

2025-2030年中国工业数据采集行业市场前瞻与投资战略规划分析报告

目 录

CONTENTS

第1章：工业数据采集行业综述及数据来源说明**1.1 工业大数据产业界定及体系架构**

- 1.1.1 工业大数据产业界定
- 1.1.2 工业大数据体系架构

1.2 工业数据采集行业界定

- 1.2.1 工业数据采集的界定
- 1.2.2 工业数据采集行业相关概念辨析
- 1.2.3 工业数据采集行业分类
- 1.2.4 《国民经济行业分类与代码》中工业数据采集行业归属

1.3 工业数据采集专业术语说明**1.4 本报告研究范围界定说明****1.5 本报告数据来源及统计标准说明****第2章：中国工业数据采集行业宏观环境分析（PEST）****2.1 中国工业数据采集行业政策（Policy）环境分析**

- 2.1.1 中国工业数据采集行业监管体系及机构介绍
 - (1) 中国工业数据采集行业主管部门
 - (2) 中国工业数据采集行业自律组织
- 2.1.2 中国工业数据采集行业标准体系建设现状
 - (1) 中国工业数据采集标准体系建设
 - (2) 中国工业数据采集现行标准汇总
 - (3) 中国工业数据采集即将实施标准
 - (4) 中国工业数据采集重点标准解读
- 2.1.3 中国工业数据采集行业发展相关政策规划汇总及解读
 - (1) 中国工业数据采集行业发展相关政策汇总
 - (2) 中国工业数据采集行业发展相关规划汇总
- 2.1.4 国家“十四五”规划对工业数据采集行业的影响分析
- 2.1.5 政策环境对工业数据采集行业发展的影响总结

2.2 中国工业数据采集行业经济（Economy）环境分析

- 2.2.1 中国宏观经济发展现状
- 2.2.2 中国宏观经济发展展望
- 2.2.3 中国工业数据采集行业发展与宏观经济相关性分析

2.3 中国工业数据采集行业社会（Society）环境分析

- 2.3.1 中国工业数据采集行业社会环境分析
- 2.3.2 社会环境对工业数据采集行业发展的影响总结

2.4 中国工业数据采集行业技术（Technology）环境分析

- 2.4.1 中国工业数据采集行业科研和创新状况
- 2.4.2 中国工业数据采集行业技术/工艺/流程图解
- 2.4.3 中国工业数据采集行业关键技术分析
- 2.4.4 中国工业数据采集行业专利申请及公开情况
 - (1) 中国工业数据采集行业专利申请
 - (2) 中国工业数据采集行业专利公开
 - (3) 中国工业数据采集行业热门申请人
 - (4) 中国工业数据采集行业热门技术
- 2.4.5 技术环境对工业数据采集行业发展的影响总结

第3章：全球工业数据采集行业发展现状调研及市场趋势洞察**3.1 全球工业数据采集行业发展历程介绍****3.2 全球工业数据采集行业宏观环境背景**

- 3.2.1 全球工业数据采集行业经济环境概况
- 3.2.2 全球工业数据采集行业政法环境概况
- 3.2.3 全球工业数据采集行业技术环境概况
- 3.2.4 新冠疫情对全球工业数据采集行业的影响分析

