

协会组织会员单位赴杭州、绍兴等地开展“聚焦智能建造，共筑好房子”专题考察交流活动



(通讯员 安维红)11月19日至21日，武汉建筑业协会联合湖北省智能建造产业协作联盟，组织会员单位赴杭州、绍兴等地开展“聚焦智能建造，共筑好房子”专题考察交流活动。中天建设集团有限公司、宝业集团股份有限公司、品茗科技股份有限公司协办。

活动由协会秘书长李红青带队，协会副秘书长长安维红、何洪普，总联络员张汉珍，岩土分会副秘书长汪惠文，以及来自武汉市建筑工程质量安全中心、湖北联股集团、中交二航局、中国一冶、中冶南方、山河集团、湖北盛荣、天华设计、中建八局、中铁七局、中建三局云构、中建科工、武汉市市政集团、中铁建设、湖北路桥集团、天夏建设、湖北金拓等单位的相关负责人及专家，一行30人参加了本次考察交流。

11月19日，考察团赴杭州品茗科技有限公司走访交流。

公司副董事长李继刚对考察团表示欢迎，他首先介绍了企业经营现状与战略方向，强调“人才+技术”双核驱动的发展理念，表达了与行业伙伴深化合作、共推建筑产业数字化变革与高质量发展的意愿。

品茗科技助理总裁、党委副书记兼施工软件总经理刘锋，从行业视角解读建筑业数字化转型路径与挑战，分享数字化全流程解决方案；施工软件副总经理兼研究院副院长宋昂作《AI技术在工程建设中的应用及研究》主题报告，剖析“AI+建筑”应

用现状与趋势，演示技术降本增效、提升质量安全的落地实践；施工软件安全产品部经理邓文梓聚焦基建领域痛点，分享《基建领域危大工程设计计算应用难点探讨》。

交流研讨环节，二十余位湖北建筑行业企业家与技术专家围绕“AI在建筑业的应用”深入对话，覆盖智能造价、方案编制审核、图纸识别、隐患识别等前沿方向，重点就数据来源、模板标准化、人机交互等实操问题交换见解。

李红青在总结中回顾了双方联合举办五届危大方案大赛的合作基础，期望未来深化战略合作，鼓励参会成员将所学先进理念与实战经验转化为岗位创新行动，为湖北建筑业高质量发展赋能。

11月20日，研学团赴中天建设集团有限公司研学交流。中天建设集团董事长吴海涛，工程总监姜晓峰，总工尤克泉，中天六建总经理华国飞，办公室主任姜兵参会，与会人员并围绕中天新建造体系的构成与实践路径展开交流。

随后，研学团赴中天建设集团杭州五堡项目新建造体系示范工程现场观摩交流。项目相关负责人介绍，该工程作为中天新建造体系的示范标杆，重点探索物联网、云计算、大数据、人工智能等技术与施工场景的融合应用，详细展示了“BIM+”智能建造创新技术在“好房子”建造中的落地实践。

李红青表示，当前建筑行业正处于转

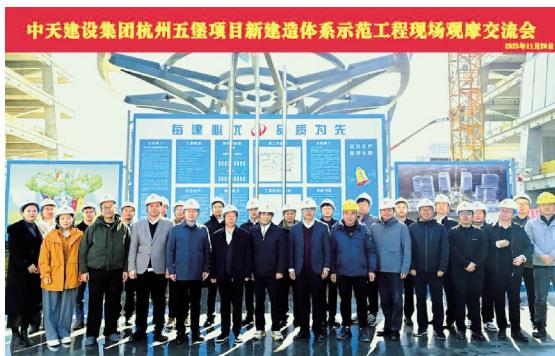
型关键阶段，智能建造与安全生产是行业高质量发展的重要支撑。武汉建筑业协会持续关注行业发展动态与趋势，此次走访旨在学习中天建设在施工实践、数字化探索及工程管理方面的优秀经验，期待以此次交流为契机，共同探索建筑行业高质量发展的创新路径。

11月21日，研学团赴宝业集团考察，重点了解其在建筑节能降碳、建筑工业化领域的集成创新成果，以及“百年宅”好房子打造实践。

考察团先后参观了宝业国家级建筑节能科技研究院，及四季园·瑞园、春映堂前等“百年宅”项目，深入了解宝业二十余年聚焦科技创新，持续推进“科学-技术-产品-市场”全链条发展的探索，其积累的实践经验为房地产、建筑业高质量发展提供了有益借鉴。

