

福建农业科技

FUJIAN NONGYE KEJI

(月刊)

2016年第5期(总第309期)

1970年创办 公开发行

主管单位:福建省农业科学院

主办单位:福建省农业科学院
福建省农学会

协办单位(排名不分先后):

福建省种子协会
福建省农业厅种植业管理处
福建省植保植检总站
福建省农田建设与土壤肥料技术总站
福建省绿色食品协会
福建省农业生态环境与能源技术推广总站
福建省农业经济技术中心

出版单位:《福建农业科技》编辑部

主编:王景辉

副主编:杨小萍

本期责任编辑:刘新永

国内发行:福建省福州市邮政局

国内订阅:全国各地邮局(所)

邮发代号:34-15

国外发行:中国国际图书贸易集团有限公司

国外代号:M6643

印刷单位:福建金盾彩色印刷有限公司

出版日期:2016年5月28日

国际标准刊号:ISSN 0253-2301

国内统一连续出版物号:CN 35-1078/S

广告经营许可证:(闽)工商广字0067号

国内定价:6.00元

地址:福州市五四路247号

邮编:350003

电话:0591-87884435(传真)

E-mail:fjnykj@163.com

网址:www.fjnykj.com

万方数据

目次

●试验研究●

- 8%井冈霉素AS防治水稻纹枯病田间药效试验 雷海燕(1)
- 枇杷多糖对金鱼消化特性及生长的影响 刘成荣(3)
- 不同色板对蔬菜害虫和非靶标昆虫的诱杀作用
..... 吴玮,陈峰,王俊等(7)
- 花生新品种引进试验初报 高峰(10)
- 一种利用碱裂解法快速筛选重组子的方法
..... 吕新,陈丽华,李玥仁(13)
- 杂交稻组合作再生稻种植品比试验 郑建摧(16)
- 内优航148不同种植密度对再生稻产量的影响 黄林煌(19)
- 马铃薯新品种引种试验初报 郭文辉(22)
- 烯啶虫胺防治水稻褐飞虱的药效评价 连秦勇(25)
- 设施栽培辣椒根腐病防治试验初报
..... 陈仁,陈群航,黄建都等(28)

●实用技术●

- 水稻抛秧高产栽培技术 黄忠彬(30)
- 谷优353机插配套高产栽培技术 吴冬梅(32)
- 高山花椰菜一年两茬高效栽培模式 张贤银(34)
- 露地瓠瓜无公害搭架栽培技术 吴文星(36)
- 铁皮石斛人工栽培技术 邹晖,林江波,李海明等(38)
- 黄瓜无公害生产技术 李红梅(41)
- 香菇大棚层架周年栽培技术 曾应林(44)
- 漳平水仙茶园病虫害绿色防控技术 陈炳森(47)
- 锥栗品种长芒仔优质栽培技术 黄富生(49)
- 笋用毛竹林高产培育技术 朱忠泰(52)
- 南美白对虾温棚兑淡高产高效养殖技术 阙炳根(55)
- 毛竹林结构优化调整关键技术 王少芳(57)

紫云英新品系 84(8)7-1-1 扩繁表现及留种栽培技术 何春梅, 钟少杰, 王 飞 等 (60)

● 论坛与综述 ●

农业科技重点研发方向与协同创新的对策思考——以福建省为例 翁伯琦, 马宏敏, 仇秀丽 等 (62)

福建苦瓜品种选育及配套栽培研究进展 张武君, 林永胜, 黄贤贵 等 (67)

对烤烟专业化分级散叶收购的几点思考——以明溪县为例 石桥富, 叶建如, 张一帆 等 (71)

新型农业经营主体发展现状与对策——以龙岩市永定区为例 赖梅添 (73)

农业科研院所人才现状及思考——以福建省农业科学院为例 周 凯 (76)

铁皮石斛种质资源及繁殖技术的研究进展 饶宝蓉, 陈泳和, 刘忠辉 (79)

“千人带千社”活动促进农民专业合作社规范发展 苏映平 (83)

● 信息快递 ●

休闲农业电子商务需破两痛点 (6)

耐热基因, 有望让水稻不再“中暑” (15)

农业部印发《关于促进草牧业发展的指导意见》 (43)

借鉴先进国际经验完善农业保险制度 (51)

