



2026-2032全球与中国垃圾处理设施监控软件市场调研报告

【行业】:软件及商业服务 【报告编码】:178710936664662

【出版时间】:2026-08-19 【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年全球垃圾处理设施监控软件市场销售额达到了13.60亿美元，预计2032年将达到26.37亿美元，年复合增长率（CAGR）为9.8%（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垃圾处理设施监控软件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。

垃圾处理与资源化设施监控软件，是面向垃圾焚烧发电厂、填埋场、转运站、材料回收设施、堆肥设施、厌氧消化设施及相关固废处置园区的设施级工业软件和数据平台。该类软件通过SCADA、DCS、HMI、APC、实时数据库、IoT远程采集、AI视觉识别、环境数据管理和合规报告模块，采集和处理设备运行、工艺状态、入场称重、物料流向、炉膛温度、烟气排放、填埋气、渗滤液、泵站液位、边界气味、粉尘、噪声、水质、分选线产量与纯度等数据，并支持报警、趋势分析、远程控制、调度决策、合规留痕、监管联网和多站点集中运营。本课题聚焦固定垃圾处理设施内部和设施边界的监控、控制、数据管理及运营优化软件，是垃圾处理行业从传统人工巡检、分散控制向数字化、智能化、合规可追溯运营升级的核心软件基础。

根据我们研究，垃圾处理设施监控软件的行业本质不是单一软件品类，而是固废设施端工业控制、环境合规、运营管理和AI分选分析的交叉市场。垃圾焚烧发电厂更依赖DCS、SCADA、APC和智能燃烧优化；填埋场更强调填埋气、渗滤液、泵站、火炬和边界环境监测；转运站和填埋场入口更依赖地磅、票据、计费 and 监管报表；材料回收设施则正在由传统PLC/SCADA走向AI视觉识别、产线KPI、纯度和回收率实时分析。因此，全球厂商池不能只从“waste management software”检索，否则会遗漏ABB、Yokogawa、Valmet、Fuji Electric、Azbil、SUPCON、HollySys、科远智慧等工业控制厂商，也会遗漏Greyparrot、TOMRA、AMP等新兴分选数据平台。

从供给格局看，全球市场呈现“工业自动化大厂+专业垃圾软件商+填埋远程监控平台+AI分选分析厂商+中国本土DCS/智能燃烧厂商”的五层结构。工业自动化大厂在焚烧发电、能源回收和大型设施控制中占据优势，专业垃圾软件商在地磅、票据、转运站、填埋场和集团运营平台中占据较高客户粘性，填埋远程监控平台受益于甲烷和渗滤液合规压力，AI分选分析厂商则代表MRF

数字化升级方向。中国市场的特殊性在于焚烧发电自动监测、炉膛温度曲线、污染物数据联网公开和国产DCS替代共同推动软件化需求，国产工业控制厂商在本土项目中具备更强的交付和监管接口适配优势。

从需求结构看，2025

年全球市场仍以欧美成熟设施改造和中国焚烧设施数字化为主，但未来增量将更多来自填埋甲烷监测、MRF分选精细化、设施多站点集中运营以及发展中市场基础设施升级。监管是最强驱动因素之一：美国填埋场甲烷监测和中国垃圾焚烧自动监测联网均强化了设施端数据采集、留痕、报警和报告需求。与此同时，人工短缺、能源成本、再生材料质量要求和公众对气味/排放透明度的关注，也在推动垃圾处理企业从“能运行”转向“可优化、可追溯、可远程、可量化”。

从产品路线看，传统DCS/SCADA

仍是焚烧和大型设施的底座，但价值增长正在从“点位采集与画面展示”转向“算法优化、云端汇聚、AI识别、预测报警和监管自动报送”。AI分选厂商正在把回收设施从经验型运营改造为数据驱动运营；填埋场远程监控平台则把低频人工巡检转化为连续监测和异常报警；专业垃圾软件商正在把地磅、票据、库存、物料流、客户、财务和合规报告整合到统一平台。长期看，软件平台方如果不能向设施端深度数据、监管合规和智能优化延伸，将面临被通用

ERP、工业云平台或设备 OEM 内置软件替代的风险。

本文重点分析在全球及中国有重要角色的企业，分析这些企业垃圾处理设施监控软件产品的市场规模、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：

AMCS Group
ABB Ltd
Siemens AG
AVEVA Group Limited
Yokogawa Electric Corporation
Valmet Oyj
Emerson Electric Co.
Rockwell Automation, Inc.
Honeywell International Inc.
TOMRA Systems ASA
Inductive Automation, LLC
SCS Engineers
Cattron Holdings, Inc.
中控技术股份有限公司
和利时自动化
南京科远智慧科技集团股份有限公司
ISB Global
Carolina Software, Inc.
Paradigm Software, L.L.C.
Envirosuite Limited
Greyparrot AI Ltd
AMP Sortation
Sanborn, Head & Associates, Inc.
Fuji Electric Co., Ltd.
Azbil Corporation
Recycleye Ltd
Evreka
荏原电产青岛科技有限公司
Soft-Pak
阿里云计算有限公司
Routeware, Inc.
Trash Flow
Interface Logic Systems, Inc.
Emerge Knowledge Design Inc.
Sensoneo
Scentroid
Acoem
研华股份有限公司
Mitsubishi Electric Iconics Digital Solutions, Inc.
上海新华控制技术集团科技有限公司
重庆三峰环境集团股份有限公司
Ecube Labs Co., Ltd.
泓格科技股份有限公司

