

2024-2029全球及中国3D机器视觉行业市场调研及投资前景分析报告

目 录

CONTENTS

- 第1章：行业综述
 - 1.1 3D机器视觉 行业简介
 - 1.2 3D机器视觉 主要分类和各类型产品的主要生产企业
 - 1.3 3D机器视觉 下游应用分布格局
 - 1.4 全球 3D机器视觉 主要生产企业概况
 - 1.5 全球 3D机器视觉 行业投资和发展前景分析
 - 1.6 全球 3D机器视觉 投资情况分析
 - 1.6.1 投资结构
 - 1.6.2 投资规模
 - 1.6.3 投资增速
 - 1.6.4 主要投资项目简介
 - 1.6.5 中国市场主要投资项目简介
- 第2章：全球 3D机器视觉 供需状况及预测
 - 2.1 全球 3D机器视觉 供需现状及预测（2015-2026年）
 - 2.1.1 全球 3D机器视觉 产能、产量、产能利用率及发展趋势（2015-2026）
 - 2.1.2 全球 3D机器视觉 产销概况及产销率（2015-2026年）
 - 2.1.3 全球各类型 3D机器视觉 产量及预测（2015-2026年）
 - 2.1.4 全球各类型 3D机器视觉 产值及预测（2015-2026年）
 - 2.2 中国 3D机器视觉 供需现状及预测（2015-2026年）
 - 2.2.1 中国 3D机器视觉 产能、产量、产能利用率及发展趋势（2015-2026）
 - 2.2.2 中国 3D机器视觉 产销概况及产销率（2015-2026年）
 - 2.2.3 中国各类型 3D机器视觉 产量及预测（2020-2026年）
 - 2.2.4 中国各类型 3D机器视觉 产值及预测（2020-2026年）
- 第3章：全球 3D机器视觉 竞争格局分析（产量、产值及主要企业）
 - 3.1 全球 3D机器视觉 主要企业产量、产值及市场份额
 - 3.1.1 全球市场3D机器视觉主要企业产量数据（2018-2020）
 - 3.1.2 全球市场3D机器视觉主要企业产值数据（2018-2020）
 - 3.2 中国3D机器视觉主要企业产量、产值及市场份额
 - 3.2.1 中国3D机器视觉主要企业产量数据（2018-2020）
 - 3.2.2 中国3D机器视觉主要企业产值数据（2018-2020）
 - 3.3 2020年3D机器视觉主要生产企业地域分布状况
 - 3.4 3D机器视觉行业集中度
 - 3.5 中国 3D机器视觉市场集中度分析
 - 3.6 全球和中国市场动力学分析
 - 3.6.1 驱动因素
 - 3.6.2 制约因素
 - 3.6.3 机遇
 - 3.6.4 挑战
- 第4章：全球主要地区3D机器视觉行业发展趋势及预测
 - 4.1 全球市场
 - 4.1.1 全球 3D机器视觉 市场规模及各地区占比（2015-2026年）
 - 4.1.2 全球 3D机器视觉 产值地区分布格局（2015-2026年）
 - 4.2 中国市场3D机器视觉产量、产值及增长率（2015-2026年）
 - 4.3 美国市场3D机器视觉产量、产值及增长率（2015-2026年）
 - 4.4 欧洲市场3D机器视觉产量、产值及增长率（2015-2026年）
 - 4.5 日本市场3D机器视觉产量、产值及增长率（2015-2026年）
 - 4.6 东南亚市场3D机器视觉产量、产值及增长率（2015-2026年）
 - 4.7 印度市场3D机器视觉产量、产值及增长率（2015-2026年）
- 第5章：全球 3D机器视觉 消费状况及需求预测
 - 5.1 全球 3D机器视觉消费量及各地区占比（2015-2026年）
 - 5.2 中国市场3D机器视觉消费量及需求预测（2015-2026年）

- 5.3 美国市场3D机器视觉消费量及需求预测（2015-2026年）
- 5.4 欧洲市场3D机器视觉消费量及需求预测（2015-2026年）
- 5.5 日本市场3D机器视觉消费量及需求预测（2015-2026年）
- 5.6 东南亚市场3D机器视觉消费量及需求预测（2015-2026年）
- 5.7 印度市场3D机器视觉消费量及需求预测（2015-2026年）

