

美国《化学文摘》(CA)收录期刊
美国《乌利希期刊指南》收录期刊
中国学术期刊综合评价数据统计源期刊
中国核心期刊(遴选)数据库收录期刊
中国期刊网、中国学术期刊(光盘版)全文收录期刊
中文科技期刊数据库全文收录期刊
龙源期刊网全文收录期刊

ISSN 1006-6500
CODEN:TNKIC4

天津农业科学

第22卷 第6期
Vol.22 No.6

2016.06

天津农业科学院

目 次

◆ 植物生理与生物技术

- 烟草不育系与保持系线粒体 DNA 的重测序研究 昌洪涛, 朱列书, 彭 妙, 李 安, 鲁柯佚(1)
3 个络石品种叶片色素含量与呈色的关系 潘丽芹, 王学晨, 吴凯越(9)
水涝胁迫下欧李叶片内还原性糖的变化 李丽霞, 程小爱, 张海平(12)
不同采收时期茶叶主要生化成分的变化 周顺珍, 姚雍静, 郭 灿, 赵华富, 周国兰(17)

◆ 农业环境保护

- 天津市郊区果园土壤重金属镉污染状况调查试验研究 苏亚勋, 王素君, 赵立伟, 陈庆斌(20)

◆ 畜牧兽医与水产养殖

- 利福昔明乳房注入剂的局部刺激性与过敏性试验研究

..... 王 建, 程雪娇, 焦晓军, 余贵菊, 于小婷, 王 猛, 曾振灵, 曾东平(23)

- 不同饲养管理和繁殖技术对乌苏里貉养殖效益研究 张贵祥, 甄 润(28)

◆ 土壤肥料与节水灌溉

- 镁肥用量对茄衣品质和燃烧性的影响 莫 娇, 王慧方, 杜 佳, 姚 芳, 徐世杰, 时向东(33)

- 不同灌溉方式对日光温室小气候的影响 张春同, 刘淑梅, 贾 丹(38)

- 施氮对蒲公英产量及品质的影响 徐志恒, 孙 霞, 李志军, 黄长福, 金俊香(42)

- 包膜尿素和氮素基追比例对烤烟产质量的影响

..... 何 康, 屠乃美, 王靖渊, 张清壮, 付小红, 侯方舟, 杨旭初(46)

- 有机肥料对土壤微生物多样性影响研究进展

..... 王靖渊, 屠乃美, 何 康, 侯方舟, 付小红, 杨旭初(51)

◆ 贮藏加工

- 臭氧在果蔬生产及采后中的应用 徐维微, 武祥玉, 崔新仪(56)

- 丁香中活性物质在果蔬生产及采后病虫害防治方面的应用 武延利, 崔新仪, 黄思达, 郭留阳(60)

◆ 三农问题研究

- 农户退出宅基地意愿的影响因素研究——以芜湖市 267 份农户调查问卷为实证 ... 吴九兴, 王晓妹(63)

- 基于调查的少数民族地区征地安置模式研究——以新疆阿克苏地区为例

..... 刘 超, 蒲春玲, 刘志有, 闫志明, 黄晓东, 张 影, 汪 霖(69)

关于新疆农村留守老人生存状况调查与分析——以鄯善县辟展乡为例	
.....	刘海燕,谭刚,肖静,蒲娟,姚瑶(73)
托里县游牧民定居存在的问题及解决对策	刘乐,马瑛,门建芳,和伟康,石芳(76)
喀什地区农村剩余劳动力转移现状、问题及对策研究	张梦醒,宋玉兰,张雅茜(79)
农民返乡绿色创业效应分析	黄大星,李丽群(84)
◆ 农业经济与信息技术	
关于乌鲁木齐城镇居民农产品安全标识认知情况的调查分析	肖娇娇,热孜燕·瓦卡斯(87)
新疆农副产品加工业发展现状、问题及对策研究	张雅茜,宋玉兰(91)
◆ 作物栽培与设施园艺	
田间七星瓢虫成幼虫捕食3种蚜虫功能反应初步研究	颜金龙,陈全兴,史磊,程金艳,李洁(96)
水稻干尖线虫对水稻剑叶的危害及对生长和产量的影响	
.....	汪智渊,陆菲,杨红福,刘杰,吴鸣虹(101)
吡虫啉对小麦及其蚜虫天敌影响的研究进展	
.....	史明山,肖磊,史丽丽,焦宏业,王磊,孙海昆(103)
牡丹红斑病的研究进展	杨光,乔利,陈龙(107)
烤烟新品系YY-08栽培技术研究	
.....	蔡毅,向金友,程智敏,谢冰,黄胜,杨苹,唐明,杨懿德,杨洋,易蔓,饶在生(110)
丛枝菌根真菌对植物生长及果实品质的影响	武祥玉,崔新仪(116)
不同移栽期对烟叶主要矿质营养元素的影响	王卫峰,胡亚杰,张丰收,程传策(120)
湖南部分烟区烤烟成熟期异常褪绿发白烟叶与正常烟叶主要化学成分比较	
.....	许婵桂,戴林建,杨苏,李井军,邓杰(124)
南种北繁桂花1026在信阳适应性研究	余明慧,张顺,石守设,唐荣华(128)
◆ 园林绿化	
杭州西山国家森林公园森林风景资源评价	陶晶,谢哲根,周天焕(131)
浅析天津市三北防护林体系建设五期工程中期效益	刘捷(140)
◆ 农业科研管理与教学研究	
地方高校《林木病理学》实践教学探索和改革	
.....	陈招荣,龙鸿,孙小玲,于玮玮,马闯,梁红春(143)
基于信息技术的水务管理实验课程改革与实践	邹劲松(147)

