

京内资准字 1215-L 0122 号 内部资料 免费交流 2025 年 5 月 14 日 星 期 三 第 1029 期 本 期 4 版

# 中建集团党组学习贯彻习近平总书记重要讲话和重要指示精神

本报讯 (通讯员企文、班厅)5月12日,中建集团党组召开会议,认真学习贯彻习近平总书记近期重要讲话和重要指示精神,研究集团贯彻落实举措。部分党组成员结合分管工作交流学习体会。集团党组书记、董事长郑学选主持会议,党组成员参加会议,总部部门负责人及以上人员列席会议参加学习。

会议强调,要深入学习贯彻习近平总书记在庆祝中华全国总工会成立100周年暨全国劳动模范和先进工作者表彰大会上的重要讲话精神、给谢依特小学戍边支教西部计划志愿者服务队队员的重要回信精神、在《求是》杂志发表的《激励新时代青年在中国式现代化建设中挺膺担

当》重要文章精神,用心做好群团工作,充分发挥党联系群众的桥梁纽带作用,注重在工作中做好先进典型的发现培养和挖掘选树,完善培育体系,充分发挥示范引领作用,激励和带动干部职工在重大战略、重大工程、重大项目中建功立业、创新创造;加强青年创新载体建设,持续深化青年精神素养提升工程和"青马工程",开展好首届青年创新创业大赛,努力拓宽青年创新人工程上通常

会议强调,要深入学习贯彻习近平总书记对辽宁辽阳市白塔区一饭店火灾事故、贵州毕节市黔西市游船倾覆事故作出的重要指示精神,全力防范安全生产风险,统筹发展和安全,深刻吸取事故教训,进一步压紧

压实安全生产主体责任,聚焦重点领域、 关键环节,抓实抓细各项安全生产管理 举措,针对汛期施工、节假日期间安全风 险特点,做好应急预案,落实管控措施, 提升突发事件应急响应水平。

会议强调,要深入学习贯彻习近平 总书记在上海考察时的重要讲话精神, 持续加大科技创新力度,加强对人工智 能前沿科技政策的学习和研究,结合实 际将相关技术深度嵌入生产、运营、服务 全链条,加强信息化应用的统筹谋划,进 一步延展中国建筑科技展的影响力,以 更大力度推动创新业务发展,持之以恒

会议强调,要深入学习贯彻习近平

总书记在部分省区市"十五五"时期经济社会发展座谈会上的重要讲话精神,结合新形势新情况,做好集团"十五五"规划编制,深入研究研判,提出切合实际的改革举措,做好对子企业规划编制的督促指导

会议强调,要深入学习贯彻习近平总书记同肯尼亚总统鲁托会谈时的重要讲话精神,接续推进海外业务高质量发展,推动授权单位进一步巩固属地优势,加强项目对接,以中非合作论坛北京峰会提出的"十大伙伴行动"为指引,打造更多接地气、聚人心的合作成果,加强境外业务合规和风险防范管控,切实提高海外经营质量。

# 中国建筑庆祝中华全国总工会成立100周年暨2025年全国劳动模范表彰大会在京召开

本报讯 (通讯员企文、功宣、团宣)5月7日,中国建筑庆祝中华全国总工会成立100周年暨2025年全国劳动模范表彰大会在京召开,深入学习贯彻习近平总书记在庆祝中华全国总工会成立100周年暨全国劳动模范和先进工作者表彰大会上的重要讲话精神、给谢依特小学戍边支教西部计划志愿者服务队队员重要回信精神,表彰集团2025年全国劳动模范、全国三八红旗手和新时代青年先锋,大力弘扬劳模精神、劳动精神、工匠精神,团结激励广大职工为加快建设世界一流企业不懈奋斗。

集团党组书记、董事长郑学选出席会议并讲话,党组副书记、总经理文兵传达习近平总书记重要讲话和重要回信精神,党组副书记、董事、工会主席单广袖主持会议,党组成员赵晓江、彭兴第、李永明、吴爱国,股份公司领导张翌、刘立新出席会议。

会议指出,习近平总书记一直以来都十分关心关怀工会和共青团工作,多次给劳模工匠、一线职工和基层青年回信,多次发表重要讲话、作出重要指示,为我们开展工作指明了前进方向、提供了根本遵循。集团上下要深刻领会习近平总书记对发挥劳模示范引领作用的殷殷嘱托,坚持弘扬劳模精神、劳动精神、工匠精神,不断凝聚昂扬向上的精神力量,团结动员广大职工奋进新征程、建功新时代。



会议强调,要大力弘扬劳模精神,锻造高素质人才队伍。这次受到表彰的13位全国劳动模范、1位全国三八红旗手、4位新时代青年先锋,他们用敬业奉献、实干担当诠释了中建精神、展现了良好风貌,为集团广大干部职工树立了学习榜样。集团上下要弘扬劳模精神,汇聚广泛力量,营造尊重劳动、尊重知识、尊重人才、尊重创造的良好氛围,让人才成为集团发展的最大资源、最可靠力量。要加强劳模工匠创新工作室、青创先锋工作室、职工创新工作联盟等平台建设,深化开展职

工劳动和技能竞赛,深入开展青年创新创业行动,党群协同推动党员先锋号、工人先锋号、青年文明号"三号联创",为广大职工岗位建功提供舞台、搭建平台,努力培养造就更多的卓越工程师、大国工匠和高技能人才。

会议指出,要高质量开展群团工作,动员激励广大青年和职工群众建功立业。 要加强职工思想引领,注重在重大工程、 重点项目以及战新业务领域挖掘选树先 进典型,深化青年精神素养提升工程和 "青马工程",引领广大职工坚定不移听党话、跟党走。要做好先进模范的选育管用工作,关心爱护尊重劳模,落实好劳模待遇,支持劳模担任人大代表、政协委员参政议政。要完善职工诉求服务体系,落实"建证未来·青春护航"行动,建好用好中建工会"码上通",广泛开展我为职工(青年)办实事活动,及时解决职工急难愁盼问题。要切实加强自身建设,充分发挥党联系群众的桥梁纽带作用,全面贯彻落实党中央决策部署,推动群团工作实现更高质量

