

食用菌 (双月刊)

Shiyongjun

2011年第2期(总第191期)

1979年创刊 第33卷第2期

目次

专题综述

- 延边地区黑木耳栽培技术发展史 李永镇,李春花(1)
光照对食用菌生长发育影响的研究进展
..... 李 玉,于海龙,周 峰,等(3)

产业论坛

- 青岛食用菌产业发展现状 & 加快发展的几点建议
..... 王永星,朱一明,姜 鹏,等(5)

生理生化

- 粗皮针层孔菌生物学特性的研究 苏明声,高 建,孙艳红,等(7)

资源调查

- 三道关自然保护区野生香蘑及气候因子调查初报
..... 郑焕春,栾泰龙,施汉钰,等(10)

深层发酵

- 蛹虫草发酵罐培养的工艺优化 杨 杰,程红艳,孙绪春,等(11)
金针菇液体菌种的制备 & 栽培试验 陈力力,刘 红,邹 正(13)

育种驯化

- RAPD 和 SRAP 分子标记在金针菇菌种鉴定中的应用
..... 郭钟亮,姜 辉,贾培培,等(15)
不同金顶侧耳菌株的品比试验 ... 谢福来,张孔金,陈仁财,等(18)
秀珍菇菌株栽培对比试验 王增术(19)
适合桑枝屑栽培的秀珍菇优良菌株筛选试验
..... 吴 登,郑凯芸,卢玉文,等(20)
花脸香蘑优良菌株筛选 黄水珍(22)
白色金针菇品种比较试验 毛小伟,周建林,陈小平,等(23)

培养基料

- 复硝酸钠在双孢蘑菇栽培中的应用研究
..... 李 晶,林先贵,王一明,等(24)
双孢菇不同栽培阶段添加硒对其产量及子实体硒含量的影响
..... 金顺姬,王 波,韩秀娣,等(26)
烟秆屑培养基栽培姬松茸试验 刘伟森(27)
大米培养基添加不同营养成分培养蛹虫草试验
..... 温志新,孙永欣,李学军,等(29)

- 鲜灰绿碱蓬草栽培平菇试验初探 王增池,孔德平(30)
不同碳氮比配方上杏鲍菇菌丝生长观察 王爱仙(31)

指导生产

- 平菇点穴接种技术关键 贾卫东(32)

栽培技术

- 北方高海拔地区香菇错季栽培技术关键点控制及分析
..... 陈文杰,马清河,韩 楠(33)
金针菇设施化生料栽培标准化技术 ... 李 超,张士义,刘国宇(35)
灌南秀珍菇设施化高产栽培技术 张亚丽,邓书光,张翠梅(37)
闽北滑菇栽培技术要点 丁智权(38)
林地灵芝覆土栽培技术 刘连强,张志军,刘锡强,等(40)
皖南猪苓规范化栽培技术 张志刚,杨权社,杨金梅(42)
日光温室平菇西红柿立体栽培技术 韦 强(43)
露地畦床栽培大球盖菇新技术 ... 李月桂,阮时珍,王鹏霖,等(44)
浅谈全日光黑木耳秋后削顶栽培技术要点 孙宝荣(45)
华北地区林地栽培大球盖菇技术 ... 周 帅,刘克全,黄海洋,等(46)
换位种菇效益好 高明金(47)
北方大棚白灵菇栽培技术 王永昌(48)
鸡腿菇菌筒畦栽和菌块畦栽比较试验 高志明,张 蕊(49)

病虫害防治

- Bti 菌液对古田山多菌蚊室内毒力测试及药效研究
..... 宋金保,曲绍轩,杨怀文,等(50)
段木熟料灵芝菌棒污染源及防治措施
..... 班新河,魏银初,王 震,等(52)

贮藏加工

- 酶法结合超声破壁提取香菇水溶性糖和多糖的研究
..... 华沟瑞,张一平,匡 群,等(54)
乙醇/硫酸铵双水相体系分离灵芝酸的研究
..... 罗建平,冯宝军,潘利华(58)

