

主 办 · 上海市农业科学院



全国优秀农业期刊

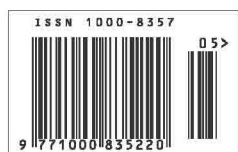
上海市优秀科技期刊

中国学术期刊影响因子年报统计源期刊

食用菌

EDIBLE FUNGI

ISSN 1000-8357 CN 31-1257/S



扫一扫 订阅就是这么简单

3

第44卷

2022

食用菌 (双月刊)

Shiyongjun

2022年第3期(总第258期)

1979年创刊 第44卷

目次

专题综述

食药两用富硒食品的研发概况 邹小智, 康德灿, 罗佳, 等(1)

生理生化

响应面法优化金针菇漆酶产酶条件
..... 张嘉清, 牛丽, 单玉虹, 等(4)

香菇菌棒转色阶段CO₂对香菇产量及品质的影响
..... 董浩然, 李玉, 姜宁, 等(9)

资源调查

广西锥属树林下大型真菌物种多样性探究
..... 祁亮亮, 李俐颖, 吴小建, 等(12)

深层发酵

猴头菌菌丝体发酵条件优化研究 鞠正福, 周巨川, 董国秀(16)

育种驯化

一株野生生长根菇的分类鉴定 崔晓, 孔怡, 唐丽娜, 等(19)

一株桩菇属野生真菌的分离鉴定及生物学特性研究
..... 关艳丽, 郭玲玲, 韩冰, 等(22)

六盘水冷凉山区8个羊肚菌菌株栽培试验
..... 罗凯, 吕树鸣, 程忠金, 等(24)

平菇菌株“陕平1015”生物学特性研究
..... 张文隽, 雷萍, 李雅茹, 等(27)

培养材料

工厂化高产优质栽培茶树菇培养基配方试验
..... 陈新洪, 刘叶高, 黄书文, 等(31)

麦秆玉米芯混合料添加菌(药)渣栽培大球盖菇试验
..... 魏龙雪, 朱金英, 张书良, 等(34)

培养料添加茭白叶栽培猪肚菇初探
..... 林贤锐, 孙萍, 陈金良, 等(37)

容耳1号培养基配方比较试验 陈德荣, 陈国龙, 卢玉文, 等(39)

友情提醒 2022年《食用菌》杂志全国各地邮政所可订, 订阅代号4-292, 订阅价10元/本。邮政所未订上者可汇款至《食用菌》编辑部邮购, 邮购价全年80元

指导生产

赣北高质量香菇菌棒培养管理关键技术
..... 邱永乾, 周庆幛, 聂芳, 等(41)

栽培技术

漳州模式白背木耳栽培管理技术
..... 柯丽娜, 袁滨, 连燕萍, 等(44)

工厂化栽培猴头菇各环节技术要点
..... 李凤美, 张志军, 陈晓明, 等(47)

黑木耳地棚催芽条件优化试验 周丽洁, 玄英实, 周旭, 等(50)

猴头菇枝条菌种简易生产技术 张瑞华, 焦玉霞(52)

林下栽培大球盖菇播种期比较试验 滑帆, 邢万里, 高义平(54)

病虫害防治

双孢蘑菇线虫病发生特点与综合防治对策 闫军花, 朱富春(57)

贮藏加工

黑木耳果冻加工工艺研究 张欣, 刘志鑫, 孔祥辉(59)

食用菌与健康

破壁灵芝孢子铁皮石斛粉对小鼠免疫功能的影响
..... 岑思恩, 焦春伟, 随晶晶, 等(65)

产业论坛

推进广西食用菌产业高质量跨越式发展的策略
..... 秦延春, 郎宁, 卢玉文, 等(69)

蘑菇文化

唐宋时期芝草培育情况探析 杨瑞(72)

蘑菇菜谱

白灵菇菜谱(三) 周玲(71)

小集锦·信息

上海食用菌产业发展的试验田——上海范顺食用菌专业合作社···(30)

拼画:吉祥如意···高雄山, 冯九海, 魏生龙, 等(56)

山东省寿光市农产品物流园及其附近菜市场食用菌(鲜品)价格···孙庆温(58)

河南省部分地区香菇市场行情···周建方(68)

书刊讯 (18)

