

<<灵芝栽培与应用>>

图书基本信息

书名：<<灵芝栽培与应用>>

13位ISBN编号：9787109105492

10位ISBN编号：7109105490

出版时间：1970-1

出版时间：中国农业出版社

作者：吕明亮

页数：105

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>

<<灵芝栽培与应用>>

内容概要

《灵芝栽培与应用》是21世纪特种物产高效生产新技术丛书之一，《灵芝栽培与应用》主要介绍了灵芝的生物学特性及生活条件，灵芝分类与优良品种，无公害、标准化栽培模式，灵芝的采收、贮藏、包装和运输，灵芝的有效成分与功效；灵芝的药理与临床应用；灵芝盆景等。

书后附有相关技术资料。

适合于相关科技人员及种植户参考阅读。

<<灵芝栽培与应用>>

书籍目录

序第一章 概述一、灵芝简述二、丽水龙泉灵芝三、市场前景第二章 灵芝生物学特性一、形态特征二、生物学特性及生活条件第三章 灵芝分类与优良品种一、灵芝的分类二、已经开发利用的种三、人工栽培的主要品种第四章 无公害、标准化栽培模式一、季节安排二、环境要求三、现有的主要栽培模式四、菌种制作五、栽培材料六、菌段制作七、菌段培养八、栽培场地预备九、覆土出芝管理十、疏芝整芝十一、转潮管理第五章 主要病虫害防治 一、生理性病害二、非生理性病害三、主要虫害第六章 灵芝的采收、贮藏、包装和运输一、采收二、干制与贮藏第七章 灵芝的有效成分与功效一、灵芝的有效成分及功效 二、灵芝孢子的有效成分及功效第八章 灵芝药理与临床应用 一、灵芝的药理作用 二、临床应用 三、灵芝治病验方第九章 灵芝盆景一、灵芝盆景制作原理二、盆景灵芝的造型三、灵芝盆景制作附录一、灵芝段木栽培菌事安排二、无公害食品 食用菌栽培基质安全技术(NY2002 NY 5099 2002)

<<灵芝栽培与应用>>

章节摘录

一、灵芝简述灵芝是一类著名的食药兼用的大型真菌，是我国法定的常用中药材。我国古代劳动人民认识和利用灵芝的历史可追溯到二千多年前的春秋战国时期，是世界上最早认识和应用灵芝的国家，在民间有许多美丽动人的传说，在《神农本草经》、《本草纲目》等医药文献上有翔实的功效记载。

著名古典小说《白蛇传》相传白素贞盗灵芝仙草救许仙的故事，使灵芝成为妇孺皆知的“起死回生”的灵丹妙药。

《列子·汤问》中记载“朽壤之上，有菌芝者，……煮汤沸其味清芳，饮之明目、脑清、心静、肾坚，其宝物也”，是对灵芝的产生、功效和珍稀程度的最早记述和评价；著名本草《神农本草经》记载：“灵芝有六种，赤芝、青芝、白芝、黄芝、黑芝、紫芝。

青芝生泰山，赤芝生霍山，黄芝生嵩山，白芝生华山，黑芝生常山，紫芝生高山狭谷。

凡得芝草，证而食之，无余节度，故皆不云服法也。

……赤芝性平、味苦，治胸中结，益心气，补中，增智慧，不忘，延年……。

”现代药理与临床研究不仅证实其功效的存在，同时还发现灵芝有抗肿瘤、抗放射损伤、镇静安神、强心及保护心肌缺血、降压、降血脂、镇咳、平喘、保肝降血糖和抗缺氧作用。

由于灵芝有效成分的不断发现，功效不断得到证实，灵芝的药理与临床也从国内走向国际，美国、英国、日本等国家先后进行了深入的药理与临床研究。

灵芝不仅在医疗保健上广泛应用，灵芝文化也在中华菇菌文化中独树一帜。

灵芝通常在中国人的传统文化意识中就是如意的象征，玉如意也就是玉制的一朵灵芝；也是吉祥、富贵、美好、长寿的象征，有“仙草”、“瑞草”之称，学者卯晓岚先生在《中国灵芝文化》写到：“一种真菌类生物，在中国历史上被推崇到如此显赫地位以至于形成灵芝文化，这确是中国文化发展史上的一个奇迹，是世界文明史上的罕事。

”灵芝子实体色泽艳丽夺目、姿态优美悦目，用灵芝制作的盆景，不仅是人们观赏的高级艺术品，陶冶情操，也满足了人们对‘吉祥、美好的憧憬，是人人喜爱的收藏品。

二、丽水龙泉灵芝 1.龙泉灵芝的地位我国是世界上三大段木（原木）灵芝产区之一（另有韩国、日本），产量占世界总产量的50%以上。

浙江龙泉从1989年开始灵芝人工栽培试验并取得成功，1992年农民利用纯段木仿野生法大规模栽培灵芝，产业化经营至2005年，平均每年段木投放量3000米。

（最高时达7000米。

），年产干灵芝150吨，占全国总量的四分之一。

灵芝产品80%以上销往国外，在国际上有良好的声誉。

在1995年全国食药菌双交会上被评为优质产品；在1996年第三届国际各行业畅销产品博览会上获得金奖；1996年被国务院发展研究中心授予“中华灵芝第一乡”的荣誉称号，列入中华之最荣誉大典

；2002年龙泉灵芝基地被省农业厅列为“优质高效种植业生产基地”。

龙泉灵芝通过与中国医学科学院药用植物研究所、上海农业科学院、丽水市林业科学研究所等科研院所专家教授的联合攻关，已经成为全球最大的灵芝生产基地之一，也是灵芝栽培及其产品的研发和辐射中心。

<<灵芝栽培与应用>>

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>