



- 网站首页 | 综合信息 | 科技动态 | 烟草农业 | 战略性课题 | 国外烟草 | 专题报道 | 电子刊物
- 工商资讯 | 文献数据库 | 科技成果 | 科学数据库 | 数字图书馆 | 烟草科技 | 政策法规 | 烟草标准

您的位置：首页 > 综合信息 > 科技动态 > 正文

关键字:

搜索范围:

## “一种具有废气循环功能的叶片复烤系统及其控制方法”发明专利获公开

2018-12-06 来源：国家知识产权局网站 阅读次数：328

2018年11月23日，国家知识产权局公开一件由红塔烟草（集团）有限责任公司申请的发明专利：一种具有废气循环功能的叶片复烤系统及其控制方法。

该发明涉及一种具有废气循环功能的叶片复烤系统及其控制方法，该系统包括物料入口、干燥区和排潮系统，还包括预加热区、支管和控制系统，预加热区位于干燥区与物料入口之间，支管包括第一支管和第二支管，使得从所述干燥区向所述排潮风管排出的废气的一部分进入所述预加热区；控制系统为闭环控制系统，包括检测装置、比较器、执行器和控制器，该控制方法通过控制系统实时比对形成闭环控制。据悉，该发明在原有设备的基础上，在物料入口区域形成预加热区，充分利用富含大量热能的废气，达到快速提高入口物料温度的目的，有效缓解后续物料加工温度和水分控制压力，减少后续物料加工的蒸汽用量，进而降低叶片复烤机整机能源消耗，提高了叶片复烤加工质量。

【大 中 小 打印 关闭网页】

### 科技动态

- 广西烟草学会召开七届三次理事会暨2018年学术年会
- 空气放大器综合性分离装置的设计
- “烟草加工用滚筒装置的供热系统”发明专利获公开

### 访问排行

- 山东农业大学在烟草农业大数据平台建设上
- 山东农业大学在烟草分子标记大数据平台建设特别通知
- 中国烟草科教网服务与收费规定
- 2011年科技司工作总结及2012年主要工作思路
- 《烟草科技》英文版征稿启事
- 印度人为什么既不喝酒也不抽烟
- 中国烟草总公司郑州烟草研究院2017年招聘永恒的责任和使命——写在中国烟草总公司
- 中国烟草总公司郑州烟草研究院2015年人员



建议使用：IE6.0以上版本 分辨率 1024×768 浏览 未经许可，本网站包括图像、图标、文字在内的所有数据不得复制  
版权所有：本网站由国家烟草专卖局科技司主管、中国烟草总公司郑州烟草研究院主办、中国烟草科技信息中心承办

豫ICP备05011121号