

中国农村 研究报告

2015

农业部农村经济研究中心



中国财经出版传媒集团

中国财政经济出版社

中国农村研究报告

2015

农业部农村经济研究中心

中国财经出版传媒集团
中国财政经济出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

中国农村研究报告. 2015/农业部农村经济研究中心编. —北京: 中国财政经济出版社, 2016. 8

ISBN 978 - 7 - 5095 - 6890 - 3

I. ①中… II. ①农… III. ①农村经济 - 研究报告 - 中国 - 2015
IV. ①F32

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2016) 第 180737 号

责任编辑: 刘五书 林治滨

责任校对: 杨瑞琦

封面设计: 郁 佳

版式设计: 董生平

中国财政经济出版社 出版

URL: <http://www.cfeph.cn>

E-mail: cfeph@cfeph.cn

(版权所有 翻印必究)

社址: 北京市海淀区阜成路甲 28 号 邮政编码: 100142

营销中心电话: 88190406 北京财经书店电话: 64033436 84041336

北京京华虎彩印刷有限公司印刷 各地新华书店经销

787×960 毫米 16 开 60.5 印张 887 000 字

2016 年 8 月第 1 版 2016 年 8 月北京第 1 次印刷

定价: 98.00 元

ISBN 978 - 7 - 5095 - 6890 - 3/F · 5531

(图书出现印装问题, 本社负责调换)

本社质量投诉电话: 010 - 88190744

打击盗版举报电话: 010 - 88190492, QQ: 634579818

前言

农业部农村经济研究中心自 1990 年 7 月成立以来,秉承其前身国务院农村发展研究中心的优良传统,站在我国农村经济发展和政策咨询研究的前沿,围绕着我国农村改革与发展中的一系列重大问题,孜孜以求、大胆探索,不断取得新的研究成果。1998 年,中心出版了《中国农村研究报告》(共三册),收录了中心研究人员在 1990 年至 1998 年期间的重要研究成果。同时决定,自 1999 年起,中心每年出版一本研究报告选集。摆在读者面前的这本书,是中心 2015 年的研究报告选集,收录了这一年的可以公开发表的主要研究成果。

2015 年,农研中心围绕贯彻落实党中央、国务院和农业部的重大决策部署,按照农业部党组的要求,立足自身职能,谋划选题,大力开展重大“三农”问题和政策研究咨询工作,取得了一些重要研究成果。本书收录了各类研究报告和论文 58 篇,共计 50 余万字。内容涉及综合、粮食安全、产业与技术经济、农产品市场与贸易、可持续发展、农村改革、农业保险与其他、比较与借鉴等八个领域。有些文章已经公开发表过,有些文章则是第一次公开发表。

我们出版本书的目的,不只是在于对过去一年的研究工作进行自我记录和总结,更重要的是要将这些研究成果拿出来和大家进行交流和讨论。由于我们自身知识结构和学术水平的限制,本书的一些研究成果还存在着不足之处,欢迎各位同仁批评指正。我们衷心希望本书中一些有价值的观点和结论,会对推动我国农业和农村的改革与发

展起到积极的作用，我们愿以这一目标与同仁共勉。

最后，值此本书出版之际，我们要特别感谢对我们的研究工作给予资金支持的有关机构，为我们开展调研活动提供过帮助的地方有关部门的同志和农民朋友们，农业部有关司局的领导和同志们以及长期关心和支持我们的经济学界同仁！

宋洪远

2016年3月

目 录

综 合

关于“十三五”农村改革发展的几点建议

——“2015 中国农村发展高层论坛”专家观点综述

..... 农业部农村经济研究中心综合分析小组 (3)

我国涉农财税、金融、贸易政策“十二五”执行情况

及“十三五”对策的建议

..... 农业部农村经济研究中心综合分析小组 (15)

关于“十三五”促进农民增收的几点看法和建议

..... 农业部农村经济研究中心综合分析小组 (29)

新常态下促进农民增收的动力机制与政策选择

..... 谭智心 孔祥智 (41)

农村社会结构变迁对“三农”政策的影响 刘 洋 (57)

行政管理视角下的我国“三农”政策执行阻滞因素分析

——基于山东省 G 县调研 刘景景 (75)

中国城镇化进程中的地价“剪刀差”成因及测算 (2002—

2012 年) 何安华 孔祥智 (87)

