

2024电子半导体产业创新发展大会 暨国际电子电路（大湾区）展览会

Electronic Semiconductor Industry Innovation & Development Summit
International Electronic Circuits (Great Bay Area) Exhibition

2024 / 11.6 ▶ 11.8
深圳国际会展中心·宝安新馆

开启新链接 引领新未来

展后报告

POST SHOW REPORT

主办单位：中国电子电路行业协会

特别支持单位：中国半导体行业协会、广东省航空航天协会

承办单位：中国电子电路行业协会展会工作部、上海八彦图信息科技有限公司

特别合作伙伴：PCB信息网

官网：www.cpcashowplus.com



展览会小程序



CPCA Show Plus

NEW LINK
NEW FUTURE



激活电子电路及 半导体产业创新活力



大会规模

展览面积
30000m²

参展企业
297家

国内外专业观众
35170人次

国家和地区
17个

同期活动
近20场

专题展区
4个

亮点展商代表

线路板及封装基板制造厂商

SCC 深南电路

ACCESS 越亚半导体

KINWONG
景旺电子

ELLINGTON 依顿
依品质而生

AKM MEADVILLE

兴森科技
FASTPRINT

科翔股份

广合科技
GUANHE TECHNOLOGY (SHANTOU) INC.

J@LC 嘉立创集团

中国芯智印制板公司
China Circuit Technology (Shantou) Corporation

JCD 精诚达

dsbj

(以上排名不分先后)

封装基板及陶瓷载板、半导体生态集群厂商

FerroTec | 富乐华

GHTECH
光华科技

CFMEE
芯基微装

茂源微电子
MAOYUANWEI SEMICONDUCTOR

天意半导体

PlutoSemi

AuSemi

X-Heat
旭航传感器

臻智微芯
INNOVATIVE MICRO-IC

中材检测中心
Sinoma Analysis Center

中科赛飞

洲光源
CHAU LIGHT

(以上排名不分先后)

特色展商

HUAWEI

CPC 气派科技
chippacking

TESLA

(以上排名不分先后)

展商反馈

越亚半导体在 CPCA Show Plus 上以卓越的表现展示了在半导体封装基板行业的实力。公司精心准备了最新的封装基板产品和前沿技术成果，包括“系统级封装基板方案”、“针对高功率电源管理类芯片的高铜厚载板方案”、“面向晶粒的 2.5D/3D 封装的 FCBGA 封装方案”。参观者纷纷驻足，详细咨询，对越亚的技术实力和创新精神表示高度认同与赞赏。我们还积极与国内外同行、上下游合作伙伴以及行业专家进行了深入交流与探讨。通过面对面的沟通与互动，越亚半导体不仅了解了行业的最新动态和市场需求，还拓宽了合作渠道，为公司的未来发展奠定了坚实的基础。期待未来与 CPCA Show Plus 更多的合作，共同应对市场挑战和机遇，推动电子电路、半导体行业的持续健康发展。

——珠海越亚半导体股份有限公司

兴森科技在 CPCA Show Plus 2024 展会上大放异彩，以卓越产品和前沿技术赢得行业瞩目。此次参展彰显了公司在电子电路制造领域的雄厚实力，并展示了其对未来产业趋势的敏锐洞察与积极布局。兴森科技开放合作，携手产业链伙伴推动行业创新与发展，展现企业责任感与前瞻性视野。相信兴森科技将继续助力电子科技持续创新，为数字世界注入“兴”动力，共创辉煌“芯”未来。此外，本次展会组织有序，专业观众众多，为企业提供了展示最新技术、交流行业动态的平台。现场气氛热烈，互动频繁，体现了电子电路行业的活力与发展潜力。我们对展会成功举办表示祝贺，期待未来继续参与，共同推动行业进步。

——深圳市兴森快捷电路科技股份有限公司

富乐华作为国内外少数实现全流程自制的覆铜陶瓷基板生产商，携直接覆铜陶瓷基板产品（DCB）、活性金属钎焊覆铜陶瓷基板产品（AMB）及直接镀铜陶瓷基板产品（DPC）等系列产品参加了于 2024 年 11 月 6 日至 8 日在深圳国际会展中心举办的“中国电子半导体产业创新发展大会暨国际电子电路（大湾区）展览会”，展示了在覆铜陶瓷基板领域的最新研发成果和创新技术，进一步提升了其在行业内的知名度和影响力。通过展会平台，富乐华不仅巩固了与现有客户的合作关系，还拓展了新的客户群体，为未来的市场拓展和业务增长奠定了坚实的基础。最后让我们携手并进，共同期待 CPCA 展会的下一次盛会！

