

## 责任落实分工

政 策	内 容	责 任 单 位
优化数据资源供给	<p>完善人口、法人单位、公共信用、宏观经济、空间地理和电子证照等基础数据库，分批建设主题数据库和通用业务数据库，健全“6+N”一体化政务信息资源体系。</p> <p>依托山东公共数据开放网，持续推进政务数据和公共数据共享开放。瞄准社会热点需求，采取购买服务、合作共建等方式，鼓励企业和行业协会、研究机构等社会组织开展数据整合和应用。</p> <p>设立数据交易中心，建立健全数据产品评估、定价、交易等机制，不断优化数据流转服务。</p>	省大数据局
升级基础设施	<p>将信息基础设施建设纳入国土空间规划，组织编制信息基础设施专项规划，统筹协调光纤网络、通信机房、管道、铁塔、基站等基础设施的布局。</p> <p>加快5G网络建设，按照国家有关规定，使用路灯、监控杆、监控杆、机关事业单位办公楼等公共资源，在规划、用地、环评、用电等方面予以支持。</p> <p>鼓励各地开展新型智慧城市建设，全面升级信息基础设施，在数字山东专项资金中每年安排5000万元资金给予支持。</p>	<p>各市、县（市、区）政府</p> <p>省通信管理局、省住房城乡建设厅、省生态环境厅、省大数据局牵头，省自然资源厅、省发展改革委配合</p> <p>省大数据局</p>

政 策	内 容	责 任 单 位
升级基础设施	引导产业园区加快构建工业无线网络和物联网环境。	省通信管理局、 省大数据局分工负责
	积极推动青岛国际通信业务出入口局申报和建设。	省通信管理局、青 岛市政府
降低用电成本	对符合条件的各类数据中心、灾备中心、超算中心、通信基站等执行工商业及其他电价中的两部制电价。	省 发展改革委
	支持数据中心集约化、节能化建设，对符合规划布局，服务全省乃至全国的区域性、行业性数据中心，用电价格在每千瓦时 0.65 元的基础上减半，通过各级财政奖补等方式降至 0.33 元左右。根据实际用电量和产业带动作用，分级分档给予支持，其中数字山东专项资金每年补贴电费不超过 3000 万元。	省 大数据局
	对于采用蓄能设备的 5G 基站，进一步降低低谷时段用电价格。对具备供电条件的基站，纳入直接供电改造计划优先改造。  我省大数据、互联网等高新技术电力用户参与电力市场化交易，不受电压等级和用电量限制。	省 发展改革委牵 头， 各 市 政 府 配 合
保障建设用地	开通数字经济企业电力接入绿色通道，优先保障数字经济园区、企业和各类基础设施的电力接入。  对纳入省重点建设项目的数字经济产业发展建设用地优先保障。	省 自然 资源 厅

政 策	内 容	责 任 单 位
保障建设用地	<p>属于下一代信息网络产业（通信设施除外）、新型信息技术服务、电子商务等经营服务项目，可按商服用途落实用地。</p> <p>数字技术企业所需工业用地的土地出让底价，在国家规定标准范围内可根据土地估价结果和产业政策综合确定。对数字技术企业，鼓励以租赁等多种方式供应土地，积极推行先租后让、租让结合供应土地。</p>	省自然资源厅
多层次培养人才	<p>对新设立博士后科研工作站数字技术企业按规定给予招收补贴，对符合条件的人站博士（后）给予每人每年5万元生活补贴，最长补贴3年；出站留鲁企业工作并签订5年以上劳动合同的，按规定给予一次性补贴15万元。</p> <p>优先支持省属高校设置数字类相关专业，对新获批建设的数字类相关专业，由教育发展专项基金给予奖励。</p> <p>支持数字经济领域专业技术人员、经营管理人员申报非教育系统政府公派留学项目到国外访学研修。</p>	<p>省人力资源社会保障厅</p> <p>省教育厅</p>
高质量引进人才	<p>支持数字经济领域企事业单位采取挂职兼职、技术咨询、周末工程师、特岗特聘等方式引进急需紧缺高层次人才。</p> <p>省泰山学者、泰山产业领军人才、“外专双百计划”等省级人才工程加大对数字经济领域人才和团队引进的支持。</p> <p>鼓励市县通过发放生活补贴等方式吸引数字经济领域专业人才。</p>	<p>省人力资源社会保障厅</p> <p>省委组织部、省科技厅分工负责</p> <p>各市、县（市、区）政府</p>

政 策	内 容	责 任 单 位
高质量引进人才	<p>对在推介数字经济领域高层次人才来我省创新创业中起直接、关键作用的中介机构、社会组织和个人，经遴选后给予5—20万元奖励。</p> <p>支持数字经济领域高层次人才申报国务院政府特殊津贴等国家和省重点人才工程。</p>	省人力资源社会保障厅
强化激励措施	<p>培养选树一批“数字经济领军人才”。</p> <p>事业单位急需紧缺的数字专业人才，可实行年薪制、协议工资制等灵活分配方式，所需经费在绩效工资总量中单列，不作为单位绩效工资调控基数。</p>	省大数据局 省人力资源社会保障厅
创新引智方式	<p>优先支持数字技术企业在境外建立研发基地、开放实验室、科技孵化器、技术转移中心等离岸创新创业基地，视离岸人才引进使用数量和规模，经评审认定，分别给予500万元、400万元、300万元引智补贴。</p>	省科技厅
激励企业创新投入	<p>对数字技术领域具有重大创新引领作用的国际和国家标准给予奖励。</p> <p>对获得中国专利金奖、银奖和优秀奖的数字技术企业，分别给予每个奖项奖励50万元、20万元和10万元。</p> <p>对获得省级及以上自然科学、技术发明、科学技术进步奖的数字技术企业，省财政一次性给予最高500万元奖励。</p>	省市场监管局 省科技厅