研学团表示，将以此次交流为契机，在技术研发、项目合作、市场推广等方面加强与宝业的沟通协作，推动更多建筑节能技术与“百年宅”产品在武汉落地转化，助力行业高质量发展。

李红青指出，推动智能建造是发展新质生产力的重要路径。他提出，企业需实现“三大核心转变”：从“工程思维”转向“用户思维”，坚持以人为本；从“资源依赖”转向“创新驱动”，培育技术新优势；从“建造商”转向“服务商”，借鉴浙江先进经验，赋能湖北建造实践。



协会全咨分会召开2025年第二次会长办公(扩大)会



(通讯员 陈金琳)12月12日,协会全过程工程咨询分会(以下简称“全咨分会”)2025年第二次会长办公(扩大)会在中南建筑设计院股份有限公司顺利召开。协会秘书长李红青,全咨分会会长、中德华建集团董事长汪建新,全咨轮值会长、中南建筑设计院全咨事业部工程咨询中心总经理方钢,全咨分会副会长、分会秘书长及企业领导代表等共计30余人参会。会议由汪建新主持。

中南建筑设计院股份有限公司图灵众智工程设计中心副总经理张伟致欢迎词。

方钢作2025年度轮值工作报告。

会议审议通过了全咨分会变更副会长、分会秘书长的相关议案。

李红青、汪建新分别为全过程工程咨询企业服务能力评价等级等荣誉授牌。

中南建筑设计院股份有限公司副总工程师乐红利作《AI赋能全过程工程咨询》主题分享。他指出,以人工智能为代表的新一代信息技术,正在从辅助工具演变为驱动工程咨询行业范式变革的核心引擎,通过重构工作流程、沉淀数字资产,为行业发展注入“新质生产力”。

中德华建集团中智联研究院副院长陈龙对国家发展改革委新近发布的《关于加快推动工程咨询行业高质量发展的意见》与《国家发展改革委委托投资咨询评估管理办法》进行深度解读,强调两份文件一“立”一“破”、相辅相成,共同构建了推动行业从规模扩张转向内涵式增长的顶层设计与刚性约束,标志着工程咨询行业正式步入以“专业化、标准化、数字化、国际化”为导向的深度变革期。

会议还讨论并确定了下一任轮值会长人选及分会未来工作规划。

参会代表围绕分会2026年自身工作建设、信用评价、典型案例分享及前沿技术研讨四大关键领域展开交流,共同探讨行业未来发展趋势与技术创新方向,深入研究如何深化市场合作,拓展服务模式。

汪建新系统梳理会议成果,并基于行业最新政策精神与代表共识,为分会2026年工作提出五大核心方向:

一是要明确战略方向,凝聚行业信心与合力。通过发布行业年度发展报告、解读重大政策,持续引导预期,稳定市场信心,凝聚全体会员单位向高质量转型的坚定合力。

二是要深化会员赋能,构建多层次支撑体系。2026年将系统开展全过程工程咨询项目经理、AI及数字化应用等专项能力提升计划,全方位助力会员单位增强核心竞争力。

三是要推动标准建设,引领规范化发展。加速推进全过程工程咨询服务标准、成果交付标准、质量评价标准等团体标准的研制与试点应用,不断提升行业整体服务品质与公信力。

四是要促进交流协同,激发行业新动能。注重推动设计、咨询、施工、运维及科技企业间的跨界协同,着力破解信息壁垒,积极探索融合新模式,为行业发展注入开放创新的新动能。

五是要创新活动载体,驱动科技与产业融合。推动活动创新、科技创新与产业融合深度融合,促进形成可复制、可推广的“科技+产业”新范式,切实驱动行业生产力变革。

李红青对本次会议高效务实的成果给予高度评价,并结合分会发展阶段与行业更高要求发表总结讲话,他提出三项建议:

一是要巩固创新机制,深化轮值会长制度效能。分会轮值会长制度是激发分会活力、凝聚集体智慧的成功机制。建议未



来不仅要延续这一行之有效的制度,更要进一步深化其内涵,完善轮值期间的工作目标与协同规范,确保制度稳定运行与效能升级,让每位轮值会长更好发挥引领作用,带动分会持续创新发展。

