



艾凯咨询  
ICAN Consulting

# 中国晶圆产业市场投资前景预测 分析报告(2012-2016 )

# 一、调研说明

《中国晶圆产业市场投资前景预测报告(2012-2016)》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/207704.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

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。

### 【最新目录】

第一章 中国半导体高新技术引进相关政策措施（含晶圆、分路器） 3

第二章 光分支分路器市场价格趋势 4

第三章 国内晶圆市场价格趋势 7

第四章 全球晶圆代工行业现状 12

第五章 国内晶圆重点生产厂家分析（厂家总量情况，共十家） 14

第一节 中芯国际 14

一、中芯国际集成电路制造（成都）有限公司 14

二、中芯国际集成电路制造(上海)有限公司 16

三、中芯国际集成电路制造(天津)有限公司 18

第二节 上海华虹NEC电子有限公司 20

一、企业基本概况 20

二、企业主要经济指标分析 20

三、企业盈利能力分析 21

四、企业偿债能力分析 21

五、企业产值状况分析 22

六、企业成本费用构成分析 22

第三节 上海宏力半导体制造有限公司 22

一、企业基本概况 22

二、企业主要经济指标分析 23

三、企业盈利能力分析 23

四、企业偿债能力分析 23

五、企业产值状况分析 24

六、企业成本费用构成分析 24

#### 第四节 无锡华润微电子有限公司 24

一、企业基本情况 24

二、企业主要经济指标分析 25

三、企业盈利能力分析 25

四、企业偿债能力分析 26

五、企业产值状况分析 26

六、企业成本费用构成分析 26

#### 第五节 上海先进半导体制造股份有限公司 26

一、企业基本情况 27

二、企业主要经济指标分析 27

三、企业盈利能力分析 27

四、企业偿债能力分析 28

五、企业产值状况分析 28

六、企业成本费用构成分析 28

#### 第六节 和舰科技（苏州）有限公司 29

一、企业基本情况 29

二、企业主要经济指标分析 29

三、企业盈利能力分析 29

四、企业偿债能力分析 30

五、企业产值状况分析 30

六、企业成本费用构成分析 30

#### 第七节 上海新进半导体制造有限公司 31

一、企业基本情况 31

二、企业主要经济指标分析 31

三、企业盈利能力分析 31

四、企业偿债能力分析 32

五、企业产值状况分析 32

六、企业成本费用构成分析 32

#### 第八节 丹东安顺微电子有限公司 33

一、企业基本情况 33

二、企业主要经济指标分析	33
三、企业盈利能力分析	33
四、企业偿债能力分析	34
五、企业产值状况分析	34
六、企业成本费用构成分析	35
第九节 杭州士兰集成电路有限公司	35
一、企业基本概况	35
二、企业主要经济指标分析	35
三、企业盈利能力分析	36
四、企业偿债能力分析	36
五、企业产值状况分析	36
六、企业成本费用构成分析	37
第十节 深圳方正微电子有限公司	37

## 第六章 晶圆生产投资趋势分析 40

### 图表摘要（WOKI）：

图表 1 2012年初中国部分PLC光分路器价格情况	7
图表 2 2012年初中国部分拉锥光分路器价格情况	7
图表 3 2009-2011年中国光分支分路器市场价格及2012-2016年预测	8
图表 4 2009-2011年多晶硅价格走势图	9
图表 5 2011年1月-2012年4月多晶硅片均价走势	9
图表 6 2010-2012年初中国硅晶产品产业链价格基期比较	10
图表 7 2011年台湾PV制造业产值（不含系统）情况	11
图表 8 晶圆在太阳光电产业中的发展状况	12
图表 9 2010-2011年底晶圆价格与电池产品价格走势图对比	12
图表 10 2011年全球十大半导体厂商晶圆代工营收排名	14
图表 11 中芯国际集成电路制造(天津)有限公司基本情况表	16
图表 12 2010-2011年中芯国际集成电路制造(天津)有限公司企业主要经济指标	16
图表 13 2010-2011年中芯国际集成电路制造(天津)有限公司企业盈利指标	17
图表 14 2010-2011年中芯国际集成电路制造(天津)有限公司企业盈利比率情况	17
图表 15 2010-2011年中芯国际集成电路制造(天津)有限公司企业负债指标情况	17

