

天津农业科学

TIANJIN NONGYE KEXUE

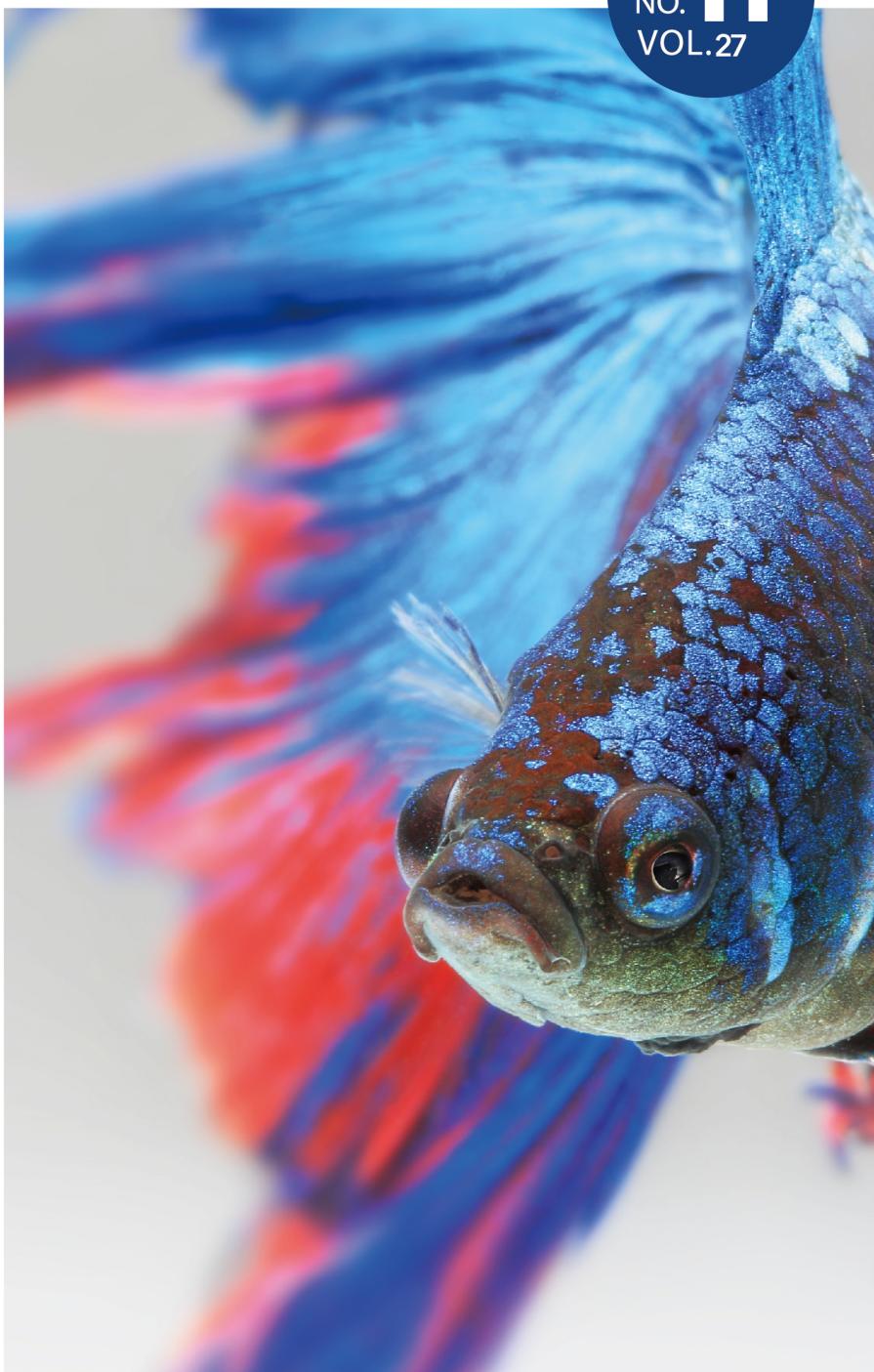
2021/11

第27卷 第11期

ISSN 1006-6500
CODEN:TNKIC4

NO.11
VOL.27

- 美国《化学文摘》(CA)收录期刊
中国学术期刊综合评价数据统计源期刊
美国《乌利希期刊指南》收录期刊
国家科技学术期刊开放平台收录期刊
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



天津市农业科学院

目 次

◆植物生理与生物技术

- γ-聚谷氨酸对番茄穴盘苗生长的影响 马洪英, 乔长晟, 李政, 段骅, 魏治镭, 魏秀娟(1)
南岳云雾茶中茶多酚含量的水浴浸提法工艺优化研究 唐艺盟, 李彦, 唐芝, 吴林丽, 黄慧珍, 江伟民(4)
一株沼泽红假单胞菌发酵培养基优化、放大及应用 杨传伦, 张心青, 马春峰, 王秀芝, 李佳明, 杨丹丹(7)

◆作物栽培与设施园艺

- 供氮量对春玉米产量和氮素利用的影响 王怡针, 苏港, 臧凤艳, 李子芳, 吴锡冬, 于美荣(13)
基于熵权法的 DTOPSIS 分析法与灰色关联度分析法对‘漯麦 906’的综合评价
..... 黄杰, 王君, 宋丹阳, 葛昌斌(20)
不同品种番茄对低温诱导的响应 蒋丽媛, 唐磊, 赵伟, 杨圆圆, 杨兆森, 张峰(26)
芹菜叶斑病抗性杂种优势及亲子相关分析
..... 吴锋, 高国训, 王武台, 王钦, 王勇, 耿以工(29)

