# 物联网

## 通信服务

### 中国移动 600941 <http://www.chinamobileltd.com>

总市值：1.63万亿

中国移动有限公司的主营业务为**提供移动通信和有关服务**。公司主要服务为个人市场主要产品服务、家庭市场主要产品服务、政企市场主要产品服务、新兴市场主要产品服务。公司是全球领先的通信及信息服务企业，致力于为个人、家庭、政企、公司已形成面向个人市场（C）、家庭市场（H）、政企市场（B）和新兴市场（N）的完整产品与服务体系，一站式满足各类用户的多元化需求。截至2021年6月末，公司已开通基站达528万个，**基站总数位居全球第一**。其中，**4G基站达332万个，占全球4G基站总数约三分之一**，**全国行政村4G覆盖率超过99%**；5G基站达50万个，已建成全球技术领先、规模最大、品质优良的5G SA网络，为全国地市以上城区、部分县城及重点区域提供5G服务。公司的移动通信网络覆盖全国，北至漠河、南至三沙、东至抚远、西至喀什，最高至珠穆朗玛峰、最深至新元煤矿井下534米。

### 中国电信 601728北京西城 [http://www.chinatelecom-h.com](http://www.chinatelecom-h.com/)

总市值：4575.36亿

中国电信股份有限公司是领先的**大型全业务综合智能信息服务运营商**，主营业务为提供移动通信服务、固网及智慧家庭服务、产业数字化服务。公司的主要产品及服务包括个人通信及信息化服务(移动通信服务)、家庭通信及信息化服务(固网及智慧家庭服务)、政企通信及信息化服务(产业数字化)。**公司自主品牌“天翼云”在全球运营商公有云IaaS中排名第一。**

主要运营数据 2021年12月

移动用户数 372.43百万户

5G套餐用户数 187.80百万户

有线宽带用户数 169.71百万户

固定电话用户数 106.64百万户

业务

**固网语音业务** 本公司固网语音业务包括本地固定电话业务和长途固话业务。本公司长途固话业务包括国内长途固话业务和国际及港澳台长途固话业务。

**移动语音业务** 移动语音业务包括本地通话、国内长途通话、国际长途通话、省内漫游、省际漫游和国际漫游。

**互联网接入业务** 互联网接入业务由固网互联网接入服务（包括拨号上网和宽带业务）和无线宽带组成。

**增值服务** 增值服务主要包括固话类、互联网类及移动类增值业务。固话类增值业务或传统增值业务包括七彩铃音、超级无绳、来电显示、短信业务以及电话支付业务。

**综合信息应用服务**综合信息应用服务包括号百类信息服务、IT服务及应用业务。

**基础数据和网元出**基础数据业务包括DDN、帧中继(FR)和异步传输模式（ATM）业务。

**租业务**

**其他业务** 其它业务主要包括客户终端设备的销售、修理和维护。

品牌

天翼

天翼领航 面向企业用户

天翼e家

号码百事通

### 中国联通 600050 北京西城 <http://www.chinaunicom-a.com>

总市值：1663.37亿

中国联合网络通信股份有限公司**主营业务是提供全方位、高品质信息通信服务，包括移动宽带(WCDMA、LTEFDD、TD-LTE、5G)、固网宽带、GSM、固网本地电话、信息通信技术服务、数据通信服务以及其它相关增值服务。**公司主要产品为移动宽带(WCDMA、LTEFDD、TD-LTE)、固网宽带、GSM、固网本地电话、信息通信技术服务、数据通信服务以及其他相关增值服务。2019年上半年公司荣获多项嘉许,其中包括本公司控股子公司-联通红筹公司被《金融亚洲》(FinanceAsia)评选为“亚洲最佳管理电信公司”第一名,被《亚洲公司管治》(CorporateGovernanceAsia)评选为“亚洲最佳公司-企业管治典范”。

运营数据 2021年12月

移动出账用户数 317115千

固网宽带用户数 95046千

固网本地电话用户数 47193千

### 东方通信 600776 杭州滨江 [http://www.eastcom.com](http://www.eastcom.com/)

**总市值：122.84亿**

东方通信股份有限公司从事的主要业务为以无线通信为基础的企业网和信息安全业务、以金融电子为基础的智能自助设备业务和以通信技术服务为基础的信息通信技术服务业务。**公司主要产品及服务为企业网和信息安全产业、智能自助设备产业、信息通信技术服务产业**。

成为国际领先企业

**中国电子科技集团有限公司**

产业布局:

智能自助设备

企业网与信息安全

ICT服务与运营

智能制造

梦网科技 002123 深圳南山 [http://www.montnets.com](http://www.montnets.com/)  
**总市值：101.24亿**

梦网云科技集团股份有限公司主营业务为移动互联网运营支撑业务。公司当前主营企业云通信平台,构建以IM云、视频云、物联云、数流云四位一体的企业云通信服务生态,为企业提供全方位的移动互联网运营支撑服务公司持有工信部颁发的跨地区增值电信业务许可证,包含IDC、ISP、呼叫中心和SP业务,是同时获得ISO27001、ISO9001和CMMI认证的移动互联网增值技术企业。梦网科技是国家高新技术企业、中国互联网百强企业、中国互联网行业最具影响力企业、广东省优秀企业、深圳市文化创意百强企业、广东省和深圳市软件收入前百家企业。

成为全球领先的云通信服务商

业务

消息云 企业短信 富信 5G消息 梦网通知王 国际短信 融合通信 统一消息中心

短信验证码 NOVA平台 语音验证码

视讯云 梦网云会议 企业视频彩铃 EVaaS 梦网云播

终端云 企业服务号

物联云 MEET平台 物联网卡通信模组

### 华星创业 300025 杭州滨江 [http://www.hxcy.com.cn](http://www.hxcy.com.cn/)

总市值：25.18亿

杭州华星创业通信技术股份有限公司的主营业务为提供移动通信技术服务和相关产品的研发、生产和销售,主要包括网络建设(主要是室内分布覆盖系统以及通信网络建设)、网络维护和网络优化以及相关通信网络测试优化系统工具软件产品研发、生产和销售。华星创业是业内从事网优服务时间最久、业务规模最大的第三方专业公司之一。

产品与服务:

移动通信技术服务 移动通信网络规划设计 通信工程建设 室分工程 网络基础代维

网络测评优化

无线测试系统（兼容从2G到4G各种技术制式及NB-IoT）

移动通信专用无线测试终端

信令采集平台和基于信令大数据的网络分析优化软件

### ST鹏博士 600804 成都武侯 [http://www.drpeng.com.cn](http://www.drpeng.com.cn/)

总市值：**57.68亿**

鹏博士电信传媒集团股份有限公司的主要经营为互联网接入及其相关增值服务业务。其主要产品为家庭宽带及增值业务、数据中心业务、智慧云网业务、海外业务及其他。

数智云 融合云平台 数智云 云应用产品

算力网络 企业级网络 算力网络

数据中心

数字产业园

数智服务 企业数智服务 家庭数智服务

### 电讯盈科 HK00008

总市值：**297.98亿**

电讯盈科有限公司(「电讯盈科」、「PCCW」或「本公司」)是HKT集团控股有限公司(「HKT」)的控股公司,而HKT则是香港首屈一指的电讯商,也是世界级资讯及通讯科技公司。电讯盈科亦持有盈科大衍地产发展有限公司的大部分股权以及包括全资附属公司UK Broadband Limited的海外投资。 本集团在全球各地聘用约 19,300名员工。其总部设在香港,业务据点遍及欧洲、中东、非洲、美洲、内地以至亚洲其他国家和地区。

### 和记电讯香港 HK00215

总市值：**65.54亿**

和记电讯控股有限公司([和记电讯香港控股)是一家领先的综合电讯服务营办商;以[3]品牌,为香港和澳门广泛的客户群提供先进的流动电讯方案,以及於[HGC]平品牌,为香港及全球的企业、国际及网路商客户提供尖端的固网电讯方案,以及为本地住宅客户提供全面的宽频、话音及国际长途直拨服务。和记电讯香港控股为和记黄埔集团成员,透过最新的电讯技术,提供世界级电讯服务和创新产品,缔造市场潮流,领导业界发展。

### 美国电话电报 NYSE:T [http://www.att.com](http://www.att.com/)

**总市值：1316.36亿**

美国电话电报公司是一家根据1983年特拉华州法律注册成立的控股公司。该公司是美国和全球领先的电信服务提供商。该公司向美国的消费者提供服务和产品，并向全球的企业和其他电信服务提供商提供服务和产品。公司提供的服务和产品因市场而异，包括：无线通信，本地交换服务，长途服务，数据宽带和网络服务，视频服务，电信设备，托管网络，批发服务以及目录广告和发布。

Deals

Phones&devices

Wireless

Internet

TV

Prepaid

Bundles

## 服务

### 国网信通 600131 成都武侯 [http://www.sgitc.com](http://www.sgitc.com/)

总市值：**204.57亿**

国网信息通信股份有限公司的主营业务为云网基础设施、云平台、云应用及相关企业运营支撑服务业务。具体业务为云网基础设施、云平台、云应用及相关企业运营支撑服务业务。

创造价值 回报股东 用技术的力量推动社会进步

产品与服务

网络 增值电信运营业务 通信网络建设业务 云网基础设施建设业务

平台 云平台业务 云平台组件业务

应用 企业门户业务 ERP业务 电力营销业务 能源交易业务

运营 企业运营支撑服务业务 企业运营可视化业务

### 普天科技 002544 广州海珠 [http://www.chinagci.com](http://www.chinagci.com/)

总市值：**140.16亿**

中电科普天科技股份有限公司主要从事面向信息网络建设提供综合解决方案服务及相关信息网络产品。目前主要收入来源是**移动通信网络规划设计**、**印制电路板业务**、**专用网络电子系统工程以及轨道交通通信,**利润的主要来源是移动通信网络规划设计、印制电路板制造以及轨道交通通信。公司“高端印制电路板高效高可靠性微细加工技术与应用”项目获得国家科学技术进步奖二等奖。

成为网络通信解决方案引领者

**中国电子科技集团有限公司**

产品与服务：

**高端装备制造**

印刷电路板

装备制造

**智慧应用**

智慧城市业务

智慧交通 智慧监狱 IDC数据中心 智慧医疗 智慧旅游

智慧建筑 智慧食安 智慧交通无感支付 智慧园区

智慧电力 智慧监管 天网/“雪亮工程” 智慧校园

计算研究与应用产品类 比特蜂移动智能信息采集管理系统

测控自动化业务

智慧水务平台 智慧燃气平台

基于北斗的位置及导航服务

特殊人群定位监管系统 智能交通 智慧农业

基于北斗的全城智慧旅游综合位置服务系统 集装箱监控系统及设备

**通信网络系统**

数字集群通信业务

AcroTetra数字集群通信系统及应用终端 AcroPDT数字集群通信系统及终端

AcroLTE宽带无线专网通信系统及应用 无线调度系统

交换调度与通信系统业务

ACROIXP数字程控交换系统 ACROIXP DS数字调度系统

ACROSWITCH软交换系统 ACROSWITCH软交换调度系统

综合通信系统 应急通信信息化总承 便携智慧/通信箱

轨道交通业务

轨道交通通信总承 轨道交通通信产品

**通信网络服务**

通信网络服务业务

规划设计 网络优化服务 网络代维 工程咨询 智慧城市规划设

工程监理业务

工程监理业务总体情况 通信工程监理 信息系统工程监理 房屋租赁

移动通信设备及通信工程

多频基站天线 美化天线 室内分布产品 屏蔽器及微室分产品集成服务

智能终端 电池共用管理器(合路器) 通信工程-管线、室分工程服务

### 润建股份 002929 南宁青秀 [http://www.runjian.com](http://www.runjian.com/)

总市值：**103.46亿**

润建股份有限公司是通信信息网络与能源网络的管理和运维者，管维业务涵盖通信网络、IDC数据网络、信息网络、能源网络四大基础网络。其中在通信网络管维领域，公司是行业内规模最大的民营企业，是中国移动A级优秀供应商，中国铁塔五星级的服务商。通信网络管维、IDC数据网络管维、信息网络管维、能源网络管维四大业务板块紧跟时代发展趋势，相辅相成，在公司覆盖全国的服务网络及强大的创新研发能力的使能下，公司各项业务正快速落地，经营业绩进入快速增长通道。 在万物互联的时代，公司是通信信息网络与能源网络的智能物业，以“让天下没有难用的网络”为愿景。 公司构建了高效、灵活的平台型组织，在全球设立了6大研发中心，拥有超过800个专业研发人员，围绕“行业数字化”、“机器替代”、“效率提升”等方向研发了一系列平台和解决方案。强大的创新研发能力使公司能快速响应客户数字化需求。提升了公司网络管维能力，提高了公司的服务效率，为公司业务发展奠定了基础。 经过近三年的战略布局和技术研发，目前公司各项业务正快速落地，经营业绩进入快速增长通道。 公司管维业务包括网络的设计、建设、维护、优化、数据处理、增值服务等。凭借公司覆盖全国29个省、超过200个地市、1200个县区的服务网络以及强大的创新研发能力，公司管维业务由通信网络起步，随着云网融合的发展趋势，拓展至IDC数据网络；随着数字化转型的发展和需求，拓展至信息网络领域；为进一步保障其他网络的通畅和稳定，公司将管维能力进一步延伸至能源网络领域。通信网络管维、IDC数据网络管维、信息网络管维、能源网络管维四大业务板块紧跟时代发展趋势，相辅相成，推动公司保持可持续快速增长。

追求全体员工物质与精神两方面幸福，让每一个奋斗的润建人都过上好日子。

产品与服务

通信网络管维

IDC网络管维

信息网络管维

能源网络管维

### 国脉科技 002093 福州马尾 [http://www.gmiot.com](http://www.gmiot.com/)

总市值：**80.10亿**

国脉科技股份有限公司的主营业务为物联网技术服务、物联网咨询与设计服务、物联网科学园运营与开发服务、教育服务。公司具有通信网络代维（外包）企业甲级资质、电子与智能化工程专业承包贰级、安防工程企业设计施工维护能力贰级、中华人民共和国增值电信业务经营许可证-第二类基础电信业务中的网络托管业务、信息系统集成及服务叁级等资质。

业务

物联网技术服务

物联网咨询与设计服务

物联网科学园运营与开发服务

教育服务 福州理工学院

战略技术研究与投资

### 中贝通信 603220 武汉江汉 [http://www.whbester.com](http://www.whbester.com/)

总市值：**40.16亿**

中贝通信集团股份有限公司的主营业务是为客户提供5G新基建、智慧城市与5G行业应用服务。公司的主要产品与服务是为客户提供包括5G移动通信网络、光传输千兆光网等新型数字基础设施在内的网络建设服务，其中智慧城市项目包含方案设计、系统平台开发与安装调测等全业务环节服务。

5G网络建设主要是为客户提供包括5G移动通信网络、光传输千兆光网等新型数字基础设施在内的网络建设服务，包括网络规划与设计、项目实施与交付、系统网络维护，提供全生命周期项目管理特点的一体化服务。

### 富春股份 300299 福州鼓楼 [http://www.forcom.com.cn](http://www.forcom.com.cn/)

总市值：**39.75亿**

富春科技股份有限公司的主营业务是为通信运营商提供通信网络建设技术解决方案。公司的主要服务是通信网络建设前期的规划咨询、可行性研究、勘察设计等,内容涉及无线通信、有线通信、交换通信、数据通信、通信电源、通信建筑等多个技术专业。发行人自成立以来,始终专注于通信网络建设技术服务主业,紧紧抓住我国通信行业快速发展和通信运营商网络建设技术服务需求不断扩大的良好发展机遇,密切跟踪通信技术的最新发展方向,不断加大技术研发投入,致力于为通信运营商提供全流程、跨平台、定制式的通信网络建设技术解决方案,经过近十年的不懈努力,发行人已发展成为国内民营通信网络建设技术服务提供商中的领跑者之一. 经过多年的技术积累与探索,发行人的技术水平和研发实力已经进入行业领先水平,先后主编了四项国家通信行业技术标准,成为主编国家通信行业技术标准数量最多的民营通信网络建设技术服务提供商。

成为正念正行的标杆企业

通信 富春股份

游戏 骏梦游戏

大数据

新基建

### 中富通 300560 福州鼓楼 [http://www.zftii.com](http://www.zftii.com/)

总市值：**35.11亿**

中富通集团股份有限公司主营业务是通信服务业务、信息化软件服务业务、渠道销售业务。公司为电信运营商（中国移动、中国联通、中国电信）、通信设备商（华为公司、中兴通讯等）、广电网络等提供通信网络建设、维护、优化服务业务；为行业用户提供自组网、ICT、物联网等系统解决方案和软件开发服务；开展通信终端、电子产品及部分专业设备的渠道销售业务。

中庸为德、富聚天下、通达四海

主营业务

建维服务

专网产品

应急通信产品

### 宜通世纪 300310 广州天河 [http://www.etonetech.com](http://www.etonetech.com/)

总市值：**34.65亿**

宜通世纪科技股份有限公司的主营业务为公司主营业务覆盖通信网络技术服务、系统解决方案、通信设备销售业务、物联网平台及解决方案。公司是国内领先的通信技术服务商，具备工信部颁发的通信信息网络系统集成甲级资质。2010年，公司被中国通信企业协会评为“2009/2010年度通信网络维护服务（民营）十强企业”。

成为全球卓越的信息技术服务及产品提供商

通信服务

通信技术服务

标签分析大数据服务

通信大数据业务识别服务

产品

物联网产品 4G-DTU产品 5G无人机 5G工业路由器 AI网关

大数据 宜通信用卡防盗刷系统 宜通爱旅游大数据平台

物联网端到端质量业务分析平台 家集客作战地图产品

通信产品 5G前传解决方案 GPS-北斗双星时钟同步路由器

5G室分改造低成本解决方案

行业解决方案 油机监控系统上线、终端安全着陆报道

智慧校园班牌解决方案 智慧饭堂系统解决方案

智慧工地产品

### 直真科技 003007 北京朝阳 [http://www.zznode.com](http://www.zznode.com/)

总市值：**31.97亿**

北京直真科技股份有限公司的主营业务是信息通信技术(ICT)运营管理领域的软件开发、技术服务、系统集成以及第三方软硬件销售业务。公司主要产品包括网络管理支撑系统及服务运营支撑系统两大系列产品，涵盖咨询、规划、设计、开发、测试、维护、运营等全周期专业技术服务，协助用户对其设备、网络、业务、客户以及相关的IT基础设施等进行综合管理与服务。