会议强调,各级党组织要加强和改进对工会、共青团工作的领导,重视依靠群团组织推动党的理论和路线方针政策在群众中的贯彻落实,践行群众路线,做好群众工作。要把党政所需、职工所急、群团所能的事更多地交给工会、团组织去办,研究解决工会、共青团工作中的重大问题,推动建设高素质专业化的群团干部队伍,支持工会和共青团创造性开展工作,不断增强工会和共青团组织的凝聚力和战斗力。

会上播放了集团弘扬劳模精神视频片。全国劳动模范程克辉、王开强、杨鹏超、尹周、杨毅辉、林劲松、朱庆涛、刘艺、李云飞,全国三八红旗手王瑶,新时代青年先锋王海浪等11位先进典型代表作事迹宣讲,集团党组领导为获奖代表颁奖。

# 郑学选在乌鲁木齐拜会乌兹别克斯坦总理阿里波夫并调研集团重点项目

本报讯 (通讯员企文、班厅、海外、国 吉、辛建轩)4月30日,中建集团董事长郑 学选在乌鲁木齐应邀与乌兹别克斯坦总理 阿里波夫举行会谈,深人探讨双方合作,共 同见证中建国际与乌兹新塔什干建设局签 署乌兹国家艺术博物馆设计建设项目合同。乌兹别克斯坦驻华大使阿尔济耶夫、总理助理兼对华关系司司长伊和、外交部副部长海达罗夫、投资工贸部副部长卡西莫夫、建设住房与公共服务部副部长阿季洛夫、交通部副部长奥马洛夫等参加会谈。

阿里波夫总理表示,自去年6月双方 会面以来,中建集团在乌兹的各项业务稳 步发展,新塔什干新城一期的基础设施设计 开发正高效实施,双方务实合作取得了积极 成果。乌兹政府今天与中建签约的乌兹国 家艺术博物馆项目将是双方合作的新起点, 该项目对乌兹意义重大,将成为乌兹新时期 的文化地标和文化中心。希望双方在持续 深化新城新区和基础设施领域合作的同时, 共同推进标志性公共建筑与产业园区建设, 实现共赢发展。

郑学选感谢阿里波夫总理及乌兹政府 相关部门、驻华使馆对中建集团的信任和支 持。郑学选表示,自上次会面以来中建集团 在乌兹的经营发展进入了全新阶段,各项业 务取得了积极进展,双方合作项目正高 质高效全力推进。中建集团将继续深入 贯彻落实两国元首达成的重要共识,充 分发挥全产业链优势,做好此次签约项 目的前期策划工作,加强科技创新应用, 推动高品质履约,为当地基础设施和民 生改善作出更大贡献。

会谈后,郑学选与阿里波夫总理共 同见证中建国际与乌兹新塔什干建设局 签署乌兹国家艺术博物馆设计建设项目 合同。

在疆期间,郑学选前往中建新疆建工承建的乌鲁木齐天山国际机场新建配

套旅客过夜用房项目调研,详细了解了项目组织建设、安全生产和履约管理情况,并向一线建设者致以诚挚问候和节日祝福。郑学选强调,要抓好深入贯彻中央八项规定精神学习教育,一体推进学查改,持续为基层一线松绑减负。要注重质量管控,进一步提升基础管理水平,匠心打造精品工程。要注意工序穿插,做好成品保护,按期实现优质履约。要紧盯安全生产,加强防火工作,坚决遏制各类事故发生

集团相关总部部门及子企业有关负责人参加上述活动。

# 中建集团13人获评2025年全国劳动模范

劳动创造幸福,奋斗铸就伟业。近日,庆祝中华全国总工会成立100周年暨全国劳动模范和先进工作者表彰大会举行,表彰了2426名全国劳动模范和先进工作者。其中,中建集团13人荣获全国劳动模范。

程克辉 中建二局中建电力广西防城港核电项目核级焊工,

宋建兵 中建二局华东分公司副总工程师,工程师 王开强 中建三局副总工程师,中国建筑先进技术研究院

党委书记、院长,正高级工程师

杨鹏超 中建四局芜湖建投公司项目技术总监,工程师、 中级工

用 中建五局华南公司广州分公司党委书记、总经理,

高级工程师

华 中建五局长沙机场 GTC 项目设备安全主管,助理

工程师、高级技师 杨毅辉 中建六局中建桥梁沙特阿拉伯交通隧道项目总工

程师,高级工程师

林劲松 中建七局中建中原建筑设计院总建筑师,正高级

工程师

朱庆涛 中建八局基础设施事业部负责人,教授级高级

工程师

刘 艺 中建西南院总建筑师,教授级高级建筑师 李朋朋 中建科工中建钢构天津公司职工创新工作室焊接

工艺研究组组长,高级技师

李云飞 中建科工中建钢构武汉公司焊工,高级工 白新涛 中建科工中建钢构广东公司焊接培训中心主任,

工程师、技师

# 郑学选赴湖北与襄阳市、三峡集团主要领导会谈

本报讯 (通讯员企文、班厅、钟三轩)4月28日至29日,中建集团党组书记、董事长郑学选赴湖北与襄阳市、三峡集团主要领导会谈。集团党组成员、副总经理吴秉琪参加会谈。

在襄阳市,郑学选与湖北省委常委、襄阳市委书记吴海涛,襄阳市委副书记、市长杜海洋举行会谈,双方就城市更新、襄阳古城保护与利用等进行深入交流。襄阳市人大常委会党组书记、主任吕义斌,市政协党组书记、主席李诗,市领导孟艳清、王芳参加会谈。

