**全球及中国机器视觉硬件市场洞察报告(2017-2027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，带动天然硅藻土行业的发展。

本报告《全球及中国机器视觉硬件市场洞察报告》，旨在通过系统性研究，梳理国内外机器视觉硬件行业发展现状与趋势，估算机器视觉硬件行业市场总体规模及主要国家市场占比，解析机器视觉硬件行业各细分赛道发展潜力，研判机器视觉硬件下游市场需求，分析机器视觉硬件行业竞争格局，从而协助解决机器视觉硬件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。

全球机器视觉硬件主要生产商：

Keyence

Cognex Corporation

Omron

Panasonic

National Instruments

Teledyne DALSA

Baumer GmbH

Banner Engineering Corp

Stemmer Imaging

Delta Electronics Inc

Canon

B and R

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

机器视觉硬件产品细分为以下几类：

视觉传感器

相机

镜头

光源

其他

机器视觉硬件的细分应用领域如下：

半导体和电子制造

汽车和航空航天

食品与包装

制药和医疗设备

其他

**报告目录**

**1 机器视觉硬件行业现状、背景**

1.1 机器视觉硬件行业定义与特性

1.2 机器视觉硬件产业链全景

1.3 机器视觉硬件产品细分及各细分产品的头部企业

**2 机器视觉硬件行业头部企业分析**

2.1 全球机器视觉硬件主要生产商生产基地分布

2.2 Keyence

2.2.1 Keyence 企业概况

2.2.2 Keyence 产品规格及特点

2.2.3 Keyence 销量、销售额及价格(2017-2021)

2.2.4 Keyence 市场动态

2.3 Cognex Corporation

2.3.1 Cognex Corporation 企业概况

2.3.2 Cognex Corporation 产品规格及特点

2.3.3 Cognex Corporation 销量、销售额及价格(2017-2021)

2.3.4 Cognex Corporation 市场动态

2.4 Omron

2.4.1 Omron 企业概况

2.4.2 Omron 产品规格及特点

2.4.3 Omron 销量、销售额及价格(2017-2021)

2.4.4 Omron 市场动态

2.5 Panasonic

2.5.1 Panasonic 企业概况

2.5.2 Panasonic 产品规格及特点

2.5.3 Panasonic 销量、销售额及价格(2017-2021)

2.5.4 Panasonic 市场动态

2.6 National Instruments

2.6.1 National Instruments 企业概况

2.6.2 National Instruments 产品规格及特点

2.6.3 National Instruments 销量、销售额及价格(2017-2021)

2.6.4 National Instruments 市场动态

2.7 Teledyne DALSA

2.7.1 Teledyne DALSA 企业概况

2.7.2 Teledyne DALSA 产品规格及特点

2.7.3 Teledyne DALSA 销量、销售额及价格(2017-2021)

2.7.4 Teledyne DALSA 市场动态

2.8 Baumer GmbH

2.8.1 Baumer GmbH 企业概况

2.8.2 Baumer GmbH 产品规格及特点

2.8.3 Baumer GmbH 销量、销售额及价格(2017-2021)

2.8.4 Baumer GmbH 市场动态

2.9 Banner Engineering Corp

2.9.1 Banner Engineering Corp 企业概况

2.9.2 Banner Engineering Corp 产品规格及特点

2.9.3 Banner Engineering Corp 销量、销售额及价格(2017-2021)

2.9.4 Banner Engineering Corp 市场动态

2.10 Stemmer Imaging

2.10.1 Stemmer Imaging 企业概况

2.10.2 Stemmer Imaging 产品规格及特点

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

2.10.4 Stemmer Imaging 市场动态

2.11 Delta Electronics Inc

2.11.1 Delta Electronics Inc 企业概况

2.11.2 Delta Electronics Inc 产品规格及特点

2.11.3 Delta Electronics Inc 销量、销售额及价格(2017-2021)

2.11.4 Delta Electronics Inc 市场动态

2.12 Canon

2.13 B and R

**3 全球机器视觉硬件细分应用领域**

3.1 全球机器视觉硬件细分应用领域销售现状及预测(2017-2027年)

3.1.1 全球机器视觉硬件细分应用领域销量及占比(2020-2021年)

3.1.2 半导体和电子制造

3.1.3 汽车和航空航天

3.1.4 …...