成为支撑信息社会数字化转型的卓越软件和数据服务企业。

产品和解决方案

网络管理支撑系列

服务运营支撑系列

企业经营管理支撑系列

### 纵横通信 603602 杭州滨江 <http://www.freelynet.com>

总市值：**28.23亿**

杭州纵横通信股份有限公司主要从事国内移动、电信、联通三大运营商以及铁塔公司提供各类专业的、优质的通信网络建设服务、通信网络代维服务、通信产品及配套产品的研发、销售、运营服务。主要产品是通信网络建设服务、通信网络代维服务、通信产品及配套产品、通信运营商产品线上营销服务、信息化/智慧化项目集成服务。

业务

室内分布系统技术服务

综合接入技术服务

基站安装技术服务

美化天线工程服务

通信网络代维服务

### 超讯通信 603322 广州黄埔 [http://www.sts.cn](http://www.sts.cn/)

总市值：**26.75亿**

超讯通信股份有限公司主要为客户提供专业通信技术服务和精细化、高品质的物联网综合解决方案服务。主要产品有通信技术服务、物联网解决方案、智能硬件制造、智慧城市、边缘计算IDC机房。

长久生存、持续发展

产品与服务

全专业通信技术服务 通信工程服务 通信代维服务 网络优化服务 物联网维护服务

全生态智能硬件制造 芯片 通信模组 小基站 智能表具 物流终端 消防终端

智慧门禁

全行业物联网解决方案 智慧水务 智慧燃气 智慧能耗 智慧消防 智慧路灯

电梯安全监控 智能空调控制 智慧物流解决方案

智慧制造解决方案 智慧零售解决方案 智慧农业解决方案

全领域新能源服务 光伏 储能应用 智能电源系统 充电桩智慧共享服务平台

### 吉大通信 300597 长春朝阳 [http://www.jlucdi.com](http://www.jlucdi.com/)

总市值：**23.30亿**

吉林吉大通信设计院股份有限公司是一家专业为通信运营商提供通信网络技术服务的高新技术企业，是国内领先的通信网络技术服务商。公司主营业务为通信网络设计服务、通信网络工程服务、信息技术服务及通信工程总承包服务。

做通信与信息数字技术综合服务专家，做通信网络、数字社会、智慧生活的卓越建设者。

### 中通国脉 603559 长春朝阳 [http://www.ztgmcom.com](http://www.ztgmcom.com/)

总市值：**17.30亿**

中通国脉通信股份有限公司主营业务以通信技术服务、集成业务、IDC技术服务为主。主要的产品和服务包括：通信网路工程服务、通信网路维护服务。

### ST中嘉 000889 秦皇岛海港 [http://www.zjbctech.com](http://www.zjbctech.com/)

总市值：**18.73亿**

中嘉博创信息技术股份有限公司主营业务是信息智能传输、通信网络维护和金融服务外包。主要产品有行业短信、电信分成、技术开发服务、维护服务、流量、其他(工程)。2018年创世漫道获得的社会及行业评价及荣誉包括:中国电子商务协会及全球互联网经济大会颁发的2017-2018年度最具影响力短信服务平台提供商；中国信息协会电商智慧物流产业分会颁发的2018年中国智慧物流最佳行业解决方案奖。

信息智能传输业务

通信网络维护业务

### ST信通 600289 北京石景山 [http://www.bocoict.com](http://www.bocoict.com/)

总市值：**17.98亿**

亿阳信通股份有限公司主营业务　　电信网络运营支撑系统、管理支撑系统、企业IT运营支撑系统、信息安全等方面的行业应用软件开发、解决方案提供和技术服务。公司是国家四部委联合认定的"国家规划布局内重点软件企业",经过十多年的自主创新和技术积累,公司在电信运营支撑系统(OSS)等领域处于同行业的领先地位。

产品与解决方案

数智化转型

行业赋能

ITS

### \*ST日海 002313 深圳南山 [http://www.sunseagroup.com](http://www.sunseagroup.com/)

总市值：**23.40亿**

日海智能科技股份有限公司的主营业务为通信设备制造及通信工程服务业务；无线通信模组产品的研发与销售。公司主要产品包括AI物联网产品与方案、无线通信模组、基础设备、工程服务。

做全球领先的人工智能物联网企业

产业

物联网 云平台 模组 物联网流量服务

智能设备 有线宽带 无线站点 天馈线 小基站 新能源

通信服务 设计咨询 工程施工 维护及网优 系统集成 其他业务

### 亚信科技 HK01675

总市值：**138.19亿**

我们是中国第一代电信软件的供应商,从20世纪90年代开始与中国移动、中国联通和中国电信长期合作,支撑全国超过十亿用户。与电信运营商的长期合作关系让我们对电信运营商的IT及网络环境以及业务运营需求有了深度理解,使我们能够开发出拥有500多种任务关键型电信级软件的丰富的产品组合,包括客户关系管理、计费账务、大数据、IoT及网络智能化产品。

## 通信设备

### 中科曙光 603019 北京海淀 [http://www.sugon.com](http://www.sugon.com/)

总市值：**332.62亿**

曙光信息产业股份有限公司以IT核心设备研发、生产制造为基础，对外提供高端计算机、存储、安全数据中心等ICT基础设施产品，大力发展云计算、大数据、人工智能、边缘计算等先进计算业务，为用户提供全方位的信息系统服务解决方案。主要产品为高端计算机、存储产品、软件开发、系统集成、技术服务。2020年，公司智慧城市、智慧电力和网格化社会治理三个项目列入工信部大数据产业发展试点示范项目；XData大数据智能引擎获得工信部测试机构认证，在针对大数据系统制定的TPCx-HS基准测试中，获得了超过世界记录的实测成绩；在安徽省经信厅举办的中国云计算生态峰会上，曙光云计算凭借“安全可信城市云”荣获2020中国云计算领军企业奖。

产品

通用服务器

智能计算服务器

终端&工作站

高性能计算机

机房冷却设施

存储产品

网络安全产品

大数据平台软件

云计算平台软件

计算服务

云计算服务

城市云

### 1中兴通讯 000063 深圳南山 [http://www.zte.com.cn](http://www.zte.com.cn/)

**总市值：1160.35亿**

中兴通讯股份有限公司致力于为客户提供满意的ICT产品及解决方案，集“设计、开发、生产、销售、服务”等一体，聚焦于“运营商网络、政企业务、消费者业务”。主要产品是运营商网络、消费者业务、政企业务。公司荣获2020年世界宽带论坛“最佳政企专线解决方案”（Best Enterprise Private Line Solution）奖、国家科学技术进步二等奖、Lay123全球大会创新奖、BBWF 创新奖。

解决方案与产品：

运营山业务 无线接入 千兆家庭宽带 光网络 数通网络 分布式精准云 核心网

服务与数智化平台 智慧能源 服务器与存储 分布式数据库 5G新业务

视频业务

政企业务

消费者业务

### 移远通信 603236 上海闵行 <http://www.quectel.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：221.05亿 |

上海移远通信技术股份有限公司主营业务是从事物联网领域无线通信模组及其解决方案的设计、生产、研发与销售服务。主要产品类型包括GSM/GPRS模组(2G模组)、WCDMA/HSPA模组(3G模组)、LTE模组(4G模组)、LPWA模组、5G模组、GNSS定位模组、Wi-Fi模组以及天线等。公司凭借创新技术荣获多项荣誉,报告期内公司获得“制造业单项冠军产品”、第二届绽放杯“5G应用征集大赛全国总决赛优秀奖”、“中国通信学会科学技术奖一等奖”、“2019年电子信息行业自主创新产品奖”等众多奖项。

产品

2G模组

3G模组

4G模组

5G模组

LPWA模组

车规级模组

智能模组

WI-FI模组

GNSS系列

兼容设计

EVB工具

移动远物联网服务

天线

移远物联网云平台

### 烽火通信 600498 武汉洪山 <http://www.fiberhome.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：165.05亿 |

烽火通信科技股份有限公司所属行业为通信及相关设备制造业，公司主营光纤通信和相关通信技术、信息技术领域科技开发；相关高新技术产品制造和销售、系统集成、代理销售;相关工程设计、施工；技术服务；自营进出口业务(进出口经营范围及商品目录按外经贸主管部门审定为限)。主要产品是通信系统设备、光纤及线缆、数据网络产品等。

产品与解决方案

运营商用户

行业用户

个人及家庭用户

### 星网锐捷 002396 福州闽侯 <http://star-net.cn>

总市值：120.68亿

福建星网锐捷通讯股份有限公司所从事的主要业务是为企业级客户提供信息化解决方案。公司的主要产品包括智慧网络、智慧云、智慧通讯、智慧金融、智慧娱乐、智慧社区等领域。主要用于满足企业级用户的相关需求。经过多年的努力和发展，公司在一些细分市场和细分产品领域具有一定的领先地位。在智慧网络领域，2019年，锐捷网络入选Gartner《有线无线局域网接入基础设施魔力象限》，根据计世网排名，锐捷网络的中国云课堂（虚拟化计算机教室）解决方案市场第一，企业级网络设备服务满意度第一，中国企业级IT业务综合运维管理平台软件市场排名第一；根据IDC数据，锐捷网络以太网交换机在中国市场排名第三、中国企业级终端VDI市场份额第一、中国企业级WLAN市场占有率第二、Wi-Fi 6品类市场份额第一。在智慧云领域，2019年，升腾资讯率先发布首个全国产化桌面云解决方案，携手华为等合作伙伴共同打造国产化生态圈；根据IDC数据显示，2019年，公司瘦客户机亚太区域市场销量第一，中国市场销量第一。

产品与方案

智慧网络

智慧云

智慧通讯

智慧音乐

智慧物联

智慧社区

智慧餐饮

智慧工厂

### 共进股份 603118 深圳南山 <http://www.twsz.com>

总市值：68.59亿

深圳市共进电子股份有限公司主营业务宽带通信终端设备、移动通信和通信应用设备等的研发、生产和销售。主要产品有宽带通信终端设备、移动通信和通信应用设备。公司作为国内大型的宽带通讯终端生产商，主要以ODM模式为中兴通讯、上海贝尔、烽火通信、D-Link、SAGEM等国内外通讯设备提供商提供网络通讯类产品的制造服务，并取得了电信运营商——英国电信的直接订单。

全球领先的信息与通信产品提供商

产品&服务

无线终端

光通讯终端

有线宽带

电源及适配器

4G/5G小基站

蜂窝物联网模组

### 天邑股份 300504 成都大邑 <http://www.tianyisc.com>

总市值：46.87亿

四川天邑康和通信股份有限公司立足于光通信产业和移动通信产业，长期致力于通信设备相关产品的研发、生产、销售及服务。主要为通信运营商提供宽带网络终端设备、通信网络物理连接与保护设备、移动通信网络优化系统设备及系统集成服务、热缩制品等四大系列产品。截止报告期末，公司累计获得授权专利151项，其中发明专利24项，实用新型专利114项，外观设计13项，拥有计算机软件著作权6项。

产品与服务

家庭/企业宽带接入和智能组网设备

光纤通信配线及连接产品

移动信号深度覆盖产品

热缩制品及通信管材

### 数源科技 000909 杭州西湖 [http://www.soyea.com.cn](http://www.soyea.com.cn/)

总市值：**42.98亿**

数源科技股份有限公司的主营业务为电子信息类产品的研制与销售、科技产业园区开发与运营、商品贸易、房地产开发等四类业务。公司的主要产品为电子类产品生产和销售业务、房地产开发业务、信息系统集成业务、园区建设开发(除房地产)与管理、高科技产业的投资(限自有资金)与管理、物业管理等。公司高清晰度电视显示器产品首批通过国家数字电视产品权威认证机构的认证,并荣获首批认证证书.公司成功开发及上市了国内首台一体化数字电视接收机,这代表了我国目前数字电视技术领域的顶尖水平,表明公司具备了数字电视领域的雄厚技术实力.2018年申请各类技术专利共41项，其中发明专利15项、实用新型12项、外观专利14项，软件著作权8项；授权各类专利31项，其中授权发明专利6项。公司经营的科技产业园区业务多次荣获“优秀”级国家级科技企业孵化器、中国最具活力软件园、国家小型微型企业创业创新示范基地等国家、省市级荣誉。

消费类产品 盒子及机顶盒 高清液晶电视 空气净化器

商用类产品 多媒体信息显示终端 交互式终端 可视对讲门禁系统 DID大屏无缝拼接系统

图像拼接处理器 RGB矩阵 DLP大屏拼接系统

充电桩产品

### 菲菱科思 301191 深圳宝安 <http://www.phoenixcompany.cn>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：42.14亿 |

深圳市菲菱科思通信技术股份有限公司的主营业务为网络设备的研发、生产和销售，以ODM/OEM模式与网络设备品牌商进行合作，为其提供交换机、路由器及无线产品、通信设备组件等产品的研发和制造服务。公司的主要产品为交换机、路由器及无线产品、通信设备组件。

产品

交换机产品

路由器产品

无线产品

接入网产品

三维通信 002115 杭州滨江 [http://www.sunwave.com.cn](http://www.sunwave.com.cn/)  
总市值：**40.39亿**

三维通信股份有限公司是一家集研发、生产、销售与技术服务为一体的软件企业和国家重点高新技术企业,公司主营业务包括通信业务和互联网广告传媒业务。2019年，巨网科技在KA广告服务领域荣获腾讯广告大客户金牌服务商，并斩获年度最佳新锐奖项，在SMB广告服务领域被授予腾讯广告直营电商行业核心服务商和自媒体行业核心服务商两大认证证书。

成为世界一流的网优设备和服务提供商

产品技术

无线覆盖

无线安全

无线网络

卫星通信

数字营销

### 剑桥科技 603083 上海闵行 <http://www.cigtech.com>

总市值：31.69亿

上海剑桥科技股份有限公司的主营业务是基于合作模式（主要为JDM和ODM模式）进行家庭、企业及工业应用类电信宽带接入终端、无线网络与小基站、交换机与工业物联网基础硬件产品的研发、生产和销售，以及以公司自主品牌进行高速光组件与光模块产品的研发、生产和销售。公司主要产品有电信宽带接入终端、无线网络与小基站、交换机和工业物联网基础硬件、高速光组件与光模块。

产品

光模块

无线接入

有线接入

交换机设备

家庭网络

### 瑞斯康达 603803 北京海淀 <http://www.raisecom.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：29.74亿 |

瑞斯康达科技发展股份有限公司主营业务为电信运营商及行业专网客户提供接入层网络的解决方案和技术服务。目前公司产品涵盖综合接入终端产品、集中式局端产品、工业网络产品、专用无线网络产品、软件产品和辅助性接入产品六大类，超过3000个型号品类，产品应用于通信运营商和智能电网、智能交通等多个领域。

产品

传输系列产品

PON网络产品

融合通信产品

无线网络产品

物联网产品

交换机系列产品

云网融合产品

### 万隆光电 300710 杭州萧山 <http://www.prevail-catv.com>

|  |
| --- |
|  |

总市值：26.28亿

杭州万隆光电设备股份有限公司主要从事广电网络设备及数据通信系统的研发、生产、销售和技术服务,是国内领先的广电网络设备及数据通信系统整体解决方案提供商。公司主要产品包括有线电视光纤传输设备、有线电视电缆传输设备、前端系统、数据通信系统。公司是具备为广电运营商提供有线电视网络设备及数据通信全系统整体解决方案的行业领军企业。凭借多年来在有线电视设备制造业界的丰厚积淀,公司的研发水平及产品技术、性能均处于国内同行业领先地位。

产品

CATV网络传输设备

PON网络产品

数字前端及IPTV产品

光无源器件

电源

物联网产品

工业交换机和测试仪

PTN设备

### 初灵信息 300250 杭州滨江 [http://www.cncr-it.com](http://www.cncr-it.com/)

总市值：25.52亿

杭州初灵信息技术股份有限公司是一家以信息接入方案的设计及相应设备的研发、生产和销售为主要业务的公司，其主要产品分为三大类:边缘数据智能连接、运营商边缘数据智能应用、视频大数据应用。

产品

大数据连接

大数据挖掘

大数据处理和分析

大数据应用

### 友讯达 300514 深圳南山 [http://www.friendcom.com](http://www.friendcom.com/)

总市值：22.90亿

深圳友讯达科技股份有限公司主营业务为物联网解决方案，以智慧物联为基础架构，以解决方案为主导产品。公司始终坚持以产品为核心竞争力的品牌战略，在国内无线信息采集领域拥有较高的品牌知名度与影响力，获得了多项殊荣。

成为受人尊重的全球无线物联网解决方案提供商

产品：

**无线通信** 4G LTE系列 L-CellMesh系列 LoRa&LoRaWAN系列 多模通信

NB-loT系列 点对点数传模组系列 数传电台系列 无线M-Bus系列

**用电信息采集**电能表通信单元 终端

**配电自动化** 高压取电装置 故障指示器 配电自动化终端

**输变电智慧物联**边缘设备 输电线路在线监测装置 通信模块 传感终端

**配用电智慧物联**断路器 三相不平衡治理装置

**测试设备** 多表检测设备 模块功耗及接口检测 培训与仿真实验 双模检测

微功率无线检测 无线公网检测 载波检测 自动化检测

**公用事业** 智能燃气表 智能水表

解决方案：

**无线通信**

LoRa LoRa私有协议应用 LoRa标准协议应用

NB-IoT 智能停车 智能井盖 智能抄表

wM-Bus wM-Bus应用解决方案

智能抄表方案 LoRaWAN网关抄表 LoRa集中器抄表 LCFDA集中器抄表

**智能电网**

智慧输电线路解决方案

智慧变电站解决方案

AMI高级计量

北斗用电信息采集

低压配电台区

多表集抄

高速无线宽频双模

微功率无线

智能配电运行

电力无线专网

**公共事业**

低功耗多表集抄

智慧燃气远程抄表

智慧水务远程抄表

**其他**

智慧消防

### 映翰通 688080 北京朝阳 <http://www.inhand.com.cn>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：22.87亿 |

北京映翰通网络技术股份有限公司主营业务是为工业物联网技术的研发和应用,为客户提供工业物联网通信(M2M)产品以及物联网(IoT)领域“云+端”整体解决方案；公司的主要产品为工业无线路由器、无线数据终端、边缘计算网关、车载网关、工业以太网交换机、智能配电网状态监测系统产品、智能售货控制系统产品、智能车联网系统产品。公司先后参与了《中华人民共和国通信行业标准 YD/T 2399-2012 M2M 应用通信协议技术要求》和国家电网《暂态录波型故障指示器技术条件和检测规范（试行）》技术标准制定工作。

