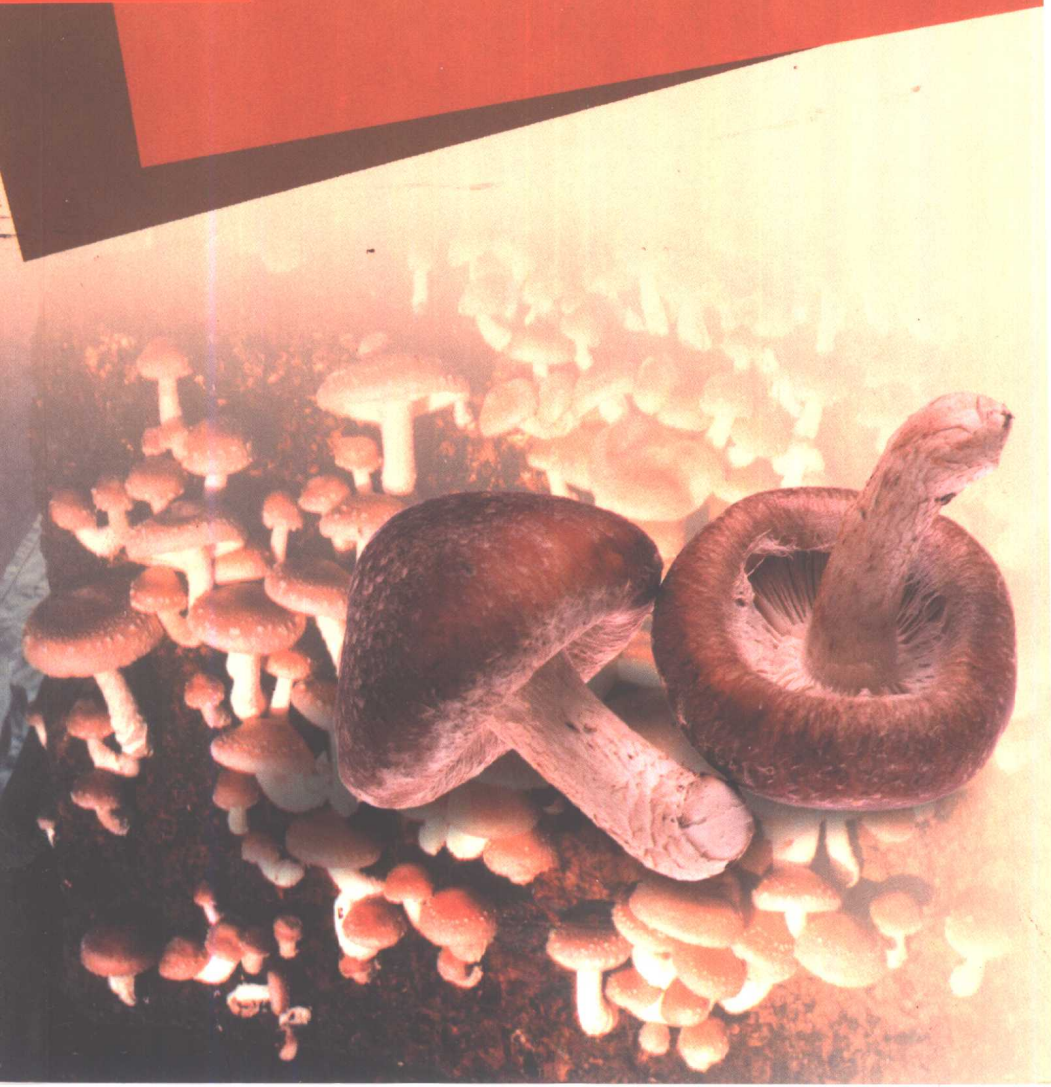


王 波 编著 / 四川科学技术出版社

手把手教你

ZUIXIN SHIYONGJUN ZAIPEI JISHU

最新 食用菌栽培技术

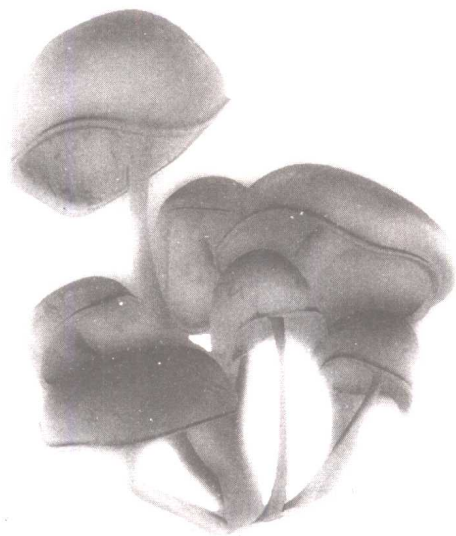


手把手教你

最新

食用菌栽培技术

王波 编著



四川科学技术出版社

图书在版编目(CIP)数据

最新食用菌栽培技术/王波编著. - 成都:四川
科学技术出版社, 2001.9
ISBN 7-5364-4801-5

I.最… II.王… III.食用菌类-蔬菜园艺
IV.S646

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2001)第 065540 号

手把手教你 最新食用菌栽培技术

编 著 者 王 波
责任编辑 李蓉君
封面设计 李 庆
版面设计 康永光
责任校对 王初阳 翁宜民
责任出版 周红君
出版发行 四川科学技术出版社
成都盐道街3号 邮政编码 610012
开 本 850mm×1168mm 1/32
印张 22.125 字数 600 千 插页 7
印 刷 成都龙江路小学印刷厂
版 次 2001 年 10 月成都第一版
印 次 2001 年 10 月成都第一次印刷
印 数 1-5 000 册
定 价 35.00 元
ISBN 7-5364-4801-5/S·779

