

# 2024-2030年中国晶圆代工行业市场调研分析及发展规模预测报告

报告大纲

## 一、报告简介

智研咨询发布的《2024-2030年中国晶圆代工行业市场调研分析及发展规模预测报告》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/202110/978821.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

由智研咨询专家团队精心编制的《2024-2030年中国晶圆代工行业市场调研分析及发展规划预测报告》（以下简称《报告》）重磅发布，《报告》旨在从国家经济及产业发展的战略入手，分析晶圆代工行业未来的市场走向，挖掘晶圆代工行业的发展潜力，预测晶圆代工行业的发展前景，助力晶圆代工业的高质量发展。

本《报告》从2022年全国晶圆代工行业发展环境、全球发展态势、行业规模、竞争格局、重点企业等角度进行入手，系统、客观的对我国晶圆代工行业发展运行进行了深度剖析，展望2023年中国晶圆代工行业发展趋势。《报告》是系统分析2022年度中国晶圆代工行业发展状况的著作，对于全面了解中国晶圆代工行业的发展状况、开展与晶圆代工行业发展相关的学术研究和实践，具有重要的借鉴价值，可供从事晶圆代工行业相关的政府部门、科研机构、产业企业等相关人员阅读参考。

传统集成电路产业多采用IDM经营模式，业务几乎覆盖集成电路设计、晶圆制造、封装、测试等全产业链。随着集成电路技术的快速迭代和下游应用多元化发展，集成电路产业投资成本攀升、新品研发窗口期变短、产品的定制化比重提升，专业分工模式应运而生，Fabless厂商将芯片设计环节独立开来经营，并由Foundry厂商进行晶圆制造代工，之后委托OSAT厂商进行封装和测试，最终将芯片产品交付给终端应用厂商。在分散投资风险、快速响应市场需求变化和 product 多样性等方面，分工协同模式独具优势，逐渐成为市场主流。

全球晶圆代工发展现状而言，全球晶圆代工呈现出高技术高资金壁垒特点，行业集中度极高，随着制程进一步迭代，行业规模快速发展扩张，整体设备成本及技术壁垒越加厚实，数据显示，2021年全球晶圆代工市场规模达1101亿美元，占全球半导体市场约26%，2022年整体下游需求波动，但整体晶圆代工市场波动较小，市场规模仍有明显增长，较2021年增长23.5%左右。区域结构，目前国内我国台湾地区的台积电独占鳌头，我国大陆地区份额仅11%左右，与韩国基本并肩。

全球晶圆代工市场总体呈现“一超多强”格局，根据数据，台积电一家独大，2022年Q4台积电在全球代工市场市占率约58.5%，而行业整体CR5超过90%，呈现寡头垄断格局。在国内市场，近年来中芯国际、华虹等本土头部晶圆厂的市占率稳中有升，龙头地位愈发突出。晶圆代工行业资本开支高、进入门槛较高，行业竞争格局高度集中，头部厂商地位较为稳固，后进入者技术和资金要求极高。

随着国内晶圆制造企业技术水平的不断提升，国内市场需求不断增加，以及国家对半导体产业的政策扶持力度加大，晶圆代工国产化趋势日益明显。在此趋势下，国内晶圆制造企业不断加强技术研发和产业链整合，提升自身竞争力，逐步提高市场份额。同时，国家也积极推

动半导体产业的发展，通过建设国家级集成电路产业投资基金、加大对半导体企业的扶持力度等方式，推动国内晶圆代工快速发展。

在全球晶圆代工市场竞争日益激烈的背景下，垂直整合和生态系统成为行业的重要趋势。垂直整合意味着企业将在芯片制造的上游、中游和下游进行全方位的合作与整合，以提高生产效率、降低成本并为客户提供更优质的服务。同时，建立生态系统将有助于企业与其他公司、研究机构等形成合作伙伴关系，共同推动行业发展。