机具设施

- 食用菌栽培袋的微波灭菌研究 ... 王卫国,李玉薇,王 芳,等(60)
多用可移动灭菌棚的制作及使用 于爱红(62)

食用菌与健康

- 金针菇活性物质及其作用研究进展
..... 伍 明,郑林用,许晓燕,等(63)

专题讲座

- 现代蘑菇堆料技术问答(二) 杨国良(66)

小集锦·信息

- 上海农科热线 ... (25) 简易双倍原种培养法 ... 于爱红(25) 就“夏季巧栽平菇高效益”一文答读者 ... 张忠于(41)
书刊讯 (6)
本刊 e-mail: xx7@saas.sh.cn

敬告读者: 邮局脱订 2011 年《食用菌》杂志的读者, 可直接汇款《食用菌》编辑部邮购, 邮购价 54 元。

主 管 上海市人民政府农业委员会

出版日期 3月23日 (公开发行)

连续出版物号: ISSN 1000-8357
CN 31-1257/S

主 办 上海市农业科学院

印 刷 上海万卷印刷有限公司

承 办 上海市农科院科技信息所

总 发 行 上海市报刊发行局

邮发代号: 4-292 每册定价: 4.50 元

编 辑 《食用菌》杂志编辑部

订 购 处 全 国 各 地 邮 局

广告经营许可证: 3101124000005

国外总发行: 中国国际图书贸易总公司(北京 399 信箱) 国外发行代号: 6349BM

(021)62203043(发行)
编辑部电话: (021)52235459

副主编(常务)陈国荣

地址 上海市闵行区北翟路 2901 号

邮编 201106

EDIBLE FUNGI

CONTENTS IN BRIEF

(Bimonthly)

Vol. 33 No. 2 2011

(Tot.No.191)

Started in 1979

Administrated by: Shanghai Agricultural Committee

Sponsored by: Shanghai Academy of Agricultural
Science

Published by: Institute of Agricultural Science and
Technology Information, SAAS.

Edited by: Editorial Department of Edible Fungi

Published on: Mar. 23. 2011

Printed by: Shanghai Wanjuan Printing CO., Ltd.

Domestic Distributor: Shanghai Post Office

Domestic Subscription by: Local Post Office

Oversea Distributor: China International Book

Trading Corporation

(P. O. Box 399, Beijing)

Registration No.: 6349BM

Advances in Researching for the Effect of Illumination on the Growth and

Development of Edible Fungi

..... LI Yu, YU Hai-Long, ZHOU Feng, et al(3)

Study on the Biological Characteristics of *Phellinus gilvus*

..... SU Ming-Sheng, GAO Jian, SUN Yan-Hong, et al(7)

The Application of Molecular Markers RAPD and SRAP in the

Identification of *Flammulina velutipes* Strains

..... GUO Zhong-Yao, JIANG Hui, JIA Pei-Pei, et al(15)

Research on the Application of Sodium Nitrophenolate in the Cultivation of

Agaricus bisporus

..... LI Jing², LIN Xian-Gui^{1,3}, WANG Yi-Ming^{1,3}, et al(24)

Effect of Adding Sodium Selenite in Various Cultivation Periods on

Fruitbody Yields and Selenite Content of *Agaricus bisporus*

..... JIN Shun-Ji², WANG Bo², HANG Xiu-Di², et al(26)

Studies on the Extraction of Lentinan and Water-Soluble Sugar with

Enzymolysis Combined with Ultrasonic Cell-Wall Breaking Method

..... HUA Xun Lu^{1,2}, ZHANG Yi-Ping^{1,2}, KUANG Qun^{1,2}, et al(54)

A Study on the Extraction of Ganoderic Acid by Aqueous Two-Phase

System of Ethanol-Ammonia Sulfate

..... LUO Jian-Ping, Feng Bao-Jun, PAN Li-Hua(58)

Progress in the Study of Active Components in *Flammulina velutipes* and

Their Effects

..... WU Ming^{1,2}, ZHENG Lin-Yong³, XU Xiao-Yang¹, et al(63)