

中国工业数据采集行业发展状况与前景动态研究报告2024-2030年

产品名称	中国工业数据采集行业发展状况与前景动态研究报告2024-2030年
公司名称	北京中研智业信息咨询有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区北苑东路19号院4号楼27层2708（注册地址）
联系电话	010-57126768 15263787971

产品详情

中国工业数据采集行业发展状况与前景动态研究报告2024-2030年【报告编号】:413695【出版时间】:2023年11月【出版机构】:中研智业研究院【交付方式】:EMIL电子版或特快专递【报告价格】:【纸质版】:6500元【电子版】:6800元【纸质+电子】:7000元
免费售后服务一年，具体内容及订流程欢迎咨询客服人员。

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 xinguan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对外贸易状况及对外贸易依存度4.1
全球及中国工业数据采集行业发展差异分析4.2 中国工业数据采集行业进出口贸易整体状况4.3
中国工业数据采集行业进口贸易状况4.3.1 中国工业数据采集行业进口贸易规模4.3.2
中国工业数据采集行业进口价格水平4.3.3 中国工业数据采集行业进口产品结构4.3.4
中国工业数据采集行业进口来源地4.4 中国工业数据采集行业出口贸易状况4.4.1
中国工业数据采集行业出口贸易规模4.4.2 中国工业数据采集行业出口价格水平4.4.3
中国工业数据采集行业出口产品结构4.4.4 中国工业数据采集行业出口目的地4.5
中国工业数据采集行业对外贸易依存度4.6
中国工业数据采集行业进出口贸易影响因素及发展趋势预判4.6.1
中国工业数据采集行业进出口贸易影响因素4.6.2 中国工业数据采集行业进出口贸易发展趋势预判第5章：
中国工业数据采集行业行业市场供给状况及市场行情走势预判5.1 中国工业数据采集行业发展历程介绍5.2
中国工业数据采集行业市场特性解析5.3 中国工业数据采集行业市场主体类型及入场方式5.4
中国工业数据采集行业市场主体数量规模5.5 中国工业数据采集行业市场供给能力分析5.6
中国工业数据采集行业市场供给水平分析5.7 中国工业数据采集行业市场行情走势预判第6章：中国工业
数据采集行业市场需求状况及市场规模体量分析6.1 中国工业数据采集行业市场渗透率分析6.2
中国工业数据采集行业市场饱和度分析6.3 中国工业数据采集行业招投标市场解读6.4
中国工业数据采集行业市场需求状况6.5 中国工业数据采集行业市场销售状况6.6 中国工业数据采集行业
市场规模体量分析第7章：中国工业数据采集行业市场竞争状况及国际市场竞争力分析7.1
中国工业数据采集行业市场竞争格局分析7.2 中国工业数据采集行业市场集中度分析7.3
中国工业数据采集行业波特五力模型分析7.3.1 中国工业数据采集行业供应商的议价能力7.3.2
中国工业数据采集行业购买者的议价能力7.3.3 中国工业数据采集行业新进入者威胁7.3.4
中国工业数据采集行业的替代品威胁7.3.5 中国工业数据采集同业竞争者的竞争能力7.3.6
中国工业数据采集行业竞争态势总结7.4 中国工业数据采集行业投融资、兼并与重组状况7.4.1
中国工业数据采集行业主要资金来源7.4.2 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7.4.3 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7.5
中国工业数据采集企业国际市场竞争参与状况7.6
中国工业数据采集行业国产替代布局状况第8章：中国工业数据采集行业链全景梳理及供应链布局诊断8.
1 中国工业数据采集行业结构属性（产业链）分析8.1.1 中国工业数据采集行业链结构梳理8.1.2
中国工业数据采集行业链生态图谱8.2 中国工业数据采集行业价值属性（价值链）分析8.2.1
中国工业数据采集行业成本结构分析8.2.2 中国工业数据采集价格传导机制分析8.2.3
中国工业数据采集行业价值链分析8.3 中国工业数据采集行业细分产品/服务市场格局8.4
中国工业网络协议转换、传输、安全等配套设备和服务市场分析8.5
中国工业数据采集硬件设备市场分析（数采网关、数据采集终端等）8.6
中国工业数据采集软件开发市场分析8.7 中国工业数据采集云端服务及安全运维市场分析8.8
中国工业数据采集系统集成及解决方案市场分析8.8.1 数据采集与监控控制系统（SCADA）市场分析8.8.2
IoT边缘（IoT Edge）数据采集市场分析8.8.3 其他8.9
中国工业数据采集行业供应链布局诊断第9章：中国工业数据采集行业下游应用市场需求潜力分析9.1
中国工业数据采集行业下游需求场景/行业领域分布状况9.2

