

安徽农学通报

Anhui Nong xue Tong bao

(半月刊)

刊名题字

郑之宽

第17卷第12期

(总第178期)

2011年6月25日

编委会

名誉主任委员 赵树丛

主任委员主编 郑之宽

副主任委员 杨剑波

编 委(以姓氏笔画为序)

马传喜 王占廷 王明勇

卢卫峰 江洪 张华建

张长青 张健美 陈世跃

杨剑波 郑之宽 赵建勋

程备久 候宜泽 何杰

执行副主编 徐焕斗

编辑部主任 赵建勋

编辑部副主任(以姓氏笔画为序)

张长青 吴祚云(常务)

李爱青

出版 安徽农学通报编辑部

地址 合肥市徽州大道421号

安徽省农业委员会院内

邮 编 230031

发 行 合肥市邮局

订 购 全国各地邮局

邮发代号 26-146

定 价 10.00元

目 次

农业经济·“三农”论坛

浅析土地流转 破解“三农”问题 ······	汪晓海	1	
宝丰县张八桥镇土地流转简述 ······	张二科	3	
防城港市畜牧业发展现状与发展对策 ······ 黄至琼 童彬 林树伟等	4		
沛县农产品加工产业现状及发展对策 ······ 贺中书	张宜礼	6	
瑞金市林业科技推广现状、问题及发展对策建议 ······ 李志军	罗振瑞	8	
健全五项工作机制 促进农业综合开发 ······	李娟	10	
湖北省仙洪试验区新农村建设的成果及经验 ······	闫文璐	12	
农村劳动力迁移影响因素研究 ······	谢彩真	13	
凤台县粮食生产现状·问题及加快发展对策建议 ······	贺文畅	14	
沛城镇农副产品购销网络建设的现状及发展对策建议 ······ 李磊	张宜礼	16	
安庆市油菜产业现状、问题及发展建议 ······	赵军	17	
安庆市稳定发展双季稻生产的对策 ······	赵军	18	
菖蒲镇水畈村创建国家标准茶叶示范园的主要做法及体会 ······	张旭中	20	
浅谈气象信息产品如何满足新农村建设需要 ······	郭宁	22	
任城区土地资源节约集约利用研究 ······ 宋昕 陈龙乾	冯建美	24	
对昌乐县合村并点建设新型社区加快推进城乡一体化的调查 ······	邹慧颖	刘世亮	26
浅析居巢区油菜生产现状、问题及发展对策建议 ······ 英恒斌	刘旭婷	27	
巢湖市水稻产业发展现状、问题及对策建议 ······ 英恒斌	周晏	28	
浅析瑞金市国有林场改革现状、问题及对策 ······ 陈军	罗振瑞	30	
试论农机化在促进现代农业发展中的重要作用 ······	叶叔元 董杏云 江秀珍	31	
浅析同心县设施农业现状、问题及对策建议 ······ 王桂梅 马志强	马志荣	32	
池州市小麦生产现状及高产栽培技术探析 ······	汪玲	34	
景谷县威远镇发展农村经济增加农民收入途径探析 ······	周颖	35	
发展种植业特色产业的思考 ······	程诗云	37	
浅析宝丰县农业社会服务体系建设的现状、问题及建议 ······ 许明伟 杜怀军	金禹竹	38	

农业基础研究与方法

花生的功能成分、营养价值及其开发利用研究 ······	赵贵兴 陈霞 刘昊飞	39
光皮桦研究进展综述 ······	邹琴	43
一种统计诱虫屋诱捕虫数的实用方法研究 ······ 李结平 李俊才 张青文等	46	
浅谈无公害农产品生产与测土配方施肥 ······	殷玉平	47
木麻黄抗蛀干害虫无性系引种试验与筛选效果研究 ······	潘自宝	49
富硒大米及其生理学作用研究 ······	杨益花	51
直接进样石墨炉原子吸收法与氢化物原子荧光法测定自然水中铅的比较 ······	王慧琴 何清 杨兴华	53
浙江红山茶观赏特性分析及油用价值评价 ······ 王好好 李建群	56	
硒的化学特性、功用与创意农业发展研究 ······ 张鑫 唐璐璐 周涛发等	58	

