

# 广东蚕业

GUANGDONG CANYE

ISSN 2095-1205  
CN 44-1319/S

第 9 期  
第57卷2023年

广东蚕业

第五十七卷

第九期

二〇二三年九月



ISSN 2095-1205



主办单位：广东省蚕学会  
广东丝源集团有限公司  
主管单位：广东省丝绸纺织集团有限公司

中国期刊全文数据库(CNKI)收录期刊  
中国核心期刊遴选数据库收录期刊  
中国学术期刊综合评价数据库统计源期刊  
博看网全文收录期刊  
超星期刊域出版平台全文收录期刊

### 《广东蚕业》编辑委员会 (按姓氏笔画顺序)

主 任 李惠华  
副 主 任 林健荣 罗国庆 黄星光  
委 员 李惠华 刘新国 刘吉平  
孙京臣 邱国祥 吴福泉  
吴娱明 林健荣 罗国庆  
胡智明 姚锡镇 黄星光  
曹 阳 谢汝校  
主 编 孙京臣  
副 主 编 邱国祥  
责 任 编 辑 王先燕 杨 琼 林忠芬

主 办 单 位 广东省蚕学会  
广东丝源集团有限公司  
主 管 单 位 广东省丝绸纺织集团有限公司  
编 辑 出 版 广东蚕业杂志社有限公司  
地 址 广州市天河区科华街73号  
邮 政 编 码 510640  
电 话 020-87548949  
传 真 020-87569887  
E-mail: gdcybje@163.com  
印 刷 单 位 广州市天河彩佳印刷厂

国内统一连  
CN 44-1319/S  
续出版物号  
国际标准连  
ISSN 2095-1205  
续出版物号



国内定价 10.00元  
出版日期 2023年9月

## 目 次

### · 蚕业专栏 ·

徐闻县下桥镇农业产业结构与蚕桑发展态势初步分析  
..... 杨袁昊等(1)

隆林各族自治县蚕桑产业高质量发展路径探究  
..... 邓 情等(5)

家蚕饲养技术要点..... 石小金等(8)

智能养殖技术在提升桑蚕生产效益中的应用..... 王 梅(11)

### · 农林环境 ·

多孔横沟象寄主油橄榄枝条及树皮挥发物成分分析  
..... 王保新等(15)

基于灰色关联分析法的昆明农业发展研究..... 毛光俊(21)

喀喇沁旗设施农业发展对策探究..... 贾旭冉等(25)

水稻种植田间管理与病虫害防治策略..... 李黎锋(28)

林下经济发展存在的问题及对策探究  
——以贵州省安顺市为例..... 宋 磊(31)

扬州荷花池公园木本植物资源调查与分析..... 贺惠文等(35)

甘肃洮河林区云杉叶锈病发病规律与防治..... 高晓旭(38)

祁连山保护区森林防火现状与改进策略..... 王炳钦(41)

### · 技术应用 ·

玉米高产种植技术和病虫害防治策略..... 李 涛等(44)

国有林场林业病虫害特点与综合防治  
——以福建省连江国有林场为例..... 万丽阳(47)

松树种植管理技术及病虫害防治要点..... 程 梅等(50)

基于生态治理的现代林业育苗栽培技术  
——以甘肃省定西市为例..... 刘兴宇等(53)

## · 经济视野 ·

数字普惠金融对城乡居民收入实证研究	
——以我国西部省份数据为例	张克雯等 (56)
数字乡村下信阳现代农业发展现状及对策	
——基于因子分析法	张星源 (62)
乡村振兴战略实施过程中存在的问题及对策探究	
——以陕西千阳县为例	时瑞娟等 (66)
基于 SWOT 分析的崑山脐橙营销发展对策研究	
.....	陈 红 (69)
乡村振兴背景下农产品市场营销优化路径	
——以河南省为例	卢 峰 (72)
河南农产品出口竞争力研究与优化策略	吴玉鑫等 (75)
乡村振兴背景下贵州农村灯饰产业发展 SWOT 分析	
.....	李文瑞等 (78)
广西扶绥县蔗糖产业绿色可持续发展路径探析	
.....	韦天丽等 (81)
乡村振兴创新创业基地建设研究与实践	杨丽敏 (84)
江苏大学生返乡创业赋能乡村振兴实施路径探究	
.....	张 宇 (87)
基于智慧物流重庆农产品物流效率提升路径探究	
.....	唐隆焦 (90)
中药材种植存在的问题及对策探究	
——以山东菏泽为例	黄思源等 (93)
江西农产品电子商务发展问题及对策探究	王 倩 (96)
河南“互联网+农业”存在的问题及对策探究	
.....	康瑞宸 (99)
数字农业发展存在的问题及对策探究	
——以河南省为例	华 夏 (102)

