

中国科学引文数据库来源期刊
中国科技核心期刊

微生物学杂志

3

JOURNAL OF MICROBIOLOGY

2016

中国微生物学会 主办

Vol.36



微生物学杂志

Journal Of Microbiology

第 36 卷 第 3 期

2016 年 6 月出版

目 次

大家专版

海洋石油降解微生物及其降解机理

..... 刘秋,张耀尹,曹雪洁,郭浩,于基成(1)

研究报告

暖温带针阔叶林下土壤微生物区系群落特征及其动态研究

..... 张克弟,巨天珍,王继伟,惠亚梅,曹春,张宋智,刘小林(7)

高望界土壤放线菌抗菌活性筛选及生物学特征

..... 程金莲,刘祝祥,易旻,刘荷,李佑稷,张丽,贺建武,陈义光(14)

产脲酶芽胞杆菌的微波诱变育种

..... 杜康,李广悦,丁德馨,刁宁宁,王永东,胡南(20)

柠檬醛对杨梅采后保鲜的作用研究

..... 叶美娟,余柯达,邵俊怡,李玲,李永强,陈文荣(24)

鱼类肠道铁载体高产菌株 CB-EH-2 的筛选与鉴定

..... 李红芳,翟秋倩,门晋名,韩晓红,刘丽,李俊峰(32)

蚕豆根瘤菌接种效应研究

..... 韩梅,张宏亮,曹卫东(39)

光合细菌的分离、保存及其同化磷能力试验研究

..... 陈丽媛,张庆华,徐冲,陈杰,孙翠焕(43)

肾综合征出血热患者 NK 细胞及其表面标志物的动态观察

..... 李敏,刘红艳,罗恩杰(47)

以 CpG-ODN 为佐剂的新型隐球菌疫苗研究

..... 席云,符永玫,陈佑明,黄敬,刘京平,赵鹏,肖刚(53)

大蒜素对致死型约氏疟原虫鼠疟模型 CD4⁺活化/凋亡 T 细胞的影响

..... 冯永辉,朱晓彤,单风平,曹雅明(59)

阿魏酸钠生物学活性——对高糖诱导 SH-SY5Y 细胞凋亡的保护作用

..... 赵航,许元鸿(65)

东亚飞蝗肠道内高产纤维素酶菌株筛选及鉴定

..... 徐冲,钟丽娟,陈丽媛,陈杰,孙翠焕,朱巍巍,关艳丽(69)

微生物学杂志

Journal Of Microbiology

1978 年创刊 双月刊

专题论述

原核微生物之竿菌 万云洋, 费佳佳, 赵国屏(73)

微生物对环境中难降解有机污染物共代谢作用

..... 滕菲, 杨雪莲, 李凤梅, 王卅, 高野萌(80)

环果寡糖果糖基转移酶研究进展 石方卉, 侯英敏, 唐文竹(86)

城市生活垃圾的微生物处理技术

..... 陈丽媛, 徐冲, 陈杰, 孙翠焕, 张金玲(91)

Wnt 信号通路在骨细胞生物学及骨疾病中作用的研究进展

..... 张晓清, 岳丹, 贾楠, 由涌, 王笑, 孙逊(96)

失重对细菌的影响及机制研究进展

..... 容丹, 王佳平, 高建义, 李勇枝(100)

类球红细菌应用进展 陈琳, 李祖明(105)

教学与研究

高校互动式教学模式探讨 杜莉莉, 吕润潇, 许静, 韩阳, 于敏, 赵成海(109)

广告: 辽宁省微生物菌种保藏中心(封二)、《微生物学杂志》征订启事(彩1)、《微生物学杂志》征稿简则(彩2)、北冬虫夏草液体菌种培养及栽培技术(封三)

封面说明: 原始图片为塔宾曲霉 *Aspergillus tubingensis* CICC 2651 的扫描电镜图, 由中国工业微生物菌种保藏管理中心(CICC)提供。

声明: 凡被录用的稿件, 本刊有出版印刷版、网络版等权力, 所刊用的稿件均被视为同意在本编辑部网站及中国科学引文数据库、CNKI 中国期刊全文数据库、万方中国核心期刊(遴选)数据库、维普中文科技期刊数据库等全文出版。如有不同意者, 请在来稿时声明, 本刊将做适当处理。

