



[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](#)

## “一种低氧低压滚筒式烘丝机及烘丝方法”发明专利获公开

2017-11-23 来源：国家知识产权局网站 阅读次数：124

2017年11月7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：一种低氧低压滚筒式烘丝机及烘丝方法。

该发明所述烘丝机包括支架、电加热烘丝滚筒和滚筒传动机构，其特征在于：在烘丝滚筒进料室的进料口设有进料气锁，在其出料室的出料口设有出料气锁，在出料室上设有用于与抽气装置连接的抽气管，所述抽气管的抽气端通向烘丝滚筒的内腔，并在抽气管道上设有气压检测装置；通过抽气装置和抽气管对电加热烘丝滚筒内部进行抽气，并通过电加热控制系统控制保持电加热烘丝滚筒内的气压为0.2~0.5个标准大气压，加热滚筒的筒壁温度为60℃~90℃。据悉，该发明结构简单、操作方便，能够在较低强度下实现了对叶丝的干燥，同时减少了烘丝过程小分子致香成分的氧化反应造成的损失，大限度的保持烟叶内部的小分子致香成分。

【大 中 小 打印 关闭网页】

### 科技动态

- [深圳市局（公司）坚持自主技术创新提高物流作业效率](#)
- [“一种具晒红烟香气的烟用洒尾香料的制备方法及其应用”发明专利获公开](#)
- [“一种石斛浸膏及其在卷烟中的应用”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](#)
- [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