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

ISSN 1673-3908 CN 11-5343/S

# 在川尾草

Agricultural Outlook

ISSN 1673-3908



2023

第 19 卷 第 6 期 (总第 213 期)

# 农业展望

### NONGYE ZHANWANG

### 2023年6月28日 第19卷 第6期 总第213期 (月刊)

# 目 次

### 产品预测

全球高温干旱对粮食生产和市场的影响分析与展望 2022 年中国水果市场形势分析与后市展望

王盛威、张永恩、邸佳颖 (3)

侯煜庐,赵俊晔(7)

### 农业经济展望

中国农业经济形势分析与未来展望

王禹、许世卫、李干琼(13)

中国食用豆价格走势与波动特征分析

高靖昆、纪媛、王瑜洁、李世娟、张仲凯、岳慧丽、张蕙杰 (18)

牛肉、鸡肉和猪肉价格波动的关联性分析——基于 2006—2021 年全国数据的 VAR 模型分析 孙智芝, 汪发元 (24)

"三权分置"下宅基地使用权的法律构造和制度重构

张佳禹 (33)

乡村振兴战略下大学生农村创业意愿影响研究

连忠兴 (39)

### 农业生产展望

海南农业产业集聚水平和区域比较分析

侯媛媛、金丹、金琰、卢琨(45)

提高河北省谷子生产"双效"和发展谷子适度规模经营的建议

刘猛, 赵文庆, 崔纪菡, 赵宇, 李顺国, 蒲娜娜, 刘建军 (53)

天山北坡经济带休闲农业新动能分析

方之恒,郭晴(59)

高质量绿色发展下推动中国农村沼气产业升级的机遇与挑战

毛亚岚 (67)

国内森林康养研究综述及展望

李映红、刘笑冰、赵雅铮、王睿 (71)

### 农业科技展望

推进风险模型系统建设,强化农业保险的风险管理

赵思健 (77)

农业领域交叉学科研究生培养探究——以农业生物智能设计学科为例

康宇立,李祎,崔艳,王友华(88)

稻田温室气体排放研究概述

任丽娜, 杨红艳, 左智, 何琪婧 (93)

### 农业贸易展望

中国食糖进口贸易发展的时空特征、问题与建议

郑国富, 朱念 (100)

中国与日本草莓贸易关系分析

王舒宇、祝宁、刘瑞涵 (105)

### 农业消费展望

农户兼业行为对农村家庭消费结构的影响

朱柏烽 (112)

北京市居民食品类林下经济产品消费行为研究

牛宇涵, 黄雷 (119)

北京市城乡居民蔬菜消费偏好及影响因素分析

张瑛琦、唐衡、徐广才 (127)

家长对学生参加农业农村研学旅行的意愿及影响因素研究

王思璐, 刘志有 (135)

# AGRICULTURAL OUTLOOK

Vol. 19 No.6 Total No. 213, Jun. 28, 2023 (Monthly)

# **CONTENTS**

PRODUCTS FORECAST			
Impact Analysis and Outlook of Global High Temperature and Drought on Grain Pr	oduction and Market		
	Wang Shengwei, Zha	ang Yongen, Di Jiaying	( 3)
China's Fruits Market Situation in 2022 and Its Future Prospects		Hou Yulu, Zhao Junye	( 7)
AGRICULTURAL ECONOMIC OUTLOOK			
Analysis and Prospect of China's Agricultural Economy	Wang Yu, X	u Shiwei, Li Ganqiong	(13)
Price Trend and Fluctuation Characteristics of Edible Beans in China			
Gao Jingkun, Ji Yuan, Wang Yujie,	, Li Shijuan, Zhang Zhongkai, Y	ue Huili, Zhang Huijie	(18)
Correlation of Beef, Chicken and Pork Prices Fluctuation—A VAR Model Analysis	Based on the National Data fro	m 2006 to 2021	
	Sur	a Zhizhi, Wang Fayuan	( 24)
Legal Structure and System Reconstruction of the Right to Use Homestead under	the Separation of Ownership, O	Contractual,	
and Management Rights		Zhang Jiayu	( 33)
A Behavioral Intentions Study of College Students' Rural Entrepreneurship under	the Rural Revitalization Strate	gy Lian Zhongxing	( 39)
AGRICULTURAL PRODUCTION OUTLOOK			
Comparative Analysis of Agricultural Industry Agglomeration Level and Regions is	<b>n Hainan</b> Hou Yuanyuan, Jin	Dan, Jin Yan, Lu Kun	( 45)
Suggestions on Improving the "Double Effect" of Foxtail Millet Production and Dev	veloping the Moderate Scale Op	eration	
of Foxtail Millet in Hebei Province Liu Meng, Zhao Wenqing,	Cui Jihan, Zhao Yu, Li Shungu	o, Pu Nana, Liu Jianjun	( 53)
New Driving Force of Leisure Agriculture in the Economic Belt of North Slope of T	<b>'ianshan Mountains</b> Fa	ng Zhiheng, Guo Qing	( 59)
Opportunities and Challenges to Promote the Upgrading of China's Rural Biogas In	dustry under the High-quality (	Green Development	
		Mao Yalan	(67)
Domestic Forest Health Care Research and Evaluation	i Yinghong, Liu Xiaobing, Zha	no Yazheng, Wang Rui	(71)
AGRICULTURAL SCI-TECH OUTLOOK			
Promoting the Construction of Risk Model Systems to Strengthen Risk Management	nt in Agricultural Insurance	Zhao Sijian	(77)
Cultivation of Interdisciplinary Graduate Students in Agricultural Field—Taking Agricultural Fie	gricultural Biological Intelligen	t Design as an Example	
	Kang Yuli, Li Yi, C	ui Yan, Wang Youhua	( 88)
Overview of Research on Greenhouse Gas Emissions from Rice Fields	Ren Lina, Yang Hongy	an, Zuo Zhi, He Qijing	( 93)
AGRICULTURAL TRADE OUTLOOK			
Spatial-Temporal Characteristics, Problems and Suggestions of Chinese Sugar Imp	ort Trade Development Z	heng Guofu, Zhu Nian	(100)
Trade Relations of Strawberry between China and Japan	Wang Shuyu,	Zhu Ning, Liu Ruihan	(105)
AGRICULTURAL CONSUMPTION OUTLOOK			
Influence of Peasant Household's Part-time Business Behavior on Rural Household	Consumption Structure	Zhu Baifeng	(112)
Research on the Consumption Behavior of Beijing Residents towards Food-based F	<del>-</del>	Niu Yuhan, Huang Lei	(119)
Vegetable Consumption Preference and Influencing Factors of Urban and Rural Re		•	. /
	Zhang Yingqi, Ta	ng Heng, Xu Guangcai	(127)
Parents' Willingness and Influencing Factors for Students to Participate in Agricultu	ural and Rural Research Travel		