期刊基本参数 CN21-1186/Q *1978 *b *280mmx210mm *112 *zh *P *¥39.00 ** *21 *2016-06

万方数据

Journal Of Microbiology

C O N T E N T S

Vol. 36 No. 3 Jun. 2016

Marine Oil degradation Microorganism and Its degradation Mechanism	
.....	LIU Qiu, ZHANG Yao-yin, CAO Xue-jie, GUO Hao, YU Ji-cheng(1)
Soil Microbial Community Characteristics and Dynamics under a Warm Temperate Coniferous and Broadleaf Forest	
.....	ZHANG Ke-di, JU Tian-zhen, WANG Ji-wei, HUI Ya-mei, CAO Chun, ZHANG Song-zhi, LIU Xiao-lin(7)
Screening and Biological Characteristics of Antibiotic-Producing Actinomycetes from Soil in Gaowangjie National Natural Reserve in Hunan Province	
.....	CHENG Jin-lian, LIU Zhu-xiang, YI Min, LIU He, LI You-ji, ZHANG Li, HE Jian-wu, CHEN Yi-guang(14)
Microwave Mutation Breeding for Urease-Producing <i>Sporosarcina pasteurii</i>	
.....	DU Kang, LI Guang-yue, DING De-xin, DIAO Ning-ning, WANG Yong-dong, HU Nan(20)
Effects of Citral Treatment on Post Harvest Preservation of Chinese Bayberry	
.....	YE Mei-juan, YU Ke-da, SHAO Jun-yi, LI Ling, LI Yong-qiang, CHEN Wen-rong (24)
Screening and Identification of High Sidero-Carrier High-Producing Bacteria CB-EH-2 from Intestinal Tracts of Marine Fish	
.....	LI Hong-fang, ZHAI Qiu-qian, MEN Jin-ming, HAN Xiao-hong, LIU Li, LI Jun-feng(32)
Rhizobium Inoculation Effect on Broad Bean (<i>Vicia faba</i>)	HAN Mei, ZHANG Hong-liang, CAO Wei-dong(39)
Isolation, Preservation, and Phosphorus Assimilation of Photosynthetic Bacteria	
.....	CHEN Li-yuan, ZHANG Qing-hua, XU Chong, CHEN Jie, SUN Cui-huan(43)
Dynamic Observation of Natural Killer (NK) Cell and Surface Markers in Different Clinic Stages of Hemorrhagic Fever Patients with Renal Syndrome	
.....	LI Min, LIU Hong-yan, LUO En-jie(47)
CpG-ODN as Adjuvant in Vaccine against <i>Cryptococcus neoformans</i>	
.....	XI Yun, FU Yong-mei, CHEN You-ming, HUANG Jing, LIU Jing-ping, ZHAO Peng, XIAO Gang(53)
Effects of Allicin on CD4 ⁺ Activated/Apoptotic T Cells in Lethal <i>Plasmodium yoelii</i> 17XL Rodent Malaria Model	
.....	FENG Yong-hui, ZHU Xiao-tong, SHAN Feng-ping, CAO Ya-ming(59)
Sodium Ferulate Bioactivity – Protective Effects on High Glucose Induced SH-SY5Y Cell Apoptosis	ZHAO Hang, XU Yuan-hong (65)
Screening and Identification of High-Yielding Cellulase Strain from Enteric Duct in East Asian Locust (<i>Locusta migratoria manilensis</i>)	
.....	XU Chong, ZHONG Li-juan, CHEN Li-yuan, CHEN Jie, SUN Cui-huan, ZHU Wei-wei, GUAN Yan-li(69)
Species and Genera of <i>Bacillus</i> in Prokaryotic Microbes	WAN Yun-yang, FEI Jia-jia, ZHAO Guo-ping(73)
Microbial Co-Metabolism of Persistent Organic Pollutants in Environment	
.....	TENG Fei, YANG Xue-lian, LI Feng-mei, WANG Sa, GAO Ye-meng(80)
Advances in Cyclinulooligosaccharide Fructanotransferase	SHI Fang-hui, HOU Ying-min, TANG Wen-zhu(86)
Microbiological Management Technology of Urban Household Waste	
.....	CHEN Li-yuan, ZHANG Qing-hua, XU Chong, CHEN Jie, SUN Cui-huan, ZHANG Jin-ling (91)
Advances in the Role of Wnt Signaling Pathway in Bone Cell Biology and Bone Diseases	
.....	ZHANG Xiao-qing, YUE Dan, JIA Nan, YOU Yong, WANG Xiao, SUN Xun(96)
Advances in Weighlessness Effect on Bacteria and Relative Mechanism	RONG Dan, WANG Jia-ping, GAO Jian-yi, LI Yong-zhi(100)
Advances in Application of <i>Rhodobacter sphaeroides</i>	CHEN Lin, LI Zu-ming(105)
Discussion on Interactive Teaching Model in Colleges and Universities	
.....	DU Li-li, LYU Run-xiao, XU Jing, HAN Yang, YU Min, ZHAO Cheng-hai(109)

《化学文摘》(CA) 收录期刊
《英联邦农业文摘》(CAB) 收录期刊
中国科学引文数据库来源期刊
中国科技论文统计源期刊
中国科技核心期刊
中国生物学核心期刊
中国核心期刊(遴选)数据库统计源期刊
中国学术期刊综合评价数据库统计源期刊
万方数据-数字化期刊群上网期刊
中国期刊全文数据库收录期刊

微生物学杂志

1978年创刊 双月刊

2016年第36卷 第3期

2016年6月出版

主办单位: 中国微生物学会
辽宁省微生物学会
辽宁省微生物科学研究院
编辑出版: 《微生物学杂志》编辑部
地址: 辽宁省朝阳市双塔区龙山街四段820号
邮编: 122000
电话: (0421) 2914613
网址: <http://wswx.cnjournals.com>
E-mail: lnwswxh@126.com
印刷: 朝阳铁路印务有限公司
刊号: ISSN1005-7021
CN21-1186/Q
发行范围: 公开发行
订购处: 全国各地邮局
邮发代号: 8-142
国外发行: 中国国际图书贸易总公司
国外代号: BM7901
函购处: 《微生物学杂志》编辑部
辽宁省朝阳市双塔区龙山街四段820号
定价: 39.00元

ISSN 1005-7021

