



新闻快讯

按时间查询

按标题查询

我院一专利获第十三届中国专利优秀奖

作者：申捷 全建峰 发布时间：2012-3-2 10:25:17

我院“一种制备薄片形陶瓷元件坯片的方法和专用模具”发明专利（专利号：ZL01104148.X）喜获第十三届中国专利优秀奖。

在国内外均无现成设备和工艺技术可借鉴的条件下，该发明创新并突破了十大关键技术，形成了一套全新的薄片形陶瓷元件坯片制备工艺技术。该工艺制造方便、生产效率高，产品质量好，已实施并成功实现了产业化，被国家发改委列为高技术产业化示范工程项目。自2001年投产至今，已实现销售收入超2亿元，利润1200余万元，取得了很好的经济效益，得到了用户的认可和好评。

同时，如采用该专利技术，可大大降低了原材料成本和设备投资，节能降耗效果显著；由于替换了原有高挥发性有毒溶剂等原材料，解决了原材料对环境污染严重的问题；其产业化解决了数百人的就业问题，因此，该专利也具有很好的社会效益。