



# 地铁2号线捧回詹天佑奖

2号线西延段试运行为期3个月 预计11月底结束



**早报10月23日讯** 10月22日，中国土木工程学会2024年学术年会、第二十届中国土木工程詹天佑奖颁奖大会暨《中国大百科全书(第三版)土木工程卷》首发仪式在苏州举行。青岛地铁集团建设的青岛地铁2号线一期工程荣获第二十届詹天佑奖。至此，该工程已囊括国家优质工程金奖、鲁班奖、詹天佑奖，实现我国工程建设领域最高奖项“大满贯”。这也是继地铁3号线工程之后，青岛地铁第二次获得詹天佑奖。

青岛地铁2号线一期工程是我国在中心城区复杂环境条件下首次全面推行车站“能暗则暗”和隧道TBM机械化施工新理念的地铁工程，代表了创新工法、设备研发和工程建设的国际先进水平，在节地、节能、节水、环保等“绿色建造”方面具



有示范性，在中心城区“上软下硬”复合地层修建地铁方面具有引领性，在建设过程中实现了4项“国内首创”。

青岛地铁2号线一期工程在国内首次应用硬岩双护盾TBM。2014年12月，双护盾TBM“贯龙号”在海安路站成功始发，迈出了青岛地铁机械施工法的第一步，也是双护盾TBM在内地铁领

域的首次应用。

青岛地铁2号线一期工程在国内首创初支拱盖法技术，对传统二衬拱盖法、双侧壁导坑法等进行技术更新，创新大断面快速支护与衬砌整体浇筑关键技术等，部分达到了国际先进水平。

青岛地铁2号线一期工程在国内首次实践地铁“空间一体化”设计新理念。

车站公共区域装修采用“四位一体”创新设计方法，将以往地铁空间的割裂元素“化零为整”，把装修、导向、艺术品、广告等各分项统筹考虑、整体设计，全方位提升车站艺术化、个性化，是地铁空间装修领域的一次重大突破。全线标准车站内部装饰采用简约化和工业化风格，重点车站做到“一站一故事”，呈现出青岛独特的多元文化特色。同时，在保证艺术性、美观性的前提下，首创了复合式屏蔽门通风空调系统，自主研发了可开闭幕帘通风窗，节能效果显著。

青岛首次开发“段城融合”，实现车辆段上盖物业，创新设计了国内首座“半地下双层布置+上盖开发”车辆段——辽阳东路车辆段。结合坡地地形特征，将列车运用库股道上下重叠布置为双层，解决了规划用地极不规则、长度明显不足的难题，打造了“段城融合”的大型城市综合体。

目前，地铁2号线一期工程调整段（轮渡站至泰山路站段，简称“2号线西延段”）试运行为期3个月，预计11月底结束，各项运行指标达标后将迎来初期运营。轮渡站至泰山路站段开通后，西部老城区的交通将连接全市交通大循环，市民出行更加便利。（观海新闻/青岛早报记者 魏铌邦 通讯员 张鹤鸣）

## 市北悦动体育广场正式开放

能满足全年龄段人群健身体闲需求

**早报10月23日讯** 日前，市北区2024年区办实事项目——市北区劲松五路体育广场项目顺利竣工验收，正式面向广大市民开放。该项目以绿化为基调、运动为特色，是一座与自然生态融为一体、全龄友好的园林式运动公园。

市北区劲松五路体育广场最终定名为“市北悦动体育广场”。该体育广场位于市北区辽阳西路和劲松五路交汇处西南，项目用地面积11528平方米，东西长135米，南北长100米，绿地率27.94%。该体育广场于2024年3月1日开工建设，建设有约330米长、4米宽的室外景观式环形慢跑道，建有1个七人制足球场、2个篮球场、1个网球场。考虑到周边居民小区密集，除了基本球类运动之



市北悦动体育广场。

外，体育广场还设置了彩虹步道、儿童游乐设施、大型游乐组合设施、棋牌等休闲项目场地，更好地满足全年龄段人群健身体闲需求。

如今，在市北悦动体育广场内，秋意正浓，园林绿化的层次感相当丰富。青岛融汇集团项目负责人万全章介绍，“该体育广场设计主旨延续了浮山区域的生态绿脉，致力于实现公园与生活有机融合。在栽种绿植时，尽量选用青岛地区的树种及适应本地环境的植物，并设计了乔木与灌木高低搭配、常绿树与彩叶树搭配等景观，为周边居民提供了丰富的休闲康体娱乐空间。”

该项目设计者遵循空间的变化肌理，丰富植物组团层次和植物空间，力求在常绿树种的基调下，打造“三季有花、四季有景”的景观，满足各季节不同的观赏效果。（观海新闻/青岛早报记者 于健 通讯员 丁飞 摄影报道）

## 逛国潮市集 学非遗文化

“沙子口 爱设计”国潮文化市集明日开启

**早报10月23日讯** 沙子口是个好地方，有美丽风光，更有国潮与文创。10月25日至27日，首届崂山区“沙子口 爱设计”国潮文化市集将在沙子口街道青岛爱设计文化创意产业园（崂山路18号乙）热闹开启。主办方介绍，依托青岛麒麟食品厂老厂房的原始工业风特色搭建的国潮文化市集，将带你近距离体验全国20余项非遗项目，10项新文创设计，一场妙趣横生的手造市集盛宴即将上演。

青岛爱设计文化创意产业园内将搭建小型舞台，并设置拉洋片区域，在



“沙子口 爱设计”国潮文化市集将于10月25日开启。崂山区委宣传部供图

市集举办期间每天10:30—12:00，为观众穿插演出传统皮影戏和拉洋片，以“观影+互动”的方式，让市民游客体验街头民间艺术的魅力。据活动主办方介绍，除了免费看演出，现场还将组织“集印章赢礼品”互动游戏，并为小观众免费提供面部彩绘，让大家逛市集的心情也一起“炫”起来。

据介绍，本次市集有20多位国家级非遗产品摊主、10位新文创摊主参加，他们将表演捏面人、做糖画、蛋雕、定制刻章、木器、古风首饰、古法制香等。活动现场，多位非遗传承人将表演宣纸、潮笔、徽墨制作，节气香丸、香牌、香扣制作，团扇、漆扇、腰扇、折扇制作，以及螺钿、掐丝珐琅首饰制作等，市民游客可根据喜好参加活动。

（观海新闻/青岛早报记者 姜丹宁）