

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 新材料与新工艺 >> 稀土掺杂纳米TiO₂自清洁玻璃产品

请输入查询关键词

科技频道

搜索

稀土掺杂纳米TiO₂自清洁玻璃产品

关键词: 稀土掺杂 自清洁 纳米二氧化钛

所属年份: 2006

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

成果体现形式: 新材料

知识产权形式:

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 格兰特工程玻璃(中山)有限公司

成果摘要:

稀土掺杂纳米TiO₂自清洁玻璃是在优质的玻璃基片上,采用先喷涂后刮涂再烘烤的工艺镀制自清洁薄膜,使产品具有高可见光透过、降解有机物、超亲水性。产品广泛应用于高层幕墙的写字楼、宾馆、商场或民用建筑。起到装饰、采光、降耗、环保等作用。该项目的特点在于相对常规产品具有在阳光照射与雨水冲刷起到自清洁功能。创新点在于通过特殊的稀土掺杂配方及镀制工艺技术,保证产品性能优良、稳定、耐久。

成果完成人: 周永文;李玲;苏少雄;杨永华;史胜全;彭能胜;冉东

[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...
- 库尔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
- [飞机炭刹车盘粘胶修复技术研究](#) 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

>> 信息发布

版权声明 | 关于我们 | 客户服务 | 联系我们 | 加盟合作 | 友情链接 | 站内导航 | 常见问题

国家科技成果网

京ICP备07013945号