

稳定“三农”基本盘，擘画农业强国路

——“农业大省探索中国式农业现代化的理论与实践”

学术研讨会综述

闫迪 褚力其 关付新 张改清

中国式农业现代化是中国式现代化的重要内容，是农业强国必经之路。党的二十大报告对农业现代化进行了总体部署，锚定加快建设农业强国的目标。因此，新时代必须扎实做好“三农”工作，加快农业现代化步伐，稳定农业基本盘。2023年9月16日，由中国农村经济杂志社、河南省农业农村厅、河南财经政法大学主办，河南财经政法大学承办的“农业大省探索中国式农业现代化的理论与实践”学术研讨会在郑州举行。来自中国社科院、中国农业大学、西北农林科技大学、沈阳农业大学、吉林农业大学、内蒙古农业大学、浙江农林大学和河南省社会科学院等22家单位的高校教师和科研工作者约50人参加研讨会。参会专家围绕中国式农业现代化的理论和实践问题进行了深入研讨。

中国社会科学院农村发展研究所所长魏后凯、河南财经政法大学校长司林胜、河南省农机农具中心主任张金龙依次做了题为《优化农业强国建设的空间布局》《财经类高校在农业现代化进程中的地位与作用》《河南省在中国农业现代化道路中的探索与反思》的主旨演讲。参会专家学者围绕“农业强国建设布局”“农林经济管理学科建设”“乡村振兴和共同富裕”“农业现代化区域策略”“粮食安全”“科技改变农业”“乡村村落发展”等相关主题做了会议报告。会议报告充分展现了中国农业农村现代化发展的空间、布局、方向、路径等，为巩固农业基础地位、推进乡村振兴、实现农业现代化提出了重要建议。本文从理论探讨、实践探索和实现路径等方面对本次会议内容予以综述。

一、中国式农业现代化的理论探讨

（一）中国式农业现代化的内涵与特征

1. 中国式农业现代化的内涵。习近平总书记指出，新时代“三农”工作必须围绕农业农村现代化这个总目标来推进^①。魏后凯在题为《优化农业强国建设的空间布局》的报告中指出，农业现代化是变传统农业为现代农业的过程，虽然农业生产以农村为依托，但其所涉及的农业产业链、供应链、价

^①习近平，2019：《把乡村振兴战略作为新时代“三农”工作总抓手》，《求是》第11期，第7页。

价值链以及农业教育、研发、服务等并非局限于农村，它是涵盖农业及其相关产业领域的现代化。中国农业大学教授张正河做了题为《中国式农业现代化的区域策略》的报告，他表示，中国式农业现代化将以保障粮食安全为根本，在借鉴国外经验的基础上，结合地区发展特征，走出一条具有中国特色的可持续发展道路。山西晋中信息学院常务副校长胡继连在《中国式农业现代化的历史逻辑》中指出，中国式农业现代化是中国特色农业现代化的升级，坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，坚持中国共产党的领导，既具有国外一般现代化农业强国的共同特征，更有基于中国国情的中国特色。胡继连还描述了每年中央“一号文件”关于实现农业现代化的重要论述，包括：2021年提出的全面推进乡村振兴加快农业农村现代化；2022年提出的推动乡村振兴取得新进展、农业农村现代化迈出新步伐；2023年提出的举全党全社会之力全面推进乡村振兴，加快农业农村现代化。

2. 中国式农业现代化的特征。中国式农业现代化呈现五个方面重要特征：第一，中国式农业现代化是确保国家粮食安全的现代化。粮食事关国运民生，粮食安全是治国理政的头等大事。张正河认为，中国正处于农业现代化的关键时期，必须确保粮食和重要农产品的安全供给。江西农业大学经济管理学院院长翁贞林指出，粮食安全是推进中国式现代化的底线要求，只有通过农业现代化，才能真正提升农业生产效率，进而推动农业生产的优质高效，形成国家粮食安全的长效保障机制。内蒙古农业大学经济管理学院院长乔光华在题为《内蒙古建设国家农畜产品生产基地：条件、基础和方向》的报告中指出，农业农村仍然是中国现代化建设的短板。粮食安全是“国之大者”。无论社会现代化程度有多高，14亿多人口的粮食和重要农产品稳定供给始终是头等大事。

