

# 天津市“人工智能+制造”促进大会举办 智造赋能 本市建成528家智能工厂

3月24日,以“津彩蝶变 智造赋能”为主题的天津市“人工智能+制造”促进大会在天开高教科创园举办。本次大会由天津市工业和信息化局主办,天津市工业和信息化研究院、天津智慧城市研究院、京津冀智能制造装备产业联盟、天津市工业互联网产业联盟联合承办。大会集中展示天津智能制造领域最新成果,同步发布50个“人工智能+制造”典型应用场景,以及50个“人工智能+制造”需求场景,推动天津市人工智能赋能制造业高质量发展再上新台阶。

## 大会发布三项重要名单

本次大会集中展现了天津“人工智能+制造”的丰硕成果与产业合作活力。现场为奥的斯电梯(中国)有限公司、联合利华(天津)有限公司、天士力医药集团股份有限公司等8家新一批国家卓越级智能工厂授牌,这批企业涵盖高端装备、生物医药、智能电气等多个重点产业领域,代表着国内智能制造的最高水平,是天津制造业智能化转型的标杆力量。

大会还依次发布三项重要名单:10个人选新一批人工智能医疗+器械创新任务揭榜挂帅的国家级项目,覆盖智能辅助决策、脑机混合智能、支撑环境等多个前沿方向,彰显天津医疗人工智能领域的硬核创新实力;50个“人工智能+制造”典型应用场景,全面覆盖研发设计、生产制造、运营管理等智能制造八大环节,实现从点状突破到系统化应用的跨越;50个“人工智能+制造”需求场景,聚焦企业智能化转型中的痛点难点,向产业上下游发出合作“英雄帖”,推动供需精准对接、协同创新。

## 建成“AI+制造”典型应用场景

在应用案例分享环节,联想集团、百度智能云、海洋石油工程股份有限公司、津药达仁堂集团4家行业标杆企业依次登台,分别围绕具身智能机器人制造新质生产力、多模态大模型助力制造业场景创新、海洋油气装备智能工厂建设、中医药智能制造AI实践作主题分享,交流前沿探索与实战经验。

在“人工智能+制造”助力之下,新质生产力已在津沽大地加速形

成。天津市工业和信息化研究院相关负责人告诉记者,工研院通过调研天津中船的智能制造典型场景,结合企业发展实际,制定路径清晰、切实可行的智能工厂建设方案,实现企业智能化和绿色化融合升级。

据天津市工业和信息化局工业数字化转型处处长毛继华介绍,近年来,天津市工信系统始终把推动“人工智能+制造”作为培育发展新质生产力、建设全国先进制造业基地、走好天津新时代新型工业化道路的核心抓手,充分发挥制造业门类齐全、信创产业基础雄厚、应用场景丰富的优势,从技术引领、产业升级、场景赋能、生态支撑多维度综合施策,成功创建天津(滨海新区)国家人工智能创新应用先导区,建成528家智能工厂(其中17家卓越级智能工厂)、超1800个“AI+制造”典型应用场景,培育菲特非凡、天津港PortGPT等超80个工业垂类大模型,37个工业领域高质量数据集应用案例,以及21个行业级、企业级工业互联网平台,两化融合指数等核心指标稳居全国第一梯队。

记者 姚华

## 戍边战士走进校园 “我们就是移动的界碑”

昨天上午,在新华南路小学,和平区“城连共建”边防连队战士、全军军事训练先进个人、来自雪域高原的边防战士次罗布,与连队指导员毛俊龙、战士杨鑫海一行,为师生100余人带来一堂别开生面的国防教育思政课。

“矢志雪域边关,争当过硬尖刀!”次罗布以亲身经历为主线,用质朴而铿锵的语言,讲述了自己扎根雪域高原、苦练胜战本领,从有志青年成长为戍边卫士、胜战尖兵的奋斗历程与心路感悟。“防区没有界碑,我们就是移动的界碑!”当次罗布讲到在生死巡逻路中战胜各种险情时,全场报以热烈的掌声,经久不息。

指导员毛俊龙、战士杨鑫海从不同角度深情讲述了次罗布挺膺担当、勇攀高峰的先进事迹,这位戍边尖兵的英雄形象更加可亲可敬、丰满鲜活。

记者 穆德旺

## 工博会设置检察服务点位 讲解企业关心的热点问题

近日,第22届中国(天津)国际装备制造业博览会(简称工博会)在国家会展中心(天津)举办。津南区检察院干警走进展会现场,为参展企业提供专业法律服务。

现场设置检察服务点位,检察干警与参展企业面对面交流,认真倾听企业知识产权保护诉求,精准提供法律服务。

检察干警向参展企业、客商发放知识产权保护、企业经营及法律风险防范宣传手册,并围绕企业普遍关心的商标权保护、商业秘密保护以及合同风险防范等热点问题进行交流,讲解相关法律规定,受到参展企业代表的充分认可和好评。

检察机关已连续两年参与工博会服务保障工作。

记者 常健



日前,由本市南开区图书馆精心策划的“轨道穿梭·津彩未来”研学实践活动在天津地铁7号线南开大学八里台站正式开幕。

记者 胡凌云 摄

## 免校准 天大团队突破无袖带血压监测核心技术

昨日,记者从天津大学获悉,机械工程学院机械系梁存满副研究员与香港中文大学、香港城市大学等单位合作,在无袖带血压监测技术领域取得重大突破。相关研究成果以“面向人群自适应免校准无袖带血压监测的保形压电微系统”为题,发表于国际顶级期刊《Nature Communications》(《自然·通讯》),为长期精准的心血管健康监测提供

了全新解决方案。

随着可穿戴医疗技术的快速发展,无袖带血压监测因非侵入性、连续性优势,成为高血压早期筛查和个性化医疗的关键技术手段。研发团队创新性地提出器件设计+算法优化的一体化解决方案,研发出保形可拉伸压电微系统(CSPM)。

该系统集成了两种核心传感模块:基于空腔增强型压电薄膜的脉

搏波形传感器,灵敏度较传统设计方案提升约160倍,能精准捕获脉搏信号;2×4阵列式超声传感器,可实时测量血管直径及其动态变化,分辨率达4.928微米。两种传感器能够在同一局部血管区域同时工作,实现脉搏波速度与血管直径的精准同步测量,为血压计算提供了全面的血流动力学参数支撑。

记者 单炜炜

**中国福利彩票** 双色球 UNION LOTTO

**第2026032期双色球开奖公告**

**33 01 18 11 31 03 + 02**

下期一等奖奖池累计金额:2278784926元

奖等	全国中奖注数	每注奖金
一等奖	6注	7330318元
二等奖	120注	466063元
三等奖	1083注	3000元
四等奖	79246注	200元
五等奖	1216803注	10元
六等奖	9844600注	5元
福运奖	8405080注	5元

全国投注总额:392702390元

**中国福利彩票** 扶老·助残·救孤·济困

**第2026073期3D开奖公告**

**5 0 4**

天津投注总额:888052元

奖等	天津中奖注数	每注奖金
单选	251注	1040元
组选六	463注	173元

福利彩票兑奖期限60个自然日