按照不同监控数据对象，包括如下几个类别：

排放与环境数据
填埋气与渗滤液数据
物料流数据
交易数据
设备健康数据

按照不同设施类型，包括如下几个类别：

焚烧及垃圾焚烧发电设施
填埋设施
转运站设施
材料回收设施 / MRF
有机废弃物处理设施
其他专门废弃物处理设施

按照不同核心软件功能，包括如下几个类别：

- 工艺监控与控制软件
- 环境合规监测软件
- 地磅与交易管理软件
- 物料流分析软件
- 维护与资产管理软件
- 综合设施运营平台

按照不同应用，主要包括如下几个方面：

- 环保设施监控
- 智慧环卫
- 垃圾管理

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：全球不同应用垃圾处理设施监控软件市场规模及份额等
- 第3章：全球垃圾处理设施监控软件主要地区市场规模及份额等
- 第4章：全球范围内垃圾处理设施监控软件主要企业竞争分析，主要包括垃圾处理设施监控软件收入、市场份额及行业集中度分析
- 第5章：中国市场垃圾处理设施监控软件主要企业竞争分析，主要包括垃圾处理设施监控软件收入、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、垃圾处理设施监控软件产品、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 垃圾处理设施监控软件市场概述
 - 1.1 垃圾处理设施监控软件市场概述
 - 1.2 不同监控数据对象垃圾处理设施监控软件分析
 - 1.2.1 排放与环境数据
 - 1.2.2 填埋气与渗滤液数据
 - 1.2.3 物料流数据
 - 1.2.4 交易数据
 - 1.2.5 设备健康数据
 - 1.2.6 全球市场不同监控数据对象垃圾处理设施监控软件销售额对比（2021 VS 2025 VS 2032）
 - 1.2.7 全球不同监控数据对象垃圾处理设施监控软件销售额及预测（2021-2032）
 - 1.2.7.1 全球不同监控数据对象垃圾处理设施监控软件销售额及市场份额（2021-2026）
 - 1.2.7.2 全球不同监控数据对象垃圾处理设施监控软件销售额预测（2027-2032）
 - 1.2.8 中国不同监控数据对象垃圾处理设施监控软件销售额及预测（2021-2032）
 - 1.2.8.1 中国不同监控数据对象垃圾处理设施监控软件销售额及市场份额（2021-2026）
 - 1.2.8.2 中国不同监控数据对象垃圾处理设施监控软件销售额预测（2027-2032）
 - 1.3 不同设施类型垃圾处理设施监控软件分析
 - 1.3.1 焚烧及垃圾焚烧发电设施
 - 1.3.2 填埋设施
 - 1.3.3 转运站设施
 - 1.3.4 材料回收设施 / MRF
 - 1.3.5 有机废弃物处理设施
 - 1.3.6 其他专门废弃物处理设施
 - 1.3.7 全球市场不同设施类型垃圾处理设施监控软件销售额对比（2021 VS 2025 VS 2032）

- 1.3.8 全球不同设施类型垃圾处理设施监控软件销售额及预测（2021-2032）
 - 1.3.8.1 全球不同设施类型垃圾处理设施监控软件销售额及市场份额（2021-2026）
 - 1.3.8.2 全球不同设施类型垃圾处理设施监控软件销售额预测（2027-2032）
- 1.3.9 中国不同设施类型垃圾处理设施监控软件销售额及预测（2021-2032）
 - 1.3.9.1 中国不同设施类型垃圾处理设施监控软件销售额及市场份额（2021-2026）
 - 1.3.9.2 中国不同设施类型垃圾处理设施监控软件销售额预测（2027-2032）
- 1.4 不同核心软件功能垃圾处理设施监控软件分析
 - 1.4.1 工艺监控与控制软件
 - 1.4.2 环境合规监测软件
 - 1.4.3 地磅与交易管理软件
 - 1.4.4 物料流分析软件
 - 1.4.5 维护与资产管理软件
 - 1.4.6 综合设施运营平台
 - 1.4.7 全球市场不同核心软件功能垃圾处理设施监控软件销售额对比（2021 VS 2025 VS 2032）
 - 1.4.8 全球不同核心软件功能垃圾处理设施监控软件销售额及预测（2021-2032）
 - 1.4.8.1 全球不同核心软件功能垃圾处理设施监控软件销售额及市场份额（2021-2026）
 - 1.4.8.2 全球不同核心软件功能垃圾处理设施监控软件销售额预测（2027-2032）
 - 1.4.9 中国不同核心软件功能垃圾处理设施监控软件销售额及预测（2021-2032）
 - 1.4.9.1 中国不同核心软件功能垃圾处理设施监控软件销售额及市场份额（2021-2026）
 - 1.4.9.2 中国不同核心软件功能垃圾处理设施监控软件销售额预测（2027-2032）
- 2 不同应用分析
 - 2.1 从不同应用，垃圾处理设施监控软件主要包括如下几个方面
 - 2.1.1 环保设施监控
 - 2.1.2 智慧环卫
 - 2.1.3 垃圾管理
 - 2.2 全球市场不同应用垃圾处理设施监控软件销售额对比（2021 VS 2025 VS 2032）
 - 2.3 全球不同应用垃圾处理设施监控软件销售额及预测（2021-2032）
 - 2.3.1 全球不同应用垃圾处理设施监控软件销售额及市场份额（2021-2026）
 - 2.3.2 全球不同应用垃圾处理设施监控软件销售额预测（2027-2032）
 - 2.4 中国不同应用垃圾处理设施监控软件销售额及预测（2021-2032）
 - 2.4.1 中国不同应用垃圾处理设施监控软件销售额及市场份额（2021-2026）
 - 2.4.2 中国不同应用垃圾处理设施监控软件销售额预测（2027-2032）
- 3 全球垃圾处理设施监控软件主要地区分析
 - 3.1 全球主要地区垃圾处理设施监控软件市场规模分析：2021 VS 2025 VS 2032
 - 3.1.1 全球主要地区垃圾处理设施监控软件销售额及份额（2021-2026）
 - 3.1.2 全球主要地区垃圾处理设施监控软件销售额及份额预测（2027-2032）
 - 3.2 北美垃圾处理设施监控软件销售额及预测（2021-2032）
 - 3.3 欧洲垃圾处理设施监控软件销售额及预测（2021-2032）
 - 3.4 中国垃圾处理设施监控软件销售额及预测（2021-2032）
 - 3.5 日本垃圾处理设施监控软件销售额及预测（2021-2032）
 - 3.6 东南亚垃圾处理设施监控软件销售额及预测（2021-2032）
 - 3.7 印度垃圾处理设施监控软件销售额及预测（2021-2032）
- 4 全球主要企业市场占有率
 - 4.1 全球主要企业垃圾处理设施监控软件销售额及市场份额
 - 4.2 全球垃圾处理设施监控软件主要企业竞争态势
 - 4.2.1 垃圾处理设施监控软件行业集中度分析：2025年全球Top 5厂商市场份额
 - 4.2.2 全球垃圾处理设施监控软件第一梯队、第二梯队和第三梯队企业及市场份额
 - 4.3 2025年全球主要厂商垃圾处理设施监控软件收入排名
 - 4.4 全球主要厂商垃圾处理设施监控软件总部及市场区域分布
 - 4.5 全球主要厂商垃圾处理设施监控软件产品类型及应用
 - 4.6 全球主要厂商垃圾处理设施监控软件商业化日期
 - 4.7 新增投资及市场并购活动
 - 4.8 垃圾处理设施监控软件全球领先企业SWOT分析
- 5 中国市场垃圾处理设施监控软件主要企业分析
 - 5.1 中国垃圾处理设施监控软件销售额及市场份额（2021-2026）
 - 5.2 中国垃圾处理设施监控软件Top 3和Top 5企业市场份额
- 6 主要企业简介
 - 6.1 AMCS Group
 - 6.1.1 AMCS Group公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.1.2 AMCS Group 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍

