

镇安抽蓄电站 300 吨桥式起重机负荷试验完成



本报讯 9月27日,由制安分局承建的镇安抽水蓄能电站 EMI 标项目顺利完成主厂房两台 300 吨桥机负荷试验。

为保证桥机负荷试验顺利进行,项目部有关人员在试验前的安全、技术、人力、物力等方面做了大量准备工作,包括配重块配重、称重、技术交底、安全操作规范、试验的工艺流程、应急预案以及和其它工种的协调配合等多项措施,从而保证了桥机负荷试验的顺利进行。桥机负荷试验依次进行了空负荷试验、静负荷试验和动负荷试验,整个

负荷试验主要是为了检测桥机的安装质量、性能和技术参数是否符合设计的要求,是否具有足够的承载力。按照预定方案,分阶段通过空载试验、动载荷试验以及静载荷试验。每次试验完成后,进行相关数据的检查测量。试验过程中各项动作流畅,满足设计技术要求,并一次通过试验验收。

镇安抽水蓄能电站两台 300 吨桥式起重机负荷试验的圆满完成,为机组后续各项安装工作提供了有力保障,为镇安电站机电设备安装工程的全面开展奠定了坚实的基础。

(王厚棋 / 报道 李红军 / 摄影)

洛矿项目 2 号支洞掘进突破百米

本报讯 10月5日,随着掌子面一声炮响,第二分局洛南县牧羊沟砂石骨料生产线建设工程 2 号支洞掘进突破百米大关,为后续各节点目标顺利实现奠定了坚实基础。

洛矿项目占地面积 0.9196 平方公里,项目包括矿山及场内成品混合料加工区、骨料输送隧洞、场外成品料加工发运区三大部,其中骨料输送洞全长 4.38 公里,2 号施工支洞全长 210 米。

项目开工以来,在公司和分局领导的正确领导下,项目部精心组织、超前谋划、多措并举、主动作为。根据现场爆

破施工的特殊性与复杂性,对协作队伍人员组织、质量控制、安全防护、各工序之间的衔接等方面进行细化交底。落实了骨料输送洞出口不良地质段围岩实时监测、隧洞施工写实记录、项目管理人员 24 小时盯控、领导带班旁站和夜间巡查等管理制度。严格实行标准化,全力推进项目安全高效生产,骨料输送洞出口、2 号施工支洞两洞同时掘进,单洞隧洞掘进最快进尺可达到 8 米 / 天,项目施工取得阶段性成果。

从 8 月 27 日首次爆破以来,项目全体员工齐心协力、攻坚克难,克服了前期

无施工用电、道路水毁交通不便、地质围岩差等不利因素影响。截至 10 月 5 日,隧洞 2 号施工支洞掘进 100.1 米,顺利突破百米大关,骨料输送洞隧洞出口掘进 86.3 米,项目施工有序推进,为年度工作目标的顺利完成奠定了坚实的基础。

(卢磊)

遂宁项目弦月桥钢结构主体工程完工

本报讯 9月30日,第五分局遂宁项目承建的“五彩之心”工程中横跨德水中路的人行景观天桥“弦月桥”楼承板完成浇筑,标志着钢结构桥梁主体在国庆节前完成施工恢复道路交通的节点目标顺利实现。

“弦月桥”人行景观天桥结构较为复杂,施工难度大,是“五彩之心”工程中的一项重点工作。项目部多次组织召开现场专题会,讨论并解决桥体钢结构施工过程中存在的问

题,并对浇筑施工工作做出周密安排部署,严格把控各个环节,确保桥梁施工质量。

“弦月桥”钢结构工程的顺利完成,赢得了业主和监理单位的一致好评,也为公司树立了良好的企业形象和履约信誉。接下来项目将全力展开“五彩之心”工程“曲苑桥”梁体吊装工程和“咖啡吧”钢结构安装工程施工,为“五彩之心”的顺利竣工做最后冲刺。

(杨晓宏)

