

ISSN 1671-8151

CN 14-1306/N

山西农业大学 学报

• 自然科学版 •

JOURNAL OF
SHANXI AGRICULTURAL
UNIVERSITY
(NATURAL SCIENCE EDITION)

- 中国科技核心期刊
- 《中国科学技术期刊文摘（CSTA）》入选期刊
- 《中国科学引文数据库》来源期刊
- 《中国学术期刊综合评价数据库（CAJCED）》统计源期刊
- 《中国农业科技文献数据库（CASDD）》核心源期刊
- 《中国期刊网》、《中国学术期刊（光盘版）》全文收录
- 《中国核心期刊（遴选）数据库》入选期刊
- 《万方数据——数字化期刊群》全文上网期刊
- 《中国期刊全文数据库（CJFD）》收录期刊
- 荣获首届《CAJ-CD规范》执行优秀奖
- 山西省一级（优秀）期刊

Vol.33 No.1

2013年 第1期 (第33卷)

2013/1

目 次

- 6个酿酒葡萄品种抗寒性比较 马小河 唐晓萍 董志刚 赵旗峰 李晓梅 王敏 任瑞(1)
枣发育过程中不同部位果皮矿质元素含量变化的研究 赵利琴 尹鲁波 刘和 卢贵宾 郝燕燕(6)
生态因子及抚育对野生连翘生长和产量的影响 张建军(10)
影响茶菊扦插生根的因素研究 任磊 邓力群 冯雁梦 赵夏陆 崔峰 李艳峰 吕晋慧(16)
3种短日照依赖型地被菊光周期调控研究 赵耀 吕晋慧 陈阳 任磊 李艳峰(22)
金莲花的引种驯化研究 张鲜艳 兮秀萍 刘佳 王峰(27)
球角跳科(弹尾纲:原跳目)一中国新纪录及山西球角跳科动物名录 贾俊丽 李友莲(33)
大豆食心虫侵食大豆苗对69个品种(系)产量的影响
..... 张雁明 任彦鑫 祝天天 侯思宇 张海平 韩渊怀(37)
蔬菜作物的RNA原位杂交技术 柳美玲 丁莲 张小兰(42)
杂交谷子主要农艺性状及产量构成因素分析
..... 韩浩坤 杜伟建 苗泽志 赵杰 石小倩 曾蓉 王宏富(46)
动物园环境丰容对恒河猴行为的影响 施爱珠 陈明华 贺俊平 姜俊兵 李宏全(50)
复方妥曲珠利缓释微囊的药效试验 高荣琨 钱锐 赵昕 郑明学(54)
芒果皮提取物合成纳米银及抑菌性研究 杨宁 郝林 杨鹏(59)
黄芩生品和炮制品中总黄酮提取工艺的研究 张素敏 王晓闻 贾治勇 张正超(66)
芝麻核桃面包的研制 刘森 赵春旭 王如福(72)
基于matlab光伏发电系统的MPPT控制与仿真 郭海霞 石明垒 李娟(76)
山西省典型土壤施入含四环素鸡粪对玉米生长的影响 秦俊梅 胡可 马祥爱 郭晋(82)
葡萄糖氧化酶的应用进展 杨久仙 曹靖(88)

博士后流动站

- 作物学 (封二)
植物保护 (封三)

期刊基本参数:CN14-1306/N * 1936 * b * A4 * 92 * zh+en * P * ¥8.00 * 1200 * 18 * 2013-01

Contents

Comparison of Cold Resistance for 6 Grapewine Cultivars	Ma Xiaohe, Tang Xiaoping, Dong Zhigang, Zhao Qifeng, Li Xiaomei, Wang Min, Ren Rui(1)
Changes of Mineral Element Content in Different Parts of Fruit Peel during the Development of Jujube Fruit	Zhao Liqin, Yin Lubo, Liu He, Lu Guibin, Hao Yanyan(6)
The Effects of Ecological Factors and Artificial Tending on the Growth and Yield of Wild Forsythia	Zhang Jianjun(10)
Effects of Influencing Factors on Rooting of Cutting of Chrysanthemum for Tea	Ren Lei, Deng Liqun, Feng Yanmeng, Zhao Xialu, Cui Feng, Li Yanfeng, Lu Jinhui(16)
Studies on Florescence Control by Short-day Treatment in 3 Kinds of Short-day Dependent Ground-cover Chrysanthemum	Zhao Yao, Lü Jinhui, Chen Yang, Ren Lei, Li Yanfeng(22)
Introduction Cultivation and Application in Gardens of <i>Trollius chinensis</i>	Zhang Xianyan, Kang Xiuping, Liu Jia, Wang Feng(27)
A New Chinese Recorded Species of Hypogastruridae (Collembola: Poduromorpha) and the List of the Family of Hypogastrurids in Shanxi	Jia Junli, Li Youlian(33)
The Positional Effect of Infested Pods by Soybean Pod Borers on Single-plant Yield of 69 Soybean Cultivars	Zhang Yanming, Ren Yanxin, Zhu Tiantian, Hou Siyu, Zhang Haiping, Han Yuanhuai(37)
RNA in situ Hybridization in Vegetable Plants	Liu Meiling, Ding Lian, Zhang Xiaolan(42)
The Analysis of main Agronomic Traits and Yield Components on Hybrid millet	Han Haokun, Du Weijian, Miao Zezhi, Zhao Jie, Shi Xiaoqian, Zeng Rong, Wang Hongfu(46)
Responses of Rhesus Macaques to the Environmental Enrichment	She Aizhu, Chen Minghua, He Junping, Jiang Junbing, Li Hongquan(50)
Efficacy Test of Complex Toltrazuril Microencapsules	Gao Rongkun, Qian Rui, Zhao Xin, Zheng Mingxue(54)
Mango Peel Extract Mediated Novel Route for Synthesis of Silver Nanoparticles and Antibacterial Application of Silver Nanoparticles	Yang Ning, Hao Lin, Yang Peng(59)
Study on the Extraction technology of Flavonoids from <i>Scutellaria Baicalensis</i> Georgi and Its Processed Products	Zhang Sumin, Wang Xiaowen, Jia Zhiyong, Zhang Zhengchao(66)
Preparation of Sesame Walnut Bread	Liu Sen, Zhao Chunxu, Wang Rufu(72)
Control and Simulation of Photovoltaic Generation System MPPT Based on Matlab	Guo Haixia, Shi Minglei, Li Juan(76)
Effects of Applying Chicken Manure Containing Tetracycline to Typical Soils in Shanxi Province on Corn Growth	Qin Junmei, Hu Ke, Ma Xiangai, Guo Jin(82)
The Application Progression of The Glucose Oxidase	Yang Jiuxian, Cao Jing(88)

Postdoctoral Research Center

Crop Science	Inside front cover
Plant Protection	Inside back cover