

2012年中国IC设计行业市场分 析与投资前景研究报告

报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

www.bosidata.com

报告报价

《2012年中国IC设计行业市场分析与投资前景研究报告》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.bosidata.com/qitadianzi1212/383827GJEO.html>

【报告价格】纸介版7500元 电子版7800元 纸介+电子8000元

【出版日期】2012-12-08

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

说明、目录、图表目录

博思数据研究中心 <http://www.bosidata.com>

报告说明:

博思数据研究中心发布的《2012年中国IC设计行业市场分析与投资前景研究报告》共七章。介绍了IC设计行业相关概述、中国IC设计产业运行环境、分析了中国IC设计行业的现状、中国IC设计行业竞争格局、对中国IC设计行业做了重点企业经营状况分析及中国IC设计产业发展前景与投资预测。您若想对IC设计产业有个系统的了解或者想投资IC设计行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

据中国半导体行业协会集成电路设计分会的统计，2011年全行业销售额突破686亿元，比2010年增长25%，占全球集成电路设计业的比重从2010年的11.85%提升至13.89%。

截至2011年12月，经过工信部认证的IC设计企业达到383家。包含微电子专业研究所及整机企业内的芯片设计部门在内，我国共有IC设计企业534家。软件和集成电路促进中心的调查显示，我国IC设计企业中，500人以下的企业占88%，1000人以上的企业占7%，另有5%的企业员工数为501人至1000人。我国从事通信、计算机和多媒体芯片研发销售的设计企业达186家，占设计企业总数的34.83%。在我国IC设计产品应用领域中，包括手机在内的消费类应用产品占47%，工业类应用产品占21%，计算机外设占17%，通信占10%，其他占5%。

【最新目录】

第一章 IC设计行业概述 4

1.1 IC设计行业特点 4

1.2 IC设计行业发展趋势 5

第二章 全球及中国IC设计市场 8

2.1 全球IC设计市场 8

2.2 台湾IC设计市场 9

2.3 中国大陆IC设计市场 11

2.3.1 中国IC设计市场概况 11

2.3.2 中国手机IC市场 17

2.3.3 中国智能卡IC市场 19

2.3.4 中国电源管理芯片市场 20

第三章 基础类IC设计企业 23

3.1 上海贝岭（600171, SHANGHAI BELLING CO., LTD. 23

3.1.1 公司简介 23

3.1.2 公司运营 23

3.1.3 公司战略 26

3.2 无锡华润微电子（00597.HK） 27

3.2.1 公司简介 27

3.2.2 公司运营 28

3.2.3 发展战略 29

3.3 华微电子（600360, JILIN SINO-MICROELECTRONICS CO., LTD.） 30

3.3.1 公司简介 30

3.3.2 公司运营 30

3.3.3 公司战略 33

3.4 晶门科技（002878.HK, SOLOMON SYSTEM） 34

3.4.1 公司简介 34

3.4.2 公司运营 36

3.4.3 公司战略 36

3.5 北京君正集成电路股份有限公司(上市通过审核) 37

3.6 北京神州龙芯集成电路设计有限公司 40

3.7 苏州国芯科技有限公司 41

第四章 通讯类IC设计企业 43

4.1 国民技术 43

4.1.1 公司简介 43

4.1.2 公司运营 44

4.1.3 公司战略 46

4.2 锐迪科(RDA MICROELECTRONICS, INC) 47

4.3 海思 50

4.4 展讯 50

4.5 联芯科技有限公司 52

第五章 多媒体IC设计企业 55

- 5.1 中星微电子 55
- 5.2 珠海炬力 55
- 5.3 士兰微（600460.SH） 57
 - 5.3.1 公司简介 57
 - 5.3.2 公司运营 58
 - 5.3.3 公司战略 61
- 5.4 上海泰景 61
- 5.5 深圳芯邦 62
- 5.6 上海格科微 63
- 5.7 北京海尔 64
- 5.8 杭州国芯 64

第六章 智能卡IC设计企业 66

- 6.1 远望谷（002161） 66
 - 6.1.1 公司简介 66
 - 6.1.2 公司运营 66
- 6.2 上海复旦微电子（8102.HK） 68
- 6.3 大唐微电子 70
- 6.4 上海华虹 74
- 6.5 北京同方微电子有限公司 75

第七章 其他类型IC设计企业 79

- 7.1 欧比特 79
 - 7.1.1 公司简介 79
 - 7.1.2 公司运营 79
- 7.2 福星晓程（300139） 82
 - 7.2.1 公司简介 82
 - 7.2.2 公司运营 82
- 7.3 长电科技 84
 - 7.3.1 公司简介 84
 - 7.3.2 公司运营 85
- 7.4 东软载波 85

7.4.1 公司简介 85

7.4.2 公司运营 86

图表摘要 (WOKI) :

