



中华人民共和国林业行业标准

LY/T 2040—2012

北方杏鲍菇栽培技术规程

Technical regulations for the culture of *Pleurotus eryngii* in the North

2012-02-23 发布

2012-07-01 实施

国家林业局 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由国家林业局提出并归口。

本标准起草单位：黑龙江省牡丹江林业科学研究所。

本标准主要起草人：刘坤、郑焕春、张玉波、郭劲鹏、栾泰龙、朱玲、施汉钰。

北方杏鲍菇栽培技术规程

1 范围

本标准规定了杏鲍菇[*Pleurotus eryngii* (DC. ex. Fr.) Quel]栽培的菇场、原料、栽培袋制作、栽培管理及出菇采收的技术要求。

本标准适用于东北地区利用简易设施人工袋式栽培杏鲍菇,华北和西北地区参照执行。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB 4285 农药安全使用准则

GB 5749 生活饮用水卫生标准

GB/T 8321(所有部分) 农药合理使用准则

NY 5099 无公害食品 食用菌栽培基质安全技术要求

农业部令第 62 号《食用菌菌种管理办法》

3 菇场要求

3.1 基本要求

3.1.1 场地环境

应选择背风向阳、地势平坦开阔、清洁卫生、给排水方便、通风良好和交通便利的场地,应远离工厂、医院、学校、公路主干线 500 m 以上,远离畜禽场和垃圾场 1 000 m 以上。

3.1.2 菇房要求

3.1.2.1 菇房可选用砖、石、水泥、竹片、塑料膜、聚苯乙烯泡沫板、木桩及防虫网等建成。应具有保温、保湿的特点,所用材料应无毒、无害、无挥发性刺激成分。

3.1.2.2 应具有防雨、遮阳以及调节通风设施。

3.1.2.3 层架式栽培以操作方便为原则,架高不宜超过 1.8 m,宽不宜超过 1.2 m。

3.1.2.4 墙式栽培应设置宽 0.5 m~0.6 m、深 0.4 m 的排水沟。

3.1.2.5 菇房应有调节光照功能,光照强度在 200 lx~1 000 lx。

3.1.2.6 菇房宜配置微喷装置。

3.2 布局

3.2.1 原则

应根据生产流程、栽培工艺等,结合当地的地形、自然环境和交通条件进行总体合理布局安排,便于卫生管理、清洁。