

证券代码：300316

证券简称：晶盛机电

编号：2013- 043

浙江晶盛机电股份有限公司 关于研发项目取得重大技术进展的公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

近日我公司研制的直拉区熔法（简称“CFZ法”）晶体新型专用单晶炉，与用户单位，天津市环欧半导体材料技术有限公司（以下简称“天津环欧”）取得了重要进展。

天津环欧在我公司研制的CFZ法单晶炉上，使用其自有的工艺技术，成功拉制出多颗高效太阳能用晶体；其晶体长度达到2450mm，直径为143mm，平均拉晶速度达到1.75mm/min，比传统设备拉晶速度提高了35%，月产能较传统设备提高近25%，晶棒成本下降40%以上。该晶体棒材已在区熔炉上得到应用验证。

公司该新型设备的成功研制大大降低了晶体生长综合成本，进一步推进了天津环欧的CFZ高光电转换效率的区熔硅单晶光伏电池材料生产项目。

目前公司与天津环欧正在针对该设备进行商务谈判阶段，预计对公司未来业绩产生积极影响。

敬请投资者注意投资风险。

特此公告。

浙江晶盛机电股份有限公司董事会

2013年6月3日