

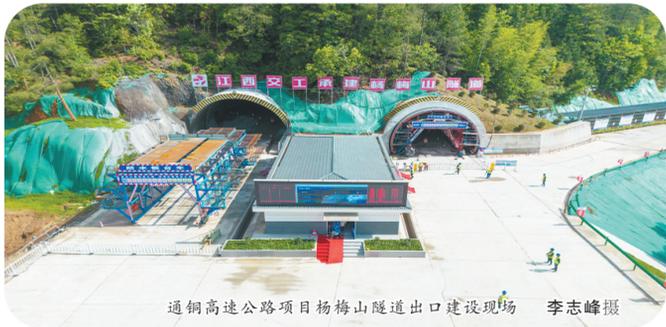
# 江西交投集团——

# 以项目建设硬支撑激活高质量发展新动能



遂大高速公路项目上犹红岭大桥建设现场 李建平摄

高合改扩建项目边坡绿化 伊西云摄



通铜高速公路项目杨梅山隧道出口建设现场 李志峰摄

近年来,江西省交通投资集团有限责任公司(以下简称江西交投集团)聚焦“走在前、勇争先、善作为”的目标要求,强化国企使命担当,紧紧围绕我省打造“三大高地”、实施“五大战略”,勇担交通强省建设使命,深入实施项目带动战略,全力以赴推进项目建设,千方百计扩大有效投资,以高质量项目建设助力我省经济社会高质量发展。

“美绿、智慧、民生”。在推进高速公路项目建设中,江西交投集团聚焦我省打造国家生态文明建设高地与美丽江西建设,创建“美绿高速”品牌,建设“美丽公路”;坚持创新驱动,充分运用数智建造新质生产力,发展“智慧交通”;始终牢记初心使命,建设惠民路、致富路,用心打造“民生高速”。

当前,全省上下形成“大抓项目、抓大项目”良好氛围,江西交投集团强化担当、奋发作为,朝着顺利完成“十四五”规划目标任务,不断推进项目建设提速提质提效,持续推动项目建设硬支撑,激活高质量发展新动能。

## 扛牢主力军使命 跑出项目建设加速度

江西交投集团作为我省高速公路投资建设运营主体,始终聚焦主责主业,着力当好高水平交通强省建设的主力军,守好高速公路项目建设的主阵地。

聚焦施工一线,确保重大项目建设进度。在沪昆高速梨东改扩建项目施工现场,建设者正在抢抓夏季施工黄金期,千台机械轰鸣作业,智能化拌合站单日最高产能突破1.2万吨,有力保障项目建设进度。作为我省对接长三角的“咽喉要道”,该改扩建项目于2022年7月开工,目前工程总体进度完成约85%,预计今年年底基本建成。届时,沪昆高速双向八车道贯通后,赣浙省际通行能力将提升近一倍。

聚力技术攻坚,开创项目建设新水平。在赣南山区,遂川至大余高速公路正演绎“天路建设传奇”。这条全长127公里的交通动脉,桥隧占比达56%。建

设者克服多层施工困难,创新应用新技术,攻克所有桥隧建设难题,16座隧道全部实现“零开挖”进洞、“零塌方”贯通,高126米的上犹江特大桥主墩如“云端立柱”般拔地而起,见证了建设者的艰辛付出与贡献。该高速公路项目今年4月已实现全线贯通,现进入全面通车倒计时,建成后将进一步缩短赣南革命老区与粤港澳大湾区时空距离,推动区域经济、文化、旅游融合发展。

“十四五”以来,江西交投集团累计完成高速公路资产投资约1420亿元。2024年,统筹8个高速公路在建项目、14个前期项目及6个扫尾项目建设,建成吉康改扩建、昌樟改扩建二期等项目,完成项目投资352.1亿元,实现“七连增”,占全省综合交通固定资产投资总额近三分之一。今年,集团扎实推进高速公路项目建设,持续保持项目投资活力,扛牢交通强省建设主力军使命。

