地铁11号线一期东段今起初期运营

环宇道站可与地铁10号线站内换乘 东江道站与华山里站享联程优惠

传统CBTC(基于通信的列车自动控制)系 统基础叠加部分全自动功能的模式;首次

建设专用通信系统、公安安防系统构成的

安防集成平台;首次在天津地铁全线实现 一键开关站功能;首次在天津地铁应用蒸

发冷直膨空调系统;自动售票系统首次在 天津地铁采用全国产化工控机,采用飞腾

嵌入式处理芯片和麒麟操作系统。"6个首

次"实现了供电安全、信息处理、自动化运

效率

人脸识别智慧票务便捷市民出行

脸识别平台,已开通的站点每座车站进出

站闸机增设10套人脸识别模块,提升乘客

进出站效率。在付费区和非付费区均设

置1台自助票务终端,满足线网智慧票务管

理的同时,便于乘客进行自助查询、票务

列车优化各项细节乘坐体验更佳

英寸超大动态显示屏,可提供车辆运行到

站、换乘、拥挤度指示等信息,为乘客提供

全面的信息指引;车厢空调气流采用优化

后的导流格栅技术,提升乘坐舒适性;通过

一系列减震降噪措施,提供更安静的乘坐

地铁11号线电客车每节车厢均配备37

相关业务处理等,提升乘客出行便利性。

地铁11号线一期工程全线接入线网人

营管理、绿色低碳等方面的全面升级。

本报讯(记者 胡萌伟)经天津市人民 政府批准,天津地铁11号线一期东段(东江 道站至车辆段)今日正式开通初期运营, 至此,我市轨道交通运营线路达到10条,通 车里程达309.94公里。

天津地铁11号线一期工程西起南开区 复康路与水上公园西路交口的水上公园西 路站,东至东丽区津塘二线与六经路交口 的东丽六经路站,途经文化中心、新八大 里、陈塘科技商务区、东丽开发区等,共设 置21座车站,是连通中心城区与海河中游 地区的重要通道。

此次开通初期运营的东段(东江道站 至车辆段),通车里程13.68公里,共设置东 江道站、学苑北路站、海河东路站、环宇道 站、雪莲南路站、招远路站、东丽文体中心 站、驯海路站、东丽一经路站、东丽三经路 站、东丽六经路站11座车站。环宇道站可 与既有地铁10号线站内换乘,东江道站可 与既有地铁1号线华山里站进行联程优 惠。东段的开通不仅将天钢柳林等重点 开发地区通过轨道交通紧密联系起来,满 足沿线地区的交通需求,也实现了海河柳 林地区"通过地下空间开发利用,改善城 市交通"的建设规划目标。

科技

地铁11号线首次在天津地铁设置供电

我市开展《反恐怖主义法》主题宣传活动

全民反恐 共创平安

本报讯(记者 徐丽)12月27日,市反恐 办联合市公安局公交总队等有关单位在 地铁5号线津塘路站设立"全民反恐、共创 平安"反恐怖宣传教育活动主会场。在现 场,通过反恐知识讲解、安检设备体验、自 救互救教学等方式,开展《反恐怖主义法》 等法律法规普法宣传教育,普及轨道交通 安全检查知识,提升群众防范应对恐怖主 义的意识和能力。

活动现场,民警为河东区六纬路小学 的学生带来了一堂别开生面的反恐知识 课。来自四年三班的杜奕含说:"今天的 反恐课堂让我知道了乘坐地铁时配合安 检的重要性,也了解到遇到危险情况时不 要围观停留,应该及时拨打110报警。"

据了解,在《反恐怖主义法》颁布实施8 周年之际,全市各区、各行业系统分别在机 关、窗口服务单位、学校、商场和旅游景区等 地设置20余个分会场和200余个宣传点位。

新闻发布厅

"6个首次"实现天津地铁全面升级

安全生产管理系统;首次在天津地铁采用

环境;配备司机防疲劳预警及辅助防碰撞 预警系统,提升列车运行的安全性。

4座车站体现"春夏秋冬"别样风情

地铁11号线一期工程文化定位为"文艺 风情线",东段11座车站共设置1座重点站、4 座特色站和6座标准站。其中,环宇道站是 重点站,吊顶大量运用露空式手法和极具动 感的曲线造型,站内两侧墙壁上采用了漕运 文化主题壁画。学苑北路站、海河东路站、 招远路站和雪莲南路站是特色站,站内使用 砖红色陶土板作为主要装饰材料,在站厅中 部天花上设置了分别代表春、夏、秋、冬四个 主题的装饰灯具,体现生态宜居理念。



