



[网站首页](#) | [新文献平台](#) | [综合信息](#) | [科技动态](#) | [战略性课题](#) | [烟草农业](#) | [国外烟草](#) | [专题报道](#)
[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](#) ▾

搜索

“一种能够降低卷烟烟气中自由基含量的组合物及其制备方法”发明专利获公开

2021-04-06 来源：国家知识产权局网站 阅读次数：100

2021年3月26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：一种能够降低卷烟烟气中自由基含量的组合物及其制备方法。

该发明提供一种能够降低卷烟烟气中自由基含量的组合物及其制备方法，所述组合物包含固体酸和美拉德反应中间体，其中所述固体酸和美拉德反应中间体的重量比为1：5~1：1000。进一步地，该发明还提供了提供使用该组合物降低卷烟烟气中自由基含量的方法，以及由该组合物制得的卷烟。据悉，在该发明的组合物中，固体酸可以催化美拉德反应中间体的热解，在美拉德反应中间体增香的同时，可以在较低温度下，释放较多的抗氧化活性物质，对降低烟气中的自由基含量具有一定的促进作用。

【大 中 小 打印 关闭网页】

科技动态

- “一种对美拉德反应中间体进行分级纯化的方法”发明专利获公开
- “一种烟草加工设备接触表面处理工艺”发明专利获公开
- “一种烟梗梗头剔除装置及方法”发明专利获公开

访问排行

中国烟草科教网服务与收费规定

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

中国烟草科教网网站声明

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



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 网站声明



豫ICP备05011121号