

## 全球及中国半导体制造用冷却器设备细分市场深度研究报告(2022版)

## 报告简介

## 概述

全球及中国经济在2020年均受到重创，2021年全球GDP增长5.9%，尽管全球增长前景有所改善，出现了V型反弹，但这并不意味着经济真正恢复到了疫情前的水平，绝大多数国家目前还处在重创后复苏的阶段，远未实现真正复苏。

2022年是持续复苏的一年，全球供应链扰动、地缘政治局势紧张、能源价格波动、劳动力局部短缺、原材料价格上涨都将会影响经济复苏的韧性，国际货币基金组织(IMF)预计2022年世界经济增速为4.4%，其中美国经济增速为4%左右。在中国和印度的大力推动下，2022年预计亚洲将成为全球经济增长最快的地区。然而中国经济增长有所放缓，2022年政府工作报告中表明经济增速预期目标设定在5.5%左右。

据研究中国确立5.5%左右增速，不仅着眼于经济增长的速度，同时也锚定经济发展质量，科技创新、经济社会数字化、绿色发展等将是中国经济发展长期坚持的目标。预计2022年美国、欧洲、中国等主要经济体将会出台更多利好政策，带动半导体制造用冷却器设备行业的发展。

本报告，旨在通过系统性研究，梳理国内外半导体制造用冷却器设备行业发展现状与趋势，估算半导体制造用冷却器设备行业市场总体规模及主要国家市场占比，解析半导体制造用冷却器设备行业各细分赛道发展潜力，研判半导体制造用冷却器设备下游市场需求，分析半导体制造用冷却器设备行业竞争格局，从而协助解决半导体制造用冷却器设备行业各利益相关者的痛点。本行业研究报告结合桌面研究、业内人士或专家定性访谈等方式，力求结论、数据的客观与完整。