图表 16 中芯国际集成电路制造(天津)有限公司企业产值情况 17

图表 17 中芯国际集成电路制造(天津)有限公司企业成本费用情况 18

图表 18 中芯国际集成电路制造(天津)有限公司基本情况表 18

图表 19 2010-2011年中芯国际集成电路制造(天津)有限公司企业主要经济指标 18

图表 20 2010-2011年中芯国际集成电路制造(天津)有限公司企业盈利指标 19

图表 21 2010-2011年中芯国际集成电路制造(天津)有限公司企业盈利比率情况 19

图表 22 2010-2011年中芯国际集成电路制造(天津)有限公司企业负债指标情况 19

图表 23 中芯国际集成电路制造(天津)有限公司企业产值情况 20

图表 24 中芯国际集成电路制造(天津)有限公司企业成本费用情况 20

图表 25 中芯国际集成电路制造(天津)有限公司基本情况表 20

图表 26 2010-2011年中芯国际集成电路制造(天津)有限公司企业主要经济指标 20

图表 27 2010-2011年中芯国际集成电路制造(天津)有限公司企业盈利指标 21

图表 28 2010-2011年中芯国际集成电路制造(天津)有限公司企业盈利比率情况 21

图表 29 2010-2011年中芯国际集成电路制造(天津)有限公司企业负债指标情况 21

图表 30 中芯国际集成电路制造(天津)有限公司企业产值情况 22

图表 31 中芯国际集成电路制造(天津)有限公司企业成本费用情况 22

图表 32 上海华虹NEC电子有限公司基本情况表 22

图表 33 2010-2011年上海华虹NEC电子有限公司企业主要经济指标 23

图表 34 2010-2011年上海华虹NEC电子有限公司企业盈利指标 23

图表 35 2010-2011年上海华虹NEC电子有限公司企业盈利比率情况 23

图表 36 2010-2011年上海华虹NEC电子有限公司企业负债指标情况 23

图表 37 上海华虹NEC电子有限公司企业产值情况 24

图表 38 上海华虹NEC电子有限公司企业成本费用情况 24

图表 39 上海宏力半导体制造有限公司基本情况表 24

图表 40 2010-2011年上海宏力半导体制造有限公司企业主要经济指标 25

图表 41 2010-2011年上海宏力半导体制造有限公司企业盈利指标 25

图表 42 2010-2011年上海宏力半导体制造有限公司企业盈利比率情况 25

图表 43 2010-2011年上海宏力半导体制造有限公司企业负债指标情况 25

图表 44 上海宏力半导体制造有限公司企业产值情况 26

图表 45 上海宏力半导体制造有限公司企业成本费用情况 26

图表 46 无锡华润微电子有限公司基本情况表 26

图表 47 2010-2011年无锡华润微电子有限公司企业主要经济指标 27

图表 48 2010-2011年无锡华润微电子有限公司企业盈利指标 27

图表 49 2010-2011年无锡华润微电子有限公司企业盈利比率情况 27

图表 50 2010-2011年无锡华润微电子有限公司企业负债指标情况 28

图表 51 无锡华润微电子有限公司企业产值情况 28

图表 52 无锡华润微电子有限公司企业成本费用情况 28

图表 53 上海先进半导体制造股份有限公司基本情况表 29

图表 54 2010-2011年上海先进半导体制造股份有限公司企业主要经济指标 29

图表 55 2010-2011年上海先进半导体制造股份有限公司企业盈利指标 29

图表 56 2010-2011年上海先进半导体制造股份有限公司企业盈利比率情况 29

图表 57 2010-2011年上海先进半导体制造股份有限公司企业负债指标情况 30

图表 58 上海先进半导体制造股份有限公司企业产值情况 30

图表 59 上海先进半导体制造股份有限公司企业成本费用情况 30

图表 60 和舰科技（苏州）有限公司基本情况表 31

图表 61 2010-2011年和舰科技（苏州）有限公司企业主要经济指标 31

图表 62 2010-2011年和舰科技（苏州）有限公司企业盈利指标 31

图表 63 2010-2011年和舰科技（苏州）有限公司企业盈利比率情况 32

图表 64 2010-2011年和舰科技（苏州）有限公司企业负债指标情况 32

图表 65 和舰科技（苏州）有限公司企业产值情况 32

图表 66 和舰科技（苏州）有限公司企业成本费用情况 32

图表 67 上海新进半导体制造有限公司基本情况表 33

图表 68 2010-2011年上海新进半导体制造有限公司企业主要经济指标 33

图表 69 2010-2011年上海新进半导体制造有限公司企业盈利指标 33

图表 70 2010-2011年上海新进半导体制造有限公司企业盈利比率情况 34

图表 71 2010-2011年上海新进半导体制造有限公司企业负债指标情况 34

图表 72 上海新进半导体制造有限公司企业产值情况 34

图表 73 上海新进半导体制造有限公司企业成本费用情况 34

图表 74 丹东安顺微电子有限公司基本情况表 35

图表 75 2010-2011年丹东安顺微电子有限公司企业主要经济指标 35

图表 76 2010-2011年丹东安顺微电子有限公司企业盈利指标 35

图表 77 2010-2011年丹东安顺微电子有限公司企业盈利比率情况 36

图表 78 2010-2011年丹东安顺微电子有限公司企业负债指标情况 36

图表 79 丹东安顺微电子有限公司企业产值情况 36

图表 80 丹东安顺微电子有限公司企业成本费用情况 37

图表 81 杭州士兰集成电路有限公司基本情况表 37

图表 82 2010-2011年杭州士兰集成电路有限公司企业主要经济指标 37

图表 83 2010-2011年杭州士兰集成电路有限公司企业盈利指标 38

图表 84 2010-2011年杭州士兰集成电路有限公司企业盈利比率情况 38

图表 85 2010-2011年杭州士兰集成电路有限公司企业负债指标情况 38

图表 86 杭州士兰集成电路有限公司企业产值情况 38

图表 87 杭州士兰集成电路有限公司企业成本费用情况 39

图表 88 中国半导体三大区域情况 42

图表 89 1970-2020年晶圆厂投资金额规模趋势 43

图表 90 半导体技术蓝图 44

图表 91 2007-2012年全球晶圆厂设备支出情况 45

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/207704.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](http://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。