

传感器行业年度盛事

# 2023深圳国际传感器技术与应用展览会暨高峰论坛

2023 Shenzhen International Sensor Technology and Application Exhibition and Summit

2023年5月10-12日

May 10-12, 2023

深圳国际会展中心(宝安新馆)

Shenzhen World Exhibition & Convention Center

邀请函  
Invitation

指导单位 Guidance

中国电子元件行业协会敏感元器件与传感器分会

中国仪器仪表学会传感器分会

主办单位 Organizers

广东智展展览有限公司

香港智展国际有限公司

wise 智展 ufi  
Member  
国际展览业协会成员



**专业观众**  
Professional Buyer

**20000+**

**规模**  
Scale

**20000m<sup>2</sup>**

**采购团**  
Purchasing Group

**100+**

**主流媒体**  
Mainstream Media

**200+**

**高端论坛**  
Conference

**30+**

## 展会概况 EXHIBITION GENERAL

随着5G技术以及人工智能、物联网及其他智慧领域等高新技术产业的迅速崛起和高速发展，人类社会进入了一个万物互联的新时代，传感器作为感知与传导信息的核心组件，也成为了当下炙手可热的焦点。为推动新一代传感器技术在应用领域的创新实践和产业上下游之间的贸易交流，由广东智展展览有限公司牵头，联合国内外多家行业协会、机构、高校及媒体，于2023年5月10-12日在深圳国际会展中心举办2023深圳国际传感器技术与应用展览会暨高峰论坛（以下简称：SENSOR EXPO 2023）。展会重点展示各类传感器产品、原材料及元器件、设计与制造设备、芯片、传感系统集成模块、仪器仪表、终端应用等，进行产业链的融合展出，以“专业展览+主题论坛”的形式，为行业呈现一场精彩的传感器盛宴。

上届展会由广东智展展览有限公司联合深圳市传感器与智能化仪器仪表行业协会打造，展出面积达10,000平方米，汇集众多国内外知名企业，展会吸引了来自比利时、日本、韩国、美国，俄罗斯、德国等多个国家和台湾、香港等地区的专业观众累计15,000余人次参观采购，60多个采购团。



## 同期展会及活动 CONCURRENT EVENTS

### 同期展会

- 第21届深圳国际小电机及电机工业、磁性材料展览会
- 2023深圳国际线圈工业、电子变压器及绕线设备展览会
- 2023深圳国际粉末冶金、硬质合金及先进陶瓷展览会

### 同期活动

- 2023深圳国际传感器技术与应用高峰论坛
- MEMS及智能传感器技术研讨会
- 境外采购商洽谈会
- 传感器新产品、新技术推广会
- 工程师沙龙活动
- 一对一供需对接会



## 2023深圳国际传感器技术与应用高峰论坛

作为SENSOR EXPO 2023的主旨论坛，2023深圳国际传感器技术与应用高峰论坛（以下简称论坛）由中国电子元件行业协会敏感元器件与传感器分会、中国仪器仪表学会传感器分会指导，广东智展展览有限公司联合湖南省传感器产业促进会、广州市半导体协会、深圳市半导体行业协会、深圳市物联网智能技术应用协会、珠海市物联网行业协会、浙江省半导体行业协会、深圳市集成电路产业协会、《仪表技术与传感器》等国内外多家传感器相关机构、重点企业、产业园区及媒体共同打造。论坛以先进传感技术在多个应用领域的创新应用为主要讨论方向，邀请国内外传感器行业上下游科研机构、专家学者、知名企业，围绕传感器未来发展趋势、“卡脖子”技术问题、最新应用等进行技术交流。



