CAICT 中国信通院

数字乡村发展动态

(2023年第10期)

中国信息通信研究院



本 期 导 读

一、中央精神1
1.习近平出席亚太经合组织第三十次领导人非正式会议
并发表重要讲话1
二、工作动态2
(一) 部委动态2
1.农业农村部公布 2023 年国家乡村振兴示范县创建名
单
2.农业农村部办公厅公布 2023 年中国美丽休闲乡村名
单2
3.文化和旅游部等 4 部门公布首批文化产业赋能乡村振
兴试点名单3
4.第二十届中国国际农产品交易会在山东青岛举办3
(二)地方动态4
1.湖南省怀化市与湖南农业集团签署战略合作协议 推
动更多优质农产品"跨山越海"4
2.福建省委网信办领导赴福州市长乐区调研数字乡村建
设5
3.新疆维吾尔自治区开展全区数字乡村试点巡回宣讲东
疆行活动6
4.湖南省发布《乡村振兴蓝皮书:湖南乡村振兴报告
(2023)》
5.河南省汝阳县发布《县域数字化乡村运营的汝阳模式
研究报告(2023)》蓝皮书7

三、	发展实践8
(一)地方实践
	1.黑龙江省牡丹江市: 数字乡村建设助力"空壳村"焕
发新	· 活力8
	2.重庆市巴南区: 耕种收"一键下单"购运销让利于民
	9
(二)企业实践10
	1.北京农业中关村产业联盟召开农业中关村数字乡村产
业发	展战略国际研讨会10
	2.中国电信在第二十届农交会上展示系列数字乡村建设
应用	场景11
四、	公益行动12
	1. "世界的香格里拉 云南的美好生活"系列活动启动仪
式在	三云南省昆明市举行12
	2.第一期和第二期"数字乡村人才专题培训班"圆满结
東	

一、中央精神

1.习近平出席亚太经合组织第三十次领导人非正式会议 并发表重要讲话

11月17日,亚太经合组织第三十次领导人非正式会议 在美国旧金山莫斯科尼中心举行。国家主席习近平出席会议 并发表题为《坚守初心 团结合作 携手共促亚太高质量增长》 的重要讲话。习近平提出,中国坚持创新驱动发展战略,协 同推进数字产业化、产业数字化,提出了亚太经合组织数字 乡村建设、企业数字身份、利用数字技术促进绿色低碳转型 等倡议,更好为亚太发展赋能。



图1 习近平在亚太经合组织第三十次领导人非正式会议上发表重要讲话 (信息来源:新华社)

二、工作动态

(一) 部委动态

1.农业农村部公布 2023 年国家乡村振兴示范县创建名单

近日,农业农村部开展 2023 年国家乡村振兴示范县创建申报评审工作,经县级申请、市级遴选、省级审核推荐,并经专家评审和社会公示,农业农村部公布 2023 年国家乡村振兴示范县创建名单,同意北京市平谷区等 100 个县(市、区、旗)为 2023 年国家乡村振兴示范县创建单位,并对各示范县提出 4 点要求:一是强化责任落实;二是细化实施方案;三是集聚资源推进;四是选树典型模式。

(信息来源: 农业农村部官网)

2.农业农村部办公厅公布 2023 年中国美丽休闲乡村名单

今年,农业农村部组织开展了 2023 年中国美丽休闲乡村申报工作,经各地推荐、专家评审和网上公示,推介北京市房山区张坊镇大峪沟村等 256 个村落为 2023 年中国美丽休闲乡村,其中北京市怀柔区怀北镇河防口村等 79 个乡村同时为农家乐特色村。农业农村部提出,中国美丽休闲乡村要顺应消费提质升级的新趋势,充分依托自然生态环境资源,激活乡土人文基因,打造满足多层次、多样化休闲需求的消费场景,加强配套设施建设,强化联农带农作用,把乡村的资源、生态、文化优势转化为产品、产业、经济优势,推动乡村产业高质量发展。

