

pcim

ASIA SHANGHAI

24 – 26.9.2025

Shanghai New International
Expo Centre, China
中国 • 上海新国际博览中心



mesago

PCIM Asia Shanghai – International Exhibition and
Conference for Power Electronics, Intelligent Motion,
Renewable Energy and Energy Management
电力电子、智能运动、可再生能源
上海国际电力元件、可再生能源管理展览会暨研讨会

2025年展后报告

中国·上海

www.pcimasia-shanghai.com

messe frankfurt

pcim

ASIA SHANGHAI

电力电子、智能运动、可再生能源
上海国际电力元件、可再生能源管理展览会暨研讨会
PCIM Asia Shanghai – International Exhibition and
Conference for Power Electronics, Intelligent Motion,
Renewable Energy and Energy Management



>> 电力电子 >> 智能运动 >> 可再生能源 >> 能源管理

- **PCIM Asia Shanghai** —— 上海国际电力元件、可再生能源管理展览会暨研讨会是**PCIM Expo & Conference**的姐妹展
- 全面展示从功率半导体、驱动控制到散热管理与终端智能系统的电力电子全产业链
- 汇聚了来自工业电子、汽车电子、可再生能源、智能家居等广泛领域的专业人士

展会信息



地点：中国 · 上海新国际博览中心（N4、N5馆）



时间：2025年9月24至26日



主办单位：广州光亚法兰克福展览有限公司



合作单位：德国美赛高法兰克福展览有限公司

五大赞助商





25,000

展出面积（平方米）
同比增长25%



1,244

研讨会听众（人次）



16,971

专业观众（人次）
来自50个国家和地区



95

研讨会演讲（篇）



265

参展商（家）
来自11个国家和地区
同比增长14%



71

论坛演讲（场）



19

专业参观团（个）



3,043

论坛听众（人次）





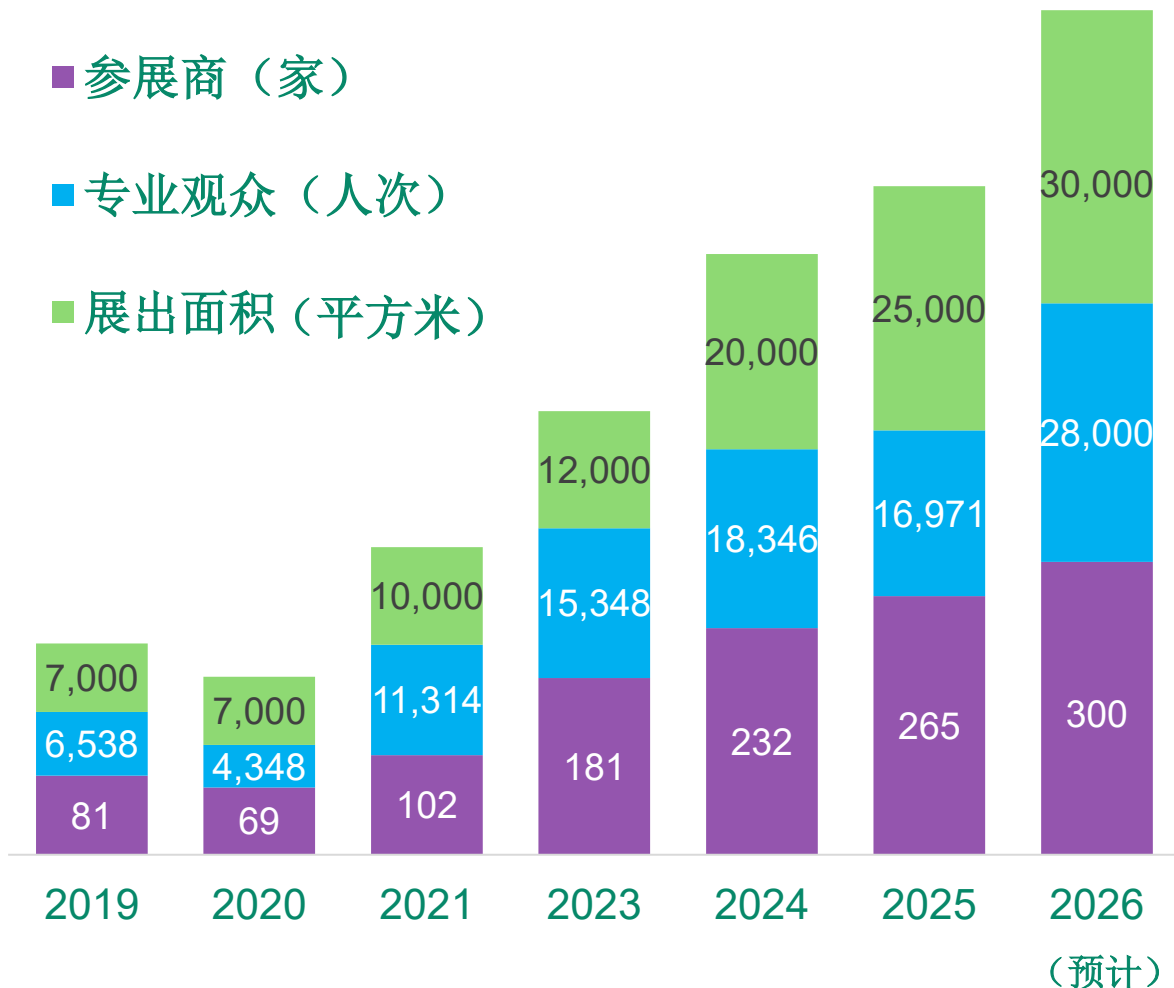
2019年至2025年，展览会从规模、行业影响力与辐射范围等都实现了几何级增长：

