

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 中药及天然药物 >> 超临界CO2萃取分离应用技术

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 超临界CO2萃取分离应用技术

关键词: 超临界 分离 萃取 流体 中草药 二氧化碳 程序系统 提取

所属年份: 2001

成果类型: 应用技术

所处阶段:

成果体现形式:

知识产权形式:

项目合作方式:

成果完成单位: 广东工业大学

成果摘要:

超声界流体萃取(简称SFE)是近几年来开发的一项新型化工分离技术,它充分利用超临界流体兼有气,液两重性的特点,综合了各类提取分离技术的优点。尤其适用于取和精制难挥发性、热敏性的天然产物,在食物、医药、香料工业等精细化工产品开发中得到了广泛应用。该项目研究了:超临界CO<sub>2</sub>从海藻、鱼油、中草药中提取有效成份。制成《超临界流体萃取分离技术的原理及应用》CAI软件。

成果完成人:

[完整信息](#)

### 行业资讯

[纳米生物活性物质及其制品](#)

[绿亚制药工程](#)

[从盾叶薯蓣中提取皂素清洁生...](#)

[花粉系列药品制造技术](#)

[养阴排毒胶囊](#)

[枸杞多糖提取与纯化技术](#)

[维吾尔医新药“爱维心口服液”](#)

[“雪莲注射液”的产业化](#)

[“妇康源”系列消毒用品的研...](#)

[维吾尔新药—阿娜尔妇洁液](#)

### 成果交流

### 推荐成果

- [·细胞分子调节剂抑癌中药紫龙...](#) 04-17
- [·龙胆茎、叶有效成分的综合开发](#) 04-17
- [·化学模式识别评价中药黄芪质...](#) 04-17
- [·大豆皂甙、大豆异黄酮的生物...](#) 04-17
- [·威麦宁胶囊](#) 04-17
- [·强精宝口服液](#) 04-17
- [·苦菜中药效成分的分及结构分析](#) 04-17
- [·大蒜素抗肿瘤的免疫学研究](#) 04-17
- [·薄层扫描色谱峰纯度检查方法...](#) 04-17

Google提供的广告

>> 信息发市

[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