

农业科技通讯

2020.3



中美合作富吉泰 农民发家致富快

中黄301

★国审豆20190012 ★豫审豆2017002
★皖审豆2018003 ★苏审豆20180007

5大特点

高产早熟结实好 种豆就找中黄301

- ★ 高产、稳产
- ★ 抗性好
- ★ 品质好
- ★ 宜机收
- ★ 适应性广



**2016-2019年
连续4年实收测产
亩产超310 kg**



2018年入选国家大豆良种攻关高产优质品种

定价: 20.00元

ISSN 1000-6400



万方数据



扫码关注富吉泰

**选育: 中国农业科学研究院作物科学研究所
总经销: 河南富吉泰种业有限公司**

办公地址: 郑州市花园路与东风路交汇处向西100米路南

正弘蓝堡湾·世玺中心10层1013-1016室

联系电话: 0371-63690092 63690093

目次

专题论述

- 玉米单倍体育种技术研究进展之单倍体的诱导与鉴定
..... 宋俊乔 张盼 卢道文等(4)
- 柘城县农村土地“三权分置”改革的主要做法与建议 皇甫凌云(10)
- 汉中油菜生产现状与产业发展对策 谌国鹏 王风敏 陈乔等(13)
- 山西南部冬小麦品种选育方向探讨 张运校 刘彦军 曹云刚等(15)
- 昆明市稻渔综合种养的功效与发展对策
..... 李荣波 马卫祖 李国雄等(18)
- 对保山市发展青贮玉米的思考与探讨 孟静娇 刘婷婷 陈国斌(21)
- 浅析新乡优质示范推广及产业化发展 孔祥云(23)
- 果菜类蔬菜水培研究进展 孙珂 周亚峰 黄雅敏等(25)
- 探讨林业营林生产存在的问题及优化措施 张福宏(27)
- 武都区冬播马铃薯高产创建活动的成效与建议 李文生(29)
- 宁夏彭阳县小杂粮生产现状与发展对策 丰国福(31)
- 灌云县优质稻米产业发展对策探讨 孙婷 冯素飞 伏广成等(33)
- 广元市乡村融合发展对策探讨 江治贤 李敏 李莎等(35)
- 滑县农作物病虫害绿色防控工作模式 郭风勋(38)
- 发展特色农业 推动乡村振兴——关于如皋黑塌菜特色农业产业化发展的探索 张伶 黄冬梅 任晓丽(40)
- 农机和农艺技术结合中存在的问题及措施分析 尹雪瑾(43)
- 对农村土地集体经营模式探讨与分析 ... 王灵 尚旭娜 张瑜等(45)
- 若尔盖县大黄产业调研及发展建议 姚顺凯 陈玉林 马林等(47)

试验研究

- 样品处理方式对种子检验机构发芽试验能力验证结果的影响
..... 赵忠 李雪梅 王方明(50)
- “激健”在小麦病虫害防治中减量增产效果研究
..... 孙小平 耿丰华 吴凌飞(52)
- 猪粪蚯蚓堆肥过程中可培养微生物对温度的响应
..... 周泳 柯景诗 陈德利等(55)
- 淮北地区麦稻周年减灾保产技术集成与示范
..... 叶世超 徐士清 蒋小忠(57)
- 优质高产抗逆玉米新组合的选育和鉴定试验初报
..... 卢振宇 张超 乔健等(62)
- 淮阳县玉米草地贪夜蛾防治药剂筛选 ... 杜桂芝 马巍 张新颜等(66)
- 昌吉州春小麦稳产丰产种质资源的筛选与评价
..... 贾永红 魏海鹏 曾雪华等(68)
- “稻蟹共作”生产模式技术探讨 李玉明 褚玉宝 潘微(71)
- 玉米超多穗行数DH系D969育种效应初步研究
..... 王越人 李忠南 邬生辉等(73)
- 不同药剂对麦田杂草封闭处理和茎叶处理的防效及安全性研究
..... 封亚青 叶世超 吴艳珍等(75)
- 河西走廊日光温室黄瓜品比试验 尹鑫 陈修斌 祖廷勋等(78)
- 不同种植密度对甘薯烟25产量及品质的影响试验
..... 王文荣 杨雪松 赵海静等(81)
- 玉米不同秸秆还田模式对产量的影响分析
..... 孟令媛 邬生辉 王越人(83)
- 利用三种肥料进行水稻侧深施肥技术对比试验
..... 李娜 周成 马增奇(85)
- 冀西北小豆新品种鉴定筛选与评价 王玉祥 高韶斌 李姝彤等(87)
- 小麦全生育期不同用药方案对小麦病虫害的田间防效
..... 朱庆荣 刘庆 王泽立等(89)
- 密度对不同玉米品种等行距种植条件下产量结果的影响
..... 徐书举 张楠 王寒冬等(92)
- 水肥互作节水节肥方式对冬小麦/夏玉米生长及产量的影响 ... 梁志刚(96)
- 川东北丘陵区打米甬生育动态的初步研究
..... 陈胜荣 郭伟 程磊等(98)

