

# 农业展望

## 目 次

### 农业经济展望

- 引入风险预防因子的天气指数保险研究  
——以湖南省水稻主产区为例 ..... 谭英平 王叶菲 ( 3)  
农村集体资源性资产产权制度改革实践观察  
——以陕西榆林市榆阳区为例 ..... 张瑞涛 夏 英 ( 9)  
新型农业经营主体与农户利益联结机制稳固化探析  
..... 赵发顺 黄山松 ( 14)  
北京市农村人居环境治理分析与展望 ..... 陈金江 黄 雷 何忠伟 ( 21)  
农村股份经济合作社治理分析与展望——以北京大兴为例  
..... 刘 驰 李瑞芬 田金玉 赵 静 王 丹 李 华 ( 26)  
集中连片特困地区村庄脱贫路径分析  
——基于喀什地区的调研 ..... 李正新 朱 峰 ( 30)  
中国农村居民养老问题分析  
——以围场满族蒙古族自治县为例 ..... 聂向一 陈 燕 ( 34)

### 农业生产展望

- 中国农产品品牌建设分析及展望 ..... 江 涛 ( 38)  
乡村振兴战略背景下山东省蔬菜产业转型升级路径探析  
..... 何景雪 任万明 卢德成 牛鲁燕 张晓艳 孙家波 ( 43)  
基于灰色关联度的江西省林业产业结构分析及展望  
..... 余亚亮 刘笑冰 ( 48)  
中国蚕桑规模化集约化发展现状及展望 ..... 周 竹 谈丽萍 ( 53)  
基于 SWOT-AHP 模型的云南省热区农业发展战略研究  
..... 刘彤彤 起建凌 卢迎春 谢 萍 朱润云 钱琳刚 ( 58)  
棉花种植大户生产经营行为分析  
——以新疆昌吉州为例 ..... 周何雅森 王贵荣 ( 65)  
基于文化积淀视角的延安谷子生产分析与展望  
..... 陈 宇 韩 芳 袁宏安 冯佰利 郑太波  
..... 曹力军 周 军 杜 娟 王海龙 ( 70)  
成都市特色镇建设模式分析与展望  
..... 矫 健 聂雁蓉 金云翔 穆 钰 唐 冲 ( 74)  
迪庆藏族自治州绿色食品产业发展现状及对策 ..... 和玉林 ( 80)  
冬季旅游产品开发研究——以新疆昭苏县为例 ..... 姜丽娟 ( 84)  
新疆农业水土资源利用及对策 ..... 谢桂云 张飞云 ( 89)

### 农业科技展望

- 农业科研信息系统安全运维对策与展望  
... 张 宇 王晓楠 唐立新 张有智 任 洋 张海峰 李 杨 ( 93)  
从生物安全角度出发谈猪场车辆洗消中心建设  
..... 陈乙元 耿如林 孙婉莹 ( 98)  
新疆耕地废旧地膜污染及防治 ..... 温丽平 宋玉兰 (103)

### 农业贸易展望

- 新时期中国与墨西哥农产品贸易合作新动态及前景 ..... 郑国富 (107)  
中泰两国虾产品出口美国市场的竞争力比较分析  
..... 樊安然 李慕菡 (112)  
“一带一路”背景下中国开展农业对外合作实证分析  
——基于南疆三地的调研 ..... 茹 蕾 王贝贝 (117)

### 农业消费展望

- 大都市消费者对鲜食玉米的认知水平及消费行为研究  
——基于上海的实证分析  
..... 马 莹 王丽媛 马 佳 郑洪建 (122)  
新零售视角下黑龙江绿色食品零售模式分析  
..... 顾帅坤 袁慎祥 郭保林 董皓阳 (128)

第 16 卷第 2 期

(总第 173 期)

2020 年 2 月 28 日出版

(月刊)

主管: 中华人民共和国农业农村部

主办: 中国农业科学院农业信息研究所

协办: 中国农学会农业监测预警分会

指导: 中华人民共和国农业农村部

市场与信息化司

#### 编委会

顾问: 陈锡文 万宝瑞 张玉香  
刘 旭 方 瑜

主任: 张合成

副主任: 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 毛树春 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 张兴旺 张社梅  
张 峭 陆文龙 陆宇明 武拉平  
林 敏 周常勇 郑业鲁 郑国清  
欧阳海鹰 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

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

中国标准连续出版物号: 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: 京海工商广登字 20170093 号

# CONTENTS

## AGRICULTURAL OUTLOOK

Vol. 16 No.2  
(Total No.173)  
Published on Feb. 28, 2020  
(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

