首 页 成果 | 机构 | 登记 | 资讯 | 政策 | 统计 | 会展 | 我要技术 | 项目招商 | 广泛合作 <mark>科技频道</mark> 节能减排 | 海洋技术 | 环境保护 | 新药研发 | 新能源 | 新材料 | 现代农业 | 生物技术 | 军民两用 | **IT**技术

国科社区 博客 | 技术成果 | 学术论文 | 行业观察 | 科研心得 | 资料共享 | 时事评论 | 专题聚焦 | 国科论坛



国防科工 | 航空航天 | 计算机与网络 | 汽车与车辆 | 船艇 | 新材料与新工艺 能源与环保 | 光机电 | 通信专题资讯

当前位置:科技频道首页 >> 军民两用 >> 汽车与车辆 >> 用热塑性弹性体制造汽车、摩托车系列配套产品

请输入查询关键词

科技频道

捜索

用热塑性弹性体制造汽车、摩托车系列配套产品

关 键 词: 汽车 摩托车 热塑性弹性体

所属年份: 2001	成果类型: 应用技术
所处阶段: 中期阶段	成果体现形式: 新产品
知识产权形式:	项目合作方式: 其他

成果完成单位: 天津市中塘五金橡胶制品有限公司

成果摘要:

为适应汽车、摩托车橡胶配件市场发展和引进车型国产化的需要,对耐高温、耐屈挠、耐老化橡胶材料进行筛选,以制造耐极限工作条件的系列橡胶配件制品。项目选用了动态全硫化热塑性,弹性体材料(EPDM/PP TPV)。首先制造汽车转向齿条防尘罩以满足夏利汽车的配套需要。创新性的橡胶配件工艺改造和产品模具的创新设计使我们生产效率提高近10倍、成品率达到97%以上、耐极限工作条件寿命至少提高3倍以上,节能50%、节料30%,在熟悉掌握新材料加工性能的基础上,可先从汽车、摩托车橡胶配件的关键件和特殊要求件开发,逐步推广到板、垫、衬料。达到产业化后可开发的领域,如家用电器、电线、电缆、建筑工程很广阔。

成果完成人: 贾秉尧;刘世贵;王声己;刘振;刘世和;刘子春;王德己

完整信息

推荐成果

·WGQY20型飞机牵引车	04-23
· <u>多用喷气吹除车</u>	04-23
· 机场跑道摩擦系数试车	04-23
· 航空器除冰/客梯两用车	04-23
· <u>国产机场地勤专用新型空调车</u>	04-23
· QY4飞机牵引车	04-23
· QY20飞机牵引车	04-23
· <u>风洞移测架及其测控系统</u>	04-23
· 智能化静液压传动底盘式机场	04-23

Google提供的广告

行业资讯

计算机全自动控制超大容积汽... 新型系列汽车灯具真空镀膜设... 预防人身车辆交通事故的自动... 车用LPG/汽油两用燃料转换专... 道路交通事故现场快速测绘仪... 提高9.00~20斜交载重轮胎高... 汽车(汽油车)用液化石油气装... 改善液化气汽车起动和加速性... 车用柴油发动机使用低牌号柴... 汽车测温用NTC热敏元件

成果交流