



▶ [首页](#) >> [新闻动态](#) >> [行业新闻](#)

## 卷烟烟气气溶胶粒径分布的检测方法

2009年11月17日 11:07:29 来源: 国家知识产权局网站

2009年11月4日, 国家知识产权局公开一项由云南烟草科学研究院申请的发明专利——卷烟烟气气溶胶粒径分布的检测方法(CN101571471)。该发明包括吸烟机、稀释器、气溶胶粒径谱仪、温度调节器。所述的吸烟机经过电磁阀由金属管连通稀释器, 稀释器的另一端通过金属管与气溶胶粒径谱仪连通, 稀释器上设有废气出口G; 吸烟机与稀释器、稀释器与气溶胶粒径谱仪之间分别通过金属管连通加热器, 加热器受控于温度调节器, 加热器依次连通电子流量计和过滤器。据称, 该发明保证了所采集的烟气气溶胶样品既符合卷烟样品燃吸要求, 又能使进入气溶胶粒径谱仪的样品气浓度在仪器的有效检测范围内; 在实时检测卷烟烟气的同时, 采用部分连接管路加温的技术, 降低了卷烟烟气气溶胶颗粒在传输过程中的损失。

【阅读次数: 77】【收藏此页】【大 中 小】【打印】【关闭】



更多关于 [卷烟烟气 气溶胶粒径分布 检测方法](#) 的信息

- [江苏中烟徐州卷烟厂完成2009年度卷烟烟气标准样品制作工作](#) 2009-12-4 11:32:51
- [川渝中烟烟叶原料质量评价体系构建及工业可用性研究项目通过验收](#) 2009-12-1 11:29:12
- [川渝烟叶原料质量评价体系构建及工业可用性研究项目通过验收](#) 2009-11-27 11:12:55
- [南京卷烟厂承担的2009年度行业共同实验项目结果获好评](#) 2009-11-25 11:06:13
- [卷烟增香保润重大专项2009年度项目计划专家审议会议在郑州召开](#) 2009-11-9 10:31:27

### 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](#)

