

中国稻米

ZHONGGUO DAOMI

双月刊

2011年第17卷第3期(总第101期)

2011年5月20日出版

主管单位:农业部

主办单位:中国水稻研究所

编辑委员会

顾问:袁隆平 白美清

主任:李西明

副主任:谢建华 刘文炳

委员:(按姓氏笔画排序)

王才林 王彬 邓国富 孙健
庄杰云 朱智伟 朱德峰 刘超
李平 李克勤 李建 李春生
李贤勇 李国俊 陆贤军 陈友订
陈大洲 陈光辉 陈温福 邹德堂
杨红 杨仕华 杨静波 郑家团
郑家奎 金千瑜 金庆生 姜仁华
鹿乾林 周维佳 赵国臣 胡培松
倪建平 钱前 徐亲阳 唐昌华
程映国 游艾青 敬甫松 董文忠
廖琴 解保胜 潘国君

主编:李西明

执行主编:鹿乾林

副主编:阮刘青 编辑:林海

编 另:李红英

编辑出版:《中国稻米》编辑部

地址:杭州市体育场路359号(310006)

电话(传真):(0571)63370271,63370368

E-mail:zgdm@163.com; 网址:www.zgdm.net

发行:浙江省报刊发行局

订阅处:全国各地邮局,邮发代号:32-31

印刷:余杭市人民印刷有限公司

定价:10.00元/期(全年60元)

ISSN 1006-8082

• 1994年创刊

CN 33-1201/S

广告许可证号:3300004000072

目次

专论与研究

- 四川杂交水稻品种耐高温特性研究 熊洪等(1)
粳稻稻米食味仪测定值与理化指标的关系 林建荣等(5)
江西省水稻种质资源对纹枯病的抗性评价 兰波等(9)
杂交稻钵形钵育秧机插不同播种密度与秧龄研究 马均等(11)
长江中下游籼型常规稻与杂交稻主要性状的比较分析 金红梅(14)
上海地区主要杂交粳稻组合分子标记指纹图谱的构建 周继华等(17)
上海水稻机插秧育秧技术研究 李茂柏等(19)
不同类型水稻鉴别品种对黑龙江稻瘟病菌生理小种的鉴定与评价研究
..... 王延锋等(22)
四川省现代水稻产业化对策研究 张鸿等(25)
湖南省直播稻生产现状及发展策略 敖和军等(28)
福建水稻种业标准化的意义、现状和发展对策 林琼 江文清(32)

品种与技术

- 机插秧不同育苗技术处理对武育粳3号秧苗素质的影响 赵秋祥等(35)
不同播种量和施氮量对黄华占直播产量及其构成因素的影响
..... 梅少华等(39)
优质粳稻武陵粳1号机插丰产高效精确栽培技术 张春华等(42)
栽植密度对广两优476群体质量和产量形成的影响 赵锋等(46)
三种杀虫剂防治稻纵卷叶螟效果比较 沈桂法等(49)
6%井冈霉素A·蛇床子素可湿性粉剂防治水稻纹枯病试验 汪爱娟等(51)
不同农药助剂对农药的减量增效效果及对害虫天敌影响 胡志平(52)
籼型水稻光温敏核不育系仙沙75的选育及应用 卢宝阳等(56)
国稻7号单产800 kg/667 m²机插超高产栽培技术 黄海明等(58)
籼粳杂交稻甬优9号高产高效技术途径分析 张胜 林太赞(59)
甬优12特征特性与高产栽培技术 杨伟国等(62)
武运粳24号特征特性及机插高产栽培技术 沈新莲等(63)
水稻新品种粤华丝苗的特征特性及栽培技术要点 廖耀平等(65)
优质香稻新品种渝香203的特征特性及高产栽培技术 张现伟等(66)
优质高产早籼新品种早籼118的选育与栽培技术 方金旭 李立中(67)
杂交新组合嘉优5号高产制种技术 高荣村等(69)
冀香糯1号的选育与栽培技术要点 吴新海等(71)
优质籼稻百香139的特征特性及栽培技术 付盛贤 莫永生(72)

各地稻米

- 浅析黑龙江省水稻生产限制因素及高产途径 于清涛等(74)

综合信息

- 宁夏自治区2010年审定通过了1个水稻新品种 (8)
浙江省2011年审定通过的水稻新品种 (70)
福建省2011年审定通过的水稻新品种 (73)
·信息集锦· 7则 (76)
水稻邮票文明趣谈(三):耕牛助稻农精耕细作 王荫长(79)

