

- 全国优秀农业期刊
- 中国期刊网入网期刊
- 《中国学术期刊（光盘版）》全文收录期刊
- 中国核心期刊（遴选）数据库收录期刊
- 中国学术期刊综合评价数据库来源期刊

- 万方数据—数字化期刊群入网期刊
- 中国科技论文引文数据库期刊源
- 龙源期刊网收录期刊
- 台湾电子期刊全文数据库（TEPS）收录期刊
- 国家新闻出版广电总局认证第一批学术期刊

AGRICULTURE AND TECHNOLOGY

农业与技术

第40卷 第3期 总第344期
Vol.40 No.3

CN 22-1159/S
ISSN 1671-962X

吉林省科学技术信息研究所 主办
中国科技期刊编辑学会

Sponsored By China Editology Society of Science
Periodicals (CESSP)、Institute of Scientific and
Technical Information of Jilin

2020.3

版权声明

1.凡在本刊发表的作品版权属于农业与技术杂志社所有,其他报刊、网站或个人如需转载、翻印、复制、镜像等,须经本刊同意,并注明转载自本刊。

2.本刊来稿恕不退还,请作者自留底稿。来稿文责自负,对因抄袭或涉密等侵犯他人版权或其他权利的,本刊不承担连带责任。对所投稿件,本刊有权根据本刊办刊要求对其进行适当删改或调整,作者如不愿被改动,来稿时请注明。

3.为适应我国信息化建设的需要,实现期刊编辑和出版工作的网络化,扩大本刊与作者知识信息交流渠道,本刊已被中国知网、维普资讯网、万方数据库、龙源期刊网等全文收录,在本刊公开发表的作品,视为作者同意通过本刊将其作品上传至上述网站。作者如不同意作品被收录,请在来稿时向本刊声明。

4.本刊作为新学术、新观点、新成果、新技术的交流阵地和平台,积极倡导“百家争鸣、百花齐放”,鼓励作者实事求是、大胆创新。但在本刊所发文章的观点均属作者个人观点,不代表本刊观点或立场。

5.欢迎广大朋友监督我们的工作,并提出宝贵意见,若发现在本刊发表的文章有抄袭现象,请向本刊举报,举报电话:0431-85642499。

6.如发现本刊有印刷、装订等质量问题,请与本社联系调换。

目次

2020年第40卷第03期

农业科学

- 001 绿肥与秸秆配合还田对江苏丘陵地区不同类型土壤肥力的短期影响
..... 蒋婧 肖旭 景金泉,等
- 004 国内绿盲蝽主题文献研究分析 刘朝红 赵龙龙 胡增丽,等
- 007 不同磷浓度下氮磷比对小球藻生长的影响
..... 孔欣 张树林 戴伟,等
- 011 氮元素对硫酸盐土壤硫化氢产生影响 师春祥 刘新元
- 014 百合种球处理及复壮栽培技术 熊作明 王璐 姜泳
- 016 菌肥有机肥对谷子产量的影响 李瑞
- 018 不同移栽方式及移栽期对烤烟生长和产质量的影响
..... 肖荣贵 李小勇 胡蓉花,等
- 022 小麦蚜虫田间计数从简方法探讨及综合防治
..... 史磊 吴有志 史艳芬,等
- 025 酸胁迫对冬青叶片叶绿素含量和膜透性的影响 罗子渝 任维莉
- 028 秸秆纤维在材料领域的研究进展 聂孙建 徐辉 周冠辰,等
- 033 设施草莓生产全程质量安全主要风险点与防控措施
..... 闫建茹 王芳 齐长红,等
- 035 粮食中重金属前处理技术的研究 王越 张佳音
- 037 东北地区药用植物谱效育种理论及应用研究 张莹莹
- 040 魔芋的保健功能及魔芋豆腐加工实用技术 李瑜
- 042 综述臭氧处理对食品中农药残留的影响 张美杨
- 044 不同比例有机-无机肥配施对黑土土壤速效养分的影响
..... 刘思佳 胡业殊

农业工程

- 047 残膜回收机的输送机构设计与研究 许光明 曹文龙 王浩宇,等
- 049 基于 ARM 反馈智能变量喷药控制系统研究 张明宇 刘 峰 郑永鑫,等
- 053 我国小型农田水利设施管护研究进展 丁 艳
- 055 陕西省耕地质量提升模式分析 魏 昌
- 058 土地整治工程混凝土冬季施工措施探讨 杨飞翔
- 060 节水灌溉技术现状与发展趋势研究 欧阳佳慧

