



协会就是企业的家，
有问题，找协会！

HBSIA is the enterprises' home,
Please contact us whenever you have any questions!



协会公众号



协会视频号



湖北省软件行业协会
HUBEI SOFTWARE INDUSTRY ASSOCIATION
全国先进社会组织 5A级行业协会 全国青年文明号

地址：湖北省武汉市东湖新技术开发区民族大道124号龙安港汇城A座西大厅29楼（430070）
电话：027-88915419（会员服务） 88710577（著作权） 88710710（双软及人工智能评估） 88716185（ITSS评估） 88716189（品牌战略） 87889400（咨询培训）
网址：www.hbsia.org 微信公众号、视频号：湖北软件之窗

湖北IT人爱看的杂志！

湖北软件之窗

THE WINDOW OF HUBEI SOFTWARE
总第37期 2026年2月刊 赠阅

指导：中共湖北省委社会工作部
湖北省经济和信息化厅
湖北省民政厅
主办：湖北省软件行业协会

P21 / 动态
湖北省人工智能产品评估
正式启动

P76 / 动态
经信会客厅·石榴会
AI制胜未来人工智能专场
活动成功举办

P16 / 动态
2025湖北数字技术发展大会
圆满召开
共探“谁来定义下一个AI时代”

P69 / 动态
2025会长办公会：
一场关于AI、人才与出海的
行业高阶对话



扫一扫关注协会微信

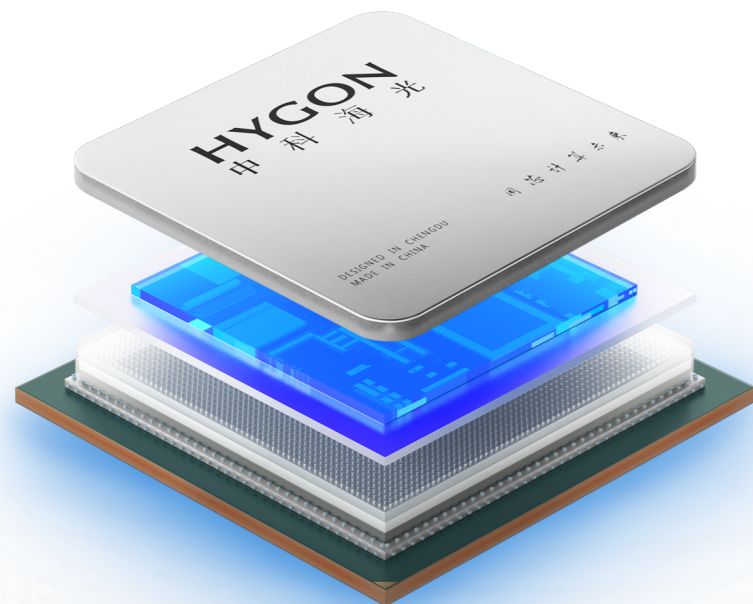
求解无止境 胡允霄与深度求解的“硬核创新”之路

封面人物 胡允霄 湖北深度求解科技发展有限公司董事长

海光处理器 算力"芯"引擎

生态繁荣 | 性能领跑 | 安全可靠

海光处理器适用于服务器、存储、工作站等企业级IT产品，广泛支撑云计算、大数据处理等商业应用场景。



扫码了解更多

海光引领智能计算新时代

基于海光通用处理器+海光深度计算处理器搭载人工智能软件应用，具备高性能、安全可靠等技术优势，在人工智能领域，主要场景如互联网、智慧金融、智慧政务、智能电网、智慧交通、智慧工业等均有广泛应用。

典型场景



计算机视觉

人脸识别、图像分类、目标检测、语义分割等多种应用场景；支持ResNet系列、Yolo系列、FaceNet、DeepLabV3、DBNet等常用模型。



语音识别

智能音箱、智能客服、智能交互等应用场景；支持Kaldi等主流语音识别开发框架。



自然语言处理

机器翻译、智能客服、个性化推荐、信息提取等应用场景；可提供支撑GPT等大型网络开发的算力及环境支持；支持DeepSpeed、vLLM等开发工具。



强化学习

自动驾驶、游戏、辅助决策、工业机器人等应用场景；支持Keras、sklearn等开发框架及工具。

深度计算单元 (DCU)



GPGPU 通用架构设计

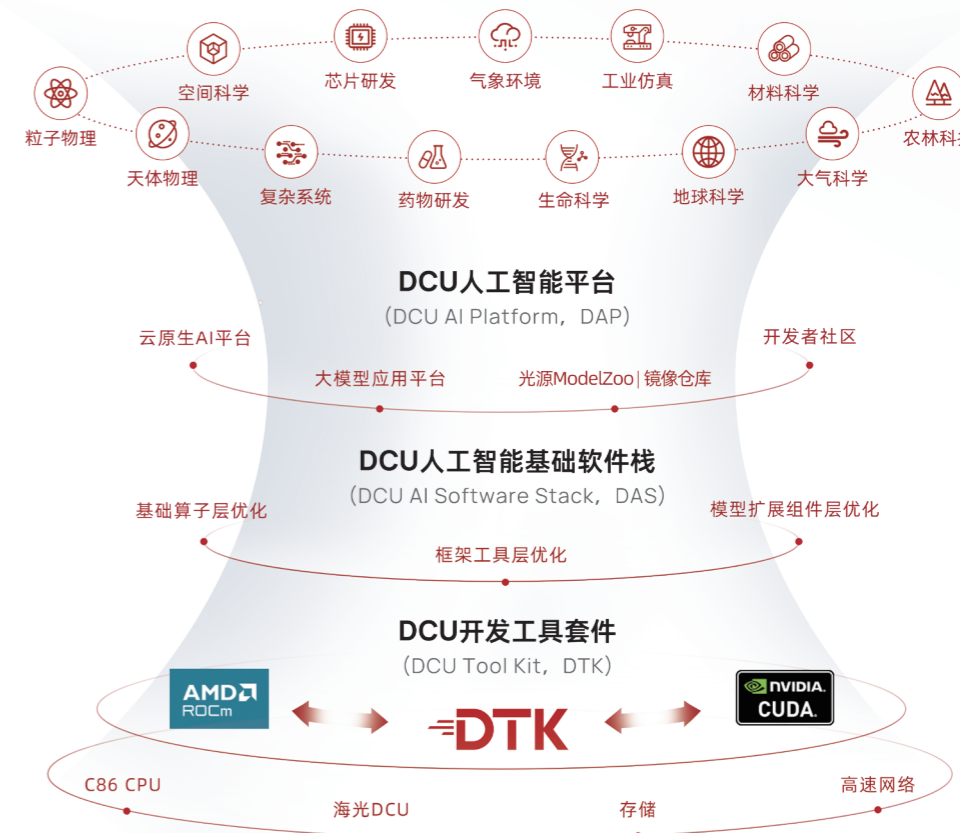


全精度支持 AI与科学计算场景



兼容主流 软件生态

软件生态丰富



算网能力

中国移动智算中心介绍

中国移动智算中心（武汉）坐落于武汉市东湖高新区未来科技城龙山街8号，于2024年1月正式投产使用，是中国移动全国首个、华中区域唯一的智算中心，建设投产物理机架超万架，支持国际主流算力与国产头部算力双干卡集群，整体智算能力全集团第三。

湖北移动通过搭建“3+5+X”架构算力资源体系，构建“一个集团级智算中心枢纽节点、一城一推理智算池、一区县一边缘智算池”的资源分布格局，形成地域协同、云边多级联动的算力布局，立足武汉，辐射华中，为中部地区筑牢安全、高效、稳定的算力网络底层支撑，为社会算力与科研算力提供快速、灵活的并网接入服务。为智慧政务、科研教育、自动驾驶、医药研发等重点行业提供安全、可控、绿色、集约的智算服务。

优势

规模领先

算力规模超2500PFlops

稳定可靠

国际最高等级Tier 4机房标准、容灾备份、7×24小时稳定运行

高速互联

依托400G OTN全光底座，网络连通性≥99.99%，支撑汉襄宜三大城市圈智算互联实现“一跳入算”，打造省内外“1-3-5-7-10”毫秒级时延圈，直达全国所有大中城市

绿色低碳

国产算力全液冷机房、40KW全高功率机柜

安全合规

等保三级、电信级运维、数据本地存储与管控

灵活高效

华中首个384超节点国产化算力集群，业界领先



昇腾国产化GPU加持

中国移动智算中心（武汉）

A800/910B主流GPU模组

行业赋能

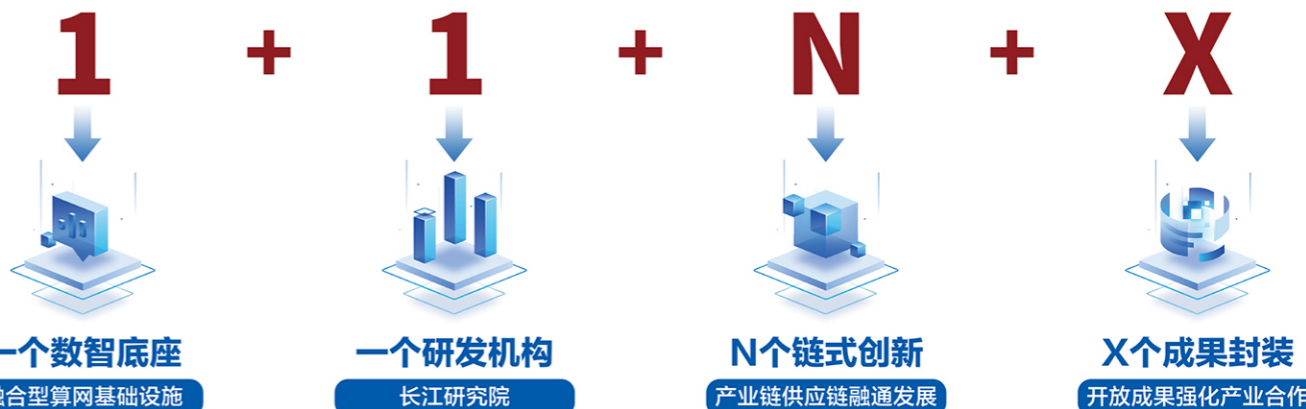
01 长江研究院介绍

湖北移动长江研究院成立于2025年2月，是中国移动的区域级研发机构和湖北移动的直属单位。作为湖北移动在信息通信技术创新引擎，肩负着探索前沿技术、攻克关键技术难题、推动技术成果转化、提升公司核心竞争力的使命。职责上负责结合业务需求和发展战略，制定各研发方向的技术路线图和中长期发展规划，开展基础研究、应用开发和产业化合作，推进湖北移动创新产品开发及重点领域核心技术攻关，打造研发能力底座，形成具有自主知识产权的核心技术成果，推动科创优势到价值优势高效转化，以科技创新引领产业创新，面向湖北重点行业提供网络、算力、平台到解决方案的一站式商用服务。



02 科技体系

以科技创新带动产业创新，为产业创新提供基础设施、研发平台、集成服务和成果试飞推广等全生命周期服务



03 模型成果

水利大模型

教育大模型

工业大模型

行业底座和算网应用一体化解决方案

党政

面向垂直政府领域、泛政府行业，提供构建在移动云底座能力之上的端到端行业解决方案，助力政府数字化转型。

医卫

充分发挥“云网融合”核心优势，基于不同云底座能力，重点打造医联（共）体、医疗影像云解决方案。

教育

基于云底座平台，面向教育客户提供云网一体场景化解决方案，促进教育公平。

工业

依托分布式全栈云底座能力，突出云网融合和算力优势，构筑中心+区域+边缘三层架构，助力工业企业云化转型。





手机端已全面上线
欢迎扫码使用



湖北软件产品和信息化方案荟萃平台

上软信荟，您的产品，让人看到！

软信荟是由湖北省软件行业协会倾力打造的湖北软件产品和信息化方案荟萃平台。平台于2025年12月全新升级上线，让您的产品对接更高效、品牌传播更有力。

- ◇ 宣传推广全免费：宣传推广一键搞定，企业入驻、产品展示全部免费
- ◇ 资源体量再突破：1700+优质企业已入驻，4500+全行业多数场景产品/解决方案广泛涵盖
- ◇ 数字领域广覆盖：基于20余年行业数据沉淀，现已汇聚29个行业和16个技术领域资源
- ◇ 产业赋能更精准：模块全新升级，产业研究、行业视点、技术趋势实时更新，一手掌握
- ◇ 链接生态有保障：深度融合生态，链接场景应用，打破资源壁垒，帮企业快速破局增长



应用领域：

政务、企业管理、医疗/健康、教育/培训、工业/制造、节能/环保、电商/零售/批发、智慧城市、娱乐/传媒、汽车/车辆、物流/仓储、金融/保险、国防/军工、安防/应急、社区/园区、通信/通讯、餐饮/酒店、工程/建筑、电力/电网、热力/燃气、水利/水务、路桥/隧道、交通/运输、农/林/牧/渔、气象、地质勘察、文体/旅游、社会服务、其他

技术领域：

基础软件、平台软件、支撑软件、工业软件、应用软件、5G网络、云计算、3S技术、物联网、区块链、大数据、人工智能、信息安全、移动互联、嵌入式、其他



会员热线
027-88915419

湖北省“人工智能训练师” 职业技能等级认定



为贯彻落实习近平总书记关于产业工人队伍建设和技能人才工作的一系列重要指示精神，畅通技能人才职业发展通道，依据《关于健全完善新时代技能人才职业技能等级制度的意见（试行）》（人社部发〔2022〕14号）、《关于实施高技能领军人才培养计划的通知》（人社部发〔2024〕29号）、《关于企业实施新时代职业技能等级制度的指导意见》（鄂人社发〔2024〕10号）相关文件要求，湖北省软件行业协会作为省级职业技能等级认定社会评价机构，面向社会开展“人工智能训练师”职业技能等级认定。

职业技能等级认定证书价值

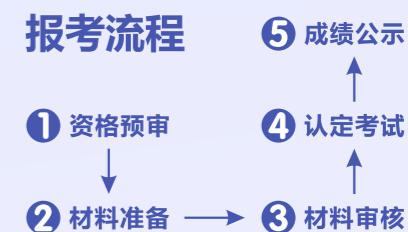
- 国家认可
- 终身有效
- 技能凭证
- 职称贯通
- 投标需要
- 政府补贴

职业定义

人工智能训练师指的是使用智能训练软件，在人工智能产品实际使用过程中进行数据库管理、算法参数设置、人机交互设计、性能测试跟踪及其他辅助作业的人员。

本职业包含数据标注员、人工智能算法测试员两个工种。

报考流程



证书样式



证书查询



人社官方查询平台



咨询培训部
027-88915419
胡向霏 huxiangfei@hbsia.org



扫码添加微信咨询



P16

2025湖北数字技术发展大会圆满召开，共探“谁来定义下一个AI时代”

协会重大事件

- 16 2025湖北数字技术发展大会圆满召开，共探“谁来定义下一个AI时代”
- 21 湖北省人工智能产品评估正式启动
- 26 “2025湖北省软件企业核心竞争力评价”正式启动
- 27 “软信荟”全新改版，正式上线

专题·智能网联汽车

- 29 “十五五”时期我国汽车产业形势分析——智能网联汽车篇
- 30 中国工程院院士孙逢春：智能网联新能源汽车前沿科技与产业发展思考
- 32 湖北省汽车产业转型发展实施方案（2023—2025年）
- 35 武汉市智能网联汽车发展促进条例

协会视点

- 39 聚焦智能网联汽车，湖北加速筑牢未来出行策源新高地

政策

- 44 国务院关于深入实施“人工智能+”行动的意见
- 46 湖北省人民政府办公厅关于加快推进人工智能产业发展的实施意见
- 49 湖北省加快软件和信息服务产业高质量发展三年行动方案（2026-2028年）（征求意见稿）
- 51 武汉市经信局促进人工智能赋能软件行业发展若干举措



P12 企业家风采

求解无止境：胡允霄与深度求解的“硬核创新”之路
——湖北深度求解科技发展有限公司董事长胡允霄

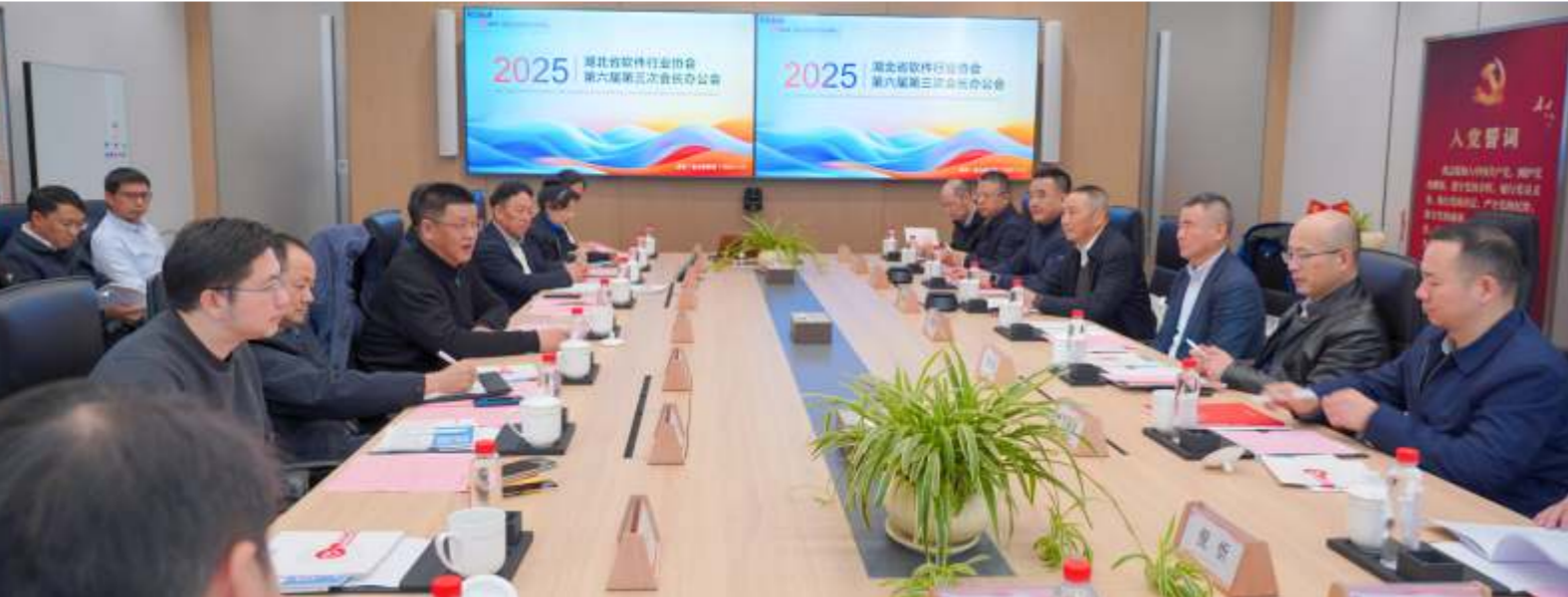
- 52 湖北省人民政府办公厅关于加强招标投标市场管理的若干意见
- 54 湖北省加快场景培育与应用实施方案

行业聚焦

- 57 万物互联，智能领航！2025中国5G+工业互联网大会圆满召开
- 59 AI赋能工业软件创新，第三届工业软件创新发展论坛在汉举办
- 61 我省4家企业入选“2025年度软件和信息技术服务竞争力前百家企业”名单
- 62 2025年湖北省人工智能典型应用场景名单公布
- 65 2025年软件业运行情况
- 66 2025年湖北省软件产业运行情况

协会动态

- 67 湖北省软件行业协会接受“5A级社会组织”授牌
- 68 湖北省软件行业协会（省软件版权服务中心）亮相第十届中国国际版博会，荣获“优秀组织单位”
- 69 湖北省软件行业协会2025会长办公会：一场关于AI、人才与出海的行业高阶对话
- 72 同心廿五载，同行创未来——湖北省软件行业协会第六届常务理事会第六次会议圆满召开
- 76 “经信会客厅·石榴会”AI制胜未来人工智能专场活动成功举办——石榴会（第四十期）
- 77 聚焦鸿蒙生态：共探机遇，链接合作——石榴会（第四十一期）
- 78 2025年湖北省软件企业政策宣贯会暨“荆门经信会客厅·石榴会”智改数转重点企业对接活动圆满举办——石榴会（第四十二期）



P69

湖北省软件行业协会2025会长办公会： 一场关于AI、人才与出海的行业高阶对话

- 80 借势工博，沪上研学：走进宝信软件、电科数字，深研工业数字化实践——石榴会（第四十三期）
- 82 走进海光信息——湖北软协人工智能专业委员会专场活动成功举行
- 84 走进卓越科技，共探跨领域协同创新路径——湖北软协2025年度专委会特别活动圆满举行
- 86 楚享会空间正式启幕，打造“赋能企业与成就个人”的数字化新据点
- 87 2025财务专家座谈会成功举办：共探经济变局下的财务挑战
- 88 走进黄石（武汉）离岸科创园，2025年湖北省软件企业政策宣贯会成功举办
- 89 湖北IT人才赶集会·湖北大学专场招聘会顺利举行
- 90 2025年“与协相伴，就等你来”高校毕业生招聘活动圆满举办
- 91 2025鸿蒙生态城市推介会·武汉站：智兴江城，鸿蒙共享——共建鸿蒙生态繁荣蓝图
- 94 桂花香浓金秋至，培训学习结硕果——ITSS应用经理培训圆满举行
- 95 场景路·上课（2025年下半年回顾）
- 97 企协互动ing2025·我们的脚步

会员风采

- 99 烽火通信，创造全球新纪录
- 99 达梦数据与艾普工华签署战略合作协议
- 99 华中科技大学荣获2025年度精瑞科学技术奖一等奖
- 100 “BIM+”数字赋能，中国市政中南院再获4项国家级大赛奖
- 100 武汉金山软件园开园，年内达成万人研发中心目标
- 100 光庭信息荣膺2025“金辑奖”中国汽车新供应链百强

P76

“经信会客厅·石榴会”AI制胜未来人工智能专场活动成功举办 ——石榴会（第四十期）

- 101 武汉联通两大创新工作室载誉获评
- 101 卓越科技荣获公路交通智能装备技术创新大赛一等奖
- 101 深信服获评“2025年度云计算标准化工作优秀成员单位”
- 102 阿里云国产异构GPU云平台技术荣获“2025算力中国·年度重大成果”
- 102 楚天云公司成立十周年暨创新发展大会在汉召开，发布“四新”战略与系列重磅成果
- 102 海光信息与湖北大数据集团达成合作协议，共建智能联合实验室
- 103 湖北移动在网络质量评测中跻身全国前列
- 103 天融信荣获2025年中国通信学会科学技术奖特等奖
- 103 中部唯一！华中数控参与研发的“华中10型”智能数控系统荣膺“2025世界十大智能制造科技进展”

社会组织党建

- 111 铭记历史，见证荣光！湖北省软件行业协会秘书处集中观看纪念抗战胜利80周年大会
- 112 深学笃行聚合力 奋楫扬帆谋新篇——湖北省软件行业协会深入学习贯彻党的二十届四中全会精神
- 113 湖北省软件行业协会参加全省性行业协会商会党建工作培训班

新会员

- 104 2025年7月-12月新入会员

秘书处园地

- 114 二五同心，爱我同行
- 115 拼筑红色记忆，传承初心使命
- 116 同心筑梦、携手同行

湖北软件之窗

THE WINDOW OF HUBEI SOFTWARE

湖北IT人爱看的杂志!

湖北省软件行业协会会刊·赠阅

编委会名誉主任:

中国信息通信科技集团有限公司 何书平

编委会主任:

中国信息通信科技集团有限公司 曾军

编委会副主任(按姓氏首字母排序):

武汉天喻信息产业股份有限公司	陈建
武汉开目信息技术股份有限公司	陈万领
中建三局智能技术有限公司	方斌
中国市政工程中南设计研究总院有限公司	范毅雄
武汉佰钧成技术有限责任公司	耿标
立得空间信息技术股份有限公司	郭晟
长江云通有限公司	胡超
武汉大学计算机学院	何炎祥
武汉光谷信息技术股份有限公司	姜益民
烽火通信科技股份有限公司	蓝海
武汉长江通信产业集团股份有限公司	雷霆
中电科长江数据有限公司	李剑
中科星图慧安科技有限公司	李文凯
武汉中地数码科技有限公司	刘永
宝信软件(武汉)有限公司	南金林
武汉达梦数据库股份有限公司	皮宇
武汉光庭信息技术股份有限公司	王军德
武汉金山软件有限公司	王全国
中国联合网络通信有限公司武汉市分公司	王晓燕
武汉光谷软件园有限公司	姚华
武汉云计算科技有限公司	钟收成
湖北华中电力科技开发有限责任公司	朱银军

主编: 李智勇

副主编: 刘军 徐芳

编辑:

熊燕 巴蜀文 王翠杨 白俊 吕国锋 胡向霏
易倩如 张红保 昌军 陶艺 宋丹 沈蓉蓉
黄诗璇 杨运乔 倪萍 程贤霞 周晓文 汪倩
沈梦莹 刘姣 张玲

指导单位: 中共湖北省委社会工作部
湖北省经济和信息化厅
湖北省民政厅

主办单位: 湖北省软件行业协会

电话: 027-88710710 88915419
地址: 湖北省武汉市东湖新技术开发区民族大道124号
龙安港汇城A座西大厅29楼(430070)
网址: www.hbsia.org
邮箱: huiyuanfuwu@hbsia.org



协会公众号



协会视频号

设计印刷: 上联图X
1592644888 / 1562725152



湖北IT行业企业家交流互助平台

由来

“四四十六”取意“石榴”，只因“石榴”在中国素有“团结、吉祥、纳福、繁荣、昌盛”的美好寓意。“石榴开口，红红火火，千房同膜、千子如一”，象征着人们在生活和事业上抱团合作、融合共进、蒸蒸日上的势头。协会希望参会的企业家像石榴子儿一样抱团发展，企业间通过合作可以创造更大的价值，各方所得都大于单打独斗的结果，其实就是通常所谓互利共赢的意思。石榴会所要倡导构建的，正是这样一种良性合作生态。

定位

湖北IT行业企业家人脉与价值分享平台。

使命

打造IT行业共融型生态交流圈，促进资源信息裂变增殖。

愿景

成为湖北IT行业最具活力的企业家交流互助平台。

宗旨

石榴会旨在通过企业家交流、企业互访、政企座谈等面对面交流形式，逐步聚集湖北省软件行业协会的企业家们，打造一个互通互融、共享共融的交流平台，实现信息资源的增殖式传递及利用。

核心价值观

- ◇ 缔结信任：通过石榴会理念与标准让“对的人”在一起，并让在一起的人彼此更加信任；
- ◇ 企业家成长：经验共享，组织共存，千房同膜，千子如一，通过石榴会解决企业家在资源对接、人脉拓展、企业经营等各方面的问题，帮助企业家人个人及其企业实现可持续成长；
- ◇ 合作共赢：通过石榴会增进企业家之间的互动与友谊，帮助各具优势的企业家之间实现多样化商业合作。

参与对象

湖北省软件行业协会会员单位总经理及以上级别人员。

活动咨询

联系电话：027-88915419
联系人：协会副秘书长 王翠杨 13476095628 产业发展促进中心主任 易倩如 13871596889



席位预定扫一扫，石榴会期待您的加入



湖北省软件行业协会
HUBEI SOFTWARE INDUSTRY ASSOCIATION
全国先进社会组织 5A级行业协会 全国青年文明号



求解无止境： 胡允霄与深度求解的“硬核创新”之路

湖北深度求解科技发展有限公司董事长 胡允霄

胡允霄，湖北深度求解科技发展有限公司董事长、高级经济师、全国优秀共青团干部、湖北五四青年奖章、武汉英才、汉漾青年、武汉市优秀共产党员、武汉青联委员、科学技术界副秘书长、湖北省软件行业协会常务理事、湖北省软件行业协会数字人才工作委员会委员、湖北省数字技术标准化技术委员会人工智能工作组委员。

湖北深度求解科技发展有限公司创立于2024年3月，是科技型中小企业、国家双软企业和湖北省人工智能企业，湖北省软件行业协会常务理事单位，《人工智能产品符合性评估规范》团标核心起草单位，拥有多项算法和软著，其中“数字人格深度合成算法”于2025年7月通过国家网信办深度合成算法备案。

AI浪潮逐梦者，扎根荆楚践初心

在商业世界的迭代法则中，技术变革始终是催生商业重构的核心动力。从个人电脑的普及到互联网、移动互联网的浪潮席卷，每一次技术跃迁都孕育着伟大企业的诞生。胡允霄对此有着清醒而深刻的认知：“人工智能是移动互联网之后的全新浪潮，这一时代风口下，必然会涌现出新一代标杆企业。作为青年一代，我们更应主动拼搏、奋力作为，抓住这份千载难逢的机遇。”而在对技术本质的探索中，他始终坚守一个核心准则：大模型的“求索”能力，最终要聚焦于“求解”具体问题。“技术的价值不在于复杂的算法本身，而在于能否真正实现技术惠民，这正是‘深度求解’创立的初心与使命。”

作为一名拥有家族企业背景的创业者，胡允霄深知创业路上最关键的一步，是敢于挣脱舒适区的束缚，奔赴真正热爱的领域。“实践出真知，再好的商业设想，只有亲自下场验证、反复打磨，才能对行业趋势与市场机遇产生最真切的感知。”支撑他做出这一抉择的，是对技术变革机遇的极致珍视：“人工智能带来的风口可遇不可求，下一次浪潮何时到来无人能预判，唯有牢牢把握当下，才不会留下遗憾。”



胡允霄虽籍贯武汉，但其成长轨迹早已跨越地域：他早年便跟随父辈前往北京求学发展，后又赴海外留学深造，积累了广阔的视野。2018年前后，武汉市推出的一系列优厚招才引智政策，以及家乡蓬勃向上的发展势头，让他毅然决定跟随家族企业回归武汉、深耕故土。“在外闯荡多年，越能感受到家乡的发展潜力。”他直言，湖北拥有众多高校的优质人才资源，叠加国产化浪潮与AI技术的双重赋能，本地软件行业的成长空间十分广阔，而这也正是深度求解扎根荆楚、稳步成长的肥沃土壤。

从“技术突破”到“行业赋能”，深度求解的创新探索与发展蓝图

2024年3月至2025年3月，是深度求解的初创探索期。面对大模型这一行业风口，胡允霄清醒地认识到，初创公司难以承载大模型全链条的开发与应用，必须聚焦细分赛道、挖掘差异化价值。基于人工智能的交叉学科特性，团队最终锁定两大核心方向：一是立足“人工智能本质是模拟人类心理思考与决策行为”的核心逻辑，深耕人工智能与心理学的交叉领域，打造出计算心理学代表性产品——心智助手垂直模型；二是紧扣AI时代人才定义与培养标准的颠覆性变革，聚焦“人工智能与人类智慧协同共生”的核心命题，研发出“DeepTackle智慧创新人才系统”，精准切入人才培养的市场痛点。

2025年3月至12月，深度求解进入关键技术攻坚期，两大核心产品均实现突破性进展。在“心智助手”的研发中，团队基于PAD模型，自主研发了情绪识别的R值（理性值）算法，经专业评测，该算法的情绪识别准确率高达80.9%，成功实现情绪的“可感知、可量化、可优化”，这一底层核心能力可灵活嵌入各类模型及软硬件产品，为多场景应用奠定基础；在“DeepTackle智慧创新人才系统”的优化迭代中，针对AI时代智慧创新人才的培养需求，胡允霄带领团队创新性提出“逐步求解、优化求解、



湖北深度求解科技发展有限公司
Hubei DeepTackle Technology Development Co., Ltd

—— 知无界·求解至深 | 行有为·行稳致远 ——



江夏区民政局授予爱心证书



企业党支部文两新文艺汇演



五四表彰



参加工业软件创新发展论坛



深度求解协办黄石数字经济青年论坛

深度求解”三阶解决方案，为高校学生及职场人士快速适应AI时代、提升创新能力提供了实用工具支撑。

2026年1月起，深度求解正式迈入市场扩张与场景落地阶段。秉持“技术服务于流程，而非流程服务于技术”的核心理念，胡允霄制定了清晰的落地策略：依托前期积累的核心研发能力，将训练成熟的大模型核心能力与不同行业的业务流程、应用场景精准匹配，让AI成为各场景中“拿之即用”的高效求解工具。据规划，深度求解将完成5项以上技术赋能典型场景的落地，同时持续沉淀高质量数据集与优化算法体系，形成代码库、数据库、算法库和流程库。

在市场扩张的同时，胡允霄始终聚焦企业核心竞争力的构建，明确了两大“护城河”方向。一方面，在技术层面持续深耕，既要不断推进算法的迭代研发，提升核心技术的领先性，也要重视高质量数据集的积累与整理，为技术创新提供坚实基础；另一方面，着力提升核心能力与应用场景的“适配性”，持续打磨更多可“无缝嵌入”行业流程的工具型产品。在此过程中，深度求解秉持开放共赢的理念，积极与行业上下游及生态合作伙伴携手同行，在协同发展中共享AI时代的技术红利。

对于行业未来的技术趋势，胡允霄也给出了清晰的预判。在他看来，人工智能将迎来至少十年的发展黄金期，其核心三要素“数据、算法和算力”不仅是行业发展的底层逻辑，更像一套“优美的数学公式”，“无论是企业发展中的重要决策，还是个人职业路径的规划，很多关键事宜都可以通过这套公式进行拆解分析”。而这一核心逻辑，也成为了其公司 DeepTackle智慧创新人才系统中“逐步求解、优化求解和深度求解”的设计思路来源。

与此同时，胡允霄认为，信创产业的发展前景则更为长远，远超十年，但发展难度也相对更大。信创产业的推进需要立足具体场景，“通过‘信创’方案解决一个个实

际问题，逐步积累经验、扩大应用范围，才能稳步实现产业升级”。值得关注的是，“基于信创的人工智能”已上升至国家战略高度，“这一领域不仅前景广阔，更是企业值得深耕实践、持续探索的核心赛道”。

重构人才竞争力，深度求解的人才培育“新解法”

作为科教大省，湖北的人才优势在软件行业领域尤为突出——众多高校与科研机构持续为行业输送优质人才，构成了区域发展的核心底气。然而，在长期深耕IT行业的胡允霄看来，这一宝贵的人才资源却面临着“墙内开花墙外香”的困境。“此前在家族企业任职期间，我与长三角、珠三角的企业多有交集，发现一种普遍现象：不少在武汉高校求学的软件人才，毕业后往往选择前往深圳等市场化程度更高的城市就业，甚至形成了‘武汉读大学、深圳工作、惠州买房’的发展路径。”谈及人才外流的根源，胡允霄直指湖北软件行业的结构性短板：“区域内科研项目、国企相关项目占比较高，市场化软件项目供给不足，难以充分承载软件及相关领域人才的职业发展需求，也无法匹配他们对市场化竞争环境、多元发展机遇的期待。”这种供需错配，让湖北的人才优势未能完全转化为产业竞争力。

不过，随着AI时代的到来，这一局面正迎来根本性转机。“大模型技术的爆发，已经对软件行业的工作形态产生了颠覆性影响，软件人才的能力标准也随之重构。”在胡允霄看来，湖北坐拥丰富的高校资源与科研力量，在AI技术与软件产业融合的浪潮中，恰好具备了激活人才红利的核心条件，“此前未能充分释放的人才潜力，有望在新的产业格局中转化为竞争优势，湖北软件行业正迎来潜在的爆发节点。”

“公司的竞争归根到底是人才的竞争”，这是胡允霄

始终坚守的发展理念。他认为，人才的培育与留存，离不开优质的机制与文化土壤。作为新时代人工智能企业，深度求解践行“多赢”与“赢在规划”的企业文化——企业的成长与员工的个人发展相互促进、相辅相成，公司为每一位核心员工量身定制了与企业同步成长的个性化发展计划，让员工在企业平台上实现自我价值。在组织机制上，深度求解更是打破传统，进行了创新性探索。胡允霄指出，人工智能时代的科技型企业并非劳动密集型企业，对人员规模的需求相对有限，传统“人岗一致”的组织架构已难以适应技术快速变革的发展需求。基于此，深度求解摒弃了“组织架构优先”的传统模式，转而以企业运转的“功能模块”为核心，将所有工作划分为“研究与技术发现、产品化与工程、销售与运营”三大板块。在这一模式下，员工的工作职责围绕业务流程展开，服务于公司整体战略，每个人都能在对应环节中找到发挥自身优势、贡献价值的空间，最终以项目的高效推进驱动公司整体目标的实现。

四大核心逻辑掌舵全局，以系统思维驱动企业成长

对于非技术出身的企业家如何平衡研发、市场与管理这一问题，胡允霄结合自身实践给出了系统性答案。在他看来，创始人的核心价值并非精通所有领域，而是建立清晰的认知框架与管理逻辑。

首先是明确自身定位。“公司创始人需要同步洞察行业发展动态、理解技术底层逻辑与市场前景，但技术逻辑只是众多核心逻辑之一。”胡允霄强调，商业逻辑、运营逻辑与品牌逻辑同样不可或缺，“创始人能力的差异，本质上体现在能否‘更快、更好’地吃透这些逻辑——即便部分逻辑看似相互矛盾，但其核心目标都是推动企业发展，实则异曲同工。”

其次，清晰的发展战略是核心支撑。“没有人愿意把时间浪费在‘无用功’上，这就像物理学中的‘距离’与‘位移’——同样是一公里，可能距离走完但位移为零，没有任何实质进展。”胡允霄认为，清晰且明确的战略不仅能让企业少走弯路，更是吸引优质人才、凝聚团队共识的关键。

再者，用人之道决定企业发展下限。“创始人不可能事事精通，企业的发展上限由战略决定，而下限则取决于各功能模块执行人员的专业能力。”胡允霄直言，善于整合专业人才、发挥团队优势，才能弥补自身在特定领域的短板，实现研发、市场与管理的高效协同。

最后，量化思维是成效验证的闭环。“一切工作的成效，最终都要通过数字来呈现。”胡允霄强调，无论量化方式如何调整，“量化”这一环节必不可少，它既是检验战略落地效果的标尺，也是优化管理、迭代业务的重要依据。

在产业深耕的道路上，深度求解已在人才培养、行业标准共建及公益活动开展等多个维度交出扎实答卷。正如胡允霄所言，公司不仅致力于实现自身高质量发展，更希望以实际行动带动整个行业协同进步，携手构建良性循环的产业生态。面向未来，深度求解将持续聚焦核心技术研发，深耕场景应用、破解行业痛点，以技术壁垒筑牢发展根基，向着人工智能领域行业标杆的目标稳步迈进，主动融入湖北省人工智能发展战略，用企业成长为区域产业升级注入持久动能。



2025湖北数字技术发展大会圆满召开 共探“谁来定义下一个AI时代”

金秋十月，江湖奔涌，数字潮生。2025湖北数字技术发展大会于10月21日圆满召开。本次大会由中共湖北省委社会工作部、湖北省经济和信息化厅、湖北省市场监督管理局指导，湖北省软件行业协会、湖北省数字技术标准化技术委员会主办，海光信息技术股份有限公司、传神语联网网络科技股份有限公司、武汉人工智能研究院协办，烽火通信、宝信软件（武汉）、武汉天喻软件、湖北深度求解提供支持。大会以“谁来定义下一个AI时代”为主题，汇聚政产学研用多方智慧，搭建跨界对话与思想碰撞的平台，凝聚了前瞻性的发展共识。

省经济和信息化厅人工智能和大数据产业处处长曾旷怡，省市场监督管理局标准化处处长王竟、科技与信息化处处长申军，省数字技术标准化技术委员会主任、华中科技大学教授金海，北京师范大学人工智能学院院长黄华，武汉软件工程职业学院党委书记蒋兴鹏，省软件行业协会理事长、中国信科集团副总经理、烽火通信董事长曾军，省软件行业协会副理事长武汉宝信副总经理南金林、中建三局数字工程公司副总经理陈应，海光信息政府与公众行业方案部总经理姜永凯、湖北区总经理赵泽，天喻软件总经理刘清华，武汉人工智能研究院副院长张家俊、彭骏，传神语联研发总监吕华等相关部门领导和嘉宾，及省数字

技术标准化技术委员会（以下简称“省数标委”）全体委员，及企业代表、合作伙伴共计约400人出席本次大会。

省软件行业协会理事长，中国信科集团副总经理、烽火通信董事长曾军为大会致辞。他介绍，今年1-9月，湖北省人工智能产业规模已突破1100亿元，同比增长近30%，预计全年将突破1500亿元。“面向下一个AI时代，创新仍是核心关键。”他强调，需以技术创新突破核心瓶颈、以产业创新构建协同生态、以应用创新激活千行百业，通过“技术-产业-应用”三位一体的创新联动，真正定义AI时代的发展方向。



邀大咖论道，传深度灼见：主旨演讲点亮思想盛宴

大会的主旨演讲环节由省数标委主任、华中科技大学教授金海主持。随后，北京师范大学人工智能学院院长黄华作了题为《基础教育大模型评测标准与平台》的主旨演讲，报告的前瞻视野与系统思考，为行业发展提供了重要参考。

黄华院长介绍道，随着大模型技术在教育领域的快速发展和应用，建立科学、合理的监管和安全保障体系已成为行业发展的迫切需要。由北京师范大学智能技术与教育应用教育部工程研究中心、北京教育科学研究院、北京智源人工智能研究院联合建设的“北极星”评测场是首个极具基础教育特色的大模型评测场。在团体标准《人工智能 基础教育大模型评测指标和方法》（T/CESA 1395-2025）的指导下，“北极星”具有紧扣新课标、聚焦教育应用、多学科多场景的特点，其突破了传统解题评测局限，更加关注启发引导、素养导向、情境创设等能力评估，填补了教育大模型在真实教学场景中的评测空白。



为创新聚智，为实践导航：三大重要仪式同期举行

◎湖北省数字技术标准化技术委员会“人工智能工作组”筹备工作正式启动

为贯彻落实省委省政府领导批示精神，充分发挥标准的战略引领作用，以标准赋能和推动湖北省人工智能产业高质量发展，根据《湖北省专业化技术委员会管理办法》的有关规定，在湖北省经济和信息化厅、湖北省市场监督管理局的支持下，湖北省数字技术标准化技术委员会拟下设“人工智能工作组”，并正式开启工作组筹建工作。

会上，省经信厅人工智能和大数据产业处处长曾旷怡、省市场监管局标准化处处长王竟、省数标委主任金海、北京师范大学人工智能学院院长黄华共同见证“湖北省数字技术标准化技术委员会-人工智能工作组”筹建工作正式启动！未来，省数标委人工智能工作组将锚定人工智能产业发展重点与需求，以健全标准体系为核心，凝聚多方合力、深化协同合作，着力制修订一批契合产业发展需求的人工智能标准。



◎“2025年湖北省人工智能典型应用场景”名单发布

为贯彻落实国家“人工智能+”战略部署，加快拓展人工智能应用，省经信厅组织开展了2025年湖北省人工智能典型应用场景申报评选，确定武汉



理工数字传播工程有限公司“基于BOOKSGPT大模型的AI编辑工作室”等106个场景为2025年湖北省人工智能典型应用场景，场景覆盖了AI+工业制造、AI+公共服务、AI+城市治理、AI+医疗、AI+教育、AI+科研等12个方向领域，全面覆盖了人工智能赋能经济发展增动力、赋能社会治理提效能、赋能人民生活新体验。会上，省经信厅人工智能和大数据产业处副处长刘婕正式发布了完整名单，并进行了解读。

“湖北人工智能产业创新生态联合体”正式成立

人工智能的蓬勃发展，从来不是单点突破的独奏，而是全链条协同的交响。目前，湖北省已有165家企业通过人工智能企业评估，其中，在智能芯片、大模型等领域更是涌现出一批全国领先的拳头产品。但要实现“进入全国第一方阵”的目标，更需要打通技术研发、场景应用、资本赋能的全链路壁垒。由湖北省软件行业协会和海光信息技术股份有



限公司牵头发起，传神语联网网络科技股份有限公司、武汉人工智能研究院、湖北省数字产业发展集团有限公司、湖北长江光电子信息产业供应链有限公司、武汉攀升科技股份有限公司、武汉元石智算科技有限公司联合发起组建的“湖北人工智能产业创新生态联合体”，正是回应这一时代需求的战略之举。

在与会领导、嘉宾的见证下，8家单位的代表共同宣告“湖北人工智能产业创新生态联合体”正式成立。未来，该联合体将汇聚各方力量，在智慧政务、智能制造等千行百业中打造更多应用场景，让技术创新真正转化为发展动能。

聚专家智慧，享前沿洞见：共探AI前沿突破与落地实践

为进一步深化技术交流、推动产业协同创新，大会特别设置主题演讲环节，分别邀请4位来自人工智能领域的资深专家，围绕前沿技术趋势、实践应用案例等核心议题展开分享。



海光信息政府与公众行业方案部总经理姜永凯作《“芯”质生产力筑基AI创新发展》主题演讲。他指出，面对AI算力需求的爆发式增长，强大的国产算力芯片是支撑产业创新的根基。海光信息通过自主创新的芯片架构与全栈优化，致力于打造坚实的算力底座，破除AI发展的基础设施瓶颈，让创新活力在坚实的“芯”地基上自由迸发。

武汉天喻软件有限公司总经理刘清华作《数字化研发管理领域的AI应用探索》主题演讲。他在演讲中清晰地展示了AI在研发管理中的赋能路径，通过智能解析海量设计数据、模拟仿真产品性能，AI已成为提升研发成功率、缩短产品上市周期的关键力量，为企业核心竞争力的构建提供了强大支撑。



武汉人工智能研究院副院长张家俊作《多模态人工智能的发展与思考》主题演讲。他在演讲中深入剖析了多模

态人工智能从技术融合走向能力涌现的发展脉络。他指出，多模态大模型正推动AI实现从“感知世界”到“理解世界”的关键跨越，这一范式革命将彻底打破人机交互的边界，为通用人工智能的实现铺就一条充满想象力的道路。



传神语联网网络科技股份有限公司研发总监吕华作《全栈技术国产化的“根原创”大模型》主题演讲。他强调，在AI重塑产业格局的背景下，要打造能真正赋能千行百业的大模型基座，关键在于“根原创”，唯有深入“根”部实现自主创新，才能构建具有核心竞争力的大模型基座。

为AI立标，为企业赋能：标准发布与评估工作同步启动

为强化标准引领，以高质量标准助推产业发展，湖北省软件行业协会自2015年起持续开展标准建设工作，参与多项国标、行标、地标，并发布近20项团体标准，高度重视标准的制定、发布、推广和应用实施。

《人工智能产品符合性评估规范》旨在构建科学系统的人工智能产品符合性评估体系，提供权威规范的评估依据，引导企业持续提升产品质量与技术水平、强化研发与生产标准化建设、增强产品自主创新能力，进而提升供需匹配精度、解决产品选型困境与供需对接效能不足的行业痛点，推动行业自律、规范市场秩序、增强社会对人工智能产品的信任度。

