

## 附件 1

# 中国工程咨询协会 2021 年工作报告和 2022 年工作计划

肖凤桐

2022 年 3 月 11 日

### 各位理事：

我代表理事会将 2021 年行业发展情况、协会工作情况向各位理事报告，并提出 2022 年协会工作计划，请审议。

### 一、2021 年工程咨询行业发展成效

2021 年是党和国家历史上具有里程碑意义的重要一年。在以习近平同志为核心的党中央坚强领导下，工程咨询行业坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻党的十九大和十九届历次全会精神，深入开展党史学习教育活动，筑牢信仰之基，夯实行动之源，坚持稳中求进工作总基调，完整、准确、全面贯彻新发展理念，着力推进工程咨询行业高质量发展，提升发展质量效益，坚持创新驱动发展，推进数字化转型，全面服务乡村振兴、区域发展、碳达峰碳中和等重大战略，各项工作都取得了新进展新成效，实现了行业“十四五”良好开局，为构建新发展格局做出了积极贡献。

## （一）学思践悟扎实开展党史学习教育活动

工程咨询行业按照党中央要求，各单位多措并举开展党史学习教育活动，做到学史明理、学史增信、学史崇德、学史力行，学党史、悟思想、办实事、开新局。工程咨询单位组织党员干部参观党史展览馆、革命纪念馆，从文物实物、档案资料、图片视频、复原景观中感悟波澜壮阔的百年党史和伟大建党精神。通过举办建党100周年党史知识竞赛、革命基地健身生态行、结合新中国以来重大民生工程建设学习等特色鲜明形式，营造党史学习教育浓厚氛围，进一步增强了以史为鉴、砥砺前行的决心风貌。同时，广大工程咨询单位和行业自律组织，结合党史学习教育活动中检视出的短板弱项，加大制度性整改力度，并注重把学习成效转化为切实为群众办实事解难题的行动，进一步主动为地方投资和工程建设领域出谋划策，积极参与相对落后地区的帮扶，“我为群众办实事”实践活动有力促进了工程咨询业自觉投身我们党和国家新时代伟大斗争实践中。

## （二）加快推进“十四五”规划编制工作

2021年是“十四五”规划的开局之年，工程咨询单位紧紧抓住规划编制的重要历史性窗口期，加大服务各级政府的广度和深度，推动实现了一大批规划实施。如中国五环工程有限公司编制的《湖北省现代化工高质量发展“十四五”规划》《湖北省新材料高质量发展“十四五”规划》、云南省交通规划设计院有限公司编制的《云南省“十四五”公路发展规划》和《云南省综合立

体交通网规划纲要》、贵州省林业调查规划院编制完成的《贵州习水国家级自然保护区总体规划（修编）（2021~2030年）》等完成了评审工作；江苏省工程咨询中心编制的《广西现代服务业高质量发展“十四五”规划》《南京江北新区“十四五”发展规划》《江苏省“十四五”新型城镇化规划》等正式发布实施。这些规划为地区“十四五”时期新发展提供了有力支撑，也体现了工程咨询行业 and 单位在规划编制工作中的重要作用。

### （三）推动基础设施项目投融资创新

一批工程咨询单位抓住国家实施基础设施公募（REITs）的机会，积极向这一领域进军。如中国国际经济咨询有限公司协同华夏基金、中信证券、中信信托、中信银行与无锡惠山经开区签署了 REITs 项目合作协议，中信咨询担任专项顾问和项目总协调人，与无锡市发改委同步推进 REITs、基础设施投融资项目等全方面业务合作。为更好地发挥资本作用，深入落实国家重大决策部署，勇当服务国家战略主力军，积极推动基础设施补短板，助力交通强国、乡村振兴等战略落地，中国中铁股份有限公司下属企业与保险机构共同发起设立国寿铁工基础设施专项投资基金，基金投资人合计认缴基金份额 300 亿元，重点聚焦契合长三角一体化、粤港澳大湾区、成渝地区双城经济圈等国家区域发展战略的项目。

同时，工程咨询单位紧密服务国家投资发展大局，着眼于补短板强弱项的需要，推动实施一大批交通、能源、铁路、装备制造

造等项目，进一步发挥投资关键作用，促进经济平稳健康可持续发展。如中国国际工程咨询有限公司承担了南水北调总体规划、川藏铁路初步设计评审和施工监理、白鹤滩至浙江特高压输电、C929 宽体客机、载人航天空间站等重大项目咨询任务；中国船舶集团所属中船九院中标“上海交通大学新建海洋装备研究中心长兴岛基地（一期）项目设计勘察一体化”项目，以深海重载作业集成攻关大平台为依托，打造现代化海洋装备研究中心长兴岛基地，进一步服务海洋强国战略和上海科创中心建设，促进上海市区域经济产业发展；中国石化工程建设有限公司承建天津 LNG 接收站，打造国内首座“双泊位” LNG 码头，将成为国内首个超千万吨级接收站，进一步增强华北地区天然气供应能力。

#### （四）新基建和技术创新驱动工程咨询数字化发展

工程咨询行业推动数字技术和实体经济深度融合，数字化转型发展取得了一定成效。充分发挥 5G 等先进前沿技术作用，服务重大项目，推动重要产业智能化发展。如中国移动通信集团设计院有限公司研发的《基于 5G 尊享专网的野外智能节点油气勘探系统》项目，成功打破了国际技术垄断，是全球首个基于 5G 的油气勘探系统，填补百万道级超大型三维节点采集系统的行业空白，实现了无缆部署、无人巡检、实时回传、实时处理的油气勘探技术革命。以数字基建为依托，打造数字化赋能平台，为经济社会发展注入新的活力。如中国联合工程有限公司中标杭州高新智造谷产业服务综合体 EPC 总承包项目，打造“智造供给特色小

镇”，以新一代信息技术和先进制造装备的融合创新抢占智能制造产业制高点，推动制造业供给侧结构性改革；机械工业第六设计研究院有限公司子公司国机陆原工程设计研究有限公司面向成套装备企业、EPC 总承包企业、工业设计院等，开发互联网+智能工厂协同设计云平台项目，将全面支撑公司打造智能制造和工业互联网领域的核心竞争力，支撑企业数字化转型，形成行业特色解决方案，带动行业发展，为区域经济高质量发展贡献力量。

