

综合治理幸福渠 提升生态景观河

幸福渠是西安市北郊排水体系之一,是西安北郊中部及东半部排水的主要通道,2008年以前由于渠道多年未进行治理,渠线走向曲折,渠道断面大小不一,淤积十分严重,每逢汛期,洪水翻堤、漫顶等灾情不断,2011年幸福渠西铜公路以西段西三明渠末端(设计桩号0+030)至郑西客运线下游180m处(设计桩号2+000)长1.97Km箱涵已按批复标准进行了整治,本次设计幸福渠治理工程治理范围为上游已治理段箱涵末端(设计桩号K2+000)至秦汉大道立交北

侧(设计桩号K2+919),工程全长0.919km,我单位施工范围为K2+000—K2+408,共长408m,渠道采用C30钢筋砼矩形单孔箱涵,箱涵净宽7.5m,净高4.1m,箱涵基础为10cm厚C20砼垫层和20cm厚碎石垫层,土方开挖边坡1:1;在涵顶左侧设置防洪抢险维修道路,砼路面宽7m,C30砼路面厚25cm,下设30cm厚二灰石及3:7灰土垫层。

项目部于2017年4月17日进场,经过一系列前期准备工作后,于5月25日正式施工,市

政局下发通知要求3个月内必须完成幸福渠各项施工任务,工期紧,任务重,同时还需严格按照治污减霾要求,“四覆盖,七到位,六个百分之百”具体实施,因此我项目部人员加班加点,不辞辛劳,不畏酷暑,力争在规定工期内保质保量地完成上级布置的各项任务。截至6月30日,幸福渠已完成K2+288至K2+408(长120m)箱梁钢筋绑扎及砼浇筑;完成K2+080至K2+160沟槽开挖;完成导流渠一的导流。因K2+080至K2+160开挖后存在较为严重的不良地质,我方

正在等待甲方及水利设计院沟通协调后出具具体的施工方案。

为确保总体施工进度,在后续施工过程中,项目部将根据生产进展情况加大人员、设备、机具投入,确保总工期。同时项目部会加强同甲方的工作沟通与协调,遇到技术问题及时尽快解决,积极同地方协调好关系,减少外部干扰,确保工程按期顺利完成。最后,我项目部全体员工将秉承“踏石留印,抓铁有痕”的实干精神,完成各项任务,为集团、为分公司取得最大的效益。

第二分公司 焦璇

牢固树立红线意识 确保工程安全推进



6月16日,为认真开展以“全面落实企业安全生产主体责任”为主题的2017年第十六个全国“安全生产月”活动,推动项目安全发展。机械化施工分

公司组织全体项目管人员和农民工兄弟近五十名,在标新街项目部举行了“安全生产月”启动仪式及观看安全警示教育片、宣誓签名及消防演练

等活动。

此次活动坚持“安全第一,预防为主,综合治理”的安全管理方针,紧密围绕“全面落实企业安全生产主体责任”的主题,牢固树立“安全生产零隐患、工程质量零缺陷”的理念,打造“标准化现场、规范化作业”的要求。结合“保卫蓝天 铁腕治霾”、“人员密集场所消防安全”、《安全生产法》、《消防法》、《职业病防治法》、《道路交通安全法》等法律来开展活动,目的是进一步强化作业人员的红线意识和底线思维,严守安全红线,筑牢安全底线,切实做到“安全制度执行”一项不漏、“安全隐患排查”一处不漏、“安全教育培训”一人不漏。通过开展双重预防机制专题宣传和教育培训,

引导员工树立风险意识、掌握危险源辨识、风险评价和隐患排查治理知识;增强员工对重大危险源监测和管控、重大事故隐患辨识和治理的能力和水平。

在全国第十六个“安全生产月”、分公司严格按照集团公司“安全月”实施方案要求,持续开展以实际操作为重点的标准化教育、以典型案例为重点的警示教育、以群众性自查自纠为重点的经常性教育,切实做到安全决心一次下定、安全投入一次打足、安全措施一步到位、安全生产一抓到底、安全事故一票否决,牢固树立“红线”意识和“零事故”理念,确保活动实效,推动项目安全发展。

