

# 2017-2022年中国晶圆代工市场研究及投资前景预测报告

报告大纲

## 一、报告简介

智研咨询发布的《2017-2022年中国晶圆代工市场研究及投资前景预测报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。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，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://www.chyxx.com/research/201702/497034.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.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、报告目录及图表目录

报告目录：

第一部分 2016年产业运行外部环境变化分析	13
第一章 2016年中国晶圆代工运行概况	13
第一节 2016年晶圆代工重点产品运行分析	13
第二节 我国晶圆代工产业特征与行业重要性	14
一、在第二产业中的地位	14
二、在GDP中的地位	14
第二章 2013-2016年晶圆代工发展宏观经济环境分析	16
第一节 2016年宏观经济政策影响	16
第二节 2016年中国经济运行预测	18
第三节 “十三五”期间国民经济发展预测	26
第四节 2013-2016年国际经济环境分析	30
第三章 晶圆代工行业2013-2016年政策环境变化分析	38
第一节 国内宏观经济形势分析	38
第二节 国内宏观调控政策分析	39
第三节 国内晶圆代工行业政策分析	42
一、行业具体政策	42
二、:政策特点与影响分析	43
第四章 2016年国际晶圆代工行业发展分析	53
第一节 世界晶圆代工生产与消费格局分析	53
第二节 2016年世界晶圆代工市场存在的问题	54
第二部分 晶圆代工重点产品2016年走势分析	55
第五章 我国晶圆代工行业供需状况分析	55
第一节 晶圆代工行业市场需求分析	55
第二节 晶圆代工行业供给能力分析	56
第三节 晶圆代工行业进出口贸易分析	57
一、产品的国内外市场需求态势	57
二、国内外产品的比较优势	60
第六章 晶圆代工行业竞争绩效分析	62
第一节 晶圆代工行业总体效益水平分析	62
第二节 晶圆代工行业产业集中度分析	62
第三节 晶圆代工行业不同所有制企业绩效分析	63
第四节 晶圆代工行业不同规模企业绩效分析	64

