

全球及中国激光芯片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，带动激光芯片行业的发展。

本报告，旨在通过系统性研究，梳理国内外激光芯片行业发展现状与趋势，估算激光芯片行业市场总体规模及主要国家市场占比，解析激光芯片行业各细分赛道发展潜力，研判激光芯片下游市场需求，分析激光芯片行业竞争格局，从而协助解决激光芯片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。

全球激光芯片主要生产商：

Neophotonics

II-VI

EVERBRIGHT

Lumentum

Finisar

Lumcore

Broadcom

AccelinkTechnologies

LEMONPhotonicsTechnologies

Sinosemic

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

激光芯片产品细分为以下几类：

半导体激光芯片

VCSEL激光芯片

激光芯片的细分应用领域如下：

光通信

消费电子

工业应用

医疗应用

其他

报告目录

1 激光芯片行业现状、背景

1.1 激光芯片行业定义与特性

1.2 激光芯片行业技术壁垒

1.3 激光芯片产业链全景

1.3.1 全球激光芯片上游企业及上游产品技术特点

1.3.2 全球激光芯片下游企业及行业分布

1.4 激光芯片产品细分及各细分产品的头部企业

2 激光芯片行业头部企业分析

2.1 全球激光芯片主要生产商生产基地分布

2.2 Neophotonics

2.2.1 Neophotonics 企业概况

2.2.2 Neophotonics 产品规格及特点

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

2.2.4 Neophotonics 市场动态

2.3 II-VI

2.3.1 II-VI 企业概况

2.3.2 II-VI 产品规格及特点

2.3.3 II-VI 销量、销售额及价格(2017-2021)

2.3.4 II-VI 市场动态

2.4 EVERBRIGHT

2.4.1 EVERBRIGHT 企业概况

2.4.2 EVERBRIGHT 产品规格及特点

2.4.3 EVERBRIGHT 销量、销售额及价格(2017-2021)

2.4.4 EVERBRIGHT 市场动态

2.5 Lumentum

2.5.1 Lumentum 企业概况

2.5.2 Lumentum 产品规格及特点

2.5.3 Lumentum 销量、销售额及价格(2017-2021)

2.5.4 Lumentum 市场动态

2.6 Finisar

2.6.1 Finisar 企业概况

2.6.2 Finisar 产品规格及特点

2.6.3 Finisar 销量、销售额及价格(2017-2021)

2.6.4 Finisar 市场动态

2.7 Lumcore

2.7.1 Lumcore 企业概况

2.7.2 Lumcore 产品规格及特点

2.7.3 Lumcore 销量、销售额及价格(2017-2021)

2.7.4 Lumcore 市场动态

2.8 Broadcom

2.8.1 Broadcom 企业概况

2.8.2 Broadcom 产品规格及特点

2.8.3 Broadcom 销量、销售额及价格(2017-2021)

2.8.4 Broadcom 市场动态

2.9 AccelinkTechnologies

2.9.1 AccelinkTechnologies 企业概况

2.9.2 AccelinkTechnologies 产品规格及特点

2.9.3 AccelinkTechnologies 销量、销售额及价格(2017-2021)

2.9.4 AccelinkTechnologies 市场动态

2.10 LEMONPhotonicsTechnologies

2.10.1 LEMONPhotonicsTechnologies 企业概况

2.10.2 LEMONPhotonicsTechnologies 产品规格及特点

2.10.3 LEMONPhotonicsTechnologies 销量、销售额及价格(2017-2021)

2.10.4 LEMONPhotonicsTechnologies 市场动态

2.11 Sinosemic

2.11.1 Sinosemic 企业概况

2.11.2 Sinosemic 产品规格及特点

2.11.3 Sinosemic 销量、销售额及价格(2017-2021)

2.11.4 Sinosemic 市场动态

3 全球激光芯片细分应用领域

3.1 全球激光芯片细分应用领域销售现状及预测(2017-2027年)

3.1.1 全球激光芯片细分应用领域销量及占比(2020-2021年)

3.1.2 光通信

3.1.3 消费电子

3.1.4

3.2 中国激光芯片细分应用领域销售现状及预测(2017-2027年)

3.2.1 中国激光芯片细分应用领域销量及占比(2020-2021年)

3.2.2 光通信

3.2.3 消费电子

3.2.4

3.3 全球激光芯片行业驱动因素分析

3.3.1 激光芯片行业下游细分赛道需求拉动作用分析

3.3.2 技术进步对激光芯片行业的带动作用分析

3.3.3 全球及中国激光芯片行业利好政策分析

4 全球激光芯片市场规模分析

4.1 全球激光芯片销售现状及预测

4.1.1 全球激光芯片销量及增长率(2017-2027年)

4.1.2 全球各类型激光芯片销量及市场占比(2017-2027年)

半导体激光芯片

VCSEL激光芯片

4.1.3 全球各类型激光芯片销售额及市场占比(2017-2027年)

半导体激光芯片

VCSEL激光芯片

4.1.4 全球各类型激光芯片价格变化趋势(2017-2027年)

半导体激光芯片

VCSEL激光芯片

... ..

