



2025上海汽车芯片展览会

Shanghai Automotive Chip Exhibition

2025.10.22-24 | 上海汽车会展中心

22-24 OCTOBER 2025, SHANGHAI AUTOMOTIVE EXHIBITION CENTER



展会介绍

指导单位

- 上海市经济和信息化委员会
- 江苏省工业和信息化厅
- 浙江省经济和信息化厅
- 安徽省经济和信息化厅

主办单位

- 上海市集成电路行业协会
- 上海市交通电子行业协会
- 江苏省半导体行业协会
- 浙江省半导体行业协会
- 安徽省半导体行业协会
- 长三角集成电路行业融合创新发展联盟

承办单位

- 上海汽车芯片产业联盟
- ATC汽车技术平台

支持单位

- 上海国际汽车城
- 上海浦东汽车电子创新与智能产业联盟

同期
举办

2025上海汽车底盘系统技术展览会

28000m²
展览面积

400+
参展商

20000+
专业观众

3000+
技术会议听众

6+
专题技术峰会

200+
技术热点话题

展会概况

举办时间

2025年10月22-24日

举办地点

上海汽车会展中心（嘉定安亭）

展会亮点

6000m²

展览面积

100+

芯片
参展商

5000+

专业观众

1500+

技术会议听众

5+

专题技术峰会

2+

workshop&沙龙

100+

技术热点话题

倾力打造汽车芯片及新能源行业首选平台



【行业趋势】

新能源汽车市场的快速增长推动了对芯片的需求。这一增长趋势不仅带动了车规级芯片的需求，也促使更多企业进入这一领域。此外，国产芯片在新能源汽车芯片市场中的占比逐渐增加。未来几年，随着智能化和电动化的深入发展，以及国产替代进程的推进，芯片行业将继续保持**高速增长**态势。

【展会背景】

2025汽车与新能源芯片展的前身为“汽车与新能源芯片生态大会”，经过多年发展，成功建构了一个**完整的芯片生态**。汇聚了汽车芯片上下游相关的企业，形成了完整的产业链，成为您与终端用户、行业专家、上下游产业链技术与项目交流的绝佳平台。

> 展品范围

芯片设计
公司

SOC芯片、AI芯、MCU、功率半导体、存储芯片、电源芯片、Serdes芯片、安全芯片、模拟芯片、通讯芯片、RISC-V芯片、音频芯片、传感器等

检测机构

第三方检测实验室（可靠性测试、EMC测试、功能安全测试、信息安全测试等）

测试设备

芯片设备、封装设备、晶圆制造设备、核心部件设备、材料设备等

软件及工具

IP、EDA软件、仿真软件等

封测

封装厂、测试大厂、封测设备、封测材料等

材 料

封测材料、三代半材料等

部分展商



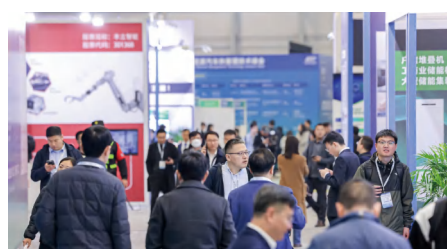
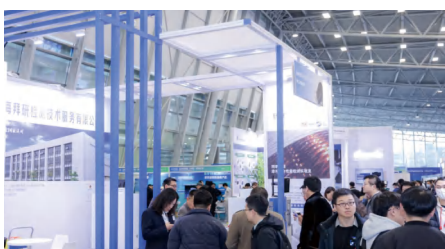
芯片设计与安全展区