产品

云服务

边缘路由器

工业路由器

边缘计算网关

车载网关

工业无线数据终端

安卓工控机

工业以太网交换机

羚羊购AI智能售货柜

### 有方科技 688159 深圳龙华 <http://www.neoway.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：14.85亿 |

深圳市有方科技股份有限公司的主营业务为物联网无线通信模块、物联网无线通信终端和物联网无线通信解决方案的研发、生产（外协加工方式实现）及销售。公司的产品可分为三大类：物联网无线通信模块、物联网无线通信终端和物联网无线通信解决方案。近三年来公司在智能电网的无线通信模块出货量占国家电网智能电表招标采购量达50%以上，在该细分领域处于龙头地位。

产品

无线通信模组

无线通信整机

管道云

接入云

### ST中嘉000889 秦皇岛海港 [http://www.zjbctech.com](http://www.zjbctech.com/)

总市值：19.85亿

中嘉博创信息技术股份有限公司主营业务是信息智能传输、通信网络维护和金融服务外包。主要产品有行业短信、电信分成、技术开发服务、维护服务、流量、其他(工程)。2018年创世漫道获得的社会及行业评价及荣誉包括:中国电子商务协会及全球互联网经济大会颁发的2017-2018年度最具影响力短信服务平台提供商；中国信息协会电商智慧物流产业分会颁发的2018年中国智慧物流最佳行业解决方案奖。

广东长实 运营商网络维护

嘉华信息 云通讯&金融科技

创世漫道 云通讯&金融科技

### 思科 NASDAQ:CSCO [http://www.cisco.com](http://www.cisco.com/)

总市值：**1978.05亿**

思科公司设计并销售一系列为互联网供电的技术。该公司正在将基于意图的技术集成到网络、安全、协作、应用程序和云上。这些技术旨在帮助客户管理更多的用户、设备和连接到他们网络的东西。

产品：

网络

软件

物联网（IoT）

移动和无线网络

安全

协作

数据中心

云和计算

服务（CX）

### 高通 NASDAQ:QCOM [http://www.qualcomm.com](http://www.qualcomm.com/)

总市值：**1307.53亿**

高通公司于1985年在加利福尼亚州成立，并于1991年在特拉华州重新成立。该公司是无线行业基础技术开发和商业化的全球领导者。该公司的技术和产品用于移动设备和其他无线产品，包括网络设备，宽带网关设备，消费电子设备和其他连接的设备。

解决方案：

移动计算 笔记本电脑 智能手机 平板电脑

网络连接 运营商级网络 企业网络 家庭网络 小型基站

更多解决方案 汽车 电子消费品 智能家居 智慧城市 声音和音乐 可穿戴设备

### 摩托罗拉系统 NYSE:MSI [http://www.motorolasolutions.com](http://www.motorolasolutions.com/)

总市值：**429.95亿**

摩托罗拉解决方案公司是通信和分析领域的全球领导者。公司运营通信、指挥中心软件和视频安全方面的技术平台，使城市更加安全，并帮助社区和企业繁荣发展。公司为100多个国家的100000多个公共安全和商业客户提供服务，拥有跨越90多年的丰富创新遗产。

产品与服务：

对讲机设备

控制中心套装软件

视频安防与访问控制

管理与支持服务

### 爱立信 NASDAQ:ERIC [http://www.ericsson.com](http://www.ericsson.com/)

总市值：**203.38亿**

LM Ericsson Telephone Company于1918年8月18日注册成立，爱立信是世界领先的电信解决方案和服务供应商，产品组合包括移动和固定网络基础设施，以及针对运营商、企业客户和开发商的宽带和多媒体解决方案。此外，爱立信还通过索尼爱立信合资公司提供个人移动终端设备。作为2G、3G和4G移动通信技术的市场领导者，爱立信支持的网络为全球超过10亿用户提供服务。爱立信正以其创新精神、尖端技术和可持续发展的业务解决方案，努力实现“构建人类全沟通世界”的愿景。公司员工分布在全球175个国家。爱立信在斯德哥尔摩北欧股票交易所和纳斯达克证券交易所挂牌上市。

Products and solutions:

5GRAN

5G transport

Core network and automation

Dedicated networks

IoT platform

Managed Services

Mission critical communications

Network services

Service orchestration

Telecom BSS

Complete portfolio

Cases

## 机器视觉

### 航天长峰 600855 北京海淀 <http://www.ascf.com.cn>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：57.22亿 |

北京航天长峰股份有限公司主要从事公共安全、智慧医疗、电子信息及智能电源业务,是我国主要的国防信息安全产品供货商和数字医疗设备制造企业之一。在安保科技板块方面，公司以系统解决方案、场景解决方案、系统集成工程项目为主，以自研软件平台为内核，为用户提供相关技术和服务的整体解决方案。在电源产业板块方面，公司围绕军工级、工业级等不同市场领域的模块级电源、组合级电源、电源系统及新能源系统开展定制化研发、生产与销售服务。在医疗产业板块方面，公司聚焦医疗器械和医疗信息化工程，是医院手术室、ICU整体解决方案及主要设备的供应商，为用户提供先进医疗产品与定制化服务。在电子信息产业板块方面，公司主要开展红外光电探测产品的市场、研发、生产与销售服务。

重点业务

智能电源

电子信息

智慧医疗

公共安全

## 图像

### 海康威视 002415 杭州滨江 [http://www.hikvision.com](http://www.hikvision.com/)

**总市值：2972.40亿**

杭州海康威视数字技术股份有限公司的主营业务是**以视频为核心的智能物联网解决方案和大数据服务提供商**,业务聚焦于综合安防、大数据服务和智慧业务,构建开放合作生态,为公共服务领域用户、企事业用户和中小企业用户提供服务,致力于构筑云边融合、物信融合、数智融合的智慧城市和数字化企业。在综合安防领域,根据Omdia1报告,海康威视连续8年蝉联视频监控行业全球第一,拥有全球视频监控市场份额的24.1%2。在a&s《安全自动化》公布的“全球安防50强”榜单中,海康威视连续4年蝉联第一位。公司在资本市场也获得证券时报第十三届中国上市公司价值评选“中国中小板上市公司价值五十强前十强”和“中国中小板上市公司十佳管理团队”,央广网“2019最值得投资者信任的上市公司”,复旦大学管理学院“公正财富2019荣誉一星企业”等荣誉。

**中国电子科技集团有限公司**

产品：

**前端产品** 固定网络摄像机球形网络摄像机 防爆网络摄像机 模拟摄像机

云台网络摄像机 一体化摄像机 摄像机配给

**热成像产品** 在线产品 手持测温

**后端产品** 网络硬盘录像机(NVR) 海康超脑(智能NVR/NVS) 行业主机 编码器(DVS)

数字硬盘录像机(DVR) 一体机/工控类/网管类

**存储产品** 视频存储 智能融合存储 数据存储 loT存储 PC

**显示产品** LED显示 电子班牌 LCD监视器 交互一体机 信息发布 LCD拼接屏

**控制产品** 键盘产品 解码器 拼接控制器 视频会议 视频综合平台

**传输产品** 光纤传输产品 监控辅助产品 交换路由产品 物联网产品 无线传输产品

**智能交通** 智能交通摄像机 道路管理终端 补光类产品 雷达类产品 信号控制产品

辅助类产品

**门禁设备** 读卡器 梯控产品 明眸 门禁控制器 门禁一体机 经销产品

**对讲产品** 可视对讲

**安检产品** 安检机系列 安检门系列 安检智能终端系列 人车核检系列

**人员通道** 通道闸

**报警产品** 海康入侵报警 紧急报警 周界防范

**移动产品** 手持穿戴产品

**会议平板产品**LCD会议平板 LED会议平板 会议平板周边配件 OPS电脑

智慧停车 出入口管控 停车诱导 路边停车

RFID&ETC产品RFID系列 ETC系列 物联系列

车(船)载产品 高级辅助驾驶系统 车载监控终端 车载模拟摄像机 车载网络摄像头

车载行车记录仪 车载环视系统 智能公交 配件产品

数据中心 XC产品 智能解析产品 通用服务器

解决方案：

公共服务 政务民生 智慧法院 智慧交通 交通运输 停车运营 应急管理 自然生态

企事业 教育教学 医疗卫生 文化旅游 住宅建筑 商业地产 数字乡村 数字能源

工商企业 金融服务

中小企业 中小商铺 中小园区 小微企业

### 大华股份 002236 杭州滨江 <http://www.dahuatech.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：384.60亿 |

浙江大华技术股份有限公司是我国安防视频监控行业的龙头企业,主要产品为前端产品、存储产品、中心产品、云计算与大数据产品和服务、智能楼宇产品、人工智能算法、芯片技术、视频物联创新业务产品。公司已形成音视频编解码算法技术、信息存储调用技术、集成电路应用技术、网络控制与传输技术、嵌入式开发技术五大核心技术平台和面向安防视频监控前沿领域的"大安防"产品架构。

全球领先的以视频为核心的智慧物联解决方案提供商和运营服务商

产品

前端产品 网络摄像机 球机 特种摄像机 USB摄像机 配套产品 HDCVI产品

热成像产品 观测型产品 测温型产品

后端产品 网络硬盘录像机 通用音频产品 网络视频存储服务器 ATM专用硬盘录像机

存储产品 SD卡 网络视频服务器 硬盘 智能视频分析服务器

显示产品 液晶拼接显示单元 LED显示屏 DLP背投拼接单元 液晶监视器

智能云信息终端 智慧屏显

控制产品 解码器 键盘 拼接控制器 视频综合平台 微型化数据中心

分布式坐席管理系统 融合通信指挥调度系统 公共广播系统 中控系列

传输产品 网络产品 安全产品

智能交通 智能交通摄像机 信号控制 交通综合 智慧停车

门禁产品 智能门禁 传统门禁 其他产品 人行道闸

对讲产品 可视对讲

智能锁产品

报警产品 报警主机 探测器 报警配件 动环主机 周界报警产品

移动设备产品数据采集站 记录仪 手持终端 移动配件

视频会议产品终端产品 终端外设 音频处理器 中央控制主机 视频网络 智能平板

视频矩阵 无纸化会议系统 数字会议系统 专业扩声系统

RFID产品 读写设备 电子标签

汽车电子产品车载主机 车载配件 车载摄像头 车载雷达

数据中心产品私有云 大数据 服务器 中心智能

消防产品 智慧消防 传统消防 工业消防 消防装备 消防软件平台

智能用电产品智能空开 汽车充电桩 智慧灯杆控制系统 智能照明控制系统

软件平台 基础软件 通用软件 企业业务软件 城市业务软件 大数据和中心智能

视频云应用平台

安检产品 智能安检机系列 智能安检门系列 安检软件平台 智能分析服务器

商超防盗产品

专用产品 智能楼宇 摄像机 存储 智能交通 显示产品 系统产品 网络硬盘录像机

### 英飞拓 002528 深圳龙华 <http://www.infinova.com.cn>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：150.31亿 |

深圳英飞拓科技股份有限公司是一家研发、生产和销售电子安防产品的高科技企业.公司主营业务为人物互联为核心的智慧城市整体解决方案提供、建设和运营服务商。公司核心产品矩阵切换器、快球和光端机。2020年荣获“广东省AI+智慧安防工程技术研究中心”、“第二十二届中国国际高新技术成果交易会—优秀产品奖”、“中国智能建筑品牌-2020年十大智慧安防品牌”、“2020年深圳市龙华区总部企业”。

数智化建设与运营龙头企业

产品

IP数字监控系统

特种设备

智能监控产品

模拟监控系统

高清大屏显示系统

其它附件

### 凌云光 688400 北京海淀 <http://www.lusterinc.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：131.73亿 |

凌云光技术股份有限公司以光技术创新为基础，从事机器视觉及光通信业务，服务多个行业，机器视觉领域，公司提供的自主产品主要包括可配置视觉系统和智能视觉装备两类。光通信领域，公司提供自主光接入网产品，服务于国内外广播电视网络公司。目前战略聚焦机器视觉业务。公司是可配置视觉系统、智能视觉装备与核心视觉器件的专业供应商，是我国较早进入机器视觉领域的企业之一。公司曾获得一项国家技术发明一等奖、两项国家科技进步二等奖，牵头或参与制定十余项国家/行业标准。公司积累了丰富的客户资源，代表客户：苹果、华为与小米产业链、瑞声科技；京东方、华星光电、维信诺；福莱特、宁德时代；中央电视台；烽火、武汉锐科等。

产品

智能视觉设备

视觉系统

视觉器件

智能工厂

光线器件与仪器

光接入网

### 佳都科技 600728 广州天河 <http://www.pcitech.com>

总市值：99.03亿

佳都科技集团股份有限公司主要从事智能安防、智能化轨道交通、通信增值、服务与集成(含网络及云计算产品和服务、IT综合服务)，主要产品及服务为智慧城市解决方案、智能轨道交通解决方案、ICT产品与服务解决方案、行业智能化产品及运营服务。公司的方案交付案例获得“2019年亚太地区十大多因素身份验证方案提供商”“2019年度中国信息化(智慧公安)示范实践奖”“2019年度优秀解决方案奖”“2019年度智慧城市创新应用案例奖”等奖项。

业务

智慧轨道交通

智慧城市交通

应急管理

公共安全

企业数字化升级

创新业务

### ST实达 600734 福州鼓楼 [**http://www.start.com.cn**](http://www.start.com.cn/)

总市值：**97.15亿**

福建实达集团股份有限公司主营业务为移动智能终端的整机及电池、电源适配器等设备产品的研发、设计、生产及销售和智能安防监控领域的解决方案集成及项目管理运营。公司主要产品为移动互联网终端及配件、物联网周界安防系统和保理。

物联之美 ● 实达智造  
根植技术，立足物联网智能应用  
构建生态，与合作伙伴共同打造整体解决方案  
专注行业，为企业用户和最终消费者们带来美好生活

业务：

智慧安防

智慧社区

智慧终端

智慧司法

智慧物流

智慧数据

### 高新兴 300098 广州黄埔 <http://www.gosuncn.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：56.83亿 |

高新兴科技集团股份有限公司主营业务是致力于感知、连接、平台等物联网核心技术的研发和行业应用的拓展。主要产品为物联网连接及终端、警务终端及警务信息化应用、软件系统及解决方案等。公司在国内率先研发了集动力环境监控、智能门禁系统、图像侦察监控、节能系统于一体的新一代通信基站/机房运维综合管理系统.公司产品和服务已覆盖全国二十多个省市，在所属细分市场上全国排名第三。

产业

智慧交通

公共安全

电子标识

车联网

工业模组

通信监控

轨道交通

金融安全

机器人

### 移为通信 300590 上海闵行 <http://www.queclink.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：49.03亿 |

上海移为通信技术股份有限公司的主营业务为物联网终端设备研发、销售业务。公司的主要产品有车载信息智能终端、资产管理信息智能终端、个人安全智能终端、动物溯源管理产品。作为中国M2M（机器与机器通信）设备的主要出口供应商之一，移为通信系列产品获得了CE，FCC及PTCRB等认证，远销北美，南美，欧亚等世界各地。

万物在线的未来 随处可见的移为

解决方案

智慧交通

智能移动

智能连接

智慧牧场

客户定制

当虹科技 688039 杭州西湖 [http://www.arcvideo.cn](http://www.arcvideo.cn/)  
总市值：**35.18亿**

杭州当虹科技股份有限公司专注于智能视频技术的算法研究，拥有高质量视频编转码,智能人像识别,全平台播放,视频云服务,低延时视频通讯,视频结构化,5G边缘计算等核心算法的研究与应用成果，为行业客户提供高质量,高性能,高安全性的一站式从中心端到边缘端的智能视频解决方案与视频云服务。公司获中国广播电视设备工业协会颁发的科技创新企业奖，视音频智能审核系统获中国广播电视设备工业协会的科技创新奖，8K双模编码器获中国广播电视设备工业协会科技创新优秀奖，基于AVS3的广播级8K超高清实时编码器荣获中国超高清视频产业联盟2020年度创新产品与解决方案最佳奖等。

产品及解决方案

超高清视频应用

泛安全视频应用

视频云服务

### 浩云科技 300448 广州番禺 <http://www.haoyuntech.com>

总市值：**37.48亿**

浩云科技股份有限公司的主营业务是为客户提供以低代码物联网开发平台为核心，智能感知终端为配套，大数据运营为服务的多位一体的行业综合解决方案。公司的主要产品是低代码智慧物联网数据平台，UWB系列产品，公共安全与交通大数据系列产品。

智慧与安全新世界的构筑者

产品

UWB系列

摄像机

存储系列

传输系列

显示与控制

语音对讲产品

出入口控制产品

其它

### 同为股份 002835 深圳南山 <http://www.tvt.net.cn>

总市值：26.80亿

深圳市同为数码科技股份有限公司是一家集研发、生产、销售、服务于一体的视频监控专业制造商及行业整体解决方案专业提供商，主营业务为安防视频监控产品硬盘录像机、摄像机及视频监控管理平台的研发、生产与销售。重点聚焦北美、澳洲、东欧和南欧区域市场。

“视频安全领域国际一流的产品和系统方案提供商”

产品

AI产品

网络摄像机

高速球型摄像机

网络硬盘录像机

混合数字硬盘录像机

显示产品

中心管理产品

客户端产品

周边配件

项目型产品

### 安联锐视 301042 珠海香洲 <http://www.raysharp.cn>

总市值：24.84亿

珠海安联锐视科技股份有限公司主营业务为安防视频监控产品软硬件的研发、生产与销售。公司主要产品包括前端摄像机、后端硬盘录像机。公司层荣获中国专利优秀奖、国家知识产权优势企业等多项荣获。

产品

高清网络枪机

### 声迅股份 003004 北京海淀 <http://www.telesound.com.cn>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：24.58亿 |

北京声迅电子股份有限公司的主营业务是提供智能化、信息化、行业化的安防整体解决方案和安防运营服务。公司提供的产品及服务智能监控报警、监控报警运营服务、智能安检解决方案、安检运营服务。公司是中国安全防范产品行业协会副理事长单位、中国保安协会理事单位、北京安全防范行业协会副理事长单位,是中关村国家高新技术产业标准化示范区首批试点企业之一、国家SAC/TC100标委会会员单位,历年来主编、参编且已发布实施的国家标准、行业标准和地方标准共计62项。公司是北京市安全防范报警与安检工程技术研究中心、安防大数据处理与应用北京市重点实验室的依托单位,获授北京市设计创新中心,长期持续研究并掌握行业先进技术和关键技术及其应用,完成国家和省部级科研课题23项,拥有55项专利(其中发明专利12项),144项软件著作权。

