

公司2017年节能减排巡查、 能源管理体系内审工作在庞公大桥展开

为大力推进节能，提高能源效率，10月27日，公司总工办罗自立、吴晓红及二公司、三公司、五分公司节能减排负责人一行莅临襄阳庞公大桥项目部开展公司2017年节能减排巡查、能源管理体系内审工作。项目书记、总工、各部室负责人和五分公司节能减排试点项目负责人参加了此次会议。

会议首先由五分公司李艳芳汇报了五分公司2017年节能减排管理工作的汇报及各项工作目标的落实情况。随后，襄阳庞公大桥项目、江西新干航电枢纽项目、云南文马高速、

TJ-1标项目、海南铺前大桥项目负责人分别向大家汇报了本项目部2017年节能减排工作中取得的成果、亮点、绩效和不足，并提出相应对策。

罗自立听取完汇报后对各分子公司及项目部在节能减排、能源管理工作上做出的努力和成绩给予肯定，也针对项目部在实际生产过程中的组织机构、能源策划、设备新技术运用等节能点提出建议。

此次会议，为各分子公司及试点项目部在节能减排方面的工作提供了交流的机会和平台，并为下一阶段节能减排和能源管理工作的开展提供指导。

（张宇翔）

11月2日，襄阳庞公大桥南岸锚碇最后一个槽段地连墙浇筑顺利完工，标志着锚碇施工即将进入新阶段。

庞公大桥为三塔两跨式悬索桥，在汉江两侧均设置重力式锚碇，南岸锚碇呈“∞”形。地连墙作为锚碇开挖的支护结构，是锚碇施工中的关键工程。根据技术方案设计，以直代曲，将整个地连墙划分为31个槽段，进行间隔施工，单个槽段宽1.0m、长6.58m，最大深度达52.35m。

自8月16日首槽开挖以来，项目部精心组织、严控工期，仅仅79天，就顺利完成南岸锚碇地连墙全部施工任务。施工前，为优化各槽段成槽工艺选择，同时为终孔深度提供理论依据，项目部对每个槽段都进行了地质补勘。施工过程中，施工工艺多次进行优化，包括在地连墙两侧导墙下方施打14~16m长水泥搅拌桩，保证槽壁在淤泥质土层中的稳定性；运用液压冲击锤+液压抓斗成槽机组组合施工，合力应对坚硬岩层部位；通过分节吊装钢筋笼来减少单次起吊重量，从而降低安全风险等。项目公司与项目部也进充分合作，就施工计划的拆解分工，相关机械设备、人员配置等问题均进行了全面梳理和协调，确保各项工作安全、有效推进，全力以赴向年度目标发起最后冲刺。（杨帅、吴芊芊）



庞公大桥南岸锚碇 地连墙施工顺利完成

庞公大桥主2号墩 左幅钢围堰封底施工完成

10月18日，喜迎第十九次党代会开幕，与此同时，襄阳庞公大桥主2#墩左幅钢板桩围堰水下封底施工也拉开序幕。项目部投入近40名工作人员，连续奋战23小时，浇筑混凝土共计1168方，比预计工期提前8小时顺利完成封底任务，为后续承台施工打下坚实基础。

上午7时许，2#墩水上施工平

庞公大桥主2号墩 左幅钢围堰成功下放

10月5日，在现场工作人员的指挥下，庞公大桥主桥2号墩左幅钢围堰成功完成下放，为后续承台、墩柱施工打下了坚实的基础。

庞公大桥为三塔悬索桥，其中主2号墩位于汉江中心，是唯一一座水中墩柱。钢围堰是委托专业钢结构加工厂分节分块加工，驳船运至现场拼装，而后采用千斤顶系统逐步下放。施工区域平均水位达6.8m，采用不排水除土下沉法，空气吸泥机除土。施工过程中，围堰底部卵石数量过多、粒径过大，严重影响吸泥速度，再加上近日遭遇汉江襄阳段六年以来的最大洪峰，使得整体施工难度大幅增加。为克服施工过程中的种种困难，项目公司会同项目部，积极组织应对措施，增加千斤顶配重，加大人员、设备投入，并时刻保证技术人员在现场统一指挥，最终确保了钢围堰的成功下放。

据悉，全部钢围堰的下放预计于在本月中旬完成，项目公司与项目部将始终保持高标准、严要求的工作态度，落实好施工安全与质量管理工作，全力以赴，打好庞公大桥水中墩施工生产攻坚战。（杨科）

平台一片繁忙，两台天泵、一台履带吊正配合进行封底作业。根据前期技术交底会议部署和施工方案安排左幅钢围堰布置8根导管，保障混凝土在水下均匀扩散后完全覆盖整个浇筑区，同时确保封底厚度合乎标准。为保证施工过程顺利，项目部预先安排设备、物资、试验、测量各部门做好准备工作。浇筑期间，现场人员采取“两班倒”值班制度，进行全程监控和调度，确保了封底施工顺利进行。

据悉，庞公大桥项目部于10月1日启动了第一战役劳动竞赛活动，旨在提振士气、凝聚力量，抢抓本年度最后一季度施工期。此次封底的顺利完成，为接下来的右幅钢围堰封底提供了可靠的技术支持和宝贵的施工经验，也为承台施工打下了坚实基础。项目部将更好更快推进大桥建设，为完成主2#墩年内出水目标继续努力。（董承贺、吴芊芊）



