

# 2021-2027年中国EDA软件产业发展现状与市场运营趋势报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

[www.cction.com](http://www.cction.com)

## 一、报告报价

《2021-2027年中国EDA软件产业发展现状与市场运营趋势报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.cction.com/report/202106/225452.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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、说明、目录、图表目录

EDA是电子设计自动化（Electronic Design Automation）的缩写，在20世纪60年代中期从计算机辅助设计（CAD）、计算机辅助制造（CAM）、计算机辅助测试（CAT）和计算机辅助工程（CAE）的概念发展而来的。

EDA技术目前正处于高速发展阶段，这是电子设计领域的一场革命。世界上每年都有新的EDA工具问世。EDA技术在教学、研究、工作等各个方面都有很重要的作用。然而，我国EDA技术的应用水平长期落后于发达国家。因此，广大电子工程人员要尽早掌握这一技术，牢牢把握EDA电子技术发展的方向。这不仅是提高设计效率的需要，更是我国电子工业在世界市场上生存、竞争与发展的需要。

中企顾问网发布的《2021-2027年中国EDA软件产业发展现状与市场运营趋势报告》共七章。首先介绍了EDA软件相关概念及发展环境，接着分析了中国EDA软件规模及消费需求，然后对中国EDA软件市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国EDA软件面临的机遇及发展前景。您若想对中国EDA软件有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将是您不可或缺的重要工具。

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

### 2.1 美国EDA软件行业发展经验借鉴

2.1.1 美国EDA软件行业发展历程分析

2.1.2 美国EDA软件行业运营模式分析

2.1.3 美国EDA软件行业发展趋势预测

2.1.4 美国EDA软件行业对我国的启示

### 2.2 欧洲EDA软件行业发展经验借鉴

2.2.1 欧洲EDA软件行业发展历程分析

2.2.2 欧洲EDA软件行业运营模式分析

2.2.3 欧洲EDA软件行业发展趋势预测

2.2.4 欧洲EDA软件行业对我国的启示

### 2.3 日本EDA软件行业发展经验借鉴

2.3.1 日本EDA软件行业发展历程分析

2.3.2 日本EDA软件行业运营模式分析

2.3.3 日本EDA软件行业发展趋势预测

2.3.4 日本EDA软件行业对我国的启示

### 2.4 韩国EDA软件行业发展经验借鉴

2.4.1 韩国EDA软件行业发展历程分析

2.4.2 韩国EDA软件行业运营模式分析

2.4.3 韩国EDA软件行业发展趋势预测

2.4.4 韩国EDA软件行业对我国的启示

## 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

(1) PCB设计布线中的3种特殊走线技巧

(2) 268条PCB Layout及电路设计规范

(3) 设计PCB时的抗静电放电方法

(4) PCB叠层设计层的排布原则和常用层叠结构

(5) 高速ADC PCB的布局布线技巧

## 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
    - (1) 北京市EDA软件行业运营情况分析
    - (2) 天津市EDA软件行业运营情况分析
    - (3) 河北省EDA软件行业运营情况分析
    - (4) 山西省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
    - (1) 广东省EDA软件行业运营情况分析
    - (2) 广西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
    - (1) 上海市EDA软件行业运营情况分析
    - (2) 江苏省EDA软件行业运营情况分析
    - (3) 浙江省EDA软件行业运营情况分析
    - (4) 山东省EDA软件行业运营情况分析
    - (5) 福建省EDA软件行业运营情况分析
    - (6) 江西省EDA软件行业运营情况分析
    - (7) 安徽省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

- (1) 湖南省EDA软件行业运营情况分析
- (2) 湖北省EDA软件行业运营情况分析
- (3) 河南省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
  - (1) 陕西省EDA软件行业运营情况分析
  - (2) 甘肃省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
  - (1) 重庆市EDA软件行业运营情况分析
  - (2) 四川省EDA软件行业运营情况分析
  - (3) 贵州省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
  - (1) 黑龙江省EDA软件行业运营情况分析
  - (2) 吉林省EDA软件行业运营情况分析
  - (3) 辽宁省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) 企业发展信息简介
    - (2) 企业主营业务分析
    - (3) 企业组织架构分析
    - (4) 企业产品结构分析
    - (5) 企业优劣势分析