粮食安全

- 我国粮食储备制度的现状、问题与改革思路 宋洪远 张雯丽 (107)
- 中国粮食流通制度演进历程及其绩效 彭 超 (117)
- 耕地经营权流转对粮食生产的影响
..... 陈 洁 高韵哲 罗 丹 王 宾 (162)
- 现阶段粮食适度规模经营问题研究 陈 洁 罗 丹 李文明 (174)
- 收入非农化对不同收入水平农户家庭粮食亩产的影响
——以河北省农户玉米生产为例 吴天龙 (200)
- 中国大豆加工业真的存在危机吗?
——基于产能过剩与产能扩张“悖论”的思考
..... 朱满德 徐雪高 李 宾 (215)

产业与技术经济

- 论农村第一、第二、第三产业融合发展 赵 海 (233)
- 农业产业化龙头企业的发展演进、功能定位和政策取向
..... 赵 海 张照新 (245)
- 草食畜牧业发展政策研究 王 莉 刘媛媛 (273)
- 棉纺企业产业海外转移动向及对国内棉花产业影响
..... 刘 锐 杜 珉 (293)
- 加拿大油菜产业发展概况及对中国的启示 张雯丽 (311)
- 当前我国食糖产业发展困境及适用政策选择比较
..... 徐 雪 马 凯 (322)
- 一个农业混合合约的制度解析
——昆明锦苑花卉产业化模式观察 赵 海 (334)
- 我国农业科技创新事业发展未来展望 刘年艳 (342)

农产品市场与贸易

2015 年重要农产品和农资市场形势分析与 2016 年展望

- 中心产品分析预警小组 (357)
- 中国粮食贸易发展现状及趋势 姜楠 韩一军 (464)
- 国内市场主体变化对国内粮食价格的影响 曹慧 (485)
- 关于完善玉米临时收储政策的建议 习银生 杨丽 (507)
- 我国棉花消费预测及棉花生产趋势分析
- 张灿强 杜珉 任倩 刘锐 (512)
- 新常态下农业“走出去”: 支持政策演变与合作模式创新
- 徐雪高 张振 (525)
- 关于统筹协调我国农产品贸易政策的思考 翟雪玲 (542)

可持续发展

- 农业发展的生态转型: 多维困境、战略机遇与政策选择 张灿强 (549)
- 农户采用生态友好型技术状况及其影响因素
- 张灿强 王艳 李冉 靳凤 (565)
- 全面构建农业环境治理体系: 内涵、进展与对策 金书秦 (577)
- “十三五”农业面源污染治理的政策取向 金书秦 魏珣 (590)
- 中国化肥施用过量的现状、原因及对策分析
- 王莉 金书秦 张灿强 周芳 (598)
- 中国主要粮食生产的化肥削减潜力及其碳减排效应
- 张灿强 王莉 华春林 (606)
- 农业为本、文化为核
- 我国乡村旅游发展的未来进路 刘洋 (621)
- 维护妇女草场承包权益和获得草原生态保护补助奖励的实践
- 杨丽 (631)

农村改革

农地承包还是“永久不变”好 廖洪乐 (645)

关于当前土地承包经营权确权登记颁证工作的几点思考

..... 高 强 (652)

土地股份合作机制与合作稳定性

——苏州合作农场与土地股份合作社的比较分析 何安华 (661)

草原牧区妇女土地承包及相关权益状况 杨 丽 (682)

农业适度规模经营：多重目标与多元实现方式 宁 夏 (695)

贫困地区新型农业经营主体培育研究 王慧敏 龙文军 (710)

广西甘蔗产业新型经营主体培育及提升竞争力路径选择

..... 陈艳丽 (719)

我国棉花目标价格补贴试点政策追踪研究

——模式、效果及成本分析 翟雪玲 李 冉 刘 锐 (739)

新一轮农村产权制度改革及其对农村金融市场的影响

——鄂、苏、吉三省之比较分析 刘俊杰 张龙耀 吴 比 (765)

农业保险与其他

农村土地流转与农业保险发展关系 龙文军 夏 云 (791)

天气指数农业保险的研究与实践 龙文军 王慧敏 崔 帅 (801)

加快推进农业 PPP 投资 郭永田 龙文军 (817)

农垦农业“走出去”的主要类型及风险防范机制分析

..... 翟雪玲 徐雪高 张 振 (826)

“一带一路”背景下垦区农业“走出去”大有可为

——基于黑龙江农垦牡丹江管理局农业“走出去”调研

..... 张 莹 龙文军 (834)

走出一条中国特色农业机械化之路 陈 洁 高韵哲 (843)

