

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 其它行业节能减排 >> 新型环保木塑复合材料生产技术及设备

请输入查询关键词

科技频道

搜索

新型环保木塑复合材料生产技术及设备

关键词: **托盘** **木塑复合材料** **高温挤压**

所属年份: 2004

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: 北京化工大学

成果摘要:

随着我国工业、贸易的迅速发展,工业包装用托盘的需求量日益增加。目前每年需要量已达8000万个,其材料主要是塑料和木料。由于保护国家森林资源,木料托盘越来越受到限制,而塑料托盘价格高,不宜用于存储。该校新近研制出新型环保木塑复合材料是制作工业包装托盘的理想材料,这种新型材料是将废旧塑料和废旧木纤维以一定的比例,添加特别的粘合剂,经高温挤压处理后制成结构型材,因此型材可以装配或组成各种规格的工业包装托盘。这种复合材料的托盘机械性能稳定、强度高、不变形、重量轻、价格便宜、多次使用不需修理,同时具有不吸水、不虫蛀、抗酸碱腐蚀等优点。产品可以100%的回收再利用,符合环保要求。

成果完成人:

[完整信息](#)

行业资讯

Q-12、Q-24型汽车机油压力保...

玉米秸秆包装制品及其制作方法

BCQ型汽车尾气催化净化器

废旧塑料化油工业性试验研究

废旧纸箱翻新技术

炉内除尘装置

膏体充填新技术的研究与工业化

三元催化净化器

秸秆综合衬垫材料的开发

秸秆工业化综合利用

成果交流

推荐成果

- [城市污水处理厂自动化控制系...](#) 04-23
- [工业与城市污水工程数字互动...](#) 04-23
- [多工艺自适应城市污水计算机...](#) 04-23
- [小型潜水电泵降低能耗物耗的研究](#) 04-23
- [多孔芯柱电渗泵](#) 04-23
- [汽车用高效率低能耗系列永磁...](#) 04-23
- [低能耗高梯度磁分离装置](#) 04-23
- [高放废液全分离流程萃取设备](#) 04-23
- [燃煤锅炉有霉重金属污染物的...](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发布