越来越多的工程咨询单位将咨询的沉淀成果，转化为自身数字咨询优势，打造数字化咨询竞争力。如中国移动通信集团有限公司发布了《数智化转型咨询赋能白皮书》，并为工程咨询单位数字化转型提供服务；中国国际工程咨询有限公司开发了服务业量化分析系统，初步建成近 300 个城市数据库，定期向国家发改委提供经济运行跟踪分析报告，同时牵头搭建全国成品油生产销售监测分析平台，对全国 31 个省（市）、中央企业和 45 个地方企业成品油的产、供、储、销实施动态跟踪，及时发现供需缺口，保障能源稳定供应；中国公路工程咨询集团有限公司自主研发的“高分交通一张图平台”，以国产高分卫星影像为基础，融合大数据、人工智能等前沿技术，充分发挥时空数据与交通数据的融合作用，解决交通行业基础数据资源汇聚、管理、应用问题；安徽省工程咨询研究院上线安徽省县域特色产业集群（基地）电子地图，综合运用图形化、数字化方式展示了首批 27 家安徽省县域特色产业集群（基地）的概况，更好服务县域特色产业发展和

县域“双招双引”工作。中国信息通信研究院、四川电力设计咨询有限责任公司等单位，加快自身数字化转型，通过成立数字化转型中心、举办经验交流会等方式，营造良好氛围，破解“不想转、不会转、不能转”等转型难题。

### （五）全过程工程咨询深入发展形成龙头引领

工程咨询单位普遍高度重视全过程工程咨询服务，一批工程咨询单位逐渐成长为该领域的龙头单位。如根据全国各省市公共资源交易中心数据统计，全国 2021 年 11 月全过程咨询企业中标 100 强中，晨越建设项目管理集团有限公司全过程工程咨询项目单月中标数 7 个，位居榜首，继续领跑全行业，其承担的全过程工程咨询项目覆盖房建、市政、交通、水利、核电、乡村振兴、产业园区、旅游区、教育、医疗卫生等多个建设领域；青岛市工程咨询院和青岛青咨工程咨询公司联合推出“青咨管理”叠加“青咨咨询”全咨品牌服务，成为山东省全过程咨询产业链最完整、资质资信最全、综合实力最强的组合，顺利承揽实施的项目达 22 项，成为青岛“全咨”模式推广实施中的排头兵，业绩已居全国同类机构前列。

随着全过程工程咨询深入发展，一批工程咨询单位加强有关研究，总结经验，将有关实践转化为理论指引，开发建设专门化平台，完善全过程工程咨询管理办法。如浙江五洲工程项目管理公司编著《全过程工程咨询项目集群管理理论与实践》一书，介绍了全过程工程咨询和项目集群相关理论、实践，丰富了工程咨

询理论和技术方法体系；安徽鼎信项目管理股份有限公司融合近几年“鼎信管理”专项咨询与全过程工程咨询服务实践，组织编写《全过程工程咨询操作指引》，包括全过程工程咨询概述、全过程工程咨询操作指引和全过程工程咨询信息化应用，具有较强的实操性；浙江五洲工程项目管理公司还开发建设了行业首个全过程工程咨询项目管理数字化平台，围绕建设工程全生命周期内的咨询服务，提供总控管理、设计管理、招采管理、监理管理、投控管理、报批管理、BIM管理八大核心业务模块，为项目管理提供全面的数字化决策工具，并为项目参与各方提供逻辑清晰、责权分明的用户界面和高效、安全的信息沟通渠道，营造全新的数字化管理生态。

#### （六）发挥智库作用积极服务国家重大战略

工程咨询行业充分发挥智囊作用，在经济社会发展、投资项目决策与实施活动中，积极为各级党政部门提供智力服务。一批龙头智库向党中央和各级党委政府报送高质量信息，积极建言献策。如综合开发研究院服务全球产业链供应链合作、粤港澳大湾区建设、平台经济发展等重大现实课题，咨政建言，为政府决策提供高端智库报告。综合开发研究院向中宣部社科工作办上报策论报告 24 篇，4 篇被《国家高端智库报告》采用，在 29 家国家高端智库建设试点单位中排名第六，上报工作动态和观点 39 则，1 则被《国家高端智库建设试点工作简报》采用；中国国际工程咨询有限公司向中办、国办、中财办报送政策建议 80 篇，在中

央信息直报点 500 家中成绩位列第 13 名，受到中办通报表扬。

工程咨询单位在智库研究工作中，坚持问题导向，聚焦关键问题精准发力。一是立足地方经济特点，促进区域协同发展。如中咨海外咨询有限公司承担雄安新区大规模建设投融资体制机制研究、长三角一体化发展实施方案等项目，全年累计服务国家战略 67 项；江苏省工程咨询中心有限公司积极服务地方经济社会发展，2021 年新型政府智库业务占公司全部业务的 52.51%，参谋助手作用得到充分发挥。二是服务生态保护，大力推进绿色发展。如中节能咨询有限公司承接《中央企业碳达峰碳中和路径研究》《“十四五”长江经济带城镇污水垃圾处理实施方案》等重要研究；交通运输部规划研究院协助交通部起草《交通运输碳达峰政策类专项研究方案》，组织开展《交通运输碳达峰与深度减排战略路径》总课题和系列子课题研究。三是服务乡村振兴，发展现代化农业。如农业农村部工程建设服务中心完成《农业建设项目投资统计分析研究报告》《高标准农田建设新增耕地潜力分析》《农田建设与适应气候变化》等多项成果，起草《关于加强高标准农田建后管护工作的指导意见》，总结提炼高标准农田建后管护典型模式。

### （七）保障能源可持续发展助力碳达峰碳中和

工程咨询行业根据国家政策和形势发展，认真做好服务碳达峰碳中和实施工作。工程咨询单位坚持开发与节约并重的原则，重视环境保护，贯彻落实可持续发展的能源战略方针。在降碳的

同时通过重点项目增强能源安全，合理配置资源，开发新能源，保障供应链稳定。如中国联合工程有限公司中标玉林白平产业园热电联产一期项目 EPC 工程、浙江物产环保能源有限公司 11.376MW 分布式光伏 EPC 项目、国家电投集团武义新能源有限公司 100MWp 光伏发电项目设计咨询服务等项目，以专业技术能力为实现碳中和出力，推动互联网、大数据、人工智能、5G 等新兴技术与绿色低碳产业深度融合，建设绿色制造体系和服务体系。中国信息通信研究院发布“碳达峰碳中和数据共享与技术赋能公共服务平台”，聚焦不同地理空间颗粒度“双碳”发展总体视图、信息通信行业领域能耗与碳排放视图、交通能源等重点行业碳排放视图、“双碳”产业动态图谱，用客观、精准的理性数据打造面向政府、产业主体决策研究的支撑平台。

