

第二十届中国国际半导体博览会

展览统计分析报告

展后回顾



展览面积

23000m²



参展企业

290家



参观人次

13000+

1场大会

4场高峰论坛

10场专题论坛

1场大赛

同期活动

1场培训

1场路演

1场校友会

1场新品发布

2022

11月17日-19日，由中国半导体行业协会、中国电子信息产业发展研究院主办，北京赛迪会展有限公司、中国电子报社、赛迪智库集成电路研究所承办的第二十届中国国际半导体博览会 (IC China2022) 在合肥成功举办。

展览共设置综合展区、产业链展区、供应链展区、地方发展成果展区、显示应用5大展区，虽然尚有疫情影响，但业内企业参展热情不减，本届展会规模及参展企业数量均实现突破及增长。3天的展览全面展示了集成电路行业最新技术突破与产品优势，加强了全球集成电路产业链供应链交流与合作，促进了我国集成电路产业和经济社会高质量发展。

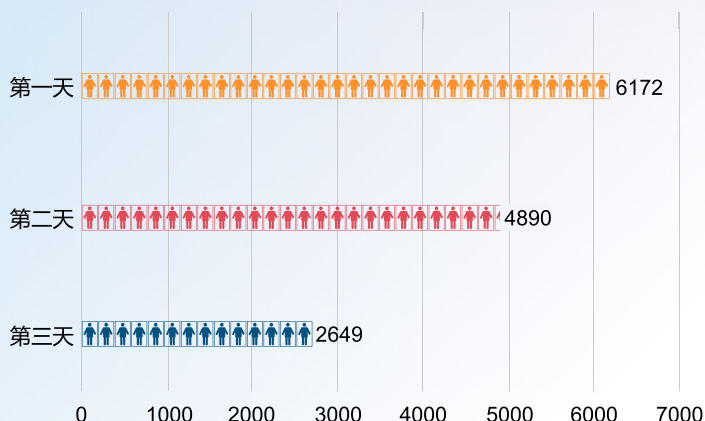


IC: Innovating For a Better Future, Better Life.