3.2 中国机器视觉硬件细分应用领域销售现状及预测(2017-2027年)

3.2.1 中国机器视觉硬件细分应用领域销量及占比(2020-2021年)

3.2.2 半导体和电子制造

3.2.3 汽车和航空航天

**4 全球机器视觉硬件市场规模分析**

4.1 全球机器视觉硬件销售现状及预测

4.1.1 全球机器视觉硬件销量及增长率(2017-2027年)

4.1.2 全球各类型机器视觉硬件销量及市场占比(2017-2027年)

4.1.3 全球各类型机器视觉硬件销售额及市场占比(2017-2027年)

4.1.4 全球各类型机器视觉硬件价格变化趋势(2017-2027年)

4.2 全球机器视觉硬件行业集中率分析

4.2.1 全球机器视觉硬件行业集中度指数(CR5、销量)(2017-2021)

4.2.2 全球机器视觉硬件行业集中度指数(CR5、销售额)(2017-2021)

4.3 中国机器视觉硬件行业集中率分析

4.3.1 中国机器视觉硬件行业集中度指数(CR5、销量)(2017-2021)

4.3.2 中国机器视觉硬件行业集中度指数(CR5、销售额)(2017-2021)

**5 全球主要地区机器视觉硬件市场发展现状及前景分析**

5.1 全球主要地区机器视觉硬件产量

5.1.1 全球主要地区机器视觉硬件产量(2017-2027年)

5.1.2 2021年全球机器视觉硬件产量及销量最大的地区

5.2 全球主要地区机器视觉硬件销量市场占比

5.2.1 全球主要地区机器视觉硬件销量占比(2017-2027年)

5.2.2 全球主要地区机器视觉硬件销售额占比(2017-2027年)

5.3 中国市场机器视觉硬件销量、销售额及增长率

5.3.1 中国市场机器视觉硬件销量及增长率(2017-2027年)

5.3.2 中国市场机器视觉硬件销售额及增长率(2017-2027年)

5.4 日本市场机器视觉硬件销量、销售额及增长率

5.4.1 日本市场机器视觉硬件销量及增长率(2017-2027年)

5.4.2 日本市场机器视觉硬件销售额及增长率(2017-2027年)

5.5 韩国市场机器视觉硬件销量、销售额及增长率

5.5.1 韩国市场机器视觉硬件销量及增长率(2017-2027年)

5.5.2 韩国市场机器视觉硬件销售额及增长率(2017-2027年)

5.6 东南亚市场机器视觉硬件销量、销售额及增长率

5.6.1 东南亚市场机器视觉硬件销量及增长率(2017-2027年)

5.6.2 东南亚市场机器视觉硬件销售额及增长率(2017-2027年)

5.7 印度市场机器视觉硬件销量、销售额及增长率

5.7.1 印度市场机器视觉硬件销量及增长率(2017-2027年)

5.7.2 印度市场机器视觉硬件销售额及增长率(2017-2027年)

5.8 美国市场机器视觉硬件销量、销售额及增长率

5.8.1 美国市场机器视觉硬件销量及增长率(2017-2027年)

5.8.2 美国市场机器视觉硬件销售额及增长率(2017-2027年)

5.9 欧洲市场机器视觉硬件销量、销售额及增长率

5.9.1 欧洲市场机器视觉硬件销量及增长率(2017-2027年)

5.9.2 欧洲市场机器视觉硬件销售额及增长率(2017-2027年)

**6 中国机器视觉硬件细分市场及前景分析**

6.1 中国各类型机器视觉硬件销量及市场占比(2017-2027年)

6.2 中国各类型机器视觉硬件销售额及市场占比(2017-2027年)

6.3 中国各类型机器视觉硬件价格变化趋势(2017-2027年)

**7 中国机器视觉硬件销量分布状况**

7.1 中国六大地区机器视觉硬件销量及市场占比

7.2 中国六大地区机器视觉硬件销售额及市场占比

**8 中国机器视觉硬件进出口发展趋势**

8.1 中国机器视觉硬件进口市场规模(2017-2027年)

8.2 中国机器视觉硬件出口市场规模(2017-2027年)

**9 机器视觉硬件行业发展影响因素分析**

9.1 机器视觉硬件技术发展趋势

9.2 国际环境及政策因素

**10 研究结论**

**图表目录**

图：机器视觉硬件产品图：片

表：机器视觉硬件产业链

表：产品分类及头部企业

表：Keyence 机器视觉硬件基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Keyence 机器视觉硬件产品介绍

表：Keyence 机器视觉硬件销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：Cognex Corporation 机器视觉硬件基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Cognex Corporation 机器视觉硬件产品介绍

表：Cognex Corporation 机器视觉硬件销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：Omron 机器视觉硬件基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Omron 机器视觉硬件产品介绍

表：Omron 机器视觉硬件销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：Panasonic 机器视觉硬件基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Panasonic 机器视觉硬件产品介绍

表：Panasonic 机器视觉硬件销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：National Instruments 机器视觉硬件基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：National Instruments 机器视觉硬件产品介绍

表：National Instruments 机器视觉硬件销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：Teledyne DALSA 机器视觉硬件基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Teledyne DALSA 机器视觉硬件产品介绍

表：Teledyne DALSA 机器视觉硬件销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：Baumer GmbH 机器视觉硬件基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Baumer GmbH 机器视觉硬件产品介绍

表：Baumer GmbH 机器视觉硬件销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：Banner Engineering Corp … ...

… ...