万方数据

农业科技通讯

·月刊·

NONGYE KEJI TONGXUN

中国标准连续出版物号 ISSN1000-6400
CN11-2395/S

邮发代号 2-602(国内)
M-453(国外)

1972年1月创刊
2020年第3期(总第579期)
3月17日出版

主 管 中华人民共和国农业农村部
主 办 中国农业科学院
编辑出版 《农业科技通讯》编辑部

编辑部主任 曾祥秀
主 编 侯连德
责任编辑 丛艳霞 吕晨旭
市场部 王洪亮

地址 100081 北京市海淀区中关村
南大街12号

电话 (010)82109664
82109665 82106276

E-mail tongxun@caas.cn

E-mail tongxuna@126.com

户 名 中国农业科学院农业信息研究所

账 号 11050601040009874

开 户 行 中国农业银行北京北下关支行

网络支持 中国农业科学院网

<http://www.caas.cn>

中国种子信息网

<http://www.chinaseed.net>



《农业科技通讯》杂志编委会

顾问(按英文字母排序)

戴景瑞 方智远 范云六 官春云
王汉中 吴明珠 袁隆平 喻树迅

编委会委员(按英文字母排序)

安浩军 程式华 曹立勇
窦秉德 冯国华 郭庆辰
郭三堆 谷建中 韩天富
贺超兴 贺浩华 金黎平
蒋志凯 李炳华 李光发
李经勇 李 妙 李斯深
李云昌 刘录祥 陆贤军
马兴林 欧行奇 秦仲麒
茹振钢 邵立刚 宋协良
潘永东 唐启源 王光明
王天宇 王佐惠 杨文雄
杨兆生 杨远柱 张凤路
张守林 张秀荣 赵久然

国内总发行 北京报刊发行局

国外总发行 中国国际图书贸易总公司
(北京 339 信箱)