- 6.1.3 AMCS Group 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
- 6.1.4 AMCS Group公司简介及主要业务
- 6.1.5 AMCS Group企业最新动态
- 6.2 ABB Ltd
 - 6.2.1 ABB Ltd公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.2.2 ABB Ltd 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍
 - 6.2.3 ABB Ltd 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
 - 6.2.4 ABB Ltd公司简介及主要业务
 - 6.2.5 ABB Ltd企业最新动态
- 6.3 Siemens AG
 - 6.3.1 Siemens AG公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.3.2 Siemens AG 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍
 - 6.3.3 Siemens AG 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
 - 6.3.4 Siemens AG公司简介及主要业务
 - 6.3.5 Siemens AG企业最新动态
- 6.4 AVEVA Group Limited
 - 6.4.1 AVEVA Group Limited公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.4.2 AVEVA Group Limited 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍
 - 6.4.3 AVEVA Group Limited 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
 - 6.4.4 AVEVA Group Limited公司简介及主要业务
- 6.5 Yokogawa Electric Corporation
 - 6.5.1 Yokogawa Electric Corporation公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.5.2 Yokogawa Electric Corporation 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍
 - 6.5.3 Yokogawa Electric Corporation 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
 - 6.5.4 Yokogawa Electric Corporation公司简介及主要业务
 - 6.5.5 Yokogawa Electric Corporation企业最新动态
- 6.6 Valmet Oyj
 - 6.6.1 Valmet Oyj公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.6.2 Valmet Oyj 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍
 - 6.6.3 Valmet Oyj 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
 - 6.6.4 Valmet Oyj公司简介及主要业务
 - 6.6.5 Valmet Oyj企业最新动态
- 6.7 Emerson Electric Co.
 - 6.7.1 Emerson Electric Co.公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.7.2 Emerson Electric Co. 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍
 - 6.7.3 Emerson Electric Co. 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
 - 6.7.4 Emerson Electric Co.公司简介及主要业务
 - 6.7.5 Emerson Electric Co.企业最新动态
- 6.8 Rockwell Automation, Inc.
 - 6.8.1 Rockwell Automation, Inc.公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.8.2 Rockwell Automation, Inc. 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍
 - 6.8.3 Rockwell Automation, Inc. 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
 - 6.8.4 Rockwell Automation, Inc.公司简介及主要业务
 - 6.8.5 Rockwell Automation, Inc.企业最新动态
- 6.9 Honeywell International Inc.
 - 6.9.1 Honeywell International Inc.公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.9.2 Honeywell International Inc. 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍
 - 6.9.3 Honeywell International Inc. 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
 - 6.9.4 Honeywell International Inc.公司简介及主要业务
 - 6.9.5 Honeywell International Inc.企业最新动态
- 6.10 TOMRA Systems ASA
 - 6.10.1 TOMRA Systems ASA公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.10.2 TOMRA Systems ASA 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍
 - 6.10.3 TOMRA Systems ASA 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
 - 6.10.4 TOMRA Systems ASA公司简介及主要业务
 - 6.10.5 TOMRA Systems ASA企业最新动态
- 6.11 Inductive Automation, LLC
 - 6.11.1 Inductive Automation, LLC公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.11.2 Inductive Automation, LLC 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍
 - 6.11.3 Inductive Automation, LLC 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）

