# 中国建筑新闻 CHINA STATE CONSTRUCTION NEWS

京内资准字1215-L 0122号　内部资料　免费交流　2021年12月29日　星期三　第900期　本期4版


# 中建集团党组理论学习中心组学习研讨中央经济工作会议精神和中央企业负责人会议精神

**本报讯** （通讯员**企文、班厅**）12月22日，中建集团党组理论学习中心组开展学习研讨，深入学习贯彻中央经济工作会议精神和中央企业负责人会议精神，围绕做好集团2022年各项工作进行交流研讨。集团党组书记、董事长郑学选主持并讲话，集团党组成员结合各自工作实际进行交流发言。

大家表示，中央经济工作会议是党的十九届六中全会之后中央召开的一次重要会议。习近平总书记的重要讲话，站在新的历史起点，统筹“两个大局”，总揽国内国际大势，极具政治性、思想性、战略性，具有强大的理论阐释力和实践引领力，是一篇马克思主义政治经济学光辉文献，为做好明年和今后一个时期经济工作提供了基本遵循和行动指南。中央企业负责人会议为国资央企更好贯彻落实党中央和习近平总书记关于明年经济工作的重要指示作出了重要部署、树立了鲜明导向。

大家一致认为，要以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，认真学习领会、深入贯彻落实中央经济工作会议精神和中央企业负责人会议精神，坚持党的全面领导，坚持稳字当头、稳中求进，完整、准确、全面贯彻新发展理念，服务构建新发展格局，统筹做好集团改革发展和党的建设各项工作，更好推动集团高质量发展，为稳定宏观经济大盘、维护社会大局稳定作出应有贡献，以优异成绩迎接党的二十大胜利召开。

要立足“两个大局”，把思想和行动统一到以习近平同志为核心的党中央对形势的科学判断上来。深刻领会过去一年党领导人民创造的新的伟大成就和新的规律性认识，衷心拥护“两个确立”。坚决拥护习近平同志党中央的核心、全党的核心地位，把学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想作为首要政治任务，切实提高政治判断力、政治领悟力、政治执行力，不断增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”。深刻领会对明年经济工作的总体要求和政策取向，做到稳字当头，确保改革攻坚蹄疾步稳、投资运营稳健发力、产业体系稳中加固、企业发展大局和谐稳定。牢牢掌握做好经济工作的战略主动，坚持稳中求进，坚定“一创五强”战略目标不动摇，坚决落实“六个致力”工作要求，扎实开展“六个专项行动”，推动“两利四率”实现“两增一控三提高”。要心怀“国之大者”，找准服务党和国家事业发展全局的中建方位。为党分忧，践行使命担当。为国尽责，强化谋篇布局。为民奉献，树牢宗旨意识。要夯实“两个基础”，推动改革发展和党的建设取得新成绩。深化党建引领，把党的政治优势转化为发展优势。坚持创新驱动，加快培育核心技术和新兴业务。着力改革赋能，推进国企改革走向纵深，确保在党的二十大前完成集团改革三年行动主体任务。

集团党组成员、股份公司领导参加学习研讨。

# 中建集团举行贯彻新发展理念专题讲坛暨2021年深化改革领导小组第四次会议

**本报讯** （通讯员**企文、班厅、企划**）12月24日至25日，中建集团在京举行贯彻新发展理念专题讲坛暨2021年深化改革领导小组第四次会议，深入学习贯彻党的十九大、十九届历次全会和中央经济工作会议精神，按照中央企业负责人会议工作部署，落实集团党史学习教育贯彻新发展理念“大学习、大讨论、大落实”实践活动要求，紧扣“贯彻新发展理念、服务新发展格局、聚焦高质量发展，研究碳达峰碳中和及数字经济发展机遇”主题，邀请专家解读当前经济形势和行业发展趋势，围绕集团做好“双碳”工作的路径、推动数字化转型的举措等深入交流讨论，讲干货、出实招，认真谋划集团明年和今后一个时期的工作重点和发展思路。

集团党组书记、董事长郑学选主持会议，党组副书记、董事张兆祥，独立董事徐文荣，党组成员赵钊、王云林、赵晓江、马泽平、周勇、单广袖，独立董事贾谌、孙承铭、李平，股份公司领导薛克庆、石治平、张翌出席会议。

在专家授课环节，华为高级副总裁、数字转型首席战略官车海平，中国城市科学研究会绿建委主任委员、中国建筑科学研究院原副院长王有为，民建中央经济委员会副主任、中央电视台财经频道评论员马光远，深入分析当前形势政策，理论联系实际、微观宏观结合，为集团下一步转型发展提供指导和启发。在交流研讨环节，公司领导、公司独立董事围绕会议主题、结合工作实际进行研讨。

会议指出，新发展理念是以习近平同志为核心的党中央作出的重大理论创新，是新的历史条件下推动发展的科学指引；高质量发展是新时代我国发展的鲜明主题，也是今后一个时期集团发展的总体要求。要把落实“双碳”战略、推动数字化转型作为集团完整准确全面贯彻新发展理念、构建新发展格局、推动高质量发展的重要内容，深入研究、主动谋划、制定举措、抓好落实，凝心聚力推动集团转型升级，推动实现“一创五强”战略目标。

要坚持稳字当头、稳中求进，坚定不移推动高质量发展。要认真落实“双碳”战略，推动实现绿色低碳发展。要抓住数字经济发展机遇，持续深化数字化转型。

会议强调，做好集团“双碳”工作、推进数字化转型，要进一步提高思想认识，准确认识和把握任务的紧迫性、长期性和艰巨性，科学谋划路径，保持战略定力，加强宣传引导，有力有序有效推进各项工作；要注重发挥好集团和子企业两个积极性，集团总部要抓好集团整体战略的制定和执行，各子企业要结合自身优势深入推进细分领域研究；要科学合理配置优质资源，强化资金支持，配强班子、建强队伍，遵循产业发展规律，孵化培育新兴业务专业公司；要扎实做好产业共性技术的基础研究，始终紧跟前沿技术，找准原始创新的主攻方向，更好支撑新兴业务发展；要推动绿色低碳与数字化协同融合发展，建立一体推进的协同机制，善于挖掘交叉点蕴含的增长点，打造融合发展的新模式；要统筹兼顾内部培育与外部合作，助力培育壮大创新业务；要大力引进和培育战略科学家，主动发现、大胆引进企业战略科学家，培育一大批行业领军人才，打造有力的人才支撑；要构建强有力的组织领导体系，转变管理思维，改进工作方式，推动各项任务落地；要正确对待可能遇到的风险和挫折，科学制定考核方式，建立健全容错纠错机制，让创新者放下包袱、让创业者轻装前行，推动企业在新业务和新领域大胆探索、迈向成功。

总部相关部门和部分子企业主要负责人参加会议。

# 中央企业党史学习教育第二指导组到中建集团开展党史学习教育评估工作

**本报讯** （通讯员**企文、班厅**）12月23日，中央企业党史学习教育第二指导组到中建集团开展党史学习教育评估工作，通过随机测评、个别访谈、召开座谈会等方式，听取各级党员干部和职工群众对中建集团党史学习教育的反应和评价，深入了解党史学习教育开展情况和实际成效。中央企业党史学习教育第二指导组组长卢纯出席座谈会并讲话，中建集团党组书记、董事长郑学选汇报了中建集团党史学习教育开展情况。

郑学选表示，中建集团党组深入学习贯彻习近平总书记关于学习党史的重要论述，始终将开展党史学习教育作为一项重大政治任务，坚决贯彻党中央决策部署，认真落实国务院国资委党委工作要求，紧紧围绕“学史明理、学史增信、学史崇德、学史力行”和“学党史、悟思想、办实事、开新局”的目标要求，全面加强组织领导，持续深化理论武装，扎实推进“我为群众办实事”实践活动，切实将党史学习教育成果转化为推动集团改革发展和党的建设各项工作的实际成效。通过开展党史学习教育，集团广大党员干部深刻认识到：必须坚定不移拥护“两个确立”，确保集团始终沿着习近平总书记指引的正确方向坚定前行，推动习近平新时代中国特色社会主义思想在集团形成生动实践；必须坚持党的领导、加强党的建设，弘扬伟大建党精神，传承中建集团与生俱来的红色基因，筑牢“根”“魂”优势，以高质量党建引领保障企业高质量发展；必须始终心怀“国之大者”，在发挥国有经济战略支撑作用中展现中建担当，在服务国家重大战略中体现中建作为，更好践行“两个基础”“六个力量”；必须坚定不移加快改革创新步伐，立足新发展阶段，完整、准确、全面贯彻新发展理念，服务构建新发展格局，加快建设世界一流企业；必须坚持以人民为中心的发展思想，立足主责主业解决群众急难愁盼问题，全力拓展幸福空间，更好助力解决新时代我国社会主要矛盾。

