

农业与技术

AGRICULTURE AND TECHNOLOGY

国内统一刊号 : CN22-1159/S

国际标准刊号 : ISSN1671-962X

2012/第32卷10期

P081 南美白对虾桃拉病毒和白斑病毒多重 PCR 检测体系的建立

P106 土壤中微生物多样性对苹果树的影响研究

P129 三氯杀虫酯对斑马鱼毒性的研究

P198 谈石屏县新城乡竹产业可持续发展途径



定价:20.00元

ISSN 1671-962X



9 771671 962126

江苏常发锋陵农业装备有限公司

Jiangsu constant Fengling agriculture equipment limited company

经营地址:江苏省泰州市海陵区九龙台商工业园区 邮政编码:225300

公司网址: <http://www.flnyzb.com> 电子邮箱: Lixiaobin0523@sina.com

版权声明

1. 凡在本刊发表的作品版权属于《农业与技术》期刊社所有，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：010-57026720，0431-85642499。

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。

启事

自2012年1月1日起，本刊官方网站、电话、投稿邮箱、工作人员等均已调整。请以本刊版权页或者官方网站公布的信息为准。因此给广大读者、作者造成的不便，敬请谅解！

农业与技术杂志社

目次

2012年第32卷第10期

农业科学

- 001 强化农业科技 促进农业增效.....袁明山, 谢瑞礼
003 浅析我国绿色食品发展的现状.....崔明奎
004 对农民实施阳光工程肥料配方师培训的重要作用及课程设置.....郑永鲜, 王帅, 吴建斌
005 安捷伦 1260 高效液相色谱仪日常维护要点探讨.....张秀英
006 三沼综合利用与集成示范技术研究.....陈艳, 王延平
008 农安三站悬移质输沙率分析.....段锦海, 赵百峰
009 水体中叶绿素a 测定方法探讨.....刘枢
010 郑单 958 玉米品种在吉林省西部地区施用钾肥效应研究.....包岩, 王震, 吕艳杰, 等
012 科技情报服务乡镇企业的策略.....宋锐, 杨宝庆
014 加速发展农业机械化初探.....邢国芹
016 浅谈汤河流域 8.3 洪水单位线推求.....许华祯, 陈文军
018 大豆施肥技术指标体系生产应用.....周元富, 刘晓娟, 陈喜贵
019 乡宁县旱地玉米抗旱增密高产栽培技术.....刘震
020 初探超级杂交水稻抗倒性研究.....钟琼
022 黑龙江省农作物施肥现状及改进方法.....孙文财, 崔连群
023 马鸣乡玉米灰斑病发生原因与防治措施.....周芳, 徐成露
024 杏鲍菇 TZH1 号的生物学特性及栽培技术要点.....白胡木吉力图
025 连梗 9 号机插高产精确定量栽培示范总结.....戴苏琴, 卞寿祥
026 测土配方施肥对提高烟叶产量和品质的作用.....刘丽红
027 全膜双垄沟覆盖穴播谷子效应研究.....张义科
028 阳安乡中低产田分布状况及改良措施.....黄连德, 潘绍东, 彭程, 等
029 农业技术推广工作存在的问题及对策分析.....全德禹
030 农机管理服务工作存在的问题与解决措施分析.....常和

农业工程

- 031 GIS 在农田水利建设工作中的应用及重要作用.....马壮, 孙慧华, 李春阳
032 DSC3 型称重式降水传感器安装使用效果初探.....董文胜
033 吉林省农田水利建设存在问题与对策浅谈.....时述凤, 楚天舒
034 木质工程材料应用及其发展前景.....王静
035 水利工程建设中工程质量的控制管理分析.....葛会苹, 赵凤存
037 吐鲁番地区高新节水的发展现状存在的问题及对策.....阿力甫
038 新农村建设中我国农村宅基地整理的模式分析.....廖小春
039 蛟河水文巡测基地建设分析.....周志华, 曲鹏禄, 韩良跃
042 敦化市大川水利枢纽工程水质监测设计.....温宝玉, 刘适搏
045 浅析户用沼气池的建设.....查仕强, 黄照欢
046 水下抛石在某闸水电站抛石护底工程中的应用.....厉旭龙, 胡二伟
047 水利工程施工前期工作的问题及对策.....张亚忠, 盛毅
048 小型农田水利工程之灌溉的设计问题探讨.....江朝炼
049 加快农机化建设的现状问题及建议.....陈青军