■ 版权所有·翻印必究 ■

■ 本书如有缺页、破损、装订错误,请寄回印刷厂调换。

■ 如需购本书,请与本社邮购组联系。

地址/成都市盐道街3号
邮政编码/610012



图1 香菇代料栽培



图2 段木栽培香菇

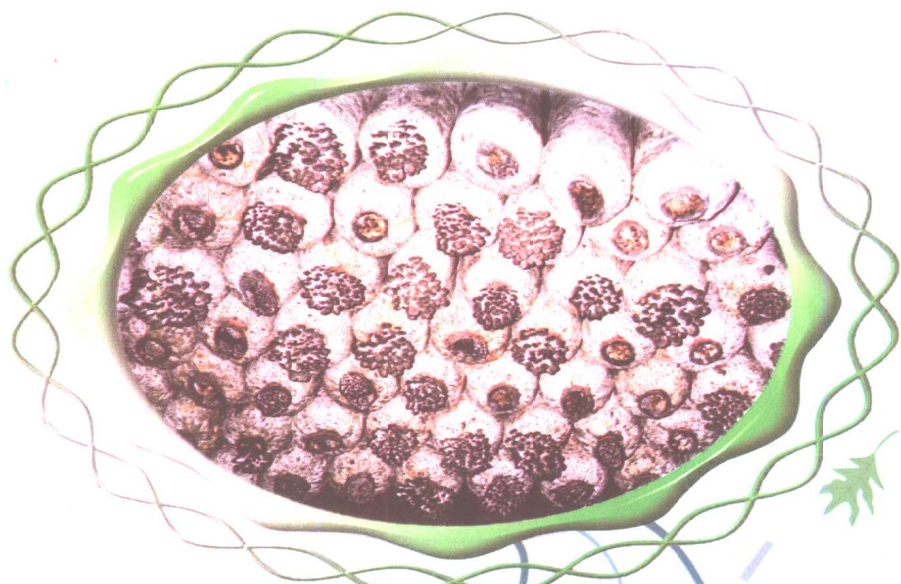


图3 姬菇



图4 白平菇



图5 杏鲍菇



图6 榆黄菇



图7 白灵菇



图8 阿魏菇



图9 袋栽黄色金针菇



图10 瓶栽白色金针菇



图11 田间栽培双孢蘑菇

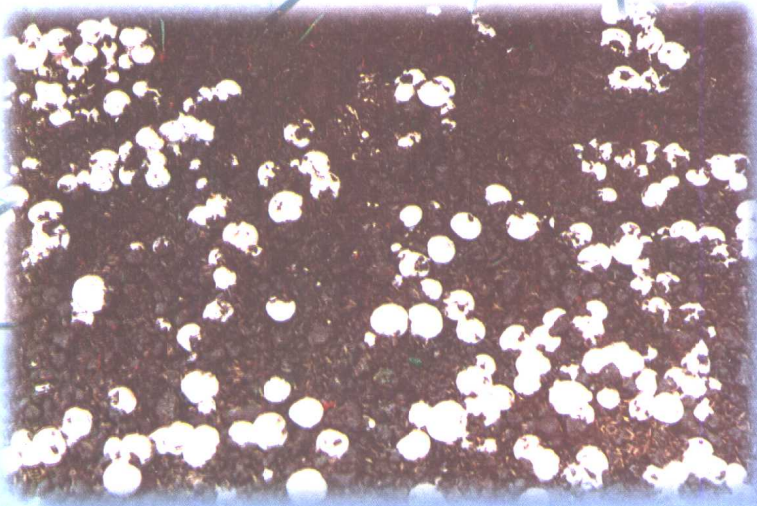


图12 高温蘑菇



图13 姬松茸



图14 鸡腿蘑



图15 草菇



图16 茶薪菇

图17 灰 树 花



图18 真 姬 菇



图19 瓶栽滑菇



图20 长裙竹荪



图21 猴头菇

图22 黑木耳

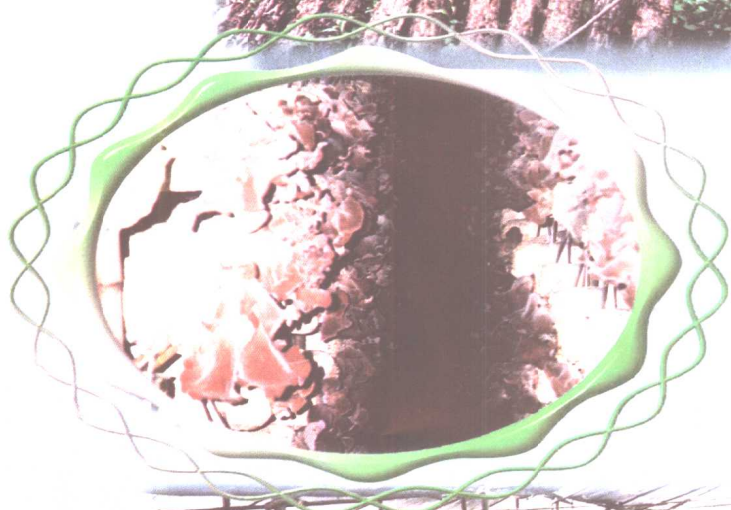


图23 毛木耳
(黄背木耳)



图24 段木栽培银耳

图25 灵芝

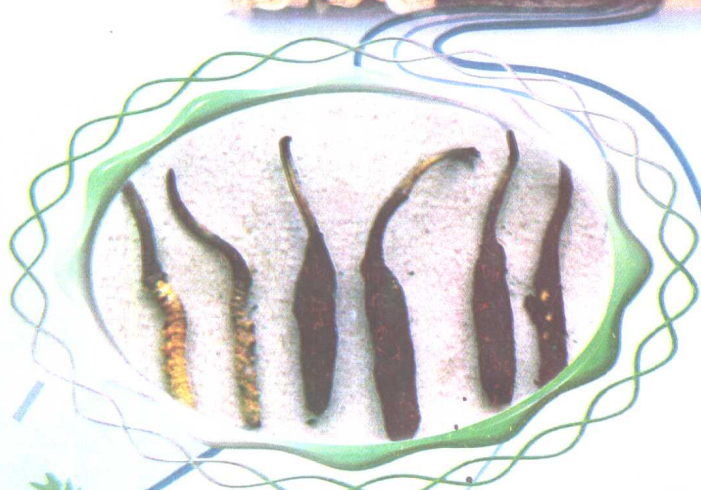


图26 冬虫夏草



图27 蛹虫草



前 言

食用菌生产是当今世界各国都极重视发展的新兴产业。我国食用菌生产经历了近半个世纪的发展,年总产量居世界首位,年产量达到 500 万吨,在国内农业产值中仅次于粮、棉、油、果、菜,居第六位,已超过了茶业和蚕业,成为我国农业经济中一项重要的产业,是农民致富的优势项目。食用菌在农业生物资源综合利用上起着重要的作用,将农业废弃物转变为可供人们食用的高蛋白、低脂肪、且具有较好保健作用的营养食品,是农业中一项集生态、高效、优质、绿色食品于一体的产业。