第二，中国式农业现代化是遵循“大国小农”“资源趋紧”的现代化。“大国小农”“资源趋紧”是中国式农业现代化建设进程中的基本国情农情，是中国式农业现代化必须直面的现实起点。一方面，“大国小农”是中国农业经营的基本格局。魏后凯指出：一直以来，中国是世界上重要的农业大国，但至今还不是农业强国。中国的小农生产和小规模经营比例很高，农业生产率较低。这种小农生产、小规模经营将长期存在，只有有效地把小农生产跟现代农业有机衔接起来，才能推动农业现代化的发展。另一方面，“资源趋紧”是中国农业经营长期面临的约束。中国的淡水和耕地等农业资源人均占有量都远远低于世界平均水平。乔光华在探索农业现代化的进程中发现，河南省和内蒙古均存在着耕地地力质量差、耕地退化严重、水资源分配不均、地下水利用过度、面源污染严重等问题，中国资源短缺的基本国情仍未改变。中国式农业现代化必须遵循中国的基本国情，中国人多地少、耕地面积逐年减少、水资源供需矛盾突出等，将在很长一段时间成为农业现代化进程中的阻碍。

第三，中国式农业现代化是致力于实现共同富裕的现代化。共同富裕是中国特色社会主义的本质要求，更是推进中国式农业现代化的应有之义。浙江农林大学经济管理学院院长吴伟光在《全域“两山”转化的创新举措与实践启示》的报告中介绍了浙江省安吉县的创新举措，作为“两山”理念发源地，在坚持“两山”理念的基础上，安吉县建立以共同富裕为导向的多元利益分配机制，并不断推动“转‘两山’为共同富裕”。根据党的二十大报告，全体人民共同富裕的现代化是中国式现代化的重要特征之一。北京工商大学经济学院副院长倪国华在题为《中国式现代化、共同富裕与乡村振兴》的报告中指出，基于人类社会普遍遵循的按劳分配原则，要实现共同富裕，同等劳动水平的各产业之间的

劳均产业增加值应趋于一致。吉林农业大学经济管理学院院长曹建民在题为《粮食产区农业现代化实现路径》的报告中强调，现阶段实现共同富裕最薄弱的环节在农村，当前中国城乡经济仍存在着城乡发展不均衡、农村发展不充分等问题，城乡居民收入仍存在较大差距。

第四，中国式农业现代化是实践科技兴农的现代化。习近平总书记2020年在吉林考察时指出，农业现代化，关键是农业科技现代化；要加强农业与科技融合，加强农业科技创新^①。南京林业大学教授杨加猛在《江苏林业现代化实践》中介绍，科技兴农是强化国家战略的科技力量，对于实现乡村振兴具有重大而深远的意义。林业与科技的融合有利于经济林种质资源创新及高效利用、林木基因工程及基因编辑技术创新、用材林精准育种与高效利用、松树“癌症”的攻克等，这推动了科技兴农的现代化进程。福建农林大学教授王林萍在《科技改变农业：无人机植保服务实践》中指出，科技发展是实现农业现代化至关重要的环节，小型机械化智能化农机应用成为实现农业现代化的重要手段之一。她以福建省的无人机植保为例，详细介绍了无人机植保的高产高效、节能环保、环境友好、局限性小以及实用性强等特征，进一步证实了科技兴农是农业现代化建设的引领性动力。

第五，中国式农业现代化是追求人与自然和谐共生的现代化。党的二十大报告明确指出，中国式现代化是人与自然和谐共生的现代化^②。2022年中央农村工作会议指出，建设农业强国要体现中国特色，立足我国国情，立足人多地少的资源禀赋、农耕文明的历史底蕴、人与自然和谐共生的时代要求，走自己的路，不简单照搬国外现代化农业强国模式。要依靠自己力量端牢饭碗，依托双层经营体制发展农业，发展生态低碳农业，赓续农耕文明，扎实推进共同富裕^③。杨加猛介绍了江苏省林业绿色生态发展的持续向好状况，他指出，生态、低碳是中国式农业现代化的本质要求。江苏林业在坚持人与自然和谐共生理念的基础上，注重同步推进物质文明建设和生态文明建设，探索人与自然和谐共生之路，促进经济发展与生态保护协调统一。

（二）中国式农业现代化的逻辑

1. 中国式农业现代化的历史逻辑。胡继连通过对中央“一号文件”的脉络梳理，分析了中国式农业现代化的历史逻辑，得出了符合国情农情的科学认识。第一，不同时期中国式农业现代化的指导思想不同：科学发展观是农业现代化早期发展的指导思想（2004—2006年）；邓小平理论、“三个代表”重要思想是农业现代化推进发展的指导思想（2007—2017年）；习近平新时代中国特色社会主义思想是新时代农业现代化发展的指导思想（2018—2022年）。第二，中国式农业现代化存在五个方面历史特色：一是以分散小农为基础，参与和受益民众规模巨大；二是与扶贫同步，追求农民群众共同富裕；三是以公有制为基础，农业经营形式不断创新和完善；四是利用后发优势，借鉴世界先进科技改造传

