

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 中药及天然药物 >> 植物功能性成分或标准提取物制备关键技术及其应用

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 植物功能性成分或标准提取物制备关键技术及其应用

关键词: [平台技术](#) [植物标准提取物](#) [植物功能成分](#)

所属年份: 2006

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

成果体现形式: 新工艺

知识产权形式:

项目合作方式: 技术服务

成果完成单位: 华东理工大学

### 成果摘要:

该项目以超微粉碎技术、固相萃取技术、固液分离技术、膜分离技术、树脂吸附分离技术、制备色谱技术和中药指纹图谱技术为核心, 着眼于植物功能性成分和植物标准提取物的制备关键技术, 通过系统研究植物功能性成分的分析、提取、分离、纯化和鉴定, 建立了成熟的植物功能性成分和植物标准提取物的制备平台技术, 成功地提供多种新物质和植物功能性成分提取纯化新技术。该平台技术的建立使得相关技术和产品的研究程序化、规范化, 目标更加明确、效率更高, 为中药现代化研发工作提供了一定的理论支持和应用范例。该项目产生了较大的社会效益和经济效益。

成果完成人: 魏东芝;卢艳花;袁永红;章翀玮;陶欣艺;邹彦平;陈召桂;滕宝松;张永志

[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离及结构分析](#) 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