芯片封测展区



材料及晶圆制造展区



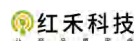
ememory
PJFsecurity



TUVNORD



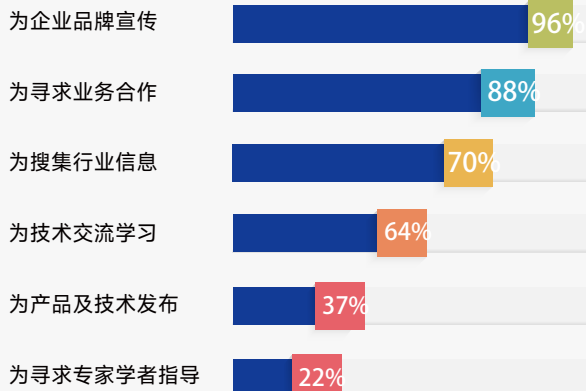
SILVACO



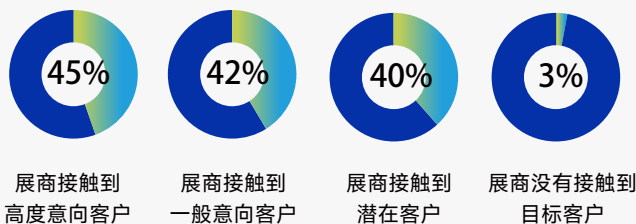
更多.....

展商分析

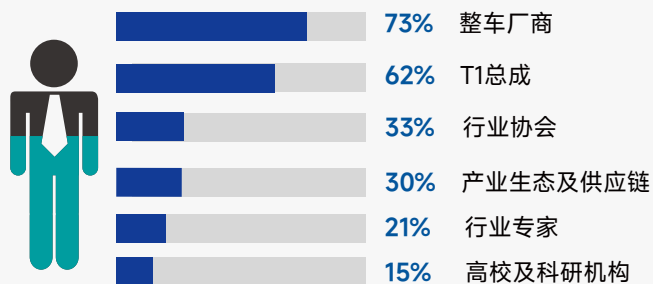
参展目的分析



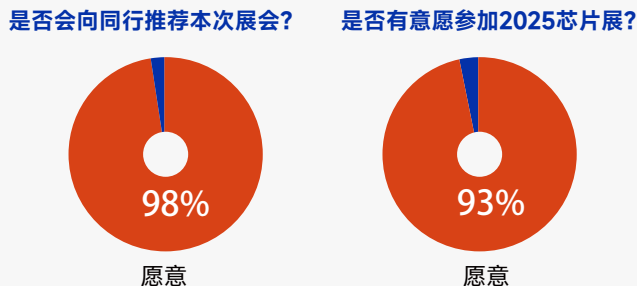
参展成果分析



对接目标分析



参展满意度分析



展商评语

力旺

本次参展现场收获满满，当场就对接成功了两家客户，对本次参展非常满意。

华虹挚芯

展台和会议的人流、专业度都很不错，总体很满意。

凹凸

人流量很多。尤其是第一天。现场的芯片地图内容价值很高。

纽创信安

现场对接到了客户，挺满意的。

上海贝岭

活动办得挺好的，人流量很多。

华特力

现场对接了很多客户，很满意。明年会继续参与芯片活动。

巨霖

现场很满意，展台人流量很多，并且都是潜在客户，人群非常精准。通过一对一对接，对接了一家重要客户，虽然因为决定层面遇到了一些不可控因素，没有直接合作，但是也了解了对方的直接需求和真实反馈，收获很大。

孤波

感觉很不错，在一对一活动现场的第一场聊了很久，收获很多。

芯师

人很多，对接了一些客户，人员还是很精准的。

复旦微电子

对接了一部分客户，蛮多车厂人士。

芯驰

很好，正好见到了老朋友，现场见了很多人。

大会在上海市交通电子行业协会秘书长、上海汽车芯片产业联盟副理事长 黄峰先生的主持引导下，以热情洋溢的开场白，活动正式拉开帷幕。

大会正式开始前，首先由上海汽车芯片产业联盟秘书长郭奕武先生登台致欢迎词，向与会嘉宾表达了热烈的欢迎。随后，上海市经济和信息化委员会汽车产业处陈可乐副处长、江苏省半导体行业协会秦舒秘书长相继发表致辞，共同为大会揭开序幕。领导们的致辞为大会定下积极基调，现场掌声雷动，气氛热烈。



