

2024新一代信息技术与应用展/工业互联网展·上海工博会

产品名称	2024新一代信息技术与应用展/工业互联网展·上海工博会
公司名称	展会咨询
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市奉贤区海坤路1号1幢
联系电话	13761483430 13761483430

产品详情

2024新一代信息技术与应用展/工业互联网展·上海工博会

展览时间：2024年9月24日-9月28日

展览地点：国家会展中心（上海）

工博会总面积：300,000平米

主办：国家发改委、商务部、工信部、科技部、中科院、中国工程院、中国贸促会、上海市人民政府、联合国工业发展组织

承办：东浩兰生（集团）有限公司

展品范围：工业互联网/工业4.0技术及应用工业人工智能下一代通信网络（5G）工业操作系统及软件APP
数字基建（数字化工厂、智慧城市、新型显示）工业电商与数字化供应链IC &
物联网创新前沿展示范围工业互联网网络互联：通信网络服务、工业以太网、网络交换机、IDC、互联网

新一代信息技术与应用展（工业互联网展）聚焦量子信息、5G、物联网、数字孪生、人工智能、增材制造等前沿技术趋势，以“5G+工业互联网”、“工业软件”及“数字化供应链”领域为发展重点，加速新一代信息技术与制造业产业链融合，推动行业企业与合作伙伴共赢，通过展览展示、高峰论坛、精准对接、媒体访谈、线上线下直播互动等形式，探索数字化、智能化、网络化方案赋能数字工业可持续发展的***国际化的展会生态。

工业互联网标识及信息采集：RFID传感器、RFID产品线、条形码、测量测试、生物识别技术及产品、核心控制芯片及嵌入式芯片、定位技术、智能终端产品、AR&VR

工业互联网平台：云计算与大数据、数据中心基础设施（服务器、存储设备、信息系统集成）、数据分析与挖掘、数据交易

工业软件和综合解决方案：企业管理软件ERP、产品研发设计软件CRM、企业通信软件、工控软件R&D Software、工业生产管理软件及系统集成、MES/PLM、嵌入式软件、基础软件

工业互联网安全智能化工厂

工业互联网联盟专区（优秀案例）：智能工厂、智能物流、智能交通、智能移动、智能建筑、智能电网、智能水务等

主题解析智能化工厂如何将制造过程数字化？怎样运用现代数字化制造技术和计算机仿真技术对整个生产过程进行仿真、评估和优化，并进一步扩展到整个产品生命周期？是制造企业加速产品开发周期，提质增效的重要课题。IIS将向您展示相关的技术和解决方案。

大数据数字化时代，一切制造、销售、管理过程都将以数字的形式加以呈现，生产过程中数据的价值将越来越重要，产品的创新、故障的预测和诊断、生产线的数据运用、产品的销售预测和需求、生产计划和排程、供应链的分析和优化等生产过程将会变得越来越有效。IIS集中了数据中心基础设施（服务器、存储设备、信息系统集成）、数据分析与挖掘、数据交易等技术和产品。

云计算在风起云涌的云计算与大数据时代，数据正在各行各业的“互联网+”转型中发挥着越来越重要的价值。随着当前数据规模及复杂程度的迅猛增长，不久后全球数据量将激增至ZB量级。企业对于大数据的获取、处理及分析将面临升级的挑战，亟需一个更为高效和整合的IT解决方案，帮助企业从海量数据中更迅捷、精准地获取洞察力。

测量和传感设备智能制造的关键点之一在于**的测量、快速的感知和反馈。性能强大、成本低廉的测量和传感设备将是产业发展核心技术。包括：RFID传感器、RFID产品线、条形码、生物识别技术及产品、核心控制芯片及嵌入式芯片、定位技术、VR技术

信息通讯和网络中国通讯网络技术和设备已处于国际领先地位，当5G时代逐渐来临，将会给工业互联网行业带来哪些机遇和变化。

网络安全近3年来，在工业互联网联盟成员中82家工业企业中，28.05%都出现过漏洞，23.2%是高危漏洞，存在着较大的遭受网络攻击的风险，网络安全已经成为一个十分紧迫的课题。工业互联网行业需要在数据安全、控制安全、网络安全、设备安全的各个层面加以提高。

整体解决方案工业互联网的本质是让制造部门提质、降本、增效，当其网络越来越迅捷、当传感器的性能越来越强大、当产业链的各个环节都取得长足的进步，工业互联网的应用风起云涌，制造业腾飞的力量在此显现。

中国国际工业博览会

新一代信息技术与应用展(ICTS)

工业互联网展(IIS)