二是要系统谋划未来,制定2026年清晰行动路线。分会后续将与轮值会长联动,结合会议核心精神与代表建言,把各项共识全面纳入2026年工作计划,确保各项决议落到实处,推动行业共识转化为切实的发展步伐。

三是要强化品牌引领,塑造“全咨分会”专业形象。需将系统化打造“全过程工程咨询分会”品牌提升至战略高度,具体可通过举办城市更新高峰论坛、技术沙龙、典型案例评选等活动,同时主导标准制定,持续强化分会在业内的智库地位与话语权,使“全咨分会”成为引领行业前进的鲜明旗帜。



协会党支部开展11月主题党日活动



(通讯员 周水祥)11月27日,协会党支部组织开展11月主题党日活动,全体党员及入党积极分子参加,活动以“深学细悟二十届四中全会精神 引领建筑业高质量发展”为核心主题,将理论学习与行业实践紧密结合。

首先由协会党支部书记李红青带领全员重温入党誓词。

随后,李红青带领全体党员集中学习《中国共产党第二十届中央委员会第四次

全体会议公报》及《中共中央关于制定国民经济和社会发展第十四个五年规划的建议》等核心内容,重点解读全会关于高质量发展、科技创新、实体经济振兴等重要部署,强调要深刻把握全会对基础设施建设和建筑业转型的战略指引,将党建要求与行业发展深度融合。

学习环节后,参会人员围绕全会精神结合行业实际展开研讨。大家一致认为,二十届四中全会为建筑业未来发展指明

方向,协会需立足“服务行业、赋能企业”职能,将全会精神转化为推动工作的具体举措。

未来协会将把学习贯彻二十届四中全会精神作为当前重要政治任务,后续将通过行业培训、调研走访、标准制定等形式,推动全会精神在会员单位落地生根;同时聚焦“十五五”规划建议要求,搭建行业交流平台,破解发展瓶颈,引领武汉建筑业在智能升级、绿色转型中展现新作为。

协会承办全省房屋建筑和市政基础设施工程招投标监管宣贯培训



(通讯员 周水祥)12月9日,由湖北省建筑业协会、武汉建筑业协会共同承办,武汉市汉阳市政建设集团有限公司协办的《关于加强全省房屋建筑和市政基础设施工程招投标监管工作宣贯》培训,在武汉市汉阳区汉阳市政建设大厦顺利举办。

本次培训聚焦招投标监管新规解读与交易系统实操指导,为会员单位搭建政策学习与经验交流平台,采用线上线下同步结合形式,吸引了80余家会员代表到场,近1400余人线上参与学习。

本次培训由协会综合办主任韩冰主持。

湖北省建筑业协会副秘书长涂峰发表致辞。他指出,当前全省正深入开展房

屋市政工程招投标突出问题系统整治,此次培训既是落实省级监管政策的关键举措,也是助力城市统一招投标市场、优化营商环境的重要实践,希望参会人员认真学习、学以致用。

湖北省住房和城乡建设厅副厅长胡彬彬深度解读《关于加强全省房屋建筑和市政基础设施工程招投标监管工作的通知》(鄂建设规(2025)5号)与《湖北省房屋建筑和市政基础设施工程招投标评标分离实施办法》

两大核心文件。他围绕文件出台背景、起草依据及八大监管板块展开讲解,重点强调“评标分离”全流程规范,为参会单位精准把握政策要求提供清晰指引。

武汉市公共资源交易中心信息技术部黄佳敏详细介绍武汉市公共资源招投标交易系统。她从系统2.0版本的国产化替代成果(采用达梦数据库、中标麒麟系统)切入,演示项目登记、招标文件制作、“不见面开标”等全流程操作,针对CA证书使用、投标文件上传、快速纠错等高频问题给出解决方案。

此次培训紧扣“政策解读+实操教学”双主线,既让参会会员代表准确理解省级招投标监管新要求,也为其掌握数字化交易工具、规范招采流程提供实用指导,推动了企业合规经营与行业规范发展,为全省房屋市政工程招投标市场秩序优化贡献力量。



武汉市市政行业协会到我会走访交流 共话协同发展新路径

(通讯员 周俊)11月26日,武汉市市政行业协会秘书长陈颖一行到协会走访交流。协会秘书长李红青、副秘书长陈钢、党支部副书记周水祥等参与交流。双方围绕高质量办会、提升协会服务能力、党建共建等核心议题展开深入研讨,凝聚协同发展共识。

