

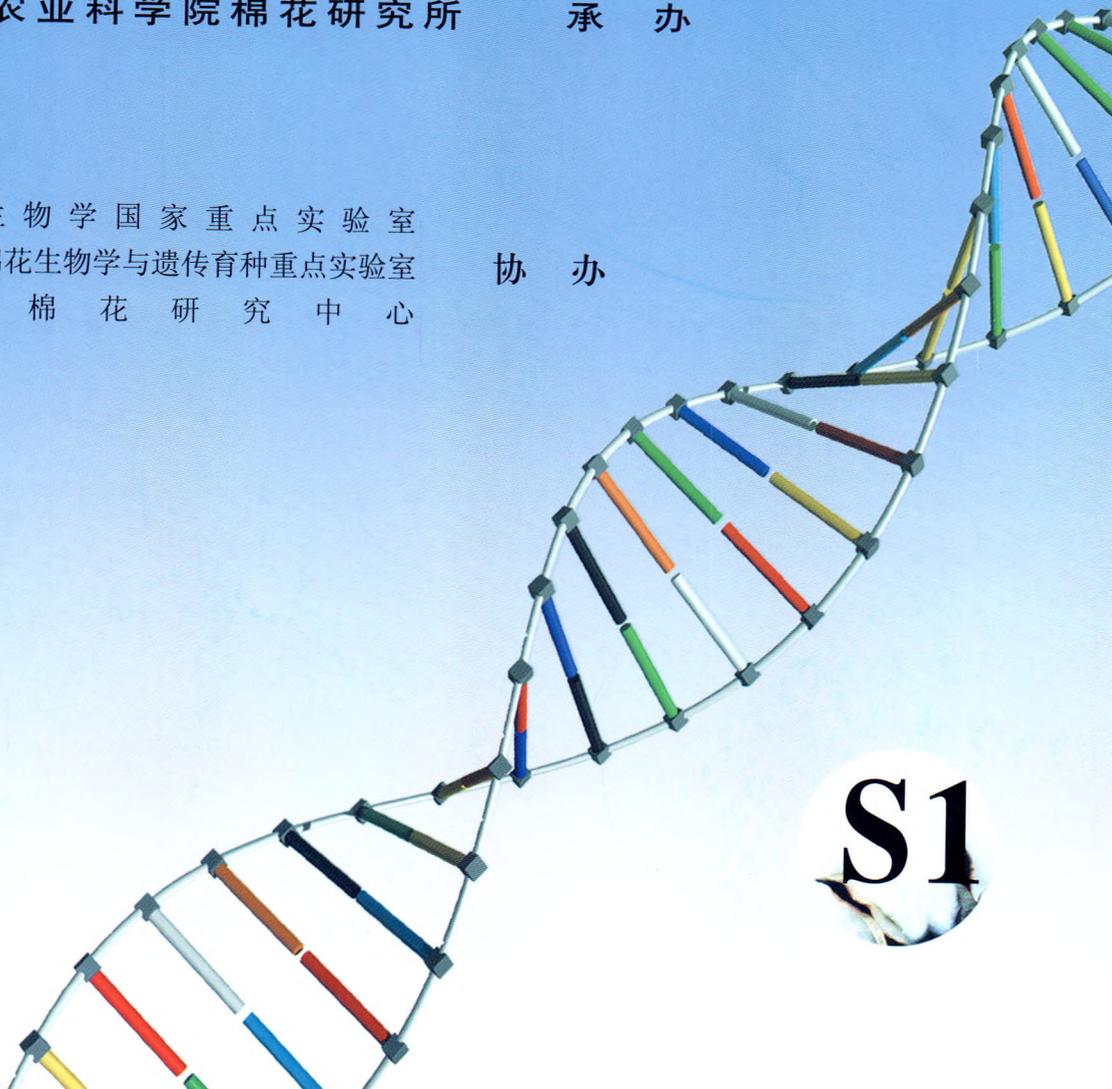
QK1725996
CN 41-1163/S

MIANHUA XUEBAO
棉花学报
Cotton Science

2017年 第二十九卷 增刊 Vol.29 No.S1

中 国 农 学 会 主 办
中 国 农 业 科 学 院 棉 花 研 究 所 承 办

棉 花 生 物 学 国 家 重 点 实 验 室
农 业 部 棉 花 生 物 学 与 遗 传 育 种 重 点 实 验 室
山 东 棉 花 研 究 中 心 协 办



S1

ISSN 1002-7807



万方数据

棉花学报

Mianhua Xuebao

Cotton Science

ISSN 1002-7807

CN 41-1163/S

2017年,第29卷,增刊,9月15日

目次

(1) 棉花早熟性研究进展及其应用

喻树迅,王寒涛,魏恒玲,宿俊吉

(11) 棉花抗逆遗传改良技术与应用

赵云雷,王宁,葛晓阳,张朝军,严根土,王红梅,李付广

(20) 棉花功能基因组研究进展

左东云,叶武威,程海亮,王德龙,张友平,王俊娟,王巧连,陈修贵,陆许可,宋国立

(28) 棉花杂种优势利用研究十年成就和未来发展

邢朝柱,郭立平,李威,吴建勇,杨代刚,戚廷香,马雄风,张学贤

(37) 我国棉花黄萎病研究十年回顾及展望

朱荷琴,李志芳,冯自力,冯鸿杰,魏锋,赵丽红,师勇强,刘世超,周京龙

(51) 棉花种质资源收集鉴定与创新利用

杜雄明,刘方,王坤波,贾银华,周忠丽,何守朴,龚文芳,潘兆娥,王立如,耿晓丽,庞保印

(62) 棉花优异品质及抗性基因挖掘与分子育种

商海红,于雯雯,石玉真,巩万奎,李俊文,吴曼,葛群,龚举武,范森森,袁有禄

(72) 我国植棉技术标准化现状及展望

张西岭,宋美珍,贵会平,庞念厂,王香茹,张恒恒,董强

(80) 我国棉花轻简化栽培关键技术研究进展

李亚兵,韩迎春,冯璐,王国平,王占彪,毛树春

(89) 棉花产品质量安全与风险评估研究进展

魏守军,唐淑荣,匡猛,王延琴,马磊

(100) 近十年我国棉花虫害研究进展

雒珺瑜,张帅,任相亮,吕丽敏,张利娟,姬继超,马艳,崔金杰

(113) 国家棉花区域试验工作十年回顾与展望

