

食用菌 (双月刊)

Shiyongjun

2020年第1期(总第244期)

1979年创刊 第42卷

目次

专题综述

我国食用菌产业现状及大宗品种经济效益分析 荆会云(1)
食用菌工厂化生产管理控制关键点分析 诸葛曼乐,李树强(3)

生理生化

双孢蘑菇多糖的提取及其抗氧化功效研究
..... 石秀芹,许丹妮,张佳婵,等(7)
香菇菌棒转色期胞外酶活性变化 马伟超,李 峰,靳荣线,等(13)

育种驯化

五株野生鸡腿菇生物学特性比较分析
..... 郝雅芳,邢 岩,徐煜东,等(16)
不同灰树花菌株栽培比较试验 吴亚召,张文隽,王周平,等(20)
中原地区春栽香菇平面栽培品种比较试验
..... 班新河,魏银初,史红鸽,等(22)

培养材料

葛根渣栽培香菇培养基配方优化试验 张园园(25)
天津七里海野生苇蕨菌株继代培养基的筛选
..... 李 倩,李舒婷,王润楠,等(28)
杨树锯末栽培平菇优质配方筛选
..... 闻亚美,丁亚通,孙玉霞,等(32)

资源调查

滇中两县林下野生菌资源现状与保护概述
..... 熊永生,华 蓉,杨璐敏,等(34)

指导生产

玉米芯发酵料栽培平菇技术优势问题分析及对策
..... 李 峰,赵建选,靳荣线(37)

栽培技术

黑木耳地棚催芽试验初报 周丽洁,玄英实,周 旭,等(39)
不同覆膜栽培羊肚菌比较试验初报
..... 唐明先,陈 杭,马 薇,等(41)
黑木耳富硒栽培试验 闫靖华,周振祥(43)

友情提醒 2020年《食用菌》杂志全国各地邮政所可订,订阅代号4-292,订阅价8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60元

设施小拱棚栽培羊肚菌比较试验... 崔文浩,洪金良,张 婷,等(45)
宝鸡地区羊肚菌无基料栽培关键技术

..... 韩根锁,王 敏,侯 伟,等(47)
长根菇控温菇房周年化立体栽培关键技术

..... 万鲁长,任海霞,任鹏飞,等(49)
室内赤灵芝有机栽培技术..... 李 忠,周卫雄,李钦艳,等(51)

中原地区鸡腿菇高效栽培技术..... 张 辉,丁亚通,党 帅,等(54)
桉木屑制作云耳菌种技术..... 王灿琴,韦仕岩,吴圣进,等(56)

病虫害防治

香菇工厂化栽培出菇异常成因分析及预防措施... 卢淑芳,包金亮(58)

营养成分

橙黄色、紫褐色松乳菇的营养成分比较
..... 宋盛英,王 勇,苏 上,等(60)

贮藏加工

中草药对海鲜菇贮藏保鲜品质的研究
..... 李文德,王治江,张文斌,等(63)
北虫草小麦培养基中虫草素提取工艺优化
..... 宋 洁 刘晓红(67)

食用菌与健康

蛹虫草对小鼠肠道菌群的影响..... 王思雅,徐方旭,柳叶飞,等(71)

蘑菇文化

近代稀见食用菌专著《四季栽培西洋香蕈种植法讲义》介绍
..... 芦 笛(77)

蘑菇菜谱

茶树菇菜谱(待续) 周 玲(78)

小集锦·信息

旺苍县尚武镇石锣村“订单农业”示范园...(27) 河南部分地区香菇市场行情...周建方(33) 山东寿光农产品物流园市场食用菌(鲜品)价格...孙庆温(76)

书刊讯 (19)

E-mail: xx7@saas.sh.cn

网址: http://www.shiyongjun.sh.cn

封面:野生香菇 李传华供稿

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 1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: 8.00元

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

国外总发行: 中国国际图书贸易总公司(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. 42 No.1 2020

(Tot.No.244)

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: Jan. 23, 2020

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

Current situation of edible mushroom industry in China and economic benefit analysis of several conventional varieties

..... JING Huiyun(1)

Study on extraction and antioxidant effect of *Agaricus bisporus* polysaccharide

..... SHI Xiuqin, XU Danni, ZHANG Jiachan, et al(7)

Changes of extracellular protease activity during color-turning phase of *Lentinus edodes*

..... MA Weichao, LI Feng, JIN Rongxian, et al(13)

Comparative analysis of biological characteristics of 5 wild *Coprinus comatus* strains

..... HAO Yaqiao, XING Yan, XU Yudong, et al(16)

Formula optimization test of substrate for cultivating *Lentinus edodes* with *Pueraria* dregs

..... ZHANG Yuanyuan(25)

Comparison of nutrition composition between orange yellow and purple brown *Lactarius deliciosus*

..... SONG Shengying, WANG Yong, SU Shang, et al(60)

Study on freshness quality of preservation of *Hypsizygus marmoreus* after Chinese herbal medicine treatments

... LI Wende, WANG Zhijiang, ZHANG Wenbin, et al(63)

Effect of *Cordyceps militaris* on intestinal bacteria flora of mice

..... WANG Siya, XU Fangxu, LIU Yefei, et al(71)

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 江苏高邮市科学食用菌研究所

彩色前插

- 广告1 江苏高邮市科学食用菌研究所
- 广告2 日出东方净化工程(古田)有限公司
- 广告3 西乡县食用菌研究所
- 广告4、5 漳州市兴宝机械有限公司
- 广告6、7 北京吉蕈园科技有限公司
- 广告8、9 武安市金谷粒菌种有限公司
- 广告10 南京纯涯机电技术研究所
- 广告11 湖北裕山食用菌机械有限公司
- 广告12 河南金颗粒食用菌科技有限公司
- 广告13 昌兴生物机械设备有限公司
- 广告14 河北巨鹿县乾光喷灌设备厂
- 广告15 湖北雄锋智能装备制造有限公司
- 广告16 北京必洁仕环保新技术开发有限公司

黑白广告

- 广告17 江苏高邮市科学食用菌研究所
- 广告18 合肥市菇丰食用菌所
杭州市下城区石桥乡食用菌种站
台州市路桥北方筛网厂
合肥瑶海区青天菌种厂
- 广告19 三明市三真生物科技有限公司
- 广告20 泌阳县真菌研究开发有限公司
常山县明金制冷设备商行
- 广告21 郑州天邦生物制品有限公司
- 广告22 江都天龙菌业所
- 广告23 常德市德山南方食用菌原料开发有限公司
- 广告24、25 金乡县安慧真菌研究所
- 广告26 单县高港食用菌有限公司
- 广告27 河北省微生物研究所
- 广告28 姜堰区富达食用菌研究所

彩色后插

- 广告29 姜堰区富达食用菌研究所
- 广告30 临沂市兰山区晨宇菌袋厂
- 广告31 临沂市晨鑫塑业有限公司
- 广告32 寿光市食用菌研究所
- 广告33 桥西区中兴食用菌技术服务中心
- 广告34、35 陕西庆瑞丰食药菌科技有限公司
- 广告36、37 江苏江都天达食用菌研究所
- 广告38 虞城县金隆种植专业合作社
- 广告39 江苏高邮市科学食用菌研究所
- 广告40 偃师市缙氏镇菇丰农业秸秆玉米芯回收点
- 广告41 夏县瑶台生物科技有限公司
- 广告42 济宁立信生物工程有限公司
- 广告43 河北启强农业机械有限公司
- 广告44 山西康派伟业生物科技有限公司
- 封三 新沂市永发塑业有限公司
- 封底 淮安大华生物科技有限公司