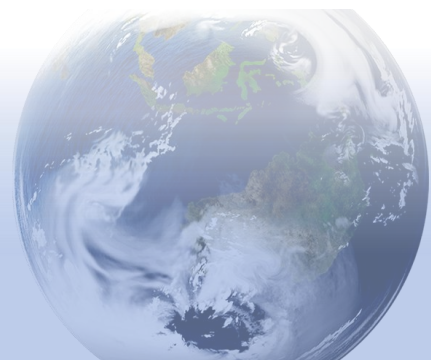


CAICT 中国信通院

数字乡村发展动态

(2023 年第 7 期)

中国信息通信研究院



本期导读

一、工作动态	1
(一) 部委动态	1
1. 农业农村部发布《关于继续做好农产品产地冷藏保鲜设施建设工作的通知》	1
2. 民政部开展“乡村著名行动”助力乡村振兴	1
3. 工业和信息化部与国家卫生健康委员会联合开展第一批“宽带网络+健康乡村”应用试点项目申报	2
4. 国家发展改革委发布《关于恢复和扩大消费的措施》提出“促进农村消费”	2
(二) 地方动态	3
1. 四川省委网信办与农业农村厅签署战略合作框架协议共同推进数字乡村发展	3
2. 2023 乡村振兴·数字乡村（宁夏）论坛在银川举办	3
3. 第二届“光华杯”乡村振兴专题赛颁奖典礼暨数字乡村论坛在山东济南成功举办	4
4. 青海省召开巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接工作对接会	5
5. 湖南省数字乡村建设现场推进会暨数字乡村试点启动仪式在邵阳召开	5
二、发展实践	6
(一) 地方实践	6
1. 山东省枣庄市台儿庄区智慧农业“遍地开花”	6

2.贵州省毕节市打造生态旅游村 描绘乡村振兴新图景	6
3.粤桂协作结出乡村产业“示范果”	7
(二) 企业实践	7
1.中国农业银行浙江分行打造“数字乡村”平台 科技赋能乡村振兴	7
2.中国电信成都分公司打造信息服务平台助力乡村智慧管理水平提升	8
3.中国电子信息产业集团有限公司以科技助力数字乡村新发展	9

一、工作动态

(一) 部委动态

1. 农业农村部发布《关于继续做好农产品产地冷藏保鲜设施建设工作的通知》

7月11日，农业农村部办公厅发布《关于继续做好农产品产地冷藏保鲜设施建设工作的通知》，提出按照“补短板、塑网络、强链条”工作思路，聚焦鲜活农产品主产区、特色农产品优势区，强化支持政策衔接，完善设施节点布局。明确了落实完善产地冷藏保鲜设施网络、推动冷链物流服务网络向乡村下沉、培育一批农产品产地流通主体、创新一批农产品冷链物流运营模式等4项重点任务，为全面推进乡村振兴、加快建设农业强国提供有力支撑。

(信息来源：农业农村部官网)

2. 民政部开展“乡村著名行动”助力乡村振兴

近日，民政部印发《关于开展“乡村著名行动”助力乡村振兴的通知》，部署开展“乡村著名行动”。该行动涵盖地名方案编制、命名设标、文化保护、采集上图、信息服务等地名工作的各个环节，致力于提升乡村地名建设水平，助力乡村全面振兴。此次“乡村著名行动”明确了5方面14项重点任务，具体包括织密乡村地名网、健全乡村地名标志体系、发展繁荣乡村地名文化、深化地名信息服务、促进地名利农惠农等内容，旨在进一步发挥地名工作在全面推进乡村振兴中的积极作用，全面提升乡村地名建设水平，助力建设宜居宜业和美乡村。

(信息来源：中国新闻网)

3.工业和信息化部与国家卫生健康委员会联合开展第一批“宽带网络+健康乡村”应用试点项目申报

近日，工业和信息化部办公厅、国家卫生健康委员会办公厅联合印发《关于组织开展“宽带网络+健康乡村”应用试点项目（第一批）申报工作的通知》，要求充分发挥电信普遍服务网络建设成效，积极运用新一代信息通信技术手段，持续提升农村地区卫生健康服务能力，巩固拓展健康扶贫成果同乡村振兴有效衔接。此次征集工作围绕远程大病专项救治、县域医共体信息化建设、移动乡村巡诊、网络村医助手、网络村医教育培训、网络公共卫生防护等重点方向，鼓励基础电信企业、互联网企业、医疗卫生机构、地方政府、事业单位、公益基金会等相关主体共同加强“宽带网络+健康乡村”建设，重点推进“三区三州”及中西部地区拓展智能化医疗健康应用，持续提升农村地区卫生健康服务能力和群众健康水平。

