

第四届国际工程 ESG 管理会议召开

聚焦东盟市场 ESG 协同共赢

首席记者 吴真平 记者 胡婧琛

当前，ESG 管理已成为国际工程企业提升综合竞争优势、获得市场准入和融资支持的重要因素。提升 ESG 绩效既是企业深耕东盟市场、有效防范化解经营风险的必然要求，也是推动行业可持续发展、服务高质量共建“一带一路”的重要举措。在此背景下，4月9日至10日，第四届国际工程 ESG 管理会议在沪举办。第四届国际工程 ESG 管理会议由中国对外承包工程商会和上海市工程设计研究总院（集团）有限公司共同主办。

会议聚焦主题“合规与竞争力：东南亚基建市场的 ESG 实践与价值创造”，邀请来自政府部门、金融机构、会员企业和专业咨询机构等 100 余家单位的 300 多名代表围绕东南亚基建市场的 ESG 政策标准、可持续金融创新等议题开展交流研讨。

在 9 日上午主题大会的开场致辞环节，中国对外承包工程商会会长房秋晨、国家发展和改革委员会一带一路建设促进中心副主任杨长涛、上海市商务委员会二级巡视员汤超和上海市工程设计研究总院（集团）有限公司总裁郑志民先后致辞。开幕致辞环节由中国对外承包工程商会副会长张湘主持。

房秋晨表示，当前 ESG 正从各国政府、金融机构的政策性引导转向刚性要求，ESG 已成为企业获得市场准入与项目融资的“必答题”。2025 年，商务部先后发布《企业境外履行社会责任工作指引》以及《中国企业境外可持续基础设施项目实施指引》《评价规范》两项行业标准，对国际工程企业提出更明确、具体的指导。承包商会将继续建标准、强工具、搭平台，助力广大会员企业不断提升 ESG 管理水平。

杨长涛表示，国际工程企业应将 ESG 理念嵌入经营管理的全过程，注重项目全生命周期管理，同时要加强对海外风险防控，厚植民心基础。一带一路建设促进中心愿与承包商会深化合作，共同服务企业“走出去”，为高质量共建“一带一路”做出新的贡献。

汤超表示，上海市正加快完善企业“走出去”综合服务平台，已出台 ESG 能力提升三年行动方案，从企业能力、市场增效、服务体系等多方面发力，助力“走出去”企业防范环境社会风险、实现可持续发展。

郑志民表示，上海市政院作为全国市政基础设施设计咨询领域的领军企业，始终注重将合规与 ESG 理念深度融合，推动基建项目与自然环境的和谐共生，未来将不断深化 ESG 理念，探索优化甘霖等嘉宾分别介绍了国际工程项目 ESG 趋势和绿色管理最佳实践、多边金融机构视角下的东南亚基础设施 ESG 政策与要求等内容。



上午的嘉宾研讨环节由毕马威合伙人胡颖华主持。中国工商银行金边分行副行长周云鹏、中国路桥工程有限责任公司党委副书记叶成银等 5 位嘉宾围绕“中国承包商在东南亚的 ESG 落地：从合规到协同共赢”展开讨论。

嘉宾研讨环节，正式启动了“境外可持续基础设施项目评价”活动。在 2017 年、2019 年、2022 年、2024 年，承包商会依据团体标准开展了 4 次境外可持续基础设施项目的征集活动。累计有 200 多家会员企业申报了遍布全球 80 个国家和地区的 300 多个项目，并评选出 100 多个标杆案例。

2025 年，原有的团体标准升级为中国企业境外可持续基础设施项目的实施指引及评价标准，案例征集活动也升级为“境外可持续基础设施项目评价”活动。升级后，该活动标准更权威、合作更国际化、应用更广泛、导向更鲜明，进一步助力中企提升境外项目的 ESG 管理水平、讲好“一带一路”的中国故事。

当天下午，第四届国际工程 ESG 管理会议绿色环保专题会议举行。专题会议围绕国际工程的绿色转型、环保实践以及 ESG 价值创造展开。上海市工程设计研究总院（集团）有限公司副总裁李扬担任专题会议主持人。

专题分享环节，马来西亚国家循环经济理事会常任理事李礼、上海市工程设计研究总院（集团）有限公司环保市场总监张伟贤等 6 位国内外专家分别从东南亚 ESG 政策导向、企业 ESG 实践路径、海外项目环保创新等多个维度切入，分享前沿理念、先进经验和宝贵的案例，为破解绿色环保领域的痛点难点，探索可持续发展路径提供思路和借鉴。

