

## 全球及中国工业机器视觉相机行业深度研究报告(2017-2027版)

## 报告简介

## 概述

2021年全球经济增长仍具众多不确定性，IMF预测全球2021年GDP增速为6%，2022年将降至4.4%。中国市场2021年政府工作报告中设定了GDP增长6%以上的目标，但市场普遍预期今年中国市场经济增速有望达到8%以上。IMF本次将中国市场今年的经济增速预期上调至8.4%。但是全球复苏是不完整和不平衡的，尽管2020年下半年复苏强于预期，但大多数国家的GDP仍将大大低于疫情前的水平。

中国市场已经领先于其它经济体回到了疫情之前的增长水平，在许多方面完成了复苏，但是增长缺乏平衡，个人消费仍显疲软，随着投资增长正常化，消费市场有望迎头赶上。这次疫情会持续多久我们不得而知，在发达经济体和新兴经济体中，获得疫苗的机会并不平衡，加上疫情可能进一步反复，造成全球复苏的不确定性加剧。

当前经济环境对工业机器视觉相机行业发展有着密切影响，据统计，2020年全球工业机器视觉相机市场规模为XX亿元，其中中国市场规模为XX亿元，预计2021年将达到XX亿元。2021到2026年预计CAGR在X X%

左右。2020年美国市场占全球工业机器视觉相机销量的份额为XX%，欧洲工业机器视觉相机销量占XX%。

本报告以生产端、消费端、进出口等为切入点，研究了全球及中国市场工业机器视觉相机市场发展趋势，并涵盖疫情对中国市场工业机器视觉相机未来发展的影响。我们从产品分类，例如线扫描摄像头，区域扫描摄像头等，产品下游应用领域，例如消费电子产品，医疗保健等细分市场，通过对2016至2020连续五年全球及中国市场工业机器视觉相机市场规模及同比增速的分析，判断工业机器视觉相机行业的市场潜力与前景。全球主要生产商企业及产品介绍，生产状况及市场占比都在该报告中有详细分析。

全球工业机器视觉相机主要生产商：

Sony

HIK vision

Microscan Systems

Basler

Cognex

Toshiba Teli

Jai

FLIR Systems

Teledyne (e2v)

