

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 新材料与新工艺 >> 新型复合材料油封技术

请输入查询关键词

科技频道

搜索

新型复合材料油封技术

关键词: **油封 复合材料 密封材料 汽车 橡胶 密封件**

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: 燕山大学

成果摘要:

该项目解决了汽车等行业用非石棉密封件国产化问题, 扩大了橡胶密封材料的品种, 提高了密封的使用湿度和使用寿命, 促进了橡胶密封行业的发展, 该项目应用前景广泛, 生产该复合密封材料生产。全国汽车厂有上在家, 其应用前景非常可观的。该项目具有一定的经济效益, 如果一个橡胶厂生产10万个这样的油封可获纯利20多万元, 每台汽车上有十几种油封如果都采用该种复合密封材料, 利润可达到几百万元。该项目研制的新型复合材料油封, 已通过部级鉴定。经清华、北大、北航、北化工等大学的教授专家鉴定, 一致认为达到了国际先进水平。该油封用于各种汽机上, 使用寿命比国产油封提高2倍, 与进口油封相当, 而成本比进口油封降低3倍。

成果完成人:

[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