

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](#)

“一种基于卷烟配方需求的烟叶原料功效定位方法” 发明专利获公开

2020-09-29 来源：国家知识产权局网站 阅读次数： 228

2020年9月11日，国家知识产权局公开一件由江苏中烟工业有限责任公司申请的发明专利：
一种基于卷烟配方需求的烟叶原料功效定位方法。

该发明涉及烟叶原料的分类技术领域，尤其涉及一种基于卷烟配方需求的烟叶原料功效定位方法，其包括以下步骤：（1）构建功效定位模型：a. 根据不同卷烟配方的功效定位，确定若干组类别；b. 为每组类别选取具有代表性的烟叶原料样本；c. 选取感官质量和常规化学成分中的连续变量作为所述烟叶原料样本的特征；d. 以特征数据和类别数据作为烟草原料样本的样本数据，应用python软件，采用支持向量机、选用核函数对所述样本数据进行训练以得到预测模型；

（2）待测烟叶原料的功效定位：将待测烟叶原料的特征数据带入所述预测模型中，得到其相应的类别。据悉，该发明具有适用范围广、预测烟叶原料的使用方向的准确度高的特点。

【大 中 小 打印 关闭网页】

科技动态

- 坚持创新核心地位 推进科技自立自强
- “卷烟机印刷装置传动系统”发明专利获公开
- [“恒失水量的干燥烟丝方法及装置、制作烟丝的方法及系统”发明专利获公开](#)

访问排行

中国烟草科教网服务与收费规定
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
中国烟草总公司郑州烟草研究院2017年招聘
中国烟草总公司郑州烟草研究院2016年招收
中国烟草总公司郑州烟草研究院2016年招聘
中国烟草总公司关于开展2016年度科学技术
国家烟草专卖局办公室关于开展行业科技统

