

您的位置：[首页](#) > [综合信息](#) > [科技动态](#) > 正文

关键字：



搜索范围：



“薄板烘丝机智能控制系统及方法”发明专利获公开

2020-12-17 来源：国家知识产权局网站 阅读次数：111

2020年12月4日，国家知识产权局公开一件由张家口卷烟厂有限责任公司申请的发明专利：薄板烘丝机智能控制系统及方法。

该发明公开了薄板烘丝机智能控制系统及方法，所述系统包括因素查找筛分单元、控制单元、预警单元，其中，控制单元采用双模型控制方式，建立有工艺参数控制模型与能量衡算模型，所述控制单元根据上述双模型实时计算排潮开度值，当双模型所计算排潮开度值偏差 $\leq 2\%$ 时，使用两者平均值对系统生产参数进行控制；当双模型所计算排潮开度值偏差 $> 2\%$ 时，生成预警信号；预警单元，其与控制单元连接，基于其预警信号发出报警信息。据悉，该发明旨在转变现有控制方式为智能精控，提升产品质量，降低批次间产品差异，构建智能预警功能。

【大 中 小 打印 关闭网页】

科技动态

- 江西中烟赣州卷烟厂卷包车间成功研发一款质量数据管理软件
- “一种从梗签中回收品质无损烟丝的方法”发明专利获公开
- “一种用于降低纸滤棒型卷烟主流烟气中苯酚释放量的涂布液”发明专利获公开

访问排行

- 中国烟草科教网服务与收费规定
- 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
- 中国烟草科教网网站声明
- 2011年科技司工作总结及2012年主要工作思路
- 中国烟草总公司郑州烟草研究院2017年招聘
- 中国烟草总公司郑州烟草研究院2016年招收
- 中国烟草总公司郑州烟草研究院2016年招聘
- 中国烟草总公司关于开展2016年度科学技术

