



艾凯咨询
ICAN Consulting

2014-2018年中国集成电路检测 技术行业市场深度分析与投资前 景预测报告

一、调研说明

《2014-2018年中国集成电路检测技术行业市场深度分析与投资前景预测报告》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/243189.html>

报告价格：纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话：400-700-0142 010-80392465

电子邮箱：sales@icandata.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、摘要、目录、图表

【报告目录】

第一章 2013年全球集成电路产业运行概况方向 19

第一节 2013年国际集成电路的进展综述 19

- 一、全球集成电路产业进展历程 19
- 二、世界集成电路进展趋势 21
- 三、全球集成电路产业进展的特征 23
- 四、国际集成电路技能进展趋势 23
- 五、国际集成电路设计进展状况 24

第二节 mei国 25

- 一、mei国集成电路市场格局预测 25
- 二、mei国IC设计面临挑战 26
- 三、mei国集成电路政策法规预测 27

第三节 riben 27

- 一、riben创大范围集成电路间数据传输最高速纪录 27
- 二、ribenIC制造商整合生产线 28
- 三、ribenIC 标签进展概况 29

第四节 印度 30

- 一、印度进展IC产业的六大举措 30
- 二、印度IC设计业进展概况 35
- 三、印度IC设计产业的机会 37

第五节 中国台湾 38

- 一、台湾IC产业总体进展趋势 38
- 二、台湾IC产业定位的三个转变 42
- 三、台湾IC业预测 48

第二章 2013年中国集成电路产业营运形势预测 50

第一节 2013年中国集成电路产业进展总体概括 50

- 一、中国集成电路产业进展回顾 50
- 二、中国集成电路产业模式转型 51

- 三、中国IC产业政策扶持加快整合 55
- 四、中国低碳经济成为集成电路产业新引擎 58
- 第二节2013年中国集成电路的产业链的进展预测 58
 - 一、中国集成电路产业链进展概况 58
 - 二、五方面入手促进产业调整振兴 60
 - 三、中国IC产业链的联动是关键 61
- 第三节2013年中国集成电路封测业进展概况 62
 - 一、中国IC封装业从低端向中高端走近 62
 - 二、中国需加快高端封装技能的研发 64
 - 三、新型封装测试技能浅析 66
 - 四、IC封装公司的质量管理模式 68
- 第四节2013年中国集成电路存在的问题 71
 - 一、中国集成电路产业进展的主要问题 71
 - 二、三大因素制约中国集成电路进展 74
 - 三、中国IC产业的三大矛盾 76
 - 四、中国集成电路面临的机会与挑战 78
- 第五节2013年中国集成电路进展策略 79
 - 一、中国集成电路产业进展战略 79
 - 二、中国集成电路产业突围进展战略 80
 - 三、中国集成电路进展对策意见 82
 - 四、中国集成电路封测业进展对策 86

第三章 2013年中国集成电路检测技能行业市场进展环境条件预测 88

- 第一节 2013年中国经济环境条件预测 88
 - 一、国民经济运行情况GDP(季度更新) 88
 - 二、消费价格指数CPI、PPI(按月度更新) 91
 - 三、全国居民收入情况(季度更新) 96
 - 四、恩格尔系数(年度更新) 101
 - 五、工业进展形势(季度更新) 104
 - 六、固定资产投资情况(季度更新) 111
 - 七、中国汇率调整(人民币升值) 116
 - 八、对外贸易&进出口 118

第二节 2013年中国集成电路检测技能行业政策环境条件预测 119

- 一、国家鼓励的集成电路公司认定管理办法（试行） 120
- 二、国务院关于《鼓励软件产业和集成电路产业进展的若干政策》 122
- 三、集成电路产业研究与开发专项资金管理暂行办法 129
- 四、《集成电路布图设计保护条例》 131

第三节 2013年中国集成电路检测技能行业社会环境条件预测 137

- 一、人口环境条件预测 138
- 二、教育环境条件预测 141
- 三、文化环境条件预测 143
- 四、生态环境条件预测 144

第四章 2013年中国集成电路进展的关键技能 148

第一节 纳米级光刻及微细加工技能 148

第二节 铜互连技能 152

第三节 亚100纳米可重构SoC创新开发平台与设计工具 162

第四节 SoC设计平台与SIP重用技能 162

第五节 新兴及热门产品开发 162

第六节 高密度集成电路封装的工业化技能 162

第七节 应变硅材料制造技能 163

第五章 2013年中国集成电路产业的进展关键——检测 164

第一节 集成电路测试业务种类 164

- 一、设计验证测试 164
- 二、晶圆测试 165
- 三、封装测试 166
 - 1、功能测试 166
 - 2、直流参数测试 167
 - 3、交流参数测试 167
 - 4、可靠性测试 167

