### — 391 —

**KyBd**

**KRT**（cathode-ray tube）阴极射线管

**KS**（knife switch）刀开关

**KS**（knock sensor）（发动机）爆燃传感器 **KSH**（key strokes per hour）每小时击键次数**KSI**（key set identifier）密钥标识符**KSR**（keyboard send/receiver）键盘发送 / 接收机

**KS/RT**（keyboard send/receive terminal）键盘发送接收终端**KSS**（knock sensor system）（发动机）爆燃传感器（系统） **KSt**（key seat）键槽

**KSW**（kick down switch）（自动变速器）强制降档开关

**KT**（key tone）键音

**KT**（keyboard transmitter）键盘发送器**KTA**（key telephone adapter）按键电话适配器**KTFR**（Kodak thin film resist）柯达薄膜抗蚀剂

**KTR**（keyboard typing reperforator）键盘打字穿孔机，键盘打字自动穿孔机

**KTS**（key telephone system）按键电话系统**KTU**（key telephone unit）键控电话装置**KVL**（Kirchhoff’s voltage law）基尔霍夫电压定律**KVP**（peak kilovolt）峰值电压（千伏特）

**KW**（key word）主题词，关键字

**kw**（kilo words）千字（1 024 个字）

**KWAC**（key word and context）（计算机）关键字和上下文

**KWIC**（key word in context）上下文内关键字，前后文内关键字，上下文内主题词〔关键字〕，关键字在文内（计算机用词）

**KWIT**（key word in title）题目索引词，标题主题词，标题关键字

**KWOC**（key word out of context）上下文外关键字，前后文外关键字，关键字在文首（计算机用词）

**KWOT**（key word out of title）（计算机）题目外关键字

**kwy**（keyway） 键 槽 **ky**（keying device）键控设备**KyBd**（keyboard）键盘

# L

**L4**（in line four cylinder engine）四缸直列发动机

**L**（label）标号，标签，标记，符号**L**（large）大的

**L**（late）后期的 **L**（lateral） 横的，侧（面）的 **L**（law）定律，规律

**L**（lead of helix）螺旋线导程 **L**（left）左，左向的， 左面（的），左侧，（音响）左声道 **L**（length）长度 **L**（light）轻，轻便，浅色的，淡的，光（线） **L**（limousine）（大型）高级轿车 **L**（line）线，电线，火线

**L**（liquid）液体 **L**（live） 相线，火线 **l**（long）长（的） **L**（longitudinal）纵向的**L**（loose）松弛，释放，间隙**L**（low）低

**L**（luminous emittance）发光度**L**（luxe）（乘用车）豪华（级） **la**（large） 大 的 **La**（laser）激光器

**LA**（laser acelerator）激光加速器**LA**（laser amplifier）激光放大器**la**（last）最后的

**LA**（last amplifier）（电路中）后置放大器

**LA**（launch antenna）发射天线**LA**（lead angle） 导 角 **LA**（length average）平均长度**LA**（letter of authority）授权书**LA**（light activation）光激活**LA**（light alloy）轻合金

**LA**（light amplifier）光放大器，光增强器**LA**（light antenna）光束导向天线，光天线**LA**（lightning arrestor）避雷器**LA**（limiting amplifier）限幅放大器**LA**（line adapter）线路适配器

**LA**（line alternate）行交替

**LA**（line amplifier）线路放大器

### — 393 —

**LANER**

**LA**（line assembly）在装配线上装配**LA**（link allotter）线路分配器，链式分配器**LA**（location area）（通信）定位区 **LA**（logic address）逻辑地址

**LA**（logic analyzer）逻辑分析仪

**LA**（lower accumulator）下限累加器**lab**（laboratory）实验室，试验室，试验所，研究所，暗室**LAC**（laser amplifier circuit） 激 光 放 大 电 路 **LAC**（line address counter）行地址计数器

**LAc**（load accumulator）寄存累加器

**LAC**（location area code）（通信）定位区代码 **LACE**（liquid air cycle engine）液态空气循环发动机**LACN**（local area communication network）局域通信网**LACN**（local area computer network）局域计算机网**LACR**（low-altitude coverage radar）低空有效探测范围雷达**LAD**（large area display）大面积显示器

**LAD**（logic and adder）逻辑与加法器

**LAD**（logical analysis device）逻辑分析设备

**ladar**（laser detection and ranging）激光探测和测距，激光雷达**LADC**（Laser Advanced Development Center）激光高级研究中心（美） **LADT**（local area data transport）本地数据传送，局域数据传送**LAE**（left arithmetic element）左侧运算元件

**LAE**（light activated element）光敏元件

**LAEDP**（large area electronic display panel）大面积电子显示板**LAF**（lean air fuel）（发动机）稀混合气  **lag**（lagging）防护套，绝缘层，衬板

**LAI**（location area identity）（通信）定位区标识符 **LAIC**（large area integrated circuit）大面积集成电路**LALE**（laser atomic layer epitaxy）激光原子层外延**LALV**（light-addressed light valve）光寻址光阀**lam**（laminate）分层，层压，层叠

**lam**（laminated）薄片的，片状的，叠层的，层状的，分层的，成层的**LAM**（laser additive manufacturing）激光增材制造技术**LAM**（light amplitude modulator）光振幅调制器

**LAMA**（local automatic message accounting）局部通话自动计算，本地通话自动计算

**LaMMA**（laser microprobe mass analysis）激光微探针质谱分析

**LAMPS**（lathe automatically managing and production system）车床自动管理和生产系统

**lan**（language）语言

**LAN**（lateral access network）横向存取网络**LAN**（local area network）局域网，局部网络**LAN**（multichannel local area network）多通道局域网

**LANER**（light activated negative emitter resistance）光激活负发射电阻

**Laner** — 394 —

**Laner**（light activated negative resistance emitter）光激发负阻发射体

**LANet**（limitless ATM network）无限制 ATM 网络

**LANN**（large artificial nerve network）大型人工神经网络（高速逻辑电路） **LAN net**（large artificial nerve network）大型人工神经网络（高速逻辑电路） **LANRE**（light activated negative resistance emitter）光激发负阻发射体**LAOS**（light-amplifying optical switch）光放大光开关

**LAP**（large area photomultiplier）大面积光电倍增器

**LAP**（link access procedure）链路访问规程

**LAPS**（light-addressable potential sensor）光寻址电位传感器

**LAPT**（linear amplifier power transistor）线性放大功率晶体管

**LAPUT**（light activated programmable unijunction transistor）光敏可编程序单结晶体管

**LAR**（last address register）（计算机）最后地址寄存器 **LAR**（limit addressable RAM）（计算机）行访问随机存取存储器 **LAR**（line alternate restoration）行交替复位

**LAR**（liquid aircraft rocket）航空液体火箭发动机

**LARAM**（line-addressable random access memory）线选址随机存取存储器，行式寻址随机存取存储器

**LaRaT**（laser radiation technology）激光辐射技术

**LaRC**（Langley Research Center（NASA））兰利研究中心（NASA） **LARC**（large automatic research calculator）大型自动研究用电子计算机**LARC**（library automation research communications）图书馆自动化研究通信**LAS**（learning apprentice system）学习学徒系统

**LAS**（light activated switch）光敏开关

**LAS**（low-alloy steel）低合金钢

**LASCA**（large area solar cell array）大面积太阳能电池板

**LASCR**（light activated silicon controlled rectifier）光控〔激，敏〕硅可控整流器，光控〔激，敏〕晶闸管

**LASCS**（light activated silicon controlled switch）光控晶闸管开关，光激活可控硅开关，光触发开关（元件）

**LASD**（light-activated storage device）光激活存储器件

**laser**（light amplification by stimulated emission of radiation）激光器，镭射，受激辐射式光敏放大器，激光受激辐射发射光放大

**laser com**（laser communication）激光通信

**LASS**（light activated silicon switch）光激硅开关，光触发开关，光激晶闸管

**LAT**（large azimuthal telescope）大型方位望远镜

**lat**（latch）锁定，锁存器

**lat**（lateral）横向的，侧（面）的，支线，侧向**lat**（latitude）纬度

**LAT**（lithium ammonium tartrate monohydrate）一水合酒石酸锂铵（铁电体）

**lat ht**（latent heat）潜热

**latl**（lateral）侧面的，横的，水平的

**LATRIX**（light accessible transistor matrix）光存取晶体管矩阵

### — 395 —

**LBS**

**LAU**（line adapter unit）线路适配器单元**LAWN**（local area wireless network）局域无线网**lb**（labyrinth）迷宫，曲径式密封

**LB**（laser bandwidth）激光带宽

**LB**（laser beam）激光束

**LB**（left button）（鼠标器）左按键 **LB**（lifeboat）救生船，救生艇**LB**（lift back）（汽车）后举升门 **LB**（light bracket）轻型托架**LB**（line buffer）线路缓冲器**LB**（line busy）占线**LB**（linoleum base）油毡底层**LB**（load balancing）负载平衡**LB**（local battery）本机电池**LB**（logical block）逻辑块**LB**（long box）长车厢

**LB**（loop back）（通信）环回

**LB**（low band）低频道，低频带，低波段

**LB**（low beam）（汽车）近光（灯）

**LB**（low birefringence（fiber））低二次光折射（光纤）

**LBA**（logical block address）逻辑块地址**LBC**（laser beam cutting）激光切割**LBC**（leaded bronze casting）铅青铜铸件**LBD**（logic block diagram）逻辑框图**LBE**（lean-burn engine）稀燃发动机**LBF**（laser beam flying）激光束扫描**LBF**（low birefringent fiber）低双折射光纤**LBH**（length，breadth，height）长、宽、高

**LBIR**（laser beam image reproducer）激光束图像重现器

**lbl**（label）计算机标号，标签，铭牌**LBM**（laser beam machining）激光加工**LBM**（laser bombard machining）激光打孔加工**LBM**（laser bombard marking）激光打标记**LBM**（load buffer memory）寄存缓冲存储器**LBP**（laser beam printer）激光束打印机

**LBP**（length between perpendiculars）垂线间长，两柱间长，垂直线间的距离

**LBP**（loop break point）线路中断点

**lbr**（laboratory）实验室

**LBR**（laser beam recorder）激光束成像装置，激光束记录器**LBRM**（limited-buffer rate matching）（通信）有限缓冲速率匹配 **lBS**（intelligent building system）智能建筑物布线系统，智能大厦布线系统**LBS**（laser beam splitter）激光分光镜

**LBS** — 396 —

**LBS**（load break switch）负载制动开关

**LBT**（laser bombard treatment）激光处理（表面改性） **LBT**（last block transferred）最后传送信息块**LBT**（line busy tone）线路忙音

**LBT**（loop back test）环路测试**LBW**（laser beam welding）激光焊**lbyr pk**（labyrinth pack）迷宫式密封**LC**（laser cutting）激光切割**LC**（last card）最新卡片

**LC**（layer cable）分层绞合电缆**LC**（lead covered）铅包的**LC**（lead covered cable）铅包电缆

**LC**（level control）钳位〔信号〕电平调节，液面〔位〕控制，电平控制（器），水平控制

**LC**（level controller）液面控制器**LC**（Library of Congress）国会图书馆**LC**（light cable）光缆

**LC**（light-case）轻外壳，薄壁的，爆破的（指炸弹） **LC**（light conduit）光导管

**LC**（line concentrator）线路集中器

**LC**（line connector）接线器，线路连接器**LC**（lines of communications）交通线，通信线路**LC**（link circuit）链接电路

**LC**（link controller）（无线电通信）线路控制器，链路控制器

**LC**（liquid chromatograph）液相色谱仪

**LC**（liquid-crystal）液晶**LC**（load carrier）运载车，载体

**LC**（load cell）负荷传感器，测力传感器，测压头，测力计，负载单元，寄存元件

**LC**（load center）负载中心**LC**（load circuit）负载电路**LC**（loaded cable）加感电缆**LC**（lock cell）负荷传感器**LC**（lock code）锁定码

**LC**（lockup clutch）（变矩器）锁止离合器

**LC**（locked closed）常关锁住**LC**（logic cell）（计算机）逻辑单元 **LC**（logic circuit）逻辑电路**LC**（logic comparation）逻辑比较**LC**（low carbon）低碳的

**LCA**（life cycle assessment/analysis）生命周期评价 / 分析

**LCA**（logic cell array）逻辑单元阵列

**LCA**（low cost automation）低成本（廉价）自动化

**LCB**（line control block）线路控制块

### — 397 —

**LCL**

**LCB**（logic control block）逻辑控制块，逻辑控制分程序**LCB**（longitudinal center of buoyancy）纵向浮力中心**LCC**（language for conversational computing）对话计算语言**LCC**（leadless chip carrier）无引线芯片承载封装**LCC**（life cycle cost）寿命周期成本

**LCC**（link controller connector）（无线电通信）线路控制连接器 **LCC**（local communication console）局部通信控制器**LCCD**（liquid crystal character display）液晶字符显示器**LCCS**（large capacity core storage）（计算机）大容量磁心存储器

**LCC technique**（lateral charge controlled technique）横向电荷控制技术

**LCD**（least common denominator）最小公分母

**LCD**（light coupled device）光耦合器件

**LCD**（liquid chromatographic detector）液相色谱检测器

**LCD**（liquid crystal display）液晶显示**LCD**（low concentration diffusion）低浓度扩散**lC die**（integrated circuit die）集成电路管芯芯片

**LCDM**（logarithmic compended delta modulation）对数压扩增量调制

**LCDTL**（load compensated diode transistor logic）负载补偿式二极管 - 晶体管逻辑（电路）

**LCES**（least cost and estimating schedule）最低成本和估算计划法

**LCF**（large core fiber）大芯径光纤**LCF**（Laser cladding forming）激光熔覆技术**LCF**（light control film）光控薄膜**LCF**（liquid core fiber）液心光纤

**LCF**（longitudinal center of floatation）纵向浮心

**LCF**（low cab forward）低前置式驾驶室**LCF**（low-cycle fatigue）低循环疲劳**LCG**（liquid column gauge）液柱压力计**LCG**（logical channel group）逻辑信道组

**LCG**（longitudinal position of center of gravity）重心的纵向位置**LCGD**（liquid crystal graphic display）液晶图形显示器**LCGI**（local common gateway interface）局域公共网关接口**lch**（latch）弹键，掣子，闩锁

**LCh**（left channel）（音响）左声道，左通道 **LCH**（load channel）加载通道**LCh**（logical channel）逻辑通道，逻辑信道

**LCHNAF**（large core high numerical aperture fiber）大芯径大数值孔径光纤

**LCHP**（local control hydraulic panel）局部控制液力操纵板**LCID**（logical channel identity）逻辑信道识别符**lcl**（local）局部的，本地的，本机的

**LCL**（logical connection layer）逻辑连接层

**LCL**（low coolant lamp）（汽车）冷却液不足指示灯

**LCL**（lower control limit）控制下限，行动下限，（控制参数的）下极限

**LCLV** — 398 —

**LCLV**（liquid crystal light valve）液晶光阀**LCM**（large capacity memory）大容量存储器**LCM**（large core memory）大容量磁心存储器**LCM**（lead-coated metal）镀铅金属**LCM**（least common multiple）最小公倍数**LCM**（life-cycle model）生命周期模型

**LCM**（link control module）（计算机）链路控制模块 **LCM**（liquid column manometer）液柱压力计**LCM**（liquid crystal module）液晶模块

**LCML**（low-level current mode logic）低电平电流型逻辑（电路） **LCMOS**（long-channel metal-oxide-semiconductor）长沟道金属氧化物半导体**LCN**（load classfication number）载荷种（分）类，载荷类别数

**LCN**（local computer network）局部计算机网络**LCN**（local connected network）局部连接网**LCN**（logical channel number）逻辑信道号**LCP**（link control procedure）链路控制过程**LCP**（link control program）链路控制程序

**LCP**（liquid crystal polymer）液晶高分子，液晶聚合物

**LCP**（low corner pincushion）底角枕形失真

**LCPG**（logic clock pulse generator）逻辑时钟脉冲发生器**LCPOF**（large core plastic optical fiber）大芯径塑料光纤**LCR**（least cost routing）最经济路线

**LCR**（low compression ration）低压缩比**LCRT**（laser cathode ray tube）激光阴极射线管**LCS**（large-capacity storage）大容量存储器**LCS**（large core storage）大（容量）磁芯存储器**LCS**（laser communications system）激光通信系统**LCS**（lathe control system）车床控制系统

**LCS**（learning companion system）学习伴随系统，学习辅助系统

**LCS**（leveling control system）调平控制系统**LCS**（liquid crystal shutter）液晶光阈**LCS**（loudness contour selector）等响曲线选择电路

**LCST**（lower critical solution temperature）最低临界溶解温度

**LCT**（lateral current transfer）横向电流传输**LCT**（line and circuit tester）线路和电路测试器**lct**（locate）设置，定位

**LCT**（low colour temperature）低色温**LCTV**（liquid crystal television）液晶电视**LCU**（level converter unit）电平转换器**LCV**（light commercial vehicle）轻型商用车**LCV**（liquid control valve）液体控制阀**LCV**（logic control variable）逻辑控制变量

### — 399 —

**LDCM**

**LCV**（long combination vehicles）组合式大货车

**LCV**（low calorific value）低热值

**LCVD**（laser-assisted chemical vapour deposition）激光辅助化学气相沉积

**LCVM**（logarithmic conversion voltmeter）对数变换伏特计**LCW**（light continuance welding）轻型连续焊**lczr**（localizer）定位器

**LD**（large disc）大尺寸光盘**LD**（laser diode）激光二极管**LD**（laser disc， laser disk）激光盘**LD**（laser video disk）激光视盘**Ld**（lead）铅，导线

**LD**（leak detector）检测器，检漏器，探漏器

**L/D**（length-to-diameter（ratio））长度直径比，（燃烧室）延伸率 **LD**（light director）照明监督（者），灯光调度

**LD**（light driver）光激励器

**LD**（light-duty）轻载荷，轻型的（汽车） **Ld**（limited）有限的，有限制的**LD**（linear decision）线性判定〔决策〕**LD**（line density）线密度

**LD**（line drawing）线路图**Ld**（load instruction）装入指令**LD**（logical database）逻辑数据库**LD**（logic driver）逻辑电路驱动器

**LD**（long distance）远程，远距离，长途

**LD**（loop disconnect）环路断开

**LDA**（laser Doppler anemometer）激光多普勒风速计，激光多普勒流速仪

**LDA**（line driving amplifier）线路（行信号）激励放大器

**LDAP**（lightweight directory access protocol）简易〔简单〕目录访问协议（用于访问目录服务的协议）

**LDB**（large data base）大型数据库**LDB**（light distribution box）照明网络配电箱**LDB**（local data base）本地数据库**LDB**（logic data base）（计算机）逻辑数据库

**LDBS**（large data base system）大型数据库系统

**LdBz**（lead bronze）铅青铜

**LDC**（latitude data computer）纬度数据计算机**LDC**（line directional coupler）线路定向耦合器**LDC**（line drop compensator）线路点压降补偿器**LDC**（long distance control）远程控制**LDC**（low disparity code）（计算机）小差别编码 **LDC**（low-speed data channel）低速数据通道**LDC**（lower dead center）下止点

**LDCM**（left door control module）左车门控制模块

**LDD** — 400 —

**LDD**（laser detector diode）激光检波器二极管**LDD**（lightly doped drain） 轻 掺 杂 漏 （ 结 构 ） **LDDS**（low-density data system）低密度数据系统**LDE**（linear differential equation）线性微分方程**LDES**（low-dimensional electron system）低维电子系统**LDF**（large document facsimile）大型文件传真机**LDF**（laser direct forming）激光直接成形技术**LDG**（laser disc graphics）图文激光视盘

**LDG**（linear displacement gauge）线性位移测量计**ldg**（loading）装载，负载，载荷，负荷，承载，装车，装料，加感，充电**LDI**（landing direction indicator）着陆方向指示器

**LDI**（lightwave data interface）光波数据接口**LDI**（lossless discrete integrator）无耗离散积分器**Ld Lmt**（load limit）极限载荷

**LDM**（linear delta modulator）线性增量调制器

**LdM**（loading motor）加载电动机

**LDM**（logic data model）逻辑数据模型

**LDMA**（location division multiple access）位分多路存取

**LDMI**（laser distance measuring instrument）激光测距仪

**LDMOS**（lateral double-diffused metal-oxid semiconductor）横向双扩散金属氧化物半导体（晶体管）

**LDMS**（laser distance measuring system）激光测距系统**LDMS**（local data management system）局域数据管理系统**LDN**（local distribution network）本地分配网**LDP**（language data processing）语言数据处理**LDP**（laser disc player）影碟机

**LDP**（load double precision）（双）倍精度寄存 **LDPC**（low-density parity check）低密度奇偶校验**LDPE**（low-density polyethylene）低密度聚乙烯**LDR**（level distribution recorder）电平分配记录器**LDR**（light-dependent resistor）光敏电阻器

**LDR**（limiting drawing ratio）（锻压）极限拉延比，极限拉延程度

**LDR**（linear dynamic range）线性动态范围**LDR**（low data rate）低速数据传输**LDR**（low dose rate）低剂量率

**LDRS**（laser discrimination radar system）激光鉴别雷达系统

**LDS**（large dark spot）大黑斑，大暗斑**LDS**（local distribution system）局部分配系统**LDT**（laser discharge tube）激光放电管**LDT**（level delay time）电平延时

**LDT**（light-duty truck）轻型货车

**LDT**（linear differential transformer）线性差接变压器

**LDT**（liquid deuterium target）液氘靶

### — 401 —

**LENS**

**LDT**（logic design translator）（计算机）逻辑设计翻译程序

**LDT**（long distance transmission）远程传输

**LDV**（laser Doppler velocimeter）激光多普勒测速计，激光多普勒测速仪

**LDV**（light-duty vehicle）轻型汽车，轻型载货车辆

**LDVT**（linear differential variable transformer）线性可变差动变压器

**LDW**（laser direct write）激光直写，激光直写蚀刻

**LDW**（laser droplet welding）激光熔滴焊

**LDX**（long distance xerography（communications facsimile system））远距离静电印刷术（传真通信系统）

**LE**（launching equipment）起动装置

**LE**（leading edge）前缘，前沿，脉冲上升沿〔上升边〕，（叶片的）进气边〔前缘，导边〕，（凸轮）上升面，（刀具）前刃

**LE**（length of engagement）旋合长度**LE**（lifting eye）吊眼，吊环，吊耳**LE**（logical element）逻辑元件**LE**（loop extender）环路扩展器

**LEAP**（language for the expression of associative procedures）表达相联过程的语言

**LEAS**（lower echelon automatic switchboard）低级梯阵自动配电盘

**LEB**（leading edge blank）前沿消隐

**LEC**（light energy converter）光能转换器**LEC**（long external cavity（laser））长外腔（激光） **LEC**（low emitter concentration）低发射区浓度**LED**（large electronic display）大型电子显示器**LED**（light emitting device）发光器件

**LED**（light emitting diode）光发射〔发光〕二极管**LED**（linear envelope detector）线性包络检波器**LED**（physical layout editor）物理布线编辑器**LEDD**（light-emitting diode display）发光二极管显示器

**LED-HMSL**（light emitting diode high mounting stop lamp）（汽车）发光二级管高位式制动灯

**LEDP**（large electronic display panel）大型电子显示器面板

**LEE**（low emission engine）低排放发动机

**LEED**（low-energy electron diffraction）低能量电子衍射，低能量电子绕射**LEES**（low-energy electron spectroscopy） 低 能 电 子 谱 （ 技 术 ） **LEF**（light-emitting film）发光薄膜

**LEJ**（longitudinal expansion joint）纵向伸缩接头（伸缩缝） **LELS**（low-energy loss spectroscopy）低能量损失谱（技术） **LEM**（laser energy monitor）激光能量监控器**LEMP**（lightning electromagnetic pulse）雷电电磁脉冲**LEN**（low entry networking）低入口联网

**L end**（loop end）重复结束

**leng**（length）长度

**LENS**（laser-engineering net shaping）（塑性加工）激光近形技术

**LEP** — 402 —

**LEP**（large electronic panel）大型电子设备控制板

**LEP**（large end plain）大头平端**LEP**（light emitting polymer）发光聚合物**LEP**（lighting emitting plastic）发光塑料**LEP**（lowest effective power）最低有效功率**L equip**（line equipment）线路设备**LeR**（lens ring gasket）透镜式金属环垫片

**LEROM**（light-erasable read-only memory）光可擦只读存储器

**LES**（LAN emulation server）局域网仿真服务器

**LES**（light emitting switch）发光开关管

**LESS**（least cost estimating and scheduling system）最低成本估算与调度法（系统）

**lev**（level）电平，水平**lev**（lever）杆，杠杆

**LEV**（low emission vehicles）低排放汽车

**leve con**（level control）信号电平控制，位面〔级位〕控制，电平调节，电平控制

**levr**（transmission shift lever）（汽车）变速器变速杆

**lex**（lexicon）专业词汇

**LF**（line feed）换行（打字机的），电路馈电

**LF**（line feeder）电路馈电线

**LF**（line filter）线路滤波器

**LF**（line finder）（电传打字电报机）寻线机

**LF**（linear filter）线性滤波器

**LF**（load factor）负载因〔系〕数

**LF**（low-frequency）低频（30 ～ 300kHz），长波（1 ～ 10km）

**LF**（luminescent fiber）发光光纤

**LFA**（low-frequency amplifier）（电路中）低频放大器

**lFAC**（International Federation of Automation Control）国际自动控制协会

**L fan**（low cooling fan relay）冷却风扇低速继电器**LFAO**（line flow assembly order）流水作业线装配指令**LFAR**（last frame address register）末帧地址寄存器**LFB**（local feedback）局部反馈，局部回授**LFC**（laminer flow control）层流控制

**LFC**（line filter coil）线路滤波线圈

**LFC**（logic flow chart）逻辑流程图，逻辑操作程序图

**LFC**（lost foam casting）消失模铸造**LFC**（low-frequency chock）低频扼流圈**LFC**（low-frequency correction）低频校正**LFC**（low-frequency current）低频电流

**LFCS**（low flow cooling system）低流量冷却系统**LFD**（line fault detector）线路故障检测器**LFD**（low frequency disturbance）低频干扰**LFDF**（low-frequency direction finder）低频测向仪

### — 403 —

**LGSL**

**LFF**（light filter factor）滤光因数

**LFF**（low-frequency filter）低频滤波器

**LFICI**（low-frequency iron core inductance）低频铁心电感

**LFJ**（low-frequency jammer）低频干扰器**LFL**（laser flash lamp）激光闪光（信号）灯**LFM**（linear fracture mechanics）线性断裂力学

**LFM**（lower figure of merit）低的品质因数，低的灵敏值

**LFM**（low-frequency modulation）低频调制

**LF/MF**（low-frequency to medium frequency（ratio））低频对中频（比率）

**LFN**（long，fat network）长时延宽带网络**LFO**（low-frequency oscillator）低频振荡器**LFP**（least fix point）最小不动点

**LFP**（low-speed fuel pump）（发动机）低速燃油泵 **LFPA**（low-frequency power amplifier）低频功率放大器**LFQ**（light foot quantizer）光尺数字转换器**LFR**（laser facsimile recorder）激光传真记录器**LFS**（loop feedback signal）环路反馈信号

**LFSR**（linear feedback shift register）线性反馈移位寄存器**LFT**（laser flash tube） 激 光 闪 光 管**lft**（lifting）提升，起重

**LFT**（linear flash tube）（直）线性闪光管

**LFT**（line filter transformer）线路滤波变压器

**LFTD**（laser-flash method of thermal diffusivity determination）激光闪光热扩散测试仪

**LFV**（low-frequency vibration）低频振动

**LG**（landing gear）起落架**LG**（large grain）大颗粒**lg**（length）长度

**LG**（letter of guarantee）信用保证书

**LG**（level gauge）水准仪，液面指示器，料位指示器

**LG**（light gun）光电子枪，光笔

**LG**（line generator）直线发生器（用于显示） **LG**（liquified gas）液化气**lg**（logarithm）（常用）对数（以 10 为底） **LG**（loop gain）（控制）回路增益

**LG**（low gear）低速传动（齿轮），低速档

**lgc**（logic）逻辑

**LGG**（light-gun pulse generator）光笔脉冲发生器

**LgM**（logical multiply）逻辑乘

**LGPG**（light-gun pulse generator）光笔脉冲发生器

**LGR**（localized gain region）限定增益区

**LGRP**（interior gateway routing protocol）内部网关路由协议

**LGSL**（light general service lorry）通用轻型载货汽车

**lgt** — 404 —

**lgt**（light）光，光源，灯，灯标，灯塔**lgth**（length）长，长度

**lg tpr**（long taper）长锥体

**LH**（latent heat）潜热

**LH**（left hand）左，左边，左侧，左手，左旋的，左转的，左向

**LH**（lightening hole）减轻孔**LH**（liquid hydrogen）液态氢**LHA**（lower half assembly）下半部组装

**LHC**（liquid hydrogen container）液氢容器**LHD**（left hand drive）（汽车）左侧驾驶 **LHD**（loader-hauler-dumper）装运卸机组，装运机**LH dr**（left-hand drive）左座驾驶

**LHDS**（laser hole drilling system）激光钻孔系统

**LH eng**（left hand engine）左旋发动机

**LHR**（left hand rule）左手定则

**LHR**（low hybrid resonance）低（频）混合共振**LHS**（left hand steering）（汽车）左置转向盘 **LHTh**（left hand thread）左旋螺纹**LHV**（liquid hydrogen vessel）液氢容器**LHV**（low heat value）低热值

**LI**（length indicator）（通信）长度指示符

**LI**（letter of indemnity）赔偿保证书

**LI**（level indicator）电平指示器，液（位）面指示器

**LI**（line interface）（计算机）线路接口

**LI**（low beam indicator light）（汽车前照灯）近光指示灯

**LI**（low intensity）低强度的

**LIA**（line interface adapter）线路接口适配器

**LIA**（local network interface adapter）局部网络接口适配器**lib**（library）（计算机）库，计算机程序库，图书馆，文件集 **LIB**（line interface base）线路接口库

**LIB**（line interface board）线路接口板

**LIC**（laser image converter）激光（光电）变像器，激光图像转换器**LIC**（level indicate control）液位控制，电平信号调整**lic**（licence）特许，特许证

**LIC**（linear integrated circuit）线性集成电路**LIC**（line interface circuit）线路接口电路**LIC**（line interface coupler）线路接口耦合器**LIC**（low inertia clutch）惯性小的离合器

**LICOF**（land line communication facility）陆线通信设备**LID**（laser intrusion detector）激光入侵探测器**LID**（leadless inverted device）无引线变换器，无引线换流器**lidar**（laser infrared radar）激光红外线雷达

### — 405 —

**LI rly**

**lidar**（light detecting and ranging）激光雷达，光探测和测距**LIDB**（line information database）线路信息数据库**LIDS**（lithium ion drift semiconductor）锂离子漂移半导体**LIE**（laterally inclined engine）横置发动机

**LIF**（laser-induced fluorescence）激光诱发荧光**LIF**（laser interference filter）激光干扰滤波器**LIFO**（last-in first-out）后进先出

**LIFT**（logically integrated FORTRAN translator）逻辑集成公式翻译程序

**LiGA**（lithographic galvanoforming abforming）光刻电铸成型

**LiGA**（X-ray lithographic galvanoforming abform technic）X 射线光刻电铸和模压

**LIM**（latent image memory）潜像存储器**lim**（limber）可塑的，富有弹性的**lim**（limit）极限（值），极限尺寸，界限，限度，限制 **lim**（limiter）限制器，限幅器

**LIM**（linear-induction motor）感应式直线电动机，线性感应电动机

**LIM**（line interface module）线路接口模块**LIM**（liquid impingement molding）液体浸渍模塑**LIM**（liquid injection molding）液态注塑

**LIM**（logic-in memory）（计算机）内逻辑（功能）存储器

**LIMAC**（large integrated monolithic array computer）大规模集成单片阵列计算机

**limit**（limiter）限制器，限幅器**limo**（limousine）高级乘用车，高级轿车**lim sw**（limit switch）限位开关**lin**（linear）直线的，一次的，线性的

**LIN**（linear integrated network）线性综合网络

**LiN**（liquid nitrogen）液（态）氮

**lin ac**（linear（electron）accelerator）线性（电子）加速器，直线加速器**lin acc**（linear accelerator）线性加速器

**LInC**（laboratory instrument computer）实验（室）仪器计算机

**lin IVa**（linear instantaneous value）线性瞬时值**LINS**（lightweight inertial navigation system）轻型惯性导航系统**LInS**（LORAN inertial system）劳兰远航仪惯性系统

**LIOCS**（logical input/output control system）逻辑输入输出控制系统

**LIP**（light-gun input program）光笔输入程序

**LIPL**（linear information processing language）线性信息处理语言**LIPN**（latex interpenetrating polymer network）乳胶互贯聚合物网络**LIPS**（laser image processing sensor）激光图像处理传感器**liq**（liquid）液体，液态

**liq**（liquidator）液化器

**liq fl**（liquid fuel）液体燃料

**LIRA**（Luft-type infrared analyzer）鲁夫特型红外分析仪

**LI rly**（load-indicating relay）负载指示继电器

**LIS** — 406 —

**LIS**（laser isotope separation）激光同位素分离**LIS**（linear imaging sensor）线性图像传感器**LIS**（local information system）局部信息处理系统**LIS**（logical IP subnetwork）逻辑 IP 子网**LiSA**（linear systems analysis）线性系统分析

**LISN**（linear impendence stabilization network）线性阻抗稳定网络

**LISN**（line impedance simulation network）线路阻抗模拟网络

**lis P**（list processing）表处理（语言），编目处理 **lis P**（list processing language）表格处理语言**lis P**（list processor）表处理程序，编目处理机

**LISS**（linear imaging self-scanning）线性图像自扫描**LIT**（light interchange technology）光交换技术**LIT**（light interface technology）光接口技术**lit**（literal）文字

**lit**（literature）文献**liter**（literature）文献

**LIVC**（low input voltage converter）低输入电压变换器

**LIW**（long instruction word）长指令字

**LIW**（loss-in-weight）重量损失

**LIXI scope**（low intensity X-ray imaging scope）低强度 X 射线成像仪

**LJ**（lap joint）搭接，松套连接（法兰）

**LJ**（large journal）连杆轴承

**lk**（link）网络节，耦合线，接线，无线电微波接力线路，无线电通信线路，（计算机）链路，链环，链带

**lkd**（locked）关闭的，锁定的

**LKF**（linear Kalman filter）线性卡尔曼滤波器**LkFS**（lock frame synchronization）帧同步锁定**lkg**（leakage）泄漏

**lkg**（locking）锁定，锁闭**lkge**（linkage）接线，链系

**LkIM**（link interface module）链路接口模块

**lknt**（locknut）锁紧螺母**lkscr**（lock screw）锁紧螺钉

**lk wash**（lock washer）防松垫圈

**LL**（leased line）专用线

**LL**（light load）轻荷载，（轮胎侧壁上标记）轻负荷 **LL**（live load）实用〔工作，动〕负载，活载，交变负荷**LL**（load line）负载线

**LL**（loudness level）响度级**LL**（lower left）下左**LL**（lower limit）下限

**LL**（low level）低水平，低电平，低能级，低层

### — 407 — **LM**

**LLA**（large-loop antenna）大环天线

**LLA**（low-speed line adapter）低速线路适配器

**LLB**（line loopback）线路环回

**LLC**（large luffing crane）大型俯仰起重机**LLC**（liquid level controller）液面控制器**LLC**（liquid-liquid chromatograph）液 - 液色谱仪**LLC**（liquid-liquid chromatography）液 - 液色谱法**LLC**（logical link control）逻辑链路控制**LLC**（long life coolant）长效冷却液**LLCV**（liquid level control valve）液面控制阀**LLD**（low-level driver）低电平驱动器

**LLDL**（low-level differential logic）低电平差动逻辑（电路） **LLDPE**（linear low density polyethylene）线型低密度聚乙烯**LLG**（logical line group）逻辑电路组

**LLI**（liquid level indicator）液（位）面指示器

**LLI**（low-level interface）低电平接口

**LLL**（Lawrence Livermore Laboratory）劳伦斯 - 利弗莫尔实验室

**LLL**（low-level logic）低电平逻辑（电路）

**LLLTV**（low-light-level television）微光电视，低照度超正析电视

**LLN**（linear lightwave network）线性光波网络**LLN**（line linking network）线路链接网**LLOV**（low-level output voltage）低电平输出电压

**LLPIU**（low-level process interface unit）低电平过程接口单元

**LLR**（last level register）末级寄存器

**LLR**（load limiting resistor）限制负载的电阻（器）

**LLR**（log-likelihood ratio）对数似然比**LL res**（load-limiting resistor）限载电阻器**LLS**（laser line scanner）激光行扫描器**LLS**（line by line scan）逐行扫描

**LLS**（longitudinal leaf spring）纵置钢板弹簧**LLSP**（laser light-scattering probe）激光散射探头**LLT**（low-level terminal）低电平终端

**LM**（laser memory）激光存储器

**LM**（laser monitor diode）激光监视二极管**LM**（left male） 左 旋 阳 （ 螺 纹 ） **LM**（level meter）电平计

**LM**（library module）库模块**LM**（light metal）轻金属**LM**（light microscope）光学显微镜**LM**（light modulator）光调制器**lm**（limit）极限

**LM**（linear modulation）线性调制

**LM** — 408 —

**LM**（line memory）行存储器，线路存储器**LM**（liquid metals）液态金属**LM**（loading motor）加载电动机

**LM**（load module）装配模块，装入模块（程序）

**LM**（local memory）本机存储器**LM**（logic module）逻辑模块**LM**（loop manual）回路手动

**LM**（loop multiplexer）环路多路复用器**LMA**（laser microanalysis）激光微量分析**LMA**（low-melting alloy）低熔合金，易熔合金

**LMAL**（least minimum acceptable level）最低容许电平；最低容许级

**LMB**（left mouse button）鼠标器左按钮

**LMC**（least material condition）最小实体状态（孔或轴具有允许的材料量为最小时的状态）

**LMC**（line marker connector）线路标志连接器**LMC**（liquid-metal cooling process）液态金属冷却法**LMD**（logarithmic mean difference）对数平均差（指温度）

**LMDS**（local multipoint distribution system）市内多点分配系统

**LMF**（large mode fiber）大模光纤**LMF**（leakage magnetic field）漏磁场**LMF**（linear matched filter）线性匹配滤波器**LMF**（liquid-metal fuel）液体金属燃料**LMF**（low and medium frequency）低中频率

**LMFBR**（liquid metal fast breeder reactor）液态金属燃料快中子增殖反应堆

**LMFR**（liquid metal fuel reactor）液态金属燃料反应堆

**LMG**（liquid marsh gas）液化沼气

**LMId**（logical module identifier）逻辑模块识别符

**LMLR**（load memory lockout register）（计算机）寄存存储封锁寄存器 **LMMA**（laser microprobe mass analysis）激光微型探针质谱分析**LMMSE**（linear minimum mean squared error）线性最小方均差**LMO**（laser master oscillator）激光主控振荡器

**LMP**（laser microprinter）激光缩微打印机**LMP**（load micro-program）输入微程序**LMP**（low-melting point）低熔点

**LMS**（laser mass spectrometry）激光质谱测定法**LMS**（leam mixture sensor）（发动机）稀薄混合气传感器 **LMS**（least mean square）最小方均值

**LMS**（level measuring set）电平测量器，电平表**LMSE**（least mean-square error）最小均方误差**LMT**（length of mean turn）匝的平均长度**lmt**（limit）极限，限界，限制

**LMT**（local mean time）当地平均时间

**LMTD**（logarithmic mean temperature difference）对数平均温差

### — 409 —

**LOB**

**lmtr**（limiter）限制器，限幅器

**L mute**（low-level mute）低电平静音**LMW**（laser microwelder）激光微型焊接机**LMx**（local multiplexer）局部多路复用器**LN**（liquid nitrogen）液态氮

**LN**（local network）局部网**ln**（logarithm natural）自然对数**LN**（loop nesting）循环嵌套

**LNA**（low noise amplifier）低噪声放大器**LNA**（low noise antenna）低噪声天线**LNC**（low noise cable）低噪声电缆

**LNCO**（liquid-nitrogen-cooled operation）液氮冷却运行**LNE**（local network emulator）局部网络仿真器**lng**（lining）衬里

**LNG**（liquefied natural gas）液化天然气**LNGV**（liquefied natural gas vehicle）液化天然气汽车**LNHO**（low noise high output）低噪声高输出**LNI**（local network interface）局部网络接口**LNM**（logical network machine）逻辑网络接口**LNN**（Lotus Notes network）Lotus 公司 Notes 网络**LNP**（lithium neodymium tetraphosphate）四磷酸锂钕**LNPG**（laser heated pedestal growth）激光加热浮区生长**LNR**（low noise receiver）低噪声接收机

**LNS**（link noise simulator）线路噪声仿真器**ln sp**（lens speed）透镜率（物镜直径与焦距比） **LNT**（line number table）线路编号表

**LNTWA**（low noise traveling wave amplifier）低噪声行波放大器**LNTWT**（low noise traveling wave tube）低噪声行波管**LO**（left channel output）左通道输出

**LO**（liquid oxygen）液（态）氧**LO**（local oscillator）本机振荡器**LO**（locked open）常开锁住**LO**（lock-on）锁住，自动跟踪

**LO**（logical operation）逻辑操作〔运算〕

**lo**（low） 低 （ 的 ） **LO**（lubricating oil）润滑油

**LO**（lubrication order）机械润滑规程

**LOA**（length over all）总长，全长

**LOA**（low-speed output adapter）低速输出适配器**LoAc**（low accuracy）低精确度**loadg**（loading）装载

**LOB**（line of balance）平衡线，对称线

**lo batt** — 410 —

**lo batt**（low battery）电池电压不足

**LOC**（large optical-cavity）大型光学共振腔**LOC**（large optical-cavity diode）大光腔二极管**LOC**（large optical-cavity laser）大光腔激光器**LOC**（line of communication）通信线路**loc**（local） 局 部 的 **loc**（localizer） 定 位 器 ， 限 位 器 **loc**（location）存储单元，位置，定位

**LOC**（loop on-line control）循环联机控制器

**LO cal**（load on call）调用输入

**LoCI**（logarithmic computing instrument）对数计算器

**LOCMOS**（locally-oxidized CMOS）定位氧化的互补金（属）氧（化物）半导体晶体管

**loco**（locomotive）机车

**loc osc**（local oscillator）本机振荡器

**LoCS**（logic and control simulator）逻辑和控制模拟器

**LOF**（line of force）力线

**LOF**（local oscillator filter）本机振荡器滤波器**LOF**（local oscillator frequency）本机振荡器频率**L off**（leak off）漏泄的

**log**（logic）逻辑**log**（logical）逻辑的

**log lan**（logical language）（计算机）逻辑语言

**logram**（logical program）逻辑程序**log sim**（logic simulation）逻辑模拟**logands**（logical commands）逻辑指令**logi cor**（logic core）逻辑磁心

**logi PAC**（logical professor and computer）逻辑教授与计算机

**LOI**（limit of impurities）杂质限度

**LOM**（laminated object manufacturing）层叠式目标原型加工，分层实体制造

**LOM**（laser optical modulator）激光光学调制器**LOM**（local oscillate mixer）本机振荡混频器**LON**（local operation network）局部操作网**long**（longitude）经度，纵向，轴向

**LOP**（line of position）位置线，定位线，目标线

**LOP**（list of parts）零件目录

**LoP**（logic processor）逻辑处理机，逻辑处理器，逻辑处理程序

**LOP**（lubricating oil pump）润滑油泵

**LOPT**（line-output transformer）行（扫描）输出变压器

**LOR**（low-frequency omnidirectional radio range）低频全向无线电信标**LOR**（low-frequency omnidirectional range）低频全向作用距离**lorac**（long-range accuracy）远程精确导航系统，罗拉克系统

**lorac**（long-range accuracy radar system）高准确远程脉冲导航系统，劳拉克导航系统

### — 411 —

**LPC**

**loran**（long-range navigation）远程（无线电）导航（系统），远程双曲线导航系统，劳兰系统，劳兰远航仪

**lOS**（integrated optical switch）集成光开关**LOS**（lanthanum oxysulfide）氧代硫化镧**LOS**（light operated switch）光控开关**LOS**（line of sight）视距

**LOS**（loss of signal）信号损耗，信号丢失

**LOS laser**（lanthanum oxysulfide laser）氧代硫化镧激光器**LOST**（lubricating oil settling tank）润滑油沉淀柜**LOT**（light operated typewriter）光操作打字机**LOx**（liquid oxygen）液态氧，液氧

**lP**（internet protocol）网际协议，因特网协议**LP**（language processor）语言处理机，语言处理程序**LP**（laser printer）激光打印机

**LP**（leaded petrol）含铅汽油**LP**（lean production）精益生产**LP**（light panel）照明屏**LP**（light pen）光笔

**LP**（line printer）宽行打印机，行式打印机

**LP**（line protocol）线路协议**LP**（line pulse）行脉冲**LP**（linear programming）线性规划

**LP**（liquid propellant）液体推进剂，液体燃料

**LP**（liquified petroleum（gas））液化石油（气）

**LP**（long playing）长时间播放，慢放，密纹唱片、慢速录像机

**LP**（long pulse）长脉冲**LP**（low-pass）低通**LP**（low-power）低功率

**LP**（low-pressure）低压（力） **LP**（lower power）小功率

**LPA**（linear power amplifier）线性功率放大器**LPA**（link pack area）（计算机）连接部件（存储）区 **LPA**（low-pass amplifier）低通放大器

**LPB**（low-pressure boiler）低压锅炉

**LPC**（least-preferential coworker）最低优先合作者**LPC**（linear power controller）线性功率控制器**LPC**（linear predictive coding）线性预测编码**LPC**（local procedure call）本地过程〔进程〕调用**LPC**（longitudinal parity check）纵向奇偶校验**LPC**（low-power channel）小功率信道

**LPC**（low-power consumption）低功耗

**LPC**（low-pressure compressor）低压压气机，低压压缩机

**LPCC** — 412 —

**LPCC**（low-pressure combustion chamber）低压燃烧室**LPCM**（linear pulse code modulation）线性脉冲编码调制**LPCS**（light pen control system）光笔控制系统

**LPCVD**（low-pressure chemical vapor deposition）低压化学汽相淀积**LPD**（least perceptible chromaticity difference）最低可见（色度）差**LPD**（low-power diode）低功率二极管

**LPDTL**（low-power diode-transistor logic）低功率二极管 - 晶体管逻辑

**LPE**（layout parameter extraction）版图参数提取

**LPE**（line printer equipment）行式打印机

**LPE**（liquid phase epitaxy）液相外延（法），液相取向附生 **LPEC**（liquid phase effectivity coefficient）液相有效系数**LPF**（liquid pressure filter）液压过滤器

**LPF**（low-pass filter）低通滤波器**LP filter**（low-pass filter）低通滤波器**lpg**（lapping）搭接，研磨

**LPG**（liquefied petroleum gas）液化石油气

**LPG**（list program generator）列表程序的生成程序

**LPGC**（laser pyrolysis gas chromatography）激光热解气相层析，激光裂解气相色谱

**LPG cylinder**（liquefied petroleum gas cylinder）液化石油气瓶**LPG eng**（liquified petroleum gas engine）液化石油气发动机**LPGV**（liquified petroleum gas vehicle）液化石油气汽车**LPHB**（low-pressure heating boiler）低压加热锅炉**LPL**（laser-pumped laser）激光泵浦激光器

**LPL**（list processing language）表加工语言**LPL**（list programming language）表格程序设计语言**LPL**（long pulse laser）长脉冲激光器

**LPL**（low-power logic） 低 功 率 逻 辑 （ 电 路 ） **LPM**（library of parameterized modules）参数化模件库**LPM**（linear programming models）线性规划模型**LPM**（logical port multiplexer）逻辑端口多路复用器**LPMS**（laser pulse mass spectrometry）激光脉冲质谱技术**LPN**（logical page number）逻辑页面号

**LPN**（low-pass network）低通网络**LPO**（low-power output）低功率输出**LPp**（length of perpendiculars）垂直距离**LPP**（low-pressure pump）低压泵

**LPPS**（low-pressure plasma spraying）低压等离子喷涂**LPr**（line printer）行式打印机，宽行打印机**lpr**（looper）套口机，缝袜头机

**LPRE**（liquid propellant rocket engine）液体推进剂火箭发动机

**lPS**（image position sensor）图像位置敏感器

**lPS**（inert plasma spraying）惰性等离子喷涂

### — 413 —

**LRA**

**LPS**（laser printer system）激光打印系统**LPS**（light pressure steam）低压蒸汽**lps**（line per second）每秒行数

**LPS**（line pressure solenoid）管路压力电磁阀**LPS**（line printer simulator）行式打印机仿真器**LPS**（linear programming system）线性规划系统**LP sep**（light pressure separator）低压分离器**LPT**（light pressure turbo）低压涡轮增压器**LPt**（line printer）计算机打印口

**LPt**（low point）低点

**LPT**（low-pressure test）低压试验

**LPT**（low-pressure turbine）低压涡轮机

**LPTCVD**（low-pressure and temperature CVD）低压低温化学汽相淀积

**LPTTL**（low-power transistor-transistor logic）低功率晶体管 - 晶体管逻辑（电路）

**LPTV**（low-power television）小功率电视**LPVD**（long play video disk）密纹视盘**LPW**（layered printed wiring）多层印制电路**LQ**（limiting quality）极限质量

**LQ**（linear quadratic）线性二次方程

**lq**（liquid）液体，液态的

**LQFP**（low profile quad flat package）四边扁平封装

**LQG problem**（linear-quadratic-Gaussian problems）线性二次型高斯问题

**lqmetr**（liquidometer）液位计，液体流量计**LQP**（letter quality printer）字母优质打印机**LQR**（linear quadratic regulator）线性二次型调节器**LQt**（linear quantizer）线性数字转换器**LR**（laboratory reagent）实验室试剂

**LR**（laser radar）激光雷达

**LR**（level recorder）电平〔能级，液位〕记录仪〔器〕

**LR**（light reflex）光反射**LR**（light repair）小修**LR**（line relay）线路继电器

**LR**（linear relationship）线性关系

**LR**（load ratio）有效载荷，载荷比，负荷比**LR**（load-resistor（relay））负载电阻（继电器） **LR**（location register）位置寄存器

**LR**（long radius）长半径

**LR**（long-range）远距离，远程

**LR**（lower beam-right）（汽车前照灯）右近光

**LR**（low resistor）低值电阻器**LR**（low reverse）（汽车）低速倒车档 **LRA**（latching roller arm）锁止摇臂

**LRA** — 414 —

**LRA**（line replaceable assembly）外场可替换组件

**LRA**（locked rotor amperes）堵转电流

**L-R B**（low-reverse brake）（汽车自动变速器）低 - 倒档制动器 **LRC**（lead resistance compensator）引线电阻补偿器**LRC**（level recording controller） 液 面 记 录 控 制 器 **LRC**（line rectifier circuit）线路整流器电路

**LRC**（line redundancy check）行冗余校验

**LRC**（longitudinal redundancy check）纵向冗余〔奇偶〕校验**LRCC**（longitudinal redundancy check character）纵向冗余校验字符**LR/CC**（low reverse/converter clutch）（汽车）低速倒档 / 变矩器离合器 **LRCI**（left right clock input）左右通道时钟输入

**LRD**（long-range data）长距离数据，远距离数据**LRE**（liquid-rocket engine）液体燃料火箭发动机**LRF**（laser range finder）激光测距仪

**LR fax**（low resolution facsimile）低分辨率传真

**LRg**（long-range）长距离，远程

**LRh**（liquid rheostat）液体变压器，液体变阻器**LRI**（left-right indicator）左右指示器**LRI**（long-range input）远程输入

**LRIM**（long-range input monitor）远距离输入监控器

**LRIR**（low resolution infrared radiometer）低分辨力红外射线探测仪，低分辨率红外辐射计

**LRM**（linear reluctance motor）直线磁阻电动机

**LRM**（liquid reaction molding）液体反应模塑**LRMR**（reinforced liquid reaction molding）增强的液体反应模塑**LRN**（long-range navigation）远程导航

**LRO**（ling-range order）长指令

**LRO**（low-resistance ohmmeter）低电阻欧姆表

**LRP**（large resin package）（二极管、稳压二极管）大型树脂封装 **LRPC**（long-range planning committee）长远规划委员会**LRPDS**（long-range position determination system）远程定位系统**LRR**（long-range radar）远程雷达

**LRRP**（lowest required radiated power）所需的最低辐射功率

**LRS**（laser ranging system）激光测距系统

**LRS**（length of stroke）冲〔行〕程长度

**LRS**（light radiation sensor）光辐射敏感元件，光辐射敏感器

**LRS**（lightweight radar set）轻型雷达装置

**LRS**（long-range search）远程检索，远距离检索，远距离探索**LRS**（low reverse solenoid）（汽车）低速倒档电磁阀 **LRTS**（laser ranging and tracking system）激光测距与跟踪系统**LRWS**（left rear wheel speed）（汽车）左后轮速度

**LS**（landing ship）登陆舰（艇）

**LS**（laser scribing）激光划片

### — 415 —

**L scn**

**LS**（laser system）激光系统

**LS**（least squares）最小二乘方**LS**（left side）左方，左边，左侧，左端**LS**（length of stroke）冲〔行〕程长度**LS**（lens spectrometer）透镜光谱仪

**LS**（level switch）（信号）电平开关，钳位电平转换

**LS**（light source）光源

**LS**（light switch）光敏开关，照明开关

**LS**（limit switch）终端开关，限制开关，极限开关，终点电门

**LS**（line stretcher）拉线器**LS**（link status）链路状态**LS**（liquid sensor ）液体传感器

**LS**（local storage）局部存储器（一种高速电路实现的可编地址寄存器） **LS**（longitudinal section） 纵 断 面**LS**（loudspeaker）扩音器，喇叭，扬声器

**LS**（low-pressure steam）低压蒸汽

**LS**（low-speed） 低 速 **LS**（luxury sports）豪华运动车

**LSA**（large scale array）大规模阵列

**LSA**（level shift amplifier）电平移动放大器**LSA**（limited-space-charge accumlation）限制空间电荷积累**LSA**（line-sharing adapter）线路共用适配器

**LSA**（linear servo actuator）线性伺服执行机构**LSA**（logistics support analysis）后勤保障分析**LSA**（low-speed adapter）低速适配器

**LSAL**（local storage address latch）（计算机）局部存储器地址锁存器 **LSAR**（logistics support analysis report）后勤保障分析报告**LSB**（least significant bit）最低有效位

**LSB**（lower side band）下边（频）带（低于载频信号分量）

**LSC**（large scale computer）大型计算机

**LSC**（least significant character）最低（有效）位，最小（有效）位

**LSC**（light sensitive cell）光敏电池**LSC**（line scan circuit）行扫描电路**LSC**（linear sequential circuit）线性时序电路

**LSC**（linear structured carbon）线性结构碳（纤维） **LSC**（liquid scintillation counter）液体闪烁计数器**LSC**（liquid-solid chromatography）液 - 固色谱法**LSC**（loop station connector）环路站连接器**LSC**（luxury sport coupe）豪华型双门跑车

**LSCI**（large scale compound integration）大规模混合集成

**LScM**（laser scanning microscope）激光扫描显微镜

**L scn**（line scanner）行扫描器

**LSD** — 416 —

**LSD**（large screen display）大屏幕显示

**LSD**（laser signal device）激光信号装置

**LSD**（latching semiconductor diode）闭锁半导体二极管

**LSD**（least significant digit）最低（数）位，最右（数）位，最小有效位，最低有效位

**LSD**（level shift diode）电平移动二极管**LSD**（light sensitive diode）光敏二极管**LSD**（light storage device）光存储器

**LSD**（limited slip differential）（汽车）限滑式差速器 **LSD**（line signal detector）线路信号检测器**LSDS**（large screen display system）大屏幕显示系统**LSE**（least-squares estimator）最小二乘方估算函数**LSe**（load sensor）负载传感器

**LSE**（low-speed encoder）低速编码器

**LSF**（laser solid forming）（塑性加工）激光立体成形 **LSF**（last segment flag）（通信）末端标识 **LSF**（least square fit）最小二乘法拟合

**LSFCS**（low-speed fan control switch）低速风扇控制开关

**LSG**（laminated safety glass）夹层安全玻璃

**LSHI**（large-scale hybrid integrated（circuit））大规模混合集成（电路）

**LSHI**（large-scale hybrid integration）大规模混合集成（电路）

**LSH tire**（low section height tire）低断面轮胎**LSI**（large-scale integration）大规模集成（电路） **LSIC**（large scale integrated circuit）大规模集成电路**LS ins**（line signal inserter）线路信号插入器**LSIS**（laser shutter image sensor）激光快门影像传感器**LSk**（line skip）跳行

**LSL**（ladder static logic）梯形静态逻辑**LSM**（laser scan micrometer）激光扫描测微仪**LSM**（laser slicing machine）激光切片机**LSM**（letter sorting machine）分信机**LSM**（line switch module）线路交换模块

**LSN**（line sequential network）行顺序网络，线性时序网络**LSN**（line stabilization network）行稳定网络**LSN**（linear sequential network） 线 性 时 序 网 络 **LSN**（load sharing network）负载分配网络

**LSO**（least slack per operation）最小工序平均时差**LSO**（line stabilized oscillator）行稳定振荡器**LSP**（laser-shock processing）激光冲击加工**LSP**（line synchronizing pulse）行同步脉冲**LSP**（linear selenium photocell）线性硒光电池**LSP**（local set point）本机设定点

**L sp**（low-speed）低速

### — 417 — **lt**

**LSP**（low-speed printer）低速打印机

**LSPV**（load sensing proportioning valve）负荷传感比例阀

**LSR**（light sensitive relay）光敏继电器**LSR**（light sensitive resistor）光敏电阻器**LSR**（linear seal ring）纵向密封环**LSR**（load shifting resistor）负载转移电阻

**LSR**（location stack register）位置组号寄存器，地址堆栈寄存器

**LSR**（low-speed reader）低速阅读器

**LSRSW**（large-scale resistance spot welding）大型电阻点焊**lSS**（ion scattering spectroscopy）离子散射谱（技术） **LSS**（ladder support software）梯形图支援软件

**LSS**（light spot scanner）光点扫描器

**LSS**（line signal sender）线路信号发送器

**LSS**（liquid scintillation spectrometer）液体闪烁分光仪

**LSS**（low-speed scanner）低速扫描器

**LSS**（low-speed switching）低速开关〔断路器〕

**LSSC**（line signal sender connector）线路信号发送器连接器**LSSD**（level sensitive scan design）电平相关扫描设计（法） **LST**（large space telescope）大型空间望远镜

**LST**（light sensitive tube）光敏管**LST**（line scan tube）行扫描管**LST**（liquid storage tank）液体贮藏箱**LSTF**（lead sulfide thin film）硫化铅薄膜

**LST-G**（large steam turbine-generator）大型汽轮发电机组

**LST tire**（light service tire）轻型载货车车胎

**LSTTL**（low-power Schottky TTL）低功耗肖特基晶体管 - 晶体管逻辑（电路）

**LSTTL**（low-power Schottky transistor transistor logic）低功耗肖特基晶体管-晶体管逻辑（电路）

**LSU**（laser sync unit）激光同步单元**LSU**（library storage unit）库存储器**LSU**（line signaling unit）线路信令单元**LSU**（local store unit）局部存储单元

**LSUV**（luxury sport utility vehicle）豪华型多用途跑车

**LSV**（line status verifier）线路状态检验器**LSV**（load sensing valve）负荷传感阀**LSW**（laser spot welder）激光点焊机**LSw**（limit switch）极限开关，终点电门**LT**（language translation）语言翻译**LT**（lateral tee）斜三通

**LT**（less than）小于**LT**（letter telegram）字母电报**LT**（level trigger）电平触发器

**lt**（light）灯，轻的，光，光线，亮的，照明

**LT** — 418 —

**LT**（light trap）滤光器

**LT**（light truck）轻型货车

**LT**（line telecommunication）有线电信**LT**（line telegraphy）有线电报**LT**（line terminal）线路终端

**LT**（line transmitter）线路发报机**LT**（logic theory）逻辑（理）论**LT**（low-temperature）低温

**LT**（low tension）低（电）压，低张力，低拉力

**LT**（low-torque）低转矩

**Lt Alt**（alternating light）变色光，互光

**L taps**（lead taps）负载端

**L taps**（limiter taps）限制器端子

**LTAT**（line test access trunk）线路测试接入中继线**LTB**（longitudinal torsion bar）（汽车悬架）纵置扭杆 **LTB**（low-temperature break-down）低温碎裂**LTB**（low-temperature brittleness）低温脆性**LTB**（low tension battery）低压电池

**LT brake**（leading trailing shoe brake）（汽车）领从蹄式制动器 **LTC**（last trunk capacity）终端中继线容量**ltc**（lattice）点阵，晶格，网络结构

**LTC**（lead telluride crystal）碲化铅晶体**LTC**（light transfer characteristics）光传输特性**LTC**（line test connector）线路测试连接器**LTC**（line test console）线路测试台

**LTC**（linear transmission channel）线性传输通〔电〕路，线性传输信道

**LTC**（low-temperature coefficient）低温系数**LTC**（low-temperature cooling）低温冷却**Ltd**（limited）有限的，限制的，有限公司，有限责任的**LTD**（line test desk）线路测试台

**LTDR**（laser target designator receiver）激光目标指示器接收机

**LTE**（light terminal equipment）光端机**LTE**（line test equipment）线路测试设备**LTE**（local thermal equilibrium）局部热平衡

**LTE**（local thermodynamic equilibrium）局部热力学平衡

**LTE**（long term evolution）长期循序优化升级

**LTE**（low thrust engine）低推力发动机**L temp**（low-temperature）低温**LTF**（laser two focus）激光双聚焦

**LTFR**（lot tolerance failure rate）批允许失效率，批量故障容许率

**LTG**（large-tongue and groove）大榫槽

**ltg**（lighting）照明

### — 419 —

**LTWTA**

**ltg H**（lightening hole）减轻孔

**lth**（length）长度

**LTHT**（low-temperature heat-treatment）低温热处理

**LTI**（luminance transient improver）亮度信号瞬变改良电路（大屏幕彩电必用）

**LTLW**（LAN-to-LAN WAN）局域网到局域网的广域网**LTM**（line test module）线路测试模块**LTM**（line type modulation）线式调制

**LTM**（long term memory）长期存储器，永久存储器，长期记忆

**LTN**（line terminating network）线路终接网络

**l tn**（long ton）长吨（1 长吨= 1 016 kg）

**ltng arr**（lightening arrester）避雷针，避雷器**LTO**（linear tape-open）开放式线性磁带**LTO**（low-temperature oxide）低温氧化**LTP**（loss of total pressure）总压力损失

**LTP**（low-temperature passivation）（热处理）低温钝化 **LTPD**（lot of tolerance percent defective）批内允许次品率**LTPWS**（low tire pressure warning system）轮胎低气压警报系统**ltq**（low-torque）低扭矩

**ltr**（letter）字母

**LTR**（light truck radial（tire））轻型货车子午线轮胎

**LTR**（loop transfer recovery）回路传递恢复

**LTRS**（laser target recognition system）激光目标识别系统

**LTRS**（letter shift）换字母档

**LTS**（language translation system）语言翻译系统

**LTS**（laser time sharing）激光分时**LTS**（laser-triggered switching）激光触发开关**LTS**（linearity test set）线性试验装置**LTS**（link terminal simulator）连接终端模拟器**LTS**（load transfer switch）负载传输开关

**LTS**（long haul toll transit switch）长途电话转换开关**LTS**（long term storage）（计算机）长期存储器，永久存储器 **LTSG**（laser-triggered spark gap）激光触发火花隙**LtSw**（light switch）照明开关

**LTT**（light triggered thyristor）光触发晶闸管

**LTT**（line test trunk）线路试验中继线

**LTT**（lithium thallium tartrate monohydrate）一水合酒石酸锂铊（铁电体）

**LTT**（low-temperature tempering）（热处理）低温回火

**LTTL**（low-power transistor-transistor logic）小功率晶体管 - 晶体管逻辑（电路）

**LTTL**（low-power TTL）低功耗晶体管 - 晶体管逻辑（电路） **LTTR**（long term tape recorder）长期磁带录音〔录像〕机**LTV**（long term vibration）长期振动

**LTWTA**（linear travelling-wave-tube amplifier）线性行波管放大器

**Lt yr** — 420 —

**Lt yr**（light year）光年**LU**（load unit）承载体**LU**（logical unit）逻辑部件

**LUB**（lift up back door）上掀式后背车门**LUB**（logic unit block）（计算机）逻辑部件块 **lub**（lubricant）润滑剂

**lub**（lubricate） 润 滑 **lub**（lubricator）润滑器，注油器，油壶，润滑装置**lub O**（lubricating oil）润滑油**lubt**（lubricant）润滑剂

**LUF**（lowest usable frequency）最低可用频率**LUHF**（lowest useful high frequency）最低可用高频**lum**（luminance） 亮 度 ， 亮 度 信 号 **lum**（luminous）发光的，液明的**lumi/chro**（luminance/chroma）亮度 / 色度信号**LUN**（logical unit number）逻辑单元号

**L-UNI**（LAN emulation user network interface）局域网仿真用户网络接口

**LUQ**（left upper quadrant）左上象限

**LUV**（light utility vehicle）轻型越野车辆，轻型经济实用车辆，轻型公共车辆

**lux**（luxury car）豪华（型）汽车**LV**（landing vehicle）水陆两用车**LV**（laser velocimetry）激光测速仪**LV**（laser video）激光视盘

**LV**（laser vision）激光视盘，激光录像**LV**（lattice vibration）晶格振动**LV**（light vessel）轻型容器**LV**（limit value）极限值

**LV**（linear velocity）线速度**LV**（low viscosity）低黏度**LV**（low-voltage）低（电）压**LVB**（low-voltage bias）低压偏压

**LVC**（log voltmeter converter）对数刻度伏特计变换器

**LVC**（low-voltage capacitor）低压电容器

**LVCD**（least voltage coincidence detection）最小符合检波电压

**LVD**（laser vision disc）激光视盘，影碟机

**LVD**（linear variable differential transformer）直线可变式差动转换器

**LVD**（low velocity detonation）（发动机）低速爆燃

**LVDT**（linearly variable differential transformer）（汽车）线性可变式差动

**LVI**（low viscosity index）低黏度指数

**lvl**（level）水平线，水平，级别

**LVM**（line-voltage monitor）线电压监控器

**LVN**（limiting viscosity number）特性黏度数

### — 421 —

**LXT**

**LVN**（low-voltage neon） 低 电 压 氖 （ 管 ） **LVOR**（low powered VOR）低功率甚高频全向信标**LVP**（light valve projector）光阀投影机**LVP**（low-voltage plate）低电压（极）板**LVPS**（low-voltage power supply）低压电源

**LVR**（laser video recording system）激光视盘刻录系统

**lvr**（lever）杠杆，操纵杆

**LVR**（line-voltage regulator）线电压调节器

**LVR**（low-voltage release）低电压释放（机构）

**LV rlse**（low-voltage release）低压释放（电压降低电路自动切断） **LVRT**（linear variable reluctance transducer）线性可变磁阻传感器**lvs**（leaves）叶（复数），箔

**LVS**（low velocity scanning）低速扫描

**LVSEM**（low-voltage scanning electron microscope）低压扫描电子显微镜**LVT**（linear variable transformer）线性可变（变压系数）变压器**LVT**（linear velocity transducer）线性速度传感器

**LVV**（laser vector velocimeter）激光矢量速度计**LVW**（landing vehicle wheeled）水陆两用汽车**LW**（lap welding）搭焊，搭接焊

**LW**（last word）末字**LW**（long wave）长波**lw**（low）低的，低级的**LWB**（long wheel base）长轴距

**LWC**（light wave communication）光波通信**LWC**（light weight cable）轻型电缆**LWC**（line wide control）行宽控制**LWd**（larger word）大（写）字

**LWD**（line wide dominate）线宽控制**LWDP**（light weight drill pipe）轻型钻杆**LWG**（leakage wave guide）漏波导管

**LWGR**（light water graphite reactor）石墨轻水反应堆

**LWI**（load wear index）载荷磨损指数

**LWI**（long wavelength infrared）长波红外线

**LWII**（long wavelength infrared illuminator）长波红外线发光体

**LWL**（length at waterline）水线长度**LWR**（laser write/read）激光写入与读出**LWR**（light-water reactor）轻水反应堆**LWU**（laser welder unit）激光焊接装置**LX**（liquid crystal）液晶

**LXD**（laser transceiver device）激光收发装置**LXFT**（linear xenon flash tube）线性氙闪光管**LXT**（linear xenon tube）线性氙管

**lyr** — 422 —

**lyr**（layer）层，层次，焊层，涂层

**LYRIC**（language for your remote instruction by computer）一种计算机辅助指令语言

**lyt**（layout）布置，设计**LZ**（load zero）寄存零（指令）

# M

**M**（bending moment）弯（曲力）矩**M**（intensive of magnetization）磁化强度**M**（magnaflux） 磁 铁 粉 检 查 法 **M**（magnet） 磁 铁 **M**（magnetic）磁（性）的

**M**（magnetic dipole moment）磁偶极矩**m**（magnetic moment）磁矩**M**（magnetron） 磁 控 管 **M**（main） 主 要 ， 主 要 的 **M**（male） 阳 的 ， 公 的 **M**（manual） 手 动 ， 手 册 **m**（mark） 标 记 **M**（mass）质量，块，堆，大量**M**（metacenter） 定 倾 中 心 **M**（mean） 平 均 ， 平 均 值 **M**（measure） 度 量 **M**（mechanic） 机 械 的 **M**（medium）中间，中等，介质，媒质**M**（melting） 熔 化 **M**（memory）记录器，存储器**M**（metacenter）定倾中心，稳定中心**M**（metal） 金 属 **m**（meter）计，表，仪，测量仪表**M**（microphone）微音器，麦克风

**M**（middle）中间，中部，中间的，居中的**M**（mill） 轧 钢 机 ， 研 磨 机 **M**（mode） 方 式 ， 形 式 **M**（model） 模 型 ， 样 机 **M**（modulator）调制器，调幅器**M**（module） 模 量 ， 模 数 **M**（molding）模压

**M**（moment）力矩**M**（moment of force）力矩

**M**（monitor）监督程序，监控，监视，监听，监控器**M**（motor）电动机，发动机，马达，汽车 **M**（mould）型，模，模板，造型

**MA**（macro address）宏地址**MA**（macro assembler）宏汇编程序**MA**（magnetic amplifier）磁放大器

**MA** — 424 —

**MA**（main alarm）主报警信号**MA**（main amplifier）主放大器**MA**（maintenance analysis）维护分析**MA**（mean absolute）平均绝对值**MA**（mechanical advantage）机械效益**MA**（medium adapter）媒体适配器**MA**（memory accumulator）存储累加器**MA**（memory address）存储器地址**MA**（memory allocator）存储分配器**MA**（mercury arc）汞弧

**MA**（metal anchor）金属销**MA**（micro amplifier）微型放大器**mA**（milliampere）毫安（培）

**MA**（mixer amplifier）（电路中）混合放大器 **MA**（modify address） 改 变 地 址 （ 指 令 ） **MA**（modulated amplifier）（电路中）调制放大器 **MA**（motor actuated）电动

**MA**（motor asynchronism）异步电动机**MA**（multiadapter）多用适配器**MA**（multiaddress） 多 址 **MA**（multichannel amplifier）多路放大器**MA**（multichannel analyzer）多信道分析仪

**MA**（multichannel anemometer）多通道风速仪

**MA**（multitrack audio）多轨音响

**MAA**（Mathematical Association of America）美国数学协会

**MAB**（memory address bus）存储器地址总线

**MABS**（methyl methacrylate-acrylonitrile-butadiene-styrene copolymer）甲基丙烯酸甲酯-丙烯腈-

丁二烯 - 苯乙烯共聚物

**MAC**（machine-aided cognition）机器辅助识别**MAC**（magnetic automatic calculator）磁性自动计算器**MAC**（manual adaptive control）手动适应控制**MAC**（mean aerodynamic chord）平均气动力弦**MAC**（measurement and control）测量与控制**MAC**（mechanical analogue computer）机动模拟计算机

**MAC**（medium access control）媒体存取控制，媒体访问控制**MAC**（memory address counter）（计算机）存储地址计数器 **MAC**（message authentication code）信息鉴定码，信息证实码**MAC**（metal-arc cutting）金属极电弧切削**MAC**（multiaccess computer）多路存取计算机**MAC**（multiaction computer）多作用计算机**MAC**（multiaddress code）多地址码

**MAC**（multiapplication computer）多用途计算机

### — 425 —

**MADT**

**MAC**（multiple access computer）多路存取计算机，多重访问计算机

**MAC**（multiple access control）多址控制**MAC**（multiple address code）多地址码**mach**（machine）机器，机械**mach**（machinery）机器，机械，工具**mach**（machinist）技工，机械师

**mach gr**（machine group）机〔器〕组

**MACMIS**（maintenance and construction management information system）维修和建造管理信息系统

**MACN**（multiple access customer network）多址访问用户网络

**MACPA**（multimadia audio capture and playback adapter）多媒体音频抓取回放适配器

**macro**（macroassembler）宏汇编程序

**MACS**（medium-altitude communication satellite）中高度通信（人造）卫星**MACS**（multiaccess communication system）多址通信系统**MACS**（multiproject automated control system）多元自控系统

**Ma Ctor**（matcher-selector-connector）匹配 - 选择 - 连接器**MAD**（machine automatic algorithmic decoder）机器自动算法翻译程序**MAD**（magnetic anomaly detection）磁场异常探测

**MAD**（magnetic anomaly detector）磁性异常探测器**MAD**（magnetoaerodynamics）磁空气动力学**MAD**（maintenance，assembly，and disassembly）维护、装配与拆卸**MAD**（manufacturing assembly drawing）制造装配图

**MAD**（mean absolute deviation）平均绝对偏差**MAD**（memory access director）（计算机）存储器存取指示器 **MAD**（Michigan algorithm decoder）密执安算法翻译程序语言**MAD**（multiapertured device）多孔器件，多孔磁心**MAD**（multiple access device）多路存取装置**MAD**（multiple audio distribution）多路音频分配

**MAD**（multiple audio distribution communication）多路音频分配通信**MADAM**（multipurpose automatic data analysis machine）多功能自动数据分析机**MADAR**（malfunction analysis detection and recording）故障分析探查与记录**ma da R**（malfunction data recorder）（计算机）错误数据记录器

**MADDAM**（micromodule and digital differential analyzer machine）微型组件及数字微分分析机**MADDiDA**（magnetic drum digital differential analyzer）磁鼓数字微分分析器**MADE**（multichannel analog-digital data encoder）多通道模拟 - 数字数据编码器**MaDI**（master data index）（计算机）主数据索引，基本数据索引

**MADI**（multichannel audio digital interface）多声道数字接口

**MADI**（musical audio digital interface）音频数字接口

**MADIS**（millivolt analog-digital instrumentation system）毫伏模拟 - 数字仪表系统**MADRE**（magnetic drum receiving equipment）磁鼓接收设备，磁鼓接收装置**MADRE**（Martin automatic data reduction equipment system）马丁公司的自动数据处理装置**MADT**（mean actual down time）平均实际停机时间

**MADT**（microalloy diffused base transistor）微合金扩散基极晶体管

**MADT** — 426 —

**MADT**（microalloy diffused transistor）微合金扩散晶体管**MADT**（microalloy drift transistor）微合金漂移晶体管**MAE**（mean absolute error）平均绝对误差**MAE**（multiaudio enable）多路音频使能

**MAEBW**（micro-to-nano adapted electron beam welding）（微联结）适合微-纳尺度的电子束微焊接

**MAECON**（Mid-America Electronics Convention）中美洲电子学会议

**MAF**（mass air flow）空气质量流量**MAF**（maximum amplitude filter）最大振幅滤波器**MAF**（minimum audible field）最小可听声场

**MAFIA**（multiaccess executive with fast interrupt acceptance）具有快速中断接收的多路存取执行程序

**MAFS**（mass air flow sensor）质量型空气流量传感器**mag**（magazine） 杂 志 **mag**（magnet） 磁 铁 ， 磁 石 ， 磁 体 **mag**（magnetism） 磁 学 ， 磁 性 ， 磁 力 **mag**（magneto）永磁铁发电机，磁石发电机**mag**（magnetron） 磁 控 管 **mag**（magnification） 放 大 倍 数 **mag**（magnitude）量，大小，量值，数值**MAG**（maximum available gain）最大可用增益**MAG**（metal active-gas）金属活性气体

**MAG**（metal active-gas arc welding）活性气体保护电弧焊

**mag amp**（magnetic amplifier）磁性放大器

**mag card**（magnetic card）磁卡

**Mag CI**（magnetic cast iron）磁性铸铁

**mag CS**（magnetic cast steel）磁性铸钢

**mag FET**（magnetic metal-oxide-semiconductor type field effect transistor）磁性金属氧化物半导体型场效应晶体管

**MAGI**（multiarray gamma irradiator）多阵 γ 射线照射器

**MAGIC**（machine for automated graphics interface to computer）连接计算机的自动绘图机

**MaGIC**（magnetic & germanium integer calculator）磁和锗整数计算机**MaGL**（macro generator language）宏功能生成程序语言**maglev**（maglev vehicle）磁悬浮列车

**mag LoC**（magnetic logic computer）磁逻辑计算机**mag mod**（magnetic modulator）磁调制器**magn**（magnetron）磁控管

**MAGS**（metal arc gas shielded welding）气体保护金属极电弧焊

**magtd**（magnitude）大小，程度，量级**MAI**（management assistance inc.）管理辅助公司

**MAI**（multiple access interface）多路存取接口，多址接入接口**MAI**（multiple address instruction）（计算机）多地址指令 **MAIC**（multiaddress instruction code）多地址指令码

**MAID**（Monrobot automatic internal diagnosis）门罗自动机内部自动诊断

### — 427 —

**MAP**

**maint**（maintenance） 维 修 **maj**（major）主要的，较大的，较长的，较多的**maj**（majority）主要的，大多数

**MAL**（macro-assembly language）宏汇编语言**mal**（malleable）韧性的，可锻的**MALE**（multiaperture logic element）多孔逻辑元件**malf**（malfunction）故障，失灵

**mal I**（malleable iron）可锻铸铁，韧性铁，延性铁

**mam**（milliammeter）毫安计

**MAMI**（machine-aided manufacturing information）机械辅助制造信息

**MAMIE**（minimum automatic machine for interpolation and extrapolation）内插法及外推法用的微型自动机

**man**（manifold） 歧 管 **man**（manual）手工的，手控的，手动的，手册，说明书**man**（manually） 手 动 **man**（manufacture）制造，制造品，制造业**MAN**（medium area network）中规模局域网

**MAN**（metropolitan area network）城域网（络），城市网，都市网

**man am**（manual amendment）手工修正**M&A**（main & auxiliaries）主机及辅机**M&C**（monitor & control）监控**M&CU**（monitor and control unit）监控设备

**M&IR**（manufacturing and inspection record）制造与检查记录

**M&P**（model and program）模型与程序

**M&R**（maintenance and repair）维修

**M&S**（mud and snow）泥雪地（轮胎侧面模注的标志） **M&S tire**（mud and snow tire）雪泥地轮胎**manf**（manifold）歧管，多支管，复式接头，管线，集流管**manfr**（manufacture）制造，制造厂

**mang B**（manganese bronze）锰青铜

**MANIAC**（mechanical and numerical integrator and computer）机械数字积分计算机

**mano**（manometer）（流体）压力表

**man op**（manually operated）用手操作的，人工操作的

**man op**（manual of operations）操作手册

**man oper**（manual operation）手动，人工操作**manuf**（manufacture）制造，制造器，制造品，制造厂，制造业**manuv**（maneuvering）机动，操纵

**MAO**（methyl aluminoxane）甲基铝氧烷

**MAOS**（metal-alumina-oxide-silicon）金属 - 氧化铝 - 硅**MAOS**（metal-alumina-oxide-semiconductor）金属 - 氧化铝 - 半导体**MAP**（macro-arithmetic program）宏运算程序

**MAP**（macro-assembly program）（计算机）宏汇编程序

**MAP** — 428 —

**MAP**（main arithmetic processor）主运算处理器**MAP**（manifold absolute pressure）歧管绝对压力（传感器） **MAP**（manpower allocation procedure）人力分配法

**MAP**（manufacturing automation protocol）（高档数控机床）制造自动化协议

**map**（mapping）映射

**MAP**（medium access protocol）媒体存取协议**MAP**（memory address port）存储器地址端口**MAP**（message-acceptance pulse）信息接收脉冲**MAP**（minimum audible pressure）最小可听声压**MAP**（modular acoustic processor）模块化声音处理机**MAP**（multiple array processor）多阵列处理机**MAP**（multiport access photoreceptor）多端接入光感受器

**MAPCHE**（mobile automatic programmed checkout equipment）可移动的自动程序检查装置，机动自动程序检查装置

**MAPI**（Machinery and Allied Product Institute）（美国）机械及有关产品研究所 **MAPI**（mutlimedia application programming interface）多媒体应用编程接口**MAPIC**（manufacturing process and inventory control system）生产过程和库存控制系统**MAPID**（machine aided program for preparation of instruction data）准备指令数据机器辅助程序**MAPL**（manufacturing assembler parts list）生产装配元件表

**MAPS**（manifold absolute pressure sensor）（发动机）进气歧管绝对压力传感器

**MAPS**（minimum accessory power supply）最小辅助电源

**MAPS**（multivariate analysis and prediction of schedules）调度多元分析及预报**MAPU**（multiple address processing unit）（计算机）多地址处理部件 **MAR**（maintenance action rate）维修率

**MAR**（memory address register）存储器地址寄存器**MAR**（mercury arc rectifier）汞弧整流器**MAR**（microanalytical reagent）微量分析试剂**MAR**（microprogram address register）微程序地址寄存器**MAR**（multifunction array radar）多功能相控阵雷达**MARC**（multiple access remote computer）远程多路存取计算机**marg**（margin）余量，裕度，限界，限度，边缘

**mari net**（marine satellite network）海洋卫星网络

**MARLAN**（multiple access ring local area network）多接口环形局域网**MARLIS**（multiaspect relevance linkage information system）多方面关联信息系统**MaRS**（machinery retrieval system）机器检索系统，机械补救系统

**MARS**（magnetic and electronic automatic reservation system）磁电自动预约系统

**MARS**（management analysis reporting system）管理分析报告系统**MARS**（memory-address register storage）存储地址寄存器存储**MARS**（minimum access retrieval system）最快存取检索系统

**MARS**（multiaperture reluctance switch（data storage unit））多孔磁阻开关（数据存储单元）

**MARS**（multiple access retrieval system）多道存取检索系统

**MarSyAS**（Marshall system for aerospace simulation）马歇尔空间模拟系统（语言）

### — 429 —

**MATS**

**MART**（maintenance analysis review technique）维修分析检查技术**MarTEC**（Martin thin-file electronic circuit）马丁薄膜电子电路**MARTOS**（multiaccess real time operating system）多路存取实时操作系统**MAS**（macro assignment statement）宏赋值语句

**MAS**（manufacturing automation system）制造自动化系统**MAS**（metal-alumina-semiconductor）金属 - 氧化铝 - 半导体（电路） **MAS**（metal-alumina-silicon） 金 属 - 氧 化 铝 - 硅 （ 结 构 ） **MAS**（mixture adjust screw）（发动机）怠速混合气浓度调节螺钉 **MAS**（multiagent systems）多智能体系统

**MAS**（multiaudio system）多音轨系

**MASA**（multichannel applicative signal analyzer）多通道实用信号分析仪

**MaSAP**（machine-tool structure analysis program）机床结构分析程序

**MASCOT**（Motorola automatic sequential computer operated tester）莫托洛拉自动顺序计算机控制测试器

**maser**（microwave amplification by stimulated emission of radiation）脉塞，脉泽，微波激射（器），受激辐射微波放大器，（微波）量子放大器

**mask**（masking）掩蔽，屏蔽

**MASROM**（metal-aluminum-silicon read-only memory）金属 - 铝 - 硅只读存储器**MASS**（multiple access sequential selection） 多 重 存 取 时 序 选 择 （ 法 ） **MASSDaR**（modular analysis，speedup，sampling，and data reduction）模块分析、加速、抽样及

数据简化

**MAST**（magnetic annular shock tube）磁性环形激波管（风洞研究用）

**MASTER**（multiple access shared time executive routine）（计算机）多路存取分时执行程序

**MASTIF**（multiaxis spin test inertia facility）多轴旋转试验的惯性设备

**ma su**（machined surface）已加工面**MaSw**（master switch）总开关**mat**（material）材料，物料**mat**（matrix）基体，矩阵，矩阵电路**mat**（matter）物质，物体

**MAT**（mechanical aptitude test）力学性能试验**MAT**（microalloy transistor）微合金晶体管**MAT**（microwave antenna tower）微波天线塔**MATA**（multiple answering teaching aid）多路回答教学装置

**MATE**（memory assistant terminal equipment）存储器辅助终端设备**MATE**（multisystem automatic test equipment）多系统自动测试设备**math**（mathematical）数学的

**math**（mathematics）数学**matl**（material）材料

**mat lan**（matrix language）矩阵（程序设计）语言

**MATS**（manifold air temperature sensor）（发动机）进气歧管空气温度传感器 **MATS**（mobile automatic telephone system）移动式自动电话系统**MATS**（multiple access time-sharing）多路存取分时系统

**MATV** — 430 —

**MATV**（master antenna television）主天线电视**MAU**（motorized ambulance unit）救护车**MAuDe**（Morse automatic decoder）莫尔斯自动译码器**MAV**（motor actuated valve）电动阀

**MAVaR**（mixer amplification by variable reactance）可变电抗混频放大器，低噪声微波放大器**MAVaR**（modulating amplifier by variable reactance）（利用）可变电抗（的）调制放大器 **MAVR**（mixer amplification by variable reactance）可变电抗混频放大**MAVTR**（multiaudio-track video tape recorder）多声迹带录像机，多路伴音磁带录像机**MAWP**（maximum allowable working pressure）最大允许工作压力**max**（maximum）最大值，最大的

**max cap**（maximum capacity）最高容量，最大容量

**max net**（maximum picking neural net）最大拣选神经网

**MB**（magnetic bearing）磁方位**MB**（main battery）主电源，主电池**MB**（main board）主印制电路板，主板**MB**（major brand）主要牌号，名牌

**M-B**（make-break）闭合 - 断开，通 - 断**Mb**（megabit）（106 bits）兆位（二进制的） **MB**（memory board）内存板

**MB**（memory buffer）存储缓冲器

**MB**（memory bus）存储器总线

**MB**（Mercedes Benz）梅赛德斯 - 奔驰（汽车） **MB**（middle button）（三按钮鼠标器的）中键 **mb**（millibar）毫巴（压力单位，1 mbar = 102Pa） **MB**（minibus）微型客车

**MB**（model base）模型库**MB**（model block）模块**MB**（modulation band）调制频带**MB**（molded breadth）型宽

**MB**（motor base）电动机基础，电动机底座**MB**（motor bicycle）摩托车**MBA**（multiple beam antenna）多波束天线

**MBB**（magnetic blow-out circuit breaker）磁性（熄弧）断路器，磁吹断路器

**MBB**（make-before-break）先合后开，先通后断**MBB**（make-before-break contact）接通前断开接点**MBC**（multichannel bundle cable）多通道束式光缆**MBD**（macroblock design）（计算机）宏模块设计 **MBD**（motor belt drive）电动机传动带驱动**MBE**（molecular beam epitaxy）分子束外延**MBF**（modulator band filter）调幅器带通滤波器

**MBF in**（modulator band filter in）调幅器带通滤波器输入

**MBF out**（modulator band filter out）调幅器带通滤波器输出

### — 431 —

**MBWO**

**MBG**（methanol blended gasoline）掺甲醇汽油**MBI**（memory bus interface）存储器总线接口**MBIS**（multibeam interval scanner）多射束间隔扫描器

**MBK**（multiple-beam klystron）多注速调管，多（电子）束速调管

**mbl**（mobile）机动的**MBL**（molded base line）型基线

**MBM**（magnetic bubble memory）磁泡存储器**MBM**（maximum bending moment）最大弯矩**MBMS**（model base management system）模型库管理系统

**MBMS**（modulated-beam mass-spectrometer）调制束质谱仪

**MBMS**（multimedia broadcast and multicast service）多媒体广播和多路发送服务

**MBMS GW**（multimedia broadcast and multicast service gateway）多媒体广播和多路发送服务网关

**MBN**（mesh bonding network）网状网络

**MBO**（management by objectives）目标管理

**MBO**（monostable blocking oscillator）单稳定状态间歇振荡器

**MBP**（mid-boiling point）平均沸点

**MBP**（modulated barrier photodiode）调制势垒光敏二极管**MBQ**（modified biquinary code）改进的二五混合进制代码**MBR**（marker beacon receiver）标志信标接收机**MBR**（maximum bit rate）最大比特率**mbr**（member）部件，构件

**MBR**（memory buffer register）存储器缓冲寄存器

**MBRE**（memory buffer register，even）存储缓冲寄存器 - 偶

**MBRO**（memory buffer register，odd）存储缓冲寄存器 - 奇，奇数存储缓冲寄存器

**MBS**（magnetron beam switching）磁控管射束转换**MBS**（magnetron beam switching tube）磁控注型开关管**MBS**（main bang suppression）主脉冲信号抑制，控制脉冲抑制**MBS**（main buffer storage）主缓冲存储器**MB/s**（megabyte/second）百万字节 / 秒

**MBS**（methyl methacrylate-butadiene-styrene copolymer）甲基丙烯酸甲酯- 丁二烯- 苯乙烯共聚物

**MbS**（mobile station）移动电台

**MBSCS**（microcomputor-based supervisory control system）（利用）微型计算机（的）监控系统 **MBSFN**（multimedia broadcast single frequency network）多媒体广播单频网络**MBST**（magnetic beam switching tube）磁旋管

**MBT**（maximum brake torque）最大制动力矩

**MBT**（metal-bas transistor）金属基极晶体管

**MBTD**（modulated-beam method of thermal diffusivity determination）光束调制测热扩散率法

**MBTWK**（multiple-beam traveling-wave klystron）复式束射行波速调管

**MBV**（minimum breakdown voltage）最小击穿电压

**MBV**（motor-driven butterfly valve）电动（机驱动的）蝶阀**MBWA**（M-type backward wave amplifier）M 型（正交场）返波放大管**MBWO**（M-type backward wave oscillator）（正交场）M 型返波振荡管

**mc** — 432 —

**mc**（machine）机器，机械，机床，机械加工**mc**（machinery）机器，机械，工具**MC**（machining center）加工中心**mc**（machinist）技工，机械师**MC**（magnetic card）磁卡

**MC**（magnetic clutch）磁性离合器**MC**（magnetic code）磁码**MC**（magnetic core）磁心

**MC**（main cock）主阀，主旋塞（阀） **MC**（main control）主控制器**MC**（malleable cast-iron）可锻铸铁

**MC**（manual control）手控，人工操纵，手动操纵**MC**（marked capacity）额定容量，额定生产率**MC**（master clock）主时钟，主脉冲

**MC**（master control）主控，总控制**MC**（mechanical cycling）机械循环**MC**（medium capacity）平均容量，平均生产率**MC**（megacycle）兆周

**MC**（memory card）记忆卡片，存储器插件板

**MC**（memory cell）储存单元

**MC**（memory chip）存储器芯片

**MC**（memory circuit）存储电路，记忆电路

**MC**（memory control（unit））存储控制（装置，设备，部件）

**MC**（message center）信息中心，电报中心**MC**（methyl cellulose）甲基纤维素**MC**（microcircuit）微型电路，集成电路**MC**（microcomputer）微型计算机

**MC**（micro Curie）微居里（放射性强度单位） **MC**（Microsoft Corporation）微软公司**MC**（microwave communication）微波通信**MC**（midget condenser）小型电容器**MC**（mobile crane）汽车

**MC**（modeling coordinate）模型建立坐标**MC**（modular computer）模块化计算机**MC**（modulation code）调制码**MC**（modulator carrier）调制器载频**MC**（moment connection）瞬时连接

**MC**（monitor call instruction）监督程序调用指令

**MC**（monomer casting）单体铸塑**MC**（motor chain）发动机链系**MC**（motor compressor）压缩机电动机**MC**（motor converter）电动机，发电机组

### — 433 —

**MCd**

**MC**（motor cycle）摩托车

**MC**（moving coil）动圈，旋转线圈**MC**（multichip）多片（的机构），叠片（的机构） **MC**（multilevel control）多级控制

**MC**（multiple contact）多触点的，多触头的，多点接触，复式接点

**MC**（multipoint connection）多点连接**MCA**（microchannel adapter）微通道适配器**MCA**（microchannel architecture）微通道结构**MCA**（modal cost analysis）典型代价（函数）分析**MCA**（multichannel access）多路存取**MCA**（multichannel analyzer）多通道分析器**MCA**（multiplexing channel adapter）多路复用信道适配器

**MCAD**（mechanical computer aided design）机械计算机辅助设计**MCAD**（multimedia computer aided design）多媒体计算机辅助设计**MCAR**（maintenance control address register）维修控制地址寄存器**MCB**（memory control block）存储器控制块

**MCB**（microcomputer board）微计算机插板**MCB**（miniature circuit breaker）小型电路断路器**MCC**（magnetic card code）磁卡代码**MCC**（magnetic card computer）磁卡计算机**MCC**（main communication center）主通信中心**MCC**（main control console）主控制台**MCC**（maintenance control center）维护控制中心

**MCC**（manifold catalytic converter）（发动机）排气歧管催化转化器

**MCC**（memory control circuit）存储器控制电路**MCC**（micro compact car）微型紧凑性乘用车**MCC**（micro CPU chip）微型中央处理机芯片**MCC**（minor cycle counter）短周期计数器**MCC**（mobile country code）移动通信国别码**MCC**（motor control center）发动机控制中心

**MCC**（multichannel communication center）多信道通信中心

**MCC**（multichip carrier）多片载体**MCC**（multichip circuit）多芯片电路**MCC**（multicomponent circuit）多元件电路**MCC**（multiple computer complex）多计算机复合体

**MCCC**（modulated converter clutch control）（汽车）可调制的变矩器锁止离合器控制

**MCCDD**（meander channel CDD）弯曲沟道电荷耦合器件**MCCDM**（multicode code division multiplexing）多编码码分多路复用**MCCDMA**（multicode code division multiple access）多码码分复用**MCCh**（multicast control channel）（通信）多路发送控制信道 **MCCU**（multiple communication control unit）多路通信控制设备**MCd**（magnetic card）磁卡片

**MCD** — 434 —

**MCD**（magnetic crack definer）磁力探伤 / 检测仪**MCD**（microcoulometric detector）微库仑检测器**M CD**（multimedia CD）多媒介光碟

**MCDI**（magneto capacitor-discharge ignition）（发动机）电容放电式磁电机点火

**MCDN**（microcellular data network）微蜂窝无线数据通信网**MCDP**（micro-programmed data processor）微程序控制数据处理机**MCDR**（maintenance control data register）维修控制数据寄存器

**MCE**（multicell/multicast coordination entity）（通信）多单元 / 多路发送协调机构

**MCEL**（machine check extended logout）机器校验扩充记录输出

**MCF**（magnetic card file）磁卡文件

**MCF**（message communication function）报文通信功能**MCF**（metal coated fiber）金属涂层光纤**MCF**（multichannel coherence filter）多道相干滤波**MCF**（multicore fiber）多芯光纤

**MCFC**（melting carbonate fuel cells）熔融碳酸盐燃料电池

**mcflm**（microfilm）微缩影片，小型胶片**MCG**（man-computer graphics）人 - 机制图学**MCG**（master clock generator）主时钟发生器

**MCGA**（monochrome/color graphic adapter）单色 / 彩色图形适配器**MCGA**（multicolor graphics adapter）多色图形显示卡，多色图形适配器**MCH**（machine check handler）机器校验处理程序**mch**（machinery）机器，机械，工具

**MCh**（multicast channel）多路发送信道

**MChC**（maintenance channel command register）维护信道指令寄存器**MCHFR**（minimum critical heat flux ration）最小烧毁比，最小临界热通量比**mch Rf**（mechanically refrigerated）机械制冷的**mchry**（machinery）机械，机械制造的

**MCI**（machine check interrupt）机器检查中断**MCI**（malleable cast iron）韧性铸铁，可锻铸铁**MCI**（media control interface）媒体控制接口〔界面〕**MCI**（multimedia computer interface）多媒体计算机接口**MCI**（multimedia control interface）多媒体控制接口**MCL**（microprogram control logic）微程序控制逻辑**MCL**（multicollector logic）多集电极逻辑**MCL**（multiuse communication loop）多用通信环路**MCM**（magnetic card memory）磁卡存储器

**MCM**（merged charge memory）合并电荷存储器**MCM**（microcircuit module）微电路组件**MCM**（microwave circuit modules）微波电路组件**MCM**（Monte Carlo method）蒙特卡罗法**MCM**（multichip modules）多芯片模块〔组件〕**MCMS**（multichannel memory system）多道存储系统

### — 435 —

**MCS**

**MCN**（micro cellular network）微型蜂窝状网络**MCNS**（multimedia cable network system）多媒体电缆网络系统**MC nylon**（monomer cast nylon）单体浇铸尼龙**MCO**（microminiature crystal oscillator）超小型晶体振荡器**MCP**（machine control panel）机床控制面板

**MCP**（magnetic compass pilot）磁罗经自动驾驶仪**MCP**（master control program）主控程序**MCP**（metal casting pattern）金属铸型**MCP**（metal ceramic package）金属陶瓷封装**MCP**（microchannel plate）微通道板**MCP**（microcircuit pack）微型电路封装

**MCP**（microprogramme control processor）微程序控制处理机**MCP**（microsoft certified professional）微软（专业）认证**MCP**（module control processor）模块控制处理机**MCP**（multiple chip package）多片组件

**MCPA**（machine control panel analog）模拟机床控制面板

**MCPA**（multicarrier power amplifier）多载波功率放大器

**MC-PGA**（metallized ceramic-pin grid array）金属化陶瓷 - 管脚栅格排列

**MCPN**（mobile customer premises network）移动用户网**MCPU**（multiple channel processing unit）多路处理器**MCR**（magnetic card reader）磁卡阅读器

**MCR**（mark card reader）标记卡片阅读器**MCR**（master control relay）主控继电器**MCR**（master control room）主控制室**MCR**（master control routine）主控程序

**MCR**（maximum continuous ratings）最大持续运转功率**MCR**（maximum continuous revolution）最高持续转速**MCR**（multichannel receiver）多信道接收机

**MCRR**（maintenance control retry register）维修控制再试寄存器，纵控制复算寄存器

**MCRT**（multichannel rotary transformer）多道可转动变压器**MCS**（machine coordinate system）机床坐标系**MCS**（machining coordinate system）（数控加工）加工坐标系 **MCS**（magnetic core storage）磁心存储器

**MCS**（maintenance-data collection system）维修数据收集系统**MCS**（man-machine communication subsystem）人机通信子系统**MCS**（master control set）主控装置

**MCS**（master control system）主控系统**mcs**（mechanics）力学，机械原理**MCS**（microcomputer system）微计算机系统**MCS**（minicomputer system）小型计算机系统

**MCS**（mixture control solenoid）（发动机）混合气控制电磁阀

**MCS**（mobile communication station）移动通信站

**MCS** — 436 —

**MCS**（modulation and coding scheme）（通信）调制和编码表 **MCS**（multichannel communication system）多路通信系统**MCS**（multimedia conferencing server）多媒体会议服务器**MCS**（multipurpose communications and signaling）多用途通信信号设备**MCSE**（microsoft certified system engineer）微软认证系统工程师

**M csl**（maintenance console）维护控制台

**MCSS**（multichannel source system）多通道源系统**MCST**（magnetic card selectric typewriter）磁卡（片）电动打字机**MCSw**（motor circuit swith）电动机电路开关

**MC SwGr**（metalclad switchgear）铠装开关装置**MCT**（machine change time）机床改变时间**MCT**（magnetic core tester）磁心测试器**MCT**（main control tank）主控制箱

**MCT**（manifold charge temperature）（发动机）歧管充气温度 **MCT**（mobile communication terminal）移动通信终端**MCTI**（machine change time index）机床改换的时间指数**MCTI**（Metal Cutting Tool Institute）（美国）金属切削工具研究所 **MCtr**（master controller）主控制器

**MCtt**（（electro）magnetic contactor）电磁接触器，电磁开关**MCU**（machine control unit）机床控制装置，机器控制单元**MCU**（master control unit）主控制器

**MCU**（memory control unit）（计算机）存储控制器 **MCU**（micro controller unit）微型控制器**MCU**（microprogram control unit）微程序控制部件**MCU**（module control unit）模块控制装置

**MCU**（moment control unit）（汽车）转矩控制模块（用于转矩分配）

**MCU**（motor control unit）电动机控制器

**MCUT**（maximum continuous use temperature）最高连续使用温度**MCVD**（modified chemical vapor deposition）改进型化学气相淀积**MCVF**（multichannel voice frequency）多路话音频率**MCW**（microcircuit welder）微型电路焊接机

**MCW**（modulated continuous wave）已调制等幅波，已调制连续波

**M cyl**（master cylinder）主缸，总泵**MD**（machine design）机械设计**MD**（macro document）宏文件**MD**（magnetic deflection）磁偏转**MD**（magnetic disk）磁盘**MD**（magnetic drum）磁鼓**MD**（mass detector）质量检测器**MD**（maximum demand）最大负载

**MD**（mean deviation）半均（偏）差，半均偏移

**MD**（message data）信息数据，通信数据

### — 437 —

**MDDS**

**MD**（micro driver）微型硬盘（数码相机用）

**MD**（mini disc， mini disk）小型（光，磁）盘，微型光盘，迷你光盘，微型磁盘（用光、热、磁效应可重复录制的音乐磁盘）

**md**（mode）方式，模，模式

**M-D**（modulation-demodulation）调制 - 解调（反调制）

**MD**（modulator divider）调制分频器**MD**（modulator driver）调制激励器**MD**（molded depth）型深

**MD**（motor drive）马达传动，电动传动，电动机驱动

**MD**（multidowncomer）多降液管**MD**（multimedia database）多媒体数据库

**MD**（multiplexer and demultiplexer）复用器和解复用器**MD**（multipurpose modem）多用途调制解调器**MDA**（magnetic deflection analyzer）磁偏转分析器**MDA**（malfunction detector analyzer）故障检测分析器

**MDA**（manual data input，automatic）手动数据输入，自动执行**MDA**（mechanism design automation）机械设计自动化**MDA**（multidimensional access）多维存取**MDA**（multidimensional analysis）多维分析**MDAM**（multidimensional access memory）多维存取存储器

**MDAP**（machine and display application program）（计算机）机器和显示应用程序

**MDB**（macro definition blok）宏定义块**MDB**（master data bank）主数据库**MDB**（memory data base）（计算机）存储数据库 **MDB**（meta database）元数据库**MDB**（multimedia database）多媒体数据库**MDC**（machining data center）机械加工数据中心**MDC**（magnetic drum controller）磁鼓控制器**MDC**（main display console）主显示台**MDC**（medium-speed data channel）中速数据通道

**MDC**（motor direct-connected）电动机直接传动的**MDC**（multiple digital channels）多码数字频道**MDCC**（master data control console）主要数据控制台**MDCT**（modified discrete cosine transform）变形离散余弦变换

**MDCTL**（modified direct-coupled transistor logic）改进型直接耦合晶体管逻辑（电路）

**MDD**（magnetic disk driver）磁盘驱动器

**MDD**（magnetic-domain device）磁畴器件

**mdd**（milligram per squared decimeter per day）毫克/ 二次方分米·天，毫克每平方分米每天（腐蚀速率单位）

**MDDB**（multidimensional database）多维数据库

**MDDPM**（magnetic drum data processing machine）磁鼓数字处理机

**MDDS**（microcomputer disk development system）微计算机磁盘开发系统

**MDE** — 438 —

**MDE**（magnetic decision element）磁判定元件

**MDE**（modular design of electronics）电子设备的积木化设计**MDECP**（minimum distance error-correcting parse）最小距离误差校正剖析程序**MDF**（main distribution frame）总配线架，主配线架

**MDF**（manual direction finder） （无线电）手动探向器，手动测向器

**MDF**（medium density fibre board）中密度纤维板**MDF**（medium-frequency direction finding）中频方向探测**MDF**（micro dose focusing） 微 量 对 焦 （ 系 统 ） **MDFP**（multidimensional file processing）多维文件处理

**MD-2HD**（minidiskette-2 high density）小型双面高密度软磁盘**MDI**（magnetic direction indicator）磁航向指示器**MDI**（manual data input）手动数据输入

**MDI**（medium dependent interface）媒体相关接口**MDI**（metre dose inhaler）剂量吸入计**MDI**（miss distance indicator）脱靶距离指示器**MDI**（multidocument interface）多文档界面

**MDIF**（manual data input function）手控数据输入功能**MDIU**（manual data insertion unit）人工数据插入装置**MDK**（microprocessor development kit）微控制器开发套件**MDL**（macro data language）宏数据语言

**MDL**（master data library）主数据库**mdl**（model）形式，模型，样品，样机，典型的，模型的**mdl**（module）模块，模数，模量

**MDLP**（minidisk long play）大容量微型磁盘

**MDLP**（minidisc long play mode）（压缩率高）存储时间长的微型光盘长时间播放模式

**MDM**（magnetic disk memory）磁盘存储器**mdm**（medium）介质，溶剂，中等的**MDM**（multiplexer-demultiplexer）多路复接分接器**MD-Macr**（magnetic drum macroorder）磁鼓宏指令

**MDMOS**（multidrain metal-oxide-semiconductor）多漏极金属氧化物半导体

**MDMS**（magnetic disk management system）磁盘管理系统

**MDN**（managed data network）管理数据网

**MDOS**（microcomputer disk operating system）微计算机磁盘操作系统**MDOS**（microsoft disk operating system）微软磁盘操作系统**MDP**（main drive phase）主驱动相位

**MDPE**（medium density polyethylene）中密度聚乙烯

**Md point**（martensite deformation point）（塑性加工时）马氏体变形点，Md 点 **MDPS**（manifold differential pressure sensor）（发动机）歧管压差传感器 **MDPS**（mechanized data processing system）机械化数据处理系统**MDR**（magnetic disk recorder）磁盘记录器

**MDR**（magnetic document reader）磁性文件阅读器

**MDR**（memory-data register）存储器数据寄存器

### — 439 — **ME**

**MDR**（microcircuit device reliability）微型电路器件可靠性**MDR**（multichannel data recorder）多道数据记录器**MDR**（multiplicand divisor register）被乘数 - 除数寄存器**M drk**（mine derrick）矿山转臂起重机

**mdrl**（mandrel）心轴

**MDS**（magnetic disk storage）磁盘存储器

**MDS**（main drive speed）主驱动速度（主轴电动机速度控制） **MDS**（maintenance data system）维修数据系统**MDS**（malfunction detection system）故障检测系统**MDS**（mass digital storage）（计算机）大容量数字存储器 **MDS**（master drum sender）主磁鼓传送器

**MDS**（metastable deexcitation spectroscopy）亚稳态激光谱（技术） **MDS**（microcomputer development system）微计算机开发系统**MDS**（microprocessor-devolpment system）微处理机研制系统**MDS**（microprogram design system）（计算机）微程序设计系统 **MDS**（microwave digital signal）微波数字信号

**MDS**（minimum discernible signal）最小可分辨信号，最小可识别信号

**MDS**（modular data system）模块化数据系统**MDS**（monitoring dislay screen）（司机室）监控视屏 **MDS**（multimediun distribution system）多媒体分配系统

**MDSI**（Manufacturing Data System International Ltd）生产数据系统国际有限公司

**M dsp**（main display）主屏显

**MDT**（mean down time）故障间隔时，平均故障间隔时间，平均停机时间**MDTL**（modified diode transistor logic）改进型二极管 - 晶体管逻辑（电路） **MDV**（medium-duty vehicle）中型汽车

**ME**（magic eye）电眼**ME**（magnetic-electric）磁 - 电**ME**（main engine）主（发动）机

**ME**（maintenance of equipment）设备维护**ME**（manufacturing engineering）制造工程学**ME**（measuring element）测量元件**ME**（mechanical efficiency）机械效率，机械效能**ME**（mechanical engineer）机械工程师**ME**（mechanical engineering）机械工程**ME**（mechanical equipment）机械设备**ME**（mechanoelectric）机电**ME**（mechanoelectronic）机（械）电（子）的

**ME**（medical electronics）医用电子机械，医用电子学

**me**（medium）介质，媒质，中间的**me**（metal）金属**ME**（microelectronic）微电子的**ME**（microelectronics）微电子学

**ME** — 440 —

**ME**（microwave electronics）微波电子学**ME**（mid engine）中置发动机**ME**（mining engineer）采矿工程师**ME**（mobile equipment）（通信）移动设备 **ME**（modulation efficiency）调制效率**ME**（moisture element）湿度测量元件**ME**（molecular electronics）分子电子学

**ME**（motronic〔motor-electronic〕engine management）发动机（点火和喷射）电子控制装置

**ME**（multiengine）多曲柄式发动机，多发动机的**MEA**（membrane electrode assembly）膜电极组（燃料电池）

**MEAR**（maintenace engineering analysis record）维修工程分析记录

**meas**（measure）量，量度，测，尺寸，量器**MEB**（memory expansion board）存储器扩展板**MEC**（magnetically encoded card）磁卡**mech**（mechanic）机工，机械的**mech**（mechanical）机械的，力学的，机械学的**mech**（mechanics）力学，机械原理，机械学**mech**（mechanism）机械，机心，机构，机构学**mech C/O**（mechanical checkout）机械校正**mech E**（mechanical engineer）机械工程师**mech lub**（mechanical lubrication）机械润滑**mech sw**（mechanism switch）机械开关

**MECL**（Motorola emitter coupled logic）摩托罗拉公司的射极耦合逻辑电路**MECL**（multiemitter coupled logic）多发射极耦合逻辑（电路） **MECO**（main engine cutoff）主发动机停车

**MECU**（manual electric control unit）手动电控模块**mecz**（mechanized） 机 械 化 的 **med**（manufactured）制造

**med**（medium）中，中间，中等，介质，中间的，中等的，平均数**MED**（microelectronic device）微电子器件，微电子设备**MED**（modulation/demodulation equipment）调制解调设备

**MEDAL**（micro-mechanized engineering data automated logistics）微型机械化工程数据自动化后勤

**MEDDA**（mechanized defense decision anticipation）机械化防御判定预报系统

**med S**（medium steel）中碳钢，中硬钢

**MEECN**（minimum essential emergency communications network）最基本的应急通信网

**meg**（Megger）兆欧计，摇表

**MEHP**（mean effective horsepower）平均有效功率**MEI**（magnetic erase interference）消电磁干扰**MEI**（Ministry of Electronic Industry）（中国）电子工业部 **MEL**（many-element laser）多元激光

**MEL**（maximum excitation limiter）最大励磁限流器

**MEl com**（Mitsubishi Electric computer）三菱电气公司制作的电子计算机（商品名）

### — 441 —

**metal**

**melem**（microelement）微型元件**MELWs**（magnetoelastic Love waves）磁致弹性乐甫波**mem**（memoir）研究报告，论文，学会记要**mem**（memorandum）笔记，记录，备忘录**mem**（memory）（计算机）内存，存储器，记忆 **mem**（memory device）存储器，记忆装置**MEM**（multimedia electronic mail）多媒体电子邮件

**MEMA**（microelectronic modular assembly）微电子学微型组件装配

**mem adrs cntr**（memory address counter）存储地址计数器**mem adrs rgtr**（memory address register）存储地址寄存器**memb**（membrane）膜，膜片

**mem cal**（memory calibration）存储 - 标定

**mem card**（memory card）存储器卡

**MEMISTOR**（memory register storage device）（计算机）存储寄存器存储器件

**memo**（memorandum）备忘录

**MEMS**（micro electro-mechanical systems）微型电子机械系统，微机电系统

**M enc**（mobile encoder）移动电话编码器

**M-eng**（multiengine）多发动机

**MEO**（major engine overhaul）发动机总检修，发动机大修**MEP**（mean effective pressure）平均有效压力**MEP**（microfiche enlarger printer）缩微胶片放大印刷机**MEP**（motor end plate）汽车尾板

