

2024-2029年中国半导体外延代工市场现状调研及发展前景咨询报告

产品名称	2024-2029年中国半导体外延代工市场现状调研及发展前景咨询报告
公司名称	北京中研华泰信息技术研究院销售部
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区北苑东路19号院4号楼27层2708
联系电话	18766830652 18766830652

产品详情

2024-2029年中国半导体外延代工市场现状调研及发展前景咨询报告*****

*****[报告编号] 377082[出版日期] 2023年8月[出版机构]

中研华泰研究院[交付方式] EMIL电子版或特快专递[报告价格] 纸质版:6500元

电子版:6800元 纸质版+电子版:7000元[联系人员]

刘亚 免费售后服务一年，具体内容及订购流程欢迎咨询客服人员 1

半导体外延代工市场概述 1.1 半导体外延代工市场概述 1.2

不同产品类型半导体外延代工分析 1.2.1 SiC代工 1.2.2

GaN代工 1.2.3 GaAs代工 1.3

全球市场不同产品类型半导体外延代工销售额对比（2018 VS 2022 VS 2029） 1.4

全球不同产品类型半导体外延代工销售额及预测（2018-2029） 1.4.1

全球不同产品类型半导体外延代工销售额及市场份额（2018-2023） 1.4.2

全球不同产品类型半导体外延代工销售额预测（2024-2029） 1.5

中国不同产品类型半导体外延代工销售额及预测（2018-2029） 1.5.1

中国不同产品类型半导体外延代工销售额及市场份额（2018-2023） 1.5.2

中国不同产品类型半导体外延代工销售额预测（2024-2029） 2 不同应用分析 2.1

从不同应用，半导体外延代工主要包括如下几个方面 2.1.1

光学器件制造商 2.1.2 电子设备制造商 2.1.3 其他 2.2

全球市场不同应用半导体外延代工销售额对比（2018 VS 2022 VS 2029） 2.3

全球不同应用半导体外延代工销售额及预测（2018-2029） 2.3.1

全球不同应用半导体外延代工销售额及市场份额（2018-2023） 2.3.2

全球不同应用半导体外延代工销售额预测（2024-2029） 2.4

中国不同应用半导体外延代工销售额及预测（2018-2029） 2.4.1

中国不同应用半导体外延代工销售额及市场份额（2018-2023） 2.4.2

中国不同应用半导体外延代工销售额预测（2024-2029） 3

全球半导体外延代工主要地区分析	3.1
全球主要地区半导体外延代工市场规模分析：2018 VS 2022 VS 2029	3.1.1
全球主要地区半导体外延代工销售额及份额（2018-2023年）	3.1.2
全球主要地区半导体外延代工销售额及份额预测（2024-2029）	3.2
北美半导体外延代工销售额及预测(2018-2029)	3.3
欧洲半导体外延代工销售额及预测(2018-2029)	3.4
中国半导体外延代工销售额及预测(2018-2029)	3.5
南美半导体外延代工销售额及预测(2018-2029)	3.6
中东及非洲半导体外延代工销售额及预测(2018-2029)	4
全球半导体外延代工主要企业市场占有率	4.1
全球主要企业半导体外延代工销售额及市场份额	4.2
全球半导体外延代工主要企业竞争态势	4.2.1
半导体外延代工行业集中度分析：2022年全球 Top 5 厂商市场份额	4.2.2
全球半导体外延代工梯队、第二梯队和第三梯队企业及市场份额	4.3
2022年全球主要厂商半导体外延代工收入排名	4.4
全球主要厂商半导体外延代工总部及市场区域分布	4.5
全球主要厂商半导体外延代工产品类型及应用	4.6
全球主要厂商半导体外延代工商业化日期	4.7
新增投资及市场并购活动	4.8
半导体外延代工企业SWOT分析	5
中国市场半导体外延代工主要企业分析	5.1
中国半导体外延代工销售额及市场份额（2018-2023）	5.2
中国半导体外延代工Top 3与Top 5企业市场份额	6
主要企业简介	6.1
稳懋	6.1.1
稳懋公司信息、总部、半导体外延代工市场地位以及主要的竞争对手	6.1.2
稳懋 半导体外延代工产品及服务介绍	6.1.3
稳懋	6.1.3
半导体外延代工收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）	6.1.4
稳懋公司简介及主要业务	6.1.5
稳懋企业新动态	6.2
宏捷科技	6.2.1
宏捷科技公司信息、总部、半导体外延代工市场地位以及主要的竞争对手	6.2.2
宏捷科技 半导体外延代工产品及服务介绍	6.2.3
宏捷科技	6.2.3
半导体外延代工收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）	6.2.4
宏捷科技公司简介及主要业务	6.2.5
宏捷科技企业新动态	6.3
Qorvo	6.3.1
Qorvo公司信息、总部、半导体外延代工市场地位以及主要的竞争对手	6.3.2
Qorvo 半导体外延代工产品及服务介绍	6.3.3
Qorvo	6.3.3
半导体外延代工收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）	6.3.4
Qorvo公司简介及主要业务	6.3.5
Qorvo企业新动态	6.4
GCS（环宇）	6.4.1
GCS（环宇）公司信息、总部、半导体外延代工市场地位以及主要的竞争对手	6.4.2
GCS（环宇）	6.4.2
半导体外延代工产品及服务介绍	6.4.3
GCS（环宇）	6.4.3
半导体外延代工收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）	6.4.4
GCS（环宇）公司简介及主要业务	6.4.5
GCS（环宇）企业新动态	6.4.5
台积电	6.5.1
台积电公司信息、总部、半导体外延代工市场地位以及主要的竞争对手	6.5.2
台积电 半导体外延代工产品及服务介绍	6.5.3
台积电	6.5.3
半导体外延代工收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）	6.5.4

