

为项目建设顺畅插上青春的翅膀

——记中交二航局“五四红旗团支部”四川濠阳新城项目团支部



日前，中交二航局2023年度至2024年度“五四”系列评比表彰揭晓，中交二航局建筑公司四川濠阳新城项目团支部荣获“五四红旗团支部”。

四川濠阳新城项目团支部归口管理濠阳新城项目、中交锦上项目、简州新城项目等四川片区项目群共青团工作，共有青工36人，其中团员26人。团支部在四川片区项目群党支部和上级团委的坚强领导下，紧密围绕项目安全生产中心工作，从青春聚力、青春聚力、青春聚力、青春聚力上开展了一系列富有特色的团支部工作，着力提升团组织引领力、服务力、组织力、贡献度，为项目建设顺畅插上了青春翅膀，书写青春本色。

青春聚力，强化思想引领

团支部通过“线上+线下”相结合，依托“青年大学习”网上团课阵地，强化思想政治引导，组织开展“学思践悟二十大 砥砺奋进新征程”党的二十大精神知识竞赛，“党的青年运动史”“百年心向党 奋进新征程”“雷锋精神永放光芒”“追寻红色印记 传承红色精神”等主题党团日活动，搭建“青年学廉课堂”，累计参与18期共计468人次，引导全体青年团员坚定信念听党话、跟党走。团支部严格

落实“三会两制一课”等学习制度，扎实做好智慧团建数据管理、对标定级、团费收缴、专题学习等工作。认真落实“推优入党”工作职责，推荐8名青年员工发展为入党积极分子、发展对象。按照组织程序，及时开展团支部改选增补工作，配齐配强人员。加强团员团籍管理、规范团费管理，进一步促进组织架构、人员和团费的全面规范管理，为团支部扎实履行职责，真正发挥政治作用提供坚强保障。

青春聚力，服务生产中心

团支部以“青字号”工程为抓手，一方面围绕安全生产，成立青年安全生产示范岗，突出“安全生产月”青年先行”的主题开展安全特色活动。“欢度端午、粽享安康”进工地活动，将节日祝福与“安全生产月”相结合，营造了浓厚的安全氛围。安全家书亲情活动和安全教育道德讲堂，让“高高兴兴出来挣钱 平平安安回家过年”的意识扎根脑海中。全年组织安全教育培训2000人次，开展消防演练、高处坠落等安全演练3次，安全文化活动6次，青安岗集中上岗检查6次，查改安全隐患68项，守护工地安全，书写青春底色，片区内项目分别荣获成都市绿色标杆工地、四川省安全生产文明施工标准化工地。

地。另一方面，围绕工程质量和进度，成立青年突击队，组建技术攻关小组，开展“方案落地”专题活动和“每月一主题”质量专项活动，重点围绕工艺改进、质量控制等生产难点进行攻关，累计获得了4项国家实用新型专利、2个湖北省优秀QC成果。中交锦上项目评选为中交投资在建项目学习交流工地，“省优质结构”过程评审通过。

青春聚力，助力员工成长

团支部搭建青年成长平台，优化青年培养机制，让青年员工上好入职第一课，坚持“端菜式”培训向“点菜式”学习转变、“一言堂”宣教向“互动式”交流转变、“1+1”直行向“N+1”互通转变的“三个转变”，打通新员工集中培养成长通道。以胡茂林创新工作室为载体，充分发挥创新工作室的示范引领、人才集聚、培育传承等功能，加快片区人力资源共享和融合，2023年有4名青工通过了一级建造师、中级会计师的考试。同时，组织开展技能比武，注重提升全员技能素质，先后举办了青年员工测量技能比武和建筑电工配电网技能比武，通过竞赛交流，以赛促学，以赛促练。特别是产业工人电工技能比武，提高了配电网的专业技能，提升施工现场临时用电管理水平，激发了全体产业工人敬业爱岗的热情。

