



2026-2032全球与中国预测性维护视觉系统市场调研报告

【行业】:软件及商业服务 【报告编码】:178641262788294

【出版时间】:2026-08-11 【订购热线】:+86 180 2246 3983

【电子邮件】:market@winmarketresearch.com

【报告价格】: ¥18900.00 中文电子版
¥18900.00 英文电子版
¥37800.00 中文+英文电子版

内容摘要

根据统计及预测，2025年全球预测性维护视觉系统市场销售额达到了26.70亿美元，预计2032年将达到71.28亿美元，年复合增长率（CAGR）为 15.4%（2026-2032）。地区层面来看，中国市场在过去几年变化较快，2025年市场规模为百万美元，约占全球的 %，预计2032年将达到 百万美元，届时全球占比将达到 %。

本文研究全球及中国市场预测性维护视觉系统现状及未来发展趋势，侧重分析全球及中国市场的主要企业，同时对比北美、欧洲、中国、日本、东南亚和印度等地区的现状及未来发展趋势。

预测性维护视觉系统是一种工业检测与监控解决方案，它结合了机器视觉硬件、成像传感器、人工智能（AI）及数据分析技术，能够持续监测设备、机械及关键资产的运行状况，检测性能退化或异常运行的早期迹象，并在潜在故障发生前进行预测。

地区层面来说，目前XX地区是全球最大的市场，2025年占有 %的市场份额，之后是 和 ，分别占有 %和 %。预计未来几年，地区增长最快，2026-2032期间CAGR大约为 %；

从产品类型方面来看，边缘AI预测性监测系统占有重要地位，预计2032年份额将达到 %。同时就应用来看，汽车与交通运输在2025年份额大约是 %，未来几年CAGR大约为 %；

从企业来看，全球范围内，预测性维护视觉系统核心厂商主要包括Honeywell、ABB、Siemens、Schneider Electric、Rockwell Automation等。2025年，全球第一梯队厂商主要有 、 和 ，第一梯队占有大约 %的市场份额；第二梯队厂商有 、 、 和 等，共占有 %份额。

本文重点分析在全球及中国有重要角色的企业，分析这些企业预测性维护视觉系统产品的市场规模、市场份额、市场定位、产品类型以及发展规划等。

主要企业包括：

Honeywell

ABB

Siemens

Schneider Electric

Rockwell Automation

Emerson Electric

Yokogawa Electric

Mitsubishi Electric

OMRON

Keyence

Cognex

Teledyne FLIR

Basler

杭州海康机器人股份有限公司

浙江大华技术股份有限公司

华为技术有限公司

北京凌云光技术股份有限公司

按照不同产品类型，包括如下几个类别：

- 基于人工智能的缺陷与异常检测平台
- 边缘AI预测性监测系统
- 基于云的预测性维护分析平台

按照不同组件，包括如下几个类别：

- 工业相机
- 热成像相机/红外传感器
- 视觉传感器与智能相机
- 照明系统
- 边缘计算设备
- 软件平台

按照不同部署模式，包括如下几个类别：

- 本地部署系统
- 云端系统
- 混合部署系统

按照不同应用，主要包括如下几个方面：

- 汽车与交通运输
- 半导体与电子
- 能源与发电
- 石油与天然气
- 制造业
- 物流与仓储

重点关注如下几个地区

- 北美
- 欧洲
- 中国
- 日本
- 东南亚
- 印度

本文正文共8章，各章节主要内容如下：

- 第1章：报告统计范围、产品细分及全球总体规模及增长率等数据
- 第2章：全球不同应用预测性维护视觉系统市场规模及份额等
- 第3章：全球预测性维护视觉系统主要地区市场规模及份额等
- 第4章：全球范围内预测性维护视觉系统主要企业竞争分析，主要包括预测性维护视觉系统收入、市场份额及行业集中度分析
- 第5章：中国市场预测性维护视觉系统主要企业竞争分析，主要包括预测性维护视觉系统收入、市场份额及行业集中度分析
- 第6章：全球主要企业基本情况介绍，包括公司简介、预测性维护视觉系统产品、收入及最新动态等
- 第7章：行业发展机遇和风险分析
- 第8章：报告结论

