

主要观展公司

- ASML
- GBN
- 长江存储科技有限责任公司
- 长鑫存储技术有限公司
- 大族激光科技产业集团股份有限公司
- 复旦大学
- 杭州大和热磁电子有限公司
- 华为技术有限公司
- 宁波江丰电子材料股份有限公司
- 上海大族富创得科技有限公司
- 上海哥瑞利软件有限公司
- 上海广川科技有限公司
- 上海华力集成电路制造有限公司
- 上海华力微电子有限公司
- 上海积塔半导体有限公司
- 上海微电子装备(集团)股份有限公司
- 上海新昇半导体科技有限公司
- 深圳市海思半导体有限公司
- 苏美达国际技术贸易有限公司
- 苏州华兴源创科技股份有限公司
- 天通瑞宏科技有限公司
- 万享供应链管理(上海)有限公司
- 厦门虹润自动化设备有限公司
- 信息产业电子第十一设计研究院科技工程股份有限公司
- 英格尔检测技术服务(上海)有限公司
- 应用材料
- 中国电子系统工程第二建设有限公司
- 中芯国际

2020 HIGHLIGHTS

2020电子半导体行业首展: 半导体产业复苏的象征性指标,也是今年上海大型专业展会的首展,象征着上海及中国在控制疫情的同时,经济复苏,稳步向前。

全产业链覆盖: 展览面积达80,500平方米, 913家展商, 3493个展位。这是一个覆盖芯片设计、制造、封测、设备、材料供应商等全产业链携手合作,全球最具影响力的盛宴!

最高规格: 开幕主题演讲汇聚了中国及全球顶级行业领袖,畅谈全球产业发展趋势,市场热点以及技术应用。“SIIP China: SEMI产业创新投资论坛”集聚了IC产业基金、企业领袖、全球投资咨询机构的掌门人。

首次引入线上直播的SEMICON系列展览: 为了扩大国内外产业界的参与,展会部分同期会议采用线下和线上直播相结合的方式,部分国外讲师通过连线方式云分享。

英才计划顺应产业需求: 半导体产业的持续健康发展,人才是关键因素。目前人才缺口问题已是全球性的挑战,正是基于此,“SEMI中国英才计划顾问委员会”力求保障中国半导体产业的创新力和持续发展动力。今年展会现场安排了WFD(英才计划)专区,以及展会同期的SEMI中国英才计划领袖峰会。

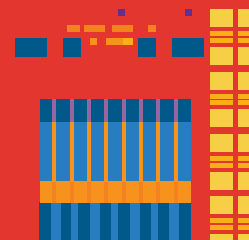
完善的防疫措施: SEMICON China搭配先进验证核查设备,采取了严谨完善的防疫防护措施,确保所有与会者在安全的环境下商洽交流。

观众注册信息

总观众数	40,375
SEMICON/FPD China 观众	31,280
SEMICON/FPD China 参展商(人数)	9,095

国际观众信息

SEMICON China/FPD China 国际观众数				1,020
中国台湾	53%	日本		17%
韩国	10%	美国		5%
中国香港	4%	新加坡		3%
其他	8%			



