

长政办〔2024〕73号

## 福州市长乐区人民政府办公室 关于印发2024年数字长乐工作要点的通知

各乡镇人民政府、街道办事处，区直有关单位：

《2024年数字长乐工作要点》已经区政府研究同意，现印发给你们，请认真组织实施。

福州市长乐区人民政府办公室

2024年9月5日

（此件主动公开）

---

福州市长乐区人民政府办公室

2024年9月5日印发

---

# 2024 年数字长乐工作要点

2024 年数字长乐工作的总体目标为对照《数字中国建设整体布局规划》《2024 年数字福建工作要点》《2024 年数字福州工作要点》及区委、区政府工作部署，充分发挥数据要素乘数效应，做强做大做优数字经济，把数据资源优势转化为推动新质生产力发展的新优势，统筹协调数字经济、数字政务、数字文化、数字社会、数字生态文明等发展，推动“数字长乐”与“数字新区”深度融合，为扎实推进中国式现代化长乐实践提供坚强的数字保障。

## 一、发挥数字峰会溢出效应

加强数字峰会招商项目的跟踪，促进一批数字经济重大项目落地建设。重点跟踪大唐移动未来技术创新中心、AI 算力中心二期项目、长乐区源网荷储一体化 AI 虚拟电厂等 8 个峰会期间省市签约的数字经济项目，加快项目入库工作，推进签约项目顺利落地实施。同时，围绕产业链和细分领域，强化招商部门和各区直部门、乡镇（街道）的配合，吸引新一代信息技术产业上下游关键配套企业来航投资兴业。〔责任单位：区商务局、区发改局（数据管理局）、区工信局，各乡镇（街道）〕

## 二、夯实数字长乐基础底座

1. 优化提升网络基础设施。按照“适度超前、按需部署”的原则，大力推进 5G 网络规模化部署，加快推进 5G 基站建设，推

进 5G 网络在重点场所深度覆盖和乡村区域延伸覆盖；加快推动城镇千兆光网部署，持续扩大千兆光网覆盖范围，助力推进“5G+光网”双千兆城市建设。〔责任单位：区工信局、电信长乐分公司、移动长乐分公司、联通长乐分公司、广电网络长乐分公司、铁塔福州分公司长乐办事处〕

**2. 统筹布局算力基础设施。**推进数据中心资源规模化集聚，大力支持国家级大数据资源汇聚数字福建（长乐）产业园。做大做强大型互联网企业区域性数据中心，推进中国移动（福建福州）数据中心、中国电信东南信息园、中国联通产业互联网科技园建设。推动福建省人工智能计算中心扩容，推进福州新区 AI 智算中心、福州新区智算中心项目建设，进一步提升全区算力水平。加快落实数字福建（长乐）产业园数据中心电费补贴，着力提升园区数据中心核心竞争力。〔责任单位：区发改局（数据管理局）、区工信局、电信长乐分公司、移动长乐分公司、联通长乐分公司〕

**3. 助推数据要素市场化改革。**助力福州市建立数据流通体制和机制，参与探索分行业分场景的公共数据开发运营模式、数据资产登记制度、第三方数据资产合规性审查和价值评估等。以富有长乐特色的纺织、物流等行业为主，鼓励两个行业的代表性企业向政府汇聚自身持有的公共数据，促进公共数据政企融合和数据资产的交易流通。〔责任单位：区发改局（数据管理局）、区直有关单位〕

### 三、数字化全面赋能经济社会发展

#### (一) 推动数字经济高质量发展

1. **壮大数字经济创新主体。**推进“科技型中小企业—国家高新技术企业—科技小巨人企业”的创新主体全链条培育，壮大数字经济创新主体，力争2024年数字经济领域高新技术企业突破119家，入选10家以上省级数字经济“独角兽”“未来独角兽”和“瞪羚”企业。入选一批软件龙头企业、平台企业等创新企业，培育形成一批未来领军型创新企业和平台型生态企业。完善投融资服务体系，加强数字产业企业上市培育，打造一批数字经济示范龙头企业。〔责任单位：区发改局（数据管理局、科技局）、区工信局、区商务局、区政府办金融服务中心、长乐金融监管支局〕

2. **打造特色数字产业集聚区。**进一步发挥数字经济对经济社会发展的驱动引领作用，前瞻布局未来技术，着力构建新一代信息技术“5332”赛道格局。聚焦人工智能方向，全力推进落实2024年度省级数字经济核心产业集聚区专项申报工作。积极推进元宇宙产业园区规划建设，依托网龙数字教育小镇优势资源和人才基础，进一步推广华渔元宇宙组织平台，加快元宇宙工坊建设。〔责任单位：区发改局（数据管理局）、区工信局〕

