

CSCECIT

CSCEC Electronic Information Technology

CSCECIT 中建电子

2024年冬季刊 总第48期



AI 赋能智造新质生态

中建电子CSCECIT信创终端成功入围安徽省政府采购框架

中建电子信创产品在中国黄金集团成功应用

中国民航局第二研究所指挥部与中建电子开展联学共建活动

广西农村合作金融机构智慧安全运营系统项目成功验收

 中建电子信息技术有限公司
CSCEC Electronic Information Technology Co., Ltd.

编辑部地址:北京市北京经济技术开发区科谷一街8号院1号楼15层1501

电话:010-82336309 传真:010-82336333

网址:www.cscecee.com Email: cscecee@cscecee.com

喜报 中标报

01

经开区信创园一期项目(G4F-4-1#楼等18项)智能化工程



项目位于北京市经济技术开发区,总建筑面积33.15万平方米。经开区信创园是由工信部和北京市政府联合部署建设的唯一的国家级信创园区和国家信息技术应用创新基地。中建电子承接该项目综合布线、视频监控、建筑设备监控、系统集成管理平台、水质在线监测等10个系统的建设。项目建成后,将通过打造信创产业上下游全产业链配套供给体系,构建完备的信创生态,辐射带动区域协同发展,对推动经开区新旧动能转换,链接城市副中心创新发展具有重要的战略意义。

02

南沙全民文化体育综合体项目LED大屏显示系统供应及安装工程



项目位于广东省广州市,总建筑面积约49万平方米,包含一座6万座综合体育场、一座2万座综合体育馆、4000座游泳跳水馆及运动员中心、停车楼等配套设施。其中中建电子承建的LED斗型屏总面积660平米,是全国最大面积的LED斗型屏项目,含双升降系统,可垂直移动,满足比赛、演出等不同需求。项目是广州市推动南沙建设大湾区战略平台的重大民生工程之一,建成后将推动南沙打造高质量城市发展提供支撑。

03

深圳市公安局警察训练(反恐)基地一期智能化项目



项目位于深汕特别合作区,总建筑面积约为20万平方米,整个训练基地涵盖五大类功能:教学用房、训练用房、住宿用房、食堂以及其他附属用房。中建电子承接该项目的信息网络、用户电话交换、移动通信室内信号覆盖、公共广播、建筑设备监控、建筑能效监管、视频监控、入侵报警、电子巡查管理、安全防范综合管理等19个智能化子系统。项目建成后将满足深圳市公安局全体民警、辅警的训练需要,并同时完成公安部和省厅下达的训练任务。

04

中国海油深海能源开发总指挥部基地项目01地块智能化项目



项目位于海南省海口市,总建筑面积17.5万平方米,中建电子承接该项目的综合布线、保密通讯、视频安防监控、入侵报警、电子巡查、出入口控制、能源监控、信息引导及发布、机房静电地板安装、门禁道闸、残疾人专用卫生间呼叫、室外弱电工程等智能化系统采购及安装、图纸深化设计、测试、调试及试运行。项目建成后将进一步提升中国海油助推海南自贸港建设和南海万亿大气区建成的综合实力。

05

佛山市顺德区看守所办案管理中心建设项目



项目位于广东省佛山市,新建建筑面积约7820平方米。种建电子承接该项目软件、门禁、对讲报警、音视频监控、办案执法、案卷管理、涉案财务管理、合成作战区、信息发布及办公区、智慧广播、综合布线及通讯、5G室内覆盖、机房等智能化工程。项目建成后,将保障顺德看守所安全、高效地开展日常工作。

06

宁夏煤业煤制油化工工程建设指挥部安全视频监控系统服务项目



项目位于宁夏回族自治区灵武市,中建电子承接该项目的一体化安全监控管理平台、视频智能分析、网络传输、网络安全防护、监控显示等7个子系统建设,借助云计算、大数据分析、计算机信息网络等技术,构建起“互联网+安全”的安全服务模式。项目建成后将实现对施工现场环境、安全作业、人员、车辆进行全过程信息化监督管理,进一步提升煤制油化工基地园区项目建设安全管理的科学性、动态性、准确性。

中建信条

| 企业使命 |
拓展幸福空间

| 企业愿景 |
成为最具国际核心竞争力的
投资建设集团

| 核心价值观 |
品质保障 价值创造

| 企业精神 |
诚信 创新 超越 共赢



2024年冬季刊 总第048期

主 办 方：中建电子
编 委 主 任：孙庆军
编 委 会 委 员：朱玉伟 刘 淼 徐恒途
刘 相 郝 涛 范瀚隆
执 行 主 编：安 妮 李博伦
编 辑：林 琳 吴三林 方 文 金雪梅
卢剑敏 王袁鹏 王嘉卿 邓凯月
翟慧杰 曲 爽

内部刊物 免费交流

声明：本刊所登原创文章版权归作者本人和本刊所有，如欲转载，须经得作者本人和本刊同意。

Contents 目录

封二 > 中标喜报 / 市场部

04 资讯要闻 - 聚焦提质增效，坚持稳重求进

- > 中建电子举办基础党建业务培训暨基层党建综合重点工作汇报会
- > 下真功、求真知、见真效 中建电子认真学习贯彻党的二十届三中全会精神
- > 喜迎国庆 盛世华诞 | 中建电子工会祝全体职工国庆节快乐!
- > 我为群众办实事 | 中建电子九九重阳, 久久情长

14 专题一 - 科创解码

32 专题二

- > 水库智慧孪生管理平台开始技术路线研讨 / 温馨
- > 智能化项目履约管理: 多项目实践的深度洞察与经验分享 / 赵明涛

- > 用AI打开专属中建电子的建筑蓝图

16 新质科创产品

36 策划上新

- > 中国建筑科技展创新产品之鸿宇智慧城市综合运营管理平台
- > 中国建筑科技展创新产品之鸿宇智慧园区综合管理平台

- > 看! 中建电子三折叠, 怎么折都有面儿

20 持续服务党政机关、央国企信息化建设

36 工程节点“组团上新”

- > 中建电子信创产品在中国黄金集团成功应用
- > 中建电子CSCECIT信创终端成功入围安徽省政府采购框架

- > 一马当先 冲刺投产节点! 未来你的宝马或将诞生于此
- > 进度90%! 经开区信创园一期项目全面开启调试
- > 彩云之南 云上水乡 弥勒三大水库迎来智慧升级
- > 浪涌金沙 绿能澎湃 中建电子为“西电东送”再添强劲动能
- > 数字转型 智慧运营 中建电子为广西农村合作金融机构注智赋能
- > 智慧商业综合体! 厦门SM商业城四期正式开业

22 党建道路 - 党建引领高质量发展

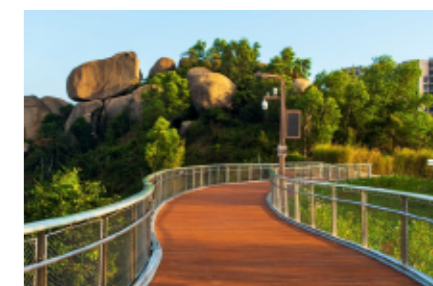
52 新年献词

- > 国资委机关服务中心与中建电子开展党建联建活动
- > 中国民航局第二研究所指挥部与中建电子开展“两建五联”联学共建活动
- > 强链聚能 互促共进 | 中建电子与统信软件开展党建联建活动
- > 中建电子干部职工赴中国建筑科技展参观学习
- > 中建电子开展2024年新任职干部集体廉政谈话

- > 新年献词 | 中建电子: 智启创新之梦, 共生科创所能 / 孙庆军



P32



P36



P40



P50

工业和信息化部网络安全产业发展中心主任付京波赴中国建筑科技展参观调研

近日，工业和信息化部网络安全产业发展中心主任付京波受邀赴北京首钢园参观中国建筑科技展。中建集团信息化管理部总经理，中建数科党委书记、董事长刘鹏，中建集团信息化管理部副总经理王剑涛，中建安装副总经理，中建电子党委书记、董事长孙庆军陪同参观。



展览由中国建筑集团主办，以“科

技赋能美好生活 创新引领中国建造”为主题，集中展出中国建筑数字化、工业化、智能化发展的新成果、新技术和新应用。其中中建电子创新研发的鸿宇智慧城市综合运营管理平台、鸿宇智慧园区综合管理平台、建筑行业信创终端解决方案等 3 项产品亮相展会。



在展区现场，付京波通过观看展

品宣传片，进一步了解鸿宇智慧城市综合运营管理平台、鸿宇智慧园区综合管理平台的功能作用，亲身体验了CSCECIT“安健信可”系列信创终端产品，深入了解中建电子在设施智能化、软件信息化、信创国产化发展方面的最新成果、技术以及应用。

下一步，中建电子将通过与工信部联合建立的创新实验室，推动科研创新和成果转化，发挥云安全、大数据应用与安全、数据传输安全、控制安全、终端安全等关键信创技术在建筑领域的引领示范作用。

北京市科委、中关村管委会党组书记、主任张继红一行赴中国建筑科技展参观调研

11 月 17 日，北京市科委、中关村管委会党组书记、主任张继红一行受邀赴北京首钢园参观中国建筑科技展，旨在深入了解中国建筑行业的科技创新成果，探讨未来合作机遇。中建集团科技与设计管理部总经理戴立先，中建安装副总经理，中建电子党委书记、董事长孙庆军陪同参观。



展览以“科技赋能美好生活，创新引领中国建造”为主题，设置“共建和谐城市”“拓展幸福空间”“助力中国建造”三大主题区，包含宜居城市、韧性城市、智慧城市、绿色低碳、“好房子”、智能建造、大国建造 7 大展区，通过实物、沙盘、模型、图片、视频等，聚焦展项预期市场规模、项目应用、解决问题、创新方案等不同角度，集中展出 167 项数字化、工业化、智能化发展的最新成果、最新技术和最新应用。

参观过程中，戴立先从项目应用、问题解决、创新方案等不同角度，详

细讲解了产品性能、应用情况及实际价值。张继红与戴立先就水处理、好房子、光伏墙面、城市安全、信创等多个领域展开深入交流，共同分析探讨了科技成果的应用前景。

张继红对中建集团在科技创新领域取得的成就表示赞赏，并指出，北京市科委、中关村管委会始终关注建筑技术领域的新产品、新技术，尤其是在实现能源双碳目标和确保经济可行性方面的实践。希望双方能够进一步加强交流，实现资源共享，共同为构建绿色、低碳、可持续的城市发展新模式贡献力量。

中建电子赴北京经开区管委会拜访交流

12月3-5日，中建安装副总经理，中建电子党委书记、董事长孙庆军带队分别拜访北京经济技术开发区管理委员会副主任伊元甲、彭锐锋，双方就深化央地合作，共谋高质量发展进行深入交流。北京经开区信息技术产业局人工智能专班主任贺大庆，开发建设局六级主办张双江，信创产业部部长蔡腾飞，智能院事业部总经理宋峰参加座谈交流。



北京经开区管委会对孙庆军一行

的到访表示欢迎，对中建电子为北京经开区信息化、智慧化建设作出的贡献表示感谢。管委会领导表示，中建电子作为中国建筑旗下历史最悠久的智能化、信息化公司，在设施智能化、“智慧+”、信创业务等领域积累了丰富的经验与成熟技术，为北京经开区现代化建设作出了积极贡献，希望双方以此次交流为契机，深化创新合作，促进共赢发展。经开区管委会也将进一步优化有关政策，深入开展多形式、多样化、多层的对接服务，全力做好要素保障，打造优质营商环境，为企业在经开区高质量发展提供坚实保障。

孙庆军对经开区管委会长期以来给予中建电子的支持和帮助表示感

谢，并详细介绍了中建电子的发展历史、战略布局、科技创新等情况。他表示，北京经开区作为北京唯一的国家级经济技术开发区，首都高水平对外开放的重要窗口，区位优势明显、发展前景广阔。中建电子将全力以赴推进经开区在建项目的建设，未来也将充分发挥专业优势，精准对接经开区发展需求，探索特色合作模式，深度融入到经开区的各项发展建设中，努力实现企业成长与城市发展同频共振。

中建电子市场部、办公室、企划部、财务资金部、信创事业部相关负责人参加会谈。

孙庆军赴埃及短期工作

近日，中建安装集团副总经理，中建电子党委书记、董事长孙庆军赴埃及短期工作。在埃及期间，组织召开项目推进会、海外员工座谈会，现场调研检查标志塔项目，并与中建八局副总经理哈小平，中建埃及分公司董事长常伟才，埃及新首都 CBD 大项目部项目经理魏建勋，中建八局东北公司副总经理李鹏飞，埃及新首都 CBD 标志塔联合体项目经理吕文等相关领导开展交流。

在埃及新首都 CBD 标志塔项目现场，孙庆军深入施工一线，认真检查了酒店公寓区、办公区和裙房等施工

进展情况，指出项目部要科学合理统筹资源，加快推进项目高质量履约。

履约推进会上，孙庆军向坚守异乡、奋战一线的全体海外职工致以崇高敬意，他强调，项目建设进入关键阶段，要提高政治站位，践行责任担当，全体项目成员要始终保持高标准、严要求，把共建“一带一路”的工程做好、做细、做实，确保项目按期高质量交付，着力打造“中国建造”国际名片；要做好质量安全管理，认真排查各类风险，提前落实防范措施，压紧压实责任，强化科技引领，突出绿色建造，项目团队要严守安全

底线，加强现场管理，严格落实各项施工标准和质量控制要求，做到“工期不延误、质量不降低”，确保将该项目建设成为“一带一路”倡议下的优质样板工程。

随后，孙庆军组织召开中建电子埃及新首都 CBD 项目座谈会，听取了标志塔项目和中区酒店项目的进展汇报，带领项目管理人员共同学习《项目管理手册》，并与项目管理团队进行了深入交流。会上，中建安装国际工程公司副总经理鄢德金分享阿拉曼项目的实施经验，结合具体案例为项目团队提供了宝贵的管理经验和实战指导。



大奖上新! 中建电子BIM技术成果斩获多项全国BIM大赛大奖

近日，第五届工程建设行业 BIM 大赛、第四届“新基建杯”中国智能建造及 BIM 应用大赛、2024 年北京市工程建设 BIM 大赛、第十三届“龙图杯”全国 BIM 大赛结果相继揭晓，中建电子 5 项 BIM 成果获奖，其中一等奖 2 项，三等奖 2 项，优秀奖 1 项。



第四届“新基建杯”中国智能建造及 BIM 应用大赛



第五届工程建设行业 BIM 大赛



2024 年北京市工程建设 BIM 大赛

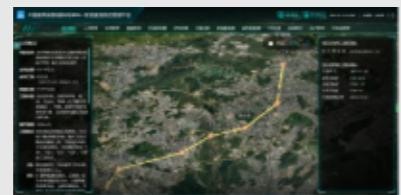


第十三届“龙图杯”全国 BIM 大赛



成果亮点

1、BIM 施工应用全过程精细化建造与创新应用



深惠城际 2 标六工区项目深入应用“BIM+”时代的数字化智慧建造技术，对城市轨道交通项目施工进行管理

与辅助，有效地把控各工区施工进度，并推进相关的汇报工作，实现全

2、BIM 正向设计在 EPC 医疗工程



昆明市第二人民医院新院建设项目（一期）通过引入无人机数字化管理手段以及飞书协同管理平台，构建起高度智能化、精细化的施工管理体系，严格把控施工过程中的每一个环节，确保项目高标准、高质量推进。

