



[主站首页](#) | [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](#)

“一种利用紫外辐照与臭氧相结合 改善复烤烟叶品质的方法”发明专利获公开

2017-09-21 来源：国家知识产权局网站 阅读次数：320

2017年9月8日，国家知识产权局公开一件由河南中烟工业有限责任公司和郑州轻工业学院共同申请的发明专利：一种利用紫外辐照与臭氧相结合改善复烤烟叶品质的方法。

该发明属于烟草加工技术领域，具体涉及一种利用紫外辐照与臭氧相结合改善复烤烟叶品质的方法。该方法包括将烤烟平衡、紫外辐照、臭氧处理等步骤，期间可配合生物酶处理步骤。该申请通过采用紫外辐照与臭氧相结合的方式对复烤烟叶进行流程化处理，并配合生物酶的酶促处理，较为充分的利用了紫外、臭氧、酶解后烟叶的内在变化情况，较好地改善了烟叶的内在品质。据悉，在具体表现上，较好提高了处理后烟叶的总糖和还原糖含量，在抽吸品质上，较好改善了卷烟的柔细度，减少了卷烟的刺激性。由于相关操作过程易于流程化、标准化处理，加上改善效果较为明显，因而在卷烟工业生产中具有一定的推广应用价值。

【大 中 小 打印 关闭网页】

科技动态

- 山东中烟探索烟草绿色循环利用纪实
- “一种烤烟品种烟叶的晒制方法”发明专利获公开
- “一种ZJ116卷接机组用出烟鼓轮”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