

聚焦数字山东建设

数字山东建设进一步提质加速

□记者 孙源泽 袁涛 报道

本报济南3月23日讯 记者从今天举行的省政府常务会议上获悉,根据原则通过的《数字山东2020行动方案》,今年我省将围绕数字政府、数字经济、数字社会、数字基础设施和保障措施等五个方面进一步加快数字山东建设。

根据方案,我省将加快建设数字政府,推进政务服务“一次办好”,大力推广“爱山东”APP,年底前适合掌上办理的政务服务事项实现“应上尽上”,实现“一部手机走齐鲁”;推进机关办事“一次办好”,强化信息化建设和数据共享应用,推进“山东通”协同办公体系建设,提高机关内部办事效能;推进决策服务数字化,统筹推进政务数据和社会数据资源,开展大数据分析应用,为科学决策提供支撑;推进基础支撑一体化,加快构建“一个平台、一个号(码)、一张网络、一朵云”的基础支撑体系。

在发展数字经济方面,推动数字产业化发展,开展数字经济企业培育“沃土行动”,年内孵化100个左右创业团队,为小微企业培训万名技术人员;提升产业数字化水平,建设智慧农业,推

动工业制造智慧升级,加快智慧服务业发展;培育数字产业生态,开展数字经济园区建设,实施数字经济平台建设行动,打造“中国算谷”,完善网络化协同创新体系,加快构建良好产业生态。

构建数字社会方面,我省将加快新型智慧城市建设;推动社会治理精准化,围绕平安山东、法治山东、应急指挥、公共卫生、生态环境、自然资源、“互联网+监管”等,加强数据融合应用,提升治理能力现代化水平;推动公共服务便捷化,围绕社保、医保、教育、医疗、养老、救助、文化、体育等,强化数字服务供给,提升公共服务便捷化水平。

完善数字基础设施方面,我省将加快5G组网,年底前全省新开通5G基站4万个,推进城市千兆宽带网络接入和“百兆乡村”等新型基础设施建设,同时推进交通、水利等传统基础设施数字化升级。

为保障建设质量,我省将以工程化方式推动任务落实,明确开展数字山东发展水平中期评估、数字政府建设年度评估,出台一系列管理办法,完善数字山东建设标准体系,启动大数据发展应用领域地方立法作为保障措施。

相关新闻

我省加大行政事业性国有资产盘活力度

□记者 孙源泽 袁涛 报道

本报济南3月23日讯 记者从今天举行的省政府常务会议上获悉,我省将深入推进行政事业性国有资产管理改革,进一步加大资产盘活力度,提高配置使用效益,力争用2至3年时间基本建成权责清晰、配置合理、运转高效、约束有力的国有资产管理体制。

近年来,我省行政事业性国有资产规模持续扩大,为保障行政事业单位高效运转履职,提升公共服务质量发挥了重要作用。此次我省明确,要按照权责一致原则,健全完善“国家统一所有、政府分级监管、单位占有使用”的国有资产管理体制,深入推进“放管服”改革,进一步优化资产配置、压实主体责任,凝聚各方监管合力,在全面摸清资产“家底”基础上,充分

利用政府公物仓等方式,加大资产整合和盘活力度,建立跨级次、跨部门共享调剂机制,积极探索市场化统筹运营试点,实现资产保值增值和提高服务质量目标。

深入推进资产管理与预算管理相结合,构建覆盖全面、配置科学、动态调整的资产配置标准体系,大力开展资产管理绩效评价,加快资产大数据建设与应用,健全完善国有资产报告制度,多措并举确保资产安全完整。

我省要求,各级财政部门要切实发挥牵头作用,会同资产主管部门完善配套制度办法;建立各级纪委监委、财政、审计和机关事务等多部门联动监督机制,对违规违纪问题,严肃追究相关部门、单位和管理人员责任,涉嫌犯罪的,依法移送司法机关处理。

省政府召开节约用水工作联席会议全体成员会议

□记者 方全 报道

本报济南3月23日讯 省政府今天召开节约用水工作联席会议全体成员会议。副省长于国安出席会议并讲话。

于国安强调,要认真贯彻落实习近平总书记“节水优先、空间均衡、系统治理、两手发力”的治水方针,严格按照省委、省政府决策部署,全面推进实施国家节水行动,把节水作为最大的刚性约束常抓不懈。要严格落实用水总量强度双控制度,健全节水标准体系,建设推广一批节水示范项目,持续加大用水监管力度,建立运转高效的推进机制,进一步激发节水内生动力,高标准推进节水型社会建设,确保整体工作走在全国前列。

