

《(蔬菜篇)食用菌栽培问答》

图书基本信息

书名：《(蔬菜篇)食用菌栽培问答》

13位ISBN编号：9787537514132

10位ISBN编号：7537514135

出版时间：1995-02

出版社：河北科学技术出版社

作者：李培香,等

页数：164

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

书籍目录

目录

(一) 基础知识

什么是食用菌？

食用菌的营养价值怎样？

食用菌有什么医疗保健作用？

发展食用菌生产的经济效益怎样？

近几年来世界上及我国食用菌发展状况如何？

我国目前栽培面积较大的食用菌有哪些？

发展食用菌生产的先决条件是什么？

什么叫真菌、子囊菌亚门、担子菌亚门？

食用菌一般由哪几部分组成？

什么是初生菌丝体、次生菌丝体和三次菌丝体？

什么是菌盖、菌褶和菌管？

什么是孢子？

什么是菌柄、菌环与菌托？

什么是同宗配合与异宗配合？

食用菌有哪几种营养方式？

食用菌需要哪些碳素和氮素营养物质？

食用菌需要哪些无机盐和生长素类？

食用菌的生长发育需要什么样的温度？

食用菌培养料含水量和空气相对湿度多少为宜？

食用菌生长发育对空气有何要求？

食用菌生长发育对光线有何要求？

栽培食用菌如何调节酸碱度？

(二) 菌种制作和良种选育

菌种制作必要的设备和材料有哪些？

什么是母种、原种、栽培种？

常用的母种、原种、栽培种培养基配方有哪些？

接种箱或接种室应如何灭菌？

食用菌的各种菌种应怎样转接与培养？

通常有哪几种菌种保藏方法？

纯菌种分离有哪几种方法？

怎样进行组织分离？

怎样进行基内菌丝分离？

通常有哪几种孢子采集法？

怎样进行单孢子分离？

什么是自然选种法和杂交育种法？

怎样进行紫外线诱变育种？

(三) 香菇、金针菇、猴头、竹荪和滑菇栽培

为什么说香菇是一种优质的保健食品？

香菇的发展前景及生产前景如何？

香菇的形态特征怎样？

香菇的生长发育需要什么营养？

香菇生长发育需要什么样的环境条件？

怎样制作香菇木屑栽培种和木块菌种？

什么样是优良的香菇菌种？

怎样选择袋料园田化栽培香菇的季节？

- 通常袋栽香菇有哪些配方？
- 怎样进行装袋、灭菌和接种？
- 怎样进行香菇发菌期的管理？
- 袋栽香菇如何进行脱袋排场和转色？
- 怎样处理香菇栽培中的不正常现象？
- 如何促使香菇原基发生？
- 怎样进行香菇出菇阶段的管理？
- 香菇什么时候应该进行采收？
- 什么叫段木栽培？哪些树种适宜香菇段木栽培？
- 什么叫菌砖栽培？怎样压块？
- 金针菇有什么营养价值和医疗价值？
- 金针菇的形态特征怎样？
- 金针菇的生长发育需要哪些营养？
- 金针菇的生长发育需要什么样的温度和湿度？
- 金针菇的生长发育对空气、光线、酸碱度有何要求？
- 栽培金针菇可以选用哪些培养料？
- 什么样是优良的金针菇菌种？
- 袋栽金针菇子实体形成阶段如何管理？
- 怎样进行金针菇的生料大床栽培？
- 猴头有哪些营养价值和药用价值？
- 袋栽猴头可选用哪些培养基？
- 怎样选用优质猴头菌种？
- 猴头栽培需要哪些环境条件？
- 如何培养猴头的子实体？
- 怎样防止猴头畸形子实体的发生？
- 怎样采收猴头？怎样保藏？
- 怎样防止猴头产生苦味？
- 竹荪的经济价值怎样？
- 竹荪的形态特征怎样？
- 竹荪的生活条件有哪些？
- 栽培竹荪的培养料有哪些？如何处理？
- 怎样在室内栽培竹荪？
- 怎样在林地栽培竹荪？
- 如何采收竹荪？
- 滑菇的形态特征怎样？
- 滑菇的生育条件怎样？
- 怎样进行滑菇栽培？
- (四) 银耳和黑木耳栽培
- 银耳有什么营养价值和药用价值？
- 银耳是怎样进行生长发育的？
- 银耳生长发育需要哪些条件？
- 什么叫银耳的母种？
- 怎样制作银耳栽培的原种和栽培种？
- 怎样检查银耳菌种的质量？
- 银耳的袋料栽培如何配制培养料？
- 袋料栽培银耳如何装袋、灭菌、接种？
- 银耳菌丝生长阶段应如何管理？
- 银耳子实体形成阶段应如何管理？
- 银耳子实体生长阶段应如何管理？