观众概述

SEMICON/FPD China 吸引了全球微电子行业各个环节极富影响力的观众，包括半导体、LEDs、OLEDs、MEMS、柔性电子和其他相关市场。



84%

的观众和采购
决策相关

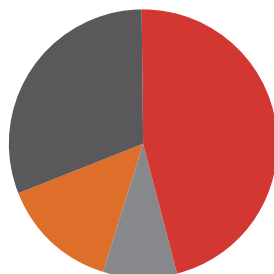
51%

的观众来自
技术工程岗位



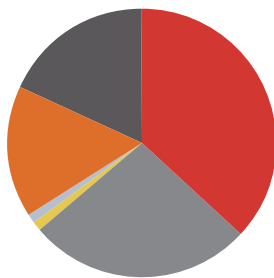
具有影响力的买家

观众采购影响力



- 29% 最终决策者/共同决策者/关键决策者
- 45% 推荐人/为决策者提供信息或评估/咨询
- 11% 具体说明者
- 15% 非采购角色/其他

工作职位

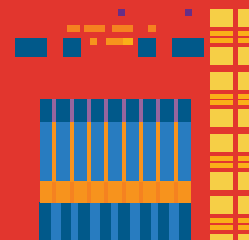


- 14% 执行级管理人员
- 20% 高级管理人员
- 38% 其他管理人员
- 25% 非管理人员
- 1% 学生
- 2% 其他

观众主要职能

SEMICON / FPD China 吸引了各个不同级别、不同职能和不同行业的买家团队。

研究开发	13%
设计	8%
产品管理	6%
设备	6%
制造工艺	5%
封装/组装工艺	3%
测试	3%
设施/工程支持	2%
化学/材料	2%
质量保证/故障分析/可靠性	1%
工业工程	1%
软件工程	1%
市场营销/销售/业务开发	21%
采购/办公管理	5%
财务/产业分析/投资人关系	4%
制造/运营管理/生产	4%
执行董事/董事会成员	3%
政府/公共政策	2%
物流/供应链管理	1%
集成/技术支持	1%
人力资源	1%
培训/教育	<1%
环境、健康和安全(EHS)	<1%
其他	6%



观众关注领域

SEMICON / FPD China 的观众对从设计到最终制造的整个产业链技术和产品都感兴趣。

观众关注的技术类别

半导体	76%
MEMS	14%
光电	18%
传感器	16%
平板显示	15%
太阳能光伏	14%
电子制造服务/代工/精密工程	13%
LED/固态照明	11%
消费电子	11%
医疗	8%
柔性混合电子/ 印刷电子	8%
印刷电路板制造	7%
汽车/交通	7%
影像	7%
印刷电路板组装	7%
专业服务/咨询服务	6%
航天航空	6%
软件/应用	5%
学术界/大学/研发	4%
政府	3%
媒体/出版	2%
协会/非盈利组织	1%
其他	4%



观众关注领域

制造技术

前端制造 (IDM, 晶圆厂)	48%	系统级制造	16%
封装/组装工艺	40%	系统集成/产品级制造	15%
设计/电子设计自动化/IP类软件	38%	软性电子Roll-to-Roll	10%
测试	36%	板级制造	10%
材料工程/材料科学	32%	其他制造	11%

感兴趣的应用

智能制造	62%	可穿戴设备	21%
人工智能系统(AI)	35%	OLED	20%
物联网 (IoT)	28%	医用电子/医学科技	17%
汽车电子/智能交通	28%	云计算/高性能计算	11%
消费电子	24%	绿色制造/安全管理	10%
移动技术/无线/5G	22%	成像	9%
虚拟现实/增强现实(VR/AR)	21%	其他应用	9%

感兴趣的产品/服务

设计/制造服务

晶圆厂	46%	制造服务及咨询	18%
设计/电子设计自动化 (EDA)	35%	工艺控制/工艺软件	17%
封装测试服务 (OSAT)	33%	工程服务	12%
无晶圆半导体	28%	电子设计自动化/技术转化	11%
电子制造服务 (EMS) /系统集成	19%	其他设计	12%

制造设备

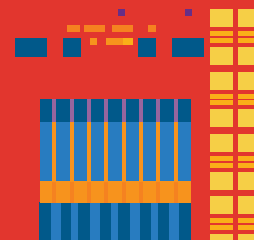
前道处理设备	32%	印刷/涂层/Roll-to-Roll	15%
封装设备	26%	零部件	14%
测试设备	25%	二手设备及服务	10%
工厂自动化/机器人	20%	部件/子系统/仪表	8%
Large-area/薄膜	17%	治理/环境系统	6%
检验和测试/计量	16%	其他制造设备	13%

材料

晶圆/硅衬底	43%	清洁材料	12%
加工材料: 气体/液体/固体材料	28%	墨水/糊剂/印刷材料	10%
/化工品		耗材	10%
封装材料	24%	其他材料	15%

其他

支持产品/无尘室	19%	标准	9%
销售代表及服务	14%	其他	12%
一般商业服务/咨询	13%		



同期研讨会观众数



开幕主题演讲 **529**

SEMI云官网
直播观看人数 **1142**



SIIP China:
SEMI产业创新
投资论坛 **766**



SEMI中国英才
计划领袖峰会 **111**

SEMI云官网
直播观看人数 **137**



功率及化合物
半导体国际论坛 **393**



先进晶圆制造论坛 **282**



先进封装论坛 **305**



存储器发展论坛 **220**



SEMI MSIG
智能电动汽车芯片
论坛—线上直播 **506**



智能制造论坛 **321**



绿色厂务科技论坛 **234**



新技术发布会 **410**



2020 中国显示大会
OLED or Micro LED **335**



中国国际半导体
技术大会 (CSTIC) **215**

SEMI云官网
直播观看人数 **394**

See You
Next Year

March 17 - 19
2021
SNIEC, Shanghai



SEMICON China



SEMI微信公众号



SEMI芯币商城