

WORLD DIGITALIZATION | EXPO
MANUFACTURING

2025制造业 数字化博览会(上海)

2025年6月17-19日
上海·浦东@新国际博览中心

www.wodexpo.com

小程序报名
参展参观&需求对接



制造业数字化转型、智能化改造的供需精准链接枢纽

主办单位

 数智范式会展
Digit Events Limited

数智范式会展(上海)有限公司

 WORLD DIGITALIZATION | RESEARCH

数字经济研究院有限公司

邀请函

万亿新蓝海

制造业数字化的刚需

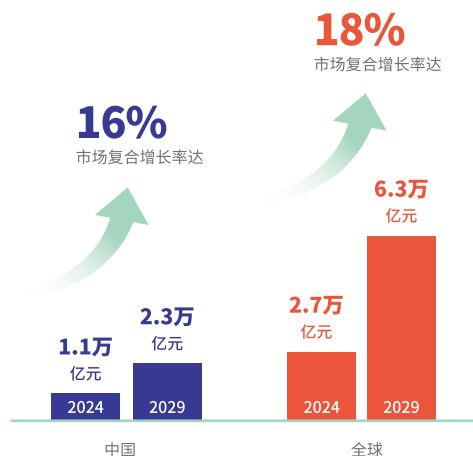
制造业数字化是指将数字化创新技术应用于制造业中的各个环节，涵盖产品研发设计、生产计划、加工制造、质量控制、仓储物流、运维服务、供应链管理、销售管理、运营管理等，以实现制造过程的智能化、数字化、网络化、柔性化、可持续化和企业管理的高效化。

中国制造业发展规模居世界第一位，数字化已初步融入基础制造业领域。截止2023年底，中国制造业数字化市场的规模达人民币1万亿元，渗透率仅为22%，增长空间巨大。

国家十四五规划中提到，到2025年，规模以上制造业企业大部分实现数字化、网络化，重点行业骨干企业初步应用智能化；到2035年，规模以上制造业企业全面普及数字化、网络化，重点行业骨干企业基本实现智能化。

制造业数字化为数字技术、产品、系统解决方案供应商和服务商开辟了万亿新蓝海。根据Mordor Intelligence的数据，预计2024年，全球制造业数字化的市场规模将达人民币2.7万亿元，到2029年全球市场规模将达人民币6.3万亿元，市场复合增长率达18%，其中亚太市场是增速最快、同时也是市场规模最大的区域。

2024年伊始，数智范式会展联合全球最大的市场研究咨询公司之一的益普索 (Ipsos) 从需求侧对中国制造业数字化市场规模进行调研，数据显示：2024年中国制造业数字化的市场规模将达人民币1.1万亿元。在国家政策的积极推动，企业面临自身的竞争压力，以及整体产业链数字化升级的影响下，中国制造业数字化市场仍将保持快速增长，预计2029年市场规模将达到人民币2.3万亿元，年均复合增长率为16%。



“大力推进现代化产业体系建设，加快发展新质生产力。”

“实施制造业数字化转型行动，加快工业互联网规模化应用。”

——《2024年政府工作报告》

长三角地区已率先步入制造业数字化的新阶段，不仅制定了具体的行动计划，而且正积极付诸执行中。

上海市

印发《上海市先进制造业发展“十四五”规划》，计划到2025年达成规模以上制造业企业数字化转型比例达80%以上。

浙江省

印发“415X”先进制造业集群建设行动方案（2023—2027年）实施数字赋能行动，推进企业数字化建设。

江苏省

于2021年底印发《江苏省制造业智能化改造和数字化转型三年行动计划（2022-2024年）》，对16个先进制造业集群和50个重点产业链上的企业，实施“智改数转”项目建设。

安徽省

印发《以数字化转型推动制造业高端智能化绿色化发展实施方案（2023-2025年）》，推动落实《制造业体制扩量增效“4116”行动计划》。

关于展会

2025制造业数字化博览会(上海),简称“制造业数博会”,盛邀全球为制造业数字化提供智能制造和数字化的设备、技术和应用系统供应商,以及企业数字化过程中的决策者、负责人和参与者2025年齐聚申城

“
展万亿新蓝海
览前沿新技术
促数字化转型
提新质生产力
”

