

凤城八路—太华路立交工程顺利开工啦！

8月3日由集团公司桥隧分公司承建的亚行城市路网完善项目路桥完善子项目凤城八路—太华路立交工程,首根灌注桩顺利开钻。该项目自进场以来,精心组织,合理安排,克服了征地拆迁、人员不足、雨季时间长等不利因素,较快地完成了施工前的准备工作,为工程的下步工序的顺利开展提供了有效保障。灌注桩的顺利开工,鼓舞了广大参建员工的士气,标志着项目施工进入灌注桩施工阶段,也为项目的全面开工奠定了坚实的基础。

凤城八路—太华路立交型式为三层部分苜蓿叶互通式立交,其中一层为地面环岛及地面辅路,太华路主线桥位于二层,凤城八路主线桥位于三层,立交南北向全长886.681米,东



西向全长1113.505米;太华路主线桥桥宽25.5米-32.5米,凤城八路主线桥桥宽25.5米-32.5米,与匝道相接处分别局部加宽;A、B、C匝道桥桥宽8米;设计桥梁总面积:37219.9平方米。立交设置有三个环形匝道,解决除太华路以北方向

至凤城八路以东方向左转交通及立交区域内左转交通均通过地面环岛解决,右转交通均通过地面辅路进行交通转换。

现目前施工已完成雨水管道YEB6~YEB10,计150米,污水管道W加3~W加2,计50米,EB辅道120米路床,100米

灰土,桩基:4根;正在办理排水工程的围挡手续,道路、桥梁工程待规划审批手续的通过。

在后续的工程建设任务中,我们将秉承“诚信、奉献、创新、卓越”的企业精神,在集团总公司的大力支持和领导下,分公司及项目部带领广大职工克服高温雨季的影响,攻坚克难,集中技术力量,科学管理,制定强有力的工作方案和措施,责任落实到位,保证安全,落实安全生产责任制,同时创新工作思路做好相关工作。切实把凤城八路—太华路立交工程把建成优质精品工程、德政工程和廉洁工程,我们将用实际行动创造美好,为加快推进西安市城市规划建设,为顺利完成集团制定的重大战略,做出我们应有的贡献。

图/文 桥隧分公司 李华

市政一路桥地铁六号线纬侧区间东西慢道沥青摊铺完成



摄影/张文兵

夏日炎炎,在闷热的天气里,有这样一群人在默默地工作着。7月26日—7月27日,市政一路桥第二项目部地铁六号线纬侧区间东西慢道施工现场机器轰鸣,摊铺组作业人员头戴烈日,脚踏160℃的沥青坚守着自己岗位。

地铁六号线纬侧东西慢道加铺水稳(18cm),沥青混凝土AC-20粗料,1270t,AC-13细料,910t,摊铺总面积16000M2,摊铺过程中,现场摊铺机、压路机有条不紊地工作着,施工人员更是严格按照标准化作业,踩在刚刚撒下的沥青上,一股热流从脚底上蹿。铁锹铲起沥青的同

时,一股滚烫的热浪就打在脸上。露天的操作台上,施工作业人员头顶着草帽,汗水从脸颊一滴一滴汇成一串一串流到脚跟,机械轰鸣声、铁锹铲起沥青声、人员指挥声融合在一起,构成了一曲美妙的交响乐。

经过两天的奋战,作业组人员各负其责,从摊铺层尺寸、沥青混合料温度以及摊铺层的表面质量等方面,对施工各环节进行全程监控。严把工程质量关,精心施工,最后经过检测,平整度、压实度、厚度及级配等各项指标全部合格,该段工程取得了圆满成功。

市政一路桥 任劲锦



有500多人参赛,其中运动员300余人,竞争八个级别的冠军,为近年来全国规模最大、水平最高、竞争最激烈的一届青年摔跤比赛。

7月22-25日,由集团公司赞助冠名的2016年“西安市政集团杯”全国青年古典式摔跤锦标赛在陕体训练中心网球场举行。本次比赛共

工会 左炜



成员参加了会议。会议由生产副总经理叶民军主持。总经理马松涛要求:会后,各分公司要严格按照自身情况,认真落实工作要求。

8月2日上午,集团公司在三楼会议室召开了生产例会及安委会。公司领导班子、机关各部室负责人和分公司经理、书记、项目经理及安委会

政工部 袁佳齐



过预赛和决赛两天激烈的角逐,代表集团公司参赛的邓玉(财务部)演讲的《市政工匠人》,最终荣获三等奖。

工会 左炜



的2000元困难党员慰问金。并向他的家人讲解医疗报销政策,尽力想办法帮他解决困难。

政工部 袁佳齐

骄阳似火 热情不减 大干『黄金』施工期

由集团公司第五分公司施工的南二环(朱雀路)线网落地工程C标,目前该工程已完成管道顶进约705米,路面恢复约2500m2。由于该工程位于城市主干道和繁华路段,交通压力较大,前期受雾霾、高考、中考的管制影响,施工进度造成了一定影响。现正值暑期,交通压力相对较小的阶段,是施工的“黄金期”,为加快工程进度,项目部提出了“大干黄金期”的施工口号,计划在8月底完成东侧顶管的全线贯通,西侧部分井段具备顶管条件,争取在学生开学前为创造良好的交通环境出一份力。

7月18日,南二环(朱雀路)高压落地线网工程受西安晚报等8家媒体采访报道,在接受采访时,由张勇同志向媒体记者介绍了朱雀路工程施工进展情况,并表示项目部将在保障安全的前提下,严格控制施工围挡面积,合理安排施工顺序,尽可能减小对交通影响以方便行人、车辆的通行。

