

ISSN 1000-632X
CN 41-1140/S

中国棉花

CHINA COTTON



2022, 49



中国农业科学院棉花研究所 主 办

助力乡村振兴 促进农业高质高效

棉花高质量发展专刊





封面题字: 费新我 /ZHONGGUO MIANHUA/CHINA COTTON/1958 年创刊
中国科技核心期刊 / 本刊被世界大型农业数据库 AGRICOLA, AGRIS, CABI 收录

主管 农业农村部
主办 中国农业科学院棉花研究所
主编 李付广
副主编 刘全义
编辑部主任 刘全义
管理编辑 杨子山
编辑人员 刘全义 杨子山 曾志平 王国鑫
付毓泰 凡 王小璐
编辑出版 《中国棉花》编辑部
地址 河南省安阳市文峰区黄河大道
38 号中棉所办公区(455000)
电话 0372-2525361/362/369
传真 0372-2525361
网址 <http://journal.cricaas.com.cn>
E-mail (1)journal@caas.cn
(2)cottonsci@gmail.com
印刷 安阳市长顺印务广告有限责任公司
广告发布登记编号 安阳市场监督广发字
[2019]001 号
国内发行 中国邮政集团公司河南省分
公司



邮发代号 36-24
国内定价 ¥5.00/期(¥60.00/年)
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 M6544
海外定价 US \$ 60 / 年

期刊基本参数: CN 41-1140/S * 1958 * M
* 大 16 * 48 * Zh * P * ¥5.00 * 11 *
2022-09

棉花高质量发展专刊 目次

政策与述评

- 1 创新新疆地区“两年三熟”种植制度,挖掘棉花冬闲田粮食生产能力
马雄凤,王占彪,郑苍松,王文魁,郭志刚,孔德培,代帅,
张先亮,冯文娟,李伟,徐开杰,李彤,刘胜利,李付广
- 6 2019—2021 年全国棉花生产表现成本、产值和收益监测报告
毛树春,程思贤,王树林,马小艳,赵富强,练文明,徐海江,王西和,王文魁
- 21 棉花全产业链标准现状、存在问题及对策建议
梁亚军,李雪源,崔豫疆,桑志伟,龚照龙,郑巨云,王俊铎,郭江平
- 25 依靠技术创新促进山东省棉花生产恢复性发展
秦都林,聂军军,李维江,战丽杰,董合忠
- 31 河北省高品质棉产业现状及发展对策
张曦,钱玉源,刘祎,王广恩,崔淑芳,王树林,李俊兰
- 38 湖南省稳定恢复棉花生产的策略
梅正鼎,郭莉莉,曾球
- 42 2007—2021 年甘肃省棉花生产变化特点分析及发展路径初探
雷晓春,王刚,李健苍
- 47 打造棉花全产业链,推动新疆昌吉州棉花产业高质量发展
贾文明,魏建华,王路,王立志,王占彪,孟永明
- 52 传统优势产区棉业高质量发展对策——以山东省夏津县为例
李如军,李雪,王健,张萍,李冠华,尚立红

会议报道

- 60 中国农学会棉花分会 2022 年年会暨第十次会员代表大会在安徽合肥召开
中国农学会棉花分会
- 62 科技引领 振兴棉业——在中国农学会棉花分会第十次会员代表大会上
的工作报告
李付广

- 中心插页 1 新疆棉花 - 冬小麦 - 棉花“两年三熟”种植模式下麦后复播棉花示范效果
- 中心插页 2—3 中国农学会棉花分会 2022 年年会暨第十次会员代表大会在合肥召开
- 中心插页 4 棉花生物学国家重点实验室

广告·封面 助力乡村振兴 促进农业高质高效

封二 欢迎订阅《中国棉花》《棉花学报》

封四 河南省新乡市红旗区江河机械厂棉花考种轧花机等



编辑委员会

- 主任 李付广
(中国农业科学院棉花研究所)
- 副主任 王戈
(全国农业技术推广服务中心)
- 委员 (按姓名拼音排序)
- 艾先涛
(新疆农业科学院经济作物研究所)
- 陈长林
(农业农村部南京农业机械化研究所)
- 丁鑫
(新疆农业技术推广总站)
- 李社增
(河北省农林科学院植物保护研究所)
- 李亚兵
(中国农业科学院棉花研究所)
- 刘宏斌
(中国农业科学院农业资源与农业区划研究所)
- 卢怀玉
(河北省河间市国欣农村技术服务总会)
- 彭军
(中国农业科学院棉花研究所)
- 万素梅
(塔里木大学)
- 王林
(新疆生产建设兵团农业技术推广总站)
- 熊宗伟
(中国纤维质量监测中心)
- 羿国香
(湖北省农业技术推广总站)
- 翟雪玲
(农业农村部农村经济研究中心)
- 张西岭
(中国农业科学院棉花研究所)
- 赵军胜
(山东省农业科学院经济作物研究所)
- 朱加保
(安徽省农业科学院棉花研究所)

