

2015-2020年中国EDA软件市场深度调查与投资方向研究报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2015-2020年中国EDA软件市场深度调查与投资方向研究报告》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.abaogao.com/b/ruanjian/M932712IDW.html>

报告价格：印刷版：RMB 7000 电子版：RMB 7200 印刷版+电子版：RMB 7500

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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、说明、目录、图表目录

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。

2013年我国软件产业共实现软件业务收入3.1万亿元，2004年-2013年近十年来，我国软件行业收入及增长情况如下图所示：

智研数据研究中心发布的《2015-2020年中国EDA软件市场深度调查与投资方向研究报告》共八章。首先介绍了EDA软件相关概述、中国EDA软件市场运行环境等，接着分析了中国EDA软件市场发展的现状，然后介绍了中国EDA软件重点区域市场运行形势。随后，报告对中国EDA软件重点企业经营状况分析，最后分析了中国EDA软件行业发展趋势与投资预测。您若想对EDA软件产业有个系统的了解或者想投资EDA软件行业，本报告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：<http://www.abaogao.com/b/ruanjian/M932712IDW.html>