装备公司

抓实“四三三” 上好主题教育课

四局讯(丰鹏) 第二批主题教育开展以来,装备公司党委严格落实公司党委主题教育工作要求,抓实“四三三”工作法,上好主题教育“四节课”,为装备公司高质量发展、加快建设“行业一流装备制造企业”贡献积极力量。

“三带三入”精心读题,深学细悟上好“思想课”。带着初心学,推动理论学习入脑。通过2期读书班、党委会“第一议题”、中心组学习等形式开展5次集中学习研讨,领导班子成员结合分管工作主动领读领学,深入交流研讨。带着情感学,推动理论学习入心。领导班子成员结合主题教育学习情况,前往基层讲授专题党课。带着责任学,推动理论学习入行。围绕“国企改革发展”“双碳战略”“一带一路”等重点领域,在学习中对标对表,切实将学习成果转化为推动高质量发展的实际成效。

“三转三解”精准选题,全心全意上好“时代课”。转作风,解职工群众之盼。聚焦解决职工群众急难愁盼问题,特别是薪酬待遇、培训教育等具体问题,持续推动解决。转思路,解改革转型之难。聚焦法兰、海上漂浮体、混塔、分片式塔筒、新能源总承包、光伏组件回收、制氢等领域加快推动战略布局。转观念,解企业发展之需。聚焦各项经营指标,在完善公司治理、抢抓市场资源、推动转型升级、完善产业布局、加强科技创新等方面多措并举。

“三在三有”精彩破题,勇实奋进上好“实践课”。在解决重点问题上有措施。通过国际业务实地调研,对海外在建项目管理机制进行了盘活梳理,对海外市场资源进行了跟踪对接。在推动企业发展上有成效。调整优化市场营销体系,“一盘棋”思想和“三级联动”立体格局得到强化,市场前端响应能力不断增强。在践行央企担当上有作为。主动融入国家发展大局,通过“融进去”更好发挥“属地化”优势,展示出装备公司良好的企业形象。

“三照三查”精诚答题,慎始慎终上好“作风课”。对照习近平总书记关于本行业本领域重要指示批示精神,查找推动高质量发展中存在的突出问题6项。聚焦转型发展、做强总包项目、推动海上风电产业发展等具体措施,推动问题持续整改。对照公司党委重大决策部署,查找改革发展和党的建设中存在的突出问题2项。针对“两金”居高不下,资金压力大问题,制定了具体举措。对照主题教育总体部署,查找全面从严治党方面存在的突出问题2项。通过系列具体措施,不断解决全面从严治党中存在的突出问题。

南方公司

做好“加法题” 推动主题教育走实

四局讯 (何芸芸 刘甜) 第二批主题教育开展以来,南方公司党委做好五道“加法题”,让主题教育“动”起来、“活”起来、“热”起来、“强”起来、“实”起来。

“学习+领悟”,“动”字打头,学深悟透强党性。南方公司党委强统筹、抓部署,制定方案和计划,明确节点和内容。以党委理论学习中心组集中学习研讨为载体,举办为期7天的主题教育读书班,做好示范引领,提升学习成效。领导班子深入党建联系点开展主题教育专题党课,各项目直属党支部通过配齐必读书籍、推广学习平台等手段,强化线上线下双线融合,切实运用理论培养党性、塑造灵魂、启智润心。

“学习+对标”,“活”字引领,聚焦主业谋发展。南方公司党委围绕双引双建对标工作,立足党建引领与融合,以学破题、随学随悟、强化对标共建,在观念上转变“思路”、在业务上找准“方法”、在能力上夯实“基础”,推动学习成果转化运用。

“学习+调研”,“热”字推动,全面攻关勇作为。领导班子带头深入基层、深入群众、深入实际,用好调查研究“传家宝”,练就研究“基本功”,坚持实事求是,把准问题导向,形成调研报告,推动调查研究查实情、出实招、取实效。