《2024-2030年中国晶圆代工行业市场调研分析及发展规模预测报告》是智研咨询重要成果，是智研咨询引领行业变革、寄情行业、践行使命的有力体现，更是晶圆代工领域从业者把握行业不可或缺的重要工具。智研咨询已经形成一套完整、立体的智库体系，多年来服务政府、企业、金融机构等，提供科技、咨询、教育、生态、资本等服务。

报告目录：

## 第一部分 2023年产业运行外部环境变化分析

### 第一章 2023年中国晶圆代工运行概况

#### 第一节 2023年晶圆代工重点产品运行分析

#### 第二节 我国晶圆代工产业特征与行业重要性

##### 一、在第二产业中的地位

##### 二、在GDP中的地位

## 第二章 2019-2023年晶圆代工发展宏观经济环境分析

### 第一节 2023年宏观经济政策影响

### 第二节 2023年中国经济运行预测

### 第三节 “十四五”期间国民经济发展预测

### 第四节 2019-2023年国际经济环境分析

## 第三章 晶圆代工行业2019-2023年政策环境变化分析

### 第一节 国内宏观经济形势分析

### 第二节 国内宏观调控政策分析

### 第三节 国内晶圆代工行业政策分析

#### 一、行业具体政策

#### 二、政策特点与影响分析

## 第四章 2023年国际晶圆代工行业发展分析

## 第一节 世界晶圆代工生产与消费格局分析

## 第二节 2023年世界晶圆代工市场存在的问题

## 第二部分 晶圆代工重点产品2023年走势分析

### 第五章 我国晶圆代工行业供需状况分析

#### 第一节 晶圆代工行业市场需求分析

#### 第二节 晶圆代工行业供给能力分析

#### 第三节 晶圆代工行业进出口贸易分析

##### 一、产品的国内外市场需求态势

##### 二、国内外产品的比较优势

### 第六章 晶圆代工所属行业竞争绩效分析

#### 第一节 晶圆代工所属行业总体效益水平分析

#### 第二节 晶圆代工所属行业产业集中度分析

#### 第三节 晶圆代工所属行业不同所有制企业绩效分析

#### 第四节 晶圆代工所属行业不同规模企业绩效分析

#### 第五节 晶圆代工市场分销体系分析

##### 一、销售渠道模式分析

##### 二、产品最佳销售渠道选择

### 第七章 2019-2023年晶圆代工行业各区域市场概况

#### 第一节 华北地区晶圆代工行业分析

##### 一、华北地区区域要素及经济运行态势分析

##### 二、2019-2023年华北地区需求市场情况

##### 三、2024-2030年华北地区需求趋势预测

#### 第二节 东北地区晶圆代工行业分析

##### 一、东北地区区域要素及经济运行态势分析

##### 二、2019-2023年东北地区需求市场情况

##### 三、2024-2030年东北地区需求趋势预测

#### 第三节 华东地区晶圆代工行业分析

##### 一、华东地区区域要素及经济运行态势分析

##### 二、2019-2023年华东地区需求市场情况

##### 三、2024-2030年华东地区需求趋势预测

#### 第四节 华中地区晶圆代工行业分析

##### 一、华中地区区域要素及经济运行态势分析

二、2019-2023年华中地区需求市场情况

三、2024-2030年华中地区需求趋势预测

第五节 华南地区晶圆代工行业分析

一、华南地区区域要素及经济运行态势分析

二、2019-2023年华南地区需求市场情况

三、2024-2030年华南地区需求趋势预测

第六节 西部地区晶圆代工行业分析

一、西部地区区域要素及经济运行态势分析

二、2019-2023年西部地区需求市场情况

三、2024-2030年西部地区需求趋势预测

第三部分 晶圆代工行业融资及竞争分析

第八章 我国晶圆代工行业投融资分析

第一节 我国晶圆代工行业企业所有制状况

第二节 我国晶圆代工行业外资进入状况

第三节 我国晶圆代工行业合作与并购

第四节 我国晶圆代工行业投资体制分析

第五节 我国晶圆代工行业资本市场融资分析

第九章 晶圆代工产业经营策略分析

第一节 总体经营策略

第二节 市场竞争策略

一、细分市场及产品定位

二、价格与促销手段

三、销售渠道

第三节 行业品牌分析

第十章 我国晶圆代工行业重点企业分析

第一节 台积电上海有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、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