第二节 集成电路测试技能处于一个不断进展的新起点 170

- 一、面临测试质量提升的挑战 170
- 二、面临设计范围不断进展所带来的测试成本的挑战 170

第三节 芯片的测试速度和引脚数在不断攀升 171

一、测试的速度越来越快 171

二、测试精度越来越高 172

第六章 2006-2012年中国集成电路及微电子组件进出口数据监测预测 173

第一节 2006-2012年中国集成电路及微电子组件进口数据预测 173

第二节 2006-2012年中国集成电路及微电子组件出口数据预测 173

一、出口数量预测 173

二、出口金额预测 174

第三节 2006-2012年中国集成电路及微电子组件进出口平均单价预测 174

第四节 2006-2012年中国集成电路及微电子组件进出口国家及区域预测 175

第七章 2007-2013年中国集成电路产量统计预测 176

第一节 2007-2012年全国集成电路产量预测 176

第二节 2013年5月全国及主要省份集成电路产量预测 176

第三节 2013年5月集成电路产量集中度预测 178

第八章 2007-2013年中国大范围集成电路产量统计预测 179

第一节 2007-2012年全国大范围集成电路产量预测 179

第二节 2013年5月全国大范围集成电路产量预测 180

第三节 2013年5月大范围集成电路产量集中度预测 180

第九章 2013年集成电路测试推动集成电路产业快速进展 182

第一节 世界高水平集成电路测试系统的分布 182

第二节 中国集成电路测试技能和系统研发的进展 182

一、进展历程预测 182

二、测试验证系统平台的拥有现状 183

第三节 我国测试行业技能进展存在的问题预测 183

一、能够独立承担专业测试服务的公司严重不足 183

二、高素质的测试技能人员不足 185

三、测试质量有待进一步提高 186

第十章 2013年中国集成电路测试优点公司竞争力预测 187

第一节 北京集诚泰思特测试技能有限企业 187

- 一、公司概况 187
- 二、公司主要经济指标预测 188
- 三、公司盈利能力预测 189
- 四、公司偿债能力预测 190
- 五、公司营销能力预测 191
- 六、公司成长能力预测 192

第二节 江门市华凯科技有限企业 193

- 一、公司概况 193
- 二、公司主要经济指标预测 194
- 三、公司盈利能力预测 195
- 四、公司偿债能力预测 196
- 五、公司营销能力预测 197
- 六、公司成长能力预测 198

第三节 炬才微电子(深圳)有限企业 199

- 一、公司概况 199
- 二、公司主要经济指标预测 200
- 三、公司盈利能力预测 202
- 四、公司偿债能力预测 203
- 五、公司营销能力预测 204
- 六、公司成长能力预测 205

第四节 日月光封装测试(上海)有限企业 206

- 一、公司概况 206
- 二、公司主要经济指标预测 207
- 三、公司盈利能力预测 209
- 四、公司偿债能力预测 210
- 五、公司营销能力预测 211
- 六、公司成长能力预测 212

第五节 上海华岭集成电路技能有限企业 213

- 一、公司概况 213
- 二、公司主要经济指标预测 214

三、公司盈利能力预测	216
四、公司偿债能力预测	217
五、公司营销能力预测	218
六、公司成长能力预测	219
第六节 上海纪元微科电子有限企业	220
一、公司概况	220
二、公司主要经济指标预测	221
三、公司盈利能力预测	222
四、公司偿债能力预测	223
五、公司营销能力预测	224
六、公司成长能力预测	225
第七节 深圳电通纬创微电子股份有限企业	226
一、公司概况	226
二、公司主要经济指标预测	227
三、公司盈利能力预测	229
四、公司偿债能力预测	230
五、公司营销能力预测	231
六、公司成长能力预测	232
第八节 宜硕科技（上海）有限企业	233
一、公司概况	233
二、公司主要经济指标预测	234
三、公司盈利能力预测	235
四、公司偿债能力预测	236
五、公司营销能力预测	237
六、公司成长能力预测	238
第九节 英特尔产品(成都)有限企业	239
一、公司概况	239
二、公司主要经济指标预测	240
三、公司盈利能力预测	242
四、公司偿债能力预测	243
五、公司营销能力预测	244
六、公司成长能力预测	245

