

铜鼓县数字经济建设工作领导小组办公室

铜数办发〔2022〕9号

关于发布铜鼓县数字技术应用场景建设需求（机会）清单和数字产品、技术、解决方案（产品）清单（第二批）的通知

各乡镇人民政府，工业园区管委会，各有关单位，各有关企业：

为做优做强数字经济“一号发展工程”，推动铜鼓数字经济发展，培育具有爆发潜力的高成长性企业，厚植数字生态发展土壤。我办征集了《铜鼓县数字技术应用场景建设需求（机会）清单（第二批）》和《铜鼓县数字产品、技术、解决方案（产品）清单（第二批）》，现予以发布。

请各地各单位坚持以需求为导向，加强产品、技术和解决方案对接，引导各领域优质企业，在数字产业化、产业数字化、数

字化治理方面，为我县数字经济发展引进新理念、提供新产品、开发新技术。同时，深化对场景驱动的认识，统筹利用政府资源支持应用场景建设，充分发挥应用场景对数字经济的驱动作用，进一步提升我县数字经济发展水平。

- 附件：1. 铜鼓县数字技术应用场景建设需求（机会）清单（第二批）
2. 铜鼓县数字产品、技术、解决方案（产品）清单（第二批）

铜鼓县数字经济建设工作领导小组办公室
(铜鼓县工业和信息化局代章)

2022年12月30日



铜鼓县数字技术应用场景建设需求（机会）清单（第二批）

序号	所属领域	场景名称	场景介绍	场景内容	申报单位	联系人及电话	邮箱
1	文化旅游	秋收起义沉浸式体验中心项目	通过移动数智化转型，赋能铜鼓秋收起义红色基地建设，以5G、VR/AR、人工智能等前沿科技为主要手段，带动铜鼓秋收起义红色文化教育基地快速发展。将秋收起义这段党史的重要历史事件以XR技术进行浓缩和集中展现，创新红色教育体验式学习、参观方式，增强广大人民群众体验感，实现科技和红色文化的融合，弘扬红色文化，推动红色文化大众化、形象化，促进红色文化旅游的高质量发展。	一、建设内容： 1. 通过XR技术建设铜鼓秋收起义沉浸式体验中心； 2. VR红色标语修复重现、VR沉浸式红色文化金牌解说等创新型项目体验点； 3. 红色虚拟VR精品红色文化体验路线； 4. 铜鼓秋收文化体验云建设； 5. 5G+AR导览、导游，全面地呈现这段红色历史。 二、投资规模：7000万。 三、征集对象：具有红色文旅类智能大数据平台建设能力的企业。	铜鼓县文广新旅局	何晴 13766446908	494087161@qq.com
2	数字乡村	铜鼓县鑫梁源乡村旅游专业合作社物联网示范基地	鑫梁源乡村旅游专业合作社立足256亩采摘果园和立体农业基地，通过搭建智能农业物联网系统，推动农业园区的种植标准化、管理科学化、平台智能化。同时高标准打造劳动教育实践基地，全环节提高农副产品附加值，推动农旅融合发展。	一、建设内容： 1. 硬件设备方面，建成两个农村5G基站、20路数字乡村平安慧眼系统、20个作物环境传感器、1个LED数字乡村智慧巨屏、1个网络文化工作室，购置VR设备、无人机、天文望远镜、机器人等科技设备，建设5G+无人机、5G+机器人、天文望远镜等研学参观内容，运用VR技术打造VR娃娃鱼、蜜蜂王国等精品课堂，实现场景沉浸式模拟教学及互动配套，打造劳动教育实践基地和劳动教育科普馆； 2. 软件设施方面，建成一个智慧农业管理平台、一个数字乡村视频信息服务平台、一个中国移动5G数字乡村云平台，全天候联通农业园的智能硬件设备，实时了解农业园的环境变化情况，实现多设备间信息互通、自由联动、精准控制农场环境的效果。 二、投资规模：400万。 三、征集对象：具有农业信息化数字化项目建设能力和优秀建设案例的企业。	铜鼓县鑫梁源乡村旅游专业合作社	汤湘华 13879512245	314851749@qq.com
3	新型智慧城市	铜鼓县智慧停车项目	减少道路违停、占道停车、乱停车等乱象；解决停车难、无车位停、交通拥堵等问题，减少市民关于停车及交通拥堵的投诉，掌握各个停车网点的基础信息和日常运营信息，实现行业数据统计和决策辅助分析等功能，为制定合理的交通规划、政策和制度，创造良好交通环境等宏观决策或规划提供数据支撑。借助信息化技术，实现对各个停车网点片信息乃至视频监控信息，实现对静态/动态交通车辆信息的全网覆盖，加强对车辆行踪的布控、跟踪能力，为刑侦提供更为完整的数据依托。	一、建设内容： 1. 完成一平台（铜鼓县智慧停车管理云平台）、三系统（城市交通诱导系统、停车管理系统、车主服务管理系统）、五中心（指调中心、监控中心、客服中心、大数据中心、业务拓展中心）建设； 2. 统一规划并升级改造全县公共停车泊位及各类机关单位停车场与社会停车场； 3. 新建地面、地下、立体、生态停车场； 4. 完成封闭停车场配套充电桩、自动洗车机等建设。 二、投资规模：项目总投资预计1.95亿元人民币。 三、征集对象：具有智能停车平台建设能力及运营能力的企业。	铜鼓发展控股集团有限公司	叶晓青 15907956841	2698354473@qq.com
4	商贸流通	江西省铜鼓县粮库智能化升级改造项目	充分利用计算机网络技术、软件技术、传感技术、自动控制技术、物联网技术等先进技术，实现粮库的自动化、信息化和智能化，实现粮食宏观管理的网络化、精细化和可视化。	一、建设内容：一体化机柜系统、出入库一卡通系统、智能安防系统、粮情测温系统、充氮气调系统、收纳库、其他设备 二、投资规模：135万。 三、征集对象：具有智慧仓储建设能力和优秀建设案例的企业。	铜鼓县粮食购销公司	甘开萍 13576511061	826473167@qq.com

