MCU

[AMD NASDAQ:AMD http://ir.amd.com 2](#_Toc99059711)

[英特尔 NASDAQ:INTC http://www.intel.com 3](#_Toc99059712)

[\*ST大唐 600198 http://www.datang.com 北京海淀 4](#_Toc99059713)

## AMD NASDAQ:AMD [http://ir.amd.com](http://ir.amd.com/)

Advanced Micro Devices, Inc.成立于1969年5月1日。公司是全球半导体厂商，工厂遍布世界各地。在全球半导体行业中，公司主要提供：x86微处理器，用于商业和消费市场；嵌入式微处理器，用于商业和消费者市场；台式和笔记本电脑芯片组；专业工作站和服务器；台式和笔记本电脑的视频图形和多媒体产品，包括国内媒体电脑、专业游戏工作站和服务器及相关技术。

RYZEN

RADEON

EPYC

INSTINCT

## 英特尔 NASDAQ:INTC [http://www.intel.com](http://www.intel.com/)

英特尔公司成立于1968年，是全球最大的个人计算机零件和半导体芯片制造商。英特尔于1971年推出了全球第一个微处理器。微处理器所带来的计算机和互联网革命，改变了整个世界。英特尔为计算机工业提供关键元件，包括性能卓越的微处理器、芯片组、板卡、系统及软件等，这些产品是标准计算机架构的重要组成部分。公司微处理器包括Itanium,Xeron,Pentium III及Celeron等著名的品牌。

产品：

处理器

系统和设备

服务器产品

FPGA和可编程设备

结构化ASIC

芯片组

图形处理单元

内存和存储

无线产品

以太网产品

## 北京君正 300223 [http://www.ingenic.com](http://www.ingenic.com/) 北京海淀

北京君正集成电路股份有限公司**主营业务为集成电路的设计、开发及产业化**，包括处理器芯片及平台式解决方案的研发。公司为集成电路设计企业，成立以来在嵌入式CPU、视频编解码、影像信号处理、神经网络处理器、AI算法等领域持续投入，形成自主创新的核心技术；基于这些核心技术，公司推出了**微处理器芯片和智能视频芯片两条产品线**。公司自主创新的核心技术和产品突出的性价比优势，使公司的市场销售在近几年来一直保持了良好的发展势头。

**2020年，公司完成了对美国ISSI及其下属子品牌Lumissil的并购。通过对ISSI的并购，公司拥有了完整的存储器产品线、模拟产品线，并积极进军汽车电子、工业电子市场。**

产品

**微处理器**

**智能视频**

核心技术

CPU技术

VPU技术

ISP技术

AIE技术

应用方案

二维码识别

人脸识别

云打印机

智能网关

智能面板

## 景嘉微 300474 [http://www.jingjiamicro.com](http://www.jingjiamicro.com/) 湖南长沙 军

长沙景嘉微电子股份有限公司从事**高可靠军用电子产品的研发、生产和销售**，主要产品为图形显控、小型专用化雷达领域的核心模块及系统级产品。公司陆续通过双软企业、三级保密资格单位、高新技术企业、武器装备质量体系等一系列资格认证，取得武器装备科研生产许可证、装备承制单位注册证书等业务资质证书。公司自成立以来一直致力于高可靠电子产品的研究开发，目前在图形显控领域居于国内领先地位，已**同时成功研发多款具有自主知识产权的图形处理芯片**，并实现规模化应用；在空中防撞雷达、主动防护雷达及弹载雷达微波射频前端等小型专用化雷达领域具有先发技术优势。

聚焦信息探测、处理和传递，便捷感知世界

产品

国产图形处理器（GPU）芯片

国产高性能显卡

**消费类芯片**

MCU微控制器芯片

Type-C PD控制芯片

BLE低功耗蓝牙芯片

全波段收音机芯片

## \*ST大唐 600198 [http://www.datang.com](http://www.datang.com/) 北京海淀

大唐电信科技股份有限公司的**主营业务是集成电路设计，软件及应用，终端设计，移动互联网**。公司的主要产品是二代身份证芯片和模块、社保卡芯片和模块、金融支付芯片、指纹传感器和指纹算法芯片、读卡器芯片、终端安全芯片等产品。

坚持自主可控，创新驱动，做建设网络强国的引领者

**中国信息通信科技集团有限公司**

产品：

**集成电路 智能卡芯片** 物联网安全 安全MCU 连接传感器 汽车电子芯片

5G赋能应用 大唐云海大数据平台 运营商业务运营支撑系统 工业互联网 行业应用

信息通信安全 行业终端及平台 安全融合通信