2023上海电子元件展|电子元器件展览会|中国电子展

产品名称	2023上海电子元件展|电子元器件展览会|中国电子展
公司名称	励升展览（上海）有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:2023电子元件展 关键词:上海电子元件展
公司地址	上海市奉贤区金海公路4808弄
联系电话	13641691697

产品详情

2023第十届中国(上海)国际电子元器件展览会

（Electrontech China）

时间：2022年7月26-28日 地点：国家会展中心（上海）

>>创“芯”未来 · 的电子设计、研发与制造技术展览会<<

增强电子信息产业，全链聚合发展能力，建设电子信息产业发展高地

上海与长三角各地产业协同发展，到2025年，初步建成具有全球影响力和竞争力的电子信息产业集群。产业链稳定性和韧性显著增强；新业态新模式持续涌现，电子信息产业对上海城市数字化转型、高质量

发展的支撑赋能作用显著增强。十四五期间，重点提出构建“一核三基四前五端”产业体系，以集成电路为核心先导，突破核心基础元器件技术，聚焦下一代汽车电子、物联网、智能终端、智能传感等领域，不断完善行业发展生态。

以国产替代为牵引，以专精特新为动能，推动高质量创新发展

为了推动电子信息产业的跨越式发展，促进先进技术的创新应用，由励升展览承办的中国电子元器件展（简称：SIE）将于2023年7月26-28日在国家会展中心（上海）召开，电子元器件是支撑信息技术产业发展的基石，也是保障产业链供应链安全稳定的关键。中国制造业发展进入新时代，由高速发展转到高质量发展，核心技术自主创新、积极引导中小企业向化、精细化、特色化、新颖化发展是我国高质量发展的重要内容。中国电子元器件展将以“创“芯”未来”为主题，继续以基础电子元器件为技术牵引，拓展物联网、智能制造、5G、**、新能源
汽车、大数据、人工智能、信息安全等核心技术的应用创新，为产业发展助力，为企业腾飞加油。

基本信息

名称：2023第十届中国(上海)国际电子元器件展览会

时间：2023年7月26-28日

地点：国家会展中心（上海）

主题：创“芯”未来

展示主题：<五大应用领域，了解先进电子产业发展热点>

基础电子元器件技术（夯实元器件基础技术，助力产业高质量发展）

工信部《基础电子元器件产业发展行动计划（2021-2023年）》，计划2023年电子元器件销售总额达到2.1万亿元。到 2023年，优势产品竞争力进一步增强，产业链安全供应水平显著提升，面向智能终端、5G、工业互联网等重要行业， 推动基础电子元器件实现突破，增强关键材料、设备仪器等供应链保障能力，提升产业链供应链现代化水平。

集成电路（电机驱动芯片为信息社会的动力引擎保驾护航）

电机是整个自动化潮流的核心，也是整个信息化社会的动力引擎，全球近半数的电力消耗来自于各类电机系统的工作。面对更高效更节能以及更强驱动的要求，电机系统面临着从设计架构到器件选择的全方位挑战。从工业自动化到智能物联网，从自动驾驶汽车到无人机，如何把握机会，成为真正的弄潮儿，掌握电机驱动、控制、电路保护等技术是关键。

汽车电子（凝聚产业链 提升智能化）

随着汽车电子新技术的应用发展，全球汽车电子产业结构正在不断调整。汽车电子产业链呈现多元化发展态势。整车企业、汽车一级零部件供应商以及半导体企业的业务领域正在融合发展。新的竞争优势和新的技术市场介入模式正逐步变化。汽车电动化、网联化、智能化、共享化发展进一步激发产业链上游发展。

工业电子（智能制造助推产业高质量发展）

智能制造是基于新一代信息通信技术与先进制造技术的深度融合，成为提升国家整体制造业水平的增长引擎。智能制造感知层主要包括传感器、RFID、机器视觉等领域。随着国家对智能制造的大力支持，我国智能制造行业保持着较为快速的增长速度。智能制造离不开智能装备的支撑，包括数控机床、配备新型传感器的智能机器人、智能化成套生产线等，以实现生产过程的自动化、智能化、高效化。