报告目录

- 1 预测性维护视觉系统市场概述
 - 1.1 预测性维护视觉系统市场概述
 - 1.2 不同产品类型预测性维护视觉系统分析
 - 1.2.1 基于人工智能的缺陷与异常检测平台
 - 1.2.2 边缘AI预测性监测系统
 - 1.2.3 基于云的预测性维护分析平台
 - 1.2.4 全球市场不同产品类型预测性维护视觉系统销售额对比（2021 VS 2025 VS 2032）
 - 1.2.5 全球不同产品类型预测性维护视觉系统销售额及预测（2021-2032）
 - 1.2.5.1 全球不同产品类型预测性维护视觉系统销售额及市场份额（2021-2026）
 - 1.2.5.2 全球不同产品类型预测性维护视觉系统销售额预测（2027-2032）
 - 1.2.6 中国不同产品类型预测性维护视觉系统销售额及预测（2021-2032）
 - 1.2.6.1 中国不同产品类型预测性维护视觉系统销售额及市场份额（2021-2026）
 - 1.2.6.2 中国不同产品类型预测性维护视觉系统销售额预测（2027-2032）

- 1.3 不同组件预测性维护视觉系统分析
 - 1.3.1 工业相机
 - 1.3.2 热成像相机/红外传感器
 - 1.3.3 视觉传感器与智能相机
 - 1.3.4 照明系统
 - 1.3.5 边缘计算设备
 - 1.3.6 软件平台
 - 1.3.7 全球市场不同组件预测性维护视觉系统销售额对比（2021 VS 2025 VS 2032）
 - 1.3.8 全球不同组件预测性维护视觉系统销售额及预测（2021-2032）
 - 1.3.8.1 全球不同组件预测性维护视觉系统销售额及市场份额（2021-2026）
 - 1.3.8.2 全球不同组件预测性维护视觉系统销售额预测（2027-2032）
 - 1.3.9 中国不同组件预测性维护视觉系统销售额及预测（2021-2032）
 - 1.3.9.1 中国不同组件预测性维护视觉系统销售额及市场份额（2021-2026）
 - 1.3.9.2 中国不同组件预测性维护视觉系统销售额预测（2027-2032）
- 1.4 不同部署模式预测性维护视觉系统分析
 - 1.4.1 本地部署系统
 - 1.4.2 云端系统
 - 1.4.3 混合部署系统
 - 1.4.4 全球市场不同部署模式预测性维护视觉系统销售额对比（2021 VS 2025 VS 2032）
 - 1.4.5 全球不同部署模式预测性维护视觉系统销售额及预测（2021-2032）
 - 1.4.5.1 全球不同部署模式预测性维护视觉系统销售额及市场份额（2021-2026）
 - 1.4.5.2 全球不同部署模式预测性维护视觉系统销售额预测（2027-2032）
 - 1.4.6 中国不同部署模式预测性维护视觉系统销售额及预测（2021-2032）
 - 1.4.6.1 中国不同部署模式预测性维护视觉系统销售额及市场份额（2021-2026）
 - 1.4.6.2 中国不同部署模式预测性维护视觉系统销售额预测（2027-2032）
- 2 不同应用分析
 - 2.1 从不同应用，预测性维护视觉系统主要包括如下几个方面
 - 2.1.1 汽车与交通运输
 - 2.1.2 半导体与电子
 - 2.1.3 能源与发电
 - 2.1.4 石油与天然气
 - 2.1.5 制造业
 - 2.1.6 物流与仓储
 - 2.2 全球市场不同应用预测性维护视觉系统销售额对比（2021 VS 2025 VS 2032）
 - 2.3 全球不同应用预测性维护视觉系统销售额及预测（2021-2032）
 - 2.3.1 全球不同应用预测性维护视觉系统销售额及市场份额（2021-2026）
 - 2.3.2 全球不同应用预测性维护视觉系统销售额预测（2027-2032）
 - 2.4 中国不同应用预测性维护视觉系统销售额及预测（2021-2032）
 - 2.4.1 中国不同应用预测性维护视觉系统销售额及市场份额（2021-2026）
 - 2.4.2 中国不同应用预测性维护视觉系统销售额预测（2027-2032）
- 3 全球预测性维护视觉系统主要地区分析
 - 3.1 全球主要地区预测性维护视觉系统市场规模分析：2021 VS 2025 VS 2032
 - 3.1.1 全球主要地区预测性维护视觉系统销售额及份额（2021-2026）
 - 3.1.2 全球主要地区预测性维护视觉系统销售额及份额预测（2027-2032）
 - 3.2 北美预测性维护视觉系统销售额及预测（2021-2032）
 - 3.3 欧洲预测性维护视觉系统销售额及预测（2021-2032）
 - 3.4 中国预测性维护视觉系统销售额及预测（2021-2032）
 - 3.5 日本预测性维护视觉系统销售额及预测（2021-2032）
 - 3.6 东南亚预测性维护视觉系统销售额及预测（2021-2032）
 - 3.7 印度预测性维护视觉系统销售额及预测（2021-2032）
- 4 全球主要企业市场占有率
 - 4.1 全球主要企业预测性维护视觉系统销售额及市场份额
 - 4.2 全球预测性维护视觉系统主要企业竞争态势
 - 4.2.1 预测性维护视觉系统行业集中度分析：2025年全球Top 5厂商市场份额
 - 4.2.2 全球预测性维护视觉系统第一梯队、第二梯队和第三梯队企业及市场份额
 - 4.3 2025年全球主要厂商预测性维护视觉系统收入排名
 - 4.4 全球主要厂商预测性维护视觉系统总部及市场区域分布
 - 4.5 全球主要厂商预测性维护视觉系统产品类型及应用
 - 4.6 全球主要厂商预测性维护视觉系统商业化日期
 - 4.7 新增投资及市场并购活动