特色农产品电商发展优化路径探究	
——以甘肃省为例	苗渝婧 (105)
数字普惠金融赋能乡村振兴路径研究	齐晓培 (108)
贵州农村电商发展策略探究	余世沙 (111)
农产品直播带货存在的问题及对策建议	
——以河南省为例	付 静 (114)
运用双因素理论探究乡村旅游竞争力提升路径	
——以福州旅游为例	严亦雄 (117)
食用菌休闲农业对旅游地居民影响分析	王华芳等 (120)
山西乡村旅游业可持续发展模式探究	海 香等 (124)
休闲农业与乡村旅游融合发展探究	
——以桦甸市为例	曾采奕等 (127)
山西乡村旅游高质量发展路径探究	乔红心 (130)
长沙县农文旅融合发展探究	祝 鑫等 (133)
乡村振兴背景下我国农产品品牌建设策略探究	
.....	叶惠娟等 (136)
· 乡村发展 ·	
凌云县下甲镇创建乡村振兴示范镇探究	韦文内等 (139)
云南农业社会化服务问题及对策探讨	孙 乾 (142)
数字化赋能乡村振兴的影响机制及优化路径探析	
——以福建省为例	叶静妍等 (145)
乡村振兴背景下新型职业农民培养供给侧结构性改革路径探究	
.....	马天娥 (148)
乡村生态资源活态利用探究	
——以农业微型博物馆群开发为例	李淑怡等 (151)
乡村振兴背景下乡村景观规划设计实践探索	
——以资市镇油菜花旅游基地为例	贵 敏等 (154)
《广东蚕业》编辑部有关版权声明	(156)

---

GUANGDONG SERICULTURE

VOL.57 NO.9 2023

CONTENTS

• Sericulture Column •

Preliminary Analysis of the Agricultural Industrial Structure and Silkworm Development Trend in Xiaqiao Town, Xuwen County ..... Yang Yuanhao et al ( 1 )

Exploration of the High-quality Development Path of Sericulture Industry in Longlin Various Nationalities Autonomous County ..... Deng Qing et al ( 5 )

Key Points of Silkworm Rearing Technology ..... Shi Xiaojin et al ( 8 )

The Application of Intelligent Breeding Technology in Improving the Production Efficiency of Silkworm ..... Wang Mei ( 11 )

• Agricultural and Forestry Environment •

Analysis of Components of Branches and Volatile Substances from Host Oil Olive in Porous Transverse Ditches ..... Wang Baoxin et al ( 15 )

Research on Agricultural Development in Kunming Based on Grey Relational Analysis Method ..... Mao Guangjun ( 21 )

Exploration of Countermeasures for the Development of Facility Agriculture in Harqin Banner ..... Jia Xuran et al ( 25 )

Field Management and Pest Control Strategies for Rice Cultivation ..... Li Lifeng ( 28 )

Exploration of Problems and Countermeasures in the Development of Under-forest Economy  
——Taking Anshun City, Guizhou Province as an Example ..... Song Lei ( 31 )

Investigation and Analysis of Woody Plant Resources in Yangzhou Lotus Pond Park ..... He Huiwen et al ( 35 )

Patterns and Control of Spruce Needle Rust in Taohe Forest Region, Gansu Province ..... Gao Xiaoxu ( 38 )

Current Situation and Improvement Strategies of Forest Fire Prevention in Qilian Mountain Nature Reserve ..... Wang Bingqin ( 41 )

• Technology Application •

High Yield Planting Techniques and Pest Control Strategies for Corn ..... Li Tao et al ( 44 )

Characteristics and Comprehensive Control of Forest Pests and Diseases in State-owned Forest Farms  
——A Case Study of State-owned Forest Farm in Lianjiang, Fujian Province ..... Wan Liyang ( 47 )

Pine Planting Management Techniques and Key Points for Diseases and Pests Control ..... Cheng Mei et al ( 50 )

Modern Forestry Seedling Cultivation Techniques Based on Ecological Governance  
——Taking Dingxi City, Gansu Province as an Example ..... Liu Xingyu et al ( 53 )

• Economic Vision •

An Empirical Study on the Impact of Digital Inclusive Finance on the Income of Urban and Rural Residents  
——Taking Data from Western Provinces in China as an Example ..... Zhang Kewen et al ( 56 )

The Current Situation and Countermeasures of Modern Agriculture Development in Xinyang under the Digital Countryside  
——Based on Factor Analysis Method ..... Zhang Xingyuan ( 62 )

