

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：

科技动态

“一种应用于制丝筒式烟机的蒸汽加热控制模型、蒸汽加热控制方法”发明专利获公开

2019-04-10 来源：国家知识产权局网站 阅读次数：

2019年4月2日，国家知识产权局公开一件由浙江中烟工业有限责任公司申请的发明专利：一种应用于制丝筒式烟机的蒸汽加热控制模型、蒸汽加热控制方法。

该发明公开了一种应用于制丝筒式烟机的蒸汽加热控制模型和方法，包括：预热阶段控制单元、生产阶段控制单元以及其他阶段控制单元；预热阶段控制单元包含一个蒸汽压力反馈控制蒸汽PID回路I，在制丝筒式烟机处于预热阶段时，激活蒸汽压力反馈控制蒸汽PID回路I工作；在制丝筒式烟机处于生产阶段，且检测到制丝筒式烟机的出口物料温度时，生产阶段控制单元获取蒸汽阀门中心值，并读取设定参数值，根据设定参数值计算至少一个温度门限值；根据制丝筒式烟机的出口物料温度与每个温度门限值的大小关系和获取的蒸汽阀门中心值，控制薄膜蒸汽阀开度；在制丝筒式烟机处于其他阶段时，其他阶段控制单元按照工艺需求关闭或百分比开启薄膜蒸汽阀。

- [“一种造纸法再造烟叶表面浸涂烟粉工艺”发明专利获公开](#)
- [“一种基于Zigbee的制丝线回收物料计量数据采集装置”发明专利获公开](#)
- [“一种蛋白酶与蛋白降解菌的复配制剂及其在雪茄中的应用”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](#)
- [中国烟草科教网服务与收费规定](#)
- [特别通知](#)
- [2011年科技司工作总结及2012年主要工作思](#)
- [《烟草科技》英文版征稿启事](#)
- [中国烟草总公司郑州烟草研究院2017年招聘](#)
- [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2015年招收](#)

[【大 中 小 打印 关闭网页】](#)