- 4.8 预测性维护视觉系统全球领先企业SWOT分析
- 5 中国市场预测性维护视觉系统主要企业分析
 - 5.1 中国预测性维护视觉系统销售额及市场份额（2021-2026）
 - 5.2 中国预测性维护视觉系统Top 3和Top 5企业市场份额
- 6 主要企业简介
 - 6.1 Honeywell
 - 6.1.1 Honeywell公司信息、总部、预测性维护视觉系统市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.1.2 Honeywell 预测性维护视觉系统产品及服务介绍
 - 6.1.3 Honeywell 预测性维护视觉系统收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
 - 6.1.4 Honeywell公司简介及主要业务
 - 6.1.5 Honeywell企业最新动态
 - 6.2 ABB
 - 6.2.1 ABB公司信息、总部、预测性维护视觉系统市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.2.2 ABB 预测性维护视觉系统产品及服务介绍
 - 6.2.3 ABB 预测性维护视觉系统收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
 - 6.2.4 ABB公司简介及主要业务
 - 6.2.5 ABB企业最新动态
 - 6.3 Siemens
 - 6.3.1 Siemens公司信息、总部、预测性维护视觉系统市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.3.2 Siemens 预测性维护视觉系统产品及服务介绍
 - 6.3.3 Siemens 预测性维护视觉系统收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
 - 6.3.4 Siemens公司简介及主要业务
 - 6.3.5 Siemens企业最新动态
 - 6.4 Schneider Electric
 - 6.4.1 Schneider Electric公司信息、总部、预测性维护视觉系统市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.4.2 Schneider Electric 预测性维护视觉系统产品及服务介绍
 - 6.4.3 Schneider Electric 预测性维护视觉系统收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
 - 6.4.4 Schneider Electric公司简介及主要业务
 - 6.5 Rockwell Automation
 - 6.5.1 Rockwell Automation公司信息、总部、预测性维护视觉系统市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.5.2 Rockwell Automation 预测性维护视觉系统产品及服务介绍
 - 6.5.3 Rockwell Automation 预测性维护视觉系统收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
 - 6.5.4 Rockwell Automation公司简介及主要业务
 - 6.5.5 Rockwell Automation企业最新动态
 - 6.6 Emerson Electric
 - 6.6.1 Emerson Electric公司信息、总部、预测性维护视觉系统市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.6.2 Emerson Electric 预测性维护视觉系统产品及服务介绍
 - 6.6.3 Emerson Electric 预测性维护视觉系统收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
 - 6.6.4 Emerson Electric公司简介及主要业务
 - 6.6.5 Emerson Electric企业最新动态
 - 6.7 Yokogawa Electric
 - 6.7.1 Yokogawa Electric公司信息、总部、预测性维护视觉系统市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.7.2 Yokogawa Electric 预测性维护视觉系统产品及服务介绍
 - 6.7.3 Yokogawa Electric 预测性维护视觉系统收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
 - 6.7.4 Yokogawa Electric公司简介及主要业务
 - 6.7.5 Yokogawa Electric企业最新动态
 - 6.8 Mitsubishi Electric
 - 6.8.1 Mitsubishi Electric公司信息、总部、预测性维护视觉系统市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.8.2 Mitsubishi Electric 预测性维护视觉系统产品及服务介绍
 - 6.8.3 Mitsubishi Electric 预测性维护视觉系统收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
 - 6.8.4 Mitsubishi Electric公司简介及主要业务
 - 6.8.5 Mitsubishi Electric企业最新动态
 - 6.9 OMRON
 - 6.9.1 OMRON公司信息、总部、预测性维护视觉系统市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.9.2 OMRON 预测性维护视觉系统产品及服务介绍
 - 6.9.3 OMRON 预测性维护视觉系统收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
 - 6.9.4 OMRON公司简介及主要业务
 - 6.9.5 OMRON企业最新动态
 - 6.10 Keyence
 - 6.10.1 Keyence公司信息、总部、预测性维护视觉系统市场地位以及主要的竞争对手

