



- 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:

# “一种再造烟叶烟末原料的动态梯度pH三级逆流萃取工艺”

## 发明专利获公开

2017-08-31 来源：国家知识产权局网站 阅读次数： 116

2017年8月18日，国家知识产权局公开一件由安徽中烟工业有限责任公司申请的发明专利：一种再造烟叶烟末原料的动态梯度pH三级逆流萃取工艺。

该发明公开了一种再造烟叶烟末原料的动态梯度pH三级逆流萃取工艺，其特征在于：在按现有技术三级逆流萃取工艺对烟末原料进行萃取的过程中，通过向萃取体系中匀速泵入一定浓度和流量的酸液及碱液，实现三级逆流萃取工艺中每一级萃取混合体系pH值的动态梯度变化。据悉，该发明的工艺能够明显提升烟末原料致香成分的提取效率，极大改善再造烟叶成品的感官品质，同时对再造烟叶的内在化学成分的平衡性有较好的调节作用；此外，该发明的方法成本低廉、效果显著，具备较好的应用前景。

【大 中 小 打印 关闭网页】

### 科技动态

- “一种降低烟气中苯酚释放量的复配添加剂及其制备方法和应用”发明专利获公开
- “一种将梗签与烟丝分开的分离器及分离方法”发明专利获公开
- “一种打叶复烤生产过程中烟碱控制方法”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
- 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
- 中国烟草科教网服务与收费规定
- 印度人为什么既不喝酒也不抽烟
- 《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
- 永恒的责任和使命——写在中国烟草总公司
- 科技日报社在京召开科技人才评价座谈会



建议使用：IE6.0以上版本 分辨率 1024×768 浏览 未经许可，本网站包括图像、图标、文字在内的所有数据不得复制  
版权所有：本网站由国家烟草专卖局科技司主管、中国烟草总公司郑州烟草研究院主办、中国烟草科技信息中心承办