《软件企业核心竞争力评价规范》旨在构建一套贴合湖北软件产业特色的企业能力评价体系，持续推动软件企业聚焦自身核心能力，加快创新与发展，引导企业做优做精，树立我省软件产业整体形象，打造湖北软件和信息服务“企业的品牌、产品的品牌、服务的品牌”。



会上，省软件行业协会秘书长李智勇就以上两项团体标准的研制背景与核心价值做了简要介绍，并宣布将以此两项标准为重要依据，正式启动“人工智能产品评估”与“软件企业核心竞争力评价”工作。

聚深研共识，绘发展蓝图：省数标委第三次全体委员会议圆满召开

大会结束后，召开了省数标委第一届第三次全体委员会议，第一届委员及委托代表共计45人出席会议。会议依次听取并审议了《湖北省数字技术标准化技术委员会2024-2025年度工作报告》和《关于湖北省数字技术标准化技术委员会第一届委员调整的建议》。经过与会委员的充分沟通，两项议案均获表决通过，体现了委员会工作的规范性与组织发展的科学性。

在最后的讨论环节，与会委员们围绕地方标准改革、下阶段工作计划、数标委及下设工业互联网工作组、人工智能工作组的成立与运营等关键议题进行了深入且富有建设性的交流，为后续工作的开展凝聚了共识，明确了方向。

大会虽已落下帷幕，但“谁来定义下一个AI时代”的思考与探索仍在延续。这场汇聚政产学研用多方力量的盛会，不仅为湖北强化数字技术优势、推动AI与实体经济深



度融合探索了实践路径，更搭建起长期协作的交流平台。未来，湖北省软件行业协会将继续携手更多业界伙伴，服务产业，共建生态，为我省数字经济的蓬勃发展注入持续动力。



湖北省人工智能产品评估正式启动

当前，人工智能技术已深度渗透至经济社会各领域，其产品质量、性能及安全性已成为关乎产业可持续健康发展的核心议题。为深入贯彻落实《国务院关于深入实施“人工智能+”行动的意见》（国发〔2025〕11号）、《湖北省新一代人工智能发展总体规划（2020—2030年）》《湖北省人民政府办公厅关于加快推进人工智能产业发展的实施意见》等政策，进一步推动湖北省人工智能产业持续健康发展，加快行业自律体系建设，依据团体标准《人工智能产品符合性评估规范》（T/HBSIA 004-2025）、《湖北省人工智能产品评估实施细则》（试行）的要求，结合当前我省人工智能产业发展现状、技术演进趋势及行业实际需求，湖北省软件行业协会决定组织开展湖北省人工智能产品评估工作，免费提供评估服务。

申请单位自愿提出评估申请，登录湖北省人工智能评估公共服务平台（<http://pinggu.hbsia.org/>）填报，审核通过后提交纸质材料。协会每月1-20日受理申请单位提交的纸质材料，经专家评审后确定评估通过名单，并于当月28日公示结果，评估结果公示无异议的颁发人工智能产品证书。

联系方式：
湖北省软件行业协会 双软及人工智能评估部
周晓文 027-88710710 15802786733
宋丹 027-88710710 13554479086



2025年度湖北省人工智能产品评估名单（第一批）

一、人工智能产品-人工智能纯软件（67个）				
序号	产品类别	证书编号	产品名称	申请单位
1	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-001	"AI小沐"工业软件智能助手系统	武汉开目信息技术股份有限公司
2	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-002	达梦多模智算平台	武汉达梦数据技术有限公司
3	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-003	超级软件工场SDW	武汉光庭信息技术股份有限公司
4	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-004	基于"MapGIS+AI"的全空间智能平台	武汉中地数码科技有限公司
5	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-005	中建三局智领CIM+智慧园区平台	中建三局智能技术有限公司
6	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-006	中建三局智领CIM+智慧社区平台	中建三局智能技术有限公司
7	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-007	惠农AI助手	湖北省楚天云有限公司
8	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-008	数据资产智能管理软件	湖北省楚天云有限公司
9	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-009	POSMind云平台	湖北珞珈实验室
10	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-010	BOOKSGPT大模型	武汉理工数字传播工程有限公司
11	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-011	Fit AI Studio一站式AI开发平台	武汉长江计算科技有限公司
12	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-012	灵均AI·政晓助	武汉大数据产业发展有限公司
13	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-013	KAI企业知识增强智能平台	传神语联网网络科技股份有限公司
14	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-014	谛听客服智能体平台	湖北公众信息产业有限责任公司
15	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-015	基于AI的云网安智能监管平台	湖北公众信息产业有限责任公司

16	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-016	燃动智仓平台	湖北公众信息产业有限责任公司
17	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-017	深度求解心智助手大模型(ChatBao)	湖北深度求解科技发展有限公司
18	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-018	吉奥魔板地理孪生开发者平台	吉奥时空信息技术股份有限公司
19	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-019	吉奥孪生大师软件	吉奥时空信息技术股份有限公司
20	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-020	吉奥地理孪生平台GeoGTP	吉奥时空信息技术股份有限公司
21	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-021	浮木云"即时软件"智能生成平台	武汉浮木科技有限公司
22	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-022	公路全域感知AI平台	武汉光谷卓越科技股份有限公司
23	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-023	生态遥感AI智能分析与管理系统	武汉雷特科技有限公司
24	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-024	环境监测站AI智能安防与入侵预警系统	武汉雷特科技有限公司
25	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-025	大气环境多源数据融合AI分析系统	武汉雷特科技有限公司
26	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-026	生态环境遥感自动AI解译系统	武汉雷特科技有限公司
27	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-027	水华AI遥感智能预警系统	武汉雷特科技有限公司
28	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-028	数字孪生智慧网联泊车云管理平台	武汉深捷科技股份有限公司
29	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-029	基于"北斗+AI"的耕地保护数字化治理综合监管系统	武汉依迅北斗时空技术股份有限公司
30	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-030	北斗漫水桥智能监控平台	武汉依迅北斗时空技术股份有限公司
31	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-031	北斗时空大数据底座系统	武汉依迅北斗时空技术股份有限公司
32	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-032	中金超算自动运维智能体	中金数据(武汉)超算技术有限公司
33	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-033	港华全面智能服务系统	卓锐智高(武汉)科技有限公司
34	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-034	OMAI深度学习平台	东云睿连(武汉)计算技术有限公司
35	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-035	档证通智能文档管理软件	东云睿连(武汉)计算技术有限公司
36	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-036	智能成矿预测平台	武汉智博创享科技股份有限公司
37	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-037	智周灵犀平台	武汉中科通达高新技术股份有限公司
38	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-038	智瞳视觉中台	武汉中科通达高新技术股份有限公司
39	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-039	智周ALL视觉大模型平台	武汉中科通达高新技术股份有限公司
40	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-040	数字工厂管理平台	宜昌云启互联技术中心有限公司
41	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-041	公安智能体	湖北泰跃卫星技术发展股份有限公司
42	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-042	邦思达生鲜业务流通AGV智能仓储管理系统	湖北统讯智能科技有限公司
43	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-043	基于AI销量预测的生鲜智能补货决策系统	湖北统讯智能科技有限公司
44	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-044	双录智能质检稽核平台	湖北微模式科技发展有限公司
45	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-045	AI智能体业财融合服务平台	鸣谷科技(武汉)有限公司
46	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-046	基于AI视觉的桥梁病害检测与构件划分智慧检测系统	武汉博雅弘拓科技有限公司
47	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-047	道路表观病害信息AI智慧检测系统	武汉博雅弘拓科技有限公司
48	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-048	E园通	武汉科讯智园技术服务有限公司
49	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-049	"百业先问"产业大数据计算平台	武汉索元数据信息有限公司

50	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-050	链享供应链全景数字地图系统	武汉链享供应链科技有限公司
51	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-051	云影智言智能知识问答与推理系统	武汉深智云影科技有限公司
52	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-052	人工智能机器视觉平台	武汉数聚速达网络科技有限责任公司
53	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-053	基于AI大模型的电力行业运行参数智能预警平台	武汉华中思能科技有限公司
54	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-054	远程智能帮办系统	武汉星际互动智能技术有限公司
55	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-055	基于AI的电信号智能诊断与预警系统	武汉科美达智能新技术有限公司
56	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-056	基于AI的钢管直径实时三维智能测量系统	武汉科美达智能新技术有限公司
57	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-057	基于AI的钢包残厚智能检测系统	武汉科美达智能新技术有限公司
58	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-058	基于AI的连铸坯表面缺陷视觉识别系统	武汉科美达智能新技术有限公司
59	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-059	基于AI的钢材表面缺陷智能质检系统	武汉科美达智能新技术有限公司
60	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-060	加热炉坯料AI视觉识别系统	武汉科美达智能新技术有限公司
61	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-061	国标AI知识库	武汉洲聚软件有限公司
62	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-062	基于AI的智能工厂可视化系统管理平台	武汉盒云科技有限公司
63	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-063	基于AI及运筹优化算法引擎的供应链智能决策系统	武汉云筹优化科技有限公司
64	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-064	渡云机器人对话系统	武汉云知美科技有限公司
65	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-065	配网人工智能数据展示系统	武汉中智旗讯科技有限公司
66	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-066	文书精灵	武汉百智诚远科技有限公司
67	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-067	微米AI电商客服	襄阳微米科技有限公司

二、人工智能产品-人工智能硬件(5个)

序号	产品类别	证书编号	产品名称	申请单位
1	人工智能硬件	鄂AIC-2025-068	G440K V2大模型推理/训练服务器	武汉长江计算科技有限公司
2	人工智能硬件	鄂AIC-2025-069	长江计算G220K V2推理服务器	武汉长江计算科技有限公司
3	人工智能硬件	鄂AIC-2025-070	长江计算G420K V2推理服务器	武汉长江计算科技有限公司
4	人工智能硬件	鄂AIC-2025-071	长江计算G940K V2超节点服务器	武汉长江计算科技有限公司
5	人工智能硬件	鄂AIC-2025-072	智驾域控终端CX-FUSION CORE DC200	诚芯智联(武汉)科技技术有限公司

三、人工智能产品-人工智能软硬结合产品(18个)

序号	产品类别	证书编号	产品名称	申请单位
1	人工智能软硬结合产品	鄂AIC-2025-073	劳动者机器人	武汉格蓝若智能机器人有限公司
2	人工智能软硬结合产品	鄂AIC-2025-074	数据驱动的智能车云平台	武汉光庭信息技术股份有限公司
3	人工智能软硬结合产品	鄂AIC-2025-075	光庭智能驾驶系统	武汉光庭信息技术股份有限公司
4	人工智能软硬结合产品	鄂AIC-2025-076	AI新一代智能座舱	武汉光庭信息技术股份有限公司
5	人工智能软硬结合产品	鄂AIC-2025-077	北斗农机智能监测系统	武汉依迅北斗时空技术股份有限公司
6	人工智能软硬结合产品	鄂AIC-2025-078	YX-GI535BD汽车行驶记录仪	武汉依迅北斗时空技术股份有限公司
7	人工智能软硬结合产品	鄂AIC-2025-079	车型识别仪WTETS	武汉微创光电股份有限公司

8	人工智能软硬结合产品	鄂AIC-2025-080	OMVision智能视觉平台	东云睿连（武汉）计算技术有限公司
9	人工智能软硬结合产品	鄂AIC-2025-081	智能仿生喷涂机器人	武汉湾流科技股份有限公司
10	人工智能软硬结合产品	鄂AIC-2025-082	视觉引导自动注油机器人	武汉科美达智能新技术有限公司
11	人工智能软硬结合产品	鄂AIC-2025-083	SLAM多传感器轮式机器人	武汉科美达智能新技术有限公司
12	人工智能软硬结合产品	鄂AIC-2025-084	医院物品运送机器人	武汉链享科技有限公司
13	人工智能软硬结合产品	鄂AIC-2025-085	AI智慧填单终端	武汉星际互动智能技术有限公司
14	人工智能软硬结合产品	鄂AIC-2025-086	智能交互数字人	武汉星际互动智能技术有限公司
15	人工智能软硬结合产品	鄂AIC-2025-087	小TAI数字人	湖北泰跃卫星技术发展股份有限公司
16	人工智能软硬结合产品	鄂AIC-2025-088	大屏数字人交互体验系统	湖北中文在线数字出版有限公司
17	人工智能软硬结合产品	鄂AIC-2025-089	智巡终端IV200	武汉众智鸿图科技有限公司
18	人工智能软硬结合产品	鄂AIC-2025-090	基于人工智能的无人过磅应用系统	武汉云台数据有限公司

2025年度湖北省人工智能产品评估名单（第二批）

一、人工智能产品-人工智能纯软件（45个）				
序号	产品类别	证书编号	产品名称	申请单位
1	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-091	紫东太初大模型训推平台	武汉紫东太初科技有限公司
2	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-092	光谷技术AI视频分析系统	光谷技术有限公司
3	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-093	生态环境AI智能助手	武汉雷特科技有限公司
4	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-094	智慧站房AI赋能的数字孪生体	武汉雷特科技有限公司
5	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-095	基于AI的智能噪声监测系统	武汉雷特科技有限公司
6	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-096	基于AI的空气质量智能预报系统	武汉雷特科技有限公司
7	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-097	基于AI的水环境智能预测与溯源系统	武汉雷特科技有限公司
8	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-098	大气监测AI智能运维与质控溯源系统	武汉雷特科技有限公司
9	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-099	艾普工华天璇智慧制造大模型系统（艾问）	艾普工华科技（武汉）有限公司
10	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-100	基于AI的医疗风险预警系统	武汉润和德康医疗数据有限公司
11	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-101	瑞卡智能存量数据捕获及优化分类管理系统	瑞卡易充（武汉）互联网技术有限公司
12	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-102	瑞卡多维数据智能治理管理系统	瑞卡易充（武汉）互联网技术有限公司
13	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-103	瑞卡数据智能自动化分拣管理系统	瑞卡易充（武汉）互联网技术有限公司
14	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-104	基于多模态AI的景区游客流量精准预测与动态调控系统	恩施州师达电子信息科技有限公司
15	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-105	基于AI的复杂场景下的社区风险时空建模及智能防控关键技术研究平台	恩施州师达电子信息科技有限公司
16	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-106	基于大模型的公平竞争智能审查平台	武汉数博科技有限责任公司
17	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-107	AI驱动的智能能耗监测系统	武汉市三藏科技有限责任公司
18	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-108	高分辨质谱AI自动化数据分析平台	武汉市三藏科技有限责任公司

19	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-109	基于AI与多源气象的新能源发电功率预测算法软件	武汉市三藏科技有限责任公司
20	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-110	基于AI的ESG公共服务数智平台	武汉市三藏科技有限责任公司
21	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-111	基于AI大模型的VOCs数据智能审核算法软件	武汉市三藏科技有限责任公司
22	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-112	绿色脉络AI环保智能体平台	武汉市三藏科技有限责任公司
23	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-113	基于大模型的智慧园区数字孪生管控平台	武汉市三藏科技有限责任公司
24	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-114	星瞳AI垂域大模型	武汉云途信息系统有限公司
25	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-115	森赛睿视觉AI云服务平台	武汉森赛睿科技有限公司
26	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-116	HopeMap AI平台	武汉众智鸿图科技有限公司
27	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-117	AI医保支付、监管与辅助决策系统	武汉金豆医疗数据科技有限公司
28	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-118	智能班组系统	武汉禾湖实业有限公司
29	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-119	北斗AI农机智能分析系统	湖北地信科技集团股份有限公司
30	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-120	基于AI精准分拣智能辅助“民意速办”服务平台	湖北国菱计算机科技有限公司
31	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-121	多源数据三维地质模型智能构建系统	武汉智图云起科技有限公司
32	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-122	智能服务组件系统	湖北朗元科技有限公司
33	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-123	基于AI排水水系统	湖北朗元科技有限公司
34	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-124	智能物联网管理平台	湖北朗元科技有限公司
35	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-125	GNSS基准站数据AI智能分级处理与管理软件	开普勒卫星科技（武汉）有限公司
36	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-126	新能源电站AI决策支持平台系统	武汉盈风能源科技有限公司
37	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-127	新能源智慧AI运维预警系统	武汉盈风能源科技有限公司
38	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-128	风电场智能监盘系统	武汉盈风能源科技有限公司
39	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-129	基于AI的文化遗产多模态智能问答平台（AI回响）	武汉熠腾科技有限公司
40	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-130	源启AI预问诊系统	武汉源启科技股份有限公司
41	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-131	源启AI陪诊系统	武汉源启科技股份有限公司
42	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-132	源启AI分诊系统	武汉源启科技股份有限公司
43	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-133	源启AI互联网医院系统	武汉源启科技股份有限公司
44	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-134	源启医院AI数据查询系统	武汉源启科技股份有限公司
45	人工智能纯软件	鄂AIC-2025-135	源启AI掌上医院系统	武汉源启科技股份有限公司

二、人工智能产品-人工智能软硬结合产品（5个）

序号	产品类别	证书编号	产品名称	申请单位
1	人工智能软硬结合产品	鄂AIC-2025-136	车载智能终端5G V2X T-BOX	武汉英泰斯特电子技术有限公司
2	人工智能软硬结合产品	鄂AIC-2025-137	数据链接系统Sirius系列产品	艾普工华科技（武汉）有限公司
3	人工智能软硬结合产品	鄂AIC-2025-138	就业小知AI家门口就业服务站	武汉北科天翼科技有限公司
4	人工智能软硬结合产品	鄂AIC-2025-139	AI道路智能巡查设备	武汉市众向科技有限公司
5	人工智能软硬结合产品	鄂AIC-2025-140	武大AIFlow视觉测流产品	武汉大水云科技有限公司

“2025湖北省软件企业核心竞争力评价”正式启动

为充分发挥行业自律作用，以先进标准体系引导会员企业聚焦核心发展要素，提升市场竞争力，强化软件企业品牌建设，推动产业经济高质量发展。湖北省软件行业协会制定发布了《软件企业核心竞争力评价规范》（T/HBSIA 005-2025），并以此为依托开展“2025湖北省软件企业核心竞争力评价”工作。

评价面向湖北省软件行业协会会员企业免费开展，会员单位可自愿提出评价申请。评价结果分为4个类型，分别是平台赋能型、技术研发型、市场应用型、业务探索型。企业根据自身情况选择其中一个类型进行申报（填报信息与所选类型有对应关系）。

专家评审出的企业名单将在省软件行业协会网站（www.hbsia.org）和微信公众号（湖北软件之窗）上公告并征询意见。对征询意见中有异议的项目，经协会秘书处调查确认后暂不列入本批次名单。终审完成后，协会秘书处将择期发布相关通知并公布名单。名单在媒体刊登宣传，同时列入《湖北省软件和信息服务业重点推荐目录》。

另外，为共同打造鄂湘豫三省软件品牌，鄂湘豫三省软件行业协会将按照统一标准，在各自“软件企业核心竞争力评价”结果的基础上，共同遴选“2026鄂湘豫中部三省百家品牌软件企业”并于2026年进行联合宣传推广。

联系方式：

联系人：易倩如、徐芳、王翠杨

联系电话：027-88915419

协会会员单位
免费开展
FREE

“软信荟”全新改版，正式上线

湖北省软件行业协会倾力打造的湖北软件产品和信息化方案荟萃平台——“软信荟”，即日起以全新面貌，升级上线！20余年行业数据沉淀再升级，数字化服务生态全面扩容，29个行业领域+16个技术领域汇聚于此，这一次，让您的产品对接更高效、品牌传播更有力！



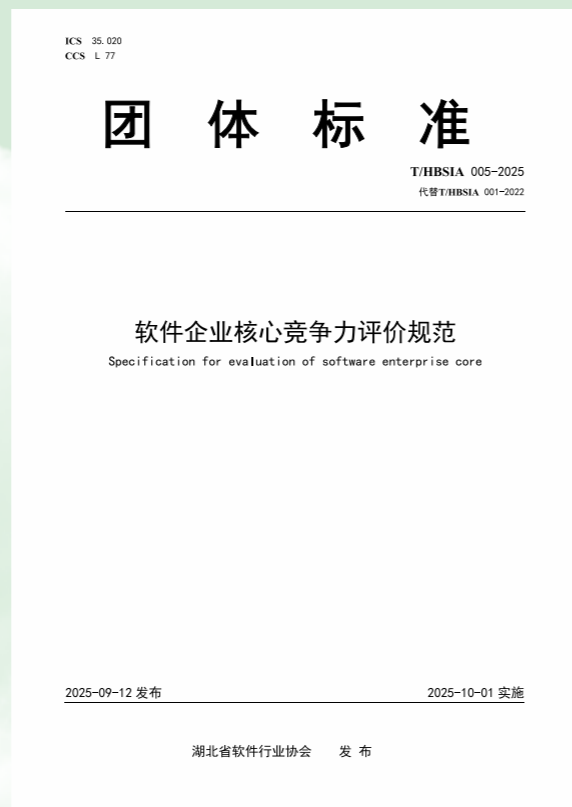
核心亮点

- ◎宣传推广全免费：宣传推广一键搞定，企业入驻、产品展示全部免费
- ◎资源体量再突破：1700+优质企业已入驻，4500+全行业多数场景产品/解决方案广泛涵盖
- ◎产业赋能更精准：模块全新升级，产业研究、行业视点、技术趋势实时更新，一手掌握
- ◎链接生态有保障：深度融合生态，链接场景应用，打破资源壁垒，帮企业快速破局增长



扫一扫
即可登录平台

“软信荟”2.0不止是资源荟萃平台，更是软件产业协同增长的新引擎。上软信荟，让您的产品被看见、被选择、被信赖！





专题 /

智能网联汽车

Intelligent
Connected
Vehicles

图片由AI生成

“十五五”时期我国汽车产业形势分析 ——智能网联汽车篇

党的二十届四中全会于10月20日至23日在北京召开，会议审议通过了《中共中央关于制定国民经济和社会发展第十五个五年规划的建议》（以下简称《建议》）。《建议》对加快高水平科技自立自强作出重要部署，指出应实施新技术新产品新场景大规模应用示范行动，深入推进数字中国建设，建设开放共享安全的全国一体化数据市场，加快新兴产业规模化发展，加快人工智能等数智技术创新，全面实施“人工智能+”行动。中国汽车战略与政策研究中心长期配合政府部门开展智能网联汽车政策研究，认真学习了《建议》相关内容，现将与智能网联汽车发展相关的内容解读分析如下。

一、深化智能网联汽车相关试点示范，加快自动驾驶技术规模化应用

《建议》提出：“完善产业生态，实施新技术新产品新场景大规模应用示范行动，加快新兴产业规模化发展。”

发展智能网联汽车是推动汽车产业转型升级、促进经济增长和技术创新的重要战略方向。我国政府高度重视智能网联汽车，着力打造适合智能网联汽车发展的创新环境，先后启动智能网联汽车测试示范、双智城市、智能网联汽车准入和上路通行试点、“车路云一体化”应用试点等试点示范工作。2025年1—7月，我国具备组合驾驶辅助功能（L2级）的乘用车新车累计销售756万辆，渗透率达62.6%。截至2025年10月，全国建成国家级测试示范区17个，累计开放测试示范道路35000多公里，发放测试示范牌照超1万张，道路测试总里程超2亿公里。车端5G与C-V2X装配量超过300万辆，各地开通5G基站超450万座，部署路侧通信单元RSU超11000套，产业发展成效显著。

预计“十五五”期间，我国将推动智能网联汽车规模化应用。“车路云一体化”应用试点将深入开展，推动网联基础设施和云控平台加速建设。智能网联汽车准入和上路通行试点工作持续深化，车辆产品准入、上路通行规定、事故责任划分体系等要求逐渐成熟，为自动驾驶汽车的大规模推广奠定坚实基础。汽车、信息通信、交通等行业企业将以数据为纽带，积极探索新型商业模式，加快多元化价值链培育。

二、智能网联汽车数据价值释放，数据跨境流通助力汽车出海

《建议》提出：“深入推进数字中国建设。健全数据要素基础制度，建设开放共享安全的全国一体化数据市场，深化数据资源开发利用。促进实体经济和数字经济深度融合，实施工业互联网创新发展工程。”智能网联汽车作为实体经济与数字经济融合的重要载体，在推动数字经济发展中发挥重要作用。汽车行业相关数据要素基础制度的健全和全国一体化数据市场建设，将加速智能网联汽车数据价值释放。

《建议》提出：“推进数据高效便利安全跨境流动，营造透明稳定可预期的制度环境。”智能网联汽车作为移动的数据收集、产生、处理和存储空间，伴随汽车企业出海广泛布局，其数据跨境成为必然需求。在保障数据安全的前提下，促进数据跨境有序流动，并通过清晰的规则给予汽车企业稳定预期，推动行业健康发展。

预计“十五五”期间：汽车数据产权、流通、收益分配、安全治理和数据跨境等政策将密集出台，且保持良好延续性，为汽车行业创造良好政策环境。数据驱动汽车行业进行系统性变革，通过确权、流通与市场化，在可信数据空间中释放价值，实现产业从“单点创新”迈向“深度融合发展”，汽车成为持续进化的移动智能终端，汽车行业从简单的“产品出海”升级为包含技术标准、供应链体系和数字化运营能力的“全体系出海”，汽车行业数据跨境活动规模和频率大幅提升，助力汽车产业全球化布局加速推进。

三、AI赋能汽车产业智能化跃迁，安全筑基引领发展新生态

《建议》提出：“加快人工智能等数智技术创新，突破基础理论和核心技术，强化算力、算法、数据等高效供给。全面实施“人工智能+”行动，以人工智能引领科研范式变革，加强人工智能同产业发展、文化建设、民生保障、社会治理相结合，抢占人工智能产业应用制高点，全方位赋能千行百业。加强人工智能治理，完善相关法律法规、政策制度、应用规范、伦理准则。”《建议》中关于人工智能的部署，涵盖技术、产业、治理三方面关键布局，标志着我国人工智能发展进入“全面赋能+系统治理”发展新阶段，即“人工智能+汽车”从单点技术应用突破迈向系统能力构建、从人工智能适配产业应用迈向全方位引领赋能、从产业发展先行迈向发展与治理协同。

预计“十五五”期间：人工智能安全治理体系将加速构建，采用人工智能技术的软硬件零部件与整车产品管理政策进一步明确细化，汽车人工智能相关数据安全、网络安全、功能安全、伦理算法等相关政策法规标准逐步完善。人工智能将成为汽车智能化发展的关键驱动，显著提

升自动驾驶系统感知与决策能力，有效处理复杂的长尾场景，并带来更拟人的智能座舱交互体验；人工智能也将与智能网联汽车产业生态持续融合，实现“研产供销服”全产业链深度应用与效能提升。

（来源：中国汽车战略与政策研究中心）

中国工程院院士孙逢春：智能网联新能源汽车前沿科技与产业发展思考

2025年6月，中国工程院院士、新能源汽车专家，北京理工大学机械与车辆学院教授、电动车辆国家工程研究中心首席科学家、战咨委委员孙逢春在重庆汽车行业第36届年会暨2025年首期“科创重庆”双月论坛上发表了题为《智能网联新能源汽车前沿科技与产业发展思考》的主旨演讲。他指出，当前，“十四五”规划（2021–2025年）已进入收官阶段，在统筹推进《新能源汽车产业发展规划（2021–2035年）》中期评估与新一轮国家科技中长期战略（2026–2035年）编制背景下，需系统性谋划智能网联新能源汽车领域的关键突破方向与实施路径，思考智能网联新能源汽车能够做出哪些贡献。

他指出，在2024年及2025年新年贺词中，习近平总书记两次强调智能网联新能源汽车的战略地位，明确指出新能源汽车、动力电池及光伏产业作为“中国制造2025”战略的重要支撑领域，为我国工业体系转型升级注入新动能。在2025年贺词中特别指出，我国新能源汽车年产能已突破1000万辆大关，标志着该产业进入规模化发展新阶段。据2023年工业统计数据显示：汽车产业总产值达11.2万亿元人民币，占国内生产总值（GDP）比重达10.3%，首次超越房地产行业成为国民经济第一大产业，其中新能源汽车贡献率达38.6%，核心产业链带动就业超800万人，形成从研发设计、关键零部件制造到整车生产的完整产业生态，证明了发展新能源汽车是我国从汽车大国迈向汽车强国的必由之路。

孙逢春院士展示了国家新能源汽车监测与管理平台的最新数据。截至2025年3月26日，我国新能源汽车保有量已突破3180万辆，累计行驶里程达1.23万亿公里，实现碳减排3.77亿吨，区域分布呈现广东、浙江、江苏等经济大省集中特征。作为“中国制造2025”战略的标杆产业，新

能源汽车已形成六大全球竞争力标志：一是市场规模持续领先，2024年全球销量占比达70%，出口覆盖128个国家和地区；二是核心技术自主可控，动力电池产能占全球68%，驱动电机功率密度达5.6kW/kg；三是品牌全球化突破显著，比亚迪、蔚来等6个自主品牌跻身全球销量前十；四是建成全球首个车联网国家监管平台，实时监测车辆超2800万辆；五是充换电网络覆盖98%地级市，公共充电桩达587万台；六是智能网联技术实现L4级场景应用，主导制定12项国际标准。该产业的突破性进展，不仅推动我国汽车产业总产值突破11.2万亿元，更标志着中国在全球制造业价值链中实现从“跟跑”到“领跑”的历史性跨越。

孙院士结合新能源智能网联汽车的技术发展趋势以及我国能源政策要求，提出了以下六方面思考：

一、新能源汽车科技产业走向何方？

面对全球贸易壁垒升级及西方国家对新能源汽车产业的竞争性压制，中国需在复杂国际环境中巩固产业领先地位。核心任务包括：通过技术创新与产业升级应对美欧关税政策冲击，统筹“双碳”目标与交通强国战略的协同推进，确保2030年碳达峰与2035年交通强国目标的实现。关键路径在于依托“新三样”（新能源汽车、动力电池、光伏）的超大规模市场优势，构建“内循环为主、国际循环联动”的产业生态，强化产业链自主可控能力，以高质量发展抵御外部封锁，扩大全球技术标准与市场规则制定权。

二、强国战略与能源+双碳发展战略

从能源与工业革命的历史维度看，第三次能源革命以绿色低碳能源体系与多元智能动力技术融合为特征，为中国实现制造强国、能源自主可控提供战略契机。前两次革

命（蒸汽动力+煤炭、内燃机+石油）分别成就英国与美国，而当前以可再生能源、电动化与智能电网为核心的新范式，或将重塑全球产业格局。中国需把握清洁能源技术突破、交通能源系统重构的历史窗口，通过能源–交通–制造深度融合，推动“中华强国梦”从愿景转化为现实竞争力。

三、交通强国、双碳发展战略逻辑与技术路径

实现交通强国与双碳目标需系统性技术变革：一是通过车辆全面电动化降低石油依赖（当前道路交通碳排放占比达85%），构建“平时用电、应急用油”的能源安全框架；二是推动交通基础设施能源化转型，将道路网络升级为分布式能源节点，促进绿电（光伏/储能）与交通用能深度耦合；三是以“新三样”产业链闭环为核心，形成“交通需求驱动绿电消纳—绿电供给反哺交通脱碳”的良性循环，突破西方技术封锁，实现能源自主与产业竞争力双提升。

四、国家能源安全与绿色发展

中国能源安全面临严峻挑战：2024年石油对外依存度达72%，远超40%的安全红线；交通领域碳排放占比8.1%（99.2亿吨），其中汽车排放占85%。破局关键在于加速交通能源结构转型：通过车辆电动化替代燃油消费（2023年交通碳达峰后需持续下降），同步提升绿电占比以避免“煤电代油电”的碳泄漏风险。此举既可降低72%的石油进口依赖，又能以交通领域为支点撬动能源体系整体绿色化，为国家能源安全与碳中和目标提供双重保障。孙院士重点对中国新能源汽车与绿色能源融合发展战略规划进行了较为详细的阐述和思考。

五、新能源汽车与绿色能源融合

绿色电力需求：基于2035年汽车产业发展目标，当新能源汽车保有量达4.5亿辆（占比90%）时，年度电力需求将达1.5–2万亿千瓦时，相当于当前全国居民用电量总和。这一测算揭示交通领域能源消费结构将发生根本性变革，需构建与新能源汽车渗透率相匹配的绿电供应体系，推动电力生产、传输、存储与交通用能的全链条协同发展。

绿电从哪里来：创新实施“交通走廊光伏化”工程，利用20万公里高速公路和5万公里高铁隔离带建设分布式光伏电站，预计年发电量超7000亿千瓦时。结合沙漠光伏基地、沿海风电集群及黄河滩涂综合治理项目，可形成“路–站–场–滩”四位一体的清洁能源生产网络，在解决新能源消纳难题的同时，实现交通基础设施的多功能复合利用。

交通绿色能源网：通过“2111绿色能源工程”打造立体化能源供给体系：沿公路高铁建设双网光伏走廊，在长江流域构建风光水储一体化能源带，于黄河沿岸实施生态

光伏治沙工程，在海岸带开发风光互补能源集群。该工程将形成覆盖全国主要交通干线的清洁能源生产网络，实现能源供给与交通用能的空间耦合。

预期效果：该体系建成后将产生多重战略效益：培育光伏/电池/储能/智能电网四大万亿级产业集群，构建超大规模内需市场；实现能源安全自主可控，降低对马六甲海峡的战略依赖；支撑年碳减排超10亿吨，加速“双碳”目标达成；构建智能交通能源生态，形成新质生产力。通过产业协同发展，可突破国际贸易壁垒，实现新能源产业可持续的超大规模发展。

六、发展愿景与设想1269

关于智能网联新能源汽车的发展愿景和设想，孙院士总结了“1269”总体愿景。

1个国家重大战略技术方向：智能网联新能源汽车与交通路网绿色能源融合技术。

2个国家交通科技与产业重大任务：智能网联新能源汽车：基本实现汽车驱动电动化、汽车能源零碳化和绿色化；交通路网资源绿色电能化：“7118高速路网”资源绿色电能与零碳能源化。

支撑实现国家6大战略目标：2035智能网联新能源汽车市场渗透率和保有量占有率双超90%，产值接近15万亿，拉动动力电池、储能电池、光伏、绿色电能与车网互动网等4个超数万亿产业，每年GDP贡献20–30万亿左右；持续巩固和扩大领先优势；高速路网资源电能能源化转型升级，支撑交通安全、绿色、零碳化，达成交通双碳“3060”战略目标；实现2035科技、交通、汽车强国，交通科技与产业高水平自立自强；降低石油进口，确保国家能源安全（交通石油消耗占比60%左右）；构建可持续发展的超大规模内循环市场，破局科技贸易小院高墙和关税壁垒；补齐全产业链短板，加速完成核心关键技术产品和开发工具国产化替代。

攻关9项新能源汽车领域关键技术：孙院士提出智能网联新能源汽车的未来产业工程科技体系原来由三纵三横组成，三纵整车平台技术包括纯电动、插电混、氢电混；三横三大电系统技术包括电池、电机、电控；现在又提出线控底盘四小电技术：电转向、电主动悬架、电制动、电空调。未来，智能网联汽车将朝着移动具身智能体方向发展，技术体系包括：传感、网联、算力、大模型、通讯、操纵(人/机)、车控安全、车网信息安全等。

最终要在以下9项技术领域进行重点攻关突破：汽车系统架构领域；线控底盘与安全；智能动力与电池；分布式电驱动与控制技术；智能传感与控制；车规级芯片及车用操作系统；汽车工业软件与开发工具链；车载光纤网与光通讯；绿色电网与电能路由技术。

（来源：重庆汽车工程学会）

湖北省汽车产业转型发展实施方案（2023—2025年）

鄂政办发〔2023〕39号

为加快促进我省汽车产业创新发展，建成我国重要的新能源与智能网联汽车创新中心和生产基地，根据国务院关于推动新能源汽车产业高质量发展决策部署和我省发展实际，制定本实施方案。

一、总体要求

（一）指导思想。

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻落实党的二十大精神和习近平总书记关于“加速推进新能源汽车科技创新和相关产业发展，为建设清洁美丽世界、推动构建人类命运共同体作出更大贡献”的重要指示精神，按照省第十二次党代会工作部署，完整、准确、全面贯彻新发展理念，加快推动全省汽车产业电动化、网联化、智能化转型发展，提升产业链供应链自主可控能力，构建“车—能—路—云”融合发展的产业生态，发展壮大新能源汽车自主品牌，为我省打造现代化产业体系、加快建设全国构建新发展格局先行区提供产业支撑。

（二）总体目标。

到2025年，建成全国重要的新能源汽车生产基地，新能源汽车产量占全省汽车总产量比重达到40%以上，产值达到3500亿元。动力电池系统、新型底盘架构、智能驾驶体系等重点领域关键核心技术自主可控能力和产业安全保障水平显著增强，组合辅助驾驶（L2级）及以上级别新车销量占全省新能源汽车新车销量的80%以上。在整车领域形成1家年产100万辆以上、具有国际竞争力的世界一流企业，在关键零部件领域形成10家单项冠军企业，带动一批专精特新“小巨人”企业成长，新能源汽车产业对全省制造业的龙头引领和辐射带动作用进一步增强，在全国的产业地位进一步凸显。

二、重点任务

（一）实施扩量提质行动，提升新能源汽车整车规模和竞争力。统筹全省汽车产业布局，充分利用我省现有资产存量和整车企业产能，发挥东风公司等龙头企业转型带动作用，推动汽车产业向电动化、网联化、智能化方向转型升级，到2025年，保证全省新能源汽车产能在250万辆以上，巩固我省汽车大省地位。

1. 发挥龙头企业转型引领作用。深化东风公司协同融合发展，激发企业转型的内生动力，推动新能源汽车和

自主品牌突破性发展。到2025年，东风公司新能源汽车产量实现100万辆，新能源汽车产量与燃油汽车产量达到1：1；自主品牌产量与合资品牌产量达到1：1。强化与上汽通用、长城公司、广汽公司等整车企业集团的对接，将更多新能源汽车生产线布局在湖北，推动更多车型在湖北生产。支持省属国有投资平台通过股权投资等方式，加强与省内相关整车企业开展战略合作，加快推动我省整车企业做大做强。

2. 鼓励传统车企加速转型。支持和促进传统车企加快向新能源汽车转型步伐，巩固上汽通用武汉基地产线改造成果，发挥年产20万辆新能源车生产能力；推动东风本田一厂、二厂、三厂及长城等传统燃油车产线实施柔性化改造，提高整车智能制造水平和柔性化、定制化生产能力，到2025年底新增新能源车产能150万辆。

3. 扩大新能源乘用车规模。积极引进国际高端知名整车以及国内优势车企在湖北投资布局，加快推进吉利路特斯、东风高端越野车等新能源整车项目达产达效，力争到2025年，建成投产产能60万辆以上。鼓励汽车生产企业开发性价比高、满足个性化出行需求、适销对路的新能源乘用车车型，提升产销量和产能利用率。支持汽车生产企业在省内研发并投产销售新能源新车型和从集团引进新能源新车型。支持推广达到国家标准《汽车驾驶自动化分级》（GB/T40429—2021）定义的3级及以上驾驶自动化功能的新能源汽车车型。

4. 积极发展新能源商用车。支持东风商用车公司等整车企业与国际商用车巨头深化战略合作，立足纯电动、混合动力、氢燃料电池三大技术路线，大力研发生产新能源商用车，打造中国新能源商用车生产基地。加快推进东风轻型商用车智能制造等新能源商用车项目建设，推动新楚风、华神、万山等氢燃料电池整车项目建设，带动产业链制造水平提质增效升级。

5. 支持智能网联汽车多元场景综合应用。围绕5G、无人驾驶、车路协同、人工智能等新技术，加快推进武汉国家“双智”试点、襄阳国家级车联网先导区、汉十高速商用车无人驾驶示范建设。有序开放街区、道路、机场、港口等作为智能网联车辆示范应用场景，鼓励开展开放场景内自动驾驶出租车、公交、短途接驳、物流配送、清扫车等形式的示范应用。积极支持有自动驾驶（L3级）及更高级别自动驾驶功能商业化应用。支持具备条件的市、州

采用多种形式推广一批示范效果好的优秀场景。

（二）实施补链强链行动，完善新能源汽车零部件供应链体系。抢抓全球产业链重构机遇，推动新能源汽车零部件巨头投资湖北，引进和培育一批专精特新“小巨人”企业、单项冠军企业，形成集原创性研究、系统化开发、模块化制造、集成化供货于一体的新能源汽车零部件供应链体系。到2025年，全省新能源汽车零部件本地配套率达到40%以上。

6. 推动动力电池全价值链发展。支持中创新航、亿纬动力、比亚迪、宁德邦普、远景科技等企业提高工艺水平和生产效率，做大做强动力电池产业，到2025年，动力电池产能达到200GWh。支持格林美、骆驼集团等企业完善动力电池回收、梯级利用和再资源化的循环利用体系。推动东风鸿泰、隆中实验室等开展高安全全气候动力电池、全固态电池电解液、钠离子电池等下一代动力电池研发和技术储备，打造国内领先的动力电池特色产业集群。

7. 提升新型底盘架构自主化能力。支持东风电驱动、东实大洋等重点企业突破电机控制技术，积极引进弗迪动力、汇川技术、日本电产等全球知名企业落地湖北，开展IGBT电机控制器、电子液压制动系统（EHB）、线控转向系统、多域融合控制系统等方面的研发及产业化，适应新能源汽车产业快速发展需求。到2025年，培育或者引进1家以上具有国际竞争力的新型底盘架构系统研发制造企业，核心零部件（控制器、电机等）自主化率达到20%以上。

8. 加快推进智能驾驶技术攻关及产业化。重点支持中国信科、武汉新芯、黑芝麻等一批具有较强竞争力的特色企业积极投入车载智能芯片研发，突破通信、处理、控制、电源管理等车载智能芯片关键技术和工艺，实现20款以上核心汽车芯片产业化。依托高德红外、梦芯科技等企业加强激光雷达、毫米波雷达、车载定位装置等感知部件研发生产，打造10款以上具有全球影响力的知名产品。加快推动汽车与软件产业融合，支持光庭信息、东软集团等企业研发新能源汽车智能软件，实现20款以上自动驾驶领域软件量产。对汽车软件开发项目按实际支出研发费用给予支持。支持东风公司等龙头企业牵头建设智能计算平台，研发高级辅助驾驶和自动驾驶解决方案，在模拟仿真驾驶、智能驾驶等领域取得突破。力争到2025年，培育2家以上在智联网联汽车相关领域具有自主知识产权的核心芯片研发和制造企业。

9. 推动氢燃料电池产业链有序发展。支持东风、理工氢电、新天绿色能源等企业，加快发展氢燃料电池与控制系统全产业链发展体系。推动中车长江、新楚风、隆中实验室等企业和科研院所突破低成本超薄质子交换膜、低铂基高功率密度催化剂、低成本高强度碳纸等关键材料批量制造技术。全面掌握燃料电池电堆及系统核心组件关键

技术，加快电堆、膜电极等关键核心零部件的重点布局，打造国内领先的氢燃料电池研发和生产基地。支持武汉、襄阳、十堰、随州等城市共同参与燃料电池汽车示范应用，创建国家燃料电池汽车示范应用城市群。力争到2025年，全省推广各类氢燃料电池新能源汽车3000辆以上。

10. 推动汽车供应链平台建设。支持长江汽车产业供应链、东风汽车等重点企业建设汽车产业链供应链畅通协调平台，引导上下游企业加强供需对接和深度合作，形成战略联盟、签订订单、技术合作等长效机制稳定供给，提升产业链供应链韧性和安全水平。依托湖北长江车百产业基金，创新供应链金融服务，支持汽车供应链强链、补链。鼓励整车企业和零部件总成企业联动产业供应链平台引进零部件企业来鄂投资，支持有条件的地方对符合条件的引进项目给予政策支持，省财政对地方政府在重大项目引入期、建设期和运营初期实施的优惠政策给予适当补助。

（三）实施创新发展行动，增强关键核心技术的自主可控能力。以新能源汽车和智能网联汽车为主攻方向，针对产业发展的“瓶颈”和“短板”，着力突破核心技术和关键零部件制约，坚持走自主创新与开放合作的发展之路，加快形成具有自主知识产权的技术、标准和品牌，力争到2025年，产业链总体达到中等水平自主可控。

11. 加强关键核心技术攻关。鼓励整车企业加大研发投入，集聚高端人才，加快集成技术创新，提高整车综合性能。发布新能源汽车产业重大核心共性技术发展指南，加快实施“尖刀”技术攻关工程，以“定向项目研究”“揭榜挂帅”方式推动关键技术攻关、新产品试制、示范应用，集中力量在氢燃料电池、智能网联等领域突破一批“卡脖子”技术。适度超前部署、集中攻关和应用推广可燃冰等新能源技术以及飞行汽车等领域前沿技术。充分利用省核心技术攻关专项、技术创新计划和科技重大专项等政策，实施一批产业关键核心技术攻关项目。力争2023—2025年，在新能源汽车领域组织实施省级以上补短板产品和关键技术攻关项目30个以上。

12. 加快高水平创新平台建设。鼓励支持企业、高校、科研院所汇聚创新资源，合作建设创新平台和新型研发机构，提升自主创新和协同创新能力。支持东风公司、中信科等建设湖北省车规级芯片产业技术创新联合体。鼓励东风岚图、亿纬动力、高德红外等优势企业创建国家级技术创新中心、制造业创新中心等高能级平台，支持东风公司组建车谷实验室，鼓励隆中实验室争创国家级实验室。支持企业创建国家技术创新中心、国家产业创新中心、国家制造业创新中心等。力争到2025年，新增国家级创新平台4个以上。

（四）实施资源资产增效行动，培育和壮大新的增长

点。统筹谋划全省现有整车产能和资产存量，进一步整合优化省内汽车产业资源，着力打造一批新车型、叫响一批新品牌，培育产业新增长极。

13. 多渠道引导盘活存量资源。支持符合条件的优势企业与现有整车开展股权收购、资产重组、产能合作、代工转产等战略合作，通过升级改造转型发展新能源汽车，全力盘活存量资源和现有资质、产能。积极争取国家部委对我省新能源汽车项目支持，推进省内现有汽车产能利用。充分发挥市场作用，鼓励新能源汽车企业兼并重组、做大做强，进一步提高产业集中度。力争到2025年盘活闲置产能70万辆以上。

14. 鼓励企业出海拓市场。鼓励探索“海外并购—新建基地—转移产能”新模式，支持省属企业、上市公司通过并购海外优质企业吸引外资合作，在鄂建立生产基地。支持东风公司等重点车企向“一带一路”、RCEP国家和地区开拓国际市场，积极举办中国国际商用车展、中国武汉国际汽车展等活动。支持东风岚图、吉利路特斯、易捷特等利用合资渠道拓展海外市场，打造全国重要的新能源整车出口基地。大力开展新能源新车型宣发推广。力争到2025年，全省新能源汽车出口额突破300亿元。

