

2号线西延段完成最后一次“大考”

顺利通过初期运营前安全评估 正式进入开通初期运营倒计时



地铁2号线西延段大事记>>>

2019年10月26日	2023年12月15日	2024年5月15日	2024年8月16日	2024年8月21日	2024年11月20日	2024年12月9日
开工建设	洞通	全线轨通,现场装饰装修等工作同步开展	通过项目工程验收,标志着项目已具备空载试运行条件	进入试运行阶段,试运行期为3个月	竣工验收	通过初期运营前安全评估

12月9日,青岛地铁2号线一期工程调整方案(轮渡站—泰山路站段,以下简称“2号线西延段”)顺利通过初期运营前安全评估。这标志着2号线西延段通过载客前的最后一次“大考”,正式进入开通初期运营倒计时。

本次评估由山东省交通运输厅监督指导,青岛市交通运输局委托上海市交通运输行业协会组成专家组,经过专家科学严谨、细致缜密的现场踏勘,以及系统测试和资料核查,一致认为2号线西延段初期运营前安全评估工作准备充分、资料齐全,各项指标均满足城市轨道交通初期运营前安全评估规范要求,同意通过初期运营前安全评估。

2号线西延段全长3.84公里,设国际邮轮港站、小港站、四川路(轮渡)站3座车站。2号线西延段开通后将极大改善青岛西部老城区的交通发展,有效提升区域的公共交通效率,将对支持邮轮母港片区陆空一体化发展策略、建设引领型现代化海洋城市发挥重要作用。

安全评估前,根据市交通运输局工作部署,青岛市运输事业发展中心围绕常规公交与2号线西延段衔接工作开展了系统研究,下一步,将通过优化调整2号线西延段地铁站周边半径500米范围内常规公交线路、公交站点等措施,强化公交地铁衔接,进一步提升国际邮轮港、小港等区域公共交通系统整体服务水平。



扫码观看
相关视频
编辑 记者 尉杨



青岛地铁2号线走向图。

90天试运行开展各级演练64项

青岛地铁4号线泰山站区区长徐婉琳介绍,2号线西延段是青岛地铁高质量打造的样板示范线,作为青岛地铁二期、三期建设规划承前启后的实践线、探索线和深化线,为青岛地铁后续线路多制式、多形式、多线开通接续先行先试。相较于先期车站,西延段采用了包括站台门顶箱盖板安装PIS屏(乘客信息系统显示屏)、扶梯梯头投影导向、扶梯运行方向梯头变色照明等共计15项新技术,

可大大提升设备运行安全稳定性能,同时亦可提升老百姓乘车的安全性、舒适性。

为确保2号线西延段高质量、高水平开通,青岛地铁定标“两优四化”,凝聚多方合力,开展了为期90天的试运行。

为了对新技术、新设备的功能和系统安全可靠性能进行验证,共计开展各级演练64项,新增、修编适用规章349部,充分验证了人员、系统磨合及规章制度可操作性及合理性,逐步提升设备可靠性。

青岛地铁线网总里程将达352公里

地铁2号线西延段虽然只有3站,但这3.84公里的长度却是打破老城区出行瓶颈、加快国际邮轮港开发建设、助推振兴西部老城区的关键。

2号线西延段开通后向东通过泰山路站与2号线连通,青岛地铁线网总里程将达到352公里。未来,2号线将在李村公园站向东接入正在建设的2号线二期。

2号线西延段地处老城区人群密集地段,途经学校、居民生活区以及新冠高架路、胶济铁路和金茂湾商业区等诸多商业、

交通重要节点,将于年内通车,开通后将助推国际邮轮港区、小港、轮渡等区域突破胶济铁路及新冠高架路交通阻隔,带动西部老城区接入快速公共交通走廊。

其中,国际邮轮港站作为青岛国际邮轮母港区综合客运枢纽的重要组成部分,与邮轮母港客运中心等重大项目连接,与周边开发地块展开一体化设计,使已建、在建项目与地铁地下空间互联互通,将实现地下综合空间的一体化整合,巧妙衔接起港区与老城区,有效提升该区域交通客运能力和品质城区发展能级,促进港产城融合发展。

一
亮
点

3座车站一站一景

国际邮轮港站:以青岛自然风光为依托,借自然之笔描绘流动的浪潮,融于山海之间。整个空间用浪潮的曲线结合艺术灯光,交织成一首光与影的律动,形成流动的环绕沉浸式体验空间。天花板采用冲孔网板的形式,为空间增加透气感和朦胧感,同时展现青岛艺术港湾及活力海城的风采。公共艺术作品《海之旋律》描绘出飞鸟拂水的景象和凤舞霓裳的海潮韵律,用艺术手法抽象处理,形成自然流畅的曲线律动。

小港站:车站空间充分考虑原始建筑形态,提取极具张力的港湾元素,采用玻璃纤维增强混凝土材料,从墙到顶集装饰、功能、艺术一体化的造型,将艺术性与技术性进行完美融合。站在新年的起点,以现代的方式重现了桅樯如林、千帆竞发的繁荣盛景,百年老港重新启航。公共艺术作品《观海之境》与直梯融为一体,使得乘车体验更为不同。

四川路(轮渡)站:车站空间通过材质及灯光色彩环境的氛围烘托,营造日月朝暮的时间变化,使得人们在早晚乘车过程中重温往来于青黄两岛之间的往事,通过对海边日出日落自然景观演绎,泛动岛屿时光,勾勒城市海岸生活,增强青岛城市的幸福生活指数。公共艺术作品《光之浮想》的光效根据一天中温度变化产生不同的颜色,描绘日出日落的美丽画卷,同时也表达用时间镌刻滨海生活的美好时光。

本版撰稿 观海新闻/青岛早报记者 魏妮邦 吴冰冰 地铁供图