



▶ [首页](#) >> [新闻动态](#) >> [行业新闻](#)

## 一种评价卷烟滤嘴过滤性能的模拟装置

2009年11月26日 11:25:39 来源: 国家知识产权局网站

2009年11月25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——一种评价卷烟滤嘴过滤性能的模拟装置(CN101587111)。其特征在于: 所述装置包括辅助单元和载料单元。辅助单元由固定支架和加料漏斗构成; 载料单元是一个与卷烟捕集器紧密结合的透明套筒, 该透明套筒内部设置有卷烟夹持部件和一段用于填装试验材料的透明环型空腔部件。据称, 该发明的优点在于: (1) 该装置能模拟多种类型的卷烟滤嘴, 包括二元复合滤嘴、三元复合滤嘴、单一普通滤嘴等; (2) 在模拟多元复合滤嘴时, 添加材料填装后的形态是圆柱形且与滤棒圆周相同, 抽吸过程中可使烟气的运动轨迹和截留状况与在真实复合滤嘴中的情况相接近, 从而更加真切地评价添加材料应用于卷烟滤嘴后的降害效果; (3) 该装置直接与捕集器连接, 避免了过多的连接附件所带来的系统误差。

【阅读次数: 52】【收藏此页】【大 中 小】【打印】【关闭】

更多关于 [滤嘴](#) [过滤性能](#) [模拟装置](#) 的信息

- 含有生物减害剂的三条彩色香线芯滤棒 2009-12-25 11:09:44
- 全国烟草行业服务品牌建设现场会暨中烟政研会第六届年会在武汉召开 2009-12-4 11:32:49
- 南通烟滤嘴公司提高物流核算信息化水平 2009-11-10 10:51:54
- 南通烟滤嘴公司召开产品开发工作研讨会 2009-10-14 11:08:36
- 一种大孔微孔杂化淀粉颗粒及其制备方法和应用 2009-9-22 11:25:56

### 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](#)