15. 提升检测认证与测试评价能力。依托现有“国字号”检测机构、试车场（武汉、襄阳）及协同平台，加快建设国家新能源汽车质量监督检验中心、国家汽车质量监督检验中心、国家专用汽车车载装置产品质量监督检验中心、国家智能网联汽车质量监督检验中心、国家燃料电池汽车质量监督检测中心五大新能源汽车领域国检中心，为全省新能源汽车产业链提供有力的技术支撑。支持道路机动车辆产品准入检验检测机构建设，积极推进建设国家级产品质量监督检验中心。

（五）实施基础设施提升行动，提高综合服务保障能力。加快推进能源网、交通网、信息网融合发展，构建布局科学、广泛互联、开放共享、经济便捷的新能源汽车基础设施体系。到2025年，全省新能源汽车基础设施网络覆盖率、服务能力达到全国领先水平。

16. 加快智能路网设施建设。积极开展交通信号灯、交通标志标识、交通管理及信息发布系统智能化升级，鼓励建设多功能杆。因地制宜推进全省智慧高速建设，推进光纤传感器在高速公路“四改八”工程中铺设应用，推动鄂州花湖机场、汉十高速等智慧高速试点示范。到2025年，开放测试道路2000公里以上，建设智慧高速公路180公里，实现重点区域全覆盖，基本满足车路协同、智慧交通、智慧出行应用需求。

17. 加快充换电设施智能有序建设。坚持适度超前，推进居住区充电基础设施建设，确保新建小区固定车位100%建设充电桩或预留安装条件。加快高速公路、国省干道、城乡公共区域充电基础设施建设，推动停车充电一

体化发展，力争到2024年基本实现公共停车场站充电基础设施快充网络全覆盖。积极引导具备条件的加油（气）站配建快充和换电设施，建设综合供能服务站。支持桩企、车企研发新型超级快充技术、换电技术，探索大功率超充电设施建设新模式，加快建设一批超充示范项目。统筹利用现有资金渠道，对公共充电基础设施建设运营予以支持，通过地方政府专项债券等支持符合条件的充电基础设施项目建设。力争到2025年，建成充电桩60万个。

18. 加快氢能供应网络建设。研究出台我省加氢站建设及运营管理办，鼓励探索本地化运营补贴标准和机制。充分利用宜昌、武汉、孝感等地现有氯碱、焦炉煤气、炼化等行业副产氢资源，稳步推进制氢、储氢、运氢、加氢等设施设备建设。在汉十、汉宜、武黄等高速公路等沿线率先布局加氢站，充分利用服务区已有场地资源开展油、气、氢、电综合供给服务站建设。到2025年，建成加氢站60座，基本形成氢能供应网络。

三、保障措施

（一）加强组织领导。依托湖北省突破性发展新能源与智能网联汽车产业工作专班，统筹全省新能源与智能网联汽车产业发展全局性工作，加快推进省级层面重大问题研究、重大政策出台、重点工程实施等各项工作，协调解决产业发展面临的问题困难。

（二）加强财税扶持。严格落实国家新能源汽车推广应用财政补贴、税收优惠等政策。发挥金融要素支撑作用，加大对重点新能源与智能网联汽车项目的融资力度，支持符合条件的企业上市。发挥省级制造业高质量发展、科技创新、军民融合发展等专项资金的引导和撬动作用，支持我省新能源与智能网联汽车产业链骨干企业提能扩产、提质增效。对符合条件的核心技术攻关项目、节能降碳效果明显的项目，优先推荐申报中央预算内投资计划。

（三）加强要素保障。优先将新能源汽车项目列入省重大产业项目库，由省级统一调配建设用地指标。统筹能耗和污染排放容量指标，支持新能源与智能网联汽车产业重大项目建设。加大新能源与智能网联汽车高端人才引进力度，鼓励各地出台新能源汽车领域专项人才政策。进一步加强技能人才与专业技术人才职业发展贯通，推进院校和企业建立技能人才联合培养机制。

（四）扩大新能源汽车消费。贯彻落实国家发展改革委、工业和信息化部等部门《关于促进汽车消费的若干措施》，积极推进“百城联动”汽车节和“千县万镇”新能源汽车消费季活动，加大鄂产新能源汽车品牌推介力度。鼓励整车企业针对农村地区特点，开发性价比高、实用性强的新能源车型，进一步丰富新能源汽车产品供应。鼓励各地出台新能源汽车专项政策，在上路权限、停车优惠等方面予以支持。

武汉市智能网联汽车发展促进条例

2024年8月28日武汉市第十五届人民代表大会常务委员会第二十次会议通过
2024年11月29日湖北省第十四届人民代表大会常务委员会第十三次会议批准

第一章 总则

第一条 为了促进智能网联汽车产业高质量发展，推动创新应用，强化安全保障，加快培育汽车产业领域新质生产力，根据有关法律、法规，结合本市实际，制定本条例。

第二条 本条例适用于本市行政区域内智能网联汽车产业发展、技术创新、基础设施建设、推广应用、安全保障与服务保障等相关活动。

智能网联汽车，是指搭载车载传感器、控制器、执行器等装置，融合通信与网络、人工智能等技术，实现车与人、车、路、云等信息实时交互，具备复杂环境感知、智能决策、协同控制等功能的汽车。按照自动驾驶功能，智能网联汽车分为有条件自动驾驶、高度自动驾驶、完全自动驾驶三种类型。

第三条 本市发展智能网联汽车遵循市场主导、政府引导、创新驱动、开放协同、包容审慎、安全有序、公平竞争的原则。

第四条 市人民政府应当建立健全综合协调机制，统筹推进智能网联汽车发展规划布局，制定促进智能网联汽车发展的政策措施，研究决定智能网联汽车发展中的重大事项。

区人民政府（含武汉东湖新技术开发区、武汉长江新区、武汉经济技术开发区、武汉市东湖生态旅游风景区管委会，下同）应当结合本地区资源优势和产业发展需求，推进智能网联汽车产业差异化、特色化发展。

第五条 经济和信息化主管部门负责组织协调、统筹实施和指导服务智能网联汽车产业发展工作。

公安机关交通管理部门负责智能网联汽车道路交通安全管理等工作。

交通运输主管部门负责智能网联汽车在交通运输领域的相关协调和管理工作。

发展改革部门负责统筹协调智能网联汽车相关新型基础设施建设等工作。

市场监督管理部门负责智能网联汽车产品质量监督、知识产权保护等工作。

数据管理部门负责智能网联汽车运行数据采集、数据流通利用的相关协调和管理工作。

网信部门负责智能网联汽车网络安全、网络数据安全的相关监督管理工作。

自然资源和规划主管部门负责智能网联汽车发展相关的空间布局、土地利用等管理工作。

科技创新、城乡建设、城管执法、财政、地方金融等部门，按照各自职责做好智能网联汽车发展相关工作。

第六条 鼓励新闻媒体、智能网联汽车相关企业和组织开展智能网联汽车宣传，推动智能网联汽车科普和应用体验，营造智能网联汽车发展良好环境。

第七条 鼓励和支持智能网联汽车行业协会、商会、产业与技术联盟等社会组织的建设和发展。

鼓励相关社会组织加强行业自律，研究制定行业自律规范，组织会员交流合作，反映合理诉求和建议，开展技术服务、市场推广、职业培训等，促进行业公平竞争、健康发展。

第二章 产业发展和技术创新

第八条 支持以科技创新推动智能网联汽车产业发展和创新应用，推动智能网联汽车由交通工具向移动智能终端、储能单元和数字空间转变，推动汽车、能源、交通、信息通信、人工智能等多领域融合创新发展。

第九条 市、区人民政府应当支持智能网联汽车整车、关键零部件、研发服务、运输经营服务等相关产业链企业发展，支持搭建智能网联汽车测试、应用、管理、服务等平台，培育智能网联汽车产业发展生态，提升全产业链、全周期服务水平。

第十条 市人民政府应当支持智能网联汽车产业布局优化，推动区域联动发展，形成区域协同、优势互补、产业融合、场景互通的发展格局。

鼓励智能网联汽车领域国内外交流与合作。支持举办智能网联汽车产业研讨、交流等活动。推动与其他城市相关产业、基础设施、应用、数据、标准等互联互通、共享，支持智能网联汽车创新活动多场景、跨区域应用。引导国内外企业在本市设立生产基地和研发机构。支持本

地企业开拓国内外市场。

第十一条 市、区人民政府应当支持建设符合需求的智能网联汽车产业园，制定相关规划和政策，完善园区基础设施和配套服务，引导资本、技术、人力资源等要素聚集，增强园区集聚产业、孵化企业、培育市场的功能。

第十二条 市人民政府应当支持智能网联汽车检验检测产业发展，建设智能网联汽车封闭测试场、检验平台，构建智能网联汽车试验与测试评价体系，集聚专业检验检测机构，提升智能网联汽车及关键零部件的测试评价与检测认证能力。

第十三条 市、区人民政府应当支持智能网联汽车、智能交通、智慧城市深度融合，推动智能网联汽车相关智慧产业发展，构建实时动态感知、云端调度规划、高效精准决策的运营管理体系。

支持以智能网联汽车相关技术推动适用于配送、清扫、消杀、巡检、售卖等专业服务领域的自动驾驶装备产业发展。

第十四条 市、区人民政府应当支持智能网联汽车有关数据依法合理有效利用，建立健全智能网联汽车产业链上下游数据开发利用的合作机制，鼓励开发数据服务产品。

第十五条 市、区人民政府应当支持智能网联汽车领域重点实验室、产业创新中心、技术创新中心、制造业创新中心等创新载体建设，支持组建智能网联汽车创新联合体、专业孵化载体、新型研发机构，开展基础研究、应用研究与技术开发，提升产业创新策源能力。

支持组建智能网联汽车共性技术研发平台、科技资源共享服务平台，推动优质资源对外开放，开展检验检测、中试等科技服务。推进算力平台建设与共享，增强人工智能相关算力、算法、数据等对产业发展的支撑作用。

第十六条 市、区人民政府应当支持和引导企业、高等学校、科研机构等建立智能网联汽车关键核心技术攻关机制，突破关键核心技术发展瓶颈。

支持智能网联汽车领域重大科技成果产业化应用。支持行业领军企业引领带动产业技术创新和迭代升级。

第三章 基础设施建设

第十七条 市人民政府应当统筹车路云一体化建设，制定并组织实施通信设施、感知设施、计算设施等智能网联汽车基础设施建设规划，推进智能网联汽车基础设施建设与智慧城市基础设施建设衔接融合。

市、区人民政府应当推进道路数字化、智能化升级改造，建立健全可持续发展的智能网联汽车基础设施投资建设和运营维护模式。

鼓励和支持社会力量参与智能网联汽车基础设施投

资、建设、运营和维护。

第十八条 市、区人民政府有关部门应当按照建设规划，开展智能化路侧基础设施建设，推动交通信号机和交通标志标识等联网改造，在重点路口和路段同步部署路侧感知设备和边缘计算系统。

第十九条 市人民政府应当依托国家智能网联汽车（武汉）测试示范区车城网平台，建设全市统一的智能网联汽车数据管理服务平台，依法采集、管理和利用智能网联汽车运行数据。

第二十条 支持通信运营企业依据智能网联汽车应用场景需求，优化升级通信网络，建设低时延、高可靠、高密度的智能网联汽车通信网络。支持和保障智能网联汽车专用无线电通信频段的安全应用。

支持高精度地图、众源采集及更新、高精度位置导航等技术在智能网联汽车领域的安全应用。

第二十一条 智能网联汽车基础设施产权所有人、管理人应当按照有关技术规范 and 标准，及时开展维护保养和升级改造，保障基础设施安全、稳定、高效运行。

第二十二条 智能网联汽车相关企业因特定应用场景需要，申请在现有公共基础设施上搭建智能网联交通相关设备的，相关部门应当依法予以支持。

第四章 推广应用

第二十三条 鼓励推广应用智能网联汽车新技术、新产品，支持智能网联汽车道路测试、示范应用、商业化试点和商业化运营，促进智能网联汽车技术和产品迭代升级，加快智能网联汽车产业化进程。

第二十四条 市人民政府应当支持道路基础设施较为完善的区域开放智能网联汽车道路测试、示范应用、商业化试点，探索开展商业化运营。具体办法由市人民政府制定。

市、区人民政府应当向社会公布智能网联汽车道路测试、示范应用、商业化试点和商业化运营的区域、路段、时段，设置必要的标志标识，发布安全注意事项等提示信息。

第二十五条 使用智能网联汽车从事城市公共汽(电)车客运、出租汽车客运、道路普通货物运输、道路旅客运输、汽车租赁等商业化运营活动的经营者，应当依法办理市场主体注册登记，并满足运营管理要求。

第二十六条 支持智能网联汽车领域测试基地、产品质量中心等公共服务设施建设，提供智能网联汽车领域产业基础技术、测试验证、认证认可、数据存证等公共服务，增强产业配套支持能力。

第二十七条 支持智能网联汽车在智慧公交、智慧乘用车、智慧停车场、智慧城市物流等多领域示范应用和商

业化试点，探索智能网联汽车多元化、可持续的商业模式，推进商业化运营和规模化应用。

支持在应用场景相对简单固定的区域应用智能配送、智能清扫、智能消杀、智能巡检、智能售卖等自动驾驶装备。

第二十八条 支持智能网联汽车异地道路测试和示范应用结果互认。已经或者正在国内其他地区开展智能网联汽车道路测试与示范应用，在本市再进行相同或者类似功能道路测试或者示范应用的，可以按照有关规定简化流程和项目。

第五章 安全保障

第二十九条 市、区人民政府应当建立健全智能网联汽车安全保障体系，加强车辆运行、应用服务、网络、数据和个人信息等安全管理和保护。

经济和信息化、交通运输、公安、网信、数据等部门应当按照各自职责加强对智能网联汽车的安全监管，编制网络安全事件、数据安全事件等应急预案，强化风险监测预警，并组织应急演练和处置工作。

第三十条 开展智能网联汽车道路测试、示范应用、商业化试点，应当按照国家规定具备相应条件，提供安全性自我声明，并由相关主管部门确认。

智能网联汽车应当按照有关规定具备记录、存储及在线监控车辆状态等功能，并设置显著标志标识，配备应急装置。

开展道路测试、示范应用、商业化试点和商业化运营的智能网联汽车相关运行安全数据应当按照有关法律、法规规定，上传至全市智能网联汽车数据管理服务平台。

第三十一条 智能网联汽车相关企业应当落实安全主体责任，加强安全监督管理，定期对智能网联汽车、自动驾驶系统及其他设施设备进行检查维护，及时消除安全隐患，并按照有关规定进行安全技术检验。

智能网联汽车产品生产者和销售者应当落实产品质量安全责任，建立健全产品质量安全追溯和产品售后服务机制。在智能网联汽车发生或者可能发生危及人身、财产安全的重大故障或者紧急状况时，应当按照国家有关规定提供及时、全面的技术支持、救援服务。

第三十二条 智能网联汽车相关企业应当依法建立健全网络安全管理制度，制定网络安全事件应急预案，落实网络安全等级保护制度，开展网络安全教育培训，加强网络安全监测，提高网络安全保护水平。

第三十三条 智能网联汽车相关企业应当依法建立全流程数据安全和个人信息保护制度，采取技术措施和其他必要措施，保障数据和个人信息安全。

开展智能网联汽车相关数据处理活动应当加强风险监

测，发现数据存在安全缺陷、漏洞等风险时，应当立即采取补救措施；发生数据安全事件时，应当立即采取处置措施，按照有关规定及时告知用户并向有关主管部门报告。

智能网联汽车收集和产生的重要数据和个人信息，应当按照法律、行政法规规定进行存储和使用。

第三十四条 智能网联汽车发生车辆故障或者其他影响道路交通安全的情况时，驾驶人、随车安全员或者远程安全员应当采取开启危险警示灯、降低车速、行驶至不妨碍交通的地方停放等措施，降低车辆运行风险，或者配合公安机关交通管理部门对车辆进行应急处置。

第三十五条 智能网联汽车发生道路交通安全违法行为，配备驾驶人或者随车安全员的，公安机关交通管理部门依法对驾驶人或者随车安全员进行处理；不配备驾驶人或者随车安全员的，公安机关交通管理部门依法对车辆所有人或者管理人进行处理。

第三十六条 不配备驾驶人或者随车安全员的智能网联汽车发生道路交通事故时，车辆所有人、管理人应当立即采取停车措施，迅速报警，并派人员到现场进行处置。

对于仅造成轻微财产损失的道路交通事故，当事人对事实及成因无争议的，可以自行协商处理。

第三十七条 智能网联汽车发生道路交通事故，由公安机关交通管理部门依照道路交通安全法法律、法规进行事故责任认定。

发生道路交通事故并造成损害，依法应当由智能网联汽车一方承担责任的，由车辆所有人或者管理人承担赔偿责任。车辆所有人或者管理人履行赔偿责任后，可以依法向负有责任的相关主体追偿。已经投保机动车交通事故责任强制保险、商业保险的，按照相关规定执行。

第三十八条 智能网联汽车车载设备、路侧设备、监管平台等记录车辆运行状态和周边环境的客观信息，经公安机关交通管理部门调查核实无误后，可以作为认定交通违法行为和事故责任的依据。

第六章 服务保障

第三十九条 市、区人民政府应当在本级财政预算中安排资金支持智能网联汽车产业发展，统筹运用财政性资金、产业发展基金，支持智能网联汽车关键核心技术研发和产业化、新型基础设施建设、运营服务等领域重大项目。

第四十条 市、区人民政府应当建立健全智能网联汽车领域人才引进、评价和激励机制，在引进高层次、高技能以及紧缺型智能网联汽车人才方面给予政策支持。

鼓励高等学校和职业学校按需设置智能网联汽车相关专业，推动跨学科建设，与企业联合培养综合性、专业性人才。

支持重点企业与高等学校、科研机构构建高水平智能网联汽车领域产学研融合共同体。

第四十一条 市、区人民政府及其有关部门应当按照鼓励创新发展、确保质量安全的原则，建立智能网联汽车领域创新创业容错机制，对智能网联汽车领域的新技术、新产品、新业态、新模式实行包容审慎监管。

第四十二条 经济和信息化、科技创新、市场监督管理等部门应当加强智能网联汽车产业运行监测、技术创新、标准体系建设等工作，提升产业发展服务水平。

鼓励行业协会、产业联盟、企业、科研机构、高等学校牵头或者参与制定智能网联汽车相关国际标准、国家标准、地方标准和行业标准，依法制定相关团体标准和企业标准。

第四十三条 鼓励有条件的区按照规定设立专项资金、产业发展基金，引导和带动社会资本参与智能网联汽车产业发展。

鼓励社会资本通过股权投资、债权投资等方式支持智能网联汽车产业发展。

鼓励金融机构创新融资支持方式，为智能网联汽车企业提供定制化金融产品和服务。

支持政府性融资担保机构为符合条件的智能网联汽车企业提供增信服务，降低融资门槛。

第四十四条 智能网联汽车所有人、管理人应当按照国家有关规定投保机动车交通事故责任强制保险和商业保险。使用智能网联汽车从事城市公共汽（电）车客运、出租汽车客运、道路旅客运输等经营活动的，还应当按照国家有关规定投保承运人责任保险。

鼓励保险机构开发与智能网联汽车产品研发、制造、使用、经营等相关的保险产品。

鼓励智能网联汽车相关企业、社会组织等联合设立社会风险基金，对在智能网联汽车道路交通事故中遭受人身、财产损失，因责任难以认定等原因不能及时得到赔偿的当事人，先予补偿。

第四十五条 司法机关、公安机关和市场监督管理、科技创新等部门应当加强智能网联汽车领域知识产权保护，培育知识产权交易市场，完善知识产权快速维权援助机制和调解、仲裁、诉讼等有机衔接的纠纷多元化解机制，依法打击知识产权侵权行为。

第四十六条 市、区人民政府应当对在智能网联汽车发展促进工作中作出突出贡献的单位和个人，按照有关规定给予奖励。

第七章 附 则

第四十七条 本条例下列用语的含义：

（一）道路测试，是指在指定路段进行的智能网联汽车自动驾驶功能测试活动。

（二）示范应用，是指在指定路段进行的、具有试点和试行效果的智能网联汽车载人、载物等运行活动。

（三）商业化试点，是指在指定路段进行的、可以收费的、具有试点和试行效果的智能网联汽车载人、载物等运行活动。

（四）商业化运营，是指经过测试验证，满足载人、载物和行业运营要求的智能网联汽车，在指定路段进行的载人、载物等经营活动。

（五）安全员，是指经智能网联汽车所有人、管理人授权，负责监控车辆运行状态和周围环境，能够直接接管或者从云端接管车辆，保障车辆安全运行的专业人员。

第四十八条 本条例自2025年3月1日起施行。

聚焦智能网联汽车，湖北加速筑牢未来出行策源新高地

当第一批“萝卜快跑”全无人驾驶出租车在城市街头从容穿行时，一个清晰的信号已经释放：智能网联汽车的商业化落地，已经从“进行时”进入了“现在时”。曾经停留在技术蓝图上的想象，如今已成为普通人手机APP里的一个寻常选项，它正以一种“润物细无声”的方式，重新定义着我们对“出行”乃至“汽车”本身的认知。

这不仅仅是从“人开车”到“车开车”的简单转变。在每一辆智能网联汽车背后，是一个庞大而复杂的生态系统在高效协同：高精度地图实时导航、路侧设施智能交互、云端算法不断优化……车辆，正演变为一个集通信、计算、能源于一体的移动节点，成为我们通往未来智慧城市的入口。



(资料来源:《智能网联汽车术语和定义》GB/T 44373-2024)

图表1 智能网联汽车概念界定

20世纪20年代-70年代 萌芽阶段	●主要集中在机械和电子控制方面，如简单定速巡航系统、自动转向和巡航控制功能的概念展示
20世纪80年代-90年代 初步发展阶段	●激光雷达、毫米波雷达等传感器开始应用于汽车领域 ●开始尝试利用计算机视觉技术识别道路标志、车道线和其他车辆，但仍处于实验室研究阶段
21世纪初至21世纪10年代 快速发展阶段	●深度学习等人工智能技术和高精度地图不断发展 ●V2X通信技术出现，车联网技术兴起 ●一些自动驾驶汽车开始在特定场景下进行测试和示范运行
21世纪10年代后期至今 商业化探索阶段	●推出具备部分自动驾驶功能的车型，试点自动驾驶出租车和物流配送车辆，为将来大规模商业化应用积累经验 ●道路测试规范、安全标准、责任认定等政策法规逐步完善

图表2 智能网联汽车的发展历程

解码智能网联汽车：从技术萌芽到全球竞速

根据国家标准《智能网联汽车 术语和定义》（GB/T 44373-2024）中的表述，智能网联汽车是指利用车载传感器、控制器、执行器、通信装置等，实现环境感知、智能决策和/或自动控制、协同控制、信息交互等功能的汽车的总称。早期智能网联汽车侧重于“智能汽车”，强调单车智能化，未来将逐步向智能化与网联化相融合的路径发展，成就真正的智能网联汽车。

1925年8月，一辆名为“美国奇迹”的无线遥控汽车正式亮相，这种无线电控制的车辆可以发动引擎，转动齿轮并按响喇叭，这是人类历史上第一辆有据可循的“无人驾驶”汽车。此后，智能网联汽车的发展逐步从早期的机械控制向智能化、网联化演进。1996年，通用汽车与摩托罗拉合作推出的OnStar远程信息处理系统，实现了车辆事故自动呼救，成为车联网技术初步应用的标志；20世纪末，美国、欧盟和日本率先将“智能网联汽车”纳入智能交通系统核心规划；进入21世纪，随着传感技术、人工智能和移动通信技术的飞跃，智能网联汽车进入快速发展期。

与此同时，中国在这一领域的发展虽起步稍晚，但凭借国家战略引领、市场优势和技术创新实现了迅猛追赶。1992年，国防科技大学研制的ATB-1无人车完成自主行驶

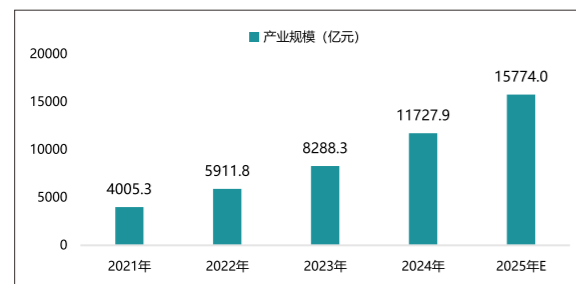


(图片来源:车谷融媒)

当前，智能网联汽车已成为全球汽车产业转型的战略焦点，具体呈现两大趋势：

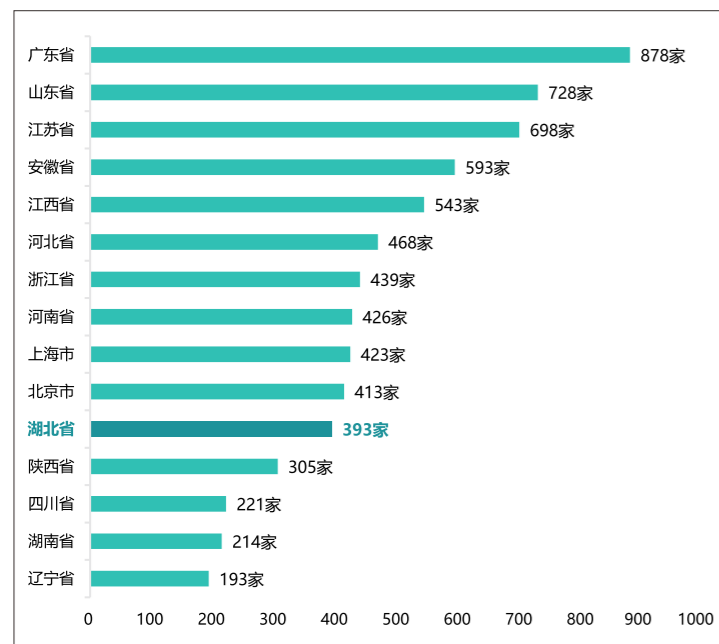
◎全球市场高速增长：根据《全球人工智能产业发展白皮书（2024年度）》显示，2023年全球自动驾驶市场规模为1010亿美元。据麦肯锡预测，到2030年，全球智能网联汽车市场规模有望达到1.5万亿美元。

◎中国产业规模位居前列：中国作为全球最大的汽车市场，智能网联汽车产业在2024年已突破万亿元大关，目前正处于技术快速演进与产业生态构建的关键时期。在政策、技术及市场需求的协同驱动下，未来产业规模将持续扩大。



(数据来源：赛迪顾问)

图表3 2021-2025年中国智能网联汽车产业规模及预测



(数据来源：上奇研究院)

图表4 截至2025年6月全国智能网联汽车重点企业区域分布数量TOP15

政策护航，创新驱动：我国智能网联汽车产业蓬勃向好

近年来，我国智能网联汽车产业发展迅猛，已构建起完善的政策规划体系、持续的创新投入、完备的产业体系和有力的基础设施保障，在市场竞争与开放合作中逐步形成领先优势，行业整体呈现出蓬勃发展的良好局面。

从中央到地方，各级政府陆续出台多项鼓励和推动智能网联汽车试点运行及商业化应用的政策文件。随着《国家综合立体交通网规划纲要》《智能网联汽车道路测试与示范应用管理规范（试行）》《5G应用“扬帆”行动计划（2021—2023年）》《关于加强智能网联汽车生产企业及产品准入管理的意见》等重大政策文件的发布，我国智能网联汽车产业的政策环境和监管体系进一步完善，产业发展得到了更有力的保障。

目前，我国智能网联汽车已构建起覆盖上游关键系统、中游智能座舱与自动驾驶系统、下游整车制造的完整产业链。其中上游关键系统涵盖核心传感器与关键技术组件，国内企业已在多领域实现技术突破，为产业链安全稳定奠定基础；中游环节聚焦驾乘体验优化、自动驾驶场景落地及生产智能化，通过软硬件协同推动整车智能水平提升；下游整车制造厂商则整合上下游资源打造多品类产品，同时联合科技企业、出行平台等构建“车-路-云-网-图”智能出行生态，借助需求端反馈反向促进全产业链协同升级，形成互利共赢的发展格局。

当汽车从传统机械产品逐步演变为融合智能网联与新能源技术的“超级终端”，一场关乎城市未来的竞争悄然开启。广东致力于建设智能网联汽车产业高地、山东剑指新能源汽车5000亿产业规模、安徽冲刺“新能源汽车第一省”……各地争相布局的背后，是对汽车产业变革趋势的深刻把握与战略响应。

根据上奇产业通平台数据（截至2025年6月），全国智能网联汽车重点企业区域分布呈现“头部引领、集群协同、梯度发展”特征，可划分为三大梯队：

◎核心引领区（广东、北京、上海、浙江、江苏等）依托技术研发领先、产业链完整及政策试点先行优势，成为智能网联汽车技术创新与生态构建的核心承载地。其中，广东以全链条优势领跑，北京、上海聚焦算法标准与高端制造，长三角则强化零部件配套与区域协同。

◎制造转型区（山东、安徽、湖北、河北等）依托原有汽车制造基础，通过政策扶持与龙头企业带动实现“从

制造到智造”转型。例如，山东以商用车智能网联化为特色，安徽通过“政府引导+龙头引入”快速崛起。

◎配套协同区（江西、河南、四川、湖南、辽宁、山西等）则依托区域资源或协同效应，聚焦细分领域配套及应用场景落地，积极承接核心区的产业转移，形成协同发展格局。

整体来看，我国智能网联汽车产业已形成集群化发展态势，核心区引领技术突破与生态构建，转型区支撑制造升级，配套区促进场景落地与产业链延伸。政策差异化引导与产业链协同正成为推动区域竞争与整体进步的关键力量。

智造升级，生态共筑：湖北汽车产业加速驶向“智能网联”时代

2024年，湖北汽车产业正式跨入“万亿俱乐部”，成为全国汽车工业版图中不可或缺的重要力量。然而，规模只是起点，面对全球汽车产业电动化、智能化、网联化的深刻变革，湖北如何实现从“大”到“强”的质变，已成为推动区域产业升级的关键命题。

◎产业政策有支撑

为抢抓汽车产业变革机遇，湖北省正以前瞻性的政策组合拳，构筑智能网联汽车产业发展的制度优势和环境高地——《湖北省汽车产业转型升级发展实施方案（2023—2025年）》明确核心目标，即2025年建成全国重要的新能源与智能网联汽车创新中心，并设立总规模100亿元的长江车谷基金，聚焦智能网联汽车细分领域项目；《湖北省中小企业特色产业集群高质量发展工作方案（2025—2027年）》明确将武汉智能网联汽车产业列为重点领域，目标到2027年实现千亿级规模，并联动襄阳、宜昌等地打造“核心+配套”产业集群；《武汉市智能网联汽车发展促进条例》提出将打造全市统一的智能网联汽车平台，支持接入2万套城市基础设施、10万余辆各类智能网联车辆，可为百万辆社会车辆提供车路协同信息服务；武汉经开区锚定建设“中国车谷”中心目标，发布《武汉经开区新能源与智能网联汽车产业战略提升行动方案（2023—2025年）》；武汉东湖高新区发布“新能源智能网联汽车发展12条”，车企总部落户光谷最高可奖2亿元。

随着政策红利持续释放，湖北正加速形成“技术领先、生态完善、规模跃升”的智能网联汽车产业高地，为全国产业升级提供“湖北样板”。

◎基础设施有保障

近年来，湖北省积极布局“车路云一体化”发展，推动汽车产业、通信产业与交通基础设施产业深度融合，为数字经济增长注入了新动力。2024年，湖北省武汉市和十堰市入选国家智能网联汽车“车路云一体化”应用试点城市名单。

武汉作为国内智能网联汽车产业的先锋城市，创造了多个“第一”：国内首个发放无人驾驶商业化试点牌照的城市，首个发布智能网联道路建设规范的城市，首个将公开测试道路开放至中心城区的城市，以及首个开通机场自动驾驶接驳服务的城市。

目前，武汉已建成191公里的车路协同道路和1312亩的封闭测试场，累计开放测试道路辐射全市近四分之一面积，均居全国前列。同时，武汉正对全市路口进行智能化改造，将在3000多个重点路口加装车联网路侧设备，实现与信号灯100%直连通信，并完成70个全息路口改造。

此外，武汉正在打造全市统一的智能网联汽车平台。该平台将支持接入2万套城市基础设施、10万余台各类智能网联车辆，可为百万台社会车辆提供车路协同信息服务，实现跨平台多品类异构数据互通、跨级别自动驾驶车辆全天候实时监管及城市级数字孪生多维融合展示。

车路云网图全链条布局：智能网联汽车行业里的湖北软件力量

作为汽车产能大省，湖北也是全国汽车产业链最完整的省份之一。2023年，湖北将“新能源与智能网联汽车”纳入全省五大突破性发展优势产业，全面启动该产业“加速跑”模式。2024年，湖北智能网联汽车产量突破80万辆，带动全省数字经济规模迈上2.8万亿元台阶，汽车产业智能化率从2019年的12%跃升至43%。

当智能网联汽车从“单点智能”迈向“系统智能”，“车路云网图”全链条协同成为产业竞争的核心赛道。目前，湖北已集聚智能网联汽车相关企业超300家，全省已初步构建了覆盖车规级芯片、高精地图、人工智能、车联网、智能座舱、研发测试等软硬件创新和服务主体的智能网联汽车产业链。

◎车载智能：软件定义汽车的核心引擎

在“软件定义汽车”的浪潮中，湖北软件企业正以核心算法突破重塑车载智能体验。光庭信息作为汽车软件行业引领者，通过“超级软件工场SDW”实现AI驱动的汽车软件开发模式革新；亿咖通科技与芯擎科技在车载芯片、

智能座舱等核心领域持续发力，为智能网联汽车提供强大的“大脑”；极目智能打造的舱驾一体域控系统已逐步应用于商用车智能化赛道，并基于自研算法为商用车的智能驾驶辅助提供了新的解决方案；珞珈实验室研发的车规级双光融合模组，将感知准确率从85.5%提升至97.5%，可更精准识别道路行人、障碍物及复杂环境信息，为智能驾驶决策提供更可靠的数据支撑。

◎路侧协同：智能道路的软件中枢

以“智慧的路”支撑“聪明的车”，通过软件算法激活路侧基础设施的协同潜力。华砺智行作为全球车路协同领域的先行者，为“5G车路云一体化”提供关键技术支撑；光谷智网科技作为东湖高新区智能网联车路协同运营牵头方，正致力于打造全国首个L3级车路协同自由通行示范区；汉江智行深度参与襄阳市车联网先导区建设，目

前，项目已完成中心城区448个路口的智能化改造，覆盖双向里程740公里，辐射面积562平方公里，构建了国内首个全域覆盖的“人-车-路-云”协同体系。

◎云端大脑：多源信息的高效整合

云平台作为智能网联汽车的“数字大脑”，承载着数据存储、算力调度、模型训练与场景仿真的核心功能。作为东风汽车智能化核心支撑的南斗六星，近三年研发投入占比超15%，其打造的智能汽车云平台已形成全场景服务能力；由东风汽车、中国信科、中国移动等合资成立的东信车路云致力于成为城市智慧交通全场景整体解决方案的标杆，将加速推动“车路云一体化”项目的落地进程。

◎网络通信：数据流转的高效支撑

网络通信作为智能网联汽车的“神经网络”，以低时延、高可靠的传输能力打通车、路、云的数据壁垒。中国信科与东风公司联合攻关的车规级MCU芯片已通过汽车行业最高的功能安全体系认证，有望成为国内最早量产的高安全等级车规芯片，为车载通信终端提供核心硬件支撑；英泰斯特基于十多年车载领域通信技术积累，推出车载卫星通信终端S-BOX，实现车辆在恶劣通信条件下补充蜂窝通信技术的短板，能够在无移动基站覆盖下解决车辆通讯和定位问题，提升车辆安全性。

◎高精地图：地理数据的精准锚定

高精地图作为智能驾驶的“眼睛”，正以核心技术构建数字道路底座。立得空间是国内最早研发并应用移动测量系统和设备的专业企业，突破了“惯性组合导航”卡脖子技术，可提供快速、高精度的三维地理信息获取和处理解决方案；作为东湖高新区北斗产业链链主企业，依迅北斗自主研发的新一代单北斗双频厘米级RTK定位模组，支持RTK厘米级高精度定位，可为自动驾驶车辆提供全时空精准时空服务；众向科技依托武汉大学测绘遥感技术积淀，走出了差异化的“地图先验+感知”技术路线。

这些来自“车、路、云、网、图”领域的创新实践，正是湖北软件产业在智能网联赛道上的生动注脚。而这些代表性产品与解决方案，大多已收录于湖北省软件行业协会倾力打造的“软信荟”平台。

直面“挑战+机遇”，湖北竞逐智能网联汽车新高地

当前，湖北在智能网联汽车领域已构建起较为完善的产业基础，但仍面临多重挑战，亟需在协同发展、安全保障、商业化落地与核心技术等方面实现突破。

在车路云一体化协同方面，“聪明的车”与“智慧的路”“强大的云”尚未形成高效联动。不少车企更专注于单车智能，对车路云协同的参与度有限，导致出现“车跑得快、路跟不上、云不互通”的情况。随着测试车辆数量增加，网络安全与数据安全风险也日渐凸显，车辆运行数据与用户个人信息面临防护压力。商业化落地方面，现有应用多局限于特定区域，规模有限且盈利模式不成熟，制约了企业持续投入与产业规模化发展。在关键零部件领域，湖北在传感器、车载芯片等环节尚缺乏具有行业影响力的龙头企业，部分核心部件仍依赖外部供应。尽管省内高校科研资源丰富，但科技成果转化效率有待提升，跨领域协同创新机制仍需加强。应对这些挑战，既需要企业打破“各自为战”的思维，也要求政府加强统筹协调，共同推动湖北智能网联汽车产业从“试点领先”迈向“全面成熟”。

面对汽车产业电动化、智能化转型的历史机遇，湖北正积极推动产业链、创新链、人才链、资金链、政策链“五链”融合发展，加快打造世界级汽车产业集群。

在产业链方面，以“武襄十随”国家级汽车产业集群为基础，通过政策引导、资金支持和技術合作等多种方式助力汽车产业电动化转型，以“车路云一体化”重大示范项目、“武创荟”·双谷联动科技创新对接活动为契机，积极推动新能源汽车产业与电子信息、智能制造等领域深度融合，实现汽车产业链智能化转型。

在创新链方面，以东风集团全球创新中心为引领，依托各类科技创新平台，构建开放合作的创新生态，集聚国内外高校、科研机构及创新企业优质资源，形成创新合力，将武汉打造成为具有影响力的智能网联汽车科技创新中心。

在人才链方面，以“车谷人才黄金十条”为示范，加强“楚天英才”“黄鹤英才计划”等政策的吸引力，构建开放包容的产业人才生态，推动湖北科教人才优势转化为创新发展优势，打造全国智能网联汽车产业重要人才中心。

在政策链方面，以《湖北省汽车工业“十四五”发展规划》为纲领，依托《湖北省汽车产业转型发展实施方案（2023-2025年）》的战略布局，发挥以“长江车百链”

为代表的企业平台整合优势，落实“扶持平台及平台内企业”政策包、“鼓励汽车产业供应链科技创新”政策包，力求将政策创新这一“关键要素”转化为推动高质量发展的“最强引擎”。

在资金链方面，以湖北长江车谷产业基金为支点，撬动社会资本投向“武襄十随”汽车集群。武汉经开区设立了总规模500亿元人民币的车谷产业发展基金，已经对近20个汽车行业项目直接投资138亿元；长江汽车链平台新增金融板块，联合银行推出低息贷款，2024年已为新能源项目提供超50亿元融资。通过构建“产业+金融”深度融合的发展模式，抢占新能源与智能网联汽车产业赛道。

8月26日，国务院发布《关于深入实施“人工智能+”行动的意见》，明确提出“推动智能终端‘万物智联’，培育智能产品生态，大力发展智能网联汽车等新一代智能终端，打造一体化全场景覆盖的智能交互环境。”这一国家层面的战略部署，为正在快速发展的智能网联汽车行业带来重磅利好。

随着“人工智能+”的深入实施，人工智能技术与汽车工业的深度融合，正推动智能网联汽车在芯片算力、云端协同等关键环节持续演进。未来，随着技术迭代与生态完善，“人工智能+”将推动智能网联驶向“软件定义、数据驱动”的新阶段，为用户带来更加安全和美好的智能出行体验。

领域	代表企业	代表性产品/解决方案
车	武汉光庭信息技术股份有限公司	数据驱动研发的智能网联汽车云平台
	武汉卡比特信息有限公司	智能座舱多屏互联系统
	武汉极目智能技术有限公司	商用车智能驾驶解决方案
	湖北芯擎科技有限公司	“星辰一号”、“龍鷹一号”芯片
	湖北亿咖通科技有限公司	智能座舱解决方案
	武汉环宇智行科技有限公司	自动驾驶域控制器
路	路况智行（武汉）科技有限公司	路侧智能感知一体化设备
	华砺智行（武汉）科技有限公司	路侧协同系统
	武汉光谷智能网联科技有限公司	智能网联基础设施建设
	汉江智行科技有限公司	车联网深度应用实验室
云	南斗六星（武汉）技术有限公司	智慧汽车云控平台
	东信车路云（十堰）科技有限公司	车路云一体化
网	武汉烽火众智数字技术有限责任公司	武汉烽火众智车联网侦查系统
	武汉英泰斯特电子技术有限公司	车载卫星移动通信终端 S-BOX
	武汉车联软件技术有限公司	武汉车联车载嵌入式系统远程配置软件
	武汉英卡科技有限公司	英卡车联网 SAAS 平台
	武汉云兆智联科技有限公司	智能网联汽车软件解决方案
	武汉合智数字能源技术有限公司	“车-桩-网”一体化解决方案
图	立得空间信息技术股份有限公司	惯性组合导航系统
	武汉依迅北斗时空技术股份有限公司	北斗高精度智能车载终端
	武汉华测卫星技术有限公司	华测全球星地一体增强网络服务平台PointX
	武汉市众向科技有限公司	高精地图平台

图表5 智能网联汽车产业中的湖北软件与技术（部分）

部分数据来源“软信荟”平台，平台免费入驻，有意入驻平台的企业可咨询：027-88915419

国务院关于深入实施“人工智能+”行动的意见

国发〔2025〕11号

各省、自治区、直辖市人民政府，国务院各部委、各直属机构：

为深入实施“人工智能+”行动，推动人工智能与经济社会各行业各领域广泛深度融合，重塑人类生产生活范式，促进生产力革命性跃迁和生产关系深层次变革，加快形成人机协同、跨界融合、共创分享的智能经济和智能社会新形态，现提出如下意见。

一、总体要求

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，完整准确全面贯彻新发展理念，坚持以人民为中心的发展思想，充分发挥我国数据资源丰富、产业体系完备、应用场景广阔等优势，强化前瞻谋划、系统布局、分业施策、开放共享、安全可控，以科技、产业、消费、民生、治理、国际合作等领域为重点，深入实施“人工智能+”行动，涌现一批新基础设施、新技术体系、新产业生态、新就业岗位等，加快培育发展新质生产力，使全体人民共享人工智能发展成果，更好服务中国式现代化建设。

到2027年，率先实现人工智能与6大重点领域广泛深度融合，新一代智能终端、智能体等应用普及率超70%，智能经济核心产业规模快速增长，人工智能在公共治理中的作用明显增强，人工智能开放合作体系不断完善。到2030年，我国人工智能全面赋能高质量发展，新一代智能终端、智能体等应用普及率超90%，智能经济成为我国经济发展的重要增长极，推动技术普惠和成果共享。到2035年，我国全面步入智能经济和智能社会发展新阶段，为基本实现社会主义现代化提供有力支撑。

二、加快实施重点行动

（一）“人工智能+”科学技术

1.加速科学发现进程。加快探索人工智能驱动的新型科研范式，加速“从0到1”重大科学发现进程。加快科学大模型建设应用，推动基础科研平台和重大科技基础设施智能化升级，打造开放共享的高质量科学数据集，提升跨模态复杂科学数据处理水平。强化人工智能跨学科牵引带动作用，推动多学科融合发展。

2.驱动技术研发模式创新和效能提升。推动人工智能驱动的技术研发、工程实现、产品落地一体化协同发展，加速“从1到N”技术落地和迭代突破，促进创新成果高

效转化。支持智能化研发工具和平台推广应用，加强人工智能与生物制造、量子科技、第六代移动通信（6G）等领域技术协同创新，以新的科研成果支撑场景应用落地，以新的应用需求牵引科技创新突破。

3.创新哲学社会科学研究方法。推动哲学社会科学研究方法向人机协同模式转变，探索建立适应人工智能时代的新型哲学社会科学研究组织形式，拓展研究视野和观察视域。深入研究人工智能对人类认知判断、伦理规范等方面的深层次影响和作用机理，探索形成智能向善理论体系，促进人工智能更好造福人类。

（二）“人工智能+”产业发展

1.培育智能原生新模式新业态。鼓励有条件的企业将人工智能融入战略规划、组织架构、业务流程等，推动产业全要素智能化发展，助力传统产业改造升级，开辟战略性新兴产业和未来产业发展新赛道。大力发展智能原生技术、产品和服务体系，加快培育一批底层架构和运行逻辑基于人工智能的智能原生企业，探索全新商业模式，催生智能原生新业态。

2.推进工业全要素智能化发展。推动工业全要素智能联动，加快人工智能在设计、中试、生产、服务、运营全环节落地应用。着力提升全员人工智能素养与技能，推动各行业形成更多可复用的专家知识。加快工业软件创新突破，大力发展智能制造装备。推进工业供应链智能协同，加强自适应供需匹配。推广人工智能驱动的生产工艺优化方法。深化人工智能与工业互联网融合应用，增强工业系统的智能感知与决策执行能力。

3.加快农业数智化转型升级。加快人工智能驱动的育种体系创新，支持种植、养殖等农业领域智能应用。大力发展智能农机、农业无人机、农业机器人等智能装备，提高农业生产和加工工具的智能感知、决策、控制、作业等能力，强化农机农具平台化、智能化管理。加强人工智能在农业生产管理、风险防范等领域应用，帮助农民提升生产经营能力和水平。

4.创新服务业发展新模式。加快服务业从数字赋能的互联网服务向智能驱动的新型服务方式演进，拓展经营范围，推动现代服务业向智向新发展。探索无人服务与人工服务相结合的新模式。在软件、信息、金融、商务、法律、交通、物流、商贸等领域，推动新一代智能终端、智能体等广泛应用。

（三）“人工智能+”消费提质

1.拓展服务消费新场景。培育覆盖更广、内容更丰富的智能服务业态，加快发展提效型、陪伴型等智能原生应用，支持开辟智能助理等服务新入口。加强智能消费基础设施建设，提升文娱、电商、家政、物业、出行、养老、托育等生活服务品质，拓展体验消费、个性消费、认知和情感消费等服务消费新场景。