卢纯对中建集团开展党史学习教育取得的成效给予充分肯定。他指出，中建集团始终坚持党的全面领导，以开展党史学习教育为契机，坚持用党的创新理论武装头脑，做到真学、真用、真思；深入挖掘中建红色资源、总结提炼中建精神，形成思想共识和价值共识；全面塑强基层党组织，充分发挥党建工作培根铸魂、凝聚人心的强大力量。通过扎实开展党史学习教育，引导广大党员干部职工进一步增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”，在服务国家重大战略中推动集团高质量发展，以实际行动践行央企担当。卢纯强调，要在全面完成党史学习教育各项任务的基础上，深入挖掘总结开展党史学习教育的特色做法和亮点工作，持续巩固成果，健全长效机制，更好从党的百年历史中汲取前进的智慧和力量，全力做好明年工作，以优异成绩迎接党的二十大胜利召开。

中央企业党史学习教育第二指导组副组长童应安及指导组成员；中建集团党组领导张兆祥、赵钊、单广袖，党史学习教育领导小组办公室工作组成员，总部部门主要负责人，在京二级单位班子成员，离退休党员、基层党员、青年干部、入党积极分子及职工群众代表等参加评估。

## 中建集团召开北京冬奥项目运维保障工作动员部署会

**本报讯** （通讯员**企文、项观**）12月24日，中建集团在京召开北京冬奥项目运维保障工作动员部署会，认真贯彻落实习近平总书记关于北京冬奥会和冬残奥会筹办工作的重要讲话和指示批示精神，部署运维保障重点工作，动员全集团以最佳状态、最高标准、最严要求，高效、精准、优质完成冬奥保障任务，为举办一届精彩、非凡、卓越的冬奥盛会贡献中建力量。集团党组书记、董事长郑学选出席会议并讲话，党组成员、副总经理周勇主持会议。

## 中建集团与东南大学签署战略合作协议

**本报讯** （通讯员**企文、班厅**）12月23日，中建集团党组书记、董事长郑学选在北京总部与东南大学党委书记左惟举行会谈，共同见证双方签署战略合作协议。双方表示，将深入贯彻落实党的十九届六中全会精神和中央人才工作会议、中央经济工作会议精神，以此次签署战略合作协议为契机，进一步深化科技创新、平台建设、人才培养、设计咨询等领域务实合作，携手创建世界一流，共同实现高质量发展。集团党组成员、副总经理赵晓江、单广袖，东南大学党委常委、副校长吴刚参加活动。

## 中建集团与同济大学签署战略合作框架协议

**本报讯** （通讯员**企文、班厅**）12月28日，中国建筑集团有限公司与同济大学在京签署战略合作框架协议。中建集团党组书记、董事长郑学选与同济大学党委书记方守恩、校长陈杰举行会谈，双方围绕深化人才培养、科技创新、项目建设等领域合作进行深入交流，并共同见证签约。中建集团党组副书记、董事张兆祥，党组成员、副总经理赵晓江，中国建筑首席专家、中国工程院院士肖绪文；同济大学常务副校长吕培明，副校长顾祥林、童小华参加会谈及签约。

## 张兆祥赴甘肃省康乐县、康县调研定点帮扶工作

**本报讯** （通讯员**党健、品萱、钟尔轩**）12月19日至21日，中建集团党组副书记、董事张兆祥带队前往甘肃省康乐县、康县调研集团定点帮扶工作并召开调研座谈会。

张兆祥强调，中建集团切实加强组织领导、加大资源投入、贯彻精准方略，用心用情用力帮助康乐县、康县全面打赢脱贫攻坚战，彰显了央企的责任和担当。接下来，中建集团将进一步坚决贯彻党中央、国务院定点帮扶的决策部署，紧扣乡村振兴战略20字方针，聚焦发展乡村旅游产业、打造劳务输转品牌、壮大村集体经济、拓展电商消费渠道、深化教育培训模式、打造乡村振兴示范点等方面持续发力，为康乐县、康县高质量发展贡献中建力量。

## 王云林调研在京二、三级单位经济运营情况

**本报讯** （通讯员**企文、蔡骜**）12月20日，中建集团党组成员、总会计师王云林在北京总部主持召开在京二、三级单位经济运营情况专题调研会，系统总结2021年经济运营工作成绩与特点，深入剖析经济运营中存在的不足与挑战，部署安排2022年经济运营工作任务。王云林详细了解各单位2021年经济运营工作成绩与亮点、不足与挑战以及2022年拟采取的措施与对策，认真听取各单位对集团党组和总部部门的诉求和建议，高度肯定各单位2021年取得的成绩。会议认真分析研判了2022年及未来一段时间的宏观形势、行业发展趋势及对集团各项业务的影响。

## 赵晓江与同济大学常务副校长吕培明会谈

**本报讯** （通讯员**企文、钟建沪、钟海、巴轩**）12月21日，中建集团党组成员、副总经理赵晓江在上海与同济大学常务副校长吕培明举行会谈，出席中国建筑-同济大学智能建造工程技术研究中心揭牌仪式，并召开集团长三角区域学习贯彻党的十九届六中全会精神宣讲会暨联系区域党建工作会。同济大学副校长顾祥林、童小华，中国工程院院士、中建集团首席专家肖绪文参加会谈及揭牌仪式。

## 中国建筑与中国信保签署《海外信用保险合作协议》

**本报讯** （通讯员**企文、海外**）12月27日，中建集团党组成员、副总经理周勇在北京总部与中国信保党委委员、副总经理查卫民举行会谈，共同见证双方签署《海外信用保险合作协议》。根据协议，双方将发挥各自优势，加强协同配合，完善“总对总”对接机制，进一步拓展合作空间，推动共建“一带一路”高质量发展。

## 单广袖出席集团东北区域单位党建工作会并为基层联系点讲党课

**本报讯** （通讯员**企　文**）12月23日至24日，中建集团党组成员、副总经理、集团党史学习教育第九巡回指导组组长单广袖，在北京总部通过视频方式出席东北区域单位党建工作会暨党的十九届六中全会精神宣讲会，并为基层联系点讲党课。单广袖指出，要引导全体党员干部职工把思想和行动统一到全会精神上来，奋力推动企业改革发展和党的建设取得新成绩。

## 单广袖拜会天津市委常委、滨海新区区委书记连茂君

**本报讯** （通讯员**企文、王云辉**）12月21日，中建集团党组成员、副总经理单广袖赴天津市滨海新区，拜会天津市委常委、滨海新区区委书记连茂君，双方就加强生态环保、产业数字化等领域合作，进一步拓展合作领域、深化合作层次进行深入交流。滨海新区区委副书记、区长单泽峰，副区长陈波参加会谈。

## 2019-2020年度“中国建筑大奖”获奖名单揭晓

**本报讯** （通讯员**党　健**）近日，中建集团印发了《关于表彰2019-2020年度“中国建筑大奖”的决定》，决定授予中海集团等5家企业“中国建筑先进单位”称号，授予中建国际等10家企业“中国建筑蓝海奖”，授予中海集团（中建香港）设计及建造香港儿童医院等83个项目“中国建筑卓越项目奖”，授予宫志群等30人“中国建筑工匠”称号。

扫描查看获奖名单


地址：北京朝阳区安定路5号院3号楼中建财富国际中心　邮编：100029　电话：010-86498032　执行主编：王健玮

C 改革创新进行时

# 中建五洲LUMMUS工艺丙烷脱氢核心装置获“制造业单项冠军产品”

■ 徐海燕

作为中建集团旗下唯一能源装备制造业务平台，中建安装旗下中建五洲研发生产的LUMMUS工艺丙烷脱氢核心装置连续三年在全球市场占有率最高，荣获由工信部、中国工业经济联合会共同颁发的“制造业单项冠军产品”称号，填补了国内大型丙烷脱氢核心装置现场制造的空白，大型塔器、反应器现场制造能力在化工装备制造领域全国领先。

**自主创新+“国产替代” 占有率全球第一**

走进中建五洲生产车间，一个长达10余米、“仙人掌”形状的构件横卧在厂房内，这就是丙烷脱氢核心装置关键“零部件”之一的大接管。

听起来陌生的丙烷脱氢核心装置其实与我们的生活紧密相连。丙烷脱氢装置核心设备的主要用途是以丙烷为原料生产出丙烯及副产品氢气，堪称化工装备“神器”。丙烯在工业上可用于生产多种重要有机化工原料、合成树脂、合成橡胶及多种精细化学品等，广泛用于建筑、医药、日用品、化妆品等民生市场，副产品氢气既是化工原料也是重要的能源载体。

