

广州出台全国首个数字新基建政策,实施数字新基建“40条”

打造全国城市级数字新基建典范 形成广州经验

广州在全国率先发布“数字新基建”政策。7月8日,记者从广州市政府新闻办新闻发布会获悉,近日市政府常务会议审议通过了《广州市加快推进数字新基建发展三年行动计划(2020—2022年)》(以下简称《行动计划》)。

《行动计划》立足发挥广州粤港澳大湾区区域核心引擎功能,对标国内外一流城市,推动数字新基建与社会经济发展更高层次的融合创新,提出未来三年广州推动数字新基建发展的总体要求和目标,聚焦“5G发展·头雁”行动、“人工智能场景构建行动”、“工业互联网融合创新行动”、“智慧充电基础设施提升行动”等四大领域,实施数字新基建“40条”。

■新快报记者
黄闻禹

到2022年人工智能产业规模超1200亿元

《行动计划》提出,到2022年,全市将建成泛在、高性能、精益服务、低使用成本的数字新基建,渗透于生产、生活、科技、智慧城市各领域,投资乘数效应极大释放,成为激发地域经济活力的强劲引擎,在全国形成可复制、可推广的广州经验,未来打造全国城市级数字新基建典范。

一是打造粤港澳大湾区信息基础设施领先城市。成为辐射粤港澳大湾区的全国首批5G商用试点城市和综合型信息消费示范城市,城区5G网络连续覆盖,5G应用场景生态圈基本形成,5G赋能产业在重点领域实现集群化发展,5G发展走在全国前列。累计建成5G基站8万座,总投资超过300亿元,培育200家5G应用领域创新型企业。数据中心可使用折合标准机架数约20万个,建成低时延、高附加值、产业链带动效应明显的数据应用区。

二是构建全球顶尖的智能化“创新型智慧城市”。打造成粤港澳大湾区人工智能产业集聚区、国家级人工智能创新发展试验区、人工智能创新应用先导区,建设“智杆”“智路”“智车”“智品”“智桩”“智

园”“智区”“智链”“智轨”,推动形成50个智能经济和智能社会应用场景,打造以智能网联汽车、智能机器人、智能硬件等8个重点产业集群,建设10个人工智能产业园,培育50家以上人工智能技术、产品制造、应用和服务领域的全国领军企业,人工智能产业规模超1200亿元。

三是形成全球跨界融合型“智造名城”。形成国内领先的低时延、高可靠、广覆盖的工业互联网基础设施和各有侧重、协同集聚发展的工业互联网平台体系,推动标识解析国家顶级节点(广州)建成成为国家级网络空间核心基础设施,培育1—2家达到国际水准的跨行业跨领域工业互联网平台,培育300个左右面向特定行业、特定场景的工业APP(应用程序)和工业软件。

四是建成全国智慧充电设施的标杆城市。电动汽车充换电设施数量充足、布局合理,能够满足全市电动汽车充换电需求。中心城区、城市副中心等公用充电设施服务半径小于1公里。全市公共充换电站点超过4000个,充换电设施数量超过5万个,充换电服务能力达到250万千瓦时。

优先扶持各区打造数字新基建园区载体

数字新基建作为信息社会的基石、数字经济的支撑,有助于释放经济增长潜力,提升持续竞争力,改善民生福利,成为推动经济高质量发展的重要引擎。

《行动计划》提出,优先扶持各区打造数字新基建领域的园区载体,支持符合条件的新基建项目纳入我市M0(新型产业用地)范畴,享受同等政策优惠。

记者获悉,在建立数字新基建项目库方面,目前

经征集广州首批入库项目254个,总投资额约2600亿元。其中,投资额超100亿元(含)项目5个;各领域项目情况:5G领域(含大数据中心)项目89个,投资额约970亿元;人工智能领域项目66个,投资额约281亿元;工业互联网领域项目50个,投资额约76亿元。智慧充电基础设施项目9个,投资额约36亿元;其他领域项目40个,投资额约1186亿元。

■VCG供图

聚焦重点领域 实施四大行动

●开展5G发展“头雁”行动:加大5G基站、5G专网、智慧灯杆等基础设施的建设,打造一批大数据中心,培育引进5G产业链企业,推动形成5G产业集群。

●开展智慧城市场景构建行动:加强顶层设计和政策制定,优化人工智能产业发展环境,申创国家人工智能创新应用先导区,打造一批应用场景创新示范。

●开展工业互联网融合创新行动:鼓励企业开展内外网改造,推动企业加快“上云上平台”,树立工业互联网标杆示范,开展大数据智能管理,鼓励构建企业级工业互联网平台和工业APP,加大安全力度。

●开展智慧充电设施提升行动:加快推进“互联网+充电基础设施”建设,推动车电分离。鼓励现有运营商运用市场化手段兼并重组,形成几家比较集中的头部运营商。

房产 ESTATE

新快报 NEW EXPRESS

你该有个家,
不管多大
只要能把心装下。

每周五出版。敬请垂注。