



- 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:

## 研究揭示烟叶先晾再烤可改善香吃味控TSNAs

2016-11-01 来源：云南烟叶信息网 阅读次数：161

“烤烟烤前晾制时间对烤后烟叶香气吸味和TSNAs含量的影响”研究揭示，烟叶采收后晾制48~72小时再烘烤，利于改善烟叶的香气吸味及控制TSNAs含量。该成果发表在《烟草科技》2016年第8期上。

为揭示烤烟烤前晾制时间对烤后烟叶香气吸味和TSNAs含量（质量分数）的影响机制，该研究采用电热式烤房，进行了采收后直接烘烤（对照）、采收后晾制24、48、72和96 h 4个时间梯度后再烘烤的试验，并测定了烤后烟叶的中性致香物质和TSNAs含量，同时进行了感官品质鉴定。

该研究表明，随烤前晾制时间的延长，烤后烟叶中性致香物质总量呈逐渐上升趋势，感官品质呈先上升后下降的趋势，TSNAs含量在晾制72 h内和直接烘烤差异不大，超过72 h后显著增加。烤前晾制48~72 h再烘烤，利于改善烟叶香气吸味，控制TSNAs含量。

【大 中 小 打印 关闭网页】

### 科技动态

- “一种烟具”发明专利获公开
- “一种基于水分平衡的滚筒式烘丝机烟丝含水率控制方法”发明专利获公开
- 国际烟草科学研究合作中心2018年大会在昆明召开 张建民出席闭幕晚宴并致辞

### 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
- 《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
- 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

豫ICP备05011121号