

西部地区工程咨询协会第三次联席会、东北三省一区一市第四次协作会暨特邀工程咨询协会工作交流会讲话

尊敬的各位领导、各位会长 副会长、秘书长、各位同仁，同志们、朋友们：

大家上午好！

八月的呼和浩特，天朗气清，绿草如茵。在这生机盎然的时节，我们齐聚“青城”，隆重召开西部地区工程咨询协会第三次联席会议、东北三省一区一市第四次协作会议及特邀工程咨询协会工作交流会。首先，向远道而来的各位代表表示热烈欢迎！向长期关心支持东中西部工程咨询行业协同发展的各界同仁致以崇高的敬意和诚挚感谢！

今天，我们从西部大地、东北平原以及部分发达地区汇聚于此，既是践行“传承、凝聚、创新”的会议主题，更是为共同擘画区域协同发展之策、共同探讨工程咨询行业创新之路。会议选择呼和浩特作为举办地是因为，作为自治区首府，呼和浩特不仅是全区政治、经济、文化中心，更是向北开放战略的核心承载城市。更希望通过这座城市的发展实践，为各位带来全新的体验。

首先，让我们简要了解内蒙古的独特魅力与发展动能。

提到内蒙古，很多人会立刻想起“天苍苍，野茫茫，风

吹草低见牛羊”的经典诗句。但事实上，这片总面积 118.3 万平方公里的土地，远比诗句描绘的更加丰富多元。内蒙古是我国东西跨度最长的省级行政区，横跨东北、华北、西北，东西直线距离达 2400 多公里。东部大兴安岭林海茫茫，是东北平原的天然生态屏障；中部呼伦贝尔、锡林郭勒等草原构成“草原矩阵”，草原面积占全国 22%；西部库布其、巴丹吉林等沙漠展现雄浑之美，绿洲湖泊点缀其间；南部河套平原因黄河滋养成为“塞外江南”，是重要粮食基地。此外，呼伦湖、乌梁素海等湿地，阴山山脉等山地，共同构成北方重要生态安全屏障，在生态保护中发挥不可替代作用。

内蒙古民族分布特点：常住人口 2401.17 万人，其中：汉族 1893.5 万人，占比 78.74%，主要分布全区各地，集中于中西部地区。蒙古族 424.8 万人，占比 17.66%，主要分布于呼伦贝尔草原、锡林郭勒草原、科尔沁草原（通辽、赤峰）等牧区和半农半牧区。其他三少数民族：达斡尔族集中于莫力达瓦族自治县（中国唯一达斡尔族自治县）、鄂温克族集中于鄂温克族自治县（牧区）陈巴尔虎旗（农区）、鄂伦春族集中于鄂伦春自治旗（大兴安岭狩猎文化保护区）。满族与回族：满族：清代驻防后裔，集中于赤峰、通辽的农村及城镇、回族：多居住城市，形成“回民区”（呼和浩特回民区）。

独特的地貌与资源禀赋，使得内蒙古自然资源特别是风、光、电资源极为丰富，为内蒙古的产业发展奠定了坚实基础。

作为国家重要的能源和战略资源基地，内蒙古的产业发展始终与国家战略紧密相连，既传承着对资源的高效利用，也在时代浪潮中不断探索转型升级的新路径。

从传统优势产业来看，能源产业是内蒙古的“压舱石”。这里煤炭资源储量丰富，已探明储量占全国的 25%以上，电力装机容量突破 1.6 亿千瓦，新能源装机占比超 40%，风电、光伏年发电量超 1000 亿千瓦时，不仅为全国能源供应提供了稳定支撑，更在“双碳”目标下走出了一条绿色发展之路。