第十节 优特半导体(上海)有限企业 246

- 一、公司概况 246
- 二、公司主要经济指标预测 247
- 三、公司盈利能力预测 249
- 四、公司偿债能力预测 250
- 五、公司营销能力预测 251
- 六、公司成长能力预测 252

第十一章 2013-2018年中国集成电路测试行业进展状况与投资预测 254

第一节 2013-2018年中国集成电路测试行业进展未来预测 254

- 一、集成电路供需分析预测 254
- 二、集成电路测试市场分析预测 257
- 三、集成电路测试竞争分析预测 257

第二节 2013-2018年中国集成电路测试行业投资预测 258

- 一、集成电路测试投资机会预测 258
- 二、集成电路测试投资风险剖析 259
 - 1、技能风险 259
 - 2、政策风险 259

第三节 2013-2018年中国集成电路测试行业盈利分析预测 259

第十二章 2013-2018年中国集成电路测试的进展战略 261

第一节 进展低成本测试技能 261

- 一、公司需求低成本测试 261
- 二、低成本的核心测试技能是全球规模内的状况 261

第二节 研发高端测试技能 261

- 一、现有的测试设备不能满足市场需求 261
- 二、集成电路高端测试技能必须先行 261

第三节 开展对外合作，引进先进测试能力 262

- 一、政府支持引进先进测试能力 262
- 二、打造完整产业链，形成集成电路产业进展的集群效应 262

第四节 政府扶持，建立社会公共检测平台 262

- 一、政府在进展集成电路产业方面进一步提高服务功能 263

二、高瞻远瞩地做好高端集成电路测试技能的储备 263

【图表目录】

- 目录图表 1 2006-2013年5月我国中国生产总值及其增长速度 88
- 目录图表 2 2013年1-3季度中国生产总值初步核算数据 89
- 目录图表 3 GDP环比增长速度 90
- 目录图表 4 2013年1-5月全国居民消费价格涨跌幅度 91
- 目录图表 5 2013年1-9月份居民消费价格种类别同比涨跌幅 92
- 目录图表 6 2013年1-9月份居民消费价格种类别环比涨跌幅 94
- 目录图表 7 2013年5月居民消费价格主要数据 94
- 目录图表 8 2012年城乡居民人均收入平均数与中位数比较情况（元） 99
- 目录图表 9 2012年农村居民人均纯收入构成 99
- 目录图表 10 2012年城镇居民人均总收入构成 99
- 目录图表 11 历年城乡居民人均收入及人均中国生产总值实际增长率 100
- 目录图表 12 历年城乡居民收入差距 100
- 目录图表 13 1978-2011中国城乡居民恩格尔系数对比表 102
- 目录图表 14 2013年1-5月范围以上工业增加值同比增长速度 104
- 目录图表 15 2013年9月份范围以上工业生产主要数据 105
- 目录图表 16 2013年1-5月发电量日均产量及同比增速 106
- 目录图表 17 2013年1-5月钢材日均产量及同比增速 107
- 目录图表 18 2013年1-5月水泥日均产量及同比增速 107
- 目录图表 19 2013年1-5月原油加工量日均产量及同比增速 108
- 目录图表 20 2013年1-5月十种有色金属日均产量及同比增速 108
- 目录图表 21 2013年1-5月乙烯日均产量及同比增速 109
- 目录图表 22 2013年1-5月汽车日均产量及同比增速 109
- 目录图表 23 2013年1-5月轿车日均产量及同比增速 110
- 目录图表 24 2013年1-9月固定资产投资（不含农户）同比增速 111
- 目录图表 25 2013年1-9月分区域投资相邻两月累计同比增速 112
- 目录图表 26 2013年1-9月固定资产投资到位资金同比增速 113
- 目录图表 27 2013年5月29日中国银行汇率 116
- 目录图表 28 2013年11月6日中国银行汇率 117
- 目录图表 29 2006-2013年5月我国货物进出口总额增长预测 119

