

2023-2029年中国薄膜沉积 设备行业发展态势与投资方向研究报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2023-2029年中国薄膜沉积设备行业发展态势与投资方向研究报告》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.cction.com/report/202307/384273.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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、说明、目录、图表目录

中企顾问网发布的《2023-2029年中国薄膜沉积设备行业发展态势与投资方向研究报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局市场服务行业的重要决策参考依据。

报告目录：

第1章：薄膜沉积设备行业综述及数据来源说明

1.1 半导体设备分类及重要性

1.1.1 半导体设备行业界定与分类

1.1.2 半导体设备在半导体产业链中的重要性分析

1.1.3 《国民经济行业分类与代码》中半导体设备行业归属

1.2 薄膜沉积设备行业界定

1.2.1 薄膜沉积设备的界定

(1) 薄膜沉积概念

(2) 薄膜沉积工作原理

(3) 薄膜沉积是半导体工艺三大核心步骤之一

1.2.2 薄膜沉积技术分类及对应设备

(1) 原子层沉积 (Atomic Layer Deposition , ALD) ——ALD设备

(2) 化学气相沉积 (Chemical Vapor Deposition , CVD) ——CVD设备

(3) 物理气相沉积 (Physical Vapor Deposition , PVD) ——PVD设备

(4) 其他

1.3 薄膜沉积设备专业术语说明

1.4 本报告研究范围界定说明

1.5 本报告数据来源及统计标准说明

1.5.1 本报告权威数据来源

1.5.2 本报告研究方法及统计标准说明

第2章：中国薄膜沉积设备行业宏观环境分析 (PEST)

2.1 中国薄膜沉积设备行业政策 (Policy) 环境分析

2.1.1 中国薄膜沉积设备行业监管体系及机构介绍

(1) 中国薄膜沉积设备行业主管部门

- (2) 中国薄膜沉积设备行业自律组织
- 2.1.2 中国薄膜沉积设备行业标准体系建设现状（国家/地方/行业/团体/企业标准）
 - (1) 中国薄膜沉积设备标准体系建设
 - (2) 中国薄膜沉积设备现行标准汇总
 - (3) 中国薄膜沉积设备即将实施标准
 - (4) 中国薄膜沉积设备重点标准解读
- 2.1.3 国家层面薄膜沉积设备行业政策规划汇总及解读（指导类/支持类/限制类）
 - (1) 国家层面薄膜沉积设备行业政策汇总及解读
 - (2) 国家层面薄膜沉积设备行业规划汇总及解读
- 2.1.4 31省市薄膜沉积设备行业政策规划汇总及解读（指导类/支持类/限制类）
 - (1) 31省市薄膜沉积设备行业政策规划汇总
 - (2) 31省市薄膜沉积设备行业发展目标解读
- 2.1.5 国家重点规划/政策对薄膜沉积设备行业发展的影响
- 2.1.6 政策环境对薄膜沉积设备行业发展的影响总结
- 2.2 中国薄膜沉积设备行业经济（Economy）环境分析
 - 2.2.1 中国宏观经济发展现状
 - 2.2.2 中国宏观经济发展展望
 - 2.2.3 中国薄膜沉积设备行业发展与宏观经济相关性分析
- 2.3 中国薄膜沉积设备行业社会（Society）环境分析
 - 2.3.1 中国薄膜沉积设备行业社会环境分析
 - 2.3.2 社会环境对薄膜沉积设备行业发展的影响总结
- 2.4 中国薄膜沉积设备行业技术（Technology）环境分析
 - 2.4.1 中国薄膜沉积设备行业技术/工艺/流程图解
 - 2.4.2 中国薄膜沉积设备行业关键/新兴技术分析
 - (1) 中国薄膜沉积设备行业关键技术分析
 - (2) 中国薄膜沉积设备新兴技术融合应用
 - 2.4.3 中国薄膜沉积设备行业科研投入状况（研发力度及强度）
 - 2.4.4 中国薄膜沉积设备行业科研创新成果（专利、科研成果转化等）
 - (1) 中国薄膜沉积设备行业专利申请
 - (2) 中国薄膜沉积设备行业专利公开
 - (3) 中国薄膜沉积设备行业热门申请人
 - (4) 中国薄膜沉积设备行业热门技术