台积电公司简介及主要业务 6.5.5 台积电企业新动态 6.6

三安集成 6.6.1

三安集成公司信息、总部、半导体外延代工市场地位以及主要的竞争对手 6.6.2 三安集成 半导体外延代工产品及服务介绍 6.6.3 三安集成 半导体外延代工收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元） 6.6.4 三安集成公司简介及主要业务 6.6.5 三安集成企业新动态 6.7

海特高新 6.7.1

海特高新公司信息、总部、半导体外延代工市场地位以及主要的竞争对手 6.7.2 海特高新 半导体外延代工产品及服务介绍 6.7.3 海特高新 半导体外延代工收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元） 6.7.4 海特高新公司简介及主要业务 6.7.5 海特高新企业新动态 6.8

海威华芯 6.8.1

海威华芯公司信息、总部、半导体外延代工市场地位以及主要的竞争对手 6.8.2 海威华芯 半导体外延代工产品及服务介绍 6.8.3 海威华芯 半导体外延代工收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元） 6.8.4 海威华芯公司简介及主要业务 6.8.5 海威华芯企业新动态 6.9

汉磊 6.9.1

汉磊公司信息、总部、半导体外延代工市场地位以及主要的竞争对手 6.9.2 汉磊 半导体外延代工产品及服务介绍 6.9.3 汉磊 半导体外延代工收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元） 6.9.4 汉磊公司简介及主要业务 6.9.5 汉磊企业新动态 6.10 X-Fab 6.10.1 X-Fab 6.10.2 X-Fab 6.10.3 X-Fab 6.10.4 X-Fab 6.10.5 X-Fab 6.11

联电 6.11.1

联电公司信息、总部、半导体外延代工市场地位以及主要的竞争对手 6.11.2 联电 半导体外延代工产品及服务介绍 6.11.3 联电 半导体外延代工收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元） 6.11.4 联电公司简介及主要业务 6.11.5 联电企业新动态 6.12

华虹半导体 6.12.1 华虹半导体公司信息、总部、半导体外延代工市场地位以及主要的竞争对手 6.12.2 华虹半导体 半导体外延代工产品及服务介绍 6.12.3 华虹半导体 半导体外延代工收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元） 6.12.4 华虹半导体公司简介及主要业务 6.12.5 华虹半导体企业新动态 6.13

Ceramicforum 6.13.1 Ceramicforum 6.13.2 Ceramicforum 6.13.3 Ceramicforum 6.13.4 Ceramicforum 6.13.5 Ceramicforum 6.14