- 6.11.4 Inductive Automation, LLC公司简介及主要业务
- 6.11.5 Inductive Automation, LLC企业最新动态
- 6.12 SCS Engineers
 - 6.12.1 SCS Engineers公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.12.2 SCS Engineers 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍
 - 6.12.3 SCS Engineers 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
 - 6.12.4 SCS Engineers公司简介及主要业务
 - 6.12.5 SCS Engineers企业最新动态
- 6.13 Cattron Holdings, Inc.
 - 6.13.1 Cattron Holdings, Inc.公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.13.2 Cattron Holdings, Inc. 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍
 - 6.13.3 Cattron Holdings, Inc. 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
 - 6.13.4 Cattron Holdings, Inc.公司简介及主要业务
 - 6.13.5 Cattron Holdings, Inc.企业最新动态
- 6.14 中控技术股份有限公司
 - 6.14.1 中控技术股份有限公司公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.14.2 中控技术股份有限公司 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍
 - 6.14.3 中控技术股份有限公司 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
 - 6.14.4 中控技术股份有限公司公司简介及主要业务
 - 6.14.5 中控技术股份有限公司企业最新动态
- 6.15 和利时自动化
 - 6.15.1 和利时自动化公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.15.2 和利时自动化 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍
 - 6.15.3 和利时自动化 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
 - 6.15.4 和利时自动化公司简介及主要业务
 - 6.15.5 和利时自动化企业最新动态
- 6.16 南京科远智慧科技集团股份有限公司
 - 6.16.1 南京科远智慧科技集团股份有限公司公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.16.2 南京科远智慧科技集团股份有限公司 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍
 - 6.16.3 南京科远智慧科技集团股份有限公司 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
 - 6.16.4 南京科远智慧科技集团股份有限公司公司简介及主要业务
 - 6.16.5 南京科远智慧科技集团股份有限公司企业最新动态
- 6.17 ISB Global
 - 6.17.1 ISB Global公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.17.2 ISB Global 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍
 - 6.17.3 ISB Global 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
 - 6.17.4 ISB Global公司简介及主要业务
 - 6.17.5 ISB Global企业最新动态
- 6.18 Carolina Software, Inc.
 - 6.18.1 Carolina Software, Inc.公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.18.2 Carolina Software, Inc. 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍
 - 6.18.3 Carolina Software, Inc. 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
 - 6.18.4 Carolina Software, Inc.公司简介及主要业务
 - 6.18.5 Carolina Software, Inc.企业最新动态
- 6.19 Paradigm Software, L.L.C.
 - 6.19.1 Paradigm Software, L.L.C.公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.19.2 Paradigm Software, L.L.C. 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍
 - 6.19.3 Paradigm Software, L.L.C. 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
 - 6.19.4 Paradigm Software, L.L.C.公司简介及主要业务
 - 6.19.5 Paradigm Software, L.L.C.企业最新动态
- 6.20 Envirosuite Limited
 - 6.20.1 Envirosuite Limited公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.20.2 Envirosuite Limited 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍
 - 6.20.3 Envirosuite Limited 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
 - 6.20.4 Envirosuite Limited公司简介及主要业务
 - 6.20.5 Envirosuite Limited企业最新动态
- 6.21 Greyparrot AI Ltd
 - 6.21.1 Greyparrot AI Ltd公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.21.2 Greyparrot AI Ltd 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍
 - 6.21.3 Greyparrot AI Ltd 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）

- 6.21.4 Greyparrot AI Ltd公司简介及主要业务
- 6.21.5 Greyparrot AI Ltd企业最新动态
- 6.22 AMP Sortation
 - 6.22.1 AMP Sortation公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.22.2 AMP Sortation 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍
 - 6.22.3 AMP Sortation 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
 - 6.22.4 AMP Sortation公司简介及主要业务
 - 6.22.5 AMP Sortation企业最新动态
- 6.23 Sanborn, Head & Associates, Inc.
 - 6.23.1 Sanborn, Head & Associates, Inc.公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.23.2 Sanborn, Head & Associates, Inc. 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍
 - 6.23.3 Sanborn, Head & Associates, Inc. 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
 - 6.23.4 Sanborn, Head & Associates, Inc.公司简介及主要业务
 - 6.23.5 Sanborn, Head & Associates, Inc.企业最新动态
- 6.24 Fuji Electric Co., Ltd.
 - 6.24.1 Fuji Electric Co., Ltd.公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.24.2 Fuji Electric Co., Ltd. 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍
 - 6.24.3 Fuji Electric Co., Ltd. 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
 - 6.24.4 Fuji Electric Co., Ltd.公司简介及主要业务
 - 6.24.5 Fuji Electric Co., Ltd.企业最新动态
- 6.25 Azbil Corporation
 - 6.25.1 Azbil Corporation公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.25.2 Azbil Corporation 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍
 - 6.25.3 Azbil Corporation 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
 - 6.25.4 Azbil Corporation公司简介及主要业务
 - 6.25.5 Azbil Corporation企业最新动态
- 6.26 Recycleye Ltd
 - 6.26.1 Recycleye Ltd公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.26.2 Recycleye Ltd 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍
 - 6.26.3 Recycleye Ltd 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
 - 6.26.4 Recycleye Ltd公司简介及主要业务
 - 6.26.5 Recycleye Ltd企业最新动态
- 6.27 Evreka
 - 6.27.1 Evreka公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.27.2 Evreka 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍
 - 6.27.3 Evreka 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
 - 6.27.4 Evreka公司简介及主要业务
 - 6.27.5 Evreka企业最新动态
- 6.28 荏原电产青岛科技有限公司
 - 6.28.1 荏原电产青岛科技有限公司公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.28.2 荏原电产青岛科技有限公司 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍
 - 6.28.3 荏原电产青岛科技有限公司 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
 - 6.28.4 荏原电产青岛科技有限公司公司简介及主要业务
 - 6.28.5 荏原电产青岛科技有限公司企业最新动态
- 6.29 Soft-Pak
 - 6.29.1 Soft-Pak公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.29.2 Soft-Pak 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍
 - 6.29.3 Soft-Pak 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
 - 6.29.4 Soft-Pak公司简介及主要业务
 - 6.29.5 Soft-Pak企业最新动态
- 6.30 阿里云计算有限公司
 - 6.30.1 阿里云计算有限公司公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.30.2 阿里云计算有限公司 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍
 - 6.30.3 阿里云计算有限公司 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
 - 6.30.4 阿里云计算有限公司公司简介及主要业务
 - 6.30.5 阿里云计算有限公司企业最新动态
- 6.31 Routeware, Inc.
 - 6.31.1 Routeware, Inc.公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.31.2 Routeware, Inc. 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍
 - 6.31.3 Routeware, Inc. 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）

