

数字乡村发展动态

——2023 年全国两会特辑
(2023 年第 4 期)

中国信息通信研究院



本期导读

一、全国两会动态	1
1.习近平总书记在十四届全国人大一次会议闭幕会上发表重要讲话	1
2.政府工作报告：大力抓好农业生产，促进乡村全面振兴	1
3.关于 2022 年国民经济和社会发展计划执行情况与 2023 年国民经济和社会发展计划草案的报告：坚持农业农村优先发展，全面推进乡村振兴	1
二、全国人大代表建议	2
1.韩秋香：发展智慧农业保障粮食安全	2
2.赵皖平：加大农业基础设施投入，建立“新农人”“新农商”培育体系	3
3.莫元花：运用数字技术推动现代农业产业发展	3
4.汪玉成：运用数字技术赋能乡村治理	3
5.毕利霞：为加快农业农村现代化建设提供法治保障	4
6.肖又香：远程医疗打通农村老人就医“最后一公里”	4
三、全国政协委员提案	5
1.刘木华：利用数字技术夯实国家粮食安全根基	5
2.杜妍：以农业农村数字化赋能乡村振兴	5
3.赵坤宇：发挥数字经济动能，支持乡村振兴	5
4.欧彦伶：加快健全完善农村现代流通体系，促进产业融合发展	6

5.吴杰庄：加快推进科技兴农，为乡村振兴注入新动能	6
6.石培文：深化农文旅融合，建设宜居宜业宜游和美乡村	7
7.宗庸卓玛：以文化振兴引领乡村全面振兴	7
8.连玉明：创新乡村人才机制，借助数字技术赋能乡村振兴	8
9.民进中央：推进乡村教育数字化，助力乡村振兴	8

一、全国两会动态

1.习近平总书记在十四届全国人大一次会议闭幕会上发表重要讲话

3月13日，中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平在十四届全国人大一次会议闭幕会上发表重要讲话。习近平指出，要着力提升科技自立自强能力，推动产业转型升级，推动城乡区域协调发展。习近平强调，要兜牢民生底线，解决好人民群众急难愁盼问题，让现代化建设成果更多更公平惠及全体人民，在推进全体人民共同富裕上不断取得更为明显的实质性进展。

（信息来源：新华社）

2.政府工作报告：大力抓好农业生产，促进乡村全面振兴

3月5日，李克强代表国务院在第十四届全国人民代表大会第一次会议上作《政府工作报告》，明确今年工作重点。其中，对稳定粮食生产和推进乡村振兴作出工作部署，提出要大力抓好农业生产，促进乡村全面振兴；完善和强化农业支持政策，接续推进脱贫地区发展，促进农业丰收、农民增收。

（信息来源：新华社）

3.关于2022年国民经济和社会发展计划执行情况与2023年国民经济和社会发展计划草案的报告：坚持农业农村优先发展，全面推进乡村振兴

3月5日，国家发展和改革委员会提请十四届全国人大

一次会议审查《关于 2022 年国民经济和社会发展计划执行情况与 2023 年国民经济和社会发展计划草案的报告》(以下简称《报告》)。《报告》提出,要坚持农业农村优先发展,全面推进乡村振兴。全力保障粮食安全,制定加快建设农业强国规划,进一步巩固拓展脱贫攻坚成果,建设宜居宜业和美乡村。《报告》还提出 4 项具体任务,一是全方位夯实粮食安全根基;二是脱贫攻坚成果持续拓展;三是推动农村一二三产业融合发展;四是扎实有序推进乡村建设。

(信息来源: 新华网)

二、全国人大代表建议

1. 韩秋香: 发展智慧农业保障粮食安全

全国人大代表、辽宁省营口市农业农村综合发展服务中心高级农艺师韩秋香提出了关于发展智慧农业保障粮食安全的建议,强调要探索数字化农业生产新方式,培育智能化农业新技术,全面形成具有中国特色的智慧化农业生产体系,保障国家粮食安全。韩秋香建议,一是实行全球智慧储备,稳定粮食总量基数,降低总量风险;二是加强土地智慧管理,提高土地利用率,解决土地存量危机;三是研发智慧技术,创建工业化高新农业,从根本上保障未来粮食安全;四是开创智慧管理,完善系统化农业制度;五是涵养智慧生态,完善政策保障,预防农业产业系统性风险。

(信息来源: 东北新闻网)

