





[网站首页](#)

[单位介绍](#)

[新闻中心](#)

[科研成果](#)

[发明专利](#)

[党建工作](#)

[人才队伍](#)

[信息公开](#)

**工作动态**

[网站首页](#) / / [工作动态](#)

## 微生物院“食用菌优良菌种选育及高效生产技术研究与应用”成果获2022年度省科技进步二等奖

发布时间: 2023/8/11 作者: 来源: 点击量: 516

近日, 辽宁省人民政府发布《辽宁省人民政府关于2022年度辽宁省科学技术奖励的决定》, 辽宁省农业科学院微生物院“食用菌优良菌种选育及高效生产技术研究与应用”成果获2022年度辽宁省科技进步二等奖。

本成果针对我省食用菌种质资源匮乏、菌种选育效率低, 菌种繁育质量参差不齐、栽培技术相对滞后等问题, 通过系统研究提出“退化菌丝体群体熵增”理论, 揭示菌种退化机理, 明确菌种退化检测理化参考指标, 提出菌种质量评价理论; 创新菌种选育方法、选育系列优良菌种, 提高生产综合效益; 突破菌种生产、原料替代等提质增效关键技术, 构建高效栽培技术体系, 实现技术标准化应用, 经济、社会和生态效益显著。



[友情链接 / Links](#)

[辽宁省农业科学院](#)

[辽宁省微生物学会](#)