- 参展商数量环比增长率为227%；覆盖材料、功率器件、被动元件、测试测量及系统应用等电力电子全产业链；
- 海内外专业观众同步增长，品牌行业辐射力与国际影响力不断提升；
- 展览规模持续扩大，同期活动多元化，已蜕变为亚洲电力电子年度盛会。

■ 参展商（家）

■ 专业观众（人次）

■ 展出面积（平方米）





全方位立体营销助力展前推广

pcim
ASIA SHANGHAI

微信生态营销数据



3万+

公众号粉丝



22万+

推文阅读量



454 篇

推送



28万+

视频号播放量



77 篇

视频号推送



450万+

电子直邮送达人次



72 期

电子直邮



200万+

短信发送量

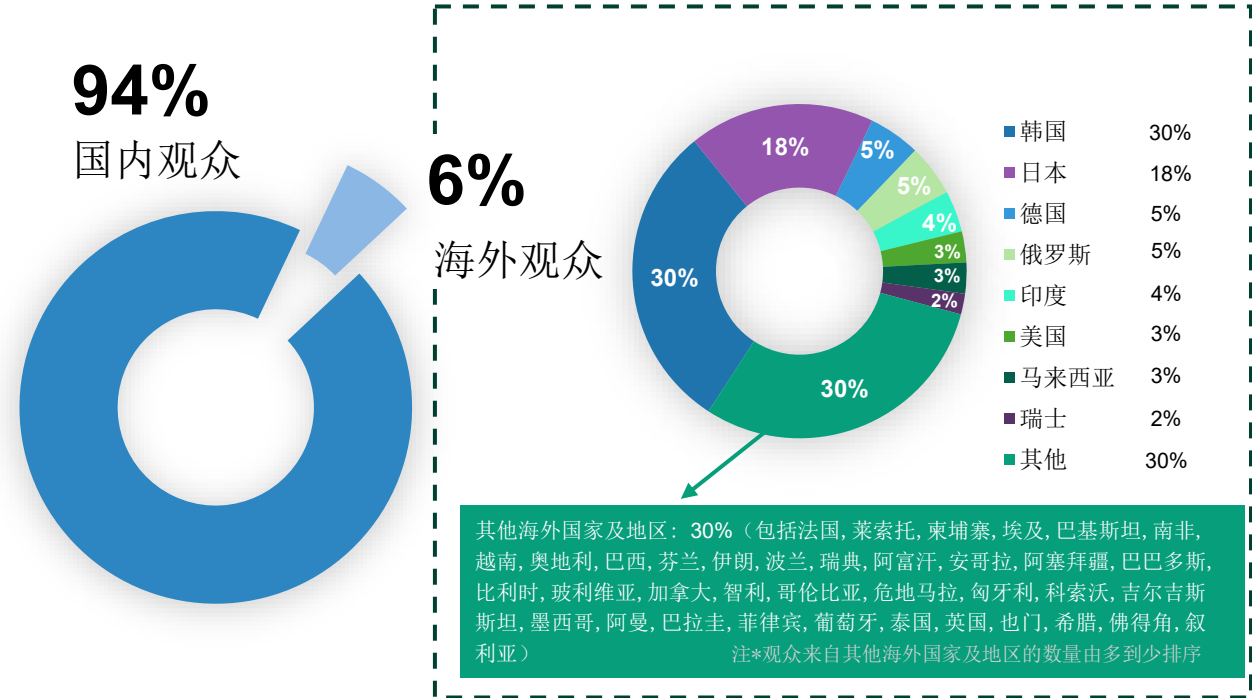


39 家

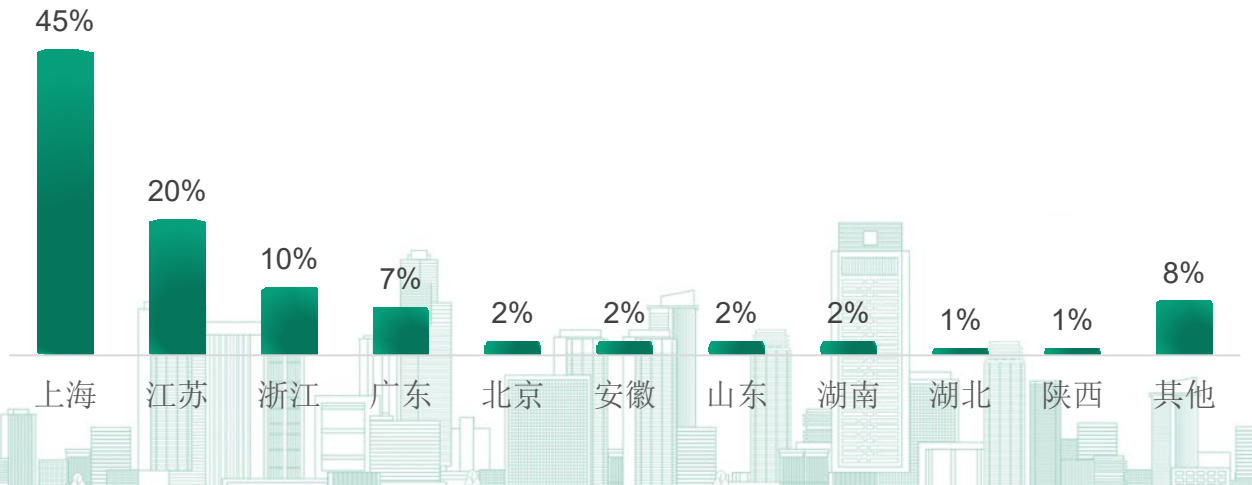
媒体合作

观众数据 01

