

ISSN 1672-3538
CN 22-1352/S



2

JOURNAL OF
FUNGAL RESEARCH

菌物研究

JUNWU YANJIU 2014 · 第12卷



9 771672 353145



06>

国内定价:15.00元/期



主办 / 吉林农业大学 中国菌物学会

菌物研究

(季刊)

第12卷 第2期
2014



多彩的菌物世界

绯红密孔菌 [*Pycnoporus coccineus* (Fr.) Bondartsev & Singer], 属担子菌门 (Basidiomycota), 伞菌亚门 (Agaricomycotina), 伞菌纲 (Agaricomycetes), 多孔菌目 (Polyporales), 多孔菌科 (Polyporaceae)。湖南师范大学生命科学学院陈作红教授2010年9月14日摄于湖南省永州市东安县舜皇山自然保护区。

目次

学人论坛

灵芝抗氧化清除自由基作用的研究 林志彬 (63)

研究论文

猫耳衣属的2个亚洲新记录种 席满青, 刘华杰 (71)

中国的2个子囊菌新记录种
..... 杜晓博, 蔡红, 张宇, 苏元英 (75)

中国黑文衣属地衣资料补编 李静, 苗晓琳, 贾泽峰 (79)

内蒙古赤峰市红菇科真菌物种资源及经济评价
..... 田慧敏, 刘铁志, 段永平 (83)

昆明动物园不同动物粪便真菌多样性
..... 李艳琼, 崔照琼, 胡殿明 (88)

青岛地区茄白粉病的病原菌鉴定
..... 于静, 梁晨, 邢荷荷 (96)

人工蝉花孢梗束粗多糖的提取工艺和活性
..... 于士军, 包佳源, 樊美珍 (100)

全白绒泡菌部分生活史图解
..... 王晓丽, 李艳双, 李玉 (107)

猴头菌培养物化学成分研究 喻凯, 李光,
李福双, 徐康平, 何述金, 谭桂山 (111)

免疫酶染色法对羊肚菌菌丝特异性靶位的初步
定位与分析 马帅, 陈华林,
王雅文, 张红艳, 孙伟虹, 王一东 (115)

综 述

头束霉属及其近似属真菌的分类研究进展
..... 耿月华, 钱乐, 李跃, 李朋华, 高巍 (119)

征订启事 (74, 95)

第八届黏菌分类学及生态学国际会议通知
..... (封二, 封三)

**Journal of
Fungal Research**
(Quarterly)

Vol.12 No.2
2014



Colorful fungal world

Pycnoporus coccineus (Fr.) Bondartsev & Singer belonging to Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Polyporales, Polyporaceae. Taken in Shunhuang Mountain Nature Reserve, Dong'an County, Yongzhou City, Hunan Province by Prof. CHEN Zuohong on September 14, 2010.

CONTENTS

Mycologist Forum

Study on Anti-Oxidative and Free Radical Scavenging
Activity of *Ganoderma lucidum* LIN Zhi-bin (63)

Research Article

Two New Species of *Leptogium* to Asia
..... XI Man-qing, LIU Hua-jie (71)

Two New Records of Ascomycetous Species from China
..... DU Xiao-bo, CAI Hong, ZHANG Yu, et al. (75)

Additional Materials for the Genus *Phaeographis* from
China LI Jing, MIAO Xiao-lin, JIA Ze-feng (79)

Resources and Economic Value of the Fungal Family
Russulaceae in Chifeng, Inner Mongolia, China
..... TIAN Hui-min, LIU Tie-zhi, DUAN Yong-ping (83)

Coprophilous Fungi from Different Fecal Substrates in
Kunming Zoo
..... LI Yan-qiong, CUI Zhao-qiong, HU Dian-ming (88)

Identification of the Pathogen in Causing Eggplant Powdery
Mildew in Qingdao
..... YU Jing, LIANG Chen, XING He-he (96)

Extraction Technology and Biological Activities of Crude
Polysaccharide from Synnemata of *Cordyceps cicadae*
Culture YU Shi-jun,
BAO Jia-yuan, FAN Mei-zhen (100)

Illustration on Partial Life Cycle of *Physarum*
globuliferum WANG Xiao-li,
WANG Xiao-li, LI Yan-shuang, et al. (107)

Study on Chemical Constituents of *Herichium erinaceus*
Culture YU Kai,
LI Guang, LI Fu-shuang, et al. (111)

The Preliminary Locating and Analyzing Specific Targets of
Morchella esculenta Mycelia with Immunoenzyme
Assay MA Shuai,
CHEN Hua-lin, WANG Ya-wen, et al. (115)

Review

Advancement on the Study of Taxonomy of *Cephalotrichum*
and Its Related Genera
..... GENG Yue-hua, QIAN Le, LI Yue, et al. (119)



美国《化学文摘》(CA)收录期刊

美国《生物学文摘》(BA)收录期刊

《国际农业与生物科学中心数据库文摘》(CABI)源刊

《中国生物学文摘》源刊

中国学术期刊综合评价数据库源刊

中国期刊全文数据库收录期刊

中文科技期刊数据库源刊

万方数据—数字化期刊群全文上网期刊

菌物研究

第12卷 第2期 2014年6月

Journal of Fungal Research
Vol.12 No.2 June 2014

JOURNAL OF FUNGAL RESEARCH

主管单位: 吉林省教育厅

主办单位: 吉林农业大学 中国菌物学会

主 编: 李 玉

编辑出版: 《菌物研究》编辑部

订阅发行: 《菌物研究》编辑部

发行范围: 国内外公开发刊

印刷单位: 长春市赛德印业有限公司

地 址: 长春市新城大街2888号(邮编130118)

电 话: 0431-84533357

网 址: <http://jwyj.jlau.edu.cn>

邮 箱: jwyjiu@126.com

Administrated by Jilin Province Education Department

Sponsored by Jilin Agricultural University Mycological Society of China

Chief editor LI Yu

Edited and published by Editorial Department of Journal of Fungal Research

Distributed by Editorial Department of Journal of Fungal Research

Distribution scope Published Both at Home and Abroad

Printed by Changchun Saide Printing Co., Ltd.

Address: 2888 Xincheng Avenue, Changchun 130118, China

Tel: +86-0431-84533357

<http://jwyj.jlau.edu.cn>

E-mail: jwyjiu@126.com