

中微半导体设备(上海)股份有限公司是一家以中国为基地、面向全球的微观加工高端设备公司。中微公司基于在半导体装备产业多年耕耘积累的专业技术,跨足半导体芯片前端制造、先进封装、发光二极管生产、MEMS制造以及其他微观制程的高端设备领域,其集成电路制造设备已被广泛应用于国际一线客户从65纳米到5纳米及更先进的芯片加工工艺,中微公司开发的用于LED和功率器件外延片生产的MOCVD设备在全球氮化镓基LED MOCVD设备市场占据领先地位。中微公司的客户遍布中国大陆和台湾、新加坡、韩国、日本、德国、意大利等国家和地区。



愿景

中微公司致力于开发微观加工的半导体设备,这些设备是数码时代的基础,而数码时代改变了人类的生产方式和生活方式。

使命

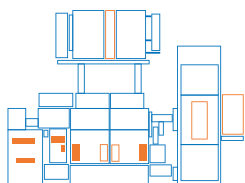
中微公司致力于技术创新和产品的差异化;致力于持续开发一系列微观加工的设备,为客户和市场提供性能优越、高生产效率和高性价比的设备解决方案;并通过公司的持续发展回报股东和社会。

 科创板上市公司 证券代码:688012	 部分产品市场占有率 全球排名第一	 申请专利 2600+项	 100+项 知名荣誉奖项
 2012-2023营收 年均增速>35%	 总部位于 中国上海	 全球2000+员工 遍布10多个国家和地区	 45万平米 生产和研发基地

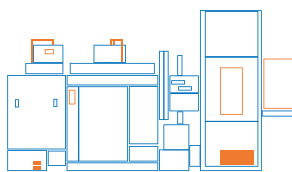
*数据统计截止于2024年8月23日

产品

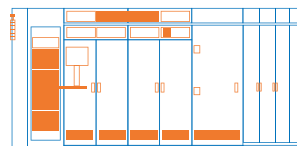
- 中微公司的等离子体刻蚀设备和硅通孔刻蚀设备已被广泛应用于国际一线客户,覆盖诸多先进工艺的芯片加工制造及封装;
- 中微公司高度重视研发与创新,在LPCVD、EPI、ALD设备等领域取得诸多突破及进展;
- 中微公司开发的用于LED和功率器件外延片生产的MOCVD设备已在客户生产线上投入量产,目前已在全球氮化镓基LED MOCVD设备市场占据优势地位;公司开发制造的工业用大型VOC净化、本地尾气处理等环保设备被广泛应用于国内半导体和集成电路、泛半导体、面板显示行业。



等离子体刻蚀设备



薄膜设备等新产品



MOCVD设备

企业文化 & 发展战略

中微公司坚持“四个十大”的企业文化,持续推进三维发展战略,在集成电路、泛半导体设备领域深入创新,在其他战略新兴领域,聚焦环境保护设备的“中微惠创”、开发中小企业营运软件系统的“中微汇链”以及布局大健康领域的“芯汇康”都取得了良好进展,共同推动公司实现高速、稳定、健康和安全的發展。