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

### 三、企业经营优劣势分析

#### 第三节 华润上华科技有限公司

##### 一、企业发展简况分析

##### 二、企业经营情况分析

##### 三、企业经营优劣势分析

#### 第四节 上海宏力半导体有限公司

##### 一、企业发展简况分析

##### 二、企业经营情况分析

##### 三、企业经营优劣势分析

#### 第五节 和舰科技(苏州)有限公司

##### 一、企业发展简况分析

##### 二、企业经营情况分析

##### 三、企业经营优劣势分析

### 第四部分 产业发展前景及竞争预测

#### 第十一章 我国晶圆代工产业需求预测

##### 第一节 我国晶圆代工产业需求预测研究思路与方法

###### 一、时间序列法

###### 二、曲线预测法

##### 第二节 2024-2030年晶圆代工需求总量时间序列法预测方案

##### 第三节 2024-2030年晶圆代工需求总量曲线预测法预测方案

##### 第四节 2024-2030年晶圆代工需求总量预测结果

#### 第十二章 我国晶圆代工产业供给预测

##### 第一节 我国晶圆代工生产总量预测研究思路与方法

##### 第二节 2024-2030年晶圆代工生产总量时间序列法预测方案

##### 第三节 2024-2030年晶圆代工生产总量曲线预测法预测方案

##### 第四节 2024-2030年晶圆代工生产总量预测结果

#### 第十三章 晶圆代工相关产业2023年走势分析

##### 第一节 上游产业影响分析

##### 第二节 下游产业影响分析

### 第五部分 投资机会与风险分析

#### 第十四章 晶圆代工行业成长能力及稳定性分析

## 第一节 晶圆代工行业生命周期分析

## 第二节 晶圆代工行业增长性与波动性分析

## 第三节 晶圆代工行业集中程度分析

## 第十五章 晶圆代工行业投资机会分析研究

### 第一节 2024-2030年晶圆代工行业主要区域投资机会

### 第二节 2024-2030年晶圆代工行业出口市场投资机会

### 第三节 2024-2030年晶圆代工行业企业的多元化投资机会

## 第十六章 晶圆代工产业投资风险

### 第一节 晶圆代工行业宏观调控风险

### 第二节 晶圆代工行业竞争风险

### 第三节 晶圆代工行业供需波动风险

### 第四节 晶圆代工行业技术创新风险

### 第五节 晶圆代工行业经营管理风险

## 图表目录：部分

图表1：2023年我国晶圆代工行业总产值在第二产业中所占的地位

图表2：2023年我国晶圆代工行业在GDP中所占的地位

图表3：2023年我国宏观经济政策取向预测

图表4：2019-2023年国际经济环境分析

图表5：2019-2023年我国季度GDP增长率单位：%

图表6：2019-2023年我国三产业增加值季度增长率单位：%

图表7：“三个坚持”的原则一览表

图表8：规划六大工程的主要内容

图表9：解读《电子信息产业调整和振兴规划》

图表10：2023年全球纯晶圆代工产业营收

图表11：2019-2023年全球IDM委外代工产能需求

图表12：2019-2023年全球晶圆代工产业晶圆厂座数的成长趋势

图表13：2019-2023年我国晶圆代工行业利润总额及增长情况

图表14：2019-2023年我国晶圆代工行业利润总额及增长对比

图表15：2023年我国晶圆代工行业不同所有制企业工业总产值对比

图表16：2023年我国晶圆代工行业不同规模企业工业总产值对比

更多图表见正文.....



详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/202110/978821.html>