6.10.2	Keyence 预测性维护视觉系统产品及服务介绍
6.10.3	Keyence 预测性维护视觉系统收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
6.10.4	Keyence公司简介及主要业务
6.10.5	Keyence企业最新动态
6.11	Cognex
6.11.1	Cognex公司信息、总部、预测性维护视觉系统市场地位以及主要的竞争对手
6.11.2	Cognex 预测性维护视觉系统产品及服务介绍
6.11.3	Cognex 预测性维护视觉系统收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
6.11.4	Cognex公司简介及主要业务
6.11.5	Cognex企业最新动态
6.12	Teledyne FLIR
6.12.1	Teledyne FLIR公司信息、总部、预测性维护视觉系统市场地位以及主要的竞争对手
6.12.2	Teledyne FLIR 预测性维护视觉系统产品及服务介绍
6.12.3	Teledyne FLIR 预测性维护视觉系统收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
6.12.4	Teledyne FLIR公司简介及主要业务
6.12.5	Teledyne FLIR企业最新动态
6.13	Basler
6.13.1	Basler公司信息、总部、预测性维护视觉系统市场地位以及主要的竞争对手
6.13.2	Basler 预测性维护视觉系统产品及服务介绍
6.13.3	Basler 预测性维护视觉系统收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
6.13.4	Basler公司简介及主要业务
6.13.5	Basler企业最新动态
6.14	杭州海康机器人股份有限公司
6.14.1	杭州海康机器人股份有限公司公司信息、总部、预测性维护视觉系统市场地位以及主要的竞争对手
6.14.2	杭州海康机器人股份有限公司 预测性维护视觉系统产品及服务介绍
6.14.3	杭州海康机器人股份有限公司 预测性维护视觉系统收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
6.14.4	杭州海康机器人股份有限公司公司简介及主要业务
6.14.5	杭州海康机器人股份有限公司企业最新动态
6.15	浙江大华技术股份有限公司
6.15.1	浙江大华技术股份有限公司公司信息、总部、预测性维护视觉系统市场地位以及主要的竞争对手
6.15.2	浙江大华技术股份有限公司 预测性维护视觉系统产品及服务介绍
6.15.3	浙江大华技术股份有限公司 预测性维护视觉系统收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
6.15.4	浙江大华技术股份有限公司公司简介及主要业务
6.15.5	浙江大华技术股份有限公司企业最新动态
6.16	华为技术有限公司
6.16.1	华为技术有限公司公司信息、总部、预测性维护视觉系统市场地位以及主要的竞争对手
6.16.2	华为技术有限公司 预测性维护视觉系统产品及服务介绍
6.16.3	华为技术有限公司 预测性维护视觉系统收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
6.16.4	华为技术有限公司公司简介及主要业务
6.16.5	华为技术有限公司企业最新动态
6.17	北京凌云光技术股份有限公司
6.17.1	北京凌云光技术股份有限公司公司信息、总部、预测性维护视觉系统市场地位以及主要的竞争对手
6.17.2	北京凌云光技术股份有限公司 预测性维护视觉系统产品及服务介绍
6.17.3	北京凌云光技术股份有限公司 预测性维护视觉系统收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
6.17.4	北京凌云光技术股份有限公司公司简介及主要业务
6.17.5	北京凌云光技术股份有限公司企业最新动态
7	行业发展机遇和风险分析
7.1	预测性维护视觉系统行业发展机遇及主要驱动因素
7.2	预测性维护视觉系统行业发展面临的风险
7.3	预测性维护视觉系统行业政策分析
8	研究结果
9	研究方法 with 数据来源
9.1	研究方法
9.2	数据来源
9.2.1	二手信息来源
9.2.2	一手信息来源
9.3	数据交互验证
9.4	免责声明