印刷 北京时捷印刷有限公司

订阅 全国各地邮局

定价 20.00 元

广告发布登记号 京海市监广登字
20170176 号

万方数据

- 强筋小麦新麦26播期、播量试验探讨 潘春英 李怀记 张 平(102)
- 桂北地区夏播大豆新品种比较试验 钟 坤 何雪丹 蒋明健等(106)
- 水稻中微量元素小区试验初报 何伟成 林翠鸿 邓中旺(109)
- 有机钙镁硼锌铜肥不同施用技术对玉米的效应研究
..... 董志荣 黄 聪(112)
- “正大”控释掺混肥在水稻上施用效果研究——水稻绿色高质高效
创建肥药减施技术攻关 薛根祥 顾存秀 仲凤翔等(115)
- 东台市青贮玉米品种筛选比较 杜 宇 薛根祥 韩华平等(117)
- 不同用量有机钙镁硼锌铜肥对冬辣椒产量效益的影响 黄光耀(119)
- 底肥后移对京白甜456玉米产量和品质的影响
..... 胡潇怡 王克武 王俊英等(123)
- 氮肥减量增效技术在保护地草莓上的应用效果研究
..... 马 岚 樊继刚 李淑芬(126)
- 甘薯喷施Harpin信号蛋白试验总结 任 元(129)
- 不同播期、密度对绿豆产量和农艺性状的影响
..... 薛 鑫 周其军 刘国涛等(131)
- 大量元素水溶肥对露地油菜生长及产量的影响
..... 刘丽红 米晓玲 袁 梦(135)
- 基于共词分析的太子参领域研究热点分析及初步展望
..... 许启棉 涂 健 陈阿琴等(137)
- 大豆斑青原因浅析 罗家传 史树森 刘 健等(143)
- 利用玉米残肥种植大豆栽培技术探讨 褚玉宝(146)
- 不同苗龄期定植对豇豆生长发育和产量的影响
..... 于海培 王红宾 刘 宇等(148)
- 水肥一体化在规模大棚番茄上的应用初报 应 霄(151)
- 2019年华北型黄瓜新品种比较试验初报
..... 邓彩联 刘 政 莫婉媚等(153)
- 张家口地区杏扁新品种的引种试验研究
..... 吕丽霞 王秀荣 王 维等(156)
- 张家口市坝上地区西兰花膜下滴灌不同水分处理对产量的影响研究
..... 黄欣莉 王海英(159)
- 一种新型有机无机冲施肥在日光温室黄瓜生产上的应用
..... 油宏康(162)

经验交流

- 新沂市水稻细菌性条斑病的重发原因及综合防治措施
..... 黄 鹏 张云飞(165)
- 黄瓜嫁接技术的研究进展 陈 芳 郭衍银(167)
- 邓州市夏玉米高温热害发生特点及预防策略初探
..... 郭振荣 赵颖丽(169)
- 枸杞落叶落花落果的原因分析与防治 郭成唐 张万旭(172)
- 黄河三角洲野生大豆种质资源的保护与利用
..... 宁 凯 徐化凌 毕云霞等(174)
- 聊城市小麦病虫害发生特点及绿色高效防治措施
..... 刘 芳 张素芳 高 爽(177)
- 农业废弃物循环利用的基础性研究——大球盖菇的高效栽培技术研究
及应用推广 李会松 李秋丽 李玉琦等(180)
- 日照市蔬菜生产现状与产业化发展对策
..... 王纪国 孔凡鑫 王 慧等(182)
- 临沂市设施蔬菜发展现状与建议 宋远爱(185)
- 探析农机管理中新技术应用推广的难点 冉泽勇(187)

粮食作物

- 玉米新品种登海123的选育及高产栽培技术
..... 杨今胜 唐世伟 李广群(189)
- 玉米新品种京农科736的特征特性及夏播高产栽培技术
..... 孙志友 石云翔 周 锋等(191)
- 高产抗病玉米新品种敦玉268选育与应用
..... 闫治斌 张 建 慈 阳等(193)
- 高产两系杂交早稻赣两优2303的选育与应用
..... 刘应胜 刘 兵 高美良等(195)

玉米新品种云台玉39的特征特性及栽培技术要点	刘爱青 胡俊敏 崔黎艳等(198)
优质稻兆优5455高产栽培技术研究	宁君娥 罗兴红 冯春水等(199)
高产稳产玉米新品种敦玉107选育与应用	郭纪坤 闫治斌 葱 阳等(202)
优质水稻品种银两优丝苗在龙山的高产栽培示范总结	向 烨(204)
普洱市旱地杂交玉米制种技术	邓承勇 李惠平 李丽坤(207)
小麦品种镇麦12号在宝应种植表现及其高产栽培技术	高剑波 唐瑞森 陈书健等(210)
优质抗稻瘟病高配合力恢复系成恢727的选育与应用	陆贤军 任光俊 高方远等(214)
高产两系杂交中稻新组合全两优华占	伍箴勇 王 雨 吴中华等(220)
青岛地区小麦品种山农29号绿色高产栽培技术	高林夏 朱瑞华 李金山等(222)
优质杂交稻新组合桃优205种植表现与高产稳产栽培技术	刘大镠 敖友平 邓义忠等(224)
淮南地区夏玉米高产栽培技术	郑 飞 崔亚坤 陈 静等(227)
谷子高产优质栽培技术简析	冯 靖 任月梅 杨 忠等(229)
焦作市小麦节水稳产栽培技术研究	刘 骏 赵荣兵 李林峰等(232)
粮草兼用型裸燕麦新品种远杂2号的选育	杨晓虹 周海涛 张新军等(234)
偃师市红薯高产高效栽培技术	韩高修(236)