上海市交通电子行业协会秘书长
上海汽车芯片产业联盟副理事长
黄峰



上海市集成电路行业协会秘书长
上海汽车芯片产业联盟秘书长
中国半导体行业协会副理事长
郭奕武



上海市经济和信息化委员会汽车产业处
陈可乐 副处长



上海市经信委半导体产业处
四级调研员
夏逸飞



江苏省半导体行业协会
秦舒 秘书长

在上海市经济和信息化委员会、江苏省工业和信息化厅、浙江省经济和信息化厅、安徽省经济和信息化厅等指导单位的大力支持下，本次大会由上海市集成电路行业协会、上海市交通电子行业协会、江苏省半导体行业协会、浙江省半导体行业协会、安徽省半导体行业协会、长三角集成电路行业融合创新发展联盟及中国银行股份有限公司上海市分行联合主办，上海汽车芯片产业联盟、ATC汽车技术平台、上海智慧出行设计谷承办，得到了上海国际汽车城、上海浦东汽车电子创新与智能产业联盟、上海智能传感器产业园等单位的大力支持。

> 主会场

热点话题

- 整车角度下车载芯片的需求与应用场景
- RISC-V架构芯片在汽车领域的实践
- 国产芯片应用探讨
- 东风汽车芯片国产化工作实践
- "芯"动中银 智驾未来
- 《长三角汽车芯片产品手册(2024年)》重磅发布
- 汽车芯片标准及检测技术研究
- 智驾硬件之可控性与安全性面临的挑战

部分演讲嘉宾



复旦大学



上海市集成电路行业协会



中汽研软件测评
(天津)有限公司



北汽研究总院
有限公司



长城汽车
股份有限公司



上汽集团创新
研究开发总院



中国一汽



东风汽车集团
研发总院

主会场邀请到的演讲企业有：

复旦大学教授、上海市集成电路行业协会高级顾问、中国银行上海市分行科技金融中心副总经理、北汽研究总院有限公司智驾总师、长城汽车股份有限公司总工程师、上汽集团创新研究开发总院芯片管理经理、中国一汽、东风汽车集团研发总院主任工程师、中汽研软件测评（天津）有限公司副部长、国汽智控（北京）科技有限公司硬件总监。大会上嘉宾们围绕中国模拟汽车芯片的应用与产业发展趋势进行了深入剖析，并重磅发布了《长三角汽车芯片产品手册(2024年)》，基于“芯”动中银 智驾未来展开分享，另从整车角度下车载芯片的需求与应用场景展开了热烈讨论。同时，他们还分享了国产芯片应用探讨，以及面向新四化的汽车及芯片产业发展思考及探索。此外，针对东风汽车芯片国产化工作实践、汽车芯片标准及检测技术研究和智驾硬件之可控性与安全性面临的挑战，与会专家也进行了积极探索与经验交流，共同为汽车芯片产业国产化与可持续发展贡献智慧与力量。



> 芯片开发与设计会场

专题一：驾舱一体芯片开发

热点话题

- 银企对接宣讲
- 舱驾融合趋势下国产车规SoC厂商的布局 and 规划
- AI重新定义座舱
- 汽车数字芯片功能安全核心要求
- 国产自主可控高性能车规MCU的机遇和挑战
- 合见系统级EDA平台助力汽车电子设计解决方案

部分演讲嘉宾



合肥杰发科技有限公司



联发科软件(上海)有限公司



德国TÜV北德集团



矽力杰半导体技术(杭州)有限公司



上海合见工业软件集团有限公司



华邦电子(Winbond)



裕太微电子股份有限公司

专题二：动力&底盘芯片开发

热点话题

- 高性能智控产品助力智能底盘协同控制
- 底盘融合的小巨芯片技术
- 新能源汽车的核“芯”——车规级IGBT
- 国产故障仿真验证EDA+功能安全认证解决方案
- 英飞凌混合功率器件助力新能源汽车实现高性价比电驱
- 英飞凌BMS一站式解决方案助力汽车电动化

部分演讲嘉宾



芯驰科技



瑞萨电子管理(上海)有限公司



上海华虹矽电子科技有限公司



上海芯思维信息科技有限公司



英飞凌科技(中国)有限公司



凹凸科技(中国)有限公司



上海贝岭股份有限公司



英飞凌科技资源中心(上海)有限公司

> 芯片安全会场

专题三：芯片安全

热点话题

- 满足ISO 26262的智驾芯片设计
- 车载芯片的关键技术：NVM元件与硬件安全模块
- 汽车芯片信息安全与功能安全的融合
- 应对零缺陷挑战：利用数字化系统实现车规IC零缺陷承诺
- 质量至上-检验检测助力芯片“上车”