投稿邮箱:xx7@saas.sh.cn

封面:硬田头菇 贺新生供稿

主管 上海市农业农村委员会
主办 上海市农业科学院
协办 上海市农村专业技术协会
承办 上海市农科院农业科技信息研究所
编辑出版 《食用菌》编辑部

出版日期 5月23日(公开发行)
印刷 上海万卷印刷有限公司
总发行 中国邮政集团公司上海市分公司
订购处 全国各地邮政所

中国标准连续出版物号: **ISSN 1000-8357**
CN 31-1257/S

邮发代号: 4-292 每册定价: 10.00元

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

国外总发行: 中国国际图书贸易集团有限公司(北京399信箱) 国外发行代号: BM6349

主编 陈国荣 本期责任编辑 逯连静 编辑 徐琳君 编辑部地址 上海市奉贤区金齐路1000号 邮编 201403

EDIBLE FUNGI

(Bimonthly)

Vol. 44 No.3 2022

(Tot.No.258)

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: May. 23, 2022

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



扫一扫 订阅就是这么简单

CONTENTS IN BRIEF

Brief analysis on research and development of selenium-rich food made from edible and medicinal fungi

..... ZOU Xiaozhi, KANG Decan, LUO Jia, et al(1)

Optimization of laccase production conditions of *Flammulina velutipes* by response surface methodology

..... ZHANG Jiaqing, NIU Li, SHAN Yuhong, et al(4)

Effects of CO₂ concentration on yield and quality of *Lentinus edodes* during brown mycelium-film formation under factory conditions

..... DONG Haoran, LI Yu, JIANG Ning, et al(9)

Study on species diversity of macrofungi under Castanopsis forest in Guangxi

..... QI Liangliang, LI Liying, WU Xiaojian, et al(12)

Study on optimization of fermentation conditions of *Hericium erinaceus* mycelium

..... JU Zhengfu, ZHOU Juchuan, DONG Guoxiu(16)

Classification and identification of a wild *Hymenopellis raphanipes*..... CUI Xiao, KONG Yi, TANG Lina, et al(19)

Formula experiment on culture material for industrialized cultivation of *Agrocybe aegerita* with high yield and high quality

..... CHEN Xinqi, LIU Yegao, HUANG Shuwen, et al(31)

Study on processing technology of *Auricularia auricula* jelly

..... ZHANG Xin, LIU Zhixin, KONG Xianghui(59)

Effects of sporoderm-broken spores of *Ganoderma lucidum* and *Dendrobium officinale* power on immune function in mice

..... CEN Sien, JIAO Chunwei, SUI Jingjing, et al(65)

本刊已全文加入“中国期刊网”“中国学术期刊(光盘版)”“万方数据库”“中文科技期刊数据库”,为“中国学术期刊综合评价数据库”来源期刊,“超星期刊域出版平台”全文收录期刊。作者论文发表后即同时全文上网,本刊所付稿酬已包含上述版本稿酬。作者若有特殊要求请在来稿时注明,本刊将作技术处理。

广告目次

封二 河南昌兴生物机械设备有限公司

黑白广告

- 1 《食用菌》投稿须知
- 2 三明市三真生物科技有限公司
- 3 合肥市菇丰食用菌所
合肥瑶海区青天菌种厂
- 4 泌阳县真菌研究开发有限公司
台州市路桥北方筛网厂
- 5 江都天龙菌业所

6 常德市德山南方食用菌原料开发有限公司
新疆群鑫棉业有限公司

7、8 单县高港食用菌有限公司

彩色广告

- 9 北京必洁仕环保新技术开发有限公司
- 10 湖北裕山食用菌机械有限公司
- 11 湖北菇友生物科技发展有限公司
- 12、13 武安市金谷粒菌种有限公司
- 14 南京纯漕机电技术研究所
- 15 河北巨鹿县乾广喷灌设备厂

16 河南金颗粒食用菌技术有限公司

17 临沂市兰山区晨宇菌袋厂

18、19 江苏江都天达食用菌所

20 湖北雄锋智能装备制造有限公司

21 济宁立信生物工程有限公司

22 临沂市晨鑫塑业有限公司

23 山西康派伟业生物科技有限公司

24 河北启强农业机械有限公司

封三 日出东方净化工程(古田)有限公司

封底 淮安大华生物科技有限公司