**论坛时间：**2023年5月10-11日

**论坛地点：**深圳国际会展中心（宝安新馆）

**拟定议题：**

- 1、传感器设计与制造相关技术
- 2、新型材料及工艺在传感器领域的应用
- 3、MEMS及智能传感器相关突破性技术
- 4、传感器在物联网、智能电子、汽车、生物医药、智慧城市等下游领域的新应用
- 5、传感器行业发展趋势及关键技术（“卡脖子”技术）介绍
- 6、新型传感器技术相关理论研究与应用介绍
- 7、智能仪器仪表技术在实现数字化生产中的应用
- 8、新一代传感器技术在智能化仪器仪表中的应用

（演讲推广、赞助、参会详情请咨询组委会）





## 展会优势 EXHIBITION ADVANTAGES

### 高起点

立足大湾区，SENSOR EXPO将成为推动行业交流与技术应用的前沿阵地

2020年，大湾区国家级高新技术企业总数突破两万家，位居全国之首。作为大湾区创新驱动的引擎，深圳前瞻布局5G、人工智能、集成电路、智能制造、无人机、生物医药等未来科技领域，并取得卓越成果，直接带动了传感器技术的研究与发展，并孕育了广阔的市场。SENSOR EXPO 2023聚焦传感器设计、制造与应用所涉及的材料、装备与技术，突出产品与技术应用，将成为推动中国传感器行业进行产品与技术展示、深入应用市场的前沿阵地。

SENSOR EXPO 2023聚焦传感器制造与应用，五大专题融合展出

### 高质量

SENSOR EXPO 2023展会规划面积达20,000平方米，共分为五大专题展区。通过上下游产业链及关联模块的融合展出，能够全方位展示传感器行业各细分领域的技术与产品，让SENSOR EXPO真正成为传感器行业人士必须参加的交流盛宴。

### 高水平

专业组展机构精心打造，凸显SENSOR EXPO 专业品质

展会主办方——智展展览为国际展览业协会UFI成员单位，为广东省“守合同重信用”企业，2020年4月被商务部列为展览业重点联系企业，荣膺2018年“中国展览产业百强展览主办机构”、2015年“中国十佳品牌组展商”殊荣，有20多年的专业办展经验，展会品牌值得信赖。在工业类及科技类展会的品质管理和长远培育上经验丰富。主办方将整合传感器行业权威机构、科研院所、活跃媒体、重点企业，共同塑造SENSOR EXPO的专业品质。此外，主办方将充分深耕物联网、消费电子、智能汽车、自动化、仪器仪表、国防电子、航空航天、交通运输、农业水利、环境监测等多个应用领域，为供需双方挖掘潜在客户，创造商业机会。

SENSOR EXPO 2023将在全球最大的展馆举行

### 高规格

SENSOR EXPO 2023选择在全球最大的会展中心-深圳国际会展中心（宝安新馆）举行，良好的硬件设施及服务，将为展会的品质提供更好的保证。作为全球超大型的会展中心，深圳国际会展中心地处粤港澳大湾区湾顶，地理位置优越，硬件设施先进，全馆5G覆盖，交通便利、配套完善，集海陆空铁轨五大交通优势。通往会展中心的地铁已正式开通，地铁口分别位于南、北登录大厅，为参展参观的人士带来了极大的便利。展馆同期将有相关产业链多场展会举行，共享20多万平方米超大展会带来的蓬勃商机。