2.培育产品消费新业态。推动智能终端“万物智联”，培育智能产品生态，大力发展智能网联汽车、人工智能手机和电脑、智能机器人、智能家居、智能穿戴等新一代智能终端，打造一体化全场景覆盖的智能交互环境。加快人工智能与元宇宙、低空飞行、增材制造、脑机接口等技术融合和产品创新，探索智能产品新形态。

（四）“人工智能+”民生福祉

1.创造更加智能的工作方式。积极发挥人工智能在创造新岗位和赋能传统岗位方面的作用，探索人机协同的新型组织架构和管理模式，培育发展智能代理等创新型工作形态，推动在劳动力紧缺、环境高危等岗位应用。大力支持开展人工智能技能培训，激发人工智能创新创业和再就业活力。加强人工智能应用就业风险评估，引导创新资源向创造就业潜力大的方向倾斜，减少对就业的冲击。

2.推行更富成效的学习方式。把人工智能融入教育教学全要素、全过程，创新智能学伴、智能教师等人机协同教育教学新模式，推动育人从知识传授为重向能力提升为本转变，加快实现大规模因材施教，提高教育质量，促进教育公平。构建智能化情景交互学习模式，推动开展方式更灵活、资源更丰富的自主学习。鼓励和支持全民积极学习人工智能新知识、新技术。

3.打造更有品质的美好生活。探索推广人人可享的高水平居民健康助手，有序推动人工智能在辅助诊疗、健康管理、医保服务等场景的应用，大幅提高基层医疗健康服务能力和效率。推动人工智能在繁荣文化生产、增强文化传播、促进文化交流中展现更大作为，利用人工智能辅助创作更多具有中华文化元素和标识的文化内容，壮大文化产业。充分发挥人工智能对织密人际关系、精神慰藉陪伴、养老托育助残、推进全民健身等方面的重要作用，拓展人工智能在“好房子”全生命周期的应用，积极构建更有温度的智能社会。

（五）“人工智能+”治理能力

1.开创社会治理人机共生新图景。有序推动市政基础设施智能化改造升级，探索面向新一代智能终端发展的城市规划、建设与治理，提升城市运行智能化水平。加快人工智能产品和服务向乡村延伸，推动城乡智能普惠。深入开展人工智能社会实验。安全稳妥有序推进人工智能在政务领域应用，打造精准识别需求、主动规划服务、全程智

能办理的政务服务新模式。加快人工智能在各类公共资源招标投标活动中的应用，提升智能交易服务和监管水平。

2.打造安全治理多元共治新格局。推动构建面向自然人、数字人、智能机器人等多元一体的公共安全治理体系，加强人工智能在安全生产监管、防灾减灾救灾、公共安全预警、社会治安管理等方面的应用，提升监测预警、监管执法、指挥决策、现场救援、社会动员等工作水平，增强应用人工智能维护和塑造国家安全的能力。加快推动人工智能赋能网络空间治理，强化信息精准识别、态势主动研判、风险实时处置等能力。

3.共绘美丽中国生态治理新画卷。提高空天地海一体化动态感知和国土空间智慧规划水平，强化资源要素优化配置。围绕大气、水、海洋、土壤、生物等多要素生态环境系统和全国碳市场建设等，提升人工智能驱动的监测预测、模拟推演、问题处置等能力，推动构建智能协同的精准治理模式。

（六）“人工智能+”全球合作

1.推动人工智能普惠共享。把人工智能作为造福人类的国际公共产品，打造平权、互信、多元、共赢的人工智能能力建设开放生态。深化人工智能领域高水平开放，推动人工智能技术开源可及，强化算力、数据、人才等领域国际合作，帮助全球南方国家加强人工智能能力建设，助力各国平等参与智能化发展进程，弥合全球智能鸿沟。

2.共建人工智能全球治理体系。支持联合国在人工智能全球治理中发挥主渠道作用，探索形成各国广泛参与的治理框架，共同应对全球性挑战。深化与国际组织、专业机构等交流合作，加强治理规则、技术标准等对接协调。共同研判、积极应对人工智能应用风险，确保人工智能发展安全、可靠、可控。

三、强化基础支撑能力

（七）提升模型基础能力。加强人工智能基础理论研究，支持多路径技术探索和模型基础架构创新。加快研究更加高效的模型训练和推理方法，积极推动理论创新、技术创新、工程创新协同发展。探索模型应用新形态，提升复杂任务处理能力，优化交互体验。建立健全模型能力评估体系，促进模型能力有效迭代提升。

（八）加强数据供给创新。以应用为导向，持续加强人工智能高质量数据集建设。完善适配人工智能发展的数据产权和版权制度，推动公共财政资助项目形成的版权内容依法合规开放。鼓励探索基于价值贡献度的数据成本补偿、收益分成等方式，加强数据供给激励。支持发展数据标注、数据合成等技术，培育壮大数据处理和数据服务产业。

（九）强化智能算力统筹。支持人工智能芯片攻坚创

新与使能软件生态培育，加快超大规模智算集群技术突破和工程落地。优化国家智算资源布局，完善全国一体化算力网，充分发挥“东数西算”国家枢纽作用，加大数、算、电、网等资源协同。加强智能算力互联互通和供需匹配，创新智能算力基础设施运营模式，鼓励发展标准化、可扩展的算力云服务，推动智能算力供给普惠易用、经济高效、绿色安全。

（十）优化应用发展环境。布局建设一批国家人工智能应用中试基地，搭建行业应用共性平台。推动软件信息服务企业智能化转型，重构产品形态和服务模式。培育人工智能应用服务商，发展“模型即服务”、“智能体即服务”等，打造人工智能应用服务链。健全人工智能应用场景建设指引、开放度评价与激励政策，完善应用试错容错管理制度。加强知识产权保护、转化与协同应用。加快重点领域人工智能标准研制，推进跨行业、跨领域、国际化标准联动。

（十一）促进开源生态繁荣。支持人工智能开源社区建设，促进模型、工具、数据集等汇聚开放，培育优质开源项目。建立健全人工智能开源贡献评价和激励机制，鼓励高校将开源贡献纳入学生学分认证和教师成果认定。支持企业、高校、科研机构等探索普惠高效的开源应用新模式。加快构建面向全球开放的开源技术体系和社区生态，发展具有国际影响力的开源项目和开发工具等。

（十二）加强人才队伍建设。推进人工智能全阶段教育和全社会通识教育，完善学科专业布局，加大高层次人才培养力度，超常规构建领军人才培养新模式，强化师资力量建设，推进产教融合、跨学科培养和国际合作。完善

符合人工智能人才职业属性和岗位特点的多元化评价体系，更好发挥领军人才作用，给予青年人才更大施展空间，鼓励积极探索人工智能“无人区”。支持企业规范用好股权、期权等中长期激励方式引才留才育才。

（十三）强化政策法规保障。健全国有资本投资人工智能领域考核评价和风险监管等制度。加大人工智能领域金融和财政支持力度，发展壮大长期资本、耐心资本、战略资本，完善风险分担和投资退出机制，充分发挥财政资金、政府采购等政策作用。完善人工智能法律法规、伦理准则等，推进人工智能健康发展相关立法工作。优化人工智能相关安全评估和备案管理制度。

（十四）提升安全能力水平。推动模型算法、数据来源、基础设施、应用系统等安全能力建设，防范模型的黑箱、幻觉、算法歧视等带来的风险，加强前瞻评估和监测处置，推动人工智能应用合规、透明、可信赖。建立健全人工智能技术监测、风险预警、应急响应体系，强化政府引导、行业自律，坚持包容审慎、分类分级，加快形成动态敏捷、多元协同的人工智能治理格局。

四、组织实施

坚持把党的领导贯彻到“人工智能+”行动全过程。国家发展改革委要加强统筹协调，推动形成工作合力。各地区各部门要紧密结合实际，因地制宜抓好贯彻落实，确保落地见效。要强化示范引领，适时总结推广经验做法。要加强宣传引导，广泛凝聚社会共识，营造全社会共同参与的良好氛围。

湖北省人民政府办公厅 关于加快推进人工智能产业发展的实施意见

鄂政办发〔2025〕34号

各市、州、县人民政府，省政府各部门：

为深入贯彻习近平总书记关于人工智能重要论述和考察湖北重要讲话精神，认真落实国务院关于深入实施“人工智能+”行动的意见，按照省委、省政府工作要求，努力构建以科技创新为牵引、产业能级为基础、数字底座为支撑、场景应用为导向、生态优化为保障的人工智能发展体系，进一步释放产业发展潜力，壮大智能经济，力争到2027年，基本建成具有全国影响力的人工智能创新发展高地、产业发展集聚区、融合应用样板区、全国数据要素市场中部枢纽，武汉市进入全国人工智能城市发展第一梯队，经省政府同意，现就加快推进人工智能产业发展制定如下实施意见。

一、突破关键核心技术

（一）推进优势领域集聚攻坚。依托龙头企业及国家信息光电子创新中心等创新平台，围绕深度学习通用芯片、类脑神经网络芯片、量子机器学习芯片、存算一体AI芯片、车规级智能座舱芯片、三维闪存(3DNAND)等技术开展攻关；支持华中科技大学、武汉大学、湖北人形机器人创新中心、机器人控制与驱动技术创新中心等创新主体联合重点企业，开展仿生关节驱动、多模态人机交互等核心技术攻关，形成一批“首发首创”技术和产品。（责任单位：省科技厅、省发改委、省经信厅，各市人民政府）

（二）突破关键共性技术。聚焦群体智能、类脑智能、具身智能、人机混合智能等方向，鼓励高校联合科研院所及龙头企业，加强人工智能基础理论研究，开展大模型基础架构创新、多路径技术探索、多模态数据处理等共性技术攻关，形成一批突破性原创性成果。（责任单位：省科技厅，各市人民政府）

（三）推进科技创新与产业创新深度融合。突出企业创新主体地位，推动先进存储产业联合创新，开展高带宽存储（HBM）芯片研发及产业化；推动车规级芯片产业技术创新联合体开展自主微控制单元（MCU）芯片攻关和测试应用；推动智能汽车驾舱产业创新联合实验室开展智能云舱技术攻关，鼓励重点企业开展车规级高算力智能驾驶系统级（SoC）芯片攻关；推动脑机接口联合实验室开展技术攻关和临床转化，形成一批全国有影响力的创新产品和解决方案。（责任单位：省经信厅，武汉市人民政府）

二、培育壮大产业能级

（四）培育壮大头部企业。鼓励龙头企业抢抓人工智能发展机遇，拓展业务范围，前瞻性布局新一代网络通信、下一代闪存等技术，催生“人工智能+高速移动互联+先进存储”等新业态、新模式，迅速做大做强，成为千亿级规模企业。（责任单位：省经信厅、省发改委，武汉市人民政府）

（五）梯次培育重点企业。实施梯度培育计划，瞄准世界500强企业招引一批；依托本土企业壮大一批；发挥国资平台公司产业基金引导作用扶持一批；紧盯“专精特新”细分领域培育一批；利用高校及科研院所优势孵化一批，建档立卡，建立“招引、壮大、扶持、培育、孵化”于一体的全方位梯次培育服务体系。（责任单位：省经信厅、省发改委、省科技厅、省商务厅，各市人民政府）

（六）推动产业集聚发展。围绕人工智能芯片、高端光芯片、元宇宙、自动驾驶、低空飞行等领域，推动数据标注、向量数据库、智能终端等产品迭代升级，支持各地

建设各具特色的产业园区，形成六个“万人研发基地”，支持武汉打造“世界存储之都”、“世界工业软件之都”，培育具有国际竞争力的人工智能产业集群。到2027年，培育100亿级产业园5个，产业规模达到3500亿元。（责任单位：省经信厅、省发改委、省科技厅，武汉市人民政府）

三、夯实基础要素支撑

（七）提升数据供给能力。强化末端感知，构建覆盖多领域的智能感知体系，为工业制造、农业生产、现代服务业等提供边缘数据采集服务。以视频感知、音频感知、移动终端等多模态感知方式，建立市域社会治理数据底座。促进数据融通，探索成立数据交易所，打造中部数据流通综合服务平台。支持数据资源条件较好的市州，面向政务服务、工业制造、商贸流通、海关口岸、乡村振兴、金融服务等重点行业领域，打造高质量数据集，支持有条件的市州积极创建国家级数据标注基地，壮大数据服务和数据服务产业。（责任单位：省数据局、省经信厅、湖北大数据集团，各市人民政府）

（八）夯实算网协同底座。推进算力共享，加强算力规划布局，构建全省统一的算力互联互通平台，加大数、算、电、网等资源协同，形成全省“1+3+N”的平台体系（即1个省级、“金三角”3个区域分平台、N个行业平台）。深化网络互联，推进“双千兆”网络向“双万兆”网络演进升级，推动6G试验网建设，5G-A移动网络、大带宽、低时延的OTN全光接入网络覆盖全省17个市州。（责任单位：省通信管理局、省发改委、省经信厅、省数据局、湖北大数据集团，各市人民政府）

（九）打造智慧应用与安全监管服务平台。构建智慧应用平台，鼓励国家人工智能大模型公共服务平台武汉分平台为企业提供全链条公共服务。鼓励有条件的市州构建面向全球开放的开源技术体系和社区生态。加强安全监管，实施包容审慎监管，指导具有舆论属性或者社会动员能力的生成式人工智能服务开展备案，防范模型的黑箱、幻觉、算法歧视等带来的风险，建设与技术发展相适应的科学监管平台。（责任单位：省经信厅、省委网信办、省发改委、省科技厅、省数据局，各市人民政府）

四、打造普惠应用场景

（十）赋能经济发展增动力

“人工智能+”科研。加快探索人工智能驱动的新型科研范式，推动人工智能驱动的技术研发、工程实现、产品落地一体化协同发展。

“人工智能+”工业。聚焦“51020”先进制造业产业集群，加快人工智能在设计、中试、生产、服务、运营全

环节落地应用，深化人工智能与工业互联网融合应用。建设一批5G工厂、无人工厂、数字孪生工厂。

“人工智能+”农业。推广人工智能在种植、精准作业、病虫害监测、果品分级分类、畜禽水产养殖等方面应用，大力发展智能农机、农业无人机、农业机器人等智能装备。

“人工智能+”现代服务业。加快服务业从数字赋能的互联网服务向智能驱动的新型服务方式演进。发展云游览、VR/AR沉浸式游览等项目，推动现代服务业向智向新发展。

“人工智能+”建造。推进多模态大模型、建筑信息模型（BIM）等技术与工程建造技术的深度融合，拓展人工智能在“好房子”全生命周期的应用。（责任单位：省经信厅、省发改委、省科技厅、省住建厅、省农业农村厅、省商务厅、省文旅厅，各市人民政府）

（十一）赋能社会治理提效能

“人工智能+”政务。聚焦“高效办成一件事”，深入推进一体化政务服务平台和“鄂汇办”优化升级，提质增效。

“人工智能+”安全治理。强化人工智能在安全生产监管、防灾减灾救灾、公共安全预警、社会治安管理等方面应用。

“人工智能+”生态治理。围绕大气、水、土壤、生物等多要素生态系统和全国碳市场建设等，提升人工智能驱动的监测预测、模拟推演、问题处置等能力。

拓展社区级协同治理、跨境跟踪、社会实验、城市运行监测、网络空间治理等场景应用。（责任单位：省数据局、省委网信办、省公安厅、省自然资源厅、省生态环境厅、省住建厅、省应急管理厅，各市人民政府）

（十二）赋能人民生活新体验

“人工智能+”教育。把人工智能融入教育教学全要素、全过程，拓展“教—学—研—管—评”全链条应用场景，推动育人从知识传授为重向能力提升为本转变。

“人工智能+”医疗。鼓励省内重点医院联合企业，开展辅助诊疗、健康管理、医保服务等场景应用，打造健康湖北智能体，大幅提高基层医疗服务能力和效率。

“人工智能+”交通。鼓励武汉、襄阳、宜昌、十堰、鄂州等地加快建设国家智能网联汽车测试示范区、开展“车路云一体化”应用试点，有序拓展自动驾驶车辆应用场景。

“人工智能+”消费。提升文娱、电商、家政、物业、出行等生活服务品质，拓展体验消费、个性消费、认知和情感消费等服务消费新场景。

发挥人工智能在繁荣文化、司法诉讼、全民健身、精神慰藉陪伴、养老托育助残等方面的重要作用，加快人工

智能产品和服务向乡村延伸，推动城乡智能普惠，积极构建更有温度的智能社会。（责任单位：省公安厅、省教育厅、省科技厅、省民政厅、省司法厅、省交通运输厅、省农业农村厅、省商务厅、省文旅厅、省卫健委、省体育局、省药监局，各市人民政府）

五、营造一流创新生态

（十三）构建新兴产业推进机制。省经信厅加强统筹协调，推动形成工作合力。依托重点高校、企业、科研院所成立人工智能产学研联盟，构建信息共享、供需对接等常态化协同机制。建立人工智能研发创新平台，加快科技成果转化。成立人工智能专家咨询委员会，为推进我省人工智能产业发展提供决策参考。（责任单位：省经信厅、省直相关部门，武汉市人民政府）

（十四）拓宽人才培育渠道。深入推进湖北省战略人才力量“十百千万”行动。推进人工智能全阶段教育和全社会通识教育。做实湖北人工智能学院等创新平台，统筹推进教育科技人才一体化发展。深化校企协同育人，推进学生入企实践和邀请企业工程师入校授课，激发人工智能创新创业和再就业活力。（责任单位：省委组织部、省教育厅、省人社厅，各市人民政府）

（十五）深化科技金融改革。深化科技型企业知识价值信用贷款改革试点，重构“创投+创投”政府引导基金体系，建立轻资产、便利化的科技创新金融体系，引导和撬动更多社会资本投早、投小、投未来。鼓励银行业机构针对人工智能企业创新推出“模型贷”、“算力贷”等信贷产品和服务。（责任单位：省地方金融管理局、省财政厅、省政府国资委、长江产业投资集团、长江证券、人行湖北省分行，各市人民政府）

（十六）营造创新发展氛围。争创国家人工智能应用中试基地。健全人工智能场景建设指引，完善应用试错容错管理制度，加强知识产权保护与标准研制。以中国5G+工业互联网大会、光博会等为载体，举办高规格人工智能生态合作大会，积极参与南方国家等国际高峰论坛，拓宽人工智能合作领域。（责任单位：省经信厅、省委外办、省发改委、省科技厅、省商务厅、省市场监管局、省数据局、省知识产权局，各市人民政府）

加强省级统筹，鼓励各市政府以实施“人工智能+”行动为抓手，发展壮大智能经济。在健全推进机制、创新金融支持、完善政策标准等方面先行先试，共同推动我省人工智能健康有序发展。

湖北省加快软件和信息服务产业高质量发展三年行动方案（2026-2028年）（征求意见稿）

软件和信息服务产业（以下简称“软件产业”）是国民经济和社会发展的基础性、先导性、战略性产业，是赋能传统产业转型升级、提升社会治理能力、驱动未来发展的核心产业。为贯彻落实省委、省政府加快建设中部地区崛起重要战略支点的指示要求，推进我省软件产业高质量发展，力争2028年全省软件业务收入突破6000亿元，产业规模实现争先进位，制定本行动方案。

一、实施技术创新领航行动

（一）开展自主安全计算技术攻坚。实施自主安全计算产业发展三年行动方案，统筹省级制造业高质量发展专项资金，支持高校、科研院所、企业共同建设制造业创新中心等创新平台，重点突破操作系统、数据库等基础软件领域“卡脖子”关键核心技术。支持省内信创核心企业、高校、科研院所共建信创适配基地，搭建全技术路线适配环境，为自主安全计算关键软件技术创新成果提供可用性、适用性、兼容性保障。对认定授牌的省级制造业创新中心，按照平台对制造业领域服务费用的10%，给予最高不超过500万元奖励。（牵头单位：省经信厅；责任单位：省财政厅、省科技厅、省委机要保密局）

（二）推进工业软件技术突破和应用。围绕“51020”先进制造业产业集群软件需求，持续攻关多物理场仿真、三维几何建模引擎等工业软件核心技术。对符合“揭榜挂帅”任务指南要求的项目，按项目总投资的10%予以补助，原则上单个项目不超过500万元。采取政府采购或“工软券”的方式，推广优质通用、小快轻准的工业软件及配套服务，每年征集一定数量的研发设计、生产制造、运维管理等领域的国产工业软件，给予应用端的制造业企业、软件企业一定额度的采购资金补贴，降低企业数智化转型成本。（牵头单位：省经信厅；责任单位：省财政厅）

（三）加快开源体系建设。汇聚优质可信开源代码资源，建设安全、易用、稳定、中立的可信开源代码仓，形成开源软件扫描和供应链溯源能力。打造可信优质开源代码资源池，实现全省范围内公共代码资源“多源统一”，为加速软件开发提供高质量源代码和开源组件。制定开源代码使用协议、宽松许可协议、著佐权许可协议等多种规则，为开放公共数据场景及开源软件源代码迭代提供安全支撑和法律保障。支持市州建设开源联盟、开源创新中

心、开源社区等开源生态载体，形成开放共建的开源创新生态。（牵头单位：省经信厅；责任单位：省发改委、省科技厅，武汉市人民政府）

二、实施产品供给能力提升行动

（四）推动“首版次软件”新品首用。支持基础软件、工业软件等关键软件申报国家级、省级首版次软件产品，挖掘一批具有自主知识产权、技术水平高、产业带动力大、市场竞争力强的首版次软件产品，力争2028年底省级“首版次软件”突破50款。对首版次软件按照研发成本的15%给予省内研制单位一次性奖补，按照单价的50%给予省内示范应用单位一次性奖补，双边奖补最高不超过1000万元。（牵头单位：省经信厅；责任单位：省财政厅）

（五）完善软件质量标准体系。支持建设基础软件、工业软件领域的标准体系，加快补齐研发设计、生产制造等工业软件标准短板，着力破解异构芯片、国产操作系统、数据库等兼容适配难题，建立统一验证体系，以标准引领产业创新发展。推进软件能力成熟度评估（CSMM）国家标准宣贯培训。对通过CSMM评估的4级以上工业软件企业，给予最高20万元奖励。鼓励各市州对通过CSMM国标3级以下认证的软件企业给予一定资金奖补，并作为国企采购软件产品、服务的参考依据。（牵头单位：省经信厅；责任单位：省市场监管局、省财政厅，各市人民政府）

三、实施企业梯度培育行动

（六）培育本地龙头企业。持续加大对龙头企业的帮扶支持，用好省属投资基金，主动参与龙头企业的增资扩股、混改等重大事项，实现国有基金与龙头企业资源的有效整合，助力企业快速发展，力争到2028年全省新增上市软件企业2-3家。鼓励和引导龙头企业通过并购、重组等方式加速软件研发创新，打造全链条软件产品，提升产品和企业竞争力。支持企业晋级提能，对软件业务收入首次突破20亿元、30亿元的企业，分别给予30万元、50万元一次性奖补。对软件业务收入首次突破1亿元、10亿元、50亿元的工业软件企业，分别给予100万元、200万元、300万元一次性奖补。（牵头单位：省经信厅；责任单位：省发改委、省财政厅）

（七）扶持高成长性初创企业。开展数字经济创新型企业入库培育工作，为入库企业新技术、新产品、新服务作推荐宣传。发挥财政资金、产业基金的“杠杆”作用，引导社会资金加大对具有前沿核心技术、高成长性的初创企业支持，帮助企业拓展应用场景、快速发展。强化产业配套和要素供给，实现优质企业在湖北“留得住”“养得大”。鼓励并引导大中型企业、科研院所剥离软件业务，成立专业化软件公司独立运营。支持软件企业享受所得税优惠政策、申报国家重点鼓励的软件企业，力争2028年全省入围国家重点鼓励的软件企业清单新增1-2家。（牵头单位：省经信厅；责任单位：省发改委、省财政厅、省市场监管局、省数据局、省税务局）

（八）招引国内头部领军企业。围绕本地产业布局，系统梳理软件产业链上下游关键节点，围绕“延链、补链、强链”推进产业链条招商，靶向招引国内头部领军企业；鼓励各地聚焦软件需求侧市场，围绕新技术应用和新产业培育，搭建场景供需对接平台，招引具有自主核心技术的头部领军企业落地湖北，成立第二总部或区域总部，给予用地用电用人全方位支持；依托头部企业推进“一企带一链，一链成一片”集群式招商，构建上下畅通、内外联动的场景招商生态，力争2028年前国内头部企业在鄂落地超过10家。对总部新落户我省的软件和信息技术服务业务收入前百家企业，且投资达到5000万元以上，给予一次性奖补500万元。（牵头单位：省商务厅；责任单位：省发改委、省经信厅，各市州人民政府）

四、实施软件场景培育开放行动

（九）深化制造业转型升级应用场景。聚焦“51020”先进制造业产业集群，深入推进产业数字化转型，推动产业发展向高端化、智能化、绿色化迈进。深度赋能交通运输、智慧物流、现代农业、智能建造等领域，评选发布优秀应用场景及解决方案。立足工业软件制造业数字化转型的关键支撑地位，依托软件技术加速传统制造业改造和转型。对我省评选的优秀工业软件制造业应用场景建设单位给予最高50万元奖励，对其系统解决方案提供单位给予最高20万元奖励。（牵头单位：省经信厅；责任单位：省发改委、省财政厅、省国资委）

（十）挖掘释放行业应用场景。依托我省自主安全计算产业高质量发展，加快“2+8+N”信创行业应用推广进程。举办产业生态合作大会，发布最新品牌成果，促进省内外产业链合作。梳理典型自主安全计算应用场景，编制本地优秀案例集，向全国推广发布。利用短视频、直播等新媒体开展宣传，推广湖北信创重点品牌和创新成果。聚焦社会治理、公共安全等关键领域，打造风险防控、应急处突、行政执法等典型应用场景，以场景创新驱动技术迭代与产业聚集。（牵头单位：省经信厅；责任单位：省委

机要保密局、省科技厅、省公安厅、省国资委）

（十一）创新丰富社会民生应用场景。鼓励软件企业进一步服务社会民生，提高电子政务服务能力，提升智慧城市治理水平。支持“鄂汇办”等政务APP提高普及率，实现“数据多跑腿、群众少跑腿”。协助推进数字乡村建设，提升信息化应用水平。开展“数智+”场景育新行动，推动数智技术产品赋能数字乡村、医疗卫生、养老助残托育、文化和旅游、跨界融合消费等领域应用场景，提升服务质效与增值能力，对符合条件的项目，奖励50万元。（牵头单位：省数据局；责任单位：省发改委、省财政厅，各市州人民政府）

五、实施产业生态协同共建行动

（十二）优化全省产业布局。坚持极核引领，构建“1+2+N”发展格局，形成1核（武汉）、2极（襄阳、宜昌）、N个特色支撑点（十堰、黄冈、荆门、荆州等市州）。持续推进武汉“中国软件名城”提档升级，打造“世界工业软件之都”，培育具有国际竞争力的软件产业集群。指导襄阳、宜昌市围绕当地特色优势产业招引头部企业落户、依托本地高校形成人才供给链条，打造产教产融协同发展生态，实现本地产业能级的快速提升，促进汉襄宜“金三角”软件产业协同发展。支持十堰、黄冈、荆门、荆州等市州结合本地产业优势、资源禀赋，发展细分领域的工业软件产业，支持本地信息技术服务企业平稳发展，为长江中游城市群联动发展提供有力支撑。（牵头单位：省经信厅；责任单位：省发改委，各市州人民政府）

（十三）支持产业集聚发展。按照“自愿申报、公开公正、择优认定”的思路，按年度组织省级软件园区（楼宇）申报、认定工作。支持漳河软件园、等重点园区建设，引导市州紧扣本地产业特色，集聚一定数量的软件企业，打造产业集聚区，促进技术、人才、资本等创新资源集聚、融合，提升园区（楼宇）公共服务平台效能，培优引强，发挥产业集聚效应。（牵头单位：省经信厅；责任单位：省发改委，各市州人民政府）

（十四）推动大中小软件企业协同融通发展。建立重点软件企业运行调度帮扶机制，扶持龙头企业平稳运行、做大做强，支撑全省产业规模稳步提升；发挥链主企业对软件产业链的引领带动作用，支持链主企业牵头打造自主可控的供应链体系，提高产业链上下游协同配套能力，提升产业链韧性和安全水平；精准支持中小企业发展，引导中小软件企业构建核心技术优势，梯度培育专精特新“小巨人”企业和单项冠军企业。（牵头单位：省经信厅；责任单位：省发改委）

六、实施创新服务保障行动

（十五）完善产业政策矩阵。推进软件产业链工作落

实，完善“链长制”牵头单位定期会商工作机制，协调解决产业发展重大问题，更好发挥软件产业链“链长+链主+链创”三链融合机制作用，推进产业发展模式和企业组织形态变革，健全技术创新、项目建设、场景培育、晋级提能等全维度产业政策体系，促进全省软件产业高质量发展。（牵头单位：省公安厅、省经信厅；责任单位：省发改委、省科技厅、省财政厅、省税务局）

（十六）推动金融服务全面升级。推进设立软件产业基金，统筹发挥政府引导基金、国资基金作用，带动社会资本加大对软件产业重点项目支持力度；畅通优质企业融资渠道，依靠数据增信和财政增信，构建便捷顺畅的中小企业商业价值信用贷款渠道，缓解中小企业融资难题。对符合省技术创新专项贷款贴息条件的企业，按要求落实贴息政策。（牵头单位：省科技厅；责任单位：省经信厅、省发改委、省财政厅）

（十七）夯实高端人才智力支撑。深入开展湖北省战略人才“十百千万”专项行动，吸引海内外高层次、高技

能人才团队来鄂创新创业，加强人才引进的经费保障和配套支持，打造中部地区开源创新人才发展高地。各级政府承担基础软件、工业软件等关键技术攻关的高端人才、核心团队给予政策倾斜，对顶尖团队采取“一事一议”的方式给予支持。（牵头单位：省人社厅；责任单位：省教育厅、省经信厅）

（十八）建强第三方服务平台。依托行业协会、产业联盟开展政策宣贯、创业孵化、中试验证、产品推广、供需对接等公益服务；构建政产学研金服用“北斗七星式”成果转化体系，整合创新资源，开展重大课题、重大需求的联合攻关、协同创新，推动科技创新与产业发展深度融合。（牵头单位：省经信厅；责任单位：省发改委、省商务厅、省委机要保密局）

省制造强省建设领导小组加强统筹协调，健全完善产业链“三链”机制，协调推进政策落地和重大项目建设。各市州人民政府、行业主管部门负责抓好工作落实，及时总结工作经验，推广典型做法，助力产业高质量发展。

武汉市经信局 促进人工智能赋能软件行业发展若干举措

武经信软件〔2025〕129号

为深入贯彻落实国家关于“人工智能+”战略部署，充分发挥武汉软件业技术和应用场景优势，以软件企业为核心力量，联动大模型厂商与重点行业用户，驱动武汉软件产业与实体经济高质量发展，现制定如下举措。

一、支持软件企业发展行业模型

支持软件企业开发并推广基于人工智能的软件产品与解决方案，鼓励有条件企业开发行业智能体，组织软件企业、大模型厂商与电子信息、汽车制造、大健康等重点领域用户合作，共建行业模型应用示范。对符合条件的给予模型训练成本支持（具体支持将在2026年市级软件政策中予以明确）。

二、支持行业智能体发展与应用

聚焦重点行业，鼓励高校、科研机构及企业开展行业智能体的技术研发与应用创新。每年评选发布优秀行业智能体，对技术先进、应用成效显著且符合相关条件的，纳入我市“算力”“模型”“应用场景”支持范围，并优先

推荐参与国家级、省级相关项目评选。

三、支持软件企业智能技改

支持软件企业采用大模型、算力调度与数据治理等新技术，提升软件开发效率与质量，重点面向基础软件、工业软件、汽车软件、网络安全软件等领域，打造一批技术先进、成效显著的软件智改标杆案例，梳理优秀智改解决方案，编制本地典型案例集，形成示范效应，向全国发布推广。

四、布局AI+软件名品建设工作

开展市级AI+软件优秀产品遴选工作，鼓励软件企业AI+软件产品参与评选“首版次软件”，同时择优向省经信厅、工信部推荐参评省级、国家级“首版次软件”，对于符合首版次软件奖补条件的软件产品给予奖补。

五、构建开源创新生态

利用武汉开源软件已形成的资源优势，建设服务全国

的人工智能开源平台，并给予配套支持。打造国际开源社区，支持基于开源平台开展一系列供需对接活动，吸引人工智能开源组织落地并实施共享开源项目，建立基于人工智能开源贡献的评价和激励机制，培育良好的开源创新文化。

六、实施人工智能人才强基工程

支持行业协会、学会、联盟，联合软件企业、行业用

户、新型研发机构及相关院校，共同开发大模型应用、AI融合创新、智能体开发构建等模块化培训课程，用好“武汉英才”等高端人才引进培育政策，对AI科技人才予以支持。组织“首席AI官”研修、技术沙龙、专题研讨会等活动，培养具备产业落地经验的人工智能工程师、跨领域解决方案专家及复合型技术管理人才。

湖北省人民政府办公厅 关于加强招标投标市场管理的若干意见

鄂政办发〔2025〕27号

各市、州、县人民政府，省政府各部门：

为进一步规范招标投标市场秩序，促进公共资源更加公平高效配置，持续营造良好营商环境，为加快建成中部地区崛起的重要战略支点提供有力支撑，经省委、省政府同意，现就加强招标投标市场管理制定如下意见。

一、加强招标管理

（一）压实招标人主体责任。招标人应当健全招标投标内控机制，将招标计划、招标公告、招标文件、合同签订等关键事项纳入“三重一大”决策内容并使用全省统一的招标（资格预审）文件示范文本开展招标活动。招标人为行政机关或法律法规授权组织的，应当开展招标（资格预审）文件公平竞争审查，未经审查的招标（资格预审）文件不得发布。加大招标计划、招标文件提前公示力度，各类公告信息统一在省公共资源交易电子服务平台发布。（责任单位：省发改委、省有关行政监督部门、省公共资源交易中心，各市、县人民政府。以下均需各市、县人民政府落实，不再列出）

（二）强化招标标的管理。实行招标项目“一码管理”，将投资项目绩效综合评价平台与工程建设审批管理系统等行业监管信息系统对接，贯通投资项目审批信息、招标信息、建设管理信息。依法必须招标项目拟不招标或以邀请招标方式实施的，除涉及国家秘密、商业秘密等法定情形外，应在实施前公示具体理由和法律法规依据。（责任单位：省发改委、省有关行政监督部门）

（三）加强代理机构管理。各行政监督部门应当规范

对招标代理机构及其人员动态管理，强化信息登记及公示，逐步开展招标代理机构及项目负责人信用评价。制定招标代理机构负面行为清单，对严重违法的招标代理机构及其直接责任人依法予以处理并实行业禁入。（责任单位：省发改委、省有关行政监督部门）

二、规范投标行为

（四）推行投标人信息公开。建立全省统一的投标主体信息库，涵盖资质资格、业绩奖项、项目管理人员等各类常用信息，实现主体信息在各电子交易平台间一地注册、全省通用，并在招标投标活动中依法予以公开。（责任单位：省发改委、省公共资源交易中心）

（五）建立串通投标预警处理机制。依托省招标投标智慧监管系统，通过大数据比对，自动预警串通投标、弄虚作假、“标王标霸”等异常情况。各行政监督部门应当及时处理预警信息，对查实的视情节轻重依法给予取消投标资格、吊销营业执照等行政处罚，对构成犯罪的依法追究刑事责任。（责任单位：省发改委、省公安厅、省市场监管局、省有关行政监督部门）

（六）开展失信联合惩戒。对受到行政处罚的投标人，有关行政监督部门应当将行政处罚决定上传至“信用湖北”，并实施联合惩戒。依法推动惩戒主体逐步从惩戒企业延伸到惩戒责任人，将惩戒企业的法定代表人、直接责任人等信息纳入信用记录。（责任单位：省发改委、省有关行政监督部门）

三、优化开标流程

（七）完善“不见面开标”模式。推行全流程电子招标投标，开标活动不受时间、地域以及物理环境限制。取消投标报名环节，实施开放式下载招标文件、匿名上传投标文件、在线开标等全程线上操作，严格开标过程实时留痕、数据文件自动归档。（责任单位：省公共资源交易中心）

（八）健全异议处理机制。投标人对开标有异议的应当在开标时提出，招标人应当现场作出答复，异议和答复情况记入招标项目电子档案。强化开标现场监控，发现招标人、代理机构、投标人之间存在利益勾兑、泄露保密信息等违规违法行为的，及时移交有关行政监督部门处理。（责任单位：省公共资源交易中心、省有关行政监督部门）

四、创新评标模式

（九）全面推行远程异地评标。政府投资的依法必须招标项目，市（州）施工、货物、服务单项合同估算价分别达到3000万元、1000万元、500万元的，县（市、区，含直管市、神农架林区，下同）分别达到1000万元、500万元、200万元的，必须采用跨区域远程异地评标。大力推进席位制评标。（责任单位：省发改委、省公共资源交易中心）

（十）加大“暗标盲评”实施力度。依托电子交易平台“暗标”技术能力，在评标环节隐匿投标人名称、标识等信息，电子评标系统随机分配评审顺序，推动评标专家全程“盲评”。逐步将“暗标盲评”范围从房屋市政工程领域扩大到交通运输、水利工程等领域。（责任单位：省发改委、省有关行政监督部门、省公共资源交易中心）

（十一）加强评标专家管理。制定省评标专家库管理细则，健全评标专家入库、培训、履职、考核、退出的全过程管理机制，实施评标专家履职情况“一标一考核”。落实评标结果专家终身负责制。各行政监督部门应当加大对评标活动的监督力度，及时处理评标专家违法违规行为，并将结果报专家库管理部门。对未完成教育培训、年度考核不合格、有重大违法行为等情形的评标专家一律清退出库，并通报推荐单位。（责任单位：省发改委、省有关行政监督部门、省公共资源交易中心）

五、改进定标机制

（十二）优化定标规则。厘清专家评标和招标人定标的职责定位，保障招标人根据招标项目特点和需求依法自主选择定标方式并在招标文件中公布。建立健全招标人对评标报告的审核程序，招标人发现评标报告存在错误的，有权要求评标委员会进行复核纠正。对疑似低质低价中标的，加强中标结果公平性审查。招标人应当对定标活动实

行全过程记录、可追溯管理。（责任单位：省发改委、省有关行政监督部门、省公共资源交易中心）

（十三）深化“评定分离”改革。在房屋市政工程领域全面施行评定分离，市（州）、县（市、区）单项合同估算价分别达到1亿元、3000万元，且工艺技术较为复杂的施工或工程总承包招标项目，推行“资格预审+评定分离”模式。招标项目采用评定分离方式的，应当在招标（资格预审）公告中标注“评定分离”字样。逐步将“评定分离”改革扩大到交通运输、水利工程等领域。（责任单位：省发改委、省有关行政监督部门、省公共资源交易中心）

（十四）强化合同履行管理。招标人应在法定期限内与中标人签订合同，并于15日内在电子交易平台公开合同信息。加强合同履行跟踪管理，发现中标人有违约违规违法行为的，应当依照合同约定对中标人采取不退还履约保证金等措施，并将其违法违规情况报相关行政监督部门。行政监督部门应当严肃处理。省级各行政监督部门应当健全本行业统一的信用评价机制，将中标人履约情况纳入评价范围。（责任单位：省有关行政监督部门、省公共资源交易中心）

六、推进数智应用

（十五）探索实施“人工智能+”招标。推动人工智能技术应用于招标文件合规检测，分类建立合规性审查规则库，自动识别并预警招标文件中的不合法条款、不合理条件等问题,为招标人提供修改建议。（责任单位：省发改委、省有关行政监督部门）

（十六）试点推进“人工智能+”评标。建设完善智能辅助评标系统，在房屋市政工程施工类依法必须招标项目中开展智能辅助评标改革试点。评标专家评审结果与智能辅助评标系统差异较大的，应在评标报告中说明理由。逐步扩大试点领域。探索在限额以下小型建设项目评标中，直接由智能辅助评标系统生成评审结果。（责任单位：省发改委、省住建厅、省公共资源交易中心）

（十七）全面开展“人工智能+”监管。统一使用省招标投标智慧监管系统，以人工智能赋能穿透式监管，建立健全“预警—分办—处置—督办—反馈”闭环机制，加强对招标投标各环节监测，实现对标前、标中、标后的全链条全过程监管。（责任单位：省发改委、省有关行政监督部门）

七、健全协同体系

（十八）压实部门监管责任。进一步理顺招标投标行政监督体制，省发改委负责综合指导协调全省招标投标工作；省级各行政监督部门负责指导督促本行业招标投标工

作，分领域编制监管责任清单，推动形成市场化计价机制，按权限监督管理具体招标投标活动。市、县人民政府应加强对本地招标投标工作领导，明确本级招标投标综合指导协调部门和行业行政监督部门，落实好上级监管要求。各级公共资源交易中心应履行交易见证和现场管理职责，配合行政监督部门实施招标投标监管工作。（责任单位：省发改委、省有关行政监督部门、省公共资源交易中心）

（十九）加强各类监督贯通。建立招标投标监督信息沟通机制，依托省监督信息贯通平台，推动行政、司法、审计、纪检监察等各类监督信息全面互通、充分利用。完善问题线索移送机制，各类监督主体发现问题线索及时向有权处置部门移送，涉嫌违纪、职务违法、职务犯罪问题移送纪检监察机关，涉嫌其他犯罪问题移送公安机关，涉嫌行政违法问题移送相关行政监督部门。健全重大案件同步查办机制，深化纪检监察执纪执法、刑事司法、行政执法的衔接，全面追究有关经营主体和个人的纪法责任、刑事责任、行政责任。（责任单位：省发改委、省公安厅、省司法厅、省审计厅、省有关行政监督部门）

（二十）始终保持惩治高压。严查违规插手干预行为，对领导干部以任何形式影响正常招标投标活动的，发

现一起、坚决查处一起。强化监管责任倒查，聚焦招标投标问题背后的失职失责行为，对党员干部、公职人员不担当不作为问题深挖彻查、一查到底。坚持受贿行贿一起查，持续加大对行贿人、“黄牛”、掮客等人员的打击力度，强化对行贿所获不正当利益的追缴。严格落实《湖北省领导干部插手干预重大事项记录、报告和责任追究办法（试行）》，对不按规定记录、报告的，依规依纪依法追究责任。（责任单位：省有关行政监督部门）

（二十一）严厉打击违法犯罪。各级公安机关应依托“专业+机制+大数据”新型警务运行模式，坚持数据化情报导侦，加强招标投标案件信息共享及线索移送，会同纪检监察机关、行政监督部门联合研判，深挖案件幕后及其他关联犯罪。采用挂牌督办、提级侦办、异地用警、集群战役等措施，强化大案攻坚，依法快侦涉案金额大、涉及项目多、跨区域等大要案件，形成震慑效应。（责任单位：省公安厅）

各地各部门要提高政治站位，积极担当作为，严格落实招标投标法律法规及相关要求，定期开展妨碍公平竞争制度清理，发挥基层首创精神，积极解决招标投标领域突出问题，全力推动各项任务落实落细，促进招标投标市场规范健康发展。

湖北省加快场景培育与应用实施方案

为深入贯彻党中央、国务院关于加快场景培育和开放推动新场景大规模应用的决策部署，以场景创新为牵引，以规模应用为路径，系统性推动场景培育与应用，打造一批具有全国影响力的综合性场景应用，融入和服务全国统一大市场，加快培育发展新质生产力，为湖北加快建设中部地区崛起的重要战略支点提供强劲动能，制定本实施方案。到2027年，实现场景供给能力大幅提升、场景驱动效应充分显现、场景创新生态全面优化；建成湖北场景创新服务平台，每年为企业提供1000次以上场景服务，举办100场以上对接推广活动，在全省范围内挖掘、征集、发布1000个以上高质量场景需求，打造一批具有全国影响力的标志性场景，推动一批湖北场景进入国家重点场景应用目录。

一、聚焦重点领域，打造多层次应用场景

（一）新领域新赛道场景布局

数字经济领域。挖掘数据要素潜能，支持数据分析、

流通、安全等技术发展，丰富数据产品与服务供给。探索元宇宙、虚拟现实在办公、社交、消费、娱乐等领域的融合应用，深化数实融合。

人工智能领域。加强人形机器人、智能终端等推广应用，加快高价值应用场景培育开放，服务科技、产业、消费、民生、治理等领域需求。

全空间无人体系领域。推进海陆空无人体系应用与标准建设，发展文旅、物流、卫星服务等应用，拓展工业、农业、城市规划建设治理等领域无人体系应用，有序拓展低空经济等场景。

生物医药领域。聚焦人工智能制药、医药合同外包服务、药品上市许可持有人平台服务、中药材良种选育等领域。

清洁能源领域。聚焦新型能源，加快构建绿色能源体系，推动绿色低碳转型发展。

（二）产业转型升级场景建设

制造业领域。聚焦光电子信息、智能网联汽车制造与

服务、现代化工等领域及智能制造、绿色制造、服务型制造、高端装备制造、新材料领域，推动制造业迈向高端化、智能化、绿色化。

交通运输领域。发展智能交通管理、车联网、智能调度等场景，优化城市交通结构，拓展国际航班空运转运、城市货运中转功能。

智慧物流领域。发展智慧公路、港航、物流枢纽与园区，探索物流新模式和公铁、水水、铁水智慧联运。应用仓配运智能一体化、数字孪生等技术，创新无人运输、装卸、配送、仓储等场景。

现代农业领域。聚焦设计育种、生物育种、现代农产品加工、农村一二三产业融合、现代设施农业、智能农机装备、智慧农业等领域，加快打造新时代“鱼米之乡”。

（三）行业领域场景深度应用
应急管理领域。聚焦应急救援数字化场景，应用智能感知、无人救援、航空救援等技术装备，提升灾害监测预警、指挥通信、抢险救援、物资供应能力。

安全生产领域。聚焦矿山安全、施工安全领域，构建智能化矿山、智慧工地、施工动态数字孪生模型等应用场景。

智慧水利领域。推动“天空地水工”一体化监测感知、水网工程建设管理、江河湖库巡查等应用场景开放，提升流域智能防洪、水网智能调度、河湖库立体空间智能监管、水利工程智能运管等能力。