专注制造业,覆盖全场景

来自服务制造业数字化全场景的供应商将集中展示制造业各个环节所需要的数字化创新技术,覆盖了制造业各个方面。

直击决策链,捕捉新商机

展会预计吸引超过15,000名制造业数字化决策人、负责人和参与者,展商一次性触达数字化决策链相关人员,实现精准高效对接。

提升影响力,打造知名度

展会同期举办产业论坛、商务配对、案例研讨和联盟活动等,并定期发布应用行业市场研究报告和举办系列论坛,助力展商提升品牌影响力、树立知名度。

辐射全亚洲,融入全球化

展会力邀中国、日本、韩国、越南和印度尼西亚等国家有数字化建设需求的制造业企业参观交流。

15,000+ 名	观众
600+ 家	展商
20+ 场	论坛和活动
8+ 份	深度市场洞察报告
365 天	全渠道运营
100,000+ 名	活跃粉丝

组织机构

▶ 主办单位

数智范式会展(上海)有限公司
数字经济研究院有限公司

▶ 协办单位

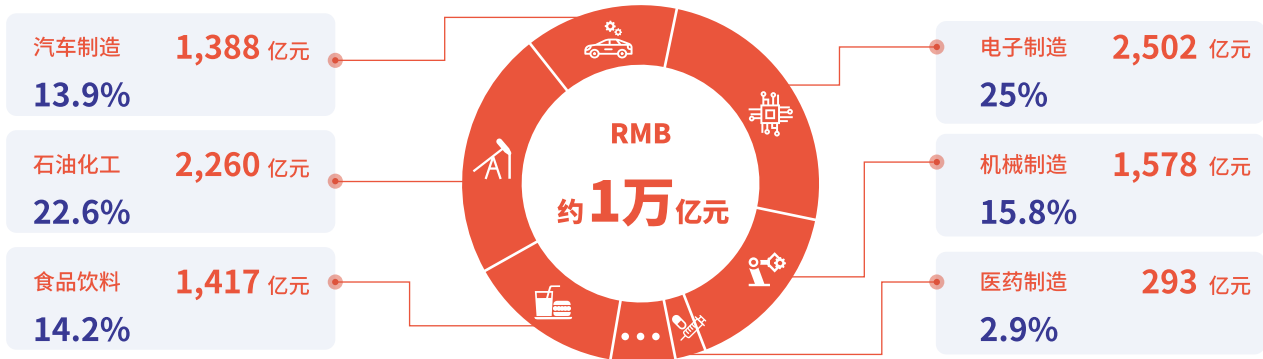
上海长三角智能制造产业促进中心
上海市通信制造业行业协会
上海市人工智能学会
上海市交通电子行业协会
苏州市智能制造产业联盟
苏州市工业互联网产业联盟
苏州市人工智能行业协会
工业4.0俱乐部
杭州市人工智能学会

▶ 合作媒体

新华社-智能零碳
今日人工智能



制造业数字化的重点行业



2023年我国制造业数字化市场规模

拟邀专业观众

汽车制造	电子制造
石油化工	机械制造
医药制造	食品饮料

● 排名不分先后, 相关企业名单持续更新中.....

制造业数字化转型在跨部门合作的过程中面临供需信息不对称。企业难以精确定位并传递转型需求, 供应商难以直观给出效果, 也难以体现差异化, 导致方案选择困难。

展品范围：数智化工厂全场景呈现

研发

- 1 设计工具
CAD、CAE、CAM软件
计算机辅助设计软件CAX
虚拟、协同设计软件
- 2 产品生命周期管理(PLM)
三维设计与建模工具
第三代产品设计语言MBD技术



生态

- 1 大数据
- 2 云计算
- 3 工业互联网(IloT), 物联网(IoT), 智能物联网(AIoT)等
- 4 5G
- 5 边缘计算
-

- 3 数据管理与协作
PDM系统
协作工具
- 4 仿真与虚拟现实
仿真软件
VR/AR技术
- 5 创新实验室
数字孪生
研发中心使用的先进技术
实验设备
-



生产

- 1 智能数控机床
- 2 智能数控系统
- 3 工业自动化系统及软件
- 4 智能机器人
- 5 智能制造单元
- 6 制造执行系统(MES)
- 7 先进制造技术(增材制造、减材制造及精密加工等)
- 8 检测与运维(机器视觉、3D扫描等)
-

管理

- 1 企业资源规划系统(ERP)、OA等
- 2 客户关系管理系统(CRM)
- 3 供应链管理系统(SCM)
- 4 数据分析与商业智能(BI)
- 5 高级计划与排程(APS)
- 6 质量管理体系(QMS)
-

物流

- 1 仓库管理系统(WMS)
- 2 运输管理系统(TMS)
- 3 自动化立体仓库
- 4 智能货架
- 5 无人搬运
-

AI+

- 工业大模型
- 生成式AI
-

全年 6 + 7 + 8 行动计划

大展会同期活动



2024年4月18日

2025制造业数字化博览会
启动仪式

7大需求侧市场研究报告

《长三角制造业数字化建设
需求侧市场研究报告》

2024/4/18 已正式发布



6大数字化转型高峰论坛



2024/8/30 已正式发布

01

汽车制造业数字化
转型高峰论坛



《2024年中国汽车制造
业数字化市场研究报告》

02

02

石油化工行业数字化
转型高峰论坛



石油化工行业数字化
市场研究报告

03

03

电子制造业数字化
转型高峰论坛



电子制造业数字化
市场研究报告

04

04

食品饮料业数字化
转型高峰论坛



食品饮料业数字化
市场研究报告

05

05

医药产业数字化
转型高峰论坛



医药产业数字化
市场研究报告

06

06

机械制造业数字化
转型高峰论坛



机械制造业数字化
市场研究报告

07

01

世界制造业数字化
产业大会

02

行业领袖思享圈

03

颁奖晚宴

04

新品发布

05

世界CxO大会

06

制造业数字化转型
高峰论坛

07

数字化最佳案例分享

08

商业配对

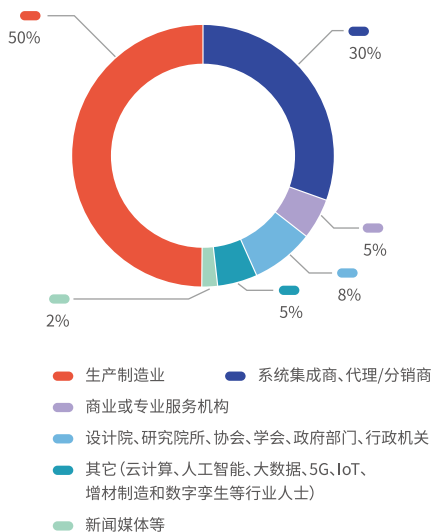
.....

