

**APE** | Asia  
Photonics  
Expo

举办地



主办机构



支持机构




# APE 2027

## 亚洲光电博览会

2027年3月3-5日 新加坡金沙会议展览中心

[www.asiaphotonicsexpo.com](http://www.asiaphotonicsexpo.com)

关注我们: #APE2027     

# 关于 APE

## 聚焦光电、半导体和电子行业

Asia Photonics Expo (简称APE) 作为亚洲最具影响力的光电行业盛会，将于**2027年3月3日至5日**在**新加坡金沙会议展览中心**举行。本届APE迎来战略升级，重磅打造三展同期、同地、同频联动的全新格局，以**亚洲光电展、亚洲半导体展、亚洲嵌入式&电子展**三大主题展会协同发力，构建覆盖核心技术、关键器件、终端应用的全产业链生态。

展会立足新加坡全球商贸枢纽优势，深度链接东南亚乃至全球市场资源，为企业一站式展示、商贸对接、技术交流与品牌提升平台，助力企业抢抓产业融合新机遇，开拓更广阔的增长空间。



### APE 2026 展会规模:

展览面积: 15,000 m<sup>2</sup>

参展企业: 353 (17个国家及地区)

同期论坛: 15

观众人数: 5,586 (46个国家及地区)

参观团: 55

[▶点击查看APE2026精彩回顾](#)

# APE 2027

15,000 m<sup>2</sup>  
展览面积

500  
参展企业  
(预计)

6,000  
观众人数  
(预计)

# 为何参展

## 全产业链协同，打造一站式商贸平台

三展同期联动，打破“**光电+半导体+电子**”产业边界，构建垂直整合与横向协同的复合创新生态。企业可一站式触达全域流量，高效实现跨行业终端买家对接与商机叠加，大幅提升品牌曝光度与商业转化率，最大化参展效益。

## 立足新加坡，辐射全球市场机遇

新加坡作为东南亚科技枢纽与全球贸易中心，拥有开放的商业环境，结合马来西亚、泰国、越南等周边国家在**电子制造、消费市场及半导体产业集群**方面的强大支撑，形成区域协同效应。展会将汇聚亚太乃至全球的优质客户资源，是企业拓展国际市场的理想平台。

## 聚焦前沿技术，引领产业创新趋势

展会将集中展示**光通信、光学、激光、红外、量子、芯片、半导体制造及封装、嵌入式电子**等前沿技术，汇聚全球顶尖研发成果。同时举办系列主题论坛，邀请行业领袖共同探讨下一代技术路线及市场趋势，助力企业洞察产业脉搏、抢占商业制高点。

# 三大主题展会 - 亚洲光电展

**2027亚洲光电展**将于3月3日至5日重磅回归新加坡金沙会议展览中心，作为亚洲领先的光电创新交流平台，本次展会将搭建高价值展示与对接桥梁——汇聚全球光电领域前沿技术与核心成果，全方位覆盖**光通信、光学、激光、红外、传感、量子技术**等全产业链核心领域，助力企业全方位曝光核心产品与技术，快速提升品牌行业认可度与市场竞争力，触达行业精准客群，解锁亚洲光电市场新机遇。

本次展会与**亚洲半导体展、亚洲嵌入式&电子展**同期举办、三展联动，形成强大的产业协同效应，汇聚光电、半导体、嵌入式系统及电子领域的核心企业与行业人士，助力企业进军充满商机和活力的亚洲市场。跨领域的联动，不仅为跨行业合作搭建了便捷桥梁，更帮助企业触达更广泛的终端用户群体，加速区域内技术创新与市场拓展的步伐，共筑亚洲“**光电+半导体+电子**”产业新生态。



**展示范围**

- **光通信**  
光通信芯片 | 光通信模块及器件 | 无线通信 | 光通信传输设备 | 仪器仪表 | 光纤光缆/光纤传感
- **光学**  
光学材料 | 光学元件 | 光学镜头及模组 | 光学加工设备 | 机器视觉产品 | 光学测量设备
- **激光**  
激光器 | 激光设备 | 激光材料及元器件 | 机器人及工业自动化 | 3D打印/增材制造
- **红外**  
热成像仪 | 夜视仪 | 红外材料&器件 | 红外探测器
- **传感**  
工业传感器 | 3D视觉和成像 | 激光雷达 | 传感测试测量设备
- **量子**  
量子通信 | 量子计算 | 量子测量

