

勇于突破、善于攻坚，扎根施工一线17年，他以朴实、坚韧和顽强的作风，在艰苦的环境中不断磨炼和提升自己，逐步成长为技术成熟、项目管理经验丰富的项目负责人。他就是2022年火车头奖章获得者、中铁四局深江铁路5标项目经理部常务副经理阙剑锋。

敢打头阵的“急先锋”

赣深铁路全长436.37公里，沿线地形地貌、地质条件复杂，全线桥隧比达到86.87%。中铁四局五公司承建赣深高铁5标、9标、11标，施工内容包括路基、桥梁、隧道、轨道、站改等，是全线标段最多、施工面最广和技术难点最多的土建单位。

深圳北站改造工程要求在车站不停运营，现有规模不改变的情况下采取“破旧扩新”的方法，对部分股道和站台进行拆除重建，其中，深圳北站改造工程插铺8组无砟道岔，信号CTCS-3级列控系统大型高铁枢纽站改造和接触网大范围道岔区硬横梁改造、整体腕臂改造施工均属国内首例。

为了让这个首例成为成功的、有代表性的首例，阙剑锋带领技术团队联合设计单位对站改方案进行多次研讨优化，并在线外模拟实际工况进行无砟道岔拆除工艺性试验，验证了深圳北站改造工程施工方案的可行性。在他的带领下，项目部又先后攻克了既有有线无砟道床的破除、无砟道岔的插铺、信号CTCS-3级大

宝剑锋从磨砺出

——记2022年“火车头奖章”获得者阙剑锋

型枢纽站列控软件的改造等难题，并克服信号软件种类多、施工难度大、安全风险极高等困难，历经两年2个阶段连续134个施工天窗昼夜作战，高标准高质量完成站改施工任务，还总结形成了一整套大型高铁枢纽站改造经验及施工技术，为高铁站改造施工提供了深圳北方案和宝贵经验，开创了我国在既有高铁无砟轨道地段插入道岔的先河，解决了高铁发展过程中亟需解决的技术难题。

迎难而上的“主力军”

2020年12月18日，深圳北站改造工程正式开通，全国首例高铁枢纽站改造取得圆满成功。此后，阙剑锋迅速转移“战场”，攻坚赣深铁路另一技术难题——上跨广深港铁路箱梁横移施工，这也是国内首次上跨广深港高铁施工。

广深港高铁作为连接广州、深圳、香港三个大湾区核心城市的最便捷通道，平均每三分钟就有一列时速300多公里的火车通过。

为降低施工风险，阙剑锋与技术团队多番讨论推演之后，决定将原设计的移动模架浇筑筑调整优化为在既有有线外侧进行支架现浇横

移顶推的施工方式，即在广深港高铁两侧，采取“先现浇，后顶推”的方法，再把两侧现浇9孔、每孔均重400余吨的箱梁平移顶推到既定位置。

由于箱梁横移施工干扰大，配合协调难度大，施工安全风险高，他带领安质部门严格管控现场安全防护设施，强化安全监测监控工作，在天窗点到来之前，严格检查现场机械设备状态和人员到位情况，做好安全技术交底工作，确保施工安全质量处在可控范围。

2021年1月5日凌晨4时，项目部顺利将两幅箱梁横移至既定位置。2021年1月20日凌晨，最后一幅箱梁横移就位，国内首次上跨广深港高铁箱梁横移施工全部完成。

在担任赣深项目总工期间，阙剑锋率队的技术团队攻克各种技术难题，先后取得科研成果5项、管理创新成果3项、实用新型成果2项；福龙路特大桥获评广铁集团标准化工地，赣深铁路11标获铁路总工会“火车头奖杯”。

勇挑大梁的“排头兵”

2022年10月，公司中标深江铁路5标。今年2月1日，该铁路工程入选中铁四局打造

第一批“品牌项目、引领项目”的工程。高铁施工经验丰富的阙剑锋被调到深江铁路5标任常务副经理，挑起建设深江铁路品牌工程的大梁。

深江铁路新建正线全长116.309公里，中铁四局承建的深江铁路5标全长20.06公里，标段为“一路二隧二桥”结构。该工程线路穿越多处工业园，涉及多处房屋征拆及迁改工程，具有部分地段管段及建筑物密集、征拆数量大、协调难度大和环保要求严等特点。项目工期紧、任务重，一接到通知，阙剑锋便带领项目管理人员跑步进场，着手建立项目经理部和办理各项施工手续，加速推进人员、机械设备和物料进场。2月16日，深江铁路机荷高速特大桥首根桩基开始施工，意味着深江铁路深圳段首桩正式开钻，标志着主体工程进入实质性施工阶段。