### 高体验

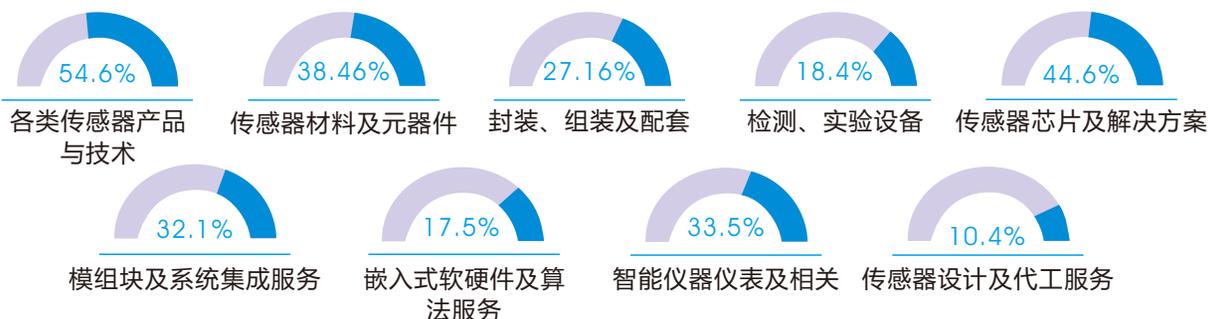
同期举办多场行业峰会及交流活动，更好的商业体验，呈现更好的展出效果

SENSOR EXPO 2023力求为观展企业呈现最好的商业体验，全力营造集展览+论坛+对接+沙龙等多重体验于一体的良好氛围。通过举办高水平的传感器峰会和系列交流活动，突出一对一交流及合作意向深化，让参展商和参观者在有限的时间内获得最大化的参会收益。



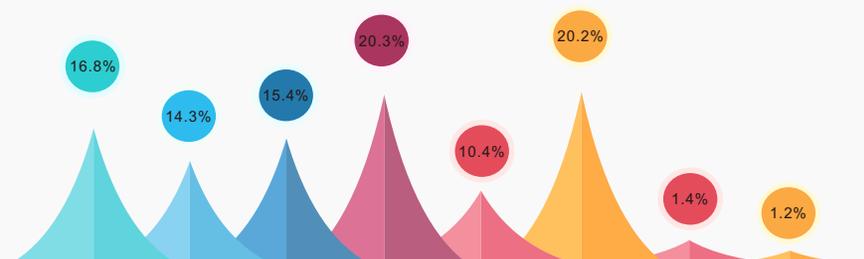
## 上届回顾 LAST YEAR'S REVIEW

### 观众感兴趣的产品及内容



### 职级分类

★ 研发/技术人员	16.8%
★ 销售/市场营销	14.3%
★ 管理人员	15.4%
★ 工程师	20.3%
★ 经理/厂长	10.4%
★ 采购人员	20.2%
★ 生产人员	1.4%
★ 其他人员	1.2%



### 参观目的



## 部分观众企业评价 PURCHASERS COMMENTS



感谢主办方对我们细心周到的参观接待，通过参观展会能够非常便利地接触到许多传感器企业，现场交流非常热烈，感谢主办方为我们提供这样一个平台，也希望下一届能看到更多企业，我们每年都会参观这个展会。

比亚迪汽车工业有限公司



展会为我们观众和展商提供了一站式交流分享平台，让大家更方便地面对面交流合作，我们非常需要这样的平台帮助开阔视野，了解新的产品和技术，寻找供应商。期间我们还参加了论坛活动，非常有收获。

上海隆旅电子科技有限公司



作为一家从事声光电精密零组件及高端装备研发、制造企业，我们主要想通过展会了解光敏和声敏材料及核心元器件企业，通过对比补强供应链，展会整体比较专业，现场指引接待服务也很好，疫情期间举办非常不易，也希望主办方能越做越好。

歌尔股份有限公司



## 参展范围 EXHIBIT SCOPE

### 各类传感器展区

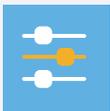


压力传感器、光敏传感器、声音传感器、图像传感器、视觉传感器、温度传感器、称重传感器、重力传感器、生物传感器、无线传感器、变频功率传感器、电阻应变式传感器、压阻式传感器、热电阻传感器、电导传感器、激光传感器、霍尔传感器、加速度传感器、无线温度传感器、位移传感器；超声波测距传感器、雷达传感器、液位传感器、真空度传感器、电容式物位传感器、铂电极酸度传感器、酸、碱、盐浓度传感器等；