——江苏富乐华半导体科技股份有限公司

本次 CPCA SHOW PLUS 开展非常顺利，从展台搭建和撤馆协会都给与大力支持！参观观众给了我司技术大量好评。希望 CPCA 继续提供这个优秀平台以促进行业共同进步！

——金富宝中国区销售及市场副总裁 梁春春

这是第一届的 CPCA Show Plus 在大湾区举办，目的在服务华南的会员客户们。期待明年的展会，能有更多的会员共襄盛举，让展会能发挥其作用服务更多的客户们。

——安美特 MKS Instruments 大中华区电子事业部行销经理 陈光宇

这次 CPCA Show Plus 比我预先想的还要成功，产业大咖云集、内容多元丰富，有助我们芯基微装在电子电路板的行业中更加茁壮！

——合肥芯基微电子装备股份有限公司市场部总监 王俊杰

首届展会与 NEPCON 联展，展 + 会的形式，会上丰富的产业链上下游相关的新趋势及技术报告与接洽合作仪式，完全诠释了本届展会主题“开启新链接 引领新未来”。我们光华科技深感其专业性，为行业交流与技术展示提供了卓越平台，有效促进了业务合作与品牌影响力的提升。通过与业界专家的深入交流，我们也收获了宝贵的行业洞察，为光华科技的持续创新与发展注入了新的活力。

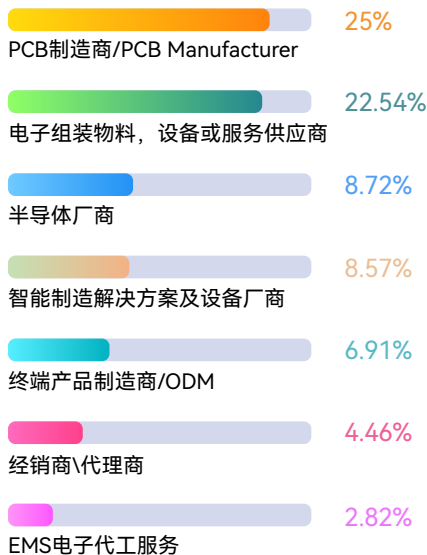
——光华科技品牌部

本次展会为造物数科提供了全方位展示战略布局与业务实力的宝贵平台，不仅有效吸引了众多潜在客户及行业同仁的关注，还进一步提升了品牌影响力和市场认可度，为未来业务拓展奠定了坚实基础。

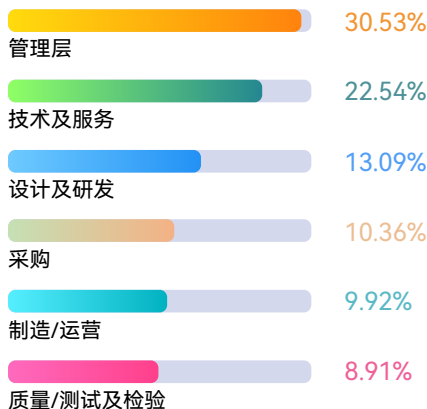
——造物数科副总经理 彭文强

观众分析

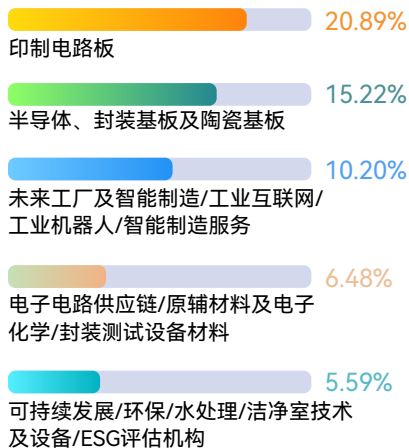
观众公司所属类型



观众职能分布



观众采购方向



到场观众名单 (部分)