2.赵皖平：加大农业基础设施投入，建立“新农人”“新农商”培育体系

全国人大代表、安徽省农业科学院副院长赵皖平提出了关于持续打造平台优势促进数字农业发展的建议，强调要发挥农村电商在推动农产品“出村进城”、助力乡村振兴、赋能产业数字化转型升级等方面的重要作用。赵皖平建议，在利用电商平台等对农业进行全链条改造的过程中，要加大农业基础设施投入，解决农产品物流堵点，同时培养数字农业人才，建立“新农人”“新农商”培育体系。

（信息来源：中国经营报）

3.莫元花：运用数字技术推动现代农业产业发展

全国人大代表、扬州宝应县国凤刺绣厂技术总监莫元花提出了关于发展数字农业赋能乡村振兴的建议，强调运用数字技术推动现代农业发展，让数字农业成为新的经济增长点和传统农业转型升级的支点。莫元花建议，一是推动资源集中化，加快构建空天地一体化数据资源采集体系，提高农业数据采集、使用效率；二是推动数据产业化，加快培育“政用产学研”一体化智慧农业创新产业体系；三是推动服务便民化，加快推进各种便民服务上线，为农民提供足不出村的便捷服务。

（信息来源：中国经营报）

4.汪玉成：运用数字技术赋能乡村治理

全国人大代表、浙江省湖州市安吉县余村村党支部书记汪玉成提出了关于以数字乡村建设改变乡村治理生态，推进

乡村治理现代化的建议，强调利用数字技术服务乡村发展和治理。汪玉成建议，通过搭建“网上议事厅”等平台，让农民自己“说事议事主事”，实现在线议事、在线监管，拓宽村民参与乡村治理的渠道；用数字技术赋能智慧乡村建设，构建智慧化的农村治安、交通、医疗等系统，让群众生活便捷，也为基层干部减负。

（信息来源：农民日报）

5. 毕利霞：为加快农业农村现代化建设提供法治保障

全国人大代表、湖北省监利市精华水稻种植专业合作社理事长毕利霞提出了关于为加快农业农村现代化建设提供法治保障的建议，强调以法治手段提升农村社会治理效能。毕利霞建议，检察机关要持续加大依法打击犯罪、维护农村社会治安稳定的力度，通过制发检察建议促进社会问题的源头防治，加强对农村留守人群的法治宣传教育，注重对诉讼弱势群体的关注，推动农村社会治理，为加快农业农村现代化建设提供优质法律服务和有力司法保障。

（信息来源：检察日报）

6. 肖又香：远程医疗打通农村老人就医“最后一公里”

全国人大代表、湖南省安化县乐安镇青峰村党支部书记肖又香提出了关于发展远程医疗助力乡村振兴的建议，强调以远程医疗解决农村老人就医难问题。肖又香建议，一是规划建设统一的远程医疗会诊服务平台，打通大城市医院、医疗专家为基层病友远程会诊的服务通道；二是进一步加强基层医生队伍建设；三是建立“远程医疗+医养结合”的农村养

老体系，提高市场主体医养服务能力。

（信息来源：法制周报）

三、全国政协委员提案

1.刘木华：利用数字技术夯实国家粮食安全根基

全国政协委员、江西农业大学副校长刘木华提交了关于耕地保护要“长”智慧监管“牙齿”的提案，强调守住耕地数量红线，更要守住耕地质量红线，要利用数字技术夯实国家粮食安全根基。刘木华建议充分利用卫星遥感、大数据等技术，对所有耕地信息进行实时掌握、全周期监管和精细化、精准化管理，并引入耕地保护社会群众监督机制，争取把每一块地的现状都能掌握清楚，确保“一亩不少、一亩不假”。

（信息来源：经济日报）

2.杜妍：以农业农村数字化赋能乡村振兴

全国政协委员、九三学社辽宁省委副主委、铁岭市副市长杜妍提交了关于加快数字乡村建设助力乡村全面振兴的提案，强调在大力发展战略经济的时代背景下，要推进农业农村数字化建设，为乡村振兴蓄力赋能。杜妍建议，要充分发挥政府在数字乡村建设中的组织引导和调控作用，开拓多元化协同共建渠道，构建“企业主投建平台，政府少投购服务，主体应用享便利”的建设运行模式，坚持市场化运作，注重发挥企业主体作用。

