



ISSN 1002-2090  
CODEN HBNDDES

# 黑龙江八一农垦大学 学报

JOURNAL OF HEILONGJIANG  
BAYI AGRICULTURAL UNIVERSITY

第26卷 第5期  
Vol.26 No.5

5  
2014



# 黑龙江八一农垦大学学报

第 26 卷第 5 期

(总第 124 期)

2014 年 10 月

## 目 次

- 不同施氮量对卫矛保护酶活性及可溶性蛋白含量的影响 ..... 孟令远,马光恕(1)
- 黑龙江不同产量类型水稻品种穗部性状的比较研究 ..... 赵子成,李红宇,魏玉光,等(5)
- 硫酸锌对盐碱地水稻穗部性状及产量的影响 ..... 胡法龙,赵洋,蔡永盛,等(10)
- 75%啞菌酯·戊唑醇 WG 防治寒地水稻稻瘟病田间试验 ..... 李海静,穆娟微(15)
- 农药微乳剂的研究进展 ..... 张晏宁,周海炜,金玉晓,等(18)
- 黑龙江垦区北安管理局农户使用精准农业技术现状调查 ..... 鞠德明,孟志军,王培(21)
- 1PS-6.0 型水田平地机悬挂机架的有限元分析 ..... 李明金,许春林,张成亮,等(27)
- 基于 SolidWorks 的水稻育秧土混拌机混拌筒虚拟样机设计及有限元仿真研究 ..... 刘鑫,汪春(31)
- BRSV 和 BPIV-3 双重 PCR 检测方法的建立及初步应用 ..... 王嵩,林红丽,王宇鹏,等(35)
- 干酪乳杆菌表面展示 IBDV VP2 蛋白 ..... 林红丽,王嵩,王宇鹏,等(39)
- 乳酸菌素对犊牛血液指标影响的研究 ..... 殷溪沙,李伟,赵鑫,等(44)
- 影响大米抛光效果的工艺研究 ..... 翟爱华,陈佳新,甄龙虎,等(48)
- 酶解米糠清蛋白功能性质的研究 ..... 程皓,于长青,王长远(53)
- 影响 CCMS 与 PVA 薄膜降解速率的因素研究 ..... 鹿保鑫,闫美珍,曹龙奎,等(59)
- 正交试验法从茶叶中提取咖啡因的工艺研究 ..... 黄飞(63)
- 基于 GIS 系统的垦区农业智能管理平台研究与开发 ..... 马国庆,高翠,朱景福(67)
- 现代化国际化视角下大庆市旅游业发展研究 ..... 杨延娇,柴威,周焕,等(71)
- 黑龙江省碳排放核算方法及减排对策研究 ..... 吴晓华,卞纪兰,王晓红,等(74)
- 基于 RAGA-PPC 的黑龙江垦区城镇化发展质量评价研究 ..... 张博,安增龙(78)
- 加工企业主导型粮食供应链中粮农风险共担契约研究 ..... 冷志杰,田静(82)
- 黑龙江省原料奶边际需求分析 ..... 付悦,王宁(86)
- 村级债务形成成因与治理对策探析——以黑龙江省伊春市为例 ..... 赵锐,王心雨,孙伟(92)
- 江苏省经济增长与产业结构关系研究——基于向量自回归模型 ..... 叶蕴锋,林进杞,陈颖,等(96)
- LZ 公司现金预算管理存在的问题及对策 ..... 仪秀琴,沈秋媛(101)
- 试析农垦企业设立纳税会计的必要性 ..... 刘畅,黄平平(105)
- 新疆肉羊产业发展对策研究 ..... 李鼎(109)

[期刊基本参数]CN23-1275/S\*1981\*b\*A4\*112\*zh\*P\*¥8.50\*1000\*26\*2014-10

# JOURNAL OF HEILONGJIANG BAYI AGRICULTURAL UNIVERSITY

Vol.26 No.5

(sum.124)