图/文 机械分公司 张振中



在西安市第十六届运动会中,由市政建设集团组建的西安市市政公用乒乓球队,与其他19支球队经过4天激烈的比赛和角逐,面对强劲对手,不放弃、不退缩,一路过关斩将,最终男、女团体纷纷杀入六强,取得市运会男子团体第六名、女子团体第六名的市政局乒乓球队历史最好成绩,运动员张燕、王战被授予赛事“优秀运动员”。

在跳绳项目的比赛中,以集团公司职工为主组建的市政公用局代表队,包揽了团体跳大绳、男(女)小绳3项冠军,以及“体育道德风尚”奖!

其中,集团公司职工韦曼(市政混凝土)、张蒲存(第二分公司)和王茜(桥隧分公司)荣获女子组小绳项目前三名;张家豪(金建园林)荣获男子组小绳项目第一名。

工会 左炜

十六届市运会捷报频传



全面落实安全生产主体责任

——第二分公司安全月活动纪实

根据集团公司2017年安全月活动实施方案的通知,第二分公司立即召开了安全月活动实施方案的专题会议,全面部署落实企业安全生产主体责任。以“力荐先行教育为先 培训为辅 事故为训”的安全管理理念,在二分公司迅速掀起了“我安全 我光荣”的安全生产氛围。

根据分公司安全专题会议纪要,分公司安全文明办迅速制定了安全月活动目标和实施办法,在分公司机关办公区域及各个施工现场,立即展开了全面落实安全生产主体责任的安全月宣传教育活动,通过悬挂安全标语、班前安全教育等措施,努力提升分公司每一个施工管理人员的安全意识,进一步增强企业安全生产主体责任。

安全生产绝非一日之功,是重在过程中的管理和落实,正如在观看安全生产月主题晚会上,分公司经理刘敏强所说的安全第一、预

防为主、综合治理不是官话套话,是真切的告诫大家,在任何时候企业都是安全生产主体责任人,大家在各自的工作岗位上,在每一道工序的细节上,必须始终牢记前国家主席江泽民同志在安全工作上的重要指示:隐患险于明火,防范胜于救灾,责任重于泰山的安全工作底线。以及习近平总书记对安全生产管理者提出的五点要求,遵守在安全管理上“强化职责、失职追责、依法治理”的安全法律原则,真正做到踏石有痕、抓铁有印,在思想上树立“企业是我家,我家靠企业”的主人翁精神,肩负起企业的使命感和责任感,守吃在前、享受在后的忘我工作精神,才能真正的把安全管理工作做好,才能够切实全面落实安全生产主体责任,提高分公司的安全管理水平,安全优质高效的完成分公司2017年的生产任务。

第二分公司 赵国庆

一段时间以来,治污减霾成为我项目部工作的重中之重。不过,要真正将治污减霾落到实处,更重要的还是行动。按照市委、市政府及相关管理部门的要求,为切实做好本项目施工期间的扬尘污染防治工作,达到西安市“铁腕治霾工作小组”要求的建设工地“七到位、六个100%”,项目部投入了必要的人力、材料、机械等的资源配备。同时,安排专人负责现场的扬尘污染防治工作,采取各项措施,在前期工作的基础上,把治污减霾工作做实做细,确保治污减霾工作全面达标。

1、施工现场实行封闭管理,采用牢固、稳定、整洁、连续的彩钢围挡,围挡高度1.8m,单块长度2m,围挡间无缝隙,底部设置砂浆防溢座。围挡上部统一为白色,下部为浅灰色。

