



《天津市促进智能网联汽车发展条例》落地生效

全市已开放测试道路 5389 公里

本报讯(记者 吴巧君)《天津市促进智能网联汽车发展条例》(以下简称《条例》)自2026年1月1日起正式施行,为高级别自动驾驶创新应用活动提供有力的法律保障,标志着我市在推动智能网联汽车产业高质量发展、规范创新应用、强化安全保障方面迈出坚实步伐。记者昨天从市工业和信息化局获悉,目前我市已开放智能网联汽车测试道路5389公里。

《条例》明确了我市全域范围内开放智能网联汽车测试道路,市交通运输部门会同市工业和信息化、公安部门按照确保安全、方便管理的原则,综合考虑智能网联汽车相关技术和产品发展、智能化路侧基础设施建设、通行影响等因素,按照全域开放、分批实施的要求,统筹确定和调整开展智能网联汽车创新应用活动的区域、道路。相关区人民政府等应当按照市有关部门开放智能网联汽车创新应用活动的要求,对开展智能网联汽车创新应用活动的具体区域、道路制定实施方案,经市交通运输、工业和信息化、公安部门审核后向社会公布。《条例》支持个人乘用车出行、除校车业务以外的城市公交、出租汽车等客运服务、除危险货物运输以外的道路货物运输、摆

渡接驳、环卫清扫、治安巡逻等城市运行保障应用场景下开展智能网联汽车创新应用活动,验证新技术、新产品、新模式。

《条例》指出,我市将推动市级智能网联汽车数据服务管理平台建设,建立健全数据汇聚、治理、应用的全流程管理机制,通过平台开展智能网联汽车入网运行和安全保障服务,支撑开展创新应用活动相关管理工作,协同汽车数据处理者加强智能网联汽车网络和汽车数据安全防护。公安、交通运输、市场监管等部门、智能网联汽车创新应用活动主体、智能化路侧基础设施运营主体,应当按照国家和我市有关规定分类分级向市级智能网联汽车数据服务平台上传相关数据。我市还将加强与北京市、河北省等地区在智能网联汽车领域的协同创新,推动政策互认、标准兼容、场景联通、服务共享、产业协作,为多场景、跨区域的智能网联汽车创新应用活动提供支持,促进区域产业布局优化和产业链上下游协同,推动京津冀智能网联新能源汽车国家先进制造业集群建设。

在产业发展角度方面,《条例》指明市工业和信息化部门将会同有关部门和区人民政府推进智能网

联汽车产业集聚发展,培育、引进、壮大产业链上下游企业。支持整车生产企业加强智能网联汽车产品研发和生产,培育和引进智能网联汽车关键零部件企业,培育智能网联汽车工业软件特色产品。支持智能网联汽车初创型企业扩大规模,培育和引进具有核心技术竞争力的高新技术企业及专精特新中小企业。《条例》鼓励企业、高校、科研院所等开展核心技术攻关和关键产品研发,支持创新载体建设,加强产学研用合作与知识产权保护。市、区政府将加强财政资金和产业基金支持,鼓励金融机构加大信贷力度。人社、教育等部门将加强人才引进培养,支持院校专业建设与企业合作。

市工业和信息化局相关负责人表示,《条例》的出台,是市把握汽车产业智能化、网联化转型趋势,优化营商环境,抢占产业发展制高点的重要举措。作为智能网联汽车产业促进与创新应用管理的主管部门,市工业和信息化局将会同市交通运输部门建立健全智能网联汽车应用场景征集、发布机制,促进应用场景推广;将会同市交通运输、公安、规划资源等部门推动智能网联汽车相关标准研制、创新应用。

创近五年新高

天津非金融企业债券净融资额突破 340 亿元

本报讯(记者 岳付玉)记者日前从中国人民银行天津市分行获悉,2025年,天津市非金融企业在银行间债券市场净融资额达340.15亿元,位居全国第八,创近五年最高纪录。不仅如此,多项全国及区域首批、首单、首创产品相继落地,为经济高质量发展注入金融动力。政策先行,下好“先手棋”。2025年初,中国人民银行天津市分行启动银行间债券市场地面提质专项行动。全年全市非金融企业发行债务融资工具2977.65亿元,加权平均发行利率为2.19%,同比下降56个基点。

