

全市百万中小學生本周末报到

青岛中小学新学期校历公布 收好这份“时间表”

本报8月26日讯 近日,市南、市北、李沧、崂山各区小学陆续公布新生分班、培训及家长会通知,各校新生相继开始报到。本周末,岛城百万中小學生即将结束暑假,开启秋季新学期。

根据市教育局发布的2026—2027学年度第一学期中小学校历,8月30日(星期日),全市义务教育学校、普通高中学校、中等职业学校学生报到。8月31日(星期一),义务教育学校、普通高中学

校、中等职业学校学生上课。另外,11月5日—9日,岛城义务教育学校学生将迎来首个秋假。寒假时间安排也已出炉:2027年1月25日,全市义务教育学校学生寒假开始。2027年2月1日,普通高中学校、中等职业学校学生寒假开始。

暑假接近尾声,孩子们即将告别轻松惬意的休闲时光,回归校园生活,不少孩子容易出现情绪焦虑、睡眠紊乱、抵触入学等“开学综合征”。日前,市教育局

发布“开学预备季”提醒,建议家长关注孩子出现“开学综合征”的预警信号,包括言语暗示、躯体不适、日常习惯的改变、情绪波动和社交回避。家长可以从这些方面入手,助力孩子从假期的自由轻松状态转变到有规律、有秩序的校园生活,帮孩子做好开学心理调适:接纳状态多理解,尝试帮助孩子厘清当前的感受,表现出与孩子一同攻克难题的信心与行动,让良好的家庭氛围成为孩子最

有力的支持系统;根据新学期的目标,家长与孩子以过程为导向制订计划,也要引导孩子以短期计划为周期,可以是2-3天的计划,也可以是1-2周的计划,以适应自己的节奏慢慢推进;科学运动,健康自现;开学前一周,引导孩子按照开学后的节奏循序渐进、积极调整作息规律与娱乐、学习安排等,比如在家中设定“无屏幕时间”、准备开学工具等。

(青岛晚报/观海新闻/掌上青岛记者 董真)

7月至今地铁线网日均客运量超 170 万人次

青岛跻身暑期热门“演唱会之城” 青岛地铁赋能文旅新体验

本报8月26日讯 这个夏天,青岛因音乐而火热。TF家族四代“第肆象限”演唱会连开四场,16万人次观众汇聚青岛市民健身中心体育场,外地观众占比超九成。加上国信体育中心多场演唱会轮番上演,青岛跻身暑期热门“演唱会之城”。客流纷至沓来,如何保障出行顺畅、玩得尽兴?8月26日,青岛地铁发布的一组数据给出了答案。

8月13日至14日、16日至17日,TF家族四代“第肆象限”演唱会连开四场。据青岛地铁运营数据,8号线单日最高客运量达17.78万人次,连续三天刷新暑期单日客运量纪录。紧邻场馆的健身中心(红岛会展)站客流峰值达5.20万人次,地铁疏运分担率最高达68%——每10个离场观众里,近7人选择坐地铁。四天演出散场期间,青岛地铁累计加开列车210列次,安全运送歌迷约10.3万人次。

不止8号线,进入暑期以来,青岛地铁线网客流持续处于高位运行态势。7月至今,线网日均客运量超170万人次,已有13座车站刷新暑期客运量纪录。

客流攀升的背后,是一套提前运转的保障机制。

每场演唱会前,青岛地铁复盘历年



演唱会开始前的出站客流。 地铁供图

客流规律,研判观演群体出行特点,针对站内客流集中等情况提前制定应对预案,覆盖观众地铁出行全流程,分级落实站点保障,预判客流峰值,做到预案在前、响应及时。

同时联动公安、演出场馆、主办方、公交等单位,建立实时信息共享机制,动态调配运力。一线班组常态化开展全流程实景推演,提前完成设备检修与智能

客流监测系统升级,通过增设导向标识、灵活调整扶梯运行方向、部署移动闸机等方式,提升站内通行能力。

健身中心(红岛会展)站设置专属“宠粉服务区”,配备休息座椅、合会指引标识;针对女性观众集中的特点,增设临时卫生间。地铁青岛北站打造“彩虹化妆间”,配备化妆镜、卸妆棉、发绳等物资,满足歌迷补妆休整需求。车站还设

置AI互动打卡点,歌迷拍照后可生成专属卡通形象并附歌手经典歌词,让观演氛围从地铁站就开始。

地铁胶东机场站设置便民服务台,为异地游客提供票务咨询、出行指引等一站式服务。针对需连夜返程、次日搭乘早班交通的游客,地铁青岛北站、地铁胶东机场站贴心设置“绿波驿站”,提供温水补给、临时休憩服务。与此同时,同安路站、大埠东站常态化启用“青锋暖行”服务台,配备医药箱、热水壶等物资,随时为乘客提供应急帮扶等服务。

人潮涌动处,温情常相伴。工作人员主动为扭伤乘客提供应急救助、全程护送轮椅乘客通行,一件件暖心小事,让远道而来的游客在地铁站里感受到青岛的城市温度。地铁运送的不仅是客流,更是城市的消费活力。观众散场后,地铁沿线商圈、餐饮、夜市持续热闹,地铁网络把演唱会带来的“流量”高效转化为城市消费的“留量”,为青岛文旅经济注入实实在在的地铁动能。暑期文旅热潮还在持续,后续多场演唱会及国庆出游高峰即将到来。青岛地铁将持续优化大客流保障机制,升级便民服务举措,以充足运力、精细服务、暖心温度服务城市文旅发展。

