

首 页 成果 | 机构 | 登记 | 资讯 | 政策 | 统计 | 会展 | 我要技术 | 项目招商 | 广泛合作

科技频道 节能减排 | 海洋技术 | 环境保护 | 新药研发 | 新能源 | 新材料 | 现代农业 | 生物技术 | 军民两用 | IT技术

国科社区 博客 | 技术成果 | 学术论文 | 行业观察 | 科研心得 | 资料共享 | 时事评论 | 专题聚焦 | 国科论坛



药物分析与鉴定 | 药理、毒理 | 化学药 | 中药及天然药物 | 药剂 | 生物制品 | 专题资讯

当前位置：科技频道首页 >> 新药研发 >> 化学药 >> 药用植物超细粉有效成分洗脱技术研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 药用植物超细粉有效成分洗脱技术研究

关 键 词：超细粉 洗脱 药用植物 有效成分

所属年份：2004

成果类型：应用技术

所处阶段：初期阶段

成果体现形式：其他应用技术

知识产权形式：

项目合作方式：其他

成果完成单位：山东华旗生物工程有限公司

成果摘要：

该课题利用超微粉碎、低温提取、大孔树脂吸附等先进工艺技术，提取西洋参茎叶中总皂苷，总皂苷的平均提取率达到93.19%，纯度达到85%以上，与溶剂萃取工艺相比，平均提出率提高约30%，能耗与有机溶剂消耗减少50%，生产周期缩短。该项目对综合开发利用西洋参茎叶资源有重要意义，有较大的潜在社会效益和经济效益。

成果完成人：卢政运;曾伟;戴岗梅;张民;冷柏树

[完整信息](#)

### 推荐成果

- |   |       |
|---|-------|
| · <a href="#">基于内源性物质的寡肽活性物...</a>        | 04-17 |
| · <a href="#">中国独创的一类抗癌新药-铭铂</a>          | 04-17 |
| · <a href="#">靶向PKC-alpha mRNA的反义药...</a> | 04-17 |
| · <a href="#">维生素E的高效液相色谱分析法</a>          | 04-17 |
| · <a href="#">稀有金属铬-有机酸系列化合物...</a>       | 04-17 |
| · <a href="#">圈产色链霉菌变株</a>                | 04-17 |
| · <a href="#">(S)-异丝氨酸的合成</a>             | 04-17 |
| · <a href="#">抗前列腺增生药物-非那甾胺的...</a>       | 04-17 |
| · <a href="#">病毒抑制剂的设计合成及活性测定</a>         | 04-17 |

Google提供的广告

### 行业资讯

[甾体活性化合物的研制及合成...](#)

[醋酸法炎舒松的工艺改进](#)

[基因工程生长激素及生长因子...](#)

[一种单甲氧基聚乙二醇-胰岛素...](#)

[长效复方消炎碘注射液的研制](#)

[碘基甜菜碱中型试验](#)

[化学合成生产硫酸伪麻黄碱](#)

[氯氯地平](#)

[结合态孕马混合雌激素提取方法](#)

[人绒毛膜促性腺激素\(HCG\)的纯...](#)

### 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