

## H 热点聚焦

策划:何梦吉

## 抢抓施工“黄金期” 各地推进重大项目投资建设

**四川:推进5956.3亿元重大项目投资**  
9月26日,四川省政府组织今年第三季度重大项目现场推进活动,活动现场宣布推进项目219个,计划总投资5956.3亿元。

国家设立政策性开发性金融工具以来,共审核通过四川省四个批次备选项目509个、计划总投资8900.2亿元、建议安排基金995.9亿元。本次现场推进政策性开发性金融工具项目196个,计划总投资4168.4亿元、投放基金382.3亿元。

电源电网项目方面,“十四五”时期,四川省规划新建电源项目210个、500千伏及以上电网项目62个,目前已建成电源电网项目67个,在建项目110个。本次现场推进项目15个,计划总投资429.3

亿元,其中:水电项目1个、总投资293.5亿元,风电项目7个、总投资51亿元,光伏发电项目3个、总投资22.4亿元,电网项目4个、总投资62.4亿元。

高速公路项目方面,四川省高速公路目前在建项目31个、总里程3090公里,已完成年度投资760亿元,预计全年可达1100亿元,建成高速公路500公里以上。本次现场推进项目10个(含基金项目2个)、总里程935公里、计划总投资2198.7亿元,其中:西昌至香格里拉项目总投资587.4亿元、天府新区经眉山至乐山项目总投资290.7亿元、资中至铜梁项目总投资201.7亿元。这批项目的开工建设,预计在今年四季度完成投资近70亿元,明年支撑交通投资350亿元以上。

**贵州:发布671个民间投资可参与的“十四五”规划重大工程项目**

为进一步激发民间投资活力,扩大民间投资规模,近日,贵州省发展改革委印发通知,向社会公开发布贵州省民间投资可参与的“十四五”规划重大工程项目名单。

据悉,本次向社会公开发布的民间投资可参与项目共671个,项目总投资3877.72亿元,拟引入民间资本2586.75亿元,涉及农业、林业、水利、保障性安居工程、产业园区、环境保护、交通运输、教育、旅游、民政、能源、体育、文化、新型基础设施、养老、医疗卫生、制造业、重大市政工程、房地产等19个领域。

据相关负责人介绍,下一步,贵州省发展改革委将会同有关部门为民间

资本投资提供对接服务和指导,鼓励、支持民间投资参与政府公开发布的重大工程项目建设。同时,出台激发民间投资活力、提升民间投资比重相关政策措施,进一步提高民间资本参与重大工程项目建设的积极性。

**广西:举办重大项目政企对接会,意向授信达376亿元**

9月26日,今年广西第三次自治区重大项目政企现场对接会在南宁举办,17家金融机构及94家重大项目业主进行面对面交流对接洽谈。据悉,11家自治区重大项目业主代表分别与金融机构签订授信(合作)协议,意向授信达376亿元。

政策性开发性金融工具是发挥有效投资“强项、补短板、稳就业、促消费”

综合效应的关键举措。长期以来,各金融机构持续加大对基础设施建设和重大项目信贷支持力度,为基础设施和重大项目提速扩容提供有力支撑。

自治区发展改革委相关负责人表示,下一步,要继续完善政企对接长效机制,持续深化政企对接活动,推动项目与金融深度合作;同时,国开行、农发行、进出口银行要尽快为基金项目落实配套融资,支持更多符合条件的项目通过第二轮基金评审;各商业银行要及时跟进对接,加大基金项目配套贷款力度;各市要落实要素保障,督促基金项目加快开工准备,尽快开工建设,在年内形成更多实物工作量和有效投资;各主要完善落实放贷条件,争取获得更多信贷支持。

**福州:集中开工165个重大项目**

9月26日,福建省福州市举行2022年第三季度重大项目集中开工视频连线活动,165个重大项目集中开工,总投资1131亿元,年计划投资243.9亿元。

为深入开展项目攻坚落实专项行动,掀起大抓项目、抓大项目热潮,此次集中开工视频连线活动在福州新区临空新型显示标准化(国际)园区设立主会场,福州其他县(市)区、福州高新区设分会场。165个重大项目中,产业项目113项、总投资656亿元,年计划投资159亿元;民生项目28项、总投资170亿元,年计划投资49.8亿元;基础设施项目24项、总投资305亿元,年计划投资35.1亿元。(谢俊 王淑宜 周如雨 段金柱 卞军凯)

