

农业展望

Agricultural Outlook

产品预测：大豆/棉花/禽蛋/奶业/水果

新形势下保障中国粮食安全的思考

目标价格改革背景下江西棉花产业存在的问题及对策

中国旱作节水农业科技进展与未来研发重点

中国农产品贸易面临的挑战及对策

中国畜产品供求变动分析及展望

ISSN 1673-3908



9 771673 390064

万方数据

5

2015

第11卷 总第116期

农业展望

第 11 卷第 5 期

(总第 116 期)

2015 年 5 月 28 日出版

(月刊)

主 管：中华人民共和国农业部

主 办：中国农业科学院农业信息研究所

指 导：中华人民共和国农业部
市场与经济信息司

编委会

顾 问：陈锡文 卢良恕 万宝瑞
张玉香 刘 旭 方 瑜

主 任：张合成

副主任：张兴旺 许世卫

编 委：(按姓氏笔画排序)

于 冷 于春池 万建民 王汉中
王道龙 朱建华 朱信凯 任长顺
许才明 孙素芬 杜永臣 李 明
李 周 李 晓 李先德 李志强
李国祥 李哲敏 杨宁生 杨 军
吴孔明 何中虎 何秀荣 余涤非
沈贵银 张社梅 张 峭 陆文龙
陆宇明 武拉平 林 敏 欧阳海鹰
周常勇 郑业鲁 郑国清 胡元坤
胡定金 钟永玲 钟甫宁 俞菊生
秦 富 聂凤英 钱贵霞 唐 忠
唐华俊 黄季焜 黄秉信 梅旭荣
彭新德 董春平 喻树迅 程式华
曾玉荣 路文如 蔡 萍 戴小枫

主 编：许世卫

副 主 编：李云霞 潘月红

编辑部主任：潘月红

责 任 编 辑：张智广 任育锋 吴 培

值 班 编 辑：潘月红 任育锋

编 辑：《农业展望》编辑部

地 址：北京市海淀区中关村南大街 12 号

邮 编：100081

电 话：010-82109913

E-mail: nyzw@caas.cn

印 刷：北京时捷印刷有限公司

刊 号：ISSN 1673-3908
CN 11-5343/S

国内发行：北京市报刊发行局

订 阅：全国各地邮局

邮发代号：80-283

国外发行：中国国际图书贸易总公司
(北京 399 信箱)

广告许可证：京海工商广字第 0095 号

目 次

导读

主编速递 (3)

产品预测

中国大豆市场分析与未来 10 年展望
..... 殷瑞锋 徐雪高 李登旺 赵 将 (4)
2015/16 年度世界和中国棉花展望
..... 毛树春 李鹏程 冯 璐 李亚兵 芦建华 (10)
中国禽蛋市场回顾及未来 5 年展望
..... 张 超 李千琼 于海鹏 王玉庭 李哲敏 (13)
中国奶业市场回顾及 2020 年展望
..... 董晓霞 张玉梅 王东杰 张永恩 (18)
中国水果市场分析与 2020 年展望 赵俊晔 武 婕 (24)

农业经济展望

新形势下保障中国粮食安全的思考
..... 吴建寨 徐 克 王盛威 张建华 (29)
中国奶业经济形势分析与展望 罗小红 何忠伟 刘 芳 (34)
山西省农村金融风险防控建设的思考
..... 申 超 李兆隆 杨 丽 (39)

农业生产展望

目标价格改革背景下江西棉花产业存在的问题及对策
..... 张志芳 彭柳林 刘晓斌 孙志伟 (43)
基于京津冀协同发展战略的天津市农业产业化龙头企业
发展路径 李慧燕 李志艳 王 静 (47)

农业科技展望

中国旱作节水农业科技进步与未来研发重点
..... 龚道枝 郝卫平 王庆锁 严昌荣 张燕卿 梅旭荣 (52)
国外农业信息化的先进经验及对中国的启示 ... 李灯华 梁丹辉 (57)
数字果园研究现状与应用前景展望 周国民 (61)

农业贸易展望

中国农产品贸易面临的挑战及对策
... 倪洪兴 于孔燕 吕向东 刘武兵 马建蕾 徐锐钊 李伟伟 (64)
人民币升值对中国大豆进口影响的实证研究 ... 吴东立 林俏俏 (68)

农业消费展望

中国畜产品供求变动分析及展望
..... 韩昕儒 李国景 钱小平 陈永福 (72)