（信息来源：中国新闻网）

4.国家发展改革委发布《关于恢复和扩大消费的措施》提出“促进农村消费”

近日，国家发展改革委发布《关于恢复和扩大消费的措施》（以下简称《措施》），提出20条具体政策举措。在促进农村消费方面，《措施》明确了开展绿色产品下乡、完善农村电子商务和快递物流配送体系、推动特色产品进城、大力发展乡村旅游等4项举措，旨在加强农村消费市场建设，更好满足农村居民消费需求，释放消费潜力。

（信息来源：中国日报网）

（二）地方动态

1.四川省委网信办与农业农村厅签署战略合作框架协议 共同推进数字乡村发展

7月14日，四川省数字农业暨设施农业现场推进会在成都召开，省委网信办与农业农村厅签署战略合作框架协议，共同推进数字乡村发展等工作。协议明确了合作目标、合作内容、合作机制，提出了研究制定配套政策、探索建立标准体系、优化升级基础设施、加强财政资金支持、发展农村数字经济、加大网上宣传力度、加强网络舆情监测、协同保障网络安全、培育数字乡村人才、合力打造平台品牌等十大行动，确定了联席会议机制以及共同推动四川省乡村振兴取得新进展、农业农村现代化迈出新步伐的目标。



图1 四川省数字农业暨设施农业现场推进会现场

（信息来源：网信四川）

2.2023 乡村振兴·数字乡村（宁夏）论坛在银川举办

7月20日，以“数字乡村·智汇宁夏”为主题的2023乡村振兴·数字乡村（宁夏）论坛在宁夏银川举行。该论坛

由人民网与宁夏回族自治区农业农村厅、宁夏回族自治区工业和信息化厅联合举办，来自政府、院校、企业等单位的 100 多位嘉宾参加了本次论坛，分享当前数字农业科技发展和前沿创新技术，助力乡村振兴建设。

(信息来源: 人民网)

3.第二届“光华杯”乡村振兴专题赛颁奖典礼暨数字乡村论坛在山东济南成功举办

7月21日，以“数字惠农 智慧兴村”为主题的第二届“光华杯”千兆光网应用创新大赛乡村振兴专题赛（以下简称专题赛）颁奖典礼暨数字乡村论坛在山东济南成功举办。本届专题赛由工业和信息化部新闻宣传中心、中国联合网络通信有限公司主办，中国联合网络通信有限公司山东省分公司承办，共征集涵盖乡村基础设施建设、乡村治理、乡村产业发展、定点帮扶等领域的 1618 个项目，最终评选出 148 个获奖项目，对进一步推进千兆光网技术与数字乡村发展融合创新，助力我国农业农村现代化发展具有广泛的示范带动意义。



图2 第二届“光华杯”乡村振兴专题赛颁奖典礼暨数字乡村论坛活动现场

(信息来源: 光明网)

4.青海省召开巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接工作对接会

7月24日，青海省人民政府与农业农村部(国家乡村振兴局)召开巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接工作对接会，农业农村部副部长、国家乡村振兴局局长刘焕鑫出席会议并讲话，青海省委副书记、省长吴晓军主持会议并讲话，青海省委常委、副省长才让太介绍了青海关于2022年度巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接考核评估反馈问题整改推进情况。会上，刘焕鑫对青海深入推进巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接、扎实开展考核评估反馈问题整改工作给予肯定，并提出农业农村部(国家乡村振兴局)将持续加大对青海的支持力度，推动青海巩固拓展脱贫攻坚成果上台阶、乡村全面振兴见实效。

(信息来源: 青海日报)

5.湖南省数字乡村建设现场推进会暨数字乡村试点启动仪式在邵阳召开

7月28日上午，湖南省数字乡村建设现场推进会暨数字乡村试点启动仪式在邵阳召开。会上，视频发布了湖南省40个数字乡村试点地区名单，并进行授牌。会议强调，要坚持人民至上、着力解决数字乡村建设中的问题短板，高标准推进数字乡村试点工作，助力全面释放乡村数字经济新动能。要强化系统思维、不断增强数字乡村建设的工作合力，全力打造数字乡村建设的“湖南样板”，为实现“三高四新”美好蓝图提供有力支撑。



图3 湖南省首批数字乡村试点授牌

(信息来源: 网信湖南)

二、发展实践

(一) 地方实践

1. 山东省枣庄市台儿庄区智慧农业“遍地开花”