**MER**（maximum efficient rate of production）最大有效系数率**MER**（mechanical engineering report）机械工程报告**MER**（minimum energy requirements）高低能量要求

**MERA**（microelectronic radar array）微电子学雷达相控阵，微电子电路的雷达阵列**MERA**（molecular electronics for radar applications）应用于雷达的分子电子学**MERWD**（mid-engine rear-wheel drive）中置发动机后轮驱动**MES**（manufacturing execution system）制造执行系统

**MES**（Mechanical Engineering Society U. S. A.）美国机械工程学会**MESA**（miniature electrostatic accelerometer）微型静电加速计**mesa-LED**（mesa light-emitting diode）台面型发光二极管

**MeSFET**（metal-semiconductor field effect transistor）金属 - 半导体场效应晶体管

**MESG**（micro electrostatic gyro）微型静电陀螺仪

**MeT**（mechanical transport）机械输送

**MET**（memory enhancement technology）存储器增强技术**MET**（mesh emitter transistor）网状发射极晶体管**met**（metal）金属

**met**（metallic）金属的

**MET**（multiemitter transistor）多发射极晶体管**MET**（multiple emitter transistor）多发射极晶体管**metal**（metallurgy）冶金

**met B** — 442 —

**met B**（metal base）金属基底**met G**（metal grill）金属格栅**meth**（methane）甲烷

**meth alc**（methyl alcohol）甲醇

**METL**（multiemitter transistor logic）多发射极晶体管逻辑

**met M**（metal mold）金属模

**met M**（metal mould）金属模

**METO**（maximum engine takeoff power）发动机最大起飞功率

**met P**（metal partition）金属隔板

**met S**（metal strip）金属（扁）条

**METS**（mobile engine test stand）移动式发动机试验台

**MEUI**（mechanical electronic unit injector）（柴油机）机械电子控制式泵喷射器

**MEW**（microwave early warning）微波早期报警**MEx**（main exciter）主激磁机，主励磁机**MF**（ceramic filter）陶瓷滤波器

**MF**（machine finish）机床加工精度，机械精加工

**MF**（magnetic focus）磁聚焦

**MF**（main feed）主馈（电）线，馈电干线**MF**（male and female）凸面和凹面**MF**（manifest）舱单

**MF**（manual focus）手动对焦**mf**（manufacture）制造，制造品，制造业**Mf**（martensite finish）马氏体转变终止温度**MF**（masking film）掩膜

**MF**（mechanical filter）机械滤过器，机械滤波器

**MF**（mechanofusion）机械熔合

**MF**（medium frequency）中频（300 ～ 3 000 kHz），中波（100 ～ 1 000 m） **MF**（melamine formaldehyde molding compound）三聚氰胺甲醛模塑料**MF**（melamine-formaldehyde resin）三聚氰胺 - 甲醛树脂**mf**（metafile）（计算机）图元文件

**MF**（metal filament）金属灯丝

**MF**（metal film）金属膜电阻

**MF**（mezzo forte）（音响）中等强度的声音

**MF**（microfilm）缩微胶卷

**MF**（mill finish）轧〔压，滚，挤〕光，精整磨轧**MF**（modulation frequency）调制频率**MF**（molding force）造型舂实力，舂箱力**MF**（monomode fiber）单模光纤

**MF**（motor fan）电动风扇**MF**（motor field）电动机磁场**MF**（multifrequency）多频**MF**（multimode fiber）多模光纤

### — 443 —

**MFNN**

**MF**（multiplying factor）倍率，放大率**MFA**（multifunctional adapter）多功能适配器**MFB**（motional feed back）动圈反馈**MFB**（multiple function buffer）多功能缓冲器**MFC**（manual frequency control）手动频率控制**MFC**（microfilm card）缩微卡片**MFC**（microfunctional circuit）微功能电路**MFC**（Microsoft foundation classes）微软基本类库**MFC**（multicore fiber cable）多芯光缆**MFC**（multiframe code）多帧编码

**MFC**（multifrequency code signalling）多频编码信号方式

**MFC**（multifunction coder）多功能编码器

**MFCA**（multifunction communications adapter）多功能通信适配器**MFD**（magnetic frequency detector）磁鉴频器，磁性频率计**MFD**（main file directory）（计算机）主文件目录

**MFD**（mini-floppy disk）微软盘

**MFD**（multifrequency dialling）多频拨号（用多频发送号码脉冲）

**MFD**（multifunction device）多功能一体机**MFD**（multifunction display）多功能显示器**MFD**（multifunctional driver）（电子模块）多功能驱动器 **MFDF**（medium frequency direction finder）中频测向仪**MFDF**（medium frequency direction finding）中频测向**MFET**（multichannel field effect transistor）多沟道场效应管**MFG**（magnetic flux generator）磁通发生器**mfg**（manufacturing）制造（的），生产（的）

**MFH**（magnetic film handler）磁膜处理器

**MFI**（melt flow index）熔体流动指数，熔融流动指数**MFI**（multiport fuel injection）（发动机）多点燃油喷射 **MFIC**（multifunction integrated circuit）多功能集成电路

**MFI-S**（multiport fuel injection-sequential）（发动机）顺序多点燃油喷射

**MFI-T**（multiport fuel injection-turbocharged）（发动机）涡轮增压多点燃油喷射

**MFK**（multifunction keyboard）多功能键盘**MFKP**（multifrequency key pulsing）多频键控脉冲调制**MFL**（multiwavelength fiber laser）多波长光纤激光器

**MFlOPS**（millions of floating point operation per second）每秒百万次浮点操作

**MFM**（magnetic foil memory）磁箔存储器

**MFM**（magnetic force microscopy） 磁 力 显 微 术 **MFM**（miniature fluxgate magnetometer）微型磁通量闸门磁强计**MFM**（modified frequency modulation）变频调制，改进型调频制**MFN**（multifrequency network）多频网络

**MFN**（multiple function network）多功能网络

**MFNN**（multilayered feedforward neural network）多层前馈神经网络

**mfo** — 444 —

**mfo**（manifold）（发动机）歧管，支管，多支管，复式接头，分配阀箱 **MFOS**（multifrequency outgoing sender）多频发送器**MFOS**（multiplexing fiber optic sensor）多路复用光纤传感器**MF osc**（multifrequency oscillator）多频振荡器

**MFP**（mean free path）平均自由行程**MFP**（miniflat package）小型扁平封装**MFP**（multiform printer）多格式打印机**MFP**（multifrequency pulsing）多频脉冲

**Mf point**（Martensite finishing point）Mf 点，下马氏点，马氏体转变终止点**MFPR**（microwave Fabry-Perot resonator）微波法布里 - 珀罗谐振腔**mfr**（manufacture）制造，加工

**mfr**（manufacturer） 制 造 厂 ， 制 造 者 **MFR**（melt flow rate）熔体流动速率**MfR**（metafile record）（计算机）图元文件记录

**MFR**（multifocus reflector）（汽车前照灯）多焦点反射镜

**MFR**（multifrequency receiver）多频接收机

**MFRP**（metal fiber-reinforced plastics）金属纤维增强塑料**MFS**（magnetic-tape field search）磁带信息组检索**MFS**（metropolitan fiber system）都市光纤系统**MFS**（minimum feature size）最小特征尺寸**MFS**（multiframe synchronizer）复帧同步器**MFS**（multifrequency sender）多频记发器，复频发送器**MFS**（multifunction sensor）多功能传感〔探测〕装置**MFSD**（multifrequency signal detector）多频信号检测器

**MFSFU**（matt-finish structural facing units）毛面饰面构件

**MFSK**（multi-frequency shift keying）多频移键控

**MFST**（metal-ferroelectric-semiconductor transistor）金属铁电半导体晶体管

**MFT**（manual fine tuning）手动微调

**MFT**（minimum filming temperature）最低成膜温度（聚合物乳液形成连续的透明膜） **MFT**（multiprogramming with a fixed number of tasks）任务数固定的多道程序设计**MFTDMA**（multiple frequency time division multiple access）多频时分多址**MFU**（magnetic film unit）磁膜装置

**Mg**（electromagnet）电磁铁**MG**（machine-glazed）机制有光的**MG**（mail gateway）邮件网关

**MG**（main generator）主发生器，主发电机，主振荡器

**MG**（metallic gasket）金属垫片**MG**（mill glazed）铣光的**MG**（mobile gateway）移动网关

**MG**（model generator）（计算机）模型发生器，模型生成程序 **MG**（motor generator） 电 动 - 发 电 机 **MG**（multigage）多用途测量仪表

### — 445 —

**MHA**

**MG**（multigauge）多用规，多用测量仪表**MG**（multiplexing gate）多路门**MG**（multiwavelength grating）多波长光栅**MGA**（monographic adapter）单色图形适配器**MGA**（multiple group address）多群（组）地址**M gas**（motor gasoline）车用汽油

**MGC**（manual gain control）人工增益调整**MGC**（monochrome graphic card）单色图形卡**MGD**（magnetogasdynamics）磁气体动力学

**MGD**（multichannel grating demultiplexer）多通道光栅分用器

**mgf**（magnify）放大，增强**MgK**（merge key）合并密钥

**MGM**（mastergroup multiplex）主群多路复用

**mgn**（magneto）永磁发电机

**MGOS**（metal-graded oxide-semiconductor）金属 - 分层氧化物 - 半导体**MGRS**（multichannel gamma ray spectrometer）多道伽玛射线谱仪**MgS**（electromagnetic switch）电磁开关

**MGS**（metallurgical-grade silicon）冶金纯硅

**MGS**（microcomputer graphic system）微型计算机图形系统**MGS**（multidetector grating spectrometer sensor）多检测器光栅分光计传感器**MG set**（motor-generator set）电动发电机组

**mg sp**（magnetic speaker）磁扬声器

**MgSZ**（magnesia-stabilized zirconia）氧化镁稳定氧化锆

**mgt**（management） 管 理 （ 部 门 ） **MGT**（master group translator）主群变换器**MGT**（metal-gate transistor）金属栅晶体管

**MGT**（metal-oxide-semiconductor-gated transistor）金属氧化物半导体栅控晶体管

**mgtmtr**（magnetometer）磁强计**MgV**（electromagnetic valve）电磁阀**MGV**（mobile gateway van）移动网关设备

**MGV**（motor-driven gate valve）电动（机驱动的）闸阀

**MGW**（media gateway）媒体网关**MH**（magnetic head）磁头**MH**（manhole）人孔，检查井**MH**（material handling）材料搬运

**MH**（medium power homer）中功率寻的设备，中功率归航指点标

**MH**（microwave holograph）微波全息技术**MH**（mobile home）旅居汽车，房车**MH**（modified Huffman）改进霍夫曼码**MH**（mold hardness）砂型硬度**MH**（multichannel head）多路磁头

**MHA**（Mott-Hubbard-Anderson）模特 - 哈伯德 - 安德森模型

**MHB** — 446 —

**MHB**（mine hauling bogie）矿车

**MHC**（mechanical hydraulic control）机械液压控制，机械液压调节**MHCP**（mean horizontal candle-power）平均横向烛光**MHD**（magnetohydrodynamical）磁流体动力学的**MHD**（magnetohydrodynamic energy conversion）磁流体动能转换**MHD**（magnetohydrodynamic power generation）磁流体发电**MHD**（magnetohydrodynamical generator）磁流体发电机**MHD**（magnetohydrodynamics）磁流体动力学，磁流体发电学**MHD**（moving head disk）移动头磁盘

**MHDF**（medium and high frequency direction-finding station）中频及高频（无线电）测向台

**MHDL**（microwave hardware description language）微波硬件描述语言

**MHD lubrication**（magnetohydrodynamic lubrication） 磁 流 体 动 压 润 滑 （ 轴 承 ） **MHEG**（multimedia and hypermedia information coding expert group）多媒体和超媒体信息缩码专家组**MHET**（monolithic hot electron transistor）单片热电子晶体管

**MHF**（medium high frequency）中高频

**MHF**（microwave height finder）微波测高仪

**MHFDF**（medium high frequency direction finder）中高频测向仪

**MHICEG**（multimedia and hypermedia information coding expert group）多媒体和超媒体信息编码专家组

**MHIT**（multimedia and hypermedia information terminals）多媒体与超媒体信息终端

**MHL**（microprocessor host loader）微处理机主装入程序**MHM**（machine health monitoring）机器状态监测**MHN**（multimedia handing node）多媒体处理节点**MHP**（multimedia home platform）多媒体家庭平台**MHS**（magnetic head scanner）磁头扫描器

**MHS**（message handling system）信息管理系统，信息处理系统，报文处理系统

**MHSCP**（mean hemispherical candlepower）平均半球烛光**MHT**（microwave hologram technique）微波全息技术**MHV**（Vickers microhardness）维氏显微硬度**MHVB**（microphone headset volume board）话筒耳机音量电路板

**MHVDF**（medium，high，and very high frequency direction-finding station）中频、高频及甚高频无线电测向台

**MI**（machine intelligence）机器智能**MI**（macro instruction）宏指令**MI**（main interface）主接口

**MI**（maintenance instruction）维修说明书**MI**（malleable iron）可锻铸铁，韧性铁，可展铁，熟铁**MI**（management information）管理信息

**MI**（manual input）人工输入**MI**（manufacturing inspector）制造检验员**MI**（manufacturing instruction）生产说明书**MI**（material inspection）材料检查

### — 447 —

**micro**

**MI**（melt index）熔体指数**MI**（memory interface）存储器接口**MI**（middle infrared）中红外

**Mi**（mill）磨，铣刀，铣床，粉碎机，粉碎，清选机**MI**（Miller integrator）密勒积分器

**MI**（mineral-insulated cable）矿物质绝缘电缆

**MI**（mixed interface）混合接口

**MI**（module identifier）模块标识符

**MI**（moisture indicator）湿度指示器，含水量指示器**MI**（monitoring instrument）监测仪器，监控仪器，控制仪表**MI**（mutual inductance）互感

**MIA**（metal interface amplifier）金属界面放大器**MIA**（multiplex interface adapter）多路复用接口适配器**MiAC**（minimum automatic computer）小型自动计算机

**MIACS**（manufacturing information and control system）生产信息和控制系统**MIAR**（microinstruction address register）微指令地址寄存器**MIB**（management information base）管理信息库

**MIB**（master information block）主信息块**MIB**（multilayer interconnection board）多层互连电路板**MIBK**（methyl isobutyl ketone）甲基异丁基酮

**MIC**（Machinery Information Centers）机械加工情报中心（美） **MIC**（management for innovation creation）管理革新与创造**MIC**（management information center）管理信息中心**MIC**（media interface connector）媒体〔介质〕接口连接器**MIC**（memory-in-cassette）盒装内存

**MIC**（message identification code）报文识别代码**MIC**（microelectronic integrated circuit）微电子集成电路**mic**（micrometer） 测 微 计 ， 千 分 尺 **mic**（microphone）扩音器，麦克风，送话器，话筒，拾音器**mic**（microscope） 显 微 镜 **mic**（microscopic）显微镜的，显微的，微观的**MIC**（microwave integrated circuit）微波集成电路**MIC**（module interface circuit）模块接口电路**MIC**（monolithic integrated circuit）单片集成电路**MIC**（multichip integrated circuit）多芯片集成电路**MIC**（multilayer integrated circuit）多层集成电路

**MICA**（macro instruction compiler assembler）宏指令编译汇编程序**mic mix vol**（microphone mix volume）话筒混合音量（调节） **MICR**（magnetic ink character reader）磁性墨水字符读出器**MICR**（magnetic ink character recognition）磁墨水字符识别**micr**（microscope）显微镜

**micro**（micrograph）显微照片

**microcryst** — 448 —

**microcryst**（microcrystalline）微晶的**microfier**（microwave rectifier）微波整流器**micromin**（microminiature）微型**micros**（microscope）显微镜

**Microsoft IME**（microsoft input method editor）微软（开发的）日语输入软件**MICS**（management information and control system）管理信息控制系统**mid**（middle）中间，中央，中点，中部

**MId**（module identifier）模块识别符

**MID**（multichannel image dissector）多通道析像管

**MiDAC**（michigan digital automatic computer）密执安大学数字自动计算机**MIDAS**（modified integration digital analog simulator）改进的集成数字模拟器**MIDAS**（multiple index data access system）多索引数据存取系统**MIDB**（multiple intermediate development bake process）多次中间显影焙烘工艺

**MIDI**（musical instrument digital interface）电子乐器数字接口（数字化音乐和设备），乐器数字化界面，音乐装置数字接口

**MIDOT**（multiple interferometer determination of trajectories）复式干涉仪轨道测定装置

**MIE**（magnetically-enhanced ion etching）磁增强离子蚀刻

**MIE**（magnetron ion etching）磁控离子蚀刻

**MIEP**（multipurpose integrated electronic processor）多用途集成电路信息处理机

**MIFL**（master international frequency list）国际频率总表

**MIFS**（multiplex interferometric Fourier spectroscopy）多重干涉傅里叶光谱（学）

**MIG**（magnetron injection gun）磁控注入电子枪

**MIG**（metal-arc inert-gas（welding））金属极电弧、惰性气体保护（焊接） **MIG**（metal-inert-gas（underwater welding））金属焊条惰性气体（水下焊接） **MIG**（metal inertia gas welding）金属焊条惰性气体保护焊**MIG**（miniaturized integrating gyro）小型化的积分陀螺仪

**MIG**（multilevel interconnection generator）多层互连信号发生器，多电平互连式信号发生器

**MIGS**（metal induced gap state）金属引起的（能）带隙态**MII**（media independent interface）媒体独立接口，介质无关接口**MII**（musical instrument interface）音乐设备接口**MIIL**（multivalued integrated injection logic）多值集成注入逻辑**MiJB**（microphone jack board）话筒插孔板组件**mike**（microphone）扬声器，送话器

**MIL**（malfunction indicator lamp）故障指示灯

**millg**（milling）铣，磨，磨矿

**MIM**（maintenance instruction manual）维护说明手册

**MIM**（metal-insulator-metal system）金属 - 绝缘体 - 金属系统

**MIMD**（multiple instruction steam multiple data stream）多指令多数据流**MIME**（multipurpose internet mail extensions）多用途互联网邮件扩展（电子信箱） **MIMO**（multiple-input multiple-output）（通信）多重输入 - 多输出 **MIMR**（magnetic ink mark recognition）磁墨水标志识别**min**（minimum）最小，最小值

### — 449 —

**MIRT**

**min**（minor）较小的，小侧

**MIN**（multistage interconnection network）多级互联网络**MinEAC**（miniature electronic autocollimator）微型电子准直仪**mini APS**（minimum accessory power supply）最小辅助电源

**mini DV**（mini digital video）袖珍数码摄录机

**mini EAC**（miniature electronic autocollimator）微型电子准直仪

**MinMC**（minimum material condition）最小材料条件

**min rn**（minimum range）最小射程，最近距离

**MINS**（miniature inertial navigation system）微型惯性导航系统

**mintr**（miniature）微型（的机构） **min W**（minimum wall）最小壁（厚）

**MIO**（multimedia input output）多媒体输入输出**MIO**（multiple input-output）多重输入输出**MIO**（multiuser information outlet）多用户信息插座**MIOS**（modular input/output system）模块化输入 / 输出系统**MIP**（malleable iron pipe）韧性铁管，可锻铸铁管**MIP**（manual input processing programme）人工输入处理程序**MIP**（mean indicated pressure）平均图示压力，平均指示压力**MIP**（mercury-intrusion porosimetry）压汞仪

**MIP**（method improvement program）方法改进程序（IBM 公司的）

**MIP**（minimum impulse pulse）最小冲击脉冲**MIP**（mobile internet protocol）移动因特网协议**MIP**（modular information processor）模块信息处理机

**MIPE**（magnetic induction plasma engine） 磁 感 应 等 离 子 体 发 动 机 **MIPE**（modular information processing equipment）积木式信息处理设备**MIPS**（metal-insulator-piezoelectric semiconductor）金属 - 介质 - 压电半导体**mips**（million instructions per second）每秒钟执行一百万条指令，百万指令 / 秒**MIR**（material inspection report）材料检验报告

**MIR**（memory-information register）存储信息寄存器**MIR**（memory input register）（计算机）存储输入寄存器 **MIR**（middle infrared）中红外**mir**（mirror）镜，反射器，镜子，（汽车）后视镜 **MIR**（multiple internal reflection）多次内反射

**MIRA**（Motor Industry Research Association）（英）汽车工业研究协会

**MIRA**（multifunction inertial reference assembly）多功能惯性参考组件

**MIRA code**（microfilm information retrieval access code）缩微胶卷信息检索存取码**MIRC**（Microsoft Internet relay chat client）微软公司因特网中继聊天客户端（软件） **mired**（microreciprocal degree）迈尔德（色温单位）（2 000 K 温度的倒数等于500×10—6，也等于

500 迈尔德）

**MIRPS**（multiple information retrieval by parallel selection）通过并行选择的多次信息恢复

**mirr**（mirror）镜，镜像，镜像信号

**MIRT**（molecular infrared ray tracer）分子红外线示踪器，分子化红外线跟踪器

**MIRT** — 450 —

**MIRT**（molecular infrared track）分子红外线跟踪**MIS**（machine instruction statement）机器指令语句**MIS**（management information service）信息管理服务**MIS**（management information system）管理信息系统

**MIS**（manufacturing information system）生产信息系统，制造信息系统

**MIS**（mapped ignition system）图像控制点火系统

**MIS**（metal-insulator-semiconductor）金属 - 绝缘体 - 半导体结构**MIS**（metal-insulator-silicon）金属 - 绝缘体 - 硅**MIS**（multimedia information source）多媒体信息源**MISC**（minimum instruction set computer）最小指令集计算机**misc**（miscellaneous）混杂的，各种各样的

**MISD**（multiple instruction single data）多指令单数据

**MISDN**（mobile integrated service digital network）移动综合业务数字网

**MISE**（mean integrated square error）积分方均误差

**MISFET**（metal-insulator-semiconductor field effect transistor）金属-绝缘体-半导体场效应晶体管**MISIC**（metal-insulator-semiconductor integrated circuit）金属- 绝缘体- 半导体集成电路**MISO**（multiple input single output）多输入单输出

**MiSRe**（microwave space relay）微波空间中继

**MISS**（metal-insulator-semiconductor switch）金属 - 绝缘体 - 半导体开关**MISSD**（metal-insulator-silicon Schottky diode）金属 - 绝缘体硅肖特基二极管**MIST**（metal-insulator-semiconductor-transistor）金属 - 绝缘体 - 半导体晶体管**MIT**（massachusetts institute of technology）（美）麻省理工学院

**MIT**（master instruction tape）主指令带，主程序带

**MIT**（modular intelligent terminal）模块化智能终端**MITE**（microelectronic integrated test equipment）微电子集成试验装置**MITE**（miniaturized integrated telegraph equipment）小型化集成电报机**MITE**（multiple input terminal equipment）多端输入终端设备**MITS**（microfiche image transmission system）显微胶片图像传输系统**MIU**（main instrument unit）主仪表装置

**MIU**（multiplex interface unit）多路复用接口器**MIU**（multistation interface unit）（计算机）多站接口装置 **mix**（mixer）混合器，混频器，混录器

**mix**（mixing）混合

**mix mic**（mixing microphone）混录话筒**mixt**（mixture） 混 合 物 **MJ**（mechanical joint）机械连接**MJ**（multijunction）多结

**MJFET**（multijunction field effect transistor）多结场效应晶体管

**MJG**（metal-jacket gasket）包金属垫片**MK**（manual clock）手控时钟**mk**（mark） 标 志 ， 符 号 ， 商 标 **MK**（master key）主密钥

### — 451 —

**MLC**

**MK**（master kit）（发动机）主修理包  **MK**（microphone）微音器，话筒，麦克风，送话器，传声器，扩音器**MKG**（master key generator）主密钥发生器**mkgs**（markings）符号，标识

**MKP**（multimedia kiosk processor）多媒体触摸屏处理器

**mks**（marks）标记，牌号

**m. k. s**（meter-kilogram-second）米·千克·秒制**MKS**（modular kneader system）积木式捏合装置

**m. k. s. A.**（meter-kilogram-second-ampere system of units）米·千克·秒·安培单位制

**mkup**（makeup） 组 成 ， 结 构 **mky**（monkey）落锤，打桩锤，出渣口**ML**（machine language）机器语言**ML**（macroassembly language）宏汇编语言**ML**（macrolanguage）（计算机）宏加工语言 **ML**（macrolibrary）宏程序库

**ML**（main line）干线**ML**（markup language）标记语言**ML**（match line）配合线

**ML**（maximum likelihood）最大似然性**ML**（mean level）平均水平〔电平，能级〕**ML**（mechanical loss）机械损失**ML**（memory logic）存储（器）逻辑**ML**（metalanguage）源语言

**ML**（metal lined）金属衬里（的） **ML**（microstrip laser）微带激光器**ML**（mid-line）中线**ml**（milliliter）毫升**ML**（modulation of laser）激光调制**ML**（molded line）型线**ML**（monolithic）单片，单块**ML**（mother liquor）母液**ML**（motor launch）发动机试车**ML**（mould line）模线，型线**ML**（multilayer）多层

**MLA**（microprocessor language assembler）微处理机语言汇编程序

**MLA**（multiline addressing）多行寻址**MLA**（multiple line adapter）多线适配器**MLB**（metallic link belt）金属链带**MLB**（multilayer board）多层电路板

**MLC**（microelectronic logic circuit）微电子逻辑电路**MLC**（motor load control）电动机负载控制**MLC**（multilayer ceramic capacitor）多层瓷介电容

**MLC** — 452 —

**MLC**（multiline controller）（计算机）多路控制器；多路控制程序 **MLC**（multiplex logic circuit）多路复用逻辑电路**MLCB**（multilayer circuit board）多层电路板

**MLCC**（maximum length cyclic code）最大长度循环码

**MlCu**（milling cutter）铣刀

**MLD**（magnetic liquid dynamics）磁流体动力学**MLD**（maximum likelihood detector）最大似然检测器**MLD**（mechanized longhole drilling）机械化深孔凿岩**mld**（moulded）模制的，造型的

**MLDD**（moderate lightly doped drain）适度轻掺杂漏极**mldg**（moulding）模制，造型，翻砂，模压，浇铸**MLE**（maximum likelihood estimate）最大似然估算

**MLE**（microprocessor language editor）微处理机语言编辑程序

**MLE**（molecular layer epitaxy）分子层外延

**MLECP**（maximum-likelihood error-correcting parser）最大似然误差校正剖析程序

**MLEDF**（mode locked erbium doped fiber）锁模掺铒光纤

**MLFR**（multilink frame relay）多链路帧中继

**MLFRL**（mode locked fiber ring laser）锁模光纤环型激光器

**MLI**（marker light indicator）识别器指示灯

**MLIA**（multiplex loop interface adapter）多路复用回路接口适配器

**MLL**（master lines layout）总线路图**MLM**（membrane light modulator）薄膜光调制器**MLMA**（multilevel multiaccess）多级多路存取**MLP**（machine language programme）机器语言程序**MLP**（manual lever position）（汽车）手动变速杆位置 **MLP**（meridian lossless packing）无损压缩音频技术**MLPC**（multilayer printed circuit）多层印制电路

**MLPCB**（multilayer printed circuit board）多层印制电路板**MLR**（memory lockout register）存储保持〔闭塞〕寄存器**MlS**（metal slitting）金属切口

**MLS**（microwave landing system）微波着陆系统**MLS**（mixed language system）（计算机）混合语言系统 **MLS**（modulation light source）调制光源**MLS**（multilead reflow soldering）多引线反射流焊接**MLS**（multilevel security）多级保密**MLS**（multilevel storage）多级存储器

**MLSR**（maximum length shift register）最长移位寄存器**MLSS**（mixed liquor suspended solid）混合物中悬浮固体量**MLT**（Materials Laboratory Tests）（美国）材料试验所 **MLT**（mean length of turn）匝的平均长度

**MLT**（multiline telephone）多路电话

**MLW**（minimum linewidth）最小线宽

### — 453 —

**MME**

**mly**（multiply）乘**MM**（machine model）机器模型

**MM**（magnetic-mechanical）磁 - 机械的

**MM**（main memory）主存储器

**MM**（main motor）推进电动机，主电动机**MM**（mandrel mill）长芯棒连接管机**MM**（man machine）人机

**MM**（mass memory）海量存储器，大容量存储器**MM**（master monitor）主监控器，主监控程序**MM**（materials management）物资管理，材料管理**MM**（medium maintenance）中修

**MM**（memory module）存储器模块**MM**（memory multiplexor）存储器多重转接器**MM**（minimum and maximum）最小值和最大值

**MM**（mobility management）（通信）迁移率管理 **MM**（monolithic microcomputer）单片微型计算机**MM**（monostabillity multivibrator）单稳态多谐振荡器**MM**（motor machine）电动机械

**MM**（motor magnet）电动机磁铁**MM**（motor module）电动机模块**MM**（moving magnet）动磁式唱头**MM**（multicarrier modulation）多载波调制**MM**（multichannel modulator）多路调制器**MM**（multimedia）多媒体

**MM**（multimedia multiplexer）多媒体复用器**MMA**（manual metal arc welding）手动金属电弧焊**MMA**（multiple module access）多模存取

**MMAR**（main memory address register）主存储器地址寄存器**MMC**（manifold mounted converter）（发动机）装在排气歧管处的催化转化器 **MMC**（man machine communication）人机通信（进行机床的面板操作） **MMC**（maximum material condition）最大加工余量

**MMC**（metal-matrix composite）金属基复合物**MMC**（microsoft management console）微软管理控制台**MMC**（Mitsubishi Motor Corporation）（日）三菱汽车公司 **MMC**（multimedia card）多媒体存储卡

**MMC**（multimedia controller）多媒体控制器

**MMCD**（multimedia compact disk）多模体光盘

**MMCS**（man-machine communication system）人 - 机通信系统**MMCS**（multimedia mobile communication system）多媒体移动通信系统**MMDB**（main memory database）主存数据库

**MMDS**（multiple microwave distributing system）多路微波分配系统

**MME**（mobility management entity）（通信）迁移率管理机构

**MMEC** — 454 —

**MMEC**（mobility management entity code）（通信）迁移率管理代码 **MMEM**（multimedia electronic mail）多媒体电子邮件**MMF**（magnetomotive force）磁动势，磁通势

**MMF**（main message file）主消息文件**MMF**（multimode optical fibre）多模光纤**MMI**（man-machine interaction）人机交互**MMI**（man-machine interface）人机接口，人机界面**MMIC**（microwave monolithic IC）微波单片集成电路

**MMIC**（microwave monolithic integrated circuit）微波单片集成电路**MMIC**（millimeter microwave integrated circuit）毫米波集成电路**MMIC**（monolithic microwave integrated circuit）单片微波集成电路**MMIC**（monolithic millimeter-wave integrated circuit）单片毫米波集成电路**MMIO**（multimedia input/output）多媒体输入输出

**MMIS**（man-machine interface subsystem）人机接口子系统**MMIT**（man-machine interrogation technique）人机询问技术**MML**（man-machine language）人机（对话）语言

**MML**（mix-and-match lithography）（多机）混配光刻

**MML**（multimedia module library）多媒体模块库

**MMLCD**（metal-insulator-metal liquid crystal display）金属 - 绝缘体金属液晶显示器

**MMM**（main memory module）主存储器模块**MMM**（man/machine model）人 / 机模型**MMM**（memory mirror module）（汽车）后视镜记忆模块 **MMM**（MEMS/MST/micromachine）M3 技术

**MMM**（modified monel metal）镍铜锡铸造合金，变质型蒙乃尔铸造合金，改良型蒙乃尔合金

（*w*（Ni）60%～ 65%，*w*（Cu）24%～ 27%，*w*（Sn）9%～ 10%） **MMM**（modular microprogram machine）模块化微程序机**MMM**（monolithic main memory）单片主存储器

**MMM**（multimedia mail）多媒体邮件**MMN**（multimedia network）多媒体网（络） **mmod**（micromodule）微型组件

**MMP**（metric module pitch）米制模数（齿轮）

**MMP**（motor-mount pump）电动泵

**MMP**（multiplex message processor）多路复用报文处理机，多路传输的消息处理机**MMPCN**（multimedia personal communication network）多媒体个人通信网**MMR**（main memory register）主存储器寄存器

**MMS**（main machine system）主机系统**MMS**（main memory system）主存（储器）系统**MMS**（man-machine system）人 - 机系统

**MMS**（manufacturing message service）制造业信息服务**MMS**（manufacturing message specification）制造业信息规范**MMS**（mass memory system）海量存储系统

**MMS**（mass storage system）大容量存储系统

### — 455 —

**MNOS memory**

**MMS**（modular memory system）模块化存储系统**MMS**（multimedia messaging service）多媒体信息服务**MMS**（multimodular storage）多模块存储器**MMS**（multimusic scanner）多段音乐扫描自动选曲系统**MMSE**（man-machine system engineering）人机系统工程学**MMSE**（minimum mean square error）最小方均差**MMT**（micro monorail transportation）微型单轨运输**MMT**（multimedia mail transfer）多媒体邮件传送**MMT**（multimedia terminal）多媒体终端**MMT**（multimode manual transmission）多模式手动变速器**MMTV**（multimode television）多制式电视机

**MMU**（main memory uit）主存储器**MMU**（memory management unit）存储管理部件**MMV**（manual modulation valve）手动调节阀

**MMV**（monostable multivibrator）单稳态多谐振荡器

**MMW**（millimeter wave）毫米波**MMx**（master group multiplex）主群多路复用**MN**（mach number）马赫数

**MN**（mailbox name）信箱名**mn**（main）主要的，总的**Mn**（manganese）锰**MN**（mechanical noise）机械噪声**MN**（microsoft network）微软网络

**MN**（multimedia network）多媒体网络**MN**（multipoint network）多点网络**MN**（multiprotocol network）多协议网络

**MNC**（microcomputer numberical control）微计算机数控**MNC**（mobile network code）移动式网络代码**MNC**（mobile network computer）移动网络计算机**MNC**（multimedia notebook computer）多媒体笔记本电脑

**MNCS**（multipoint network control system）多点网络控制系统

**M net**（message network）消息网络**mn frm**（main frame）主要框架**mnl**（manual）手册，说明书，手操作的**mnl opr**（manually operated）手动的

**MNN**（morphological neural network）形态神经网络

**MNN**（multilayer neural network）多层神经网络

**MNOS**（metal-nitride-oxide-semiconductor）金属 - 氮化物 - 氧化物 - 半导体

**MNOS**（metal-nitride-oxide-silicon）金属 - 氮化物 - 氧化物 - 硅

**MNOS-lC**（metal-nitride-oxide-semiconductor integrated circuit）金属-氮化硅-氧化硅-半导体集成电路

**MNOS memory**（metal-nitride-oxide-semiconductor memory）金属- 氮化物- 氧化物- 半导体存储

**MNOST**

### — 456 —

器

**MNOST**（metal-nitride-oxide-silicon transistor）金属 - 氮化物 - 氧化物 - 硅晶体管**MNP**（microcom networking protocol）微软联网规程，微软提倡的调制解调器纠错通信协议**MNR**（magnetic nuclear resonance）核磁共振

**MNS**（metal-nitride-semiconductor）金属 - 氮化物 - 半导体

**MNS**（metal-nitride-silicon）金属 - 氮化物 - 硅结构

**MNSFET**（metal-nitride-semiconductor field effect transistor）金属-氮化物-半导体场效应晶体管

**MNSh**（multistage noise shaping）多级噪声整形**MNT**（module name table）（计算机）模块名表 **mntr**（monitor）监控，监听器，监视（器），监督程序 **MNWP**（maximum normal working pressure）最大额定工作压力**MO**（machine operation）机器操作

**MO**（magneto-optical）磁光盘，永磁光纤

**MO**（magneto-optical disk）光磁盘（利用激光和磁场进行高密度信息记录） **MO**（manual-operated）用手操作的，手动，手工操作的，人工操作的**MO**（manual output）手动输出

**mO**（mass of electron at low velocity）低速电子质量**MO**（master oscillator）主（控）振荡器**MO**（microscope objective）显微物镜**mo**（moment）矩，力矩

**mo**（motor）电动机

**MO**（motor operated）发动机驱动的

**mo**（moulded）模制的

**MO**（multichannel optoanalyzer）多通道光学分析仪

**MOALE**（metal organic atomic layer epitaxy）金属有机物原子层外延

**mob**（mobile）机动的，可动装置，发动机

**MOBD**（multiplex on board diagnostic）多路通信车载诊断装置**mobi DiC**（mobile digital computer）移动式数字计算机**MOBL**（macro oriented business language）商务宏语言

**mobl DAc**（mobile data acquisition system）移动式数据采集系统

**mobot**（mobile remote-controlled robot）移动式遥控机器人，移动式遥控机械装置

**mobot**（mobile robot）可移动的机器人**MOC**（magnetic-optic converter）磁光转换器**MOC**（master operational controller）主操作控制器

**MOCAM**（mobile checkout and maintenance）流动的检查与维修**MOCN**（multioperator core network）多操作员核心网**MOCSM**（multichannel optical cable stranding machine）多路光缆绞制机

**MOCVD**（metal-organic chemical vapour deposition）金属 - 有机物化学气相沉积

**MOD**（magnetooptical device）磁光器件**MOD**（magnetooptical disk）磁光盘**MOD**（magnetooptical drive）磁光驱动器

**MOD**（microwave and optoelectronic device）微波与光电子器件

### — 457 —

**MOM**

**MOD**（microwave oscillating diode）微波振荡二极管**mod**（model）模型〔样〕，样机，样品，型**mod**（moderate） 中 级 的 ， 中 等 的 **mod**（modern）现代的

**mod**（modernized）现代化的**mod**（modification）修改，改型，改装，改进**mod**（modulation）调制

**MoD**（modulation doped）调制掺杂的**mod**（modulator）调制器，调幅器**mod**（module）模，模数（齿数），组件，模块 **mod**（modulus）模数，系数，模量，率

**mod comp**（modular computer）模块式计算机**MODE**（magnetooptical disk editor）磁光盘编辑器**modem**（modulator-demodulator）调制解调器，调制解调装置**MODI**（modular optical digital interface）模块化光学数字接口**modif**（modification）变更，改型，改变

**mod osc**（modulator oscilator）调制器振荡器**MOE**（measure of effectiveness）有效性度量**M-O effect**（magnetic-optic effect）磁光效应

**MOEMS**（micro-optical-electro-mechanical system）微光机电系统**MOET**（miniature optoelectric transformer）微型光电变换器**MOET**（monolithic optoelectronic transistor）单片光电子晶体管**MOF**（maximum observed frequency）最大观测频率

**M of I**（moment of inertia）惯性矩，转动惯量

**MOG**（mesh-of-grind）研磨网目，最经济磨粒度

**MOGA**（microwave and optical generation and amplification）微波及光学发生与放大

**mogas**（motor gasoline）车用汽油

**mogister**（MOS shift register）金属 - 氧化物 - 半导体移位寄存器

**MOI**（moment of inertia）惯性矩，转动惯量

**M oil**（motor oil）机油

**MOIV**（mechanically operated inlet valve）机械控制进口阀**MOL**（machine-oriented language）面向机器的语言**MOL**（moving objective lens）移〔活〕动物镜

**mo lab**（mobile laboratory）移动式实验室

**MOLD**（metal-overlap laterally-diffused）金属叠层横向扩散（肖特基势垒二极管）

**mold**（molding）模制，造型，翻砂

**mole com**（molecularized digital computer）分子化数字计算机**molectronics**（molecular electronics）分子电子学，微电子学**MOLO**（multioctave local oscillator）倍频程本机振荡器**MOLS**（magnetic operated limit switch）磁控限制开关

**mol wt**（molecular weight）相对分子质量

**MOM**（magneto optical modulation）磁光调制

**MOM** — 458 —

**MOM**（mass optical memory）海量光（学）存储器，大容量光（学）存储器

**MOM**（metal-oxide-metal）金属 - 氧化物 - 金属（结构）

**MOMBE**（metal organic molecular beam epitaxy）金属有机物分子束外延**mon**（monitor）监视器，监听器，监听装置，监控器，监测器，监控程序，记录器**MON**（multiwavelength optical network）多波长光网

**mon amp**（monitor amplifier）监听放大器，监控放大器**MO Net**（multiwavelength optical network）多波长光纤网**mono**（monopole） 单 极 （ 天 线 ） **monocl**（monoclinic）单斜晶系

**monog**（monograph）专论

**mon rec**（monitoring reception）接收监听

**mon T**（monetary telephone）投币式公用电话机

**mon trans**（monitoring transmission）发送监听

**mon TS**（monetary telephone set）投币式公用电话机**MOP**（maximum oil pressure）最大油压力，最大润滑油压力**MOP**（maximum output power）最大输出功率

**MOP**（metal oxide passivation）金属 - 氧化物钝化**MOP**（mini oct-lead package）（晶体管）微型 8 脚封装 **MOP**（modular operating procedure）模块化操作程序**MOP**（modulation on the pulse）脉冲调制

**MOPA**（master oscillator power amplifier）（电路中）主振荡器功率放大器

**MOPA**（modulated oscillator power amplifier）受调制振荡器功率放大器

**MOPAT**（master oscillator，power-amplifier transmitter）主控振荡器、功率放大器式发射机（导航用，波长为 30cm）

**MOPB**（manually operated plotting board）人工操作图形显示面板

**mopier**（multiple original printer）多源打印机

**mop R**（mop rack）抛光轮架

**MOPS**（million operations per second）百万次运算 / 秒

**MOPTAR**（multiple object phase tracking and ranging system）多目标相位跟踪和测距系统**MOPTARS**（multiobject phase tracking and ranging system）多目标相位跟踪和测距系统**MOR**（memory output register）存储器输出寄存器

**MOR**（moment of rupture）断裂力矩

**MOR**（multiwavelength optical repeater）多波长光中继器

**mo reps**（monitor station reports）监视台报告（书），监听站报告（书）

**MoRPP**（modified reinforced polypropylene）改性增强聚丙烯

**mor T**（morse taper）莫氏锥度

**MOS**（magnetooptic storage）磁光存储器

**MOS**（management operation system）管理操作系统，标准管理系统**MOS**（manufacturing operating system）制造用操作系统**MOS**（mechanical optical switches）机械光交换机

**MOS**（metal-oxide-semiconductor）金属 - 氧化物 - 半导体

**MOS**（metal-oxide-semiconductor transistor）金属 - 氧化物 - 半导体晶体管

### — 459 — **MP**

**MOS**（metal-oxide-silicon）金属 - 氧化物 - 硅**MOS**（modular optoelectronic scanner）模块化光电扫描仪**MoS**（molybdenum sulphide） 硫 化 钼**mos**（mosaic）镶嵌结构

**MOS**（multimedia operating system）多媒体操作系统

**MOSAIC**（metal-oxide-silicon advanced integrated circuit）金属- 氧化物- 硅高级集成电路**MOSFET**（metal-oxide-semiconductor field effect transistor）金属-氧化物-半导体场效应晶体管**MOSIC**（metal oxide semiconductor integrated circuit）金属 - 氧化物 - 半导体集成电路**MOSLM**（magnetooptic spatial light modulator）磁光空间光调制器

**MOSLSI**（metal-oxide-semiconductor for large-scale integration）金属-氧化物-半导体大规模集成

（电路）

**MOSM**（metal-oxide-semiconductor memory）金属氧化物半导体存储器

**MOSRAM**（metal-oxide-semiconductor random access memory）金属- 氧化物- 半导体随机存取存储组件

**MOSROM**（metal-oxide-semiconductor read-only memory）金属 - 氧化物 - 半导体只读存储器

**MOSSOS**（metal-oxide-semiconductor silicon-on sapphire）采用蓝宝石硅- 金属- 氧化物- 半导体

（器件）

**MOST**（metal-oxide-semiconductor transistor）金属 - 氧化物 - 半导体晶体管

**MOST**（metal-oxide-semiconductor type field effect transistor）金属-氧化物-半导体场效应晶体管

**MOST**（metal-oxide-silicon transistor）金属 - 氧化物 - 硅晶体管**MoSt**（mode select）方式选择，状态选择**Mo/St**（mono/stereo） 单 伴 音 / 立 体 声**mot**（motor）发动机，电动机，汽车，马达

**MOTBF**（mean operating time between failures）故障间的平均运行时间

**MOTIS**（message-oriented text interchange system）面向报文正文交换系统

**MOTLPIC**（metal-oxide-transistor for large power integration circuit）大功率集成电路用金属-氧化物晶体管

**MOTLSIC**（metal-oxide-transistor for large scale integration circuit）大规模集成电路用金属-氧化物晶体管

**moto gas**（motor gasoline）车用汽油，动力汽油**mot op**（motor-operated）电动机拖动的**MoTS**（module test set）模件试验装置

**MOTU**（mobile optical tracking unit）可动的光学跟踪设备

**MOU**（monthly minutes of use）每月使用时间

**MOV**（metal-oxide varistor）金属- 氧化物压敏电阻，金属- 氧化物可变电阻器，氧化金属膜可变电阻器（电位器）

**mov**（move）传送，移动

**MOVPE**（metal organic vapour phase epitaxy）金属有机物气相外延

**movt**（movement）运动，移动

**MOx**（metal oxide（resistor））金属氧化物（电阻）

**MP**（magnetic plastics）磁性塑料

**MP**（magnetic printer）磁性打印机

**MP** — 460 —

**MP**（magnetized plasma）磁化等离子体**MP**（main processor）主处理机**MP**（main program）主程序

**MP**（main pump）主泵

**MP**（maintenance point）维修站，维修点**MP**（maintenance prevention）安全设施，安全措施**MP**（maintenance programme）维护程序

**MP**（manifold pressure）（发动机）歧管压力，管道内压力

**MP**（matching phase）相位匹配**MP**（mathematical programming）数学规划**MP**（mechanical part）机械零件，机械部件**MP**（medium pressure）中压，中等压力**MP**（melting point）熔点

**MP**（message processor）信息处理机**MP**（meta programming）元程序设计**M-P**（metal or plastic）金属或塑料**MP**（metallized paper）金属化纸

**MP**（microprocessor）微处理器，微处理机**MP**（microprogram）微程序

**MP**（mobile phone）移动电话

**MP**（molding pressure）造型舂实压力，舂箱压力

**MP**（motive power）（原）动力

**MP**（motor panel）电动机仪表板，发动机仪表板

**MP3**（MPEG-1 radio layer-3）国际活动画面专家组标准音频第三层压缩模式（动态影像规格MPEG 规定的一种声音压缩技术，根据使用目的和原音压缩率的不同，可以分为 3 层）

**MP**（multiplexer）多路复用器**MP**（multiplier phototube）光电倍增管**MP**（multipole）多极**MP**（multiprocessing）多道处理，多重处理**MP**（multiprocessor）多处理机

**MPA**（mechanical properties assessment）力学性能评定**MPA**（Metal Powder Association）（美国）金属粉末协会 **MPA**（microwave power amplifier）微波功率放大器**MPA**（modulated pulse amplifier）（电路中）调制脉冲放大器 **MPA**（multiple precision arithmetic）多倍精度计算

**MPACS**（management planning and control system）管理计划及控制系统

**MPAR**（microprogram address register）微程序地址寄存器

**M path**（multiple path）多通路**MPB**（matrix program board）矩阵程序板**MPB**（maximum pressure boost）最大增压

**MPB**（multiphoton bremsstrahlung）多光子轫致辐射

**MPBR**（microprogram bus register）微程序总线寄存器

### — 461 —

**MPI-SI**

**MPC**（master power controller）主电源控制器

**MPC**（maximum permissible concentration）最大允许浓度（指空气或水中含放射性的量） **MPC**（mechanized production control）机械化生产控制**MPC**（microprocessor）微处理器

**MPC**（multimedia personal computer）多媒体个人计算机

**MPC**（multipath channel）多通路信道**MPC**（multiple-purpose communications）多用途通信**MPC**（multipurpose computer）多用途计算机

**MP capacitor**（metallized-paper capacitor）金属化纸质电容器**MPCB**（multilayer printed circuit board）多层印制电路板**MPCCM**（multiprocessor control connector module）多处理器控制连接器模块**MPCD**（minimum perceptible chromaticity difference）最小可辨色度偏差**MPCU**（microprogrammed control unit）微程序控制器

**MPD**（magnetoplasma dynamics）磁等离子体动力学**MPD**（melting point depressant）（微联结）熔点抑制剂 **MPD**（multichannel photodetector）多通道光敏探测器**MPD**（multiple plastic duct）多孔塑料管道，多管道塑料线槽**MPD**（multipurpose display）多用途显示（器）

**MPDC**（Mechanical Properties Data Center）力学性能数据中心（美） **MPDP**（microprogrammed data processor）微程序控制数据处理机**MPDR**（microprogram data register）（计算机）微程序数据寄存器 **MPE**（maximum permissible dose）最大允许剂量

**MPE**（maximum permissible exposure）最大允许照射**MPE**（mean probable error）平均概率误差**MPE**（multiple phase ejectors）多相喷射器

**MPEG**（moving picture experts group）运动图像压缩标准“运动图像专家组”（由该专家组制定的动画压缩标准）

**MPF**（melamine-phenol-formaldehyde resin）三聚氰胺 - 酚甲醛树脂**MPFI**（multiport fuel injection）（发动机）多点燃油喷射 **MPFS**（microwave position-fixing system）微波定位系统

**MPG**（（fuel economy）miles per gallon）每加仑（耗油）行驶的英里数（汽车燃油经济性）

**MPG**（manual pulse generator）手摇脉冲发生器**MPG**（microwave pulse generator）微波脉冲发生器**MPG**（multipurpose grease）多用途润滑脂**mph**（miles per hour）每小时行驶英里数

**MPI**（magnetic particle inspection）磁粉检测，磁粉探伤**MPI**（microprocessor interface）微处理器接口**MPI**（multiphoton ionization）多光子电离**MPI**（multiple point interface）多点接口**MPI**（multipoint injection）（发动机）多点喷射 **MPId**（module process identifier）模块处理识别符

**MPI-SI**（multipoint fuel injection spark ignition）（发动机）多点燃油喷射火花点火

**MPK** — 462 —

**MPK**（maintenance part skit）维修部件箱**MPL**（maximum permissible level）（辐射）最大允许能级 **MPL**（metals processing laboratory）金属加工实验室**MPL**（modular part library）模块化部件库**MPL**（multiparty line）多用户线路

**MPL**（multipurpose lubricant）多用途润滑剂**MPM**（magnetic phase modulator）磁调相器**MPM**（master processor module）主处理器模块**MPM**（microprogram memory）微程序存储器

**MPM**（monocycle position modulation）单周期脉冲位置调制**MPM**（multistand pipe mill）多机架连轧管机，限动芯轴连轧管机**MPMI**（multiport memory interface）多端口存储器接口

**MPMN**（monolayer-protected metal nanoparticle）单分子修饰的纳米金属粒子（通过有机分子对具备纳米结构的纳米材料表面进行修饰及功能化）

**MPN**（most probable number）最或然数**MPN**（multiplexed packet network）多路复用包网络**MPNA**（multiport network adapter）多端口网络适配器**MPO**（maximum power output）最大功率输出**MPP**（machine pushbutton panel）机床按键面板**MPP**（massively parallel processor）大规模并行处理机

**MPPL**（multipurpose programming language）多用途程序语言**MPPO**（modified polyphenylene oxide）改性聚苯醚**MPR**（master power regulator）主电源稳压器**MPR**（maximum power reduction）最大功率下降**MPR**（multiple protocol router）多协议路由器

**MPROM**（mask programmable read-only memory）掩模可编程序只读存储器

**MPS**（main power switch）主电源开关**MPS**（main propulsion system）主推进系统**MPS**（manufacturing plan sheet）生产计划图表

**MPS**（manufacturing process simulation）制造过程仿真**MPS**（mathematical programming system）数学规划系统**MPs**（Matsushita pressure）松下压敏

**MPS**（measurement processor subsystem）测量处理机子系统

**MPS**（medium pressure steam）中压蒸汽**MPS**（memory program select）记忆节目选择**MPS**（meter pulse sender）计量脉冲发送器**mps**（meters per second）米 / 秒**MPS**（microprocessor-system）微处理机系统**MPS**（minimum phase state）最小相位状态**MPs**（monolithic processors）单片处理器**MPS**（multiparticle spectrometer）多粒子谱仪

**MPSF**（multipoint sandwich forming）（塑性加工）多点三明治成形

### — 463 — **MR**

**MPSH**（mean pressure suction head）（水泵）平均压力吸引高度，平均抽吸压头

**MPSK**（minimum phase shift keying）最小移相键控

**MPSK**（multiple phase shift keying）多相移健控

**MPSX**（mathematical programming system extended）扩充的数学规划系统

**MPT**（magnetic particle testing）磁粉检测

**MPT**（male pipe thread）管阳螺纹

**M pt**（melting point）熔点

**MPT**（Ministry of Posts and Telecommunications）（中国）邮电部 **MPTE**（multipurpose test equipment）多用途试验设备**MPTN**（multiprotocol transport network）多协议传输网络

**M pts**（metal parts）金属部件

**MPU**（main processing unit）主处理机，主处理装置，主运算器**MPU**（microprocessing unit）微处理单元**MPU**（microprocessor unit）微处理器**MPU**（microprogramming processing unit）微程序设计处理部件**MPV**（multipurpose vehicle）多用途汽车

**mpx**（multiplex）复合的，多元的，（音响）多声道，多路信号处理，多路传送，多工操作 **MPx**（multiplexer circuit）多路复用电路

**MPX**（multiprogramming executive system）多程序执行系统

**MPx-CCU**（multiplexed communication control unit）多路转换通信控制器

**mpx ch**（multiplex channel）多路复用信道**mpx dec**（multiplex decoder）多路解码器**mpxr**（multiplexer）多路转换器，复用器**MPy**（multiply）乘

**MPZ**（minimum propagating zone）最小传播区**MQAM**（multiquadrature amplitude modulation）多值正交调幅**MQC**（medium quality compressed）中等质量压缩**MQC**（modern quality control）新的质量管理，现代质量管理**MQR**（multiplier-quotient register）乘数 - 商寄存器

**MQSS**（music quick select system）快速音乐选择系统**MQTS**（music quick transfer system）快速音乐递选系统**MQW**（multiquantum well）多量子阱**MR**（machinability rating）可加工性指数，切削性能指数**MR**（magnetoresistance）磁阻，磁致电阻（效应）

**MR**（magnetoresistive head）采用了电阻随磁场变化的 MR 元件的硬盘磁头

**MR**（map reference）图表参考**MR**（masked register）屏蔽寄存器**MR**（medium range）中距离，中程**Mr**（memory）存储，存储器**MR**（memory register）存储寄存器

**MR**（mercury rectifier）水银整流器，汞弧整流器

**MR**（message register）（计算机）信息寄存器，消息寄存器，通话计次器

**MR** — 464 —

**MR**（microminiature relay）超小型继电器

**M/R**（middle engine/rear wheel drive）中置发动机后轮驱动

**MR**（mineral rubber）矿物胶**mr**（mirror）透镜检测信号**MR**（mobile robot）移动机器人**MR**（moisture recorder）湿度记录器**MR**（moment of resistance）阻力矩

**MR**（multiprotocol router）多协议路由器

**MRA**（multiple regression analysis）多重回归分析**MRAC**（model reference adaptive control）参考模型自适应控制**MRAD**（mass random access disk）大容量随机存取磁盘**MRAM**（magnetic RAM） （非挥发性）磁存储器

**MRAS**（model reference adaptive system）参考模型自适应系统**MRC**（maintenance requirement card）维修要求卡**MRC**（mobile radio communication）移动无线电通信**mrcl**（mercurial）水银的，汞的

**MRDOS**（mapped real-time disk operating system）实时映射磁盘操作系统

**MRE**（magneto-resistive element）磁阻元件

**MRE**（mean radial error）平均径向误差

**M rel**（main relay）主继电器

**M rep**（motor repair）汽车修理

**MRF**（multipath reduction factor）多路降低因数〔缩减系数〕

**MRG**（mechanical rubber goods）工业橡胶制品

**MRg**（medium range）中程，中近程

**MRH**（main resistor house）主电阻箱

**MRI**（magnetic resonance imaging）（核）磁共振成像技术

**MRIA**（Magnetic Recording Industrics Association）磁性记录工业联合会（美） **MRIR**（medium resolution infrared radiometer）中分辨红外辐射仪**MRL**（manufacturing reference line）制造参考线

**MRL**（maximum recording level）最大录制电平**MRO**（maintenance，repair and operating）维修，修复及操作**MROM**（macro read only memory）宏只读存储器**MROM**（mask read only memory）掩模型只读存储器**MROM**（mask-ROM）固定掩模 ROM

**MRP**（manufacturing resources planning）生产资源管理系统，制造资源计划

**MRP**（material requirement planning）物料需求计划**MRP**（maximum resolving power）最大分辨力**MRP**（mouth reference point）（通信）端口参考点

**MRPS**（manual range position switch）（变速器）手动选档位置开关 **MRR**（mechanical reliability report）机械可靠性报告**MRR**（mechanical research report）机械研究报告**MRR**（molecular rotational resonance）分子旋光共振

### — 465 — **MS**

**MRRC**（Mechanical Reliability Research Center）机械可靠性研究中心（美）

**MRS**（magnetic resonance spectroscopy）核磁共振谱仪

**MRS**（master radar station）主雷达站

**MRS**（memory recall system） 记 忆 回 复 系 统 **MRT**（mechanical rubbing test）机械摩擦试验，机械磨合试验**MRT**（message register terminal）报文寄存器终端**MRU**（microwave relay unit）微波中继设备

**MRU**（mobile radio unit）移动无线电台，移动（式）无线电站

**MRV**（mushroom ventilator）菌形通风

**MRWE**（minimum rational work element）最小的合理作业单元

**MS**（machinery steel）结构钢，低碳结构钢**MS**（machinery surveyed）机器已检查**MS**（machine screw）机器螺钉

**MS**（machine steel）机件钢，机器钢，结构钢**MS**（magnetic speaker）磁扬声器**MS**（magnetic spectrometer）磁谱仪**MS**（magnetic storage）磁存储器**MS**（magnetic switch）磁开关

**MS**（magnetic synchro）磁同步**MS**（magnetostriction）磁致伸缩**MS**（main storage）主存储器**MS**（main switch）主开关，总开关**MS**（manual search）手动检索

**MS**（manual steering）（汽车）手动转向 **MS**（manufacturing specification）制造规格，制造说明书**MS**（manufacturing standard）制造标准**MS**（manuscript）原稿

**MS**（margin of safety）强度储备，安全系数，可靠性，可靠程度，安全限度，安全边际

**MS**（Martensitic steel）马氏体钢

**MS**（mass spectrometer）质谱仪

**MS**（mass spectrometry）质谱学，质谱测定法

**MS**（mass spectrum）质谱**MS**（mass storage）海量存储器**MS**（master scanner）主扫描器**MS**（master sequencer）主程序装置

**MS**（master station）总机，主台，主控台**MS**（master switch）主控开关，主控寻线机**MS**（material specifications）材料规格**MS**（maximum stress）最大应力，最大压力**MS**（mechanical specialities）机械特性**MS**（mechanical stability）机械稳定性**MS**（medium steel）中碳钢，中硬钢

**MS** — 466 —

**MS**（memory stick）存储棒，记忆棒**MS**（memory system）存储系统**MS**（mesa） 台 式 晶 体 管 **MS**（message storage）报文存储器**MS**（metric system）米制

**MS**（microprogramme storage）微程序存储器**MS**（Microsoft）微软公司**MS**（microspectroscope）显微分光镜**MS**（mild steel）软钢，低碳钢**ms**（millisecond）毫秒

**MS**（mobile station）移动（通信）站**MS**（mobile subscriber）移动用户**MS**（modal sensitivity）最常现灵敏度

**MS**（moderate speed）中（等）速（度），平均速度，平均转数

**MS**（modulator of source）源调制器**MS**（molding shrinkage）成型收缩率**MS**（motor-selector）机动制选择器**MS**（motor ship）内燃机船**MS**（motor sync）同步电动机

**MS**（multiplexer storage）多路复用存储器**MS**（multispectral）多光谱**MS**（multispectral sensor）多光谱传感器

**MS**（styrene-methyl-methacrylate resins）苯乙烯 - 甲基丙烯酸甲酯树脂

**MSA**（mass spectroscopic analysis）质谱分析

**MSA**（multiplex section adaptation）多路复用转换部适配**MSAF**（master supervisory and alarm frame）集中监视警报装置**MSAM**（multiple sequential access method）（计算机）多顺序存取法

**MSAP**（multicast channel subframe allocation pattern）（通信）多路发送子帧分配模式

**MSB**（main switch board）主配电盘

**MSB**（most significant bit）最高（二进制数）位，最高有效位

**MSBy**（most significant byte）最高有效字节**M sc**（machine screw）机器螺钉**MSC**（magnetic surface current）磁表面电流**MSC**（main switching center）主交换中心

**MSC**（mass storage control）（计算机）大容量存储控制器 **MSC**（merge split component）可组合分立式部件**MSC**（mirror streak camera）磁镜扫描摄像机**MSC**（mobile switching center）移动（通信）交换中心**MSC**（motor-starting contactor）电动机起动接触器**MSC**（multistrip coupler）多带耦合器

**MSCD**（multiple spark capacitor discharge）（发动机）多火花电容放电

**MSCDEx**（microsoft CD-ROM extensions driver）微软公司压缩磁盘只读存储器扩展驱动程序

### — 467 —

**MS-IME**

**M scr**（machine screw）机器螺钉

**MSCU**（modular store control unit）模块化存储控制单元**MSCU**（multistation control unit）多站控制器**MSD**（main spindle drive）（机床）主轴驱动 **MSD**（maximum sensitivity degradation）最高灵敏度降级**MSD**（metastable defect）亚稳态缺陷

**MSD**（mininum safe distance）最小安全距离

**MSD**（most significant digit）最高（数）位，最左（数）位，最高有效位数字

**MSD**（multifrequency signal detector）多频信号检波器**MSDB**（main storage data base）主存储数据库**MSDE**（microsoft database engine）微软数据库引擎

**MSDI**（multiple spark discharge ignition）（发动机）多火花放电点火 **MSDIM**（master system display interface module）主系统显示接口模块**MSDN**（microsoft developers network）微软开发者网络

**MS-DOS**（Microsoft disk operating system）微软磁盘操作系统**MSDR**（main storage data register）主存储器数据寄存器**MSDS**（materials safety data sheet）材料安全数据表**MSE**（magnetic stripe encoder）磁条编码器**MSE**（manufacturing system engineering）制造系统工程**MSE**（mean square error）方均差，方均误差

**M seq**（master sequencer）主程序装置

**MSF**（medium standard frequency）中波标准频率，标准中频

**MS-FA**（matched spatial filter array）空间匹配滤波器阵列

**MSFET**（metal-semiconductor filed effect transistor）金属 - 半导体场效应晶体管

**M-S FF**（master-slave flip-flop）主从触发器

**M-S flip-flop**（master-slave flip-flop）主从触发**MSG**（manufacturers standard gauge）制造标准规**MSG**（maximum stable gain）最大稳态增益**MSG**（measuring signal generator）测试信号发生器**msg**（message）通信，信息，消息，情报，报文，文本**MSG**（microwave signal generator）微波信号发生器**msg R**（message routing）报文选路

**msg wtg**（message waiting）信息等待（处理） **MSH**（most significant half）最高有效半加（减） **mshg**（meshing）啮合

**MSI**（medium-scale integrated circuit）中规模集成电路**MSI**（medium-scale integration）中规模集成**MSI**（multispectral imagery）多谱图像

**MSIC**（medium-scale integrated circuit）中规模集成电路**MSID**（mass spectrometric isotope dilution）质谱同位素稀释**MSIE**（Microsoft Internet Explorer）微软因特网资源浏览器

**MS-IME**（microsoft input method editor）微软（开发的）日语输入软件

**MSIN** — 468 —

**MSIN**（multistage interconnection network）多级互联网络**MSIV**（main steam isolation valve）主蒸汽隔离阀**msk**（mask）屏蔽，掩模

**MSL**（manual shift light）（汽车）手动换档指示灯 **MSL**（maximum service life）最大使用寿命**MSL**（maximum service limit）最大使用限度

**MSL**（measurement standards laboratory）测量标准实验室**MSL**（microsoft software library）微软公司软件库**MSM**（manufacturing standards manual）制造标准手册**MSM**（materials specification manual）材料规格手册**MSM**（matrix stackable module）矩阵式堆叠模块**MSM**（memory seat module）（汽车）座椅位置记忆模块 **MSM**（message-switching multiplexing）多路报文交换**MSMV**（monostable multivibrator）单稳态多谐振荡器**MSN**（microsoft network）微软网络

**MSN**（mutual synchronization network）互同步网络**MSNb**（mobile station number）移动台号码**MSP**（main steam pipe）主蒸汽管**MSP**（microspectrophotometry）显微分光光度计**MSP**（mini square package）（电路元件）微方形封装 **MSP**（miscellaneous small parts）各种小零件**MSP**（modular switching peripheral）模块化交换设备

**MSPG**（magnetic shock pulse generator）磁冲击脉冲发生器

**Ms point**（martensite staring point）上马氏点，Ms 点，马氏体开始形成点**MSPR**（master spares positioning resolver）主备用定位分解器**MSPS**（multiphase serial-parallel-serial storage）多相串行并行串行存储器**MSPS**（multispectral point scanner）多光谱点扫描仪

**MSR**（magnetic stripe reader）磁条阅读器

**MSR**（mechanized storage and retrieval）（数据处理）机械化的存储与检索 **MSR**（moisture separator reheater）汽水分离 - 再热器**MSRAM**（monostable RAM）单稳态随机存储器

**MSROM**（mass storage read only memory）海量存储只读存储器

**MSS**（magnetic slot scanner）磁隙扫描仪

**MSS**（manual safety switch）手控的安全开关

**MSS**（Manufacturer’s Standardization Society of Valve and Fittings Industry）阀门与配件制造业标准化学会（美）

**MSS**（mass storage system）（计算机）大容量存储系统 **MSS**（maximum segment size）最大分段长度**MSS**（microwave survey system）微波探测系统〔装置〕**MSS**（miniature stepping switch）小型步进开关**MSS**（mixed spectrum superheater）混合光谱过热器〔炉〕**MSS**（mobile subscriber station）移动用户电台

### — 469 — **MT**

**MSS**（mode shape survey）波型测量

**MSS**（multispectral scanner）多谱带扫描仪，多光谱扫描仪，多频谱扫描器**MSSCE**（mixed spectrum superheater critical experiment）混合光谱过热器临界试验**MS-S ping**（multiplex section shared protection ring）多路复用转换部共用保护环**MSSR**（mixed spectrum superheat reactor）混合光谱过热反应器**MSSW**（magnetostatic surface wave） 静 磁 表 面 波**mst**（measurement）量度，测量，测定

**MSt**（mechine steel）机器钢**MSt**（microsystem）微系统**MST**（microsystem technology）微系统技术

**MST**（monolithic system technology）单片式工艺

**MST**（multiplex section termination）多路复用转换部端接〔终端〕

**mstr**（moisture）水分**mstre**（moisture）水分，湿度

**MSTS**（manifold surface temperature sensor）（发动机）进气歧管表面温度传感器 **MSTS**（microprocessor spark timing system）微处理器发火正时系统**MSTS**（multisubscriber time-shared（computer system））多用户分时（计算机系统） **MSU**（main storage unit）（计算机）主存（储器）装置

**MSU**（mass storage unit）海量存储器**MSU**（mode selector unit）姿态选择器**MSV**（main stop valve）主气门

**MSVA**（magnetic steering variable assist）（汽车）可变助力磁力转向机构

**MSVM**（microsoft virtual machine）微软虚拟机**MSW**（machine status word）机器状态字**MSW**（magnetostatic wave）静磁波**MSw**（master switch）主控开关

**MSw**（micro switch）微型开关**MT**（machine tool）机床**MT**（machine translation）机器翻译

**MT**（magnetic particle test）磁粉（无损）检测

**MT**（magnetic tape）磁带**MT**（magnetic track）磁道**MT**（magnetic tube）磁偏转电子射线管

**MT**（magnetotransistor）磁敏晶体管，磁晶体管**MT**（manufacturing technique）制造工艺，制造技术

**MT**（master timer）主要定时装置，主要计时器，主要时间延迟调节器

**MT**（maximum torque）最大转矩，最大扭矩**MT**（mean time）平均时间**mt**（measurement）测定，测量**MT**（measurement ton）容积（尺码）吨**MT**（mechanical translation）机器翻译

**MT**（mechanical translation language）机器翻译语言

**MT** — 470 —

**MT**（mechanical transport）机引运输**MT**（mechanized transport）机械化运输**MT**（microwave transmission）微波传输**MT**（miniature tube）小型管**MT**（mobile terminal）移动终端**MT**（mobile termination）移动通信终端

**MT**（mode transducer）（振荡）模变换器，模变换器（电磁波传播），状态传感器

**Mt**（moment）力矩

**MT**（monetary telephone）投币式公用电话机

**MT**（motor torque）电动机力矩**MT**（motor transport）汽车运输**mt**（mount）固定，装配**MT**（multiple transfer）多路传送

**MTA**（mass spectrometric thermal analysis）质谱热分析法**MTA**（monopulse tracking antenna）单脉冲跟踪天线**MTA**（multiple terminal access）多终端存取

**MTAC**（mathematical tables and other aids to computation）数字表及其他计算辅助设备

**MTAM**（machine tool analysis matrix）机床分析矩阵

**MTB**（machine tool builder）机床制造厂

**MTBA**（machine tool builders’Association）机床制造业联合会

**MTBF**（mean time before failure）故障前平均时间

**MTBF**（mean time between failures）平均运行稳定时间，平均故障间隔时间，平均失效间隔时间， 平均无故障工作时间（数控机床可靠性的一种指标）

**MTBF**（mean time between faults）平均故障间隔时间，平均无故障工作时间

**MTBI**（mean time between interrupts）平均中断间隔时间**MTBM**（mean time between maintenances）平均维修间隔**MTBO**（mean time between overhauls）平均大修间隔时间**MTBR**（mean time between repairs）平均维修间隔时间**MTBR**（mean time between replacement）更换平均间隔时间**MTC**（machine tool controller）机床控制装置（器） **MTC**（magnetic tape controller）磁带控制器**MTC**（master tape control）主带控制

**MTC**（master test connector）集中测试用终接器**MTC**（memory test computer）检测存储器的计算机**MTC**（memory timing chain）存储器定时链**MTC**（microelectronic test chip）微电子测试芯片**MTC**（multiply time chain）乘法时间链

**MTCA**（multiple terminal communication adapter）多终端通信适配器**MTCC**（master timing and control circuit）主计定时及控制电路**MTCh**（multicast traffic channel）（通信）多路发送业务通道 **MTCU**（magnetic tape control unit）磁带控制器

**MTD**（magnetic tape and magnetic drum）磁带及磁鼓

### — 471 —

**MTm**

**MTD**（mass tape duplicator/verifier）大容量磁带复印机 / 核对器**MTD**（mean temperature difference）平均温差**mtd**（mounted）安装好的，装配好的，固定的

**MTDM**（multichannel time division muliplexer）多路时分多路复用器**MTDM**（multimedia time division modulator）多媒体时分调制器**MTDR**（machine tool design and research）机床设计与研究所**MTDR**（metallic time domain reflectometers）金属时域反射仪**MTE**（maximum tracking error）最大跟踪误差**mte**（mountine）装置，安装

**MTE**（multiple terminal emulator）多终端仿真器；多终端仿真程序

**MTE**（multisystem test equipment）多系统试验设备

**MTES**（metastate transfer emission spectroscopy）亚稳态传输发射光谱学

**MTF**（mean time to failure）失效前平均时间**MTF**（megawatt transmitter filter）兆瓦发射机滤波器**MTF**（microwave test facility）微波测试设备

**MTF**（modulation transfer function）调制传递函数，调制转换函数电路**MTF**（monochromator transmission function）单色仪传输函数**MTF**（multilayer thick film）多层厚膜

**MTFF**（mean time to first failure）平均首次出故障时间**MTFR**（mean time of failure recovery）平均故障修复时间**MTG**（macroblock test generator） （计算机）宏模测试生成程序**MTG**（methanol-to-gasoline）掺甲醇汽油

**mtg**（mounting）安装，装配，装置，固定（件），支架，（机）架，（机）座，吊架 **MTG**（multiple-trigger generator）多触发脉冲发生器

**mtg C**（mounting center）装配中心

**MTH**（magnetic tape handler）磁带信息处理机**MTH**（memory translation hub）内存传递〔翻译〕集线器**M thrd**（male threaded）具有阳螺纹的

**MTI**（Metal Treating Institute）金属热处理学会（美国）

**MTI**（moving target indicator）移动目标指示器

**MTIRA**（Machine Tool Industry Research Association）机床工业研究协会（英）

**MTI radar**（moving target indication radar）动目标显示雷达

**MTIS**（metal-thinfilm-insulator semiconductor）金属 - 薄膜 - 绝缘体半导体

**MTL**（magnetic tape loading）磁带记录，磁带装入**MTL**（master tape loading）主带负载**mtl**（material）物料，材料，原料

**MTL**（material testing laboratory）材料试验室**MTL**（merged transistor logic）合并晶体管逻辑（电路） **mtl**（metal）金属

**MTL**（multiterminal test line）多终端测试线

**mtlc**（metallic）金属的

**MTm**（manual transmission）手动变速器

**MTm** — 472 —

**MTm**（master timer）主计时器

**MTM**（method time measurement）测时方法，动作时间测量法，时间标准预定法

**MTN**（multiwavelength transport network）多波长传送网络**MTNS**（metal-thick film nitride semiconductor）金属厚膜氮化物半导体**MTNS**（metal-thick nitride-silicon）金属 - 厚氮化物 - 硅（结构）

**MTNS**（metal-thick oxide-nitride-silicon）金属 - 厚氧化物 - 氮化物 - 硅（结构）

**MTOS**（metal-thick oxide semiconductor）金属厚氧化物半导体

**MTOS**（metal-thick oxide-silicon） 金 属 - 厚 氧 化 物 - 硅 （ 结 构 ） **MTOS**（multiprogramming time sharing operating system）多道程序分时操作系统**MTP**（management training program）管理人员培训计划

**MTP**（modular terminal processor）模块化终端处理器**MTPS**（magnetic tape plotting system）磁带制图系统**MTR**（magnetic tape recorder）磁带记录器**MTR**（material testing reactor）材料试验反应堆**mtr**（meter）测量仪表

**mtr**（motor）电动机，发动机

**MTR**（multiple-track range）多信道无线电信标，多方向性信标台

**mtrcl**（motorcycle）摩托车

**mtr dn**（motor-driven）电动机驱动的**MTRE**（magnetic tape recorder end）磁带记录器终端**M trk**（motor truck）卡车，载货车

**MTRS**（magnetic tape recorder start）磁带记录器始端**MTRS**（main transmit and receive station）主收发站**MTS**（magnetic tape system）磁带系统

**MTS**（make to stock）按库存生产，现货生产**MTS**（material test specification）材料试验要求**MTS**（memory test system）存储测试系统**MTS**（message transfer system）报文传送系统**MTS**（meter-ton-second）米 - 吨 - 秒（单位制） **MTS**（mobile test station）移动测试台

**MTS**（motor-operated transfer switch）电动转换开关**MTS**（multiterminal time sharing system）多终端分时系统**MTSC**（mobile telephone switch center）移动电话交换中心**MTSO**（mobile telecommunications switching office）移动通信交换局**MTT**（magnetic tape terminal）磁带终端，磁带引头

**MTT**（message transfer time）信息传送时间**MTT**（metric thread tool）米制螺纹工具**MTT**（microwave theory and technique）微波理论与技术**MTT**（mobile-transport truck）机动货运车

**MTTA**（Machine Tool Trades Association） 机 床 业 协 会 （ 英 ） **MTTF**（mean time to failure）故障前平均工作时间，无故障的平均时间**MTTFF**（mean time to first failure）首次出现故障前的平均工作时间

### — 473 —

**MUPO**

**MTTR**（mean time to repair）平均修复时间（数控机床可靠性的一种指标）

**MTU**（magnetic tape unit）磁带装置

**MTU**（maximum mission unit）最大传输单位（数据链协议所能传输的分组单元的最大容量）

**MTU**（metric units）米制单位

**MTU**（multiplexer and terminal unit）多路转接器〔调制器〕与终端装置**MTV**（manifold tuning valve）（发动机）进气歧管调节阀  **MTV**（microwave tuning variactor）微波调谐变容管，微波调谐可变电抗器**MTV**（multimedia television）多媒体电视

**MTV**（music television）音乐电视

**MT val**（master tape validation）主带确认

**MTWP**（multiplier traveling wave phototube）光电倍增行波管**MTx**（manual transaxle）（汽车）手动变速驱动桥  **mtx**（matrix）矩阵

**MTX**（mobile telephone exchange）移动电话交换机

**mtz**（motorized）机动的**MU**（machine unit）机械装置

**MU**（machine utilization）机械利用率

**MU**（measurement unit）测量装置，测量设备，测量仪器，测量单位

**MU**（memory unit）存储器

**MU**（mock-up）实物模型**MU**（multiple unit）多元，复合单元**MU**（multiplying unit）乘法器

**MuBIS**（multiple beam interval scanner）多射束间隔扫描器

**MuCH**（multiple circuit handler）多电路处理器

**MuCh FET**（multichannel field effect transistor）多沟道场效应晶体管**MUF**（maximum usable frequency）最高可用频率，最高允许频率**muf**（muffler）消声器

**muff**（muffler）消声器

**MUI**（multimedia user interface）多媒体用户接口**MUI**（multimodel user interface）多模式用户接口**mul**（multiplexer）多路复用器

**mul**（multiply）乘

**mul dex**（multiplexer-demultiplexer）多路复用器 - 分路器**MULE**（modular universal laser equipment）模块式通用激光设备**mulr**（muller）研磨机

**mult**（multiple）倍数的；并联的；倍数**multr**（multimeter）万用表**multr**（multiplier）乘法器**MUM**（multiuser monitor）多用户监控器

**MU-MIMO**（multiuser multiple-input multiple-output）（通信）多用户多输入多输出

**MUPl**（mock-up planning）（1∶1 尺寸）模型规划

**MUPO**（maximum undistorted power output）最大的无失真功率输出

**MUR** — 474 —

**MUR**（multiuse register）多用寄存器

**MURV**（multiuse recreational vehicle）多用途休闲车

**MUSA**（multiple unit steerable antenna）可变方向图的多元菱形天线**MUSE**（monitor of ultraviolet solar energy sensor）紫外线太阳能敏感元件监视器**MUSiC**（multiuser silicon carbide）多用户碳化硅工艺

**MUSICAM**（masking pattern universal subband integrated coding and multiplexing）掩蔽型通用子频带集成编码和复用

**MUT**（mean up time）平均可使用时间，平均工作时间**MUT**（memory under test）被测存储器**MUT**（middle ultraviolet）中紫外

**MUT**（modular universal terminal）模块化通用终端**MUT**（multiuse tester）多用途测试仪，故障诊断仪**mux**（multiplex）多重的，多路

**mux**（multiplexer）多路复用器，多工器，复用器多路开关，多路转换器**mux**（multiplexing equipment）多工设备

**mux-AEC**（multiplex-automatic error-correction）多路自动误差校正

**MV**（machine vision）机器视觉

**MV**（macro viruses）宏病毒

**MV**（manual valve）（自动变速器）手控阀 **MV**（mean value）平均值，中值**mv**（mean variation）平均偏差**MV**（measured value）测量值**MV**（medium voltage）中（等电）压**MV**（mercury-vapour）汞气**mV**（millivolt）毫伏

**MV**（motor vehicle）汽车**MV**（motor-vessel）内燃机船**MV**（multivibrator）多谐振荡器

**MV**（muzzle velocity）初速，出口速度**MVB**（motor V-belt）电动机 V 带**MVb**（multivibrator）多谐振荡器**MVC**（manual volume control）手动音量调节

**MVC**（mobile telephone voice channel）移动电话话音信道

**MVD**（motor voltage drop）发动机电压降

**MVD**（multiple-V-drive）V 带成组传动

**MVDF**（medium and very high frequency direction-finding station）中频及甚高频方位测定站

**MVDS**（modular video data system）模块化图像数据系统**MVFG**（multivariable function generator）多变量函数发生器**mvg**（moving）移动

**MVII**（multimedia video input interface）多媒体视频输入接口

**MVL**（master video library）主视频数据库

**MVL**（motion video library）移动视频库

### — 475 —

**MWV**

**MVNO**（mobile virtual network operator）移动虚拟网运营商，虚拟移动通信运营商

**MVP**（mercury vacuum pump）水银真空泵**MVP**（multimedia video processor）多媒体图像处理器**MVS**（magnetic voltage stabilizer）磁稳压器**MVS**（minimum visual signal）最小视频信号**MVS**（multiple virtual system）多虚拟系统**MVS**（multivirtual storage）多重虚拟存储器

**MVSM**（nonvolatile semiconductor memory）非易失性半导体存储器**MVT**（mechanical variable timing）机械式可调正时装置**mvt**（movement）活动，位移

**MVT**（multiprogramming with a variable number of tasks）可变任务数量的多道程序设计

**MVTR**（mobile video tape recorder）移动式磁带录像机，磁带录像车**MVUE**（minimum variance unbiased estimate）极小方差无偏估计**MVULE**（minimum variance unbiased linear estimator）极小方差无偏线性估计量**MW**（magnetostatic wave）静磁波

**MW**（medium wave）中波**MW**（microwave）微波**MW**（mineral wool）矿渣棉**MW**（mixed widths）混合宽度

**MW**（molecular weight）相对分子质量

**MWA**（motor wheel brake assembly）车轮制动器总成**MWBA**（motor wheel brake assembly）汽车车轮制动器总成**MW bcn**（microwave beacon）微波信标

**MW conv**（medium wave converter）中波变频**MWED**（microwave emission detector）微波发射检测器**MWGD**（microwave glow discharge）微波辉光放电

**MWHIC**（microwave hybrid integrated circuit）微波混合集成电路**MWI**（message-waiting indicator）信息等待（处理）指示器**MWIC**（microwave integrated circuit）微波集成电路**MWLD**（multiwavelength laser diode）多波长激光二极管**MWLED**（multiwavelength light-emitting diode）多波长发光二极管**MWNT**（multiwall carbon nanotubes）多壁碳纳米管**MWNTs**（multiwalled nanotubes）多壁纳米管

**MWP**（maximum working pressure）最大工作压力**MWP**（membrane waterproofing）防水层，隔膜防水**MWR**（mean width ration）平均宽度比**MWR**（molding with rotation）旋转模塑**MWS**（microwave scatterometer）微波散射计**MWS**（microwave spectrometer）微波频谱仪

**MWS**（microwave spectrometer sensor）微波分光器传感器

**MWS**（microwave station）微波站

**MWV**（maximum working voltage）最大工作电压

**Mx** — 476 —

**Mx**（matrix）矩阵**MX**（multiple channel）多通道

**Mx**（multiplex）多路传输，多路复用，多工操作，复工制的

**MXQ**（modular X-ray quantometer）标准型伦琴剂量计，标准型 X 射线剂量计

**MXR**（mask index register）（计算机）屏蔽变址寄存器

**mxr**（mixer） 混 频 器 **mxt**（mixture）混合物，混合剂**MYS**（microyield strength）显微屈服强度**MZ**（mean grain size）平均粒度**mzl**（muzzle）喷嘴

**MZP**（modulated zone plate）调制波带板

**MZPI**（microwave zone position indicator）微波目标指示器，微波区位置显示器

# N

**N**（natural number）自然数**N**（negative）阴性的，负的，负数，阴极**n**（net）净

**N**（network）网络

**N**（neutral）中性点〔线〕，中性，中立，（变速器）空档 **N**（node） 节 点 ， 结 点 **N**（normal）正交，法线，标准，常态的，标准的，正常的，规定的**N**（normal concentration）规定浓度，当量浓度

**N**（normal force）法向力，正交力**N**（normalized）标准的，标准化的，正火的**N**（North）北方

**N**（north pole）（磁）北极，N 极

**n**（notch sensitivity index）（疲劳）切口敏感指数 **n**（note）记录，备忘录**N**（number）号码，数（目），数，号数

**N**（number of bits）（二进制）位数 **N**（number of turns）（线圈）匝数 **n**（number of turns in unit of time）转速**NA**（network adaptor）网络适配器**NA**（network analyzer）网络分析仪

**NA**（network architecture）网络体系结构，计算机网络体系

**NA**（neutral axis）中（性）轴，零轴**NA**（next assembly）次总成**NA**（noise abatement）降噪**NA**（noise analyzer）噪声分析器**NA**（normalized in air）在空气中常化**NA**（not applicable）不适用

**NA**（not assigned）不指定的，不赋值的

**NA**（not available）未利用

**NA**（numeral aperture）（影碟机透镜的，物镜的）数据孔径，数字孔，数值孔径，数值口径，筛序

**NA**（numerical analysis）数值分析

**NAA**（National Automobile Association）（美）全国汽车协会 **NAAR**（next address assembly register）（计算机）下一地址汇编寄存器 **NAB**（network address block）网络地址块

**NAB**（nut and bolt）螺母及螺栓

**NAC**（negative admittance convertor）负导纳变换器**NAC**（network adapter card）网络适配卡**NAC**（noise absorbing circuit）噪声吸收电路

**NACC**（National Automatic Controls Conference）（美国）国家自动控制会议

**NACC** — 478 —

**NACC**（National Automobile Chamber of Commerce）（美国）汽车制造销售商协会

**NACC**（network assisted cell change）网络辅助单元变更

**NACE**（National Association of Corrosion Engineer，U. S. A.）美国腐蚀工程师学会

**N ack**（negative acknowledgment）（通信）未通过认证，否认

**NACS**（National Advisory Committee on Semiconductors）国家半导体顾问委员会（美国）

**NACS**（nonlinear automatic control system）非线性自动控制系统

**NAD**（network access device）网络访问器件**NAD**（noise abatement device）消声器**NAE**（National Academy of Engineering）国家工程院

**NAE con**（National Aerospace Electronics Convention）（美国）国家航天电子学会议

**NAF**（National Foundry Association）（美）全国铸造协会 **NAI**（network access identifier）网络接入标识符**NAI**（no address instruction）无地址指令

**NAICC**（navigation-aided intelligent cruise control）（汽车）智能型半自动导航巡航控制 **NAK**（ negative acknowledge character）未收到（通信专用字符，否定字符，否定信号） **NAM**（National Association of Manufacturers）（美国）全国制造商协会

**NAM**（network access machine）网络访问机

**NAM**（network access module）网络访问模块，网络接入模块

**NAM**（network analysis model）网络分析模型**NAM**（non-addressable memory）非可编址存储器**NAM**（number assign memory）号码分配存储器

**N amp**（narrowband amplifier）（电路中）窄带放大器

**NAN**（network access node）入网节点

**NAND**（NOT AND）“与非”门

**NANO**（non-linear AND，non-linear OR）非线性“与”，非线性“或”

**NAP**（network access processor）网络存取处理机**NAP**（network access protocol）网络访问协议**NAP**（noise abatement procedure）噪声抑制程序**NAP**（numerical automatic programming）数字自动编程

**NAPT**（network address port translation）网络地址端口转换**NAR**（no answer required）不要求应答（通信字符） **NAR**（noise-adding radiometer）附加噪声辐射计**NAR**（nuclear acoustic resonance）核声共振**NAR**（numerical analysis research）数值分析研究

**NAR com**（North Atlantic Relay Communication System）北大西洋中继通信系统

**NAS**（National Academy of Science）（美国）国家科学院

**NAS**（network access server）网络接入服务器

**NAS**（network attached storage）直接挂网的存储器，网络附加存储器

**NAS**（non-access stratum）（通信）非访问层

**NAS**（numerical aerodynamic simulations facility）数字空气动力模拟设备**NASA**（National Aeronautics and Space Administration）（美国）全国航空和宇宙航行局 **NASAP**（network analysis for systems application programme）系统应用程序用网络分析（计算机程

### — 479 —

**NBP**

序）

**NASC**（necessary and sufficient condition）充要条件

**NAS COM**（NASA Communication Network）美国国家航空和航天局通信网络**NASDB**（network administration system data bank）网络管理系统数据库**nat**（national）国家的

**nat**（natural）天然的，自然的

**NAT**（network address translation）网络地址转换**NAT**（network address translator）网络地址转换器**nat freq**（natural frequency）固有频率**natl**（national）全国的

**NAU**（network addressable unit）网络可寻址单元

**navbrz**（naval bronze）船用青铜

**nav CM**（navigation countermeasures and deception）导航对抗与伪装**NB**（American standard buttress thread）美国标准锯齿螺纹**NB**（narrow band）窄（频）带

**NB**（naval brass）船用黄铜**NB**（network board）网络插件板，网卡**NB**（network buffer）网络缓冲器**NB**（no bias（relay））无偏压（继电器） **NB**（nominal bore）公称孔

**NB**（nota bene）注意

**NBA**（narrow-band allocation）窄（频）带分配**NBA**（narrow-band antenna）窄带天线**NBA**（nickel base alloy）镍基合金

**NBA**（nut and bolt）螺母及螺栓

**NBBL**（N-base binary logic）N 基数二进制逻辑

**NBBPVI**（National Board of Boiler and Pressure Vessel Inspectors）锅炉与压力容器检验局（美）

**NBC**（National Broadcasting Company）全国广播公司（美）

**NBC**（noise balancing circuit）噪声平衡电路

**NBC**（non backward compatible）非互换性

**NBCD**（natural binary-coded decimal）自然二进制编码的十进制，自然二 - 十进制

**NBCF**（narrow-band crystal filter）窄带晶体滤波器

**NBCH**（natural binary-coded hexadecimal）自然的二 - 十六进制，二进制编码的十六进制

**NBDL**（narrow-band data link）窄频带数据链路**NBF**（narrow-band filter）窄波段滤光片，窄带滤波器**NBFM**（narrow-band frequency modulation）窄带调频

**NBH**（neutron bombardment homogeneously doped）中子轰击均匀掺杂

**NBI**（narrow-band interface）窄带接口

**NBL**（narrow-band level）窄带电平

**NBLA**（narrow-band limiting amplifier）窄带限幅放大器

**NBN**（narrow-band network）窄带网络

**NBP**（narrow-band ping）窄带脉冲信号

**NBPF** — 480 —

**NBPF**（narrow-band pass filter）狭通带滤波器**NBR**（nitrile butadiene rubber）腈基丁二烯橡胶**NBS**（narrow-band spectrum）窄带谱

**NBS**（National Bureau of Standards）（美国）国家标准局

**NBS**（new British standard）英国新标准线规**NBSC**（no buffering shaping circuit）无缓冲整形电路**NBSC**（numeric backspace character）数字退格符

**NBSV**（narrow-band selective voltmeter）窄带选择性伏特计

**NBT**（narrow-band television）窄频带电视

**NBTDMA**（narrow-band time-division multiple access）窄（频）带时分多址

**NBTR**（narrow-band tape recorder）窄带磁带记录仪**NBVM**（narrow-band voice modulation）窄带音频调制**NC**（name code）名称代码

**NC**（national coarse thread）美制粗（牙）螺纹**NC**（natural convection）自然对流**NC**（navigation computer）导航计算机**NC**（network capacity）网络容量

**NC**（network commutator）网络换向器，网状换向器

**NC**（network computer）网络计算机**NC**（network congestion）网络拥塞**NC**（network control）网络控制**NC**（network controller）网络控制器**NC**（neutralizing capacitor）中和电容器**NC**（no coil）无线圈

**NC**（no comment）无说明

**NC**（no connection）无连接，空脚**NC**（noise cable）有噪声电缆**NC**（noise cancellation）消噪电路**NC**（noise criterion）噪声标准**NC**（non client area）（通信）非客户区 **NC**（noncrystalline）非晶态，非结晶的

**NC**（normally closed）静合的，常闭的，常闭合的，正常时关闭，动断的

**NC**（notebook computer）笔记本计算机

**NC**（numerical computation）数值计算

**NC**（numerical controlled（machine tool））数控（机床） **NC**（numeric coding）数字编码，数（值）控（制） **NC**（numeric control）数字控制

**NCA**（network communication adapter）网络通信适配器

**NCA**（nickel copper alloy）镍铜合金**NCB**（network connect block）网络连接块**NCB**（nickel cadmium battery）镍镉电池

**NCC**（National Computing Center）国家计算中心（英）

### — 481 —

**NCSC**

**NCC**（navigation computer control）导航计算机控制**NCC**（network colour code）网络彩色编码**NCC**（network computer client）网络计算机客户机**NCC**（network control center）网络控制中心**NCC**（new common carriers）新公共载波

**NCC**（noise canceller circuit）噪声消除电路**NC contact**（normally closed contact）常闭触点**NC cutting**（numerical-control cutting）数控切割**N-CDMA**（narrow-band CDMA）窄带码分多址**NCE**（normal calomel electrode）标准甘汞电极**NC eco**（NC economics）数控经济学

**NCEO**（new concept engine oil）新概念润滑油（化学合成润滑油） **NCGA**（National Computer Graphics Association）国家计算机图形协会（美国） **NCH**（network connection handler）网络连接处理器

**nch**（notched）带切口的

**NChiQL**（natural Chinese query language）自然汉语查询语言**NCL**（neighbour cell list）（通信）邻信元目录 **NCM**（network control module）网络控制模块

**NCM**（node control module）节点控制模块**NCM**（noncorrosive metal）无腐蚀性金属，不锈金属**NCM**（noncrystalline metal）非晶态金属

**NCM**（NOx-control module）（发动机）氮氧化物控制模块 **NCM**（numerical control milling）数控铣削**NCMP**（numerical control main processor）数控主处理机**NCN**（new century network）新世纪网络

**NCN**（Nixdorf communication network）Nixdorf 通信网络**NCO**（number-controlled oscillator）数控振荡器**NCO**（numerical controlled oscillator）数控振荡器**ncombl**（noncombustible）不燃的

**NCOS**（network client operating system）网络客户机操作系统**NCP**（network control program）网络控制程序**ncpld**（noncoupled）不耦合的

**NCPP**（numerical control post processor）数控后置处理程序**NCR**（natural circulation reactor）自然循环反应堆**NCR**（noise-to-carrier ratio）噪声载波比

**NCS**（net control station）无线电网控制局，网络控制站**NCS**（network computer system）网络计算机系统**NCS**（noise cancellation system）消噪系统**NCS**（numerical controled system）数控系统**NCS**（Numerical Control Society）美国数控协会

**NCSA**（national computer security association）国家计算机安全协会

**NCSC**（National Computer Security Center）国家计算机安全中心（美国）

**NCSL** — 482 —

**NCSL**（National Conference of Standards Laboratories）（美国）计量标准所会议 **NC-SM**（noncrystalline semiconductor memory）晶态半导体存储器**NCSP**（network compiler simulation program）（计算机）网络编译程序的模拟程序 **NCT**（network cable tester）网络电缆测试器

**NCT**（numerical control turret punch press）数控回转头压力机**NCTE**（network channel termination equipment）网络信道终端设备**NC terminal**（normally closed terminal）常闭（路）端子**NCU**（network control unit）网络控制单元，网络控制装置**NCU**（nozzle control unit）喷管控制设备

**NCU**（numerical control unit）数字控制单元

**NCWM**（National Conference of Weights & Measures）（美国）计量会议

**ND**（natural draft）自然通风**nd**（needle）针，针状结晶，滚针**ND**（network database）网络数据库**ND**（neutral density）中性密度

**ND**（no detect）不检测，不检波，没有发现**ND**（noise detector）噪声检测**ND**（nominal diameter）标称直径，名义直径**2nd**（second）第二

**NDA**（non-directional antenna）非定向天线

**NDAT**（non-destructive assay techniques）无损测试技术**NDB**（non-directional beacon）全向（无线电）信标**NDB**（non-directional radio beacon）非定向无线电信标**NDC**（negative differential conductivity）负微分导电性**NDC**（network destination code）网络目的地址码**NDC**（numerical data code）数字数据代码**NDe**（nondestructive detection）无损检测法**NDE**（nondestructive examination）非破坏性检验，无损检测**NDE**（non drive end）无驱动端，后端

**NDE**（nonlinear dielectric effect）非线性电介质效应**NDE**（nonlinear differential equations）非线性微分方程**NDF**（normal dispersion fiber）正规色散光纤

**NDFA**（Nd doped fiber amplifier）掺钕光纤放大器

**NDFFA**（Nd doped fluoride fiber amplifier）掺钕含氟光纤放大器

**NDI**（new data indicator）新数据显示器

**NDI**（nondestructive inspection）无损探伤，无损检测，非损毁性检查，非破坏性试验

**NDIA**（nondispersive infrared analyzer）无分光红外分析仪

**NDIR**（nondispersive infrared）非分散红外

**NDIRS**（nondispersive infrared spsctrometer）非色散红外线光谱分析仪

**NDIS**（network driver interface specification）网络设备端口〔接口〕规范，网络驱动程序接口规范

**ndl**（needle）针，针状结晶，滚针

**NDL**（network database language）网络数据库语言

### — 483 —

**NEF**

**NDM**（negative differential mobility）负微分迁移率**NDM**（normal disconnected mode）正常断开方式**NDMS**（nondirectional mud and snow tire）无定向花纹泥雪地轮胎**NDOS**（network disc operating system）网络磁盘操作系统**NDP**（numerical data processor）数字数据处理机

**NDPF**（NASA data processing facility）NASA 数据处理设备**NDR**（network data reduction）网络数据简化**NDR**（nondestructive read）非破坏性读出**NDRO**（nondestructive read out）非破坏读出**NDRW**（nondestructive read-write）非破坏读写**NDS**（network domain security）网管区安全性**NDS**（neutral drive switch）（汽车）空档起动开关

**NDS**（novell directory services）（美国）novell（公司提供的）目录服务 **NDSF**（nondispersion shifted fibre）无色散偏移光纤，无色散位移光纤**NDT**（nil-ductility transition）无塑性转变

**NDT**（nil-ductility transition temperature）零延性转变温度**NDT**（nondestructive testing）无损探伤，无损检测，非损毁性检查，非破坏性试验**NdUP**（neodymium ultraphosphate laser）过磷酸钕激光器

**NdUP laser**（neodymium ultraphosphate laser）过磷酸钕激光器

**NE**（network element）网络元素，网络部件**NE**（network encryption）网络加密**ne**（new edition）新版

**NE**（nonlinear encoding）非线性编码

**NEA**（National Electronic Association）（美国）全国电子协会

**NEA**（negative-electron-affinity）负电子亲和力

**NEAC**（Nippon electric automatic computer）日本电气的电子计算机

**NEAD**（negative electron affinity device）负电子亲和力器件

**NEADS**（network engineering administrative data system）网络工程管理数据系统

**NEAM**（nonvolatile electrically alterable memory）非易失性电可变存储器

**NEA material**（negative electron affinity material）负电子亲和力材料

**NEA photocathode**（negative electron affinity photocathode）负电子亲和力光电阴极

**NEB**（noise equivalent bandwidth）噪声等效带宽

**NEC**（national electrical code（US））国家电码，国家（全国）电气（线路和设备的架设及安装）规程（美）

**NEC**（National Electronics Conference）（美）全国电子学会议

**nec**（necessary）需要的，必要的

**NEC**（Nippon Electron Company）日本电气公司

**NEC**（Nippon Electrotechnical Committee）日本电工技术委员会

**NECI**（noise exposure computer integrator）噪声记录计算积分机

**NECS**（National Electrical Code Standards）（美）全国电气（线路和设备的架设及安装）规程标准

**NEF**（national extra fine thread）国家标准极细牙螺纹（美）

**NEF**（noise equivalent flux）噪声等效通量

**NEFD** — 484 —

**NEFD**（noise equivalent flux density）噪声等效通量密度**NEFO**（national electronics facilities organization）全国电子设备组织**neg**（negative）阴（电）性的，负的，负值，负数，阴极

**neg IT**（negative impedance transistor）负阻抗晶体管

**negl**（negligible）可忽略的

**NEI**（noise equivalent input）噪声等效输入**NEI**（noise equivalent intensity）噪声等效强度**NEI**（noise equivalent irradiance）噪声等效照度**NeIL**（neon indicating light）氖管指示灯

**NEL**（National Engineering Laboratory）（英国）国立工程研究所

**NEL**（Naval Electronic Lab）海军电子研究所（美）

**NEMA**（National Electrical Manufacturers Asociation）（美国）全国电器制造商协会 **NEMA**（National Electronic Manufacturing Association）国家电子制造联合会（美） **NEMP**（nuclear electromagnetic pulse）核电磁脉冲

**NEP**（new equipment practice）新设备试制

**NEP**（noise equivalent power）噪声等效功率

**NEPHIS**（nested-phrase indexing system）（计算机）嵌套短语标引系统

**NES**（network encryption system）网络加密系统

**NES**（non-erasable storage）不可擦存储器

**NESC**（national electrical safety code（U. S））（美国）国家电气安全规程，国家安全用电代码

**NESCOM**（New Standard Committee）（美国 IEEE 中的）新标准委员会 **NET**（National Education Television）全国教育电视网（美） **net**（network）网络，网路，电力网，电路

**NET**（network and trunk equipment）网络及总线设备**NET**（noise equivalent temperature）噪声等效温度**NET**（noise evaluation test）噪声估计试验

**NetBEUI**（Net BIOS extended user interface）Net BIOS 扩展用户接口，网络基本输入输出系统扩展用户接口

**NetBIOS**（Network basic input-output system）网络基本输入输出系统

**NetBIOS**（network basic I/O system）网络基本输入 / 输出系统

**net com**（network communication）网络通信

**net Id**（network identifier）网络标识符

**net pc**（network personal computer）网络个人计算机

**NETRC**（National Educational TV & Radio Center）全国教育电视与无线电中心（美）

**NetT**（network technique）网络技术**NeTVSTB**（net TV set-top box）网络电视机顶盒**Net Wt**（net weight）净重

**neu**（neutral）中性的**neut**（neutral）中性（的），中和的，中立的，中性点，中性线

**news ML**（news markup language）面向新闻报道的记述语言（扩展标记语言）

**NF**（national fine thread）（美国）标准细（牙）螺纹

**NF**（narrow frequency-band）窄频带

### — 485 —

**NGV**

**NF**（natural frequency）固有频率

**NF**（near face）近的一面

**NF**（negative feedback）负反馈，负回授

**NF**（noise factor）噪声系数

**NF**（noise figure）噪声指数，噪声系数，噪声数值，噪声图

**NF**（noise filter）噪声滤波器**NF**（noise frequency）噪声频率**NF**（nonferrous）非铁的，有色的（金属）

**NFA**（National Foundry Association）全国铸造协会（美国） **NFA**（negative feedback amplifier）（电路中）负反馈放大器 **NFB**（no-fuse circuit braker）配电断路器

**NFB**（non-fuse breaker）无熔丝断路器**NFBC**（negative feedback circuit）负反馈电路**NFC**（negative feedback circuit）负反馈电路

**NFE**（non-fuel efficient（oil））燃油经济性低的（润滑油） **NFEP**（network front end processor）网络前端处理器**NFFS**（Non-ferrous Founder’ s Society）美国有色金属铸造业协会**NFI**（noise figure indicator）噪声指数指示器

**NFM**（narrow band frequency modulation）窄频带调制

**NFO**（non-fluid oil）非流体润滑油

**NFPA**（National Fire Protection Association）（美国）消防协会

**NFPA**（The National Fluid Power Association Inc.）（美）国家流体动力协会

**NFR**（non-flame-retardant）非阻燃性**NFS**（network file system）网络文件系统**NFS**（noise frequency spectrum）噪声频谱**NG**（narrow gauge）窄轨距

**NG**（natural gas）天然气

**NG**（net gain）纯收益

**NG**（no-go）不通行，（测量工具）不过端 **NG**（noise generator）噪声发生器

**NGC**（new generation computer）新一代计算机**NGC**（nozzle gap control）喷管间隙的控制**NGC**（number group connector）号码组接线器**NGE**（not greater or equal）不大于或等于**NGL**（natural gas liquid）液态天然气，气体汽油

**NGL**（no gimbal lock（used in gyro reference））无常平架锁定（用于陀螺定向基准）

**NGMN**（next generation mobile networks）下一代移动网络**NGP**（network graphic protocol）网络图形协议**NGS**（neutral gear switch）（汽车）空档开关 **NGSL**（network generic services level）通用网络业务层**NGV**（natural gas vehicle）天然气汽车

**NGV**（nozzle guide vane）涡轮导向叶片

**NHA** — 486 —

**NHA**（next higher assembly）次高级总成**NHB**（nickel-metal hydrogen battery）汽车镍氢电池**NHE**（normal hydrogen electrode）标准氢电极

**NHK**（Nippon Hoso Kyokai）（=Japan Broadcasting Coporation）日本广播协会

**NHP**（nominal horse power）标称〔额定〕马力**NHPP**（nonhomogeneous Poisson process）非齐次 Poisson 过程**NHV**（net heating value）净热值

**NI**（near infrared）近红外的，近红外区**NI**（neon indicator）氖灯指示器**NI**（network identifier）网络标识符**NI**（noise immunity）抗扰性

**NI**（noise index）噪声指数

**NIA**（network interface adaptor）网络接口适配器**NIAL**（nested interactive array language）嵌套交互式数组语言**NIB**（national internet backbone）全国互联网主干网**NIC**（national invention council）国家发明委员会**NIC**（negative impedance converter）负阻抗变换器**NIC**（network identification code）网络标识码

**NIC**（network information center）网络信息中心**NIC**（network interface card）网络接口卡**NIC**（new internet computer）新型互联网计算机

**NIC**（Nomarski interference contrast）诺马斯基干涉对比

**NIC**（not in-contact）非接触，未接触，不接触

**NICAM**（near instantaneously companding audio multiplex）丽音技术

**NICAM off**（near instantaneously companding audio multiplex off）丽音电路断开**NICAM on**（near instantaneously companding audio multiplex on）丽音电路接通**NICE**（normal input/output control executive）标准输入 / 输出控制执行程序**NICH**（NICAM high）丽音高电平（阀值）

**NICL**（NICAM low）丽音低电平（阀值） **ni cop**（nickel copper）镍铜**NiCrS**（nickel chromium steel）镍铬钢**NID**（network identification）网络标识**NId**（network identifier）网络识别符

**NIDA**（numerically integrated differential analyzer）数字集成微分分析器

**NIF**（natural inherent frequency）自然固有频率

**NIF**（noise improvement factor）噪声改善系数

**NIF**（noise insulation factor）隔音度，隔音系数，声透射损失

**NIFO**（next-in first-out）后进先出

**NII**（nation information infrastructure）国家信息基础设施，信息高速公路

**NII**（negative immittance inverter）负导抗变换器**NIM**（networked interactive multimedia）网络化的交互多媒体**NIM**（network information management）网络信息管理

### — 487 —

**NLC**

**NIM**（network interface machine）网络接口机**NIM**（network interface module）网络接口模块**NIM**（nuclear instrument module）核子仪器模件**NIMH**（nickel metal hydride）镍金属氢化物

**NIOSH**（National Institute of Occupational Safety and Health）（美国）国家职业安全与保健研究所

**nip**（nipple）螺纹接口（管），螺纹接头

**NIP**（nucleus initialization program）核心（程序的）初始程序

**NiP**（pipe nipple）短节，管子接头

**NIPO**（negative input positive output）负输入正输出

**NIR**（near-infrared） 近 红 外 （ 线 ） **NIR**（negative impedance repeater）负阻抗中继器**NIR**（nerve impulse recorder）神经脉冲记录器**NIR**（non-inductive resistor）无感电阻器

**NIRTS**（new integrated range timing system）新型集成测距定时系统

**NIS**（network information server）网络信息服务器**NIS**（network information system）网络信息系统**NiS**（nickel steel）镍钢

**NISDN**（narrowband integrated service digital network）窄带综合业务数字网络

**NISDN**（narrowband ISDN）窄带综合业务数字网络**NiSil**（nickel-silver）德根（镍铜锌合金） **NIT**（non-intelligent terminal）非智能终端**NIT**（numerical indicator tube）数字管

**nit stl**（nitride steel）氮化钢

**NITZ**（network information and time zone）网络信息和时区

**NIU**（network interface unit）网络接口单元

**NIWRC**（new independent wire rope core）新型带芯钢丝绳**NJCC**（National Joint Computers Committee）国家联合计算机委员会**NJS**（noise jammer simulator）噪声干扰模拟器

**nk**（neck）（管）颈 **NK**（numeric key）数字键**NL**（neon lamp）霓红灯，氖灯

**NL**（neoprene lined）氯丁橡胶衬里

**NL**（net lose）纯损失**NL**（net loss）纯损失**NL**（network layer）网络层**NL**（new line）移行，换行

**NL**（new line character）移行字符，换行字符**NL**（noise limiter）噪声限制器，静噪器**NL**（nonlinear）非线性

**NLA**（network logic address）网络逻辑地址**NLA**（nonlinear amplifier）非线性放大器**NLC**（natural language computer）自然语言计算机

**NLD** — 488 —

**NLD**（nonlinear distortion）非线性畸变，非线性失真**NLE**（nonlinear element）非线性元件**NLE**（nonlinear equation）非线性方程**NLF**（nonlinear filter）非线性滤波器**NLF**（nonlinear filtering）非线性滤波

**NLGI**（National Lubricating Grease Institute）（美国）国家润滑脂学会

**NLI**（noise limit indicator）噪声极限指示器**NLI**（nonlinear interpolator）非线性内插器**NLL**（negative logic level）负逻辑级**NLM**（netware loadable module）网件可装入模块**NLM**（network link module）网络链路模块**NLM**（noise level monitor）噪声电平监视器**NLMS**（normalized least-mean-square）规格最小方均**NLN**（neural logic network）神经逻辑网络**nlnr**（nonlinear）非线性的

**NLO**（nonlinear operation）非线性运算**NLOA**（nonlinear optical amplifier）非线性光放大器**NL of S**（non-line-of-sight）非视距

**NLP**（nonlinear programming）非线性规划**NLR**（noise load ratio）噪声负载比**NLR**（no-load ratio）空载比**NLR**（nonlinear resistance）非线性电阻

**NLR**（non locking retractor）（汽车安全带）非锁紧式卷收器

**NLS**（no-load speed）空载速度**NLS**（nonlinear system）非线性系统**NLU**（NC linkage unit）数控连接装置**NM**（network management）网络管理**NM**（network module）网络模块**NM**（noise margin）噪声容限**NM**（noise meter）噪声测试器，噪声计**nm**（nonmetallic）非金属的

**NM**（not measured）不能测量的

**NM**（nuclear magnetron）核磁控管

**NMA**（network management agent）网络管理代理**NMC**（network measurement center）网络测量中心**NMC**（networked multimedia connection）网络化多媒体连接**NMC**（nickel-manganese chromium steel）镍锰铬钢**NME**（noise-measuring equipment）噪声测量设备**NMG**（nonmetallic gasket）非金属垫片

**NMI**（network management interface）网络管理接口**NMI**（nonmaskable interrupt）非屏蔽中断**NML**（network management layer）网络管理层

### — 489 —

**NOGAD**

**NMNL**（network module network link）网络模块网络链路

**NMOS**（N-channel metal oxide semiconductor）N 沟道金属氧化物半导体

**NMOS**（N channel MOS）N 沟道金属 - 氧（化物）- 半导体器件**NMOS**（N-metal oxide semiconductor）N 型金属氧化物半导体**NMP**（navigational microfilm projector）导航显微胶片放大器**NMP**（network management processor）网络管理处理器**NMP**（network management protocol）网络管理协议

**NMR**（N modular redundancy）（计算机）N 模冗余 **NMR**（nonlinear mixing register）非线性混合寄存器**NMR**（nuclear magnetic resonance）（原子）核磁共振 **NMRR**（normal-mode rejection ratio）正常（简正）模抑制比

**NMRS**（nuclear magnetic resonance spectrometer）核磁共振波谱仪

**NMS**（nickel manganese steel）镍锰钢

**NMS**（non-magnetic steel）无磁钢

**NMSC**（nonmetallic sheathed cable）非金属包覆电缆

**NMTBA**（National Machine Tool Builder’ s Association）（美国）国家机床制造协会

**NN**（artificial neural networks）人工神经网络

**NN**（national network）国家网络**NN**（network node）网络节点**NN**（neural network）神经网络

**NNC**（national network congestion）国内网拥塞**NNC**（non-numerical character）非数字字符**NNC**（normal network cause）正常网络事项

**NNES**（neural network expert storeroom）神经网络专家库**NNI**（network-network interface）网络到网络接口**NNI**（network node interface）网络节点接口