林业领域。加强低空、遥感等技术融合应用，发展林草湿荒调查监测、生态治理、保护与灾害防治等场景，提升国家公园、自然保护区等监测巡护水平。

（四）创新社会治理服务综合性应用场景
政务服务领域。聚焦智能预约、智能身份认证、智能审批、智能监管领域，实现“数据多跑路、群众少跑腿”。

智慧城市领域。聚焦智慧社区、市政交通、城市智能中枢、城市运行管理领域，推动城市治理体系和治理能力现代化。

乡村建设领域。开放一批和美乡村、数字乡村建设场景，提升信息化应用水平，健全基层智慧治理和服务标准体系。

（五）丰富民生领域应用场景
医疗卫生领域。集成大数据、物联网、脑机接口等技术及医疗机器人等设备，创新智慧医疗、健康咨询、辅助诊断、远程医疗、用药审核等应用场景。

养老助残托育领域。拓展智能可穿戴设备、远程服务系统、在线家庭医生等应用场景，打造科技助残、家政服务、托育照护、康复医疗等生活服务场景。

文化和旅游领域。推广数字技术应用，集成数字演

艺、数字艺术、沉浸式体验等业态，建设快速通行、预约预订、智能导游、客流管理、虚拟浏览相融合的数字文旅场景。

跨界融合消费领域。加强商业、文化、旅游、体育、健康、交通等消费融合，培育互联网、5G、虚拟现实等技术应用场景。鼓励建设智慧街区、智慧商圈等体验式消费场所。

二、创新场景供给模式，促进资源高效配置

（六）培育和开放综合性重大场景。聚焦国家重大战略部署和前沿技术领域，协同不同区域、不同主体资源，系统性开展技术、产品、装备、基础设施、商业模式、政策制度等综合性验证，加速未来产业体系生成，推动在全空间无人体系、人工智能、清洁能源等新领域中发挥重要作用。

（七）支持重点产业全链条开放。围绕产业行业全链条开展场景培育和开放，制定行业标准，引领行业场景创新方向，推动产业关键技术产品、配套基础设施、商业模式、制度政策等集成式验证和系统化应用。强化“链主”企业地位，鼓励开放真实的生产、运营与服务场景，提供配套基础设施验证环境，整合产业链上下游场景机会，主导形成产业链级的集成场景，协同全产业链转型升级。

（八）推动国有企业开放主业领域场景。鼓励中央企业、地方国有企业开放主责主业真需求、真场景。围绕社会民生重点领域，联合科技企业开展场景共创。围绕能源、通信、制造等实体经济领域，聚焦产业升级、产品创新、供应链稳定等培育和开放场景。

（九）引导各类市场主体共建协同共享场景。发挥企业科技创新主体作用，加强“政产学研金服用”融合创新，开展联合研发、验证、应用与孵化。强化场景创新主体培育，支持企业结成“共生共创”共同体，吸引民营企业、中小企业和科研院所开展协同创新。支持初创型科技企业培育创新型场景，参与各类场景验证。推动高校院所为场景创新提供高水平研发支持，专业服务机构为创新活动提供关键要素与专业服务，形成“共同投入、共同收益”共创机制。

（十）支持加强特色场景开发。挖掘特色资源，培育适用于新技术新产品早期验证的应用场景，围绕重点产业、重点区域、重大载体开放特色场景。支持打造一批“超级场景”和“网红场景”试验区，因地制宜布局一批地方特色场景试验区。

（十一）依托重大项目活动培育开放场景。围绕重大项目、重大工程、重要会议活动，打造具有示范引领作用的重大应用场景。引导铁路、水利、能源等领域重大项目和运动会、博览会等重大活动场景培育和开放。支持将场

景创新纳入省级重大项目前期论证和规划设计环节，带动新技术、新产品、新模式在重大项目中率先应用。

三、提供关键要素支撑，优化场景创新生态

(十二) 夯实数据底座。建立数据要素市场化配置机制，促进数据资源高效流动和价值释放。加快湖北公共数据开放平台建设，打造场景数据底座，高质量提供公用、商用、民用全领域场景数据。在保障安全和隐私的前提下，制定公共数据分级分类开放清单，有序开放公共数据资源。推动政府部门、国有企业带头开放数据，鼓励民营企业参与数据开发利用。

(十三) 强化多元化金融服务。构建“政府引导基金+市场化风险投资+专项信贷支持”的多元化金融服务体系，统筹运用省级专项资金及政府投资、贴息、采购等方式支持场景培育与应用。发挥政府基金“风险补偿”与“信用增信”作用，引导金融机构运用“场景贷”“科技险”等多样化工具，吸引社会资本“投早、投小、投硬科技”。支持数字贸易企业通过发行企业债券及ABS、并购重组、上市等方式，为场景项目规模化应用注入资金活水。

(十四) 前瞻布局配套基础设施。在城市更新、产业园区建设中前瞻性布局数字基础设施与应用场景载体，打造一批场景创新试验区，集中配套政策措施，为智慧交通、无人配送等复杂场景提供集成化测试环境和落地条件。围绕脑机接口、具身智能、6G等前沿领域布局一批小试中试基地平台，提供场景创新“概念验证场”。

(十五) 强化人才保障。加大“场景驱动型”人才引进力度，重点引育复合型高端人才。鼓励“揭榜挂帅”与“柔性引才”，支持高校、科研院所的科研人员通过技术入股、兼职创新等方式深度参与场景项目，赋予人才更大技术路线决定权和资源调度权。

(十六) 搭建场景服务一体化平台。依托省科创供应链平台建设场景创新服务平台，打造“线上线下场景发布厅”。鼓励政府机构、企业、高校、金融机构、科研院所等入驻平台，集聚供需两端多元主体。分类构建数字经济、医疗卫生、教育培训、文化旅游等多层次主题场景库，推动场景集约化展示利用。打造多渠道传播矩阵，利用数字孪生等技术构建虚拟展馆，同大赛、展会等活动一体化融合推介。

四、建立评估机制，促进场景持续优化

(十七) 建立场景评价指标体系。组建专家咨询委员会，从技术先进性、经济效益、社会效益、推广价值等维度建立场景评价指标体系，推行“场景清单+需求清单+能力清单”三张清单管理模式，定期评估、动态优化场景建

设和支持政策措施。

(十八) 开展规制和监管场景验证。发挥场景在各类改革试点中验证制度政策、管理规则、监管体系等方面的作用，持续完善相关标准体系，在特定场景下开展监管验证测试。通过场景创新检验验证，为制度改革提供实践依据。

(十九) 建立场景迭代机制。按照“竞争择优、高效迭代”的原则，持续优化场景设计和实施方案，通过“赛马机制”，培育更多高价值场景，完善场景退出机制，梳理总结场景知识库和案例集。

五、强化组织实施，推动场景落地见效

(二十) 加强场景征集与筛选，实现高效供给。分领域制定场景遴选标准，通过“自上而下”征集发布和“自下而上”申报推荐相结合的方式，对场景进行筛选和优先级排序，常态化征集、遴选、发布场景创新“三张清单”和标杆案例。

(二十一) 加强场景发布与对接，实现精准匹配。实行“月度发布、季度推介、年度评选”制度，滚动更新清单和案例目录。依托现有高规格会议活动平台，举办场景创新竞赛，实现“有会有展必有场景”。鼓励国有企业、民营企业与行业协会等举办场景开放日、场景沙龙等活动，推动场景精准对接、高效匹配。

(二十二) 加强场景建设与测试，实现有效验证。支持高校、科研院所与企业共建场景实验室，开展前沿技术场景创新试点。发展场景咨询、场景设计、场景测试、场景评估等专业服务机构，支持传统服务机构拓展场景创新服务业务。

(二十三) 加强场景宣传与推广，实现标杆引领。每年遴选一批典型案例和最佳实践开展宣传推介。建设一批场景展示中心，全方位展示场景推广价值。承办全国性场景创新活动，擦亮场景创新“湖北名片”。

六、保障措施

建立跨部门协同机制，协调解决场景培育应用中的重大问题，分领域制定政策措施，推动政府机构、事业单位首购首用，促进首台（套）、首批次、首版次推广应用，形成工作合力。打造公平开放市场，充分发挥市场在场景资源配置中的决定性作用，更好发挥政府作用，促进各类主体公平高效参与场景资源配置和开发利用，推动场景资源全领域、全链条、全社会开放。营造包容审慎环境，建立“沙盒监管”机制，探索场景使用权、收益权等权益分配机制创新，强化场景创新知识产权保护，对新技术新产品依法依规实施“包容期”管理和柔性监管。



万物互联，智能领航！ 2025中国5G+工业互联网大会圆满召开

11月22日，2025中国5G+工业互联网大会在武汉开幕。工业和信息化部党组书记、部长李乐成，湖北省委书记、省人大常委会主任王忠林出席大会并致辞。湖北省委副书记、省长李殿勋，湖北省委常委、武汉市委书记盛阅春，湖北省委常委、省委秘书长彭勇，工业和信息化部总工程师钟志红，中国工程院原院长周济出席大会。大会开幕式由湖北省副省长程用文主持。

李乐成指出，党的二十届四中全会明确提出“促进实体经济和数字经济深度融合，实施工业互联网创新发展工程”，为做好工业互联网工作进一步指明了方向。工业和信息化部将坚决贯彻落实党中央、国务院决策部署，坚持智能化、绿色化、融合化方向，深入推进工业互联网高质量发展，为引领发展新质生产力提供坚实支撑。一是推动工业互联网“向智”跃升。实施工业互联网和人工智能融合赋能行动，拓展“平台+智能体”服务，优化工业互联网体系架构。二是统筹新型基础设施“向优”布局。推动网络、标识、平台、数据、安全五大体系一体部署、协同建设，加快发展新型工业网络，开展工业5G独立专网试点，构建智能化综合性数字信息基础设施。三是加快行业

融合应用“向新”拓展。实施工业互联网和重点产业链“链网协同”行动，分行业制定融合应用指南，打造“5G+工业互联网”升级版，加快5G工厂建设，加强6G与工业融合的前瞻研究。四是促进产业合作生态“向实”共赢。持续推进工业互联网一体化进园区“百城千园行”活动，不断完善标准体系，深化产融合作，促进产教融合，深化国际交流，提升工业互联网产业联接价值。

王忠林指出，在习近平总书记亲切关怀下，中国5G+工业互联网大会已成为展示创新成果的重要窗口、推动技术融合应用的关键平台、汇聚高端思想智慧的行业盛会。本届大会以“万物互联、智能领航”为主题，凝聚数智共识，共襄发展盛举，必将为发展新质生产力、推进中



国式现代化注入强劲动力。湖北因产而兴、乘数而强，数字驱动、智能引领已成为荆楚大地高质量发展的鲜明标识。我们将认真贯彻党的二十届四中全会精神，坚持智能化、绿色化、融合化方向，加快构建体现湖北优势的现代化产业体系。坚持以创新为基，深入实施创新驱动引领工程，加快5G-A规模部署和6G研发验证，努力建设全国工业互联网创新发展示范区，全力打造万物互联新标杆。坚持以应用为本，深入开展“人工智能+”行动，加快推动汽车、钢铁、化工等传统产业“智改数转”，集成电路、低空经济等新兴产业“裂变跃升”，量子科技、脑机接口

等未来产业“赛道布局”，全力建设智能经济新高地。坚持以开放为要，深化部省合作、区域合作、政企合作，加快打造市场化、法治化、国际化一流营商环境，让广大企业在湖北投资放心、发展安心，全力拓展交流合作新空间。

大会开幕前，部省领导、与会嘉宾共同参观了“5G+工业互联网创新成果展示”。开幕式上，中国电信集团有限公司总经理刘桂清、中国移动通信集团有限公司总经理何飏、中国联合网络通信集团有限公司总经理简勤、中国银行行长张辉、中国信息通信科技集团有限公司董事长何书平发表主旨演讲。湖北省经济和信息化厅党组书记、厅长朱万奎作产业创新政策推介。

大会期间，工业和信息化部正式启动卫星物联网业务商用试验，商用试验将丰富卫星通信市场供给，支撑商业航天、低空经济等新兴产业安全健康发展，服务构建新发展格局。湖北省人民政府与中国电信、中国联通、中国移动、中国信科、中国铁塔签署合作备忘录。江西、湖北、湖南三省工业和信息化主管部门签署《长江中游城市群工业互联网产业区域协同发展合作备忘录》。

大会以“万物互联 智能领航”为主题，设置开幕式、开幕论坛、专题论坛、平行论坛、创新成果展示以及产业供需对接、公众开放日等特色活动。地方政府有关负责同志，地方工业和信息化主管部门、通信管理局有关负责同志，有关专家，企业、科研机构、行业协会等代表参

(来源：湖北日报)



AI赋能工业软件创新，第三届工业软件创新发展论坛在汉举办

2025年10月11-13日，武汉迎来了一场工业软件领域的学术盛宴——第三届工业软件创新发展论坛成功举行。本届论坛以“AI赋能·智驱新质——工业软件自主创新与产教融合发展”为主题，汇聚了来自全国高校、科研机构与产业界的200多位专家学者与企业代表，共同探讨AI时代下工业软件的创新路径与人才培养新模式。

论坛由全国高等学校计算机教育研究会与湖北省科技信息研究院联合主办，复杂关键软件环境全国重点实验室、中国地质大学（武汉）计算机学院与《软件导刊》编委会共同承办，百度公司、中南民族大学计算机学院（人工智能学院）、湖南师范大学信息科学与工程学院、湖北省软件行业协会等单位协办，我爱竞赛网和郑州新思齐科技有限公司提供支持。

中国工程院院士陈学东、中国航空工业集团信息技术中心原首席顾问宁振波、清华大学软件学院院长王建民、北京航空航天大学人工智能学院常务副院长李波等业内权威专家出席并作主旨报告，现场思想激荡，观点纷呈。

大咖共议AI+工业软件，从“演示”走向“实用”成焦点

在主旨报告环节，陈学东院士聚焦“AI赋能人形机器人”议题，指出我国必须紧抓运动控制、具身智能大模型等关键技术，推动人形机器人走出演示阶段，迈向真正实用化。宁振波研究员呼吁，工业软件发展应具备全球视野，集中力量突破核心技术，构建安全可控的产业生态。王建民教授则系统剖析了生成式设计软件的瓶颈与趋势。李波教授分享了AI创新人才培养的实践与思考。

◎圆桌对话：AI如何真正赋能制造业转型？

在圆桌论坛上，黄培、宁振波、何炎祥、胡春明、彭



骏等五位专家围绕“AI+制造”展开深度对话。嘉宾一致认为，人工智能与工业场景的融合仍面临诸多挑战，亟需推动工业软件与AI4S等前沿方向的深度融合，为制造业数字化转型注入新动能。

◎推动产教融合，共育关键软件人才

在产教融合论坛中，雷娜、葛宁、赵佳明等来自高校与企业的代表，分享了校企协同育人的新模式与新路径。

随后的互动环节中，周号益、王季红、王众司、熊琰等嘉宾围绕“AI4Science赋能人才培养”展开思维碰撞，为复合型工业软件人才的培养提供了新思路。

◎产业创新论坛聚焦国产软件商业化突破

在产业创新论坛上，冯增铭、秦小林、常亮、刘清华、王永康等多位专家与企业负责人，共同探讨国产工业软件如何实现商业化突破与生态构建，助力中国工业软件走得更稳、更远。

《软件导刊》完成编委会换届，增添新生力量

论坛期间，《软件导刊》顺利召开第二届编委会第三次全体会议暨换届大会，以透明公正的投票方式选举产生第三届编委会。新一届编委会增选了一批在“AI+”与工业软件领域的知名学者和青年人才，进一步增强了期刊的学术活力与国际影响力。

颁奖与企业研学，共绘产学研融合新图景

在颁奖晚宴上，主办方对2024—2025年度优秀编委、审稿人与论文作者进行了表彰，并向合作单位颁发感谢状。

论坛还组织参会代表走进金山软件园、开目软件等企业实地交流，推动学界与产业界的深度对接。

本届论坛作为工业软件领域的高水平交流平台，聚焦AI驱动创新的最前沿，展现了我国在推动工业软件自主发展、深化产教融合方面的坚定决心。未来，《软件导刊》将继续发挥桥梁作用，凝聚学术界与产业界智慧，为中国制造强国与数字中国建设持续贡献智慧与力量。

(来源：软件导刊)



我省4家企业入选“2025年度软件和信息技术服务竞争力前百家企业”名单

2025年10月15日，第27届中国国际软件博览会在郑州开幕。会上重磅发布了“2025年度软件和信息技术服务竞争力前百家企业”。经企业自主申报、行业组织推荐、指数模型测算，涌现出一批具有创新性、引领性的优秀软件企业。其中，我省4家企业上榜：武汉理工数字传播工程有限公司、武汉佰钧成技术有限责任公司、纬创软件（武汉）有限公司、武汉达梦数据库股份有限公司。

2025年度软件和信息技术服务竞争力前百家企业（百强企业）名单

- | | | |
|-----------------------|---------------------------|---------------------------|
| 1、华为技术有限公司 | 35、北京全路通信信号研究设计院集团有限公司 | 69、中科星图股份有限公司 |
| 2、北京百度网讯科技有限公司 | 36、博彦科技股份有限公司 | 70、讯飞智元信息科技有限公司 |
| 3、中国通信服务股份有限公司 | 37、神州数码信息服务集团股份有限公司 | 71、信华信息技术股份有限公司 |
| 4、海尔集团技术中心 | 38、中软科技股份有限公司 | 72、天融信科技集团股份有限公司 |
| 5、浪潮集团有限公司 | 39、恒生电子股份有限公司 | 73、山东中创软件工程股份有限公司 |
| 6、网易（杭州）网络有限公司 | 40、北京神州泰岳软件股份有限公司 | 74、广州海格通信集团股份有限公司 |
| 7、中兴通讯股份有限公司 | 41、金蝶软件(中国)有限公司 | 75、浙大网新科技股份有限公司 |
| 8、杭州海康威视数字技术股份有限公司 | 42、广联达科技股份有限公司 | 76、北京车之家信息技术有限公司 |
| 9、小米集团 | 43、昆仑数据科技有限责任公司 | 77、 武汉佰钧成技术有限责任公司 |
| 10、联通数字科技有限公司 | 44、浙江大华技术股份有限公司 | 78、厦门亿联网络技术股份有限公司 |
| 11、南瑞集团有限公司 | 45、北明软件有限公司 | 79、青岛澳柯玛控股集团有限公司 |
| 12、海信集团控股股份有限公司 | 46、广州酷狗计算机科技有限公司 | 80、北京先进数通信息技术股份公司 |
| 13、中电信数智科技有限公司 | 47、太极计算机股份有限公司 | 81、中至数据集团股份有限公司 |
| 14、国网信息通信产业集团有限公司 | 48、福建网龙计算机网络信息技术有限公司 | 82、远光软件股份有限公司 |
| 15、中软国际有限公司 | 49、中控科技集团有限公司 | 83、福建博思软件股份有限公司 |
| 16、宁波均胜电子股份有限公司 | 50、卡斯柯信号有限公司 | 84、亿达科创集团有限公司 |
| 17、软通动力信息技术(集团)股份有限公司 | 51、新大陆科技集团有限公司 | 85、拓维信息系统股份有限公司 |
| 18、中移系统集成有限公司 | 52、京北方信息技术股份有限公司 | 86、万达信息股份有限公司 |
| 19、东华软件股份公司 | 53、中科创达软件股份有限公司 | 87、四三九九网络股份有限公司 |
| 20、亚信科技(中国)有限公司 | 54、嘉环科技股份有限公司 | 88、山东高速信息集团有限公司 |
| 21、东软集团股份有限公司 | 55、成都积微物联集团股份有限公司 | 89、国泰新点软件股份有限公司 |
| 22、福建星网锐捷通讯股份有限公司 | 56、厦门众联世纪股份有限公司 | 90、科大国创软件股份有限公司 |
| 23、同方股份有限公司 | 57、深圳市金证科技股份有限公司 | 91、福州达华智能科技股份有限公司 |
| 24、中电金信数字科技集团股份有限公司 | 58、深圳市法本信息技术股份有限公司 | 92、中电福富信息科技有限公司 |
| 25、安克创新科技股份有限公司 | 59、北京华胜天成科技股份有限公司 | 93、帆软软件有限公司 |
| 26、云南南天电子信息产业股份有限公司 | 60、石化盈科信息技术有限责任公司 | 94、四川九洲电器集团有限责任公司 |
| 27、广电运通集团股份有限公司 | 61、江苏润和科技投资集团有限公司 | 95、陌象(福建)数字科技有限公司 |
| 28、润建股份有限公司 | 62、朗新科技集团股份有限公司 | 96、 纬致芯创科技(武汉)有限公司 |
| 29、中国民航信息网络股份有限公司 | 63、北京久其软件股份有限公司 | 97、厦门吉比特网络技术股份有限公司 |
| 30、用友网络科技股份有限公司 | 64、中建材信息技术股份有限公司 | 98、北京华宇软件股份有限公司 |
| 31、航天信息股份有限公司 | 65、北京宇信科技集团股份有限公司 | 99、 武汉达梦数据库股份有限公司 |
| 32、深圳天源迪科信息技术股份有限公司 | 66、北京四方继保自动化股份有限公司 | 100、深圳市紫金支点技术股份有限公司 |
| 33、上海华讯网络系统有限公司 | 67、启明星辰信息技术集团股份有限公司 | |
| 34、和利时科技集团有限公司 | 68、 武汉理工数字传播工程有限公司 | |

(来源：中国电子信息行业联合会)

2025年湖北省人工智能典型应用场景名单公布

根据《省经信厅办公室关于征集2025年人工智能应用场景的通知》要求，经企业申报、市州推荐、专家评审、会议研究和网上公示，确定武汉理工数字传播工程有限公司“基于BOOKSGPT大模型的AI编辑工作室”等106个场景为2025年湖北省人工智能典型应用场景。

各市州经信局要加大政策支持，强化宣传推广，做好跟踪服务，推进人工智能场景规模化商业化应用。各企业要总结可复制可推广经验，推动人工智能赋能千行百业。

2025年湖北省人工智能典型应用案例名单

序号	市州	建设单位	名称	方向
1	武汉	武汉理工数字传播工程有限公司	基于BOOKSGPT大模型的AI编辑工作室	AI+文旅
2	武汉	武汉兰丁智能医学股份有限公司、武汉兰丁云医学检验实验室有限公司	基于AIoT的肿瘤筛查云平台及其应用	AI+医疗
3	武汉	北京大学武汉人工智能研究院	大型社会模拟器	AI+城市治理、AI+医疗、AI+科研
4	武汉	武汉人工智能研究院	紫东太初	AI+多模态
5	武汉	立得空间信息技术股份有限公司	立得空间数字林草“天空地”一体化智能感知监测	AI+资源环保
6	襄阳	湖北三环锻造有限公司、湖北省第二师范学院	双模态感知与机器人协同的新能源汽车精密锻件智能检测技术	AI+工业制造
7	武汉	武汉金盈智能科技有限公司	基于人工智能+机器视觉的变压器柔性接线检测一体化	AI+工业制造
8	武汉	湖北三江航天万山特种车辆有限公司	基于人工智能的车辆设计制造一体化研制的示范场景应用	AI+工业制造
9	武汉	武汉长江日报传媒集团有限公司、腾讯云计算（北京）有限责任公司、浙大启真未来城市科技(杭州)有限公司	武汉智慧健康服务平台——问诊	AI+医疗
10	武汉	武汉超擎数智科技有限公司、亦康（北京）医药科技有限公司	基于AI软硬一体的生物大模型赋能医疗行业新药研发创新应用	AI+医疗
11	武汉	传神语联网网络科技股份有限公司、语联网（武汉）信息技术有限公司	传神素问中医大模型	AI+医疗
12	襄阳	湖北省石花酿酒股份有限公司	石花AI精酿智慧中心	AI+工业制造
13	荆州	湖北美的洗衣机有限公司	家电制造产业链数字化平台	AI+工业制造
14	荆门	湖北凯龙化工集团股份有限公司	民用爆炸物品安全生产管控AI大模型及智能巡检设备集成研究	AI+工业制造
15	鄂州	湖北省数字产业发展集团有限公司	武汉新城（鄂州）车路云一体化项目	AI+交通
16	孝感	孝感麻糖米酒有限责任公司、中国联合网络通信有限公司孝感市分公司	基于米酒品质管控的AI视觉检测场景	AI+工业制造
17	咸宁	维达力科技股份有限公司	AOI自动化光学检测	AI+工业制造
18	武汉	传神语联网网络科技股份有限公司、语联网（武汉）信息技术有限公司	“根原创”任度大模型	AI+公共服务、AI+城市治理、AI+医疗、AI+教育
19	武汉	武汉长江计算科技有限公司、烽火通信科技股份有限公司	基于国产化AI算力底座的工业制造全场景智能应用实践	AI+工业制造
20	武汉	岚图汽车科技股份有限公司、武汉光显明晟智能科技有限公司、武汉理工大学、中国信息通信研究院、中汽研(天津)汽车工程研究院有限公司	智能网联汽车中央计算电子电气架构平台关键技术及应用	AI+工业制造
21	武汉	武汉市公共交通集团有限责任公司	基于AI的智能公交调度系统研究与示范应用	AI+交通
22	武汉	湖北星辰技术有限公司	先进封装制造缺陷在线智能检测平台	AI+工业制造
23	武汉	中科凡语（武汉）科技有限公司	人工智能赋能舆情态势感知与决策	AI+城市治理

24	十堰	东实车身部件（湖北）有限公司	驾驶室车身部件焊接产线智能管理系统	AI+工业制造
25	武汉	湖北交投智能检测股份有限公司、湖北公路低空经济发展有限责任公司	公路智能AI巡检装备及系统	AI+交通
26	武汉	湖北省数字产业发展集团有限公司	智能客服机器人	AI+客服
27	武汉	湖北省汉江兴隆水利枢纽管理局、湖北省水利水电规划勘测设计院有限公司	数字孪生兴隆	AI+应急管理、AI+智能视频识别应用
28	黄石	湖北企点创网络科技有限公司	企点创人工智能服务平台“五位一体”模式赋能工业制造智能决策	AI+工业制造
29	黄石	湖北东贝机电集团股份有限公司	东贝集团智能应用集	AI+工业制造
30	黄石	大冶特殊钢有限公司、上海金白天正信息技术有限公司	特钢企业能源多介质协同智慧调度	AI+工业制造
31	十堰	十堰亿脉科技有限公司	汽配人AI智能助手	AI+汽配
32	武汉	武汉人民在线信息科技有限公司、人民网股份有限公司	人民网·梦幻灵境AI展演中心	AI+文旅
33	武汉	武汉市疾病预防控制中心（武汉市卫生监督所）、杭州轻派科技有限公司	学生健康状况综合监测评价系统	AI+医疗
34	武汉	武汉市肺科医院、武汉市卫生健康信息中心、北京嘉和美康信息技术有限公司	AI结核哨兵——基于结核病专病的区域医防融合多模态 AI平台建设与应用	AI+医疗
35	武汉	武汉豆听科技有限公司	基于人工智能的听力筛查诊断系统和助听器应用	AI+医疗
36	武汉	武汉楚精灵医疗科技有限公司、武汉大学人民医院、武汉市中心医院、湖北省中医院、武汉市第三医院	内镜精灵人工智能胃肠癌筛查应用	AI+医疗
37	武汉	武汉必盈生物科技股份有限公司、武汉理工大学、华中科技大学同济医学院附属同济医院	AI+柔性传感智能康复系统应用示范项目	AI+医疗
38	武汉	华中科技大学同济医学院附属协和医院、福鑫数科（杭州人工智能有限公司）	协和门诊AI生成式电子病历系统	AI+医疗
39	武汉	华中科技大学同济医学院附属同济医院、神州医疗科技股份有限公司	同济·木兰女性健康大模型	AI+医疗
40	武汉	华中科技大学同济医学院附属同济医院	基于影像AI的精准诊疗系统	AI+医疗
41	武汉	湖北病理科技有限公司	AI病理辅助诊断系统	AI+医疗
42	武汉	东软集团（武汉）有限公司、武汉大学中南医院	基于大模型的病历生成与质控系统	AI+医疗
43	武汉	武汉市中心医院、武汉市卫生健康信息中心、长三角国数（上海）数字医疗技术有限公司	基于人工智能大语言模型的AI医院院长助手系统	AI+教育
44	武汉	海豚传媒股份有限公司、北京光年无限科技有限公司	基于人工智能的多学科分龄分级交互导学系统	AI+教育
45	武汉	武汉市规划研究院（武汉市交通发展战略研究院）	人工智能算法支持城市交通规建管一体化智慧决策应用场景	AI+交通
46	武汉	湖北省智慧农业有限公司	人工智能在农事服务供应链中的研究与应用	AI+农业
47	武汉	武汉浮木科技有限公司	AI智能体和低代码联合驱动的软件自动生成平台	AI+软件开发
48	襄阳	湖北航嘉麦格纳座椅系统有限公司	AIGC座椅造型设计	AI+工业制造
49	荆州	石首市文昌小学	AI起航站 文昌智学堂	AI+教育
50	孝感	孝感市思创信息科技有限公司、武汉大学、上海分子之心智能科技有限公司	基于国产自主超算的蛋白质动态研究与新药研发平台	AI+医疗
51	咸宁	中国移动通信集团湖北有限公司	平安建设五个一平台	AI+城市治理
52	咸宁	湖北省烟草公司咸宁市公司	基于NLP和DSL融合技术的虚拟数据分析师	AI+企业管理
53	随州	中国联合网络通信有限公司随州市分公司	AI+智慧教育防霸凌	AI+教育
54	黄冈	蕲春县李时珍医院、湖北蕲洲府文化资产管理集团有限公司	李时珍AI智能体、数智化医疗综合项目	AI+医疗
55	武汉	武汉市测绘研究院	全景视频流移动测量智能应用	AI+城市治理
56	武汉	武汉梦芯科技有限公司	基于AI辅助北斗高精度解算技术水利应用	AI+应急管理

57	武汉	华中师范大学人工智能教育学部国家数字化学习工程技术研究中心、武汉天天互动科技有限公司	“人工智能+”课程资源质量评价	AI+教育
58	武汉	武汉智化科技有限公司	化学合成智能化无人实验室	AI+科研
59	武汉	长江证券股份有限公司	“长江晨曦”大模型智能平台在证券行业的应用	AI+金融
60	武汉	湖北农发畜牧集团有限公司、厦门农芯数字科技有限公司	AI云盒智能监控系统	AI+农业
61	黄石	阳新弘盛铜业有限公司、中冶宝钢	无人渣缓冷场	AI+工业制造
62	十堰	东风商用车有限公司	商用车研发AI助手	AI+工业制造
63	十堰	十堰市太和医院、太始（湖北）智慧科技有限公司	智能预问诊	AI+医疗
64	襄阳	湖北天舒药业	医药行业AI+多系统安全风险监测与应急处置	AI+工业制造
65	武汉	湖北思高科技发展有限公司、武汉大学	Thingo通用智能体平台	AI+公共服务
66	武汉	硅亚智能科技（武汉）有限公司	数字人智能交互屏	AI+公共服务
67	武汉	中电云计算技术有限公司	政务服务智能助手	AI+城市治理
68	武汉	云启智慧科技有限公司	基于人工智能的高校数字化转型应用与实践	AI+教育
69	武汉	武汉格事化信息技术有限公司	廉知纪检大模型及监督执纪AI智能体	AI+纪检监察
70	武汉	武汉理工大学、武汉五边形私募基金管理有限公司	基于大模型和强化学习的量化交易模型建设	AI+金融
71	武汉	华中农业大学、武汉思古科技有限公司	AI+智慧农业农事生产	AI+农业
72	武汉	湖北省农机安全监理总站（湖北省农业机械化技术推广总站）、湖北地信科技集团有限公司、湖北公众信息产业有限责任公司、北京科百宏业科技有限公司	湖北省北斗智慧农业管理与服务平台及智慧农业智能体	AI+农业
73	武汉	景网数据服务（武汉）有限公司	钛投标	AI+招投标
74	十堰	丹江口市水质安全保障指挥中心、中国联合网络通信有限公司十堰分公司、紫金山实验室	人工智能赋能守水护水、确保一泓清水永续北上	AI+资源环保、AI+城市治理
75	襄阳	湖北零柒实业有限责任公司	全自动合扣机	AI+工业制造
76	襄阳	湖北统讯智能科技有限公司	基于人工智能大数据下的AGV生鲜物流仓储管理	AI+物流
77	鄂州	湖北兴业华德威安全技术股份有限公司、上海吉贝克信息技术有限公司	人工智能风控合规管理	AI+企业管理
78	武汉	武汉科林化工集团有限公司	安全生产管理预测性维护	AI+工业制造
79	武汉	武汉爱疆科技有限公司	基于多模态大模型的智能检测系统在新型光电材料质量检测中的应用	AI+工业制造
80	武汉	格创东智（武汉）科技有限公司	AI驱动的智慧厂务管理系统	AI+工业制造
81	武汉	武汉两点十分文化传播有限公司、湖北省博物馆、武汉市星辰十分文化科技有限公司、武汉两点十分影视有限公司、武汉两点十分数创传媒有限公司、华中师范大学	人工智能技术在湖北省博物馆中的VR应用实践	AI+文旅
82	武汉	中南建筑设计院股份有限公司	GiantAI：面向建筑概念设计的生成式人工智能辅助系统开发与实践	AI+建造
83	武汉	武汉市洪山实验小学	AI赋能让学习作出彩	AI+教育
84	武汉	华中农业大学、武汉有教科技技术有限公司	“有教灵境”智慧实验室	AI+教育
85	武汉	盛隆电气集团有限公司、武汉光谷电气有限公司	盛隆大厦配电智能运维平台	AI+能源管理
86	武汉	武汉嗨湃科技有限公司	《hyperspace》数字体育运动电竞平台	AI+运动电竞
87	宜昌	中国移动通信集团湖北有限公司、南京伯索网络科技有限公司	AI智慧研训：“教育智能云”教研备学一体化应用平台	AI+教育
88	荆州	法雷奥汽车空调湖北有限公司	法雷奥VDA（Valeo Digital Assistant）	AI+工业制造
89	荆州	中国移动通信集团湖北有限公司	AI禁捕	AI+城市治理
90	武汉	武汉华工赛百数据系统有限公司	融合多模感知与人机协同的智能分拣应用场景	AI+工业制造

91	武汉	众创网（武汉）科技有限公司	众生云·政务Agent·智寻（智能搜索+问答）	AI+公共服务
92	武汉	中国电信股份有限公司武汉分公司	“智监督·慧洞察”案件智能辅助	AI+城市治理
93	武汉	武汉元光科技有限公司	车来了DeepSeek公交大模型智能平台	AI+城市治理
94	武汉	吉奥时空信息技术股份有限公司	通用大模型驱动的时空智能在政务服务（12345热线）中的应用	AI+城市治理
95	武汉	湖北省数字产业发展集团有限公司	大型集团智能文书	AI+城市治理
96	武汉	三峡高科信息技术有限责任公司	视频AI分析安全管控平台	AI+建造
97	武汉	湖北幼儿师范高等专科学校	人工智能赋能生命健康服务人才培养实践	AI+教育
98	鄂州	湖北省数字产业发展集团有限公司	政务服务智能助手	AI+城市治理
99	武汉	武汉大公智能科技有限公司	数字分身技术在教育培训领域的应用	AI+教育
100	荆州	公安县政务服务和大数据管理局	DeepSeek赋能公安县政务：“智能咨询+便民五办”特色模式引领“零跑腿、秒响应”智能政务新时代	AI+城市治理
101	孝感	中国移动通信集团湖北有限公司	AI加油站异常行为识别	AI+城市治理
102	宜昌	三峡星未来数据科技（宜昌）有限公司	AI小西	AI+城市治理
103	武汉	中国地质大学（武汉）	“元古”地学大模型建设与应用	AI+教育
104	武汉	软通动力集团	AI智能专家	AI+公共服务
105	武汉	九州通医疗器械集团有限公司	骨科手术医疗器械及耗材检测系统	AI+医疗
106	武汉	联通（湖北）产业互联网有限公司	基于AI视觉检测的汽车总装产线质检平台	AI+制造

（来源：湖北省经济和信息化厅办公室）

2025年软件业运行情况

2025年，我国软件和信息技术服务业（以下简称“软件业”）运行态势良好，软件业务收入稳健增长，利润总额增势放缓，软件业务出口保持正增长。

一、总体运行情况

2025年，我国软件业务收入154831亿元，同比增长13.2%。软件业利润总额18848亿元，同比增长7.3%。软件业务出口627.3亿美元，同比增长7.7%，增速连续10个月保持正增长。

二、分领域运行情况

软件产品收入稳定增长。2025年，软件产品收入32361亿元，同比增长10.4%，占全行业收入比重为20.9%。其中，基础软件产品收入2146亿元，同比增长11.1%；工业软件产品收入3330亿元，同比增长9.7%。

信息技术服务收入保持两位数增长。2025年，信息技术服务收入106366亿元，同比增长14.7%，占全行业收入的68.7%。其中，云计算、大数据服务共实现收入16230亿元，同比增长13.6%，占信息技术服务收入的

15.3%；集成电路设计收入4421亿元，同比增长18.9%；电子商务平台技术服务收入14855亿元，同比增长12.7%。

信息安全收入和嵌入式系统软件收入平稳增长。2025年，信息安全产品和服务收入2235亿元，同比增长6.7%。嵌入式系统软件收入13869亿元，同比增长9.3%。

三、分地区运行情况

2025年，东部地区、中部地区、西部地区和东北地区软件业务收入分别同比增长13.6%、12.6%、10.5%和9.8%。东部地区软件业务收入占全国的83.1%。京津冀地区软件业务收入同比增长14.9%，长三角地区软件业务收入同比增长15.2%，两个地区软件业务收入在全国的占比分别为26.7%、28.9%。北京、广东、江苏、山东、上海软件业务收入居全国前5，同比分别增长15.3%、10.9%、14.4%、11.1%和22.0%。

（来源：工业和信息化部运行监测协调局）

2025年湖北省软件产业运行情况

2025年，我省软件产业发展态势平稳，软件业务收入继续保持两位数增长，产业规模居全国第8、中部第一。

一、总体运行情况

软件业务收入稳步增长。2025年，全省1359户规上软件企业完成软件业务收入4127.08亿元，同比增长16.5%，高于全国平均增速3.3个百分点，在全国软件业务收入前十省市中增速排名第二，产业规模排名第八。产业规模占中部六省之和的52.0%，继续保持中部领先的绝对优势。

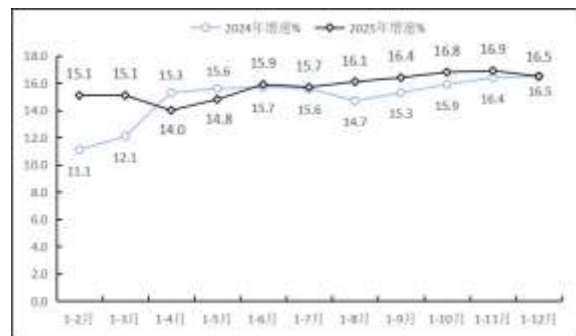


图1 2025年湖北省软件业务收入增长情况

利润增速态势平稳。2025年，全省软件业实现利润总额342.24亿元，同比增长11.9%，高于全国平均增速4.6个百分点。

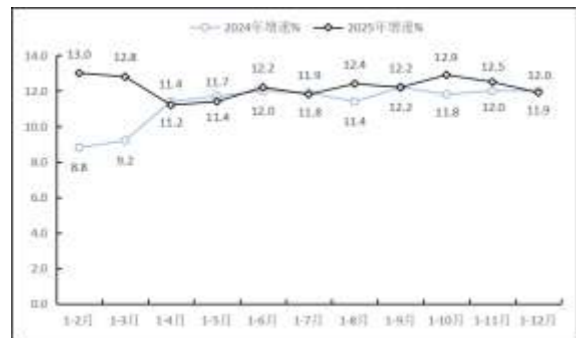


图2 2025年湖北省利润总额收入增长情况

软件业务出口增速持续新高。2025年，全省软件业务出口3.46亿美元，同比增长2.8%，低于全国平均增速4.9个百分点。



图3 2025年湖北省软件业务出口增长情况

二、分领域运行情况

软件产品、信息技术服务、信息安全、嵌入式系统软件收入均实现两位数正增长。

2025年，我省软件产品实现收入789.55亿元，同比增长16.7%，高于全国平均增速6.3个百分点，占全行业收入的比重为19.1%。其中，基础软件产品收入67.88亿元，同比增长16.7%；工业软件产品收入47.75亿元，同比增长15.8%。

信息技术服务收入3007.72亿元，同比增长16.8%，在全行业收入中占比为72.9%；信息安全收入23.41亿元，同比增长12.7%；嵌入式系统软件收入306.40亿元，同比增长12.5%。

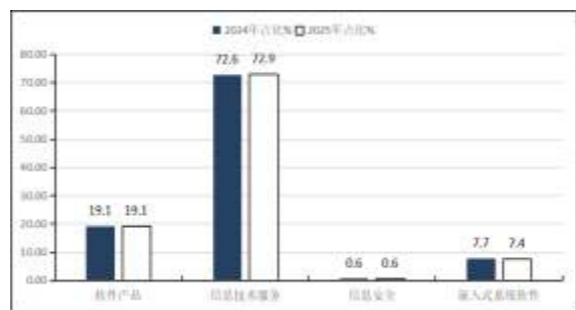


图4 2025年湖北省软件分类收入占比情况

三、分地区软件业务收入情况

2025年，武汉市实现软件业务收入4083.03亿元，同比增长16.7%，占全省软件产业规模的比重为98.9%；十堰市、宜昌市、荆门市、黄冈市、襄阳市、黄石市、孝感市、荆州市等8个市软件业务收入超过1亿元。

(来源：湖北省经济和信息化厅)



湖北省软件行业协会接受“5A级社会组织”授牌

2025年9月22日，湖北省社会组织总会第二届第五次理事会议成功召开。

省民政厅党组成员、副厅长程涛莅临会议并作指导讲话，省民政厅社会组织服务中心主任张晓芳，厅社会组织管理处一级调研员钱华志、李三军出席会议。

会上举行了“湖北省2024年度全省性社会组织评估等级授牌仪式”，湖北省软件行业协会正式接受“5A级社会组织”授牌。

未来，协会将继续坚持5A级社会组织的服务标准，持续秉持“协会就是企业的家，有问题，找协会！”的服务理念，不断提升服务能力、优化服务实效，为湖北省软件产业高质量发展添力赋能。



湖北省软件行业协会（省软件版权服务中心） 亮相第十届中国国际版博会，荣获“优秀组织单位”



2025年10月16-18日，2025第十届中国国际版权博览会在山东青岛盛大启幕。本届版博会以“数智引领未来，版权创新发展”为主题，聚焦版权创造、运用、保护、管理和服务全链条，集中呈现我国版权业数字化智能化创新成果、版权赋能产业高质量发展实践及国际版权合作新进展。

版博会作为我国版权领域唯一的综合性、国际性、国家级专业博览会，是集中展示版权成果、活跃版权交易、促进版权价值转化、推动中外版权交流的核心平台。湖北省软件行业协会（湖北省软件版权服务中心）受邀参展，首次亮相版博会，并凭借在版权服务与组织工作中的突出表现，被授予“优秀组织单位”称号，充分彰显湖北软协在版权领域的服务实力与行业影响力。



本届版博会上，湖北版权展区以“版权赋能支点建设”为主题精彩亮相，全面展示我省在版权管理创新、重点产业发展及民间文艺保护等领域的最新成果。展区内，省级版权服务中心（工作站）也集体亮相，生动呈现湖北在“版权+文创产业”“版权+服务体系”“版权+平台建设”方面的实践成果，中宣部版权管理局局长王志成、副局长汤兆志等中外嘉宾专程莅临湖北版权展区考察指导，对湖北版权工作成效给予肯定。

展会期间，湖北省委宣传部副部长蔡静峰等领导亲临湖北展区巡视指导，莅临湖北省软件版权服务中心展位，与省软件行业协会副秘书长吕国锋亲切交流并合影，并对中心的工作给予了积极鼓励与肯定。

湖北省软件版权服务中心是湖北省版权局授权湖北省软件行业协会，设立的全省性软件版权服务机构，承担全省软件版权服务工作。作为湖北版权服务体系的重要组成部分，该中心依托协会20余年的服务经验与成熟模式，构建起“登记—管理—保护—运营”全流程标准化服务体系。截至目前，中心累计服务对象超6000个，服务范围从湖北辐射至全国20多个省、自治区、直辖市，已帮助著作权人成功取得10万余件软件著作权登记证书，成为省内软件版权服务领域的标杆机构。

此次参展与获奖，不仅是对湖北省软件行业协会及省软件版权服务中心工作的认可，更是湖北版权事业高质量发展的生动缩影。未来，两者将继续发挥行业引领与服务支撑作用，为推动湖北软件版权创造、保护、运用，助力湖北打造全国构建新发展格局先行区贡献更多力量。



湖北省软件行业协会2025会长办公会： 一场关于AI、人才与出海的行业高阶对话

2025年11月27日，冬日暖阳轻柔地倾洒在金山软件集团武汉总部崭新的楼宇上，湖北省软件行业协会2025年会长办公会暨石榴会特别活动在此拉开了帷幕。协会理事长、中国信科集团副总经理曾军，协会专家顾问委员会主任、武大计算机学院教授何炎祥，协会副理事长金山软件集团副总裁王全国、开目软件董事长陈万领、中建三局智能公司总经理方斌、光庭信息CEO王军德、宝信软件（武汉）副总经理南金林、中电光谷联合控股有限公司助理总裁姚华以及副理事长单位代表湖北华中电力科技总经理罗宾、武汉云总经理方承京、中地数码总裁张亮、长江通信副总裁巴继东、佰钧成副总裁徐芳宁、天喻信息副总经理王波、长江云通副总经理倪忻、中国市政中南院副总工程师张辛平、星图慧安总裁办副总崔哲、武汉联通产业互联网运营中心副经理吴清林等出席会议。

序幕：从“会议室”到“历史现场”

会议始于一场穿越金山37年创业史的参观，将与会者从物理空间拉进历史纵深。当大家走过记录着WPS从12万行代码中诞生的展板，凝视着雷军早年Cosplay的游戏海报

时，谈论的重心从抽象战略转向具象的生存智慧——一个民族软件企业如何穿越技术周期、市场巨变与全球竞争，最终如“冲破重重枷锁的骏马”般在时代浪潮中一往无前。

会议东道主，金山软件集团副总裁王全国在欢迎致辞中表示，在亲历金山软件37年发展历程后，他对行业生态变迁有着更深的思考。结合当前产业机遇与挑战，他提出湖北软件产业需在三个维度实现高质量突破：“第一，聚力核心技术攻坚，筑牢自主可控根基。在基础软件、工业软件、人工智能等关键领域，我们需携手突破技术壁垒，形成湖北特色的创新集群；第二，深化数实融合赋能，激发产业转型动能。软件企业应成为驱动湖北制造业向高端化、智能化、绿色化跃迁的核心引擎，而非单纯的技术供应商；第三，共建健康生态，护航行业可持续发展。这要求我们在标准制定、安全防护、人才培养等领域加强协同，营造开放包容的产业生态。”

