

**升级产业、拓宽边界、探索未来**

**2024 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**

**项目方案**

2024 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)展览会由成立于 1990 年的中国电子电路行业协会(CPCA)主办,依托于每年春季在上海举办的全球电子电路行业最重要的展会之一——国际电子电路(上海)展览会,以及每年秋季在深圳举办的秋季国际 PCB 技术/信息论坛暨中日电子电路秋季大会,致力于推动电子电路产业的升级换代,力求强化电子电路与半导体产业之间的紧密联系,进一步推动电子电路产业升级,巩固两者在科技创新和产业变革中的重要地位。通过汇聚全球顶尖的专家和学者,展览会将拓宽产业边界,深度探寻电子电路产业在新能源、汽车电子、航空航天等领域的最新应用。同时,展览会还将围绕未来电子电路工厂展开深入研讨,探索其在智能化、绿色化、高质量等方面的前沿趋势和创新实践,为行业的可持续发展描绘出清晰的蓝图。

展览会的展品范围涵盖了电子电路及半导体行业全产业链的上下游产品，充分发挥大湾区资源链优势，进一步加强产业链和创新链的双链融合。同时，展会也将充分落实粤港澳大湾区战略，积极配合国家“一带一路”倡议，为参展企业搭建起一个与国内外专业买家、供应商、意见领袖和行业专家之间的优质高效的交流平台。

## 一、展会信息

### （一）基本信息

展会名称：2024 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  
CPCA Show+ 2024

展会时间：2024 年 11 月 6-8 日

展会地点：深圳国际会展中心，宝安新馆

展会规模：30000 平方米

### （二）展会主题

开启新链接 引领新未来

New Link, New Future

### （三）组织架构

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

广东省航空航天学会

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

指导单位：中华人民共和国工业和信息化部（拟）

深圳市人民政府（拟）

深圳市工业和信息化局（拟）

深圳市商务局（拟）

支持单位：世界电子电路理事会（WECC）

欧洲印制电路行业协会（EIPC）

国际电子工业联接协会（IPC）

一般社团法人日本电子回路工业会  
(JPCA)

社团法人韩国电子回路产业协会(KPCA)

印度电子工业协会(ELCINA)

印度印制电路行业协会(IPCA)

泰国印制电路行业协会(THPCA)

中国香港线路板协会(HKPCA)

中国台湾电路板协会(TPCA)

各地方电子电路行业协会

## 二、展区设置

2024 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)展览会将围绕电子电路及半导体行业全产业链的最新技术和产品展开, 设置:

- (一) 印制电路板行业百强企业展区
- (二) 半导体、封装基板及陶瓷载板展区
- (三) 电子组装及元器件展区
- (四) 电子电路供应链百强企业展区
- (五) 未来工厂及智能制造展区
- (六) 可持续发展展区
- (七) 特别展示专区: 新航天经济专区、汽车电子专区、新能源专区、专精特新企业专区、高新技术(零碳)产业园专区、人工智能专区等
- (八) 其他

## 三、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

电子组装及元器件：电子组装设备、原物料、电子制造及制造服务、电子元器件及应用

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

#### 四、目标观众

(一) 电子终端用户

(二) 印制电路板、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

(三) 产业园区

(四) 行业商协会

(五) 投资机构

(六) 政府部门

(七) 行业分析师、科研院所、大专院校

## 五、 配套活动

展会将联合一般社团法人日本电子回路工业会（JPCA）、中国半导体行业协会、广东省航空航天学会等重量级行业商协会，举办多场主题活动，探讨国内外电子电路及半导体行业的热点话题。

- （一） 秋季国际 PCB 技术/信息论坛暨中日电子电路秋季大会
  - （二） 电子电路及半导体行业发展论坛
  - （三） 电子电路及半导体行业职业技能大赛
  - （四） 电子电路及半导体行业人才交流活动
  - （五） “走进大湾区”重点企业考察及交流活动
  - （六） 其他各项活动
- （具体活动议程待公布）

## 六、 展会亮点

- （一） 全面升级、探索未来

结合国家战略，重点探讨传统印制电路板产业的升级发展、未来与机遇。以“会+展+X”的模式为基础，一会即“2024 中国电子半导体产业创新发展大

会”，一展即“2024 国际电子电路（大湾区）展览会，并同期举办多场精彩行业活动，以会带展，以活动带创新，以项目带发展，推动电子电路及半导体行业的创新与进步。

## （二） 专精特新专区

本次展会将特别设立专精特新专区，聚集一批具有高潜力和创新能力的电子电路及半导体行业的专精特新企业，为创新型中小企业提供展示最前沿创新产品和技术的机会，同时也为投资机构和合作伙伴搭建起交流平台，助力企业快速成长。

## （三） 特别展示专区

本次展会结合行业热点和关注焦点，例如人工智能（AI）的广泛应用、行业的可持续发展、半导体芯片等，设立多个特别展示专区，集中展示参展企业在这些领域的最新产品和技术。

## （四） 同期活动

展会期间主办单位将联合重量级行业商协会举办多场高水准专题论坛、研讨会和主题演讲，邀请行业专家和知名企业高管分享最新的技术趋势、市场洞察和发展策略。参会者将有机会深入了解行业前沿

信息、共同探讨热点话题、拓展视野，促进行业内外的交流与合作。

#### （五）专业化、数字化配套服务

展会将提供全面、多样化的专业化配套服务，运用数字化手段，在传统线下展览会的基础上，设立常年线上展区，为展商提供全年 365 天不间断展区，同时也为专业观众、买家和所有参会人员提供更便捷高效的参展参会体验。

#### （六）全新举办地

深圳作为中国电子行业的重要基地和创新中心，拥有完善的产业链和技术生态系统，吸引众多国内外知名企业和初创公司在此发展。同时，深圳也拥有得天独厚的区位优势和交通便利性，是连接粤港澳大湾区的重要枢纽城市，为展会的国际化和专业化发展提供了良好的条件。