

2024-2030年中国EDA软件行业市场竞争态势及投资方向分析报告

报告大纲

智研咨询

www.chyxx.com

一、报告简介

智研咨询发布的《2024-2030年中国EDA软件行业市场竞争态势及投资方向分析报告》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.chyxx.com/research/202110/981476.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.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

为方便行业人士或投资者更进一步了解EDA软件行业现状与前景，智研咨询特推出《2024-2030年中国EDA软件行业市场竞争态势及投资方向分析报告》（以下简称《报告》）。报告对中国EDA软件市场做出全面梳理和深入分析，是智研咨询多年连续追踪、实地走访、调研和分析成果的呈现。

为确保EDA软件行业数据精准性以及内容的可参考价值，智研咨询研究团队通过上市公司年报、厂家调研、经销商座谈、专家验证等多渠道开展数据采集工作，并对数据进行多维度分析，以求深度剖析行业各个领域，使从业者能够从多种维度、多个侧面综合了解2022年EDA软件行业的发展态势，以及创新前沿热点，进而赋能EDA软件从业者抢跑转型赛道。

EDA是广义CAD（计算机辅助设计）的一种，是细分行业的软件。EDA软件即电子设计自动化软件，EDA软件设计凝聚大量数学，图论，物理，材料，工艺等学科知识，实现电子产品的自动设计。利用EDA工具，电子设计师可以从概念、算法、协议等开始设计电子系统，完成电子产品从电路设计、性能分析到设计出IC版图或PCB版图的整个过程。经过几十年的发展，EDA工具也非常丰富，按照功能和使用场合，可以分为电路设计与仿真工具、PCB设计软件、IC设计软件、PLD设计工具等。

EDA软件行业上游主要参与者为工业计算机提供商与基础软件开发商。下游应用领域主要集中在，集成电路设计、半导体制造、PCB等行业。

从产业链下游来看，根据上海市集成电路行业协会数据，2022年全国集成电路产业规模已超过1.2万亿元，增长14.8%，而长三角地区更是达到7500多亿，同比增长18%，占全国60%以上。芯片设计方面，中国IC设计行业虽然起步较晚，但巨大的市场需求推动IC设计行业飞速发展，2022年国内设计企业数量的增速出现了近年来首次下降，但中国集成电路设计产业仍处于高速增长阶段。2022全行业销售额预计为5345.7亿元，比2021年的4586.9亿元增长16.5%。

EDA行业状况与集成电路产业发展情况息息相关，在近年来全球集成电路产业基本保持稳定向好的发展态势下，近年全球EDA工具总销售额保持稳定上涨。根据SEMI数据统计，2022年全球EDA软件行业市场规模约为134.37亿美元，同比增长1.8%，预计2023年全球EDA市场规模将达到145.26亿美元。分地区看，亚太地区(含日本)EDA市场规模增长明显，北美地区作为EDA软件的主要供给与使用地区市场规模一直保持高位。

在全球集成电路及EDA行业发展持续向好、我国集成电路产业保持高速增长的大背景下，我国EDA行业迎来持续良好增长，与国际市场相比，中国EDA市场规模较小，但增长迅速。数据显示，2022年我国EDA软件行业市场规模约为115.6亿元，同比增长11.8%。预计2023年我国EDA软件行业市场规模将达到130.5亿元。

与欧美日韩等国家相比，我国属于全球集成电路领域的后起之秀，当前国内产业环境与前者的历史环境相比固然有相似之处，但更多的是不同：1) 在国际供应链日趋波动的大背景下，我国不得不加快发展自身的集成电路全产业链，推动着设备、材料、制造等细分板块都呈现出快速追赶国际先进水平的非线性增长，并不遵循自然升级的技术发展规律，且目前仍亟需能实现全面国产替代的EDA企业崛起打破现有的垄断体系；2) 国内拥有成熟产品的中小EDA企业尚且不多，短期内合适的并购标的较为匮乏。先实现各环节EDA产品的从“无”到“有”的突破，在部分领域率先完成国产替代，再实现从“有”到“优”的升级，此种发展路线符合时代背景下的产业趋势。基于当前我国EDA产业面临的基本环境和打破国际厂商垄断的紧迫性，优先突破部分设计应用形成全流程解决方案，然后逐步提升各环节EDA工具竞争力，实现对高端市场的占领，有其发展必要性与合理性。