3、基于 BIM 的三维构建及展示技术在数字城市建设与运维中的研究与应用



通过快速构建葛沽智慧城市数字孪生底座，解决数据装载与显示问题；利用低代码构建交互功能，优化数模结合；空间数据云服务技术，改善地图服务性能。在成本及二次开发方面具备显著优势，达成广泛且效益良好的具体应用。

传承薪火 奋斗建功 | 中建电子2024年“我与电子共成长”首期青年沙龙成功举办

近日，中建电子人力资源部联合团委在京开展中建电子 2024 年“我与电子共成长”首期青年沙龙。公司党委副书记、纪委书记、工会主席朱玉伟出席活动并讲话，人力资源部经理彭海菲主持活动。活动邀请公司老员工龚三兵、国际事业部副总经理马望、综合管理平台负责人李健作主题分享。活动采用“线上+线下”结合，共计 38 名青年员工参加活动。



龚三兵全面回顾了中建电子的发展历程，以及他建证公司从初创到壮大、由弱转强的宝贵记忆。在这段历程中，他不仅亲历了中建电子的业务转型、行业变革及管理提升，还见证了公司如何在市场竞争中不断突破自我，实现技术革新和产品升级。他相信中建电子将继续保持行业领先，不断开拓进取，谱写属于中建电子的“三化融合”新篇章。

作为一位“资深前辈”，他向青年员工寄予了深切的期望：在成长的征途上，既要脚踏实地、稳扎稳打，又应志存高远、怀揣梦想；应满怀对国家的深情厚爱，将每一项工作都视为肩负的使命，全力以赴；同时，要持续学习，勇于突破自我，实现个人价值与企业发展的双赢。

马望分享了其主动请缨，远赴海

外担任埃及新行政首都 CBD 标志塔项目经理的独特历程。面对潮湿闷热的气候、全然陌生的环境，以及与国内大相径庭的市场行情与管理模式，即便是经验丰富的他也曾一度感到困惑与挑战重重。然而，他并未因此退缩，而是凭借顽强的毅力，刻苦学习当地语言，深入研究当地管理制度，连续奋战三个多月之久。

在此期间，他逐一攻克了项目策划、工期管理、履约管理、团队建设等一个又一个硬骨头，提前三个月完成预埋和线缆敷设工作，为项目的顺利推进提供了坚实的保障。马望的这段经历，不仅展现了他个人的坚韧与智慧，更是广大海外员工立足海外、坚守奉献的生动缩影。激励广大青年员工勇于担当，进一步加强对海外员工的关爱和关注，继续为中建电子海外事业蓬勃发展贡献智慧力量。



李健深入剖析了鸿宇智慧综合管理平台的技术精髓、多样化应用场景及未来蓬勃的发展态势。中建电子自主研发的鸿宇智慧综合运维管理平台历经两年专业打造，是具有全自主代码、全自主知识产权、全建筑产业应用的专业运维产品。目前该平台已在国家西南区域应急救援中心、六盘水凉都人民医院、深圳低碳城气膜馆等项目

应用。通过一场精彩纷呈的某项目 demo 实机演示，青年员工们得以探究“智慧+”业务运营模式的真实场景。李健还寄语青年才俊，在日常工作中主动拓宽综合管理平台业务的边界，携手推动公司“三化融合”整体性数字化解决方案的持续优化与升级。

朱玉伟在会后作总结讲话。他强调，公司将持续关注青年员工成长的关键阶段和发展规律。展望未来，公司也将积极倾听青年员工的宝贵意见，期待与大家共同成长，并为青年员工提了三点要求：

一是传承企业文化，彰显品牌形象。广大青年员工要深入学习企业的发展历程，传承企业文化，构筑团队凝聚力和向心力。积极学习“军魂匠心”铁军文化，打造“值得信赖可担重任”的品牌形象，积极投身企业的高质量发展的新征程。

二是拓展国际视野，提升综合能力。面对公司国际化进程的加速推进，要深化对海外业务的认识，加强语言学习，为海外业务的拓展积蓄动力，未来成为中建电子海外发展不可或缺的重要力量。

三是重视技术学习，赋能创新创效。各位青年员工要把技术学习作为立身之本，在项目上要勇于探索新技术和新方法，踊跃参与各类创新项目竞赛，重视 BIM、CIM 软件平台学习应用，夯实专业能力，以持续巩固和强化公司在智能化领域的行业领先地位。





孙庆军赴中国建筑技术中心拜访交流



近日，中建安装副总经理，中建电子党委书记、董事长孙庆军拜访中建集团首席专家、中国建筑技术中心副主任、中建产研院党委副书记、执行董事黄刚。中国建筑技术中心未来技术研究中心总经理李珂，智能公司副总工程师王晋，科技管理部负责人

李佳，中建电子营销中心、二公司相关人员参加座谈交流。

双方共同参观了中建技术中心实验基地，围绕行业发展趋势、产业创新、商业模式、信创成果以及合作模式等方面进行深入交流。

黄刚对孙庆军的到访表示热烈的欢迎，并介绍了中建技术中心的发展历程、战略定位、科研成果、团队建设以及主要业务方向等情况。他指出，中建电子在建筑信息化、智能化、“智慧+”等领域具有技术先进、经验丰富、业绩过硬的突出优势。希望

共同探索“智慧+”、信创领域的发展机遇，发挥各自优势和专长，联合研发出更契合建筑行业业务流程的高标准产品。

孙庆军对中建技术中心给予中建电子的信任与支持表示感谢，并介绍了中建电子的经营发展战略、业务板块、专业技术优势及创新成果。他表示，中建技术中心聚集行业领军人才、科研实力雄厚、在国产化软件开发领域成果丰硕，发展势头强劲，希望双方进一步丰富合作模式，深化合作领域，实现互利共赢。



中建电子参加地坛医院智慧安管理对接交流会

近日，北京安全防范行业协会医疗机构安保专业委员会（简称北安协医安委）联合首都医科大学附属北京地坛医院（简称地坛医院），举办“走进医院 共话安保”系列活动第三期“首都医科大学附属北京地坛医院智慧安管理对接交流会”，中建电子作为安防领域头部企业、北安协会会员企业参加本次会议并作交流发言。

北京市卫生健康委员会（以下简称市卫健委）相关领导，公安部第一研究所、全国安全防范报警系统标准化技术委员会（SAC/TC100）、中国职业安全健康协会安全应急与防灾减灾专业委员会等行业机构领导，地坛医

院领导以及北安协领导出席会议，北安协医安委委员、行业专家以及会员企业领导等 90 余人参加会议。会议由北安协医安委主任委员、首都医科大学附属北京儿童医院保卫处处长翟敬刚主持。

会上，中建电子围绕目前安防行业的痛点、难点，通过在医院智慧安

防领域的典型经验作交流发言，分享“设施智能化、软件信息化、设备国产化”三化融合一站式解决方案。

交流环节中，医安委委员代表剖析了当前各医院在安保建设中所面临的迫切需求，并与参会的企业代表就企业的最新产品、技术应用以及解决方案等话题展开探讨。



人才强企 | 中建电子聘任2名信息化领域专家

为深入落实中建集团“一创五强”战略目标，充分发挥人才在公司高质量发展中的支撑和带动作用，近日，中建电子举行首批专家聘任仪式，聘任中建集团信息化管理部副总经理杨富春、统信软件高级副总裁兼党政行业总经理卢振宇为公司信息化领域专家顾问。



中建安装副总经理，中建电子党委书记、董事长孙庆军出席会议，为专家顾问颁发聘书。与会人员就系列信创产品及信创领域未来发展方向进行了研讨交流，专家们就当前行业趋势、新技术应用等前沿信息进行了深入分享，并对中建电子的发展方向提出了宝贵建议。

孙庆军感谢各位专家长期以来给予中建电子的信任与支持，他表示，中建电子始终把科技创新摆在更加突出的位置，深刻认识科技创新面临的新形势新要求，不断提升科技研发效能，推进“云网端”一体化建设，以科技创新赋能主业发展，不断为集团高质量发展贡献智慧力量。

两位专家顾问对中建电子近年来坚持创新体系，不断优化机制，在数

字化转型和深化新一代信息技术与产业融合发展等方面取得的良好成效给予肯定。勉励中建电子要锚定战略目标，强化担当作为，发挥好自身科技优势，积极培育和发展新质生产力，充分把握数字化、网络化、智能化融合发展的契机，以信息化、智能化为杠杆培育新动能，带动建筑业转型升级。

未来，中建电子将结合国家政策导向，科学谋划发展目标，加强前瞻性研究，在新技术创新及产品产业化推广应用上发挥积极作用，与产业链上下游企业共谋发展，携手共建信创生态圈，为信创产业高质量发展贡献电子力量，努力打造为中国建筑行业 IT 基础设施国产化建设者和服务商。



中建电子受邀参加2024中国操作系统大会

12月10日，第五届2024中国操作系统大会在北京展开。本届大会以“创变·求真”为主题，旨在探讨以生成式AI为代表的虚拟技术为操作系统和基础软件领域带来的深刻变革，以及这些变革为各行各业带来的切实影响。中建电子信创事业部负责人张文涛受邀参加此次会议。

会上，统信软件发布了UOS AI 2.0，全面升级AI功能，开启原生AIOS时代，同时推出安全增强版操作系统及“2+6+N”产品体系，涵盖党政、金融、医疗等领域解决方案，并推出全新服务品牌“统信有助”以智能化服务助力数字化转型，发布《统

信AIOS白皮书》以明确AIOS生态建设设计原则。目前，统信UOS系统装机量已超800万，生态适配超700万，未来将继续推动自主创新，引领中国操作系统发展。

近年来，中建电子着力构建“信创+建筑”产业生态，取得统信软件央企总代及建筑行业总代双代理资格，并与20多家信创生态链企业签订合作协议，深度参与中建信创规划，承接中国建筑信创云平台等项目。通过云、网、端全方位参与，以信创云、涉密网和PC端硬件为抓手，中建电子将IT与OT深度融合，贯通建设和服务全链条，完成百余项信创

规划、设计、咨询项目，全面推动IT基础设施建设与平台运维服务的全生命周期管理。公司还联动国家工信部建立“中国建筑数字化安全应用创新中心”和重点实验室，为智能化与信息化的深度融合提供强力支撑。下一步，中建电子将持续推动信创技术创新、成果转化和产业发展，以开拓信创市场为突破口，努力抓住信息化关键入口，打造全新增长极。



中建电子领导班子国庆期间赴重点项目开展带班检查,并看望慰问一线建设者



国庆假期期间,中建电子领导班子赴各地重点项目开展带班检查,看望慰问坚守岗位的一线建设者,并向国庆假期坚守岗位的建设者们送上慰问。

中建安装副总经理,中建电子党委书记、董事长孙庆军赴雄安中国中化总部大厦项目、雄安体育中心项目开展带班检查。在项目现场,孙庆军

实地查看了项目安全生产工作落实情况,对项目建设团队以高度的政治责任感坚守岗位、辛勤付出,有效统筹进度与质量管理给予充分肯定。他叮嘱项目团队要科学合理组织施工生产,做好节日期间的关心关爱和后勤保障工作,确保项目建设安全、优质、高效推进。

中建电子党委副书记、总经理夏凡赴成都民航二所项目、重庆希尔顿酒店项目开展带班检查,深入现场详细了解项目建设进度、履约管控、安全生产、质量管控等情况,对项目当前取得的建设成果给予肯定,并与一线职工进行深入交谈,对项目下一步

生产建设工作提出指导性建议。

公司党委副书记、纪委书记、工会主席朱玉伟,公司副总经理、总工程师、质量总监刘淼,公司总经济师、总法律顾问、首席合规官徐恒途,副总经理刘相,总会计师郝涛,副总经理范瀚隆分别赴各地重点项目开展带班检查,深入现场详细了解项目施工进度、质量管控、安全文明施工等情况,对项目下一步生产建设工作提出指导性建议,并向奋战坚守工作岗位的一线职工表示亲切慰问,勉励项目团队优质高效完成各项节点目标,凝心聚力打造优质工程,以高品质履约成果推动企业高质量发展。

团体标准《智慧园区建设技术规程》编写会议在中建电子召开



近日,由中国建筑业协会绿色建筑与智能建筑分会主编的中国建筑业协会团体标准《智慧园区建设技术规程》第二次编写会在北京中建电子总部召开。来自中建电子信息技术有限公司、中建三局智能技术有限公司、福建省建筑设计研究院有限公司、同方智慧能源有限责任公司、太极计算机股份有限公司、讯飞智元信息科技有限公司、昌兴新创科技(北京)有限公司、杭州海康威视数字技术股份有限公司、华为技术有限公司等参编

单位的二十余位专家齐聚一堂,共同对《智慧园区建设技术规程》的初稿进行深入讨论和修改。中建电子党委副书记、总经理夏凡在会上致欢迎辞,对各位领导和专家的到来表示热烈欢迎,并详细介绍了中建电子在智慧园区建设领域的相关业务,同时表示希望通过参与本标准的编制工作,为推动智慧园区建设的规范化、标准化发展贡献力量。

此次会议的召开,不仅标志着《智慧园区建设技术规程》团体标准的编制工作取得了重要进展,也为推动智慧园区建设的规范化、标准化发展提供了有力支撑。未来,随着该标准的正式发布和实施,将进一步提升我国智慧园区的建设水平和市场竞争力,

为构建更加智能、绿色、高效的园区环境贡献力量。

一直以来,中建电子积极参与行业协会标准建设,全力服务融入国家重大发展战略,重视行业专业技术研究,坚持技术引领、创新升级,以智慧引领激活产业生态,以优质的解决方案和建筑全生命周期服务,推动信息化在建设领域的落地应用,致力于打造行业标准与典范,提升建筑智能化行业影响力和市场美誉度。近年来,中建电子围绕建筑业数字化转型,不断开展智慧化、信息化技术研究、产品研发,做深做实科技创新工作,以科技引领公司高质量发展,为中建安装争当专业化高质量发展排头兵,贡献智慧力量。

中建安装风险项目夯基提效督导组赴中建电子参加第四次风险项目夯基提效推进会

为贯彻落实公司年初工作及年度重点工作要求,进一步以更高水平赋能企业更高质量发展,同时全面提升全公司风险防范化解能力。9月28日,中建安装风险项目夯基提效督导组赴中建电子指导参加2024年第四次风险项目夯基提效推进会。中建安装总经济师、总法律顾问、首席合规官车玉敏出席会议并作重点工作部署,中建安装合约法务部总经理张岚,中建电子党委副书记、总经理夏凡,各系统分管领导、相关部门负责人、各机构负责人、项目铁三角等共百余人参会。会议由公司副总经理、总经济师、总法律顾问、首席合规官徐恒途主持。



