

中华人民共和国科学技术部主管

中国农村技术开发中心主办

中国农村科技

CHINA RURAL SCIENCE & TECHNOLOGY



2022年第12期
总第331期

www.ncky.org.cn

新征程 强国梦 农科专家大家谈

24 / 杂交小麦“留洋”记

27 / 张家港: 奋力开辟创新驱动县域高质量发展的全新境界

50 / 中国富硒产业发展现状研究

ISSN 1005-9768



9 771005 976225



封面专题 | Cover Topic

- 02- 新征程 强国梦 农科专家大家谈
- 04- 奋力书写新时代农村科技新篇章
——广大农村科技工作者学习贯彻党的二十大精神 / 杨宇航
- 08- 建设农业强国正当时 / 孙洁
- 11- 坚持以中国式农业现代化筑牢“黑土大粮仓” / 姜明 李禄军 李爽 宋凤斌
- 15- 构建现代生态循环农业模式,支撑盐碱地农业高质量发展 / 欧阳竹 王春晶 姜金勇 孙志刚
- 20- 关于科技创新推动农业发展的思考 / 翟天昶 胡冰川

热点聚焦 | Hot Focus

- 24- 杂交小麦“留洋”记 / 马爱平

县域创新 | County Innovation

- 27- 张家港:奋力开辟创新驱动县域高质量发展的全新境界 / 薛奇

科技园区 | Sci-Tech Park

- 31- 巴彦淖尔农高区肉羊产业发展思路及对策 / 拓军



27

乡村振兴 | Rural Vitalization

- 35- 沙棘：“小灌木”长成产业 / 王雯慧
- 38- 乡村振兴背景下淡水渔业发展现状及展望
/ 刘佩 文字 刘亚丽
- 40- 绿色生态发展 乡村产业提质升档
——富川瑶族自治县乡村振兴发展现状及路径 / 孔恒
- 43- 把创意设计作为助推乡村振兴的重要举措来抓
/ 袁学国

深入调研 | Depth Investigation

- 46- 莱州市现代海洋渔业发展的思考
/ 张国光 姜芳超 王维忠 施娜娜 李文荟
- 50- 中国富硒产业发展现状研究 / 高飞 汤诗婷 李京虎

科特派风采 | Technical Task Force

- 54- 科技赋能惠“三农” 宁夏科技特派员迈向
新征程 / 杨阳 赵银丽 孙思敏
- 58- 乡村振兴排头兵 科技特派员助三农



46

——记大美科技特派员彭宣国 / 邓坤烘 万杨 徐道勇

- 61- 陕西：多措并举深入推行科技特派员制度
/ 王云岗 郑永岗

理论研究 | Theoretical Research

- 63- 关于推动我国农业网站建设的初步思考
/ 纪晔 王宇
- 66- 浅谈合村并居新社区村规民约的困境与挑战
/ 丁萍 王浩宇 段光禄

技术探索 | Technical Exploration

- 68- 薄壳山核桃、山核桃油脂加工及品质控制
技术突破 / 王亚萍 李迎春
- 70- 林下养鸡技术要点 / 王储一 张琼芳 靳明远

农科纵横 | Agricultural Science

- 72- 来凤藤茶的新生 / 蕙宁
- 74- 如何理解“粮食多一点少一点是战术问题，
粮食安全是战略问题”？ / 张青



湖北武汉国家农业科技园区

NATIONAL AGRICULTURAL SCIENCE AND TECHNOLOGY PARK OF WUHAN, HUBEI

这里是
农业的硅谷
科技的特区
这里是
投资的热土
创业的摇篮

湖北武汉国家农业科技园区创业中心 1期



创业中心2期
(高农大厦)



创业中心3期
(高农星创天地)



农业科技加速器



高农生物园

湖北武汉国家农业科技园区核心区总体规划37.54平方公里，涵盖华中农业大学、湖北省农科院、湖北省农业厅南湖地区二级单位、武汉市农科院等代表湖北省乃至全国高水准的农业产、学、研、推广机构，同时在武汉及周边10个区（县）建立了15个示范基地，辐射湖北及华中区域。

园区是东湖高新区的“区中园”，由武汉高科农业集团负责园区的管理和招商引资职能，实行“政府引导、企业管理、业主开发、市场运作”的运作模式，重点发展动植物良种、生物肥料、生物农药、生物饲料、农产品加工、生物制品和园林花卉七个主导产业。园区以创新为驱动，以孵化链条建设为抓手，不断整合农业科技资源优势，致力于农业科技创新和企业孵化，加快农业科技成果转化。经过二十年建设与发展，建立了以企业为主体，产学研深度融合的创新体系，有国家级重点实验室5个、国家工程/技术中心16个、部级检测中心10个，已成为农业科技创新和成果转化的高地；建设完善了全链条孵化体系，孵化器和加速器建设总规模达50多万平方米，已形成中国高科技农业和生物农业领域规模最大的孵化、加速基地；推动了农业科技产业集聚发展。

武汉园区是科技部批准的国家级科技特派员创业基地，高农星创天地是科技部备案的第一批星创天地。农业园创业中心是全国国家农业科技园区中第一家国家级农业专业孵化器、科技部首批孵化链条建设示范单位。园区累计转化成果2000多项，入驻企业600多家，其中高新技术企业100多家；2020年，园区核心区技工贸总收入400多亿元。

地址：中国武汉珞狮南路517号 邮编：430070
电话：027-87290229/ 87293506