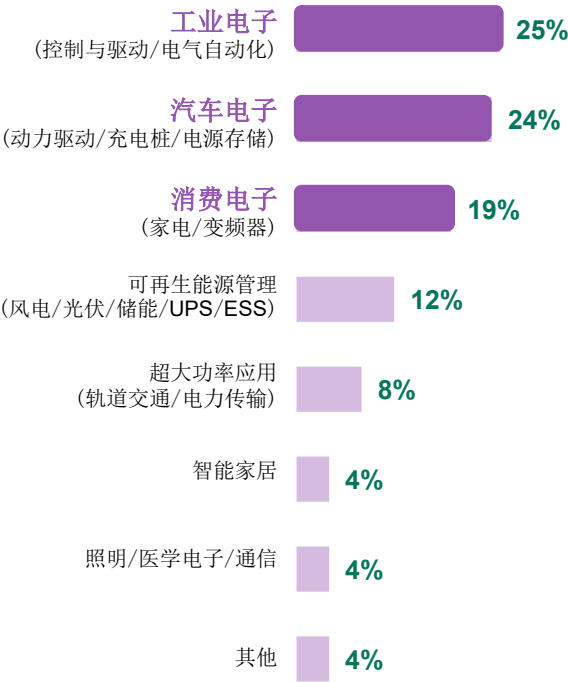
观众来自不同国家与地区分析



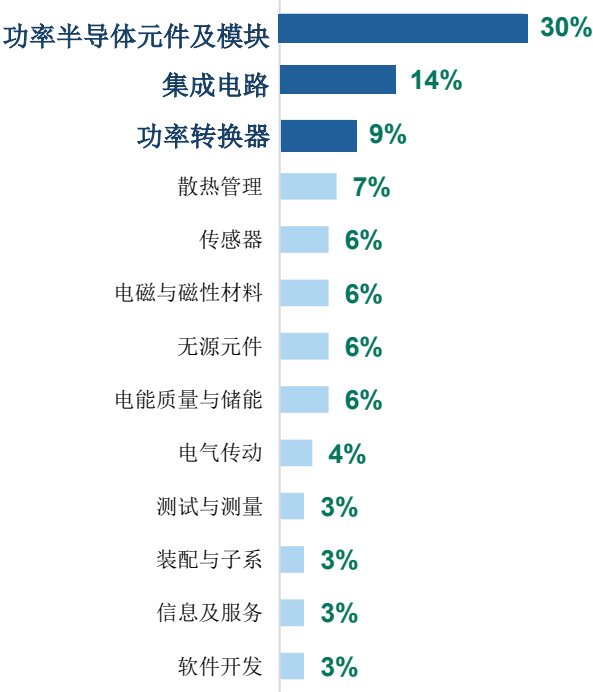
国内观众来自不同地区分析



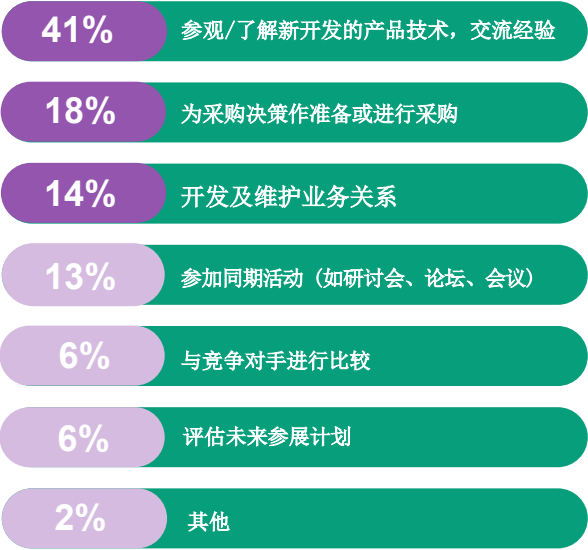
观众行业分析



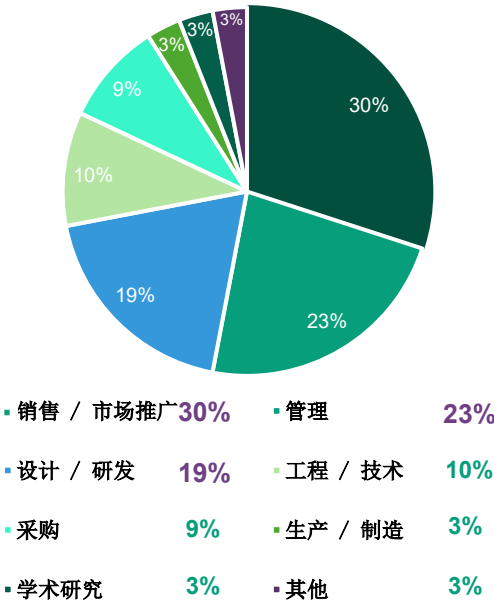
观众关注产品分析



观众观展目的分析



观众职务



部分观众企业代表



工业电子类

阳光电源股份有限公司
宁波达新半导体有限公司
无锡新畅电子有限公司
杭州禾迈电力电子股份有限公司
常州同惠电子股份有限公司
思瑞浦微电子科技（苏州）股份有限公司
上海金脉电子科技有限公司

无锡帝科电子材料股份有限公司
南京商络电子股份有限公司
北京七星飞行电子有限公司
深圳明阳电路科技股份有限公司
上海盛位电子技术有限公司
微密科技（无锡）有限公司