创芯未来 智造美好

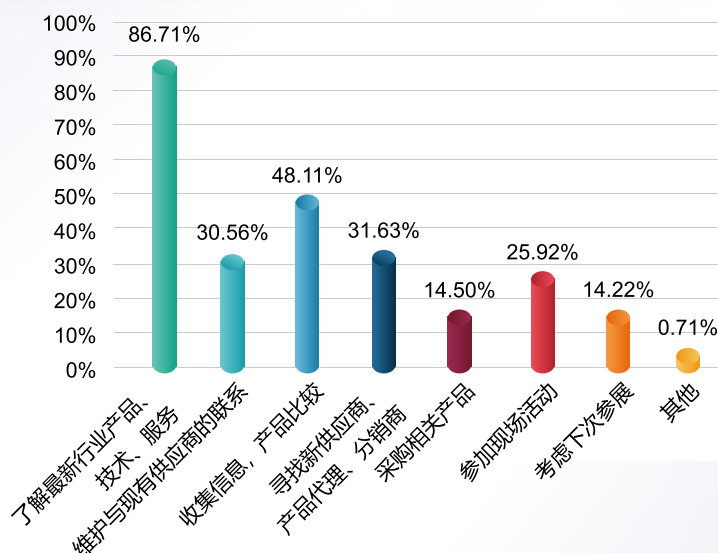
IC CHINA

现场数据

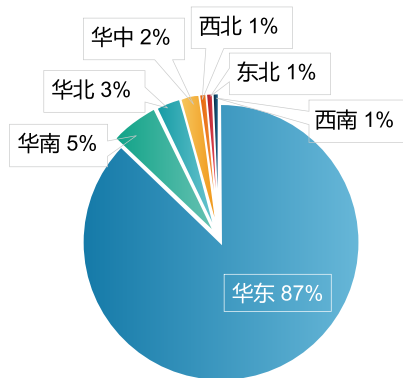
展览参观人次



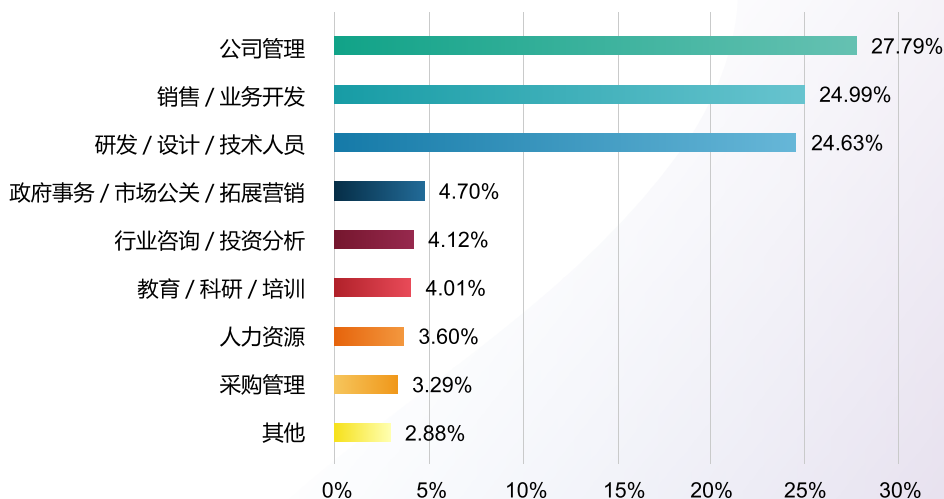
参观目的



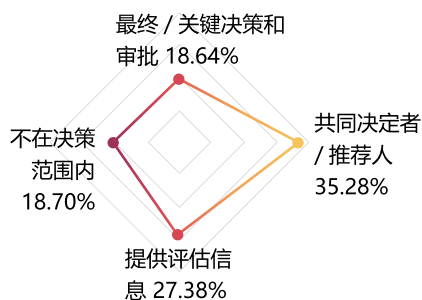
国内观众区域分布



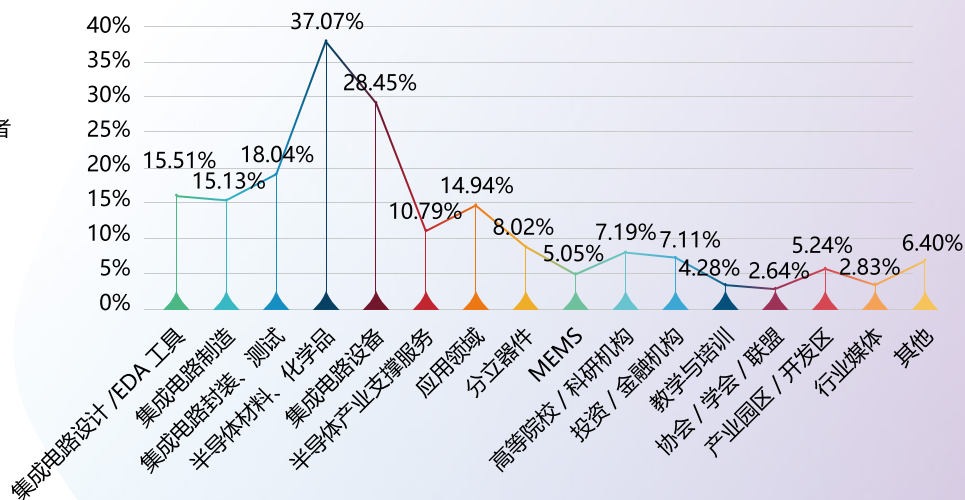
观众工作性质



采购决策地位



观众企业类型





协同推进产业深化合作 助力政产学研用有效互通

IC China 作为国内权威的专业会展品牌，吸引了长鑫存储、中芯国际、华虹宏力、华力微电子、华润微电子、大唐微电子、天数智芯、华大九天、中微半导体、东京精密、上海微电子、北方华创、江苏长电、天水华天、通富微、宁波江丰、中环领先等集成电路龙头企业参展，形成了从 EDA 设计工具、IC 设计、晶圆制造、设备材料、封装测试到配套服务的全产业链展示平台。业内企业的聚首再次为行业发展注入了一针强心剂。