林业科学

- 063 森林病虫害无公害防治策略研究 苑 静 赵 波 樊 巍
- 065 独山石楠幼茎的离体组织培养 赵立军 李茂林 宋丽莎
- 067 试析林业种苗培育技术 曹静文
- 069 新疆河谷次生林森林质量提升对策 安玉光

种植科学

- 071 日光温室番茄栽培技术与病虫害防治探究 王永光
- 073 甘肃省掌叶大黄规范化栽培操作规程 潘水站 孙连虎 李国业,等
- 076 日光温室越冬茬茄子高产高效栽培技术 闫庚戌 孔庆庆 申彦平
- 079 红提大宝处理对红提葡萄品质的影响 王礼文
- 082 新质源杂交稻金农 2 优 3 号综合栽培技术研究初报 刘 珠
- 086 试析玉米双株高产种植技术 李旭龙
- 089 新时期背景下果树栽培与病虫害防治的技术分析 刘瑞香
- 091 玉米种子生产技术研究与应用探讨 牌荣霞
- 093 棉花信息化种植管理对棉花品质的影响研究 葛瑞娟

资源环境

- 095 承德市建设生态循环农业经验研究 高 远 付梓南 王玉斌,等

- 097 广东广州国家农业科技园区都市型生态农业科普认知和体验活动
 谭德龙 聂俊 罗国庆,等
- 100 贵阳市日照时数时空变化特征及其影响因素研究 ... 金昭贵 张皓 吴智凤,等
- 105 承德市酸雨变化特征及影响因素分析 张建业 吴萍萍 王晓楠,等
- 107 荆门市暴雨灾害特征及其防御措施 王培 张新贝 王选嵩
- 109 浅谈广西北流市高温热害对早稻的影响 陈小燕 李书宇
- 111 加强气象综合观测 提升气象保障生态文明建设实力
 顾黎燕 王蓉蓉 刘志果,等
- 114 汉江上游土地资源承载力评价 周森林
- 117 城乡一体化导向的远安生活垃圾处理模式研究 苏进 何怀林 袁军,等
- 畜牧科学**
-
- 121 贵州白山羊养殖现状及发展策略探讨 安清明 吴震洋 孟金柱,等
- 123 山区稻蛙高效综合种养技术研究 谢凌云
- 水产科学**
-
- 125 基于生态下的水生植物水质净化功能探讨 金秋
- 128 关于小龙虾养殖的技术及市场行情分析 李卫华
- 130 海洋生物技术与水产养殖生物病害防治 曹洪松
- 园林园艺**
-
- 133 徐州市屋顶绿化植物调查与分析 陈金晨 朱晨阳 吴婷婷,等
- 135 浅谈城市园林植物病虫害现状及绿色防控措施 陈家银
- 137 园林园艺施工与养护管理技术应用探究 邹丽英
- 139 城市园林植物配置设计中关于营造意境的思考 段诚君
- 141 关于文化建园的思考 廖韦燕
- 农业经济**
-
- 143 加快吉林省农业现代化发展的策略研究 史晓君

146 中部粮食主产区小农户转型发展及与农业现代化有机衔接研究	代新玲
148 农产品区域品牌长效发展研究	宫丽云 李玉萍
152 乡村振兴战略背景下的土地经营权抵押实施路径机制分析	熊玉晴 张艳 崔益邻
158 泰安市岱岳区黄精产业发展现状	张荣 崔鹏 孙启金,等
160 怒江州兰坪县核桃产业发展现状和建议	段立宣
162 环境友好农业技术创新对农业经济增长的影响分析	周萍 臧传军
164 现代农业产业园与农业科技园的规划要点比较研究	许朗 戎耀武 王树进
168 农户经营模式下的农产品质量安全风险及其治理研究	陈志民
170 香格里拉市农民合作社实践与探索	和舒瑜 普雁翔
172 丽江市核桃产业存在的问题及发展建议	杨志刚 王洪艳 杨根林

交流园地

174 广西职业院校开展农民培训的建议	黄栩
177 农产品质量安全检测对现代农业发展的重要性	聂丽红
179 火炬村村屯绿化建设取得显著成效的几点总结	于春华