袋栽银耳何时采收？

黑木耳的经济价值怎样？

黑木耳的形态特征是怎样的？

黑木耳的生长发育需要哪些营养？

水分对黑木耳的生长发育有何影响？

温度对黑木耳的生长发育有何影响？

黑木耳的生长发育对光、氧气、酸碱度有何要求？

怎样鉴别黑木耳栽培种的优劣？

黑木耳的段木栽培如何备料和接种？

黑木耳的段木栽培菌丝生长阶段如何管理？

黑木耳子实体生长发育阶段如何管理？

黑木耳袋料栽培常用的配方有哪些？

黑木耳袋料栽培如何接种与培养？

袋栽黑木耳如何进行出耳期的管理？

(五)平菇、蘑菇和草菇栽培

平菇的经济价值怎样？

平菇的形态特征怎样？

平菇的生长发育过程是怎样的？

栽培平菇需要哪些营养物质？

温度对平菇生长发育有哪些影响？

水分和湿度对平菇生长发育有何影响？

氧气对平菇生长发育有何影响？

光照及酸碱度对平菇生长发育有何影响？

怎样制作平菇栽培种培养料？

什么样的菌种是优质的平菇栽培种？

袋栽平菇如何配料与装袋？

平菇菌丝体生长期如何管理？

如何加快平菇原基的发生？如何管理？

怎样对平菇子实体生长期进行管理？

怎样进行阳畦地棚平菇栽培？

阳畦栽培平菇如何进行管理？

蘑菇的营养价值如何？

栽培蘑菇有哪些种类？

我国及世界上蘑菇的栽培状况怎样？

蘑菇是由哪几部分组成的？

蘑菇的生长发育需要什么营养物质？

蘑菇生长发育需要什么样的温度？

怎样调节蘑菇栽培料水分和菇房湿度？

空气对蘑菇的生长发育有何影响？

蘑菇栽培对光线、酸碱度有何要求？

蘑菇栽培对菇房有何要求？

蘑菇栽培房通常有哪几种？

蘑菇培养料有哪几种类型？

如何堆制蘑菇发酵培养料？

怎样对蘑菇的发酵料翻堆？

什么样是优质的发酵培养料？

怎样对蘑菇培养料进行二次发酵？

菇房进料前怎样消毒？

怎样播种蘑菇？

- 蘑菇栽培如何进行覆土？
- 蘑菇播种后应如何进行管理？
- 怎样进行出菇后的管理？
- 蘑菇栽培中经常出现哪些问题？
- 北方种蘑菇怎样进行越冬管理？
- 蘑菇怎样适时采收？
- 草菇的营养价值如何？
- 草菇的形态结构怎样？
- 草菇生长发育需要哪些条件？
- 草菇的生长发育过程是怎样的？
- 怎样制作草菇栽培种？
- 哪些培养料可以用来栽培草菇？
- 怎样进行室外畦地栽培草菇？
- 怎样用发酵料栽培草菇？
- 怎样进行草菇袋式栽培？
- (六) 灵芝、茯苓和天麻栽培
- 灵芝的经济价值如何？
- 灵芝的形态特征怎样？
- 灵芝栽培有哪几种方式？
- 灵芝生长发育需要哪些环境条件？
- 通常用哪些培养料栽培灵芝？
- 袋栽灵芝如何装袋、灭菌、接种、培养？
- 怎样进行栽培灵芝的管理？
- 栽培灵芝为什么出现畸形？怎样防止？
- 茯苓有什么营养价值和医疗价值？
- 茯苓的形态特征怎样？
- 茯苓对营养有什么要求？
- 茯苓生长发育需要哪些环境条件？
- 茯苓的人工栽培技术有哪几种？
- 茯苓下窖接种后如何管理？
- 天麻医疗保健作用怎样？
- 天麻的形态特征及与蜜环菌关系如何？
- 蜜环菌的生物学特性怎样？
- 蜜环菌需要哪些生活条件？
- 怎样进行天麻的无性栽培？
- (七) 食用菌常见病虫害防治
- 食用菌栽培中有哪些常见病害？
- 如何对食用菌的害虫进行防治？
- 香菇的病虫害主要有哪些？如何防治？
- 金针菇主要病虫害有哪些？如何防治？
- 银耳的病虫害主要有哪些？怎样防治？
- 黑木耳主要病虫害有哪些？怎样防治？
- 平菇的病虫害主要有哪些？如何防治？
- 蘑菇病虫害主要有哪些？如何防治？
- 草菇病虫害主要有哪些？如何防治？

《(蔬菜篇)食用菌栽培问答》

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:www.tushu111.com