李红青秘书长对陈颖秘书长一行到访表示热烈欢迎,并简要介绍了武汉建筑业协会的发展历程、组织架构及近年来在行业服务、行业自律、品牌建设等方面的工作成效。

陈颖秘书长表示,武汉建筑业协会的办会模式极具参考价值,后续将借鉴相关经验提升自身办会质量,更好聚焦行业需求打造优质协会。

围绕党建共建,双方达成初步合作意向,要以党建为引领推动党建与业务深度融合,通过联合开展主题党日、红色教育等活动强化党员队伍建设,形成“党建引领、协同发展”的良好格局。

双方均表示,将以此次交流为契机建立长效沟通机制,在高质量办会、服务能力



提升、党建共建等方面深化合作,携手为武汉建筑及市政行业高质量发展贡献力量。

协会组织召开《再生骨料制备混凝土技术标准》推进会



(通讯员 梅昱童)11月25日,协会《再生骨料制备混凝土技术标准》(以下简称《标准》)第二次工作推进会顺利召开。

《标准》由中建三局集团有限公司、湖北省路桥集团有限公司、武汉工程大学、

同济大学共同主编,武汉市绿色建筑发展促进中心、中建三局集团(深圳)有限公司等参与编制。

湖北省建筑节能协会秘书长彭德柱为专家组组长,武汉科技大学城市建设学院土木工程材料研究所所长廖宜顺、武汉理工大学土木工程与建筑学院教授高旭、中国地质大学(武汉)工程学院地下空间工程系副教授徐方,以及武汉市预拌混凝土专家库专家彭立组成专家组出席会议并对《标准》稿进行指导。

会议由协会标准管理办公室余旸主持。

武汉工程大学程书凯教授代表编制组,详细向专家组介绍《标准》稿修订的技

术内容、评价指标及条文说明等。

专家组专家逐章逐条的审阅《标准》稿,从规范性、先进性、技术合理性、实施可行性等维度,结合行业实践与专业视角提出了具体意见和建议;主参编单位针对评审意见逐一回应,现场互动紧密、氛围和谐热烈。

彭德柱对本次《标准》修订相关工作进行总结。他首先对协会通过多次组织推进会的方式,全程把关团体标准质量给予认可。同时,他指出经上次修改补充后,本次《标准》稿的完善度有阶段性的提升,为后续优化打下良好基础。针对下一步工作,彭德柱提出明确要求:编制组需系统梳理与会专家提出的建设性意见,逐项落实完善,进一步打磨标准内容,最终形成高质量的标准征求意见稿。

新会员风采

武汉中盛诚建筑劳务有限公司



武汉中盛诚建筑劳务有限公司成立于2013年5月22日,注册资本2000万元,是一家在国家工商行政管理部门注册,具有独立法人资格的建筑工程分包,国内劳务输出的服务行业。公司拥有成熟的劳务管理经验和较强的管理队伍,下辖多个建筑施工队,另有大量劳务高级技术工人等。公司集劳务派遣、劳动保障事务代理、劳务外包、就业信息服务于一体,全面推行“企业化经营、市场化运作、规范化管理、专业化服务、法务化运行”的管理模式,面向企事业单位和个人,接受委托提供劳务服务,开展劳动事务代理和劳务派遣等业务。

我们的宗旨是:诚实守信,质量第一,互惠互利,共求发展。

我们的理念是:以质取胜,以诚至远,居安思危,永不止步。

我们郑重承诺:在工程方面:安全第一,预防为主,综合治理,质量优先,工期保时,筑优质工程;在劳务方面:严格把关务工人员技术,加强人员技术培训和思想教育。

热烈欢迎武汉中盛诚建筑劳务有限公司、武汉融建建设有限公司加入武汉建筑业协会!