推进碳达峰碳中和等国家重大任务、战略相结合，确保形成有效合力。中国电子工程设计院有限公司与国投电力控股有限公司和山西省工业设备安装集团有限公司签署合作协议，共同合作推动青海省 15GW 风光储一体化新能源基地项目，基地规划总容量为 1300 万千瓦的光伏发电、100 万千瓦风力发电及 100 万千瓦储能，该项目以光伏发电为切入，全力打造成青海省“乡村振兴+风光储一体化”多产融合基地示范项目。雅砻江公司把握绿色发展主基调，以绿色金融服务绿色产业发展，发行碳中和绿色公司债 10 亿元，用于水电项目建设，助力碳减排。

#### （八）坚持推进“一带一路”增强民心相通

工程咨询单位持续克服海外疫情蔓延等不利因素，在加强驻外机构和人员的防护的同时，最大限度地保障海外工程项目进度。在“一带一路”沿线国家和地区推进清洁能源建设，推广数字化项目，打造中国工程咨询海外业务新优势。中国中铁等近 20 家单位负责全线勘察设计、全线电气化施工、全线铺轨以及关键性工程建设任务的中老铁路，在中老两国元首见证下正式通车运营；中交公路规划设计院有限公司和北京中交公路桥梁工程监理有限公司联合体承担中国援冈比亚上河区公路桥梁项目，这是冈比亚实施国家发展计划（2018-2021）的重要里程碑，将打通全国高速公路网的“最后一公里”，中方项目组采取严格防疫和安全生产措施，同冈比亚方团队密切协调配合，确保项目如期高质量完工；中国能建山西省电力勘测设计院有限公司签订中非共和国 25 兆瓦光伏发电项目，将大大缓解首都班吉市的供电压力；黄河勘测规划设计研究院有限公司承担勘察设计的几内亚苏阿皮蒂水电站项目顺利通过业主验收；中国瑞林工程技术股份有限公司中标印尼达瑞铅锌矿基础自动化及信息化系统项目，旨在建设成为全球数字化矿山的标杆，该项目的中标是中国瑞林在境外实施的第一个数字化矿山项目，为公司在推广数字化矿山整体解决方案方面取得了重大突破。

着力做好援外项目建设，进一步促进民心相通。如中国中元承担设计及项目管理任务的援老挝玛霍索综合医院项目一期工程顺利对外移交，是迄今为止中国对外卫生领域援助建设中投资

规模最大、床位数最多（600床）的综合性医院建设项目，也是老挝规模最大、设施最好、标准最高、科室设置最全的综合性医院和最重要的医疗教学基地，是老挝乃至东南亚地区第一座“低能耗、高品质”的现代化医疗理念的综合性医院；中国电子工程设计院有限公司负责项目管理的中国政府援助的巴勒斯坦拉马拉学校项目顺利完成竣工验收，项目组在商务部国际经济合作事务局大力支持下，勇于接受挑战，通过远程监控系统、多媒体会议、定期简报、按节点结算等举措对巴方施工与监理单位实施了全过程把控，合理控制成本，保证我国援助资金的有效使用，并与巴方一道，高质量地完成了学校的建设工作。

#### （九）认真履行社会责任为群众办实事

工程咨询单位继续全力以赴助力我国做好新冠疫情防控同时，在应对灾害、关爱社会等方面发挥积极作用，展现工程咨询行业的责任担当。如信息产业电子第十一设计研究院科技工程股份有限公司，继参建武汉“火眼”实验室项目后，又一次免费参建、高效完成无锡“火眼”实验室项目，实现了无锡市的核酸检测快速化、集中化，为疫情防控提供有力后盾；南京市市政设计研究院有限责任公司配合南京各级政府积极做好疫情防控，并组织志愿者500余人次共执勤150余次，执勤时共达2000余小时，多渠道筹集食品、防疫物资等共3500余件，组织车辆送至江宁区、江北新区等多个抗“疫”前线，为南京全域降为低风险状态做出了贡献；黄河勘测规划设计研究院有限公司面对黄河1号洪

水，科学研判干支流雨水情势，下足“绣花”功夫精细精准调度干支流水库，力保水库安全和下游不漫滩，全力协助黄河水利委员会做好黄河秋汛洪水防御工作。

工程咨询单位多措并举，精准施策，助力全面实现小康的道路上一个人都不能掉队。如机械工业第九设计研究院股份有限公司联合党支部确立了与吉林省孤儿学校七年级三班结对共建三年的爱心帮扶计划，通过支部内募捐获得资金，为孩子们采买了急需物品进行了捐赠，并与校方签订结对共建协议，正式开启了结对帮扶的系列活动；中国长江三峡集团有限公司在墨脱县主动认领结对帮扶工作任务，经济救助和知识扶贫相结合，坚持“扶贫与扶志”并举，助力当地群众致富，种植生产方式实现了飞跃发展；天津国际工程咨询集团有限公司以十九届六中全会精神为指引扎实推进老旧小区改造，切实践行以人民为中心的发展思想，把党的温暖送达千家万户，解决了天津市红桥区的金潞园、花城里、风顺公寓三个老旧小区年久失修导致的电线线路老化、下水道堵塞严重、居民房屋漏雨漏水、小区道路坑洼不平、路灯不足、私搭乱建占用消防通道等诸多问题。

## 二、2021年中咨协会工作情况

2021年中咨协会坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为引领，在中央和国家机关工委、国家发展改革委等部门的指导下，克服疫情等不利因素影响，全面加强党的建设，积极主动发挥行业协会职能作用，不断提升行业自律服务能力和水平，服

务行业高质量发展。

### （一）全面加强党的建设取得新进展

协会党支部完成了换届选举，进一步规范党建工作制度，开展行业协会加强党的建设研究。深入开展党史学习教育活动，刊发 106 期学习简报。积极落实“我为群众办实事”要求，经理事会表决通过，为四川省叙永县捐助 200 万元改善办学条件，向河南省慈善总会捐款 300 万元用于防汛救灾。在民政部组织开展的“我为企业减负担”专项行动中，在前三年持续降低会员会费的基础上，普通会员会费再降三分之一，获民政部通报表扬。中央和国家机关行业协会商会党委通过党史学习教育简报向全国性行业协会对我会有关活动进行宣传报道，中央党史学习教育领导小组也以简报形式予以充分肯定。

