

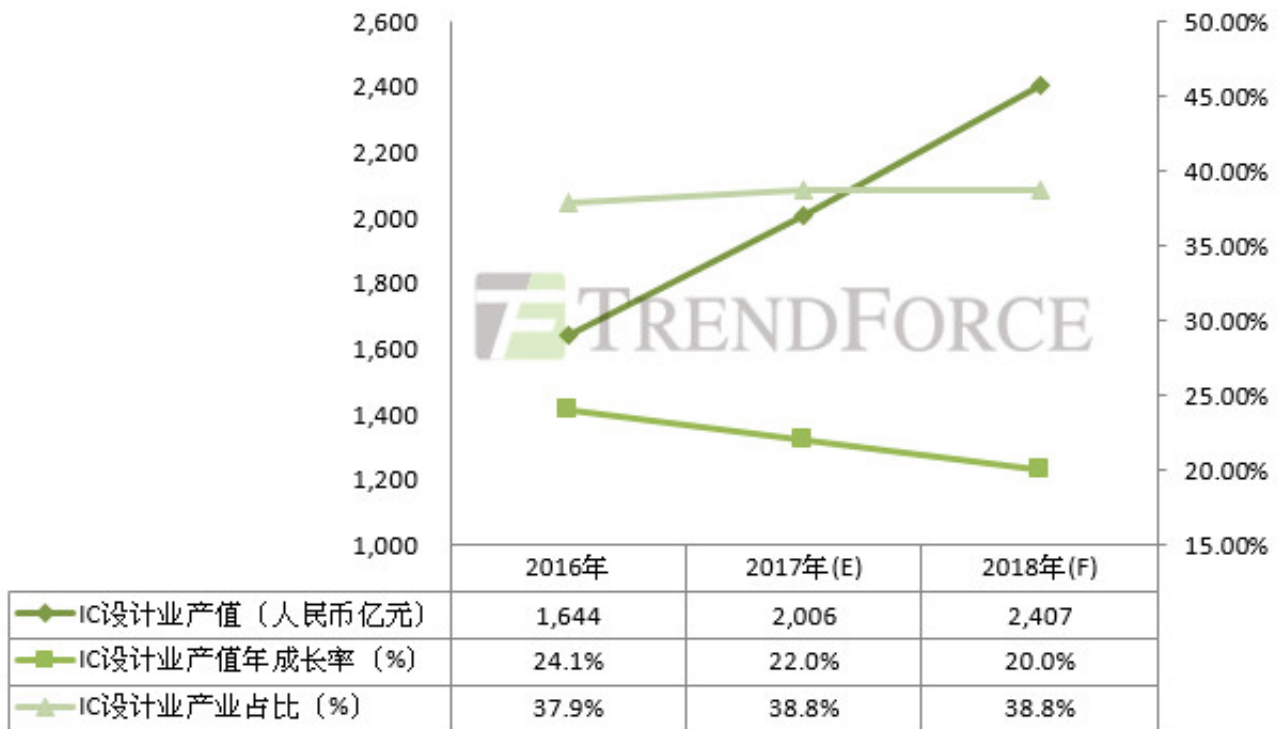
## 集邦咨询:2017年中国IC设计产值成长22%，营收排名前三为海思、展锐、中兴微

2017-12-06 [张琛琛](#)

据集邦咨询最新研究报告指出，2017年中国IC设计业产值预估为达人民币2006亿元，年增长率为22%，预估2018年产值有望突破人民币2400亿元，维持约20%的年增速。

观察2017年中国IC设计产业发展，集邦咨询半导体分析师张琛琛指出，厂商技术发展仅限于低端产品的状况已逐步改善，海思的高端手机应用处理芯片已率先采用10nm先进制程，海思、中兴微的NB-IoT、寒武纪、地平线的AI布局也已在国际崭露头角，展锐、大唐、海思的5G部署也顺利进行中。从营收表现上来看，不少厂商营收成长皆超过两位数。

图、2016~2018年中国IC设计产业概况



数据来源：TrendForce，2017/12

根据集邦咨询预估的2017年IC设计产业产值与厂商营收排名，今年前十大IC设计厂商排名相较于2016年的状况略有调整，大唐半导体设计将无缘前十，兆易创新和韦尔半导体凭借优异的经营表现进入营收排行前十名。