饲料行业将迎来赢利增长黄金期 (54)

农业要积极主动拥抱互联网 (61)

转基因拟南芥研究能提高作物生长速度 有望增加油料作物和生物燃料产量 (70)

我国将推动农业科技跨越式发展 (82)

● 图片新闻·广告 ●

厦门中厦蔬菜种籽有限公司——华美青梗松花 80 天 (封面)

福建省农业科学院作物研究所——闽甜豌 1 号 (封二)

福建省首个大型稻田彩绘 (封三)

《福建农业科技》征订广告 (封底)

● 《福建农业科技》郑重声明 ●

《福建农业科技》郑重声明 (2)

《福建农业科技》版权声明 (59)

CONTENTS

Field efficacy trials of 8% validamycin AS on controlling rice sheath blight disease	LEI Hai-yan (1)
Effect of Loquat polysaccharide on digestion characteristics and growth of goldfish	LIU Cheng-rong (3)
Trapping effects of different color boards on vegetable pests and non-target insects	WU Wei, <i>et al.</i> (7)
A preliminary report of introduction of new peanut varieties	GAO Feng (10)
A rapid screening method of recombinant methods by using alkaline lysis	LV Xin, <i>et al.</i> (13)
Comparison test of hybrid rice combinations planted as ratooning rice variety	ZHENG Jian-cui (16)
Effects of different planting densities on yield of ratoon rice cv. “Neiyouhang 148”	HUANG Lin-huang (19)
Preliminary report on introduction experiment of new potato varieties	GUO Wen-hui (22)
Pesticide efficacy evaluation on nitenpyram to control of rice brown plant hopper	LIAN Qin-yong (25)
A preliminary report of control trial on pepper root rot under facility cultivation	CHEN Ren, <i>et al.</i> (28)
High yield cultivation techniques on throwing seedlings of rice	HUANG Zhong-bin (30)
High-yield cultivation techniques of mechanical transplanting rice “Guyou353”	WU Dong-mei (32)
High efficient cultivation model of two crops in one year of cauliflower in high mountainous area	ZHANG Xian-yin (34)
Pollution-free cultivation technology of bottle gourd by frame cultivation in open field	WU Wen-xing (36)
Artificial cultivation techniques of <i>Dendrobium officinale</i>	ZOU Hui, <i>et al.</i> (38)
Non-pollution production technology of cucumber	LI Hong-mei (41)
Annual cultivation techniques of <i>Letinous edodes</i> with greenhouse	ZENG Ying-lin (44)
Green prevention and control techniques of diseases and pests for narcissus at tea garden in Zhangping City	CHEN Bing-sen (47)
High quality cultivation techniques of <i>Castanea henryi</i> variety “Changmangzai”	HUANG Fu-sheng (49)
High yield cultivation techniques of moso bamboo shoots	ZHU Zhong-tai (52)
High yield and high efficiency cultivation of white shrimp in greenhouse under low salinity water condition	QUE Bing-gen (55)
Key optimization and adjustment techniques of moso bamboo forest structure	WANG Shao-fang (57)
Propagation performance and cultivation techniques of seed reservation of new milk vetch strain “84(8)7 - 1 - 1”	HE Chun-mei, <i>et al.</i> (60)
Countermeasures and ideas of key development direction of agricultural science and technology and coordinated innovation ——With Fujian Province as an example	WENG Bo-qi, <i>et al.</i> (62)
Research Progress in variety breeding and corresponding cultivation techniques of bitter melon varieties in Fujian	ZHANG Wu-jun, <i>et al.</i> (67)
Some reflections on professional grade and loose tobacco acquisition of flue-cured tobacco ——A case study of Mingxi County	SHI Qiao-fu, <i>et al.</i> (71)
Development status and countermeasures of new agricultural business entities ——With Yongding District, Longyan City as an example	LAI Mei-tian (73)
Current situation of talents in agricultural scientific research institutes and consideration ——A case study of Fujian Academy of Agricultural Sciences	ZHOU Kai (76)
Research progress in germplasm resources and propagating technology of <i>Dendrobium</i>	RAO Bao-rong, <i>et al.</i> (79)
Promotion of standardized development of cooperatives by carrying out action of “Thousands of people leading thousands of professional farmer cooperatives”	SU Ying-ping (83)