- 3.文化和旅游部等 4 部门公布首批文化产业赋能乡村振 兴试点名单
- 10月26日,文化和旅游部办公厅、教育部办公厅、自然资源部办公厅、农业农村部办公厅联合印发通知,公布首批 63个全国文化产业赋能乡村振兴试点名单,北京市平谷区、门头沟区等入选。通知要求,地方各级文化和旅游、教育、自然资源、农业农村部门要多措并举加大对试点地区的政策扶持和工作指导力度,推动试点地区围绕创意设计、演出、音乐、美术、手工艺、数字文化、特色文化、文旅融合等重点领域,在体制机制、发展举措、产业导入、政策保障等方面先行先试。加强试点经验总结推广,不断发挥文化产业和旅游产业的社会效益,做强乡村特色产业,加强人才队伍建设,推动文化和旅游项目建设运营,提升公共服务设施效能,统筹利用乡村文化和旅游资源,积极探索文化和旅游产业用地模式,不断培育乡村发展新动能。

(信息来源: 文化和旅游部官网)

4.第二十届中国国际农产品交易会在山东青岛举办

11月9日,第二十届中国国际农产品交易会在山东青岛 开幕,本届农交会由农业农村部、山东省人民政府主办,以 "奋进新征程、强农促振兴"为主题,展览面积约12万平 方米,近3000家企业参展。展会为期4天,同期举办农业 品牌成果发布推介、中国农垦品牌发布等30余场展示推介 活动。农交会开幕式同时,举办了首届"强农论坛",以"做 好'土特产'文章,大力促进产业兴农"为主题,农业农村部党组书记、部长唐仁健以视频形式作主旨讲话。唐仁健强调,要把产业振兴摆在突出位置,落细落小"土特产"要求,贯通产加销、融合农文旅、对接科工贸,推进乡土资源转化创造、乡土风情持续再造、产业链条延伸锻造,构建优势特色鲜明、产品品质优良、产业链条完整、综合效益突出的现代乡村产业体系。

(信息来源: 农业农村部官网)

(二)地方动态

- 1.湖南省怀化市与湖南农业集团签署战略合作协议 推动更多优质农产品"跨山越海"
- 10月9日,怀化市政府与湖南农业集团签署战略合作协议,将聚焦国际陆港建设、现代生猪养殖、高标准农田建设、乳制品推广等领域持续深化合作,推动更多优质农产品"跨山越海"。湖南农业集团将聚焦粮油肉收储加工、种猪生猪养殖、食品研发加工、粮油进出口贸易"四大主业",在高标准农田建设、现代生猪养殖、农产品进出口贸易等方面,与怀化开展全方位、多层次的合作,深度参与怀化国际陆港建设,推动更多优质农产品"跨山越海",为实现"三高四新"美好蓝图作出新的更大贡献。



图 2 怀化市与湖南农业集团签约仪式现场

(信息来源: 怀化新闻网)

2.福建省委网信办领导赴福州市长乐区调研数字乡村建设

10月20日,省委宣传部副部长、省委网信办主任、省 互联网信息办主任张远,省委农办主任、省农业农村厅厅长、 省乡村振兴局局长陈明旺一行赴福州市长乐区调研数字乡 村建设,并召开座谈会,协调解决问题困难,并就全省数字 乡村建设工作现场推进会筹备工作进行研究部署。调研组先 后前往漳港街道百户村、福建数村科技,实地察看了数字乡 村平台赋能智慧农业、乡村治理、惠农服务等工作情况。张 远指出,要深入实施"三争"行动,以办好数字乡村建设工 作现场推进会为契机,总结推广经验做法,以试点建设带动 全面提升,大力推动全省数字乡村建设,积极争创全国数字 乡村建设先行区。



图 3 调研组调研现场

(信息来源: 网信福建)

3.新疆维吾尔自治区开展全区数字乡村试点巡回宣讲东 疆行活动

10月31日上午,新疆维吾尔自治区党委网信办和数字乡村领域专家组一行赴哈密市巴里坤县、吐鲁番市托克逊县进行实地调研,并开展全区数字乡村试点巡回宣讲东疆行活动。专家组一行先后前往巴里坤县人民医院、巴里坤县教育局、巴里坤县综治中心,实地考察调研了"互联网+医疗健康""互联网+教育"基层综合治理信息化等工作推进情况。在现场,县人民医院、教育局、综治中心的负责同志,围绕当前工作中的难点、堵点跟专家一对一互动交流。下午,专家围绕数字乡村政策标准、智慧农业、乡村数字化治理等内容进行宣讲,对试点地区数字乡村建设工作明确目标、理清思路、把准方向具有重要的指导和借鉴意义。



图 4 自治区数字乡村试点巡回宣讲现场

(信息来源: 网信新疆)

