

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 电力、钢铁、有色 >> DS-A2-190型高效太阳能电池组件

请输入查询关键词

科技频道

搜索

DS-A2-190型高效太阳能电池组件

关键词: **组件 太阳能电池**

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: 新产品

知识产权形式:

项目合作方式: 合作开发

成果完成单位: 安吉大成太阳能科技有限公司

成果摘要:

该项目通过太阳能电池组件的光电转换效率的研究,应用光学折射原理,利用太阳能的多次折射和电池片充分吸收以提高电池组件的转换效率,并采用有效控制电池片的切割深度、切割频率和无铅焊接技术,既解决了太阳能电池组件对环境的污染,又提高了工作效能。该项目产品集开发利用可再生能源、改善生态环境、改善人民生活条件于一体面向21世纪人类发展的重大课题,同时又是集光电子半导体、电力电子、现代电力系统、电机学、电化学和现代控制理论等高新技术于一体的交叉科研课题,既有巨大的经济、政治和社会效益,又含有丰富的学术研究价值和基础理论探索价值。

成果完成人: 李和根;李金亮;温晓慧

[完整信息](#)

行业资讯

[双缝式卸槽MZS除尘综合治理技...](#)

[炭素焙烧炉沥青烟气净化装置](#)

[硫酸盐法制浆黑液综合利用](#)

[新型全自动旋流反冲洗强除污...](#)

[自行车用TI-3AL-2.5V钛合金及...](#)

[不排放的冷却液净化装置](#)

[移动颗粒层过滤高温除尘器](#)

[利用油脚开发为铸造粘结剂的技术](#)

[碱性铝硅酸盐矿\(霞石物料\)的...](#)

[清镇电厂一、二期锅炉烟尘治理](#)

成果交流

推荐成果

- [· 低能耗结晶器旋转式电渣炉重...](#) 04-23
- [· 高性能高稳定低能耗铁电压电...](#) 04-23
- [· 双调式低能耗滤波装置及方法](#) 04-23
- [· 高效率低能耗系列永磁发电装...](#) 04-23
- [· 15吨转炉高产优质低耗炼钢技术](#) 04-23
- [· 新型低能耗无离合器与制动器...](#) 04-23
- [· 电厂烟气二氧化硫排放普查及...](#) 04-23
- [· 利用水泥回转窑排烟余热发电](#) 04-23
- [· 环保型抽油烟机](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发布