

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 石油、化工、轻工 >> 采用环保型工艺生产高含量汽车子午线轮胎专用抗氧剂TMQ

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 采用环保型工艺生产高含量汽车子午线轮胎专用抗氧剂TMQ

关键词: 子午线轮胎 专用抗氧剂TMQ 喷雾造粒技术

所属年份: 2007

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

成果体现形式: 企业标准

知识产权形式:

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 天津市科迈化工有限公司

### 成果摘要:

该项目进行了造粒喷头的研究设计, 一般雾化喷头低尺寸很难控制, 最终所得颗粒粒度不均匀, 会产生许多细粉, 该项目就是要通过对造粒喷头的特殊设计和适宜操作条件的确定, 最终得到粒径为2mm的球形颗粒; 确定造粒喷头出料的角度及喷头的孔, 同时设计并计算出适宜的造粒塔内气流流速, 确保制成的产品颗粒均匀, 无粉尘; 选择与老工艺不同的聚合反应催化剂, 达到控制反应程度, 从而达到提高产品内在质量的目的。该项目关键技术包括, 温度条件的确定、喷头压力的确定以及粒塔的设计等。

成果完成人: 王树华;孟庆宝;陈松;李国兵;康仕芳;吴相生;白秀芝;王树恒;范文娟;李家元

[完整信息](#)

### 行业资讯

一次性全降解植物纤维生产线开发

黄土地区石油污染物的迁移转...

氮肥厂废铜泥制备硫酸铜技术

5000吨/年精细橡胶粉

特种聚醚多元醇

年产3万吨棉粕生物有机肥产业...

用硫酸化废棉绒制造微晶纤维...

空心微珠系列产品

蛋白胨系列产品生产工艺研究

利用滤泥生产硅酸盐水泥

### 成果交流

### 推荐成果

- [新时期中国食品安全发展战略研究](#) 04-23
- [一种低能耗连续制备微乳液的方法](#) 04-23
- [低能耗管道型喷气织机](#) 04-23
- [改进发酵罐的搅拌降低能耗](#) 04-23
- [15升/时低能耗无菌喷雾干燥机组](#) 04-23
- [速生材低能耗、高强度、高得...](#) 04-23
- [低能耗空分设备: KDON-80/40...](#) 04-23
- [KDON-350/600型低能耗空分设备](#) 04-23
- [YLR-3-1型热油炉](#) 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