^①参见《习近平在吉林考察时强调 坚持新发展理念深入实施东北振兴战略 加快推动新时代吉林全面振兴全方位振兴》，http://www.xinhuanet.com/politics/leaders/2020-07/24/c_1126281973.htm。

^②习近平，2022：《高举中国特色社会主义伟大旗帜 为全面建设社会主义现代化国家而团结奋斗——在中国共产党第二十次全国代表大会上的报告》，北京：人民出版社，第50页。

^③参见《习近平出席中央农村工作会议并发表重要讲话》，https://www.gov.cn/xinwen/2022-12/24/content_5733398.htm。

统农业；五是突出绿色发展，用现代发展理念引领农业现代化。胡继连认为，农业国际化与粮食安全、区域专业化与产业安全、种业国际化与种质安全将是中国式农业现代化未来要重点考虑的问题。

2. 中国式农业现代化的现实逻辑。面对怎样推进乡村振兴、怎样建设农业强国、怎样为全球贡献农业农村现代化的中国方案等现实课题，中国给出了符合国情农情世情的科学回答，展现中国式农业现代化的现实逻辑，得出符合客观规律的科学认识，迈上了中国农业农村现代化的正确道路。

第一，推进乡村振兴，为农业现代化指明发展方向。农业农村现代化是实施乡村振兴战略的总目标。党的十八大以来，以习近平同志为核心的党中央坚持把解决好“三农”问题作为全党工作的重中之重，站在统筹中华民族伟大复兴战略全局和世界百年未有之大变局的高度，引领推进新时代农业农村现代化事业发展，带领全党全国各族人民为农业强、农村美、农民富不懈奋斗^①。倪国华指出，精准扶贫、精准脱贫与乡村振兴战略一脉相承，针对连片的深度贫困地区，产业扶贫是最重要的抓手。河南财经政法大学教授李小建针对乡村振兴与村落发展趋势做了深刻的研究。该研究表明，20世纪密集的村落逐渐稀疏，且呈现大型村落增多、聚落层级扁平化、靠近城镇等特征，不同村庄类型具有不同的发展方向，这也为乡村振兴战略规划提供了一定的理论和实践依据。在地区优势基础上，村落产业的专业化会逐步提高，未来人地协调、产业发展将是乡村振兴的关键所在。

第二，建设农业强国，是中国式农业现代化的战略部署。党的二十大对农业农村工作进行了总体部署，强调未来5年“三农”工作的重要任务是全面推进乡村振兴，到2035年基本实现农业现代化，到21世纪中叶建成农业强国。但当前中国正面临着粮食供给量趋紧、优质农产品供给不足、农业科技存在短板、新型经营主体数量偏少和国际环境不稳定等一系列问题。如何建设供给保障强、科技装备强、经营体系强、产业韧性强的农业强国是中国式现代化的全局支撑和关键环节。魏后凯指出，建设农业强国在省级及以下层面的布局上需要做到四个方面：一是找准各地区在农业强国建设中的定位。根据不同区域的功能定位，明确其发展方向，优化产业链布局和基地建设。二是将农业强省、强市、强县作为农业强国建设的抓手和载体。三是不断优化不同产业领域的农业强国建设目标和布局，分类型、分区域、分层次推进农业现代化。四是加快农业大省的现代化进程，推动由大向强的转变。

第三，提供中国方案，是中国为世界农业现代化发展提供的借鉴和启示。世界农业现代化的典型模式对中国农业现代化发展有一定借鉴意义，却不完全适应中国国情。当前，中国式农业现代化已取得较大成就，其中的中国行为、中国智慧、中国方案是非常值得世界其他国家借鉴和思考的。张正河提出中国式农业现代化需要因地制宜，重视县域经济发展，发展特色农业产业。他举例说，河南省作为“大农牧”的代表区域，应大力发展农产品加工业，延长农业产业链，促进产城融合发展；山东省作为农业产业化的发源地，应加大政策扶持力度，多层次、多形式、多领域发展龙头企业；广东省农业发展资金较充裕，应依托区位优势，大力发展科技密集型、资本密集型和劳动密集型产业；浙江省耕地面积较少，应发展专业化市场，走产业集聚、块状经济、振兴县域经济的发展道路。