- 3.3 全球工业数据采集行业发展现状及市场规模体量分析
 - 3.4 全球工业数据采集行业区域发展格局及重点区域市场研究
 - 3.4.1 全球工业数据采集行业区域发展格局
 - 3.4.2 全球工业数据采集行业重点区域市场发展状况
 - 3.5 全球工业数据采集行业市场竞争格局及重点企业案例研究
 - 3.5.1 全球工业数据采集行业市场竞争格局
 - 3.5.2 全球工业数据采集企业兼并重组状况
 - 3.5.3 全球工业数据采集行业重点企业案例（可定制）
 - 3.6 全球工业数据采集行业发展趋势预判及市场前景预测
 - 3.6.1 全球工业数据采集行业发展趋势预判
 - 3.6.2 全球工业数据采集行业市场前景预测
 - 3.7 全球工业数据采集行业发展经验借鉴
- 第4章：中国工业数据采集行业市场供需状况及发展痛点分析**
- 4.1 中国工业数据采集行业发展历程
 - 4.2 中国工业数据采集行业对外贸易状况
 - 4.2.1 中国工业数据采集行业进出口贸易概况
 - 4.2.2 中国工业数据采集行业进口贸易状况
 - (1) 工业数据采集行业进口贸易规模
 - (2) 工业数据采集行业进口价格水平
 - (3) 工业数据采集行业进口产品结构
 - (4) 工业数据采集行业进口来源地
 - 4.2.3 中国工业数据采集行业出口贸易状况
 - (1) 工业数据采集行业出口贸易规模
 - (2) 工业数据采集行业出口价格水平
 - (3) 工业数据采集行业出口产品结构
 - (4) 工业数据采集行业出口目的地
 - 4.2.4 中国工业数据采集行业进出口贸易影响因素及发展趋势
 - 4.3 中国工业数据采集行业市场主体类型及入场方式
 - 4.4 中国工业数据采集行业市场主体数量规模
 - 4.5 中国工业数据采集行业市场供给状况
 - 4.6 中国工业数据采集行业招投标市场解读
 - 4.7 中国工业数据采集行业市场需求状况
 - 4.8 中国工业数据采集行业市场规模体量
 - 4.9 中国工业数据采集行业市场痛点分析
- 第5章：中国工业数据采集行业市场竞争状况及市场格局解读**
- 5.1 中国工业数据采集行业市场竞争格局分析
 - 5.2 中国工业数据采集行业市场集中度分析
 - 5.3 中国工业数据采集行业波特五力模型分析
 - 5.3.1 中国工业数据采集行业供应商的议价能力
 - 5.3.2 中国工业数据采集行业购买者的议价能力
 - 5.3.3 中国工业数据采集行业新进入者威胁
 - 5.3.4 中国工业数据采集行业的替代品威胁
 - 5.3.5 中国工业数据采集同业竞争者的竞争能力
 - 5.3.6 中国工业数据采集行业竞争态势总结
 - 5.4 中国工业数据采集行业投融资、兼并与重组状况
 - 5.4.1 中国工业数据采集行业主要资金来源
 - 5.4.2 中国工业数据采集行业投融资发展状况
 - (1) 中国工业数据采集行业投融资主体
 - (2) 中国工业数据采集行业投融资方式
 - (3) 中国工业数据采集行业投融资事件汇总
 - (4) 中国工业数据采集行业投融资信息汇总
 - 5.4.3 中国工业数据采集行业兼并与重组状况
 - (1) 中国工业数据采集行业兼并与重组事件汇总
 - (2) 中国工业数据采集行业兼并与重组动因分析
 - (3) 中国工业数据采集行业兼并与重组案例分析
 - (4) 中国工业数据采集行业兼并与重组趋势预判
 - 5.5 中国工业数据采集企业国际市场竞争参与状况
- 第6章：中国工业数据采集行业链结构及全产业链布局状况研究**
- 6.1 中国工业数据采集行业结构属性（产业链）分析