会上,各机构负责人对涵盖工期风险、资金风险、成本风险、结算风险的风险项目基本情况、整体销项进展、节点销项计划以及目前存在的困难等进行了详细汇报,集团督导组详

细了解风险项目化解工作推进情况及下一步推进目标,对风险项目化解进行“一对一”指导,并就存在的问题和不足提出管理建议。

张岚对中建电子的风险项目管理销项增对提高企业发展质量的重要意义;二是要强化穿透管理,精准风险识别、制定有力举措,丰富销项手段,确保销项合规性;三是做好风险项目销项复盘管理,通过总结培训、检查督导等反哺后续项目,源头管控风险。



车玉敏针对中建电子两级总部后续对项目的监管工作提出四点要求:

一是要提高站位,增强风险意识。风险项目防范与化解是企业高质量发展的必然要求,要聚焦履约风险、成本风险和债权风险,持续增强风险把控能力,助推企业发展高品质提升。

二是要系统策划,压实各方责任。要站在全局精细策划,以工期为主线,以价值创造为核心,制定多元预案,发挥“一把手”作用,强化组织保障,压实责任主体,做到“时时抓、反复抓、认真抓”,切实绷紧风险化解之弦。

三是要协同联动,推进措施落地。要密切有效联动,强化体系联动、动态管控,以上带下,以下促上,层层推动,各司其职又通力协作,做到过程化解,完美履约。

四是要持续推进,强化复盘学习。要深入挖掘根源问题,持续加强业务学习、法律知识学习,持续提升执业能力,把教训融入培训,切实提升过程风险化解。

夏凡对集团领导的到来和帮助表示感谢,他表示中建电子将夯实基础管理,提升工作标准,加大推进力度,重点项目领导牵头,机构负责人协同,上下一盘棋,着重加强履约、商务、财务系统联动,同向发力,集中精力化解风险,筑牢风险防范和管理底线,助力企业高质量发展,为中建安装构建“高精优强”新发展格局贡献智慧力量。

中建电子召开“细化落实举措 决战四季度”专题部署会

10月12日,中建电子在京召开“细化落实举措 决战四季度”专题部署会,深入研判形势任务,具体部署公司第四季度各项重点工作,确保全年工作指标顺利完成。中建安装副总经理,中建电子党委书记、董事长孙庆军出席会议并讲话。公司党委副书记、总经理夏凡主持会议。



会上,综合办公室对全年工作指标完成情况进行了通报,市场系统、商务系统、财务系统分别对第四季度重点工作举措进行详细汇报,西南分公司、华东分公司作为指标完成先进单位,对第四季度举措进行重点汇报。

孙庆军在讲话中指出,中建电子在集团党委领导下,坚决贯彻落实上级安排,抓住机遇,应对挑战,工作稳定推进。第四季度要强化高质量发展责任,培养坚韧作风,统一思想,激发干劲,确保完成年度目标。

他强调,要持续塑强基础管理体系,明确工作目标,压实各级责任。不断加强体系联动,健全协调机制,统筹各方资源,凝聚建设合力,共同推进履约攻坚;要加强风险销项节点意识,强化推动确权风险、结算风险的销项均应以回款为根本目标,落实专人推进,安排责任到人;要抢抓重点项目落地,持续关注战新产业发展,切实提升科技创新能力,加速科技成果转化应用,冲刺“结算攻坚百日行动”;要牢固树立底线思维,全力攻坚催收清欠,不断提升公司运营品质,为安装集团“争当中建专业公司高质量发展排头”和实现“百亿电

子”宏伟蓝图作出新的贡献。

夏凡就如何抢抓第四季度重点工作进行了具体部署。他指出,要坚持业绩导向,抢抓重点项目。聚焦公投市场、属地区域,争分夺秒,倒排计划,保持市场开拓定力;要强化资源保障,着力提升人均效能,加强“一次成优”管控机制,确保优质履约;要狠抓项目结算,要应结快结,做实结算计划,加大推进力度;要聚力催收清欠,积极拓宽催收思路,精细化负流项目治理,确保落地见效;要强化党建引领,推进业务融合,与属地,业主共建市场品牌,巩固作风建设,提升战斗力、执行力,确保全面目标任务高质量完成。

本次会议采取“现场+视频”的形式召开。公司领导班子,副三总师,总部各部门负责人在主会场参加会议;各单位负责人,铁三角,部门负责人在视频分会场参会。

以务虚促实干 | 中建电子召开务虚研讨会

10月20日,中建电子召开务虚研讨会,充分研判当前内外部环境和企业面临的新情况、新问题,进一步明确管理思路及举措,共同探寻推动公司持续健康发展的有效途径。会议由公司党委副书记、总经理夏凡主持,中建安装副总经理,中建电子党委书记、董事长孙庆军及公司领导班子、总部部门负责人、在京分支机构等相关人员出席会议。

与会人员从不同维度对企业当前所面临的问题进行深入研究,开展批评与自我批评,勇于刀刃向内,从思想上找症结,从工作上找问题,提出大量建设性的对策建议。公司领导班子结合系统工作逐一发言,剖析问题根源、提出对策建议。

孙庆军强调,要找准管理“切入点”,持续优化业务布局。培育和发展新质生产力,抢抓信创政策窗口

期,加快成立专家组,深入了解市场需求和行业发展趋势,把握当前行业发展机遇,积极布局战新产业,实现可持续发展。要聚焦建设“关键点”,持续推进夯基提质。要强化现金流管理,聚焦结算和收款目标,确保关键运营指标积极向好、运营质量持续稳步提高,全力构建市场开拓、高效履约、快速回款、再促履约的良性循环。要紧扣引领“着力点”,抓紧抓实作

风建设。增强“不进则退、慢进亦退”的紧迫感,把状态“提起来”、让本领“强起来”、将冲劲“鼓起来”,加强任务督办,加大考核力度,让“有为者有位”,不断提高职工群众满意,全面营造积极向上、风清气正的干事创业氛围,全力冲刺完成年

度指标。

夏凡在总结讲话中指出,要迅速传达学习,做实穿透式管理,切实把广大干部职工的思想和行动统一到会议精神上来;要细化工作举措,将会上提出的意见建议转化为系统完善、切实可行的工作举措,明确时间表、

路线图、责任人,销项推进;要强化担当作为,进一步增强责任感和使命感,砥砺奋进、攻坚克难,加快实现各项主题由虚到实转化,全力冲刺各项序时目标任务,以奋发有为的姿态推动公司的高质量发展。

中建电子召开2024年三季度经济运营分析会

10月28日,中建电子在京召开2024年三季度运营分析会,深入贯彻落实中建安装三季度运营分析会议精神,传达中建安装调研会议精神,全面总结前三季度运营情况,分析研判发展形势,统筹部署四季度重点工作,推进巡视整改常态化工作。中建安装副总经理,中建电子党委书记、董事长孙庆军出席会议并讲话,公司领导班子成员分别以现场与视频相结合的形式出席会议。



会议指出,今年以来,公司抢抓发展机遇,为应对复杂形势,锚定设施智能化、“智慧+”、信创服务三大业务板块,形成“三合一”发展思路,以设施智能化为“专业化、高质

量”生态根基、以软件信息化为“差异化”增长点,以设备国产化为“不可或缺”突破口,着力巩固公司“值得信赖、可担重任”的品牌形象。

针对四季度重点工作,会议强调:一是攻坚催收清欠,缓解资金压力。要全面梳理逾期债权,抢抓四季度黄金收款期,加速资金回笼,坚决打赢回款攻坚战,确保回款任务完成。坚持业绩导向,统筹好质量与规模,持续攻坚重大项目落地;

二是科技创新赋能,发展新质生产力。要强化科技创新引领,推动战新产业聚能成势。以科技产品产业化、市场化进程推动形成高质量发展新的增长点;三是落实“法人管项目”,加强履约能力。要强化“大商务”管理,推进“大履约”高效运行,树立项目策划标杆,确保策划落地实施。要强化风险防控,健全产值预警机制,加强工期成本管控,保障公司平稳运营;四是精益价值创造,提升

创效能力。要优化价值创造体系,提升节流创效意识,强化系统联动、务实创效举措、推动高效结算,提升项目盈利能力和人均创效水平;五是强化党建引领,推动巡视整改。要健全体系建设,做好统筹优化,提升服务、引领、监督能力,用心用情关注一线职工,充分发挥基层党组织战斗堡垒作用,培育一支能打硬仗、善打胜仗的坚强队伍。

公司总会计师郝涛作三季度经济运营分析报告,客观总结公司三季度经济运营情况,并就下阶段的重点工作进行详细部署,他表示,要充分发挥预算引领,锚定年度目标主动出击;要全力攻坚催收清欠,缓解运营资金压力;要有序推进民企清欠,落实包保工作责任。

总部部门副职及以上人员,各机构负责人、各机构骨干人员等相关人员参会。

水库智慧孪生管理平台 开始技术路线研讨

Q 温馨

软件平台能够适应数字水利在线监测业务的需求、具有良好的可扩充能力、支持便捷、灵活的可维护性需求。软件采用 B/S 体系为主，B/S 与 C/S 相结合的总体技术架构。在开发过程中拟采用下述的基本技术路线。

(1) 采用面向对象的软件工程方法

传统的结构化分析与设计开发方法是一个线性过程。传统的软件结构和设计方法难以适应软件需求变化多、开放性要求高的情况，它以过程为中心进行功能组合，软件的扩充和复用能力很差。因此，作为本软件开发的基本技术路线，准备采用面向对象的软件工程方法使用 UML（统一建模语言）进行面向对象的分析、设计和实现。UML 是一个通用的标准建模语言，可以对任何具有静态结构和动态行为的系统进行建模。此外，UML 适用于系统开发过程中从需求规格描述到系统完成后测试的不同阶段。

在需求分析阶段，可以用 UML 支持的“用例”来捕获用户需求。通过用例建模，描述对系统感兴趣的外部角色及其对系统 CASE（用例）的功能要求。分析阶段主要关心问题域中的主要概念（如抽象、类和对象等）和机制，需要识别这些类以及它们相互间的关系，并用 UML 类图来描

述。为实现用例、类之间需要协作，这可以用 UML 动态模型来描述。在分析阶段，只对问题域的对象（现实世界的概念）建模，而不考虑定义软件系统中技术细节的类（如处理用户接口、数据库、通讯和并行性等问题的类）。这些技术细节将在设计阶段引入，因此设计阶段为构造阶段提供更详细的规格说明。编程（构造）是一个独立的阶段，其任务是用面向对象编程语言来自设计阶段的类转换成实际的代码。

在面向对象编程中，程序被看作是相互协作的对象集合，每个对象都是某个类的实例，所有的类构成一个通过继承关系相联系的层次结构。面向对象的语言常常具有以下特征：对象生成功能、消息传递机制、类和遗传机制。这些概念当然可以并且也已经在其他编程语言中单独出现，但只有在面向对象语言中，他们才共同出现，以一种独特的合作方式互相协作、互相补充。面向对象编程具备了几个优点：

◆ 维护简单

模块化是面向对象编程中的一个特征。实体被表示为类和同一名字空间中具有相同功能的类，我们可以在名字空间中添加一个类而不会影响该名字空间的其他成员。

◆ 可扩充性好

面向对象编程从本质上支持扩充性。如果有一个具有某种功能的类，就可以很快地扩充这个类，创建一个具有扩充的功能的类。

◆ 代码重用率高

由于功能是被封装在类中的，并且类是作为一个独立实体而存在的，提供一个类库就非常简单了。

(2) 运用 MVC 模式的设计思想，使用 SpringBoot、VUE、Mybatis 技术框架，同时结合了 Shiro 案例机制，Redis 缓存；在基于 MVC 模式的基础上，将整个系统分为四层：

视图层：基于 VUE，采用单页面开发，通过 Vue 路由和 Ajax 进行请求，通过 ElementUI 和 LayUI 进行页面美化，提升用户体验。

控制层：基于 RESTful 接口和 JSON 模式进行请求，让前端交互更加方便。

业务逻辑层：该层负责本系统业务逻辑的编写，对于控制层，接收其传来的数据和请求并进行逻辑处理后传到数据访问层，对于数据访问层，接收数据层返回的结果集并返回到控制层。

数据访问层：主要用来控制数据的访问，使用了 Mybatis 框架。

智能化项目履约管理： 多项目实践的深度洞察与经验分享

Q 赵明涛

在智能化施工领域的多年深耕中，有幸参与了中央援港医院项目、213 项目以及民航科技创新示范园区项目。这些项目犹如一座座灯塔，不仅照亮了我在专业道路上的探索之旅，更积累了丰富且极具价值的项目管理经验，在此愿与各位同仁深入交流分享，我的分享分为两个部分：一是急难险重项目的管理经验；二是多地块、多总包项目的管理经验。

一、急难险重项目的管理经验：以中央援港医院为例。

中央援港医院项目作为一项极具紧迫性与重要性的应急工程，对项目管理的灵活性、高效性以及技术的可靠性提出了前所未有的挑战。项目实施过程中经历了很多失败，也收获了很多宝贵的经验，作为该项目项目经理，简单陈述自己的看法。

1、对于类似项目，必须集全公司之力来完成，组织架构建议由公司级领导组成指挥部，负责业主、总包高层对接，紧急事务的现场决策，调动公司资源，为项目实施团队创造一个相对稳定的实施环境。指定一个责任主体分公司级别，选派优秀的项目经理（最好是机构主要领导）及团队骨干，保障项目团队思想统一，团结高效。从公司层面抽调合适的人员补充到项目管理团队，确保人员充足。专家团队可划分至指挥部管理，对项目出谋划策，避免出现多头指挥，造

成现场人员混乱。

2、提前进行项目整体策划，谋定而后动，避免打乱战。策划先行，策划期间可邀请多方领导、专家共同参与，策划完成后，现场按项目策划进行，临时性事件单独处理。

3、物资采购提前进行，充份与厂家沟通，确保供货周期可满足现场需求，设置场外仓库，物资提前到场，准备充足。采购与技术拉通，根据厂家备货情况进行深化设计，避免深化完成后无法供货问题。

4、分包队伍的选择，尽量优选长期合作且具备一定实力的分包队伍，避免劳务问题而耽误现场进度以及产生其他的问题。

5、充分发挥党建引领作用，成立临时党支部，任命党员为关键岗位，充分发挥党员带头作用。

6、技术方面，提前进行设备编号及预调试，基本做到设备安装即调试完成。

7、物资方面，物资调拨急而不乱，充分利用劳务休息时间规划下一步物资。利用休息时间把物资运送到位。

二、多地块、多总包项目的管理经验：以民航创新示范基地为例。

民航创新示范基地项目分为 2 个地块，5 个标段，施工跨度大，对接需求多。针对于此项目，我谈谈自己的理解。

1、项目管理团队采用项目部 + 执行团队组成，项目经理牵头成立项目部，人员包括项目总工、项目商务、项目物资、项目资料员等。主要职责包含项目深化设计、技术牵头，项目商务策划，物资采购与调拨，项目资料统一管理，为项目实施提供便利的条件。执行团队由各标段执行经理牵头组成项目实施团队，负责现场生产、安全、技术、质量等工作。针对于各标段总包何业主，由执行团队沟通、对接，针对于整个项目的业主，由项目部统一对接。整个项目团队思想统一，各司其职，既能实现整个项目策划的顶层设计，也能够配合现场实施工作。