● 具体详情请洽主办方

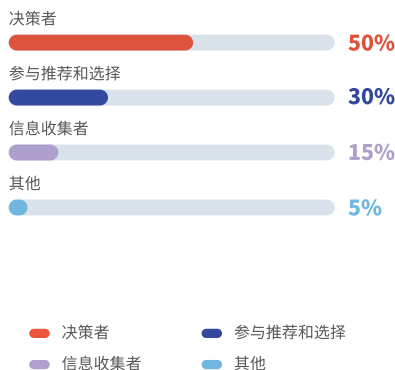
观众来源

来自各领域的企业数字化过程中的决策者、负责人、设计师和参与者将共赴这一盛会。

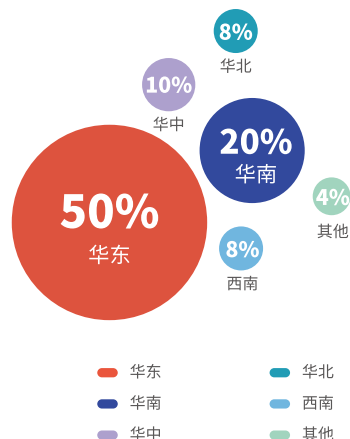
观众来自机构类型



观众的采购角色



观众地区来源



行业媒体



大众媒体



● 排名不分先后, 媒体名单持续更新中.....

“

友嘉国际数控机床有限公司作为德国工业4.0的创始会员, 依托在精密机械加工、智能制造行业的大量整体产线交验运行的优势, 为客户提供高品质、高性价比的自动化、智能化、智慧化的成熟的产线集成解决方案, 愿与业界生态合作伙伴共同探索市场集约化的机遇, 挖掘强强联合的潜力, 实现资源共享、战略同盟的共同体战略合作伙伴的商业模式。

2025制造业数博会将为供需双方搭建一站式平台, 可以推动众多制造业企业加速数字化转型升级, 打造世界级的智能化产线和智慧化工厂。我们希望通过全球领先的工业4.0技术、人工智能以及物联网等技术, 与所有合作伙伴共享数字化建设新成果、共赢新机遇。

—友嘉国际数控机床有限公司

关于我们

数智范式会展

数智范式会展是在第四次工业革命浪潮下，数字经济成为战略新高地的背景下诞生的。2023年中国数字经济占GDP的比重达到42.8%，英国、德国和美国均超过65%。

数智范式会展通过旗下四大核心业务板块——市场研究、论坛活动、展览会和数字社群，致力于成为企业B2B战略市场营销的紧密合作伙伴。

World of Digitalization (WOD) 是我们在数字经济领域倾力打造的品牌，旨在推动数字技术与实体经济的深度融合，激发数字产业的创新活力。

数智范式会展是一个“以客户为中心”的组织，我们的组织设计和能力构建，均围绕洞察客户需求、交付客户价值和提升客户体验而展开。我们的使命是通过组织高质量的展览和会议来聚集人、创新思想和商业机会，为企业B2B战略市场营销提供品牌推广、可信度树立、销售线索获取、和市场拓展的全价值链解决方案。

公司核心成员均拥有服务于国际知名会展公司15年以上的丰富经验。公司总部位于上海静安区静安嘉里中心。

WORLD DIGITALIZATION
MANUFACTURING

WOD 制造业 数字化世界

促进数实融合 | 激发产业创新 | 提升新质生产力



市场研究

论坛活动

展览会

数字社群

嗨~!我是数智鹰



以数智为羽，“鹰”得未来!

联络我们

数智范式会展(上海)有限公司

上海市静安区南京西路1515号
静安嘉里中心办公楼一座19楼1901室



关注 微信公众号



关注 视频号

小程序报名参展参观 & 需求对接



关注【WOD数字化世界】小程序
护航数字化转型之旅

加入社群



365天供需市场
信息获取

主办单位

数智范式会展(上海)有限公司
数字经济研究院有限公司

协办单位

上海长三角智能制造产业促进中心
上海市通信制造业行业协会
上海市人工智能学会
上海市交通电子行业协会
苏州市智能制造产业联盟
苏州市工业互联网产业联盟
苏州市人工智能行业协会
工业4.0俱乐部
杭州市人工智能学会

合作媒体

新华社-智能零碳
今日人工智能

展馆示意图

上海新国际博览中心(浦东新区龙阳路2345号)