林业科学

- 050 浅谈速生桉树营造林对我国林业科学的影响及发展趋势.....徐小波

- 052 林木种子的检验.....陈凡义, 沈杰
 053 浅谈林木种子催芽.....韩艳平, 沈杰
 054 厚朴次生林的优化管理研究.....庄国庆, 李卫东, 白平, 等
 056 探讨木本植物组织培养技术在林业科研与生产中的应用与局限性.....吴高流, 姚俊
 057 营林生产中存在的问题及其对策探讨.....戴旭
 058 油茶林低产成因及技术改造措施.....岑冷霖
 059 马尾松中幼林抚育经营方法与技术.....赖昌巧
 060 浅谈四平市科普服务林改信息化建设.....李健, 张喜俭, 刘红叶, 等
 062 国有林场木材采伐销售探讨.....卢绍军
 063 毛竹病虫害综合防控技术研讨.....罗建明
 065 强化林业建设 实现富民战略.....李爱民
 066 杨树造林间种苜蓿草产业开发的研讨.....同鑫鑫, 崔鑫森, 赵率宇
 067 四种经济树种含水率与燃烧行为比较分析.....杨森兴, 丁进义, 杨建斌
 068 桦树造林成活率提高的有效方法.....黄会忠, 吴旭初

种植科学

- 069 水稻施肥技术指标体系转化应用.....吕秀华, 张国生, 陈玉涛, 等
 070 对水稻无纺布旱育秧技术的浅谈.....王永昌
 071 黑龙江省庆安县机插水稻有机栽培集成技术应用分析.....张海静
 072 大豆主要虫害及防治探究.....顾淑丽, 陈海燕, 陈刚
 073 龙胆草斑枯病识别与防治.....王佰平, 张立军, 倪田波, 等
 074 滴灌酱番茄无害化高产栽培技术.....阿不来提·胡达库里, 郑冬梅, 冶金华, 等
 075 抓龙头建基地做大做强马铃薯产业.....徐铁生
 076 不同类型的生活用水对植物生长的影响.....张春玉, 宋凯, 关敏
 077 种植杂交玉米丰产优质的几项栽培措施.....尹斌, 王平, 姜立雁, 等
 078 棉田白星花金龟的发生与防治.....张乐
 079 北方稻蟹共生田水稻旱育抛秧高产栽培技术浅析.....周序清
 080 油松容器苗培育保活方法.....张玉荣
 081 南美白对虾桃拉病毒和白斑病毒多重 PCR 检测体系的建立.....吴思思, 金立方, 余招锋
 084 防治黄瓜霜霉病的试验.....黄华珍, 黄就才, 黄碧才, 等
 086 祥云县桑褐斑病发病规律调查.....黄应家, 董金兰, 袁仕良, 等
 087 益果隆在提高山葡萄坐果率中的应用效果.....邢继岩
 089 浅谈华东地区葡萄种植病虫害的防治要点.....陆玉虹
 090 烟台地区小麦孢囊线虫的种类鉴定.....邹宗峰, 缪玉刚, 任强
 091 玉米种子纯度盐溶蛋白质电泳鉴定方法之改进探究.....邹志国, 周小辉, 董亚琳
 092 兴安杜鹃组培苗出瓶移栽存活环境影响因子试验.....王思家, 李荣全, 周海峰, 等
 094 苦参内生真菌菌株的杀菌活性筛选.....杜金霞
 098 玉米秸秆还田对温室甜瓜应用效果研究.....张树明, 张作新, 韩捷, 等
 099 先玉335在本地适宜播期初探.....于海, 徐丽萍, 陈凤涛, 等
 100 乡宁县旱地小麦高产抗逆调控栽培技术.....贾炳彦
 101 四川仪陇桂花短穗扦插繁殖技术初探.....邢顺军, 胡龙寿, 胡文军
 102 浅析苜蓿种子栽培技术.....朱培荣
 103 沈阳市新民地区马铃薯地膜高产栽培技术.....王志军
 104 夏玉米高产栽培技术措施.....韩昌顺
 105 关于玉米间种栽培方法初探.....祝福杰
 106 土壤中微生物多样性对苹果树的影响研究.....郭燕华
 107 丰都水稻病虫害发生发展气象条件分析.....谭奎
 108 欧洲花楸引种及生物学特性.....张妍妍, 白卉, 李京
 109 蔗根锯天牛为害红江橙的初步研究.....朱建武
 110 氟啶胺对马铃薯晚疫病的防治效果.....李慧

