

近日,吉林省人民政府印发《吉林省新基建“761”工程实施方案》——

到2025年实现全省县乡镇5G网络覆盖

为认真贯彻落实习近平总书记关于要加快5G网络、数据中心等新型基础设施建设的重要指示精神,按照省委、省政府部署要求,推动“十四五”期间我省基础设施加快补齐短板,加快吉林全面振兴全方位振兴,近日,省政府决定启动实施新基建“761”工程,特制定《吉林省新基建“761”工程实施方案》。新基建“761”工程从2020年开始实施,“十四五”期间完成,主要内容:加快推进5G基础设施、特高压、城际高速铁路和城际轨道交通、新能源汽车充电桩、大数据中心、人工智能和工业互联网“7大新型基础设施”建设;全面提升智能信息网、路网、水网、电网、油气网、市政基础设施网“6网”;着力补强社会事业“1短板”。

同时,按照广延伸、全覆盖、高标准的要求,整合各方资源和力量,聚焦补短、补断、补缺,实现成网、组网、联网,提升基础设施水平。新基建“761”工程计划实施项目2188个,总投资10962亿元。其中:智能信息网总投资839亿元、路网总投资5102亿元、水网总投资1308亿元、电网总投资477亿元、油气网总投资198亿元、市政基础设施网总投资2117亿元、社会事业补短板总投资921亿元。

2020年新建5G基站7500个左右

在智能信息网方面。实施5G基础设施建设工程,2020年新建5G基站7500个左右,实现地级市5G网络覆盖,到2025年,实现全省县乡镇5G网络覆盖。实施大数据中心建设工程,推动多领域数据中心建设,实施吉林云数据存储基地、净月数据中心、吉林省能源大数据中心、吉朵云5G新技术规模化应用、吉视传媒大数据中心等项目。建成“吉林祥云”大数据平台,持续扩充政务服务平台能力,优化政务信息资源共享体系,打通全省数据通路。实施人工智能建设工程,培育壮大人工智能产业,支持一汽智能网联汽车开发。推动制造业智能升级,引导企业推进生产线智能化改造,支持龙头企业建设数字化车间和智能工厂。面向智慧出行、智慧医疗、智慧教育、智慧康养、智能安防等领域,推动开展人工智能场景应用示范。强化人工智能产业支撑,构建高性能计算、数据共享、测试验证等开源开放平台。实施工业互联网建设工程,加快培育新型软件产业生态,推进制造业数字化转型,建立多层次、系统化的工业互联网平台体系,加快企业全链条数字化改造,夯实制造业智能化发展基础,推动工业化和信息化在更广范围、更深程度、更高水平上实现融合发展。实施车用低温压力容器产业园、长春市产业数字引擎、吉林省工业互联网创新中心等项目。实施通讯基础设施建设工程,统筹推进数字基础设施建设,大力发展通信、广电网络,持续完善基础公共移动网络和光纤宽带接入网络覆盖,推进千兆宽带入户示范,实现各地区主要城区具备按需接入千兆光纤宽带能力。实施数字政务基础设施建设工程,深入构建大数据服务体系,发展云计算、大数据、物联网等关键数字基础设施,实施吉林移动公司政企云、吉视传媒农业物联网与农村大数据平台、中新食品区数字政务基础设施配套工程、通化市智慧康养云等项目。