吴海涛表示,当前,襄阳正深入学习贯彻习近平总书记考察湖北重要讲话精神,推进新城区、古城区、旧城区"三区"协同发展,坚定不移推进古城保护与利用,加快推进文旅融合发展,为湖北建设世界知名文化旅游目的地作出贡献。希望中建集团坚定深耕襄阳的信心决心,积极推动各项工作取得新进展。襄阳市委、市政府将加强与中建集团的协调联动,强化服务保障,共同谱写企地合作共赢新篇章。

郑学选表示,近年来,中建集团积极引导子企业深度参与襄阳城市建设,持续加大投资力度,在襄布局了一批重点项目,双方合作基础良好,转型发展理念契合,合作前景广阔。下一步,中建集团将深入学习贯彻习近平总书记考察湖北重要讲话精神,继续发挥全产业链优势,围绕建筑业全生命周期,更深层次参与襄阳基础设施建设、城市更新与运营、文旅产业发展等各项工作,为襄阳高质量发展

在武汉市,郑学选与三峡集团党组书记、董事长刘伟平举行会 谈,双方就落实国家"双碳"战略,深化多领域务实合作进行深入交 流。三峡集团党组成员、总会计师谢松参加会谈。

刘伟平表示,中建集团作为全球规模最大的投资建设集团,具有建筑行业全产业链优势,双方在多领域开展密切合作,并取得显著成效。下一步,希望双方持续深化巩固战略合作关系,充分发挥各自优势,围绕清洁能源、生态环保及国际业务等领域进一步开展深层次合作,携手打造央企合作新样板,在服务国家重大战略中实现高质量发展。

郑学选表示,三峡集团作为全球最大的水电开发运营企业和我国领先的清洁能源、生态环保集团,与中建集团合作基础深厚、实施了一批重点项目,取得了丰硕成果。希望双方进一步加强沟通对接,实现优势互补,在风电、抽水蓄能、房建、国际业务等领域持续深化务实合作,携手推进重大项目建设,为实现"双碳"目标,促进经济社会发展全面绿色转型作出更大贡献。

# 赵晓江在2025碳达峰碳中和绿色发展论坛发言

本报讯 (通讯员企文、企划)4月28日,由人民日报社指导、人民日报社经济社会部主办的2025碳达峰碳中和绿色发展论坛在北京举行。中建集团党组成员、副总经理赵晓江受邀出席论坛开幕式并作主旨发言。

赵晓江在主旨发言中表示,中建集团坚持以习近平生态文明思想为指导,以科技创新赋能中国建造,不断提升绿色低碳发展能力,积极引领行业变革,探索绿色低碳发展新模式,近年来通过构建转型发展体系、提升节能降碳管理能力、攻关一批新技术新产品,在推动绿色发展、发展新质生产力方面取得了一系列成果。下一步,中建集团将以科技创新为驱动,以绿色发展为使命,深入落实"双碳"行动,继续推进科技成果转化,发挥行业引领作用,加快推动高质量发展,为中国式现代化贡献中建力量。

# 中国建筑2025年建筑业数字化领导力专培班开班

本报讯 (通讯员企文、柯冀、信观、校院)4月27日,中国建筑2025年建筑业数字化领导力第一期专题培训班(人工智能专题)在杭州开班。集团党组成员、副总经理吴爱国出席开班式并讲话。

吴爱国指出,中建集团正全面推进"AI+"专项行动,推动业务与技术融合创新,不断赋能行业高质量发展。要抓住技术革新催生的新机遇,把人工智能技术与"好房子"建设、智能建造、城市运营等转型发展的核心关键有效结合。要不断锤炼各级干部职工面对创新挑战的自驱力、洞察力和执行力。要合理开展人工智能相关投资建设,做到引进与研发并重。要全面做好统筹纳管,推动共建共享,倡导基层首创,加快成果复用。要应对好技术带来的风险挑战,加强应用风险与数据管理。

CHINA STATE CONSTRUCTION NEWS

中建二局中建电力广西防城港核电项目核级焊工,高级技师

程克辉,中建电力核级焊工,是实现核电工程核岛焊接技能"大满贯"的超级工匠。

耐得下心,努力成为核级工匠。程克辉出身于普通农民家庭,2006年来到岭澳核电站学习

沉得住气,焊出572米完美焊缝。在防城港核电站,程克辉遇到了重大考验——2个月完

扛得起重担,为国培育焊将英才。在负责培训参加第46届世界技能大赛的焊工时,他帮助

核级焊接。核级焊接就像在头发丝上绣花,0.1毫米的气孔都会影响焊接质量。当时没有焊培

室和专职教练,他自己摸索提升,铁水烫破了无数件工服,手臂上全是烫伤。经过努力,程克辉

成3号核岛钢衬里底板焊接。正值盛夏,他穿着厚厚的工作服,每焊完一道缝就能拧出水来。

尽管时间紧、任务重,他依然提前5天实现52块11米长的钢板焊接,572米焊缝一次性通过X

徒弟朱瑞峰成功进入国家集训队。2023年,程克辉再次带队全国建筑行业职业技能竞赛焊工

决赛,在所有获奖的15名选手中,他的队员占了8名,其中朱瑞峰、田云龙包揽了一等奖。经程

克辉培训出的300多名核级焊工中,多人荣获"全国五一劳动奖章""全国技术能手"等称号。

# 弘扬劳模精神、劳动精神、工匠精神 向身边榜样学习

5月7日,中国建筑庆祝中华全国总工会成立100周年暨2025年全国劳动模范表彰大会在京召开,深入学习贯彻习近平总书记在庆祝中华全国总工会成立 100周年暨全国劳动模范和先进工作者表彰大会上的重要讲话精神、给谢依特小学戍边支教西部计划志愿者服务队队员重要回信精神,表彰集团13位2025年全 国劳动模范、1位全国三八红旗手和4位新时代青年先锋,大力弘扬劳模精神、劳动精神、工匠精神,团结激励广大职工为加快建设世界一流企业不懈奋斗。 光荣属于劳动者,幸福属于奋斗者。本期专题带大家走进他们的奋斗故事,向身边榜样学习。