# 三大主题展会 - 亚洲光电展

## 光电产业创新高地，技术生态完备

作为东南亚光电创新标杆，新加坡在光通信、光学、激光、量子技术等领域技术积累深厚。联动**新加坡光电产业集群与科研机构**，同步落地**技术展览、前沿技术论坛、商贸对接会**等多元场景，是企业展示尖端成果、对接技术转化资源、达成商贸合作的理想平台。



### 量子技术

- 2024年推出首个国家量子战略(NQS)
- 2025年宣布混合量子经典计算计划 (HQCC 1.0)
- 重点支持**量子计算、通信和传感**技术研发



### 消费电子

- **智能手机、可穿戴设备**普及率持续提升
- **智能家居**市场迎来爆发式增长，预计2030年市场规模达150亿美元。

### 生命科学

- 诊断试剂与医疗器械：
- **体外诊断 (IVD) 设备**市场预计2030年达90亿美元
  - **微创手术机器人**市场年复合增长率高达15.2%



### 工业机械

- **工业机器人与AI融合**，新加坡推出“制造业人工智能卓越中心”
- **协作机器人和自主移动机器人**成为主流。



# 2026观众感兴趣的前20光电产品

## 制造、加工及设备

光通信传输设备  
晶圆制造设备  
半导体封装设备  
测试及检测设备  
激光设备  
激光器  
激光雷达  
光学加工设备  
机器视觉产品  
机器人及工业自动化

## 材料、模组及器件

光学材料及元件  
光学镜头及模组  
光通信芯片  
光通信器件及模块  
光纤光缆/光纤传感  
半导体材料  
IC芯片  
激光材料及元器件  
工业传感器  
红外探测器及热像仪

\*排名不分先后

81.9%

观众愿意将APE  
推荐给同事

82.7%

观众表示明年会  
继续参观APE

81.8%

观众对APE 2026  
总体表示满意

# 2026部分参观企业

- A\*STAR
- AAC TECHNOLOGIES
- ACCTON
- AEROTECH AUTOMATIO
- AES GLOBAL
- AGC
- AIRBOARD TECHNOLOGY
- AKRIBIS SYSTEMS
- AMAZON
- AMD
- AMKOR TECHNOLOGY
- AMS-OSRAM
- ANRITSU
- APPLE
- APPLIED MATERIALS
- ARROWCHEM
- ARTRON
- ASMPT
- AUMOVIO
- BAE SYSTEMS
- BIZIBODY TECHNOLOGY
- BROADCOM
- CALIBER INTERCONNECT
- CATERPILLAR
- CIENA
- CLOUD NETWORK TECHNOLOGY
- COHERENT
- COMPOUNDTEK
- CORNING
- DALNET HOTSPOT
- DELTA ELECTRONICS
- DENKA
- DREDGING INTERNATIONAL
- DSO NATIONAL LAB
- DTDS TECHNOLOGIES
- DYSON
- EDGECORE NETWORKS
- EMERSON
- ENNOSTAR
- ENNOVI
- ENVISICS
- EPSON PRECISION JOHOR
- EVATEC
- EXAIL
- EXCELITAS
- FIC GLOBAL
- FLEXTRONICS
- GASTRON
- GLOBALFOUNDRIES
- HENKEL
- HERMES TESTING SOLUTIONS
- HITACHI HIGH-TECH
- HP
- HUAWEI
- IBM
- IMPERIAL COLLEGE LONDON
- INFINEON
- JABIL CIRCUIT
- KOMAX
- KPMG
- LEICA GEOSYSTEM
- LITEON
- LSK ENGINEERING
- LUMENTUM
- MIT
- MITSUBISHI ELECTRIC
- NANYANG TECHNOLOGICAL UNIVERSITY SINGAPORE
- NATIONAL UNIVERSITY OF SINGAPORE
- NCS
- NEC APAC
- NEXUSTEST
- NICHIBEI PARTS
- NOKIA
- NTI NANOFILM
- OCSS
- OPTOSIGMA
- OSIE
- PANASONIC
- PT. OSI ELECTRONICS
- QUALCOMM
- REALTEK SEMICONDUCTOR
- SAMSUNG ELECTRONICS
- SCHOTT
- SEAGATE
- SIA ENGINEERING
- SILICON AUSTRIA LABS
- SIMTECH
- SINGAPORE UNIVERSITY OF TECHNOLOGY & DESIGN
- SOITEC
- SONY ELECTRONICS
- ST ENGINEERING
- STMICROELECTRONICS
- TEXAS INSTRUMENTS
- THERMOFISHER
- TIKTOK
- TOKYO UNIVERSITY OF TECHNOLOGY
- TRELLEBORG AEROSPACE
- UMICORE
- UNIVERSITI MALAYA
- VENTURE INTERNATIONAL