2014年以前国内丙烷脱氢项目反应器主要依赖进口，当年，中建五洲率先在河北海伟50万吨/年丙烷脱氢项目上，实现美国LUMMUS工艺反应器制造完全国产化，填补了国内大型丙烷脱氢核心装置制造项目的空白。

中建五洲通过设备制造国产化，带动耐火材料等特殊材料的国产替代，并在反应器、分离塔所有材料及制造工艺实现国产化的同时进行创新。“比如这个接管，其法兰面（接管上与别的面连接处）有耐热要求。为堆焊耐热材料，中建五洲独创了‘法兰面堆焊’焊接工艺，有效解决堆焊过程中容易开裂的难题，并优化了焊材，将焊接一次合格率提高到了100%。”

通过“自主创新+国产替代”，中建五洲陆续承制恒力石化（大连）130万吨/年、青岛金能90万吨/年、淄博齐翔腾达70万吨/年等丙烷脱氢项目。截至2021年11月，中建五洲LUMMUS工艺丙烷脱氢核心装置制造市场占有率59.8%。

**现场装配+工厂制造 开发出“独门秘籍”**

“制造业单项冠军产品”代表全球细分行业最高的生产技术、最强的市场实力，是“中国制造”的排头兵。中建五洲能获得该荣誉，正是因为企业的技术实力以及他们掌握的“独家秘笈”——现场制造。

新挑战，往往伴随着新机遇。2014年中建五洲承接的河北海伟50万吨/年丙烷脱氢项目地处内陆地区，丙烷脱氢核心设备单台重量动辄几千吨，直径十几米、高上百米，设备无法通过陆路运输。为了解决设备问题，项目团队充分发挥项目管理优势，率先在河北海伟项目上实现大规模现场制造，就此创造并奠定了大型化工设备“现场+工厂”的制造模式。

现场制作的难点在于标准化管理，而这正是中建五洲的“拿手好戏”。中建五洲将多年来在拼装建造、柔性制造等方面的成熟经验，运用到设备现场制造中，采用可移动可周转的标准化厂房，降低高额固定资产的投入，并创新采用特大型设备现场分段制造、立式热处理、立式运输、百米高空组对等多项新技术，有效保障了现场制造的质量和进度。

以科技攻关支撑品牌建设，努力在专业领域走在前列。中建五洲从2011年起进入高端化工装备制造行业，用10年时间形成了属于自己的“中建模式”，并推广到多种应用领域：装配式异型钢结构桥、地铁金属防火门、回转类动设备……目前，中建五洲在压力容器、新能源、钢结构、金属装饰等装备制造领域，逐步打造出独特核心能力和差异化竞争优势。

**专业领先+垂直深耕 走好差异化发展之路**

中建五洲的前身是2001年成立的南京中建钢结构有限公司。面对相对多元化的业务，中建五洲制定了差异化发展的竞争策略：专注装备制造主业，着力打造装备制造名片。

为了走好差异化发展道路，中建五洲设置“风电设备做优、化工装备做专、新能源服务做特、金属装饰做精”的业务定位，其中，“化工装备做专”则专注于丙烷脱氢这条细分赛道，这与国家鼓励制造业走“专精特新”发展道路的方向不谋而合。

在“专精特新”的发展道路上，中建五洲不断追求更高的发展目标。自2018年起，中建五洲开始推行卓越绩效管理模式，从领导、战略、顾客和市场、测量分析改进、人力资源、过程管理、经营结果等七个方面追求卓越绩效管理理念。今年11月，作为南京最优秀的16家企业之一，中建五洲成功入围2021年度南京市市长质量奖提名。

中建五洲将秉承“专业做到极致”的要求，以追求卓越绩效为目的，积极贯彻新发展理念，进一步聚焦能源装备业务，以“一体两翼、四梁八柱”贯彻能源装备相关多元化发展战略，致力于“成为具有全球竞争力的一流能源装备企业”愿景。“十四五”期间，中建五洲将以金属制品设计、制造、施工、服务纵向一体化，装备制造服务化、高端化为两翼，努力实现“打造中国建筑高端装备制造名片”的战略目标。

扫码关注更多资讯

12月28日，由中建基础牵头，中建一局、中建三局、中建四局、中建六局、中建七局共同参建的华丽高速仁和至永胜段顺利实现试通车。此次通车路段主线全长32千米，共24座桥梁，4条隧道。通车后，沿线永北镇至仁和镇的通车时间将由原来的2个多小时缩短至30分钟。（陈 辉）

近日，中建海峡承建的福建省南平市武夷新区体育中心项目竣工。该项目是福建省重点项目，总建筑面积约16.59万平方米，由体育场、综合体育馆及配套用房A、B组成。建筑造型运用“武夷茶花”构思，投用后可承办综合体育赛事，也可用于市民健身运动、会展、培训、大型文艺演出等。（柒 轩）

C 建行“双碳”目标

# 为“人造太阳”安家

## 中建五局合肥聚变堆主机关键系统综合研究设施园区建设纪实

■ 帅兵、于萍萍、付茜茜

在安徽合肥综合性国家科学中心，中建五局承建的聚变堆主机关键系统综合研究设施园区工程已于近期完工，成为科学中心内首个落地的大科学装置项目。

聚变堆根据太阳内部热核聚变原理，设计建造可控的“人造太阳”，为生产生活提供更多能源方案。项目作为“十三五”时期国家重大科技基础设施项目，主体为偏虑器研究系统和超导磁体系统提供基础设施和配套工程，建成后将成为国际聚变领域参数最高、规模最大的综合性多学科交叉的主机研究设施。

如今，通过建设者们夜以继日地奋斗，曾经设计图上的“旭日金凤”已经照进现实，“人造太阳”拥有了地球上的家。

**“旭日金凤”照进现实**

大国重器的锻造，不仅要考虑优越的环境，其规划设计也要在充分考虑功能性的同时，体现人与自然和谐共生的理念。可控核聚变中原子核聚合产生并源源不断释放巨大的能量，这样取之不尽、清洁干净的新能源特性，恰如中华文化中凤凰浴火、涅槃重生的意象。

设计上，整个项目形似飞凤，兼具“凤冠明珠”“祥凤展翅”“凤羽逐日”三大理念。1至4号楼如“凤冠明珠”，稳稳地嵌在园区的“凤首”位置；实验厂房形如“祥凤展翅”；太阳广场和展览楼呈现“凤羽”般的散射状；展览楼采用“太阳”造型，呈现出“凤羽逐日”的理念。

设计越新颖，施工难度越大。项目部狠抓深化设计，利用有限元计算分析等新技术，将关键定位用CAD放样到图纸上，建立BIM模型，全站仪对极坐标逐个放样，测量机器人对曲线放线定位进行复核，同时创新性地采用“隔层放样、错层控制”方案，实现曲线结构坐标的准确定位。这样的高难度操作国内罕见。

通过技术的综合运用，设计理念得以完美落地。1至3号楼外形弧线如飘逸的丝带，包括4号楼在内的“等离子体广场”呈现多椭圆共交方式，取电子围绕原子核轨迹运行的意象，共同展现了“旭日金凤、冠首全球”的设计理念，在诠释东方古典建筑美学的同时，也充分彰显了中建人不断追求的创新精神和精益求精的“匠心”。

**“求索之心”打造精品**

项目的建设过程也是解决种种问题的过程。厂房共有9栋，总用钢量达2.2万吨，后期有单台重量超过600吨的构件要在厂房内安装，这对地面承载力提出了极高要求。

按设计要求，核心厂房地坪每平方米的承载力必须达到10吨，且50年内沉降不能超过1毫米。为了做好整个园区的地坪，项目选择12号厂房的400平方米地面作为试验地坪，在综合预演过多个地坪施工方案后，经过反复演算，最终采取打地坪桩的方法进行加固，提高地坪基础承载力。试验成功后，该方案被推广至整个园区。

同时，工程底板大曲率段防水面积达0.99万平方米，比一个标准足球场还大，设计要求防水等级为I级，堪比穿上滴水不漏的“雨披”。大截面承台、深杯口基础的组合构成了项目独特的厂房形状，为解决芯模抗浮偏位、钢筋位移、承台加固复杂等难题，项目采用“方圆扣+槽钢”的加固方式，解决了混凝土成型质量问题，再利用自制加长对拉螺杆与桩基钢筋焊接，组成稳固的抗浮体系，既保证质量，也缩减了工期。

**“5G+AI生态管理系统”提质降耗**

项目团队践行新发展理念，将5G技术充分应用到“BIM+智慧工地”管理平台，通过平台实现数据汇总和提取，得出合格率，并综合对比情况，为项目整体的智慧建造协同管理提供决策依据。

项目靠近合肥两大重要水源地之一的董铺水库，位于水源地生态保护区。建设伊始，项目便以打造“花园式工地”为目标，对接当地主管部门，在场区内设置生态保护样板，建立“5G+AI生态管理系统”，自主分析园区内土壤及空气环境，打造绿色智能生态空间。