集团党组领导为集团全国劳动模范和全国三八红旗手颁奖

集团党组领导为集团新时代青年先锋颁奖

# ■ 杨鹏超 中建四局芜湖建投公司项目技术总监,工程师、中级工

集团党组领导为集团全国劳动模范颁奖

从一线农民工成长为新时代产业工人代表,从全国优秀农民工到全国劳动模范,杨鹏超用

19岁时,杨鹏超因家庭原因被迫辍学,跟着老乡到工地打工。其间,尝尽了专业知识不足、 学历低、处处碰壁的苦头后,他暗下决心,一定要学出个名堂来!于是,杨鹏超白天穿梭在现场 学习积累施工经验,晚上在板房苦读规范和教材。5年间,杨鹏超考取本科学历和建造师资格

得益于中建系统完善的人才选拔机制,杨鹏超顺利通过公司竞聘,成为中建四局皖江学院 项目的技术总工。他带领团队攻坚克难,50万字的项目施工组织设计打磨了一遍又一遍,攻克

作为劳模创新工作室负责人,他开设工友夜校,培养30余名技术骨干。2022年他当选为 芜湖市人大代表,积极为建筑业工人队伍建设建言献策,将自己关于新时代产业工人未来发展 的所思所悟写成提案,为企业和工友发声。

感恩时代的机遇,杨鹏超说,他将始终牢记"忠诚担当使命必达"的中国建筑精神,把项目 干好,把团队带好,用奋斗创造价值,以精诚书写精彩。

# 中建五局华南公司广州分公司党委书记、总经理,高级工程师

尹周,1988年出生,中共党员,深圳市党代表、花都区人大代表。曾获全国五一劳动奖章、 广东省五一劳动奖章、广东省安全生产工作先进个人等称号。

他是扎根基层的党员先锋。推动党建引领企业经营,带领华南公司广州分公司连续获评 局"明星分公司","十四五"期间累计承接合同额近千亿,党建经验登上《人民日报》。当选深 圳市党代表后,积极联动社区组建文化图书角,培育"一平米的爱"志愿服务金奖项目。他荣 获全国五一劳动奖章等多项荣誉称号,以行动诠释先锋精神。

他是敢于创新的行业先锋。牵头成立劳模创新工作室并获广东省总工会授牌。工作室 攻克全国室内场馆最大索穹顶结构施工难题,实现光纤光栅智慧索在建筑工程领域首次应 用。完成多处历史建筑保护修缮,打造国家A级装配式建筑及广州市最大装配式建筑群,科 技成果达国内领先水平,获专利53项、工法与科技奖37项。

他是勇于担当的实干先锋。投身粤港澳大湾区建设,助力打造孟中友谊展览中心、华南 理工大学广州国际校区二期、德胜体育中心等标杆工程。带领华南公司广州分公司斩获中国 建设工程鲁班奖、中国钢结构金奖等57项荣誉。积极投身脱贫攻坚、乡村振兴,完成连樟村美 丽乡村建设及广东多地21个村镇"百千万工程"项目。

全国劳动模范

通过民用核安全考试,取得了核级资质。

光射线检测,为"大国重器"建设贡献力量。

■ 程克辉

# 中建五局长沙机场GTC项目设备安全主管,助理工程师、高级技师

军旅生涯铸就品格。2004年黄小华参军人伍,远赴新疆和田沙漠地区,在艰苦环境中磨 砺意志。为保持射击时枪支稳定,他每天坚持两小时端水壶训练,即使手臂酸痛也不放弃,最 终不仅实现"满环"成绩,更成为首批人党新兵、连续两年获评"优秀士兵"。

平安工匠赋能提效。转型"安全卫士",黄小华参建湖南省"一号工程"长沙机场改扩建项 目,保障超300台设备的管理和数万人的生命安全。他严格执行每个环节的安全检查,与团队 合力护航项目建设安全生产零事故,业主评价经他手的设备就是"免检产品"。同时,他领衔

# ■ 宋建兵

#### 中建二局华东分公司副总工程师,工程师

从施工员到智能建造领军人,他带领创新工作室为传统建造注入"数智基因",用科技创 新诠释民生福祉,破解建设难题百余项。整合"虚拟仿真+智能检测+BIM"技术,建立复杂环 境下深基坑超高层成套施工技术,助力上海大悦城项目斩获"中国钢结构金奖"。在大宁灵石 社区项目,集成节能系统、技术、材料设备,研发全域近零碳、局部零碳2.3版好社区产品。转 战民生工程,为浦东医院临港院区项目建设装上"科技护盾",融合BIM、智能算法、多维感知、 物联网等前沿技术,啃下2.5万吨用钢量这块"硬骨头",实现11464种钢构件"一键生成"、安装 精度高达99.8%。从"医疗方舟"到百姓家园,他和团队用科技"高度"守护民生"温度",将"预 应力混凝土智能伺服支撑系统"应用至上海谈家桥等城市更新项目基坑施工,有力保障了毗 邻管线及房屋结构安全;在众多保障性住房项目,应用新型技术和节能装置,打造幸福空间。 宋建兵深知"独木不成林",他说:"我只是中建二局和华东公司科技团队集体奋斗的缩影。"他 和团队在科创热土上,还培育出国家级劳模创新工作室1个、省部级劳模2人,一大批创新工 作室先后承担5项国家级、36项省部级课题研究,参与制定国家、行业标准10部,摘得鲁班奖、 詹天佑奖等众多荣誉。

