

在建工程开足马力复工复产

本报综合消息 2月以来,中铁四局各单位精心部署,集中精力抓生产,以“逢先必争、逢旗必扛、逢冠必夺”的态度,敢为人先、勇争第一,确保各在建工程复工复产。

一公司蒙古乌兰巴托新建中央污水处理厂项目部组织开展节后复工复产安全大排查活动,重点对极寒天气下的临时用电、物资防护、安全围挡等进行详细排查,为复工复产做好充足准备。乌兰巴托新建中央污水处理厂项目是蒙古政府高度关注的“壹号工程”,是蒙古最大、处理工艺最复杂、单体投入资金最多的污水处理厂,位于乌兰巴托市西南部桑吉诺海尔汗第20区,建成后将惠及蒙古45%的人口。

渝(重庆)昆(明)高速铁路川渝段4标项目部(二公司代局指)启动“大干60天冲刺开门红”专项劳动竞赛,锚定任务目标,吹响复工复产“冲锋号”。项目部管段全长31公里,承担40座桥梁、28座涵洞、39段路基、10联连续梁、681孔箱梁制架、528.33公里铺轨的施工任务。在泸州铺轨基地内,80余名施工人员在起道机的帮助下紧张有序地进行铁路工程线铺设作业。同时,在沱江上距江面120米高的沱江特大桥施工现场,施工人员正在加紧进行斜拉索挂索和连续梁施工。为确保实现3月底主桥合龙的目标,项目部倒排工期节点、加大资源配置,建设者春节期间坚守岗位,确保各项节点稳步推进。

三公司三江水系连通后续优化工程项目

部积极落实复工复产要求,节后第一时间组织召开安全生产专题会议、开展安全教育,制定复工复产方案、应急处置方案,积极开展节后复工安全大检查和防触电事故应急演练,确保复工复产安全有序。目前,该项目正在进行GX10盾构工作井第三幅地连墙施工,全力确保全线首台盾构始发按照时序进度推进。三江水系连通后续优化工程是粤东水资源优化配置工程的二期工程。项目建成后,将有效缓解汕头市潮阳区、潮南区和揭阳市普宁市的资源性缺水问题,优化解决潮州市潮安区的工程性缺水问题,以及为汕头市区和揭阳市榕城区、揭东区提供应急供水条件。

四公司枣庄西小社区项目部召开专题会研究,科学安排人员返岗,多次开展平推检查,统筹人员、材料、机械设备等资源配置,加强施工前安全培训和班前讲话,为施工生产保驾护航。目前,该项目所有主体结构均已通过验收,正在进行主楼砌体结构等二次结构施工、主楼装饰装修及水电安装工程施工。枣庄西小社区棚户区改造工程是枣庄市薛城区的重点民生工程,总建筑面积70.7万平米。项目建成后,可提供3571套住宅,改善数以千计的城区居民的住房条件。

五公司深汕西高速公路改扩建项目部通过对整体工期研判,对关键线路工点加大施工力度,保障复工复产有序推进。目前,该项目正在进行长沙湾特大桥右幅主跨连续钢构及左幅主墩桩基施工。深汕西高速公路是沈

阳至海口国家高速公路的重要组成部分。项目建成通车后,将进一步完善汕尾市的综合交通运输体系并加强汕尾与深汕合作区的经济联系,促进汕尾市产业结构优化升级,有效提升国家公路大通道的通行能力和服务水平,对完善粤港澳大湾区交通基础设施建设具有重要意义。

为确保马鞍山市“壹号工程”建设进度,建筑公司宁(南京)马(鞍山)城际铁路(马鞍山段)当涂南车辆段项目部组织开展“大干一季”劳动竞赛,全力推进复工复产。当涂南车辆段占地面积约26万平方米,建筑面积约6万平方米,施工内容包括综合楼、联合检修库、停车列检库、物资总库、洗车线轮库、工程车库、牵引降压混合变电所、警务保障楼、门卫等15个单体建筑。2月以来,项目部充分整合当地资源,与地方政府职能部门建立一体化联动机制,开展岗前安全教育培训。目前,该项目正在进行综合楼垫层混凝土施工。

