

中国机电一体化技术应用协会文件

中机电协〔2025〕63号

关于举办中国工业 AI 大会（IAIC 2025） 暨中国机电一体化技术应用协会 2025 年会的 通知（第二轮）

各有关单位：

在全球工业数字化转型的浪潮中，工业 AI（工业人工智能）正从技术概念加速转化为生产力变革的核心引擎，其发展的重要性与战略意义已超越单一产业范畴，成为抢占全球产业竞争制高点的“战略支点”和制造业转型升级的重要抓手。从产业升级维度看，工业 AI 是破解传统制造业效率瓶颈的“金钥匙”；从产业生态重构角度而言，工业 AI 是打通产业链协同壁垒的“催化剂”，更是我国培育新质生产力的关键依托，为从“制造大国”向“制造强国”跨越发展提供智慧驱动力量。

为深入贯彻《国务院关于深入实施“人工智能+”行动的意见》精神，抢抓人工智能发展新机遇，推动人工智能与工业深度融合，以 AI+制造推动 AI 智能体深度赋能产业发展，中国机电一体化技术应用协会定于 2025 年 11 月 12-14 日在浙江省杭州市召

开“中国工业 AI 大会（ICIA 2025）”。同期还将举办“中国机电一体化技术应用协会 2025 年会”“中国机电一体化技术应用协会七届三次常务理事会”“中国机电一体化技术应用协会具身智能分会成立大会”“中国机电一体化技术应用协会智能工厂分会换届大会”。现将有关事项通知如下。

一、大会目标

1. 推动技术创新与突破：汇聚产学研用各方力量，深入探讨工业 AI 前沿技术，加速核心工业级芯片等关键核心技术攻关，突破技术瓶颈，形成自主可控的人工智能技术体系。
2. 促进产业深度融合与协同发展：搭建交流合作平台，推动工业 AI 技术与制造业各环节深度融合，助力企业通过数据共享和产业协同变革生产组织方式，创新产品形态。
3. 信息发布：大会将征集并发布工业人工智能典型应用场景，为工业人工智能应用提供宝贵经验。征集发布 2025 中国工业 AI 服务商。

二、大会信息

1. 大会名称：中国工业 AI 大会（IAIC 2025）
2. 大会主题：AI 赋能，工业新生
3. 组织机构

主办单位：中国机电一体化技术应用协会

承办单位：中国机电一体化技术应用协会工业智能与大数据分会、智能工厂分会、制造系统集成分会、智能机器人分会、产品数字化设计与制造分会、流程工业分会、汽车智能装备分会；

上海市工业互联网协会、杭州市智能制造产业协会、杭州数字经济联合会、杭州电子科技大学工业互联网研究院（面向社会征集协办单位、赞助单位，如有意向请和会务组联系）

4. 时间与地点

时间：2025年11月12-14日（12日为会议报到日）

地点：杭州滨江开元名都大酒店（浙江省杭州市滨江区火炬大道岩大房巷59号，0571-56971666）

三、参会对象

1. 政府有关部门领导、央国企领导、业内专家、企业家；
2. 协会理事会员单位、分支机构；
3. 工业AI领域的机构、科研院所、大专院校相关人员；
4. 从事工业人工智能、云计算、大数据、物联网、数字孪生、工业大模型、智能体等的企业代表；
5. 汽车、电子、家电、新能源、具身智能、石油和化工、装备制造等各产业应用领域的企业代表；
6. 入围工业人工智能典型应用场景案例、工业AI服务商名单的企业；
7. 各地产业园区代表；
8. 行业分析师、投资者、媒体和其他有关机构代表。

四、大会日程

（一）日程概览

日期	时间	会议内容	地点
11月12日 (周三)	9:00-13:30	中国机电一体化技术应用协会第七届常务理事代表报到	酒店一楼大厅

	9: 00-21: 00	参会代表报到	
第一部分：工作会议			
11月12日 (周三)	14: 00-17: 00	中国机电一体化技术应用协会第七届理事会第三次常务理事会	三楼钱塘厅
	18: 30-20: 30	中国机电一体化技术应用协会具身智能分会成立大会	三楼钱塘厅
		中国机电一体化技术应用协会智能工厂分会换届大会	三楼富春厅
第二部分：中国工业AI大会（IAIC 2025）暨协会2025年会（CAC 2025）			
11月13日 (周四)	09: 00-09: 30	一、开幕式	一楼开元厅
	09: 30-12: 00	二、特邀主旨报告	
	13: 30-17: 00	三、央国企AI+制造论坛	
	18: 00-20: 00	四、交流餐叙	
11月14日 (周五)	09: 00-17: 00	五、行业专题论坛	
	9: 00-12: 00	1. 中国汽车工业AI创新应用论坛	一楼开元A厅
		2. 中国高端装备制造业AI创新应用论坛	一楼开元B厅
	13: 30-17: 00	3. 中国钢铁工业AI创新应用论坛	三楼钱塘厅
		4. 具身智能产业创新发展论坛	一楼开元C厅
	13: 30-17: 00	5. 中国石油和化工AI创新应用论坛	一楼开元A厅
		6. 中国电子及家电制造业AI创新应用论坛	一楼开元B厅
		7. 检验检测认证AI创新应用论坛	一楼开元C厅
		8. 工业AI教育论坛	三楼富春厅