2、项目深化设计和商务策划由项目部牵头统一进行，各执行团队配合，保障技术的统一性和商务策划的落地性。物资采购由项目部统一进行，各标段按需调拨，保障了产品的统一性，同时避免物资浪费。

通过这些项目的实践，深刻体会到在智能化项目管理中，做到策划先行，技术主导，深化设计结合商务策划，深化完成即物资采购清单完成，施工图预算完成。物资调拨有序，优选施工队伍，再加上项目的精细化管理，最终实现项目完美履约，创效增效。

中国建筑科技展创新产品之 鸿宇智慧城市综合运营管理平台

——在数字世界“复刻”一座立体城市

在天津葛沽，中建安装旗下中建电子项目团队成功地将真实世界的建筑“数字化迁移”，只需操作一个平台，就能实现数字城市与现实城市同步规划、同步建设、同步管理、高效运营，有效提升城市全过程数字化管理。

中建电子坚持以数字化技术赋能城市运营，创新研发了鸿宇智慧城市综合运营管理平台。该平台深度融合了数字孪生 CIM、AI、大数据等前沿技术，能够高效地应对交通拥堵、环境监测、应急响应、公共服务等一系列城市治理难题。

有了它，城市运营就像玩了一局“全知全能”的沙盒游戏，规划、建设、管理全都同步上线，效率直线飙升！



数字建模，一图洞察城市态势：汇聚供水、排水、供电、燃气、桥梁、隧道等市政基础设施感知数据，关联地下管线、桥梁等模型，实现城市生命线动态在线监测。平台实时展示燃气管网、给排水管网、特种设备等风险监测数据，具备爆管分析模拟、桥梁状态模拟、人员密集场所疏散模拟、房屋安全分析、管网异常溯源等功能。构建全方位、多维度的城市神经网络，为城市管理者提供专业的数据分析和可视化服务。



监测模拟，一网生成事件防治：平台通过数字孪生技术模拟火灾、地震等公共安全事件，预先制定应急预案；对未来交通流量进行实时模拟预测，为城市交通规划提供前瞻性的建议；还可通过接入城市气象数据，实时预警、监测、模拟极端暴雨天气下城市积水情况，提前采取防范措施和疏散避险策略。



视角切换，一键模拟规划评估。当用户移动鼠标切换视角，就能 360°俯瞰 3D 地图中的城市，还能点击其中的建筑或地块获取全息数据，或是导入建筑设计方案，模拟规划中城市未来的模样，实现虚拟世界与现实世界的融合交互。



鸿宇智慧城市综合运营管理平台，将原本孤立的运营信息转化为紧密相连的“整体”，大幅提升城市管理效率。目前，该平台已在天津葛沽智慧小镇项目中得到了成功应用，并成为了住建部首个落地的城镇级 CIM 平台示范项目，荣获了 2023 年智慧城市先锋榜一等奖。

鸿宇智慧城市综合运营管理平台，让城市管理更高效，城市生活更美好

中国建筑科技展创新产品之 鸿宇智慧园区综合管理平台

——全域感知、数字运营，解锁的园区最强大脑

园区面积太大，安防巡检费时费力；设备数据繁杂，难以实时汇总呈现；遇到突发情况，报警响应延误时机……

别急！中建安装旗下的中建电子创新研发的园区管理超级大脑——“鸿宇智慧园区综合管理平台”，集成了安防监控、设备运营、应急响应等各大系统，可实现全园区的画面实时监控、设备数据统一调度、线上线下的应急联动，构建出一个集智能感知、能耗优化、安防提升和物业运营等多功能于一体的智慧化管理平台。

只需四步，四步带你玩转智慧园区！



智能感知:尽在掌握

告别传统管理模式，该平台可将原本不同专业的独立系统集成统管，实时捕捉园区内监控画面、设备能耗、消防安全以及空气质量等各项数据，将原本分散、复杂的海量数据整合为一个清晰、直观的视图，随时查看园区内各项关键数据，实现一站式管理，助力园区管理更高效。



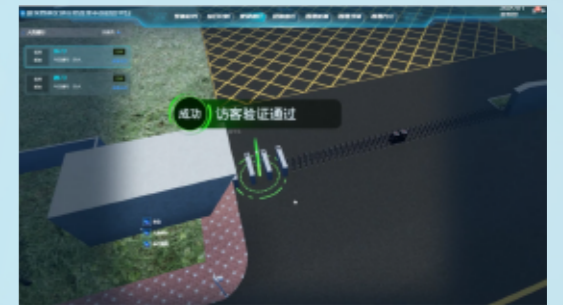
能耗优化:绿色先行

平台不仅收集数据，更懂得如何运用数据。通过分析历史用电数据，可预测未来六个月的用电量，实现能源的高效利用。还根据数据智能分析设备能源消耗和运行状态，做到设备的预测性维护，减少因设备故障导致的维修和更换成本，让决策有据可依，管理更加前瞻，有效控制运营成本。



安防提升:守护无忧

集成入侵报警、消防、电子围栏等系统，通过视频监控全方位监测园区情况。根据黑/白名单进行人员活动区域布控，跟踪活动轨迹。AI智能分析监控画面，自动识别消防通道违停与阻塞，即时报警并派员处理，保障通道畅通无阻，有效保障园区内人员和财产安全。



物业运营:贴心服务

不仅如此，平台充当大管家角色，智能检测该区域人员数量与环境温湿度变化，进而自动调节灯光照明与空调模式。当有重要来访人员时，预先录入来访人员信息，可快速通过门禁，电梯提前到指定楼层等待，妥妥的VIP待遇，提供“无感通行”服务，让园区内的工作生活更舒适节能。



相较于传统的园区管理方式，鸿宇智慧园区综合管理平台预计可提高管理效率 30%，降低运营成本 20%，助力园区迈向全方位的精细化管理，打造能源管控强、设备监控全、安全管理严、运维效率高以及碳排放量低的智慧园区。

鸿宇智慧园区综合管理平台，这样的新质生产力工具，让园区运营管理更精细、更低碳、更高效！

中建电子信创产品在中国黄金集团成功应用

近日，中建电子 CSCECIT 信创系列产品在中国黄金集团有限公司（以下简称“中国黄金集团”）成功应用，致力服务中国黄金集团信息化建设，为中国黄金集团高质量发展筑牢安全数字底座。

中国黄金集团是中国黄金行业唯一一家中央企业，作为集地质勘探、矿山开采、选矿冶炼、产品精炼、加工销售、科研开发、工程设计与建设于一体的大型综合性黄金产业集团，拥有完整的上下游产业链，肩负着推动行业技术革新和保障国家黄金储备的重任。近年来，集团聚焦黄金产业链核心环节，不断提升生产效率和科技创新能力，在推动矿业高质量发展中发挥了引领作用，为国家矿业产业链安全和战略资源储备作出了积极贡献。

中建电子凭借在国产化领域的深厚积累和创新能力，成为此项目的首选合作伙伴，为中国黄金集团提供包括硬件设备、软件系统在内的全方位信创终端解决方案，旨在构建一个高效、安全、智能的国产化基础设施体系，为中国黄金的长远发展提供强大的信息化安全支撑。此次合作标志着双方将在云计算、网络建设、终端设备以及智慧矿山等多个领域展开深度合作，共同推动中国黄金行业的数字化转型与智能化升级。



中建电子在信创领域拥有丰富的服务经验，着力构建“信创+建筑”产业生态，与工信部合作建立了“中国建筑数字化安全应用创新中心”及多个重点实验室，与 20 多家信创生态链企业签订了合作协议，并与国内领先的操作系统企业统信软件签订央企总代理及建筑行业总代理协议，公司依托国产自主可控技术路线，专注于信创行业市场，发挥生态优势，服务中建集团信创替代的顶层规划设计并成功承接了中建集团专网、中国建筑信创云平台、中储粮信创产品采购等重点项目。



中建电子CSCECIT信创终端成功入围安徽省政府采购框架

凭借全国产化硬件技术以及出色的计算性能、图形处理能力和数据安全防护性能，近日，中建电子旗下 CSCECIT 信创笔记本与台式机成功入围安徽省政府采购框架。

此前，中建电子 CSCECIT 信创系列产品在中国黄金集团有限公司成功应用，性能指标较同类产品优势显著，在行业内备受认可。

凭借在国产化领域的深厚积累和创新能力，公司成为此项目的首选合作伙伴，为安徽省内的政府机关、事业单位及团体组织提供包括硬件设备、软件系统在内的全方位信创终端解决方案，构建高效、安全、智能的国产化基础设施体系，为后续在安徽省信创市场的业务增长提供坚实支撑。



国务院国资委机关服务中心与中建电子开展党建联建活动



11月5日，国务院国资委机关服务中心与中建电子在京开展“党建带工建 共绘同心圆”党建联建活动，就进一步学习贯彻党的二十届三中全会精神，推动党建引领与生产经营深度融合进行深入交流。国务院国资委机关服务中心党委委员、副主任、工会主席李学海，中建安装副总经理、中建电子党委书记、董事长孙庆军出席活动。



李学海表示，当前国资委机关服务中心正深入学习党的二十届三中全会精神，并贯彻《决定》中有关全面深化改革的新理念、新视角与新论断。中国建筑长期服务国家战略，积极参与国家改革发展，中建安装与中建电子作为中国建筑旗下专业板块的中坚力量，在担当社会责任、深化专业化发展等方面做出积极贡献。

他介绍了国资委机关服务中心的发展历程、业务范畴、工作成效以及工会建设等情况。希望以此次党建联建为契机，进一步加强双方单位交流

了解，在互学互促中寻求合作契机、扩大合作半径，共同推进党建共建长效机制。希望中建电子能够持续发挥党建引领作用，不断践行央企担当，在设施智能化、“智慧+”、信创服务等领域不断创新突破，实现以新质生产力推动企业高质量发展。



孙庆军对李学海一行的到来表示热烈欢迎，并就中建电子的历史沿革、党的建设、发展战略、业务板块、专业技术优势及战新业务进行了详细介绍。

他表示，中建电子将高质量发展作为首要任务，积极推动党建引领与业务工作的深度融合，在探索和实践“三化合一”发展思路，希望以此次交流为契机，深化双方单位友谊，增加联建频率，不断寻求资源互补，探索合作可能性，在互学互促、互帮互助中实现高质量发展。

会上，中建电子党委副书记、纪

委书记、工会主席朱玉伟陪同李学海一行参观信创园信息技术应用创新展示中心，切身体验当前信创产业发展前景及中建电子在信创领域的突出优势。



会上，李学海领学了《习近平总书记在省部级主要领导干部学习贯彻党的二十届三中全会精神专题研讨班开班式上发表重要讲话精神》。双方共同观看了中建电子企业宣传片。中建安装党建工作部（企业文化部、工会办公室）副主任熊雄就中建安装打造“五心”工会品牌进行经验分享。

国务院国资委机关服务中心党员代表，中建安装党建工作部（企业文化部、工会办公室）及中建电子相关人员参加活动。

中国民航局第二研究所指挥部与中建电子开展“两建五联”联学共建活动



为深入贯彻落实党的二十届三中全会精神，全面推进党建引领工程，进一步促进党建与业务深度融合，加快突击攻坚中建电子承建的民航科技创新示范区一期项目，确保民航科技创新示范区一期项目交付目标如期高质量完成，10月30日，中建电子与中国民航局第二研究所指挥部开展“两建五联”联学共建活动。民航二所基建处处长、指挥部执行副指挥长罗勇健，中建电子党委副书记、纪委书记、工会主席朱玉伟，中建电子西南区域负责人赵明涛出席活动。



罗勇健对朱玉伟一行的到访表示热烈欢迎，并介绍了民航二所指挥部在党的政治建设、廉政建设等方面的基本情况。罗勇健表示，示范区作为全国首个民航科技创新示范区和省市重点建设项目，意义重大。本次联学

共建活动是民航二所指挥部廉洁工程共建系列活动的一部分。中建电子具有领先的行业地位和扎实的党建基础，希望中建电子进一步发挥党建对业务的引领作用，与指挥部密切配合，诚信履约，在示范区建设中展现央企担当，建设“四个工程”。



朱玉伟对民航二所指挥部给予的信任与支持表示感谢，并介绍了中建电子党的建设、发展战略、业务板块、专业技术优势及创新成果。他表示，双方作为国有单位，坚持把党建引领摆在突出位置，始终把党建融入生产经营、贯穿项目建设全过程。中建电子将以此为契机，以共建促党建，以党建促发展，进一步服务引领监督基层一线，保障项目优质履约，紧盯工程建设关键节点、重要环节工作，全力做好资源保障、物资采购、安全生

产等全生命周期管理，实现诚信合作、互利共赢的良好局面。

活动上，朱玉伟一行参观了民航二所指挥部展厅—智慧民航未来馆；举行了中建电子民航项目党员、青年突击队授旗仪式，中建电子民航项目经理姚国亨代表突击队表态发言；共同学习《党的二十届三中全会精神》；举行了“民航科技创新示范区廉洁工程共建重点项目”授牌仪式。活动最后，罗勇健和朱玉伟共同为此次活动“党建业务融合示范项目”揭牌。

民航二所指挥部党群部、工程部、行政部负责人及相关项目经理，以及中建电子民航项目部工作人员、党支部党员代表等三十余人参加活动。



强链聚能 互促共进 中建电子与统信软件开展党建联建活动



12月11日，中建电子与统信软件在京开展“党建引领发展 信创驱动未来”党建联建活动，就进一步学习贯彻党的二十大精神，推动党建引领与信创业务发展深度融合，提升建筑行业数字化自主可控水平方面进行深入交流。中建电子党委副书记、纪委书记、工会主席朱玉伟，统信软件党支部副书记、副总裁万慧星出席活动。



万慧星对朱玉伟一行的到访表示欢迎，详细介绍了公司发展历程、技术实力和创新成果，并对中建电子在建筑领域专业化发展成绩和品牌特色表示充分肯定。他指出，中建电子与统信软件在统信操作系统代理业务方面的合作日益深化，双方在业务上具有高度的互补性，通过此次党建联建活动，在更深层次上实现资源共享、优势互补，共同推动建筑行业的数字化转型和信创产业的发展，统信软件也将积极响应中建电子的需求，提供专业、高效的技术支持和服务，希望