阜康电站引水系统首节压力钢管安装完成

本报讯 9月28日,由制安分局新疆阜康项目部负责承担的引水系统 1 号上斜井首节压力钢管顺利安装完成,标志着新疆阜康抽水蓄能电站引水系统压力钢管安装施工正式拉开序幕。

电站引水系统采用“一洞两机”布置形式,共有 1 号和 2 号两个独立的水道系统。引水系统及尾水系统钢管制安工程量为 1.4 万余吨,全部由制造安装分局新疆阜康项目部负责承担施工任务。

由于钢管运输过程隧道多、运输路线长、

并且沿途施工作业干扰,洞内施工作业空间有限,项目部针对上述困难和风险隐患特点,积极提前协调部署,确保了顺利通过验收,得到了各单位的一致好评和肯定。

目前,新疆阜康抽水蓄能电站进入到工程施工的关键时期,土建和金结机电施工同步展开,项目部将以饱满的热情和干劲,激发项目部全体人员的工作热情,不断提升水电三局在抽水蓄能电站工程建设中优质品牌形象,打造出精品工程,不负众望,干好阜康电站。

(王元昭)

旬阳项目组织人员设备清理附近山体坍塌

本报讯 9月28日,由于暴雨影响,导致十天高速 LD 连接线至冬青村入口处山体出现坍塌,对当地群众正常出行及过往车辆通行造成了影响,第一分局旬阳项目部在观察知悉后,迅速做出反应,组织人员设备进行了清理工作。

由于近期高强度暴雨及上游电站泄洪影响,十天高速 LD 连接线冬青高架桥桥墩边坡

冲刷严重,当地政府对高架桥进行了封闭。旬阳项目部营区临近坍塌地点,在知悉了解情况后,迅速组织人员疏散围观群众,调配装载机进行路面清理工作,经过半个多小时的清理,道路清理完毕,恢复了正常通行。

项目部勇担重任,关注群众,服务群众,积极行动,帮助附近民众恢复交通,再一次彰显了央企担当。

(完鑫臻)

基地管理中心检查安康基地砂石厂防汛工作

本报讯 受连日汉江流域持续大范围强降雨影响,汉江干支流普遍涨水。9月28日,汉江流域安康段出现超警戒流量洪水,防汛形势严峻,针对当前强降雨,28日下午,基地管理中心副主任靳卫东一行 4 人来到安康基地砂石厂进行实地走访和全面排查。

检查中,基地管理中心为砂石厂防汛应急值守工作人员带来了慰问品。靳卫东强调,

在确保辖区防汛安全基础上,注意工作人员自身安全。一是严格按照安康市防汛抗旱指挥部的命令,加强巡查排查,坚决防止人员接近警戒线。二是中心会积极承担社会责任,力所能及提供必要的防汛物资,保证安全度汛。三是加强防汛信息沟通工作。四是进一步加强汛期值班值守,确保全员 24 小时在岗待命,召之即来,能打硬仗。

(孙睿)

设备物资公司利用线上系统完成招投标业务

本报讯 9月27日上午,设备物资公司(丝路公司)利用自建招投标平台进行线上全流程招投标业务。

经反复测试优化,系统于今年 8 月正式上线启用,基础分局车张佳园项目施工招标作为线上全流程招投标业务的首次尝试,本次视频会议邀请到公司项目管理中心、基础分局、设备物资公司有关人员参加。

招投标平台是继物资履约平台上线后开发的又一内外网数据交互、线上全流程业务操作平台,旨在为各方提供信息服务,实现招标、投标、开标、评标等全流程行为的实施和监管,是互联技术与工程建设的深度融合,能有效、合理控制成本,提高招投标业务的公开性、规范性和高效性,为推动公司项目管理数字化建设水平、降本增效做出贡献。

(钱晓丽)

万家寨引黄入晋扩机首台机组试运行



本报讯 9月30日上午,由水电三局制安分局承建的山西省万家寨引黄入晋总干线、南干线泵站二期扩机工程机电设备安装项目首台机组(5 号机组)72 小时试运行圆满成功。

