



2026-2032全球与中国管网安全监测解决方案市场调研报告

【行业】:软件及商业服务 【报告编码】:178581200683708

【出版时间】:2026-08-04 【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年全球管网安全监测解决方案市场销售额达到了22.85亿美元，预计2032年将达到40.22亿美元，年复合增长率（CAGR）为8.4%（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管网安全监测解决方案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。

管网安全监测解决方案是面向长距离油气管道、城市燃气管网、供水排水管网、热力管网、工业管线和综合管廊等连续管线资产的数字化监测、风险识别、泄漏检测、完整性管理和应急联动系统。本课题聚焦能够将压力、流量、温度、声学、振动、光纤分布式传感、可燃气体浓度、地理信息、巡检记录、历史事故和资产台账等数据进行接入、建模、分析和预警的平台型产品与服务。其主要产品形态包括管道泄漏检测软件、管道完整性管理软件、SCADA/调度系统中的安全监测模块、城市生命线管网监测预警平台、供水漏损事件管理 SaaS、光纤连续监测系统和托管式监测服务。系统通常通过实时数据采集、异常识别、泄漏定位、风险分级、报警联动、工单闭环和应急处置辅助，提高管网运行安全、降低泄漏和第三方破坏风险，并支持运营商满足监管、节能减排和资产全生命周期管理要求。

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，分布式光纤监测占有重要地位，预计2032年份额将达到

%。同时就应用来看，城市燃气运营商在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，管网安全监测解决方案核心厂商主要包括Xylem、Schneider Electric、Emerson、SLB、Honeywell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，分析这些企业管网安全监测解决方案产品的市场规模、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：

Xylem
Schneider Electric
Emerson
SLB
Honeywell
Atmos International
ROSEN Group
MISTRAS
DNV
ABB
Siemens Energy
Ovarro
北京辰安科技

Gutermann
HWM Global
汉威科技
金卡智能
AP Sensing
Prisma Photonics
Hifi Engineering
Irth Solutions
Aquarius Spectrum
PSI Software
TaKaDu
北京东方通科技

按照不同产品类型，包括如下几个类别：

计算管道监测
分布式光纤监测
物联网传感网络监测

按照不同介质，包括如下几个类别：

原油及液体烃管道
天然气管道

按照不同应用，主要包括如下几个方面：

城市燃气运营商
水务公司
其他

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：全球不同应用管网安全监测解决方案市场规模及份额等
第3章：全球管网安全监测解决方案主要地区市场规模及份额等
第4章：全球范围内管网安全监测解决方案主要企业竞争分析，主要包括管网安全监测解决方案收入、市场份额及行业集中度分析
第5章：中国市场管网安全监测解决方案主要企业竞争分析，主要包括管网安全监测解决方案收入、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、管网安全监测解决方案产品、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 管网安全监测解决方案市场概述
1.1 管网安全监测解决方案市场概述
1.2 不同产品类型管网安全监测解决方案分析
1.2.1 计算管道监测
1.2.2 分布式光纤监测
1.2.3 物联网传感网络监测
1.2.4 全球市场不同产品类型管网安全监测解决方案销售额对比（2021 VS 2025 VS 2032）
1.2.5 全球不同产品类型管网安全监测解决方案销售额及预测（2021-2032）
1.2.5.1 全球不同产品类型管网安全监测解决方案销售额及市场份额（2021-2026）
1.2.5.2 全球不同产品类型管网安全监测解决方案销售额预测（2027-2032）
1.2.6 中国不同产品类型管网安全监测解决方案销售额及预测（2021-2032）