## 山西规范房屋建筑和市政基础设施工程项目人员管理

**本报讯** 近日,山西省住建厅出台《房屋建筑和市政基础设施工程项目现场管理人员和技工人员管理暂行办法(试行)》。今后,该省房屋建筑和市政基础设施工程项目现场管理人员和技工人员的管理将更加规范、完善。

项目现场管理人员包括项目负责人、项目技术负责人和施工员、质量员、安全员、标准员、材料员、机械员、劳务员、资料员等专业技术人员。技工人员包括建筑施工特种作业人员 and 一般技工工人。

《办法》明确,项目负责人应取得相应的建造师注册证书;取得住房城乡建设行政主管部门颁发的安全生产考核合格证(B证),且在本单位注册。项目技术负责人应由与工程项目施工相适应的工程类中、高级专业技术职称人员(其中大型项目必须是高级工程师)担任。

现场管理人员和技工工人不得同时在两个及两个以上的建设工程项目主体结构施工期间任职,不得在同一项目的建设或相关中介机构中兼职。项目现场取得资格证书或技能等级证书的管理人员、技工工人和特种作业人员必须100%持证上岗。

对于分期开发建设或分多个施工标段且同一地点、同一施工单位承建的建设项目,现场管理人员承担项目的数量可视为一个项目,配备标准可按合并后的一个项目规模要求配备。

此外,建设单位在办理项目工程质量安全监督手续时,应将该项目现场管理人员和技工工人配备情况报工程所在地住房城乡建设行政主管部门备案。(薛建英)

## 2022年河南省装配式建筑技能竞赛举行

**本报讯** 9月26日上午9点,河南省住房和城乡建设系统职工职业技能竞赛暨“筑友杯”全省装配式建筑工人竞赛决赛在筑友集团登封绿色建筑科技园开幕,经过层层选拔,来自省内各地市装配式建筑行业的19个单位的33个代表队、99名选手在竞赛场上进行火热比拼。

河南省住房和城乡建设厅党组成员张秀梅、河南省农业交通建设工会主席张萌、河南省建设科技与人才发展中心主任原世维、河南省装配式建筑产业发展协会会长郭长江、登封市副市长王泽文、筑友集团总裁郭卫强,以及省市住建部门相关负责人、行业同仁等300余人参加开幕式及现场观摩活动。

此次活动由河南省住房和城乡建设厅、河南省农业交通建设工会委员会主办,由河南省建设科技和人才发展中心、河南省装配式建筑产业发展协会承办,由筑友智造科技产业集团有限公司协办。

张秀梅在致辞时表示,此次大赛的举办,是全面贯彻落实党的十九大提出的“建设知识型、技能型、创新型劳动者大军,弘扬劳模精神和工匠精神,营造劳动光荣的社会风尚和精益求精的敬业风气”,推进全省装配式建筑行业高技能人才队伍建设,促进全省装配式建筑行业科学发展的重要举措,是落实“人人持证、技能河南”要求的重要抓手,对于促进和激发广大职工立足岗位、钻研技术,增强学习力、创新力、竞争力,促进职工队伍技能水平提高具有重要意义。(谷婷婷 王晓飞)

连日来,中煤建安集团六十九处紧紧围绕“推动质量变革创新 促进质量强国建设”活动主题,创新形式、多措并举,全面推进“质量月”活动深入开展。期间,该处各基层项目持续组织开展质量培训、质量知识竞赛、技术质量提升专项行动、质量专项检查、质量通病防治、“线下找茬”等系列活动,着力营造“全员质量、全力抓质量”的工作氛围,提高全过程、全方位质量管控水平,以精益求精的工匠精神,打造优秀工程精品工程。

**通讯员 王海鹏 王波 摄影报道**



9月22日傍晚,中建八局安康苑一期项目联合爱心组织志仁公益的捐赠活动在办公区广场上举行。文化衫、工装裤、口罩、清凉茶包、零食等整齐摆放在桌子上。

中建八局上海公司安康苑项目经理、工会主席黄永飞表示,项目从开工到现在历时两年多,目前主体工程即将完工,这一切离不开项目一线的500多名建设者辛勤的劳动、夜以继日的付出。铁军八局也将继续肩负央企的责任担当,为工友兄弟们搭建并创造更好的建设环境、居住环境及生活环境。随着天气的转凉安康苑项目将加大精准服务力度,把“送温暖”“送慰问”等基础工作做实做强,将“建设者之家”品牌工作和爱心行动做深做透。

据悉,此次活动共计发放文化衫300余件,工装裤400条,口罩1500只。

**通讯员 倪修龙 摄影报道**



**庆国庆·喜迎二十大**  
近日,中煤建安安装工程集团有限公司新疆分公司托克逊黑山矿区联合党支部开展“建功新时代 喜迎二十大”主题党日活动。通讯员 付军 摄影报道

目光所至皆为华夏,五星闪耀皆为信仰。国庆前夕,中建二局肥西都荟学府三期项目团支部开展“我与国旗同框”主题活动,团员青年与五星红旗创意合影,用此方式向祖国送上诚挚祝福。