嘉宾研讨环节，由上海济邦投资咨询有限公司董事长张焯担任主持人。张伟贤、苏伊士中国一带一路事业部总经理唐晓雷等五位嘉宾围绕“共建国际工程 ESG 生态 赋能项目可持续发展”展开讨论。

4 月 10 日，参会代表分别前往上海生物能源再利用项目以及上海杨树浦水厂参观。上海生物能源再利用项目是全球规模最大的湿垃圾深度资源化利用基地，通过数字化管控平台实现智能调度与实时监控，构建垃圾资源化利用全产业链。上海杨树浦水厂是华东地区第一座现代化水厂，近年来水厂通过搭建数字孪生系统、运用 BIM 技术等，实现数字化文物保护与厂房精细化改造，构建智慧水务新生态。

积极响应共建“一带一路”倡议

塔吉克斯坦总统视察塔吉克斯坦国家剧院项目



近日，塔吉克斯坦总统埃莫马利·拉赫蒙视察了由中建新疆建工三建承建的塔吉克斯坦国家剧院项目。会议上院院长、杜尚别市长鲁斯塔姆·埃莫马利及各相关部门代表陪同视察。

视察当天，相关部委、部门负责人及项目专家向拉赫蒙总统汇报：国家剧院主体建设工程已基本完工，目前正在进行建筑内部装饰装修工作，同时机电安装与调试也在有序推进中。拉赫蒙总统就高质量、按时完工提出具体指示和建议。他强调，国家剧院全面落成后，不仅将为首都增添壮丽城市风貌，更将成为塔吉克斯坦最重要的社会政治与文化活动中心，向世界生动展现塔吉克民族丰富的历史文化底蕴。

中建新疆建工三建以塔吉克斯坦等中亚国家为战略重点，先后参与建设塔吉克斯坦国家图书馆、库卡公路等标志性工程。在该项目机电安装与内部装饰装修施工中，项目团队秉持精益求精的态度，严控质量、把准进度。下一步，公司将继续积极

响应共建“一带一路”倡议，以塔吉克斯坦国家剧院项目为新起点，持续打造更多优质工程，为中塔友好合作贡献新力量，向世界展现中国企业的责任与担当。

塔吉克斯坦国家剧院是该国为纪念独立 35 周年的重点献礼工程之一，总建筑面积 7.48 万平方米，包含 2461 座主剧场、895 座多功能会议中心、1024 座音乐厅及文化展览中心。项目建成后，将成为中亚地区规模最大、技术最先进的演艺场馆之一。

（通讯员 张永超）

2025 年 12 月的北京，在第十二届中国地产华表奖颁奖典礼上，成都市新宏建筑工程有限公司董事长吴贤俊捧起“2025 年度城市建设与土木工程发展杰出贡献奖”奖杯。这一由国家行业协会鼎力支持的全国性大奖，是对他在土木工程领域多年深耕的权威认可。

作为一家拥有建筑工程施工总承包壹级资质的掌舵人，吴贤俊带领新宏建筑十余年深耕工程建设一线，承接各类项目超 200 项，涵盖大型公共建筑、基础设施、民生工程等多个领域，多次获评“安全文明工地”“建筑业先进企业”等殊荣。然而，比起企业规模与业绩，吴贤俊更执着于一件事：如何用技术创新，真正改变“粗放式”建造的行业惯性。

“我们做工程，不能只靠老师傅的经验，更要靠可量化、可复制的技术标准。”吴贤俊说。他的创新，始终源于对施工现场痛点的深刻洞察。在城市核心区施工，临时道路铺设长期是难题：传统混凝土硬化周期长、不可周转，雨天泥泞影响通行，拆除后产生大量建筑垃圾。针对这一普遍性问题，他研发了“装配式钢板组合钢梁临时道路施工法”。该工法采用标准化高强度钢构件模块化拼装，24 小时内即可完成百米级临时道路铺设，且可多次周转使用。经多个大型项目验证，该技术平均缩短工期 60%，降低综合成本超 40%，并实现“零渣土、零硬化”，完全契合绿色施工理念。

如果说工法解决的是“怎么做”，那么吴贤俊自主研发的一系列软件系统，则致力于回答“怎么管得更精细”。他深知，当前建筑行业普遍存在信息割裂、过程不可控、成本难追溯等顽疾。为此，他围绕项目全周期管理需求，开发了四套核心软件系统，全部获得国家计算机软件著作权登记。