声迅联网  网安天下

解决方案

轨道交通

智慧医疗

金融领域

交通枢纽

治安反恐

智慧教育

### 罗普特 688619 厦门思明 <http://www.ropeok.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：21.50亿 |

罗普特科技集团股份有限公司的主营业务是人工智能硬件制造、人工智能行业应用系统集成服务、人工智能应用软件开发、人工智能通用应用系统及其他服务等。主要产品和服务包括社会安全系统解决方案、安防视频监控产品(硬件+配套软件)、运维及安防培训服务。公司曾获“国家知识产权优势企业”、“福建省创新型企业”、“福建省科技小巨人领军企业”、“中国安防产业五十强”等荣誉。公司目前正与厦门大学、集美大学共同开展“面向近海域的三维监测系统及其产业化”项目研究。基于该技术的“应用于边海防的多光谱图像感知技术”获得福建省人民政府颁发的2017年度福建省科技进步奖三等奖，“基于视频的海面目标智能识别技术”获得厦门市人民政府颁发的2018年度厦门市科技进步奖二等奖。公司已获得该技术相关发明专利11项，软件著作权11项。

努力构建“人人有希望，人人有未来”的阳光型企业

产品

核心硬件

平台软件

中威电子 300270 杭州滨江 [http://www.joyware.com](http://www.joyware.com/)  
总市值：**17.62亿**

杭州中威电子股份有限公司主营业务是安防视频监控传输技术及产品的研发、生产和销售。拥有安防工程企业设计施工维护一级资质,是国内数字视频传输技术领域的开拓者和领先者。多年来,公司致力于为高速公路、平安城市、智能交通、金融监控等领域提供专业化行业数字视频联网监控整体解决方案,是有自身特色的视频监控系统整体产品供应商。公司获得了优秀贡献企业、2018年度雪亮工程建设推荐品牌、“平安宿松”项目优秀安防项目工程奖、“智能交通杯”优秀产品奖(工业以太网智慧系列)、a&s中国安防十大品牌(视频监控十大品牌)、a&s中国安防十大品牌(AI行业应用十大品牌)、第十七届中国国际社会公共安全博览会金鼎奖(血谱光学测谎系统)、十大智慧社区品牌等殊荣。

产品

前端产品

传输产品

智能交通

停车产品

后端产品

控制产品

显示产品

存储产品

热成像产品

软件产品

### 汉邦高科 300449 北京朝阳 <http://www.hbgk.net>

总市值：15.57亿

北京汉邦高科数字技术股份有限公司的主营业务是安防产品的生产与销售，销售及安装监控系统，音视频媒体服务，公安科技信息化软件研发及销售。公司的主要服务是智能安防业务、广电监测、数字水印技术研发与应用推广。公司参与众多的平安城市和雪亮工程的建设，荣获“智慧城市”优秀解决方案提供商等诸多荣誉，获得客户的高度认可。公司数字水印产品两次荣获省部级一等奖并通过了国防科学成果鉴定，获得了美国VSTL认证和首批通过了ChinaDRM水印安全评估。Viewmark水印产品已经成功应用于国家广电总局、中央及地方电视台、电影技术质量检测所、美国亚马逊等单位，为内容安全和版权保护提供了基础的技术支撑。从技术水平来看，相关数字水印应用技术基本上达到了国际水平，在国内具有明显的领先优势。

产品

硬盘录像机

服务器

解码器

摄像机

智能DVR板卡

液晶拼接显示系列/配件

视频管理平台

控制键盘

国密产品

## 会议

### 思创医惠 300078 杭州余杭 [http://www.sichuangyihui.com.cn](http://www.sichuangyihui.com.cn/)

总市值：**42.24亿**

思创医惠科技股份有限公司的主营业务为EAS、RFID相关产品的研发、制造和销售，以及行业应用解决方案的开发、实施和服务。公司的主要产品为商业智能、智慧医疗。凭借领先的RFID全供应链管理解决方案，公司控股子公司广州理德物联网科技有限公司被中国时尚行业CIO协会授予“中国时尚行业信息化优秀解决方案奖”，这是广州理德公司连续第三年获得时尚行业CIO全国联盟的表彰。中国物联网产业应用联盟授予公司“2018‘物联之星’中国RFID行业年度最有影响力成功应用奖”；中国连锁经营协会授予公司“2019CCFA零售业风险管理优秀案例”；中国国际人工智能零售产业博览会组委会授予公司“智慧零售--十年领军品牌”；中国国际人工智能零售产业博览会组委会授予公司“智慧零售-最受欢迎无人零售解决方案”；中国物联网产业应用联盟IOTE2019国际物联网博览会组委会授予公司“2019(第一届)中国物联网系统集成商50强”；中国卫生信息与健康医疗大数据学会授予公司“中国卫生信息与健康医疗大数据学会健康卡应用与管理专业委员会第二届委员单位”等。

产业布局

医惠科技

上扬无线

思创理德

### 亿联网络 300628 厦门湖里 <http://www.yealink.com.cn>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：546.29亿 |

厦门亿联网络技术股份有限公司的主营业务为从桌面通信终端，到会议产品，再到云办公终端，为企业用户提供个人办公桌面、会议室及远程办公、移动办公不同场景下的解决方案,主要产品包括桌面通信终端、会议产品等。

全球领先的沟通与协作解决方案提供商

产品

视频会议平台

视频会议硬件

智慧会议室

IP话机

USB摄像机/耳机

融合通信

配件

### 飞利信 300287 北京海淀 <http://www.philisense.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：49.80亿 |

北京飞利信科技股份有限公司是一家向用户提供智能会议系统整体解决方案及相关服务的企业.其主要业务是智能会议系统整体解决方案、电子政务信息管理系统、建筑智能化工程和信息系统集成、IT产品销售、教育领域音视频技术应用、大数据分析等.公司是国内智能会议系统整体解决方案最主要的提供商之一,目前在技术水平和市场占有率方面处于国内领先地位。公司获得2018年度安全生产工作先进单位、双爱双评活动先进企业、经济技术创新企业等荣誉称号。

产品

飞利信会议产品

飞利信软件产品

御智信安全产品

信锐LED产品

睿时信物联网产品

金桥信息 603918 上海徐汇 [http://www.shgbit.com](http://www.shgbit.com/)  
总市值：**33.69亿**

上海金桥信息股份有限公司主营业务包括智慧场景解决方案、智慧建筑解决方案和大数据及云平台服务。主要产品包括多媒体会议系统，应急指挥中心系统，科技法庭系统等。公司先后实施近万项信息工程项目，获得中国建筑工程“鲁班奖”。

解决方案

大型会议中心

多媒体会议

智慧法院

智慧校园

智慧医院

指挥中心

商业应用

其他系统

数据中心

智慧网点

### 奥尼电子 301189 深圳宝安 <http://www.aoni.cc>

总市值：32.84亿

深圳奥尼电子股份有限公司从事消费物联网视听终端的研发、生产和销售，主要产品为PC/TV外置摄像头、行车记录仪、网络摄像机、蓝牙耳机等智能视听硬件。公司曾获得“中国优秀工业设计奖（工信部）”等荣誉。

产品

视频会议摄像头

智能网络摄像头

车载摄像头/行车记录仪

TWS/降噪/AI耳机

智能会议摄像头/音箱

### 会畅通讯 300578 上海静安 <http://www.bizconf.cn>

总市值：31.07亿

上海会畅通讯股份有限公司的主营业务是国内多方通信服务业务，是目前国内最大的企业级多方通信服务商之一。公司的主要产品和服务为面向5G+4K超高清的云视频平台、面向5G+4K超高清的智能云视频终端、面向K12体制内双师课堂的智慧教育产品体系。公司依托于自主研发的下一代云视讯软硬件技术和柔性音视频网络，向大型政企、事业单位、500强跨国公司以及垂直行业客户提供基于网安和自主可控的云视讯全场景应用和服务方案，覆盖政府、教育、新零售、医疗、地产、IT计算机、金融等多个行业。

中国所有的大型企业和组织都用上会畅的云视频

产品

超视云

智能终端

H.323/SIP

企业直播

电话会议

云MCU

### 维海德 301318 深圳宝安 <http://www.vhd.com.cn>

总市值：29.50亿

深圳市维海德技术股份有限公司主营业务是高清及超高清视频会议摄像机、视频会议终端、会议麦克风等音视频通讯设备的研发、生产、销售和相关技术服务。主要产品为摄像机、视频会议终端、会议麦克风。

产品

专业摄像机

USB摄像机

视频会议终端

会议麦克风

多点会议控制单元

键盘

### 真视通 002771 北京朝阳 <http://www.bjzst.cn>

总市值：26.85亿

北京真视通科技股份有限公司信息技术与多媒体视讯综合解决方案和服务提供商，主营业务包括多媒体视讯系统建设与服务业务、数据中心系统建设与服务业务。公司目前拥有信息系统集成及服务一级资质、电子与智能化工程专业承包二级资质、安防工程企业设计施工维护能力证书一级、音视频集成工程企业一级资质、信息系统安全集成服务二级资质、建筑装修装饰工程专业承包二级资质、建筑机电安装工程专业承包三级资质、建筑智能化系统设计专项乙级资质、CMMI叁级、数据中心运维（服务能力）资质二级、信息技术服务管理体系证书、C-STAR云安全评估认证和ISO27001信息安全管理体系认证等多项业内顶级资质，具有《中华人民共和国增值电信业务经营许可证》（业务种类包含：第一类增值电信业务中的互联网数据中心业务；第二类增值电信业务中的国内多方通信服务业务）等增值业务电信资质，被认定为“云视频会议系统关键技术北京市工程实验室”。

解决方案

[多媒体信息系统](http://www.bjzst.cn/solution/2017/0727/520.html)

[生产监控与应急指挥系统](http://www.bjzst.cn/solution/2017/0727/521.html)

[云数据中心解决方案](http://www.bjzst.cn/solution/2017/0727/522.html)

[大数据可视化解决方案](http://www.bjzst.cn/solution/2017/0727/523.html)

[云视频业务解决方案](http://www.bjzst.cn/solution/2019/0617/663.html)

### 苏州科达 603660 苏州虎丘 <http://www.kedacom.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：25.70亿 |

苏州科达科技股份有限公司主要从事视频会议系统、视频监控系统和融合通信系统的软硬件开发、设备制造、产品销售及技术服务。公司致力于以视频会议、视频监控以及丰富的视频应用解决方案帮助公安、检察院、纪委/监察委、法院、交通、教育、应急、部队、企业以及政府公共事务领域等最终用户解决可视化沟通与管理难题。

成为领先的视讯产品供应商和视频信息服务商

视频监控

视频会议

显控产品

### 华平股份 300074 上海杨浦 [http://www.avcon.com.cn](http://www.avcon.com.cn/)

总市值：**20.28亿**

华平信息技术股份有限公司主营业务为视音频通讯产品和图像智能化集成应用的研发设计。公司主要产品包括视频会议系统、视频监控系统、行业解决方案、智慧城市、在线教育。公司多个自主研发的产品和科技成果项目分别获得国家科学技术进步奖二等奖、国家重点新产品、国家火炬计划项目、国家重大科技专项认定。

产品：

在线教育 在线课堂服务器 在线课堂终端 课堂摄像机

应急指挥 图像综合管理平台 便携式路由中心站 高清摄像机 无线麦克风 卫星便携站

指挥视频终端 单兵/车载终端 高喷车/登高车图像终端 网关服务器 、 高清布控球 移动办公APP APP管理服务器 救援现场图传APP

数字监控 监控管理平台 电视墙服务器 监控网关 硬盘录像机

视频会议 多点控制单元 网关 视频终端 无线单兵 摄像机

通用产品 录像服务器 音频处理器 麦克风 键盘

解决方案：

智慧小区 社区互联 智慧停车 智慧零售 智慧物业

智慧城市及应急指挥 应急指挥调度系统 无线图像传输系统 平安城市 智能交通

在线会议及教育 云视频会议 视频会议 视频银行 在线课堂

指挥医疗 数字医疗

### 迪威讯 300167 深圳南山 [http://www.dvision.cn](http://www.dvision.cn/)

总市值：19.15亿

深圳市迪威迅股份有限公司一家集视频通讯技术、产品及行业解决方案的研发、生产、销售为一体的综合服务提供商.公司主要产品包括统一视频管理应用系统(SIAP)及视讯政务应用系统(VAS)这两大产品及服务。

成为卓越的智慧化综合服务商

园区智慧化服务 总体方案 园区规划 园区开发 园区运营

软件与数字化服务 定制化软件服务 行业数字化转型服务 数据中心建设及运营

视讯产品及解决方案 视频会议 智慧教育 激光显示 视音频智能平台

### 兴图新科 688081 武汉洪山 <http://www.xingtu.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：12.19亿 |

武汉兴图新科电子股份有限公司是一家以自主研发视音频综合平台为核心的视频综合业务系统提供商，国家级高新技术企业，形成了包括视频指挥控制、视频预警控制两大类产品系列。

全球著名的音视频综合业务供应商

平台和产品

OpenVone视音频融合平台

全国产化云视频指挥系统

超低延时分布式显控系统

视频点播系统

视频会议系统

### 博汇科技 688004 北京海淀 <http://www.bohui.com.cn>

总市值：11.77亿

北京市博汇科技股份有限公司的主营业务是为广播电视、融媒体、教育、军队、人防等行业用户提供视听信息技术智能应用的产品与服务。公司目前经营的主要产品有面向广电行业及新媒体行业的广播电视监测管理系统、面向指挥调度领域的分布式画面云显示系统、面向教育及其他领域的直播/录播系统等系列产品，为目标用户提供音视频信号监测、运维支撑、内容管理、跨平台发布等解决方案。

主营业务

传媒安全

智慧教育

智能显控

### 柯达 NYSE:KODK <http://www.Kodak.com>

总市值：**2.50亿**

Eastman Kodak Company于1880年由乔治·伊士曼创办成立，并在1901年于新泽西州合并成功。公司直接并通过与其他创新公司的硬件，软件，消费品和服务合作，为印刷，商业印刷，出版，包装，电子显示器，娱乐和商业电影以及消费品市场的客户提供服务。凭借其世界一流的研发能力，创新的解决方案组合和值得信赖的品牌，柯达正在帮助全球客户持续发展自己的业务并享受生活。柯达是一家全球性商业印刷和成像公司，在材料科学，数字成像科学和软件以及沉积工艺方面拥有专有技术。柯达利用其核心技术产品和服务为产品包装和图形通信市场开发解决方案，并正在为功能性印刷市场进行产品商业化。柯达还提供品牌许可和知识产权机会，为电影和其他商业电影提供产品和服务，并向现有已安装的消费喷墨打印机基地出售墨水。

产品：

Digital Printing Presses

Offset CTP Systems

Printing Plates

Imprinting Systems

PRINERGY On Demand Platform

Inks and Consumables

## 连接器

### 1亨通光电 600487 苏州吴中 [http://www.htgd.com.cn](http://www.htgd.com.cn/)

总市值：**379.38亿**

江苏亨通光电股份有限公司专注于在通信和能源两大领域为客户创造价值，提供行业领先的海上风电、海洋通信、光通信、智能电网、智慧城市、储能等产品与解决方案，具备集“设计、研发、制造、销售与服务”一体化的综合能力，并通过全球化产业与营销网络布局，致力于成为全球领先的通信和能源两大领域的系统解决方案服务商。在《2021年全球线缆最具竞争力企业10强榜单》和《2021年全球海缆最具竞争力企业10强榜单》中，亨通位列全球线缆、全球海缆双榜单前三强。

产品及解决方案

通信 海底光电复合缆智能监测系统 周界安防智能监测系统

隧道火灾智能监测系统 高密度接入 电缆火灾智能监测系统 数据中心

油气管道泄漏监测预警系统 气吹微缆 煤矿综合火灾智能监测系统

光棒光纤 储罐火灾智能探测系统 光纤测温 防啮咬光缆 射频拉远 电梯系统

EPC总包 光电缆分析检测 综合布线 RFID射频识别 A-DryTM柔性全干式

SWAFRFRTM阻燃抗火

电力 新能源汽车 电力传输 智慧铁路 智能建筑 县域级光纤网

智慧海洋 海上石油平台 水下特红通信 跨洋通信传输 海底观测系统 海上风电系统

轨交 信号系统 通信系统 供电系统

量子通信 管控系统 组网解决方案 行业级解决方案

智慧城市 智慧社区 智慧小镇

大数据 大数据分析 网络安全 网络优化

### 中际旭创 300308 烟台龙口 <http://www.zj-innolight.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：232.20亿 |

中际旭创股份有限公司主要业务是高端光通信收发模块以及光器件的研发、生产及销售。公司主要产品为高端光通信收发模块。公司同时通过内外部审计、管理评审会议进一步加强质量管理，促进公司产品质量得到业界厂商的广泛认可，先后获得了年度数据中心最佳产品、中国数据中心创新产品等荣誉。

产业

光通信模块

### 新易盛 300502 成都双流 <http://www.eoptolink.com>

总市值：129.81亿

成都新易盛通信技术股份有限公司主要从事光模块的研发、设计、测试和销售。公司目前主要产品为点对点光模块和PON光模块。自成立以来，公司技术开发能力和生产能力稳步提升，成功开发了不同型号光模块产品超过2,800种，每种型号的产品又包含了多种不同的技术方案，产品涵盖了多种标准的通信网络接口、光波波长、传输速率、传输距离等技术指标，运用领域覆盖了数据宽带、电信通讯、Fttx、数据中心、安防监控和智能电网等行业，能为客户提供定制化的产品服务和一揽子解决方案。

### 光迅科技 002281 武汉江夏 [http://www.accelink.com](http://www.accelink.com/)

总市值：**108.97亿**

武汉光迅科技股份有限公司是专业从事光电子器件及子系统产品研发、生产、销售及技术服务的公司,是全球领先的光电子器件、子系统解决方案供应商。主要产品有光电子器件、模块和子系统产品。按应用领域可分为传输类产品、接入类产品、数据通信类产品。根据咨询机构Ovum数据,4Q18-3Q19年度内光迅科技占全球市场份额约8%,行业排名第三,同比份额提升0.9个百分点。光迅科技本次排名同比上升一位,行业地位有所提升。细分市场排名:传输排名第三,占比7%、接入排名第二,占比14%,数据排名第五,占比6%。

