

天津2026绿色低碳博览会2026国际工程建设博览会

人工智能赋能交通运输技术交流活动举办

政企携手 深化数智交通合作

■ 记者 万红

昨日,与2026绿色低碳博览会同期举办的“人工智能赋能交通运输技术交流活动”上,天津市智能交通运行监测中心解读了近日发布的《天津市“人工智能+交通运输”行动方案》(以下简称《行动方案》),并与天津交通数字科技有限公司签署合作协议,推进我市“人工智能+交通运输”加快落地。

打造9个以上标志性场景
在重点领域形成规模化应用

根据《行动方案》,我市力争到2030年,实现人工智能融入交通运输全生命周期,在重点领域形成规模化应用,打造9个以上标志性场景,建成10个以上高质量数据集,部署10个以上优质智能体,形成“数智底座牢固、全域场景赋能、产业生态活跃”的交通运输智慧化发展新格局。

天津市智能交通运行监测中心运行监测部部长赵峰介绍,《行动方案》明确了夯实数智基础支撑能力、深化九大应用场景智慧赋能、培育产业融合发展生态、健全实施保障体系四大板块重点任务。“比如,在夯实数智基础支撑能力方面,我市将统筹交通数据归集治理,完善数据平台,对接京津冀算力资源,加快多模态大模型与行业智能体研发落地;在深化九大应用场景智慧赋能方面,我市将推动智慧公路、智慧水运、邮政快递、交通基础设施智慧建养、全域智慧出行、智慧物流、交通数智治理、智能网联等创新应用,推动港口自动化、公路智能巡检等场景落地见效,全力助推人工智能与交通运输深度融合。”赵峰说。

签约开展深度合作
打造可复制交通示范成果

活动现场,天津市智能交通运行监测中心与天津交通数字科技有限公司签署合作协议。双方将围绕《行动

方案》落地实施,在交通数据治理、行业大模型与智能体研发、智慧交通场景试点建设、技术成果转化等领域开展深度合作,共同推动人工智能技术在天津交通领域落地试点,打造可复制、可推广的智慧交通示范成果。

“在项目推进的过程中,我们将积极推动交通领域的‘省级服务区平台、一张网出行服务平台、指挥调度平台’的建设,推动交通智慧扩容和公共数据运营。比如,在高速方面,我们和互联网导航供应商及新能源车机企业合作,根据数据智能预测的交通流量,实现车流的有效疏导,参与应急事件的联动处理,不断提升道路通行效率,更好地服务公众出行。”天津交通数字科技有限公司总经理戴其祥说。

围绕人工智能赋能交通运输,我市将持续开放交通应用场景,搭建供需对接平台,联合经营主体、科研单位共同推进技术攻关与场景验证,推动交通基础设施、运输服务、行业治理全链条提质增效,助力交通运输绿色低碳与高质量发展。



天津轨道交通集团有限公司展位上的机器人和机器狗。

由中国铁建大桥局投资建造的全球最大打桩船(模型)。

记者 姜宝成 王倩 张磊 摄

“十五五”企业可持续发展研讨会举行 绿色转型 “碳”路未来

本报讯(记者 万红)昨日,作为2026绿色低碳博览会同期活动,由天津经开区管委会主办的“绿色转型‘碳’路未来——‘十五五’企业可持续发展研讨会”举行。作为国家首批减污降碳协同创新试点园区,天津经开区已构建起“园区—企业—项目”三层级协同评价体系,累计培育国家级绿色工厂44家、国家级绿色供应链管理企业13家、市级绿色工厂98家、市级绿色供应链管理企业5家,积极探索经济发展与生态保护协同共进的新路径。

目前,企业的绿色转型已从“答题”变为“必答题”,从“合规成本”转变为决定性的“竞争优势”。在

本次研讨会上,百余位参会企业代表带来了政策解读、技术分享,并进行了实战经验交流。不少与会代表表示,从“成本项”到“竞争力”,企业还需跨越技术基础、标准参与和供应链协同三重门槛,绿色低碳正是新的竞争力来源。

