一路奋战的“老”援外

陈鸿，2006年进入中铁四局工作，现任中铁四局一公司蒙古国区域项目部项目经理。工作16年来，分别在尼泊尔、苏丹、毛里塔尼亚、埃塞俄比亚、蒙古等国参与工程建设，熟悉他的人，都称他为一路奋战的“老”援外。

“牛刀小试”十载展锋芒

2006年7月，随着中国援尼泊尔公务员医院项目建设拉开序幕，陈鸿勇敢踏出国门，在四年时间里，接连参与援尼泊尔医院项目一期、二期、中国驻尼泊尔大使馆三期大使馆官邸及雇员楼工程等7个项目建设。其中他参与建设的尼泊尔公务员医院经受2008年大地震考验，被当地人民誉为“楼坚强”。他的名字也被该医院载入史册。

2010年8月，陈鸿转战中国驻阿曼使馆馆舍新建项目部并担任项目部总工程师。针对工程体量及难易程度，他运用“工序施工、样板引路”理念推进房建工程标准化施工。同时首次推广使用“工序实名制”，要求施工人员在各自施工区域签上自己的名字，这样不仅能警醒施工人员安全作业，还方便后期项目若出现问题可及时找到相关责任人。针对近海区域桩基施工，陈鸿采取“超流态水下灌注成桩”工艺，过程中严格控制工艺参数，努力让桩基满足设计要求。

2014年至2016年，陈鸿再次转战到非洲工作，先后在中国政府援助苏丹友谊厅维修项目部、中国政府援助毛里塔尼亚努瓦克肖特城市排水雨水系统项目部和埃塞俄比亚孔索至亚贝洛道路升级改造项目部助勤工作。毛塔雨水项目是海外分公司第一个EPC项目，施工区域临近大西洋，丰富的地下水给项目施工带来极大困难。为解决难题，陈鸿指导技术人员通过对现场的反复探挖以及方案的多次研讨、对比，最终确定“拉森钢板桩止水”这一在中国施工领域较为成熟且工艺相对简单的施工降水方案，确保地下水位始终保持在施工要求的合适高度。

“一带一路”上为国争光

2016年7月5日，因陈鸿在中国政府援外项目方面丰富的工作经历和经验，公司将他从非洲调到被誉为“草原之国”的蒙古，参建中国政府近年来在蒙古最大的无偿援助项目，也是蒙古最现代化、设施最齐全的残疾儿童康复治疗中心。工作中，他牢固树立“海外无小事，事事讲政治”的工作理念，协调指导中、蒙协作队伍参与项目部党工团组织开展的海外党建、劳动竞赛、跨文化管理、创新创效、青年突击队和评先评优等活动，此举受到中国驻蒙古大使馆高度赞扬，其经验也被刊登在中国交通部“一带一路”成果汇编书中。

2017年7月1日，中国驻蒙古大使馆与中铁四局党组织在中国援助蒙古残疾儿童发展中心项目部联合举办“为党旗增辉 为祖国争光”党建主题活动。时任中国驻蒙古大使邢海明高度赞扬中铁四局海外党建工作取得的成果和履行中资企业责任积极回馈于民的国企担当。2019年1月，援蒙古残疾儿童发展中心项目移交并投入使用，蒙古卫生部、蒙古残疾儿童发展中心负责人Галбадрах（嘎勒巴德尔何）接受媒体采访时说：“感谢中国企业为我们建造了最现代化、最好的医院。”陈鸿也被蒙古城市与建设发展部评为“优秀建设者”。

“草原之国”砥砺再前行

2019年2月，蒙古乌兰巴托新建中央污水处理厂开工建设，陈鸿肩膀上又多了一项蒙古320万人翘首以盼的民生工程建设任务。这是一公司首个海外大型综合污水处理厂，对陈鸿及其团队带来了严峻挑战。

在工作中，陈鸿根据项目部实际情况，以科技创新为依托，以“高寒地区大型综合污水处理厂建设关键技术研究”为科研方向，通过工艺优化集成技术的深入研究，熟练掌握国内外成熟技术，为项目设备选型提出合理建议；通过提质增效技术研究，将项目综合运维费用降到最低。

另外，针对2020年初突然爆发的新冠疫情，陈鸿一手抓防疫、一手抓生产，力争打好“组合拳”，争取“双胜利”。

面对紧张的施工进度，陈鸿在通过重重申请和审批，历经万难后，终于将协作队伍农民工带进施工现场。此项目是赴蒙中资企业重点工程中首个复工项目。另外，陈鸿还代表局向蒙古捐赠10万个口罩及其他各种防疫抗疫物资，蒙古副总理、城市与建设发展部部长深受感动，相继发来感谢信。在他们的全力支持下，以及项目部员工的共同努力下，项目各大节点顺利向前推进。