- 111 大白菜施氮肥技术探讨.....张作鹏
113 戊唑醇防治苹果树早期落叶病田间试验.....申小康
114 有机肥在芦柑上示范推广总结.....刘启鹏
116 浅析茶园修剪方法对茶叶产量的影响.....姚明瑾

园林园艺

- 118 蜡梅盆栽技术及园林用途.....李占红,王西波
119 分月扇舟蛾生物学特性及防治技术.....张晓静,刘伟杰,贡倩
120 浅谈现代化住宅园林景观设计.....许心情
122 浅谈昭阳区彩云路道路绿化植物配植.....刘明凤
123 乡土植物在园林绿化中的开发与应用.....熊朝寿
124 新农村建设视角下的乡村景观现状思考.....杨杰
125 浅谈城市园林绿化管理问题.....陈宝琴

水产科学

- 126 洪泽湖地区泥鳅芡实生态立体种养共生模式研究.....杨伟国
128 试论池塘异育银鲫养殖技术.....张铭
129 三氯杀虫酯对斑马鱼毒性的研究.....楼勇敏
130 水产养殖病害防治的现状与前景.....方朝辉,徐小雅

畜牧科学

- 131 影响动物免疫的因素及有效接种方法探析.....黄惠兴,刘海生
132 浅谈犬的保定技术.....刘英兰,李福林
133 解析近年来养鸡与鸡病流行的新特点及禽流感的危害.....鄢华伦
134 牛流行热概述.....蒋文静
135 母猪的营养控制与饲养管理.....许映祥,张李华
136 浅谈鸡传染性法氏囊病防治.....吕忠彦

气象科学

- 137 浅析气象服务对新型农业现代化的支撑保障作用.....陈宇
138 近 50 年连平县霜冻的年际和年代际变化特征.....吴跃宏,秦荣显,伍祥清,等
140 2009 年黑龙江省冬季两次暴雪过程对比分析.....杨艳敏,吴志强,陈利华
142 城市建设对大气探测环境的影响.....陈春艳,张敏
143 浅谈气象为农服务工作存在的问题及对策.....李莲康,李连荣,娄方群
144 深层地温数据异常原因探讨.....李鹏飞
145 地面气象观测工作中的常见问题及对策探究.....李伟
146 农五师垦区冰雹天气预警指标统计分析.....李新安,姚新明,程文彬,等
147 低温冷害对义县农业生产的影响与防御.....刘辉,李莉,梁涛
148 对人工影响天气综合业务平台建设的探讨.....刘志辉
149 循化县气象科技服务存在的问题及发展建议.....路世贵,马晓萍
150 铁岭暴雪天气过程分析
——以 2012 年 2 月 22—23 日为例.....庞丽英
151 地面测报业务运行辅助保障系统研究.....任伟
152 塔城发展苹果产业的气候条件分析.....施明
153 浅谈如何提高地面气象测报质量.....宋堃
154 气象测报地面信息化数据处理技术初探.....田立英,王彬彬
155 气象防灾减灾中人工影响天气的探究.....王昌明
156 强对流天气时地面测报工作要点分析.....王芳,辛小雪,王霞
157 万安县农业气象灾害分析与防御对策.....巫志刚,刘丽芳,李素娥,等
158 浅谈降水天气系统对人工增雨作业条件的影响.....武晓光,赵龙飞
159 分析气象影视现状及提高影视服务能力的措施.....熊姗
160 浅析防雷检测工作中常见问题.....于洪波,艾厚奇,王佳海
161 自动站故障处理过程研究.....张惠榕