2023 委办局长年终访谈

市公安局:今年累计侦破电信网络诈骗案件6900余起

本报讯(记者 徐丽)昨天,由市政府办 公厅、市网信办、海河传媒中心合作策划 的《公仆走进直播间》"十项行动 见行见 效——高品质生活创造篇"暨"向群众汇 报——2023委办局长年终访谈"推出第十 二期节目,市公安局党委副书记、副局长 陈玉东及相关总队、处室负责人围绕防范 电信网络诈骗、创造高品质城市交通出行 环境、"一窗通办"服务群众生活等热点内 容与听众、网友互动交流。

临近春节,电信网络诈骗犯罪分子也紧 跟节点,及时变换诈骗套路和话术,比如,以 "领取年终答谢礼品"等为由进行诈骗。陈 玉东表示,公安机关一直密切关注电诈案件 的发案情况,充分发挥公安大数据优势,一 方面,始终严打电信网络诈骗犯罪,另一方 面,注重分析犯罪规律和特点,进行超前谋 划,提前制定有力措施予以应对。

据介绍,在打击方面,公安机关持续开 展市域涉诈黑灰产清理打击会战,深入推 进"断卡"行动,强化资金查控返还,全力斩 断犯罪链条。在防范方面,注重深化重点 行业治理,持续推动相关行业完善反诈技 防体系,同时,依托信息化手段,优化劝阻 预警措施,进一步强化警银联动、警通联 动,实施高中低危预警信息分级劝阻机制, 提升预警劝阻效率。截至目前,全市公安 机关累计侦破电信网络诈骗案件6900余 起,抓获嫌疑人1.3万余名,同比分别上升 73.2%和46.9%,成功劝阻即将转账受害人 2300余人,避免群众损失5100余万元。

2020年以来,我市进入新一轮汽车高 速增长期,年均增长量超过30万辆,全市机 动车保有量已超过430万辆。为了提升道

路通行效率,公安交管部门推出创造高品质 城市交通出行环境"十项攻坚"34条措施,包 含优化道路交通组织、强化交通违法治理、加 强道路停车管理,以及缓解学校、医院、文旅 商圈周边交通拥堵等方面。今年以来,完成 全市48个关键性重点路口的精细化提升工 作,其中,包含中心城区的中环南楼、红旗迎 水、黄河红旗、南京新华等交通需求较大的路 口,中心城区道路通行效率同比提升8.9%,高 峰停车次数最大降幅达21%。

为着力打造便民利企优质"软环境",今 年,全市有207个派出所实现了"一窗通办", 涵盖交管、出入境、户政、治安的140项业务, 市民办理驾驶证、身份证、出入境等业务不需 要再跑各区的服务大厅,在家门口的派出所 就能"一窗通办",从以前的"一事跑多窗",变 为现在的"一窗办多事"。

打造特色商旅文体活动 津城备好"节日大餐"

本报讯(记者 马晓冬)记者从市政府 新闻办昨日召开的新闻发布会上获悉,在 2024年元旦、春节期间,我市将开展一系列 各具特色的商业、文旅、体育活动,为市民 献上内容丰富的"节日大餐"。

购好物:发放3000万元政府消费券

市商务局总会计师刘志勇在发布会 上介绍,今年12月底至2024年2月底,我市 将举办2023—2024天津跨年迎新购物季活 动,涵盖政府消费券、CityWalk(城市漫步) 寻宝大赛、商超欢乐购、冰雪消费节、零点 倒计时、新春年货节、合家团圆宴、主题艺 术展、家居焕新节、电商购物季十大主题, 累计推出超400场促消费活动。

其中,本轮政府消费券共安排市级财

政资金3000万元,自2024年1月中旬开始发 放,持续至2月底。主要渠道包括,在银联 "云闪付"平台发放1000万元汽车消费补贴 券、100万元"津农荟"消费券;在美团平台 发放500万元家居家电线下消费券;在京东 发放700万元、唯品会发放300万元家居家 电线上消费券;在抖音发放400万元直播电 商消费券。