北京中博芯半导体 6.14.1 北京中博芯半导体公司信息、总部、半导体外延代工市场地位以及主要的竞争对手 6.14.2 北京中博芯半导体 半导体外延代工产品及服务介绍 6.14.3 北京中博芯半导体

半导体外延代工收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）	6.14.4
北京中博芯半导体公司简介及主要业务	6.14.5
北京中博芯半导体企业新动态	6.15
广东天域半导体	6.15.1
广东天域半导体公司信息、总部、半导体外延代工市场地位以及主要的竞争对手	
6.15.2 广东天域半导体 半导体外延代工产品及服务介绍	6.15.3
广东天域半导体	
半导体外延代工收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）	6.15.4
广东天域半导体公司简介及主要业务	6.15.5
广东天域半导体企业新动态	6.16
江苏能华微电子	6.16.1
江苏能华微电子公司信息、总部、半导体外延代工市场地位以及主要的竞争对手	
6.16.2 江苏能华微电子 半导体外延代工产品及服务介绍	6.16.3
江苏能华微电子	
半导体外延代工收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）	6.16.4
江苏能华微电子公司简介及主要业务	6.16.5
江苏能华微电子企业新动态	6.17
NTT-AT	6.17.1
NTT-AT公司信息、总部、半导体外延代工市场地位以及主要的竞争对手	6.17.2
NTT-AT 半导体外延代工产品及服务介绍	6.17.3
NTT-AT	
半导体外延代工收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）	6.17.4
NTT-AT公司简介及主要业务	6.17.5
NTT-AT企业新动态	7
行业发展机遇和风险分析	7.1
半导体外延代工 行业发展机遇及主要驱动因素	
7.2 半导体外延代工 行业发展面临的风险	7.3
半导体外延代工 行业政策分析	8
研究结果	9
研究方法	9.1
数据来源	9.2
9.2.1 二手信息来源	9.2.2
一手信息来源	9.3
数据交互验证	9.4
免责声明	

表格目录	表1	SiC代工主要企业列表	表2
GaN代工主要企业列表	表3	GaAs代工主要企业列表	表4
全球市场不同产品类型半导体外延代工销售额及增长率对比（2018 VS 2022 VS 2029）&（百万美元）	表5		
全球不同产品类型半导体外延代工销售额列表（2018-2023）&（百万美元）	表6		
全球不同产品类型半导体外延代工销售额市场份额列表（2018-2023）	表7		
全球不同产品类型半导体外延代工销售额预测（2024-2029）&（百万美元）	表8		
全球不同产品类型半导体外延代工销售额市场份额预测（2024-2029）	表9		
中国不同产品类型半导体外延代工销售额列表（百万美元）&（2018-2023）	表10		
中国不同产品类型半导体外延代工销售额市场份额列表（2018-2023）	表11		
中国不同产品类型半导体外延代工销售额预测（2024-2029）&（百万美元）	表12		
中国不同产品类型半导体外延代工销售额市场份额预测（2024-2029）	表13		
全球市场不同应用半导体外延代工销售额及增长率对比（2018 VS 2022 VS 2029）&（百万美元）	表14		
全球不同应用半导体外延代工销售额列表（百万美元）&（2018-2023）	表15		
全球不同应用半导体外延代工销售额市场份额列表（2018-2023）	表16		
全球不同应用半导体外延代工销售额预测（2024-2029）&（百万美元）	表17		
全球不同应用半导体外延代工销售额市场份额预测（2024-2029）	表18		
中国不同应用半导体外延代工销售额列表（2018-2023）&（百万美元）	表19		