青春聚力，彰显青春担当

团支部弘扬志愿服务精神，进社区、进企业，开展形式多样的志愿服务活动，推进“弘扬雷锋精神，我为群众办实事”走深走实，提升贡献度。团支部和彭州二医院组成联合志愿服务团队，走进濠阳街道柏桥花园小区，开展“春季传染病——甲流的认识与预防”志愿服务宣传活动，增强了广大群众预防意识和自我防护能力。联合彭州二医院开展“健康义诊进工地”志愿服务活动，开展防暑降温大讲堂进工地、夏送清凉进工地、现场急救知识进工地等一系列活动，将健康送到工友身边。团支部连续为教育结对帮扶对象玉溪农业职业学院二年级大学生成利花进行捐款，结对帮扶献爱心。全年开展志愿服务6次，累计服务产业工人2000人次，诠释二航青年的责任与担当，为工程建设顺畅插上青春的翅膀。

奋斗是青春最亮丽的底色，行动是青年最有效的磨砺。濠阳新城项目团支部始终坚持以围绕中心、服务大局作为工作主线，团结带领广大团员青年用青春拥抱新时代、以实干开启新征程，为公司打造中交集团一流房建三级子分公司注入青春智慧，为中交二航局推进现代二航建设，实现百年二航基业长青贡献青春力量。

(通讯员 方国俊)



琐碎工作做极致 预亏项目创效益

——记北京建工四建小米未来产业园项目商务经理冯笑宇



自2011年参加工作以来，冯笑宇一直工作在北京建工四建项目一线。其间，历任预算员、预算主管、商务经理，从业10余年，她经历了柏泉庄园定向安置房项目、2012—2018年怀柔老旧小区综合整治项目、通州两站一街E5、E6地块定向安置房项目、金隅八达岭温泉度假村项目、崔各庄604地块项目、昌平七里渠南北村土地一级开发010及001项目、怀柔科学城C栋项目、小米未来产业园等项目，合同额近50亿。她先后荣获2017年度四建公司“优秀青年”，2021年度四建公司“先进职工”，2022年度四建公司“营销先进个人”。冯笑宇用10余年时间扎根一线，拼搏奉献，诠释了四建人“四海为家 建功立业”企业精神，同时她的成长经历也体现了北京建工“建楼育人”企业宗旨。

千方百计 万无一失

作为商务经理，她坚信：“千道理万道理，工程盈利才是硬道理”。她认为商务经理的核心职责就是成本控制与预算管理，要自始至终对项目成本严格把控，加强全过程成本管理，为项目发掘更多盈利点。2020年项目面临七里渠、崔各庄两个同时在施项目，施工面积超过20万平方米，商务工作面临着分包、劳务等询价招标、商务策划盈亏分析提前预判做好过程应对以及工程重计量等问题，可以说上面千条线，下面一根针，工作头绪多，压力大，每一项内容对商务工作都是严峻的挑战和考验。建设单位规定的重计量时间节点较为苛刻，而重计量工作是工程扭亏的重要基础，不容许出现一点差错。她带领商务部门克服各种阻碍加班加点积极与咨询单位进行核对，仔细研究定额与相关计价文件，预估可能出现的风险项目，结合合同清单的特征描述，结合现场实际，与建设单位多次沟通谈判，对清单内遗漏的项目进行补充，对不合理的重新组价。多次与建设单位沟通后，确定了最终版的重计量金额。崔各庄原合同金额1.9亿元，确定后重计量金额2.9亿元；七里渠原合同金额3.49亿元，确定后重计量金额4.01亿元。干工作如同持家过日子，既要精打细算，又要开源节流，工程效益会在无形中提升到提升，她是这么说的，也是这么做的。