在阙剑锋及建设团队的共同努力下，项目部将打造“广东省示范隧道”、国铁集团“智慧深江”项目和中铁四局“品牌项目、引领项目”作为建设目标，从标准化建设、绿色环保、智能建造、科技创新、品质工程等方面将深江铁路全面打造成区域行业标志性、引领性的工程项目，助力企业实现区域滚动发展。

宝剑锋从磨砺出，梅花香自苦寒来。历经多个项目、多个技术难题磨炼的阙剑锋，将继续凭借自己的一股子“钻劲儿”“韧劲儿”，在深江铁路建设中用实干彰显铁军担当，续写荣光。（李小艳）

化身「多面手」当好职工「娘家人」

“奥司他韦、莲花清瘟和口罩已经放到您宿舍门口了，记得取喔！”近日，中铁四局七分公司西成铁路1标项目部工会将一份份“预防甲流包”送到职工手中。

为了更好地服务项目部职工，切实为职工排忧解难，该项目部积极响应七分公司大后勤管理制度，打通为基层职工群众办实事的“最后一百米”，项目部成立“伙骑兵”志愿服务队，由项目部工会带领“伙骑兵”队员化身的“多面手”，当好职工“娘家人”。

化身“快递员” 递药保健康

为保证项目部70余名职工正常的药品需求，“伙骑兵”应急救援服务分队及时启动应急预案，按照当下甲流传播形势，每日摸排项目部全体职工健康信息，积极协调多方资源，储备一定数量相关药品，并成立“送药”志愿小分队，为有需求的职工送去药品。发放药品时，顺便留下便利贴进行温馨提示，告诉大家药品使用注意事项。

“在高原上，药品难买，我正发愁呢，工会真贴心，给我们送药来了。”项目部职工陈勇拿到退烧药后激动说道。

化身“外卖员” 饭菜送一线

为迎接兰新铁路甘青公司的开工标准化综合检查，新年能打个“漂亮仗”，迎来“开门红”，该项目部上下联动，铆足干劲，昼夜倒班、全时在岗。

为保证参建人员精力充足奋战在一线，项目部“伙骑兵”现场服务分队迅速响应，每天晚上9点，统计各工点夜班作业人数，安排食堂烹制夜宵，化身“外卖员”把饭菜送到一线。

“荤素搭配，好丰盛呀！”

“能上热乎饭菜，喝上热乎汤，我们干活更有劲了。每次你们食堂都会给我们打很多肉，生怕我们吃不好，真是太暖心了。”

在施工现场，作业人员快乐交流道。

化身“知心员” 扫码解困惑
为全面客观了解和掌握职工思想动态，有针对性地解决好职工个人“急、难、愁、盼”问题，项目部采用“餐桌式”扫码，将职工思想动态调研制成二维码，悉心贴在职工办公桌上，方便职工扫码反映个人需求。

“施工现场安全培训次数较少，建议增加培训次数，让安全入脑入心。”“饭菜偏辣，对肠胃不好，建议多吃应季蔬菜，还可以节省费用。”一条条问题汇总到后台，项目部“伙骑兵”日常关爱服务分队逐一列入职工思想动态清单，并制定措施，快速解决。

另外，项目部紧紧抓住“我为群众办实事”这条工作主线，及时解决职工日常生活中遇到的实际问题，不断创新方式方法，拓宽新渠道，提升职工的安全感、幸福感和归属感，把温暖送到职工群众心坎上。

（邢将）

企地篮球友谊赛 和谐共建展风采



3月11日，中铁四局沪渝蓉高铁武宜段2标项目部（一公司）工会与湖北省汉川市消防中队工会联合开展篮球友谊赛。最终，“汉川消防”队最终以66比64战胜“中铁四局”队。通过比赛，进一步加强项目部与地方单位间的联系，展现团员青年积极向上、团结协作的精神风貌，同时使广大员工以更加饱满的热情投身施工现场，为建设好沪渝蓉高铁发挥更大作用。（梁莹倩 刘洲广 摄）

三公司举办家书诵读会活动

本报天津讯 3月10日，中铁四局三公司在本部举办“清风小家 廉润万家”家书诵读会。这是该公司继去年开展“家庭助廉”学习、“清风进家”倡议、“劝廉家书”活动以及编印《清风小家 廉润万家》教育书籍之后的又一项文化活动。

此次活动旨在贯彻落实党中央《关于加强新时代廉洁文化建设的意见》，深入推进廉洁文化进家庭，营造家庭助廉的良好氛围。诵读活动的12篇“劝廉家书”由公司员工及家属亲笔撰写，通过家书对亲人诉说严明纪

