



以行动促实效,为安全赋动能

——建德320国道项目高质量奏响“安全交响曲”

骄阳似火,炼玉流金,跟炎炎夏日一样火热的,还有今年第24个全国“安全生产月”。

6月以来,由杭州交投建设管理集团下属杭州公路工程监理咨询有限公司负责代建的320国道建德杨村桥至会泽里段改建工程(下文简称“建德320国道项目”)扎实推进“安全生产月”活动,营造浓厚的安全文化氛围,广泛凝聚安全生产共识,多措并举打好安全生产“组合拳”。

同时,该项目将安全“置顶”关注,将平安融入日常,推动安全生产形势持续稳定,全力以赴打造平安百年品质工程。



以演练促实战 营造安全生产浓厚氛围

强台风天气下,一名施工人员在检修过程中从高处坠落,应急小组迅速启动预案,完成险情上报、人员疏散、伤员转移等流程……

近日,建德320国道项目开展2025年防汛防台、高处坠落综合应急救援演练,通过“实战化模拟+专业化教学+全流程复盘”三位一体模式,实现了“检验预案、锻炼队伍、科普教育”的多元目标。

“5月份我们就开始谋划‘安全生产月’活动部署,确保‘规定动作’到位,‘自选动作’出彩,在整个项目上营造安全生产的浓厚氛围。”代建指挥部相关负责人介绍。

除了“重头戏”安全演练,代建指挥部还组织各参建单位,结合自身特点开展安全管理培训、全员安全教育培训;在施工现场通过横幅、展板、电子屏等多种形式,加强安全生产宣传;围绕“人人讲安全、个个会应急——查找身边安全隐患”主题,在全线进行安全隐患排查并及时处置。

与此同时,各施工标段也采取丰富多彩的形式,有针对性地开展“安全生产月”系列活动,让安全生产理念根植于心、落实于行,织密安全防护网。

在TJ01标段,项目部针对6月份持续

降水的梅雨天气,安排了防触电安全演练。“阴雨天气机械设备、电焊作业更易发生漏电风险,演练内容涵盖安全用电知识、触电急救方法、应急处置流程等,确保每位参演人员都能熟练掌握相关技能和知识。”浙江交工集团股份有限公司建德320国道项目TJ01标段安全负责人介绍。

聚焦“查找身边安全隐患”,该标段开展安全知识竞赛,设置“隐患辨识找茬”、安全知识抢答等环节,吸引各施工班组踊跃参加,在轻松愉快的氛围中学习了安全知识,提升了安全意识。

TJ03标段开展安全咨询日活动,针对“边通车边施工”的特点和难点,邀请建德交警介绍相关要求以及经验做法。

“标段大部分为改建路段,边通车边施工压力非常大。”中交通力智建(陕西)建设有限公司建德320国道项目TJ03标段安全负责人介绍,为此,该标段有针对性地开展交通事故应急演练,并通过“分享案例警示片”、形式多样的安全宣传以及“排查整治进行时”等活动,营造浓厚的安全文化氛围,提升从业人员安全素质,增强从根本上消除事故隐患的思想和行动自觉,推动项目安全生产形势持续稳定。

筑牢防汛堤坝 备足“粮草”防患未然

6月30日,杭州正式出梅。“安全生产月”期间,杭州梅雨绵绵,给项目施工和雨季防汛都带来了不小的挑战。建德320国道项目积极应对,守好“梅雨季”安全门。

“项目经过建德新安江、寿昌江2条河流,涉及2个标段,涉水施工不容忽视。”代建指挥部相关负责人介绍,尤其是TJ03标段正在开展寿昌江特大桥施工,项目部持续做好日常隐患排查并准备好应急物资,指挥部定期进行现场检查,“同时积极跟水利部门沟通,建立联动机制,防患于未然。”