- 1.2.6.1 中国不同产品类型管网安全监测解决方案销售额及市场份额（2021-2026）
- 1.2.6.2 中国不同产品类型管网安全监测解决方案销售额预测（2027-2032）
- 1.3 不同介质管网安全监测解决方案分析
 - 1.3.1 原油及液体烃管道
 - 1.3.2 天然气管道
 - 1.3.3 全球市场不同介质管网安全监测解决方案销售额对比（2021 VS 2025 VS 2032）
 - 1.3.4 全球不同介质管网安全监测解决方案销售额及预测（2021-2032）
 - 1.3.4.1 全球不同介质管网安全监测解决方案销售额及市场份额（2021-2026）
 - 1.3.4.2 全球不同介质管网安全监测解决方案销售额预测（2027-2032）
 - 1.3.5 中国不同介质管网安全监测解决方案销售额及预测（2021-2032）
 - 1.3.5.1 中国不同介质管网安全监测解决方案销售额及市场份额（2021-2026）
 - 1.3.5.2 中国不同介质管网安全监测解决方案销售额预测（2027-2032）
- 2 不同应用分析
 - 2.1 从不同应用，管网安全监测解决方案主要包括如下几个方面
 - 2.1.1 城市燃气运营商
 - 2.1.2 水务公司
 - 2.1.3 其他
 - 2.2 全球市场不同应用管网安全监测解决方案销售额对比（2021 VS 2025 VS 2032）
 - 2.3 全球不同应用管网安全监测解决方案销售额及预测（2021-2032）
 - 2.3.1 全球不同应用管网安全监测解决方案销售额及市场份额（2021-2026）
 - 2.3.2 全球不同应用管网安全监测解决方案销售额预测（2027-2032）
 - 2.4 中国不同应用管网安全监测解决方案销售额及预测（2021-2032）
 - 2.4.1 中国不同应用管网安全监测解决方案销售额及市场份额（2021-2026）
 - 2.4.2 中国不同应用管网安全监测解决方案销售额预测（2027-2032）
- 3 全球管网安全监测解决方案主要地区分析
 - 3.1 全球主要地区管网安全监测解决方案市场规模分析：2021 VS 2025 VS 2032
 - 3.1.1 全球主要地区管网安全监测解决方案销售额及份额（2021-2026）
 - 3.1.2 全球主要地区管网安全监测解决方案销售额及份额预测（2027-2032）
 - 3.2 北美管网安全监测解决方案销售额及预测（2021-2032）
 - 3.3 欧洲管网安全监测解决方案销售额及预测（2021-2032）
 - 3.4 中国管网安全监测解决方案销售额及预测（2021-2032）
 - 3.5 日本管网安全监测解决方案销售额及预测（2021-2032）
 - 3.6 东南亚管网安全监测解决方案销售额及预测（2021-2032）
 - 3.7 印度管网安全监测解决方案销售额及预测（2021-2032）
- 4 全球主要企业市场占有率
 - 4.1 全球主要企业管网安全监测解决方案销售额及市场份额
 - 4.2 全球管网安全监测解决方案主要企业竞争态势
 - 4.2.1 管网安全监测解决方案行业集中度分析：2025年全球Top 5厂商市场份额
 - 4.2.2 全球管网安全监测解决方案第一梯队、第二梯队和第三梯队企业及市场份额
 - 4.3 2025年全球主要厂商管网安全监测解决方案收入排名
 - 4.4 全球主要厂商管网安全监测解决方案总部及市场区域分布
 - 4.5 全球主要厂商管网安全监测解决方案产品类型及应用
 - 4.6 全球主要厂商管网安全监测解决方案商业化日期
 - 4.7 新增投资及市场并购活动
 - 4.8 管网安全监测解决方案全球领先企业SWOT分析
- 5 中国市场管网安全监测解决方案主要企业分析
 - 5.1 中国管网安全监测解决方案销售额及市场份额（2021-2026）
 - 5.2 中国管网安全监测解决方案Top 3和Top 5企业市场份额
- 6 主要企业简介
 - 6.1 Xylem
 - 6.1.1 Xylem公司信息、总部、管网安全监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.1.2 Xylem 管网安全监测解决方案产品及服务介绍
 - 6.1.3 Xylem 管网安全监测解决方案收入及毛利率（2021-2026） &（百万美元）
 - 6.1.4 Xylem公司简介及主要业务
 - 6.1.5 Xylem企业最新动态
 - 6.2 Schneider Electric
 - 6.2.1 Schneider Electric公司信息、总部、管网安全监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.2.2 Schneider Electric 管网安全监测解决方案产品及服务介绍
 - 6.2.3 Schneider Electric 管网安全监测解决方案收入及毛利率（2021-2026） &（百万美元）
 - 6.2.4 Schneider Electric公司简介及主要业务