\*以上为部分参观企业，按字母顺序排列

# 三大主题展会 - 亚洲光电展

## 高峰论坛

APE 2026成功举办15场主题论坛，紧密围绕学术及产业热点方向，聚焦**量子科技，机器视觉，工业制造，光电技术**等领域，深度解读行业前沿技术与发展趋势。论坛汇聚海内外权威专家、资深学者及领军企业精英，现场分享最新光电研究成果与产业实践，围绕技术创新、应用落地与未来方向展开深入探讨。

## 2027拟定议题

- 新加坡量子大会
- 新加坡光电子大会
- 欧洲光电产业协会技术展望大会
- 欧洲遇见亚洲—W3+ Fair、IVAM和EPIC在光电领域的创新
- 亚洲光电子会议
- 机器视觉论坛



# 三大主题展会 - 亚洲半导体展 NEW

作为2027亚洲光电展的核心同期展会，**亚洲半导体展**将于3月3日至5日在新加坡金沙会议展览中心盛大启幕，为半导体领域企业打开通往亚洲高潜力半导体市场的黄金通道，搭建连接全球半导体产业资源的核心枢纽，助力企业快速切入亚洲市场、抢占行业发展先机。

本次展会聚焦半导体全产业链，为企业打造一站式展示、对接、推广平台：全面覆盖**半导体设计/EDA、半导体材料、核心零部件、制造设备、封装测试设备、IC芯片**等全流程核心环节，企业不仅集中展示自身技术突破、创新产品与解决方案，精准匹配上下游采购需求；同时，借助展会平台全面呈现企业实力，提升品牌在行业内的曝光度与影响力，快速对接优质合作伙伴。



# 三大主题展会 - 亚洲半导体展 NEW

## 东南亚半导体：形成“设计 - 制造 - 封测 - 应用”的完整生态

### 新加坡 - 全球半导体市场占据核心地位

- 掌握了全球**10%芯片产能+20%半导体设备制造**份额。

### 马来西亚 - 全球第二大封测基地

- 占据全球**13%封测产能**，承担全球**40%的车规级芯片封测**。
- 目前正处于半导体**产业升级**阶段，从传统封测向**先进封装**延伸。

### 越南 - 新兴制造中心与消费电子基地

- **半导体**产业产值约200 亿美元，年复合增长率 11%，主要承接**中低端封装测试与组装**。
- **电子产品**出口占全球电子产品出口的约4.5%，**智能手机**产量占全球 30%。

### 泰国 - PCB大国、汽车电子与功率半导体枢纽

- **PCB 产能**全球排名前五，泰国政府计划在未来 3-5 年内将全球市场份额提升至10%，产值突破80 亿美元。
- **汽车电子**市场规模 2024 年达23.5 亿美元，预计 2030 年增至40 亿美元，占全球汽车电子市场的 0.9%。
- **功率半导体**封装产能快速增长。

## 半导体协会名单

新加坡半导体产业协会 (SSIA)  
马来西亚半导体产业协会 (MSIA)  
印度电子与半导体行业协会 (IESA)  
菲律宾半导体与电子产业协会 (SEIPI)  
韩国半导体产业协会 (KSIA)  
日本电子信息技术产业协会 (JEITA)  
日本半导体产业协会 (JSIA)  
日本半导体设备协会 (SEAJ)  
台湾半导体产业协会 (TSIA)  
全球半导体联盟 (GSA)  
国际电子制造联接协会 (IPC)  
半导体研究联盟 (SRC)  
欧洲半导体工业协会 (ESIA)

# 三大主题展会 - 亚洲半导体展 NEW

## 观众所属行业



## 2026部分观众企业名单

- A\*STAR
- ADVANCED MICRO DEVICES
- AGC
- AMKOR TECHNOLOGY
- AMS OSRAM
- APPLIED MATERIALS
- ASMPT
- BROADCOM
- CORNING
- DELTA ELECTRONICS
- EDMUND OPTICS
- ENTERPRISE SINGAPORE
- EPSON
- EXCELITAS TECHNOLOGIES
- GLOBALFOUNDRIES
- HUAWEI
- INFINEON TECHNOLOGIES
- KEYENCE
- KEYSIGHT TECHNOLOGIES
- KLA CORPORATION
- LITEON
- MATTSON
- MITSUBISHI ELECTRIC
- MURATA ELECTRONICS
- PHYSIK INSTRUMENTE
- QUALCOMM
- REALTEK SEMICONDUCTOR
- SAMSUNG ELECTRONICS
- SEAGATE
- SOITEC
- SONY ELECTRONICS
- ST MICROELECTRONICS
- TEXAS INSTRUMENTS
- UNITED MICROELECTRONICS

