

- 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17期 总第358期  
Vol.40 No.17

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

2020.17

## 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,视同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,积极引导“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17期

## 农业科学

- 001 糜子品种在晋北地区的引种比较试验 ..... 张翔宇 李海 梁海燕,等
- 003 枣棉间作下间距与供水对间作棉田土壤水热特征及 WUE 的影响  
..... 李玲 张佳 李江明,等
- 006 河南省小麦抗赤霉病研究展望 ..... 刘国涛 负超 周其军,等
- 009 HACCP 体系在干制羊肚菌供应链中的应用研究  
..... 周庆奎 丁振山 周建军,等
- 014 地衣芽孢杆菌的分离和鉴定  
..... 布帕提买木·麦麦提 潘姣姣 阿迪莱·卡哈曼,等
- 019 赤·吡乙·芸苔及其组合对黄芪生长的效果及效益分析  
..... 张建朝 何树文 魏佳峰,等
- 023 不同加工工艺对钝化豆浆中胰蛋白酶抑制剂活性研究进展 ..... 张彬
- 025 二氧化氯对红菜薹保鲜效果的初探 ..... 吕俊琴 李豪 刘中兵
- 028 盐浴浸提-ICP 测定土壤中的有效硼 ..... 张增强
- 031 蚯蚓粪有机肥对土壤肥力与农作物生长及产品品质的影响  
..... 覃杨华 何明菊 张远飞,等
- 033 生物有机肥作用的研究与进展 ..... 肖蓉
- 036 肉制品的安全与质量管理现状和研究进展 ..... 朴金一 姜成哲
- 039 Surfer 软件在土地工程中的应用 ..... 李劲彬
- 042 临夏北塬地区皮胎果梨大青叶蝉发生情况的调查研究  
..... 李成郁 黄瑞林 孙炜,等
- 044 浏阳市农作物秸秆综合利用研究进展 ..... 周庆甦 罗志勇 李双林,等
- 047 水稻二化螟田间防治药剂筛选与比较 ..... 杨进 李朝晖 陆明星
- 051 土地资源管理与土地利用综合规划研究 ..... 尚玉琴

- 053 聚氨酯泡沫无土栽培基质制备及其在荒山绿化中的应用  
 ..... 孔祥超 魏 宁 许祥涛
- 055 关于绿色农业种植技术推广的思考与探究 ..... 覃忠甲
- 057 基于复烤企业基础设施条件下的特色优质烟叶醇化技术应用研究 ..... 刘 鑫

### 农业工程

- 059 农业供水成本核算 ..... 苑峻华
- 064 新疆农业水利工程中节水措施的应用分析 ..... 雪新丽
- 066 露天煤矿外排土场水土保持措施设计研究 ..... 李 煜
- 068 国内残膜回收机构性能分析 ..... 刘 琦 蒋 鑫

### 林业科学

- 071 基于生态位模型预测山西省双条杉天牛的适生区 ..... 崔绍朋 王泽鑫 吉晟男
- 074 森林资源监测中林业 3S 技术的应用现状与展望 ..... 李 淳
- 077 林业调查规划设计中的新技术应用分析 ..... 武生权

### 种植科学

- 080 青稞大麦新品种引种试验及示范研究初报 ..... 李鹏程 周东亮 何万春,等
- 083 不同肥料配比及栽培方式对玉米生长影响的效应研究  
 ..... 韵晓冬 王 晋 屈 非,等
- 085 不同施用量钾肥对小麦产量和收效的影响 ..... 赵雪娟
- 087 药剂拌种防治马铃薯黑痣病田间药效试验 ..... 李 倩
- 089 露地无公害菇娘栽培技术研究 ..... 史 超 耿 伟 李彦军,等
- 092 无公害茶叶栽培技术及病虫害防治措施 ..... 丁 钊
- 094 云南省中低海拔早秋大麦试验结果分析与应用推广建议 ..... 杨向虎

### 资源环境

- 096 生态循环农业技术模式探究 ..... 刘玉婷 陈泮江 宋淑玲,等

- 102 康定市草原退化与植物种类相关性分析 ..... 廖文菊 王悦
- 106 黄河三角洲的湿地恢复和生物多样性保护策略探索 ..... 赵珊珊
- 108 遥感技术在水文水资源领域中的应用分析 ..... 朱翔宇
- 111 塔克拉玛干沙漠东南缘风沙气候环境变化特征分析及对策建议  
..... 王媛媛 巴音才次克 木沙·阿卜力米提
- 113 大伙房饮用水水源保护区生态产业发展研究 ..... 张弢
- 115 东台条子泥垦区湿地修复初探 ..... 陈世荣
- 118 气象服务在智慧农业与生态环境中的作用 ..... 黄雅芳 黄阳霞
- 120 基于 ArcGIS 的云南省西畴县一季水稻气候区划研究  
..... 李代玺 王顺江 郑舒天,等
- 122 辽宁浑河源头生态功能区土地利用景观格局变化分析 ..... 高晓宁
- 125 五大连池市气候影响评价 ..... 孙丽莉 赵山山 任景倩,等

### 畜牧科学

- 127 猪场管理问题产生的猪疾病及防治措施 ..... 李黄琨 陈颀辉

### 水产科学

- 129 小龙虾重金属污染风险暴露评估研究进展 ..... 杨雅茹 杨希妍 李帅东,等
- 131 福建连城扁圆吻鲷资源调查报告 ..... 林炳明 黄远南 李吉明,等
- 134 中草药在水产养殖病害防治中的应用探寻 ..... 陈崎凤

### 园林园艺

- 136 园林花卉种子超低温保存研究 ..... 刘正姗
- 138 建兰栽培存在的主要问题及改进措施 ..... 蹇小勇 梁小明
- 141 大果榛子栽培管理技术研究 ..... 金学申
- 144 发挥园林项目管理优势共同构建美丽中国 ..... 全永锋

### 农业经济

- 146 泰州市新型农业经营主体生产性服务体系构建研究 ..... 夏蓓 张鹏

149	灰色关联分析下西南民族地区农业收入影响因素研究	周美美
154	乡村振兴战略视角下农业技术推广策略研究	孙朝云 姜文英 冯俊丽,等
156	国际经验对我国乡村振兴战略发展的启示	潘 苹
158	移民搬迁对农户生计的影响	魏亚华 赵金龙 刘宇鹏,等
161	农村低保户社会资本的消极影响研究	许 娟 马伶俐 田中正

## 交流园地

---

165	浅谈农业发展新形势下如何培养涉农专业学生的从业信心	严雪瑜 白丽蓉 赵 森,等
168	塔里木大学农学专业实践教学调查问卷分析报告	陈国栋 胡守林 何良荣,等
171	乡村振兴战略背景下职业教育发展的相关举措研究	赵科乐
174	基于虚拟仿真的园林工程施工组织设计课程改革与实践	王 婉 滕佳颖
177	新常态下基层农业技术推广工作创新策略的探究	谢涛谦
179	临时用地占用永久基本农田做法与思考	方 圆