中国不同应用半导体外延代工销售额市场份额列表（2018-2023）	表20
中国不同应用半导体外延代工销售额预测（2024-2029）&（百万美元）	表21
中国不同应用半导体外延代工销售额市场份额预测（2024-2029）	表22
全球主要地区半导体外延代工销售额：（2018 VS 2022 VS 2029）&（百万美元）	表23
全球主要地区半导体外延代工销售额列表（2018-2023年）&（百万美元）	表24
全球主要地区半导体外延代工销售额及份额列表（2018-2023年）	表25
全球主要地区半导体外延代工销售额列表预测（2024-2029）	表26
全球主要地区半导体外延代工销售额及份额列表预测（2024-2029）	表27
全球主要企业半导体外延代工销售额（2018-2023）&（百万美元）	表28
全球主要企业半导体外延代工销售额份额对比（2018-2023）	表29
2022年全球半导体外延代工主要厂商市场地位（梯队、第二梯队和第三梯队）	表30
2022年全球主要厂商半导体外延代工收入排名（百万美元）	表31
全球主要厂商半导体外延代工总部及市场区域分布	表32
全球主要厂商半导体外延代工产品类型及应用	表33
全球主要厂商半导体外延代工商业化日期	表34
全球半导体外延代工市场投资、并购等现状分析	表35
中国主要企业半导体外延代工销售额列表（2018-2023）&（百万美元）	表36
中国主要企业半导体外延代工销售额份额对比（2018-2023）	表37
稳懋公司信息、总部、半导体外延代工市场地位以及主要的竞争对手	表38 稳懋
半导体外延代工产品及服务介绍	表39 稳懋
半导体外延代工收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）	表40
稳懋公司简介及主要业务	表41 稳懋企业新动态
表42	
宏捷科技公司信息、总部、半导体外延代工市场地位以及主要的竞争对手	表43
宏捷科技 半导体外延代工产品及服务介绍	表44 宏捷科技
半导体外延代工收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）	表45
宏捷科技公司简介及主要业务	表46 宏捷科技企业新动态
表47	
Qorvo公司信息、总部、半导体外延代工市场地位以及主要的竞争对手	表48 Qorvo
半导体外延代工产品及服务介绍	表49 Qorvo
半导体外延代工收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）	表50
Qorvo公司简介及主要业务	表51 Qorvo公司新动态
表52	
GCS（环宇）公司信息、总部、半导体外延代工市场地位以及主要的竞争对手	表53
GCS（环宇） 半导体外延代工产品及服务介绍	表54 GCS（环宇）
半导体外延代工收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）	表55
GCS（环宇）公司简介及主要业务	表56 GCS（环宇）企业新动态
表57	
台积电公司信息、总部、半导体外延代工市场地位以及主要的竞争对手	表58
台积电 半导体外延代工产品及服务介绍	表59 台积电
半导体外延代工收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）	表60
台积电公司简介及主要业务	表61 台积电企业新动态
表62	
三安集成公司信息、总部、半导体外延代工市场地位以及主要的竞争对手	表63
三安集成 半导体外延代工产品及服务介绍	表64 三安集成
半导体外延代工收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）	表65
三安集成公司简介及主要业务	表66 三安集成企业新动态
表67	
海特高新公司信息、总部、半导体外延代工市场地位以及主要的竞争对手	表68
海特高新 半导体外延代工产品及服务介绍	表69 海特高新

