



智信融合 创新发展

——2026 信息技术应用创新发展大会在济南成功举办

6月11日，备受瞩目的“2026 信息技术应用创新发展大会”在济南成功举办。本次大会由工业和信息化部网络安全产业发展中心与山东省工业和信息化厅联合主办，山东省信息产业协会、济南市工业和信息化局共同承办，大会吸引了来自全国政、产、学、研、用领域的800余位代表齐聚一堂，共商信息技术应用创新大计，共绘数字化转型宏伟蓝图。

01 顶层设计，擘画发展新蓝图

大会以“智信融合 创新发展”为主题，紧扣人工智能与信息技术应用创新深度融合的时代脉搏，旨在引导政策方向、聚合产业资源、发布前沿成果、展示创新力量。并创新性采用“1+4+N”的办会模式，即1个主会议、4个专题分论坛及N个特色配套活动，依托多元交流载体，为参会政企嘉宾搭建深度对接平台，共同探寻技术迭代、产品革新与行业场景落地的全新发展路径。

02 齐鲁亮剑，彰显创新硬实力

作为东道主，山东省在信息技术应用创新领域的成果备受瞩目。大会特别策划了山东省信息技术产业

链企业创新成果展演环节，集中展示了山大华天软件、中创软件、中孚信息、金现代信息四家本土企业的前沿技术与全新产品。从人工智能设计到智能体领域，这些创新成果不仅引领着行业技术风向，更为全国产业创新发展提供了可借鉴的“山东样板”。

03 大咖论道，共话 AI 新未来

在主旨报告环节，中国工程院院士、华中科技大学教授李培根以“AI 赋能工业软件高质量发展”为题，深入剖析了人工智能技术如何驱动工业软件的转型升级，为与会嘉宾带来了一场思想盛宴。

随后，来自华润（集团）、瀚高、中国移动山东分公司、奥利普奇智等知名企业及用户单位代表，围绕核心前沿技术创新、智能数据基础设施建设、人工智能与企业数智化融合落地等议题，分享了宝贵的经验与专业的见解。

04 深耕细作，共探行业新路径

大会同期举办四场平行专题论坛，内容亮点纷呈。分别围绕“AI+ 信息技术应用创新、央国企高质量发展、智慧医疗创新发展、中小企业制造业数字化转型”

四大核心议题展开，直击各行业发展痛点，深度研讨关键技术攻坚、核心业务革新、创新场景规模化落地的实施路径。

“AI+ 信息技术应用创新专题论坛”以“智赋创新 融合发展”为主题，聚焦大模型、算力底座、智能平台、行业应用等关键议题，集中呈现 AI 与信息技术应用创新融合的最新突破与落地成果，共探自主技术赋能千行百业智能化升级的前沿路径。



交流分享环节中，多位企业专家发表观点。天津智谱华章科技有限公司副总裁初宪在分享中指出，技术创新正面临一场范式转移。大模型的核心价值不在于“对话”，而在于成为标准化“智”的流通载体，推动生产方式的根本性变革；摩尔线程智能科技（北京）股份有限公司副总裁马鉴认为，未来 AI 基础设施的核心单元将是“超节点”，以更高的交互效率、更低的单位成本和更强的调度能力，推动自主 AI 从“算得快”走向“用得起、调得顺”；山东中创软件商用中间件股份有限公司副总经理王萌指出，AI 时代需要一种连接“数据、知识、业务与模型”的新型中间件，从而实现从“数据驱动”到“知识驱动”的跃迁。

会上，瀚高基础软件股份有限公司、山鼎云科信息技术股份有限公司、山东能源集团有限公司、统信软件技术有限公司、山东中创软件商用中间件股份有限公司共同发起“聚势启新·AI+ 数据库+信息技术应用创新联合倡议”。倡议围绕技术共建、数据安全、生态协同、人才培养四大方向，推动 AI 与基础软件深度融合，建立面向关键行业的兼容互认标准；筑牢数据安全底座，保障数据主权与业务连续性；聚合芯片、操作系统、数据库、中间件到上层应用的全产业链力量，打通全栈协同创新链条；同时联合高校与企业，构建复合型人才培养体系。

在行业应用实践环节，多位嘉宾分享 AI 与自主

技术深度融合的落地案例。统信软件技术有限公司副总裁王耀华介绍了操作系统 AI 能力的持续演进路径；阿里云智能集团跨平台副总经理龚斌介绍了政务 AI 重在办成办稳，依托智能体工作流与专有云实现老旧系统便捷接入，在民生、12345 热线大幅提效减负，同时设四条安全红线保障安全可控可溯；昆山市交通运输局党组成员、副局长祝奇峰介绍了全国首个基于自主技术的 AI 水上卡口系统；浙江同济科技职业学院副校长刘进宝分享了职业院校如何借助 AI 破解培养方案滞后、课程与岗位脱节等难题；泰山文旅集团党委副书记、智慧文旅集团董事长王厚哲展示了泰山景区从经验驱动转向数据驱动的智慧化转型实践；先进计算与关键软件（信创）海河实验室无人系统研究中心主任许志伟介绍了“警眼”AI 执法音视频分析平台。种种案例印证，技术突破的最终落脚点是场景落地，与会嘉宾分别在通用、党政、交通、教育、文旅、安防等领域，交出了技术落地、创造业务实效的实践成果。