从个别IC设计公司2017年营收表现来看，海思受惠于母公司华为手机出货的强势增长，以及麒麟芯片搭载率的提升，2017年营收维持25%以上的年增长率；排名第二的展锐受制于中低端手机市场的激烈竞争，今年业绩出现回调状况；以通讯IC设计为基础的中兴微电子，受到产品覆盖领域广泛的带动，今年表现不俗，预估营收成长逾30%。

此外，华大半导体在集团资源支持下，业务涉及智能卡及安全芯片、模拟电路、新型显示等多领域，2017年营收也将首次突破人民币50亿元大关；汇顶科技则在智能手机指纹识别芯片搭载率的持续提升，以及本身产品性能的优异表现带动下，在指纹市场业绩直逼市场龙头FPC，预估今年营收成长也将超过25%。首次进入营收排行前十名的兆易创新凭借其在NOR Flash和32bit MCU上的出色市场表现，2017年营收成长率有望突破40%，超越人民币20亿元大关。

表、中国IC设计公司2017年营收排名

排名	企业名称	营收（人民币亿元）		YOY
		2016	2017(E)	
1	海思半导体	303.0	387.0	27.7%
2	清华紫光展锐	125.0	110.0	-12.0%
3	中兴微电子	56.0	75.0	33.9%
4	华大半导体	47.6	52.3	9.9%
5	汇顶科技	30.8	39.3	27.5%
6	智芯微电子	35.6	38.7	8.8%
7	士兰微电子	23.8	27.3	15.1%
8	韦尔半导体	21.6	23.6	9.1%
9	中星微电子	20.5	22.5	9.8%
10	兆易创新	14.9	21.2	42.7%

数据来源：集邦咨询，2017/12

备注:1) 排名仅统计公司总部位于中国大陆的企业；

2) 豪威、ISSI等被中资收购，但还未交由中国企业经营，暂不计入排名。

展望2018年，中国IC设计产业在提升自给率、政策支持、规格升级与创新应用三大要素的驱动下，将保持高速增长态势，其中，中低端产品在中国本土市场占有率持续提升，国产化的趋势将越加明显。另一方面，国家及地方政府将持续扩大资金与政策支持力道，第二期大基金正在募集中，且会加大对IC设计产业的投资占比，同时选择一些创新的应用终端企业进行投资。此外，科技的发展也引领终端产品规格升级，物联网、AI、汽车电子等创新应用对IC产品的需求不断扩大，也将为2018年IC设计产业带来成长新动力。

更多关于中国半导体产业与发展信息，集邦咨询已推出最新的「中国半导体产业深度分析报告」，详情请参考：[http://www.dramx.com/Intelligence/china\\_semi](http://www.dramx.com/Intelligence/china_semi)

## 关于集邦科技

集邦科技(TrendForce) 是一家提供市场深入分析和产业咨询服务的专业研究机构，同时也是产业信息媒介平台，注册会员超过435,000名，聚焦新兴、科技产业圈人脉。TrendForce每年举办五场以上的国际研讨会，提供最新产业研究发表成果、探讨市场最新脉动与趋势外，并提供业界人士拓展商机的舞台。成立于2000年，TrendForce目前在台北、深圳及北京等地设有据点。更多详细资料，请参考 [www.trendforce.cn](http://www.trendforce.cn)

TrendForce旗下主要研究部门及其研究领域:

DRAMeXchange: 内存、服务器、个人计算机、手持装置、智能手机等产业

WitsView:

面板上游关键零组件、面板、液晶电视、监视器、笔电、平板计算机等终端应用市场、触控技术等与显示器相关产业

LEDinside: LED产业链从上游材料设备、芯片封装到下游背光、照明市场等产业研究

EnergyTrend: 太阳能、消费性产品电池/储能电池、电站、电动车等绿能相关产业研究

拓璞: 半导体、光电、通讯、IA、区域市场等大中华地区高科技产业的结构趋势研究

新闻联络人

Sara Fan(深圳) +86-755-8299-5597 [SaraFan@trendforce.cn](mailto:SaraFan@trendforce.cn)

Crystal Liao(深圳) +86-775-8299-5597 [crystalliao@trendforce.cn](mailto:crystalliao@trendforce.cn)

Pinchun Chou(台北) +886-2-8978-6488 ext.669 [PinchunChou@TrendForce.com](mailto:PinchunChou@TrendForce.com)

Lindsay Hou(台北) +886-2-8978-6488 ext.667 [Lindsayhou@TrendForce.com](mailto:Lindsayhou@TrendForce.com)

---

来源网址: 集邦科技 - 媒体中心 [集邦咨询:2017年中国IC设计产值成长22% , 营收排名前三为海思、展锐、中兴微](#)