6.2.5 Schneider Electric企业最新动态

6.3 Emerson

6.3.1 Emerson公司信息、总部、管网安全监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手

6.3.2 Emerson 管网安全监测解决方案产品及服务介绍

6.3.3 Emerson 管网安全监测解决方案收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）

6.3.4 Emerson公司简介及主要业务

6.3.5 Emerson企业最新动态

6.4 SLB

6.4.1 SLB公司信息、总部、管网安全监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手

6.4.2 SLB 管网安全监测解决方案产品及服务介绍

6.4.3 SLB 管网安全监测解决方案收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）

6.4.4 SLB公司简介及主要业务

6.5 Honeywell

6.5.1 Honeywell公司信息、总部、管网安全监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手

6.5.2 Honeywell 管网安全监测解决方案产品及服务介绍

6.5.3 Honeywell 管网安全监测解决方案收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）

6.5.4 Honeywell公司简介及主要业务

6.5.5 Honeywell企业最新动态

6.6 Atmos International

6.6.1 Atmos International公司信息、总部、管网安全监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手

6.6.2 Atmos International 管网安全监测解决方案产品及服务介绍

6.6.3 Atmos International 管网安全监测解决方案收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）

6.6.4 Atmos International公司简介及主要业务

6.6.5 Atmos International企业最新动态

6.7 ROSEN Group

6.7.1 ROSEN Group公司信息、总部、管网安全监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手

6.7.2 ROSEN Group 管网安全监测解决方案产品及服务介绍

6.7.3 ROSEN Group 管网安全监测解决方案收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）

6.7.4 ROSEN Group公司简介及主要业务

6.7.5 ROSEN Group企业最新动态

6.8 MISTRAS

6.8.1 MISTRAS公司信息、总部、管网安全监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手

6.8.2 MISTRAS 管网安全监测解决方案产品及服务介绍

6.8.3 MISTRAS 管网安全监测解决方案收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）

6.8.4 MISTRAS公司简介及主要业务

6.8.5 MISTRAS企业最新动态

6.9 DNV

6.9.1 DNV公司信息、总部、管网安全监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手

6.9.2 DNV 管网安全监测解决方案产品及服务介绍

6.9.3 DNV 管网安全监测解决方案收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）

6.9.4 DNV公司简介及主要业务

6.9.5 DNV企业最新动态

6.10 ABB

6.10.1 ABB公司信息、总部、管网安全监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手

6.10.2 ABB 管网安全监测解决方案产品及服务介绍

6.10.3 ABB 管网安全监测解决方案收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）

6.10.4 ABB公司简介及主要业务

6.10.5 ABB企业最新动态

6.11 Siemens Energy

6.11.1 Siemens Energy公司信息、总部、管网安全监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手

6.11.2 Siemens Energy 管网安全监测解决方案产品及服务介绍

6.11.3 Siemens Energy 管网安全监测解决方案收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）

6.11.4 Siemens Energy公司简介及主要业务

6.11.5 Siemens Energy企业最新动态

6.12 Ovarro

6.12.1 Ovarro公司信息、总部、管网安全监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手

6.12.2 Ovarro 管网安全监测解决方案产品及服务介绍

6.12.3 Ovarro 管网安全监测解决方案收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）

6.12.4 Ovarro公司简介及主要业务

6.12.5 Ovarro企业最新动态

- 6.13 北京辰安科技
 - 6.13.1 北京辰安科技公司信息、总部、管网安全监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.13.2 北京辰安科技 管网安全监测解决方案产品及服务介绍
 - 6.13.3 北京辰安科技 管网安全监测解决方案收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
 - 6.13.4 北京辰安科技公司简介及主要业务
 - 6.13.5 北京辰安科技企业最新动态
- 6.14 Gutermann
 - 6.14.1 Gutermann公司信息、总部、管网安全监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.14.2 Gutermann 管网安全监测解决方案产品及服务介绍