\*以上为部分企业名单，按字母排序

# 三大主题展会 - 亚洲半导体展 NEW

## 高峰论坛

APE2027将聚焦行业前沿，围绕**集成电路、下一代先进封装技术及半导体制造**等核心议题展开深度探讨。汇聚全球顶尖专家与企业领袖，解析技术突破与产业趋势，搭建产学研交流平台，推动亚洲半导体产业链协同创新与高质量发展。为全球光电及半导体领域专业人士搭建高质量沟通、交流与学习平台。

## 2027拟定议题

- 亚洲半导体大会
- 新加坡光电子大会
- 半导体制造论坛
- 先进封装论坛



# 三大主题展会 - 亚洲嵌入式&电子展 NEW

依托新加坡电子产业的蓬勃发展红利——受人工智能需求驱动，当地电子产业增速已达44%，**2027亚洲嵌入式&电子展**顺势而为，为嵌入式与电子领域企业搭建精准对接平台，作为新加坡电子领域不可或缺的B2B专业展会，这里是企业触达优质硬件采购商、拓展新加坡及亚洲市场的首选平台，同步借助三展联动优势，实现客群叠加、传播力翻倍。

展会聚焦嵌入式与电子全生态，为企业精准展示与推广渠道：全面覆盖**嵌入式处理器、嵌入式人工智能、开发板、传感器、连接器**等核心产品与技术，集中展示企业核心优势，精准触达全球优质硬件采购商、创新团队与行业精英，打造企业品牌影响力，高效促成商业合作与贸易对接。

## 展示范围

- 嵌入式处理器
- 嵌入式AI与边缘计算
- 存储
- 嵌入式模块
- 开发板
- 嵌入式操作系统
- 调试与仿真工具
- 有线/无线通信模组
- 传感器与执行器
- AIoT解决方案
- 电源
- 测试与测量
- 高速连接技术与连接器
- 线束、线缆与组件
- 继电器与开关
- 无源器件（容阻感/晶振）

## 同期主要论坛

- 亚洲边缘AI技术和生态大会
- 电子工程师/开发者论坛
- 东南亚电子元器件供需交流会

# 三大主题展会 - 亚洲嵌入式&电子展 NEW

携手在地行业协会，共建和服务东南亚快速成长的AI+电子、嵌入式市场

## 新加坡 - 东南亚ICT产业重镇

- 新加坡凭借全球人工智能发展浪潮，迅速崛起为亚太地区最具吸引力的AI创新枢纽。**AI带动电子产品需求**增长，2025年电子产品转口同比飙升51.8%。人工智能、6G、智算中心已成为国策，**ICT产业**基础好，大学、科研院所林立。

## 印度 - 电子制造基础雄厚

- **电子制造**领域基础坚实，苹果带动供应链趋于完善，小米等新入投资活跃。**智能手机与消费电子产品**仍是主要需求来源，产业生态正持续成熟；
- **汽车电子**增长潜力巨大，随电动化、网联化及软件定义汽车的发展，大幅提升单车半导体用量；
- 5G 部署与数字基础设施建设推进，带动**网络处理器、射频器件**等需求扩大；

## 马来西亚 - 电子制造产业基地

- **3C（计算机、通信、消费电子）电子**产业发展迅速，成为国家制造业和出口结构中的支柱性产业之一。

## 泰国 - 电子、汽车产业发展迅速

- **PCB 产能**全球排名前五，政府计划在未来 3-5 年内将全球市场份额提升至10%，产值突破80 亿美元。
- **汽车电子**市场规模 2024 年达23.5 亿美元，预计 2030 年增至40 亿美元，占全球汽车电子市场的 0.9%。

## 合作行业协会名单

新加坡计算机学会 (SCS)  
印度手机和电子协会 (ICEA)  
越南电子工业协会 (VEIA)  
马来西亚物联网协会 (MyIoT)  
印度电子与半导体行业协会 (IESA)  
菲律宾半导体与电子产业协会 (SEIPI)  
日本电子信息技术产业协会 (JEITA)  
国际电子制造联接协会 (IPC)

# 三大主题展会 - 亚洲嵌入式&电子展 NEW

## AI驱动下，电子、行业智能与AIoT产业发展迅速

受 AI 需求驱动，新加坡电子产业**增速达44%**，聚焦MCUs、嵌入式 AI、开发板、连接器的全生态产业集群。这将是企业切入高增长赛道，快速捕捉AI硬件产业红利的绝佳机会。以**新加坡为枢纽，通过东南亚各地产业协会/园区紧密协作，力邀在地专业观众：**