陶瓷传感器、薄膜传感器、厚膜传感器、集成传感器等；

MEMS传感器、智能传感器等；

### 传感器设计与制造设备、原材料及元器件展区



**封装与测试设备：**传感器集成设备、各类封装设备、机械测试设备、电气测试设备、热力学测试设备、实验室设备等；

**原材料：**半导体材料、金属材料、陶瓷材料、有机材料及其他材料等；

**元器件及配件：**敏感元件、转换元件、连接器、陶瓷部件、保护膜、光学元件、特种玻璃、变换电路和辅助电源；传感器ASIC、传感器IC接口、混合电路、LCD、密封壳体、编码器、PCB电路板、精制螺栓、拉头材质、声波部件、温度计保护管、特种胶等配件等；

**传感器设计：**传感器设计企业、科研院所、实验室等；

### 传感器芯片、嵌入式系统及相关集成模块展区



传感系统供应商和集成商、嵌入式软件和硬件企业、传感器芯片制造商、各类算法、通讯模块及云计算服务商、传感器AI技术服务商等；

### 仪器仪表展区



各类标准计量（量值传递）仪器、科学实验仪器、教学仪器、航空航天仪表、汽车仪表、矿用仪表、工业仪表、测试测量、变送器、流量计等；

### 终端应用展区



智慧城市、智慧医疗、物联网、机器人、消费电子（可穿戴、移动智能终端等）、智慧环境、智慧能源、智慧农业、汽车电子、智能家居、智能制造、人工智能、大数据、云计算、航空航天、工业自动化、电力等；

## 宣传推广 PUBLICITY AND PROMOTION

专业媒体  
100+



行业网站  
新闻发布  
百余篇



全方位  
社交媒体、  
官网宣传

微信公众号、官网、视频号、微博、知乎、微信群等  
粉丝总数多达上万人，阅读、曝光量超十万人次



行业活动  
参加百余场  
行业活动



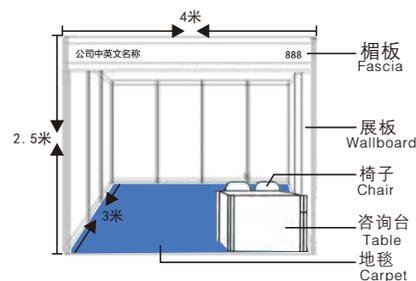
## 参展费用 BOOTH FEE

标准展位	光地(36㎡起租)	外资企业
人民币 14800/12m <sup>2</sup>	人民币 1200/m <sup>2</sup>	美元2600/12m <sup>2</sup>

注：双开口展位在原展位费基础上加收10%费用

### 展位配置说明

★ 每个标准展位提供如下基本设施：  
三面围板(转角位2面或1面)、一桌两椅、地毯满铺、两支射灯、  
220V电源插座，中英文公司楣板制作。  
(注:租用光地展位不含以上设施。)



## 协办/支持单位 Co-organizers/Supporters

湖南省传感器产业促进会  
广州市半导体协会  
深圳市半导体行业协会  
深圳市物联网智能技术应用协会  
珠海市物联网行业协会  
浙江省半导体行业协会  
深圳市集成电路产业协会  
《仪表技术与传感器》

## 支持媒体 Media Partners

传感器专家网  
传感器世界网  
仪表网  
仪商网  
仪表圈  
猎芯网  
中国自动化网  
环保在线  
半导体芯科技  
仪器信息网

## 组委会联络处 HOST

广东智展展览有限公司 **wise 智展** **ufi**  
WISE EXHIBITION (GUANGDONG) CO.,LTD. Member 国际展览业协会成员

(国际展览业协会(UFI)中国区成员, 广东会展组展企业协会副会长单位, 中国十佳品牌组展商)

地址: 广州市海珠区金菊路15号佳兴大厦307室

电话: 020-29193588 29193589

传真: 020-29193591

邮箱: ex36035@126.com

网址: www.sensor-expo.com.cn



扫描二维码, 了解更多展会信息