 - 6.14.3 Gutermann 管网安全监测解决方案收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
 - 6.14.4 Gutermann公司简介及主要业务
 - 6.14.5 Gutermann企业最新动态
- 6.15 HWM Global
 - 6.15.1 HWM Global公司信息、总部、管网安全监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.15.2 HWM Global 管网安全监测解决方案产品及服务介绍
 - 6.15.3 HWM Global 管网安全监测解决方案收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
 - 6.15.4 HWM Global公司简介及主要业务
 - 6.15.5 HWM Global企业最新动态
- 6.16 汉威科技
 - 6.16.1 汉威科技公司信息、总部、管网安全监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.16.2 汉威科技 管网安全监测解决方案产品及服务介绍
 - 6.16.3 汉威科技 管网安全监测解决方案收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
 - 6.16.4 汉威科技公司简介及主要业务
 - 6.16.5 汉威科技企业最新动态
- 6.17 金卡智能
 - 6.17.1 金卡智能公司信息、总部、管网安全监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.17.2 金卡智能 管网安全监测解决方案产品及服务介绍
 - 6.17.3 金卡智能 管网安全监测解决方案收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
 - 6.17.4 金卡智能公司简介及主要业务
 - 6.17.5 金卡智能企业最新动态
- 6.18 AP Sensing
 - 6.18.1 AP Sensing公司信息、总部、管网安全监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.18.2 AP Sensing 管网安全监测解决方案产品及服务介绍
 - 6.18.3 AP Sensing 管网安全监测解决方案收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
 - 6.18.4 AP Sensing公司简介及主要业务
 - 6.18.5 AP Sensing企业最新动态
- 6.19 Prisma Photonics
 - 6.19.1 Prisma Photonics公司信息、总部、管网安全监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.19.2 Prisma Photonics 管网安全监测解决方案产品及服务介绍
 - 6.19.3 Prisma Photonics 管网安全监测解决方案收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
 - 6.19.4 Prisma Photonics公司简介及主要业务
 - 6.19.5 Prisma Photonics企业最新动态
- 6.20 Hifi Engineering
 - 6.20.1 Hifi Engineering公司信息、总部、管网安全监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.20.2 Hifi Engineering 管网安全监测解决方案产品及服务介绍
 - 6.20.3 Hifi Engineering 管网安全监测解决方案收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
 - 6.20.4 Hifi Engineering公司简介及主要业务
 - 6.20.5 Hifi Engineering企业最新动态
- 6.21 Irth Solutions
 - 6.21.1 Irth Solutions公司信息、总部、管网安全监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.21.2 Irth Solutions 管网安全监测解决方案产品及服务介绍
 - 6.21.3 Irth Solutions 管网安全监测解决方案收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
 - 6.21.4 Irth Solutions公司简介及主要业务
 - 6.21.5 Irth Solutions企业最新动态
- 6.22 Aquarius Spectrum
 - 6.22.1 Aquarius Spectrum公司信息、总部、管网安全监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.22.2 Aquarius Spectrum 管网安全监测解决方案产品及服务介绍
 - 6.22.3 Aquarius Spectrum 管网安全监测解决方案收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
 - 6.22.4 Aquarius Spectrum公司简介及主要业务
 - 6.22.5 Aquarius Spectrum企业最新动态

6.23 PSI Software

6.23.1 PSI Software公司信息、总部、管网安全监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手

6.23.2 PSI Software 管网安全监测解决方案产品及服务介绍

6.23.3 PSI Software 管网安全监测解决方案收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）

6.23.4 PSI Software公司简介及主要业务

6.23.5 PSI Software企业最新动态

6.24 TaKaDu

6.24.1 TaKaDu公司信息、总部、管网安全监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手

6.24.2 TaKaDu 管网安全监测解决方案产品及服务介绍

6.24.3 TaKaDu 管网安全监测解决方案收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）

6.24.4 TaKaDu公司简介及主要业务

6.24.5 TaKaDu企业最新动态

6.25 北京东方通科技

6.25.1 北京东方通科技公司信息、总部、管网安全监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手