2.4.5 技术环境对薄膜沉积设备行业发展的影响总结

第3章：全球薄膜沉积设备行业发展现状调研及市场趋势洞察

3.1 全球薄膜沉积设备行业发展历程介绍

3.2 全球薄膜沉积设备行业技术现状分析

3.3 全球薄膜沉积设备行业发展现状分析

3.4 全球薄膜沉积设备行业市场规模体量

3.5 全球薄膜沉积设备行业区域发展格局及重点区域市场研究

3.5.1 全球薄膜沉积设备行业区域发展格局

3.5.2 重点区域一：美国薄膜沉积设备市场分析

3.5.3 重点区域二：日韩薄膜沉积设备市场分析

3.6 全球薄膜沉积设备行业市场竞争格局分析

3.6.1 全球薄膜沉积设备行业市场竞争格局

3.6.2 全球薄膜沉积设备企业兼并重组状况

3.7 全球薄膜沉积设备行业发展趋势预判及市场前景预测

3.7.1 新冠疫情对全球薄膜沉积设备行业的影响分析

3.7.2 全球薄膜沉积设备行业发展趋势预判

3.7.3 全球薄膜沉积设备行业市场前景预测（未来5年数据预测）

3.8 全球薄膜沉积设备行业发展经验借鉴

第4章：中国薄膜沉积设备行业市场供需状况及发展痛点分析

4.1 中国薄膜沉积设备行业发展历程

4.2 中国薄膜沉积设备行业对外贸易状况

4.2.1 中国薄膜沉积设备行业进出口统计说明

4.2.2 中国薄膜沉积设备行业进出口贸易概况（过去5年数据）

4.2.3 中国薄膜沉积设备行业进口贸易状况（过去5年数据）

（1）薄膜沉积设备行业进口贸易规模

（2）薄膜沉积设备行业进口价格水平

（3）薄膜沉积设备行业进口产品结构

4.2.4 中国薄膜沉积设备行业出口贸易状况（过去5年数据）

（1）薄膜沉积设备行业出口贸易规模

（2）薄膜沉积设备行业出口价格水平

（3）薄膜沉积设备行业出口产品结构

4.2.5 中国薄膜沉积设备行业进出口贸易影响因素及发展趋势

4.3 中国薄膜沉积设备行业企业市场类型及入场方式

4.3.1 中国薄膜沉积设备行业市场主体类型（投资/经营/服务/中介主体）

4.3.2 中国薄膜沉积设备行业企业入场方式（自建/并购/战略合作等）

4.4 中国薄膜沉积设备行业市场供给状况

4.5 中国薄膜沉积设备行业招投标市场解读

4.5.1 中国薄膜沉积设备行业招投标信息汇总

4.5.2 中国薄膜沉积设备行业招投标信息解读

4.6 中国薄膜沉积设备行业市场需求状况

4.7 中国薄膜沉积设备行业市场行情走势

4.8 中国薄膜沉积设备行业市场规模体量测算

4.9 中国薄膜沉积设备行业市场发展痛点分析

第5章：中国薄膜沉积设备行业市场竞争状况及融资并购分析

5.1 中国薄膜沉积设备行业市场竞争布局状况

5.2 中国薄膜沉积设备行业市场竞争格局

5.3 中国薄膜沉积设备行业市场集中度分析

5.4 中国薄膜沉积设备行业波特五力模型分析

5.4.1 中国薄膜沉积设备行业供应商的议价能力

5.4.2 中国薄膜沉积设备行业消费者的议价能力

5.4.3 中国薄膜沉积设备行业新进入者威胁

5.4.4 中国薄膜沉积设备行业替代品威胁

5.4.5 中国薄膜沉积设备行业现有企业竞争

5.4.6 中国薄膜沉积设备行业竞争状态总结

5.5 中国薄膜沉积设备行业投融资、兼并与重组状况

5.5.1 中国薄膜沉积设备行业投融资发展状况

5.5.2 中国薄膜沉积设备行业兼并与重组状况

第6章：中国薄膜沉积设备产业链全景梳理及配套产业发展分析

6.1 中国薄膜沉积设备产业结构属性（产业链）分析

6.1.1 中国薄膜沉积设备产业链结构梳理

6.1.2 中国薄膜沉积设备产业链生态图谱

6.1.3 中国薄膜沉积设备产业链区域热力图

6.2 中国薄膜沉积设备产业价值属性（价值链）分析

6.2.1 中国薄膜沉积设备行业成本结构分析

6.2.2 中国薄膜沉积设备价格传导机制分析

6.2.3 中国薄膜沉积设备行业价值链分析

6.3 中国薄膜沉积设备行业原材料/零部件市场分析

6.3.1 中国薄膜沉积设备行业原材料/零部件类型

6.3.2 中国薄膜沉积设备行业原材料/零部件市场现状

6.3.3 中国薄膜沉积设备行业原材料/零部件发展趋势

6.4 配套产业布局对薄膜沉积设备行业发展的影响总结

第7章：中国薄膜沉积设备行业细分产品市场发展状况

