

ISSN 1672-3538  
CN 22-1352/S

3

JOURNAL OF  
FUNGAL RESEARCH

菌物研究

JUNWU YANJIU 2014 · 第12卷



09>



9 771672 353145  
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 3 期  
2014



## 多彩的菌物世界

鸡油菌 (*Cantharellus cibarius* Fr.) , 属于担子菌门 (Basidiomycota) , 伞菌纲 (Agaricomycetes) , 鸡油菌目 (Cantharellales) , 鸡油菌科 (Cantharellaceae) , 鸡油菌属 (*Cantharellus*)。吉林农业大学菌物研究所图力古尔教授 2013 年 8 月 10 日摄于内蒙古大兴安岭莫尔道嘎苍狼峰(封一图片)。

# 目 次

## 学人论坛

- 分类都去哪儿了 ..... 陈健斌(125)

## 研究论文

- 从蛹虫草栽培料中分离的单端孢属—中国新记录种  
..... 何曼妮, 杨涛, 李晓霞, 董彩虹, 杨槐俊(130)

- 中国小脆柄菇属已知种类及其分布  
..... 王月, 图力古尔(133)

- 三江平原地区大豆根腐病病株上镰孢菌的分离鉴定  
..... 杨晓贺(142)

- 河南省网柄细胞状黏菌的研究 ..... 李超, 刘朴, 李玉(148)

- 应用 ISSR 技术分析不同分离方法获得的冬虫夏草菌株  
的遗传多样性 ..... 肖岩岩, 曹玉朋, 张磊, 李春如(154)

- 煤绒菌原质团和菌核甲醇提取物抗氧化活性的研究  
..... 姜宁, 刘洋, 朱宴妍, 王琦(160)

- 红黄鹅膏子实体不同极性部位及粗多糖对 B16 细胞活力  
的影响 ..... 祝雪娇, 贾宁, 王瑞, 王琦(164)

- 肉鸡盲肠乳酸杆菌的数量与生产性能的相关性分析  
..... 吴波, 丁国栋, 王丽娜, 张中北, 杨颜铭, 宋慧(167)

## 综 述

- 珍稀食用菌绣球菌研究进展 ..... 董彩虹, 马琪琪(172)

- 土壤真菌多样性研究进展 ..... 王芳, 图力古尔(178)

- 征订启事 ..... (129, 163)

- 第八届世界食用菌生物学及产品大会通知  
..... (封二, 封三)

# Journal of Fungal Research (Quarterly)

Vol.12 No.3  
2014



## Colorful Fungal World

*Cantharellus cibarius* Fr. belonging to Basidiomycota, Agaricomycetes, Cantharellales, Cantharellaceae, *Cantharellus*. Taken in Daxinganling Mountains in Inner Mongolia by Prof. BAU Tolgor on August 10, 2013 (Front cover picture).

## CONTENTS

### Research Article

- A New Record of Trichothecium in China Isolated from the Medium of *Cordyceps militaris* ..... HE Man-ni, YANG Tao, LI Xiao-xia, DONG Cai-hong, YANG Huai-jun( 130)
- Well-Known Chinese Species of *Psathyrella* and Their Distribution ..... WANG Yue, BAU Tolgor( 133)
- The Isolation and Identification of *Fusarium* Species from Soybean Plants with Root-Rot Symptom in Sanjiang Plain Area ..... YANG Xiao-he( 142)
- Studies on Dictyostelid Cellular Slime Molds in Henan Province ..... LI Chao, LIU Pu, LI Yu( 148)
- Study on Genetic Diversity of Anamorphic Isolates from Different Sources of *Ophiocordyceps sinensis* by ISSR ..... XIAO Yan-yan, CAO Yu-peng, ZHANG Lei, LI Chun-ru( 154)
- Study on Antioxidant Activities of Methanol Extracts from Plasmodium and Sclerotium of *Feligo septica* ..... JIANG Ning, LIU Yang, ZHU Yan-yan, WANG Qi( 160)
- The Effect of Different Polar Parts and Polysaccharide Extracted from the Fruiting Bodies of *Amanita hemibapha* on the Viability of B16 Cells ..... ZHU Xue-jiao, JIA Ning, WANG Rui, WANG Qi( 164)
- The Correlation Analysis Between the Amount of *Lactobacillus* in Cecum of Broilers and Their Production Performance ..... WU Bo, DING Guo-dong, WANG Li-na, ZHANG Zhong-bei, YANG Yan-ming, SONG Hui( 167)
- Review**
- Advances in the study of *Sparassis* Species , Precious Edible Mushrooms ..... DONG Cai-hong, Ma Qi-qi( 172)
- Research Advances in the Diversity of Soil Fungi ..... WANG Fang, BAU Tolgor( 178)



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3期 2014年9月

Journal of Fungal Research  
Vol.12 No.3 September 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:**国内外公开发行

**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

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

**E-mail:** jwyjiu@126.com