比亚迪汽车工业有限公司	智云算力科技(深圳)有限公司
比亚迪半导体股份有限公司	中国第一汽车集团有限公司
华为终端(深圳)有限公司	森根科技(苏州)有限公司
宁德时代新能源科技股份有限公司	龙芯中科技术股份有限公司
中国科学院微电子研究所	深圳中科星源科技有限公司
亚大集团汽车事业部	深圳市立创普电源技术有限公司
三星(中国)投资有限公司	中兴通讯股份有限公司
京东方科技集团股份有限公司	富士康科技有限公司
联想(深圳)电子有限公司	广东国科电磁新技术有限公司
沈阳飞机工业(集团)有限公司	深圳市集电科技有限公司
丰田通商先端电子(上海)有限公司深圳分公司	深圳华芯微测技术有限公司
深圳小米通讯技术有限公司	欧姆龙集团
华为云计算技术有限公司	深圳市航宇领华科技有限公司
聚洵半导体科技(上海)有限公司	ABB(中国)有限公司
欣旺达电子股份有限公司	玻芯成(重庆)半导体科技有限公司
裸米科技(深圳)有限公司	深圳市宝链人工智能有限公司
安徽长飞先进半导体股份有限公司	北京东方中科集成科技股份有限公司
松下电器机电(中国)有限公司	中科云天深圳科技有限公司
长光卫星技术股份有限公司	西安曦源半导体
广州发那科机器人有限公司	深圳蜂巢工软科技有限公司
中科新松有限公司	鹏鼎控股(深圳)股份有限公司
中国航天系统科学与工程研究院	生益电子股份有限公司
香港应用科技研究院	东莞康源电子有限公司
华北计算技术研究所	珠海方正印刷电路板发展有限公司
华勤技术股份有限公司	博敏电子股份有限公司
小华半导体有限公司	惠州中京电子科技股份有限公司
TCL华星光电技术有限公司	崇达技术股份有限公司
珠海兴森半导体有限公司	皆利士多层线路板(中山)有限公司
东莞市航明电子有限公司	深圳明阳电路科技股份有限公司
东莞市华翔智能科技有限公司	胜宏科技(惠州)股份有限公司
华通电脑(惠州)有限公司	深圳捷多邦科技有限公司
深圳市核达中远通电源技术股份有限公司	深圳市强达电路股份有限公司
能行科技(深圳)有限公司	深圳市板明控股有限公司
东芝(中国)有限公司	奥士康科技股份有限公司
珠海格力电器股份有限公司	TTM皆利士多层线路板中山有限公司
中微亿芯	四川英创力电子科技股份有限公司
苏州悦谱半导体有限公司	

(以上排名不分先后)

同期活动—— 强“链”凝聚产业顶尖智慧



9场特别活动

CPCA
SHOW+ 2024

1场开幕式

1场秋季论坛

1场主旨报告+7场技术分论坛

5场专题论坛

开幕式

开幕式现场，广东省工业和信息化厅电子信息工业处、中国半导体行业协会、上海市经济和信息化委员会无线和电子信息产业处、鹏鼎控股（深圳）股份有限公司、中车株洲电力机车研究所等各方代表莅临。开幕式上，隆重举行了百强企业的颁证仪式，超 80 家百强企业代表集中亮相，展示 PCB 及供应链产业实力。



出席开幕式的嘉宾代表



中国电子电路行业协会 理事长 由镭



中国半导体行业协会 理事长 陈南翔



鹏鼎控股(深圳)股份有限公司 董事长 沈庆芳



广东省工业和信息化厅电子信息工业处 副处长、
二级调研员 陈世胜



中车株洲电力机车研究所 工艺领域专家 陈志漫

出席开幕式的百强企业代表(部分)

鹏鼎控股	四会富仕	芯碁微电子	正天伟
东山精密	联益电子	正业科技	天承科技
深南电路	中富电路	尼得科精密检测	华烁科技
景旺电子	满坤科技	维嘉科技	创智芯联
安捷利美维	普天科技	迅得机械	松柏科工
崇达技术	欣强电子	天准科技	哈福技术
兴森科技	福昌发	思沃先进装备	天熙科技
世运电路	威尔高	科视光学	江南新材
奥士康	星河电路	泰科思特	金昌镍都
深联电路	强达电路	大量科技	德福科技
弘信电子	联锦成	恒格微电子	承安集团
名幸电子	欧珑电气	捷骏电子	鼎泰高科
超颖电子	超跃科技	祺鑫环保	逸豪新材
生益电子	金百泽	臻鼎环境	金洲精工
依顿电子	华兴宇	华正新材	三和国际
方正 PCB	新宇腾跃	光华科技	尖点精密
科翔电子	中盛隆	初源新材	慧联电子
博敏电子	本川智能	柳鑫实业	炎墨方案
超声印制板	振有电子	容大感光	广信材料
广合科技	莆田依吨	中晨电子	百利合新材料
中京电子	贺鸿电子	德凯实业	厦芝精密
骏亚科技	牧泰莱	贝加电子	博晨塑料
湖南维胜	合通建业	致远电子	永鑫精工
越亚半导体	大族数控 / 麦逊电子	松下电子材料	项华电子
明阳电路	东威科技	硕成科技	(以上排名不分先后)