7.1 中国薄膜沉积设备行业细分市场结构

7.2 薄膜沉积设备市场分析：CVD类设备——PECVD

7.2.1 CVD类设备——PECVD市场概述

7.2.2 CVD类设备——PECVD市场发展现状

7.2.3 CVD类设备——PECVD发展趋势前景

7.3 中国薄膜沉积设备市场分析：CVD类设备——ALD

7.3.1 CVD类设备——ALD市场概述

7.3.2 CVD类设备——ALD市场发展现状

7.3.3 CVD类设备——ALD发展趋势前景

7.4 中国薄膜沉积设备市场分析：溅射 PVD设备

7.4.1 溅射 PVD设备市场概述

7.4.2 溅射 PVD设备市场发展现状

7.4.3 溅射 PVD设备发展趋势前景

7.5 中国薄膜沉积设备行业其他市场分析

7.6 中国薄膜沉积设备行业细分市场战略地位分析

第8章：中国薄膜沉积设备行业应用市场需求状况

8.1 中国薄膜沉积设备行业下游应用场景/行业领域分布

8.1.1 中国薄膜沉积设备应用场景分布（有什么用？能解决哪些问题？）

8.1.2 中国薄膜沉积设备应用行业领域分布及应用概况（主要应用于哪些行业？）

（1）薄膜沉积设备应用细分领域分布

（2）薄膜沉积设备各应用领域市场渗透概况

8.2 中国晶圆产能规模及扩产计划汇总

8.3 中国半导体细分市场发展现状及发展趋势分析

8.3.1 中国半导体细分市场发展现状

8.3.2 中国半导体细分市场发展趋势

8.4 中国半导体行业市场需求现状及市场前景预测

8.4.1 中国半导体行业市场需求现状

8.4.2 中国半导体产业市场前景预测

8.5 中国半导体下游应用场景/领域分布

8.6 中国半导体产业发展趋势及对薄膜沉积设备的需求影响分析

8.6.1 产能扩张

8.6.2 产品升级

8.6.3 产线升级

8.7 本土薄膜沉积设备的发展对中国半导体产业发展的影响分析

第9章：全球及中国薄膜沉积设备企业布局案例研究

9.1 全球及中国薄膜沉积设备企业布局梳理及对比

9.2 全球薄膜沉积设备企业布局案例分析（可定制）

9.2.1 应用材料（AMAT）

（1）企业发展历程及基本信息

（2）企业发展状况

（3）企业薄膜沉积设备业务布局现状

（4）企业薄膜沉积设备在华布局状况

9.2.2 泛林半导体（Lam Research）

（1）企业发展历程及基本信息

（2）企业发展状况

（3）企业薄膜沉积设备业务布局现状

（4）企业薄膜沉积设备在华布局状况

9.2.3 东京电子（TEL）

（1）企业发展历程及基本信息

（2）企业发展状况

（3）企业薄膜沉积设备业务布局现状

（4）企业薄膜沉积设备在华布局状况

9.2.4 先晶半导体（ASM）

（1）企业发展历程及基本信息

（2）企业发展状况

（3）企业薄膜沉积设备业务布局现状

(4) 企业薄膜沉积设备在华布局状况

9.3 中国薄膜沉积设备企业布局案例分析（可定制）

9.3.1 拓荆科技股份有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

1) 企业发展历程

2) 企业基本信息

3) 企业股权结构

(2) 企业业务架构及经营情况

1) 企业整体业务架构

2) 企业整体经营情况

(3) 企业薄膜沉积设备业务布局及发展状况

(4) 企业薄膜沉积设备业务最新发展动向追踪

(5) 企业薄膜沉积设备业务发展优劣势分析

9.3.2 北方华创科技集团股份有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

1) 企业发展历程

2) 企业基本信息

3) 企业股权结构

(2) 企业业务架构及经营情况

1) 企业整体业务架构

2) 企业整体经营情况

(3) 企业薄膜沉积设备业务布局及发展状况

(4) 企业薄膜沉积设备业务最新发展动向追踪

(5) 企业薄膜沉积设备业务发展优劣势分析

9.3.3 中微半导体设备（上海）股份有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

1) 企业发展历程

2) 企业基本信息

3) 企业股权结构