随着绿色产业创新实践不断深入,天津经开区绿色制造集群已逐渐成势。接下来,天津经开区将持续推进国家级零碳园区建设,做强绿色产业集群,吸引更多绿色低碳项目落地,当好企业绿色发展的“服务员”,以“无感监管+精准服务”优化营商环境,支持广大企业逐绿前行。

中东绿色基建与国际工程出海论坛举行 从“工程出海”走向“产业共建”

官王茂表示,中东市场的合作需求已从单一的项目和产品交付,延伸至本地产业能力建设和长期生态培育,中国企业也需要由传统意义上的“工程承包商”,进一步向当地产业生态的参与者和共建者转变。

“天津拥有港口、综保区和自贸试验区等资源,也是国内融资租赁产业高地,对推动基建和工程出海助力作用显著。”王茂说,“随着企业‘走出去’,海外人才需求也在不断增长。天津的职业教育体系十分完善,在推动职业教育跟随企业出海方面,我认为天津也具有突出优势。”

记者从市商务局获悉,近年来,我市“走出去”企

业数量不断增加,项目规模不断扩大,质量水平稳步提升。截至目前,天津已累计设立境外企业机构1466家,遍布90多个国家和地区,中方投资总额达401亿美元。津企在阿联酋、沙特两国投资总额约9亿美元,2025年对外承包工程新签合同额23.6亿美元,占全市的17%;完成营业额14.4亿美元,占全市的20%。中东地区在我市对外投资和经济合作领域占据重要地位。

除专题交流外,本次论坛还设置项目洽谈环节,中外企业及机构围绕绿色建造、新能源、水务、产业投资及企业本地化等方向开展面对面交流,推动项目需求、产业资源与专业服务进一步对接。

多国消防专家齐聚津门研讨修订全球消防“安全准则” 国际消防标准化顶级年会首次落地天津

会议期间,各国专家聚焦民生安全和行业前沿,围绕新型环保灭火剂、成套消防设备、智慧消防探测预警装置等重点领域开展深度研讨,共同磋商全球消防标准化未来发展规划,统一技术规范、更新安全要求,推动各类消防设施更好适配现代城市防火需求。

“这次会议放在天津举办是个不错的选择!”在消防设备技术委员会主席、火灾探测和报警系统分技术委员会主席史蒂文·查普林眼里,天津城市氛围轻松,既有浓郁的中国特色,又充满国际化气息。

谈及智慧技术给行业带来的改变,史蒂文·查普林认为,人工智能能够辅助开展标准编制审核工作,也可以帮助企业研发消防软硬件产品,但标准的核心内容离不开行业专家的专业积淀,人工智能无法独立制定标准,更不能替代专家工作组在标准化工作中的关键作用。

特别值得一提的是,由应急管理部天津消防研究所牵头、我国自主编制的《泡沫灭火系统设计、

安装和维护》国际标准草案在会上接受了国际专家组审议。这意味着,未来全球很多建筑的泡沫灭火安全标准,将融入天津科研智慧、采用中国技术规范,大幅提升各类公共场所灭火设施的安全性和实用性。

会议间隙,参会专家走进应急管理部天津消防研究所第二试验基地实地参观考察。这座全新建成的试验基地软硬件设施均达到国际一流水平,先进的试验检测设备,完善的科研试验体系、专业的技术研发能力,让外方专家频频点赞。

“本次会议既是展示我国消防装备技术水平、提升我国在国际标准化领域话语权,向外输出国内新技术、新标准的重要窗口,也为我们学习借鉴国外先进消防技术成果创造宝贵契机,博采众长,共同提升消防装备安全水平。”应急管理部天津消防研究所所长鲁志宝表示,会议汇聚全球消防领域智慧力量,将推动消防产品技术迭代升级,守护群众生命财产安全,也将有力助推天津消防行业及相关产业实现高质量发展。

我市召开守法普法协调小组第八次会议暨落实普法责任制联席会议

本报讯(记者 张雯婧)9月16日,市委全面依法治市委员会守法普法协调小组第八次会议暨落实普法责任制联席会议召开,深入学习贯彻习近平法治思想,落实法治宣传教育法和全国“九五”普法规划要求,集中审议我市“九五”普法规划,研究部署下一阶段守法普法工作。市委常委、市委宣传部长、市委全面依法治市委员会守法普法协调小组组长沈蕾出席并讲话。