游津城:打造300余个文旅场景

蓟州区推出古街激光秀、独乐寺庙 会、中国风嘉年华,河北区意风区打造冰 雪童话小镇,西青区举办第27届杨柳青 灯展,南开区鼓楼组织灯光秀、文艺演出

和敲钟迎新年仪式等跨年活动,水上公

园将举办首届水上彩灯节……各类文旅 活动精彩纷呈。市文化和旅游局副局长 陈冰表示,我市专门打造了四大板块、18 大类、300余个文旅消费场景,让市民赏 精彩演出、览文博雅韵、品书香文化、游

据西青区商务局局长刘珊珊介绍,即 将举办的第27届杨柳青灯展较往年持续 时间更长,从2024年1月18日至3月17日。 面积与以往相比增加近10万平方米,并将 围绕杨柳青年画、剪纸、运河文化、霍元甲 精武文化等特色名片打造灯组,融入声、 影、光、电等新工艺。此外,还将推出特色 美食、非遗文化集市等,丰富市民的游乐

勤锻炼:举办系列全民健身活动

发布会上,市体育局二级巡视员吴卫凤 介绍,元旦、春节期间,新年登高健身大会等 主题活动将轮番上演。

据了解,2024年天津市新年登高健身大 会启动仪式暨"周大福金融中心杯"垂直马 拉松赛将于2024年1月1日在滨海新区周大福 金融中心举行。全国大众冰雪季期间,将陆 续推出高山滑雪赛、单板滑雪锦标赛、趣味 戏雪等冰雪活动。在2024年元宵节公共体育 场馆开放日活动中,全市公共体育场馆以及 利用体育彩票公益金建设的足篮排多功能 运动场、笼式足球场、全民健身中心等健身 设施将免费或低收费向社会开放。

九园公路宝坻段改建工程昨日通车



本报讯(记者 万红 杜洋洋 摄影 记者 张磊)昨天,九园公路宝坻段改建 工程顺利通车。作为南北向贯穿宝坻 全区的重要省级干线公路,该条线路通 车后,串联起宝坻区黄庄镇、林亭口镇、 新安镇等周边街镇,并与九园工业区、 宝坻温泉城等节点连接,大幅提高了区 域通行服务水平,有效带动沿线建材、 现代农业等产业加快发展。

九园公路全线80公里,由南向北依次 经过北辰区、武清区、宝坻区。此次开通 的九园公路宝坻段改建工程起于黄庄镇, 利用既有九园公路线位向北,止于宝新公 路,全长约31公里,全线采用双向四车道 一级公路标准建设,设计时速80公里,项 目总投资14.5亿元。"这条线路开通后,通 行能力提升了至少一倍。"工程建设单位 负责人吴虎说。

津潍高铁超大直径盾构机开始刀盘吊装



本报讯(记者 万红)12月26日,随着刀 盘沿始发井缓缓下落,与盾构机主驱动精 准对接,由中铁十四局承建的津潍高铁全 ·一条盾构隧道——津沽海河隧道 盾构机"津城1号"刀盘顺利吊装下井。

据介绍,"津城1号"盾构机是目前天津 独头掘进距离最长、开挖直径最大的泥水 平衡盾构机,开挖直径达13.8米、总长约 120米、总重量约3200吨。"'津城1号'盾构

机要下穿中央大道立交桥、海河以及地震 断裂带等一系列特大风险源,还将穿越软 土震陷、液化层等不良地质,施工难度较 大。"中铁十四局津潍高铁项目负责人刘志 坚介绍,"研发团队为盾构机配备了伸缩主 驱动等多项国内领先的核心技术,还将应 用自主研发的'超大直径盾构推拼同步'新 技术,相比传统施工工序,效率将提升30% 照片由中铁十四局提供 至40%。"

2023新型智库治理论坛举行

天津智库引全国智库界关注

本报讯(记者 刘平)从近日在云南举行的2023新型智库治 理论坛上获悉,天津市智库表现抢眼,12家天津智库案例入选最 佳案例,30项成果人选优秀智库成果,引起全国智库界热切关注。

论坛上,来自全国智库界、思想理论界的400余名专家和智 库负责人聚焦"超智能社会、全球治理与新型智库建设"主题进 行探讨。天津市社会科学界联合会有关负责同志带队参加论坛 并为人围最佳案例和优秀成果颁发证书。

本次论坛公布了中国智库索引(CTTI)2023年度智库最佳 案例及优秀成果征集与推介活动的结果。经评审,共有118份 案例人围智库建设最佳案例推介名单,287份成果人围智库优 秀成果推荐名单。

