



▶ [首页](#) >> [新闻动态](#) >> [行业新闻](#)

一种烟草物料滚筒加工过程筒内滞留量的实验测定方法

2011年02月16日 10:26:38 来源: 国家知识产权局网站

2011年2月16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申请的发明专利——一种烟草物料滚筒加工过程筒内滞留量的实验测定方法(CN101975597A)。该方法通过在在滚筒设备的前端和后端分别设置的电子皮带秤以连续测定物料流经滚筒前后的实时质量流量, 电子皮带秤测定的质量流量数据通过数据采集系统进行采集记录; 在料头或料尾阶段, 连续采集滚筒前端和后端物料质量流量信息, 同时测定物料从前置电子皮带秤传输到滚筒入口以及物料从滚筒出口传输到后置电子皮带秤的延时时间; 根据滚筒前端和后端物料质量流量信息以及相应延时时间, 可以得到滚筒进出口的物料质量流量信息; 由不同时刻滚筒进出口的物料流量, 数据采集系统可计算确定某一时刻滚筒内部物料的滞留量。

【阅读次数: 28】【收藏此页】【大 中 小】【打印】【关闭】

更多关于 [烟草物料滚筒 加工过程 筒内滞留量](#) 的信息

- [川渝中烟三大科技项目通过鉴定或验收](#) 2010-12-21 11:01:18
- [测定加工过程中滚筒类设备内烟草物料温度的装置及方法](#) 2010-12-8 11:28:20
- [川渝中烟一科技项目通过国家局鉴定](#) 2010-11-29 10:58:41
- [减害降焦: 科技创新为支撑 维护消费者利益](#) 2010-11-24 11:18:09
- [一种用于测定烟丝破碎程度的方法和装置](#) 2010-4-19 11:28:57

科研领域

-  [烟草化学重点实验室](#)
-  [烟草工艺重点实验室](#)
-  [烟草农业研究室](#)
-  [香精香料研究室](#)
-  [嘉德机电科技有限公司](#)

科技专栏

-  [TOBACCO 烟叶化学成分合作分析](#)
-  [TOBACCO 中国烟叶种植区划研究](#)

友情链接

- ▶ [国家烟草专卖局行业网](#)
- ▶ [中国烟草学会](#)
- ▶ [中国烟草科教网](#)
- ▶ [东方烟草网](#)
- ▶ [中华人民共和国科学技术部](#)