会议强调,《中华人民共和国法治宣传教育法》将普法工作全面纳入法治化轨道,要深刻认识“九五”普法工作的新形势新要求,进一步提高政治站位、强化责任担当、创新工作方

法,推动法治宣传教育提质增效、转型升级。要准确把握“九五”普法的工作重点,将推动习近平法治思想深入人心作为全民守法普法的首要任务,把思想引领贯穿守法普法全过程各方面。要突出重点内容,聚焦重点领域、重点法律开展精准普法。要抓好重点群体,持续提升公民法治素养,培育全社会法治信仰。要用好重要载体,坚持线上线下协同,用好各类阵地资源。要统筹推进“九五”普法落地见效,抓好责任落实,夯实基层基础、加强总结宣传,营造全社会共同关心、支持参与法治宣传教育的良好氛围。

会上,市农业农村委、市生态环境局、市民宗委相关负责同志作交流发言。

深耕绿色务实合作 “政产学研用金”聚链成势

上合绿盟首次会员大会在津举行

本报讯(记者 王睿)昨日,中国—上海合作组织绿色产业合作联盟(以下简称上合绿盟)首次会员大会暨深化合作对接交流活动在天津举行,旨在搭建上合区域绿色产业合作交流平台,推动各方深化信息共享、项目对接与务实合作。

上合绿盟于2025年9月由中国资源循环集团、宁德时代共同牵头成立。一年来,上合绿盟以务实行动落实上合组织天津峰会共识,取得了积极成效:成员结构持续优化,“政产学研用金”生态聚链成势;专业能力稳步提升,工作组高效运转;行业影响力显著跃升,积极推动中国标准走向世界、联盟声音纳入全球绿色议程;合作项目储备成形成势,国际合作实现首单突破,上合绿盟已成为中国 and 上合组织国家深化绿色产业合作的重要桥梁。

在现场,中国—上海合作组织绿色产业合作指导委员会、咨询委员会、促进中心代表,以及天津市相关部门负责人等200余人齐聚一堂。此次活动包括首次会员大会、政企恳谈、产业对接3个

环节。在会员大会上,相关单位集中发布一批绿色产业合作场景,南开大学、中国循环经济协会等有关负责人分别围绕绿色产业发展、上合组织绿色产业合作机遇作主旨演讲,绿色金融、动力电池、碳市场机制3个工作组代表发布最新成果,相关企业代表分享上合区域合作实践。在政企恳谈环节,天津市作为上合绿盟政企恳谈首站,相关部门负责人与重点企业代表面对面交流,现场回应企业关切。产业对接环节推介上合绿色产业发展合作区,发布零碳园区合作计划、绿色金融服务方案、重点企业合作场景。

“上合绿盟成立一年来取得了实质性成效,得益于各成员单位的精诚协作。”上合绿盟理事长,中国资源循环集团党委会常委、副总经理文峰表示,上合绿盟将继续弘扬“上海精神”,坚持共识引领与项目落地并重,打通政策对接、技术共享、金融赋能、产业落地全链条,凝聚多方合力,推动更多绿色产业项目落地生根,助力“上合大家庭”共赴绿色低碳可持续发展的美好前景,为促进国际经贸秩序稳定作出积极贡献。

共筑“北京研发、天津转化、河北配套”产业新格局 京津冀高端装备产业协同创新大会在津举行

本报讯(记者 吴巧君)昨日,京津冀高端装备产业协同创新大会在天津举行,京津冀三地科研院所、产业链龙头企业、专精特新企业及园区平台单位相关代表齐聚天津,共筑“北京研发、天津转化、河北配套”装备制造产业错位发展新格局。