6.31.4 Routeware, Inc.公司简介及主要业务

6.31.5 Routeware, Inc.企业最新动态

6.32 Trash Flow

6.32.1 Trash Flow公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手

6.32.2 Trash Flow 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍

6.32.3 Trash Flow 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）

6.32.4 Trash Flow公司简介及主要业务

6.32.5 Trash Flow企业最新动态

6.33 Interface Logic Systems, Inc.

6.33.1 Interface Logic Systems, Inc.公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手

6.33.2 Interface Logic Systems, Inc. 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍

6.33.3 Interface Logic Systems, Inc. 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）

6.33.4 Interface Logic Systems, Inc.公司简介及主要业务

6.33.5 Interface Logic Systems, Inc.企业最新动态

6.34 Emerge Knowledge Design Inc.

6.34.1 Emerge Knowledge Design Inc.公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手

6.34.2 Emerge Knowledge Design Inc. 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍

6.34.3 Emerge Knowledge Design Inc. 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）

6.34.4 Emerge Knowledge Design Inc.公司简介及主要业务

6.34.5 Emerge Knowledge Design Inc.企业最新动态

6.35 Sensoneo

6.35.1 Sensoneo公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手

6.35.2 Sensoneo 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍

6.35.3 Sensoneo 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）

6.35.4 Sensoneo公司简介及主要业务

6.35.5 Sensoneo企业最新动态

6.36 Scentroid

6.36.1 Scentroid公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手

6.36.2 Scentroid 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍

6.36.3 Scentroid 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）

6.36.4 Scentroid公司简介及主要业务

6.36.5 Scentroid企业最新动态

6.37 Acoem

6.37.1 Acoem公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手

6.37.2 Acoem 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍

6.37.3 Acoem 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）

6.37.4 Acoem公司简介及主要业务

6.37.5 Acoem企业最新动态

6.38 研华股份有限公司

6.38.1 研华股份有限公司公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手

6.38.2 研华股份有限公司 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍

6.38.3 研华股份有限公司 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）

6.38.4 研华股份有限公司公司简介及主要业务

6.38.5 研华股份有限公司企业最新动态

6.39 Mitsubishi Electric Iconics Digital Solutions, Inc.

6.39.1 Mitsubishi Electric Iconics Digital Solutions,

Inc.公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手

6.39.2 Mitsubishi Electric Iconics Digital Solutions, Inc. 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍

6.39.3 Mitsubishi Electric Iconics Digital Solutions, Inc.

垃圾处理设施监控软件收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）

6.39.4 Mitsubishi Electric Iconics Digital Solutions, Inc.公司简介及主要业务

6.39.5 Mitsubishi Electric Iconics Digital Solutions, Inc.企业最新动态

6.40 上海新华控制技术集团科技有限公司

6.40.1 上海新华控制技术集团科技有限公司公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手

6.40.2 上海新华控制技术集团科技有限公司 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍

6.40.3 上海新华控制技术集团科技有限公司 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）

6.40.4 上海新华控制技术集团科技有限公司公司简介及主要业务

6.40.5 上海新华控制技术集团科技有限公司企业最新动态

7 行业发展机遇和风险分析

7.1 垃圾处理设施监控软件行业发展机遇及主要驱动因素

- 7.2 垃圾处理设施监控软件行业发展面临的风险
- 7.3 垃圾处理设施监控软件行业政策分析
- 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: 排放与环境数据主要企业列表
- 表 2: 填埋气与渗滤液数据主要企业列表
- 表 3: 物料流数据主要企业列表
- 表 4: 交易数据主要企业列表
- 表 5: 设备健康数据主要企业列表
- 表 6: 全球市场不同监控数据对象垃圾处理设施监控软件销售额及增长率对比 (2021 VS 2025 VS 2032) & (百万美元)
- 表 7: 全球不同监控数据对象垃圾处理设施监控软件销售额列表 (2021-2026) & (百万美元)
- 表 8: 全球不同监控数据对象垃圾处理设施监控软件销售额市场份额列表 (2021-2026)
- 表 9: 全球不同监控数据对象垃圾处理设施监控软件销售额预测 (2027-2032) & (百万美元)
- 表 10: 全球不同监控数据对象垃圾处理设施监控软件销售额市场份额预测 (2027-2032)
- 表 11: 中国不同监控数据对象垃圾处理设施监控软件销售额列表 (2021-2026) & (百万美元)
- 表 12: 中国不同监控数据对象垃圾处理设施监控软件销售额市场份额列表 (2021-2026)
- 表 13: 中国不同监控数据对象垃圾处理设施监控软件销售额预测 (2027-2032) & (百万美元)
- 表 14: 中国不同监控数据对象垃圾处理设施监控软件销售额市场份额预测 (2027-2032)
- 表 15: 焚烧及垃圾焚烧发电设施主要企业列表
- 表 16: 填埋设施主要企业列表
- 表 17: 转运站设施主要企业列表
- 表 18: 材料回收设施 / MRF主要企业列表
- 表 19: 有机废弃物处理设施主要企业列表
- 表 20: 其他专门废弃物处理设施主要企业列表
- 表 21: 全球市场不同设施类型垃圾处理设施监控软件销售额及增长率对比 (2021 VS 2025 VS 2032) & (百万美元)
- 表 22: 全球不同设施类型垃圾处理设施监控软件销售额列表 (2021-2026) & (百万美元)
- 表 23: 全球不同设施类型垃圾处理设施监控软件销售额市场份额列表 (2021-2026)
- 表 24: 全球不同设施类型垃圾处理设施监控软件销售额预测 (2027-2032) & (百万美元)
- 表 25: 全球不同设施类型垃圾处理设施监控软件销售额市场份额预测 (2027-2032)
- 表 26: 中国不同设施类型垃圾处理设施监控软件销售额列表 (2021-2026) & (百万美元)
- 表 27: 中国不同设施类型垃圾处理设施监控软件销售额市场份额列表 (2021-2026)
- 表 28: 中国不同设施类型垃圾处理设施监控软件销售额预测 (2027-2032) & (百万美元)
- 表 29: 中国不同设施类型垃圾处理设施监控软件销售额市场份额预测 (2027-2032)
- 表 30: 工艺监控与控制软件主要企业列表
- 表 31: 环境合规监测软件主要企业列表
- 表 32: 地磅与交易管理软件主要企业列表
- 表 33: 物料流分析软件主要企业列表
- 表 34: 维护与资产管理软件主要企业列表
- 表 35: 综合设施运营平台主要企业列表
- 表 36: 全球市场不同核心软件功能垃圾处理设施监控软件销售额及增长率对比 (2021 VS 2025 VS 2032) & (百万美元)
- 表 37: 全球不同核心软件功能垃圾处理设施监控软件销售额列表 (2021-2026) & (百万美元)
- 表 38: 全球不同核心软件功能垃圾处理设施监控软件销售额市场份额列表 (2021-2026)
- 表 39: 全球不同核心软件功能垃圾处理设施监控软件销售额预测 (2027-2032) & (百万美元)
- 表 40: 全球不同核心软件功能垃圾处理设施监控软件销售额市场份额预测 (2027-2032)
- 表 41: 中国不同核心软件功能垃圾处理设施监控软件销售额列表 (2021-2026) & (百万美元)