成为世界级光电子企业

产品

Optical Transceivers

Active Optical Cables

Optical Amplifiers

Wavelength Management Modules

Communication Components

Subsystems

### 天孚通信 300394 苏州虎丘 <http://www.tfcsz.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：106.99亿 |

苏州天孚光通信股份有限公司主要从事光器件的研发、生产和销售。公司的主要产品包括微光学器件、光波导器件、光互联器件、光波分器件、光电集成器件及陶瓷套管、光纤适配器、光收发接口组件、隔离器、高密度线缆连接器等无源元器件。依托公司建设的江苏省企业技术中心和工程技术中心，在氧化锆陶瓷、塑料、金属、玻璃等基础材料领域积累沉淀了多项全球领先的工艺、专利技术，形成了Mux/Demux耦合制造技术、FA光纤阵列设计制造技术、BOX封装制造技术、并行光学设计制造技术等共八大技术和创新平台。公司2018、2019、2020连续三年荣获亚太光通信委员会和网络电信信息研究院评选的“中国光器件与辅助设备及原材料最具竞争力企业10强”奖项。

成为引领光器件领域发展的国际一流企业

产品

### 1意华股份 002897 温州乐清 <http://www.czt.cn>

总市值：92.33亿

温州意华接插件股份有限公司主营业务为连接器及其组件产品研发、生产和销售。公司主要产品包括RJ系列连接器产品、SFP、SFP+系列高速连接器产品、USB、HDMI系列连接器产品、汽车连接器等。目前,公司是国内少数实现高速连接器量产的企业之一。

产品

SFP系列 汽车连接器系列 JACK系列 PLUG系列 带线插座 RJ45+Transfo系列 USB系列

HDMI系列 电源连接器 线束产品 电镀加工系列 SATA系列 精密压铸系列 BTB系列

手机弹片系列 散热器

### 光库科技 300620 珠海香洲 <http://www.afrlaser.com>

总市值：68.22亿

珠海光库科技股份有限公司是专业从事光纤器件的设计、研发、生产、销售及服务的高新技术企业。公司主要产品为光纤激光器件和光通讯器件，按照功能可以分为隔离器、合束器、波分复用器、分束/耦合器等，产品主要应用于光纤激光器、光通讯等重要领域。2018年申报博士工作站成功获批。基于上述平台，公司与中国科学院、天津大学、香港科技大学、北京理工大学等一流的科研院所展开了一系列的项目合作，承担了多项国家级、省市级科研课题。截止到2019年12月31日，公司及子公司共拥有知识产权75项:其中发明专利9项,实用新型专利58项,软件著作权8项。

光之信使

产品

工业激光应用

自动驾驶应用

光线网络应用

数据中心应用

光纤传感应用

生物医疗应用

测试设备及其他

### 得润电子 002055 深圳光明 [http://www.deren.com](http://www.deren.com/)

总市值：**58.51亿**

深圳市得润电子股份有限公司是一家主要从事电子连接器和精密组件的研发、生产及销售的公司,主要产品包括家电连接器、电脑连接器、LED连接器、通讯连接器、FPC、汽车连接器及线束、新能源汽车车载充电模块（OBC）、车联网、安全和告警传感器、汽车电子等。

致力于成为世界领先的汽车电子和新能源“硬件+软件+服务”一体化解决方案提供商。

产品

通讯消费电子产品

家电消费电子产品

汽车产品

### 博创科技 300548 嘉兴南湖 <http://www.broadex-tech.com>

总市值：53.09亿

博创科技股份有限公司主营业务是光通信领域集成光电子器件的研发、生产和销售。公司专注于集成光电子器件的规模化应用，为电信传输网及接入网和数据通信提供光无源和有源器件。公司目前主要为全球范围内高速发展的光纤通信网络和互联网数据中心(IDC)市场提供高质量的光信号功率和波长管理器件以及高速光电收发模块,其中光分路器和密集波分复用(DWDM)器件占据全球领先市场份额。

产品

无源产品

有源产品

### 科信技术 300565 深圳龙岗 <http://www.szkexin.com.cn>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：49.15亿 |

深圳市科信通信技术股份有限公司是一家专注于提供FTTX接入网、无线接入网和传输网中通信网络物理连接设备、应用解决方案和技术服务的高新技术企业。主要产品有ODN产品、无线宽带接入产品、传输网物理连接设备、其它接配线产品。

成为“全球卓越的信息网络设备、应用解决方案和技术服务的提供商”。

通信网络能源解决方案 通信电源 精密配电 通信机柜基础设施

5G C-RAN智能模块解决方案

数据中心解决方案

物联网解决方案

光通信网络解决方案

储能系统解决方案

### 德科立 688205 无锡新吴 <http://www.taclink.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：47.55亿 |

无锡市德科立光电子技术股份有限公司深耕光电子器件行业二十余年，主营业务涵盖光收发模块、光放大器、光传输子系统的研发、生产和销售，产品主要应用于通信干线传输、5G前传、5G中回传、数据链路采集、数据中心互联、特高压通信保护等国家重点支持发展领域。公司主要产品为光收发模块、光放大器、光传输子系统。公司自成立以来，陆续承担了国家火炬计划项目、国家高技术产业化示范工程、863项目、江苏省科技成果转化等项目，“WDM超长距离光传输设备项目”曾荣获国家科技进步二等奖。

成为全球实力水平较高的光电子技术企业和国际知名的光通信产品供应商。

产品

光纤放大器

光模块

光器件

子系统产品

### 徕木股份 603633 上海松江 [http://www.laimu.com.cn](http://www.laimu.com.cn/)

总市值：**47.38亿**

上海徕木电子股份有限公司的主营业务为连接器、屏蔽罩为主的精密电子元件的研发、生产和销售。公司的主要产品为汽车精密连接器及配件、组件、汽车精密屏蔽罩及结构件、手机精密连接器、手机精密屏蔽罩及结构件、模具治具、医疗器械及其他。公司是国内规模较大的同时具备连接器和屏蔽罩设计、开发和生产能力的专业化企业,公司具备了与国外汽车整车厂商与汽车电子模块集成商同步研发新产品的能力。

产品

汽车电子类

手机电子类

光伏储能

### 仕佳光子 688313 鹤壁淇滨 <http://www.sjphotons.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：46.48亿 |

河南仕佳光子科技股份有限公司的主营业务是光芯片及器件、室内光缆、线缆材料的研发、生产和销售。公司的主要产品是PLC分路器芯片系列产品、AWG芯片系列产品、DFB激光器芯片系列产品、光纤连接器、室内光缆、线缆材料。

产品

分路器系列

波分系列

DFB系列

光线线缆组件

光缆系列

线缆材料

海能实业 300787 吉安安福 [http://www.ce-link.com.cn](http://www.ce-link.com.cn/)  
总市值：**43.08亿**

安福县海能实业股份有限公司主营业务为从事消费电子产品，包括信号线束、信号适配器、电源适配器和电声产品的设计及生产。公司的电子信号传输适配产品及其他消费电子产品可分为三大类：第一类是线束类产品、第二类是信号适配器产品、第三类是其他消费电子类产品。公司拥有面向全球的销售体系和60多项产品检测能力，已发展成为国内电子信号传输适配产品领域内集 技术研发、结构设计、精密制造、销售服务于一体的企业。

产品

智能生活

信号适配器

电源适配器

连接器与线束

电脑与家电配件

### 太辰光 300570 深圳坪山 <http://www.china-tscom.com>

总市值：36.32亿

深圳太辰光通信股份有限公司主营业务是各种光通信器件及其集成功能模块（以下简称“光器件”）和光传感产品的研发、制造和销售。报告期内，公司主营业务未发生重大变化。公司的产品包括陶瓷插芯、光纤连接器、耦合器、光纤光栅等光器件以及光传感监测系统。公司是国家高新技术企业。

产品

无源产品

光模块/AOC/DAC

光线传感产品

陶瓷材料

### 兆龙互联 300913 湖州德清 <http://www.zhaolong.com.cn>

总市值：32.52亿

浙江兆龙互连科技股份有限公司的主营业务是数据电缆、专用电缆和连接产品设计、制造与销售，主要产品有六类及以下数据电缆、超六类及以上数据电缆、高速传输电缆、工业数字通信电缆、线缆组件、布线系统。2018年8月，被浙江省经济和信息化委员会授予“浙江省电子信息产业百强企业”奖项。

成为世界先进的数据线缆 专用线缆和连接产品的设计与制造企业

产品

高速互联

铜缆布线系统

光缆布线系统

LONGTRONIC工业数据通信电缆

LONGFLEX工业柔性电缆

工业连接产品

其他工业与医疗产品

消费电子

### 联特科技 301205 武汉江夏 <http://www.linkteltech.com.cn>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：29.80亿 |

武汉联特科技股份有限公司专注于光通信收发模块的研发、生产和销售，主要产品为光模块，发行人已通过ISO9001质量管理体系、ISO14001环境管理体系、ISO45001职业健康安全管理体系认证。产品已取得国际电工委员会CB认证、美国FDA准入、美国UL认证、美国FCC认证、欧盟CE认证、欧盟RoHS认证、欧盟REACH认证，德国莱茵TüV认证、欧盟PAHs认证，欧盟WEEE认证。

成为全球领先的光通信模块供应商

### 胜蓝股份 300843 东莞长安 [http://www.jctc.com.cn](http://www.jctc.com.cn/)

总市值：**26.87亿**

胜蓝科技股份有限公司是一家专注于电子连接器及精密零组件的研发、生产及销售的高新技术企业，公司的主要产品包括消费类电子连接器及组件、新能源汽车连接器及组件、光学透镜等，主要应用于消费类电子、新能源汽车等领域。

产品

线对板

板对板 线对线

USB

FFC FPC

IO连接器

汽车新能源

开关电源插座

SAS背板连接器

线束

### 东田微 301183 宜昌当阳 <http://www.doti-optical.com>

总市值：18.98亿

湖北东田微科技股份有限公司的主营业务是专业从事精密光电薄膜元件研发、生产和销售，公司的主要产品为摄像头滤光片和光通信元件等，公司为国家级高新技术企业。公司严控产品品质，已经通过了ISO9001质量管理认证和ISO14001环境管理体系认证，拥有专利62项，其中发明专利项目8项，实用新型专利54项。

应用领域

光通讯

手机类

车载类

激光雷达类

AR/VR

棱镜

镀膜材料

安防类

### 凯旺科技 301182 周口沈丘 [http://www.carve.com.cn](http://www.carve.com.cn/)

总市值：**18.35亿**

河南凯旺电子科技股份有限公司是一家专注于电子精密线缆连接组件的研发、生产和销售的高新技术企业，目前产品主要应用于安防设备和通讯设备等领域。公司致力于为安防、通讯等领域客户提供电子精密线缆连接组件的连接解决方案，并逐步向军工装备、轨道交通、医疗器械、新能源等领域积极拓展。获得中国电子企业协会“2019全国电子信息行业优秀企业”称号。截至2020年12月31日，公司及子公司拥有实用新型专利共57项。

力创世界品牌 打造百年凯旺

产品

安防产品

通讯产品

MFI

电线电缆产品

连接器产品

### 华脉科技 603042 南京江宁 <http://www.huamai.cn>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：16.06亿 |

南京华脉科技股份有限公司是一家信息通信网络基础设施解决方案提供商，主要产品覆盖了从局端OLT到用户端ONU的全系列ODN及无线通信网络建设产品，包括ODN物理连接及保护设备、光无源器件、光缆等光通信产品及微波无源器件、POI多路接入等无线通信网络建设产品。

产品及解决方案

通信

数据中心

集成创新应用

信息增值服务

### 宁通信B SZ:200468 南京雨花台 [http://www.postel.com.cn](http://www.postel.com.cn/)

总市值：7.65亿

南京普天通信股份有限公司是一家主要经营通信设备制造业的公司,其生产的**主要产品有视频会议产品、综合布线产品、低压配电产品、专网通信产品、配线产品及其他等**。

**中国电子科技集团有限公司**

产品：

配线产品

计算产品

接入产品

数据中心

会议产品

综合布线

电气成套设备

智能机柜机箱产品

控制器产品

## 计量

### 三星医疗 601567 宁波鄞州 [http://www.sanxing.com](http://www.sanxing.com/)

**总市值：197.54亿**

宁波三星医疗电气股份有限公司的主营业务是智能配用电、医疗服务。公司主要从事电能计量及信息采集产品、配电设备的研发、生产和销售。其中电能计量及信息采集产品主要包括智能电能表、普通电子式电能表、感应式电能表、用电管理智能终端及系统产品,配电设备主要有非晶合金变压器、油浸式变压器、干式变压器、箱式变电站和开关柜。医疗服务板块的主要业务是医院的建设、运营、投资并购，以及融资租赁等。 　　公司依托医院重点学科建设，以技术创新为突破点，保障医疗质量，明州医院骨科中心参与的“严重脊柱创伤修复关键技术的创新与推广”项目获得了国家科技进步二等奖。

产品：

智能计量 单相智能表 智能终端 三相智能表

智能配电系统箱式变压器 配网自动化设备 配电变压器

智能开关设备中压开关柜 低压开关柜 开闭所 断路器

电力箱 计量箱 配电箱 JP柜

配电自动化设充电桩

备

解决方案：

电能计量采集系统解决方案

配电自动化系统解决方案

四表集抄解决方案

能效管理解决方案

电动汽车智能充电系统解决方案

### 1科陆电子 002121 深圳南山 [http://www.szclou.com](http://www.szclou.com/)

**总市值：146.75亿**

深圳市科陆电子科技股份有限公司主要从事智能电网、新能源及综合能源服务。主要产品或业务为智能电网、储能、综合能源管理及服务、物业、金融业务等。公司已经获得“国家级高新技术企业”、“国家技术创新示范企业”、“中国驰名商标”、“国家863计划项目承担单位”、“国家火炬计划项目承担单位”、“国家规划布局内重点软件企业”、“2019年度中国储能产业最具影响力企业”等多项荣誉和资质。

打造世界级能源服务商

产业布局：

**智能电网**

智能电表 国网电表 南网电表 计量箱

智能配电用电设备 用电设备 低压开关 故障指示器 一二次融合成套设备 开关柜

断路器 配电终端

精密仪器/智能检测 充电桩检测 电测产品 气体探测

智能物流/智能制造

**储能**

**电池舱系统 储能双向变流器系列 能量管理系统 储能全生命周期高效管理系统 储能电站运维**

**新能源汽车充电及运营**

充电基础建设 充电站建设及运营 新能源车运营 充电智慧平台

**综合能源服务**

设备集成与代维服务 EPC工程总包 楼宇及园区运营服务

### 威胜信息 688100 长沙岳麓 [http://www.willfar.com](http://www.willfar.com/)

**总市值：120.50亿**

威胜信息技术股份有限公司致力于以物联网技术重塑电、水、气、热能源的高效管理及提供消防、园区、社区、城市的数智化解决方案。公司的主要服务是围绕能源流和信息流构建能源互联网，提供从数据感知、通信组网到数据管理的综合能源互联网解决方案。公司“电力物联网中低压智能配电网技术创新与应用”项目成功入选工信部2020-2021年度物联网项目，“电力物联网智能配电台区核心智能终端研制及产业化项目”被湖南省工业和信息化厅认定为湖南省“数字新基建”100个标志性项目。凭借在物联网领域多年深耕取得的战略发展、创新技术成果及强劲的综合实力，公司荣获“2021年湖南省软件和信息技术服务业企业50强”，公司的HPLC深化应用抄表软件V1.0以及旗下威铭能源的NB-IoT物联网水表软件V1.0荣获“2021年湖南省软件和信息技术服务业名品”称号。加入中国城市燃气氢能发展创新联盟会员单位与中国产业互联网发展联盟会员，同时长沙市首个也是唯一一个电力物联网企业技术创新中心亦落户威胜信息。

产品：

智能水表 远程智能水表 大口径水表 预付费水表

智能热计量 小口径户用热量表 大口径超声波热量表

智能燃气表 民用智能无线燃气表

配网自动化 馈线终端FTU 站所终端DTU 架空型故障指示器 电缆型故障指示器

故障指示器汇集单元 配网线损模块

通信模块 宽带载波通信模块 微功率无线通信模块 外置3G模块 集采终端4G模块

网络表4G模块 外置4G模块 NB-IoT模块 LoRa模组 4G模组

通信采集终端变电站电能量数据采集终端 负荷管理终端 配变计量终端 集中器 采集器

通信中继器 现场移动作业终端 通信接口转换器 路灯管理终端

智能路灯控制器

能效监测产品电能质量监测仪 用户智能电力监测仪 电压监测仪 嵌入式配电监测仪

导轨式电力监测仪 直流电能监测仪 多回路电力监测仪 行业专用电力监测仪

系统平台 电气安全监控系统 电能计量数据管理系统 能耗监测与能效管理系统

路灯管理系统 储能系统EMS

电动车充电桩直流充电机 交流充电桩

其他 直流继电器 交流配电装置 电源模块 保护测控装置

解决方案：

智能电网 用电信息采集系统解决方案 通信解决方案 智能配网自动化综合解决方案

智慧水务 智能水计量与管理系统 综合业务平台 供水管网地理信息系统

智能消防栓系统 雨情水文监测系统 供水生产调度系统 水质在线监测系统

城市内涝积水监测系统

智慧城市 智能燃气计量与管理系统 智能热计量与管理系统

电水气热一体化信息采集方案 路灯管理系统解决方案

建筑/园区用能管理解决方案 用电安全监测解决方案 电动汽车充电解决方案

通信基站能耗监测解决方案

### 海兴电力 603556 杭州拱墅 [http://www.hxgroup.cn](http://www.hxgroup.cn/)

总市值：90.94亿

杭州海兴电力科技股份有限公司是的主营业务为智能用电业务、智能配电业务以及新能源业务。公司产品主要分为五类：智能用电产品、智能配电产品、系统解决方案产品、运维与服务及其他。公司是国内自主品牌智能电表产品最大的出口企业，产品覆盖全球90多个国家和地区，在多个国家和地区拥有广泛的影响力。在国内，公司先后参与AMI标准体系、低压电力线载波通信技术、电力能效监测系统、户内智能显示终端等多项国家及行业标准的起草。公司是最早通过ISO/IEC17025国家实验室认可的电能表企业之一，是国内最早成功研发智能电能表费控自动化检定装置的企业，是最早从事电力能效评测系统产品研发企业之一。公司广泛参与国际合作，是国际技术联盟成员、IEC国际标准化委员会成员。