1. 东南亚各地电子制造企业的决策者、研发和采购经理到场参观交流；
2. 硬件、行业智能和IoT产业的专业人士、工程师和开发者等。

### 应用领域



智能家居

智能穿戴

消费电子/手机

具身机器人

新能源汽车/汽车电子

工业自动化/工控

AIoT解决方案商

智慧医疗

### 2026部分观众企业名单

- AAC TECHNOLOGIES
- AMAZON
- AMS OSRAM
- APPLE
- ASMPT
- CANON
- COMPAL
- DELTA ELECTRONICS
- DYSON
- EG INDUSTRIES
- FLEX LTD
- FOXCONN
- HITACHI
- HP SINGAPORE
- HUAWEI
- INVENTEC
- JABIL
- LG
- MITSUBISHI ELECTRIC
- MURATA ELECTRONICS
- OSI ELECTRONICS
- PEGATRON
- PHILIPS
- QUALCOMM
- QUANTA
- SAMSUNG ELECTRONICS
- SCHURTER AG
- SEAGATE
- SONY ELECTRONICS
- TEXAS INSTRUMENTS
- VENTURE CORPORATION
- V-GUARD
- WISTRON

\*以上为部分企业名单，按字母排序

# 2026 APE一览

- 展商概览
- 观众概览
- 展会同期活动
- 宣传推广
- 合作伙伴



# 展商概览

来源：APE2026展后报告



353

家参展企业来自17个国家和地区



9

个展团



75.3%

展商将APE视为发展业务的重要平台



85.2%

展商愿意向同行及行业伙伴推荐APE



77.9%

展商对APE 2026的总体参展效果表示满意



72.5%

展商表示明年会继续在APE参展

这次参加APE 2026，我们感觉特别好，收获满满。不同领域的客户聚到这儿来，大家交流想法，机会也特别多，气氛特别热烈。

-- Darren Tan, General Manager Sales Operations, APP Systems Services Pte Ltd

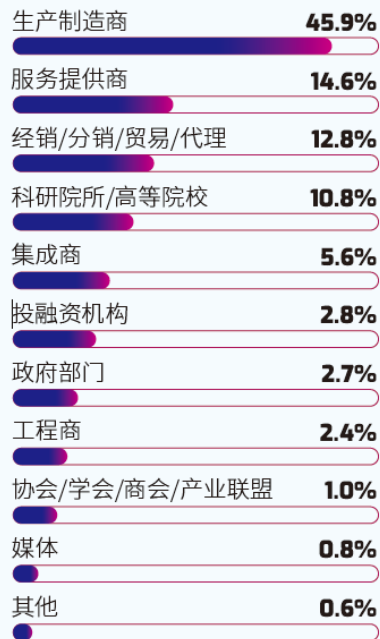
我们非常荣幸参与2026年新加坡APE亚洲光电博览会。现场浓厚的技术交流氛围与高效的行业对接，让我们感受到APE正成为链接全球光电与精密测量产业的核心平台，将进一步推动精密测量技术与光电产业的深度融合，助力亚洲制造向更高精度、更智能化方向迈进。我们满怀期待，与行业伙伴并肩前行，共拓未来。

