

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 石油、化工、轻工 >> 环境友好光学玻璃和环保镧系光学玻璃

请输入查询关键词

科技频道

搜索

### 环境友好光学玻璃和环保镧系光学玻璃

关键词: [光学玻璃](#) [环境友好](#) [镧系光学玻璃](#)

所属年份: 2007

成果类型: 应用技术

所处阶段:

成果体现形式:

知识产权形式:

项目合作方式:

成果完成单位: 成都光明光电股份有限公司

成果摘要:

环境友好光学玻璃（铅的含量小于50ppm，砷、镉含量小于5ppm）不但能满足自然社会和谐发展的要求，而且对高质量化、精细化、轻量小型化的光电仪器有着非常重要的作用。我公司利用薄型轻量化技术、低环境负荷玻璃熔融技术、高生产性能成型技术，成功地去除了原玻璃中的有害组分铅、砷、镉，优化了环境友好光学玻璃熔制和成型等工艺。特别是成功的开发出原配方组分中含铅量高达30~80%，环保化难度很高的火石、重火石类、镧系产品。目前光明公司已形成110多个牌号的工艺制度，其中镧系牌号40余个，形成了6项专利技术。年产环境友好光学玻璃5000吨，其中镧系1000余吨，除满足国内需求外，产品还出口至日本、英国、韩国、美国、新加坡、意大利、香港、台湾等19个国家及地区，占据了29%的国际市场份额，成为企业重要的支柱产品。

成果完成人:

[完整信息](#)

#### 行业资讯

- 一次性全降解植物纤维生产线开发
- 黄土地区石油污染物的迁移转...
- 氮肥厂废铜泥制备硫酸铜技术
- 5000吨/年精细橡胶粉
- 特种聚酯多元醇
- 年产3万吨棉粕生物有机肥产业...
- 用硫酸化废棉绒制造微晶纤维...
- 空心微珠系列产品
- 蛋白胨系列产品生产工艺研究
- 利用滤泥生产硅酸盐水泥

#### 成果交流

#### 推荐成果

- [新时期中国食品安全发展战略研究](#) 04-23
- [一种低能耗连续制备微乳液的方法](#) 04-23
- [低能耗管道型喷气织机](#) 04-23
- [改进发酵罐的搅拌降低能耗](#) 04-23
- [15升/时低能耗无菌喷雾干燥机组](#) 04-23
- [速生材低能耗、高强度、高得...](#) 04-23
- [低能耗空分设备: KDON-80/40...](#) 04-23
- [KDON-350/600型低能耗空分设备](#) 04-23
- [YLR-3-1型热油炉](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发布