地铁 13号线二期工程(北段)今开通

4号线吴家村站两出入口启用 地铁线网运营车站达150座

记者从青岛地铁集团获悉,青岛地 铁13号线二期工程(北段)嘉陵江西路 站、香江路站10月26日正式开通。同 日,4号线西吴家村站B1、B2出入口启

13号线二期工程(北段)开通

地铁13号线是西海岸新区的首条 地铁线路,于2018年12月开诵一期及 二期(南段),其中一期由井冈山路站至 大珠山站,二期(南段)由大珠山站至董 家口火车站。13号线二期工程(北段) 起于嘉陵江西路站,沿嘉陵江西路、井 冈山路敷设,终点为井冈山路站(不 含),设地下车站2座(嘉陵江西路站、 香江路站)

上期工程(北段)嘉陵江西路站、香 江路站开通后,13号线23座车站将全 部投入运营,青岛地铁线网运营车站也 将达到150座、运营里程达318公里。

极大便利周边居民出行

嘉陵江西路站位于嘉陵江西路与 太行山路交界口,沿嘉陵江西路呈东西 分布。车站周边有居民区和中小学,开 通后将极大便捷周边市民出行。香江 路站位于长江路街道,地处香江路、井



冈山路和九华山路的交界处,临近香江 路商圈,出门购物游玩乘坐地铁是首

香江路站首末班车时间为:13号 线往嘉陵江西路方向首车6:27,13号 线往嘉陵江西路方向末车22:49,13号 线往董家口火车站方向首车6:12,13 号线往董家口火车站方向末车22:02, 13号线(非全程)终到古镇口方向末车

22:17。嘉陵江西路站首末班车时间 为:13号线往董家口火车站方向首车 6:10,13号线往董家口火车站方向末 车22:00,13号线(非全程)终到古镇口 方向末车22:15。

嘉陵江西路站A出入口可换乘黄 岛6路、开发区25路、开发区29路。B 出入口可换乘黄岛6路、开发区25路、 开发区26路、开发区29路。C出入口

可换乘黄岛20路、W3路。D出入口可 换乘黄岛6路、黄岛6路正友驾校定时 支线、黄岛6路珠山风景区线、开发区 25路、开发区29路。香江路站A出入 口可换乘黄岛15路、黄岛20路、开发区 25路、开发区26路、开发区30路、黄岛 303路。B出人口可换乘东1路、东3 路、开发区22路、黄岛27路、开发区 803路。

系列活动给市民送惊喜

4号线西吴家村站位于鞍山路与 山东路交叉口西北侧,B1出入口位于 山东路西侧,B2出入口位于鞍山路北 侧,中间设置一处下沉广场。市民朋友 们可由西吴家村站B1、B2出入口扶梯 经下沉广场进入地铁站。B1、B2出入 口投用后,前往青岛理工大学(市北校 区)、青岛市第六人民医院、青岛市第十 六中学的市民乘客,及周边小区居民的 出行也将更加便捷。

26日开通当日,青岛地铁将在13 号线嘉陵江西路站站厅中部举办"迎开 通,与你见一面"特别活动。工作人员 为大家精心准备了一场文艺演出。活 动现场,乘客还可通过竞答赢取精美开 通纪念品。 观海新闻/青岛晚报/掌上 青岛 记者 徐美中

历史城区尽显 年轻态

市南区数智更新赋能文旅产业提质增效

本报 10 月 25 日讯 中山路地 下管网和路面改造提升工程满弦 开弓,历史城区保护更新工作持 续加速。作为智慧城市的重要内 容,数字化提升是促进流通创新、 消费繁荣的重要载体,也是展示 城市现代化水平的重要窗口。今 年以来,市南区以数字变革创新 赋能历史城区出行、治理、商业等 蝶变升级,奋力打造历史城区标

"点击历史城区数字智脑平台 中的立体防控管理,人流数据以热 力图的形式呈现,我们可以直观看 到重点区域人流分布情况。"历史 街区建设运营中心城区运营部部 长杨玉洁介绍,市南区通过布设AI 摄像机、无线AP等各类前端感知 设备,实现中山路、栈桥、银鱼巷、 三江里、劈柴院等重点场所人流监 测,形成热力图,合理引导人流车 流、科学化景区规划,为紧急状态 下警方疏散人群提供支持。