出席大会的天津市智能制造装备产业协会秘书长姚远向记者介绍,当前,京津冀三地装备制造业各有侧重、产业禀赋互补,北京以创新策源为核心,重点发力机器人、工业软件、精密仪器等前沿技术研发,输出大量技术成果;天津2025年高端装备产业产值突破2300亿元,依托全国先进制造业研发基地定位,拥有完整的装备制造加工体系,在轨道交通装备、自动化成套设备、仪器仪表、工业母机等领域产业基础扎实,具备强大的中试转化与产业化落地能力;河北装备制造业营收连续多年突破万亿元,拥有广阔的产业承载空间与充足的配套产能,在重型装备、输变电装备、汽车零部件、金属新材料等领域优势突出,可承接大批量制造配套任务。“大会聚焦三地装备产业资源互通、

技术共研、产能互补、市场共享等特点,搭建政企对接、产学研融合、跨区域产业链协同的高端交流平台,从而更好地贯彻落实京津冀协同发展重大国家战略,加快推动高端装备制造业高质量发展、培育壮大新质生产力。”姚远表示。

本次大会由天津市智能制造装备产业协会牵头组织,活动现场设置企业分享、产业对接、供需洽谈等环节。天津市工业和信息化局、东疆保税港区相关负责人出席大会,与参会代表一起把脉京津冀装备产业发展趋势,共商区域协同创新、港产城融合发展新路径。企业代表则分享各自在智能装备研发、核心零部件配套、智能制造改造、跨区域项目合作、港口贸易赋能等方面的经验。

“大会的召开,进一步打破了地域壁垒,畅通了要素流动,凝聚了协同共识,有效夯实了京津冀高端装备产业创新共策、资源共享、产业共兴的发展基础。下一步,各方将持续深化常态化产业联动机制,持续开展链上对接、技术互通、项目落地、资源共享合作,共同做强京津冀高端装备制造产业集群,为区域制造业高质量发展持续注入新动能。”姚远表示。

全市干部学习大讲堂举办第45期讲座

以高质量党建引领保障高质量发展

本报讯(记者 孟若冰)近日,全市干部学习大讲堂举办第45期讲座,围绕学习贯彻习近平党建思想,邀请中央党校(国家行政学院)党的建设教研部教授郑震作专题辅导报告。讲座在市委党校设主课堂,各区县委党校设分课堂,市委各部委、市级国家机关、各人民团体、市属企事业单位有关负责同志,市、区两级党校部分主体班次学员共1600余人参加。

讲座围绕习近平党建思想的实践基础和理论渊源、科学内涵、理论品格、重大意义、实践要求等进行了深入解读和系统阐释。讲座结束后,大家纷纷表示,习近平党建思想博大精深、内涵丰富、思想深邃、体系严密,是习近平新时代中国特色社会主义思想的党建篇,为深入推进新时代党的建设新的伟大工程提供了根本遵循和行动指南。要坚持常学常悟常提升,系统理解和把握“十四个坚持”,与学习贯彻习近平总书记视察天津重要讲话精神相结合,努力做到心神领会、融会贯通,更加深刻领悟“两个确立”的决定性意义,坚决做到“两个维护”。要自觉运用习近平党建思想谋划和推进党的建设,巩固拓展树立和践行正确政绩观学习教育成果,进一步提振党员干部干事创业精气神,全力抓好“十项行动”和“三新”“三量”等重点工作落实,以高质量党建引领保障全市高质量发展。

会上,天津市全球治理与城市治

理研究院揭牌成立。据了解,该研究院由市外办与天津师范大学共同建设,旨在立足天津、服务全国、面向世界,加强全球治理自主知识体系建设,打造集理论研究、国际交流、决策咨询和人才培养于一体的高水平智库平台。它将进一步推动全球治理理论创新与中国城市治理实践相结合,推动形成更多具有中国立场、天津特色和国际影响的研究成果,为构建更加公正合理的全球治理体系、助力人类共同发展贡献智慧力量。

天津市全球治理与城市治理研究院揭牌成立

本报讯(记者 姜巍)9月15日,全球治理与城市治理国际研讨会在天津师范大学举行。此次会议以“全球治理与天津城市国际化”为主题,来自国内外高校、科研机构的多位专家学者齐聚津门,围绕全球治理体系变革、城市治理现代化、天津城市国际化发展等议题深入交流研讨,凝聚全球治理研究创新与实践发展的智慧力量。