试运行开始前,项目部组织调试人员和厂家,对试运行应具备条件逐项进行检查,消除运行隐患,确保了机组运行的质量,自 9 月 27 日上午 8 时 30 分正式进入试运行以来,机组各项指标均满足规范要求,运行安全可靠。

本次首台机组的试运行在业主、监理、厂家及施工单位各方的见证下圆满成功,标志着该机组可以正式投产发电,在接下来的工作中,项目部将再接再厉,全力以赴向后续机组全部发电的目标迈进。

(安琪 / 报道 童炳山 / 摄影)

阜康项目与清华大学完成火灾实验

本报讯 9月27日,清华大学公共安全研究院党委书记钟茂华带领课题组一行来到水电三局第四分局阜康抽水蓄能电站项目部,项目部与课题组在地下厂房联合开展了主厂房全尺寸火灾实验并取得预期效果。

本次实验主要研究了水电站主厂房火灾场景下的烟气扩散规律,对火灾烟

气扩散特征参数、温度场分布及烟气流场分布等数据进行了实地测量以用于科学研究。

据悉,该实验可为类似地下大空间结构的火灾事故应急设备布置和紧急人员疏散方案制定提供现场实验数据作为参考。

(郭万强)

沁北供热项目一期工程通过竣工验收

本报讯 日前,制安分局承沁北电厂向主城区供热项目部传来好消息,项目部整体通过竣工验收,这标志着一期所有施工项目已顺利完成竣工验收。

自开工以来,项目部面临换热首站及中继泵站的土建施工短板中,为保证工程质量要求,全体人员不畏困难、勇于探索,大力发扬“自强不息,勇于超越”的企业精神,积极、科学、高效地组织安排施工生产,积极协调各施工队伍人力、机械设备投入,大力发扬“一不等、二不靠”的服务理念。

6月29日,一期管网工程顺利通过监理及业主的竣工验收检查。9月30日,配套建设的换热首站及中继泵站通

过竣工验收,竣工验收会上,济源市质监站及住建局对沁北供热项目一期工程建设成绩表示肯定。

适逢国庆将至,本次竣工验收极大地鼓舞了项目部全体职工的工作热情和积极性,也是项目部庆祝新中国成立 72 周年的国庆献礼。

随着沁北供热项目一期已全部完成竣工验收,济源供热二期目前正在如火如荼的进行施工,确保今年的供暖节点。项目部将继续保持当前良好势头,发扬三局精神,戒骄戒躁、勇毅前行、坚持高质量建设工程,为更好地服务济源市民和深耕当地市场打下良好的基础。

(胡宇)

荒沟项目获牡丹江市政府好评

本报讯 10月4日,牡丹江市市长张国军一行到第五分局承建的荒沟抽水蓄能电站上水库工程调研指导工作,业主单位及项目班子人员等陪同检查。

张国军一行首先来到正在施工的工地现场进行查看,并听取了项目建设、工程重难点及安全质量管控等情况的汇报。对荒沟项目良好履约、工程质

量、工程进度、安全文明施工等给予充分肯定工作。

张国军对荒沟项目新能源建设工作提出更高的要求与期盼,希望项目继续统筹推进后续各项工作,按照国家的“双碳”战略,为早日实现龙江碳达峰、碳中和的“双碳”目标,以及推进清洁能源建设作出更大贡献。

(安琪)

房地产公司开展国庆节前安全大检查

本报讯 国庆佳节即将来临,为了保障员工及家属度过一个祥和、幸福、安康的节日,防止各类生产安全事故的发生。9月22日至24日,房地产公司对西安、安康两地开展全面安全隐患排查。

检查组分为西安、安康两组,由安全总监马京带队,分别对西安两处机关办公区、灞河岸线运维项目和安康机关办公区、农贸市场、液化气公司及下设站点

进行检查。重点对节假日领导带值班情况、用水用电、设施设备、消防安全以及防洪度汛工作进行全面排查。

通过此次大检查,加强了公司各单位对安全工作的重视,提高了职工安全防范红线意识,杜绝安全事故隐患发生,营造人人讲安全、事事为安全的良好氛围,对公司安全生产工作持续向好起到了促进作用。

(来有声)