图：全球不同细分应用领域机器视觉硬件销量(2017-2027年)

图：全球机器视觉硬件下游行业分布(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机器视觉硬件销量(2017-2027年)

图：中国市场机器视觉硬件下游行业分布(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：全球机器视觉硬件销量及增长率(2017-2027年)

图：全球机器视觉硬件销量及增长率(2017-2027年)

图：全球机器视觉硬件销量及预测(2017-2027年)

图：全球各类型机器视觉硬件销量占比(2017-2027年)

表：全球各类型机器视觉硬件销售额及市场占比(2017-2027年)

图：全球各类型机器视觉硬件销售额占比(2017-2027年)

表：全球各类型机器视觉硬件价格变化趋势(2017-2027年)

图：全球各类型机器视觉硬件价格变化曲线(2017-2027年)

表：全球机器视觉硬件销量排名前5企业销量及市场占有率 2017

表：全球机器视觉硬件销量排名前5企业销量及市场占有率 2021

图：全球机器视觉硬件头部企业市场占比(2017-2021)

表：全球机器视觉硬件销售额排名前5企业销售额及市场占有率 2017

表：全球机器视觉硬件销量排名前5企业销售额及市场占有率 2021

图：全球机器视觉硬件头部企业市场占比(2017-2021)

表：中国机器视觉硬件销量排名前5企业销量及市场占有率 2017

表：中国机器视觉硬件销量排名前5企业销量及市场占有率 2021

图：中国机器视觉硬件头部企业市场占比(2017-2021)

表：中国机器视觉硬件销售额排名前5企业销售额及市场占有率 2017

表：中国机器视觉硬件销量排名前5企业销售额及市场占有率 2021

图：中国机器视觉硬件头部企业市场占比(2017-2021)

图：全球主要地区机器视觉硬件产量(2017-2021年)

图：各地区机器视觉硬件产量和销量 2021

表：全球主要地区机器视觉硬件销量占比(2017-2027年)

图：全球主要地区机器视觉硬件销量占比(2017-2027年)

表：全球主要地区机器视觉硬件 销售额占比(2017-2027年)

图：全球主要地区机器视觉硬件销售额占比(2017-2027年)

表：中国市场机器视觉硬件销量及增长率 (2017-2027年)

图：中国机器视觉硬件销量及增长率 (2017-2027年)

表：中国市场机器视觉硬件销售额及增长率 (2017-2027年)

图：中国机器视觉硬件销售额及增长率 (2017-2027年)

表：日本市场机器视觉硬件销量及增长率 (2017-2027年)

图：日本机器视觉硬件销量及增长率 (2017-2027年)

表：日本市场机器视觉硬件销售额及增长率 (2017-2027年)

图：日本机器视觉硬件销售额及增长率 (2017-2027年)

表：韩国市场机器视觉硬件销量及增长率 (2017-2027年)

图：韩国机器视觉硬件销量及增长率 (2017-2027年)

表：韩国市场机器视觉硬件销售额及增长率 (2017-2027年)

图：韩国机器视觉硬件销售额及增长率 (2017-2027年)

表：东南亚市场机器视觉硬件销量及增长率 (2017-2027年)

图：东南亚机器视觉硬件销量及增长率 (2017-2027年)

表：东南亚市场机器视觉硬件销售额及增长率 (2017-2027年)

图：东南亚机器视觉硬件销售额及增长率 (2017-2027年)

表：印度市场机器视觉硬件销量及增长率 (2017-2027年)

图：印度机器视觉硬件销量及增长率 (2017-2027年)

表：印度市场机器视觉硬件销售额及增长率 (2017-2027年)

图：印度机器视觉硬件销售额及增长率 (2017-2027年)

表：美国市场机器视觉硬件销量及增长率 (2017-2027年)

图：美国机器视觉硬件销量及增长率 (2017-2027年)

表：美国市场机器视觉硬件销售额及增长率 (2017-2027年)

图：美国机器视觉硬件销售额及增长率 (2017-2027年)

表：欧洲市场机器视觉硬件销量及增长率 (2017-2027年)

图：欧洲机器视觉硬件销量及增长率 (2017-2027年)

表：欧洲市场机器视觉硬件销售额及增长率 (2017-2027年)

图：欧洲机器视觉硬件销售额及增长率 (2017-2027年)

图：中国各类型机器视觉硬件销量(2017-2027年)

图：中国各类型机器视觉硬件销量占比(2017-2027年)

图：中国各类型机器视觉硬件销售额(2017-2027年)

图：中国各类型机器视觉硬件销售额占比(2017-2027年)

表：中国各类型机器视觉硬件价格变化趋势(2017-2027年)

图：中国各类型机器视觉硬件价格变化曲线(2017-2027年)

表：中国六大地区机器视觉硬件销量及市场占比2021

表：中国六大地区机器视觉硬件销售额及市场占比2021

表：中国机器视觉硬件市场进出口量(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) kf@51baogao.cn**本文地址：https://www.51baogao.cn/baogao/20220705/271749.shtml

[在线订购>>](https://www.51baogao.cn/baogao/20220705/271749.shtml)