

NANFANG NONGYE
SOUTH CHINA AGRICULTURE

中国科技核心期刊（遴选）
中国知网全文收录期刊
万方数据——数字化期刊群全文收录期刊
维普中文科技期刊数据库全文收录期刊
国家职称评定认可学术期刊
连续5年入选重庆市农家书屋

2019.04 中旬

南方农业

2019年4月15日出版 第13卷第11期

ISSN 1673-890X CN 50-1186/S 邮发代号：78-102

南方农业



江宁织造博物馆景观 (tian8285 供图)

二〇一九年第十一期



主管：重庆市农业农村委员会
主办：重庆市农业科学院



目次

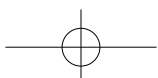
南方农业 第13卷第11期 2019年04月

◎ 栽培与植保

花椒育苗方法及丰产栽培技术要点·····	姬延伟, 焦汇民	1
水稻种子劣变对发芽率影响及应对措施·····	鲁春霞, 高平, 杨纯光	5
关于水稻高产栽培及病虫害防治技术的探讨·····	莫神带, 蒙将坤, 莫之坤	7
优质沃柑栽培技术要点及病虫害防治·····	莫振华	9
玉米套土豆种植模式探讨·····	涂友发	11
油茶高产培育的技术要点·····	杨克兵	13
冬季荷兰豆覆膜栽培与不覆膜栽培技术比较·····	张丕松	15
紫秋葡萄霜霉病的发生及其综合防治·····	蒋家稳	17
苦参设施育苗技术要点·····	刘永国, 陈宏, 王竣, 黄萍, 程敦儒	19
玉米高产栽培技术推广中存在的问题及其解决措施·····	王志福	22
油菜高产栽培理论及综合配套栽培技术·····	曾强, 万波	23
油菜高产栽培技术及病虫害防治·····	赵贵胜	25
安溪花生栽培技术及提升效益的措施·····	柯清林	26
衡阳县水稻二化螟绿色防控关键技术集成探讨·····	唐倩, 黄明刚, 雷苗琳	28
重庆桃树栽培技术与病虫害防治浅析·····	况文琴	31
丹参高产栽培技术要点·····	赵珂	33
应用脉冲式烟雾机防治桉树油桐尺蠖报告·····	刘华	34
柏梓镇玉米栽培技术与田间管理措施探究·····	曾桂华	36
黄精栽培技术及相关研究·····	桂杰, 林茜, 许娟, 石云平, 苏祖祥, 李小泉, 胡一凤	38

◎ 园林花卉

园林植物在城市建设中的配置分析·····	王伟杰, 张规富, 曾祥玲, 杨洁, 邹晶晶	40
园林工程EPC项目管理创新探讨·····	刘先锋	42
从园林植物景观评价角度探讨园林造景艺术·····	任舸	44
植物纹样在现代园林景观中的应用研究·····	吴窈窕	46
城市园林绿化工程成本控制探讨·····	廖斌斌, 张规富, 曾祥玲, 杨洁, 邹晶晶	49
试论园林景观设计中生态规划理念的应用·····	赵丹	51
园林城市建设中推广应用环保酵素思考与实践·····	陆丽娜	52
浅析城市园林绿化管理与可持续发展趋势·····	刘方明, 王潇然	54
咸宁市温泉城区行道树的选择与配置分析·····	张茵, 张规富, 曾祥玲, 杨洁, 邹晶晶	56





◎ 林业科学

影响林业调查规划设计质量的因素及对策分析·····	李逢吉	58
林业技术与病虫害防治方案探讨·····	潘志新	60
论林业资源保护中的护林防火技术·····	陈小斌	62
浅谈当前林业调查规划设计工作现状与优化策略·····	白文胜	63
森林培育在生态环境建设中的重要性分析·····	李明勇	65
自然保护区林业的保护开发和资源利用对策·····	陆哲南	67
云浮市国有林场改革后的发展问题探讨·····	张其平	69
广东省云浮市市级自然保护区建设与管理问题探讨·····	陈有权, 周树平, 卢广超	71
河北省二类野外调查因子字母化探析·····	刘利斌	72
森林公园县级地方管理中存在的问题及其对策·····	谢加贵	74
浅析加强林业发展对生态环境保护的重要作用·····	王仕娣	76
林业病虫害防治技术措施探究·····	张春雅, 李怡悦	78
林业造林方法及营林生产管理措施探讨·····	陈坚明	80
探索结合现代技术的参与式监测在林业工程中的应用·····	李 樾	82