3. **释放数实融合新动能。**助力福州市中小企业数字化转型城市试点工作，力争2024年底全区改造试点企业136家。落实智能制造工程和“上云用数赋智”行动，力争打造新模式新业态标杆企业2家，培育1—2个智能制造优秀场景或标杆企业。推进

农业数字化转型，开展“互联网+”农产品出村进城和“数商兴农”工程，累计建设市级及以上数字农业项目超30个，年度新增3个以上。支持基础条件好的重点商圈街区开展智慧化建设，争创示范智慧商圈。持续优化跨境电商生态圈，积极引进物流、仓储、关务、支付等产业链企业，建设链条完整、功能完备的跨境电商园区，推动跨境电商健康持续发展。加大对工业互联网平台、应用标杆、重点项目及企业上云的扶持力度。〔责任单位：区工信局、区商务局、区农业农村局、区发改局（数据管理局）〕

**4. 优化数字产业新生态。**配合推进福建鲲鹏生态创新中心建设，加快推动中国工业互联网研究院暨国家工业互联网大数据中心福建分中心建设，打造工业互联网人才实训基地，协助举办工业互联网人才培训不少于10场，培训人员500人次以上。充分发挥数字经济院士专家委智库作用和行业协会纽带作用，持续推动院士工作站落地，引进打造一批高水平的数字经济创新载体平台。〔责任单位：区工信局、区发改局（数据管理局、科技局）〕

## （二）推进数字政府高效能建设

**1. 推动政务服务“一网通办”。**落实区政府机房要素保障，全力做好全省电子政务“一张网”对接工作。进一步完善省网上办事大厅入驻办事指南要素，优化关键办事要素查看。配合梳理省网上办事大厅高频且适合自助机办理的政务服务事项“同质同源”入驻“e政务”自助服务一体机，完善公共能力应用。着力落实“无证明城市”试点工作，在政务服务中心开设“无证明”

服务窗口，高标准推行办事免提交证明材料，持续推进政府职能转变，全面打造服务型政府。〔责任单位：区行政服务中心管委会、区“智慧长乐”管理服务中心、区发改局（数据管理局）、区直有关单位〕

**2. 强化市域治理“一网统管”。**聚焦公共管理、公共服务、公共安全领域，持续优化提升12345运转机制，将数字治理能力从单一场景向城市治理的各方面延伸。以网格化为基础，强化对基层治理数字化平台、城市综合管理平台、数字城管等各大市域治理平台的应用能力，畅通群众诉求通道，增强社会面的问题收集能力，形成最小治理单元“一网统管”，提升市域治理体系和治理能力现代化水平。〔责任单位：区发改局（数据管理局）、区“智慧长乐”管理服务中心、区直有关单位〕

**3. 提升政务业务“一网协同”。**集聚式发展“互联网+政务服务”公共平台，推进政务运行及服务“一网协同”。全面推进各级各部门政务办公OA部署使用，在政府组成部门和所有乡镇、街道党政办推广使用，实现国产化电子公文交换应用逐步全覆盖。〔责任单位：区“智慧长乐”管理服务中心、区发改局（数据管理局）、区政府办、区直有关单位，各乡镇（街道）〕

### （三）提升数字文化建设水平

**推进数字文旅融合转型发展。**推广实施福建省《智慧景区等级划分与评定》标准，推进猴屿洞天岩、和平街、闽江河口国家湿地公园等重点旅游景区普及二维码、电子地图、线路推荐、语

音导览等运用，实现全覆盖。鼓励各 A 级旅游景区充分利用人工智能、数字孪生等新一代信息技术，创设慢直播、数字人、AI 导游、立体投影等体验式服务场景，衍生具有闽都文化和长乐特色的数字文旅精品。〔责任单位：区闽江河口湿地管理处、区文旅局、区旅游事业发展中心、区“智慧长乐”管理服务中心、区城投集团，各乡镇（街道）〕

#### （四）加快数字社会建设步伐

**1. 持续提升政务云服务能力。**推动长乐区专属云的集约化、规模化、安全化升级。持续推进专属云资源的统筹管理、高效提供、集约使用。进一步健全专属云运维保障机制，持续优化业务上云、资源调整、安全保障等服务流程，支持政务应用敏捷开发、快速部署，不断提升专属云的利用率。〔责任单位：区“智慧长乐”管理服务中心、区直有关单位，区产投集团〕

**2. 数字化助力社会基层治理。**依托市级基层治理数字化服务平台，探索建设区级治理子系统、镇街级治理模块，提升打造西关“智慧社区”、百户“智慧乡村”等特色服务管理平台，继续推进区级社会工作服务智慧管理平台项目建设，力争形成“长乐经验”并在全市推广使用。积极宣传首批一网兜底便民服务，筹划征集第二批便民服务事项，协同解决群众“急难愁盼”问题。〔责任单位：区委政法委、区委社会工作部、区“智慧长乐”管理服务中心、区直有关单位〕

