

2018-2024年中国IC设计行业未来发展趋势分析及 投资规划建议研究报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2018-2024年中国IC设计行业未来发展趋势分析及投资规划建议研究报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://www.huaon.com/detail/361986.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.com

联系人: 刘老师

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

二、报告目录及图表目录

IC设计，Integrated Circuit Design，或称为集成电路设计，是电子工程学和计算机工程学的
一个学科，其主要内容是运用专业的逻辑和电路设计技术设计集成电路（IC）。

IC设计涉及硬件软件两方面专业知识。硬件包括数字逻辑电路的原理和应用、模拟电路、高
频电路等。软件包括基础的数字逻辑描述语言，如VHDL等，微机汇编语言及C语言。作为
初学者，需要了解IC设计的基本流程：基本清楚系统、前端、后端设计和验证的过程，IC设
计同半导体物理、通信或多媒体系统设计之间的关系，了解数字电路、混合信号的基本设计
过程。

中国内芯片设计企业数量趋于稳定，截止2018年10月底，全国共有约1380家设计企业，比
去年的1362家多了18家，总体变化不大。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据
库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场
调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主
要来自于各类市场监测数据库。

报告目录：

第一章 IC设计行业概述

第一节 IC设计行业特点

第二节 IC设计行业发展趋势

第二章 中国IC设计行业发展环境分析

第一节 经济环境分析

一、国民经济运行情况gdp

二、消费价格指数cpi、ppi

三、全国居民收入情况

四、恩格尔系数

五、工业发展形势

六、固定资产投资情况

七、财政收支状况

八、中国汇率调整

第二节 政策环境分析

一、行业政策影响分析

二、相关行业标准分析

第三节 IC设计行业社会环境分析

一、人口环境分析

二、教育环境分析

三、文化环境分析

四、生态环境分析

五、中国城镇化率

六、居民的各种消费观念和习惯

第四节 2018年中国IC设计行业技术环境分析

第三章 全球及中国IC设计市场

第一节 全球IC设计市场

第二节 台湾IC设计市场

第三节 中国大陆IC设计市场

一、中国IC设计市场概况

二、中国手机IC市场

三、中国智能卡IC市场

四、中国电源管理芯片市场

第四章 基础类IC设计企业

第一节 上海贝岭（600171，shanghai belling co., ltd.）

一、公司简介

二、公司运营

三、公司战略

第二节 无锡华润微电子（00597.hk）

一、公司简介

二、公司运营

三、发展战略

第三节 华微电子（600360，jilin sino-microelectronics co., ltd.）

一、公司简介

二、公司运营

三、公司战略

第四节 晶门科技（002878.hk,solomon system）

一、公司简介

二、公司运营

三、公司战略

第五节 北京君正集成电路股份有限公司(上市通过审核)

第六节 北京神州龙芯集成电路设计有限公司

第七节 苏州国芯科技有限公司

第五章 通讯类IC设计企业

第一节 国民技术

一、公司简介

二、公司运营

三、公司战略

第二节 锐迪科(rda mICroelectronics,inc)

一、公司简介

二、公司运营

三、公司战略

第三节 海思

一、公司简介

二、公司运营

三、公司战略

第四节 展讯

一、公司简介

二、公司运营

三、公司战略

第五节 联芯科技有限公司

一、公司简介

二、公司运营

三、公司战略

第六章 多媒体IC设计企业

第一节 中星微电子

一、公司简介

二、公司运营

三、公司战略

第二节 珠海炬力

一、公司简介

二、公司运营

三、公司战略

第三节 士兰微 (600460.sh)

一、公司简介

二、公司运营

三、公司战略

第四节 上海泰景

第五节 深圳芯邦

第六节 上海格科微

第七节 北京海尔

第八节 杭州国芯

第七章 智能卡IC设计企业

第一节 远望谷 (002161)

一、企业基本情况

二、企业主要经济指标

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第二节 上海复旦微电子 (8102.hk)

第三节 大唐微电子

第四节 上海华虹

第五节 北京同方微电子有限公司

第八章 其他类型IC设计企业

第一节 欧比特

一、企业基本情况

二、企业主要经济指标

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第二节 福星晓程 (300139)

一、企业基本情况

二、企业主要经济指标

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第三节 长电科技

一、企业基本情况

二、企业主要经济指标

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第四节 东软载波

一、企业基本情况

二、企业主要经济指标

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第九章 2018-2024年中国IC设计发展前景预测

第一节 行业发展趋势预测

第二节 未来企业竞争格局

第三节 行业资源整合趋势

第四节 产业链竞争态势发展预测

第十章 2018-2024年中国IC设计行业投资机会与风险预警

第一节 投资环境的分析与对策

第二节 投资机遇分析

第三节 投资风险分析

一、政策风险

二、经营风险

三、技术风险

四、进入退出风险

第四节 投资策略与建议

一、企业资本结构选择

二、企业战略选择

三、投资区域选择

第五节 专家投资建议

图表目录（部分）：

图表：IC 产业垂直分工演化过程

图表：IC设计在半导体产业链中的价值占比

图表：IC设计技术发展进程

图表：IC系统性能和集成度

图表：3c应用领域关键IC整合趋势

图表：人机接口关键半导体组件及主要供货商

图表：2018年全球25大IC设计商

图表：2013-2018年台湾IC设计产业产值

图表：2018年台湾IC设计产业前10大厂商营收及成长率

图表：2013-2018年中国IC设计产值变化趋势图

图表：中国IC市场应用结构

图表：2013年至2018年国内手机出货量

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/361986.html>