生物科学·动物科学

红叶李新品系L0630的性状与组织培养 ······ 夏东进 张健 李玉娟等	61	
规模化鸡场大肠杆菌病的实验室诊治报告 ······ 张宁 李贺侠	63	
猪传染性胸膜肺炎的流行与防治 ······	黄炳武	64
浅谈猪链球菌病发生与防控对策 ······	朱松英	65
浅析鱼类浮头的防止措施 ······ 胡宝圣 彭振铎 吴福民等	66	

猪附红细胞体病的防制初探	丁义超	桑 晓	68
浅谈雏鸡白痢的诊断与防治	吴家强		69
浅谈鸡盲肠肝炎的诊断与治疗	林贻录		70
浅谈猪口蹄疫临床处理存在的问题和防治措施			
.....	陈文题	黄仁锋 李邦君	71
克氏原螯虾室内人工育苗技术	黄鲜明	朱俊杰 李 飞等	72
购进猪技术操作规程	孙 黎		73

主 管

安徽省农业科学院

主 办

安徽省农学会

协 办

安徽省作物学会

安徽省种子协会

安徽省绿色食品办

安徽省农技推广总站

安徽荃银高科种业公司

安徽寿县寿州园艺研究所

宿州职业技术学院

上 半 月

执行副主编	张长青
责任编辑	郭 高 陶学军
胡贤江	陈 真 吴祚云
施婷婷	郑丹丹
英文编辑	郑丹丹
编 务	夏宇雨
出版日期	每月10日
电 话	0551-2675980 3958586(小灵通)
传 真	0551-2678400
电子邮箱	ahnxtbjhjb@sina.com ahnxtb@sina.com anhuixtb@163.com

下 半 月

责任编辑	郑义良 李志朋
徐爱民	张桂林 马伟芝
孔 奥	张宏民 徐世红
编 务	李志朋
发 行	张宏民
出版日期	每月25日
通联电话	0551-5523443
发行电话	0551-5525533
传 真	0551-5522211
投稿信箱	ahnxtb@sohu.com nongxuetongbao@163.com
投稿地址	合肥市濉溪路266号 银河湾花园综合楼515
网 址	http://www.ahnxtb.com

粮农作物

安庆市三期超级稻品种展示试验初报	陈再高	杨秀芳	74
深两优5814特征特性及高产栽培技术	余昔萍		75
水稻免耕抛秧试验推广总结	刘云根 刘宏昌 曾 趣等		76
旱稻高产栽培技术探讨	侯玉艳	王永兵	77
杂交水稻母本直播高产制种技术探析	王永兵	侯玉艳	78
浅谈防止水稻早衰的措施	赵小兵 黄友谊	皮金根等	80
水稻坐蔸的原因及防治方法	彭振铎	温昌顺 吴福民等	81
浅析水稻倒伏的原因及预防措施		施根发	83
天优华占抛秧高产栽培技术	陶友权	郑明光	85
超级稻新两优6号技术总结	周丽微	廖建春 潘晓燕	86
北方冬麦区优质强筋小麦栽培技术的分析与研究		赵 明 春 赵 智	87
梅县2010年秋植甜玉米新品种试验初报	黄新基	许素玉	89
高淀粉玉米高产高效栽培技术	任文远 范世峰	郭凤银等	91
农乐988夏玉米特征特性及高产栽培技术	朱峰峰 陈志远	周加华等	93
浅谈提高夏玉米产量的技术措施		夏茂玉	94

经济作物

豫东棉花新品种筛选试验研究初报	刘克锋 张先亮 高俊山等		96
箭筈豌豆品种资源试验初报	张少稳 尹德柱		98
2010年度抗虫杂交棉新组合比较试验初报	司松青 施大治 张取仁		99
浅谈科学种棉的技术措施	司松青	张取仁	101
怀宁县2010-2011年度油菜生产形势分析		陈向明	102
优质油菜高产保优施肥技术		袁长前	103
“核优202”在沿江地区种植表现及高产栽培技术		桂龙华	105
兴义市生姜栽培管理技术		吴帮勇	107
麦套花生无公害高产栽培技术	张新龙 孟宪国 孟宪英		108
多效唑、烯效唑调节花生生长的对比试验	张永奎 肖 岚 刘 震等		109
沂南县花生田间管理技术要点		张新兰	110
菊芋的特征特性及栽培技术研究		张晓玲	111
麦茬地黄高产栽培管理技术	赵正伟 路翠红 魏占彬等		113
春茬马铃薯覆膜高产栽培技术	郭景森 杨克强		114