中国稻米 中国科技核心期刊,2010年影响因子0.376。

CHINA RICE (Bimonthly) Vol.17, No.3, 2011

Sponsored by the China National Rice Research Institute

Main contents

·Special Thesis & Basic Research·

- Study on Characteristic of Resistance to High Temperature of Hybrid Rice
Combination in Sichuan Province *Xiong Hong, et al.* (1)
- Relationship between the Taste Value and Physical-chemical Indices in
japonica Rice *Lin Jianrong, et al.* (5)
- Evaluation of Resistance to *Rhizoctonia Solani* for Rice Germplasm from
Jiangxi Province *Lan Bo, et al.* (9)
- Study on the Sowing Density and Seedling-age of Mechanical Transplanted
Hybrid Rice with pot-mat Seedling *Ma Jun, et al.* (11)
- Comparative Analysis on Main Characters between *indica* Rice Conventional
Varieties and Hybrid Combinations in the Middle and Lower Reaches of the
Yangtze River *Jin Hongmei* (14)
- The Construction of Molecular Marker Fingerprinting Map of Main Hybrid
japonica Rice in Shanghai Region *Zhou Jihua, et al.* (17)
- Study on Seedling-raising Techniques for Mechanical Transplanting in Shanghai
..... *Li Maobai, et al.* (19)
- Appraisal and Study on the Physiological Race of *Pyricularia Grisea* Collected from
Heilongjiang with Different Types of Rice Varieties ... *Wang Yanfeng, et al.* (22)
- Study on Countermeasures on Modern Rice Industrialization in Sichuan
Province *Zhang Hong, et al.* (25)
- Present Situation and Development Strategy of Direct-sowing Rice Production
in Hunan Province *Ao Hejun, et al.* (28)
- Prospect and Development for Standardization of Rice Seed Production in Fujian
Province *Lin Qiong, Jiang Wenqing* (32)

·Varieties & Technology·

- Effects of Different Seedling-raising Techniques on Rice Seedling Quality of
Wuyujing 3 Transplanted with Machine *Zhao Qiuxiang, et al.* (35)
- Influence of Sowing Rates and Nitrogen Application on Yield and Constitution
Factors of Direct-sowing Rice Huanghuazhan *Mei Shaohua, et al.* (39)
- Quantitative Cultivation Techniques of Good Grain Quality *japonica* Rice
Wulingjing1, for High-yield and Good Economic Benefit
..... *Zhang Chunhua, et al.* (42)
- Influence of Planting Density on Population Quality and Yield Formation of
Hybrid Rice Guangliangyou 476 *Zhao Feng, et al.* (46)
- Comparative Efficacy of Three Pesticides on Rice Leaf Folder
(*Cnaphalocrocis medinalis*) *Shen Guifa, et al.* (49)
- Field Efficacy Trial of 6%Jinggangmycin Aosthol WP on Controlling Rice Sheath
Blight Disease (*Rhizoctonia solani*) *Wang Aijuan, et al.* (51)
- Effects of Different Pesticide Adjuvants on the Synergistic Activity of Reduced
Pesticide and Natural Pest Enemies *Hu zhiping* (52)
- Breeding and Application of PTCMS Line Xiansha 7S *Lu Baoyang, et al.* (56)
- High-yielding Cultivation Techniques of Guodao 7 Transplanted with Machine
for 12t/hm² Yield *Huang Haiming et al.* (58)
- Cultural Techniques of Yongyou 9 for High-yield and Good Economic Benefit
..... *Zhang Shen, Lin Taiyun* (59)
- Characteristics and High-yielding Cultivation Techniques of Yongyou 12
..... *Yang Weiguo, et al.* (62)
- Characteristics and High-yielding Cultivation Techniques on Mechanical
Transplanted Rice Variety Wuyunjing 24 *Shen Xinlian, et al.* (63)
- Characteristics and Cultural Techniques of Yuehuasimiao
..... *Liao Yaoping, et al.* (65)
- Characteristics and High-yielding Cultural Techniques of Fragrant Rice
Yuxiang 203 *Zhang Xianwei, et al.* (66)
- Breeding and Cultural Techniques of *indica* Rice Zaoxian 118
..... *Fang Jinxu, Li Lizhong* (67)
- High-yielding Seed Production Techniques of New Hybrid Rice Combination
Jiayou 5 *Gao Rongchun, et al.* (69)
- Breeding and Cultural Techniques of a Glutinons Rice Jixiangnuo 1
..... *Wu Xinhai, et al.* (71)
- Characteristics and Cultural Techniques of Beixiang 139, a *indica* Rice with
Good Grain Quality *Fu Shengxian, Mo Yongsheng* (72)

中國稻米

主办协办单位

主办单位:

中国水稻研究所

所长:程式华

书记:周晓震

副所长:李西明 廖西元

副书记:姜仁华

协办单位:

全国农业技术推广服务中心

国家水稻改良中心

主任:程式华

副主任:庄杰云

电话:0571-63370329

农业部稻米及制品质量监督检验测试中心

主任:廖西元

副主任:朱智伟 金连登

电话:0571-63370354

浙江国稻高科技种业有限公司

董事长:程式华

总经理:李春生

副总经理:张小惠 毛一剑

电话:0571-63370111

地址:杭州市体育场路359号

福建省东方种业有限公司

总经理:刘文炳

电话:0591-87640996, 013774549836

地址:福建省福州市杨桥西路160号

山水丽城1幢501

邮编:350002

中粮集团有限公司大米部

总经理:杨红

电话:010-85006688

地址:北京市朝阳区朝阳门南大街8

号 中粮福临门大厦17F-05

邮编:100020

浙江勿忘农种业股份有限公司

总经理:唐昌华

电话:0571-86751530

地址:浙江省杭州市秋涛北路119号

邮编:310020

(下转第77页)