服务提速,畅通“快车道”。中国人民银行天津市分行深入企业、主承销商及相关部门开展调研,系统摸排融资需求与政策落地难点;组织主承销商开展网格化包联服务,主动对接企业发债需

求,按周跟踪项目进展。2025年推动金融机构上门服务企业170家次,成功助力九安医疗、天创投资等6家企业实现首次发债。

聚焦实体,培育“新动能”。科技金融方面,天津市科创债发行规模303.88亿元,排名全国第七,成为全国首批实现民营科创企业及民营股权投资机构科创债“双落地”的省市之一。绿色金融方面,绿色债务融资工具发行规模234.12亿元,较2024年增长106%。“绿色+两新+乡村振兴”“绿色+科技创新”等复合型产品相继推出。民营经济支持方面,全年发行民企债务融资工具6只、规模22.5亿元,实现2023年以来天津民企发行“零的突破”。此外,分行还推动落地全国首单京津冀科创债券篮子、全国首单租赁行业“绿色两新”债务融资工具等4项全国首创产品。

农工党市委召开十二届五次全体会议

本报讯(记者 刘平)1月9日,农工党市委召开十二届五次全体会议。农工党中央副主席王金南出席会议并讲话。

会议传达学习中共中央经济工作会议精神,中共天津市委十二届八次全会暨市委经济工作会议精神和农工党十七届四中全会精神,审议通过常委会工作报告,总结2025年工作,部署2026年任务。会议同意马延和提出的不再担任农工党天津市委主委的申请,并对马延和在任期间的工作给予高度评价。

王金南代表农工党中央充分肯定马延和为农工党天津市委作出的贡献。他强调,市委领导班子要团结带领全市各级组织和广大党员,开拓创新,锐意进取,

为赓续农工党“爱国、革命、奉献”优良传统,开创多党合作事业新局面,奋力谱写中国式现代化天津篇章作出新贡献。

会议指出,2025年,农工党市委坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,深入学习贯彻中共二十大和二十届历次全会精神,锚定新时代新征程农工党三项基本任务,强化思想政治引领,扎实开展“学规定、强作风、树形象”主题教育,推动履职尽责与自身建设协同共进,圆满完成全年目标任务。2026年,农工党市委将更加紧密地团结在以习近平总书记为核心的中共中央周围,凝心聚力、真抓实干,为助推“十五五”良好开局、全面建设社会主义现代化大都市贡献力量。

生态城获全球环境基金赠款 340 万美元  
2026 年至 2030 年将建设 30 余个绿色可持续示范项目

本报讯(记者 王睿)近日,在中新天津生态城举办的“全球环境基金第八期增资京津冀协同发展可持续城市项目”(以下简称GEF-8项目)启动研讨会上,生态城获全球环境基金赠款340万美元,将在2026年至2030年,以减碳为核心目标,建设30余个绿色可持续示范项目,为京津冀协同发展提供绿色实践支撑。

记者了解到,全球环境基金由世界银行于1990年创建,旨在支持环境友好工程。GEF-8项目是全球申报的20个可持续项目中首批批复通过的项目,以推动京津冀协同发展为核心目标,聚焦绿色交通、绿色能源、绿色低碳建筑及生物多样性保护,开展绿色低碳技术应用,为中国和其他国家城市群可持续发展提供示范样板。

作为中国、新加坡两国政府间的重大合作项目,生态城始终肩负着探索城市可持续发展道路的重要使命。多年来,生态城以国际合作范式、政企联动模式,在盐碱荒滩上建成一座生态宜居新城,先后获得“国家智慧城市试点”“国家

绿色发展示范区”“全球绿色智慧城市奖”等多项国家级与国际级荣誉。

生态城管委会有关负责人表示,此次GEF-8项目在生态城启动并布局重点内容,是对生态城在绿色发展与国际合作领域实践成果的认可。当前,生态城正加快建设国家绿色发展示范区升级版,将重点围绕智能交通、绿色建筑、绿色能源与生物多样性等4个领域开展绿色实践,建设绿色可持续示范项目。