其中，“基于 BIM 的建筑项目全生命周期跟踪平台”构建项目“数字孪生体”，高效集成设计、进度、质量安全等数据；“建筑施工进度数据管理与信息反馈平台”通过移动端自动采集数据、预警滞后工序；“建筑设计项目资料管理系统与分析平台”实现图纸、变更等文档自动归集与智能检索；“建筑项目成本数据采集与分析系统”打通合同、预算、采购等环节，实现成本偏差即时预警，应用项目材料损耗率显著降低 15%。

作为企业管理者，吴贤俊并未将这些成果视为商业壁垒，反而积极推动技术共享。“我们希望这些工具能成为行业的公共产品，让更多项目受益。”目前，其研发的多项工法和软件已在多家大型施工企业落地应用，收获好评如潮。

“我们不是为了拿奖才做创新，而是因为看到了问题，就想办法解决。”面对“杰出贡献”的称号，他显得格外平静。在他看来，真正的贡献，是让一个项目少返工一天，让一位工人多一份安全保障，让一座建筑更节能环保。

如今，吴贤俊正带领新宏建筑向智能建造与低碳技术深度融合的方向迈进。他相信，未来的建筑业，将是工业化、数字化与绿色化的三位一体。而他，仍会站在技术与实践的交汇点上，用扎实的创新，继续书写属于中国建造者的答案。

正如评委在颁奖词中所言：“他以工程师的严谨与创业者的远见，将原创技术转化为推动行业进步的真实力量。”这或许是对吴贤俊最精准的注解——不喧哗，自有声；不张扬，自成峰。（全翔）

建筑工程专家吴贤俊：用技术重塑建造逻辑

“一带一路”签约·中标项目

中国能建安徽电建二公司中标蒙古国 50 兆瓦/200 兆瓦时电池储能系统 EPC 总承包项目

近日，中国能源建设集团安徽电力建设第二工程有限公司中标蒙古国 50 兆瓦/200 兆瓦时电池储能系统 EPC 总承包项目。该项目位于蒙古国首都乌兰巴托巴嘎诺尔区，主要建设内容包括一套电池储能系统、配套互联输电线路和变电站间隔扩建工程。项目额定输出功率为 50 兆瓦，储能容量为 200 兆瓦时。

中铁十六局联合中标越南富国岛有轨电车项目

近日，中铁十六局集团有限公司与越南铁路总公司组成的联合体中标越南富国岛有轨电车项目一标轨道工程。该项目是越南为 2027 年亚太经合组织（APEC）领导人非正式会议打造的重要交通基础设施，线路连接富国国际机场与 APEC 会议中心。

山东高速路桥国际中标肯尼亚乡村公路局两条道路升级项目

近日，山东路桥所属山东高速路桥国际工程有限公司收到肯尼亚乡村公路管理局发出的中标通知书，成功中标 RWCC855、RWC856 道路升级项目，中标金额总计约 2.2 亿人民币。两个项目均位于肯尼亚纳库鲁郡，路线全长约 72 公里。

中国轻工业广州工程公司签约斯里兰卡生物质电站 EPC 项目

近日，中国轻工业广州工程有限公司签约斯里兰卡生物质电站 EPC 项目。该项目以木片为主要燃料，中国轻工业广州工程有限公司为项目提供设计、设备供货及安装调试指导等服务。

中国能建新浙江火电中标印尼华瑞电力有限公司两台机组主机设备日常维护及检修服务项目

近日，中国能源建设集团浙江火电建设有限公司中标印尼华瑞电力有限公司 1、2 号机组主机设备日常维护及年度检修服务项目。该项目位于印度尼西亚南苏门答腊省穆拉埃宁县，建有 2 台 66 万千瓦燃煤发电机组。

江西国际中标贝宁三个农业职业技术学校项目

近日，中国江西国际经济技术合作有限公司中标贝宁凯图、扎尼亚纳多、阿普拉惠三个农业职业技术学校项目。该项目主要施工内容为在三个校区建设教学、生活、实训及配套设施，总建筑面积约 3.3 万平方米。

中国电建市政集团签约肯尼亚西波科特郡乡村公路升级维护项目

近日，中国电建市政建设集团有限公司签约肯尼亚西波科特郡 RWC740 乡村公路升级维护项目。该项目位于肯尼亚西波科特郡，长约 28 公里，主要工作内容包括沥青混凝土道路建设以及管涵、箱涵和排水设施及其他相关附属设施建设等。