### （二）为政府为行业提供服务取得新成效

认真完成政府委托专题研究类任务，参与国家发展改革委产业司产业结构调整目录修订意见咨询、开展国家发改委投资司委托的工程咨询服务专项领域服务安全研究、参加住建部组织的建筑市政行业全过程前期工作取费标准编制、开展国家国际发展合作署委托的《对外援助成套项目可行性研究指南编制》和《援外课题评审》两项课题研究、协助商务部国际合作局专家委员会开展了 11 次中标设计方案论证及 12 次成套项目技术论证和《援萨尔瓦多国家体育场项目》可行性研究成果补充评估工作等。完成并发布《工程咨询行业 2021-2025 年发展规划纲要》。完成 2020

年度工程咨询行业发展报告，新增新型智库建设专题研究和量化分析模型。组织召开“中小型工程咨询民营企业高质量发展研讨会”，促进行业发展交流。

### （三）甲级资信评价工作迈出新步伐

2021年，协会首次自主开展并完成工程咨询单位甲级资信评价工作。起草《工程咨询单位甲级资信评价工作规程》，优化工作流程和工作方式。协助地方协会开展乙级资信评价工作。承担并完成2021年西藏自治区乙级资信评价工作。完成工程咨询单位备案申请近15000项。

### （四）咨询工程师（投资）服务管理有序开展

修订《咨询工程师（投资）执业登记规程》，进一步简化流程、强化服务，专门配备了电话和设立QQ群，拓宽问题解答渠道。完成了12批次约3.5万人各类执业登记申请事项。继续承担并顺利完成西藏自治区咨询工程师（投资）执业登记预审工作。组织完成2021年咨询工程师（投资）考试工作，全国共有11万多人报考，报考科次为234519科，约1.5万人取得咨询工程师（投资）职业资格证书，总体通过率为19.88%。继续为咨询工程师（投资）开展线上继续教育服务，共上线课程152门、403学时。完成2021版《咨询工程师（投资）职业资格考试参考教材》修订和出版。

### （五）行业信用评价和标准建设工作实现新突破

初步构建了工程咨询行业信用评价指标体系，起草《工程咨

询单位信用评价管理办法》和《中国工程咨询行业信用评价工作方案》。有序推进行业团体标准体系建设，组建由 22 个专业小组、185 位专家构成的标准委员会，征集了近 100 项团体标准立项申请。组织并初步完成《工程咨询行业标准体系研究报告》《工程咨询行业标准体系》《工程咨询行业标准制定工作建议（2021-2025）》等 3 个行业团体标准指导性文件和《中外工程咨询行业标准对标研究》报告。编制发布协会第一个团体标准 T/CNAEC 8001-2021《水利水电工程全过程工程咨询服务导则》。组织完成了国家发展改革委委托的《工程咨询基本术语》编制，并以国家标准向全社会发布，建立了我国工程咨询行业统一、权威的基础性通用标准。

#### （六）评优树先和横向合作打开新局面

组织完成 2020 年度“全国优秀工程咨询成果奖”评选，评出各类获奖项目共 653 项。继续推荐我国工程项目参加 FIDIC 工程项目奖评选，最终 12 个项目获奖，实现了“八连冠”，其中港珠澳大桥获全球唯一“卓越奖”，协会获得 FIDIC“最佳协会奖”。首次开展工程咨询行业排名，发布了智库型单位影响力 30 强、营业收入 100 强等排名。应《中国国际贸易服务发展报告 2021》蓝皮书编委会约稿，完成其中《我国工程咨询国际服务的现状、问题和建议》篇章撰写并出版。委托工程咨询机构开展《小额贷款公司的转型研究》，形成专报送有关部门。委托地方工程咨询协会和工程咨询机构开展行业协会党建工作研究并完成相

关报告。委托工程咨询单位开展工程咨询业高质量发展课题研究并已初步完成。

### （七）“一刊一网一微”宣传效果明显

《中国工程咨询》杂志社策划专题栏目“党建之窗”，讲述工程咨询人的爱党敬业热情；助力碳达峰、碳中和，开辟专栏分享会员单位有关研究成果。杂志社与人民出版社合作出版《当惊世界殊—菲迪克工程项目奖中国获奖工程集》，集中展示我国交通、水利水电、建筑、能源等领域享誉国际的咨询成果。充分发挥协会网站和微信公众号传播速度快、覆盖范围广的信息化工作平台作用，及时发布协会工作信息，助力疫情期间协会各项工作的高效推进。利用会员微信服务群，对不同类型会员提供及时精准服务。一年来，协会新发展会员四批共 120 家，会员覆盖面进一步扩大。

### （八）内部管理和国际交流进一步加强

经请示中央和国家机关工委，成立了脱钩后协会的工会组织，并召开了成立大会暨第一次全体会员大会，选举产生第一届工会委员，进一步健全协会组织机构。大力推进信息化综合服务平台优化升级，成立信息化专项工作办公室，确定了分阶段建设方案，开展一期建设，包括电子签章平台建设，大幅降低数字证书工本费+年度服务费，由超过百元/年降到 25 元/年，为企业减负增效发挥作用。参加菲迪克线上召开的 2021 年全球基础设施大会、会员代表大会和亚太分会会员大会，并邀请协会会员积极参加，

履行了成员协会的职责和权利。就菲迪克认证咨询工程师试点项目组织 13 家企业召开了座谈会。发布《关于 FCCE 证书人员再认证情况的声明》，维护了我会权益。就菲迪克认证咨询工程师试点项目总结报告征求了发展改革委投资司意见。

### 三、2022 年行业发展思路和工作计划

#### （一）行业发展新形势和新要求

2022 年是党的二十大召开之年，也是实施“十四五”规划承上启下的重要一年。从世界看，疫情冲击下百年大变局加速演进，外部环境更趋复杂严峻和不确定性。我国发展仍然处于重要战略机遇期，经济韧性强，长期向好的基本面不会改变，工程咨询行业发展前景大有可为。同时，我们要清醒地看到，近年来工程咨询行业发展还面临不少问题，无序竞争乱象局部存在、行业数字化发展总体程度不高、复合型复合型人才建设滞后等问题制约着行业高质量发展。发展是解决一切问题的总钥匙，工程咨询行业在新的一年，要迎难而上，恪尽职守，毫不懈怠，完成时代赋予我们的任务，向党和人民交出一份满意答卷。

