

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

关键字：
搜索范围：

“一种密集烤房散热管内部烟气自动扰流散热及清灰的装置”发明专利获公开

2020-05-09 来源：国家知识产权局网站 阅读次数：1162

2020年4月10日，国家知识产权局公开一件由云南省烟草农业科学研究院申请的发明专利：一种密集烤房散热管内部烟气自动扰流散热及清灰的装置。

该发明涉及一种密集烤房散热管内部烟气自动扰流散热及清灰的装置，属烤烟调制设备技术领域。该发明在散热管中设置中柱型螺旋清灰器，所述清灰器由1根中柱和1条螺旋清灰片组成，直径大小与散热管内径等同或略小，螺旋清灰片焊接在中柱上；所述中柱的一端固定在散热管的底部，其另一端延伸出散热管；所述中柱套装两端有轴套，延伸出散热管一端的轴套与电机转动轴相连接；所述电机与自控装置通过导线连接，自控装置控制电机带动中柱型螺旋清灰器在散热管中作圆周运动，实现烟气扰流和清灰；所述自控采用PI控制或PID控制。据悉，该发明与现有的人工机械清灰相比，具有建造成本低、调制成本低、节约能源、节约劳动力成本的优点，适用于不同类型的金属散热管密集型调制设备。

【大 中 小 打印 关闭网页】

科技动态

- 陕西延安市局承担的“高效施肥技术对延安烟叶质量及工业可用性的影响研究”科技项目通过省局鉴定
- 广西中烟首个卷烟商标纸检测专利技术在柳州烟厂成功转化应用
- “一种提高长梗筛分纯净度的方法”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
- 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
- 国家烟草专卖局办公室关于开展行业科技统