**NNSF**（NAS node selection function）（通信）非访问层节点选择函数 **NNTP**（network news transfer protocol）网络新闻传送协议**NO**（nitric oxide）一氧化氮

**NO**（normally open）常开，正常时开启，常（断）开的，静开的**NO**（not operational）不工作的，非运行的**No**（number）数，数字，数量，编号，号码 **No**（（拉）numerus）号码，号数

**NO**（octane number）辛烷值

**NOALA**（noise-operated automatic level adjustment）噪声控制自动电平调节

**NOC**（network operations center）网络运作中心

**NOC**（neural network-based optimal control）神经网络最优控制

**NoCCC**（no control circuit contacts）无控制电路触点**NO contact**（normally open contact）常开触点**NoDe**（noise diode）噪声二极管

**N of W**（number of words）字数

**NOGAD**（noise-operated gain adjusting device）噪声（电平）控制增益调节装置

**no go G** — 490 —

**no go G**（no-go-gauge）“不通过”的量规，不通过规，不过端量规 **NOL**（normal overload）正常过载

**nom**（（拉）nomen）名，名称**nom**（nomenclature）术语，术语表，符号**nom**（nominal）公称的，标称的，额定的，名义的**No mag**（non-magnetic）非磁性的

**NOMC**（network operator maintenance channel）网络运营者维护信道

**nonflmb**（nonflammable）不易燃的

**non-mag CI**（non-magnetic cast-iron）非磁性铸铁

**nonsyn**（nonsynchronous）异步的

**NOP**（network operation procedure）网络操作程序

**NOp**（no-operation）停止操作指令，无操作

**NOP**（nozzle opening pressure）（发动机）喷油器开启压力 **NOPS**（noncoherent optical processing system）非相干光信息处理系统**nor**（normal）正常的，标准的，垂直的，法线的

**NOR**（NOT OR）“或非”，“或非”（门） **NORAC**（no radio contacts）非无线电通信**nor clsd**（normally closed）常闭（合）的

**norm**（normal）正常的，正规的，普通的，垂直的，法线的**norm clsd**（normally closed）常〔闭〕合的

**norm opn**（normally open）常（断）开的

**NOS**（network operation system）网络操作系统

**Notebook PC**（notebook personal computer）笔记本便携机**NO terminal**（normally open terminal）常开（路）端子**nov**（（拉）novus）新的

**NoVRAM**（nonvolatile random access memory）非易失性随机存取存储器**NOx**（nitrogen oxide）氮氧化合物  **noz**（nozzle）喷嘴，喷管，接管，喷油嘴，出铁口

**NP**（name plate）铭牌

**NP**（national pipe）美国标准管（螺纹） **Np**（neper）奈培（衰耗单位，等于 8.686 dB） **NP**（network protocol）网络协议**NP**（neutral point）中和点，中性点**NP**（nickel plate）镍板

**NP**（nickel-plated）镀镍的

**NP**（nominal performance）标称〔额定〕性能**NP**（nominal pitch）公称节距，法向节距**NP**（nondeterministic polynomial）不确定性多项式**NP**（nonlinear programming）非线性规划

**NP**（non-polarity）无极性

**NP**（normal pitch）标准间距，标准行距

**NP**（normal pressure）正常压力，法向压力

### — 491 —

**NQR**

**NP**（numerical processor）数字处理机

**NPA**（National Petroleum Association）（美国）国家石油学会

**NPA**（normal pressure angle）标准压力角

**NP auto**（NTSC/PAL automatism）彩色 NTSC/PAL 两种制式自动（选择） **NPC**（National Patent Council） 全 国 专 利 委 员 会 （ 美 ） **NPC**（network personal computer）网络个人计算机

**NPC**（Northern Pacific cable）北太平洋电缆

**NPDPG**（negative positive deflection pulse generator）正负偏转脉冲发生器**NPDTE**（non-packet digital terminal equipment）非分组数字终端设备**NPE**（non-polluting engine）无污染发动机

**NPEC**（non pole electrolytic capacitor）无极性电解电容器

**NPKDE**（non-parametric kernel density estimation）（目标检测）核密度估计的非参数法

**NPl**（name plate）铭牌

**NPL**（National Physical Laboratory）（美国）国立物理研究所

**NPM**（non-programming memory）非编程存储器

**NPN**（negative-positive-negative）负极- 正极- 负极（半导体晶体管，按发射结和集电结组合）

**NPN**（network provider network）网络提供者网

**NPN**（new public network）新的公众网

**NPPF**（non polarization preserving fiber）非偏振保持光纤**NPPL**（network picture processing language）网络图形处理语言**NPR**（noise power ratio）噪声功率比

**NPR**（nuclear paramagnetic resonance）原子核顺磁共振

**nprn**（neoprene）氯丁橡胶

**nps**（counts per second）每秒钟计数次数**NPS**（national pipe size）国家管子规格**NPS**（network phone server）网络电话服务器**NPS**（neutral/park switch）（汽车）空档 / 驻车开关 **NPS**（nominal pipe size）公称管道尺寸，公称管径**NPS**（nuclear power station）核电站

**NPSC**（national standard straight pipe thread in coupling）美国标准接头直管螺纹

**NPSH**（net positive suction head）净正吸入压头

**NPSH**（net pump suction head）泵的净吸压头

**NPSI**（national standard internal straight pipe threads）美国标准直管内螺纹

**NPSI**（NCP packet switching interface）网络控制程序包交换接口

**NPSI**（network control program packet switch interface）网络控制程序包交换接口

**NPT**（national taper pipe thread）（美国）国家锥形管螺纹

**NPT**（normal pipe thread）标准管螺纹

**NPT**（normal pressure and temperature）标准压力与温度，正常压力和温度**NPTN**（National Public Telecommunications Network）国家公用远程通信网（美国） **NPV**（net present value）（效益分析）净现值

**NQ**（noise quieting）静噪

**NQR**（nuclear quadrupole resonance）核四极子谐振

**NQRS** — 492 —

**NQRS**（nuclear quadrupole resonance spectrometer）核四极矩共振波谱仪

**NQT**（normalizing-quenching-tempering）正火 - 淬火 - 回火

**NR**（name register）（计算机）名字寄存器 **NR**（natural rubber）天然橡胶**NR**（navigational radar）导航雷达**NR**（negative resistance）负（电）阻**NR**（network router）网络路由器**NR**（noise rating）噪声等级

**NR**（noise ratio）噪声比

**NR**（noise reduction）降噪**NR**（noncoherent rotation）不相干转动**NR**（nonlinear resistance）非线性电阻**NR**（nonredundant）非冗余的**NR**（normal radar）正规雷达**NR**（nuclear reactor）核反应堆**Nr**（number）数，数字，号码，编号

**NRC**（National Research Council）国家科学研究委员会（美） **NRD**（negative resistance diode）负阻二极管**NRE**（negative resistance element）负阻器〔元〕件**nretn**（nonreturn）止回的

**NRI**（network radio interface）网络无线接口**NRI**（network resource identifier）网络资源标识符**NRL**（network restructuring language）网络重构语言

**NRLM**（National Research Laboratory of Metrology）计量研究所（日） **NRM**（network resource manager）网络资源管理程序，网络资源管理系统**nrm**（normalize）规范化，标准化

**NRMS**（nominal root-mean-square）标称方均根**NRN**（noise rating number）噪声评价数**NRP**（normal rated power）正常额定功率

**NRPB**（National Radiological Protection Board）（英国）国家辐射保护局 **NRR**（non-recoverable read error rate）（计算机）不可恢复的读出误码率 **NRS**（noise reduction system）降噪系统

**NRS**（non rising stem）非升降杆

**NRT**（non real time）非实时

**NRT**（normal rated thrust）额定（标称）推力**NRV**（non-return valve）单向阀，止回阀**NRZ**（non-return-to-zero）不归零（制）

**NRZ**（non-return-to-zero recording）不归零制记录

**NRZ-C**（non-return-to-zero change）不归零变化

**NRZI**（non-return-to-zero-IBM）国际商用电子计算机（IBM）公司式不归零**NRZI**（non-return-to-zero inverted）不归零倒置

**NRZ-L**（non-return-to-zero logic）不归零制逻辑（电路）

### — 493 —

**NSPIXP**

**NRZM**（non-return-to-zero-mark recording）非归零标志记录方式

**NRZ mark**（non return-to-zero mark）不归零标记**NS**（national standard）国家标准**NS**（navigation system）导航装置

**NS**（near side）近侧

**NS**（nested structure）嵌套结构**NS**（network synchronization）网络同步**NS**（nickel steel）镍钢

**NS**（noise sensitivity）噪声灵敏度

**NS**（noise suppressor）噪声抑制器

**NS**（not specified）未规定的，未指定的，未详细说明的，不例外**NSA**（National Standards Association）（美国）国家标准协会 **NSA**（non-sequenced acknowledgement）非（顺）序确认**NSAP**（network service access point）网络服务访问点

**NSAPI**（network layer service access point identifier）网络层服务存取点标识符

**NSAS**（non-searching self-adjusting system）非搜索性自调整系统**NSC**（National Semiconductor Corp）国家半导体公司（美） **NSC**（network switching center）网络交换中心

**NSC**（noise suppression circuit）噪声抑制电路**NSC**（noise suppression control）噪声抑制控制**NSC**（numeric space character）数字间隔字符

**NSCR**（non-selective catalytic reduction）（发动机）非选择式催化还原

**NSD**（network status display）网络状态显示（器） **NSD**（network structured database）网络结构式数据库**NSF**（national science foundation）国家科学基金会**NSFC**（net specific fuel consumption）净油耗率**NsGn**（noise generator）噪声发生器

**NSI**（national mobile station identity）国内移动台标识

**NSL**（non-saturating logic）非饱和逻辑**NSM**（network security module）网络安全模块**NSM**（network space monitor）网络空间监视器**NSN**（network switching node）网络交换节点

**NS NO**（net specific NO）（发动机）一氧化氮净排放率

**NSOM**（near-field scanning optical microscopy）近场扫描光学显微技术

**NSP**（network service protocol）网络服务协议**NSP**（network service provider）网络服务供应商**NSp**（noise suppression）噪声抑制

**NSp**（noise suppressor）消声器

**NSP**（non-standard part approval）非标准部件审定

**NSPA**（National Standard Parts Association）美国标准零件制造业协会

**NSPE**（National Society of Professional Engineers）全国职业工程师协会

**NSPIXP**（network service provider internet exchange point）互联网服务提供商的相互连接点

**NSR** — 494 —

**NSR**（noise-to-signal ratio）噪信比

**NSR**（notch strength ratio）切口强度比**NSS**（navigation satellite system）卫星导航系统**NSS**（network subsystem）网络子系统

**NSS**（network switching subsystem）网络交换子系统**NSS**（neutral safety switch）（汽车）空档安全开关 **NSSN**（national standard system network）国家标准系统网络**NST**（nanometer science and technology）纳米科技

**NSTM**（network service termination monitor）网络服务终端监视器

**NSU**（nitrogen supply unit）供氮设备**NSV**（negative supply voltage）负电源电压**NT**（net tonnage）净吨数

**NT**（network terminal）网络终端

**NT**（network terminator）网络终端，网络终接器**NT**（network topology）网络拓扑**NT**（nontight）非密封的

**NT**（normal temperature）常温，正常温度，标准温度

**NT**（no transmission）无传输，无发送**NT**（number of teeth）齿数**NT**（numbering transmitter）编号发送器

**NTA**（network terminal adapter）网络终端适配器

**NTC**（negative temperature coefficient）负温度系数（热敏电阻）

**NTC**（network terminal circuit）网络终端线路

**NT cct**（network terminal circuit）网络终端电路

**NTC-uni**（negative temperature coefficient unit）负温度系数元件

**NTD**（neutron transmutation doping）中子嬗变掺杂

**NTG**（nuclear test gauge）核燃料元件反应性快速测量仪

**NTI**（noise transmission impairment）噪声传输影响，电路杂音干扰

**NTIA**（National Telecommunication and Information Administration）国家电信与信息管理局（美国） **NTIS**（National Technical Information Service（U. S. A.））美国技术情报服务处 **NTIS**（nodestructive testing information system）无损检测信息系统

**NTISSC**（National Telecommunication and Information System Security Committee）国家电信和信息系统保密委员会（美国）

**NTL**（nonthreshold logic）非阈值逻辑（电路） **NTL**（nonuniform transmission line）非均匀传输线**NTL**（no test link）（计算机）不需测试链路 **NTM**（non-uniform thickness model）非均匀厚度模式

**NTN**（National Telecommunication Network）国家电信网

**NTN**（neural tree network）神经树网络

**NTP**（National taper pipe）（美国）国家标准锥管（螺纹）

**NTP**（network terminating point）网络终接点

**NTP**（network time protocol）网络时间协议（可使互联网上多台计算机保持时间同步的协议）

### — 495 —

**NVEB**

**NTP**（normal temperature and pressure）常温常压，标准状态，标准温度和压力

**NTP**（number of theoretical plates）理论盘数，理论板数**NTR**（noise-temperature ratio）噪声 - 温度比**NTS**（notched tensile strength）切口抗拉强度

**NTSA**（Network Technical Support Alliance）网络技术支持联盟（美国）

**NTSC**（National Television System Committee）（美国）国家电视系统委员会，国家电视制式委员会

**NTSDB**（network test system database）网络测试系统数据库**NTT**（negative temperature thermistor）负温度特性热敏电阻**NTTF**（network test and training facility）网络测试和训练设施**NTU**（network terminating unit）网络端接装置，网络终端装置**NTU**（number of transfer units）传递性单位数目

**NTV**（network television）网络电视

**NTV**（Nippon Television Network Corporation）日本电视网公司**NTW**（nonpressure thermit welding）不加压铝热焊，无压热剂铸焊**ntwk**（network）网络

**NTWOA**（near traveling-wave optical amplifier）近行波光放大器

**NtWt**（net weight）净重

**Nu**（Nusselt number）努塞尔数

**NUA**（network user address）网络用户地址

**NUA**（nonyl undecyl adipate）己二酸壬基十一烷酯

**NUDJFET**（nonuniform doped junction field-effect transistor）非均匀掺杂结场效应晶体管

**NUI**（Netware User International）网件国际用户协会

**NUI**（network user identifier）网络用户识别符

**NUI**（network user interface）网络用户界面，网络用户接口（一种以网络为中心的图形用户接口）

**nul**（null character）空字符，零字符，空操作符

**NuLACE**（nuclear liquid-air cycle engine）核液态空气循环发动机**num**（number） 号 码 ， 号 数 ， 数 ， 数 字 ， 数 目 **num**（numeral）数字（的机构）

**num**（numeric）数值的，数字的

**NUPPS**（non-uniform progressive phase shift）非均匀递增相移

**NUV**（near ultra-violet）近紫外**NV**（needle valve）针（形）阀**NV**（network video）网络视频**NV**（new vehicle）新车辆**NV**（nominal value）标称值**NV**（nonvolatile）非易失的**NV**（normal value）标称值

**NV**（normalized in vacuum）（热处理）真空常化的，真空正火的

**NV**（nozzle vanes）涡轮叶片

**NV**（nozzle velocity）喷嘴速度

**NVEB**（nonvacuum electron beam）非真空电子束

**NVH** — 496 —

**NVH**（noise，vibrations and harshness）（汽车）噪声、振动和不平顺性

**NVM**（non-volatile memory）非易失性存储器，固定存储器

**NVR**（no voltage relay）无电压继电器

**NVRAM**（nonvolatile random-access memory）永久性随机存储器，非易失性随机存取存储器

**NVRWM**（nonvolatile read-write memory）非易失性读写存储器**NVS**（needle-velocity sensor）（柴油机喷油器）针阀速度传感器 **NVS**（network virtual storage）网络虚拟存储器

**NVS**（night view system）夜视系统

**NVSM**（nonvolatile semiconductor memory）非易失性半导体存储器

**NVSMD**（non-volatility semiconductor memory device）非易失性半导体存储装置

**NVT**（network virtual terminal）网络虚拟终端

**NW**（net weight）净重

**NWG**（national wire gage）（美国）国家标准线（径）规（格）

**NW-HIC**（microwave hybrid integrated circuit）微波混合集成电路

**NWN**（non-white noise）非白噪声

**NWP**（non water proof）未经耐水处理的（一般树脂结合剂砂带）

**NWP**（normal working pressure）正常工作压力**N wt**（net weight）净重**NWT**（nonwatertight）非水密的**NX**（numerical extension）（机床）轴扩展模块

**NYAG**（neodymium yttrium aluminium garnet）掺钕钇铝石榴石

**NYU**（New York University）纽约大学

**NZDF**（nonzero-dispersion optical fiber）非零色散光纤

# O

**O**（ohm） 欧 （ 姆 ） **O**（orange）橙色（导线） **O**（Origin）原点**O**（oscillator）振荡器**O**（output）输出端

**O**（oxide-coated）涂氧化物的

**OA**（office automation）办公（室）自动化

**OA**（omniantenna）全向天线**OA**（one adder）加 1 加法器

**OA**（open aerial）室外天线，开端天线，露天天线**OA**（operation analysis）运算分析**OA**（operational amplifier）运算放大器**OA**（optical amplifier）光放大器

**OA**（optical analog）光学模拟**OA**（optical antenna）光学天线**OA**（output amplifier）输出放大器**OA**（output axis）输出轴

**OA**（overall）总的，全部的，综合的，最大的**OAA**（one against all）一对多（识别技术） **OAB**（optical amplifier bandwidth）光放大器带宽**OAC**（one-address computer）单地址计算机**OAC**（optical analogue computer）光学模拟计算机**OAC**（oxy-arc cutting）氧气电弧切割**OAD**（operational available data）操作可用数据

**OAD**（overall dimension）全部尺寸，总尺寸，外廓尺寸，外形尺寸，极限尺寸

**OADG**（open architecture developer’ s group）CPO 开放架构〔结构，体系〕开发组〔推进协议会〕 **OADM**（optical add-drop multiplexer）光分插复用器，光上、下线多路复用器**OAE**（oscillating-analyzer ellipsometer）带有摆动分析器的偏振光椭圆率测定仪**OAF**（origin address field）（计算机）初始地址字段，原地址域

**OAG**（optical antenna gain）光学天线增益

**OAH**（overall height）（车体）总高，全高

**OAI**（on-line analog input）在线模拟量输入，联机模拟量输入**OAI**（open application interface）开放应用（程序）接口**OAL**（overall length）（车体）全长，总长

**OALM**（optically addressed light modulator）光选址光调制器

**OAM**（operation and maintenance）操作和维护

**OAM**（optical amplitude modulation）光调幅

**OAM**（optical amplitude modulator）光调幅器，光振幅调制器

**OAM**（optical analog memory）光模拟存储器

**OAN** — 498 —

**OAN**（optical access network）光纤接入网络**OAN**（optical access node）光接入节点**O&C**（operations and checkout）操作与校正

**O&M**（operation and maintenance）使用和维护，运行和维护

**O&R**（overhaul and repair）检修与修理

**O and S**（operation and support）运行和保障**OAO**（one against one） 一 对 一 （ 识 别 技 术 ） **OAO**（on-line analog output）在线模拟量输出**OAR**（operational address register）操作地址寄存器**OAR**（operations analysis report）操作分析报告

**OAR**（optically amplified regenerator）光放大再生器**OARS**（optoacoustic Raman gain spectroscopy）光声喇曼增益能谱术**OAS**（office automation system）办公室自动化系统

**OAS**（orbit adjust subsystem）轨道调整子系统**OASPL**（overall sound pressure level）总声压级**OAT**（oxide-aligned transistor）氧化物对准晶体管**OAW**（oxyacetylene welding）氧 - 乙炔焊（接） **OB**（optical bandpass）光带通

**OB**（output buffer）输出缓冲器

**OB**（output bus）输出总线

**OBA**（octave band analyzer）倍频程带分析仪**OBC**（on-board computer）车载计算机**OBC**（one board computer）单板计算机**OBC**（output beam coupling）输出光束耦合

**OBCR**（optical bar code reader）光学条形码阅读器

**OBD**（omnibearing-distance system）全方位距离导航系统（由指点标和测距器构成的极坐标导航系统）

**OBD**（optical beam deflection）光束偏转

**OBD**（optical branching device）光分路器

**OBD** Ⅱ（on board diagnostic generation 2）第二代车载诊断装置

**OBE**（optical branching filter）光分路滤波器**OBE**（out-of-band emission）带外辐射**OBF**（octave band filter）倍频程带滤波器**OBF**（oscillating ball flowmeter）振动球式流量计**OBF**（out burst frag）色同步选通脉冲输出

**OBI**（omnibearing indicator）全向无线电导航指示器，全向方位指示器**OBI press**（open-back inclinable press）开式可倾压力机**obj**（object）目标，物体，实物，对象，项目

**obl**（oblique）偏斜的**obl**（oblong）长方形的

**OBPF**（optical bandpass filter）光学带通滤波器

**OB press**（open-back inclinable press）开式可倾压力机

**OBR**（optical barcode reader）条形码光学阅读器

### — 499 —

**OCC**

**OBR**（optical bypass relay）光旁路中继

**OBR**（outboard recorder）外部记录器**O brnr**（oil burner）燃油器**obs**（observation）观察

**OBS**（omnibearing selector）（无线电）全向选择器 **OBS**（optical beam scanner）光束扫描器**OBS**（outdoor base station）户外基站

**OBS press**（open-back solid press）开式固定床身压力机**obst**（obstruction） 障 碍 物 **obstn**（obstruction） 阻 塞 ， 干 扰 **obsv**（observation）检查，观测

**OBT**（optical beam transmission）光束传输**OBT**（optical bus terminal）光纤总线终端**OBTS**（optical bandwidth test set）光学带宽测试仪**OBU**（on board unit）（不停车收费）车载电子标签

**ob W**（observation window）观察窗**OBW**（occupied bandwidth）占用频带宽度**OBW**（optical beam waveguide）光束波导**OC**（office computer）办公用计算机**OC**（oil consumption）油耗

**OC**（open circuit）（电）开路 **OC**（open-closed）开 - 闭的（开关） **OC**（open collector）集电极开路

**OC**（operating characteristic）工作特性，使用特性

**OC**（operation code）操作码**OC**（operations control）操作的控制**OC**（optical carrier）光载波（信号） **OC**（optical channel）光通道**OC**（optical communication）光（纤）通信**OC**（optical condenser）光学聚光器**OC**（ordering cost）订货费

**OC**（organic carbon）有机碳**OC**（outlet contact）出口接触**OC**（over current）过电流

**OC**（overhead camshaft）（发动机）顶置凸轮轴

**OC**（oxygen cutting）氧气切割

**OCA**（optical channel adaptor）光通路适配器**O cat**（oxidizing catalyst）氧化催化剂**OCB**（oil circuit breaker）油断路器**OCB**（overload circuit breaker）过载断路器**OCB**（override control bits）超越控制刀头

**OCC**（open circuit characteristic）开路特性（曲线），空载特性（曲线）

**OCC** — 500 —

**OCC**（operation control center）操作控制中心，运算控制中心

**OCC**（optical cable connector）光缆连接器

**OCCS**（oxidating catalyst converter system）（发动机）废气氧化催化转化装置

**OC curve**（operating characteristic curve）工作特性曲线**OCD**（on-line communication driver）（在线）联机通信驱动器 **OCD**（optically coupled device）光耦合器件

**OCDI**（open chamber direct injection）（发动机）开式燃烧室直接喷射 **OCDR**（optical coherence domain reflectometer）光相干域反射仪**OCDU**（optics coupling display unit）光耦合显示装置**OCF**（optical comb filter）光梳状波滤波器

**OCG**（optical comb generator）光梳状波发生器

**O chr**（oil catcher）集油盘

**OCI**（open-circuit impedance）开路阻抗

**OCI**（optical cable interface）光缆接口

**OCL**（optical communication link）光通信链路，光通信线路**OCL**（output capacitor less）功率放大器（无输出电容） **OCL**（output control line）（计算机）输出控制线

**O clnr**（oil cleaner）滤油器

**O clr**（oil cooler）冷油器

**OCM**（on-chip memory）单片存储器**OCM**（optical chemical machining）光化学加工**OCN**（open computer network）开放式计算机网络

**OCNG**（orthogonal frequency division multiple access channel noise generator）正交频分多址信道噪声发生器

**OCO**（open-closed-open）开 - 关 - 开，分 - 合 - 分**OCO**（operational checkout）操作上的检查**OCP**（occupant crash protection）（汽车）乘客碰撞防护 **OCP**（olefine copolymer）烯烃共聚物

**OCP**（operations control plan）操作控制计划**OCP**（order code processor）指令码处理器**OCP**（output control pulse）输出控制脉冲**OCP**（over current protector）过电流保护器**OCR**（oil control ring）（活塞）油环 **OCR**（omnidirectional counting rate）全向计数速度**OCR**（optical card reader）光学读卡机

**OCR**（optical character reader）光文字阅读器，光学字符阅读器，光学字符阅读机，光学字母读出器

**OCR**（optical character recognition）光学字符识别**OCR**（optical character recognition equipment）光学符号识别机**OCR**（optical code reader）光代码阅读器

**OCR**（over current relay）过电流继电器

**OCRIT**（optical character recognizing intelligent terminal）光符识别智能终端

**OCS**（office computer system）办公室计算机系统

### — 501 — **OD**

**OCS**（office computing system）办公室计算系统**OCS**（optical character scanner）光（学字）符扫描器**OCS**（optical character system）光符系统**OCS**（optical communication system）光通信系统**OCS**（optical control system）光控制系统**OCS**（oscillating colour sequence）振荡彩色顺序**OCS**（overload control subsystem）过载控制子系统**OCS**（overspeed control system）超速控制系统**OCSM**（optical cell selection module）光信元选择模块**oct**（octagon） 八 角 形 ， 八 角 体 **Oct**（octagonal）八角形的，八边形的

**OCT**（octagonal ring gasket）八角形金属环垫**oct**（octane number） 辛 烷 值**oct**（octave）倍频程

**OCT**（optical computed tomography）光 CT，光（计算机）层析技术

**OCT**（optical current transducer）光流换能器

**OCT**（over current turnoff）过电流断路

**OCTA**（optical card technology association）光卡技术协会**OCTL**（open-circuit transmission line）开路传输线**OCTV**（open-circuit television）开路电视**OCU**（operational control unit）操作控制设备**OCU**（optical coupler unit）光耦合装置

**OCV**（oil control valve）油压控制阀**OCV**（open center valve）芯部开放式连续液流阀**OCV**（open-circuit voltage）空载电压

**OCVD**（open-circuit voltage decay）开路电压衰变**OCWR**（optical continuous wave reflectometer）光连续波反射计**OD**（online database）联机数据库

**OD**（open drain）漏极开路**OD**（operations directive）操作的指示**OD**（optical density）发光强度**OD**（optical detector）光检测器**OD**（optical disk）光盘

**OD**（ordnance datum）标高

**OD**（organization development）组织机构发展**O-D**（origin and destination）起讫点**OD**（original design）原设计

**OD**（output data）输出数据

**OD**（output disable）输出阻塞**OD**（outside diameter）外（直）径，大径**OD**（outside dimensions）外尺寸**OD**（overburden drilling）盖层钻孔

**OD** — 502 —

**OD**（over drive）超速传动，增速传动，（变速器）超速档 **ODA**（octyl decyl adipate）己二酸辛 - 癸酯**ODA**（omnidirectional antenna）全向天线**ODA**（operational data analysis）操作数据分析**ODB**（open directory browser）开放名录浏览器**ODB**（output data buffer）输出数据缓冲器

**ODBC**（open database connectivity）开放式数据库连通性〔互联性〕**ODBR**（output data buffer register）输出数据缓冲寄存器**ODC**（optical data converter）光数据转换器

**ODC**（optical digital computer）光数字计算机**ODD**（operator distance dialling）话务员长途拨号方式**ODD**（optical data digitizer）光学数据数字化仪**ODD**（optical digital disk）光数字盘

**ODD**（optical disk drive）光盘驱动器

**ODD**（orientation dependent deposition）随晶向而变的淀积**ODDD**（optical digital data disk）数字数据光盘**ODE**（optical Doppler effect）光的多普勒效应**ODE**（orientation-dependent etching）随晶向而变的腐蚀法**ODFT**（odd discrete Fourier transform）离散傅里叶奇变换**ODI**（oil drain intervals）机油 / 润滑油更换周期

**ODI**（on-line digital input）在线数字量输入**ODI**（open data link interface）开放式数据链路接口**O dia**（outside diameter）外径

**O diff**（oil differential）油差动装置**ODL**（optical data link）光数据链路**ODL**（optical delay line）光学延迟线**ODL**（output data line）输出数据线

**ODL**（overdrive off lamp）（变速器）超速档断开指示灯 **ODM**（optical display memory）光显示存储器**ODM**（optical division multiplexer）光分复用器

**ODMR**（optical direction of magnetic resonance）光学探测磁共振

**ODN**（open data network）开放式数据网络

**ODN**（optical distribution network）光配线网，光分配网络

**odo**（odometer）里程表

**ODO**（on-line digital output）在线数字量输出

**odom**（odometer）计程仪

**ODP**（octyl decyl phthalate）邻苯二甲酸辛 - 癸酯**ODP**（oil diffusion pump）油扩散泵**ODP**（optical data processing）光数据处理**ODP**（optical data processor）光学数据处理机**ODP**（outer dead point）外止点

**ODP**（over drive processor）超驱处理器，过驱动处理器

### — 503 —

**OFA**

**O dpsk**（oil dipstick）量油尺**ODR**（omnidirectional range）全向无线电信标**ODR**（optical data reader）光数据阅读机**ODS**（on-board diagnostic system）车载诊断装置**ODS**（online dynamic server）在线动态服务器**ODS**（optical data system）光纤数据系统**ODS**（optical disk storage）光磁盘存储器**ODS**（output data strobe）输出数据选通脉冲

**ODS**（oxide dispersion strengthening）氧化物弥散强化

**ODSI**（open database service interface）开放数据库服务接口**ODSI**（open directory service interface）（微软）开放目录服务接口 **ODSV**（overdrive solenoid valve）（变速器）超速档电磁阀

**ODT**（on-line debugging technique）（计算机）联机调试技术

**ODT**（optical data transmission）光学数据传输**ODTM**（n-octyl decyl trimellitate）偏苯三酸正辛 - 癸酯**ODU**（output display unit）输出显示器

**OE**（original error）固有误差

**OE**（overrun error）溢出错

**OEAC**（optoelectronic analog computer）光电模拟计算机

**OEC**（odd-even check）（计算机）奇偶校验 **OEC**（optical to electrical connection）光电连接**OED**（optical electronic devic）光电器件**OED**（oxidation enhanced diffusion）氧化增强扩散**OEF**（optoelectronic feedback）光电反馈

**O-EFF**（odd-even flip flop）奇偶双稳**OEI**（optoelectronic isolator）光电隔离器**OEIC**（optoelectronic integrated circuit）光电子集成电路**OEID**（optoelectronic integrated device）光电集成器件

**OELD**（organic electroluminescent display）有机电致发光显示

**OEM**（original equipment manufacturer）初始〔原装，原始〕设备制造商〔制造厂家〕

**OEO**（odd/even field output）奇 / 偶场输出**OET**（one end threaded）一端带螺纹**OET**（optical electronic transducer）光电变换器**OF**（oil fuel）油燃料，石油燃料

**OF**（operating force）动作所需力度**OF**（optical fiber）光导纤维**OF**（optical frequency）光频**OF**（oscillator frequency）振荡器频率**OF**（outside face）外面

**O/F**（oxidizer-to-fuel ratio）氧化剂与燃料比

**OF**（oxidizing flame）氧化焰

**OFA**（optical fiber amplifier）光纤放大器

**OFBD** — 504 —

**OFBD**（optical fiber branching device）光纤分路器**OFC**（conductive optical fiber cable）导电的光纤电缆**OFC**（olid-oxide fuel cell）固体氧化物燃料电池**OFC**（optical fiber cable）光纤电缆，光缆**OFC**（optical fiber communication）光纤通信**OFC**（optical fiber connector）光纤连接器**OFC**（oxygen-free copper）无氧铜

**OFCC**（optical fiber cable component）光缆元件**OfCS**（offline charging system）（通信）脱机付费系统 **OFD**（optical frequency discriminator）光鉴频器

**OFDM**（optical frequency division multiplexing）光频分复用（波长间隔小于0. 8 nm 的波分复用） **OFDM**（orthogonal frequency division multiplexer）正交频分多路复用器**OFDM**（orthogonal frequency division multiplexing）正交频分多路复用〔通信〕**OFDMA**（orthogonal frequency division multiple access）正交频分多址

**OFDR**（optical frequency domain reflectometer）光频域反射计

**OFF**（optical fiber filter）光纤滤波器**OFG**（optical frequency generator）光频发生器**OFHC**（oxygen-free high conductivity）无氧高导电性

**OFHC**（oxygen-free high-conductivity copper）无氧高导电性铜**OFHCC**（oxygen-free high conductance copper）高导无氧铜，脱氧高传导性铜**OFI**（optical fiber interface）光纤接口

**oflo**（overflow）溢出

**O fltr**（oil filter）滤油器

**OFM**（optical frequency modulation）光频调制**OFN**（nonconductive optical fiber cable）非导电的光纤电缆**OFP**（optical fiber path）光纤通道

**OFP**（overflow pipe）溢流管**OFR**（overfrequency relay）过频继电器**ofs**（offset）偏置

**OFS**（optical fiber sensor）光纤传感器**OFS**（optical fiber system）光纤（通信）系统**OFS**（optical frequency shifter）光移频器**OFT**（oil film thickness）油膜厚度**OFT**（optical fibre tube）光纤管，光导纤维管**oft**（outfit）全套工具

**OFTL**（optical fiber transmission line）光纤传输线路

**OfTr**（off track）循迹偏离

**OFTS**（optical fibre transmission system）光纤传输系统

**OGL**（outgoing line）出线，引出线**OGTC**（outgoing trunk circuit）出中继电路**OGW**（optical guided wave）光导波**OGW**（overload gross weight）超载总重

### — 505 — **OL**

**OH**（off hook）摘机**OH**（oil hardened）油淬火的**OH**（open hearth）平炉

**OH**（operator’ s handbook）操作员手册

**OH**（overhaul）大修，检修

**OH**（over the horizon transmission）视距外通信

**OHA**（outside helix angle）外螺旋角

**OHC**（overhead camshaft）（发动机）顶置凸轮轴，上凸轮轴

**OHC**（over head crane）桥式起重机**OHGW**（overhead ground wire）架空地线**OHL**（overhead line）架空输电线路

**ohm**（ohmmeter）欧姆计，电阻计，欧姆表，电阻表，绝缘电阻表**OHS**（off-hook service）热线服务（电话）

**OHS**（open hearth steel）平炉钢

**OHS**（over heat shut-off）过热断路

**OHV**（overhead valve）（发动机）顶置气门，顶阀，上置气门

**O-H vehicle**（off-highway vehicle）越野汽车

**OHV engine**（overhead valve engine）顶置气门式发动机**OHW**（oxyhydrogen welding）氢氧焰焊接，氢氧（焰气）焊**OI**（oil-immersed）油浸的

**OI**（oil-insulated）油绝缘的**OI**（operating instructions）操作说明

**OI**（overload indicator）（通信）超载显示器

**OIA**（optical interface adaptor）光接口适配器**OIC**（optical integrated circuit）光学集成电路，集成光路**OID**（object identifier）对象标识符

**OIDA**（optoelectronics industry development association）光电子工业发展协会

**OIE**（optical incremental encoder）光学增量编码器**OIL**（operation inspection log）操作检查记录**OIM**（output impedance of microphone）扬声器输出阻抗**OIP**（optical image processor）光（学）图像处理机〔器〕

**OIP**（optomechanoeletronics industrial park）光机电一体化产业基地

**OIS**（office information system）办公信息系统**OISC**（oil-insulated self-cooled）油绝缘自然冷却式的**OIT**（optical information transfer）光学信息转换**OIWC**（oil-insulated water-cooled）油绝缘水冷式**OJT**（on the job training）车间内培训

**OK**（o-kay）合格**OL**（offline）离线**OL**（oil level）油位**OL**（on-line）在线，联机

**OL**（only loadable）仅由 LOAD 微指令调用的

**OL** — 506 —

**OL**（open loop）开环**O/L**（operations/logistics）操作 - 后勤**OL**（optical limiter）光限幅器**OL**（optical line）光纤线路**OL**（overall length）全长**OL**（overlap）搭接，交叠，重叠，覆盖

**OLA**（online adapter）联机转接器，联机适配器**OLA**（optical limiting amplifier）光限制放大器**OLAP**（online analytical processing）联机分析处理**OLB**（open loop bandwidth）开环带宽

**OLB**（outer lead bonding）外引线焊接**OLC**（off-line computer）脱机计算机**OLC**（on-line computer）联机计算机**OLC**（outgoing line circuit）输出线路**OLD**（open loop damping）开环衰减，开环制动

**OLE**（object linkage and embedding）对象链接与嵌入**OLED**（organic light emitting diode）有机发光二极管**OLFO**（open loop feedback optimal）开环最佳反馈**OLG**（open loop gain）开环增益

**OLI**（optical line interface）光纤线路接口

**OLIFLM**（on-line image-forming light modulator）联机成像光调制器

**OLL**（open-loop loss）开环损耗**OLM**（off-line memory）脱机存储器**OLM**（on-line monitor）在线监视器

**OLMM**（optical loop mirror multiplexer）光环路镜像复用器

**OLO**（off-line operation）离线操作

**OLO**（on-line operation）（计算机）联机操作，在线操作

**OLP**（on-line processor）在线处理器**OLP**（output light power）输出光功率**OLP**（overload protection）过载保护

**OLP process**（oxygen-lime-powder process）OLP 法（氧石灰粉法，用吹纯氧带入石灰粉以精炼铸铁）

**OLR**（overload relay）过载继电器**OLRT**（on-line real-time）联机实时**OLS**（oil level sensor）油面传感器**OLS**（optical line system）光纤线路系统**OLT**（optical line terminal）光线路终端

**OLTEP**（online test executive program）联机测试管理程序**OLTM**（optical line terminating multiplexer）光线路终端多路复用器**OLTU**（optical line terminating unit）光学线路端接设备

**O lvl**（oil level）油位

**OM**（object module）目标模块，结果模块

**OM**（oil motor）液压马达

### — 507 —

**on L**

**OM**（operating memory）（计算机）操作存储器 **OM**（operation maintenance）操作维修**OM**（operation manual）操作手册**OM**（optical memory）光（学）存储器

**OM**（optical microscopy）光学显微镜，光学显微术

**OM**（optical modulator）光调制器**OM**（optical multiplexer）光复用器**OM**（outer marker）外指点标**OM**（overturning moment）倾覆力矩

**OMA**（optical multichannel analyzer）光学多通道分析仪

**O-Man**（overhead manipulator）大型万能机械手，架空式机械手**OMAT**（office of manpower and automation training）人力及自动化培训局**OMB**（outer marker beacon）外部无线电指点标，外部无线电信标**OMC**（operation & maintenance center）操作和维护中心，运行维护中心**OMC**（optical mode conditioner）光学模式调节器

**OMFIC**（optical matched-filter image correlator）光学匹配滤波像相关器

**OMG**（object management group）（分布式网络环境）对象管理组（面向对象技术的标准化团体）

**OMI**（open massage interface）开放式报文接口

**OMIN**（optical multistage interconnected network）光多级互联网络**OMIST**（optical metal-insulator-silicon thyristor）光学金属 - 绝缘体 - 硅晶闸管**OMM**（optical mass memory）海量光存储器

**OMN**（optically multiplexed network）光复用网络**OMPR**（optical mark page reader）光标页面阅读器**OMPr**（optical mark printer）光（学）标记打印机**OMr**（ohmmeter）欧姆计

**OMR**（optical mark reader）光学符号读取装置，光标（记）阅读器，光（字）符阅读器

**OMR**（optical mark recognition）（计算机）光标标识

**OMRC**（optical mark reader card）光学标记（符）读出卡**OMS**（optoelectronic multiplex switch）光电多路复用开关，光电子复联开关**OMS**（output per manshift）每人每班产量，单人生产率

**OMS**（ovonic memory switch）双向记忆开关，双向存储开关**OMT**（ortho-mode transducer）直接式收发转换器（天线收发转换用） **OMU**（optical measuring unit）光学测量装置

**O mux**（output multiplexer）输出多路复用器

**OMVEp**（organic metal vapor epitaxy）有机金属汽相外延**OMVPE**（organometallic vapor-phase epitaxial）有机金属汽相外延**ON**（octane number）辛烷值，辛烷数

**ON**（optical network）光网络

**ONAL**（off-net access line）网外接入线路

**ONI**（operator number identification）操作员呼号识别装置

**ONI**（optical network interface）光学网络接口

**on L**（on-line）线内式，联机，在线

**ONNC** — 508 —

**ONNC**（optical neural network computer）光学神经网络计算机

**O noz**（oil nozzle）喷油嘴

**ONR**（octane number rating）辛烷值

**ONT**（optical network termination）光网络终端**ONU**（optical network unit）光学网络设备，光网络单元**OO**（object oriented）面向对象的

**OO**（operation order）操作次序**O-O**（out to out）外廓尺寸**OOB**（out of band）频带外

**OOC**（optical orthogonal code）光正交码

**OOC**（out of control）失去控制

**OODB**（object-oriented database）面向对象（数据结构）的数据库

**o of p**（point of origin）原点

**OOIE**（object-oriented information engineering）面向对象的信息工程

**OOK**（on-off keying）通 - 断键控

**OOL**（operator-oriented language）面向操作员的语言

**OOL**（optimized optical link）最佳光学链路

**OOO**（out of order）不正常的，有故障的，有障碍的，发生故障，混乱**OOP**（object-oriented programming）面对对象编程方法**OOPC**（object-oriented precompiler）面向对象的预编译程序**OOPL**（object-oriented programming language）面向对象的编码语言**OOpS**（off-line operating simulator）脱机操作模拟程序

**OOU**（out of use）不能使用的

**OOUI**（object-oriented user interface）面向对象的用户接口

**OP**（oil pressure）油压

**OP**（oil pump）油泵

**OP**（operating position）操作位置**OP**（operating procedure）操作程序**op**（operation）工作，运转，操作，运算，使用**OP**（operation panel）（机床）操作面板 **op**（opposite）相反的，对面的

**OP**（optical probe）光学探头**OP**（oscillating polarizer）摆动偏振器**OP**（output）（发动机）输出（功率） **OP**（output plane）输出面

**OP**（output printer）输出打印机**OP**（outside primary）初级线圈外端**OP**（over pressure）过压

**OP**（over proof）超过额定的，超标准的**OP**（over protector）过保护**OP**（overvoltage protection）过电压保护

**OPA**（optoelectronic pulse amplifier）光电子脉冲放大器

### — 509 —

**OPP**

**OPAL**（operational performance-analysis language）操作性能分析语言**OPAL**（optical parametric amplification laser）光参量放大激光器**op amp**（operational amplifier）运算放大器

**OpC**（optical coupler）光耦合器

**OpC**（optical cylinder）感光磁鼓

**OPC**（optical particles counter）光学粒子计数器**OPC**（organic photoconductive cell）有机光导管，有机光敏电阻**OPC**（originating point code）（始发）源点代码

**op com**（optical communication）光通信**op con**（operational control）操作控制**op con**（optimizing control）最佳控制**OPD**（optical path difference）光程差

**OpDaC**（optical data converter）光学数据转换器

**OpDAR**（optical direction and ranging）光雷达，光学定位〔向〕和测距

**op data**（operational data）操作数据，运算数据

**OPE**（oscillating polarizer ellipsometer）带有摆动偏振器的偏振光椭圆率测定仪**oper**（operating） 操 作 ， 控 制 **oper**（operation）工作，运转，操作，使用，运用，运算

**oper**（operator）操作员**operg**（operating）操作，运算

**OPF**（optimal power flow）电力系统最佳潮流

**OpFET**（optical field effect transistor）光敏场效应晶体管，光学场效应晶体管

**OpGW**（optical fiber composite ground wire）光纤复合接地线

**OPI**（operators panel interface）（机床）操作面板接口

**op instr**（operational instruction）操作规程，操作说明**OPLE**（Omega positioning and locating equipment）欧米伽定位设备**O plg**（oil plug）油塞

**op life**（operational life）工作寿命**OPLL**（optical phase lock loop）光锁相环路**opm**（operations per minute）每分钟操作次数**OPM**（optical phase modulator）光学调相器**OPM**（optical power meter）光学功率计

**O pn**（oil pan）油盘

**opn**（open）开路，断开

**opn O**（operation order）操作程序，操作规定**OPO**（optical parametric oscillator）光学参量振荡器**OPoS**（oxidized porous silicon）多孔氧化硅

**O-PoS**（oxygen-doped polycrystalline silicon）掺氧多晶硅**OPP**（octal print punch） 八 进 制 打 印 穿 孔 （ 机 ） **opp**（opposite） 相 反 的 ， 对 面 的 **opp**（opposition）相对，反对

**OPP**（oriented polypropylene（film））定向聚丙烯（薄膜）

**OPPr** — 510 —

**OPPr**（offset printing press）胶印机

**opr**（operate）操作，控制

**OPR**（optical page reader）光学页面阅读器**OPR**（optical pattern recognition）光学模式识别**O prs**（oil pressure）油压

**OPS**（oil pressure sensor）油压传感器**OPS**（operational power supply）工作电源**OPS**（optical phonon scattering）光声子散射**OPS**（optical processing system）光学处理系统

**OPS**（oriented polystyrene（film））定向聚苯乙烯（薄膜）

**op sw**（open switch）（影碟机用）开机开关

**OPT**（operational pressure transducer）操作上的压力传感器

**opt**（optical）光的，光学的**opt**（optimum）最佳的

**OPT**（output transformer）输出变压器

**opt AR**（optical automatic ranging）光学自动测距

**opt bass**（optional bass）选择低音（扩展） **opti net**（optical network）光纤网络**optr**（operator）操作人，操纵器

**opt S**（optical sight）光学瞄准镜，光学瞄准具

**OPTUL**（optical pulse transmitter using laser）采用激光的光脉冲发送器

**OPU**（optical pick-up）激光头

**OPUS**（oscillating pickup system）振动传感系**OPVC**（oriented polyvinyl chloride）定向聚氯乙烯**OPW**（orthogonalized plane wave）正交平面波**OQ**（oil quenched）（热处理）油淬火的

**OQ**（oil quenching）油淬

**OQA**（optical quantum amplifier）光量子放大器**OQC**（outside quality control）外部质量控制**OQD**（optical quantum detector）光量子检测器**OR**（object repository）对象（存储）库**OR**（oil ring）油环

**OR**（on request）请求**OR**（operation record）运转记录**OR**（operation register）操作寄存器

**OR**（operation requirement）操作要求**OR**（operational research）运筹学，工序研究**OR**（optical reader）光阅读器

**OR**（optical receiver）光接收机**OR**（optical repeater）光中继器**OR**（orange） 橙 色 （ 导 线 ） **OR**（order register）指令寄存器

### — 511 — **OS**

**O/R**（originator/recipient）原发者 / 接收者**OR**（output register）输出寄存器**OR**（outside radius）外（半）径**OR**（overload relay）过载继电器

**ORA**（OR to accumulator）“或”操作后送入累加器（指令） **ORA**（output register address）（计算机）输出寄存器地址 **ORB**（omnidirectional radio beacon）全（方）向无线电信标

**ORBIT**（on-line real-time branch information transmission）联机实时分路信息传输

**ORC**（optical remote controller）光（学）远程控制器**ORC**（optimum recording current）（磁头）最佳记录电流 **ORC**（oxidation reduction converter）（发动机）氧化还原转化器 **or con**（organic control）有机控制

**ORD**（optical rotary dispersion）光转动色散**ord**（order）级，次，序，（数学的）阶，定购 **ord**（ordinary） 普 通 的 **orf**（orifice）隔板，孔板，光阑，孔，口**ORG**（orange） 橙 色 （ 导 线 ） **org**（organic） 有 机 的 **org**（organization） 组 织 ， 团 体 **org**（origin）原点，起始地址**orgn**（organization）组织，机构

**ORI**（operational readiness inspection）操作就绪检查**orig**（origin） 起 源 ， 来 源 ， 起 点 ， 原 点 **orig**（original）原来的，原文

**O rly**（overload relay）过载继电器

**ORN**（optic remote node）光远端节点

**OROM**（optical read-only memory）光（学）只读存储器

**ORS**（OR to storage）（计算机）“或”操作后送入存储器 **ORSA**（Operations Research Society of America）美国运筹学学会**ortho**（orthorhombic）斜方（晶系）的

**ORU**（optic repeater unit）光中继单元

**ORV**（off-road vehicle）越野汽车

**ORVR**（on-board refilling vapor recovery）车载加油时蒸气回收（装置）

**ORx**（optical receiver）光接收机**OS**（odd symmetric）奇对称**OS**（oil switch）油断路器**OS**（one shot）单稳态

**OS**（one-shot multivibrator）单稳（态）多谐振荡器

**OS**（open systems）开放式系统**OS**（operating system）控制系统，操作系统**OS**（operational spare）操作上的备件**OS**（optical scanner）光学扫描仪

**OS** — 512 —

**OS**（optical sender）光发射机**OS**（organic solvent）有机溶剂**OS**（outside screw stem）外螺纹阀杆**OS**（outside secondary）次级线圈外端

**OS**（oversize）超差，过大，加大（尺寸）（比标准尺寸大） **O2S**（oxygen sensor）（发动机）氧传感器

**OSA**（open system architecture）开放式系统结构**OSA**（optical scan amplitude）光扫描幅度**OSA**（optical spectrum analyzer）光谱分析仪

**OSAN**（optical subscriber access node）光用户接入节点

**OS&T**（oil pressure test for strength and tightness）强度和密封性油压试验

**OS & Y**（outside screw and yoke）上螺纹带支架的（阀门） **OSC**（optical switch core）光交换核心**osc**（oscillation） 振 动 ， 振 荡 ， 回 摆 **osc**（oscillator）振荡器，振动器，摆动器，振（动）子**osc**（oscilloscope）阴极射线示波器，示波器，示波管

**OSCAR**（optically scanned character automatic reader）光扫描字符自动读入器

**oscgrm**（oscillogram）波形图

**osc-out**（oscillator out）振荡器输出

**oscp**（oscilloscope）示波器，示波管

**OSD**（on screen display）在屏幕上显示（窗口中显示的项目，可用显示器上的按钮进行选择、调整）

**OSD**（optical scanning device）光扫描装置**OSD**（optical storage device）光存储器件**OSD**（over-speed detector）过速检测器

**OSDM**（optical space-division multiplexing）光学空分多路复用

**OSD osc**（on screen display oscillator）屏显振荡器

**OSDS**（operating system for distributed switching）分布式交换操作系统

**OSDS**（optical space division switching）光空分交换

**OSFET**（oxide semiconductor field effect transistor）氧化物半导体场效应晶体管**OSHA**（occupational safety and health act）职业安全和健康法规**OSHA**（Occupational Safety and Health Administration）（美国）职业安全健康局 **OSHN**（optical self healing network）自愈光纤网络

**OSI**（open system interconnection）开放式系统互联（网络） **OSI**（operating system interface）操作系统接口**OSI**（optimum scale integration）最佳规模集成

**OSl**（oil seal）油（密）封

**OSM**（operating system manual）操作系统手册**OSM**（operating system specific module）操作系统专用模块**OSMT**（optical surface mount technology）光表面贴装技术**OSN**（optical subscriber network）光纤用户网**OSN**（output switch network）输出转换网络

**OSNR**（optical signal to noise ratio）光信噪比

### — 513 —

**OTDC**

**OSP**（oil suction pump）抽油泵

**OSP**（optical signal processor）光信号处理器**OSpEr**（ocean space explorer）海洋探测器**OSR**（ocean space robot）海洋探测机器人

**OSR2**（OEM service release 2）微软向个人厂商提供的 Windows 95 的升级版

**OSR**（operand stack register）运算数栈寄存器**OSR**（operated stack register）操作组号寄存器**OSR**（optical scanner reader）光（学）扫描阅读器**OSR**（output shift register）输出移位寄存器

**OSRD**（office of scientific research and development）科学研究和发展局

**OSS**（office of space sciences） 空 间 科 学 局 **OSS**（open source software）开放式源代码软件**OSS**（operation storage site）（计算机）操作存储位置 **OSS**（operator support system）操作员支持系统**OSS**（optical surveillance system）光学监视系统

**OSS**（optimum stereophonic system）最佳立体声方式，最佳立体声系统

**OSS**（output shaft speed）输出轴转速

**OSS**（output shaft speed sensor）输出轴转速传感器

**OSSL**（operating systems simulation language）操作系统仿真语言**OSSS**（optical space surveillance subsystem）光学的空间监视辅助系统**OST**（operational system test）操作系统试验

**OST**（optical section termination）光纤段终端**OST**（optical sensing trigger）光敏触发器**OST**（overspeed temperature）超速温度

**OSTA**（optical storage technology association）光存储技术协会**OS/VS**（operating system/virtual storage）（计算机）操作系统 / 虚拟存储器 **OSY**（outside screw and yoke）轭式明杆外螺纹

**OT**（oil pressure test for tightness）油压密封试验

**OT**（oil-tight）油密的

**OT**（on track）履带的，履带行走部分的**OT**（operating temperature）工作温度**OT**（optical terminal）光学终端**OT**（originating trunk）发送中继线**OT**（output transformer）输出变压器

**OT**（overlay transistor）层叠晶体管，覆盖式晶体管**OTA**（omnidirectional transmitter antenna）全向发射天线**OTA**（operational transconductance amplifier）运算跨导放大器**OTA**（optical transconductance amplifier）光跨导放大器**OTC**（overcurrent trip coil）过电流解扣线圈

**OTCCC**（open-type control circuit contacts）开敞式控制电路触点

**OTD**（optical time domain）光时域

**OTDC**（overlap top dead center）（活塞）重叠上止点

**OTDF** — 514 —

**OTDF**（overall temperature distributor factor）整个温度分布系数**OTDM**（optical time division multiplexing）光时分复用**OTDR**（optical time delay reflectometer）光时延反射计**OTDR**（optical time domain reflectometer）光学时域反射计**OTDS**（optical time division switching）光时分交换**OTE**（operating test equipment）操作测试设备

**OTF**（optical transfer function）光学传递函数

**oth**（other）其他的

**OTH radar**（over-the-horizon radar）超视距雷达

**OTk**（oil tank）油箱

**OTL**（operating time log）运转时间记录

**OTL**（output-transformer-less）无输出变压器

**OTL circuit**（output transformerless circuit）无输出变压器放大电路**OTLP**（zero transmission level point）零传输电平点**OTM**（operational technical manual）操作技术手册

**OTM**（output test mode）输出测试模式**OTN**（optical transfer network）光传送网**OTN**（optical transition node）光纤传输节点**OTO**（out-to-out）外廓尺寸，全长〔宽〕，外到外**OTP**（one time programmable）可一次编程的**otp**（output transformer）输出变压器**OTR**（operating temperature range）工作温度范围**otr**（other）其他的，别的

**OTR**（overload time relay）过载限时继电器**OTS**（ovonic threshold switch）双向阈值开关**OTT**（one-time tape）一次带

**OTTN**（optical trunk transmission network）光干线传输网络**OTU**（operational training unit）操作训练装置**OTx**（optical transmitter）光发射机

**OU**（output unit）输出装置**oupt**（output）输出（量），（生）产量，输出功率，输出设备 **out**（outlet）出口，排出管，排出阀，输出端 **out**（outside）外部，外侧

**out F**（output forward）正相输出

**out R**（output reverse）反相输出**OV**（operational vibrations）操作上的振动**ov**（over）超过，以上，在…的上面，遍及，溢出**ov**（overflow）（计算机）溢出

**OV**（over voltage）过（电）压**OV**（oxygen value）（汽油的）氧值 **OVD**（optical video disc）视频光盘

**OvEL**（ovonic electroluminescence）双向场致发光

### — 515 —

**oxygen-LPG cutting**

**OvFl**（overflow） 溢 流 **OvHd**（overhead）上面的，架空的，仰焊的**OvHt**（over-heat） 过 热 **ovl**（overlay）覆盖

**OvLd**（over load）过载，超载

**OVP**（overvoltage protection）过电压保护**OVPN**（optical virtual private network）光虚拟专用网**ov press**（over pressurized）过压的**ovrm**（overarm）横杆

**OvSp**（overspeed）超速

**OVT**（optical virtual terminal）光虚拟终端**ovtr**（overtravel） 过 调 **OvV**（overvoltage）过电压**OvW**（overwrite）（计算机）重写

**OW**（oil in water）水包油

**OW**（oil warning（lamp））机油警报（灯）

**OWC**（one way clutch）单向离合器

**OWC**（optical wavelength converter）光波长转换器**OWDM**（optical wavelength division multiplexing）光波分复用**OWE**（optimum working efficiency）最佳工作效率**OWG**（optical waveguide）光波导

**OWGl**（obscure wire glass）不透明络网玻璃**OWL**（oil warning light）润滑油警告灯**OWT**（outward trunk）外干线，外中继线**ox**（oxidize，oxidation） 氧 化 **ox**（oxidizer）氧化剂

**OXC**（optical cross connector）光交叉互联器

**oxd**（oxidized）氧化的**oxid**（oxidation）氧化

**OxIL**（oxide isolated logic）氧化隔离逻辑

**OxIm**（oxide isolated ion-implantation）氧化物隔离的离子注入

**OxS**（oxygen sensor）（发动机）氧传感器

**oxy**（oxygen）氧（气）

**oxygen-LPG cutting**（oxygen-liquefied petroleum gas cutting）氧液化石油气切割

# P

**p**（page）页，页（面），页数 **p**（（拉）pagina）部分，页**P**（papers）论文

**P**（park，parking）停车，驻车，自动变速器驻车档**p**（part）部分，零件

**p**（pencil tube）超小型管，笔形管**P**（period）周期 **P**（permeance）磁导 **p**（pitch）螺距，齿距，间距**p**（plate）面板，板极，屏极**P**（plug）塞子，栓，丝堵，插头**P**（ply）（轮胎）帘布层

**p**（polar distance）极距**P**（pole）磁极，电极**P**（portable）轻便式的，手提式的**P**（positive）阳的，正的，阳极**P**（power）动力，功率

**P**（power assisted steering）（汽车）动力转向

**P**（pressure）压力，压强

**p**（pressure per unit area）单位面积的压力，压强

**P**（primary）最初的，一次的**P**（printer）打印机**P**（probe）探针 **P**（pulse） 脉冲 **P**（punch）穿孔，穿孔机

**PA**（parallel antenna）平行天线

**PA**（parametric amplifier）（电路中）参量放大器，参数放大器

**pa**（per annum）每年

**PA**（photodiode amplifier）光电二极管放大器

**PA**（photon avalanche）光子雪崩**PA**（picture amplifier）图像放大器**PA**（plotting apparatus）绘图仪**PA**（polyamide）聚酰胺

**PA**（position of assembly）安装位置**PA**（power amplifier）（电路中）功率放大器 **PA**（power assist）电动辅助

**PA**（preliminary amplifier）（电路中）前置放大器

**PA**（pressure angle）压力角

**PA**（programmable amplifier）可编程序放大器

### — 517 —

**pa cuit**

**PA**（public address）公共地址

**PA**（public address system）有线广播系统**PA**（pulse accumulator）脉冲累加器**PA**（pulse amplifier）（电路中）脉冲放大器 **PA**（pulse antenna）脉冲天线

**PA**（pulse attenuator）脉冲衰减器

**PAA**（polyacrylic acid）聚丙烯酸

**PAAC**（programme analysis adaptable control）程序分析适应控制

**PAB**（passenger airbag）乘客安全气囊

**PABD**（precise access block diagram）（计算机）精确存取框图

**PABM**（polyaminobismaleimide）聚氨基双马来酰亚胺

**PABX**（private automatic branch exchange）专用〔用户〕自动小交换机**PAC**（performance analysis and control）性能分析和控制**PAC**（personal analog computer）个人模拟计算机

**PAC**（personal authentication code）个人（验证）密码**PAC**（personal automotive computer）个人汽车修理用计算机**PAC**（photo aperture card）光穿孔卡片

**PAC**（pilotless aircraft）无人驾驶飞机，无人机**PAC**（plasma arc cutting）等离子弧切割**PAC**（pneumatic auxiliary console）气动辅助支架

**PAC**（programmable automatic comparator）可编程自动比较器**PAC**（programmable automation controller）可编程序自动化控制器**PACC**（product administration contract control system）产品管理合同控制系统**PACE**（performance and cost evaluation）性能与成本估计

**PACE**（pollution abatement costs and expenditures）降低污染的费用和支出**PACE**（precision analog computing equipment）精密模拟计算机设备**PACE**（processing and control element）信息处理与控制单元

**PACE**（programmable automatic communications equipment）可编程序的自动通信设备

**PACM**（pulse amplitude-code modulation）脉冲幅度编码调制**PACN**（Pacific Area Communication Network）太平洋区域通信网**PACoB**（propulsion auxiliary control box）发动机辅助操纵箱**PACP**（product analysis control procedure）产品分析控制法**PACP**（propulsion auxiliary control panel）发动机辅助操纵板**P acr**（peripheral allocator）（计算机）外围设备分配程序 **PaCS**（parallel computer simulator）并行计算机模拟程序

**PACS**（pattern automated construction system）图形自动制作系统**PACS**（personal access communications system）个人接入通信系统**PACSS**（program and computer system simulator）程序和计算机系统模拟程序**PACT**（production analysis control technique）生产分析控制〔管理〕技术**PACT**（program for automatic coding technique）自动编码技术用程序**PACT**（programmed automatic circuit tester）程序自动电路试验装置

**pa cuit**（packet circuit）包线路交换协议

**PAD** — 518 —

**PAD**（packet assembler disassembler）报文分组组包拆包**pad**（padder capacitor） 微 调 电 容 器**pad**（padding）填充，衬垫

**PAD**（photo-amplifier detector）光电放大检测器**PAD**（programmable algorithm for drafting）制图程序算法**PaDAR**（passive detection and ranging）无源探测定位装置

**PADL**（part and assembly description language）零件和装配描述语言**PADLA**（programmable asynchronous dual line adapter）可编程异步双线适配器**PADS**（plasma assisted dry soldering）等离子辅助干性软钎焊**PADS**（precision attitude determination system）精密姿态测定系统**PADT**（post-alloy diffusion transistor）柱状合金扩散晶体管**PADT**（programming and debugging tool）程序设计和调试工具**PAEK**（polyaryletherketone）聚芳醚酮

**PAF**（plasma arc furnace）等离子电弧炉**PAF**（printed and fired film）印制烧结薄膜**PAFC**（phosphoric acid fuel cells）磷酸燃料电池

**PAF method**（particle and force（computing）method）质点和力计算法

**PAG**（program address counter）程序地址计数器**PAG**（pulse-amplitude modulation）脉冲幅度调制**PAI**（polyamide-imide）聚酰胺 - 酰亚胺

**PAIR**（pulse air induction reactor）（汽车）脉冲空气进气反应器 **PAIR**（pulse air injection reactor）（发动机）脉冲空气喷射反应器 **PAK**（polyacrylate）聚丙烯酸酯

**PAL**（permissive action link）密码保险器，密码锁

**PAL**（phase alternation by line）（电视编码系统）逐行倒相制（西欧原中心的彩色电视传输信号的规格之一，又叫帕尔制）

**PAL**（process assembler language）过程汇编语言

**PAL**（programmable array logic）可编程阵列逻辑（电路）

**PAL**（programmed application library）（计算机已编好的）应用程序库（国际商业机器公司）

**PALD**（programmable array logic device）可编程阵列逻辑器件

**PAL LP**（PAL long play）彩电 PAL 制慢速放像

**PALS**（PAL system）帕尔制

**PALS**（positioning and location system）位置测定系统**PAL SP**（PAL standard play）彩电 PAL 制标准速度放像**PaM**（panel monitor）屏面控制器

**PAM**（peripheral adapter module）外设适配器模块**PAM**（phase amplitude modulation）相位幅度调制**PAM**（planet Assel mill）行星阿塞尔轧管机**PAM**（plasma arc machining）等离子弧加工

**PAM**（pulse amplitude amplifier modulation）脉（冲）幅（度）放大调制

**PAM**（pulse amplitude modulation）脉冲振幅调制

**PAM**（pulse amplitude modulator）脉冲调幅器

### — 519 —

**para**

**PAMA**（preassign multiple access）预分多址，预分配多元连接

**PAMS**（poly α-methylstyrene）聚 α- 甲基苯乙烯

**PAMS**（predictive adaptive multiple suppression）预测自适应多重抑制**pan**（panning） 摇 全 影 ， 摇 镜 头 ， 随 动 摄 影 **pan**（panorama）全景画，全景摄影

**pan**（panoramic）频谱扫调指示的**PAN**（personal area network）个人区域网**PAN**（polyacrylonitrile）聚丙烯腈**PAn**（polyanilin）聚苯胺

**pan B**（panel bolt）面板螺栓

**pan B**（panic bolt）紧急保险螺栓

**P&CM**（parts and components manual）零件与元件手册

**P&P**（plug and play）即插即用

**P&T**（posts and timbers）柱子与支架

**pan pot**（panoramic potentiometer）全景电位器

**PANS**（portable advanced navigation support）便携式高级导航支撑平台

**pant**（pantograph）比例绘图器，导电弓

**PAO**（pulsed avalanche oscillator）雪崩渡越（二极管）脉冲振荡器

**pap**（paper）论文

**PAP**（password authentication protocol）令〔密码〕验证协议〔规程〕

**PAP**（pierced aluminum plank）冲孔（的）铝板

**PAPA**（automatic programmer and analyzer of probability）信息概率自动设计器和分析器**PAPA**（probabilistic automatic pattern analyzer）概率自动模式分析器**PAPI**（polymethylene polyphenyl isocyanate）多亚甲基多苯基异氰酸酯

**PAPM**（pulse amplitude phase modulation）脉冲调幅调相**PAPR**（peak-to-average power ratio）峰值与平均传输能源值**PAR**（page address register）页面地址寄存器**par**（paragraph） 段 落 ， 章 节 **par**（parallel） 平 行 的 ， 并 联 的 ， 平 行 线 **par**（parameter）参数，参量

**par**（parity check）奇偶校检

**PAR**（peak-to-average ratio）峰值与平均值之比**PAR**（perimeter acquisition radar）远程〔环形〕搜索雷达**PAR**（plasma arc remelting）等离子弧重熔

**PAR**（polyaryl ester）聚芳酯

**PAR**（positive acknowledgment with retransmission）带重传的肯定应答**PAR**（precision approach radar）精确进场雷达，精确着陆雷达**PAR**（processor address register）（计算机）处理器地址寄存器 **PAR**（program address register）程序地址寄存器

**PAR**（programmable access router）可编程接收路由器**para**（paragraph） 段 ， 节 ， 款 **para**（parallel）平行线，平行的

**para** — 520 —

**para**（para rubber）帕拉（橡）胶**PARA**（polyaryl amide）聚芳酰胺**param**（parameter）参数

**par amp**（parametric amplifier）参量放大器

**para syn**（parametric synthesis）参数合成

**PARD**（parts application reliability data book）元〔零〕件应用可靠性数据手册**PARD**（precision annotated retrieval display system）精确注释的检索显示系统**Pardop**（passive range Doppler）被动测距的多普勒系统**paren**（parenthesis）圆括号

**park**（parkerized）磷酸盐处理的

**par log**（parallel programming in logic）并行逻辑程序设计语言**PARS**（photoacoustic Raman spectroscopy）光声拉曼光谱学**part**（partial）部分的，局部的

**PART**（purity audio reproduction technology）纯音再生技术

**PARTNER**（proof of analog results through a numerical equivalent routine）用数字等效程序来验证模拟结果

**par tol**（parallelism tolerance）平行度公差

**PAS**（peripheral acceleration sensor）（汽车）外围加速度传感器（配合侧合安全气囊工作的传感器）

**PAS**（phase address system）（计算机）阶段地址系统 **PAS**（photoacoustic spectrometry）声光光谱测定法**PAS**（photoacoustic spectroscopy）光声能谱术〔学〕**PAS**（plasma activated sintering）等离子活化烧结**PAS**（polyaryl sulfone）聚芳砜

**PAS**（primary alert system）主要警报系统

**PAS**（public address system）公共广播系统，有线广播系统**PaSE**（passive start and entry system）（防盗）被动起动和开门系统 **PASF**（polyaryl sulfone）聚芳砜

**PASLA**（programmable asynchronous single line adapter）可编程异步单线适配器

**pass**（passage）通道，通路**pass**（passivate）使钝化

**PASS**（personal automotive security system）个人汽车防盗系统

**PASS**（programming aid software system）（计算机）程序设计工具软件系统

**PASS key**（personal automotive security system key）防盗点火钥匙，个人汽车安全系统钥匙

**pass tr**（pass transistor）分流晶体管

**PAST**（propulsion and associated systems tests）发动机与附属系统的测试**PA system**（public address system）扩音系统（有线广播），扩音器 **pat**（patent）专利，专利权，专利件，特许的

**PAT**（programmable automatic testing）可编程自动测试设备

**PAT**（programmer aptitude tester）程序员才能试验装置

**PAT-C**（position，attitude，trajectory-control）位置、状态、轨迹控制**pat-car**（patrol car）警察巡逻车；高速公路巡视车

**PATE**（programmed automatic test equipment）程控自动测试设备

### — 521 —

**PBON**

**patn**（pattern）图形，图案，图表，模型，特性，曲线，晶格，模式**pat off**（patent office）专利局

**PATS**（passive antitheft system）（汽车）被动式防盗系统  **patt**（patten）模型，式样 ； 试样，样品，形状，图，图形 ； 特性，标准零件，特性曲线**PATT**（programmable automatic transistor tester）可编程晶体管自动测试仪

**PATTERN**（planning assistance through technical evaluation of relevance number）通过有关项目的技术评价进行规划协作

**PAU**（power absorption unit）测功机，动力制动装置

**PAW**（plasma arc welding）等离子电弧焊接

**PAWS**（programmed automatic welding system）程序控制的自动焊接系统**PAX**（private automatic exchange）专用自动交换机，自动小交换机**PB**（painted base）涂漆的底座

**PB**（parallel buffer）并行缓冲器**PB**（paramenter block） 参 数 块 **PB**（pass band）传输频带**PB**（peripheral buffer）外围设备缓冲器**PB**（phosphor bronze）磷青铜**PB**（phosphorous bronze）磷青铜**PB**（playback）放音，重放，读出

**PB**（plug board）插塞盘，插接板，插件板

**PB**（polybutene-1）聚丁烯 -1 **PB**（power block）成套动力装置**PB**（power box）电源箱

**PB**（power brakes）（汽车）带助力器的制动器

**PB**（press-button）按钮

**PB**（publication board）PB 报告（美国政府出版局科学技术文献）

**PB**（publications bulletin）文献汇报

**PB**（pull box）引线盒

**PB**（pulse beacon）脉冲信标

**PB**（push button）（控制）按钮，按钮开关 **PBAK**（poly（butyl acrylate））聚丙烯酸丁酯 **PBC**（printed board connector）印制电路板连接器**PBCh**（physical broadcast channel）物理广播式信道

**PBCM**（passive belt control module）（汽车）被动式安全带控制模块

**PB gas**（propane-butane gas）丙烷 - 丁烷混合气**PBI**（process branch indicator）过程转移指示器**PBI**（processor bus interface）处理机总线接口**P bit**（parity bit）奇偶检验位

**PBM**（proceed backward magnetic tape）磁带反转**PBM**（pulse burst modulator）短脉冲群调制器**PBMF**（push button multifrequency signal）按键多频信号

**PBON**（passive branched optical network）无源分支光网络

**PBP** — 522 —

**PBP**（push button panel）按钮控制面板，按钮面板

**PBP gas**（propane-butane-pentane gas）丙烷、丁烷、戊烷混合气

**PBR**（prioritized bit-rate）优化比特率**PBR**（push button telephone receiver）按键电话**PBS**（parts breakdown structure）零件细目结构**PBS**（polarized beam splitter）偏振分光器**PBS**（push button switch）按键开关

**PBSw**（pull-button switch）拉钮开关

**PBT**（polybutylene terephthalate）聚丁烯对酞酸盐（树脂） **PBT**（push-button dial telephone）按键拨号电话**PBTP**（poly（butylene terephthalic））聚对苯二甲酸丁二酯 **PBUT**（pin-hole breakup thickness）针孔断裂厚度**PBV**（proportioning and bypass valve）（汽车制动系）比例旁通阀 **PBW**（phosphor bronze wire）磷青铜线

**PBW**（power band width）功率带宽

**PBWR**（pressurized boiling water reactor）加压沸水反应堆

**PBX**（private branch exchange）专用（小）交换机，专用分机（不自动，可接外线的交换机）

**PC**（padding condenser）垫整电容器

**PC**（parity checker） 奇 偶 校 验 器**PC**（parsec）秒差距（表示天体距离的单位，视差为一秒的距离相当于 3. 259 光年） **PC**（parts catalogue， parts catalog）零〔部，配，元〕件目录

**PC**（passenger car）乘用车，轿车**PC**（path control）路径控制（器） **pc**（per cent）百分比

**PC**（personal computer）个人计算机

**PC**（Petersen coil）灭弧线圈，接地感应线圈，彼得生线圈**PC**（phase comparator）相位比较器**PC**（photocathode） 光 电 阴 极 **PC**（photocell）光敏管，光电池，光电元件**PC**（photoconductor）光电导体，光敏电阻，光激电导体**PC**（photocoupling）光耦合器

**PC**（photon counter）光子计数器**PC**（photon coupling）光子耦合**pc**（picture）图像，图画**PC**（picture cell）像素**PC**（picture coding）图像编码**PC**（picture composition）图像合成**PC**（picture compression）图像压缩**Pc**（piece）个，张，件，零件，工件

**PC**（pitch circle）（齿轮）节圆，螺距圆

**PC**（plenum chamber）增压室

**PC**（plug cock）杆式旋塞

### — 523 —

**PCC**

**PC**（pluggable connector）可插式连接器**PC**（pocket calculator）袖珍计算器**PC**（point of contact）接触点**PC**（point of curvature）弯曲点**PC**（polycarbonate） 聚 碳 酸 酯 **PC**（power consumption）功耗**PC**（power control）电能控制**PC**（prechamber）（发动机）预燃烧室 **PC**（prefix character）前缀字符**PC**（pressure controller）压力控制器**PC**（prime cost）成本；原价

**PC**（print command）打印指令**PC**（printed circuit）印制电路**PC**（printer controller）打印机控制器**PC**（private code）专用代码

**PC**（processor controller）信息处理机控制器**PC**（program computer）程序计算机**PC**（program control）程（序）控（制） **PC**（program counter）程序计数器**PC**（programmable controller）可编程序控制器**PC**（programmed check）程序检验**PC**（proportional counter）正比计数器**PC**（pseudo-code）伪码

**PC**（pulsating current）脉动电流**PC**（pulse code）（计算机）脉冲代码 **PC**（pulse comparator）脉冲比较器**PC**（pulse controller）脉冲控制器**PC**（pulse counter）脉冲计数器**PCA**（polycrystalline alumina）多晶氧化铝

**PCA**（principal component analysis）主分量（统计模式识别特征技术）分析

**PCA**（printer communications adapter）打印机通信适配器

**PCB**（page control block）页面控制块**PCB**（play control block）播放控制板**PCB**（point contact breakdown）点接触击穿

**PCB**（power circuit breaker）电源断路器，电力断路器，大功率断路器

**PCB**（printed circuit block）印制电路板**PCB**（program communication block）程序通信块**PCB**（program control block）程序控制块**PCB**（propulsion control box）发动机操纵台**PCB**（public coin box）投币式电话**PCC**（parity check circuit）奇偶校验电路

**PCC**（passenger climate control）乘客侧气候控制装置

**PCC** — 524 —

**PCC**（pincushion correction circuit）枕形〔畸变〕校正电路**PCC**（policy control and charging）（通信）政策控制和付费 **PCC**（poly carbonate film condenser）聚碳酸酯薄膜电容器**PCC**（precompressor cooling）预压机的冷却

**PCC**（process control computer）过程控制计算机**PCC**（program-compatible computer）程序兼容计算机**PCC**（programme-controlled computer）程序控制计算机

**PCCC**（parallel concatenated convolutional code）（通信）并行联结卷积码 **PCCD**（peristaltic charge coupled device）蠕动电荷耦合器件**PCCD**（polysilicon charge-coupled device）多晶硅电荷耦合器件**PCCh**（paging control channel）分页控制信道

**PCCS**（process control computer-system）程序控制机系统

**PCCU**（data communications control unit）数据通信控制设备，数据通信控制装置

**PCD**（pitch circle diameter）节（圆直）径

**PCD**（plasma-coupled device）等离子体耦合器件

**PCD**（plasma-coupled semiconductor device）等离子体耦合半导体器件（固体摄像器件）

**PCD**（pseudo coherent detector）伪相干检波器

**PC-DOS**（personal computer-disk operating system）个人计算机磁盘操作系统

**pce**（piece）件，片

**PCE**（punched card equipment）打卡机

**PCE**（pyrometric cone equivalent）耐火度符号，（示温）熔锥比值  **PCEF**（policy and charging enforcement function）（通信）政策和付费实施功能 **p cent**（per centum）百分

**PCF**（plastic cladding fiber）塑料包层光纤**pcf**（pounds per cubic foot）磅 / 立方英尺**PCF**（primary control field）（计算机）主控制字段 **PCF**（pulse compression filter）脉冲压缩滤波器

**PCFCs**（photonic ceramic fuel cells）光子陶瓷燃料电池

**PCFICH**（physical control format indicator channel）物理控制格式标识符信道**PCFL**（propulsion cold flow laboratory）发动机低温流实验室**PCG**（peripheral clock generator）外围时钟脉冲发生器

**PCG**（programmable character generator）可编程字符发生器**PCG**（project coordination group）（通信）项目协调组 **PCh**（paging channel） 寻 呼 信 道**pch**（punch） 穿 孔 ， 打 印 机 ， 冲 头 **pchg**（punching）冲孔，模锻

**PCI**（parallel communication interface） 并 行 通 信 接 口 **PCI**（pattern correspondence index）模式符合指标（可理解性量度） **PCI**（peripheral command indicator）外部〔设备〕控制指示器

**PCI**（peripheral component interconnect）（计算机）外设互连总线，外围控制器接口

**PCI**（peripheral component interface）外设部件接口

**PCI**（personal computer interface）个人计算机接口

### — 525 —

**PCN**

**PCI**（photon-coupled isolator）光子耦合隔离器**PCI**（physical cell identifier）（通信）物理信元标识符 **PCI**（poly-crystal isolation）多晶隔离

**PCI**（program check interrupt）（计算机）程序校验中断 **PCI**（programmable communication interface）可编程序的通信接口**PCID**（photon coupled isolator device）光子耦合隔离器**PCIU**（personal computer interface unit）个人计算机接口单元**pck**（pick-up）激光头

**PCL**（parallel communication link）并行通信链路**PCL**（play control list）播放控制表**PCL**（printer control language）打印机控制语言**PCL**（process control language）过程控制语言

**P clk**（parallel clock）并行时钟

**P clk**（pixel clock）像素时钟

**PCLR**（parallel communication link receiver）并行通信链路接收器

**pcls**（parcels）小包

**PCLT**（parallel communication link transmitter）并行通信链路发送器**pcm**（percentage of moisture）含水率，含水量百分比，湿度百分比**PCM**（photon counting mode）光子计数模式

**PCM**（plug-compatible mainframe）插接兼容主机**PCM**（plug-compatible memory）接插兼容存储器**PCM**（power control module）电源控制模块，动力控制模块**PCM**（primary code modulation）原〔主要〕代码变换**PCM**（primary code modulator）原码调制器

**PCM**（pulse code modulation）脉冲代码调制**PCM**（pulse code modulator）脉码调制器**PCM**（pulse count modulation）脉（冲计）数调制

**PCMC**（personal computer memory card）个人计算机存储卡

**PCMCIA**（personal computer memory card interface adapter）个人计算机存储卡接口适配器**PCMCIA**（Personal Computer Memory Card International Association）国际个人计算机存储卡协会**PCMD**（pulse code modulation device）脉冲编码调制器

**PCME**（power train control module-engine）动力系统发动机控制模块

**PCM element**（piezoceramal element）压电陶瓷元件

**PCMF**（power train control module fuel）（发动机）动力系统燃油控制模块 **PCMI**（photochromic micro image）光变色显微图像，光致变色微缩图像，彩色照相缩微图像**PCMI**（power train control module ignition）（发动机）动力系统点火控制模块

**pc mk**（piece mark）件标号

**PCM-lin**（pulse code modulation-linear）线性脉码调制

**PCMS**（performance calculation and monitoring system）特性计算和监视系统**PCMTS**（pulse code modulation telemetry system）脉（冲编）码调制遥测技术系统**PCN**（personal communication network）个人通信网

**PCN**（personal computer network）个人计算机网络

**PCO** — 526 —

**PCO**（protocol configuration options）（通信）协议配置选择 **PCOF**（plastic clad optical fiber）塑料包层光纤**PCOS**（process control operating system）过程控制操作系统**PCoV**（purge control valve）（发动机炭罐）清污控制阀 **PCP**（pentachlorophenol）五氯（苯）酚

**PCp**（photon-coupled）光子耦合**PCP**（photon-coupled pair）光子耦合对

**PCP**（pneumatics control panel）气动控制盘〔操纵台〕**PCP**（primary control program）主控程序**PCP**（printed-circuit patch board）印制电路接线盘**PCP**（program-change package）（计算机）程序交换包

**PCP**（programmable circuit processor）可编程电路处理机**PCPG**（primary clock pulse generator）主时钟脉冲发生器**PCR**（passenger car radial tire）乘用车子午线轮胎**PCR**（photoconductive relay）光导继电器

**PCR**（pitch circle radius）节圆半径

**PCR**（port command register）端口命令寄存器**PCR**（port configuration register）端口配置寄存器**PCR**（primary charger roller）充电棍（激光打印机） **PCR**（program control register）程序控制寄存器

**PCRF**（policy control and charging rules function）（通信）政策控制和付费规则函数

**PCS**（parallel cutting system）平行切割法**PCS**（peripheral control switch）外围设备控制开关**Pcs**（pieces）个，片，件

**PCS**（planning control sheet）计划控制表，设计控制表**PCS**（pole changing switch）极性转换开关，换极开关，换极器**PCS**（port concentrator shelf）端口集中器架**PCS**（prechamber combustion system）预燃室燃烧系统**PCS**（pre-crash sensor）（汽车）碰撞预警传感器  **PCS**（program counter storage）（计算机）程序计数存储器

**PCS**（programmed control sequencer）程控定序器，程序序列发生器**PCS**（purge control solenoid）（发动机炭罐）清污控制电磁阀 **PCSF**（plastic clad silica fiber）塑料包层石英光纤**PCSM**（personal computer security module）个人计算机保密模块**pct**（per cent）百分数（%）

**PCT**（perfect crystal technology）完美晶体技术**PCT**（personal cordless telephone network）个人无绳电话网**PCT**（photocoupled transistor）光耦合晶体管

**PCT**（photon-coupled transistor）光子耦合晶体管

**PCT**（pillow correction transformer）枕形校正变压器

**PCT**（portable camera-transmitter）手提式摄像发射机，便携式照相发送机

**PCT**（portable cipher terminal）便携式密码终端

### — 527 — **PD**

**PCT**（potential current transformer）（仪表用）电压电流互感器，变压变流器，变压器和变流器的组合

**PCT**（private communication technology）保密通信技术**PCTFE**（polychlorotrifluoroethylene）聚三氟氯乙烯**PCtM**（pulse-count modulation）脉冲数调制**PCTV**（personal computer television）个人电脑电视**PCU**（personal computer unit）带机床操作界面的 NC 控制器**PCU**（piezoelectric-crystal unit）压电晶体元件**PCU**（pneumatic checkout unit）气动检测装置

**PCU**（power control unit）电源控制器，动力控制设备，动力控制模块

**PCU**（power conversion unit）功率变换装置**PCU**（pressurization control unit）增压控制装置**PCU**（program control unit）程序控制部件

**PCU/hyd**（primary control unit hydraulics）一级液压控制装置

**P cur**（pulsating current）脉动电流

**PCU seq**（pressure control unit sequencer）压力控制设备程序装置**PCV**（positive crankcase ventilation）曲轴箱强制通风**PCV**（pressure control valve）压力调节阀

**PCV**（probability control voltage）概率控制电压

**PCV**（purge control valve）（发动机炭罐）清污控制阀

**PCVD**（plasma-assisted chemical vapor deposition）等离子体辅助化学汽相淀积

**PCW**（planar convex waveguide）平面凸波导，平面脊波导**PD**（panel display）面板显示器，平板显示器**PD**（passive detection）无源检测，无源检波

**PD**（patent documentation）专利文献**PD**（phase detector）相位检测器，鉴相器**PD**（phase discriminator）鉴相器**PD**（photodetector）光电检波器**PD**（photodiode）光敏二极管**PD**（photoelectric detector）光电检波器

**PD**（physics developed（photograph））物理显影（照像法） **PD**（pitch diameter）（螺纹）中径，（齿轮）节径 **PD**（plasma display）等离子显示器

**PD**（potential device）电位器**PD**（potential difference）电位差**PD**（power double）功率倍增

**PD**（power driven）电动的，机械传动的，动力传动的

**PD**（preliminary design）初步设计**PD**（printer driver）打印机驱动器**PD**（programmable divider）可编程序除法器**PD**（projected display）投影显示器**PD**（proportional differential）比例差动控制

**PD** — 528 —

**PD**（public database）公共数据库

**PD**（pulley drive）滑轮传动，带轮传动，带传动

**PD**（pulse Doppler）多普勒脉冲**PD**（pulse driver）脉冲驱动器**PD**（pulse duration）脉冲宽度**PD**（punch die）冲模

**PDA**（personal digital assistant）个人数字助理，掌上电脑

**PDA**（photodetector array）光电探测器阵列**PDA**（plane deflector analyzer）平板偏转（器）分析器**PDA**（post deflection accelerator）后置偏转加速电极

**PDA**（probability distribution analyzer）概率分布分析器

**PDA**（pump drive assembly）泵传动装置

**PDAB**（parallel data access block）并行数据存取块**PDAIP**（poly（diallyl isophthalate））聚间苯二甲酸二烯丙酯 **PDAP**（poly（diallyl phthalate））聚邻苯二甲酸二烯丙酯 **PDAR**（program damage assessment and repair）程序故障的估定及恢复**PDB**（packet delay budget）（通信）包延迟预算

**PDB**（performance database）性能数据库**PDB**（physical data base）物理数据库**PDB**（power disc brake）（汽车）盘式助力制动器 **PDB**（power distribution board）配电板**PDC**（parallel data controller）并行数据控制器

**PDC**（peripheral device controller）外围设备控制器

**PDC**（personal digital cellular（telecommunication system））个人数字蜂窝（通信系统）

**PDC**（photodata card）光电数据卡

**PDC**（power distribution cable）电源分配电缆**PDC**（power distribution center）（车辆）电源分配中心 **PDC**（power distribution control）配电控制**PDC**（primary domain controller）主域控制器

**PDC**（programmable digital controller）可编程序数字控制器

**PDCCh**（physical downlink control channel）物理下行链路控制信道

**PDCMOS**（polysilicon double complementary metal oxide semiconductor）多晶硅双互补金属氧化物半导体

**PDCP**（packet data convergence protocol）（通信）分组数据会聚协议

**PDCPD**（Polydicyclo pentadiene）聚二环戊二烯**PDD**（probability density distribution）概率密度分布**PDDL**（perpendicular diffraction delay line）垂直衍射延迟线**PDE**（partial differential equation）偏微分方程**PDES**（product data exchange specification）产品数据交换规范**PDF**（portable document format）便携文档格式**PDF**（probability density function）概率密度函数**PDF**（probability distribution function）概率分布函数

### — 529 —

**PDR**

**PDFA**（praseodymium doped fiber amplifier）掺镨氟化物光纤放大器

**PDI**（parallel data interface）并行数据接口**PDI**（pictorial deviation indicator）图示偏差指示器**PD IC**（photo detector IC）光电集成电路**pdio**（photodiode）光敏二极管

**PDIP**（plastic dual-in line package）塑料双列直插封装

**P displ**（positive displacement）正位移**PDL**（page description language）页面描述语言**PDL**（power door lock）（汽车）电动门锁

**PDL**（programmed digital logic）程序控制数字逻辑（电路）

**PdL**（pseudocode language）伪代码语言

**PDM**（passenger door module）乘客侧车门（控制）模块**PDM**（permanent data memory）固定数据存储器，永久性数据存储器**PDM**（phase displacement modulation）相移调制**PDM**（polarization division multiplexing）偏振分割复用**PDM**（post-deflection magnification）偏转后放大**PDM**（program design manual）程序设计手册

**PDM**（pull down menu）下拉菜单

**PDM**（pulse-duration modulation）脉冲宽度调制，脉宽调制

**PDM-FM**（pulse-duration modulation frequency multiplexes）脉宽调制频率多路传输

**PDMS**（poly（dimethyl siloxane）聚二甲基硅氧烷**PDMS**（product data management system）产品数据管理系统**PDMU**（passive data memory unit）无源数据存储器**PDN**（public data network）公用数据网络

**PDN**（public digital networks）公用数字网

**PDN/OC**（passive distribution network with optical coupler）带有光纤耦合器的无源分配网

**PDNs**（public-data networks）公共数据网

**PDP**（general purpose data processor）多用途数据处理装置

**PDP**（packet data protocol）（通信）分组数据协议

**PDP**（plasma display panel）等离子显示器，等离子体显示面板，等离子体显示屏

**PDP**（power delay profile）电源延迟分布

**PDP**（power distribution panel）配电盘

**PDP**（power distribution plan）配电计划，动力分配计划**PDP**（pressure distribution panel）压力分配控制板**PDP**（programmable data processor）可编程数据处理器**PDP**（programmed data processing）程序数据处理**PDP**（programmed data processor）程序控制的数据处理机**PDPS**（parts data processing system）零件数据处理系统**PDR**（page data register）页面数据寄存器

**PDR**（phase data recorder）相位数据记录器

**pdr**（powder）粉末，火药

**PDR**（power directional relay）功率〔电力〕定向继电器

**PDR** — 530 —

**PDR**（precision depth recorder）精密自记测深仪**PDR**（preliminary data report）准备数据报告**PDR**（preliminary design review）初步的设计审查**PDR**（program drum recording）（计算机）程序磁鼓记录 **PDS**（permanent data store）永久性数据存储器**PDS**（photodigital store）光数字存储器

**PDS**（planar diffusion sources）平面扩散源

**pds**（potential differences）电位差

**PDS**（power distribution system）配电系统，动力分配系统**PDS**（processor direct slot）处理器直接插槽**PDS**（programmed driving system）程控驾驶系统**PDS**（public domain soft）公共域软件

**PDSCh**（physical downlink shared channel）物理下行链路共享信道

**PDT**（programmable data terminal）可编程数据终端

**PDT**（pulse delay time）脉冲延迟时间

**PDTE**（packet digital terminal equipment）分组数字终端设备

**PDU**（plasma display unit）等离子体显示器**PDU**（pneumatic distribution unit）气压输送分配器**PDU**（portable diagnostic unit）手提式故障诊断仪**PDU**（power distribution unit）配电装置，动力分配装置**PDU**（protocol data unit）（通信）协议数据单元

**P DVD**（progressive scan DVD）逐行扫描数字视频光盘机

**P dvn**（power-driven）动力驱动的**PE**（parity error）奇偶校错，奇偶校验误差

**PE**（peripheral equipment）外部〔外围，辅助〕设备

**PE**（permissible error）公差，允许误差**PE**（phase encoding）（计算机）相位编码 **PE**（photoelectric）光电的

**PE**（photon emission）光子发射**PE**（picture element）像素**PE**（piezoelectric effect）压电效应**PE**（plain end）平面端**PE**（polyethylene）聚乙烯**PE**（potential energy）势能

**PE**（power equipment）电力设备，电源设备，动力设备

**PE**（pressure element）压力元件

**PE**（primitive equation）原始方程

**PE**（probable error）概率〔概然，或然，可几，近真〕误差**PE**（processing element）处理单元，处理部件，处理机**PE**（production engineering）生产工程

**PE**（protection earth）保护接地

**PE**（pulley end）滑轮端

### — 531 —

**PEL**

**PE**（pulse encoding）脉冲编码

**PEA**（pocket Ethernet adapter）袖珍以太网适配器

**PEA**（polyethyl acrylate）聚丙烯酸乙酯

**PEAC**（photoelectric alignment collimator）光电（定线）准直仪

**PEBA**（polyether block amide）聚醚嵌段酰胺**PEBA**（pulsed electron beam annealing）脉冲式电子束退火**PE-C**（chlorinated polyethylene）氯化聚乙烯**PEC**（packaged electronic circuit）封装式电子电路**PEC**（photoelectric cell）光电池，光敏管，光电元件**PEC**（photoelectrochemical cell）光电化学电池**PEC**（printed electronic circuits）印制电路**PEC**（program element code）（计算机）程序单元代码

**PECE**（photoelectrochemical etching）光电化学腐蚀，光电化学蚀刻

**PECVD**（plasma enhance chemical vapour deposition）等离子体增强化学气相沉积，等离子增强化学气相淀积

**ped**（pedal） 踏 板 **ped**（pedestal）支架，托架，轴架，基座，支座，底座，消隐脉冲电平**PED**（personnel equipment data） 人 事 设 备 数 据 **PED**（photoelectric device）光电器件

**PED**（proton-enhanced diffusion）质子增强扩散**ped clamp**（pedestal clamp）消隐脉冲电平钳位**PEE**（photoelectric emission）光电发射**PEEK**（polyether-ether-ketone）聚醚醚酮

**PEEKK**（polyether-ether-ketone-ketone）聚醚醚酮酮**PEEl**（plain end elevation）平端标高**PEES**（polyether-ester）聚醚酯

**PEF**（powerhouse exhaust facility）发电（动力）厂排气装置

**PEF**（prediction error filter）预测误差滤波器

**PEF**（pulse eliminating filter）脉冲抑制滤波器

**pef sens**（reference sensitivity power level）参考灵敏度功率电平

**PEG**（poly（ethylene glycol））聚乙二 醇

**PEI**（plant engineering inspection）工厂（设备）工程检验

**PEI**（polyether-imide）聚醚酰亚胺**PEJ**（premolded expansion joint）预制伸缩接合**PEK**（polyether-ketone）聚醚酮

**PEKEKK**（polyether-ketone-ether-ketone-ketone）聚醚酮醚酮酮**PEKK**（polyether-ketone-ketone）聚醚酮酮

**PEL**（photo-electroluminescence）光激场致发光**PEL**（physical element level）物理元件层**PEl**（picture element）像素，像元**PEl**（proportional elastic）比例弹性（极限） **PEL**（proportional elastic limit）比例弹性极限

**PELP** — 532 —

**PELP**（plastic embedded lead package）嵌入引线塑料封**pelr**（peeler）去皮机，剥壳机**PEM**（photoelectromagnetic）光电磁**PEM**（photoelectromagnetic effect）光电磁效应**PEM**（plastic encapsulated microcircuit）塑封微电路**PEM**（privacy enhanced mail）加密邮件

**PEM**（proton exchange membrane）质子交换膜（燃料电池）

**PEM**（pulse encode modulation）脉冲编码调制

**PEMFC**（proton exchange membrane fuel cell）质子交换膜燃料电池

**PEMFCs**（proton exchange/polymer eletrolyte membrane fuel cells）质子交换/聚合物电解质膜燃料电池

**pen**（penetration）穿透度，（焊接）熔深 **pen**（pentode）五极管

**PEN**（protection earth and neuter）保护接地和中性线

**PEN**（public electronic network）公共电子网络

**pen aid**（penetration aid）突防装置，突防手段，突破辅助装置

**pent**（pentode）五极管

**PEOS**（plasma erosion opening switch）等离子体熔断开关**PEOx**（poly（ethylene oxide））聚氧化乙烯，聚环氧乙烷 **PEP**（peak envelop power）包络峰值功率，峰值包迹功率**PEP**（photoengraving process）光刻工艺，光刻法**PEP**（picture enhancement processor）图像增强处理机

**PEP**（planar epitaxial passivated（transistor））平面外延钝化（晶体管） **PEP**（program evaluation procedure）程序鉴定过程，计划评价法**PEPE**（parallel element processing ensemble）并行部件处理复合计算机**PEPR**（precision encoding and pattern recognition）精确编码和模式识别**PEq**（parameter equalizer）（音响）参量均衡器

**PEQD**（piezoelectric quartz detector）压电石英检波器，压电晶体检波器

**PER**（packet error rate）包出错率**PER**（parity error rate）奇偶校验误差率**per**（period）周期 ； 时期

**PERA**（Production Engineering Research Association of Great Britain）英国制造工程研究协会，生产技术研究协会

**perc**（percussion）碰撞，冲击

**per com**（peripheral communication）外围通信

**Per CoS**（performance coding system）（执行）编码系统

**per ct**（per cent）百分率**perd**（periodic）周期的**perf**（perfect）完全的，完善的**perf**（perforate）打眼，穿孔**perf**（performance）性能

**peri equip**（peripheral equipment）外围设备，外部设备

### — 533 — **PF**

**Per**（**l** practical extraction and report language）实用摘录〔实际抽取〕报告语言（用于文本和文件处理的脚本语言）

**perm**（permanent）持久的，永久的，不变的，固定的

**per ma syn**（permanent magnet synchronous motor）永磁同步电动机**perp**（perpendicular）垂线，垂直，正交的，垂直的**persp**（perspective）透视图，透视的

**PERT**（program evaluation and review technique）计划评审法

**PERT/cost**（program evaluation and review technique/cost）计划评审法 / 成本费用**PERT/time**（program evaluation and review technique/time）计划评审法 / 时间**PERV**（program evaluation and review）计划评（估和）审（查）

**PES**（packet elementary stream）分组通量线**PES**（photoelectric scanner）光电扫描器**PES**（photoelectric scanning）光电扫描**PES**（photoelectron spectroscopy）光电子谱学**PES**（photoelectron spectrum）光电子谱

**PES**（photoelectron-stabilized-image tube）（移像）光电稳定摄像管 **PES**（photoelectron-stabilized-vidicon）（移像）光电稳定摄像管 **PEs**（polyester）聚酯

**PES**（polyether-sulfone）聚醚砜

**PES**（public electricity supplier）公用电力部门**PESu**（polyethersulfone）聚醚砜**PEsUr**（poly（ester urethane））聚酯型聚氨酯

**PET**（polyethylene-terephthalate）聚对苯二甲酸乙二酯**PET**（position-event-time）位置 - 事件 - 时间

**PET**（positive electron emission tomography）正电子X 射线层析术，正电子发射X 射线断层成像术

**PETG**（polyethylene terephthalate glycol）聚对苯二甲酸乙二醇酯**PETP**（poly（ethylene terephthalate））聚对苯二甲酸乙二酯 **PEU**（port expander unit）端口扩展器

**PEUr**（poly（ether urethane））聚醚型聚氨酯 **PEV**（peak envelope voltage）包络线峰值电压**PEV**（pure electric vehicle）纯电动汽车

**PeW**（percussion welding）冲击焊（接法），（储能）撞击焊（接）

**pex**（prefix）前缀

**PF**（packet filter）（计算机）包过滤器

**PF**（packet flow）（计算机）分组数据流

**PF**（page formatter）（计算机）页面定格式装置，确定页面格式装置，页面格式标识符

**PF**（paging frame）分页帧

**PF**（phenol-formaldehyde resin）（通用）酚醛树脂

**PF**（plain face）光〔素〕面**PF**（position finder）测位器**PF**（positive feedback）正反馈**PF**（power factor）功率因数

**PF** — 534 —

**PF**（power failure）电源故障

**pf**（preferred）优先的

**PF**（press fit）压人（过盈）配合**PF**（pressure fan）压力风扇〔机〕**PF**（probability-failure）故障概率，失效概率**PF**（process flush）工艺冲洗流体**pf**（profile）侧面图，纵剖面，轮廓

**PF**（pulse former）脉冲形成器

**PF**（pulse frequency）脉冲频率

**PFA**（parametric ferrite amplifier）铁氧体参量放大器**PFA**（perfluoroalkoxy resins）全氟烷氧基树脂**PFAC**（pedal free auto choke）（发动机）自动阻风门 **PFB**（parallel feedback）并行反馈

**PFC**（passive fiber component）光纤无源器件**PFC**（plastic film capacitor）塑料薄膜电容器**PFC**（positive feedback circuit）正反馈电路

**P-F curve**（penetration fracture curve）淬火深度 - 断面结晶粒度曲线**PFD**（phase frequency detecter） 相 位 频 率 检 波 器 **PFD**（position finding device）位置测定仪，测位器**PFD**（power flux density）功率通量密度**PFd**（preferred）优先的，优选的

**PFD**（primary flow diagram）工艺流程图

**PFDA**（pulse frequency distortion analyzer）脉冲频率失真分析仪**PFDC**（programmable floppy disk controller）可编程软磁盘控制器**PFE**（power feeding equipment）供电设备

**PFEl**（platform elevation）平台标高

**PFEP**（perfluoro（ethylene/propylene）copolymer）全氟（乙烯- 丙烯）共聚物，（四氟乙烯- 六氟丙烯）共聚物

**PFG**（programmable frequency generator）可编程频率发生器

**PFI**（packet flow identifier）分组数据流标识符

**PFI**（port fuel injected system）（发动机）进气道燃油喷射系统 **PFI**（port fuel injection）（发动机）进气口燃油喷射 **PFI**（power factor indicator）功率因数指示器

**PFK**（program function key）程序功能键**PFM**（picture file memory）图像文卷存储器**PFM**（power factor meter）功率因数计**PFM**（power flow module）电力系统潮流模型**PFM**（proceed forward magnetic tape）磁带正转

**PFM**（pulse-frequency modulation）脉冲频率调制（自动控制），脉频调制

**PFN**（pulse forming network）脉冲形成网络**PFP**（probability of failure performance）性能故障概率**PFR**（part failure rate）零部件故障概率

### — 535 —

**PGM**

**PFR**（power fail recovery）掉电恢复

**PFR**（power fail recovery system）电源失效恢复系统**PFR**（programmed film reader）程序控制的胶卷阅读器**PFR**（programmed film reader system）程序胶片阅读系统**PFR**（pulse frequency）脉冲频率

**PFRC**（pressure fuel regulator control）燃油压力调节器控制**PFRS**（power fail recovery system）电源故障排除系统**PFS**（power failure signal）电源故障信号

**PFS**（propellant feed system）燃料输送系统**PFS**（proportional fair scheduling）（通信）分摊比例合理调度 **PFT**（paper flat tape）平带纸，平带记录

**PFT**（parallel Fourier transform）并行傅里叶变换**PFT**（pulse Fourier transform）脉冲傅里叶变换**PG**（parameter gain）参数增益

**PG**（pattern generator）模式发生器**PG**（picture generator）图形发生器**PG**（power gain）功率增益**PG**（pressure gauge）压力表**PG**（process gas）工艺气体**PG**（program graph）程序图**PG**（programing device）编程器**PG**（programme guidance）程序制导

**PG**（programmer）（计算机）程序设计员；程序编制器 **PG**（proving ground）试车场

**PG**（pulse gate）选通脉冲，脉冲门**PG**（pulse generator）脉冲信号发生器**PG**（relay group）继电器群，继电器组

**PGA**（pin-grid array）（芯片封装）针栅（式格）阵列

**PGA**（power generation assembly）发电设备

**PGA**（programmable gain amplifier）（电路中）可编程序增益放大器 **PGAC**（professional group-automatic control）自动控制专业组**pgbd**（plugboard）插件

**PGC**（preset or programmed gain control）程序增益控制**PGC**（process gas chromatograph）流程气相色谱仪**PGC**（pulse generator circuit）脉冲发生器电路**PGD**（parameter group decomposition）参数组分解**PGD**（professional graphic display）专业级图形显示（器） **PGD**（pulse generator display）脉冲发生显示（器） **pgdn**（page down）翻下页

**pgdn**（page down key）向后翻页键**PGK**（program check）（计算机）程序校验 **PGM**（path generation method）轨迹展成法

**PGM** — 536 —

**PGM**（primary group modem）主群调制解调器

**pgm carb**（programmed carburetor）（发动机）程序控制化油器

**pgm K**（program key）节目键

**PGP**（pretty good privacy）极〔相当〕好的保密性**PGR**（precision graphic reader）精密图形阅读器**PGR**（precision graphic recorder）精密图像记录器**PGS**（power generation system）动力系统，发电系统**PgS**（processing sound）声音处理器

**PGS**（program generation system）程序生成系统

**pg up**（page up）翻上页

**PGW**（packet data network gateway）分组数据网络网关

**PGW**（pressure-gas welding）压力气焊，气体压力焊（接法），气 - 压焊（接），加压气焊

**PH**（packet handler）分组〔包〕处理程序（器）

**PH**（passive hub）无源集线器**ph**（per hour）每小时**ph**（phase）相，相位，时期，阶段**Ph**（phone）电话，电话机**PH**（play head）播放磁头

**pH**（potential of hydrogen）（氢离子浓度倒数的对数）pH 值

**PH**（power house）发电厂，动力室

**PH**（precipitation hardening）（金属热处理）沉淀硬化

**PHA**（pulse height analyzer）脉冲振幅分析仪

**pha scan**（phase scanning）相位扫描

**phaser**（phonon amplification by stimulated emission of radiation）伐泽，受激辐射式光子放大器

**Ph Bal**（phantom balance）幻像电路平衡

**ph brz**（phosphor bronze）磷青铜

**PHBT**（pseudo-heterojunction bipolar transistor）赝异质结双极晶体管

**PhBz**（phosphor bronze）磷青铜

**PHD**（pulse height discriminator）脉冲幅度鉴别器

**PhDD**（photolithographic defect detection）光刻缺陷探测

**PHE**（programmable high energy ignition system）（发动机）可编程序高能点火系统 **PHEMT**（pseudomorphic high electron-mobility-transistor）伪晶体高电子迁移率晶体管**pH I**（pH indicator）酸碱度指示器，pH 值指示器

**PHI**（position and homing indicator）位置及方向指示器

**PHIGS**（programmer hierarchical interactive graphics standard）程序员分层交互图形标准

**PHL**（play head left）左播放磁头

**PhM**（phasemeter）相位计

**PhM**（phase modulation）相位调制，调相

**phofl**（photoflash）闪光灯

**Phos B**（phosphor bronze）磷青铜**phot**（photographic）照相术的**photo**（photograph）相片，照片

### — 537 — **PI**

**photodet**（photodetector）光敏检测器**PHR**（play head right）右播放磁头**phr**（preheater）预热器

**PHRHD**（pump，hydraulic-ram，hand-driven）手动液压泵**PHS**（personal handy phone system）个人手持电话系统，个人手机系统**PHS**（personel hold system）个人手持（无绳电话）系统

**PhS**（phase shifter）移相器，相位调整器**PHS**（plated heat sink）金属片散热器**PhT**（phototube） 光 敏 管 **pht**（preheat）预热

**PHT**（pulse heat transformer）脉冲加热变压器**PHTC**（pneumatic hydraulic test console）气动液压试验控制台**PHV**（packet handler for voice）语音分组处理程序（器） **phy**（physical layer）（网络）物理层  **phys**（physical）物理（的）

**phys**（physics） 物 理 学 **PI**（packet identifier）包标识符**PI**（paper-insulated）用纸绝缘的

**PI**（penetration index）针入度指数，贯入度指数**PI**（performance index）评定指数，性能指标，评价指标**PI**（petrol injection）（发动机）汽油喷射

**PI**（phase inversion）倒相

**PI**（photogrammetric instrumentation）摄影测量仪表

**PI**（pilot indicator）导向指示器**PI**（plastic index）塑性指数**PI**（point insulating）点绝缘

**PI**（point of intersection）交（叉）点，相交点**PI**（polarization index）极化指数**PI**（polyimide）聚酰亚胺

**PI**（porosity index）孔隙度系数〔指数〕**PI**（port identifier）端口识别符**PI**（position indicator）位置指〔显〕示器**PI**（power indicator）电源指示器〔灯〕**pi**（power input）功率输入

**PI**（pressure indicator）压力指示器，压力表**PI**（primary input）初级输入**PI**（productivity index）生产指数**PI**（program interruption）（计算机）程序中断

**PI**（programmable injection）（发动机）程序（控制）喷射 **PI**（programmable interface）可编程接口**PI**（programming instruction）程序指令

**PI**（pulse input）脉冲输入

**PI** — 538 —

**PI**（pulse interference eliminator）脉冲干扰消除器

**PIA**（peripheral interface adapter）外部接口衔接器，外部接口适配器**PIA**（photoinduced absorption） 光 致 吸 收**PIB**（polyisobutene）聚异丁烯

**PIB**（pulse interference blanker）脉冲干扰清除器

**PIBD**（portable interface bond detector）便携式界面接合探测器，手提式界面接合探测器**PIBO**（poly（isobutene oxide））聚异丁烯化氧，聚（1，1- 二甲基环氧乙烷） **PIC**（personal identification code）个人识别码

**PIC**（personal intelligent communicator）个人智能通信器**PIC**（photonic integrated circuit）光子集成电路〔线路〕，集成光路**pic**（picture）图画，图像，照片，电影

**PIC**（polyethylene-insulated conductor）聚乙烯绝缘导线

**PIC**（power IC）（半导体）功率集成电路

**PIC**（pressure indicated control）压力指示控制**PIC**（pressure indicated controller）压力指示控制器**PIC**（professional image computer）专业图像计算机**PIC**（program interrupt control）程序中断控制**PIC**（programmable intelligent computer）可编程智能计算机**PIC**（programmable interface controller）可编程序接口控制**PIC**（programmable interrupt controller）可编程中断控制器**PIC**（programme information center）程序信息中心**PIC**（pulse ionization chamber）脉冲电离箱**PICB**（peripheral interface control bus）外围接口控制总线

**PIC cable**（polyethylene insulated conductors cable）聚乙烯绝缘电缆

**pic cont**（picture control）画质调整（电路）

**PICE**（programmable integrated control equipment）积分程序控制设备

**pic F**（picture format）图像格式

**PICM**（particle in cell computing method）在格网中的质点计算法**PICS**（platform for internet content selection）互联网内容选择〔检索〕平台**PICS**（production and inventory control system）生产库存管理系**PICS**（production information and control system）生产信息和管理系统**PICS**（protocol implementation conformance statement）协议实现一致性声明**pict**（（拉）pictura）彩色图

**PICU**（priority interrupt control unit）（计算机）优先（级）中断控制器

**PID**（pictorial information digitizer）图像信息数字化器

**PID**（picture input device）图像输入设备

**PID**（piping and instruments diagram）管路及仪表布置图**PId**（polydispersity index）（塑料成形加工）多分散性指数 **PId**（port identification）端口识别

**PID**（power integrated device）功率集成器件**PID**（personal identification data）个人身份识别数据**PID**（proportional-integral-derivative）比例积分微分

### — 539 —

**PIO**

**PID**（proportional-integral-differential（controller））比例积分微分（控制器） **PID**（proportional plus integral plus derivative action）比例加积分加微商控制作用**PIDB**（peripheral interface data bus）外围接口数据总线

**PIDC**（proportional integral differential controller）比例积分微分控制器

**PIE**（parallel interface element）并行（联）接口元件**PIE**（peripheral interface element）外围接口元件**PIE**（plug-in electronics）插接式电子器件**PIF**（picture intermediate frequency）图像中频**PIF**（plasma induction furnace）等离子感应炉**PIF**（public information）公共信息

**PIF det**（picture intermediate frequency detector）图像中频解调器

**PIG**（pendulous integrating gyro）摆式修正积分陀螺仪

**PIG**（Penning ionization gauge）潘宁（冷阴极）电离真空计，潘宁电离压力计

**PIG**（Philips ion gauge）菲利普斯电离真空计

**PIGA**（pendulous integrating gyro accelerometer）摆式修正积分陀螺加速表**PII**（performance-integration index）性能 - 集成度指数（器件的品质因数） **PIL**（picture interpretation language） （计算机）图像判读语言

**PILCDSTA**（paper insulated lead covered double steel tape armored cable）纸绝缘铅包双钢带铠装电缆 **PILCSWA**（paper insulated lead covered single wire armored cable）纸绝缘铅包单股铠装电缆**PIM**（passive intermodulation）无源互调制