“学习+整改”,“强”字要求,检视对照树新风。南方公司党委坚持学习对照,检视整改,通过联审联检,发挥“大监督”合力,梳理问题、编制清单、动态管理、明确措施、制定目标、限时完成,将“当下改”和“长久立”相结合,实行逐一挂账销号,实现“调、研、用”良性循环,持续做实做细巡察工作的“后半篇文章”。

“学习+实干”,“实”字落地,为民解忧暖人心。南方公司党委将为群众办实事作为主题教育的重要内容,围绕“立足岗位作贡献”活动破解现实难题,依托“全员素质提升年”培训班助推能力提升。立足“两个作用发挥”,切实提升党建工作“引领力”,激活发展“新动能”。

大道通途 纵横温岭

——记甬台温高速至沿海高速温岭联络线工程建成通车

王世宇

穿隧架桥砥砺行,大道通途展新颜。2月2日,甬台温高速至沿海高速温岭联络线工程正式建成通车。

三年,全体建设者战高温,抗台风,做临建,架T梁,保贯通,一个个重大节点有序落地。

三年,全体建设者抓安全,保质量,提品质,促进度,稳生产,壮美温岭联络线大幕渐起。

跨越三年时间洗礼,水电四局人在一步步蜕变中书写华章,在一次次淬炼中铸梦坦途。

穿山跨河终成路

极目远眺,薄雾轻笼,青山巍峨,大道通途。当清晨的第一缕晨曦透过天空的缝隙投射到温岭的大地上,一条蜿蜒向前的高速公路呈现眼前。

作为温岭市“十三五”重大项目的甬台温高速至沿海高速温岭联络线工程,全长32.871公里。由水电四局南方公司负责实施的14.698公里,共包含互通枢纽2处,收费广场1处,6座主线桥梁,分离式隧道1座,工程施工有隧道贯通和跨河作业等诸多难点。

流庆寺隧道是全线唯一的隧道,左洞长1672米,右洞长1702米,是大溪和泽国的交汇点,极大地缩短了两镇之间的距离。2022年10月12日,这是一个刻骨铭心的时刻,挖机在流庆寺隧道进行作业时,伴随着洞口出口的灯光从洞口照射进来,流庆寺隧道顺利贯通,这束光是对参建者辛勤付出的最好回报。

根据技术员回忆:“在隧道的挖掘过程中,最难熬的就是夏季,隧道内的气温高达45摄氏度,再加上隧道的幽暗,管理员靠前指挥,工人们汗如雨下,时刻保持着高强度工作状态。”

自进场以来,项目部克服征迁、工期紧张等多种不利因素,组织人员超前谋划、精细设计、精心施工,全体员工齐心协力,以安全为前提,质量为生命,紧抓施工进度,经过500个日日夜夜的艰苦奋战,进出洞口顺利贯通。

攻坚克难,贯穿于工程建设始终。该工程的另一个施工难点——跨河。沿线涉及27处河道、航道。全线总长14.698千米,平均500米有一处涉水路段。在河流密布的条件下,无疑增加了工程施工难度。

每一次河道上空的T梁架设,都是对施工细节和熟练度的深刻考验。在一次次的考验中,项目部制定施工标准化作业指导书,在钢筋加工安装、下部结构施工、T梁预制、隧道施工标准化等狠下功夫,指导引领施工班组标准化作业,以施工作业标准化保施工质量。

经过三年艰苦奋战,温岭联络线高速公路绵延跨越、穿溪越泽,宛如一条玉带在青山绿水间飘动,与沿途山水风光相映成趣、相得益彰,构筑起一幅路景交融、动静互衬的秀美画卷。

技术创新促生产

这是一条意义非凡之路,是市政府重点关注的“一号工程”,对实现区域交通一体化起着重要作用。技术的支撑和创新活力的注入为工程保驾护航,项目部建立健全的创新应用体系,使得创新技术能够落地生根、发挥作用。

工程建设期间,项目部贯彻“因地制宜,规划与实际相结合”的施工理念。在工程前期规划中,图纸设计与现场实际不符的情况不可避免。技术人员通过对施工现场进行仔细调查和测量,分析误差产生的原因,评估差异对工程进度、质量和安全的影响,提出相应的设计变更方案,改进施工工艺。