《2024-2030年中国EDA软件行业市场竞争态势及投资方向分析报告》是智研咨询重要成果，是智研咨询引领行业变革、寄情行业、践行使命的有力体现，更是EDA软件领域从业者把握行业不可或缺的重要工具。智研咨询已经形成一套完整、立体的智库体系，多年来服务政府、企业、金融机构等，提供科技、咨询、教育、生态、资本等服务。

报告目录：

第1章 中国EDA软件行业发展综述

1.1 EDA软件行业定义及特点

1.1.1 EDA软件行业的定义

1.1.2 EDA软件行业产品介绍

(1) 软件应用范围

(2) 软件种类

(3) 具体应用场合

1.2 EDA软件行业产业链上下游分析

1.2.1 EDA软件行业产业链简介

1.2.2 EDA软件行业产业链上游分析

(1) 工业计算机发展概况

(2) 工业计算机应用领域

(3) 中国工业计算机市场规模

1.2.3 EDA软件行业产业链下游分析

(1) 半导体分立器件制造业发展概况

(2) 集成电路设计行业发展概况

(3) PCB行业市场发展概况

第2章 国际EDA软件行业发展经验借鉴和典型企业运营情况分析

2.1 国际EDA软件行业发展总体状况

2.1.1 国际EDA软件行业发展规模分析

2.1.2 国际EDA软件行业市场结构分析

2.1.3 国际EDA软件行业竞争格局分析

2.1.4 国际EDA软件行业市场容量预测

2.2 国外主要EDA软件市场发展状况分析

2.2.1 欧盟EDA软件行业发展状况分析

2.2.2 美国EDA软件行业发展状况分析

2.2.3 日本EDA软件行业发展状况分析

2.3 国际EDA软件企业运营状况分析

第3章 中国EDA软件行业市场发展现状分析

3.1 EDA软件行业环境分析

3.1.1 EDA软件行业经济环境分析

(1) 经济增长

(2) 固定资产投资

(3) 国内社会消费品零售总额

(4) 软件行业发展

3.1.2 EDA软件行业政治环境分析

(1) 政策环境对软件行业发展的重要意义

(2) 中国对软件发展的政策和措施

3.1.3 EDA软件行业社会环境分析

(1) 法律环境

(2) 教育环境

(3) 文化环境

3.1.4 EDA软件行业技术环境分析

3.2 EDA软件行业发展概况

3.2.1 EDA软件行业市场规模分析

3.2.2 EDA软件行业竞争格局分析

3.2.3 EDA软件行业市场容量预测

3.3 EDA软件行业技术申请分析

3.3.1 EDA软件行业专利申请数分析

3.3.2 EDA软件行业专利类型分析

3.3.3 EDA软件行业热门专利技术分析

第4章 中国EDA软件行业市场竞争格局分析

4.1 EDA软件行业竞争格局分析

4.1.1 EDA软件行业区域分布格局

4.1.2 EDA软件行业企业规模格局

4.2 EDA软件行业竞争状况分析

4.2.1 EDA软件行业上游议价能力

4.2.2 EDA软件行业下游议价能力

4.2.3 EDA软件行业新进入者威胁

4.2.4 EDA软件行业替代产品威胁

4.2.5 EDA软件行业内部竞争

4.3 EDA软件行业投资兼并重组整合分析

4.3.1 投资兼并重组现状

4.3.2 投资兼并重组案例

4.3.3 投资兼并重组趋势

第5章 中国EDA软件行业重点省市投资机会分析

5.1 EDA软件行业区域投资环境分析

5.1.1 行业区域结构总体特征

5.1.2 行业区域集中度分析

5.1.3 行业地方政策汇总分析

5.2 行业重点区域运营情况分析

5.2.1 华北地区EDA软件行业运营情况分析

5.2.2 华南地区EDA软件行业运营情况分析

5.2.3 华东地区EDA软件行业运营情况分析

5.2.4 华中地区EDA软件行业运营情况分析

5.2.5 西北地区EDA软件行业运营情况分析

5.2.6 西南地区EDA软件行业运营情况分析

5.2.7 东北地区EDA软件行业运营情况分析

5.3 EDA软件行业区域投资前景分析

5.3.1 华北地区省市EDA软件投资前景

5.3.2 华南地区省市EDA软件投资前景

5.3.3 华东地区省市EDA软件投资前景