(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) 企业发展信息简介

(2) 企业主营业务分析

(3) 企业组织架构分析

(4) 企业产品结构分析

(5) 企业优劣势分析

(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) 企业发展信息简介

(2) 企业主营业务分析

(3) 企业股权结构分析

(4) 企业产品结构分析

(5) 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) 企业发展信息分析

(2) 企业主营业务分析

(3) 企业股权架构分析

(4) 企业产品结构分析

(5) 企业优劣势分析

(6) 企业最新发展动向分析

#### 6.2.5 宏矜科技(上海)有限公司经营状况分析

(1) 企业发展信息分析

(2) 企业主营业务分析

(3) 企业股权结构分析

(4) 企业产品结构分析

(5) 企业经营状况优劣势分析

#### 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) 企业资质分析

(4) 企业经营业绩/成功案例

(5) 企业产品结构分析

(6) 企业经营状况优劣势分析

#### 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) 企业股权结构分析

(4) 企业成功案例分析

(5) 企业发展战略分析

(6) 企业经营状况优劣势分析

#### 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) 企业组织架构分析

(4) 企业经营业绩分析

(5) 企业销售渠道分析

(6) 企业经营状况优劣势分析

#### 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) 企业经营业绩分析

(5) 企业资质分析

(6) 企业经营状况优劣势分析

#### 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

部分图表目录：

- 图表1：2015-2019年中国GDP增长情况（单位：亿元，%）
- 图表2：2015-2019年中国固定资产投资变动情况（单位：亿元）
- 图表3：2019年按领域分固定资产投资（不含农户）以及占比（单位：%）
- 图表4：2015-2019年中国软件收入情况（单位：万亿元）
- 图表5：中国政府为软件产业发展提供举措
- 图表6：我国涉及EDA软件产业的法律法规
- 图表7：PCB设计布线中的3种特殊走线技巧
- 图表8：PCB设计布线中的3种特殊走线技巧
- 图表9：设计PCB时的抗静电放电方法
- 图表10：高速ADC PCB的布局布线技巧
- 图表11：2015-2019年中国EDA行业销售收入情况及增速（单位：万元，%）
- 图表12：2021-2027年中国EDA行业销售收入预测（单位：万元）
- 图表13：2015-2019年按申请日专利申请数量情况（单位：个）
- 图表14：2015-2019年按申请日专利申请数量情况（单位：个）
- 图表15：2019年我国EDA软件行业专利类型情况（单位：个）
- 图表16：我国EDA软件专利分布结构（单位：%）
- 图表17：我国EDA软件专利分布结构（单位：%）
- 图表18：我国EDA软件行业热门专利技术情况
- 图表19：我国EDA软件行业分区域销售分布格局（单位：%）
- 图表20：EDA软件企业资本分布情况（单位：万元）
- 图表21：我国EDA软件企业规模分布格局（单位：%）
- 图表22：高云半导体签约四家授权代理合作伙伴详情
- 图表23：2015-2019年湖南省EDA软件行业销售收入情况（单位：万元）

图表24：2015-2019年湖北省EDA软件行业销售收入情况（单位：万元）

图表25：2015-2019年河南省EDA软件行业销售收入情况（单位：万元）

图表26：2015-2019年陕西省EDA软件行业销售收入情况（单位：万元）

图表27：2015-2019年甘肃省EDA软件行业销售收入情况（单位：万元）

图表28：2015-2019年重庆市EDA软件行业销售收入情况（单位：万元）

图表29：2015-2019年四川省EDA软件行业销售收入情况（单位：万元）

图表30：2015-2019年贵州省EDA软件行业销售收入情况（单位：万元）

更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202106/225452.html>