^①资料来源：《农业农村现代化是建设农业强国的根基》，<http://www.xinhuanet.com/politics/20230524/d6344dc20810408abfc95881a3a8e8ee/c.html>。

二、中国式农业现代化的实践探索

（一）农业大省

1.东北农业强省的实践经验。东北地区作为中国粮食的主产区，粮食调出量占全国的1/3。沈阳农业大学教授吕杰在题为《辽宁加快建设农业强省有关问题的思考》的报告中，分析了辽宁省当前“三农”发展面临的问题，包括农业生产比较效益低、农业劳动生产率低、农产品和食品加工短板明显、县域经济发展短板突出等，总结了辽宁省建设农业强省的实践探索经验，主要有：推动农业资源深度开发和产业链延伸拓展；加强农村一二三产业深度融合，并结合产业链、供应链、科技链、人才链开发乡村价值；优化要素配置，摆脱“资源诅咒”现象；优化种养业结构、粮经饲种植结构等。曹建民通过模糊集定性比较分析方法深入探究了吉林省粮食产区道路条件、人力资本、科技创新、机械装备、信息技术、农业投入等因素如何联动影响吉林省农业现代化水平，结果显示：一是高水平农业现代化需要各种条件的协同组合、共同发挥作用；二是道路条件和科技创新对农业现代化发挥着更普适的作用；三是机械装备、信息技术、农业投入三要素之间可能存在着替代作用；四是仅仅注重人力资本的投入，而忽视其他要素的投入不会产生高水平农业现代化，因此，在推动东北粮食强省的农业现代化道路进程中，除了加强人才引进和培养外，还需要科技创新和制度创新。

2.中部农业大省的实践经验。中部地区粮食生产对国家粮食安全同样具有重要意义。河南省，在养活了本省近1亿人口的同时，也是全国排名第二的粮食净调出省。虽然河南省被认为在粮食生产方面还存在较多问题，但事实上已做出较多努力：一是为提升粮食综合生产能力，已累计建成高标准农田8330万亩，较大地提升了生产效率；二是积极建设优势产业集群，发挥当地“土特产”优势，创建当地农产品品牌；三是大力发展农产品加工业，延长农业产业链，提升产品价值和农民收入；四是不断推广先进的农业技术和大型农业机械，全面提升农业生产机械化、智能化、产业化水平。江西省，不仅是国家输出大额商品粮的八个省份之一，也是中华人民共和国成立以来从未间断向国家提供商品粮的两个省份之一。翁贞林关于江西省的农业现代化探索总结了以下两点经验：一是因地制宜，规模化生产水稻，发展农业企业和家庭农场，发挥政府的宏观调控作用，构建政策支持体系，推动丘陵山区小块农田分散经营、托管服务；二是因产业而异，高值农业智能化管理、设施农业适度规模、大众种植分散化经营。翁贞林指出，未来关于中部地区农业大省的发展还要不断提高农业质量效益和竞争力，优化农业生产结构和区域布局，加强粮食生产功能区、重要农产品生产保护区和特色农产品优势区建设，推进优质粮食工程。

（二）林业大省

南方地区是中国自然条件最好的地区之一，也是历来林业发达的地区。杨加猛结合江苏省林业资源现状，详细阐述了江苏省林业现代化的实践探索，主要包括林业科技现代化、林业产业现代化和林业管理现代化三个方面。林业科技现代化的探索表现为：经济林种质资源创新及高效利用，林木基因工程及基因编辑技术创新，用材林精准育种与高效利用，以及松树“癌症”的攻克。林业产业现代化

的探索主要有：推动银杏产业发展、将“三废”变“四宝”^①、种苗培育、林产加工、生态旅游等。林业管理现代化的探索表现例如完善政策保障体系、完善区域生态安全格局、促进产学研用高效结合。吴伟光以浙江省安吉县为例，重点围绕竹子产业展开研究，主要介绍了竹产业通过聚合资源、多业态开发、股份合作多元分配等一系列创新举措重塑全产业链的过程，为林业产业发展提供了新思路和新实践。他总结安吉县实践经验包括以下几点：一是做好竹农、合作社和私人企业之间的资源整合；二是改善农业设施、发展加工产业、开发监测体系和交易平台、设立“共富基金”，为全链条多业态开发拓展增值空间；三是兼顾效率和公平，分好“蛋糕”。