黄水东调累计向胶东地区调水超两亿立方米

疫情发生以来调水超4600万立方米

□记者 方全 通讯员 徐萌 报道

本报潍坊3月23日讯 今天4时18分,黄水东调工程传来好消息:自应急调水启动以来,黄水东调工程累计向胶东地区调水破两亿立方米,日均调水量近100万立方米,切实保障胶东地区用水安全。

疫情发生以来,黄水东调工程始终坚持保供水、不停工,以“战时”状态全面落实各项防控措施。各泵站均配备专业人员值班值守,严格遵守24小时值班制,利用自动化设备实时监控供水管线、流速、扬程、水量等情况,深入泵房机组测温、检查,在沿途各个水库勘察水位情况,在各阀门井、排气井、管线巡查。据统计,疫情发生以来,工程向胶东地区持续调水超4600万立方米,有力保证了疫情期间胶东地区用水安全。

据悉,黄水东调工程于去年8月26日正式启动应急调水,首次实现与引黄济青工程、南水北调东线工程联合运行,共同承担起沿线地区农业灌溉供水任务,在发挥巨大社会效益、经济效益的同时,生态效益也非常显著。自2019年8月31日起,黄水东调工程开始调引黄河水入广南水库进行调蓄,截至23日,共计调引黄水3.18亿立方米,其中往广南水库蓄水超7000万立方米,向沉沙池蓄水800余万立方米,极大改善了当地的生态环境,让天鹅湖(广南水库)重现生机。

我省布局“新基建”, 2022年年底建设规模和发展水平居全国前列

数字基建纳入国土空间规划

新基建方面, 加快建设网、云、端

- 网**: 到2022年年底, 基本实现县级以上城区、重点乡镇(街道)5G网络覆盖, 骨干网络带宽达到100T, 建成千兆宽带示范小区6000个, 农村千兆宽带接入用户占比超过90%, 全省IPv6网络规模和质量位居全国前列
- 云**: 到2022年年底, 形成应用广泛、服务全面、链条健全、设施完善的云计算发展格局, 在用数据中心机柜数达到25万架, 全省边缘计算资源池节点数达到200个以上
- 端**: 到2022年年底, 工业互联网连接设备达到2000万台; 全省建设10个左右国家二级服务节点

传统基建数字化升级方面

- 交通**: 到2022年年底, 以青岛港、日照港、烟台港、渤海湾港为主体, 初步形成世界一流的智能化港口网络体系; 铁路智能运行与安全应急响应能力全面提升
- 能源**: 推进“互联网+”充电设施建设, 到2022年年底, 全省智能充电桩保有量达到10万个以上
- 水利**: 到2022年年底, 初步建成站点布局合理、采集要素齐全、传输稳定可靠的天地一体化水利感知网
- 市政**: 2022年年底, 全省新建智慧杆柱3万个以上; 设区市城区全面实现地下空间三维呈现; 全省智慧管廊达到600公里

- 我省十部门联合发出通知开展“讲文明讲卫生、改陋习树新风”文明实践行动**
- 鼓励引导有条件的市推进文明行为立法
 - 选树健康形象大使、健康达人
 - 力争今年年底农村建有美丽庭院示范点
 - 疫情防控期间, 倡导喜事延办不办、丧事简办
 - 省级财政每年安排5000万元公益性公墓建设奖补资金

六大专项行动倡导文明生活

权威发布

□记者 陈晓婉 报道

本报济南3月23日讯 今天,省政府新闻办举行新闻发布会,对近日印发的《山东省数字基础设施建设指导意见》进行解读。《意见》提出了我省数字基础设施体系建设的整体架构,围绕新基建和传统基建两个方面进行布局设计,明确到2022年年底,全省数字基础设施建设规模和发展水平居全国前列。

根据《意见》,我省将加快建设网、云、端。“网”是指建设泛在连接的信息通信网络,我省将加速发展融合5G、全光网、卫星通信和量子通信等新一代信息通信网络设施,通过骨干网扩容、国际通信枢纽建设和IPv6升级,进一步提高网络容量、通信质量和传输速率。以5G网络建设为例,截至2月底,全省16个市均已开展5G网络建设,已建设5G基站11000多个,其中济南、青岛、烟台基本实现重点城区连续覆盖。