7月22日上午,第五分公司在分公司经理张杰的带领下,在朱雀路项目部召开关于南二环(朱雀路)线网落地工程C标“大干黄金期,确保完成节点计划”的施工动员大会,目的在于:1、响应市政局的工作安排,确保完成市政局考核目标;2、保证能够按时完成甲方要求的节点任务;3、为年底能够顺利完成该施工项目打下基础。计划到今年年底,全线的管沟建设将完成。工程量大,工期紧,动员大会的召开,不仅是为阶段性工作做了明确的安排部署,也是对项目工作人员的鼓舞,大家纷纷表示有决心保质保量按期完成任务,为年底顺利完成项目共同努力。

七月以来,持续的高温给施工增加了难度,为了确保施工人员的身心健康,项目部强调在大干的同时要做好现场劳动保护和防暑降温工作,将防暑降温工作落实到个人并合理安排施工时间,防止高温中暑。在整个施工阶段项目部将做到“抓质量、赶进度、保文明”,顺利完成施工任务,力争在最短时间内完成施工,还路于民。

第五分公司 张兴娟 贺延会



摄影/张兴娟

夏季是施工生产事故的高发期,如何做好夏季施工安全生产管理工作,是摆在我们市政安全工作管理者面前的一个严峻课题。怎样才能结合施工中的特殊工序和特殊环境,有针对性的对操作人员进行安全教育?

一、及时召开夏季施工安全专题会议

入夏以来,持续的高温天气给安全施工带来了很大的压力,防暑降温、施工用电也就显得尤为重要。在这种情况下,分公司及时召开了夏季施工安全专题会议,研究在高温天气施工过程中,如何避免安全事故的发生,以及采取实际有效的办法。会上结合施工现场出现的各类安全隐患,进行了研究讨论。从而使一线施工单位在紧张的施工过程中,有效地避免安全事故的发生。

二、安全监控与生产同步,教育与施工行为同步。

随着夏季的持续高温,一线职工不畏酷暑、坚守岗位、忘我工作。有时甚至为了等一车商混或是抢修一段管道,要加班加点到深夜。紧张的施工容易使工人们放松安全思想这根弦,这时候就需要我们安全工作者及时跟班作业,深入一线,检查监督,逐一去排查施工中的安全隐患,及时发现,现场纠正,强化安全意识,筑牢思想防线,才能保障施工任务安全顺利完成。针对施工中多次出现的共性安全隐患,积极分批、分时间,累计对108名民工,进行了夏季施工安全教育。

韩森东路—东三环 跨线桥工地空港新区南环路工地 地铁六号线工地三、施工用电及电气安全的防护结合集团最近下发的电气整改实施方案的文件精神,重点加强了施工用电、生活用电以及电器安全方面的思想教育。夏季天气炎热,施工人员衣着薄衫,皮肤多汗,相应地增加了触电危险,电气设备的绝缘性能有所降低,这就使夏季成为电气安全事故的易发季节,抓好电气安全防范工作显得尤为重要。雨季项目部的专职电工要注意检查现场电气设备零件、接地保护措施是否牢靠,要做到“一级一扎一保护”,要经常

检查漏电保护器是否正常。同时还要告诉施工队的后勤人员,做饭时大功率电器不能同时使用,以免发生电线超负荷引起火灾。

四、防暑降温工作持续跟进

夏季天气干燥闷热,容易造成中暑事故的发生,施工队、项目部要及时做好防暑降温工作,施工现场应及时设置休息饮水区,常备绿豆汤等防暑降温物品,真真切切将防暑降温工作落到实处。

五、防治施工中存在的安全隐患

(一)、电焊安全

在现阶段的施工过程中,电气焊使用频繁,由于电气焊火花温度较高,易引发火灾,施工时要注意及时清理附近的可燃物,固定好器材的有力位置,才能有效避免电气焊火灾的发生。

(二)、电机具的防护

时时教育一线施工人员,在进行电机具操作时一定要穿戴好个人防护用品,比

用。

(四)、交通安全

近几年的市政道路施工,大多是在快速干道、人员密集街道以及城乡结合部道路的新建,路上车速较快,加之司机水平有限,遇到紧急情况时可能会采取错误的制动方式,导致交通事故的发生。所以项目部在施工安全的教育中一定要强调,进入施工现场必须穿警示背心,不得横穿快速干道;紧急抢险时,必须做好道路警示措施,确保施工人员在安全的前提下,展开有序的道路施工。事实证明只要是事先做好了道路防范措施,交通事故是可以有效避免的。

(五)、节假日的安全检查

施工队长、专职安全员一定要根据作业的实际情况,及时、细致、到位的做好节假日的安全检查工作,真正做到“四勤”:腿勤、手勤、眼勤、嘴勤。进入施工现场就应像进入战场一样,保持高度警戒心态,善于观察和排查事故的潜在隐患,及时发现及时处理。遇到安全隐患,不退不隔,真正做到一岗双责。

(六)、防汛工作的预防

在接到汛情通知后,项目部应立即组织人员安全撤离,安排专人进行检查,做好施工现场的紧急排水工作以及防汛值班记录。

在施工过程中,只要我们时刻谨记安全生产,我们的安全生产工作才能防范于未然,才能真正把安全生产落到实处,才能彻底保证夏季生产施工的安全。

图/文 第二分公司 赵国庆