部分演讲嘉宾



爱芯元智半导体股份有限公司



倚码科技股份有限公司



深圳市纽创信安科技开发有限公司



上海孤波科技有限公司



工业和信息化部电子第五研究所

> 封装&测试技术会场

专题四：封装&测试

热点话题

- 未来驱动：汽车芯片封装技术应用与chiplet技术应用探讨
- 浅谈汽车电子封装
- 先进封装设计中的仿真挑战及应对
- 是德科技新型线键缺陷测试技术
- 银企对接宣讲
- 汽车芯片制造与测试质量管控

部分演讲嘉宾



长电科技管理有限公司



天水华天科技股份有限公司



巨霖科技(上海)有限公司



是德科技(中国)有限公司



上海华虹宏力半导体制造有限公司



通富微电子股份有限公司



芯和半导体科技(上海)股份有限公司



深圳市晨日科技股份有限公司

> 三代半材料与工艺创新会场

专题五：三代半材料与工艺创新

热点话题

- 银企对接宣讲
- 第三代宽禁带半导体封装技术综述
- SiC MOSFET产品开发现状和发展
- 飞铨碳化硅器件在新能源市场的应用
- 8英寸SiC衬底及外延核心质量指标的控制
- 8英寸碳化硅外延关键技术及产业化进展

部分演讲嘉宾



上海临港车规半导体研究院



上海澜芯半导体有限公司



飞铨半导体(上海)有限公司



宁波合盛新材料有限公司



中电化合物半导体有限公司

同期特色活动

活动①

高层闭门会

峰会期间还举办了高层闭门会，邀请了多家知名企业的高层领导及战略专家出席交流。这场闭门会议由上海市集成电路行业协会秘书长、上海汽车芯片产业联盟秘书长、中国半导体行业协会副理事长郭奕武主持，围绕汽车芯片产业的热门议题和最新政策进行了深入的交流和探讨。



活动②

1+采购配对会

ATC将收集主机厂、T1总成等采购需求，将供需双方进行一对一，面对面沟通，促进达成合作，降低沟通成本。



活动③

投融资路演

数十位投资人现场参与，路演企业代表全面展示各自的技术能力、核心优势、市场潜力和团队实力，拓展投融资渠道。



活动④

集章打卡活动

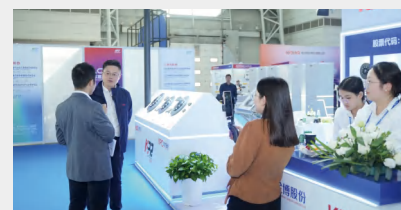
参与者只要按照地图指引前往指定展商处，就获得抽奖资格。现场准备了精美礼品。现场上千位观众参与了集章打卡活动。让观众在逛展过程中，获得了满满的乐趣与成就感。



