

岭南好风光 奋战深汕西



▲长沙湾特大桥主墩施工

▼现浇梁浇筑作业



长沙湾大桥施工现场远景

截至8月14日,由中铁四局五公司承建的深汕西高速公路改扩建工程11标累计完成产值6.9亿元,占合同造价13.3亿元的52%,实现任务完成过半目标。

深汕西高速公路是沈阳至海口高速公路(G15)的重要组成部分,起于汕尾市陆丰,向西途经汕尾市、深汕合作区、惠州市、深圳市,

终于深圳市龙岗区,全长约146公里,改扩建后全线由原双向4车道升格为双向8车道,时速由原100公里提升到120公里。

深汕西改扩建工程11标管段全长11.09公里,主要包含长沙湾大桥拆除重建,长沙湾互通、埔边互通改扩建,以及长沙湾服务区场平。工程存在交通疏解组织难度大,海域施

工环境复杂,临近既有公路、航道、铁路安全风险高等困难。

自2021年2月25日开工以来,项目部围绕总工期目标,突出抓好长沙湾特大桥22个月内完工通车、架梁通道畅通两项重点工作,集中优势资源展开施工。目前,长沙湾特大桥三座主墩全部进入桥梁上部结构施工,现

浇梁大体积混凝土浇筑如期实现,累计完成公路梁预制861片、占总任务量的31.4%,完成架设126片、占总任务量的24%,施工生产进入大干“快车道”。(刘长魁 陈振 刘佳星 摄)

大视角



▲钢筋笼加工



▲改扩建管段与既有沈海高速比邻而居



▲公路箱梁架设

好奇的工地「小候鸟」

“爸爸,这就是挖掘机吗?为什么比我的玩具大那么多?还有这个是什么……?”8月11日,在中铁四局七分公司临沂市政项目部工地现场,年仅三岁半的“小候鸟”汪沐霖还没等爸爸把安全帽给他戴好,就开始一连串的“十万个为什么”,逗得现场的父母和孩子哄堂大笑。

为了让孩子们充分了解父母的工作内容,培养他们对父母职业的自豪感,进一步增进亲子之间的感情,七分公司每年暑期都会组织开展“小候鸟”飞进工地活动。

孩子们第一次进入施工现场,仿佛进了大观园,满是好奇和兴奋。十二岁的“小候鸟”林钊旭看着眼前的高架桥,惊讶地说道:“老爸,去年夏天我来的时候,这都是柱子呢,这都架上梁啦?太快了!”“对呀,这就是‘四局速度’,明年你再来看,就会跑上汽车啦!”这一答一问,洋溢着父子间的温情和建设铁军的自豪。

工地上的一切对于“小候鸟”们来说,是少见的“乐园”。管道安装、路沿砌筑变成积木,路床碾压、水稳摊铺变成“迷你世界”大创造,各种各样的机械设备引得“小候鸟”们驻足观看,纷纷央求爸爸带自己来一场机械驾驶“初体验”。

“长大了,我也要像爸爸一样当一名优秀的建筑工程师。”孩子们纷纷表达自己愿望。(于艳秀 鲁颖)

本报天津讯 8月11日,中铁四局三公司组织开展“小小梦想家——天南有约·筑梦研学”励志教育活动,29位“小候鸟”走进百年名校南开大学和天津大学参观体验。

活动中,天津大学建筑历史与理论研究所教授张龙为大家讲授建筑历史与理论基础知识;南开大学化学学院研究员、博士生导师张新星开展科普知识讲座;天津大学硕士研究生孟晓月带领“小候鸟”们开展亲子活动,体验拼装古建筑构件——宋式斗拱四铺作插昂补间铺作;天津大学学霸们为大家讲解金中都城和明代城墙砖的相关理论知识,并带领“小候鸟”体验明代城墙砖拓片。

通过寓教于学、游中有学的方式,29名“小候鸟”近距离领略了中华建筑文化的神奇魅力和古代匠人的工匠精神,感受了未来科技的无限可能,培养了青少年主动思考、不断探索的创新思维能力和动手能力,促进了书本知识和实践经验的深度融合。

“小候鸟”飞进百年名校

活动最后,来自天津大学和南开大学的学生们与“小候鸟”们面对面分享学习经验,传播科学理念,树立良好学习榜样,帮助孩子们掌握正确的学习方法。

“由于建筑施工单位的特殊性,公司员工常年工作在偏僻、环境艰苦的施工一线,与自己的孩子聚少离多,所以在每年的暑假,都会有一大批员工子女前往各基层项目部,开启‘小候鸟’的探亲之旅。”三公司工会职员杨茜说,“今年公司工会联合团委策划这次励志教育活动。通过开展‘小候鸟’进名校研学活动,既拓宽员工与子女之间的亲子互动途径,

也帮助孩子了解百年名校历史、感受名校浓厚的学习氛围,从小树立远大目标。”(陈小康)

图为“小候鸟”们在天津大学门前集体合影 (陈小康 摄)



新闻集锦

▲8月9日,马鞍山市丹阳县董塘村一片树林突发火灾,中铁四局一公司马鞍山区域分公司迅速调派人员、设备参与灭火。(陈敏高)

▲8月12日,针对目前西藏地区疫情防控严峻形势,中铁四局西藏隆子项目部积极部署防疫各项工作。(李烨 杨浩 王昊)

▲8月14日,中铁四局一公司武宜高铁2标二分部开展预防血吸虫病的宣传活动。(王超)

本报南京讯 8月7日,为期两天的中铁四局二公司南京分公司“喜迎二十大 携手伴成长”小候鸟关爱活动结束。此次活动分为“童心爱国”“筑梦成长”“亲子运动”“创意绘画”“飞进工地”等5项子活动,共有8个项目部54名员工、家属及子女参加。

“二公司‘小候鸟’关爱活动,我们已经连续开展九年了,以往是各个项目部自行开展,今年

是首次组织区域内各项目部集中开展活动。”二公司工会副主席桂文军介绍,今年的活动突出了爱国教育和科技教育,组织孩子们参观了侵华日军南京大屠杀遇难同胞纪念馆、南京科技馆。“亲子运动”中精心设计了冰壶和皮划艇两个“奥运”项目,以及家庭创新绘画等环节。“飞进工地”活动还邀请全体“小候鸟”到秦淮湾大桥参观打卡。(林镇彬 谢鹏成 王昊)