

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 新材料与新工艺 >> 反应香料关键香成分的提取

请输入查询关键词

科技频道

搜索

反应香料关键香成分的提取

关键词: **反应香料 成分 提取**

所属年份: 2000

成果类型: 应用技术

所处阶段: 初期阶段

成果体现形式: 新工艺

知识产权形式:

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 山东省食品发酵工业研究设计院

成果摘要:

该单位生产的专利产品“反应香料”用于卷烟生产的加料加香,对于改善卷烟内在品质效果突出,利用超临界CO₂萃取技术提取其中的氮杂环、氧杂环、呋喃酮等致香成分,提取率达90%,提取的香气醇和,更加突出了原反应香料的香气特点,能增加优质烟香,使烟香透发、醇和、细腻,并改善烟草中的杂气,有效消除卷烟的刺激性,使口感舒适、余味津甜,与烟香协调一致,应用范围得到拓宽。项目进行过程中,我们做了温度、超临界压力、萃取时间等条件对提取效果的影响实验,最终确定了最佳的超临界萃取条件,制得香气醇和的反应香料提取物。

成果完成人: 王爱春;胡文效;刘新强;张树明;赵昌政;李继峰

[完整信息](#)

推荐成果

- [新型稀土功能材料](#) 04-23
- [低温风洞](#) 04-23
- [大型构件机器缝合复合材料的研制](#) 04-23
- [异型三维编织增减持理论研究](#) 04-23
- [飞机炭刹车盘粘胶修复技术研究](#) 04-23
- [直升飞机起动用高能量密封免...](#) 04-23
- [天津滨海国际机场预应力混凝...](#) 04-23
- [天津滨海国际机场30000立方米...](#) 04-23
- [高性能高分子多层复合材料](#) 04-23

Google提供的广告

行业资讯

- [管道环氧粉末静电喷涂内涂层...](#)
- [加氢处理新工艺生产抗析气变...](#)
- [超级电容器电极用多孔炭材料...](#)
- [丙烯酸酯共聚乳液水泥砂浆的...](#)
- [库尔勒香梨排管式冷库节能技...](#)
- [高温蒸汽管线反射膜保温技术...](#)
- [应用SuperIV型塔盘、压缩机注...](#)
- [非临氢重整异构化催化剂在清...](#)
- [利用含钴尾渣生产电积钴新工艺](#)
- [引进PTA生产线机械密封系统的...](#)

成果交流

>> [信息发布](#)

版权声明 | 关于我们 | 客户服务 | 联系我们 | 加盟合作 | 友情链接 | 站内导航 | 常见问题
国家科技成果网

京ICP备07013945号