

解释程序  
interpreter

编译程序  
compiler

文件结束标志  
EOF  
end of file

数据库  
DB  
data bases

数据管理系统  
DBMS  
Data bases management system

在线事务处理  
OLTP  
On line transaction (事务) processing

在线分析处理  
OLAP  
On line analysis processing

大型数据库应用系统  
ERP

关系数据库  
RDBMS  
Relation data bases management system

实体关系  
ER

开放数据库链接  
ODBC  
Open database connectivity

调制  
Modulation

解调

Demodulation

调制解调

MODEM

互联网服务提供商

ISP

Internet service provider

数字用户回路

DLS

局域网

LAN

Local area network

个人网络

PAN

Personal area network

城域网

MAN

Metropolitan (大都市的) Area Network

广域网

WAN

Wide area network

无线通信技术

Wi-fi

无线访问节点

AP

Wireless Access Point

带宽

Band Width

点对点

P2P

Peer to peer

以太网

Ethernet

拓扑

Topology

树型

Hierarchical (层次)

网卡

NIC

Network Interface Controller

介质访问控制

MAC

medium access control

集线器

Hub

交换机

Switch

路由器

Router

网关

Gateway

网络协议

Protocol

虚拟网

VLAN

开放系统互联

OSI

Open System Interconnection

传输控制协议

Tcp

Transmission Control Protocol

生存时间

TTL

time-to-live

报文

Datagram

动态地址分配协议

DHCP

域名系统

DNS

**D**omain **N**ame **S**ystem

网络诊断工具

Ping

显示 ip 配置

Ipconfig

超文本传输协议

HTTP

Hyper Text Transfer Protocol (协议)

统一资源定位符

URL

uniform resource locator (定位器)

简单邮件传输协议

SMTP

Simple Mail Transfer Protocol

文件传输协议

FTP

File Transfer Protocol

电子公告牌 网络论坛

BBS

Bulletin Board System

定位服务

LBS

Location Based Services

集成电路

IE

SSIE MSIE LSIE VLSIE

中央处理器

CPU

社科统计程序包 统计产品与服务解决方案

SPSS

Statistical Product and Service Solutions

运算器 算数逻辑单元

ALU

arithmetic and logic unit

总线

Bus

复杂指令集计算机

CISC

Complex Instruction Set Computer

固态硬盘

SSD

Solid State Disk

随机存取存储器

RAM

Random access memory

基本输入\输出系统

BIOS

Basic Input Output System

闪存

FM

Flash memory

缓存

Cache\buffer

人机交互系统

HCI

Human and computer interaction

端口

Port

接口

Interface

通用串行总线

USB

即插即用

PnP

Plug-and-Play

操作系统

OS

Operating system

外壳

Shell

内核

Kernel

进程

Processing

驱动程序

Driver

图形界面

GUI

Graphical User Interface

主机

Host

超文本标记语言

HTML

Hyper Text Markup Language

二 八 十 十六进制

Binary、octal、decimal、hexadecimal system

每秒运算浮点次数

FLOPS

码制

Code system

美国标准信息交换码

ASCLL

解决 Unicode 编码格式

UTF

扩展汉字编码标准

GBK

行程长度编码

RLE

run-length encoding

模拟|数字 数字|模拟 转换器

ADC DAC

analog to digital converter

乐器数字接口

MIDI

music instrument digital interface

高级音频编码

AAC

Advanced Audio Coding

动态图像专家组

MPEG

Moving Picture Experts Group

视频图形阵列

VGA

Video Graphics Array

位图

Bitmap

高效率图像文件格式

HEIF

High Efficiency Image File Format

图形交换格式

GIF

Graphics Interchange Format

计算机图形技术

CG

Computer graphic

最大公约数

GCD

Greatest Common Divisor

伪代码

Pseudo-code 伪的

递归

Recursion

二分法查找

Binary search

广度优先搜索

BFS

Breadth First Search

深度优先搜索

DFS

Depth-First-Search

面向对象编程

OOP

Object Oriented Programming

结构化查询语言

SOL

Structured Query Language

组件对象模型

COM

Component Object Model

基层开发环境



IDE

北斗系统

BDS

BeiDou Navigation Satellite System

电子数据交换

EDI

Electronic data interchange

物联网

IOT

Internet of Things

多用途互联网邮件扩展类型

MIME

Multipurpose internet mail extensions

标记标准

SGML

Standard Generalized Markup language

通用标记语言

GML

Generalized Markup Language

木马

Trojan

高级加密标准

AES

密码学中的高级加密标准（Advanced Encryption Standard, AES），又称 Rijndael 加密法，是美国联邦政府采用的一种区块加密标准

自然语言处理

NLP

natural language processing

先来先服务

FCFS

first-come first-service

进程控制块

PCB

Process Control Block

多媒体扩展指令集

SVGA

超级视频图形阵列

MMX

MultiMedia eXtensions (多媒体扩展)

异步传输模式

ATM

Asynchronous Transmission Mode

因特网信息服务

IIS

Internet Information Services

计算机运行速度

MIPS

单字长定点指令平均执行速度 Million Instructions Per Second

存储管理器

MMU

Memory Management Unit

面向对象的程序设计语言

OOPL

object-oriented programming language

加速图形接口

AGP

Accelerated Graphics Port