活动⑤

逛展直播

上届线上逛展直播总观看人数
达到**3000**人以上



活动⑥

嘉宾访谈

为了扩大展商品牌和产品的宣传力度
发挥展会的平台作用，展会主办方特别安排了嘉宾访谈



观众分析

亿咖通

非常感谢主办方给予这次机会参加，大家坐在一起交流，了解了很多，很好，明年可以提前联系，可以分享一下。

一汽

会议质量很好，这次参会有听到有一家讲到国产芯片质量检测，觉得很不错，因为现在国产芯片大家都是第一次用，所以很关注可靠性这块儿，希望明年再多一些这方面的话题。

福田

整体参与感觉挺好的，会场很多干货，希望可以提供会后资料。

北汽

主办方活动办得挺好的，在大会中获得了行业相关信息以及国产芯片替代化发展的积极正向进度。后续会持续关注举办的活动以及芯片行业发展。

东风

活动蛮好的，希望明年可以增加一些MCU和功率芯片的话题，后续想听软件开发和测试会议主题。

泛亚

参与了主会场和安全会场 学习到很多知识 也了解到了芯片行业趋势 见识到了国产芯片行业的发展 总结：挺好的，感谢主办方。

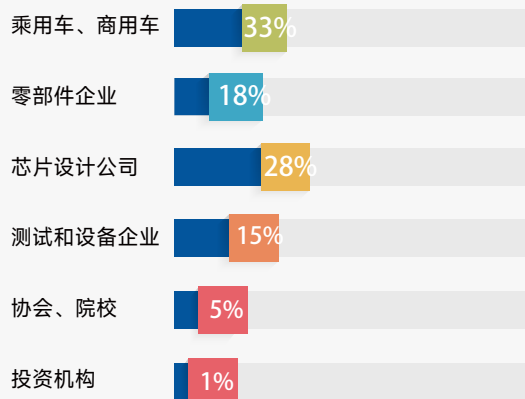
延锋 伟世通

会议很好，有和很多供应商交流，感谢主办方提供的平台，交流到了很多内容，期待来年继续参与。

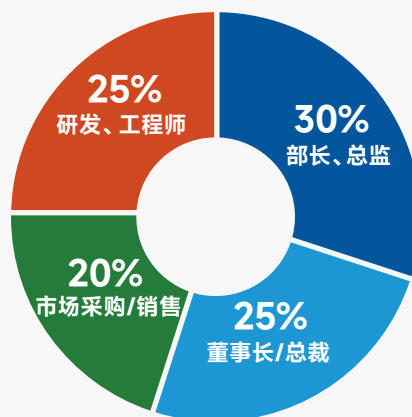
上汽集团

首次参加这个会，感觉比较成功。主题能够横跨产业，拉动大家的联系，过程中的确有几场（直中当前行业热/痛点，希望那些厂商能够获得更大的成功，并且每个议题都很有意思，期待着在下半年上还能看到他们的精彩展现。

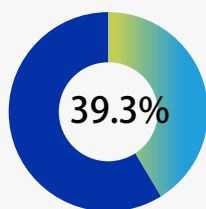
参会嘉宾所属机构类型分布：



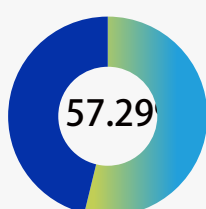
参展成果分析



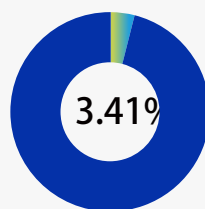
参会满意度分析



完美

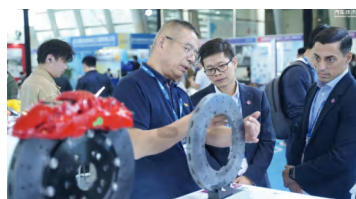
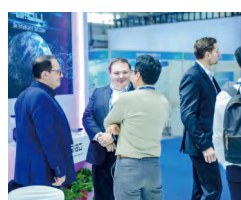
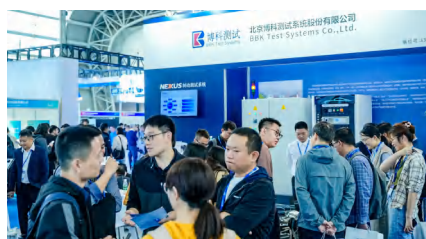
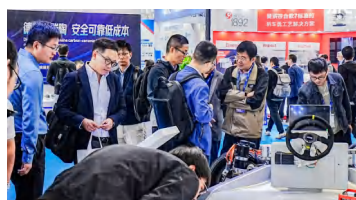
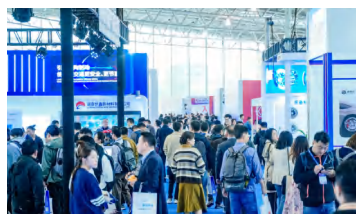


不错



尚可

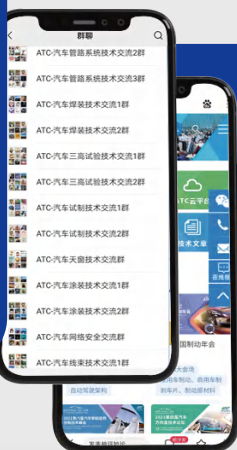
上届现场集锦



汇聚新能源&动力总成、
车身内外饰、汽车试验、
汽车电子与软件、
汽车制造、汽车底盘等人士，
精准对接资源

500+合作媒体

更多.....



