

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 新材料与新工艺 >> 麦饭石功能合成纤维及其制造方法

请输入查询关键词

科技频道

搜索

麦饭石功能合成纤维及其制造方法

关键词: [麦饭石](#) [合成纤维](#) [远红外](#)

所属年份: 2005

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: 发明专利

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 天津市赛远保健品有限公司

成果摘要:

该发明公开了一种麦饭石功能合成纤维及其制造方法,所述纤维由麦饭石功能母粒和基材构成,所述功能母粒包括麦饭石微细粉体材料30--50%、分散剂4.5--9.0%、偶联剂0.75--3.0%、载体树脂38--64.75%。其制造方法:将麦饭石微细粉体烘干,然后加入载体树脂、偶联剂、分散剂,进行高速捏合,经双螺杆挤出,制成功能母粒;通过熔融挤压纺丝,在经后处理,即制得麦饭石微细粉体含量为3.0--5.5%的合成纤维。该发明具有麦饭石和远红外双重保健功能。

成果完成人: 孙治;赵庚侠;栾风祥

[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
- [飞机炭刹车盘粘结修复技术研究](#) 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

>> 信息发市

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