#### 中建三局副总工程师,中国建筑先进技术研究院党委书记、院长,正高级工程师

王开强,国家一级注册结构工程师,享受国务院政府特殊津贴专家,荣获全国劳动模范、荆 楚工匠、湖北五一劳动奖章、湖北省劳动模范等荣誉。

他围绕"中国建造"开展原创技术研发,组织和参与"十三五""十四五"国家重大研发课题30 余项,参与北京中信大厦、武汉大东湖深隧、宜昌伍家岗长江大桥等重大项目建设及核心技术攻 关,发表标准、专著10余部、论文80余篇,授权专利185项(发明专利96项),获中国、湖北、中建 集团专利奖优秀奖5项(金奖2项),省级、中建集团科技进步奖13项(一等奖5项),行业协会科 技奖7项(一等奖6项),11项成果整体达到国际领先水平。

他深耕智能建造,牵头研发超高层建筑施工装备集成平台、循环运行施工升降机、多吊机迴 转式运行平台、5G智能远程集控塔机等,推动高层建筑现场工业化建造,巩固了我国在该领域 的世界领先地位;首创"核反应堆厂房施工集成平台",实现核反应堆厂房的类工厂化建造方式, 助力中国核电技术领跑全球;牵头研发"高海拔增压式宜居建筑",改善西藏等高海拔地区人群 居住环境,服务地区经济发展和国防建设;研发"极地科考增压建筑",已运达南极内陆最高点昆 仑站,保障中国南极科考顺利进行。

奋斗书写了属于新时代产业工人的精彩篇章。

证,并荣获"全国优秀农民工"称号。

了一系列技术难关。最终将项目打造成省级示范工地。

# ■ 黄小华

塔吊操作追求极致。退伍后,黄小华转换"赛道",成为一名塔吊司机。寒来暑往,为练就 机操"毫米级"精度,他将机械的"推拉摇移"练至肌肉记忆,如同"稍息立正"成为一种习惯。 2021年湖南省职业技能大赛上,他凭借"最快速度、最稳操作、最准落点"一举夺冠,被授予"湖 南省技术能手"和"湖南省五一劳动奖章"荣誉。

成立劳模(工匠)创新工作室,完成52项技术攻关,申请15项专利。

薪火相传力促成长。"传帮带"发挥所长,他利用业余时间搭建"工地课堂",将操控设备经 验与机操技巧"倾囊相授",帮助工友提升技能水平。30多位工友成功考取特种作业证书,成 长为工地岗位能手,工地课堂结出"硕果"。

# ■ 杨毅辉

# 中建六局中建桥梁沙特阿拉伯交通隧道项目总工程师,高级工程师

杨毅辉扎根基层24年,以创新攻克技术难关,以匠心丈量大地山河,先后主持重庆鼎山长 江大桥等十余个重点项目的施工技术管理工作。

2010年,重庆鼎山长江大桥打雷嘴隧道项目遇到巨大难题。杨毅辉带领团队在现场安营 扎寨,采集大量数据,反复试验论证,创新技术方案,四条隧道精准安全贯通,工期提前2个月。 创新成果推动我国复杂地形隧道施工技术迈入国际先进。在国内跨度最大路轨两用钢桁梁 悬索桥——重庆郭家沱长江大桥项目中,杨毅辉带领团队创新研发系列技术,确保大桥优质 高效建造,实现大跨度路轨两用钢桁梁悬索桥技术领域重要突破,获得12项发明专利、15项 实用新型专利。为夯实以色列特拉维夫绿线轻轨项目投标方案,杨毅辉带领团队日夜奋战, 让管线迁改成本降低23%,以"零沉降"方案征服以色列专家。在沙特交通隧道项目中,杨毅 辉带领团队研发新型工法,喷射混凝土损耗率从80%降至20%,掘进速度大幅提升,让中国技 术为"一带一路"工程注入强劲动能。

从渤海之滨到五湖四海,从施工员到技术专家,杨毅辉始终奔走在项目一线,持续突破技 术瓶颈。"每个项目都代表着新机会新挑战,我将秉持'忠诚担当 使命必达'的中国建筑精神, 不断提升技术水平,让越来越多不可能成为可能!"杨毅辉说。

# ■ 林劲松

# 中建七局中建中原建筑设计院总建筑师,正高级工程师

林劲松,河南省劳模工匠创新工作室领衔人,全国劳动模范、全国五一劳动奖章获得者。 从业30余年,他先后主导设计工程项目200多项,获国家设计奖"华筑奖"、国家优质工程奖、 鲁班奖等省部级以上奖项30多个,取得外观专利2项、实用新型专利1项、发明专利1项,主编

抗击新冠疫情期间,他打破常规带领团队在施工现场作图,10天竣工交付岐伯山医院,3 天郑州会展中心、中原博览中心方舱医院建成使用,主持河南省大型抗疫项目51个,为疫情防 控做出了巨大贡献,编写的《"平疫结合"项目研究报告》得到河南省委批示推广。

守正创新,在实践中引领创效。作为工程总包咨询管理业务的带头人,近年来他参与项 目30余个,建立工程总承包项目设计、建造、商务"三线合一"管理模型,带领咨询团队与施工 单位配合,实现6个月精装修交付梅河芳邻社区项目,解决项目中设计与施工脱节、造价超概

求真务实,在机遇中扬帆出海。他克服语言、文化差异、地理环境等困难,主导管理咨询 和设计了肯尼亚公园路国家保障房等20多个项目,获得中肯共建"一带一路"创新实践奖,为 高质量共建"一带一路"贡献了中国智慧、中国力量。

# 中建八局基础设施事业部负责人,教授级高级工程师

朱庆涛,任职中建八局助理总经理兼基础设施事业部总经理。1995年,朱庆涛投身建筑 行业,30年来深耕不辍,全面参与房屋建筑、市政、公路、铁路、城轨、清洁能源、水利、生态环保