**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\$20.00 /Issue

### AGRICULTURAL ECONOMIC OUTLOOK

- Research on Weather Index Insurance Introduced with Risk Prevention Factor— A Case Study of Main Rice Producing Areas in Hunan Province ..... Tan Yingping, Wang Yefei ( 3)  
Practice Observation on the Property Right System Reform of Rural Collective Resource Assets —A Case Study of Yulin City of Yuyang District, Shaanxi Province ..... Zhang Ruitao, Xia Ying ( 9)  
Analysis on Mechanism Stability of Benefit Connection between New Agricultural Business Entities and Farmers ..... Zhao Fashun, Huang Shansong ( 14)  
Analysis and Prospect on Environmental Governance of Rural Habitats in Beijing ..... Chen Jinhui, Huang Lei, He Zhongwei ( 21)  
Analysis and Prospect on the Governance of Rural Stock Economy Cooperative —A Case Study of Daxing District of Beijing ..... Liu Chi, Li Ruifen, Tian Jinyu, Zhao Jing, Wang Dan, Li Hua ( 26)  
Poverty Alleviation Path of Concentrated Contiguous Poverty Villages —Based on the Survey of Kashgar Area ..... Li Zhengxin, Zhu Feng ( 30)  
Analysis on Rural Residents' Pension in China—A Case Study of Weichang Manchu and Mongolian Autonomous County ..... Nie Xiangyi, Chen Rao ( 34)

### AGRICULTURAL PRODUCTION OUTLOOK

- Analysis and Prospect on China's Agricultural Products Brand Construction ..... Jiang Tao ( 38)  
Path of Vegetable Industry Transformation and Upgrading in Shandong Province under the Background of Rural Revitalization Strategy ..... He Jingxue, Ren Wanming, Lu Decheng, Niu Luyan, Zhang Xiaoyan, Sun Jiabo ( 43)  
Analysis and Prospect on Forestry Industry Structure in Jiangxi Province Based on Gray Relation Degree ..... Yu Yaliang, Liu Xiaobing ( 48)  
Status Quo and Prospect of the Large-scale and Intensive Development of Silkworm and Mulberry in China ..... Zhou Zhu, Tan Liping ( 53)  
Research on Agricultural Development Strategy for Hot Area of Yunnan Province Based on SWOT-AHP Model ..... Liu Tongtong, Qi Jianling, Lu Yingchun, Xie Ping, Zhu Runyun, Qian Lingang ( 58)  
Analysis on Production Management Behavior of Large Cotton Growers —A Case Study of Changji Prefecture in Xinjiang ..... Zhou Heyasen, Wang Guirong ( 65)  
Analysis and Prospects of Yan'an Millet Production Based on the Perspective of Cultural Accumulation ..... Chen Yu, Han Fang, Yuan Hong'an, Feng Baili, Zheng Taibo, Cao Lijun, Zhou Jun, Du Juan, Wang Hailong ( 70)

- Analysis and Prospect on Chengdu Characteristic Town Construction Mode ..... Jiao Jian, Nie Yanrong, Jin Yunxiang, Mu Yu, Tang Chong ( 74)  
Status Quo and Countermeasures of Green Food Industry Development in Diqing Tibetan Autonomous Prefecture ..... He Yulin ( 80)

- Research on the Development of Winter Tourism Products —A Case Study of Zhaosu County in Xinjiang ..... Jiang Lijuan ( 84)  
Utilization and Countermeasures of Agricultural Water and Soil Resources in Xinjiang ..... Xie Guiyun, Zhang Feiyun ( 89)

### AGRICULTURAL SCI-TECH OUTLOOK

- Countermeasures and Prospects on Safe Operation and Maintenance of Agricultural Scientific Research Information System ..... Zhang Yu, Wang Xiaonan, Tang Lixin, Zhang Youzhi, Ren Yang, Zhang Haifeng, Li Yang ( 93)  
Construction of Vehicle Cleaning and Disinfection Center in Pig Farm from the Perspective of Biosafety ..... Chen Yiyuan, Geng Rulin, Sun Wanying ( 98)  
Pollution and Control of Waste Plastic Film in Cultivated Land in Xinjiang ..... Wen Liping, Song Yulan ( 103)

### AGRICULTURAL TRADE OUTLOOK

- New Trend and Prospect on Agricultural Products Trade Cooperation between China and Mexico ..... Zheng Guofu ( 107)  
Comparative Analysis on the Export Competitiveness of Shrimp Products from China and Thailand to the United States ..... Fan Anran, Li Muhan ( 112)  
Empirical Analysis on China's Agricultural Foreign Cooperation under the Background of the Belt and Road—Based on the Field Research of Three Places in Southern Xinjiang ..... Ru Lei, Wang Beibei ( 117)

### AGRICULTURAL CONSUMPTION OUTLOOK

- Research on Cognition Level and Consumption Behavior of Metropolitan Consumers on Fresh Corn —Empirical Analysis Based on Shanghai ..... Ma Ying, Wang Liyuan, Ma Jia, Zheng Hongjian ( 122)  
Analysis of Green Food Retail Model of Heilongjiang Province from New Retail Perspective ..... Gu Shuaikun, Yuan Shenxiang, Guo Baolin, Dong Haoyang ( 128)