--蒋杨凤，东莞市鼎腾仪器有限公司业务经理



# 观众概览

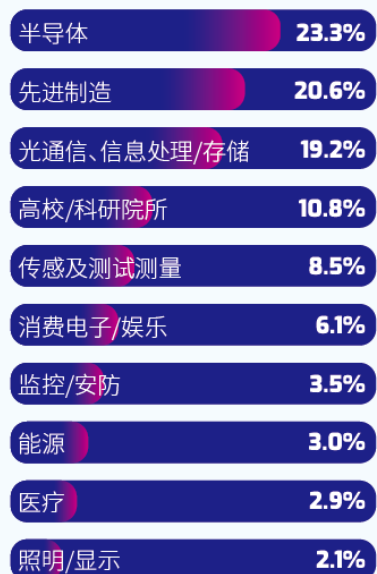
## 公司性质



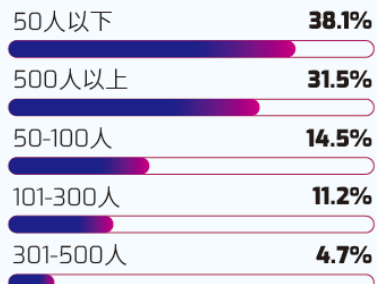
## 采购角色



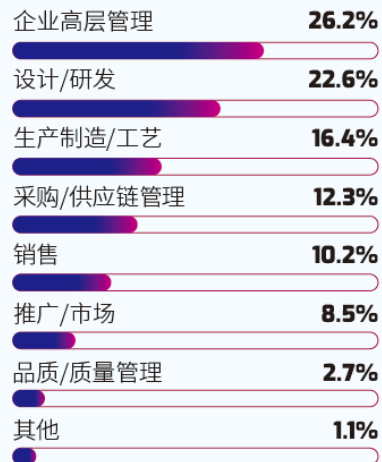
## 所属行业



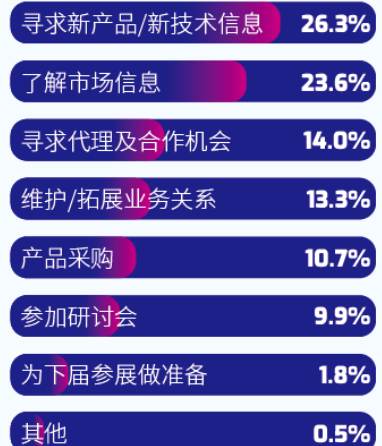
## 公司规模



## 工作职位



## 参观目的



## 部分来源观众国家及地区



新加坡



中国  
(及港澳台地区)



马来西亚



日本



印度



德国



美国



韩国



印度尼西亚



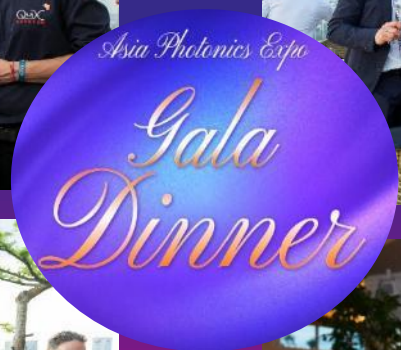
泰国



来源：APE2026展后报告

## 开幕晚宴 Gala Dinner

APE 2026晚宴邀请到150多位来自国际行业协会、知名企业高管，专家学者等齐聚新加坡滨海湾金沙酒店LAVO餐厅。在轻松优雅的氛围里，各位行业领袖近距离交流互动，畅享美馐佳肴，欣赏精彩现场演艺。为全球业界伙伴搭建了拓展人脉、深化合作、建立长期稳固关系的良机。



### 部分参会企业及组织：

- 新加坡科技研究局 (A\*STAR)
- AMKOR TECHNOLOGY
- APPLIED MATERIALS
- ARCHER OPTX
- ART FIBER SYSTEMS
- DELTA ELECTRONICS
- DOTI MICRO
- 新加坡经济发展局 (EDB)
- 新加坡企业发展局 (ESG)
- 欧洲光电产业协会 (EPIC)
- GWEIKE
- 香港生产力促进局 (HKPC)
- IMT MICROPRECISION
- JIAXING FIBER-CUBE TECHNOLOGY
- 新加坡LUX光电产业联盟 (LUX)
- MRSI
- 新加坡南洋理工大学 (NTU)
- 国家半导体转化与创新中心 (NSTIC)
- 新加坡国立大学 (NUS)
- PHOTONDELTA
- 中华光电协会 (PSC)
- QUALCOMM
- 新加坡制造商总会 (SMF)
- 新加坡精密工程与技术协会 (SPETA)
- 新加坡半导体工业协会 (SSIA)
- 新加坡科技设计大学 (SUTD)
- UNION OPTRONICS
- VALEO
- WESTERN SUPERCONDUCTING TECHNOLOGIES

\*以上为部分买家企业，按字母顺序排列

## 特邀买家配对

APE 2026现场精心举办78场精准一对一买家配对活动，高效链接全球优质供需资源。本次活动吸引AMAZON、EXCELITAS、OSRAM等多家海内外知名企业及机构踊跃参与，现场对接氛围热烈，精准匹配采购需求与技术方案，助力展商与高质量买家深度洽谈。为光电及半导体行业搭建起高价值商贸对接平台，有力推动全球产业资源互通与合作落地。

“

一对一商务配对服务对我们而言极具价值。它帮助我们高效对接经过预先筛选的优质供应商，确保参展时间得到充分利用。这种结构化洽谈有效加速了合作沟通，缩短了常规采购周期。