工程咨询行业是党和政府的重要参谋助手，要全面贯彻落实党的十九大和十九届历次全会精神，弘扬伟大建党精神，坚持稳中求进工作总基调，完整、准确、全面贯彻新发展理念，各项咨询服务工作紧紧围绕加快构建新发展格局，全面深化改革开放，坚持创新驱动发展，推动高质量发展，坚持以供给侧结构性改革为主线，统筹疫情防控和经济社会发展，统筹发展和安全，继续

做好“六稳”、“六保”工作，持续改善民生，为着力稳定宏观经济大盘，保持经济运行在合理区间，保持社会大局稳定，迎接党的二十大胜利召开而做出新的贡献。

## （二）2022 年行业发展重点工作任务

理事单位是我国工程咨询行业的领头雁，是行业发展的顶梁柱，在工程咨询行业发展中要充分发挥引领示范作用，全面落实中央政策方针和国家重大战略任务，坚持对标最高标准、最好水平，着力做出更大贡献。协会建议广大工程咨询单位做好下列工作：

一是持之以恒地加强党的建设。认真总结这次党史学习教育的成功经验，建立常态化长效化制度机制，不断巩固拓展党史学习教育成果，把“两个确立”在思想上固牢扎深、在行动上笃定落实。深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想，坚持把学习理论同总结经验、观照现实、推动工作相结合，引导工程咨询从业人员坚定历史自信，满怀信心奋进新征程、建功新时代。

二是进一步加大技术创新力度，推动行业数字化转型发展。强化数字化思维，提升从业人员数字技能和数据管理能力，全面系统推动工程咨询各业务类型和链条的数字化转型。有条件的工程咨询单位要积极打造一体化数字平台，全面整合各类数据要素、信息，形成数据驱动的智能决策能力和咨询服务能力。促进数字技术在全过程工程咨询领域的深度应用，引领咨询服务和工程建设模式转型升级。

三是加快推进“十四五”规划重大工程建设项目落地。要深入一线，加强调查研究工作，将重大工程项目建设与有效推进区域重大战略和区域协调发展战略结合起来，强化重大项目的支撑作用和示范作用。进一步研究评价地方政府专项债券的作用发挥和存在问题，提出优化建议，更好发挥专项债券作用；要研究进一步发挥基础设施公募（REITs）作用，不断完善“两新一重”新型基础设施、新型城镇化等重大项目和补短板领域的资金来源和使用。

四是要进一步加强产业链、供应链、价值链、创新链的协同融合发展研究。着眼于畅通国民经济循环，提升制造业核心竞争力，增强供应链韧性等方面的需要，研究提出专门的支持政策建议，服务补链强链专项行动，加快解决“卡脖子”难题。

五是加强统筹有序做好碳达峰、碳中和相关研究工作。研究完善能源安全有序发展评价体系工作，服务绿色低碳循环发展经济体系健康发展，坚决遏制“两高”项目盲目发展，坚决不搞“一刀切”，引导重点行业能源利用效率大幅提升，经济社会发展全面绿色转型平稳实现。

六是聚焦农业农村重点问题。构建现代乡村产业体系，推进农业一二三产业融合发展示范园和科技示范园区建设。发挥工程咨询行业优势，着力打造一批特色鲜明、效益突出、环境优良的发展示范区。

七是加强新形势下“一带一路”建设工作。紧密跟踪海外疫

情发展、美联储等西方央行加息缩表、气候变化等影响因素，深化互联互通，深化资金融通，推进新型基础设施项目合作。要着眼于服务国内国际双循环大局，保障重要原料供应的需要，谋划打造一批陆上、海上重点项目，进一步打通通道。将数字领域合作作为新的合作增长点，发展“丝路电商”，构建数字合作格局。

### （三）协会 2022 年工作计划

2022 年，协会以党的建设为统领，以全力打造品牌协会为目标，守正创新，扎实推进资信和信用评价、咨询工程师（投资）能力提升、评奖排名等品牌推动、数字化转型发展等重点工作，突出年度性任务、针对性举措，推动协会工作迈上新台阶。

一是全面加强新形势下协会党建工作。把政治建设摆在首位，坚决维护党中央权威和集中统一领导。严格落实中央和国家机关行业协会商会党委的有关要求，严格党员干部管理，进一步改进工作作风，增强行业自律服务水平。

二是切实发挥好资信评价在行业自律中的重要作用。承担好协会在评价工作中的主体责任和全部责任，优化申报和评价流程，加强宣讲工作，加强内控管理，加强甲级资信评价监督委员会监督职责，接受社会投诉举报，并对举报事项进行相应解决和处理。

三是优化完善咨询工程师（投资）服务管理工作。加快修订《咨询工程师（投资）执业登记规程》，建立、健全执业登记评审工作制度。制订执业检查工作办法，建立诚信档案，推动建立工程咨询行业违规行为的预防和监管机制。继续做好咨询工程师

（投资）职业资格考试和继续教育工作。

四是开展行业信用评价和团体标准编制。加快完成《工程咨询单位信用评价管理办法》等制度性文件，开展行业信用评价。推进工程咨询行业团体标准体系建设系列工作。推进国家国际发展合作署委托课题的研究进度；完成商务部国际合作局对外援助项目咨询专家委员会日常管理、对外援助项目相关方培训、对外援助项目巡检专家推荐和管理。

五是着力加强政策研究。研究制订工程咨询服务质量评价标准。紧密围绕经济社会发展、固定资产投资和工程建设管理、“一带一路”中存在的突出问题、好的做法经验，快速调研并完成若干篇有深度的信息专报。继续筹办“工程咨询行业高端智库”论坛，筹办优秀咨询成果交流会。

六是夯实协会数字化转型发展的基础。完成协会综合业务系统的应用支撑平台和资信评价管理、咨询工程师管理“两系统一平台”的上线运行工作；重点开展全国优秀工程咨询成果奖评审系统、行业信息调查系统、会员管理系统、门户网站系统的升级改造工作；初步打造依规面向全行业提供查询、查证服务的工程咨询基础数据库；加强协会信息化运维服务保障能力建设。

七是加大行业宣传工作力度。强化宣传内容的专业化与针对性，更好宣传行业优秀典型代表，发挥其示范引领作用。加强与有关媒体、出版社合作，传播行业正能量。落实好智库型单位影响力 30 强、各营业收入 100 强单位和“行业优秀工程咨询成果”

