

## 一种集棉花秸秆或果木炭化活化为一体的处理装置

殷娇<sup>\*</sup>; 朱慧<sup>\*</sup>; 陈建国; 程飞

2021-02-05

专利权人 中国科学院新疆理化技术研究所

授权日期 2021-02-05

专利类型 实用新型

**摘要** 本实用新型涉及一种集棉花秸秆或果木炭化活化为一体的处理装置,该装置是由进料口、粉碎装置、存储大料仓、传输带、过渡小料仓、输送带、烘干炉、炭化炉、活化炉、冷却机、过渡料仓、破碎筛分系统、包装机料仓、吨包袋、称重系统、炭化炉热解气输送管道、活化炉可燃尾气输送管道、二次燃烧室、高温尾气输送管道、余热锅炉、蒸汽输送管道、换热器、布袋脉冲除尘器、引风机和排烟烟囱组成,该装置可实现棉秆或果木的连续炭化和连续活化,整套连续化生产装置高效、节能、环保,系统的潜热及显热被充分利用,所生产的棉秆活性炭或果木活性炭孔隙发达,吸附性能好,自动化程度高,安全、高效,便于操作,能耗低,系统热能被充分利用,所得产品的品质高,适合于大规模工业化生产。

申请日期 2020-06-05

专利状态 已授权

申请号 CN202021012679.3

公开(公告)号 2021-02-05

代理机构 65106 乌鲁木齐中科新兴专利事务所(普通合伙)

文献类型 **专利**

条目标识符 <http://ir.tianshanzw.cn/handle/365002/8028>

专题 环境科学与技术研究室

推荐引用方式 殷娇,朱慧,陈建国等. 一种集棉花秸秆或果木炭化活化为一体的处理装置. 2021-02-05[P]. 2021-02-05. GB/T 7714

### 条目包含的文件

条目无相关文件。

所有评论 (0)

[发表评论/异议/意见]

暂无评论

除非特别说明,本系统中所有内容都受版权保护,并保留所有权利。

### 个性服务

推荐该条目

★ 保存到收藏夹

👁 查看访问统计

📄 导出为Endnote文件

### 谷歌学术

📖 谷歌学术中相似的文章

📖 [殷娇]的文章

📖 [朱慧]的文章

📖 [陈建国]的文章

### 百度学术

📖 百度学术中相似的文章

📖 [殷娇]的文章

📖 [朱慧]的文章

📖 [陈建国]的文章

### 必应学术

📖 必应学术中相似的文章

📖 [殷娇]的文章

📖 [朱慧]的文章

📖 [陈建国]的文章

### 相关权益政策

暂无数据

### 收藏/分享



反馈留言