工作16年间，陈鸿先后在6个国家高质量建设好10余项境外工程项目。面对辉煌的成绩、同事的赞扬，陈鸿却异常低调，谦虚说道：“成绩不是我一个人的功劳，是大家共同努力的结果。在今后的工作中，我会再接再厉，砥砺前行，争取取得更好的成绩，不辜负公司领导，还有项目部兄弟姐妹对我的信任。”

（张大伟 唐雨卉）

争先风采录

二公司 文化传媒中心 联办

《喜迎二十大 奋进新征程》 （周建国 作）

志愿者助力博物馆修缮

本报马鞍山讯 “组织参观我们自己参与修缮的老照片博物馆，成就感满满。”10月7日，中铁四局四公司巢（湖）马（鞍山）城际铁路二分部党支部组织党员参观当涂县老照片博物馆，青年党员志愿者王翔宇说道。

当涂县老照片博物馆位于马鞍山市当涂县姑孰镇，建筑面积300平方米，共设“人物篇”“岁月遗梦”“艰辛历程”“新旧对比”“改革春潮”“激情年代”六个主题展厅，馆内珍藏有200多幅珍贵老照片，是当涂县重要的红色教育基地。

今年8月，该博物馆因墙体开裂、建筑破旧等原因进行闭馆修缮。在了解情况后，项目部党支部组织党员志愿者11名，协助博物馆修复开裂墙体、校正歪斜木柱、墙面局部重新抹灰、屋面揭瓦重修等，还为馆内陈列物品制作宣传画册。 （李友强 秦赛 苏诗洋）

互动答题专栏受欢迎

本报南昌讯 “预备党员预备期满，本人应书面提出转正申请，党支部要在多久内召开党员大会讨论预备党员转正问题？”“三个月，我答对了吗？”10月8日，中铁四局安装公司员工们正对着微信公众号最新发布的《党务知识大家答》互动答题专栏积极问答。

为进一步加强党员员工队伍建设，调动党员员工学习和掌握党务知识的积极性，自9月下旬起，该公司微信公众号每周推出一期《党务知识大家答》互动答题专栏。专栏围绕基层党组织应知应会制度、党史、新中国史、改革开放史、社会主义发展史等内容，设置单选题、多选题、判断题、填空题、简答题5类题型，全方位考察公司党员员工对党务知识的掌握程度。

“专栏一经推出，受到公司党员员工一致好评，利用互动式答题学习党务知识，营造‘学党建、懂党建、抓党建’的良好氛围，使党员员工做到学以致用、知行合一，为推动公司基层党建工作迈上新台阶打下坚实基础。”该公司金义东项目部综合办董双秋说道。（杨琰妤）

维保“微课堂”为青工充电

本报德清讯 “下雨了，赶快回驻地歇息一会，正好利用这个空档，我给大家放段微视频，大家都来学习下现场焊切割作业标准流程及安全注意事项……”10月6日，在中铁四局城轨分公司盾构公司德清维保场内，大队长程泽尧对机组7名青年员工说道。这是该公司充分利用碎片化时间开展微课堂学习的一个缩影，旨在全面提升青年员工技能操作水平。

盾构设备维保大修作业通常在露天维保场地中进行，内容涉及盾壳、刀盘、螺旋输送机、拼装机、液压系统、后配套系统等，必要时则需要采用现场联机调试的方式对盾构设备的维修恢复情况进行现场检验。

因在室外，受天气影响，遇台风、雨雪等恶劣天气只能暂停维保工作。为充分利用好这些“空档”时间，该公司按照“用什么培训什么”“缺什么补什么”“差什么提升什么”的方式，组织青年员工随时随地开展“微课堂”培训学习。

为保证培训质量，该公司各业务部门根据维保现场作业实际，提前调研员工培训需求，以技能实操为重点，录制三到五分钟的短视频教学课程，并将课程及时发到项目工作群中，方便大家学习。截至目前，该公司共开展70余次微课堂专业技能培训，一半以上员工熟练掌握电气、流体、液压等多项技能，培训工作成效显著。

“微课堂打破了时空限制，在‘碎片化’时间内，大家相互交流、取长补短，收获良多。作为一名青年员工，我要利用好这个平台，及时为自己充电，把业务知识熟记于心，将盾构维保工作做得更好。”该公司95后机修工甘雨辰说道。 （汪春玉）