4.2 全球激光芯片行业集中率分析

4.2.1 全球激光芯片行业集中度指数(CR5、销量)(2017-2021)

4.2.2 全球激光芯片行业集中度指数(CR5、销售额)(2017-2021)

4.3 中国激光芯片行业集中率分析

4.3.1 中国激光芯片行业集中度指数(CR5、销量)(2017-2021)

4.3.2 中国激光芯片行业集中度指数(CR5、销售额)(2017-2021)

4.3.3 中国激光芯片市场国外品牌占比(2017-2021)

4.3.4 中国激光芯片国产化率(2017-2021)

5 全球主要地区激光芯片市场发展现状及前景分析

5.1 全球主要地区激光芯片产量

5.1.1 全球主要地区激光芯片产量(2017-2027年)

5.1.2 2021年全球激光芯片产量及销量最大的地区

5.2 全球主要地区激光芯片销量市场占比

5.2.1 全球主要地区激光芯片销量占比(2017-2027年)

5.2.2 全球主要地区激光芯片销售额占比(2017-2027年)

5.3 中国市场激光芯片销量、销售额及增长率

5.3.1 中国市场激光芯片销量及增长率(2017-2027年)

5.3.2 中国市场激光芯片销售额及增长率(2017-2027年)

5.4 日本市场激光芯片销量、销售额及增长率

5.4.1 日本市场激光芯片销量及增长率(2017-2027年)

5.4.2 日本市场激光芯片销售额及增长率(2017-2027年)

5.5 韩国市场激光芯片销量、销售额及增长率

5.5.1 韩国市场激光芯片销量及增长率(2017-2027年)

5.5.2 韩国市场激光芯片销售额及增长率(2017-2027年)

5.6 东南亚市场激光芯片销量、销售额及增长率

5.6.1 东南亚市场激光芯片销量及增长率(2017-2027年)

5.6.2 东南亚市场激光芯片销售额及增长率(2017-2027年)

5.7 印度市场激光芯片销量、销售额及增长率

5.7.1 印度市场激光芯片销量及增长率(2017-2027年)

5.7.2 印度市场激光芯片销售额及增长率(2017-2027年)

5.8 美国市场激光芯片销量、销售额及增长率

5.8.1 美国市场激光芯片销量及增长率(2017-2027年)

5.8.2 美国市场激光芯片销售额及增长率(2017-2027年)

5.9 欧洲市场激光芯片销量、销售额及增长率

5.9.1 欧洲市场激光芯片销量及增长率(2017-2027年)

5.9.2 欧洲市场激光芯片销售额及增长率(2017-2027年)

6 中国激光芯片细分市场及前景分析

6.1 中国各类型激光芯片销量及市场占比(2017-2027年)

6.1.1 半导体激光芯片

- 6.1.2 VCSEL激光芯片
- 6.2 中国各类型激光芯片销售额及市场占比(2017-2027年)
 - 6.2.1 半导体激光芯片
 - 6.2.2 VCSEL激光芯片
- 6.3 中国各类型激光芯片价格变化趋势(2017-2027年)
 - 6.3.1 半导体激光芯片
 - 6.3.2 VCSEL激光芯片
 - 6.3.2
- 7 中国激光芯片销量分布状况
 - 7.1 中国六大地区激光芯片销量及市场占比
 - 7.2 中国六大地区激光芯片销售额及市场占比
- 8 中国激光芯片进出口发展趋势
 - 8.1 中国激光芯片进口市场规模(2017-2027年)
 - 8.2 中国激光芯片出口市场规模(2017-2027年)
 - 8.3 中国激光芯片主要进口国家及进口依赖性分析
- 9 激光芯片行业发展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：激光芯片产品图片

表：激光芯片产业链

表：产品分类及头部企业

表：Neophotonics 激光芯片基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Neophotonics 激光芯片产品介绍

表：Neophotonics 激光芯片销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：II-VI 激光芯片基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：II-VI 激光芯片产品介绍

表：II-VI 激光芯片销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：EVERBRIGHT 激光芯片基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：EVERBRIGHT 激光芯片产品介绍

表：EVERBRIGHT 激光芯片销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：Lumentum 激光芯片基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Lumentum 激光芯片产品介绍

表：Lumentum 激光芯片销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：Finisar 激光芯片基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Finisar 激光芯片产品介绍

表：Finisar 激光芯片销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：Lumcore 激光芯片基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Lumcore 激光芯片产品介绍

表：Lumcore 激光芯片销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：Broadcom 激光芯片基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Broadcom 激光芯片产品介绍

表：Broadcom 激光芯片销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：AccelinkTechnologies

... ..

