

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 中药及天然药物 >> 超细中药材及营养保健品



请输入查询关键词

科技频道

搜索

超细中药材及营养保健品

关键词: [粉碎](#) [超细粉](#) [疗效食品](#) [药材加工](#) [中药药材学](#)

所属年份: 2000

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: 南京理工大学

成果摘要:

超细粉碎技术是适应现代科学技术,特别是高新技术的需要而发展起来的一项新的粉碎技术。物料经超细化后,其比表面非常大,光、电、磁、热力学、表面及界面特性均性发生了奇特的变化,在使用时可取得超常的效果,超细粒子因其具有极小的体积,因而它极易险境丰于其他物质的表面并迅速向这些物质的内部扩散渗透,与其他物质的表面发生生物一或化学作用形成紧密的结合。近年来利用该校在军品超细高氯酸铵粉碎方面及超经超细化后超细珍珠粉碎方法的与经验(以上)两项均通过部级鉴定。并多次获博览会金奖及国家发明专利)开展了超细中药材及营养保健品的开发工作,粉碎品种达100多种,取得了很好的效果。效益分析:据调查,国内中药,如花粉、蚂蚁、冻干粉等都多以原始状态使用药物利用率极低,急待超细粉碎的品种达160多种,年粉碎是达数千吨,如花粉每年达500吨以上。而且此超细化产品出口量大,国际市场需求量很大。该校需求量很大。该校研发的产品已有4种出口到美国、荷兰、比利时、日本。预计花粉出口量300吨/年,蚂蚁、冻干粉等达200吨/年以上。

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