## 第五节 晶圆代工市场分销体系分析 64

一、销售渠道模式分析 64

二、产品最佳销售渠道选择 65

## 第七章 晶圆代工行业区域分析 67

### 第一节 2014-2016年华东地区晶圆代工行业运行情况 67

一、华东地区晶圆代工行业产销分析 67

二、华东地区晶圆代工行业盈利能力分析 67

三、华东地区晶圆代工行业偿债能力分析 68

四、华东地区晶圆代工行业营运能力分析 69

### 第二节 2014-2016年华南地区晶圆代工行业运行情况 70

一、华南地区晶圆代工行业产销分析 70

二、华南地区晶圆代工行业盈利能力分析 70

三、华南地区晶圆代工行业偿债能力分析 71

四、华南地区晶圆代工行业营运能力分析 72

### 第三节 2014-2016年华中地区晶圆代工行业运行情况 73

一、华中地区晶圆代工行业产销分析 73

二、华中地区晶圆代工行业盈利能力分析 73

三、华中地区晶圆代工行业偿债能力分析 74

四、华中地区晶圆代工行业营运能力分析 75

### 第四节 2014-2016年华北地区晶圆代工行业运行情况 75

一、华北地区晶圆代工行业产销分析 75

二、华北地区晶圆代工行业盈利能力分析 76

三、华北地区晶圆代工行业偿债能力分析 76

四、华北地区晶圆代工行业营运能力分析 77

### 第五节 2014-2016年西北地区晶圆代工行业运行情况 78

一、西北地区晶圆代工行业产销分析 78

二、西北地区晶圆代工行业盈利能力分析 78

三、西北地区晶圆代工行业偿债能力分析 79

四、西北地区晶圆代工行业营运能力分析 80

### 第六节 2014-2016年西南地区晶圆代工行业运行情况 81

一、西南地区晶圆代工行业产销分析 81

二、西南地区晶圆代工行业盈利能力分析 81

三、西南地区晶圆代工行业偿债能力分析 82

四、西南地区晶圆代工行业营运能力分析 83

### 第七节 2014-2016年东北地区晶圆代工行业运行情况 84

- 一、东北地区晶圆代工行业产销分析 84
- 二、东北地区晶圆代工行业盈利能力分析 84
- 三、东北地区晶圆代工行业偿债能力分析 85
- 四、东北地区晶圆代工行业营运能力分析 86
- 第三部分 晶圆代工行业融资及竞争分析 88
- 第八章 我国晶圆代工行业投融资分析 88
- 第一节 我国晶圆代工行业企业所有制状况 88
- 第二节 我国晶圆代工行业外资进入状况 89
- 第三节 我国晶圆代工行业合作与并购 90
- 第四节 我国晶圆代工行业投资体制分析 91
- 第五节 我国晶圆代工行业资本市场融资分析 91
- 第九章 晶圆代工产业经营策略分析 93
- 第一节 总体经营策略 93
- 第二节 市场竞争策略 93
- 一、细分市场及产品定位 93
- 二、价格与促销手段 94
- 三、销售渠道 95
- 第三节 行业品牌分析 95
- 第十章 我国晶圆代工行业重点企业分析 97
- 第一节 台积电上海有限公司 97
- （1）企业发展简况分析
- （2）企业经营情况分析
- （3）企业经营优劣势分析
- 第二节 中芯国际集成电路制造有限公司 103
- （1）企业发展简况分析
- （2）企业经营情况分析
- （3）企业经营优劣势分析
- 第三节 华润上华科技有限公司 109
- （1）企业发展简况分析
- （2）企业经营情况分析
- （3）企业经营优劣势分析
- 第四节 上海宏力半导体有限公司 115
- （1）企业发展简况分析
- （2）企业经营情况分析
- （3）企业经营优劣势分析

第五节 和舰科技(苏州)有限公司	121
(1) 企业发展简况分析	
(2) 企业经营情况分析	
(3) 企业经营优劣势分析	
第四部分 产业发展前景及竞争预测	128
第十一章 我国晶圆代工产业需求预测	128
第一节 我国晶圆代工产业需求预测研究思路与方法	128
一、时间序列法	128
二、曲线预测法	128
第二节 2016-2021年晶圆代工需求总量时间序列法预测方案	129
第三节 2016-2021年晶圆代工需求总量曲线预测法预测方案	129
第四节 2016-2021年晶圆代工需求总量预测结果	130
第十二章 我国晶圆代工产业供给预测	132
第一节 我国晶圆代工生产总量预测研究思路与方法	132
第二节 2016-2021年晶圆代工生产总量时间序列法预测方案	132
第三节 2016-2021年晶圆代工生产总量曲线预测法预测方案	133
第四节 2016-2021年晶圆代工生产总量预测结果	134
第十三章 晶圆代工相关产业2016年走势分析	136
第一节 上游产业影响分析	136
第二节 下游产业影响分析	136
第五部分 投资机会与风险分析	139
第十四章 晶圆代工行业成长能力及稳定性分析	139
第一节 晶圆代工行业生命周期分析	139
第二节 晶圆代工行业增长性与波动性分析	139
第三节 晶圆代工行业集中程度分析	140
第十五章 晶圆代工行业投资机会分析研究	142
第一节 2016-2021年晶圆代工行业主要区域投资机会	142
第二节 2016-2021年晶圆代工行业出口市场投资机会	142
第三节 2016-2021年晶圆代工行业企业的多元化投资机会	143
第十六章 晶圆代工产业投资风险	144 (ZY LII)
第一节 晶圆代工行业宏观调控风险	144
第二节 晶圆代工行业竞争风险	145
第三节 晶圆代工行业供需波动风险	146
第四节 晶圆代工行业技术创新风险	147
第五节 晶圆代工行业经营管理风险	148 (ZY LII)