健康进工地 义诊暖人心

本报合肥讯 “血压没问题，平时吃饭注意下，清淡饮食，自觉养成良好的生活习惯。”“颈椎不太好，吃完晚饭后，不要总低头玩手机，要出去转转、多活动活动。”为向协作队伍农民工普及健康知识，帮助他们树立健康生活理念，培养健康生活方式，10月9日，由中铁四局城轨分公司工会组织的“健康义诊进工地 普法宣传惠民工”活动走进合肥地铁8号线项目部施工现场。

当天，医务人员为协作队伍农民工免费开展测量血压、血糖等常规体检，耐心讲解高血压患者日常饮食需要注意的事项，同时对颈椎、腰椎、四肢关节等常见疾病进行详细检查。另外，辖区派出所民警结合《法律援助条例》《劳动合同法》《工伤保险条例》以及如何预防电话诈骗等法律知识，对施工现场协作队伍农民工提出的法律疑问一一进行解答，提高他们防骗、识骗能力。

“医务人员不仅将检查结果做了详细记录，还根据症状为我们提供具体的治疗建议，真是太有心了！同时学到了很多法律常识，受益匪浅。感谢公司工会对我们的关心、关怀！”协作队伍农民工张大强感激地说道。

通过此次活动，协作队伍农民工感受到来自公司工会的关爱与温暖，在进一步激发他们工作热情的同时，极大提升他们的归属感与幸福感。 （李锦 郭璐）

六公司多措并举喜迎党的二十大

本报西安讯 “公司所有在建项目部‘喜迎二十大’的系列宣传标语已悬挂张贴；五星红旗、开路先锋旗和中铁四局司旗已完成更新。”10月8日，中铁四局六公司员工在工作群中收到一条来自党群工作部发送的图文消息。

随着党的二十大日益临近，连日来，该公司多措并举以实际行动迎接党的二十大胜利召开。

在理论武装上下功夫。公司党委理论学习中心组充分发挥学习引领示范带动作用，采取集中学习、专题学习、交流研讨等形式，带头学习《习近平谈治国理政》第四卷、《习近平经济思想学习纲要》等学习读本，认真学习贯彻习近平总书记的最新重要讲话精神和与中国中铁相关的重要指示批示精神等多项内容。同时开展“争先文化”故事分享会，通过系统回顾局发展的奋斗篇章，打牢党员员工理论思想根基，充分引导其以企业先辈为榜样，坚守初心使命，弘扬实干争先精神。

在舆论引导上下功夫。通过公司网站、微信公众号等融媒体，大力宣传公司改革发展历程，开设《先锋》专栏，讲述一线党员干部员工的个人奋斗故事。组织开展“理想信念情怀 爱党爱国爱企”主题活动和“品牌提升年”“攻坚创效 品牌提升”主题形势任务教育及青年精神素养提升工程等重点工作，持续引领党员员工立足岗位做贡献。公司及项目部运用工地宣传牌、电子屏刊播“喜迎二十大 奋进新征程 建功新时代”等宣传标语、海报200余条次，更新悬挂国旗、开路先锋旗50余面。加强新闻宣传报道，牢牢把握正确导向，围绕企业高质量发展和重大工程建设等主题，在中央媒体和地方主流媒体上有效策划发布一批有温度、有深度的宣传报道，扩大公司对外影响力和传播力。

在主题教育上下功夫。公司基层党支部在各大节假日坚持用好红色遗址和纪念设施等各类红色资源，引导党员员工在参观学习中体验感悟新时代的发展变化，凝聚起奋进新征程、建功新时代的精神力量。在疫情突发时，基层党支部还开展“勇担责任践初心 齐心协力抗疫情”主题活动，党员突击队主动深入疫情防控一线，积极配合所在属地政府开展核酸检测工作，并协助做好现场秩序维持等工作。

在文艺文化上下功夫。举办“中国梦·劳动美——喜迎二十大 建功新时代”系列主题活动，征集书法、美术、摄影等文创作品60余件。组织开展技能大赛、主题演讲比赛、党团知识竞赛、第四届“城墙健步走”、员工健身操比赛、篮球比赛等系列活动，获得员工一致好评。通过摄制《唱支山歌给党听》MV、“喜迎二十大 共享阅读向上人生”“建功十四五 喜迎二十大”等视频作品，充分彰显公司员工喜迎党的二十大、携手奋进新时代的精神风貌，为党的二十大胜利召开营造浓厚氛围。 （李培润）