**PIM**（personal information manager）个人信息管理程序

**PIM**（powder injection molding）粉末注射成形

**PIM**（print image matching）打印数码照片的色彩匹配（技术） **PIM**（priority interrupt module）优先中断模块**PIM**（product information management）产品信息管理**PIM**（pulse intensity modulation）脉冲强度调制

**PIM**（pulse interval modulation）脉冲间隔调制

**PIN**（personal identification number）个人身份密码，个人（身份）识别号码，（数字手机的）个人密码

**pin**（pincushion）光栅的枕形失真**pin**（pinion）小齿轮

**PIN**（private intelligent network）专用智能（情报）网

**PIN**（public information network）公共信息网络

**pin am**（pincushion amplitude）枕形幅度

**PIND**（particle impact noise detection）粒子碰撞噪声检测**PIND**（particle impact noise detection system）碎粒撞击噪声检测系统**PINO**（positive input negative output）正输入负输出

**pin P**（pincushion phase）枕形（校正）相位**PIO**（parallel input-output）（计算机）并行输入输出 **PIO**（precision iterative operation）精确的迭代运算**PIO**（process input output）过程输入输出**PIO**（processor input-output）处理机输入输出设备

**PIO** — 540 —

**PIO**（programmable input-output）（计算机）可编程序的输入输出 **PIOC**（programmable input-output chip）可编程输入输出芯片**PIOCS**（physical input/ output control system）物理输入 / 输出控制系统**PIP**（photointerpretive program）光解释程序

**PIP**（picture in picture）画中画

**PIP**（position indicator pulse）（曲轴）位置指示器脉冲

**PIP**（power input panel）电源板

**PIP**（profile ignition pickup）（发动机）点火拾波器 **PIP**（pulse integrating pendulum）脉冲积分摆**PIPA**（photoinduced preferably anodize）光诱导阳极氧化

**PIPA**（pulse integrating pendulum accelerometer）脉冲积分摆加速表**PIP cont**（picture in picture contrast）画中画对比度**PIPO**（parallel-in parallel-out）并行输入并行输出

**PIPS**（pattern information processing system）图像信息处理系统**PIP V S**（picture in picture vertical set）画中画场调整**PIQ**（parallel instruction queue）并行指令队列

**PIR**（passive infrared）被动式红外探头**PIR**（passive infrared detector）无源红外检测器**pir**（pointer）指针

**PIRS**（pattern information retrieval system）模式信息检索系统**PIRS**（personal information retrieval system）个人信息检索系统**PIRT**（precision infrared tracking）精密红外跟踪**PIRT**（precision infrared tracking system）精密红外跟踪系统**PIS**（passenger information system）乘客信息系统**PISO**（parallel-input serial-output）并行输入串行输出**PIT**（precision in-line tube）精密直列式彩色显像管

**PITT**（punch-through injection transit-time）穿通注入渡越时间

**PIU**（path information unit）通路信息单元**PIU**（path of information unit）路径信息单元**PIU**（plug-in unit）插换件，插入部件**PIU**（process interface unit）过程接口单元**PIV**（peak inverse voltage）峰值反向电压

**PIV**（personal identity verification）个人身份验证

**PIV**（plug-in valve）插装式阀

**PIV**（positive infinitely variable）（PIV 型）无级变速装置

**PIV**（post indicator valve）后指示器阀

**PIV drive**（positive infinitely variable drive）无级变速装置**PIWM**（pulse interval width modulation）脉冲间隔宽度调制**pix**（picture）图片

**pix**（pixel）像素

**PIXE**（proton-induced X-ray emission）质子感生的 X 射线发射

**PIXE**（proton-induced X-ray emission analysis）质子感生 X 射线分析

### — 541 — **PL**

**pix el**（picture element）像素

**PIXIT**（protocol implementation extra information for testing）测试中的协议实施附加信息

**PJ**（plasma jet）等离子流

**PJ**（private jack）专用插座

**PJE**（pulsed-jet epitaxy）脉冲喷射外延

**PJM**（plasma jet machining）等离子喷射加工，等离子体射流加工**pjtn**（projection） 投 射 ， 投 影 **pjtr**（projector）探照灯，放映机，辐射器，投影仪 **pk**（pack）包装，包裹，组装，封装，组件，部分，组合，压缩，紧缩**PK**（parasolid kernel）（微联结）共生实体核心（界面） **Pk**（parking）停车场

**pk**（peak）巅值，波峰，最大值，峰值 **pk**（peck）配克（英国容量单位，等于 9. 092 L） **PK**（photoelectric key）光电键

**PK**（private key）专用密钥**PkB**（parking brake）驻车制动器**PKB**（photoelectric keyboard）光电键盘**pkg**（package）插件，组件，包装，包扎**pkg**（packing）填料，衬垫，包装**pkt**（packet）（计算机程序）包 **PL**（packet length）（计算机）包长度 **PL**（parameter length）参数长度**PL**（partial loss）部分损失

**PL**（parting line）分界线，分模线，（上下铸模的）分型线

**PL**（parts list）零件单

**PL**（path-loss）（通信）路径损耗

**PL**（pay load）最大载重量，有效载荷，有效载重量，尖峰负荷

**PL**（peak load）尖峰负荷**PL**（phase lock）锁相**PL**（photoluminescence）光致发光**PL**（physical layer）物理层

**PL**（pilot lamp）显示灯，监视灯，度盘灯，信号灯，指示灯**PL**（pipe-line）管道，管系，管线，管路，输油管道**PL**（pitch line）齿距线，分度线

**Pl**（place） 处 所 ， 位 置 **pl**（plan）图，平面图，计划**pl**（plasma）等离子（气）体**pl**（plate）板，板材，屏极，金属板

**pl**（plug）插，（电）插头，管堵，螺塞，塞子，插（塞接）头，针形接点，针形接头，电镀 **PL**（point location）定位，点位

**pl**（pole）杆

**PL**（power lock）动力门锁，电动锁

**PL** — 542 —

**PL**（presentation layer）表示层**PL**（process liquid）工艺液体**PL**（program library）程序库**PL**（programming language）编程语言**PL**（proportional limit）比例极限

**PLA**（programmable line adapter）可编程线路适配器**PLA**（programmable logic array）可编程序逻辑阵列**PlAn**（plane stress analysis）平面应力分析

**PLAn**（problem language analyzer）解题语言分析器，解题语言分析程序**PLanIT**（programming language for interactive teaching）对话式教学的程序设计语言**plan net**（planning network）设计网，计划网

**plan ox**（plane oxidation（process））平面氧化（工艺）

**P lat**（parallel latch）并行锁定**plat**（platinum）铂**platf**（platform）平台

**PLATO**（programmed logic for automatic teaching operations）自动教学程控逻辑（设备）

**PLC**（planar-lightwave-circuit）平面光波电路**PLC**（power line carrier）输电线载波

**PLC**（power line communication）输电线通信，电力线通信技术**PLC**（power loading control）动力负载控制**PLC**（programmable logic controller）可编程序逻辑控制器**PLCC**（plastic leadless chip carrier）塑封无引线芯片载体**PLd**（pay load）有效载荷

**PLD**（phase-locked demodulator）锁相解调器

**PLD**（phase-locked detector）锁相检波器，相位锁定检波器**PLD**（programmable logic device）可编程序逻辑设备**PLD**（pulsed-laser deposition）脉冲激光沉积

**PLD**（pulse-length discriminator）脉宽鉴别器，脉冲长度鉴别器**PLDS**（pulsed-laser depth sounding system）脉冲激光测深仪**PLE**（programmable logic element）可编程逻辑元件

**PLEED**（polarized low-energy-electron-diffraction）偏振低能电子衍射**PLF**（phase-locked frequency）锁相频率**plgr**（plunger）柱塞，（电磁铁）活铁心

**PLGR**（precision lightweight GPS receiver）精密小型全球定位系统接收机

**PLH**（power locking wheeling hub）电动锁止轮毂

**PLI**（power level indicator）功率电平指示器

**P lib**（parts library）零件库

**PLIC**（programmable logic integrated circuit）可编程序逻辑集成电路**PLIM**（phase-locked interference microscope）锁相干涉显微镜**PLIM**（physical layer interface module）物理层接口模块**PLIN**（power line impedance network）电力线路阻抗网络**pll**（pallet）棘爪，掣子

### — 543 — **PM**

**PLL**（phase-locked loop）锁相环路，相位同步回路**PLL**（phase lock logic）锁相逻辑**PLM**（programmable logic machine）可编程序逻辑机器

**PLM**（programming language for microcomputer）微型计算机的程序设计语言

**PLM**（programming logic manual）程序设计逻辑手册**PLM**（pulse length modulation）脉冲长度调制**PLM**（pump laser module）泵激光器模块，抽运激光器模块**PLMN**（public land mobile network）公用陆地移动通信网**plnt**（planet）行星齿轮

**PLO**（phase-locked oscillator）锁相振荡器，相位同步振荡器**PLO**（pulsed laser oscillator）脉控激光振荡器**plot**（plotting）测绘，绘图

**PLP**（packet layer protocol）分组层协议

**PLPO**（phase-locked pulse oscillator）锁相脉冲振荡器**PLR**（packet loss rate）（通信）分组损耗率 **plr**（pillar）柱，支柱

**plr**（pliers）夹钳

**PLR**（portable laser range-finder）便携式激光测距仪

**plr**（puller） 拆 卸 器 ， 拔 桩 机 **PLR**（pulse link relay）脉冲链路中继器

**PLR**（pulse link repeater）脉冲链路中继器**PLS**（programmable limit switch）可编程序限位开关**pls**（pulse）脉冲

**plstc**（plastics）塑料，塑胶**plt**（pilot） 导 向 器 **plt**（plate）板，板材，钢板**PLT**（program library table）程序库表**pltg**（plating）（电）镀

**PLTTy**（private line teletypewriter service）专线电传打字电报机业务

**ply**（play）播放

**PLZT**（hot-pressed ceramics of lanthanum-doped lead zirconate and lead titanate）热压镧掺杂锆钛酸铅陶瓷材料

**PM**（packet multiplexer）分组多路复用器**PM**（parallel memory）并行存储器**PM**（particle metallurgy）粉末冶金**PM**（passivated mesa）钝化台面式晶体管**pm**（per minute）每分钟

**PM**（permanent magnet）永（久）磁（铁） **PM**（phase modulation）相位调制，调相**PM**（phase modulator）调相器**PM**（photomemory）光存储器**PM**（photomultiplier）光（电）倍增器

**PM** — 544 —

**PM**（pilot motor）辅助〔伺服〕电动机**PM**（plate-modulated）阳极调制**PM**（powder metallurgy）粉末冶金**PM**（power module）电源〔动力〕模块**PM**（predecessor matrix）先行矩阵

**PM**（preventive maintenance）预防性维修，防护检修，预防性检修，预防保养

**PM**（productive maintenance）生产维护**PM**（program memory）（计算机）程序存储器 **PM**（programmable module）可编程模块**PM**（programmable multiplexer）可编程复用器**PM**（programming manual）程序设计手册**PM**（prototype model）样机模型

**PM**（pulse modulation）脉冲调制**PM**（pulse modulator）脉冲调制器**PM**（purpose made）特制的，定制的

**PMA**（plane mirror analyzer）平面反射镜分析仪

**PMA**（poly（methyl acrylate））聚丙烯酸甲酯

**PMA**（preassigned multiple access）预分配多路存取，预分配多址**PMA**（Precision Measurements Association）精密测量协会**PMAC**（parallel memory address counter）并行存储器地址计数器**PMAc**（polymethoxy acetal）聚甲氧基缩醛

**PMAC**（programmable multiaxis motion controller）可编程多轴运动控制器

**PMC**（personal mobile communication）个人移动通信**PMC**（personal multimedia communication）个人多媒体通信**PMC**（polymer matrix composites）聚合物基复合材料**PMC**（polymethyl-cyanide）聚乙腈

**PMC**（program marginal checking）程序边缘校验**PMC**（programmable machine tool controller）可编程序机床控制器**PMC**（programmable matrix controller）可编程序矩阵控制器**PMCA**（poly（methyl α-chloroacrylate））聚 α- 氯化丙烯酸甲酯 **PMCh**（physical multicast channel）物理多路发射信道**PMCM**（plastic multichip module）塑料多芯片组件**PMD**（photomagnetodiode）光磁二极管

**PMDS**（permanent-magnet dynamic speaker）永磁式动圈扬声器

**PMDSF**（polarization maintaining dispersion shifted fiber）偏振保持色散位移光纤

**PMDSp**（permanent-magnet dynamic speaker）永磁电动式扬声器**PME**（passive microelectronic element）无源微电子元件**PME**（photomagnetoelectric effect）光电磁效应

**PME**（polarization-modulated ellipsometer）偏振光调制椭圆率测量仪

**PME**（protective multiple earthing）保护性多点接地

**PMEL**（precision measurement equipment laboratory）精密测量设备实验室

**PMF**（polarization maintaining fiber）偏振保持光纤

### — 545 —

**pmvr**

**PMFB**（premixed flame burning）（发动机）预先混合火焰燃烧 **PMG**（permanent magnet generator）永磁发电机**PMG**（phase modulation generator）调相发生器

**pmh**（production per man-hour）人每小时的产量，每人每小时的产量

**PMI**（polymethacrylimide）聚甲基丙烯酰亚胺**PMI**（precoding matrix indicator）前置编码矩阵显示器**PMI**（Project Management Institute）项目管理学会（美）

**PMI**（transmitted precoding matrix indicator）（通信）发射预编码矩阵显示器 **PMIC**（parallel multiple incremental computer）并行多增量计算机**PMIP**（proxy mobile internet protocol）代理移动因特网协议

**PML**（physical markup language）物理标记语言（识别技术） **PML**（programmable macrocell logic）可编程宏单元逻辑器**PMM**（permanent magnet machine）永久磁铁电机**PMM**（planar motion mechanism）平面运动机构**PMM**（power mirror memory）（汽车）电动后视镜存储器

**PMMA**（polymethylmethacrylate）聚甲基丙烯酸甲酯，有机玻璃**PMMi**（polypyromellitimide）聚均苯四酰亚胺

**PMN**（program management network）程序管理网络

**PMOF**（polarization maintaining optical fiber）保持偏振光纤

**PMOS**（P-channel metal-oxide semiconductor）P 沟道金（属）- 氧（化物）半导体器件**PMOST**（P-type metal-oxide-semiconductor transistor）P 型金属 - 氧化物 - 半导体晶体管**PMP**（poly4-methyl pentene-1）聚 4- 甲基戊烯 -1

**pmp**（pump）泵

**PMPSF**（polymethylphenyl siloxane fluid）苯甲基硅油**PMPx**（primary multiplexer）初级复用器**PMR**（paramagnetic resonance）顺磁共振，顺磁谐振**PMR**（peak to mean ratio）峰均比

**PMR**（proton magnetic resonance）核磁共振，质子磁共振**PMR**（pump motor relay）（燃油）泵电动机继电器 **PMS**（permanent magnet speaker）永磁扬声器**PMS**（permitted maximum signal）允许最大信号**PMS**（poly-α-methylstyrene）聚 α- 甲基苯乙烯

**PMS**（processor-memory-switch）（计算机）处理机存储器开关 **PMSM**（permanent magnet synchronous motor）永磁同步电动机**PMT**（packet mode transmission）包方式传输

**PMT**（page map table）页映射表

**PMT**（passivated mesa transistor）钝化台面型晶体管**PMT**（photomultiplier tube）光（电，敏）倍增管**PMU**（pressure measuring unit）测压力装置

**P mut**（pulse mute）脉冲静音

**P mux**（programmable multiplexer）可编程多路复用器

**pmvr**（prime mover）原动机

**PMX** — 546 —

**PMX**（packet multiplexing）（计算机）包多路转换

**PN**（nominal pressure）公称压力**PN**（parent node）母节点**PN**（parts number）部件号，零件号

**PN**（performance number）特性〔性能〕数

**PN**（personal number service）个人编号业务**PN**（positive-channel negative-channel junction）PN 结**PN**（programmable network）可编程网络

**PN**（pseudo-noise）伪噪声**PN**（public network）公共网络**PN**（pulse network）脉冲网络

**PNA**（packet network adapter）分组网适配器**PND**（perceived noise decibel）可听到的噪声分贝**PNdB**（perceived noise decibels）可闻噪声分贝**pndlr**（pendular）摆动的

**P net**（packet network）包网络

**pneu**（pneumatic）气动的，风动的

**PNG**（physical noise generator）物理噪声发生器

**PNG**（portable network graphics）便携式〔移动式〕网络图形（技术），可移植的网络图像文件格式

**pnl**（panel）板格，面板，配电板，配电盘，仪表板，控制板**PNL**（perceived noise level）感觉噪声级

**PNM**（pulse number modulation）脉冲密度调制，脉冲数调制

**PNN**（probability neural network）概率神经网络

**PNNI**（private network-network interface）专用网（络）对网（络）接口

**PNP**（park/neutral position）驻车 / 空档位置**PNP**（positive-negative-positive）正极 - 负极 - 正极结**PO**（paging occasion）（通信）调页时机

**PO**（paraffin oil）液态石蜡**PO**（pneumatic operated）气动的**po**（polarity）极性

**po**（pole）极**PO**（polyolefine）聚烯烃

**PO**（power on）加电，通电，电源接通**PO**（power oscillator）功率振荡器**PO**（power output）功率〔动力〕输出**PO**（primary output）初级输出**PO**（pulse oscillator）脉冲振荡器

**POA**（power operation amplifier）（电路中）功率运算放大器 **POC**（parallel optical computer）并行光学计算机**POC**（phase-only correlator）纯相位相关器

**POC**（point of contact）连接点，触点

**POC**（powder oxygen cutting）（金属）粉末氧熔剂切割

### — 547 —

**pos**

**POCHN**（passive optical coaxial hybrid network）无源光纤同轴混合网**POCSAG**（postoffice code standardization advisory group）邮局编码标准化顾问工作组**POD**（parametric optimal design）参数最优设计

**POD**（programmable operator display）可编程操作触摸屏**POE**（pneumatically operated equipment）气动设备**POE**（pressure operated equipment）气动装置**POF**（plastic optic fiber）塑料光纤

**POF**（polymer optical fiber）聚合物光纤

**POFA**（polymer optical fiber amplifier）聚合物光纤放大器

**POI**（pixel of interest）有用像素**POI**（point of interconnection）互联点**pol**（polarization）极化

**pol**（polish）研磨，抛光，擦亮，擦光，磨光，抛光剂，擦光剂，加光漆， **pol**（polymer）聚合物，聚合体

**POL**（procedure-oriented language）面向过程的语言

**POL**（pseudo off-line）伪脱机

**POLO**（problem-oriented language organizer）面向算题语言的组织程序

**Poly-Si**（polycrystalline silicon）多晶硅**Poly-Si**（polysilicon）多晶硅**POM**（polyoxymethylene）聚甲醛

**PON**（passive optical network）无源光（纤）网（络）

**P on**（power on）电源接通

**PoP**（package on package）封装外封装**POP**（parallel output platform）并行输出平台**POP**（picture out picture）画外画**pop**（popular）普通的，一般的

**POP**（post office protocol）邮局协议，电子邮件传输协议

**POP3**（post office protocol version3）邮局协议 3，POP3 邮局协议**POP**（printing-out paper）（利用光照直接显影的）印相纸，（输出数据）自动打印纸 **POP**（process optimization program）最佳操作程序

**P opd**（power-operated）动力操纵的**POR**（pay-off reel）（钢板）开卷机，拆卷机 **POR**（power-on reset）上电复位

**PORT**（photo-optical recorder tracker）光电记录跟踪装置

**port**（portable）轻便的，便携式的，手提式的

**POS**（packet over SO net ）同步光纤网上的信息包，分组指令同步光纤网

**POS**（plasma opening switch）等离子体断路器

**POS**（point of sale）自动收款机

**POS**（point of scale terminal）零售点终端**POS**（pole（mounted）oil switch）电杆油断路器，柱上油断路器**pos**（position）位置，状态，情况**pos**（positive）正数，正极，正的，正片，正面的，阳（极），阳性的

**POS** — 548 —

**POS**（pressure operated switch）气动断路器，压力操纵断路器

**POSEL**（point of support elevation）支撑点标高

**POSFET**（piezoelectric oxide semiconductor field effect transistor）压电氧化物半导体场效应晶体管

**posit**（position）位置，状态，情况**posit**（positive）正的，阳的，正片，阳极

**POSIX**（portable operating system interface for UNIX）可移植 UNIX 操作系统接口**POSIX**（portable operating system UNIX）可移植的 UNIX 操作系统**posn**（position）位置，状态，情况

**POSS**（prototype optical surveillance system）标准光学监视系统

**POST**（power-on self-test）上电自检，通电自检**post pro**（post processor）后处理机；后处理程序**po sup**（point of support）支承点

**POS1X**（portable operating system interface）可移植（型）操作系统接口**POSY**（pilot-operated safety valve）先导式操作安全阀**pot**（potential） 电 位 ， 电 势 ， 位 能 ， 势 能 **pot**（potentiometer）电位器，分压器，电位差计

**POTDR**（polarization optical time domain reflectrometer）极化光时域反射仪**POV**（peak operating voltage） 峰 值 工 作 电 压**pow**（power）电源，能量，功率，动力

**POWA**（planar optical waveguide amplifier）平面光波导放大器

**powd**（powder）粉末，火药

**pow spec**（power spectra display）功率谱显示（程序名称）

**pp**（（拉）paginae）部分，页

**PP**（packet pipe protocol）分组传输线路协议，包路由选择协议

**PP**（page printer）页式打印机**pp**（pages） 页 ， 面 （ 复 数 ） **PP**（parallel print）并行打印**PP**（parallel processing）并行处理**PP**（paraller port）并行端口**PP**（peak power）峰值功率

**P-P**（peak-to-peak）峰值 - 峰值，峰值间**P2P**（peer to peer）对等连接，对等网络**PP**（per procuration）由…代理**PP**（peripheral processor）外围处理机**PP**（perpendicular）垂线

**PP**（personal preference）个人爱好设置**PP**（pilotless plane）无人驾驶飞机**PP**（pinpoint）精确方位点，定点，准确方位**pp**（piping）管系

**PP**（plug and play）即插即用**PP**（polypropylene）（等规）聚丙烯 **PP**（power panel）配电盘

### — 549 —

**PPI**

**PP**（power plant）发电站，动力设备〔车间，厂〕**PP**（preprocessor）预处理机**PP**（pressureproof）抗压的

**PP**（proportional part）比例部分**PP**（pulse polarograph）脉冲极谱仪**PP**（push-button pane1）（机床）按键面板

**PP**（push-pull）推挽，推挽式的，差动的，（电路中）推挽（放大器） **PPA**（poly（propylene adipate））聚己二酸丙二醇酯

**PPA**（push-pull amplifier）推挽放大器

**PPB**（parts per billion）十亿分率（10—9），十亿分之（几）

**PPB**（programmed patch board）程序接线板

**PPBS**（planning programming budgeting system）计划编制和预算系统

**PP-C**（chlorinated polypropylene）氯化聚丙烯

**PPC**（palm-size PC）掌上计算机

**PPC**（pen-palm PC）笔式掌上计算机

**PPC**（pen-palm personal computer）笔式掌上计算机（不配键盘，用笔输入）

**PPC**（personal programmable calculator）个人可编程计算器

**PPC**（pillow phase correction）枕形相位校正

**PPC**（plain paper copier）普通纸电子复印机**PPC**（program（me）planning and control）程序设计与控制**PPC**（propellant pressurization control）燃料增压控制**PPC**（proportional pilot control）（汽车用油压机构）比例先导阀控制 **PPC**（pulsed powered circuit）脉冲功率电路

**PPD**（plasma panel display）等离子体平面显示（器）

**PPDF**（Poisson probability distribution function）泊松概率分布函数

**PPDL**（point-to-point data link）定点数据传输线**PPDN**（public packet data network）公用分组（交换）数据网**PPDS**（parallel plate domain structure）平行板磁畴结构**PPF**（paging proceed flag）（通信）调页进行标记 **PPF**（photophoresis force）光致迁动力

**PPFF**（priority program flip-flop）优先（级）程序触发器**PPFP**（plane-parallel Fabry-Perot system）平行平面法布里 - 珀罗系统**PPG**（phase-pulse generator）相位脉冲发生器

**PPg**（pipe plug）管塞

**PPG**（primary pattern generator）原图发生器**PPG**（programmable pattern generator）可编程序的图形发生器**PPG**（programmable pulse generator）可编程序脉冲发生器**PPG**（pulse pattern generator）脉冲图形发生器

**pph**（pounds per hour）磅 / 时

**pphm**（parts per hundred million）亿分之（几）（10—8），亿分率

**PPHM**（pulse phase modulation）脉冲相位调制

**PPI**（parallel printer interface）并行打印机接口

**PPI** — 550 —

**PPI**（pictorial position indicator（radar））（雷达）图像位置显示器  **PPI**（plan position indicator）平面位置显示器，平面位置指示器，PPI 型显示器**PPI**（present position indicator）目前位置指示器

**PPI**（programmable parallel interface）可编程并行接口**PPI**（programmable perpheral interface）可编程序的外围接口**PPI**（pulse position indicator）脉冲位置指示器**PPL**（polymorphic programming language）多用途程序设计语言**ppln**（pipeline）管路

**ppm**（pages per minute）每分钟页数

**ppm**（parts per million）百万分之（几）（10—6），百万分率 **PPM**（peripheral processor memory）（计算机）外围处理机存储器 **PPM**（picture processing machine）图像处理机

**PPM**（pulse period modulation）脉冲周期调制**PPM**（pulse phase modulation）脉（冲）相（位）调制**PPM**（pulse-position modulation）脉（冲）位（置）调制**PPM**（push piercing mill）（钢管）推轧穿孔机 **PPO**（poly（phenylene oxide））聚苯醚 **PPOx**（poly（propylene oxide））聚氧化丙烯，聚环氧丙烷 **PPP**（point to point protocol）点对点通信协议**PPP**（poly-p-phenylene）聚对苯

**PPP**（privacy preferences project）保密性首选项（互联网标准化团体制定的个人信息保护规格）

**PPPA**（push pull power amplifier）推挽功率放大器

**PPPEE**（pulsed pinch plasma electromagnetic engine）脉冲箍缩等离子体电磁发动机

**PPPM**（parallel picture processing machine）平行图像处理机

**PPPOA**（point to point protocol over ATM）在使用ATM 技术构筑的网络上，使用PPP 通信的技术。**PPPOE**（point to point protocol over ethernet）通过以太网以 PPP 方式连接计算机的技术**PPPPI**（photographic projection plan position indicator）照相投影平面位置显示器**ppr**（proper）特性

**pprs**（papers）论文

**PPS**（peripheral power supply）外围电源

**PPS**（peripheral processing system）外围处理系统

**PPS**（peripheral processor system）（计算机）外围处理机系统 **PPS**（picture processing simulator）图像处理仿真器，图像处理模拟器**PPS**（poly（phenylene sulfide））聚苯硫醚

**PPS**（poly（propylene sebacic acid））聚癸二酸丙二酯

**pps**（pounds per second）磅 / 秒

**PPS**（precision processing subsystem）精密处理子系统

**PPS**（production planning and control system）生产计划与控制系统

**PPS**（progressive power steering）渐进式（自动可调式）动力转向，渐进式车速传感动力转向

**pps**（pulses per second）每秒脉冲数，脉冲 / 秒

**PPsn**（present position）目标即时坐标

**PPSN**（public packet switching network）公共分组交换网

### — 551 — **PR**

**PPSu**（poly（phenylene sulfone））聚苯砜 **ppt**（poppet）提升阀，支架，（车床的）随转尾座 **PPt**（PowerPoint）图形演示软件**ppt**（precipitate）沉淀，沉淀物

**PPTP**（point to point tunnelling protocol）在互联网上构筑虚拟网络时的协议，点对点隧道〔通道〕处理协议

**ppty**（property）性质

**PPU**（panel processing unit）（机床）面板数控系统 **PPU**（peripheral processor unit）外围处理器**PPU**（picture process unit）图像处理单元**PPV**（peak to peak voltage）峰间电压

**PPV**（poly-p-phenylene vinylene）聚对苯乙炔**PPV**（pressure protection valve）限压阀**PQ**（punching quality）冲孔质量

**PQC**（production quality control）产品质量控制〔管理〕

**PQC**（productivity，quality，cost）生产率、质量、成本

**PQF mill**（premium quality finishing mill）三辊可调式连轧管机**PQFP**（plastic quad flat pack）塑料四列平面封装**pr**（pair）偶，对

**PR**（pattern recognition）模式识别**PR**（pedestal roller）旋转底座滚子**PR**（pen recorder）笔式记录仪**PR**（performance ratio）性能系数，特性比**PR**（piezo-resistor） 压 敏 电 阻 器 **pr**（pitch ratio）螺距比

**PR**（polarized relay）极化继电器**PR**（power rectifier）电源整流器**PR**（power regulation）稳压器，稳压电源**PR**（power room）动力车

**Pr**（Prandtl number）普朗特数**pr**（present） 现 在 （ 的 ） **pr**（pressure）压力**pr**（primary）初级的，一次的**pr**（print）打印

**PR**（print register）打印寄存器**PR**（printer controller）打印机控制器**PR**（priority routine）优先处理程序**pr**（proceedings）论文集

**Pr**（production）生产，制造，制作，生产量，生产率**PR**（productivity ratio） 生 产 率**pr**（program）节目，程序

**PR**（program register）程序寄存器

**PR** — 552 —

**PR**（progress report）进展报告**PR**（pulse rate）脉冲重复频率**PR**（pulse regenerator）脉冲再生器

**PRA**（pulse relaxation amplifier）脉冲张弛放大器

**PRACh**（physical random access channel）物理随机访问信道

**PRACL**（page-replacement algorithm and control logic）页式置换算法与控制逻辑**PRAM**（parameter random access memory）参数随机存取存储器**PrAm**（programmable amplifier）可编程放大器

**PRAM**（pseudo random access memory）伪随机存取存储器

**praph**（radiophone）无线电话**prb**（parabola）抛物线

**PRB**（physical resource block）（通信）物理资源块

**prbd**（paraboloid）抛物面

**PRBG**（pseudorandom bit generator）伪随机比特发生器**PRBS**（pseudorandom binary sequence）伪随机二进序列**PRC**（point of reverse curvature）反曲线点**PRC**（pressure regulator control）压力调节器控制**PrC**（printer controller）打印机控制器**prch**（precharge）预先充电

**prcn**（precision）精密度

**PRCP**（power remote control panel）遥控配电盘**prcs**（process） 程 序 ， 工 序 **prcst**（precast）预浇铸的

**pr ct**（per cent）百分率**PrD**（printer dump）打印机打印**PRd**（push rod）推杆

**PRDB**（post-relational data base）后关系数据库**PRDV**（peak-reading digital voltmeter）峰值数字电压表**pre**（preamble） 序 言 ， 开 端 ， 报 头 ， 前 缀 **pre**（preset） 预 调 ， 预 置 **preamp**（preamplifier） 前 置 放 大 器 **prec**（precision） 精 确 性 ， 准 确 度 **pref**（preface）序，引言

**pref**（prefix）前缀，词头**prefab**（prefabricated）预制的**prefmd**（preformed）预成型的**prep**（preparatory）预备的**prepn**（preparation）制备**pres**（pressure）压力，压强

**pres alt**（pressure altitude）压力高度

**press**（pressure）压力，压强

**press ctl**（pressurization control panel）增压调节台

### — 553 —

**prob**

**press dist**（pressurization distribution panel）增压分配控制台

**press prf**（pressure proof）耐压的

**PRF**（peak flow rate）最大流量

**PRF**（pulse recurrence frequency）脉冲重复频率**PRF**（pulse repetition frequency）脉冲重复频率**prfm**（performance）完成，操作，性能，特性

**PRFMEP**（piston ring friction mean effective pressure）活塞环摩擦平均有效压力

**PrFt**（press fit）压（入过盈）配合**PRG**（pseudorandom generator）伪随机发生器**prgm**（program）程序

**prgm rgtr**（program register）程序寄存器

**prg pnl**（purge panel）清除操纵台

**PRGT**（photoelectrical resonant gate transistor）光电共振栅晶体管**pri**（primary）一次的，初等量，初级，第一位的，主要的，初级的，原始的**PRI**（primary rate ISDN）初级 ISDN

**pri**（priority）优先，优先权**PrI**（profile index）轮廓指数

**PRI**（pulse recurrence interval） 脉 冲 重 复 周 期**prim**（primary）一次的，初等量，初级，第一位的，主要的，初级的，原始的**PrIME**（program independence/modularity/economy）程序独立性 / 模块性 / 经济性**PrIME**（programmed instruction for management education）管理教育的程序指令**prim frq**（primary frequency）主要频率

**prin**（principal）主要的

**PRIR**（parts reliability improvement routine）元件可靠性改善程序，部件可靠性改善程序**PRISM**（portable，reusable，integrated software modules）可移动可重用的集成软件模块**priv X**（private exchange）专用小交换机，用户交换机

**PRK**（phase reversal keying）反相键控**prl**（parallel）平行（的机构），并联（的机构） **PRL**（parts requirement list）零（部）件规格一览表**prl**（priority） 优 先 （ 权 ） **prm**（parameter）参数，参量

**PRM**（phase reversal modulation）倒相调制**PRM**（pulse rate modulation）脉冲速率调制**PRM**（pulse rate multiplication）脉冲率倍频

**PRML**（partial response maximum likelihood）部分响应最大似然率

**prmld**（premolded）预先模制的**prmtr**（parameter）参数，系数**PRN**（pseudorandom noise）伪随机噪声

**PR net**（packet radio network）无线分组网

**PRNTI**（paging-radio network temporary identifier）分页无线网临时标识符

**PrO**（print octal）八进制打印

**prob**（probability）概率，几率，或然率

**prob** — 554 —

**prob**（problem）问题

**prob cost**（probabilistic budgeting and forword costing）概率预算及预先计价**proc**（procedure） 工 序 ， 程 序 ， 过 程 ， 作 业 步 骤 **proc**（proceedings） 学 报 ， 会 报 ， 纪 要 ， 会 刊 ， 论 文 集 **proc**（processor）处理机，处理器

**ProC**（programmed computer）程序控制计算机**procr**（processor）处理机，处理器，处理系统**prod**（producer）生产工厂，生产者**prod**（production）生产，制造；产品，成果

**pro DAC**（programmed digital automatic control）程序数字自动控制（器）

**prods**（products）产品**prog**（program）计划，大纲，程序**prog**（progress）进展

**prog dn**（program down）节目减（频道降） **prog up**（program up）节目升（频道升） **proj**（project）设计，方案，项目

**pro LaMaT**（programming language for machine tools）机床编程语言（国际会议）

**pro lan**（processed language）被处理语言

**pro lan**（processing language）（计算机）加工语言

**pro log**（programming in logic）逻辑程序设计

**PROM**（Pockels readout optical memory）波克尔斯读出光学存储器**PROM**（Pockels readout optical modulator）波克尔斯读出光调制器**PROM**（programmable read only memory）可编程序只读存储器

**pro NTO**（program for numerical tool operation）数值刀具运行程序

**prop**（propeller）推进器，螺旋桨**prop**（property）性能，性质，参数

**pro scan**（program scan）节目浏览，节目检索**pro sto**（program store）节目存储**prot**（protected） 保 护 的 **prot**（prototype）原型，样品**prot**（protractor）量角器，分度规

**prot dev**（protective device）保护装置**protr**（protractor）分度器**prov**（province）领域，范围

**PRP**（pulse recurrence period）脉冲重复周期，脉冲循环周期

**prp**（purpose）目的

**PRR**（packet radio repeater）分组无线转发器**PRR**（power steering relay）（汽车）动力转向继电器 **PRR**（program review report）程序修正表报**PRR**（pulse recurrence rate）脉冲重复率**PRR**（pulse repetition rate）脉冲重复率**prs**（pairs）偶，对（复数）

### — 555 — **PS**

**PRS**（passive restraint system）（汽车）被动式约束装置 **PRS**（pattern recognition society）模式识别学会**PRS**（pattern recognition system）模式识别系统**prs**（press）印刷机，压力机，冲压

**prsd met**（pressed metal）压制金属

**Pr spec**（process specification）工艺规程**PRT**（pattern recognition technique）模式识别技术**PRT**（platinum resistance thermometer）铂电阻温度计**PRT**（portable radio telephone）便携式无线电话机**prt**（printer）印刷机，打印机

**PRT**（production run tape）生产运行带**PRT**（program reference table）程序参考表**PRT**（pulse-repetition time）脉冲重复时间**prt kt**（parts kit）零件箱

**PRTOT**（prototype real-time optical tracker）实时光跟踪装置模型

**prty**（priority）优先，优先权

**PRU**（pneumatic regulation unit）气动调节设备**PRV**（peak reverse voltage）（半导体）峰值反向电压 **PRV**（pressure reducing valve）减压阀**PRV**（pressure release valve）卸压阀

**PRX**（pressure regulation exhaust）调压排气（装置，口）

**pry**（primary）最初的，一次的**PS**（allowable pressure）允许压力**PS**（packet switching）分组交换，包交换**PS**（parallel scan）平行扫描

**P-S**（parallel-to-serial）并行时序转换为串行时序**PS**（parameter storage）参数存储器

**PS**（parity switch）奇偶开关**ps**（per second）每秒**PS**（permanent set）永久变形**PS**（phase shift）移相，相移**PS**（phase shifter）移相器

**PS**（photoelectric sensor）光电传感器**PS**（pipe support）管架，管子支架**PS**（planning and scheduling）计划调度**PS**（playstation）游戏站（光碟游戏机） **PS**（pneumatic suspension）（汽车）空气悬架 **PS**（polarized sounder）极化音响器**PS**（polystyrene）聚苯乙烯

**PS**（power source）电〔能，功率〕源**PS**（power steering）（汽车）动力转向 **PS**（power supply）电源，动力源

**PS** — 556 —

**PS**（power switch）电源开关**PS**（pressure-sensitive）压力传感**PS**（pressure switch）压力开关**PS**（presuperheater）预过热器**PS**（process specification）加工要求**PS**（process steam）工艺蒸汽

**PS**（processor storage）（计算机）处理机存储器

**PS**（product standard）产品标准**PS**（program store）程序存储器**PS**（proof stress）屈服应力**PS**（proxy server）代理服务器**ps**（pseudo）假，伪

**PS**（pull switch）拉线开关

**PS**（pulse shaper）脉冲整形器〔电路〕**PSA**（path selection algorithm）路径选择算法**PSA**（power servo amplifier）功率伺服放大器

**PSA**（pressure swing absorption）（气体）变压吸附

**PSA**（pressure switch assembly）压力开关总成

**PSAI**（pulse secondary air injection）（发动机）脉冲式二次空气喷射 **PSAP**（public safety answering point）（通信）公共安全应答点 **PSAR**（pneumatic system automatic regulator）气动系统自动调节器**PSAR**（pressure system automatic regulator）压力系统自动调节器**PSAR**（programmable synchronous-asynchronous receiver）可编程同步 - 异步接收机**PSB**（power switching board）电源配电板

**PSB**（pressure seal bonnet）内压自密封阀盖

**PSBN**（public switched broadband network）公共交换宽带网

**PSC**（parallel serial converter）并串变换器

**PSC**（parallel-to-serial converter）并联 - 串联转换器，并行 - 串行变换器

**PSC**（phase sensitive converter）相（位灵）敏变换器**PSC**（pressure system control）压力系统控制**PSC**（prestressed concrete）预应力混凝土**PSC**（programable systolic chip）可编程脉冲阵列芯片

**PSC**（programmable sequence controller）可编（程序）顺控器

**PSCF**（pure silica core fiber）纯硅芯光纤

**PSCN**（program support communications network）程序支持的通信网**PSCS**（personal space communication service）个人空间通信业务**PSCU**（power steering control unit）（汽车）动力转向控制模块 **PSD**（light spot position sensitive device）光点位置测量器**PSD**（phase sensitive detector）相位灵敏探测〔相敏检波〕器**PSD**（position sensitive detector）位敏检测器

**PSD**（position sensitive device）（机器人）位置视觉传感器，位置测量仪

**PSD**（position sensitive diode）位置敏感二极管

### — 557 —

**PSM**

**PSD**（power sliding door）（汽车）电动滑动门 **PSD**（power spectral density）功率谱密度**PSD**（power spectrum density）功率谱密度**PSD**（pulse shape discriminator）脉冲形状鉴别器

**PSDN**（packet service digital network）分组业务数字网

**PSDN**（packet switching data network）分组交换数据网，包交换数据网络，报文（分组）交换数据网络

**PSDN**（public-switched data network）公用交换数据网络

**PSDTN**（packet-switched data transmission network）分组交换数据传输网**PSDU**（power switching distribution unit）功率转换分配装置**PSE**（packet switch equipment）（计算机）包交换设备

**PSE**（packet switching exchange）分组交换机**PSE**（project support equipment）工程辅助设备**P server**（print server）打印服务器**PSF**（polysulfone）聚砜

**PSF**（porous silicon film）多孔硅薄膜**psf**（pounds per square foot）磅 / 平方英尺**PSF**（power steering fluid）（汽车）动力转向用油 **PSF**（power supply filter）电源滤波器

**PSFE**（polyzonal spiral fuel element）螺旋肋多区释热元件**PSFET**（polysilicon field effect transistor）多晶硅场效应晶体管**PSG**（phase shifting grating）相移光栅

**PSG**（phosphor-silicon glass）磷硅玻璃**PSG**（pulse signal generator）脉冲信号发生器**PSI**（packetnet system interface）分组网系统接口

**PSI**（peripheral subsystem interface）外围子系统接口**PSI**（pollutant standards index）（美国）污染物标准指数 **PSi**（poly（methylphenyl siloxane））聚甲基苯基硅氧烷 **PSI**（product support instruction）产品供应说明书**PSI**（program software interface）程序软件接口**PSI**（program specific information）详细节目信息**psia**（pounds per square inch absolute）绝对压强磅 / 英寸 2

**psig**（pounds per square inch gauge）表压〔计示压强，特许余压强〕磅 / 英寸 2

**PSIR**（passenger side inflatable restraint）（汽车）乘客位充气约束（乘客安全气囊和安全带充气式预收紧器）

**psiv**（passive）被动的，无源的**PSK**（phase-shift keyer）相移键控电路

**PSK**（phase-shift keying）移相键控（数字调相）

**PSl**（pipe sleeve）管套

**PSl**（pressure seal）加压密封

**PSL**（primary standard laboratory）原始标准实验室

**PSM**（passenger seat module）（汽车）乘客座椅（控制）模块

**PSM** — 558 —

**PSM**（peak selector memory）峰值选择存储器**PSM**（personal storage module）个人存储模块**PSM**（phase-shitting mask）相移掩模**PSM**（power seat memory）（汽车）电动座椅存储器 **PSM**（power supply module）电源组件，电源模块

**PSM**（pressing-sintering-melting）压制 - 烧结 - 熔化（炉）

**psm**（prism）棱镜

**PSM**（pulse slope modulation）脉冲斜度调制

**PSM mill**（planet screw mill）三辊行星轧机

**PSMR**（pneumatic pressure system manifold（manual）regulator）气动压力系统歧管手动调节器 **PSMR**（pneumatic system manifold manual regulator）气动系统歧管手动调节器**PSMR**（pneumatic system manifold regulator）气动系统歧管调节器

**PSN**（packet switch network）包交换网（络） **PSN**（packet switch node）报文分组交换节点**PSN**（phase shift network）相移网络**PSN**（polysulfur nitride）聚氮化硫**psn**（position）位置，部位

**PSN**（public switching network）公共交换网

**psnr**（positioner）定位器

**PSO**（parametric subharmonic oscillation）参量次谐波振荡

**PSO**（plastic small outline package）（电路元件）塑料小尺寸封装 **PSOM**（programmable speedometer/odometer module）可编程序车速 / 里程表模块**PSOPS**（power steering oil pressure switch）（汽车）动力转向油压开关 **PSP**（peak sideband power）边带峰值功率

**PSP**（pierced steel plank）冲孔钢板**PSp**（plasma spraying）等离子弧喷涂**PSP**（play station portable）便携游戏机**PSP**（power steering pressure）动力转向压力**PSP**（program segment prefix）程序段前缀

**PSP**（programmable signal processor）可编程序的信号处理机**PSPC**（position-sensitive proportional counter）位敏比例计数器**PSPDN**（packet switched public data network）分组交换公共数据网**PSPM**（pulse symmetrical phase modulation）脉冲对称相位调制**PSPR**（product system productivity research）生产系统生产率研究**PSR**（phase-sensitive rectifier）相敏整流器

**PSR**（phase sequence relay）相序继电器

**PSR**（plow steel rope）特号钢丝绳，精密高级钢丝绳，挖掘机钢丝绳

**PSR**（pure summing register）纯累加寄存器

**PSRM**（pressurization systems regulator manifold）增压系统调速器歧管**PSRR**（power supply rejection ratio）电源电压抑制比，电源抑制比**PSS**（personal signalling system）个人用通信系统

**PSS**（personal subsystem）（计算机）个人用子系统

### — 559 — **PT**

**PSS**（polystyrene sulfone）聚苯乙烯砜**PSS**（power supply subsystem）电源子系统**PSS**（power system stabilizer）电力系统稳定器

**PSS**（pressure-sensitive Schottky barrier）压敏肖特基势垒（晶体管）

**PSS**（primary synchronization signal）原始同步信号**PSSR**（parameter solid state relay）参数固态继电器**pst**（paste）胶

**PST**（phase-shifting transformer）相移变压器**PST**（power shift transmission）（汽车）动力换档变速器 **pstl**（pistol）焊枪，手持喷枪

**PSTN**（packet switch telephone network）分组交换电话网

**pstn**（piston）活塞，柱塞

**PSTN**（public switched telephone network）公共交换电话网，公共拨号电话网

**PSU**（port sharing unit）端口共享部件**PSU**（power supply unit）供电设备**PSU**（primary storage unit）主存储器

**PSU**（program storage unit）（计算机）程序存储器；程序存储单元

**PSV**（passenger service vehicle）客运车辆**PSV**（portable sensor verifier）手提式传感检验器**PSV**（power steering valve）（汽车）动力转向阀 **PSV**（pressure safety valve）压力安全阀**PSV**（public service vehicle）公共汽车**PSVM**（phase sensitive voltmeter）相位灵敏的电压表**psvt**（passivate）钝化

**PSw**（parking switch）（自动变速器）驻车档位开关 **PSw**（potential switch）电压换接开关**PSW**（program status word）程序状态字**PSwBd**（power switch board）动力配电盘**PSWR**（power standing wave rate）功率驻波比

**PSZ**（partially stabilized zirconia）局部稳定氧化锆

**PT**（packet terminal）分组终端**PT**（parallel transmission）并行传输**pt**（part）部分，部件，零件

**PT**（part transfer）部〔零〕件传递

**pt**（（拉）partim）部分

**PT**（pencil tube）笔形管，超小型管**PT**（performance test）性能实验**PT**（phototransistor）光敏晶体管**PT**（phototube） 光 敏 管 **PT**（picture tube）显像管

**pt**（pint）品脱（1 pt（UK）= 0. 568 261 25 dm3）

**PT**（pipe thread）管（子）螺纹

**PT** — 560 —

**PT**（platform trailer）平台式挂车

**PT**（pneumatic tube）压缩空气（输送）管，气压输物管**pt**（point） 点 ， 尖 端 ， 位 置 ， 定 位 ， 点 位 **pt**（portable）轻便的，手提式的，可移动的 **PT**（portable radio termination）便携式无线电终端设备**PT**（positional tolerance）位置公差，位置容限

**PT**（potential transformer）（仪表用）变压器，电压互感器 **PT**（power transformer）电源变压器，电力变压器**PT**（premium tire）优级轮胎

**PT**（pressure test）压力试验

**PT**（pressure transmitter）压力变送〔传感〕器**PT**（pretension）（汽车安全带）预收紧器 **PT**（print）打印

**PT**（printer terminal）打印机终端**PT**（process type）工艺类型**PT**（processor terminal）处理机终端**PT**（programmable terminal）可编程序终端**PT**（projection television）投影电视**PT**（proof test）验收（复核）试验**PT**（prototype）样机，模型

**PT**（pulse time）脉冲间隔

**PT**（pulse timer）脉冲计时器

**P/T**（pulse/tone）脉冲 / 音频（电话机的两种拨号方式）

**PT**（pulse train）脉冲序列

**PT**（pulse transformer）脉冲变压器

**PTA**（photo-transistor amplifier）光敏晶体管放大器**PTA**（plasma-transferred arc）转移型等离子弧**PTBR**（punched tape block reader）穿孔带程序块阅读器**PTC**（pending trouble code）待〔未〕决故障码**PTC**（performance test code）性能测试代码

**PTC**（pitch trim compensator）音调〔色调〕调整补偿器，俯仰配平补偿器，螺旋桨桨距调整补偿器

**PTC**（pneumatic test console）气动试验控制台

**PTC**（portable transaction computer）便携式事务处理计算机**PTC**（positive temperature coefficient）正温度系数（热敏电阻） **PTC**（power test codes）动力试验规程

**PTC**（pulse time code）脉冲时间码

**PTCT**（positive temperature coefficient thermistor）正温度系数热敏电阻**PTDM**（probabilistic time division multiple access）概率时分多路存取**PTE**（portable test equipment）手提式测试装置，便携式测试设备**PTE**（production tool and equipment）生产工具和设备

**PTF**（phase transfer function）相位传递函数

**PTF**（picture transfer function）图像传递函数

### — 561 —

**PTT**

**PTFE**（polytetrafluoroethylene）聚四氟乙烯**PTH**（plated-through-hole）镀通孔，金属化孔**PTI**（permanent terminal identifier）永久终端标识符**PTI**（procedure transaction identity）过程事务处理信号**ptl**（pintle）销，枢轴，开口销

**PTM**（packet transfer mode）分组转移模式，包传输模**PTM**（packet trunk module）分组中继线模块**PTM**（phase time modulation）调相，相时调制

**PTM**（programmable terminal multiplexer）可编程终端多路复用器**PTM**（programmable timer module）可编程序定时器模块**PTM**（pulse time modulation）脉（冲）时（间）调制

**PTM**（pulse time multiplex）脉时多路复用

**PTM**（pulse transmission mode）脉冲传输模

**PTML**（pnpn transistor magnetic logic）pnpn 型晶体管磁逻辑（电路）

**PTMSI**（packet temporary mobile subscriber identity）分组临时移动（通信）用户识别符

**ptmt lg**（pitometer-log）水压计程仪

**PTN**（private telecommunication network）专用通信网**PTN**（public telephone network）公共电话网**PTO**（page table origin）页表开始

**PTO**（particulate trap oxidizer）（发动机）微粒捕集氧化器 **PTO**（power takeoff）功率输出，动力输出（轴，轴传动） **PTOx**（periodic trap oxidizer）（发动机）周期性捕集氧化装置 **PTP**（packet transfer protocol）包传输协议

**PTP**（point to point）点位，点对点，点到点，点位控制**PTR**（photoelectric tape reader）光电读带机**PTR**（photo tape reader）光带读出器

**PTR**（pressure tube reactor）压力管反应堆

**ptr**（printer）打印机，印刷机**PTr**（pulse transformer）脉冲变压器

**P trans**（pressure transmitter）压力传感器**PTS**（park tronic system）电子驻车系统**pts**（parts）份，部分，部件，零件（复数） **PTS**（platform travel sensor）踏板行程传感器**PTS**（pneumatic test sequencer）气动测试程序装置**PTS**（power transient suppressor）瞬时功率抑制器**PTS**（predetermined time system）预定动作时间法**PTS**（programmer test station）程序员检验台

**PTSA**（pure time-sharing assignment）（计算机）纯分时指定 **PTSC**（part-through-surface-crack）穿透表面裂纹**PTSN**（public telephone switching network）公共电话交换网络**PTSS**（photon target scoring system）光子靶计算系统**PTT**（photo-type traveling wave tube）光电型行波管

**PTT** — 562 —

**PTT**（post，telegraph and telephone）邮政电报与电话

**PTT**（push-to-talk）按键通话

**PTU**（parallel transmission unit）平行传输设备

**PTV**（pay television）付费电视

**PTV**（punch-through varactor）穿通变容二极管

**PTW**（pressure thermit welding）加压热剂焊，加压铝热焊（接）

**PU**（physical unit）物理部件

**PU**（pick-up）（计算机）待取（信息的存储）单元，拾音器，拾波器，电视摄像管，电唱头，传感器 **PU**（pick-up unit）拾音器，唱头，激光头

**PU**（polyurethane）聚氨酯

**pu**（porosity unit）孔隙度单位（1% 的孔隙度）

**PU**（power unit）电源部件，电源设备，动力单元，功率单位，发电机组，动力装置

**PU**（propulsion unit）推进装置

**pu**（purple）紫色（导线）

**PUAB**（peripheral unit address bus）外部设备地址总线

**pub**（public） 公 共 的 **pub**（publish） 出 版 **pub**（publisher）出版者**publ**（publication）发表，出版，刊物

**PUC**（personal unblocking code）个人解锁码

**PUCCh**（physical uplink control channel）物理上行链路控制信道**PUDT**（propellant utilization data translator）燃料输送调节数据传送器**PUFR**（peripheral unit fault recognition）外围设备故障识别

**PUH**（pick-up head）拾音器，唱头，激光头

**PUK**（personal identification number unblock key）个人识别码解锁密码**PUK**（personal unlock）手机 SIM 卡和个人识别码 PIN 的解锁密码**pul**（pulley）滑轮，滑车，带轮，托辊

**pulv**（pulverization） 粉 碎 **pulv**（pulverizer）雾化器，喷嘴，粉磨机，粉碎机**PUP**（peripheral unit processor）外围设备处理机**PUr**（polyurethane） 聚 氨 酯 **pur**（purified）纯化的

**pur**（purifier）净化器**purch**（purchase）起重装置，绞盘**purp**（purple）紫色（导线）

**PUr-T**（thermoplastic polyurethane）热塑性聚氨酯**PUSCh**（physical uplink shared channel）物理上行链路共享信道**PUT**（programmable unijunction transistor）可编程序的单结晶体管**PV**（passenger vehicle）客运车辆

**PV**（peak voltage）峰（值电）压，最大电压

**PV**（pipe ventilated）通风管道

**PV**（plug valve）旋塞阀

### — 563 — **PW**

**PV**（present value）现在值**PV**（pressure valve）压力阀**PVA**（poly（vinyl alcohol））聚乙烯醇

**PVAc**（poly（vinyl acetate））聚乙酸乙烯酯 **PVAl**（poly（vinyl alcohol））聚乙烯醇 **PVB**（poly（vinyl butyral））聚乙烯醇缩丁醛 **PVB**（polyvinyl butyral resin）聚乙烯醇缩丁醛树脂**PVC**（permanent virtual circuit）永久性虚拟电路**PVC**（poly（vinyl chloride））聚氯乙烯 **PVC**（polyvinyl corer）聚乙稀取芯器

**PVC**（potential volume change）潜体积变化，上体积变化的潜能**PVCA**（poly（vinyl chloride-acetate））聚（氯乙烯 - 乙酸乙烯酯） **PVD**（physical vapour deposition）物理汽相淀积，物理气相沉积**PVD**（plan view display）平面图显示

**PVDC**（poly（vinylidene chloride））聚偏二氯乙烯 **PVDF**（poly（vinylidene fluoride））聚偏二氟乙烯 **PVF**（poly（vinyl fluoride））聚氟乙烯 **PVF**（poly（vinyl formal））聚乙烯醇缩甲醛

**PV filter**（panchromatic vision filter）全色滤光片**PVFm**（poly（vinyl formal））聚乙烯醇缩甲醛 **PVI**（programmable video interface）可编程序视频接口**PVK**（poly（vinyl carbazole））聚乙烯基咔唑 **PVM**（parallel virtual machine）并行虚拟机**PVM**（peak voltmeter）峰值电压表

**PVN**（private virtual network）专用虚拟网**PVP**（parallel vector processor）并行向量处理机**PVP**（pilot valve plunger）先导阀柱塞

**PVP**（programmable video processor）可编程序视频处理器〔机〕

**PVR**（precision voltage reference）精密电压标准**PVS**（ported vacuum switch）（发动机）气道真空开关 **pvt**（pivot）枢轴，轴颈

**PVT**（pressure-volume-temperature）压力 - 体积 - 温度

**pvw**（preview） 预 览 **PW**（peak white）白电平峰值**PW**（plain washer）平垫圈**PW**（power window）电动车窗

**PW**（primary winding）一次线圈，原线圈**PW**（printed wiring）印制线路**PW**（process water）工艺水**PW**（program word）程序字**PW**（projection welding）凸焊**PW**（pulse width）脉冲宽度

**PWAM** — 564 —

**PWAM**（pulse width and amplitude modulation）脉冲宽度和幅度调制

**PWB**（printed wiring board）印制电路板**PWC**（pulse width coded）脉宽编码**PWC**（pulse width coder）脉宽编码器**PWD**（post-write disturb）写后干扰**pwd**（powder）粉（末）

**PWD**（pulse width detector）脉宽检波器

**PWD**（pulse-width discriminator）脉宽识别器，脉宽鉴别器**PWDT**（permanent word descriptor table）（计算机）永久字描述表 **PWE**（pulse-width encoder）脉宽编码器

**PWGR**（pressurized water graphite reactor）石墨压力水反应堆（核）

**PWH**（programmer’s work bench）程序员工作台

**PWHT**（post-weld heat treatment）焊后热处理

**PWI**（proximity warning indicator）避碰预警指示器，防撞报警显示器

**P wire**（private wire）测试〔专用〕线，塞套引线，“C”线

**PwL**（power level）功率级

**PWM**（pulse width modulation）脉冲宽度调制，脉宽调制器（自动控制）

**PWM**（pulse width multiplier）脉冲宽度倍增器

**PWMFM**（pulse width modulated frequency modulation）脉宽调制调频**pwr**（power）功率，电源，动力，动能，功能，能力，（数）幂乘方 **PWR**（pressure water cooled reactor）压水反应堆

**PWR**（pressurized water reactor）加压水冷反应堆**pwr amp**（power amplifier）功率放大器**pwrh**（powerhouse）电厂

**pwr plt**（power plant）动力装置，发电站，动力厂

**pwr sply**（power supply）电源

**pwr sup**（power supply）电源

**PWS**（personal web server）网络〔个人万维网〕服务器

**PWS**（post-weld shift）焊后位移

**PWS**（private wire system）专用（测试）线系统

**PwSB**（power supply board）电源板

**PwSt**（power steering）（汽车）动力转向

**PWT**（personal wireless telecommunications）个人无线通信

**pwtr**（pewter）锡基合金**PX**（pretranslator）预翻译器

**PX**（private exchange）专用小交换机，用户交换机**PXE**（phenyl xylyl ethane）二芳基乙烷（电容器油），S 油 **pxstr**（phototransistor） 光 敏 晶 体 管 **pyr**（pyramid）棱锥体

**pyr**（pyrometer）高温计**pyroelec**（pyroelectricity）热电**pyrom**（pyrometer）高温计

### — 565 —

**PzT**

**PZ**（phase zero）零相位**PZ**（power zoom）电动变焦**PZ**（pulse zero）零脉冲

**PZEV**（partial zero-emission vehicle）部分零排放汽车

**PZL**（power zoom lens）电动变焦镜头

**PZT**（hot pressed ceramics of lead zirconate and lead Titanate）热压锆钛酸铅陶瓷材料，锆钛酸铅压敏元件

**PZT**（lead zirconate titanate）锆钛酸铅（铁电体） **PZT**（piezoelectric ring transducer）环形压电传感器**PzT**（piezoelectric transducer）压电传感器**PzT**（piezoelectric transition）压电跃变

# Q

**Q**（Q-factor）品质因数

**Q**（quality factor）品质因数，质量因数

**Q**（quantity）量

**Q**（quantity of electricity）电量**Q**（quantity of heat）热量**Q**（quantity of light）光量**q**（quenched）（钢材）淬火的 **Q**（quenching） 淬 火 **Q**（question）问题

**QA**（q interface adapter）q 接口适配器**QA**（quadrant angle）象限角**QA**（quality assurance）质量保证**QA**（quantitative analysis）定量分析

**Qa**（quenched again）再淬火的，二次淬火的，淬火后马氏体时效处理

**QA**（quick-acting）速动的**QA**（quick-acting relay）速动继电器

**QA**（quiescent antenna）“沉默”天线，静止天线 **QAD**（quick access drum）快速存取磁鼓**QAD**（quick attach-detach）快速连接 / 分开

**Q adj**（quality adjustment）音质调整，音色调整**QADS**（quality assurance data system）质量保险数据系统**QAF**（q adapter function）q 适配器功能

**QAM**（quadrature amplitude modulation）正交振幅调制，正交调幅

**QAM**（quantized amplitude modulation）量化调幅**QAM**（quick access memory）快速存取存储器**QAS**（quick access storage）快速存取存储器

**QASK**（quadrature amplitude shift keying）正交振幅相移键控**QAVC**（quiet automatic volume control）无噪声的自动音量控制**Qb**（quenched in boiling water）（钢材）沸水中淬火的 **QB**（quick break）速断，高速断（电）路

**QB**（quick breaker）快速断路器

**Q-band**（Q-band frequency）Q 频带，Q 波段

**QBE**（query by example）以倒查询（一种高级查询语言） **QC**（quality control）质量管理，质量控制**QC**（quantum counter）量子计数器

**QC**（quartz crystal）石英晶体

**QCB**（queue control block）排队控制块**QCC**（quick chuck changer）快换（机床）卡盘装置**QCF**（quartz crystal filter）石英晶体滤波器

### — 567 — **QI**

**QCFO**（quartz crystal frequency oscillator）石英晶体频率振荡器

**QCL**（quality control level）质量控制等级**QCO**（quartz crystal oscillator）石英晶体振荡器**QCR**（quality control reliability）质量管理可靠性**QCS**（quality certification system）质量认证系统

**QCSMF**（quadruple cladding single mode fiber）四包层单模光纤

**QCT**（quick change tool）快换工具**QCW**（quadrature continuous wave）正交连续波**QD**（quadrant depression）俯角

**QD**（query decomposition）查询分解，查询分析**QDC**（quick dependable communications）快速可靠通信**QDC**（quick die change）快速换模

**QDCP**（quick die change press）快速换模压力机

**QDCS**（quick die change system）快速换模系统

**QDC system**（quick die change system）（塑料成形加工）快速换模方式

**Q disc**（quick disconnect）快速断开

**QDM**（quad driver module）（汽车）四驱动器模块

**QDM**（quadrature demodulator）正交解调器

**QDPSK**（quadrature differential phase-shift keying）正交差分移相键控**qdrnt**（quadrant）象限（仪），扇形齿轮  **qdrtr**（quadrature）求积分，平方面积，正交

**QDSB**（quadrature double side band）正交双边带**QE**（quadrant elevation）仰〔高低〕角，射角，象限**QE**（quantum electronics）量子电工学

**qe**（quod est）这是，即是

**QEC**（quick engine charge）发动机快速注油**QECU**（quick engine change unit）发动机快速更换装置**QEV**（quick exhaust valve）快速排气阀

**QF**（quality factor）质量因数，品质因数**QF**（quenching frequency）停振，歇振，猝熄频率**QF**（quick focus）快速聚焦

**Q factor**（quality factor）品质〔质量〕因数**QFD**（quality function deployment）质量功能布置**QFE**（quartz fiber electrometer）石英纤维静电计**QFL**（quasi-Fermi level）准费米能级**QFM**（quantized frequency modulation）量化调频**QFP**（quad flat pack）方形扁平封装

**QFP**（quad flat package）（电路元件）四方扁平封装

**QFP**（quantum flux parametron）量子磁通参变元件，量子磁通变感元件**QFT**（quadric Fourier transform）二重傅里叶变换**QFT**（quantitative feedback theory）定量反馈理论

**QI**（quality index）质量指数

**Qi** — 568 —

**Qi**（quenched in ice）（钢材）冰中淬火的

**QIAM**（queued indexed access memory）（计算机）排队标引存取存储器

**QIC**（quality insurance chain）质量保证机构**QIC**（quarter-inch cartridge）1/4 英寸插件**qik**（quick）迅速的

**QIL**（quad-in-line）四列直插式（组件）

**QIP**（quad in-line package）（电路元件）四列直插式封装

**QISAM**（queued indexed sequential access method）排队索引按序存取法**QIT**（quality information and test system）质量信息及试验系统**Qla**（quenched in liquid air）在液体空气中淬火的

**QLE**（queue linkage entry）（计算机）队列连接入口 **QLF**（quick load fluctuation）载荷快速波动**QLSA**（queuing line-sharing adapter）共享线路排队适配器**QM**（quality management）质量管理

**QM**（quantized pulse modulation）量化脉冲调制**QMB**（quick make-and-break contact）快速通 / 断接触**QMF**（quadrature mirror filter）正交镜像滤波器

**QMI**（qualification maintainability inspection）合格维修检验**QM/QB**（quick-make，quick-break）快通 / 快断**QMS**（quadrupole mass spectrometer）四极矩质谱计**QMS**（quality management system）质量管理系统**qnt**（quantizer）数字转换器，量化器

**Qo**（quenched in oil）（钢材）油中淬火的，油淬

**QOD**（quick-opening device）快速断路装置

**Q of SCI**（quality of service class identifier）（通信）服务质量等级标识符

**QOpR**（qualitative operational requirement）定性操作要求

**QOS**（quality of service）服务质量**QOT**（quasi-optical technique）准光学技术**QP**（quadra-phase）四相制

**QP**（quadratic programming）二次规划

**QP**（quiet plasma）静等离子区

**QPAM**（quadrature phase and amplitude modulation）正交调相调幅**QPAM**（quantized pulse amplitude modulation）量化脉幅调制**Qpb**（quenched in lead bath）铅浴淬火（的）

**QPD**（quadrature phase difference）正交相位差

**QPF**（quick plastic forming）快速塑性成形

**QPL**（qualified products list）产品一览表，商品目录，合格产品的目录

**QPM**（quantized phase modulation）量化相位调制

**Q pnl**（quarter panel）（车身）后围外侧板  **QPP**（quadratic permutation polynomial）二次置换多项式**QPP**（quiescent push-pull） 静 推 挽 （ 放 大 器 ） **QPSK**（quadrature phase shift keying）正交相移键控

### — 569 —

**quad cat**

**QPSK**（quadriphase phase shift keying）四相相移键控**QPSKM**（quadriphase phase shift keying modulation）四相相移键控调制**qr**（quarter）四分之一，一刻钟

**QR**（queue register）队列寄存器**QR**（queue request）队列请求**QR**（quick reation）快速反应

**QRA**（quality reliability assurance）质量可靠性保证**QRC**（quasi resonant converter）准谐振转换器**QRC**（quick reaction capability）快速反应能力**QRC**（quick reaction communication）快速反应通信**QRM**（quick response manufacturing）快速响应制造**QRSS**（quasi-random signal source）准随机信号源**QRV**（quick relay valve）快继动阀

**QRV**（quick release valve）快释放阀**QS**（quadraphonic-stereo）（音响）四声道立体声 **QS**（quality standard）质量标准

**QS**（quarter section）四分之一波长线段

**QSA**（quad synchronous adapter）四线同步转接器，四线同步适配器**QSAM**（quadrature sideband amplitude modulation）正交边带调幅**QSAM**（queued sequential access method）排队按序存取法**QSM**（quasi-static memory）准静态存储器

**QSOP**（quad small outline package）（电路元件）四方小型封装 **QT**（qualification test）鉴定试验，合格性试验**qt**（quantity）（数）量

**qt**（quart） 夸 脱 **qt**（quarter）象限，一刻钟，四分之一**QT**（queuing theory）排队论**QT**（quick test）快速测试

**QTAM**（queued telecommunications access method）排队通信存取法

**QTC**（qualification test coupon）鉴定试块

**QTCP**（quad tape carrier package）（电路元件）四方带状载体封装 **QTM**（quantitative television microscope）定量电视显微镜**QTM**（quick thermal conductivity meter）快速热传导率测定仪**qtr**（quarter）象限，一刻钟，四分之一

**qty**（quantity）量，数量**qtz**（quartz）石英，水晶**qtzr**（quantizer）量化器**qua**（qualitative）定性的**qua**（quality）质量，纯度，精度级**quad**（quadrant）象限，扇形体**quad**（quadruplex）四倍频率

**quad cat**（quad way catalyst converter）（发动机）四效催化转化器（可转化 CO、HC、NOX、微粒

**quadr**

### — 570 —

物 PM） **quadr**（quadruple）四倍的，四路的，四工的 **quad S**（quadruplex system）四路多工（传输）制**qual**（qualitative） 定 性 的 **qual**（quality）质量，品质

**QuAM**（quadrature amplitude modulation）正交调幅**quan**（quantitative analysis）定量分析**quant**（quantitative） 定 量 的 **quart**（quarterly）季刊

**QuAS**（quantum amplification by stimulated emission of radiation）量子放大器

**QuEd**（quick editor）快速编辑器，快速编辑程序

**QuEST**（quadrupole effect stepper technology）步进机四极效应技术

**quest**（question）问题**quies**（quiescent）静态的**QuIL**（quad in-line）四列直插式

**QuIL**（quad in-line package）（电路元件）四列直插式封装，四列直插式组件

**QuILP**（quad in-line package）四列直插式封装

**QuIP**（quick inquiry processor）快速查寻〔询〕处理机

**QuISAM**（queued indexed sequential access method）队列索引顺序存取法**QuIT**（quantum interference transistor）量子干涉晶体管**qunty**（quantity）量

**qv**（（拉）quod vide）参阅**QW**（quadword）（计算机）四倍长字 **QW**（quantum well）量子阱

**Qw**（quenched in water）（钢材）水中淬火的，水淬的 **QWA**（quarter-wave aerial）四分之一波长天线**QWA**（quarter wave antenna）四分之一波长天线**QWIRD**（quantum well infrared detector）量子阱红外探测器**QWLD**（quantum well laser diode）量子阱激光二极管

**QWSL**（quantum well semiconductor laser）量子阱半导体激光器

**QWW**（quantum well wire）量子阱线

**qz**（quartz）石英，水晶

# R

**R**（compression ratio）压缩比**R**（radial）子午线轮胎**R**（radical）（化学）基，数学根，根式 **R**（radio）无线电

**R**，**r**（radius）半径**R**（rail）导轨**R**（railroad）铁道**R**（range） 范 围 **R**（ratio）比，比率，系数**R**（reaction）反作用**R**（rear）后，后部

**R**（receiver）接收机，收音机，受话器，听筒，容器，储存器**R**（reciprocating engine） 往 复 式 发 动 机 **R**（recovery）再生，还原，可回收的

**R**（red） 红 色 （ 导 线 ） **R**（register）寄存器，记发器**R**（reluctance）磁阻**R**（report）报告书

**R**（reset）复位置“0”，清除，重调，归零 **R**（resistance）阻力，电阻**R**（reverse）（汽车）倒档，后退，逆动，反向的 **R**（Reynold’ s number）雷诺数

**R**（right）右的，右侧的，（音响）右声道，直的，直角的，正常的 **R**（ring）环

**R**（riser）升降器**R**（rivet）铆钉，铆接**Ra**（radar）雷达

**RA**（radio amplifier）无线电放大器，高频放大器

**ra**（radioactive）放射性的

**RA**（radius of action）活动半径，作用半径

**RA**（random access）随机存取

**RA**（range azimuth corrector）距离方位校正器

**RA**（rate adaptation）速率适配**RA**（rational number）有理数**RA**（read amplifier）读出放大器**RA**（rear axle）后车桥

**RA**（receiver amplifier）接收机放大器，收音机放大器

**RA**（receiving amplifier）接收放大器

**RA**（reduction in area）（金属）断面收缩（率）

**RA** — 572 —

**RA**（reduction of area）（金属）断面收缩（率） **RA**（reference address）基本地址**RA**（register allotter）寄存器分配器**RA**（reliability analysis）可靠性分析**RA**（relocation address）浮动地址**RA**（resource allocation）（通信）资源分配

**R/A**（resume/accelerate）（汽车巡航控制）恢复 / 加速

**RA**（right aggIe）直角

**RA**（rigid axle）刚性车轴，整体式车轴〔桥〕

**RA**（ripple adder）脉动加法器**RA**（Rockwell hardness A-scale）洛氏硬度 A **RA**（route analysis）路由分析

**RA**（routing algorithm）路由选择算法

**RA**（routing area）（通信）路由区域

**RAA**（radio altimeter antenna）无线电高度计天线

**raact**（radioactive）放射性的**rab**（rabbet）孔，槽

**RAB**（radio access bearer）无线接入承载电路

**RABiTS**（rolling assisted biaxially textured substrate）轧制辅助双轴织构

**RABS**（rear antilock brake system）（汽车）后轮防抱死制动系统

**RAC**（radio admission control）无线许可控制**RAC**（ram air cushion）锤头气垫，柱塞气垫**RAC**（random access control）随机存取控制器**RAC**（random access control unit）随机存取控制部件**RAC**（rapid air cool）快速空冷

**RAC**（read address counter）（计算机）读地址计数器 **RAC**（robotic arm control system）机器人手臂控制系统**RAC**（routing area code）（通信）路由区域代码 **RACE**（random access card equipment）随机存取磁卡片装置

**RACE**（random access computer equipment）随机存取计算机设备

**RACE**（rapid automatic checkout equipment）自动快速检查装置

**RACEP**（random access and correlation of extended performance）扩展性能的随机存取与相关

**RACER**（reliability，availability，compatibility，economy and reproducibility）性能最佳性（可靠性、可用性、兼容性、经济性及复制性）

**RACh**（random access channel）随机存取信道

**ra com**（radio communication）无线电通信

**ra com**（random communication）随机通信

**racon**（radar beacon）雷达信标，雷达应答器，雷达响应指标

**racon**（radio beacon）无线电信标

**RA crr**（range and altitude corrector）距离与高度校正器**RACS**（remote access computing system）远程存取计算系统**RACS**（remote automatic control system）远程自动控制系统

### — 573 —

**radn press**

**ract**（reverse-acting）反作用（的机构） **rad**（radiate）辐射，放射

**rad**（radiation absorbed dose）拉德（辐射吸收剂量单位 1 rad=10—2Gy） **rad**（radiator）散热器，暖气管，暖气片，辐射器，辐射体，辐射源**rad**（radical） 根 **rad**（radio）无线电，射电，无线电设备，无线电收音机**RAD**（radioactive detector）放射性检测器

**rad**（radiogram） 无 线 电 报 **rad**（radius） 半 径 ， 径 向 的 ， 放 射 式 的 **RAD**（random access disk）随机存取磁盘**RAD**（rapid access data）快速存取数据**RAD**（rapid access device）快速存取设备**RAD**（rapid access disc）快速存取磁盘**RAD**（rapid access drum）（计算机）快速存取磁鼓 **RAD**（right angle drive）垂直传动

**Rad A**（radioactive）放射性的

**RADA**（random access discrete address）随机存取离散地址，随机存取不连续地址**RaDAC**（rapid digital automatic computing）快速数字自动计算**RadAIC**（radioactivity detection identification and computation）辐射剂量探测仪**RaDAN**（radar Doppler automatic navigator）多普勒雷达自动导航系统

**RaDAR**（rad detection and ranging）红（外）光测距仪

**radar**（radio detecting and ranging）无线电探向和测距，雷达

**RADAs**（random access discrete address）随机存取离散地址，随机存取不连续地址**RADAS**（random access discrete addressing system）（计算机）随机存取离散编址系统 **RaDaT**（radar data transmission system）雷达数据传输系统

**rad CM**（radar countermeasures）反雷达（措施），雷达对抗

**RADCS**（rapid automatic digital computing system）自动快速数字计算系统

**rad def**（radiological defense）放射性防护

**rad ex**（radiological exclusion area）放射禁区**rad fac**（radiating facility）辐射设备，散热装置**rad fan**（radiator fan）散热器风扇**radfon**（radiophone）无线电话

**rad I**（radiographic inspection）X 射线检验

**radiac**（radioactivity detection，identification and computation）放射性探测鉴别和计量仪 **RADID**（rapid alphanumeric digital indicating device memory）（计算机）快速字母数字指示器存储器 **rad insp**（radiographic inspection）射线探伤法，射线无损检测法

**rad int**（radio intelligence）无线电侦察，无线电信息**ra dist**（radio distance）无线电测距**RadL**（radiological）辐射的，放射性的

**rad lik**（radio link）无线电链路

**radn**（radiation）放射

**radn press**（radiation pressure）辐射压力

**radom** — 574 —

**radom**（radar dome）钟〔屏蔽，整流〕罩，（雷达）天线罩，（微波）天线屏蔽器

**RADOT**（real time automatic digital optical tracker）实时自动化数字记录光学跟踪系统 ，实时自动数字光（学）跟踪器

**RADSL**（rate adaptive digital subscriber line）速率适配的数字用户线，速率自适应数字用户链路

**rad sta**（radio station）电台，无线电台

**RAE**（rotating-analyzer ellipsometer）带有旋转分析器的偏振光椭圆率测定仪

**RAG**（row address generator）行地址发生器

**RAGFET**（realigned-gate field-effect transistor）再对准栅场效应晶体管

**RAI**（random inquiry）随机询问

**RAI**（read analog input）读模拟量输入，模拟量读入**RAI**（routing area identity）路由区域标识符**RAID**（random access image devices）随机存取图像设备

**RAID**（redundant array of inexpensive disks）冗余廉价磁盘阵列

**RAL**（ram air breathing laser）速压吸气式激光器

**RAL**（rear axle load）后车轴负荷

**RAL**（ROM address line）只读存储器地址线

**RALU**（register and arithmetic logic unit）寄存器和运算逻辑部件

**RALV**（random access light valve）随机存取光阀**RAM**（random access memory）随机存取记存器，随机存取存储器**RAM**（random access method）（计算机）随机存取法 **RAM**（random adaptive module）随机自适应模块**RAM**（relational access method）相关存取法

**RAM**（repair and maintenance）修理和维护**RAM**（restricted area molding）窄面模塑**RAM**（ride air module）（汽车）行驶平顺性空气模块

**ramark**（radar marker）雷达信标，（连续发射脉冲的）雷达指点〔向〕标 **RAMB**（random access memory buffer）随机存取存储缓冲器**RAMD**（random access memory device）随机存取存储器

**RAMDAC**（RAM digital to analog converter）随机存取存储器数模转换器**RAMIS**（receive，assemble，maintain，inspect，and store）接收、装配、维护、检查与存储**RAMM**（random access memory module）随机存取存储器模块

**RAMPS**（resource allocation and multiproject scheduling）资源分配和多种计划（工程）调度

**RAN**（radio access network）无线接入网**RaNaD**（radio navigation device）无线电导航设备**ran com**（random communication）随机通信**R&D**（research and development）研究与开发，研发**R & I**（remove and install）拆卸和安装**R&L**（right and left）左右

**R&M**（reptir and maintenance）修理和维护

**R & P**（rack and pinion）齿轮 - 齿条

**R&QC**（reliability and quality control）可靠性与质量控制

**R&R**（remove and replace）拆除和更换

### — 575 — **RB**

**R&RR**（range and range rate（system））距离和距离变化率测量（系统） **RAnMPS**（risk analysis of management planning system）管理规划系统风险分析**RANSER**（resource allocation and network scheduler）资源分配及网络调度程序**RAOM**（random access optical memory）随机存取光存储器

**RAP**（relational associative processor）相关处理器

**RAP**（resource allocation processor）资源分配处理机

**RAPId**（random access preamble identifier）（通信）随机访问前置标识符 **RAPPI**（random access plan position indicator）（计算机）随机存取设计图位置指示器 **RAPS**（remote accessory power supply）远程辅助电源

**RAR**（radio acoustic ranging）无线电声测距**RAR**（return address register）（计算机）返回地址寄存器 **RAR**（ROM address register）只读存储器地址寄存器

**ra ref**（radar reflector）雷达反射器

**RAReR**（remote automatic register reader）远程自动寄存器阅读器

**RA-RNTI**（random access radio network temporary identifier）随机访问无线网络临时标识符

**RARR**（range and range rate）距离和距离变化率**RAS**（random access storage）随机存取存储器**RAS**（rear axle setting）挂车后端至后轴中心距

**RAS**（reliability，availability，serviceability）（性能最佳性）可靠性、可用性、可维修性 **RAS**（remote access service）运程接入〔访问〕服务（器）

**RAS**（row address strobe）（计算机）行地址选通

**RASCAL**（random access secure communication antijam link）随机存取保密通信抗干扰链路**RASER**（radio frequency amplification by stimulated emission of radiation）受激辐射式无线电频率**RASP**（random access stored program machine）随机存取存储程序（计算）机**RASTAD**（random access storage and display）（计算机）随机存取存储器和显示器 **RASTI**（rapid speech transmission index）快速语言传输指数

**RAT**（radio access technology）（通信）无线访问技术

**RAT**（ram air turbine）冲击涡轮

**RAT**（receiver and transmitter）送 / 受话器，收发信机

**RAT**（remote area terminal）（计算机）远程区终端

**RATAN**（radar and television aid to navigation）用于导航的雷达和电视设备**RATE**（remote automatic telemetry equipment）自动遥测装置**ratel**（radiotelephone）无线电话

**RATEN**（random threshold element network）随机阈值元件网络**RaTT**（radio teletypewriter）无线电电传打字机**RAU**（routing area update）（通信）路由区升级

**RAV**（random access viewer）随机存取显示器

**RAV4**（recreational active vehicle 4WD）（汽车）四轮驱动灵巧型休闲车

**ra win**（radar wind）无线电探空测风仪

**RAWR**（rear axle weight rating）（汽车）后桥额定负荷 **RAX**（remote access computing system）远程存取计算系统**RB**（radar beacon）雷达信标〔应答器〕

**RB** — 576 —

**RB**（radio bearer）无线承载电路**RB**（raster back color）光栅背景色**RB**（read backward）反向读出**RB**（read buffer）（计算机）阅读缓冲器 **RB**（relative bearing）相对方位（角） **RB**（relay block）继电器部件

**RB**（resistance brazing）电阻加热钎焊，接触钎焊

**RB**（resource block）资源块**RB**（return to bias）归零制**RB**（right button）（鼠标器）右键

**RB**（Rockwell hardness B-scale）以 B 分度表示的洛氏硬度

**RB**（roll bar）（活顶乘用车）翻车保护杆 **RB**（roller bearing）滚子轴承**RB**（root bridge）根端网桥

**RB**（rubber base）橡胶基座

**rbbt**（rebabbit）重铸巴比合金

**RBC**（radio bearer control）无线承载电路控制**RBC**（rotary blade coupling）旋转叶片式万向节**RBC**（round bottomed cup）（塑料成形加工）球底筒形拉伸件 **RBE**（remote batch entry）远程成批输入

**RBG**（radio bearer group）无线承载电路分组**RBG**（resource block group）（通信）资源块分组 **RBGS**（radiobeacon guidance system）无线电信标制导系统**RBJ**（rubber base jacket）橡胶套，橡胶罩

**RBn**（radio beacon）无线电信标

**rbn**（ribbon）带，发条，带锯

**RBP**（round bottomed punch） （塑料成形加工）球底凸模**RBR**（rebroadcasting reception）中断接收，接力接收**rbr**（rubber）橡胶，磨石，粗锉

**RBS**（radar beacon system）雷达信标系统**RBS**（radio base station）无线电基站**RBS**（random barrage system）随机阻塞系统

**RBS**（recirculating ball type steering gear）（汽车）循环球式转向器

**RBT**（resistance bulb thermometer）电阻球温度计**RBTE**（remote batch terminal emulator）远程批量终端仿真器**RBTM**（remote batch terminal module）远程批作业终端模块**RBV**（return beam vidicon）返束视像管，回束摄像管**RC**（cold rolled）冷轧的

**RC**（product of resistance-times-capacitance）电阻电容乘积

**RC**（radio compass）无线电罗盘

**RC**（radio components）无线电零件，无线电元件

**RC**（rate of change）变化率

### — 577 —

**RCC**

**RC**（ray-control electrode）射线控制电极**RC**（reaction coupling）电抗耦合**RC**（reactor compartment）（反应）堆舱 **RC**（read and compute）阅读与计算**RC**（reader code）阅读器代码

**RC**（real circuit） 实 电 路 **RC**（record change）记录修改**RC**（reference clock）基准时钟**RC**（reinforced concrete）钢筋混凝土**RC**（relay center）转接中心

**RC**（relay computer）继电器式计算机，中继计算机

**RC**（remote computer）远程计算机**RC**（remote control）遥控，远程控制**RC**（repair code）补码**RC**（resistive-capacitive）阻容的**RC**（resistor-capacitor）电阻电容器**RC**（ringing circuit）振铃电路**RC**（robust controller）鲁棒控制器

**RC**（Rockwell hardness C-scale）以 C 分度表示的洛氏硬度

**RC**（rotary converter）旋转变流器

**RC**（rubber-covered）橡胶绝缘的，橡胶覆盖的

**RC**（running or sliding clearance fit）转动或滑动间隙配合**RCA**（Radio Corporation of America）美国无线电公司**RCA**（remote control adapter）远程控制适配器，遥控适配器**RCAC**（RCA Communications Inc.）美国无线电通信公司

**rca jack**（receptacle jack）莲花插座

**rca plug**（receptacle plug）莲花插头**RCB**（radiation control board）辐射控制盘**RCB**（rubber-covered braided）橡胶绝缘的编包线

**RCBWP**（rubber-covered braided，weather-proof）橡胶绝缘的编包风雨线

**RCC**（radiation cured coating）辐射固化漆膜**RCC**（radio common carrier）公共无线电载波**RCC**（radio common channel）无线电共用信道**RCC**（reader common contact）阅读器公用触头**RCC**（recovery control center）恢复〔回收〕控制中心**RCC**（redundancy check code）冗余校验码

**RCC**（remote climate control）（自动空调）遥控气候装置 **RCC**（remote communication complex）远程通信复合系统**RCC**（remote communication concentrator）远程通信集线器**RCC**（remote communication console）远程通信操作台**RCC**（remote control center）遥控中心

**RCC**（resistance capacity coupling）阻容耦合

**RCC** — 578 —

**RCC**（routing control center）路由选择控制中心

**RCC**（rubber-covered cable）橡胶绝缘电缆

**RCCM**（rotary continuous casting machine）旋转式连铸机**RC cpld**（resistance-capacitance coupled）电阻电容耦合的**RCCS**（rate command control system）速度指令控制系统**rcd**（record）录制，记录

**RCD**（route control digit）路由控制数字

**RCDB**（reference code databank）基准代码数据库**RCDB**（rubber-covered double braided）橡皮绝缘的双层编包线**rcdg**（recording）录音，录音机

**RCDLR**（remote control door lock receiver）（汽车）遥控门锁接收器

**RCDMA**（random code division multiple access）随机码分多址

**RCDTL**（resistor-capacitor diode transistor logic）阻 - 容二极管晶体管逻辑（电路）

**RCE**（rapid circuit etch）快速电路蚀刻**RCE**（reliability control engineering）可靠性控制工程**RCE**（remote-control equipment）遥控设备

**RCE**（rotary combustion engine）转子发动机

**RCEEA**（Radio Communication and Electronic Engineering Association）无线电通信和电子学工程协会（英）

**RCF**（recall finder）重呼（叫）查寻器

**RCG**（radio command guidance）无线电指令制导**RCG**（reverberation control of gain）增益混响控制**RCGI**（remote common gateway interface）远程公共网关接口**RCh**（reader check）阅读器校验

**R ch**（right channel）（音响）右通道，右声道 **R chg**（reduced charge）还原料，再生料**rcht**（ratchet）棘爪，棘轮机构

**RCI**（remote control interface）遥控接口

**RCIU**（remote computer interface unit）远程计算机接口部件**RCL**（radio command linkage）无线电指挥系统**rcl**（recall）重呼

**RCL**（remote control locking）（汽车）遥控中央门锁 **R clk**（receive clock）接收时钟**rclmg**（reclaiming）回收再生

**RCM**（radio counter-measures）无线电干扰措施**RCM**（rapid cycle molding）快速周期成型**RCM**（reference clock module）基准时钟模块**RCM**（restraint control module）（汽车）安全约束控制模块 **rcn**（recreation）改造

**RCN**（remote computer network）远程计算机网**RCO**（remote control oscillator）遥控振荡器**R cont**（rod control）连杆控制

### — 579 —

**RCW**

**RCP**（radar chart projector）雷达搜索图投影器**RCP**（random close packing）随机紧密堆积**RCP**（remote control panel）远程控制板，遥控板**RCP**（remote copy program）远程复制程序

**R cpi**（reducing coupling）异径管箍

**rcpt**（receptacle）插座

**RCR**（radio control relay）无线电控制继电器**RCR**（reader control relay）阅读器控制继电器**RCR**（relative changing rate）相对变化率**RCR**（remote computer reader）远程计算机阅读器**RCR**（remote controlled receiver）遥控接收器**RCR**（retina character reader）视网膜字符阅读器**RCR**（reverse current relay）逆（电）流继电器**RCR**（routing control register）路由控制寄存器**RCS**（radar cross section）雷达散射截面，雷达截面**RCS**（radio compass station）无线电测向台**RCS**（rate command system）速度控制系统**RCS**（reaction control system）反应控制系统**RCS**（rearward communications system）后向通信系统

**RCS**（reference coordinate system）（数控加工）参考坐标系

**RCS**（relative contrast sensitivity）相对对比感受性

**RCS**（reloadable control storage）可重装入控制存储器，可写控制存储器

**RCS**（remote control switch）遥控开关**RCS**（remote control system）远程控制〔遥控〕系统**RCS**（reversing colour sequence）彩色信号反向顺序**RCS**（round-corner square）圆角方料

**RCSECF**（rectangular cross section eccentric core fiber）矩形槽截面偏心光纤**RCSS**（remote communications satellite system）远程通信卫星系统**RCT**（receive channel tester）接收信道测试器

**RCT**（remote control terminal）遥控终端

**RCT**（reverse conducting thyristor）反向导通晶闸管

**RCTL**（resistance-capacitance transistor logic）阻 - 容晶体管逻辑（电路） **RCTL**（resistor-capacitor coupled transistor logic）阻 - 容耦合晶体管逻辑（电路） **RCTL**（resistor-capacitor transistor logic）电阻 - 电容晶体管逻辑（电路） **RCTL**（resistor-coupled transistor logic）电阻耦合晶体管逻辑（电路） **rctn**（reaction）反作用

**RCU**（rear control unit）（汽车）后控制模块 **RCU**（recovery control unit）恢复控制器**rcv**（receiver） 接 收 机 **rcvr**（receiver）接收器，接收机，收音机，收报机**rcvy**（recovery）恢复，回收

**RCW**（return control word）（计算机）返回控制字

**RCWP** — 580 —

**RCWP**（rubber-covered weather-proof）橡胶覆盖的风雨线，橡胶绝缘的风雨线

**RCWV**（rated continuous working voltage）额定连续工作电压

**RD**（card reader）读卡机**RD**（radiation detection）辐射探测**rd**（read）读出（数据）

**RD**（read data）（计算机）读出数据 **RD**（rear door）后（车）门**RD**（register driver）寄存器驱动器**RD**（relational database）关系数据库

**RD**（remove directory）删除文件夹（命令） **RD**（resource domain） 资 源 域**rd**（road）公路

**RD**（rolling direction）轧制方向

**RD**（root diameter）齿根直径，根圆直径（齿轮） **rd**（round）圆，圆的，圆形物，完全的，整数的**3rd**（third）第三

**RDA**（reliability design approach）可靠性设计方法**R DAT**（rotary head DAT）旋转磁头型数字磁带录音机**RDB**（relational database）关系型数据库

**RDBP**（relational database processor）关系数据库处理机

**rdc**（radiac）辐射计

**RDC**（remote data collection）远程数据收集

**RDC**（remote data concentrator）远程数据集线器**RDCG**（random digital code generator）随机数字代码发生器**RdChk**（read check）读出检查

**RDCM**（right door control module）右（车）门控制模块

**rdcr**（reducer）减速器，减压器**RdDr**（rod drive）连杆传动

**RDF**（radial distribution function）径向分布函数**RDF**（radio direction finder）无线电测向仪**RDF**（radio direction finding）无线电测向**RDF**（radio distance finder）无线电测距仪**RDF**（recource data file）（计算机）资源数据文件 **RDF**（ripple decrease factor）纹波衰减因子**rdg**（rounding） 环 形 ， 倒 角 **rdgen**（regenerator）蓄热器，再生器

**Rd H**（round head）圆头（螺钉）

**RdHd**（round head）圆头（螺钉）

**RDI**（read digital input）读数字输入，数字量读入**RDI**（reference data interface）基准数据接口**RDI**（rigid disk interface）硬磁盘接口**rdl**（radial）径向的，辐射（状）的，半径的

### — 581 — **Re**

**RDL**（resistance diode logic）电阻二极管逻辑（电路） **RDL**（resistor diode logic）电阻二极管逻辑（电路） **RDM**（rear door module）后（车）门模块**RDM**（recording demand meter）（自动）记录占用计数器 **RDM**（rule dependence model）规则相关模型

**RDMD**（Rodan dot matrix display）罗丹矩阵显示，平板型显示管

**RdON**（road octane number）（汽车）道路辛烷值

**RDOS**（real-time disk operating system）实时磁盘操作系统**RDOS**（resident disk operating system）（计算机）常驻磁盘操作系统 **rdout**（readout）读取

**RDP**（remote data processor）远程数据处理机

**rdr**（radar）雷达**rdr**（reader）读出器

**RDR**（reliability diagnostic report）可靠性诊断报告**RDR**（ROM data register）只读存储器数据寄存器**RDRN**（rapidly deployable radio network）可快速构建的无线网**rdr xmtr**（radar transmitter）雷达发射机

**RDS**（radio data system）收音数据系统，音响数据系统**RDS**（read data strobe）（计算机）读数据选通（脉冲） **RDT**（radio digital terminal）无线电数字终端**RDT**（remote data transmitter）远距离数据发送器

**RDTL**（resistor-diode-transistor logic）电阻 - 二极管 - 晶体管逻辑（电路） **rd tol**（roundness tolerance） 圆 度 公 差**rdtr**（radiator）辐射源，发射天线，散热器

**RDV**（retard delay valve）延迟阀**RE**（rack earth）机壳接地，接地罩，“地” **RE**（radial error）径向偏差

**RE**（radio exchange）无线电交换台**RE**（radio exposure）放射性照射（量） **RE**（Raman effect）拉曼效应**RE**（random error）随机误差

**RE**（rare earths）稀土元素**RE**（real number）实数**RE**（receiving end）接收端**RE**（recycling economy）再循环经济**RE**（red） 红 色 （ 导 线 ） **re**（reel）绞盘

**RE**（reliable earth）可靠接地

**RE**（reset）复位

**RE**（resource element）（通信）资源元素

**RE**（return）返回**Re**（Reynolds number）雷诺数

**re** — 582 —

**re**（roentgence-equivalent）伦琴当量**RE**（rotary engine）转子发动机**RE**（rotary erase）旋转消磁

**reac**（reactor）反应堆，电抗器，电抗线圈，扼流圈**reaction**（remote access information）（计算机）远程存取信息 **reactvt**（reactivate）激活

**READ**（real-time electronic access and display system）实时电子存取与显示系统**READ**（relative element address designate code）相关单元地址指定编码**READ**（remote electronic alphanumeric display）远程字母数字电子显示（器） **real com**（real-time communication）实时通信

**REAPS**（rotary engine antipollution system）转子发动机废气净化系统

**reasm**（reassemble）重新装配**reassem**（reassemble）重新装配**REB**（rod end bearing）杆端轴承

**REBA**（relativistic electronic beam accelerator）大功率电子聚束器，相对论性电子束加速器

**re bar**（reinforcing bar）钢筋**rec**（receiver）接收机，收音机，受话器，受槽**rec**（record） 记 录 ， 录 制 **rec**（recorder）记录器，记录仪，录音机，电报机**rec**（recording） 录 音 ， 录 像 **rec**（recover）恢复，再生

**ReC**（recovery control）恢复控制**recd**（received）接收的，允许的**recip**（reciprocal）倒数，倒易的，往复的，相互的**recip**（reciprocate）往复运动**recirc**（recirculate）再循环

**RECIS**（remote entry control and immobilizer system）（防盗）遥控车门和发动机锁止装置

**recl**（reconcile）解调，调和

**rec mark**（record mark）记录符号

**rec mech**（recoil mechanism）反冲机构，后座装置

**RECMF**（radio and electronic component manufacturers federation）无线电和电子元件联合制造商协会〔联合会〕

**recog**（recognition） 识 别 ， 承 认 **recom**（recommended） 推 荐 的 **recomp**（recomplement）再补码，再补数，重新补码，重新补数**recon**（reconnaissance） 探 测 **recp**（receptacle）插座，插孔，容器，仓库**rec/PB**（record/playback）录 / 放

**rec/PB det**（recording/playback detector）录制 / 重放检测器**recr**（receiver）接收机，无线电接收机 ； 受话器**recryst**（recrystallize）再结晶

**rec saf**（recording safety）防误抹

### — 583 —

**regr**

**rec S/S**（recording start/stop）录制开始 / 停止 **rec sta**（receiving station）接收台，收信台〔站〕**rect**（rectangle） 矩 形 **rect**（rectangular） 直 角 ， 矩 形 的 **rect**（rectifier）整流器，整流管，检波器，检波管**rect P**（rectangular pulse）矩形脉冲**red**（reducer）减压阀，减速器，异径管节，还原剂**red**（reducing） 减 少 ， 简 化 **red**（reductor） 减 速 器 ， 减 压 器 **red**（reduction）还原

**red**（reduction catalyst）（发动机）还原催化剂

**ReD**（restrained diffusion）限制扩散

**re det**（error detection）误差检测

**REDF**（rare earth doped fiber）掺稀土元素光纤

**red F**（reducing flange）异径法兰

**red op**（ready for operation）（计算机）操作就绪，运算就绪

**red ox**（reduction oxidation）还原 - 氧化**REE**（relative estimation error）相对概算误差**REEG**（radio electroencephalograph）放射脑电图描记器

**ref**（reference）依据，引证，基准，引用规范，参考（文献），参照，坐标，标记 **ref**（refinery）炼厂

**ref C adj**（reference clock adjustment）基准时钟调整

**ref F adj**（reference frequency adjustment）基准频率调整

**ref H**（reference high）基准高（电平）

**ref L**（reference line）基准线，参考线，零位线**ref L**（reference low） 基 准 低 （ 电 平 ） **refl**（reflection）反射**refl**（reflector）反射极，（车灯）反射镜 **refr**（refraction） 折 射 **refr**（refractory）耐火材料

**refr**（refrigerator）制冷机，冷藏箱，制冷器，冷冻机**refrig**（refrigerant）制冷剂

**ref V**（reference vertical）基准场（同步）信号

**REG**（radio encephalogram）放射脑电图**reg**（register）自（动）记（录）仪，记发器，记录器，寄存器**reg**（regression analysis）回归分析

**reg**（regular） 正 常 的 **reg**（regulator）稳压器，调压器，调整器，调节器，稳定器，稳定剂**REG**（resource element group）（通信）资源元素分组 **regd**（registered）登记（的）

**regen**（regenerate）再生，更新**regr**（regrinding）再磨

**REGTS** — 584 —

**REGTS**（recirculated exhaust gas temperature sensor）（发动机）再循环废气温度传感器

**REH**（rear heater）（汽车）后暖风装置

**reinf**（reinforce）补强，加强，增强材料

**REINS**（radar-equipped inertial navigation system）装有雷达的惯性导航系统

**rej**（rejecter）抑制器

**REL**（rapidly extensible language）可快速扩充语言

**REL**（rate of energy loss）能量损失率**R El**（reducing elbow）异径弯头**rel**（relay）继电器

**rel**（release）释放

**rel**（relief valve）减压阀，溢流阀

**relbl**（reliability）可靠性

**relf vl**（relief valve）安全阀，减压〔溢流〕阀

**REM**（rare earth metal）稀土金属

**REM**（reflection electron microscope）反射电子显微镜**rem**（remarks） 备 注 **rem**（removable）可拆卸的，可移动的

**rem**（roentgen equivalent man）雷姆，人体伦琴当量

**rem con**（remote control）遥控，远距离操纵

**REME**（Royal Electrical And Mechanical Engineers）（英国）皇家电气及机械工程师（学会） **REMS**（registered equipment management system）寄存设备管理系统，记录设备管理系统**ren**（renaming）重命名，更名

**REp**（radio equipment）无线电设备**rep**（repair）修理，校正**rep**（repeat）重复

**rep**（repeater）复示器，增音机，中继器，重发器，转发器**rep**（report）报告

**rep**（roentgen equivalent physical）物理伦琴当量**reperf**（reperforator）复孔机，自动穿孔机**repl**（replace）替换，更换

**REPMSM**（rare earth permanent magnet synchronous motor）稀土永磁同步电机

**repro**（reproduce）复制，复印，仿制，模拟

**ReProD**（receiver protective device）接收机保护装置，天线转换开关**rep ROM**（reprogrammable read-only memory）可重编程序的只读存储器**rep Sh**（repair shop）修理车间

**rept**（receipt）收据**rept**（report）报告**req**（request）要求，需要**req**（requisition）需求，需要**reqd**（required）要求，需要

**RER**（radar effects reactor）雷达效果反应器

**RE/RD**（rear engine/rear drive）后置发动机 / 后轮驱动

### — 585 —

**ReWS**

**REs**（rare earths）稀土元素

**RES**（remote engine starting system）（汽车）遥控起动系统 **res**（research） 研 究 ， 调 查 **res**（reserve）预备，备用，储备量，备用品，预约**res**（reset）（计算机）复位，置“0”，清除  **res**（resistance）阻力，电阻，电阻

**res**（resistor）电阻器**res**（resource）资源

**res/acc**（resume/accelerate）（汽车巡航控制）恢复 / 加速  **ReSCAN**（reflecting satellite communication antenna）卫星通信用反射天线**res fld**（residual field） 剩 （ 余 ） 磁 （ 场 ） **resil**（resilient）有弹力的，回复的

**resis**（resistance）电阻，阻力**resn**（resonant）谐振**resp**（respirator）防尘面罩

**REST**（radar electronic scan technique）雷达电子扫描技术**Re stag**（regenerative stag）回热循环蒸汽燃气联合装置**resup**（resupply time）再补给时间

**RET**（resolution enhancement technology）增强分辨率技术

**ret**（retain）保持，保留，夹持，制动**ret**（retaining） 固 定 **ret**（retard）阻滞，延迟，减速，延迟点火**ret**（return）返回，归还

**RET**（ring emitter transistor）环形发射极晶体管**RETF**（recycle equipment test facility）再循环设备试验装置**retn**（retain）保持，保留，夹持，制动

**RETP**（reliability evaluation test procedure）可靠性鉴定试验程序**retr**（retraced）折回，倒转，回扫描**retr**（retractor）（汽车安全带）卷收器

**ret WT**（retiring wall thickness）报废壁厚

**rev**（reverberation）（音响）混响  **rev**（reverse）反（的），相反（的），反向（的），反转（的），倒车，回程，（汽车变速器）倒档 **rev**（reverser）转向器

**rev**（review）文摘，综论，观察，评论**rev**（revise） 修 订 **rev**（revision） 修 正 **rev**（revolution）回转，旋转，转数 **rev cur**（reverse current）反向电流**rev/fwd**（reverse/forward）反转 / 正转**rew**（rewind）反绕，卷带，再绕**ReWr**（read and write）读（和）写

**ReWS**（rear wheel speed）（汽车）后轮转速

**REx** — 586 —

**REx**（real-time executive routine）实时执行程序

**Rf**（frictional resistance）摩擦阻力**RF**（radial flow）径（向）流**RF**（radio frequency）射频，无线电频率

**RF**（raise face）凸起面（法兰），凸面（密封面）

**RF**（Raman fiber）拉曼光纤

**RF**（range finder）（光学）测距器，测远仪

**RF**（read forward）正向读出**RF**（read frequency）频率读入**rf**（rectifier）整流器，检波器**RF**（release force）返回力

**RF**（resegmentation flag）（通信）重复段标志

**RF**（reserve free）备用

**RF**（resistor feedback）反馈电阻

**RF**（resorcinol-formaldehyde resin）间苯二酚 - 甲醛树脂

**RF**（roll force）轧制力

**rf**（roof）（车身）车顶，天窗

**RFA**（radio frequency amplifier）射频放大器，高频放大器**RFA**（radio frequency attenuator）射频衰减器**RFA**（Raman fiber amplifier）拉曼光纤放大器**RFA**（retarding field analyzer）减速场分析仪

**RFAC**（robot flexible assembly cell）机器人柔性装配单元

**RFB**（rectifier feed back）整流器反馈

**RFC**（radio-frequency chart）射频图，无线电频率表**RFC**（radio frequency choke）射频扼流圈**RFC**（radio frequency converter）射频转换器**RFC**（radio-frequency current）射频电流**rfc**（reface）表面磨光，表面修整

**RFC**（request for comments）请求评注，请求说明**rfcal**（return for calibration）退回校准**RFCO**（radio-frequency checkout）射频检验〔调整〕**RFCS**（radio frequency carrier shift）射频载波漂移**RFD**（radio frequency demodulator）射频解调器

**R fdr**（rear fender）（车身）后翼（子）板，后围侧板

**RF env**（radio frequency envelope detection）高频信号包络检测

**RFF**（radio frequency filter）射频滤波器**RFF**（reset flip-flop）置“0”触发器，复位触发器**RFG**（radio frequency generator）射频发生器**RFG**（rate and free gyro）二自由度与三自由度陀螺仪**rfgt**（refrigerant）制冷剂

**RFH**（radio frequency head）高频磁头

**RFI**（radiation frequency interference）辐射频率干扰

### — 587 —

**rgd**

**RFI**（radio frequency interface）射频接口**RFI**（radio frequency interfere）射频干扰**RFI**（radio frequency interference）无线电频率干扰**RFI**（read frequency input）读频率输入

**RFIC**（RF integrated circuit）射频集成电路

**RFId**（radio frequency identification）射频识别

**RFIT**（radio frequency interference test）射频干扰测试，射频干扰试验

**rfl**（refuel）加燃料，加油，（核）燃料更换  **RFM**（radio frequency modulation）射频调制**RFM**（reactive factor meter）无功功率因数计**RFN**（reversed-frame normalization）逆向框架规范化**RFO**（radio frequency oscillator）射频振荡器

**RF ofs**（radio frequency offset）射频偏移**RFP**（reinforced fiber plastic）增强纤维塑料**RFP**（release free position）释放自由位置**RFP**（request for proposal）要求建议

**RFPA**（radio frequency power amplifier）射频功率放大器**RFQ**（request for quote）要求引证，要求引用**RFR**（reject failure rate）抑制故障率**RFS**（renormalized forward scattering）重正正向散射法**RFS**（return from subroutine）（计算机）从子程序返回

**RFS**（rigid front suspension）（汽车）刚性〔非独立式〕前悬架

**RFSP**（radio access technology / frequency selection priority）无线电访问技术/ 频率选择优先

**RFT**（radio frequency transformer）射频变压器**RFTL**（radio frequency transmission line）射频传输线**RFW**（reserve feed water）储备供水

**RG**（radio guidance）无线电制导**RG**（ramp generator）锯齿波发生器**rg**（range）距离，作用半径，范围

**RG**（rate gyro）阻尼〔微分，角速度，二自由度〕陀螺仪**RG**（reduction gear） 减 速 齿 轮**RG**（register）寄存器，记录器

**RG**（relay group）继电器组**RG**（reset gate）复位门**RG**（reticulated grating）格栅**RG**（reverse gate）反向门**RG**（reverse grade）反向坡度**RG**（ring gasket）环形垫**RG**（rubber gasket）橡胶垫片

**RGA**（residual gas analyzer）剩余气体分析仪，残气分析仪**RGB**（red green blue）红绿蓝（三基色），基色信号交换端口 **rgd**（rigid）刚度

**rge** — 588 —

**rge**（range）范围，域

**RGFET**（resistive-gated field effect transistor）电阻选通场效应晶体管

**rgh**（rough）粗糙的

**RGL**（regular-type gear lubricant）普通型齿轮油**rglt**（regulating） 调 节 **rgltr**（regulator） 控 制 器 ， 调 节 器 **rgn**（ranging）测距

**rgn**（region）区域

**RgR**（regulating rheostat）调节变阻器**RGS**（radio guidance system）无线电制导系统**RGT**（resonant gate transistor）谐振栅晶体管**rgtr**（register）寄存器

**RH**（radio handsets）无线电对讲手机**RH**（record head）录制磁头**RH**（relative humidity）相对湿度

**rh**（rheostat）变阻器，变阻箱，可变电阻器**RH**（right-hand）右侧，右手，右旋，右旋螺纹**RH**（right-handed）右旋的

**RH**（Rockwell hardness）洛氏硬度**Rh**（rolled hot）热轧的**RH**（rotary head）旋转磁头**RH**（round head）圆头（螺钉）

**RHACU**（reheat acceleration control unit）加热加速调节器**RHC**（range-height converter）距离 - 高度变换器**RHC**（Rockwell hardness C scale）洛氏硬度 C 级**RHCM**（rapid heating cycle molding）快速热冷循环成型

**RH Ctl**（right-hand controls）左座（侧）操纵**RHCU**（reheat control unit）加热调节器**RHD**（right-hand drive）右侧驾驶**RHDr**（right-hand drive）右侧驾驶

**RHE**（reliability human engineering）可靠性机械设备利用学

**rheo**（rheostat）可变电阻，变阻器，电阻箱

**RHET**（resonant-tunneling hot-electron transistor）共振隧穿热电子晶体管

**RHI**（range-height indicator）距离 - 高度雷达指示器

**RHI**（relative humidity indicator）相对湿度显示器

**RHL**（heat resisting rubber insulated and lead covered cable）耐热橡胶绝缘铅包电缆

**RHL**（record head left）左录制磁头

**rhm**（roentgen per hour at one meter）距辐射源一米处每小时的伦琴数（剂量）

**RHN**（Rockwell hardness number）洛氏硬度（数） **rho**（rhombic antenna）菱形天线**rhomb**（rhombic）斜方晶体的，正交（晶）的**rhp**（rated horse-power）额定功率

### — 589 —

**RIL**

**RHR**（rear head restraint）（驾驶人）头部后方约束（保护装置） **RHR**（record head right） 右 录 制 磁 头**rhr**（reheater）再热器，再热炉

**RHS**（right hand side）右方，右边

**RHT**（right-hand traffic）靠右行车

**RHTT**（ring hoop tension test）（塑性加工）环向拉伸试验

**RHW**（red hazard warning）红色警告灯**RI**（radio active isotope）放射性同位素**RI**（radio inertial）无线电惯性

**RI**（radio inertial guidance system）无线电惯性制导系统

**RI**（radio influence）射频感应**RI**（radio interface）无线电接口**RI**（radio interference）无线电干扰

**RI**（radio isotope indicator）放射性同位素示踪剂，放射性同位素指示器

**RI**（rank indicator）（通信）等级指示符

**RI**（read-in）（计算机）读入

**RI**（reflective index）折射率，折射指数，折光指数

**RI**（reliability index）可靠性指标

**RI**（resistance-inductance（circuit））电阻 - 电感（线路）

**RI**（ring indicator）振铃指示器

**RI**（ringing input）振铃输入

**RI**（roughness index）凸凹（表面粗糙度）指数

**RI**（rubber insulation）橡胶绝缘

**RIA**（Robot Institute of America）美国机器人学会**RIA**（Robotic Industries Association）（美国）机器人工业协会 **RIB**（ring interface board）环形接口板

**RIC**（remote-intelligent-communication）远程智能通信**RIC**（resistance-inductance-capacitance）电阻 - 电感 - 电容**RID**（radio intelligence division）无线电信息划分，无线电情报处**RIE**（reactive ion etching）感应离子刻蚀，反应离子腐蚀**RIE**（Royal Institute of Engineers）皇家工程师学会

**RIf**（radar identification set）雷达识别装置**RIF**（radio influence field）高〔射〕频干扰场**RIF**（reliability improvement factor）可靠性改良系数

**RIFI**（radio interference field intensity）射频〔无线电〕干扰场强

**RIG**（radio inertial guidance）无线电惯性制导

**RIG**（rare earth iron garnet）稀土铁石榴石

**RIGFET**（resistive insulated gate field effect transistor）电阻绝缘栅场效应晶体管

**RIGS**（radio inertial guidance system）无线电惯性制导系统**RII**（routing information indicator）路由信息指示器**RIL**（radio interference level）无线电干扰电平