目录图表 30	2006-2012年我国人口及其自然增长率变化状况	139
目录图表 31	2006-2012年我国出口人口性别比变化情况	140
目录图表 32	2012年末各年龄段人口比重	140
目录图表 33	2006-2012年我国各年龄段人口比重变化情况	140
目录图表 34	2006-2012年普通高等教育、中等职业教育及普通高中招生人数	142
目录图表 35	集成电路电镀铜工艺示意图	155
目录图表 36	CMP设备基本结构及其工作原理	157
目录图表 37	不同的平坦化技能之区别	157
目录图表 38	部分集成电路测试仪价格表	170
目录图表 39	2012年1-12月我国集成电路出口统计图（单位：亿个，mei元/个）	174
目录图表 40	2001-2012年中国集成电路产量及增长速度统计	176
目录图表 41	2013年5月全国及主要省份集成电路产量	177
目录图表 42	2013年5月集成电路产量集中度预测	178
目录图表 43	2001年至今大范围集成电路行业10年以来的年均产量及增速对比预测	179
目录图表 44	2013年5月我国大范围集成电路产量集中度预测	180
目录图表 45	近4年北京集诚泰思特测试技能有限企业流动资产周转次数变化情况	188
目录图表 46	近4年北京集诚泰思特测试技能有限企业流动资产周转次数变化情况	188
目录图表 47	近4年北京集诚泰思特测试技能有限企业产权比率变化情况	188
目录图表 48	近4年北京集诚泰思特测试技能有限企业产权比率变化情况	189
目录图表 49	近4年北京集诚泰思特测试技能有限企业销售毛利率变化情况	189
目录图表 50	近4年北京集诚泰思特测试技能有限企业销售毛利率变化情况	190
目录图表 51	近4年北京集诚泰思特测试技能有限企业总资产周转次数变化情况	190
目录图表 52	近4年北京集诚泰思特测试技能有限企业总资产周转次数变化情况	190
目录图表 53	近4年北京集诚泰思特测试技能有限企业资产负债率变化情况	191
目录图表 54	近4年北京集诚泰思特测试技能有限企业资产负债率变化情况	191
目录图表 55	近4年北京集诚泰思特测试技能有限企业固定资产周转次数情况	192
目录图表 56	近4年北京集诚泰思特测试技能有限企业固定资产周转次数情况	192
目录图表 57	近4年江门市华凯科技有限企业流动资产周转次数变化情况	194
目录图表 58	近4年江门市华凯科技有限企业流动资产周转次数变化情况	194
目录图表 59	近4年江门市华凯科技有限企业产权比率变化情况	195
目录图表 60	近4年江门市华凯科技有限企业产权比率变化情况	195
目录图表 61	近4年江门市华凯科技有限企业销售毛利率变化情况	195

目录图表 62	近4年江门市华凯科技有限企业销售毛利率变化情况	196
目录图表 63	近4年江门市华凯科技有限企业总资产周转次数变化情况	196
目录图表 64	近4年江门市华凯科技有限企业总资产周转次数变化情况	197
目录图表 65	近4年江门市华凯科技有限企业资产负债率变化情况	197
目录图表 66	近4年江门市华凯科技有限企业资产负债率变化情况	198
目录图表 67	近4年江门市华凯科技有限企业固定资产周转次数情况	198
目录图表 68	近4年江门市华凯科技有限企业固定资产周转次数情况	198
目录图表 69	近4年炬才微电子(深圳)有限企业流动资产周转次数变化情况	200
目录图表 70	近4年炬才微电子(深圳)有限企业流动资产周转次数变化情况	200
目录图表 71	近4年炬才微电子(深圳)有限企业产权比率变化情况	201
目录图表 72	近4年炬才微电子(深圳)有限企业产权比率变化情况	201
目录图表 73	近4年炬才微电子(深圳)有限企业销售毛利率变化情况	202
目录图表 74	近4年炬才微电子(深圳)有限企业销售毛利率变化情况	202
目录图表 75	近4年炬才微电子(深圳)有限企业总资产周转次数变化情况	203
目录图表 76	近4年炬才微电子(深圳)有限企业总资产周转次数变化情况	203
目录图表 77	近4年炬才微电子(深圳)有限企业资产负债率变化情况	204
目录图表 78	近4年炬才微电子(深圳)有限企业资产负债率变化情况	204
目录图表 79	近4年炬才微电子(深圳)有限企业固定资产周转次数情况	205
目录图表 80	近4年炬才微电子(深圳)有限企业固定资产周转次数情况	205
目录图表 81	近4年日月光封装测试(上海)有限企业流动资产周转次数变化情况	207
目录图表 82	近4年日月光封装测试(上海)有限企业流动资产周转次数变化情况	207
目录图表 83	近4年日月光封装测试(上海)有限企业产权比率变化情况	208
目录图表 84	近4年日月光封装测试(上海)有限企业产权比率变化情况	208
目录图表 85	近4年日月光封装测试(上海)有限企业销售毛利率变化情况	209
目录图表 86	近4年日月光封装测试(上海)有限企业销售毛利率变化情况	209
目录图表 87	近4年日月光封装测试(上海)有限企业总资产周转次数变化情况	210
目录图表 88	近4年日月光封装测试(上海)有限企业总资产周转次数变化情况	210
目录图表 89	近4年日月光封装测试(上海)有限企业资产负债率变化情况	211
目录图表 90	近4年日月光封装测试(上海)有限企业资产负债率变化情况	211
目录图表 91	近4年日月光封装测试(上海)有限企业固定资产周转次数情况	212
目录图表 92	近4年日月光封装测试(上海)有限企业固定资产周转次数情况	212
目录图表 93	近4年上海华岭集成电路技能有限责任企业流动资产周转次数变化情况	214