表格目录

表 1: 基于人工智能的缺陷与异常检测平台主要企业列表

表 2: 边缘AI预测性监测系统主要企业列表

表 3: 基于云的预测性维护分析平台主要企业列表

表 4: 全球市场不同产品类型预测性维护视觉系统销售额及增长率对比 (2021 VS 2025 VS 2032) & (百万美元)

表 5: 全球不同产品类型预测性维护视觉系统销售额列表 (2021-2026) & (百万美元)

表 6: 全球不同产品类型预测性维护视觉系统销售额市场份额列表 (2021-2026)

表 7: 全球不同产品类型预测性维护视觉系统销售额预测 (2027-2032) & (百万美元)

表 8: 全球不同产品类型预测性维护视觉系统销售额市场份额预测 (2027-2032)

表 9: 中国不同产品类型预测性维护视觉系统销售额列表 (2021-2026) & (百万美元)

表 10: 中国不同产品类型预测性维护视觉系统销售额市场份额列表 (2021-2026)

表 11: 中国不同产品类型预测性维护视觉系统销售额预测 (2027-2032) & (百万美元)

表 12: 中国不同产品类型预测性维护视觉系统销售额市场份额预测 (2027-2032)

表 13: 工业相机主要企业列表

表 14: 热成像相机/红外传感器主要企业列表

表 15: 视觉传感器与智能相机主要企业列表

表 16: 照明系统主要企业列表

表 17: 边缘计算设备主要企业列表

表 18: 软件平台主要企业列表

表 19: 全球市场不同组件预测性维护视觉系统销售额及增长率对比 (2021 VS 2025 VS 2032) & (百万美元)

表 20: 全球不同组件预测性维护视觉系统销售额列表 (2021-2026) & (百万美元)

表 21: 全球不同组件预测性维护视觉系统销售额市场份额列表 (2021-2026)

表 22: 全球不同组件预测性维护视觉系统销售额预测 (2027-2032) & (百万美元)

表 23: 全球不同组件预测性维护视觉系统销售额市场份额预测 (2027-2032)

表 24: 中国不同组件预测性维护视觉系统销售额列表 (2021-2026) & (百万美元)

表 25: 中国不同组件预测性维护视觉系统销售额市场份额列表 (2021-2026)

表 26: 中国不同组件预测性维护视觉系统销售额预测 (2027-2032) & (百万美元)

表 27: 中国不同组件预测性维护视觉系统销售额市场份额预测 (2027-2032)

表 28: 本地部署系统主要企业列表

表 29: 云端系统主要企业列表

表 30: 混合部署系统主要企业列表

表 31: 全球市场不同部署模式预测性维护视觉系统销售额及增长率对比 (2021 VS 2025 VS 2032) & (百万美元)

表 32: 全球不同部署模式预测性维护视觉系统销售额列表 (2021-2026) & (百万美元)

表 33: 全球不同部署模式预测性维护视觉系统销售额市场份额列表 (2021-2026)

表 34: 全球不同部署模式预测性维护视觉系统销售额预测 (2027-2032) & (百万美元)

表 35: 全球不同部署模式预测性维护视觉系统销售额市场份额预测 (2027-2032)

表 36: 中国不同部署模式预测性维护视觉系统销售额列表 (2021-2026) & (百万美元)

表 37: 中国不同部署模式预测性维护视觉系统销售额市场份额列表 (2021-2026)

表 38: 中国不同部署模式预测性维护视觉系统销售额预测 (2027-2032) & (百万美元)

表 39: 中国不同部署模式预测性维护视觉系统销售额市场份额预测 (2027-2032)

表 40: 全球市场不同应用预测性维护视觉系统销售额及增长率对比 (2021 VS 2025 VS 2032) & (百万美元)