食用菌还是我国重要的出口产品,我国传统出口产品有双孢蘑菇、木耳、香菇等。例如近年来开发的姬菇,已成为我国重要的出口产品,仅四川年出口量达到 5000 余吨,并且有 80% 的产品出口。一些珍稀食用菌如杏鲍菇、白灵菇、茶薪菇等,也越来越受到人们的重视,显示其有极大的开发潜力。

随着食用菌产业的发展,从事食用菌生产的人越来越多,全国已有 1000 万余人从事食用菌生产和开发。食用菌生产由家庭庭院式栽培,逐渐走向专业化、工厂化生产,生产规模越来越大,户年生产量已有的达到 10 万袋以上,甚至 40~50 万袋;同时也形成了具有地方特色的以某一品种为主的产业化生产基地,并形成生产、加工、出口一体化的格局;以及以龙头企业带动农户发展食用菌的规模化开发模式。

食用菌的发展离不开新技术新品种的推广应用,为此,作者根据从事食用菌科研和技术推广应用 16 年所取得成果和积累的经验,同时参考国内外的先进生产技术,编写完成《最新食用

菌栽培技术》一书。该书中收集了已研究开发并形成商业化栽培的食用菌共计 38 种,着重介绍了杏鲍菇、阿魏蘑、白灵菇、茶薪菇、杨树菇、真姬菇、姬菇、灰树花、姬松茸、大球盖菇、长根菇、蛹虫草等珍稀食用菌的高产优质栽培技术。书中对每一个品种的生物学特性,栽培种制作,栽培设施,各种新方式方法,反季节栽培技术以及产品分级标准等进行了详细介绍,集新成果,新技术,新知识,新品种和传统的生产经验于一体,注重实用技术,通俗易懂,图文并茂,并附有部分彩图。书中还附有食用菌产品加工,食用菌的中文、英文、日文和拉丁学名对照,病虫害防治,杀虫农药种类及使用方法,消毒剂的种类和使用方法,以及国内常用食用菌、药用菌品种介绍,以便经营者和生产者参考。在编写该书的过程中,参考了国内外大量的文献资料,同时引用了国内各位同仁的资料,在此深表感谢!

由于作者水平有限,书中错漏和不足之处,敬请各位同行不吝赐教。

编著者 王 波

2001 年 8 月