全球半导体制造用冷却器设备主要生产商：

Lairdthermal

ALFA LAVAL

Opti Temp

BV Thermal Systems

Dongxing

Beijing Auwii Science & Technology

Guangzhou Teyu Electromechanical

本报告重点关注的几个地区市场：

中国

日本

韩国

东南亚

印度

美国

欧洲

半导体制造用冷却器设备产品细分为以下几类：

液液冷却

液空冷却

半导体制造用冷却器设备的细分应用领域如下：

集成电路制造

MEMS制造

内存制造

无源元件制造

其他

报告目录

1 半导体制造用冷却器设备行业现状、背景

1.1 半导体制造用冷却器设备行业定义与特性

1.2 半导体制造用冷却器设备行业技术壁垒

1.3 半导体制造用冷却器设备产业链全景

1.3.1 全球半导体制造用冷却器设备上游企业及上游产品技术特点

1.3.2 全球半导体制造用冷却器设备下游企业及行业分布

1.4 半导体制造用冷却器设备产品细分及各细分产品的头部企业

2 半导体制造用冷却器设备行业头部企业分析

## 2.1 全球半导体制造用冷却器设备主要生产商生产基地分布

### 2.2 Lairdthermal

#### 2.2.1 Lairdthermal 企业概况

#### 2.2.2 Lairdthermal 产品规格及特点

#### 2.2.3 Lairdthermal 销量、销售额及价格(2017-2021)

#### 2.2.4 Lairdthermal 市场动态

### 2.3 ALFA LAVAL

#### 2.3.1 ALFA LAVAL 企业概况

#### 2.3.2 ALFA LAVAL 产品规格及特点

#### 2.3.3 ALFA LAVAL 销量、销售额及价格(2017-2021)

#### 2.3.4 ALFA LAVAL 市场动态

### 2.4 Opti Temp

#### 2.4.1 Opti Temp 企业概况

#### 2.4.2 Opti Temp 产品规格及特点

#### 2.4.3 Opti Temp 销量、销售额及价格(2017-2021)

#### 2.4.4 Opti Temp 市场动态

### 2.5 BV Thermal Systems

#### 2.5.1 BV Thermal Systems 企业概况

#### 2.5.2 BV Thermal Systems 产品规格及特点

#### 2.5.3 BV Thermal Systems 销量、销售额及价格(2017-2021)

#### 2.5.4 BV Thermal Systems 市场动态

### 2.6 Dongxing

#### 2.6.1 Dongxing 企业概况

#### 2.6.2 Dongxing 产品规格及特点

2.6.3 Dongxing 销量、销售额及价格(2017-2021)

2.6.4 Dongxing 市场动态

2.7 Beijing Auwii Science & Technology

2.7.1 Beijing Auwii Science & Technology 企业概况

2.7.2 Beijing Auwii Science & Technology 产品规格及特点

2.7.3 Beijing Auwii Science & Technology 销量、销售额及价格(2017-2021)

2.7.4 Beijing Auwii Science & Technology 市场动态

2.8 Guangzhou Teyu Electromechanical

2.8.1 Guangzhou Teyu Electromechanical 企业概况

2.8.2 Guangzhou Teyu Electromechanical 产品规格及特点

2.8.3 Guangzhou Teyu Electromechanical 销量、销售额及价格(2017-2021)

2.8.4 Guangzhou Teyu Electromechanical 市场动态

3 全球半导体制造用冷却器设备细分应用领域

3.1 全球半导体制造用冷却器设备细分应用领域销售现状及预测(2017-2027年)

3.1.1 全球半导体制造用冷却器设备细分应用领域销量及占比(2020-2021年)

3.1.2 集成电路制造

3.1.3 MEMS制造

3.1.4 .....

3.2 中国半导体制造用冷却器设备细分应用领域销售现状及预测(2017-2027年)

3.2.1 中国半导体制造用冷却器设备细分应用领域销量及占比(2020-2021年)

3.2.2 集成电路制造

3.2.3 MEMS制造

3.2.4 .....

3.3 全球半导体制造用冷却器设备行业驱动因素分析

3.3.1 半导体制造用冷却器设备行业下游细分赛道需求拉动作用分析

3.3.2 技术进步对半导体制造用冷却器设备行业的带动作用分析

3.3.3 全球及中国半导体制造用冷却器设备行业利好政策分析

4 全球半导体制造用冷却器设备市场规模分析

4.1 全球半导体制造用冷却器设备销售现状及预测

4.1.1 全球半导体制造用冷却器设备销量及增长率(2017-2027年)

4.1.2 全球各类型半导体制造用冷却器设备销量及市场占比(2017-2027年)

液液冷却

液空冷却

4.1.3 全球各类型半导体制造用冷却器设备销售额及市场占比(2017-2027年)

液液冷却

液空冷却

4.1.4 全球各类型半导体制造用冷却器设备价格变化趋势(2017-2027年)

液液冷却

液空冷却

... ..

4.2 全球半导体制造用冷却器设备行业集中率分析

4.2.1 全球半导体制造用冷却器设备行业集中度指数(CR5、销量)(2017-2021)

4.2.2 全球半导体制造用冷却器设备行业集中度指数(CR5、销售额)(2017-2021)

4.3 中国半导体制造用冷却器设备行业集中率分析

4.3.1 中国半导体制造用冷却器设备行业集中度指数(CR5、销量)(2017-2021)

4.3.2 中国半导体制造用冷却器设备行业集中度指数(CR5、销售额)(2017-2021)

4.3.3 中国半导体制造用冷却器设备市场国外品牌占比(2017-2021)

4.3.4 中国半导体制造用冷却器设备国产化率(2017-2021)

5 全球主要地区半导体制造用冷却器设备市场发展现状及前景分析

5.1 全球主要地区半导体制造用冷却器设备产量

5.1.1 全球主要地区半导体制造用冷却器设备产量(2017-2027年)