政 策	内 容	责 任 单 位
激励企业创新投入	引导企业建立研发准备金制度，对符合条件的数字技术企业按研发投入比例给予最高 1000 万元后补助。	省科技厅
支持创新平台建设	优先支持数字技术企业建设国家重点实验室、技术创新中心、产业创新中心等创新平台，新获批的给予最高 3000 万元贴息、奖补或股权投资。	省发展改革委、省工业和信息化厅、省科技厅、省财政厅分工负责
	对列入省级重点支持的“个十百”产业互联网平台，省财政给予最高 1000 万元的贴息、奖补或股权投资，列入国家工业互联网平台的，提高到 3000 万元。	省工业和信息化厅、省财政厅分工负责
鼓励科技资源共享	对符合创新券条件的数字技术企业、团队使用共享科学仪器设备开展科技创新相关的检测、实验、分析等活动发生的费用，每年以创新券形式给予最高 50 万元补助。对提供服务量大、用户评价高、综合效益突出的供给企业，每年给予最高 200 万元补助。	省科技厅
	鼓励计量技术机构开放计量实验室。	省市场监管局
促进成果转化	符合条件的数字经济相关创新产品纳入山东省政府首购创新产品目录。	省工业和信息化厅、省科技厅分工负责
	对促成数字技术成果在我省转化且年度技术合同成交额在 1000 万元以上的省级技术转移服务机构，省财政按合同成交额的一定比例给予最高 50 万元经费补助。	省财政厅
支持企业做大做强	对首次进入全国电子信息百强、软件百强、互联网百强的企业，分别给予一次性奖补 300 万元。	省大数据局

政 策	内 容	责 任 单 位
支持企业做大做强	<p>企业首次进入国家“独角兽企业”名单的，鼓励所在市政府采取“一事一议”方式给予支持。</p>	各市政府
鼓励各地招大引强	<p>对总部（含研发总部和区域总部）新落户我省的全国电子信息百强、软件百强、互联网百强等数字技术企业，符合山东省商务厅《关于印发〈山东省总部机构奖励政策实施办法〉的通知》（鲁商发〔2018〕2号）要求的，给予一次性奖补500万元。</p> <p>对数字经济领域年度实际使用外资金额超过5000万美元的新设项目和超过3000万美元的增资项目，符合山东省商务厅山东省财政厅《关于印发〈引进重大外资项目奖励政策实施细则〉的通知》（鲁商字〔2018〕222号）要求的，省财政按其当年实际使用外资金额不低于2%的比例最高奖励1亿元人民币。</p>	省商务厅
引导产业集聚发展	<p>对新确定的省级产业集聚区，在数字山东专项资金中给予不少于500万元的支 持，对新认定的国家级大数据综合实验区或产业集聚区，给予最高3000万元的支持。</p> <p>对入驻数字经济园区的数字技术企业，由所在地政府对其办公用房和厂房给予不低于3年的房租补贴。</p>	省大数据局  各市、县（市、区）政府
支持重大项目建设	<p>大数据、云计算、物联网等重点领域项目，优先列入省新旧动能转换重大项目库和省重大科技创新工程，积极争取国家重大科技专项、科技支撑计划等专项资金支持。</p> <p>鼓励各地对数字经济领域重大项目采取“一事一议”方式确定扶持政策。</p>	省发展改革委、 省大数据局分工负责  各市、县（市、区）政府

政 策	内 容	责 任 单 位
加大税费优惠力度	自2019年1月1日至2021年12月31日，对数字技术企业中的增值税小规模纳税人减半征收地方资源税、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税（不含证券交易印花税）、耕地占用税、教育费附加、地方教育附加。	省税务局
	引导各地加快落实国家和省降费政策，进一步降低数字技术企业制度性成本。	各市、县（市、区）政府
	在省新旧动能转换基金框架下，设立大数据产业发展基金，引入天使投资、风险投资、创业投资、私募基金等优质社会资本。	省财政厅、 省大数据局分工负责
引导社会资本投入	组织筛选适合基金股权投资的数字技术项目，优先纳入新一代信息技术等“十强”产业基金投资项目库。	
	鼓励具备条件的市、县（市、区）结合地方实际设立区域性基金。	各市、县（市、区）政府
	除政府引导基金参股以外，对投资运作快、投资效益好的私募股权基金管理机构和团队，省金融创新发展引导资金按照相关规定给予单户最高30万元奖励。	省地方金融监管局
	鼓励各类金融机构针对数字技术企业特点，开展知识产权、股权、应收账款等质押贷款和银税互动贷款。	山东银保监局、 人民银行济南分行分工负责
加强金融信贷支持	对符合省政府有关政策规定的“人才贷”业务条件的高层次数字技术人才或其长期所在企业，在风险可控、商业可持续的前提下，由试点银行最高给予1000万元无抵押、无担保贷款额度，用于科技成果转化和创新创业。	省地方金融监管局

政 策	内 容	责 任 单 位
加强金融信贷支持	<p>支持银行机构在数字经济集聚区，新设或改造分支行作为从事小微企业金融服务的科技支行，支持开展“创投+银行”的外部投资联动。</p> <p>鼓励融资担保公司降低数字技术企业担保费收取标准，对符合条件的融资担保公司给予最高100万元补贴。</p>	<p>省地方金融监督管理局、山东银保监局牵头，人民银行济南分行配合</p> <p>省地方金融监管局</p>