(2) 企业业务架构及经营情况

1) 企业整体业务架构

2) 企业整体经营情况

- (3) 企业薄膜沉积设备业务布局及发展状况
- (4) 企业薄膜沉积设备业务最新发展动向追踪
- (5) 企业薄膜沉积设备业务发展优劣势分析

9.3.4 中电科电子装备集团有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

- 1) 企业发展历程
- 2) 企业基本信息
- 3) 企业股权结构

(2) 企业业务架构及经营情况

- 1) 企业整体业务架构
- 2) 企业整体经营情况

- (3) 企业薄膜沉积设备业务布局及发展状况
- (4) 企业薄膜沉积设备业务最新发展动向追踪
- (5) 企业薄膜沉积设备业务发展优劣势分析

9.3.5 浙江上方电子装备有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

- 1) 企业发展历程
- 2) 企业基本信息
- 3) 企业股权结构

(2) 企业业务架构及经营情况

- 1) 企业整体业务架构
- 2) 企业整体经营情况

- (3) 企业薄膜沉积设备业务布局及发展状况
- (4) 企业薄膜沉积设备业务最新发展动向追踪
- (5) 企业薄膜沉积设备业务发展优劣势分析

9.3.6 中国科学院沈阳科学仪器股份有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

- 1) 企业发展历程
- 2) 企业基本信息
- 3) 企业股权结构

(2) 企业业务架构及经营情况

- 1) 企业整体业务架构

2) 企业整体经营情况

(3) 企业薄膜沉积设备业务布局及发展状况

(4) 企业薄膜沉积设备业务最新发展动向追踪

(5) 企业薄膜沉积设备业务发展优劣势分析

9.3.7 科睿设备有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

1) 企业发展历程

2) 企业基本信息

3) 企业股权结构

(2) 企业业务架构及经营情况

1) 企业整体业务架构

2) 企业整体经营情况

(3) 企业薄膜沉积设备业务布局及发展状况

(4) 企业薄膜沉积设备业务最新发展动向追踪

(5) 企业薄膜沉积设备业务发展优劣势分析

9.3.8 青岛赛瑞达电子装备股份有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

1) 企业发展历程

2) 企业基本信息

3) 企业股权结构

(2) 企业业务架构及经营情况

1) 企业整体业务架构

2) 企业整体经营情况

(3) 企业薄膜沉积设备业务布局及发展状况

(4) 企业薄膜沉积设备业务最新发展动向追踪

(5) 企业薄膜沉积设备业务发展优劣势分析

9.3.9 北京金盛微纳科技有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

1) 企业发展历程

2) 企业基本信息

3) 企业股权结构

(2) 企业业务架构及经营情况

- 1) 企业整体业务架构
- 2) 企业整体经营情况
 - (3) 企业薄膜沉积设备业务布局及发展状况
 - (4) 企业薄膜沉积设备业务最新发展动向追踪
 - (5) 企业薄膜沉积设备业务发展优劣势分析

9.3.10 合肥科晶材料技术有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
 - 1) 企业发展历程
 - 2) 企业基本信息
 - 3) 企业股权结构
- (2) 企业业务架构及经营情况
 - 1) 企业整体业务架构
 - 2) 企业整体经营情况
 - (3) 企业薄膜沉积设备业务布局及发展状况
 - (4) 企业薄膜沉积设备业务最新发展动向追踪
 - (5) 企业薄膜沉积设备业务发展优劣势分析

第10章：中国薄膜沉积设备行业市场前景预测及发展趋势预判

- 10.1 中国薄膜沉积设备行业SWOT分析
- 10.2 中国薄膜沉积设备行业发展潜力评估
- 10.3 中国薄膜沉积设备行业发展前景预测（未来5年数据预测）
- 10.4 中国薄膜沉积设备行业发展趋势预判