付小琼,彭军

(118) 棉花施肥技术与营养机理研究进展

李鹏程,郑苍松,孙森,庞朝友,张思平,刘绍东,陈静,李亚兵,董合林,赵新华

棉花学报

ISSN 1002-7807

CN 41-1163/S

Mianhua Xuebao

Cotton Science

2017, Vol. 29, Supplement, September 15

Contents

(1) Research Progress and Application of Early Maturity in Upland Cotton

Yu Shuxun, Wang Hantao, Wei Hengling, Su Junji

(11) Research and Application of Genetic Improvement for Cotton Stress Resistance

Zhao Yunlei, Wang Ning, Ge Xiaoyang, Zhang Chaojun, Yan Gentu, Wang Hongmei, Li Fuguang

(20) The Progress and Perspective of Cotton Functional Genomics Research

Zuo Dongyun, Ye Wuwei, Cheng Hailiang, Wang Delong, Zhang Youping, Wang Junjuan, Wang Qiaolian, Chen Xiugui, Lu Xuke, Song Guoli

(28) Ten-Year Achievements and Future Development of Cotton Heterosis Utilization

Xing Chaozhu, Guo Liping, Li Wei, Wu Jianyong, Yang Daigang, Qi Tingxiang, Ma Xiongfeng, Zhang Xuexian

(37) Overview of Cotton Verticillium Wilt Research over the Past Decade in China and Its Prospect in Future