中国汽车领域工业数据采集解决方案及市场需求潜力分析9.3
中国电子制造领域工业数据采集解决方案及市场需求潜力分析9.4
中国机床领域工业数据采集解决方案及市场需求潜力分析9.5
中国石化领域工业数据采集解决方案及市场需求潜力分析9.6
中国食品饮料领域工业数据采集解决方案及市场需求潜力分析9.7 其他领域工业数据采集的应用需求分析
第10章：中国工业数据采集行业区域布局状况及重点区域市场解读10.1
中国工业数据采集行业资源区域分布状况10.2 中国工业数据采集行业注册企业数量区域分布10.3
中国工业数据采集行业区域市场发展格局分析10.4
中国工业数据采集行业集群发展及产业园区建设状况10.4.1 中国工业数据采集行业集群发展现状10.4.2
中国工业数据采集行业园区建设状况10.5 中国工业数据采集行业重点区域市场分析（可定制）10.5.1 北京市工业数据采集行业发展状况（1）工业数据采集行业区域发展环境（资源、政策、技术等）（2）工业数据采集行业区域发展现状（3）工业数据采集行业区域市场竞争状况（4）工业数据采集行业区域市场前景10.5.2 上海市工业数据采集行业发展状况（1）工业数据采集行业区域发展环境（资源、政策、技术等）（2）工业数据采集行业区域发展现状（3）工业数据采集行业区域市场竞争状况（4）工业数据采集行业区域市场前景10.5.3 广东省工业数据采集行业发展状况（1）工业数据采集行业区域发展环境（资源、政策、技术等）（2）工业数据采集行业区域发展现状（3）工业数据采集行业区域市场竞争状况（4）工业数据采集行业区域市场前景10.5.4 江苏省工业数据采集行业发展状况（1）工业数据采集行业区域发展环境（资源、政策、技术等）（2）工业数据采集行业区域发展现状（3）工业数据采集行业区域市场竞争状况（4）工业数据采集行业区域市场前景10.5.5 浙江省工业数据采集行业发展状况（1）工业数据采集行业区域发展环境（资源、政策、技术等）（2）工业数据采集行业区域发展现状（3）工业数据采集行业区域市场竞争状况（4）工业数据采集行业区域市场前景第11章：中国工业数据采集行业发展痛点及产业转型升级布局动向追踪11.1 中国工业数据采集行业商业模式分析11.2
中国工业数据采集行业经营效益分析11.2.1 中国工业数据采集行业营收状况11.2.2
中国工业数据采集行业利润水平11.2.3 中国工业数据采集行业成本管控11.3
中国工业数据采集行业市场痛点分析11.4 中国工业数据采集行业结构优化与转型升级发展路径11.5
中国工业数据采集行业结构优化与转型升级布局动向追踪11.5.1
中国工业数据采集行业结构优化布局动向追踪11.5.2
中国工业数据采集行业信息化管理布局动向追踪11.5.3
中国工业数据采集行业数字化转型布局动向追踪11.5.4 中国工业数据采集行业低碳化/绿色转型布局动向追踪第12章：中国工业数据采集行业重点企业布局案例研究12.1
中国工业数据采集重点企业布局梳理及对比12.2
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）12.2.1 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12.2.2 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12.2.3 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12.2.4 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12.2.5 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12.2.6 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12.2.7 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12.2.8 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

12.2.9 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

12.2.10 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13章：中国工业数据采集行业发展潜力评估及趋势前景预判13.1 中国工业数据采集行业SWOT分析13.2 中国工业数据采集行业发展潜力评估13.3 中国工业数据采集行业市场前景预测13.4 中国工业数据采集行业发展趋势预判

第14章：中国工业数据采集行业投资价值评估及投资机会分析14.1 中国工业数据采集行业市场进入与退出壁垒分析14.1.1 工业数据采集行业人才壁垒14.1.2 工业数据采集行业技术壁垒14.1.3 工业数据采集行业资金壁垒14.1.4 工业数据采集行业其他壁垒14.2 中国工业数据采集行业投资风险预警及防范14.2.1 工业数据采集行业政策风险及防范14.2.2 工业数据采集行业技术风险及防范14.2.3 工业数据采集行业宏观经济波动风险及防范14.2.4 工业数据采集行业关联产业风险及防范14.2.5 工业数据采集行业其他风险及防范14.3 中国工业数据采集行业投资价值评估14.4 中国工业数据采集行业投资机会分析14.4.1 工业数据采集行业产业链薄弱环节投资机会14.4.2 工业数据采集行业细分领域投资机会14.4.3 工业数据采集行业区域市场投资机会14.4.4 工业数据采集行业空白点投资机会