宣传。

在落实以上重点工作基础上，协会将继续做好工程咨询单位备案审核基础性工作，做好国际合作与交流、菲迪克项目奖推荐、行业发展报告编制、优秀工程咨询成果评选、行业排名等有关工作，继续履行社会责任，继续做好有关帮扶工作。筹备协会换届工作。

2022年，是协会成立30周年，我们要以此为契机，开启建设品牌协会新征程。协会号召工程咨询行业全体人员要开拓进取、埋头苦干、勇毅前行，更加奋发有为地服务工程咨询行业高质量发展，以优异的工作成绩迎接党的二十大胜利召开。

## 附件 2

# 中国工程咨询协会关于加快推进工程咨询业 高质量发展的指导意见

2022 年 3 月

党的十九大以来，工程咨询业持续服务国家重大战略决策、重大和基础性产业发展、重大工程建设，不断深化行业关键领域改革与创新，持续为经济发展和社会进步作出行业贡献。我国进入全面建设社会主义现代化国家的新发展阶段，经济发展由高速增长阶段转向高质量发展阶段，以提高发展质量和效益为中心，更好满足人民日益增长的美好生活需要。当今世界正在经历百年未有之大变局，世界进入新的动荡变革期。我国经济长期向好的基本面没有变，但同时面临需求收缩、供给冲击、预期转弱三重压力。工程咨询业需要积极作为，充分发挥工程咨询对投资科学决策、规范实施和优化供给结构的关键性作用，为国家建设和社会经济发展提供专业服务。

为促进全行业更加深刻认识新发展阶段，完整、准确、全面贯彻新发展理念，融入和服务新发展格局，加快实现行业高质量发展，有力推动国家治理体系和治理能力现代化，现提出以下意见。

### 一、立足新发展阶段，把握行业高质量发展的奋斗方向

（一）把握行业立足新发展阶段的时代内涵。新发展阶段是继我国全面建成小康社会、实现第一个百年奋斗目标之后，乘势

而上开启全面建设社会主义现代化国家新征程、向第二个百年奋斗目标进军的又一个重要阶段，“十四五”时期正处于两个百年奋斗目标的历史交汇期，立足新发展阶段是实现行业高质量发展的必然要求。近年来，随着国家投融资体制改革、行政审批制度改革和行业咨询服务供给侧结构性改革的不断深入，工程咨询业规模不断扩大，新业态不断涌现，行业规范不断健全，形成了一批综合实力显著、新型专业智库特色鲜明的工程咨询单位和平台，行业服务能力与发展水平达到新的高度，为新发展阶段行业高质量服务社会主义现代化国家建设打下坚实基础。同时也应该看到，行业法制建设相对薄弱，信用和标准化体系尚未形成，现代信息技术融合较慢，原创性研究能力和基础研究不足，综合型人才、高水平人才、国际化人才仍然缺乏。清醒认识、理性分析和有效解决行业发展的瓶颈问题，是新发展阶段行业实现高质量发展的前提基础。

（二）把握行业贯彻新发展理念的总体要求。以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻党的十九大和十九届历次全会精神，完整准确全面贯彻新发展理念，按照党中央、国务院决策部署，坚持独立、科学、公正的工程咨询服务宗旨，以提升服务能力和服务质量为核心，深化工程咨询业改革开放，促进实现我国“创新成为第一动力、协调成为内生特点、绿色成为普遍形态、开放成为必由之路、共享成为根本目的”的经济社会高质量发展。作为国民经济的先导产业，工程咨询业必须主动作

为，加快适应新发展阶段，遵循“市场化、专业化、品牌化、数字化、法治化、国际化”的总体要求，以高质量服务供给适应和满足新发展阶段的新特征、新需求，为加快构建新发展格局做好服务支撑，为全面建设社会主义现代化国家做好智力支撑。

（三）把握行业服务新发展格局的基本原则。面向未来，工程咨询业高质量发展应遵循以下原则：

——坚持高点站位，国家战略为先。以推动行业实现高质量发展为目标，以服务国家重大战略和重大关切为牵引，主动跨前开展前瞻性与战略性研究，始终为各级党委政府提供高水平决策咨询服务。

——坚持创新引领，持续改革为本。将创新作为高质量发展的第一动力，坚持与时代同频共振，强化科技赋能、数据赋能、管理赋能，促进理论方法、技术应用与体制机制的改革创新，提供可满足经济和社会中长期发展的优质服务。

——坚持质量变革，人力资本为基。坚守职业道德准则，不断提升咨询服务能力与价值贡献。建立健全行业终身学习与素质提升体系，以高素质人才队伍保障行业高质量发展，实现更有效率、更加公平、更为安全的高质量发展。

——坚持系统谋划，规范发展为要。统筹发挥不同地区、不同类型工程咨询单位的主体作用，加快做强做优做精，注重协同发展，推动完善政府指导、行业自律、发展规范的行业管理体系，实现工程咨询市场统一开放、竞争有效。

## 二、贯彻新发展理念，落实行业高质量发展的重点举措

（四）深化咨询理论、方法与技术协同创新。加强对行业现有理论与方法的提炼提升，鼓励具有行业引领力的领军企业、创新型企业加大基础理论创新投入，推动行业创新在“量”的积累中实现“质”的飞跃。瞄准各级党委政府与其他市场主体的新需求，加快探索和运用 5G、人工智能、大数据、云计算、区块链等新一代信息技术，推进工程咨询方法技术创新及应用推广力度。促进跨行业、跨地区和产学研协同创新，支持更多工程咨询单位申报高新技术企业，不断完善创新成果知识产权保护，推动创新成果有偿交易与应用转化。

主动融入数字化转型浪潮，深入推进“数字化”+工程咨询，加速提升工程咨询业数字化能力与水平，共同培育数字化咨询服务新产品、新业态、新模式，探寻行业新的增长动能与发展路径，提升服务质量、效率与满意度。

（五）开展服务领域、模式与产品多维创新。遵循独立、公正、科学的原则，始终当好各类客户的智囊参谋，切实把好投资项目“准入关”，进一步提升规划咨询、项目咨询、评估咨询等前期决策咨询业务的价值取向，发挥其对工程咨询中后段业务的引领带动作用，做好投资项目中期评价和后评价工作。鼓励规划咨询、项目咨询、项目管理、项目运营以及各类专项咨询等工程咨询产业链不同环节业务集成发展和融合创新，推动工程咨询服务新业态加速成熟定型。引导资本市场更好服务实体经济，有效