Zhu Heqin, Li Zhifang, Feng Zili, Feng Hongjie, Wei Feng, Zhao Lihong, Shi Yongqiang, Liu Shichao, Zhou Jinglong

(51) Collection, Evaluation and Utilization of Cotton Germplasm

Du Xiongmeng, Liu Fang, Wang Kunbo, Jia Yinhua, Zhou Zhongli, He Shoupu, Gong Wenfang, Pan Zhao'e, Wang Liru, Geng Xiaoli, Pang Baoyin

(62) Identification of QTL/Genes of Fiber Yield, Quality and Disease Resistance, and Molecular breeding in Cotton

Shang Haihong, Yu Jiwen, Shi Yuzhen, Gong Wankui, Li Junwen, Wu Man, Ge Qun, Gong Juwu, Fan Senmiao, Yuan Youlu

(72) The Progress and Prospect of the Cotton Planting Technology Standard in China

Zhang Xiling, Song Meizhen, Gui Huiping, Pang Nianchang, Wang Xiangru, Zhang Hengheng, Dong Qiang

(80) Advances of Light and Simplified Cultivation Technologies in China

Li Yabing, Han Yingchun, Feng Lu, Wang Guoping, Wang Zhanbiao, Mao Shuchun

(89) Research Progress of Quality & Safety Risk Assessment for Cotton Production

Wei Shoujun, Tang Shurong, Kuang Meng, Wang Yanqin, Ma Lei

(100) Research Progress of Cotton Insect Pests in China in Recent Ten Years

Luo Junyu, Zhang Shuai, Ren Xiangliang, Lü Limin, Zhang Lijuan, Ji Jichao, Ma Yan, Cui Jinjie

(113) Prospect and Retrospection of National Cotton Regional Test of China in Last Decade

Fu Xiaoqiong, Peng Jun

(118) Research Progress on Fertilization Technology and Nutrition Mechanism of cotton

Li Pengcheng, Zheng Cangsong, Sun Miao, Pang Chaoyou, Zhang Siping, Liu Shaodong, Chen Jing, Li Yabing, Dong Helin, Zhao Xinhua

征稿简则

《棉花学报》(双月刊)由中国科学技术协会主管,中国农学会主办、中国农业科学院棉花研究所承办,中国棉花杂志社编辑出版,是我国唯一的国家级棉花学术类期刊。主要报道国内外棉花基础研究与应用基础研究进展,主要栏目有“研究与进展”“专题与述评”“研究简报”等。本刊鼓励学术创新,欢迎对有关学术问题的讨论与争鸣等。

1 来稿要求

1.1 总体要求。文稿论点明确、论据可靠、数据准确、文字精练、条理清晰。“研究与进展”栏目全文一般不超过1万字(含中英文摘要、图、表、参考文献等,下同)、“专题与述评”一般不超过1.2万字,“研究简报”不超过0.5万字。

1.2 文稿项目。正文主要包括引言、材料和方法、结果、讨论、结论。应有中英文对照的题目、摘要、关键词(3~8个)、作者姓名、单位、详细通信地址和邮政编码。论文题目一般不超过20字。第一作者须注明性别、出生年、学位、职称、研究领域及Email。注意作者及其顺序投稿后不再修改。

1.3 摘要。中文摘要不超过300字。所有文章均需提供较详尽的英文摘要,一般不超过600个词。“研究与进展”栏目中英文摘要应简要描述试验目的、方法、主要结果、问题与讨论、结论等。“专题与述评”栏目中应包括研究基础、分析方法、最新进展与主要观点等。

1.4 基金项目。若为国家级或省部级研究基金、课题资助,请注明基金项目及其编号。

1.5 标题与页码。正文标题分级标注(最多3级)。每页均须标注页码,格式不限。

1.6 书写格式。数字、计量单位按现行国家标准及行业标准规范撰写。文中公式、外文需打印或按印刷体书写,大小写、正斜体、上下角标及其他易混淆的字母、符号等请注明;除英文外,其他外文请注明语种。