图表目录：

- 图表 1 2016年我国晶圆代工行业总产值在第二产业中所占的地位 14
- 图表 2 2016年我国晶圆代工行业在GDP中所占的地位 14
- 图表 3 2016年我国宏观经济政策取向预测 26
- 图表 4 2013-2016年国际经济环境分析 36
- 图表 5 2014-2016年我国季度GDP增长率 单位：% 38
- 图表 6 2014-2016年我国三产业增加值季度增长率 单位：% 38
- 图表 7 “三个坚持”的原则一览表 44
- 图表 8 规划六大工程的主要内容 49
- 图表 9 解读《电子信息产业调整和振兴规划》 51
- 图表 10 2016年全球纯晶圆代工产业营收 53
- 图表 11 2013-2016年全球IDM委外代工产能需求 57
- 图表 12 2013-2016年全球晶圆代工产业12寸晶圆厂座数的成长趋势 58
- 图表 13 2011-2016年我国晶圆代工行业利润总额及增长情况 62
- 图表 14 2014-2016年我国晶圆代工行业利润总额及增长对比 62
- 图表 15 2016年我国晶圆代工行业不同所有制企业工业总产值对比 63
- 图表 16 2016年我国晶圆代工行业不同规模企业工业总产值对比 64
- 图表 17 销售渠道特点 64
- 图表 18 销售渠道策略 64
- 图表 19 销售渠道策略选择方法 65
- 图表 20 2014-2016年华东地区晶圆代工行业盈利能力对比图 67
- 图表 21 2014-2016年华东地区晶圆代工行业资产负债率对比图 68
- 图表 22 2014-2016年华东地区晶圆代工行业负债与所有者权益比率对比图 69
- 图表 23 2014-2016年华东地区晶圆代工行业营运能力对比图 69
- 图表 24 2014-2016年华南地区晶圆代工行业盈利能力对比图 70
- 图表 25 2014-2016年华南地区晶圆代工行业资产负债率对比图 71
- 图表 26 2014-2016年华南地区晶圆代工行业负债与所有者权益比率对比图 71
- 图表 27 2014-2016年华南地区晶圆代工行业营运能力对比图 72
- 图表 28 2014-2016年华中地区晶圆代工行业盈利能力对比图 73
- 图表 29 2014-2016年华中地区晶圆代工行业资产负债率对比图 74
- 图表 30 2014-2016年华中地区晶圆代工行业负债与所有者权益比率对比图 74
- 图表 31 2014-2016年华中地区晶圆代工行业营运能力对比图 75
- 图表 32 2014-2016年华北地区晶圆代工行业盈利能力对比图 76
- 图表 33 2014-2016年华北地区晶圆代工行业资产负债率对比图 76
- 图表 34 2014-2016年华北地区晶圆代工行业负债与所有者权益比率对比图 77

- 图表 35 2014-2016年华北地区晶圆代工行业营运能力对比图 78
- 图表 36 2014-2016年西北地区晶圆代工行业盈利能力对比图 79
- 图表 37 2014-2016年西北地区晶圆代工行业资产负债率对比图 79
- 图表 38 2014-2016年西北地区晶圆代工行业负债与所有者权益比率对比图 80
- 图表 39 2014-2016年西北地区晶圆代工行业营运能力对比图 81
- 图表 40 2014-2016年西南地区晶圆代工行业盈利能力对比图 82
- 图表 41 2014-2016年西南地区晶圆代工行业资产负债率对比图 82
- 图表 42 2014-2016年西南地区晶圆代工行业负债与所有者权益比率对比图 83
- 图表 43 2014-2016年西南地区晶圆代工行业营运能力对比图 83
- 图表 44 2014-2016年东北地区晶圆代工行业盈利能力对比图 84
- 图表 45 2014-2016年东北地区晶圆代工行业资产负债率对比图 85
- 图表 46 2014-2016年东北地区晶圆代工行业负债与所有者权益比率对比图 86
- 图表 47 2014-2016年东北地区晶圆代工行业营运能力对比图 86
- 图表 48 中国企业所有制形式 88
- 图表 49 市场细分对企业的生产、营销的作用 94
- 图表 50 销售渠道的选择因素 95
- 图表 51 全球前十大晶圆代工厂排名变化 95
- 图表 52 近3年台积电上海有限公司资产负债率变化情况 97
- 图表 53 近3年台积电上海有限公司产权比率变化情况 98
- 图表 54 近3年台积电上海有限公司固定资产周转次数情况 99
- 图表 55 近3年台积电上海有限公司流动资产周转次数变化情况 100
- 图表 56 近3年台积电上海有限公司总资产周转次数变化情况 101
- 图表 57 近3年台积电上海有限公司销售毛利率变化情况 102
- 图表 58 近3年中芯国际集成电路制造有限公司资产负债率变化情况 104
- 图表 59 近3年中芯国际集成电路制造有限公司产权比率变化情况 105
- 图表 60 近3年中芯国际集成电路制造有限公司固定资产周转次数情况 106
- 图表 61 近3年中芯国际集成电路制造有限公司流动资产周转次数变化情况 106
- 图表 62 近3年中芯国际集成电路制造有限公司总资产周转次数变化情况 107
- 图表 63 近3年中芯国际集成电路制造有限公司销售毛利率变化情况 108
- 图表 64 近3年华润上华科技有限公司资产负债率变化情况 110
- 图表 65 近3年华润上华科技有限公司产权比率变化情况 111
- 图表 66 近3年华润上华科技有限公司固定资产周转次数情况 112
- 图表 67 近3年华润上华科技有限公司流动资产周转次数变化情况 112
- 图表 68 近3年华润上华科技有限公司总资产周转次数变化情况 113
- 图表 69 近3年华润上华科技有限公司销售毛利率变化情况 114



