

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 新材料与新工艺 >> 基于温度场分析的橡胶硫化工艺优化技术

请输入查询关键词

科技频道

搜索

基于温度场分析的橡胶硫化工艺优化技术

关键词: 温度场 橡胶硫化 数值模拟

所属年份: 2006

成果类型: 应用技术

所处阶段: 中期阶段

成果体现形式: 新工艺

知识产权形式:

项目合作方式: 合作开发

成果完成单位: 青岛科技大学

成果摘要:

以实验获取的橡胶材料的基本热学和力学参数为依据, 借助有限元技术, 通过数值模拟确定橡胶制品硫化过程中各部位、各时刻的温度场及其硫化程度, 以次为根据实现对橡胶制品的材料配方和硫化工艺的科学优化。

成果完成人: 赵树高;王伟;张萍;邓涛

[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