- 6.1.1 中国工业数据采集行业链结构梳理
- 6.1.2 中国工业数据采集行业链生态图谱
- 6.2 中国工业数据采集行业价值属性（价值链）分析
 - 6.2.1 中国工业数据采集行业成本结构分析
 - 6.2.2 中国工业数据采集价格传导机制分析
 - 6.2.3 中国工业数据采集行业价值链分析
- 6.3 中国工业数据采集行业细分市场分布
- 6.4 中国工业数据采集行业上游市场分析
 - 6.4.1 工业互联网服务
 - 6.4.2 工业数据采集硬件设备（数采网关、数据采集终端等）
 - 6.4.3 工业数据采集软件开发
- 6.5 中国工业数据采集系统集成及解决方案市场分析
 - 6.5.1 数据采集与监控控制系统（SCADA）市场分析
 - 6.5.2 IoT边缘（IoT Edge）数据采集市场分析
 - 6.5.3 其他
- 6.6 中国工业数据采集云端服务及安全运维市场分析
- 6.7 中国工业数据采集行业下游主流应用市场需求潜力分析
 - 6.7.1 中国工业数据采集行业下游应用需求场景/行业领域分布
 - 6.7.2 中国工业数据采集行业下游主要应用市场需求潜力分析
 - （1）汽车工业数据采集解决方案及市场需求潜力分析
 - （2）电子工业数据采集解决方案及市场需求潜力分析
 - （3）机床工业数据采集解决方案及市场需求潜力分析
 - （4）石化工业数据采集解决方案及市场需求潜力分析
- 第7章：中国工业数据采集行业重点企业布局案例研究
 - 7.1 中国工业数据采集重点企业布局梳理及对比
 - 7.2 中国工业数据采集重点企业布局案例分析（可定制，不分先后）
 - 7.2.1 深圳华龙讯达信息技术股份有限公司
 - （1）企业发展历程及基本信息
 - （2）企业业务架构及经营状况
 - （3）企业工业数据采集业务技术/产品/服务/产业链布局状况
 - （4）企业工业数据采集业务供给布局状况
 - （5）企业工业数据采集业务销售布局状况
 - （6）企业工业数据采集业务布局优劣势分析
 - 7.2.2 华为技术有限公司
 - （1）企业发展历程及基本信息
 - （2）企业业务架构及经营状况
 - （3）企业工业数据采集业务技术/产品/服务/产业链布局状况
 - （4）企业工业数据采集业务供给布局状况
 - （5）企业工业数据采集业务销售布局状况
 - （6）企业工业数据采集业务布局优劣势分析
 - 7.2.3 中兴通讯股份有限公司
 - （1）企业发展历程及基本信息
 - （2）企业业务架构及经营状况
 - （3）企业工业数据采集业务技术/产品/服务/产业链布局状况
 - （4）企业工业数据采集业务供给布局状况
 - （5）企业工业数据采集业务销售布局状况
 - （6）企业工业数据采集业务布局优劣势分析
 - 7.2.4 研华科技（中国）有限公司
 - （1）企业发展历程及基本信息
 - （2）企业业务架构及经营状况
 - （3）企业工业数据采集业务技术/产品/服务/产业链布局状况
 - （4）企业工业数据采集业务供给布局状况
 - （5）企业工业数据采集业务销售布局状况
 - （6）企业工业数据采集业务布局优劣势分析
 - 7.2.5 北京和利时智能技术有限公司
 - （1）企业发展历程及基本信息
 - （2）企业业务架构及经营状况
 - （3）企业工业数据采集业务技术/产品/服务/产业链布局状况
 - （4）企业工业数据采集业务供给布局状况

- (5) 企业工业数据采集业务销售布局状况
- (6) 企业工业数据采集业务布局优劣势分析
- 7.2.6 亿嘉和科技股份有限公司
 - (1) 企业发展历程及基本信息
 - (2) 企业业务架构及经营状况
 - (3) 企业工业数据采集业务技术/产品/服务/产业链布局状况
 - (4) 企业工业数据采集业务供给布局状况
 - (5) 企业工业数据采集业务销售布局状况
 - (6) 企业工业数据采集业务布局优劣势分析
- 7.2.7 数据堂(北京)科技股份有限公司
 - (1) 企业发展历程及基本信息
 - (2) 企业业务架构及经营状况
 - (3) 企业工业数据采集业务技术/产品/服务/产业链布局状况
 - (4) 企业工业数据采集业务供给布局状况
 - (5) 企业工业数据采集业务销售布局状况
 - (6) 企业工业数据采集业务布局优劣势分析
- 7.2.8 上海零动数码科技股份有限公司
 - (1) 企业发展历程及基本信息
 - (2) 企业业务架构及经营状况
 - (3) 企业工业数据采集业务技术/产品/服务/产业链布局状况
 - (4) 企业工业数据采集业务供给布局状况
 - (5) 企业工业数据采集业务销售布局状况
 - (6) 企业工业数据采集业务布局优劣势分析
- 7.2.9 深圳市恒扬数据股份有限公司
 - (1) 企业发展历程及基本信息
 - (2) 企业业务架构及经营状况
 - (3) 企业工业数据采集业务技术/产品/服务/产业链布局状况
 - (4) 企业工业数据采集业务供给布局状况
 - (5) 企业工业数据采集业务销售布局状况
 - (6) 企业工业数据采集业务布局优劣势分析
- 7.2.10 江苏远大信息股份有限公司
 - (1) 企业发展历程及基本信息
 - (2) 企业业务架构及经营状况
 - (3) 企业工业数据采集业务技术/产品/服务/产业链布局状况
 - (4) 企业工业数据采集业务供给布局状况
 - (5) 企业工业数据采集业务销售布局状况
 - (6) 企业工业数据采集业务布局优劣势分析