6.25.2 北京东方通科技 管网安全监测解决方案产品及服务介绍

6.25.3 北京东方通科技 管网安全监测解决方案收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）

6.25.4 北京东方通科技公司简介及主要业务

6.25.5 北京东方通科技企业最新动态

7 行业发展机遇和风险分析

7.1 管网安全监测解决方案行业发展机遇及主要驱动因素

7.2 管网安全监测解决方案行业发展面临的风险

7.3 管网安全监测解决方案行业政策分析

8 研究结果

9 研究方法与数据来源

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

报告图表

表格目录

表 1： 计算管道监测主要企业列表

表 2： 分布式光纤监测主要企业列表

表 3： 物联网传感网络监测主要企业列表

表 4： 全球市场不同产品类型管网安全监测解决方案销售额及增长率对比（2021 VS 2025 VS 2032）&（百万美元）

表 5： 全球不同产品类型管网安全监测解决方案销售额列表（2021-2026）&（百万美元）

表 6： 全球不同产品类型管网安全监测解决方案销售额市场份额列表（2021-2026）

表 7： 全球不同产品类型管网安全监测解决方案销售额预测（2027-2032）&（百万美元）

表 8： 全球不同产品类型管网安全监测解决方案销售额市场份额预测（2027-2032）

表 9： 中国不同产品类型管网安全监测解决方案销售额列表（2021-2026）&（百万美元）

表 10： 中国不同产品类型管网安全监测解决方案销售额市场份额列表（2021-2026）

表 11： 中国不同产品类型管网安全监测解决方案销售额预测（2027-2032）&（百万美元）

表 12： 中国不同产品类型管网安全监测解决方案销售额市场份额预测（2027-2032）

表 13： 原油及液体烃管道主要企业列表

表 14： 天然气管道主要企业列表

表 15： 全球市场不同介质管网安全监测解决方案销售额及增长率对比（2021 VS 2025 VS 2032）&（百万美元）

表 16： 全球不同介质管网安全监测解决方案销售额列表（2021-2026）&（百万美元）

表 17： 全球不同介质管网安全监测解决方案销售额市场份额列表（2021-2026）

表 18： 全球不同介质管网安全监测解决方案销售额预测（2027-2032）&（百万美元）

表 19： 全球不同介质管网安全监测解决方案销售额市场份额预测（2027-2032）

表 20： 中国不同介质管网安全监测解决方案销售额列表（2021-2026）&（百万美元）

表 21： 中国不同介质管网安全监测解决方案销售额市场份额列表（2021-2026）

表 22:	中国不同介质管网安全监测解决方案销售额预测 (2027-2032) & (百万美元)
表 23:	中国不同介质管网安全监测解决方案销售额市场份额预测 (2027-2032)
表 24:	全球市场不同应用管网安全监测解决方案销售额及增长率对比 (2021 VS 2025 VS 2032) & (百万美元)
表 25:	全球不同应用管网安全监测解决方案销售额列表 (2021-2026) & (百万美元)
表 26:	全球不同应用管网安全监测解决方案销售额市场份额列表 (2021-2026)
表 27:	全球不同应用管网安全监测解决方案销售额预测 (2027-2032) & (百万美元)
表 28:	全球不同应用管网安全监测解决方案市场份额预测 (2027-2032)
表 29:	中国不同应用管网安全监测解决方案销售额列表 (2021-2026) & (百万美元)
表 30:	中国不同应用管网安全监测解决方案销售额市场份额列表 (2021-2026)
表 31:	中国不同应用管网安全监测解决方案销售额预测 (2027-2032) & (百万美元)
表 32:	中国不同应用管网安全监测解决方案销售额市场份额预测 (2027-2032)
表 33:	全球主要地区管网安全监测解决方案销售额: (2021 VS 2025 VS 2032) & (百万美元)
表 34:	全球主要地区管网安全监测解决方案销售额列表 (2021-2026) & (百万美元)
表 35:	全球主要地区管网安全监测解决方案销售额及份额列表 (2021-2026)
表 36:	全球主要地区管网安全监测解决方案销售额列表预测 (2027-2032) & (百万美元)
表 37:	全球主要地区管网安全监测解决方案销售额及份额列表预测 (2027-2032)
表 38:	全球主要企业管网安全监测解决方案销售额 (2021-2026) & (百万美元)
表 39:	全球主要企业管网安全监测解决方案销售份额对比 (2021-2026)