5.1.2 2021年全球半导体制造用冷却器设备产量及销量最大的地区

5.2 全球主要地区半导体制造用冷却器设备销量市场占比

5.2.1 全球主要地区半导体制造用冷却器设备销量占比(2017-2027年)

5.2.2 全球主要地区半导体制造用冷却器设备销售额占比(2017-2027年)

5.3 中国市场半导体制造用冷却器设备销量、销售额及增长率

5.3.1 中国市场半导体制造用冷却器设备销量及增长率(2017-2027年)

5.3.2 中国市场半导体制造用冷却器设备销售额及增长率(2017-2027年)

5.4 日本市场半导体制造用冷却器设备销量、销售额及增长率

5.4.1 日本市场半导体制造用冷却器设备销量及增长率(2017-2027年)

5.4.2 日本市场半导体制造用冷却器设备销售额及增长率(2017-2027年)

5.5 韩国市场半导体制造用冷却器设备销量、销售额及增长率

5.5.1 韩国市场半导体制造用冷却器设备销量及增长率(2017-2027年)

5.5.2 韩国市场半导体制造用冷却器设备销售额及增长率(2017-2027年)

5.6 东南亚市场半导体制造用冷却器设备销量、销售额及增长率

5.6.1 东南亚市场半导体制造用冷却器设备销量及增长率(2017-2027年)

5.6.2 东南亚市场半导体制造用冷却器设备销售额及增长率(2017-2027年)

5.7 印度市场半导体制造用冷却器设备销量、销售额及增长率

5.7.1 印度市场半导体制造用冷却器设备销量及增长率(2017-2027年)

5.7.2 印度市场半导体制造用冷却器设备销售额及增长率(2017-2027年)

5.8 美国市场半导体制造用冷却器设备销量、销售额及增长率

5.8.1 美国市场半导体制造用冷却器设备销量及增长率(2017-2027年)

5.8.2 美国市场半导体制造用冷却器设备销售额及增长率(2017-2027年)

- 5.9 欧洲市场半导体制造用冷却器设备销量、销售额及增长率
  - 5.9.1 欧洲市场半导体制造用冷却器设备销量及增长率(2017-2027年)
  - 5.9.2 欧洲市场半导体制造用冷却器设备销售额及增长率(2017-2027年)
- 6 中国半导体制造用冷却器设备细分市场及前景分析
  - 6.1 中国各类型半导体制造用冷却器设备销量及市场占比(2017-2027年)
    - 6.1.1 液液冷却
    - 6.1.2 液空冷却
  - 6.2 中国各类型半导体制造用冷却器设备销售额及市场占比(2017-2027年)
    - 6.2.1 液液冷却
    - 6.2.2 液空冷却
  - 6.3 中国各类型半导体制造用冷却器设备价格变化趋势(2017-2027年)
    - 6.3.1 液液冷却
    - 6.3.2 液空冷却
    - 6.3.2 ... ..
- 7 中国半导体制造用冷却器设备销量分布状况
  - 7.1 中国六大地区半导体制造用冷却器设备销量及市场占比
  - 7.2 中国六大地区半导体制造用冷却器设备销售额及市场占比
- 8 中国半导体制造用冷却器设备进出口发展趋势
  - 8.1 中国半导体制造用冷却器设备进口市场规模(2017-2027年)
  - 8.2 中国半导体制造用冷却器设备出口市场规模(2017-2027年)
  - 8.3 中国半导体制造用冷却器设备主要进口国家及进口依赖性分析
- 9 半导体制造用冷却器设备行业发展PESTEL分析
  - 9.1 政治因素
  - 9.2 经济因素

### 9.3 社会文化因素

### 9.4 科技因素

### 9.5 环保因素

### 9.6 法律因素

## 10 研究结论

### 图表目录

图：半导体制造用冷却器设备产品图片

表：半导体制造用冷却器设备产业链

表：产品分类及头部企业

表：Lairdthermal 半导体制造用冷却器设备基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Lairdthermal 半导体制造用冷却器设备产品介绍