千辛万苦 精打细算

当前建筑行业的竞争日趋白热化，订单合同逐步向头部大型企业集中，利润率也如同摊煎饼越来越薄，工程亏损风险日益提高已是不争的事实。冯笑宇作为商务经理无时无刻不感受到自己肩上那份沉甸甸的责任。作为一个优秀的商务经理，不仅需要具备专业知识和业务能力，还需要拥有良好的团队协作和沟通能力。在工作中，她注重与团队成员的沟通和协作，鼓励大家积极提出自己的意见和建议，共同推动工作的顺利开展。在她的鼓舞与带动下，商务人员广开思路，集思广益展开工程中的二次经营，例如研究装配式定额，发现装配式部分钢筋安装定额在人工上可以调整系数乘1.2，招清单中并未对钢筋进行装配式部分描述及分类，向甲方提出清单漏项补充清单调整人工含量，此部分可上调人工费约10万元；装饰工程招清单缺少装饰脚手架项目，此项增加人工费约50万元。七里渠住宅项目属于超高层工程，重计量过程中发现清单措施费漏项，补充清单措施费超高层增加费，此部分增加约300万元。她带领团队一方面贯彻落实精细化管理，多种方案测算对比，优化施工方案选择；另一方面，重视变更和相关索赔资料的整理，将变更的结算工作提前至施工过程中，秉持工程竣工之日结算报出之时的理念，积极推进过程中的变更结算工作，精诚所至，金石为开，甲方充分认可的背后总是堆积着高高的寂寞，无一差错的精准核算背后是无数个不眠之夜的支撑。

千锤百炼 勇挑重担

随着商业信息化的不断发展，新的技术革新对从业人员提出了新标准、新要求。她作为部门负责人坚持在干中学，在学中干，不断学习掌握新的商务知识和技能，通过参加培训课程、阅读专业书籍等方式不断提高自己的专业素养和综合能力。在去年集团对重大项目评估打分时得到了在场专家的一致好评，并获得集团评比前三甲的好成绩，使得项目获得5万元的奖励。八达岭金隅温泉度假村项目，由于当时项目人员分散，延庆项目距离市区较远，冯笑宇主动要求调到延庆项目，为了更好地做到成本管控，她每天通勤100多公里，周末也很少休息，虽然家里有一周多的孩子需要照顾，早出晚归的工作与孩子见面都是一种奢求，于是就将婆婆接来帮助孩子带娃，一门心思地把精力用在了工作上。为了更好地了解现场项目成本管控，她天天往返于工地与甲方之间积极与各部门沟通，设计方案下发后与甲方沟通土方及基坑支护等工程造价，千方百计压低成本；向下游多方询价比价，寻找多方依据；现场渣土量大外运成本高、降水工期延长等依据据理力争，过程中及时认价，最终项目结算取得了良好的经济效益。七里渠项目001地块项目工期紧张，项目前期策划经济效益不理想，为了扭亏，商务部门提前测算，招标过程中多方市场询价增加分包竞争力，压缩下游成本。施工过程中抓住甲方移交延迟等因素，她及时与技术生产部门联合，提前编制抢工方案报监理及甲方认可，为保证要素费用合理有据，与生产部门利用日报汇报、现场留存影像资料等手段，记录过程中发生的人工、材料、机械等费用依据，最终在项目共同努力下完成施工节点顺利交竣，并且成功索要抢工费，为项目扭亏为盈奠定基础。

踏实、认真地干好本职工作，不断创新，精益求精，把琐碎的工作做到极致，这是冯笑宇一直坚持的原则，也是她的成长之路。

(通讯员 孙润彬)

踏实走在奋斗之路上

——中建筑港三公司宿连航道项目建设者侧记



清晨，天刚蒙蒙亮，空气中还带着一丝夜的清凉。背上沉重的设备，路叙驰和郭通踏上了新一天的测量之旅。踏上项目部的路，远处的稀疏的几声蝉鸣声伴随着他们的脚步声在寂静的乡间小道上回荡。他们是中建筑港三公司宿连航道项目的测量员，每一天的工作都从这样的清晨开始。

他们今天的任务是测量航道两岸一段土地的坐标和高程。背包里折起来的周边环境地图，上面每一个精确的坐标点都记录着他们曾到过的地方。用脚步丈量大地，用精准的数据描绘世界，是工作，也是责任。