伴随着半导体行业在各地方的蓬勃发展，每届展会都有来自产业聚集区的省市亮相 IC China，本届展会参展省市再创新高。共有来自上海、天津、陕西、苏州、南京、无锡、厦门、珠海、泉州、成都、安徽等 11 个省市的展团齐聚，地方产业园区及头部企业分别展示了各地半导体产业发展成果、最新产品、技术及应用解决方案，为助力各省市招商引资、打造产业集群及品牌输出注入了新的强劲动力及合作商机。



锚定合作共赢主题， 大会成为向全球表达进一步开放合作决心的舞台

2022 世界集成电路大会成为中国向全球集成电路行业表达进一步开放合作决心的舞台，也是国外企业了解中国集成电路产业的最佳窗口。大会以“合作才能共赢”为主题，是全球集成电路产业的共同心声，是中国集成电路产业开放发展的强音。以本次大会为平台，国际国内半导体产业界进行了多层次的交流，来自十余个国家及地区的 157 位嘉宾发表了精彩演讲，达到了搭建国际平台、促进产业发展、进行交流合作等目标。

大会形成丰富成果，把脉产业发展脉络，推动产业的创新

《中国集成电路产业人才发展报告（2021-2022 年版）》在大会期间发布“芯雇主”半导体优秀人力资源案例征集活动共征集 184 家半导体企业 276 个人力资源实践案例。

点对点发布《全球模拟集成电路研究》《全球先进封装产业研究》《中国智能光伏产业研究白皮书》《中国集成电路产业链全景图》及《中国新型显示长短版分析及安徽省建议》五份报告。会上还进行了“集成电路产业知识赋能工程”成果发布、“第十五届中国半导体创新产品和技术”评选结果发布，在 215 个申报项目中评选出 34 个获奖项目；发布 2022 年第十七届“中国芯”优秀产品征集结果；启动“国家集成电路公共服务平台”。

同期召开了西安交大微电子行业校友会第九届校友论坛，多位企业高管校友们分享对业内最新技术发展和未来市场前景的讨论与展望。创芯剧场由华为 ICT 芯服务专场活动分享了 EDA 解决方案，两场活动的举办吸引了展商和观众驻足，现场座无虚席。

聚焦人才培养模式创新，大会加速推进产教融合深化发展

大会期间举办了一场技能竞赛与两场专题培训活动。技能竞赛与培训是推进人才培养模式创新的重要抓手，教师队伍是新时代院校人才培养的第一资源。本次技能竞赛与培训紧密结合教育部 1+X 证书制度要求，着力创新与深化教育教学改革，为进一步完善职业教育教学体系，深化产教融合打下了坚实的基础。

芯片测试与设计应用技术技能大赛以弘扬工匠精神为主旨，通过“以赛促学、以赛促产”，激励参赛者与青年职工学生走技能成才、技能报国之路。经过 2 天的激烈角逐，芯片测试与设计应用技术技能大赛决出 5 个一等奖、9 个二等奖、13 个三等奖、17 个优胜奖。



世界集成电路大会

1 场大会

世界集成电路大会

1 场路演

“中国芯”汽车芯片路演

1 场职业技能培训

院校讲堂：教育部 1+X 集成电路设计与验证职业技能等级证书师资培训

10 场专题论坛

5G 与 AI 芯片论坛

半导体投融资论坛暨安徽省投融资对接会

安徽省新一代信息技术产业生态大会暨集成电路材料高端论坛

2022 年首届中韩半导体产业合作创新峰会

长三角一体化集成电路发展论坛

半导体产业链创新发展论坛

智能家电与芯片应用论坛

先进封装测试工艺创新论坛

宽禁带半导体技术创新论坛

全球化时代企业芯片生态论坛

2 场技术技能大赛

芯片测试与设计应用技术技能大赛 - 芯片测试

芯片测试与设计应用技术技能大赛 - 芯片设计应用

4 场高峰论坛

2022（第五届）全球 IC 企业家大会

2022（第十七届）“中国芯”集成电路产业促进大会

2022（第五届）半导体才智大会

2022 中国半导体市场年会

首次打通集成电路行业会、展、赛、训！



部分参与企业



* 以上排名不分先后

部分合作媒体



* 以上排名不分先后