■ 记者 张清

日常小区的灭火设备、写字楼的报警系统、家庭智能消防装置,未来将拥有更安全、更统一、更先进的全球通用标准……

9月14日至9月18日,全球消防设备领域规格最高的国际标准化年会——2026年国际标准化组织防火和灭火设备技术委员会(ISO/TC21)年会在天津举办。

来自美国、英国、德国、澳大利亚、韩国、日本等10余个国家的70余名消防专家齐聚津门,共同研讨、修订全球消防“安全准则”,以国际顶尖标准筑牢城市安全防线,守护人民群众生命财产安全。

本次年会由国家消防救援局主办、应急管理部天津消防研究所承办,这是我国承接相关国际标准秘书处工作以来首次承办ISO/TC21年度全会,也是该项重磅国际会议首次落地天津。

不少市民对ISO/TC21较为陌生,其实,它和每个人的生活息息相关。作为全球权威消防标准制定机构,该委员会主导全世界消防装备、灭火系统、火灾报警设备的标准制定与更新。通俗来讲,市面上各类公共场所、家用消防设备的安全性、合格判定、安装使用规范,都参考这套国际规则,它直接关系到城市防火安全与百姓居住安全。

发展循环经济 天津颇具潜力 ——本报记者专访芬兰化学系教授蒂莫·雷波

■ 记者 万红 郝一萍

昨日,2026绿色低碳博览会、2026国际工程建设博览会拉开帷幕,围绕“绿建融合”的核心理念,多位与会嘉宾分享了在绿色低碳与循环经济领域的前沿观点。芬兰科学与人文院院士、赫尔辛基大学化学系教授蒂莫·雷波专程前来参会,在他看来,天津颇具发展成为绿色产业和循环经济中心的潜力,不仅能够更好地服务中国相关产业发展,也可进一步搭建平台,推动国际合作与交流。

“这是我第一次来到天津,天津拥有雄厚的产业基础,并且正在积极探索资源回收和循环利用的解决方案。中国—上海合作组织绿色产业合作平台落地天津,为不同国家的企业、高校和科研机构搭建了平台,有助于推动更广泛的合作。”蒂莫·雷波说。

在他看来,循环经济不只是收集和回收废弃物,更关键的是用科技将废弃物转化成高附加值材料、资源,甚至是能源。

“换句话说,我们可以将废弃物视为一种资源,而不是没有价值的东西。比如,在废旧电池、塑料、金属以及不同类型的工业废物中,都含有具有利用价值的成分。通过更为先进的分离、化学回收、催化等技术,我们可将这些资源回收,并重新应用到生产循环之中。”蒂莫·雷波表示,“后续,我们会前往天津市牙经济技术开发区,围绕绿色金属回收和固体废弃物资源化利用进行技术交流,共同探讨如何利用更加绿色、高效的化学技术回收贵金属,并进一步探讨未来双方开展科研、技术转化及产业合作的可能性。”

蒂莫·雷波认为,天津在循环经济领域具有很大的发展潜力。下一步,可以将天津现有的产业和资源回收基础设施,与科学研究、技术创新、国际合作更为紧密地结合起来,推动循环经济技术更快地从实验室走向规模化产业应用。

本报讯(记者 马晓冬)作为2026绿色低碳博览会、2026国际工程建设博览会期间的专题论坛之一,昨日,共建“绿色丝绸之路”——2026中东绿色基建与国际工程出海论坛在国家会展中心(天津)举行。

本次论坛由贝德集团主办,聚焦绿色基建、产业投资与中国企业中东本地化发展,吸引了来自沙特、阿联酋及中国的政府投资促进机构、经济区、产业投资机构、工程建设企业和国际专业服务机构的代表出席,共同探讨中国工程技术、绿色产业能力与中东市场需求的对接路径。

眼下,中国企业出海正从传统的产品和工程输出,逐步走向本地化投资、产业协同与长期运营。如何将中国在工程技术和装备领域的优势转化为适应海外市场、能够长期运营的绿色解决方案,成为许多与会嘉宾关注的重点。贝德集团首席执行官