深圳市正浩创新科技股份有限公司
厦门芯一代集成电路有限公司
上海华为数字能源技术有限公司
上海瀚讯信息技术股份有限公司
苏州汇川技术有限公司
安徽海明微半导体有限公司



新能源类

戴胜日研新能源（苏州）有限公司
江苏微浮新能源汽车零部件有限公司
宁波均胜新能源汽车技术有限公司
上海电巴新能源科技有限公司
江苏微浮新能源汽车零部件有限公司
苏州博沃创新新能源科技有限公司
上海电巴新能源科技有限公司

联合汽车电子有限公司
潍柴动力股份有限公司
丰田智能电动汽车研发中心（中国）有限公司
上海蔚来汽车有限公司
小米汽车科技有限公司
上汽英飞凌汽车功率半导体（上海）有限公司
上海理想汽车科技有限公司
吉利汽车研究院（宁波）有限公司
重庆长安汽车股份有限公司
合肥钧联汽车电子有限公司

捷豹路虎（中国）投资有限公司
雷诺汽车（上海）分公司
安斯泰莫汽车电子（上海）有限公司
上海雅创电子集团股份有限公司
上海科世达-华阳汽车电器有限公司
费尼亚德尔福汽车系统（上海）有限公司
重庆青山工业有限责任公司
芜湖福赛宏仁精密电子有限公司
东森下汽车技术有限公司



消费电子类

珠海格力电器股份有限公司
海信家电集团股份有限公司
松下电器机电（中国）有限公司
海思技术有限公司

深圳传音控股股份有限公司
通富微电子股份有限公司
紫光同芯微电子有限公司

小熊电器股份有限公司
德氟微电子（深圳）有限公司
上海新辉电器有限公司



本届展会迎来专业参观团，涉及行业包括：消费电子、汽车工业、医疗设备、智能家居、通信、自动化等。

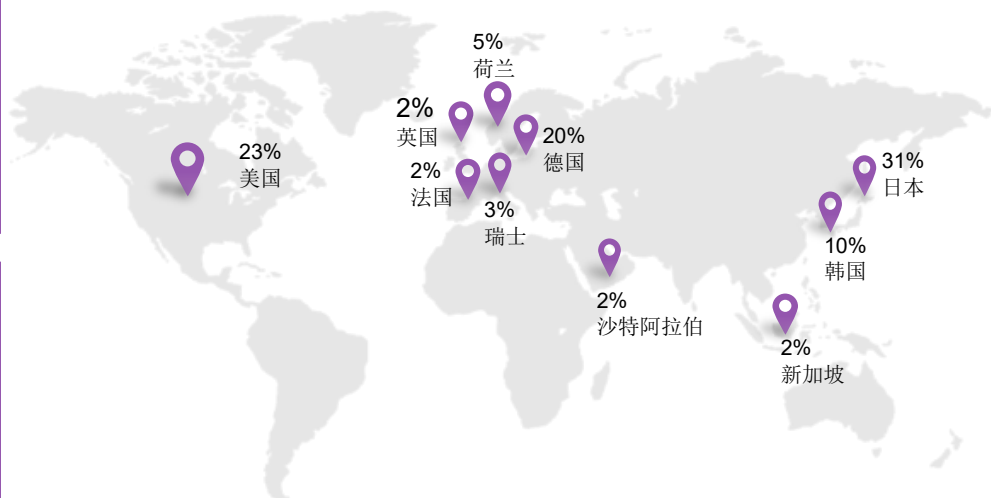
2025专业参观团



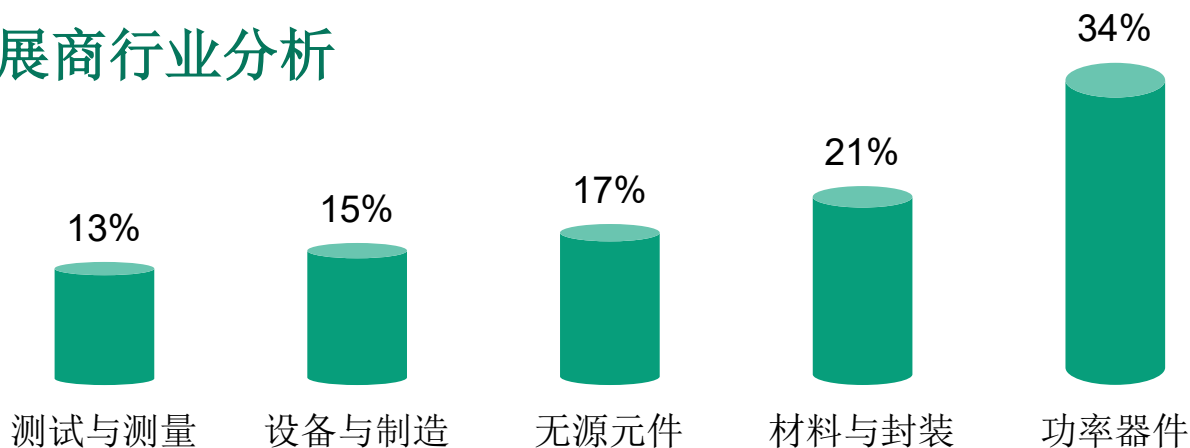
展商数据

02

展商来自不同国家和地区



展商行业分析



PCIM Asia Shanghai 2025

赞助商

pcim
ASIA SHANGHAI



2025年部分参展商



*排名不分先后 Not in specific order



展商评价

power
integrations

“Power Integrations 致力于为从手机转插器到可再生能源系统等广泛领域提供电源转换器件。在本届 PCIM Asia Shanghai 展会上，我们重点展示了面向轨道交通应用的 SCALE-iDriver 门极驱动器以及汽车电子领域的解决方案。本次参展成果显著，我们成功举办了多场商务洽谈会议，并接待了大量专业客户到访展位。对我们公司而言，PCIM 系列展会堪称是与真实客户接洽并推动业务合作的最佳平台。”