图表 70 近3年上海宏力半导体有限公司资产负债率变化情况	116
图表 71 近3年上海宏力半导体有限公司产权比率变化情况	117
图表 72 近3年上海宏力半导体有限公司固定资产周转次数情况	118
图表 73 近3年上海宏力半导体有限公司流动资产周转次数变化情况	118
图表 74 近3年上海宏力半导体有限公司总资产周转次数变化情况	119
图表 75 近3年上海宏力半导体有限公司销售毛利率变化情况	120
图表 76 近3年和舰科技(苏州)有限公司资产负债率变化情况	122
图表 77 近3年和舰科技(苏州)有限公司产权比率变化情况	123
图表 78 近3年和舰科技(苏州)有限公司固定资产周转次数情况	124
图表 79 近3年和舰科技(苏州)有限公司流动资产周转次数变化情况	124
图表 80 近3年和舰科技(苏州)有限公司总资产周转次数变化情况	125
图表 81 近3年和舰科技(苏州)有限公司销售毛利率变化情况	126
图表 82 2016-2021年我国晶圆代工行业时间序列法需求预测图	129
图表 83 2016-2021年我国晶圆代工行业曲线预测法需求预测图	129
图表 84 2016-2021年我国晶圆代工行业时间序列法产值预测图	133
图表 85 2016-2021年我国晶圆代工行业曲线预测法产值预测图	133
图表 86 2014-2016年我国晶圆代工行业资产合计及增长情况	140
图表 87 2014-2016年我国晶圆代工行业资产合计及增长对比	140
图表 88 资本/技术密集特征影响行业格局	147

#### 表格目录

表格 1 2014-2016年同期华东地区晶圆代工行业产销能力	66
表格 2 2014-2016年华东地区晶圆代工行业盈利能力表	66
表格 3 2014-2016年华东地区晶圆代工行业偿债能力表	67
表格 4 2014-2016年华东地区晶圆代工行业营运能力表	68
表格 5 2014-2016年同期华南地区晶圆代工行业产销能力	69
表格 6 2014-2016年华南地区晶圆代工行业盈利能力表	69
表格 7 2014-2016年华南地区晶圆代工行业偿债能力表	70
表格 8 2014-2016年华南地区晶圆代工行业营运能力表	71
表格 9 2014-2016年同期华中地区晶圆代工行业产销能力	72
表格 10 2014-2016年华中地区晶圆代工行业盈利能力表	72
表格 11 2014-2016年华中地区晶圆代工行业偿债能力表	73
表格 12 2014-2016年华中地区晶圆代工行业营运能力表	74
表格 13 2014-2016年同期华北地区晶圆代工行业产销能力	74
表格 14 2014-2016年华北地区晶圆代工行业盈利能力表	75
表格 15 2014-2016年华北地区晶圆代工行业偿债能力表	75