万方数据

AGRICULTURAL OUTLOOK

Vol. 11 No.5

(Total No.116)

Published on May. 28, 2015

(Monthly)

Sponsored by Agricultural Information
Institute (AII) of Chinese
Academy of Agricultural
Sciences (CAAS)

Published by Editorial Department of
AGRICULTURAL OUTLOOK

Editor-in-chief Xu Shiwei

Associate Editor-in-chief Li Yunxia Pan Yuehong

Director of Editorial Department

Pan Yuehong

Executive Editor Zhang Zhiguang

Ren Yufeng

Wu Pei

Telephone (8610)82109913

E-mail nyzw@caas.cn

Address No.12, Zhongguancun South Street
Beijing, China

Postcode 100081

Issued Abroad by China International
Book Trading Corporation
(P. O. Box 399,
Beijing, China)

Periodical Issue Code ISSN 1673-3908
CN 11-5343/S

Price US\$15.00 /Issue

万方数据

CONTENTS

PREFACE INFORMATION

Highlights from Editor-in-chief (3)

PRODUCTS FORECAST

China's Soybean Market and Its Prospect for the Next Decade

..... Yin Ruifeng, Xu Xuegao, Li Dengwang, Zhao Jiang (4)

World and China's Cotton Outlook for 2015/16

..... Mao Shuchun, Li Pengcheng, Feng lu, Li Yabing, Lu Jianhua (10)

China's Poultry Eggs Market Review and Its Outlook for the Next Five Years

..... Zhang Chao, Li Ganqiong, Yu Haipeng, Wang Yuting, Li Zhemin (13)

China's Dairy Market Review and Its Outlook for 2020

..... Dong Xiaoxia, Zhang Yumei, Wang Dongjie, Zhang Yongen (18)

China's Fruit Market and Its Prospect for 2020 Zhao Junye, Wu Jie (24)

AGRICULTURAL ECONOMIC OUTLOOK

Reflections on China's Food Security under the New Situation

..... Wu Jianzhai, Xu Ke, Wang Shengwei, Zhang Jianhua (29)

China's Dairy Economic Situation and Its Prospect

..... Luo Xiaohong, He Zhongwei, Liu Fang (34)

Construction of Rural Financial Risk Prevention in Shanxi Province

..... Shen Chao, Li Zhaolong, Yang Li (39)

AGRICULTURAL PRODUCTION OUTLOOK

Problems and Countermeasures on Cotton Industry in Jiangxi

under the Background of Target Price Reform

..... Zhang Zhifang, Peng Liulin, Liu Xiaobin, Sun Zhiwei (43)

Development Path of Leading Enterprises of Agricultural Industrialization in Tianjin

Based on the Strategy of Beijing-Tianjin-Hebei Coordinated Development

..... Li Huiyan, Li Zhiyan, Wang Jing (47)

AGRICULTURAL SCI-TECH OUTLOOK

Advances of Dryland Agriculture Research in China and Its Outlook

..... Gong Daozhi, Hao Weiping, Wang Qingsuo, Yan Changrong,
Zhang Yanqing, Mei Xurong (52)

Foreign Advanced Experience of Agricultural Informationization

and Enlightenment to China Li Denghua, Liang Danhui (57)

Application Situation and Outlook of Digital Orchard Zhou Guomin (61)

AGRICULTURAL TRADE OUTLOOK

Challenges and Solutions of China's Agricultural Products Trade

..... Ni Hongxing, Yu Kongyan, Lyv Xiangdong, Liu Wubing,
Ma Jianlei, Xu Ruizhao, Li Weiwei (64)

Empirical Research on the Effect of RMB Appreciation on China's Soybean Import

..... Wu Dongli, Lin Qiaoqiao (68)

AGRICULTURAL CONSUMPTION OUTLOOK

China's Livestock Supply and Demand and Its Outlook

..... Han Xinru, Li Guojing, Chien Hsiaoping, Chen Yongfu (72)



中国农业核心期刊

中国核心期刊（遴选）数据库收录期刊

中国学术期刊全文数据库收录期刊

中文科技期刊数据库收录期刊

中国农业科技文献数据库收录期刊

主 管：中华人民共和国农业部
主 办：中国农业科学院农业信息研究所
主 编：许世卫
E-mail: nyzw@caas.cn
发 行：北京市报刊发行局
订 阅：全国各地邮局
邮发代号：80-283
定 价：15.00 元