162 浅谈如何提高地面测报工作质量.....	张玉芳
163 雾霾的成因危害及防护研究.....	王守强
165 谈气象探测环境的现状和保护.....	高筱英, 陈兴, 彭曼芬
167 崇仁县三山乡张家村雷电灾害调查分析及防护措施.....	何小荣, 刘蔚, 程娟, 等
169 气象部门防雷减灾的重要性及其工作职能.....	池景冬
170 积雨云与雷暴的观测技巧.....	措姆, 潘霞, 央金卓玛, 等
171 伊犁降水概率天气预报系统研究.....	关文娟
172 气象测报地面信息化数据处理技术分析.....	赖欢, 饶君

生态与环保

173 库区生态修复的实践与发展.....	李琦, 肖启栋, 纪伟
175 浅谈五华县森林资源保护现状及对策.....	张君民
177 精秆露天焚烧的危害及综合利用研究.....	魏庆华
178 浅析微生物肥料对土壤生物肥力的维持.....	程乾斗, 王有科
179 浅谈农村能源建设及清洁能源的开发利用.....	李岑嵐
180 长春市水资源污染现状及其治理措施探讨.....	孟繁迪, 孔令敏, 尹华
182 水产养殖对渔业水域环境的影响及对策探讨.....	杨明伟
184 浅谈加快水土保持基础工作为新水土保持法的实施提供支撑.....	刘华

三农论坛

185 粮食生产中存在的问题与建议.....	文倩
186 新时期农民农业科技培训的新特点及策略.....	杨秀峰
187 三沙市发展设施农业的几点建议.....	曾祥山, 韩福光, 郑锦荣, 等
189 吉林省生物技术产业发展对策建议.....	孙琳, 戴磊, 吴学彦, 等
192 花卉租摆行业面临的问题与发展思路.....	董燕
194 浅谈调结构保增长促进墨江全县经济社会平稳较快发展的对策.....	张华艳
195 长安发展农副产品销售产业的实践与思考.....	何昭, 李增辉
196 浅谈加快现代农业发展之路.....	杨志安
197 发展节水灌溉 促进农村经济发展.....	吕芝云
198 谈石屏县新城乡竹产业可持续发展途径.....	李云
199 互助县发展薄皮核桃的几点思考.....	曹玉梅

交流园地

200 建设新型农村社区是实现城乡一体化的必由之路 ——河南滑县产业集聚区新型农村社区建设调研报告.....	董莹, 唐志波
203 风险管理在进口食品检验监管中的应用分析.....	吕振华
205 汾阳市 2011 年防雷设施现状及对策.....	刘惠萍, 周伟
206 乳制品中三聚氰胺检测方法的改进.....	张平, 田桂艳, 邢燕霞, 等
207 福州市 2012 年食品中金黄色葡萄球菌的污染状况分析.....	吴碧文
208 浅谈农业院校高职学生的教育.....	周丽娜
209 吉林省农科院近年来获奖成果分析与建议.....	李姝睿, 徐晓红, 李淑芳, 等
211 提高重型机械维修性研究.....	周伟东, 邓自强, 陈慧, 等
213 如何评价玉米品种的丰产性.....	朱玉萍, 郭军霞, 陆乐平, 丁伟丽
214 宜昌市小麦条锈病源头综合治理技术试验示范初探.....	闫峻泉, 李玥
216 兴城市花生中低产田障碍因素及改良措施.....	张晓莉
217 浅谈北方果树冻害与防治措施.....	王申芳
218 哀牢山国家级自然保护区南华片区黑颈长尾雉种群数量调查及其保护措施思考.....	自正权, 罗文富, 王学荣
221 稻田套养泥鳅养殖技术试验.....	唐良安