Power Integrations, 市场推广总监, Linda Williams女士

MinebeaMitsumi
Passion to Create Value through Difference

“作为电力电子行业的重要盛会，PCIM Asia Shanghai 汇聚众多行业领先企业，集中展示前沿技术与创新成果。对于我们而言，我们今年的参展重点围绕三大核心目标：持续追踪行业发展趋势，与客户开展面对面交流以开拓新商机，并通过展示自有产品与技术实力来提升品牌影响力。”

美蓓亚贸易（上海）有限公司，功率半导体部副总监，王华先生

Hisense

“海信家电集团正将业务拓展至上游产业，并成立了自有功率半导体研发部门。经过三年研发，我们的元器件已实现量产并应用于自有家电产品中。我们选择在业界知名的 PCIM Asia Shanghai 展会上正式向市场推出这些元器件，取得了非常积极的成效，仅一天半时间，我们已开展了富有成效的技术交流，获得了新客户资源，并向多家媒体展示了品牌实力。”

海信功率半导体，功率半导体研发部销售总监，吴晓婧女士



研讨会数据

03

1,244
人次

研讨会听众

95
场

研讨会演讲

主题演讲 3场

1. 电动汽车电力电子变换器的技术演讲与展望
2. 高密高效智算芯片供电电源
3. AI数据中心供电架构的演讲趋势

特邀演讲 1场

功率芯粒 Power Chiplet 技术——
面向未来电力电子的超高功率密度平台

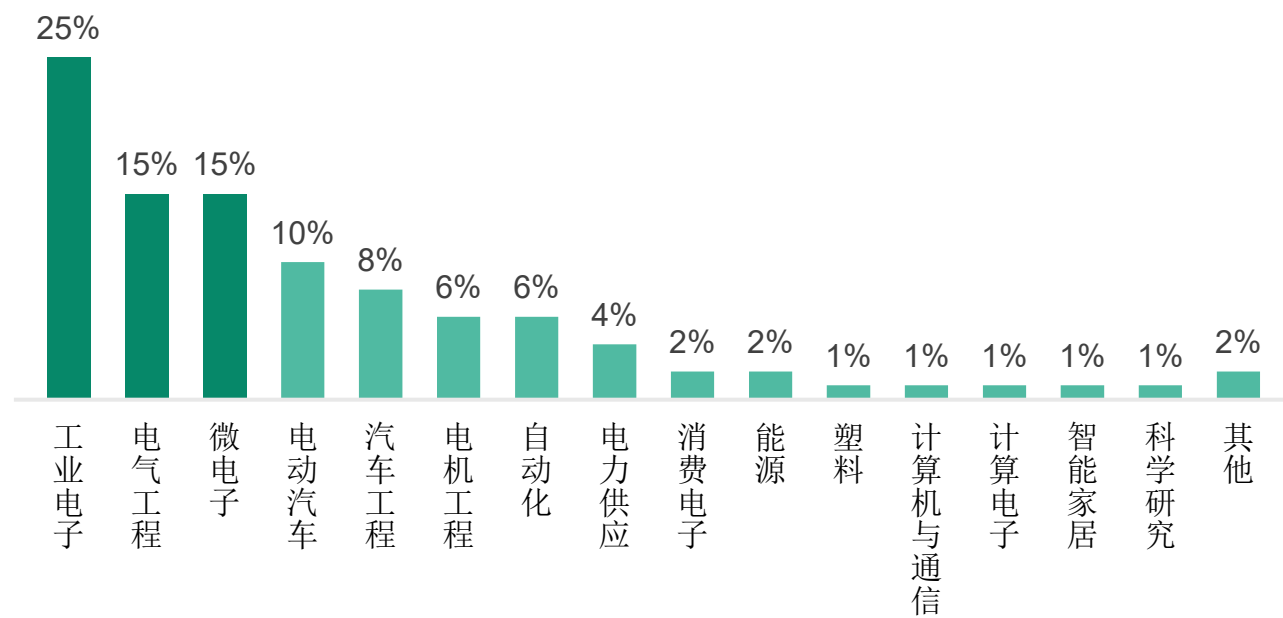
口述演讲 9场

1. 宽禁带半导体I - 碳化硅
2. 宽禁带半导体II - 氮化镓
3. 智能电网电力电子技术
4. Si 器件
5. 封装与可靠性 I
6. 封装与可靠性 II
7. 电机驱动与运动控制
8. 碳化硅SiC混合开关
9. 先进低功率模块设计