“云”主要是指构建协同计算的数据处理体系。我省将加快数据中心高水平

建设,推动云计算、边缘计算、高性能计算协同发展,促进数据中心空间集聚、规模发展,存算均衡、节能降耗,提升人工智能、区块链等应用支撑能力,全力打造“中国算谷”。

“端”是指布局全域感知的智能终端设施,我省将积极部署低时延、高可靠、广覆盖、强感知的物联网与工业互联网基础设施,完善泛在互联、标识统一、动态控制、实时协同的智能感知体系。

传统基础设施升级方面,《意见》提出全面推动数字技术与交通、能源、水利、市政等基础设施深度融合,目前我省

已有济青中线、京台高速泰安至枣庄段两个智慧高速示范项目开展试点。

省大数据局副局长康凯介绍,我省将坚持共建共享,将数字基础设施建设纳入国土空间规划,逐步建立跨行业基础设施“多规合一”体制机制,推动高铁、机场、高速公路等交通枢纽,以及党政机关、企事业单位等相关公共设施向5G基站、管线、机房等开放。“到2022年年底,全省数字基础设施总体布局更加科学合理,对高质量发展支撑能力和投资带动作用更加明显,建设规模和发展水平位居全国前列。”康凯说。

布局“新基建”, 如何补短板强长板

经济深观察

□ 本报记者 陈晓婉

大发展空间。”北京大学国家发展研究院研究员郑世林明确指出。

从硬件看,我省拥有了参与新一轮新基建竞争的硬实力。去年山东“四新”经济逆势强劲,开通5G基站超过1万个,“上云用云”企业超过10万家,全国首个5G高新视频实验园落户青岛,济南超算科技园投入启用……今年,翻开省重点项目清单,总投资2.9万亿元的1021个省级重点项目聚焦基础设施、现代产业、社会民生、重大平台四大重点领域,其中不乏5G、人工智能、工业互联网等新型基础设施建设的身影。

从配套环境看,山东同样有准备。2018年12月,山东印发《数字山东发展规划(2018-2022年)》,明确提出着力增强数字基础设施、数据资源、网络安全基础支撑,推动经济社会各领域数字化转型发展。去年,《数字山东2019行动方案》《山东省深化“互联网+先进制造业”发展工业互联网的实施意见》《关于加快5G产业发展的实施意见》等政策文件陆续出台,为大数据中心、工业互联网、5G产业的发展厚植土壤。

在“新基建”这场竞赛中,我省已经“起跑”,如何在起跑之后持续发力,保持领先地位,我省也明确了发力方向。

补齐短板,缩小差距。国家网信办发布的《数字中国建设发展报告(2018年)》

显示,在全国各省市新一代信息基础设施建设名单中,我省排在十名开外,差距客观存在。知弱而图强,针对我省在5G网络、人工智能、工业互联网与物联网等领域的发展滞后,《意见》明确要尽快补齐短板,实现弯道跨越。从当前的进展看,短板补齐进展顺利。以5G为例,截至2月底我省16个市已建设5G基站突破11000个,其中济南、青岛、烟台基本实现重点城区连续覆盖。“疫情期间我们对年内新开通4万个5G基站的任务进行了分解,确保圆满完成。”省通信管理局副局长孙信波说。

做强长板,人有多优。在量子通信、超级计算机以及智慧交通、智能电网等领域,我省已有良好发展基础,对这些领域《意见》明确要持续增强支撑能力,巩固传统优势。多元计算方面,依托国家超级计算济南中心,我省要研制建设全球算力领先的新一代E级超级计算机,培育根植山东、覆盖全国、辐射全球的超算互联网,全力打造“中国算谷”。“通过补齐短板,巩固长项,增强发展后劲与区域竞争力,确保我省数字基建的建设规模和发展水平进入全国前列。”省大数据局规划处处长孙志忠说。

打造特色,人无我有。“数字经济时代,地区发展不再单纯依赖地理格局,区域信息枢纽、算力中心将成为新的地区

竞争力。”省大数据局副局长康凯表示。对我省而言,不仅要要在5G、人工智能等必答题库上拿到高分,还要在富有区域特色的附加题中取得名次。为此,在技术应用方面,我省提出IPv6改造升级、新型网络技术商用、边缘计算部署和能源互联网发展等新任务;在工程布局方面,推动国际通信业务出入口局、海上卫星发射港、全国一体化大数据中心区域分中心等一批关键性重大工程落地,增强我省竞争力。