◎ 农业经济

基于乡村振兴战略视野下的农业绿色发展分析·····	熊元靖	83
---------------------------	-----	----

◎ 新农村建设

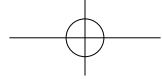
姚家集街“三乡工程”建设情况调查与思考·····	汪礼波, 喻承生	86
农业经济发展与农村产业结构调整探讨·····	张志芳	88
基层推广体系职能与新型职业农民培育方式探讨·····	王 锐, 刘 云	89
浅谈农民幸福感的影响因素及提升路径·····	李 阳, 张素罗	91

◎ 产业发展

新时期林木种苗产业经济效益提升对策探讨·····	陈 博, 王 冉, 巩国洋	94
花椒产业发展与市场前景预测·····	田晋荣, 杨俊杰	95
涪陵区柑橘产业绿色发展对策探讨·····	刘广银, 刘 芳, 于晓虎	97
西秀区旧州镇休闲观光农业发展初探·····	汪 杰, 毛远熊	99
浅析农产品质量安全监管工作现状及其对策·····	刘家莉	102
乡村旅游视域下生态农产品销售模式及前景分析·····	马晓琳, 徐 勇	104
柳州市柳江区香葱产业优势分析及开发对策·····	覃振略, 周艳芳, 韦 丹, 覃振普, 覃振助	107
我国粮食安全的影响因素分析·····	杨 傲	110
海南省辣木示范基地建设成效、问题及对策探讨·····	张昌达	112
基于新零售视角下的金义都市新区农产品配送研究·····	祝捍敏	114
承德市畜产品快速检测技术现状及其对策·····	王丽英	116
甘谷县水资源利用现状及可持续发展探析·····	黎雅楠, 张盼盼	117
昭通市竹产业发展对策探讨·····	黄启贵	119
贺州市富硒农业发展现状及对策研究·····	丁成泉, 黎秀英, 邱妙萍, 黄 爽	121
临沂市种植业结构调查与分析·····	刘振宁, 吴晶莹, 霍如雪	123

◎ 生理生化

巴罗顿发酵剂对奶牛产奶量的影响分析·····	黄福标, 谭春萍, 于冬玲, 张艳雯, 黄广君, 韦云伊, 黄春兰	129
------------------------	-----------------------------------	-----



花生组织培养再生体系研究进展·····	冯 滢	131
◎ 动物科学		
牛品种改良中定时输精技术的应用效果分析·····	郑书英	133
水产养殖中的几种常见混养模式及技术要点·····	杨明伟	135
鹅葡萄球菌病诊断及治疗分析·····	李 瑾, 马 卓	137
◎ 农业机械		
富川脐橙生产全程机械化初探·····	冯 玥	139
我国葡萄机械化生产现状及发展趋势·····	杨 叶, 吕怡秋	141
农业机械自动化在现代农业中的应用与发展分析·····	吴志华	143
农机化技术推广工作的探讨·····	李长锐	145
探析农业机械化对打赢脱贫攻坚战的助推作用·····	谭宗顺	147
融合农机农艺技术对农业生产机械化的促进作用·····	颜家均	149
◎ 农业气象		
宁夏同心县1955—2015年降水量的变化特征分析·····	王 欢, 魏 蒙, 王玉国, 李海超, 王 岩	151
◎ 农业生态		
西北戈壁绿洲养殖粪污资源化利用途径探讨·····	霍柱宇	153
凉山州土壤重金属污染现状调查及改良对策探究·····	李雪梅	156
连云港市区周边蔬菜基地农药残留现状及建议对策·····	刘淑梅, 徐 悦, 于 洋, 刘晓鹏, 谭海荣	158
白洋淀上游农村污水整治思考·····	赵佳菲, 康宇华, 王 帅, 熊竹楠	160
加强农业监管对实现农药减量控害的作用 ·····	房开明	162
新平县水生野生资源保护的思考·····	陈新明, 饶惠仙	163
烟草农药残留污染成因及应对措施探析·····	笮思平, 笮颖飞, 罗 刚	165
水产养殖对环境的污染及其防治措施·····	王书毅	167
青山湖水库生态环境现状分析及治理·····	仲培源, 王学良, 卫鸿浩, 梁 婷	168
浅议孟家河露天开采石材矿区土地复垦与生态恢复·····	段仓熊	171
◎ 农业信息化		
我国农业信息化发展现状研究综述·····	高 伟	173
“互联网+”背景下精准扶贫模式创新与实施路径探究 ·····	李 白	175
浅谈农用植保无人机喷洒技术的应用·····	张 耀, 王文强, 张香香	177
移动社交电商下金华市农产品上行综合发展方案探究·····	王 磊	179
◎ 品种选育		
16个马铃薯品种(系)在双江县的适应性评价·····	鲁晓健, 董光美, 翟美英, 李海仙, 白 磊, 杨锡星, 郭华春	181
中稻新品种长沙引种试验分析·····	邱庆栋, 章竹青, 邹 胤, 朱 姣, 刘 慧	184
◎ 土壤农化		
水稻化肥减量增效模式试验初报·····	赖文全	187
◎ 贮藏加工		
挂灰烟叶的产生原因及在分级中的识别·····	高荣武	189
◎ 重庆农产品及农资信息		
重庆农产品及农资价格周报2019年第十四期·····	孙凤青, 宋 琦, 景 娟, 石晓红, 卜新宇	191
重庆农产品及农资价格周报2019年第十五期·····	孙凤青, 宋 琦, 景 娟, 石晓红, 廖冰洁, 卜新宇	194