表 41: 全球不同应用预测性维护视觉系统销售额列表 (2021-2026) & (百万美元)

表 42: 全球不同应用预测性维护视觉系统销售额市场份额列表 (2021-2026)

表 43: 全球不同应用预测性维护视觉系统销售额预测 (2027-2032) & (百万美元)

表 44: 全球不同应用预测性维护视觉系统市场份额预测 (2027-2032)

表 45: 中国不同应用预测性维护视觉系统销售额列表 (2021-2026) & (百万美元)

表 46: 中国不同应用预测性维护视觉系统销售额市场份额列表 (2021-2026)

表 47: 中国不同应用预测性维护视觉系统销售额预测 (2027-2032) & (百万美元)

表 48: 中国不同应用预测性维护视觉系统销售额市场份额预测 (2027-2032)

表 49: 全球主要地区预测性维护视觉系统销售额: (2021 VS 2025 VS 2032) & (百万美元)

表 50: 全球主要地区预测性维护视觉系统销售额列表 (2021-2026) & (百万美元)

表 51: 全球主要地区预测性维护视觉系统销售额及份额列表 (2021-2026)

表 52: 全球主要地区预测性维护视觉系统销售额列表预测 (2027-2032) & (百万美元)

表 53: 全球主要地区预测性维护视觉系统销售额及份额列表预测 (2027-2032)

表 54: 全球主要企业预测性维护视觉系统销售额 (2021-2026) & (百万美元)

表 55:	全球主要企业预测性维护视觉系统销售额份额对比 (2021-2026)
表 56:	2025年全球预测性维护视觉系统主要厂商市场地位 (第一梯队、第二梯队和第三梯队)
表 57:	2025年全球主要厂商预测性维护视觉系统收入排名 (百万美元)
表 58:	全球主要厂商预测性维护视觉系统总部及市场区域分布
表 59:	全球主要厂商预测性维护视觉系统产品类型及应用
表 60:	全球主要厂商预测性维护视觉系统商业化日期
表 61:	全球预测性维护视觉系统市场投资、并购等现状分析
表 62:	中国主要企业预测性维护视觉系统销售额列表 (2021-2026) & (百万美元)
表 63:	中国主要企业预测性维护视觉系统销售额份额对比 (2021-2026)
表 64:	Honeywell公司信息、总部、预测性维护视觉系统市场地位以及主要的竞争对手
表 65:	Honeywell 预测性维护视觉系统产品及服务介绍
表 66:	Honeywell 预测性维护视觉系统收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
表 67:	Honeywell公司简介及主要业务
表 68:	Honeywell企业最新动态
表 69:	ABB公司信息、总部、预测性维护视觉系统市场地位以及主要的竞争对手
表 70:	ABB 预测性维护视觉系统产品及服务介绍
表 71:	ABB 预测性维护视觉系统收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
表 72:	ABB公司简介及主要业务
表 73:	ABB企业最新动态
表 74:	Siemens公司信息、总部、预测性维护视觉系统市场地位以及主要的竞争对手
表 75:	Siemens 预测性维护视觉系统产品及服务介绍
表 76:	Siemens 预测性维护视觉系统收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
表 77:	Siemens公司简介及主要业务
表 78:	Siemens企业最新动态
表 79:	Schneider Electric公司信息、总部、预测性维护视觉系统市场地位以及主要的竞争对手
表 80:	Schneider Electric 预测性维护视觉系统产品及服务介绍
表 81:	Schneider Electric 预测性维护视觉系统收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
表 82:	Schneider Electric公司简介及主要业务
表 83:	Rockwell Automation公司信息、总部、预测性维护视觉系统市场地位以及主要的竞争对手
表 84:	Rockwell Automation 预测性维护视觉系统产品及服务介绍
表 85:	Rockwell Automation 预测性维护视觉系统收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
表 86:	Rockwell Automation公司简介及主要业务
表 87:	Rockwell Automation企业最新动态
表 88:	Emerson Electric公司信息、总部、预测性维护视觉系统市场地位以及主要的竞争对手
表 89:	Emerson Electric 预测性维护视觉系统产品及服务介绍
表 90:	Emerson Electric 预测性维护视觉系统收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
表 91:	Emerson Electric公司简介及主要业务
表 92:	Emerson Electric企业最新动态
表 93:	Yokogawa Electric公司信息、总部、预测性维护视觉系统市场地位以及主要的竞争对手
表 94:	Yokogawa Electric 预测性维护视觉系统产品及服务介绍
表 95:	Yokogawa Electric 预测性维护视觉系统收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
表 96:	Yokogawa Electric公司简介及主要业务
表 97:	Yokogawa Electric企业最新动态
表 98:	Mitsubishi Electric公司信息、总部、预测性维护视觉系统市场地位以及主要的竞争对手
表 99:	Mitsubishi Electric 预测性维护视觉系统产品及服务介绍
表 100:	Mitsubishi Electric 预测性维护视觉系统收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
表 101:	Mitsubishi Electric公司简介及主要业务
表 102:	Mitsubishi Electric企业最新动态
表 103:	OMRON公司信息、总部、预测性维护视觉系统市场地位以及主要的竞争对手
表 104:	OMRON 预测性维护视觉系统产品及服务介绍
表 105:	OMRON 预测性维护视觉系统收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
表 106:	OMRON公司简介及主要业务
表 107:	OMRON企业最新动态
表 108:	Keyence公司信息、总部、预测性维护视觉系统市场地位以及主要的竞争对手
表 109:	Keyence 预测性维护视觉系统产品及服务介绍
表 110:	Keyence 预测性维护视觉系统收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
表 111:	Keyence公司简介及主要业务
表 112:	Keyence企业最新动态
表 113:	Cognex公司信息、总部、预测性维护视觉系统市场地位以及主要的竞争对手
表 114:	Cognex 预测性维护视觉系统产品及服务介绍