他在服务国家战略中展现担当作为,承建了高原铁路、济南地铁7号线、新疆米东光伏、 恩施咸丰水库、中山水系治理等一批重点项目,2024年中建八局清洁能源并网装机容量超 过400万千瓦,交竣工线性工程里程超过1000公里,为建设交通强国、美丽中国、践行双碳目 标做出了积极贡献;他在国际大都市建设中奋力攻坚克难,积极投身上海地区重点工程建 设,参与建设了青浦重固镇新型城镇化项目、青浦84万平方米保障房、沪苏通铁路项目、上 海两港大道快速路、上海轨交市域线崇明线、机场联络线等民生工程,为人民城市拓展幸福 空间、打通幸福之路;他在急难险重任务中冲锋在前,主动请缨参加2008年绵阳市抗震救灾 工作,帮助当地人民重建家园。个人荣获全国劳动模范、上海市劳动模范、全国建筑业优秀 项目经理、中国建筑抗震救灾优秀共产党员等称号,其"建筑节能创新工作室"获评上海市 劳模创新工作室。

# 中建西南院总建筑师,教授级高级建筑师

刘艺在20多年的职业实践中,通过众多的重要工程项目设计和课题研究,取得了丰硕的 成果,其中包括三星堆博物馆新馆、西藏博物馆新馆、成都天府艺术公园、成都天府国际机场、 长沙黄花国际机场、雄安国宾馆等一系列标志性建筑。

刘艺始终相信建筑的使命在于:服务人民、回应时代。建筑的价值不在于项目的大小与规 模,而在于能否为社会提供温暖与守护。他带领团队全力参与"5·12"地震灾后重建,为汶川小 学的师生们提供最"安全的港湾";为德阳市的残障儿童创造新的"幸福家园";积极践行绿色环 保理念,完成中建滨湖总部设计,成为国内首批"近零碳建筑",用行动响应"双碳"目标。

2021年,刘艺接到了三星堆博物馆新馆的设计任务,作为意义重大的文化工程,如何体现 文化的传承与自信,如何让当代建筑与3000年前的古蜀文明对话?大象无形、大音希声,他最 终用恢宏磅礴的建筑,融入大地,与大遗址环境和谐共生。2023年7月,习近平总书记视察三 星堆博物馆时,还特别询问了设计单位的情况。这让他更加坚信:建筑师必须做中华文化的 守护者、创新表达的探索者。因为建筑师手中握着的不仅是绘图笔,更是一份社会责任与担 当,建筑师要用设计关照社会,用创新回应时代。

# 中建科工中建钢构天津公司职工创新工作室焊接工艺研究组组长,高级技师

李朋朋,中建钢构工匠学院首席讲师,先后获得全国技术能手、全国五一劳动奖章等 荣誉。他始终将个人成长融人制造强国的脉搏,以焊枪为笔书写中国工匠的璀璨传奇。 练就技能达人。初中毕业后,李朋朋踏入焊接行业。在高温与火星中不断磨砺技艺。

2015年加入中建钢构后,他凭借经验手写数千字方案攻克100毫米厚钢板焊接裂纹难题。 2018年备战全国手工焊大赛,他忍受烫伤血泡之苦,练就"铁胳膊",斩获集团首个国家级手 工焊最高荣誉。

变身金牌教练。成为培训讲师后,他倾囊相授。2020年,带领16人专班攻关超厚钢板 仰焊难题。仅半月,团队从"不敢下枪"蜕变为"焊一道成一道"。他培养出了4名全国技术 能手、二十余名行业技术能手,打造了一支高技能人才队伍。

奔向大国工匠。2024年他人选"大国工匠"培育对象,踏入清华园。面对"天书"般的前 沿课程,他白天录音、夜间逐句钻研,以"笨功夫"攻克知识壁垒。为完成"激光-电弧复合焊 核心工艺研究",他没日没夜三个月调试复杂参数,分析焊缝缺陷,提炼出了16-25毫米薄板 焊接最优工艺,形成2万字结题报告。

#### 李云飞 中建科工中建钢构武汉公司焊工,高级工

从湖北鄂州农村走出的李云飞,中专毕业后辗转多个岗位,最终扎根焊接行业,以柔肩扛

焊接是体力与耐力的双重考验。她面对盛夏高温始终咬牙坚持,从普通焊工成长为班组 多面手,更在2019年海峡两岸暨香港职工焊接技能竞赛中摘得铜牌。凭借精湛技艺,她参与 中央援港应急医院、马来西亚标志塔等国内外重大项目。面对马来西亚KLCC项目690兆帕 高强钢、最大板厚200毫米超厚板的业界难题,她与团队鏖战14个昼夜,完成21次实验,突破 技术瓶颈,创下行业高强钢超厚板应用范例。

创新与传承是工匠的使命。2021年,"李云飞劳模创新工作室"成立,她带领团队攻克焊 接工艺难题,研发9项金点子、转化7项工法专利,累计降本810万元。工作室培养60余名焊 接人才,其中2人获"湖北省五一劳动奖章",1人成为"荆楚工匠"。她的师傅李荣清工作室更 晋升为"国家级技能大师工作室",技艺传承生生不息。

从农村到人民大会堂领奖台,李云飞始终心怀感恩。她将个人梦想融入焊接革新与智能 化转型,以劳模精神凝聚团队,助力更多女性突破桎梏,在钢构世界绽放光芒。

# 中建科工中建钢构广东公司焊接培训中心主任,工程师、技师

白新涛曾荣获全国优秀农民工、全国工程建设系统优秀焊工等荣誉称号。

深耕智能制造。他作为首批骨干,参与研发建成国内首条装配式建筑钢结构智能制造生 产线,获行业唯一工信部认定"智能制造综合标准化与新模式示范项目"。带领创新工作室制 作推广智能坡口切割工作站、小型轨道式焊接机器人、构件成品智能喷码机器,提高下料、焊接 及油漆效率。主导完成设备改造、工装优化、材料节支降耗等技术革新项目30余项,累计创效 超900万元。