4.湖南省发布《乡村振兴蓝皮书:湖南乡村振兴报告(2023)》

11月11日,"中国乡村治理论坛——中国农村发展学会乡村治理专委会首届年会"暨《乡村振兴蓝皮书:湖南乡村振兴报告(2023)》(以下简称"《蓝皮书》")发布会在长沙举行。《蓝皮书》全面总结了湖南省2022年全面推进乡村振兴取得的成效,以郴州市、娄底市、湘西自治州以及五个典型县作为研究范例,形成了"三市五县"的研究报告。充分反映了湖南在全面推进乡村振兴过程中不同的侧重点,勾勒出一幅丰富多彩的乡村振兴全景图。

(信息来源: 湖南日报)

5.河南省汝阳县发布《县域数字化乡村运营的汝阳模式 研究报告(2023)》蓝皮书

11月9日,《县域数字化乡村运营的汝阳模式研究报告

(2023)》蓝皮书(以下简称"《蓝皮书》")在 2023年世界互联网大会上正式发布。今年,汝阳县与西安市乡村发展公益慈善基金会、北京亿农在线数字科技有限公司达成战略性合作,在汝阳县开展了村民自组织与数字化整村运营(汝阳模式)的实践性探索,该项目首先在汝阳县三屯镇东保村开展实践性探索,通过数字化将乡村分散的资源、资产、人才等要素串联起来,并依托村级股份经济合作社发展绿水青山合伙人,重塑村集体、农民、市场主体之间的利益联结关系,极大调动了农民参与乡村振兴的主动性和社会资本下乡的积极性,有效促进了村集体经济发展和群众稳定增收,形成了数字化赋能乡村振兴可复制可推广的做法和经验。《蓝皮书》对相关实践与探索进行整理,供其他地区发展数字乡村时参考借鉴。

(信息来源: 洛阳市乡村振兴局微信公众号)

三、发展实践

(一)地方实践

1.黑龙江省牡丹江市:数字乡村建设助力"空壳村"焕发新活力

近年来,牡丹江市西安区充分把握首批"国家数字乡村" 试点地区的战略机遇,以打造中兴村农村人居环境数字化治 理新建项目为契机,加快构建统一、融合、开放的数字乡村 标准体系,积极探索弥合城乡"数字鸿沟"的新路径、新模 式。在中国互联网发展基金会信息化发展专项基金的资助下, 西安区中兴村以"互联网+物联网"技术为依托,开发建设 了数字乡村智慧平台,该平台分为后台管理和前台服务两个端口,后台管理涵盖"数字政务、智慧党建、基层治理、应急管理、智慧农业、乡村产业"六大类功能版块,前台服务则是通过"雪城 e 西安"APP 实现交互式用户服务。平台的建立真正架起了人居环境治理的"数字"桥,打通了服务村民群众的"最后一厘米"。



图 5 西安区数字乡村智慧平台六大功能板块

(信息来源: 光明网)

2.重庆市巴南区: 耕种收"一键下单"购运销让利于民

近年来,巴南区深入推进农业数字化转型,联合中国农业大学共同研发打造了全链条数字化综合服务平台——"耘间·农业产业互联网平台"(以下简称"耘间")。按照"需求导向、急用先行"原则,"耘间"已上线"耘农事""耘农资""耘生产"3个应用。其中,"耘农事"通过一键下单,针对"耕、种、管、收"等各环节,提供全周期、全要素农机农事社会化服务;"耘农资"通过农资集中采购、集中配

送模式,保农资质量、优农资价格,让利于民;"耘生产"提供种植、养殖等场景所需的多种 SaaS 服务。此外,巴南区以中国农业大学为智库,汇聚 10 余家国内领先的农业数字化企业,建成了全市首个农业数字科技创新基地,初步形成了农业全产业链服务能力。未来,还将围绕生产、营销、服务等场景陆续上线多项服务,打造能级更高、功能更强、辐射更广的"耘生态"。

(信息来源: 网信重庆)

(二)企业实践

1.北京农业中关村产业联盟召开农业中关村数字乡村产业发展战略国际研讨会

10月26日,由北京首农平谷农业科技创新投资发展有限公司、平谷农业中关村管委会指导,北京农业中关村产业联盟主办,北京农业中关村产业联盟数字乡村专委会承办,北京国信钧元科技有限公司、北京物联网智能技术应用协会协办的"数智赋能乡村振兴——农业中关村数字乡村产业发展战略国际研讨会"在北京首农发展创新科技产业园圆满召开。本次会议聚焦"数智赋能乡村振兴"主题,围绕数字乡村发展战略、数字乡村技术应用及展望、AI 大模型与 AIGC 在数字乡村中的创新应用、数字乡村标准化情况以及数字技术在乡村振兴、智慧农业等领域的创新应用进行深度研讨。