第6章：3D机器视觉价值链分析

- 6.1 3D机器视觉价值链分析
- 6.2 3D机器视觉产业上游市场
 - 6.2.1 上游原料供给状况
 - 6.2.2 原料供应商及联系方式
- 6.3 全球当前及未来对 3D机器视觉 需求量最大的下游领域
- 6.4 中国当前及未来对 3D机器视觉 需求量最大的下游领域
- 6.5 国内销售渠道分析及建议
 - 6.5.1 当前的主要销售模式及销售渠道
 - 6.5.2 国内市场 3D机器视觉 未来销售模式及销售渠道发展趋势
- 6.6 企业海外销售渠道分析及建议
 - 6.6.1 欧洲、美国、日本和印度等地区 3D机器视觉 销售渠道
 - 6.6.2 欧洲、美国、日本和印度等地区 3D机器视觉 未来销售模式发展趋势

第7章：中国3D机器视觉进出口发展趋势预测（2015-2026年）

- 7.1 中国3D机器视觉进出口量及增长率（2015-2026年）
- 7.2 中国3D机器视觉主要进口来源
- 7.3 中国3D机器视觉主要出口国

第8章：新冠肺炎疫情以及市场大环境的影响

- 8.1 中国，欧洲，美国，日本和印度等国3D机器视觉行业整体发展现状
- 8.2 国际贸易环境、政策等因素
- 8.3 新冠肺炎疫情对3D机器视觉行业的影响

第9章：3D机器视觉 竞争企业分析

9.1 Cognex Corporation (U.S.)

9.1.1 Cognex Corporation (U.S.) 公司基本信息介绍、生产基地、销售区域、竞争

对手以及市场地位

9.1.2 Cognex Corporation (U.S.) 产品规格及特点

2020)

9.1.3 Cognex Corporation (U.S.) 产能、产量、产值、价格及毛利率（2015-

9.1.4 Cognex Corporation (U.S.) 市场动态

9.2 Keyence Corporation (Japan)

9.2.1 Keyence Corporation (Japan) 公司基本信息介绍、生产基地、销售区域、竞

争对手以及市场地位

9.2.2 Keyence Corporation (Japan) 产品规格及特点

2020)