## 绘就生态新画卷 铸造“美绿高速”金品牌

绿色生态是江西的最大财富、最大优势、最大品牌。江西交投集团主动融入美丽江西建设,充分发挥绿色交通在生态文明建设中的作用,结合我省“古色、绿色、红色”资源禀赋,打造平安百年品质工程,创建“美绿高速”品牌,实施“品质促美”“生态护美”“融合聚美”“科技提美”“党建赋美”专项提升行动,推动高速公路项目建设品质提升、绿色施工和低碳建造,走出了一条“美铸自然、绿建未来”的绿色发展之路。该集团报送的“打造江西‘美绿高速’建设试点”,入选全国首批绿色低碳交通强国建设专项试点任务名单。

践行“美绿高速”理念,建设“会呼吸”的高速公路生态长廊。在空中俯瞰沪昆高速昌金改扩建项目,宛如一条美丽的“绿色绸带”,穿越赣西丘陵;沿着该项目近看,随处可见“边坡绿”“产业蓝”。项目建设者全面践行“美绿高速”理念,按照“昌筑大美、匠造至金”建设愿景,建设“会呼吸”的高速公路生态长廊。一方面,坚持边开建边护绿,创新采用“高分子蜂巢护坡”技术,使边坡绿

化率达95%以上;另一方面,注重绿色低碳环保施工,如在袁水大桥施工中,通过“钢栈桥+环保平台”实现零污染作业,减少水土流失量超2万吨。

丰富“美绿高速”内涵,打造“车在画中行”的高速公路。樟吉高速改扩建项目坚持科技创新与生态保护并重,依托赣中秀美风光,优化“一桥一景、一路一画”的景观设计,让司乘人员畅享“车行绿意间、人在画中游”的诗意旅程。项目服务区深度融合庐陵文化元素,打造路地共享典范服务区,大型临时设施建设创新推行“厂外无厂”集约化建设模式,实现土地资源高效利用。同时,项目整体以降本延寿和路面固废材料高值化再生为主题,铺筑全国首条全再生路面试验路,实现路面废旧材料95%高值化再生利用。凭借众多绿色科技实践,樟吉高速改扩建项目成功获批交通运输部交通运输科技示范工程立项创建,入选江西省首批低碳零碳负碳示范工程及全国公路交通绿色低碳技术示范基地,书写了新时代高速公路建设的绿色典范。

## 数字赋能新基建 打造“智慧交通”新标杆

打造“智慧交通”,是交通行业发展的必由之路。江西交投集团主动顺应大势,抢抓数字经济发展机遇,率先建立了以“数字大脑”为核心的数字交投“139”信息化架构,实现对“建管养运服”等业务和“人财物事”等要素的一网统管,运用数字赋能新基建,培育数智建造新质生产力,推动项目建设提速提质、降本增效。

科技创新,智慧建造。沪昆高速梨东改扩建项目通过打造智慧高速智能运行中心,实现应用系统、云控算法平台、数据治理平台、视频管理平台系统集成,完成路网监测100%、交通数据统计分析100%、事件管理95%,事件快发快处实现常态化运行。该项目积极推动人工智能、物联网、大数据等前沿技术与施工相融合,不断提升项目建设智慧化、数字化水平,以数字赋能高速公路高质量建设,取得可喜成果,吸引了全国同行前来参观学习。

数智引领,质控未来。萍乡绕城高速公路项目集中打造了我省高速公路项目首个标准化、数智化“云检测中心”,实现77项试验检测数据自动采集上传,涵盖80%的试验检测类别,打通了一线试验操作与远程监管的数据链条,推动检测智慧化、检测互联互通化、监测透明化。通铜高速公路项目通过运用人工智能和“云服务器+物联网”技术,打造了一座现代化AI质检园,可实现从样品入库、检测、结果判定、报告出具到检测台账录入的全自动化流程,实现了试验数据的100%“四对应”,工作效率提升了近30%,并确保了数据的精确性和可追溯性。同时,通过AI智慧大脑可随时随地掌握质检园的运行状态、检测进度、结果报告以及历史数据,实现远程监管,并具备督查功能。

