

<<双孢蘑菇标准化生产>>

图书基本信息

书名：<<双孢蘑菇标准化生产>>

13位ISBN编号：9787534953088

10位ISBN编号：7534953081

出版时间：2011-12

出版时间：河南科学技术出版社

作者：王振河 等著

页数：234

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<双孢蘑菇标准化生产>>

内容概要

《食用菌栽培系列：双孢蘑菇标准化生产（最新版）》介绍了双孢蘑菇生产概述、双孢蘑菇生产的理论基础、双孢蘑菇菌种标准化生产技术、双孢蘑菇原种标准化生产技术、双孢蘑菇病虫害防治技术规程、双孢蘑菇保鲜及加工技术等内容，是一本比较全面反映目前我国双孢蘑菇研究、栽培及其开发应用的书籍。

<<双孢蘑菇标准化生产>>

书籍目录

一、双孢蘑菇生产概述 (一) 双孢蘑菇标准化生产的概念 (二) 双孢蘑菇标准化生产的意义 (三) 双孢蘑菇标准化生产中存在的问题及对策 (四) 双孢蘑菇生产概况 1. 国内双孢蘑菇生产概况 2. 国际双孢蘑菇生产概况 (五) 双孢蘑菇的营养价值与药用价值 1. 双孢蘑菇的营养价值 2. 双孢蘑菇的药用价值

二、双孢蘑菇生产的理论基础 (一) 双孢蘑菇的分类地位 (二) 双孢蘑菇的生长发育 1. 双孢蘑菇的形态结构 2. 双孢蘑菇的生活史 3. 双孢蘑菇生长对营养的要求 4. 双孢蘑菇生长对环境条件的要求

三、双孢蘑菇菌种标准化生产技术 (一) 菌种的概念、分级和标准化生产流程 1. 菌种的概念 2. 菌种的分级 3. 菌种的标准化生产工艺流程 (二) 菌种标准化生产的设施 1. 菌种场的规划和布局 2. 菌种生产常用的设备及设施 (三) 双孢蘑菇母种标准化生产技术 1. 母种培养基制备 2. 纯种分离 3. 转管扩大繁殖 (四) 双孢蘑菇原种标准化生产技术 1. 原种培养基制备 2. 原种的接种 3. 原种的培养 (五) 双孢蘑菇栽培种标准化生产技术 1. 栽培种培养基制备 2. 栽培种的接种 3. 栽培种的培养 (六) 双孢蘑菇菌种质量检查 1. 母种质量标准 2. 原种及栽培种质量标准 3. 菌种生长异常的原因和对策 (七) 双孢蘑菇主要栽培菌株简介 1. 国内主要推广菌株 2. 国外主要推广菌株

四、双孢蘑菇原种标准化生产技术 (一) 标准化菇房建造 (二) 双孢蘑菇生产的工艺流程及生产模式 1. 生产工艺流程 2. 生产模式 (三) 栽培原料及标准化培养基配方 1. 栽培原料及其特性 2. 标准化培养基配方 (四) 标准化发酵技术规程 1. 前发酵技术规程 2. 后发酵技术规程 (五) 标准化接种技术规程 1. 接种前的准备工作 2. 接种时间 3. 接种方法 4. 接种后的异常情况及对策 (六) 发菌期标准化管理 1. 初期 (1~3天) 控温保湿 2. 中期 (4~10天) 加强通风 3. 后期 (10~20天) 打扞通气 4. 菌床边糊稀泥 5. 发菌期异常现象及应对措施 (七) 覆土期标准化管理 1. 覆土的作用 2. 覆土前的准备 3. 覆土材料的调制和消毒 4. 覆土材料的选择和覆土方法 5. 覆土后的管理 6. 覆土发菌管理期间易出现的问题 (八) 出菇期标准化管理 1. 出菇期的温度管理 2. 出菇期的水分管理 3. 出菇期的通风管理 4. 菇床整理 5. 转潮与养菌 6. 追肥措施 (九) 采收适期及采收方法 1. 采收适期 2. 采收的方法

五、双孢蘑菇病虫害防治技术规程 (一) 双孢蘑菇病害及防治 1. 发菌期病害 2. 出菇期病害 (二) 双孢蘑菇虫害及防治 1. 昆虫类害虫 2. 螨类 3. 线虫 4. 其他有害动物 (三) 双孢蘑菇病虫害的综合防治 1. 遵守基本的栽培法则 2. 实行严格的卫生管理制度 3. 化学防治的应用

六、双孢蘑菇保鲜及加工技术 (一) 双孢蘑菇的保鲜 1. 贮藏保鲜的原理 2. 双孢蘑菇采收后的生理变化 3. 双孢蘑菇贮藏保鲜技术 4. 双孢蘑菇鲜菇的质量指标 (二) 双孢蘑菇的速冻保藏技术 1. 速冻保藏原理 2. 速冻保藏方法 (三) 双孢蘑菇加工技术 1. 盐渍加工 2. 罐头加工 3. 干制加工

附录 附录1 常用杀菌剂及消毒剂的使用方法 附录2 常用杀虫剂及其使用方法 主要参考文献

<<双孢蘑菇标准化生产>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>