9.2.3 Keyence Corporation (Japan) 产能、产量、产值、价格及毛利率（2015-

9.2.4 Keyence Corporation (Japan) 市场动态

9.3 ISRA Vision AG (Germany)

9.3.1 ISRA Vision AG (Germany) 公司基本信息介绍、生产基地、销售区域、竞争

对手以及市场地位

9.3.2 ISRA Vision AG (Germany) 产品规格及特点

9.3.3 ISRA Vision AG (Germany) 产能、产量、产值、价格及毛利率（2015-2020)

9.3.4 ISRA Vision AG (Germany) 市场动态

9.4 Sick AG (Germany)

9.4.1 Sick AG (Germany) 公司基本信息介绍、生产基地、销售区域、竞争对手以及

市场地位

9.4.2 Sick AG (Germany) 产品规格及特点

9.4.3 Sick AG (Germany) 产能、产量、产值、价格及毛利率（2015-2020)

9.4.4 Sick AG (Germany) 市场动态

9.5 Basler AG (Germany)

9.5.1 Basler AG (Germany) 公司基本信息介绍、生产基地、销售区域、竞争对手以

及市场地位

9.5.2 Basler AG (Germany) 产品规格及特点

9.5.3 Basler AG (Germany) 产能、产量、产值、价格及毛利率（2015-2020)

9.5.4 Basler AG (Germany) 市场动态

对手以及市场地位	9.6 Stemmer Imaging (Germany)
	9.6.1 Stemmer Imaging (Germany) 公司基本信息介绍、生产基地、销售区域、竞争
	9.6.2 Stemmer Imaging (Germany) 产品规格及特点
2020)	9.6.3 Stemmer Imaging (Germany) 产能、产量、产值、价格及毛利率 (2015-
	9.6.4 Stemmer Imaging (Germany) 市场动态
竞争对手以及市场地位	9.7 National Instruments (U.S.)
	9.7.1 National Instruments (U.S.) 公司基本信息介绍、生产基地、销售区域、竞
	9.7.2 National Instruments (U.S.) 产品规格及特点
2020)	9.7.3 National Instruments (U.S.) 产能、产量、产值、价格及毛利率 (2015-
	9.7.4 National Instruments (U.S.) 市场动态
竞争对手以及市场地位	9.8 MVTec Software GmbH (Germany)
	9.8.1 MVTec Software GmbH (Germany) 公司基本信息介绍、生产基地、销售区域、
	9.8.2 MVTec Software GmbH (Germany) 产品规格及特点
2020)	9.8.3 MVTec Software GmbH (Germany) 产能、产量、产值、价格及毛利率 (2015-
	9.8.4 MVTec Software GmbH (Germany) 市场动态
以及市场地位	9.9 Tordivel AS (Norway)
	9.9.1 Tordivel AS (Norway) 公司基本信息介绍、生产基地、销售区域、竞争对手
	9.9.2 Tordivel AS (Norway) 产品规格及特点
	9.9.3 Tordivel AS (Norway) 产能、产量、产值、价格及毛利率 (2015-2020)
	9.9.4 Tordivel AS (Norway) 市场动态
竞争对手以及市场地位	9.10 LMI Technologies (Canada)
	9.10.1 LMI Technologies (Canada) 公司基本信息介绍、生产基地、销售区域、竞
	9.10.2 LMI Technologies (Canada) 产品规格及特点
2020)	9.10.3 LMI Technologies (Canada) 产能、产量、产值、价格及毛利率 (2015-
	9.10.4 LMI Technologies (Canada) 市场动态

第10章：研究成果及结论

图表目录

图表1: 3D机器视觉产品图片	
图表2: 主要应用领域	
图表3: 全球 3D机器视觉 下游应用分布格局.....	2020
图表4: 中国 3D机器视觉 下游应用分布格局2020	
图表5: 全球 3D机器视觉 产能、产量、产能利用率 (2015-2026)	
图表6: 全球 3D机器视觉 产能、产量、产能利用率及发展趋势 (2015-2026年)	
图表7: 全球 3D机器视觉 产销概况及产销率 (2015-2026年)	
图表8: 全球 3D机器视觉 产销状况及产销率 (2015-2026年)	
图表9: 全球各类型 3D机器视觉 产量 (2020-2026年)	
图表10: 全球各类型 3D机器视觉 产量占比 (2020-2026年)	
图表11: 全球各类型 3D机器视觉 产值 (2020-2026年)	
图表12: 全球各类型 3D机器视觉 产值占比 (2020-2026年)	
图表13: 中国 3D机器视觉 产能、产量、产能利用率及发展趋势 (2015-2026年)	
图表14: 中国 3D机器视觉 产销概况及产销率 (2015-2026年)	
图表15: 中国 3D机器视觉 产销状况及产销率 (2015-2026年)	
图表16: 中国各类型 3D机器视觉 产量 (2015-2026年)	
图表17: 中国各类型 3D机器视觉 产量占比 (2020-2026年)	
图表18: 中国各类型 3D机器视觉 产值 (2015-2026年)	

