



# 地铁项目全力推进,济莱高铁主线贯通

## 把耽误的工期抢回来,济南轨道交通建设大提速

随着疫情防控形势总体可控、持续向好,济南轨道交通集团生产建设一线全力推进复工复产,追进度、赶订单,做到疫情防控和经济社会发展两手抓、两促进、两不误。

▶济南重工开足马力,保障完成盾构机生产任务。



文/片 记者 李庆斌

### 地铁4号线 已有三座车站封顶

目前,济南轨道交通二期建设规划已开工的三条线路持续加大人员和机械设备投入,将耽误的工期“抢”回来,已实现首个双线盾构区间贯通。

地铁4号线一期工程全线33座车站,目前已32处站点实现进场施工,彭家庄站已顺利封顶,成为全线第三座封顶的车站;3号线二期迎来盾构作业高峰期,第9台盾构机已经进场吊装下井,力争今年5个区间进入盾构掘进施工;6号线全线已有13处站点进入土建主体施工阶段,计划2022年全线所有站点全部实现进场施工,4处区间进入盾构主体掘进施工。

据介绍,今年济南重工计划生产41台套盾构机产品,在疫情防控形势最严峻阶段,300余名工人自我主动隔离在车间保生产,确保产品及时交付。目前,生产车间满负荷运转,每月至少有3台盾构机完成组装。此外,传统产品球磨机已经完成35台套,预计全年将突破60台套,生产量较去年翻一番。

### 济莱高铁复工第二天 实现了主线贯通

作为国内首条市内高铁,济莱高铁项目在统筹做好疫情防控各项工作的同时,加大施工力量投入,力争年底具备通车条件。

在济莱高铁历城站施工区,记者远远就看到13座大型塔吊正在工地现场来回摆动运送材料。现场机器轰鸣,头戴安全帽的工人正穿梭在站房外的脚手架上,大型混凝土车正进行水泥浇注,工作有条不紊。

疫情防控期间,济莱高铁全线38处工地施工均受到不同程度影响,全体参建人员锚定年底具备通车条件目标不动摇,仅用7天全部工地通过复工复产验收,进入大干状态。5月8日,济莱高铁复工第二天,实现了主线贯通,此后,相继迎来全线首座配电所一次送电成功、首个单位工程通过竣工验收、孝义水库特大桥至钢城站铺轨完成等节点,无砟轨道及箱梁架设施工也即将结束。

项目复工速度如此之快,得益于济莱高铁者们的“常怀忧患意识”。早在本轮疫情发生之前,各工区便提前储备物料,像一些特制钢筋、缆架等受物流影响较大的施工物料,避免造成无料施工的局面。

“济莱高铁全线贯通后,还将继续站

房、四电、铺轨及车站综合配套施工等工作。”相关工作人员介绍,受疫情影响现在重新倒排工期,科学调整施工节奏。同时,增加施工人员和设备,改变工程流水式作业,加大成本投入,向24小时不间断施工靠近,把落下的工期抢回来,力争年底具备通车条件。

### 安置房、市政道路 施工再提速

华山北安置二期、济南东站片区市政道路建设等项目复工复产后,进一步强化对工地生活区、施工区的管理,同时,各项目通过细分施工界面,优化施工工序,增加施工人员及设备,提前采购储备施工物资等措施,有效保证了施工进度和节点目标的完成。

自5月15日起,黄河路桥46个在建项目集中开展以抢进度、抓质量、保安全、促文明、提效益为主题的“大干60天”活动,各项目细化施工计划,挂图作战,按要求逐层分解任务目标,确保完成产值目标。在黄河大道一期一标段施工现场,多台大型设备正在进行便道路床整理,为后期工程建设打牢基础,确保这条衔接市域范围多条跨黄通道的重要道路按期完工。

24小时运抵全国各地,今年运量或超5000吨

记者 梁莹莹  
通讯员 柳富宇 王侃 张冰

每年的5月份,烟台机场都会迎来一批特殊的“贵宾”,不仅享用专门的“安检通道”和“候机大厅”,还将乘坐“专机”飞往大江南北。这批特殊的“贵宾”,就是产自烟台的大樱桃。2022年是烟台机场开创启动“樱桃航班”的第九个年头,随着运营模式的拓展成熟,预计今年运输量可超5000吨。

受疫情影响,市场运力下降,货运网络通达性削弱,地方农产品在运输与销售渠道上面临较大压力。为了给果农办实事、解难题,烟台机场充分发挥资源优势,开发组织24小时速达全国各地的大樱桃全货机运输,助力打赢烟台樱桃稳产助销攻坚战。