聚焦素质提升。他不仅自身技艺精湛,更热心传授技艺。通过"导师带徒"机制,他建设焊 工、铆工培训中心,培养出1300余名焊工和58名技师,其中2人获广东省五一劳动奖章。他培 训的焊工在多项重要赛事中勇夺佳绩,2019年获得广东省职业技能大赛团体第二名,2024年获 得全国行业职业技能竞赛团体第二名。

服务湾区建设。他参与了3座机场、3个高铁站、30余所医院、120余所学校、6个文体设施 建设,拓展湾区幸福空间。抗击新冠疫情期间,他主动请缨参与深圳第三人民医院应急院区、 中央援港应急医院等抗疫工程建设,始终奋战在一线。

# 《全国三八红旗手》

# 中建一局集团第三建筑有限公司副总经理,国际工程事业部党总支书记、总经理

王瑶,深耕海外项目建设十余年,传承、促融和梦想是属于她的关键词。

在阿尔及利亚工作的七年里,她先后参与了酒店管理学校、康斯坦丁万豪酒店和大清真寺项目。2018年加入中建一 局后,她将"精益建造""追求极致"的理念融入了工作,并成功将其运用在了埃及项目的实践里,她带领的项目团队培养出 了8位海外项目经理。大家做的项目虽然规模有大有小,但个个都能稳稳落地、盈利还赢得业主认可。在埃及、伊拉克的 辛勤工作中,她结合自身的丰富经验,总结出属地化经营的核心是"躬身人局,尊重信任,优胜劣汰"。项目经理影响工程 师,工程师影响班组长,班组长再影响每一个工人。通过这种方式,王瑶和她的团队不仅完成了项目任务,更将这种精神形 成了团队文化,把劳模精神和中建精神在属地国家完成了传递。

从2010年毕业加入中建至今已经15年了,王瑶通过不懈奋斗,已经实现了"当上项目经理"的梦想,如今,"培养十个 项目经理"的梦想即将实现。不久前,王瑶许下了自己的第三个梦想——把中建一局伊拉克公司打造成像中建阿尔及利 亚公司那样的"金字招牌",成为中建海外人才的摇篮。她坚信,秉持"忠诚担当,使命必达"的中建精神持续奋斗,梦想一 定能实现!

# 中建二局安装公司太原武宿国际机场三期改扩建项目经理

身为"90后"的"钢铁青年"吴闯,扎根项目一线与钢结构打交道10年整。 2023年,吴闯承担太原武宿机场三期改扩建工程T3航站楼钢结构建设任务,为 国内机场工程首次应用裸露钢结构。吴闯组建青年突击队,建立"现场+设计+ 工厂"协同机制,采集分析3000余组焊接数据,通过调整激光传感器角度,将焊 缝成型误差降低20%,刷新国内机场项目"首次应用裸露钢结构""最重钢屋盖整 体提升""最大承载力关节轴承应用"三项行业纪录。

致力技术创新,打造品质工程。他带领团队从零起步,引入"毫米级定型胎 架",采用"微米级加工设备",实现裸露钢结构在国内机场的首次应用。所参建 项目先后荣获中国钢结构金奖3项、发明专利2项,累计攻克钢结构施工领域技 术难点20余项,获评山西省示范性青年突击队、河北省2021年度"冀青之星"等 荣誉5项。

# 中建七局总承包公司科技与EPC管理部副总经理

侯振国扎根一线13年,投身建造技术革新前沿,积极为推动行业进步贡献智慧。 在绿色施工与智能装备领域,他参与"十三五"国家重点研发计划、河南省重点研发计 划等攻关,带领团队研发智能巡检安全帽、智能配送机器人、无人值守运载车等"建筑 黑科技",成果亮相国际绿色建筑大会及中国建筑科技展。在装配式建筑领域方面, 他参与研发中建七局两套核心结构体系,成功打造华南首栋装配式钢结构高层建筑、 广东省首批装配式示范项目;参建工程获詹天佑奖住宅小区金奖、广东省钢结构金奖 "粤钢奖"等行业奖项。参与主导编制全国首个建筑与市政工程建设防灾减灾及应急 处置技术标准,获住建部认可并在全国推广;牵头成立省市级智能建造专业委员会, 培育出7名国家、省、市技术能手。

他带领团队,先后参与国家重点研发计划、河南省重点研发计划等科研课题30余 项,累计获得河南省政府科技进步奖3项,国家发明专利授权20项。

#### ■ 伊帕丽亚·阿布都维力 中建新疆建工土木公司科技质量部高级经理

伊帕丽亚·阿布都维力坚持在科研路上探索前行,与团队扎根雪域高原,凭借 专业知识与创新力量助力建设交通强国。以她名字命名的青年创新工作室,先后 主导"提高环氧沥青韧性及粘结强度""季节性冻土公路路基施工"等多项技术突 破,成果在新疆乌鲁木齐机场等12个重点项目应用,助力项目获国家级"优质工 程奖"、"钢结构金奖"、新疆维吾尔自治区"天山奖"。

她以"人才+项目"为引擎,通过"导师带徒""课题认领制"等方式,积极培养 青年技术人才。她的8名徒弟主导参与的2项科技成果,获新疆维吾尔自治区"劳 模引领性创新成果",为中建新疆建工创效超千万元。她牵头的工作室创建自治 区级企业技术中心,引入BIM建模、数字孪生等前沿技术,先后承担新疆维吾尔 自治区科技厅、住建厅等相关部门科研国家级成果70项、省部级20项,4项成果达 到国际先进水平,为企业打造了一张亮丽的科技品牌"金名片"。

# 中建安装南京华建检测事业部无损检测责任师

王海浪作为一名无损检测员,工作12年来,他用不足2厘米的小小探头,检测 了超过25万米的焊缝,参建的工程焊缝缺陷检出率达100%,精准人微地守护着重 大工程质量。