Exploration of Problems and Countermeasures in the Implementation of Rural Revitalization Strategy  
——Taking Qianyang County, Shaanxi Province as an Example ..... Shi Ruijuan et al ( 66 )

Research on Marketing Development Strategies of Langshan Navel Orange Based on SWOT Analysis Method ..... Chen Hong ( 69 )

The Optimization Path of Agricultural Product Marketing under the Background of Rural Revitalization  
——Taking Henan Province as an Example ..... Lu Feng ( 72 )

## 广东蚕业

---

Research and Optimization Strategy on the Export Competitiveness of Henan Agricultural Products.....	Wu Yuxin et al ( 75 )
SWOT Analysis of the Development of Rural Lighting Industry in Guizhou under the Background of Rural Revitalization .....	Li Wenrui et al ( 78 )
Exploration of the Green and Sustainable Development Path of Sucrose Industry in Fusui County, Guangxi .....	Wei Tianli et al ( 81 )
Research and Practice on the Construction of Innovation and Entrepreneurship Bases for Rural Revitalization.....	Yang Limin ( 84 )
Exploration of the Implementation Path of Empowering Rural Revitalization by Returning Home Entrepreneurship for College Students in Jiangsu Province.....	Zhang Yu ( 87 )
Exploration of the Path of Improving the Logistics Efficiency of Chongqing Agricultural Products Based on Smart Logistics .....	Tang Longjiao ( 90 )
Exploration of Problems and Countermeasures in Planting Traditional Chinese Medicine ——Taking Heze, Shandong as an Example.....	Huang Siyuan et al ( 93 )
Exploration of Development Issues and Countermeasures of E-commerce for Agricultural Products in Jiangxi Province.....	Wang Qian ( 96 )
Exploration of Problems and Countermeasures of "Internet plus Agriculture" in Henan Province.....	Kang Ruichen ( 99 )
Exploration of Problems and Countermeasures in the Development of Digital Agriculture ——Taking Henan Province as an Example.....	Huaxia ( 102 )
Exploration of the Optimization Path of Development of E-commerce of Featured Agricultural Products ——Taking Gansu Province as an Example .....	Miao Yujing ( 105 )
Exploration of the Path of Rural Revitalization Empowered by Digital Inclusive Finance .....	Qi Xiaopei ( 108 )
Exploration of Development Strategies of Rural E-commerce in Guizhou.....	Yu Shisha ( 111 )
Problems and Countermeasures of Live Streaming and Selling Agricultural Products ——Taking Henan Province as an Example.....	Fu Jing ( 114 )
Exploration of the Path to Enhance the Competitiveness of Rural Tourism Using the Dual Factor Theory ——Taking Fuzhou Tourism as an Example.....	Yan Yixiong ( 117 )
Analysis of the Impact of Mushroom Leisure Agriculture on Residents in Tourist Destinations .....	Wang Huafang et al ( 120 )
Exploration on Sustainable Development Model of Shanxi Rural Tourism Industry .....	Hai Xiang et al ( 124 )
Exploration on the Integrated Development of Leisure Agriculture and Rural Tourism ——Taking Huadian City as an Example .....	Zeng Caiyi et al ( 127 )
Exploration of the High Quality Development Path of Rural Tourism in Shanxi Province .....	Qiao Hongxin ( 130 )
Exploration on the Integrated Development of Agriculture, Culture and Tourism in Changsha County.....	Zhu Xin et al ( 133 )
Research on the Strategy of Building Agricultural Product Brands in China under the Background of Rural Revitalization .....	Ye Huijuan et al ( 136 )

### • Rural Development •

Exploration on Establishing a Demonstration Town for Rural Revitalization in Xiajia Town, Lingyun County .....	Wei Wennei et al ( 139 )
Discussion on the Problems and Countermeasures of Agricultural Socialization Services in Yunnan Province.....	Sun Qian ( 142 )
Analysis on the Influence Mechanism and Optimization Path of Digital Empowerment for Rural Revitalization ——Taking Fujian Province as an Example .....	Ye Jingyan et al ( 145 )
Exploration of the Path of Supply Side Structural Reform of Cultivating New Vocational Farmers under the Background of Rural Revitalization .....	Ma Tian'e ( 148 )
Exploration of Active Utilization of Rural Ecological Resources ——Taking the Development of Agricultural Micro Museum Group as an Example .....	Li Shuyi et al ( 151 )
Exploration of Rural Landscape Planning and Design Practice under the Background of Rural Revitalization ——Taking the Rapeseed Flower Tourism Base in Zishi Town as an Example .....	Gui Min et al ( 154 )

