

您的位置：[首页](#) > [新闻中心](#) > [科技动态](#) > [详细内容](#)

## 我院食用菌研究所工厂化金针菇新品种“hj-25”示范栽培取得佳绩

来源：食用菌所 王瑞娟 作者： 发布时间：2015-06-25 00:00:00 浏览次数：736 次 【字体：小 大】

日前，我院食用菌所育种团队选育的工厂化金针菇新菌株“hj-25”在上海光明森源生物科技有限公司示范栽培喜获丰收。在连续多个批次的栽培试验中，该菌株均表现出生育期短、有效原基多、出菇整齐、产量高、切根后颜色雪白等优点，总体商品性状优良，各项技术指标均达到或者超过目前广泛使用的国外主流品种，可用于优质a级金针菇的生产。

2015年，我国工厂化金针菇的日产接近3000吨，是我国工厂化水平最高、栽培规模最大的食用菌品种，对优良菌种的需求量巨大。而目前国内金针菇工厂化企业的菌种严重依赖国外，每年向国外支付巨额的菌种使用费。为了改变金针菇优良菌种“受制于人”的现状，实现金针菇工厂化优良品种的“中国创造”，增加具有自主知识产权的菌种占有率，我院食用菌所育种室专门组建金针菇育种团队，创新思路和工作机制，激活食用菌所长期积累的资源、技术及人才优势，通过与国内工厂化金针菇生产企业密切合作，践行“到工厂中育种”的科研理念，历经3年，成功选育出金针菇新菌株“hj-25”。该品种的后续整套的配套技术研发及大规模推广工作正在稳步推进。



[【打印正文】](#)

分享到:

版权所有：上海市农业科学院  
网络支持：上海市农业科学院信息化办公室

Copyright © saas.sh.cn. All Rights Reserved  
 公安备案号 31012002002003 沪ICP备19007860号-1

#### 奉浦院区地址

上海市奉贤区金齐路1000号  
邮编：201403  
电话：021-62208660

#### 华漕院区地址

上海市闵行区北翟路2901号  
邮编：201106  
电话：021-62208660