Special Issue: High-Quality Development of Cotton Main Contents

• POLICY & INTERPRETATION •

- 1 Innovating the cropping system with "triple crops in two years" in Southern Xinjiang to release the grain productivity of winter fallow cotton fields
Ma Xiongfeng, Wang Zhanbiao, Zheng Cangsong, Wang Wenkui, Guo Zhigang, Kong Depei, Dai Shuai, Zhang Xianliang, Feng Wenjuan, Li Wei, Xu Kaijie, Li Tong, Liu Shengli, Li Fuguang
- 6 Monitoring report on apparent cost, output value and revenue of cotton production in China from 2019 to 2021
Mao Shuchun, Cheng Sixian, Wang Shulin, Ma Xiaoyan, Zhao Fuqiang, Lian Wenming, Xu Haijiang, Wang Xihe, Wang Wenkui
- 21 Current situation, problems and countermeasures of the whole cotton industry chain standards
Liang Yajun, Li Xueyuan, Cui Yujiang, Sang Zhiwei, Gong Zhaolong, Zheng Juyun, Wang Junduo, Guo Jiangping
- 25 Relying on technological innovation to promote the restorative development of cotton production in Shandong Province
Qin Dulin, Nie Junjun, Li Weijiang, Zhan Lijie, Dong Hezhong
- 31 Present situation and development countermeasures of high quality cotton industry in Hebei Province
Zhang Xi, Qian Yuyuan, Liu Yi, Wang Guang'en, Cui Shufang, Wang Shulin, Li Junlan
- 38 The strategies for stabilizing and restoring cotton production in Hunan Province
Mei Zhengding, Guo Lili, Zeng Qiu
- 42 Analysis of cotton production changes in Gansu Province from 2007 to 2021 and preliminary exploration of development path
Lei Xiaochun, Wang Gang, Li Jiancang
- 47 Promote the high-quality development of the cotton industry in Changji, Xinjiang by building the whole cotton industrial chain
Jia Wenming, Wei Jianhua, Wang Lu, Wang Lizhi, Wang Zhanbiao, Meng Yongming
- 52 Countermeasures for high quality development of cotton industry in traditional superior cotton planting areas—a case study of Xiajin County, Shandong Province
Li Rujun, Li Xue, Wang Jian, Zhang Ping, Li Guanhua, Shang Lihong

河南省新乡市红旗区江河机械厂

HENAN SHENG XINXIANG SHI HONGQI QU JIANGHE JIXIE CHANG

本厂成立于2004年，注册资金50万元，是集中小型棉花机械的研发、生产、营销、售后、服务于一体的科技型企业。江河牌产品分4大类15个品种，拥有多项国家专利，适用于棉花科研单位和种子加工企业小批量棉花考种轧花和棉种脱绒，产品通过河南省质量技术监督局鉴定，曾得到国内百余家科研单位专家的指导，与河南科技学院联合成功研制了小型棉种硫酸脱绒机。产品销售往全国各大科研单位，远销俄罗斯、朝鲜等国家。更多详情请登录本厂官网查看。

企业宗旨 诚信第一 质量至上

服务目标 客户满意



MPSY-50C型棉花考种轧花机

适用于单株、株行品系留种。采用专利技术全轴承传动、机电一体设计，振动小，安全，易清理，不混杂，棉籽自动装袋，对纤维损伤小。



MPSY-20A型棉花考种轧花机

适用于棉花单株、单铃留种加工。采用专利技术全轴承传动、机电一体设计，振动小，安全方便，易清理，防混杂，对纤维损伤小，加工效率高。



MLT500-2型小型棉种硫酸脱绒机

适用于30 g-350 g棉种小材料脱绒加工。一键启动，喷酸、脱绒搅拌、碳化清洗自动完成，一次可同时加工6个小材料。防混杂，易清理，效率高。



MZJ-1型种子精选机

适用于各种农作物、经济作物种子的精选。防混杂，无残留，轻便灵活，不受场地限制，风力大小可调。



MZTR-30C型微型棉籽脱绒机

适用于农业科研检测、育种单位使用。轻便灵活，安全实用，防混杂，易清理，破碎率低，不受场地限制，220 V电源。



MJS-20型吸尘锯齿轧花机

适用于棉花育种及个体加工留种。机电一体，节能环保，排杂好，效率高，易清理，防混杂。

厂址：新乡市红旗区洪门镇堤上花园
电话：13937389180 15137336334
E-mail: baoying213@yeah.net

网址：www.hnjhx.net
传真：0373-5770213

ISSN 1000-632X



9 771000 632225