图 6 农业中关村数字乡村产业发展战略国际研讨会现场

(信息来源: 中国经济新闻网)

2.中国电信在第二十届农交会上展示系列数字乡村建设 应用场景

11月9日—12日,中国电信集团农业农村事业部在第二十届中国国际农产品交易会布置了"数智赋能农业农村,助力乡村全面振兴"为主题的展区,设置"乡村治理数字化""乡村服务智慧化""农业生产智慧化""科技兴农"四大模块,从粮食安全、智慧种植、智慧畜牧、智慧渔业、乡村振兴综合服务站、农产品电商直播等多场景切入,汇集了农业农村大数据公共平台基座、神农一号大模型、数字乡村共建共享平台、"村村享"数字乡村综合信息服务、区块链+农产品溯源、慧种植等50多个展项,全面展现了中国电信在数字乡村、智慧农业、农业农村大数据等方面开展的一系列富有成效的探索及取得的阶段性成果。

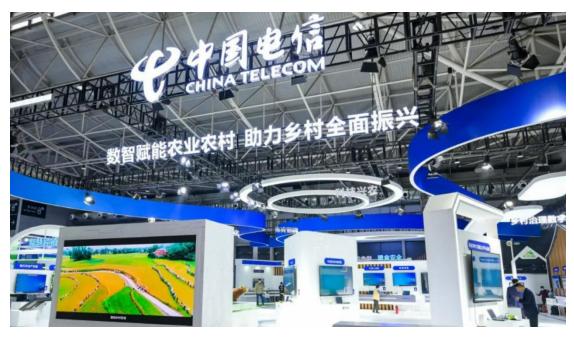


图 7 中国电信展区

(信息来源:中国电信政企服务微信公众号)

四、公益行动

1. "世界的香格里拉 云南的美好生活"系列活动启动仪式在云南省昆明市举行

11月14日,"世界的香格里拉 云南的美好生活"系列活动启动仪式在昆明举行,包括"世界的香格里拉"主题采访启动仪式、数字乡村建设捐赠仪式和"云南美好生活"2023电商直播节启动仪式3个环节。在数字乡村捐赠仪式上,14家爱心企业累计向云南边疆民族地区捐赠了价值1500多万元的项目及物资。此次活动在中央网信办信息化发展局指导下,中国互联网发展基金会、中国网络社会组织联合会、中国乡村发展基金会进行了广泛动员,社会企业积极响应、踊跃捐赠,为云南数字乡村建设注入了强劲动能。



图 8 云南数字乡村建设捐赠签约仪式

(信息来源: 央广网)

2.第一期和第二期"数字乡村人才专题培训班"圆满结束

11月10日和11月24日,分别在浙江大学和中央农业广播电视学校举办的第一期和第二期"数字乡村人才专题培训班"圆满结束。培训班由中央网信办信息化发展局指导,中国互联网发展基金会、中国乡村发展基金会联合主办,培训对象主要是首批国家数字乡村试点县(市、区)乡镇党政分管负责同志、村党组织书记、乡村产业带头人等,旨在深入实施数字乡村发展行动,加快提升农村基层干部和农民数字素养与技能。

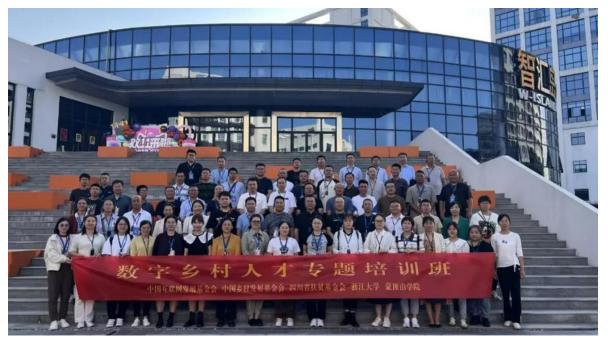


图 9 第一期期"数字乡村人才专题培训班"学员合照



图 10 第二期"数字乡村人才专题培训班"授课现场

(信息来源: 中国互联网发展基金会微信公众号)

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: liuchenxil@caict.ac.cn

/zhangjing3@caict.ac.cn