圆桌对话环节由瀚高基础软件股份有限公司副总裁吕新杰主持，浪潮软件集团有限公司大模型产品总监马宁、统信软件技术有限公司副总裁王耀华、山东山大华天软件股份有限公司前沿技术总监彭昊、广州中望龙腾软件股份有限公司信息技术应用创新华中大区总监沈安居、山鼎云科信息技术股份有限公司副总经理孙玮参与讨论。围绕“AI 定义软件，软件定义制造——推动重要行业 AI+ 高端软件高质量发展”这一议题，嘉宾们从金融先行验证、工业软件深度集成、制造场景真需求等多个维度展开探讨，精准剖析了 AI 与自主技术融合的薄弱环节与可快速商业化的细分场景，共谋 AI 赋能高端软件从技术验证走向规模化产业应用的前瞻路径。

本次专题会议全方位展示了人工智能与自主技术深度融合的前沿成果与实践经验。随着技术生态的不断成熟，“人工智能+”的自主创新发展路径正加速成形，成为推动千行百业迈向高质量发展的核心引擎。

“央国企高质量发展专题论坛”以“锚定数智变革 赋能实业远航”为主题同步举办。会议紧扣人工智能与实体经济深度融合核心主线，聚焦数据安全治理、工业软件自主创新、智能制造体系升级、数智场

景规模化落地等核心议题，共探央国企数智转型新路径、共商产业高质量发展新模式、共筑实体经济创新发展新生态。



会议设置标杆实践分享环节，邀请多家重点央企、省属国企代表分享数智化转型实战成果，以典型案例引领全行业转型升级。国家电网以数据驱动、AI 赋能为核心，分享电力行业全域数字化建设与高质量发展实践经验；济南二机床聚焦高端装备制造赛道，详解传统重工企业数智化转型升级的探索路径；中国交通建设围绕人工智能赋能产业融合创新，分享大型基建国企数字化改革的成熟经验；航天长征化学工程展示航天工程全流程、全链路数智化转型体系建设成果；中国石化工程建设聚焦数智赋能降本增效、创新提质，分享石化行业数字化转型典型范例；中国一汽信息技术启明公司深度解读制造业全链路数字化建设体系及央国企落地应用模式。

分享案例覆盖能源电力、高端装备、航天化工、汽车制造、建设工程等国民经济重点领域，集中展现了数字技术、人工智能、数据要素在产业升级、管理革新、价值创造中的核心赋能作用，为全国央国企系统化、常态化推进数智化转型提供了可复制、可推广的实践范本。

在技术创新专题环节，行业权威专家、头部企业技术负责人围绕 AI 安全合规应用、工业软件自主可控、智能质量精益管理、工业 CAE 软件攻关研发、数字基础设施迭代升级等前沿核心议题开展深度研讨，聚焦产业链关键短板、技术创新痛点难点，分享前沿技术成果与创新思路。与会专家一致认为，人工智能已进入规模化赋能产业发展的关键阶段，正推动生产方式、组织模式、产业生态发生根本性变革。

“智慧医疗创新发展专题论坛”以“自主医疗底座 创启卫健新篇”为主题，共同探讨医疗自主信息化落地的新思路与新路径。



为构建完善的医疗数智生态，打通自主化适配的堵点，山东省信息产业协会联合山东健康医疗大数据管理中心，组织浪潮软件、航芯院、西电青岛研究院、卓朗检测四家综合适配中心，浪潮工业互联网、中网云安两家特色适配中心和潍坊市卫健委、日照市卫健委、齐鲁医院、山东移动、渔翁信息等单位，发起成立医疗信息技术应用创新适配中心共同体，聚合产业链上下游资源，为全省医疗信息技术应用创新应用落地搭建适配公共服务平台，为产品适配、场景验证、项目采购等环节提供支撑和保障。同期，成立山东省医疗信息技术应用创新生态共同体，汇聚产、学、研、用、测各方力量，构建“全链协同、开放共赢”的数智生态。