（信息来源：人民网）

3.赵坤宇：发挥数字经济动能，支持乡村振兴

全国政协委员、黑龙江省佳木斯市生态环境技术中心主

任、民盟佳木斯市委会副主委、佳木斯市郊区政协副主席赵坤宇提出要发挥“数商兴农”作用，推动乡村数字经济新业态发展，助力实现乡村振兴。赵坤宇建议，一是优化顶层设计，持续提升农村数字基础设施水平，加快数字乡村标准化建设；二是进一步推进乡村产业数字化、数字产业化，促进数字经济和实体经济融合；三是持续推动乡村数字经济新业态发展，完善农村电商公共服务体系。

（信息来源：21世纪经济报道）

4. 欧彦伶：加快健全完善农村现代流通体系，促进产业融合发展

全国政协委员、广西河池市商务局局长欧彦伶提出要健全农村现代流通体系，促进乡村产业融合发展。欧彦伶建议，一是大宗农产品交易市场、大型连锁商超要主动到农村地区考察，实现产业对接、消费互通，带动前端优质种植、养殖和后端餐饮消费市场连接，形成一二三产融合联动发展；二是建立统一的智慧交易平台，推动农产品生产、运输、仓储、消费等关键环节的数据互联互通、设施共用共享；三是强化农产品物流网络的规划及建设，形成覆盖全国市场以及适应城乡居民消费升级需要的现代流通体系；四是引导加工企业向产地下沉、向园区集中，提升农产品商品化处理能力；五是出台相应政策，对物流方面进行补贴。

（信息来源：中国网）

5. 吴杰庄：加快推进科技兴农，为乡村振兴注入新动能

全国政协委员、香港特区立法会议员吴杰庄提出科技赋

能乡村振兴应着眼农业农村实际，开发更接地气、更简单实用的数字应用。吴杰庄建议，应尽快制定高科技农业应用补贴和优惠政策，鼓励社会资本、运营商、互联网企业等共同参与打造智慧农业示范区，让物联网、大数据、区块链、人工智能、5G 等现代信息技术覆盖农业全产业链。

（信息来源：科技日报）

6.石培文：深化农文旅融合，建设宜居宜业宜游和美乡村

全国政协委员、甘肃文旅产业集团有限公司党委书记、董事长石培文提出要大力推动农文旅融合发展，建设宜居宜业宜游和美乡村。石培文建议，要以促进乡村消费为重点，大力开展乡村振兴农文旅融合实践，用新概念、新思维、新标准盘活乡村农业、文化和旅游资源，挖掘农村地域特色文化，推动农业创意产业发展，建设宜居宜业宜游和美乡村。

（信息来源：中国旅游报）

7.宗庸卓玛：以文化振兴引领乡村全面振兴

全国政协委员宗庸卓玛提出要聚焦少数民族地区文化振兴，进一步挖掘文化发展的内生动力，助力乡村特色产业发展，拓宽村民增收渠道。宗庸卓玛建议，一是进一步完善乡村文化旅游奖励扶持政策，加大对重点文化旅游项目的政策扶持力度；二是创新方式方法，不断丰富乡村旅游业态和产品，大力发掘乡村文化资源，使其赋能乡村发展，完善乡村文化设施体系，精塑乡村风貌；三是利用“互联网+”，发挥新媒体优势，合力共推美丽乡村建设。

(信息来源：中国青年报)

8.连玉明：创新乡村人才机制，借助数字技术赋能乡村振兴

全国政协委员、北京市朝阳区政协副主席、北京国际城市发展研究院创始院长连玉明提出关于畅通城市人才入乡体制机制推动乡村人才振兴的提案，强调要创新干部返乡、企业兴乡等激励机制。连玉明建议，一是鼓励和支持有经验、有能力、有意愿的退休干部回到故乡，把城市的先进理念、要素资源、人力资本等运用到乡村治理中，推动乡村治理现代化；二是引导企业家到农村投资兴业，促进产业融合发展，推动乡村新技术、新产业、新业态的发展。

(信息来源：中国网)

9.民进中央：推进乡村教育数字化，助力乡村振兴

中国民主促进会中央委员会提出关于推进乡村教育数字化，助力乡村振兴的提案，强调要加强乡村学校对数字技术的日常运行维护与更新管理。民进中央建议，一是加快薄弱地区乡村教育数字化基础设施及教育资源建设更新，做好教育数字化基础设施的动态配置；二是加强乡村教育数字化应用能力建设；三是完善教育经费供给，鼓励社会力量参与乡村教育数字化建设；四是推进乡村教育数字化示范基地与示范学校建设，发挥示范带动作用，推广行之有效的模式和经验。

(信息来源：中国教育报)

产业与规划研究所 数字化管理研究部

Tel: 15810512984

Email: zhangjing3@caict.ac.cn