经济作物

优质高产花生新品种郑农花14号特征特性及高产栽培技术	刘软枝 李 盼 胡延岭等(239)
任丘市道地中药材艾草绿色栽培技术	张 燕 杨红杏(240)
商洛大豆绿色生态高产栽培技术	周 珊 南 璐 张亚媛(242)
早熟高产大豆合农69及其生产技术规程	吕 爽 王 宇 郑 伟(244)

蔬 菜

大棚嫁接番茄栽培示范推广技术	李 娜 张宝贤 于克俭等(246)
玉溪坝区露天芹菜高产栽培技术	普继琼 吴建芳(249)
韭蛆的发生规律与绿色防控集成技术	季 飞 侯金星 高 军(251)
金塔县绿色食品洋葱生产技术规程	刘福中 王玉萍(253)
大棚黄瓜病害防治技术	薄丽秀(256)
富硒蔬菜西兰花高效栽培技术	李建开(258)
紫色胡萝卜营养功效及栽培技术浅谈	陈春艳 马 杰 程 娜等(260)
张家口地区保护地韭菜高产栽培技术	申领艳 闫凤岐 康少辉等(263)
淄博市设施番茄标准化生产技术规程	刘 超 徐 刚 边文波等(265)
豫东地区马铃薯春季早熟栽培技术	赵跃锋 贾利元(267)
塑料大棚韭菜栽培技术及病虫害防治	胡 超 王利亚 贾真真等(270)
黄瓜枯萎病的危害与防治技术	王俊红(271)

果 树

肥城桃标准化栽培技术	彭 兵 王恒均 王 兵等(273)
曹州光皮木瓜栽培与病虫害防治技术	田福忠 潘先军 彭 勇等(276)
葡萄霜霉病的发病规律及防控技术	吕春晶(279)

林木花卉

海南天然橡胶高产栽培技术	李汉良(280)
丰花一号玫瑰在闽东高山区的种植表现及加工利用技术	刘新永 李爱萍 刘旭银等(283)



协办单位

中国农业科学院作物科学研究所
 中国农业科学院油料作物研究所
 黑龙江省农业科学院
 吉林省农业科学院
 山东省农业科学院
 山西省农业科学院
 河南省农业科学院
 浙江省农业科学院
 江苏省农业科学院
 安徽省农业科学院
 湖南省农业科学院
 新疆农业科学院
 湖南亚华种业科学研究院
 丹东登海良玉种业有限公司
 山东金来种业有限公司
 江西红一种业科技股份有限公司
 山东黎明种业有限公司
 内蒙古丰垦种业有限责任公司
 河北秋硕种业有限公司
 浙江勿忘农种业股份有限公司
 山东农业大学
 河北农业大学
 河南科技学院



扫一扫添加关注,了解农牧新品种



华世邦种业

甘肃华世邦种业有限公司



盛玉168 (晚熟)

甘审玉20190056
蒙引玉2020137
宁引玉20190056



盛彩甜3号

甘审玉20200123



盛甜糯9号

甘审玉20200124



育种人闫汝涛与玉米育种专家郭庆辰老师在试验田

地址：甘肃省白银市会宁县郭城镇会州大道
育种人：闫汝涛 电话：18694316644 18794568891