第8章：中国工业数据采集行业市场前瞻及投资战略规划策略建议

- 8.1 中国工业数据采集行业SWOT分析
- 8.2 中国工业数据采集行业发展潜力评估
- 8.3 中国工业数据采集行业发展前景预测
- 8.4 中国工业数据采集行业发展趋势预判
- 8.5 中国工业数据采集行业进入与退出壁垒
- 8.6 中国工业数据采集行业投资风险预警
- 8.7 中国工业数据采集行业投资价值评估
- 8.8 中国工业数据采集行业投资机会分析
 - 8.8.1 工业数据采集行业产业链薄弱环节投资机会
 - 8.8.2 工业数据采集行业细分领域投资机会
 - 8.8.3 工业数据采集行业区域市场投资机会
 - 8.8.4 工业数据采集行业空白点投资机会
- 8.9 中国工业数据采集行业投资策略与建议
- 8.10 中国工业数据采集行业可持续发展建议

图表目录

图表1：工业数据采集行业界定

- 图表2: 工业数据采集行业相关概念辨析
- 图表3: 工业数据采集行业分类
- 图表4: 《国民经济行业分类与代码》中工业数据采集行业归属
- 图表5: 工业数据采集专业术语说明
- 图表6: 本报告研究范围界定
- 图表7: 本报告数据来源及统计标准说明
- 图表8: 中国工业数据采集行业监管体系
- 图表9: 中国工业数据采集行业主管部门
- 图表10: 中国工业数据采集行业自律组织
- 图表11: 中国工业数据采集标准体系建设
- 图表12: 中国工业数据采集现行标准汇总
- 图表13: 中国工业数据采集即将实施标准
- 图表14: 中国工业数据采集重点标准解读
- 图表15: 截至2024年中国工业数据采集行业发展政策汇总
- 图表16: 截至2024年中国工业数据采集行业发展规划汇总
- 图表17: 国家“十四五”规划对工业数据采集行业的影响分析
- 图表18: 政策环境对工业数据采集行业发展的影响总结
- 图表19: 中国宏观经济发展现状
- 图表20: 中国宏观经济发展展望
- 图表21: 中国工业数据采集行业发展与宏观经济相关性分析
- 图表22: 中国工业数据采集行业社会环境分析
- 图表23: 社会环境对工业数据采集行业发展的影响总结
- 图表24: 中国工业数据采集行业技术/工艺/流程图解
- 图表25: 中国工业数据采集行业关键技术分析
- 图表26: 中国工业数据采集行业专利申请
- 图表27: 中国工业数据采集行业专利公开
- 图表28: 中国工业数据采集行业热门申请人
- 图表29: 中国工业数据采集行业热门技术
- 图表30: 技术环境对工业数据采集行业发展的影响总结
- 图表31: 全球工业数据采集行业发展历程
- 图表32: 全球工业数据采集行业经济环境概况
- 图表33: 全球工业数据采集行业政法环境概况
- 图表34: 全球工业数据采集行业技术环境概况
- 图表35: 新冠疫情对全球工业数据采集行业的影响分析
- 图表36: 全球工业数据采集行业发展现状
- 图表37: 全球工业数据采集行业市场规模体量分析
- 图表38: 全球工业数据采集行业区域发展格局
- 图表39: 全球工业数据采集行业重点区域市场分析
- 图表40: 全球工业数据采集行业市场竞争格局
- 图表41: 全球工业数据采集企业兼并重组状况
- 图表42: 全球工业数据采集行业发展趋势预判
- 图表43: 2025-2030年全球工业数据采集行业市场前景预测
- 图表44: 中国工业数据采集行业发展历程
- 图表45: 中国工业数据采集行业进出口商品名称及HS编码
- 图表46: 中国工业数据采集行业进出口贸易概况
- 图表47: 中国工业数据采集行业进口贸易状况
- 图表48: 中国工业数据采集行业出口贸易状况
- 图表49: 中国工业数据采集行业进出口贸易影响因素及发展趋势分析
- 图表50: 中国工业数据采集行业市场主体类型及入场方式
- 图表51: 中国工业数据采集行业生产企业数量
- 图表52: 中国工业数据采集行业市场供给能力分析
- 图表53: 中国工业数据采集行业市场供给水平分析
- 图表54: 中国工业数据采集行业市场需求状况
- 图表55: 中国工业数据采集行业市场规模体量
- 图表56: 中国工业数据采集行业市场发展痛点分析
- 图表57: 中国工业数据采集行业市场竞争格局分析
- 图表58: 中国工业数据采集行业市场集中度分析
- 图表59: 中国工业数据采集行业供应商的议价能力
- 图表60: 中国工业数据采集行业购买者的议价能力