金山云政企事业部副总经理曹阳在后续分享中，将金山跌宕起伏的历史，定义为“一部波澜壮阔的民族软件创业史”，为接下来关于技术路线、企业文化与长期主义的



讨论，铺陈出一个真实而深刻的背景。

第一幕：共识——AI不是选择题，而是生存题

在这场行业高阶对话中，一个强烈且清晰的共识逐渐凝聚：人工智能，于当下的软件行业而言，早已不再是一道可做可不做的选择题，而是一道关乎企业存续兴衰的生存题。

开目软件董事长陈万领揭示了AI如何从根本上重塑工业软件的使命。他指出，面对高端装备制造对研发设计的严苛要求，AI正将软件从“静态工具”升级为“动态智能伙伴”。过去依赖专家经验的复杂工艺，如今可由AI通过海量数据学习进行自主模拟与优化，例如在航空发动机等关键领域，能快速遍历参数组合、精准定位最优解，大幅提升效率与可靠性。为此，开目软件已成立人工智能研究院，致力于推动AI与工业软件的深度融合，并期待与相关企业强强联合，共同开拓自主可控趋势下的高端装备市场新机遇。

光庭信息CEO王军德的分享极具代表性。他坦言，在竞争激烈程度堪称“卷王之王”的汽车软件战场，企业曾遭遇客户将测试价格压至8000元、软件开发报价低至1.5万至2万元的艰难处境，甚至面临“不干则企业难发展，干则不甘心”的两难困境。对此，王军德给出了果敢的答

案——毅然砍掉低端业务，全力押注AI，打造“软件超级工场”，全力追求开发效率的成倍提升。“这绝非盲目追逐潮流之举，而是为了在残酷的市场竞争中重塑核心竞争力。”王军德透露，随着业务转型的逐步推进，从基础软件领域与国际AUTOSAR标准接轨，到与大陆集团合作开发区域控制器项目取得实质进展，再到助力岚图汽车实现90%以上测试场景智能化转型，光庭信息凭借一系列业务转型举措，上半年净利润与现金流实现双增长。这场以AI为支点的战略转型，正为汽车软件行业开辟出一条高质量发展的新路径。他更提出“AI+软件赋能湖北产业升级”的构想，以光谷产业发展为例，建议通过软件技术突破光谷新能源汽车制造瓶颈，同时以生物医药软件为突破口打造千亿级产业集群。

中地数码总裁张亮分享了“强推AI编程”的实战经验：公司内部设定硬性指标，要求AI代码输出占比达到15%。他坦言这一过程推进得颇为痛苦，初期程序员们抵触情绪较大，且AI生成的代码需要反复调试优化。但经过一段时间的磨合与实践，结论逐渐清晰：AI无法完全替代程序员，却能重塑人与技术的关系——从“人执行代码指令”转向“人驾驭AI工具”，极大提升了编程效率与质量。

从宝信软件的“2511工程”（即2025年打造100个智能体、1000个应用场景），到长江云通在电厂实现“一键无人值守”（通过AI提前预测蒸汽参数，实现16小时持续稳定运行），再到中建三局智能、中电光谷、佰钧成、中国市政中南院等均积极探索AI在各自领域的应用，多位企业家的分享共同勾勒出一幅图景：AI已从战略选项，变为关乎企业效率与竞争力的核心实战工具。在这场行业高阶对话中，AI不再是悬浮的概念，而是深入业务场景、驱动产业变革的关键力量。

第二幕：焦虑——人才战与“鲑鱼效应”下的本土困局

共识之下，深层的焦虑在交流中浮出水面，其中最尖锐的当属人才争夺战。

武汉云总经理方承京的发言，将这一焦虑推向现实层面。他从华为来到国企，对两种截然不同的人才生态有着深切感受：“华为、金山这样的‘鲑鱼’来到武汉，把薪酬水平拉平到全国一线。我们本地企业怎么办？”他进一步追问：“我们武汉费尽心力培养的比如像‘雷军班’里的这批顶尖学生，我们武汉能留得住吗？我们提供的舞台，能让他们施展才华吗？”

这番发问直击一个深层悖论：顶尖企业的人驻虽提升了武汉整体产业水位，却也让本土企业陷入“不加薪就流失人才，加了薪却未必能使其发挥价值”的两难境地。这已不仅是薪酬问题，更是组织机制、创新文化与价值创造能力的系统性拷问。企业若仅靠高薪“挖人留人”，却没

有配套的成长路径、技术氛围与创新机制，人才依然难以扎根。

协会专家顾问委员会主任、武汉大学计算机学院何炎祥教授的发言，为这一困局提供了学术视角的观察。他指出，当前高校教育正经历从“知识传授”向“能力培养”的深刻转型。“人机协同、人机共生已成为常态。大模型思维、驾驭大模型的能力、人类智慧与人工智能协同的能力——这才是未来人才的核心竞争力。”何炎祥教授强调，未来社会需要的是“智慧创新人才”，他们既要具备批判性与思辨性思维，也要拥有将AI融入场景、解决实际问题的综合能力。这一观点揭示了当前教育与产业需求之间的脱节，也暗示了企业即便引进高端人才，若缺乏相应的培养体系与文化土壤，依然难以真正释放其价值。

第三幕：出路——集体出海与生态共生

当国内市场陷入“内卷”与人才争夺的双重压力时，会议的讨论焦点自然延伸至更广阔的全局市场——出海。

协会理事长、中国信科集团副总经理曾军结合其全球业务布局指出：“东南亚等地区的基础设施建设与中国存在‘十几年代差’，市场空间巨大。但我们必须清醒认识到，未来的出海绝非简单的产品输出，而是‘软硬件一体’的生态型竞争。例如，华为在泰国推进的智慧城市项目，正是通过整合通信设备、云服务与本地化应用，构建了难以复制的竞争壁垒。”他强调，湖北软件企业需从“单点突破”转向“系统输出”，在智慧交通、工业互联网等领域形成整体解决方案。

长江通信副总裁巴继东则从实战角度提出具体建议：“去年我们在马来西亚参与智慧交通项目时发现，当地政府更倾向于与具备全链条能力的供应商合作。如果湖北企

业能以‘智能网联汽车生态联盟’的形式联合出海，不仅能提升议价能力，还能通过共享本地化团队降低运营成本。”

华中科技大学总经理罗宾和天喻信息副总经理王波分别分享了关于海外政策与合规方面的重要见解。他们表示：“在积极推进集体出海战略的同时，我们必须高度重视海外政策与合规问题。不同国家和地区有着不同的法律法规、政策导向以及文化习俗，这些因素都可能对企业的海外业务产生重大影响。”

这条“集体出海”的路径，恰好呼应了王全国副总裁在开场致辞中提出的“共建健康生态”倡议。当企业面对共同的外部挑战时，竞争之外的共生逻辑正成为行业共识——在AI时代，没有企业能独自掌控所有技术环节；通过生态协作，企业既能规避重复建设，又能共同开拓新兴市场。

终章：重塑角色——协会作为“共识编织者”

在这场凝聚行业智慧的高阶对话中，协会的角色被赋予了新的内涵。它已不止于服务，更在于凝聚共识与催化生态。

这一角色的跃升，在李智勇秘书长系统而务实的工作汇报中得到了清晰印证。汇报展现了协会为行业“基础设施”所做的扎实工作——从持续十八年编制《湖北省软件和信息服务业重点推荐目录》、连续十六年编制《湖北省软件和信息服务业人力资源生态和薪酬指数调查报告》，到率先制定并推动《人工智能企业评估标准与评估规范》《人工智能产品符合性评估规范》等团体标准落地，到根据行业热点和会员需求定期召开石榴会、场景路上课、专委会活动，再到主动下沉地州市州和园区开展政策宣贯等，





勾勒出一条从洞察需求到引领方向的清晰行动脉络。无论是打造“石榴会”思想交锋的平台，还是通过“脚步”深入企业走访，协会始终致力于精准把握产业发展的真实脉搏。

尤为重要的是，汇报中梳理的这些扎实实践，与本次会议上企业家们聚焦的核心议题形成了深刻共鸣。AI如何深入垂直领域实现价值转化、人才结构如何适应产业升级、企业又如何以生态之力开拓海外市场——这些来自一线的迫切探索，正为协会下一阶段的工作锚定了精准的坐标。会议揭示的共识是，未来的竞争是生态系统的竞争。

这与协会一直推动的从“服务提供者”向“生态构建者”转型的进程高度一致。协会正通过搭建“共识场”校准方向，扮演“组织者”整合资源，将分散的行业智慧转化为协同前行的集体行动力，从而驱动湖北软件产业在变革中稳健前行，把握时代机遇。

结语：共识已凝，征途始启

协会理事长曾军在总结中，为这场集思广益的讨论画下了清晰的行动坐标：以自主创新应对技术变革，以系统建设培育人才梯队，更要以诚信共赢的姿态携手开拓全球市场。他特别强调：“出海是我们的战略选择，但走出去的同时，我们每个人都肩负着一份共同的责任——维护‘湖北软件’乃至‘中国软件’的品牌声誉。国际市场竞争，信誉是比技术更硬的通货。我们不仅要输出优秀的产品和方案，更要输出诚信、可靠、负责任的合作精神。这需要我们每一位企业家以身作则，在国际舞台上展现出湖北企业家的格局与担当。”

随着夜幕降临金山软件园，这场“高阶对话”暂告段落。然而，对于在场的每一位企业家而言，一场更为深刻的实践行动，才刚刚按下启动键。关于AI的探索、人才的锻造、出海的征途，已从共识转化为清晰的行军图。

同心廿五载，同行创未来——湖北省软件行业协会第六届常务理事会第六次会议圆满召开

2025年12月18日，在湖北省软件行业协会成立25周年前夕，协会第六届常务理事会第六次会议在烽火科技园召开，同时本次会议也是石榴会第四十五期特别活动。协会理事长、中国信科集团副总经理、烽火通信董事长曾军，协会专家顾问委员会主任、武汉大学教授何炎祥，协会副理事长华中科技大学董事长朱银军、达梦数据总经理皮宇、长江通信总裁雷霆、中国市政中南院副总总工程师范毅雄以及副理事长单位代表，常务理事、监事、理事及代表等110余人参会，共话行业发展新机遇。会议由协会秘书长李智勇主持。

协会理事长、中国信科集团副总经理、烽火通信董事长曾军为会议致辞。他指出，过去一年软件行业涌现出许多可喜变化，众多优秀会员单位主动识变应变，坚定创新

投入，实现发展新突破。湖北软件产业成效显著，软件业务收入同比增长超全国平均增速3.4个百分点，在中部地区保持领先优势，基础软件、工业软件等实现从“能用”



到“好用”的转变。面向2026年“人工智能+实体经济”的风口，他提出三点思考：一是优化业务布局，结合本省优势产业方向，聚焦汽车装备制造、生物医药等重点领域精准深耕，打造核心竞争力；二是打破产品边界，推动AI软件技术与芯片、传感器等硬技术深度融合，实现“软硬一体”发展，让智能体深入真实场景解决问题；三是构建开源生态，加强企业间、产学研间协同，避免重复“造轮子”，形成产业发展合力。他肯定了协会25年来的服务成效，并呼吁全体会员携手，在“人工智能+”时代乘风远航，共同绘制软件强省新蓝图，为我省支点建设注入更强软件力量。

协会秘书长李智勇作《湖北省软件行业协会2025年工作报告》汇报，从党建引领、社会组织运营、品牌活动开展、服务体系构建、产业发展研究、核心业务推进、跨领域融合等方面向与会代表系统汇报了协会全年工作成效，报告获全体代表全票通过。

协会副秘书长吕国锋与产业发展促进中心主任易倩如分别就《湖北省人工智能企业与产品评估》《湖北省软件

企业核心竞争力评价》相关工作开展情况做专项汇报，从政策背景、行业发展、工作架构、实施进程、阶段成效、后续规划等方面向与会代表汇报相关情况，两项汇报均为行业规范化发展、企业精准定位提供了重要参考与支撑。

在参观环节，与会代表依次参观了中国信科集团旗下两个专题展厅。通过专业讲解，大家系统回顾了中国信科





集团与烽火通信波澜壮阔的发展历程，深入了解了我国光通信技术从探索到规模化应用的产业化脉络，形成了全景式认知体验。这次参观进一步深化了与会代表对产业根基的理解，使其直观感受到光通信作为数字经济关键基础设施的战略价值与硬核支撑作用。

在交流讨论环节中，与会代表围绕行业发展、企业合作及协会服务积极建言。

武汉长江通信产业集团股份有限公司总裁雷霆表示，长江通信作为协会的副理事长单位，既是行业的“资深参

与者”，也是发展进程中的“新力量”。集团与电信一所、上海迪爱斯共同形成“三位一体”的发展格局，兼具上海与武汉的双重区位优势。他热忱欢迎协会未来能组织会员单位赴上海电信一所考察交流，共同推动跨区域产业协同，深化省际行业联动。

武汉达梦数据库股份有限公司总经理皮宇在发言中高度肯定了协会的工作成效。结合当前经济形势，他呼吁企业间应加强产业链协同与供需对接，共同拓展发展空间。同时，他介绍道，达梦数据在省外市场已取得显著成绩，



项目数量多、营收占比高，公司愿与各会员单位积极链接需求、共享资源，携手“走出去”实现协同发展。

湖北华中电力科技开发有限责任公司董事长朱银军在发言中介绍，公司作为国家电网旗下的科改标杆企业，正围绕“绿色双碳、人工智能、可信数据空间、低空经济、网络安全”五大前沿方向进行战略布局与技术攻坚，并已成功揭榜三项国家级与集团级重点项目。他特别提到，电网系统拥有丰富的应用场景，诚邀产业链上下游的生态伙伴携手合作，共建解决方案，共享发展机遇。

中国市政工程中南设计研究总院有限公司副总工程师范毅雄提到，为顺应新型城镇化与智慧化发展趋势，中国市政中南院成立“智慧城市研究院”并加入协会，旨在向软件与人工智能领域的先进企业学习，寻求技术赋能与合作。他结合工程行业特点指出，当前AI在垂直场景（如规范条文解读、设计校验）的应用仍面临精准度不足等挑战，而这恰恰意味着该领域拥有巨大的发展潜力和市场空间，期待与业内企业共同探索。

武汉金山软件有限公司党委书记张念介绍了金山集团的整体业务布局，主要包括三大板块：以WPS办公软件为代表的金山办公、聚焦云计算服务的金山云，以及以“剑侠情缘”系列游戏闻名的西山居。她表示，金山软件在武汉的研发中心现有人员规模约4000人，未来计划扩展至万人研发团队，并诚挚欢迎各界前来考察指导、开展合作。

武汉慧联无限科技有限公司总经理陈晓辉分享了慧联无限从物联网通讯模组到行业解决方案，再到AI硬件产品的发展历程与经验，展示了最新发布的聆犀SonicNote智能录音卡，能在复杂场景中捕捉、挖掘对话信息，自动生成AI智能总结、可视化思维导图及深度研究报告，并通过现场抽奖环节将5份产品赠予幸运代表。



湖北软件产业的发展掌舵于时代政策脉搏，兴旺于浪潮中砥砺前行软件企业，蓬勃于敢想敢创敢试的智慧创新人才。会议最后，李智勇秘书长再次感谢全体代表的支持，并强调协会将持续发挥桥梁和平台作用，携手产业各界在“人工智能+”的时代乘风远航，推动湖北省软件行业向更高质量、更远目标迈进！

会后，协会准备了采购自恩施州来凤县的优质农产品，携手与会代表共同助力乡村振兴公益事业，会议在务实而热烈的氛围中圆满结束。





“经信会客厅·石榴会”AI制胜未来人工智能专场活动成功举办——石榴会(第四十期)

8月11日，由省经信厅指导，省软件行业协会承办的“经信会客厅·石榴会”AI制胜未来人工智能专场活动顺利开展。厅党组书记、厅长朱万奎参加活动。

本次活动以“AI制胜未来”为主题，搭建政企学研跨界对话平台，借用石榴“团结、吉祥、纳福、繁荣、昌盛”的美好寓意，象征着有关各方像石榴子一样抱团发展。

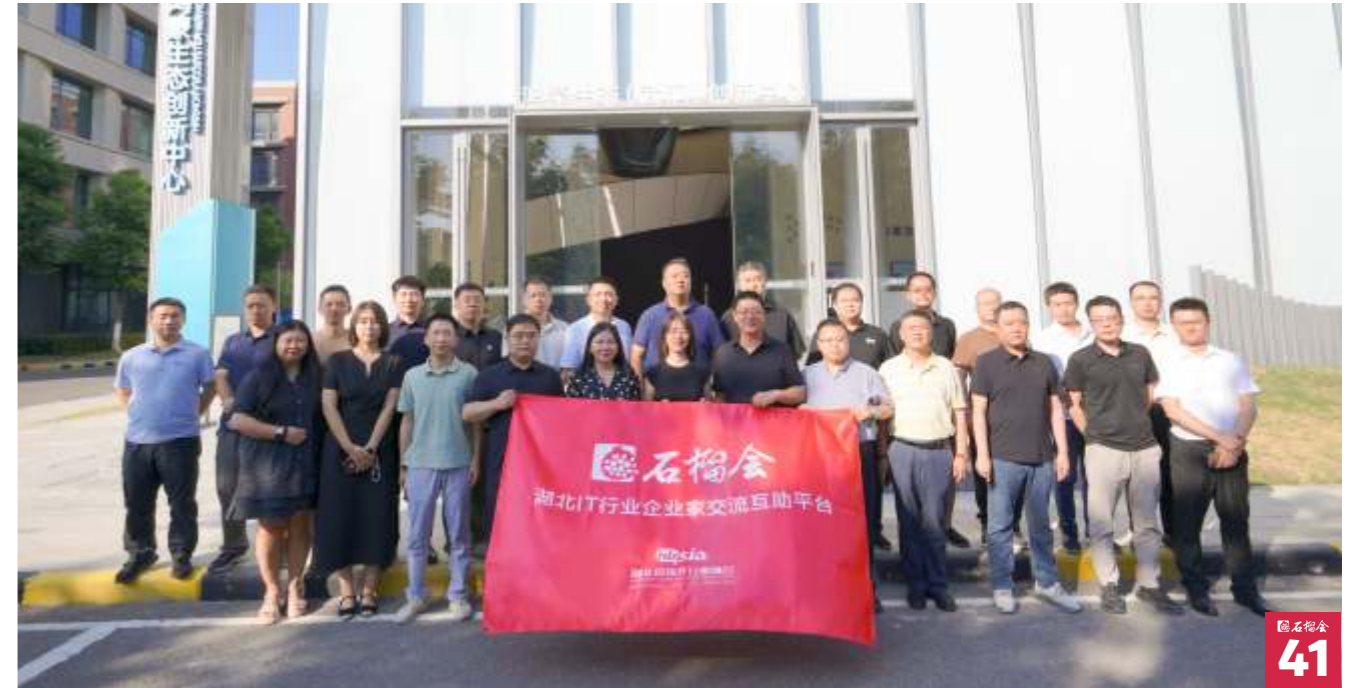
活动现场，与会代表围绕人工智能产业政策引领、技术突破、要素支撑、产业集聚、场景应用、人才培养、产

业生态等方面，分享AI技术研发与产业应用实践，梳理AI产业面临的发展瓶颈和困难，共同探讨突破性发展我省人工智能产业的对策措施。

朱万奎认真听取与会代表发言，及时回应大家关切。他指出，要注重发挥我省资源禀赋优势，探索一条具有湖北特色的人工智能产业发展之路。要营造良好产业发展环境，从出台创新政策、打造创新平台、营造创新氛围、强化创新服务等方面协同发力，打造一流的创新生态，推进科技创新与产业创新融合发展。要深化产业赋能，找准新赛道，抢抓新机遇，加强医疗、交通、教育等领域融合应用，持续深化“人工智能+”行动，为建成支点提供产业支撑。

长江产业投资集团、黑芝麻智能、声通科技、中贝通信、武汉大学人工智能学院、北京大学武汉人工智能研究院、华为武汉研究院等省内人工智能领域重要企业、高校、研究机构参加活动。

时任厅党组成员、副厅长吕晓华，厅有关处室负责同志参加活动。



聚焦鸿蒙生态：共探机遇，链接合作——石榴会(第四十一期)

在国家大力推动数字技术自主创新、加速操作系统迭代升级的背景下，鸿蒙操作系统应运而生。自2019年上市以来，其在智能手机与IoT设备领域累计用户已突破10亿；2024年HarmonyOS NEXT问世，用户装机量呈指数级上升；2025年“鸿蒙电脑”发布，补齐了“鸿蒙全生态”的最后的一块拼图。目前，鸿蒙系统已在航天、金融、能源、工业、交通等行业终端广泛部署，成为业界发展最快的操作系统。未来，生态建设将是鸿蒙操作系统成败的关键，尽快构建包含政策支持、市场需求方、终端硬件与芯片模组、应用生态、开发者群体与人才储备、软件厂商及产业规范在内的稳固生态体系，对其持续发展至关重要。

为助力湖北省软件和信息服务业企业精准对接鸿蒙生态资源，掌握了解软件开源生态建设的系列政策，把握国产化转型机遇，利用OpenHarmony场景解决方案进行技术赋能，协会第四十一期石榴会以“开源鸿蒙驱动全场景智能应用加速进化”为主题，走进鸿蒙生态（武汉）创新中心，邀请21位企业家围绕鸿蒙生态政策、技术适配、行业应用展开深入交流，凝聚发展共识，挖掘合作潜力。



会议伊始，鸿蒙生态（武汉）创新中心副主任金五贝作为主办方代表致欢迎词。随后，湖北省软件行业协会秘书长李智勇详细介绍了石榴会的运营情况。

鸿蒙生态（武汉）创新中心市场总监张雨作《共建鸿蒙生态 共筑产业未来》主题分享。张雨表示，创新中心在2024年7月18日揭牌成立，12月26日正式投运，立足武汉、面向华中，为企业提供鸿蒙化适配、升级的技术指导与支持，牵引相关政策、行业标准落地，挖掘行业应用场



景和市场商机，培养高校与企业鸿蒙人才，吸引上下游产业聚集发展，帮助武汉打造成为全国的鸿蒙产业高地。目前，鸿蒙生态已经汇聚了百余家优秀企业，涵盖芯片、终端、应用、服务等全产业链。同时，为促进鸿蒙生态在东湖高新区的聚集，2025年3月10日，武汉东湖新技术开发区发布《加快促进软件和信息技术服务业创新发展的若干措施》，其中“支持软件开源生态建设”的系列政策涵盖了适配认证、产品销售、应用上架等各方面，欢迎企业加入鸿蒙生态，和创新中心共同发展。

在参与本期石榴会的企业中，已有部分企业在政策牵引下率先布局鸿蒙适配与开发，积极探索“一次开发、多端适配”的技术应用模式，降低跨终端开发成本。其余企业则希望进一步了解鸿蒙生态的技术路径、政策支持及合作模式。部分企业家表示，在融入鸿蒙生态的过程中，企业缺乏相关的开发经验，对国产化硬件适配路径不清晰；在生态合作中，也会面临行业案例不足、上下游资源链接缺乏等问题；对政策申报流程及权益细节获知和了解不充分，容易错失红利机会。此次恰逢石榴会走进鸿蒙生态（武汉）创新中心，大家希望借此机会与鸿蒙形成有效联动，获得技术指导及政策解读等服务支撑，降低企业入局门槛，也期待进一步探索联合开发、资源共享的合作路径。

湖北软协秘书长李智勇总结，每期石榴会都在聚焦行业前沿，为企业家搭建交流合作的桥梁。当前鸿蒙生态正处于快速发展期，政策红利与市场机遇并存，希望通过此次活动，让更多企业了解鸿蒙、拥抱鸿蒙，提前布局技术与资源储备。未来，协会将持续链接鸿蒙生态资源，组织政策解读、技术沙龙等活动，助力湖北软件企业在国产化浪潮中抢占先机，实现高质量发展！



石榴会 42

2025年湖北省软件企业政策宣贯会暨“荆门经信会客厅·石榴会”智改数转重点企业对接活动圆满举办——石榴会(第四十二期)

2025年9月17日，由湖北省软件行业协会、荆门市经济和信息化局主办，荆门市软件行业协会、荆门市数字经济生态联盟、中国移动湖北有限公司荆门分公司承办的“2025年湖北省软件企业政策宣贯会暨‘荆门经信会客厅·石榴会’——智改数转重点企业对接活动”在湖北荆门圆满举办。

本次活动旨在通过政策宣贯和供需对接专题活动，开辟工软企业供需对接绿色通道，助力企业数字化转型。湖北省软件行业协会秘书长李智勇，荆门市经济和信息化局党组书记、局长邹茹粘，党组成员、副局长曾圣璞，中国移动湖北有限公司荆门分公司总经理谢桂华、副总经理艾科，荆门市软件行业协会及36家会员单位负责人，荆门市8家重点工业企业负责人、11家省内外工业软件领域重点特色企业负责人等共计70余人参加活动。

本次“荆门经信会客厅·石榴会”——智改数转重点

企业对接活动，是石榴会系列活动的第42期。应荆门市经济和信息化局的邀请，石榴会首次走进荆门，汇聚省内外制造业上下游各方，共同探讨促进荆门市工业企业和软件企业深度融合，以新一代信息技术赋能制造业高质量发展的有效路径。

荆门市经济和信息化局党组成员、副局长曾圣璞对与



会企业家表示欢迎，号召产业链各方深入落实荆门市委、市政府“推动工业领域智改数转的工作要求”，通过交流促合作，助力工业制造业企业智改数转工作顺利推进。

湖北省软件行业协会秘书长李智勇主持会议，并就石榴会运营情况进行介绍。李智勇秘书长表示，相较于往期石榴会，本期石榴会更侧重供需双方的沟通与对接，需方带着项目需求，供方带着解决方案，共同推进智改数转工作的顺利落地。

随后，中国移动湖北有限公司荆门分公司总经理谢桂华作为承办方代表讲话。

湖北凯龙化工、湖北宝源木业、湖北楚大智能装备、湖北航特装备、荆门格林美新材料、湖北玲珑轮胎、湖北固润科技、湖北纽苏莱新材料等8家荆门本地重点工业企业负责人，针对各自企业的发展情况以及智改数转需求及痛点进行介绍。

针对工业企业反映的智改数转过程中存在的“计划与执行两张皮”“数字化平台功能模块不互通”“设备资金投入大但前期收效慢”等典型问题，来自大唐互联（武汉）、艾普工华（武汉）、广州明路装备、武汉

益模科技、深圳华龙迅达、广州东信达、中科软、西格（武汉）科技、百度智行、湖北森特智能、软通智慧等11家省内外软件企业负责人依次发言，充分介绍了各自企业特色、优势及核心产品，就工业企业面临的主要问题进行了回应与建议。

此外，荆门市经信局相关负责人也针对企业提出的“数据标准化”“数字化人才培养与引进”“产业链数据共享”等需求进行了一一回应。

此次活动不仅为软件企业与制造业企业搭建了高水平对接平台，也为政策落地和区域数智生态建设提供了有力支撑，有效推进了荆门工业数字化与智能化转型进程。





借势工博，沪上研学：走进宝信软件、电科数字， 深研工业数字化实践——石榴会(第四十三期)

2025年9月23日至25日，由湖北省软件行业协会组织的“石榴会第四十三期”活动圆满举行。本次活动以“第二十五届中国国际工业博览会参观+工业数字化标杆企业深度研学”为主线，聚焦数字化转型、工业互联网、智能制造、人工智能大模型等前沿领域，组织武汉宝信、华中电力科技、中建三局智能、中交二公院金思路、雷特科技、中金数据、天翌数据、中云康崇、华茂自动化、良师科创、易睿德、中信数智、中曙能环境、中达安等企业负责人，先后走进中电科数字技术股份有限公司与上海宝信软件股份有限公司，开展场景化学习与技术交流，推动跨区域产业协同与企业能力共建。

工博会现场感知工业脉动，把握“智造无界”新趋势

作为本次研学的重要环节，“石榴会”代表团参观了第二十五届中国国际工业博览会，并参与了同期举办的“2025国际工业互联网大会暨数智工业系列峰会”。本届工博会汇聚了来自全球近30个国家和地区的3000余家优质企业，设立工业自动化、机器人、新一代信息技术与应用、智慧能源、数控机床与金属加工等九大专业展区，全

面展现了当前工业体系的完整性、先进性与配套能力。

在“国际工业互联网大会”环节，来自两院院士及行业领军企业的专家围绕“数智领航·质造无界”主题，就人工智能与工业制造深度融合的实践路径、企业数字化转型与投资回报提升等关键议题展开深入分享，为与会者提供了前沿趋势洞察与跨界融合思路。

走进电科数字：探访行业数字化“国家队”的系统能力

9月23日下午，“石榴会”代表团参访了中电科数字技术股份有限公司（简称“电科数字”）旗下核心企业——上海华讯网络系统有限公司的企业展示中心。通过实地观摩，企业家们直观体会到电科数字作为国内IT业上市先驱与数字服务“国家队”所具备的强大系统能力。

电科数字经过三十余年发展，已形成涵盖数字化产品、行业数字化解决方案和数字新基建三大业务板块的综合服务体系。华讯网络作为其重要组成部分，在金融、交通、政府、能源等领域展现出深厚的技术积累与客户基础。座谈中，电科数字技术专家团队与“石榴会”企业家们共同围绕企业管理机制、数字化转型路径、跨行业赋能

模式等议题展开了深入交流。电科数字方表示，公司依托中国电科集团背景，构建了从底层硬件集成、中层平台构建到上层业务协同的“三位一体”服务能力，在推进大型政企客户数字化转型方面具备系统化实施经验，为湖北企业在集成服务与行业拓展方面提供了有益借鉴。

深入宝信软件：解析工业互联网与AI大模型的落地实践

9月25日上午，“石榴会”代表团赴上海宝信软件股份有限公司开展深度参访交流。本次活动由中国宝武工程科学家、宝信软件公司专务副总经理兼技术中心/工业互联网研究院院长/大数据中心主任钱卫东，武汉宝信副总经理兼宝信（华中区）总代表南金林等高管团队共同接待。

“石榴会”代表团首先实地参观了宝信软件集控中心大屏系统，现场观摩涵盖钢铁生产全流程、能源调度、机器人运维等数百套真实业务系统的实时运行情况。在随后的技术交流环节中，宝信软件工业互联网研究院专家系统介绍了公司自主研发的宝联登工业互联网平台、国内首款钢铁行业大模型、天行系列全栈工业操作系统等核心产品，全面展示了其在“AI+制造”领域从平台支撑、模型训练到场景应用的闭环能力。

钱卫东院长表示，宝信软件依托宝武集团的深厚产业



背景，已构建“信息化+自动化+人工智能+工业互联网+机器人”七大技术体系，并形成“平台、数据、算力、模型、场景”五位一体的工业智能架构。座谈中，双方围绕大模型在产线中的实际效能、中小企业低门槛接入工业互联网平台、央国企数科公司如何平衡内部服务与外部市场化等议题展开深入讨论。钱卫东院长强调，公司正积极推动生态合作，希望通过平台化、组件化的服务模式与行业伙伴共同拓展制造业数字化市场。

跨界对接与红色研学，凝聚“石榴籽”精神

在聚焦产业前沿的同时，本次活动注重精神凝聚与价值引领，“石榴会”代表团专程赴中共一大纪念馆开展红色研学。通过沉浸式参观学习，企业家们深刻体悟中国共产党人的初心使命与奋斗精神。在庄重的氛围中，团组内的党员同志举行了重温入党誓词仪式，由湖北华中电力科技开发有限公司总经理、党委副书记罗宾领誓，面向党旗庄严宣誓，进一步坚定了理想信念和产业报国的责任担当。

红色研学与产业交流相互融合，不仅强化了“石榴籽”群体的精神纽带，更激发了企业家们务实合作、协同发展的内生动力，为“石榴会”平台注入了持久凝聚力。

本次上海之行作为石榴会“走出去”系列活动的重要实践，不仅显著拓宽了湖北软件企业对工业互联网、智能制造、AI大模型等前沿技术的认知维度，也为对接长三角工业数字化生态搭建了有效通道。通过参观工博会、对话行业龙头、开展红色研学，企业家在交流中探寻合作契机，在研学中凝聚发展共识，进一步强化湖北软件产业与国内先进制造业的协同链接。未来石榴会将持续发挥平台集聚与链接功能，引导会员单位积极融入国家战略导向，助力湖北数字经济与实体经济实现更高质量的深度融合。





走进海光信息 ——湖北软协人工智能专业委员会专场活动成功举行

2025年7月23日，湖北省软件行业协会联合海光信息技术股份有限公司（以下简称“海光信息”），成功举办了湖北软协人工智能专业委员会走进海光信息专场活动。本次活动吸引了来自芯片设计制造、操作系统研发、云计算平台搭建、AI框架与工具链开发、AI应用创新、系统集成服务以及行业应用等领域的50余家业内企业，众多专家学者、资深工程师、技术负责人及企业高层决策者齐聚一堂，围绕“国产算力如何深度赋能人工智能应用”这一核心议题展开了深入交流与探讨，旨在凝聚产业发展共识、汇聚全产业链核心力量，通过资源精准协同与深度整合，共同推动我省软件与人工智能产业核心竞争力的全面提升。

聚焦国产化芯片研发体系建设：多领域算力支撑布局湖北，构建软硬一体化生态

活动现场气氛热烈，海光信息湖北区总经理赵泽对各位与会代表的到来致以热烈欢迎与诚挚感谢。他在发言中指出，自今年5月海光信息与中科曙光完成合并后，双方核心战略已明确聚焦于以海光为中心的国产化芯片研发体系建设，重点攻坚国产CPU、GPU等AI芯片的核心技术，同时深耕基于国产化芯片的周边生态芯片研发，为筑牢芯片底层技术根基持续发力。

赵总强调，曙光集团凭借深厚的技术积累，既具备全

链条的解决方案能力，又拥有坚实的核心技术积淀，目前已在湖北区域构建起多维度产业布局：湖北高端存储研发中心紧扣人工智能产业发展需求，深耕前沿技术与产品开发，助力人工智能应用在海量数据处理场景下的高效运行；东西湖产业基地聚焦网络流量分析领域，依托先进算力设施与专业技术团队，实现网络流量的实时监测、深度分析与精准预测；宜昌的国家先进计算中心正将强大算力优势深度赋能人工智能产业，助力数字信息的高效梳理与价值释放；鄂州区域则携手银联等金融机构，为金融业务稳定运行保驾护航，推动区域金融科技均衡发展。未来，海光信息将持续发挥在芯片研发领域的技术优势与湖北算力布局的资源优势，与各界伙伴携手共进，加速推动国产算力与人工智能产业的深度融合，为科技进步与经济高质量发展贡献坚实力量。

共探AI技术创新实践：以开放协作破除技术壁垒，以场景深耕赋能长效发展

在主题演讲环节，多位行业专家与企业负责人围绕AI融合发展的前沿话题，从不同视角带来了精彩纷呈的分享。

海光信息华中大区CTO甘婷聚焦国产化领域，带来了《国产化背景下的AI加速卡创新与实践》专题分享。她深入剖析了在当前国产化大趋势下AI加速卡在技术创新与实

践应用方面所面临的机遇与挑战，展示了海光信息在该领域的积极探索与显著成果，为国产化AI加速卡的发展提供了宝贵的思路与方向。

超算互联网AI服务架构师易子钦着眼于超算互联网的智能化发展，进行了《超算互联网智能化探索》专题分享。她详细阐述了超算互联网在智能化进程中的关键技术、应用场景以及未来发展趋势，揭示了超算互联网与智能化深度融合所带来的巨大潜力，为超算互联网的进一步发展提供了前瞻性的见解。

武汉汉达瑞科技有限公司总经理饶友琢分享了《国产遥感大模型一体化解决方案研发与应用》。他结合公司实际业务，介绍了国产遥感大模型一体化解决方案的研发过程、技术特点以及在多个领域的广泛应用，展现了该方案在提升遥感数据处理效率和应用价值方面的显著优势。

武汉雷特科技有限公司董事长李赢杰以《赋能AI未来——“数智环保”AI实践分享》为主题，分享了公司在“数智环保”领域的AI实践经验。报告详尽展示了运用AI技术解决环保领域的复杂问题的案例，为实现环保工作的智能化、精准化及环保行业的数字化转型提供了有益的借鉴。



东云睿连（武汉）计算有限公司总经理谢冬鸣作《东云睿连AI应用解决方案案例分享》。他选取了多个具有代表性的AI应用解决方案案例，详细介绍了案例背景、解决方案设计以及实施效果，生动展示了东云睿连在不同行业场景下AI应用的强大能力和创新实践。

助力产业健康、有序、高质量发展：协会牵头研制《人工智能产品评估标准与评估规范》团体标准

会中，湖北省软件行业协会秘书长李智勇带来了《人工智能产品评估标准与评估规范》团体标准的详尽介绍。李秘书长指出，当下人工智能产业呈现出爆发式增长态势，其发展速度远超我们的想象。在这一蓬勃发展的进程中，政府、社会各界、甲方以及众多合作方，对于清晰界定人工智能企业的需求愈发迫切。与此同时，随着人工智能产业不断向纵深拓展，仅仅依据企业形态来判断其属性，已难以适应日益复杂多元的产业生态链接需求。在此背景下，对人工智能产品展开精准评估，已然成为推动行业持续健康发展的关键所在。

为此，湖北省软件行业协会充分发挥自身的专业优势，广邀政府专家、高校学者以及行业内的资深专家共同参与，牵头开启了《人工智能产品评估标准与评估规范》的制定工作。这份标准与规范意义重大，它旨在为人工智能产品的评估构建一套科学统一、且具备高度可操作性的核心准则体系。该体系较为全面覆盖了当下人工智能产品的分类，并在基本条件、基础能力、服务能力等多个维度提出评估指标与具体要求。通过确立标准化的评估框架，不仅能够有效地规范人工智能产品市场的秩序，还能为企业提供明确的方向指引，促使其精准提升产品质量与技术水平。

随着李秘书长的号召，现场众多企业提出，希望积极投身到标准的完善与应用推广工作中来。众人拾柴火焰高，只有汇聚各方智慧与力量，才能共同推动人工智能产业实现创新发展。



走进卓越科技，共探跨领域协同创新路径 ——湖北软协2025年度专委会特别活动圆满举行

2025年11月18日，由湖北省软件行业协会主办、武汉光谷卓越科技股份有限公司（以下简称：卓越科技）承办的湖北省软件行业协会2025年度专委会特别活动圆满完成。本次活动以跨领域的技术融合、资源共享、产业协同为核心主题，汇聚了省内智慧交通、网络与数据安全、智能制造等行业专家、企业代表，通过成果展示、技术分享、参访学习、圆桌研讨等形式，共同探索了软件技术与实体产业融合发展的新方向、新路径，旨在为湖北数字经济高质量发展注入新动能。



以开放姿态谋合作，以跨域交流探新机

活动伊始，东道主卓越科技副总经理卢毅代表公司向莅临现场的所有与会代表致以热烈欢迎与诚挚感谢。卢总表示，卓越科技作为专注智能检测领域二十余年的企业，始终秉持开放合作的态度，期待与各领域专家深入交流，共同探索跨领域创新的更多可能。更希望以此次活动为契机，构建起行业间长效沟通的桥梁，让不同领域的智慧在交流中迸发火花，为产业协同发展贡献力量。

协会秘书长李智勇在发言中指出：“本次组织五大专委会联合走进卓越科技，是协会推动会员单位间深度互动的重要举措。卓越科技作为我省首批国家级专精特新‘小巨人’企业之一，在智能检测领域的技术积累和应用实践令人印象深刻。我们期待通过这样的实地交流帮助各专委会成员单位拓宽视野，促进不同领域的技术融合与业务协作，共同为湖北省软件产业高质量发展注入新动能。”

锚定方向创新技术，展现数字化转型硬实力

参观环节中，卢总陪同与会嘉宾走进企业展厅与装备生产车间，实地介绍了公司在道路基础设施智能检测领域的技术积淀与创新成果。从全域多维道路一体化检测装备

到交通资产数字化管理平台，卓越科技现场呈现了一套覆盖“检测-诊断-决策-养护”全链条的智能解决方案，其技术的前瞻性与应用的实效性，赢得了与会专家及代表的一致认可。

紧接着的专题分享环节，卓越科技总经理助理邢旭凯以《卓越科技2025新发展》为题，系统阐述了公司的技术布局与未来规划。他介绍，作为国内最早研究和开发交通基础设施快速无损检测技术及装备的公司之一，卓越科技始终坚持以创新驱动发展，目前已形成以“高端装备+核心算法+平台软件”为核心的产品体系，相关技术已广泛应用于公路、市政、机场等多个领域。他强调，在人工智能与产业深度融合的当下，软件已成为智能装备的“中枢大脑”，而数据则是决策的“核心灵魂”。卓越科技正持续加强在AI识别、大数据分析、数字孪生等方向的研发投入，推动检测技术向智能化、无人化、平台化方向发展。这些实践不仅体现了卓越科技在超精密测量领域的技术积淀，更标志着卓越科技正加速从智能制造向数据智能领域转型，为交通、基建等行业的数字化转型提供坚实的技术支撑与服务保障。

行业代表分享，赋能产业协同发展

在行业代表分享环节，武汉浮木科技有限公司总经理刘鹏结合自身近20年软件开发实战经验，以《面向政企数智化的软件自动生成方法研究与实践》为题展开深度分享，聚焦政企数智化转型中的软件开发痛点，提出将人工智能技术深度融入开发全流程的解决方案，通过构建“AI智能体+代码知识图谱”双核心驱动的软件自动生成技术，打造覆盖方案生成、界面设计、代码补全的全流程



自动化工具链。该技术创新性融合对话式交互、可视化编辑、人工编码等多元操作模式，大幅降低专业开发门槛的同时，显著提升软件开发效率，目前已在智慧水利、智慧能源等领域成功落地，为行业数字化项目快速交付提供有力支撑。随后，武汉领码科技有限公司董事长李光伏也进行主题为《数智为核·软件为翼——开启产业协同新格局》的分享，重点介绍了领码SPARK平台、其在高效敏捷开发中的实践应用，以及助力不同领域企业快速响应市场需求，推动产业内各环节协同创新的案例。

在最后的座谈环节，各与会代表围绕跨领域的技术融合、资源整合与产业协同展开热烈讨论。与会嘉宾结合自身专业领域，就技术痛点、市场机遇、合作模式等话题进行了充分交流，并在多个细分方向上发现合作契机。交流结束后，与会嘉宾纷纷交换联系方式，期待以此为契机，建立长效沟通机制，为后续的技术交流与业务合作奠定坚实基础。





楚享会空间正式启幕， 打造“赋能企业与成就个人”的数字化新据点

2025年10月10日上午，楚享会·湖北省软件行业协会应用软件产品分会（下文简称：楚享会）在武汉市中南国际城D1座16楼成功举办空间开放仪式。仪式由楚享会创始人、秘书长高翔主持，湖北省软件行业协会秘书长李智勇致辞，众多会员单位代表及行业伙伴共同见证了这一专注于“赋能企业、成就个人、汇聚生态”的实体空间正式启用。

李智勇秘书长在致辞中肯定了楚享会自2024年5月成为协会分支机构以来所发挥的积极作用，并展望新空间能成为思维碰撞的创新空间与情感交流的舒适园地。

随后，主任委员单位代表用友湖北市场部负责人江晨婷，副主任委员单位代表数码大方湖北区域总经理陈贵

兴、竹云湖北区总经理林敏、帆软湖北区总经理马俊峰、精臣云资产市场总监欧阳波，新会员单位代表嘉点科技项目总监沈雪妮相继发言。他们深情回顾了楚享会从雏形初现到逐步成型的发展历程，表达了对这一平台的深厚情感，并一致表示将全力支持、积极贡献资源，共同守护并推动楚享会的持续发展。

楚享会副秘书长、灵当科技总经理郭良峰在作总结发言时，特别向创始人兼秘书长高翔的长期付出表示衷心感谢，同时感谢湖北省软件行业协会秘书长李智勇、副秘书长王翠杨、会员服务部主任徐芳对分会工作的大力支持，也向所有参与伙伴表达谢意。他表示，楚享会空间未来将持续发挥桥梁纽带作用，通过举办沙龙、人脉会、培训等多种形式的交流活动，促进资源精准对接与产业生态共建，助力湖北数字化高质量发展。

活动在轻松愉快的交流氛围中落下帷幕。与会嘉宾畅所欲言、互动热烈，充分体现了楚享会所倡导的“合规、团结、严肃、活泼”的社群理念。

作为湖北省软件行业协会的重要分支机构之一，楚享会依托协会覆盖超千家会员单位的深厚根基，此次空间的启用，标志着其在构建开放合作生态、促进人才成长、推动企业数字化转型方面迈出了关键一步。未来，楚享会将持续凝聚各方伙伴的力量，携手谱写协同创新、开放共赢的新篇章。



2025财务专家座谈会成功举办： 共探经济变局下的财务挑战

2025年11月20日，湖北省软件行业协会2025年度财务专家座谈会成功举办。会议以“洞察现状、探讨合规、搭建平台”为主题，特邀8家省内软件行业不同细分领域代表性企业的资深财务专家齐聚一堂，围绕“经济变局下的财务挑战”展开深度研讨。此次座谈会的举办旨在精准把握当前软件行业的发展现状与财务动态，搭建财务领域专业互动交流平台，为协会后续服务的优化提供坚实的支撑，助力省内软件企业在复杂的经济环境中实现稳健发展。

与会专家围绕行业发展、风险防控、技术赋能及服务升级等关键议题展开深入研讨。专家们从财务视角透视行业发展现状，为准确把握行业发展脉搏提供了数据支撑；针对财税合规体系建设这一重要课题，踊跃分享了各自在实践中积累的丰富经验与独到见解；同时指出，财务在主动拥抱技术变革的过程中仍面临着诸多不确定性因素与现实考量。

本次座谈会加强了协会与重点企业财务负责人之间的互动与联系，搭建了“问题共商、经验共享”的高效平台，通过思想碰撞与智慧汇聚，共同探讨应对行业挑战的有效路径。本次活动还广泛收集了当前财务管理工作中面临的共性挑战，这些宝贵的反馈为协会今后的财税服务工作明确了方向。下一步，协会将持续聚焦企业在财务领域的痛点难点问题，通过提供更加精准、高效的服务，与企业协同合作，实现共赢发展。



第一排：刘芳（源启科技）、梅蓉（豪迈电力）、刘希（艾普华）、张萍（达梦数据）、程爱萍（噢易云）、汪晶（吧哒科技）、曾驰丽（光谷信息）
第二排：吕国锋（湖北软协）、黄诗璇（湖北软协）、陶艺（湖北软协）、张平（楚天云）

走进黄石(武汉)离岸科创园, 2025年湖北省软件企业政策宣贯会成功举办



发新时期促进集成电路产业和软件产业高质量发展若干政策的通知》(国发〔2020〕8号文)中的软件产业相关政策进行了全面解读。他介绍了我国软件产业的发展现状,从政策扶持力度、支持方向、享受条件等几个方面分别讲述了不同时期政策的变革情况,并对软件企业增值税即征即退、高新技术企业税收减免等核心优惠政策进行了重点解析;同时,他还解读了《湖北省人民政府办公厅关于加快推进人工智能产业发展的实施意见》(鄂政办发〔2025〕34号)》,结合人工智能产业专项扶持资金申报要求,通过“政策原文拆解+本地案例分析+申报流程梳理”的方式,帮助企业清晰掌握政策适用条件与实操技巧,以及如何快速享受税收优惠“人工智能项目申报扶持资金的重点方向”,让政策红利真正落地生根。

随后,针对企业普遍关注的标准与规范发展问题,湖北软协双软及人工智能评估部主任宋丹详细介绍了湖北省双软企业评估流程、申报要求和注意要点,从企业、行业、产业的角度,介绍了双软评估的发展状况和重要意义。同时,她提醒企业对双软企业证书要做好管理,共同营造良好的行业环境。

紧接着,宋主任详细介绍了湖北省人工智能企业/产品评估的指标体系与行业价值,以及湖北省人工智能企业发展情况,对企业生态分布等多领域进行了分析和解读。她重点对今年正式启动的人工智能产品评估做了详细介绍,并鼓励更多具备人工智能属性的企业纳入到人工智能体系中。湖北软协始终致力于推动行业规范化发展,通过专业评估服务帮助企业提升核心竞争力,后续将持续优化评估流程、简化申报手续,为企业提供更高效的服务支持。

知识产权保护是软件企业创新发展的“生命线”。公安部第三研究所知识产权鉴定实验室耿老师结合近年来人工智能领域的典型侵权案例,深入分析了AI 术专利、商业秘密保护的难点与痛点,提出“事前预防、事中管控、事后维权”的全链条保护体系建设思路,并分享了企业在技术研发、合作洽谈、市场推广等环节的知识产权风险规避技巧。

最后,湖北软协软件及作品著作权部主任沈蓉蓉对国家版权局著作权登记工作的最新变化和登记流程展开了深入讲解。她详细介绍了软件著作权、作品著作权、APP电子版权认证的流程和材料要求,并重点聚焦人工智能软件

为深入贯彻落实数字经济发展战略,精准推送软件产业扶持政策,破解企业发展痛点,近日,由湖北省软件行业协会主办,黄石(武汉)离岸科创园、湖北省软件版权服务中心协办,公安部第三研究所知识产权鉴定实验室提供专业支持的2025年湖北省软件企业政策宣贯会在黄石(武汉)离岸科创园成功举办。

本次活动旨在为黄石在汉企业、离岸科创园周边企业及人工智能创新团队精心提供“政策解读+实操指南+权益保障”三位一体的全方位赋能服务。活动现场,湖北软协副秘书长吕国锋,公安部第三研究所知识产权鉴定实验室商业秘密特聘专家耿延斌,湖北软协双软及人工智能评估部主任宋丹、软件及作品著作权部主任沈蓉蓉对相关产业政策进行解读和分享,为参会者带来了深入且专业的讲解。

首先,湖北软协副秘书长吕国锋针对《国务院关于印

版权登记的特殊性,从登记范围界定、材料准备规范、权利维护要点等方面进行实操指导,帮助企业筑牢版权保护“第一道防线”。

湖北软协始终以“服务企业、规范行业、推动产业”为宗旨,本次宣贯会走进黄石(武汉)离岸科创园,是湖北软协深化“下沉式服务”、精准对接企业需求的重要举措。参会企业代表纷纷表示,宣贯会内容详实、贴合需

求,不仅明晰了政策方向、掌握了实操技巧,更感受到了湖北软协对企业发展的关心与支持。

未来,湖北软协将继续整合行业资源,联合各协办单位、支持单位,开展更多针对性强、形式多样的政策宣贯、技术交流、资源对接活动,为全省软件企业搭建更广阔的发展平台,助力湖北软件产业实现集群化、高端化、智能化发展,为数字湖北建设贡献更大力量!