图表 1 IC 产业垂直分工演化过程 7

图表 2 IC设计在半导体产业链中的价值占比 7

图表 3 IC设计技术发展进程 7

图表 4 IC系统性能和集成度 8

图表 5 3C应用领域关键IC整合趋势 9

图表 6 人机接口关键半导体组件及主要供货商 9

图表 7 2011年全球25大IC设计商 11

图表 8 2008-2012年台湾IC设计产业产值 13

图表 9 2011年台湾IC设计产业前10大厂商营收及成长率 13

图表 10 2005-2011年中国IC设计产值变化趋势图 14

图表 11 中国IC市场应用结构 16

图表 12 2011年4月至2012年4月国内手机出货量 21

图表 13 国内主要智能卡芯片供应商 23

图表 14 2004-2012年第一季度上海贝岭公司主要经济指标表 26

图表 15 2004-2011年上海贝岭公司主营业务收入增长趋势图 27

图表 16 2004-2011年上海贝岭公司成长能力指标表 27

图表 17 2004-2011年上海贝岭公司周转能力指标表 28

图表 18 2004-2011年上海贝岭公司盈利能力指标表 28

图表 19 2004-2011年上海贝岭公司偿债能力指标表 28

图表 20 2011年上海贝岭公司主营业务分行业、分产品情况 29

图表 21 华润微电子有限公司业务构成及下属企业情况 30

图表 22 2007-2011年无锡华润微电子营业收入及增长率 32

图表 23 2007-2011年无锡华润微电子营业收入增长趋势图 32

图表 24 2004-2012年第一季度华微电子主要经济指标表 33

图表 25 2004-2011年华微电子主营业务收入增长趋势图 34

图表 26 2004-2011年华微电子成长能力指标表 34

图表 27 2004-2011年华微电子周转能力指标表 35

图表 28 2004-2011年华微电子盈利能力指标表 35

图表 29 2004-2011年华微电子偿债能力指标表 35

图表 30 晶门科技主要产品及应用 37

图表 31 2008-2010年晶门科技营业收入及增长率统计 39

图表 32 2009-2010年晶门科技付运量情况 39

图表 33 北京君正公司核心技术及主要产品 41

图表 34 苏州国芯CPU发展路线图 44

图表 35 苏州国芯SOC设计平台 45

图表 36 2010-2012年第一季度国民技术股份有限公司财务分析 47

图表 37 2007-2011年国民技术股份有限公司盈利能力分析 48

图表 38 2008-2011年国民技术股份有限公司经营能力分析 48

图表 39 锐迪科产品组成 50

图表 40 锐迪科主要客户 51

图表 41 2012 年第一季度RDA财务数据分析 51

图表 42 2010-2012年RDA总收入额对比 (单位：百万美元) 52

图表 43 2012年第一季度展讯财务数据分析 54

图表 44 2010-2012年展讯总收入额对比 (单位：百万美元) 55

图表 45 2012年第一季度ACTS财务数据分析 59

图表 46 2010-2012年ACTS总收入额对比(单位：百万美元) 60

图表 47 2012年第一季度主营业务分行业、产品情况表（单位：元币种：人民币） 62

图表 48 2008-2011年杭州士兰微电子股份有限公司财务分析 63

图表 49 2008-2011年杭州士兰微电子股份有限公司经营能力分析 63

图表 50 2008-2011年杭州士兰微电子股份有限公司盈利能力分析 63

图表 51 格科微产品应用领域 66

图表 52 格科微主要客户 66

图表 53 2004-2012年第一季度深圳远望谷主要经济指标表 69

图表 54 2004-2011年深圳远望谷主营业务收入增长趋势图 69

图表 55 2004-2011年深圳远望谷成长能力指标表 70

图表 56 2004-2011年深圳远望谷周转能力指标表 70

图表 57 2004-2011年深圳远望谷盈利能力指标表 71

图表 58 2004-2011年深圳远望谷偿债能力指标表 71

图表 59 2004-2012年第一季度大唐微电子主要经济指标表 74

图表 60 2004-2011年大唐微电子主营业务收入增长趋势图 74

图表 61 2004-2011年大唐微电子成长能力指标表	75
图表 62 2004-2011年大唐微电子周转能力指标表	75
图表 63 2004-2011年大唐微电子盈利能力指标表	76
图表 64 2004-2011年大唐微电子偿债能力指标表	76
图表 65 2004-2012年上半年同方微电子主要经济指标表	79
图表 66 2004-2011年同方微电子主营业务收入增长趋势图	79
图表 67 2004-2011年同方微电子成长能力指标表	80
图表 68 2004-2011年同方微电子周转能力指标表	80
图表 69 2004-2011年同方微电子盈利能力指标表	81
图表 70 2004-2011年同方微电子偿债能力指标表	81
图表 71 2011年珠海欧比特控制工程股份有限公司主营业务分产品情况	82
图表 72 2006-2012年第一季度珠海欧比特主要经济指标表	82
图表 73 2007-2011年珠海欧比特主营业务收入增长趋势图	83
图表 74 2007-2011年珠海欧比特成长能力指标表	83
图表 75 2007-2011年珠海欧比特周转能力指标表	84
图表 76 2007-2011年珠海欧比特盈利能力指标表	84
图表 77 2007-2011年珠海欧比特偿债能力指标表	84
图表 78 2006-2012年第一季度福星晓程主要经济指标表	85
图表 79 2006-2011年福星晓程主营业务收入增长趋势图	86
图表 80 2007-2011年福星晓程成长能力指标表	86
图表 81 2007-2011年福星晓程周转能力指标表	86
图表 82 2007-2011年福星晓程盈利能力指标表	87
图表 83 2007-2011年福星晓程偿债能力指标表	87
图表 84 2007-2012年上半年东软载波科技主要经济指标表	89
图表 85 2007-2011年东软载波科技主营业务收入增长趋势图	89
图表 86 2004-2011年东软载波科技成长能力指标表	90
图表 87 2004-2011年东软载波科技周转能力指标表	90
图表 88 2004-2011年东软载波科技盈利能力指标表	91
图表 89 2004-2011年东软载波科技偿债能力指标表	91

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，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行研究分析。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不

可或缺的重要工具。

详细请访问：<http://www.bosidata.com/qitadianzi1212/383827GJEO.html>