

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 新材料与新工艺 >> 亚铃型（拉拨）钢纤维

请输入查询关键词

科技频道

搜索

亚铃型（拉拨）钢纤维

关键词: **钢纤维** **拉拨** **混凝土**

所属年份: 2001

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:

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 赣州市利发金属制品有限公司

成果摘要:

该项目在充分利用生产钢棉后的残料, 引进美国等进技术及设备研制成功波纹型钢纤维。通过对美国先进钢纤维生产厂家的参观与考察, 并结合的已多年生产波纹型钢纤维的实践, 在1999年7月至2000年3月成功地开发研制出了新型建筑材料—哑铃型钢纤维。该产品采用优碳钢径20多重铃拉工艺后辊压成型, 抗拉强度高 1100MPa 以上。两头大中间小的哑铃形状, 增加了钢纤维与水泥砂浆的握裹力。纤维主体呈圆柱状, 无变曲, 不易结团。单位体积铃钢纤维用量较其它种类钢纤维减少20%以上。自2000年4月投产以来到今止, 艺生产销售哑铃型钢纤维5600多吨创外汇186万美元, 新增利税280.20万元。

成果完成人: 陈新发;余厚升;李小平;刘文全;华东

[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
- [飞机炭刹车盘粘粘修复技术研究](#) 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

>> 信息发布