产品：

逆变器 并网逆变器 储能 离网逆变器

物联网产品 边缘网关 通信模组

充电桩 交流充电桩

IEC表 AMI智能表 智能预付费 关口表

ANSI圆表 ANSI

配网一次设备柱上开关 环网柜

解决方案：

分布式光伏解决方案

工商业储能解决方案

户用储能解决方案

光柴储微网解决方案

智能计量AMI

用户信息与计费

售电管理

交易平台

智能配电管理

### 1炬华科技 300360 杭州余杭 [http://www.sunrisemeter.com](http://www.sunrisemeter.com/)

总市值：88.57亿

杭州炬华科技股份有限公司是一家专业从事能源物联网设备研发、生产、销售与服务的高新技术企业。公司以物联网系统带动智能电表、智能水表、智能电气、能源云边路由器、物联网传感器等物联网远程终端为核心业务，推动物联网产品和服务在公共能源水、电、气、热领域的应用，进一步构建物联网终端与大数据、云计算的融合应用，实现公司从产品销售升级为综合能源解决方案服务商。拥有国际DLMS协会会员，中国仪器仪表行业协会电工仪器仪表分会理事单位，公司通过了ISO9001质量管理体系、ISO14001环境管理体系、OHSAS18001职业健康安全管理体系及AAA级测量管理体系认证，具有CMC证书、中国CCC质量认证、荷兰KEMA认证及欧盟MID认证等多项国内外权威认证。

产品：

智能电能表 高精度电能表 三相智能电能表 单相智能电能表 单相智能电能表(导轨式)

三相智能电能表(导轨式) 单相预付费导轨式电能表

用电信息 智慧采集 智能终端

采集终端

智慧流量仪表预付费远传智能水表 电子式物联网水表 电子式远传水表 光电直读智能水表

无磁智能水表 电磁流量计 超声波水表

充电桩 交流充电桩 塑壳交流充电桩 三相交流充电桩 一体式直流充电桩

分体式直流充电桩 壁挂式直流电能表 嵌入式直流电能表

智能监控仪表JH98系列智能电力仪表 JH90C系列智能电力仪表

JH93C系列智能电力仪表

电能安全监控电缆及电气接头检测 智慧电气安全终端 智慧用电终端

产品

物联网通讯设云边路由器 通讯转换器

备

电能质量治理低压智能电力电容补偿装置 抗谐波智能低压电容器 智能无功补偿控制显示

产品 智能无功补偿控制显示器 低压智能投切开关 晶闸管投切开关

无功补偿复合开关控制器 有源电力滤波器 静止无功发生器

物联网产品 电力变送器 互感器 变压器

解决方案：

智慧电表解决方案

智慧水表解决方案

智慧用电解决方案

### 1安科瑞 300286 上海嘉定 <http://www.acrel.cn>

总市值：62.83亿

安科瑞电气股份有限公司是一家从事用户端能效管理系统和智能电力仪表的研发、生产、销售及服务。公司的主要产品为**能效管理系统及产品**、**用户端智能电力仪表**、**电量传感器**等。是国家火炬计划重点高新技术企业和软件企业，被上海市经济和信息化委员会评为智能电网产业重点企业之一。

主营业务：

云平台

能效管理平台

能源供应系统

能源管理系统

设备管理系统

能耗分析系统

云平台

解决方案

能效管理

产品

中压测控装置

电力监控与保护

电能计量

智能网关

建筑机电节能控制

**电能质量监测与治理**

电气安全

**新能源 充电桩**

**环保监测**

电量传感器

安装服务

### 三川智慧 300066 鹰潭余江 [http://www.ytsanchuan.com](http://www.ytsanchuan.com/)

总市值：54.81亿

三川智慧科技股份有限公司主营业务是智能水表特别是物联网水表为核心产品的各类水表、水务管理应用系统、水务投资运营、供水企业产销差与DMA分区计量管理、健康饮水服务、智慧水务数据云平台建设等。其主要产品NB-IoT无磁远传水表、电磁水表、水务管理应用系统、智慧水务云平台。

上善若水 百年三川

产品：

NB-IoT物联网水表

无线远传水表

干式只读远传水表

非接触IC卡水表

机械水表系列

电磁水表

超声波水表

无负压设备

智慧水务

### 金卡智能 300349 杭州钱塘 [http://www.jinka.cn](http://www.jinka.cn/)

总市值：**42.39亿**

金卡智能集团股份有限公司是中国领先的物联网企业。目前服务于全球30多个国家、1500多个城市、3000多家公用事业企业及5500多万家庭用户。金卡智能积极追随物联网和互联网的时代潮流，构建了以智能控制器、IoT平台和SaaS云服务为内核的物联网业务体系，围绕客户需求持续创新，以坚实的物联网内核不断开拓应用场景，为客户提供高价值、高性能的产品及数字化端到端解决方案服务，并与各大公用事业企业、网络运营商、华为、阿里巴巴等建立了长期战略合作伙伴关系。2012年，金卡智能在深圳证券交易所成功上市（证券简称：金卡智能，证券代码：300349），并先后入选深交所创业板蓝筹指数、深证物联网50指数。

领先的公共事业数字化解决方案提供商

智慧燃气 智能民用终端 智能工商业流量计 软件 检定装置 云服务

智慧水务 智能户用水表 智能工业水表、流量计 软件 云服务

### 新天科技 300259 郑州中原 <http://www.suntront.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：38.95亿 |

新天科技股份有限公司主营业务为水、电、气、热等智慧公用事业领域的物联网综合解决方案，为公用事业领域客户提供从数据采集终端、通讯网关、软件系统以及云平台服务于一体的综合解决方案。主要产品有物联网民用智能水表、智能燃气表计量监测系统、工商业用水智能计量监测系统、智慧供热系统、智慧水务系统、智慧农业节水系统以及云平台服务。公司是民用智能计量仪表行业较早进入者之一,也是行业技术优势者之一。公司被评为"高新技术企业"、"优秀高科技企业"等。公司的软件技术开发能力达到了国际领先水平,取得了CMMI体系的最高等级CMMI5级评估认证。公司产品质量得到了客户的高度评价,凭借稳定的产品质量公司荣获“质量标杆企业”、“质量兴企科技创新领军企业”、“全国质量和服务诚信优秀企业”、“全国质量检验稳定合格产品”等称号,被全国品牌质量认证监督中心、中国企业信用管理中心授予“质量信用等级AAA级信用企业”,质量信用获得国家权威机构的认可。

成为世界智慧能源的行业领导者

产品与系统

智能气表

智慧燃气

智能电表

智能水表

智慧节水

智能设备

智慧水务

智慧电力

软件系统

智慧用电

### 万胜智能 300882 台州天台 [http://www.wellsun.com](http://www.wellsun.com/)

总市值：34.49亿

浙江万胜智能科技股份有限公司的主营业务是从事智能电表、用电信息采集系统等产品的研发、生产和销售；公司的主要产品是为包括单相智能表、三相智能表在内的智能电表以及包括集中器、采集器、专变采集终端等在内的用电信息采集系统产品。2018年11月，公司获得高新技术企业证书。

成为国内国际电、水、气、热智能表、采集设备及管理系统解决方案提供商。

产品：

电能表及用电 智能电能表 用电信息采集终端

信息采集终端

智能水表及智慧水务 智能水表 无线水表 IC卡水表 超声波水表

采集与管理系统 智慧水务采集与管理系统

智慧消防安全管理系统消防智能设备 智慧消防安全管理系统

多表合一采集与管理系统 多表合一采集与管理系统

### 新联电子 0002546 南京江宁 <http://www.xldz.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：31.19亿 |

南京新联电子股份有限公司主营业务是用电信息采集系统、智能用电云服务、电力柜三大业务板块。用电信息采集系统的产品包括主站系统和专变终端、集中器、采集器等终端设备。智能用电云服务包括网上智能用电云服务平台建设、线下服务网点建设、用户侧设备生产及安装。

产品

用电信息采集设备

能源监测服务

环保监管服务

能源管理系统

电力机柜

### 迦南智能 300880 宁波慈溪 [http://www.nbjianan.com](http://www.nbjianan.com/)

总市值：30.36亿

宁波迦南智能电气股份有限公司的主营业务为智能电表、用电信息采集终端及物联网模组等电力物联网设备研发、生产、销售的高新技术企业；公司的主要产品为单相智能电表、三相智能电表，单相智能电表、集中器、采集器、专变终端、通信单元、传感器组件。

成为全球能源计量与服务的一流企业

产品：

电能表

集抄类

系统类

电能计量箱类

### 煜邦电力 688597 北京朝阳 <http://www.yupont.com>

总市值：29.45亿

北京煜邦电力技术股份有限公司的主营业务是智能巡检、信息技术服务、以及智能电表和用电信息采集终端等智能电力产品的研发、生产和销售。公司提供的产品包括智能电表、用电信息采集终端、故障指示器等智能电力产品，以及电能信息采集与计量装置，提供的服务包括智能巡检服务和信息技术服务。自设立以来,始终积极跟进行业技术发展趋势,综合多学科、多专业的系统优势,不断创新,积累了一系列核心技术,先后参与了1项电力行业标准、2项国家电网企业标准和1项中国电机工程学会标准的制定。截至本招股说明书签署日,发行人共拥有21项发明专利,48项实用新型专利,以及152项软件著作权。发行人获得12项国家电网、南方电网或其下属公司颁发的科技进步奖、科技成果奖或专利奖,1项中国电机工程学会颁发的中国电力科学技术奖,相继被评为国家火炬计划重点高新技术企业、国家高新技术企业、中关村高新技术企业和北京市企业技术中心。

产品：

**电能量计费**

主站 网省级电能量计费系统 电量计费系统厂站版

数据采集装置机架式电能数据综合采集装置

关口电能表

电气测量 电能质量监测仪PQMA

**智能用电**

主站 居民用户集中抄表系统

智能采集终端

智能电能表 国网单相智能电能表 南网单相费控表 国网三相智能电能表 南网三相费控表

智能充电桩 直流快速充电机 储能式智慧充电机 交流充电机

**智能配电**

**智能巡检** 长航时无人机 无人机智能机库 激光雷达产品 激光雷达数据处理软件

三位航线规划软件 自动驾驶APP 巡检缺陷识别软件 无人机管控平台

数字化电网三维地理信息系统

**综合产品**  线损管理分析系统 企业能源监控系统

解决方案：

电网信息化 大屏幕可视化平台 调度设备运行信息大数据分析系统

信息中心运维一体化平台 EBCMS企业业务协同管理系统

电费结算应用 线损管理分析系统

能源互联网 新能源在线运行分析系统 企业能源管理系统

城市智能微电网建设解决方案

智能巡检业务 输电线路点云采集及隐患分析业务-激光雷达点云采集

输电线路点云采集及隐患分析业务-可见光点云采集

电力杆塔精细化巡检业务 变电站无人机智能巡检业务

新能源无人机智能巡检业务 电网专题图业务-基于GIS的智能污区图

电网专题图业务-基于GIS的智能冰区、雷害、舞动分布图

无人机管控系统解决方案 输电线路全景管控平台解决方案

智慧城市 激光扫描技术用于数字城市建设

智能城市充电桩解决方案-住宅小区充电解决方案

智能城市充电桩解决方案-公共快充站解决方案

智能城市充电桩解决方案-出租及车辆运营商解决方案

智能城市充电桩解决方案-公交车充电解决方案

智能城市充电桩解决方案-企事业单位充电解决方案

智能城市充电桩解决方案-物流车充电解决方案

智慧社区的增值服务

电厂解决方案 发电厂厂用电量综合管理分析系统 绝缘监督实验信息管理系统

电厂经济指标综合管理分析系统

### 1威星智能 002849 杭州拱墅 <http://www.viewshine.cn>

总市值：28.26亿

浙江威星智能仪表股份有限公司致力于为城市燃气行业提供智能计量终端及燃气管理系统平台的研发、生产和销售。公司产品主要包括IC卡智能燃气表及其控制装置、远传燃气表和电子式燃气表。 公司被浙江省科技厅、财政厅、国家税务局和地方税务局联合认定为高新技术企业，是省级高新技术研究开发中心，同时也是浙江省地方税务局、国家税务局、经济和信息化委员会、财政厅和海关联合认定的浙江省企业技术中心，公司燃气智能计量仪表工程实验室被浙江省发改委认定为省级工程实验室（工程研究中心）。公司参与了膜式燃气表、IC卡燃气流量计等国家标准和行业标准编制工作，生产的超声波燃气表被浙江省科技厅登记为浙江省科学技术成果。 　　2018年8月，公司成为浙江物联网开放实验室生态合作伙伴。2018年9月，公司的“基于NB-IoT燃气业务应用解决方案”荣获中国通信工业协会物联网应用分会颁发的中国窄带物联网优秀解决方案成果奖。

产品

智能燃气表系列 民用智能燃气表 商业智能燃气表 工业智能燃气表

计量产品系列 民用超声波燃气表 商业超声波燃气表 工业流量计

智能水表系列 小口径水表 大口径水表

智慧云平台 燃气云 水务云

### 宁水集团 603700 宁波江北 <http://www.chinawatermeter.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：26.99亿 |

宁波水表(集团)股份有限公司主要从事一系列以智能水表为核心产品的各类智慧水务终端设备、智慧水务大数据服务系统与平台的研发、生产与销售，并致力于成为智慧水务服务一体化解决方案的提供商。公司获得中国品牌建设促进会授予的“2021中国品牌价值评价结果通知书(品牌强度为901，品牌价值15.59为亿元)”，进一步树立了良好的品牌形象。

产品

小口径机械水表

小口径智能1.0水表

小口径智能2.0水表

大口径机械水表

大口径智能2.0

### 迈拓股份 301006 南京江宁 <http://www.metter.cn>

总市值：23.34亿

迈拓仪表股份有限公司主营业务为智能水表、智能热量表产品的研发、生产与销售,主营产品包括超声水表、超声波热量表、智能控制阀、衡流阀、超声流量计、智能消火栓等。公司是江苏省科技厅、江苏省财政厅、江苏省国税局和江苏省地税局联合认定的高新技术企业,并荣获江苏省软件企业、江苏省民营科技企业、江苏省科技型中小企业、南京市知识产权示范企业、南京市“专精特新”中小企业等多项荣誉称号。

产品

超声水表

超声波热量表

衡流阀

数据集中器

智能控制阀

智能流量计

消火栓产品

### 山科智能 300897 杭州余杭 <http://www.seck.com.cn>

总市值：19.03亿

杭州山科智能科技股份有限公司致力于节能减排,定位于各类智能远传水表计量传感器及整表、水务管网现场控制机以及后端的采集系统的研发、生产、销售及服务。公司的主要产品磁敏式脉冲智能水表、电感式脉冲智能水表、摄像直读智能水表、厚膜直读智能水表、光电直读智能水表、水务管网现场控制机。公司的“SECK”商标被评定为杭州市著名商标。公司生产的计量传感器及智能整表均为目前市场上最主流的、应用最广泛的智能远传水表产品。

智能远传水表

大口径水表

供水仪表实时监控调度系统

智慧水务管理平台

智慧污水解决方案

先锋电子 002767 杭州滨江 [http://www.innover.com](http://www.innover.com/)  
总市值：**18.35亿**

杭州先锋电子技术股份有限公司主营业务是为城市燃气行业提供智慧、安全、高效的解决方案和服务。主要产品有民用IC卡智能燃气表、无线远传智能燃气表（含物联网表）、工商用智能燃气表。公司作为国内销售规模最大的智能燃气表制造商和系统供应商之一，报告期内，荣获中国城市燃气协会标委会“优秀会员单位”称号及论文一等奖，并再次通过国家高新技术企业认定，公司已连续25年获得国家高新技术企业称号。先锋电子作为国内最早商业化NB-IoT物联网智慧燃气项目的厂家之一。

“致力于成为提供智慧，安全，高效的公用事业解决方案与服务的企业”

解决方案

智能膜式燃气表

智能气体流量计

膜式燃气表

气体流量计

系统软件

蓝牙卡

然气泄露报警器

自助终端机

### 秦川物联 688528 成都龙泉驿 <http://www.cdqckj.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：17.93亿 |

成都秦川物联网科技股份有限公司是从事智能燃气表的研发、制造、销售和服务的高新技术企业,将精确计量、智能控制、数据通信、信息安全等核心技术与精密仪表制造融合,并提供燃气运营管理软件。公司的主要产品为IC卡智能燃气表、物联网智能燃气表、膜式燃气表、远控智能燃气表及工商业用燃气表。公司宽量程膜式燃气表生产技术涉及1项发明专利，采用宽量程技术生产的宽量程膜式燃气表通过欧盟MID认证，取得了欧盟EN1359-2017认证证书。

创领先技术 创一流产品

创卓越绩效 创百年品牌

产品服务

物联网智慧燃气解决方案

物联网智能燃气表运行体系

IC卡智能燃气表

宽量程膜式燃气表

物联网智能水表

IC卡智能水表

### 西力科技 688616 杭州西湖 [http://www.cnxili.com](http://www.cnxili.com/)

总市值：17.75亿

杭州西力智能科技股份有限公司专业从事智能电表、用电信息采集终端、电能计量箱等电能计量产品的研发、生产和销售。其主要产品为包括单相智能表、三相智能表在内的智能电表，以及包括集中器、采集器、专变采集终端在内的用电信息采集终端和电能计量箱产品。发行人是高新技术企业，拥有省级企业研究院、省级高新技术企业研究开发中心、省级企业技术中心，以及通过中国合格评定国家认可委员会（CNAS）认可的测试中心，参与了16项国家标准和1项行业标准的制定。发行人建立了优秀的专业技术研发团队和有效的激励机制；拥有成熟的产品设计平台、快速的技术响应能力、先进的试验设备和完整的测试体系。经过多年努力，发行人在智能电表和用电信息采集终端产品领域，拥有高可靠性数据存储数据库中间件技术、软件功能模块化设计技术、综合能源管理设计技术、智能电表可靠性设计技术、自适应电源管理技术、高可靠性控制电路设计技术、高精度计量技术、自动化生产检测及质量控制技术、计量箱可靠性设计技术等核心技术，并积累了丰富的业务经验。

成为中国电工仪表行业的领跑者和受人尊敬的企业

产品：

智能电表 能源物联网系列 国网单相智能表系列 国网三相智能表系列

南网单相电能表系列 南网三相电能表系列 特种仪表系列

用电信息采集终端

智能水表

电能计量箱

配网产品 电缆分支箱 智能断路器

表计配件 结构件 互感器/变压器

解决方案：

公寓能源管理

商业能源管理

校园能源管理

### 威胜控股 HK03393

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：27.88亿 |

威胜集团有限公司是中国领先的能源计量设备、系统和服务供应商,于2005年12月在香港主板上市,是中国首家在境外上市的能源计量与能效管理专业集团,是湖南省首家在境外主板上市的公司,也是行业内首屈一指荣获中国驰名商标、中国名牌称号的企业。2009年集团实现销售逾15亿元,产品目前已出口至10多个国家。 集团现有员工3000余人,拥有国内实力最为强大的能源计量与能效管理技术研发团队,现有各类专业技术人员500多名。