双方能够在未来的合作中，共同探索更多创新性的合作模式，为推动建筑行业的高质量发展贡献力量。

朱玉伟介绍了中建电子发展历史、战略规划、科技创新、业务板块和重点项目建设情况，他表示，统信软件是国内操作系统行业的排头兵，在国家信创战略中发挥重要作用。中建电子着力构建“信创+建筑”产业生态，开创性地将云、网、端全链条贯通、建设和服务，全面推动IT基础设施建设，希望以此次党建联建为契机，加大交流学习频次，进一步拓宽合作渠道，实现信创业务强强联合，共同探索建筑领域信创产品发展的新模式、新路径，携手打造更多具

有示范意义的信创项目，实现以新质生产力推动企业高质量发展。

会前，朱玉伟一行参观了统信软件品牌展厅，深入了解了统信UOS在基础软件领域的全栈技术实力和数字化解决方案。

会上，全体与会人员共同开展党建联建座谈交流，举办党建联建揭牌仪式，观看中建电子企业宣传片，共同学习了中共中央政治局关于分析研究2025年经济工作、部署党风廉政建设和反腐败工作的会议精神，并围绕党建赋能生产经营、科技自立自强、协同发展等话题展开座谈。

中建电子、统信软件领导代表及相关人员参加活动。



中建电子干部职工赴中国建筑科技展参观学习



12月8日，中建电子干部职工赴北京首钢园参观学习中国建筑科技展，深入学习贯彻习近平总书记关于科技创新的重要指示批示精神及李强总理参观中国建筑科技展的重要指示精神，扎实推进科技创新和主业发展深度融合，激发企业高质量发展新动能。公司领导班子成员，总部部门和分支机构副职以上人员、骨干代表等共计50余人共赴中国建筑科技展开展实地研学。



在展览现场，观展人员共同观看了中国建筑科技片，实地参观了“共建和谐城”“拓展幸福空间”“助力中国建造”3大主题区的7大展区，大家驻足观看、聆听讲解，深入了解中国建筑数字化、工业化、智能化发展的最新成果、最新技术和最新应用。中建安装创新研发的工业废渣基土壤

固化剂、丙烷脱氢核心反应装备、催化精馏过程强化工艺装备、石化管道智能焊接生产线等10项产品亮相展会。其中，中建电子创新研发的鸿宇智慧城市综合运营管理平台、鸿宇智慧园区综合管理平台和建筑行业信创终端解决方案依次展出。在相应展区，大家通过宣传片、数字沙盘、实物陈列等形式，深入了解公司近年来围绕专业化高质量发展主线，持续攻关关键技术，在城市智慧运营管理、信创国产终端解决方案等领域，推动实现科技创新成果产品化产业化的具体实践。

观展人员就建筑行业未来发展战略、先进科技技术、集成创新成果深入了解了各类产品的性能特点、应用场景及实际价值。大家一致表示，要全面贯彻中建集团关于科技创新工作的部署要求，聚焦专业化和高质量发展的目标，积极借鉴科技展中的先进经验和成果，围绕数字化、工业化、智能化及绿色低碳等关键技术领域，探索科技创新，夯实技术积累，深度挖掘电子基因在建筑全生命周期中的

应用潜力，通过资源共享与协同创新，整合内外部高新技术资源，完善科技研发与成果应用体系，持续筑牢公司建筑智能化、“智慧+”、信创三大核心业务优势，助力企业高质量发展。

活动结束后，部门负责人、机构负责人围绕对标学习、公司经营发展、梯队人才建设、推进提质增效及年前重点工作等方面开展座谈交流。

会议强调，要进一步深化思想认识，以“时时放心不下”的责任感和“始终如履薄冰”的紧迫感，抓紧抓实今冬明春安全生产各项工作，坚决守牢安全生产底线；要做好岁末年初各项工作，谋篇布局来年工作，充分认识信访维稳、舆情工作的重要性，为企业的高质量发展提供坚实保障。



中建电子开展 2024 年新任职干部集体廉政谈话



10月8日，中建电子在京召开2024年新任职干部集体廉政谈话。会议采用“主会场+视频分会场”的形式召开，公司党委副书记、总经理夏凡，公司党委副书记、纪委书记、工会主席朱玉伟出席会议并讲话，10名新任职干部以及员工代表参加廉政谈话。



会上，新任职干部代表进行了廉洁宣誓并领誓，同时签署了《岗位年度业绩指标责任书》《中建电子新任职干部履职承诺书》以及《廉洁从业承诺书》。同时，将两份承诺书快递至新任职干部父母家中，以此拓宽干部监督渠道，提醒新任职干部时刻谨记坚守“高线”、严防“底线”、不触“红线”，始终筑牢拒腐防变的思想道德防线。

纪检监察部赠予新任职干部一封《清风传家远 廉洁幸福常》廉洁信，让新任职干部常思敬畏，正心修身，崇纪法以自省，树家风以自律。

朱玉伟指出开展廉政谈话是贯彻

落实全面从严治党的要求，也是党内监督的重要制度，既是对干部的提醒鞭策，也是对干部的关心关爱。他对新任职干部提出四点希望：一是提高政治站位、强化理想信念，在对党忠诚上走在前、当表率。二是坚持知行合一、保持实干韧劲，在履职尽责上走在前、当标杆。三是练就过硬本领，主动担当作为，在干事创业上争先锋、创一流。四是严格修身律己、锤炼意志品质，在清正廉洁上挺在前、当楷模。



最后，夏凡对新任职干部提出四点期望和要求：

一是要深入学习贯彻党的二十大精神 and 党章、党规、党纪的学习，做到武装头脑、指导实践、学会谨慎用权、规范用权，对岗位心存敬畏，扎扎实实做好本职工作。二是要坚守责任担当，要严格履职尽责，坚持“一级做给一级看，一级带着一级干”管理理念；要以“功成不必在我”的精神境界和“功成必定有我”的担

当，努力在新岗位上创造新业绩、争取新进步。三是

要加强专业学习、发挥作用、履职尽责，敢于直面问题，敢于挑战担当，努力做到学习新知识、增长新本领、创造新业绩，以过硬的本领支撑公司高质量发展。四是要坚持廉洁自律，珍惜平台；知敬畏、存戒惧、守底线、懂规矩，干净做事、清白做人，不当“老好人”。不能因小失大，马失前蹄，坚决杜绝违纪违法问题的发生。

他强调领导干部作为组织可信赖、可依靠的力量，从严要求自己，干净干事不出事，履职尽责不掉队，牢记组织重托，以永不懈怠的精神和一往无前的奋斗姿态，围绕“三化融合”新格局，为公司高质量发展做出新业绩。

期间，全体与会人员观看了警示教育片《八小时之外》。新任职干部代表作了廉洁表态发言，员工代表给新任职干部提出了建议。会后，还开展了新任职干部党纪法规知识测试。

党建赋能 固本强基 | 中建电子举办基础党建业务培训暨基层党建综合重点工作汇报会



为全面盘点中建电子全年党建综合任务目标推进情况，进一步提升公司党群综合系统工作基础管理能力，着力构建大党建格局，11月13日，中建电子召开基层党建培训暨机构党建综合重点工作汇报会。中建电子党委副书记、纪委书记、工会主席朱玉伟出席会议。

会议集中学习了上级重要会议精神，传达了中央纪委国家监委公开通报典型问题。

党建工作部对《中国建筑集团有限公司党支部工作实施细则（试行）》作专题宣贯，并从党的建设六大方面，基层党建工作中应知应会知识进行了培训，为基层党务工作提供规范、务实、管用的参考和帮助。

会上，各机构对党建、人力、办公室、企划等综合管理重点工作开展情况、存在的问题与不足、下阶段重点工作进行了汇报。

会议传达了党建综合业务工作的新目标、新要求，查找了存在的问题和不足，强调了四季度的重点工作安排，并指出：

一是要强化党建引领，党建融入

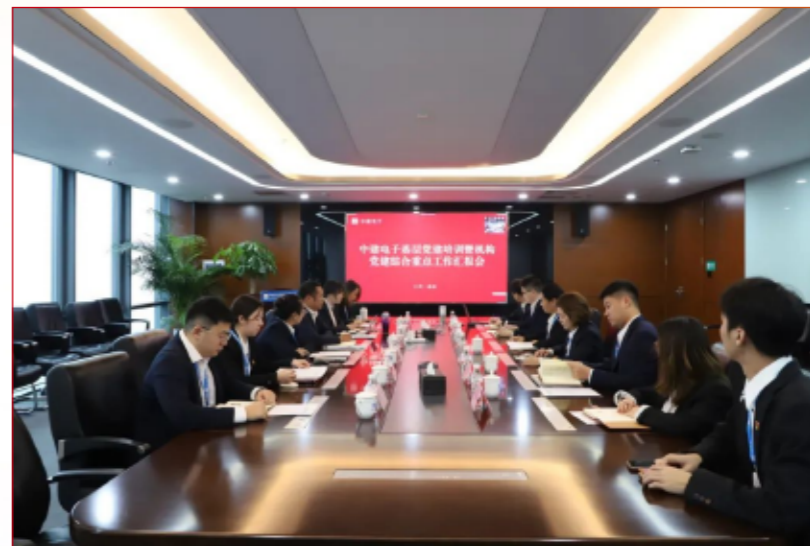
中心、深入一线、服务基层，认真做好中央巡视整改常态化，查漏补缺补短板，认真抓好整改落实，推动基层党建与生产经营同步推进，激发企业高质量发展新动能。

二是强化基础管理，加强业务学习、应知应会、发挥价值，明确岗位职责，强化业绩考核，系统化提升专业能力，内聚人心、外树形象，积极开展职工座谈，用心用情解决职工群众的急难愁盼问题。

三是抓实重点工作，发挥示范引

领、做好合规、防范风险，围绕生产经营管理做好支撑保障，充分发挥党支部的战斗堡垒作用和党员先锋模范作用，常态化做好项目廉洁教育，扎实做好舆情维稳信访工作，维护企业稳定运行。

本次会议采取现场和视频相结合的形式，共设1个主会场、9个视频分会场。总部党建工作部、综合管理部办公室（人力资源部）等相关部门、各党支部委员、各单位党建综合管理人员等30余人参会。



下真功、求真知、见真效 中建电子认真贯彻党的二十届三中全会精神



自党的二十届三中全会召开以来，中建电子党委积极响应，紧密围绕中建集团党委和中建安装党委的工作部署，坚持“点线面”结合发力，充分发挥领学促学、以上率下的作用，引导党员干部、广大职工在贯通学习领会上持续下功夫、见成效，将学习成果与推动中心工作深度融合，持续优化工作策略、强化执行力度，确保学深悟透、知行合一，为全面推动中建电子高质量发展注入强劲动力。

紧盯“关键点”以上率下领学

公司党委结合有关实际第一时间制定学习宣传方案，明确总体要求、重点任务、责任单位和完成时间。各基层党支部快速制定学习计划，明确46条具体任务举措，坚持将全会精神学习任务融入日常、学在经常、做在平常。

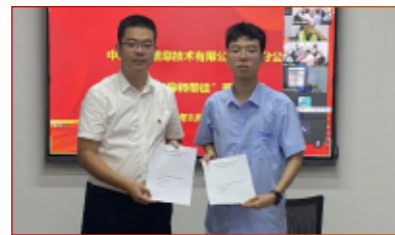


公司领导充分发挥党委班子成员“头雁”效应，通过党委“第一议题”、党委理论学习中心组学习（扩大）会等形式，原原本本、逐字逐句学习党

的二十届三中全会公报全文2次，带头谈认识、亮态度、话使命，做到先学一步、学深一层。

紧扣“主干线”多措并举讲学

各基层党支部依托“三会一课”、主题党日等载体，开展专题学习讨论活动18场次，各级党组织书记讲党课9场次，不断引导基层党员学思践悟，坚持用党的创新理论成果武装头脑、指导实践、推动工作，鼓励基层一线员工结合岗位实际撰写学习心得、开展经验交流，形成比学赶超的良好风尚。



充分发挥群团组织桥梁纽带作用，将全会精神学习融入到星苗计划、工会主席接待日、我为群众办实事等重点工作之中，切实把贯彻全会精神转化为推动企业高质量发展的强大动力，引导广大职工积极投身改革发展和岗位实际中，发挥好导师带徒、劳动竞赛、劳模培育等的成果转化，不断增强公司群团组织引领力、组织力、服务力，坚持为职工青年办实事做好事，助力企业高质量发展。



我为群众办实事 | 中建电子九九重阳，久久情长



慈孝无亲疏，高龄皆父母。为感念长辈的长久付出，倡树文明新风，营造尊老、敬老、爱老、助老文明风尚，中建电子各分工会在重阳节来临之际组织开展重阳节敬老孝亲等活动。

爱在电子，感恩共度温情



一公司分工会组织“温情重阳，孝行天下”主题活动，号召员工在百忙之中抽出时间，回家探望家中长辈，以实际行动践行中华民族尊老、爱老、敬老的优良传统。员工们纷纷响应号召，分享与家中长辈的温馨故事，传递正能量，激发更多员工的敬老之情。电子工会始终倡导员工平衡工作与家庭生活，提升家庭幸福感。通过公司与员工的共同行动，向社会传递正能量，共同营造一个尊老、敬老、爱老的社会风尚。



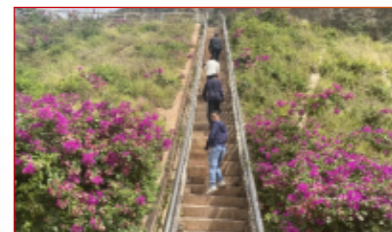
情暖重阳 走访慰问话关爱
华中分公司经理王念瑞走访慰问

了退休职工，向他们致以重阳祝福。公司慰问组向老同志们送上祝福和慰问品，与老同志们促膝谈心，关心询问大家身体健康状况和家庭情况。认真听取老同志们提出的意见、建议，对他们为公司事业发展做出的贡献表示感谢，同时也诚恳希望老同志们一如既往地关心和支持工作，充分发挥经验智慧，多提宝贵意见建议，共同推动工作取得新突破，再上新台阶。



老同志们对慰问组的悉心关怀表示衷心的感谢，对近年来公司取得的成绩感到高兴和自豪。同时，也表示将继续发挥余热，力所能及为公司事业发展增添正能量。

登高望远，凝心聚力话今朝

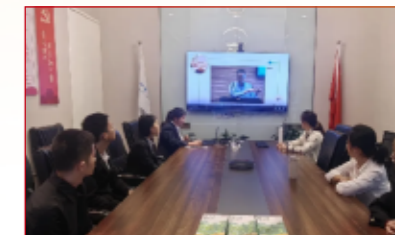


每年重阳佳节必不可少的就是登高望远。华南分工会组织职工在广州白云山开展重阳登山活动。活动中职工们各自分组，设定明确的任务和目标，团队通过合作完成的挑战项目，

以激发团队的凝聚力和协作精神。通过此次活动的开展，弘扬了中华民族尊老爱幼的传统美德，增强员工的身体素质，同时促进同事间的交流与沟通，营造和谐、积极的企业文化氛围。

西南分工会在乌东德水电站项目组织开展了重阳节登高水电站活动。登高途中，同事间或交流工作，或畅想公司未来发展。此次活动，通过走近自然，登高望远，气氛轻松愉快、温馨祥和、既增加了同事感情，激发了工作热情，也锻炼了大家的意志。

答疑解惑，九九重阳话养生



西北分工会组织员工参加九九重阳“话养生”--秋冬季健康养生知识讲座活动。活动中，大家一起观看了上海中医药大学副教授，中医基础理论教研室副主任张挺的《养生保健，你是哪种体质？》秋冬季健康养生知识讲座。讲座之后，工会还为大家贴心准备了菊花、胖大海、桂圆等暖心茶并提醒大家注意调节饮食，保持心情舒畅，合理运动，养成良好的生活习惯，加强自我保健，更好地为社会、为企业、为家庭做出贡献。

喜迎国庆 盛世华诞 中建电子工会祝全体职工国庆节快乐!

