

## 编辑委员会

**主任** 喻树迅  
**副主任** 谢建华  
**委员** (按姓氏拼音排序)  
纪从亮 李国海 马玄  
秦新敏 王林 吴宁  
杨付新 杨伟华 羿国香  
赵洪亮

**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  
湖南隆平高科亚华棉油种业有限公司  
山东中棉棉业有限公司  
山东鑫秋种业科技有限公司  
东营百姓科技(东营市农业科技信息协会)

**总编** 喻树迅 **责任编辑** 张未喜  
**编辑出版** 中国棉花杂志社  
**地址** 河南省安阳市开发区黄河大道  
38号中棉所办公室  
**邮编** 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** 4105004001050  
**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\*26\*  
2010-12

## 目次

### 政策与述评

- 2 我国棉花新品种知识产权保护现状浅析 ..... 庞念厂,等  
5 美国棉花行业组织概述 ..... 刘永川

### 研究报告

- 7 转双价抗病基因(*Glu*和 $Chi$ )棉花苗期抗病能力初步研究  
..... 王振宇,等  
9 转基因抗草甘膦棉花与常规棉花对草甘膦耐受性的比较研究  
..... 李儒海,等  
12 粘土条件下滴灌棉田盐分运移规律研究 ..... 郑利均,等  
15 蛭石沙土无底钵钵定量蘸菌液法鉴定棉花品种(系)的抗黄萎病性  
..... 朱荷琴,等  
17 密度、化调、施肥对荆杂166 F<sub>1</sub>产量及产值的优化研究 ..... 黄达锋,等  
20 抗草铵膦棉花材料的田间筛选 ..... 戚廷香,等  
22 “地福来”生物肥棉田肥效研究与示范 ..... 刘洪亮,等

### 区域试验与新品种

- 24 国审高产、抗病虫棉花新品种—冀棉169 ..... 赵俊丽,等  
25 早熟棉新陆早42号选育 ..... 李保成,等  
26 抗枯萎病、优质、丰产长绒棉新品种—新海36号 ..... 余力,等  
27 国丰棉198特征特性及高产栽培技术 ..... 吴晓亮,等

### 实用技术

- 28 棉花露天无叶扦插方法简介 ..... 王坤波,等  
29 转双价基因抗虫三系杂交棉邯杂429高产栽培技术 ..... 马维军,等  
30 鲁棉研30号在南疆棉区的种植表现及栽培技术要点 ..... 王宗文,等  
31 新疆杂交棉优质高产栽培技术规程 ..... 宋敏,等  
32 麦后移栽地膜棉关键栽培技术 ..... 余隆新,等  
33 鲁西北地区棉花简化整枝栽培技术 ..... 周景波,等

### 市场与产业化

- 34 提升棉花产业竞争力的几点构想 ..... 张灿

### 棉区瞭望

- 35 棉花杂交制种标准化生产技术的探讨 ..... 刘立清,等  
37 长江流域杂交棉生产应用的困境与出路 ..... 袁国保,等  
38 2010年皖江地区棉花因铃重下降导致严重减产 ..... 王斌  
39 棉花高产展示在新品种推广中的作用 ..... 蔡广建,等  
40 浅析陕西大荔县棉花技术推广工作 ..... 李云,等

### 环球棉讯

- 26 全球棉花生产成本上升 ..... 杨子山

41 《中国棉花》2010年第37卷1~12期总目次索引

产品介绍: 47 高效稀硫酸棉种脱绒活化剂、供应系列常规抗虫棉品种; 48 关于收集棉花自然突变材料的说明、邯武棉机