农畜产品加工产业是内蒙古的另一张“王牌”。依托广袤的草原和优质的农牧资源，内蒙古培育出了伊利、蒙牛等世界级乳制品企业，乳制品产量占全国的五分之一以上，“中国乳都”的称号实至名归。此外，牛羊肉加工、马铃薯种植、羊绒制品等产业也形成了完整的产业链，“草原羊”“河套面粉”“阿尔山矿泉水”等品牌享誉全国，新兴产业中，稀土、有色金属加工向高端化转型，包头稀土高新区为全国最大稀土新材料基地；新能源装备制造、节能环保等产业加速崛起。产业发展始终坚持“生态优先、绿色发展”，实现发展与保护协同推进。曾经的东林西铁、南粮北牧、遍地是煤炭、洋煤土气的描述已经不能完全概括内蒙古的优势，近年来，基于内蒙古极为丰富的风、光、电资源，根据国家的能源战略，人工智能大数据的发展，赋予了内蒙古新的发展机遇。

进入数字时代，内蒙古凭借独特的优势，在“算力”领

域异军突起，内蒙古作为国家“东数西算”工程核心枢纽节点，具有“算电优势”、“算网优势”、“云计算与大数据协同发展优势”的三大优势，在全国处于非常领先的地位，绿色电力和人工智能的优势已经进入 2.0 版。呼和浩特的算力已经达到 10.1 万 P。1P 算力相当于千万次浮点计算/秒（10 的五次方/秒浮点计算）。

“算电”即支撑算力运行的电力保障，这是内蒙古发展数字经济的“先天优势”。数据中心被称为“电老虎”，一座超大型数据中心每年的耗电量可达数十亿千瓦时，而内蒙古恰好拥有充足、稳定且绿色的电力资源。这里的电力结构中，新能源占比极高——风电、光伏等可再生能源装机容量超过 6000 万千瓦，年发电量超 1500 亿千瓦时，不仅能满足数据中心的电力需求，更能实现“绿电算力”。

依托“算电”优势，内蒙古正在加速构建高效畅通的“算网”体系。“算网”即连接算力资源与用户需求的网络基础设施，是实现“东数西算”的物理载体。目前，内蒙古已建成直达京津冀、长三角、粤港澳大湾区的骨干传输网络，带宽超过 1000Gbps（100 万兆），实现了与东部地区的高速数据交互。同时，在呼和浩特、乌兰察布等地布局建设了多个超大型数据中心集群，形成了“一核多点”的算力基础设施格局。其中，乌兰察布市凭借“冷凉气候”“绿电保障”等优势，吸引了苹果、华为、阿里等企业的数据中心落地，成为

名副其实的“草原云谷”。

依托“算电”“算网”基础，内蒙古大数据、云计算应用成效显著。

在大数据产业方面，内蒙古已建成一批高水平的数据中心和产业园区。呼和浩特市的和林格尔新区是国家级大数据综合试验区的核心区域，这里聚集了中国移动、中国电信、中国联通三大运营商的云计算数据中心，以及国家超级计算中心等重大平台，成为全国重要的大数据存储基地。

云计算产业形成全产业链布局，百度、腾讯等企业项目落地，为全国提供高效服务，工业云、农业云推动传统产业转型。

“大数据+”应用不断拓展，中蒙俄跨境电商大数据平台服务跨境贸易，生态大数据助力精准治理，智慧旅游平台提升文旅体验，数字经济红利惠及多领域。

随着内蒙古经济社会的快速转型发展，工程咨询行业也呈现出良好的发展趋势，涌现了一批优秀的工程咨询服务机构，这些机构以高质量的成果服务于自治区经济建设，同时也培养了一批优秀的专业技术力量。为了更好的营造工程咨询服务市场环境，提高行业的凝聚力和号召力，我协会着力完成了一部分基础性的工作，2024年12月31日，内蒙古自治区工程咨询协会第五届理事会第六次会议暨迎新春联谊会召开，会议的主题是：传承、凝聚、创新，共创辉煌。58

