2017-2023年中国SoC芯 片市场深度调查与未来前景预测报告

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

《2017-2023年中国SoC芯片市场深度调查与未来前景预测报告》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/dianzi/I585326IBS.html

报告价格:印刷版:RMB 8000 电子版:RMB 8000 印刷版+电子版:RMB 8200

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

SoC芯片可以有效地降低电子/信息系统产品的开发成本,缩短开发周期,提高产品的竞争力,是未来工业界将采用的最主要的产品开发方式。

智研数据研究中心发布的《2017-2023年中国SoC芯片市场深度调查与未来前景预测报告》 共九章。首先介绍了SoC芯片行业市场发展环境、SoC芯片整体运行态势等,接着分析了SoC 芯片行业市场运行的现状,然后介绍了SoC芯片市场竞争格局。随后,报告对SoC芯片做了重 点企业经营状况分析,最后分析了SoC芯片行业发展趋势与投资预测。您若想对SoC芯片产业 有个系统的了解或者想投资SoC芯片行业,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 SoC芯片发展概况 7

第一节产品概述7

第二节产品用途及特性8

第三节 行业发展阶段 9

第二章 2017-2023年SoC芯片行业发展环境分析 11

第一节中国经济发展环境分析 11

- 一、中国GDP增长情况分析 11
- 二、工业经济发展形势分析 12
- 三、社会固定资产投资分析 13
- 四、全社会消费品零售总额 14
- 五、城乡居民收入增长分析 16
- 六、居民消费价格变化分析 16
- 七、对外贸易发展形势分析 17
- 第二节中国SoC芯片行业政策环境分析 18
- 一、产业相关政策分析 18

- 二、上下游产业政策影响20
- 三、进出口政策影响分析 21

第三节 中国SoC芯片行业技术环境分析 21

- 一、SoC芯片技术发展概况 21
- 二、SoC芯片技术工艺研究22

第三章 2017-2023年中国SoC芯片市场供需分析 31

- 第一节中国SoC芯片市场供给状况31
- 一、2012-2017年中国SoC芯片产量分析31
- 二、2017-2023年中国SoC芯片产量预测 32
- 第二节中国SoC芯片市场需求状况33
- 一、2012-2017年中国SoC芯片需求分析33
- 二、2017-2023年中国SoC芯片需求预测34
- 第三节 2017年中国SoC芯片市场价格分析 35

第四章 2012-2017年SoC芯片区域市场需求分析 36

第一节华东36

第二节华北36

第三节 东北 37

第四节华南37

第五节华中38

第六节 西部 38

第五章中国SoC芯片行业产业链分析39

第一节 SoC芯片行业产业链概述 39

第二节 SoC芯片上游产业发展状况分析 39

- 一、上游原料生产情况分析39
- 二、上游原料价格走势分析 40
- 三、上游原料行业发展趋势 40

第三节 SoC芯片下游产业发展情况分析 40

- 一、行业发展现状概况 40
- 二、行业生产情况分析 42

- 三、行业需求状况分析 43
- 四、行业需求前景分析 49

第六章 2012-2017年SoC芯片进出口数据分析 51

- 第一节 2012-2017年SoC芯片进口分析 51
- 一、SoC芯片进口数量情况 51
- 二、SoC芯片进口金额分析51
- 三、SoC芯片进口来源分析51
- 四、SoC芯片进口价格分析53
- 第二节 2012-2017年SoC芯片出口分析 54
- 一、SoC芯片出口数量情况54
- 二、SoC芯片出口金额分析54
- 三、SoC芯片出口流向分析54
- 四、SoC芯片出口价格分析57

第七章 SoC芯片主要生产厂商竞争力分析 58

- 第一节 hisilicon(海思) 66
- 一、企业发展基本情况66
- 二、企业主要产品分析66
- 三、企业研发销售分布66
- 四、企业发展优势策略 67
- 第二节 Spreadtrum(展讯) 67
- 一、企业发展基本情况67
- 二、企业主要产品分析67
- 三、企业研发销售分布67
- 四、企业发展优势策略 68
- 第三节 NationalChip(杭州国芯) 68
- 一、企业发展基本情况68
- 二、企业主要产品分析 68
- 三、企业研发销售分布68
- 四、企业发展优势策略 69
- 第四节 Goketech(湖南国科) 69