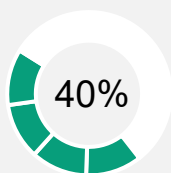
墙报交流 7场

1. 硅基功率器件
2. 宽禁带半导体器件
3. 封装与可靠性
4. 功率变换器
5. 电机控制
6. 高频功率变换器
7. 智能电网与能源传输

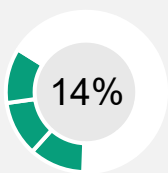
行业领域分析



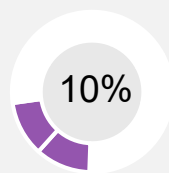
工作职能分析



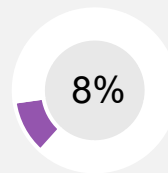
设计与研发



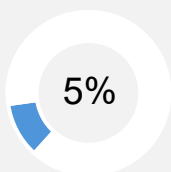
行政管理



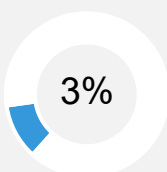
制造与生产



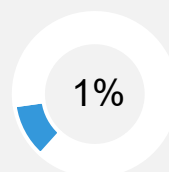
销售



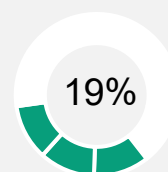
生产研发



数据处理



市场/广告/公关



其他

2025研讨会获奖名单

pcim
ASIA SHANGHAI

最佳论文奖



pcim
ASIA SHANGHAI
Best Paper Award
WINNER

Sponsored by:



Research on Overcurrent Interruption Capability and Influencing Factors of SiC MOSFETs in DCCBs

Xiangyu Wan, Huazhong University of Science and Technology, China

青年工程师奖



pcim
ASIA SHANGHAI
Young Engineer Award
WINNER

Sponsored by:



3D Wiring Technology Development for Power Modules to Achieve High-Power Density

Akito Nakagome, Fuji Electric Co., Ltd., Japan

高校科学家奖



pcim
ASIA SHANGHAI
University Scientist Award
WINNER

Sponsored by:



- ◆ Wending Zhao, ZJU-Hangzhou Global Scientific and Technological Innovation Center, China
- ◆ Dan Zheng, State Key Laboratory of High Density Electromagnetic Power and Systems, Institute of Electrical Engineering, Chinese Academy of Sciences, China
- ◆ Jiahui He, Harbin Institute of Technology, China
- ◆ Jiaxuan Yu, Shanghai University, China
- ◆ Christos Mademlis, Aristotle University of Thessaloniki, Greece

优秀墙报奖



pcim
ASIA SHANGHAI
Excellent Poster Award
WINNER

- ◆ Bining Liu, Tongji University, China
- ◆ Chaojie Zhu, Shanghai University, China
- ◆ Xing Chen, Zhuzhou CRRC Times Semiconductor Co. Ltd., China
- ◆ Wenqi Zhou, Robert Bosch GmbH, Germany
- ◆ Ruiye Li, Harbin Institute of Technology, China
- ◆ Zhaoliang Wen, Harbin Institute of Technology, China

PCIM Asia Shanghai

国际研讨会 2025

演讲企业、高校及科研机构

pcim
ASIA SHANGHAI

Prof. Dr. Leo Lorenz
General Conference Director



奖项赞助商



2025年演讲人单位

* 排名不分先后 Not in specific order



“我的主题演讲结束后所获得的互动反馈令我深感满意。多位行业重要人士与领军专家就人工智能驱动的功率技术、液态金属材料研究等前沿议题，提出了深入的技术问题。对于演讲者而言，能够与具备深厚行业经验的听众进行如此高水平的直接交流，正是本次研讨会有效连接学术研究与产业应用的核心价值所在。”

剑桥大学，电力电子学教授，龙腾教授

“作为一名专注于碳化硅技术的半导体工程师，我认为本次研讨会的技术分享极具启发性。例如，其中一场关于芯片温度监测新方法的演讲，直面了我们业务领域中的一项关键挑战，提出了一种颇具潜力的创新思路。这正体现了研讨会的真正价值所在：其意义不仅在于获取现成成果，更在于激发思维、启迪灵感，为后续的深入研究提供方向和动力。”

创能动力科技有限公司，半导体器件工程师，彭定康先生

“我认为PCIM Asia Shanghai国际研讨会对于促进学术界与产业界的交流具有积极意义。作为一场国际性会议，其汇聚了来自国内外的企业代表与专家学者，搭建了高水平的对话平台。研讨会参会观众反应积极，开幕式及大会主题报告环节气氛热烈，互动踊跃。尤其值得一提的是，工业应用主题论坛吸引了大量听众，现场人流超出预期。”

清华大学，新能源汽车研究院，副院长，李永东教授



04

同期活动

主题论坛

- 碳化硅 • 氮化镓 • 功率器件 • 电力电子技术
- 材料与封装 • 电气化交通 • 人工智能与数据中心

行业峰会

- 功率半导体新锐峰会
- 未来趋势应用峰会

展示专区

- 电气化交通产业链展示专区
- 电力电子产业链展示专区

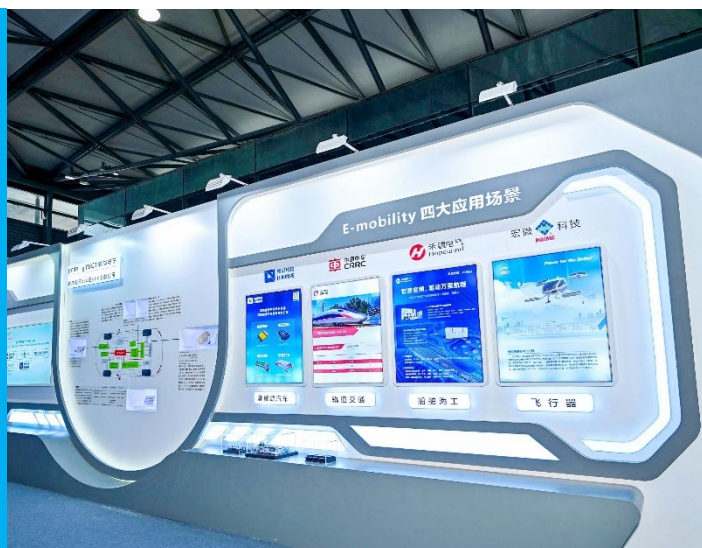
特色专区

- 与演讲人对话专区
- 产学研交流专区
- 招聘角（高校人才-交流会）

电气化交通深度探索半日团

- 了解电气化交通发展趋势及先进技术方案

同期活动涵盖主题论坛、行业峰会、展示专区、特色专区、电气化交通深度探索半日团等活动，多角度分享最新的电力电子行业知识和市场前沿趋势。



同期活动

持续创新与降本增效
Heraeus Materials Technology
Shanghai Ltd.