其中,在智能交通方面,生态城将打造无人驾驶公交应用场景,通过小规模探索、场景扩展、数据安全布局,提供智能交通解决方案;在绿色建筑方面,规划建设超低能耗、近零能耗建筑以及低碳科技实验室和实验中心,搭建建筑节能分项计量与信息化展示平台;在绿色能源方面,通过优化光伏发电设施、应用地源热泵等,提高可再生能源利用率;在生物多样性方面,建设鸟类保护观测站与生态修复监测系统,并同步开展海洋水质监测、增殖放流及生物多样性调查,评估环境修复和海洋生产力恢复成效,打造“水清岸绿、鱼鸟共生”的生态样板。



日前,河北区域智慧爱托育综合服务中心正式面向社会开放,招收适龄幼儿。该中心由天津市城市职业学院依托婴幼儿托育专业群资源建立,系我市首家以高职院校为主体举办的托育机构。

记者 刘欣 摄

98 项举措推进高水平制度型开放

(上接第1版)除涉及国家安全、社会公共利益外,不强制要求制造、出售、进口商用密码产品的企业转让专有密码信息或使用特定密码算法。这一规则直接对标国际高标准,将显著降低高科技企业的合规成本。

此外,《实施方案》将数字化与天津优势产业相结合,在数字贸易领域部署先行先试举措。其中,在生物医药领域提出推进“数字强链”,明确支持进入我市第二类创新医疗器械特别审查程序的“人工智能+医疗器械”等产品创新

第六个中国人民警察节

晨光暮色间的藏蓝身影  
——记录不同警种的平凡守护

■ 记者 韩雯

这座城市的晨光里、暮色中,总有一抹藏蓝在默默守护。您是否了解,不同警种的他们,是如何以各自的方式将平安揉进百姓的日常,把温暖送到人心深处的?

在第六个中国人民警察节到来之际,让我们跟随2025天津市“最美基层民警”的身影,走近这些来自不同战线的平凡英雄,看他们如何日复一日守护万家灯火长明。

键盘上敲出的 安全感

当您接到可疑电话心生警惕时,公安红桥分局刑事侦查支队(侦查中心)涉网犯罪侦查大队大队长、一级警长朱震可能正在数据海洋中追踪那个虚拟号码的来源。面对电信诈骗案件中海量虚拟号码的难题,这位“警营发明家”开发多款实战软件,累计分析涉案设备1700余部,协助破案800余起,挽回经济损失3000余万元。在虚拟世界布下天罗地网,是为了在现实世界筑牢防线。朱震说,最大的成就感不是拿了多少奖,而是每阻断一个诈骗电话,就可能守护住一个家庭的积蓄。

公安静海分局网络安全保卫支队警务技术二级主管潘煜的办公桌上总放着两本书——《中华人民共和国刑法》与《Python编程》。这位天津大学博士生、京津冀大工匠获得者笑着说:“网络犯罪手段天天变,我们得跑得更快才行。”她牵头开发了包括“网络暗链检测系统”在内的多个平台和模型方案,并会同软件公司开发“电子勘验报告生成程序”,实现了从数据提取到勘验笔录的自动化流程,将警力从烦琐的流程中解放出来,并使同时段的勘验报告产出量提升近200%。

巷陌间走出的 人情味

作为一名社区民警,公安滨海分局响螺湾派出所一级警长李宁的手机计步器常年显示日均3万步。他的辖区企业林立、人员密集,走访时,他总揣

着个小本子,上面记满了各家企业的需求和困难。他摸索出的“安宁课堂、安宁巡防、安宁护航”工作法,以及建立的“公安+企业+工会+律师”联合调解模式,让企业安心发展,让劳动者踏实工作。

在津南区华远波士顿社区,居民都知道“有事找小楠”。作为社区民警,公安津南分局辛庄派出所三级警长何润楠有个习惯——随身带着便笺纸。走访时如果居民不在家,她就留下温暖的字条:“王奶奶,上次您说的楼道灯问题解决了,放心。”“小刘,您母亲的药我帮忙问过了,明天详细说。”一张张便签,就这样连通了警民的心。