- 图表61: 中国工业数据采集行业新进入者威胁
- 图表62: 中国工业数据采集行业的替代品威胁
- 图表63: 中国工业数据采集同业竞争者的竞争能力
- 图表64: 中国工业数据采集行业竞争态势总结
- 图表65: 中国工业数据采集行业兼并与重组状况
- 图表66: 中国工业数据采集企业国际市场竞争参与状况
- 图表67: 中国工业数据采集行业链结构
- 图表68: 中国工业数据采集行业链生态图谱
- 图表69: 中国工业数据采集行业成本结构分析
- 图表70: 中国工业数据采集行业价值链分析
- 图表71: 中国工业数据采集行业细分市场分布
- 图表72: 中国工业数据采集行业上游供应的影响总结
- 图表73: 中国工业数据采集重点企业布局梳理及对比
- 图表74: 深圳华龙讯达信息技术股份有限公司发展历程
- 图表75: 深圳华龙讯达信息技术股份有限公司基本信息表
- 图表76: 深圳华龙讯达信息技术股份有限公司股权结构/治理结构/组织结构
- 图表77: 深圳华龙讯达信息技术股份有限公司整体经营状况
- 图表78: 深圳华龙讯达信息技术股份有限公司整体业务架构
- 图表79: 深圳华龙讯达信息技术股份有限公司工业数据采集业务技术/产品/服务/产业链布局状况
- 图表80: 深圳华龙讯达信息技术股份有限公司工业数据采集业务供给布局状况
- 图表81: 深圳华龙讯达信息技术股份有限公司工业数据采集业务销售布局状况
- 图表82: 深圳华龙讯达信息技术股份有限公司工业数据采集业务布局优劣势分析
- 图表83: 华为技术有限公司发展历程
- 图表84: 华为技术有限公司基本信息表
- 图表85: 华为技术有限公司股权结构/治理结构/组织结构
- 图表86: 华为技术有限公司整体经营状况
- 图表87: 华为技术有限公司整体业务架构
- 图表88: 华为技术有限公司工业数据采集业务技术/产品/服务/产业链布局状况
- 图表89: 华为技术有限公司工业数据采集业务供给布局状况
- 图表90: 华为技术有限公司工业数据采集业务销售布局状况
- 图表91: 华为技术有限公司工业数据采集业务布局优劣势分析
- 图表92: 中兴通讯股份有限公司发展历程
- 图表93: 中兴通讯股份有限公司基本信息表
- 图表94: 中兴通讯股份有限公司股权结构/治理结构/组织结构
- 图表95: 中兴通讯股份有限公司整体经营状况
- 图表96: 中兴通讯股份有限公司整体业务架构
- 图表97: 中兴通讯股份有限公司工业数据采集业务技术/产品/服务/产业链布局状况
- 图表98: 中兴通讯股份有限公司工业数据采集业务供给布局状况
- 图表99: 中兴通讯股份有限公司工业数据采集业务销售布局状况
- 图表100: 中兴通讯股份有限公司工业数据采集业务布局优劣势分析
- 图表101: 研华科技(中国)有限公司发展历程
- 图表102: 研华科技(中国)有限公司基本信息表
- 图表103: 研华科技(中国)有限公司股权结构/治理结构/组织结构
- 图表104: 研华科技(中国)有限公司整体经营状况
- 图表105: 研华科技(中国)有限公司整体业务架构
- 图表106: 研华科技(中国)有限公司工业数据采集业务技术/产品/服务/产业链布局状况
- 图表107: 研华科技(中国)有限公司工业数据采集业务供给布局状况
- 图表108: 研华科技(中国)有限公司工业数据采集业务销售布局状况
- 图表109: 研华科技(中国)有限公司工业数据采集业务布局优劣势分析
- 图表110: 北京和利时智能技术有限公司发展历程
- 图表111: 北京和利时智能技术有限公司基本信息表
- 图表112: 北京和利时智能技术有限公司股权结构/治理结构/组织结构
- 图表113: 北京和利时智能技术有限公司整体经营状况
- 图表114: 北京和利时智能技术有限公司整体业务架构
- 图表115: 北京和利时智能技术有限公司工业数据采集业务技术/产品/服务/产业链布局状况
- 图表116: 北京和利时智能技术有限公司工业数据采集业务供给布局状况
- 图表117: 北京和利时智能技术有限公司工业数据采集业务销售布局状况
- 图表118: 北京和利时智能技术有限公司工业数据采集业务布局优劣势分析
- 图表119: 亿嘉和科技股份有限公司发展历程

图表120: 亿嘉和科技股份有限公司基本信息表
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!