

浙江晶盛机电股份有限公司

股票名称:晶盛机电 股票代码:300316



浙江晶盛机电股份有限公司创建于2006年12月,于2012年5月11日在深圳证券交易所创业板首发上市。公司是一家以“新材料、新装备”为战略发展目标,始终坚持“高技术优质产品,高端大型客户群,高效专业的技术服务”经营理念的高新技术企业。

目前,公司注册资本88,343万元,净资产17亿元。公司还拥有先进的、较齐全的机械加工与检测设备,拥有五个厂区占地465亩土地和20万平方米的厂房,为后续的新产品、新产业布局留有相应的拓展余地。下属有7家子公司,其中高新企业3家,软件企业3家,目前拥有工业4.0方向的省级重点研究院,省级晶体装备研究院等研究平台。

公司自主研制产品有:全自动单晶硅生长炉、多晶硅铸锭炉、区熔硅单晶炉、蓝宝石晶体炉、单晶硅棒切磨复合加工一体机、晶棒单线截断机、晶块单线截断机、生

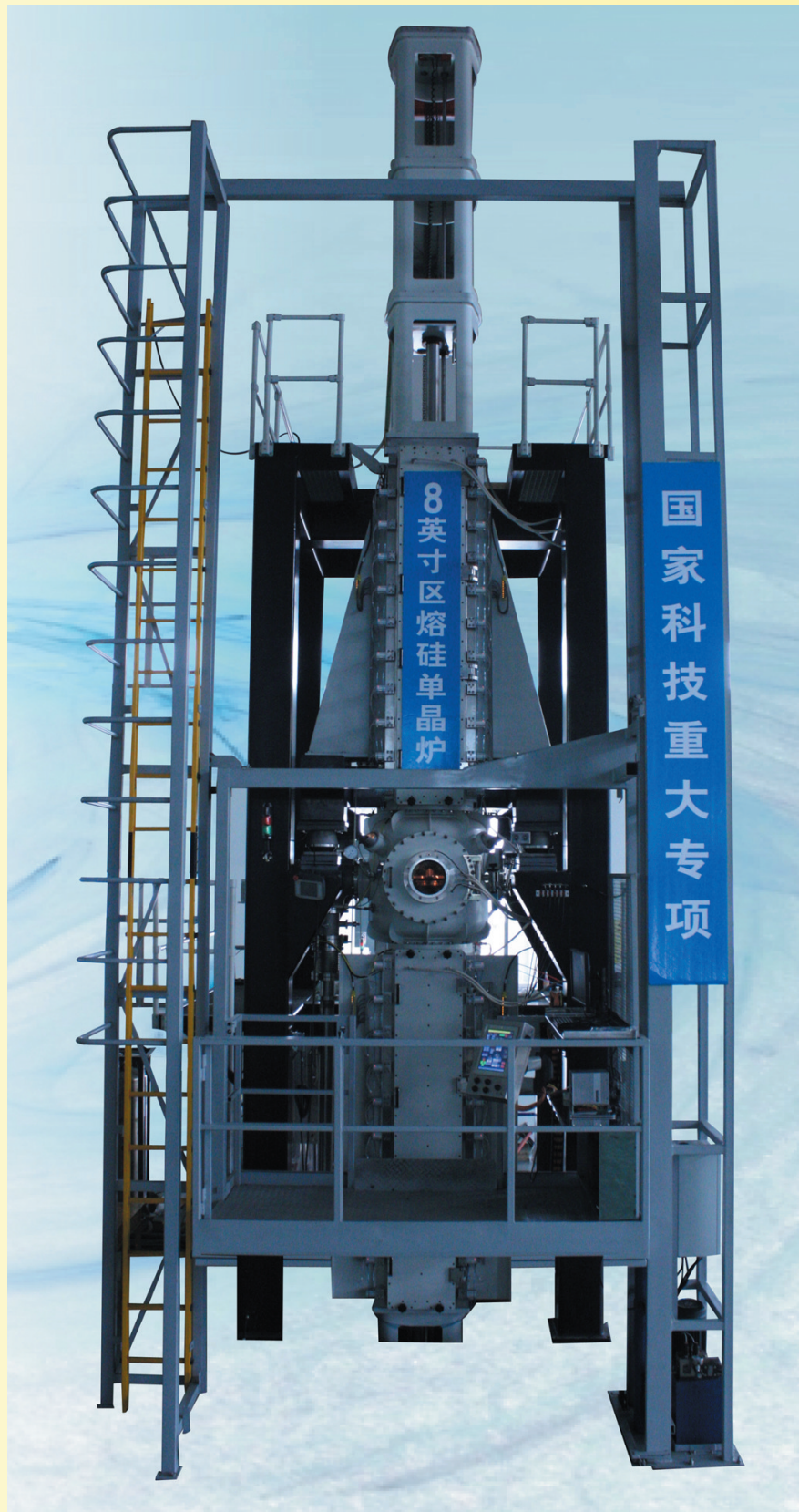
产车间的远程监控智能化管理系统等系列高端装备。产品应用于光伏、半导体、IGBT功率器件、LED光电子以及蓝宝石窗口材料等领域。卓越的产品性能和专业的技术服务赢得了客户信赖,国内高端市场占有率第一,并逐渐满足用户“提质、高效与车间少人化管理”的新需求。

在新基地建设领域,公司在内蒙建设年产2500万mm蓝宝石晶体生长基地;在上虞建设年产1200万片蓝宝石晶片切磨抛项目。在杭州布局了LED芯片自动检测、封装、贴片以及灯具自动化装备制造基地,通过蓝宝石晶体生长设备、晶体生长以及晶片切磨抛、LED芯片检测及生产装备等产业链的贯通,力求打造蓝宝石晶体材料产业中领先企业!

以教授、博士、硕士为核心的、实力雄厚的技术研发与管理团队和一支技术熟练的工人队伍,立足“提高光电转化效率、降低生产成本”的光伏技术路线,通过对

高效N型单晶,高效多晶铸锭方面的研究不断获得技术突破。实现了硅晶体生长“全自动、高性能、高效率、低能耗”的国内领先、国际先进的技术优势。单晶炉系列产品和多晶炉产品分别被科技部四部委评为国家重点新产品。已获授权国家专利177项,其中发明专利31项;49项控制软件已获国家软件著作权;公司承担的国家科技重大02专项“极大规模集成电路制造装备及成套工艺”项目的“300mm硅单晶直拉生长装备的开发”和“8英寸区熔硅单晶炉国产设备研制”两项课题,现已进入工业化生产、销售阶段。

展望未来,晶盛公司将借助资本市场平台,坚持“中国制造2025”背景下的智能制造为主业,将公司建设成为国际领先的晶体材料智能制造装备和蓝宝石晶体材料的供应商与服务商,为广大投资者、为社会创造更高的价值!



地址:浙江省绍兴市上虞经济开发区通江西路218号 电话:0575-81260158 网址:<http://www.jsjd.cc>