



- [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](#)

“一种在打叶复烤生产中实现叶片产品在线降温的方法及其专用装置”发明专利获公开

2017-05-22 来源：国家知识产权局网站 阅读次数： 320

2017年5月10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和咸阳烟叶复烤有限责任公司共同申请的发明专利：一种在打叶复烤生产中实现叶片产品在线降温的方法及其专用装置。

该发明的特点是，装有烟坯的塑料套膜包装箱经预压和复称后进入打包工序，在打包同时对塑料套膜内的烟坯抽真空处理，降低烟包温度，并消除烟坯与套膜之间间隙，当系统抽真空达到设定温度时，其中的温度传感器向系统反馈信息，系统停止抽真空，压头抬起，烟坯沿辊道运动，进入封箱工序。据悉，该发明通过对打包机增加抽真空功能，通过抽真空，使烟坯内部气压降低，水分沸点降低，烟坯内含水蒸发，带走热量，实现产品降温，从而取消凉包工序；该方法可平衡产品水分；抽真空使套膜内气压降低，自动消除烟坯与塑料套膜间隙，套膜内壁不再生成结露，防止烟坯霉变，确保产品在储运过程的安全。

[【大 中 小 打印 关闭网页】](#)

科技动态

- “一种内部感应加热的吸烟装置”发明专利获公开
- “一种具有3D打印滤棒结构的加热不燃烧烟支”发明专利获公开
- “基于晃动筛分的烟草加工用烟梗与梗头二级筛分装置”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年主要工作总结
- 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



豫ICP备05011121号