表：Lairdthermal 半导体制造用冷却器设备销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：ALFA LAVAL 半导体制造用冷却器设备基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：ALFA LAVAL 半导体制造用冷却器设备产品介绍

表：ALFA LAVAL 半导体制造用冷却器设备销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：Opti Temp 半导体制造用冷却器设备基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Opti Temp 半导体制造用冷却器设备产品介绍

表：Opti Temp 半导体制造用冷却器设备销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：BV Thermal Systems 半导体制造用冷却器设备基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：BV Thermal Systems 半导体制造用冷却器设备产品介绍

表：BV Thermal Systems 半导体制造用冷却器设备销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：Dongxing 半导体制造用冷却器设备基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Dongxing 半导体制造用冷却器设备产品介绍

表：Dongxing 半导体制造用冷却器设备销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：Beijing Auwii Science & Technology



半导体制造用冷却器设备基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Beijing Auwii Science & Technology 半导体制造用冷却器设备产品介绍

表：Beijing Auwii Science & Technology 半导体制造用冷却器设备销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：Guangzhou Teyu Electromechanical

半导体制造用冷却器设备基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Guangzhou Teyu Electromechanical 半导体制造用冷却器设备产品介绍

表：Guangzhou Teyu Electromechanical 半导体制造用冷却器设备销量、销售额及价格(2017-2021年)

... ..

图：全球不同细分应用领域半导体制造用冷却器设备销量(2017-2027年)

图：全球半导体制造用冷却器设备下游行业分布(2020-2021年)

表：销量及增长率变化趋势(2017-2027年)

图：销量及增长率(2017-2027年)

表：销量及增长率变化趋势(2017-2027年)

图：销量及增长率(2017-2027年)

图：中国不同细分应用领域半导体制造用冷却器设备销量(2017-2027年)

图：中国市场半导体制造用冷却器设备下游行业分布(2020-2021年)

表：销量及增长率变化趋势(2017-2027年)

图：销量及增长率(2017-2027年)

表：销量及增长率变化趋势(2017-2027年)

图：销量及增长率(2017-2027年)

表：全球半导体制造用冷却器设备销量及增长率(2017-2027年)

图：全球半导体制造用冷却器设备销量及增长率(2017-2027年)

图：全球半导体制造用冷却器设备销量及预测(2017-2027年)

图：全球各类型半导体制造用冷却器设备销量占比(2017-2027年)

表：全球各类型半导体制造用冷却器设备销售额及市场占比(2017-2027年)

图：全球各类型半导体制造用冷却器设备销售额占比(2017-2027年)

表：全球各类型半导体制造用冷却器设备价格变化趋势(2017-2027年)

图：全球各类型半导体制造用冷却器设备价格变化曲线(2017-2027年)

表：全球半导体制造用冷却器设备销量排名前5企业销量及市场占有率 2017

表：全球半导体制造用冷却器设备销量排名前5企业销量及市场占有率 2021

图：全球半导体制造用冷却器设备头部企业市场占比(2017-2021)

表：全球半导体制造用冷却器设备销售额排名前5企业销售额及市场占有率 2017

表：全球半导体制造用冷却器设备销量排名前5企业销售额及市场占有率 2021

图：全球半导体制造用冷却器设备头部企业市场占比(2017-2021)

表：中国半导体制造用冷却器设备销量排名前5企业销量及市场占有率 2017

表：中国半导体制造用冷却器设备销量排名前5企业销量及市场占有率 2021

图：中国半导体制造用冷却器设备头部企业市场占比(2017-2021)

表：中国半导体制造用冷却器设备销售额排名前5企业销售额及市场占有率 2017

表：中国半导体制造用冷却器设备销量排名前5企业销售额及市场占有率 2021

图：中国半导体制造用冷却器设备头部企业市场占比(2017-2021)