Allied Vision/TKH Group

National Instruments

Vieworks

Daheng Image

The Imaging Source

IDS

Baumer

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

工业机器视觉相机产品细分为以下几类：

线扫描摄像头

区域扫描摄像头

工业机器视觉相机的细分应用领域如下：

消费电子产品

医疗保健

食品和饮料

汽车

航空航天与国防

其他

报告目录

1 工业机器视觉相机行业现状、背景

1.1 工业机器视觉相机行业定义与特性

1.2 工业机器视觉相机产业链全景

1.3 工业机器视觉相机产品细分及各细分产品的头部企业

2 工业机器视觉相机行业头部企业分析

2.1 全球工业机器视觉相机主要生产商生产基地分布

2.2 Sony

2.2.1 Sony 企业概况

2.2.2 Sony 产品规格及特点

2.2.3 Sony 销量、销售额及价格(2017-2021)

2.2.4 Sony 市场动态

2.3 HIK vision

2.3.1 HIK vision 企业概况

2.3.2 HIK vision 产品规格及特点

2.3.3 HIK vision 销量、销售额及价格(2017-2021)

2.3.4 HIK vision 市场动态

2.4 Microscan Systems

2.4.1 Microscan Systems 企业概况

2.4.2 Microscan Systems 产品规格及特点

2.4.3 Microscan Systems 销量、销售额及价格(2017-2021)

2.4.4 Microscan Systems 市场动态

## 2.5 Basler

### 2.5.1 Basler 企业概况

### 2.5.2 Basler 产品规格及特点

### 2.5.3 Basler 销量、销售额及价格(2017-2021)

### 2.5.4 Basler 市场动态

## 2.6 Cognex

### 2.6.1 Cognex 企业概况

### 2.6.2 Cognex 产品规格及特点

### 2.6.3 Cognex 销量、销售额及价格(2017-2021)

### 2.6.4 Cognex 市场动态

## 2.7 Toshiba Teli

### 2.7.1 Toshiba Teli 企业概况

### 2.7.2 Toshiba Teli 产品规格及特点

### 2.7.3 Toshiba Teli 销量、销售额及价格(2017-2021)

### 2.7.4 Toshiba Teli 市场动态

## 2.8 Jai

### 2.8.1 Jai 企业概况

### 2.8.2 Jai 产品规格及特点

### 2.8.3 Jai 销量、销售额及价格(2017-2021)

### 2.8.4 Jai 市场动态

## 2.9 FLIR Systems

### 2.9.1 FLIR Systems 企业概况

### 2.9.2 FLIR Systems 产品规格及特点

### 2.9.3 FLIR Systems 销量、销售额及价格(2017-2021)

2.9.4 FLIR Systems 市场动态

2.10 Teledyne (e2v)

2.10.1 Teledyne (e2v) 企业概况

2.10.2 Teledyne (e2v) 产品规格及特点

2.10.3 Teledyne (e2v) 销量、销售额及价格(2017-2021)

2.10.4 Teledyne (e2v) 市场动态

2.11 Allied Vision/TKH Group

2.11.1 Allied Vision/TKH Group 企业概况

2.11.2 Allied Vision/TKH Group 产品规格及特点

2.11.3 Allied Vision/TKH Group 销量、销售额及价格(2017-2021)

2.11.4 Allied Vision/TKH Group 市场动态

2.12 National Instruments

2.13 Vieworks

2.14 Daheng Image

2.15 The Imaging Source

2.16 IDS

2.17 Baumer

3 全球工业机器视觉相机细分应用领域

3.1 全球工业机器视觉相机细分应用领域销售现状及预测(2017-2027年)

3.1.1 全球工业机器视觉相机细分应用领域销量及占比(2020-2021年)

3.1.2 消费电子产品

3.1.3 医疗保健

3.1.4 .....

3.2 中国工业机器视觉相机细分应用领域销售现状及预测(2017-2027年)

- 3.2.1 中国工业机器视觉相机细分应用领域销量及占比(2020-2021年)
- 3.2.2 消费电子产品
- 3.2.3 医疗保健
- 4 全球工业机器视觉相机市场规模分析
  - 4.1 全球工业机器视觉相机销售现状及预测(2017-2027年)
    - 4.1.1 全球工业机器视觉相机销量及增长率(2017-2027年)
    - 4.1.2 全球各类型工业机器视觉相机销量及市场占比(2017-2027年)
    - 4.1.3 全球各类型工业机器视觉相机销售额及市场占比(2017-2027年)
    - 4.1.4 全球各类型工业机器视觉相机价格变化趋势(2017-2027年)
  - 4.2 全球工业机器视觉相机行业集中率分析
    - 4.2.1 全球工业机器视觉相机行业集中度指数(CR5、销量)(2017-2021)
    - 4.2.2 全球工业机器视觉相机行业集中度指数(CR5、销售额)(2017-2021)
  - 4.3 中国工业机器视觉相机行业集中率分析
    - 4.3.1 中国工业机器视觉相机行业集中度指数(CR5、销量)(2017-2021)
    - 4.3.2 中国工业机器视觉相机行业集中度指数(CR5、销售额)(2017-2021)
- 5 全球主要地区工业机器视觉相机市场发展现状及前景分析
  - 5.1 全球主要地区工业机器视觉相机产量
    - 5.1.1 全球主要地区工业机器视觉相机产量(2017-2027年)
    - 5.1.2 2021年全球工业机器视觉相机产量及销量最大的地区
  - 5.2 全球主要地区工业机器视觉相机销量市场占比
    - 5.2.1 全球主要地区工业机器视觉相机销量占比(2017-2027年)
    - 5.2.2 全球主要地区工业机器视觉相机销售额占比(2017-2027年)
  - 5.3 中国市场工业机器视觉相机销量、销售额及增长率(2017-2027年)
    - 5.3.1 中国市场工业机器视觉相机销量及增长率(2017-2027年)