高速公路项目建设过程中,如何实现海量资料的电子化保存与查阅,一直是一个难题。遂大高速公路项目借助数字交投“139”信息化架构,按照国家电子文件归档和电子档案管理试点要求,建立了项目电子档案馆,实现电子档案从形成、流转、归档,到移交、保管、利用等全流程在线运行,成功实现从“纸间”到“指尖”的转变,已完成约500万份施工文件“零打印”单套制归档及质检数据“一键追溯”,试点工作获得国家档案局高度肯定,引领江西交通建设领域档案数字化变革。



梨东改扩建项目智慧高速智能运行中心 周蓓摄

## 为民情怀映初心 铺就民生改善幸福路

要致富,先修路。交通运输是国民经济中基础性、先导性、战略性产业,关系国计民生、服务亿万群众。江西交投集团在推进高速公路项目建设中,始终牢记“人民交通为人民”宗旨,厚植为民情怀,打造民生高速致富路,铺就民生改善幸福路。

推广“永临结合”模式,惠及高速公路沿线群众。江西交投集团在高速公路建设中,充分考虑项目当地生产生活需要,结合实际最大程度把临时设施转变为不搬走的惠民工程。在沪昆高速昌金改扩建项目沿线,56条施工便道、21座便桥将在工程结束后全部移交地方,成为村民的致富道;通铜高速公路项目将施工场站打造为铜心小镇,配套建设文化广场、农产品展销中心,带动周边村民增收238.09万元。这种“永临结合”模式,在全省17个高速公路建设项目中得到推广。

提升运营品质,服务美好出行。江西交投集团不仅高标准建设每一条高速公路,而且高质量保障运营服务品质,近年来累计投入27亿元升级现有的

104对服务区,打造了庐山、景德镇等5对全国百佳示范服务区。其中,建成运营的庐山西海服务区依托周边丰富的自然、人文资源,集“吃住行游购娱”于一体,带动周边乡村旅游收入大幅增长,年接待司乘人员及游客超150万人次,成为“高速+旅游”标杆。

今年年初,交通运输部办公厅公布了2024年度国家公路网技术状况监测结果,江西高速综合排名位列全国第二、路面状况位列全国第二,连续六年位列全国前三。如今,我省高水平高速公路的建设成果,不仅惠及百姓出行,助力经济发展,而且成为展示江西良好发展形象的窗口。



樟吉高速公路改扩建项目“厂外无厂”集约化建设综合厂站 张晓琳摄

## 接续拼搏展担当 积蓄高质量发展新动能

当前,全省上下积极抢抓政策机遇,深入实施项目带动战略,牢固树立大抓项目、抓大项目的鲜明导向,全力以赴推进项目建设,千方百计扩大有效投资,“以项目建设之‘进’支撑经济发展之‘稳’”,接续拼搏,巩固增强经济平稳向好发展态势。

作为高速公路项目建设的主力军,江西交投集团持续保持项目攻坚精气神,加快推进“十四五”规划项目落地。目前,遂大高速正开展通车前的交工验收;樟吉、昌金、梨东改扩建项目已进入路面摊铺冲刺阶段;会昌联络线项目作为我省第一个高速公路全过程咨询管理模式项目,已完成咨询单位招标,即将取得先行用地批复实现实质性开工;

塔城至进贤项目申请报告已完成评审、南至南昌项目工程可行性研究报告已批复,两个项目正朝着9月开工目标加速推进。预计到年底,将基本完成高速公路“大十字”主骨架四改八扩容工程,助推全省高速公路通车里程达7000公里,八车道高速公路里程超800公里,进入全国前列。

项目建设是经济发展的动力引擎,是高质量发展的战略支撑。江西交投集团将进一步强化党建引领,以“功成不必在我”的境界和“功成必定有我”的担当,拼经济、抓项目、挖潜能,着力推动高质量发展增势增效,全力打造一流国有资本投资运营平台,为奋力谱写中国式现代化江西篇章贡献力量。

廖可昕 陶敬林 姜澜 周珉/文