市政公司南京江心洲污水管网项目部使用管道检测机器人开展管道内窥检测,确保即将施工的最长管段——戚家村泵站出水管各项准备工作推进。为保障春节后施工生产顺利开展,项目部组织各班组进行安全培训、考核,提高参建人员的安全意识;与监理单位联合开展节后复工复产安全大检查,从源头上消除各类安全质量隐患;强化施工现场管理,对所有进场人员进行全面的安全技术交底,确保进场人员迅速进入作业状态。截至目前,项目已完成燕山路、嘉陵江东街、茶亭东街等道路的施工管道验收移交。

(本报通讯员)

本报青岛讯 “老陈,你这安全帽戴得不规范,不能进入施工现场。”“小杨,你咋还以‘貌’取人呢?”2月17日,在中铁四局城轨分公司青岛地铁6号线7工区项目部施工现场,安全员杨涛正在对工人进行班前“体检”。

为提高一线作业人员的安全意识,该项目部在坚持常态化开展班前讲话的基础上,采取管理人员轮班“体检”制。这帮“体检员”由项目群安员、青安岗岗员组成,他们每日坚持在班前讲话结束后,用一双“火眼金睛”检查当班工人的劳保用品穿戴情况,以“挑剔”的眼神快速扫描他们的安全帽是否佩戴标准、安全绳结不结实、黄马甲有没有穿戴整齐、劳保鞋符不符合标准等,确认无误才允许工人进入作业面。

由于他们每天都要对工人们“评头论足”,所以大家都笑称班前“体检”喜欢以“貌”取人。但正是每天的班前“体检”以“貌”取人,作业人员的整体安全意识与职业素养才有了明显的提高,“三违”现象也大大减少了。班前“体检”不仅为一线作业人员穿上安全的“铁布衫”,也让安全教育和安全行为成为一种习惯,为项目施工生产的快速稳步推进夯实了安全基础。

(张露露)

本报达州讯 2月17日,中铁四局渝(重庆)西(安)高速铁路安康至重庆段7标项目部(二公司)铜钵河特大桥首根桩孔桩开始施工,拉开管段全面施工的序幕。

渝西高铁安康至重庆段正线全长478公里,设计时速350公里。项目部管段长17.634公里,施工内容包括隧道5.699公里/7座、桥梁11.699/24座、框架桥60.86延长米/1座、框架涵468.55横延米/9座、路基3.839公里、无砟轨道

渝西高铁安康至重庆段开工建设

36.26铺轨公里、道岔28组。为确保主体工程早日开工建设,项目部超前筹划,认真编制施工方案,快速做好征地拆迁、改沟改渠,为全面施工创造条件。截至目前,项目部大临工程已完成70%,修建施工便道23公里,已开工隧道2座、桥梁3座。项目建成后,将进一步完善国家综合立体交通网,强化成渝地区双城经济圈与关中、滇中城市群之间的联系,提升中心城市对周边地区的辐射带动作用。(李怿杨 王昊)

合肥地铁6号线破土作业

本报合肥讯 2月21日,中铁四局四公司承建的合肥地铁6号线一期工程4标龙塘停车场出入场线盾构始发区破土作业,进入出入段线敞开区段施工阶段。

合肥地铁6号线一期工程为东西向快速走廊,全长约35.1公里,设站22座,全为地下线。四公司承担5个地下车站、5个盾构区间的施工任务。本次破土作业的龙塘停车场出入场线区间右线长1073.298米、左线长1057.746米,均采用盾构法施工。合肥地铁6号线建成后,将加强与铁路的衔接,极大提升市民出行效率。

(金芝 胡继龙 朱迦南)

深江铁路深圳段首桩开钻



2月16日,中铁四局深(圳)江(门)高速铁路深圳段5标项目部(五公司)机荷高速特大桥首根桩基开钻,进入主体工程施工阶段。

深江高速铁路正线全长116.12公里,设计时速250公里,是我国“八纵八横”高速铁路网沿海通道的重要组成部分,是对接服务“一带一路”倡议、支持粤港澳大湾区和中国广东自贸区建设的重大交通基础设施。