林业·生态

兴宁市林业建设的意义及发展思路	刘伟强		115
杨树丰产高效栽培技术	张立新		117
幼林化学控草抚育技术研究		李良坤	119
六安市生态环境需水评价	王笑梅 傅先兰	方凤满	122
低海拔地区秃杉造林关键技术研究		王雨水	125
丝栲栗种子胚根切根育苗试验		陈江海	129
光皮桦速生栽培技术试验		陈江海	131
深山含笑人工林培育技术		肖靖萍	132
兴隆县主要林木害虫及防治措施		王凤珍	135
南靖县毛竹林高效经营综述	肖永元		136

园艺

浙川县南瓜实蝇发生及防治技术	范文祥	137
浅谈生姜高产种植技术	张乐吉	139
草莓无公害高产高效栽培技术研究	张华	140
浅谈萧县王寨镇夏播芹菜栽培技术	吴义果	141
桑植县中高海拔区域红线辣椒栽培技术初探	刘碧霞	142
连山区冷棚辣椒栽培技术	杨宝柱	144
群防群治在防控桔小实蝇中的关键作用	邓平 刘高新	温景添 145
2%阿维·高效氯氰菊酯防治甘蓝小菜蛾田间药效试验初报	王志方	孙兴全 147
阿维菌素等药剂对小菜蛾的毒力测定研究	宗雷	149
水蜜桃优质丰产栽培技术	蔡德海	郑玉涓 151
谯城区种植核桃条件分析及丰产栽培技术	周晓燕	153
秸秆木霉对桃树穿孔病害防效试验	孙兴全 王秉丽 陈捷等	156
桃树整形和修剪	谢苇	158

土壤肥料

不同秸秆覆盖条件下麦地土壤水分变化特征研究	许策玉	161
麦秸秆全量还田在杂交稻制种生产过程中的应用	戴书清 缪文华 贾东升等	162
成品有机肥料在秋延花椰菜上的试验结果初报	赵玉荣 顾春平 房运喜	164
活化磷肥在砂姜黑土夏玉米上的肥效研究	赵玉荣	房运喜 166
施用硼肥对芋艿产量及品质的影响	吴龙根 孙健 邱宏良等	168
生物有机肥在棉花上的肥效对比试验初报	张贵龙 欧阳勋 吴胜利等	170
江苏沿海滩涂盐碱地综合改良技术	张健 李玉娟 李敏等	172
皖南山区冷浸田的改良与利用	汪宇桢	173
不同氮磷钾肥配比对芝麻产量的影响试验初报	李真 陈剑	174

作物病虫草害·农药

不同药剂防治水稻颈瘟田间药效试验初报	吴来泉 胡建新 徐善忠	178
50%己唑醇防治水稻纹枯病药效试验初报	刘放义 谢军保 曾凡礼等	179
10%丙溴磷·杀螟硫磷乳油防治水稻二化螟田间药效试验初报	杜贵勇 黄友才 高海涛	181
石洞镇水稻主要病虫发生情况与防治措施	朱昌银	182
25%噻嗪酮加入77.5%敌敌畏防治稻飞虱效果试验初报	陈源雄	184
不同栽插密度对水稻抗病性和产量的影响	唐文波 余欣	185
小麦蚜虫发生规律与防治技术初探	蒋山	186
棉花盲椿象为害症状及综合防治措施	范世锋 赵伟华 任文远等	187
大豆田茎叶除草剂防治效果评价	田巧玲	188

资源开发利用·环境科学

生活垃圾堆肥在城市绿化草坪草上效果的研究	邵华伟 徐万里 张云舒等	190
浅谈沿海地区湿地不断减少的原因及对策	马炳丞	193
杜鹃属植物种质资源开发利用综述	陈烈华 王晓荷 刘蕊等	194
内置式秸秆生物反应堆技术在温室蔬菜生产上的应用	毛丹	196
正确处理室内装修中的环境问题	刘瑛 张秦铭 白立星	197
黄栗树水库污染治理的研究	李杨	198
山河镇林场森林资源现状与经营利用初探	白晋华 李文荣 徐志飞	200