走进工地，主干道施行人车分流，设置标准化防护，盘扣架及银色抑尘网。在园区内部，项目对“水”“土”“气”三大要素进行综合设计，生活污水经过MBR水处理系统处理后统一中水回用，建立雨水收集系统，扬尘监测与喷淋联动，智慧喷淋接水口预留接入雨水池，提高水资源利用率；土方湿作业，现场布设感应式喷淋装置；场地土方自平衡，严控外部土壤污染。另外，项目还巧妙利用厂房非线性起伏屋面屋顶，布设了36440块光伏发电系统组件，总装机容量2776.2千瓦，设计使用年限不低于25年。除了园区自用外，还通过智慧电力系统，将多余电量并入国家电网主网，提升能源利用率。

中建建设者以智慧匠心为“国之重器”打造高品质的家，未来将持之以恒，继续助力守护国家高新科技进步的梦想和荣光。

C 冬奥时间

# 中建二局崇礼太子城冰雪小镇文创商街金属屋面工程通过竣工验收

**本报讯** （通讯员**王东坡、陈昕宇**）12月23日，中建二局承建的张家口崇礼太子城冰雪小镇文创商街金属屋面工程通过竣工验收。

项目位于北京冬奥会张家口赛区核心区，68个六边形雪花状屋面群总面积达3.1万平方米。项目不仅聚焦自然与冰雪的冬奥元素，还将中国传统建筑艺术美感与地形地貌完美融合。作为河北省主导实施的北京冬奥会张家口赛区重点配套工程，冬奥会张家口赛区产生的51枚金牌将全部在崇礼太子城冰雪小镇项目的冬奥颁奖广场内颁发。

C 六专行动讲坛

## 中国建筑国际 获2021年度NCE隧道工程奖

**本报讯** （通讯员**杨 爽**）近日，由英国土木工程师学会（ICE）举办的2021年度NCE（New Civil Engineer）隧道工程奖结果揭晓，中海集团旗下中国建筑国际集团牵头投资建设的贵州正习高速公路特长隧道群，从全球近200个参评隧道项目中脱颖而出，获得2021年度NCE隧道工程奖。

英国土木工程师学会成立于1818年，是国际土木工程界唯一具有学术交流和专业资质认证两重功能的学术机构，在土木工程行业有巨大影响力。“NCE隧道工程奖”主要从客户满意程度、设计施工创新工艺技术、团队建设、节能环保等多个维度进行综合考评，是对隧道建设综合实力的充分肯定。

贵州正习高速公路特长隧道群本次获奖，是继港珠澳大桥岛隧工程后，中国内地第二次斩获该奖项，对中国基建走向世界具有巨大推动作用。

贵州正习高速公路是《贵州省高速公路网规划》“6横7纵8联4环”中“第一横”的重要组成部分，线路全长130千米，桥隧比高达64.12%，设计隧道25座，其中特长隧道3座、高瓦斯隧道4座，是贵州省地质条件最复杂、施工难度最大、建设任务最艰巨的高速公路之一。项目在建设及通车过程中获得社会各界的广泛关注，人民日报、新华社、光明日报、经济日报等重点媒体进行了报道。

## 中建科工 160毫米超厚板焊接构件投产使用

**本报讯** （通讯员**郭浩浩**）近日，中建科工旗下中建钢构（北方）传来了令人振奋的消息：160毫米超厚大板梁翼缘板成功制作完成并投入使用。160毫米板厚度属于建筑行业较高水平。这是公司贯彻落实“六个专项行动”的又一有力成果。

160毫米超厚板是中建钢构（北方）自建厂以来所制作和焊接的最厚板材。由于其超高的厚度，对焊接制作技术要求十分严苛。技术人员在面临超厚板轧制应力大、厚板焊接难度大、变形控制难、成品构件过重等问题时，充分发挥了“迎难而上、积极创新”的精神。

为攻克技术难关，技术人员改变材料交货状态、设计专业胎具减少矫正困难；由全国技术能手李朋朋、吕永东组成攻坚队，确保焊缝质量；改用汽车吊与桁车双机抬吊，通过多次预演，实现桁车及汽车吊动作一致，完成构件不离地翻身，大大降低翻身设备需求及难度，并最终实现超厚大板梁翼缘板成功制作。160毫米超厚大板梁翼缘板现已应用于塞尔维亚科斯托拉茨电站项目。该项目是“一带一路”合作成果，对推动塞尔维亚当地经济发展、加深中塞两国能源建设具有深远意义。

C 中标信息

近日，中建股份、中建五局、中建六局联合体中标长沙市轨道交通7号线一期工程（云塘站—五里牌站）土建施工项目1标段，中标额28.99亿元。（贺雨妍）

12月21日，中建青岛投资建设有限公司、中建八局等组成联合体中标山东青岛辽阳路快速路（福州路—海尔路段）工程总承包项目，中标额22.53亿元。（解晓晨）

近日，中建二局中标天津国家网络信息安全产品和服务业集群承载区－高新区网络安全产业基础设施项目施工总承包，中标额19.21亿元。（田 宇）

近日，中建三局联合体中标江西省南昌市绕城高速公路西二环（厚田至乐化段）新建工程TJ2标段，中标额18.2亿元。（李朝琴）

12月24日，中建八局联合体中标北京大兴国际机场临空经济区（廊坊）开发建设（二期）科技创新区基础建设项目航空科创会展服务基地工程EPC工程总承包项目，中标额17.82亿元。（杨继波）

近日，中建一局中标上海德建聪和糖尿病创新生物药研发及产业化基地总承包工程，合同额14.42亿元。（管晓君）

C 工程动态

近日，中建基础牵头，中建三局、中建七局、中建八局、中建交通参建的台州一江山大道项目正式通车。（金高阳、俞越、万继利）

近日，中建一局建设发展公司承建的江西宜春时代新型锂电池生产制造基地项目开工。（孙甲贺）

12月19日，中建二局二公司承建的郑州商都遗址博物院和郑州市文物考古研究院考古博物馆试开馆。（李陈霞、冯毅）

近日，中建三局承建的新疆喀什机场改扩建项目航站楼工程通过竣工验收。（冯跃龙）

近日，中建四局承建的安徽合肥瑶海“和平家园”老旧小区环境综合整治工程项目通过竣工验收。（侯礼进）

12月24日，中建五局参建的长沙地铁6号线顺利试运行。（贺雨妍）

近日，中建六局城建公司承建的河南省南阳市中心医院第二标段主体结构全面封顶。（卢卫兵）

12月25日，中建七局总承包公司承建的郑州中原科技城智慧产业创新园项目首栋楼主体结构封顶。（冯梦迟、李宜晓）

12月28日，中建八局参建的江苏省首条跨市域轨道交通工程——南京至句容城际轨道交通正式开通运营。（周俊、蒋昕恬）

近日，中建中东公司承建的迪拜德拉海滨综合体一期10号地块项目通过竣工验收。项目是迪拜投资局振兴德拉老城区的重要项目。（满春帆）

12月27日，中建装饰总承包公司参建的北京首钢园香格里拉酒店项目通过竣工验收。至此，北京首钢园区冬奥项目已全部准备就绪。（陈 巍）

近日，中建港航局参建的全球首座球床模块式高温气冷堆核电站——山东石岛湾高温气冷堆核电站示范工程首次并网发电成功。（郑 潇）

C 建证匠心·红色先锋

# “95后”央企楷模邹彬：匠心筑梦的产业工人标杆

日前，中国建筑所属中建五局总承包公司项目质量总监邹彬获评国务院国资委党委发布的第六届“央企楷模”荣誉称号。

“我是赶上了好时代，国家大力倡导工匠精神，让我找到了自己的方向。”此前，邹彬已获第43届世界技能大赛砌筑项目优胜奖、“全国劳动模范”“全国技术能手”“全国优秀农民工”“中国青年五四奖章”等荣誉，现为第十三届全国人大代表、全国青联常委。面对纷至而来的诸多荣誉，邹彬很懂得感恩，“我时刻提醒和激励着自己，一定要珍惜中国建筑这个平台，不负时代、不负青春，为国家、社会和企业贡献更大的力量。”

### 精益求精
### 他是新时代“工匠精神”的青年践行者

“央企楷模”颁奖仪式上，邹彬分享了“三面墙”的青春奋斗故事。“我记不清自己到底砌过多少面墙了，但是有三面墙让我感触非常深。第一面是我在第43届世界技能大赛上的砌筑作品。那面墙让我感受到一种为国出征的使命感和精益求精的工匠精神。”