五公司承建的深江高速铁路深圳段5标全长20.06公里,其中机荷高速特大桥为全线重难点工程,长5345.68米,设计桩基1232根、146个墩台、6联连续梁、1联T构。项目建成后,深圳与江门可实现1小时内通达,深圳与广州南沙自贸片区可实现半小时高速铁路互联互通。

(卢建建 唐生林 赵建利 摄)

本报渭南讯 2月19日,中铁四局六公司西(安)延(安)高速铁路2标二工区(六公司)4号钢筋加工场通过功能性验收,满足施工生产要求。这也是西延高铁全线首个通过验收的钢筋加工场。

4号钢筋加工场位于主线K77+100处,占地面积2844平方米,按照工厂化、机械化、智能化、信息化建设理念,根据使用功能划分为原材料存放区、生产加工区、半成品存放区及成品存放区。主要机械设备有数控钢筋笼滚焊机、数控钢筋弯曲中心、数控钢筋锯切套丝打磨生产线、钢筋切断机等。该钢筋加工场实行封闭管理,采用统一的工作标准和工艺流程,对现场桩基钢筋笼、承台、墩身钢筋采用集中封闭式批量生产,集中验收合格后运至现场安装,不仅提高了工效,减少现场技术管理人员,还降低施工成本。

二工区管段长15.367公里,主要结构物有富平特大桥、三处连续梁,设计3812根桩基、468个墩柱。

(李培润 熊伟 冯朝辉)

西延高铁西首个钢筋加工场通过验收

五公司多个项目获评李春奖

本报北京讯 2月14日,中国公路建设行业协会公布2022至2023年度(第一批)李春奖(公路交通优质工程奖)评选结果。其中,中铁四局五公司参建的龙(川)怀(集)、乐(业)百(色)、仁(化)新(丰)等高速公路项目榜上有名。

近年来,五公司在高速公路建设领域积极开展“品质工程示范创建”活动,总结凝练形成具有企业特色的高速公路品质工程建设管理理念。五公司干好在建项目站稳市场,从安全施工、绿色建造、质量管理等环节下足功夫,实现在两广高速公路市场的滚动发展。坚持“创新是引领施工生产的第一动力”理念,以科技创新赋能工程建设提质增效。在龙怀高速公路项目梁体施工中,引入高铁预制梁流水生产理念,采用二氧化碳保护焊、箱梁钢筋整体绑扎、智能喷淋养护、智能张拉压浆等先进工艺。在乐百高速公路项目的隧道施工中,采用定制专用钢模板,与传统工艺相比质量和平顺度大大提高,混凝土浇注采用均匀布料系统实现自动粉料,解决混凝土浇注分部不均、色泽不一的问题,采用炮雾机

保证混凝土养生效果。在仁新高速公路项目的桥梁施工中,采用喷淋养生循环系统、混凝土边沟高强塑料模板等先进工艺,确保施工安全有序推进。

李春奖由交通运输部与中国公路建设行业协会联合设立,是与中国土木工程詹天佑奖、中国建设工程鲁班奖(国家优质工程)、茅以升科学技术奖齐名的中国公路行业最高质量奖,也是中国交通公路建设者的最高荣誉。(陈海锋)

武汉理工大学武桥培训教学点2023年招生信息

报考院校: 武汉理工大学、湖北工业大学、中南财经政法大学、武汉科技大学、武汉纺织大学等。
文凭国家承认,企业认可,学信网可查,超低门槛,超快毕业!

联系人: 甘老师:18086013311(微信同号) 马老师:15527752955(微信同号)
地址: 武汉市汉阳区鹦鹉大道汉阳城云顶武桥培训教学点

学历层次: 一年制中专、高升专、专升本、同等学力硕士。
报考专业: 建筑工程、工程测量、工商管理、机电一体化、土木工程、桥梁工程、电气工程、学前教育、药学、临床医学、给排水科学与工程、市场营销、行政管理、物流管理等。
报考院校: 武汉理工大学、湖北工业大学、中南财经政法大学、武汉科技大学、武汉纺织大学等。



广告