TJ04标段尚未开展大规模施工,但后续将在新安江上新建五马洲特大桥,代建指挥部要求及时收集相关水文数据,为大桥施工做好准备。

针对TJ02标段某处高危边坡,代建指挥部组织专题会议研究边坡处置方案,并建立汛期应急工作群,每天按时汇报值班值守、检查情况,每周进行汇总。“该处边坡相对比较脆弱,安全风险较大,发现问题及时在工作群里沟通,第一时间跟进解决。”

为了确保汛期施工安全,TJ01标段项目部建立24小时防汛值班制度,一旦发生暴雨黄色预警,值班人员安排施工班组在

工地附近全面巡查,并及时在值班群中反馈情况。

“汛期这段时间,我们还重点加强了设备检查,比如说三集中场地的龙门吊,预报有6级以上大风的时候,夹轨器、限位器紧固等各项应急防范措施都要落实到位,避免狂风暴雨引发安全事故。”TJ01标段安全负责人介绍。

针对边通车边施工路段,TJ03标段积极排查道路交通安全隐患,及时修补降雨造成的坑洞等灾害,提供良好的出行环境。同时,在路口加装爆闪灯,提升安全系数。“施工路段平交路口多,又缺少路灯,雨天夜间行车视线差,爆闪灯可以提醒驾驶员前方有路口,及时采取减速等措施,保障行车安全。”TJ03标段安全负责人介绍。

汛期结束后,杭州随即进入高温天气。代建指挥部将联合各参建单位,通过发放降温饮品、药品、劳保用品,调整工作时间、避开高温时段以及开展对梯笼、安全带等安全设施的检查等有效措施,以人为本,科学管理,降低高温作业风险,织密高温天气施工“安全网”,构建安全、健康、高效的施工环境,确保工程施工进度有序推进。



功夫下在日常 推动安全质量并驾齐驱

不只是“安全生产月”期间,自开工以来,建德320国道项目保持“时时放心不下”的责任感,将安全生产工作抓在平常、融入日常。

代建指挥部引入第三方安全咨询服务,加强日常安全管理。“由于自身人员力量相对较少,所以我们引入第三方,协助开展现场管理、隐患排查、内业台账、专项方案等方面的工作。”代建指挥部相关负责人介绍,建德320国道项目“翻山越岭”,许多作业面位于山区当中,施工条件相对比较差,对安全生产工作提出了更高的要求。

同时,根据项目平安百年品质工程总体创建方案、廉洁示范点创建要求,各参建单位严格落实安全生产主体责任,提升项目整体安全管理水平。

可手机扫码操作的“事故隐患内部登记报告表”,隧道内外应对紧急情况的“双吹哨人”制度,有毒有害气体检测系统等数字化设施……在TJ01标段特长隧道马目隧道口、钢筋预制场等关键点位,多重举措织密安全防护网。

“‘双吹哨人’制度就是隧道内有一名值守的班组长,隧道外面的值班室也有工作人员通过监控紧盯隧道内生产情况,一

旦出现安全风险,可以内外呼应,第一时间采取有效处置措施。”TJ01标段安全负责人介绍,为了提升复杂山区山岭隧道施工安全质量管理水平,该标段加强科技预防,以数字化手段进一步为安全生产赋能。

TJ03标段根据自身项目特点,进行了专门的安全前期策划,向制度、管理要安全。

“寿昌江特大桥正在紧锣密鼓推进当中,其中湿接缝钢筋绑扎等工序需要进行挂篮施工,有一定的安全风险。”TJ03标段安全负责人介绍,为了保障工人安全,必须将安全绳等措施严格落实到位,但是工人有时嫌麻烦选择偷懒。“针对这种现象,我们必须加强监督,要求系好安全绳才能开工,如果是中途摘掉,发现之后立即停工整改,屡教不改的则要采取相应的警示或者处罚措施。”

在边通车边施工路段,TJ03标段将安全标识牌设置到位,并在现场安排专职引导员,引导车辆安全行驶,管理人员每天在工地上巡查,发现隐患立即进行整改。

接下来,建德320国道项目将继续强化日常管理,加强科技赋能,不断拓宽安全生产管理路径,释放安全生产新动能,向着打造平安百年品质工程持续迈进。