推进政府和社会资本合作（PPP）咨询业务，支持开展不动产投资信托基金（REITs）、项目收益专项债等投融资咨询业务，推动工程咨询业向专业化和价值链高端延伸。

大力推进全过程咨询服务，进一步发挥全过程工程咨询对工程建设项目审批制度改革的支撑作用。引导政府（国有）投资项目和社会投资项目开展全过程工程咨询服务，鼓励工程咨询单位探索创新多种组合形式的全过程工程咨询服务模式。发挥重大建设项目对全过程工程咨询的示范作用，发挥全过程工程咨询在提高投资效益、建设质量和运营效率中的综合效应，及时做好经验规律的总结与推广。

（六）推进工程咨询单位体制机制持续创新。推动有效市场与有为政府更好结合，支持各类工程咨询单位加快构建符合自身特点与需求的运作体制机制，打造具有行业引领力的领军企业，打造更多具有创新能力和特色优势的品牌企业，促进大中小各类工程咨询单位平等竞争、互鉴互学、协同发展。

事业性质的工程咨询单位应加快革新发展观念，加快建立健全符合市场化要求的经营机制。选择脱钩改制的工程咨询单位，应把准改制要求与改革红利，引导社会资本参与改制重组。发挥国有大中型工程咨询企业对行业高质量发展的带动作用，有序推进国有工程咨询企业的混合所有制改革。鼓励对经营业务和持续发展有较大贡献的关键骨干持股，形成资本所有者和劳动者利益共同体。借鉴相关行业经验，探索采用合伙人制，进一步激活各

类工程咨询单位的经营活力。

（七）加快智库建设与研究成果应用创新。打造具有工程咨询业行业特色的新型专业智库，是新发展阶段扩大行业影响力和打造企业品牌的必然之举。充分发挥工程咨询业综合优势与专业特色，紧密服务国家重大战略，坚持出思想、出成果、出精品，行业新型专业智库应提出战略性思路，为各级党委政府破解改革发展难题和应对复杂艰巨任务提供高价值的决策咨询建议与解决方案，同时注重智库研究成果的可操作、可落地、可转化。

鼓励各类工程咨询单位开展智库建设，不断加大智库投入，壮大智库人才队伍，创新智库运行机制。支持行业领军企业整合内外部资源，打造智库型咨询机构。支持组建跨界融合的全国和区域性智库联盟，发挥行业协会桥梁纽带作用，搭建合作交流与宣传平台，分享专业智慧，扩大工程咨询智库影响力。

（八）实现各类工程咨询单位协调平衡发展。打破部门和地区界限，反对地方保护、反对垄断和不正当竞争，保障不同所有制与法人类型、不同规模、不同区域的工程咨询单位平等参与竞争，进一步打破行业、地区和所有制界限，鼓励采用战略联盟、合资合作、并购重组等形式，推动行业实现规模化、集约化和专业化发展。鼓励有实力的咨询企业实现整体或分拆上市，壮大企业发展实力，带动行业能级提升。

东、中、西部地区各类工程咨询单位应结合自身特点，完整、准确、全面贯彻新发展理念，按照国家投融资体制改革和行业改

革发展最新要求，结合所在区域国家战略和城市发展最新形势，以供给侧结构性改革为主线，深度挖掘传统型工程咨询业务增长潜力，加快拓展创新型工程咨询业务新领地，永葆企业生命线和经营活力，推动全行业实现平衡与协调发展。

（九）发展绿色咨询业务，助力如期实现碳达峰、碳中和。深入贯彻“绿水青山就是金山银山”理念，严格贯彻落实绿色标准，全力做好碳市场、碳交易、碳核查等绿色咨询新业务，推动能源绿色低碳转型，促进绿色消费，体现行业担当，助力我国如期实现碳达峰、碳中和。

深入践行绿色、低碳、循环发展的理念，研究借鉴“环境、社会和治理”（ESG）等国际先进理念，工程咨询单位要将经济产业绿色化和咨询服务绿色化深度融合，在建设生态城市和美丽乡村中展现行业作为。创新提供绿色规划、绿色设计、绿色建设、绿色建造、绿色运行等一揽子绿色咨询服务，拓展土壤污染修复、能源管理、智慧城市等高附加值业务，服务经济与社会实现全面绿色转型。

（十）稳妥拓展海外市场，推进“中国标准”国际化。聚焦“一带一路”倡议、“国际产能合作”“对外援助”等国家对外开放的重大机遇，支持有实力企业稳妥“走出去”，重点拓展“一带一路”沿线国家和地区咨询服务市场，联合亚洲基础设施投资银行、金砖银行、丝路基金等金融机构，加强与国外当地机构全方位合作，为“走出去”的中国企业在当地高质量发展提供切实

所需的产业规划、市场研究、信息咨询、税务审计等咨询服务，有力提升行业国际竞争力。

加强与各类国际机构、国际组织、国外工程咨询同业的交往交流，逐步构建和推广中国工程咨询最新标准，探索形成一条中国咨询标准国际化路径，以中国标准“走出去”带动中国咨询服务“走出去”，逐步形成自主引领的国际咨询标准体系，不断提高行业国际话语权。

（十一）重视人才培养使用，发挥人才第一资源作用。工程咨询单位应树立“人才强咨”观念，重视人才发展规划，营造识才爱才敬才用才的环境，持续深化人才发展体制机制，加快培养一批复合型、高水平、国际化的战略型咨询人才，全方位培育、引进和用好各类专业人才。合理采用绩效薪酬、股权、期权、分红和合伙人制等激励措施，让广大从业者共享高质量发展带来的获得感和幸福感，增强企业凝聚力和竞争力。

加大对行业高质量发展作出突出贡献的企业家和技术带头人宣传力度，开展重大咨询理论方法技术创新成果的发布，开展行业知识库建设，鼓励开展形式多样的经验交流与知识分享。行业协会应进一步完善咨询工程师（投资）职业资格考试、登记和继续教育制度，实施知识更新与技能再提升行动，全面持续提升咨询工程师（投资）和相关从业人员的业务能力与综合素养，以高素质人才队伍推动行业高质量发展事业再上新台阶。

### **三、服务新发展格局，构筑行业高质量发展的坚实保障**

（十二）推动行业服务新发展格局落到实处。加快构建新发展格局是关系我国中长期发展全局的一项重大战略任务。工程咨询业要自觉将各项工作纳入新发展格局中统筹考虑和谋划，进一步找准行业服务新发展格局的切入点和重点工作，破除不利于行业高质量发展的体制机制障碍，扫除阻碍国内大循环和国内国际双循环畅通的制度、观念和利益羁绊，在服务新发展格局的生动实践中实现行业的高质量发展。

