

公司 2018 年度首次现场技术交流会在我部顺利召开



7月29日,公司2018年度首次现场技术交流会在襄阳庞公大桥项目成功召开,公司科技管理部总经理徐刚、副总工杨昌维、副总工罗承斌、科技管理部副经理吴海波、生产管理部副经理罗自立、安全管理部副经理朱守忠等领导出席,来自各分子公司及基层项目的技术管理人员共六十余人参加本次会议。

会前,全体参会人员集体参观了庞公大桥项目施工现场,该桥为三塔两跨式悬索桥,主塔为钢混结合门型架结构设计,具有桥型结构新颖、深水施工难度大、施工环水保要求高等特点。

会上,公司科技管理部总经理徐刚及分公司总工陈超华先后致辞,阐述了本次会议召开的重要意义。随后进入汇报交流环节,庞公大桥项目常务副经

理吴小斌、公司技术中心专家丁巍以及武港院副总经理屠柳青分别围绕庞公大桥项目施工关键技术,悬索桥发展现状、趋势及前沿技术,超高性能混凝土配置及应用技术研究三项课题进行了详细汇报,与会专家在听取过程中,针对汇报内容进行了点评和讨论。29日下午,会议重点就技术管理体系与管理办法进行了讨论交流,主要内容包括住建部37号令、施工总承包项目科技质量管理办法等。

本次会议的召开,充分肯定了技术创新和技术管理工作的重要意义,为进一步优化公司技术管理工作起到了积极推动作用。同时,通过交流和学习,有利于各分子公司在技术管理工作中取长补短、携手并进,为公司技术管理工作实现跨越式发展提供坚实基础。

安全生产

我部开展 2018 年度水上救援暨防污染应急演练活动

警报声响起,江中平台上浓烟滚滚,救援船舶正用高压水枪紧急灭火,同时,另有两艘船只迅速布设围油栏,对泄漏的江面油污进行隔离清理……

为全面贯彻国家“安全生产月”主题精神,7月3日下午,庞公大桥项目公司联合项目部,与樊城区海事处共同开展了2018年水上救援与防污染应急演练活动,襄阳市樊城区副区长陈家学,区安监局局长黄斌,区环保局局长刘爱军,中交二航局投资事业部安全总监封江东,中交二航局五分公司副经理、襄阳片区总负责人李志成等领导出席活动,共计100余人参加了此次演练和观摩,调用专用船舶9艘。

设计的险情由一艘“撞上”庞公大桥施工栈桥的水上运输船引起,平台上两名工人落水,并有油污泄露引发火灾。经现场安全员、项目部领导和樊城区海事处迅速反应、沉着应对和有效协调,在发现险情后的第一时间迅速启动了应急救援预案,开展了一系列切实有效的救援行动。险情发生后不到5分钟,落水人员就被安全救起。与此同时,承台火势也被控制、扑灭,泄漏的油污迅速被水上围油栏隔离,并用吸油毡清理,未对江面造成污染。整个救援防污工作组织有序,指挥得当,人员配合默契,不到半小时便成功化解了“险情”。

演练结束后,黄斌对本次演练作出高度评价。他表示,本次演练险情设置合理,应急预案科学可行,全体参演单位及人员反应迅速,达到了预期目标,同时,他提出以下几点要求:一是要按照统一领导、综合协调、分级负责的要求,对突发事件应急管理机制作进一步完善;二是各项应急管理预案既要详尽完备,又要切实可行,面对突发事件,做到有案可依,有章可循;三是通过应急演练,做好经验总结,进一步加强应急队伍建设。



信息窗

庞公大桥 C100 超高性能混凝土施工圆满结束

6月30日上午9时,历时49个小时的庞公大桥中主塔钢混结合段C100超高性能混凝土施工圆满结束,标志着大桥中主塔由混凝土下塔柱施工正式转向钢塔安装施工。

庞公大桥为汉江上首座三塔两跨式悬索桥,中主塔高69.8米。根据设计,上部为门型钢塔柱,下部为混凝土塔柱,为确保钢混结合处受力稳固,该部分采用C100超高性能混凝土进行浇筑,浇筑量达295方。据悉,C100超高性能混凝土在制作工艺上即区别于普通混凝土,它使用烧结铝矾土作骨料,同时使用钢纤维提高材料的韧性,最高抗压强度超过400兆帕。钢混结合处是上、下塔柱连接的关键纽带,也是整个中主塔塔柱施工的关键所在,一次性浇筑如此大数量的高强度混凝土更是大大增加了施工难度。为此,项目部前期进行了专题科研立项,并开展了大量技术攻关工作,在正式施工开始前,又进行了周密策划和精心组织,做好打施工“持久战”的准备,确保本次浇筑顺利完成,为中主塔塔柱的整体施工安全及质量打下坚实基础。



庞公大桥全面转入钢塔柱吊装施工阶段

5月31日,襄阳庞公大桥水中主塔首节钢塔柱成功完成吊装,标志着大桥三大主塔建设全部转入上部钢结构施工。

庞公大桥为汉江上首座三塔两跨式悬索桥,主塔为钢混结合门型架结构,造型美观、设计新颖。此次进行吊装的中主塔位于江心,钢塔节段单个重约150吨,

采用500吨浮吊船吊装到位。作为三座主塔中高度最高、承重最大的中主塔,其稳固性要求极高,为保证钢结构与混凝土结构塔柱的良好衔接,首节钢塔柱安装需严丝合缝,如此庞然大物,安装精度被控制在2毫米之内,是件媲美穿针引线的细活儿。

