第 38 卷 第 17 期 总第 310 期 Vol.38 No.17 CN 22-1159/S ISSN 1671-962X

AGRICULTURE AND TECHNOLOGY

# 农业与技术

17 2018

- 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

## 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

## 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: 0431-86750701, 0431-85642499。
- 6. 本刊发布的广告仅供参考,不 作为投资、交易的凭证,在此特别提 醒消费者及广大读者:投资有风险, 交易须谨慎!
- 7. 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

### 2018年第38卷第17期

#### 农业科学

大工行子
001 直播丰两优香一号再生栽培表现及其效益刘政春 王 刚 黄小瑜,等
004 砒砂岩与沙复配土壤理化性状及作物产量研究胡 雅
007 基于 Matlab2014 编写 α 多样性指数算法研究 ···········卢志宏
010 灵芝功能性食品对小鼠免疫功能促进作用的研究 … 林 花 王 霞 车成来,等
014 青海大通丽薯 6 号等马铃薯新品种引进试验示范 祁 兰 马 麟
017 用近红外光谱法检测洋槐蜂蜜中掺假麦芽糖浆 …靳 皓 杨仁杰 董驰静,等
020 延边烟叶糖苷类香味成分分析研究李 锋 朴永革 李宝志,等
023 壁山区土壤中微量元素含量分析及对策 张 杰 赵祥伦 李 鸿,等
026 滇南美登木人工栽培技术初探杨涵雨 付开聪 陈 静,等
029 植物叶表面超疏水性研究进展王万兴 房岩 蓝 蓝,等
031 银耳多糖粉营养饼干的研制
034 旬邑县农田地膜残留调查及防控措施 潘军茂
036 物联网技术在水培花卉智能生产中的应用 程淑兰
038 废弃烟末对上海青生长的影响及限值研究王小蒙 邵海峰 包雪梅,等
041 墨脱县土壤养分分析与评定 彭 红
043 长春地区现代月季露地越冬的方法研究于新海 李 濛 周红昕
农机水利

045	玉米大垄双行种植模式下残膜回收机的结构设计与研究
	许光明 王浩宇 牛云鹏,等
048	基于 GPRS 技术的农业节水灌溉远程监控系统研究
050	浅谈现代化技术在农机推广中的应用

052	水土保持工程中探析相应技术措施黄丽丽 孔琼菊
054	农田水利施工中的水土保持工作杨 彪
056	关于农村水利灌溉工程施工技术及其应用的分析 刘 静 王 刚 殷复银
058	浅谈水文测验工作对水文资料质量的影响分析 黄旭华 余敏琳
060	城市水土保持的若干研究与讨论常志勇
林业	2科学
062	长白山区刺楸生长规律研究 田年军 付 锋 苗春泽,等
064	不同激素处理对祁连圆柏嫩枝扦插生根的影响何克虎
066	浅谈楠木育苗与造林技术应用
068	杨树植根苗造林套袋防虫技术要点王 阳
070	香樟育苗与造林技术措施探寻 余建雄 廖胜凤
072	青海云杉移栽及养护管理技术初探道毛措
074	青海云杉播种育苗技术宋晓梅
076	高原地区青海云杉育苗和造林技术杜爱林
078	试分析森林经营分类与森林培育廖国武
080	油茶无大小年控制技术刘祖胜
082	苹果树矮化密植栽培管理技术要点分析李文斌 李晓丽
084	苹果树的病虫害防治策略分析 黄海燕 黄亚军
087	木材检验技术存在的问题探讨
种植	<b>恒与养殖</b>
089	八角的栽培技术及管理措施李区宁
091	水稻新品种栽培方法和绿色防控技术的应用与分析研究蒋 春
093	关于春油菜主要虫害的发生及有效防治方法李启军
095	龙江县无公害优质水稻的高产栽培技术探究王宏业 申志军 申天睿

097	浅谈如何提高水稻病虫害防治效果的技术措施刘和玉
099	经后稻优质高产栽培及病虫害综合防治技术何宝金
101	温室人参果特征特性及无公害栽培技术李建奎
103	第五代超级稻湘两优 900 在玉林市晚造试种表现及高产栽培技术
105	小麦种植过程中施肥技术探讨沙志宏
107	夏直播花生配套高产栽培技术张 琦
109	番茄和黄瓜在温室高密度土壤中的栽培技术研究
111	泥炭营养块育苗技术王晓琴
113	黄花倒水莲原生态栽培技术李裕军 陆仁胜
115	油茶种植技术措施与油茶作物发展前景钟明顺
117	永定早熟红柿主要病害发生规律及绿色防控技术游衍安
119	植保技术在无公害蔬菜种植中的作用余红梅
121	蚕豆主要病虫害及其防治技术杨伟成
123	一起交通事故导致养殖鱼类损失的司法鉴定案例分析
气象	· 科学
126	气象观测数据质量控制方法的探讨林 磊 任义方 张建飞,等
128	ADTD 闪电定位仪故障分析诊断方法 ····································
130	农作物病虫害气象环境成因研究进展靳巧芝 董晨洁 张庆广

135 四川盆地中部冰雹天气过程成因诊断分析 …… 罗 玲 佘一坤 王 珊,等

132 乌鲁木齐城区季节转换降水相态的识别判据研究

## 园林园艺

140	以微缩景观为载体的园林课程实践教学整合的思考与实践	孙小红	李	鹏	王国	夫
143	园林绿化建设与生态环境保护之间的相关性				张媛	媛
145	成县人民医院植物景观配置分析				夏	泽
148	节约型城市园林绿化建设及其有效管理措施				丁友	明
150	农业园林树木衰弱分析及复壮措施				邢玉	娟
农业	⊻经济					
152	河北省主要粮食成本收益分析	刁广付	刁广	-强	王	健
154	柳州市果桑产业发展现状与对策思考				贝建	设
156	特色农业与乡村旅游协同发展路径探析				姜常	松
158	乐都区加快推进农业信息化建设与发展的对策				李	翔
交流	无园地					
160	陕南移民现状及心态再调查对比分析	张孟楠	胡	蜜	李	波
164	高等农业院校农业气象教学现状和改革思路 都	3兴林 王	三晶莹	ŧΞ	英,	等
168	我国农村人力资本投资结构现状及问题分析		舒明	克晓	王	亚
172	基于遥感解译的波密县农村土地流转调查及其适用性研究				刘	贝
174	全面启动乡村振兴战略				张宏	斌
177	吉林省返乡农民工创业成长发生机制及途径				孙中	博
180	乡村振兴战略背景下吉林省大学生回乡创业研究		张秀	發鐵	李	清
183	科技信息机构推进农业企业开展科技报告工作研究				阮宝	华