

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 能源与环保 >> 直通式真空太阳集热管

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 直通式真空太阳集热管

关键词: [真空太阳集热管](#) [选择性吸收涂层](#)

所属年份: 2004

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: 清华大学材料科学与工程系

成果摘要:

直通式真空太阳集热管属于太阳真空集热管设计领域。包括玻璃外管和吸热金属内管, 该外管的两端分别与外管金属帽熔封, 该金属内管表面有选择性吸收涂层, 内管的一端通过波纹管及内管金属帽与外通管封接, 另一端仅通过内管金属帽和外通管封接。在内管的至少一端安装有吸气管; 内管、外管与外通管之间通过金属帽封接构成真空夹层。本结构与外连接件之间可采用金属密封, 承受高压介质; 可串联使用, 更可方便地清除管内的污垢, 有更广的应用范围。

成果完成人:

[完整信息](#)

### 行业资讯

[新疆昌吉回族自治州地表水资...](#)

[乌鲁木齐地区水生生物监测指...](#)

[新疆生态环境遥感本底调查及...](#)

[伊犁河流域水环境问题研究](#)

[塔里木油田砂岩储层污染程度...](#)

[塔里木沙漠公路环境综合评价研究](#)

[干旱区流域土地资源动态监测...](#)

[宁夏银川市平原生态环境遥感...](#)

[银川市空气污染预报方法的研究](#)

[利用柠檬酸废渣石膏生产α型...](#)

### 成果交流

### 推荐成果

- [海洋灾害管理信息系统](#) 04-23
- [环境与灾害监测预报小卫星星...](#) 04-23
- [偏二甲肼发黄变质机理及其光...](#) 04-23
- [小造纸厂废液处理和化学回收...](#) 04-23
- [危险废物管理国家行动方案及...](#) 04-23
- [江河、湖泊中水污染传播、扩...](#) 04-23
- [水轮机及其附属设备选型计算...](#) 04-23
- [基于GIS的典型中等城市综合防...](#) 04-23
- [RS和GIS技术集成及其在黄河三...](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发

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