### 颁奖辞

手拿砌刀，以奋斗之我书写华章
满身泥水，以青春之我匠心筑梦
勤学苦练少年心
精钻细琢大器成
树起产业工人时代标杆
赢得世界技能大赛殊荣
你是项目一线实干英雄
你是大国建造青年工匠
你用奋斗的青春
绘出最靓丽的彩虹

从小，邹彬就跟随父亲在工地帮忙，好学的他借着“打小工”的机会跟着老师傅学手艺，趁别人休息的时间不断练习。“苦心人天不负”，两年坚持下来，他的砌筑技术已炉火纯青，2014年4月一举夺得中建五局“超英杯”劳动竞赛砌筑项目青年组第一名，从此开启了全新的人生之路。同年7月，邹彬代表中国建筑参加了第43届世界技能大赛砌筑项目全国选拔赛，又一举获得冠军，成功进入国家集训队。

“艺痴者技必良”。从开始连几何图形都分辨不出，到能精确计算出各种图形数据，在他主动要求去中建五局长沙建筑工程学校学习的这段时间里，他付出了旁人难以想象的努力。在8个月的国家集训中，他把每天15个小时以上的集训日程安排得满满当当，节假日也不例外，每天将一堵墙砌了拆、拆了砌，把几何公式编制成顺口溜，加强理解和背诵。正是凭着不服输、不放弃的拼劲，邹彬最终赢得了第43届世界技能大赛唯一一个中国参赛名额，并获得优胜奖，实现中国在砌筑组“零”的突破。

### 追求极致
### 他是企业技术创新平台的青年推动者

第二面墙是邹彬参与“精准扶贫首倡地”十八洞村村容村貌提升改造项目建设时，砌筑的十八洞村LOGO文化墙。那面墙让他认识到：“我也能够为践行国家战略贡献一份光和热。”

比赛结束后，他被破格录用为一名砌体质量管理员。岗位变了，但精益求精的工匠精神和严谨敬业的工作态度没有变，邹彬反而觉得自己肩负的责任更大了。“质量不达标的必须返工！别人花了那么多钱买的房子要住很多年的，不能因为质量问题给他们的生活带来麻烦。”言语质朴，却在情在理，彰显的正是邹彬一贯的负责与担当。

走到哪里，邹彬就把敬业奉献精神带到哪里。2018年，邹彬主动请缨砌筑十八洞村LOGO文化墙。在邹彬看来，这不仅是一项工作任务，更是一项政治任务。他连续加班几个晚上完成图纸，白天顶着38℃的高温砌筑，晚上用车灯打光继续干，用自己的作品将大国工匠的技艺和职业态度完美地展现给前来参观的各地游客。

作为“邹彬劳模和工匠人才创新工作室”领衔人，邹彬为湖南、江西等地多个重点项目解决质量管控难题，所在团队2020年获国家专利授权25项，制作样板156个、讲解256次。依托工作室，邹彬经常手把手教工友实用技能，带动全员提高工程品质，用自己的亲身经历鼓励工友爱岗敬业、精益求精。

### 责任在肩
### 他是新生代产业工人的青年服务者

第三面墙是2018年邹彬当选全国人大代表后，在履职过程中感受到的一面写了群众诉求的“墙”。

作为一名“95后人大代表”，邹彬最关注的是农民工群体的职业发展和权益保护问题。他先后到北京、黑龙江、上海等地进行调研，陆续提交了关于加强新生代农民工就业技能培训、推动农民工向新型建筑产业工人转型等建议10余份。“邹彬这个伢子好咧！当了人大代表后，还特意跑了几趟我们这儿，问我们最想对政府说的话。很感谢他！”工友肖琼满是赞赏地说。

2018年，邹彬加入中国共产党。“成为党员，更要以身作则，标准更高一些、要求更严一些、凡事多想一些，勇于把责任担在肩上。”为了更好地履行人大代表的职责，补齐在文化知识上的短板，他参加成人高考，希望以更扎实的政治素养、理论素养、文化素养切实反映广大农民工的呼声和意愿，担当起为国家富强、民族振兴、人民幸福献计献策的重任。

### 使命担当
### 他是推动农民工转型的青年发声者

2021年全国两会上，邹彬作为湖南代表团唯一代表走上“代表通道”，讲述自己的成长故事以及对工匠精神的理解，呼吁广大工友干一行、爱一行，成长为大国工匠，为推动农民工向新型建筑产业工人转型不断发声。

在喜迎建党百年之际，邹彬还担任了第46届世界技能大赛全国选拔赛颁奖嘉宾，向政府人员、校园学子、农民工友等不同对象宣讲自身成长经历和国家针对技能人才、农民工友的福利政策，借助每一次媒体采访、社会活动的机会，为农民工、产业工人发声。

“2020年9月，我有幸面对面向习近平总书记作汇报。我永远都不会忘记，当时总书记对我说，职业没有高低贵贱之分，三百六十行，行行出状元。”干一行，爱一行，把这一行做到极致，正是邹彬对总书记关怀的最好回应，也是对他心里那三面墙的最好回应。

匠心筑梦，青春建功！无论是砌筑一面墙，或是把控工程质量，还是代表青年和工友建言献策，邹彬始终以奔跑者、进取者的姿态，奋斗在新时代的青春路上。

扫码了解更多资讯

C 建证匠心·红色先锋

## 陆建新登上央视《人物·故事》讲述大国工匠成长故事

**本报讯** （通讯员**吴沛隆**）近日，中央广播电视总台科教频道《人物·故事》栏目讲述了中建集团旗下中建科工华南大区总工程师陆建新从一名测量员成长为世界一流钢结构专家的故事。

从160米的国贸大厦，到383.95米的地王大厦，再到441.8米的京基100和600米的平安金融中心……陆建新在建筑工程领域特别是超高层建筑方面攻克了一个个世界级难题，把我国的钢结构建筑施工技术提升到世界领先水平，在脚踏实地的工作实践中不断刷新自己的人生高度，书写着新时代“大国工匠”的不朽传奇。

扫码了解更多资讯

## 中建三局总承包公司贡志超获评“中国好人”

**本报讯** （通讯员**王腾、王雨辰**）近日，中央文明办发布“中国好人榜”，中建三局总承包公司安装分公司天津市第一中心医院新址扩建项目生产经理贡志超榜上有名。此前，贡志超还获得“湖北省向上向善好青年”“天津好人”等称号。

2014年，贡志超怀孕的妻子被确诊癌症，为了保住妻子的生命，贡志超放弃了成为父亲的机会，陪妻子先后进行了3次手术、10余次化疗和20余次放疗，开始了与病魔的漫长抗争。八年间，为了给妻子治病，他不惜卖掉了仅有的房子，为了节省开支，除了妻子的治疗康复费用以及父母的生活费之外，贡志超取消了一切个人开支，他给妻子最好的营养膳食，自己却舍不得吃一顿红烧肉……听医生说汗蒸有助于排毒，贡志超便省吃俭用，专门安装了汗蒸房，每天给妻子汗蒸。几年来，为了更好地照料妻子，贡志超主动学习病理知识。他用真情与陪伴，撑起了爱人生命的蓝天，用坚守与执着，挑起了家庭与事业的重担。

近年来，中建三局总承包公司累计有14名员工获评“好人”称号，其中4人为“中国好人”。好人善举引导公司员工普遍自觉的道德实践，助力公司形成“身边好人多，好事抢着做”的良好道德风尚。

C 贯彻新发展理念大家谈

# 践行新发展理念 阔步高质量征程

■ 龙卫国

新发展理念集中反映了党对我国发展规律的新认识，是新的历史条件下，国有企业高质量发展的科学指引。近年来，中建西南院坚持以“专业化”集聚创新要素，以“一体化”推动协同发展，以“区域化”优化市场布局，取得了显著成效。2020年营业收入同比“十一五”实现4倍增长，相当于用10年时间再造了将近3个西南院，企业发展的底色更亮、成色更足、特色更明。

从勘察设计行业来看，在创新发展、绿色发展、协调发展等方面，还存在一些普遍性问题，如创新引领作用不够突出、绿色发展优势不够突出、企业内部发展不够协调等，需要引起重视。完整准确全面贯彻新发展理念，要求我们坚持系统观念，统筹锻造长板、补齐短板。迈进“十四五”新征程，中建西南院将聚焦“五个着力”，实现更高质量发展。

一是着力增强科技创新这个第一动力。坚持面向全球建筑科技前沿、国家重大工程需求和集团中长期重点研发方向，推动绿色低碳、智慧城市、城市更新等领域，实现应用技术创新突破。推动数字化转型，加快基于BIM技术的数字设计云平台建设，力争到“十四五”末期，数字化交付率达到80%以上，数字化交付能力达行业先进水平。