比较与借鉴

发达国家农业补贴政策调整及其经验借鉴

- 基于欧盟、美国、日本的考察 徐 雪 夏海龙 (863)
- 世界养殖淡水鱼产业发展趋势 张静宜 (875)
- 产出率视角下的农业化肥利用效率国际比较 周 芳 金书秦 (886)
- 美国农业法案与其对外双边投资谈判文本的融合机制研究
..... 彭 超 (905)
- 日本农业经营体系构建及对我国的启示 高 强 赵 海 (911)
- 关于当前日本农协改革现状的分析与思考 高 强 彭 超 (928)
- 我国台湾“小地主大佃农”政策解析及探讨 赵 海 (935)
- 附录一 农业部农村经济研究中心简介 (948)
- 附录二 2015 年农业部农村经济研究中心承担的主要课题
和项目 (950)
- 附录三 2015 年农业部农村经济研究中心编著的主要书籍 (956)

Content

Comprehensive Study

Suggestions on Rural Reform and Development of “13th Five-Year Plan” ——Summaries of Experts’ Views on the 2015 China Rural Development Forum	Research Team (3)	1
Evaluation of “12th Five-Year Plan” and Countermeasures of “13th Five-Year Plan” on China’s Agricultural Taxation, Finance and Trade Policies	Research Team (15)	
Suggestions on Increasing Farmers’ Income of the “13th Five-Year Plan”	Research Team (29)	
Dynamic Mechanism and Policy Options for Promoting Farmers’ Income Increase under the New Normal	Tan Zhixin & Kong Xiangzhi (41)	
Influence of Rural Social Structure Changes on Policies on Agriculture, Rural Areas and Farmers	Liu Yang (57)	
Impediments of the “Three Rural” Policy Implementation in China from the Perspective of Administrative Management ——Based on the Research of G County in Shandong Province	Liu Jingjing (75)	

Causes and Calculation of Land Scissors Price in the Urbanization

Process of China (2002—2012) He Anhua & Kong Xiangzhi (87)

Food Security

Status Quo, Problems and thought of China's Grain Reserve System

Reform Song Hongyuan & Zhang Wenli (107)

Evolution and Performance of China's Grain Circulation System

..... Peng Chao (117)

Influence of Circulation of Farmland Management Right on Grain

Production Chen Jie, Gao Yunzhe, Luo Dan & Wang Bin (162)

Study on Moderate Scale Management of Grain at Present Stage

..... Chen Jie, Luo Dan & Li Wenming (174)

2 Impact of Non – agricultural Trend on Grain Yield of Farmer Households

with Different Income Levels——Based on Corn Production of Farmer

Households in Hebei Province Wu Tianlong (200)

Is there a Crisis of China's Soybean Processing Industry?

——Based on the “Paradox” of Excess Capacity and Capacity

Expansion Zhu Mande, Xu Xuegao & Li Bin (215)

Industry and Technology

Study of Rural One Two Three Industrial Integration and Development

..... Zhao Hai (233)

Evolution, Functional Orientation and Policy Options of Leading

Enterprises in Agricultural Industrialization

..... Zhao Hai & Zhang Zhaoxin (245)

Study on the Policy of Herbivorous Animal Husbandry	Wang Li & Liu Yuanyuan (273)
Industry Overseas Transfer Trends of Cotton Spinning Enterprises and Its Influence on Domestic Cotton Industry	Liu Rui & Du Min (293)
Development of Rape Industry of Canada and Its Enlightenment to China	Zhang Wenli (311)
Dilemma of China's Sugar Industry Development and Possible Policy Options	Xu Xue & Ma Kai (322)
Analysis of a Hybrid Contract System—An Observation of Industrialization Pattern of Kunming Jinyuan Flower	Zhao Hai (334)
Prospects for the Future Development of Agricultural Science and Technology Innovation in China	Liu Nianyan (342)

Market and Trade of Agri-product

Review of China's Important Agri-product and Agricultural Means of Production Market of 2015 and Outlook for 2016	Product analysis and early warning Team (357)
The Characteristics and Trends of Grain Trade in China	Jiang Nan & Han Yijun (464)
China's Grain Market Structure; Business Entity Changes and the Impacts on Grain Price	Cao Hui (485)
Policy Suggestions on Improving State Corn Purchase and Storage	Xi Yinsheng & Yang Li (507)
Forecast of Cotton Consumption and Trend Analysis of Cotton Production in China	Zhang Canqiang, Du Min, Ren Qian & Liu Rui (512)

