

您的位置：首页 > 综合信息 > 科技动态 > 正文

关键字：
搜索范围：

“一种可可提取物的多级溶媒提取制备方法及其应用”发明专利获公开

2019-01-11 来源：国家知识产权局网站 阅读次数：559

2019年1月1日，国家知识产权局公开一件由湖北中烟工业有限责任公司申请的发明专利：一种可可提取物的多级溶媒提取制备方法及其应用。

该发明提供一种可可提取物的多级溶媒提取制备方法及其应用，以可可为原料，用酸性乙醇水溶剂进行第一次提取，用中性乙醇水溶剂进行第二次提取，用碱性乙醇水溶剂进行第三次提取，将三次提取的滤液混合均匀后进行浓缩，得到可可提取物。据悉，该发明方法工艺简单，条件温和，易于操作，无需复杂的分离纯化过程，节约了成本，所使用的各种物质均安全环保，能最大程度的保证可可中碱性、中性、酸性成分都能尽可能被提取出来，拓展了可可提取物的应用范围和应用价值。该发明得到的可可提取物应用于传统卷烟和加热不燃烧卷烟，具有较好的应用效果。

【大 中 小 打印 关闭网页】

科技动态

- 广西中烟：基于二维码实现自主和联营智能批量化管理平台建成
- 福建中烟科技项目获中国烟草总公司科学技术进步奖三等奖
- 安徽中烟：牵头启动两项行业标准项目制定工作

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
- 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
- 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2017年招聘
- 中国烟草总公司郑州烟草研究院2015年人员永恒的责任和使命——写在中国烟草总公司