“T梁是高速工程使用占比最大的梁型,就是高速的脊梁,不得有丝毫问题。在架梁开始阶段,T梁由于表面气泡较多,第一次验收合格率没有通过。生死存亡的关键时刻,问题必须解决,时间刻不容缓。”面对T梁验收难题,工程部主任下达了最后通牒。

为了解决这一难题,项目部成立“质在千里”QC小组,研究“提高预制T梁交工验收一次合格率”的课题,通过现场查验、调查分析和查阅资料,对造成“气泡较多”的14项末端原因进行抽丝剥茧的分析研究,用不同数量振捣器的两支队伍进行模拟。

QC小组组员说:“每一项末端原因都需要进行反复排查,而且排查方法多种多样,过程虽然复杂,但是发现问题并逐步解决问题的过程是令人乐此不疲的。每当我们发现一个新的问题时,我们会感到兴奋和好奇这意味着我们有机会深入了解未知的领域。”

经过制定、实施对策,效果检查,巩固措施,预制T梁交工验收一次合格率由73.8%提高到92.5%,预制T梁施工质量显著提高,施工进度也大大加快。

党员青年踊跃参与创新攻关,推进科研课题,参与QC和“五小”等创新活动,取得了显著成绩。项目部共开展7项科研立项及研究,完成工法申报2项,实用新型专利申报11项,发明专利申报3项,“五小”活动申报11项,论文发表11篇,开展新技术应用9项,助力项目高质量建成。

安全绿色立标杆

走进施工现场,工地路面硬化平坦整洁,施工区域规划井然有序,防护设施一应俱全,场地材料码放整齐规范,工地周边裸土全部覆盖,醒目的企业标识标牌随处可见,处处彰显安全绿色工地的颜值及风姿。

项目部认真贯彻落实安全生产责任制,坚持履行安全生产主体责任,始终坚持安全生产第一位,结合安全大检查、防洪度汛演练、班前五分钟等常态化安全工作,扎实开展各项安全生产工作。以强化安全宣传教育为切入点,线上线下齐发力,时刻提醒每一名员工要安全作业。

新入职的小王第一次去工地,脚下一个正方形、一尺见方的小铁板吸引他的注意:“这是干什么用的呢?”“这是排水管洞口,作为安装阶段的防护措施,避免发生人员误踩受伤。”现场安全负责人介绍道。

项目部认真贯彻落实公司安全生产重要指示批示、文件精神,全力推进安全生产标准化建设工作,通过开展安全生产标准化建设,不断复盘、持续改进,建立了自我完善、自我改进的安全管理制度体系,通过制度落实现场安全管理整体可控、受控。

项目部大力开展拌和站标准化建设。推进落实拌和站标准化,采用沉淀池pH值控制技术,根据测定的沉淀池pH值,自动控制加药量,能够准确及时地根据实时的pH值自动控制加药量。安装全闭合雨污分流管网配套设施,按照“污水零直排”建设标准建设实施,拌合站厂区内实现“雨污分流、清污分流”。

紧紧围绕“两个守牢、一个坚持、两个建设、一个创建”的“2121”安全管理原则,项目部以“平安工地”建设活动为载体,立足“两个根本”,通过安全管理“四大体系”运转和“六大基础”保障,建立并有效执行与本项目模式、规模相匹配的安全管理机制,不断优化安全管理结构,理清全员安全生产责任制,获得了台州市“无废工地”荣誉称号。

点滴见成效,步步聚能量。随着安全体系的不断完善,项目安全建设也获得了业主和上级单位的一致好评,不仅成为温岭市首批自建拌和站“环保示范”工程项目,还是浙江省工管中心作为标准化推动的样板项目。

大道通途,纵横温岭。千淘万漉虽辛苦,吹尽狂沙始到金。三年建设不等闲,一朝通车收硕果。从此,山不再高,路不再长,匠心筑坦途,大道向未来。

二、三版编辑 孔旭红