

“电”亮新线 “巨龙”穿城

地铁2号线二期双节点告捷 5号线和7号线二期进展提速

早报5月31日讯 近日,青岛在建的地铁2号线二期和5号线以及7号线二期相继取得重要突破:2号线二期供电工程一次送电成功,并迎来青岛市域首台大直径圆形顶管机始发;5号线则完成了三期建设中首次无拆解洞室盾构弃壳作业,装配式站台板也实现了15天“快闪”拼装;7号线二期东郭庄站至周村站区间左线实现贯通。

2号线二期 供电系统“心脏”起搏

近日,随着世博园站最后一段高压母线顺利受电,地铁2号线二期供电工程变电所顺利一次送电成功,标志着线路核心能源枢纽正式启用。

与此同时,2号线二期工程汉川路站附属B2出入口也传来好消息。5月25日,地铁2号线二期工程汉川路站附属B2出入口,青岛市域首台大直径圆形顶管机正式始发,为全线提速建设筑牢坚实根基。此次投用的“青岛1号”顶管机外径5.42米,配套管节内径4.5米,刷新山东省同类顶管设备直径纪录,整机主机重量达136吨,综合掘进性能位居区域前列。该设备施工全程无需破开路面,依托主顶动力系统一次性完成设备与管节顶进成型作业,地面形变误差稳定控制在毫米级别。适配岩土复合复杂地层作业工况,最高掘进速率可达每分钟70毫米,凭借定制化刀盘结构与泥水压力补偿成套系统,成功破解城市核心道路大直径顶管施工技术瓶颈。



地铁5号线福宁立交站铺设站台板。地铁供图

技术瓶颈。

5号线 盾构“极限挑战”顺利完成

近日,地铁5号线合肥路至劲松七路站区间(以下简称“合劲区间”)盾构施工取得关键进展——首例无拆解洞室盾构弃壳作业顺利完成。这是青岛地铁三期建设中的一次“极限挑战”。合劲区间全长仅256米,它是三期最小曲线半径路段,还要在无专用拆解洞室的情况下,把40吨级的盾构机“解体”后运出来。青岛地铁组织内外部专家开展专项论证,指导施工单位完善施工方案与应急预案;强化全过程安全技术交底与实操

培训,提升现场作业管控水平;督促施工单位优化工艺,采用精准控速、分层拆解、同步注浆加固等措施,加密监测频次并建立自动化监测双重保障体系。

此外,宁夏路站附属E出入口、F2出入口结构施工已全部完成,该车站出入口工程进入收尾阶段。在福宁立交站,一项“快闪”式施工也刷新了人们对地铁建设的认知:没有浇筑的噪音,没有撒漏的泥浆,地下深处,长98米的装配式站台板,仅用15天便完成了从工厂预制到隧道内拼装。这是青岛地铁5号线首座实现内部结构站台板装配化的车站。所有构件均提前在专业预制厂内“量身定制”。运抵施工现场后,仅需6名工人配合一台随车吊,便可撑起整个拼装作业面。现场不

需要脚手架、混凝土泵车,工序衔接紧凑,构件起吊、就位、锁定,一气呵成。装配式工艺降低了劳动强度,并将安全风险降至最低。施工现场告别了粉尘与噪音,取而代之的是车间般的整洁;工人们不再需要“与水泥摔跤”,文明施工水平实现质的提升;装配式建造自带“减碳基因”,减少湿作业、降低材料损耗、缩短工期,与国家大力推行的绿色建造理念高度契合。

7号线二期 东郭庄站至周村站区间左线贯通

近日,地铁7号线二期东郭庄站至周村站区间左线实现贯通。这一工程节点的突破性进展,为项目后续施工提速增效奠定坚实基础。

面对诸多施工难题,青岛地铁联合各参建单位及行业专家开展多轮研讨,不断优化完善施工方案,项目创新采用新型MJS端头加固、分块钢套筒接收+盾尾弃壳工艺,搭配BIM全过程模拟技术,精准预判施工过程中的各类风险,科学优化施工工序,实现了盾构掘进全流程精细化管控,为施工安全筑牢了坚实屏障。

地铁7号线二期工程线路分南、北两段,全长约16.87公里,共设站14座,全部为地下线路。全线共设5座文化重点车站,分别是文峰路站、蓝鳌路站、鹤山路站、振华路站、沧口站,其余为标准站。线路由沧口站起至即墨营普路止,连接李沧区、城阳区及即墨区,途经市北商圈、沧口中心、楼山后老工业基地、原流亭国际机场、城阳中心区、即墨老城中心区等重要节点。