农机·农艺

杂交稻机栽生长特点及关键技术	赵军	203
----------------	----	-----

固镇县玉米生产机械化发展探析	陈秀丽	204
水稻机插秧栽培技术研究	曾凡礼 谢军保 谢元生等	206
浅析水稻机插秧技术推广的影响因素及对策建议	方彦平	208
水稻生产全程机械化技术初探	周 赞 徐巧玲	210
油菜免耕直播机械收获高产栽培技术	李建群 张长江 王好好	212

农副产品加工·农业气象

宁国市山区名优绿茶加工技术	柳 强	214
石河子垦区大降水天气的形成原因	雷 薇	216
无棣县优质棉生产的气候条件分析	吴忠辉 李金枝 付华波	217
浅析郁南县无核黄皮栽培的气象条件	戚素晶 彭瑞燕 陈晓艳等	218
富锦市玉米高产的气候条件	马喜胜 杨艳龙	219
库尔勒市棉花的生长气候条件分析	热彦古丽 艾则孜	220
罗甸柚木种植气候分析	白传美	221

园林·花卉

园林绿化工程施工项目质量控制研究	叶庆钢 叶伟	223
宁德市人民广场乡土树种移植技术	陈绍灿	226
粤西地区香樟育苗技术及园林应用研究	卢傲霜 冯东升 陈振福	230
北方常见几种园林花灌木的修剪技术初探	赵 辉	232
试论几种园林植物在居住区造景中的应用	徐 正	233
蝴蝶兰花期低温调节及病虫害防治技术	仲为伟 张爱霞	236
金莲花的特征特性及高产栽培技术	程国宝 李永祥	237

蚕桑·茶叶·食用菌

樗蚕无公害防治药剂的筛选研究	肖 宾	239
太湖县茶园测土配方施肥技术应用探讨	潘阳和	241
香菇子实体主要病虫害及其防治技术	靳艳伟	243
大豆田套种竹荪丰产配套栽培技术	毛小伟 陈小平	244

其他学科

安徽省高等教育与区域经济发展的适应性分析及对策研究	叶苗苗	246
生命科学类课程教学探索与实践	魏俊杰	250
《分子生物学》双语教学的思考	黄国清 肖军霞	251
浅谈如何提高大学生就业能力	周 毅	252
论独立学院特色创业教育体系的构建	南晓鹏 李润洁	254
食品化学课程教学改革探索式研究	刘 梅 刘晓静	257
《食品工程原理》课程教学改革的探索	汪开拓 孙国英	259
山区农村防雷的误区与对策	王燕敏 王晓薇 万汉芸等	261
利用大铁皮桶烧制木炭技术	徐云荣	263
冷空气活动预报嫩江降水过程方法及应用	刘志俭 杨传苹 孔庆彪	264
青州气象局新旧站址观测气象资料对比分析	王国华 高建英 单欣慰等	266

经验交流

浅谈太湖县茶叶生产现状、问题及发展对策	阮思含	268
新型农化产品在棉花轻型栽培中的应用	唐大江	270
关于进一步建立健全动物疫病防控体系的思考	邓佩文 傅启宽 黄至琼	272
家禽免疫注意事项及免疫失效原因分析	何焕炳	274
山区中小型商品鸡场的综合管理技术	胡少红	276