- 5.3.2 中国市场工业机器视觉相机销售额及增长率(2017-2027年)
- 5.4 日本市场工业机器视觉相机销量、销售额及增长率(2017-2027年)
  - 5.4.1 日本市场工业机器视觉相机销量及增长率(2017-2027年)
  - 5.4.2 日本市场工业机器视觉相机销售额及增长率(2017-2027年)
- 5.5 韩国市场工业机器视觉相机销量、销售额及增长率(2017-2027年)
  - 5.5.1 韩国市场工业机器视觉相机销量及增长率(2017-2027年)
  - 5.5.2 韩国市场工业机器视觉相机销售额及增长率(2017-2027年)
- 5.6 东南亚市场工业机器视觉相机销量、销售额及增长率(2017-2027年)
  - 5.6.1 东南亚市场工业机器视觉相机销量及增长率(2017-2027年)
  - 5.6.2 东南亚市场工业机器视觉相机销售额及增长率(2017-2027年)
- 5.7 印度市场工业机器视觉相机销量、销售额及增长率(2017-2027年)
  - 5.7.1 印度市场工业机器视觉相机销量及增长率(2017-2027年)
  - 5.7.2 印度市场工业机器视觉相机销售额及增长率(2017-2027年)
- 5.8 美国市场工业机器视觉相机销量、销售额及增长率(2017-2027年)
  - 5.8.1 美国市场工业机器视觉相机销量及增长率(2017-2027年)
  - 5.8.2 美国市场工业机器视觉相机销售额及增长率(2017-2027年)
- 5.9 欧洲市场工业机器视觉相机销量、销售额及增长率(2017-2027年)
  - 5.9.1 欧洲市场工业机器视觉相机销量及增长率(2017-2027年)
  - 5.9.2 欧洲市场工业机器视觉相机销售额及增长率(2017-2027年)
- 6 中国工业机器视觉相机细分市场及前景分析
  - 6.1 中国各类型工业机器视觉相机销量及市场占比(2017-2027年)
  - 6.2 中国各类型工业机器视觉相机销售额及市场占比(2017-2027年)
  - 6.3 中国各类型工业机器视觉相机价格变化趋势(2017-2027年)
- 7 中国工业机器视觉相机销量分布状况

7.1 中国六大地区工业机器视觉相机销量及市场占比

7.2 中国六大地区工业机器视觉相机销售额及市场占比

8 中国工业机器视觉相机进出口发展趋势

8.1 中国工业机器视觉相机进口市场规模(2016-2027年)

8.2 中国工业机器视觉相机出口市场规模(2017-2027年)

9 工业机器视觉相机行业发展影响因素分析

9.1 工业机器视觉相机技术发展趋势

9.2 国际环境及政策因素

10 研究结论

图表目录

图：工业机器视觉相机产品图片

表：工业机器视觉相机产业链

表：产品分类及头部企业

表：Sony 工业机器视觉相机基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Sony 工业机器视觉相机产品介绍

表：Sony 工业机器视觉相机销量、销售额及价格(2016-2020年)

表：HIK vision 工业机器视觉相机基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：HIK vision 工业机器视觉相机产品介绍

表：HIK vision 工业机器视觉相机销量、销售额及价格(2016-2020年)

表：Microscan Systems 工业机器视觉相机基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Microscan Systems 工业机器视觉相机产品介绍

表：Microscan Systems 工业机器视觉相机销量、销售额及价格(2016-2020年)

表：Basler 工业机器视觉相机基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Basler 工业机器视觉相机产品介绍



表：Basler 工业机器视觉相机销量、销售额及价格(2016-2020年)

表：Cognex 工业机器视觉相机基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Cognex 工业机器视觉相机产品介绍

表：Cognex 工业机器视觉相机销量、销售额及价格(2016-2020年)

表：Toshiba Teli 工业机器视觉相机基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Toshiba Teli 工业机器视觉相机产品介绍

表：Toshiba Teli 工业机器视觉相机销量、销售额及价格(2016-2020年)

表：Jai 工业机器视觉相机基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Jai 工业机器视觉相机产品介绍

表：Jai 工业机器视觉相机销量、销售额及价格(2016-2020年)

表：FLIR Systems ... ..

... ..

图：全球不同细分应用领域工业机器视觉相机销量(2017-2027年)

图：全球工业机器视觉相机下游行业分布(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工业机器视觉相机销量(2017-2027年)

图：中国市场工业机器视觉相机下游行业分布(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：全球工业机器视觉相机销量及增长率(2017-2027年)

图：全球工业机器视觉相机销量及增长率(2017-2027年)

图：全球工业机器视觉相机销量及预测(2017-2027年)

图：全球各类型工业机器视觉相机销量占比(2017-2027年)

表：全球各类型工业机器视觉相机销售额及市场占比(2017-2027年)

图：全球各类型工业机器视觉相机销售额占比(2017-2027年)

表：全球各类型工业机器视觉相机价格变化趋势(2017-2027年)

