

您的位置：首页 > 综合信息 > 科技动态 > 正文

关键字：
搜索范围：

“一种提高烟株中下部烟叶中硃砂烟比例的烤烟烘烤方法”发明专利获公开

2020-08-19 来源：国家知识产权局网站 阅读次数：158

2020年8月7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：一种提高烟株中下部烟叶中硃砂烟比例的烤烟烘烤方法。

该发明公开一种提高烟株中下部烟叶中硃砂烟比例的烤烟烘烤方法，包括采收适熟的硃砂烟品种烟株的中下部鲜烟叶并编竿；将已编杆的烟叶装入烤房；将装炉后的烟叶进行烘烤，经过变黄期、定色期和干筋期，即可得到烘烤后的高比例硃砂烟。该发明根据硃砂烟形成的生理特性，通过优化组合烘烤的温、湿度及时间，适当延长变黄期时间，给去甲基烟碱转化酶提供适宜的温度，同时保持较高湿度，使烟碱充分转化为去甲基烟碱，继而使去甲基烟碱和醌类物质反应产生红色物质，有效提升硃砂烟比例、烤烟均价以及有效成分，为硃砂烟烘烤调制提供技术支撑。据悉，该发明解决了中下部烟叶在传统密集烘烤后硃砂烟比例低，难以实现硃砂烟规模化、规范化生产等诸多问题。

【大 中 小 打印 关闭网页】

科技动态

- 陕西省局（公司）烟叶管理处组织召开“以提高陕西烟叶在兰州卷烟品牌配方中的适配性为核心的技术研究”项目年度总结会
- “一种固态凝胶发烟棒、其制备方法及其包含其的烟支”发明专利获公开
- “一种发热体及其制备方法和具有该发热体的抽烟设备”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
- 中国烟草科教网网站声明
- 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