### 威派格 603956 上海嘉定 <http://www.shwpg.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：39.05亿 |

上海威派格智慧水务股份有限公司的主营业务是水务行业内智能硬件的研发、生产、销售及服务，以及软件的开发测试、销售及交付实施。公司的主要产品有楼宇二次供水设备、城镇供水管网加压泵站供水设备。公司承担并完成了国家“十二五”水专项课题——“新型二次供水设备的研制及产业化”，并于2018年再次参与国家“十三五”水专项课题——“二次供水水质安全风险评价与控制技术及智慧供水管理平台构建”，引领二次供水行业提升水质安全和节能水平。公司累计主持完成了1项国家标准、5项行业标准和2项团体标准的编制。

### 和达科技 688296 嘉兴南湖 <http://www.hddznet.com>

总市值：25.10亿

浙江和达科技股份有限公司是一家专注于水务领域信息化建设的整体解决方案提供商，公司提供的水务信息化整体解决方案以数据采集、传输、存储、处理以及智能分析为核心,其中智能感传终端用于水务工况数据的采集、传输,具体产品包括智能遥测终端、物联户表远程采集传输模块、渗漏预警仪;水务管理系统用于水务工况数据的存储、处理以及智能分析,主要产品包括水务物联网平台、网格化管理平台、生产调度系统、计量管理系统、分区控漏系统、渗漏预警云平台、在线水力模型等。公司系经浙江省软件行业协会认定的软件企业,2019年8月通过CMMIL5认证,2020年9月被浙江省发展和改革委员会评定为国家规划布局内重点软件企业,2015年被认定为高新技术企业并持续至今,系浙江省科学技术厅认定的智慧水务省级高新技术企业研发中心。

硬件产品

渗漏预警系列

遥测终端系列

智能户表系列

物联网关系列

软件产品

智慧水务

水务云

生产调度

漏损控制

管网管理

营销服务

综合运营

### 有棵树 300209 长沙开福 <http://www.tiza.com.cn>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：22.33亿 |

有棵树科技股份有限公司是一家提供车辆远程管理信息服务及配套软硬件的高新技术企业,公司的主营业务是车辆远程管理信息服务及配套软硬件的研发与销售,通过车载信息终端采集车辆及随车人、物的信息状态,并通过GPRS、GSM、CDMA等无线通信网络传输至天泽星网络数据中心进行归类、存储、和分析,最终将用户需要的信息以Web、Client、E-Mail、SMS、WAPCall-Center等方式提供给用户。公司的主要产品为跨境电商销售、软件销售、软件工程、硬件终端及配件、运维服务、咨询与实施、通信技术服务、智能化系统集成、房屋租赁收入。

## 检测

### 1华测检测 300012 深圳宝安 [http://www.cti-cert.com](http://www.cti-cert.com/)

总市值：**374.52亿**

华测检测认证集团股份有限公司一家集检测、校准、检验、认证及技术服务为一体的综合性第三方机构，在全球范围内提供一站式解决方案。公司的主要服务是食农及健康产品服务、环境检测服务、医学健康服务、建筑工程及工业服务、计量与数字化服务、消费品服务、汽车产业链服务、电子科技服务。公司是国内民营检测机构设立最早、投入最多的专业研究机构之一,并成立了集团研究院,依托研究院的技术支持,不断提高公司检测技术领域的核心竞争力,以行业专家为核心的研发队伍潜心研究行业前沿技术,为各大事业部的业务拓展提供强大的技术支撑,获得充分的技术准备。

你的生活里，华测无处不在。

服务

测试服务

认证服务

检验服务

培训服务

审核与评估

计量校准

### 1中国汽研 601965 重庆渝北 [http://www.caeri.com.cn](http://www.caeri.com.cn/)

总市值：**192.63亿**

中国汽车工程研究院股份有限公司的主营业务为汽车技术服务和产业化制造业务，汽车技术服务业务：主要是为客户提供行业发展规划、法规标准研究、行业管理等技术支持和服务，为客户新产品开发、改进提供关键核心技术研发、咨询和软硬件集成整体解决方案；产业化制造业务：包括工程、物流专用车、环卫专用车及装备；燃气汽车系统及零部件；轨道车辆传动系统、制动系统及关键零部件。公司为我国汽车行业科技创新和企业技术进步提供支持和引领作用，在我国汽车技术服务领域拥有较高的行业地位。公司在汽车行业具有较高的知名度和行业地位。

以标准为核心，聚焦“安全、绿色、体验”，致力科技驱动产业发展

### 广电计量 002967 广州天河 [http://www.grgtest.com](http://www.grgtest.com/)

总市值：**96.52亿**

广州广电计量检测股份有限公司主营业务为计量服务、检测服务、检测装备研发等专业技术服务。公司主要提供计量服务、可靠性与环境试验、电磁兼容检测等专业服务。近年来，“广电计量”被评为广东省著名商标，获评国家火炬计划重点高新技术企业、国家中小企业公共服务示范平台、全国电子信息行业创新企业、广东省战略性新兴产业骨干企业、广东省优秀企业、广州市优秀企业等品牌荣誉。

服务

计量校准

环境与可靠性测试

电磁兼容检测

化学分析

失效分析

安全检测与认证

食品农产品检测

生态环境检测

软测及信息安全

培训与技术服务

软件服务

标准物质

### 谱尼测试 30**0887 北京海淀** [**http://www.ponytest.com**](http://www.ponytest.com/)

总市值：**93.08亿**

谱尼测试集团股份有限公司的主营业务是健康与环保、电子及安规、消费品质量鉴定、安全保障等。公司已掌握众多领域成熟的检验检测技术，构建了专业的人才队伍和较为完善的研发体系，参与多项国家及行业标准的起草制定工作，获得食品复检机构资质，并已获批建立博士后科研工作站分站。

### 国检集团 603060 北京朝阳 <http://www.ctc.ac.cn>

总市值：**89.11亿**

中国国检测试控股集团股份有限公司**主营业务为建筑及装饰装修材料、建设工程（含水利工程、轨道交通）、环境安全、食品及农产品、新材料等检验领域**。公司获得了“第二十九届奥运会突出贡献奖”、“中国标准创新贡献奖”、“中央企业先进集体”等多项奖项。公司是国内检验检测行业中市场份额最高、竞争最为激烈的建工建材检验领域中的龙头企业。

服务

检验检测

认证评价

安全服务

仪器研发

延伸服务

### 中汽股份 301215 盐城大丰 [http://www.capg.com.cn](http://www.capg.com.cn/)

总市值：**76.04亿**

中汽研汽车试验场股份有限公司是我国主要的汽车试验场投资、运营、管理企业之一，公司主营业务为通过构建汽车场地试验环境和试验场景，为汽车整车生产企业、汽车检测机构、汽车底盘部件系统企业以及轮胎企业等客户提供场地试验技术服务。同时，报告期内公司还依托汽车试验场环境，开展整车强化腐蚀耐久检测及轮胎检测等检测业务。公司主要服务包括场地试验技术服务、检测业务。公司获得了工信部、交通运输部、国家认监委等主管部门涉及汽车试验场测试认证的各项资质，同时取得了欧盟、巴西等有关地区、国家关于轮胎测试或出口认证的相关资质。

成就和谐汽车社会

业务

场地试验技术服务

驾驶培训与汽车运动

酒店

### 思科瑞 688053 成都龙泉驿 [http://www.cd-screen.cn](http://www.cd-screen.cn/)

总市值：**65.99亿**

成都思科瑞微电子股份有限公司的主营业务为军用电子元器件可靠性检测服务，具体服务内容包括军用电子元器件的测试与可靠性筛选试验、破坏性物理分析（DPA）、失效分析与可靠性管理技术支持。公司已获得了24项专利，其中发明专利10项，并拥有94项软件著作权，经CNAS和DILAC认证的检测项目共计458项，具有较强的军用电子元器件可靠性检测能力。

**立足西南，辐射全国，成为业内具有品牌影响力的第三方专业检测机构，打造一流可靠性平台。**

服务

电子元器件质量可靠性管理技术支持

电子元器件电参数测试

电子元器件可靠性筛选试验

电子元器件破坏性物理分析

### 1东华测试 300354 泰州靖江 <http://www.dhtest.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：57.39亿 |

江苏东华测试技术股份有限公司的主营业务是结构力学性能测试分析系统、设备故障诊断及运维管理系统、电化学信号采集分析系统的研发、生产和销售，并提供应用解决方案和技术服务。公司产品主要有传感器、测试仪器、控制分析软件等。公司产品线完整,品类齐全，可提供大规模专业化测试系统的交钥匙工程，在国内同行中技术水平,经营规模均处于领先地位。

提供更可靠并且可定制化的结构力学性能研究和电化学工作站的整体解决方案，让客户价值最大化

产品

结构力学性能研究

自定义测控分析系统

结构安全在线监测

设备的故障预测与健康管理

### 建科股份 301115 常州钟楼 [http://www.czjky.com](http://www.czjky.com/)

总市值：**46.97亿**

常州市建筑科学研究院集团股份有限公司主营业务为以检验检测为核心主业，特种工程专业服务和新型工程材料助力发展。公司产品及主要服务检验检测业务、特种工程专业服务、新型工程材料。近十年来，公司主编、参编标准共计25项，在编各类标准近40项，承担了国家、省、市级科研项目70余项。截至招股说明书签署日，公司拥有有效发明专利64件，实用新型专利174件，外观设计专利1项，软件著作权登记证书19件。

实现质量科技服务的百年梦

业务

检测鉴定

特种专项施工

绿色建材

咨询与设计

产品认证

其他业务

### 电科院 300215 苏州吴中 [http://www.eeti.com.cn](http://www.eeti.com.cn/)

总市值：**42.62亿**

苏州电器科学研究院股份有限公司主要从事发电设备、输变电设备、机电设备、高压电器、高压成套开关设备、低压电器、低压成套开关设备、机床电器、船用电器、核电电器、汽车电子电气、航空电器、电器节能产品、电磁兼容、环境、可靠性、抗震、防爆、太阳能光伏、风电设备等各领域的检测服务。公司系国家认监委批准的“低压成套开关设备”“低压元器件”“音视频设备”“信息技术设备”“照明电器”“防爆电气”强制性产品认证指定实验室；是工业和信息化部与国家认监委联合批准的首批国推污染控制认证实验室；是国家能源开关设备评定中心和国家能源变压器评定中心成员单位；是国际电工委员会电工产品合格测试与认证组织（IECEE）CB实验室；是国际电工委员会防爆电气产品认证体系（IECEx）ExTL国际防爆实验室；是国家电网、南方电网的一次设备认可检测机构。

### 信测标准 300938 深圳南山 [http://www.emtek.com.cn](http://www.emtek.com.cn/)

总市值：**41.14亿**

深圳信测标准技术服务股份有限公司主要从事可靠性检测、理化检测、电磁兼容检测和产品安全检测等检测服务。电子电气产品检测属于公司传统业务，主要包括电磁兼容（EMC）、产品安全（SAFETY）、有毒有害物质和环境可靠性四大类检测业务。日用消费品领域，公司主要为玩具、鞋材、服装、纺织品、皮革、食品及食品接触材料等领域提供物理、化学性能的检测认证服务。在新能源领域，公司主要为光伏产品、电池、充电桩等新能源产品提供检测服务。

业务范围

电子电气产品

汽车产品及零部件

食品和农产品

工业产品及原材料

日用消费品和百货

环境与海洋监测

### 钢研纳克 300797 北京海淀 <http://www.ncschina.com>

总市值：40.73亿

钢研纳克检测技术股份有限公司是**专业从事金属材料检测技术的研究、开发和应用的创新型企业**。公司提供的主要服务或产品包括第三方检测服务、检测分析仪器、标准物质/标准样品、能力验证服务、腐蚀防护工程与产品，以及其他检测延伸服务。**公司是国内钢铁行业的权威检测机构，也是国内金属材料检测领域业务门类最齐全、综合实力最强的测试研究机构之一**。公司拥有“国家钢铁材料测试中心”、“国家钢铁产品质量监督检验中心”、“国家冶金工业钢材无损检测中心”三个国家级检测中心和“国家新材料测试评价平台——钢铁行业中心”、“金属新材料检测与表征装备国家地方联合工程实验室”、“工业（特殊钢）产品质量控制和技术评价实验室”三个国家级科技创新平台。

### 西测测试 301306 西安雁塔 [http://www.xctt.com](http://www.xctt.com/)

总市值：**37.85亿**

西安西测测试技术股份有限公司的主营业务为提供军用装备和民用飞机产品检验检测的第三方检验检测服务。公司的主要服务为环境与可靠性试验、电子元器件检测筛选、电磁兼容性试验、检测设备研发、生产及销售业务。公司高度重视技术研发和自主创新，是国家级高新技术企业，拥有12项专利、86项软件著作权，参与制定了《试验和导则：大型试件砂尘试验》（GB/T 2423.61-2018）和《电工电子产品成熟度试验方法》（GB/T 37143-2018）两项国家标准。公司是陕西省博士后创新基地、陕西省中小企业创新研发中心、2019年陕西省民营经济转型升级示范企业、西安市服务业综合改革试点单位。

检测业务

环境与可靠性试验

电磁兼容性测试

元器件检测筛选

适航符合性验证

### 远方信息 300306 杭州滨江 [http://www.everfine.cn](http://www.everfine.cn/)

总市值：**27.68亿**

杭州远方光电信息股份有限公司自成立以来一直专注于智能检测信息系统研发、生产和销售以及综合检测解决方案的提供,是专业的智能检测识别信息技术与服务提供商,特别是在光电(光学、电学、光电子学)检测和校准服务领域具备国际先进水平。公司的主要产品为光学智能检测系统系列产品、电学智能检测系统系列产品、颜色智能检测系统系列产品、检测校准信息服务、驾培管理系统、驾驶模拟考试系统和网上理论培训系统。公司的多项光电检测领域产品获得“中国专利优秀奖”、“首批国家自主创新产品”、“国家重点新产品”等荣誉称号。

产业

检测校准信息服务

轨道交通检测信息服务

光电检测信息服务

生物识别信息服务

Emc测量信息服务

产品：

照明光源检测设备

紫外红外检测设备

汽车光色检测设备

显示行业检测设备

物体颜色测试设备

电子测量设备

检测校准信息服务

EMC电磁兼容检测设备

### 安车检测 300572 深圳南山 [http://www.anche.cn](http://www.anche.cn/)

总市值：**27.16亿**

深圳市安车检测股份有限公司主营业务为提供国内机动车检测领域整体解决方案，机动车检测系统，行业联网监管系统。公司主要产品包括机动车检测系统和检测行业联网监管系统两大类。 2019年，公司荣获中国汽车维修行业协会颁发的“中国汽车维修行业协会2019年度优秀论文二等奖”以及中国计量协会机动车计量检测技术工作委员会授予的2019年中国计量协会机动车计量检测技术工作委员会“突出贡献单位”荣誉称号。

提供更好的产品和服务，照顾好员工，为人类社会的发展做出我们的贡献。

产品与解决方案

在用机动车检测解决方案

行业监管信息化解决方案

机动车驾驶人考试解决方案

环境监测解决方案

智慧交通解决方案

新车下线检测解决方案

智能网联汽车安全检测解决方案

检测机构运营管理

智慧检测系统ASI

新能源充电桩

### 联测科技 688113 南通启东 [http://www.qdceqi.com](http://www.qdceqi.com/)

总市值：**26.95亿**

江苏联测机电科技股份有限公司主营业务为动力系统智能测试装备的研发、制造和销售,以及提供动力系统测试验证服务。公司的主要产品和服务分为动力系统智能测试装备和动力系统测试验证服务两大类。公司作为国内较早从事动力系统测试的企业之一,是目前国内厂商中少数同时具备动力系统智能测试装备的研发、制造和销售,以及提供动力系统测试验证服务两项业务的公司,已形成包括核心技术、行业经验和质量控制在内的核心竞争优势,在国内市场具有较强的竞争能力,荣获《中外管理》杂志社第二届“中国造·隐形冠军”称号。

动力系统智能测试装备

动力系统测试验证服务

### 国缆检测 301289 上海宝山 [http://www.ticw.com.cn](http://www.ticw.com.cn/)

总市值：**26.22亿**

上海国缆检测股份有限公司的主营业务是务为电线电缆及光纤光缆的检测、检验服务，涵盖相应的检验检测、设备计量、能力验证等，还包括相关的专业培训、检查监造、标准制定、工厂审查、应用评估等专业技术服务。公司的主要产品及服务检验检测服务、计量服务、专业技术服务等。 公司在超高压及特高压输变电工程用架空导线检测、超高压交流电缆及海底电缆检测、超高压直流输电电缆检测、先进核电站用电缆LOCA检测、光电复合缆检测、新能源及高端装备电缆检测等领域具有行业领先的技术水平，公司首席技术专家曾获国家科技进步一、二等奖各一次，核心团队多次获得机械工业科技进步一等奖、二等奖，上海市科技进步二等奖等荣誉。公司共主持或参与制修订标准共44项，对重点下游客户的粘性较高，公司客户遍布全国34个省市及全球30多个国家及地区，得到了客户的广泛认可。

业务

检测业务

检验业务

检定业务

能力验证

培训服务

### 开普检测 003008 许昌建安 [http://www.ketop.cn](http://www.ketop.cn/)

总市值：**20.25亿**

许昌开普检测研究院股份有限公司主营业务包括电力系统二次设备的检测服务、其他技术服务以及检测设备销售等。公司主要产品为电力系统保护与控制设备、新能源控制设备及系统、电动汽车充换电系统。公司作为专业技术服务领域的高新技术企业,拥有经国家认监委(CNCA)授权的三个国家产品质量监督检验中心：“国家继电保护及自动化设备质量监督检验中心”、“国家智能微电网控制设备及系统质量监督检验中心”和“国家电动汽车充换电系统质量监督检验中心”,是经国家认监委(CNCA)资质认定、中国合格评定国家认可委员会(CNAS)认可的独立第三方检测机构。近年来公司共主持或参与制修订国际标准8项，国家标准40项，行业标准18项，团体标准2项，四次荣获中国机械工业联合会、中国机械工程协会颁发的中国机械工业科学技术奖。