**3. 打造数字应用场景新格局。**积极动员辖区数字经济企业参

与市级数字化应用“揭榜挂帅”征集活动，参评市级优秀软件产品及应用解决方案。发挥数字人民币高效率、低成本等优势，在行业资金流动融通中开放数字人民币应用场景，鼓励开展数字人民币促消费活动。配合推进居民身份证电子证照推广应用，助力培育发展可信数字身份应用场景和相关产业链。主动融入全市“数字低空”建设，充分挖掘低空丰富数字应用场景。〔责任单位：区发改局（数据管理局）、区商务局、区工信局、区政府办金融服务中心、区直有关单位〕

**4. 推进数字乡村建设。**积极申报第二批国家数字乡村试点，筹备全省数字乡村建设现场推进会。加强数字农业基础设施建设，推动信息进村入户和管理服务数字化应用。完善适应农产品网络销售的供应链体系、运营服务体系和支撑保障体系。加快推进畜禽业智能化控制、果蔬菌茶业数字化改造，提升特色优势农业数字化发展水平。加强我区海洋减灾能力建设，为沿海渔港、旅游区及海上渔排等建设7个智能广播点。鼓励和引导各类经营主体申报国家、省级、市级数字农业创新应用基地及市级农业物联网应用点建设，力争新增农业物联网应用点3个以上。〔责任单位：区委网信办、区农业农村局（海洋渔业局）、区发改局（数据管理局）、区工信局、区商务局、区委乡村振兴办〕

**5. 提升智慧教育服务水平。**做好“国家中小学智慧教育平台”推广与应用，加强校园基础设施智能化改造，争创省级“智慧教育试点区”“智慧校园试点校”。推进全区各学校实现福州市智慧



教育专网全接入，配合福州市“1+4+N”数字教育生态各平台系统建设。组织学校申报参加第二批省级“智慧校园”试点校评选、市级人工智能教育试点校评选。〔责任单位：区教育局〕

#### （五）推动数字化赋能生态文明建设

持续推进智慧水利（一期）项目建设，不断优化和完善平台应用系统，以河湖治理、水灾害防御为切入点，初步构建智慧水利大脑及智慧应用平台，全面提升河湖治理及水灾害防御能力。谋划智慧水利（二期）建设项目，升级完善流域防洪，整合扩展水资源管理与调配、集成改造水利工程建设与运行管理等，实现“看水一张网、治水一张图、管水一平台”。〔责任单位：区水利局、区“智慧长乐”管理服务中心〕

### 四、强化数字长乐建设“两大能力”

#### （一）构筑自立自强的数字技术创新体系

1. **加强数字技术关键核心技术攻关。**健全科技重大专项“揭榜挂帅”攻关机制，围绕“新一代信息技术产业链”，支持龙头企业和链主企业在大数据、物联网、第三代半导体、通用人工智能、量子科技、元宇宙等领域开展“卡脖子”关键核心技术攻关，加快突破一批关键共性技术和前沿技术，提升重点产业自主创新能力。〔责任单位：区发改局（科技局）〕

2. **完善创新平台体系。**积极组织数字经济领域高新技术企业申报国家企业技术中心、省级工程研究中心，做好申报企业储备及政策指导工作。加大对数字经济科技研发平台的扶持力度，打

造一批数字经济领域新型研发机构等高水平科研平台。〔责任单位：区发改局（科技局、数据管理局）、区市场监管局〕

## （二）筑牢可信可控的数字安全屏障

**1. 构建网络安全防护体系。**压紧压实联网单位网络安全主体责任，提升重要数据和公民个人信息安全防护意识。全面提升信息安全、网络安全和数据安全能力。完善网络安全监测、通报预警、应急响应与处置机制，提升网络安全态势感知、事件分析及快速恢复能力。加强本地重要网络系统检查检测、隐患整改等工作，组织开展网络安全攻防演练，动态清零问题隐患，切实筑牢网上阵地安全防线，进一步提升全区网络安全防护水平。〔责任单位：区委网信办、区公安局、区发改局（数据管理局）、区直有关单位〕

**2. 深化“雪亮工程”和智慧公安建设。**聚焦智能化社会感知体系建设，持续推进“雪亮工程”建设，加强在公共安全、治安防控、道路交通安全管理等方面的深度应用，争取实现城乡视频监控一体化。不断完善“长乐天网”防控体系，提升“天网”前端分析感知能力，实现高清化、智能化的视频记录、共享与分析研判，全力支撑侦查打击实战。依托互联网安全管理服务平台，持续开展互联网网站和 APP 备案工作。以整治 APP 超范围收集个人信息为切入点，深入开展个人信息安全生命周期安全监管。〔责任单位：区公安局〕