为让大樱桃物流服务更便捷,烟台机场与顺丰、邮政两大货航合作,全力争取B757、B767大型全货机执飞“樱桃航班”,预计将执行300余架次,高峰期每天执飞7班。此外,烟台机场还与京东、德邦、跨越等大型电商快递合作,持续拓展樱桃电商的“互联网+运输”模式,将覆盖城市提升至200多个。

从开辟全国第一条大樱桃货机运输专线,到形成果农采摘、电商采购、货机速运、快递到家的24小时运输产业链;从第一年只有1架飞机、运量14吨,到现在高峰期货机坪停着7架樱桃货机,烟台机场极大促进了互联网鲜果电商发展。未来,烟台机场将为地方特色农产品“走出去”提供更多机会,并将着力为本地消费市场“引进来”提供更多选择,不断满足市民高品质需求,为生鲜产品运输架起高时效货运“空中桥梁”,在奋力打造乡村振兴“齐鲁样板”中展现民航更大作为。

# 一路欢歌笑语,有爱的志愿者游起来

## “2022·春天的约定”公益采风活动开启



文/片 记者 王倩 实习生 范若丹 姜丹

### 游玩打卡,感受自然魅力

25日上午,在石崮寨景区,志愿者一路欢声笑语,或登高望远,或曲径探幽,在轻松和愉悦中享受徐徐凉风吹过的惬意,放松平日紧张忙碌的身心。“折一根柳枝跟你走,把春色带到天尽头。”志愿者周荣江望景而歌,其他人也跟着唱了起来,清脆洪亮的歌声在山中回荡。

一路美景,一路欢声笑语。志愿者沿着山路前行,一边游玩打卡,一边拍照留念,脸上洋溢着幸福与快乐。网红晃桥、玻璃栈道、喊泉、探险桥……多种游园项目,志愿者一打卡,进行了沉浸式体验。“这次出游给了大家一个亲近自然的机会,大家聚在一起交流感情,放松心情。”志愿者齐亚珍说道。

休息时间,周荣江、李维娜夫妇为大家带来诗朗诵《致敬大白》,向疫情防控一线的医护人员、社区工作者及志愿者致敬。声情并茂的朗诵配着慷慨激昂的音乐,让在场志愿者热情高涨。“我和我的祖国,一刻也不能分割……”大家齐声合唱《我和我的

祖国》,将爱心与奉献化作歌声,传递公益力量,致敬祖国。

### 感悟分享,爱心接续传递

游玩休息期间,志愿者坐在山间的小

亭子里,分享着他们做战疫志愿者的经历与感悟。“作为一名济南人,我们爱济南不能停留在口头上,要以实际行动回报这座城市。”志愿者张志毅的分享得到了大家的认同,赢得阵阵掌声。张佩珍和齐亚珍认为团结就是力量,遇到困难就要敢于担当,多

出一把力就能多一份平安。“作为一个土生土长的济南人,在济南疫情防控的关键时刻,我当然要挺身而出。”志愿者杜忠远说,他在两个社区参与志愿服务,深刻体会到医护人员和社区工作者的辛苦。“防护服很闷,衣服都湿透了,没体验过的人难以想象。”志愿者吕广扩、宋金钢、隋延萍分享了他们穿着防护服的感受。

“我家是一个志愿者家庭,全家都是志愿者。”孙宗莲说,她在社区参与志愿服务,丈夫在战疫一线做义工,孩子在大山里支教。今年74岁的赵大奎是本次出游活动中年龄最大的志愿者,疫情期间他一直坚守在防控第一线。“从3月底参与疫情防控志愿服务开始,我一次都没落下,这成为我人生中难得的一次经历。”赵大奎表示。

服务居民,做老百姓的志愿者,他们在奉献爱心的同时也被他人关爱着。“他们看我年纪大了,怕我累,一直关注着我,嘱咐我喝水。”志愿者宋金钢说,身体上的劳累阻挡不了参与志愿服务的热情。其他志愿者也纷纷表示,帮助别人能让自己更快乐,即使退休了仍想继续发挥自身价值。

社区志愿者走进济南石崮寨景区,感受五月美景,交流志愿服务感受。

祖国》,将爱心与奉献化作歌声,传递公益力量,致敬祖国。

亭子里,分享着他们做战疫志愿者的经历与感悟。“作为一名济南人,我们爱济南不能停留在口头上,要以实际行动回报这座城市。”志愿者张志毅的分享得到了大家的认同,赢得阵阵掌声。张佩珍和齐亚珍认为团结就是力量,遇到困难就要敢于担当,多

出一把力就能多一份平安。“作为一个土生土长的济南人,在济南疫情防控的关键时刻,我当然要挺身而出。”志愿者杜忠远说,他在两个社区参与志愿服务,深刻体会到医护人员和社区工作者的辛苦。“防护服很闷,衣服都