Wang Silu, Liu Zhiyou (135)

中国农林核心期刊(A类)

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

国家哲学社会科学学术期刊数据库收录期刊

英国 CABI 数据库收录期刊

美国 EBSCO 学术数据库收录期刊

日本科学技术振兴机构数据库(JST)(日)收录期刊

## 《农业展望》编委会

问: 陈锡文 万宝瑞 顾 张玉香 刘 旭 方

任: 张合成 副主任: 许世卫

委: (按姓氏笔画排序)

许才明 于 冷 万建民 王道龙 毛树春 朱建华 朱信凯 孙素芬 杜永臣 王汉中 李周 李 杨 李干琼 李先德 李志强 李国祥 李哲敏 杨宁生 军 吴孔明 何中虎 何秀荣 余涤非 沈贵银 林 张 峭 张兴旺 张永恩 张社梅 陆文龙 武拉平 敏 周常勇 郑业鲁 郑国清 欧阳海鹰 胡元坤 梅旭荣 胡涵清 钟永玲 钟甫宁 聂凤英 钱贵霞 唐 忠 唐华俊 黄季焜 彭新德 富 黄秉信

喻树讯 程式华 曾玉荣 路文如 萍 潘月红 戴小枫

编: 许世卫 丰

主 编: 李云霞 潘月红

编辑部主任:潘月红

### 农业展望

2023年6月28日 第19卷 第6期 总第213期(月刊)

### **Agricultural Outlook**

Vol. 19 No.6 Total No. 213 Jun. 28, 2023 (Monthly)

管 中华人民共和国农业农	

办 中国农业科学院农业信息研究所 主

中国农学会农业监测预警分会 协

指 中华人民共和国农业农村部市场与信息化司

编辑出版 《农业展望》编辑部

北京市海淀区中关村南大街12号 地 址

邮政编码 100081

话 010-82109913 电子邮件 nvzw@caas.cn

印刷装订 北京时捷印刷有限公司

国内发行 北京市报刊发行局

阅 全国各地邮局

中国国际图书贸易总公司(北京399信箱) 国外发行

国内定价 30元/期 360元/年

Superintended by Ministry of Agriculture and Rural Affairs, P.R.China

Sponsored by Agricultural Information Institute (AII), Chinese Academy of

Agricultural Sciences (CAAS)

Cooperated by Agricultural Monitoring and Early Warning Sub-association of

China Association of Agricultural Science Societies

Directed by Department of Market and Informatization, Ministry of Agri-

culture and Rural Affairs, P.R.China

Published by Editorial Department of Agricultural Outlook Address

No.12, Zhongguancun South Street, Haidian District, Beijing,

P.R.China 100081

Postcode Telephone 010-82109913 E-mail nyzw@caas.cn

Printed by Beijing Speed Printing Co., Ltd. Issued by

Beijing Newspaper and Journal Publishing Bureau Subscription

Domestic Post Office

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

Beijing, P.R.China

Price US\$30/Issue US\$360/year

ISSN 1673-3908 邮发代号:80-283 国内外公开发行 广告许可:京海工商广登字 20170093 号 CN 11-5343/S