## 五、优化数字化发展环境

**1. 构建包容审慎的监管体系。**鼓励和督促企业诚信经营，强化以信用为基础的数字经济市场监管，建立完善信用档案，推进政企联动、行业联动的信用共享共治。加快建立全方位、多层次、立体化的监管体系，实现事前事中事后全链条全领域监管，完善协同会商机制，有效打击数字经济领域的违法犯罪行为。大力实施“互联网+监管”，及时发现、纠正和查处违法违规行为，加强跨部门、跨区域分工协作，推动监管数据采集和共享利用，提升监管水平。〔责任单位：区发改局（数据管理局）、区市场监管局、区行政服务中心管委会、区直有关单位〕

**2. 加强与国内数字城市联动。**围绕数字政府领域创新做法、数字经济领域典型应用场景以及数字社会领域成功案例开展交流合作，加强市区联动与省内互动。依托数字峰会等平台邀请数字化改革走在前列的地区来航交流，紧盯各地数字化探索前沿，深入开展调研工作，对标对表加快长乐数字化转型。〔责任单位：区发改局（数据管理局）、区直有关单位〕

**3. 助力福州都市圈数字化协同发展。**积极参与福州都市圈数字化合作，助力提升“福莆宁南岚”数字都市圈协作广度、深度，配合推动人工智能算力中心、云计算等新型基础设施共建互通，深化都市圈在政务、医疗等重点领域的数据共享应用。借助数字峰会平台，配合推进数字化协同发展。〔责任单位：区发改局（数据管理局）、区直有关单位〕

**4. 推动数字领域国际化合作交流。**推动游戏、软件及信息服务业等“出海”，拓展海外市场，做好服务保障。加强与共建“一带一路”国家和地区、欧盟、金砖国家城市以及国际友城开展数字领域交流合作。支持和引导更多优秀案例和优质企业在世界互联网大会（WIC）、世界人工智能大会（WAIC）、全球智慧城市大会（SCEWC）、消费电子展（CES）、世界移动大会（MWC）、柏林消费电子展（IFA）等顶尖展会平台亮相，展示长乐数字化发展成果。〔责任单位：区发改局（数据管理局）、区工信局、区外事办、区商务局、区直有关单位〕

## **六、保障措施**

**1. 加强统筹协调。**在区委、区政府的领导下，加强统筹规划和整体推进。对标数字经济产业发展、数字福州发展两项绩效考核指标，紧盯数字经济重点项目建设、谋划数字应用场景建设，着力提升数字长乐建设水平。〔责任单位：区发改局（数据管理局）、区直有关单位，各乡镇（街道）〕

**2. 健全制度机制。**贯彻落实市级政务信息系统数据安全管理机制，强化首席数据官数据安全职责。实施《福州市长乐区推进数字长乐一体化建设实施方案》，构建政务信息化项目建设新模式，逐步健全信息化项目投资、建设、运维及服务购买等全流程运行机制，切实加强信息化项目建设保障。〔责任单位：区发改局（数据管理局）、区“智慧长乐”管理服务中心、区直有关单位，区产投集团〕

**3. 保障资金投入。**统筹全区数字信息化建设资金投入，加大数字化项目谋划建设力度，鼓励各部门开展信息化建设，支持区属国企开展区级重大项目建设。积极争取中央预算内投资资金、地方政府专项债和超长期特别国债等资金支持。〔责任单位：区发改局（数据管理局）、区财政局、区“智慧长乐”管理服务中心、区直有关单位，区属相关国有企业〕

**4. 加强企业服务。**推进省、市数字经济重点项目跟踪对接和服务工作，做好数字经济龙头服务工作，注重龙头引领和产业链生态建设，培育更多新型企业，争取在数字领域培育更多“独角兽”“未来独角兽”以及“瞪羚”企业。〔责任单位：区发改局（数据管理局）、区工信局、区商务局、区直有关单位〕

**5. 强化人才支撑。**用好我区海外侨领、乡贤资源，谋划设立海外人才联络处，建设数字经济人才高地。持续开展职业技能提升培训，推动数字经济相关专业的技术职称评定工作。发挥工会资源优势，探索产教融合、工学结合的新时代工匠培养新模式，致力提升职工学历、孵化拔尖技能型人才、提升产业工人技术技能。紧贴数字产业化和产业数字化发展需要，扎实开展数字人才育、引、留、用等专项行动，形成数字人才集聚效应。〔责任单位：区委组织部、区发改局（数据管理局）、区人社局、区教育局、区工信局、区总工会〕