走过峥嵘岁月，谱写盛世华章。七十五年砥砺前行，七十五年沧桑巨变。

在祖国的75周年华诞来临之际，为传递节日温暖，弘扬中华民族传统文化，丰富职工精神文化生活，中建电子各工会组织开展喜迎国庆系列活动，提高职工幸福指数，拓展职工幸福空间。

总部直属工会

为庆祝新中国75周年华诞，中建电子联动中建数科开展“喜迎国庆礼赞中国”足球友谊赛。现场气氛活跃，场面精彩激烈，经过90分钟的角逐，双方队员达到了锻炼目的，也增进了友谊。此次球赛，双方员工努力拼搏争胜，本着“党建引领、以球会友、合作共赢”的活动宗旨和目标，通过友谊赛的方式，互动交流经验，提升运动水平，促进业务发展，丰富了员工的业余文化生活，增进了彼此的交流与沟通，展现了积极向上精神风貌。



华东分会



华东分会组织离退休人员与在职员工开展迎国庆羽毛球友谊赛。比赛采取自由组队的形式，强调了团队合作的重要性。每位参赛者都需要与搭档紧密配合，共同应对对手的挑战。离退休员工的参与不仅展示了公司对老员工的关怀与尊重，也让年轻员工有机会与前辈交流切磋。通过比赛，员工们之间的交流与互动变得更加频繁和深入，无论是在比赛中的默契配合，还是在场下的相互鼓励与支持，都增进了彼此之间的了解与信任。

华南分会

华南分公司工会开展“迎国庆观红色电影、学党史担强国使命”主题观影活动。大家一起观看《建国大业》，一幕幕催人泪下的画面，激发了全体党员积极传播正能量，营造爱国、爱区、爱企的良好氛围。此次观影活动，进一步增强了党员干部、青年职工的党性观念和红色意识，大家纷纷表示要铭记历史，赓续先辈们的精神血脉，肩负起新时代赋予的使命担当，以更加昂扬的工作热情和务实的工作作风，全力以赴冲刺第四季度各项生产经营指标。



华中分会



华中分会在机构及一线项目同步组织开展“中华民族一家亲，巧手剪纸迎国庆”手工剪纸活动。大家用剪刀小心裁剪，或用刻刀仔细雕刻，创作出了一幅幅精美作品。本次活动以剪纸为载体，融合了传统技艺和红色文化，用艺术的表达方式致敬祖国，帮助员工切身感受非遗文化魅力的同时，还让员工感受到中华文化的魅力，弘扬和传播了中华优秀传统文化。

西北分会

西北分会开展“巧手匠心 喜迎国庆”主题非遗竹编diy活动。竹编艺术，作为中华民族珍贵的非物质文化遗产，承载着悠久的历史，象征着坚韧不拔的民族精神。大家拿起竹编材料，一抬一压间，随着一根根竹条在巧手中交织，随着一幅幅主题鲜明、寓意深刻的图形逐渐成形，传统工艺的魅力尽显无遗。大家一起用自己的巧手和匠心，编织出一幅幅精美的竹编画，以此向祖国母亲表达最诚挚的祝福。



一公司分会



一公司分会组织“歌唱祖国”主题活动。大家通过歌唱《我和我的祖国》《歌唱祖国》《五星红旗》等歌曲，表达了自己对祖国的深厚情感与美好祝愿。此次活动进一步弘扬爱国主义精神，增强团队凝聚力。大家纷纷表示，通过参与“歌唱祖国”主题活动，不仅加深了对祖国的了解和感情，也感受到了中建电子大家庭的温暖与团结。许多员工表示，将把这份爱国情怀带入到日常工作中，以实际行动为集团和企业发展贡献力量。

西南分会

西南分会组织开展“同心筑梦 喜迎国庆”篮球比赛活动。为确保每位员工都能了解并参与其中，分会进行精心策划，提前宣贯，为各队准备好统一服装，采买了丰富奖品，并定制了奖杯以表彰优秀团队。比赛中，各参赛队伍团结协作，奋力拼搏，场上比分交替上升，扣人心弦。此次篮球比赛不仅丰富了员工的业余生活，还加深了同事间的友谊与了解，增强了团队凝聚力与向心力，为即将到来的国庆节献上了一份特别的礼物。



重庆分会



重庆分会开展“迎国庆忆峥嵘岁月，观历史强使命担当”活动，组织员工观看了爱国主义题材《冰雪长津湖》纪录片。影片中，志愿军们用钢铁般的坚强意志和大无畏精神去战胜敌人。党员干部及青年职工们在这段永不褪色的历史往事中再次感悟了英雄先烈们崇高的精神品质。观影结束后，大家一致表示，将继续坚守本职岗位，积极担当、奋发作为，以更加充沛的工作热情、更加扎实的工作作风，紧盯目标抓关键，冲刺全年各项业务指标。

用AI打开专属中建电子的建筑蓝图

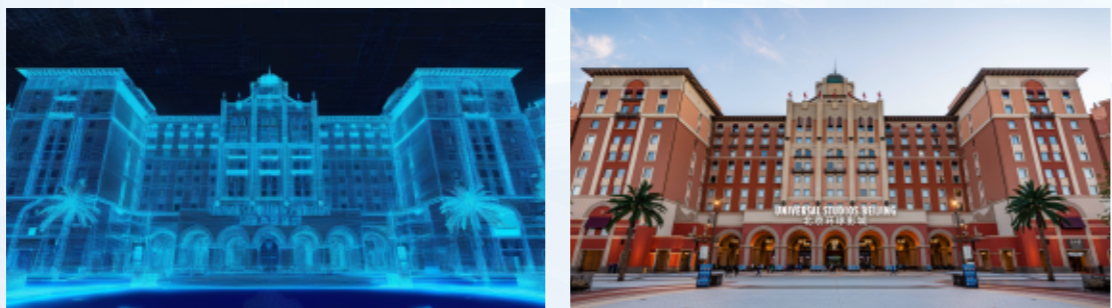


建筑撑起生活梦想，
蓝图绘就多彩空间。
每一次思索或设计，
都是与建筑的深情对话。
从“摩天大楼”的巍峨身影，
到“绚丽殿堂”的壮丽线条，
从“公园绿地”的生机盎然，
到“商业街区”的繁华景象……
让我们一起用AI打开
属于中建电子的建筑蓝图。



北京环球影城主题公园（一期）

北京环球主题乐园是环球影业在全球第5座，亚洲第3座，中国第1座，也是规模最大的1座主题乐园。总建筑面积20.64万平方米，设置功夫熊猫、变形金刚基地、小黄人乐园等七大主题景区及北京环球城市大道，拥有全球首家环球主题度假酒店和首旅集团诺金品牌首家度假酒店。



湖北广电传媒大厦项目

项目位于湖北省武汉市，总建筑面积约40万平方米，是湖北省委、省政府，省委宣传部高度重视并直接推动的重大建设项目，建成后将成为湖北广播电视台总部大楼启用，使其成为国内广播电视传媒最高端、功能最齐全的现代化传媒总部之一。



雄安国际酒店项目

项目位于雄安市容东片区，总建筑面积约19万平方米，以“礼序东方、乐和古今”为设计理念，建筑群包含1座国际酒店、1座会议中心和13栋接待楼，是集国际峰会、商务旅居于一体的东方园林式酒店。作为雄安新区面向全球的重要礼宾交往入口，对展示雄安新区城市形象、完善城市功能、增强城市承载力有着重要意义。



上海瑞虹太阳宫项目

项目为上海市虹口区重点项目，项目建筑面积达 44 万平方米。建成后将成为上海虹口区最大的商业综合体，与邻边瑞虹天地已开业的“瑞虹坊、星星堂、月亮湾”助力打造引领都市未来的“超区域风尚生活圈”。



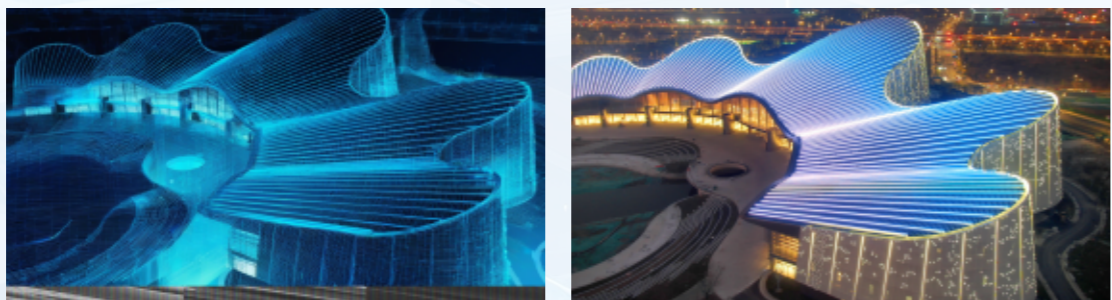
深圳中医院（光明院区）项目

项目位于深圳市光明区，总建筑面积约 44 万平方米，规划床位 2000 张，是中国单个院区规模最大的中医院建设项目。项目将打造医疗、教学、科研、预防、保健、康复、转化“七位一体”协同发展的现代化、国际化、智能化、研究型高水平医院和粤港澳大湾区中医医疗中心。



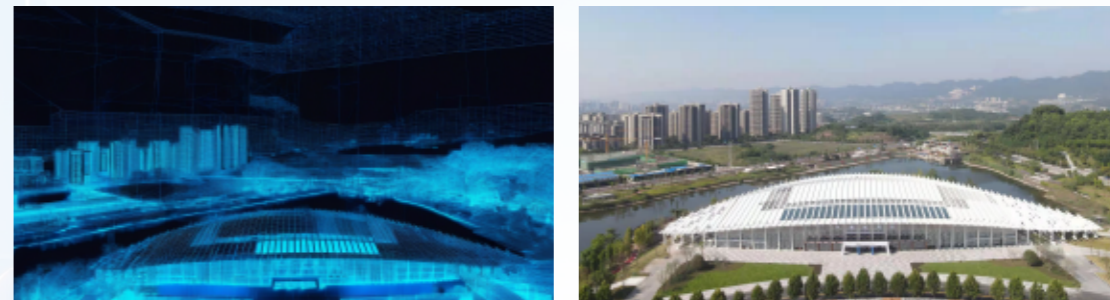
南通大剧院项目

项目是南通市政府重点建设工程，总建筑面积 10.5 万平米，由歌剧厅、戏剧厅、音乐厅、多功能厅和儿童剧场五部分组成，其中歌剧厅能容纳 1600 个座位，规模跻身全国前五。建成后将会是南通市地标式建筑，是展示南通古往今来人文生活的重要窗口。



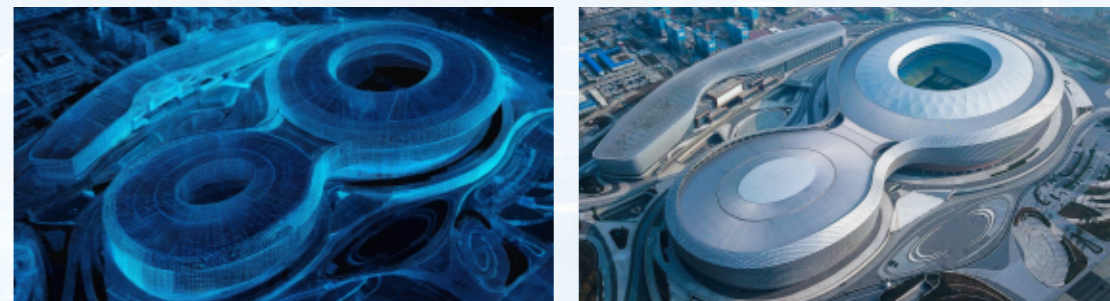
礼嘉智慧公园白云湖会议中心项目

项目位于重庆市渝北区白云湖畔智芯区域，总建筑面积约为 2.67 万平方米。是白云湖畔重要的标志性滨水景观建筑，服务于礼嘉智慧公园的会议和文化交流中心，建成后作为重庆市 2021 年智博会重要活动场馆，亦是承接各类和相应规模的国家级论坛、峰会举办场所。



凤凰山体育公园项目

项目位于四川省成都市，总建筑面积约 32 万平方米，由“一场一馆”组成的体育中心，包括 6 万座专业足球场、1.8 万座综合体育馆，其中专业足球场设计满足 FIFA 国际 A 级赛事需求，综合体育馆设计满足 NBA 赛事需求。



中大国际玖玖康养健康城项目

项目位于陕西省西安市曲江新区，以打造城市高级健康资产为愿景，秉持“追求卓越，力求完美”的理念，引入国际先进的 CCRC 康养社区模式，因地制宜，充分地尊重在地人文生态及居民生活习惯，打造宜居、可持续的全年龄段健康康养模式，建设西北地区乃至全国标杆的智慧康养综合体。



看! 中建电子**三折叠**, 怎么折都有面儿

“三折叠, 怎么折, 都有面”
大千世界, 有面儿的, 不只有屏幕
还有中建电子的排面,
从绿色步道到高端酒店
从智慧医疗到工业园区

.....
小小的屏幕放不下,
不如打开独属中建电子的“三折叠”,
换个视角来欣赏
设施智能化、软件信息化、设备国产化
“三化融合”新格局
在开合间, 建无穷, 见非凡!

