

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 新材料与新工艺 >> 尾矿微晶玻璃生产工艺研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 尾矿微晶玻璃生产工艺研究

关键词: **微晶玻璃** **尾矿利用** **生产工艺**

所属年份: 2001

成果类型: 应用技术

所处阶段: 中期阶段

成果体现形式: 新工艺

知识产权形式:

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 中国地质科学院尾矿利用技术中心

### 成果摘要:

微晶玻璃是一种新型高档建筑装饰材料,具有强度高、抗磨损、耐腐蚀、耐风化、不吸水、无放射性污染等特性。该产品色调均匀一致,色差小,光泽柔和晶莹,表面致密无暇,其机械性能指标、化学稳定性、耐久性和清洁维护方面均比天然石材优越,广泛用于建筑内外墙、地面及廊柱等高档装修饰面,如星级宾馆、商务中心、金融大厦和展览馆等建筑物。微晶玻璃的问世,迎合了人们对美、品质和健康的追求。倍受建筑界、材料界和消费者的青睐。应用情景及推广前景:国内已应用微晶玻璃板装修的实例工程有:上海东方明珠演播厅、天津海洋宾馆、首都国际机场、上海国际会议中心、广州市地铁、北京人大大会堂等。近年微晶玻璃市场出现热销,产品供不应求。但仅有不足40万平方米的年产量,且只有白色、少量黄色、灰色品种,未有红、黑、绿、棕、蓝色产品面市。数量和品种上都远不能满足目前装饰市场需求。微晶玻璃的生产成本为350元/平方米,售价为650元-750元/平方米。年产10万平方米生产线,主要设备投资约800万元。

成果完成人:

[完整信息](#)

### 行业资讯

- 管道环氧粉末静电喷涂内涂层...
- 加氢处理新工艺生产抗析气变...
- 超级电容器电极用多孔炭材料...
- 丙烯酸酯共聚乳液水泥砂浆的...
- 库勒勒香梨排管式冷库节能技...
- 高温蒸汽管线反射膜保温技术...
- 应用SuperIV型塔盘、压缩机注...
- 非临氢重整异构化催化剂在清...
- 利用含钴尾渣生产电积钴新工艺
- 引进PTA生产线机械密封系统的...

### 成果交流

### 推荐成果

- [新型稀土功能材料](#) 04-23
- [低温风洞](#) 04-23
- [大型构件机器缝合复合材料的研制](#) 04-23
- [异型三维编织增减纱理论研究](#) 04-23
- [飞机炭刹车盘粘结修复技术研究](#) 04-23
- [直升飞机起动用高能量密封免...](#) 04-23
- [天津滨海国际机场预应力混凝...](#) 04-23
- [天津滨海国际机场30000立方米...](#) 04-23
- [高性能高分子多层复合材料](#) 04-23

Google提供的广告