- 一、企业发展基本情况69
- 二、企业主要产品分析 69
- 三、企业研发销售分布69
- 四、企业发展优势策略 69

第五节 Amlogic(晶晨半导体) 70

- 一、企业发展基本情况70
- 二、企业主要产品分析 70
- 三、企业研发销售分布70
- 四、企业发展优势策略 70

第六节 Availink(中天联科) 70

- 一、企业发展基本情况70
- 二、企业主要产品分析 71
- 三、企业研发销售分布71
- 四、企业发展优势策略 71

第七节 SICMICRO(四联微电子) 71

- 一、企业发展基本情况 71
- 二、企业主要产品分析 71
- 三、企业研发销售分布72
- 四、企业发展优势策略 72

第八节 Huaya-micro(华亚微电子) 72

- 一、企业发展基本情况72
- 二、企业主要产品分析 73
- 三、企业研发销售分布73
- 四、企业发展优势策略 73

第九节 Haier(海尔集成) 73

- 一、企业发展基本情况73
- 二、企业主要产品分析 74
- 三、企业研发销售分布74
- 四、企业发展优势策略 74

第十节 Leadcore (联芯科技) 74

- 一、企业发展基本情况74
- 二、企业主要产品分析 74

- 三、企业研发销售分布75
- 四、企业发展优势策略 75
- 第十一节 Rockchip (瑞芯微) 75
- 一、企业发展基本情况 75
- 二、企业主要产品分析 75
- 三、企业研发销售分布75
- 四、企业发展优势策略 76
- 第十二节 Allwinner(全志)76
- 一、企业发展基本情况76
- 二、企业主要产品分析 76
- 三、企业研发销售分布76
- 四、企业发展优势策略 76
- 第十三节 Actions(炬力) 77
- 一、企业发展基本情况77
- 二、企业主要产品分析 77
- 三、企业研发销售分布77
- 四、企业发展优势策略 78
- 第十四节 Ingenic(君正集成电路) 78
- 一、企业发展基本情况78
- 二、企业主要产品分析 79
- 三、企业研发销售分布79
- 四、企业发展优势策略 79
- 第十五节 NuFront(新岸线) 80
- 一、企业发展基本情况80
- 二、企业主要产品分析80
- 三、企业研发销售分布80
- 四、企业发展优势策略80

第八章 2017-2023年中国SoC芯片行业发展趋势与前景分析 83

第一节 2017-2023年中国SoC芯片行业投资环境分析 83

第二节 2017-2023年中国SoC芯片行业投资前景分析 83

一、SoC芯片行业发展前景83

- 二、SoC芯片发展趋势分析84
- 三、SoC芯片市场前景分析84

第三节 2017-2023年中国SoC芯片行业投资风险分析 85

- 一、产业政策分析85
- 二、原材料风险分析85
- 三、市场竞争风险85
- 四、技术风险分析86

第四节 2017-2023年SoC芯片行业投资策略及建议 86

第九章 SoC芯片企业投融 资战略规划分析 90 (ZY LII)

- 第一节 SoC企业发展战略规划背景意义 90
- 一、企业转型升级的需要90
- 二、企业强做大做的需要90
- 三、企业可持续发展需要90

第二节 SoC企业发展战略规划的制定原则 91

- 一、科学性91
- 二、实践性91
- 三、前瞻性91
- 四、创新性91
- 五、全面性92
- 六、动态性92

第三节 SoC企业战略规划制定依据 92

- 一、国家产业政策92
- 二、行业发展规律92
- 三、企业资源与能力93
- 四、可预期的战略定位93

第四节 SoC企业战略规划策略分析 93

- 一、战略综合规划93
- 二、技术开发战略 94
- 三、区域战略规划94
- 四、产业战略规划94
- 五、营销品牌战略 95

六、竞争战略规划96(ZYLII)

图表目录:

图表1SOC芯片面积构成图7

图表 2 SOC芯片基本构成要素图 7

图表3SOC芯片应用开发结构图8

图表 4 SOC芯片优点分析 9

图表5处理器芯片市场格局9

图表6单片机的发展阶段图10

图表 7 2017-2023年国内生产总值构成及增长速度统计 11

图表 8 2008-2016年中国国内生产总值及增长变化趋势图 12

图表 9 2016年规模以上工业增加值及增长速度趋势图 13

图表 10 2008-2016年中国全社会固定资产投资增长趋势图 14

图表 11 2008-2016年中国社会消费品零售总额及增长速度趋势图 15

图表 12 2008-2016年城镇居民人均可支配收入及增长趋势图 16

图表 13 2016年中国居民消费价格月度变化趋势图 17

图表 14 2008-2016年中国进出口总额增长趋势图 18

图表 15 SOC芯片设计开发分类图 22

图表 16 2012-2017年中国SOC芯片产量情况图 31

图表 17 2012-2017年中国SOC行业产值变化趋势图 31

图表 18 全球SOC区域产业结构图 32

图表 19 2017-2023年中国SOC芯片产量预测图 32

图表 20 2012-2017年中国SOC芯片市场销量情况图 33

图表 21 2012-2016年全球电子设备芯片用量情况 33

图表 22 全球SOC应用处理器市场格局图 34

图表 23 2017-2023年中国SOC芯片市场销量销量预测图 34

图表 24 2012-2017年华东SOC芯片市场销量情况图 36

图表 25 2012-2017年华北SOC芯片市场销量情况图 36

图表 26 2012-2017年东北SOC芯片市场销量情况图 37

图表 27 2012-2017年华南SOC芯片市场销量情况图 37

图表 28 2012-2017年华中SOC芯片市场销量情况图 38

图表 29 2012-2017年西部SOC芯片市场销量情况图 38

图表 30 中国SOC芯片产业链图 39

详细请访问:<u>http://www.abaogao.com/b/dianzi/l585326IBS.html</u>