◆畜牧兽医与水产养殖

- 动物毛发中 β-受体激动剂 LC-MS/MS 检测方法概论 伊淑平(32)
天津地区部分种公猪精液携带细菌性病原的检测与分析 付永利, 唐佩娟, 崔捷, 李文忠, 杨婧, 孙英峰(36)
天津市 3 个黄鳝野生群体的遗传多样性分析 刘肖莲, 郝爽, 张连英, 吴宁, 徐晓丽, 耿绪云(40)
基于氮平衡的陆基水产养殖系统关键参数设计 郭红喜, 柯彦若, 杨泽冰, 李波, 林育敏, 周琰(44)

◆农业经济与信息技术

- 双循环格局下天津市休闲农业高质量发展的路径研究 李春璐, 窦艳芬(48)
乡村振兴战略下新型农业经营主体融资研究——以四川省南部县为例 杨丽丽, 王芳(53)
白洋淀流域农村水环境治理农户参与意愿研究——以安新县 PPP 项目为例 刘叶, 王军, 张尚洁, 梁金虎, 史艺萌(58)
淮安大米消费意愿调查及其影响因素分析 魏杰, 彭杰, 张豪杰, 陈富平, 王宏宝, 吴传万(66)
昆明市乡村生态宜居程度评价与分析 张媛(72)
基于短视频的智慧农业科普创新手段研究 宋斌, 石玮, 蒋永美, 刘伟, 高冠群, 马雪(77)

◆植物保护

- 枣瘿蚊图尔病毒(DjTV-2a)PCR 检测方法的建立 贺鹏鹏, 马光皇, 刘语涵, 张来斌, 肖海兵, 杨明禄(81)

◆土壤肥料与节水灌溉

- 新疆典型滴灌棉田土壤养分的时空变异特征 王安意, 刘耘华, 盛建东(86)

CONTENTS

- Effects of γ -poly Glutamic Acid on the Growth of Tomato Plug Seedlings MA Hongying, QIAO Changsheng, LI Zheng, et al(1)
- Study on the Process Optimization of Tea Polyphenol Content by Water Bath Extraction in Nanyue Yunwu Tea
..... TANG Yimeng, LI Yan, TANG Zhi, et al(4)
- Optimization, Amplification and Application of Fermentation Medium for *Rhodopseudomonas palustris*
..... YANG Chuanlun, ZHANG Xinqing, MA Chunfeng, et al(7)
- Effects of Nitrogen Supply on Spring Maize Yield and Nitrogen Utilization WANG Yizhen, SU Gang, ZANG Fengyan, et al(13)
- Comprehensive evaluation of 'Luomai 906' Based on Entropy DTOPSIS Method and Gray Relational Degree Analysis
..... HUANG Jie, WANG Jun, SONG Danyang, et al(20)
- Response of Tomato Varieties to Low Temperature Induction JIANG Liyuan, TANG Lei, ZHAO Wei, et al(26)
- Heterosis and Parent-offspring Correlation Analysis of Resistance to Early Blight of Celery
..... WU Feng, GAO Guoxun, WANG Wutai, et al(29)
- Introduction to LC-MS/MS Methods for the Detection of β -Receptor Agonists in Animal Hair YI Shuping(32)
- Detection and Analysis of Bacterial Pathogens in Boars Semen in Tianjin Area FU Yongli, TANG Peijuan, CUI Jie, et al(36)
- Genetic Diversity Analysis of Three Wild *Monopterus albus* Populations in Tianjin Area
..... LIU Xiaolian, HAO Shuang, ZHANG Lianying, et al(40)
- Design of the Key Parameters for Land-based Aquaculture Systems Based on the Nitrogen Balance
..... GUO Hongxi, KE Yanruo, YANG Zebing, et al(44)
- Study on the Path of High Quality Development of Leisure Agriculture in Tianjin under Dual Circulation Pattern
..... LI Chunlu, DOU Yanfen(48)
- Difficulties and Suggestions on Financing of New Types of Agricultural Business Entities: Taking Nanbu County of Sichuan Province as an Example YANG Lili, WANG Fang(53)
- Research on Farmers' Participation Willingness in Rural Water Environment Management in Baiyang Watershed: Take the PPP Project in Anxin County as an Example LIU Ye, WANG Jun, ZHANG Shangjie, et al(58)
- Investigation of Huai'an Rice Consumption Willingness and Analysis of Its Influencing Factors
..... WEI Jie, PENG Jie, ZHANG Haojie, et al(66)
- Research on the Evaluation and Development of Ecological Livable Rural Construction in Kunming City ZHANG Yuan(72)
- Research on Innovative Means of Intelligent Agricultural Science Popularization Based on Short Video
..... SONG Bin, SHI Wei, JIANG Yongmei, et al(77)
- Establishment of PCR Method for Detection of *Dasineura jujubifolia* Toursvirus 2 (DjTV-2a)
..... HE Pengpeng, MA Guanghuang, LIU Yuhan, et al (81)
- Spatial-temporal Variation of Soil Nutrients in Typical Drip Irrigation Cotton Fields in Xinjiang
..... WANG Anyi, LIU Yunhua, SHENG Jiandong(86)