**RIL**（red indicating lamp）红色指示灯

**RIM** — 590 —

**RIM**（reaction injection molding）反应注射成型，反应注射模塑

**RIM**（resource interface module）资源接口模块

**RIME**（radio inertial monitoring equipment）无线电惯性操纵〔监控〕设备

**ring**（ringer）电铃，振铃机

**R insul**（rubber insulation）橡胶绝缘

**RIOS**（remote input-output station）远程输入 - 输出站

**RIOT**（real-time input-output transducer）实时输入 - 输出转换器**RIOT**（retrieval of information by on-line terminal）（计算机）联机终端情报检索 **RIP**（raster image processor）光栅图像处理器，栅格图像处理器

**rip**（ripple）波纹

**rip fil**（ripple filter）平滑滤波器，纹波滤波器**RIPS**（radioactive isotope power supply）放射性同位素电源**RIR**（remote trunk release）（汽车）行李箱盖遥控释放 **RIR**（resonant internal reflection）共振（腔）内反射

**RIRTI**（recording infrared tracking instrument）记录式红外线跟踪仪

**RIS**（recovery information set）恢复信息组

**RIS**（rectangular cone，in-line gun，slotted mask tube）矩形锥体/ 一列式枪/ 槽孔网彩色显像管

**RIS**（revolution indicating system）转数指示系统

**RISC**（reduced instruction set computer）精简指令计算机，压缩指令计算机，归约指令集计算机

**RISC**（reduced instruction set computing）精简指令集计算**RIST**（radioisotopic sand tracing（system））放射性同位素砂示踪（系统） **RIT**（radio incremental tuning）无线电增益调谐

**RIT**（rate of information through-put）信息周转率，信息传输速率

**RIT**（remote imagery transceiver）远程成像收发器

**RITE**（rapid information technique for evaluation）鉴定用快速信息处理技术（通用动力公司）

**RIV**（radio influence voltage）高频干扰电压

**RIV**（radio interference voltage）无线电干扰电压（电晕的） **RIV**（resource indication value）（通信）资源指示值 **riv**（rivet）铆钉，铆接

**RIx**（route index）路由标志

**RIXT**（remote information exchange terminal）远程信息交换终端

**RJ**（ram jet）冲压式空气喷气发动机**RJ**（registered jack）准配插口**RJ**（ring joint）环接

**RJ**（ring joint face）金属环连接面（法兰）

**RJE**（remote job entry）远程作业输入

**RJEP**（remote job entry protocol）（计算机）远程作业输入协议

**RJP**（remote job processing）远程作业处理**RJS**（remote job service）（计算机）远程作业服务 **RK**（random key）随机密钥

**RKE**（remote keyless entry）无线遥控门锁

**RKG**（Runge-Kutta-Gill method）龙格库塔基尔法

### — 591 — **RM**

**rkr**（rocker）摇轴，摇杆，振动器，翻斗车**rkr A**（rocker arm）摇臂

**RKVA**（reactive-kilovolt-ampere）无功千伏安，千乏**RL**（radio link）无线电链路

**RL**（radio location）无线电定位**RL**（rear left）（音响）后左声道 **RL**（reference line）基准线，参考线**RL**（relay logic）继电器逻辑（电路） **RL**（relocatable library）可浮动库

**RL**（relocatable module）可浮动模块，可再定位模块**RL**（resistor logic） 电 阻 逻 辑 （ 电 路 ） **RL**（resolution limit）分辨率极限

**RL**（return loss）回波损失**RL**（rubber lined）衬橡胶**RL**（ruby laser）红宝石激光器

**RLA**（repair level analysis）维修级别分析

**RLBI**（right-left bearing indicator）左右方位（角）指示器

**RLC**（radio link control）无线电链路控制**RLC**（remote line concentrator）远端线路集中器**rld**（rolled）轧制的

**RLE**（run-length encoding）行程长度编码，游程长度编码**RLF**（radio link failure） 无 线 电 链 路 失 效 **rlf**（relief）卸载，减压

**R lib**（relocatable library）可重定位程序库

**RLLC**（run-length limited code）（计算机）游程长度受限码 **RLLC**（run-length limited coding）限制传送长度编码**RLOS**（radio line-of-sight）无线电瞄准线

**RLP**（radio link protocol）无线电链路协议**rlr**（roller）滚子，滚筒，滚轮，转子，压路机 **rlr brg**（roller bearing）滚子轴承**RLS**（recursive least squares）递归最小二乘方

**RLSD**（receive line signal detector）接收线路信号检波器

**rlse**（release）释放，放气门，断路器

**RLU**（relay logic unit）继电器逻辑元件〔装置〕

**rlv**（relieve）卸载，减压**rly**（railway） 铁 路 **rly**（relay） 继 电 器 ， 中 继 站 **RM**（radio monitor）无线电监控器**RM**（rate matching）（通信）比率匹配 **RM**（ratemeter）速率计

**RM**（raw material）原（材）料

**RM**（reactance modulator）电抗调制器

**RM** — 592 —

**RM**（read memory）（计算机）读存储器 **RM**（read-out matrix）读出矩阵**RM**（refrigerating machine）制冷机**RM**（register memory）寄存器存储器**RM**（relay module）继电器模块

**RM**（reliability and maintainability）可靠性与可维护性

**RM**（research memorandum）研究备忘录**RM**（resistor motor）电动机绕组电阻**RM**（resource module）资源模块**RM**（reverse motion）反向运动，返回运动**RM**（ring modulator）环形调制器**RM**（roughing mill）粗轧（钢）机

**RM**（routine maintenance）例行维修，常规保养**RMA**（random multiple access）随机多路存取**RMA**（restricted manual access）限制手动存取

**RMA**（Rubber Manufacturer’ s Association）（美国）橡胶制造商协会 **RMAC**（random multiple access communication）随机多路存取通信**Rmax**（range maximum）最大距离

**RMB**（right mouse button）鼠标器右键**RMC**（reference measurement channel）基准测量信道**RMC**（rod memory computer）杆式存储器计算机**rmc**（thick thermal-barrier coating）厚热障涂层**RmCC**（remote control channel）远程控制信道

**RMDI**（radio magnetic deviation indicator）无线电磁偏差显示器

**rmdr**（remainder）余数，余项

**RMF**（reactivity measurement facility）反应性测量装置**RMI**（radio magnetic indicator）无线电磁指示器**RMI**（reliability maturity index）可靠性成熟指标**r/min**（revolutions per minute）每分钟转数，转 / 分**rmj**（ramjet）冲压喷气发动机

**RML**（radar microwave link）雷达微波中继装置，雷达微波链路

**RML**（radio microwave link）无线电微波链路**RMM**（read-mostly memory）主读存储器**RMMU**（removable medium memory unit）可换媒体存储器**RMN**（residue modulus nine）以 9 为模的余数，模九剩余

**RMOS**（refractory metal-oxide-semiconductor）难熔金属- 氧化物- 半导体，耐热的金属- 氧化物-

半导体

**rmr**（reamer）铰刀，扩孔器

**RMS**（random mass storage）随机海量存储器**RMS**（reconfigurable manufacturing system）可重组制造系统**RMS**（recovery management support）恢复管理支援（程序） **RmS**（remote select）遥控选择

### — 593 — **RO**

**RMS**（root mean square）方均根（值）

**RMS**（root-mean-square value）方均根值，平均有效值**RMSE**（root-mean-square error）方均根误差**RMT**（racing motorcycle tire）摩托车赛车胎**RMT**（read magnetic tape）读取磁带

**RMt**（receiver mute）接收静噪**rmt**（remote）遥控的**rmv**（remove）移动

**RMV**（respiratory minute volume）每分（钟）通气量

**RMW**（read-modify-write）读 - 改 - 写**RN**（radio navigation）无线电导航**RN**（radio network）无线电网络**RN**（radio noise）无线电噪声**RN**（reference noise）基准噪声**RN**（remote network）远程网络**RN**（ring network）环形网络

**RNC**（radio network controller）通信无线网络控制

**rndm**（random）随机的

**RNF**（receiver noise figure）接收机噪声系数**rng**（radio range）无线电测（量的）距（离） **RNG**（random noise generator）随机噪声发生器**rng**（range）距离，范围

**rng comp**（range computer）距离计算装置

**rngg**（ringing）振铃

**RNN**（recurrent neural network）递归神经网络**RNS**（radio network subsystem）无线网络子系统**RNS**（residue number system）余数系统**RNT**（ring network topology）环网拓扑结构

**RNTI**（radio network temporary identifier）无线网络临时标识符**RNTP**（relative narrowband transmit power）相对窄带发射功率**RNV**（radio-noise voltage）无线电噪声电压

**RNV**（random noise voltmeter）随机噪声伏特计**rnwbl**（renewable）可更新的，可回收再次利用的**RO**（range only）雷达测距仪

**RO**（read only）只读（设备） **RO**（read out）读出**RO**（receive only）只接收

**RO**（relaxation oscillation）张弛振荡**RO**（restriction orifice）限流孔板**RO**（reverse osmosis）反渗透（作用） **RO**（right output）右声道输出

**RO**（ringer oscillator）铃流发生器，环形振荡器

**ROAM** — 594 —

**ROAM**（read-only associative memory）只读相联存储器**ROAR**（read-only address register）只读地址寄存器**RoC**（rotary center）旋转中心

**ROCR**（remote optical character recognition）远程光学字符识别**ROFC**（reference optical fiber connector）基准光纤连接器**ROH**（receiver off-hook）接收机摘机

**RoHC**（robust header compression）（通信）鲁棒报头压缩 **RoHS**（restriction of hazardous substance）危害物质禁用指令**ROI**（recessed-oxide isolation）凹槽氧化物隔离**ROL**（repeated optical link）光中继链路

**ROL**（request on line）（计算机）请求接通线路 **ROLIN**（rapid on-line information network）快速联机信息网**ROM**（read only memory）只读存储器

**ROM**（rough order of magnitude）近似的数量级

**RO mon**（receive-only monitor）只（接）收监听器**ROMR**（read-only memory register）只读存储寄存器**R op**（raster-operation code）（计算机）光栅操作码 **ROP**（remote operator panel）（计算机）远程操作板 **ROPC**（rate of pitch change）栅距变化率**RoPiMa**（rotary piston machine）转子发动机**ROPP**（receive only page printer）电传打字接收机**ROPS**（roll-over protective structure）翻车保护结构**ROR**（range-only radar）测距雷达，雷达测距仪**ROS**（read-only storage）只读存储器，固定存储器**RoS**（roam space）步长

**ROS**（robot optical sensor）机器人光学传感器

**ro’ s**（rolls）轧辊

**ROSDR**（read-only storage data register）只读存储器数据寄存器

**ROSe**（retrieval by on-line search）联机检索

**ROSS**（route-oriented simulation system）面向线路的模拟系统**ROT**（rate of turn） 匝 数 比 ， 转 动 速 度 **rot**（rotation）旋转，转动，涡流，涡动

**rot act**（rotary actuator）旋转激励器

**ROTI**（recording optical tracking instrument）记录式光学跟踪仪

**rotomt**（rotometer）旋转流量计**rotr**（rotator）转子

**ROV**（remote-operated vehicle）遥控装置

**ROV**（roll-over valve）（燃油箱）翻车安全阀（翻车时，自动关断燃油管路）

**ROx**（recessed oxide）凹槽氧化物**roy**（royal saloon）皇家级乘用车**RP**（rack and pinion）齿条和小齿轮**RP**（radar plot）雷达图

### — 595 —

**RPM**

**RP**（radiation protection）辐射防护**RP**（rapid prototyping）快速原型构建**RP**（read preamplifier）读出前置放大器**RP**（real part）实数部分**RP**（reception poor）接收不良**RP**（reinforced plastics）增强塑料**RP**（release position）释放动作位置

**RP**（repairable product）可替换或可维修产品**RP**（repeater）增音器，中继器，转发器**RP**（reset pulse）复位（清除）脉冲**RP**（resistance plate）电阻板**RP**（resistance potentiometer）电位器

**RP**（resolving power）分辨能力，解像能力，分辨率

**RP**（root port）根端口**RP**（route processor）路由处理器**RP**（rust preventive）防锈剂

**RPA**（reverse/park assist）倒车 / 驻车辅助装置**RPC**（reinforced plastic-composite）增强塑料复合材料**RPC**（remote packet concentrator）（计算机）远程包集中器 **RPC**（remote position control）位置遥控

**RPC**（remote procedure call）远程过程调用**RPC**（row parity check）行奇偶校验**RPD**（reactive plasma deposition）反应等离子淀积**RPD**（renewal parts data）备件资料

**RPDC**（reactive power device control）无功功率设备控制

**rpdr**（reproducer）复制设备

**RPE**（regular pulse excitation）规则脉冲激励

**RPE**（rotary piston engine）转子发动机

**RPF**（radio position finding）无线电定位，无线电测位**RPF**（repetition factor）（通信）重复因子 **RPG**（random pulse generator）随机脉冲发生器**RPG**（raster pattern generator）光栅模式发生器

**RPG**（report program generator）报表程序生成器，报表程序生成程序

**RpH**（repairs heavy）大修

**rpi**（revolutions per inch）每英寸走刀（主轴）转数

**rpi**（rows per inch）每英寸行数（磁带）

**RPID**（routing and placement interactive design）电路布线和布局的交互式设计

**RPL**（running program language）运行程序语言

**RPLMN**（registered public land mobile network）注册的公共陆地移动网

**rplr**（repeller）反射极，弹回装置**RPM**（random phase modulator）随机调相器

**RPM**（rapid prototyping manufacturing）快速原型制造技术

**RPM** — 596 —

**RPM**（read program memory）读取程序存储器**RPM**（reliability performance measure）可靠性性能测定技术**RPM**（remote performance monitor）（计算机）远程性能监视器 **rpm**（revolution per minute）每分钟的转数

**RPM**（rotating piston machine）转子发动机

**rpm**（rotations per minute） 每 分 钟 的 转 数 （r/min） **RPMI**（revolutions-per minute indicator）每分钟转数指示器**rpmm**（row per mm）每毫米的行数

**RPN**（risk priority number）风险优先数**RPr**（read printer）读出打印机**rpr**（repair）检修

**RPR**（reverse phase relay）倒相继电器

**RPROM**（reprogrammable read-only memory）（计算机）可再编程序只读存储器

**RPRS**（random-pulse radar system）随机脉冲雷达系统

**rprt**（report）报告

**RPS**（random pulse sequence）随机脉冲序列**RPS**（range positioning system）距离定位系统**RPS**（raster pattern storage）光栅模式存储器

**RPS**（rationalized process specification）统一工艺规程**RPS**（reconvergent path set）再收敛通路组**RPS**（resident power supply）驻留电源

**rps**（revolutions per second） 转 / 秒 （r/s） **RPS**（rollover protection system）（翻车）滚动保护系统 **RPSK**（relative phase shift keying）相对移相键控

**RPSM**（resources planning and scheduling method）资源规划和动用方法

**RPt**（remote printer）远程打印机**rpt**（repeat）重复，反复**rpt**（report） 报 告 **rptn**（repetition）复制品**rptr**（repeater）转发器；中继器**RPU**（radio phone unit）无线电话机

**RPV**（remotely piloted vehicle）无人驾驶遥控汽车**R pvntv**（rust preventative）防锈剂**RQP**（research queuing package）研究排队软件包**rqr**（requirement）要求

**rqumt**（requirement）要求**RR**（radio receptor）无线电接收机**RR**（radio relay）无线电中继**RR**（railroad）铁路，滑轨装置**Rr**（rear）后方

**RR**（rear engine rear drive）后置发动机后轮驱动

**RR**（rear right）（音响）后右声道

### — 597 — **RS**

**RR**（reduction ratio）破碎比，减速比**RR**（redundancy reduction）多余度降低，多余信息减少**RR**（regenerative repeater）再生中继器

**RR**（repetition rate or recurrence rate）重复率或再现率

**RR**（research report）研究报告

**RR**（reverse relay）逆流继电器

**RR**（Rolls-Royce）（英）罗尔斯·罗伊斯（汽车和飞机发动机公司） **RR**（running reverse）反转，倒转

**RR**（rust-resisting）抗锈（的）

**RRC**（radio resource control）无线电资源控制

**RRC**（root raised cosine）根升余弦

**RRC test**（rigid restraint cracking test）刚性拘束裂纹试验**RRER**（recoverable read error rate）可恢复的读出误码率**RRI**（range-rate indicator）接近速率指示器

**RRIM**（reinforced reaction injection molding）增强反应注射模塑

**RRL**（radio relay link）无线电中继链路**RRM**（radio resource management）无线电资源管理**RRS**（radio relay station）无线电中继站

**RRS**（random repetitive sampling）随机重复抽〔采，取〕样**RRS**（rigid rear suspension）（汽车）刚性后悬架 **RRU**（remote readout unit）远程读出器

**RS**（Birmingham standard wire gauge）伯明翰线径规，RS 规

**RS**（radio station）电台，无线电台**RS**（rally sports）拉力赛跑车**RS**（Raman spectroscop）拉曼光谱仪**RS**（reactive sputtering）反应溅射**RS**（rear spoiler）（车身）后扰流板 **RS**（record separator）记录分隔符**RS**（reference signal）（通信）基准信号

**RS**（register storage）（计算机）寄存存储器 **RS**（relay selector）继电器式选择器**RS**（relay station）中继站

**RS**（remote sensing）遥感

**RS**（remote station）远程站，遥控站，遥控台**RS**（reset key）置“0”键，清除键，复位键**RS**（reset/set）复位 / 置位（触发器） **RS**（resistor start）起动电阻**RS**（returning spring）复原弹簧

**RS**（right side）右侧

**RS**（ringing set）振铃机**RS**（riveted steel）铆接钢，铆钉钢**RS**（rolled steel）轧制钢

**RS** — 598 —

**RS**（rotary switch）旋转开关，旋转机键**RS**（routing selector）路由选择器**RSA**（rear-suspension arm）（汽车）后悬架臂

**RSA**（remote station alarm）遥控站警报，遥控台警报器，远程站报警**RSAI**（rules，standards，and instructions）规则、标准与说明**RSBS**（radar safety beacon system）雷达安全信标系统**RSC**（restart capability）重新起动能力

**RSC**（roll stability control）侧倾稳定性控制（防车辆翻滚） **RSCP**（received signal code power）接收信号代码功率**RSCS**（rate stabilization control system）速率稳定控制系统**rsd**（raised）上升的

**RSD**（remotely sensed data）遥感数据

**RSD**（road simulation dynamometer）转鼓试验台**RSDT**（remote station data terminal）远程站数据终端**RSER**（remote sensing of earth resources）地球资源遥感

**RSExec**（resource-sharing executive）（计算机）资源分享执行（程序）

**RSF**（remote support facility）远程支持设施

**RSG**（rate signal generator）比率信号（与速度成比例的信号）发生器

**RSI**（radar scope interpretation）雷达显示器判定

**RSI**（repetitive strain injury）重复性劳损

**RSI**（right scale integrated circuit）适当规模集成电路**RSJ**（rolled steel joist）轧制钢梁，轧制工字钢**RSK**（receive/send keyboard set）收 / 发键盘装置**RSL**（reserved storage location）（计算机）保留存储单元 **rslvr**（resolver）求解仪，溶媒

**RSM**（real storage management）实存储器管理**RSM**（receiving signal memory）接收信号存储器**RSM**（reliability simulation model）可靠性模拟模型**RSM**（remote subscriber multiplexer）远程用户多路复用器**RSM**（remote switched module）远程交换模块

**RSP**（rate sensing package）速率传感组件**RSP**（route-switch processor）路由交换处理器**RSPM**（remote speech path module）远程话路模块**RSPS**（reverse shift position switch）倒档位置开关**rsq bt**（rescue boat） 救 生 艇**rsr**（restore）再存储；恢复

**RSRP**（reference signal received power）基准信号接收的功率**RSRQ**（reference signal received quality）基准信号接收的质量**RSS**（rapid scan spectrometer）快扫描分光计

**RSS**（road sensing suspension）（汽车）路敏悬架（系统） **RSS**（square root of the sum square）平方和的平方根**RSSI**（received signal strength indicator）接收的信号强度显示器

### — 599 — **RT**

**RST**（radome of sandwich type）多层天线罩**RST**（readability，strength，tone）可读性、强度、音调**RST**（regenerator section termination）再生段终端**RSt**（reinforcing steel）钢筋

**RST**（reset/set trigger）复位 / 置位触发器，置“0”/ 置“1”触发器

**rst**（restart）再起动**rst**（restore）修复

**RST**（roadster soft top）活顶乘用车软顶篷

**RSta**（radio station）无线电台

**RSTED**（real space transfer electron device）实空间转移电子器件

**rstpf**（rustproof）防锈的**rstr**（restrict）限制，约束

**RSU**（relay storage unit）继电器存储器**RSU**（remote subscriber unit）远程用户单元**RSU**（road side unit）（不停车收费）路侧阅读器 **rsv**（reserve）保留

**RSW**（resistance spot welding）电阻点焊**RSW**（reverse range switch）（汽车）倒档开关 **RT**（radio telegraph）无线电报

**RT**（radio telephony）无线电话

**RT**（radio teletypewrite）无线电电传打字机**RT**（radiographic test）射线照相检验**RT**（radiographic testing）射线检测

**RT**（radioisotope tracer）放射性同位素指示剂，放射性同位素示踪物

**rt**（rate）速率，比率**RT**（reaction time）反应时间**RT**（real time）实时

**R-T**（receive-transmit）收 - 发

**RT**（receiver-transmitter）接收机 - 发射机，送 - 受话机〔器〕

**RT**（reducing tee）异径三通**RT**（relative temperature）相对温度**RT**（remote terminal）远程终端**RT**（replication topology）复制拓扑

**RT**（research and technology）研究与工艺，研究与技术**RT**（resistor thermosensitive）热敏电阻**RT**（resonant tunneling）共振隧穿

**rt**（right）右的，右侧的，直的，直角的，正常的，正确的**RT**（ring topology）环形拓扑

**RT**（room temperature）室温

**RT**（rotary transformer）电动发电机，旋转变量〔压〕器，变流机

**RT**（rotary-transmitter）回转发射机**RT**（routing topology）选路拓扑

**RTA** — 600 —

**RTA**（rapid thermal annealing）快速热退火

**RTA**（reliability test assembly）可靠性测试组件，可靠性测试装置，可靠性实验装置

**RTA**（remote trunk arrangement）远程中继结构

**RTAC**（remote terminal access controller）远程终端存取控制器

**rt ang**（right angle）直角

**RTB**（radial time-base）径向时基**RTB**（retransmission buffer）重发缓冲器**Rt Bcn**（rate beacon）速率信标

**RTC**（radiotelephone communication）无线电话通信

**rtc**（ratchet）棘轮，棘爪**RTC**（real-time clock）实时时钟

**RTC**（real-time computer）实时计算机**RTC**（real-time-controller）实时控制器**RTC**（real-time counter）（计算机）实时计数器

**RTCC**（real-time computer complex）实时复合计算机**RTCC**（real-time computing center）实时计算中心**rtcl**（reticle）分度线，十字线

**RTCP**（real-time transport control protocol）（通信）实时传送控制协议 **RTD**（reliability technical directive）可靠性技术指令**RTD**（resistance temperature detector）电阻温度计

**RTD**（resistive temperature detector）电阻式温度探测器**RTD**（resistive thermal detector）电阻式热探测器**rtd**（retard）减速，延迟，阻滞

**RTD**（round-trip delay）（通信）往返路程时延

**RTDB**（real time data base）实时数据库

**RTDOS**（real-time disc operating system）实时磁盘操作系统

**RTDR**（real-time data register）实时数据寄存器

**RTE**（real-time emulator）实时仿真

**RTE**（real-time executive）实时执行程序

**RTE**（regenerative turboprop engine）再生式涡轮螺旋桨发动机

**RTE**（remote terminal emulation）远程终端仿真**RTE**（remote terminal equipment）远程终端设备**rte**（route）（计算机）路径，路由

**RTF**（radio telephone）无线电话

**RTF**（rich text format）超文本〔多文本〕格式

**rtg**（rating）额定值

**RTG**（regenerator timing generator）再生器定时发生器**RTGS**（real-time graphic system）实时制图系统**RTI**（real-time interface）实时接口

**RTIO**（real-time input and output）实时输入输出

**RTIO**（remote terminal input-output）远程终端输入 - 输出

**RTIR**（reliability and trend indicator reports）可靠性与倾向指示器记录

### — 601 —

**RTS**

**RTJ**（ring type joint）环形连接，环形垫连接**RTK**（real-time kernel）实时内核**RTL**（real-time library）实时库

**RTL**（resistor-transistor logic）电阻晶体管逻辑（电路） **RTLD**（remote trouble lamp-driver）驾驶员遥控故障灯**RTLL**（real-time laser link）实时激光线路

**RTLS**（real-time logic simulator）实时逻辑模拟器**RTM**（rapid tuning magnetism）调速磁控**RTM**（real-time monitor）实时监控器**RTM**（recording tachometer）自动记录转速计**RTM**（resin transfer molding）树脂传递模塑成型

**RTM**（rough-track mileage）在强化试验跑道上的行驶里程

**RTM**（running timemeter）运转计时器**RTN**（rapid thermal nitrogenizing）快速热氮化**RTN**（remote terminal network）远程终端网络**RTN**（retrain negative）重发信号**rtn**（return） 返 回 ， 复 原 ， 再 现 **rtng**（retaining）保持，止动（的机构） **rtnr**（retainer）止动器，定位器，挡板**RTO**（rapid thermal oxidation）快速热氧化**rto**（ratio）比，比例，比率

**RTO**（real-time operation）实时操作

**RTO**（response timeout）响应超时

**RTOS**（real-time operating system）实时操作系统；实时运算系统

**RTP**（rapid thermal processing）快速热处理**RTP**（real-time position）实时位置**RTP**（real-time protocol）实时协议

**RTP**（real-time transport protocol）实时传输协议**RTP**（reinforced thermoplastics）增强热塑性塑料**RTP**（remote transfer point）（遥）远转移点，（遥）远传送点 **RTP**（rise time pulse）上升〔增长，建立〕时间脉冲**RTPan**（ringer test panel）振铃器测试盘

**RTPL**（real-time procedural language）实时过程语言**RTPP**（real-time picture processor）实时图像处理机**RTR**（radio teletype receiver）无线电电传打字电报接收机**RTr**（radio transmitter）无线电发射机

**RTR**（reliability test requirements）可靠性试验要求**RTR**（remote transmitter-receiver）远程收发（报）机**RTr**（rotary transformer）变流器，变流机，旋转变量器**rtr**（rotor）转动体，转子，叶轮

**rtry**（rotary）回转的

**RTS**（radio television station）无线电视台

**RTS** — 602 —

**RTS**（real-time simulation）实时仿真

**RTS**（reduce torque signal）（发动机）转矩降低信号 **RTS**（remote terminal supervisor）远程终端监测器**RtS**（request send）请求发送

**RTS**（request to send）请求发送

**RTSP**（real-time streaming protocol）实时（数据）流协议〔规格〕**RTT**（radio teletype transmitter）无线电电传打字电报发射机**RTT**（resonant tunneling transistor）共振隧穿晶体管

**RTT**（round trip time）（信号）来往传输时间 **RTTS**（real-time transmission system）实时传送系统**RTU**（remote terminal unit）远程终端设备**RTV**（real-time video）实时视频

**RTVS**（radio and television suppressed）对无线电和电视无干扰（电气设备标签标注文字）

**RTZ**（return to zero）归零制**RU**（reproducing unit）复制装置**rub**（rubber）橡胶 ； 橡皮

**RUM**（remote underwater manipulator）遥控水下机械手**RUQ**（right upper quadrant）右上象限**rurb**（turbocharger）涡轮增压器

**RV**（radio vehicle）移动式无线电台**RV**（random variable）随机变量**RV**（rear view）背视图，后视图**RV**（recreational vehicle）休闲车

**RV**（redundancy version）（通信）冗余版本

**RV**（reignition voltage）再引弧焊电压

**RV**（relief valve）安全阀，保险阀，安全泄液阀，减压阀，泄放阀

**RV**（ripple voltage）纹波电压

**RV**（risk value）风险值

**RVA**（reactive volt-ampere meter）无功伏安计

**rv br**（riveting bar）铆接拉杆

**RVE**（rated voltage for equipment）设备额定电压

**rv fx**（rivet fixture）铆接夹具

**RvI**（reverse interrupt）（计算机）反向中断符

**rvlv**（revolve）旋转，循环**RVM**（reactive voltmeter）无功伏特计

**RVP**（Reid vapour pressure）列氏蒸汽压力**rv pa**（rivet pattern）铆钉的排列形式**rvs**（reverse）反转，反向的**rvs/rev**（reverse/review）反转 / 复看

**rvs SC**（reverse self check）反向自校验

**RvSz**（riveting squeezer）压铆机

**RVT**（reliability verification test）可靠性检验测试

### — 603 —

**RZM**

**rvt**（rivet）铆钉，铆接

**RVU**（relief valve unit）安全阀装置，减压阀装置**RW**（raw water）原水**R/W**（read/write）（计算机）读写

**RW**（rear wiper）（汽车）后刮水器 **Rw**（Redwood）雷氏黏度计**RW**（resistance welding）电阻焊**RW**（right of way）路权**RW**（roll welding）滚轧焊

**RW**（test piece for resistance welding）电阻焊试样**RWAL**（rear wheel antilock）（汽车）后轮防抱死（制动） **RWB**（rear wheel brakes）后制动器，后轮闸**RWC**（read/write and compute）读 - 写与计算**RWC**（read/write channel）（计算机）读 - 写通道 **RWD**（rear wheel drive）（汽车）后轮驱动

**RWI**（radio-wire interface）有线 - 无线接口**RWI**（read/write initialize）（计算机）开始读 - 写（指令） **RWM**（read/write memory）读 - 写存储器**rwnd**（rewind）重绕

**RWR**（read/write register）读 - 写寄存器**RWR**（refrigerated water return）冷冻水回水**RWS**（reaction wheel systems）反作用轮系统**RWS**（rear-wheel steering）（汽车）后轮转向 **RWS**（refrigerated water supply）冷冻水给水**rx**（receiver）接收机

**RxD**（receive data）接收数据

**RxD**（receive diversity）（通信）接收分集

**RxDBM in**（receive dual balanced mixer input）接收双平衡混频器输入**RxVCO**（receiver voltage control oscillator）接收机压控振荡器**ry**（railway）铁路

**ry**（relay）继电器

**ry alm**（relay alarm）继电器报警装置**ryn**（rayon）人造纤维，雷达干扰发射机**RZ**（return to zero）归零制**RZL**（return-to-zero level）归零电平

**RZM**（return-to-zero mark）（计算机）归零标记

# S

**S**（saloon）普通乘用车，三厢式乘用车**s**（second）秒，二次的，次的，副的**S**（ship）舰艇，船舶

**S**（shunt-wound）分励绕组**S**（sign） 符 号 **S**（single）单，一个

**S**（single-silk-covered）单丝包**S**（slip）滑动

**S**（slope） 斜 度 **S**（slow） 慢 的 **S**（small）小的，小型的**S**（soft）硬度低的，可锻的**S**（solid）固体的，固态的**S**（south）南，南方

**S**（south pole）（磁）南极，S 极 **S**（spectrometer）光谱仪，分光仪，谱仪**S**（speed）速度，转速

**S**（spoilers in nozzle）喷管内阻流板**S**（spool）卷，盘（记录带的） **S**（sports） 跑 车 类 **S**（stability）稳定性，安定性，复原力**S**（storage）存储器，仓库**S**（strength） 强 度 **S**（stress） 应 力 ， 内 应 力 **s**（stroke）行程

**S**（submarine）潜艇

**S**（super-video）高清晰度视频信号接口，S 端子

**S**（surface area）表面积**S**（surface roughness）表面粗糙度**S**（surround）（音响）环绕声

**S**（switch）开关，电键，转换器，接线器**S**（synchronoscope）同步指示器，脉冲示波器**SA**（satellite aerial）卫星天线**SA**（Science Abstracts）科学文摘（英） **SA**（section area）剖〔截，断〕面面积

**SA**（sectional area）（横）截面面积，（横）断面积 **SA**（self-acting）自动的，自作用的，自调的**SA**（semiautomatic）半自动的

**SA**（sense amplifier）读出放大器，检测放大器

### — 605 —

**SACO**

**SA**（servo amplifier）伺服放大器**SA**（shock attenuation）减震，减振**SA**（sideband amplifier）边带放大器**SA**（signal attenuation）信号衰减**SA**（signature analyzer）签字分析仪**SA**（single amplitude）单（振）幅**SA**（slow acting relay）缓动继电器**SA**（source address）源地址

**SA**（spark advance）（发动机）点火提前角 **SA**（spectrum analyzer）光谱分析仪，频谱分析仪**SA**（spin axis）旋转轴，自旋轴

**SA**（stochastic approximation）随机似然估计**SA**（store automation）仓储自动化**SA**（stress anneal）应力退火**SA**（subassembly）分总成，组体，机组**SA**（submerged arc welding）埋弧焊**SA**（supply apparatus）电源装置**SA**（sustained acceleration）持续加速（度） **SA**（swing axle）摆动臂式车桥

**SA**（system analysis）系统分析

**SAA**（（the）Standards Association of Australia）澳大利亚标准学会 **SAAM**（simulation analysis and modeling）模拟分析与模型化**SAB**（Scientific Advisory Board）科学咨询局〔委会员〕（美） **SAB**（solid assembly building）刚性装配体

**SAB**（source address bus）源地址总线**SAB**（sync address bus）同步地址总线**SAB**（system advisory board）系统咨询委员会

**SABE**（society of automation in business education）商业教育自动化学会**SABT**（SONet access broadband transport）同步光纤网接入宽带传输**SABU**（semiautomatic backup）半自动备用设备（自动调整与准备装置） **SABV**（secondary air bypass valve）（发动机）二次空气旁通阀

**SAC**（self aligned contact）自对准接触**SAC**（semiautomatic coding）半自动编码**SAC**（single address code）单地址码**SAC**（single address computer）单地址计算机**SAC**（special analog computer）专用模拟计算机**SAC**（storage access control）存储器存取控制**SAC**（storage access counter）存储存取计数器

**SAC**（storage address counter）（计算机）存储地址计数器 **SACD**（super audio compact disc）超级音频 CD，超级音频光盘**SACD**（super audio-frequency CD）超级音频 CD

**SACO**（select address and contract operate）选择地址及对比操作

**SACV** — 606 —

**SACV**（secondary air check valve）（发动机）二次空气单向阀

**sad**（saddle）鞍，座，滑板

**SAD**（selected area diffraction）选区衍射

**SAD**（silicon avalanche diode）硅雪崩二极管

**SADaP**（simplified automatic data plotter）简化（的）自动数据绘图机**SADC**（solid-state analog-to-digital computer）固态模 - 数计算机**SADIE**（scanning analog-to-digital input equipment）扫描模拟 - 数字输入设备**S adj**（still adjustment）静像调整

**SADSAC**（sampled data simulator and computer）取样数据模拟（器）计算机**SADT**（silicon alloy diffused base transistor）硅合金扩散基极晶体管**SADT**（silicon alloy diffused transistor）硅合金扩散型晶体管**SADT**（super alloy diffused base transistor）超合金型扩散基极晶体管**SAE**（self-addressed envelope）自编址包络

**SAE**（self-aligned etching）自对准腐蚀法

**SAE**（Society of Automotive Engineer）（美国）汽车工程师学会 **SAE**（system architecture evolution）（通信）系统体系结构升级 **SAEC**（Society of Automobile Engineers of China）中国汽车工程学会**SAEM**（scanning Auger electron microscope）扫描俄歇电子显微镜**SAEM**（scanning Auger electron microscopy）扫描俄歇电子显微术**SAES**（scanning Auger electron spectroscopy）扫描俄歇电子谱**SAES**（sputter Auger electron spectroscopy）溅射俄歇电子能谱术**saf**（safety）安全，保险（装置）

**SAF**（secure access firewall）安全接入防火墙**SAF**（switchable acoustic filter）可转换声学滤波器**SAG**（self-aligned gate）自对准栅

**SAG**（signal-actuated gate） 信 号 激 励 门 （ 电 路 ） **SAG**（standard address generator）标准地址发生器**SAG**（syntax analyzer generator）（计算机）语法分析生成程序 **SAG**（system analysis group）系统分析组

**SAGFET**（self-aligned gate field effect transistor）自对准栅场效应晶体管，自控栅场效应晶体管

**SAI**（secondary air injection） 二 次 空 气 喷 射 （ 系 统 ） **SAI**（steering axis inclination）（车轮定位）转向轴内倾，主销内倾 **SAI**（subarchitectural interface）子结构接口

**SAID**（speech auto-introduction device）语言自动教学设备

**SAIL**（Stanford artificial intelligence language）（美）斯坦福（大学）人工智能语言

**SAIM**（system analysis and integration model）系统分析与综合模型

**SA int**（symbolic automatic integrator）符号自动积分器，符号自动积分程序**SAL**（save address latch）（计算机）保存地址锁存器，保存地址门闩 **SAL**（service action log）维修记录

**SAL**（simulation algorithm library）仿真算法库**sal**（super saloon） 超 豪 华 （ 级 车 ） **SAL**（symbolic assembly language）符号汇编语言

### — 607 —

**SAP**

**SALE**（silicon avalanche light emitter）硅雪崩发光体**SALR**（synthetic aperture laser radar）合成孔径激光雷达**SALS**（solid-state acoustoelectric light scanner）固态电声光扫描器**SALT**（subscriber’ s apparatus line tester）用户设备线路测试器**SAM**（scanning acoustic microscope）扫描声学显微镜

**SAM**（scanning Auger electron microscope）扫描俄歇电子显微镜**SAM**（scanning Auger microscopy）扫描俄歇显微术**SAM**（semiconductor active memory）半导体有源存储器**SAM**（sequential access memory ）按序存取存储器**SAM**（sequential access method）（计算机）顺序存取法 **SAM**（serial analog memory）串行模拟存储器

**SAM**（single accumulator machine）单累加机

**SAM**（small access module）小型接入模块

**SAM**（society for advancement of management）管理促进协会

**SAM**（sort and merge）分类与归并

**SAM**（standard assembly module）标准组装模块**SAM**（synchronous amplitude modulation）同步调幅**SAM**（systems adapter module）系统适配器模块

**SAMA**（scientific apparatus makers association）科学仪器厂家协会

**SAMA/DC**（successive approximation method analog/digital converter）逐次比较型模/ 数变换器

**SAMOS**（stacked gate AMOS（anodized metal-oxide-semiconductor））叠栅式阳极化金属- 氧化物-

半导体（场效应晶体管）

**SA MOS**（stacked-gate avalanche injection type MOS）叠栅雪崩注入型金属氧化物半导体（器件）

**samp**（sample）样品**samp**（sampling）取样

**SAMPE**（science of advanced materials and process engineering）高级材料与加工工程科学

**SAMS**（sampling analog memory system）抽样模拟存储系统**SAMS**（single-atom mass spectroscopy）单原子质谱术**SAMT**（semiautomatic mechanical transmission）半自动机械式变速器**SAN**（severe acoustic noise）严重音响噪声

**SAN**（small area network）小域网

**SAN**（storage area network）存储区域网络

**SAN**（styrene-acrylonitrile copolymer）苯乙烯 - 丙烯腈共聚物**S&CDU**（switch and cable distribution unit）开关和配线盘**S&F**（store and forward）存储转发

**S&M**（sequencer and monitor）程序装置和监控装置

**SANRS**（super automatic noise reduction system）超级自动降噪系统**SANTA**（systematic analog network testing approach）系统化模拟网络测试方法**SAOR**（system analysis/operational research）系统分析 / 运筹学**SAP**（service access point）服务接入点，服务访问点

**SAP**（share assembly programme）共享汇编程序

**SAP**（sintered aluminum powder）烧结铝粉

**SAP** — 608 —

**SAP**（symbolic assembly programme）符号汇编程序**SAP**（system assembly program）（计算机）系统汇编程序 **SAP**（system assurance program）系统保险程序，系统安全程序

**SAPChE**（semiautomatic programme checkout equipment）半自动程序检验装置**SAPD**（superlattice avalanche photodiode）超晶格雪崩光敏二极管**SAPI**（service access point identification）服务访问点标识符**SAPV**（secondary air pulse valve）（发动机）二次空气脉冲阀

**SAR**（safe address register）安全地址寄存器**SAR**（segment address register）段地址寄存器**SAR**（shift amount register）移位量寄存器**SAR**（slow acting relay）缓动继电器**SAR**（source address register）源地址寄存器**SAR**（storage address register）存储地址寄存器

**SAR**（successive approximation register）逐次逼近寄存器**SAR**（synthetic aperture radar）合成孔径雷达**SaS**（sanitary sewage）生活污水

**SaS**（sanitary sewer） 污 水 管 （ 道 ） **SAS**（self-adaptive system）自适应系统**SAS**（self-aligned structure）自对准结构

**SAS**（side auxiliary sensor）（汽车安全气囊）侧方辅助传感器

**SAS**（single-attached station）单连接站**SAS**（slow adjust screw）（汽车）怠速调整螺钉 **SAS**（speed adjusting screw）（汽车）转速调节螺钉 **SAS**（strip acceptance standard）分解验收标准

**SASD**（single-access single-distribution）单存取单分配

**SASFET**（self-aligned Schottky field effect transistor）自控肖特基场效应晶体管**SASR**（storage address select register）（计算机）存储地址选择寄存器 **SASS**（spectrally agile staring sensor）光谱校准凝视传感器

**SASV**（secondary air switching valve）（发动机）二次空气转换阀

**sat**（satellite receiver）卫星接收机**sat**（saturate） 饱 和 **sat**（saturated）饱和的

**SAT**（self aligning torque）（转向盘）自动回正力矩 **SAT**（semiautomatic transmission）（汽车）半自动变速器 **SAT**（silicon asymmetrical trigger）非对称硅触发器**SAT**（subscriber access terminal）用户存取终端**SAT**（surface-alloy transistor）表面合金型晶体管

**SAT**（synchronous-asynchronous transmitter）同步 - 异步发送器**SATAn**（satellite automatic tracking antenna）卫星自动跟踪天线**sat com**（satellited communication）卫星通信

**sat com A**（satellite communications agency）卫星通信机构〔局〕

**SATE**（semiautomatic test equipment）半自动测试装置

### — 609 — **SB**

**sat net**（satellite network）卫星（通信）网络

**SATO**（self-aligned thick-oxide（technique））自对准厚氧化物层（技术） **SATS**（small application technology satellites）小型应用技术卫星**SATT**（semiautomatic transistor tester）半自动式晶体管测试器**SAU**（spectrum analysis unit）频谱分析装置

**SAU**（storage access unit）存储存取部件**sav**（saved file）副本文件，已保存文件**SAV**（sport activity vehicle）活力运动车

**SAVoR**（single-actuated voice recorder）单（级）激励声音记录器

**saw**（sawtooth wave）锯齿波

**SAW**（stop-and-wait）停止并等待**SAW**（submerged-arc welding）埋弧焊（接） **SAW**（surface acoustic wave）表面声波

**SAWD**（surface acoustic wave device）声表面波器件，表面弹性波元件**SAWDL**（surface-acoustic-wave delay line）声表面波延迟线**SAWF**（surface acoustic wave filter） 表 面 声 波 滤 波 器 **SAWR**（surface acoustic wave resonator）表面声波谐振器

**SAW-S**（series submerged arc welding）横列双丝串联埋弧焊

**SB**（second breakdown）二次击穿**SB**（secondary battery）二次（蓄）电池**SB**（security block）安全块**SB**（selected bit）被选位

**SB**（service bulletin）检修报告**SB**（shot blasting）喷丸**SB**（sideband）边（频）带**SB**（silver brazing）银焊**SB**（single-braid）单编包线**SB**（sleeve bearing）套筒轴承**SB**（sludge breaker）油污清除剂**SB**（solid body）固体

**SB**（soot blower）吹灰器

**SB**（sound bearing）声音方位，音源方位

**SB**（sound blaster）声霸卡**SB**（space byte）空格字节**SB**（spin block）旋压模**SB**（splash block）防溅挡板**SB**（steel block）钢滑车

**sb**（stilb）熙提（表面亮度单位，等于 104 cd/m2）

**SB**（stove bolt）炉用螺栓

**S/B**（stroke-bore ratio）（发动机）行程缸径比

**SB**（stud bolt）双头螺柱

**SB**（stuffing box）填（料）函

**S-B** — 610 —

**S-B**（styrene-butadiene）苯乙烯 - 丁二烯**SB**（super bass）（音响）超重低音 **SB**（switch board）开关板，交换机，配电盘**SB**（switch box）开关盒**SB**（synchronization bit）同步刀头

**S-band**（S-band frequency）S 波段频率

**SBC**（S interface bus circuit）S 接口总线电路

**SBC**（silicon blue cell）硅蓝光电管

**SBC**（single bed converter）（发动机）单床催化转化器 **SBC**（single-board computer）单板计算机，单板机**SBC**（standard buried collector）标准埋层集电极，隐埋集电极**SBC**（subband coding）子带编码，分频段编码

**SBC**（surface barrier capacitance）表面势垒电容

**SBCA**（sensor based control adapter）使用传感器的控制适配器**SBCCD**（Schottky barrier charge-coupled device）肖特基势垒电荷耦合器**SBCT**（Schottky barrier collector transistor）肖特基势垒集极晶体管**SBD**（schematic block diagram）系统框图

**SBD**（Schottky barrier diode）金属半导体二极管，肖特基势垒二极管

**SBD**（silver bonded diode）银键二极管

**SBD**（surface barrier detector）表面势垒检测器

**SBDT**（surface barrier-diffused transistor）表面势垒扩散晶体管

**SBD-TTL**（Schottky barrier diode clamped transistor-transistor logic）肖特基势垒二极管钳位的晶体管 - 晶体管逻辑（电路）

**SBEC**（single-board engine control）单板机式发动机控制

**SBF**（sideband filter）边带滤波器

**SBF**（simulated body fluid）模拟体液

**SBFET**（Schottky barrier field effect transistor）肖特基势垒场效应（晶体）管**SBGGEDD**（Schottky barrier-gate Gunn effect digital device）肖特基势垒栅耿氏效应数字器件**SBI**（storage bus-in）（计算机）存储器总线输入

**SBI**（system bus interface）系统总线接口

**SBIR tube**（silicon bombardment induced response tube）硅靶视像管

**SBL**（subscriber branch line）用户分线

**SBLC**（stand-by liquid control system）备用液体控制系统

**SBM**（space block map）空间分块图

**SBMOS**（Schottky-based metal-oxide-semiconductor）肖特基金属 - 氧化物 - 半导体

**SBO**（storage bus out）存储器总线输出

**SBP**（semiconductor bipolar processor）半导体双极（信息）处理器

**SBP**（simulated BOMADC programme）BOMADC 模拟程序

**SBP**（single-board processor）单板处理机

**sb pic**（subpicture）副图像

**SBR**（selective beacon radar）选择性雷达信标台

**SBR**（signal to background ratio）信号背景比

### — 611 — **SC**

**SBR**（storage buffer register）存储器缓冲寄存器

**SBR**（styrene butadiene rubber）丁苯橡胶

**SBS**（seat-integrated belt system）（汽车）座椅 - 安全带一体化系统

**SBS**（silicon bidirectional switch）硅双向开关**SBS**（silicon bilateral switch）硅双向开关管，硅双通开关**SBS**（standby status）准备状态

**sbs**（subsonic）亚声速的

**SBS**（supercharger bypass solenoid）（发动机）涡轮增压器废气旁通电磁阀 **SBSC**（Schottky barrier solar cell）肖特基势垒太阳电池**sbstr**（substrate）基片，基座

**SBT**（surface barrier transistor）表面势垒晶体管

**SBU**（silver brazing union）银焊连接

**SBUVSR**（solar backscatter ultraviolet spectral radiometer）太阳反射层紫外光谱辐射仪

**SBW**（spectral bandwidth）频谱带宽

**SC**（carbon steel）碳钢

**SC**（satellite communication） 卫 星 通 信**sc**（scale）刻度，分划，标度，刻度盘，比例，比例尺，垢，锈皮**sc**（screen）帘栅极

**sc**（screw）螺旋桨，螺纹，螺钉，蜗杆**SC**（security class）安全等级，密级

**SC**（selector on steering column）（汽车）转向管柱上的变速杆

**SC**（self check）自检验**SC**（semiconductor）半导体**SC**（sequence controller）顺序控制器

**SC**（sequential circuit）循环电路，时序电路**SC**（sequential control）序列控制**SC**（shaft center）轴心

**SC**（shared channel）共用信通，同频信道**SC**（shift counter）移位计数器**SC**（short circuit）短路

**SC**（signal common）信号公共端**SC**（signal conditioning）信号调节**SC**（signal connector）信号连接器**SC**（silicon control）硅控**SC**（silk-covered）丝绝缘**SC**（sine-cosine）正弦 - 余弦**SC**（single casing）单缸（汽轮机） **SC**（single conductor）单股线

**SC**（single contact）单接点，单触点**SC**（single-crystal） 单 晶 **SC**（smart card）智能卡

**SC**（solar cell）太阳能电池

**SC** — 612 —

**SC**（solid circuit）固体电路**SC**（sound carrier）伴音载波**SC**（space character）空格字符，间隙符**SC**（spark chamber）火花室

**SC**（speech communication）语音通信〔交流〕

**SC**（spray cleaning）喷射清洗**SC**（standard condition）标准工况（条件） **SC**（standard conductivity）标准电导率**SC**（steam condensate）蒸汽汽凝水**SC**（steel cast）铸钢

**SC**（steel casting）钢铸造，钢铸件**SC**（steel-corded） 钢 芯 的 （ 电 缆 ） **SC**（step count）步进计数**S/C**（stop/continue）停止 / 继续**S/C**（stop/continue register）断 - 续寄存器**SC**（storage capacity）存储量，存储能力**SC**（storage circuit）存储器电路**SC**（subcarrier） 副 载 波 **SC**（subcolor）副彩色

**SC**（subscriber cable）用户电缆

**SC**（subscriber connector）用户连接器（适用于光纤通信）

**SC**（supercharged）增压的**SC**（supercharger）增压器**SC**（super-conducting）超导**SC**（supervisory casting）管理控制**sc**（surcharge）过度充电，过载

**SC**（swing check valve）旋启式止回阀**SC**（switched capacitor）开关电容器**SC**（synchrodyne circuit）同步电路**SC**（synchronization code）同步码**SC**（synchronous communication）同步通信

**SCA**（sequential classification algorithm）顺序分类算法**SCA**（Servo Corporation of America）美国伺服系统公司**SCA**（short code address）短码地址

**SCA**（single channel analyzer）单通道分析仪

**SCA**（soft close automatic）（汽车行李箱）自动关紧装置 **SCA**（steel cored aluminium）钢芯铝（电缆），铝包钢（管） **SCA**（synchronous communications adapter）同步通信适配器

**SCADA**（supervisory control and data acquisition）监视控制和数据采集

**SCAL**（STAR computer assembly language）STAR 计算机汇编语言

**SC al**（steel-cored aluminium）铝包钢（管）

**SCALD**（structured computer-aided logic design）结构化计算机辅助逻辑设计

### — 613 —

**SCC**

**sca LO**（scanning local oscillator）扫描本机振荡器

**SCALP**（small card automated layout program）小插件自动布局程序**SCAM**（subcarrier amplitude modulation）副载波调幅**SCAM**（suppressed carrier amplitude modulation）抑制载波振幅调制**SC amp**（signal-conditioning amplifier）信号调节放大器

**SCaMP**（single channel monopulse processor）单路〔单信道〕单脉冲信息处理机**sca MS**（scanning microwave spectrometer）扫描微波频谱仪**scan**（scanner）扫描器

**SCAN**（self-contained automatic navigation（system））自主式自动导航（系统）

**SCaN**（software catalog for the network）网络软件目录

**SCAN**（switched circuit automatic network）开关电路自动（控制）网络

**SCANS**（scheduling control automation by network systems）网络系统自动程序控制，用自动化网络系统进行调度和控制

**SCAP**（STAR computer assembly programme）STAR 计算机汇编程序

**SCAPS**（silicon capacitance absolute pressure sensor）硅电容式绝对压力传感器**SCARA**（selective compliance assembly robot arm）选择性柔度的装配机械手**SCAT**（share compiler assembler and translator）共享编译、汇编和翻译程序**SCAT**（surface-controlled avalanche triode）表面控制雪崩晶体管

**SCATS**（sequentially controlled automatic transmitter start）顺序控制自动发送机启动

**SCAW**（shielded carbon-arc welding）气体保护碳极电弧焊，碳极溶剂电弧焊

**Sc B**（bachelor of science）理学士**SCB**（sense control block）感测控制块**SCB**（stack control block）堆栈控制块**SCB**（stream control block）流控制块**SCB**（subscriber control block）用户控制块**SCB**（super charge bypass）增压旁通

**SCC**（satellite communication center）卫星通信中心**SCC**（satellite control center）卫星控制中心**SCC**（security control center）安全控制中心**SCC**（self-check code）自校检代码

**SCC**（sequence control counter）顺序控制计数器**SCC**（service check connector）维修检查插接器**SCC**（signal conversion circuit）信号变换电路**SCC**（single-chip computer）单片计算机**SCC**（single-conductor cable）单芯电缆**SCC**（single cotton-covered）单层棉纱包覆的**SCC**（single cotton-covered wire）单层纱包线

**SCC**（spark control computer）（发动机）点火控制计算机 **SCC**（storage connecting circuit）（计算机）存储连接电路 **SCC**（stress corrosion cracking）应力腐蚀裂缝，应力腐蚀裂纹

**SCC**（supervisory computer control system）管理〔监督〕计算机控制系统

**SCC**（supervisory control computer）监控计算机

**SCC** — 614 —

**SCC**（synchronous communication controller）同步通信控制器

**SCCD**（surface channel charge-coupled device）表面沟道电荷耦合器件

**SCCPP**（Sagamore Computer Conference on Parallel Processing）赛格摩尔并行处理计算机会议

**SCCS**（source code control system）源代码控制系统**Sc D**（doctor of science）科学博士，理学博士**scd**（screwed）螺旋的，（用螺钉）拧紧的 **SCD**（semiconductor device）半导体器件

**SCD**（specification control drawing）技术要求控制图纸**SCD**（streamlined coextrusion die）流线型共挤模头**SCD**（subcarrier discriminator）副载波鉴频器

**S CD**（super CD）超级 CD（机）

**SCDC**（source code and data collection）源代码和源数据的搜集**SCDL**（software components definitions library）软件模块定义库**SCDMA**（synchronous code division multiple access）同步码分多址技术**SCdP**（steel cadmium plated）镀镉钢

**scdr**（screwdriver）螺钉旋具

**SCDSB**（suppressed-carrier double sideband）抑制载波的双边带

**SCE**（saturated calomel electrode）饱和甘汞电极**SCE**（single channel encryption）单信道加密**SCE**（single cotton-covered enamel wire）单纱包漆包线

**SCE**（single cycle execute）执行单行（打印），执行单行打字，执行单周期

**sce**（source）源

**SCE**（standard calomel electrode）标准甘汞电极**SCE**（stratified charge engine）层状充气发动机**scem**（schematic）简图

**SCEU**（selector channel emulation unit）选择器通道仿真器**SCF**（semiconductor cylinder fiber）半导体柱形光纤**SCF**（soliton compression fiber）孤子压缩光纤**SCF**（standard cubic feet）标准立方美尺

**SCF**（super critical fluid）超临界流体

**SCF**（switched capacitor filter）开关电容滤波器

**SC-FDMA**（signal-carrier frequency division multiple access）信号载波频分多址**SCFEM**（static crossed-field electron multiplication）静态正交场电子倍增**SCFLA**（semiconductor cylinder fiber light amplifier）半导体柱形光纤光放大器**SCFM**（standard cubic feet per minute） 标 准 立 方 英 尺 / 分 （ft3/min） **SCFM**（subcarrier frequency modulation）副载波调频

**SCG**（slow crack growth）慢性裂缝生成**SCG**（subcarrier generator）副载波发生器**sch**（schedule）日程计划表，调度（时间安排）表，管标号**ScH**（socket head）插头

**SCh**（synchronization channel）同步信道

**sch dia**（schematic diagram）示意图，原理图

### — 615 —

**SCMC**

**sched**（schedule）（图）表

**Sch No**（schedule number）表示管壁厚度系列（耐压力）的号码**SCI**（scaleable cluster interface）可伸缩群集接口**SCI**（scaleable coherence interface）可伸缩〔缩放〕的连接界面**sci**（science）科学

**SCI**（science citation index）科学文献索引**SCI**（separated chroma input）分离色度输入**SCI**（simulation councils，inc）模拟联合委员会**SCI**（soft cast iron）软铸铁

**SCI**（special cast iron）特殊铸铁

**SCI**（station concentration interface）站集中接口

**SCI**（system control interface）系统控制接口

**SCIA**（second-channel interference attenuation）第二信道干扰衰减**SCIA**（synchronous channel interface adapter）同步通道接口适配器**SCIB**（selective channel input bus）选择通道输入总线**SCIC**（semiconductor integrated circuit）半导体集成电路

**SCIH engine**（single camshaft in head engine）顶置单凸轮轴发动机

**scint**（scintillator）闪烁器

**SCJ**（Science Council of Japan）日本科学委员会**scl**（console）托架，角撑架，控制台，仪表板**SCL**（Schottky-coupled logic）肖特基耦合逻辑（电路） **SCL**（sequential control logic）时序控制逻辑（电路） **SCL**（soliton compression laser）孤子压缩激光器

**SCL**（space charge-limited（triode））空间电荷限制（晶体管）

**SCL**（superior control limit）（控制参数的）上极限

**S cl**（system clock）系统时钟

**SCLA**（semiconductor laser amplifier）半导体激光放大器**SCLD**（space-charge-limited diode）空间电荷限制二极管**scler**（scleroscope）硬度计

**S clk**（simplified clock）简化时钟

**SCLT**（space-charge-limited transistor）空间电荷限制晶体管

**Sc M**（master of science）科学硕士，理学硕士**SCM**（seat control module）（汽车）座椅控制模块 **SCM**（single channel modem）单信道调制解调器**SCM**（single-chip microcomputer）单片机**SCM**（single-chip module）单芯片模块**SCM**（small core memory）小型磁心存储器**SCM**（source code management）源码管理**SCM**（spatial channel model）空间信道方式**SCM**（subcarrier multiplexing）副载波多路复用

**SCM**（synchronous coherent memory）同步相关存储器

**SCMC**（semiconductor memory chip）半导体存储芯片

**SCME** — 616 —

**SCME**（spatial channel model -extension）空间信道方式 - 扩展

**SCMR**（surface composition mapping radiometer sensor）表面成分图像辐射仪传感器

**SCMS**（serial copy management system）连续〔成套〕复制管理系统

**SCN**（self-compensating network）自补偿网络

**SCN**（self-contained navigation）自律〔独立，自主式〕导航**SCN**（subscriber connection network）用户连接网络**SCN**（switched capacitor network）开关电容网络**SCN**（switching center network）交换中心网**scnr**（scanner）扫描设备，析像器

**SCo**（set time counter）置位时间计数器**SCO**（subcarrier oscillator）副载波振荡器**SCOB**（selective channel output bus）选择通道输出总线**SCoOP**（self coupled optical pick-up）自耦合光拾音器**scop**（microscope）显微镜

**scop**（oscilloscope）示波器**scope**（oscilloscope）示波器

**SCOPE**（schedule control of programme executive）程序执行的调度控制（程序） **SCOPE**（system for coordination of peripheral equipments）外围设备协调系统**SCOPT**（subcommittee on programming terminology）程序设计术语分会**SCORE**（stratified charge omnivorous rotary engine）层状充气多种燃料转子发动机**SCoT**（small communications terminal）小型通信终端

**SCOUT**（surface-controlled oxide unipolar transistor）表面控制氧化物单极晶体管

**SCP**（cast steel plate）铸钢板**SCP**（semiconductor protector）半导体器件保护装置**SCP**（serial character printer）串行字符打印机**SCP**（single-chip processor）单片处理机

**SCP**（solenoid controlled by power）电源控制式电磁线圈**SCP**（symbolic conversion programme）符号转换程序，符号翻译程序**SCP**（system control programme）系统控制程序

**SC-PAM**（simple coded-pulse amplitude modulation）简单脉冲编码幅度调制**SCPC**（synchronous channel parasynchronous channel）同步和准同步信道**SCPM**（semiautomatic circuit performance monitor）半自动电路性能监控器**SCPP**（start clutch pedal position）（汽车）起动离合器踏板

**SCR**（arc welding silicon controlled rectifier）弧焊晶闸管整流器**SCR**（scanning control register）扫描控制寄存器**scr**（screen）筛，屏，屏幕，屏蔽，帘栅极 **scr**（screw）螺纹，螺钉，螺杆，蜗杆，螺旋桨

**scr**（screwed ends）螺纹联结端

**SCR**（semiconductor control rectifier）半导体控制整流器

**SCR**（series control relay）串联控制继电器

**SCR**（signal-to-clutter ratio）信噪比

**SCR**（silicon controlled rectifier）晶闸管，晶闸管整流器，可控硅整流器

### — 617 —

**SCT**

**ScR**（silicon rectifier）硅整流器**SCR**（source call router）源呼叫路由器**SCR**（space charge region）空间电荷区**SCR**（state control register）状态控制寄存器**SCR**（static card recorder）静态卡片记录器**SCr**（steel chrome）铬钢

**SCR**（strip chart recorder）条形图表记录器**SCR**（surface charge transistor）表面电荷晶体管**SCR**（system clock reference）系统参考时钟

**SCRA**（single channel radio access） 单 信 道 无 线 入 口 （ 射 频 ） **SCRAM**（synchronous graphic random access memory）同步图形随机存取存储器**scrd B**（screwed bonnet）螺纹罩帽

**SCRE**（stratified charge rotary engine）层状充气转子发动机

**SCRM**（self-calibrating rubidium magnetometer）自校准铷磁强仪**scrn**（screen）筛，屏幕，滤网 ； 屏，屏蔽，帘栅极，屏板，栅极，光栅，荧光屏**SCRT**（subscriber’ s circuit routine tester）用户电路例行测试器**SCS**（secret cover sheet）暗盖板

**SCS**（securicor cellular services）securicor 蜂窝业务**SCS**（sequence control system）顺序控制系统**SCS**（service check socket）维修检查插座

**SCS**（side crash sensor）（汽车）侧碰撞传感器

**SCS**（silicon controlled switch）晶闸管开关，可关断单向晶闸管，可控硅开关，反向阻断四极晶闸管

**SCS**（simultaneous colour system）同时发生彩色系统

**SCS**（single-channel simplex）单路单工

**SCS**（slow code scanner）慢速码扫描器

**SCS**（society for computer simulation）计算机模拟协会

**SCS**（space charge scattering）空间电荷散射

**SCS**（speed-controlled spark system）（发动机）转速控制真空点火提前系统

**SCS**（stop control system）停车控制系统

**SCS**（stored coordinate system）（数控加工）己存坐标系 **SCS**（stratospheric communication system）平流层通信系统**SCS**（super clean steel）超纯净钢

**SCS**（synchronous communication satellite）同步通认卫星**SCSH**（structural carbon steel， hard）结构用硬碳素钢**SCSH**（structural carbon steel，high）高碳结构钢**SCSI**（small computer system interface）小型计算机系统接口**SCSM**（structural carbon steel，medium）中碳结构钢

**SCSS**（structural carbon steel soft）低碳结构钢，结构用软碳素钢**SCSSM**（service circuit subsystem module）业务电路子系统模块**SCSV**（slow cut solenoid valve）（发动机）减速断油电磁阀 **ScSZ**（scandia-stabilized zirconia）氧化钪稳定氧化锆**SCT**（satellite communication terminal）卫星通信终端

**SCT** — 618 —

**SCT**（Schottky clamped transistor）肖特基钳位晶体管

**SCT**（sector） 扇 段 ， 扇 形 面 **SCT**（short circuit turnoff）短路保护

**SCT**（single channel transponder）单信道转发器**SCT**（subroutine call table）子程序调用表**SCT**（subscriber carrier terminal）用户载波终端机

**SCT**（subzero cooled and tempered）冰冻和回火处理（的机构） **SCT**（surface charge transistor）表面电荷晶体管**SCT**（system compatibility test）系统兼容测试

**SCT-G**（superconducting turbine-generator）超导汽轮发电机**SCTL**（Schottky-coupled transistor logic）肖特基耦合晶体管逻辑（电路） **SCTL**（short-circuit transmission line）短路传输线

**SCTP**（stream control transmission protocol）（通信）流控传输协议

**sctr**（scooter）小型摩托车**sctr**（sector）扇形（面），象限，扇形齿轮 **SCU**（secondary control unit）辅助控制装置**SCU**（static checkout unit）静态检验装置**SCU**（station control unit）站控制器**SCU**（storage control unit）存储控制器**SCU**（system control unit）系统控制部件**SCV**（single card vocoder）单卡声码器**SCV**（spark control valve）（发动机）点火控制阀 **SCV**（swirl control valve）涡流控制阀**SCVF**（single channel voice frequency）单路音频**SCW**（standard copper wire）标准铜线

**S cyl**（single-cylinder）单缸的**SD**（screen digitizer）屏幕数字化仪**SD**（sectional drawing）断面图**SD**（selenium diode）硒二极管**SD**（semidiameter）半径

**SD**（setting data）（数控机床）设定数据 **SD**（shop drawing）制作（生产）图样**SD**（shut down）关闭，停止

**SD**（sight draft）即期汇票**S/D**（signal-distortion）信号失真比**SD**（signal distributor）信号分配器**SD**（simulation database）仿真数据库

**SD**（single-diffused transistor）单扩散晶体管**SD**（single-drift regional diode）单漂移区二极管**SD**（sliding door）滑动门

**SD**（sluice door）闸门

**Sd**（sound）声音，声学

### — 619 —

**SDF**

**SD**（source database）源数据库

**SD**（spark discharger）火花放电器**SD**（spectral distribution）光谱分布，频谱分布**SD**（standard deviation）标准差

**SD**（super de luxe）超豪华级**SD**（super density）超高密度**SD**（super disc）超级光盘

**SD**（super duralumin）高强度（超）硬铝合金，超级硬铝

**SD**（system dynamics）系统动力学**SDA**（source data acquisition）源数据采集**SDA**（source data automation）源数据自动化

**SDA**（spectral distribution analyzer）频谱分布分析仪**SDA**（spherical deflector analyzer）球形偏转器分析器**SDA**（symbolic disk address）（计算机）符号磁盘地址 **SDAP**（system development analysis program）系统发展分析程序**S-DAT**（stationary head DAT）固定磁头型数字磁带录音机**SDB**（silicon wafer direct bonding）硅片直接键合（技术） **SDB**（statistical data base）统计数据库

**SDB**（storage data bus）存储器数据总线**SDB**（store data buffer）存储数据缓冲器**SDB**（structured data base）结构化数据库**sd bl**（sand blast）喷砂（器），喷砂处理

**SDC**（secondary distribution center）辅助分配〔配电〕中心

**SDC**（self-destruct circuit）自毁电路

**SDC**（semidrop center rim）半深槽轮辋

**SDC**（signal data converter）信号数据转换器，系统数据变换器**SDC**（stabilization data computer）稳定数据计算机**SDC**（system development corp.）系统开发公司

**SDCE**（Society of Die Casting Engineers）（美国）压铸工程师协会 **SDCF**（small dispersion controlled fiber）小色散控制光纤**SDCFL**（symmetric double-coupler fiber-loop）对称双耦合器光纤环路**SDD**（software description database）软件描述数据库

**SDD**（super density disk）高密度光盘

**SDD**（system for distributed database）分布式数据库系统

**SDDN**（sensor data distribution network）传感器数据分配网

**SDDSF**（specially designed dispersion shifted fiber）专门设计的色散位移光纤

**SDE**（society of data educators）数据教育者协会**SDE**（stochastic differential equation）随机微分方程**SDE**（storage distribution element）存储分配部件

**S dev**（standard deviation）标准偏移，均方偏差**SDF**（samarium doped fiber）掺钐光纤**SDF**（service data flow）服务数据流

**SDF** — 620 —

**SDF**（single degree of freedom）单自由度**SDF**（standard data format）标准数据格式**SDF**（syntax diagram form）语法图式**SdFC**（solid fuel cell）固体燃料电池

**SDFET**（Schottky-diode field-effect transistor）肖特基二极管场效应晶体管**SDFETL**（Schottky-diode field-effect transistor logic）肖特基二极管场效应晶体管逻辑（电路） **SDFG**（single degree of freedom gyroscope）单自由度陀螺仪

**SDFL**（Schottky-diode FET logic）肖特基二极管 FET 逻辑**SDG**（simulated data generator）仿真数据发生器，模拟数据发生器**SDGA**（single degaussing cable）单芯消磁电缆

**SDI**（selective dissemination of information）信息选择传播

**SDI**（serial data interface）串行数据接口**SDI**（sludge density index）污泥密度指数**SDI**（source data information）（计算机）源数据信息

**SDI**（subscriber distribution interface）用户分配接口

**SDIP**（shrink dual inline package）缩小型双列直插式封装

**SDIS**（service design and inventory system）服务设计和库存（编目）系统**SDK**（software development kit）软件开发工具包**sdl**（saddle）支架，支座，鞍座，鞍点，座板，滑动座板

**SDL**（software development language）软件开发语言

**SDL**（software development library）软件开发库

**SDL**（specification and description language）规范和说明〔描述〕语言

**SDL**（stacked disc library）堆垛式光盘库

**SDL**（systems description language）系统说明〔描述〕语言

**SDLC**（synchronous data-link control）同步数据传送控制，同步数据链路控制（协议）

**SDM**（semiconductor disk memory）半导体磁盘存储器**SDM**（sensor diagnostic module）传感器诊断模块**SDM**（sequence-division multiplexing）序列划分多路器**SDM**（space-division matrix）空分矩阵

**SDM**（space-division multiplex）空分多路复用

**SDMA**（sequence division multiple access）序分多址，顺序分割多路存取**SDMA**（space-division multiple access）（通信）空分多址，空分多路存取 **SDMS**（spatial data management system）空间数据管理系统**SDN**（secondary distribution network）二次配线网

**SDN**（switched digital network）交换式数字网络**SDN**（synchronous digital network）同步数字网**SDO**（source data operation）源数据操作**SDO**（standards development organisation）标准研究机构**SDP**（signal data processor）信号数据处理器**SDP**（single diode-pentode）单二极管 - 五极管

**SDPS**（signature data processing system）特征数据处理系统

**SDR**（signal-to-distortion ratio）信号 - 失真比

### — 621 — **SE**

**SDR**（single drift region）单漂移区

**sdr**（sounder）音响器；声波探测器

**SDR**（speaker dependent recognition）依赖于讲话人的识别（一种话音识别技术）

**SDR**（statistical data recorder）统计数据记录器**SDR**（storage data register）存储数据寄存器**SDR**（system data record）系统数据记录

**SDRAM**（synchronous dynamic random access memory）同步动态随机存取存储器

**SDRD**（single-drift-regional diode）单漂移区二极管**SDRR**（sensor data record repository）传感器数据记录存储库**SDS**（scientific data system inc.）科学数据系统公司**SDS**（shard data set）共享数据集

**SDS**（shock dampening system）减振器阻尼系统**SDS**（simulation data subsystem）模拟数据子系统**SDS**（standard data set）标准数据集

**SDSC**（super dynamic scenery control）超级动态景物层次控制电路**SDSL**（single-line digital subscriber line）单线数字用户线**SDSL**（symmetrical digital subscriber line）对称数字用户线**SDSP**（speech digital signal processing）语音数字信号处理**SDT**（saturating drift transistor）饱和漂移晶体管

**SDT**（serial data transmission）串行数据传输

**SDT**（single diode-triode）单二极管 - 晶体管

**SDTN**（synchronous digital transmission network）同步数字传输网

**SDTRL**（saturated drift transistor register logic）饱和漂移晶体管寄存器逻辑（电路）

**SDTS**（satellite data transmission system）卫星数据传输系统**SDTV**（standard definition television）标准清晰度电视**SDTV**（standard TV）电视标准

**SDU**（signal distribution unit）信号分配装置**SDU**（spectrum display unit）频谱显示器**SDU**（station display unit）站显示部件**SDv**（servo drive）伺服驱动

**SDV**（spark delay valve）（发动机）点火延迟阀 **SDV**（switched digital video）交换数字电视，交换式数字图像**SE**（screwed ends）螺纹端

**SE**（search engine）搜索引擎**SE**（secondary electrons）二次电子**SE**（secondary emission）次级发〔辐〕射**SE**（security encryption）安全加密**se**（selenium）硒整流器**se**（set）集（合），置值，设定，给定 **SE**（single end）单端

**SE**（slider error）进给误差

**SE**（software engineering）软件工程

**SE** — 622 —

**SE**（sound effect）音响效果**SE**（special equipment）专用设备**SE**（standard error）基本误差，标准误差**SE**（stub end）连杆端，短管接头**SE**（stud end）松套短节，翻边短节**SE**（super edition）超豪华级**SE**（surface emitting）表面发射**SE**（sustainer engine）主发动机**SE**（switching element）开关元件**SE**（system effectiveness）系统有效度**SE**（systems engineer）系统工程师

**SE**（systems engineering）系统工程（学）

**SEA**（sound effect amplifier）声效应放大器，音响效果放大器**SEA**（special effect amplifier）特殊效果放大器，专门效应（信号）放大器**SEA**（standard electronic assembly）标准电子组件

**SEAC**（standard electronic automatic computer）标准电子自动计算机**SEA com**（South-East Asia commonwealth cable）东南亚国家（海底）电缆**seam**（seam steel pipe）有缝钢管

**SE & TD**（systems engineering and technical direction）系统工程与技术指导

**SEB**（sweeping electron beam）扫描电子束

**SEBI**（scanning electron beam injection）扫描电子束注入

**SEBIC**（sustained electron bombardment induced conductivity）持续电子轰击致导电

**sec**（secant）正割，割线**sec**（second）秒（时间，角度），二次的，次的，副的 **sec**（secondary）次级的，辅助的，次级绕组，次的，二次的**SEC**（secondary electron conduction）次级电子导电，二次电子导电

**SEC**（secondary electron conduction target vidicon）次级电子导电（靶）摄像管**sec**（section）部分，断面，剖面，截面，横剖面，区域 **sec**（sector）扇形体，扇形区，象限

**SEC**（simple electronic computer）简易电子计算机**SEC**（single-entry single-exit circuit）单入口单出口电路**SEC**（single-entry single-exit computer）单入口单出口计算机**sec ar**（sectional area）（横）截面积，横剖面积

**SECD**（self-regulating error-correct coder-decoder）自调节误差校正编码 - 译码器**SEC-DED**（single error correcting and double error detecting）单错校正与双错检测**SECL**（symmetric emitter-coupled logic）对称射极耦合逻辑

**SeCo**（sequential coding）连续〔顺序，时序〕编码**SeCo**（sequential control）顺序〔时序〕控制**SECO**（sustainer engine cutoff）主发动机停车**SeCor**（sequential correlation）顺序关联，时序相关**secrg**（securing）安全，可靠

**SECS**（solar electric communication satellite）太阳能供电通信卫星

### — 623 —

**SEM**

**sect**（（拉）sectio）组  **sect**（section）节，段，分段，分节，部分，断面，型材

**SECTV**（secondary electron conduction target vidicon）次级电子导电靶摄像管

**sec wnd**（secondary winding）副绕组，次级绕组

**sed**（sedan）轿车，普通乘用车

**SED**（simultaneous exposure and development）同时曝光和显影**SED**（spectral energy distribution）谱能量分布**SED**（surface emission display）表面发射显示

**SEDC**（steam engine direct-connected）蒸汽机直接传动的**SEED**（self electro-optic effect device）自光电效应器件**SEF**（slant-ended fiber）端面倾斜光纤

**SEFI**（sequential electronic fuel injection）（发动机）电子顺序燃油喷射 **seg**（sealing）封闭，密封**seg**（segment）（计算机）段，（计算机）程序段，部分，节，扇形体 **SEG**（selective epitaxial growth）选择外延生长

**SEG**（special effect generator）特技效果发生器**SEGGB**（source of electron gun grid bias）电子枪栅偏压电源**SEI**（secondary electron images）二次电子像

**SEIC**（solar energy information center）太阳能资料中心**SEJ**（sliding expansion joint）滑动膨胀接头**sel**（selection）选择

**sel**（select） 选 择 **sel**（selector）选择器，寻线器，转换器，调谐旋钮，波段开关，选择继电器，计算机译码器**SeL**（separate level）分离电平

**sel cal**（selective calling（system））选择呼叫（系统）

**sel ch**（selector channel）选择器通道

**SELD**（surface-emitting laser diode）表面发射激光二极管

**SE-LED**（surface-emitting light-emitting diode）表面发射的发光二极管

**self cal**（self-calibrating）自动校准的

**self cl**（self-closing）自关闭（的）自闭合（的），自接通（的） **sels**（selsyn）自动同步机，自整角机

**sels**（selsyn motor）自同步马达

**sel syn**（self-synchronous）自动同步**SELV**（safety extra-low voltage）安全特低电压

**SELV**（safety extra low voltage circuit）安全的超低电压电路**SELV circuit**（safety extra low voltage circuit）安全超低电压电路**SEM**（sample evaluation method）抽样鉴定法

**SEM**（scanning electron microscope）扫描（式）电子显微镜**SEM**（scanning electron microscopy）扫描电子显微术，扫描电子显微学**SEM**（silicon electron multiplication）硅电子倍增

**SEM**（silicon-target electronic multiplexer）硅靶电子倍增摄像管

**SEM**（spectrum emission mask）频谱发射屏蔽

**SEM** — 624 —

**SEM**（standard electronic module）标准电子模块**SEM**（sweep electron microscope）扫描式电子显微镜**seman OL**（semantics-oriented language）面向语义的语言

**SEM camera tube**（silicon electron multiplier camera tube）硅电子倍增视像管**SEMCAP**（system and electromagnetic compatibility analysis program）系统和电磁兼容分析程序**semi**（semitrailer）半挂车

**semicond**（semiconductor）半导体

**SEMPFI**（sequential electronic multiport fuel injection）（发动机）顺序电子多点燃油喷射 **SEMS**（severe environment memory system）苛求环境的存储系统**sen**（senior）年长的，资深的

**sen**（sense） 读 出 ， 检 测 **sen**（sensor）传感器，传感元件，探测器

**SE net**（slotted envelope network）时间片分割法网络，时隙分割法网络

**sens**（sensitivity）灵敏度**sens**（sensor）传感器

**SEP**（self-elevating platform）自升降平台**sep**（separate）分离，分开的，插入**sep**（separator）分离器，（计算机）分隔符 **SEP**（serial entry printer）串行输入打印机**SEP**（small end plain）小头平端

**SEP**（standard electronic package）标准电子组件**SEPP**（single-ended push-pull）单端推挽**SEPPC**（single-ended push-pull circuit）单端推挽电路

**SEPT**（silicon epitaxial planar transistor）硅外延平面型晶体管

**seq**（sequence）以下，顺序数列，序列**seq chk**（sequence check）时序检验**seqcr**（sequencer）序列发生器，定序器**SeR**（seriec resistance）串联电阻**ser**（series）丛书，系列，串联**ser**（service）维修，保养，服务**SEr**（system engineer）系统工程师**SeRf**（selenium rectifier）硒整流器

**ser No**（series number）编号，序列号，（顺）序数，串联数

**serr**（serrate）锯齿形的

**SERT**（solar-energy reflecting tempered glass）能反射太阳能的钢化玻璃（防紫外线和红外线）

**serv**（service）服务，保养，维护**servo**（servomechanism）伺服机构，随动系统**SES**（signal encryption system）信号加密系统**SES**（signal encrypt system）信号加密系统**SES**（society of engineering science）工程科学学会**SES**（solar energy society）太阳能学会

**SES**（Standards Engineers Society）标准工程师学会（美）

### — 625 — **SF**

**SES**（surface effect ship）气垫船

**SES**（surface effect strip）表面效应带，趋肤效应带**SES**（system external storage）系统外存储器**SET**（selective epitaxy transistor）选择外延晶体管

**SET**（service evaluation telemetry）运转（维护）鉴定遥测技术

**set**（setting）安装，定位

**SET**（software emulated terminal）软件仿真终端**SET**（stepped electrode transistor）阶梯电极晶体管**SET**（stored energy transmission）储能变速器**SET**（synchro-error tester）同步误差测试仪

**set clk**（set clock）时钟设定**set/decel**（set/deceleration）（汽车）（巡航）设定 / 减速 **SETG**（synchronous equipment timing generator）同步设备定时发生器**set/gauge**（setting gauge）调整量具

**SeTL**（set-theoretical language）集合理论语言**SETP**（system engineering test programme）系统工程试验程序**set pt**（setting point）凝分点，凝固点

**SETS**（set equation transfer system）集合方程转换系统（语言）

**SEV**（surface effect vehicle）气垫船，气垫车**SEW**（surface electromagnetic waves）表面电磁波**SEx**（sub exciter）副励磁机

**SF**（safety factor）安全因数，安全系数

**SF**（safety fuze）熔丝

**SF**（scale factor）比例系〔常〕数

**SF**（self-feeding）自激，自馈（电）自进给（的），自供料（的），自动喂送的，自装载（的） **SF**（semifinished）半制成的，半精加工的，半光制的

**sf**（service factor）运行率，利用率，利用系数

**SF**（shearing force）剪切力**SF**（shift forward）前移**SF**（signal frequency）信号频率**SF**（silica fiber）石英光纤**SF**（single feeder）单馈电线

**SF**（single frequency）单频，单一频率

**SF**（skip flag）跳过标记**SF**（slide forward）进给**SF**（slip fit）滑动（间隙）配合**SF**（spot-face）锪孔**SF**（stacking faults）堆垛层错

**SF**（standard frequency）标准频率**SF**（start field）起始字段**SF**（steel forged）锻钢

**SF**（super flat）超平面（显像管）

**SF** — 626 —

**SF**（supersonic frequency）超声频率**SF**（synchronization frequency）同步频率**SFA**（switch fabric adapter）交换机结构适配器**SFA**（system failure analysis）系统故障分析**SFAR**（sound fixing and ranging）超声波水声定位**SFB**（semiconductor functional block）半导体功能块**SFB**（semi fast back）半直背式乘用车

**SFB**（silicon fusion-bonded）（微联结）熔硅键合 **SFB**（silicon fusion bonding）（微联结）熔硅键合技术 **SFB**（system function block）（数控机床）系统功能块 **SFBC**（space-frequency block code）空间频率块码**SfBh**（surface broach）表面剥刀，平面拉刀

**SFC**（specific fuel consumption）单位燃料消耗率，比油耗，比燃油消耗量

**SFC**（system function call）（数控机床）系统功能调用

**SFC clutch**（stationary field coil clutch）恒定场线圈型离合器

**sfce**（surface）表面，水面，地面**SFD**（shearing force diagram）剪力图**SFD**（single frequency dialling）单频拨号

**SFD**（sudden frequency deviations）突然频率偏移

**SFD**（switching field distribution）开关磁场分布

**SFDMA**（subcarrier frequency-division multiple access）副载波频分多址

**S fdr**（single-feeder）半馈线

**SFDR**（spurious-free dynamic range）（通信）无寄生动态范围 **SFE**（shared fast Ethernet）共享式快速以太网**SFE**（switched fast Ethernet）交换式快速以太网**SFET**（surface field effect transistor）表面场效应晶体管**SFF**（set flip-flop）设定触发器

**SFF**（super feed forward）超前馈

**SFFT**（superconducting flux flow transistor）超导磁通流晶体管

**SFG**（signal flow graph）信号流图

**SFG**（signal frequency generator）信号频率发生器**SFH**（slow frequency hopping）低频跳频，慢跳频**SFI**（sequential fuel injection）顺序燃油喷射

**SFIL**（shearing force influence line）（塑料成形加工）剪切力影响线

**SFK**（special function key）特定功能键

**SFL**（substrate feed logic）衬底馈电逻辑**SFL**（superluminescence fiber-optic laser）超荧光光纤激光器**SFM**（space frequency modulation）空间频率调制

**SFM clutch**（stationary field magnetic clutch）恒定场磁性离合器

**SFN**（single frequency network）单频网络

**SFN**（system frame number）（通信）系统帧编号

**SFOCA**（single fiber optical cable assembly）单芯光缆组件

### — 627 —

**SGC**

**SFP**（sintered ferrous part）烧结铁类金属零件

**Sf R**（safe range）安全距离

**SFR**（system failure rate）系统失效率，系统故障率**SFRL**（soliton fiber ring laser）孤子光纤环激光器**SFS**（sequential forward selection）（信息识别）顺序前进法 **SFS**（sonic frequency system）声频系统

**SFS**（speech filing system）语言文件生成系统

**SFSA**（Steel Founders’ Society of America）美国铸钢工作者协会

**SFSCL**（shunt-feedback Schottky clamped logic）分路反馈肖特基钳位逻辑（电路）

**SFSU**（signal frequency signaling unit）信号频率发送器**SFT**（semiconductor film-strain transducer）半导体薄膜应变仪**sft**（shaft）轴，杆

**sft**（soft）软的

**SFT**（system fault tolerance）系统容错

**SFT**（system fault tolerate）系统容错

**SFTA**（software fault tree analysis）软件故障树分析

**SFTS**（standard frequency and time signals）标频时信号

**SFVN**（secure fast virtual networking）（cabletron 公司）安全快速虚拟联网

**SG**（safety gate）安全门**SG**（sawtooth generator）锯齿波发生器**SG**（screen grid）帘栅极，屏栅极

**SG**（screw gauge）螺纹规，螺纹量规，旋规

**SG**（set gate）置“1”门，置位门

**SG**（sheet gauge）板材厚度规，板料样规，薄板量规**SG**（signal generator）（标准）信号发生器，测试振荡器 **SG**（signal ground）信号地线，信号接地

**SG**（sliding gear）（变速器）滑动齿轮

**SG**（spark gap）跳火间隙，火花隙，（发动机）火花塞间隙

**SG**（specific gravity）比重，相对密度**SG**（spheroidal graphite）球墨，球状石墨**SG**（spur gear）正齿轮

**SG**（standard gauge）标准（线）规

**SG**（strain gauge）应变仪，应变片

**SG**（sweep generator）扫描振荡器，扫频振荡器

**SG**（symbol generator）符号发生器

**SG**（symbol generator display）符号发生显示器

**SG**（synthesis gas）合成气

**SGA**（solder grid array）（电路元件）焊料式格栅阵列封装 **SGA**（switch group assembly）开关组件，组合开关**SGB**（switchgear block）控制设备

**SGC**（spherical gear coupling）球形齿轮联轴器

**SGC**（supergroup connector）超群连接器

**SGCD** — 628 —

**SGCD**（storing gate-controlled diode）存储栅可控二极管

**SGCS**（silicon gate-controlled switch）硅栅控开关

**sg di**（swaging die）型锻模，（锯齿）挤扁模 **SGE**（severable government equipment）可分离的控制装置**SGEd**（structured graphic editor）结构化图形编辑器**SGI**（supergroup interface）超群接口

**SG iron**（spheroidal graphite cast iron）球墨铸铁

**sgl**（signal）信号

**SGL**（simulation graphic library） 仿 真 图 形 库**sgl**（single）单独的，唯一的，单一的，单次的，简单的，纯粹的，单纯的**SGL**（super grand luxurious）超豪华（类）

**SGM**（Shanghai General Motors Corporation Limited）上海通用汽车有限公司

**SGML**（standard generalized markup language）标准通用标记语言，标准通用置标语言，标准广义标记语言

**SGN**（scan gate number）扫描门数，扫描门序号

**SGN**（smart global network）智能全球网

**SGOS**（silicon gate oxide semiconductor）硅栅氧化物半导体**SGR**（sodium graphite reactor）石墨慢化钠冷反应堆，钠石墨反应堆**SG RAM**（synchronous graphic RAM）同步图形随机存储器

**SG RAM**（synchronous graphics random access memory）同步图形随机存取存储器

**S grd**（signal ground）信号接地

**SGSP**（single groove，single petticoat）（绝缘子）单槽、单外裙 **SGSR**（society for general systems research）通用系统研究会**SGT**（silicon gate transistor）硅栅晶体管

**SGT**（stacked gate transistor）叠栅晶体管**SGT**（supergroup translator）超群变频器**SGV**（slide gate valve）插板阀，滑板阀**SGW**（safe ground wire）安全地线**SGW**（serving gateway）服务网关**SH**（scleroscope hardness）回跳硬度**SH**（second harmonic）二次谐波**sh**（shackle）卸扣，链环，钩环，钢丝绳夹头**sh**（sharpness） 锐 度 ， 清 晰 度 **sh**（shear） 剪 切 ， 剪 切 力 **sh**（sheet）薄板，薄片，表格，图表**Sh**（shield） 屏 蔽 **sh**（shunt）分路，分流器，并联

**SH**（super-heavy）过重，超负荷**SH**（surface-hardened）表面淬火的**SH**（surface-hardness）表面硬度**SH**（surface hardening）表面硬化

**sh abs**（shock absorber）减震器，缓冲器，阻尼器

### — 629 —

**shrp**

**SHADOW**（stepless high-speed accurate and discrete one-pulse welding）无级高精度离散单脉冲焊接

**ShB**（shunt brake）并接式制动器

**ShBl**（shot blast）喷净法

**SH cone**（short-head cone）短头圆锥破碎机

**ShCrt**（short circuit）短路（接）

**SH crusher**（short head crusher）短头破碎机**SHD**（super high definition）超高分辨率**sh dn**（shut down）关闭

**SHDT**（super high definition television）超高清晰度电视

**SHE**（standard hydrogen electrode）标准氢极

**SHEED**（scanning high energy electron diffraction）扫描高能电子衍射

**ShF**（shunt field）分励磁场

**SHF**（side hole fiber）侧孔光纤

**SHF**（super high frequency）超高频（3 ～ 30 GHz），厘米波（1 ～ 10 cm）

**shft gr**（shaft gear）轴齿轮

**SHG**（secondary harmonic generator）二次谐波发生器**SHG**（second harmonic generation）二次谐波发生，二次谐波振荡**SHG**（subharmonic generator）次谐波发生器

**Sh I**（sheet iron）薄铁板

**SHISAM**（simple hierarchical indexed sequential access method）（计算机）简单层次索引顺序存取法

**shk**（shank）杆，锚干，螺栓体，铆钉体，焊枪嘴外壳**shl**（shell）壳体，（绝缘子）外裙  **shld**（shield）防护，屏蔽，防护设备，防护面罩，护罩，铠装**sh lt**（shift light）（汽车）档位指示灯

**ShM**（shared memory）共享存储器**SHM**（simple harmonic motion）简谐运动**SHO**（subharmonic oscillator）亚谐波振荡器**SHO**（swing head output）摇头输出（风扇用） **shock det**（shock detector）震动检测，振动检测**short**（short circuit）短接电路

**SHOT**（special hybrid optical terminal）特殊混合光终端**SHP**（shaft horsepower）轴马力，（以马力计的）轴功率 **shp**（shape）模型

**SHP**（standard hardware programme）标准硬件程序**SHPD**（super high performance diesel）超高性能柴油机**SHPO**（subharmonic parametric oscillator）次谐波参量振荡器**shprf**（shakeproof）防震

**SHR**（sensible heat ratio）显热比**shrd**（shroud）屏蔽，罩盖**shrdr**（shredder）切碎机**ShRes**（shock resistant）耐冲击的**shrp**（sharpener）刀具磨床

**SHS** — 630 —

**SHS**（self-propagating high-temperature synthesis）高温自蔓延合成

**ShS**（sheet steel）薄钢板

**SHSAM**（simple hierarchical sequential access method）（计算机）简单层次顺序存取法

**SHSIC**（superhigh speed integrated circuit）超高速集成电路

**sh st**（sheet steel）薄钢板

**SHS-welding**（self-propagating high-temperature synthesis welding）自蔓延高温合成焊接

**sht**（sheet）薄板，表格，图表**sht dn**（shutdown）关闭，停车**shthg**（sheathing）外壳，铠装

**sh tn**（short ton）短吨（等于 907 kg）

**shtr**（shutter）盖，挡板，节气门

**SHTTP**（secure hypertext transfer protocol）安全超文本传送协议

**SHu**（sub hue）副色调

**shv**（sheave）滑轮，带轮

**SI**（international system of units）国际单位制**SI**（salinity indicator）含盐量指示器，盐浓度指示器**SI**（sample interval）取样（时间）间隔

**SI**（screen-grid input）屏栅极输入**SI**（serial input）串行输入**SI**（serial interface）串行接口**SI**（sheet iron）铁板，铁皮，薄钢板**SI**（shift-in character）移入字符**SI**（signal interface）信号接口

**S/I**（signal-to-intermodulation ratio）信号 - 交调比

**Si**（silicone）（聚）硅氧烷 **SI**（sneak in）渐显，淡入

**SI**（spark ignition）（发动机）火花点火 **SI**（specific impulse）比冲量**SI**（study item）研究项目

**SI**（supplementary insulation）辅助绝缘**SI**（system information）系统信息**SI**（system integration）系统集成**SI**（system integrator）系统集成商**SI**（system interface）系统接口

**SIA**（software industry association）软件工业协会**SIA**（standard interface adapter）标准接口适配器**SIA**（stereo image alternator）立体图像变换器**SIAB**（side impact airbag）（汽车）侧碰撞安全气囊

**SIAM**（society for industrial and applied mathematics）工业及应用数学学会

**SIB**（solid integration building）刚性组合体**SIB**（super information base）超级信息库**SIB**（system information block）系统信息块

### — 631 —

**sig**

**SIB**（system interface bus）系统接口总线

**SIBH**（semiinsulated buried heterostructure（laser））半绝缘隐埋式异质结（激光器）

**SiBIR**（silicon bombardment induced response tube）硅靶视像管

**SIC**（safety interlock circuit）安全互锁电路

**SIC**（selectively ion-implanted collector）选择离子注入集电极**SIC**（semiconductor integrated circuit）半导体集成电路**SIC**（silicon integrated circuit）硅集成电路

**SIC**（Special Interest Committee of ACM）美国计算机协会的专业委员会

**SIC**（specific inductive capacity）介电常数，电容率**SIC**（successive interference cancellation）（通信）逐步消除干扰 **SiCAD**（silicon crystal acoustic detector）硅晶声探测器

**SICS**（starting injection control system）（发动机）起动喷射控制系统

**SID**（seal-in device）密封装置

**SID**（segmented image database）分段图像数据库**SID**（serial input data）串行输入数据**SID**（silicon imaging device）硅摄像器件

**SID**（society for information display）信息显示学会（美）

**SID**（source image distortion）源像失真**SID**（spatially immense display）大型显示（器） **SID**（sudden ionospheric disturbances）突然电离层干扰**SID**（symbolic instruction debugger）符号指令调试程序**SID**（syntax improving device）语法改进设备**SId**（system identification）系统标识（符）

**SiDAC**（silicon diode for alternating current）交流电路用硅二极管（具有两个输出端的五层半导体转换开关）

**Si-DAC tube**（silicon-diode array camera tube）硅靶视像管

**side lock**（sideband lock）边（频）带锁定电路

**SIE**（single instruction execute）单指令执行

**SIE**（society of industrial engineers）工业工程师学〔协〕会

**SIE**（standard interface equipment）标准接口设备**SIF**（sound intermediate frequency）中音频传输**SIF**（standard interface）（计算机）标准接口 **SIF**（step-index fiber）突变光纤

**SIF**（storage interface facility）存储器接口设备

**SIF**（stress-induced birefringence fiber）应力感生双折射光纤

**SIFCS**（sideband intermediate-frequency communications system）边（频）带中频通信系统

**SIF det**（sound intermediate frequency detector）伴音中频检波器**SIFT**（share interval FORTRAN translator）共享区间 FORTRAN 翻译程序**SIFT**（sound intermediate frequency transformer）中音频传输**SIFx**（simulated installation fixture）模拟装配夹具**SIG**（semiconductor integrated circuit）半导体集成电路**sig**（signal）信号，信号的，符号，指令

**SIG** — 632 —

**SIG**（silicon integrated circuit）硅集成电路

**SIGACT**（Special Interest Group on Automata and Computability Theory）自动机与可计算性理论专业组（美国计算机协会）

**SIGBDP**（Special Interest Group on Business Data Processing）商业数据处理专业组（美国计算机协会） **SIGDA**（Special Interest Group on Design Automation）设计自动化专业组（美国计算机协会） **SIGFIDET**（Special Interest Group on File Description and Translation）文件说明与翻译专业组（美

国计算机协会）

**sig gnd**（signal ground）信号边线，信号地线

**SIGGRAPH**（Special Interest Group on Computer Graphics）计算机作图专业组（美国计算机协会） **SIGIR**（Special Interest Group on Information Retrieval）情报检索专业组（美国计算机协会） **SIGMA**（shielded inert-gas metal arc）惰性气体保护金属极电弧（焊接）

**SIGMA**（shield-inert-gas-metal-arc welding）惰性气体保护金属极（电）弧焊，西格马焊接**SIGME**（Special Interest Group on Measurement Evaluation）测量鉴定专业组（美国计算机协会） **SIGMICRO**（Special Interest Group on Microprogramming）微程序设计专业组（美国计算机协会） **SIGNUM**（Special Interest Group on Numerical Mathematics）计算数学专业组（美国计算机协会） **sig OP**（signal optimization programme）信号优化程序

**SIGOPS**（Special Interest Group on Operating System）操作系统专业组（美国计算机协会） **SIGPLAN**（Special Interest Group on Programming Language）程序设计语言专业组（美国计算机协会） **sig rec**（signal receiver）信号接收机

**SIGSIM**（Special Interest Group on Simulation）模拟专业组（美国计算机协会） **SIGSOFT**（Special Interest Group on Software Engineering）软件工程专业组（美国计算机协会） **sig str**（signal strength）信号强度

**SIGUCC**（Special Interest Group on University Computing Centers）大学计算中心专业组（美国计算机协会）

**SIIA**（Software and Information Industry Association）软件和信息产业协会（美国）

**SIL**（save image library）保存图像库**SIL**（shift indicator light）（汽车）换档指示灯 **sil**（silver）银

**SIL**（speech interference level）话音干扰电平，会话妨害声级

**SIL**（static induction logic）静电感应逻辑**SIL**（system implementation language）系统执行语言**sil S**（silver solder）银焊料

**silv**（silver）银

**SIM**（scanning ion microscope）扫描离子显微镜**SIM**（serial interface module）串行接口模块**sim**（similar） 相 似 **sim**（simulator）模拟器，仿真器，仿真程序，模拟电路**SIM**（subscriber identification module）用户识别模块

**SIM**（subscriber identify module）用户身份验证模块，用户识别模块，（手机中的）智能卡，移动电话用户识别卡

**SIMA**（scientific instrument manufacturers association）科学仪器厂家协会

**SIMA**（secondary ion mass analyzer）二次离子质谱分析仪

### — 633 —

**SIP**

**SIMA**（slot interleaved multiple access）时隙交错多址接入

**SIMAJ**（Scientific Instrument Manufacturers Association of Japan）日本科学仪器厂家协会

**SIMC**（silicon integrated monolithic circuit）硅集成单片电路

**sim cmp**（simple compiler）简单编译程序

**sim com**（simulator compiler）模拟程序的编译程序，模拟程序编制器，模拟机编译程序

**SIMD**（single instruction multiple data）单指令多数据（流）

**sim DeP**（simulation development programme）模拟研究程序

**SiMeSFET**（silicon metal-semiconductor field effect transistor）硅金属半导体场效应晶体管

**sim fac**（simulation facility）模拟装置

**SiMFOCS**（single-mode fiber optic communication system）单模光纤通信系统

**sim lab**（simulation laboratory）模拟〔仿真〕实验室**SIMM**（single in-line memory module）单列直插式存储模块**sim net**（simulation network）仿真网络

**SIMO**（single-input multiple-output）（通信）单输入多路输出

**SIMOS**（stacked-gate injection metal oxide semiconductor）层叠栅注入型金属氧化物半导体

**SImOx**（separated by implanted oxygen）注氧隔离技术

**sim pac**（simulation package）仿真程序包

**SIMPL**（single identity micro-programming language）单识别微程序设计语言**simpl AC**（simple automatic electronic computer）简易自动电子计算机**SIMS**（secondary ion mass spectrometer）二次离子质谱仪

**SIMS**（secondary ion mass spectrometry）二次离子质谱测定法，二次离子质谱分析法

**simu la**（simulation language）模拟语言

**simul eqs**（simultaneous equations）联立方程组

**sin**（sine）正弦

**SiNAD**（signal to noise and distortion ration）信号对噪声和失真比

**sing**（singular）单，独，单数

**sin H**（hyperbolic sine）双曲正弦

**sinh**（hyperbolic sine）双曲正弦

**SINR**（signal to interference plus noise ratio）信号与干扰正噪声比

**SIO**（serial input-output）串行输入输出**SIoC**（standard ion chamber）标准电离室**SIOF**（step index optical fiber）阶跃指数光纤**SIP**（scheduling information pool）调动信息场

**SIP**（session initiation protocol）（通信）会话启动协议，会话初始化协议，在互联网控制接打电话的协议

**SIP**（short irregular pulse）短不规则脉冲

**SIP**（simulated input processor）模拟输入处理程序

**SIP**（single in-line package）（电路元件）单列直插式封装，单列直插式组件，单列直插外壳封装

**SIP**（software instrumentation package）软件仪器测量包

**SiP**（soil pipe）污水管

**SIP**（standard inspection procedure）标准检验程序

**SIP**（symbolic input programme）符号输入程序

**SIPC** — 634 —

**SIPC**（simple interactive personal computer）简单交互式个人计算机

**SIPCS**（semiinsulating polycrystalline silicon）半绝缘多晶硅**Si plan**（site planning computer language）位置设计计算机语言**SIPO**（serial in，parallel out）串行输入并行输出**SIPOF**（step index plastic optical fiber）阶跃指数塑料光纤**SIPP**（single in-line pinned package）单列直插针式组件

**SIPRN**（secure internet protocol router network）加密的因特网协议路由器网络

**SIPR net**（secure internet protocol router network）加密的因特网规程路由器网络**SiPrOS**（simultaneous processing operation system）同时处理操作系统，并行处理操作系统**SIPS**（side impact protection system）（汽车）侧碰撞保护系统（车辆侧方安全气囊和车门防撞杆等） **SiPt**（simulating part）模拟部件

**SIR**（selective information retrieval）定题检索，选择情报检索，有选择的信息检索

**SIR**（semantic information retrieval）语义信息检索**SIR**（serial input register）串行输入寄存器**SIR**（signal to interference ratio）信号 - 干扰比**SIR**（slow infrared）低速红外线（传输）

**SIR**（supplementary inflatable restraint）（汽车）辅助充气式约束气囊，辅助充气式气囊保护装置

**SIR**（symbolic input routine）符号输入程序

**SIRA**（Scientific Instrument Research Association）科学仪器研究学会（英）

**SIRe**（symbolic information retrieval）符号信息检索

**SI-RNTI**（system information radio network temporary identifier）系统信息无线电网络临时标识符

**SIRS**（satellite infrared spectrometer）卫星红外光谱仪，卫星红外分光计

**SIS**（scanning imaging spectrophotometer）扫描成像分光光度计

**SIS**（side impact sensor）（汽车）侧碰撞传感器

**SIS**（silicon on insulating substrate）绝缘衬底上外延硅，绝缘基板上外延硅

**SIS**（sound-in-sync）同音同步

**SIS**（starter interlock system）（汽车）起动机连锁装置

**SIS**（styrene-isoprene-styrene）苯乙烯 - 异戊二烯 - 苯乙烯热塑性弹性体

**SISD**（single instruction-single data）单指令单数据**SISM**（side impact sensing module）（汽车）侧碰撞检测模块 **SI/SO**（shift in/shift out）移入 / 移出

**SISO**（single-input and single-output）单输入单输出**SIT**（self-ignition temperature）自燃温度**SIT**（sequential interval timer）顺序间隔定时器**SIT**（silicon intensified target tube）硅靶视像管**SIT**（simulation input tape）（计算机）模拟输入带 **sit**（situation）位置，情况

**SIT**（spectral-iteration technique）谱迭代技术**SIT**（spontaneous ignition temperature）自燃点，自燃温度**SIT**（stand-alone intelligent terminal）独立智能终端**SIT**（static induction thyristor）静电感应晶闸管**SIT**（static induction transistor）静电感应晶体管

### — 635 — **SL**

**SITL**（static induction transistor logic）静电感应晶体管逻辑（电路） **SIT tube**（silicon intensified target tube） 硅 增 强 靶 视 像 管 **SIU**（serial interface unit）串行接口部件

**SIU**（subscriber interface unit）用户接口单元**SJ**（slip joint）滑动（间隙）接合，滑动接头，滑动联结**SJ**（small journal）连杆轴颈

**SJ**（star join）星形联结

**SJ**（steel jacket）钢套

**SJAE**（steam jet air ejector）射气抽气器**SK**（secret key） 保 密 密 钥**sk**（sketch） 草 图 ， 略 图 ， 简 图 **SK**（socket）插座，插孔，插口**SKB**（simulation knowledge base）仿真知识库**SKD**（semi knock down）半散件，总成件

**SKIA**（secure key-issuing authority）安全密钥发放机构，保密密钥鉴定机构**SKIM**（sentry key immobilizer module）灵敏钥匙发动机锁止（控制）模块**SKM**（secret key memory）密钥存储器

**skp**（skip） 跳 步 **skt**（socket）承窝，插口，插座，塞孔，管底，管脚，管座**SL**（lens spectrometer）透镜分光计

**SL**（safe locker）保险箱**SL**（search light）探照灯**SL**（section length）段长

**SL**（semiconductor laser）半导体激光（器）

**SL**（signal lamp）信号灯**SL**（signaling link）信令链路**SL**（simulation language）模拟语言**sl**（slide）滑动（器），滑板，导板 **sl**（slow）低速的

**sl**（slow running）空（行）程，空行，空转**SL**（software library） 软 件 库 **sl**（solid）固体

**SL**（sound locator）声音测位器，声定位器，声波测距仪

**SL**（source language）源语言**SL**（source library）源程序库**sl**（spool）线圈，线圈架**SL**（square-law）平方律

**SL**（standard load）（轮胎标记）标准载荷 **SL**（steam locomotive）蒸汽机车**SL**（stock level）料线

**SL**（straight-line）直线**SL**（subscriber’ s line）用户线路

**sl** — 636 —

**sl**（supervisory lamp）监视灯

**SL**（surround left）（音响）左环绕声 **SLA**（semiconductor laser amplifier）半导体激光放大器**SLA**（semiconductor laser array）半导体激光器阵列**SLA**（short-long-arm）（汽车悬架）长短臂

**SLA**（stereo-light apparatus）激光快速造型系统

**SLA**（stereo-lithography apparatus）立体光蚀刻设备，光固化成形**SLAC**（Stanford Linear Accelerator Center）斯坦福直线〔线性〕加速器中心**SLAM**（scanning laser acoustic microscope）扫描激光声学显微镜**SLAM**（stored-logic adaptive microcircuit）存储逻辑自适应微型电路**slbl**（soluble）可溶的

**SlC**（selector channel）选择器通道

**SLC**（shift left and count instruction）左移计数指令

**SLC**（signaling link code）信令链路码

**SLC**（simulated linguistic computer）仿真语言计算机，模拟语言计算机

**slc**（slice）薄片

**SLC**（straight line capacitor）直线频率式电容器，直线性可变电容器**SLC**（straight line condenser）直线频率式电容器，直线性可变电容器**SLC**（subscriber line circuit）用户线电路

**SLC**（subscriber loop carrier）用户环路载波**SLCC**（subscriber line carrier circuit）用户线载波电路**SLCT**（subscriber line circuit tester）用户线路测试器**sld**（sealed）密封的

**SLD**（second level domain）二级域名**SLD**（shift left double）双倍左移**SLd**（sideband locked）边频锁定电路**SlD**（slide drive）滑动驱动**SlD**（sliding door）滑动门**sld**（slowdown）减速，衰退

**sld**（solenoid）螺线管，圆筒形线圈，电磁线圈**sld**（solid）固体，固态的，固体的

**SLD**（super lattice high speed switch device）超晶格高速开关器件

**SLD**（super luminescent diode）超辐射发光二极管，高发光二极管，高亮度发光二极管，超发光二极管

**2 SLD**（two-step laser deposition）激光两步法沉积**sldr**（solder） 焊 锡 ， 焊 剂 **sldr**（soldering）软钎焊，锡焊

**sldr rev scan**（slider reverse scan）进给电机倒寻像搜索**SLE**（subscriber's line equipment）用户线路设备**SLED**（single large expensive disk）单体大容量昂贵硬盘**SLEEP**（scanning low-energy electron probe）扫描低能电子探针**SLF**（sender link frame）发射机线弧，发射器触排

### — 637 —

**SLS**

**SLF**（straight line-frequency）直线频率式

**SLF**（super low frequency）超低频

**slf lkg**（self-locking）自锁

**slf se**（self-sealing）自动密封的

**SLG**（secondary lattice group）二次晶格群 ，二次网络群，次级网络群（交换机）

**SLI**（suppress length indicator）控制长度指示器

**S lib**（source library）源程序库

**SLIC**（subscriber line interface circuit）用户线接口电路**SLIC**（subscriber loop interface circuit）用户环路接口电路**SLIC**（symbolic layout of integrate circuit）集成电路的符号设计**SLID**（solid-liquid interdiffusion）固 - 液（界面）相互扩散**SLIM**（single-layer interconnection medium）单层互连媒体**SLM**（sound level meter）声音〔音级，声级，噪声〕电平计**SLM**（spatial light modulator）空间光调制器

**SLM**（subscriber line multiplexer）用户线路多路复用器**SLM**（synchronous line multiplexer）同步线路复用器**SLML**（single longitudinal mode laser）单纵模激光器**SLMQW**（strained layer multiple quantum well）应变层多量子阱**SLO**（safe laser output）安全激光输出

**SLO**（surround left output）（音响）环绕声左通道输出 **S loc**（sound locator）声波定位器，声波测距仪**SLOE**（special list of equipment）设备清单**SLOR**（successive line overrelaxation）逐次行超松弛**SLP**（service logic program）服务逻辑程序

**SLP**（shift lever position）变速器档位（P、R、N、D、L 档位） **SLP**（silicon light pulser） 硅 光 脉 冲 源**slp**（sleep）睡眠，休息

**slp**（slope）坡（度），斜度；倾斜角 **SLP**（store logic panel）存储逻辑板**slpe**（slope）斜率

**slpm**（standard litre per minute）标准升 / 分（标准 L/min）

**SLR**（single-lens reflex）单镜头反射（式） **SLR**（storage limits register）存储界限寄存器**SlRN**（select read numerically）数字选择读出**SLS**（selective laser sintering）选区激光烧结**SLS**（self-leveling suspension）（汽车）自调平悬架 **SLS**（set location stack）设定位置组号

**SLS**（set location stack and branch）位置组号设定与转移

**SLS**（side lobe suppression）旁瓣抑制**SLS**（side-looking sonar）侧视声纳**SLS**（silicon light source）硅光源**SLS**（speed limiting switch）限速开关

**SLS** — 638 —

**SLS**（sport luxury sedan）运动型豪华乘用车**SLSI**（super large-scale integration）超大规模集成电路**SlSp**（slow speed）低速

**SlSw**（slider switch）滑动（进给）开关

**SLT**（solid logic technology）固态逻辑技术，固体逻辑技术**SLT**（solid logic transistor）固态逻辑晶体管**SLT**（stressed life test）应力寿命试验

**SLT**（subscriber line terminal）用户线路终端**SLT**（subscriber loop tester）用户环路测试器**sltd**（slotted）切槽的，开缝的

**SLTR**（service life test report）使用寿命试验报告

**SLUG**（superconducting low-inductance undulating galvanometer）超导低感摆动电流计，超导低电感波动电流计

**slv**（sleeve）套，轴套，插塞套**SlV**（slide valve）滑阀

**SLV**（sport luxury vehicle）运动型豪华多用途车

**slvt**（solvent）溶剂

**SM**（scientiae master）理科〔科学〕硕士**S/M**（search/memory）搜索 / 记忆**SM**（security manual）安全手册**SM**（security module）保密模块**SM**（security monitor）安全监测器**SM**（semiconductor memory）半导体存储器**SM**（servomotor）伺服电动机，伺服马达**SM**（sheet metal）金属薄板，金属片**SM**（Siemens Martin）平炉