2、施工现场采用双扇

对开放式大门,两侧为砖砌门柱,高度为3.5m。大门上有“西安市政”字样及集团LOGO,门柱上有“建造精品工程、构筑美好生活”宣传语。大门两侧布置项目的“七牌二图”(喷绘)及“未央区建设工地扬尘污染防治包抓管理公示牌”

治污减霾贵在行动

——凤八立交工程

(亚克力板),施工铭牌、挖掘占用城市道路许可证等牌照,向社会公示项目的建设及扬尘污染防治情况,接受群众监督。

3、项目部成立文明施工班组,配备洒水车(8m3)一台、小型冲洗车(300kg)2台、围挡保洁员20人,统一装备,每天不间断对现场围挡进行冲洗保洁。工

作内容包括围挡冲洗、调直加固、清理野广告等,主要采用水车冲洗,人工用拖把、抹布、刷子等辅助清理的方法保洁,保证全线围挡时刻干净整洁。同时,每日对周边道路进行清扫、洒水,确保社会及行人通过时不产生扬尘。

4、出入口设置标准洗车台,长7.5m、宽3.5m、高1.5m,旁边设置蓄水池及沉淀池,尺寸为:长3.5m、宽2m、深1.5m。并且砌筑排水沟,在冲洗台周边与沉淀池相连,排水沟内保持干净无泥土等沉淀物。沉淀池主要用于带泥沉淀,并定期进行清理,沉淀后的废水排入市政排水管网。

5、在洗车台侧面安装电子摄像监控系统,对于进出场的车辆,尤其是所有出场车辆冲洗情况进行全程监测,并排专人进行记录,建立冲洗监控台账。在施工现场有代表性的位置安装空气质量自动检测仪,对Pm2.5、Pm10、湿度、温度、风速、风向、噪音等方面实时监控,并建立台账。

6、施工范围内,除硬化路面和绿化区域外,所有裸露区域、易产生粉尘的材料堆放区域必须采用防尘密目网进行100%覆盖。密目网为绿色、不易风化和损坏的高密度密目网,强度高,并且防尘效果好。

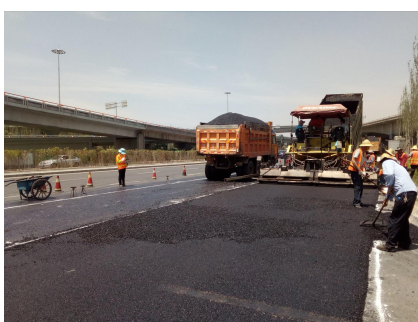
经过项目部全体管理人员及施工人员的不懈努力,凤八立交工地“治污减霾”工作取得了很大的成效,工地环境得到了很大的改善。

桥隧分公司 吕卫华

不畏酷暑 坚守岗位

端午节三天,风雨和烈日轮番出现,但这依旧挡不住四分公司职工奋战的脚步。为如期完成紧迫的生产任务,这三天,分公司全体干部职工放弃节假日休息,坚守在自己的工作岗位上。尤其是一线职工,头顶骄阳,挥汗如雨,披星戴月战斗在施工现场。在文明施工、治污减霾的要求下,路面铺设、沟槽开挖同时进行。三天时间,在分公司领导与职工共同努力下,共铺设油面6万平方米,沟槽施工1.5公里,为分公司目标任务的实现打下坚实的基础。

图/文 第四分公司 梁轲



一分公司质量技术部按照二季度内部培训计划实施,由于此次培训在“大于60天”期间,为了不影响工程进度,所以分公司质量技术部于6月7日采取了走访项目部,对相关技术管理人员进行了试卷考核。参加培训考核人员有分公司各项目部技术负责、质量员、试验员、施工员等30余人。培训内容根据施工过程中质量控制和常见的质量通病,有针对性的编制考核试卷。

通过本次培训,加深



了管理人员在施工质量技术方面的认知度,了解了在施工过程中常见的质量通病的预防与有效控制,

同时也激发了大家的学习热情,达到了预期培训的效果。

图/文 第一分公司 杨华

加强技术培训 保证工程质量