（十三）制定发布行之有效的标准信用体系。加快行业标准体系建设进程，滚动推进基础性标准、行业规范、业务指南的编制与发布，形成政府指导、行业自律、企业自主相结合的行业标准体系。以行业资信评价为抓手，加快建立健全行业诚信评价体系，有序组织开展行业信用评价，发挥信用评价结果在招投标、信用建设领域的导向作用，引导行业强化和巩固守信激励、失信惩戒的良好氛围。

（十四）构建体现行业时代特点的指标体系。行业协会应组织行业以新发展理念为根本遵循，加快构建符合工程咨询业高质量发展特点的指标评价体系，加强行业信息调查和年度统计，研究发布工程咨询业高质量发展指数，推动发展指数成为引领行业高质量发展的风向标。取得工程咨询资信等级的咨询机构作为行业信息调查和年度统计的责任主体应切实履行信息报送义务。

（十五）倡导以价值为导向的咨询服务价格体系。深化行业供给侧结构性改革，不断提升行业服务质量水平，坚持“选优汰

劣”，倡导以价值为导向的“优质优价”市场化机制，尽快建立与高质量发展相适应的咨询服务价格体系，维护公平、高效、有序的市场竞争环境，凝聚推动行业高质量发展的强大正能量。

（十六）推动战略规划和重大项目有效落地。根据国家及区域中长期发展战略，以及各级国民经济和社会发展规划的部署要求，发挥工程咨询业在重大战略项目谋划策划的优势，围绕区域协调发展、乡村振兴战略、科技重大攻关等，推动新型基础设施、新型城镇化、交通水利、社会民生、战略性新兴产业等领域重大工程建设落地推进，为国家和地方经济的高质量发展注入强劲动能。

（十七）推动出台行业高质量发展的支持政策。积极推动各级党委政府遴选优秀工程咨询单位列入新型专业智库名单，推动成熟有效的行业规范纳入国家强制标准范畴，推动行业管理法治化。针对工程咨询单位开展的理论、方法和技术创新，推动各级政府研究出台配套的专项资金或税收优惠政策。推动工程咨询单位服务“一带一路”工作中享受金融、资金、人才、出入境便利化等国家相关支持政策。

（十八）防范重大风险统筹发展和安全。坚持底线思维，统筹开放和安全，统筹发展和安全，切实提升行业自身风险识别、预警和防范化解能力，帮助排除政府和社会重大投资和工程领域各类重大风险和隐患，确保国家经济安全，保障人民生命健康，维护社会稳定团结。

### 附件 3

#### 中国工程咨询协会 2022 年第一批发展新会员名单

序号	单位名称	法人代表	职务
1	四川省城市建筑设计研究院有限责任公司	陈飞	院长
2	西藏三石工程项目管理有限公司	胡磊	董事长
3	北京华银科技集团有限公司	孙丽芬	董事长
4	天宇中开工程咨询有限公司	罗晶晶	副董事长
5	四川明清工程咨询有限公司	沈鹏	执行董事
6	山西水利建设开发咨询有限公司	赵玺	执行董事、总经理
7	重庆市工程管理有限公司	何文昌	董事兼经理
8	内蒙古自治区邮电规划设计院有限公司	杨笠	总经理
9	广东宏正工程咨询有限公司	黄永纪	专业工程师
10	中海油能源经济咨询有限公司	王震	院长
11	江苏伟业项目管理有限公司	薛青	董事长
12	甘肃正拓工程咨询有限公司	张乐	总经理
13	内蒙古蓝布鲁低碳节能科技有限公司	姜丝拉夫	总经理
14	西藏山江源工程管理有限公司	苟东霞	总经理
15	河北盛业翔和交通工程勘察设计有限公司	李启明	董事长
16	杭州思太极工程咨询有限公司	谭建华	总经理
17	北京华夏工程项目管理有限责任公司	杜淑荣	董事长
18	邯郸慧龙电力设计研究有限公司	刘学军	经理

## 附件 4

### 中国工程咨询协会拟调整第六届常务理事名单

序号	单位名称	原常务理事代表	现单位代表	职务/职称
1	中铁第四勘察设计院集团有限公司	蒋再秋	徐昌富	副院长
2	中国中铁股份有限公司	周孟波	郑机	副总裁

序号	原常务理事单位名称	现单位名称
1	国家林业和草原局林产工业规划设计院	国家林业和草原局产业发展规划院

## 附件 5

### 中国工程咨询协会拟调整第六届特邀常务理事名单

序号	单位名称	原特邀常务理事代表	现单位代表	职务/职称
1	惠生工程(中国)有限公司	庞雄鹰	崔洪星	高级副总裁

序号	原特邀常务理事单位名称	现单位名称
1	成都市工程咨询公司	成都市工程咨询有限公司
2	国家林业和草原局华东调查规划设计院	国家林业和草原局华东调查规划院

会员编号	单位名称	单位代表	职务/职称	调整后编号
TY292011598	贵州省国际工程咨询中心	陈杰	主任	PT292011598

## 附件 6

### 中国工程咨询协会拟调整第六届理事名单

序号	单位名称	原理事代表	现单位代表	职务/职称
1	北京华协交通咨询公司	徐鹏	李政	总经理

序号	原理事单位名称	现单位名称
1	天津市兴业工程造价咨询有限责任公司	天津兴业工程咨询有限公司
2	南宁市工程咨询规划事务所	南宁工程咨询集团有限公司
3	深圳市综合交通设计研究院有限公司	深圳市综合交通与市政工程设计研究总院有限公司
4	深圳高速工程顾问有限公司	云基智慧工程股份有限公司
5	南宁市城乡规划设计研究院有限公司	南宁市建筑规划设计集团有限公司
6	山东省交通规划设计院有限公司	山东省交通规划设计院集团有限公司
7	新疆生产建设兵团建工设计研究院（有限责任公司）	新疆生产建设兵团建工设计研究院有限责任公司
8	浙江省交通规划设计研究院有限公司	浙江数智交院科技股份有限公司

## 附件 7

### 中国工程咨询协会拟增补第六届理事名单

序号	单位名称	单位代表	职务/职称
1	中铁电气化勘测设计研究院有限公司	程军	副总经理
2	中铁长江交通设计集团有限公司	徐新	总经济师