企业全球化背景下的“数智人力”及全球化布局管理论坛

论坛由中国电子电路行业协会 CPCA 主办，CPCA 东南亚工作委员会、CPCA 人力资源工作委员会承办，越南 TASECO 房地产投资股份公司、象仁企业管理咨询（宁波）有限公司协办。旨在探讨如何推动产业链出海，提升企业高质量全球化发展，分享全球化背景下人力资源管理的趋势、挑战与解决方案，以促进企业在全中国范围内的人力资源管理优化和人才发展。

精彩报告：

- CPCA 东南亚工作委员会主任、四会富仕电子科技有限公司董事长刘天明《如何提升出海员工的跨文化能力和领导力》
- TCL 实业控股股份有限公司招聘总监 & 海外人力资源总监李维娣《TCL 实业海外人力资源管理实践》
- 深圳市服务贸易协会副秘书长刘晓君《中国企业出海全生态 13 步走》



先进基板技术发展论坛

本场论坛由中国电子电路行业协会 CPCA 主办，多位产业链代表企业、研究领域专家，分享关于先进基板的前沿技术、行业现状、挑战与机遇，以及基板材料和失效检测的最新研究成果，共同探讨先进基板的应用前景和技术创新。

精彩报告：

- 安捷利美维总经理汤加苗《玻璃芯基板：新一代先进的封装技术》
- 上海天承化学副总经理王亚君《玻璃基板通孔填充技术探讨》
- 华南理工大学副教授龙舒畅《无机玻璃材料的本构模型、破坏机理及其在工程中的应用》
- 东南大学副教授史泰龙《玻璃基板先进封装技术发展及展望》
- 深圳先进院研究员于淑会《增层胶膜镀铜工艺对结合力的影响研究》
- 蔡司集团 (ZEISS) 高级应用专家王雪丽《显微镜在半导体先进封装缺陷检测中的应用》
- 中科院微电子研究所特聘助理研究员赵静毅《面向超大基板的人工智能翘曲预测技术及应用研究》



低空经济市场机遇论坛

论坛由中国电子电路行业协会 CPCA、广东省航空航天学会主办，广东科技报社协办。来自产业链及研究领域的专家学者，共同探讨低空经济的发展趋势、技术创新、应用场景拓展等话题。

精彩报告：

- 广州亿航智能高级总监刘巍《城市空中交通推动低空经济高质量发展》
- 稷米科技首席战略官赵金才《从航天和高铁战略的发展认识磁悬浮在 eVTOL 的应用价值》
- 复旦大学航空学院院长孙刚《面向低空经济的新一代动力及飞行器研制规划》
- 哈工大（深圳）副教授禹智斌《关于测风激光雷达在低空航空气象应用的一些思考》
- 西工大深研院无人机室主任王强《都市圈低空交通发展展望》
- 北理工珠海航院院长孙长江《面向低空经济产业发展，培养高素质专业技术人才》



ESG与高质量发展论坛

论坛由中国电子电路行业协会 CPCA 主办，CPCA 环保分会、广东省低碳发展促进会协办。围绕 ESG 理念在半导体产业中的应用与实践展开深入讨论，旨在推动企业实现高质量发展与可持续发展目标的有机结合。通过分享成功案例、最佳实践和前沿技术，为参会者提供启示和借鉴。

精彩报告：

- 广州广合科技股份有限公司设备设施中心总监黄杨《ESG 理念指导下的节能减排实践》
- 广东省低碳发展促进会副秘书长成贝贝《国际绿色贸易壁垒及产品碳足迹（欧盟碳关税及新电池法规介绍）》
- 广东康源环保设备有限公司 VOCs 治理首席专家苏建华《电子电路及 PCB 行业 VOCs 治理技术与设计探讨》
- 深南电路股份有限公司环保主管闫梦博《PCB 行业生产废液资源化、减量化、无害化处理》
- 青岛海尔空调电子有限公司智能制造行业技术总监陈树栋《PCB 行业全场景智慧低碳解决方案》
- 奥士康科技股份有限公司总经办副主任 陶毅成《奥士康实施 ESG 战略经验总结分享》



绿色智驭未来界——汽车电子PCB峰汇

本场论坛中国电子电路行业协会 CPCA 主办，智微堂协办。论坛深入探讨汽车电子技术的发展现状及未来趋势，为产业上下游相关企业提供发展方向和制造过程提升的借鉴。来自产业链上下游的整车企业、著名的 Tier1 和各级供应链研究领域专家，共同探讨随着新能源汽车在电动化、智能化和网联化发展下对于 PCB/FPC 在应用前景、技术创新和制造过程和质量监控等不同关注点。