他先后参与国家重大项目质量安全检测,为G20杭州峰会场馆、厦门金砖会 议场馆、裕龙岛石化炼化一体化等工程项目保驾护航。他还精研检测技术,在国 家级技能竞赛中斩获全国冠军,展现新时代"大国工匠"风采,先后获得江苏青年 五四奖章等省部级以上荣誉10余项。

他争当工匠精神的传播者,作为"全国技术能手",王海浪主动发挥带头作用, 和公司的年轻人一起分析缺陷波形、探讨案例图谱、交流参赛经验。他在企业和 高校担任名誉讲师,带动培养公司7名"全国技术能手",为新时代青年职业技能 人才提供了就业成才样板。

好房心声 建证美好

"好房子" 营 造 体 系

责任编辑 王健玮 Tel:010-86498032



扫码观看中国建筑"好房子" 营造体系发布会

# 七大要义认识中国建筑"好房子"营造体系

住房问题是民生大事。让人民群众住有所居、居有所安,一直是习近平总书记的深深牵挂,也是今年国务院政府工作报告"建设安全、舒适、绿色、智慧的'好房子'"的目标所向。

中建集团深入学习贯彻习近平总书记关于住房和城乡建设的重要指示精神,贯彻落实《政府工作报告》关于"建设安全、舒适、绿色、智慧的'好房子'"的重要部署,在住建部的指导下,基于多年积累的构造做法、施工工法和客户需求等方面的研究成果,研发中国建筑"好房子"营造体系,并在4月29日正式在京

发布,更好满足人民群众对美好生活的需要,为提振消费和培育经济增长新动能贡献中建力量。

中国建筑"好房子"营造体系锚定"安全、舒适、绿色、智慧"价值目标,从"问需于民"出发,分析应对百姓痛点的国家标准,再通过好集成统筹好设计、好建造、好建材、好运维来达成好标准、实现好房子的方法体系,让政策可感知、让标准懂人心、让技术有温度,为"好房子"全寿命周期建设服务提出了中建办法,为建筑行业全产业链协力建设"好房子"提出了可行路径。

# 问题一:什么样的房子才是好房子?

老百姓说好的房子,才是好房子!

# 问题二:如何营造出百姓说好的好房子?

必须坚持"问需于民"。

好房子不等于"贵"房子,包括保障房在内的所有房子都应该能建成好房子。

运维有保障,房子才是好房子。

营造好房子的关键在于如何让国家标准真真正正得 到落实。

好房子必须系统地营造。

# 问题三:中国建筑"好房子"营造体系是什么?

中国建筑"好房子"营造体系锚定"安全、舒适、绿色、智慧"价值目标,以解决百姓居住痛点需求为实践追求,以好集成、好标准、好设计、好材料、好建造、好运维"六好"为手段来营造好房子的系统方法。这一方法从"问需于民"出发,梳理应对百姓痛点的国家标准,再通过好集成统筹好设计、好建造、好材料、好运维来达成好标准,以这"六好"来实现好房子。

 好集成
 好标准
 好设计

 好材料
 好建造
 好运维

# 问题四:如何问需于民?

中建集团基于房协2020年组织的全国33000多户家庭的入户调研和中海客服收集的30000多户居民近三年的需求反馈,将6万多条客户原声归纳出172个需求,按照紧迫度和频次两个维度再梳理出能解决百姓95%以上居住痛感的101项高痛感核心需求,并总结形成"6633-六不六防三省三要"居民居住需求框架。



### 问题五:如何解决这些痛点?

中国建筑"好房子"营造体系通过需求解读、标准扫描和措施制定三步来解决居住痛点。



# 问题六:如何保证整个体系落实落地?

中国建筑"好房子"营造体系建立了支持、验证、督导三种机制。



# 问题七:中国建筑"好房子"营造体系怎么用?

中国建筑"好房子"营造体系可以指导好房子的开发,适合指导把 "旧房子"改造成"好房子",可以结合业主需求分项提供好设计、好建 造、好建材、好运维的产品和服务。

# 中国建筑"好房子"营造体系四大特征

其一:问需于民、问计于民,以解决百姓6633的 痛点需求为目标。

其二:它不是标准而是落实好房子标准的方法。

其三:"好集成、好标准、好设计、好建造、好建 材、好运维"六好协同,系统营造。

其四:它是一个开放的体系,痛点是开放的,解 决问题的方案是开放的,对行业是开放的。

# 让政策可感知 让标准懂人心 让技术有温度

建设安全、舒适、绿色、智慧的"好房子",是一个行业命题,也是一个时代命题、社会命题,开放命题,会随着探索实践不断深入、不断进步。

让老百姓都能住上好房子——这,就是中国建筑的梦想!

# C 主流媒体聚焦中建"好房子"营造体系

#### 人民日报报道





扫码阅读详细报道

新华社报道

#### 中建集团发布"好房子"营造体系

新华社 ◎83.5万·13小时前

中国建筑集团有限公司4月29日正式发布中国建筑"好房子"营造体系。该体系以"安全、舒适、绿色、智慧"为核心价值理念,聚焦解决百姓居住痛点,通过好集成、好标准、好设计、好材料、好建造、好运维等"六好"手段,构建一套完整的住宅品质提升系统解决方案。



扫码阅读详细报道

据介绍,该体系的研发基于大量用户调研数据。 中建集团整合了中国房地产业协会对全国3.3万 多户家庭的入户调研以及中海客服收集的3万多 户居民近三年需求反馈,将6万余条客户意见归

# 中央广播电视总台报道





CGTN报道





扫码阅读详细报道

# 中国日报报道

CSCEC eyes bigger role in nation's housing upgrade with 'Quality Homes Construction System'





development framework that introduces various upgrades to China's traditional construction methodology. The launch marks a strategic move for the Chinese building industry leader in heeding the country's nationwide call in the 2025 Government Work Report for the construction of "safe, comfortable, eco-friendly and smart" homes.

Titled "Quality Homes Construction System", the development framework was developed

China State Construction Engineering Corp Ltd (CSCEC) on Friday launched a housing