Agricultural “Going Out” under the New Normal: Evolution of Policy and Innovation of Cooperation Mode	Xu Xuegao & Zhang Zhen (525)
Consideration on the Coordination of Agricultural Trade Policy in China	Zhai Xueling (542)

Agricultural Sustainable Development

System Characterization, Multidimensional Predicament and the Possible Trend of Eco-friendly Agriculture	Zhang Canqiang (549)
The Situation and Influencing Factors of Ecological Friendly Technology Used by Farmers	Zhang Canqiang, Wang Yan & Li Ran & JinFeng (565)
Comprehensive Construction of Agricultural Environmental Management System: Connotation, Development and Countermeasures	Jin Shuqin (577)
Policy Orientation of Agricultural Non-point Source Pollution Control in “13th Five-year Plan”	Jin Shuqin & Wei Xun (590)
Current Situation, Causes and Measures of the Excessive Use of Chemical Fertilizers in China	Wang Li, Jin Shuqin, Zhang Canqiang & Zhou Fang (598)
Potentialities of the Fertilizer Reduction for Grain Produce and Effects on Carbon Emissions	Zhang Canqiang, Wang Li & Hua Chunlin (606)
Agriculture as the Source and Culture as the Core: The Future Approach to the Development of Rural Tourism in China	Liu Yang (621)
The Practice of Protecting Women’s Rights and Interests in Grassland Contracting and The Reward of Grassland Ecological Protection	Yang Li (631)

Rural Reform

The Contracted Term of Arable Land should be Permanent For Ever	Liao Hongle (645)
Thoughts on Registration and Certification of Land Contract Management Right	Gao Qiang (652)
Land Stock Cooperation Mechanism and Cooperation Stability—— Comparison of Suzhou Cooperative Farm and Land Stock Cooperative	He Anhua (661)
Land Contract and Related Rights and Interests of Women in Grassland and Pastoral Areas	Yang Li (682)
Scale Economy in Agriculture: Plural Aims and Routes	Ning Xia (695)
Cultivation of New Type Operators in Agricultural Sectors of Impoverished Area in China	Wang Huimin & Long Wenjun (710)
The Cultivation of New Type of Business Entities of Sugarcane Industry and Routes for Competitiveness Improvement in Guangxi	Chen Yanli (719)
A Pilot Study on Price Subsidy of Cotton in China——Mode, Effect and Cost Analysis	Zhai Xueling, Li Ran & Liu Rui (739)
A New Round of Rural Property Rights System Reform and its Influence on Rural Financial Market——a Comparative Analysis of Hubei, Jiangsu and Jilin	Liu Junjie, Zhang Longyao & Wu Bi (765)

Agriculture Insurance & Others

- Study on the Relationship between Rural Land Transferring and Agriculture Insurance Long Wenjun & Xia Yun (791)
- Study on the Practice of Weather Index Agriculture Insurance
..... Long Wenjun, Wang Huimin & Cui Shuai (801)
- Speeding up Agricultural PPP Investment
..... Guo Yongtian & Long Wenjun (817)
- Analysis on the Main Types and Risk Prevention Mechanism of
Agricultural “Going out” of State-owned Land-reclamation Enterprise
..... Zhai Xueling, Xu Xuegao & Zhang Zhen (826)
- 6 Agricultural “Going-global” of Agricultural Reclamation Area Under the
Background of “The Belt and Road Initiative” ——Based on the
Survey of Heilongjiang Agricultural Reclamation Area
..... Zhang Ying & Long Wenjun (834)
- Path of Agricultural Mechanization with Chinese Characteristics
..... Chen Jie & Gao Yunzhe (843)

International Comparative Study

- Experience of Agriculture Subsidiary Policy Adjustment of Developed
Countries: ——Taking European Union, US and Japan as Examples
..... Xu Xue & Xia Hailong (863)
- Development Trend of World Aquacultural Freshwater Fish Industry
..... Zhang Jingyi (875)
- International Comparison of Agricultural Fertilizer Use Efficiency from

Content

the Perspective of Output Rate	Zhou Fang & Jin Shuqin (886)
Research on the American Farm Bill and the Integration Mechanism of its Foreign Bilateral Investment Negotiation Text	Peng Chao (905)
Construction of Agricultural Management System in Japan and Its Enlightenment to China	Gao Qiang & Zhao Hai (911)
Analysis and Thoughts on Japan's Current Reform Situation of Agricultural Cooperatives	Gao Qiang & Zhao Hai (928)
Analysis and Discussion of "Small Landlords and Big Tenants" Policy in Taiwan	Zhao Hai (935)