5G和AIoT（拓展5G应用，加快物联网布局）

5G、物联网、AIoT、大数据等新兴技术催生了新产业、新业态、新模式，推动全球制造业的产业格

局显著调整。新基建进一步明确数字化基础设施的地位，大力发展数字经济，拓展5G应用，加快工业互联网、数据中心等建设，其中5G用户普及率将在未来5年提高到56%，即在当前2亿用户基础上再新增5.8亿用户。物联网发展将分级分类推进新型智慧城市建设，物联网感知设施、通信系统等将纳入公共基础设施，推进物联网的应用和智能化改造。

特种元器件（优化共性基础技术，打造高可靠关键核心技术）

为适应新的时代发展需求和国内、国际形势，特种元器件的国产化替代迫在眉睫，开展关键核心技术攻关、加快补齐短板，打造高可靠关键核心技术是必经之路。特种电子元器件是国防科技工业的重要基础，是国家先进制造业创新体系的重要力量，直接对我国综合国力及科技技术的发展起到重要作用。中国制造业发展进入新时代，由高速发展转到高质量发展，核心技术自主创新是我国高质量发展的重要内容。

参展范围

核心先导基础元器件

核心基础元器件：微型片式阻容元件、微型大电流电感器、微型射频滤波器、微型传感器、车规级传感器、高端锂电、变压器、微特电机、射频阻容元件、超级电容器、控制继电器、中高频元器件、特种PCB、伺服电机、高速传输线缆及连接组件、光通信器件等

集成电路：电机驱动芯片、MCU、DSP、FPGA、第三代半导体、电源管理、数模转换器、传感器、功率半导体等

半导体制造设备与核心零部件：固态微波源、等离子体放电腔、电源、真空泵、温控器、自动化软件、流量控制器、石英器件等

特种元器件暨自主创新示范区：集成电路、固态微波器件、真空器件、光电器件、特种元件、通用元件、北斗、雷达、支撑基础以及电子功能原材料、设计软件、制造工艺设备、仪器仪表等专精特新“小巨人”企业示范区

终端创新应用

汽车电子：自动驾驶生态：相关芯片、半导体、雷达传感器、5G通讯及V2X车联网、高精地图及定位、人机交互、主机厂等

5G、AI、IoT：5G、Ai、NB-IoT、Cat.1、WiFi、Zigbee、ZETA等技术在工业互联网、智能网联汽车、智慧社区、智能家居、智慧城市等场景中的应用

智能传感器应用示范展区：MEMS及先进传感器在人工智能、物联网、汽车电子、消费电子、工业控制等重点领域的应用示范展示

工业电子：数控机床、机器人、自动化、智能传感与控制装备、智能检测与装配装备、SMT组装及系统、仪器仪表、3D打印、智能制造的解决方案电子生产设备等

观众及买家

1.消费类、计算机、通讯、工控与自动化、照明、航空航天、**等行业的采购订单大量涌向展会现场。

2.智能终端、汽车与汽车电子、新能源、电力、医疗、三网融合、云计算、物联网、轨道交通等新的行业也从四面八方汇聚展会现场，寻求合作。

3.海外合作伙伴每年都为SIE带来颇具实力的国际买家。

4.参观SIE的观众 50%以上是从事采购和研发工作。

5.团体参观的买家主要包括：中国电子集团、福群集团、比亚迪集团、创维集团、康佳集团、中兴通讯、华为集团、TCL集团、 天马微电子、珠海格力电器、三星电子、深圳长城开发、上海汽车集团、德尔福集团、江淮汽车、富士康科技集团、美的集团、盈科、惠而浦、万和、富信、德力、亚艺电子、步步高集团以及各个行业协会企业代表等。

展会增值服务-提升参展效果主力企业品牌塑造

买家配对：通过定位采购商的需求和展商的产品，为参展企业带来更加优质的采购商洽

谈机会；

VIP买家团邀请：组委会将主动邀请上海及周边地区的大型企业以及园区企业的中高层技术采购工程师到展会现场采购、参观；

展商自邀请客户之礼遇：对于您推荐的重点目标观众，我们将特别为他们准备免费周到的接 待安排；

技术演讲：通过论坛发布或聆听行业导向、市场趋势、技术前沿等热点话题；

重点传媒专访：我们将邀请行业内的一些媒体到现场，您可以向我们预约行业内VIP媒体对企业新品、技术和业内重要人物的专访；

展会快讯专访：展会期间我们每天都将推出展会快讯，面向到场所有的观众、展商免费派发，受众面广。