第15章：中国工业数据采集行业投资策略与可持续发展建议15.1 中国工业数据采集行业投资策略与建议15.2 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2023年中国工业数据采集行业发展政策汇总

图表16：截至2023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：xinguan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43：2024-2030年全球工业数据采集行业市场前景预测

图表44：全球及中国工业数据采集行业发展差异分析

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整体状况

图表47：中国工业数据采集行业进口贸易规模

图表48：中国工业数据采集行业进口价格水平

图表49：中国工业数据采集行业进口产品结构

图表50：中国工业数据采集行业进口来源地

图表51：中国工业数据采集行业出口贸易规模

图表52：中国工业数据采集行业出口价格水平

图表53：中国工业数据采集行业出口产品结构

图表54：中国工业数据采集行业出口目的地

图表55：中国工业数据采集行业对外贸易依存度

图表56：中国工业数据采集行业进出口贸易影响因素

图表57：中国工业数据采集行业进出口贸易发展趋势预判

图表58：中国工业数据采集行业生产企业数量规模

图表59：中国工业数据采集行业市场供给能力分析

图表60：中国工业数据采集行业市场供给水平分析

图表61：中国工业数据采集行业市场行情走势分析

图表62：中国工业数据采集行业市场竞争格局分析

图表63：中国工业数据采集行业市场集中度分析

图表64：中国工业数据采集行业供应商的议价能力

图表65：中国工业数据采集

行业购买者的议价能力图表66：中国工业数据采集行业新进入者威胁图表67：中国工业数据采集行业的替代品威胁图表68：中国工业数据采集同业竞争者的竞争能力图表69：中国工业数据采集行业竞争态势总结图表70：中国工业数据采集行业兼并与重组状况图表71：中国工业数据采集企业国际市场竞争参与状况图表72：中国工业数据采集行业链结构梳理图表73：中国工业数据采集行业链生态图谱图表74：中国工业数据采集行业成本结构分析图表75：中国工业数据采集行业价值链分析图表76：中国工业数据采集行业细分产品/服务市场格局图表77：中国工业数据采集行业上游市场影响总结图表78：中国工业数据采集行业供应链布局诊断图表79：中国工业数据采集行业资源区域分布状况图表80：中国工业数据采集行业注册企业数量区域分布图表81：中国工业数据采集行业集群发展现状图表82：中国工业数据采集行业园区建设状况图表83：工业数据采集行业区域发展环境图表84：工业数据采集行业区域发展现状图表85：工业数据采集行业区域市场竞争图表86：工业数据采集行业区域发展趋势图表87：中国工业数据采集行业商业模式分析图表88：中国工业数据采集行业营收状况分析图表89：中国工业数据采集行业利润水平分析图表90：中国工业数据采集行业成本管控分析图表91：中国工业数据采集行业市场发展痛点分析图表92：中国工业数据采集行业结构优化与转型升级发展路径图表93：中国工业数据采集行业结构优化与转型升级布局动向追踪图表94：中国工业数据采集重点企业布局梳理及对比图表95：深圳华龙讯达信息技术股份有限公司发展历程图表96：深圳华龙讯达信息技术股份有限公司基本信息表图表97：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98：深圳华龙讯达信息技术股份有限公司整体经营状况图表99：深圳华龙讯达信息技术股份有限公司整体业务架构图表100：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101：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102：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103：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104：华为技术有限公司发展历程图表105：华为技术有限公司基本信息表图表106：华为技术有限公司股权结构/治理结构/组织结构图表107：华为技术有限公司整体经营状况图表108：华为技术有限公司整体业务架构图表109：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110：华为技术有限公司工业数据采集业务供给布局状况图表111：华为技术有限公司工业数据采集业务销售布局状况图表112：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113：中兴通讯股份有限公司发展历程图表114：中兴通讯股份有限公司基本信息表图表115：中兴通讯股份有限公司股权结构/治理结构/组织结构图表116：中兴通讯股份有限公司整体经营状况图表117：中兴通讯股份有限公司整体业务架构图表118：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119：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120：中兴通讯股份有限公司工业数据采集业务销售布局状况