律规矩，恪守廉洁自律，忠于企业、忠于岗位、忠于家庭的殷殷期望。一封家书象征着一片情怀，12名诵读者用抑扬顿挫的声音传播廉洁家训、树立廉洁家规、弘扬廉洁家风。

三公司通过组织“清风小家 廉润万家”主题系列活动，常吹家庭廉洁风，常敲家庭廉洁鼓，把好家庭廉洁关，守住家庭幸福门，上下合力、互帮互爱、相互促进，让家庭充满清正之气，让企业扬起廉洁之风，形成以家风促廉洁、以清风守正气的良好局面，共同为企业的和谐稳定发展保驾护航。（司鸣 冯昶）

本报普洱讯 “大家一定要绷紧廉洁弦，严格依法依规办事，做合格党员、当放心干部，使群众满意、让组织放心。”3月10日，中铁四局安装公司勐绿项目部党支部聚焦“党建提升年”目标要求，召开廉洁教育会，为新进场员工提前打好“廉洁预防针”。

勐绿高速公路JA项目是公司首

个边境交安项目。工程又快又好地建设离不开风清气正的廉洁从业环境。廉洁教育会主要围绕“施工单位廉政建设制度”“如何算好人生‘七笔帐’，守好守住‘五道关’”“项目廉政建

设抓落实”等内容展开，主题鲜明、案例翔实，让项目部全体管理人员备受警醒，深受教育。此外，开工前，项目部党支部还通过打造廉洁文化墙、印制廉洁小读本、开展廉洁小讲堂等，将廉洁教育由传统的灌输式向“沉浸式”

转变，强化关键岗位人员廉洁教育，将党风廉政建设融入项目生产经营，同部署、同推进、同落实。同时，采取看廉洁教育视频、签订廉洁承诺书、坚持谈话提醒制度等形式，重点

本报综合消息 三月大地万物生，植树护绿正当时，在第45个植树节来临之际，中铁四局各单位组织开展“植树节”主题活动。

3月10日，中铁四局一公司宁马城际铁路（马鞍山段）三分部党支部联合马鞍山市经济技术开发区机关党委共同开展“争先锋树新风 企地携手种春风”义务植树主题党日活动。双方80余人在马鞍山市经济技术开发区金山嘉园居民楼前共种植黄杨70棵、桂花树100棵。

3月10日，中铁四局七分公司济南地铁6号线项目部党支部联合雅居园社区党支部开展“绘出彩色春天 种下绿色希望”植树活动。项目部党员志愿者、雅居园社区党员志愿者、雅居园幼儿园小朋友们积极配合默契，共栽种20余棵五角枫、石榴树、杏树等树苗。

3月10日，中铁四局城轨分公司青岛地铁6号线7工区项目部党支部联合青岛市西海岸新区辛安街道江山中路社区党支部、青岛市西海岸新区第二小学党支部，共同开展“党建红 生

中铁四局各单位开展“植树节”主题活动

态绿”植树节联建活动。活动分为“爱心植树挂牌”和“垃圾分类宣讲”两个环节，项目部代表向各联建单位介绍了“城轨同心圆”党建品牌，并共同植树40余棵。

3月10日，中铁四局市政公司宁国站前广场项目部团支部参加共青团宁国市委“播种绿色希望 共建美好宁国”主题团日活动。活动中，大家搬运树苗、浇水培土，共植树60多棵，培养了爱护环境的责任意识，进一步加深了项目部与属地团市委的友好关系。

3月12日，中铁佰和佰乐二期项目部邀约客户开展“栽种绿色希望，共建美好家园”的植树主题活动。此次活动共吸引40余组客户参加。当天上午，客户先来到项目营销中心，参与微型景观手工制作，感受自然的美妙。完成手工制作后，客户领取工具、树苗，在案场人员的引导下来到植树区域，认真开垦土地，完成树木栽种和浇灌，并在每棵自己种植的树苗上挂牌，写下自己的心声，以表达他们对春天美好的期盼。（本报通讯员）

强化对员工的廉洁自律教育，教育引导员工算好人生账、打好预防腐败“预防针”，对在思想工作中出现不良倾向和事故苗头的，由其分管领导及时对当事人进行提醒谈话，做到防微杜渐、警钟长鸣。

“党的二十大报告提出‘推进政治监督具体化、精准化、常态化’，作为基层项目部班子成员，我一定把人情交往的‘度’，珍惜岗位，迈好人生每一步。”廉洁教育会后，项目部商务经理李雪融说。（李振兴）

开工必开廉洁会 打好“廉洁预防针”