武汉融建建设有限公司



武汉融建建设有限公司成立于2014年4月25日,是一家集房屋和土木工程、装饰装修、建筑安装的大型综合性建筑企业,注册资金2500万元。

公司自成立以来,不断谋求新的发展,承接了全国数十项大型的房屋建筑、市政、装修装饰、厂房工程,取得了多项荣誉称号,例如:黄石市体育馆、国家存储器基地、京东方、华星光电、TCL、小米、阿里巴巴、参与多个越秀、保利、龙湖、中建地产项目。积累了丰富的施工经验,掌握了各种新型施工技术,现有各类工程专业技术人员近2000余人,专业工种配套,落实持证上岗。公司坚持“致力于百分之百优质工程”的质量方针,以“争创一流,构筑精品丰碑”的企业精神,追求卓越的经营理念,并将诚信履约作为企业的基本的责任和义务。

湖北工建举办 联投中心二期项目智能建造内部观摩交流会



(通讯员 工建建设)12月16日,住房城乡建设部在湖北省武汉市召开全国智能建造工作会,湖北工建承建的联投中心二期项目作为代表项目迎接观摩。为积极推广项目经验,提升集团整体智能建造施工水平,进一步树立标杆、强化引领,促进各单位互学互鉴,营造比学赶超的良好氛围,12月17日,湖北工建各单位代表赴项目现场观摩。

来自总包公司、工建建设、三公司、天夏公司、安装公司、设计院、雷光公司、监理公司、智能装备公司、时代汽车、宏昌公司、洪图公司、清江公司、汉江公司、工建学校、天华公司等十六家单位的一百余位技术与管理骨干参加了本次观摩。与会人员在观摩与讲解中,全面了解智能建造全

周期的实际应用。重点关注“联投云枢·建管云”平台、智能安全帽定位系统、“安巡云盾”隐患报告系统,以及BIM正向设计、智能生产装备等在项目中的集成应用情况。

此次观摩,旨在推动集团内部技术交流与能力提升,加快智能建造技术在更多项目中的推广应用,充分展现了湖北工建智能建造技术在提升工程效率、保障施工安全、优化管理流程等方面展现出显著优势,以及联投中心二期项目在数字化设计、智能化生产与智慧运维等阶段的成果,为各单位推进智能建造提供了可借鉴的经验与路径。未来,各单位将结合自身实际,加快技术与管理创新,共同推动集团智能建造体系建设和行业竞争力提升。

下一步,湖北工建将以此为契机,持续总结推广项目成功经验,加快智能建造技术在集团各项目中的规模化应用,推动技术标准与管理模式的迭代升级,进一步夯实企业在智能建造领域的核

心竞争力,助力企业高质量发展迈上新台阶。

湖北联投构建“1+2+4+N”智能建造体系:“1平台”集成九大系统实现项目一屏统管,“2网络”融合互联网与物联网打造数据互通工地,“4阶段”覆盖设计、生产、施工、运维全周期智能化,“N场景”落地智能监测、AI预警、机械管理等多类应用,全面推动工程管理向数字化、精益化、协同化升级。



中交二航局一案例入选生态环境部 《2025年度生态环境科技成果转化典型案例名单》

(通讯员 孔茜 刘修成 周洁)12月11日,国家生态环境部生态环境科技成果转化综合服务平台发布了《2025年度生态环境科技成果转化典型案例名单》。中交二航局申报的生态环境科技成果转化典型案例《产研协同创新、助推超大型工程船舶双碳转型与智能提效应用推广》成功入选该名单。

此次案例征集由生态环境部发起,核心目的在于持续挖掘、推广生态环境领域科技成果在实际应用中的创新模式和成功经验,推动创新技术转化为绿色生产力,服务于“双碳”战略实施与高质量发展大局。中交二航局通过系统梳理技术成果在实际应用中的核心经验与创新亮点,重点提炼产学研深度协同的攻关模式、多维度绿色节能型电网系统的技术突破、成果

落地应用的实效价值等关键内容,从而形成该案例,并在中交集团的大力支持与推荐、绿色低碳发展研究中心的专业指导下,成功入选。

中交二航局积极联合上海振华、中船711所、中国海洋大学等产业链上下游头部单位,采用产学研深度协同的创新模式,共同开展技术攻关,成功研发出基于发、配、储、用电多维度绿色节能型电网系统,攻克了常规工程船舶电网负载波动大、发电机组能耗高、能效管理智能化程度低等技术难题,提供了针对不同作业类型工程船舶的绿色节能、智能化提升的中交解决方案。目前,该创新成果率先应用于国内最大双臂架起重船“二航卓越”和世界最大打桩船“二航长青”,助力杭州湾铁路桥、厦金大桥等国家重点示范工程建设,取得良好