表 40:	2025年全球管网安全监测解决方案主要厂商市场地位 (第一梯队、第二梯队和第三梯队)
表 41:	2025年全球主要厂商管网安全监测解决方案收入排名 (百万美元)
表 42:	全球主要厂商管网安全监测解决方案总部及市场区域分布
表 43:	全球主要厂商管网安全监测解决方案产品类型及应用
表 44:	全球主要厂商管网安全监测解决方案商业化日期
表 45:	全球管网安全监测解决方案市场投资、并购等现状分析
表 46:	中国主要企业管网安全监测解决方案销售额列表 (2021-2026) & (百万美元)
表 47:	中国主要企业管网安全监测解决方案销售份额对比 (2021-2026)
表 48:	Xylem公司信息、总部、管网安全监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手
表 49:	Xylem 管网安全监测解决方案产品及服务介绍
表 50:	Xylem 管网安全监测解决方案收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
表 51:	Xylem公司简介及主要业务
表 52:	Xylem企业最新动态
表 53:	Schneider Electric公司信息、总部、管网安全监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手
表 54:	Schneider Electric 管网安全监测解决方案产品及服务介绍
表 55:	Schneider Electric 管网安全监测解决方案收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
表 56:	Schneider Electric公司简介及主要业务
表 57:	Schneider Electric企业最新动态
表 58:	Emerson公司信息、总部、管网安全监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手
表 59:	Emerson 管网安全监测解决方案产品及服务介绍
表 60:	Emerson 管网安全监测解决方案收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
表 61:	Emerson公司简介及主要业务
表 62:	Emerson企业最新动态
表 63:	SLB公司信息、总部、管网安全监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手
表 64:	SLB 管网安全监测解决方案产品及服务介绍
表 65:	SLB 管网安全监测解决方案收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
表 66:	SLB公司简介及主要业务
表 67:	Honeywell公司信息、总部、管网安全监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手
表 68:	Honeywell 管网安全监测解决方案产品及服务介绍
表 69:	Honeywell 管网安全监测解决方案收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
表 70:	Honeywell公司简介及主要业务
表 71:	Honeywell企业最新动态
表 72:	Atmos International公司信息、总部、管网安全监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手
表 73:	Atmos International 管网安全监测解决方案产品及服务介绍
表 74:	Atmos International 管网安全监测解决方案收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
表 75:	Atmos International公司简介及主要业务
表 76:	Atmos International企业最新动态
表 77:	ROSEN Group公司信息、总部、管网安全监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手
表 78:	ROSEN Group 管网安全监测解决方案产品及服务介绍
表 79:	ROSEN Group 管网安全监测解决方案收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
表 80:	ROSEN Group公司简介及主要业务
表 81:	ROSEN Group企业最新动态

