



## “一种件烟流量监控系统”发明专利获公开

<http://www.firstlight.cn> 2021/5/28

[作者] 国家知识产权局网站

[单位] 国家知识产权局网站

[摘要] 2021年5月14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: 一种件烟流量监控系统。该发明提供一种件烟流量监控系统, 包括: 监控控制器、条码扫描仪和输送带传送电机。所述监控控制器分别与所述条码扫描仪、所述工业相机和所述输送带传送电机信号连接。所述条码扫描仪用于对扫描烟箱的条形码, 以识别件烟入库品牌和统计件烟数量。所述监控控制器根据所述入库品牌和所述件烟数量计算得到入库件烟流量。所述监控控制器...

[关键词] 件烟流量监控系统 公开

2021年5月14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: 一种件烟流量监控系统。

该发明提供一种件烟流量监控系统, 包括: 监控控制器、条码扫描仪和输送带传送电机。所述监控控制器分别与所述条码扫描仪、所述工业相机和所述输送带传送电机信号连接。所述条码扫描仪用于对扫描烟箱的条形码, 以识别件烟入库品牌和统计件烟数量。所述监控控制器根据所述入库品牌和所述件烟数量计算得到入库件烟流量。所述监控控制器根据所述入库件烟流量与设定流量阈值相比较来判断件烟流量是否合适, 并在所述入库件烟流量大于所述设定流量阈值时控制所述输送带传送电机增加输送速度。据悉, 该发明能提高入库的工作效率, 减少人工操作的工作量, 提高卷烟生产线的智能性。

### 原文地址

原文发布时间: 2021/5/28

### 引用本文:

国家知识产权局网站. “一种件烟流量监控系统”发明专利获公开. <http://www.firstlight.cn/View.aspx?infoid=4204525>. 发布时间: 2021/5/28. 检索时间: 2021/5/29

### 中国研究生教育排行榜 16条

- 1 四川大学皮革化学与工程专业
- 1 华南理工大学制糖工程专业
- 2 江南大学制糖工程专业
- 2 陕西科技大学皮革化学与工程专业
- 3 天津科技大学制糖工程专业

### 中国大学排行榜 48条

- 1 华南理工大学轻化工程专业
- 2 天津科技大学轻化工程专业
- 3 四川大学轻化工程专业
- 4 江南大学轻化工程专业
- 5 陕西科技大学轻化工程专业

### 人物 120篇

- 云南农业大学烟草学院卢红教授 (...)
- 云南农业大学烟草学院硕士生导师...
- 云南农业大学烟草学院硕士生导师...
- 郑州轻工业大学食品与生物工程学...
- 郑州轻工业大学食品与生物工程学...

### 课件 13篇

- 河南农业大学烟草化学课件第六章...
- 河南农业大学烟草化学课件第八章...
- 河南农业大学烟草化学课件第十章...
- 河南农业大学烟草化学课件第九章...
- 河南农业大学烟草化学课件第五章...

### 研招资料 9篇

- 同济大学2020年招收攻读博士学位...
- 郑州轻工业大学2020年硕士研究生...
- 北京理工大学2020年招收攻读硕士...
- 云南农业大学烟草商品学参考书目
- 云南农业大学卷烟工艺学参考书目

### 知识要闻 3446篇

- “一种件烟流量监控系统”发明专...
- “保持烤烟中性香气物质的润叶方...
- “卷烟机烟支滤嘴端面视觉检测系...
- “保持浓香型烟叶特征香气的打叶...
- “一种雪茄味烟用香料及雪茄味卷...

### 国际动态 11篇

- “土耳其半香料烟烟叶去梗处理和...
- 美国发布《全球烟草行业分析报告...
- 美国佛罗里达大学于年博士来中国...
- Smoking costs NHS over £5 billi...
- 世卫组织: 电子烟戒烟功效尚未...

### 会议中心 583篇

- 四川省攀枝花市烟草专卖局(公司...
- 陕西省烟草专卖局(公司)烟叶管理...
- 海南省烟草专卖局(公司)召开202...
- 中国农业科学院烟草研究所烟叶生...
- “基于加热卷烟专用再造烟叶需求...

**学术指南** 35篇

[贵州民族大学2016年度横向项目立...](#)  
[郑州轻工业学院烟草行业烟草工业...](#)  
[郑州轻工业学院烟草行业烟草工业...](#)  
[郑州轻工业学院烟草行业烟草工业...](#)  
[河南农业大学烟草学院科研项目](#)

**学术站点** 59篇

[安徽省农业科学院烟草研究所](#)  
[郑州轻工业学院烟草行业烟草工业...](#)  
[中国烟草总公司青州烟草研究所 \(...](#)  
[《中国烟草科学》\(图\)](#)  
[中国控制吸烟协会](#)

---

[我要入编](#) | [本站介绍](#) | [京ICP证030426号-15](#) | [公司介绍](#) | [联系方式](#) | [我要投稿](#)

北京雷速科技有限公司 版权所有 2003-2021

Email: [leisun@firstlight.cn](mailto:leisun@firstlight.cn)