

▶▶▶ 国家863计划成果信息

名 称：	12英寸硅材料晶圆包装盒
领 域：	新材料
完成单位：	临海市江南防静电器材有限公司
通讯地址：	
联系人：	朱寿会
电 话：	0755-86021808
项目介绍：	<p>本课题已完成了6英寸硅材料晶原包装盒的材料的结构、伸缩比、化学稳定性、外观结构、几何精度、密封性及先进技术工艺等，并进入批量生产试用，满足超大规模集成电路0.13-0.10微米工艺技术对硅晶圆包装的要求。本课题组在6英寸硅晶圆包装盒的基础上，已完成了8英寸硅材料晶圆包装盒的几何尺寸精度、材料结构等工艺技术的研究，并正在开模实验中。6英寸硅材料晶圆包装盒产品其使用性能达到国外同类产品水平，其销售价格比国外同类产品低了30%，其产品已经获得三项国家专利，形成自主知识产权，为今后产业生产打下良好的技术和市场基础。</p>
<input checked="" type="checkbox"/> 关闭窗口	