分公司2018年度
送清凉 送文化
慰问活动正式启动

7月17日，分公司2018年度“送清凉·送文化”慰问活动正式启动，由分公司工会带领的“又见可乐小分队”慰问演出团，首站到达襄阳庞公大桥项目部，为庞公大桥及东西轴线项目的全体员工送来了慰问品，并献上了一场兼具观赏性、娱乐性和文化性的文艺汇演。

此次慰问是时隔四年，五分公司再次开启的可乐小分队“送清凉·送文化”活动。早在2014年，分公司“可乐文艺小分队”既已成军，转战大江南北，给不少偏远地区项目部送去了一场场精彩的演出，受到基层项目部的热烈追捧。今年，经分公司工会精心策划，将此项活动“复活”，一个包含了舞蹈、歌曲、器乐合奏、小品、朗诵等多种类型节目的“文化大餐”再次新鲜出炉！我部有幸成为活动首站，有机会将精彩节目先睹为快。

天色还未暗下来，项目部篮球场上提前摆好的近百张凳子已被大家坐满，周边的居民和协作队工人也纷纷被吸引过来，熙熙攘攘，一片热闹。8点一到，演出准时开始。充满活力的集体舞《欢歌》将本次演出的序幕拉开，随后的双人舞《青春芳华》、国乐合奏《菊花台》、古典舞《旗袍美人》接踵登场，让人目不暇接，充分感受到了中国风的魅力。生动幽默的小品《安全帽》，将安全生产的重要性展现得淋漓尽致，同时引得台下观众阵阵笑声和喝彩。朗诵节目《感谢有你》，回顾了分公司多年来砥砺前行的漫漫征程，并对所有航五人表达了诚挚的谢意。最后，演出在极具时代气息的集体《海草舞》中欢乐落幕，整场演出高潮迭起、精彩纷呈，一个半小时的表演，为基层员工送来了一场文化盛宴，也送来了上级工会组织的暖心关怀。

据悉，分公司“可乐小分队”文化慰问活动还将在今夏持续开展，将更多更精彩的文化节目送到基层和施工一线，为工程建设和安全生产创造良好文化氛围，打造航五特色文化，助推文明绿色施工。



6月28日，在建党97周年即将到来之际，我部联合襄阳市建管中心共同举办了以“重温入党誓词，牢记红船精神”为主题的道德讲堂活动。

为使讲堂内容深入人心，此次活动避免说教，采用了丰富的形式。会上，大家齐唱歌曲《没有共产党就没有新中国》，观看了电影《建党伟业》中有关红船会议的片段，重温了中国共产党在建党之初面临的种种艰难困境，共同感受了共产党人百折不挠、坚不可摧的精神力量。随后，十名青年献上一首《红船，从南湖起航》的诗朗诵，将整场讲堂活动的气氛推向高潮。

“开天辟地、敢为人先的首创精神是红船精神的核心，是党和人民事业发展的动力，在工作中，我们同样会面临困难和挫折，同样需要这种精神的引领。”活动最后，双方党员代表结合自身谈了体会感言，主办方精心策划，为大家送上一支笔和一本经典书籍——《红船精神》，深化此次活动效果。

重温入党誓词，牢记红船精神
我部联合襄阳市建管中心开展道德讲堂活动

6月25日，襄阳市总工会机关第三党支部与我部党支部联合开展了“补短板，强优势，显特色，创佳绩”主题党日活动，市总工会副主席黄勇出席。活动采取“7+X”模式开展，增强了全体党员的归属感和身份认同感，有效激发了党建活力，取得良好效果。

活动过程中，全体党员观看了中交二航局发展历程短片，聆听了市总工会机关第三党支部书记作的《简明中共党史》党课辅导，深受启发，感触颇深。

市总工会第三党支部党员万媛媛表示，在今后工作中，要结合深入学习贯彻党的十九大精神 and 习近平新时代中国特色社会主义思想，以饱满的热情，积极的态度提高工作效率，补齐短板，转变作风，切实为共产主义事业发展做出自己应有贡献。

项目部党员罗运表示，本次主题党日活动内容丰富、形式多样，通过重温入党誓词、学习党纪党史、领会党规及总书记系列讲话精神等环节，使自己对党有了更深的了解，思想觉悟得到全面提升。

此次支部主题党日活动形式新颖，内容丰富，主题鲜明，通过联合举办，增强了相互间的交流，极大地提高了双方支部党员队伍的创造力、凝聚力和战斗力，强化了党组织的引领作用。



补短板，强优势，显特色，创佳绩
我部联合市总工会机关第三党支部开展主题党日活动

我部举办2018年安全生产月启动仪式

为全面落实企业安全生产主体责任，开展好安全生产、环境保护和节能降碳工作，6月6日晚，我部举办了2018年“安全生产月”活动启动仪式。

此次活动以“生命至上，安全发展”为主题，首先宣贯了“安全生产月”活动方案，明晰了活动的指导思想和主题精神，强化参会员工的安全红线意识和底线思维。领会上级精神后，项目经理带领全体员工进行了安全宣誓，项目安全总监带领群安员进行了宣誓，帮助员工充分认识做好安全生产工作的重要意义。