(青岛早报/观海新闻记者 魏妮邦)

陈梦挥拍 山东乒超开赛

山东乒超文旅嘉年华青岛站火热启幕

早报5月31日讯 以乒乓为媒,赴运动之约;以文旅为翼,展齐鲁风采。5月30日,山东省城市乒乓球超级联赛暨山东省乒乓文旅嘉年华活动(简称“山东乒超文旅嘉年华”)首场大区分站积分赛在城阳体育馆开赛。随着首站赛事的打响,一场覆盖齐鲁大地、串联体育竞技与文旅发展的全民乒乓盛宴全面展开。

奥运冠军陈梦出席开幕式并受聘担任“山东乒超文旅嘉年华推广大使”。多年来,青岛输送了包括陈梦在内的一批奥运冠军、世界冠军,一代代青岛乒乓健儿驰骋奥运赛场、征战国际舞台,在连续四届奥运会上共斩获7枚金牌。

作为土生土长的山东运动员,陈梦深耕乒乓赛场多年,凭借过硬的竞技实力为国争光,也始终心系家乡体



陈梦与小球员互动。市体育局供图

育事业发展。乒乓球作为我国的国球,承载着一代又一代国人的体育荣

光与民族自豪感,积淀了深厚的群众体育基础。在山东乒超文旅嘉年华青

岛站开幕式上,奥运冠军陈梦与小球员进行开球仪式。两人同步挥拍,一记利落的联合开球划出流畅优美的白色弧线,小小的乒乓球平稳越过球网,稳稳落在对面球台之上。干净利落的开球瞬间点燃全场热情,将开幕式氛围推向顶峰。

本次山东乒超文旅嘉年华青岛站大区分站赛为期两天,来自山东各地的乒乓运动高手齐聚岛城,同台竞技、以球会友,向着全省总决赛席位发起全力冲击。赛场上,参赛选手们精神抖擞、全力以赴,扣杀、拉球、防守、反击一气呵成,沉浸式感受国球运动的独特魅力。在后续赛程中,成功突围的参赛队伍还将踏上全省城市冠军角逐之旅,点亮山东城市体育名片。青岛首战收官后,大区赛还将在日照、临沂、聊城等城市陆续展开。

(青岛早报/观海新闻记者 刘世杰)

早报5月31日讯 5月30日,由青

岛市妇联、民进青岛市委主办的“少年儿童心向党 逐梦成长启新程”暨庆六一“童心筑梦 温暖同行”嘉年华活动在青岛市妇女儿童活动中心举办。1000余名儿童、500个家庭齐聚现场,在公益实践中传递温暖,共同度过了一个别样有意义的儿童节。活动打破传统节庆模式,以“儿童关爱+科技创新”为双核心,市妇联联动市文明办、市教育局、市民政局、市文化和旅游局、团市委、市科协等单位支持,整合爱心企业、科技机构、公益组织、学校等多方社会资源,将科技元

点亮童年 温暖成长

2026年“少年儿童心向党 逐梦成长启新程”暨庆六一活动举办

素与爱心市集、公益帮扶等环节有机结合,营造“科技启蒙、公益暖心、全员同乐”的节日氛围。

作为本次活动的温情主线,“童心筑梦 苔花绽放”市集区域,公益义卖、文创拍卖、手作体验、企业公益展示同时开展。爱心市集上,孩子们当家做主,纷纷亮出自己精心设计的店铺海报,售卖书

籍、二手玩具、手作好物等义卖物品,稚嫩的呢喃声此起彼伏,汇聚成一片爱的海洋。儿童文创拍卖会上,小小拍卖师们自信登场,竞拍品来自儿童文创作品和书画作品,竞拍善款与义卖所得2500余元,全部捐赠至“春蕾计划——她们想上学”项目,资助全国范围内困难家庭女童。

儿童手作体验区,孩子们采集园

自然植物进行“家乡阅自然”拓印体验;童乐汇体育游戏区设置了趣味运动,孩子和家长们奔跑协作中尽享运动快乐;爱心企业展示区也备受瞩目,聚焦儿童衣食住行相关行业的爱心企业纷纷亮相,通过互动体验和公益宣传,共同传递企业社会责任。“乐享科技·爱暖童心”嘉年华区域同样人气爆棚,一场充满智慧与趣味的科技盛宴让孩子们大呼过瘾。包含科学趣味秀、“芯片探秘”移动实验室体验站、空中足球无人机体验操控、科学实验活动课(AI教学)等,让孩子们在游戏中提升科学素养。(青岛早报/观海新闻记者 杨健)