第11章：中国薄膜沉积设备行业投资战略规划策略及建议

- 11.1 中国薄膜沉积设备行业进入与退出壁垒
 - 11.1.1 薄膜沉积设备行业进入壁垒分析
 - 11.1.2 薄膜沉积设备行业退出壁垒分析
- 11.2 中国薄膜沉积设备行业投资风险预警
- 11.3 中国薄膜沉积设备行业投资价值评估
- 11.4 中国薄膜沉积设备行业投资机会分析
 - 11.4.1 薄膜沉积设备行业产业链薄弱环节投资机会
 - 11.4.2 薄膜沉积设备行业细分领域投资机会
 - 11.4.3 薄膜沉积设备行业区域市场投资机会
 - 11.4.4 薄膜沉积设备产业空白点投资机会

11.5 中国薄膜沉积设备行业投资策略与建议

11.6 中国薄膜沉积设备行业可持续发展建议

图表目录

图表1：《国民经济行业分类与代码》中半导体设备行业归属

图表2：薄膜沉积设备工作原理

图表3：薄膜沉积设备的界定

图表4：薄膜沉积设备分类及说明

图表5：薄膜沉积设备专业术语说明

图表6：本报告研究范围界定

图表7：本报告权威数据资料来源汇总

图表8：本报告的主要研究方法及统计标准说明

图表9：中国薄膜沉积设备行业监管体系

图表10：中国薄膜沉积设备行业主管部门

图表11：中国薄膜沉积设备行业自律组织

图表12：中国薄膜沉积设备标准体系建设

图表13：中国薄膜沉积设备现行标准汇总

图表14：中国薄膜沉积设备即将实施标准

图表15：中国薄膜沉积设备重点标准解读

图表16：截至2022年中国薄膜沉积设备行业发展政策汇总

图表17：截至2022年中国薄膜沉积设备行业发展规划汇总

图表18：国家“十四五”规划对薄膜沉积设备行业的影响分析

图表19：政策环境对薄膜沉积设备行业发展的影响总结

图表20：中国宏观经济发展现状

图表21：中国宏观经济发展展望

图表22：中国薄膜沉积设备行业发展与宏观经济相关性分析

图表23：中国薄膜沉积设备行业社会环境分析

图表24：社会环境对薄膜沉积设备行业发展的影响总结

图表25：中国薄膜沉积设备行业技术/工艺/流程图解

图表26：中国薄膜沉积设备行业关键技术分析

图表27：中国薄膜沉积设备新兴技术融合应用

图表28：中国薄膜沉积设备行业科研投入状况

图表29：中国薄膜沉积设备行业专利申请

图表30：中国薄膜沉积设备行业专利公开

图表31：中国薄膜沉积设备行业热门申请人

图表32：中国薄膜沉积设备行业热门技术

图表33：技术环境对薄膜沉积设备行业发展的影响总结

图表34：全球薄膜沉积设备行业发展历程

图表35：全球薄膜沉积设备行业技术现状

图表36：全球薄膜沉积设备行业发展现状分析

图表37：全球薄膜沉积设备行业市场规模体量分析

图表38：全球薄膜沉积设备行业区域发展格局

图表39：全球薄膜沉积设备行业重点区域市场分析

图表40：全球薄膜沉积设备行业市场竞争格局

图表41：全球薄膜沉积设备企业兼并重组状况

图表42：新冠疫情对全球薄膜沉积设备行业的影响分析

图表43：全球薄膜沉积设备行业发展趋势预判

图表44：2022-2027年全球薄膜沉积设备行业市场前景预测

图表45：中国薄膜沉积设备行业发展历程

图表46：中国薄膜沉积设备行业进出口商品名称及HS编码

图表47：中国薄膜沉积设备行业进出口贸易概况

图表48：中国薄膜沉积设备行业进口贸易规模

图表49：中国薄膜沉积设备行业进口价格水平

图表50：中国薄膜沉积设备行业进口产品结构

图表51：中国薄膜沉积设备行业出口贸易规模

图表52：中国薄膜沉积设备行业出口价格水平

图表53：中国薄膜沉积设备行业出口产品结构

图表54：中国薄膜沉积设备行业进出口贸易影响因素及发展趋势分析

图表55：中国薄膜沉积设备行业主要招投标规模

图表56：中国薄膜沉积设备行业主要招投标区域特征

图表57：中国薄膜沉积设备行业招标主体特征

图表58：中国薄膜沉积设备行业中标主体特征

图表59：中国薄膜沉积设备行业市场饱和度分析