5.3.4 华中地区省市EDA软件投资前景

5.3.5 西北地区省市EDA软件投资前景

5.3.6 西南地区省市EDA软件投资前景

5.3.7 东北地区省市EDA软件投资前景

第6章 中国EDA软件行业标杆企业经营分析

6.1 EDA软件行业企业总体发展概况

6.2 EDA软件行业企业经营状况分析

6.2.1 京微雅格（北京）科技有限公司经营状况分析

（1）企业基本信息

（2）企业主营业务分析

（3）企业产品结构分析

（4）企业销售渠道分析

（5）企业经营状况优劣势分析

（6）企业最新发展动向分析

6.2.2 广东高云半导体科技股份有限公司经营状况分析

（1）企业基本信息

（2）企业主营业务分析

（3）企业产品结构分析

（4）企业销售渠道分析

（5）企业经营状况优劣势分析

（6）企业最新发展动向分析

6.2.3 北京中电华大电子设计有限责任公司经营状况分析

（1）企业基本信息

（2）企业主营业务分析

（3）企业产品结构分析

（4）企业销售渠道分析

（5）企业经营状况优劣势分析

（6）企业最新发展动向分析

6.2.4 深圳市深微国芯科技有限公司经营状况分析

（1）企业基本信息

（2）企业主营业务分析

（3）企业产品结构分析

（4）企业销售渠道分析

（5）企业经营状况优劣势分析

(6) 企业最新发展动向分析

6.2.5 宏羚科技（上海）有限公司经营状况分析

(1) 企业基本信息

(2) 企业主营业务分析

(3) 企业产品结构分析

(4) 企业销售渠道分析

(5) 企业经营状况优劣势分析

(6) 企业最新发展动向分析

6.2.6 北京华大九天软件有限公司经营状况分析

(1) 企业基本信息

(2) 企业主营业务分析

(3) 企业产品结构分析

(4) 企业销售渠道分析

(5) 企业经营状况优劣势分析

(6) 企业最新发展动向分析

6.2.7 新华三技术有限公司经营状况分析

(1) 企业基本信息

(2) 企业主营业务分析

(3) 企业产品结构分析

(4) 企业销售渠道分析

(5) 企业经营状况优劣势分析

(6) 企业最新发展动向分析

6.2.8 北京芯愿景软件技术有限公司经营状况分析

(1) 企业基本信息

(2) 企业主营业务分析

(3) 企业产品结构分析

(4) 企业销售渠道分析

(5) 企业经营状况优劣势分析

(6) 企业最新发展动向分析

6.2.9 深圳市紫光同创电子有限公司经营状况分析

(1) 企业基本信息

(2) 企业主营业务分析

(3) 企业产品结构分析

(4) 企业销售渠道分析

(5) 企业经营状况优劣势分析

(6) 企业最新发展动向分析

6.2.10 济南概伦电子科技有限公司经营状况分析

(1) 企业基本信息

(2) 企业主营业务分析

(3) 企业产品结构分析

(4) 企业销售渠道分析

(5) 企业经营状况优劣势分析

(6) 企业最新发展动向分析

第7章 中国EDA软件行业前景预测与投资战略规划

7.1 EDA软件行业投资特性分析

7.1.1 EDA软件行业进入壁垒分析

7.1.2 EDA软件行业投资风险分析

7.2 EDA软件行业投资战略规划

7.2.1 EDA软件行业投资机会分析

7.2.2 EDA软件企业战略布局建议

7.2.3 EDA软件行业投资重点建议

图表目录：部分

图表1：EDA软件行业产业链

图表2：中国工业计算机市场应用结构

图表3：2019-2023年美国EDA软件市场规模

图表4：2019-2023年日本EDA软件行业市场规模

图表5：行业适用的主要产业政策

图表6：中国EDA企业发展历程图

图表7：2019-2023年中国EDA软件市场规模情况

图表8：中国EDA软件行业竞争格局

图表9：中国主要EDA企业产品特点

图表10：四大核心类别工业软件整理

图表11：研发设计软件国内主要企业情况

图表12：2024-2030年中国EDA软件行业市场容量预测

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/202110/981476.html>