在政策解读与应用实践分享环节，来自全国多地的三甲医院专家带来了宝贵的实战经验。解放军总医院高级工程师刘敏超分享了《核心医疗系统自主化实践与探索》，重点围绕云 HIS 的技术探索与实际应用、系统迁移的自主化路径等方向，深入剖析了核心系统的改造实践；上海市信息技术应用创新综合服务中心主任李号带来了《上海医疗卫生行业自主信息化改造经验分享》，介绍了综合服务中心在自主化适配、展示服务、方案验证、专业培训等方面取得的突出成效，为与会者提供了走在行业前列的上海经验；安徽医科大学第二附属医院管理研究所所长郭成结合高质量发展背景，围绕技术突破、数据安全、业务连续性以及产品性能、系统兼容性、人才培养等难点卡点问题，分享了医院数智化转型的前沿案例和实施路径。此外，山东大学附属儿童医院信息中心主任曲元一、山东健康医疗大数据管理中心运营安全管理部副部长徐东海、首都医科大学附属北京安贞医院信息中心主任郭幽燕也分别从数据存储安全、自主终端改造、自主化解决方案创新成果等角度进行了精彩分享。

在解决方案专场，自主软硬件厂商针对医院场景

的特定需求，展示了全链条的支撑能力。渔翁信息技术股份有限公司售前副总经理王天伟带来了《智防御毒·守护医安——AI 新形势下医疗机构病毒安全全域防护解决方案》；瀚高基础软件股份有限公司售前副总经理耿庆宇分享了《医疗创新技术改造路径与数据库选型参考》；麒麟软件有限公司战略事业本部医疗事业部总经理张瑞飞阐述了自主操作系统赋能医疗智算底座、可信智能体与边缘计算，助力智慧医院建设；天翼云科技有限公司解决方案专家孙昕介绍了天翼云自主化能力及场景化医疗应用案例；恒科科技产业有限公司区域总监张闯展示了融合文印领域的创新解决方案。

从顶层规划到场景落地，本次会议完整梳理了医疗自主信息化的全链路内容，搭建了开放共享的技术交流与资源对接平台，构建了产、学、研、用、测各方协同联动的产业生态圈。

“中小企业数字化转型专题论坛”以“深耕专精特新 领航中小发展”为主题成功举办。搭建了一个集政策导读、实战分享与资源对接于一体的高端平台。



山东省工业和信息化厅、济南市工业和信息化局、青岛民营经济发展局相关领导致辞并强调数字化转型对培育“专精特新”企业、锻造新质生产力的关键作用，表达了全力优化环境、赋能企业发展的决心。随后，来自全国7个代表城市的工信主管部门领导上台，共同见证“工业软件赋能中小企业数字化转型行动”启动仪式。

中国工业互联网研究院总体规划所科研管理与业务发展部主任江振滔权威解析中小企业数字化转型试点城市政策，梳理了“N+X”场景改造、供应链链式转型、服务商动态管理等典型经验，并从政府精准引导、服务商专业赋能、企业主动转型三个维度提出下一步工作建议；中国电子技术标准化研究院研究员、

智能制造能力成熟度培训讲师刘逸青聚焦智能工厂梯度培育政策，系统解析了基础级至领航级的四级分级体系、建设要求及绩效指标，并结合新能源电池片制造案例，展示了如何通过数字化工具实现 OEE 精细管控与设备管理智能化转型；新疆冠农集团天番食品科技有限公司董事长王军宏分享《番茄精深加工全产业链数字化跃迁、创新实践》；济南中正金码科技有限公司首席信息官王文宝分享《数智破局 链领智造——工业自动化设备智能化升级全景实践》；青岛奥利普奇智智能工业技术有限公司副总经理马勇分享了中小企业数字化转型“真转实用”的全链路最佳实践；创新奇智科技集团有限公司推出“AI+MOM 智能体”清晰展示了 AI 技术如何驱动制造运营核心环节的智能化，让人工智能从概念走向车间；中国移动通信集团山东有限公司、浪潮云洲国家级数字化转型促进中心等技术服务商代表则分别从 AI+ 工业互联网、数据安全底座、基于指标体系驱动提升等不同维度，共同构筑起支撑中小企业稳健、高效转型的技术与服务矩阵。

本次专题会议成功超越了单向输出的传统会议模式，真正打造“政策—技术—产业”高效对接的生态平台。会议不仅精准传达了国家与地方的政策导向，展示了前沿技术解决方案，更通过来自新疆、山东等地的跨行业实践，为与会政府代表、专家学者及企业家提供了具有高度参考价值的转型范本。

05 凝聚共识，开启合作新篇章

大会同步开展闭门研讨会、产业展示对接、企业实地调研等一系列配套活动，进一步推动信息技术应用创新成果的转化与落地。来自教育部、水利部、国家广播电视总局、国家林业和草原局、中央广播电视总台等党政机关，以及金融、通信、能源、交通、医疗、教育、水利等领域的央国企单位代表，与全国20余个省市工信、密码局等主管部门负责人深入交流，凝聚产业发展共识，携手开启信创产业协同合作全新篇章。

此次大会的成功举办，不仅为加快自主技术产业链构建和产业集聚搭建了高端交流平台，更为推动各行各业数字化转型升级、提质增效注入了新的活力。

◎ 来源：山东电子信息综合服务平台