

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 航空航天 >> 钨-铼难熔金属丝材的研究



请输入查询关键词

科技频道

搜索

钨-铼难熔金属丝材的研究

关键词: **金属丝 钨-铼合金**

所属年份: 2001

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: 西北有色金属研究院

成果摘要:

该项目研制的W-RE难溶金属丝材是用于中国2000年卫星装置和空间站作为加热丝。通过高纯, 高均匀W-RE掺杂粉末的研究。混合, 还原, 压制、烧结工艺的研究, 加热及处理制度研究, RE添加量与丝材组织性能关系的研究, 主要解决了RE分布均匀性, 丝材高温抗下垂性及丝材高, 低温性等关键技术难题, 制成了高纯, 高均匀W-RE粉, 密度合适, 细结晶, 组织均匀的掺杂W-RE坯条, 高、低温性能优异的掺杂W-RE丝。掺杂W-RE丝材还可应用于电子管、显像管和特殊灯泡行业。

成果完成人:

[完整信息](#)

行业资讯

LS-810D航空蓄电池起动车

采用粘接技术预防涡喷六发动...

机场助航灯光及控制系统

防止涡轮螺旋桨发动机过烧对...

PMOS剂量计的研究与空间应用

航空发动机高精度螺旋伞齿轮国...

偏二甲胍发黄变质机理及其光...

TCW-332大型客机蒙皮修补漆

卫星用半导体探测器

宇航半导体器件的单粒子效应研究

成果交流

推荐成果

- [直升机用高精度CR17NI7不锈钢...](#) 04-23
- [首都国际机场西跑道基层注浆...](#) 04-23
- [航空发动机高温防护涂层的设...](#) 04-23
- [容错控制系统综合可信性分析...](#) 04-23
- [挤压油膜阻尼器的热平衡分析...](#) 04-23
- [民航飞机碳/碳复合材料刹车盘...](#) 04-23
- [碳/碳复合材料飞机刹车盘深度...](#) 04-23
- [歼八B飞机高原救生系统综合性...](#) 04-23
- [基于总线桥协议的可扩展并行...](#) 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