表 42: 中国不同核心软件功能垃圾处理设施监控软件销售额市场份额列表 (2021-2026)

表 43: 中国不同核心软件功能垃圾处理设施监控软件销售额预测 (2027-2032) & (百万美元)

表 44: 中国不同核心软件功能垃圾处理设施监控软件销售额市场份额预测 (2027-2032)

表 45: 全球市场不同应用垃圾处理设施监控软件销售额及增长率对比 (2021 VS 2025 VS 2032) & (百万美元)

表 46: 全球不同应用垃圾处理设施监控软件销售额列表 (2021-2026) & (百万美元)

表 47: 全球不同应用垃圾处理设施监控软件销售额市场份额列表 (2021-2026)

表 48: 全球不同应用垃圾处理设施监控软件销售额预测 (2027-2032) & (百万美元)

表 49: 全球不同应用垃圾处理设施监控软件市场份额预测 (2027-2032)

表 50: 中国不同应用垃圾处理设施监控软件销售额列表 (2021-2026) & (百万美元)

表 51: 中国不同应用垃圾处理设施监控软件销售额市场份额列表 (2021-2026)

表 52: 中国不同应用垃圾处理设施监控软件销售额预测 (2027-2032) & (百万美元)

表 53: 中国不同应用垃圾处理设施监控软件销售额市场份额预测 (2027-2032)

表 54: 全球主要地区垃圾处理设施监控软件销售额: (2021 VS 2025 VS 2032) & (百万美元)

表 55: 全球主要地区垃圾处理设施监控软件销售额列表 (2021-2026) & (百万美元)

表 56: 全球主要地区垃圾处理设施监控软件销售额及份额列表 (2021-2026)

表 57: 全球主要地区垃圾处理设施监控软件销售额列表预测 (2027-2032) & (百万美元)

表 58: 全球主要地区垃圾处理设施监控软件销售额及份额列表预测 (2027-2032)

表 59: 全球主要企业垃圾处理设施监控软件销售额 (2021-2026) & (百万美元)

表 60: 全球主要企业垃圾处理设施监控软件销售份额对比 (2021-2026)

表 61: 2025年全球垃圾处理设施监控软件主要厂商市场地位 (第一梯队、第二梯队和第三梯队)

表 62: 2025年全球主要厂商垃圾处理设施监控软件收入排名 (百万美元)

表 63: 全球主要厂商垃圾处理设施监控软件总部及市场区域分布

表 64: 全球主要厂商垃圾处理设施监控软件产品类型及应用

表 65: 全球主要厂商垃圾处理设施监控软件商业化日期

表 66: 全球垃圾处理设施监控软件市场投资、并购等现状分析

表 67: 中国主要企业垃圾处理设施监控软件销售额列表 (2021-2026) & (百万美元)

表 68: 中国主要企业垃圾处理设施监控软件销售份额对比 (2021-2026)

表 69: AMCS Group公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手

表 70: AMCS Group 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍

表 71: AMCS Group 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 72: AMCS Group公司简介及主要业务

表 73: AMCS Group企业最新动态

表 74: ABB Ltd公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手

表 75: ABB Ltd 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍

表 76: ABB Ltd 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 77: ABB Ltd公司简介及主要业务

表 78: ABB Ltd企业最新动态

表 79: Siemens AG公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手

表 80: Siemens AG 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍

表 81: Siemens AG 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 82: Siemens AG公司简介及主要业务

表 83: Siemens AG企业最新动态

表 84: AVEVA Group Limited公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手

表 85: AVEVA Group Limited 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍

表 86: AVEVA Group Limited 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 87: AVEVA Group Limited公司简介及主要业务

表 88: Yokogawa Electric Corporation公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手

表 89: Yokogawa Electric Corporation 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍

表 90: Yokogawa Electric Corporation 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 91: Yokogawa Electric Corporation公司简介及主要业务

表 92: Yokogawa Electric Corporation企业最新动态

表 93: Valmet Oyj公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手

表 94: Valmet Oyj 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍

表 95: Valmet Oyj 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 96: Valmet Oyj公司简介及主要业务

表 97: Valmet Oyj企业最新动态

表 98: Emerson Electric Co.公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手

表 99: Emerson Electric Co. 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍

表 100: Emerson Electric Co. 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 101: Emerson Electric Co.公司简介及主要业务

表 102: Emerson Electric Co.企业最新动态

表 103: Rockwell Automation, Inc.公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手

表 104: Rockwell Automation, Inc. 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍

表 105: Rockwell Automation, Inc. 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 106: Rockwell Automation, Inc.公司简介及主要业务

表 107: Rockwell Automation, Inc.企业最新动态

表 108: Honeywell International Inc.公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手

表 109: Honeywell International Inc. 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍

表 110: Honeywell International Inc. 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 111: Honeywell International Inc.公司简介及主要业务

表 112: Honeywell International Inc.企业最新动态

表 113: TOMRA Systems ASA公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手

表 114: TOMRA Systems ASA 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍

表 115: TOMRA Systems ASA 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 116: TOMRA Systems ASA公司简介及主要业务

表 117: TOMRA Systems ASA企业最新动态

表 118: Inductive Automation, LLC公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手

表 119: Inductive Automation, LLC 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍

表 120: Inductive Automation, LLC 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 121: Inductive Automation, LLC公司简介及主要业务

表 122: Inductive Automation, LLC企业最新动态

表 123: SCS Engineers公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手

表 124: SCS Engineers 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍

表 125: SCS Engineers 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 126: SCS Engineers公司简介及主要业务

表 127: SCS Engineers企业最新动态

表 128: Cattron Holdings, Inc.公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手

表 129: Cattron Holdings, Inc. 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍

表 130: Cattron Holdings, Inc. 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 131: Cattron Holdings, Inc.公司简介及主要业务

