

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 新材料与新工艺 >> 高性能聚苯硫醚 (PPS) 纤维

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 高性能聚苯硫醚 (PPS) 纤维

关键词: **聚苯硫醚纤维**

所属年份: 2003

成果类型: 应用技术

所处阶段: 初期阶段

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: 四川省华拓科技有限责任公司

### 成果摘要:

本项目研制了高性能聚苯硫醚 (PPS) 纤维。该产品由四川华拓科技有限责任公司利用本公司生产的聚苯硫醚纤维级树脂为原料研制的,它具有优异的耐化学性和耐高温的热稳定性、抗恶劣环境、阻燃、不导电、防辐射和良好的机械性能等。该纤维经树脂的精制和对PPS熔融过程的改进,提高其树脂可纺性,使其适应熔融纺丝:通过热拉伸和定型,纤维的机械性能、热性能有进一步的提高;目前PPS纤维国内尚无中试纺丝。

成果完成人: 代晓徽;李炎;代厚益;李勇;刘军;蔡兴明;张勇;蒋经纬;吴光珍;杨华

[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

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