当他们抵达目的地时，他们便迅速投入到工作中。路叙驰和郭通熟练地架设仪器，调整角度，开始紧张地进行测量。

“刚到项目部的时候，我总以为测量工作无非就是扛着机器到处跑，实际操作起来才发现问题多得很。”回忆起刚接手这项工作时的青涩经历，路叙驰笑着说，“一开始，学校学的操作，结果发现测得的数据有时候根本不对。那时候我们真的是一边做一边学，遇到问题就得赶紧请教自己的导师。”

他们的动作如今变得流畅自如，但正是这些初期的挫折和学习让他们成长为现在的专业人员。经过无数次

的失败和改进，他们逐渐掌握了测量的技巧，才有了今天的从容和专业。

宿连航道位于江苏海州区和灌云县，起自江苏宿迁市与连云港市交界，止于宿连航道与盐河交汇处，项目总长接近9公里，横贯广袤的江淮大地。然而环顾四周，航道沿线灌木丛生水草茂盛的环境，却展现着这里的另一面。

测量工作看似简单，实则充满了挑战。路叙驰和郭通在齐人高的草地里踱步，在河岸陡峭且并不稳定的地形中找到最佳的测量点。

除了面对崎岖的地形，高温的考验更是一道难题。在烈日下，他们经常一站就是几个小时，豆大的汗珠从额头滑落。“有时候，我们开玩笑说，他现在外表看上去比别来的了几年的老员工还要有资历。”项目上的其他员工说，郭通看着自己古铜色的胳膊半开玩笑地说，“但是，我觉得挺值得，负责所在。”

尽管如此，他们的表情却始终专注而坚定，几乎没有时间去交谈。他们的讨论总是围绕着测量数据，如何调整仪器、如何修正误差，每一句话都充满了对工作的认真和对细节的把控。事后问起，他们只是简单地笑笑，“我只想做好。”这份简朴的答

背后，藏着他们对工作的热爱和对职责的执着。他们深知，航道整治工作虽然常被忽视，但其重要性却不容小觑。

维持一个航道的畅通，远不仅仅是保持河道水面的清洁。航道整治工程不仅包括河道疏浚、岸坡加固，还涉及引水灌溉、排水排涝等多个重要环节，务求确保航道长期稳定与安全。

作为江苏省干线航道网的一环，宿连航道不仅可以承担苏北与沿海地区的水运物流沟通，也是苏鲁皖豫物资运输的重要黄金水道。这条航道的维护关乎水路交通的顺畅，更对区域的经济发展有着深远的影响。

正因为航道如此重要，所以对它的每一寸土地都需要细致地勘察与精准地测量。“我们现在所做的每一次测量，都是为了确保未来航道功能的正常和持久。”他们坚定地说到。正如他们所做的工作，他们用脚步丈量大地，用精准的数据记录这片荒地的现状。每一份数据背后，都凝聚着他们的汗水与努力。

午后，天气骤然变幻，一场突如其来的暴雨瞬间袭击了这片土地，雨水倾泻而下，迅速将大地浸透。突如其来的变幻让他们有了一丝慌乱，为了保护测量设备，路叙驰和郭通立刻打开了雨伞，把它们撑在设备上，阻

挡这场暴雨的侵袭。雨停后，两人没有多言，只是默默地整理好设备，重新投入到未完成的工作中。

测量工作不仅是技术性的任务，更是对整个工程质量的保障。正如项目经理李峰所说：“测量工作是工程建设的起点，只有做好每一次测量，才能确保整个工程的成功。”

每一个精准的数据都是对项目建设负责，他们深知自己的工作为整个航道整治工程奠定了坚实的基础，也是对自己肩上的担当负责。

傍晚，路叙驰和郭通踏上回程，放学的小孩子们嬉笑打闹，穿梭在街道道上。他们站在一旁，看着这些活泼的孩子们，脸上不自觉地露出了微笑。“看到他们玩耍的时候，我总会想起我们自己小的时候。”路叙驰说道，声音中带着些许感慨，“那时候对一切都充满了期待和憧憬，虽然现在面对的挑战更多了，但每一步成长都让我觉得值得。”

