

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



农业节水与环保 | 电力、钢铁、有色 | 石油、化工、轻工 | 建筑节能 | 其它行业节能减排 | 能源结构调整  
污染治理 | 资源节约利用 | 专题资讯

当前位置：科技频道首页 >> 节能减排 >> 污染治理 >> 香菇柄综合利用深加工技术

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 香菇柄综合利用深加工技术

关 键 词：香菇柄 深加工 疗效食品

所属年份：2002

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：西北大学

成果摘要：

香菇是著名的食用菌之一，它不仅鲜美可口，而且营养丰富。现代医学研究表明，香菇具有极高的医用价值，其香菇素能降低血浆胆固醇的含量，防止血管硬化，香菇多糖具有抗癌防癌的作用。香菇双链RNA能促进干扰素分泌使机体产生抗病毒作用等等。因而香菇作为天然保健食品愈来愈受到人们的重视。近年来中国香菇生产发展迅速，在商品化处理中，由于菇柄是纤维化，其适口性较差，占香菇重量30%左右的菇柄只能作为废料处理。经分析，香菇柄的营养成份，药用成份与香菇基本相同，而且菇柄中富含大量的可食纤维，对人体极为有利。因此合理开发利用香菇柄不仅可变废为宝，而且可大大提高香菇栽培业的综合经济效益。该项目依据香菇柄的食用价值和医用价值开发香菇柄系列食品，其生产工艺简单可行，成品风味独特，营养价值高，成本低，投资少经济效益高，适合香菇产地批量工业化生产。

成果完成人：

[完整信息](#)

### 行业资讯

尾渣综合利用技术改造

中水回用于循环水系统的研究...

重油污水及油渣处理工艺...

5000吨/年精细橡胶粉

粉煤灰综合利用开发

土壤改良保水增效剂开发生产

特种聚醚多元醇

5万亩人工生态育苇综合技术开发

畜禽粪便育蛆养殖技术

年产3万吨棉粕生物有机肥产业...

### 成果交流

### 推荐成果

- |                                    |       |
|------------------------------------|-------|
| · <a href="#">城市污水处理设备国产化示范...</a> | 04-23 |
| · <a href="#">城市污水水源热泵系统的开发...</a> | 04-23 |
| · <a href="#">城市污水SBR法处理工程</a>     | 04-23 |
| · <a href="#">大生活用海水进入城市污水系...</a> | 04-23 |
| · <a href="#">胶州复合生态系统处理城市污...</a> | 04-23 |
| · <a href="#">固定化藻菌的脱氮除磷功效用...</a> | 04-23 |
| · <a href="#">城市污水回用于工业工艺用水...</a> | 04-23 |
| · <a href="#">城市污水处理厂二级出水消毒...</a> | 04-23 |
| · <a href="#">气浮滤池用于城市污水深度处...</a> | 04-23 |

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