珠海景山智慧步道



■ “折”出智慧步道的旷野和壮美
漫步山海间, 总能遇见难忘的风景。
一折轻嗅板樟山草木芬芳,
二折纵享山海城美景相融,
三折新潮云计算智慧相伴,
怎么折都能在悠闲漫步中,
尽享前沿科技带来的全新体验。

上海瑞虹太阳宫项目



■ “折”出商业荟萃的多元与繁荣
闲步商街间, 总能邂逅非凡的体验。
一折智能设施尽显科技风范,
二折潮流店铺引领时尚风向,
三折美食娱乐打造品质地块,
怎么折都能在繁华穿梭中,
建证智慧商业建造的城市新篇。

烟台港10#-11#泊位配套库区项目

■ “折”出工业园区的震撼与巍峨
走进钢铁与化工交织的宏伟景观。
一折全向感知与预警防护网,
二折高效信息传递与协同沟通,
三折智能联动与综合保障体系,
怎么折都能在这片钢铁森林中,
尽享智慧安防带来的全方位保障。



中国科学院大学深圳医院新院项目



■ “折”出优质医疗的高效和规范
踱步科室间, 总能发现高精仪器。
一折安防监控系统保平安,
二折智慧门诊平台便就医,
三折高速信息网络促民生,
怎么折都能在诊断和治疗中,
尽享数字赋能医疗的安心体验。

经开区信创园一期项目



“折”出科创图景的活力与朝气

通明湖畔,凉水河边,灵动“飘带”浮现。

- 一折信创战略承载地,
 - 二折网络安全支撑地,
 - 三折数字经济新高地,
- 怎么折都能在信息创新基地,
尽享自主可控技术的安心与自强。

深圳中医院光明院区项目

“折”出暖心中医的温馨与便利

感受千年中医文化,体验“绿色医院”。

- 一折智能导诊系统好就医,
 - 二折智慧运营平台助管理,
 - 三折智慧门禁系统保安全,
- 怎么折都能感受暖心的慈医仁术,
尽享传统中医与现代科技新融合生态。



世博园区B06地块项目



“折”出智慧办公的畅捷与协同

穿梭办公区域,总能领略浓厚工作氛围。

- 一折无纸系统驱冗务办公,
 - 二折共享空间聚众智合作,
 - 三折端协作畅沟通交流,
- 怎么折都能在协作中,
尽享智慧办公加持的畅快体验。

长春海容酒店项目



“折”出智慧酒店的贴心与舒适

智享你我,体验无界智能生活。

- 一折数字科技加持高端酒店,
 - 二折客控系统提供周到服务,
 - 三折监控安防助力安全保障,
- 怎么折都能在繁忙的旅途中,
尽享智慧酒店的贴心入住体验。

三折叠画卷缓缓收起,
每一折科技美学交融,
每一帧智慧建筑美景,
都是中建电子人最动人的笔触。

在这里,
每一次前进,都是科技引领的坚实步伐。
每一寸空间,皆是匠心打造的智慧图景。
在中建电子这片充满活力的土地上,
怎么折,都精彩。

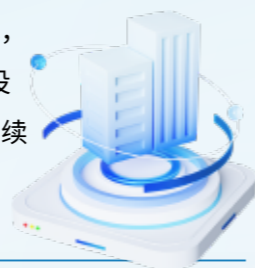
一马当先 冲刺投产节点！ 未来你的宝马或将诞生于此

“

从德国的慕尼黑到中国的沈阳铁西区，短短 20 年，华晨宝马沈阳生产基地已成为宝马集团全球规模最大的生产基地和最重要的新能源汽车中心之一。

近年来，中建电子与华晨宝马深度合作，相继承接了华晨宝马汽车产品升级项目、华晨宝马新发动机工厂能源中心及机加工车间项目、宝马全厂区综合布线运维等系列项目。近日，中建电子参建的华晨宝马能源中心、3# 车间以及车身二期项目正加快建设步伐，全面冲刺投产节点。

项目位于辽宁省沈阳市，总建筑面积 80 万平方米，中建电子承建华晨宝马项目能源中心、3# 车间以及车身二期三个标段的楼宇自控智能化系统的建设任务，是宝马工厂飞速发展的“助推剂”。项目建成后将成为宝马集团全球第三家动力电池中心，大幅提升宝马动力电池本土产能和生产规模，加快华晨宝马在沈阳的投资扩产，集中发力电动化车型的本土研发、生产和动力电池迭代，持续助力中国汽车产业升级和高质量发展。



”

科技赋能，开启智造模式

能源中心作为工厂核心部分，如同心脏一般，把新鲜血液运送全身各处。为各个制造和装配车间提供强大能源支持。在能源中心的建设过程中，中建电子采用了以 PLC 技术为核心的楼宇自控系统，运用自动化、信息化的集中管理模式，对能源系统的生产、输配环节实施集中扁平化的动态监控和数字化管理，改进和优化能源平衡，实现系统性节能降耗的管控一体化模式。



智慧驱动，打造舒适环境

3# 车间被划分为两个功能区：总装车间和转运车间。总装车间主要承担发动机组装的关键任务，转运车间负责将成品件转运其他生产环节。为确保组装、安装、运输环节不出纰漏，项目团队精心优化 3# 车间工作环境，其中机柜控制的通风保湿系统起到至关重要的作用，系统通过传感器收集环境数据，并将其传输至计算机进行系统分析，随后根据分析结果对通风设备进行智能调控，形成了一个高效的闭环控制链路，确保 3# 车间始终保持恒温恒湿最优工作环境



创新引领，助力高效运作

能源消耗也是工业自动化发展中的拦路虎，中建电子打造的能源管理系统，无时无刻不在监控着车身二车间水、电力等资源的消耗。在能源管理系统中，上位机与下位机共同构成了一个分层的控制架构，配合温度、压力等传感器，时刻监控风机、水泵等设备并进行实时调整，在不影响正常生产的前提下最大限度降低能源消耗。



进度90%! 经开区信创园一期项目全面开启调试

90%

通明湖畔，凉水河边，一条灵动的“丝带”浮现眼前，这座现代化的科技园区正逐渐展现出其独特魅力。作为我国首个由工信部和北京市政府共同打造的国家级信创园区和国家信息技术应用创新基地，经开区信创园承载着培育本土信息技术体系和突破核心技术的重任。

近日，中建电子承建的经开区信创园一期智能化、信息化项目已进入全面调试阶段，即将正式交付使用，届时将为入驻高新企业提供优质的发展环境和全方位的服务支持。



项目位于北京市经济技术开发区，总建筑面积约 27 万平方米，包含 6 栋建筑，其中 1-5 号楼为办公写字楼，6 号楼则为艺术中心。中建电子负责该项目的综合布线、建筑设备监控、计算机网络及无线 AP 覆盖、信息发布、IBMS 集成等 15 个智能化、信息化系统建设。项目承担着经开区培养重要信创企业和产业集群落地的重任，有利于构建技术高端、区域协同、持续迭代、群体突破的信息技术应用创新产业生态体系。

信号升格 安全稳定

网络质量是衡量一个高新园区先进性的核心指标。

中建电子精心打造的综合布线系统为园区提供了高速且稳定的网络传输环境。项目团队精心挑选高品质材料，并运用先进的组合压接技术，以确保构建出流畅且安全的信息通道。此外，系统在设计上采用了点到点端接方式，即使某些链路发生故障，也不会影响到其他链路的正常运行。同时配备强大的抗干扰能力和安全保护措施，能够有效抵御外部干扰和潜在攻击，从而确保数据的安全传输。



无缝交互 全域链接

信息发布系统是构建人与空间无缝交互的窗口。

项目团队搭建了 6 个高分辨率 LED 大屏，这些大屏分布在不同楼的大堂区域，共同构成了一个全方位的信息展示平台，能够呈现出清晰、细腻的画面，确保信息的准确传达。通过云端服务器实现远程集中控制和统一管理，降低运维成本，提高管理效率。系统还可根据不同场所和需求进行灵活配置和定制开发，发布园区活动、新闻动态等信息，满足企业宣传、活动推广等多种需求。



高效集成 统筹管理

IBMS 集成系统在项目中扮演了至关重要的角色。

系统通过统一的接口和协议，高效地将园区内 1 至 6 号楼的多个子系统整合在一起，实现数据的互联互通和资源共享。管理人员还能通过远程管理实时监控各栋楼宇的运行状况。在智能化运维领域，IBMS 集成系统通过实时监控设备状态，能够自动检测到异常情况并及时发出警报。在节能环保和能源优化方面，系统能够智能地对园区内各类设备的能耗进行精确计量，并协助管理者制定出合理的节能减排方案。

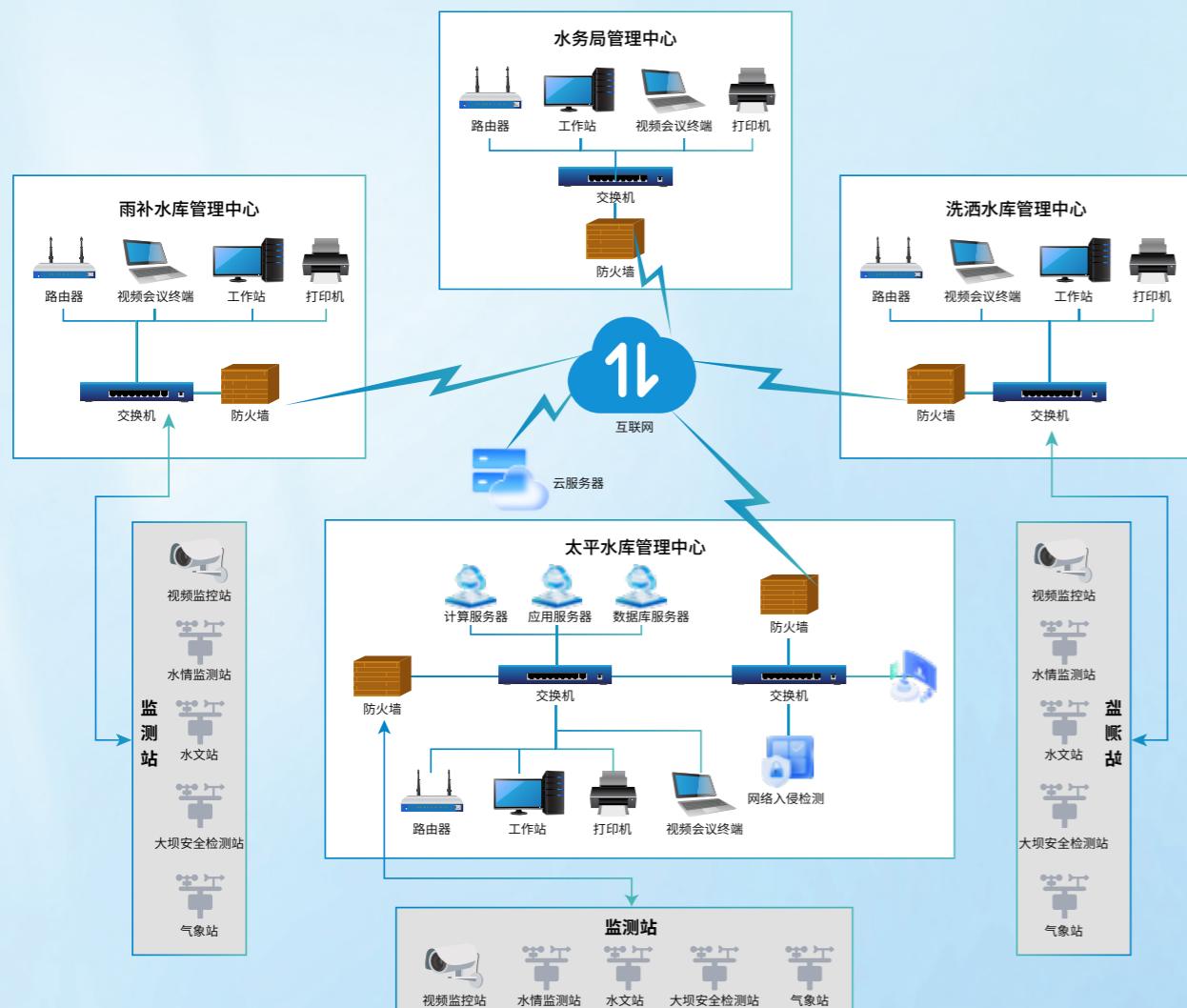


彩云之南 云上水乡 弥勒三大水库迎来智慧升级

弥勒城依山傍水，弥勒人依水而居。背负青天，俯瞰弥勒城，太平、雨补、洗洒三大水库如绿宝石般点缀在彩云之南的弥勒福地。

为贯彻落实《国务院办公厅关于切实加强水库除险加固和运行管护工作的通知》要求，近日，中建电子承建的弥勒市中型水库安全监测及雨水情测报设施建设项目全力冲刺安全运行节点，助力消除水库安全隐患，提升信息化水平，保障水库安全运行。

项目位于云南省红河哈尼族彝族自治州弥勒市，中建电子主要负责三座中型水库的水库工情、闸门远程控制、水库无人机自动巡检、环库视频监控等十三个智能化系统的建设。中型水库是水利工程体系的重要组成部分，在防洪、灌溉、供水、发电、养殖等方面发挥了巨大的作用。项目建成后，将对促进当地农村经济发展、提高人民生活水平、保障社会稳定起到重要作用。



水情智囊 智驭水脉

雨水情测报站

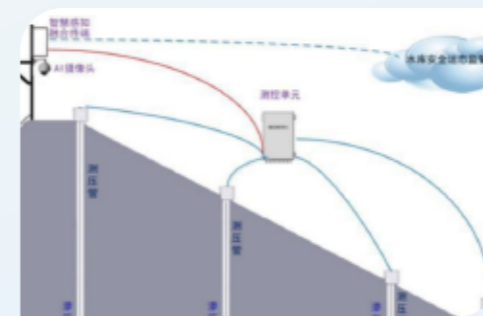
项目团队通过构建人工水尺、翻斗式雨量计、水位计等先进设备，组成了雨水情测报站。这些设备专门针对水库及其控制径流面积，以及进出河流等水文特征，采用传感器、无线通讯、计算机及遥测遥控等尖端技术，实现流域内水情、水资源信息的自动数据采集、传输和处理。为防汛指挥和水资源调度提供了准确、高效的信息支持，确保管理人员能够依据实际情况制定出合理、科学的调度方案。



坝体专家 全程检测

大坝安全监测系统

项目团队通过安装变形监测点、测压管（渗压计）、量水堰、自动全站仪等精密仪器，可以对大坝的变形、渗流渗压、渗流量等关键指标进行实时监测。系统通过各种监测传感器自动数据采集监测站能够实现全天候远程自动监测，并将数据实时传输至相关数据库。系统完整记录监测对象的数据变化过程，为水库的安全管理提供了强有力的数据支持。



水库卫士 寰宇四方

环库区视频监控系统

监控系统作为水库库区的守护者，全天候全方位保障水库的安全运行。环库区视频监控系统主要基于对库区、库尾处生态环境隐患、偷钓、游泳等情况的监视和警报，系统布设于库区视野盲区等关键位置，提供人员入侵监测报警、边界入侵报警、实时音频对讲等功能。水库管理中心配置的监控屏，使值班人员能够实时查看监控视频和数据。

其中，洗洒水库环库距离约 5.2 公里，太平水库环库距离约 13 公里，雨补水水库环库距离约 22 公里。面对库区道路坎坷、点位分散的挑战，项目部增加施工人员、协调水库船只，实现了三座水库的同步施工，克服重重困难，以高效率、高质量的标准完成了施工任务。