目前城区智脑平台共接入 共享视频约1300余路,具有技术 成熟、部署方便、效果明显等特 通过市南区时空三维基础 服务,汇聚了西部历史城区2平 方公里高精度倾斜摄影数据、市 南区全域数字高程和数字正射 影像图,以及10余个历史城区改 造工程方案模型等三维地理信 息数据,赋能历史城区文旅产业 提质增效。

日前,家住瑞昌路的市民孙 文海一家自栈桥一路向北,穿过 中山路和海誓山盟广场,打卡太 兴里,美滋滋地吃了"野馄饨"、烤 肉。孙文海一家的消费情况也被



纳入到数字智脑,汇聚为万千数 据的一部分。这是数字智脑平台 的一个生动应用。市南区历史城 区联合专业技术团队,对中山路 各行业分时段消费情况及消费 "画像"情况进行分析,目前已完 成1094家商户的基础信息摸排, 运用数字手段分析市场需求,指 导商家瞄准更精准地开展经营活 动,促进历史城区商业发展。

此外,市南区还推动停车场 智慧化升级改造,统一停车场平 台数据接入,通过加装计数相机、 增加余位信息显示屏等方式更新 停车场出入口设备,同步建设停 车引导屏等配套设施。截至目 前,已完成6处停车场、近1400个 泊位的智慧化升级改造,将10处 路外停车场和3处路内停车场约 2450个泊位信息接入"中山路上 街里"微信小程序,实现停车场余 位显示和导航功能,提高历史城 区交通基础设施服务保障能力。

实时客量、空闲车位、道路交 通、潮汐情况一网统管,历史城区 5G全覆盖,智慧灯杆安装和亮化 集中控制……市南区推行"全域 智能运营"管理模式,还在"中山 路上街里"小程序上推出了文化 游、主题游、研学游、亲子游、一日 游等各类主题路线,为不同需求 的游客定制路线,减少游客出行 路线烦恼,让智慧出行最大程度 赋能历史城区交通。

下一步,市南区将不断开拓 智慧化与历史城区有机结合的更 多场景,计划开展更多的云演艺 云直播等线上数字展演,推动新 的数字文化项目策划实施,加快 新业态项目招引落户,打造更多 的数字文旅应用场景,用数智赋 能历史城区发展。

(观海新闻/青岛晚报/堂上青岛 记者 张琰 通讯员 姜小凡)

青岛创新创业活力区迎新进展 东广场地下空间首块垫层顺利浇筑

本报 10 月 25 日讯 近日,作为青岛市TOD 一号工程"的青岛创新创业活力区取得新 进展:东广场地下空间由中铁四局承建区域首 块垫层顺利浇筑,为后续主体结构施工打下坚

为保障首块垫层浇筑,中铁四局在青铁置业 (房投公司)班组建设实施方案指引下,通过开展文 体活动、技能提升培训、现场管理竞赛等方式,提升 班组全员素质,充分发挥"两进"人员作用;通过小 立法和二次分配,激发一线班组积极性、主动性和 创造性,大大提高了全员安全质量管理意识。项目 部坚持问题导向,对施工区域内的线路调流、土方 开挖、施工噪音等施工干扰,会同参建各方提前谋 划,明确施工组织方案、安全质量措施,制定节点及 方案要求,一线工作人员紧盯各环节质量监管,加 强日常巡检和隐患排查,做到全程参与、严格把关, 高标准推动项目建造。

下一步,参建各方将积极推进后续结构施工, 加快实现局部结构封顶年度目标,扎实推进城市更 新和城市建设三年攻坚行动,为建设现代化国际大 都市贡献地铁力量。

(观海新闻/青岛晚报/掌上青岛 记者 徐美中)

为旅客出行带来更多选择 山航新开加密34条热门航线

本报 10 月 25 日讯 10 月 29 日起,全国民航将 迎来2023冬春航季。此次冬春航季,山航根据旅客 需求和季节特点进行了一系列时刻调整和航线改 造,新开、加密了34条热门航线,为广大旅客带来更 多出行选择。

换季后,新开青岛一杭州航线,航班号 SC4769/4770,每周二、四、六执行;新开青岛一大 连一齐齐哈尔航线, 航班号SC4735/4736, 每周二 四、六执行。针对部分热门航线,山航在此次冬春 航季中也增加了运力投放:青岛一成都天府航线 也将调整为每天4班。冬春航季开启后,山航将持 续优化航线网络,严格遵守安全飞行标准,不断提 升旅客服务水平,确保新航季航班运行安全、平 稳、有序。

(观海新闻/青岛晚报/掌上青岛 记者 徐美中)