**SM**（signal meter）信号强度计**SM**（signal module）信号模块**SM**（Simpson's multipliers）辛普森乘法**SM**（simulation model）仿真模型**sm**（simulator）仿真程序**sm**（smoothing）校平，精加工

**SM**（snow mobile）雪地汽车**SM**（soft metal）软金属**SM**（solid model）实体模型**SM**（spiral modulation）螺旋调制

**SM**（stability margin）电力系统稳定区域**SM**（starting motor）起动电动机**SM**（status modifier）状态修改符**SM**（stepping motor）步进电动机**SM**（storage mark）（计算机）存储器标记 **SM**（subcarrier multiplexing）副载波复用

### — 639 —

**SMD**

**SM**（successor matrix）后继矩阵**S/M**（surface-to-mass ratio）表面 / 质量比**SM**（switching network）交换网络**SM**（synchrodyne mixer）同步混频器**SM**（synchronous modem）同步调制解调器**SM**（synchronous motor）同步电动机**SM**（synchronous multiplexer）同步复用器

**SMA**（seat & mirror adjustment）（汽车）座椅和后视镜调节

**SMA**（shape memory alloy）形状记忆合金

**SMA**（shared memory architecture）共享内存结构，统一内存架构（将部分主存作为显存使用的技术）

**SMA**（spherical mirror analyzer）球形反射镜分析器**SMAC**（serial memory address computer）串行存储地址计算机**S mach**（sounding machine）探测机，测深〔高〕机

**SMAH**（styrene-maleic anhydride copolymer）苯乙烯 - 顺丁烯二酸酐共聚物**SmAlgoL**（small-computer algorithmic language）小型计算机算法语言**SM&R**（source maintenance and recoverability）电源维护和可再生性

**SMART**（scheduling，management and allocating resources technique）计划、管理和资源分配技术 **SMART**（self-monitoring analysis and reporting technology）自动监测分析报告（硬盘运转状态）技术**SMART**（system for the mechanical analysis and retrieval of text）文本机器分析与检索系统**SMARTS**（status memory and real-time system）状态存储器及实时系统

**smaser**（submillimeter amplifier by stimulation of emitted radiation）亚毫米波射器，亚毫米量子放大器

**SMATV**（satellite master antenna television）卫星主控天线电视

**SMAW**（shielded metal arc welding）焊条电弧焊

**SMB**（server message block）服务器信息块（协议），Windows 文件共享和打印机共享功能使用的协议

**SMC**（security mode command）（通信）保密方式命令

**SMC**（sensor module cabinet）（数控机床）机柜安装式编码器模块

**SMC**（sheet molding compound）（塑料成形加工）片状不饱和聚酯模塑料，片状模塑料

**SMC**（silicon monolithic circuit）硅单片电路**SMC**（SON minimum clock）同步光纤网最小时钟**SMC**（spectrum management computer）光谱管理计算机

**SMC**（styrene-α-methyl styrene copolymer）苯乙烯 -α- 甲基苯乙烯共聚物**SMC**（surface-mounted component）表面安装元件，表面安装器件，贴面器件**SMCC**（stepper motor cruise control）（汽车）步进电动机巡航控制 **SMCCh**（secondary multicast control channel）辅助多路发送控制信道**SMD**（scheduling management dislay）调度管理显示（器）

**SMD**（sensitive-magnetic diode）磁敏二极管**SMD**（silicon multiplier detector）硅倍增检波器**SMD**（Sony magneto-diode）“索尼”磁敏二极管 **SMD**（storage module device）存储模块设备**SMD**（storage module disk）存储模块磁盘**SMD**（storage module driver）存储体驱动器

**SMD** — 640 —

**SMD**（surface mounted device）（电路元件）表面安装器件，表面封装设备 **SMDE**（scan mirror drive electronics）扫描镜驱动电子设备**SMDF**（subscriber main distribution frame）用户主配线架**SMDs**（surface mounted devices）（微联结）表面安装器件

**SME**（sensor module external）外部编码器模块

**SME**（shape memory effect）形状记忆效应，形状记忆作用**SME**（society of manufacturing engineers）制造工程师协会**SME**（subject-matter expert）主题专家，源事务专家

**SME**（surface mount electrolytic capacitors）表面安装电解电容器

**SMEC**（single module engine control）单模块发动机控制

**S mem**（speech memory）话音存储器

**SMES**（superconducting magnetic energy storage）超导磁化储能

**SMF**（single-mode fiber）单模光纤

**SMF**（Society of Manufacturing）（美）制造工程师协会

**SMF**（standard MIDI file）用于 MIDI 数据交换的标准文件格式**SMFCB**（subcarrier modulated fiber coax bus）副载波调制的光纤同轴总线**SMFL**（single-mode fiber laser）单模光纤激光器

**SMG**（semimetallic gasket）半金属垫片**SMG**（super master group）超主群**SMI**（shared memory interface）共享主存接口

**SMI**（standard measuring instruments）标准量测仪器**SMI**（static memory interface）静态存储器接口**SMI**（system memory interface）系统存储器接口

**SMIL**（synchronized multimedia integration language）同步多媒体集成〔综合〕语言，基于XML 的标记语言（扩展标记语言）

**SmIPS**（small interactive image processing system）（计算机）小型交互式图像处理系统

**SMIRD**（silicon monolithic infrared detector）硅单片红外探测**SMIS**（society for management information systems）管理信息系统协会**smk gen**（smoke generator）烟（雾）发生器

**SML**（simulation model library）仿真模型库**sml**（simulator）模拟器，模拟程序**SML**（switch monitor lamp）（汽车）开关监控灯

**SML**（symbolic machine language）符号机器语言**SML**（system message language）系统信息语言**SMLC**（synchronous multiline controller）同步多路控制器**smls**（seamless）无缝的，整拉的（管钢）

**sml S**（seamless steel pipe）无缝钢管

**smls stl**（seamless steel）无缝钢管**SMM**（semiconductor memory module）半导体存储模块**SMM**（stand-by main memory）备用主存储器**SMM**（system master modem）系统主调制解调器

**SMMC**（sintered metal-matrix composite）烧结金属基复合材料

### — 641 —

**SMVS**

**SMMT**（Society of Motor Manufacturers and Traders）电动机制造厂与商人学会（英）

**sm nk**（smooth neck）平滑轴颈

**SMO**（stabilized master oscillator）稳定主控振荡器**SMO**（synchronized modulated oscillator）同步调制振荡器**SMOF**（single mode optical fiber）单模光纤

**SM on**（spindle motor on）主轴电动机起动信号

**smp**（sample）样品**smp**（sampler）取样器

**SMP**（scanning measuring projector）扫描测量投影器**SMP**（standard manufacturing procedure）标准制造工艺**SMP**（symmetric multiple processor）对称多处理器**SMP**（symmetric multiprocessing）对称多处理

**SM pak**（super mini package）（晶体管）超小型封装

**SMPC**（shared memory parallel computer）共享存储器并行计算机**SMPFI**（sequential multiport fuel injection）（发动机）顺序多点燃油喷射 **smplg**（sampling）抽样

**smpl prepn**（samples preparation）试样制备**SMPS**（switching mode power stabilizer）开关型稳压电源**SMPS**（switching mode power supply）转接式电源

**SMPTE**（society of motion picture and television engineers）运动图像和电视工程师学会

**S mpx**（sound multiplex）多种伴音

**SMR**（status monitoring routine）状态监控程序

**SMS**（semiconductor-metal-semiconductor（transistor））半导体 - 金属 - 半导体（晶体管）

**SMS**（service management system）服务管理系统

**SMS**（short message service）（通信）短信（息）〔报文〕服务

**SMS**（silicon-manganese steel）硅锰钢

**SMS**（soft machinery steel）机件用软钢

**SMS**（spark-source mass spectroscopy）火花源质谱术**SMS**（standard modular system of package）程序包的标准模块系统**SMS**（system management server）系统管理服务

**SMSd**（spindle motor speed）主轴电动机速度控制

**SMSG**（solid metal serrated gasket）齿形金属垫片

**SMSP**（standard modular system of package）（计算机）程序包的标准模块系统

**SMT**（sequential manual transmission）连续手动变速器

**SMT**（subminiature tube）超小型电子管

**SMT**（surface mounted technology）表面贴装技术，贴面技术，（微联结）表面贴装软钎焊，表面安装技术

**SMTa**（surface mount tantalum capacitors）表面安装钽电容器**SMTF**（spatial modulation transfer function）空间调制传递函数**SMTP**（simple mail transfer protocol）简单邮件传送协议〔规程〕**SMV**（slow-moving vehicle）低速车辆

**SMVS**（switching mode voltage stabilizer）开关型稳压电源

**SMx** — 642 —

**SMx**（submultiplex unit）子多路转换器**SMx**（synchronous multiplexer）同步多路复用器**smy**（summary）摘要

**SN**（saturation noise）饱和噪声

**SN**（sequence number）顺序号

**SN**（serial number）串联数，序列号，编号，顺序号

**sn**（sign）符号

**S/N**（signal to noise ratio）信（号）噪（声）比

**SN**（star network）星形网络

**SN**（stress number of cycle）应力循环次数**SN**（swaged nipple）锻制螺纹接头**SN**（switch network）交换网络

**SN**（system network）系统网络

**SNA**（system network architecture）系统网络体系**SNAP**（semantic network array processor）语义网络阵列处理机**SNAP**（simulated network analysis program）模拟网络分析程序**SNAP**（space nuclear auxiliary power）空间〔航天〕核辅助能源**SNAP**（structural network analysis programme）结构网络分析程序**SNAP**（subnetwork attachment point）子网连接点

**SnB**（sudden burst of solar radio noise）太阳射电干扰突变脉冲**SNB**（switching network block）交换网络功能块**snbr**（snubber）减震器，缓冲器

**SNBU**（switched network backup）备用交换网**SNC**（noise suppression circuit）噪声抑制电路**SNC**（steel nickel chrome）镍铬钢**SNC**（synchronous network clock）同步网时钟**SND**（selected natural diamond）精选天然金刚石**snd**（send） 发 送 ， 传 输 **snd**（sender）发射机，发送器

**SND**（sequence number down）（通信）下行链路顺序号

**snd**（sound）声音

**snd**（sound resources）声音资源

**sndg**（sending）发送

**snd in**（sound input）声音输入**snd O**（sound output）声音输出**snd/plg**（sandwich plug）夹层插头**sndpr**（soundproof）防噪声的

**SNG**（satellite news gathering）卫星新闻传输**SNG**（secured network gateway）安全网络网关**SNG**（synthetic natural gas）合成天然气**SNI**（sequence number indicator）序号指示器

**SNI**（SNA network interface）系统网络体系结构网络接口

### — 643 —

**SOA**

**SNI**（subscriber network interface）用户网络接口

**S nip**（swaged nipple）型锻变径短节

**SNL**（standard nomenclature list）标准术语表，标准名词册

**snlg**（signaling）信号

**SNM**（signal noise margin）信号噪声容限

**SNM**（switching network module）交换网络模块

**SNMP**（simple network management protocol）简单网络管理协议

**SNo**（serial number）顺序号，串联号

**SNOM**（scanning near-field optical microscopy）扫描近场光学显微镜

**SN-PDU**（subnetwork dependent convergence protocol protocol data unit）与网关相关会聚协议的协议数据单元

**SNR**（signal to noise ratio）信（号）噪（声）比

**snr**（sonar）声纳

**SNR**（stable negative resistance）稳定负阻

**SnR**（sun roof）（车身）太阳天窗

**SNRO**（signal to noise ratio for optics）光信噪比**sns**（sensor） 传 感 器 ， 敏 感 元 件 **snsr**（sensor） 传 感 器 ， 敏 感 元 件 **sntr**（sintered）烧结的，热压结的

**S NTs**（starred nonterminal）加星非终结符

**sntzg**（sensitizing）激活

**SNU**（sequence number up）（通信）上行链路顺序号

**SNW**（spot network）点式网络

**SO**（seal oil）密封油

**SO**（segmentation offset）（通信）分段偏置

**SO**（self oscillation）自激振荡**SO**（send only）只发送**SO**（shift-out）移出

**SO**（shift-out character）移出字符**SO**（shut-off）关闭，切断**SO**（shut-off sequence）关机顺序

**SO**（slow operate relay）缓动继电器**SO**（small outline）（集成电路）小型封装 **SO**（sneak out）渐隐，淡出**SO**（source）源

**SO**（steam out）蒸汽出口**SO**（stop order）停机指令**SO**（system override）系统过载

**SOA**（safe operation area）（晶体管的）安全工作区 **SOA**（semiconductor optical amplifier）半导体光放大器**SOA**（speed of advance）前进速率〔度〕

**SOA**（start of address）地址开始

**SOA** — 644 —

**SOA**（state-of-the-art）目前工艺水平，目前工艺条件**SOA**（sucrose octa acetate）八乙酰基蔗糖**SOAp**（silicate-oxyapatite）硅酸氧磷灰石

**SOAP**（simple object access protocol）简单对象访问协议**SOAP**（symbolic optimal assembly program）符号（的）最优汇编程序**SOAV**（solenoid operated air valve）电磁〔螺线管〕操纵空气（气动）阀**SOB**（start of block）数据块开始

**SOB**（swing out back door）（汽车）侧开式后门 **SOC**（self-organizing control）自组控制**SOC**（shut off cock）停车开关**soc**（Society）学会，协会

**soc**（socket）塞孔，轴孔，承窝，座，套，套节，套管，插口，插座**SOC**（start of conversion pulse）转换（反转）脉冲起始

**SOC**（system on a chip）集成在单芯片上的系统，单片系统，系统级芯片

**SocHd**（socket head）套头

**SOD**（simulation on demand）按需仿真

**SOD**（surface oriented diode）表面取向二极管

**SODA**（source-oriented data acquisition）面向源程序的数据采集**SODAS**（structure-oriented description and simulate）面向结构的描述和模拟**SODIMM**（small outline dual inline memory modules）小型双列直插式存储模块**SOF**（slip-on flange）滑套法兰，平焊法兰

**SOF**（start-of-frame）帧开始

**SoFAR**（sounding finding〔fixing〕and ranging）（声波水下远距离定位的海岸测音设备）声发，水中测音器，声波测位和测距

**SOFC**（solid fuel cell）固体燃料电池

**SOFC**（solid oxide fuel cells）固体氧化物燃料电池

**SOFC**（submarine optical fiber cable）水下光缆

**S off**（sign-off）去掉符号

**so fix**（software fix）“固定”软件 **SOG**（same output gate）同一输出门**SOG**（sea of gate）门阵列电路

**SOH**（start of header）报头开始，标头开始（符，信号） **SOHC**（single over head camshaft）（发动机）顶置单凸轮轴 **SOHO**（small office/home office）小型办公室 / 家庭办公室**SOHV**（single overhead valve）单顶置气门

**SOI**（silicon on insulating substrate）绝缘基片上形成硅**SOI**（silicon on insulator）（微联结）绝缘体上沉积硅，绝缘膜上硅 **SOI**（single crystal on insulator）绝缘层上长单晶技术

**SOI**（small outline I-leaded package）（电路元件）小型直插式引脚封装

**SOIC**（small-outline integrated circuit）小型集成电路**SOJ**（small outline J lead）小外廓 J 型引线，封装**SOL**（simulation-oriented language）模拟语言

### — 645 —

**SOS**

**sol**（solenoid）螺线管，圆筒形线圈，电磁线圈**sol**（solid）固体（的），实心的，实体 **sol**（solution）溶液

**SOL**（system output language）系统输出语言

**soln**（solution）溶解，分解

**SOLS**（synchronous optical line system）同步光线路系统

**sol V**（solenoid valve）电磁阀**solv**（solvent）溶媒，溶剂**soly**（solubility）溶解度

**SOM**（scanning optical microscope）扫描光学显微镜**SOM**（small office microfilm）小型公文缩微胶片**SOM**（standard on-line module）标准联机模件**SOM**（start of message）（计算机）报文〔信息〕开始（符） **SOM**（system object module）系统对象模块

**SOMADA**（self-organizing multiple-access discrete-address（system）自组成多路存取分立地址（系统）

**SOMS**（space operation management system）空间操作管理系统**SON**（self-optimizing/organizing network）自动优化 / 组织网络**S on**（sign-on）加上符号

**SON**（synchronous optical network）同步光纤网

**sonar**（sound（operation）navigation（and）ranging）声纳，水声测位仪，声波定位仪，声波导航

〔定位〕和测距系统，声波〔超声波〕水下测深系统

**son CM**（sonar countermeasures and deception）声纳干扰〔对抗〕和诱骗〔诱惑〕（设备）

**SO net**（switched optical network）交换光纤网

**SO net**（synchronous optical network）同步光纤网络

**SONIC**（system on-line network for information control）信息控制的系统联机网络**SoNIm**（solid nonmetallic impurity）固体非金属夹杂物，夹灰〔砂〕**SoNoAn**（sonic noise analyzer）噪声分析仪

**sonograph**（（visible speech）sound spectrograph）（可见语言）声谱（显示）仪 **SONRES**（saturated optical non-resonant emission spectroscopy）饱和光学非共振发射光谱学**SOP**（selective oxidation process）选择氧化（处理）法

**SOP**（simulated output program）模拟输出程序**SOP**（small outline package）小尺寸封装**SOP**（standard operating procedure）标准操作过程**SOP**（start of packet）分组信息开始**SOP**（symbolic optimum program））符号优化程序

**SOQ**（small outline quad）（电路元件）小尺寸四方封装 **SOR**（successive over-relaxation）逐次超松弛**SOR**（synchrotron orbital radiation）同步轨道放射**SoRC**（sound ranging control）声纳测距控制**SOS**（sample operating system）取样操作系统

**SOS**（save our ship）国际通用的（船舶，飞机等）呼救信号，无线电呼救信号

**SOS**（set operand stack）设定运算数组

**SOS** — 646 —

**SOS**（share operating system）共享操作系统

**SOS**（silicon-on-sapphire）硅 - 蓝宝石集成电路，蓝宝石硅片，蓝宝石上沉积硅

**SOS**（silicon on spinel）尖晶石上外延硅**SOS**（start of string）字符串开始**SOS**（symbolic operating system）符号操作系统

**SOSIC**（silicon-on-sapphire integrated circuit）硅- 蓝宝石集成电路，蓝宝石硅片集成电路

**SOSMOST**（silicon-on-sapphire metal oxide semiconductor transistor）硅蓝宝石金属氧化物半导体晶体管

**SOT**（small outline transistor）小型晶体管**SOT**（sound output transformer）伴音输出变压器**SOT**（surface oxide transistor）表面氧化物晶体管

**SOV**（shut-off valve）停止阀，关闭阀，断流阀，截流阀，截止阀

**SOV**（solenoid operated valve）电磁控制阀**SOV**（sound on vision）伴音干扰（图像） **SO vlv**（shut-off valve）截止阀**SOW**（start of word）字开始（符号）

**SOWAN**（self organized wireless adaptive network）自组织无线适配网络

**SP**（sample part）抽样部分**SP**（sample pulse）取样脉冲**SP**（saturated polyester）饱和聚酯**SP**（semipositive）（压塑模）半全压式 **SP**（sensor pressure）压力传感器**SP**（sequence programmer）顺序编程机**SP**（serial-parallel）串行 - 并行

**SP**（serial-parallel conversion）串 - 并行转换**S-P**（serial-to-parallel）串并行转换**SP**（series parallel）复联 ，串并联

**SP**（set point）给定值，设定点**SP**（sheared plate）切边的中厚板**SP**（shift pulse）移位脉冲**SP**（short pulse）短脉冲**SP**（signaling packet）信令包**SP**（signalling point）信令点**SP**（simulation program）仿真程序**SP**（single-phase）单相（的） **SP**（single-pole）单极的**SP**（single processor）单处理器**SP**（software package）软件包**SP**（solidifying point）凝固点**SP**（source program）源程序

**SP**（space）空间，（计算机）空格，间格 **Sp**（space character）间隔字符

### — 647 —

**SPARC**

**SP**（spare part）备（用零）件，附件**sp**（spark）火花，电火花**Sp**（speaker） 扬 声 器 **sp**（special）特殊的

**SP**（special purpose）专用，特殊功用**sp**（specification）说明书，规范**sp**（specimen）试样，样品**SP**（spectroscopically pure）光谱纯**sp**（speed）速度

**sp**（spindle）主轴**sp**（spool）线圈**SP**（square punch）方穿孔

**SP**（stack pointer）栈指示字，栈指针

**SP**（standard pitch）标准绕距，标准螺距

**SP**（standard pressure）标准大气压额定压力，标准压力

**SP**（starting point）起点**SP**（static pressure）静压（力） **SP**（steel pipe）钢管

**SP**（steel plate）钢板**sp**（step）步，步进**SP**（stepping pulse）步进脉冲**sp**（stop）停止

**SP**（stored program）（计算机）存储程序 **SP**（structured programming）结构程序设计**SP**（subnetwork protocol）子网协议**SP**（subprogram）（计算机）辅程序，子程序 **SP**（symbol programmer）（计算机）符号程序编制器 **SP**（synchronization pulse）同步脉冲

**S-P**（systems and procedures）系统及过程**SPA**（subnetwork point of attachment）子网连接点**SPA**（sudden phase anomalies）（空间波）相位突变

**SPA**（superregeneration parametric amplifier）超再生参量放大器**SPAA**（Systems and Procedures Association of America）美国系统和过程协会**SPAD**（silicon single photon avalanche diode）硅单光子雪崩二极管

**spa DATS**（spade detection and tracing system）空间探测和跟踪系统

**SPADE**（spare parts analysis，documentation and evaluation）备用元件分析，文件编制及鉴定

**SPAHC**（stored programme automatic hybrid computer）存储程序自动混合计算机

**S pak**（small package）（晶体管）小型封装

**spa N**（space communication network）空间通信网，航天通信网**SPAn**（statistical processing and analysis）统计处理及分析**SPAR**（symbolic programme assembly routine）符号程序的汇编子程序**SPARC**（scalable processor architecture）可伸缩处理器体系结构

**SPAT** — 648 —

**SPAT**（silicon precision alloy transistor）硅精密合金晶体管**SPAU**（signal processing arithmetic unit）信号处理运算部件**S-P C**（serial-parallel convert）串行 / 并行转换

**SPC**（serial-to-parallel converter）混联〔串并联〕变换器**SPC**（set point computer control system）计算机整定点控制系统**SPC**（set point control）整定点控制

**SPC**（silver-plated copper）镀银铜**SPC**（special program code）（计算机）专用程序码 **SPC**（speech processing circuit）语音处理电路**SPC**（statistical process control）统计过程控制**SPC**（statistic process control）工序统计控制**SPC**（storage parity check）存储奇偶校检**SPC**（stored programme control）存储程序控制

**SPC**（switching and processing center）交换处理中心

**SPC**（system power control）系统电源控制器

**SPCAD**（software package of computer aided design）计算机辅助设计软件包

**SPCB**（single-pole circuit breaker）单刀断路器

**SPCCS**（set point computer control system）计算机整定点控制系统

**spcl**（special）特殊的，专门的

**SPCM**（straight pulse code modulation）直接脉码调制**SPCN**（satellite personal communication network）卫星个人通信网**sp conv**（speed converter）变速器

**SPCS**（special-purpose computing system）专用计算系统**SPD**（silicon photo detector）硅光电探测器**SPD**（silicon photo diode）硅光电接收二极管**SPD**（single-path Doppler）单路多普勒

**SPD**（stored program decoder）（计算机）存储程序译码器 **SPD**（synchronous phase demodulator）同步相位解调器**SPD**（systems parameters document）系统参数资料**SpDe**（spectral density）谱密度

**SPDL**（signal-processing delay line）信号处理延迟线**spdl**（spindle）轴，主轴，心轴，杆，锭子**spdom**（speedometer）速率计

**spdr**（spider）星（形）轮

**SPDT**（single-pole double-throw）单刀双掷**SPDU**（session protocol data unit）会晤协议数据单元**SPE**（shielded plasma etching）屏蔽等离子腐蚀**SPE**（single photoelectron event）单光电子发射**SPE**（solid phase epitaxy）固相外延

**SPE**（spherical probable error）概率球面误差**SPE**（stored programme element）存储程序部件**SPE**（synchronous payload envelop）同步净荷封装

### — 649 —

**SPL**

**SPE**（system performance effectiveness）系统性能有效度**spec**（special） 特 殊 的 ， 专 用 的 **spec**（specifications）说明书，一览表，技术条件，设计任务书，规格，规范**spec**（specimen）试样，抽样，样品，样本，标本，样机 **spec**（spectrum）光谱

**SPEC**（stored program educational computer）存储程序教育计算机

**specif**（specification）规格，说明书，技术条件

**SPECT**（single photon emission computed tomography）单光子发射断层成像术，单光子发射计算分层 X 射线照相术

**SPEDAC**（solid-stale parallel expandable differential analyzer computer）固态并行可扩的微分分析计算机

**SpEq**（special equipment）专用设备

**SPERT**（schedule performance evaluation and review technique）调度性能审评技术

**SPF**（shortest path firstly）最短路径优先

**SPF**（storage protect feature）存储保护特性

**SPF-DB**（superplastic forming-diffusion bonding）超塑成形 - 扩散连接**SPFI**（single point fuel injection）（发动机）单点燃油喷射 **spg**（spooling）绕组

**spg**（spring）弹簧

**SPG**（steel plate galvanized）镀锌钢板**SPG**（synchronized pulse generator）同步脉冲发生器**SpGr**（specific gravity）比重，相对密度**sph**（spherical lens）球面透镜**spher**（spherical）球形的，球面的**sphn**（siphon）虹吸（管），存水弯

**SpHt**（specific heat）比热容

**SPI**（shared peripheral interface）共用外围接口**SPI**（single program initiator）单程序的启动程序**SPI**（single programme initiation）单程序启动

**SPICE**（sales point information computing equipment）销售点信息计算设备

**SPId**（source process identifier）源进程标识符

**SPIEL**（signal processing interactive engineering language）信号处理联机工程语言

**SPIn**（self-aligned polysilicon interconnect）自对准多晶硅互连**SPIn**（standard procedure instruction）标准过程指令**SPIT**（selective printing of items from tape）带项目选择打印**spk**（spark）火花，瞬态放电

**spkr**（speaker）扬声器，话筒

**SPL**（simple programming language）简易程序设计语言

**SPL**（simulation programming language）仿真程序设计语言，模拟程序设计语言

**SPL**（single party line）同线电话线**SPL**（smoke pollution limiter）排烟污染限制器**SPL**（sound power level）声功率级

**SPL** — 650 —

**SPL**（sound pressure level）声压电平，声压级

**SPL**（source program library）源程序库

**SPL**（space programming language）空间程序设计语言**SPL**（spare parts list） 备 件 单**spl**（special） 专 门 的 ， 特 殊 的 ， 专 用 的 **spl**（spiral）螺旋，螺线

**SPL**（standard pulse laser）标准脉冲激光器**SPLC**（seat-pan load cell）座垫负荷传感器**splc**（splice）铰接

**SPLD**（self pulsating laser diode）自脉动激光二极管**SPLIS**（source program library system）（计算机）资源程序库系统 **SPLL**（sound phase lock loop）伴音锁相环

**SPLL**（standard phase-locked loop）标准锁相环路

**spln**（spline）花键，齿条

**SP/LP**（standard play/long play）标准速度播放 / 慢速播放

**SpLt**（speed light）闪光管

**splx**（simplex）单工

**SPM**（scanning probe microscope）扫描探针显微镜**SPM**（scratch pad memory）便笺式存储器，高速暂存存储器**SPM**（serial-parallel multiplier）串并行乘法器**SPM**（session protocol machine）会晤协议机**SPM**（single planetary mill）单重行星轧机

**SPM**（space switch module）空分交换模块**SPM**（special purpose multiplexer）专用多路复用器**SPM**（standard procedure manual）标准程序手册**Spm**（strokes per minute）每分钟行程〔冲程〕数**SpMc**（special machine）专用机器

**SPMMF**（single polarization mode maintaining fiber）单偏振模维持光纤

**SPN**（series-parallel network）串 - 并联网络**SPN**（service provider network）业务提供者网络**SPN**（switched public network）公用交换网络**spnr**（spanner） 扳 手 **spnsn**（suspension）吊挂，悬架

**sp on**（spindle on）主轴开动

**SPOOK**（supervisory programme over other kinds）优于其他种类的管理程序（程序名） **SPOOL**（simultaneous peripheral operations online）假脱机操作，外围设备联机同时操作**sport**（sport car）跑车

**SPoT**（satellite positioning and tracking）卫星定位和跟踪**SPP**（send priority and route）发送优先级和路由**SPP**（single push-pull）单端推挽

**SPP**（speech processing peripheral）语音处理外围设备

**SPP**（still picture projector）幻灯机

### — 651 —

**SPST**

**SPPA**（single-pumped parametric amplifier）单频激励参量放大器，单增压参量放大器

**SPPF**（solid phase pressure forming）固相压力成型**SPPL**（simple part programming language）简易零件编程语言**SpPl**（spark plug）火花塞

**spr**（spacer）垫片，垫圈

**SpR**（specific resistance）电阻率，比电阻

**spr**（spring）弹簧**spr**（supervisor）监控器

**sp ref**（specific refraction）折射系数

**sp reg**（speed regulator）调速器

**S print**（selective printer programmer）选择性打印机的程序编制器

**sprkt**（sprocket）链轮

**SpRm**（special reamer）专用铰刀，专用扩孔器

**sprn**（suppression）抑制，取消

**SPROM**（slave programmable read-only memory）辅助可编程只读存储器**SPROM**（switched programmable read-only memory）开关型可编程只读存储器**SPRT**（standard platinum resistance thermometer）标准铂电阻温度计**sprt**（support）支架，支点

**sps**（samples per second）抽样 / 秒，每秒钟采样数**SPS**（semi-persistent scheduling）（通信）半持续调度 **SPS**（serial-parallel-serial） 串 - 并 - 串 （ 行 ） **SPS**（serial-parallel-serial configuration）串并串行结构**SPS**（servo position sensor） 伺 服 位 置 传 感 器 **SPS**（shrouded plasma spraying）气保护等离子喷涂**SPS**（single pole switch）单极开关

**SPS**（spark plasma sintering）（微联结）火花等离子体烧结

**SPS**（standard pipe size）标准管径

**SPS**（stored program simulator）存储程序仿真器**SPS**（stored program system）存储程序系统**SPS**（string process system）字符串处理系统**sps**（supersonic）超声速的

**SPS**（symbolic programmer system）符号编码系统**SPS**（symbolic programming system）符号程序设计系统**SPSC**（standard performance summary charts）标准性能简表

**SPSCCD**（serial-parallel-serial CCD）串行 - 并行 - 串行电荷耦合器件

**sp scr**（special screw）特种螺钉

**SPS-C-RNTI**（semi-persistent scheduling cell-radio network temporary identifier）半持续调度信元无线网临时标识符

**SPSMF**（single-polarization single-mode fiber）单偏振单模光纤

**SPSS**（self program search system）自动节目寻找系统

**SPSS**（statistical package for the social sciences）社会科学统计程序包

**SPST**（single-pole single throw）单刀单掷（开关）

**SPSTNC type** — 652 —

**SPSTNC type**（single-pole single throw normally closed type）单刀单掷常闭型（触点） **SPSTNO type**（single-pole single throw normally open type）单刀单掷常开型（触点） **SPSW**（swap programme status word）交换程序状态字

**SPT**（sectors per track）每磁道扇区数**SPT**（shared page table）（计算机）共享页面表 **spt**（support）支持（物）

**SPT**（symbolic programme tape）符号程序带

**SPT**（under standard pressure and temperature）在标准气压和温度下（即 105Pa 和 0℃时）

**SPTV**（still-picture television）静止图像电视**SPU**（slave processing unit）从属处理机**SPV**（special-purpose vehicle）专用汽车**SpV**（spring valve）弹簧阀

**SPV**（surface photovoltage）表面光电压

**SPVM**（single-pulse voltmeter）单脉冲伏特计〔电压表〕

**sp vol**（specific volume）比体积，比容

**SPVT**（surface photovoltage technique）表面光伏技术

**sP-WM**（sine pulse width modulation）正弦脉宽调制

**SPWM**（single-sided pulse width modulation）单边脉（冲）宽（度）调制**SPWM**（sinusoidal pulse width modulation）正弦波脉宽调制**spyr**（sprayer） 喷 嘴 **sq**（square）正方形，矩形，平方，二次幂，平方的面积单位，直角规，直角尺，矩尺**sq**（squelch）噪声抑制（电路），静噪（电路）

**SQA**（software quality assurance）软件质量保证

**SQA**（system queue area）系统排队区

**SQAM**（staggered quadrature amplitude modulation）交错正交调幅**SQC**（statistical quality control）统计的质量管理，统计法质量控制**SqCg**（squirrel cage）鼠笼（式的）

**sq cm**（square centimetre）平方厘米**SQF**（square root-floating）平方根 - 浮点运算**sq ft**（square foot）平方英尺

**SqH**（square head）四方刀架，方头（的机构）

**sq in**（square inch）平方英寸（1in2 = 6.451 6×10—4 m2）

**sq km**（square kilometre）平方公里

**SQL**（structured query language）结构化查询〔询问〕语言**SQLD**（standard query language database）标准查询语言数据库**sq m**（square meter）平方米

**sq mi**（square mile）平方英里（1mile2 = 2.589 988×106 m2）

**sq rd**（square rod）矩形棒，方杆

**Sq rt**（square root）平方根

**SqRtF**（square root function）平方根函数

**SQuID**（superconducting quantum interface device）超导量子接口器件（由磁通的量子干涉效应， 对弱磁场响应的器件）

### — 653 — **SR**

**SQuID**（superconducting quantum interference device）超导量子干涉器件

**SqW**（square wave）方波

**sq yd**（square yard）平方码（1yd2 = 0.836 127 36 m2）

**sqz gr**（squeeze grip）夹具**SR**（saturable reactor）饱和扼流圈**SR**（scanning radiometer）扫描辐射计

**SR**（scheduling request）（通信）调度请求 **SR**（search radar）搜索雷达**SR**（selective ringing）选择性振铃**SR**（selenium rectifier）硒整流器**SR**（self-rectifying）自整流

**SR**（send-receive）发射 - 接收，发 - 收**SR**（send-receive switch）发送 - 接收开关**SR**（sender-receiver）收 - 发机**SR**（series resistance）串联电阻**SR**（service request）服务请求**SR**（shift register）移位寄存器**SR**（shift reverse）反向移位

**SR**（short radius）短（半）径

**SR**（short range）短距，近程**S/R**（signals/revolution）（编码器的）每转脉冲数 **SR**（silicon rectifier）硅整流器

**SR**（slew rate）转换速率

**SR**（slide resistance）滑线电阻，抗滑阻力

**SR**（slide reverse）反向滑动

**SR**（slip-ring）滑环，集电环，集流环**SR**（slow release（relay））缓释（继电器） **SR**（slow running）低速运行

**SR**（source of radiation）辐射源**SR**（specific resistance）比电阻，电阻率**SR**（spectral reflectance）光谱反射比**SR**（speech recognition）语音〔话音〕识别**SR**（speed regulator）调速器

**SR**（stain resistance）耐污染性**SR**（status register）状态寄存器**SR**（steering ratio）（汽车）转向传动比 **SR**（stress relief）应力消除**SR**（stress relieved）应力消失**SR**（sun roof）（车身）太阳天窗 **SR**（surround right）（音响）右环绕声 **SR**（switch register）开关寄存器**SR**（synthetic rubber）合成橡胶

**SRA** — 654 —

**SRA**（Science Research Associates） 科 学 研 究 协 会 （ 美 ） **SRA**（shift register/adder）（计算机）移位寄存器 / 加法器 **SRAM**（semiconductor random access memory）半导体随机存取存储器**S RAM**（static RAM）静态随机存取存储器

**SRAM**（static random access memory）静态随机存取存储器

**SRAPI**（speech recognition application programming interface）语音识别应用程序编程接口

**SRB**（signalling radio bearer）信令无线电承载电路**SRB**（source route bridge）源路由网桥**SRBP**（synthetic resin bonded paper）合成树脂黏合纸**SrC**（sharpness control）清晰度控制

**SRC**（sine resonance coil）正弦波谐振线圈

**src**（source）（计算机）源

**SRC**（spiral redundancy check）螺旋冗余校验**SRC**（standard requirement code）标准要求代码**SRC**（stimulus-response compatibility）刺激 - 反应兼容性**srch**（search）检索，查找，研究

**SRD**（shift right double）双倍右移

**SRD**（signal receiving distributor）信号接收分配器**SRD**（spin resistant differential）防滑差速器**SRD**（step-recovery diode）阶跃恢复二极管**SRe**（series relay）串联继电器

**SRE**（simple receive equipment）简单接收设备

**SRE**（surveillance radar element）监视雷达器件，监视雷达元件，环视雷达站

**SRF**（scanning repetition frequency）扫描重复频率**SRF**（servo radio frequency）伺服射频（信号） **SRFF**（set reset flip-flop）置复位触发器**SRG**（shift register generator）移位寄存器发生器**SRg**（short range）短程，近距

**SRg**（signal register）信号寄存器

**SRG**（solar-reflective glass）防阳光玻璃（能反射太阳光的玻璃）

**SRId**（source routing identifier）源端选路识别符**SRL**（system reference library）系统引用库**SRM**（secure remote module）保密远程模块**SRM**（shared resources module）共享资源模块**SRM**（shift register memory）移位寄存器存储器**SRM**（single rotation machine）转子发动机**SRM**（software reliability model）软件可靠性模型**SRM**（square root mode）平方根模

**SRM**（structural risk minimization）结构风险最小化（统计决策） **SRM**（switched reluctance machine）开关磁阻电机**SRM**（switched reluctance motor）开关磁阻电动机**SRN**（simultaneous recurrent network）同步循环网络

### — 655 — **SS**

**srng**（syringe）润滑脂枪

**SRO**（single resonant oscillator）单谐振振荡器**SRO**（surround right output）（音响）环绕声右通道输出 **S rod**（stove rod）炉条

**SROS**（special run operations sheet）专门试验操作图表**SRP**（small resin package）（二极管）小型树脂封装 **SRP**（speech recognition processor）语音识别处理机**SRP**（spreading resistance probe）扩展电阻探针**SRP**（super-regenerative pulse radar）超再生脉冲雷达

**SRPI**（server requester programming interface）服务器请求者程序设计接口

**SRPM**（single reversal permanent magnet）单反向永久磁铁**SRPP**（shunt requlator push-pull）分流调整推挽，并联调整推挽（电路） **srpr**（scraper）刮刀，刮板，铲土机

**SRS**（simulated remote station）远程模拟站

**SRS**（software requirement specification）软件需求规范

**SRS**（sound retrieval system）音响还原系统（用双声道产生三维位置空间感）

**SRS**（sounding reference signals）声干扰信号**SRS**（source route switching）源路由交换**SRS**（stimulated Raman scattering）受激喇曼散射

**SRS**（supplemental restraint system（air bag））辅助约束系统（安全气囊）

**SRS**（synchrotron radiation source）同步辐射源

**SRSFA**（stimulated raman scattering fiber amplifier）受激喇曼散射光纤放大器

**srt**（sorting）分类

**SRT**（standard remote terminal）标准远程终端

**SRT**（system reaction time）系统反应时间

**SRTB**（source route transparent bridge）源路由透明网桥

**SRU**（self-recording unit）自动记录仪**SRU**（signal responder unit）信号应答器**SRU**（subscriber response unit）用户响应器**SRV**（safety relief valve）安全泄放阀**SRV**（sport recreational vehicle）休闲型跑车

**SRV**（surface recombination velocity）表面复合速度

**srv ampl**（servo amplifier）伺服放大器

**srv ret**（servo return）伺服回路

**srv vlv**（servo valve）伺服阀

**SS**（scintillation spectrometer）闪烁谱仪〔分光计〕

**SS**（screen saver）屏幕保护程序**SS**（sculptured surface）雕塑曲面，复杂曲面**ss**（sections）截面，剖面，区域

**SS**（self sealing）自密封**SS**（semisteel）低碳铸铁，高强度铸铁**SS**（serial scan）串行扫描

**SS** — 656 —

**SS**（set screw）固定螺钉，定位（调节）螺钉

**SS**（shear strength）抗剪强度**SS**（shift solenoid）换档电磁阀**SS**（signal selector）信号选择器**SS**（signalling set）信号设备**SS**（simulation software）仿真软件**SS**（single screw）单螺旋桨，单螺旋

**SS**（single-shot multivibrator）单稳多谐振荡器

**SS**（single sideband）单边带**SS**（slide servo）滑动（进给）伺服**SS**（slow speed）低速，低速的**SS**（soft start）软启动

**SS**（solid state）固态

**SS**（sound source）声源

**SS**（source statement）源语句，源指令**SS**（speed select）速度选择**SS**（spindle speed）主轴转速

**SS**（spin stabilizer）自旋稳定器**SS**（sport sedan）跑车型轿车**SS**（spread spectrum）扩频，扩展频谱

**SS**（spring strut）（汽车悬架）弹簧滑柱总成 **SS**（stabilization system）稳定系统**SS**（stainless steel）不锈钢

**SS**（start-stop）启停，起动 - 停止**SS**（statistical standards）统计标准**SS**（steady state）稳（定）态**SS**（steamship）轮船

**SS**（steel structure）钢结构**SS**（steering system）（汽车）转向系统 **SS**（stopping switch）停机开关**SS**（structural steel）结构钢**SS**（subscriber’ s set）用户话机**SS**（subsystem）（计算机）子系统 **SS**（super sports）超级跑车（类） **SS**（superheated steam）过热蒸汽

**S2S**（surfaced or dressed two sides）两面磨光或加工过的

**SS**（suspended solids）悬浮固体粒子**SS**（switching selector）开关，选择器**SS**（system simulation）系统仿真**SS**（system simulator）系统模拟器

**SSA**（Automotive Safety Standards Advisory Committees）（美国）汽车安全标准谘询委员会

**SSA**（dust seal assemblies）内压式密封装置

### — 657 —

**SSF**

**SSA**（synchro signal amplifier）同步信号放大器

**SSAC**（speed spurt air current）高速瞬态低音喷流技术

**SS & SC lathe**（sliding surfacing and screw-cutting lathe）螺纹车床（附螺杆自动走刀）

**SSAP**（session service access point）会晤服务访问点**SSAP**（solid state audio player）数码存储音频唱机，随身听**SSB**（carrier suppressed single sideband）载波抑制式单边带**SSB**（single side-band）单边（频）带

**SSB**（space science board）空间〔航天〕科学局**SSB ckt**（single sideband circuit）单边带电路**SSBd**（single-sided board）单面（印制电路）板

**SSBFM**（single sideband frequency modulation）单边带调频**SSBN**（SOnet switched band width network）同步光纤网交换带宽网**SSBO**（single swing blocking oscillator）单冲间歇振荡器**SSBOFS**（single sideband optical frequency shifter）单边带光移频器**SSBSC**（single sideband signal circuit）单边带信号电路**SSBSC**（single sideband suppressed-carrier）单边带抑制载波

**SSBSC**（single sideband suppressed-carrier modulation）单边带抑制载波调制

**SSC**（secondary synchronization code）（通信）次级同步代码

**SSC**（semi-steel casting）低碳铸铁件

**SSC**（serial shift counter）（计算机）串行移位计数器 **SSC**（single silk-covered）单层丝包的（导线） **SSC**（single silk-covered wire）单层丝包线**SSC**（solid state circuit）固态电路

**SSC**（solid state control）固体电路控制**SSC**（spread spectrum communication）扩展频谱通信**SSC**（stepping switch counter）步进开关计数器**SSC**（sulfide stress cracking）硫化物应力开裂**SSC**（supply status code）电源状态码

**SS cable**（self support cable）自撑式电缆

**SSCN**（secure survivability communication network）保密抗毁通信网

**S scr**（set screw）定位螺钉，调整螺钉

**S screw**（set screw）定位螺钉，调整螺钉

**SSCS**（synchronous satellite communication system）同步卫星通信系统

**SSD**（solid-state disk）固态盘

**SSD**（system software diskette）系统软磁盘

**SSD**（system status display）（计算机）系统状态显示（器） **SSDA**（sequential similarity detection algorithm）时序相似性检测算法**SSDB**（software support data base）软件支持数据库

**SSE**（single silk enamel）单丝漆包**SSE**（solid-state electronics）固态电子学**SSF**（single sideband filter）单边带滤波器**SSF**（space simulation facility）空间模拟设备

**SSF** — 658 —

**SSF**（supersonic frequency）超音频

**SSFH**（spread spectrum frequency hopping）扩展频谱跳频**SSFM**（single sideband frequency modulation）单边带调频**SSFT**（self-sealing fuel tank）自密封燃油箱

**SSG**（second-stage graphitization）第二阶段石墨化**SSG**（standard signal generator）标准信号发生器**SSG**（synchronizing signal generator）同步信号发生器**SSI**（sector scan indicator）扇形扫描显示器**SSI**（serial synchronous interface）串行同步接口**SSI**（signal strength indication）信号强度指示

**SSI**（simplified dynamic convergence，slotted mask，in-line gun）简化动态会聚、槽孔网、一列式枪

（彩色显像管）

**SSI**（small scale integration）小规模集成**SSI**（solid-state ignition）（发动机）固态电子点火 **SSI**（synchronous system interface）同步系统接口

**SSIC**（small scale integrated circuit）小规模集成电路

**SSID**（solid-state imaging device）固体摄像器件

**SSL**（secure sockets layer）安全套接〔插槽〕层，安全套接层协议

**SSL**（super speed logic circuit）超高速逻辑电路**SSLT**（solid-state logic timer）固定逻辑计时器**SSM**（semiconductor storage module）半导体存储模块**SSM**（single subscriber modem）单用户调制解调器**SSM**（small semiconductor memory）小型半导体存储器**SSM**（solid-state maser）固态微波激射器，固体脉泽**SSM**（solid-state memory）固态存储器

**SSM**（spread spectrum modulation）扩展频谱调制**SSM**（standard storage module）标准存储模块**SSM**（subscriber module）用户模块**SSM**（subsystem simulation model）子系统模拟型

**SSM**（suspension steering module）（汽车）悬架转向组件

**SSM**（synchronization status message）同步状态信息

**SSMA**（spread-spectrum multiple access）扩展频谱多路存放，扩频多址接入

**SSMS**（spark source mass spectrography）火花源质谱术**SSMS**（spark source mass spectrometer）火花源质谱仪**SS mux**（spread spectrum multiplexer）扩频多路复用器**SSN**（secure side network）安全侧网络**SSN**（subscriber switching network）用户交换网络

**SSOCR**（super-scale optical character reader）超规模光字符阅读机**SSOFC**（self supporting optical fiber cable）自承光缆**SSOP**（shrink small outline package）（电路元件封装）缩小外型封装 **SSP**（scientific subroutine package）科学子程序程序包

**SSP**（self-sustained pulsation）自持脉动

### — 659 —

**SSW**

**SSP**（servo signal processor）伺服信号处理器**SSP**（solid-state photodiode）固态光电二极管**SSP**（steady-state pulse）稳态脉冲

**SSPA**（solid state power amplifier）固态功率放大器**SSPC**（synchronous single photoelectron coupling）同步单光电子耦合**SSPD**（self-shift plasma display）自移位等离子体显示器**SSR**（secondary surveillance radar）二次监视〔瞭望〕雷达**SSR**（software specification review）软件规范说明评审

**SSR**（solid-state relay）固态继电器**SSR**（spread spectrum radio）扩频无线电**SSR**（static shift register）静态移位寄存器**SSR**（steam seal regulator）汽封调节器**SSR**（storage select register）存储选择寄存器

**SSRA**（spread spectrum random access）扩频随机存储

**S src**（synchronization source）同步源

**SSRSW**（small-scale resistance spot welding）小尺度电阻点焊**SSS**（secondary synchronization signal）（通信）次级同步信号 **SSS**（silicon symmetrical switch）双向晶闸管，双向两端开关，硅对称开关**SSS**（solid-state sensors）固态传感器

**SSS**（speed sensitive steering（system））速敏转向（系统） **SSS**（subscriber switching subsystem）用户交换子系统**SSS**（super sport sedan）超级跑车型乘用车

**SSSC**（single-side band suppressed carrier）载波抑制式单边带**SS-SD**（single surface-single density）单面单密度（软盘） **SSSR**（selectable single-sideband reception）可选择的单边带接收**SSSR**（sheet steel single riveted）薄（钢）板单铆

**SST**（side slip tester）侧滑检测仪**SST**（single sideband transmission）单边带传输**SSt**（stainless steel）不锈钢

**SST**（super self-aligned process technology）优等自对准工艺技术

**SST**（supersonic telegraphy）超音频电报

**SST**（supersonic transport）超声速旅客机

**SS TDMA**（satellite switched TDMA）卫星交换时分多址

**S stl**（stainless steel）不锈钢

**SSTu**（seamless steel tube）无缝钢管**SSTV**（slow scanning television）低速扫描电视**SS TV**（slow scanning TV）慢扫描电视

**SSU**（semiconductor storage unit）半导体存储单元**SSU**（spectrum synthesizer unit）频谱合成器**SsVM**（sensitive voltmeter）灵敏电压表

**SSVS**（slow scan video simulator）慢扫描视频仿真器

**SSW**（solid-state welding）固态焊接

**SSW** — 660 —

**SSW**（super space wagon）特大内部空间旅行车

**SSw**（synchro switch）同步开关

**SSWAM**（single-sided wideband analog modulation）单边宽带模拟调制

**1st**（first）第一**ST**（sawtooth）锯齿

**ST**（Schmitt trigger）施密特触发电路，施密特触发器**ST**（sensor temperature）温度传感器**ST**（sequential timer）顺序定时器

**ST**（service tools）维修工具**st**（short ton）短吨（等于 907 kg） **ST**（simples transmission）单工传输

**ST**（single throw）单拐曲轴，单掷（开关） **ST**（sound transformer）伴音变压器**ST**（special tools）专用工具**st**（stabilivolt） 稳 压 器 **St**（staining） 污 染 性 **st**（stand）柱，支柱，支架，台**st**（standard）标准的

**ST**（standard time）标准时间**ST**（star topology）星形拓扑**St**（start）开动，起动，出发，开始**ST**（start tank）起动燃料箱**St**（starter）起动器

**ST**（static thrust）静推力

**st**（steam）蒸汽

**ST**（steam turbine）汽轮机**ST**（steam trap）疏水阀**ST**（steam turbine）汽轮机**st**（steel） 钢 **st**（stereo）立体声

**st**（store）记忆装置，存储，存储器**st**（straight）直的，直线的

**ST**（stress tempering）（钢材）应力回火 **ST**（structural tee）结构三通**ST**（structure tee）T 形结构**st**（stud）双头螺柱

**ST**（subscriber’ s terminal）用户终端

**ST**（surface tension）表面张力

**STA**（solution treatment annealing）固溶处理退火**STA**（spanning tree algorithm）生成树算法**sta**（station） 站 ， 部 位 ， 电 台 **sta**（stationary）固定式的，稳定的，不变的，静止的，稳态的

### — 661 —

**StCp**

**sta**（stator）定子**STa**（steel tape）钢卷尺

**StA**（store accumulator）存储累加器

**stab**（stabilizer）稳定器（稳压器或稳流器），（汽车悬架）稳定杆

**stadan**（satellite tracking and data acquisition network）卫星跟踪和数据获取网络

**STAE**（specify task asynchronous exit）特殊任务异步出口

**sta eng**（stationary engine）固定式发动机

**StAG**（steam and gas turbine）蒸汽轮机和燃气轮机（联合装置） **StAIR**（structural analysis interpretative routine）结构分析解释程序**STAIRS**（storage and information retrieval system）情报存储与检索系统**sta LO**（stable local oscillator）稳定本机振荡器

**sta MO**（stabilized master oscillator）稳定主控振荡器

**STAMP**（system tape addition and maintenance programme）系统程序带补充与维护程序

**stan**（stanchion）支柱

**stan ag**（standardization agreement）标准化协定

**STAR**（satellite telecommunication with automatic routing）自动导航〔选路〕卫星通信

**STAR**（self-testing and repair）自检修

**StAR**（stolen auto recovery system）汽车防盗系统**STARS**（simplified three-axis reference system）简化三轴坐标系统**start**（starter）起动装置

**stat**（start）开始，起动**stat**（static）静止**stat**（statistics）统计学

**sta TDM**（statistical time division multiplexing）统计时分多路复用

**sta wag**（station wagon）旅行车

**STB**（set top box）机顶盒

**STB**（spring tension balancer）弹簧式拉张调整器

**stb**（strobe）选通

**STBC**（space-time block code）时空块码

**STBC**（spindle time base correction）主轴时基校正（电路）

**stbscp**（stroboscope）频闪仪**stby**（standby）备用设备**STC**（sample time clock）采样时钟

**STC**（sensitivity time control）灵敏度周期控制（电路） **STC**（series throttle control）（发动机）节气门连续控制器 **STC**（software technology center）软件技术中心**STC**（standard transmission code）标准传输码

**StC**（steel casting）钢铸件

**STC**（system test complex）系统测试全套设备

**STC**（system test console）系统测试台

**STCM**（seat belt timer control module）（汽车）座椅安全带定时器控制模块

**StCp**（starting compensator）起动（用）自耦变压器

**STCT** — 662 —

**STCT**（small transportable communications terminal）小型便携式通信终端（设备）

**std**（standard）标准，规格

**STD**（subscriber trunk dialing）用户干线拨号，用户中继线拨号

**STD**（surface transfer device）表面电荷转移器件

**STD**（suspend to disk）挂起到硬盘（将系统运行信息保存到硬盘） **STDM**（statistical time-division multiplex）统计型时分多路复用**STDM**（synchronous time-division multiplexer）同步时分复用器

**STDM**（synchronous time-division multiplexing）（计算机）同步时分多路转换〔复用〕

**STDMA**（space time-division multiple access）空间时分多址**STDN**（space tracking data network）空间跟踪数据网**STDR**（signal to distortion ratio）信号 / 失真比

**std wt**（standard weight）标准重量**stdy**（steady）稳固的；稳态的**stdzn**（standardization）标准

**STE**（signaling terminal equipment）信令终端设备**STE**（special test equipment）专用测试设备**STE**（subscriber test equipment）用户测试设备**STE**（support and test equipment）保障及试验设备**STE**（system test equipment）系统测试设备**STE**（system timing element）系统计时元件

**STEIN**（system test environment inputs）系统测试现场输入**STEM**（scanning transmission electron microscope）扫描透射式电子显微镜**STEM**（shaped tube electro machining）型管电解钻孔

**STEM**（sweep transmission electron microscope）扫描透射电子显微术**STEP**（simple transition to electronic processing）电子处理的简单变换**STEP**（standard tape executive program）标准带执行程序

**STeP**（standard terminal programme）标准终端程序

**STEP**（supervisory tape executive program）监督带执行程序

**STEPD**（standard for the exchange of product definitions）产品定义交换标准**STEPS**（solar thermionic electrical power system）太阳热离子电源系统**stereo**（stereophonic）立体声的

**StESS**（structural engineering system solver program）结构分析程序

**STF**（signal transfer function）信号传递函数**STF**（soliton transmission fiber）光孤子传输光纤**stfg**（stuffing）填料

**STFT**（short-time fourier transform）短时傅里叶变换**STG**（small tongue and groove）小榫槽**stg**（stage）步骤，级

**stg**（starting）起动**stg**（storage）（计算机）存储器

**stg lt**（steering light）（汽车）转向灯

**SThM**（scanning thermal microscope）扫描热学显微镜

### — 663 —

**STOU**

**STI**（single tone interdict）单音禁止**STI**（speech transmission index）语言传输指数**STI**（superabundance tone interdict）多音禁止

**STICN**（scientific and technical information communication network）科技信息交流网**stif**（stiffener）防挠材，刚性元件加强肋，加强杆，加强用衬料 **stiff**（stiffener）防挠材，刚性元件加强肋，加强杆，加强用衬料

**StIL**（statistical interpretative language）统计解释语言**STIM**（scanning transmission ion microscope）扫描透射离子显微镜**StIn**（step-refractive-index）阶跃折射率

**STL**（Schottky transistor logic）肖特基晶体管逻辑**STL**（semi-threshold logic）半阀值逻辑（电路） **stl**（steel）钢

**stl**（stellite）硬质合金

**STL**（stereo lithography-language）立体固化图像语言**STL**（structured text language）结构化文本语言**STL**（studio-transmitter link）演播室 - 发射台线路**STL**（synchronous transistor logic）同步晶体管逻辑（电路） **stlr**（semitrailer） 半 挂 车 **stlt**（stellite）司太立（钨铬钴）合金

**STM**（scanning tunneling microscope）扫描隧道显微镜

**STM**（send test message）发送测试信息**STM**（short term memory）短期存储器**stm**（steam）蒸汽

**STM**（synchronous transfer mode）同步传输方式

**STM**（synchronous transport module）同步传输模块

**STM-N**（synchronous transport module-N）同步传输模块 N **Stmnt**（statement）（计算机）语句 **St/mono**（stereo/monophonic）（音响）立体声/单声道

**S-TMSI**（system architecture evolution -temporary mobile subscriber identity）系统体系结构升级-临时移动用户识别符

**STN**（sand toughness number）型砂韧性值**stn**（stainless） 不 锈 的 ， 不 锈 钢 **STN**（switched telephone network）交换电话网

**STN LED**（super twisted nematic LCD）超扭曲向列型液晶显示器

**stnls**（stainless）不锈的

**STOP**（selected test optimization programme）选择测试优化程序

**stop lt**（stop light）（汽车）制动灯

**STOR**（segment table origin register）段表起始寄存器**stor**（storage）存储器**stor**（store）（计算机）存储，存储指令，存储器

**sto ret**（storage and retrieval）存储及检索

**STOU**（super tractor oil universal）超级拖拉机万能油

**STP** — 664 —

**STP**（selective tape print）选带打印**STP**（shielded twisted pair）屏蔽双绞线（电缆） **STP**（simultaneous track processor）并行轨道处理机**STP**（spanning tree protocol）树型协议**stp**（stamp）压模，捣击机

**STP**（standard temperature and pressure）标准温度和压力**StP**（steel high pressure seamless pipe）高压无缝钢管**STP**（steel tube piping）钢管管系

**STP**（switch to power）电源开关

**STPG**（steel tube piping general）通用钢管管系

**stpng**（stopping）停止，制动**StPr**（static pressure）静压力**stpr**（stripper）剥皮器

**STPT**（steel tube piping high temperature）高温钢管管系**STR**（self-tuning regulator）自动调谐调节器**StR**（starting resistance）起动电阻

**StR**（starting rheostat）起动变阻器**StR**（status register）状态寄存器**StR**（stereo receiver）立体声收音机**str**（store）（计算机）存储，存储指令，存储器 **str**（straight）直线

**str**（stream）流，流动**str**（strength）强度**str**（string）（计算机）字符串 **str**（stripping）拆开，脱模**str**（stroke）行程，冲程

**STR**（synchronous transmit/receive）同时发送 / 接收机

**STRAD**（switching transmitting，receiving and distribution system）转换、发送、接收及分配系统

**strand**（stranded）多股电缆芯线

**str AP**（stretch assembly programme）扩充汇编程序**str AP**（structural analysis package）结构分析包**strd**（strand）绞合线，导线束

**STReP**（simulation tape reconstruction program）模拟带重构程序

**strg**（steering）驾驶，（汽车）转向（机构） **strg**（strong） 强 大 的 **strk**（stroke） 打 击 ， 冲 程 **strl**（structural）结构的

**str st**（structural steel）结构钢**strtr**（starter）起动机**struct**（structure）结构，构造

**stru DL**（structural design language）结构设计语言

**stru MS**（structural modelling system）（计算机）结构模型系统

### — 665 —

**sub-MM**

**STS**（satellite telecommunication system）卫星通信系统

**STS**（scanner test set）扫描仪测试设备**STS**（software test system）软件测试系统**STS**（special treatment steel）特制钢**StS**（standard sample）标准试样**STS**（standard test signal）标准试验信号**STS**（static test stand）静态测试台**STS**（steel tube special）特种钢管，高压钢管**StS**（stereo separate）立体声分离度

**STS**（stratospheric telecommunications services）平流层电信业务

**STS**（subscriber telephone set）用户电话机

**STS**（synchronous transport signal）（同步光纤网）同步传输信号

**STS**（system test set）系统试验装置

**STSS**（system of time-sharing system）分时系统的系统

**StSw**（stop switch）停止开关

**STT**（short time test）短时试验

**STTD**（space-time transmit diversity）时空发送分集

**STTL**（Schottky transistor-transistor logic）肖特基晶体管 - 晶体管逻辑（电路） **STTL**（splayed twin transverse links）（汽车独立悬架的）倾斜式双横向联杆 **sttr**（stator）（电机）定子

**STU**（secure telephone unit）加密电话机**STU**（set top unit）（电视）机顶盒 **STV**（silicon target vidicon）硅靶光导摄像管**STV**（subscription television）收费电视**STV**（surveillance television）监视电视**STW**（saw tooth wave）锯齿波

**STWG**（saw tooth wave generator）锯齿波发生器

**stwg**（stowage）装载**StWy**（stair way）梯子

**STx**（start of text）（计算机）正文开始（符），正文起始（符）

**SU**（sensation unit）灵敏度单位（分贝）

**SU**（servo unit）伺服机构〔机件，元件〕，随动机构，助力机构**SU**（single-unit truck）单辆货车，无拖车的载重车**Su**（subtract）减（去）

**sub**（subroutine）（计算机）子程序 **sub**（substitution）代替符，替换符，代替，取代，置换**sub**（subway）地下铁道

**Su B**（super bass）（音响）超重低音 **subassy**（subassembly）分总成，组合件**sub D**（sub data）子码数据，辅助数据**submin**（subminiature）超小型零件

**sub-MM**（submillimeter（wave））亚毫米（波）

**subsec** — 666 —

**subsec**（subsection）细目，条款

**SuBSIT**（superconducting-base semiconductor insulating transistor）超导基半导体绝缘晶体管

**subst**（substitute）代替，置换，代入，代用品**subsys**（subsystem）子系统

**SUC**（single user circuit）单用户电路**suc**（suction）吸入，吸口**suct**（suction）吸入

**SUDT**（silicon unilateral diffused transistor）硅单向扩散晶体管

**suff**（suff icient）足够的**sum**（summary）提要，一览

**SU-MIMO**（single user multiple-input multiple-output）（通信）单用户多输入多输出

**SUP**（software updata package）软件更新程序包**sup**（supervisor） 监 控 器 **sup**（supply）电源，供电，馈电**sup**（suppressor）抑制栅极，抑制器

**sup cur**（superimposed current）叠加电流**super**（superfine）超微粉**superhet**（superheterodyne）超外差式（接收机） **supers**（supersaturated）过饱和的

**sup G**（suppressor grid）抑制栅极**suphtr**（superheater） 过 热 器 **supp**（supplement） 附 录 ， 补 遗 **suppl**（supplement）增加，附加，补充，额外**suppr**（suppressor）抑制栅极**supsens**（supersensitive）超灵敏度的**supv**（supervisor） 管 理 程 序 **surf**（surface）面，表面，界面**surr**（surround）（音响）环绕声  **surv**（surveying）检验，观察，勘察，测量**SUS**（silicon unilateral switch）硅单向开关（管） **sus eng**（sustainer engine）主发动机

**SUSh**（set up sheet）配置图**susp**（suspend） 暂 停 **susp**（suspended）悬挂的**susp**（suspension）（汽车）悬架 **SUT**（single user trunk）单用户中继线

**SUTPG**（stochastic unconditional transfer programmed grammar）随机非条件传递程序文法

**SUV**（sport universal vehicle）运动型多用途车**SUW**（space utility wagon）空间实用厢式车**SV**（safety valve）安全阀，安全泄气阀**SV**（screw down valve）螺旋阀

**SV**（shift valve）（汽车）换档阀

### — 667 —

**SVW**

**SV**（side valve）旁阀

**SV**（single-silk varnish）单丝漆包

**SV**（single value）单值**SV**（slide valve）分流阀，滑阀**SV**（sluice valve）闸阀

**SV**（specific volume）比体积，比容

**SV**（spring valve）弹簧阀

**SV**（stop valve）截止阀，断流阀，节流阀，停气阀，停止阀

**SV**（swept volume）排气量

**S vane**（swirl vane）扰流器叶片

**SVC**（static var compensation）静态无功功率补偿**SVC**（supervisor call）管理程序调用**SVC**（supervisory control）遥控

**SVC**（switched virtual circuits）交换式虚拟电路

**S VCD**（super VCD）超级 VCD，高级小型大容量视盘**SVCD**（super video CD）超级 VCD，高级小型大容量视盘**SVCD**（super video compact disk）高级小型大容量视盘**svce**（service）服务，业务

**SVD**（singular-value decomposition）（通信）奇值分解

**S VGA**（super VGA）超级视频图形阵列（显示标准）

**SVGA**（super video graphic adapter）电脑超级视频显示器，多频显示器，超级视频图形卡

**SVHS**（super video home system）超级家庭视频系统，超级家用录像系统

**SVHS-C**（super-compact video home system）超级小型家用录像系统**SVI**（smoke volatility index）发烟点挥发指数（喷气燃料等的燃烧性评定指数） **SVM**（scan velocity modulation）扫描速度调制

**SVM**（silicon video memory）硅视频存储器

**SVM**（support vector machine）（人工智能识别）支持向量机

**svmtr**（servomotor）伺服电动机**SVN**（software version number）软件版本号

**SVN**（switched virtual network）交换虚拟网络

**svo**（servo）伺服机构

**SvP**（service processor）业务处理机

**SVPS**（servo valve position sensor）伺服阀位置传感器

**SVPWM**（space vector pulse width modulation）空间向量脉宽调控（燃料电池）

**SVR**（super video recorder）超视频录像机

**SVR**（supply voltage rejection ratio）电源电压抑制比**SVRD**（silicon voltage reference diode）硅电压基准二极管**SVSG**（channel verification signal generator）信道检验信号发生器**SV-sol**（servo valve-solenoid）电磁伺服阀

**SVT**（stray voltage tester）寄生电压测试器

**SVTP**（sound-velocity-temperature-pressure instrument）声速温压仪

**SVW**（Shanghai Volkswagen）上海大众（汽车有限公司）

**SW** — 668 —

**SW**（salt water）盐水

**SW**（scanning width）扫描宽度

**SW**（secondary winding）次级线圈，副线圈，二次线圈〔绕组〕

**SW**（short-wave）短波**SW**（signal-wire）信号线**SW**（socket welding）承插焊**SW**（software）软件**SW**（space wagon）空间厢式车

**SW**（specific weight）比重，相对密度**SW**（spot weld）点焊，点焊缝**SW**（standing wave）驻波

**SW**（station wagon）旅行轿车，客货两用轿车

**SW**（stud welding）螺柱焊（接） **SW**（S-wire）塞套引线，S 线**sw**（switch）（转换）开关 **sw**（switching）开关，转换，交换**SW**（synchronization word）同步字符

**SWA**（single wire armoured）单股铠装线

**SWAc**（spot weld accessory）点焊辅助设备

**SWAC**（Standard Western Automatic Computer）韦斯脱公司标准电子通用数字计算机，西部标准自动计算机

**SWAM**（sine wave amplitude modulation）正弦波调幅

**SWAN**（secure wide area network）安全广域网

**SWAT**（secure Web antivirus technology）安全的万维网抗病毒技术**SWB**（short wheelbase） 短 轴 距**SwBd**（switchboard）配电盘，配电板，开关板，交换台

**SWC**（short-wave choke）短波扼流圈

**SWC**（silver white chip cutting）积屑瘤切削，刀瘤切削（切屑呈银白色）

**SWC**（single wavelength coupler）单波长耦合器**SW com**（short wave communication）短波通信**SW comm**（short wave communication）短波通信**SWD**（standing wave detector）驻波检测器**SWFx**（spot weld fixture）点焊接夹具**SWG**（short-wave choke）短波扼流圈**SWG**（sine-wave generator）正弦波发生器

**SWG**（square wave generator）方波发生器，矩形波发生器**SWG**（standard wire gauge）（英制）标准线规 **SWG**（steel wire gauge）钢丝线规**swg**（swage）（锻工用）陷型模

**swg bkt**（swinging bracket）摇臂

**swgr**（switchgear）开关设备

**SWI**（sine wave inverter）正弦波倒相器

### — 669 —

**syn**

**SWI**（standing wave indicator）驻波指示器

**SwI**（switch interlock）开关互锁

**SWIF**（surface-wave integrable filter）表面波集成滤波器

**SWIFT**（Society for Worldwide Interbank Financial Telecommunications）世界银行电信协会

**SWIM**（surface wave interference modulator）表面波干扰调制器

**sw ingr**（sweep integrator）扫描积分仪**SWL**（safe working load）允许工作负荷**S wldg**（socket welding）窝焊

**SWLS**（single-weight limiting speed）（调速器）单飞锤限速 **SWM**（spectral width modulation）谱宽调制**SwN**（switching network）转换网络

**SWNT**（single-wall carbon nanotube）单壁碳纳米管**SWNT**（single-walled nanotube）单壁纳米管**SWO**（super woofer output）（音响）超重低音输出 **SWP**（safe working pressure）安全工作压力**swp**（sweep）扫描

**SWPa**（spot weld pattern）点焊（焊点）分布图**SwPS**（switching power source）开关电源**SWR**（spin-wave resonance）自旋波谐振**SWR**（standing-wave ratio）驻波比，驻波系数**SWR**（steel wire rope）钢缆，钢索，钢丝绳

**SWS**（sidewall torsion sensor）（轮胎）侧壁张力传感器

**swt**（sweat）钎焊**Sx**（simplex）单工

**SXA**（store index in address）地址的存储变址（数）

**SXAPS**（soft X-ray appearance potential spectrometer）软 X 射线外观电位光谱仪

**sxtn**（sextant）六分仪**SxU**（simplex unit）单工机**SY**（sustainer yaw）主发动机偏转**Sy**（synchronize）同步

**sy**（synchronoscope）同步指示器，同步示波器**SyC**（synchronous condenser）同步整相机

**sy com**（synchronous communication）同步通信**SyD**（system display）（计算机）系统显示（器） **sym**（symmetrical）对称的

**sym**（symmetrical system）对称系统**SyM**（synchronous mode）同步模式**symb**（symbol）符号

**symb al**（symbolic algebra）符号代数（语言）

**sym PAC**（symbolic program for automatic controls）自动控制符号程序

**syn**（synchronizing）同步**syn**（synchronous）同步的

**syn** — 670 —

**syn**（synonym） 同 义 词 **syn**（synthesis） 合 成 **syn**（synthetic）合成的，人造的**sync**（synchronization）同步**sync**（synchronize）同步**sync**（synchronizer）同步机，同步器**sync**（synchronizing signal）同步信号**sync**（synchronous）同步的

**syn C**（synchronous communication）同步通信

**syn ch**（synchronization character）（计算机）同步字符

**syn com**（synchronous communication）同步通信**syn D**（synthesis data）合成数据**SynScp**（synchroscope）同步指示器，同步示波器**synth**（synthetic）人工合成的

**syn tran**（synchronous transmission）同步传输**sys**（system）系统，制式，制度，体系，装置 **sys in**（system input）系统输入

**sys lib**（system library）（计算机）系统库

**sys lib**（system relocatable library）系统可浮动程序库

**syst**（system）系统，装置，制度，制式，体系**sys tst**（system test）系统测试**sz**（size）尺寸，大小，容量

**SZIP**（shrink-zigzag-inline package）（电路元件）小型锯齿直插式封装

# T

**T**（table）表格，桌**T**（tank）柜

**T**（T-bar）T 字形钢

**T**（technical）技术的

**T**（tee）T 形材，T 形管接头，三通**T**（teeth）齿 **T**（telemetering）遥测技术 **T**（teletex）图文电视**t**（temperature）温度 **T**（tension） 张力，拉力 **t**（tetragonal）四方形的，正方晶的 **t**（thickness）厚度**T**（throttle）节流阀，节汽阀**T**（tight）过盈量 **T**，**t**（time）时间**T**（timer）定时器 **T**（toggle）反复电路，触发器

**t**（（拉）tomus）卷 **T**（tone）音，音频**t**（tooth thickness）齿厚

**T**（top）顶部，上部，最高的，最大的**T**（top speed）（最）高速（度） **T**（torque）转（力）矩**T**（transformer）变量器，变压器**T**（transmitting）发射，发送**T**（transverse） 横 向 构 件 **T**（triode） 晶 体 管 **t**（troy）金衡（金、银、宝石的衡量） **T**（twisting moment）转矩，扭矩

**TA**（table of allowance）公（容）差表，修正量表

**TA**（tangent angle）正切角**TA**（tech assembly）工艺装配**TA**（telegraphic address）电报挂号**TA**（telemetering antenna）遥测天线**TA**（terminal adapter）终端适配器**TA**（test accessory）试验辅助设备**TA**（test analyzer）测试分析仪

**TA**（time alignment）（通信）定时调整

**TA**（timing advance）（通信）定时推进升级

**TA** — 672 —

**TA**（track address）磁道地址

**TA**（track adjuster）履带张紧器**TA**（tracking amplifier）（电路中）循迹放大器 **TA**（tracking area）（通信）跟踪区 **TA**（transaxle）（汽车）变速驱动桥

**TA**（transmission adapter）传输衔接器，传输适配器**TA**（transmitter amplifier）发射机放大器**TA**（trouble analysis）故障分析

**TA**（trunk amplifier）中继放大器

**TA**（two-speed axle）（载货车）双速车桥

**TAA**（technical assistance administration）技术援助局

**tab**（table）工作台，表格，图表**tab**（tabulate）制表

**tab**（tabulate switch）平面开关，平板状开关

**tab**（tabulating equipment）卡片设备

**TAB**（tape automated bonding）带式自动焊接，自动键合带（芯片电气微联结） **tab sim**（tabulating equipment simulator）制表机模拟程序，卡片设备模拟程序**tab SOL**（tabulator system oriented language）面向卡片系统的语言**tac**（tachometer）速度计，旋速计

**TAC**（technical assistance committee）技术援助委员会**TAC**（terminal access controller）终端访问控制器**TAC**（terminal area chart）（计算机）终端（设备）区域图 **TAC**（tracking area code）（通信）跟踪区域代码 **TAC**（training adaptive control）学习适应控制**TAC**（transformer analog computer）变压器模拟计算机**TAC**（transistor automatic control）晶体管式自动控制（器）

**TAC**（transistorized analog computer）晶体管（化的）模拟计算机**TAC**（transistorized automatic control）晶体管化自动控制**TAC**（translator assembler compiler）翻译程序，汇编程序，编译程序**TAC**（transmitter automatic controller）转换器自动控制器**TACE**（turbine automatic control equipment）涡轮机自控装置**tach**（tachometer）转速表

**TACS**（total access communication system）全向通信系统，全通通信系统**TACT**（transistor and component tester）晶体及元件试验装置，晶体管及元件测试仪**TAcU**（target acquisition unit）目标探测设备

**TACV**（tracked air-cushion vehicle）有轨气垫车**TACV**（transport air-cushion vehicle）气垫运输车**TAD**（target area designation）目标地域编号

**TAD**（telemetry analog to digital information-converter）对数字信息转换器的遥测模拟

**TAD**（terminal address designator）终端地址编号器**TAD**（top assembly drawing）顶部装配图**TAD**（traffic aggregate description）通信量合计说明

### — 673 —

**TAPROS**

**TADIC**（telemetry analog to digital information converter）遥测模拟 / 数字信息转换器**TaDOR**（table data organization and reduction）（计算机）表数据组织和化简 **TADP**（terminal area distribution processing）终端区域分布处理

**TADS**（teletypewriter automatic dispatch system）电传打字机自动发送系统，电传打字机自动调度系统

**TADS**（transportable automatic digital switch）可移动式自动数字交换机

**TA Ex**（typewriter address exit）（计算机）打字机地址出口

**TAF**（trim after forming）成形后的修整**TAFG**（two-axis free gyro）二自由度陀螺仪**TAI**（tracking area identity）跟踪区识别符

**TAID**（delay time of analog input）模拟量输入延迟时间**TAIt**（transfer time of analog input）模拟量输入传送时间**tal**（total）总计

**TAM**（terminal access method）（计算机）终端存取法 **TAM**（test access module）测试接入模块**TAM**（tracking amplifier minus）循迹放大器反相**tan**（tangent）正切，切线

**T&B**（turned and bored）车削和镗削

**T & D**（transmission and distribution）传输与分配，输电与配电

**T&H**（temperature and humidity）温度和湿度

**T&M**（time and materials）工时和材料，时间与材料**T&R**（transmitter and receiver）送 / 受话器，收 / 发报机**T&RS**（tip and ring springs）塞尖和塞环簧片

**tan H**（hyperbolic tangent）双曲线正切**TAO**（totally automated office）全自动化办公室**TAO**（tracking amplifier output）循迹放大器输出

**TAOD**（delay time of analog output）模拟量输出延迟时间**TAOF**（tunable acousto-optic filter）可调谐光声滤波器**TAOt**（transfer time of analog output）模拟量输出传送时间**tap**（tappet）（发动机配气机构）挺柱

**TAP**（terminal access processor）终端存取处理机**TAP**（test aids package）（计算机）测试工具程序包 **TAP**（testing access point）测试接入点

**TAP**（throttle angle position）（发动机）节气门转角位置 **TAP**（time-sharing assembly programme）分时汇编程序**TAP**（transistor analysis program）晶体管分析程序**TAp**（trunk adapter）中继线适配器

**TAPAC**（tape automatic positioning and control）带自动定位与控制（程序）

**TAPE**（tape automatic preparation equipment）带自动准备装置

**TAPE**（totally automated programming equipment）（计算机）全自动程序设计装置

**TApI**（telephone application interface）电话应用接口

**TAPI**（telephony application programming interface）电话应用编程接口

**TAPROS**（TOYODA automatic programming system）（日本）丰田自动编程系统

**TAR** — 674 —

**TAR**（terminal address register）终端地址寄存器**TAR**（track address register）磁道地址寄存器**TAR**（transfer address register）转移地址寄存器

**TARE**（telemetry automatic reduction equipment）遥测自动换算装置

**TARE**（transistor analysis recording equipment）晶体管分析记录设备，晶体管分析记录装置

**TA resin**（triazine A resin）三嗪 A 树脂

**TARIF**（television apparatus for the rectification of indifferent film）适用各种规格影片的电视（重放）设备

**TARP**（terminal area real-time program）（计算机）终端区实时程序 **TARP**（test and repair processor）测试与修复处理程序**TARS**（three-axis reference system）三轴参考系，三轴坐标系统**TAS**（telephone answering service）电话应答服务

**TAS**（terminal address selector）终端地址选择器**TAS**（test and set）（计算机）测试与置位 **TAS**（three-axis stabilization）三轴稳定**TAS**（total air suspension）（汽车）全空气悬架 **TAS**（tracking antenna system）跟踪天线系统**TAS**（triple-axis spectrometer）三轴光谱仪

**TASA**（time address signaling adapter）时间地址信令适配器**TaSC**（tabular sequence control）列表时序控制（程序） **TASC**（terminal area sequence control）终端区时序控制

**TASI**（time assignment speech interpolation）时分话音插空（话音插空技术利用语言间歇的电路时间交错分割多路通信制）

**TASIC**（thermal analysis of substrates and integrated circuit）基片和集成电路热分析

**T ass**（technique assembly）装配工艺，装配技术**TAT**（temperature after turbine）涡轮后温度**TAT**（tensile adhesion test）拉伸试验**TAT**（timing advance timer）（通信）按时升级计时器 **TAT**（transatlantic telephone）横跨大西洋电话**TAU**（tape adaptive unit）磁带适配器**TAU**（tracking area update）（通信）跟踪区更新升级 **tax**（taxi）出租车

**tb**（table）（压力加工）辊道 **TB**（tail bearing）后轴承**TB**（technical bulletin）技术通报

**TB**（tee-bend）T 形接头，三通，T 形弯头**TB**（terabyte）太（拉）〔万亿〕字节**TB**（terminal block）接线板**TB**（terminal board）端子板

**TB**（terminal box）沿线电话接线箱，终端盒，分线箱

**TB**（thrust block）推力轴承

**TB**（time-base）时基，时轴，时间坐标

### — 675 —

**TBV**

**TB**（timing belt）正时（齿）带

**TB**（top and bottom）顶和底

**TB**（torch brazing）焊炬（加热）钎焊，火焰钎焊**TB**（torsion bar）（发动机）扭杆 **TB**（transmission buffer）传输缓冲器**TB**（transport block）（通信）传输块 **TB**（triple-braided）三股编包线

**TB**（trolley beam）吊车梁

**TB**（turbine bearing）涡轮轴承

**TBA**（television broadcasters association）电视广播协会**TBA**（torsional braid analysis）（塑料成形加工）扭辫分析 **TBA**（true bearing adapter）真方位测定仪〔适配器〕**TBAC**（tributyl *o*-acetyl citrate）邻乙酰柠檬酸三丁酯**tb ax**（tube axial）轴流式的

**TBC**（thermal-barrier coating）热障涂层

**TBC**（time base corrector）时基校正器

**TB-cell**（transmitter-blocker cell）发射机阻塞管

**TBCk**（tone bit clock）音频位时钟

**TBD**（to be determined）予以确定

**TBEP**（tri-（2-butoxyethyl）phosphate）磷酸三（2- 丁氧乙基）酯

**TBF**（temporary block flow）（通信）临时块流量 **TBF**（turbine blade form）涡轮叶片形式**TBG**（time base generator）时基信号发生器**tbg**（tubing）管道，管路，管系，敷设管道

**TBGA**（tape ball grid array）带状球式栅格阵列（封装）

**TBH**（turbine bearing housing）涡轮轴承座

**TBI**（throttle body（fuel）injection）（发动机）节气门体（燃油）喷射

**TbIG**（terbium iron garnet）铽铁石榴石

**tblr**（tumbler）转臂，滚筒

**TBM**（tera bit memory）太（拉）位存储器（1012 位） **TBO**（time between overhaul）大修间隔，大修期**TBO**（total burn-off（fuel））总耗（油量） **TBP**（timing-belt pulley）正时带轮

**TBP**（tributyl phosphate）磷酸三丁酯

**TBP**（true boiling point）真沸点，实沸点**TBPC**（time base pressing circuit）时基压缩电路**TBR**（table base register）表格基址寄存器

**TBS**（telephone banking system）电话银行系统，电子银行**TBS**（transport block size）（通信）传输块长度 **TBT**（tunnelling base transistor）隧道基极晶体管**TBU**（terminal buffer unit）终端缓冲器

**TBV**（tank bypass valve）（发动机）燃油箱旁通阀

**TBW** — 676 —

**TBW**（tailored blanks welding）裁板拼焊

**TBWP**（triple-braided weather-proof）三股编包风雨线

**Tc**（critical temperature（above the ice point））临界温度（冰点以上）

**TC**（T-circuit）T 形网络

**TC**（tape cable）带状电缆

**TC**（technical characteristic）技术性能

**TC**（Technical Committee（American Standards Association））（美国标准协会）技术委员会

**TC**（telecommunication cable）电信电缆，通信电缆**TC**（telemetry carrier）遥测载波**TC**（temperature coefficient）温度系数**TC**（temperature compensating）温度补偿装置

**TC**（temperature controller）温度控制器，温度调节器

**TC**（terminal computer）终端计算机**TC**（terminal controller）（计算机）终端控制器 **TC**（terminal cursor）终端光标

**TC**（test case）测试情况**TC**（test coupon）试块**TC**（text compression）文本压缩

**TC**（texture coordinates）特征坐标，结构坐标**TC**（thermal conductivity） 热 导 率 **TC**（thermal culling）热切割**TC**（thermocouple）温差电偶，热电偶**TC**（thread cutting）车制螺纹

**TC**（thrust chamber）推力室，火箭发动机**TC**（thrust controller）推力调节器，推力自动稳定器**TC**（time clock）定时时钟

**TC**（time closing）延时闭合

**TC**（time code）时间代码

**TC**（time to computation）计算时间**TC**（toll center）长途电话中心**TC**（top center） 上 止 点 **TC**（torque converter）变矩器

**TC**（total carbon）（钢铁）总含碳量，全碳 **TC**（tracking camera）跟踪摄影机**TC**（transistorized carrier）晶体管化的载波机**TC**（transmission controller）发送控制器**TC**（trim coil）微调线圈

**TC**（trip coil）解扣线圈**TC**（trouble code）故障码**TC1**（true/complement 1）补码 1 **TC**（trunk cable）干线电缆**TC**（trunk circuit）中继电路

### — 677 —

**TCG**

**TC**（tungsten carbide）碳化钨

**TC**（turbine-compressor）涡轮压缩机**TC**（turbo-charged coupe）涡轮增压双门轿车**TC**（turbo charger）涡轮增压器

**TC**（twin camshaft）（汽车）双凸轮轴

**TC**（twin carburetor）（汽车）双化油器  **TCA**（telecommunications carriers association）电信运营商协会**TCA**（telemetering control assembly）遥测控制装置**TCA**（thermal conductivity analyzer）热传导分析仪**TCAB**（twin carbon-arc brazing）双碳弧（加热）钎焊

**TCAM**（telecommunication access method）远程通信存取法，电信存取法**TCAR**（two channel additional register）双通道附加寄存器**TCAW**（twin carbon-arc welding）双碳弧焊（接）

**TCB**（task control block）任务控制块

**TCB**（teletypewriter channel buffer）电传打字机通道缓冲器

**TCB**（timing control block）计时控制块

**TCB**（transmission control block）传输控制块

**TCBV**（temperature coefficient of breakdown voltage）击穿电压温度系数

**TCC**（telephone coordinating circuit）电话协调电路**TCC**（television control center）电视控制中心**TCC**（temperature compensation circuit）温度补偿电路**TCC**（terminal connection circuit）终端连接电路**TCC**（test control center）试验控制中心

**TCC**（torque converter clutch）液力变矩器（锁止）离合器

**TCC**（traffic control center）交通控制中心

**TCC**（transmission converter clutch）（汽车）变速器变矩器离合器

**TCC**（triple-concentric cable）三心〔路〕同轴电缆

**TCC**（triple-cotton-covered）三层纱包的

**TCCO**（temperature-compensated crystal oscillator）温度补偿晶体振荡器**TCCSD**（torque converter clutch speed differential）（汽车）液力变矩器离合器差速 **TCD**（thermal conductivity detector）热传导检测器，热导率检测器

**TCD**（thyratron core driver）闸流管芯驱动器，闸流管磁芯激励器**TCDS**（tandem cylindrical deflector spectrometer）串接圆柱偏转器能谱计**TCE**（total composite error）综合误差，总合成误差

**TCE**（transmission control element）（计算机）传输控制部件

**TCE**（trichloroethylene）三氯乙烯

**TCEDFA**（twin core erbium doped fiber amplifier）双芯掺铒光纤放大器

**TCEF**（trichloroethyl phosphate）磷酸三氯乙酯**TCF**（tricresyl phosphate）磷酸三甲酚酯**TCF**（twin core fiber）双芯光纤

**TCG**（test call generator）测试呼叫发生器

**TCG**（transponder control group）应答器〔转发器〕控制组

**TCG** — 678 —

**TCG**（tune-controlled gain）调谐控制的增益**TCH**（temporary construction hole）临时性结构孔**TCh**（test channel）（计算机）测试通道 **TCh**（traffic channel）通信信道

**TCI**（terminal control interface）终端控制接口

**TCI**（terrain clearance indicator）（车辆）离地间隙指示器，绝对高度指示器，离地高度计 **TCI**（transistorized coil ignition）（发动机）晶体管线圈点火  **tck**（track）轨道，轨迹，履带，轮胎胎面（花纹层） **tck**（tracking）轨道，跟踪，寻迹，循迹

**TCL**（transistor-coupled logic）晶体管耦合逻辑（电路） **TCL**（troposcatter communications link）对流层散射通信链路**T clk**（transmit clock）发送时钟

**TCM**（telemetry code modulation）遥测编码调制

**TCM**（terminal-to-computer multiplexer）终端设备至计算机多路转接器

**TCM**（thermal conduction module）热传导模块**TCM**（time compression multiplex）时间压缩多路传输**TCM**（trailer control module）挂车控制模块

**TCM**（transaxle control module）（汽车）变速驱动桥控制模块 **TCM**（transfluxor constants matrix）多孔磁芯常数（矩）阵**TCM**（transmission control module）传动（变速器）控制模块**TCMS**（train control and management system）列车控制和管理系统**TCN**（telephone communication network）电话通信网**TCO**（temperature controlled oscillator）温度控制振荡器

**TCO**（total cost of ownership）所有权总费用（不但包括购入的费用，而且计算购入后应用时所花的费用）

**TCO**（trunk cut off）干线切断

**TCOR**（time cut-off relay）限时断流继电器

**TCO relay**（time cut-off-relay）限时断路继电器

**TCOS**（technical committee on operating systems）操作系统技术委员会

**TCOW**（tunnel-coupled optical waveguide）隧道耦合光波导**TCP**（tape carrier package）（电路元件）带状载体封装 **TCP**（teeth circumferential pitch）齿距

**TCP**（temporary change procedure）暂时更改程序

**TCP**（terminal communication processor）终端通信处理器**TCP**（tool center point）（数控机工）工具（位置）中心，刀具参考点 **TCP**（top clamp plat）定模板固定板

**TCP**（transmission control protocol）传输控制协议**TCP**（tricalcium phosphate）磷酸三钙**TCP**（turbine control panel）汽轮机控制板

**TCP/IP**（transmission control protocol/internet protocol）传输控制〔通信〕协议/ 网际互联协议

**TCR**（temperature coefficient of resistance）电阻温度系数

**TCR**（transfer control register）（计算机）传送控制寄存器

### — 679 — **TD**

**TCS**（tanking control system）注油控制系统**TCS**（telecommunication software）电信软件**TCS**（telemetry and command system）遥测指挥系统**TCS**（television camera system）电视摄影（机）系统**TCS**（thermal control subsystem）热控制子系统

**TCS**（timing and injection rate control system）定时和喷油率控制系统**TCS**（traction control system）牵引力控制系统，驱动防滑控制系统**TCS**（transmission control switch）变速器控制开关

**TCS**（two channel switch）双通道开关

**TCSC**（thyristor-controlled series compensation）晶闸管串联补偿

**TCSL**（transistor current-steering logic）晶体管电流控制逻辑（电路），晶体管电流导引逻辑

**TCSM**（transmission control switch module）（汽车）变速器控制开关模块

**TCT**（thyristor controlled transformer）晶闸管控制的变压器

**TCT**（time code translator）时间编码转换器

**TCT**（tool change time）刀具变更时间

**TCT**（torque-converter transmission）带液力变扭器的变速器**TCT**（twin-clutch transmission）（汽车）双离合器变速器 **TCT**（two-collector terminal transistor）双集电极晶体管**TCTI**（tool change time index）刀具变更时间指数

**TCTL**（transistor-coupled transistor logic）晶体管耦合晶体管逻辑（电路）

**TCU**（terminal control unit）（计算机）终端控制器 **TCU**（thin client unit）精简型客户端单元（机床操作面板） **TCU**（traction control unit）（拖拉机）驱动轮加载装置 **TCU**（trunk coupling unit）中继耦合器

**TCU**（turbo control unit）涡轮增压控制装置**TCV**（temperature control valve）温度控制阀，温度调节阀**TCV**（throttle control valve）节流阀，节流活门

**TCV**（timing control valve）（发动机电子燃油喷射）正时控制阀

**TCv**（torque convertor）液力变矩器

**TCW**（time code word）时间代码字

**TCXO**（temperature compensated crystal oscillator）温度补偿晶体振荡器

**TD**（tap density）振实密度**TD**（technical digest）技术文摘**TD**（terminology database）术语库

**TD**（text and data exchange）文本和数据交换**TD**（thermal desorption）热解吸作用**TD**（time delay）时延，时间延迟，时间滞后**TD**（time device）定时装置

**TD**（time difference）时差**TD**（time division）时分**TD**（top drawing）顶视图**TD**（track density）磁道密度

**TD** — 680 —

**TD**（tractor-drawn）拖车牵引式**TD**（transformer down）降压变压器**TD**（transmitter distributor）发射机配电器**TD**（tread depth）（轮胎面）花纹深度 **TD**（tunnel diode）隧道二极管

**TD**（turbine direct）涡轮机直接驱动**TD**（turbine direct drive）涡轮机直接传动**TD**（turbine-driven）涡轮机传动的**TD**（turbine driver）涡轮机传动装置**TD**（turbo diesel）涡轮增压柴油机

**TDA**（tunnel diode amplifier）隧道二极管放大器

**TDAN**（time-division analog network）时分模拟网络

**TDAVR**（thyristor divert automatic voltage regulator）晶闸管整流自动电压调节器

**TDB**（task database）任务数据库**TDB**（terminological data bank）术语数据库**TDB**（terminology database）术语库

**TDBP**（tri-（2，3-dibromopropyl）phosphate）磷酸三（2，3- 二溴丙）酯

**TDC**（technical data center）技术资料中心

**TDC**（termination design change）终端（装置）设计改变**TDC**（thermal depolarized current）热（激）退极化电流（法） **TDC**（time-delay closing）延时闭合

**TDC**（time-division connector）时分连接器**TDC**（time-domain coding）时域编码**TDC**（top dead center）上止点

**TDC**（transistorized digital circuit）晶体管化数字电路

**TDC**（two-dimentional code）二维码

**TDCDMA**（time division-code division multiple access）时分码分多址（接入）

**TDCL**（tunnel diode coupled logic）隧道二极管耦合逻辑**TDCM**（transistor-driven core memory）晶体管驱动磁心存储器**TDCP**（tri-（2，3-dichloropropyl）phosphate）磷酸三（2，3- 二氯丙）酯**TDCS**（time-division circuit switching）时分电路交换

**TDCTL**（tunnel diode-charge transformer logic）隧道二极管 - 电荷变换器逻辑（电路）

**TDCU**（target data control unit）目标数据控制装置

**Td Cu**（tinned copper）镀锡铜

**TDCV**（turning disc check valve）翻转阀瓣止回阀**TDD**（technical data digest）技术资料文摘**TDD**（three dimensional display）三维显示**TDD**（time-delay device）延时器件

**TDD**（time-division duplex）时分双工**TDD**（timing data distributor）计时数据分配器**TDDL**（time-division date link）时分数据链路

**TDDN**（time-division digital network）时分数字网络

### — 681 —

**TDP**

**TDF**（three degree of freedom）三自由度

**TDF**（time-domain filter）时域滤波器

**TDF**（total distortion factor）总失真系数，总畸变因数**TDF**（tow-degrees of freedom）二级自由度**TDFA**（thulium doped fiber amplifier）掺铥光纤放大器

**TDFFA**（thulium doped fluoride fiber amplifier）掺铥氟化物光纤放大器**TDFG**（three degree of freedom gyroscope）三自由度陀螺仪**TDFH**（time-division frequency hopping）时分跳频

**TDG**（test display generator）（计算机）测试显示发生器 **TDG**（three dimensional graphic）三维图形**TDG**（trigger delay generator）触发器延迟发生器**TDG**（twist drill gage）麻花钻径规

**TDH**（total dynamic head）总动压头**TDI**（telecommunication data interface）电信数据接口**TDI**（time-delay and integration ）时间延迟和积分

**TDI**（turbocharged direct injection）（发动机）涡轮增压直接喷射 **TDIC**（target data input computer）目标数据输入计算机**TDIO**（timing data input-output）（计算机）计时数据输入 / 输出 **TDL**（tapped delay line）抽头延时线

**TDL**（telemetry data link）遥测数据链路

**TDL**（terminal display language）终端显示语言**TDL**（transistor diode logical）晶体管 - 二极管逻辑（电路） **TDLC**（time-division line concentrator）时分线路集中器**tdm**（tandem）串联，双轴，串联压路机

**TDM**（three dimensional model）三维模型

**TDM**（time-division multiplex）时分复用，时分多路传输

**TDM**（time-division modulation）时分调制

**TDM**（time-division multiplexing）时分多路复用

**TDMA**（time-division multiple access）分时多址访问；时间分割多址存取，时分多路访问

**TDMA**（time-domain multiple access）时域多路存取

**TDMAS**（time-domain multiple access system）（计算机）时域多重访问系统

**TDM/PCM**（time-division multiplex using pulse-code modulation）使用脉冲编码调制的时分复用

**TDMS**（telegraph distortion measuring set）电报失真测试仪**TDMS**（thermal desorption mass spectroscopy）热解吸质谱术**TDMS**（transmission distortion measuring set）传输失真测量仪**TDN**（target Doppler nullifier）目标多普勒效应消除器**TDN**（time-division network）时分网络

**TDNW**（time-division network）时分网络**TDO**（time-delay opening）延时断开**TDP**（tele data processing）远程数据处理**TDP**（thermal design power）热设计耗电

**TDP**（tracking data processor）跟踪数据处理机

**TDP** — 682 —

**TDP**（traffic data processor）贸易数据处理机**TDP**（triangular decoupling problem）三角形解耦问题**TDR**（time-delay relay）延时继电器

**TDR**（time-domain reflectometer）时域反射计**TDR**（time-domain reflectometry）时域反射测定法**TDR**（time-domain reflector）时域反射仪**TDR**（torque differential receiver）扭矩差动接受机**TDR**（transmit data register）发送数据寄存器**TDS**（theft deterrent system）（汽车）防盗系统 **TDS**（thermal desorption spectroscopy）热解吸光谱术**TDS**（time-delay switch）延时开关

**TDS**（time-division switch）时分开关**TDS**（time-division switching）时分交换**TDS**（time-domain simulation）时域模拟**TDS**（track data storage）跟踪数据存储器

**TDS**（transistor display and data handling system）晶体管显示器及数据处理系统

**TDS**（transmutation doping silicon）嬗变掺杂硅

**TD-SCDMA**（time division-synchronous code division multiple access）时分同步码分多址接入〔多路访问〕（中国的独自方式）

**TDSR**（transmitter data service request）（计算机）发送器数据业务请求 **TDSS**（technology decision support system）技术决策支持系统**TDTL**（transistor-diode-transistor logic）晶体管 - 二极管 - 晶体管逻辑（电路） **TDTL**（tunnel diode transistor logic）隧道二极管 - 晶体管逻辑（电路） **TDX**（time-division exchange）时分交换机

**TDX**（torque differential transmitter）力矩差动发送器

**TE**（temperature element）温度元件**TE**（terminal equipment）（通信）终端设备 **TE**（terminal extender）终端扩展器**TE**（test）检查

**TE**（test equipment）测试设备**TE**（text editor）文本编辑程序**TE**（thermoelectric）热电的**TE**（threaded end）螺纹端**TE**（totally enclosed）全封闭的**TE**（tractive effort）牵引力

**TE**（trailing edge）（涡轮叶片的）出气边，（脉冲）下降边 **TE**（transmission efficiency）（汽车）传动系效率 **TE**（transverse-electric field）横向电场（电磁波） **TE**（transverse-electric）横电波，横向电场（电磁波） **TE**（transverse-electric mode）横电模

**TE**（turbine engine）涡轮机

**TE**（twin-engine）双发动机

### — 683 —

**TEM**

**TEA**（Technical Engineers Association）技术工程师协会（美） **TEA**（thermal evolution analyzer）放热分析仪**TEA**（transferred electron amplifier）转移电子放大器**TEA**（triethanolamine）三乙醇胺（分散剂）

**TEAC**（triethyl o-acetylcitrate）邻乙酰柠檬酸三乙酯

**TEAl**（triethyl-alumium）三乙基铝

**TEA laser**（transversely-excited atmosphere-pressure laser）横向激励大气压（气体）激光器

**TEBHP**（total equivalent brake horsepower）总当量制动马力**TEC**（thermal energy converter）热能转换器**tech**（technical） 技 术 的 ， 工 艺 的 **technol**（technology）工艺学，技术

**TECS**（trailer electronically-controlled system）挂车电子控制制动系统

**TED**（transferred electron device）转移电子器件**TeDaR**（telemetered data reduction）遥测数据处理**TEE**（test equipment engineering）试验设备工程学

**TEEAR**（test equipment error analysis report）试验设备误差分析报告

**TEFC motor**（totally enclosed，fan cooled motor）全封闭风冷式电动机

**TEF collector**（tilted electric field soft-landing collector）倾斜电场软着陆集电极

**TEG**（test element group）特性测试专用元件

**TEG**（triethylene glycol）三乙二醇

**TEI**（terminal end identifier）终端〔界点〕标识符**TEId**（tunnelling end identity）（通信）隧道终端识别符 **TEJ**（transverse expansion joint）横向胀缩接合**Tel**（telephone）电话

**tel**（telescope）望远镜

**TELD**（transferred-electron logic device）转移电子逻辑器件**tele camra**（television camera）电视摄像机**telecom**（telecommunication）无线电通信，远程通信，电信

**tele DaC**（telemetric data converter）遥测数据变换器

**tele RAN**（television radar air navigation）电视雷达导航（仪，系统）

**tele set**（telephone set）电话机

**telmtr**（telemotor）遥控电动机

**tel net**（telecommunication network）电信网络，远程通信网络

**tel Ry**（telegraph reply）电报回答

**TELS**（transmission energy loss spectroscopy）透射能量损失谱

**telt**（teletext）图文电视**tem**（temper）回火**tem**（temperature）温度**tem**（tempered）退火的，回火的**tem**（temple）模板，样板

**TEM**（thermal energy method deburring）热力去毛刺

**TEM**（transmission electron microscope）透射电子显微镜

**TEM** — 684 —

**TEM**（transverse electric mode）横电模

**TEM**（transverse electromagnetic）横向电磁波

**TEM**（transverse electromagnetic mode）（描述激光的）横电磁波模

**TEM**（transversely excited mode）横激模

**TEMA**（Telecommunication Engineering and Manufacturing Association）电信工程与制造协会（英）

**temp**（temperature）温度**temp**（tempered）回火的

**temp**（temporary）（计算机）临时（文件），暂时的，临时的 **temp comp**（temperature compensate）温度补偿

**temp diff**（temperature difference）温差**temp grad**（temperature gradient）温度梯度**templ**（template）样板，模板

**TEMPO**（total evaluation of management and production output）管理与产品的全面鉴定

**tem R**（temporary register）临时寄存器

**tens**（tension）张力，拉力

**tens str**（tensile strength）抗拉强度

**TEO**（transferred-electron oscillator）转移电子振荡器**TEOS**（tetraethylorthosilicate）正硅酸乙酯（用于淀积二氧化硅） **TEP**（thermal endurance profile）（绝缘）耐热概貌

**TEP**（thermal equivalent power）热当量功率

**TER**（transverse electroreflection） 横 向 电 反 射**term**（terminal）末端的，接线端子，线端，接头，接线柱，端子，终端，终端设备**term**（terminal of circuit）线路终端

**term**（terminology）术语**termn**（termination）终端

**term strips**（terminal strips）端子板

**tes**（test）测试

**TES**（text editing system）文本编辑系统

**TES**（transportable earth station）可移动地球站

**TESFC**（totally-enclosed separately fan-cooled）全封闭机外风扇冷却式

**test osc**（test oscillator）测试（用）振荡器**TET**（test equipment tool）测试设备工具**tet**（tetrode）四极管

**TEU**（telemetering equipment unit）遥测装置**TEU**（transducer excitation unit）转换器激励装置**TEV**（thermal expansion valve）热膨胀阀

**TEWC**（totally-enclosed water cooled）全封闭水冷却式（发电机）

**text**（teletext）图文电视**TF**（tapered fiber）锥形光纤

**TF**（temporary fix）临时固定（调整）

**TF**（test facility）（发动机）试验设备，（发动机）试验车台

**TF**（thin film）薄膜

### — 685 —

**TFP sensor**

**TF**（thread forming）螺纹加工

**TF**（time factor）时间利用系数，时间因数

**TF**（time of fail）故障时间**TF**（timing filter）定时滤波器**TF**（tongue face） 榫 面 （ 法 兰 ） **TF**（transfer function）传递函数**TF**（transition fiber）过渡光纤**TF**（transport format）（通信）传输格式 **TF**（true failures）真实失效

**TF**（true fault）真误差，实际误差，真实故障

**TF**（turbofan）涡轮风扇发电机

**TFA**（transfer function analyzer）转换〔传递〕函数分析器**TFA**（transistor feedback amplifier）晶体管反馈放大器**TFC**（thick-film circuit）厚膜电路

**TFC**（thin-film circuit）薄膜电路

**TFCMA**（time-frequency-coded multiple access）时间频率编码多路存取

**TFD**（thin-film detector）薄膜检测器

**TFD**（total frequency deviation） 频 率 总 偏 移**TFE**（tetraflouoroethylene）四氟乙烯（这些半晶氟化聚合物代表了最先进的压电聚合物） **TFE**（thermal field emission）热场发射（产生扫描电子显微镜最高分辨率的电子束） **TFEL**（thin-film electroluminescent）薄膜场致发光（显示器）

**TFF**（thin-film filter）薄膜滤波器

**TFF**（trigger flip-flop）T 触发器

**TFFET**（thin-film field effect transistor）薄膜场效应晶体管**TFG**（temperature frozen gradient）温度梯度冷却（拉制单晶） **TFH**（thin-film head）薄膜磁头

**TFHC**（thin-film hybrid circuit）薄膜混合电路

**TFHIC**（thin-film hybrid integrated circuit）薄膜混合集成电路

**TFI**（thick-film ignition）（发动机）厚膜点火 **TFI**（throttle fuel injection）节气门燃油喷射**TFLED**（thin-film light-emitting diode）薄膜发光二极管**TFM**（thin-film microelectronics）薄膜微电子学

**TFM**（time-quantized frequency modulation）时间量化频率调制

**TFM**（transverse-flux motor）交磁电动机**TFO**（tuning fork oscillator）音叉振荡器**TFOM**（thin-film optical modulator）薄膜光学调制器**T former**（transformer）变压器

**TFOTL**（thin-film optical transmission line）薄膜光传输线**TFP**（trans fiber optics photography）光导纤维摄影**TFP**（turbine fuel pump）涡流燃油泵

**TFPC**（thin-film photovoltaic cell）薄膜光生伏打电池

**TFP sensor**（transmission fluid pressure sensor）（汽车）变速器油压传感器

**TFS** — 686 —

**TFS**（tempered forged steel）回火锻钢

**TFT**（thin-film technique）薄膜工艺

**TFT**（thin-film transistor）薄膜晶体管，膜晶体管控制的液晶显示屏

**TFT**（traffic flow template）通信业务流量模板

**TFT**（transaxle fluid temperature）（汽车）变速驱动桥油温

**TFTLCD**（thin-film transistor liquid crystal display）薄膜晶体管型液晶显示（屏，器） **TFTP**（trivial file transfer protocol）琐碎文件传输协议**TG**（tachogenerator）测速发电机，转速计传感器

**TG**（terminal guidance）末（段）制导

**TG**（test generator）测试程序，（计算机）测试码生成程序

**TG**（thermogravimetry）热失重法**TG**（timing gate）定时门电路**TG**（timing gauge）定时计**TG**（tongue and groove）榫与槽

**TG**（tongue and groove face）榫面与槽面（法兰） **TG**（tracking and guidance）跟踪和制导**TG**（transmission gate）传输门电路

**TG**（trunk group）中继线群，中继组

**TG**（turbo-generator）汽轮发电机

**TGA**（thermogravimetric analysis）热解重量分析法，热重分析**TGA**（thermogravimetric analyzer）热重力分析仪**TGB**（transfer gearbox）传动齿轮箱

**TGC**（transmit gain control）传输增益控制

**TGCS**（transportable ground communications station）可移动地面通信站

**TGFBe**（triglycine fluoberyllium）氟铍酸三甘肽（铁电体） **TGG**（Tula gyrostabilized gravimeter）杜拉型陀螺稳定重力仪**TGId**（transmission group identifier）传输群标识符**tgl**（toggle）曲柄，肘节弯头，肘管，曲杆，曲臂，反复电路**tgm**（telegram）电报

**TGM**（temperature gradient mechanism）温度梯度机理**TGM**（trunk group multiplex）中继线群复用**TGN**（trunk group number）中继线群号码**TGO**（thermally grown oxide）热生长氧化物**TGOP**（turning gear oil pump）盘车装置油泵

**TGP**（tone generator panel）音频发生器〔发电机〕操作台〔控制板〕**TGP**（turbulence generating pot）（发动机）湍流生成罐 **TGRP**（transmission gap repetition period）（通信）传输间隔重复周期 **TGS**（telemetry ground station）地面遥测站

**TGS**（triglycine sulphate）硫酸三甘肽（铁电体）

**TGS detector**（triglycine sulphate detector）硫酸三甘肽探测器**TGSe**（triglycine selenate） 硒 酸 三 甘 肽 （ 铁 电 体 ） **TGTP**（tuned-grid，tuned-plate）调栅调板〔屏〕

### — 687 —

**THS**

**TGZM**（temperature-gradient zone melting）温度梯度区域熔炼

**4th**（fourth）第四**TH**（temperature high）温度高限**th**（thermal） 热 的 **th**（thermite）铝热剂**th**（thermosensitive）热敏的**TH**（thickness）厚度**Th**（thorium）钍

**th**（throttle）节流，节流阀，节气门**Th**（throttle valve）（发动机）节气门

**THA**（total hydrocarbons analyzer）总烃分析仪，总碳氢化合物量分析仪

**THC**（total hydrocarbons）总碳氢化合物

**thd**（thread）螺纹

**THD**（total harmonic distortion）总谐波失真，总谐波畸变**thd nk**（threaded neck） 螺 纹 颈**thdpc**（threadpiece）螺纹工件

**theor**（theorem）定理**therm**（thermistor）热敏电阻**therm**（thermometer）温度计**therm**（thermostat）恒温器

**thermistor**（thermally sensitive resistor）热敏电阻**thermo**（thermodynamics）热力学**thermo**（thermostat）恒温器

**THF**（tremendously high frequency）甚高频**THF**（tuned high frequency）高频调谐的**THFO**（tetrahydrofurfuryl oleate）油酸四氢糠醇酯**THG**（third harmonic generation）三次谐波发生**THI**（temperature humidity index）温湿指数

**THIR**（temperature-humidity infrared radiometer）温湿红外辐射仪

**thk**（thick）厚**thk**（thickness）厚度

**THM**（turbo hydra-（auto）matic）液压涡轮式自动变速器

**thms**（thermistor）热敏电阻

**THOR**（tape-handling option routines）带处理选择程序

**thou**（thousand）千（的），千个（的） **THP**（terminal handling processor）终端处理器**thr**（threshold）阈值，门限

**thr**（thrust）推力

**thr A**（throttle angle）（发动机）节气门转角  **thrm**（thermal） 热 的 **throt**（throttle）节流，油门，风门，节气阀，节流阀，操纵阀**THS**（transmission hydraulic switch）（汽车）变速器油压开关

**th sp** — 688 —

**th sp**（thermal spraying）热喷涂

**THTDMA**（transponder hopping time division multiple access）转发器跳跃式时分多址

**ThV**（throttle valve）节流阀，（发动机）节气门 **thymotrol**（thyratron motor control）闸流管电动机控制**thyr**（thyristor）晶闸管

**TI**（target identification）目标识别

**TI**（technical information）技术信息〔数据，资料〕**TI**（technical intelligence）技术情报**TI**（temperature index）温度指数

**TI**（temperature indicator）温度指示器**TI**（terminal identifier）终端标识符**TI**（time interval）时间间隔**TI**（transfer identifier）传输标识符**TI**（transfer impedance）转移阻抗

**TI**（transistorized ignition）（发动机）晶体管点火 **TI**（transmission interface）传输接口**TIA**（telecommunication industry association）电信工业协会**TIA**（trend impact analysis）趋势影响分析法

**TIC**（task interrupt control）（计算机）任务中断控制器 **TIC**（technical information center）技术情报中心**TIC**（temperature indicating controller）温度指示控制器**TIC**（temperature of initial combustion）开始燃烧温度**TIC**（time interval counter）时间间隔计数器

**TIC**（total inventory cost）库存总费用**TIC**（transfer in channel）通道转换**TIC**（transmitter identification code）发送器识别码**TIC**（trunk interface circuit）中继线接口电路

**TiCoSS**（time compression single sideband system）时间压缩式单边带系统

**TID**（tag information database）标签信息数据库**TID**（technical information document）技术情报文献（编号） **TID**（thermally inducted donor）热感生施主

**TID**（touch input device）接触式输入设备**TId**（transfer identifier）传输标识符**TIE**（terminal interface equipment）终端接口设备

**TIE**（transformation and information exchange system）传输和信息交换系统**TIES**（transmission and information exchange system）信息传输与交换系统**TIFF**（tagged image file format）带标记的图像文件格式