家理事会成员单位到场参加会议，群策群力，共同擘画行业发展蓝图，同时发布了“内蒙古工程咨询”期刊第二期，“内蒙古工程咨询”致力于推广先进的工程咨询理念，分享优秀的工程咨询成果，促进行业内的交流与合作，期刊作为优秀工程咨询成果合集，发表了一系列高质量的研究成果与实践案例，得到了广大读者和业界专家的高度认可和好评。也为行业成果质量提供了参考标准规范，“内蒙古工程咨询”将秉承“质量第一、诚信可靠、可持续性”的价值观，致力于推动工程咨询行业的高质量发展，通过深入分析行业动态，分享优秀工程咨询成果，促进经验交流，为行业从业者提供一个全面、专业的信息平台。

2025 年优秀成果评选中申报单位和优秀成果数量均突破历次最高数量。

已经完成的 2025 年乙级资信评价申报单位数量也达到历次最高，2025 年自治区乙级资信单位 243 家。

2024 年根据内蒙古自治区民政厅发布的《关于 2024 年度社会组织等级评估结果的公告》，我协会在社会组织等级评估中，凭借出色的综合表现，再次被评为 5A 级社会组织，进入到 5A 级社会组织第二季。

2025 年 5 月 30 日，由内蒙古自治区工程咨询协会、内蒙古数据科学与大数据学会、内蒙古北宸智库研究中心联合举办了“2025 内蒙古新质生产力与工程咨询行业高质量发展

论坛”，论坛以“数智赋能咨询行业创新发展”为主题，由九家自治区工程咨询领军企业协办，特别邀请了华为技术公司做技术分享，近 100 位行业领导、专家、企业领袖精英汇聚一堂，共同探讨新质生产力背景下工程咨询行业的转型升级路径与实践。中国工程咨询协会刘建军副会长兼秘书长莅临会议致辞。自治区发展和改革委员会投资处处长张国栋、黄丽丽莅临指导，与会代表就政策落地、产业升级、数字化转型、AI 发展趋势等议题展开深入交流。自治区工程咨询行业领军单位在数字化转型，AI 及人工智能与工程咨询行业的深度融合做了精彩的发言，我们高兴地看到，数智赋能咨询行业创新发展理念已经在内蒙古工程咨询行业高质量发展中发挥重要作用并引导工程咨询单位转型升级，论坛课题精彩纷呈。

内蒙古工程咨询行业创新发展生态已经形成，在发展过程中，我们深刻地体会到，促进行业的发展一定要培育一批高水平高质量的工程咨询服务机构，培养一批专业能力强的专业技术力量，打铁还要自身硬，只有发展壮大本土优秀的工程咨询服务机构，拥有一批专业能力强的专业技术力量，在行业内拥有一定的地位和实力，才能与外来竞争分秋色，有了雄厚的实力就不惧竞争，竞争中也会发展壮大我们自己。我们将着力培育 100 家优秀的工程咨询机构，其中包括：30 家甲级工程咨询资信单位，乙级工程咨询资信单位中的第一

梯队以及其他优秀的工程咨询单位 70 家。

当前工程咨询行业呈现蓬勃发展态势，就全国乃至全世界而言涌现出许多高质量、高品质、高价值的工程咨询成果。工程咨询行业的先进咨询理念和方法，对促进工程咨询业务整体水平的提升，为工程咨询业务注入新的活力与正能量具有重要意义。但是，我们应该正视工程咨询行业面临的挑战，如市场竞争激烈、服务质量参差不齐、专业人才短缺、工程咨询服务市场不规范，特别是地区工程咨询行业具有差异化的发展现状，需要确保工程咨询机构和从业者的专业水平和职业操守，规范工程咨询服务市场。我们有责任倡导工程咨询行业以市场为导向，提高投资建设项目全生命周期的服务能力，与现代化新信息技术相结合，勇于实现业务转型和实施全过程工程咨询服务。目前，工程咨询行业发展呈现综合性、跨阶段、一体化的发展趋势，行业咨询服务供给侧结构性改革不断深入，传统单一的碎片化服务模式已经不能满足行业发展的需求。我们应进一步提升工程咨询服务的战略性、前瞻性、综合性，努力提升工程咨询行业综合研究成果水平，提高工程咨询工作者的执业能力和综合素质势在必行，任重而道远！