Heraeus

PE360P offers a highly reliable and conductive solution for power module or substrate attach to a heatsink or baseplate.

Key Benefits

- Low pressure and temperature (230 °C, 12MPa and below)
- Excellent printing performance
- Enhanced workability on large areas
- Stable rheology
- Void free
- No cleaning required
- Leadfree, Halogen zero

pcim

ASIA SHANGHAI



14

2025论坛赞助商

 KEYSIGHT

2025年演讲单位

 MITSUBISHI ELECTRIC Changes for the Better	 SEMIKRON DANFOSS	 富士电机 Fuji Electric	 英飞凌	 ROHM	 KEYSIGHT
 奥芯明	 TOSHIBA	 onsemi	 华太电子	 EPC	 Heraeus
 睿芯科技 CHENXIN	 芯源新材料	 KOKI	 CeramTec	 KunSemi	 ALKAIDSEMI INNOVATION AND EXCELLENCE
 MacDermid Alpha	 ABB	 宏微科技 MACMIC	 Alpha power solutions	 VISHAY The DNA of Tech	 上海海事大学 SHANGHAI MARITIME UNIVERSITY
 中国中车 CRRC	 芯联集成	 清连半导体	 Hisense	 YIMIN	 TANKEBLUE 天科合达
 电子科技大学	 时代飞鹏科技有限公司	 西安交通大学 XI'AN JIAOTONG UNIVERSITY	 华北理工大学	 积通半导体	 汉源 SOLDERWELL
 WOLONG Power your future	 飞仕得科技	 清连科技	 京硅 芯芯联 江电芯联	 青品科技	 浙江大学 ZHEJIANG UNIVERSITY
 山东开源流技术有限公司	 BOSCH	 Melexis INNOVATION WITH HEART	 power integrations	 B	 CETC 德州国通电子有限公司
 英诺赛科	 钰泰公司	 sabir	 复旦大学 FUDAN UNIVERSITY	 MJNTH	 基本半导体 BASIC Semiconductor
 nexperia					

*排名不分先后 Not in specific order

主题论坛

pcim
ASIA SHANGHAI

7个
论坛主题

3,043人次
论坛听众

71场
论坛演讲

宽禁带半导体—氮化镓论坛 WBG_GaN Theme Forum

2025.09.24 | N4馆B50论坛区
10:10-11:50 | 上海新国际博览中心



扫码报名，免费入场
手机: 13242779320 (微信同号)
邮箱: pcimasia@china.messefrankfurt.com

电力电子技术论坛 Power Electronics Theme Forum

2025.09.24 | N4馆E50论坛区
10:10-11:50 | 上海新国际博览中心



扫码报名，免费入场
手机: 13242779320 (微信同号)
邮箱: power@pcimasia.messefrankfurt.com

功率器件论坛 Power Devices Theme Forum

中国·上海新国际博览中心
1 2025.09.24 | 2 2025.09.25
13:20-16:20 | 10:00-12:00
N4馆B50论坛区 | N4馆E50论坛区



扫码报名，免费入场
手机: 13242779320 (微信同号)
邮箱: pcimasia@china.messefrankfurt.com

材料与封装论坛 Materials & Packaging Theme Forum

2025.09.24 | N4馆E50论坛区
13:20-16:20 | 上海新国际博览中心



扫码报名，免费入场
手机: 13242779320 (微信同号)
邮箱: pcimasia@china.messefrankfurt.com

电气化交通论坛 E-Mobility Theme Forum

2025.09.25 | N4馆B50论坛区
10:00-12:00 | 上海新国际博览中心



扫码报名，免费入场
手机: 13242779320 (微信同号)
邮箱: pcimasia@china.messefrankfurt.com

宽禁带半导体—碳化硅论坛 WBG_SiC Theme Forum

2025.09.25 | N4馆B50论坛区
13:20-16:00 | 上海新国际博览中心



扫码报名，免费入场
手机: 13242779320 (微信同号)
邮箱: pcimasia@china.messefrankfurt.com

人工智能与数据中心论坛 AI & Data Center Theme Forum

2025.09.25 | N4馆E50论坛区
13:20-16:00 | 上海新国际博览中心



扫码报名，免费入场
手机: 13242779320 (微信同号)
邮箱: pcimasia@china.messefrankfurt.com

展会同期主题论坛邀请来自高校、研究机构及领军企业的科研学者、业界领袖和技术专家分享先进技术解决方案，洞察行业未来发展趋势。

ASIA SHANGHAI

未来趋势应用峰会将聚焦低空飞行器动



功率半导体新锐峰会邀请了电子科技大学、芯联集成、海信功率半导体、华太电子、天科合达、积塔半导体、清纯半导体、国扬电子等单位代表，围绕硅基与宽禁带材料、芯片工艺、产品创新展开深入交流。

