

# 2015-2020年中国EDA软件市场运行态势及投资策略 略报告

报告大纲

## 一、报告简介

华经情报网发布的《2015-2020年中国EDA软件市场运行态势及投资策略报告》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/166334.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

### 第一章 EDA工具软件产业概述 1

#### 1.1 EDA(Electronic Design Automation)工具软件定义 1

#### 1.2 EDA软件分类与用途 1

##### 1.2.1 电子电路设计与仿真工具 1

##### 1.2.2 PCB设计软件 2

##### 1.2.3 IC设计软件 4

##### 1.2.4 PLD设计工具 6

##### 1.2.5 其它EDA软件 6

#### 1.3 EDA软件产业链 7

### 第二章 EDA软件行业环境及政策情况 10

#### 2.1 EDA市场环境分析 10

##### 2.1.1 国际经济环境分析 10

##### 2.1.2 EDA市场环境分析 11

#### 2.2 中国EDA软件行业宏观经济环境 13

##### 2.2.1 中国宏观经济环境综述 13

##### 2.2.2 中国电子行业政策 14

### 第三章 EDA工具软件技术原理分析 22

#### 3.1 EDA技术特征 22

#### 3.2 EDA设计方法概述 26

#### 3.3 EDA技术发展趋势 29

##### 3.3.1 EDA技术面临深亚微米工艺技术的挑战 29

##### 3.3.2 EDA技术发展趋势 30

### 第四章 EDA工具软件供、需现状及预测分析 32

#### 4.1 全球及中国EDA软件产值及市场份额 32

#### 4.2 EDA软件地区分布 37

#### 4.3 全球及中国EDA软件需求、供给分析 39

### 第五章 EDA工具软件核心企业深度研究 42

#### 5.1 Cadence 公司（美国） 42

#### 5.2 Mentor Graphics公司（明导国际、美国） 44

- 5.3 ALTIUM公司 ( 澳大利亚 ) 48
  - 5.4 ZUKEN INC. ( 图研株式会社、日本 ) 50
  - 5.5 Synopsys ( 新思科技、美国 ) 53
  - 5.6 Magma Design Automation ( 微捷码、美国 ) 56
  - 5.7 Agilent EEsof ( 安捷伦 ) ( 美国 ) 59
  - 5.8 SpringSoft ( 思源科技 ) ( 中国台湾 ) 61
  - 5.9 ANSYS ( 美国 ) 63
  - 5.10 Apache Design Solutions ( 美国 ) 65
  - 5.11 Applied Wave Research ( 美国 ) 67
  - 5.12 Vennsa Technologies ( 加拿大 ) 70
  - 5.13 中国华大 ( 中国 ) 71
- 
- 第六章 中国EDA工具软件—Hardware Emulation ( 硬件仿真系统 ) 74
  - 6.1 Cadence 公司 ( 美国 ) ——“Incisive Palladium”系列 74
    - 6.1.1 Palladium 硬件加速仿真器75
    - 6.1.2 Palladium II硬件加速仿真器76
    - 6.1.3 Palladium III硬件加速仿真器77
  - 6.2 Mentor Graphics ( 明导国际 ) ——“Veloce”系列产品. 80
    - 6.2.1 Veloce系列产品工作过程 81
    - 6.2.2 Veloce系列产品成功客户 82
    - 6.2.3 Veloce系列产品客户总结 82
  - 6.3 Synopsys ( 新思科技 ) ——VCS系列硬件仿真系统 83
    - 6.3.1 VCS系列产品应用范围 83
    - 6.3.2 VCS系列产品主要优点 84
    - 6.3.3 VCS系列产品主要特点 84
    - 6.3.4 VCS系列产品客户 84
- 
- 第七章 中国EDA工具软件行业竞争分析 89
  - 7.1 全球EDA软件市场竞争分析 89
  - 7.2中国EDA软件市场竞争分析 90
- 
- 第八章 EDA软件研究总结 93
  - 8.1 EDA软件项目SWOT分析
  - 8.2 EDA软件项目可行性分析ZY LZG

图表目录：

图表：国内生产总值同比增长速度

图表：全国粮食产量及其增速

图表：规模以上工业增加值增速（月度同比）（%）

图表：社会消费品零售总额增速（月度同比）（%）

图表：进出口总额（亿美元）

图表：广义货币（M2）增长速度（%）

图表：居民消费价格同比上涨情况

图表：工业生产者出厂价格同比上涨情况（%）

图表：城镇居民人均可支配收入实际增长速度（%）

图表：农村居民人均收入实际增长速度

图表：人口及其自然增长率变化情况

图表：2014年固定资产投资（不含农户）同比增速（%）

图表：2014年房地产开发投资同比增速（%）

图表：2015年中国GDP增长预测

图表：国内外知名机构对2015年中国GDP增速预测

图表：略.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/166334.html>