到2025年底 全省铁路总里程达到5400公里以上

在路网方面。加快铁路网络建设,实现市(州)基本通高铁目标,建成敦化至白河客专、吉林枢纽西环线、沈阳至白河高铁等项目,到2025年底,全省铁路总里程达到5400公里以上,其中高铁运营里程突破1400公里。完善高速公路网,形成“五纵四射三横”高速公路网,建成长春至太平川、集安至桓仁、农安至九台和双阳至伊通等8个项目,至2025年,全省高速公路通车里程达到5000公里。着力提高国道省道的整体效能,全力打造东北边境风景道,提升重点区域干线通行能力,建设莫莫格至月亮泡、洮南至向海等一批重要旅游干线公路项目,“滨海2号”通道我方境内全部贯通。2025年底,普通国道二级以上公路比重分别达到95%和70%。推进“四好农村路”高质量发展,重点整治“畅返不畅”农村公路,到2025年,新建改建农村公路3500公里、农村公路“断头路”200公里、林道700公里,实施安防工程3000公里,改造危桥400座,改造有河无桥100座。优化机场布局,推进运输机场地级市全覆盖,加快提升枢纽机场、稳步发展支线机场,推进实施长春龙嘉机场三期扩建工程,新建四平机场,完成长白山机场改扩建并运营,力争完成迁建延吉机场,进一步完善我省“一主多辅”机场群体系。2025年底,全省旅客吞吐量约2500万人次。推进综合交通枢纽一体化,规划建设长白山、通化、白山综合客运枢纽,加快推进京东亚细亚一号长春长德物流园、长春传化公路港物流等项目。

恢复和改善 西部地区湖泊湿地面积达4891平方公里

在水网方面。加大水利基础设施建设,开展15条重要支流治理、108条中小河流治理,除险加固163座病险水库,基本完成松原灌区项目骨干工程。建成中部城市引松供水工程和中部城市引松供水(二期)工程,具备通水能力。建成西部河湖连通工程,恢复和改善西部地区湖泊湿地面积达到4891平方公里。实施“两河一湖”水污染治理,东辽河劣V类水体全面消除、水生态系统功能初步恢复,饮马河、查干湖等重点河湖生态廊道得到有效保护和恢复。深入推进农村供水工程,开展城乡供水一体化和规模化工程建设,农村自来水普及率达到85%以上。推进380万亩高标准农田(含高效节水灌溉任务35万亩)建设,提高农业综合生产能力。

建设双阳、白山、德惠等500千伏输变电工程

在电网方面。强化省域骨干网架,加快推进东北第二条特高压通道建设,建设双阳、白山、德惠等500千伏输变电工程,提升中部东西通道互供能力。建设傅家、甜水等500千伏输变电工程,满足西部新能源规模开发并网需求。建设蛟河抽水蓄能电站500千伏送出工程,满足电力外送需求。完善市域骨干网架,形成以1或2座500千伏变电站为中心、220千伏电网双环网分区运行结构。加快配电网改造升级,加快建成城乡统筹、经济高效、技术先进、环境友好与小康社会相适应的现代电网。推进新能源汽车充电桩建设,新建1.56万个充电桩,形成可持续发展的“互联网+充电基础设施”产业生态体系。

开工建设长春市10万立方米城市LNG应急调峰储配站

在油气网方面。加快推进油气长输管网建设,扫除“用气盲区、供气断点”,逐步形成横跨东西、连接南北的“输气大动脉”,规划建设吉林—延吉、松原—白城—乌兰浩特等省内支干线管道、长输管道与城市门站连接线管道,开工建设梅河口—桦甸、德惠—扶余2条省内支线管道,建成中俄东线中段天然气管道。加快推进储气设施建设,补齐储气能力短板,规划推进长春双阳气顶天然气储气库、珥春150万吨LNG省级应急储备项目,开工建设松原长岭双坨子储气库、长春市10万立方米城市LNG应急调峰储配站、九台1万立方米LNG调峰储备项目,力争到2025年采暖季前全省具备5亿—8亿立方米天然气储气能力。加快推进成品油储备库建设,2020年全面完成“国家粮食和物资储备局吉林局253处能力建设工程”。加快推进加油站布局建设,建成加油站80座,基本形成健全的成品油零售终端网络。