目录图表 94	近4年上海华岭集成电路技能有限责任公司流动资产周转次数变化情况	215
目录图表 95	近4年上海华岭集成电路技能有限责任公司产权比率变化情况	215
目录图表 96	近4年上海华岭集成电路技能有限责任公司产权比率变化情况	216
目录图表 97	近4年上海华岭集成电路技能有限责任公司销售毛利率变化情况	216
目录图表 98	近4年上海华岭集成电路技能有限责任公司销售毛利率变化情况	217
目录图表 99	近4年上海华岭集成电路技能有限责任公司总资产周转次数变化情况	217
目录图表 100	近4年上海华岭集成电路技能有限责任公司总资产周转次数变化情况	217
目录图表 101	近4年上海华岭集成电路技能有限责任公司资产负债率变化情况	218
目录图表 102	近4年上海华岭集成电路技能有限责任公司资产负债率变化情况	218
目录图表 103	近4年上海华岭集成电路技能有限责任公司固定资产周转次数情况	219
目录图表 104	近4年上海华岭集成电路技能有限责任公司固定资产周转次数变化情况	219
目录图表 105	近4年上海纪元微科电子有限公司流动资产周转次数变化情况	221
目录图表 106	近4年上海纪元微科电子有限公司流动资产周转次数变化情况	221
目录图表 107	近4年上海纪元微科电子有限公司产权比率变化情况	222
目录图表 108	近4年上海纪元微科电子有限公司产权比率变化情况	222
目录图表 109	近4年上海纪元微科电子有限公司销售毛利率变化情况	222
目录图表 110	近4年上海纪元微科电子有限公司销售毛利率变化情况	223
目录图表 111	近4年上海纪元微科电子有限公司总资产周转次数变化情况	223
目录图表 112	近4年上海纪元微科电子有限公司总资产周转次数变化情况	224
目录图表 113	近4年上海纪元微科电子有限公司资产负债率变化情况	224
目录图表 114	近4年上海纪元微科电子有限公司资产负债率变化情况	225
目录图表 115	近4年上海纪元微科电子有限公司固定资产周转次数情况	225
目录图表 116	近4年上海纪元微科电子有限公司固定资产周转次数变化情况	226
目录图表 117	近4年深圳电通纬创微电子股份有限公司流动资产周转次数变化情况	227
目录图表 118	近4年深圳电通纬创微电子股份有限公司流动资产周转次数变化情况	228
目录图表 119	近4年深圳电通纬创微电子股份有限公司产权比率变化情况	228
目录图表 120	近4年深圳电通纬创微电子股份有限公司产权比率变化情况	228
目录图表 121	近4年深圳电通纬创微电子股份有限公司销售毛利率变化情况	229
目录图表 122	近4年深圳电通纬创微电子股份有限公司销售毛利率变化情况	229
目录图表 123	近4年深圳电通纬创微电子股份有限公司总资产周转次数变化情况	230
目录图表 124	近4年深圳电通纬创微电子股份有限公司总资产周转次数变化情况	230
目录图表 125	近4年深圳电通纬创微电子股份有限公司资产负债率变化情况	231

