

# 世界农业

SHIJIE NONGYE

总字第379期  
2010 11

1979年创刊 刊名题字：吴作人

综合性月刊  
中文核心期刊

主编 王本利  
副主编 徐晖  
编委 (按姓氏笔画排列)

丁声俊 于康震 马有祥  
王宇 王鹰 王红谊  
王守聪 文正经 邓秀新  
孔祥智 华跃进 刘立仁  
刘芳原 刘新录 刘德宝  
李正东 杨易 李庆章  
李新水 肖东荪 汪懋华  
张华建 张合成 张志涛  
张林秀 陈建华 陈剑平  
郑小波 宗锦耀 屈冬玉  
赵泽琨 柯炳生 段武德  
祝俊明 秦富 袁惠民  
顾宝根 倪洪兴 郭作玉  
梁凤民 蒋建科 蒋协新  
程国强 曾一春 温铁军  
谭向勇 潘显政

美编设计 施农  
责任编辑 殷华 段丽君

本刊所登作品受版权保护  
未经许可，不得转载、摘编

## 目 次

### 热点聚焦

- 2009年以来国际市场主要农产品价格变动趋势分析 ..... 邓飞 张军平 (1)  
生物能源的发展对国际及中国粮食市场的影响 ..... 李晓俐 (4)

### 专题综述

- 农村金融生态系统：世界各国的经验启示及中国的出路 .....  
..... 曲云翠 李含 王群英 (7)  
新农村金融：日本经验与中国的路径选择 .....  
..... 官爱兰 孙志博 (11)  
发达国家农业信息化建设的成功经验及对中国的启示  
——以美日法韩四国为例 ..... 肖黎 刘纯阳 (16)  
国内外现代农业发展模式探讨 ..... 曾宏 黄翠玉 (21)  
基于时空回归模型的粮食产量预测方法新探 ..... 刘钦普 (24)  
2009年中国农业展览业分析报告 ..... 刘启正 张雪春 (27)  
中国农业投资与农产品对外贸易  
——基于1983—2008年时序数据的分析与检验 .....  
..... 徐佳蕾 汲伟玮 熊德平 (29)  
部分国家的贫困线标准确定及对中国的几点启示 ..... (33)  
中日农产品产地环境污染控制与管理体系比较研究 .....  
..... 张艳丽 刘东生 徐哲等 (36)

**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  
**协办单位** 农业部国际合作司  
                  农业部农业贸易促进中心  
                  (中国国际贸促会农业行业分会)

## 政策研究

- 国外土地征收补偿制度的比较及对中国的借鉴 ..... 刘民培 卢建峰 (41)  
农业政策性银行在低碳金融服务中的发展取向 ..... 黄奕忠 钟国锋 (45)  
美国乳品收入损失补偿计划(MILC)及其启示 .....  
..... 孔祥智 董翀 Laureen Fuess (49)  
俄罗斯农业补贴政策之解析 ..... 张怀波 刘瑞涵 (53)

## 分析预测

- 影响中国粮油等主要农产品价格波动分析 ..... 张学琴 (56)  
中国马铃薯出口贸易特征及成因分析 ..... 赵学尽 (58)  
中国农产品国际竞争力研究 ..... 侯杰 (62)  
2010年1~8月中国农产品进出口贸易动态 ..... 马光霞 (65)

## 环球瞭望

- 德国发展低碳经济的经验及对中国的启示 ..... 徐琪 (66)  
中日韩农业社会化服务体系比较研究 ..... 周晓庆 (70)  
美国农业部应对“墨西哥湾漏油事件”的举措 ..... 王世群 (75)  
新西兰有机乳业发展概况与启示 ..... 刘强 李显军 (77)  
墨西哥农业劳动力流动原因分析及对中国的启示 .....  
..... 李晓峰 杨汭华 朱俊峰等 (79)

## 科技纵横

- 农业面源污染的成因及其治理 ..... 王国安 (83)  
借鉴国外经验探索中国农村污水处理新技术 ..... 廖秋阳 曹辉 (86)

## 人力资源

- 美国威斯康星思想对中国高等教育服务新农村建设的启示 .....  
..... 王华升 李国杰 王燕等 (89)  
探索定向培养农村医学生教育 推进社会主义新农村建设 .....  
..... 杨宏宇 (93)

## 数字农业

- 2008年世界主要国家植物油、油料、薯类产量 ..... (95)



印 刷 中国农业出版社印刷厂  
国内总发行 北京市报刊发行局  
国外总发行 中国出版对外贸易总公司  
(北京 782 信箱)

订 购 处 全国各地邮局  
出版日期 2010年11月10日  
地 址 北京朝阳区麦子店街  
18号楼 100125  
电 话 (010)59194988/  
90/32

传 真 (010)65005665  
主 页 <http://www.ccac.com.cn>  
电子邮箱 shijienongye2008@126.com  
shijienongye@ccac.com.cn

广告经营许可证  
京朝工商广字第0122号

刊 号 ISSN 1002-4433  
CN 11-1097/S

定 价 6.00元

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

# WORLD AGRICULTURE

(Monthly, Started in 1979)

No.11, 2010

## Main Contents

Analysis on Price Trend of Major Agricultural Products in International Market since 2009 .....	Deng Fei Zhang Junping (1)
Impact on International and China's Food Markets Exerted by the Development of Bio-Energy .....	Li Xiaoli (4)
Rural Financial Ecosystem: Inspiration from the Experience of Foreign Countries and the Approach of China .....	Qu Yunhui Li Han Wang Qunying (7)
Experience of the Development of Agricultural Informatization in the Developed Countries and the Inspiration to China Taking the US, Japan, France and Korea as Examples .....	Xiao Li Liu Chunyang (16)
Discussion on the Modes of the Development of Modern Agriculture in China and Foreign Countries .....	Zeng Hong Huang Cuiyu (21)
Analysis Report on Agricultural Exhibition Industry of China in 2009 .....	Liu Qizheng Zhang Xuechun (27)
Agricultural Investment and Foreign Trade of Agricultural Products Analysis and Test on the Data Base with Chronological Sequence from 1983 to 2008 .....	Xu Jialei Ji Weiwei Xiong Deping (29)
Poverty Standard Determination in Some Foreign Countries and the Enlightenments to China .....	(33)
Comparison on the Compensation Systems of Land Expropriation between Foreign Countries and the Enlightenments to China .....	Liu Minpei Lu Jianfeng (41)
The Development Orientation of Policy-Based Agricultural Bank in Low-Carbon Financial Service .....	Huang Yizhong Zhong Guofeng (45)
The Compensation for Milk Products Income Loss (MILC) in America and the Enlightenments to China .....	Kong Xiangzhi Dong Chong Laureen Fuess (49)
Analysis on Agricultural Subsidiary Policy in Russia .....	Zhang Huaibo Liu Ruihan (53)
Analysis on Impact Factors of Price Trend of Major Agricultural Products of China .....	Zhang Xueqin (56)

Edited by World Agriculture Editorial Office  
E-mail: shijienongye@ccap.com.cn  
Periodical Publications: No.82-130  
Published by China Agriculture Press  
Address: No.18 Building Maizidian Street,  
Chaoyang District, Beijing, China 100125

Editor in Chief: Wang Benli  
Director of Editorial Office: Xu Hui  
Editor: Duan Lijun Yin Hua  
Tel: 010-59194988/90/32  
Fax: 010-65005665