（二）展览展示

大会同期举办工业AI展览，参展范围如下：

1. 工业视觉检测、预测性维护、智能排产等平台化产品软硬件厂商；
2. 帮助工厂实现自主生产、自主监督和自主优化的工业 AI 解决方案和工业自动化公司；
3. 在汽车制造、钢铁、电子电器、石油化工、装备制造等垂直领域进行 AI 赋能的技术服务公司；
4. 从事智能体的工业软件公司等。

五、会议费用

(一) 参会费用

会议费：1800 元/人，费用包括会议资料、餐费等，住宿和交通费用自理。

协会会员：1200 元/人（非会员可申请加入单位会员或个人会员）。

(二) 展位及赞助

展位：15000 元/个，赞助价格详见赞助方案。

(三) 收款账户信息

户 名：中国机电一体化技术应用协会

账 号：0200001409006507095

开户行：中国工商银行北京百万庄支行

六、报名联系

(一) 报名方式

请参会者于 11 月 12 日前通过扫描右侧二维码完成在线报名。本次会议注册、缴费、酒店住宿均通过线上办理。



(二) 联系方式

1. 外部合作联系：富甘霖，13811320379（微信同号）

2. 参会参展及赞助联系：

陈敬宣，18701318504（微信同号）

乔新芳，13810866165（微信同号）

梁忠峰，13521704001（微信同号）

申保晶，18500803383（微信同号）

附件：大会主论坛拟定日程



附件：

中国工业 AI 大会（IAIC 2025）
暨中国机电一体化技术应用协会 2025 年会（CAC 2025）
主 论 坛 拟 定 日 程

第一部分：开幕式						
会议时间	11月13日 08:30-12:00	会议地点	一楼开元厅			
主持人： 王继宏，中国机电一体化技术应用协会常务副会长、教授级高工						
08:30-09:00	1. 领导致辞 2. 中国机电一体化技术应用协会具身智能分会成立及授牌仪式 3. 中国机电一体化技术应用协会智能工厂分会换届授牌仪式 4. 2025 年度工业人工智能典型应用场景发布 5. 2025 中国工业 AI 服务商推介名录发布 6. 智能制造产业园区推介活动					
第二部分：特邀主旨报告						
主持人： 程光，中国机电一体化技术应用协会副会长兼秘书长、教授						
时 间	演讲人	单位名称/职务职称	演讲题目			
09:30-12:00	杨学山	工业和信息化部原副部长	提升拓展机电一体化，扎实走向智能时代			
	待定	中国工程院院士	工业智能			
	郝玉成	国家智能制造专家委员会委员、研究员	AI+装备智造创新路径探索			
	杨明明	菲尼克斯（中国）投资有限公司副总裁	以 AI 技术重塑智能制造，共筑全电气社会			
	谭 杰	中国科学院自动化研究所综合信息系统中心 RFID 研究中心主任、研究员	工业智能发展趋势及其应用			

	龙小昂	深圳华龙讯达信息技术股份有限公司总经理	待定
12:00-13:00	自助午餐		
第三部分：央国企 AI+ 制造论坛			
时 间	演讲人	单位名称/职务职称	演讲题目
13:30-17:00	申鹏祥	中国通用技术（集团）机床有限公司数智中心主任	数智赋能，工业母机焕新
	王 颖	上汽大通汽车有限公司制造中心执行总监	AI 驱动汽车工业柔性制造变革
	程 远	北京东土科技股份有限公司副总裁	工业智能体技术突破与应用
	邓忠生	中国东方电气集团东方电机公司副总工程师	制造业人工智能的数字化筑基实践
	吴晓波	国家高速列车技术创新中心数实融合技术研究院副院长	数实融合验证技术及在弓网受流系统应用
	周金明	果栗智造技术总监（CTO）	磁悬浮柔性控制与 A1 融合发展，共建工业 A1 解决方案