目录图表 126	近4年深圳电通纬创微电子股份有限公司资产负债率变化情况	231
目录图表 127	近4年深圳电通纬创微电子股份有限公司固定资产周转次数情况	232
目录图表 128	近4年深圳电通纬创微电子股份有限公司固定资产周转次数变化情况	232
目录图表 129	近4年宜硕科技(上海)有限公司流动资产周转次数变化情况	234
目录图表 130	近4年宜硕科技(上海)有限公司流动资产周转次数变化情况	234
目录图表 131	近4年宜硕科技(上海)有限公司产权比率变化情况	235
目录图表 132	近4年宜硕科技(上海)有限公司产权比率变化情况	235
目录图表 133	近4年宜硕科技(上海)有限公司销售毛利率变化情况	236
目录图表 134	近4年宜硕科技(上海)有限公司销售毛利率变化情况	236
目录图表 135	近4年宜硕科技(上海)有限公司总资产周转次数变化情况	236
目录图表 136	近4年宜硕科技(上海)有限公司总资产周转次数变化情况	237
目录图表 137	近4年宜硕科技(上海)有限公司资产负债率变化情况	237
目录图表 138	近4年宜硕科技(上海)有限公司资产负债率变化情况	238
目录图表 139	近4年宜硕科技(上海)有限公司固定资产周转次数情况	238
目录图表 140	近4年宜硕科技(上海)有限公司固定资产周转次数变化情况	239
目录图表 141	近4年英特尔产品(成都)有限公司流动资产周转次数变化情况	240
目录图表 142	近4年英特尔产品(成都)有限公司流动资产周转次数变化情况	241
目录图表 143	近4年英特尔产品(成都)有限公司产权比率变化情况	241
目录图表 144	近4年英特尔产品(成都)有限公司产权比率变化情况	241
目录图表 145	近4年英特尔产品(成都)有限公司销售毛利率变化情况	242
目录图表 146	近4年英特尔产品(成都)有限公司销售毛利率变化情况	242
目录图表 147	近4年英特尔产品(成都)有限公司总资产周转次数变化情况	243
目录图表 148	近4年英特尔产品(成都)有限公司总资产周转次数变化情况	243
目录图表 149	近4年英特尔产品(成都)有限公司资产负债率变化情况	244
目录图表 150	近4年英特尔产品(成都)有限公司资产负债率变化情况	244
目录图表 151	近4年英特尔产品(成都)有限公司固定资产周转次数情况	245
目录图表 152	近4年英特尔产品(成都)有限公司固定资产周转次数变化情况	245
目录图表 153	近4年优特半导体(上海)有限公司流动资产周转次数变化情况	247
目录图表 154	近4年优特半导体(上海)有限公司流动资产周转次数变化情况	248
目录图表 155	近4年优特半导体(上海)有限公司产权比率变化情况	248
目录图表 156	近4年优特半导体(上海)有限公司产权比率变化情况	249
目录图表 157	近4年优特半导体(上海)有限公司销售毛利率变化情况	249

目录图表 158 近4年优特半导体(上海)有限企业销售毛利率变化情况 249

目录图表 159 近4年优特半导体(上海)有限企业总资产周转次数变化情况 250

目录图表 160 近4年优特半导体(上海)有限企业总资产周转次数变化情况 250

目录图表 161 近4年优特半导体(上海)有限企业资产负债率变化情况 251

目录图表 162 近4年优特半导体(上海)有限企业资产负债率变化情况 251

目录图表 163 近4年优特半导体(上海)有限企业固定资产周转次数情况 252

目录图表 164 近4年优特半导体(上海)有限企业固定资产周转次数情况 252

目录图表 165 2013-2018年集成电路测试行业投资收益率分析 260;

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/243189.html>

三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法
- 7、预测研究方法

四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料；

行业公开信息；

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；

各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；
行业资深专家公开发表的观点；
对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；
中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>
中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>
中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>
中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>
中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>
中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>
世界贸易组织 <https://www.wto.org>
联合国统计司 <http://unstats.un.org>
联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（www.icandata.com）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业专业提供投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景；

数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴;
服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等;
良好声誉 广泛知名度、满意度, 众多新老客户。