我省的另一特色在于“场景”丰富。中国工程院院士邬贺铨指出,加快发展新基建并非不再发展传统基建,基础设施始终是经济社会发展的重要支撑,传统和新型基础设施要协同融合和统筹发展。对基建大省山东来说,《意见》也明确地传递了对“铁公机”等为代表的广阔赋能场景的重视。

对数字基建,我省一直以来的态度是舍得“真金白银”,如今《意见》的扶持力度进一步加大。投资方面明确统筹各类财政专项资金,争取国家电信普遍服务基金投入,引导省内大型基建专项资金向数字基础设施倾斜,鼓励社会资本投入。项目落地门槛和运维成本也将降低;将数字基础设施建设纳入国土空间规划,逐步建立跨行业基础设施“多规合一”体制机制。

实施全民健康普及专项行动。开展编写科普读物,开展公共卫生健康教育,帮助居民学习掌握有关知识技能;运用多种媒体媒介加大传染病防控知识和相关法律法规的宣传;实施健康素养监测,通过健康促进县(市、区)和健康教育基地创建,设立健康形象大使,选树“健康达人”,引导群众增强体育健身意识。

实施人居环境改善专项行动。对城乡环境“脏乱差”问题开展专项整治,定时组织清扫保洁和消毒灭菌,杜绝健康隐患;做好垃圾分类管理和及时清运;集中清理城市社区内积存垃圾,清除楼道脏物、杂物,搞好家庭卫生;提升城乡环卫一体化工作水平,在乡村开展大清扫、大清运、大消毒活动,深入开展美丽庭院创建活动,力争2020年底全省农村10%的庭院建成美丽庭院示范点,村村建有美丽庭院示范点。

实施文明行为养成专项行动。开展“做文明有礼的山东人”活动,通过群众讨论、专家评述、网上投票等方式,对公共卫生和社会风尚危害最为严重、群众最为深恶痛绝陋习进行评议;开展“小手拉大手”“礼让斑马线”等专项行动,引导人们破除交通秩序、旅游出行、生活消费、公共服务等方面陋习;鼓励引导有条件的市推进文明行为立法,为倡导文明行为、整治不文明行为提供法律依据。

实施分餐制专项行动。根据山东推出的餐饮业分餐制地方标准,推广分餐制,实行“分餐制、公勺公筷双筷制”,摒弃“一筷子吃全席”陋习;倡导机关企事业单位、企业食堂带头实行分餐分食,分时供餐制度;鼓励餐饮企业根据自身经营定位和不同消费场景,采用“分餐位上”“分餐公勺”“分餐自取”等方式提供分餐服务;鼓励大型聚餐及红白喜事推行自助分餐;提倡家庭聚餐使用公筷公勺;在野味面前不动心、管住手、闭住口,坚决杜绝食用野生动物的陋习。

实施心理健康促进专项行动。深入实施“阻击疫情 志愿同行”心理援助志愿服务项目,面向抗疫一线人员和社会民众广泛开展心理咨询、疏导、心理危机干预以及培训心理援助志愿者等活动;做好疫情后的各类社会心理服务工作;组织开展心理健康进学校、进企业、进村(社区)、进机关等活动。

实施移风易俗深化专项行动。广泛组织家家家教家风主题教育活动,通过各种评选征集活动深化文明家庭创建;疫情防控期间,倡导喜事延办不办、丧事简办;搭建网上祭扫平台通道,清明节引导群众网络祭扫,减少人员流动和聚集。

通知还明确将移风易俗纳入村规民约、居民公约,开展红白理事会骨干培训,省级财政每年安排5000万元公益性公墓建设奖补资金,支持鼓励各地加快公益性公墓建设,并继续在全省推广沂水惠民礼葬经验,推广“新时代文明实践法婚礼”“文明迎亲队”“丧事一碗菜”“村书记致悼词”等做法。

省文明办有关负责人介绍,省文明办将把各地各单位活动开展情况纳入精神文明创建测评体系和评价标准,并作为评选推荐文明城市、文明村镇、文明单位、文明家庭和文明校园的重要依据。