

---

## 顺酐接枝型轮胎再生胶粉的生产方法

中图分类号:TQ335

文献标志码:D

由洛阳和梦科技有限公司申请的专利(公开号 CN 108948276A,公开日期 2018-12-07)“顺酐接枝型轮胎再生胶粉的生产方法”,涉及的顺酐接枝型轮胎再生胶粉的生产方法是将顺酐、助剂、废轮胎胶粉在高速混合机中混合均匀,然后进入多功能橡塑加工装置,在微波作用下,废轮胎胶粉断链再生,同时顺酐与轮胎胶粉发生接枝反应,制得接枝型轮胎再生胶粉。本生产方法避免了高温条件下接枝单体的自聚、聚合物的分解和挥发性有机气体的产生,有利于环境保护,同时改善了材料性能。

(本刊编辑部 马 晓)