危险前挺身的 守护力

市公安局禁毒总队四支队副支队长、一级警长田凯的手机里,存着一张女儿出生那天的照片。照片里没有他,因为那天他正在执行上合组织天津峰会重大安保任务。从警13年,他破获毒品案件200余起,身上留下不少伤疤。可他说,每次行动成功,就能让一些人远离毒品侵害,所有的冒险都值得。

在另一个战场,公安河西分局信息支援支队技术支持大队队长、警务技术三级主任王英杰被战友称为“能让让证件开口说话的人”。他曾为寻找关键物证,在杂草丛生的河边爬行3个多小时,蜘蛛网糊了满头。问他苦吗?他摇摇头说:“当我们用证据还原真相,给受害者家属一个交代时,那种价值感是什么都比不了的。”让沉默的证据发声,让真相照亮正义,这就是技术警察的信念。

车流中站成的 平安色

市公安局交管总队河东交管支队卫国大队一级警长许龙值守路口12年,每个信号灯的节奏都已深深刻进他的记忆。去年,他右腿韧带断裂,医生要求休息3个月,可他在第二周就回到了岗位。“那个路口就像我的老伙计,我不在,不放心。”上合组织天津峰会期间,他忍着疼痛坚持上岗执勤。他说:“那一刻,我代表的是天津交警的形象。”

作为老交警,公安北辰分局交管支队西堤头大

队大队长、二级高级警长李天斌的故事让人动容。去年他做了胃部肿瘤手术,切除半个胃,体重从197斤降到140斤。同事都劝他多休息,可李天斌却说:“穿上这身警服,心里才踏实。”三十载风霜改变了他的身形,却从未撼动他那“宁听骂声,不要哭声”的执着。

无声处绽放的 忠诚花

市公安局治安管理总队排爆安检支队警犬工作大队警务技术一级主管杨云的手机相册里,最多的不是家人照片,而是他的无言战友——警犬“太极”和“天天”。他与“太极”并肩完成多次重大安保任务,“太极”因病离世那天,这个铁骨铮铮的汉子哭成了泪人。现在,他带着“天天”继续走在安检一线。杨云说:“虽然它们不会说话,但守护平安的心和我们是同样的。”

公安河北分局宁园街派出所四级高级警长冷国利,将忠诚沉淀于基层的每寸光阴,从市局下沉派出所,6年办理案件650余起。群众事无小事,千余次求助在他手中化为温情守护,千余次矛盾在他调解下悄然化解。危急时刻,他徒手夺刀救下轻生者,冒险拦阻跳楼人。于琐碎中耕耘,在危难时冲锋,他无声的坚守,在街巷尽头绽放平安之花。

这些故事,只是天津公安民警无数日夜中的平凡片段。更多的时候,他们的付出寂寂无声——是深夜办公室里长明的灯,是错过家人团聚的节假日,是面对危险时下意识的逆行,也可能只是化解纠纷后,当事人一个释然的微笑。

在这个属于他们的节日里,我们或许无法看见每一道守护的身影,但一定能感受到:这座城市每份安稳的背后,都有藏蓝的坚守;每个温暖瞬间的深处,都有警徽的闪光。

晨光又起,警灯闪烁如常。他们将继续用最朴实的方式,把平安写进这座城市的每个角落,把温暖送进每个人的心里。因为守护从来不是一句口号,而是揉进岁月里的每分每秒,是流淌在血脉中的一生承诺。

“移动反诈宣传站”昨日启动

本报讯(记者 韩雯)昨日,在第六个中国人民警察节来临之际,公安交分局联合天津银行在地铁3号线津湾广场站举办“移动反诈宣传站”启动仪式。

当前,电信网络诈骗犯罪持续高发多发,公交场站、地铁站台、客运线路是群众出行的重要通道,也是诈骗分子伺机作案、传播诈骗信息的重点区域。为筑牢公交地铁领域反诈防线,延伸宣传触角,提升群众识骗防骗能力,压降电信网络诈骗案件发案率,公安交分局联合天津银行建立“移动反诈宣传站”,共同守护好群众财产的“平安路”与资金流转的

