

您的位置：首页 > 综合信息 > 科技动态 > 正文

“一种基于不同区位色差变化的初烤烟叶分割方法”发明专利获公开

2020-04-22 来源：国家知识产权局网站 阅读次数：695

2020年3月27日，国家知识产权局公开一件由红云红河烟草（集团）有限责任公司申请的发明专利：一种基于不同区位色差变化的初烤烟叶分割方法。

该发明涉及一种基于烟叶不同区位色差的变化对初烤烟叶进行分割的方法，将烟叶去除叶柄后沿纵向平均分切区位，在每个区位上选取多个点使用色差计测定其色差值 L^* 、 a^* 、 b^* ，得到原始的色差值矩阵；对原始的色差矩阵进行标准化处理，并基于标准化的色差值矩阵，利用Fisher最优分割法，计算获得烟叶不同区位间的类直径，确定最小目标函数值，并根据最小目标函数值与不同分类数（k值）的相关曲线确定烟叶最优分类数；最后利用感官品质三点法检验验证色差法结合Fisher最优分割法对烟叶进行分切的合理性，为烟叶分切后的差异化打叶复烤加工与科学利用提供参考。

【大 中 小 打印 关闭网页】

关键字：
搜索范围：**站内检索**

科技动态

- “一种基于不同规格片烟分类使用的配方打叶方法”发明专利获公开
- “一种改善烤烟两糖协调性的生产方法”发明专利获公开
- 郑州烟草研究院获得2件计算机软件著作权

访问排行

- 1 中国烟草科教网服务与收费规定
- 2 山东农业大学在烟草农业大数据平台建设上
- 3 山东农业大学在烟草分子标记大数据平台建设
- 4 特别通知
- 5 2011年科技司工作总结及2012年主要工作思路
- 6 中国烟草总公司郑州烟草研究院2017年招聘
- 7 中国烟草总公司郑州烟草研究院2016年招收
- 8 中国烟草总公司郑州烟草研究院2016年招聘
- 9 中国烟草总公司关于开展2016年度科学技术
- 10 国家烟草专卖局办公室关于开展行业科技统