表 132: Cattron Holdings, Inc.企业最新动态

表 133: 中控技术股份有限公司公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手

表 134: 中控技术股份有限公司 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍

表 135: 中控技术股份有限公司 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 136: 中控技术股份有限公司公司简介及主要业务

表 137: 中控技术股份有限公司企业最新动态

表 138: 和利时自动化公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手

表 139: 和利时自动化 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍

表 140: 和利时自动化 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 141: 和利时自动化公司简介及主要业务

表 142: 和利时自动化企业最新动态

表 143: 南京科远智慧科技集团股份有限公司公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手

表 144: 南京科远智慧科技集团股份有限公司 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍

表 145: 南京科远智慧科技集团股份有限公司 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 146: 南京科远智慧科技集团股份有限公司公司简介及主要业务

表 147: 南京科远智慧科技集团股份有限公司企业最新动态

表 148: ISB Global公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手

表 149: ISB Global 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍

表 150: ISB Global 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 151: ISB Global公司简介及主要业务

表 152: ISB Global企业最新动态

表 153: Carolina Software, Inc.公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手

表 154: Carolina Software, Inc. 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍

表 155: Carolina Software, Inc. 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 156: Carolina Software, Inc.公司简介及主要业务

表 157: Carolina Software, Inc.企业最新动态

表 158: Paradigm Software, L.L.C.公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手

表 159: Paradigm Software, L.L.C. 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍

表 160: Paradigm Software, L.L.C. 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 161: Paradigm Software, L.L.C.公司简介及主要业务

表 162: Paradigm Software, L.L.C.企业最新动态

表 163: Envirosuite Limited公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手

表 164: Envirosuite Limited 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍

表 165: Envirosuite Limited 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 166: Envirosuite Limited公司简介及主要业务

表 167: Envirosuite Limited企业最新动态

表 168: Greyparrot AI Ltd公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手

表 169: Greyparrot AI Ltd 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍

表 170: Greyparrot AI Ltd 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 171: Greyparrot AI Ltd公司简介及主要业务

表 172: Greyparrot AI Ltd企业最新动态

表 173: AMP Sortation公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手

表 174: AMP Sortation 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍

表 175: AMP Sortation 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 176: AMP Sortation公司简介及主要业务

表 177: AMP Sortation企业最新动态

表 178: Sanborn, Head & Associates, Inc.公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手

表 179: Sanborn, Head & Associates, Inc. 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍

表 180: Sanborn, Head & Associates, Inc. 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 181: Sanborn, Head & Associates, Inc.公司简介及主要业务

表 182: Sanborn, Head & Associates, Inc.企业最新动态

表 183: Fuji Electric Co., Ltd.公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手

表 184: Fuji Electric Co., Ltd. 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍

表 185: Fuji Electric Co., Ltd. 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 186: Fuji Electric Co., Ltd.公司简介及主要业务

表 187: Fuji Electric Co., Ltd.企业最新动态

表 188: Azbil Corporation公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手

表 189: Azbil Corporation 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍

表 190: Azbil Corporation 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 191: Azbil Corporation公司简介及主要业务

表 192: Azbil Corporation企业最新动态

表 193: Recycleye Ltd公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手

表 194: Recycleye Ltd 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍

表 195: Recycleye Ltd 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 196: Recycleye Ltd公司简介及主要业务

表 197: Recycleye Ltd企业最新动态

表 198: Evreka公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手

表 199: Evreka 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍

表 200: Evreka 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 201: Evreka公司简介及主要业务

表 202: Evreka企业最新动态

表 203: 荏原电产青岛科技有限公司公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手

表 204: 荏原电产青岛科技有限公司 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍

表 205: 荏原电产青岛科技有限公司 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 206: 荏原电产青岛科技有限公司公司简介及主要业务

表 207: 荏原电产青岛科技有限公司企业最新动态

表 208: Soft-Pak公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手

表 209: Soft-Pak 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍

表 210: Soft-Pak 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 211: Soft-Pak公司简介及主要业务

表 212: Soft-Pak企业最新动态

表 213: 阿里云计算有限公司公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手

表 214: 阿里云计算有限公司 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍

表 215: 阿里云计算有限公司 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 216: 阿里云计算有限公司公司简介及主要业务

表 217: 阿里云计算有限公司企业最新动态

表 218: Routeware, Inc.公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手

表 219: Routeware, Inc. 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍

表 220: Routeware, Inc. 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 221: Routeware, Inc.公司简介及主要业务

表 222: Routeware, Inc.企业最新动态

表 223: Trash Flow公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手

表 224: Trash Flow 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍

表 225: Trash Flow 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）

表 226: Trash Flow公司简介及主要业务

表 227: Trash Flow企业最新动态

表 228: Interface Logic Systems, Inc.公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手

表 229: Interface Logic Systems, Inc. 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍

表 230: Interface Logic Systems, Inc. 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）

表 231: Interface Logic Systems, Inc.公司简介及主要业务

表 232: Interface Logic Systems, Inc.企业最新动态

表 233: Emerge Knowledge Design Inc.公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手

表 234: Emerge Knowledge Design Inc. 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍

表 235: Emerge Knowledge Design Inc. 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）

表 236: Emerge Knowledge Design Inc.公司简介及主要业务

表 237: Emerge Knowledge Design Inc.企业最新动态

表 238: Sensoneo公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手

表 239: Sensoneo 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍

表 240: Sensoneo 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）

表 241: Sensoneo公司简介及主要业务

表 242: Sensoneo企业最新动态

表 243: Scentroid公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手

表 244: Scentroid 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍

表 245: Scentroid 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）

表 246: Scentroid公司简介及主要业务

表 247: Scentroid企业最新动态

表 248: Acoem公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手

表 249: Acoem 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍

表 250: Acoem 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）

表 251: Acoem公司简介及主要业务

表 252: Acoem企业最新动态

表 253: 研华股份有限公司公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手

表 254: 研华股份有限公司 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍

表 255: 研华股份有限公司 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）

表 256: 研华股份有限公司公司简介及主要业务

表 257: 研华股份有限公司企业最新动态

表 258: Mitsubishi Electric Iconics Digital Solutions, Inc.公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手