-- Kevin Sankhi, KARKIM GROUP LLC总裁

一对一商务配对服务价值极高。它节省时间、会议目标明确，帮助我们直接对接符合采购需求的供应商。这些预先安排的会议显著提升效率，让沟通更有成效。

-- Tsvetomira Masleva, Optix JSC采购经理

一对一商务配对服务简化了采购流程，让我直接对接对口的供应商与技术方案商。这些预先安排的会议，大幅提升了寻找符合技术需求潜在合作伙伴的效率。

-- Roy Lee, 新加坡理工大学研究工程师

”

### 部分买家企业：

- AMAZON
- ATROBOT
- ECAVA
- EINSTEIN INDUSTRIETECHNIK
- EO-IR SYSTEMS
- EXCELITAS TECHNOLOGIES
- IDEAL VISION INTEGRATION
- KARKIM GROUP
- MACHINERY & ENGINEERING INDUSTRIES FEDERATION
- OPTIX JSC
- OSRAM OPTO SEMICONDUCTORS
- PENTAMASTER INSTRUMENTATION
- PEPPERL-FUCHS ASIA
- RACEEL SYSTEMS
- SINGAPORE INSTITUTE OF TECHNOLOGY
- VISCON TECHNOLOGY

\*以上为部分买家企业，按字母顺序排列



## 展会主题参观路线

为促进参观团与展商企业的交流互动，APE2026精心策划专属主题参观路线。活动吸引约40位来自新加坡半导体行业协会（SSIA）及新加坡科技设计大学（SUTD）的代表参与。结合参观团专业背景与重点关注领域，量身定制参观路线，精准对接前沿技术、核心产品及重点展商。代表们在展台上直观了解最新技术成果与行业应用方案，现场交流氛围热烈。

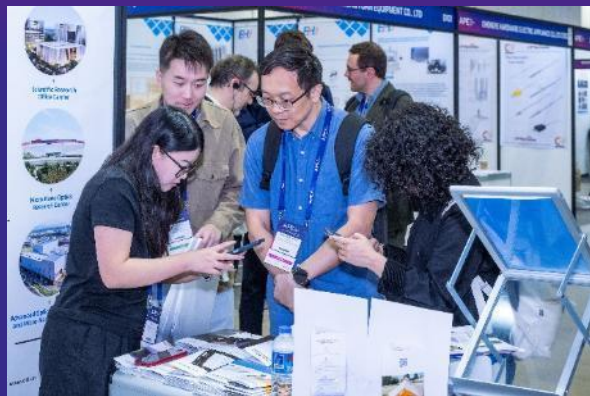
### 新加坡半导体行业协会（SSIA）

代表团参访了AGC、APP SYSTEMS、ARCHER OPTX、ECOPTIK、METAOPTICS、MOVEON、OPTO PRECISION、WAVELENGTH等多家参展企业。代表团与各企业深入交流，围绕光学材料及元器件、半导体材料、封装测试等核心产品与解决方案展开探讨，进一步推动产业对接与技术交流。



### 新加坡科技设计大学（SUTD）

代表团参访了ADVANCED FIBER RESOURCES、CPG OPTICS、GWEIKE TECH、HITRONICS、HRLASER、LUXIC TECHNOLOGY等企业。代表团重点了解了无源光器件、光学材料加工与镀膜、激光器、光电制造、光电子芯片等核心产品与技术，与企业现场深入交流，近距离感受前沿技术成果与行业应用方案。此次参观有效搭建了学界与产业界的沟通桥梁，推动技术创新与产学研协同发展。



## 欢乐时光 Happy Hour



超过 120 位参展商、专业观众和买家在APE 2026展会现场VIP 休息室参与了专属欢乐时光交流活动。现场汇聚众多行业精英，大家轻松交流，分享市场动态与行业经验。整个氛围轻松愉快、交流热烈，不仅拉近了行业伙伴的距离，也为展会营造了高效务实、友好融洽的商贸氛围。

## 新加坡当地高校及光电企业参观

APE 2026展会期间，我们成功组织新加坡当地高校及光电企业参观活动，吸引56家企业踊跃参与，其中包括CIENA、ZEISS、ASMT、MATTSON、TERAHOP、华为等企业。参观团近距离观摩前沿技术与先进产线运营，深度交流技术创新、供应链协同与市场布局，高效打通产学研对接通道，为跨领域合作落地与产业生态升级奠定了坚实基础。



## APE 2026 活动日程

### 2月4日

参观活动一：

- JM VisTec
- MMI Systems

参观活动二：

- 光宝科技(LITEON)
- 新加坡科技设计大学(SUTD)

### 2月6日

参观活动三：

- 南洋理工大学(NTU)
- 新加坡科技研究局国家半导体转化与创新中心 (A\*STAR NISTIC)