“建管杯”篮球赛

在庞公大桥项目成功举办



11月19日，由襄阳市政府投资工程建设管理中心主办，中交二航局襄阳庞公大桥项目部承办的“建管杯”政企篮球友谊赛圆满落幕，襄阳市政建设中心、襄阳市政公司、中铁上海局等单位组织参赛，展开激烈争夺。

历时两天，五支队伍，四轮角逐，无数次起跳投篮……参赛队员们出色的表现，为现场观众呈现了一场精彩绝伦的比赛。球场上，各单位的青年员工们朝气蓬勃、激情飞扬，如火的热情温暖了寒冬的萧瑟，展现出不同于往日的风采。赛场外，大家喊起“无兄弟，不篮球”的口号，身心获得锻炼的同时，政企之间、各单位在襄项目之间的友好联系和交流得到有效增进，对年末紧张的工作节奏也进行了良好调节。



作为襄阳市首个落地实施的PPP项目，庞公大桥项目部与当地建委、建管中心及相关政府机构始终保持良好合作关系，多次开展和承办各类共建活动，在树立企业形象口碑、开拓襄阳片区市场及丰富员工业余生活等方面均取得了“1+1>2”的双赢效果。（吴芊芊）



10月17日下午，庞公大桥项目部举行以“汇聚爱心暖流”为主题的扶贫日捐款活动。本次活动共募集善款人民币一千四百余元。

扶贫日的前身是“国际消贫日”，2014年8月1日，国务院关于同意设立“扶贫日”的批复明确，从2014年起，将每年10月17日设立为“扶贫日”。（张宇翔）

“同志们，雄关漫道真如铁，而今迈步从头越。让我们在党的十九大精神的号召下，朝着中华民族伟大复兴的光荣梦想披荆斩棘，共同前进。”中交二航局襄阳庞公大桥项目宋永久的脱稿演讲，赢得了现场评委和观众的阵阵掌声。

2017年12月1日，一场由襄阳市政府投资工程建设管理中心主办的“学习贯彻十九大，牢记使命铸精品”主题演讲比赛在襄阳庞公大桥项目部大会议室精彩上演。

本次比赛共计包括来自中交二航局、中建三局、中铁上海局、襄阳市政集团、襄阳路神公司、襄阳建管中心等六家单位的十六名选手参赛。作为比赛的承办单位，项目部对此次活动高度重视，从主持人选手的服装到活动的组织流程都经过了仔细的考量研究。

比赛过程中，十六名选手在话筒前尽显风采，紧紧围绕深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想党的十九大精神，结合各自的工作和生活实际，表达了对建设“美丽襄阳”的美好愿景。我部选手吴芊芊以中央电视台大型纪录片《辉煌中国》为引，用二航铸造的一个个奇迹般的精品工程诠释了二航局“行天下为天下行”的企业文化，而正是这些奇迹般的精品工程，稳稳托举起了中华民族伟大复兴的中国梦。“因为一座桥，二航人与襄阳人民结下一段不解之缘。日升月落，暑往冬来，二航人选择承受与水泥钢筋和彩钢板房为伴的生活，为的只是连接樊城与庞公新区的主动脉早日畅通……”她的演讲赢得了在场人员的掌声。



学习贯彻十九大，牢记使命铸精品 ——庞公大桥举办“建管杯”主题演讲比赛



经过激烈的角逐和紧张的计分统计过后，最终来自市政集团的彭婧摘得比赛桂冠，我部选手宋永久荣获了第二名的好成绩。

此次演讲比赛旨在丰富学习十九大形式，深化学习贯彻党的十九大精神，紧扣“学习贯彻十九大，牢记使命铸精品”这一主题，以贯彻十九大精神为主导。各位选手结合自身工作实际，讲出自己对十九大精神的理解，内容积极向上。通过比赛，项目部上下掀起了学习宣传贯彻党的十九大精神的热潮。（张宇翔）



“习家训、谈家风、写家书”

——庞公大桥项目开展道德讲堂活动

“家是最小国，国是千万家……”11月24日下午，庞公大桥项目联合襄阳市文明办，特邀“全国最美家庭”成员、“十佳残疾人爱心母亲”、特奥义工王华革女士，在我部开展了一堂以家风家训为主题的道德讲堂活动。

本次道德讲堂共分为“自我反思”“学模范”“发善心”“诵经典”“唱歌曲”“向‘德、善’鞠躬”和“送吉祥”等七个环节，一系列形式多样的活动，帮助员工对好家风的内涵和重要性有了重新认识。会

过观看周恩来总理的家风故事短片，聆听身边模范王华革女士讲述好家风故事，大家深受感动的同时，纷纷结合各自的生活实际谈了体会，在互相感染中传递优秀家风力量。随后，大家集体诵读《诫子规》语录，忆古怀今，在经典古籍里再次感悟中华好家风。

“良好的家风家训，不仅对个人品质有着重要影响，更是与整个社会的和谐发展休戚相关。”活动最后，项目书记进行了总结发言，强调家风不仅是一种规范、一种风气，更是弘扬主流道德和社会主义核心价值观最有效、最简洁的途径，本次道德讲堂活动的目的是提醒、引导大家重视家风建设，希望带给大家的不仅是一时的感动，更要将这份收获融入到生活、工作中。

据悉，我部于今年8月先期开展了同一主题的家风家训征文活动，经过两个月的征集，共收到20余篇员工亲笔撰写的动人家风故事，项目部择优整理成册，制成征文集，成为丰富项目文化建设的又一成果。（吴芊芊）