Anhui Agricultural Science Bulletin Main Contents

Vol.17 No.12 25th Jun. 2011 Sum No.178

A Brief Analysis on the Land Transfer,Solve the Problems of Agriculture,Rural Areas and Farmers	Wang Xiaomei (1)
The Land Transfer in Zhangbaqiao Town,Baofeng County	Zhang Erke (3)
Current Situation and Development Countermeasures of Stock Raising in Fangchenggang City	Huang Zhiqiong et al. (4)
Current Situation and Development Countermeasures of Agro-processing Industry in Peixian County	He Zhongshu et al. (6)
Current Situation,Issues and Development Countermeasures of Forestry Science and Technology Popularizing in Ruijin City	Li Zhijun et al. (8)
Consummate Five Items of Actuating Mechanism,Advance Agricultural Development	Li Juan (10)
Achievement and Experience of Socialist New Countryside Construction in Xian Hong Experimental Area,Hubei Province	Yan Wenlu (12)
Current Situation,Issues and Development Countermeasures of Grain Production in Fengtai County	He Wenchang (14)
Current Situation,Issues and Development Countermeasures of <i>Brassica napus</i> Industry in Anqing City	Zhao Jun (17)
Research on the Intensive and Economical Land Use in Rencheng District	Song Xin et al. (24)
Current Situation,Issues and Development Countermeasures of <i>Brassica napus</i> Production in Juchao Region	Jia Hengbin et al. (27)
Current Situation,Issues and Development Countermeasures of Rice Production in Chaohu City	Jia Hengbin et al. (28)
Production Status and High-yield Cultivation Techniques of Wheat in Chizhou City	Wang Ling (34)
Advance in Study on Functional Components and Nutritive Value in Peanut and Their Development Utilization	Zhao Guixing et al. (39)
Advances in <i>Betula luminifera</i>	Zhou Qin (43)
A Practical Statistics Method for Trapped Insects in Trapping House	LI Jieping et al. (46)
Research on the Physiology Effect of Se-enriched Rice	Yang Yihua (51)
The Comparison of the Determination of Lead in Natural Water by Direct Specimen Handling Graphite Oven Atom Absorption Law and Hydride Atom Fluorescence	Wang Huiqin et al. (53)
Study on Chemical Properties and Effect of Selenium and Creative Agriculture	Zhang Xin et al. (58)
Character and Tissue Culture of a New <i>Prunus cerasifera</i> cv Variety L0630	Xia Dongjin et al. (61)
Occurrence and Preventive Treatment of Swine Streptococciosis	Zhu Songying (65)
High-yield Cultivation Techniques of Dry Rice	Hou Yuyan et al. (77)
Techniques of Super Rice Xinliangyou 6	Zhou Liwei et al. (86)
Techniques of Increasing Summer Corn Production	Xia Maoyu (94)
Cultivation Techniques of Cotton	Si Songqing et al. (99)
High-yield Cultivation Techniques of Ginger in Xingyi City	Wu Bangyong (107)
Study on the Effect of Paclobutrazol and Uniconazole on Regulating Peanut Growing	Zhang Yongkui et al. (109)
High-yield Cultivation Techniques of Poplar	Zhang Lixin (117)
Study on the Chemical Weed Control Technology for Young Stand Tending	Li Liangkun (119)
Assessment on the Eco-environment Water Demand in Lu'an City	Wang Xiaomei et al. (122)
Study on the Key Techniques of Effective Cilviculture for <i>Taiwania flousiana</i> on Low Altitude Area	Wang Yushui (125)
High-yield Cultivation Techniques of Nuisanceless Strawberry	Zhang Hua (140)
High-quality and High-yield Cultivation Techniques of Juicy Peach	Cai Dehai et al. (151)
Research on the Characteristics of Wheat Soil Moisture under Different Mulching Condition	Xu Ceyu (161)
Field Effect Experiment on Controlling Rice Blast with Different Pesticides	Wu Laiquan et al. (178)
Occurrence and Preventive Treatment of Wheat Aphids	Jiang Shan (186)
Effect Study on the Grass in Lawn by Composting Solid Waste	Shao Huawei et al. (190)
Control of the Pollution Control in Huanglishu Reservoir	Li Yang (198)
Cultivation Techniques of Machine-transplanted Seedling Rice	Zeng Fanli et al. (206)
Analysis on the Climate Conditions of High-quality Cotton in Wudi County	Wu Zhonghui et al. (217)
Analysis on the Climate Conditions of <i>Tectona grandis</i> in Luodian County	Bai Chuanmei (221)
Characteristics and High-yield Cultivation Techniques of <i>Trollius chinensis Bunge</i>	Cheng Guobao et al. (237)
Educational Reform of the Food Chemistry Course	Liu Mei et al. (257)
Current Situation,Issues and Development Countermeasures of Tea Production in Taihu County	Ruan Sihan (268)