（三）牧业大省

内蒙古是国家重要的农畜产品生产基地，牛肉、羊肉、牛奶、羊绒产量均居全国第一。乔光华根据对内蒙古牧业经济发展的研究，详细阐述了其实践探索经验，主要包括发展壮大优势产业、持续推进农畜产品深加工、高标准打造区域公共品牌等。未来内蒙古应建成具有一定规模、生产力水平较高、产品质量较好、产量和输出量大而稳定的农畜产品集中生产区域。

根据对农业、林业、牧业现代化实践经验的总结可见，实现农业现代化发展的难点在农业，而农业发展重点之一在河南。当前，虽然河南省的农业资源、生产投入与产出数量均能达到较大规模，但发展水平和发展质量仍较低。据统计，相较于黑龙江省和山东省，河南省的土地产出率、农产品加工业产值、农产品出口额等指标表现较弱，呈现一种“大而不强”的状态，导致河南省一直处于经济弱省、财政穷省的地位。下一步，河南省农业现代化的目标是由农业资源大省向农业产业强省转变，工作重点主要包括如下六个方面：一是提高粮食生产供给能力，保障国家粮食安全，让更多的中国人吃到更优质的河南面粉；二是提高粮食生产能力，落实“藏粮于地、藏粮于技”，抓好耕地和种子“要害”；三是保护好粮食生产功能区农民种粮积极性和政府抓粮积极性；四是大力发展农产品加工业，提高农产品价值；五是提高农产品出口创汇水平；六是推进农民收入快速增长。分梯次推进农业现代化建设，尤其是推进农业大省向农业强省的转变，是实现农业现代化的关键。将工作重心放在农业大省，尤其是加强河南省这样的欠发达省份农业强省建设，可以大大提前农业现代化建设的时间线。

三、中国式农业现代化的实现路径

中国式农业现代化要以高质量教育、科技进步、人地协调为农业发展保驾护航，以中国现实需要为导向，推进符合农业现代化发展需要的农技人才培养、农业科技创新和相关制度改革，为实现中国式现代化提供保障。

（一）优化农业产业空间布局

中国是综合性的农业大国，未来也必然是向多区域、多产业、多层次综合性农业强国转变。因此，农业大省如何分区域、分产业、分梯次地进行战略布局是关键。魏后凯认为：分区域推进农业强国建设，要明确各地区功能定位和发展导向，推动形成合理分工的产业布局和功能链体系；分产业推进农

^① “三废”指的是秸秆、果壳、林业三剩物；“四宝”指的是电、炭、肥、热。

业强国建设，就是农林牧渔业及相关产业的协同高质量发展；分梯次推进农业强国建设，要做到有条件地区率先实现农业现代化，脱贫地区将巩固脱贫攻坚成果同乡村振兴有机结合。张正河通过引入中国区域发展“弓形图”，概述了适宜不同地区农业的发展模式：黄淮海中下游平原、长江中下游平原和成渝平原等农区应以“大农牧”为导向，由“卖原”向“卖加”转变^①；东部县城郊区、中部地级市郊区和西部少数城市郊区应以精细化农业为基础，发展国内高端市场；东北地区、西北地区和农垦系统应以“大基地、大企业、大产业”为目标，构建农业航母，打造大宗农产品战略品牌；中部山区和西部大部分县域应以培育“小而特”的产业为方向，结合当地资源，推广特色农产品；北京、上海等千万级人口城市周边和东部地区应以都市农业为基础，进行国际化深加工农产品品牌创设。

（二）培育新型规模经营主体

培育新型规模经营主体是农业大省推进农业高质量发展的重要路径。翁贞林认为，建立健全新型农业经营主体与小农户生产联动、利益共享的联农机制，推动土地流向新型农业经营主体集中，在土地适度规模经营的基础上实现农业农村现代化是一条可行之路。张正河认为，培育经营主体要“顺天应地”，避免片面追求发展大规模经营主体，把大量的资源要素堆积给少数主体，各地成功经验并不可完全复制推广，要鼓励适宜本地发展的新型农业经营主体，实现新型农业经营主体健康、可持续发展。吴伟光以“两山”理念发源地浙江省安吉县为例，论述了以村毛竹合作社、“两山”公司、强村富民发展集团、碳汇局为多元主体的竹产业产供销和碳汇交易机制，指出安吉县创新性提出的“全产业链开发+碳汇+共富基金”发展模式值得借鉴。

