

# 2015-2020年中国晶圆行业 分析与投资前景研究调查报告

## 报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

[www.bosidata.com](http://www.bosidata.com)

## 报告报价

《2015-2020年中国晶圆行业分析与投资前景研究调查报告》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/qitadianzi1502/G81651LUEA.html>

【报告价格】纸介版6800元 电子版7000元 纸介+电子7200元

【出版日期】2015-03-26

【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

## 报告说明:

博思数据发布的《2015-2020年中国晶圆行业分析与投资前景研究调查报告》共六章。报告介绍了晶圆行业相关概述、中国晶圆产业运行环境、分析了中国晶圆行业的现状、中国晶圆行业竞争格局、对中国晶圆行业做了重点企业经营状况分析及中国晶圆产业发展前景与投资预测。您若想对晶圆产业有个系统的了解或者想投资晶圆行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

晶圆是指硅半导体集成电路制作所用的硅晶片，由于其形状为圆形，故称为晶圆；在硅晶片上可加工制作成各种电路元件结构，而成为有特定电性功能之IC产品。晶圆的原始材料是硅，而地壳表面有用之不竭的二氧化硅。二氧化硅矿石经由电弧炉提炼，盐酸氯化，并经蒸馏后，制成了高纯度的多晶硅，其纯度高达 99.99999999%。

## 报告目录：

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、企业基本概况	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、企业基本概况	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、企业基本概况	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、企业基本概况	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、企业基本概况	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

### 图表目录：

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2012-2017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

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。

详细请访问：<http://www.bosidata.com/qitadianzi1502/G81651LUEA.html>