表 82: MISTRAS公司信息、总部、管网安全监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手
表 83: MISTRAS 管网安全监测解决方案产品及服务介绍
表 84: MISTRAS 管网安全监测解决方案收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
表 85: MISTRAS公司简介及主要业务
表 86: MISTRAS企业最新动态
表 87: DNV公司信息、总部、管网安全监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手
表 88: DNV 管网安全监测解决方案产品及服务介绍
表 89: DNV 管网安全监测解决方案收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
表 90: DNV公司简介及主要业务
表 91: DNV企业最新动态
表 92: ABB公司信息、总部、管网安全监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手
表 93: ABB 管网安全监测解决方案产品及服务介绍
表 94: ABB 管网安全监测解决方案收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
表 95: ABB公司简介及主要业务
表 96: ABB企业最新动态
表 97: Siemens Energy公司信息、总部、管网安全监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手
表 98: Siemens Energy 管网安全监测解决方案产品及服务介绍
表 99: Siemens Energy 管网安全监测解决方案收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
表 100: Siemens Energy公司简介及主要业务
表 101: Siemens Energy企业最新动态
表 102: Ovarro公司信息、总部、管网安全监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手
表 103: Ovarro 管网安全监测解决方案产品及服务介绍
表 104: Ovarro 管网安全监测解决方案收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
表 105: Ovarro公司简介及主要业务
表 106: Ovarro企业最新动态
表 107: 北京辰安科技公司信息、总部、管网安全监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手
表 108: 北京辰安科技 管网安全监测解决方案产品及服务介绍
表 109: 北京辰安科技 管网安全监测解决方案收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
表 110: 北京辰安科技公司简介及主要业务
表 111: 北京辰安科技企业最新动态
表 112: Gutermann公司信息、总部、管网安全监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手
表 113: Gutermann 管网安全监测解决方案产品及服务介绍
表 114: Gutermann 管网安全监测解决方案收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
表 115: Gutermann公司简介及主要业务
表 116: Gutermann企业最新动态
表 117: HWM Global公司信息、总部、管网安全监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手
表 118: HWM Global 管网安全监测解决方案产品及服务介绍
表 119: HWM Global 管网安全监测解决方案收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
表 120: HWM Global公司简介及主要业务
表 121: HWM Global企业最新动态
表 122: 汉威科技公司信息、总部、管网安全监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手
表 123: 汉威科技 管网安全监测解决方案产品及服务介绍
表 124: 汉威科技 管网安全监测解决方案收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
表 125: 汉威科技公司简介及主要业务
表 126: 汉威科技企业最新动态
表 127: 金卡智能公司信息、总部、管网安全监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手
表 128: 金卡智能 管网安全监测解决方案产品及服务介绍
表 129: 金卡智能 管网安全监测解决方案收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
表 130: 金卡智能公司简介及主要业务
表 131: 金卡智能企业最新动态
表 132: AP Sensing公司信息、总部、管网安全监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手
表 133: AP Sensing 管网安全监测解决方案产品及服务介绍
表 134: AP Sensing 管网安全监测解决方案收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
表 135: AP Sensing公司简介及主要业务
表 136: AP Sensing企业最新动态
表 137: Prisma Photonics公司信息、总部、管网安全监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手
表 138: Prisma Photonics 管网安全监测解决方案产品及服务介绍
表 139: Prisma Photonics 管网安全监测解决方案收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
表 140: Prisma Photonics公司简介及主要业务
表 141: Prisma Photonics企业最新动态

表 142: Hifi Engineering公司信息、总部、管网安全监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手

表 143: Hifi Engineering 管网安全监测解决方案产品及服务介绍

表 144: Hifi Engineering 管网安全监测解决方案收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 145: Hifi Engineering公司简介及主要业务

表 146: Hifi Engineering企业最新动态

表 147: Irth Solutions公司信息、总部、管网安全监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手

表 148: Irth Solutions 管网安全监测解决方案产品及服务介绍

表 149: Irth Solutions 管网安全监测解决方案收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 150: Irth Solutions公司简介及主要业务

表 151: Irth Solutions企业最新动态

表 152: Aquarius Spectrum公司信息、总部、管网安全监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手

表 153: Aquarius Spectrum 管网安全监测解决方案产品及服务介绍

表 154: Aquarius Spectrum 管网安全监测解决方案收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 155: Aquarius Spectrum公司简介及主要业务

表 156: Aquarius Spectrum企业最新动态

表 157: PSI Software公司信息、总部、管网安全监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手

表 158: PSI Software 管网安全监测解决方案产品及服务介绍

表 159: PSI Software 管网安全监测解决方案收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 160: PSI Software公司简介及主要业务

