

中国棉花

CHINA COTTON

8

2015, 42



中国农业科学院棉花研究所 主办

中棉种业科技股份有限公司 协办

倡导快乐植棉

引领行业进步



中棉种业科技股份有限公司
ZHONGMIAN SEED TECHNOLOGY CO., LTD

地址：郑州市高新技术产业开发区科学大道157号

电话：0371-55010555 55693618

技术服务热线：400 699 1810

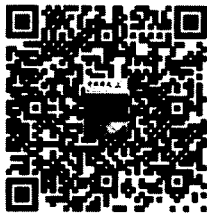
http://www.cnzmzy.com

E-mail: cnzmzy@263.net



万方数据

主管 农业部
主办 中国农业科学院棉花研究所
协办 中棉种业科技股份有限公司
总编 喻树迅 院士
责任编辑 吴东
编辑出版 中国棉花杂志社
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
http: //journal. cricaas. com. cn
E-mail (1)journal@cricaas. com. cn
(2)cottonsci@gmail. com
印刷 安阳市泰亨印刷有限责任公司
国内发行 河南省安阳市邮政局
邮发代号 36-24
国外发行 中国国际图书贸易总公司
(北京 399 信箱)
国外代号 M6544
广告经营许可证 4105004001001
国内定价 ¥5.00/期
国外定价 US\$ 60/年



期刊基本参数: CN 41-1140/S * 1958 * M
* 大 16 * 48 * Zh * P * ¥5.00 * 16 *
2015-08

目次

政策与述评

- 1 新疆兵团棉花生产机械化的发展现状及前景 喻树迅, 等
5 棉种纯度和真实性 3 种鉴定方法简介 周大云, 等
8 长江流域棉区棉花含杂率现状调查 阮旭良, 等
11 棉花保留样品卷压成型装置的设计及其应用 连素梅, 等

研究报告

- 14 棉花主茎叶叶绿素值与含氮量的研究 王潭刚
16 不同棉区黄萎病菌对 4 种常用杀菌剂的敏感性测定 李彩红, 等
18 内蒙古西部旱区盐碱地棉花出苗和苗期生长特性 罗振, 等
22 液态复合氮肥对棉花产量及性状的影响 张燕, 等
25 简化栽培管理下棉花-花生间作密度配置研究 王宁, 等
30 山东滨海棉田植棉成本与收益分析 雒珺瑜, 等
35 昼夜温度变化对棉花叶片 Bt 蛋白表达及抗虫性的影响 路献勇, 等

区域试验与新品种

- 38 转基因抗虫棉鲁 7619 选育及栽培技术要点 张传云, 等

实用技术

- 39 阿克苏地区机采棉配套农艺技术 马辉, 等

千(公斤)棉创建

- 41 国家棉花体系鲁西综合试验站“千斤棉”创建的经验与启示
..... 杨中旭, 等

棉区瞭望

- 42 新疆轮台县棉花种植面积调减到 1229.55 hm² 孙金英
43 湖北省仙桃市 2014 年棉花产销情况及 2015 年植棉现状 沈金权, 等

环球棉讯

- 45 2015/2016 年度世界棉花贸易有望复苏 李鹏程, 等

内页广告: 46 安阳市小康农药有限责任公司一助壮素等

Contents

编辑委员会

主任 喻树迅

(中国工程院院士
中国农业科学院棉花研究所)

副主任 谢建华

(全国农业技术推广服务中心)

委员 (按姓氏拼音排序)

纪从亮

(江苏省作物栽培技术指导站)

李国海

(河南省经济作物推广站)

马 玄

(新疆自治区农业厅)

秦新敏

(河北省农业厅)

王 林

(新疆兵团种子站)

吴 宁

(安徽省农业技术推广总站)

杨付新

(中国农业科学院棉花研究所)

杨伟华

(中国农业科学院棉花研究所)

羿国香

(湖北省农业厅)

赵洪亮

(山东省棉花生产技术指导站)

• POLICY & INTERPRETATION •

- 1 Development of Mechanization of Cotton Production in the Xinjiang Production and Construction Corps Yu Shuxun, et al
- 5 Introduction of Three Kinds of Methods for Identifying Cotton Varieties Zhou Dayun, et al
- 8 Investigation on Current Situation of the Cotton Trash Content in the Yangtze River Cotton Area Ruan Xuliang, et al
- 11 Designing and Application of Roll-Press Forming Device for Retained Cotton Sample Lian Sumei, et al