郭通点了点头：“对，确实有时候觉得很辛苦，但看到他们开心地玩耍，心里就会有一种释然的感觉。我们做的每一件小事，都是为了更好的未来，虽然过程很艰难，但从一点一滴的小事做起，才能看到最终的成果。”

(通讯员 刘迎松 朱景毅)

吴建：匠心独运铸精品 热忱专注绘新篇

在行业深耕逾三十载，吴建曾屡次担任重大建筑工程的暖通设计负责人，并积累了深厚的理论知识与实战经验。作为暖通领域的专家，他凭借扎实的专业技艺及前瞻的设计思维，在业内广受赞誉。在其职业生涯中，吴建不仅活跃于商业综合体、办公大楼、酒店及住宅小区的暖通系统规划，还涉猎医疗、教育及工业设施等特殊建筑的暖通工程领域，展现了跨领域的专业能力。对于跨领域的暖通项目，他有着深刻的理解，“每一项工程皆独具挑战与需求，故而精准把握项目实质，定制出高效节能、环境友好的暖通方案，是实现项目个性化的技术响应。”

吴建任浙江杰地建设工程项目审查中心一级造价工程师，他负责的重大项目中，沈阳全运村项目最令他印象深刻。“当时我担任沈阳全运村暖通总设计负责人，该项目规模宏大，覆盖了媒体、运动员及官员的住宿区域，对暖通设计的广度与深度提出了极高要求。”吴建回忆道。沈阳地处寒冷地带，因此冬季供暖成为项目关键，吴建面临的挑战不仅在于满足大面积多样化的暖通需求，还需确保居住区的舒适性及能效性的双重达标。在这紧迫的任务面前，他率领团队多次实地勘察，勇于推翻既定方案，力求设计上的精益求精。经过不懈努力，吴建和他的团队终于找到了那个“最优解”。吴建最终选用了以高效稳定著称的美国约克离心螺杆冷水机组，并通过精细的系统布局，对项目的供暖系统进行了全面革新——从地暖、静音风机盘管到新风供暖系统，甚至对余热回收进行了巧妙利用，大幅减少了能源消耗，实现了能源使用的最优化和效率的最大化。这一项目的圆满成功，无疑为吴建的职业生涯添上了浓墨重彩的一笔。

“纸上谈兵终觉浅”。吴建深知实践的重要性，“书本知识虽好，但仅靠阅读规范和图纸，往往难以触及实质，现场的直观感受至关重要。要亲自去现场，观察风口设计的细节，思考每一个设计背后的缘由。理解透彻后，再将这些知识融入自己的实践中，逐步积累经验。”吴建说道。在日常工作中，吴建还养成了一个特别的习惯，无论身处何地，他都会留心观察周围的暖通设施，哪怕是闲逛商场时，也不自觉地审视其排风系统、空调装置及供暖配置，思考它们如何与地域气候、文化背景相融合。这份持续的好奇心与观察，不仅拓宽了他的专业知识领域，更深化了对暖通设计多维度、全方位的理解。

同时，吴建还鼓励年轻人，在探索行业的过程中，敢于提问。他感慨，正是当年遵循老师“勤思好问”的教诲，初入行时勇于向资深同行求教，积累了大量宝贵经验。如今，每当有年轻后辈向他请教行业内的专业知识时，他都会知无不言，眼中闪烁着对行业的热忱与专注。耐心讲解完毕后，他再三确认对方是否完全领会，遇到不解之处，便会再次展开细致的指导。吴建的团队负责人表示：“吴工不单是团队的核心人物，更是我们所尊崇的前辈。但凡有行业新人前来请教，他都会毫无保留地倾囊相授。”

(通讯员 何白燕)