

# 食用菌 (双月刊)

Shiyongjun

2010年第3期(总第186期)  
1979年创刊 第32卷第3期

## 目 次

### 专题综述

- 红菇研究进展 ..... 周新萍,芦翠,王小平,等(1)  
香菇菌种种性保持与安全供种管理措施 ..... 吴银华,吴应森,毛可荣(3)

### 产业论坛

- 浅论用品牌开拓通江食用菌产业复兴之路 ..... 陈代科(4)

### 生理生化

- 黄绿环壳液体培养几种胞外酶的测定 ..... 焦迎春,余梅,唐达(6)  
培养条件对紫丁香蘑菌丝生长的影响 ..... 赵婷,陈艳秋,李五,等(8)

### 资源调查

- 伏牛山大型真菌资源(VI) ..... 申进文,关国园,麻兵继,等(9)

### 深层发酵

- 羊肚菌菌丝体液体培养产胞外多糖条件的研究 ..... 江洁,盖萌(11)

### 育种驯化

- 青藏高原柴达木野生大肥蘑菇驯化研究初报 ..... 高淑敏(14)  
蝴蝶属幼虫感染冬虫夏草的实验研究 ..... 涂永勤,张德利,曾纬,等(16)

- 宾王菇形态特征及分类地位 ..... 李晚,张士颖,刘俊杰,等(18)

- 七个高温平菇品种比较试验 ..... 姜新良,杨兴国,袁建玉,等(19)

- 蛹虫草常用菌种选育技术 ..... 张俊涛,李亚洁,温志新,等(20)

- 黑木耳菌株菌丝活力比较试验 ..... 王爱仙,巫仁高,邓文明,等(22)

### 培养材料

- 双孢蘑菇隧道筐式堆肥发酵新模式研究 ..... 曾广宇,刘君昂,李金怀(23)  
总糖对羊肚菌菌丝生长及菌核形成影响的研究 ..... 张生香,谢放,魏孔丽,等(25)

- 竹醋液添加剂对香菇的增产效果试验 ..... 李伶俐,应国华,吕明亮,等(28)

- 杏鲍菇菌渣栽培金针菇配方试验 ..... 韦强,黄漫青(29)

- 不同方法处理大米草栽培平菇初探 ..... 周浩(31)

- 不同配方培养料培养白灵菇菌丝生长及产量比较 ..... 张文隽,雷萍,孙悦迎(32)

- 玖芭芭增产旺在花菇上应用试验 ..... 范丽娟(34)

### 指导生产

- 北方免割袋香菇栽培的几种异常问题预防措施 ..... 李文志,周平侠,周新发,等(35)

### 栽培技术

- 北方优质花香菇培养技术 ..... 魏银初,班新河,李九英(36)  
夏季代料香菇高效优质栽培关键技术 ..... 彭学文,解文强,周廷斌,等(38)  
橡胶林下鹿角灵芝栽培技术 ..... 吴振忠,冀春花,陈兵(39)  
日光节能温室双孢菇深沟窄垄栽培技术及特点分析 ..... 魏建平(42)  
土窑洞反季节栽培双孢菇技术 ..... 高晓华,刘军利(43)  
利用人防设施周年栽培茶树菇技术 ..... 朱忠贵,瞿峰,孙剑,等(44)  
白灵菇日光温室高产栽培技术 ..... 先娜,郭亮,徐全飞,等(45)  
北方地栽黑木耳秋季高产栽培关键技术 ..... 邹莉,李皓,李梅英,等(47)  
杨树林栽培大球盖菇技术 ..... 黄海洋,刘克全,储凤丽,等(48)  
天麻栽培的冬春夏秋季生产与管理 ..... 吴尊华,王绍柏(49)  
人防洞周年高效栽培鸡腿菇技术 ..... 潘湖生,余建美(50)  
发酵罐生产平菇液体菌种技术 ..... 张晶,崔颂英,牛长满(51)  
窗机冷库反季栽培栽培金针菇技术 ..... 高明金(52)  
一种松茸人工菌塘的建立方法 ..... 伦志明,李玉花,徐军,等(54)  
黑木耳菌棍式制菌技术要点 ..... 周华山,鲁明渊(55)  
利用废菌筒栽培双孢蘑菇高产技术初报 ..... 徐明高(56)  
竹(木)签种制作及在地栽黑木耳中的应用 ..... 方亚雷(57)

### 病虫害防治

- 六种生物杀菌剂对平菇及杂菌生长的影响 ..... 马林,宋金佛,曲绍轩(58)  
食用菌接种室臭氧空气消毒的有关探讨 ..... 李尤,刘钟阳,王德林,等(59)  
新泰市食用菌病虫害调查研究及防治对策 ..... 孙成洋,马燕芹(61)  
双孢蘑菇褐腐病综合防治技术试验 ..... 李国贤,金卫群(63)

