

世界农业

WORLD AGRICULTURE

为农业生产管理装上“千里眼”

——农业遥感专家 唐华俊

(详见P208)

2015 03



WORLD AGRICULTURE

(Monthly, Started in 1979)

No.3, 2015

Main Contents

- Avian influenza prevention and control experiences in developed countries and suggestions to China
..... *HUANG Zeying, WANG Jimin* (1)
- Historical changes and developmental trend of grain reserve system in China
..... *FEI Zuolan, YU Zhigang* (4)
- The perspective of resource, capacity and trade on East Asian agriculture comparison
..... *JIANG Bing, LI Cuixia, ZHANG Lin, etc.* (9)
- Agricultural insurance practical experience of “BRICS” and suggestions to China
..... *MA Gaiyan, XU Xuerong, ZHOU Lei* (22)
- Research on the development, functions and enlightenment of the Food and Nutrition Assistance
System in U. S. : a case study in WIC program *ZHANG Bei* (27)
- Development experience of family farms in U.S. *SHI Yue* (40)
- U.S. department of agriculture Risk Management System and suggestions for China : the risk of loss
compensation *ZHANG Guopeng, HUA Jing, WANG Liming, et al.* (85)
- Development and relation of beef and mutton industry in UK *ZHU Cong, ZHU Zengyong* (127)
- On new trends and problems faced by the agricultural “Going Global” strategy of China
..... *XU Ming, SONG Yuxing, GUO Linnan* (163)
- Prospects for the development of sightseeing and leisure agriculture in China from the perspective
of international experience *CAO Liping, JIN Huawang* (167)

Edited by World Agriculture Editorial Office

E-mail: shijenongye2008@126.com

Periodical Publications: No.82-130

Published by China Agriculture Press

Address: No.18 Building Maizidian Street,

Chaoyang District, Beijing, China 100125

Editor in Chief: Song Yi

Director of Editorial Office: Xu Hui

Editor: Yin Hua Duan Lijun Liu Xiaojing

Tel: 010-59194988/90/32/85

Fax: 010-65005665

Website: <http://www.ccap.com.cn>

世界农业

SHIJIE NONGYE

总字第 431 期

2015 3

1979 年创刊 刊名题字：吴作人

综合性月刊 中文核心期刊

编辑委员会

主 任

牛 盾

副主任

王 鹰 刘增胜 杨 易

倪洪兴 童玉娥 夏敬源

委 员 (按姓名笔画排序)

丁声俊 才学鹏 马有祥

王 钊 王守聪 孔祥智

邓秀新 左常升 平 瑛

叶兴庆 朱 明 杜志雄

李昌健 李翠霞 杨万江

杨振海 何秀荣 辛 贤

汪懋华 沙玉圣 沈镇昭

宋 昱 宋洪远 张广胜

张安录 张陆彪 张林秀

张显良 张海森 张越杰

陈生斗 陈光华 陈剑平

罗必良 周应恒 屈四喜

赵兴泉 胡乐鸣 段武德

姜长云 祝俊明 贺军伟

秦 富 袁惠民 聂凤英

顾宝根 徐惠中 栾敬东

郭红宇 郭作玉 唐华俊

黄伟忠 黄延信 崔利锋

程国强 程金根 温铁军

蒲春玲 雷刘功 雷茂良

樊胜根 潘文博 潘显政

霍学喜

目 次

热点聚焦

- 发达国家和地区禽流感防控经验及启示 黄泽颖 王济民 (1)
- 中国粮食储备制度的历史变迁和发展趋势 费佐兰 余志刚 (4)
- 基于资源、产能和贸易视角的东亚农业问题比较研究
..... 姜 冰 李翠霞 张 琳等 (9)

专题综述

- 基于国际经验的农业转移人口市民化研究 张 琳 (17)
- 金砖国家农业保险的实践经验 马改艳 徐学荣 周 磊 (22)
- 美国食品与营养补助制度的发展和职能
——以 WIC 计划为例 张 蓓 (27)
- 多元主义抑或法团主义：美日农业合作组织与政府间关系比较
..... 李汉卿 (32)
- 美国家庭农场发展经验及其启示 时 悦 (40)
- 基于 BP 神经网络模型的中国奶牛产业损害预警研究
..... 白燕飞 何忠伟 刘 芳 (45)
- 中国与国外禽肉质量安全标准对比研究
..... 李 丹 王守伟 臧明伍等 (50)
- 美国 B2C 模式下水产品冷链物流质量安全监管经验 刘华楠 刘 敏 (54)
- 基于国际视角的粮食自给率变动研究 李显戈 (59)
- 发达国家土地信托经验分析及借鉴 宋 华 周 培 (65)
- 农业基础设施投融资建设的研究综述 黄伟南 曾福生 (70)
- 中俄农产品贸易发展动态与互补性研究 尚 静 (76)
- 基于农产品安全视角的新型农业生产经营主体培育问题研究
..... 杨大蓉 (81)

政策研究

- 美国农业风险管理体系及对中国的借鉴
——从农业风险损失补偿的视角 张国鹏 华 静 王丽明等 (85)
- 英美土地增值收益分配制度研究 张远索 周爱华 杨广林 (92)
- 发达国家食品安全监管中的公众参与制度 李洁琼 张炜达 (96)
- 加拿大农业财政政策探析 梁芷铭 (100)

分析预测

- 制约中国种业国际竞争力的原因分析及对策研究 ... 王 静 王 磊 (104)
- 中国柠檬出口增长的成因分析 李冬梅 颜小挺 吕建兴等 (110)