二是着力把好绿色生态这个关键要素。以绿建中心、碳中和研究中心为抓手，以低碳排放为导向，在关系绿色发展的产业布局、技术研究等关键领域和环节，强化引领作用，以绿色优势增创发展优势。立足乡村振兴战略，建设宜居、创新、智慧、绿色、人文的美丽乡村，推动建筑与自然和谐共生。落实公园城市建设要求，积极助力公园城市实践，为人民群众创造更加美好的生活环境。

三是着力达标协调发展这个内在要求。坚持“三个三”专业化发展思路，加大对原创方案的支持和鼓励，持续巩固机场、体育、医疗等传统设计领域优势，加强国土空间规划、智慧城市规划等符合国家和产业发展方向的技术储备，大力补齐短板、形成优势。深耕重点市场，优化在京津冀、长三角、粤港澳大湾区等核心城市群和都市圈的资源布局，统筹整合分支机构设置，加快实现四川省外市场收入占比50%的目标。

四是着力走好开放发展这条必由之路。完善海外业务管理体系，深化海外市场研究，不断增强参与国际设计咨询项目能力，为“走出去”形成有力支撑。加快落地新加坡子公司，瞄准东南亚市场，开展长期持续经营，不断擦亮“中国设计”品牌底色。加强海外设计人才培养力度，继续选派骨干人员赴国际一流设计企业交流学习，到海外子企业和海外项目轮岗挂职，奠定专业人才保障。

五是着力实现成果共享这个本质要求。人才是企业发展的第一资源，“十四五”期间，西南院将继续弘扬以人为本的企业文化，针对不同员工群体分类施策，充分调动各类人才的积极性、主动性、创造性，不断把“蛋糕”做大。进一步完善绩效考核制度，坚持“多劳多得、能增能减，优进劣退”的分配机制，着力把“蛋糕”分好，让每一位奋斗者、实干家，都能在西南院快速发展过程中，充满获得感、成就感、幸福感。

**（作者系中建西南院党委书记、董事长）**

# 在完整准确全面贯彻新发展理念中实现高质量规模倍增

■ 万大勇

中建三局一公司深入学习贯彻党的十九届六中全会、中央经济工作会议精神，坚持“点面结合”“量质并举”“守正创新”，推动新发展理念在企业落地生根。

### 注重“点面结合”
### 打牢高质量发展的思想基础

系统思考凝聚发展共识。衷心拥护“两个确立”，立足“两个大局”，抢抓国家区域重大战略，投身区域协调发展战略，打造一批标杆建筑，大力支持“双碳”目标和“一带一路”建设。践行“四大发展”理念，推动“攻坚高端、模式升级、科技创新、改革驱动、数字转型”五个维度发展，进而实现“高质量规模倍增”，把“两个维护”贯穿到践行党的各项决策部署上，体现到推进高质量稳增长的发展路径中，为实现集团“一创五强”战略目标贡献力量。

精准施策把稳战略要点。坚持“稳字当头、稳中求进”总基调，聚焦智能化、绿色化、工业化三个科技创新主攻方向，全面推行LC6S精益建造体系，发展绿色产品线和绿色施工技术，加强“EPC＋”能力。综合布局高端房建、基础设施、专业建造、国际业务、新业务“五大业务”，打造业务结构协同发力、业务领域协调竞进的发展格局，推动产业链上下游共同发展，努力成为“一流的科技创新型工程总承包企业”。

### 聚焦“量质并举”
### 抓好高质量发展的关键要素

优化布局深挖市场存量。国内市场坚持有破有立，加大区域资源投入，紧跟国家高科技产业布局，摒弃低端市场，在高科技电子厂房、新能源聚集区域打造品牌优势；国际市场注重循序渐进，完善海外事业部与国别公司协作机制，依托金边新国际机场等一批重点项目打造“三大产品线”，打通“双循环”，助力稳定宏观经济大盘，保持经济运行在合理区间。

深化改革推进提档升级。纵深推进国企改革三年行动，优化分支机构配合机制，建设一批业务支持中心，进行差异化授权。深化“三位一体”绩效考核体系，探索“职务+职级”双轨制，激发内部活力。建立一体化成本管理体系，完善供应链系统，健全“四位一体”风险防控工作机制，为高质量发展提供稳固的体系支撑。秉持“客户为中心”理念，制定更加灵活的客户管理措施，全面推行精益建造，提升均质履约水平。

### 坚持“守正创新”
### 激发高质量发展的强大动能

党建引领凝聚奋斗力量。坚决落实“第一议题”制度，明确党组织在法人治理结构中的法定地位，推进党的领导融入公司治理制度化、规范化、程序化。发挥党组织“主心骨”作用，推进“三大工程”和“十覆盖”工作，持续打造“两化三型”示范党支部品牌，先行先试开展智慧党建探索，实现基层党组织标准化、均质化发展。

矢志创新激活发展动力。完善“1+4+10”立体科技研发体系，大力攻关建造核心技术和前沿科技。开展数字化转型，统筹“数字链接”“智慧赋能”，搭建数智建造平台，开发精益建造、智慧工地、商业智能分析、数据综合超市等系统，业务数字化进程大幅推进，加快了数字化转型的步伐。探索专业建设总承包，优化投建协同，提高公投市场占比，全面提升价值创造能力。

**（作者系中建三局一公司党委书记、董事长）**

C 建证力量·红色基石

## 同心抗疫 中国建筑西北区域在行动

**本报讯** （通讯员**丝路、钟尔轩、安宣**）12月21日起，面对陕西新增本土确诊病例的消息，中建集团党组高度关注疫情情况，强调要确保中建集团在陕各企业、机构、项目安全稳定和员工生命健康安全，要认真执行属地疫情防控工作要求。集团疫情防控办公室与中建西北区域总部（中建丝路）及在陕所属各子企业保持密切沟通，严格落实疫情防控主体责任，严格实行项目封闭管理，加强防疫、生活物资储备，强化后勤保障，坚持人、物、环境同防，坚决做好自身疫情防控的同时，勇担央企担当履行社会责任，全力贡献中建力量，支援陕西抗疫。

中建西北区域总部（中建丝路）第一时间牵头组织召开中建驻陕各单位应对本轮西安疫情防控工作视频会，成立西北区域疫情联防联控工作领导小组，明确分工，确保压紧压实疫情防控责任。建立沟通机制，从区域总部层面建立24小时应急值班制度，同步要求在陕各单位建立24小时值班制度。压实工作责任，区域总部和在陕各单位分别分级成立现场管控和维稳工作组，生活和防疫物资保障组，疫情防控志愿服务工作组，新闻宣传和舆情应对处置工作组，明确成员构成和工作职责，确保疫情防控工作全覆盖。加强生活和防疫物资储备，统筹中建在陕各单位，多渠道多措施做好生活和防疫物资的储备保障工作，协调资源为项目封闭人员调配防疫物资和生活物资，全力保障项目人员的安全防护和生活保障，确保项目疫情防控工作有力有序开展。

面对疫情，中建一局、中建二局、中建三局、中建四局、中建五局、中建六局、中建七局、中建八局、中建新疆建工、中建方程、中建交通、中建装饰、中建科工、中建安装、中建西部建设等单位投入500余名“建证”志愿者，加入西安战“疫”大军中，全力配合落实疫情防控措施，争当抗击疫情的“急先锋”、助力抗疫的“生力军”和防疫阵地的“战斗员”。

志愿者们分别奔赴西安市各街道、社区、项目等，为一线防疫工作人员捐助防疫物资，协助医护人员进驻小区开展核酸检测秩序维护、扫码测温、信息录入、生活物资配送等工作。

12月24日，中建丝路第一时间筹集防护服、N95口罩、医用手套、防护面罩、84消毒液、牛奶、水果、面包等物资，捐赠给高新双水磨小区、新城区福地铭门社区、秦川社区21街坊等社区；在高陵区通远街道、高陵创想学校项目，中建一局西北公司、中建新疆建工西北公司志愿者分别集结，与现场医护等工作人员密切配合进行卡点封控、对检测人员进行积极引导、测量体温、登记信息、有序采样等工作；中建三局西北、中建四局西北公司积极响应，志愿者们连续两天不分昼夜在现场维护秩序、录入信息，有序助力完成了4900余人次核酸检测；中建七局四公司、中建科工西安公司、中建安装华西公司协助相关防疫人员，为社区居民开展核酸检测秩序维护、扫码测温、信息录入等工作。

此外，各单位加强项目的防疫管控，严格实行全封闭管理，每天对公共区域进行消杀，组织全体人员测温、健康码核查、密接自查，按要求开展全员核酸检测，并安排专人24小时防疫值守。

当前，陕西疫情防控仍处于关键阶段，中建西北区域总部（中建丝路）将继续统筹各在陕单位和项目，充分认识到疫情防控工作的重要性，认真执行属地疫情防控工作要求，以高度的政治责任感和使命感做好陕西地区的疫情防控工作，争当央企抗疫表率。