图表60：中国薄膜沉积设备行业市场需求状况

图表61：中国薄膜沉积设备行业市场行情走势分析

图表62：中国薄膜沉积设备行业市场规模体量测算

图表63：中国薄膜沉积设备行业市场发展痛点分析

图表64：中国薄膜沉积设备行业竞争者发展战略布局状况

图表65：中国薄膜沉积设备行业市场集中度分析

图表66：中国薄膜沉积设备行业供应商的议价能力

图表67：中国薄膜沉积设备行业消费者的议价能力

图表68：中国薄膜沉积设备行业新进入者威胁

图表69：中国薄膜沉积设备行业替代品威胁

图表70：中国薄膜沉积设备行业现有企业竞争

图表71：中国薄膜沉积设备行业竞争状态总结

图表72：中国薄膜沉积设备行业资金来源

图表73：中国薄膜沉积设备行业投融资主体

图表74：中国薄膜沉积设备行业投融资事件汇总

图表75：中国薄膜沉积设备行业投融资规模

图表76：中国薄膜沉积设备行业兼并与重组事件汇总

图表77：中国薄膜沉积设备行业兼并与重组动因分析

图表78：中国薄膜沉积设备行业兼并与重组案例分析

图表79：中国薄膜沉积设备行业兼并与重组趋势预判

图表80：中国薄膜沉积设备产业链结构

图表81：中国薄膜沉积设备产业链生态图谱

图表82：中国薄膜沉积设备产业链区域热力图

图表83：中国薄膜沉积设备行业成本结构分析

图表84：中国薄膜沉积设备行业价值链分析

图表85：中国薄膜沉积设备行业细分市场结构

图表86：中国薄膜沉积设备行业CVD类设备——PECVD市场发展现状

图表87：中国薄膜沉积设备行业CVD类设备——PECVD发展趋势前景

图表88：中国薄膜沉积设备行业CVD类设备——ALD市场发展现状

图表89：中国薄膜沉积设备行业CVD类设备——ALD发展趋势前景

图表90：中国薄膜沉积设备行业溅射 PVD设备市场发展现状

图表91：中国薄膜沉积设备行业溅射 PVD设备发展趋势前景

图表92：中国薄膜沉积设备行业细分市场战略地位分析

图表93：中国薄膜沉积设备应用场景分布

图表94：中国薄膜沉积设备应用行业领域分布及应用概况

图表95：2021年全球各国和地区晶圆产能规模（单位：千片/月）

图表96：2015-2021年中国半导体产量情况（单位：亿块，亿只）

图表97：2019-2021年中国半导体行业主要产品表观消费量（单位：亿块，亿只）

图表98：2021年中国半导体主要应用场景/领域分布

图表99：全球及中国薄膜沉积设备企业布局梳理

图表100：拓荆科技股份有限公司发展历程

图表101：拓荆科技股份有限公司基本信息表

图表102：拓荆科技股份有限公司股权穿透图

图表103：拓荆科技股份有限公司薄膜沉积设备业务布局优劣势分析

图表104：北方华创科技集团股份有限公司发展历程

图表105：北方华创科技集团股份有限公司基本信息表

图表106：北方华创科技集团股份有限公司股权穿透图

图表107：北方华创科技集团股份有限公司薄膜沉积设备业务布局优劣势分析

图表108：中微半导体设备（上海）股份有限公司发展历程

图表109：中微半导体设备（上海）股份有限公司基本信息表

图表110：中微半导体设备（上海）股份有限公司股权穿透图

图表111：中微半导体设备（上海）股份有限公司薄膜沉积设备业务布局优劣势分析

图表112：中电科电子装备集团有限公司发展历程

图表113：中电科电子装备集团有限公司基本信息表

图表114：中电科电子装备集团有限公司股权穿透图

图表115：中电科电子装备集团有限公司薄膜沉积设备业务布局优劣势分析

图表116：浙江上方电子装备有限公司发展历程

图表117：浙江上方电子装备有限公司基本信息表

图表118：浙江上方电子装备有限公司股权穿透图

图表119：浙江上方电子装备有限公司薄膜沉积设备业务布局优劣势分析

图表120：中国科学院沈阳科学仪器股份有限公司发展历程

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202307/384273.html>