

您的位置：首页 > 综合信息 > 科技动态 > 正文

关键字：

搜索范围：

“一种烘烤中烟叶初始含水率的估算方法、鲜烟叶的烘烤方法、数学模型及其构建方法”发明专利获公开

2019-09-10 来源：国家知识产权局网站 阅读次数： 1594

2019年8月30日，国家知识产权局公开一件由中国烟草总公司郑州烟草研究院申请的发明专利：一种烘烤中烟叶初始含水率的估算方法、鲜烟叶的烘烤方法、数学模型及其构建方法。

该发明涉及一种烘烤中烟叶初始含水率的估算方法、鲜烟叶的烘烤方法、数学模型及其构建方法，属于烟叶烘烤技术领域。该发明的估算方法包括：1) 将待烘烤鲜烟叶在设定烘烤工艺条件下烘烤一段时间，测定待烘烤鲜烟叶质量变化特征的数据；2) 将得到的待烘烤鲜烟叶质量变化特征的数据代入鲜烟叶质量变化特征—鲜烟叶初始含水率数学模型中，计算得待烘烤鲜烟叶的初始含水率。据悉，该发明的估算方法利用能够反映相同烘烤条件下待烘烤鲜烟叶质量变化特征与初始含水率之间关系的数学模型，通过检测烘烤过程中待烘烤鲜烟叶质量变化情况，利用该数学模型来测定鲜烟叶的初始含水率。

【大 中 小 打印 关闭网页】

科技动态

- “一种改善再造烟叶品质的β-胡萝卜素乳液及制备方法”发明专利获公开
- “一种烟草制丝设备的安全断电系统”发明专利获公开
- “一种改善低次烟叶品质的制丝方法”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
- 中国烟草科教网服务与收费规定
- 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
- 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