C 深入学习宣传贯彻党的十九届六中全会精神

# 中建集团子企业党委书记共话学习贯彻党的十九届六中全会精神（五）

中建集团将学懂弄通做实党的十九届六中全会精神作为集团当前及今后一个时期的重大政治任务，紧密结合深入开展党史学习教育，紧密结合贯彻落实习近平总书记关于国有企业改革发展和党的建设重要论述，自觉、认真、深入地抓好学习贯彻，确保全会精神在集团落地生根、开花结果。

集团党史学习教育巡回指导组将学习宣传贯彻全会精神情况作为重要督导内容，切实抓好督促指导，不断推动子企业学习贯彻全会精神和党史学习教育往深里走、往实里走、往心里走。

第八巡回指导组三家联系单位把学习宣传贯彻党的十九届六中全会精神作为重大政治任务，在全司上下掀起学习热潮，推动全体员工统一思想、统一意志、统一行动，激发奋进新征程、建功新时代的巨大热情。中建国际强化学做结合，把贯彻落实全会精神体现到深入贯彻新发展理念、推动高质量发展、加强党的建设等各项工作中。中建四局坚持理论联系实际，用全会精神武装头脑、指导实践、推动工作，推动企业“深改”行动，加速企业变革图强步伐。中建科工通过领导干部带头学、先进模范引领学等方式从全会精神中汲取历史智慧，注重以学促行，凝聚起推动企业改革发展的强大力量。

### 汲取伟大智慧 凝聚思想共识 书写集团海外业务高质量发展的时代答卷

中建国际党委书记、董事长 高波

党的十九届六中全会全面总结了党的百年奋斗重大成就和历史经验，发出了为实现第二个百年奋斗目标、实现中华民族伟大复兴的中国梦而不懈奋斗的伟大号召，进一步振奋了精神、指明了前进方向。中建国际党委将坚决把思想和行动统一到全会精神上来，扛起使命担当，接续砥砺奋进，在助力集团创建世界一流企业中展现更大作为。

一是在深学细悟中汲取前进力量。中建国际党委迅速部署，组织各基层党组织把学习宣传贯彻全会精神，同纵深推进党史学习教育结合起来，同学习领会习近平总书记在第三次“一带一路”建设座谈会上的重要讲话精神结合起来，全方位、多角度、立体化宣传解读全会提出的重大理论观点、方针政策和任务举措，深刻认识党的百年奋斗重大成就和历史经验，从中感悟初心、增强自信、汲取力量，不断增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”。

二是在共建“一带一路”中展现更大作为。立足新发展阶段，深入贯彻新发展理念，服务构建新发展格局，以高标准、可持续、惠民生为目标，拓展国际合作新空间，以全球化视野布局深耕重点市场，完善风险防控体系，打造更多有稳定产出、有相当规模、有良好效益、有响亮品牌的“四有型”区域公司，积极建设更多民心工程、幸福工程，巩固互联互通合作基础，助力“一带一路”建设更好造福各国人民。

三是在开拓新局中担当更大使命。强化学做结合，把贯彻落实全会精神体现到深入贯彻新发展理念、推动高质量发展、加强党的建设等各项工作中，奋力完成全年“135”工作目标。按照集团关于海外业务的最新部署，科学谋划明年工作，聚焦RCEP、“双碳”等新政策下新基建市场的新机遇，挖掘在绿色生态等新领域的新赛道，不断提升国内差异化业务对海外业务发展的支撑保障能力，以优异成绩确保“十四五”良好开局，努力成为集团海外业务高质量发展的一面旗帜。

### 以史为鉴铸就精诚事业 凝心聚力谋划深改篇章

中建四局党委书记、董事长 易文权

党的十九届六中全会是在重大历史关头召开的一次十分重要的会议。新征程，再赶考，中建四局将把学习宣传贯彻好全会精神作为当前和今后一个时期重要政治任务，以更高站位、更大格局、更深层次学习领悟全会精神，把广大职工的思想和行动统一到全会精神上来、统一到企业高质量发展的道路上来。

提高政治站位，领会《决议》内容。《决议》聚焦党的百年奋斗重大成就和历史经验，阐明了党中央对党百年奋斗的新认识，是以史为鉴、开创未来、实现中华民族伟大复兴的行动指南。要深刻领会全会精神实质，心怀“国之大者”，将全会精神作为全局发展的理论遵循、行动指南，作为正确判断市场形势、科学预见未来、正视历史问题的重要思想武器，作为研判发展问题、做好重大决策、办好眼下大事的重要遵循，进一步推动企业高质量发展。

切实学深悟透，赓续红色基因。要搭建学习平台，创新学习载体，建立促学机制，精心组织宣传报道和宣讲活动，以接地气、有温度的宣传方式，精准解读和宣贯全会精神；要加强理论研究，推出一批有深度有内涵能适用的理论学习文章和研究成果；要以召开局第九次党代会为契机，结合“深改”学习宣贯，讲深讲透全会精神，讲好讲实企业未来发展，确保将全会精神传达到每个党组织、每个党员、每个职工心中。

深化自我革命，勇当改革闯将。要自觉灵活运用全会总结的“十个坚持”历史经验指导工作，把学习全会精神转化为扎实的工作作风，深化自我革命，围绕关乎四局的全局性、前瞻性问题和痛点难点问题深入开展研究，聚焦深化改革、历史风险化解、高端市场开拓等重点工作，不断激发广大党员干部职工干事创业的激情，全力以赴完成各项目标任务；要聚焦集团“一创五强”战略目标，以“166”战略举措为抓手，持续践行新发展理念，矢志成为中建区域发展优秀排头兵，努力做党和国家最可信赖的依靠力量。

### 汲取历史智慧 突出学以致用 凝聚起改革发展的强大力量

中建科工党委书记、董事长 王宏

党的十九届六中全会是在中国共产党成立一百周年的重要历史时刻、“两个一百年”奋斗目标历史交汇的重大历史关头、“两个大局”风云际会的重要历史节点召开的一次具有重大历史意义的会议。中建科工胸怀“国之大者”，认真学习宣传贯彻全会精神，奋力开拓企业发展新局面。

坚定政治信仰，争当“两个确立”的忠实“拥护者”。全会揭示了“过去我们为什么能够成功、未来我们怎样才能继续成功”，对党的百年奋斗实践进行了全景式总结。中建科工深入学习领会全会精神的丰富内涵，统一思想、统一意志、统一行动，不断提高政治判断力、政治领悟力、政治执行力，科学谋划企业战略定位和发展方向，坚定不移做强做优做大国有企业，巩固中国特色社会主义的重要物质基础和政治基础。

坚持人民至上，争当践行初心使命的优秀“答卷人”。党的根基在人民、血脉在人民、力量在人民，中国共产党的百年奋斗史就是一部为人民谋幸福的历史。中建科工聚焦人民群众对美好生活的向往，加速装配式学校、医院、写字楼、住宅、酒店、产业园六大拳头产品的市场推广，以更高品质的产品和服务让人民群众的获得感成色更足、幸福感更可持续、安全感更有保障。坚持以获取分享理念为指引、以项目为中心、以结果为导向、以奋斗者为本，与员工共享企业发展成果，打造企业与职工共同成长的典范。

坚持改革创新，争当奋进世界一流的最佳“排头兵”。坚持开拓创新，反映出中国共产党人连接历史、现实与未来的理论自觉。中建科工从百年党史中汲取营养，以准确识变、科学应变、主动求变的精神，加速推进科技创新、产品创新、体制创新、管理创新，深化国企改革三年行动、“六个专项行动”等重点工作，奋力打造具有全球竞争力的建筑工业化科创集团，推动建筑业向工业化、绿色化、智能化转型。

第九巡回指导组高起点谋划，高标准部署，高质量推进，指导四家联系单位第一时间传达学习，第一时间研究谋划，第一时间贯彻落实，在广大干部职工中兴起学习热潮。中建东北院“学、研、宣、做”相结合，组织召开党委理论学习中心组专题学习研讨和党史学习教育推进会，制定学习宣贯方案，以24项具体举措为抓手，将全会精神全面融入公司改革发展目标。中建发展在中心组学习研讨、“三会一课”、聆听宣讲报告基础上，部署基层党组织书记和广大干部职工结合自身工作实际，畅谈体会、分享心得，推动全会精神入脑入心。中建北方（东北区域总部）坚持学用贯通，把学习宣传贯彻全会精神落实到“覆盖全员、立体宣讲、贯穿生产”三项举措，体现在谋划发展、落实举措、完成目标的实践中去。中建资本以自学研习、专家报告、集体研讨和联学会相结合的方式全覆盖抓好党员干部学习培训，持续组织“第一议题”学习，两级领导班子深入基层联系点讲授专题党课。