**通讯员 夏勇 摄影报道**

## 浙江金华召开住宅工程常见质量问题控制暨“浙里建”应用推进现场会

**本报讯** (通讯员 王志鹏) 9月26日下午,浙江省金华市住宅工程常见质量问题控制暨“浙里建”应用推进现场会在明珠建设集团承建的金华市金东区重点民生工程潭头滩区块城中村改造项目工地召开。

10个观摩展区各具特色、亮点纷呈,200多人在主会场参会,15.87万人在线上同步观看会议现场实况转播。

本次现场会的住宅工程常见质量问题控制观摩区格外引人注目。潭头滩区块城中村改造项目以认真执行控制标准为主线,以落实建设主管部门文件精神为导则,对混凝土工程、二次结构、装饰装修工程、安装工程等质量常见问题进行有效控制,使工程质量品质得到明显提高。

在现场观摩环节,明珠建设集团独创的“灯光检查”及运用BIM技术控制常见问题等经验做法受到好评和推广。建筑外墙面或多或少都存在凹凸不平现象,通过“灯光检查”既可以控制质量常见问题,又能明显提升外墙面的观感质量。利用BIM技术解决结构常见问题,原来需要两次浇筑的混凝土构件,技术优化后一次成型,可避免出现建筑裂缝。

“浙里建”围绕工程建全过程管理,聚焦人、图、机、价和工程实体等管理要素,梳理各参建单位、各监管部门的需求和协同业务,搭建涉及质量、安全、造价等核心需求的多个应用场景,建立起多层次、立体式协同治理体系。目前,明珠建设集团承建的金华市金东区

潭头滩区块城中村改造项目的“浙里建”各模块使用率达到了100%,各类验收、日常检查、整改都实行无纸化线上处理,大型设备资料录入系统,过程资料、检测报告、验收资料流程化,从项目开工到结束实现全过程闭环管理,使“浙里建”让工程管理不再难成为现实。

金华市建设局党委委员、副局长徐春在会上强调,要多措并举、创新方法,学习借鉴和推广明珠建设集团控制住宅工程质量常见问题的工作经验,对标先进,样板引路,严格管控住宅工程质量常见问题,持续提升住宅品质,让人民群众住得安心、放心。要加快“浙里建”系统应用,用数字化改革促进建筑业转型升级,实现科技赋能和高质量发展。

## 南京首条无人驾驶地铁加快向正式开通试运营过渡

**本报讯** (通讯员 郑传海 刘远方) 9月27日,中国铁建电气化局集团有限公司北京城市轨道交通工程南京管理中心员工在南京市首条无人驾驶地铁南京地铁7号线北段,积极配合不载客试运行期间的各项工作,确保不载客试运行期间接触网系统的可用性、安全性和可靠性,加快从不载客试运行向正式开通试运营过渡,为后续开通试运营进行最后的冲刺。

南京地铁7号线工程分南北两段,北段起于鼓楼幕府西路站,止于仙新路站,线路全长约13.84公里,全部采用地下敷设,设站10座,其中换乘站4座。北段已于今年8月9日顺利通过了

项目工程验收,8月12日开始不载客试运行。

据南京管理中心负责人王小涛介绍,接触网是沿着钢轨上空行走的,供受电弓从中导入电流到机车运行的高压输电线。地铁接触网工程主要为柔性接触网和刚性接触网两种,以柔性接触网为例,北段线路与之配套的分项工程多达23项,涉及关键设备及材料近20种。

正常情况下,无论是高速或普速铁路,以及地铁工程,都是整条线路施工完成后,组织一次冷滑试验,确保接触网与电力机车之间的弓网关系良好,然后进入联调联试或空载运行阶段。为确保南京地铁7号线北段顺利进入试运行,7号

线接触网仅在北段就进行了3次冷滑。试验结果显示,各种参数都达到了最佳水准。管理中心打破常规,精心组织,确保了安全、质量与节点目标,为无人驾驶列车静态调试、动态调试和全线路整体功能测试提供了有力保障。

据了解,南京地铁7号线北段全自动运行主要包括列车自动休眠唤醒、列车自动出入库、列车自动运行、站台自动停车校准、自动折返、自动洗车、蠕动模式、车门/站台门对位隔离、人员防护开关、站台开门/关门按钮、清客确认按钮、自动数据传输等各项自动化运行功能,并且为故障及应急场景设置了各种远程控制功能及多系统联动方案。