表 115: Cognex 预测性维护视觉系统收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 116: Cognex公司简介及主要业务

表 117: Cognex企业最新动态

表 118: Teledyne FLIR公司信息、总部、预测性维护视觉系统市场地位以及主要的竞争对手

表 119: Teledyne FLIR 预测性维护视觉系统产品及服务介绍

表 120: Teledyne FLIR 预测性维护视觉系统收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 121: Teledyne FLIR公司简介及主要业务

表 122: Teledyne FLIR企业最新动态

表 123: Basler公司信息、总部、预测性维护视觉系统市场地位以及主要的竞争对手

表 124: Basler 预测性维护视觉系统产品及服务介绍

表 125: Basler 预测性维护视觉系统收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 126: Basler公司简介及主要业务

表 127: Basler企业最新动态

表 128: 杭州海康机器人股份有限公司公司信息、总部、预测性维护视觉系统市场地位以及主要的竞争对手

表 129: 杭州海康机器人股份有限公司 预测性维护视觉系统产品及服务介绍

表 130: 杭州海康机器人股份有限公司 预测性维护视觉系统收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 131: 杭州海康机器人股份有限公司公司简介及主要业务

表 132: 杭州海康机器人股份有限公司企业最新动态

表 133: 浙江大华技术股份有限公司公司信息、总部、预测性维护视觉系统市场地位以及主要的竞争对手

表 134: 浙江大华技术股份有限公司 预测性维护视觉系统产品及服务介绍

表 135: 浙江大华技术股份有限公司 预测性维护视觉系统收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 136: 浙江大华技术股份有限公司公司简介及主要业务

表 137: 浙江大华技术股份有限公司企业最新动态

表 138: 华为技术有限公司公司信息、总部、预测性维护视觉系统市场地位以及主要的竞争对手

表 139: 华为技术有限公司 预测性维护视觉系统产品及服务介绍

表 140: 华为技术有限公司 预测性维护视觉系统收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 141: 华为技术有限公司公司简介及主要业务

表 142: 华为技术有限公司企业最新动态

表 143: 北京凌云光技术股份有限公司公司信息、总部、预测性维护视觉系统市场地位以及主要的竞争对手

表 144: 北京凌云光技术股份有限公司 预测性维护视觉系统产品及服务介绍

表 145: 北京凌云光技术股份有限公司 预测性维护视觉系统收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 146: 北京凌云光技术股份有限公司公司简介及主要业务

表 147: 北京凌云光技术股份有限公司企业最新动态

表 148: 预测性维护视觉系统行业发展机遇及主要驱动因素

表 149: 预测性维护视觉系统行业面临的风险

表 150: 预测性维护视觉系统行业政策分析

表 151: 研究范围

表 152: 本文分析师列表

图表目录

图 1: 预测性维护视觉系统产品图片

图 2: 全球市场预测性维护视觉系统市场规模 (销售额) , 2021 VS 2025 VS 2032 (百万美元)