(青报全媒体/观海新闻记者 魏妮邦)

骨头可以存进“骨银行”

山东大学齐鲁医院(青岛)关节外科引进自体骨组织库深低温储存技术并成功落地

本报8月26日讯 在我国,骨资源短缺一直是临床面临的突出难题。近日,山东大学齐鲁医院(青岛)关节外科万连平教授与张鹏教授带领团队,引进自体骨组织库深低温储存技术并成功落地,完成山东省首例临床应用,为骨缺损患者提供了新的修复方案。

患者是一位66岁的男性,16年前,他曾接受右侧髋关节置换;近半年,右髋疼痛加重,检查发现假体周围骨组织已被“侵蚀”,存在明显骨缺损。而翻修术中修复骨缺损所需的材料,正是他两个月前做左侧髋关节置换时被截取下来、储存在自体骨组织库中的股骨头。关节置换手术中,为了安装假体,医生需要截取一部分健康骨组织。过去,这些骨头只能作为医疗废物处理;如今,患者有了新选择——存入专属“骨银行”,在-196℃气相液氮中,进入“生物休眠”。

自体骨同时具备骨传导、骨诱导、骨生成“三位一体”能力,能实现“撑得住、长得好”,被公认为植骨的“金标准”。但常规取骨需要进行二次手术,创伤大、风险高;同种异体骨则面临供体紧缺,难以满

足全国每年数百万植骨患者的需求。与此同时,关节置换术中因植入假体需要而截取的健康骨头,因缺乏标准化收集与长期储存方案,只能作为医疗废物丢弃,形成“临床缺骨、优质骨浪费”的矛盾困境。自体骨组织库深低温储存技术,正是为改变这一局面而生。团队为该患者制定了“两步走”方案:先做左髋置换,把截取的股骨头存进“骨银行”;再行右髋翻修,用这份“自体骨储备”修复骨缺损。

2026年5月,患者因髋关节疼痛加重入院。检查发现左侧股骨头坏死,需进行关节置换;同时,16年前置换的右侧髋关节出现骨溶解,需要行翻修术。团队综合评估后决定分步实施,先行左侧髋关节置换术。经患者知情同意,术中因植入假体需要而截取的股骨头,经专业处理后进行深低温储存。

2026年8月,患者因右髋关节置换术后假体松动再次入院。术前检查发现右侧髋臼上方及耻骨支骨溶解,术中见髋臼内衬磨损。清除病变后遗留的骨缺损,需要植骨填充。这一次,不必再为找骨发愁。术前,团队通知自体骨组织库

将储存的骨头取出,经梯度复温、辐照灭菌、检验合格后,全程冷链运输至医院。团队清除骨溶解病变组织后,将自体骨精准植入骨缺损区域;针对常规内衬与臼杯匹配的难题,借助3D打印个性化部件顺利解决。术后X线显示,翻修假体在位,植骨区域填充良好。

翻修手术的条件远比初次置换苛刻:骨床已经受损,缺损形态不规则,植骨不是“填坑”,而是“重建”。这例手术,印证了自体骨的优势:一是不排斥,更易融合,自体骨取自患者本人,不存在免疫排斥问题,在受损骨床中融合更顺利。二是成骨活性强,愈合更可靠,自体骨保留了完整的骨诱导活性与天然力学特性,是临床植骨“金标准”,支撑更扎实的缺损修复与功能恢复。三是不额外取骨,创伤更小,植骨材料来自左髋置换时储存的自体骨,无需额外开刀取骨。四是随取随用,不耽误,自体骨储存在专属“骨银行”,翻修时可随时调用,不因等待骨源而延误治疗时机。

作为山东省首例自体骨组织库深低温储存技术的临床应用,此次手术不仅是技术的成功落地,更是一次骨资源利

用理念的革新——让原本被丢弃的“医疗废物”,变成能救患者的“生物资源”。它验证了一条可行的骨缺损修复路径,让更多患者看到了希望。

(青报全媒体/观海新闻记者 张慧)

通告

因青岛市城阳排水管网一体化管控平台建设项目(二期)施工临时占路,施工工艺需分段分批占用城区部分既有非机动车道及人行道,具体安排如下:

本次共53处施工点位,涉及城阳街道、流亭街道、夏庄街道、河套街道、上马街道、惜福镇街道等6个街道,分别位于崇阳路新天地人行天桥下人行道、正阳路与长城路交叉口南侧非机动车道、正阳路与春城路交叉口东南角人行道等50余条道路,其中:人行横道21处,非机动车道15处,交叉口14处,机动车道3处。施工占用时间为:2026年6月22日起至2026年12月31日止。项目分批次施工,每处点位占用道路时间约2-6小时,避开人流高峰期。施工期间,道路占用时间将严格按照城区规定,确保市民出行安全,希望来往车辆及行人减速慢行,遵守交通规则。

青岛市公安局城阳分局
青岛市城阳区住房和城乡建设管理局
2026年7月14日