### 感悟百年党史 汇聚磅礴力量 锚定目标勇毅前行谱写高质量发展新篇章

中建东北院党委书记、董事长 李海

党的十九届六中全会是在重要历史关头召开的一次具有重大历史意义的会议，全会审议通过的《中共中央关于党的百年奋斗重大成就和历史经验的决议》，彰显马克思主义中国化历史性飞跃的整体过程和21世纪马克思主义创新的崭新特征。中建东北院认真学习领会全会精神，从党的百年奋斗重大成就和历史经验中汲取智慧力量，唱响奋斗乐章，汇聚磅礴伟力。

政治自觉新高度，从党的百年奋斗成就中汲取信仰之力。旗帜鲜明讲政治、保证党的团结和集中统一是党的生命，也是我们党能成为百年大党、创造世纪伟业的关键所在。成立近70年来，中建东北院始终恪守“听党话、跟党走”的红色基因和政治本色，将党的领导贯穿公司改革发展，深度融入国家重大发展战略。在新征程上，我们要更加紧密地团结在以习近平同志为核心的党中央周围，传承好融入血脉的红色基因。

求新求变新面貌，从党的百年奋斗成就中汲取创新之力。中建东北院将始终保持战略定力，发挥技术和人才优势，加快自主科技创新发展步伐，以制度创新为抓手，完善科技创新体制机制；以人才政策为保障，营造培育创新人才氛围；以核心技术与数字化转型升级、绿色“双碳”相融合为突破点，推动工程建造方式新变革。

改革发展新格局，从党的百年奋斗成就中汲取奋进之力。高质量发展是我们党在推动经济建设不断向高级形态迈进过程中形成的，是今后一个发展阶段的主题。中建东北院将新发展理念贯穿改革发展全过程，坚持党建引领，转化企业发展新优势；坚持管理变革，构建现代企业制度；坚持市场导向，落实区域协调发展战略；坚持原创能力，提升品牌影响力；坚持产业创新，加快全产业链要素高效聚集；坚持文化兴企，在传承与创新中再创辉煌。

### 以史为鉴 开创未来 奋力走好创新业务新的赶考之路

中建发展党委副书记、总经理 马合生

大道蕴于历史，伟业成于奋进。中建发展要把深入学习宣传贯彻党的十九届六中全会精神作为当前和今后一段时期的重要政治任务，切实把思想和行动统一到全会精神上来，以全会精神为指导，立足新发展阶段，深入贯彻新发展理念，服务构建新发展格局，推动创新业务高质量发展。

坚决提高政治站位，深刻认识“两个确立”的决定性意义，始终做到“两个维护”。要旗帜鲜明讲政治，深刻认识、准确把握“两个确立”对新时代党和国家事业发展、对推进中华民族伟大复兴历史进程的决定性意义，始终在思想上政治上行动上同以习近平同志为核心的党中央保持高度一致，更加自觉地运用习近平新时代中国特色社会主义思想武装头脑、指导实践、推动工作，永远做党和国家最可信赖的依靠力量。

深入领悟全会精神实质和核心要义，增强贯彻落实党中央和集团党组决策部署的思想自觉和使命担当。要坚持把中建发展创新创业各项工作放到党和国家事业大局中去谋划、去推动，在区域协调发展、助力乡村振兴、推动绿色低碳发展、生态文明建设、数字强国等方面展现担当作为，在助力集团实现“一创五强”战略目标、落实“166”战略举措方面贡献发展力量，盯紧全年各项目标任务，打好年底收官之战，以优异成绩迎接党的二十大胜利召开。

切实把握以史为鉴、开创未来的要求，加快推进公司生态环保、产业数字化核心业务高质量发展。要始终保持赶考的清醒和坚定，不忘创业初心，牢记发展使命，进一步增强做强创新业务的责任感、使命感，聚焦公司“做优一个投资平台”“聚焦两个业务方向”“培养三支人才队伍”和“打造N家上市公司”的“123N”发展战略，全力推进国企改革三年行动和“六个专项行动”，统筹疫情防控和高质量发展，打造国内建筑行业最具影响力的投资孵化平台，在新的创业征程中展现新作为，为实现第二个百年奋斗目标作出新的更大贡献。

### 深刻领会全会精神 推动企业高质发展 站在历史新起点奋力开创新格局

中建北方（东北区域总部）党委书记、董事长、总经理 李献运

党的十九届六中全会凝聚全党智慧，体现人民意志，审议通过的《决议》是一篇马克思主义的纲领性文献，必将对推动全党统一思想、统一意志、统一行动，在新时代更好坚持和发展中国特色社会主义、实现中华民族伟大复兴产生重大而深远的影响。

提高政治站位，践行初心使命。深刻领会《决议》对我们党的百年重大理论和实践问题作出的历史结论，牢固树立唯物史观和正确党史观，切实增强贯彻落实党中央重大决策部署的政治自觉、思想自觉、行动自觉，坚决按照党中央指明的政治方向、确定的前进路线开展工作，在服务党和国家大局中履行职责使命，在深度融入国家东北振兴战略等方面展现担当作为。

强化责任担当，主动奋发有为。全面汲取党经过长期实践积累的宝贵经验，牢牢把握“十个坚持”的内涵和要求，将其充分体现到谋划发展战略、制定工作举措、完成重点任务、推进高质量发展的实践中，找准中建北方在东北区域“塑强产业链”中的角色定位，注重发挥“三个平台”引领作用，做深做实“投资+建设+运营”一体化商业模式，着力打造“链核”企业，以高质量党建引领保障高质量发展，以更加昂扬的姿态迈进新征程、建功新时代。

发挥表率作用，带动成果转化。始终坚持把学习贯彻全会精神，与学习贯彻习近平总书记“七一”重要讲话精神相结合，与贯彻新发展理念相结合，持续强化市场开拓，以更大力度参与“两新一重”等重点领域建设；坚守营销底线，聚焦大客户好客户、大项目好项目，确保营销质量；健全管理体系，确保质量第一，实现完美履约，打造高标准高品质标杆项目；推动管理升级，优化利润结构，注重防范化解重大风险。在集团“一创五强”战略目标的引领下，向着“一卓越三领先”发展目标砥砺前行，接续奋斗！

### 学思践悟谋发展 实干担当开新局 切实把全会精神转化为推动高质量发展的动力

中建资本党委书记、董事长 孙震

党的十九届六中全会是在建党百年之际召开的一次承前启后的重要会议，我们必须自觉在思想上政治上行动上同以习近平同志为核心的党中央保持高度一致，在各项工作中毫不动摇贯彻落实党中央决策部署，弘扬伟大建党精神，继承优良传统，把党领导国有企业的政治优势转化为发展优势和竞争优势，不断引领保障中建资本持续高质量发展。

多措并举抓好学习贯彻。坚持以上率下学，通过“第一议题”制度、中心组学习等，领导干部先学一步、学深一步，发挥好示范作用；坚持原原本本学，重点围绕习近平总书记在党的十九届六中全会上的重要讲话和《决议》，逐字逐句学，吃透精神实质，把握核心要义；坚持融会贯通学，将学习全会精神同学习习近平总书记“七一”重要讲话精神、关于国有企业改革发展和党的建设重要论述结合起来，一体学习领会、整体贯彻落实。

持续深入开展宣传引导。充分利用公司内部宣传阵地，统筹内部外部、网上网下，大力宣传全会精神，大力宣传广大干部职工对全会的热烈反响和学习体会，大力宣传各单位学习宣传贯彻全会精神的创新做法和生动实践，通过职工群众喜闻乐见的形式，让干部职工听得懂、能领会、可落实，营造学习贯彻落实全会精神的浓厚氛围。

融会贯通推动落地见效。把贯彻落实全会精神同党史学习教育、国企改革三年行动、“六个专项行动”和当前企业重点工作结合起来，切实增强贯彻落实的针对性和实效性，以更加有力有效的措施高质量完成全年任务，科学谋划明年工作，把全会精神贯彻落实到公司高质量发展的全过程和各方面，以优异成绩迎接党的二十大胜利召开。

图①：中建国际党委理论学习中心组专题学习研讨党的十九届六中全会精神。

图②：中建四局党委召开学习贯彻党的十九届六中全会精神动员部署会暨中心组联学会。

图③：中建科工在渝举办学习贯彻党的十九届六中全会精神专题读书研讨班。

图④：中建东北院党委理论学习中心组专题学习研讨党的十九届六中全会精神。

图⑤：中建发展总部直属第二党支部开展党的十九届六中全会精神专题学习。

图⑥：中建北方召开学习贯彻党的十九届六中全会精神专题学习研讨会。

图⑦：中建资本党委理论学习中心组（扩大）学习研讨党的十九届六中全会精神。