浪涌金沙 绿能澎湃 中建电子为“西电东送”再添强劲动能

金沙江，这条古老而神秘的河流，是一条幅员辽阔的河流，蜿蜒流淌在华夏大地之上，绵延数千公里，流经四川、云南、西藏等省区，途经高山峡谷，河道奔腾激荡，水声潺潺，一路清澈见底，皎洁如银。在金沙江的怀抱中，积水成渊，孕育出了中国第四、世界第七大水电站——金沙江乌东德水电站。

近日，中建电子承建的金沙江乌东德水电站安全保卫电子防范项目全面进入安防系统设备安装和调试阶段。

项目位于云南省昆明市禄劝县和四川省凉山州会东县交界的金沙江干流上，是实施“西电东送”的国家重大工程，作为世界第七、中国第四大水电站，乌东德水电站创下多个世界之最，是跨入千万千瓦级行列的巨型水电站。

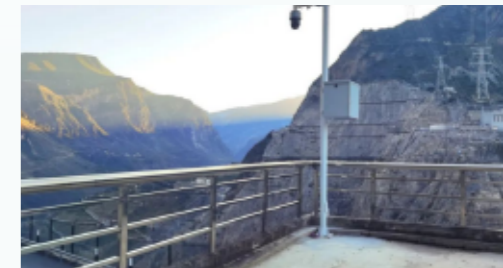
中建电子承接建设集视频监控、周界入侵和紧急报警、出入口控制、电子巡查、无人机主动防御、无人机巡航、公共广播、水上目标雷达探测、水域警示设施、卫星导航时钟同步等多维感知、联动报警、调度指挥、应急处理、多警联动功能于一体的乌东德水电站安防体系，满足一级重点目标安防工程的相关标准要求，系统功能达到水电行业国内领先水平。

乌东德水电站位于低纬高原金沙江干热河谷地带，受复杂多变的天气系统和地形的影响，这里干季多大风、高温天气；雨季则面临短时强降雨、雷暴、暴雨、强降温天气。项目建设内容多为室外施工，施工区域涉及隧道、边坡、高处、水域等各种复杂环境。因此，在施工作业中，不仅要考虑到实际的施工作业环境，更要考虑到天气变化，防范各类安全隐患发生，以保障项目人员的人身安全。



全方位智慧安全防护

项目团队构建了水域防控、陆域防控、空域防控三域一体立体化数字安防体系，通过各系统的集成和协同工作，确保项目区域内的每一个角落都在监控范围内，任何异常行为都能被及时发现并迅速响应，保障项目安防体系坚如磐石。



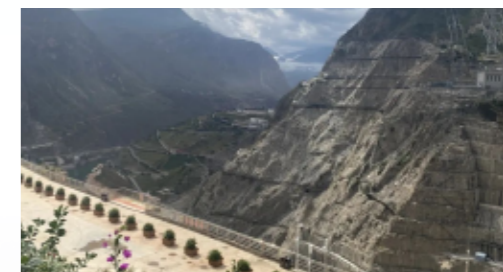
安防智慧管理平台

项目团队打造的安防智慧管理平台，集成高维度安防数据采集系统，实现数据的实时汇聚与智能处理。平台将运用最新的人工智能算法，对数据进行深度分析，提供精准的决策支持。通过远程控制技术，用户可以实时监控各子系统状态，并通过在线实时分析工具，进行统计和预测。此外，平台具备强大的报警信息记录功能，能够即时响应告警事件，提供可视化的告警提示，确保安全无虞。



三维电子信息地图平台

项目团队基于 3DGS 构建的三维电子信息地图平台，集成高精度地理数据与实时监控功能，实现对管理区内岗点、监视点和 AF 监控点的精确定位与可视化管理。平台支持大规模数据融合分析，提供直观的视觉效果，增强决策效率。通过智能化渲染技术和仿真模型，实现全方位态势监测与应急响应，为乌东德水电站安全管理和决策提供科学、高效的可视化支撑。



数字转型 智慧运营

中建电子为广西农村合作金融机构注智赋能

居安思危，思则有备，有备无患。守住风险底线，是一切金融工作的前提，也是金融服务实体经济的根本保障。

近日，中建电子承建的广西农村合作金融机构智慧安全运营系统项目顺利通过竣工验收。现已有多家市、县机构开始使用智慧安全运营平台，预计在年底 91 家机构将完全投入使用。

项目位于广西壮族自治区南宁市，其余合作金融机构遍布自治区各市县。中建电子主要承建安防态势感知、全区联网报警、县级金融合规、大屏显示等 19 个智能化、信息化系统建设。

作为建设面向东盟的金融开放门户，全力促进金融服务实体经济的重点项目之一，项目将帮助广西农村合作金融机构着力构建普惠金融体系、积极营造风清气正的金融生态、助推完善农村金融服务体系，打造一个“保安全、控合规、降成本”的良好营商环境。



智慧安全运营管理平台



中建电子打造的智慧安全运营管理平台将 91 家县级农合机构联网监控中心管理平台级联到区联社进行统一管理与数据分析。构建区联社、派出机构（办事处）、县级农合机构、前端营业网点的四级管控网络，提高突发事件应急处置能力，提升监督、指导、管理、服务水平。

安防态势感知系统



安防态势感知系统可实现全区安防数据大集中，实现事前预警、事中控制、事后处置流程化升级优化。在夜间非营业时段全部替代、白天营业时段部分替代县级联网监控中心值守工作，实时了解、分析全区农合机构安防态势并进行非现场监督指导。

应急指挥调度系统



应急指挥调度系统中建立面向各类事故灾害的辅助决策知识模型，自主学习分析各类事故灾害发生特点、演化特征、救援难点等内容，提出风险防护、应急处置等决策建议，为高效化、专业化救援提供支撑。

集中值守模式



按照集约化建设、规范化值守的运营理念，采用集中值守模式。区级联网监控中心投入运行后，每家县级联网监控中心值守人数可减少约 4 人，全区可减少值守人员约 364 人。

91 家市县机构遍布全自治区，位置极其分散。在全区级联工作中，项目团队在甲方与公司领导的共同关心和支持下，事先与各市县机构取得联系，加派人手分成多个级联团队，仅用不到两个月的时间，高标准、高质量地完成了全区级联工作。顺利将各市县机构的原监控平台与本次建设的新平台进行对接，将数据实时传回区联社监控中心，保障了调试工作顺利进行，推进工期按时完工。

智慧商业综合体! 厦门SM商业城四期正式开业

厦门，总有一种独特的气韵，像晨曦中的鼓浪屿，带着温润的清风和现代都市的律动；又像傍晚时分的环岛路，既奔放又安静，亦有烟火气息的细腻温暖。这座岛屿与大海交织的明珠，不断用多元文化与现代化建设擦亮自己的名片。一座位于岛内几何中心的全新商业地标，伴随着城市的律动，温暖启幕。

近日，中建电子参建的厦门 SM 商业城四期项目正式开业。



厦项目位于福建省厦门市，总建筑面积 16.54 万平方米。中建电子负责该项目的建筑设备监控、智能照明、视频监控、车位引导、停车场、入侵报警、能耗采集、门禁控制、IBMS 集成、客流统计等 12 个智能化子系统的建设。

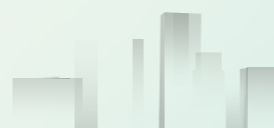
项目建成后，这座由四期项目组成的城市 MEGA 级综合体将成为地区标志性建筑之一，进一步完善其城市地标功能，为增加城市消费空间、提升商贸经济能级，区域产业发展提供强有力的服务支撑。



超安全! 全面保护屏障

对安全的投入，就是对信任的回应。厦门 SM 商业城四期的安防体系，不只是一个系统，更是一张智能织就的保护网。

中建电子精心设计多层次安防系统以及配套设施，融合了商业城内共 700 余个监控摄像头、入侵报警器等设备，智能分析、目标识别和行为跟踪等高级功能，助力管理人员更快速地响应异常情况，为整个商业中心打造实时动态的“安全雷达”。无论身处何处，都能感受到被“智慧守护”的安心与从容。



超节能! 智慧低碳空间

绿色，是城市的底色；科技，是未来的注脚。

中建电子秉持“绿色空间，绿色建筑，绿色节能，低碳办公空间”的设计理念，为项目精心打造楼宇控制系统，集成了空调、照明等设施的智能化集中管理，做到有效减少碳排放，持续推进绿色“双碳”优化升级。系统通过先进的技术管理手段，可自适应内外环境的变化，自动调整室内气候（如温度、湿度）和照明等关键参数，为消费者营造更加舒适的购物环境。



超省时! 最优停车方案

最怕商场“人山人海”，更怕停车场“车满为患”？停车场，往往是一座商业中心体验的“第一关”。

中建电子以图像检测、视频分析技术为支撑，大大提高停车场的车位使用率。当访客要离开停车场时，车主可通过反向找车查询机、APP 或微信公众号、手机蓝牙输入车牌号，即可显示所寻车辆的最优寻车路径，轻松寻车取车，并通过智能屏指引出口方向，让整个停车体验更快捷、更流畅。从入场到离场，每一步都在科技的加持下变得简单高效。



新年献词

中建电子：智启创新之梦，共生科创所能

律转鸿钧，新元肇启！值此辞旧迎新的美好时刻，中建电子党委和领导班子，向始终关心支持中建电子发展的各级领导、合作伙伴和各界朋友，向全体干部职工、离退休老同志、家属朋友们致以衷心的感谢和诚挚的问候！向依然坚守在施工生产一线的建设者们致以崇高的敬意和新年的祝福！

“雄关漫道真如铁，而今迈步从头越。”回眸2024，新中国成立75周年，我们在时代大潮中乘风破浪，在服务大局中展现担当，在深化改革中善作善成，在党建引领中凝聚力量，定格成一帧帧画面，以苦干实干谱写了中建电子人奋进新时代的新篇章，迸发出激荡人心的力量，交出了一份沉甸甸的时代答卷。

这是一份有厚度的答卷。

我们变革图强，抓经营聚动能，发展根基不断夯实。我们抢抓发展机遇，在风云激荡中保持战略定力，紧扣高质量发展主题，锚定设施智能化、“智慧+”、信创服务三大业务板块，在探索实践中形成设施智能化、软件信息化、设备国产化“三化合一”发展思路。我们谋创新促发展，紧跟国家发展战略，在信创领域深化探索，谋篇布局，依托国产自主可控技术路线，着力构建“信创+建筑”产业生态，实现信创业务“扩容增量”，高质量发展基础不断夯实，呈现稳中有进的发展态势，不断巩固公司“值得信赖、可担重任”的品牌形象。

这是一份有高度的答卷。

我们创新发展，出成果促转化，关键技术自主可控。我们强化数字赋能，塑强科创优势，获得国

家一级协会科技进步一等奖3项，省级协会科技进步奖1项，获得6项国家发明专利授权、9项软件著作权，3项科技成果达到国际先进水平，参与编制并发布省级标准2项，立项省部级课题1项。科技研发得到政府的支持，北京市经开区对公司获得北京市企业技术中心认定给予100万元的政策奖励。协办参展第九届工程建设行业互联网大会，组织承办“数智运维”专题论坛，自主研发的信创电脑上架京东商城，鸿宇智慧园区综合管理平台、鸿宇智慧城市综合运营管理平台、信创建筑行业整体解决方案共3项创新产品入选中国建筑科技展，科技成果推广取得显著成效。鸿宇智慧综合管理平台已在国家西南区域应急中心、深圳低碳城等5个重点工程中落地应用。

这是一份有广度的答卷。

我们抢抓机遇，谋项目促发展，市场营销稳中有进。我们聚力高品质市场营销，稳增长促转型，市场营销多点开花，中标民航二所、中化雄安总部、兰亭二院、广州南沙体育场等标杆项目，高端市场攻坚成效显著；中标“东数西算”西部大开发超级工程——宁夏中卫云计算中心项目，助力数字经济高质量发展；中标天津海油发展基地、广西农村合作金融机构智慧安全运营系统建设、弥勒中型水库安全监测及雨水情测报设施建设等项目，以数智技术赋能企业转型升级；中标中国黄金信创终端采购、中国建筑信创云平台、信创云平台扩容、信创云数据中心等项目，服务央企总部信息化建设，打造具有电子特色的经济增长点。

这是一份有力度的答卷。

我们精细策划，抓管理提成效，品质建造再获认可。我们持续推进大履约体系建设，逐级领学项目管理手册，不断提升全过程履约管理水平，头号重点项目213项目圆满完成任务，获中建集团高度认可；坚持策划先行，引领项目履约，按期交付鹏城实验室等重点项目；坚持品质建造完美履约，通过打造信创园示范项目，带动信创园一系列项目的落地，以现场带动市场；建立内外专家库，对民航二所、埃及标志塔等重点项目进行专家把脉，推进大履约及价值创造；始终将“没有表扬信就视为业主对履约不满意”的理念贯彻服务全过程，坚持以客户为中心，持续将提升客户的信任度和满意度作为优质履约的根本，做实前期保障，做优资源配置，做强过程纠偏，严抓工期执行，实现优质建造。2024年度共获得43封表扬信，驻外使馆系列项目均获表扬信，持续提升公司品牌影响力。

这是一份有温度的答卷。

我们固本强基，聚合力谱新篇，品牌形象常靓常新。我们以党建引领凝聚发展共识，扎实打好党纪学习教育“收官战”，全面学习贯彻党的二十届三中全会精神，深化特色党建共建机制，持续推动“强基计划”，巩固深化“作风建设”，推进“作风建设”向基层穿透管理，不断涵养“要做就做100分”的工作作风；我们独具匠心，以特色融媒产品展示品质建设工程，制作产出礼品馆、信创电脑上市、二史馆文旅地标等12条优质短视频，“值得信赖、可担重任”的品牌形象深入人心；我们载誉而归，获

得中国建筑工人先锋号、南京市工人先锋号等省级荣誉3项，市级荣誉9项；我们坚持党管干部、党管人才，干部选用机制进一步完善，加大优秀年轻干部选拔培养力度，大力推进“筑匠计划”青年人才培养，不断提升人才专业能力；我们厚植廉洁文化理念，政治生态风清气正，企业凝聚力和向心力有效提升。

过往行路书写序章，脚下征程又起新篇。

2025年是中建电子成立30周年，也是公司践行“十四五”规划的收官之年，谋划“十五五”规划之年。新的一年我们将秉持党建引领，坚持稳中求进、以进促稳、先立后破，深耕重点市场，增强科技创新，聚焦数字化转型、信创服务、谋篇布局做好云网端协同，探索人工智能、大模型在建筑领域的应用，链接中国建筑智慧生态，实现“云网端”一体化服务，服务央企总部信息化建设，打造具有电子特色的经济增长点。向“建筑型机器人”迈进，向“有大脑、会思考”的未来建筑迈进。

从今诸事愿，日向荣，愈灿烂！我们相信，路虽远，行则将至；事虽难，做则必成！

此时此刻，我们为每一位担当奉献、砥砺前行的电子人点赞！向大家致以衷心的感谢和崇高的敬意！祝愿大家新年大吉！身体健康！阖家幸福！万事如意！

中建安装副总经理
中建电子党委书记、董事长 - 孙庆军