表 161: PSI Software企业最新动态

表 162: TaKaDu公司信息、总部、管网安全监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手

表 163: TaKaDu 管网安全监测解决方案产品及服务介绍

表 164: TaKaDu 管网安全监测解决方案收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 165: TaKaDu公司简介及主要业务

表 166: TaKaDu企业最新动态

表 167: 北京东方通科技公司信息、总部、管网安全监测解决方案市场地位以及主要的竞争对手

表 168: 北京东方通科技 管网安全监测解决方案产品及服务介绍

表 169: 北京东方通科技 管网安全监测解决方案收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 170: 北京东方通科技公司简介及主要业务

表 171: 北京东方通科技企业最新动态

表 172: 管网安全监测解决方案行业发展机遇及主要驱动因素

表 173: 管网安全监测解决方案行业发展面临的风险

表 174: 管网安全监测解决方案行业政策分析

表 175: 研究范围

表 176: 本文分析师列表

图表目录

图 1: 管网安全监测解决方案产品图片

图 2: 全球市场管网安全监测解决方案市场规模 (销售额) , 2021 VS 2025 VS 2032 (百万美元)

图 3: 全球管网安全监测解决方案市场销售额预测: (百万美元) & (2021-2032)

图 4: 中国市场管网安全监测解决方案销售额及未来趋势 (2021-2032) & (百万美元)

图 5: 计算管道监测 产品图片

图 6: 全球计算管道监测规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 7: 分布式光纤监测产品图片

图 8: 全球分布式光纤监测规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 9: 物联网传感网络监测产品图片

图 10: 全球物联网传感网络监测规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 11: 全球不同产品类型管网安全监测解决方案市场份额2025 & 2032

图 12: 全球不同产品类型管网安全监测解决方案市场份额2021 & 2025

图 13: 全球不同产品类型管网安全监测解决方案市场份额预测2026 & 2032

图 14: 中国不同产品类型管网安全监测解决方案市场份额2021 & 2025

图 15: 中国不同产品类型管网安全监测解决方案市场份额预测2026 & 2032

图 16: 原油及液体烃管道 产品图片

图 17: 全球原油及液体烃管道规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 18: 天然气管道产品图片

图 19: 全球天然气管道规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 20: 全球不同介质管网安全监测解决方案市场份额2025 & 2032

图 21: 全球不同介质管网安全监测解决方案市场份额2021 & 2025

图 22: 全球不同介质管网安全监测解决方案市场份额预测2026 & 2032

- 图 23: 中国不同介质管网安全监测解决方案市场份额2021 & 2025
- 图 24: 中国不同介质管网安全监测解决方案市场份额预测2026 & 2032
- 图 25: 城市燃气运营商
- 图 26: 水务公司
- 图 27: 其他
- 图 28: 全球不同应用管网安全监测解决方案市场份额2025 VS 2032
- 图 29: 全球不同应用管网安全监测解决方案市场份额2021 & 2025
- 图 30: 全球主要地区管网安全监测解决方案销售额市场份额 (2021 VS 2025)
- 图 31: 北美管网安全监测解决方案销售额及预测 (2021-2032) & (百万美元)
- 图 32: 欧洲管网安全监测解决方案销售额及预测 (2021-2032) & (百万美元)
- 图 33: 中国管网安全监测解决方案销售额及预测 (2021-2032) & (百万美元)
- 图 34: 日本管网安全监测解决方案销售额及预测 (2021-2032) & (百万美元)
- 图 35: 东南亚管网安全监测解决方案销售额及预测 (2021-2032) & (百万美元)
- 图 36: 印度管网安全监测解决方案销售额及预测 (2021-2032) & (百万美元)
- 图 37: 2025年全球前五大厂商管网安全监测解决方案市场份额
- 图 38: 2025年全球管网安全监测解决方案第一梯队、第二梯队和第三梯队厂商及市场份额
- 图 39: 管网安全监测解决方案全球领先企业SWOT分析
- 图 40: 2025年中国排名前三和前五管网安全监测解决方案企业市场份额
- 图 41: 关键采访目标
- 图 42: 自下而上及自上而下验证
- 图 43: 资料三角测定