

## 光大控股旗下光控华登基金投资项目 「盛美半导体」登陆科创板上市

2021年11月18日，光大控股（165.HK）旗下光控华登全球基金一期（「光控华登基金」）投资企业——盛美半导体设备（上海）股份有限公司（股票简称「盛美上海」，股票代码：688082）成功登陆上海科创板。这是继2017年11月盛美上海的母公司ACM Research, Inc.（ACMR）在纳斯达克实现挂牌之后，盛美半导体在A股市场实现的双重上市。



光控华登基金于2017年投资于盛美上海的母公司ACMR，投资当年ACMR即获在美国纳斯达克上市，该项目是光大控股在半导体设备领域的重要布局。

经过20多年的艰辛历程，盛美半导体已经成长为一植根中国、领先世界的半导体设备制造商，主要产品包括半导体清洗设备、半导体电镀设备、立式炉管系列设备和先进封装湿法设备。在中国，盛美半导体是目前市场份额最大、产品最全的半导体清洗设备企业，在清洗设备领域的旗舰产品SAPS、TEBO和Tahoe设备及以上三款半关键清洗设备已能够覆盖先进制程80%以上的清洗步骤。

盛美立足自主创新，坚持差异化竞争和创新的发展战略，通过多年的技术研发和工艺积累，成功研发出全球首创的 SAPS、TEBO 兆声波清洗技术和 Tahoe 单片槽式组合清洗技术，可应用于 28nm 及以下技术节点的晶圆清洗领域，可有效解决刻蚀后有机污染和颗粒的清洗难题，并大幅减少浓硫酸等化学试剂的使用量，在帮助客户降低生产成本的同时，满足节能减排的要求。这些核心技术均在公司销售的产品中得以持续应用并形成公司产品的竞争力。



截至 2021 年 6 月 30 日，盛美及控股子公司拥有已获授予专利权的主要专利 322 项，其中境内授权专利 152 项，境外授权专利 170 项，其中发明专利共计 317 项，并获得“上海市集成电路先进湿法工艺设备重点实验室”称号。SAPS 兆声波清洗技术荣获上海市科技进步一等奖。盛美上海已发展成为中国少数具有国际竞争力的半导体设备供应商，产品得到众多国内外主流半导体厂商的认可，取得良好的市场口碑。目前，公司已与国内外半导体行业龙头企业形成了较为稳定的合作关系，主要客户包括：华虹集团、中芯国际、晶合集成、粤芯、积塔半导体，长江存储、长鑫存储、海力士，士兰微、芯恩、格科微、卓胜微、德州仪器，长电科技、通富微电、长电绍兴及盛合晶微等。

随着半导体应用和消费市场需求长期增长和全球半导体行业区域转移，盛美致力于努力抓住中国半导体行业的快速发展机遇，并且始终坚持差异化技术和原



始创新的研发战略，通过不断的推出具有国际领先水平的差异化新产品、新技术，提升公司的核心竞争力。

### **延伸阅读**

光控华登基金由光大控股和华登国际共同运作，一期总规模为 1.88 亿美元，由光大控股科技投资基金部团队负责投资管理。在当前国产替代的历史机遇背景下，光大控股持续看好中国半导体设备市场的投资机会，将继续挖掘半导体上下游产业链的优质投资标的。此前，光控华登基金已上市的半导体公司还包括通信芯片设计企业 Aquantia、汽车电子芯片设计厂商 Indie Semiconductor 及数据芯片龙头企业 Marvell Technology 等。