精彩报告：

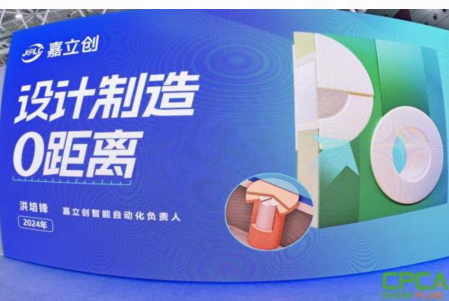
- OEM 汽车电子模块供应链管理、CPCA 智库专家袁康《新能源汽车电子电气模块对 HDI 盲埋孔的控制点》
- Peters 裴特登中国有限公司总经理王振平《德国裴特登散热膏 / 油墨在汽车电路板上的应用》
- 上海望友信息科技有限公司总裁刘丰收《DFX 数字化软件，驱动汽车电子“零”召回》
- 深圳市合明科技有限公司董事长王璿《汽车电子零部件清洁度与可靠性》
- 江苏迈征智能装备有限公司总经理董嘉瑞《智能制造助力 PCB 和 FPC 打造“黑灯工厂”》
- 麦格纳汽车电子（上海）有限公司高级 NPPI 经理朱健《汽车电子智能化发展趋势及印制线路板的应用与解析》





多场特别活动

- 军工电子信息领域专项供需对接会
- 数字创新，造物未来——“电子电路智慧云工厂解决方案”发布暨造物数字工业创新论坛
- 智能驱动 共赢未来——超声印制板与光华科技签约仪式
- 半导体装备国产化技术与应用论坛
- 发展新质生产力——电子半导体设备技术和材料研讨会
- 设计制造0距离，让硬件研发少走弯路——嘉立创技术沙龙
- 电子电路半导体投资论坛及洽谈会
- 走进嘉立创·智造零距离



关于 CPCA Show Plus

CPCA Show Plus 的启航，旨在打造面向中国及全球电子电路及半导体行业的技术驱动型盛会。集中展示印制电路板、半导体、封装基板及陶瓷载板、电子电路供应链、智能制造等领域最新的产品及科技成果。展会拓展了产业边界，深度探索电子电路产业在新能源、汽车电子、航空航天、消费电子等领域的最新应用，助力产业链的延伸和升级。通过“会+展+X”的持续创新模式，激活产业创新力，推动整个产业链的升级发展。为中国乃至全球电子电路及半导体行业的发展“精准把脉”，亦能为全球的行业同仁们打造便捷高效的高端交易平台。

展会官网：www.cpcashowplus.com

展品范围

印制电路板：印制电路板制造

半导体、封装基板及陶瓷载板：半导体、封装基板及陶瓷载板制造

电子组装：电子组装设备、原物料、电子制造及制造服务

电子电路供应链：设备、原辅材料、电子化学品、封装测试设备材料

未来工厂及智能制造：智能工厂解决方案、智能制造材料、智能制造服务及创新技术、工业互联网工业机器人

可持续发展：环保、水处理、洁净室技术及设备、ESG评估机构、投资机构

其他：媒体、行业商协会、学术研究机构、咨询服务机构、大专院校

目标观众

印制电路板、封装基板、半导体及数字经济领域相关上下游企业、制造商、供应商、经销商、电子终端用户、产业园区、行业商协会、政府部门、投资机构、行业分析师、科研院所、大专院校

精品



汇集电子电路及半导体行业优质品牌，打造行业高品质展会，助力为行业优质产品拓宽行销边界提供精准链路

未来



解读中国电子电路行业及半导体未来发展趋势，为建立行业标准的顶层规划，提供行业参考和指导性数据

融合



以顶层设计、政策驱动为理念，发挥电子半导体产业融合发展的平台作用，打造“未来·融合·共生”生态圈，共建融合生态，加速提振行业信心

联系方式



2025展会申请表二维码

CPCA展会工作部

章先生：13045679193

沈先生：13045677353



2025 电子半导体产业创新发展大会 暨国际电子电路（大湾区）展览会

主办单位：中国电子电路行业协会



www.cpcashowplus.com

联系我们：CPCA展会工作部

章先生：86-130 4567 9193

沈先生：86-130 4567 7353



创新驱动 芯耀未来
Innovation Shines The Future

2025.10.29-10.31

SHOW PLUS

Electronic Semiconductor Industry
Innovation & Development Summit
International Electronic Circuits
(Great Bay Area) Exhibition