### 实朴检测 301228 上海闵行 [http://www.sepchina.cn](http://www.sepchina.cn/)

总市值：**18.50亿**

实朴检测技术(上海)股份有限公司是一家以土壤和地下水为专业特色的第三方检测机构，检测范围包括土壤、水质、气体、固体废物、农食和二噁英等，涵盖从农田到餐桌等与环境及食品安全相关的检测业务。主要服务有土壤和地下水检测、水质和气体检测（含噪声、辐射等）、农食检测。公司服务了“全国土壤污染状况详查”等重大项目，是环境保护部发布的首批“全国土壤污染状况详查检测实验室名录”中233家检测机构之一，是一家以土壤和地下水为专业特色的检测机构。

检测范围包括土壤、水质、气体、 固体废物、食品、农产品、消费品、化妆品等涵盖人类健康相关的检测业务

### 1聚光科技 300203 杭州滨江 <http://www.fpi-inc.com>

总市值：168.61亿

聚光科技(杭州)股份有限公司的主营业务是研发、生产和销售应用于环境监测、工业过程分析、实验室仪器等领域的仪器仪表。公司的主要产品类别主要有环境监测系统、环境修复及运维、咨询服务、工业过程分析系统、实验室分析仪器、水利水务智能化系统等。公司已成为国内工业过程分析仪器、环境监测仪器、实验室仪器及耗材行业中覆盖面最广的销售和服务网络之一。

绿色科技引领者

产品

通用科学仪器 质谱 光谱 色谱 前处理 流动注射 全自动实验室

环境监测仪器 大气环境 水环境 气污染源 便携/走航 信息化 治理规划

工业过程分析仪器工业激光 工业紫光 工业质谱 工业色谱 红外/热导 报警仪 工业粉尘仪

生命科学 生命科学分析仪器

智能装备 环保装备 工业装备

智慧管理平台 环境信息化 水利水务信息化 生态综合发展信息化

第三方服务 运维服务 应急监测 第三方检测 治理规划 其他

### 1苏试试验 300416 苏州吴中 <http://www.chinasti.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：121.24亿 |

苏州苏试试验集团股份有限公司致力于环境试验设备的研发和生产，及为客户提供全面的环境与可靠性试验服务。主要产品设备制造、试验服务。2018年公司获中国机械工业科学技术进步奖二等奖。

试验设备

试验服务

### 普源精电-U 688337 苏州虎丘 <http://www.rigol.com>

总市值：116.77亿

普源精电科技股份有限公司的主营业务是通用电子测量仪器的研发、生产及销售。公司的主要产品包括数字示波器、射频类仪器、波形发生器、电源及电子负载、万用表及数据采集器等。公司是仪器以太网扩展总线标准（LAN-based eXtensions for Instrumentation）联盟成员、中国电子仪器行业协会会员以及全国电子测量仪器标准化技术委员会（SAC-TC153）委员单位。

产品

数字示波器

函数/任意波形发生器

频谱分析仪

射频信号源

可编程线性直流电源

可编程直流电子负载

可编程直流电源

数字万用表

数字采集与开关系统

### 鼎阳科技 688112 深圳宝安 <http://www.siglent.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：94.09亿 |

深圳市鼎阳科技股份有限公司主营业务为通用电子测试测量仪器的研发、生产和销售。公司主要产品为数字示波器、波形和信号发生器、频谱分析仪、矢量网络分析仪以及电源类及其他。公司是国内唯一具有四大主力产品研发、生产和全球化品牌销售能力的通用电子测试测量仪器企业。在国内主要竞争对手中实现了高端射频微波信号发生器、高端频谱分析仪和高端矢量网络分析仪零的突破，且四大主力产品全部进入高端领域。公司是国内主要竞争对手中唯一一个同时拥有行业四大主力产品并且四大主力产品全线进入高端领域的公司。

产品

数字示波器

函数/任意波形发生器

频谱分析仪

实时频谱分析仪

矢量网络分析仪

射频/微波信号发生器

直流电源

电子负载

数字万用表

手持示波器

### 中航电测 300114 西安长安 [http://www.zemic.com.cn](http://www.zemic.com.cn/)

总市值：65.69亿

中航电测仪器股份有限公司是一家从事电阻应变计、应变式传感器及汽车综合性能检测设备等应变电测产品及相关应用系统的研发、生产和销售的公司。产品主要涉及飞机测控产品和配电系统、电阻应变计、应变式传感器、称重仪表和软件、机动车检测系统、驾驶员智能化培训及考试系统、精密测控器件等多个方向及领域，按照业务属性划分为**航空和军工、应变电测与控制、智能交通、新型测控器件**等业务板块。

产品与服务

**航空军品**

配电类

飞机配电系统 直升机辅助产品 大中型飞机配件

测控类

直升机吊挂系统 飞机称重及检测系统

导航类

直升机驾驶杆系统

**传感控制**

DHM9Bd10 传感器用常规电阻应变计 DWS双秤系列 环卫垃圾车称重系统 电磁阀 台秤仪表

**智能交通**

机动车工况法排放检测系统 机动车综合性能检测系统 机动车安全技术检测系统

**工业软件**

车联网监控服务平台APP 车联网监控服务平台 企业数字化运营平台

垃圾数字化监管平台

解决方案及应用

消费电子

快递物流 物流动态称重

流程工业称重控制 工业称重控制系统

车载称重 环卫垃圾称重系统

智能仓储 ZCCS-A无人值守仓储管理系统

车辆检测 车辆综合性能检测

驾培驾考 智能驾培教学辅助系统

### 坤恒顺维 688283 成都郫都 <http://www.ksw-tech.com>

总市值：52.79亿

成都坤恒顺维科技股份有限公司的主营业务是高端无线电测试仿真仪器仪表研发、生产和销售。公司主要产品是无线信道仿真仪、射频微波信号发生器、定制化开发产品及系统解决方案和模块化组件。公司被中国移动研究院评为2019年度“优秀供应商”，2020年公司产品无线信道仿真仪被列入“四川省名优产品目录”。

产品

无线信道仿真仪

矢量信号发生器（信号源）

频谱/矢量信号分析仪

矢量信号收发仪

无线电综测仪

遥测遥控接受机

HBI高速总线和模块

专用仪器

### 雪迪龙 002658 北京昌平 [http://www.chsdl.com](http://www.chsdl.com/)

总市值：**52.17亿**

北京雪迪龙科技股份有限公司主营业务是从事环境监测、工业过程分析、智慧环保及相关服务。主要产品是环境监测、生态环境大数据、污染治理与节能、环境综合服务、工业过程分析。

成就卓越的生态环境企业品牌

产品

污染源排放监测

环境空气质量监测

水环境监测

环保应急溯源监测

智慧园区软件平台

智慧环保软件平台

工业过程分析

科学仪器

### 华盛昌 002980 深圳南山 <http://www.cem-instruments.com>

总市值：47.77亿

深圳市华盛昌科技实业股份有限公司的主营业务是从事测量测试仪器仪表的技术研究、设计开发、生产和销售。公司的主要产品是公司产品主要包括电工电力类，环境检测类，医疗、建筑、汽车检测类。在国内，公司被广东省室内环境卫生行业协会授予“诚信品质服务AAA企业”；公司的“CEM”品牌连续四次被深圳知名品牌评价委员会授予“深圳知名品牌”，并获得了深圳知名品牌标志的授权使用证书；公司医疗测量品牌“乐鱼”，极大优化了用户体验，“乐鱼互联网+”智能监控检测产品和服务生态圈在市场得以快速推广。

产品

新能源

红外热成像仪

红外测温仪

数字万用表

数字钳形表

电子电力测试器

空气质量类

通用环境测试

建筑测绘工具

涂镀层测厚仪

医疗健康

智能防疫系列

数据记录器

核辐射检测仪

汽车保养检修工具

视频仪

智能物联

配件

### 优利德 688628 东莞松山 <http://www.uni-trend.com.cn>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：37.31亿 |

优利德科技(中国)股份有限公司从事测试测量仪器仪表的研发、生产和销售，其主要产品包括电子电工测试仪表、温度及环境测试仪表、电力及高压测试仪表、测绘测量仪表和测试仪器等。

测试仪器

测试仪表

### 理工能科 002322 宁波北仑 [http://www.lgom.com.cn](http://www.lgom.com.cn/)

总市值：**35.11亿**

宁波理工环境能源科技股份有限公司主营业务为销售电力造价软件、电力在线监测系统和水质监测设备等产品以及土壤修复。公司主要产品有电力工程造价工具软件、地表水水质自动监测站、变压器油中溶解气体在线监测产品、智能变电站在线监测产品等。公司被发改委、工信部等五部委联合认定为国家规划布局内重点软件企业，并在近年来先后获得国家级“企业信用评级AAA级信用企业”、“电力行业优秀工程造价咨询企业”、“2012-2013中国软件和信息服务业最具潜力奖”、“中国软件和信息服务最佳产品奖”、“2013年中国电力行业信息化最佳解决方案奖”、“2014年中国电力行业信息化领军企业”、“2015年中国服务外包成长型企业100强”、2019年度优秀软件产品、2019年度电力科技创新奖、2019全国电力行业设备管理与技术创新成果奖、国网经研体系科学技术进步奖、第九届中国技术市场金桥奖优秀项目等奖项和荣誉。

以科技改变环境，让天更蓝，水更清，家园更美。

产品

智能电网在线监测

环境监测

环保与电力信息化

环境治理

### 皖仪科技 688600 合肥蜀山 [http://www.wayeal.com.cn](http://www.wayeal.com.cn/)

总市值：**34.27亿**

安徽皖仪科技股份有限公司是一家专业从事环保在线监测仪器、检漏仪器、实验室分析仪器、电子测量仪器等分析检测仪器的研发、生产、销售和提供相关技术服务的高新技术企业。公司自成立以来,以光谱、质谱、色谱、频谱技术为基础,形成了环保在线监测仪器、检漏仪器、实验室分析仪器、电子测量仪器等四大产品体系,产品广泛应用于环保、化工、电力、汽车制造、新能源锂电池、制冷、生物医药、科研等领域。

打造一个在精密科学仪器和生命健康领域具有较强国际竞争力的企业，成为富有责任感、受人尊敬的中国企业典范。

产品

检漏仪器

环境监测仪器

实验室分析仪器

### 蓝盾光电 300862 铜陵铜官 [http://www.ldchina.cn](http://www.ldchina.cn/)

总市值：**30.99亿**

安徽蓝盾光电子股份有限公司是一家高新技术军工上市公司。公司致力于高端分析测量仪器研制、软件开发、系统集成、数据运维服务和军工雷达部件的生产，产品和服务主要应用于环境监测、交通管理、气象观测和军工雷达等领域。公司的主要产品有空气质量监测系列、烟气污染源监测系列、颗粒物监测系列、激光雷达系列、FTIR系列产品、TDLAS系列、水质在线监测系列产品、大气环境综合立体走航监测系统。公司是国家高新技术企业、国家创新型企业、国家技术创新示范企业、国家规划布局内重点软件企业、国家专精特新“小巨人”企业、全国五一劳动奖状单位、国家知识产权示范企业；拥有电子与智能化工程专业承包一级资质、公路交通工程二级资质、安徽省安全技术防范一级等资质；公司与华为技术有限公司签订了战略合作协议，共建智慧视觉联合创新实验室，针对全息路口信号优化方案等交通智能化管理开展全方位合作；公司先后获得多项国家级、省级科技奖励，其中国家科技进步二等奖4项，中国气象学会气象科学技术进步成果一等奖1项，安徽省科学技术一等奖6项，安徽省科学技术二等奖1项。

产品

智慧交通

智慧环保

智慧气象

食品、药品检测

军工雷达

### 先河环保 300137 石家庄裕华 [http://www.sailhero.com.cn](http://www.sailhero.com.cn/)

总市值：**31.85亿**

河北先河环保科技股份有限公司的主营业务包括环境监测设备的生产与销售、运营和咨询服务、建筑工程施工业务。公司主要产品包括:空气质量连续自动监测系统、水质连续自动监测系统、污水在线自动监测系统、烟气在线自动监测系统、酸雨自动监测系统等五大在线监测系统以及数字应急监测车等。公司在水质监测及治理方面，出水水质达到国家GB18918-2002一级A标准和一级B标准要求。

### 莱伯泰科 688056 北京顺义 <http://www.labtechgroup.com>

总市值：28.88亿

北京莱伯泰科仪器股份有限公司主营业务是实验分析仪器研发、生产和销售、提供洁净环保型实验室解决方案以及实验室耗材和相关服务。公司主要产品包括全自动多功能高通量热裂解仪器、全自动高通量固相萃取系列仪器、全自动和高通量压力萃取系列仪器、全自动和高通量凝胶净化仪器、全自动高通量多功能组合仪器系列、全自动和高通量样品消解仪器系列、全自动和高通量浓缩产品系列、全自动紫外可见分光光谱仪系列、全自动液相色谱仪系列、全自动核素分离仪器系列、放射性元素富集系列、循环水冷却器、制冷加热循环器（RH40-25A）、微控数显电热板（EG 系列）等。公司全自动固相萃取产品曾获得BCEIA金奖，多项产品获得“中国好仪器”奖，公司连续多年被评为“科学仪器行业最具影响力国内生产厂商”。

打造世界级实验分析仪器企业，  
让分析检测更准确、更快速、更智能！

产品

分析测试仪器

样品前处理仪器

洁净环保型实验室解决方案

实验室耗材

### 力和科技 300800 长沙岳麓 [http://www.lihero.com](http://www.lihero.com/)

总市值：**28.25亿**

力合科技(湖南)股份有限公司主营业务为环境监测系统研发、生产和销售及运营服务，公司主营产品包括水质监测系统、空气/烟气监测系统和环境监测信息管理系统，并为客户提供环境监测系统的运营服务、第三方检测及监测咨询服务。公司拥有“水环境污染监测先进技术与装备国家工程实验室”和“湖南省环境自动监测仪器装备工程技术研究中心”等科研平台，是中科院牵头的“大气环境污染监测先进技术与装备国家工程实验室”的共建单位。研发成果“填埋场地下水污染系统防控与强化修复关键技术及应用”获得国务院“2017年度国家科学技术进步奖二等奖”；公司获得国家环境保护部颁发的“2016年度环境保护科学技术奖一等奖”；“南水北调中线突发水污染监测调控与处置关键技术”项目获得中国水力发电工程学会“2017年度水力发电科学技术奖一等奖”。

成为国际一流的分析仪器制造商和环境监测解决方案供应商

产品

水质监测产品

大气监测产品

工业监测产品

系统集成产品

水质采样产品

自动化实验室

辅助类产品

信息化产品

第三方服务

### 康斯特 300445 北京海淀 <http://www.constgroup.com>

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总市值：27.55亿 |

北京康斯特仪表科技股份有限公司的主营业务为数字检测仪器设备研发、生产与销售，辅助检测服务，已为全球用户提供专业的压力、温湿度校准测试解决方案，帮助用户实现对产品、技术、工艺参数的验证与分析。公司主要产品有数字压力表、智能压力校验仪、全自动压力校验仪、智能压力发生器、智能压力控制器、压力校验器、智能干体炉、智能测温仪、智能精密恒温槽、智能精密检定炉、温湿度自动检定系统过程校验仪、高精度直流数字多用表等。

做百年卓越企业

产品

压力校准测试

过程校准测试

温度校准测试

校准测试软件

专业解决方案

计量管理软件

### 三德科技 300515 长沙岳麓 <http://www.sandegroup.com>

总市值：27.27亿

湖南三德科技股份有限公司主营业务为分析仪器业务和智能装备业务的研发、制造、销售、实施及运维，主要产品包括实验分析仪器设备（含样品制备）、燃料智能化管控系统及相关配件和技术服务。公司是“国家火炬计划重点高新技术企业”和“国家知识产权示范企业”。

产品

采制输存化系统

分析检测仪器

### 禾信仪器 688622 广州黄埔 [http://www.tofms.net](http://www.tofms.net/)

总市值：**24.51亿**

广州禾信仪器股份有限公司主营业务为从事环境监测领域质谱分析仪器的研发、生产、销售及相关技术服务，主要产品和服务基于高分辨飞行时间质谱技术与在线源解析方法，应用于对PM2.5、VOCs等大气污染物进行实时、在线的成分检测及来源分析等。 　　公司多次承担或参与国家重大科学仪器设备开发专项、国家高技术研究发展(863)计划、国家重点研发计划、中科院战略性先导科技专项等国家重大科研项目、课题,于2012年入选科技部“国家火炬计划重点高新技术企业”,于2019年入选工信部第一批专精特新“小巨人”企业。

产品

大气环境领域

水环境监测

智慧园区

临床诊断

检测实验室

### 天瑞仪器 300165 苏州昆山 <http://www.skyray-instrument.com>

总市值：23.83亿

江苏天瑞仪器股份有限公司作为国内化学分析行业的领航者,专业从事分析检测仪器、环境监测仪器以及生态治理等。产品主要应用于环境保护与安全(电子、电气、玩具等各类消费品行业、食品安全、空气、土壤、水质污染检测等)、工业生产质量控制(冶金、建材、石油、化工、贵金属、医疗器械等)、矿产与资源(地质、采矿)、商品检验、质量检验甚至人体微量元素的检验等众多领域。公司目前在XRF(能量色散X射线荧光光谱仪)领域取得了较高的行业地位，在高端VOCs在线监测领域和有机样品前处理领域均处于国内技术领先地位。

解决方案

环境监/检测

环境治理

食品安全

汽车检测

饲料检测

玩具安全

电子电器

珠宝首饰

建材水泥

考古

石油化工

地质

矿业

镀层测厚

医药

玻璃制造

金属合金

钢铁

耐火材料

鞋材皮革

### 南华仪器 300417 佛山南海 <http://www.nanhua.com.cn>

总市值：13.55亿

佛山市南华仪器股份有限公司专业从事机动车检测设备及系统（包括机动车排放物检测系统、机动车安全检测系统、机动车排放物检测仪器、前照灯检测仪及其它机动车检测设备）的研发、生产和销售与环境监测设备及系统（包括CEMS烟气排放连续监测设备、VOCs挥发性有机物在线监测设备、VOCs挥发性有机物便携式检测仪器、污染源气体在线监测系统及管理平台）的研发、生产和销售，现有产品主要包括汽车检测设备及系统和环保监测设备及系统。公司技术水平已接近或达到国外先进水平。公司已被认定为国家高新技术企业。公司与中国科学院半导体研究所合作的“光电子气体传感技术联合实验室”,利用先进的半导激光技术进行气体传感器的研究。公司被广东省科学技术厅认定为“广东省空气环境污染监测工程技术研究中心”,该中心研究开发具有自主知识产权的空气环境污染监测产品。

产品

汽车检测产品

环境检测产品