主管单位 中华人民共和国农业部 主办单位 中国农业出版社 指导单位 农业部国际合作司 协办单位 农业部对外经济合作中心 农业部农业贸易促进中心(中国国际贸易促进会农业行业分会) 农业部国际交流服务中心 中华人民共和国常驻联合国粮农机构代表处	
世界水牛奶业发展现状和典型模式分析 ... 简保权 秦学敏 龚 芳 (115)	主 编 宋 毅
农业对吉尔吉斯斯坦国民经济发展的影响分析	
..... 苏武峥 李琼诗 张 恒等 (119)	副 主 编 徐 晖
中国与塔吉克斯坦农业经贸合作现状及前景分析 张 慧 (123)	责任编辑 殷 华 段丽君
环 球 瞭 望	编 辑 刘晓婧 吴洪钟
英国牛羊肉产业的发展概况 朱 聪 朱增勇 (127)	汪子涵 贾 彬
澳大利亚甘蔗保护性耕作及可持续性生产 覃双眉 李 明 (131)	郑 君
越南的腰果产业 唐仕华 凌青根 邓志声 (137)	印 刷 中国农业出版社印刷厂
加拿大农夫市场的发展、现状及启示 沈 屏 翟印礼 (142)	国内总发行 北京市报刊发行局
借鉴德美经验发展中国农村土地银行 张周国 (146)	国外总发行 中国出版对外贸易总公司
泰国 BAAC 农村金融实践创新的经验 邓 瑜 (152)	(北京 782 信箱)
国外现代农业园区发展实践及启示 俞美莲 张莉侠 (158)	订 购 处 全国各地邮局
中 国 农 业	出 版 日 期 2015 年 3 月 10 日
中国农业“走出去”面临的新形势与新问题探析	地 址 北京朝阳区麦子店街
..... 徐 明 宋雨星 郭丽楠 (163)	18 号楼
从国际经验看中国观光休闲农业发展前景 曹丽萍 金华旺 (167)	邮 编 100125
从国外城镇化建设模式看中国新型城镇化发展路径	电 话 (010)59194988/90/32/85
..... 徐秋实 陈 萍 (171)	传 真 (010)65005665
基于新制度经济学的中国农业及农村新型科技服务水平分析	投 稿 邮 箱 shijenongye2008@126.com
..... 朱春江 骆汝九 许 强等 (178)	网 址 http://www.ccap.com.cn
中国农业产业化发展的金融支持障碍及路径选择 陈 俭 (183)	
基于层次分析法的中国山区农村综合发展能力评价	
——以安徽省金寨县为例 李 翔 (187)	广告经营许可证
人 力 资 源	京朝工商广字第 0122 号
高等农业院校大学生创业服务供需情况的调查与思考	
——基于华南地区农业院校的抽样调查 林佩云 (192)	刊 号 ISSN 1002 - 4433
国 际 粮 农 动 态	CN 11-1097/S
国际农业发展基金顺利完成第十轮增资磋商等 12 则 (200)	定 价 15.00 元
贸 易 监 测	凡是同意被我刊发表的文章，视为作者 同意将其文章的复制权、发行权、汇编 权以及信息网络传播权转授给第三方。 特此声明
2014 年 12 月中国农产品贸易监测 黄 飞 (206)	
学 术 之 星	本刊所登作品受版权保护 未经许可，不得转载、摘编
为农业生产管理装上“千里眼”	
——中国农业科学院农业遥感专家 唐华俊 (208)	
英 文 摘 要	
MAIN CONTENTS (211)	

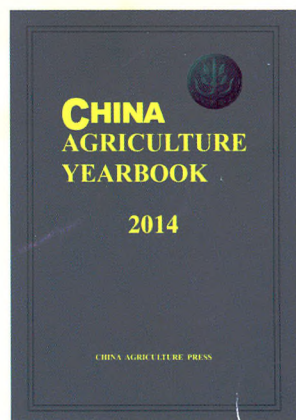
中国农业年鉴（中、英文版）

《中国农业年鉴》是反映中国农业、林业、畜牧业、渔业、乡镇企业、农垦、农机、水利、气象等基本情况的资料工具书。自1980年起，每年出版一卷，各卷相互衔接。

本年鉴撰稿人主要是各有关涉农主管部门和研究机构的工作人员；统计资料由国家统计局、农业部、国家林业局、水利部、中国气象局、海关总署等有关部门提供。

本年鉴的英文版依据中文版翻译编辑而成，于每年中文版出版之后发布。

中文版定价：360元 英文版定价：700元



中国渔业年鉴

《中国渔业年鉴》由农业部主管，农业部渔业渔政管理局主持编撰，中国农业出版社负责编辑、出版。

本年鉴是一部反映中国渔业年度基本情况的权威性资料工具书，每年出版一卷。

年鉴文稿主要由各级渔业行政机构、企事业和科研单位、水产院校等部门的管理人员和专业技术人员撰写。全部文稿由中国渔业年鉴编辑部负责编辑、修改或删除，由农业部渔业渔政管理局审定后出版。

定价：200元



中国畜牧业年鉴

《中国畜牧业年鉴》是全面反映中国畜牧、兽医、饲料、草业等行业基本情况的资料性工具书，每年出版一卷。

本年鉴撰稿人员主要是各有关部门或单位的工作人员，统计资料由国家统计局及相关部门提供，或者由他们修改订正，而后交由本年鉴编辑部编辑出版。

定价：300元



ISSN 1002 - 4433



万方数据

总发行处：北京报刊发行局
订购处：全国各地邮局
ISSN 1002-4433
CN11-1097/S
邮发代号：82-130
国内定价：15.00元