



[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：[站内检索](#)

## “柠檬酸型天然低共熔溶剂烟用保润剂及其在卷烟中的应用”发明专利获公开

2017-10-17 来源：国家知识产权局网站 阅读次数： 71

2017年9月29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：柠檬酸型天然低共熔溶剂烟用保润剂及其在卷烟中的应用。

该保润剂由以下组分混合制备而成：柠檬酸型天然低共熔溶剂10%-50%，防腐剂0.1%-0.5%，消泡剂0.1%-0.5%，余量为水。据悉，将该发明的保润剂应用于卷烟保润，不仅能提高烟草的耐加工性能，减少了烟叶的造碎，降低卷烟在加工过程中烟叶的消耗，而且还能改善吃味和口感、降低烟气刺激等作用，起到了同时改善烟草物理保润和感官保润的效果。该发明的柠檬酸型天然低共熔溶剂合成方法简单，不挥发，不易燃；合成原料均为天然产物，也是烟草里含有的成分，绿色环保；同时，合成原料也是烟气香气前体物，对改善卷烟感官香气具有一定作用，具有潜在的推广应用前景。

【大 中 小 打印 关闭网页】

### 科技动态

- 《卷烟联运托盘应用规范》行业标准项目研讨会在厦门召开
- “一种烟叶风选风速控制方法及系统”发明专利获公开
- “一种涂布料、涂布液及其在制备加热不燃烧用干法再造烟叶中的应用”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年主要工作思路
- 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
- 永恒的责任和使命——写在中国烟草总公司
- 中国烟草总公司郑州烟草研究院2017年招聘
- 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



豫ICP备05011121号