Oct.2014

## CONTENTS

- Effect of *Euonymus alatus*(Thunb.)Sieb protective enzymes and soluble protein content in the different amount of nitrogen  
..... Meng Lingyuan, Ma Guangshu(1)
- Comparative study of the rice varieties in different yield types on panicle traits in Heilongjiang province  
..... Zhao Zicheng, Li Hongyu, Wei Yuguang, et al(5)
- Effect of zinc sulfate on rice panicle traits and yield in saline soils ..... Hu Falong, Zhao Yang, Cai Yongsheng, et al(10)
- Field efficacy of the mixed azoxystrobin·tebuconazole 75% WG on cold rice blast ..... Li Haijing, Mu Juanwei(15)
- Research and progress of the pesticide microemulsion ..... Zhang Yanning, Zhou Haiwei, Jin Yuxiao, et al(18)
- Status survey of farmers on using precision agriculture technology in Bei'an management bureau of Heilongjiang reclamation region  
..... Ju Deming, Meng Zhijun, Wang Pei(21)
- Finite element analysis for the trailing frame of 1PS-6.0 cultivating implement  
..... Li Mingjin, Xu Chunlin, Zhang Chengliang, et al(27)
- Design of mixing barrel virtual prototype and study of finite element simulation on rice seedling soil mixer based on SolidWorks  
..... Liu Xin, Wang Chun(31)
- Establishment and application of duplex PCR assay for BRSV and BPIV-3 infection  
..... Wang Song, Lin Hongli, Wang Yupeng, et al(35)
- Surface-displayed VP2 of IBDV on *Lactobacillus casei* ..... Lin Hongli, Wang Song, Wang Yupeng, et al(39)
- Effects of lactohacillin on calf blood parameters ..... Yin Xisha, Li Wei, Zhao Xin, et al(44)
- Effects of the technology efficiency on rice polishing ..... Zhai Aihua, Chen Jiaxin, Zhen Longhu, et al(48)
- Study on the functional properties of rice bran albumin modification ..... Cheng Hao, Yu Changqing, Wang Changyuan(53)
- Effects of conditions on the degradation rate of CCMS and PVA thin film ..... Lu Baoxin, Yan Meizhen, Cao Longkui, et al(59)
- Study on extracting caffeine from tea by orthogonal experiment ..... Huang Fei(63)
- Research and development of agricultural intelligent management platform of reclamation area based on GIS  
..... Ma Guoqing, Gao Cui, Zhu Jingfu(67)
- Research on tourism development of modernization and internationalization view in Daqing  
..... Yang Yanjiao, Chai Wei, Zhou Huan, et al(71)
- Study of carbon emission calculation methods and emission reduction countermeasures in Heilongjiang province  
..... Wu Xiaohua, Bian Jilan, Wang Xiaohong, et al(74)
- Research on town urbanization development of Heilongjiang agricultural region based on RAGA-PPC  
..... Zhang Bo, An Zenglong(78)
- Coordination contract of grain farmers risk sharing in the dominant grain supply chain of processing enterprise  
..... Ling Zhijie, Tian Jing(82)
- Marginal demand analysis of the raw milk in Heilongjiang province ..... Fu Yue, Wang Ning(86)
- Analysis of cause and governance countermeasures on village-level debt ——taking Yichun city of Heilongjiang province as a case  
..... Zhao Rui, Wang Xinyu, Sun Wei(92)
- Research on the relationship between industrial structure and economic growth in Jiangsu province  
——based on vector auto-regression model ..... Ye Yunfeng, Lin Jinqi, Chen Ying, et al(96)
- Study on the problems and countermeasures of cash budget management of LZ company ..... Yi Xiuqin, Shen Qiuyuan(101)
- Necessity analysis on the establishment of tax accounting in agribusiness companies ..... Liu Chang, Huang Pingping(105)
- Strategy study on development of Xinjiang sheep industry ..... Li Ding(109)

责任编辑:杨 辉 诸葛祥蜀 姜秀杰

英文编辑:杨 辉

《中国期刊网》、《中国学术期刊网(光盘版)》全文收录期刊  
《中国学术期刊综合评价数据库》全文收录来源期刊  
《中国科技论文统计与分析》统计源期刊  
《中国科学引文数据库》来源期刊  
《中国核心期刊(遴选)数据库》收录期刊

## 《黑龙江八一农垦大学学报》编辑委员会

主 任:秦智伟

副主任:王金满 于立河

委 员:(以姓氏笔画为序)

于立河 王伟东 王金满 王新利 王 熙 马凤才 左豫虎  
李伟凯 衣淑娟 朱战波 汪 春 张玉先 张东杰 张 伟  
张洪友 张宏礼 张丽萍 杨克军 杨焕民 武 瑞 郑殿峰  
俞龙浩 姜法竹 秦智伟 贾永全 崔玉东 解恒燕

本刊已许可中国学术期刊(光盘版)电子杂志社在中国知网及其系列数据库产品中,以数字化方式复制、汇编、发行、信息网络传播本刊全文。该社著作权使用费与本刊稿酬一并支付。作者向本刊提交文章发表的行为即视为同意我社上述声明。

本刊现入编“万方数据——数字化期刊群”和“中国核心期刊(遴选)数据库”,作者著作权使用费与本刊稿酬一次性给付,不再另行发放。作者如不同意将文章入编,投稿时敬请说明。

黑龙江八一农垦大学学报

(双月刊 1981年创刊)

第26卷第5期(总124期)2014

主管单位:黑龙江省教育厅

主办单位:黑龙江八一农垦大学

编辑出版:黑龙江八一农垦大学  
学报编辑部

主 编:贾永全

地 址:黑龙江省大庆市(163319)

电子信箱:byndxb@163.com

电 话:0459-6819135

印 刷:大庆日报社印刷厂

发行范围:国内外公开发刊

国内发行:黑龙江八一农垦大学  
学报编辑部

Journal of Heilongjiang

Bayi Agricultural University

(Bimonthly Started in 1981)

Vol.26 No.5(sum 124) 2014

Responsible Institution: Educational Department of Heilongjiang Province

Sponsored by: Heilongjiang Bayi Agricultural University

Edited & Published by: Editorial Department of Journal of Heilongjiang  
Bayi Agricultural University

Chief Editor: Jia Yongquan

Address: Daqing Heilongjiang China (163319)

E-mail: byndxb@163.com

Tel: 0459-6819135

Printed by: Daqing Daily Printing Factory

Issued Scope: Issued at home and abroad

Domestic Publication: Editorial Department of Journal of Heilongjiang  
Bayi Agricultural University

ISSN 1002-2090(国际标准连续出版物刊号)

CN 23-1275/S(国内统一连续出版物刊号)

2014年10月31日出版 定价:8.50元

ISSN 1002-2090



9 771002 209142