图：全球各类型工业机器视觉相机价格变化曲线(2017-2027年)

表：全球工业机器视觉相机销量排名前5企业销量及市场占有率 2017

表：全球工业机器视觉相机销量排名前5企业销量及市场占有率 2021

图：全球工业机器视觉相机头部企业市场占比(2017-2021)

表：全球工业机器视觉相机销售额排名前5企业销售额及市场占有率 2017

表：全球工业机器视觉相机销量排名前5企业销售额及市场占有率 2021

图：全球工业机器视觉相机头部企业市场占比(2017-2021)

表：中国工业机器视觉相机销量排名前5企业销量及市场占有率 2017

表：中国工业机器视觉相机销量排名前5企业销量及市场占有率 2021

图：中国工业机器视觉相机头部企业市场占比(2017-2021)

表：中国工业机器视觉相机销售额排名前5企业销售额及市场占有率 2017

表：中国工业机器视觉相机销量排名前5企业销售额及市场占有率 2021

图：中国工业机器视觉相机头部企业市场占比(2017-2021)

图：全球主要地区工业机器视觉相机产量(2017-2021年)

图：各地区工业机器视觉相机产量和销量 2020

表：全球主要地区工业机器视觉相机销量占比(2017-2027年)

图：全球主要地区工业机器视觉相机销量占比(2017-2027年)

表：全球主要地区工业机器视觉相机 销售额占比

图：全球主要地区工业机器视觉相机销售额占比(2017-2027年)

表：中国市场工业机器视觉相机销量及增长率 (2017-2027年)

图：中国工业机器视觉相机销量及增长率 (2017-2027年)

表：中国市场工业机器视觉相机销售额及增长率 (2017-2027年)

图：中国工业机器视觉相机销售额及增长率 (2017-2027年)

表：日本市场工业机器视觉相机销量及增长率 (2017-2027年)

图：日本工业机器视觉相机销量及增长率 (2017-2027年)

表：日本市场工业机器视觉相机销售额及增长率 (2017-2027年)

图：日本工业机器视觉相机销售额及增长率 (2017-2027年)

表：韩国市场工业机器视觉相机销量及增长率 (2017-2027年)

图：韩国工业机器视觉相机销量及增长率 (2017-2027年)

表：韩国市场工业机器视觉相机销售额及增长率 (2017-2027年)

图：韩国工业机器视觉相机销售额及增长率 (2017-2027年)

表：东南亚市场工业机器视觉相机销量及增长率 (2017-2027年)

图：东南亚工业机器视觉相机销量及增长率 (2017-2027年)

表：东南亚市场工业机器视觉相机销售额及增长率 (2017-2027年)

图：东南亚工业机器视觉相机销售额及增长率 (2017-2027年)

表：印度市场工业机器视觉相机销量及增长率 (2017-2027年)

图：印度工业机器视觉相机销量及增长率 (2017-2027年)

表：印度市场工业机器视觉相机销售额及增长率 (2017-2027年)

图：印度工业机器视觉相机销售额及增长率 (2017-2027年)

表：美国市场工业机器视觉相机销量及增长率 (2017-2027年)

图：美国工业机器视觉相机销量及增长率 (2017-2027年)

表：美国市场工业机器视觉相机销售额及增长率 (2017-2027年)

图：美国工业机器视觉相机销售额及增长率 (2017-2027年)

表：欧洲市场工业机器视觉相机销量及增长率 (2017-2027年)

图：欧洲工业机器视觉相机销量及增长率 (2017-2027年)

表：欧洲市场工业机器视觉相机销售额及增长率 (2017-2027年)

图：欧洲工业机器视觉相机销售额及增长率 (2017-2027年)

图：中国各类型工业机器视觉相机销量(2017-2027年)

图：中国各类型工业机器视觉相机销量占比(2017-2027年)

图：中国各类型工业机器视觉相机销售额(2017-2027年)

图：中国各类型工业机器视觉相机销售额占比(2017-2027年)

表：中国各类型工业机器视觉相机价格变化趋势(2017-2027年)

图：中国各类型工业机器视觉相机价格变化曲线(2017-2027年)

表：中国六大地区工业机器视觉相机销量及市场占比2020

表：中国六大地区工业机器视觉相机销售额及市场占比2020

表：中国工业机器视觉相机市场进出口量(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/20210630/216079.shtml>

在线订购 : [点击这里](#)