“最后一道关口”。

启动仪式上,公安交分局天津站所、地铁营口道以及天津银行下属两家营业网点被授予“警银反诈驿站”站牌,前期经过系统培训的反诈宣讲师将走上岗位。此外,现场反诈相声、原创反诈歌曲、趣味互动游戏及反诈剪纸赠送等活动,让群众在轻松氛围中学习防骗知识。

除主会场外,此次活动还在全市各地铁站同步设分会场,共发放宣传品2万余份,覆盖乘客2万余人次,解答咨询800余人次,营造了“人人识诈、人人防诈、人人反诈”的浓厚氛围。

锻工程之力 铸产业之基

速走向生产线。

开启工程“智能革命”

在天辰公司的数字化交付平台上,大型化工项目的三维模型清晰呈现,资产设备属性完整可查。“在厂房设备交付的同时,它的数字化资产就已经同步成型了。”天辰公司智能建造中心负责人秦承介绍。

作为天津首批智能建造试点企业,天辰公司将数字化深度融入设计、采购、施工全生命周期各环节。依托深厚的工程积淀与数字化资产储备,企业构建标准化数据底座,创新打造“化工行业情报与知识智能化管理平台”“氢能产业智能决策模型”“仪表智能选型模型”“智采平台”等一系列数字化平台与工具,推动数字技术与业务深度融合,夯实智能建造标杆企业的技术根基。

2025年,天辰公司完成流程工业仪表设计数据集数据资产登记、数智化供应链管理系统(智采系统)软件著作权等工作,申报多项数字化相关的专利

专有技术。这既是公司强化知识产权保护、推进数据资产化的关键突破,更是以数字化转型赋能生产运营的重要实践。与此同时,通过与天津本地企业合作,天辰公司正将数字化工程能力赋能天津制造业转型升级。

“十四五”以来,天辰公司落实国家战略,主动融入全球科技竞争格局重塑进程,连续5次获评国务院国资委“科政行动”标杆企业,牵头运营天津市绿色石化产业知识产权运营中心,发行多笔科创债券,构建起紧密的本地创新生态。科技创新与管理创新双轮驱动,充分展现央企服务大局、融入地方的责任担当。

展望“十五五”,天辰公司以科技研发为“核”为“芯”,全力打造具有全球竞争力的科技驱动型创新平台公司。与此同时,服务天津的蓝图已然绘就:在产业升级上,深化与重点企业合作,在南港、大港等园区打造更多标杆工程;在创新前沿,聚焦新材料、新能源等领域,推动尼龙新材料、生物化工等前沿领域的更多项目在津转化,深化产学研合作;在数智融合上,以智能建造试点为牵引,推动工程全生命周期数字化,助力天津制造业实现智能化、绿色化转型,高质量发展的步履更坚、活力更足、底色更绿。

(上接第1版)“十四五”时期,天辰公司在津研发投入持续加大,交出了硬核成绩单:成功研发丁二烯法己二腈技术,打破国外垄断,破解我国高端聚酰胺新材料产业链“卡脖子”难题;自主开发绿色双氧水法环氧丙烷(HPPD)技术,较传统工艺实现废水减排98%、固废减排80%以上,技术许可产能每年可为行业减排废水超5000万吨;多喷嘴对置式水煤浆气化技术荣获国家科学技术进步奖二等奖。在盐化工领域,天辰公司不仅是国内唯一具备氨碱、联碱、天然碱三类工程业绩的总承包商,纯碱、烧碱领域国内市场占有率超60%,还参与了国内几乎所有年产百万吨级以上纯碱项目,更成功地将相关技术与工程服务输出至印度尼西亚、埃及等国家。

从工艺源头革新,到资源循环利用,再到未来能源布局,天辰公司的实践清晰勾勒出一条通过技术创新将环保压力转化为升级动能的路径,为天津建设“无废城市”、实现“双碳”目标贡献工程智慧。

为加速创新成果落地,天辰公司联合南开大学、天津大学、渤化集团组建“产学研设用”联合创新中心,构建开放式创新平台,推动科技成果从实验室快