### 贮藏加工

- 酶解法提取香菇水不溶性膳食纤维技术研究 ..... 葛邦国,吴茂玉,马超,等(64)  
高压均质法提取云芝胞内糖肽 ..... 钱强,陆震鸣,许泓瑜(67)  
云芝多糖提取工艺的研究比较 ..... 汪洁,全卫丰,刘广建,等(69)

### 食用菌与健康

- 野生苇蓀不同活性组分的体外抗氧化作用研究 ..... 班立桐,杨红渺,吴瑾,等(72)

### 营养成分

- 几个榆黄蘑菌株菌丝体和子实体多糖含量比较 ..... 张晓倩,李明,张玉锋,等(74)

### 机械设备

- MJ1700型双孢菇复合基料翻堆设备及其应用 ..... 马学良,郭景峰,赵志斌,等(76)

### 国外概况

- 国外蘑菇工厂化生产技术问答(续前) ..... 杨国良(78)

### 小集锦·信息

- 上海农科热线(2) 补控结合提高金针菇品质 ..... 薛华(5) 随县召开食用菌协会成立大会 ..... 许景闻(34) 草菇增产新三法 ..... 薛玉华(41) 食用菌优质高产请用菇丰 ..... 冯国民(53) 香菇套袋可重复使用 ..... 徐占波(62) 酒精的配制及使用 ..... 徐占波(79) 母种接入原种后不成活的原因 ..... 杨儒钦(80) 介绍一款小型拌料机 ..... 王银平王有荣(80)

- 书刊讯(50)

- 本刊 e-mail:xx7@saas.sh.cn

主管 上海市人民政府农业委员会

出版日期 5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

邮发代号: 4-292 每册定价: 4.50元

承 办 上海市农科院科技信息所

总 发 行 上海市报刊发行局

广告经营许可证: 310112400005

编 辑 《食用菌》杂志编辑部

订 购 处 全国各地邮局

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

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

副主编(常务)陈国荣

编辑韩亮亮

地址 上海市闵行区北翟路2901号

邮编 201106

万方数据

# EDIBLE FUNGI

## CONTENTS IN BRIEF

(Bimonthly)

Vol. 32 No. 3 2010

(Tot.No.186)

Started in 1979

### Advances in the Research of *Russula*

..... ZHOU Xin-Ping, LU Qin, WANG Xiao-Ping, et al(1)

### Study on the Activity of Various Exocellular Enzymes from *Armillaria luteo-virens*

#### Mycelia Cultured in Liquid Medium

..... JIAO Ying-Chun<sup>1</sup>, YU Mei<sup>2</sup>, TANG Da<sup>3</sup>(6)

### Effect of Culture Conditions on Mycelial Growth of *Lepista nuda*

..... ZHAO Ting<sup>1</sup>, CHEN Yan-Qiu<sup>1\*</sup>, LI Yu<sup>2</sup>, et al(8)

### A Preliminary Report on the Domestication of Wild Spring Agarius Produced at Qaidam

Qinghai-Tibet Plateau ..... GAO Shu-Min(14)

### An Experiment of Infecting *Hepialus* larvae with *Cordyceps sinensis*

..... TU Yong-Qin, ZHANG De-Li, ZENG Wei, et al(16)

### Selection Techniques for General Strains of *Cordyceps militaris*

..... ZHANG Jun-Tao, LI Ya-Jie\*, WEN Zhi-Xin, et al(20)

### A Study on the New Fermentation Mode for the Tunnel Basket Compost of *Agaricus*

*bisporus* ..... ZENG Guang-Yu<sup>1</sup>, LIU Jun-Ang<sup>2</sup>, LI Jin-Huai<sup>1</sup>(23)

### A Study on the Effect of Total Sugar Content on the Mycelial Growth and Sclerotium

#### Formation of *Morchella esculenta*

..... ZHANG Sheng-Xiang, XIE Fang, WEI Kong-Li, et al(25)

### The Experiment of Cultivating *Flammulina velutipes* with *Pleurotus eryngii* Compost

Residue ..... WEI Qiang<sup>1</sup>, HUANG Man-Qing<sup>2</sup>(29)

### Effect of Different Treated Spartina anglica on the Growth of *Pleurotus ostreatus*

..... ZHOU Hao(31)

### The Research of Producing Insoluble Dietary Fibres from *Lentinula edodes* with

Enzymolysis ..... GE Bang-Guo, WU Mao-Yu, MA Chao, et al(64)

### Preparation of Intracellular Polysaccharopeptide from *Coriolus versicolor* by High

#### Pressure Homogenization

..... QIAN Qiang<sup>1</sup>, LU Zhen-Ming<sup>2</sup>, XU Hong-Yu<sup>2</sup>(67)

### Study on Antioxidizing Activities of Different Active Fractions from Wild *Agaricus*

#### *campestris* in vitro

..... BAN Li-Tong<sup>1</sup>, YANG Hong-Peng<sup>1,2\*</sup>, WU Jiang<sup>1</sup>, et al(72)

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: May. 23, 2010

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