**TIG**（temperature indicating controller）温度指示控制器

**TIG**（tungsten-arc inert-gas（welding））钨极电弧、惰性气体保护焊（接） **TIG arc welding**（tungsten inert gas arc welding）钨极惰性气体保护焊**TIM**（technical information management）技术信息管理

**TIM**（terminal intelligence module）终端智能模块

### — 689 —

**TIU**

**TIM**（terminal interface module）（计算机）终端接口模件 **TIM**（terminal interface monitor）终端接口监控器**TIM**（time interval meter）时间间隔测量仪，时段测量仪**TiM**（time meter）计时器

**tim**（timer）定时器

**TIM**（tire inflation module）轮胎充气模块**TIM**（token/net interface module）令牌 / 网接口模块**TIM**（transient intermodulation distortion）瞬态互调失真**TIM**（trunk interface module）中继接口模块

**TIME process**（transfer ionized molten energy process）多元气体保护高速电弧焊**TIMM**（thermionic integrated micromodule）热离子集成电路微型模块**TIMM**（thermionic integrated micromodule circuits）热电子集中式微模电路**TIMS**（transmission impairment measurement set）传输损伤测量工具

**tim W**（timer wait）等待计时

**TIN**（temporary identifier used in next update）（通信）用于下次升级的临时标识符

**TIN**（transmission identification number）变速器识别号

**TIN**（transparent intelligent network）透明智能网络

**TINA**（telecommunication information networking architecture）电信信息联网体系结构

**TI net**（transparent intelligent network）透明智能网络

**TIO**（test input/output）（计算机）检测输入输出

**TIP**（terminal interface message processor）终端接口信息处理机**TIP**（terminal interface processor）终端接口处理机**TiP**（titanium pump）钛泵

**TIP**（tool inspection program）工具检查程序

**TIP**（turbine inlet pressure）涡轮进口压力

**TIPACS**（Texas instruments planning and control system）德克萨斯仪器设计与控制系统**TIPP**（TOYODA information processing system of production）丰田生产信息处理系统**TIPS**（technical information processing system）工艺信息处理系统

**TIP/TOP**（tape input/tape output）带输入 / 输出**TIR**（target illuminating radar）目标显示雷达**TIR**（temperature indicated recorder）温度指示记录器**TIR**（tested in reliability）可靠性试验

**TIR**（total indicator reading）表针总读数

**tir**（trailer）拖车，挂车

**TIS**（test instrumentation system）测试仪表系统**TIS**（thermal imagery system）热成像系统**TIS**（total information system）总信息系统

**TIS**（transmission input speed sensor）变速器输入转速传感器**TISEO**（target identification sensor electrooptical）光电目标识别器**TIT**（touch information terminal）触摸信息终端

**TIT**（turbine inlet temperature）涡轮进口温度

**TIU**（tape identification unit）带标识器

**TIV** — 690 —

**TIV**（thermal idle vacuum valve）（发动机）温控怠速真空阀

**TIV**（thermal insulation value）绝热指数**TJ**（tripod joint） 三 销 式 万 向 节 **TJ**（turbo jet）涡轮喷气发动机**TJP**（turbojet propulsion）涡轮喷气推进

**TJS**（transverse junction stripe laser diode）横向结条形激光二极管

**tk**（tank）桶，柜，槽**TK**（terminal key）终端密钥**tk**（truck）货车，载货汽车

**TKA**（throttle kicker actuator）（发动机）节气门强制降档执行器

**TkE**（tracking error）循迹误差**tkl**（tackle）滑轮组**tkr**（tanker）油槽（车），洒水车 **TkV**（tracked vehicle）履带式车辆**TL**（tangent line）切线**TL**（telecommunication laser）电信激光器**TL**（temperature low）温度低限

**TL**（test link）测试线路**TL**（test load）试验负载**TL**（test loop）测试环路**TL**（thermoluminescence）热致发光**TL**（thrust line）推力作用线**TL**（time length）持续时间**TL**（time limit）时间限制**TL**（total load）全负载，总载荷**TL**（total loss）总损失**Tl**（trailer）挂车

**TL**（transition layer）渡越层，渐变层**TL**（transmission level）传输电平，发射电平**TL**（transmission line）传输线**TL**（tubeless）无内胎（的机构）

**TLA**（top loading antenna）电容负载天线**TLB**（translation look aside buffer）翻译后援缓冲器**TLC**（thin-layer chromatograph）薄层色谱仪**TLC**（thin-layer chromatography）薄层色谱分析**TLC**（threshold logic circuit）阈值逻辑电路

**TLCP**（thermotropic liquid crystal polymer）热致液晶聚合物**TLCS**（thin-layer chromatographic scanner）薄层色谱扫描器**TLD**（thermoluminescence dosimeter）热致发光剂量计**TLD**（thermoluminescent diode）热致发光二极管**TLD**（threshold logic device）阈值逻辑器件

**TLD**（top level domain）顶层〔最高层〕域名

### — 691 — **tm**

**TLE**（trunk line equipment）转发器，中继线设备，干线设备**TLEV**（transitional low-emission vehicle）过渡型低排放车辆**TLF**（tremendously low frequency）甚低频**tlg**（telegraph）电报

**TLL**（television laser link）电视激光传送线路**TLLC**（transmission layer logic circuit）传输层逻辑电路**TlLd**（total load）总负载

**TLLI**（temporary logical link identity）通信临时逻辑链路标识符**tlm**（telemeter） 遥 测 器 ， 遥 测 装 置 ， 远 距 测 量 仪 表 **tlm**（telemetry）遥测（技术）

**TLM**（transmission line model）传输线模式

**TLM**（two-liquid manometer）双液压力计

**tlm ctl pnl**（telemetry control panel）摇测控制板**TLN**（trunk link network）中继链路网，中继线网络**T lock**（tracking lock）循迹锁定

**TLPD**（three-layer piezodiode）三层压电二极管

**TLR**（time limit relay）限时继电器**TLR**（toll time release）长途电话断路**tlr**（trailer）拖车

**TLRN**（time-lagged recurrent network）时间滞后的循环网络**TLS**（transport layer security）传输层安全**TLS**（transverse leaf spring）横置式钢板弹簧**tlscp**（telescope）望远镜

**TLT**（transportable link terminal）可移动链路终端**TLT**（twin laser transmitter）双激光器发射机**TLU**（threshold logic unit）阈值逻辑元件

**TLV**（threshold limit values of weld fume）焊接烟尘容限浓度

**TLV**（torque limiting valve）转矩限制阀**TLZ**（transfer on less than zero）小于零转移**TM**（magnetic tape module）磁带模件**Tm**（melting temperature）熔化温度，熔点**TM**（technical manual）技术手册**TM**（telemetering）遥测，遥测（技）术**TM**（telemetering measurement）遥测**TM**（temperature meter）温度计**TM**（temporary memory）暂时存储器**TM**（terminal module）端子模块

**TM**（terminal monitor）终端监控器**TM**（terminal multiplex）终端多路复用**TM**（time modulation）时间调制**TM**（time monitor）时间监视器

**tm**（timer）定时器，时间继电器，计时器，延时调节器，时间标记

**TM** — 692 —

**TM**（timing module）定时模块

**TM**（tone modulation）音调调制**TM**（transfer memory）转移存储，转移存储器**Tm**（transmission） 变 速 器 **TM**（transmission medium）传输媒体**TM**（transmitter modulator）发射机调制器**TM**（transparent mode）透明方式

**TM**（transverse magnetic）横向磁场〔电磁波〕**TM**（traverse motor）进给电动机**TM**（trochoidal monochromator）余摆线单色仪**TM**（turing machine）图灵机

**TM**（twisting moment）扭矩

**TMA**（thermal mechanical analysis）热机分析**TMA**（thermomechanical analysis）热力学分析**T machine**（transfer machine）多工位自动机**tmb**（thimble）套筒，联轴器，电缆接头**TMC**（thick molding compound）厚片模塑料

**TMCC**（transmission and multiplexing configuration control）发送及多路图形控制

**TMCM**（transistorized magnetic core memory）晶体管磁心存储器**TMCS**（triggered multichannel scaling）多通道触发计数**TMD**（telemetered data）遥测数据

**tmd**（timed）定时的，时控的**TMD**（transparent mode data）透明方式数据

**TME**（temperature measuring equipment）测温装置**TME**（transverse mid-engine）橫向中置发动机**TMF**（through-master group filter）直通主群滤波器**TMF**（two mode fiber）双模光纤

**TM field wave**（transverse magnetic field wave）横向磁场波**TMGB**（telecommunications main grounding busbar）电信主接地汇流排**TMI**（telephone multimedia interface）多媒体电话接口**TMM**（transverse magnetic mode）横磁模，模向磁化波模

**TM mode**（transverse magnetic mode）横磁模

**TMMT**（thermo-mechanical magnetic treatment）磁场形变热处理**TMN**（telecommunication management network）电信管理网，远程通信管理网**TMO**（telegraphic money order）电汇票

**TMOS**（T-shaped metal oxide semiconductor）T 字形金属氧化物半导体

**tmp**（temperature）温度

**TMP**（terminal message processor）终端信息处理机**TMP**（terminal monitor programme）终端监督程序**tmprg**（tempering）回火

**TMR**（triple modular redundancy）三重模块冗余

**TMS**（time-multiplexed switch）时分多路复用交换机

### — 693 — **TO**

**TMS**（time-space multiplexed switch）时空多路复用交换（机） **TMS**（titanium magnesium and silicon）钛镁硅铝合金（胎模材料） **TMS**（transmission mode selector）传输模选择器**TMS**（transmitting measuring set）传输测量仪

**TMS**（truth maintenance system）真值维护系统

**TMSI**（temporary mobile subscriber identity）临时移动用户标识**TMT**（thermomechanical treatment）（钢材）热机械处理，机械热处理，形变热处理 **tmt**（transmit）发送，传送

**TMT**（transonic model tunnel）跨声速模型试验风洞**TMTC**（thru-mode tape converter）通过式带转换器**tmtr**（thermistor）热敏电阻

**T mut**（tone mute）音频静噪**TN**（target network）目标网**TN**（technical notes）技术说明书**TN**（telemetry network）遥测网**TN**（telephone number）电话号码**TN**（total nitrogen）总氮**tn**（train）火车，序列，齿轮系**TN**（transparent network）透明网络**TN**（transport network）传输网络**tn**（tuner）调谐装置，高频头

**TNC**（terminal network controller）终端网络控制器**TNC**（total numerical control）全数值控制**tnd**（tinned）镀锡的

**T net**（terminal and computer network）终端与计算机网络**TNF**（transfer on no flow）（计算机）无信息流转移（指令） **TNI**（telephone network interface）电话网络接口**TNI**（traffic noise index）交通噪声指数

**tnk**（tank）柜

**TNL**（transport network layer）传输网络层

**tnl dio**（tunnel diode）隧道二极管

**Tn rec**（tone receiver）信号音接收机

**TNS**（tail number side lights）（汽车）后号码侧灯 **TnS**（tone sender）信号音发送器**tnsn**（tension）张力，拉力

**TNT**（trinitro-toluene）三硝基甲苯**tnt C**（tint correction）色调调整

**TNV**（telecommunication network voltage circuit）电信网电压电路

**TNZ**（transfer on nonzero）非零转移**TO**（technical order）技术说明（书），技术指令 **TO**（telegraph office）电报局

**TO**（telemetry oscillator）遥测振荡器

**TO** — 694 —

**TO**（throttle opener）（发动机）节气门开启器 **TO**（time opening） 定 时 断 开 （ 开 启 ） **TOA**（take off angle）发射角（天线系统） **TOB**（telemetry output buffer）遥测输出缓冲器**Tob brz**（Tobin bronze）托宾青铜

**TOC**（table of contents）目录

**TOC**（television operating center）电视操作中心**TOC**（theory of constraints）约束理论**TOC**（time out circuit）超时电路

**TOC**（timing operations center）计时中心**TOC**（total organic carbon）总有机碳**TOC**（transmission oil cooler）变速器油冷却器

**TOCS**（terminal operations control system）（计算机）终端操作控制系统

**TOD**（time-of-day clock）日时钟，日历钟

**TOD**（total oxygen demand）总需氧量

**TODR**（total oxygen demand recorder）总需氧量记录器

**TOE**（thread one end）单端螺纹

**TOE**（three output enable）三态输出使能

**TOEFL**（the test of English as a foreign language）非英语国家学生英语考试

**TOF**（time of flight）渡越时间，飞行时间**TOF**（top-of-file）文件头〔标记符〕**TOF**（top of form）页头

**TOf**（track off）循迹关断

**TOF**（trioctyl phosphate）磷酸三辛酯**TOFA**（time of flight analyzer）渡越时间分析器**TOFC**（trailer on flat car）平板式挂车

**T off**（terminating office）终端局，终端点〔站〕**TOHC**（twin overhead camshafts）（发动机）顶置双凸轮轴 **TOL**（test-oriented language）面向测试的语言**tol**（tolerance）允许，公差

**TOL**（type of line）用户线类型**TOLT**（total on-line testing）总联机测试**TON**（total organic nitrogen）总有机氮

**TONAC**（technical order notification and completion system）技术指令通知和执行系统

**ton-mph**（ton-miles per hour）吨英里每小时

**tonn**（tonnage）（总）吨数，（船的）吨位

**TOOL**（test-oriented operator language）面向测试的操作员语言**TOP**（technical and office protocol）技术和办公室协议**TOP**（three output power）三端输出功率器件

**TOP**（trap oxidizer-periodic）（发动机）周期性捕集氧化装置

**TOPICS**（total online program and information control system）整机程序和信息控制系统

**TOPM**（tetraoctyl pyromellitate）均苯四甲酸四辛酯

### — 695 — **TP**

**TOPS**（time-sharing operating system）分时操作系统

**tor**（torque）扭矩，转矩**ToR**（totalizing relay）累计继电器

**TOR**（transmission over radio）无线传输**torm**（torquemeter）转矩测量器**torsio**（torsiograph）扭力计

**TOS**（tape operating system）磁带操作系统**TOS**（terminal-oriented software）面向终端的软件**TOS**（time of service）使用期限，（机器）寿命

**TOSBAC**（TOSHIBA scientific and business automatic computer）东芝科技及商用电子计算机

**TOSS**（transmission output speed sensor）变速器输出转速传感器**TOSUPP**（Toshiba universal post processor）东芝万能后置处理程序**tot**（total）总计，总数

**TOT**（transfer of technology）技术转让**TOT**（turbine outler temperature）涡轮机出口温度**TOT**（twist on twist）同向复捻

**TOTM**（triisooctyl trimellitate）偏苯三酸三异辛酯**TOTM**（trioctyl trimellitate）偏苯三酸三辛酯（电容器油） **TOTS**（transmission oil temperature sensor）变速器油温传感器**TOU**（trace operate unit）追踪〔故障探测〕装置

**TOU**（tractor oil universal）拖拉机万能油**TOV**（threshold of visibility）可视性阈值**TOVP**（transient over voltage protector）瞬态过压保护器**TP**（technical papers）技术论文

**TP**（technical parameter）技术参数**TP**（technical pure）工业纯的**TP**（teleprocessing）（计算机）远程处理 **TP**（temperature probe）温度传感器**Tp**（tempered）回火的

**TP**（terminal printer）终端打印机**TP**（terminal processor）终端处理器**TP**（test panel）试验台，测试台**TP**（test piece）试件

**TP**（test plan）测试计划

**TP**（test pressure）试验压力，测试压力**TP**（thermal printer）热敏打印机**TP**（thermal process）热裂法（炭黑） **TP**（thermoplastics）热塑性塑料**TP**（three-phase）三相

**TP**（three-pole）三极的

**TP**（throttle positioner）（发动机）节气门定位器

**TP**（tie plate）系（垫）板

**TP** — 696 —

**TP**（time pulse）时间脉冲**TP**（top priority）最高优先级**TP**（touch panel）触摸屏**TP**（T-piece）T 形接头

**TP**（T-pipe）T 形管接头，T 形管**TP**（tracking programme）跟踪程序**TP**（transaction processor）事务处理机**TP**（true position）实际〔正确〕位置**TP**（true profile）实际轮廓

**TP**（tubing pressure）制管成形压力，管道压力

**TP**（turboprop）涡轮螺旋桨发动机**TP**（twist pair）对绞线，双绞线**TP**（twisted-pair cable）双绞线电缆**TP**（two-pole）两极的

**TPA**（tunable parametric amplifier）可调谐参量放大器

**TPA**（two-photon absorption）双光子吸收

**TPAD**（terminal packet assembler disassembler）终端分组装拆器

**TPC**（transmitter power control）发送功率控制**TPC**（twisted-pair cable）双绞线电缆**TPC**（twisted-pair channel）双扭线通道

**TPCV**（tank pressure control valve）（汽车）燃油箱压力控制阀

**TPD**（propagation delay time）传送延迟时间**TPD**（time pulse decoder） 时 间 脉 冲 译 码 器 **TPD**（time pulse distributor）定时脉冲分配器**TPDT**（triple-pole double-throw）三刀双掷**TPDT**（triple-pole double-throw）三刀双掷（开关）

**TPDU**（transport protocol data unit）传输协议数据单元**TPE**（test pattern evaluator）测试码模式鉴定程序**TPE**（thermoplastic elastomer）热塑性弹性体**TPE**（turboprop engine）涡轮螺旋桨发动机

**TPF**（two-photon fluorescence）双光子荧光（技术）

**tpg**（tapping）钻孔，攻丝，（电）抽头

**TPG**（test pattern generator）（计算机）测试码模式生成程序，试验图形发生器

**TPG**（time pulse generator）时间脉冲发生器，定时脉冲发生器

**TPH**（thermal print head）热敏式打印头

**TPHC**（time-to-pulse-height converter）时间 - 脉冲振幅转换器**TPI**（target position indicator）目标位置指〔显〕示器**TPI**（teeth per inch）每英寸齿数

**tpi**（threads per inch）每英寸螺纹数

**TPI**（tracks per inch）磁道 / 英寸

**TPIS**（transmission position indicator switch）（汽车）变速器档位指示器开关

**TPL**（table producing language）表生成语言

### — 697 —

**TQFP**

**TPL**（terminals per line）每线的终端数**TPL**（tunable pulsed laser）可调谐脉冲式激光（器） **TPM**（tape preventive maintenance）控带预防维修**TPM**（telemetry processor module）遥测处理器模块**TPM**（tire pressure monitor）轮胎气压监测器

**TPM**（transistor parametric multiplier）晶体管参量倍增量**TPMM**（teleprocessing multiplexer module）远程处理多路复用器模块**TP monitor**（teleprocessing monitor）远程处理监控程序

**TP mux**（telephone multiplex）电话多路复用

**TPN**（two piece nozzle）两块组合式喷嘴

**TPNP**（transmission park neutral position）（汽车）变速器驻车空档位置 **TPNS**（teleprocessing network simulator）远程处理网络仿真器**TpO**（tempered in oil）在油中回火的

**TPON**（telephony passive optical network）电话无源光网络（通过无源光纤网转输电话）

**TPP**（tread profile percentage）剩余胎面花纹百分率

**TPP**（triphenyl phosphate）磷酸三苯酯

**TPPS**（total production planning system）集成（综合）生产计划系统**TPR**（tape programmed raw data）（计算机）程序带的原始数据 **tpr**（taper）锥体，锥度

**TPr**（teleprinter）电传打字机

**TPR**（telescopic photograph recorder）望远镜式的摄影记录仪，望远镜式摄影记录机

**TPR**（temperature profile recorder）温度廓线记录仪

**TPR**（thermoplastic rubber）热塑性橡胶

**TPS**（tank pressure sensing）（汽车）油箱压力传感 **TPS**（terminals per station）每个站（台）的终端（设备）数**TPS**（thermal protection system）防热系统

**TPS**（throttle-position sensor）（发动机）节气门位置传感器

**TPS**（timing pulse shaper）定时脉冲整形器**TPS**（toughened polystyrene）韧性聚苯乙烯**TPSS**（train programme subsystem）系列程序子系统**TPST**（triple-pole single throw）三刀单掷**tpt**（tappet）阀门顶杆，挺杆

**TPT**（time priority table）时间优先表

**TPTG**（tuned plate tuned grid（circuit））调屏 - 调栅（电路）

**TPU**（tape preparation unit）带预备装置**TPU**（thermoplastic urethanes）热塑性聚氨酯**TPV**（thermophotovoltaic）热光电的**TPV**（tractor protection valve）牵引车安全阀**tpz**（trapezoid）梯形，梯形波

**TQC**（total quality control）全面质量管理

**TQE**（technical qualitative evaluation）技术质量鉴定

**TQFP**（thin quad flat package）（电路元件）薄型四方扁平封装

**TQM** — 698 —

**TQM**（total quality management）全面质量管理

**tr**（tara） 箱 ， 袋 ， 包 皮 ， 皮 重 **TR**（technical report）技术报告**TR**（telegraph repeater）电报转发器〔机〕

**TR**（telephone repeater）电话增音机〔中继器〕**TR**（temperature recorder）温度记录器**TR**（tension reel）（压力加工）张力卷取机 **TR**（test report）试验报告

**TR**（thermal relay）温差继电器**TR**（thrust reverser）反推力装置**TR**（time-delay relay）延时继电器**TR**（timing relay）定时继电器**TR**（toothed ring） 齿 圈**tr**（trace）轨线，轨道，示踪**tr**（tracking）磁迹，寻迹，轨迹，跟踪

**TR**（transaxle range）（汽车）变速驱动桥档位 **tr**（transfer） 传 送 ， 转 移 **Tr**（transformer）变压器

**TR**（transformer-rectifier）变压器 - 整流器**TR**（transient response）过渡过程，瞬态响应，瞬时特性**tr**（transistor）晶体管

**Tr**（transit） 经 纬 仪 **tr**（transition）瞬变，瞬态，过渡**TR**（translating relay）转发中继器**TR**（translation radio）中继式无线电**TR**（transmission range）变速器档位**TR**（transmit & receiving）发射 / 接收**TR**（transmit-receive）收 / 发**T/R**（transmit/receiving）发送 / 接收**tr**（transmitter）发射机，发送器

**TR**（transmitter-receiver）收发两用机，发射机 / 接收机，送 / 受话机**TR**（transmitting-receiving tube）天线开关管**tr**（transponder）应答器

**tr**（transport）运输，输送**tr**（truck）载货汽车

**TR**（trunk relay）中继线继电器，中继器

**TR**（turning radius）转弯半径

**TRAC**（text reckoning and compiling）TRAC 语言

**TRAC**（transient radiation analysis by computer）（用）计算机（作）瞬态辐射分析 **TRACE**（tape controlled recording and automatic checkout equipment）带控制记录与自动检查装置**TRACE**（task reporting and current evaluation）工作报告及当前鉴定

**TrACe**（tree analysis code）（计算机）树分析码

### — 699 —

**tri**

**tra DiC**（transistor digital computer）晶体管数字计算机**TrADiC**（transistorized airborne digital computer）晶体管化机载数字计算机**traj**（trajectory）轨线，轨迹

**tra net**（tracking network） 跟 踪 网 络 **trans**（transactions） 会 报 ， 报 告 **trans**（transfer） 传 输 ， 传 送 ， 变 换 **trans**（transformer）变量器，变压器，变换器**trans**（transmittance） 透 射 系 数 **trans**（transmitter）传感器，发送器，送话器，发射器，发射机**trans**（transverse）横向构件，横材，横（向）的

**trans AC**（transistor automatic computer）晶体管自动计算机

**Trans ASME**（Transactions of the American Society of Mechanical Engineers）美国机械工程师协会会刊

**transf**（transformation）转换**Trant**（transient）瞬态的，瞬变的

**TRaP**（terminal radiation programme）终端辐射计划

**trap**（trapezoid）梯形，梯形失真

**TraPATT**（trapped plasma avalanche triggered transit）俘获等离子体雪崩触发渡越（二极管） **tra PATT**（trapped plasma avalanche triggered transit diode）俘获〔被陷〕等离子雪崩触发渡越二极管**TraPATTD**（trapped plasma avalanche triggered transit diode）俘获〔被陷〕等离子雪崩触发渡越二

极管

**TRAU**（transcoder and rate adapter unit）代码转换器和速率适配单元

**TRAWL**（tape read and write library）带读并写入程序库

**T-R box**（transmit-receive box）无线电收发两用机，天线收发转换器

**TRC**（television relay center）电视转播中心**TRC**（terminating register connector）终接寄存器连接器**TRC**（time ratio control）时间比例（自动）控制

**TRC**（transmission and reception controller）发送和接收控制器**TrCh**（transport channel） 传 输 信 道 **trcr**（tracer）描图器，示踪物，同位素指示剂

**TRC test**（tensile restraint cracking test）拉伸拘束裂纹试验

**trd**（thread）螺纹**trd**（tread）（轮胎的）着地面

**TRD**（turbine reduction drive）涡轮减速传动**TRE**（Telecommunications Research Establishment）电信研究所（英） **tre**（treble）（音响）高音

**treat**（treatment）处理，加工

**TRF**（tuned radio-frequency）射频调谐，调谐射频

**TRFA**（tuned radio-frequency amplifier）调谐射频放大器

**TRF amplifier**（tuned radio frequency amplifier）射频调谐放大器

**TrFE**（trifluoroethylene）三氟乙烯**tri**（triode）晶体管

**TRIC** — 700 —

**TRIC**（transistorized real-time incremental computer）晶体管化的实时增量计算机**TriCoN**（triple coincidence navigation）（有三个地面台的）雷达导航系统 **trig**（trigger）触发，触发器，起动，发射

**trig**（trigonometry）三角学

**TRIM**（test rules for inventory management）库存管理检验规则

**tri-M**（tri-mask technique）三次掩膜技术

**TrIP**（transformation induced plasticity）相变诱发塑性

**TrIP steel**（transformation induced plasticity steel）相变诱发塑性钢

**tri-tet**（triode-tetrode）三极管 - 四极管**trk**（track） 磁 道 ， 轨 道 ， 轨 迹 **trk**（truck）卡车，载货汽车，货车，装卸车**trk**（trunk） 母 线 ， 中 继 线 **trkg**（tracking）跟踪

**TRL**（transistor resistor logic）晶体管 - 电阻器逻辑（电路） **trlr**（trailer） 拖 车 ， 挂 车 **trly**（trolley） 手 推 车 ， 索 道 ， 有 轨 电 车 **trml**（terminal） 终 端 ， 端 子 ， 接 线 柱 **trmr**（trimmer）调整器，微调电容器

**TRN**（token ring network）令牌环网**trn**（transfer）转移，传送**trnbkl**（turnbuckle）旋转紧线器**trnd**（turned）扭曲的，拧紧的**trngl**（triangle）三角形

**trochotron**（trochoidal magnetron）余摆管，磁旋管

**tropo SC**（tropospheric scatter communications）对流层散射通信**TROS**（transducer read-only storage）传感器只读存储器**TROS**（transformer read-only storage）变压器只读存储器**trp**（tripping）跳闸，脱扣

**TRP**（TV remote pickup）遥控电视摄像（管）

**trpl**（terneplate）镀铅锡钢板

**tr pt**（transition point）转变点

**trq**（torque）转矩

**TRR**（teaching and research reactor）教学与研究用的反应堆

**TrR**（thrust reverser）反推力装置**TrR**（trouble recorder）故障记录仪**TrR**（trunk relay）中继（线继电）器

**TRS**（test requirement specification）试验技术规范**TRS**（tough rubber sheathing）韧胶护套（电缆） **trs**（transistor）晶体管，晶体三极管**Trsb**（transcriber）转录器

**TRSM**（token ring switching module）令牌环交换模块

**trsn**（torsion）扭力，转矩

### — 701 — **TS**

**TRSS**（transmission range selection switch）（汽车）变速器档位选择开关

**trst**（transit）渡越，瞬变

**trt**（heat treated）热处理的，热处理过的**TRT**（transmitting-receiving tube）收 / 发开关管**trtd**（treated）已加工的，精制的

**TRTL**（transistor-resistor-transistor logic）晶体管 - 电阻器 - 晶体管逻辑

**trtr**（transporter）输送器，输送带

**TR tube**（transmitting-receiving tube）天线开关管，发射 - 接收开关管**TRU**（transmit-receive unit）发送 - 接收装置**trun**（trunnion）轴颈，耳轴

**TRV**（track resistance variation）轨道电阻变化

**trv**（traverse）进给

**trv lmt**（travel limit）最大行程**trvlr**（traveler）移动式起重机，行车**TrVM**（transistorized voltmeter）晶体管（化）伏特计**trwa**（trackway）轨道

**trx**（triplex）三倍的，三部分的**TS**（tactile sensor）触觉传感器**TS**（taper shank）（钻头）锥形柄

**TS**（technical specification）技术规格说明（书）

**TS**（telephone set）电话机

**TS**（temperature switch）温度开关，调温开关，热敏开关**TS**（tensile strength）抗拉强度，拉伸强度，扯断强度**TS**（terminal server）终端服务器

**TS**（terminal strip）端子板**TS**（test stand）试验台**TS**（thermoset）热固性塑料**TS**（thermosetting）热固的**TS**（time slot）时隙

**TS**（time-space）时空，时分 - 空分**TS**（toll switching stage）长途电话转换级**TS**（tool steel）工具钢

**TS**（torch soldering）火焰钎焊**TS**（tracking servo）循迹伺服**TS**（tracking system）追踪系统**TS**（transient state）瞬态**TS**（transmission switch）汽车变速器开关**TS**（transmission system）（汽车）传动系 **TS**（transmitting station）发射台**TS**（transport stream）传输流

**TS**（tree structure）树结构

**TS**（tube sheet）管板

**TS** — 702 —

**TS**（tumbler switch）翻转开关，起倒开关

**TS**（twin-screw）双线螺纹

**TSA**（temperature swing absorption）（气体）变温吸附 **TSA**（test signal analyzer）测试信号分析仪**TSA**（thorax side airbag）（汽车）胸部安全气囊 **TSA**（time slot allocation）时隙分配

**TSA**（transistor stereo amplifier）晶体管立体声放大器

**TS & SCP**（task，schedule，and status control plan）任务、进度和情况控制计划

**TSAP**（transport service access point）传输服务访问点

**TSAS**（time-shared supervisor assembly system）（计算机）分时管理程序汇编系统

**TSB**（twin sideband）双边（频）带

**TSBP**（time-sharing business package）分时业务软件包**TSC**（television sound channel）电视伴音信道**TSC**（thermal stimulated current）热激电流**TSC**（thermal stress-cracking）热应力开裂**TSC**（thermally sprayed composite）热喷涂复合料**TSC**（thermally stimulated capacitance）热激电容**TSC**（thin slab caster）薄板坯连铸机

**TSC**（thyristor switched capacitor）晶闸管切换的电容器，晶闸管开关容量

**TSC**（time-sharing circuit）分时电路**TSC**（time slot code）时隙码**TSC**（totally self-checking）总自校验

**TSC**（transmitter start code）发送器起始码**TSC**（tri-status control）三状态控制**TSC**（twin subcarrier）双副载波

**TSC**（two subcarrier system）（彩色电视）双副载波系统 **TSCV**（tumble swirl control valve）涡流控制阀**TSD**（temperature super disenable）超温保护**TSD**（thermally stimulated depolarization）热激退极化**TSD**（touch sensitive digitizer）触敏数字转换器**TSD**（touch sensitive display）触摸显示**TSD**（transient signal detector）瞬态信号检测器

**TSDC**（thermostimulated depolarized current）热激去极化电流**TSDS**（tandem spherical deflector spectrometer）串接球形偏转器能谱计**TSDU**（transport service data unit）传输服务数据单元

**TSE**（test support equipment）试验辅助设备

**TSE**（transmission secondary emission）透射二次（电子）发射**TSED**（thermostimulated exoelectron dosimeter）热激励外激电子放射剂量计**TSEE**（thermostimulated exoelectron emission）热激励外激电子放射

**TSEIM**（transmission secondary-electron image multiplier）透射二次电子发射图像倍增管**TSEM**（transmission secondary electron multiplier）透射次级电子倍增器**TSET**（transmission secondary-electron target）透射二次电子发射靶

### — 703 —

**TSs**

**TSF**（through supergroup filter）直通超群滤波器**TSG**（technical specification group）技术规格分类**TSG**（test signal generator）测试信号发生器**TSG**（time slot generator）时隙发生器**TSG**（timing signal generator）定时信号发生器

**TSI**（transmission subsystem interface）传输子系统接口**TSI**（transmitting subscriber identification）发射约定识别**TSI**（two speed idle）（汽车）双怠速（有两种怠速转速） **TSIC**（thermally stimulated ionic conductivity）热激离子导电性**TSIC**（thermally stimulated ionic current）热激离子电流

**T sig**（turning signal）（汽车）转向信号 **TSL**（three-state logic）三态逻辑（电路） **TSL**（tree searching language）树检索语言**TSL**（tristate logic）三态逻辑（电路）

**TSL**（trouble-shooting loop）故障查找环路，故障查找回路**TSLC**（three state logic circuit）三态逻辑电路**TSLD**（tristate logic device）三态逻辑器件

**T slp**（torque converter clutch slip）液力变矩器离合器滑转

**TSM**（tape supply motor）磁带供电马达**TSM**（time sharing multiplex）时分多路复用**TSM**（time stage memory）时级存储器**TSM**（time switching module）时分交换模块

**TSM**（transmission secondary multiplication）透射二次（电子）倍增**TSM**（tree storage management） 树 型 存 储 管 理 **tsmt**（transmit）发送，传输

**TSMTG**（top seeded melt-textured growth）（微联结）顶部籽晶熔融织构生长

**TSN**（telecommunication service network）电信业务网

**TSNC**（time shared numerical control）分时数控**TS net**（terminal-switched network）终端交换网络**TSO**（time sharing option）分时选择，分时方案**TSO**（time since overhaul）检修后使用时间**TSOP**（thin small outline package）细小外型封装

**TSP**（temperature-sensitive parameter）温度敏感参数**TSP**（terminal supervisory program）（计算机）终端管理程序 **TSP**（total suspended particular）总悬浮颗粒物**TSR**（temperature-sensitive resistor）热敏电阻器**TSR**（temporary storage register）暂存寄存器

**TSR**（tera bit switched router）太（拉）比特交换路由器

**TSR**（time-space radio）时分到空分无线通信

**TSRLM**（tandem scanning reflected light microscopy）串联扫描反射光学显微技术

**TSS**（target selector switch）目标选择器开关

**TSs**（terminal strips）端子板

**TSS** — 704 —

**TSS**（time sharing system）分时〔时间分配〕系统，时分制**TSS**（transmission speed sensor）变速器转速传感器**TSS**（turbo speed sensor）涡轮转速传感器

**TSSEA**（Thermal Spray and Surface Engineering Association）美国热喷涂和表面工程协会

**TSSM**（time slot selector module）时隙选择器模块

**TSSOP**（thin shrink small outline package）（电路元件）薄型缩小外型封装 **TSSP**（thermally stimulated surface potential）热激表面电势**tst**（test）测试，试验

**TST**（time-space-time）时分 - 空分 - 时分（数据交换方法） **TSTD**（time-switched transmit diversity）（通信）定时交换传输分集 **tst even**（test even）偶次谐波测试

**tstg**（testing）试验，测试

**tst prm**（test parameter）试验参数**tstr**（transistor）晶体管**tstrz**（transistorized）晶体管化的**tst trk**（test trunk）测试中继线**tst-W**（test-wire）测试线，C 线

**TSU**（transfer switch unit）转换开关装置**TSV**（temperature safety valve）温度安全阀**TSV**（tractor safety valve）牵引车安全阀

**TSVTR**（transverse scan video tape recorder）横向扫描录像机

**TSW**（tele software）电信软件**TSw**（temperature switch）温度开关**TSw**（test switch）试验开关

**TSX**（time sharing executive）分时执行系统**T-T**（tangent to tangent）切线到切线**TT**（technical translation）技术译文**TT**（telegraphic transfer）电汇**TT**（teletype）电传打字机**TT**（teletypewriter）电传打字机，电传电报机**TT**（tell tale）信号器

**TT**（teller terminal）用户终端

**TT**（test tolerance）测试容差**TT**（tip（elec）tronic transmission）智能换档变速器**TT**（total time）总（使用）时间

**TT**（total travel）整体运行**TT**（transfer of technology）技术转让**TT**（tree transformation）树形变换**TT**（true track）真方向

**TT**（twin turbocharged）双涡轮增压

**TTA**（telecommunications technology association）电信技术协会

**TTA**（time-temperature-austenization）等温奥氏体化，时间 - 温度 - 奥氏体化

### — 705 — **TU**

**TTB**（test two bits）检验两位

**TTB**（transverse torsion bar）（汽车悬架）横置扭（力）杆 **TTC**（table top computer）台式计算机，桌上计算机**TTC**（telecommunication technology committee）电信技术委员会**TTC**（transmitter tuning circuit）发射机调谐电路

**TTCE**（tooth to tooth composite error）齿距综合误差，齿间〔齿隙，齿到齿〕组合误差（例如齿厚的变化，齿廓的偏差，齿的调整误差，相邻齿距的误差）

**TTCP**（tetracalcium phosphate）磷酸四钙

**TTCRT**（thermal-transmission cathode ray tube）透热印刷管，透热阴极射线管

**TTE**（temporary test equipment）临时试验设备**TTF**（transport terminal function）传输终端功能**TTI**（transmission time interval）（通信）传输时间间隔

**TTIL**（transistor-transistor integrated logic）晶体管 - 晶体管集成逻辑（电路） **TTL**（transistor-transistor logic） 晶 体 管 - 晶 体 管 逻 辑 （ 电 路 ） **TTL**（transistor-transistor logic circuit）晶体管 - 晶体管逻辑电路

**TTL**（twin trapezoidal linkage）（汽车独立式后悬架）梯形双横摆臂 **TTLC**（transistor and transistor logic circuit）晶体管与晶体管逻辑电路**TTM**（tire test machine）轮胎试验机

**TtM**（turntable motor）转盘电动机

**TTM**（two-tone modulation）双音（信号）调制，双音频调制

**TTMA**（Truck-Trailer Manufacturers Association）（美国）载重车挂车制造商协会 **TTML**（transistor-transistor micrologic）晶体管 - 晶体管微逻辑（电路） **TTMS**（telephone transmission measuring set）电话传输测量装置

**TT/N**（test tone-to-noise ratio）测试音 - 噪声比**TTR**（target tracking radar）目标跟踪雷达**TTS**（teletype setter）电传打字电报机调节器

**TTS**（transaxle temperature sensor）（汽车）变速驱动桥温度传感器 **TTS**（transit time spectrometer）过渡时间光谱仪**TTS**（transmission test set）传输测试设备

**TTSL**（traditional time shared loop）传统分时环路

**TTSPN**（two-terminal serial-parallel network）二端串并联网络

**TT St**（teletypewriter station）电传打字电报局，电传打字电报机用户

**TTT**（tunnel-injection transit time）隧道注入渡越时间

**TTT curve**（time-temperature-transformation curve）时间- 温度- 相变曲线，亦称TTT 曲线，即等温转变图

**TTT-diagram**（time-temperature-transformation diagram）等温转变图，TTT 图（时间- 温度- 相变图） **TTTL**（transistor-transistor-transistor logic）晶体管 - 晶体管 - 晶体管逻辑（电路） **TTU**（transmitter tuning unit）发射机调谐装置

**TTy**（teletypewriter）电传打字机**TTyL**（teletype link）电传打字机链路**TU**（take-up）（传动带或链条的）松紧装置 **TU**（tape unit）磁带设备

**TU** — 706 —

**TU**（terminal unit）终端设备**TU**（thermal unit）热量单位**TU**（timing unit）计时装置

**TU**（transmission unit）传输设备，发射装置**tu**（tube）电子管，管，管道，管材 **tu**（tuner）调谐器，高频头

**TU**（typical urban）典型城市**TU**（up-transformer）升压变压器**tun**（tuning）调谐

**TU net**（Tsinghua University network）清华大学校园网

**tunne T**（tunnel injection transit-time）隧道注入渡越时间（二极管） **TUP**（technology utilization program）（计算机）工艺用程序 **tur**（turret） 转 台 ， 转 刀 架 ， 六 角 转 头 **turb**（turbine）涡轮，涡轮机，汽轮机，透平机

**turb gen**（turbine generator）涡轮发电机**turbo alt**（turbo alternator）涡轮交流发电机**turbo gen**（turbo generator）涡轮发电机**turn**（turning）旋转，转向，车削**TV**（television）电视

**TV**（terminal velocity）终速度**TV**（test vehicle）试验车**TV**（test voltage）测试电压**TV**（threshold value）门限值，阈值

**TV**（throttle valve）（发动机）节气门 **TV**（transport vehicle）运输机〔车，工具〕**Tv**（transverse） 横 （ 向 ） 的 **TVA**（television audio）电视伴音

**TV/AV**（television/audio-visual）电视 / 音像

**TVB**（television bandwidth）电视带宽

**TVBS**（television broadcasting satellite）卫星电视广播**TVBV**（turbocharger vacuum bleed valve）涡轮增压器真空放气阀**TVC**（tag-value compilation）（计算机）标识值编组方式 **TVC**（television cable）电视电缆

**TVC**（television camera）电视摄像机

**TVC**（television car）电视车

**TVC**（television vision channel）电视图像信道**TVCRT**（TV cathode ray tube）电视阴极射线管**TVD**（television demodulator）电视解调器**TVD**（total virus defense）综合防毒套件**TvD**（traverse drive）进给驱动**TVF**（television faceplate）电视荧光屏

**TVG**（time variation of gain）时控增益，增益随时间的变化

### — 707 —

**TWC**

**TVI**（television interface）电视接口**TVI**（television interference）电视信号干扰**TVIS**（TV information storage）电视信息存储器

**TVIST**（television information storage tube）电视信息存储管

**TVK**（television kinescope）电视显像管**TVL**（tenth-value layer）十倍衰减层**TVM**（tachometer voltmeter）转数表伏特计**TVM**（television modulator）电视调制器**TVM**（television monitor）电视监视器**TVM**（transistor voltmeter）晶体管电压表**TVN**（television network）电视网**TVOD**（true video on demand）真正点播电视

**TVOR**（terminal very high frequency omnirange）终端甚高频全向（无线电）信标

**TVP**（twinkling voltage prohibitive）瞬态电压抑制二极管

**TVR**（television recording）电视录像**TVR**（turbine vane regulator）涡轮叶片调节器**TVS**（throttle valve switch）（发动机）节气门开关

**TVS**（transient voltage suppressor）（硅雪崩）瞬变电压抑制二极管 **TVSC**（television sound channel）电视伴音信道，电视声音通道**TVSG**（television signal generator）电视信号发生器**TVT**（television translator）电视转发器，电视差转机

**TVT**（time variable transformer）时变变换器

**TVV**（television video）电视视频

**TVV**（thermal vaccum valve）温控〔热力〕真空阀

**TW**（tank wagon）油槽列车**TW**（thermit welding）热剂焊**TW**（tip-wire）a 线，塞尖引线，T 线**TW**（tool wagon）工具车

**TW**（top width of sheave groove）带轮槽顶宽**TW**（total weight） 总 重 （ 量 ） **TW**（typewriter）打字机

**TW**（travelling-wave）行波**TW**（tread wear）胎面磨耗**TW**（tread width）胎面宽度**TW**（treated water）处理水**TW**（twin wire）双心导线**tw**（twisted）绞合的**TW**（type writer）打字机

**TWA**（transient working area）暂时工作区**TWA**（travelling wave amplifier）行波放大器**TWC**（three-way catalyst）三元催化，三效催化剂**TWC**（two-wire circuit）双线电路

**TWD** — 708 —

**TWD**（two-wheel drive）两轮驱动

**TWF**（true wave fiber）真波光纤

**TWI**（The Welding Institute）（英国）焊接研究所

**TWI**（tread wear indicator）轮胎花纹磨损指示器

**TwIP steel**（twining induced plasticity steel）孪晶诱发塑性钢

**TWK**（travelling-wave klystron）行波速调管**TWLC**（two-way logic circuit）双向逻辑电路**TWLM**（traveling wave light modulation）行波光调制器**TWM**（traveling-wave maser）行波微波激射器，行波脉泽

**TWMBK**（travelling-wave multiple beam klystron）多注行波速调管，多（电子）束行波速调管

**TWO**（traveling-wave oscillator）行波振荡器**TWO**（traveling-wave oscillograph）行波示波器**TWO**（traveling wave oscilloscope）行波示波器**TWP**（traveling-wave phototube）行波光电管**TWPA**（traveling-wave parametric amplifier）行波参量放大器

**TWS**（translator writing system）编写翻译程序的系统，翻译程序书写系统

**TWS**（truncated Whitworth special thread）惠氏截顶特种螺纹**TWS**（two-way simultaneous（interaction））双向同时（交互作用） **TwSB**（twin sideband）双边带

**TWT**（three-way trunk）三方（通话）中继器**TWT**（translator writing tools）翻译程序编写工具**TWT**（transonic wind tunnel）跨声速风洞**TWT**（traveling wave tube）行波管**TWTA**（travelling-wave tube amplifier）行波管放大器**TWV**（tee way valve）三通阀

**TWX**（teletypewriter exchanger）电传打字电报交换机**TX**（television receiver）电视接收机**Tx**（transmit） 发 送 **Tx**（transmitter）发送器，发射机，送话器**TxD**（transmit diversity）（通信）传输分集 **TxD**（transmitted data）传送数据

**TxEn**（transmitter enable）启动发射**TXF**（trixylenyl phosphate）磷酸三二甲苯酯**Tx pic**（teletext picture）图文电视图像**TxRx**（transmitter-receiver）收发两用机**txt**（text）文本，电文，正文

**TXV**（thermostatic expansion valve）恒温膨胀阀**typ**（typewriter） 打 字 机 **typ**（typical）标准的，典型的

**typ out**（typewriter output routine）打字机输出程序**TZC**（tracking zero comparator）循迹过零比较器**TZM**（titanium-zirconium-molybdenum alloy）钽 - 锆 - 钼合金

# U

**U**（unclassified） 无 类 别 的 ， 不 保 密 的 **U**（unit）装置，设备，单位，单元，部件 **U**（up）向上，在上，向…上，在…上，完成，达到**UA**（ultra-audible）超声的，超声速的**UA**（ultrasonic attenuation）超声波衰减**UA**（universal amplifier）通用放大器**UA**（upper accumulator）上限累加器

**UA**（user area）用户区

**UACN**（unified automated communication network）统一〔联合〕自动化通信网**UADSL**（usual asymmetric digital subscriber line）通用不对称数字用户线路**UAF**（universal active filter）通用有源滤波器

**UAG**（universal access gateway）通用接入网关

**UAIDE**（users of automatic information display equipment）自动信息显示设备用户

**UAL**（unit area loading）单位面积负荷**UAN**（universal access number）通用存取〔接入〕号**UAN**（user account number）用户账户号

**UART**（universal asynchronous receiver/transmitter）通用异步接收 / 发送器**UATN**（united automatic telecommunication network）联合自动电信网**UATS**（universal assembler translator system）通用汇编翻译程序系统**UAX**（unit automatic exchange）自动电话交换设备

**UBA**（unibus adapter）单总线适配器**UBC**（universal buffer-controller）通用缓冲控制器**UBf**（user buffer）用户缓冲器

**UBR**（universal broadband router）通用宽带路由器**UC**（umbilical cable）连接电缆，临时管缆**UC**（unichannel）单通道

**UC**（unit cooler）设备冷却器**UC**（unity coder）单一编码器**UC**（user class）用户等级

**UCA**（unitized component assembly）组件**UCB**（unit control block）部件控制块**UCB**（universal character buffer）通用字符缓冲器

**UCBAR**（universal character buffer address register）通用字符缓冲器地址寄存器

**UC bow**（upper centre bow）上中部弓形失真

**UCC**（unitized chassis control）（汽车）底盘一体化控制（装置） **UCC**（Universal Computer Company）通用计算机公司**UCCN**（unity cipher communication network）联合密码通信网**UCCS**（universal camera control system）通用摄像机控制系统**UCDP**（uncorrected data processor）错误数据处理器

**UCF** — 710 —

**UCF**（unit control file）部件控制文件

**UCI**（uplink control information）（通信）上行链路控制信息

**UCL**（upper control limit）控制上限，行动上限**UCM**（unit control module）设备控制模块**UCo**（utility compiler）应用编译程序

**UCOF**（under compensated optical fiber）欠补偿光纤**UCP**（uninterrupted computer power）计算机用不间断电源**UCP**（upper corner pincushion）顶角枕形失真**UCP**（utility control programme）应用控制程序**UCS**（universal character set）通用符号集

**UCS**（user coordinate system）用户坐标系

**UCST**（upper critical solution temperature）最高临界溶解温度

**UCSTR**（universal code synchronous transmitter/receiver）（计算机）通用代码同步发送/ 接收器

**UCW**（unit control word）部件控制字**UD**（underwater defence）水下防护**UD**（universal dipole）通用偶极子**U/D**（up/down）增 / 减，向上 / 向下**UD**（user database）用户数据库**UDB**（universal database）通用数据库**UDC**（unidirectional current）单向电流

**UDC**（universal decimal classification）国际十进分类法

**UDC**（up-down counter）增减计数器**UDC**（upper dead center）（活塞）上止点 **UDC**（user designation code）用户标志码

**UDCRR**（uni-directional cord reinforced rubber） 单 向 帘 线 增 强 橡 胶 （ 轮 胎 ） **UDDI**（universal description，discovery and integration）统一描述、发现和集成（识别技术） **UDEC**（unitized digital electronic calculator）统一数字电子计算器

**UDF**（universal disk format）通用磁盘格式

**UDI**（uniform driver interface）统一驱动器接口

**UDoP**（ultra-high-frequency Doppler system）超高频多普勒系统

**UDP**（user datagram protocol）用户数据包协议

**UDS**（universal data set）通用数据集

**UDTI**（universal digital transducer indicator）通用数字变换器指示器

**UE**（ultrasonic engineering）超声工程**UE**（unified equipment）统一标准装置**UE**（unit equipment）组合装置

**UE**（United Electrical，Radio and Machine Workers of America）美国电气、无线电和机器工人联合会

**UE-AMBR**（UE aggregate maximum bit-rate）（通信）用户设备合计最大比特率

**UED**（United Electrodynamics Inc.）电动力学公司（美）

**UEEPA**（universal electronic engine performance analyzer）通用型发动机性能电子分析仪

**UEM**（universal Ethernet module）通用以太网模块

**UET**（universal emulating terminal）通用仿真终端

### — 711 —

**UId**

**UF**（ultrasonic frequency）超声频率

**UF**（urea-formaldehyde）脲甲醛（树脂，塑料）

**UF**（urea-formaldehyde molding compound）脲甲醛模塑料**UF**（usea-formaldehyde resin）脲甲醛树脂**UFAM**（universal file access method）通用文件存取法**UFC**（universal frequency counter）通用频率计数器**UFD**（user file directory）（计算机）用户文件目录

**UFET**（unipolar field-effect transistor）单极性场效应晶体管

**UFF**（universal flip-flop）通用触发器**UFG**（ultra fine grain）超细晶粒**UFR**（underfrequency relay）频率过低继电器

**UFT**（ultrasonic frequency translator）超声变频器

**UG**（underground）地下的**UG**（uniband gain）单边增益

**UG**（Unigraphics）数控加工行业中应用最广泛的软件之一**UGR**（universal graphic recorder）通用图形记录器**UH**（unit heater）供热机组，单元加热器

**UHCI**（universal host controller interface）通用主机控制器接口**UHCS**（ultrahigh capacity storage）超大容量存储器**UHDTV**（ultra high definition television）特高清晰度电视**UHEC**（under hood electrical center）（发动机）罩下电气中心

**UHF**（ultrahigh frequency）超高频（300 ～ 3 000 MHz），分米波（1 ～ 10 dm）

**UHFG**（ultrahigh-frequency generator）超高频发生器**UHFO**（ultrahigh-frequency oscillator）超高频振荡器**UHFR**（ultrahigh-frequency receiver）超高频接收机**UHiSC**（upper high speed cutting）超高速切削

**UHMWPE**（ultrahigh molecular weight polyethylene）超高相对分子质量聚乙烯

**UHP**（ultrahigh power）超高功率

**UHP**（ultrahigh pressure）超高压力的**UHR**（ultrahigh resolution）超高清晰度，超高分辨率**UHSS**（ultrahigh strength steel）超高强度钢**UHT**（ultrahigh temperature）超高温

**uht**（under heat）欠热

**UHV**（ultrahigh vacuum）超高真空**UHV**（ultrahigh voltage）超高（电）压**UI**（ultrasonic inspection）超声检测**UI**（user interface）用户接口

**UIC**（user identification code）用户识别码

**UIC**（user interface circuit）用户接口电路

**UICC**（universal integrated circuit card）通用集成电路卡**UICN**（universal intelligent communication network）通用智能通信网**UId**（universal identifier）通用识别符

**UId** — 712 —

**UId**（user identification）用户标识

**UIDI**（up-integrated direct ignition）（发动机）上部集成直接点火 **UIE**（Union Internationale d'Electrothermic）国际电热协会**UIM**（ultra-intelligent machine）超级智能机

**UIM**（universal identity module）通用全同模块

**UIM**（user identity module）用户识别模块

**UIM/X**（user interface management system for X windows software）X 视窗软件用用户接口管理系统 **UIOCL**（universal intelligent optical communication link）通用智能光通信链路**UIOD**（user I/O device）（计算机）用户输入输出设备

**UITK**（user interface tool kit）用户界面工具箱

**UJ**（universal joint）万向节

**UJB**（umbilical junction box）连接电缆接线箱**UJT**（unijunction transistor）单结晶体管，双基（极）二极管**UJTO**（unijunction transistor oscillator）单结晶体管振荡器**UKAC**（United Kingdom Automation Council）英国自动化委员会**UKB**（universal keyboard）通用键盘

**UL**（unbalanced line）非平衡线路**UL**（unleaded gasoline）无铅汽油**UL**（unload）卸载，卸料，退载**UL**（up-link）上行链路

**UL**（user language）用户语言**ULA**（uncommitted logic array）自由逻辑阵列**ULb**（universal library）通用程序库

**ULB**（universal logic block）（计算机）通用逻辑块

**ULC**（ultralow carbon）超低碳**ULC**（universal logic circuit）通用逻辑电路**ULCS**（ultralow-carbon steel）超低碳钢

**ULDPE**（ultralow density polyethylene）极低密度聚乙烯**ULEIC**（ultra light electronic integrated circuit）超光电集成电路**ULEV**（ultralow emission vehicle）超低排放车辆

**ULF**（ultralow frequency）超低频

**ULFO**（ultralow frequency oscillator）超低频振荡器**ULG**（universal logic gate）多用途逻辑门**ULM**（ultrasonic light modulator）超声波光调制器

**ULM**（universal line multiplexer）通用线路多路复用器，通用线路多路转换器

**ULMC**（universal logic module circuit）通用逻辑模块电路**UL-SCh**（uplink shared channel）（通信）上行链路共享信道 **ULSI**（ultralarge-scale integration）特大规模集成（电路）

**ULSIC**（ultralarge-scale integrated circuit）超大规模集成电路

**ult**（ultimate）极限的，临界的，最后的**ULT**（ultralight truck）微型货车

**ult an**（ultimate analysis）元素分析

### — 713 —

**UNF**

**ultrec**（ultimate recovery）最后回收率**UM**（unacknowledged mode）（通信）未确认模式 **UM**（unmatch）不匹配

**UM**（unscheduled maintenance）计划外的（不定期的）维修**UM**（user microprogrammer）用户微程序编制器**UMB**（universal mail box）通用邮箱

**UMB**（upper memory block）高端存储块，上位内存块**UMC**（universal mobile communications）通用移动通信**UMC**（unmanned machining center）无人（照管）加工中心**UMD**（ultra mini diode）超微型二极管**UMD**（unacknowledged mode data）未确认模式数据**UMF**（uniform magnetic field）均匀磁场

**UMG**（unitary matrix group）矩阵群

**UMI**（universal microprocessor interface）通用微处理器接口**UMM**（universal measuring microscope）万能显微镜**UMR**（unibus memory register）单总线存储寄存器

**UMS**（UMTS mobility server）通用移动通信系统移动性服务器**UMS**（unmanned manufacturing system）无人化制造系统**UMTS**（universal mobile telecommunication service）通用移动电信服务**UMTS**（universal mobile telecommunication system）通用移动电信系统**UMTS**（universal mobile telephone system）通用移动电话系统**un**（union）管〔活〕接头

**UN**（universal network）通用网络

**UN**（user name）用户名

**Un bal**（unsymmetrical balance）不对称平衡网络**UnC**（unified coarse thread）（美国）统一标准粗牙螺纹 **UNC**（United Nations Computing Center）联合国计算中心**UNC**（universal naming convention）通用命名规则**UNC**（universal navigation computer）通〔万〕用导航计算机**UNCC**（United Nations Computing Center）联合国计算中心

**UnCOL**（universal computer oriented language）通用计算机语言

**UNCTAD**（United Nations Conference on Trade and Development）联合国贸易和发展会议

**undc**（undercurrent）欠电流的**undf**（underfrequency）频率过低

**UNDL**（virtual network device level）虚拟网络设备层

**UNDP**（United Nations Development Program）联合国开发计划署，联合国发展方案

**undv**（undervoltage）欠（电）压的

**UNE**（universal nonlinear element）通用非线性元件**UnEF**（unified extra fine thread）统一标准超细牙螺纹**UNEP**（UN Environment Program）联合国环境规划署**UNEP**（United Nations Environment Program）联合国环境规划署**UNF**（undamp natural frequency）无阻尼固有频率

**UnF** — 714 —

**UnF**（unified fine thread）（美国）统一标准细牙螺纹

**Uni**（university）大学

**UNI**（user network interface）用户网络接口

**uni comp**（universal compiler）（计算机）通用编译程序

**uni DAP**（universal digital autopilot）通用数字自动驾驶仪

**UNIDO**（United Nations Industrial Development Organization）联合国工业发展组织

**unif coef**（uniformity coefficient）均匀（一）性系数

**uni FET**（unipolar field effect transistor）单极场效应晶体管

**uni POL**（universal procedure-oriented language）通用面向过程语言**UnIPS**（universal image processing system）通用图像处理系统**univ**（universal）通用的，万能的

**univ AC**（universal automatic computer）通用电子（数字）计算机（斯伯里兰德公司生产的计算机的名称）

**unl**（unloading）卸载**unld**（unload）转子，卸载**unlkg**（unlocking）释放，开锁

**UNMV**（undamped natural mode of vibration）无阻尼固有振动模态

**un reg**（un-regulator）未稳压的

**UnS**（unified special thread）统一标准特种螺纹

**UNTAA**（United Nations Technical Assistance Administration）联合国技术援助局

**UNTS**（unstarred nonterminals）未加星非终结符**UnURo**（universal underwater robot）水下（作业）通用机器人**UO**（ultrasonic oscillation）超声（波）振荡

**UODDL**（user-oriented data display language）面向用户的数据显示语言

**UP**（uniprocessor）单处理机

**UP**（unit（fuel injection）pump）（发动机）单体（喷油）泵 **UP**（unitary precoding）（通信）单式预编码 **UP**（unsaturated polyester）不饱和聚酯

**up**（upper）上面的

**UPC**（universal product code）通用产品代码

**UPD**（uniform probability design）均匀概率设计

**UPDAS**（user programmable data acquisition system）用户可编程序的数据采集系统

**updt**（update）更新

**UPE**（user plane entity）（通信）用户平面实体 **UPI**（universal peripheral interface）通用外部接口**UPO**（undistorted power output）无失真输出功率**UpPTS**（uplink pilot timeslot）（通信）上行链路先导时隙 **UPR**（ultraviolet proton radiation）紫外线质子辐射

**UPS**（ultraviolet-photoelectron spectroscopy）紫外线光电子能谱术**UPS**（ultraviolet-photoemission spectroscopy）紫外线光电发射谱术**UPS**（underwater plasma spraying）水下等离子喷涂**UPS**（uninterruptable power system）不间断电源系统

### — 715 —

**USBD**

**UPS**（uninterrupted power supply）不停电电源，不中断供电，不间断电源

**UPS**（universal processing system）通用处理系统

**UPSR**（unidirectional path protection switched ring）单向路径〔通路〕保护切换环

**UPT**（universal personal telecommunication）通用个人通信**UPTE**（ultra-precision test equipment）超精度测试设备**UPTP**（universal package test panel）万能组装测试台**UPV**（unfired pressure vessel）避火压力容器，非受火压力容器**UQCB**（user-queue control block）用户到队列控制块**URC**（uniform resistance capacitance）均匀电阻电容**URC**（utility radio communication）公用无线电通信**URL**（uniform resource locator）统一资源定位器

**URL**（user requirement language）用户需求语言

**URL**（user route list）用户路由表

**URS**（uniform reporting system）一致的报告系统，不变化的报告系统

**URS**（unmanned repeater station）无人值守中继站

**URSI**（Union Radio-Scientifigue Internationale）国际无线电科学联合会

**URT**（unit run time）设备运行时间

**urt**（upright）垂直的，竖式的

**URT**（utility radio transmitter）公用无线电发射机**US**（ultimate strength）极限强度**US**（ultrasonic） 超 声 的 ， 超 声 波 **US**（undersize）减小尺寸，尺寸过小，尺寸不足**US**（undistorted signal）不失真信号

**US**（unit separator）单元分隔符**US**（United States）美国**US**（universal sequencer）万能顺控器**US**（universal server）通用服务器

**US**（unserviceable） 不 适 用 的 ， 运 行 不 可 靠 的 **USA**（ullage simulation assembly）气隙（漏损）模拟装置**USA**（ultraviolet spectral analysis）紫外线光谱分析**USA**（United States of America）美国

**USAEC**（United States Atomic Energy Commission）美国原子能委员会

**USART**（universal synchronous and asynchronous receiver-transmitter）通用同步/异步接收-发送器

**USAS**（USA standard）美国标准

**USASCII**（USA standard code for information interchange）美国信息交换标准代码

**USA SCSOCR**（USA standard character set for optical character recognition）美国光符号识别用标准字符集

**USASI**（United States of America Standards Institute）美国标准协会

**USB**（unified S-band）统一 S 波段

**USB**（universal serial bus）（计算机）通用串行总线

**USB**（upper sideband）上边带

**USBD**（universal serial bus driver）通用串行总线驱动程序

**USBI** — 716 —

**USBI**（universal serial bus interface）通用串行总线接口

**US brake**（uniservo brake）（汽车）单向随动（自增力式）制动器 **USBS**（United States Bureau of Standards）美国标准局**USC**（ultimate compression strength）极限抗压强度**USC**（ultrasonic cleaning）超声波清洗

**USC**（United States code）美国密码**USC**（universal service circuit）通用业务电路**USD**（ultimate strength design）极限强度设计**USE**（uniaxial stress effect）单轴向应力效应**USE**（UNIVAC scientific exchange）UNIVAC 科学交换**USE**（user system emulation）用户系统仿真

**user id**（user identification）用户鉴定

**USFS**（United States frequency standard）美国频率标准**USG**（United States standard gauge）美国标准量规**USHE**（upstream heat exchanger）逆流式换热器**USHR**（unidirectional self healing ring）单方向自愈环**USI**（universal software interface）通用软件接口**USI**（user system interface）用户系统接口

**USIC**（user specific integrated circuit）用户专用集成电路**USIM**（universal subscriber identity module）（通信）通用用户识别模块 **UsIs**（user-to-user indicators）用户到用户指示器

**USL**（ultrasonic lapping）超声研磨**USM**（ultrasonic machining）超声（波）加工**USM**（ultrasonic stress meter）超声应力仪**USM**（united shoe machinery）联合鞋业机器公司

**USMPU**（universal security module programming unit）通用保密模块编程器

**USP**（United States patent）美国专利

**USPO**（US Patent Office）美国专利局

**USPTO**（U. S. patent & trademark office） 美 国 专 利 数 据 库 **USRT**（universal synchronous receiver/transmitter）通用同步接收 / 发送器**USS**（ultimate shear stress）极限剪切应力

**USS**（unified software systems）（计算机）统一标准软件系统 **USS**（United States standard）美国（工业）标准〔规格〕**USS**（United States Steel Cooperation）美国钢铁公司**USSB**（upper single side band）上单边带

**USSC**（Univac solid-state computer）尤尼瓦克通用固态计算机**USSG**（United States standard gauge）美国标准（量）规**USSSG**（United States steel sheet gauge）美国薄钢板规格**USSt**（United States standard）美国标准

**USStd**（United States standard）美国标准

**UST**（ultrasonic transducer）超声转换器

**USU**（universal lambda sensor unit）（发动机）宽带氧传感器

### — 717 —

**UVC**

**USV**（underwater safety valve）水下安全阀

**USW**（ultrashort wave）超短波

**UT**（ultrasonic test）超声（波）检验，超声（波无损）检测

**UT**（ultrathin）超薄型的

**UT**（unipolar field-effect transistor）单极场效应晶体管

**ut**（unitrace） 单 伴 管 **UT**（user terminal）用户终端

**UTC**（United Technology Corporation）联合技术公司（美）

**UTC**（unload time chain）转存时间链

**UT clk**（universal transmitter clock）通用发射机时钟

**UTD**（universal tone decoder）通用音频译码器

**UTEC**（universal test equipment compiler）通用测试设备编译程序**UTG**（universal tone generator）通用音频发生器**UTHS**（ultrathin hot strip）超薄热轧带钢

**UTI**（universal test interface）通用测试接口

**util**（utility）有效；实用

**UTL**（United Test Laboratories）联合测试实验室（美） **UTL**（user trailer label）（计算机）用户尾部记录标记 **UTM**（universal test machine）通用测试设备**UTM**（universal Turing machine）通用图灵机**UTOFC**（unit type optical fiber cable）单元式光缆**UTP**（ultrathin package）超薄型封装

**UTP**（unshielded twist pair）无屏蔽对绞线，无屏蔽双绞线对，非屏蔽双绞（电缆）

**UTP**（utility tape processor）应用磁带处理机

**UTRA**（universal terrestrial radio access）（通信）通用地面无线接入

**utrc**（ultrasonic examination）超声检验

**utrtd**（untreated）未经处理的

**UTS**（ultimate tensile strength）极限抗拉强度

**UTS**（ultimate tensile stress）极限拉应力

**UTS**（united transfer system）联合翻译系统（将俄文翻译成英文的计算机） **UTTC**（universal tape-to-tape converter）通用的带间变换器**UU**（ultimate user）最终用户

**UU net**（UNIX-to-UNIX network）UNIX 间网络，UNIX 到 UNIX 网络**UUV**（urban universal vehicle）城市多用途车辆**UV**（ultraviolet）紫外线（的），光谱紫外区

**UV**（under voltage）欠压，电压不足

**UVA**（ultraviolet A）紫外线 A，长波紫外线

**UVASER**（ultraviolet amplification by stimulated emission of radiation）受激辐射式紫外线放大器

**UVB**（ultraviolet B）紫外线 B，中波紫外线**UVC**（ultraviolet C）紫外线 C，短波紫外线**UVC**（uniform vehicle code）（美）车辆统一规范 **UVC**（universal contact）万能接头

**UVD** — 718 —

**UVD**（under voltage device）欠（电）压装置

**UV-EPROM**（ultraviolet erasable programmable read only memory）紫外线可擦除可编程序只读存储器

**UVF**（ultraviolet fluorescence）紫外荧光

**UVL**（ultraviolet laser）紫外线激光器

**UV-PROM**（UV programmable ROM）UV 可编程只读存储器**UVR**（ultraviolet radiation）紫外线辐射**UVR**（under-voltage relay）低压继电器**UVS**（ultraviolet spectrometer）紫外线（光）谱仪**UVS**（universal voltage source）通用电压源**UVT**（ultraviolet tube）紫外线管

**UVT**（universal voltage tester）通用电压测试器

**UW**（ultrasonic wave）超声波**UW**（ultrasonic welding）超声波焊**UW**（underwater）水下的

**UW**（upset butt welding）（加压）电阻对接焊（接）

**UW**（upset welding）电阻对焊

**UW**（useful weight）有用重量

**UWA**（user working area）（计算机）用户工作区

**UWB**（ultra wideband）超宽带

**UWC**（under water cable）水下电缆

# V

**V6**（six cylinder“V”engine）V 形 6 缸发动机**V**（valve）阀，阀门，瓣气阀，真空管，电子管**V**（vanadium）钒

**V**（variable）变数，变量**V**（variation）变化，磁差，偏差**V**（vector）矢量，向量**v**（velocity） 速 度 **V**（vertical）直立的，竖式的**V**（vibration） 振 动 **v**（violet） 紫 色 （ 导 线 ） **V**（viscosity） 黏 度 **V**（voltage） 电 压 **V**（voltmeter）伏特计，电压表**V**（volume）容积，容量，体积**VA**（value）值

**VA**（value analysis）价值分析**VA**（variable area）可变区域**VA**（video adapter）视频适配器**VA**（video amplifier）视频放大器**V/A**（video/audio）视频 / 音频**VA**（view on arrow）A 向视图**VA**（visual acuity）视觉灵敏度

**VA**（voice amplifier）语音放大器，音频放大器

**VA**（volt-amplifier）伏安

**VAA**（voice access arrangement）声音存取设备**VAB**（vertical assembly building）垂直装配间**VAB**（voice answer back）声音应答装置**vac**（vacancy）空位

**vac**（vacuum）真空

**VAC**（vector analogue computer）矢〔向〕量模拟计算器〔机〕**VAC**（video amplifier chain）视频放大器链**VAC**（volt，alternating current）交流（电）伏（特） **VAC**（voltage amplifier control）电压控制放大器**VAC**（voltage of alternating current）交流电压**VACE**（verification and checkout equipment）验证和检查设备**vac-P**（vacuum pump）真空泵

**vac pup**（vacuum pump）真空泵

**VAD**（vacuum arc deposition）真空电弧沉积

**VAD**（vapor-axial deposition）轴向蒸发沉积

**VAD** — 720 —

**VAD**（variable air duct）（发动机）可变进气管

**VAD**（velocity azimuth display）速度方位显示器

**VAD**（versatile automatic data exchange）通用自动数据交换（器） **VADaC**（voice analyzer data converter）话音分析仪数据转换器**VADC**（voltmeter analog-to-digital converter）伏特计模拟 - 数字变换器**VADE**（versatile automatic data exchange）通用自动数据交换机

**V-adj R**（voltage-adjusting rheostat）调压变阻器**VAG**（Volkswagen Aktiengesellchaft）大众股份有限公司**val**（value） 值 ， 数 值 ， 价 值 ， 大 小 **val**（valve）阀，气阀，电子管，真空管

**VAL**（virtual assembly language）虚拟汇编语言

**val C**（value call）值调用

**VaLSAS**（variable length word symbolic assembly system）可变长字符号汇编系统

**VAM**（video access module）视频接入模块**VAM**（video-audio-modulator）视频音频调制器**VAM**（virtual access method）（计算机）虚拟存取法 **VAM**（Vogel's approximation method）沃格尔近似法

**VAMA**（variable address multiple access）可变地址多路存取

**V-amp**（vacuum amplifier）真空放大器

**VAMP**（vector arithmetic multiprocessor）向量运算多处理机

**V amp**（vertical amplitude）场幅，垂直幅度**VAN**（value added network）增值网络**VAN**（variable area nozzle）可变截面喷嘴**VANS**（value added network service）加值网络服务

**VANT**（vibration and noise tester）振动与噪声测试器

**VAOR**（very-high-frequency aural omnirange）甚高频可听式全向无线电信标

**VAP**（value-added processor）加值处理机

**vap**（vapour）蒸汽

**VAp**（vertical aspect ratio）场高宽比**VAP**（video access point）视频接入点**VAP**（videotex access point）可视图文接入点**vapor**（vaporization）汽化

**vap prf**（vapour proof）汽密的

**VAPS**（variable assist power steering）可变助力动力转向**VAR**（vacuum arc remelting）真空电弧（炉）重熔**VAR**（value-added reseller）增值转售商**var**（variable）可变的，变化的，变量，变数**var**（variation）变化，磁差

**VAR**（virtual address register）虚拟地址寄存器**VAR**（visual/aural range）视觉 / 听觉测距甚高频无线电设备**VAR**（volt ampere reactive）乏，无功伏安**varactor**（variable reactor）变抗器

### — 721 — **VC**

**var h M**（var-hour meter）乏 - 小时计

**vari cap**（variable capacitor）可变电容

**varistor**（variable resistor）可变电阻（器）

**vari tran**（variable-voltage transformer）可调变压器

**varm**（varmeter）无功伏安计**varn**（varnish）清漆

**var PS**（variable power steering）（汽车）可变动力转向 **VASCo**（vehicle application-specific computer）车辆专用计算机**VASL**（value added services level）增值业务层

**VASS**（visual analysis subsystem）直观分析子系统**VAT**（video-audio-tuner）声像〔视听〕调谐器**VAT**（virtual address translation）（计算机）虚拟地址变换

**VATE**（versatile automatic test equipment）万能自动测试设备，多用自动测试设备**VATE**（vertical anisotropic etch）垂直定向腐蚀，垂直各向异性腐蚀**VATS**（vehicle anti-theft system）汽车防盗系统

**VAX**（virtual address extended）虚拟地址扩充

**VB**（valence band）价带**VB**（valve body）阀体**VB**（valve box）阀箱〔体，盒〕**VB**（video band）视频波段

**VB**（visual basic）（微软）可视化 basic 语言

**VB**（voice band）音频带

**VBI**（vertical blanking interval）垂直消隐信号间隔

**VBL**（voice band line）音频线路

**V blk**（vertical blank）场消隐，垂直消隐**VBO**（voltage break open）击穿电压**VBPF**（variable band pass filter）可变带通滤波器

**VBR**（variable bit rate）可变比特流业务，可变位速率，可变比特率

**VBS**（video burst sync）视频色同步信号**VBW**（video band width）视频带宽**VC**（critical volume）临界容量**VC**（vapor canister）（发动机）炭罐 **VC**（variable capacitor）可变电容器**VC**（variable condenser）可变电容器**VC**（vector control）矢量（变换）控制**VC**（versatility code）（计算机）通用代码 **VC**（vertical curve）竖曲线

**VC**（video camera）电视摄影机**VC**（video coder）视频编码器**VC**（video correlator）视频相关器**VC**（virtual call）虚（拟）呼叫

**VC**（virtual channel）虚（拟）通道，虚拟信道

**VC** — 722 —

**VC**（virtual circuit）虚拟电路**VC**（virtual computer）虚拟计算机**VC**（virtual container）虚（拟）容器

**VC**（viscous coupling）（发动机）黏性万向节，黏性耦合器

**VC**（visual capacity）视觉分辨能力**VC**（visual communication）可视通信**VC**（voice circuit）音频电路**VC**（voice coil）音圈，话音线圈**VC**（voice compressor）话音压缩电路**VC**（volt-coulomb）伏（特）- 库仑**VC**（voltage collapse）电压崩溃**VC**（voltage comparator）电压比较器**VC**（voltage compensator）电压补偿器**VC**（voltage controller）电压控制器

**VC**（volume control）容积控制，音量控制**VCA**（value control amplifier）值控制放大器**VCA**（voltage-controlled amplifier）压控放大器

**VC-AN**（vinylchloride-acrylonitrile copolymer）氯乙烯 - 丙烯腈共聚物**VCAO**（voltage controlled avalanche oscillator）电压控制雪崩管振荡器**VCB**（vertical center of buoyancy）垂直浮心

**VCB**（vinylchloride-butadiene copolymer）氯乙烯 - 丁二烯共聚物**VCB**（virtual circular buffer）虚拟电路缓冲器**VCC**（variable characteristic car）可变特性乘用车**VCC**（vertical channel computer）垂向通道计算机**VCC**（video cable communication）视频电缆通信**VCC**（video coaxial connector）视频同轴（电缆）连接器**VCC**（virtual channel connection）虚（拟）通道连接**VCC**（voice call continuity）（通信）话语呼叫连续性 **VCC**（voice communication complex）声音通信复合系统**VCC**（voice-controlled carrier）语控载波

**VCCO**（voltage-controlled crystal oscillator）电压控制晶体振荡器**VCCS**（voltage controlled current source）电压控制电流源**VCD**（variable capacitance diode）变容二极管

**VCD**（video CD）数字视盘，影碟，激光视盘

**VCD**（video compact disc）数字视盘，影碟，激光视盘

**VCDE**（variable compression diesel engine）可变压缩比柴油发动机**V/C/D IC**（video/color/deflection IC）视频 / 彩色 / 偏转一体化集成电路**VC/E**（vinylchloride-ethylene copolymer）氯乙烯 - 乙烯共聚物

**VC/E/MA**（vinylchloride-ethylene-methylacrylate copolymer）氯乙烯- 乙烯- 丙烯酸甲酯共聚物

**VCF**（variable crystal filter）可变晶体滤波器**VCF**（voltage-controlled filter）压控滤波器**VCF**（voltage-controlled frequency）电压控制频率

### — 723 —

**VCU**

**VCG**（vertical center of gravity）垂直重心

**VCh**（vertical choke coil）垂直轭流圈

**VCI**（video chromatic interface）视频色度信号接口**VCI**（video color interface）视频彩色接口**VCI**（virtual channel identifier）虚（拟）通道标识符

**VCI**（volatile corrosion inhibitor）挥发性防蚀剂，气相缓冲剂

**VCL**（varnish cambric insulated wire lead covered cable）清漆黄蜡布绝缘线铅包电缆

**VCL**（vertical center line）垂直中心线**VCM**（vehicle condition monitor）汽车状况监控器**VCM**（virtual channel memory）虚拟通道存储器**VCM**（voice coil motor）音圈电动机

**VCM**（voltage control multivibrator）（电）压控（制）多谐振荡器 **VC/MA**（vinylchloride-methylacrylate copolymer）氯乙烯 - 丙烯酸甲酯共聚物**VC/MMA**（vinylchloride-methyl methacrylate copolymer）氯乙烯 - 甲基丙烯酸甲酯共聚物**VC-NR**（voltage controlled negative resistance）电压控制负电阻

**VCO**（variable crystal oscillator）可变频率晶体振荡器**VCO**（vector-controlled oscillator）航向控制振荡器**VCO**（voltage-controlled oscillator）电压控制振荡器

**VC/OA**（vinylchloride-octylacrylate copolymer）氯乙烯 - 丙烯酸辛酯共聚物

**V co dec U**（video coder-decoder unit）视频编解码器**V comp**（vertical companding）场压缩扩展，场幅调整**VCOP**（variable-control oil pressure）可变控制油压**VCP**（video cassette player）盒式放像机

**VCP**（vinylchloride-propylene copolymer）氯乙烯 - 丙烯共聚物

**VCP**（virtual circuit control programme）虚拟线路控制程序

**VCP**（voice channel processor）话路处理机 VC（voice channel）语音信道，话路

**VCPI**（virtual control program interface）虚拟控制程序接口

**VCR**（video cassette recorder）盒式录像机

**VCR**（voltage-controlled resistor） 压 控 电 阻 （ 器 ） **VCRM**（variable control relay module）可调控的继电器模块**VCS**（vacuum control solenoid）真空控制电磁阀

**VCS**（video color synthesizer）彩色视频合成器**VCS**（video communications system）视频通信系统**VCS**（vidicon camera system）光导摄像管摄像系统**VCS**（voice communications system）音频通信系统**VCS**（voter-comparator switch）表决比较器开关

**VCSEL**（vertical cavity surface emission laser）垂直腔面发射激光器**VCSI**（vehicle crash severity indices）车辆碰撞严重程序指数**VCT**（visual communication terminal）视频通信终端

**VCT**（voltage control transfer）电压调整变换**VCT**（voltage current transformer）电压电流互感器**VCU**（voltage control unit）电压控制器

**VCV** — 724 —

**VCV**（vacuum check valve）真空止回阀

**VCV**（vertical continuous vulcanization）立式连续硫化机

**VC-VAC**（vinylchloride-vinylacetate copolymer）氯乙烯- 醋酸乙烯共聚物，氯乙烯- 乙酸乙烯酯共聚物

**VC/VDC**（vinylchloride-vinylidene-chloride copolymer）氯乙烯 - 偏二氯乙烯共聚物

**VCVS**（voltage-controlled voltage sources）（电）压控（制）电压源

**VD**（vapour density）蒸汽密度**VD**（video disc）视盘**VD**（video display）视频显示器**VD**（video on demand）视频点播**VD**（virtual device）虚拟设备**vd**（void）空隙，空穴

**VD**（voltage detector）检压器，电压检波器**VD**（voltage drop）（电）压降 **VD**（volticap diode）变容二极管

**VDA**（video distributing amplifier）视频分布放大器**VDB**（video display board）视频显示板**VDB**（visitor database）访问者数据库

**VDB**（visual database）直观数据库**VDC**（direct-current volts）直流电压**VDC**（variable diode circuit）可变二极管电路**VDC**（video dubbing cable）视频复制电缆

**VDCT**（volts，direct-current test）直流测试电压**VDCW**（voltage of direct current working）直流工作电压**VDD**（video detector diode） 视 频 检 波 二 极 管 **VDD**（virtual device driver）虚拟设备驱动器

**VDD**（voice data display）声音数据显示器**VDE**（variable-displacement engine）可变排量发动机**VDE**（video display editor）视频显示编辑器

**V def**（vertical deflection）场偏转**V del**（variable delivery）变量输送的**V det**（voltage detector）电压检查器

**VDF**（video 〔 vision 〕 frequency） 视 频 **VDG**（video display generator）视频显示发生器**VDI**（video data interrogator）显示数据询问器**VDI**（video display interface）视频显示器接口**VDI**（virtual device interface）虚拟设备接口**VDI**（visual Doppler indicator）多普勒直观指示器**VDL**（variable delay line）可调延迟线**VDM**（video delta modulation）视频 δ 调制**VDM**（video display module）视频显示模块

**VDMOS**（vertical double-diffusion metal-oxide semiconductor）垂直双扩散金属-氧化物半导体器件

### — 725 —

**VeRA**

**VDN**（virtual data network）虚拟数据网

**VDP**（vertical data processing）垂直数据处理

**VDP FET**（variable distribution parameter field effect transistor）可变分布参数场效应晶体管

**VDPS**（voice data processing system）声音数据处理系统**VDR**（video disk recorder）视盘刻录机，视频磁盘录像机**VDR**（video disk recording）视频磁盘记录**VDR**（voltage dependent resistor）压敏电阻**VDS**（variable depth sonar）可变深度声纳

**VDS**（video disk system）录像磁盘方式，录像磁盘系统，光盘系统**VDSL**（very high speed digital subscriber line）甚高速数字用户线**VDT**（variable density tunnel）可变密度风洞

**VDT**（variable discharge turbine）变流量式燃气涡轮**VDT**（video data terminal）可视数据终端**VDT**（video display terminal）视频显示终端**VDT**（visual display terminal）直观显示终端**VDU**（video display unit）视频显示器

**VDU**（virtual display unit）虚拟显示器

**VDU**（visual display unit）直观〔可见〕显示器，直观〔可见〕显示部件，图像显示装置

**VDV**（vacuum delay valve）真空延迟阀**VDY**（vertical deflection yoke）场偏转线圈**VE**（vacuum exhaust）真空排气

**VE**（value engineering）价值工程学**VE**（vehicle economy）车辆燃油经济性**VE**（vernier engine）微调发动机**VE**（video expander）视频扩展器**VE**（visual editor）全屏幕文本编辑器**VE**（volume expander）音量扩展器

**VEA**（virtual effective address）虚拟有效地址**VEB**（variable elevation beam）仰角可变的波束**vec**（vector）向量，矢量

**VEC**（velocity error compensator）速度误差补偿器**VeDiLiS**（vehicle discharge lighting system）车用弧光照明装置**VEDR**（vehicle event data recorder）行车记录仪**VEF**（variable electronic filter）可变电子滤波器**veh**（vehicle）运载工具，车辆，飞行器

**vel**（velocity）速度

**VElNaS**（vehicle electronic navigation system）车辆电子导航系统**V enh**（vertical enhance）垂直增强电路，轮廓校正电路**vent**（ventilation）通风

**vent**（ventilator）通风机，电扇，排气风扇**ver**（version）说明，解释，改型，译文，版本**VeRA**（versatile reactor assembly）多用途扼流圈装置

**VERA** — 726 —

**VERA**（vision electronic recording apparatus）视频电子记录装置，电子录像机

**verdan**（versatile differential analyzer）通用微分分析仪**verdan**（versatile digital analyzer）通用计数式计算机，通用数字分析仪**vern**（vernier）游标（尺）

**vers**（versed sine）正矢

**vert**（vertical）垂线，垂直的，竖式的

**VESA**（video electronics standards association）视频电子标准协会

**VET**（vidicon electron tube）光导摄像管

**VETS**（vehicle electric test system）车辆电气试验系统

**VEV**（voice-excited vocoder）声激自动语言合成仪，声激音码器，语音激励声码器

**VF**（flash voltage）正向电压降**VF**（variable frequency）变频，可变频率**VF**（velocity factor）速度系数**VF**（video frequency）视频

**VF**（view finder）录像机，取景器**VF**（vision frequency）视频**VF**（voice-frequency）音频

**VFA**（video-frequency amplifier）视频放大器**VFA**（voice-frequency amplifier）音频放大器**V FAT**（virtual FAT）虚拟文件分配表**VFC**（video-frequency carrier）视频载波**VFC**（video-frequency channel）视频通道**VFC**（voice-frequency carrier）音频载波**VFC**（voice-frequency channel）音频通道

**VFC**（voltage-to-frequency converter）电压频率变换器**VFD**（vacuum fluorescent display）真空荧光显示屏**VFD**（visual fluorescent display）场致发光显示器

**VF dial**（voice-frequency dialling）音频拨号**VFF**（video frequency filter）视频滤波器**VFF**（voice frequency filter）音频滤波器**VFG**（voice frequency generator）音频发生器

**VFHT**（vacuum film handling technique）真空薄膜处理技术**VFI**（valve fuel injection）（发动机）进气门燃油喷射 **VFI**（voltage-fed inverter）电压型逆变器

**VFL**（variable field length）（计算机）可变字段长度 **VFL**（variable focus length）可变焦距**VFL**（variable focus length lens）可变焦距透镜**VFM**（view finder magnifier）取景器放大器

**VFO**（variable-frequency oscillator）（可）变频（率）振荡器

**VFO**（video-frequency oscillator）视频振荡器

**VFP**（variable factor programming）可变因素规划（对间接部门、服务部门的业务进行测定和控制用的）

### — 727 —

**VHLL**

**VFR**（video film recorder）视频录像

**VFR**（voice frequency route）音频路由

**VF rep**（voice-frequency repeater）音频增音机**V freq clk**（variable frequency clock）变频时钟**VFS**（voltage fiber sensor）电压光纤传感器

**VFT**（voice-frequency carrier telegraph terminal）音频载波电报终端

**VFT eqt**（voice-frequency terminating equipment）音频终端设备**VFT rep**（voice-frequency telephone repeater）音频电话增音机**VFU**（vertical format unit）垂直走纸格式控制器

**VFU**（view finder unit）寻像器，取景器

**VFULC**（variable function universal logic circuit）可变函数通用逻辑电路**VFX**（variable-frequency crystal oscillator）可变频率石英振荡器**Vfy**（verify）检验，鉴定，证明

**VG**（vent gas）放空气**vg**（verbi gratia）例如**VG**（vertical gyro）垂直陀螺仪

**VG**（voice generator）音频发生器

**VG**（voice grade）音频级

**VGA**（variable gain amplifier）（电路中）可变增益放大器

**VGA**（very general algorithm）通用算法

**VGA**（video graphic adapter）视频图形显示卡，视频图像适配器

**VGA**（video graphic array）视频图形阵列

**VGIS**（variable geometry induction system）（发动机）可变几何形状进气系统

**VGS**（variable gear ratio steering）（汽车）可变传动比转向

**VGU**（video generation unit）视频发生器**VGX**（variation geometry extend）超变量几何**VH**（higher extreme voltage）高极端电压**vh**（vehicle）车辆

**VH**（vent hole）排气孔，通风孔**VH**（Vickers hardness）维氏硬度**VH**（video head）视频磁头

**VHB LCD**（very high brightness LCD）特高宽度液晶显示器

**VHD**（very high density disc）甚高密度磁盘

**VHD**（video high density）视频高密度（电视唱片系统）

**VHD**（video high density disc system）视频高密度盘系统

**VHDL**（very high-speed high-level description language）甚高速高级说明〔描述〕语言**VHDL**（VHSIC high-level description language）甚高速集成电路高级说明〔描述〕语言**VHF**（very high-frequency）甚高频（30 ～ 300 MHz），超短波（米波 1 ～ 10 m） **VHF/DF**（very high-frequency direction finder）甚高频测向器

**VHFG**（VHF generator）甚高频振荡器，甚高频发生器**VHFR**（very high-frequency receiver）甚高频接收机**VHLL**（very high-level language）甚高级语言

**VHO** — 728 —

**VHO**（very high output）极高输出，甚高输出

**VHP**（very high performance）极高性能

**VHPS**（vernier hydraulic power supply）微调（发动机）液压动力源

**VHR**（very high resolution）超高分辨率，超高清晰度**VHRR**（very high resolution radiometer）超高分辨率辐射计**VHS**（compact video home system）小型家用录像机

**VHS**（video home system）家用录像方式，家用视频〔录像〕系统

**VHS Hi-Fi**（video home system high fidelity）高保真伴音家用录像机**VHSHQ**（video home system high quality）高画质家用录像机**VHSIC**（very high-speed integrated circuit）甚高速集成电路**VHSOL**（very high-speed optic loop）甚高速光环路

**VI**（versatile interface）万用接口**VI**（vertical interval）等距离，等高线间隔**VI**（video interphone）可视对讲机**VI**（virtual instruments）虚拟仪器**VI**（virtual interface）虚拟接口**VI**（viscosity index）黏度指数**VI**（viscosity indicator）黏度指示器**VI**（visual indicator）视觉指示器**VI**（volume indicator）音量计，音量指示器

**VIA**（versatile interface adapter）通用接口转接器，多用途接口适配器**VIAS**（variable impedance aspiration system）（发动机）可变（阻抗）进气系统 **VIAS**（voice interference analysis set）音频干扰分析装置

**VIB**（vertical integration building）垂直装配车间**vib**（vibrate） 振 动 ， 摆 动 ， 颤 动 **vib**（vibration）振动

**vib**（vibrator）振动器，振子

**VIC**（variable input computer）可变输入计算机

**VIC**（variable intermeshing clearance）可变啮合间隙

**VICS**（variable induction control servo）（发动机）可变进气控制伺服装置 **VICS**（vehicle information and communication systems）运输车辆信息及通信系统**vid**（（拉）vide）参见

**vid**（video）视频，图像

**VID**（video image display）视频图像显示（器）

**VID**（virtual image display）虚像显示

**VIDAC**（visual information display and control）视觉（的）信息显示及控制，直观的信息显示与控制

**vid amp**（video amplifier）视频放大器

**Vi dat**（visual data acquisition）可见数据采集

**VIDEO**（visual data entry on-line）（计算机）直觉数据联机输入

**ViDiKey**（visual display keyboard）影视键盘，视觉显示键盘（把正在处理的数据或文字变成视觉显示的键盘装置）

**VIE**（viscosity index extension）黏度指数延伸，黏度指数扩展

### — 729 —

**VIU**

**VIF**（vacuum induction furnace）真空感应炉

**VIFT**（video intermediate frequency transformer）图像中频变压器

**VIG**（video image generator）视频图像发生器**VIG**（video integrating group）视频积分组**VIM**（vacuum induction melting）真空感应熔炼**VIM**（variable intake manifold）（发动机）可变进气歧管 **VIM**（voice interface module）话音接口模块

**V imp**（vertical impulse）场脉冲

**VIN**（vehicle identification number）车辆识别代号，汽车识别编码，车辆牌号，车辆出厂号码

**VIO**（video input-output）视频输入输出

**VIP**（variable information processing）可变（的）信息处理

**VIP**（V-groove isolation with polycrystalline backfill）多晶硅回填的 V 形槽隔离

**VIP**（video information panel）视频信息面板

**VIPP**（variable information processing package）可信息处理程序包**VIPS**（voice interruption priority system）音频中断优先系统**VIR**（valves in receiver）储液器阀

**VIR**（voltage interference ratio）电压干扰比

**VIR**（vulcanized rubber insulated wire）硫化橡胶绝缘电缆

**VIRLCSWA**（vulcanized rubber insulated lead covered single wire armored cable）硫化橡胶绝缘铅包单股铠装电缆

**virt**（virtual）虚（键），虚拟（的） **VIS**（vibration isolation system）振动隔音系统**VIS**（video information system）视频信息系统**vis**（viscosity）黏度，黏性**vis**（visibility）能见度，（能）视度，视界 **ViS**（visible spectrum）可见光谱**vis**（visual）视的，视觉的，目视的

**VIS**（visual instrumentation subsystem）视觉（的）测试设备分系统

**vis al gen**（visual alignment generator）测试图发生器（电视接收机校正用） **VISAM**（virtual indexed sequential access method）（计算机）虚拟变址顺序存取法 **visc**（viscosity）黏度，黏性

**vis id**（visual identification）视觉识别

**vismr**（viscometer）黏度计

**VISS**（VHS index search system）家用录像机目录检索系统**VIT**（vertical interval test signal）（电视）垂直扫描插入测试信号 **VIT**（very intelligent terminal）高智能终端

**VIT**（video image terminal）视频图像终端**VIT**（video input terminal）视频输入端**vit**（vitreous）透明的，玻璃的，上釉的

**VITS**（vertical insertion test signal）垂直插入测试信号**VITS**（vertical interval test signal）回扫期间的测试信号**VIU**（videotex interface unit）可视图文接口单元

**VIVT** — 730 —

**VIVT**（variable inlet-valve timing）（发动机）可变进气门正时

**viz**（videlicet）（亦）即，就是 **VL**（lower extreme voltage）低极端电压**V/L**（vapor/liquid）（发动机）汽液比

**V/L**（vapour-liquid ratio）汽（态和）液（态）比

**VL**（voice line）音频线路

**VLA**（video logarithmic amplifier）视频对数放大器**VLAN**（virtual local area network）虚拟局域网**VLB**（very long baseline）超长基准线**VLC**（variable length coding）可变长度编码**VLC**（video line connector）视频线路连接器**VLC**（voltage level converter）电（压电）平变换器

**VLED**（visible light emitter diode）可见光发射二极管，可见发光二极管**VLF**（very low-frequency）甚低频（30 kHz 以下），超长波，万米波（10 km 以上） **VLI**（video lead impedance）视频负载阻抗

**VLIM**（video line interface module）视频线路接口模块

**V lin**（vertical linear）场线性

**VLIW**（very long instruction word）超长指令字**VLM**（very large memory）超大规模存储器**VLM**（virtual loadable module）虚拟可装入模块**VLP**（video long player）长时间播放视频系统**VLR**（very long range）超远程

**VLR**（visitor location register）访问者位置寄存器**VLS**（vapor-liquid-solid method）汽 - 液 - 固相法**VLS**（variable load suspension）（汽车）可变负荷悬架 **VLS**（very long shot）特长镜头

**VLSD**（viscous limited slip differential）（汽车）黏液式限滑差速器

**VLSI**（very large scale integration）超大规模集成

**VLSI**（very large scale intergrated circuit）超大规模集成电路**VLSIC**（very large scale integrated circuit）超大规模集成电路**VLT**（violet）紫色（导线）

**vlt**（volute） 螺 旋 形 **vlv**（valve） 阀 ， 闸 门 ， 挡 板 **VM**（vacuum motor）真空马达**VM**（velocity meter）速度计，测速仪**VM**（velocity modulation）速度调制**VM**（vertical magnet）上升（电）磁铁

**VM**（vibration-measuring system）振动测量系统

**VM**（video mixer）视频混合器**VM**（virtual machine）虚拟机**VM**（virtual manufacturing）虚拟制造

**VM**（virtual memory）虚拟内存，虚拟存储器

### — 731 — **vo**

**VM**（voice mail）语音邮件**VM**（voice modem）语音调制解调器**VM**（volt-meter）电压表，伏特计

**VMA**（valid memory address）（计算机）有效存储地址 **VMC**（velocity minimum control）最低速度控制**VMC**（VTR-monitor cable）录像机 - 监视器连接电缆**VMD**（virtual manufacturing device）虚拟制造设备

**VME**（Versa module European（bus））欧洲维萨模块（总线） **VME**（virtual machine environment）虚拟机环境**VMF**（vibration motive-force）振动势，起振力**VMI**（vendor managed inventory）供应商管理库存**VMI**（video module interface）图像模块接口**VMJ**（vertical multijunction）纵向多结型**VMM**（variable modulus material）可变模量材料**VMM**（virtual machine manager）虚拟机器管理器**VMO**（variable metering orifice）可调限流孔

**VMOS**（V-groove MOS）V 形槽 MOS

**VMOS**（virtual memory operating system）（计算机）虚拟存储器操作系统

**VMS**（velocity-measuring system）高速测量系统**VMS**（video modulation system）视频调制系统**VMS**（virtual manufacture system）虚拟制造系统**VMS**（virtual memory system）虚拟存储系统**VMS**（voice mail system）话音邮件系统

**VMSP**（virtual machine system product）虚拟（计算）机系统产品

**VMT**（video matrix terminal）视频矩阵终端**VMT**（virtual memory technique）虚拟存储技术**VMT**（voltage mate technology）电压匹配技术**VMU**（variable match unit）变量匹配部件**VMV**（vacuum modulator valve）真空调制阀**VN**（variable nozzle）变截面喷口

**VN**（virtual data network）虚拟数据网**VNAP**（virtual network access point）虚拟网络接入点**VNB**（visual network browser）可视网络浏览器**VNC**（voice numerical control）语音数控

**VNC**（voice programming for numerical control）数控语音编程

**VNIC**（voltage-inversion negative-immittance converter）电压反向负导抗变换器

**VNR**（video noise reduction）视频降噪

**VNS**（virtual network server）虚拟网络服务器

**VNT**（variable nozzle turbocharger）（发动机）可变喷口涡轮增压器

**vn xl**（vane axial）翼式轴流型**VO**（verbal orders）口头命令**vo**（voice）噪声

**VO** — 732 —

**VO**（voice-over）画外音

**VoBanC**（voice band compressor）音频频带压缩机**VOC**（variable output circuit）可变输出电路**VOC**（volatile organic compounds）挥发性有机化合物**vo coder**（voice coder）话音信号编码器，声（音）码器**vo com**（voice communication）音频通信

**VOD**（video on demand）视频点播，点播电视

**VOD**（video optical disk）视频光盘

**VoDa com**（voice data communications）音频数据通信

**VODAS**（voice-operated device for antisinging）声控振鸣抑制装置，声控防鸣器**VODAT**（voice-operated device for automatic transmission）自动传输用的声控器件**VODer**（voice operation demonstrator）音频操作指示器，音控操作表演器**VoGAA**（voice gain adjusting amplifier）话音增益调节放大器

**VOGAD**（voice-operated gain-adjusting device）音控增益调节设备，语音增益调整器，响度级调整装置

**VOIP**（voice over internet protocol）网络电话规程

**VOIS**（visual observation integration subsystem）目（视观）测综合子系统

**vol**（volume）体积，容积，容量，响度，（音响）音量，卷，册 **vol B**（volume board）音量（控制）板

**vol dn**（volume down）音量减

**vol scan**（volume scanning）体积扫掠

**vol up**（volume up）音量增

**VOM**（volt-ohm millimeter）伏欧毫安计

**VON**（voice network）话音网络

**VONI**（video optical network interface）视频光网络接口

**VOR**（very high-frequency omnidirectional（beacon）range）甚高频全向信标**VOR**（VHF（very high-frequency）omnidirectional radio（beacon）range）甚高频全向无线电信标 **VOR**（VHF omnirange）甚高频全向信标

**VOR**（visual omnidirectional radio（beacon）range）目视全向无线电信标

**VOR**（visual omnirange）目视全向信标

**VOR**（voice-operated regulator）（计算机）语音操作调节器

**VOR**（voice-operated relay）（话）音控（制的）继电器

**VO rad**（vehicle on-board radar）车载雷达

**VOR/DME**（VHF omni-range distance measuring equipment）甚高频全向信标测距设备

**VOS**（virtual operating system）虚拟操作系统

**VOS**（voice-operated switch）声音操作开关

**V osc**（vertical oscillator）场振荡器，垂直振荡器**VOT**（VOR test signal）甚高频全向信标测试信号**VOV**（variable optical attenuator）可调光衰减器**VOX**（voice-operated transmission）音控（制的）传输**VP**（valve pit）阀坑

**VP**（vapour pressure）蒸汽压力

### — 733 —

**VPT**

**VP**（variable pitch）变节距，可变螺距**VP**（variable pitch propeller）可变螺距螺旋桨**VP**（vent pipe）通风管

**VP**（video package）视频组件**VP**（video phone）可视电话**VP**（virtual path）虚（拟）路径

**VP**（virtual prototype）虚拟原型，虚拟模型

**VPAIR**（video processor and image recorder）视频处理机和图像记录仪

**VPB**（variable pitch barrier screw）变螺距屏障螺杆**VPB**（viscous pressure bulge）（塑性加工）黏性介质压力胀形 **VPC**（vapor phase chromatograph）气相色谱法**VPC**（vertical parity check）垂直奇偶校验

**VPC**（video processing circuit）视频处理电路

**VPC**（virtual path connection）虚（拟）路径连接

**VPCRF**（visited policy control and charging rules function）（通信）访问的政策控制和付费规则功能

**VPCT**（vertical pillow correction transformer）场枕校变压器**VPDN**（virtual private data network）虚拟专用数据网，虚拟专用拨号网**VPE**（vapor phase epitaxy）气相外延，气相取向外生

**VPF**（viscous pressure forming）（塑性加工）黏性介质压力成形 **VPG**（variable-rate pulse generator）可变速率脉冲发生器**VPG**（vertical photography）垂直航空摄影

**VPI**（vacuum-pressure impregnation）真空压力浸渍

**VPI**（vapour phase inhibitor）气相膜防锈剂，气相腐蚀抑制剂，气相防锈剂，气相膜缓蚀剂

**VPI**（vendor parts index）售主部件索引

**VPI**（virtual path identifier）虚（拟）路径标识符**VPLMN**（virtual public land mobile network）虚拟公共陆上移动网**VPM**（voltage protection module）电压保护模块

**VP-meter**（velocity of propagation meter）传播速度表

**VPN**（vickers pyramid number）维氏硬度值

**VPN**（virtual private network）虚（拟）专用网，虚拟个人网络**VPR**（virtual PPI reflectoscope）消视差平面位置显示器**VPRC**（variable pulse rate control circuit）可变脉冲速度控制回路**VPS**（vacuum plasma spraying）真空等离子喷涂

**VPS**（variable power steering）（汽车）可变动力转向 **VPS**（vibrations per second）每秒的振动次数**VPS**（video phase setter）视频相位给定〔调节〕器**VPS**（video phase shift）图像相位移相电路**VPS**（video phase stabilizer）图像相位稳定器

**VPSA**（vacuum pressure swing absorption）（气体）真空变压吸附 **VPSW**（virtual program status word）（计算机）虚拟程序状态字 **VPT**（video pulse termination）视频脉冲终端

**VPT**（virtual packet terminal）虚拟分组终端

**VPU** — 734 —

**VPU**（video process unit）视频处理器**VQ**（vector quantization）矢量量化**VR**（reduced volume）还原容量

**VR**（variable reluctance）可变磁阻，可变磁阻式唱头

**VR**（variable resistor）可变电阻器**VR**（virtual reality）虚拟现实，灵境技术**VR**（viscosity recorder）黏度记录器**VR**（voltage regulation）电压调整，稳压

**VR**（voltage regulator）电压调整器，调压器，稳压器

**VR**（voltage relay）电压继电器

**VR**（volume resistivity）体积电阻率

**VRA**（voice-frequency receiving amplifier）音频接收放大器

**V RAM**（video RAM）视频随机存取存储器，图像存储器

**VRAM**（video random access memory）视频随机存取存储器，图像存储器

**VRB**（vanadium redox（flow）battery）全钒氧化还原液流电池（液体流过电极表面反应放电）

**VRB**（virtual resource block）（通信）可视资源块 **VRB**（voice rotating beacon）话音转动信标，音响旋转信标**VRC**（vertical redundancy check）垂向冗余校验**VRC**（video recorder）录像机

**VRC**（visible record computer）可见记录计算机**VRD**（voltage regulator diode）稳压二极管**VRDV**（vacuum retard delay valve）真空延时阀**V rect**（video rectify）视频检波

**V reg**（voltage regulator）稳压器，调压器

**Vrfn**（verification）验证，核对

**VRH**（vacuum replacement harding）真空置换硬化造型（负压通二氧化碳气使水玻璃砂型硬化）

**VRI**（vulcanized rubber insulated cable）硫化橡胶绝缘电缆**VRIS**（variable resonance induction system）（发动机）可变谐振进气系统 **vris**（varistor）变阻器

**VRL**（vertical reference line）垂直基准线

**V rly**（voltage relay）电压继电器

**VRM**（variable reluctance machine）可变磁阻电（动）机**VRM**（variable reluctance microphone）变磁阻微音器**VRM**（virtual reality manufacturing）虚拟现实制造**VRM**（voice recognition module）话音识别模块

**VRML**（virtual reality modeling language）虚拟现实建模语言，虚拟现实模型语言

**VRO**（variable reactance oscillator）变抗振荡器，参量振荡器**VRP**（vertical radiation pattern）（天线）垂直辐射模式 **VRR**（visual radio range）可见无线电波段

**VRS**（variable reluctance sensor）可变磁阻传感器**VRS**（video responder system）图像回答系统**VRT**（variable reluctance transducer）可变磁阻传感器

### — 735 —

**VSI**

**VRTS**（vehicle road test simulation）车辆道路试验模拟装置**VRU**（voice readout unit）话音读出器**vryg**（varying）变化不定的

**VS**（vacuum solenoid）真空电磁阀**VS**（vapour seal）气封**VS**（variable speed）变速**VS**（vehicle speed）车速**vs**（versus）对，与…相比**VS**（vertical scanning）垂直扫描

**VS**（video sweep）视频搜索，图像扫描

**VS**（virtual sequential access method）（计算机）虚拟顺序存取法

**VS**（virtual storage）虚拟存储器**VS**（vocal synthesis）话音合成**VS**（voltage synthesizer）电压合成器**VS**（voltmeter switch）电压表开关

**VSA**（vacuum pressure swing absorption）（气体）真空变压吸附 **VSAM**（virtual sequential access method）虚拟顺序存取法**VSAM**（virtual storage access method）虚拟存储存取法**VSAS**（vehicle security alarm systems）车辆防盗警告系统**VSAT**（very small aperture terminals）小孔径终端**VSB**（vertical scale breaker）立式鳞皮破除机**VSB**（vestigial sideband）残留边带

**VSBF**（vestigial sideband filter）残留边带滤波器

**VSB system**（vestigial side band system）残余边带通信方式**vsby**（visibility） 能 见 度 ， 清 晰 度 ， 能 见 距 离 **VSC**（variable speech control）录音变速控制，变声控制**VSC**（vehicle skid control）车辆滑动控制

**VSC**（vehicle stability control）车辆稳定性控制

**VSc**（vertical scroll）场滚动

**VSC**（video scan converter）视频扫描转换器**VSC**（virtual subscriber computer）虚拟用户计算机**VSCF**（variable-speed constant frequency）变速定频**VSD**（video signal decoder）图形信号解码器**VSD**（video subcarrier detector）视频副载波检波器

**VSDM**（variable slop dalta modulation）变梯度增量调制**VSE**（variable stroke engine）可变行程发动机**VSFC**（vehicle specific fuel consumption）车辆油耗率**VSG**（variable speed gear）变速器，变速装置，变速传动装置**VSG**（versatile symbol generator）通用符号发生器

**VSG motor**（variable speed gear motor）变速式电动机

**VSHPS**（vernier solo hydraulic power system）微调发动机单用液压动力系统

**VSI**（vertical speed indicator）垂直速率指示器

**VSL** — 736 —

**VSL**（vehicle speed limiter）车速限制器

**V slope**（vertical slope）场扫描锯齿波**VSM**（vestigial sideband modulation）残留边带调制**VSM**（vibrating sample magnetometer）振动样品磁强计**VSM**（video sweep modulation）视频扫描调制**VSM**（virtual storage manager）虚拟存储管理器**VSNR**（video signal-to-noise ratio）视频信噪比**VSO**（very stable oscillator）极稳定振荡器

**VSOP**（very small outline package）（电路元件）超小型封装

**VSP**（video signal processor）视频信号处理器

**VSPS**（vernier solo power supply）微调发动机单用电源〔动力源〕

**VSR**（voltage sensitive resistor）压敏电阻器

**VS/RS**（vertical storage and retrieval system）（制造业）垂直仓储系统

**VSS**（vehicle speed sensor）车速传感器**VSS**（velocity sensor system）速度传感系统**VSS**（video storage system）视频存储系统**VSS**（virtual support subsystem）虚拟支援子系统**VSS**（virtual surround sound）（音响）虚拟环绕声 **VSSB**（vestigial single sideband）残留单边带**VSt**（valve seat）阀座

**VST**（voltage synthesis tuner）电压合成式调谐器

**V stm**（valve stem）阀杆

**VSV**（vacuum solenoid valve）真空电磁阀**VSV**（variable stator vane）可调静子叶片**VSW**（very short wave）甚短波

**VSWR**（voltage standing-wave ratio）电压驻波比

**VT**（vacuum tube）真空管，电子管**VT**（video terminal）视频终端**VT**（visual telephony）可视电话**VT**（visual tuning）视觉调谐**VT**（voice tube）音频管

**VT**（voltage transformer）变压器，电压互感器

**VT**（voltage tuning）调谐电压

**VTA**（variable transfer address）可变转移地址**VTA**（vehicle theft alarm）车辆防盗警告（器） **VTA**（video terminal adapter）视频终端适配器

**VTAM**（virtual telecommunication access method）虚拟电信存取法

**VTB**（voltage time to breakdown）击穿电压时间

**VTBC**（voltage-time-to-breakdown curve）击穿电压对击穿时间的关系曲线**VTC**（viscosity-temperature coefficient）黏度 - 温度系数**VTCS**（vehicle tracking control system）车辆循迹控制装置**VTCS**（video telemetering camera systems）视频遥测照相系统

### — 737 —

**VVTL-i**

**VTCS**（viscous traction control system）黏性牵引力控制系统（采用黏液万向节）

**VTD**（vacuum tube detector）电子管检波器

**VTD**（variable torque distribution）（汽车）（四轮驱动）可变转矩分配 **VTDM**（variable time division multiplexer）可变时分多路复用器**VTE**（vibration testing equipment）振动试验设备

**VTF**（very thin film）超薄膜（厚度在 100nm 以下）

**VTh**（voltage threshold）门限电压

**VTI**（video terminal interface）视频终端接口**VTL**（variable threshold logic）可变阀值逻辑（电路） **VTL**（variable timing lifter）（发动机）可变正时挺柱

**VTM**（variable（valve）timing module）（发动机）可变气门正时控制模块 **VTM**（voltage tuned magnetron）电子微调磁控管，电压调谐磁控管**VTN**（variable turbine nozzle）（发动机）可变截面废气涡轮增压器喷油器 **VTO**（vacuum tube oscillator）电子管振荡器

**VTO**（voltage tunable oscillator）电压调谐振荡器**VTOL**（vertical take-off and landing）电子管电压表**VTP**（virtual terminal protocol）虚拟终端协议

**VTPR**（vertical temperature profile radiometer）垂直温度廓线辐射计**VTQFP**（very thin quad flat package）（电路元件）超薄四方扁平封装 **VTR**（video tape recorder）磁带录像机

**VTRAM**（variable topology random access memory）可变结构随机存取存储器

**VTS**（video tape-splicer）视频带接合器，录像磁带剪接机**VTS**（virtual tape server）虚拟磁带服务器**VTSS**（vehicle theft security system）车辆防盗安全系统**VTT**（variable threshold transistor）可变阀值晶体管**VTVM**（vacuum-tube voltmeter）电子管电压表**VU**（volume unit）体积单位，容积单位，音量单位**VUI**（video user interface）电视用户界面**vulc**（vulcanize）硫化

**VU meter**（volume unit meter）音量单位计**VV**（valve voltmeter）真空管电压表**VV**（velocity vector）速度矢量

**VV**（vice versa）反过来也是这样，反之亦然

**v/v**（volume to volume）体积比

**VVCD**（voltage variable capacitance diode）电压可变电容二极管

**VVD**（voltage variable diode）电压可变二极管

**VVIS**（variable volume intake system）（发动机）可变容积进气系统 **VVL**（variable valve lift）（发动机）可变气门升程  **VVR**（variable voltage rectifier）可变电压整流器