序号	所属领域	场景名称	场景介绍	场景内容	申报单位	联系人及电话	邮箱
5	政务服务	安环一体化平台	环保与安全生产数据来源多元化，各系统相对独立，无法为环保审批、环境执法等业务提供有效服务，影响了领导对信息的及时了解与决策制定，安环一体化平台通过安全环境监管一体化系统，可以实现安环视频监控、数据智慧管理。	<p>一、建设内容：</p> <p>1.安全环境监管一体化系统：环境数据管理中心、环境监测监控管理系统、安环视频监控综合平台、监测预警管理系统、综合业务管理系统、园区环境应急指挥管理系统、园区环境作战可视化系统、应急智慧管理平台（企业端）、应急管理上报（APP客户端）、高空瞭望系统；</p> <p>2.硬件设备：在线监控系统1套、高空瞭望系统1套、危险废物和液氨储罐监控1套、网格化水质监测站4个、大气网格化监测站4个、工况用电监控系统1套；</p> <p>3.监控智慧中心升级改造：将工业园区管委会原职工之家改造为监控智慧中心，建筑面积80平方米，包括监控指挥中心建设包括装饰工程、拼接屏显示模块、视频综合平台主机和监控电脑等。</p> <p>二、投资规模：800万元。</p> <p>三、征集对象：具有数字政府平台建设能力的企业。</p>	江西铜鼓工业园区管理委员会	蔡昕 15270866057	244136040@qq.com
6	生产制造	5G+工业互联网数字车间	通过5G、工业互联网、标识解析、大数据、人工智能等多个新技术融合创新，新建重点产品线 and 智能化产线等项目，利用数据中心、管理系统等系统，实现设备互联、数据互享，从而达到降低运营成本、提升生产效率、缩短产品周期、提升产品质量、降低能源消耗、健全追溯体系等目标，全力打造智能制造标杆工厂。	<p>一、建设内容：</p> <p>1.完成ERP系统建设、MES生产管理系统一期等；</p> <p>2.建设MES生产管理系统二期、SCADA系统、设备管理系统等；</p> <p>3.建设领导驾驶舱系统等。</p> <p>二、投资规模：320万</p> <p>三、征集对象：具有5G+工业互联网数字工厂建设能力的企业</p>	江西尚朋电子科技有限公司	窦海之 15717953541	1007363586@qq.com
7	生产制造	正宏公司数字化改造	将信息化、数字化技术用于生产现场的管理和生产工艺控制，改变传统人工管理模式，优化和改善车间生产流程和管理手段，实现企业生产数字化、智能化、自动化，进一步提高生产效率，降低企业成本。	<p>一、建设内容：主要包括信息化管理系统建设及智能化生产两部分。信息化管理系统涵盖企业整个生产经营和管理活动，包括生产管理、人事管理、销售管理、财务统计、绩效管理模块，实现资源整合、信息共享，从而提高生产效率和辅助决策。智能化生产指利用机器人或其他智能设备取代人工，实现自动化生产。</p> <p>二、投资规模：200万元</p> <p>三、征集对象：具有智慧工厂建设能力的企业</p>	江西正宏复合材料有限公司	周正根 13808485644	1007363586@qq.com

铜鼓县数字产品、技术、解决方案（产品）清单(第二批)

序号	产品、技术、解决方案名称	产品、技术、解决方案简介（150字以内）	服务领域	申报单位	联系人及电话	邮箱
1	平安校园	面向智慧教育的平安校园建设可从全场景高清视频监控、智能视频分析、周界安全及入侵报警、门禁管理、电子巡更、公共广播等方面加以改进完善，通过事前、事中和事后全方位安防保障，营造一个平安和谐的校园环境。	社会保障	中国电信股份有限公司铜鼓分公司	葛明 18979570799	gemimg@163.com
2	铜鼓县5G+全域旅游	基于5G、XR、大数据、人工智能等新一代技术，推动智慧文旅+数字乡村平台的建设，加快红色文化+智慧旅游+数字乡村业态创新，打造县域红色文化旅游基地、数字乡村农旅联合示范基地，并向全省进行应用推广。通过沉浸式体验中心、5G新消息文旅通、全域旅游大数据中心、产业与运行监测系统以及文旅农公共服务平台的建设，规范5G+全域旅游行业监管及产业信息化，助力文旅产业融合发展。	文化旅游	中国移动通信集团江西有限公司铜鼓县分公司	许灿 13617056721	xucan@jx.chinamobile.com
3	永宁科技5G+安全控制集成	面向工业互联网平台5G+安全控制集成建设从工业互联网平台、RFID人员定位系统、能耗管理系统、3D厂区建模、视频AI监控系统、安全控制系统、报表系统、管理驾驶舱、本地云系统、中控室、本地网等全方面信息化改造着手，在电子化、数字化的基础上，实现生产数据逻辑可视化及虚拟三维方式直观展示，全面展现整个工厂生产运行状况。同时，通过人、机、物、法等因素的全方面感知和显示，对企业的生产行为、人员进行监控，实现厂区的安全生产，更好的保障周边居民的生产生活安全。	生产制造	中国移动通信集团江西有限公司铜鼓县分公司	许灿 13617056721	xucan@jx.chinamobile.com