图：全球不同细分应用领域激光芯片销量(2017-2027年)

图：全球激光芯片下游行业分布(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激光芯片销量(2017-2027年)

图：中国市场激光芯片下游行业分布(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：全球激光芯片销量及增长率(2017-2027年)

图：全球激光芯片销量及增长率(2017-2027年)

图：全球激光芯片销量及预测(2017-2027年)

图：全球各类型激光芯片销量占比(2017-2027年)

表：全球各类型激光芯片销售额及市场占比(2017-2027年)

图：全球各类型激光芯片销售额占比(2017-2027年)

表：全球各类型激光芯片价格变化趋势(2017-2027年)

图：全球各类型激光芯片价格变化曲线(2017-2027年)

表：全球激光芯片销量排名前5企业销量及市场占有率 2017

表：全球激光芯片销量排名前5企业销量及市场占有率 2021

图：全球激光芯片头部企业市场占比(2017-2021)

表：全球激光芯片销售额排名前5企业销售额及市场占有率 2017

表：全球激光芯片销量排名前5企业销售额及市场占有率 2021

图：全球激光芯片头部企业市场占比(2017-2021)

表：中国激光芯片销量排名前5企业销量及市场占有率 2017

表：中国激光芯片销量排名前5企业销量及市场占有率 2021

图：中国激光芯片头部企业市场占比(2017-2021)

表：中国激光芯片销售额排名前5企业销售额及市场占有率 2017

表：中国激光芯片销量排名前5企业销售额及市场占有率 2021

图：中国激光芯片头部企业市场占比(2017-2021)

图：全球主要地区激光芯片产量(2017-2021年)

图：各地区激光芯片产量和销量 2021

表：全球主要地区激光芯片销量占比(2017-2027年)

图：全球主要地区激光芯片销量占比(2017-2027年)

表：全球主要地区激光芯片 销售额占比(2017-2027年)

图：全球主要地区激光芯片销售额占比(2017-2027年)

表：中国市场激光芯片销量及增长率 (2017-2027年)

图：中国激光芯片销量及增长率 (2017-2027年)

表：中国市场激光芯片销售额及增长率 (2017-2027年)

图：中国激光芯片销售额及增长率 (2017-2027年)

表：日本市场激光芯片销量及增长率 (2017-2027年)

图：日本激光芯片销量及增长率 (2017-2027年)

表：日本市场激光芯片销售额及增长率 (2017-2027年)

图：日本激光芯片销售额及增长率 (2017-2027年)

表：韩国市场激光芯片销量及增长率 (2017-2027年)

图：韩国激光芯片销量及增长率 (2017-2027年)

表：韩国市场激光芯片销售额及增长率 (2017-2027年)

图：韩国激光芯片销售额及增长率 (2017-2027年)

表：东南亚市场激光芯片销量及增长率 (2017-2027年)

图：东南亚激光芯片销量及增长率 (2017-2027年)

表：东南亚市场激光芯片销售额及增长率 (2017-2027年)

图：东南亚激光芯片销售额及增长率 (2017-2027年)

表：印度市场激光芯片销量及增长率 (2017-2027年)

图：印度激光芯片销量及增长率 (2017-2027年)

表：印度市场激光芯片销售额及增长率 (2017-2027年)

图：印度激光芯片销售额及增长率 (2017-2027年)

表：美国市场激光芯片销量及增长率 (2017-2027年)

图：美国激光芯片销量及增长率 (2017-2027年)

表：美国市场激光芯片销售额及增长率 (2017-2027年)

图：美国激光芯片销售额及增长率 (2017-2027年)

表：欧洲市场激光芯片销量及增长率 (2017-2027年)

图：欧洲激光芯片销量及增长率 (2017-2027年)

表：欧洲市场激光芯片销售额及增长率 (2017-2027年)

图：欧洲激光芯片销售额及增长率 (2017-2027年)

图：中国各类型激光芯片销量(2017-2027年)

图：中国各类型激光芯片销量占比(2017-2027年)

图：中国各类型激光芯片销售额(2017-2027年)

图：中国各类型激光芯片销售额占比(2017-2027年)

表：中国各类型激光芯片价格变化趋势(2017-2027年)

图：中国各类型激光芯片价格变化曲线(2017-2027年)

表：中国六大地区激光芯片销量及市场占比2021

表：中国六大地区激光芯片销售额及市场占比2021

表：中国激光芯片市场进出口量(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

本文地址 : <https://www.51baogao.cn/baogao/20220522/264227.shtml>

在线订购 : [点击这里](#)