• RESEARCH REPORTS •

- 14 Study on Chlorophyll Value and Nitrogen Content in Main Stem Leaves of Cotton Wang Tan'gang
- 16 *in vitro* Sensitivity of *Verticillium dahliae* Kleb Strains against Some Effective Fungicides Li Caihong, et al
- 18 Characteristics of Cotton Emergence and Growth in Saline—alkali Soil of Arid Region in West Inner Mongolia Luo Zhen, et al
- 22 Liquid Compound Nitrogen Fertilizer on Cotton Yield and Character of Effect Zhang Yan, et al
- 25 Study on Density Disposition for Cotton-Peanut Intercropping Under the Simple Cultivating Technique Wang Ning, et al
- 30 Analysis of Cotton Cost and Benefit in Coastal Area in Shandong Province Luo Junyu, et al
- 35 Effects of Alternating Temperatures Day and Night on Leaf Bt Proteins Expression and Its Insecticidal Effects of Bt Cotton Lu Xianyong, et al

• REGIONAL TEST & NEW VARIETIES •

- 38 High-efficient and High-yield Breeding and Cultivation Technology of a New Cotton Variety Lu 7619 Zhang Chuanyun, et al



新疆天佐农业科技发展有限责任公司



公司成立于2003年，注册资金3000万元，是一家集种子育、繁、推一体化的综合性企业。公司引进美国LMC公司的重力选、风筛选，美国大陆鹰公司棉籽剥绒机，英国布勒色选机，德国佩特库斯公司的包衣机；与美国奥本大学农业试验中心合作进行种子繁育。

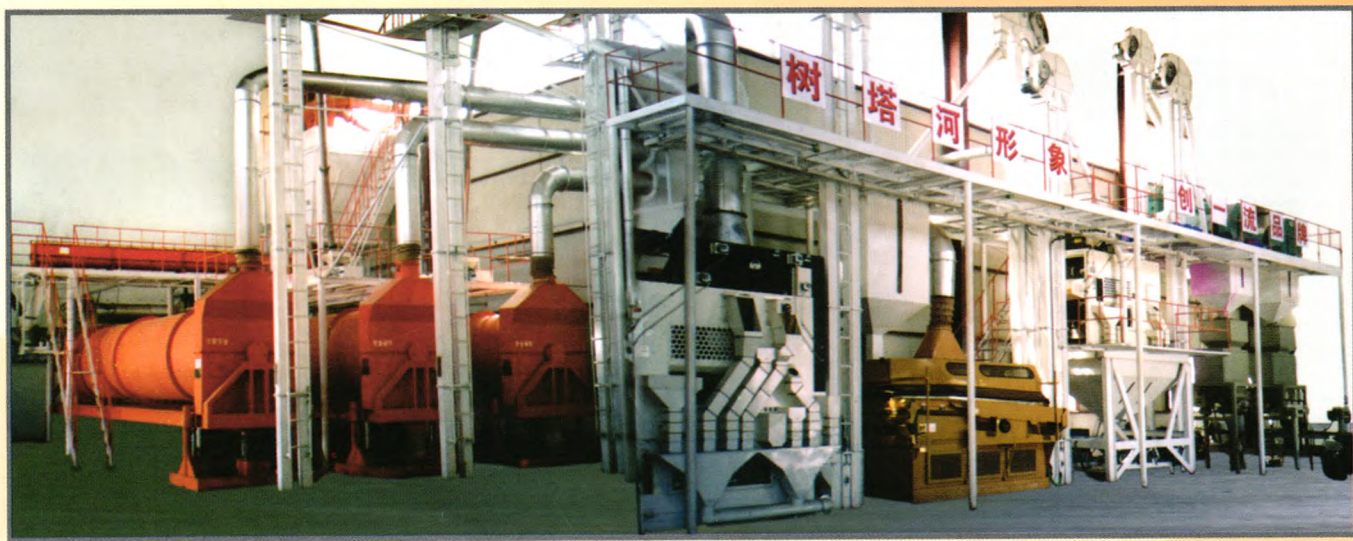
公司技术力量雄厚，设备先进，工艺精湛，是国内棉种生产加工重点企业之一。

地 址：新疆 石河子市北七路4号 电 话：0993-2621666 联系人：王国峰 13709933544 客服电话：400-0993-169



新疆石河子开发区天佐种子机械有限责任公司

公司集种子加工机械设备的研发、生产、设计、安装、技术培训及售后服务于一体的科技型企业。建立了“兵团种子加工机械工程技术研究中心”，研发了4大类20余种新产品，获得发明专利5个，实用新型专利18个，承担国家科技计划项目6项，自治区、兵团科技计划项目12项，地方科技计划项目15项。产品在新疆市场占有70%的份额，并出口到土库曼斯坦和塔吉克斯坦。



由我公司设计制造安装的塔河种业金银川种子加工厂棉种设备

天佐产品 用心服务 依靠科技 共创未来

地 址：新疆 石河子市63小区32号 电 话：0993-2622354
 联系人：王国峰 13709933544 <http://www.xjtzzj.com>