- 图表19: 中国各类型 3D机器视觉 产值占比 (2020-2026年)
- 图表20: 全球 3D机器视觉 主要企业产量 (2018-2020)
- 图表21: 全球 3D机器视觉 主要企业产量占比 (2018-2020)
- 图表22: 全球 3D机器视觉 主要企业产量占比 (2019-2020)
- 图表23: 全球 3D机器视觉 主要企业产值 (2018-2020)
- 图表24: 全球 3D机器视觉 主要企业产值占比 (2018-2020)
- 图表25: 全球 3D机器视觉 主要企业产值占比 (2019-2020)
- 图表26: 中国 3D机器视觉 主要企业产量 (2018-2020)
- 图表27: 中国 3D机器视觉 主要企业产量占比 (2018-2020)
- 图表28: 中国 3D机器视觉 主要企业产量占比 (2019-2020)
- 图表29: 中国 3D机器视觉 主要企业产值 (2018-2020)
- 图表30: 中国 3D机器视觉 主要企业产值占比 (2018-2020)
- 图表31: 中国 3D机器视觉 主要企业产值占比 (2019-2020)
- 图表32: 3D机器视觉 厂商产地分布及商业化日期
- 图表33: 全球TOP 5 企业产量占比
- 图表34: 中国 3D机器视觉 生产地区分布
- 图表35: 全球主要地区 3D机器视觉 产量占比
- 图表36: 全球主要地区 3D机器视觉 产量占比
- 图表37: 全球主要地区 3D机器视觉 产值占比
- 图表38: 全球主要地区 3D机器视觉 产值占比
- 图表39: 中国市场 3D机器视觉 产量及增长率 (2015-2026年)
- 图表40: 中国 3D机器视觉 产量及增长率 (2015-2026年)
- 图表41: 中国 3D机器视觉 产值及增长率 (2015-2026年)
- 图表42: 美国市场 3D机器视觉 产量及增长率 (2015-2026年)
- 图表43: 美国 3D机器视觉 产量及增长率 (2015-2026年)
- 图表44: 美国 3D机器视觉 产值及增长率 (2015-2026年)
- 图表45: 欧洲市场 3D机器视觉 产量及增长率 (2015-2026年)
- 图表46: 欧洲 3D机器视觉 产量及增长率 (2015-2026年)
- 图表47: 欧洲 3D机器视觉 产值及增长率 (2015-2026年)
- 图表48: 日本市场 3D机器视觉 产量及增长率 (2015-2026年)
- 图表49: 日本 3D机器视觉 产量及增长率 (2015-2026年)
- 图表50: 日本 3D机器视觉 产值及增长率 (2015-2026年)
- 图表51: 东南亚市场 3D机器视觉 产量及增长率 (2015-2026年)
- 图表52: 东南亚 3D机器视觉 产量及增长率 (2015-2026年)
- 图表53: 东南亚 3D机器视觉 产值及增长率 (2015-2026年)
- 图表54: 印度市场 3D机器视觉 产量及增长率 (2015-2026年)
- 图表55: 印度 3D机器视觉 产量及增长率 (2015-2026年)
- 图表56: 印度 3D机器视觉 产值及增长率 (2015-2026年)
- 图表57: 全球主要地区 3D机器视觉 消费量占比
- 图表58: 全球主要地区 3D机器视觉 消费量占比
- 图表59: 中国市场 3D机器视觉 消费量及增长率 (2015-2026年)
- 图表60: 中国 3D机器视觉 消费量及增长率 (2015-2026年)
- 图表61: 美国市场 3D机器视觉 消费量及增长率 (2015-2026年)
- 图表62: 美国 3D机器视觉 消费量及增长率 (2015-2026年)
- 图表63: 欧洲市场 3D机器视觉 消费量及增长率 (2015-2026年)
- 图表64: 欧洲 3D机器视觉 消费量及增长率 (2015-2026年)
- 图表65: 日本市场 3D机器视觉 消费量及增长率 (2015-2026年)
- 图表66: 日本 3D机器视觉 消费量及增长率 (2015-2026年)
- 图表67: 东南亚市场 3D机器视觉 消费量及增长率 (2015-2026年)
- 图表68: 东南亚 3D机器视觉 消费量及增长率 (2015-2026年)
- 图表69: 印度市场 3D机器视觉 消费量及增长率 (2015-2026年)
- 图表70: 3D机器视觉 价值链
- 图表71: 3D机器视觉 价值链
- 图表72: 3D机器视觉 上游原料供应商及联系方式列表
- 图表73: 全球 3D机器视觉 各应用领域消费量 (2015-2020年)
- 图表74: 全球 3D机器视觉 下游应用分布格局 (2019-2020)
- 图表75: 中国 3D机器视觉 各应用领域消费量 (2015-2020年)
- 图表76: 中国 3D机器视觉 下游应用分布格局 (2019-2020)
- 图表77: 中国 3D机器视觉 市场进出口量 (2015-2026年)