图：全球主要地区半导体制造用冷却器设备产量(2017-2021年)

图：各地区半导体制造用冷却器设备产量和销量 2021

表：全球主要地区半导体制造用冷却器设备销量占比(2017-2027年)

图：全球主要地区半导体制造用冷却器设备销量占比(2017-2027年)

表：全球主要地区半导体制造用冷却器设备 销售额占比(2017-2027年)

图：全球主要地区半导体制造用冷却器设备销售额占比(2017-2027年)

表：中国市场半导体制造用冷却器设备销量及增长率 (2017-2027年)

图：中国半导体制造用冷却器设备销量及增长率 (2017-2027年)

表：中国市场半导体制造用冷却器设备销售额及增长率 (2017-2027年)

图：中国半导体制造用冷却器设备销售额及增长率 (2017-2027年)

表：日本市场半导体制造用冷却器设备销量及增长率 (2017-2027年)

图：日本半导体制造用冷却器设备销量及增长率 (2017-2027年)

表：日本市场半导体制造用冷却器设备销售额及增长率 (2017-2027年)

图：日本半导体制造用冷却器设备销售额及增长率 (2017-2027年)

表：韩国市场半导体制造用冷却器设备销量及增长率 (2017-2027年)

图：韩国半导体制造用冷却器设备销量及增长率 (2017-2027年)

表：韩国市场半导体制造用冷却器设备销售额及增长率 (2017-2027年)

图：韩国半导体制造用冷却器设备销售额及增长率 (2017-2027年)

表：东南亚市场半导体制造用冷却器设备销量及增长率 (2017-2027年)

图：东南亚半导体制造用冷却器设备销量及增长率 (2017-2027年)

表：东南亚市场半导体制造用冷却器设备销售额及增长率 (2017-2027年)

图：东南亚半导体制造用冷却器设备销售额及增长率 (2017-2027年)

表：印度市场半导体制造用冷却器设备销量及增长率 (2017-2027年)

图：印度半导体制造用冷却器设备销量及增长率 (2017-2027年)

表：印度市场半导体制造用冷却器设备销售额及增长率 (2017-2027年)

图：印度半导体制造用冷却器设备销售额及增长率 (2017-2027年)

表：美国市场半导体制造用冷却器设备销量及增长率 (2017-2027年)

图：美国半导体制造用冷却器设备销量及增长率 (2017-2027年)

表：美国市场半导体制造用冷却器设备销售额及增长率 (2017-2027年)

图：美国半导体制造用冷却器设备销售额及增长率 (2017-2027年)

表：欧洲市场半导体制造用冷却器设备销量及增长率 (2017-2027年)

图：欧洲半导体制造用冷却器设备销量及增长率 (2017-2027年)

表：欧洲市场半导体制造用冷却器设备销售额及增长率 (2017-2027年)

图：欧洲半导体制造用冷却器设备销售额及增长率 (2017-2027年)

图：中国各类型半导体制造用冷却器设备销量(2017-2027年)

图：中国各类型半导体制造用冷却器设备销量占比(2017-2027年)

图：中国各类型半导体制造用冷却器设备销售额(2017-2027年)

图：中国各类型半导体制造用冷却器设备销售额占比(2017-2027年)

表：中国各类型半导体制造用冷却器设备价格变化趋势(2017-2027年)

图：中国各类型半导体制造用冷却器设备价格变化曲线(2017-2027年)

表：中国六大地区半导体制造用冷却器设备销量及市场占比2021

表：中国六大地区半导体制造用冷却器设备销售额及市场占比2021

表：中国半导体制造用冷却器设备市场进出口量(2017-2027年)

把握投资 决策经营！

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Email : [kf@51baogao.cn](mailto:kf@51baogao.cn)

本文地址 : <https://www.51baogao.cn/baogao/20220522/264779.shtml>

在线订购 : [点击这里](#)