CONTENTS

South China Agriculture Vol.13 No.11 Apr. 2019

◎ Planting and Plant Protection

High Quality Water Orange Key Points of Cultivation Techniques and Pest Control	MoZhenhua 9
Key Points of High Yield Cultivation of Camellia Oleiensis	YangKebing 13
Winter Snow Peas Film Mulch and Cultivating Techniques, They Compared	ZhangPisong 15
Problems Existing in the Popularization of High Yield Cultivation Technology of Maize and its Solutions	WangZhifu 22
Rape High Yield Cultivation Techniques and Prevention and Control of Plant Diseases and Insect Pests	ZhaoGuisheng 25
Anxi Peanut Cultivation Techniques and Efficiency Measures.....	KeQingLin 26
Salvia Miltiorrhiza and High Yield Cultivation Technique Points	ZhaoKe 33
Application of Pulsed Smoke Machine to Control Eucalypt Tree Inchworm	LiuHua 34
BaiZi Town of Corn Cultivation Techniques and Field Management Measures to Explore	ZengGuihua 36

◎ Landscape and Flowers

This Paper Discusses the Art of Landscape Design from the Perspective of Plant Landscape Evaluation	RenGe 44
Application of Plant Patterns in Modern Landscape.....	WuYaoyao 46

◎ Forestry Science

Analysis of Factors and Countermeasures Affecting the Quality of Forestry Investigation Planning and Design	LiFengji 58
Discussion on Forestry Technology and Pest Control Program	PanZhixin 60
On Forest Fire Protection Technology in Forest Resources Protection	ChenXiaobin 62
On the Present Situation and Optimization Strategy of Forestry Investigation Planning and Design	BaiWensheng 63
Analysis on the Importance of Forest Cultivation in Ecological Environment Construction	LiMingyong 65
Discussion on the Development of State-owned Forest Farm after Reform in Yunfu City	ZhangQiping 69
An Alphabetical Analysis of Two Field Investigation Factors in Hebei Province	LiuLibin 72
Problems Existing in Local Management of Forest Park County and Countermeasures	XieJiagui 74
Strengthening Forestry Development is Analysed on the Important Role of Ecological Environment Protection	WangShidi 76
Discussion on Afforestation Methods and Management Measures of Forest Production	ChenJianming 80

◎ Agricultural Economy

Analysis of Agricultural Green Development from the Perspective of Rural Revitalization Strategy.....	XiongYuanjing 83
---	------------------

◎ New Rural Construction

Discussion on Agricultural Economic Development and Rural Industrial Structure Adjustment	ZhangZhifang 88
---	-----------------

◎ Industrial Development

Agricultural Products Quality and Safety Supervision Work is Analysed Present Situation and Countermeasure.....	LiuJiali 102
Discussion on Construction Effect, Problems and Countermeasures of Moringa Demonstration Base in Hainan Province	ZhangChangda 112
Present Situation and Countermeasures of Rapid Detection of Animal Products in Chengde City	WangLiyong 116