微信群

300+专业微信群总人数超150,000+人

六大类社群包括新能源&动力总成、车身内外饰、汽车试验、汽车电子与软件、汽车制造、汽车底盘等，精准对接资源。

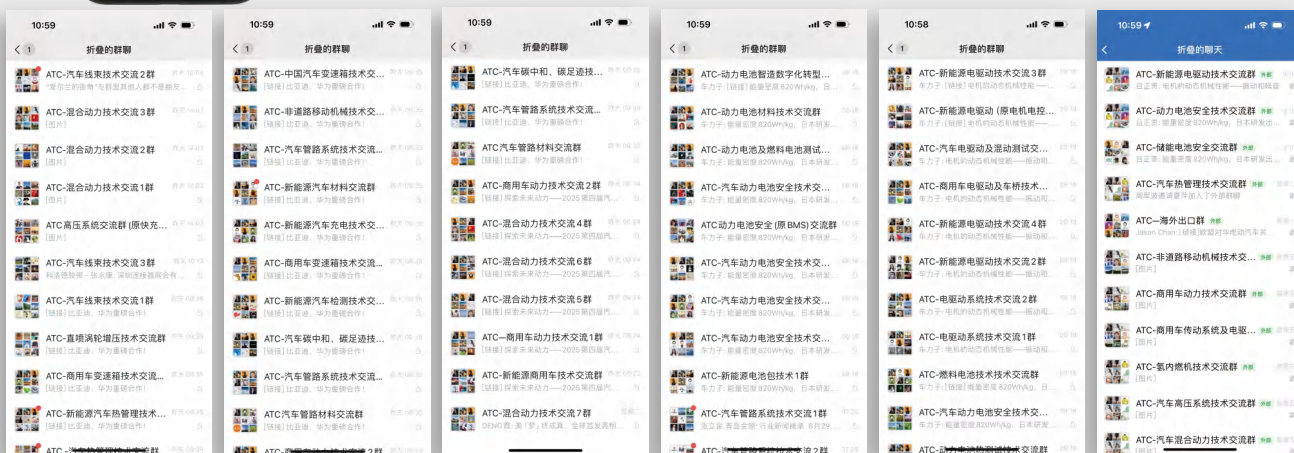


客服 车小飞



客服 车辰宇

添加客服入群



>20万+粉丝官方公众号、视频号等自媒体矩阵，配合邮件、短信推广



底盘公众号

ATC底盘公众号是底盘领域专业自媒体，直接触达**40,000+**垂直汽车底盘行业粉丝。



ATC微信公众号

流行的社交媒体宣传方式，通过ATC官方微信发送贵司信息直达**150,000+**精准汽车行业粉丝。



ATC知识家园

面向汽车行业人士提供汽车行业热点新闻、技术干货、行业报告等等，搭建汽车行业人学习行业知识的交流分享平台，直达**15,000+**汽车技术专业人士。



ATC汽车技术展览会

ATC汽车技术展览会官方服务号，是获取汽车芯片展、底盘展、动力展、热管理展、测试展五大领域展览会信息的权威平台。我们提供展会预告、行业资讯、专业服务，助您把握汽车技术前沿。



ATC智车未来

聚焦于智能汽车全产业链，探寻智能汽车未来，解读自动驾驶、智能座舱、智能网联等领域的前沿科技与产业动态。



ATC新能源三电

附属于ATC汽车技术平台，聚焦新能源三电全产业链，解读电机、电控、电池等领域的前沿科技与产业动态。

汽车OEM行业灯塔展会

「全新站点」布局汽车全产业链



2025.10.22-24 二展同期

2025上海汽车与新能源芯片展览会

2025上海汽车底盘系统技术展览会

2026.3.25-27 三展同期

2026上海汽车动力系统技术展览会

2026上海新能源汽车热管理技术展览会

2026上海汽车测试技术展览会

咨询参展

汽车芯片展 | 汽车测试展

☎ 樊丽 185 0172 9721 ✉ fanli@atc-sh.com

汽车底盘展

☎ Amy周 180 1869 2362 ✉ amy.zhou@atc-sh.com

汽车动力展 | 汽车热管理展

☎ 杨军 136 8188 5721 ✉ dan.yang@atc-sh.com

媒体合作

☎ 车经理 187 0188 6074 ✉ market@atc-sh.com

地址：上海市闵行区中春路7755号宝虹中心