# KOL助力传播

## 搭建“光电+半导体+电子”领域的强大KOL矩阵，持续强化APE的行业影响力

依托APE三展联动的资源优势，精心筛选覆盖光电+半导体+电子领域的权威意见领袖（KOL），如行业专家、头部企业高管、行业协会及资深媒体人等。通过各大社交平台、行业社群、媒体资源，线上线下相结合，发挥KOL在其专业领域的号召力，实现产业上下游的深度渗透，扩大APE品牌传播。



**Alex Wu**  
Vice President,  
Heterogeneously  
Integrated Silicon  
Photonics Alliance  
(HiSPA)



**Ang Wee Seng**  
Executive Director of  
Singapore  
Semiconductor  
Industry Association



**Bob Hu**  
Senior Field  
Application Expert -  
Jinhua Lanhai  
Photoelectricity  
Technology



**Boris Mizaikoff**  
Ulmer University,  
Germany



**Christina Lim**  
The University of  
Melbourne, Australia



**Chuan Seng Tan**  
Professor - Nanyang  
Technological  
University, Singapore  
Co-Director, NCAIP



**Desmond Tan**  
Principal Application  
Engineer, Ansys  
(part of Synopsys)



**Dr Jurgen Michel**  
Senior Research  
Scientist,  
Massachusetts  
Institute of  
Technology



**Dr. Kunz, Alexander**  
Senior Technologist,  
Precision Optics -  
Bühler Group



**Dr. Rick MO**  
Head - Business  
Development and  
Commercialisation,  
Head - Emerging  
Applications, APAS,  
HKPC



**Dr. Victor Leong**  
Director, National  
Quantum Federated  
Foundry



**Prof Cesare Soci**  
Professor of  
Photonics, School of  
Physical &  
Mathematical  
Sciences, School of  
Electrical & Electronic  
Engineering, NTU &  
NCAIP



**Prof Chengkuo Lee**  
GlobalFoundries Chair  
Professor, Electrical  
and Computer  
Engineering National  
University of Singapore  
& NCAIP



**Prof Peter O'Brien**  
Head of the  
Photonics Packaging  
& Systems  
Integration Group,  
Tyndall National  
Institute, University  
College Cork, Ireland



**Qian Kemao**  
Associate Professor -  
Nanyang  
Technological  
University



**Robert Murray**  
Imperial College  
London, United  
Kingdom



**Shangjie Guo**  
Professor, FinQ Tech  
Inc. Quantum  
Computing Specialist  
at BP p.l.c.



**Shigeru Yamashita**  
Professor, Ph.D. College  
of Information Science  
and Engineering,  
Ritsumeikan University



**Tobias W. W. Mass**  
Vice President  
Systems - Metaoptics  
Technologies Pte Ltd.



**Yu Weiwen**  
Senior Manager - Hong  
Kong Applied Science  
and Technology  
Research Institute  
(ASTRI)

# 全渠道推广



2,780,000+

邮件发送总量



1,233,785

社交媒体曝光量



550+

新闻稿报道



189,000+

独立网站访客

The collage features several key promotional elements:

- Brochures:** Multiple versions of the APE 2026 brochure, including a "TAKE A CLOSER LOOK OF LATEST PRODUCT COLLECTIONS" page with a table of exhibitors (MESI, LITOP, 500 VET, DISCO, etc.), a "Preview of the APE Product Brochure 2026" page, and an "EXCLUSIVE INVITATION TO THE INDUSTRY FORUM" page.
- Social Media:** Facebook posts from the Singapore Semiconductor Industry Association (SSIA) and APE 2026, featuring event details, speaker announcements (e.g., Prof. Yuqing Jiao), and registration information.
- Event Photos:** Images showing attendees at the APE 2026 event, including a speaker at a podium and a group of people in a discussion.
- Key Messages:** Promotional text such as "YOUR GATEWAY TO PHOTONICS", "UNLOCK THE KEY REASONS TO ATTEND APE 2026", and "PHOTONICS UNVEILED: REAL-WORLD APPLICATIONS IN ADVANCED MANUFACTURING".

# 合作伙伴

## 支持协会



## 合作媒体



\*以上名单按字母顺序排列

**APE** | Asia  
Photonics  
Expo

举办地



主办机构



支持机构



# APE 2027

2027年3月3-5日

新加坡金沙会议展览中心



联系官方WhatsApp

[www.asiaphotonicsexpo.com](http://www.asiaphotonicsexpo.com)

关注我们: #APE2027