半导体外延代工收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元） 表70
海特高新公司简介及主要业务 表71 海特高新企业新动态 表72
海威华芯公司信息、总部、半导体外延代工市场地位以及主要的竞争对手 表73
海威华芯 半导体外延代工产品及服务介绍 表74 海威华芯
半导体外延代工收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元） 表75
海威华芯公司简介及主要业务 表76 海威华芯企业新动态 表77
汉磊公司信息、总部、半导体外延代工市场地位以及主要的竞争对手 表78 汉磊
半导体外延代工产品及服务介绍 表79 汉磊
半导体外延代工收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元） 表80
汉磊公司简介及主要业务 表81 汉磊企业新动态 表82 X-
Fab公司信息、总部、半导体外延代工市场地位以及主要的竞争对手 表83 X-Fab
半导体外延代工产品及服务介绍 表84 X-Fab
半导体外延代工收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元） 表85 X-
Fab公司简介及主要业务 表86 X-Fab企业新动态 表87
联电公司信息、总部、半导体外延代工市场地位以及主要的竞争对手 表88 联电
半导体外延代工产品及服务介绍 表89 联电
半导体外延代工收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元） 表90
联电公司简介及主要业务 表91 联电企业新动态 表92
华虹半导体公司信息、总部、半导体外延代工市场地位以及主要的竞争对手 表93
华虹半导体 半导体外延代工产品及服务介绍 表94 华虹半导体
半导体外延代工收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元） 表95
华虹半导体公司简介及主要业务 表96 华虹半导体企业新动态 表97
Ceramicforum公司信息、总部、半导体外延代工市场地位以及主要的竞争对手 表98
Ceramicforum 半导体外延代工产品及服务介绍 表99 Ceramicforum
半导体外延代工收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元） 表100
Ceramicforum公司简介及主要业务 表101 Ceramicforum企业新动态 表102
北京中博芯半导体公司信息、总部、半导体外延代工市场地位以及主要的竞争对手
表103 北京中博芯半导体 半导体外延代工产品及服务介绍 表104 北京中博芯半导体
半导体外延代工收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元） 表105
北京中博芯半导体公司简介及主要业务 表106 北京中博芯半导体企业新动态
表107
广东天域半导体公司信息、总部、半导体外延代工市场地位以及主要的竞争对手
表108 广东天域半导体 半导体外延代工产品及服务介绍 表109 广东天域半导体
半导体外延代工收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元） 表110
广东天域半导体公司简介及主要业务 表111 广东天域半导体企业新动态
表112
江苏能华微电子公司信息、总部、半导体外延代工市场地位以及主要的竞争对手
表113 江苏能华微电子 半导体外延代工产品及服务介绍 表114 江苏能华微电子
半导体外延代工收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元） 表115
江苏能华微电子公司简介及主要业务 表116 江苏能华微电子企业新动态
表117 NTT-AT公司信息、总部、半导体外延代工市场地位以及主要的竞争对手
表118 NTT-AT 半导体外延代工产品及服务介绍 表119 NTT-AT
半导体外延代工收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元） 表120 NTT-
AT公司简介及主要业务 表121 NTT-AT企业新动态 表122

半导体外延代工行业发展机遇及主要驱动因素 表123
半导体外延代工行业发展面临的风险 表124 半导体外延代工行业政策分析
表125 研究范围 表126 本文分析师列表 表127
QYResearch主要业务单元及分析师列表图表目录 图1
半导体外延代工产品图片 图2 全球市场半导体外延代工市场规模（销售额），2018
VS 2022 VS 2029（百万美元） 图3
全球半导体外延代工市场规模预测:（百万美元）&（2018-2029） 图4
中国市场半导体外延代工销售额及未来趋势（2018-2029）&（百万美元） 图5
SiC代工产品图片 图6
全球SiC代工规模及增长率（2018-2029）&（百万美元） 图7
GaN代工产品图片 图8
全球GaN代工规模及增长率（2018-2029）&（百万美元） 图9
GaAs代工产品图片 图10
全球GaAs代工规模及增长率（2018-2029）&（百万美元） 图11
全球不同产品类型半导体外延代工市场份额（2022 & 2029） 图12
全球不同产品类型半导体外延代工市场份额（2018 & 2022） 图13
全球不同产品类型半导体外延代工市场份额预测（2023 & 2029） 图14
中国不同产品类型半导体外延代工市场份额（2018 & 2022） 图15
中国不同产品类型半导体外延代工市场份额预测（2023 & 2029） 图16
光学器件制造商 图17 电子设备制造商 图18 其他 图19
全球不同应用半导体外延代工市场份额（2022 & 2029） 图20
全球不同应用半导体外延代工市场份额（2018 & 2022） 图21
全球主要地区半导体外延代工规模市场份额（2018 VS 2022） 图22
北美半导体外延代工销售额及预测（2018-2029）&（百万美元） 图23
欧洲半导体外延代工销售额及预测（2018-2029）&（百万美元） 图24
中国半导体外延代工销售额及预测（2018-2029）&（百万美元） 图25
南美半导体外延代工销售额及预测（2018-2029）&（百万美元） 图26
中东及非洲半导体外延代工销售额及预测（2018-2029）&（百万美元） 图27
2022年全球前五大厂商半导体外延代工市场份额 图28
2022年全球半导体外延代工梯队、第二梯队和第三梯队厂商及市场份额 图29
半导体外延代工企业SWOT分析 图30
2022年中国和前五半导体外延代工企业市场份额 图31 关键采访目标 图32
自下而上及自上而下验证 图33 资料三角测定