

<<菌草栽培>>

图书基本信息

书名：<<菌草栽培>>

13位ISBN编号：9787533540449

10位ISBN编号：7533540441

出版时间：2012-7

出版时间：福建科技出版社

作者：林占纭 缺摘

页数：80

字数：29000

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>

## <<菌草栽培>>

### 内容概要

《菌草技术口袋书:菌草栽培》根据作者多年的研究和生产实践,着重介绍了菌草的有关概念以及重要的菌草和菌草筛选、栽培等知识,可供从事菌草业的农户参考使用。

《菌草技术口袋书:菌草栽培》内容全面系统,具有极高的实用价值。

## <<菌草栽培>>

### 书籍目录

#### 一、概述

- (一) 菌草与菌草技术产生的背景
- (二) 菌草有关定义
- (三) 菌草技术研究主要成果
- (四) 菌草业的优点

#### 二、常用菌草

- (一) 芒萁
- (二) 类芦
- (三) 斑茅
- (四) 芦苇
- (五) 五节芒
- (六) 象草
- (七) 巨菌草
- (八) 紫花苜蓿
- (九) 大米草
- (十) 香根草
- (十一) 串叶草
- (十二) 荻
- (十三) 宽叶雀稗
- (十四) 拟高粱
- (十五) 香茅
- (十六) 玉米
- (十七) 甘蔗
- (十八) 陆地棉

#### 三、菌草筛选

- (一) 菌草筛选原则
- (二) 菌草草种及培养基配方筛选

#### 四、菌草人工栽培

- (一) 象草人工栽培
- (二) 巨菌草人工栽培
- (三) 紫花苜蓿人工栽培
- (四) 串叶草人工栽培

#### 五、菌草采收与加工

- (一) 菌草采收
- (二) 菌草加工与贮藏

## &lt;&lt;菌草栽培&gt;&gt;

## 章节摘录

版权页：插图：（5）菌草栽培药用菌的保健和药用有效成分高 菌草灵芝所含多糖肽是段木灵芝所含多糖肽的1~2.8倍，菌草灵芝水提取物的含量是段木栽培的2.9倍。

（6）生产周期短、见效快 菌草生长快，种植3个月就可用于栽培食（药）用菌，而种阔叶树则需3~5年以上。

菌草栽培食用菌（药）用菌的生产周期短，用菌草栽培香菇的全生育期比木屑栽培短3~4个星期，在福建海拔500米以上地区一个菇棚里1年可栽培2~3季香菇；用菌草栽培竹荪在适宜温度条件下，40天就可出菇。

（7）可持续发展 野生菌草多为多年生草本植物，如芒萁、类芦、五节芒等均为多年生，人工种植象草、巨菌草、芦竹、莱竹草、香根草等菌草，在福建均为多年生，种一次可多年收割。

1983年在福建农学院菌草圃种植的象草，已连续生长收割29年，至今仍正常生长。

用菌草作原料发展菌业生产可持续发展。

（8）实用性强，应用范围广 凡有芒萁、类芦、五节芒、芦苇等野生菌草的山区，在可种植象草、紫象草、巨菌草、芦竹、菅、宽叶雀稗、紫花苜蓿、串叶草等菌草的地区，以及种植玉米、高粱、小麦等地区均可应用。

发展菌草既可以千家万户田园式小规模生产，又可工厂化、集约化产业发展。

（9）可再生能源 以草代煤发电，每亩巨菌草燃烧发电量可相当于4吨原煤的发电量。

因此，菌草是可再生的能源，发展菌草生产是缓解能源危机的有效方法之一。

（10）经济、社会、生态三大效益紧密结合 资源可综合循环利用，形成良性循环。

在水土流失区种草，可保持水土，栽菇，废料作肥料，形成草—土—菌—肥的良性循环；在牧区种草，保持水土、栽菇，菌糟作饲料，可形成草—菌—牧—草的良性循环。

发展菌草业经济效益高，生态效益和社会效益好，并且可三者有机地结合起来。

<<菌草栽培>>

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>