经济效益、年减碳量近百吨的社会效益,实现了高效、绿色施工,充分展现了其良好的环保价值和广阔的市场前景。

此次案例的成功入选,不仅是对中交二航局在持续挖掘、推广生态环境领域科技成果转化应用方面所做出的创新模式和成功经验的高度认可,更充分彰显了中交集团在绿色低碳发展领域的行业标杆地位与影响力。中交二航局将以此次入选为契机,持续贯彻落实党中央及集团关于生态环境科技创新与成果转化的战略部署,深化产学研协同创新机制,加速推动更多绿色低碳技术成果落地转化与规模化推广,探索智能化、低碳化转型新路径,为行业绿色高质量发展注入新动能,为我国生态环境事业进步与“双碳”目标实现贡献更多二航智慧与力量。

全国智能建造工作会在汉召开 中国一冶亮相智能建造技术成果展

(通讯员 党群部 科技部)12月16日,住房城乡建设部在湖北省武汉市召开全国智能建造工作会,深入贯彻党的二十届四中全会、中央城市工作会议精神,全面总结智能建造试点城市的实践成果,交流经验做法,部署大力发展战略性新兴产业,推动建筑业高质量发展。住房城乡建设部副部长李晓龙出席会议并讲话,湖北省人民政府副省长黎东辉致辞,省住建厅党组书记、厅长刘丰雷代表湖北作智能建造经验交流,武汉市人民政府副市长陈劲超致辞。中国一冶党委副书记、总经理王健参加会议。

本次会议由湖北省住房和城乡建设厅、武汉市人民政府共同承办。与会代表现场观摩了国家数字建造技术创新中心、湖北智能建造技术成果展和典型工程项目。在湖北智能建造技术成果展上,中国一冶展示了多项自主创新成果,包括协作焊接机器人、砌筑机器人、管廊巡检机器人等智能装备,自主研发、具有完全知识产权的数字建造管控平台以及混凝土裂缝自修复材料,并重点介绍了公司在智能

制造、智能建造与智能管理协同推进下,仅用15个月完成第三届全国技能大赛主场馆——中原高铁港数字展贸城项目的交付使用,创造国内同类型、同规模场馆建设速度纪录。

作为国家高新技术企业,中国一冶始终坚持创新驱动,打造了以1个国家级企业技术中心



料、低温风洞、压力容器等领域构建了具有世界一流水平的技术优势,并将科技创新成果广泛应用于国家重大战略和重大工程。

住房城乡建设部有关单位,各省(区、市)、新疆生产建设兵团住房城乡建设部门负责同志,以及24个智能建造试点城市有关负责同志参加会议。

中德华建与保康国投开启战略合作新篇章



(通讯员 谭思 靳成娇)12月18日,中德华建(北京)国际工程技术有限公司与保康国有资本投资集团有限公司在签约仪式上正式“牵手”,达成战略共识,共同踏上探索区域工程咨询行业高质量发展的新征程。双方将携手组建混合所有制咨询公司,以资源整合与协同共进之姿,积极响应国家全过程工程咨询政策号召,为行业升级注入新动力。

不只是一个新公司,更是一个新“引擎”。此次合作以资源整合为基础、以协同发展为导向,将中德华建在全过程咨询领

域积累的技术资质、专业人才和管理体系,与保康国投的区域资源和平台优势深度融合,致力构建覆盖项目投资、规划、勘察、设计、监理、造价等全生命周期的一体化服务平台。

双方将通过打造这一混合所有制咨询企业,打破工程咨询各环节间的传统壁垒,促进跨阶段、跨专业、跨职能的高效协同,形成从分段服务到系统服务的

升级跨越,为区域项目建设注入专业、高效、集成的全流程智力支持。

作为长期深耕工程咨询服务领域的专业机构,中德华建始终以“专业创造价值”为理念,致力为各类建设项目提供系统化、高质量的咨询支持。此次“牵手”保康国投,是中德华建立足足

行业发展趋势,推动服务模式创新、深化区域战略布局的重要一步。

签约只是起点。目前,双方正积极推进合资公司的各项筹备工作,力争让新公司早日“转起来、跑起来”,以专业、高效、集成的咨询服务,为区域的高质量发展注入新动能。

专业,是底气;开放,是姿态;共创,是未来。这一次,我们与保康国投携手,不只为一纸合约,更为共同书写区域工程咨询行业的新叙事。