**VVR**（voltage-variable resistor）压变电阻

**VVSS**（vertical volute spring suspension）（汽车）竖锥形弹簧悬架

**VVTL-i**（variable valve timing & lift intelligent）（发动机）智能型可变气门正时和升程

**VVVF** — 738 —

**VVVF**（variable voltage variable frequency）变压变频，调压调频**VW**（vibrating wire）振弦**VW**（Volkswagen）（德）大众（汽车公司）

**VW**（working voltage）工作电压

**VWD**（virtual world database）虚拟领域数据库

**V weld**（V shaped welding）V 形（坡口）焊接**VWL**（variable word-length）可变字长（电码长度） **VWP**（variable width pulse）可变宽度脉冲**VWP**（virtual wavelength path）虚（拟）波长路径**VX**（videotex）可视图文

**VXO**（variable crystal oscillator）频率可变石英振荡器，（可）变频（率）晶体振荡器

**VZ**（virtual zero）虚零

**VZC**（voltage zero crossing）电压过零并网

# W

**W**（round wire）（圆）导线，金属线 **W**（waste）损耗，废料 **W**（water） 水 **W**（wattmeter）瓦特计**W**（weight）重量 **W**（welding）焊接 **W**（west）西，西方 **W**（white） 白色（导线） **W**（whitworth）惠氏螺纹

**W**（width）宽度（也指带宽，行幅宽，声场宽等） **W**（work）功

**W**（wring） 过 盈 量 ， 收 缩 量 **WA**（warm cooling water）温冷却水**WA**（waveform analyzer）波形分析仪**WA**（weighted average）加权平均值**WA**（whip antenna）鞭状天线**WA**（wide angle）广角

**WA**（wire-armoured）铠装线，铠装电线**WA**（wiring assembly）线束总成**WA**（word address）字地址

**WA**（workshop assembly）工厂〔车间〕装配**WA**（write accumulator）写累加器（指令） **WA**（write amplifier）写放大器**WAA**（wide aperture antenna）大孔径天线

**WAC**（wide area centre）广域中央（交换），广域集中式用户（交换）

**WAC**（wide area connector）广域连接器

**WAC**（write address counter）（计算机）写地址计数器 **WACS**（wide area communication system）广域通信系统**WACS**（wiring assembly control system）布线组装控制系统**WADS**（wide angle display system）广角显示系统**waf**（wafer switch）晶片开关

**WAF**（word address format）字地址格式

**wag**（wagon）货车，手推车

**WAIS**（wide area information server）广域信息服务器

**WAM**（weighted arithmetic mean）加权算术平均值

**WaMO scope**（Wave Modulated oscilloscope）波调制示波器**WAN**（wide area network）广域网，城域网，宽域网，远程通信网络**W&DBH**（wet and dry bulb hygrometer）干湿球湿度计

**WAP**（wireless application protocol）无线应用协议（网上数据传送到手机等的数据描述语言和协议

**WAP** — 740 —

（的）规格）

**WAP**（wireless automotive protocol）汽车无线通信协议

**WAP**（work analysis programme）工作分析程序

**WAPD**（Westinghouse Electric Corporation，Atomic Power Division）西屋电气公司原子动力部（美）

**WAR**（word address register）（计算机）字地址寄存器

**WARC**（World Administrative Radio Conference）世界无线电行政（管理）会议

**WARLA**（wide aperture radio location array）大孔径无线电定位天线阵

**WARPAT**（Wadkin automatic remote processor accessed via terminals）瓦德金自动终端存取远程处理机

**WAS**（Washington Academy of Sciences）华盛顿科学院（美）

**WAS**（wide area subnetwork）广域子网

**WAScAL**（wide angle scanning array lens）宽角度扫描阵列透镜，广角扫描阵列透镜

**wash**（washer）清洗机，垫圈，垫片

**WASIC**（wide application specific integrated circuit）宽域专用集成电路

**W ATM**（wireless ATM）无线 ATM

**WATMN**（wireless asynchronous transfer mode network）无线异步传输模式网络

**Watt-hr**（watt-hour）瓦特 - 小时**WB**（wagon box）（货）车厢 **WB**（way base）方法库**WB**（web browser）网页浏览器**Wb**（weber）韦伯（磁通量）

**WB**（wet and dry bulb thermometer）干湿球温度计

**WB**（wet bulb） 湿 球 （ 温 度 计 ） **WB**（wet bulb thermometer）湿球温度计**WB**（wheel base）轮距，轴距**WB**（white balanced）白平衡**WB**（wideband）宽（频）带

**WB**（work bench）工作台

**WB**（write buffer）（计算机）写缓冲器

**WBA**（wide-band amplifier）（电路中）宽（频）带放大器

**WBC**（wide-band coupler）宽带耦合器**WBD**（wide-band data）宽（频）带数据**WBD**（wide-band demodulator）宽带解调器**WBDL**（wide-band data link）宽（频）带数据链路

**WBEM**（web-based enterprise management）基于全球网的企业管理

**WBFM**（wide-band frequency modulator）宽带调频器

**WBL**（wide-band laser）宽带激光器

**WBLLN**（wide-band leased line network）宽带专线网

**WBM**（wide-band modem）宽带调制解调器**WBN**（wide-band network）宽带网**WBN**（wireless broadband network）无线宽带网**WBNV**（wide-band noise voltage）宽带噪声电压**WBO**（wide-band oscilloscope）宽带示波器

### — 741 —

**WDA**

**WBR**（word buffer register）（计算机）字缓冲寄存器

**W brs**（wrought brass）锻黄铜

**WBS**（wireless base station）无线基站

**WBS**（work breakdown structure）任务分解结构**WBST**（wide-band subscriber terminal）宽带用户终端**WBT**（wide-band transmitter）宽带发报机，宽带发射机**WBVTR**（wide-band video tape recorder）宽带视频带记录器**WC**（water-cooled）水冷式

**WC**（weighting coefficient）权重系数**WC**（weldable casting）可焊接的铸件**WC**（weld cap）焊帽

**WC**（wheel cylinder）（汽车制动系）轮缸（制动分泵） **WC**（wireless communication）无线（电）通信**WC**（working circle）工作循环

**WC**（write and compute）记录与计算，写及计算

**W-case**（wheel case）齿轮箱**WCB**（window control block）窗口控制块**W-CDMA**（wide-band CDMA）宽带码分多址

**W-CDMA**（wide-band code division multiple access）宽带码分多址**WCDMA**（wireless code division multiple addressing）无线码分多址**WCED**（World Commission on Environmental and Development）世界环境和发展委员会

**WCEMA**（West Coast Electronic Manufacturers Association）西海岸电子设备制造商协会（美）

**WCF**（white cathode follower）白阴极输出器

**WCGM**（writable character generation module）可写字符生成模块

**W chr**（water chiller）水冷却器

**WCI**（white cast iron）白口铸铁

**WCIN**（wireless customer indoor network）无线用户室内网络**WCM**（wiper control module）（汽车窗）刮水器控制模块 **WCr**（water cooler）水冷却器

**WCR**（word control register）字控制寄存器**WCR**（word count register）字计数寄存器**WCS**（workpiece coordinate system）工件坐标系**WCS**（writable control storage）可写控制存储**WCTV**（wired city television）城市有线电视**WD**（wave detector）检波器

**WD**（whole depth）齿全深

**wd**（width）宽度

**WD**（wiring diagram）布线〔线路，接线，安装〕图

**wd**（wood）木材，木质

**WD**（working depth）加工深度，铣切深度**WD**（write data）（计算机）写入数据 **WDA**（wheel-drive assembly）车轮驱动总成

**WDB** — 742 —

**WDB**（working data base）工作数据库**WDC**（wide drop center rim）深槽宽轮辋**WDC**（World Data Center）世界数据〔资料〕中心

**WDDM**（wavelength division demultiplexer）波分分用器**W def**（window defroster）车窗玻璃除霜器**wdf**（woodruff） 月 牙 形 的 **wdg**（winding）绕组，线圈，绕法

**WDL**（windows diver library）视窗驱动程序库**WDL**（wireless data link）无线数据链路**WDL**（wireless door lock）（汽车）无线遥控门锁 **WDM**（wavelength-division multiplex）波分复用

**WDM**（wavelength-division multiplexer）波长分割多路转换器**WDMA**（wavelength-division multiple access）波分多址**WDPC**（Western Data Processing Center）西部数据处理中心（美） **WDr**（write drum）写磁鼓

**WDS**（wavelength-dispersive spectrometer）波长色散谱仪**WDS**（wavelength-dispersive spectroscopy）波谱仪**WDS**（write data strobe）（计算机）写入数据选通（脉冲） **We**（Webber number）韦伯数

**WE**（wireless Ethernet）无线以太网**WE**（write-enable）写入启动**wea**（weather）气候

**web**（world wide web）万维网

**WEC**（Westinghouse Electric Corporation）（美国）西屋电气公司 **WECA**（wireless ethernet compatibility alliance）无线以太网兼容联盟**WECo**（Western Electric Company）（美国）西部电气公司

**WECPNL**（weigh equal continuous perceive noise level）计数等效连续感觉噪声级

**WEDM**（wire electric discharge machining）电火花线切割加工

**WEF**（write end of file）写文件结束

**WEMA**（Western Electronic Manufacturers Association）（美国）西部电子仪器制造商协会

**WEO**（World Environment Organization）世界环境组织

**WER**（weak echo region）弱回波区**WF**（water filter）滤水器**WF**（wide flange）宽缘

**WF**（wide-frequency band）宽频带**WF**（work factor）工作因素，作业因素**WF**（write forward）正向写，正向记录**WFA**（waveform analyzer）波形分析器**WFA**（wide frequency antenna）宽频带天线

**WFA**（Wien filter analyzer）维恩滤质〔滤能〕分析器**WFB**（wide flat base rim）平底宽轮辋**WFG**（waveform generator）波形发生器

### — 743 —

**WIPO**

**WFM**（wave form monitor）波形监视器

**WF method**（work factor method）工作因数法，动作时间标准**WFOF**（wide field optical filter）宽场滤光器**wfr**（wafer）晶片，垫片

**WFSU**（water flow sensing unit）水流传感器

**WFSW**（World Federation of Scientific Workers）世界科学工作者联合会

**wg**（wagon）旅行车**WG**（water gauge）水表**WG**（waveguide）波导（管） **wg**（wedge） 楔 **wg**（wing）叶片，挡泥板**WG**（wire gauge）线规

**WG**（working group）技术工作小组**WG**（worm gear） 蜗 轮 （ 传 动 ） **WGF**（waveguide filter）波导滤波器**WGF**（weakly guiding fiber）弱导光纤**wgn**（wagon）旅行车

**WGN**（wide group network）宽组网**wgt**（weight）重量，砝码**wh**（wheel） 轮 子 **WH**（white）白色（导线）

**WHE**（water hammer eliminator）水锤（击）作用消除器

**WhI**（white iron）白口铸铁

**WHIPS**（whole head impact protect system）（驾驶人）头颈部碰撞防护系统

**whl**（wheel）轮子

**WHM**（watt-hour meter）瓦时计**whse**（warehouse）仓库**wht**（white）白色（导线）

**WHT**（wireless handheld terminal）无线手持终端**WI**（the Welding Institute）焊接学会（英） **WI**（weathering index）候化指数

**WI**（wrought iron）熟铁，锻铁

**WiFS**（wide field sensor）广域传感器**WIG**（wireless internet gateway）无线互联网网关**win**（windows/window）（计算机）Windows/ 窗口 **WIN**（wireless information network）无线信息网**WIN**（wireless intelligent network）无线智能网**WIN**（worldwide intelligent network）全球智能网

**WINS**（windows internet name services）互联网名字服务**win sock**（windows socket）windows 套接口，windows 套接字**wip**（wiper）（车窗）刮水器

**WIPO**（World Intellectual Property Organization）世界知识产权组织

**WISE** — 744 —

**WISE**（World Information Systems Exchange）世界信息系统交换局**WISp**（wide range imaging spectrometer）宽带图像频谱仪**WISP**（wide range imaging spectrophotometer）宽带成像分光光度计**WIU**（wireless interface unit）无线接口单元

**WJ**（water jacket）（发动机）水套 **WJM**（water jet machining）水射流加工**wk**（work） 工 作 ， 工 件 ， 功 **wk**（worked）加工制造的

**WkC**（worked cold）冷加工的

**Wkg stge**（working storage）（计算机）工作存储器 **WkH**（worked hot）热加工的**WkS**（workshop）车间

**WL**（warning light）报警灯**WL**（water line）水平线**WL**（wavelength）波长

**WL**（wide-band limiter）宽带限幅器**W/L**（width to length ratio）宽度长度比**WL**（work line）运行线路

**Wl**（wrought iron）熟铁

**WLAN**（wireless local area network）无线局域网

**wldr**（welder）焊机**wlds**（weldless）无缝的

**WLL**（wireless local loop）无线本地环路**WLP**（wide line profiles）宽线剖面**WLS**（write lock status）写锁状态**WM**（watermeter）水量计，水表**WM**（wattmeter）瓦特表，电力表**WM**（weighted mean）加权平均数

**WM**（white metal）白合金，巴氏合金，白锍〔铜〕，铅锌锡合金

**WM**（wide-band modem）宽带调制解调器**WM**（wire mesh）金属线网，铁丝网**WM**（word mark）（计算机）字标志 **WM**（write memory）写入存储器**WmGr**（worm gear）蜗轮

**WML**（wireless markup language）无线标记语言**WMP**（write-into memory port）（计算机）写入存储器端口 **wmsft**（worm-shaft）蜗杆轴

**WMT**（write magnetic tape）写入磁带

**wmwhl**（worm-wheel）蜗轮

**WN**（wave number）波数（导体中驻波数） **WN**（weighting network）加权网络**WN**（weld neck）焊颈

### — 745 —

**wpg**

**WN**（white noise）白噪声**WN**（wire net）金属丝网**wnd**（windows）（计算机）窗口 **wndls**（windlass）卷扬机**wndr**（winder）绞车，卷线器

**WNet**（windows network）windows 网络

**WNF**（welding neck flange）对焊法兰，高颈法兰，焊颈法兰**WNS**（wireless network simulator）无线网络仿真器**WO**（water in oil）油包水，油中水滴型

**WO**（water in oil emulsion）水油乳剂

**WO**（wipe-out）消除，抹去，擦去，封闭（电子管） **WO**（wireless order）无线电指令

**WO**（work order）工作指令

**WO**（write out）写出

**WOC**（wireless optical communication）无线光通信

**WOG**（water-oil-gas）水油混合气

**WOGSC**（World Organization of General Systems and Cybernetics）世界综合系统及控制论组织

**WOM**（wide-band optical modulation）宽带光学调制**WOM**（wide-band optical modulator）宽带光调制器**WOM**（write-only memory）（计算机）只写存储器 **workg pr**（working pressure）工作压力

**WORM**（write once read many times）一次写入多次读出，一写多读**wor se**（word selection） 字 选 择**WP**（waterproof）防水的，不透水的，水密的

**WP**（water propeller）水推进器**WP**（water pump）水泵**WP**（watt plug）插头，插塞**WP**（wavelength path）波长路径

**WP**（weatherproof）全天候的，防风雨的，耐风雨的（绝缘） **WP**（wet process）湿处理

**WP**（wood pattern）木模**WP**（word processor）字处理器**WP**（working point）工作点

**WP**（working pressure）工作压力，操作压力

**WP**（write protection）写保护

**W PABX**（wireless PABX）无线专用自动小交换机**WPBS**（word-parallel bit-serial）字并（行）位串行**WPC**（wired program computer）连线程序计算机**WPC**（World Power Conference）世界动力会议**WPDB**（weatherproof double braid）双层编包风雨线**WPg**（waterproofing） 防 水 的 ， 水 密 的 **wpg**（wiping）擦拭，消磁

**WPI** — 746 —

**WPI**（water pollution index）水（质）污染指数**WPI**（world patent index）世界专利索引**WPJ**（weakened plane joint）槽〔弱面，假〕缝

**WPKI**（wireless public key infrastructure）无线公共密钥基础设施

**WPL**（white peak limit）白电平峰值限制电路**wpm**（words per minute）每分钟字数，字 / 分**WPP**（waterproof packing）防水垫

**WPP**（Web presence provider）万维网平台服务商

**WPr**（working pressure）工作压力

**WPS**（welding procedure sheet）焊接工艺卡片，焊接工艺程序表

**WPS**（word processing system）字处理系统**WPS**（works process specification）典型工艺规程**WPWM**（wide pulse width modulation）宽脉冲宽调制**WQ**（water quenching） 水 （ 冷 ） 淬 （ 火 ） **WQ**（wrapper roll）（带材）助卷机辊

**WR**（wall receptacle）壁装插座**WR**（waveguide rectangular）矩形波导**WR**（wavelength router）波长路由器**WR**（white room）无尘室

**WR**（wire reel）钢丝卷筒，焊丝卷筒，绕线盘**WR**（wire rope）钢索，钢丝绳**wr**（wrench）扳手

**WRAM**（window random access memory）视窗随机存取存储器**wr chk**（write check）写及检查，记录及检查**wrg**（wearing）磨损

**wrg**（wiring）接线，布线

**WRMS**（weighted root mean square）加权均方根值

**wrpg**（warping）翘曲，变形**wrt**（wrought）锻件

**wrt iron**（wrought iron）熟铁，锻铁

**WRY**（who are you？）询问字符

**WS&T**（water pressure test for strength and tightness）强度和紧密性水压试验

**WS**（water pressure test for strength）水压强度试验

**WS**（weather seal）（车身 / 车窗）密封条 **WS**（weather stripping）挡风雨条**Ws**（welds）焊缝

**WS**（wind speed）风速

**WS**（wireless station）无线电台**WS**（working storage）（计算机）工作存储器 **WS**（work space）工作区

**WS**（work statement）工作报告

**WS**（work station）工作站

### — 747 —

**Wth**

**WS**（wrought steel）锻钢

**WSBCS**（wheel-slip brake control system）车轮防抱死制动系统

**WSG**（wideband subscriber gateway）宽带用户网关**W shd**（wind shield）（汽车）前窗，风窗 **wshr**（washer）洗衣机，垫圈

**WSI**（wafer scale integration）圆片规模集成，晶片级集成

**WSIR**（webbing sensitive inertia reel）（汽车乘员安全带）织带敏感型惯性卷收器

**WSP**（water-stabilized plasma）水稳等离子**WSP**（work simplification program）作业简化计划**WSP**（working steam pressure）工作蒸汽压力**WSR**（word switch register）字开关寄存器**WSS**（weighted sum of square）加权平方和**WSS**（wheel speed sensor）轮速传感器**WSS**（Windows sound system）Windows 的声音系统

**WSSC**（wavelength selective star coupler）波长可选择的星形耦合器

**WSSN**（World Standard Service Net）世界标准服务网**WST**（wide-band subscriber terminal）宽带用户终端**WST**（wireless subscriber terminal）无线用户终端

**WSTI**（wireless subscriber terminal interface）无线用户终端接口

**wst pn**（wrist pin）节销

**W str**（weather strip）（车身 / 车窗）密封条 **WSW**（wind shield wiper）风窗玻璃刮水器**WT**（wall thickness）壁厚

**WT**（warning tag）警告标志

**WT**（water-tight）防水（的），不透水（的），不漏水（的），水密（的） **WT**（water tube boiler）水管（锅炉）

**wt**（watt）瓦（特）

**WT**（wave trap）陷波器，陷波电路

**wt**（weight）重量

**WT**（whiffle tree（structural test））车前横木（结构试验）

**WT**（wireless telegraphy）无线电报**WT**（wireless telephony）无线电话**WT**（working temperature）工作温度**WTB**（water tube boiler）水管锅炉

**WTB**（wheel tension balancer）滑车式拉张调整器**WTC**（wireless telephonic communication）无线电话通信**WTCC**（water turbine，closed-coupled）闭式耦合水轮机**WTD**（water turbine，direct）直接式水轮机

**WTDC**（Western Technical Development Center）（美国）西部技术发展中心 **WTDF**（wireless telegraphy direction finder）无线电报测向器**wtg**（weighting）加权，权重

**Wth**（width）宽度

**WTK** — 748 —

**WTK**（world tool kit）世界工具包

**WTM**（wind tunnel model）风洞模型**WTO**（World Trade Organization）世界贸易组织**WTP**（waste-water treatment plant）废水处理厂

**WTP**（wireless transmission protocol）无线传输协议

**wtr**（water）水

**wtr prf**（waterproof）防水的

**W trub**（water turbine）水轮机

**WTS**（wide-band telemetry subsystem）宽带遥测子系统**WTS**（Windows terminal server）视窗终端服务器**WTS**（word terminal synchronous）字终端同步**WTT**（wind tunnel test）风洞试验

**WTV**（web television）网络电视

**WTVR**（wired television receiver）有线电视接收机

**WU-TWC**（warm up three way catalytic converter）（发动机）暖机三效催化转化器

**WUX**（Western Union Telegram）西方电报联盟，西方电报协会

**WV**（wall vent）壁上通风孔**WV**（working voltage）工作电压**WVG**（wind velocity gauge）风速计**WvL**（wavelength）波长

**WVM**（wide view mode）广角影像模式

**WVTV**（wide vision television）宽屏电视

**WVVWS**（wireless vehicle to vehicle warning system）车辆间距离无线警告系统

**WW**（waster-waster）完全废品

**WW**（wire way）钢丝（提升）绳道，电缆槽，电线槽，金属线导管

**WW**（wire-wound）线绕的

**WWAN**（wireless wide area network）无线广域网

**wwhl**（waterwheel）水轮

**WWW**（world wide web）环球网，万维网，全球网，信息检索技术和超级文本技术相结合的全球信息系统

**WWWC**（www consortium）全球网联合会

**WWWW**（world wide web worm）万维网蠕虫

**WYSIWYG**（what you see is what you get）所见即所得，直接可视数据

# X

**X**（crys）晶体（例如：X-tal=crystal） **X**（exchange）交换机**X**（experimental）试验的，试用的**XA**（auxiliary amplifier）辅助放大器

**XA**（transmission adapter）传输转接器，传输衔接器

**XAES**（X-ray Auger electron spectroscopy）X 射线（激发）俄歇电子谱

**X amp**（horizontal amplifier）水平放大器

**XANES**（X-ray absorption near edge structure）X 射线吸收边缘精细结构

**xarm**（crossarm）横臂，横担**Xaser**（X-ray laser）X 射线激光器**XB**（cross bar）纵横开关，交叉棒**xbar**（crossbar）横杆，十字杆件

**X bass**（extra bass）（音响）超重低音 **XBS**（exchange baseband station）基带交换台**XBS**（extended bass system）低音增强系统**XBT**（expendable bathythermograph）投弃式温探仪**XC**（cross cable）交叉电缆

**XCA**（external communication adapter）外部通信适配器**X conn**（cross connection）十字接头，交叉连接，线条交叉**xcvr**（transceiver）（无线电）收发两用机

**X-d**（x-dimension）X 轴，横坐标**XDB**（external data bus）外部数据总线**xdcr**（transducer）换能器，传感器，转换器

**xdcr sup**（transducer supply）变送器〔换能器，传感器〕电源

**xder**（transponder）转发器

**XDP**（X-ray density probe ）X 射线密度探头〔探测器〕**XDS**（xerox data system）静电印刷数据系统**XDT**（executive debugging tool）执行调试排除（故障）工具**XDT**（xenon discharge tube）氙气电管

**XE**（experimental engine）实验用发动机

**XEC**（XBS echo controller）基带交换台回波控制器**XES**（X-ray emission spectroscopy）X 射线发射光谱学**XFA**（crossed-field acceleration）交叉场加速度**XFC**（extended function code）扩充功能码**Xfer**（transfer）转移，传送，传输**xfmr**（transformer） 变 压 器 ， 互 感 器 **xfr**（transfer）传送，传输，转移

**XFS**（X-ray fluorescence spectrum）X 线荧光光谱

**XGA**（extended graphics adapter）扩充图形适配器

**XH** — 750 —

**XH**（extra-heavy）加重，超重型的（汽车） **xhair**（crosshair）十字标线

**XHV**（extreme high vacuum）极高真空（<10—10 Pa）

**X hvy**（extra heavy）特强的，超重的

**XIC**（transmission interface converter）传输接口转换器**XID**（exchange identification）（通信）交换识别 **XIO**（execute input/output） 执 行 输 入 / 输 出 **XIR**（extreme infrared）超红外

**xl**（crystal）晶体

**XL**（extra load）（轮胎侧壁上标记）重载型

**XL**（xenon lamp）氙灯

**XLT**（excellent little truck）超优小型载货汽车**xltr**（translator） 译 码 器 ， 翻 译 程 序 **XLWB**（extra long wheel base）超长轴距**XM**（cross modulation）交调

**XM**（expanded memory）扩充存储器

**XMA**（X-ray microanalysis）X 射线显微分析

**XMA**（X-ray microanalyzer）X 射线显微分析仪**XMC**（external microcontroller chip）外部微控制芯片**xmitter**（transmitter） 发 射 机 ， 发 信 机 **XML**（extensible markup language）可扩展标记语言

**XMOS**（high-speed metal-oxide-semiconductor）高速金属 - 氧化物 - 半导体

**XMS**（extended memory specification）扩充内存规范**XMS**（extended memory standard）扩展存储器标准**xmsn**（transmission）传动，传导

**xmtr**（transmitter）变送器，发射器，传送机，送话器，发送器，发送机**XO**（X-tal oscillator， crystal oscillator）晶体振荡器，石英振荡器**XOH**（cross-office highway）局间信息高速公路

**X “OR”**（exclusive OR）“异”

**X “OR” M**（exclusive OR matrix）“异”矩阵

**XOT**（extra output terminal）外加输出终端

**XPD**（cross polarization discrimination）（天线的）横极化鉴别能力

**xplan**（explanation）解释，说明**xpln**（explanation）解释，说明**XpM**（expanded metal）多孔金属**xpndr**（transponder） 转 发 器 **XPS**（expanded polystyrene）多孔聚苯乙烯

**XPS**（X-ray induced photoelectron spectroscopy）X 射线感生光电子能谱

**XPS**（X-ray photoelectron spectrometer）X 射线光电子能谱仪**XPS**（X-ray photoelectron spectroscop）X 射线光电子能谱**XPS**（X-ray photoelectron spectroscopy）X 射线光电子能谱术

**XPS**（X-ray photoemission secondary emission spectrometry）X 射线光电发射二次发射能谱术

### — 751 —

**XYP**

**XPS**（X-ray photoemission spectrometer）X 射线光电发射摄谱仪（分光仪）

**XPS**（X-ray photoemission spectroscopy）X 射线光电放射谱

**X pt**（cross point）交叉点

**XR**（extended resolution）解析度（分辨率）增强技术

**XR**（index register）索引寄存器

**XRAM**（external random access memory）外部随机存取存储器

**XRD**（X-ray diffraction）X 射线衍射

**XREV**（extend-range electric vehicle）加大航程电动汽车

**XRF**（X-ray fluorescence）X 射线致荧光

**XRFP**（X-ray fluorescence probe）X 射线荧光（分析）探针

**XRFS**（X-ray fluorescence secondary emission spectrometry）X 射线荧光二次发射光谱测定法

**XRT**（X-ray topography）X 射线形貌术

**XS**（extra strong）特强（壁厚）的，超强的，加厚管

**X-sect**（cross section）横断面，横截面**X str**（extra strong）特强的**xstr**（transistor）晶体管

**XT**（cross talk）串扰，干扰，串音**XT**（X-ray tube）X 射线管**xtal**（crystal）晶体

**xtal O**（crystal oscillator）晶体振荡器

**xtal osc**（crystal oscillator）晶体振荡器

**xtal VCO**（crystal voltage controlled oscillator）压控晶体振荡器

**XTP**（express transfer protocol）快速传送协议

**XU**（experimental underwater）水下试验**XU**（x-unit）X 单 位 （ 波 长 单 位 ） **XUV**（extreme ultra-violet）超紫外**XXH**（extra heavy） 特 重 型 的 （ 汽 车 ） **XXL**（extra extra large）超超大的，特超大的

**XXS**（double extra strong）特厚管，双重加厚管

**XXS**（extra extra strong（wall thickness））特超强的（壁厚）

**XYP**（XY plotter）XY 绘图仪

# Y

**Y**（luminance）亮度信号**y**（year）年，年度 **Y**（yellow） 黄 色 （ 导 线 ） **Y**（Young’ s modulus）弹性模量 **YA**（yttrium aluminate）铝酸钇

**YAG**（yttrium aluminum garnet）钇铝石榴石**YAGL**（yttrium aluminum garnet laser）钇铝石榴石激光器**YB**（year book）年鉴

**YBD**（Y branching device）Y 型分路器

**yd**（yard）场地，管廓，堆置场

**YDS**（Y-delta starter）星形 - 三角形起动器，Y-Δ 起动器

**YEL**（yellow）黄色（导线）

**YFD**（yard floating drydock）船厂用浮船坞

**YFi**（Y filter）亮度滤波器

**YGG**（ytterbium gallium garnet）钇镓石榴石**YGL**（yttrium garnet laser）钇石榴石激光器**YIG**（yttrium iron garnet）钇铁石榴石**YL**（yellow）黄色（导线）

**YL**（yield load）屈服点负载

**YM**（yawmeter）（汽车）横摆测定仪

**YMS**（Yamazaki Machining System）（日本）山崎加工系统

**YN**（Y-network）星形网络

**YNR**（Y noise reduction）亮度杂波衰减电路

**YO**（yearly output）年产量

**YP**（yield point）屈服〔流动，软化〕点，击穿点**YPE**（yield point elongation）屈服点伸长率**YPS**（yards per second）每秒钟的码数**yr**（year）年，年度

**Y RF rec/PB sw**（Y radio frequency record/play-back switch）亮度射频（高频）录/ 放像开关

**YS**（yield strength）屈服强度

**YSZ**（yttria stabilized zirconia）钇稳定氧化锆

**YWB buff**（Y white balanced buffer）亮度白平衡缓冲器

**Y-Y-Δ**（star-star-delta）星 - 星 - 三角联结（电线）

# Z

**Z**（section modulus）断面系数

**Z**（zero） 零 ，0 **Z**（zero flag）零标志**ZA**（zero adjust）调零

**ZA**（zero and add）零与加

**ZAC**（zero address computer）零地址计算机**ZAC**（zinc alloy for die casting）压铸用锌合金**ZAFC**（zinc air fuel cells）锌空气燃料电池**ZAI**（zero address instruction）计算机零地址指令**ZAM**（Z-axis modulation）Z 轴调制

**ZAM**（zinc alloy for antifriction metal）减摩金属用锌合金（电动机电枢用锌基轴承合金；*w*（Zn） 95%，*w*（Al）4%，*w*（Cu）1%）

**ZAP**（zinc anode for protection）防（海水）腐（蚀）锌阳极

**ZAP**（zinc anode plate）锌阳极板**ZAP**（zine alloy plate）锌合金板**ZAR**（zone array radar）区域相控阵雷达**ZAS**（zero access storage）立即存取存储器

**ZAS**（zinc alloy for stamping）冲压用锌合金（*w*（Cu）30%，*w*（Al）41%，*w*（Mn）0. 05%，其余 Zn）

**Z bit**（zero bit）Z 位，零位

**ZBr**（zero branch）零转移

**ZC**（center zero instrument）正中零位仪表，双向读数仪表

**ZC**（zero clearing）清零**ZC**（zonal coding）分区编码**ZCN**（zinc-coated nut）镀锌螺母

**ZCR**（zero-temperature coefficient resistor）零温度系数电阻器**ZCS**（zero current switching）零电流开关，电流过零切换**ZCS**（zinc-coated screw）镀锌螺钉

**ZCZ**（zero correlation zone）（通信）零相关区 **ZD**（Zener diode）齐纳二极管，齐纳稳压二极管**ZD**（zero defect）缺陷为零

**ZD**（zero drift）零点漂移

**ZDFF**（zero dispersion flatness fiber）零色散平坦光纤**ZDTL**（Zener diode transistor logic）齐纳二极管晶体管逻辑（电路） **ZEA**（zero energy assembly）零功率装置

**ZEBRA**（zero energy breeder reactor assembly）（英）零功率增殖反应堆装置

**ZEC**（zero energy coefficient）零功率系数

**ze defect**（zero defect）无缺陷

**ZERT**（zero energy thermal reactor）零功率热中子反应堆

**ZETA** — 754 —

**ZETA**（zero energy thermonuclear assembly）“泽塔”，零功率热核装置

**ZEV**（zero emission vehicle）零排放（污染）汽车

**ZF**（zero forcing）零强制外力

**ZF**（zero frequency）零频率

**ZFB**（signal fading badly）信号衰减严重

**ZFPMR**（zero-field paramagnetic resonance spectrometer）零场顺磁共振波谱仪

**ZIF**（zero insertion force）（电路元件封装）零插入力 **ZIF**（zero insertion force socket）零插入力插座**ZIFP**（zero insertion force package）零插入力组件**zig**（zig-zag welding）锯齿形焊接，交错焊接

**ZIP**（zigzag in-line package）锯齿形（Z 字形）引线双列直插式封装，（电路元件）锯齿型引脚封装

**ZL**（zero line）零位线，基准线**ZM**（impedance meter）阻抗测量仪**ZM**（zero modulation）零调制

**ZMD**（zero material dispersion（fiber））零材料色散（光纤） **ZMR**（zone melting recrystallization）区域融化多晶硅再结晶技术**ZN**（Z network）Z 网络

**ZNL**（zero-memory nonlinearity）非线性零存储器

**ZO**（zero output）计算机零输出**ZOC**（zero output circuit）零输出电路**ZoE**（zero energy）零功率，零能量**ZOR**（zinc oxide resistor）氧化锌电阻**ZP**（Z plane）Z 平面

**ZP**（zero power）零功率

**ZPA**（Zeus programme analysis）宙斯程序分析**ZPI**（zone position indicator）分区位置指示器**ZPR**（zero power reactor）零功率反应堆**ZPT**（zero power test）零功率试验

**ZR**（Zener resistor）压敏电阻

**ZRS**（zero redundancy store）零冗余存储器

**ZS**（zero shift）零位移

**ZSA**（zero-set amplifier）零位调整放大器**ZSPG**（zero speed pulse generator）零速脉冲发生器**ZSw**（zoom switch）变焦开关

**ZT**（zero time）零时

**ZTA**（zone transmission adapter）区域传输适配器

**ZV**（zoomed video）变焦电视

**ZVRD**（Zener voltage regulator diode）齐纳调压器二极管

**ZW**（zero wear）无磨损

**ZXC**（zero cross circuit）零交叉电路

**ZZR**（zig-zag rectifier）Z 形整流管

附 录

## 附录 A SI 词头符号

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 符 号 | 词头名称 | | 因数 |
| 英文 | 中文 |
| Y | yotta | 尧 （ 它） | 1024 |
| Z | zetta | 泽 （ 它） | 1021 |
| E | exa | 艾 （ 可萨） | 1018 |
| P | peta | 拍 （ 它） | 1015 |
| T | tera | 太 （ 拉） | 1012 |
| G | giga | 吉 （ 咖） | 109 |
| M | mega | 兆 | 106 |
| k | kilo | 千 | 103 |
| h | hecto | 百 | 102 |
| da | deca | 十 | 101 |
| d | deci | 分 | 10 - 1 |
| c | centi | 厘 | 10 - 2 |
| m | milli | 毫 | 10 - 3 |
| μ | micro | 微 | 10 - 6 |
| n | nano | 纳 （ 诺） | 10 - 9 |
| p | pico | 皮 （ 可） | 10 - 12 |
| f | femto | 飞 （ 母托） | 10 - 15 |
| a | atto | 阿 （ 托） | 10 - 18 |
| z | zepto | 仄 （ 普托） | 10 - 21 |
| y | yocto | 幺 （ 科托） | 10 - 24 |

附录 B 常用物理量的符号和名称

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 符号 | 量的名称 | 符号 | 量的名称 |
| 空间和时间  *α*， *β*， *γ*， *θ*， *φ* （ | | *x*， *y*， *z* | 笛卡儿坐标cartesian coordinates |
|  | 平面） 角， （ plane） angle | *ρ* | 曲率半径 radius of curvature |
| *Ω* | 立体角 solid angle | *κ*  *A S* | 曲率 curvature |
| *l*， *L* | 长度 length | ， | 面积 area |
| *b* | 宽度 breadth | *V* | 体积 volume |
| *h* | 高度 height | *t* | 时间 time time interval |
| *d*， *δ* | 厚度 thickness | *t* | 时间间隔  duration |
| *r*， *R* | 半径 radius | *t* | 持续时间 |
| *d*， *D* | 直径 diameter | *ω* | 角速度 angular velocity |
| *s* | 程长 length of path | *α* | 角加速度 angular acceleration |
| *d*， *r* | 距离 distance |  | |

#### 

（ 续）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 符号 | 量的名称 | 符号 | 量的名称 |
| *v c*  *u*， *v*， *w* | 速度 velocity | *ρA* ， *ρS* | 面质量 areic mass |
| *ρA* ， *ρS* | 面密度 surface density |
| *J*， （ *I*） | in 转动惯量， 惯性矩 moment of ertia |
| *a* | 加速度 acceleration |
| *g* | fr 自由落体加速度 acceleration of  ee fall | *p* | 动量 momentum |
| *F* | 力 force |
| *g* | gr 重力加速度 acceleration due to  avity | *W*， *P*， *G* | 重量， 重力 weight |
| *I* | 冲量 impulse |
| 周期及有关现象  *T* | | *L* | 动量矩 moment of momentum |
|  | 周期 period， periodic time | *L* | 角动量 angular momentum |
| *τ* | po时间常数 time constant of an ex-  nentially varying quantity | *M* | 力矩 moment of force |
| *M* | 力偶矩 moment of a couple |
| *f*， *ν* | 频率 frequency | *M*， *T* | 转矩 torque |
| *n* | 旋转频率 rotational frequency | *H* | 角冲量 angular impulse |
| *ω* | ta 角频率angular frequency， pulsa- nce | *G*， *f* | 引力常量 gravitational constant |
| *p* | 压力， 压强 pressure |
| *λ* | 波长 wavelength | *σ* | 正应力 normal stress |
| *σ* | 波数 repetency， wavenumber | *τ* | 切应力 shear stress |
| *k* | la 角波数 angular repetency， angu- r wavenumber | *ε*， *e* | re 线应变 linear strain， 相对变形  lative elongation |
| *LF* | 场 （量） 级level of a field quantity | *γ* | 切应变 shear strain |
| *LP* | qu功率 （ 量） 级 level of a power antity | *θ* | str 体 应 变 volume strain， bulk ain |
| *δ* | 阻尼系数 damping coefficient | *μ*， *ν* | 泊松比 Poisson ratio |
| *Λ* | 对数减缩 logarithmic decrement | *μ*， *ν* | 泊松数 Poisson number |
| *α* | 衰减系数 attenuation coefficient | *E* | 弹性模量 modulus of elasticity |
| *β* | 相位系数 phase coefficient | *G* | 切变模量 shear modulus |
| *γ* | 传播系数 propagation coefficient | *G* | 刚量模量 modulus of rigidity |
| 力学 | | *K* | 体积模量 bulk modulus |
| *m* | 质量 mass | *K* | si 压缩模量 modulus of compres-  on |
| *ρ* | 体积质量 volumic mass |
| *ρ* | den （ 质 量） 密 度 mass density， sity | *κ* | pre （ 体积） 压缩率 （ bulk） com-  ssibility |
| *I*a ， *I* | ar 截面二次矩 second moment of ea |
| *d* | m 相对体积质量 relative volumic ass |
| *I*a ， *I* | ax 截面二次轴矩， 惯性矩 second ial moment of area |
| *d* | de相对 （ 质量） 密度 relative mass nsity， relative density |
| *I*p | on截面二次极矩， 极惯性矩 sec- d polar moment of area |
| *v* | 质量体积 massic volume |
| *v* | 比体积 specific volume | *W*， *Z* | 截面系数 section modulus |
| *pl* | 线质量 lineic mass | *μ*， *f* | fac动摩擦因数 dynamic friction tor |
| *pl* | 线密度 linear density |



|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 符号 | 量的名称 | 符号 | （ 续）  量的名称 |
| *μ*s ， *f*s | 静摩擦因数 static friction factor | *R* | 热阻 thermal resistance |
| *η*， *μ* | cosi（ 动力） 黏度 （ dynamic） vis- ty | *G* | 热导 thermal conductance |
| *a* | 热扩散率 thermal diffusivity |
| *ν* | 运动黏度 kinematic viscosity | *C* | 热容 heat capacity |
| *γ*， *σ* | 表面张力 surface tension | *c* | 质量热容 massic heat capacity |
| *E* | 能 （ 量） energy | *c* | 比热容 specific heat capacity |
| *W*， *A* | 功 work | *cp* | pa质量定压热容 massic heat ca- city at constant pressure |
| *E*p ， *V* | 势能， 位能 potential energy |
| *E*k ， *T* | 动能 kinetic energy | *cp* | ity比定压热容specific heat capac- at constant pressure |
| *P* | 功率 power |
| *η* | 效率 efficiency | *cV* | pa质量定容热容 massic heat ca- city at constant volume |
| *qm* | 质量流量 mass flow rate |
| *qV* | 体积流量 volume flow rate | *cV* | ity比定容热容specific heat capac- at constant volume |
| 热学 | |
| *T*， *Θ* | pe 热力学温度 thermodynamic tem- rature | *γ* | he质量热容比 ratio of the massic at capacities |
| *t*， *θ* | 摄氏温度 Celsius temperature | *γ* | he 比热容比 ratio of the specific at capacities |
| *al* | sio线 （ 膨） 胀系数 linear expen- n coefficient |
| *κ* | 等熵指数 isentropic exponent |
| *αV* ， （ *α*， *γ*） | sio体 （ 膨） n胀系数 cubic expen- n coefficie t | *S* | 熵 entropy |
| *s* | 质量熵 massic entropy |
| *αp* | co 相对压力系数 relative pressure efficient | *s* | 比熵 specific entropy |
| *E* | 能 （ 量） energy |
| *β* | 压力系数 pressure coefficient | *U* | 热力学能 thermodynamic energy |
| *κT* | si 等温压缩率 isothermal compres- bility | *H* | 焓 enthalpy |
| *e* | 质量能 massic energy |
| *κS* | bi 等熵压缩率 isentropic compressi- lity | *e* | 比能 specific energy |
| *h* | 质量焓 massic enthalpy |
| *Q* | 热 heat | *h* | 比焓 specific enthalpy |
| *Q* | 热量 quantity of heat | 电学和电磁学 | |
| *Φ* | 热流量 heat flow rate | *I* | 电流 electric current |
| *q*， *φ* | 面积热流量 areic heat flow rate | *Q* | qua电 荷 （ 量）tyelectric charge， ntity of electrici |
| *q*， *φ* | flo热流 （ 量） 密度 density of heat w rate |
| *ρ*， *η* | 体积电荷 volumic charge |
| *λ*， *κ* | du热导率， 导热系数 thermal con- ctivity | *ρ*， *η* | ty 电荷a（ 体）c 密度 volume densi- of ch rge， harge density |
| *K*， *k* | tra 传 热 系 数 coefficient of heat nsfer | *σ* | 面积电荷 areic charge |
| *h*， *α* | of 表面传热系数 surface coefficient heat transfer | *σ* | ch电荷面密度 surface density of arge |
| *M* | co 热绝缘系数rthermal insulance， efficient of the mal insulation | *E* | 电场强度 electric field strength |
| *V*， *φ* | 电位， 电动势 electric potential |

#### 

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 符号 | 量的名称 | 符号 | （ 续）  量的名称 |
| *U*， *V* | te 电位差，e电动势差， 电压 po- ntial differ nce， tension | *ρ* | 电阻率 resistivity |
| *γ*， *σ* | 电导率 conductivity |
| *E* | 电动势 electromotive force | *R*m | 磁阻 reluctance |
| *D* | de 电通 （ 量） 密度 electric flux nsity | *Λ*， *P* | 磁导 permeance |
| *N* | wi 绕组的匝数 number of turns in a nding |
| *Ψ* | 电通 （ 量） electric flux |
| *C* | 电容 capacitanc | *m* | 相数 number of phase |
| *ε* | 介电常数， 电容率 permittivity | *φ* | 相 （ 位） 差， 相 （ 位） 移  phase difference |
| *ε*0 | pe 真空介电常数， 真空电容率  rmittivity of vacuum |
| *Z* | 阻抗 impedance， 复 （ 数） 阻抗 complex impedance |
| *ε*r | rel相对介电常数， 相对电容率  ative permittivity |
| *R* | tern（直流） r电阻 resistance （ to al- ating cur ent） |
| *J*， *S* | 面积电流 areic electric current |
| *X* | 电抗 reactance |
| *J*， *S* | 电流密度 electric current density |
| *G* | （ for（ 交 流） 电 导 conductance alternating current） |
| *A*， *α* | 线电流 lineic electric current |
| *A*， *α* | re 电流线密度 linear electric cur- nt density |
| *Q* | 品质因数 quality factor |
| *d* | 损耗因数 loss factor |
| *H* | 磁场强度 magnetic field strength |
| *δ* | 损耗角 loss angle |
| *U*m | tia磁位差， 磁势差 magnetic poten- l difference |
| *P* | （ 有功） 功率 active power |
| *S*， *PS* | po视在功率， 表观功率 apparent  wer reactive power |
| *F*， *F*m | fo 磁通势， 磁动势 magnetomotive rce |
| *Q*， *PQ* | 无功功率 |
| *Θ* | 电流链 current linkage | *λ* | 功率因数 power factor |
| *B* | de 磁通 （ 量） 密度 magnetic flux nsity | *W* | ene （ 有功） 电能 （ 量） active rgy |
| *B* | 磁感应强度 magnetic induction | 光学  *I*， *I* luminous intensity | |
| *Φ* | 磁通 （ 量） magnetic flux | *Φ*， v | 发光强度 |
| *A* | po磁矢位， 磁矢势 magnetic vector tential | *Φ*v  *Q*， | 光通量 luminous flux |
| *Q*v  *L*， | 光量 quantity of light |
| *L*v  *M*， | （ 光） 亮度 luminance |
| *L* | 自感 self inductance |
| *M*v  *E*， | 光出射度 luminous exitance |
| *M*， *L*12 | 互感 mutual inductance |
| *E*v | （ 光） 照度 illuminance |
| *μ* | 磁导率 permeability |
| *H* | 曝光量 light exposure |
| *μ*0 | 真空磁导率permeability of vacuum |
| *K* | 光视效能 luminous efficacy |
| *μ*r | 相对磁导率 relative permeability |
| *V* | 光视效率 luminous efficiency |
| *M*， （ *H*i ） | 磁化强度 magnetization |
| *n* | 折射率 refractive index |
| *R* | rect（ 直流） 电阻 resistance （ to di- current） |
| *p*， *l* | 物距 object distance |
| *p′*， *l′* | 像距 image distance |
| *G* | dir （ 直流） 电导 conductance （ for ect current） |
| *f* | 焦距 focal distance |
| *f*v | 顶焦距 vertex focal distance |
| *P* | cur （ 直流） 功率 power （ for direct rent） | *Φ*， *F* | le 透镜焦度， 光焦度 vergence， ns power |



|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 符号 | 量的名称 | 符号 | （ 续）  量的名称 |
| *F*v | le 顶焦度 vertex vergence， vertex ns power | *LN* | 响度级 loudness level |
| *N* | 响度 loudness |
| 声学 | | 物理化学和分子物理学 | |
| *c* | 声 速 velocity of sound， 相 速  phase velocity | *A*r | 相对原子质量relative atomic mass |
| *M*r | lar相对分子质量 relative molecu- mass |
| *w*， *e*， *D* | vo 声能密度 sound energy density， lumic sound energy |
| *n*， *ν* | 物质的量 amount of substance |
| *W*， *P* | 声功率 sound power | *M* | 摩尔质量 molar mass |
| *I*，*Z J* | 声强 （ 度） sound intensity | *V*m | 摩尔体积 molar volume |
| *R*a | 声阻抗 acoustic impedance | *C*m | 摩尔热容 molar heat capacity |
| a | 声阻 acoustic resistance | *Cp*，m | pa摩尔定压热容 molar heat ca- city at constant pressure |
| *X*a | 声抗 acoustic reactance |
| *M*a | 声质量 acoustic mass | *CV*，m | pa摩尔定容热容 molar heat ca- city at constant volume |
| *Y*a | 声导纳 acoustic admittance |
| *G*a | 声导 acoustic conductance | *S*m | 摩尔熵 molar entropy |
| *B*a | 声纳 acoustic susceptance | *C*B | ce B 的分子浓度 molecular con- ntration of B |
| *Z*s | c 声阻抗率 surface density of me- t hanical impedance， specific acous-  ic impedance |
| *ρ* | 体积质量 volumic mass |
| *ρ* | 质量密度 mass density |
| *Lp* | 声压级 sound pressure level | *ρ* | 密度 density |
| *LI* | 声强级 sound intensity level | *ρ*B | tioB 的质量浓度 mass concentra-  n of B |
| *LW* | 声功率级 sound power level |
| *δ*， *ψ* | tio损耗因数， （ 损耗系数） dissipa- conf factor， dissipance， （ dissipation  ef icient） | *w*B  *c* | B 的质量分数mass fraction of B |
| B | B 的浓度 concentration of B |
| *c*B | s Bt的物质的量浓度 amount of ubs ance concentration of B |
| *γ*， *ρ* | fa 反射因数，（ 反射系数） reflection c ctor，reflectance，（ reflection coeffi- ien） |
| *x*B ， *y*B | B 的摩尔分数mole fraction of B |
| *r*B | so 溶质 B 的摩尔比 mole ratio of lute B |
| *τ* | si 透射因数，（ 透射系数） transmis- s on factor，transmittance，（ transmis-  ion coefficient） | *φ*B | of B 的体积分数 volume fraction B |
| *K* | ri 标准平衡常数 standard equilib- um constant |
| *α* | tio吸收因数， （ 吸声系数） absorp- conf factor， absorbance， （ absorption  ef icient） |
| *m* | 分子质量 mass of molecule |
| *R* | st 摩尔气体常数 molar gas con- ant |
| *R* | 隔声量 sound reduction index |

#### 

附录 C 计量单位符号

A （ ampere） 安 （ 培）， SI 基本单位， 用于电流、 磁位差、 磁通势、 磁动势

Aint （ international ampere） 国际安 （ 培）， 电流旧单位， 非法定， = 9. 998 5 × 10 - 1 A

Å （ ångström） 埃， 波长旧单位， 非法定， = 10 - 10 m

a （ are） 公亩， 土地面积 SI 外单位， 非法定， 但暂可用， = 102 m2

a （ tropical year） 回归年， 时间SI 外单位， = 365. 242 198 78 d

a （ year） 年， 时间 SI 外单位， 法定

Ac （ acre） 英亩， 土地面积单位， 非法定， = 4. 046 86 × 103 m2

A / in （ampere per inch） 安 （培） 每英寸， 英制磁场强度单位， 非法定， = 3. 397 01 × 10 A/ m

A / m （ ampere per metre） 安 （ 培） 每米， 磁场强度的 SI 单位， 法定

A·s （ ampere second） 安 （ 培） 秒， 电荷量的 SI 单位

Asb （ apostilb） 亚熙提， 光亮度 SI 外单位， 非法定， = 3. 183 10 × 10 - 1 cd / m2

at （ technical atmosphere） 工程大气压， 压力 SI 外单位， 非法定， = 9. 806 65 × 104 Pa atm （ standard atmosphere） 标准大气压， 压力单位， 非法定， = 1. 013 25 × 105 Pa A·Ω （ ampere ohm） 安 （ 培） 欧 （ 姆）， 电位、 电压、 电动势的 SI 单位

b （ barn） 靶恩， 截面的 SI 外单位， 非法定， 但暂可用， = 10 - 2 8 m2

b （ bit） 比特， 二进制计数量单位， 非物理量单位， 用于信息工程， 作为计数单位使用

bar （ bar） 巴， 流体压力 SI 外单位， 非法定， 但暂可用， = 105 Pa

barrel 桶， 美国用于石油等的容量单位， 非法定， = 1. 589 87 × 10 - 1 m3

bbl （US） （dry barrel） 干量桶， 美国用于干性物质的体积 （容量） 单位， 非法定， = 1. 156 27 × 10 - 1 m3

Bi （ biot） 毕奥， 电流单位， 非法定， = 10 A

Bi·s （ biot second） 毕奥秒， 电荷量单位， 非法定， = 10 C

bit （ binary digit） 比特， 二进制计数量单位， 非物理量单位， 用于信息工程， 作为计数单位使用

bit / s （ bit per second） 比特每秒， 信息传输速率单位

board ft （ board foot） 板英尺， 用于木材业的英制单位， 非法定， = 2. 359 74 × 10 - 3 m3 boiler hp （ boiler horsepower） 锅炉马力， 功率 SI 外单位， 非法定， = 9. 809 50 × 103 W Bq （ Becquerel） 贝可勒尔， 放射性活度 SI 单位， 定义为 s - 1 ， = 2. 702 70 × 10 - 11 Ci

Btu （ British thermal unit） 英热单位 （ 指国际蒸汽表英热单位）， 非法定， = 1. 055 06 × 103 J

Btu / （ ft2 ·h） （ British thermal unit per square-foot hour） 英热单位每平方英尺小时， 热流密度英制单位，非法定， = 3. 154 59 W/ m2

Btu/ （ ft·h·°F） 或 Btu （ f·h·1 °R） （ British thermal unit per foot hour degree Fahrenheit （ or Rankine）

英热单位每英尺小时华氏度 （ 或兰氏度）， 热导率英制单位， 非法定， = 1. 730 73 W/ （ m·K）

Btu / （ ft2 ·h·°F） 或 Btu / （ ft2 ·h·1 °R） （British thermal unit per square foot hour degree Fahrenheit （or Rankine）） 英热单位每平方英尺小时华氏度 （ 或兰氏度）， 传热系数英制单位， 非法定。 = 5. 678 26 W/ （m2 ·K）

Btu / （ ft·s·°F） 或Btu / （ ft·s·1 °R） （ British thermal unit per foot second degree Fahrenheit （ or Ran- kine） 英热单位每英尺秒华氏度 （ 或兰氏度）， 热导率英制单位， 非法定， = 6. 230 64 × 103



W/ （ m·K）

Btu / （ft2 ·s·°F） 或Btu/ （ft2 ·s·1 °R） （ British thermal unit per square foot second degree Fahrenheit （ or Rankine）） 英热单位每平方英尺秒华氏度 （或兰氏度）， 传热系数英制单位， 非法定， = 2. 044 17 × 104 W/ （m2 ·K）

Btu / h （ British thermal unit per hour） 英热单位每小时， 热流量的英制单位， 非法定。 = 2. 930 71 × 10 - 1 W

Btu / lb （ British thermal unit per pound） 英热单位每磅， 比能、 比内能英制单位， 非法定， = 2. 326 × 103 J / kg

Btu / （ lb·°F） 或 Btu / （ lb·1 °R） （ British thermal unit per pound degree Fahrenheit （ or Rankine）） 英热单位每磅华氏度 （ 或兰氏度）， 比热容英制单位， 非法定， = 4. 186 8 × 103 J / （kg·K）

bu （ bushel （ US）） 美蒲式耳， 美国用于干性物质的体积或容量单位， 非法定， = 3. 523 91 × 10 - 2

m3

bushel （ UK） 英蒲式耳， 英国体积、 容量单位， 非法定， = 3. 636 87 × 10 dm3

bW；BW （ Blindwatt） 无功瓦 （ 特）， 德语国家表示无功功率的旧单位， 暂可用 “ 乏 （ var）”， 非法定， = 1 W

byte （ byte） 字节， 信息技术中信息储存器容量单位， 等于 8 bit

c （ carat， karat） 开， 金合金中含金的质量分数单位， 无量纲单位， 非法定， = （1 / 24）

C （ coulomb） 库仑， 电荷量、 电通量、 电位移通量的 SI 单位， = 2. 777 78 × 10 - 4 A·h

℃ （ degree Celsius） 摄氏度， 摄氏温度和温度差的 SI 单位， 用于温度差时， 1℃ = 1 K = 1. 8℉， 用于摄氏温度 *t* 时， 与热力学温度 *T* 的数值式： *t* / ℃ = （ *T* / K） - 273. 15

c （ metric carat） 米制克拉， 质量 Sl 外单位， 非法定， 等于 200 mg

cal （ calorie） 卡 （ 路里）， 在不加形容词的情况下， 一般均指 “ 国际蒸汽表卡热量单位”， 非法定。有时称 “ 克卡”、 “ 小卡”， = 4. 186 8 J

cal15 （15℃ calore） 15℃ 卡， 热量单位， 非法定， = 4. 185 5 J

cal20 （20℃ calorie） 20℃ 卡， 热量单位， 非法定， = 4. 181 9 J

calL T （ calorie） 卡 （ 路里）， 在不加形容词的情况下， 一般均指 “ 国际蒸汽表卡热量单位”， 非法定。 有时称 “ 克卡”、 “ 小卡”， = 4. 186 8J

cal / （ cm·s·K） 或 cal / （ cm·s·℃） （ calorie per centimetre second kelvin （ or Celsius）） 卡每厘米秒开 （ 尔文）， 热导率单位， 非法定， = 4. 186 8 × 102 W/ （ m·K）

cal / g （ calorie per gram） 卡每克， 比能、 比内能单位， 非法定， = 4. 186 8 × 103 J / kg

cal / （ g·K） 或 cal / （ g·℃） （ calorie per gram kelvin （ or degree Celsius）） 卡每克·开 （ 尔文） （ 或摄氏度）， 比热容单位， 非法定， 在表示比熵时， K 不得代之以℃ ， = 4. 186 8 × 103 J / （ kg·K）

cal / K 或 cal / ℃ （ calorie per kelvin （ or degree Celsius）） 卡每开 （ 尔文） （ 或摄氏度）， 热容单位， 非法定， 用于表示熵时， K 不得代之以℃ ， = 4. 186 8 J / K

cal / s （ calorie per second） 卡每秒， 热流量单位， 非法定， = 4. 186 8 W

calth （ thermochemical calorie） 热化学卡， 热量单位， 非法定， = 4. 184 J

calth / s （ thermochemical calorie per second） 热化学卡每秒， 功率 SI 外单位， 非法定， = 4. 184 00 W

cal / （ s·cm2· K） 或 cal / （ s·cm2 ·℃） （ calorie per second square centimetre kelvin （ or degree Celsius）

卡每秒平方厘米开 （ 尔文） （ 或摄氏度）， 传热系数单位， 非法定， = 4. 1868 × 104 W/ （ m2 ·K）

cd （ candela） 坎 （ 德拉）， 发光强度 SI 基本单位

#### 

cd / cm2 （ candela per square centimeter） 坎 （德拉） 每平方厘米， 光亮度SI 单位的倍数单位， 过去曾称为熙提 （stilb）， = 104 cd / m2

cd / ft2 （ candela per square foot ） 坎 （ 德 拉） 每 平 方 英 尺， 光 亮 度 英 制 单 位， 非 法 定，

= 1. 076 39 × 10 cd / m2

cd / m2 （ candela per square metre） 坎 [ 德拉] 每平方米， 光亮度 SI 单位。 过去曾称为尼特 （ nit）

ch （ chain） 链， 英制长度单位， 非法定， = 2. 011 68 × 10 m

Ci （ curie） 居里， 放射性活度单位， 非法定， = 3. 7 × 1010 Bq

cir mil （ circular mil） 圆密耳， 英制面积单位， 非法定， 等于直径为千分之一英寸的圆面积， = 5. 067 07 × 10 - 10 m2

cm （ centimetre） 厘米， SI 单位 m 的分数单位， = 10 - 2 m

C·m （ coulomb metre） 库仑米， 电偶极矩的 SI 单位， 等于 m·s·A

cmHg （ centimetre of mercury （ conventional）） 厘米汞柱， 压力 SI 外单位， 非法定， = 1. 333 22 kPa cmH2 O （centimetre of water （conventional）） 厘米水柱， 压力SI 外单位， 非法定， = 9. 806 65 × 10 Pa cm / min （centimetre per minute） 厘米每分， 速度SI 外单位， 法定， . = 1. 666 67 × 10 - 4 m/ s

cm/ s （centimetre per second） 厘米每秒， 速度的CGS 制单位， 也是SI 单位m/ s 的分数单位， = 10 - 2 m/ s

cp （ centipoise） 厘泊， 动力黏度单位， 非法定， = 10 - 3 Pa·s

c / s （ cycle per second） 周每秒， 频率单位， 非法定， = 1 Hz

cSt （ centistokes） 厘斯 （ 托克斯）， 运动黏度单位， 非法定， = 1 mm2 / s

cwt （ hundred weight） 英担， 英国质量单位， 定义为 112 lb， 非法定， = 5. 080 23 × 10 kg

d （ day） 天， 日， 时间的 SI 外单位， = 2. 4 × 10 h

D （ debye） 德拜， 电偶极矩单位， 非法定， = 3. 335 64 × 10 - 30 C·m

den （ denier） 旦尼尔， 用于纺织业的线密度单位， 非法定， = 1 g / 900 0 m

dex （ dex） 德克斯， 来自 decimal exponent 一词， 含义是十进制指数： 10n 表示为 n dex

dr （ （ avoirdupois） dram） （ 常衡） 打兰， 英制质量单位， 非法定， = 1. 771 85 × 10 - 3 kg

dry pt （ dry pint） 干量品脱， 美国用于干性物质的体积 （ 容量） 单位， 非法定， = 5. 506 10 × 10 - 4 m3

dry qt （ quart （ US dry）） 美干夸脱， 美体积单位， 非法定， = 1. 101 22 × 10 - 3 m3

dyn （ dyne） . 达因， 力的单位， 非法定， = 10 - 5 N

dyn·cm （ dyne centimeter） 达因厘米， 力矩、 功的单位， 非法定， = 10 - 7 N·m

dyn/ cm2 （ dyne per square centimeter） 达因每平方厘米， 压力、 压强、 应力的单位， 非法定， = 10 - 1 Pa dyn / Fr （ dyne per franklin） 达因每富兰克林， 电场强度单位， 非法定， = 2. 997 92 × 104 V / rn dyn·s （ dyne second） 达因秒， 动量单位， 非法定， = 10 - 5 N·s

erg （ erg） 功、 能、 热单位， 非法定， = 10 - 7 J

erg / Bi2 （ erg per biot squared） 尔格每二次方毕奥， 自感、 互感单位， 非法定， = 10 - 9 H

erg / ℃ （ erg per degree Celsius） 尔格每摄氏度， 热容单位， 非法定， = 10 - 7 J / ℃

erg / （ cm2 ·s·℃） （ erg per square centimetre second degree Celsius） 尔格每平方厘米秒摄氏度， 传热系数单位， 非法定， = 10 - 3 W/ （ m2 ·K）， 上述℃ 可代之以 K.

erg / Fr （ erg per franklin） 尔格每富兰克林， 电位、 电压、 电动势单位， 非法定， = 2. 997 92 × 102 V

erg / g （ erg per gram） 尔格每克， 比能、 吸收剂量、 比释动能、 吸收剂量指数的单位， 非法定， = 10 - 4 J / kg

erg / K （ erg per kelvin） 尔格每开 （ 尔文）， 热容、 熵的单位， 非法定， = 10 - 7 J / K， 表示热容时， K



可代之以℃

erg / s （ erg per second） 尔格每秒， 功率、 热流量、 声能通量， 辐射通量的单位， 非法定， = 10 - 7 W

erg·s （ erg second） 尔格秒， 普朗克常量的单位， 非法定， = 10 - 7 J·s

eV （ electronvolt） 电子伏， 能的 SI 外单位， 物理常量作为单位使用， 法定， = 1. 602 177 33 × 10 - 19 J

°F （ degree Fahrenheit） 华氏度， 华氏温度单位， 也用于表示温度差， 非法定， 用于温度差时， °F =

（5 / 9） K， 用于华氏温度 *t*F 与摄氏温度 *t* 和热力学温度 *T* 的数值式如下： *t*F / °F = （9 / 5） （ *t* / ℃ ） + 32 = （9 / 5） （ *T* / K） - 459. 67

F （ farad） 法 （ 拉）， 电容 SI 单位

Fint （ international farad） 国际法 （ 拉）， 电容旧单位， 非法定， = 9. 995 1 × 10 - 1 F

F （ faraday （ based on carbon-12）） 法拉第， 电荷量 SI 外单位， 非法定， = 9. 648 53 × 104 C

f （ fathom） 英寻， 英制长度单位， 多用于水域或表示深度， 非法定， 定义为： 2yd， = 1. 828 8m Fath （fathom） 英寻， 英制长度单位， 多用于水域或表示深度， 非法定， 定义为： 2yd， = 1. 828 8 m Fc （ foot - candle） 英尺烛光， 光照度的英制单位， 非法定， = 1. 076 39 × 10 lx

Fermi 费米， 用于核距离的 SI 外单位， 非法定， 等于 1fm， = 10 - 15 m

Fr （ franklin） 富兰克林， 电荷量、 电通量单位， 非法定。 用于电荷量： = 3. 335 64 × 10 - 10 C， 用于电通量： = 2. 654 42 × 10 - 11 C

Fr·cm （ franklin centimetre） 富兰克林厘米， 电偶极矩单位， 非法定， = 3. 335 64 × 10 - 12 C·m

Fr/ s （ franklin per second） 富兰克林每秒， 电流单位， 非法定， = 3. 335 64 × 10 - 10 A

ft3 （ cubic foot） 立方英尺， 英制体积单位， 非法定， = 2. 831 68 × 10 - 2 m3

ft （ foot） 英尺， 长度的基本单位， 非法定， = 3. 048 × 10 - 1 m

ft4 （ foot to the fourth power） 四次方英尺， 截面惯性矩、 极惯性矩单位， 非法定， = 8. 630 97 × 10 - 3 m4

ft2 （ square foot） 平方英尺， 英制面积单位， 非法定， = 9. 290 304 × 10 - 2 m2

ft2 ·h·°F / Btu （ square foot hour degree Fahrenheit per British thermal unit） 平方英尺小时华氏度每英热单位， 热绝缘系数英制单位， 非法定， °F可代以 1 °R， = 1. 761 10 × 10 - 1 m2 ·K / W

ft Hg （ foot of mercury （ conventional）） 英尺汞柱， 压力 SI 外单位， 非法定， = 4. 063 67 × 104 Pa

ftH2 O （ foot of water （ conventional）） 英尺水柱， 压力 SI 外单位， 非法定， = 2. 988 98 × 103 Pa

ft3 / lb （ cubic foot per pound） 立方英尺每磅， 比容、 比体积单位， 非法定， = 6. 242 80 × 10 - 2 m3 / kg

ft·lbf （ foot pound-force） 英尺磅力， 功、 能、 热的单位， 非法定， = 1. 355 82 J

ft·lbf / s （ foot pound-force per second） 英尺磅力每秒， 功率单位， 非法定， = 1. 355 82 W

ft3 / s（ cubic foot per second） 立方英尺每秒， 体积流量单位， 非法定， = 2. 831 68 × 10 - 2 m3 / s

ft / s （ foot per second） 英尺每秒， 速度单位， 非法定， = 3. 048 × 10 - 1 m / s

ft / s2 （ foot per second squared） 英尺每二次方秒， 加速度单位， 非法定， = 3. 048 × 10 - 1 m / s2

ft2 / s （ foot squared per second） 二次方英尺每秒， 运动黏度单位， 非法定； 扩散系数、 热扩散率、 热扩散系数的单位， 非法定。 = 9. 290 304 × 10 - 2 m2 / s

ft3 / UK ton （ cubic foot per ton （ UK）） 立方英尺每英吨， 比容、 比体积英制单位， 非法定， = 2. 786 96 × 10 - 5 m3 / kg

G （ gauss） 高斯， 高斯磁通量密度、 高斯磁感应强度的单位， = 10 - 4 T

g （ gram） 克， 质量单位， SI 单位 kg 的分数单位， = 10 - 3 kg

Gal （ gal） 伽， 加速度单位 cm / s2 的专门名称， 非法定， 但暂可用

Gb （ gilbert） 吉伯， 磁动势单位， 非法定， = 7. 957 75 × 10 - 1 A

#### 

gon （ gon） 冈， 平面角 SI 外单位， 非法定， 又称 grade， = 1. 570 80 × 10 - 2 rad

gr （ grain） 格令， 美、 英制质量单位， 非法定， = 6. 479 891 × 10 - 5 kg Gs （ gauss） 高斯， 高斯磁通量密度、 高斯磁感应强度的单位， = 10 - 4 T Gy （ gray） 戈 （ 瑞）， 吸收剂量指数的 SI 单位， = 1 J / kg

H （ henry） 亨 （ 利）， 自感、 互感、 磁导的 SI 单位， = J / A2

Hint （ international henry） 国际亨 （ 利）， 电感、 磁导旧单位， 非法定， = 1. 000 49 H

h （ hour） （ 小） 时， 时间的 SI 外单位， 法定

ha （ hectare） 公顷， 土地面积单位， 非法定， 但暂可用， = 104 m2

hp （ horsepower） 英制马力， 英制功率单位， 非法定， = 7. 457 00 × 102 W

hpb （ boiler horsepower） 锅炉马力， 功率 SI 外单位， 非法定， = 9. 809 50 × 103 W

hp·h （ horsepower hour） 英制马力 （ 小） 时， 英功、 能单位， 非法定， = 2. 684 52 × 106 J

Hz （ hertz） 赫 （ 兹）， 频率的 SI 单位， = s - 1

in3 （ cubic inch） 立方英寸， 英制体积单位， 非法定， . = 1. 638 706 × 10 - 5 m3

in （ inch） 英寸， 英制长度单位， 非法定， = 25. 4 mm

in4 （ inch to the fourth power ） 四 次 方 英 寸， 英 制 截 面 惯 性 矩、 极 惯 性 矩 单 位， 非 法 定，

= 4. 162 31 × 10 - 7 m4

in2 （ square inch） 平方英寸， 英制面积单位， 非法定， = 6. 451 6 × 10 - 4 m2

in3 / h （ cubic inch per hour） 立方英寸每小时， 体积流量英制单位， 非法定， = 4. 551 96 × 10 - 6 L / s inHg （ inch of mercury （ conventional）） 英寸汞柱， 压力 SI 外单位， 非法定， = 3. 386 39 × 103 Pa inH2 O （ inch of water （ conventional）） 英寸水柱， 压力 SI 外单位， 非法定， = 2. 490 89 × 102 Pa

in3 / lb （cubic inch per pound） 立方英寸每磅，比容、比体积英制单位，非法定， = 3. 612 73 × 10 - 5 m3 / kg

in3 / s （ cubic inch per second） 立方英寸每秒， 体积流量英制单位， 非法定， = 1. 638 706 × 10 - 2 L / s

in / s （ inch per second） 英寸每秒， 速度英制单位， 非法定， = 2. 54 × 10 - 2 m / s

in2 / s （ inch squared per second） 二次方英寸每秒， 动力黏度英制单位， 非法定， = 6. 451 6 × 10 - 4 m2 / s

J （ joule） 焦 （ 耳）， 功、 能、 热 SI 单位， = 2. 777 78 × 10 - 7 kW·h

J / K （ joule per kelvin） 焦 （ 耳） 每开 （ 尔文）， 热容、 熵的 Sl 单位， 表示热容时等于 J / ℃

J / kg （ joule per kilogram） 焦 （ 耳） 每千克， 比内能、 比能、 比焓的 SI 单位

J / （ kg·K） （ joule per kilogram kelvin） 焦 （ 耳） 每千克开 （ 尔文）， 比热容、 比熵 SI 单位

K （ Kelvin） 开 （ 尔文）， 热力学温度， 温度间隔、 温差的 SI 单位

K （ carat， karat） 开， 金合金中含金的质量分数单位， 无量纲单位， 非法定， = （1 / 24）

° K （ degree Kelvin） 开氏度， 热力学温度 SI 单位 K 的旧名与符号

kcal / h （ kilocalorie per hour） 千卡每 （ 小） 时， 热流量 SI 外单位， 非法定， = 1. 163 W

kcal / kg （ kilocalorie per kilogram） 千卡每千克， 比内能和质量热能的 SI 外单位， 非法定 = 4. 186 8 × 103 J / kg

kcalth / kg （ thermochemical kilocalorie per kilogram） 热化学千卡每千克， 比能 SI 外单位， 非法定， = 4. 184 × 103 J / kg

kcal / （ kg·K） 或 kcal / （ kg·℃） （kilocalorie per kilogram kelvin （or degree Celsius） 千卡每千克开 （尔文） （或摄氏度）， 比热容和比熵的SI 外单位， 用于比熵时， 不得以℃ 代替 K， 非法定， = 4. 186 8 × 103 J / （kg·K）

kcalth / （ kg·K） 或 kcalth / （ kg·℃） （ thermochemical kilocalorie per kilogram kelvin （ or degree Celsius）



热化学千卡每千克开尔文 （ 或摄氏度）， 比热容 SI 外单位。 当用于比熵时， K 不得代之℃ ， 非法定， = 4. 184 × 103 J / （ kg·K）

kg （ kilogram） 千克， SI 质量基本单位

kg / cm2 （ kilogram per square centimetre） 千克每平方厘米， 面密度 SI 单位， kg / m2 的倍数单位

kgf （ kilogram-force） 千克力， 力单位， 非法定， = 9. 806 65 N

kgf / cm2 （ kilogram-force per square centimeter） 千克力每平方厘米， 压力单位， 非法定， 又称为工程大气压， . = 9. 806 65 × 104 Pa = 1. 0 at

kgf·m （ kilogram-force metre） 千克力米， 力矩、 功、 能单位， 非法定， = 9. 806 65 N·m

kgf / m2 （ kilogram-force per square metre） 千克力每平方米， 压力、 应力单位， 非法定， = 9. 806 65 Pa

kgf·m / kg （ kilogram-force metre per kilogram） 千克力米每千克， 比能、 比内能 SI 外单位， 非法定，

= 9. 806 65 J / kg

kgf·m / （ kg· ·℃） （ kilogram-force metre per kilogram degree Celsius） 千克力米每千克摄氏度， 比热容

SI 外单位， 非法定， = 9. 806 65 J / （ kg·K），℃ 可代之以 K

kgf·m / s （. kilogram-force metre per second） 千克力米每秒， 功率单位， 非法定， = 9. 806 65 W

kgf·s / m2 （ kilogram-force second per square metre） 千克力秒每平方米， 动力黏度单位， 非法定， = 9. 806 65 Pa·s

kg / ha （ kilogram per hectare） 千克每公顷， 面密度单位， 等于 104 kg / m2 ， 非法定， 暂可用

kg / L； kg / l （ kilogram per litre） 千克每升， 密度、 质量浓度 SI 外单位， 等于 kg / dm3

kg / m （ kilogram per metre） 千克每米， 线密度 SI 单位

kg·m2 （ kilogram metre squared） 千克二次方米， 转动惯量 SI 单位， = 1 × 107 g·cm2

kg / m3 （ kilogram per cubic metre） 千克每立方米， 密度、 质量浓度 SI 单位

kg / m2 （ kilogram per square metre） 千克每平方米， 面密度 SI 单位

kg·m / s （ kilogram metre per second） 千克米每秒， 动量 SI 单位

kg·m2 / s （ kilogram metre squared per second） 千克二次方米每秒， 动量矩、 角动量 SI 单位

kg / s （ kilogram per second） 千克每秒， 质量流量 SI 单位

kn （ knot） 节， 用于航行和与之有关的速度 SI 外单位， 定义为 1n mile / h， 法定

K / W （ kelvin per watt） 开 （ 尔文） 每瓦 （ 特）， 热阻 SI 单位

kW·h （ kilowatt hour） 千瓦 （ 特） （ 小） 时， 能、 功的 SI 外单位， 法定， = 3. 6 × 106 J

L； l （ litre） 升， 体积的 SI 外单位， 法定

La； la （ lambert） 郎伯， 光亮度 SI 外单位， 非法定， = 3. 183 10 × 103 cd / m2

L·at； l·at （ litre technical atmosphere） 升工程大气压， 能、 功 SI 外单位， 非法定， = 9. 806 65 × 10 J L·atm； l·atm （ litre atmosphere） 升大气压， 功、 热、 能 SI 外单位， 非法定， = 1. 013 25 × 102 J lb （ pound） 磅， 质量单位， 非法定， 定义为： 0. 453 592 37 kg

lb / acre （ pound per acre） 磅每英亩， 面密度英制单位， 非法定， = 1. 120 85 × 10 - 4 kg / m2

lbf （ pound-force） 磅力， 力的单位， 非法定， = 4. 448 22 N

lbf·ft （ pound-force foot） 磅力英尺， 力矩、 功、 能单位， 非法定， = 1. 355 82 N·m

lbf·in （ pound-force inch） 磅力英寸， 功、 能、 力矩单位， 非法定， = 1. 129 85 × 10 - 1 N·m

lbf / in2 （ pound-force per square inch ） 磅 力 每 平 方 英 寸， 压 力、 应 力 英 制 单 位， 非 法 定，

= 6. 894 76 × 103 Pa

lbf·s / ft2 （ pound-force second per square foot） 磅力秒每平方英尺， 动力黏度单位， 非法定， =

#### 

4. 788 03 × 10 Pa·s

lb·ft2 （ pound foot squared ） 磅二次方英尺， 转动惯量单位， 非法定， = 4. 214 01 × 10 - 2 kg·m2

lb / ft3 （pound per cubic foot） 磅每立方英尺， 密度、 质量浓度单位， 非法定， = 1. 601 85 × 10 kg / m3

lb / ft （ pound per foot） 磅每英尺， 线密度单位， 非法定， = 1. 488 16 kg / m

lb / ft2 （ pound per square foot） 磅每平方英尺， 面密度单位， 非法定， = 4. 882 43 kg / m2

lb·ft/ s （ pound foot per second） 磅英尺每秒， 动量单位， 非法定， = 1. 382 55 × 10 - 1 kg·m / s

lb·ft2 / s （ pound foot squared per second） 磅二次方英尺每秒， 动量矩、 角动量单位， 非法定， = 4. 214 01 × 10 - 2 kg·m2 / s

lb / h （ pound per hour） 磅每小时， 质量流量英制单位， 非法定， = 1. 259 98 × 10 - 4 kg / s lb·in2 （pound inch squared） 磅二次方英寸， 转动惯量英制单位， 非法定， = 2. 926 40 × 10 - 4 kg·m2 lb / in3 （ pound per cubic inch） 磅每立方英寸， 密度英制单位， 非法定， = 2. 767 99 × 104 kg / m3 lb / in （ pound per inch） 磅每英寸， 线密度英制单位， 非法定， = 1. 785 80 × 10 kg / m

lb / mile （ pound per mile） 磅每英里， 线密度英制单位， 非法定， = 2. 818 49 × 10 - 4 kg / m

lb / petroleum bbl （ pound per petroleum barrel ） 磅 每 石 油 桶， 密 度 SI 外 单 位， 非 法 定，

= 2. 853 01 kg / m3

lb / s （ pound per second） 磅每秒， 质量流量单位， 非法定， = 4. 535 92 × 10 - 1 kg / s lb / yd （ pound per yard） 磅每码， 线密度英制单位， 非法定， = 4. 960 55 × 10 - 1 kg / m lm （ lumen） 流明， 光通量 SI 单位

lm / cm2 （ lumen per square centimetre） 流明每平方厘米， 光出射度 SI 单位 1m / m2 的倍数单位 lm / ft2 （ lumen per square foot） 流明每平方英尺， 光照度英制单位， 非法定， = 1. 076 39 × 10 lx lm / m2 （ lumen per square metre） 流明每平方米， 光出射度 SI 单位

long tn （ long ton） 长吨， 英吨的别名， 英制质量单位， 非法定， = 1. 016 047 t

lq qt （ quart （ US lq）） 美液夸脱， 美液量体积单位， 非法定， = 9. 463 53 × 10 - 4 m3

L / s； l / s （ litre per second） 升每秒， 体积流量 SI 外单位， 法定， = 10 - 3 m3 / s

lx （ lux） 勒克斯， 光照度SI 单位， = cd·sr / m2

M （ Mach） 马赫， 无量纲量， 物体速度与相同介质内相同条件下声速 c 之比的单位， 非法定

M （ maxwell） 麦克斯韦， 高斯磁通量的单位， 非法定， = 10 - 8 Wb

m （ metre） 米， SI 基本单位， 表示长度

m3 （ metre cubed） 三次方米， 体积的 SI 单位， 截面系数 SI 单位

m4 （ metre to the fourth power） 四次方米， 截面惯性矩、 极惯性矩 SI 单位

m2 （ square metre） 平方米， 面积 SI 单位， 法定

Ma （ Mach） 马赫， 无量纲量， 物体速度与相同介质内相同条件下声速 c 之比的单位， 非法定

mi （ mile） 英里， 英制长度单位， 非法定， = 1. 609 344 × 103 m

mi2 （ square mile） 平方英里， 英制土地面积单位， 非法定， = 2. 589 988 11 × 106 m2 mi / h （ mile per hour） 英里每小时， 速度英制单位， 非法定， = 1. 609 344 km / h mil （ mil） 密耳， 英语国家单位， 本意为千分之一， 非法定， = 25. 4 × 10 - 6 m

mile （ mile） 英里， 英制长度单位， 非法定， = 1. 609 344 × 103 m

mile2 （ square mile） 平方英里， 英制土地面积单位， 非法定， = 2. 589 988 11 × 106 m2

mile / h （ mile per hour） 英里每小时， 速度英制单位， 非法定， = 1. 609 344 km/ h

mile / UKgal （ mile per gallon （ UK）） 英里每英加仑， 液体燃料的行驶率单位， 非法定， = 3. 540 06 ×



10 - 1 km / L

mile / USgal （ mile per gallon （ US）） 英里每美加仑. 液体燃料的行驶率单位。 非法定， = 4. 251 44 × 10 - 1 km / L

min （minute） 分， 时间的SI 外单位。 等于60 s， 法定

mi / UKgal （ mile per gallon （ UK）） 英里每英加仑， 液体燃料的行驶率单位， 非法定， = 3. 540 06 × 10 - 1 km / L

mi / USgal （ mile per gallon （ US）） 英里每美加仑， 液体燃料的行驶率单位。 非法定， = 4. 251 44 × 10 - 1 km / L

m3 / kg （ cubic metre per kilogram） 立方米每千克， 比容、 比体积的 SI 单位

m2 ·K / W （ square metre kelvin per watt） 平方米开 （ 尔文） 每瓦 （ 特）， 热绝缘系数 SI 单位， 以上 K

可代以o C

mm （ millimetre） 毫米， 长度 SI 单位 m 的分数单位， 等于 10 - 3 m

mmHg （ millimetre of mercury （ conventional）） 毫米汞柱， 压力单位， 非法定， 又称为托 （ torr）， = 1. 333 22 × 102 Pa

mmH2 O （millimetre of water （conventional）） 毫米水柱， 压力单位， 非法定， 等于1 kgf / m2 ， = 9. 806 65 Pa

mol （ mole） 摩尔， 物质的量 SI 基本单位

m3 / s （ cubic metre per second） 立方米每秒， 体积流量的 SI 单位， 也用于声源强度、 复合系数

m / s （ metre per second） 米每秒， 速度 SI 单位

m / s2 （ metre per second squared） 米每二次方秒， 加速度 SI 单位

m2 / s （ metre square per second） 二次方米每秒， 运动黏度 SI 单位， 扩散系数、 热扩散系数、 热扩散率的 SI 单位

Mx （ maxwell） 麦克斯韦， 高斯磁通量单位， 非法定， = 10 - 8 Wb N （ newton） 牛 （ 顿）， 力的 SI 单位， 等于Pa·m2 = 1 kg·m / s2 N·m （ newton metre） 牛 （ 顿） 米， 力矩、 功、 能 SI 单位

n mile （ nautical mile） 海里， 航程单位， 法定， = 1. 852 km

nt （ nit） 尼特， 光亮度 SI 外单位， 等于 cd / m2 ， 非法定

nx （ nox） 诺克司， 弱光照度单位， 等于 10 - 3 lx， 非法定

Oe （ oersted） 奥斯特， 磁场强度单位， 非法定， = 79. 577 5 A / m

Oe·cm （ oersted centimetre） 奥斯特厘米， 等于 1Gb

oz （ ounce） 盎司， 英制质量单位， 非法定， = 2. 834 95 × 10 g

ozf （ ounce-force） 盎司力， 力的英制单位， 非法定， = 2. 780 14 × 10 - 1 N

ozf·in （ ounce-force inch） 盎司力英寸， 力矩、 功的英制单位， 非法定， = 7. 061 55 × 10 - 3 N·m oz / ft3 （ ounce per cubic foot） 盎司每立方英尺， 密度、 质量浓度英制单位， 非法定， = 1. 001 15 g / L oz / ft2 （ ounce per square foot） 盎司每平方英尺， 面密度英制单位， 非法定， = 3. 051 52 × 102 g / m2 oz·in2 （ounce inch squared） 盎司二次方英寸， 转动惯量英制单位， 非法定， = 1. 829 00 × 10 - 5 kg·m2

oz / in3 （ ounce per cubic inch） 盎司每立方英寸， 密度、 质量浓度英制单位， 非法定， = 1. 729 99 × 103 kg / m3

oz / petroleum bbl （ ounce per petroleum barrel） 盎司每石油桶， 质量浓度 SI 外单位， 非法定， = 1. 783 13 × 10 - 1 kg / m3

oz tr （ troy ounce） 金衡盎司， 用于金银等贵金属的英制质量单位， 等于药衡盎司， 非法定， =

#### 

3. 110 35 × 10 - 2 kg

oz / UKgal （ ounce per gallon （ UK）） 盎司每英加仑， 密度、 质量浓度英制单位， 非法定， = 6. 236 02 kg / m3

oz / USgal （ ounce per gallon （ US）） 盎司每美加仑， 用于美国的密度、 质量浓度单位， 非法定， = 7. 489 15 kg / m3

P （ poise） 泊， 动力黏度单位， 非法定， = 10 - 1 Pa·s

Pa （ pascal） 帕 （ 斯卡）， 压力、 应力、 弹性模量、 逸度、 渗透压的 SI 单位Pa·s （ pascal second） 帕 （ 斯卡） 秒， 动力黏度 SI 单位， = 0. 101 972 kgf·s / m2 pdl （ poundal） 磅达， 力的单位， 非法定， = 1. 382 55 × 10 - 1 N

ph （ phot） 辐透， 光照度 SI 外单位， 非法定， = 104 lx

phon （ phon） 方， 无量纲量， 响度级的单位， 对数量的单位

qr （ quarter） 夸特， 英质量单位， 等于 28 lb， 非法定， = 1. 270 06 × 10 kg

°R （ degree Rankine） 兰氏度， 兰氏温度及温度差的单位， 非法定， 用于温度差时： 1 °R = 1 °F =

（5 / 9） K

rad （ radian） 弧度， SI 辅助单位， 用于平面角， = 5. 729 58 × 10 （ o ）

rad （ rad） 拉德. 吸收剂量单位， 非法定， = 10 - 2 Gy

rd （ rad） 拉德. 吸收剂量单位， 非法定， = 10 - 2 Gy

Rd （ rutherford） 卢瑟福， 放射性活度 SI 外单位， 非法定， = 106 Bq

rem （ rem） 雷姆， 剂量当量、 剂量当量指数 SI 外单位， 非法定， = 10 - 2 Sv

r / min （ revolution per minute） 转每分， 旋转频率 SI 外单位， 法定， = 1 min - 1

s （ second） 秒， SI 基本单位， 用于时间

S （ siemen） 西门子， 电导、 电纳、 导纳、 导纳模的 SI 单位

sA （ statampere） 静电制安培， 电流单位， 非法定， = 3. 335 64 × 10 - 10 A

sb （ stilb） 熙提， 光亮度单位， 非法定， = 104 cd / m2

sC （ statcoulomb） 静电制库仑， 电荷量单位， 非法定， = 3. 335 64 × 10 - 10 C

sF （ statfarad） 静电制法拉， 电容单位， 非法定， = 1. 112 65 × 10 - 12 F

sH （ stathenry） 静电制亨利， 电感单位， 非法定， = 8. 98755 × 1011 H

sh tn （ short ton） 短吨， 美国质量单位， 非法定， = 9. 071 85 × 102 kg

sn （ sthène） 斯坦， 力的单位， 非法定， = 103 N

sr （ steradian） 球面度， 立体角 SI 辅助单位， = 3. 282 81 × 103 （°） 2

sS （ statsiemens） 静电制西门子， 电导单位， 非法定， = 1. 112 65 × 10 - 12 S

sT （ stattesla） 静电制特斯拉， 磁通密度单位， 非法定， = 2. 997 92 × 106 T

St （ stokes） 斯托克斯， 运动黏度单位， 非法定， = 104 m2 / s

Sv （ sievert） 希沃特， 剂量当量、 剂量当量指数的 SI 单位， 等于 N·m / kg

sV （ statvolt） 静电制伏特， 电位、 电位差、 电动势单位， 非法定， = 2. 997 92 × 102 V

sWb （ statweber） 静电制韦伯， 磁通量单位， 非法定， = 2. 997 92 × 102 Wb

sΩ （ statohm） 静电制欧 （ 姆）， 电阻单位， 非法定， = 8. 987 55 × 1011 Ω

t （ metric ton） 米制吨， 定义为 103 kg 的 tonne 的英文别名， 我国法定只称为吨

T （ tesla） 特斯拉， 磁通量密度、 磁感应强度， 磁极化强度 SI 单位

t （ tonne） 吨， 质量的 SI 外单位， 法定



tex （ tex） 特克斯， 用于纺织业线密度的 SI 外单位， 法定， = 1 g / km tf （ tonne-force） 吨力， 力的 SI 外单位， 非法定， = 9. 806 65 kN t·km （ tonne kilometre） 吨千米， 运输量的 SI 外单位， 法定

t / m3 （ tonne per cubic metre） 吨每立方米， 密度、 质量浓度单位， SI 外单位， = 103 kg / m3 ， 法定

tn （ ton （ UK）） 英吨， 英制质量单位， 等于 2 240lb， 非法定， = 1. 016 047t

tnf （ ton-force） 英吨力， 英制力单位， 非法定， = 9. 964 02 × 103 N

ton （ ton （ UK）） 英吨， 英制质量单位， 等于 2 240lb， 非法定， = 1. 016 047t

tonf （ ton-force） 英吨力， 英制力单位， 非法定， = 9. 964 02 × 103 N

ton / h （ ton per hour） 英吨每小时， 质量流量英制单位， 非法定， = 1. 016 05 × 103 kg / h ton / mile （ ton per mile） 英吨每英里， 线密度英制单位， 非法定， = 6. 313 42 × 10 - 1 kg / m Torr （ torr） 托， 压力 SI 外单位， 非法定， = 1. 333 22 × 102 Pa

UK fl oz （ fluid ounce （ UK）） 英液盎司， 英国液体容量单位， 非法定， = 2. 841 31 × 10 cm3

UKgal （ gallon （ UK）） 英加仑， 英国容量单位， 1976 年定义为 4. 546 09 dm3 ， 非法定

UKgal / h （ gallon （ UK） per hour） 英加仑每 （ 小） 时， 英国体积流量单位， 非法定， = 1. 262 80 × 10 - 6 m3 / s

UKgal / lb （ gallon （ UK） per pound） 英加仑每磅， 比容、 比体积英制单位， 非法定， = 1. 002 24 × 10 - 2 m3 / kg

UKpt （ pint （ UK）） 英品脱， 英体积单位， 非法定， = （1 / 8） UKgal

UKqt （ quart （ UK）） 英夸脱， 英体积单位， 非法定， = 1. 136 52 × 10 - 3 m3

UKton （ ton （ UK）） 英吨， 英制质量单位， 等于2 240 lb， 非法定， = 1. 016 047 t

US dry pt （ pint （ US dry）） 美干品脱， 美国体积单位， 非法定， = 5. 506 105 × 10 - 4 m3

US dry qt （ quart （ US dry）） 美干夸脱， 美体积单位， 非法定， = 1. 101 22 × 10 - 3 m3

US fl oz （ fluid ounce （ US）） 美液盎司， 美国液体体积、 容量单位， 非法定， = 2. 957 35 × 10 - 5 m3

USgal （ gallon （ US ）） 美 加 仑 ， 美 国 容 量 单 位 ， 非 法 定 。 定 义 为 2. 31 × 102 in3， ，

= 3. 785 411 784 × 10 - 3 m3

USgal / h （ gallon （ US） per hour） 美加仑每 （ 小） 时， 美国体积流量单位， 非法定， = 1. 051 50 × 10 - 6 m3 / s

USgal / lb （gallon （US） per pound） 美加仑每磅， 比容、 比体积单位， 非法定 = 8. 345 40 × 10 - 3 m3 / kg US liq oz （ fluid ounce （ US）） 美液盎司， 美国液体体积、 容量单位， 非法定， = 2. 957 35 × 10 - 5 m3 US liq oz （liquid ounce （US）） 美液盎司， 美国液体体积、 容量单位， 非法定， = 2. 957 35 × 10 - 5 m3

US liq pt （liquid pint （US）） . 美液品脱， 美国液体体积、 容量单位， 非法定， = 4. 731 76 × 10 - 4 m3

US liq qt （ liquid quart （ US）） 美液夸脱， 美国液体体积、 容量单位， 非法定， = 9. 463 53 × 10 - 4 m3

US lq pt （ pint （ US liq）） 美液品脱， 美国液体容量单位， 非法定， = 4. 73176 × 10 - 4 m3 US lq qt （ quart （ US lq）） 美液夸脱， 美液量体积单位， 非法定， = 9. 463 53 × 10 - 4 m3 US pt （ pint （ US dry）） 美干品脱， 美国体积单位， 非法定， = 5. 506 105 × 10 - 4 m3

V （ volt） 伏特， 电位、 电位差、 电动势单位， SI 单位

Vint （ international volt） 国际伏 （ 特）， 电位、 电压、 电动势旧单位， 非法定， = 1. 000 34 V

V·A （ volt ampere） 伏 （ 特） 安 （ 培）， 视在功率单位， 与 W 等效

V / A （ volt per ampere） 伏特每安培， 等于 Ω

var （ var） 乏， 无功功率单位， 非法定， ISO 尚允许使用， = 1 W

#### 

V / m （ volt per metre） 伏特每米， 电场强度 SI 单位

W （ watt） 瓦（ 特）， 热流量、 功率、 声能通量、 辐射通量、 漏率的 SI 单位W / A （ watt per ampere） 瓦特每安培， 电位、 电压、 电动势 SI 单位， 等于 V *w*B （ mass fraction of substance B） 物质 B 的质量分数， 通常用用% 表示

Wb （ weber） 韦伯， 磁通量 SI 单位

Wbint （ international weber） 国际韦 （ 伯）， 磁通量旧单位， 非法定， = 1. 000 34 Wb

Wb / m2 （ weber per square metre） 韦伯每平方米， 等于 T

W·h （ watt hour） 瓦特小时， 能量的 SI 外单位， = 3. 6 kJ

W / K （ watt per Kelvin） 瓦特开尔文， 热导 SI 单位， 以上 K 可代之以℃

W / （ m·℃） 或 W / （ m·K） （ watt per metre degree Celsius （ or Kelvin）） 瓦特每米摄氏度 （ 或开尔文）， 热导率 SI 单位

W / （ m2 ·℃） 或 W / （ m2 ·K） （ watt per square metre degree Celsius （ or Kelvin）） 瓦特每平方米摄氏度

（或开尔文）， 传热系数SI 单位.

yd3 （ cubic yard） 立方码， 英制体积单位， 非法定， = 7. 645 55 × 10 - 1 m3

yd2 （ square yard） 平方码， 英制面积单位， 非法定， = 8. 361 273 6 × 10 - 1 m2

yd （ yard） 码， 英制长度单位， 等于 0. 914 4 m， 非法定

yd3 / lb （cubic yard per pound） 立方码每磅， 比体积英制单位， 非法定， = 1. 685 55 m3 / kg

γ （ gamma） 伽玛， 质量单位， 非法定， 等于 10 - 9 kg； 磁通密度单位， 非法定， = 10 - 9 T

Ω （ ohm） 欧 （ 姆）， 电阻、 阻抗、 阻抗模、 电抗的 SI 单位

Ωi nt （ international ohm） 国际欧 （ 姆）， 电阻旧单位， 非法定， = 1. 000 49 Ω

Ω·m （ ohm metre） 欧 （ 姆） 米， 电阻率 SI 单位

（″） （ second of arc） 角秒， 平面角 SI 外单位， = 4. 848 14 × 10 - 6 rad

（′） （ minute） 角分， 平面角 SI 外单位， 等于 （ l / 60） （ o ）， 法定

（°） （ degree） 度， 平面角 SI 外单位， 当 rad 不方便时， 建议使用以 （°） 为单位的分数， = 1. 745 33 × 10 - 2 rad

（°） / min （ degree per minute） 度每分， 角速度的 SI 外单位， 法定， = 2. 908 88 × 10 - 4 rad / s = 4. 629 63 × 10 - 5 r / s

（°） / s （ degree per second） 度每秒， 角速度 SI 外单位， 法定， = 1. 047 20 rad / min

（°） / s2 （ degree per second squared） 度每二次方秒， 角加速度 SI 外单位， 法定， = 1. 745 33 × 10 - 2

rad / s2

ʊ （ mho） 姆欧， 电导 SI 外单位， 等于 Ω - 1 ， 非法定， = 1 S



## 附录 D 电气设备、 装置和元器件常用文字符号

D· 1 电气设备、 装置和元器件常用基本文字符号

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 基本文字符号 | | 设备、 装置和元器件种类 | 举 例 | |
| 单字母 | 双字母 | 中文名称 | 英文名称 |
| A |  | 组件部件 | 分离元器件放大器激光器  调节器 | amplifier using discrete components laser  regulator |
| AB | 电桥 | bridge |
| AD | 晶体管放大器 | transistor amplifier |
| AJ | 集成电路放大器 | integrated circuit amplifier |
| AM | 磁放大器 | magnetic amplifier |
| AV | 电子管放大器 | valve amplifier |
| AP | 印制电路板 | printed circuit board |
| AT | 抽屉柜 | drawer |
| AR | 支架盘 | rack |
| B |  | 非电量到电量 变换器或电量到非电量变换器 | 热电传感器热电池  光电池测功计  晶体换能器送话器  拾音器扬声器耳机  自整角机旋转变压器  模拟和多级数字  变换器或传感器 （ 用作指示和测量） | thermoelectric sensor thermo- cell photoelectric cell dynamometer  crystal transducer microphone  pick up louds peaker earphone synchro resolver  analogue and multiple- step  digital transducers or sensors （ as used indicating or measuring purposes） |
| BP | 压力变换器 | pressure transducer |
| BQ | 位置变换器 | position transducer |
| BR | 旋转变换器 （测速发电机） | rotation transducer （tachogenerator） |
| BT | 温度变换器 | temperature transducer |
| BV | 速度变换器 | velocity transducer |
| C |  | 电容器 | 电容器 | capacitor |

#### 

（ 续）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 基本文字符号 | | 设备、 装置和元器件种类 | 举 例 | |
| 单字母 | 双字母 | 中文名称 | 英文名称 |
| D |  | 二进制元件延迟器件存储器件 | 数字集成电路和器件： 延迟线  双稳态元件单稳态元件磁芯存储器寄存器  磁带记录机盘式记录机 | digital integrated circuits and devices： delay line  bistable element monostable element core storage register  magnetic tape recorder disk recorder |
| E |  | 其他元器件 | 本表其他地方未规定的  器件 |  |
| EH | 发热器件 | heating device |
| EL | 照明灯 | lamp for lighting |
| EV | 空气调节器 | ventilator |
| F |  | 保护器件 | 过电压放电器件避雷器 | over voltag discharge device arrester |
| FA | 具有瞬时动作的限流保  护器件 | wi current threshold protective device  th instantaneous action |
| FR | 具有延时动作的限流保  护器件 | wi current threshold protective device  th time- lag action |
| FS | 具有延时和瞬时动作的  限流保护器件 | wit current tthreshold protective device  h instan aneous and time- lag action |
| FU | 熔断器 | fuse |
| FV | 限压保护器件 | voltage threshold protective device |
| G |  | 发生器发电机电源 | 旋转发电机  振荡器 | rotating generator  oscillator |
| GS | 发生器 | generator |
| 同步发电机 | synchronous generator |
| GA | 异步发电机 | asynchronous generator |
| GB | 蓄电池 | battery |
| GF | 旋转式或固定式变频机 | rotating or static frequecy converter |
| H | HA | 信号器件 | 声响指示器 | acoustical indicator |
| HL | 光指示器 | optical indicator |
| HL | 指示灯 | indicator lamp |
| K | KA | 继电器接触器 | 瞬时接触继电器 | instantaneous contactor relay |
| KA | 瞬时有或无继电器 | instantaneous all or nothing relay |
| KA | 交流继电器 | alternating relay |
| KL | 闭锁接触继电器 （ 机械闭锁或永磁铁式有或无继电器） | not latching contactor relaya （ all- or- pe hing relay with mechanic l latch or  rmanent magnet） |
| KL | 双稳态继电器 | bistable relay |
| KM | 接触器 | contactor |
| KP | 极化继电器 | polarized relay |
| KR | 簧片继电器 | reed relay |
| KT | 延时有或无继电器 | time- delay all- or- nothing relay |
| KR | 逆流继电器 | reverse current relay |



#### （ 续）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 基本文字符号 | | 设备、 装置和元器件种类 | 举 例 | |
| 单字母 | 双字母 | 中文名称 | 英文名称 |
| L |  | 电感器电抗器 | 感应线圈线路陷波器  电抗器 （ 并联和串联） | induction coil line trap  reactors （ shunt and series） |
| M |  | 电动机 | 电动机 | motor |
| MS | 同步电动机 | synchronous motor |
| MG | 可做发电机或电动机用的电机 | at machine capable of use as a gener- or or motor |
| MT | 力矩电动机 | torque motor |
| N |  | 模拟元件 | 运算放大器  混合模拟/ 数字器件 | operational amplifier  hybrid analogue / digital device |
| P |  | 测量设备试验设备 | 指示器件记录器件  积算测量器件  信号发生器 | indicating devices recording devices  integrating measuring devices  signal generator |
| PA | 电流表 | ammeter |
| PC | （ 脉冲） 计数器 | （ pulse） counter |
| PJ | 电度表 | watt hour meter |
| PS | 记录仪器 | recording instrument |
| PT | 时钟、 操作时间表 | clock， operating time meter |
| PV | 电压表 | voltmeter |
| Q | QF | 电力电路的开关器件 | 断路器 | circuit- breaker |
| QM | 电动机保护开关 | motor protection switch |
| QS | 隔离开关 | disconnector （ isolator） |
| R |  | 电阻器 | 电阻器 | resistor |
| 变阻器 | rheostat |
| RP | 电位器 | potentiometer |
| RS | 测量分路表 | measuring shunt |
| RT | 热敏电阻器 | peresistor with inherent variability de- ndent on the temperature |
| RV | 压敏电阻器 | peresistor with inherent variability de- ndent on the voltage |
| S |  | 控制、 记忆、信号电路的开关  器件选择器 | 拨号接触器连接级 | dial contact connecting stage |
| SA | 控制开关 | control switch |
| SA | 选择开关 | selector switch |
| SB | 按钮开关 | push- button |



|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 基本文字符号 | | 设备、 装置和元器件种类 | （ 续）  举 例 | |
| 单字母 | 双字母 | 中文名称 | 英文名称 |
| S |  | 控制、 记忆、信号电路的开关  器件选择器 | 机电式有或无传感器  （ 单级数字传感器） | an all- or- nothing sensors of mechanical sed electronic nature （ one- stop digital  nsore） |
| SL | 液体标高传感器 | liquid level sensor |
| SP | 压力传感器 | pressure sensor |
| SQ | 位置传感器 （ 包括接近传感器） | ityposition sensor （ including proxim- sensor） |
| SR | 转数传感器 | rotation sensor |
| ST | 温度传感器 | temperature sensor |
| T | TA | 变压器 | 电流互感器 | current transformer |
| TC | 控制电路电源用变压器 | transformer for control circuit supply |
| TM | 电力变压器 | power transformer |
| TS | 磁稳压器 | magmetic stabilizer |
| TV | 电压互感器 | voltage transformer |
| U |  | 调制器变换器 | 鉴频器解调器变频器编码器交流器逆变器整流器  电报译码器 | disoriminator demodulator frequency changer coder  converter inverter rectifier  telegraph translator |
| V |  | 电子管晶体管 | 气体放电管二极管  晶体管  晶闸管 | gas- discharge tube Diode  transistor  thyristor |
| VE | 电子管 | electronic tube |
| VC | 控制电路用电源的整流器 | rectifier for control circuit supply |
| W |  | 传输通道波导天线 | 导线电缆母线波导  波导定向耦合器偶极天线  抛物天线 | conductor cable busbar waveguide  waveguide directional couper dipole  parbolic aerial |
| X |  | 端子插头插座 | 连接插头和插座接线柱  电缆封端和接头  焊接端子板 | connecting plug and socket clip  cable sealing end and joint  soldering terminal strip |
| XB | 连接片 | link |
| XJ | 测试插孔 | test jack |
| XP | 插头 | plug |
| XS | 插座 | socket |
| XT | 端子板 | terminal board |



|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 基本文字符号 | | 设备、 装置和元器件种类 | （ 续）  举 例 | |
| 单字母 | 双字母 | 中文名称 | 英文名称 |
| Y |  | 电气操作的机械器件 | 气阀 | pneumatic valve |
| YA | 电磁铁 | electromagnet |
| YB | 电磁制动器 | electromagnetically operated brake |
| YC | 电磁离合器 | electromagnetically operated clutch |
| YH | 电磁吸盘 | magnctic chuck |
| YM | 电动阀 | motor operated valve |
| YV | 电磁阀 | electromagnetically operated valve |
| Z |  | 终端设备 混合变压器滤波器  均衡器限幅器 | 电缆平衡网络压缩扩展器晶体滤波器  网络 | cable balancing network compandor  crystal filter  network |

D· 2 电气设备、 装置和元器件常用辅助文字符号

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 文字符号 | 名称 | 英文名称 |
| A | 电流 | current |
| A | 模拟 | analog |
| AC | 交流 | alternating current |
| A  AUT | 自动 | automatic |
| ACC | 加速 | accelerating |
| ADD | 附加 | add |
| ADJ | 可调 | adjustability |
| AUX | 辅助 | auxiliary |
| ASY | 异步 | asynchronizing |
| B  BRK | 制动 | braking |
| BK | 黑 | black |
| BL | 蓝 | blue |
| BW | 向后 | backward |
| C | 控制 | control |
| CW | 顺时针 | clockwise |
| CCW | 逆时针 | counter clockwise |
| D | 延时 （ 延迟） | delay |
| D | 差动 | differential |
| D | 数字 | digital |
| D | 降 | down， lower |

#### 

（ 续）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 文字符号 | 名称 | 英文名称 |
| DC | 直流 | direct current |
| DEC | 减 | decrease |
| E | 接地 | earthing |
| EM | 紧急 | emergency |
| F | 快速 | fast |
| FB | 反馈 | feedback |
| FW | 正， 向前 | forward |
| GN | 绿 | green |
| H | 高 | high |
| IN | 输入 | input |
| INC | 增 | increasc |
| IND | 感应 | induction |
| L | 左 | left |
| L | 限制 | limiting |
| L | 低 | low |
| LA | 闭锁 | latching |
| M | 主 | main |
| M | 中 | medium |
| M | 中间线 | mid- wire |
| M  MAN | 手动 | manual |
| N | 中性线 | neutral |
| OFF | 断开 | open， off |
| ON | 闭合 | close， on |
| OUT | 输出 | output |
| P | 压力 | pressure |
| P | 保护 | protection |
| PE | 保护接地 | protective earthing |
| PEN | 保护接地与中性线共用 | protective earthing neutral |
| PU | 不接地保护 | protective unearthing |
| R | 记录 | recording |
| R | 右 | right |
| R | 反 | reverse |
| RD | 红 | red |
| R  RST | 复位 | reset |
| RES | 备用 | reservation |



#### （ 续）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 文字符号 | 名称 | 英文名称 |
| RUN | 运转 | run |
| S | 信号 | signal |
| ST | 起动 | start |
| S  SET | 置位， 定位 | setting |
| SAT | 饱和 | saturate |
| STE | 步进 | stepping |
| STP | 停止 | stop |
| SYN | 同步 | synchronizing |
| T | 温度 | temperature |
| T | 时间 | time |
| TE | 无噪声 （ 防干扰） 接地 | noiseless earthing |
| V | 真空 | vacuum |
| V | 速度 | velocity |
| V | 电压 | voltage |
| WH | 白 | white |
| YE | 黄 | yellow |



附录 E 常用化学元素符号

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 符号 | 名称 | 名称 | 符号 | 名称 | 名称 |
| Ag | 银 | silver， argent | N | 氮 | nitrogen |
| Al | 铝 | aluminium | Na | 钠 | sodium， natrium |
| Ar | 氩 | argon | Nb | 铌 | niobium |
| As | 砷 | arsenic | Nd | 钕 | neodymium |
| Au | 金 | gold， （ 拉丁语 aurum） | Ne | 氖 | neon |
| B | 硼 | boron | Ni | 镍 | nickel |
| Ba | 钡 | barium | O | 氧 | oxygen |
| Be | 铍 | beryllium | Os | 锇 | osmium |
| Bi | 铋 | bismuth | P | 磷 | phosphorus |
| Br | 溴 | bromine | Pb | 铅 | lead， plumbum |
| C | 碳 | carbon | Pd | 钯 | palladium |
| Ca | 钙 | calcium | Pt | 铂 | platinum |
| Cd | 镉 | cadmium | Pu | 钚 | plutonium |
| Ce | 铈 | cerium | Ra | 镭 | radium |
| Cl | 氯 | chlorine | Rh | 铑 | rhodium |
| Co | 钴 | cobalt | Rn | 氡 | radon |
| Cr | 铬 | chromium | S | 硫 | sulphur |
| Cs | 铯 | cesium | Sb | 锑 | stibium |
| Cu | 铜 | copper， cuprum | Se | 硒 | selenium |
| F | 氟 | fluorine | Si | 硅 | silicom |
| Fe | 铁 | iron， （ 拉丁语 ferrum） | Sn | 锡 | tin， stannum |
| Ga | 镓 | gallium | Sr | 锶 | strontium |
| Ge | 锗 | germanium | Ta | 钽 | tantalum |
| H | 氢 | hydrogen | Te | 碲 | tellurium |
| He | 氦 | helium | Th | 钍 | thorium |
| Hg | 汞 | mercury， hydrargyrum | Ti | 钛 | titanium |
| I | 碘 | iodine | Tl | 铊 | thallium |
| In | 铟 | indium | U | 铀 | uranium |
| Ir | 铱 | iriduium | V | 钒 | vanadium |
| K | 钾 | potassium， kalium | W | 钨 | tungsten， wolfram |
| Kr | 氪 | krypton | Xe | 氙 | xenon |
| La | 镧 | lanthanum | Y | 钇 | yttrium |
| Li | 锂 | lithium | Yb | 镱 | ytterbium |
| Mg | 镁 | magnesium | Zn | 锌 | zinc |
| Mn | 锰 | manganese | Zr | 锆 | zirconium |
| Mo | 钼 | molybdenum |  |  |  |

参 考 文 献

[1]郑易里，曹成修，等 . 英华大词典[M]. 2 版 . 北京：商务印书馆，1984. [2]吴光华. 汉英大词典[M]. 上海：上海交通大学出版社，1993. [3]杨希武. 日汉机电工程词典（新编本）[M]. 北京：机械工业出版社，2004. [4]林栋梁. 英汉机电工程词典[M]. 2 版 . 北京：机械工业出版社，2001

[5]耿文学 . 英汉汉英机电一体化技术词典[M]. 北京：机械工业出版社，2009. [6]夏华，郭建中，林峰. 英汉信息技术词典[M]. 北京：机械工业出版社，2002. [7]粱庆梓，梁坚. 英汉电子产品及电路词典[M]. 北京：机械工业出版社，2002. [8]王锦俞，刘晓兰，孙光亮. 汽车缩略语词典[M]. 北京：机械工业出版社，2004. [9]王其平. 英汉电工电子技术词典[M]. 北京：机械工业出版社，1993. [10]李鼎新. 英汉计算机缩略语词典[M]. 北京：机械工业出版社，2001.