CONTENTS

Re-sequencing Study on the Mitochondrial DNA of Tobacco Sterile Line and Maintainer Line	CHANG Hongtao , ZHU Lieshu , PENG miao, et al(1)
Correlation between Leaf Color and Pigment Composition of Three <i>Trachelospermum</i> sp.	PAN Liqin , WANG Xuechen , WU Kaiyue (9)
Changes of the Reducing Sugar in <i>Prunus humilis</i> Leaves under Waterlogging Stress	LI Lixia, CHENG Xiaoai, ZHANG Haiping(12)
Changes of Main Biochemical Components of Tea in Different Harvest Time	ZHOU Shunzhen, YAO Yongjing, GUO Can, et al(17)
Study and Investigation on Orchard Soil Cadmium Contamination Status in Tianjin District	SU Yaxun, WANG Sujun, ZHAO Liwei, et al(20)
Study on Local Irritation and Allergy Tests of Rifaximin Breast Implants	WANG Jian, CHENG Xuejiao, JIAO Xiaojun, et al(23)
Study on the Culture Efficiency Raccoon Dog with Different Raising Management and Breeding Techniques	ZHANG Guixiang, ZHEN Runliang (28)
Impact of Dosage of Magnesium Fertilizer on Cigar Wrapper Quality and the Combustibility	MO Jiao , WANG Huifang , DU Jia, et al(33)
Effects of Different Irrigation Schemes on the Microclimate of Solar Greenhouse	ZHANG Chunlong, LIU Shumei, JIA Dan(38)
Influence of Applying Nitrogen Fertilizer on Yield and Quality of Dandelion	XU Zhiheng, SUN Xia, LI Zhijun, et al (42)
Effects of Coated Urea and Proportion of Nitrogen Basal and Topdressing on Yield and Quality of Flue-cured Tobacco	HE Kang, TU Naimei, WANG Jingyuan, et al(46)
Effect of Organic Fertilizer on Soil Microbial Diversity Progress	WANG Jingyuan, TU Naimei, HE Kang, et al(51)
Application of Ozone in Fruit and Vegetable Production and Post Harvest Process	XU Weiwei, WU Xiangyu, CUI Xinyi(56)
Application of Clove Active Substances in Diseases and Pests Prevention and Control about Fruit and Vegetable Production and Postharvest	WU Yanli, CUI Xinyi, HUANG Sida, et al(60)
Influencing Factors of Rural Homestead of Farmers' Quitting Willingness : An Empirical Study of 267 Questionnaires in Wuhu City	WU Jiuxing, WANG Xiaomei(63)
Study on Resettlement Mode of Ethnic Minority Areas Based Survey: Taking Akesu Area of Xinjiang as An Example	LIU Chao, PU Chunling, LIU Zhiyou, et al(69)