市交通运输委与两家集团签署战略合作框架协议 深化与港航领域龙头企业战略合作

本报讯(记者 万红)昨天,市交通运输委分别与国航远洋集 团、中谷海运集团签署战略合作协议,标志着我市不断推进港产 城高质量融合发展,持续深化与港航领域龙头企业战略合作达

此次市交通运输委与国航远洋集团、中谷海运集团签约后 签约各方将重点围绕绿色能源、航运、邮轮、新业态等领域建立 长效合作机制,共同谋划推进港航绿色能源替代、航运拓能、邮 轮产业、港航物流、大宗散货绿色供应链等业务及项目落地。

国内首个风力旋筒助推系统商业项目交船 创全球行业最短交付时间纪录

本报讯(记者 陈璠)近日,天津港保税区企业叠风新能源科 技(天津)有限公司(以下简称叠风新能源)承接的"海洋石油 226"船用风力旋筒助推系统改造项目顺利完成所有船舶改装及 设备安装项目,并通过海洋石油工程股份有限公司(以下简称海 油工程)验收。这是国内首个风力旋筒助推系统的商业交船项 目,也是全球第一个船用风力旋筒助推系统总包工程项目。

今年8月,叠风新能源中标海油工程"海洋石油226"船用风 力旋筒助推系统改造项目。"项目自签订合同至设备交付仅用时 106天,船舶改装总周期14天,创全球行业最短交付时间纪录。 叠风新能源总经理李智表示,该项目所安装的风力旋筒助推系统 获得了全球首张型式认可证书。

首届天津正能量网络精品 征集展播活动东丽区分站赛启动

讲述奋斗故事 展现丰硕成果

本报讯(记者 孟若冰)昨日下午,天津钢铁集团有限公司 主楼报告厅内很热闹,"见行见效 津彩绽放"首届天津正能量网 络精品征集展播活动东丽区分站赛在这里启动。

现场,通过"图说东丽""书写东丽""共话东丽""乐活东丽" 四个环节,网络大V、文联干部、公司员工、基层工作者等为大家 讲述了他们的奋斗故事,展现了东丽区近年来在制造业、文化旅 游、政务服务、基层治理等领域取得的丰硕成果。此外,还为 2022中国正能量网络精品征集展播活动天津获奖作品创作单位 代表颁发了荣誉证书。

此次东丽区分站赛可通过津云客户端、北方网"见行见效 津 彩绽放"专栏上传作品。

天大尼泊尔留学生参加无偿献血



本报讯(记者 姜凝 摄影 通讯员 焦德芳 记者 姜宝成)昨 日,天津大学尼泊尔留学生谢东峰在南开区黄河道街头参加了 无偿献血。"这是我来到中国以来第二次献血,也是我第18次无 偿献血,希望可以帮助到有需要的中国朋友。"谢东峰说。

"谢东峰是今年3月入学报到的,他一入学就联系我们,询问 献血的地点和方式,不到一个月就完成了他在中国的首次无偿 献血。"据天津大学国际教育学院教师赵志鹏介绍。来自尼泊尔 的谢东峰是名致力于文化遗产保护的建筑师,今年3月来到天津 大学建筑学院攻读博士学位。

《百姓问政》聚焦居民用水需求

本报讯(记者 张雯婧)《百姓问政》推出《天津市2023年民心 工程·向群众汇报》系列节目。今晚播出的节目邀请市水务局、 滨海新区相关负责同志,走进杨柳青水厂,面对面向群众汇报今 年民心工程的落实情况。

11月,位于西青区的杨柳青水厂完成改扩建工程,新水厂日 生产能力达到10万吨,满足西青区杨柳青镇、辛口镇、张家窝镇 周边区域居民用水,以及经济发展用水需求,受益人口达46万 人。同时,针对老旧居民小区劣质供水管道和运行年限满30年 的管道设施,水务部门进行了更新改造,累计改造管道长度超过 30公里,受益居民超过8万户。此外,水务部门还对9.7公里老旧 排水管道进行了改建修复工作,永定河综合治理和生态修复工 程的相关工作也已完成。本月初,中新天津生态城北堤生态廊 道工程竣工验收,为市民提供了休闲好去处。

市水务局和滨海新区相关负责人表示,在谋划明年民心工 程的过程中,会坚持把惠民生的事办实、暖民心的事办细、顺民 意的事办好。