实施长春市轨道交通5号线、6号线、7号线等重点工程

在市政基础设施网方面。推进城市市政基础设施物联网建设,实施长春智慧燃气、通化市智慧燃气等27个信息系统项目,提升智能化、精细化管理水平。提高城市供水安全保障能力,加快各市县供水厂的扩建及改造,改造老旧及渗漏严重的给水管网,完善供水安全保障及应急系统,全省城市自来水厂改造与建设规模达到174.44万立方米/日,供水管网改造与建设达到1950.87公里。加快城市排水防涝设施建设,完善中心城区排水防涝体系,增强城市防洪排涝能力建设,全省排水管网建设规模达到918.36公里,雨水泵站改造与建设规模达到146.05立方米/秒,新建改造雨水调蓄设施规模达到257.86万立方米。加快城市污水配套管网建设,填补城市污水集中收集空白区域,加强再生水应用和中水回用,全省污水处理厂改造与建设规模达到153.2万立方米/日,新增再生水利用规模达到21.8万立方米/日,新建污泥处理处置规模达到635吨/日,污水管网改造与建设长度达到1270公里。加强城镇燃气安全保障,形成以天然气为主、液化石油气为辅的气源多元化供应格局,加大城镇燃气管网设施建设与改造力度,利用3年时间完成居民用户燃气设施“阀、管、灶”改造,全省新增天然气供气能力82.78亿立方米,改造与建设燃气管网5081公里。持续推进垃圾分类收运处置,实施生活垃圾、厨余垃圾分类试点,加强生活垃圾处理设施建设,优化配置垃圾焚烧、填埋处理资源,实施长春市、延吉市城市生活垃圾焚烧发电等45个项目。提高城市供热保障能力,扶持发展利用弃风电能、生物质发电和背压机组供热,推行智能化供热,改造列入计划的老旧小区二次管网。实施长春莲花山生态旅游度假区集中供热工程、长山电厂至松原市城区集中供热管网等315个项目。完善城市道路系统,加强城市“断头路”、街巷微循环系统等工程建设,强化城市干支路网、快速路网和干线公路衔接,鼓励建设停车楼、地下停车场、机械式立体停车库等集约化的停车设施,统筹公共汽车、轻轨、地铁等多种公共交通协调发展。实施长春市轨道交通5号线、6号线、7号线等重点工程。加固改造城市桥梁49座。全省城市道路达到4105公里,城市轨道交通达到204.99公里。

谋划建设全省幼儿园项目221个

在社会事业补短板工程中。教育方面,加强农村薄弱学校、乡镇寄宿制学校和乡村小规模学校建设,强化职业教育和应用型本科高校产教融合实训基地建设,谋划建设全省幼儿园项目221个、义务教育项目525个、高中教育项目89个、中等职业教育项目53个、高等教育项目130个,进一步补齐学校基本办学条件短板。卫生方面,突出卫生应急体系和公共卫生体系建设,加强健康扶贫、妇幼健康、公共卫生、疑难病症诊治、中医药传承等方面建设,重点推进省传染病医院改造、省医院综合楼建设、省肿瘤医院疑难病症诊治能力提升等项目建设,全面改善我省卫生健康服务体系。民政方面,加强特困人员供养服务、农村公益性养老服务、省和市级儿童福利机构建设,落实新建城区、居住小区配建养老服务设施,推动乡镇养老服务机构整合改造,重点推进省残疾人康复综合楼、省孤儿学校类家庭教育中心、长春市社会福利院等项目建设,形成布局合理、设施完善、服务便捷、保障有力的社会服务体系。文旅广电方面,围绕旅游“双线”空间布局和“十四五”文旅产业发展规划,谋划建设一批涵盖冰雪、避暑、生态、康养、乡村、红色等业态的重大文化旅游项目,加快推动博物馆、文化馆、图书馆和停车场、游客中心等公共文化旅游设施建设,继续推进广播电视覆盖、应急广播等广电公共服务项目建设,进一步提升文旅广电产品、设施、服务的供给能力和水平。体育方面,加大全民健身公共服务体系建设力度,重点加强足球场、多功能运动场、健身步道、健身广场、自行车赛道、综合体育场、滑冰场、滑冰馆、滑雪训练基地等体育场地设施建设,完成空港新区综合训练基地、吉林体育学院空港校区和冰雪装备产业园建设,积极落实“3亿人参与冰雪运动”目标,加强冰雪运动场地设施保障。

/城市晚报记者 陆续 报道