1.7 图、表。根据需要制作,避免罗列。要求信息完整、简明,应使读者不查阅正文即可理解图、表的内容;图、表中项目和注释均须有中、英文对照。图、表应排在正文首次提及之后,不得与文字内容重复。插图应符合缩放要求,主辅线条均匀,建议用Excel等图表工具制作;Excel等作图请在插入Word时,选“编辑”“选择性粘贴”为“Microsoft Office Excel 图表对象”,之后在Word中编辑,可根据内容

设定为半栏图和通栏图,宽度分别为7.5~8 cm和15~16 cm,高度以美观为宜;在此基础上,图中文字设为小五号,中文用“宋体”,西文和数字设为“Times New Roman”。照片、图版要清晰,对比度分明,300 dpi以上,以JPG格式单独提交。表格采用三线表。

1.8 参考文献。仅列出文稿直接引用及作者参阅的,“研究与进展”栏目文献一般不超过30篇,“专题与述评”栏目文献不超过40篇。中文文献须提供英文对照的文献列表。

参考文献著录采用顺序编码制,请按正文中引用顺序用阿拉伯数字外加“[]”以上角标形式标注,序号连续时用连字符如[2-3]。期刊、图书等出版物名称需保持完整,不得简化。文献责任者在3人以下(含3人)时需全部列出,超过3人后省略,并在第3人后加“等。”(英文加“et al.”)表示。责任者不分语种(含中文拼音姓名),一律姓前名后,首字母大写,如“Kohel R J, Zhang Xianlong, Li Fuguang, et al”。原文献中有DOI标识符的需在参考文献中著录。常见文献的著录格式及符号具体要求请参考网站“标准规范”相关内容。

详尽格式请参考近期出版的本刊文章。

2 注意事项

2.1 请登录中国棉花杂志社网站,注册后按指南投稿。电子文件采用Word、RTF均可,同时上传pdf文件,图片以JPG格式单独保存,连同版权转让协议压缩后提交到“附图或视频”上传。来稿一律不退,请自留底稿。如在60天内未接到录用或修改通知,请作者及时联系编辑部,切勿一稿多投。

2.2 请以第一作者或通信作者用户登录投稿,其他作者投稿视为无效,不予登记。注册时详细填写第一作者和通信作者的通信地址、邮政编码、联系电话和Email。

2.3 文稿著作权属于作者,文责自负。在不影响文章观点及主要论述前提下,本刊可以进行文字性或少量内容的修改。如作者不同意改动,需在投稿时注明。

2.4 对已决定录用的文稿,按有关规定收取论文发表费。文稿刊登后,适当支付稿酬(含其他出版物转载、数据库收录等稿酬),并赠送样刊5本。若不同意其他出版物转载或数据库等收录,请在投稿中注明。

主管: 中国科协
主办: 中国农学会
承办: 中国农业科学院棉花研究所
协办: 棉花生物学国家重点实验室
农业部棉花生物学与遗传育种重点实验室
山东棉花研究中心
编辑出版: 中国棉花杂志社
电话: (0372) 2525361/362/369
传真: (0372) 2525361
Email: journal@caas.cn; cottonsci@gmail.com
网址: http://journal.cicaas.com.cn
地址: 河南省安阳市文峰区黄河大道38号
中棉所办公区(455000)

总编: 李付广
Editor-in-chief: Prof. Dr. Li Fuguang
责任编辑: 牛巧鱼
国内发行: 中国邮政集团公司河南省分公司
邮发代号: 36-63
海外总发行: 中国国际图书贸易集团有限公司
(北京399信箱)
海外发行代号: BM6545
定价: ¥120.00/年, 单价: ¥20.00/期
海外定价: US\$80.00/年
印刷: 安阳市泰亨印刷有限责任公司

ISSN 1002-7807
CN 41-1163/S

增刊备案号: 411163201701

期刊基本参数: CN 41-1163/S*1989*B*大16*136*
Zh*P*¥20.00*1000*13*2017-09