（三）推进农业人才队伍建设

农业现代化和乡村振兴归根结底是人的现代化和人的振兴。西北农林科技大学教授霍学喜强调，各地的高校建设、学科建设要体现地域特色，发挥农学、经济学、管理学、社会学等多学科交叉优势。同时，高校内部要注重三个体系的打造：一是学科知识体系。应以课程体系为主打、以广泛的学术交流沟通为保障，提升高校尤其是农业类院校基础课程的教学水平、基础工具的应用水平，建立多轮次、多批次的数据库和案例库。二是科研体系。高校应注重系统训练，增强科研实践性，建立科研成果的包容性机制，将科研成果与学历学位评定挂钩，敢于创新、敢于正视失败。三是人才培养体系。学科知识体系和科研体系的建设固然重要，但不能把高校等同于研究机构。高校应该以人才培育为核心目标，塑造既能满足关键科技和装备攻关需求、又能深入基层一线服务人民群众的农业人才队伍。

（四）畅通县域经济发展道路

统筹县域城乡规划建设，推动县城城镇化势在必行。吕杰整理数据得出，2010—2020年，辽宁省县域平均地区生产总值和财政收入变化总体呈现波浪式且增长缓慢，2020年县均地区生产总值165.8亿元、财政收入12.6亿元，经济总量小、财政贡献弱。2010年辽宁省县均地区生产总值和财政收入都高于安徽省、河南省和湖北省，之后被河南省、湖北省和安徽省逐年超越，经济总量的差距也逐渐扩大。据统计，到2020年，安徽、河南、山东、江苏、浙江5省的全年县域地区生产总值占全省的比

^① “卖原”中的“原”指的是原材料；“卖加”中的“加”指的是加工后的产品。

重均上升到45%以上，而辽宁省从2010年的53%下降到2020年的27.08%。这说明，辽宁省县域经济较城市经济发展迟缓，城区与县域发展差距在扩大。

（五）健全乡村聚落发展模式

乡村人地关系协调过程中，村落优化发展是重要切入点之一。李小建在题为《乡村振兴与村落发展趋势》的报告中将乡村按照功能进行划分，并据此提出发展建议。第一，对于规模化粮作型村庄，重点是提升单个农户的耕种面积，从而实现粮食作物的规模化、现代化生产。中国目前人均耕地面积只有1.46亩，对于平原地区粮作型村庄，应着重通过多种体制改革和政策措施，加快推动耕地流转，形成一批以粮食作物规模化生产为主的乡村。第二，对于非粮作专业化农业村，重点是选准专业化方向，围绕该方向形成劳动力密集、收入水平普遍较高的现代乡村。第三，对于旅游型村落，重点是突出旅游资源的特色。旅游型乡村发展主要适合自然和历史文化特色资源丰富的村庄，可利用村庄特色资源，通过规划引导，加大旅游开发扶持力度，配套旅游服务设施。第四，对于居住型村落，重点是完善基础设施和改善生态环境。这类村落作为大城市的发展“细胞”，要注意与城市的协调配合，并对其发展提前进行优化布局。

四、总结

在本次学术探讨会，与会专家学者围绕“农业大省探索中国式农业现代化的理论与实践”这一主题，研讨了粮食安全、农业现代化发展历程、利用科技改变农业、加快农业强省建设、推进乡村振兴全面发展、优化农业强国布局等内容，为探索中国特色农业现代化发展道路提供了一定借鉴。研讨会取得了两个方面的重要成果：第一，本次会议以农业大省的农业现代化理论和实践探索为主题，分享学术思想，提出学术问题，有关观点契合农业提质增效、规划先行、注重质量、从容推进的战略导向；第二，深入讨论新时代“三农”工作的重要任务，能为实现乡村振兴和农业现代化提供决策参考。

未来中国式农业现代化发展还需要注意：第一，区分农业现代化与农村现代化之间的关系。农业现代化强调的是：利用现代工业、现代科学技术和现代经济管理方法，变落后农业为发达农业的现代化。农村现代化强调的是农村经济、政治、文化、社会、生态文明“五位一体”的现代化。只有处理好两者之间的关系，才能更好地实施乡村振兴发展战略。第二，农业现代化是从传统农业向世界先进水平农业现代化转变的过程，因此，农业现代化程度不仅取决于本国农业发展状况，还取决于世界农业发展水平。但中国在推进农业现代化进程中，要考虑本国资源禀赋、国情农情、地理区位等特征，避免因轻视中国特色所导致的“东施效颦”问题。

（作者单位：河南财经政法大学农业农村发展学院）

（责任编辑：尚友芳）