近年来，随着国家和地区对工程咨询行业的重视，相关政策的支持力度不断加大，工程咨询服务的需求持续增长，行业规模逐步扩大。截止目前，全国完成备案的工程咨询单

位有 4 万多家，其中甲级资信单位 2600 家左右，具有乙级资信的单位 5000 家左右，行业从业人员近 400 多万人，其中具有咨询工程师（投资）资格的专业技术人员将近 14 万人左右。一支以咨询工程师（投资）为核心的工程咨询专业技术人才队伍已经形成，并且为经济社会发展做出了突出贡献。但是，目前行业尚存在亟待解决的问题：一是在全国投资项目审批监管平台备案的工程咨询单位能力水平参差不齐，部分工程咨询单位错误地理解为：完成备案即可执业，这部分单位游离在行业自律管理之外，扰乱行业秩序，专业能力和职业操守严重缺失，工程咨询产品质量低劣。这种现象在各地表现尤为突出，具有执业资格的工程咨询单位规范化监管远远没有到位，更何况游离在监管之外的众多机构。所以需要有差异化的监管措施，建议建立初审制度，将备案初审由各地方省负责。二是咨询工程师（投资）管理，目前全行业具有职业资格的咨询工程师（投资）将近 14 万人中，乙级资信单位覆盖和游离在管理之外的咨询工程师（投资）人数占总数的将近三分之二，所以也存在差异化的情况。甲、乙级资信单位覆盖以及游离在管理之外咨询工程师（投资）具有不同的特点，需要差异化的管理措施。甲级资信单位的咨询工程师（投资）正在完成或已经完成内部专业技术力量培养以及本企业化充实，能够确保专业水平和职业操守。乙级资信单位具有三种情况：1、甲级资信及综甲资信单位预

备队，专业水平和职业操守符合标准。2、基本符合乙级资信标准，能够保证专业水平和职业操守，成果基本符合专业水平管理规范。3、乙级资信勉强获得，这部分单位与其他具有执业资格的工程咨询单位具有共同特点，专业水平欠缺，专业技术人员专业能力和水平不高，重点需要有差异化的管理措施。我区工程咨询行业正在积极探索管理办法和有效监管途径，也请各先进省区介绍成功经验。关于利用中介机构参加资信评价问题。

内蒙古自治区的工程咨询行业取得了显著的成绩。我区已完成备案的工程咨询单位有 1086 家，其中具有执业资格的工程咨询单位 421 家，占完成备案的工程咨询单位 38.7%。具有甲级资信的工程咨询单位 31 家，占具有执业资格的工程咨询单位 7.2%。具有乙级资信的工程咨询单位 225 家，占具有执业资格的工程咨询单位 53.4%。具有咨询工程师(投资)执业资格的专业技术人员 2065 人，占全国具有执业资格的咨询工程师(投)的 1.59%。形成了一定规模的专业技术人才队伍。同时，在一些重点工程项目中，本地工程咨询企业展现出了较高的专业水平和服务能力，为地区的经济建设提供了有力的支持。值得注意的是，这部分工程咨询单位在从业的工程咨询单位中只占 38.7%。

本次会议以“传承、凝聚、创新”为主题，设座谈交流与实地调研两大环节。

座谈环节围绕“东西联动·智绘未来——工程咨询助力区域协同发展新路径”，邀请代表分享经验，探讨资源共享、技术协同等发展方向，凝聚行业共识。

实地调研将走进伊利健康谷、敕勒川草原、希拉穆仁草原、大召历史文化街区，涵盖产业发展、生态保护、文化传承等领域，为工程咨询提供研究样本。

期待通过本次会议，各位代表能找准工程咨询与区域发展的结合点，推动东中西部工程咨询协会建立紧密合作关系，助力区域协调发展。

最后，预祝会议圆满成功！祝愿各位代表交流愉快、收获丰硕！

现在，我宣布：西部地区工程咨询协会第三次工作交流会议暨东北三省一区一市第四次协作会议正式开始！