- Investigation and Analysis on the Living Condition of the Left Behind Elderly in Rural Areas of Xinjiang: A Case Study of Shanshan County LIU Haiyan, TAN Gang, XIAO Jing, et al(73)
- Research of the Settlement of Nomads in Toli County and its Countermeasures LIU Le, MA Ying, MEN Jianfang, et al(76)
- Study on the Current Situation, Problems and Countermeasures of Rural Surplus Labor Force Transfer in Kashi ZHANG Mengxing, SONG Yulan, ZHANG Yaxi(79)
- Analysis on Effect of Green Entrepreneurship for Farmers Returning Home HUANG Daxing, LI Liqun(84)
- Investigation and Analysis on the Cognition of Safety Identification of Agricultural Products of Urban Residents in Urumqi XIAO Jiaojiao, RE Ziyan · Wakasi(87)
- Research on Current Situation, Problems and Countermeasures for the Development of Agricultural Products and By-products Processing Industry in Xinjiang ZHANG Yaxi, SONG Yulan(91)
- Functional Responses of *Coccinella Septempunctata* Larval for the Predation of Three Species of Aphids in the Field YAN Jinlong, CHEN Quanxing, SHI Lei, et al(96)
- Effect of *Aphelenchoides besseyi* on Rice Growth and Yield WANG Zhiyuan, LU Fei, YANG Hongfu, et al(101)
- Research Progress on the Impacts of Imidacloprid on Wheat and Its Aphid Enemies SHI Mingshan, XIAO Lei, SHI Lili, et al(103)
- Research Progress of Peony Spot Pathogen YANG Guang, QIAO Li, CHEN Long(107)
- Study on the Cultivation Techniques of New Flue-cured Tobacco Breeding Strain YY-08 CAI Yi, XIANG Jinyou, CHENG Zhimin, et al(110)
- Effects of Arbuscular Mycorrhizal Fungi on Plant Growth and Fruit Quality WU Xiangyu, CUI Xinyi(116)
- Effects of Transplanting Periods on Main Mineral Nutrition Elements of Flue-cured Tobacco WANG Weifeng, HU Yajie, ZHANG Fengshou, et al(120)
- Comparison on Main Chemical Components of Abnormal Faded Green Flue-cured Tobacco Leaves and Normal Leaves in Mature Period in Part of Hunan Area XU Changui, DAI Linjian, YANG Su, et al(124)
- Study on the Adaptability of Guangxi Peanut Guihua 1026 in Xinyang District of Henan Province YU Minghui, ZHANG Shun, SHI Shoushe, et al(128)
- Evaluation of Landscape Resources of Xishan National Forest Park in Hangzhou TAO Jing, XIE Zhegen, ZHOU Tianhuan(131)
- Middle Benefit of Five Phase Construction of Three North Shelterbelt Project of Tianjin LIU JIE(140)
- Practical Teaching Exploration and Reformation of Forest Pathology in Local Universities CHEN Zhaorong, LONG Hong, SUN Xiaoling, et al(143)
- Reform and Practice of Experimental Courses for Water Management Based on Information Technology ZOU Jinsong(147)

《天津农业科学》编辑委员会

(按汉语拼音顺序排列)

主任：陆文龙(研究员)

副主任：张要武(研究员) 宋治文(研究员)

委员：陈绍慧(研究员) 程 奕(研究员) 丁伯良(研究员) 杜胜利(研究员)

付丛贵(副研究员) 谷希树(研究员) 李 瑾(研究员) 刘建华(研究员)

刘仲齐(研究员) 孟广云(副研究员) 王正祥(研究员)

特邀编委：胡云才(德) 金青松(美)

天津农业科学

TIANJIN NONGYE KEXUE

月刊 1974年3月创刊

2016年6月1日 第22卷第6期

主管：天津市农业科学院

Supervised by Tianjin Academy of Agricultural Sciences

主办：天津市农业科学院信息研究所

Sponsored by Information Institute

Tianjin Academy of Agricultural Sciences

编辑出版：《天津农业科学》编辑部

Edited and Published by《Tianjin Agricultural Sciences》Editorial Department

印刷：天津印艺通制版印刷有限责任公司

Tianjin Yinyitong Plate Printing Co., Ltd.

国内发行：天津市报刊发行局

国外发行：中国国际图书贸易总公司

国外发行代号：Q8094

TIANJIN AGRICULTURAL SCIENCES

Monthly Established in March, 1974

Jun. 1, 2016, Vol. 22, No.6

主编：宋治文

Chief Editor: Song Zhiwen

编辑部主任：梁凤莲

Director of Editorial Department: Liang Fenglian

责任编辑：刘玉晓 王倩

Executive Editor: Liu Yuxiao Wang Qian

编辑：王姝 马雪 张旭

Editor: Wang Shu Ma Xue Zhang Xu

地址：天津市南开区白堤路268号农科大厦1905室

Address: No.268 Baidi Road Nankai District,

Tianjin, P.R. China (300192)

电话 (Tel): 86-22-23678601

E-mail:tjnykx@163.com

ISSN 1006-6500
中国标准连续出版物号：CN 12-1256/S CODEN:TNKIC4

国内邮发代号：6-165 定价：5.00元

ISSN 1006-6500