湖北IT人才赶集会·湖北大学专场招聘会顺利举行

9月22日,由湖北省软件行业协会联合湖北大学共同举办的“2025湖北IT人才赶集会——湖北大学专场”校园招聘活动圆满举办。湖北省软件行业协会深入调研用人单位需求与年度毕业生的专业构成及就业方向,广泛动员会员及行业内企业,组织了开目软件、希迪科技、用友网络等行业优质企业,面向应届毕业生提供了研发工程师、算法工程师、运维工程师等技术岗位及项目实施、软件测试、市场推广等复合型岗位,为不同专业背景的毕业生提供了广泛的择业空间,受到现场求职毕业生的广泛关注。

招聘会现场人头攒动。各用人单位积极地向求职者们分发宣传资料,积极展示着公司的招聘需求、业务范围和企业文化,并就毕业生们关心的问题做出详细解答。毕业生们井然有序的穿梭其中,在心仪的展位前驻足投出精心准备的简历,在充分了解用人单位的需求及岗位前景之后就个人求职意向以及职业规划与企业代表进行深入交流,力求达成初步就业意向。

未来,湖北省软件行业协会将持续运营“湖北IT人才赶集会”这一人才服务品牌,走进更多省内重点高校,持续为高校、毕业生与用人单位提供更加高效的人才供需对接平台,助力湖北地区人才资源的精准流通与赋能。





2025年“与协相伴，就等你来”高校毕业生招聘活动圆满举办

为贯彻湖北省委社会工作部“协同创新建支点·智荟赋能荆楚行”活动部署，充分发挥行业协会商会在促进就业中的桥梁纽带作用，精准服务高校毕业生就业，为我省经济社会发展汇聚青年人才力量。12月23日，由湖北省委社会工作部指导，湖北省人力资源服务行业协会主办的2025年“与协相伴，就等你来”高校毕业生招聘暨“鄂荟微讲堂”活动在武汉纺织大学成功举办。湖北省软件行业协会作为本次活动的协办单位，组织多家会员企业参与本次招聘活动。

招聘会现场，各企业展位前人头攒动，求职学子们手持简历，与企业招聘负责人热切交流。企业代表们耐心介



绍公司发展历程、核心业务、岗位需求及薪酬福利体系，细致解答学子们关于职业发展路径、技能提升培训、团队文化建设等方面的疑问。不少学子结合自身专业特长与职业规划，与心仪企业达成初步就业意向，现场氛围热烈而有序。

此次校企招聘对接活动，是湖北省软件行业协会发挥桥梁纽带作用的生动实践。未来，协会将持续聚焦行业人才需求，深化与省内外高校的合作交流，组织更多优质企业走进校园，为软件行业吸纳储备高素质专业人才，同时为高校学子拓宽就业渠道，实现企业、高校、人才三方共赢。



2025鸿蒙生态城市推介会·武汉站：智兴江城，鸿蒙共享——共建鸿蒙生态繁荣蓝图

鸿蒙生态正在以“设备无界、服务有感”的全场景智能体验重塑数字产业发展新格局。作为中部科创核心枢纽，武汉正紧抓数字经济发展机遇，加速本土产业与鸿蒙生态的深度融合。2025年12月4日，以“智兴江城，鸿蒙共享”为主题的鸿蒙生态城市推介会·武汉站圆满落幕。此次活动由鸿蒙生态服务（深圳）有限公司、鸿蒙生态（武汉）创新中心主办，湖北省软件行业协会承办，汇聚了湖北省内政府、企业、高校、科研机构等领域的180余位专家学者、行业代表，共探鸿蒙生态技术落地路径，共绘武汉智慧产业发展新蓝图。

定基领航：锚定方向共启生态新篇

作为搭建政企沟通、企业协作的桥梁，湖北省软件行业协会秘书长李智勇代表组织单位发表致辞。他表示，鸿蒙生态的出现，为湖北武汉的产业智能化升级开辟了新的路径，近年来，鸿蒙生态与各领域企业的创新实践结出了丰硕的成果，充分展现了湖北企业在鸿蒙生态中的创新实力与应用潜力。湖北软协也多次组织行业企业走进鸿蒙生态（武汉）创新中心，了解鸿蒙生态，鼓励并配合鸿蒙生



态伙伴开展各项活动。未来，软件行业协会将持续发挥资源整合优势，推动鸿蒙技术在更多行业场景落地应用，与企业携手打造具有全国影响力的鸿蒙生态产业集群。

鸿蒙生态是我国软件产业自主创新的核心载体之一，



武汉市经济和信息化局软件和信息化服务处副处长李磊



武汉东湖高新区管委会光谷现代服务业园产业招商部邓琛

武汉作为中部科创枢纽，拥有完备的产业基础与创新资源。武汉市经济和信息化局软件和信息化服务处副处长李磊在活动开场讲到，武汉积极积极拥抱国家开源战略，武汉高新产业应抓住鸿蒙生态发展机遇，推动本土企业与鸿蒙技术深度融合，构建“技术自主、场景落地、产业协同”的数智发展新格局，并呼吁企业和开发者积极参与，携手共建新时代的智能发展新蓝图。

东湖高新区是武汉软件产业发展的核心承载区，武汉东湖高新区管委会光谷现代服务业园产业招商部邓琛解读了《东湖高新区软件产业支持政策》。该政策聚焦东湖高新区软件企业与鸿蒙生态企业全生命周期需求，涵盖支持软件产业重点领域突破、加快AI发展、鼓励企业创品牌上规模、支持开源生态建设等多个方面，从技术研发补贴、场景应用奖励、人才引育支持等维度切实降低企业转型成本，让政策红利真正转化为产业发展动能。

重磅发布：“康鸿”亮相探索应用新场景

“康鸿OS”系统（全称：康养鸿蒙操作系统）是泰康科技联合众多生态合作伙伴打造集产品、解决方案、医养服务于一体的全国首个开放智能康养平台。泰康科技有限公司科技中心副总经理马天军分享了《泰康科技康鸿OS探索实践》，展现鸿蒙生态与康养产业融合的创新成果。基于强大的开源鸿蒙物联网操作系统和泰康康养服务，专注赋能大健康行业，“康鸿OS”解决了“服务断点、数据孤岛、协同低效”等行业痛点，推动医养服务实现“更智能、更安全、更温馨”的无缝对接，是武汉开源鸿蒙标杆场景建设的首批落地成果之一。

由武汉光谷现代服务业园建设服务中心党委副书记、主任刘励力，武汉市经济和信息化局软件和信息化服务业处副处长李磊，泰康保险集团科技中心助理总经理马天军，国开鸿（武汉）科技有限公司总经理程胜春，鸿蒙生态（武汉）创新中心副主任金五贝，共同完成了康养鸿蒙操作系统发布仪式，为大健康领域注入了强劲的智能活力。康鸿OS的应用场景将全面覆盖大健康领域的各类设备，从健康监测设备到康养服务终端，都将迎来统一的智能操作系统支撑，为用户提供更加连贯、便捷的健康服务体验。相较于传统康养类产品，康鸿OS的突出优势在于能够有效解决行业内长期存在的互联互通、数据打通等关键问题，打破设备与数据之间的壁垒，实现健康信息的高效流转与整合利用，为精准康养、个性化健康管理奠定坚实基础。

在落地推进方面，康鸿OS即将在全国范围内启动规模化场景落地，其中泰康之家楚园将作为优先展览展示场地，率先呈现该系统在实际康养场景中的应用成果。值得关注的是，康鸿OS的推出还将产生强大的产业带动效应，预计将吸引大健康领域一系列生态产业链上的企业积极投入到鸿蒙应用场景当中。通过各方协同创新，有望形成大健康领域新的产业链条与产业集聚，推动整个行业向更智能、更协同的方向高质量发展，为大健康产业的未来发展开辟新的增长空间。

生态聚合：全链路构建鸿蒙产业生态

会上，鸿蒙生态（武汉）创新中心以《共建鸿蒙生态，共筑产业未来》为题，明确从技术、资源、市场三方面为企业提供支持；技术层面组建专家团队提供免费适配指导，资源层面开放实验室与算力平台，市场层面搭建供需对接平台助力企业对接重大项目。该计划将深度对接武汉开源鸿蒙建设实施方案，重点围绕制造、交通、医疗等领域孵化标杆场景，加速目标落地。

鸿蒙生态（武汉）创新中心技术专家带来《高效开发



行业应用，创新驱动差异化应用体验》的深度分享，聚焦HarmonyOS的核心技术特性，从开发效率和体验升级两方面，介绍了HarmonyOS的垂类基线版本——覆盖政务、文旅、金融、餐饮、零售、等多元场景，内置标准化功能模块与适配组件可使开发效率提升40%-70%，降低“技术复杂度”，为企业技术升级提供高效路径，让技术融入生活与工作的方方面面，彰显鸿蒙系统差异化能力对产业智能化升级的核心驱动作用。

实践论道：多场景落地展现技术实效

鸿蒙生态正加速从技术理念走向产业现实。此次推介会也邀请到来自不同领域的多家企业，带来技术创新突破、场景融合落地等方面的实践成果，展现万物智联的鸿蒙活力。

嘉强（上海）智能科技股份有限公司CTO李思佳介绍了基于开源鸿蒙的“xEOS+XAPP”工业智造平台，该平台采用“边端融合”架构：边侧基于开源鸿蒙的非实时系统作为“中枢神经”，对接MES系统、管理生产排程；端侧自主研发的鸽骑实时运动控制系统作为“运动神经”，以纳秒级响应控制激光设备。目前已覆盖新能源、航空航天等20余个领域，成为开源鸿蒙赋能工业制造的标杆方案。

武汉卡比特信息有限公司研发总监肖家颖分享了软硬件鸿蒙化的开发经验。作为智能座舱互联服务商，卡比特基于鸿蒙分布式软总线与“一次开发，多端部署”特性，突破不同品牌车机硬件的适配难题，有效降低适配成本。硬件方面和鸿蒙做更多的链接，旗下的鸿蒙车机互联产品可实现“手机-车机-智能家居”无缝协同，用户通过手机即可同步导航、接续多媒体，甚至在车内控制家庭设备，为交通领域鸿蒙融合提供了实践范本。

武汉风行在线技术有限公司大屏产品总监高萍展示了智慧家庭场景基于鸿蒙的生态的实践：旗下的FunOS系统以OpenHarmony为底座，通过FunOS桌面、橙子AppStore、视频应用矩阵三大组件，实现多设备文娱服务的互联互通，覆盖影视、教育等家庭场景，是鸿蒙生态在消费领域的落地标杆。

此次鸿蒙生态武汉推介会深度融合了技术、资源与商机，为武汉本土企业数字化转型提供了清晰路径与实操方法。鸿蒙生态（武汉）创新中心也将持续发挥桥梁纽带作用，赋能本地企业技术创新与场景落地，助力武汉数智产业在鸿蒙生态的赋能下实现新突破、迈上新台阶。



桂花香浓金秋至，培训学习结硕果 ——ITSS应用经理培训圆满举行

金秋十月，桂香氤氲的季节里，来自各行业近40名信息技术服务从业者在湖北省软件行业协会参与了一场为期3天的ITSS应用经理培训。

本场培训由中国电子工业标准化技术协会信息技术服务分会联合湖北省软件行业协会共同举办，旨在帮助企业培养高素质的信息技术服务标准应用人才，提高企业信息技术服务标准化工作水平；帮助个人更好了解信息技术服务标准，助力职业发展。

高水平讲师，确保培训质量

担任本次培训讲师的是信息技术服务标准（ITSS）荣誉架构师熊健淞老师。熊老师是IT服务管理与运营专家、全国信息技术标准化委员会委员，牵头制定了《信息技术服务 运行维护 第1部分：通用要求》《信息技术服务管理 第2部分：实施指南》等10多项标准，参与《信息技术服务 运行维护服务能力成熟度模型》《信息技术服务 从业人员能力评价要求》等20多项国家/行业标准的研制。

系统化课程，构建ITSS知识体系

开篇：课程以《ITSS标准体系和运维标准介绍》为开篇，介绍了ITSS的基本概念以及ITSS的过去、现在和未来，帮助学员理解ITSS发展脉络与核心价值，建立对ITSS的整体框架的认知。

深化：通过《ITSS新版标准能力模型及体系框架》



《ITSS新版标准的主要变化》的内容讲解，帮助学员清晰了解新版标准的能力模型及主要变化，为进一步学习打下坚实的基础。

核心：依次对能力、质量、人员、过程、技术、资源、交付和应急8大能力域进行了深入细致的讲解。通过讲解分析，帮助学员体系化掌握能力建设的各个能力域，再结合实际案例分享，帮助学员将ITSS相关标准要求转化为实战能力，从而提升其个人职业价值和所在组织的IT服务成熟度。

三天的培训虽然短暂，但留在大家心中的涟漪却久久未平。这次培训在学员心中撒下的知识种子，在其未来的工作中必将发芽、生长，结出累累硕果。

场景路·上课（2025年下半年回顾）

作为湖北省软件行业协会“场景路”计划的一部分，“场景路·上课”将持续邀请权威部门、专业机构和标杆企业的专家围绕财税、人力资源、市场、技术、项目管理、法律、品牌等领域，通过线上+线下的授课模式，持续提供实质有效公益课程，为我省软件行业从业人员搭建学习、交流的平台。



第八期——软件成本度量在信息化项目中的应用与实践

7月3日，由湖北省软件行业协会举办的“场景路·上课 | 软件成本度量在信息化项目中的应用与实践——国家标准《软件工程 软件开发成本度量规范》（GB/T 36964-2018）解读”活动成功举办，特邀中国软件行业协会软件造价分会秘书长王伟进行主题分享，来自政府、甲方、乙方以及第三方等单位的代表齐聚一堂，共同探讨软件成本度量的科学之道，与此同时开通的线上直播吸引了行业1000余人观看学习。



第九期——从认知到落地：AI智能体如何重塑HR效能

8月19日，由湖北省软件行业协会举办的“场景路·上课 | 从认知到落地—AI智能体如何重塑HR效能”活动在热烈的氛围中展开，来自软件行业的近30位HR管理者齐聚一堂，共同开启从理论认知到实践落地的效能升级之旅。本次课程邀请到了东方瑞通特约讲师、AI+HR战略赋能专家康弘年老师作主题分享，课程围绕“趋势洞察-场景融合-场景演练-行动指南”展开。



第十期——直播《基础运维和网络安全在项目中的融合》

9月19日下午，由湖北省软件行业协会举办的“场景路·上课 | 直播《基础运维和网络安全在项目中的融合》暨湖北软协网络与信息安全专委会2025年专题活动”在线上成功举行。本次活动邀请到了协会副会长单位——武汉光谷信息技术股份有限公司系统事业部总监莫永亮先生作主题分享，吸引了三百余位来自金融、医疗、政务及能源等行业的运维与安全专业人士参与。



第十一期——新形势下招标采购政策及实务

为帮助省内软件企业深入理解最新政策导向，精准把握招投标实务中的关键环节，有效规避操作风险，提升投标工作的规范化、专业化水平，9月25日，湖北省软件行业协会特邀中国招标投标协会招标采购行业专家举办“新形势下招标采购政策解读与实务操作”专题培训，助力企业在新形势下实现更高效、更合规、更高质量的发展。



第十二期——AI时代，财务人的破局与进化

人工智能正深刻重塑财务工作的内核——随着基础工作加速被AI承接，“战略型”财务人才已成为行业新宠。10月28日，湖北省软件行业协会举办“AI时代，财务人破局与进化”专题培训活动，特邀协会理事单位东云睿连（武汉）计算技术有限公司创始人鲁晓丹担任主讲，共同探寻智能时代的财务人职业发展新路径。



第十三期——直播《国标、行标、地标、团标的制修订实务解析》

为帮助湖北省软件企业深入理解国家标准、行业标准、地方标准及团体标准的核心差异与关联，系统掌握标准制修订的全流程、关键环节与实操要点，规避常见问题，提升标准项目的质量和效率，11月6日，湖北省软件行业协会联合湖北省数字技术标准化技术委员会共同举办“国标、行标、地标、团标的制修订实务解析”的主题直播分享。



第十四期——企业应收账款管理与催收

2025年11月19日下午，由湖北省软件行业协会联合中共武汉光谷光电子产业园建设服务中心委员会主办的“场景路·上课 | 企业应收账款管理与催收”培训成功举行。本次培训以“企业应收账款管理与催收实务：从风险防范到高效催收的全流程解析”为主题，吸引了四十余家企业主、财务人员及法务人员到场学习。



企协互动ing2025 · 我们的脚步

我们坚持了解企业、前瞻产业、建言献策最好的办法是用脚行走、用眼观察、用心沟通和思考、并用笔把它记录下来。在深入企业的实践中，在与企业家、从业人员的面对面沟通中，知企业所想、解企业所需，在交流当时就能为企业提供真正有价值的建议以及解决问题的办法，交流过后还能为企业持续提供真正有价值的服务！

- 2025.01.03 武汉华工赛百数据系统有限公司
- 2025.02.11 武汉云计算科技有限公司
- 2025.02.13 武汉微享科技有限公司
- 2025.02.14 武汉楚誉科技股份有限公司
- 2025.02.24 武汉迪凯光电科技有限公司
- 2025.02.25 湖北建科数字信息技术有限公司
- 2025.03.12 武汉仕云科技有限公司
- 2025.04.27 武汉中科科理光电技术有限公司
- 2025.05.08 武汉华信数据系统有限公司
- 2025.05.13 武汉爱疆科技有限公司
武汉爱疆智能科技有限公司
- 2025.05.20 武汉天翌数据科技发展有限公司
- 2025.05.21 黑芝麻智能科技有限公司
- 2025.05.22 武汉科美达智能新技术有限公司
- 2025.05.27 深圳竹云科技股份有限公司武汉分公司
- 2025.06.09 武汉链享供应链科技有限公司
- 2025.06.20 帆软软件有限公司（湖北）
- 2025.06.24 武汉叁一互娱科技发展有限公司
- 2025.07.03 武汉模态跃迁科技有限公司
- 2025.07.11 北京数码大方科技股份有限公司武汉分公司
- 2025.07.15 武汉市德发电子信息有限责任公司



- 2025.07.21 湖北深度求解科技发展有限公司
- 2025.07.23 武汉青青麦子网络科技有限公司
- 2025.07.24 小明太极（武汉）网络科技有限公司
- 2025.07.28 用友网络科技股份有限公司湖北分公司
- 2025.07.29 武汉速科科技有限公司
- 2025.07.31 武汉华景图数字科技有限公司
- 2025.08.11 武汉外贸宝数字科技有限公司
武汉国贸通大数据有限公司
- 2025.08.12 中信建筑设计研究总院有限公司
- 2025.08.20 武汉飞宇益克科技有限公司
- 2025.08.26 武汉中云康崇科技有限公司
- 2025.09.09 湖北网安数联科技有限公司
- 2025.09.15 武汉恒力华振科技有限公司
- 2025.09.16 中曙能环境科技（武汉）有限公司
- 2025.09.18 国信科技（湖北）有限公司
荆楚理工学院人工智能学院
- 2025.10.17 湖北宝思力科技有限公司
- 2025.10.23 诚芯智联（武汉）科技技术有限公司
- 2025.10.24 武汉泽霖霞辉人工智能科技有限公司
武汉微海腾飞科技有限公司
- 2025.10.28 喻信中智（武汉）教育科技有限公司
- 2025.10.30 开普勒卫星科技（武汉）有限公司
- 2025.11.04 武汉驭密特科技有限公司
- 2025.11.06 深信服科技股份有限公司
- 2025.11.12 湖北信安通科技有限责任公司
- 2025.12.11 武汉一问三知科技有限公司
- 2025.12.12 武汉吧哒科技股份有限公司
- 2025.12.30 鸣谷科技（武汉）有限公司



会员风采
01

烽火通信，创造全球新纪录

（特约通讯员：张明）2025年11月，烽火通信、苏州大学、光纤通信技术和网络国家重点实验室联合在超长距光传输实验中取得重大突破，成功实现102.47Tb/s净速率与1260.65公里传输，创造了扩展C+L波段单纤单芯容量超100T传输距离的全球新纪录。这一成果不仅标志着我国在超高速、超长距光通信技术领域已跻身国际领先行列，也为下一代国家骨干网建设奠定坚实的技术基础。

在光通信领域，容量与距离如同一个难以平衡的“跷跷板”，想要传得快，就难以传得远。传统方法在提升容量时，常伴随传输距离的下降，尤其在扩展波段后，噪声

管理、非线性抑制与信号恢复成为三大核心难题。本次实验在全球首次同步突破“百T容量”与“1200公里”两大关口，展现了我国在系统设计、器件研制与智能算法方面的全面领先性。

烽火通信为此次实验提供了关键的硬件支撑，即超低损耗大有效面积光纤与混合拉曼/EDFA放大器线卡，实现103纳米超宽窗口内的高平坦增益，激活12THz C+L波段资源，支持240个波道并行传输，系统灵活性及稳定性达到国际先进水平。

会员风采
02

达梦数据与艾普工华签署战略合作协议

（特约通讯员：程莹、刘希）2025年11月，武汉达梦数据库股份有限公司与艾普工华科技（武汉）有限公司在达梦数据武汉总部正式签署战略合作协议。未来，双方将围绕智能制造领域，在技术协同、解决方案打造、应用拓展等多方面展开深度合作，共同推动国产基础软件与工业软件的融合发展。

艾普工华拥有完整的制造运营管理产品线，其产品体系全面覆盖不同规模企业的需求，已为国内外众多制造企业提供了高效的数字化解决方案。达梦数据将依托其在数据库管理系统的深厚积累，与艾普工华在智能制造管理领

域的技术和产品优势形成互补，双方通过深度技术适配，共同打造数据处理速度快、系统稳定性高、软硬件协同性好的智能制造解决方案。

作为同处湖北省的科技企业，达梦数据与艾普工华的合作也是推动湖北产业协同发展的具体实践。近年来，湖北省通过积极的政策引导和产业扶持，推动工业软件的深度应用与产业化发展。达梦数据作为国产数据库领域的龙头企业，艾普工华作为智能制造解决方案的领先提供商，两家湖北企业的强强联合，必将为当地数字经济发展注入新的活力。

会员风采
03

华中科技大学荣获2025年度精瑞科学技术奖一等奖

11月28日，精瑞科学技术奖年度颁奖大会于北京举行。由湖北华中中电力科技开发有限责任公司自主研发申报的“华中科技零碳园区数智规划与高效实施一体化解决方案”，以突出的价值驱动场景创新，荣获精瑞科学技术奖一等奖，标志着公司在零碳园区场景的国家级科技成果中取得关键突破。

该方案聚焦零碳园区“源头规划到落地实施”全流程需求，构建“评估-路径-测算-集成”核心方法体系，实现碳排放与能源结构评估、改造路径匹配、技术方案推

荐、经济性测算及可视化成果输出一体化。针对园区不同发展阶段与投资能力，推出五类递进式改造套餐，覆盖从基础节能降本到源网荷储协同、智慧化运营的全场景，兼顾小微企业低成本改造与大型产业园区深度减碳需求，提供灵活可落地的建设路径。

下一步，公司将以此获奖为契机，始终坚持“干在实处、走在前列、永不懈怠”的精神，持续深耕零碳园区场景融合创新应用，为公司“建强三力两型三地、争创电网数字领军”做出更大新的贡献。

会员风采
04

“BIM+”数字赋能，中国市政中南院再获4项国家级大赛奖

（特约通讯员：丁雅怡）2025年11月，由中国勘察设计协会主办的第十四届“创新杯”BIM应用大赛结果揭晓，中国市政中南院申报的4个项目从全国千余项入围作品中脱颖而出，斩获一等奖2项，二等奖1项，三等奖1项，充分彰显了在BIM技术应用领域的专业实力与创新实践。

“创新杯”BIM应用大赛是我国工程建设领域历史最为悠久、规格最高的BIM赛事之一，代表着国内BIM创新应用的最高水平。此次获奖的四个项目各具特色，在不同领域展现了BIM技术的多元价值，均是中国市政中南院

BIM技术应用的典型标杆。

从率先成立BIM中心夯实技术基础，到整合全院优势资源成立智慧城市研究院推动“BIM+”深度融合，中国市政中南院始终将数字化发展作为核心战略。此次在“创新杯”大赛中获得多项奖项，既是对过往技术积累的肯定，更是迈向更高质量发展的新起点。未来，中国市政中南院将进一步深化BIM技术与工程实践的融合应用，全面赋能工程设计、建造、运营全链条，为驱动工程建设行业高质量发展贡献智慧。

会员风采
05

武汉金山软件园开园，年内达成万人研发中心目标

（特约通讯员：洪晟）8月18日，金山集团在光谷举行武汉金山软件园开园仪式。金山集团董事长、小米集团创始人兼CEO雷军、湖北省、武汉市和东湖高新区主要领导共同为园区揭幕。此次开园，标志着自2017年启动武汉战略布局以来，金山集团继北京、珠海之后又一大型研发中心正式落成投产，也是雷军提出的“建设武汉金山小米万人研发中心”战略目标的新突破。

武汉金山软件园园区占地118亩，总建筑面积28万平方米，最多可容纳9000人同时办公，除办公楼外园区还配备了食堂楼、公寓楼、健身房、空中花园、室内体育馆等

设施，集研发、生活、休闲于一体，充分体现“科技与人文共生”的设计理念，充分满足员工的日常工作与生活需求。

2017年至今，金山集团多家子公司落户武汉，与小米集团形成“兄弟抱团打天下”的产业协同效益，助力湖北打造数字经济新高地。除业务发展外，金山集团与武汉大学、华中科技大学等高校共建工程师训练营，累计培养ICT人才3607名，设立“数智+”奖学金，支持更多青年学习投身数字技术创新。

会员风采
06

光庭信息荣膺2025“金辑奖”中国汽车新供应链百强

（特约通讯员：郑贺成）10月30日，由盖世汽车主办的2025第七届“金辑奖”中国汽车新供应链百强奖颁奖典礼在上海市圆满落幕。光庭信息凭借超级软件工场（SDW）的创新成果，荣膺“2025中国汽车新供应链百强”，展现了其在赋能产业智能化升级与构建全球竞争力的关键力量。

随着“软件定义汽车”进入深水区，AI正从辅助工具演变为驱动汽车软件研发的核心引擎。构建高效、智能的软件开发能力，已成为车企赢得未来竞争的关键。超级软件工场SDW（Software DreamWorks）是光庭信息打造的AI驱动、人机协同的端到端汽车软件开发智能化平台。该平台深度融合AI、人与专业知识，通过多智能体协同，高效实现需求标准化、开发设计智能化、测试自动化及项目管理精细化，彻底革新传统软件开发模式，助力客户实现短周期、低成本、高质量的软件开发。

此次荣膺“金辑奖”，不仅是行业对光庭信息技术实力与SDW平台价值的高度认可，也印证了其“AI+汽车软件”创新驱动汽车产业变革的前瞻性与可行性。未来，光庭信息将持续深化SDW平台的AI融合与全球实践，与产业伙伴协同共创，共同铸就中国汽车产业直面全球竞争的底气与韧性。

会员风采
07

武汉联通两大创新工作室载誉获评

（特约通讯员：吴可）11月，中国联合网络通信有限公司武汉市分公司创新工作捷报频传，旗下两大创新工作室——武汉联通医疗信息化创新工作室、邹峰创新工作室在2025年武汉市总工会组织的权威评选中双双脱颖而出，分别荣获“2025年市级创新工作室”称号及“五小”创新大赛优秀成果奖，展现了武汉联通在推动群众性经济技术创新与高技能人才培养方面的卓越成效。

作为聚焦医疗信息化领域的创新载体，武汉联通医疗信息化创新工作室依托企业技术优势与专业团队，在医疗

数据互联、智慧医疗服务升级等方面持续攻关，为武汉医疗行业数字化转型提供了有力支撑。此次认定既是对工作室创新成果的肯定，也为武汉联通进一步发挥劳模工匠精神、推动技术创新注入新动力。

邹峰创新工作室深度结合业务实际需求，将RPA+AI技术广泛应用于业务受理、中台支撑、审核管理等多元场景，实现流程优化和AI智能决策执行。目前该技术已应用于公众、政企、网络、管理、客服五大专业的24个场景，助力企业实现智能化运营。

会员风采
08

卓越科技荣获公路交通智能装备技术创新大赛一等奖

（特约通讯员：徐成）2025年10月，卓越科技凭借“高动态场景下大幅宽路面精密三维检测技术及装备”，在中国公路学会主办的“2025公路交通智能装备技术创新大赛”中斩获一等奖。这一奖项标志着公司在公路智能检测领域的创新能力再次获得行业权威认可。

作为公路交通智能装备领域的权威赛事，“2025公路交通智能装备技术创新大赛”由中国公路学会主办，聚焦公路“建、管、养”全链条技术突破，旨在协同创新平台

搭建产学研用，助力行业数字化转型与新质生产力发展。卓越科技的获奖技术突破了传统路面检测的局限，实现了在高速移动状态下对路面状况的精密三维测量，为公路养护管理提供了更精准、高效的数据支撑。卓越科技始终坚持创新驱动发展，构建了完善的技术研发、产品转化及解决方案服务能力体系。凭借这一核心实力，公司服务业绩已遍布全球市场，为中国交通科技的发展持续贡献力量。

会员风采
09

深信服获评“2025年度云计算标准化工作优秀成员单位”

（特约通讯员：李占龙）12月，由中国电子技术标准化研究院主办，全国信标委云计算和分布式平台分委会（以下简称“分委会”）、云计算标准与应用工业和信息化部重点实验室承办的“2025云产业和标准应用大会”在京顺利召开。深信服被授予“2025年度云计算标准化工作优秀成员单位”称号，这意味着业界对深信服积极推动云计算领域标准共建工作的高度认可。

深信服在云计算标准化领域的贡献体现在多个方面，不仅积极组织参与分委会标准会议周活动，还作为标准核心起草单位之一与首批实践者，编制首个超融合领域国家标准《信息技术 云计算 超融合系统通用技术要求》，该

标准已于2025年10月起正式实施，为超融合系统在计算、存储、网络、安全、运维和开放兼容等六大核心能力确立了明确的技术规范。

此外，深信服还深度参与了《信息技术 云计算 参考架构》、《信息技术 云计算 智能云服务通用要求》等多项云计算国家标准的编制工作，专注推动云计算技术创新与标准落地应用。作为国内云计算领域的重要力量，未来深信服将继续发挥自身在云计算领域的技术优势，积极参与更多国家标准与行业标准的研制工作，推动云计算产业高质量发展，为“数字中国”建设构筑坚实基础。

会员风采
10

阿里云国产异构GPU云平台技术荣获“2025算力中国·年度重大成果”

（特约通讯员：吴越）2025年8月23日，在工业和信息化部新闻宣传中心、中国信息通信研究院主办的2025中国算力大会上，阿里云与浙江大学联合研发的“国产异构GPU云平台关键技术与系统”荣获「算力中国·年度重大成果」。该评选旨在选拔出算力产业具有全局性突破价值的重大成果，是业内公认的技术创新“风向标”。

“算力中国·年度重大成果”通过全球领先性、技术创新性、产业带动性等维度的专业评审，集中展现了我国在人工智能、数据中心、云计算及高性能计算领域的突破

性进展。本次成果凭借首创的算网融合架构、并行推理优化技术及稳定性评估体系，攻克了国产GPU集群在通信效率、推理调度和系统稳定性方面的三大核心难题，该技术方案为算力应用提供了可复制、可推广的实践模式，为AI产业化落地提供了关键支撑。

阿里云将联合产业伙伴共建开放生态，推动国产AI芯片与软件栈的协同创新，持续输出安全可靠、高效智能的算力服务，为千行百业的数字化转型与智能化升级提供坚实算力底座，全面支撑中国数字经济高质量发展。

会员风采
11

楚天云公司成立十周年暨创新发展大会在汉召开，发布“四新”战略与系列重磅成果

（特约通讯员：张馨月）11月29日，由湖北大数据集团主办的楚天云公司成立十周年暨创新发展大会在武汉小洪山数据产业园开幕。活动以“四新聚力 云擎楚天”为主题，系统回顾湖北省楚天云有限公司十年发展成就，集中发布一系列新规划、新项目、新产品和新服务。湖北省人民政府原副省长许克振，以及省直各单位、各市州有关部门负责同志，云服务领域相关企业、科研机构、金融机构代表等200余人参会。

活动现场，楚天云集中发布了“十五五”战略发展规划框架，启动数字政府2.0，“楚天·星启企业云专区”，“楚天·云擎”“楚天·数基”“楚天·政易”AI+产品体系，云服务目录（2025-2027版）等一批重要成果，并携手烽火通信联合推出“AI+全栈产品矩阵”，推动全场景智能化服务能力升级。

在签约环节，湖北大数据集团与中国信科集团就共同推动楚天云做强做优做大签订战略合作协议。楚天云还与武钢大数据以及多家头部企业集中签约，覆盖人工智能、大模型、量子计算等前沿领域，共同构建开放协同的产业生态。

会员风采
12

海光信息与湖北大数据集团达成合作协议，共建智能联合实验室

9月16日，“芯潮涌动，智汇未来—2025海光生态中国行（湖北站）”圆满结束。会上，海光信息与湖北大数据集团正式签署合作协议，共同成立湖北大数据海光智能联合实验室。

面对政企日益增长的数字化转型需求，海光信息将依托其自研的通用处理器（CPU）和深度计算单元（DCU），与湖北大数据集团联合研发面向产业数字化赋能、生态建设与供应链协同等场景的智能化解决方案。双方将导入产业链上下游企业、高校、科研院所、行业企业等相关创新力量，实现协同技术攻关，共同打造安全、好用、开放的产品与解决方案，开展测试认证、技术培训、方案孵化、应用示范、推广交流等系列合作，促进湖北形成包容、繁荣的产业生态，共同打造“海光生态适配中心湖北基地”。

此次战略合作，标志着海光信息与湖北大数据集团在推动自主创新技术落地、促进数字经济转型方面迈出了关键一步。双方将以此为契机，在解决方案、技术和市场领域全面展开合作，持续深化合作内容，共同为数字化发展贡献更多力量。

会员风采
13

湖北移动在网络质量评测中跻身全国前列

9月25日，工业和信息化部在2025年第四届移动网络高质量发展论坛上发布了2024年度全国百城重点区域移动网络质量专项评测结果，中国移动湖北公司五个参评城市均获奖项，多场景网络质量处于行业领先水平。

本次评测涉及全国31省100个重点城市，是对各省“信号升格”专项活动落地效果的全面检验。在特大、中型城市赛道，武汉移动、荆州移动获评各自组别综合运营商优秀奖项。襄阳移动、十堰移动获评所在分组道路质量第一，宜昌移动获评3个单项场景奖项。

近年来，湖北移动在湖北省通信管理局的指导下，严格贯彻落实“信号升格”各项要求，着力打造覆盖好、体验优的移动网络。截至目前，累计建成开通移动5G基站7.8万个，实现全省31万个场景全量建设优化，重点针对1.1万信号升格场景精细管控，全省行政村实现移动5G网络“村村通”。未来，湖北移动将推动“信号升格”专项行动走深向实，持续打造高质量移动网络，同时积极推进5G-A技术创新，扩大智能化、通感一体、物联网等关键技术应用范围，助力产业数字化升级和新质生产力发展，为湖北加快建成中部地区崛起重要战略支点注入强劲动能。

会员风采
14

天融信荣获2025年中国通信学会科学技术奖特等奖

（特约通讯员：吕露）11月，2025年中国通信学会科学技术奖评审结果公示，天融信科技集团联合北京邮电大学等单位申报的《高带宽并发实时业务柔性调度与传控关键技术及应用》项目，成功斩获特等奖。

中国通信学会科学技术奖是在信息产业部支持下，经国家科技部批准，由中国通信学会面向全国通信行业设立的经常性科学技术奖。《中国通信学会科学技术奖管理办法》明确规定，该奖项常规设置一、二、三等奖，特等奖为针对“特别重大的科学发现、技术发明或创新进步成

果”增设的最高等级奖项。此次获奖不仅是对项目核心创新实力的权威认证，更充分彰显了天融信在通信领域的技术引领地位与深厚创新积淀。

此次获奖的技术经研发与市场团队联合验证，在保障高带宽并发实时业务的传输可靠性方面具有重要价值与广泛应用前景。自2023年起，该技术及相关软件已集成应用于天融信多个平台与相关业务场景，并广泛应用于运营商、金融等关基行业及大型活动保障中，支撑系统安全稳定运行。

会员风采
15

中部唯一！华中数控参与研发的“华中10型”智能数控系统荣膺“2025世界十大智能制造科技进展”

（特约通讯员：胡洁）11月28日，在南京举行的2025世界智能制造大会上，武汉华中数控股份有限公司和华中科技大学共同研发的“华中10型”智能数控系统，入选“2025世界十大智能制造科技进展”产品名录，是中部唯一获得该荣誉的企业。这一荣誉标志着我国在高端数控系统及智能制造关键核心技术领域取得重大突破。

“华中10型”智能数控系统是面向智能制造环境研发的新一代平台化产品。它将指令域大数据、数字孪生、融合建模等核心技术与数控系统深度融合，使机床首次具备自我感知、自主学习和深度交互能力。系统具备强大的数据采集与互联互通能力，能够无缝对接工业互联网平台，为构建数字化车间、智能工厂提供了核心支撑。其开放的二次开发环境，更便于集成各类工业软件与先进工艺，有效满足了新能源汽车、精密模具等重点领域对复杂零部件高效、精密、复合加工的迫切需求。

此次“华中10型”智能数控系统跻身世界智能制造顶尖产品行列，不仅是中国高端制造装备领域的一项重大成就，更向世界展示了中国坚定不移推进科技创新、深度参与并引领全球产业变革的决心与能力。华中数控将继续秉持创新精神，深耕智能制造主战场，为全球制造业的转型升级贡献更多中国智慧与中国方案。

2025年7月至12月新入会员介绍

2025年7至12月，共有64家单位陆续向湖北省软件行业协会提出入会申请，协会秘书处依据省软件行业协会章程中有关入会程序规定的规定，报协会理事长及常务理事同意，正式批准以下62家单位为湖北省软件行业协会会员单位，名单如下：

2025.7

中信建筑设计研究总院有限公司

城市建设全过程综合服务
中信建筑设计研究总院有限公司成立于 1952 年，为“世界 500 强”中国中信集团旗下重要科技型公司。中信设计坚持以策划为引领，以设计牵头工程总承包和全过程工程咨询“双轮驱动”，以数字化应用赋能建设过程全生命周期，依托建筑设计甲级、城乡规划编制甲级、市政设计甲级、风景园林设计甲级、建筑工程施工总承包壹级、房屋建筑工程监理甲级、工程咨询资信评价甲级、一类施工图审查资质等行业资质，为城市高质量发展据供全周期、多维度的创新解决方案，致力成为国内一流、国际知名的城市建设全过程综合服务商。

正元智慧集团股份有限公司

智慧校园、智慧园区综合服务解决方案
正元智慧集团股份有限公司充分运用新兴 ICT 技术，构建物联中台、数据中台、AI 中台、支付中台、认证中台、协同中台，推出“数字基座+场景应用”的产品框架体系，打造多技术融合、多主体协同、多场景应用的智慧校园综合服务解决方案，核心技术拓展到政府、军警、企业等，形成智慧园区解决方案。同时，公司积极从 ToB 服务向 ToC 服务延伸，不断拓展投资运营服务和增值服务，实现线上线下、B2B2C 服务一体化。

武汉国贸通大数据有限公司

全球国际贸易智能系统
武汉国贸通大数据有限公司是一家提供全球国际贸易智能系统的国家高新技术企业和“科技小巨人”企业，是一家将大数据技术引入应用到国际贸易领域的先行者。公司拥有一支由 200 多位有丰富实践经验的信息技术专家、数据技术专家、外贸研究专家、国际市场营销专家和专业客服人员组成的高效团队，已为全球 3 万多家企业提供过服务。在澳大利亚悉尼、美国加州和中国北京分别设有全球国贸数据中心、全球营销中心和中国营销中心，并在全球各地拥有 30 多个销售代理机构。

武汉外贸宝数字科技有限公司

全球外贸数智化综合服务
武汉外贸宝数字科技有限公司是一家全球外贸数智化精准营销 SaaS 平台提供商，也是一家将 AI 技术、BI 技术和大数据技术引入应用到外贸和跨境电商领域的先行者。公司拥有多位有丰富

实践经验的信息技术专家、数据技术专家、外贸研究专家、国际市场营销专家和专业客服人员组成的高效团队，已为全球 6 万多家企业提供过服务。

武汉超擎数智科技有限公司

人工智能核心产品与整体解决方案
武汉超擎数智科技有限公司是一家人工智能核心产品与整体解决方案提供商，拥有先进的研发、生产制造和技术服务能力，提供 AI 算力、无损网络、高速光联接产品与解决方案。超擎数智是 NVIDIA Compute (GPU)、Networking (网络) 的双 Elite 精英级合作伙伴，在数据中心、高性能计算、人工智能领域拥有深厚的技术积淀和丰富的项目经验，提供最优的 AI 服务器、GPU、交换机、智能网卡/DPU、光模块/AOC/DAC、AI 软件整体解决方案，公司产品和解决方案广泛应用于教科研、互联网、生物医疗、金融服务、自动驾驶、智能制造、媒体和娱乐、智慧城市等行业。

湖北海理信息科技有限公司

智慧水务一站式解决方案
湖北海理信息科技有限公司成立于 2015 年，是一家专注软件开发和感知监测设备研发、生产及销售的国家高新技术企业、全国科技创新企业、双软企业。公司有较强的技术研发实力，拥有 80 多项自主研发的知识产权及专利，具备项目规划与咨询、软件开发、感知与机电设备研发生产、系统集成业务交付、运维服务能力五大能力，经过多年的研发与市场沉淀，已为湖北省、湖南省、河南省等多个省市提供了管廊信息化、灌区信息化、水库信息化、泵站信息化及防汛抗旱、城市内涝系统平台建设服务与运维支撑服务。

湖北宏鑫康隆科技有限公司

企业商户数字化转型解决方案
湖北宏鑫康隆科技有限公司成立于 2019 年，是一家集软件开发、数据分析、数字营销、企业会员积分管理服务、产品运营于一体的技术型公司，现有资深技术研发人员 13 名，运营团队 10 人。自成立以来宏鑫康隆顺应时代发展趋势，以“一体化经营、多元化发展、产业链融合”为战略思路，以数据驱动赋能数字化转型。旗下经营的 APP “一个圈圈” “一起益事” “阅瞬圈” 平台产品，截至目前注册用户 400 万+，日活用户 80 万左右。

武汉速科科技有限公司

数字化设备管理系统、软件开发服务
武汉速科科技有限公司成立于 2014 年，是一家专注于各类软件系统开发和技术服务的企业，致力于为客户提供高质量、创新性的软件解决方案。作为一家技术驱动型公司，拥有经验丰富、技术精湛的研发团队，深入了解客户需求，通过精雕细琢的开发过程，为客户量身定制符合其业务需求的软件系统。速科科技的主要业务领域涵盖金融、教育、医疗、零售等领域，在移动应用开发、Web 应用开发、大数据分析以及人工智能等领域，都具备