- 表格 16 2014-2016年华北地区晶圆代工行业营运能力表 76
- 表格 17 2014-2016年同期西北地区晶圆代工行业产销能力 77
- 表格 18 2014-2016年西北地区晶圆代工行业盈利能力表 77
- 表格 19 2014-2016年西北地区晶圆代工行业偿债能力表 78
- 表格 20 2014-2016年西北地区晶圆代工行业营运能力表 79
- 表格 21 2014-2016年同期西南地区晶圆代工行业产销能力 80
- 表格 22 2014-2016年西南地区晶圆代工行业盈利能力表 80
- 表格 23 2014-2016年西南地区晶圆代工行业偿债能力表 81
- 表格 24 2014-2016年西南地区晶圆代工行业营运能力表 82
- 表格 25 2014-2016年同期东北地区晶圆代工行业产销能力 83
- 表格 26 2014-2016年东北地区晶圆代工行业盈利能力表 83
- 表格 27 2014-2016年东北地区晶圆代工行业偿债能力表 84
- 表格 28 2014-2016年东北地区晶圆代工行业营运能力表 85
- 表格 29 近4年台积电上海有限公司资产负债率变化情况 96
- 表格 30 近4年台积电上海有限公司产权比率变化情况 97
- 表格 31 近4年台积电上海有限公司固定资产周转次数情况 98
- 表格 32 近4年台积电上海有限公司流动资产周转次数变化情况 99
- 表格 33 近4年台积电上海有限公司总资产周转次数变化情况 100
- 表格 34 近4年台积电上海有限公司销售毛利率变化情况 101
- 表格 35 近4年中芯国际集成电路制造有限公司资产负债率变化情况 103
- 表格 36 近4年中芯国际集成电路制造有限公司产权比率变化情况 104
- 表格 37 近4年中芯国际集成电路制造有限公司固定资产周转次数情况 104
- 表格 38 近4年中芯国际集成电路制造有限公司流动资产周转次数变化情况 105
- 表格 39 近4年中芯国际集成电路制造有限公司总资产周转次数变化情况 106
- 表格 40 近4年中芯国际集成电路制造有限公司销售毛利率变化情况 107
- 表格 41 近4年华润上华科技有限公司资产负债率变化情况 109
- 表格 42 近4年华润上华科技有限公司产权比率变化情况 110
- 表格 43 近4年华润上华科技有限公司固定资产周转次数情况 110
- 表格 44 近4年华润上华科技有限公司流动资产周转次数变化情况 111
- 表格 45 近4年华润上华科技有限公司总资产周转次数变化情况 112
- 表格 46 近4年华润上华科技有限公司销售毛利率变化情况 113
- 表格 47 近4年上海宏力半导体有限公司资产负债率变化情况 115
- 表格 48 近4年上海宏力半导体有限公司产权比率变化情况 116
- 表格 49 近4年上海宏力半导体有限公司固定资产周转次数情况 116
- 表格 50 近4年上海宏力半导体有限公司流动资产周转次数变化情况 117

表格 51 近4年上海宏力半导体有限公司总资产周转次数变化情况 118

表格 52 近4年上海宏力半导体有限公司销售毛利率变化情况 119

表格 53 近4年和舰科技(苏州)有限公司资产负债率变化情况 121

表格 54 近4年和舰科技(苏州)有限公司产权比率变化情况 121

表格 55 近4年和舰科技(苏州)有限公司固定资产周转次数情况 122

表格 56 近4年和舰科技(苏州)有限公司流动资产周转次数变化情况 123

表格 57 近4年和舰科技(苏州)有限公司总资产周转次数变化情况 124

表格 58 近4年和舰科技(苏州)有限公司销售毛利率变化情况 125

表格 59 2016-2021年我国晶圆代工行业时间序列法需求预测结果 129

表格 60 2016-2021年我国晶圆代工行业曲线预测法需求预测结果 129

表格 61 2016-2021年我国晶圆代工行业时间序列法产值预测结果 133

表格 62 2016-2021年我国晶圆代工行业曲线预测法产值预测结果 133

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/201702/497034.html>