“一带一路”在建·开工项目

上海电气集团承建哈萨克斯坦 1 吉瓦风电项目举行建设启动仪式

4 月 9 日，由上海电气集团股份有限公司承建的哈萨克斯坦“米尔内”1 吉瓦风电项目建设启动仪式在阿斯塔纳举行。该项目是哈萨克斯坦首个吉瓦级风电购电协议项目，由法国道达尔能源公司、哈萨克斯坦萨姆鲁克能源公司和哈萨克斯坦国家石油天然气公司组成合资公司联合开发，上海电气集团作为总承包联合体牵头方提供核心设备和整体解决方案。项目规划建设总工期为 31 个月，预计将于 2028 年第四季度投入运营，年发电量有望达到 40 亿千瓦时，每年减少 320 万吨二氧化碳排放。

中国电建承建莱索托波利哈利输水隧洞项目进口连接洞顺利贯通

近日，由中国电力建设集团有限公司承建的莱索托波利哈利输水隧洞项目进口连接洞顺利贯通。波利哈利输水隧洞建设项目的莱索托高地供水项目二期工程，完工后将把莱索托山区丰富的水资源定向引入南非豪登省及周边地区。

中国电建承建尼日利亚卡因吉水电站 4 号机组转子吊装完成

近日，由中国电建所属中国水利水电第八工程局有限公司承建的尼日利亚卡因吉水电站 4 号机组转子完成吊装，标志着

该电站 4 号机组机电安装工程正式进入总装冲刺阶段。卡因吉水电站 4 号机组单机容量达 110 兆瓦，机组转子整体净重 380 吨。

中国能建葛洲坝集团承建安哥拉凯凯水电站 2 号副坝首仓碾压混凝土顺利浇筑

近日，由中国能建所属中国葛洲坝集团有限公司承建的安哥拉凯凯水电站 2 号副坝首仓碾压混凝土顺利开仓浇筑。2 号副坝坝型为碾压混凝土重力坝，坝顶长 170 米，坝宽 9 米，最大坝高 10.6 米，混凝土总方量 1.24 万立方米。

中国电建市政集团承建肯尼亚蒙巴萨港务局道路拓宽项目桥墩浇筑完成

近日，由中国电建市政建设集团有限公司承建的肯尼亚蒙巴萨港务局道路拓宽项目桥墩浇筑完成。

中国电建承建尼日利亚阿夸伊博姆州 3000 兆瓦联合循环电站项目 1 号燃机就位

近日，由中国电力建设集团有限公司承建的尼日利亚阿夸伊博姆州 3000 兆瓦联合循环电站项目 1 号燃机顺利就位。该项目位于尼日利亚阿夸伊博姆州的伊博姆能源自由贸易区，总装机容量 3000 兆瓦，建设内容包括 12 台燃气轮机、6 台汽轮机、12 台余热锅炉及相关配套设施的安装调试等。

“一带一路”运营·完成

中广核开发老挝北部互联互通清洁能源基地一期 100 万千瓦光伏项目并网投运

4 月 7 日，由中国广核集团有限公司策划开发的的老挝北部互联互通清洁能源基地一期 100 万千瓦光伏项目并网投运。该项目位于老挝乌多姆赛省孟赛县和磨磨县，预计年均发电量 16.5 亿千瓦时，等效减排二氧化碳约 130 万吨。

中国能建承建厄立特里亚 30 兆瓦光伏储能电站全面投运

近日，由中国能建承建的厄立特里亚德姆哈雷 30 兆瓦光伏储能项目实现全容量并网发电。该项目位于厄立特里亚德姆哈雷地区，由中国能源建设集团山西电力建设有限公司总承包建设、中能建国际建设集团有限公司负责项目监管。工程建设内容涵盖 30 兆瓦光伏场区、一套 15 兆瓦/30 兆瓦时的储能系统、一座 15/66 千伏升压站，以及全长 750 米的双回路 66 千伏架空输电线路。项目投运后，预计年发电量可达 7389 万千瓦时。

中国土木承建所罗门群岛马莱塔桥梁升级改造项目正式移交并投入使用

近日，由中国土木工程集团有限公司承建的所罗门群岛马莱塔桥梁升级改造项目举行竣工暨开通仪式，项目正式移交并投入使用。该项目由世界银行出资，主要内容为拆除重建南、北两个标段的 4 座既有木桥，采用模块化桥梁结构，配套建设引道及河道防护等附属工程。

中国土木承建塞拉利昂西非联合保险公司大楼举行启用剪彩仪式

近日，由中国土木工程集团有限公司承建的西非联合保险公司大楼项目在塞拉利昂举行启用剪彩仪式。（一带一路网）