丰富的经验和专业知识。

武汉脉和丰瑞健康科技有限公司

智能医疗设备研发、生产及健康管理解决方案
武汉脉和丰瑞健康科技有限公司成立于 2017 年，是一家专注于医疗健康领域的高新技术企业，致力于研发、生产和销售创新型医疗器械及健康管理解决方案。公司主要从事医用高分子材料、康复器械、智能医疗设备的研发与生产，主要产品包括医用高分子夹板系列、智能康复支具、便携式健康监测仪等，广泛应用于骨科、康复科及家庭健康管理领域。

2025.8

国信科技（湖北）有限公司

暖通空调系统综合解决方案、系统集成服务
国信科技（湖北）有限公司创建于 2008 年，是专业承接工业及民用建筑内大中型暖通空调、洁净设施、污染治理、物联智控等高新技术型产业的设备销售、系统设计及集成、十二星级（卓绝）售后服务管理为一体的专业型、复合型、创新型系统集成商。国信科技始终坚持“专业化、高标准”的发展理念，成功为多地区政府办公大楼、会议中心、展览中心、星级酒店、购物广场、医院等各类建筑物提供了务实、安全、精益求精的服务。基于对公共建筑环境的深刻理解和人工环境、人居理想的使命感和责任感，国信科技与国内外大型设备制造企业构建新型销售合作联盟，致力于为各类客户的建筑环境提供最佳解决方案。

全景智联（武汉）科技有限公司

城市微场景数据服务及整体解决方案
全景智联是京东科技的战略投资企业，也是“城市基层治理”一站式解决方案服务商。全景智联通过物联网感知、大数据分析、AI 算法、行业大模型等前沿技术，推动城市治理向精细化、智能化转型，相关解决方案已成功应用于多个市、区县、镇街、社区的“四位一体”城市治理场景。面向政府端城市管理者，全景智联提供包含物联网场景建设、软件交付、数据服务等一体化服务，赋能基层社会治理，助力城市可持续发展，为领导决策、基层实战等业务应用提供大数据和技术支撑。

武汉大江数据有限公司

数据应用综合服务
大江数据本部位于武汉，在宜昌和襄阳分别设有分公司，专注于为政务、政法、金融、企业、教育等客户提供数字化应用解决方案与服务，致力于成为业内领先的数据应用服务商。大江数据业务涉及数据集成、数据开发、数据治理、数据应用、数据安全等领域，为客户提供咨询、支持及应用服务，助力客户实现数字转型和创新。大江数据秉承“以客户为本，以技术为根”的经营理念，通过专业和优质服务，为客户创造数据价值！

光宇锦业（武汉）智能科技有限公司

智慧城市综合服务
光宇锦业（武汉）智能科技有限公司成立于 2016 年，是一家专业从事智慧城市综合服务的高新技术企业。公司深耕智能科技全产业链，聚焦智慧照明灯具核心产品研发与销售，已自研多款

软硬件产品，形成智慧交通、智慧社区、智慧校园等解决方案，广泛服务于相关政府部门、学校、街道社区和企事业单位客户，已打造两个国家级智慧交通、多个武汉区域性 EMC、武汉五星级校园项目、襄阳安全校园区域试点等多个项目示范案例。公司致力于融合物联网、大数据、云计算、人工智能等新一代信息技术，坚持“技术+场景”双轮驱动，助力客户实现数字化、智能化转型。

武汉飞宇益克科技有限公司

医药流通行业信息化解决方案、数电发票服务
武汉飞宇益克科技有限公司成立于 2016 年，总部位于湖北省武汉市，是经国家税务总局认证的金税四期国内首批开展数电发票应用软件开发、第三方数据存储及金税大数据应用服务高新科技企业，并于 2023 年入选“专精特新中小企业”和“精选瞪羚”企业。公司专注于医疗流通行业财税合规与供应链协同建设，主要产品于聚焦医药健康产业，以“技术+场景+生态”为核心，提供垂直行业金税数字化产品与健康平台运营服务，推动产业链合规升级与效率优化。

复变时空（武汉）互联科技有限公司

工厂数智化解决方案
复变时空（武汉）互联科技有限公司是一家专注于智能工业软件研发与集成的科技型企业，以“智慧智能+”战略为核心，深耕制造业与生产领域的数字化转型，主营业务聚焦于工业互联网创新应用。依托自主研发的 MES 生产制造系统、智慧工地一体化管理平台和电厂数字化管理云平台三大核心产品，公司通过大数据技术对平台数据进行深度分析与挖掘，并运用人工智能技术实现生产过程的智能调度与优化。系统可实时采集设备及机组运行参数、设备状态及环境数据，通过多源信息融合分析，精准识别异常并实现分级预警。平台集成可视化工具，提供多维报警分布图谱与处置建议，有效降低非计划停机风险，提升运行安全性与经济效益，助力企业实现智能化与低碳化转型。

武汉微集思科技有限公司

地理信息、遥感、GPS+AI 技术综合服务
武汉微集思科技有限公司（WeGIS）是一家专注于 AI（人工智能）与 3S（地理信息、遥感、GPS）技术结合的高新技术企业，能够为广大合作伙伴提供地名普查、违建识别、精准农业、智慧水利、智慧气象等多行业一站式解决方案。微集思以“靠谱 团结进步 愉悦”的公司文化，聚集了一群热爱技术、专注地理信息和 AI 的小伙伴。未来微集思将继续以“合作共赢”理念，持续输出产品和技术，为广大合作伙伴提供最靠谱的服务，创造更大的价值。

武汉东研智联科技有限公司

智能网联汽车测试场数字化服务
武汉东研智联科技有限公司成立于 2012 年，是武汉东研智慧设计研究院有限公司的全资子公司。公司拥有专业的技术团队，专注于软件产品、弱电系统集成、电气自动化控制以及工业机器人系统集成等方面的研发与应用。公司在智能网联汽车试验场数字化管理、智能制造全链条物流管理、数字化实验室运维管理、工厂级智慧园区管理、工厂/园区能源管理、智慧楼宇、设施设备管理 & 物联网应用等领域等具有独有的技术优势（BIM+GIS+点云

NEW MEMBERS

+设备集成+工艺需求+AI)，能为客户提供系统的、全生命周期的解决方案。

武汉越云互动科技有限公司

无线宽带多媒体通信系统检测服务

武汉越云互动科技有限公司拥有专业的研发团队，致力于创新技术的研发和应用，核心优势在于领先的技术实力。越云互动的服务流程严格遵循行业标准，从需求分析到产品设计、软件开发和测试，每个环节严格把控，服务广泛应用于农业、新媒体、应急管理等多个领域，依据客户反馈持续改进和优化产品，注重客户体验和个性化需求。

武汉富德鼎辰科技有限公司

建筑智能化系统设计、软件开发服务

武汉富德鼎辰科技有限公司成立于 2015 年，主要从事软件和信息技术服务业，主要业务有计算机软硬件及辅助设备零售、计算机软硬件及辅助设备批发、软件开发、计算机系统服务、信息技术咨询等服务。

当梧科技（武汉）有限公司

软件开发服务

当梧科技（武汉）有限公司成立于 2018 年，坐落于湖北省武汉市，是一家从事软件开发、基础软件服务等业务的企业。

2025.9

湖北网安数联科技有限公司

政企数字化转型及信息安全服务

湖北网安数联科技有限公司成立于 2021 年，致力于政企数字化转型及信息安全服务，为政企客户提供综合数字化、信息化、智能化、安全化整体解决方案，公司主营产品广泛应用于政府、企业、医疗、教育、金融等行业。网安数联全面整合产业资源与生态能力，围绕网络安全合规方向，采用运营管理工具结合标准化服务的模式，提供顾问式信息安全解决方案。为适应信息安全行业正在发生的服务化转型，网安数联结合自动化验证的核心底座，紧贴客户需求和 技术领先持续创新，为客户提供智能化安全服务；敏捷系统开发服务为 政企用户数字化转型提供个性化设计的信息化系统解决方案，帮助 政企用户在数字化转型的工作中降本增效，及时在数字化转型中进入快车道。

安络云武汉信息技术有限公司

企业人才管理、培训服务

安络云武汉信息技术有限公司成立于 2015 年，由多名国际、国内管理和技术专家组成高水准咨询顾问、技术服务团队，是一家专注于战略规划、经营治理和管理提升，以政府及企业咨询、技术服务和培训为核心业务的国家高新技术企业。在 武汉、深圳、宁波、广州多地设有公司，在上海、日本横滨设有办事处。公司成立以来，凭借扎实的管理理论、丰富的管理经验、强大的咨询顾问团队，已为多家政府单位提供专业解决方案和服务，同时服务 国企、外企和民企客户 400 多家，服务对象遍布国内多个省市；多次获得广大客户以及社会各界的好评。

武汉银升软件技术有限公司

云和大数据应用服务、数字化办公软件

武汉银升软件技术有限公司自 2019 年成立以来，始终以推动金融行业的数字化转型为使命，力争成为中西部地区优秀的金融科技服务商。公司秉承科技创新理念，在云和大数据应用研发业务等领域持续投入，不断促进公司创新业务发展；拥有专业的技术研究中心、研发队伍、资深的认证工程师和专业服务资质，与国内外一流厂商有着非常友好和紧密的合作。银升软件聚焦金融行业，已先后成为多家银行首选的云和大数据应用的服务提供商之一，获得了客户的一致好评。

武汉旭正科技有限公司

智能音视频会议系统解决方案、智慧酒店一体化管理系统

旭正科技公司成立于 2011 年，本着“协作、进取、厚德、创新”的企业理念致力于为客户提供先进的电子与智能化系统解决方案。公司业务广泛，涵盖建筑装饰装修工程、计算机网络系统、多媒体会议演示系统、LED 大屏显示系统、综合布线系统、视像会议系统、影音设备及酒店客房管理系统、工业级智能视频监控 系统、智能家居及监控系统、数字楼宇对讲系统、公共广播系统、智能停车场管理系统工程等，是同行业领先的智能音视频会议系统的解决方案提供商之一。公司重视技术创新，建立了完善的技术研发体系，拥有多项自主研发的高科技音视频产品。

襄阳九鼎昊天能化技术有限公司

本体及电源生产一体化解决服务方案

襄阳九鼎昊天能化技术有限公司专注于工业物联网技术与环保能化设备智能化升级，提供从硬件制造到软件服务的全链条解决方案。公司重点投向煤炭与煤化工领域的技术攻关，通过“科技+市场”双驱动策略，强化研发平台建设 与成果转化，与知名院校建立了长期校企合作关系。公司搭建的电捕焦油器数字化运维平台已接入近 50 条兰炭产线，立足电捕焦油器为兰炭企业提供一定的焦油回收增产服务，着力于兰炭全流程降本提效创新研发，已完成焦油-氨水自动识别控制系统、贫油废水含油量传感技术的产品验证。依托自主研发团队，公司在工业设备数据采集、远程监控以及大数据分析等方面为不同行业领域实现“工业物联网”转型赋能，推进用户能源与焦油回收管理的数智化，实现能效提升和“双碳”目标。

美中泰利（武汉）医疗科技有限公司

临床医疗影像综合解决方案

美中泰利医疗科技有限公司是由美国哈佛大学医学院放射医学基金会、哈佛大学医学院教授和中国权威影像技术专家等共同发起成立。公司自主研发的图像高速传输分享技术、基于云平台的三维后处理系统、人体 45 个部位 3D 临床诊断规范等处于国际领先水平，并获得了多项资质认证和知识产权。目前，公司主要开展以下业务：为中美两国的医疗机构提供医学图像三维重建、影像 学手术规划服务；由哈佛医学院附属 BIDMC 的专家为中国高端客户提供影像学第二意见诊断服务；中美合作影像学医师教育培训服务等。

嘉点科技（武汉）有限公司

数字化转型服务

嘉点科技（武汉）有限公司成立于 2021 年，是一家专注于科技和通信领域的数字化转型服务提供商，拥有 8 年政企服务经验。嘉点科技于 2019 年加入阿里巴巴钉钉服务商阵营，并在 2023 年成为阿里巴巴钉钉五星服务商、专属钉钉华南核代、Teambition 华南核代以及阿里云数字区县服务商。2024 年嘉点科技深化数智化转型服务，深度聚焦核心产品，在制造业、互联网、零售等行业形成标杆案例，还获得了工信部 5G+工业互联网大会“典型应用案例”奖。

武汉信语通科技有限公司

铁路垂类大模型综合服务

武汉信语通科技有限公司是一家专注于铁路垂类大模型开发、应用的科技企业。公司汇聚了资深铁路专家和 信息化、人工智能领域的英才，与铁路运输企业、铁路高校、专用线、专用铁路企业、涉铁路施工单位紧密合作，深入调研行业需求，动态更新行业要求。针对铁路专业分类细、专业知识复杂、专业要求高等特点，信语通致力于开发和 运维“赋轮”铁路行业大模型，并基于该模型展开行业应用扩展。公司以“AI+铁路”为核心，通过深度学习大数 据分析和智能化技术，为铁路行业提供全方位的解决方案，助力相关企业实现 安全生产、高效管理和智能化升级服务。

2025.10

海光信息技术股份有限公司

高端处理器综合服务

海光信息技术股份有限公司自 2014 年成立以来，持续深耕高端处理器及相 关领域，研制出性能领先的海光通用处理器，公司于 2022 年上市。历经多年发 展，海光信息在高端处理器及相关领域开展了系统化的知识产权布局，以保持 技术的持续创新和自主迭代升级。秉承“销售一代、验证一代、研发一代”的 产品研发策略，拥有了国际一流的高端处理器的研发环境和流程，产品性能逐 代提升，功能不断丰富，可广泛适用于数据中心、服务器、工作站等产品。当 前海光 CPU 系列产品兼容 x86 指令集以及国际主流操作系统和应用软件，性能 领先优异，软硬件生态丰富，安全可靠，得到国内用户的高度认可，已经广 泛应用于电信、金融、互联网、教育、交通等重要行业或领域。

中国联合网络通信有限公司恩施州分公司

通信及相关信息服务、5G 智慧应用解决方案

中国联合网络通信有限公司恩施州分公司成立于 2001 年，总部位于湖北省 恩施土家族苗族自治州恩施市金龙大道和谐北路恩施联通公司新大楼综合楼， 公司主营固定网、移动通信、数据通信等电信业务，涵盖 GSM、WCDMA、LTE/第四代数 字蜂窝移动通信及智慧工地建设、网络托管等领域。中国联合网络通信有限 公司恩施州分公司于 2024 年与建始县残联共建“智慧残联”平台，累计定点 帮扶 13 个村，投入帮扶资金 300 万元；2025 年完成了全州首个 50G PON 试 点建设，实现 4G/5G 网络覆盖率 100%，行政村覆盖率 97%，农村 4G 覆盖率 98%。

喻信中智（武汉）教育科技有限公司

AI 工具赋能+实战培训

喻信中智（武汉）教育科技有限公司是一家专注于教育领域

创新发展的企业，依托喻信软件公司自主研发的 DSTP 数字化 AI 软件工具 平台，构建了“工具赋能+实战培训”双轨培养体系，为企业输送掌握 AI 工 具链的复合型软件研发人才，推动软件产业生产模式智能化转型。这种模式 打破了传统软件人才培养与企业需求脱节的壁垒，将先进的 AI 工具融入培 训全过程，让学员在实践中掌握前沿技术和实用技能，培养出真正符合企业 实际需求的数字化 IT 人才。

诚芯智联（武汉）科技技术有限公司

汽车智能驾驶解决方案、行业装备智能化服务

诚芯智联由樊国鹏带领的创始团队和诚迈科技联合发起，依托技术协同及 产业链优势，构建从产品定义设计、硬件自主化、嵌入式及核心算法全栈自 研、规模化量产的能力闭环，为智能驾驶与行业新质生产力提供高智能、高 可靠性、高性价比的解决方案。公司业务以双引擎驱动，车规级智能驾驶系 统聚焦乘用车与商用车市场，提供高精度定位模组、VIO 视觉融合感知系统， 为道路级智驾 L2 至 L4 的智行保驾护航；行业智能装备解决方案深耕无人车、 低空飞行器、机器人及智能工程机械领域，充分赋能行业智能化应用场景， 以多源融合智驾和厘米级定位导航技术，推出工规级行业产品和解决方案， 完成物流配送、工业巡检、应急救援、能源勘探等场景的智能化升级。

开普勒卫星科技（武汉）有限公司

北斗高精度卫星导航定位综合服务

开普勒卫星科技（武汉）有限公司成立于 2016 年，依托武汉大学刘经南 院士创新创业团队成果转化项目，由武汉大学赵齐乐教授（卫星导航定位技术 研究中心主任，武汉大学“路珈学者”特聘教授，中国第二代卫星导航系统 重大专项专家组成员）创办，是一家专业从事北斗高精度卫星导航定位领域 研发的国家级高新技术企业，主导产品通过技术创新并结合自建的北斗星地 一体化增强系统（全国 4000+基站）有效抑制电离层延迟、对流层误差等干 扰因素，填补了 PPP-RTK 实时高精度定位装备在地理信息动态测量领域的空 白。

楚商数字科技股份有限公司

金融科技综合服务

楚商数字科技股份有限公司成立于 2015 年，在北京、武汉设立双总部， 旨在为企业数字化建设聚势赋能，助力企业数字化进程，提升其核心竞争力； 成立八年以来分公司、子公司遍布全国各地，总数达 70 多家。楚商数科作为 领先的金融科技服务提供商，向以金融机构为主的客户提供软件与信息技术 服务和业务流程外包服务，在北京、湖北以及河南设立了金融技术服务中心， 致力于为金融机构提供更为专业和高品质的服务。

永业行智慧信息（湖北）有限公司

数字化咨询服务

永业行智慧信息（湖北）有限公司是永业行集团旗下信息化研究平台， 通过研究数字化湖北、数字住建、双碳等前沿领域，承接外部客户信息化平 台开发需求，以“咨询+数字化”的服务模式为客户提供整体解决方案。目前 已成功开发全省首个县域住房供应链平台、全国首个省级特许经营活动智慧 监管监督平台，牵头开展房地产网签系统全省一盘棋整改及更新工作，自主 研发“争

人会联系人：徐芳 联系电话：027-88915419 线上入会通道：<http://hnyfw.hbsiaa.org/> 热诚欢迎您的加入，与我省软件企业共同发展，做强，做大！

资通”、资产管理平台、建设项目管理平台等多个业务系统。公司将持续开展资源环境、投资金融、评估咨询三大产业链业务升级需求，推动咨询服务产品采用信息化的方式进行孪生交付。

武汉链享科技有限公司

医药物流建设整体解决方案

武汉链享科技有限公司致力于建设物流供应链基础设施，面向物流供应链各环节提供标准解决方案和创新科技产品。在标准解决方案方面，链享科技面向医疗机构和医药企业提供包括供应链分析、规划设计、软件开发、设备集成、运营辅导等为一体的综合解决方案；在创新科技产品方面，形成了智能化存储、智能化配送、智能化分拣三大产品体系，为物流供应链的各个环节提供一站式创新科技产品。作为深圳传世般若科技有限公司的医药物联网版块承载方，链享科技联合传世共同运营了国家医疗大健康数据平台、全国电子票据平台、涉药物流平台三大国家级平台。

湖北传辉数字科技有限公司

医疗医药数据服务

湖北传辉数字科技有限公司是北京传世博润科技有限公司的全资子公司，是一家以医疗医药数据服务为核心业务的科技型企业，也是汉阳区 2024 年重点引进的科技型企业。传辉数科具备医疗医药行业的数字化开发能力、AI 智能开发能力、数据研发成果转化能力。公司自成立以来，积极响应《“数据要素×”三年行动计划（2024—2026 年）》《关于构建数据基础制度更好发挥数据要素作用的意见》（“数据二十条”）的战略号召，积极推动数据要素产业发展。

鸣谷科技（武汉）有限公司

智能体+应用解决方案

鸣谷科技（武汉）有限公司成立于 2019 年，是一家数字化转型解决方案提供商。鸣谷科技依托自研的业务应用建模能力的智能体业务中台，聚焦 AI+智能体场景应用，着力孵化和打造了 AI+医疗场景化细分应用、AI+企业全场景运营服务，面向医疗、政企等行业用户提供智能体+应用解决方案，目前已在国内多家大型三甲医疗机构、电力行业生态合作机构落地。未来，鸣谷科技将持续深耕企业数字化转型领域，推动行业的数字化、智能化发展。

武汉资之深信息技术有限公司

零代码定制开发服务

武汉资之深信息技术有限公司成立于 2021 年，由一群怀抱梦想的年轻人组成，团队从 2017 年起就致力于零代码服务，目前累计完成 200+项目，立志成为零代码应用一站式服务商。公司名“资之深”出自《孟子·离娄章句下·第十四节》，寓意是积累得深厚，用起来就能够左右逢源，恰如公司使命一样，专注零代码服务，以丰富的经验、长久的实践，为企业提供更高效的应用，助力企业数字化升级。

武汉泽霖霞辉人工智能科技有限公司

企业 AI 中台服务

武汉泽霖霞辉人工智能科技有限公司聚焦 AI 全链条服务，核心业务涵盖 AI 培训、AI 赛事运营、AI 智能体开发平台及 AI 定制化开发，专注于为高校、医疗行业、大中型国企及中小企业提

供一站式、场景化的整体 AI 解决方案。

中焙智能科技（武汉）有限公司

商业场景智能化解决方案

中焙智能科技（武汉）有限公司成立于 2024 年，是一家以人工智能为核心驱动力、专注于“智能商业与智能服务场景”建设的高科技创新企业。公司秉承“让智能走进世界每个角落”的初心，致力于将人工智能、大模型、视觉识别、具身智能与物联网技术深度融合，打造覆盖烘焙、零售、餐饮等行业的全场景智能解决方案，引领传统产业向数字化、智能化全面升级。

武汉淼鑫森电子科技有限公司

软件开发服务

武汉淼鑫森电子科技有限公司是专注于软件开发与信息技术服务的高新技术企业，长期深耕于企业物联网、电商平台、信息安全、企业生产与办公管理等多个关键领域，并积极布局智慧城市、智能家居、智慧农业、智慧物流等前沿方向，致力于为中小企业客户提供全面、创新、可靠的数字化转型利器。通过持续的技术积累与市场开拓，公司已成长为一家拥有从技术研发、产品定制到系统集成及运维服务全方位能力的综合性科技企业。

武汉獠狂科技有限公司

软件开发服务、网络安全解决方案

武汉獠狂科技有限公司是一家专注于网络安全与软件研发的高新技术企业，由一群热爱网络安全、深耕网络攻防与软件开发的资深专家创立，核心团队成员均来自国内知名安全厂商，具备扎实的技术背景和丰富的研发、实战经验。公司在网络安全服务领域积累了丰富成果，已服务于 40 余家国内外政府机构和企事业单位，同时在软件研发方面持续投入，已自主研发多项安全防护与管理平台、攻防演练管理系统、日志分析工具及安全运维支撑软件，并具备完善的软件设计、开发、测试与运维能力。

武汉驭密特科技有限公司

云计算服务、软件开发服务

武汉驭密特科技有限公司成立于 2025 年，坐落于湖北省武汉市，是一家从事软件开发及销售的科技型企业。目前拥有自主知识产权的产品有：云计算平台、驭密特自主可控算力平台智能调度系统、驭密特自主可控智能桌面虚拟化系统。

2025.11

武汉华景康光电科技有限公司

红外热成像产品及应用解决方案

武汉华景康光电科技有限公司位于武汉光谷，是一家专注于研发和推广医学红外热像仪产品及应用的高新技术企业。华景康聚焦红外热成像技术医学应用研究十五年，专注红外热成像技术硬件方案、核心算法、软件架构等，承接科技部、国家中医药管理局、国家超算中心、呼研所及中医药大学相关红外热成像基础研究并实现科研成果转化，在大数据与云计算领域率先实现红外热成像分析智能化、科学化，为健康筛查评估、临床科室应用、智慧中医可视化等诸多应用场景提供完备的医学红外热像仪产品及服务。

湖北源创力科创供应链有限公司

技术服务远程交付平台

湖北源创力科创供应链有限公司成立于 2024 年，致力于打造全方位的科创供应链体系，通过深度整合区域优势资源与源头创新场景，为高校和专家提供科技成果转化全链条支撑，为企业提供科技属性规划与供应链优化方案。源创力在全球创新链节点设立海外创新中心，专注于链接海内外先进技术与国内产业需求，构建国际化源头创新生态圈，独特的远程交付平台让境内外专家之间、专家与企业之间、海内外先进技术与国内产业需求之间的对接、服务和交付得以远程实现，从而突破了时间空间的限制。

武汉洪山智谷技术服务有限公司

产教融合与数据技术服务

武汉洪山智谷技术服务有限公司是洪山科投集团旗下专注于产教融合与数据技术服务的高新技术企业，公司积极构建“教、学、练、战”一体化实训体系，依托企业真实项目与高校教学资源，打造“双师型”教学团队，推动图像识别、语音处理、文本理解等数据标注技能的实战化培养。智谷技术致力于建设数字创新人才培养基地，与多所高校共建标注菁英成长计划，提供从实训到就业的全周期支持，为人工智能与数据产业输送高质量技能人才。公司立足区域发展，积极参与武汉市数字创新人才培养行动，拓展数据清洗、算法训练等业务，推动标注技术向产业应用转化。

大连豪森软件有限公司武汉分公司

制造业数字化解决方案

大连豪森软件有限公司武汉分公司依托集团公司豪森智能深厚的制造业底蕴，专注于为当地制造业企业提供数字化转型解决方案。豪森软件深耕制造业数字化近 20 年，以“数字化引擎助力企业设计未来”为使命，构建了以产品全生命周期管理系统（HSPLM）、产品智能化设平台（HS 设计系统）和数字孪生管理平台（HS 数字孪生系统）为核心的完整数字化解决方案矩阵。

上海聚龄信息技术有限公司武汉分公司

数字化供应链软件产品及自动化硬件集成服务

上海聚龄信息技术有限公司武汉分公司深耕数字化供应链领域，其核心业务主要聚焦于两大方向：数字化供应链软件产品的研发与实施、自动化硬件集成服务。在软件产品方面，公司覆盖了企业生产拉动、智能仓储、运输管理、供应链计划等全链条业务，主要产品包括 OMS 订单管理系统、WMS 仓储管理系统、TMS 运输管理系统、BMS 计费管理系统、WCS 仓库控制系统、LES 物流执行系统、SPP 供应链计划平台等。在硬件集成方面，公司能够提供 AGV、四向穿梭车、自动化立库等自动化设备的集成解决方案。围绕上述产品与技术，聚龄为客户提供咨询规划、实施落地及集成服务，并积累了丰富的供应链管理与运营经验。

湖北云启互联技术发展有限公司

工业生产流程云服务、数采/数治服务

湖北云启互联技术发展有限公司成立于 2023 年，公司定位为一家以软件技术与人工智能为核心驱动力的创新型科技企业，专注于为企业及创新团队提供全栈式、智能化的软件解决方案与技术服务。公司拥有专业的技术研发与服务团队，具备扎实的技术

积累与规范的项目交付能力，致力于通过“技术+场景”的双轮驱动模式，赋能各行业客户实现数字化转型与智能化升级。

武汉云筹优化科技有限公司

供应链计划与排产解决整体方案

武汉云筹优化科技有限公司是一家专业的供应链高级计划与排产解决整体方案服务商，专注计划优化领域 10 余年，研发了国产 APS 软件，为制造企业提供全面的预测计划、采购计划、产能规划、人力计划、MPS/MRP、主生产计划、工序计划、装车计划、配送计划等软件模块，覆盖中长期计划与短周期排产等供应链全部计划业务场景，帮助制造企业建设高品质、高效率、低成本的供应链计划体系，助力数字化智能车间改善与产业转型升级；云筹优化 APS 可广泛适用于装备制造、新能源、汽车零部件、飞机、船舶、工程机械、家电、线束、快销品、日化、食品药品等行业，支持与 SAPOracle、鼎捷、金蝶、用友等 ERP 系统无缝对接。

湖北忠回信息技术有限公司

政务领域信息系统安全运维解决方案、企业数字化转型全周期解决方案

湖北忠回信息技术有限公司成立于 2018 年，专注于提供信息系统集成服务、互联网安全服务、网络技术服务、大数据服务等多项专业服务以满足不同客户的多样化需求。此外公司还具备数据安全、密码改造、软件开发等多项服务能力，技术团队具备丰富的行业经验，能够针对客户提供信息系统多元化高质量的系统维护技术支持服务。

九信（武汉）智能科技有限公司

智能体开发服务、云原生算力服务

九信（武汉）智能科技有限公司成立于 2025 年，坐落于湖北省武汉市，是一家从事软件开发及销售的科技型企业。目前拥有的主营产品有：智能体开发平台、云原生算力平台等。

武汉汉之泽科技有限公司

企业信息化解决方案及及相关实施运维服务

武汉汉之泽科技有限公司成立于 2018 年，是一家专业提供软件开发、数字化运营服务、信息系统集成、IT 技术支持与维护的信息化公司。公司以“用心服务，共创价值”为核心理念，致力为客户提供最优秀企业信息化解决方案及相关实施运维服务，拥有一批资深的专业技术人员，建立了规模化的研发、销售和服务体系，为客户提供优质的产品和服务。未来，公司将在信息化全生命周期行业内继续深耕，并致力于在电力工程实施、电力生产应用服务、智慧城市大脑、数字孪生、综合能源服务、双碳应用等领域持续发展，不断追随市场步伐、掌握前沿技术、拓展服务网络、完善服务体系、丰富服务产品。

2025.12

武汉白寿科技有限公司

一站式智慧养老解决方案

武汉白寿科技有限公司成立于 2021 年，是一家专注智慧养老信息技术研发及市场推广的科技型企业，核心经营方向聚焦于智慧 AI 居家养老、社区养老、机构养老及医养结合领域。公司以“信



社会组织党建

息技术+运营服务”双轮驱动，致力于打造城市级智慧养老数字底座，为政府、企业、家庭提供一站式养老解决方案，破解传统养老信息孤岛、服务碎片化、监管缺位等痛点，助力社会积极应对人口老龄化国家战略。

武汉恒润科技信息有限公司

智能数据标注服务

武汉恒润科技信息有限公司是在江汉区委、区政府大力支持下成长起来的区属国有企业，在区国资局的指导下，武汉恒润物业管理有限公司经过市场调研分析，精准切入人工智能赛道，用好改制企业低效厂房、盘活闲置资产、引进专业人才，成立了武汉恒润科技信息有限公司。恒润科技以“数据智理专家”为战略定位，打造了覆盖数据全生命周期管理的价值赋能体系，构筑从基础数据标注到高阶数据治理的全栈式解决方案矩阵。

武汉凡鱼科技有限公司

智能操作系统综合服务

武汉凡鱼科技有限公司成立于2018年，恰逢智能物联及智能汽车网联的起点，凡鱼科技顺势而为，聚焦工业物联网、智能汽车、消费类电子等行业。公司致力于成为全球领先的智能操作系统产品及技术提供商，持续深耕智能汽车、智能终端、AIOT等领域，并且与智能汽车、智能终端、AIOT、SoC芯片等行业知名厂商建立长期稳定的合作关系。凭借在操作系统方面的经验积累和技术，凡鱼科技创新建立了底层智能操作系统软件技术，通过“芯片+全栈”的优势，确保其操作系统技术的领先优势。

武汉天波博创科技有限公司

无线电系统及解决方案

武汉天波博创科技有限公司是专业无线电系统及解决方案提供商，主营业务为无线电通信、无线电探测、雷达等系统的研发、生产和销售，同时为用户提供专业的系统级解决方案。公司在无线电侦测及雷达领域深耕多年，具备被动式无线电监测、无人机无线数据链协议解析等多种无人机侦测、跟踪手段，通过定向（全向）干扰、导航诱骗和干扰枪的方式对入侵无人机实现全方位反制，并可依据客户需求，定制高效可靠的无人机管控解决方案。

易和学科技（湖北）有限公司

智能化在线学习服务

易和学科技（湖北）有限公司成立于2020年，作为国内领先的在职人员学习生态与内容服务商，致力于通过数字化、智能化技术重塑在线教育体验，为企业和个人提供全方位的学习数据、平台、技术及内容解决方案。公司以“云端在职研”为核心理念，依托强大的研发投入，构建了高性能、高并发的智能化学习平台，支持百万级用户同时在线学习。目前易和学科技已汇聚百余位教育专家、技术研发及运营人才，形成了一支专业高效的团队。通过AI驱动的个性化学习场景、大数据分析及智能推荐系统，易和学科技打造了行业领先的技术护城河，为人工智能教育的高效发展提供强劲动能。

武汉趣心里科技有限公司

IT数字化综合服务

武汉趣心里科技有限公司成立于2016年，致力于为政府、电

信、电力、教育、医疗、制造等多行业客户提供综合的IT数字化与智能化服务。公司已构建完善的IT服务体系，核心业务覆盖IT产品及解决方案、智慧校园、软件开发、心理测评产品及新零售五大板块，通过丰富的产品线与全面的技术服务能力，为客户持续创造新价值。

武汉一问三知科技有限公司

智能AI写作工具

武汉一问三知科技有限公司成立于2025年，是一家主营人工智能产品的科技型公司。公司人工智能平台“一问三知AI”是一款智能AI写作工具，该平台汇集国内外主流大语言模型，包含40+个应用场景，提供自动检索文献辅助学术写作、标书文案、工作报告、ppt演讲稿、AI画图及视频、数据分析等功能，并提供自定义个人文献知识库，帮助管理文献，极大优化了广大科研工作者和学生等用户群体的创作模式，助力其提升科研能力及写作速度。

武汉芯信光科技有限责任公司

光器件研发、封装及子系统解决方案

武汉芯信光科技有限责任公司是植根武汉光通信产业集群的创新型企业，专注于光有源/无源器件研发、封装及子系统解决方案。公司深耕AI算力网络与数据中心光互连赛道，依托武汉“光谷”产业生态与产学研资源，组建了由行业资深专家领衔的研发团队，在光器件封装工艺与集成技术上形成差异化优势。公司产品广泛应用于超大规模数据中心、AI算力集群等领域。

入会联系人：徐芳
联系电话：027-88915419
线上入会通道：<http://hyfw.hbsia.org/>
热诚欢迎您的加入，
与我省软件企业共同发展，
做强，做大！

铭记历史，见证荣光！湖北省软件行业协会秘书处集中观看纪念抗战胜利80周年大会

为铭记历史荣光、弘扬爱国主义精神，9月3日上午，中共湖北省软件行业协会支部委员会组织秘书处全体员工集中观看了“纪念中国人民抗日战争暨世界反法西斯战争胜利80周年大会”。全员跟随直播镜头，共同感受强国强军的时代脉动，接受了一次深刻的爱国主义教育和精神洗礼。

当受阅方队踏着铿锵有力的正步，昂首走过天安门检阅台；当新型武器装备整齐列阵、威武亮相，将大国硬核实力直观展现；当激昂的乐曲和嘹亮的口号透过屏幕震撼人心，在场人员无不为人民军队的英姿和国家的强盛而感动。每个人都深切感受到中华民族从站起来、富起来到强起来的伟大飞跃，体会到今天和平与繁荣的来之不易。

观看结束后，大家纷纷表示，这既是一堂沉浸式的爱国主义教育课，更是一次锚定使命的思想动员会，极大地

激发了大家的民族自豪感与历史责任感。接下来，大家将把这份爱国情怀转化为日常工作中的实际行动，在优化服务机制、提升服务效能等工作中主动担当、积极作为，持续为软件产业高质量发展添力赋能。



深学笃行聚合力 奋楫扬帆谋新篇—— 湖北省软件行业协会深入学习贯彻党的 二十届四中全会精神

11月3日，湖北省软件行业协会召开学习贯彻党的二十届四中全会精神动员会，全面学习领会党的二十届四中全会精神，准确把握其核心要义与实践要求，筑牢思想根基，凝聚奋进力量。会议由协会秘书长李智勇主持，全体员工参会。

会议指出，党的二十届四中全会对未来五年我国经济社会发展作出顶层设计和战略擘画，是乘势而上、接续推进中国式现代化建设的又一次总动员、总部署。要深入学习宣传贯彻全会精神，深刻认识全会召开的重大意义，深刻认识“十四五”时期我国经济社会发展取得的重大成就，深刻认识全会对未来五年党和国家各项事业发展所作出的战略谋划，切实把思想和行动统一到全会精神 and 党中央的决策部署上来，把力量凝聚到全会确定的各项任务上来。

李智勇秘书长在讲话中强调，软件产业作为数字经济的核心支撑、科技创新的关键领域，是推动经济结构优化升级和高质量发展的重要引擎，与全会提出的“加快实现高水平科技自立自强”“打造具有国际竞争力的数字产业集群”等战略要求高度契合。他结合协会工作实际提出明确要求，全体员工要把学习贯彻全会精神作为当前和今后一个时期的重要政治任务，不仅要做到学深悟透、入脑入心，更要立足协会“服务企业、搭建桥梁、反映诉求、规范行业”的核心职能，将全会精神转化为推动工作的具体行动。

会后，大家纷纷表示，将以此次会议为契机，把学习热情转化为工作动力，以更务实的作风服务行业发展。



湖北省软件行业协会 参加全省性行业协会商会党建工作培训班

11月19日至21日，全省性行业协会商会党建工作培训班在省委党校举办。省委社会工作部副部长、省委两新工委书记何光出席开班式并作动员讲话，同时宣讲党的二十届四中全会精神；省纪委监委驻省委社会工作部纪检监察组组长万国东开展专题辅导。本次培训面向归口省委社会工作部管理的全省性行业协会商会党组织负责人，湖北省软件行业协会党支部书记王翠杨参加培训。

培训班运用“3、3、12、1”这组数字，对《中共中央关于制定国民经济和社会发展第十五个五年规划的建议》进行了全面解读，聚焦学习《习近平谈治国理政》第五卷等开展5场专题辅导，围绕规范基层党组织建设等开展5场业务辅导，组织赴4个行业协会商会党建协同创新试点现场研学。



培训班对抓好党的二十届四中全会精神学习宣传、在深化行业协会商会改革中坚持党的领导加强党的建设、规范负责人任职管理、推进“两个覆盖”集中攻坚、深化党建协同创新试点与“三个助力”工作等7项协会商会的建设和改革发展重点工作进行了交流研讨和安排部署。





二五同心
爱我同行

二五同心，爱我同行

时光不语，岁月留痕；同心致远，温暖同行。12月19日，湖北省软件行业协会迎来了25周岁生日。协会秘书处全体同仁欢聚一堂，在温馨热烈的氛围中回望25载携手相伴的奋斗时光，共赴下一段满怀期许的崭新征程。

自2000年启程以来，25年里，我们见证着湖北软件产业从青涩萌芽到枝繁叶茂，陪伴着一批本土软件企业在风雨中成长、在创新中蜕变；25年里，协会与行业伙伴同心同德，在搭建政企沟通桥梁、整合行业优质资源、推动技术创新突破、培育专业队伍的道路并肩前行，用点滴付出汇聚成推动区域数字产业升级的坚实力量。

生日庆典现场，温暖与感动交织。活动特别设置了“时光为证，同心致远”员工入职周年纪念仪式，为入职满5年、10年、15年的秘书处员工送上最真挚的敬意与感谢。

二五同心，岁月如歌；爱我同行，未来可期。25载风雨同舟，25载温暖相伴。站在新的历史节点上，湖北省软件行业协会将继续秉持“同心、同行、同成长”的理念，带着这份温暖与坚守，与全体会员单位、行业同仁及每一位并肩奋斗的伙伴携手，奔赴更璀璨的明天，共同书写湖北软件产业的温暖新篇章！



《二五同心，爱我同行》
请扫码观看视频



拼筑红色记忆， 传承初心使命

2025年是中国人民抗日战争暨世界反法西斯战争胜利80周年，为铭记历史、传承抗战精神，8月18日，湖北省软件行业协会工会委员会组织召开“拼筑红色记忆，传承初心使命”主题活动，以协作拼图的趣味形式带领员工重温抗战岁月，厚植家国情怀。

活动现场，以4人自由组队的形式，围绕红色地标等主题拼图展开协作。小伙伴们专注地分拣拼图碎片，在讨论与尝试中逐步还原历史画面，每一块拼图的拼接，都是对那段浴血奋战历史的一次回溯。

拼图过程并非一帆风顺，面对部分建筑构件相似的碎片，大家时而驻足沉思，时而相互提醒，没有丝毫急躁。当一块关键碎片精准嵌入，让红色建筑的轮廓初现雏形时，小伙伴们都会露出欣喜的笑容；当遇到瓶颈时，大家又会集体复盘，从建筑历史背景中寻找线索。短短一个小时里，原本零散的碎片在众人手中逐渐拼接成完整的画面：庄严肃穆的天安门、古朴厚重的中共一大会址……每一幅红色建筑拼图的完成，都伴随着一阵热烈的掌声，这掌声既是对协作成果的肯定，更是对红色历史的致敬。大家在协作中感受团队力量，更在历史画面的复原中，深刻体会先辈们的坚韧与担当。



此次主题活动以趣味协作打破了传统历史教育的刻板模式，通过拼接红色建筑让员工在亲身体验中触摸历史印记，在潜移默化中传承红色基因。未来，协会工会将继续创新活动形式，丰富教育载体，引导大家从红色建筑承载的历史中汲取智慧和力量，将抗战精神转化为攻坚克难、锐意进取的工作动力，为湖北软件产业高质量发展贡献力量。

坚守初心，与热爱同行

□文 / 湖北省软件行业协会ITSS服务部 沈梦莹



“请问你为什么会选择来协会？”

三年前面试时的这个问题，我至今记忆犹新。当时的我，不假思索地回答：因为我喜欢这里的氛围，过往工作中，我与协会多有交集，也一直关注着协会的微信公众号及视频号——“湖北软件之窗”，从字里行间、镜头内外，我看到了这里有一群年轻、有活力、敢创新的伙伴。正是这份向往，成为了我走进协会、扎根协会的初心与契机。

2023年初，从软件企业离职待业的我，有幸加入了湖北省软件行业协会的大家庭，成为协会秘书处的一员。身份与视角的转变，让我对协会有了全然崭新的认知。此前作为企业方，我认为协会就是一个办事机构，这里有一群专业、耐心的工作人员，为企业提供贴心服务；而融入协会之后，我才深切体会到这里开放包容、积极向上的团队氛围，更感受到协会领导对每一位员工成长与健康的极致重视。“保持健康、持续学习”的会训，从来不是一句口号，而是深深融入我们日常工作与生活的行动准则。

每日工作间隙，工间操的音乐准时响起，让我们在繁忙的工作中得以舒展身体、缓解疲惫、调适状态，以更饱满的精力投入后续工作；每年开展的“一号工程”活动，以羽毛球、健步走等丰富多样的运动形式，鼓励全员动起来，用运动守护身心健康，也让团队凝聚力不断提升。同时，协会始终鼓励我们“走出去”，在与不同企业的深入交流中积累经验、拓宽视野、锤炼能力；内部持续开展各类培训课程，全力营造勤学善思、互帮互学的良好学习氛围，助力每一位员工稳步成长。

我任职于协会秘书处ITSS服务部，协会作为国家首批认定的ITSS运维标准符合性评估机构、ITSS云计算标准符合性评估机构，承担着全省ITSS符合性评估及标准应用推广工作。我还记得入职一个多月时，便迎来了工作中的第一个挑战：月度评估任务排期已满，团队成员又全部外出开展评估工作，如何有序地完成评估前的企业评估对接、申请材料初审、评估文件编制等一系列工作，成了摆在我面前的难题。初涉岗位的我因专业知识欠缺，从系统操作规范、申请材料要求，到企业的各类咨询，诸多问题都让我一度手足无措。

幸而我身处温暖有爱的团队，领导的悉心指导、同事的倾囊相授下，我逐步夯实专业基础、熟悉业务流程，快速适应了ITSS评估服务的工作节奏。同时我坚持以学促行，通过学习考试，陆续取得了系统集成项目管理工程师证书、人工智能训练师考评员资质以及国家ITSS运维标准专职评估师资格，自身的专业服务能力得到了全方位提升。如今的我，在与200多家企业的评估对接中，已不再需要通过话术进行沟通，评估流程与审核要求早已熟记于心，处理各项工作的游刃有余、从容应对。在一次次为企业提供专业服务的过程中，不仅收获了企业的高度信任与认可，更与合作企业建立起长期良好的协作关系。

坚守初心，与热爱同行。感恩湖北省软件行业协会这片沃土，让我能在企业服务的实践中扎根成长、锤炼自我。三年耕耘，步步皆有指引，岁岁皆有收获。三年成长，初心未改，热爱依旧。未来，我仍会怀揣这份初心与热爱，以更扎实的专业能力、更饱满的工作热情，扎根岗位、笃行不怠，在服务软件行业高质量发展的道路上，继续书写属于自己的成长答卷，为协会的发展贡献自己的一份力量。

湖北软件之窗

THE WINDOW OF HUBEI SOFTWARE

湖北IT人爱看的杂志！

宣传版面预定⁺

《湖北软件之窗》赠送给关心、支持我省软件产业发展的各级领导、政府有关部门、省内广大软件企业和国内外软件行业协会、知名软件公司，作为领导决策的参考、企业发展的顾问、招商引资的桥梁、市场推广的平台。为了给软件企业和与软件产业发展的有关机构提供一个宣传展示的良好平台，欢迎各软件企业、软件园、咨询机构、评估机构、评测机构、研究机构，风险投资机构及与软件产业发展的其他有关单位积极入刊宣传。

扉页（紧跟封二），正反两面；彩色单页（中插），正反两面。在刊物装订时嵌入，有需求的单位可以与《湖北软件之窗》编辑组联系。

稿件征集⁺

为使《湖北软件之窗》能更全面地展示各会员单位的企业风采，更真实地反映企业蓬勃发展的新形势，现向各会员单位征集相关的稿件和资料。

封面人物：封面人物不仅是当期刊物的新闻眼，也是推动企业文化传播及加强企业在软件行业领域影响力的有效方式。现面向广大会员企业征集《湖北软件之窗》“封面人物”的候选企业家，我们将对每期的封面人物及其企业进行全方位、立体性的报道，以强势的宣传实现传播效益的最大化；

行业视点：对大众关心的某一理论的探讨，评论性文章。观点鲜明，文字简洁，1500字左右；

产业观察：进行国内外软件产业政策研究，分析得失利弊，探索软件产业制度建设，促进软件产业发展；

重大成果：面向世界科技前沿，重大原创性理论创新，获国际学术同行认可的成果；面向经济主战场，在突破“卡脖子”技术、保障核心产业链安全、实现进口替代等方面有突破性进展的成果；面向国家重大需求，在国家、省、市重大工程和设施等得到成功应用的技术或产品；

会员风采：协会会员单位在发展历程中的亮点、举办的重大活动、取得的技术创新成果及获得的重要奖项等，500字左右。

稿件一经采用，免费在当期刊物上刊登企业的简介、品牌产品、企业领导者的个人资料等（字数限定300字内）。



征集预定

联系电话：027-88716189

联系人：徐芳 熊燕

邮箱：xufang@hbsia.org

地址：武汉市东湖新技术开发区民族大道124号龙安港汇城A座西大厅29楼 邮编：430070