图 3: 全球预测性维护视觉系统市场销售额预测: (百万美元) & (2021-2032)

图 4: 中国市场预测性维护视觉系统销售额及未来趋势 (2021-2032) & (百万美元)

图 5: 基于人工智能的缺陷与异常检测平台 产品图片

图 6: 全球基于人工智能的缺陷与异常检测平台规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 7: 边缘AI预测性监测系统产品图片

图 8: 全球边缘AI预测性监测系统规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 9: 基于云的预测性维护分析平台产品图片

图 10: 全球基于云的预测性维护分析平台规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 11: 全球不同产品类型预测性维护视觉系统市场份额2025 & 2032

图 12: 全球不同产品类型预测性维护视觉系统市场份额2021 & 2025

图 13: 全球不同产品类型预测性维护视觉系统市场份额预测2026 & 2032

图 14: 中国不同产品类型预测性维护视觉系统市场份额2021 & 2025

图 15: 中国不同产品类型预测性维护视觉系统市场份额预测2026 & 2032

图 16: 工业相机 产品图片

图 17: 全球工业相机规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 18: 热成像相机/红外传感器产品图片

图 19: 全球热成像相机/红外传感器规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 20: 视觉传感器与智能相机产品图片
图 21: 全球视觉传感器与智能相机规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)
图 22: 照明系统产品图片
图 23: 全球照明系统规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)
图 24: 边缘计算设备产品图片
图 25: 全球边缘计算设备规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)
图 26: 软件平台产品图片
图 27: 全球软件平台规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)
图 28: 全球不同组件预测性维护视觉系统市场份额2025 & 2032
图 29: 全球不同组件预测性维护视觉系统市场份额2021 & 2025
图 30: 全球不同组件预测性维护视觉系统市场份额预测2026 & 2032
图 31: 中国不同组件预测性维护视觉系统市场份额2021 & 2025
图 32: 中国不同组件预测性维护视觉系统市场份额预测2026 & 2032
图 33: 本地部署系统 产品图片
图 34: 全球本地部署系统规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)
图 35: 云端系统产品图片
图 36: 全球云端系统规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)
图 37: 混合部署系统产品图片
图 38: 全球混合部署系统规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)
图 39: 全球不同部署模式预测性维护视觉系统市场份额2025 & 2032
图 40: 全球不同部署模式预测性维护视觉系统市场份额2021 & 2025
图 41: 全球不同部署模式预测性维护视觉系统市场份额预测2026 & 2032
图 42: 中国不同部署模式预测性维护视觉系统市场份额2021 & 2025
图 43: 中国不同部署模式预测性维护视觉系统市场份额预测2026 & 2032
图 44: 汽车与交通运输
图 45: 半导体与电子
图 46: 能源与发电
图 47: 石油与天然气
图 48: 制造业
图 49: 物流与仓储
图 50: 全球不同应用预测性维护视觉系统市场份额2025 VS 2032
图 51: 全球不同应用预测性维护视觉系统市场份额2021 & 2025
图 52: 全球主要地区预测性维护视觉系统销售额市场份额 (2021 VS 2025)
图 53: 北美预测性维护视觉系统销售额及预测 (2021-2032) & (百万美元)
图 54: 欧洲预测性维护视觉系统销售额及预测 (2021-2032) & (百万美元)
图 55: 中国预测性维护视觉系统销售额及预测 (2021-2032) & (百万美元)
图 56: 日本预测性维护视觉系统销售额及预测 (2021-2032) & (百万美元)
图 57: 东南亚预测性维护视觉系统销售额及预测 (2021-2032) & (百万美元)
图 58: 印度预测性维护视觉系统销售额及预测 (2021-2032) & (百万美元)
图 59: 2025年全球前五大厂商预测性维护视觉系统市场份额
图 60: 2025年全球预测性维护视觉系统第一梯队、第二梯队和第三梯队厂商及市场份额
图 61: 预测性维护视觉系统全球领先企业SWOT分析
图 62: 2025年中国排名前三和前五预测性维护视觉系统企业市场份额
图 63: 关键采访目标
图 64: 自下而上及自上而下验证
图 65: 资料三角测定