- 全链条覆盖 —— 从晶圆、衬底到芯片、器件和模块，完整呈现功率半导体的技术版图；
- 国产成果集中亮相 —— 中国 IGBT 与 SiC 的最新进展集体登场，展现了快速追赶的产业节奏；
- 头部与新锐同台 —— 既有龙头企业的系统思路，也有差异化创新者的独特路径。

浙江正泰电器股份有限公司
高级投资经理，王英先生

华为技术有限公司，潘伟健先生

专区展示单位

宏微科技
MACMIC

IVCT 瞻芯电子
INVENTCHIP TECHNOLOGY

禾望电气
Hopewind

中国中车
CRRC

臻驱科技
LEADRIVE

电气化交通产业链展示专区

通过“科普展示、实物演示、互动体验”的多维形式，直观解析电力电子技术在新能源汽车产业链的广泛应用，从电池、电机、电控、高压配电箱（PDU）、车载充电机（OBC）到DC/DC变换器等，更全面、更直观、更高效的向观众展现电力电子技术新能源汽车全链路解决方案。



电力电子产业链展示专区

通过“从材料到系统”为脉络，打造一站式产业展示区，从宽禁带晶圆、先进封装、功率器件、模块到储能、超充、轨道交通、算力电源等应用场景的解决方案，贯通材料、器件、系统与应用的完整链路，深度透视零碳时代下电力电子产业的技术趋势与生态格局。



特色专区&半日团活动

pcim
ASIA SHANGHAI



专区将为研讨会演讲嘉宾提供专属展台，为演讲嘉宾与参会观众搭建更直接、深入的互动平台，促进产学研交流对话。听众可以就演讲中的关键内容、行业热点问题或个人关注的领域，向演讲人提出针对性的问题，分享自身的见解与经验。

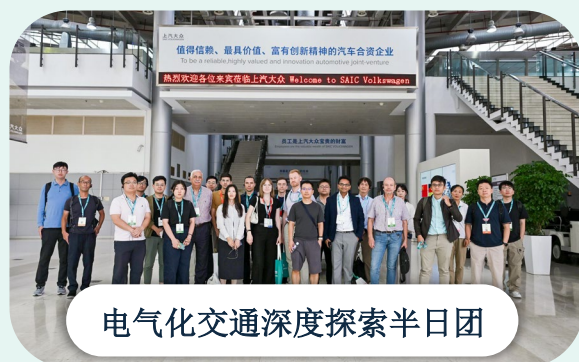
为行业内院校、科研机构及学生队伍提供展示平台，与业内领军企业共聚一堂，促进产学研交流，鼓励双方相互积极影响、启发，为行业开创更多可能性。



为促进产业人才交流，助力企业高效招聘，展会特设“招聘角”，近30家企业共发布了约40份招聘岗位信息，旨在搭建企业与专业人才精准对接的优质平台。



组织产业链相关技术研发负责人、高校专家等进行电气化交通专题深度探索团，由同济大学康劲松教授主持，深入国家磁浮交通工程技术研究中心，大众新能源汽车产线，了解电气化交通发展趋势及先进技术方案，并举行小型闭门会议作专题探讨。



PCIM Asia Shenzhen

— 深圳国际电力元件、可再生能源管理展览会暨研讨会

- » 电力电子
- » 智能运动
- » 可再生能源
- » 能源管理

展会日期：2026年8月26至28日

展会地点：中国·深圳国际会展中心（宝安新馆）

展会周期：一年一届

主办单位：广州光亚法兰克福展览有限公司

合作单位：德国美赛高法兰克福展览有限公司

联系方式

广州光亚法兰克福展览有限公司

广州市天河区林和西路9号耀中广场B2616室

电话：+86 20 3825 1558

pcimasia@china.messefrankfurt.com



微信



领英



展会联系方式

展览会

张泊涵

电话: +86 20 3825 1558 ext 257

lydia.zhang@china.messefrankfurt.com

卢兆基

电话: +86 20 3825 1558 ext 223

steven.lu@china.messefrankfurt.com

孟函雨

电话: +86 21 6160 1155 ext 377

hanna.meng@china.messefrankfurt.com

刘致宏

电话: +86 20 3825 1558 ext 243

holden.liu@china.messefrankfurt.com

陈建萍

电话: +86 21 6160 1155 ext 239

nancy.chen@china.messefrankfurt.com

展览会 & 国际研讨会

陈心欣

电话: +86 20 3825 1558 ext 246

candice.chen@china.messefrankfurt.com

左方

电话: +86 21 6160 8585 ext 356

zoe.zuo@china.messefrankfurt.com

运营

张雯静

电话: +86 20 3825 1558 ext 258

vincy.zhang@china.messefrankfurt.com

市场合作

潘凯羚

电话: +86 20 3825 1558 ext 248

kathy.pan@china.messefrankfurt.com

项目合作

陈汉杰

电话: +86 20 3825 1558 ext 221

leo.chen@china.messefrankfurt.com

国外联系

合作单位

Mesago Messe Frankfurt GmbH

Rotebuehlstr. 83-85

70178 Stuttgart Germany

www.mesago.com

Curtius, Feodora

Phone/fax: + 49 711 61946 151

feodora.curtius@mesago.com

pcim

ASIA SHENZHEN

26 – 28.8.2026

Shenzhen World Exhibition
and Convention Center, China
中国 • 深圳国际会展中心



mesago

PCIM Asia Shenzhen – International Exhibition and
Conference for Power Electronics, Intelligent Motion,
Renewable Energy and Energy Management

电力电子、智能运动、可再生能源

深圳国际电力元件、可再生能源管理展览会暨研讨会

2026再会！

中国·深圳

www.pcimasia-shenzhen.com

messe frankfurt