广东蚕业

GUANGDONG CANYE

月刊

1959年1月创刊

第57卷

2023年第9期

出版日期:2023年9月

主编:孙京臣

副主编:邱国祥

责任编辑:王先燕 杨琼 林忠芬

印刷:广州市天河彩佳印刷厂

发行范围:国内外公开发行

主办单位:广东省蚕学会

广东丝源集团有限公司

主管单位:广东省丝绸纺织集团有限公司

编辑出版:广东蚕业杂志社有限公司

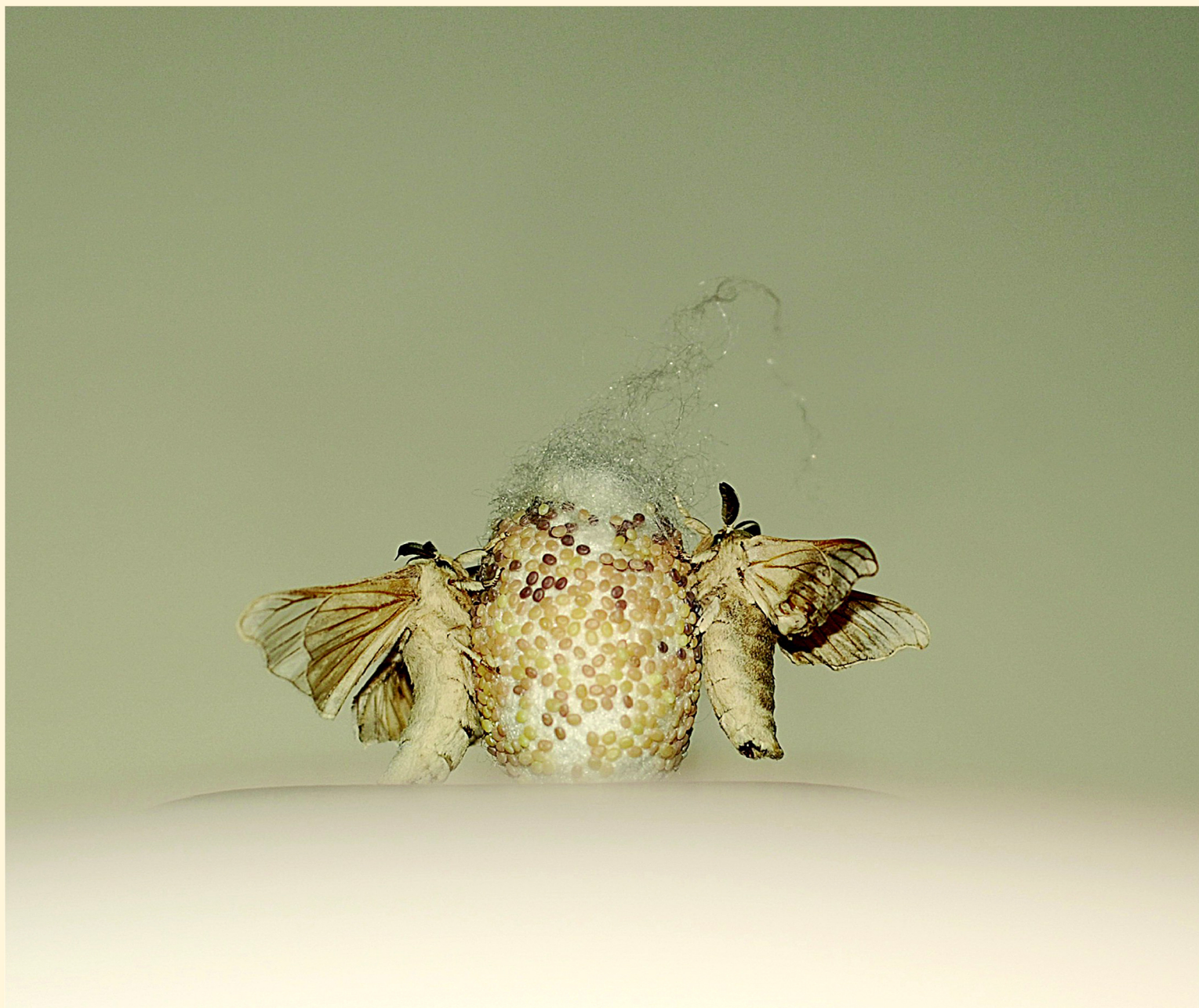
通讯地址:广州市天河区科华街73号

邮政编码:510640

联系电话:020-87548949

E-mail:gdcybjbe@163.com

广东蚕业



第五十七卷

第九期

二〇二三年九月

刊号: ISSN 2095-1205  
CN 44-1319/S

本期责任编辑:王先燕

封面设计:三生

国内定价:10.00元