近年来,台儿庄区借助农业物联网技术,以空间地理、云计算、物联网、大数据、移动互联网等高新技术为支撑,在多地安置了智能设施设备,实现了农业生产智能化和全程监管,大大提升了农业生产效率。据了解,该地建立了智慧农业系统平台和指挥中心,配备智慧农业物联网系统综合运用传感、近场通信技术以及无线远程通信等技术,为整个农业信息化提供物联网管理、监控、病虫害情预警等服务,支持远程控制功能,利用手机、计算机等多种介质的智能终端软件进行操作。

(信息来源: 中国新闻网)

2. 贵州省毕节市打造生态旅游村 描绘乡村振兴新图景

近年来,毕节市黔西市化屋村依托乌江源百里画廊的自

然风光、苗族村寨的独特资源，引进数字技术搭建苗绣研发、生产、销售、展示平台，线上线下培训绣娘 500 多人次、从业人员 200 多人，建设以苗绣为特色的产业园，走出了一条农文旅融合发展的路子。着力建设生态宜居新家园，推进“多规合一”实用性村庄规划编制，充分利用基础数据成果，统一规划底图底数，农村户用卫生厕所普及率达 78.8%，农村生活垃圾收运覆盖率达 96.8%，助推乡村“颜值”提升，成为远近闻名的生态旅游村，探索出了一条特色的脱贫地区乡村振兴之路。

(信息来源: 人民日报)

3.粤桂协作结出乡村产业“示范果”

广西贺州市富川瑶族自治县与广东肇庆市四会市创新结对帮扶方式方法，利用东西部协作财政资金赋能富川数字乡村产业经济提速增效，培养了一支能够熟练运用电商技术的人才队伍，为富川提供坚实的电商人才支撑，逐步形成“统筹使用粤桂协作资金致富效果好”、建立“一县一企+N车间”助力群众稳岗就业增收、“共建产业园+微工厂”发展当地产业经济等多个典型经验，为各地数字化转型发展提供参考借鉴。

(信息来源: 农民日报)

(二) 企业实践

1.中国农业银行浙江分行打造“数字乡村”平台 科技赋能乡村振兴

中国农业银行浙江金华分行联合当地政府创新推出“数字乡村”金融服务平台，通过科技赋能，精准帮助当地村民

解决融资难题，助力农民农村共同富裕。村民通过扫描门口智慧门牌上的二维码，选择“我要存”“我要贷”“我要保”等模块，即可享受农行高效便捷的金融服务。该平台作为集乡村“智治”、生活商圈、金融惠农等功能于一体的智慧平台，既为乡村振兴提供了数字服务，也为村两委开展村务管理和应急管理提供了一站式平台，有效助力当地政府打造可视化、数字化、综合化的“智慧大脑”。



图4 村民通过“数字乡村”平台提交融资需求

(信息来源：中央广播电视总台、农行浙江分行)

2. 中国电信成都分公司打造信息服务平台助力乡村智慧管理水平提升

中国电信成都分公司在四川省成都市大邑县安仁镇新福社区打造数字乡村综合信息服务平台，充分发挥云网融合、安全可信的数字化能力优势，助力推进新福社区数字乡村建设融入“智慧蓉城”体系，有效提升乡镇、村的信息化管理水平，赋能数字乡村智慧管理。该平台向区县基层政府提供

乡村治理管理服务，实现高效管理，为基层减负；面向乡村老百姓提供政策公开、便民惠民等乡村一体化服务，实现数字赋能乡村振兴，村民幸福感持续提升。



图5 大邑县数字乡村综合信息平台

(信息来源: 科技日报)

3.中国电子信息产业集团有限公司以科技助力数字乡村新发展

近年来，中国电子信息产业集团有限公司发挥自身优势，结合定点帮扶陕西镇安、贵州松桃、四川阆中市和海南临高的经验体会，以“夯实数字中国最后一公里，保障乡村振兴高质量发展”为初衷，打造了“e在农家”数字乡村战略品牌。通过“e在农家”数字乡村一体机，形成了数字乡村运营服务平台，将广泛地运用于农产品溯源、区块链服务、物联网平台等，为农村的产业申报、品牌申报、区品建设等提

供推广运用服务，以科技助力数字乡村新发展。

(信息来源: 中国振兴乡镇网)

产业与规划研究所 新基建与数字化发展研究部

联系电话: 18536356372/15810512984

电子邮箱: liuchenxi1@caict.ac.cn

/zhangjing3@caict.ac.cn