据悉,该工程由中国铁建电气化局作为联合体牵头人,携手中铁十一局集团、中铁十二局集团、中铁十六局集团、中铁十八局集团、中铁二十二局集团、中国铁建电气化局集团等单位承建,该工程着眼复兴定古城“因水而兴、因水而美、因水而盛”的历史传承,重现定水城相融、人水相融的生态格局。保定大水系生态修复工程建成后,将作为保定首届环城水系(国际)马拉松赛配套工程。

## 河北保定大水系项目生态环境综合治理主体工程基本完工

**本报讯** (通讯员 张路路 胡吉微 郑传海) 9月22日,从河北省保定市大水系建设项目——环境河基础设施及生态环境综合治理工程(以下简称大水系工程)传来消息,原本计划两年工期的大水系工程,经过中国铁建所属7家企业数千名建设者顽强拼搏和科学施工,结果用了6个多月时间,就基本完成了主体工程。

河北保定市大水系工程,是推进保定城市更新的重点民生工程,占地面积约197.1115公顷,包含风谷智慧休闲公园、带状公园、马拉松赛道、生态河道等景观工程。

月底如期完成全部工作任务。

以中国铁建电气化局三公司负责施工的智慧调试监管工程为例,不仅拆迁工程量大,施工安装工程也十分复杂。今年3月全面开工建设以来,他们针对疫情和交叉施工,以及征地拆迁工程量大、点多,地下既有三大运营商和国防光缆及国家电网等管线繁多,涉及产权单位多等多方影响,科学组织,倒排工期,责任到人,充分发挥党组织的先锋模范作用和工人先锋号与青年突击队的作用,在项目部与项目部、工种与工种、现场和后勤保障之间开展劳动竞赛活动,昼夜突击,协同配合往前赶,比原定计划工期提前一年多完成主体工程。

据悉,该工程由中国铁建电气化局作为联合体牵头人,携手中铁十一局集团、中铁十二局集团、中铁十六局集团、中铁十八局集团、中铁二十二局集团、中国铁建电气化局集团等单位承建,该工程着眼复兴定古城“因水而兴、因水而美、因水而盛”的历史传承,重现定水城相融、人水相融的生态格局。保定大水系生态修复工程建成后,将作为保定首届环城水系(国际)马拉松赛配套工程。

据悉,该工程由中国铁建电气化局作为联合体牵头人,携手中铁十一局集团、中铁十二局集团、中铁十六局集团、中铁十八局集团、中铁二十二局集团、中国铁建电气化局集团等单位承建,该工程着眼复兴定古城“因水而兴、因水而美、因水而盛”的历史传承,重现定水城相融、人水相融的生态格局。保定大水系生态修复工程建成后,将作为保定首届环城水系(国际)马拉松赛配套工程。

## 上海绿色建筑规模达到2.89亿平方米

**本报讯** (记者 胡婧琛) 9月27日,上海市政府举行“奋进新征程建功新时代”党委专题系列第四场新闻发布会。会上,上海市生态环境局党组书记、局长程鹏表示,上海绿色建筑规模达到2.89亿平方米,装配式建筑推广力度在全国领先。

党的十八大以来,上海坚定不移地走生态优先、绿色发展之路,通过全社会共同努力,实现了从补短板到提品质、从重点治理到综合整治、从重末端到全过程防控的转变,污染防治攻坚战阶段性目标全面实现,城乡环境面貌焕然一新,人民群众的满意度、获得感明显提升。

十年来,完成低效建设用地减量66.8平方公里,减出来的土地主要用于生态建设。轨道交通通车运营里程继续保持全球第一,并且正在规划新的轨交项目。绿色建筑规模达到2.89亿平方米,装配式建筑推广力度在全国领先。

秉承“人民城市”理念,生态空间大幅提升。到2021年底,上海森林覆盖率达到了19.4%,人均公园绿地面积达到了8.8平方米。

绿色金融方面,积极推进生物多样性金融、绿色供应链等试点,浦东新区成为全国首批气候投融资试点地区。全面实施排污许可、环评改革,环评改革位于全国前列。

积极开展碳排放交易试点工作,2013年11月上海正式启动试点工作。目前,上海碳交易市场涵盖钢铁、电力、建筑业等27个行业。

积极发展碳排放交易试点工作,2013年11月上海正式启动试点工作。目前,上海碳交易市场涵盖钢铁、电力、建筑业等27个行业。

积极发展碳排放交易试点工作,2013年11月上海正式启动试点工作。目前,上海碳交易市场涵盖钢铁、电力、建筑业等27个行业。