图表78: 中国 3D机器视觉 主要进口来源国	
图表79: 中国 3D机器视觉 主要出口国2019
图表80: 基本信息	
图表81: Cognex Corporation (U.S.) 3D机器视觉基本信息介绍、生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位	
图表82: Cognex Corporation (U.S.) 3D机器视觉产品规格、参数及特点	
图表83: Cognex Corporation (U.S.) 3D机器视觉产能、产量、产值、价格及毛利率 (2015-2020年)	
图表84: Cognex Corporation (U.S.) 3D机器视觉产量全球市场份额 (2020年)	
图表85: Keyence Corporation (Japan) 3D机器视觉基本信息介绍、生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位	
图表86: Keyence Corporation (Japan) 3D机器视觉产品规格、参数及特点	
图表87: Keyence Corporation (Japan) 3D机器视觉产能、产量、产值、价格及毛利率 (2015-2020年)	
图表88: Keyence Corporation (Japan) 3D机器视觉产量全球市场份额 (2020年)	
图表89: ISRA Vision AG (Germany) 3D机器视觉基本信息介绍、生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位	
图表90: ISRA Vision AG (Germany) 3D机器视觉产品规格、参数及特点	
图表91: ISRA Vision AG (Germany) 3D机器视觉产能、产量、产值、价格及毛利率 (2015-2020年)	
图表92: ISRA Vision AG (Germany) 3D机器视觉产量全球市场份额 (2020年)	
图表93: Sick AG (Germany) 3D机器视觉基本信息介绍、生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位	
图表94: Sick AG (Germany) 3D机器视觉产品规格、参数及特点	
图表95: Sick AG (Germany) 3D机器视觉产能、产量、产值、价格及毛利率 (2015-2020年)	
图表96: Sick AG (Germany) 3D机器视觉产量全球市场份额 (2020年)	
图表97: Basler AG (Germany) 3D机器视觉基本信息介绍、生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位	
图表98: Basler AG (Germany) 3D机器视觉产品规格、参数及特点	
图表99: Basler AG (Germany) 3D机器视觉产能、产量、产值、价格及毛利率 (2015-2020年)	
图表100: Basler AG (Germany) 3D机器视觉产量全球市场份额 (2020年)	
图表101: Stemmer Imaging (Germany) 3D机器视觉基本信息介绍、生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位	
图表102: Stemmer Imaging (Germany) 3D机器视觉产品规格、参数及特点	
图表103: Stemmer Imaging (Germany) 3D机器视觉产能、产量、产值、价格及毛利率 (2015-2020年)	
图表104: Stemmer Imaging (Germany) 3D机器视觉产量全球市场份额 (2020年)	
图表105: National Instruments (U.S.) 3D机器视觉基本信息介绍、生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位	
图表106: National Instruments (U.S.) 3D机器视觉产品规格、参数及特点	
图表107: National Instruments (U.S.) 3D机器视觉产能、产量、产值、价格及毛利率 (2015-2020年)	
图表108: National Instruments (U.S.) 3D机器视觉产量全球市场份额 (2020年)	
图表109: MVTec Software GmbH (Germany) 3D机器视觉基本信息介绍、生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位	
图表110: MVTec Software GmbH (Germany) 3D机器视觉产品规格、参数及特点	
图表111: MVTec Software GmbH (Germany) 3D机器视觉产能、产量、产值、价格及毛利率 (2015-2020年)	
图表112: MVTec Software GmbH (Germany) 3D机器视觉产量全球市场份额 (2020年)	
图表113: Tordivel AS (Norway) 3D机器视觉基本信息介绍、生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位	
图表114: Tordivel AS (Norway) 3D机器视觉产品规格、参数及特点	
图表115: Tordivel AS (Norway) 3D机器视觉产能、产量、产值、价格及毛利率 (2015-2020年)	
图表116: Tordivel AS (Norway) 3D机器视觉产量全球市场份额 (2020年)	
图表117: LMI Technologies (Canada) 3D机器视觉基本信息介绍、生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位	
图表118: LMI Technologies (Canada) 3D机器视觉产品规格、参数及特点	
图表119: LMI Technologies (Canada) 3D机器视觉产能、产量、产值、价格及毛利率 (2015-2020年)	
图表120: LMI Technologies (Canada) 3D机器视觉产量全球市场份额 (2020年)	
略.....完整目录请咨询客服	

如需了解报告详细内容，请直接致电前瞻客服中心。

全国免费服务热线：400-068-7188 0755-82925195 82925295 83586158

或发电子邮件：service@qianzhan.com

或登录网站：<https://bg.qianzhan.com/>

我们会竭诚为您服务！