表 259: Mitsubishi Electric Iconics Digital Solutions, Inc. 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍

表 260: Mitsubishi Electric Iconics Digital Solutions, Inc. 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）

表 261: Mitsubishi Electric Iconics Digital Solutions, Inc.公司简介及主要业务

表 262: Mitsubishi Electric Iconics Digital Solutions, Inc.企业最新动态

表 263: 上海新华控制技术集团科技有限公司公司信息、总部、垃圾处理设施监控软件市场地位以及主要的竞争对手

表 264: 上海新华控制技术集团科技有限公司 垃圾处理设施监控软件产品及服务介绍

表 265: 上海新华控制技术集团科技有限公司 垃圾处理设施监控软件收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）

表 266: 上海新华控制技术集团科技有限公司公司简介及主要业务

表 267: 上海新华控制技术集团科技有限公司企业最新动态

表 268: 垃圾处理设施监控软件行业发展机遇及主要驱动因素

表 269: 垃圾处理设施监控软件行业发展面临的风险

表 270: 垃圾处理设施监控软件行业政策分析

表 271: 研究范围

表 272: 本文分析师列表

图表目录

图 1: 垃圾处理设施监控软件产品图片

图 2: 全球市场垃圾处理设施监控软件市场规模（销售额）, 2021 VS 2025 VS 2032（百万美元）

图 3: 全球垃圾处理设施监控软件市场销售额预测:（百万美元）&（2021-2032）

图 4: 中国市场垃圾处理设施监控软件销售额及未来趋势（2021-2032）&（百万美元）

图 5: 排放与环境数据 产品图片

图 6: 全球排放与环境数据规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 7: 填埋气与渗滤液数据产品图片

图 8: 全球填埋气与渗滤液数据规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 9: 物料流数据产品图片

图 10: 全球物料流数据规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 11: 交易数据产品图片

图 12: 全球交易数据规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 13: 设备健康数据产品图片

图 14: 全球设备健康数据规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 15: 全球不同监控数据对象垃圾处理设施监控软件市场份额2025 & 2032

图 16: 全球不同监控数据对象垃圾处理设施监控软件市场份额2021 & 2025

图 17: 全球不同监控数据对象垃圾处理设施监控软件市场份额预测2026 & 2032

图 18: 中国不同监控数据对象垃圾处理设施监控软件市场份额2021 & 2025

图 19: 中国不同监控数据对象垃圾处理设施监控软件市场份额预测2026 & 2032

图 20: 焚烧及垃圾焚烧发电设施 产品图片

图 21: 全球焚烧及垃圾焚烧发电设施规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 22: 填埋设施产品图片

图 23: 全球填埋设施规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 24: 转运站设施产品图片

图 25: 全球转运站设施规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 26: 材料回收设施 / MRF产品图片

图 27: 全球材料回收设施 / MRF规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 28: 有机废弃物处理设施产品图片

图 29: 全球有机废弃物处理设施规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 30: 其他专门废弃物处理设施产品图片

图 31: 全球其他专门废弃物处理设施规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 32: 全球不同设施类型垃圾处理设施监控软件市场份额2025 & 2032

图 33: 全球不同设施类型垃圾处理设施监控软件市场份额2021 & 2025

图 34: 全球不同设施类型垃圾处理设施监控软件市场份额预测2026 & 2032

图 35: 中国不同设施类型垃圾处理设施监控软件市场份额2021 & 2025

图 36: 中国不同设施类型垃圾处理设施监控软件市场份额预测2026 & 2032

图 37: 工艺监控与控制软件 产品图片

图 38: 全球工艺监控与控制软件规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 39: 环境合规监测软件产品图片

图 40: 全球环境合规监测软件规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 41: 地磅与交易管理软件产品图片

图 42: 全球地磅与交易管理软件规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 43: 物料流分析软件产品图片

图 44: 全球物料流分析软件规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 45: 维护与资产管理软件产品图片

图 46: 全球维护与资产管理软件规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 47: 综合设施运营平台产品图片

图 48: 全球综合设施运营平台规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 49: 全球不同核心软件功能垃圾处理设施监控软件市场份额2025 & 2032

图 50: 全球不同核心软件功能垃圾处理设施监控软件市场份额2021 & 2025

图 51: 全球不同核心软件功能垃圾处理设施监控软件市场份额预测2026 & 2032

图 52: 中国不同核心软件功能垃圾处理设施监控软件市场份额2021 & 2025

图 53: 中国不同核心软件功能垃圾处理设施监控软件市场份额预测2026 & 2032

图 54: 环保设施监控

图 55: 智慧环卫

图 56: 垃圾管理

图 57: 全球不同应用垃圾处理设施监控软件市场份额2025 VS 2032

图 58: 全球不同应用垃圾处理设施监控软件市场份额2021 & 2025

图 59: 全球主要地区垃圾处理设施监控软件销售额市场份额 (2021 VS 2025)

图 60: 北美垃圾处理设施监控软件销售额及预测 (2021-2032) & (百万美元)

图 61: 欧洲垃圾处理设施监控软件销售额及预测 (2021-2032) & (百万美元)

图 62: 中国垃圾处理设施监控软件销售额及预测 (2021-2032) & (百万美元)

图 63: 日本垃圾处理设施监控软件销售额及预测 (2021-2032) & (百万美元)

图 64: 东南亚垃圾处理设施监控软件销售额及预测 (2021-2032) & (百万美元)

- 图 65: 印度垃圾处理设施监控软件销售额及预测 (2021-2032) & (百万美元)
- 图 66: 2025年全球前五大厂商垃圾处理设施监控软件市场份额
- 图 67: 2025年全球垃圾处理设施监控软件第一梯队、第二梯队和第三梯队厂商及市场份额
- 图 68: 垃圾处理设施监控软件全球领先企业SWOT分析
- 图 69: 2025年中国排名前三和前五垃圾处理设施监控软件企业市场份额
- 图 70: 关键采访目标
- 图 71: 自下而上及自上而下验证
- 图 72: 资料三角测定