

# 2025-2029年 中国数据安全产业深度调研及投资前 景预测报告

中投产业研究院出品

## 内容简介

《数据安全法》中对数据安全定义为:是指通过采取必要措施,确保数据处于有效保护和合法利用的状态,以及具备保障持续安全状态的能力。可以进一步引申为:采取法律法规、行业监管、道德伦理、管理制度、技术措施等,实现数据实战保护和合规治理,并形成持续运行和演进安全系统。

目前,全球近半数国家和地区已经系统化开展全国性数据安全和隐私保护工作,如美国、欧盟、俄罗斯、新加坡、日本、巴西、印度等。显然地,发达国家的措施与动作明显快于发展中国家,发达国的治理思路、治理体系、治理策略更加丰富,但涉及的要素是基本一致的。

当下,我国数据安全技术发展已经进入新阶段,2022年,中国数据安全防护与治理市场规模达118.4亿元,增长率达20.6%。预计到2025年,中国数据安全防护与治理市场将达到226亿元。

政策方面,2023年12月8日,国家网信办发布《网络安全事件报告管理办法(征求意见稿)》,旨在为了规范网络安全事件的报告,减少网络安全事件造成的损失和危害,维护国家网络安全。2024年9月30日,《网络数据安全管理条例》历经3年正式发布,将于2025年1月1日正式生效,该条例是网安法、数安法、个保法下首个国务院正式发布的管理条例,条例对所有数据处理者从数据安全战略和治理层面、数据安全生命周期保护、数据安全管理制度框架和数据安全技术和运营等方面提出了具体的管控要求,也对个人信息保护、重要数据安全、数据出境安全管理、网络平台服务提供者数据安全管理要求等作出了补充和规定,进一步明确了相关的实施细则和违规后果。

中国作为世界第二大经济体,大量金融企业、大型工业企业、外资企业、政府等都是 我国数据安全企业重要优质的用户资源。可以说,在稳健的政治治理、经济运行背景下,从技术与产业的供需两侧考虑,我国数据安全企业具有得天独厚的天然市场优势。进而,数据的开发利用所必须的安全保护技术,比如加密、去标识化、隐私计算、 联邦学习等,我国具备最直接的孵化与创新的土壤。同时,在伴随着自主安全的软硬

件需求和数据安全监管要求日趋严格趋势下,我国的数据安全技术发展必将迎来历史性机遇,可预期的产业空间极为广阔。

中投产业研究院发布的《2025-2029年中国数据安全产业深度调研及投资前景预测报告》共十一章。报告首先介绍了数据安全的基本内涵、国际数据安全产业发展状况、影响国内数据安全产业发展的政策环境、经济环境及需求环境。接着分析了国内数据安全产业的发展状况,然后对数据安全治理进行了系统的分析,对重点行业及创新领域数据安全风险及防范做了详实的解析,并对数据安全技术、数据安全典型企业进行了透彻的研究,最后对其投资状况和发展前景做了科学的分析和预测。

本研究报告数据主要来自于国家统计局、商务部、工信部、中国互联网络信息中心、中国信息通信研究院、中投产业研究院、中投产业研究院市场调查中心以及国内外重点刊物等渠道,数据权威、详实、丰富,同时通过专业的分析预测模型,对行业核心发展指标进行科学地预测。您或贵单位若想对数据安全产业有个系统深入的了解、或者想投资数据安全项目,本报告将是您不可或缺的重要参考工具。

# 报告目录

#### 第一章 数据安全的基本内涵

- 1.1 数据安全的定义及分类
- 1.1.1 数据安全的定义
- 1.1.2 数据安全的核心
- 1.1.3 数据安全的分类
- 1.1.4 数据安全体系构成
- 1.2 数据安全相关概念辨析
- 1.2.1 网络安全
- 1.2.2 信息安全
- 1.2.3 数字安全
- 1.3 数据安全产业链分析
- 1.3.1 产业链构成
- 1.3.2 产业链上游
- 1.3.3 产业链中游
- 1.3.4 产业链下游

第二章 2023-2025年全球数据安全产业发展分析

- 2.1 全球数据安全产业发展背景
- 2.1.1 网络空间主导权竞争
- 2.1.2 各国数据主权争夺
- 2.1.3 数据安全重要性凸显
- 2.2 全球数据安全产业发展分析
- 2.2.1 全球数据安全发展态势
- 2.2.2 全球数据安全典型事件
- 2.2.3 全球数据安全产品分析
- 2.2.4 全球数据安全技术特点

- 2.2.5 全球数据安全技术成熟度
- 2.2.6 全球数据安全规模预测
- 2.3 重点国家/地区数据安全发展分析
- 2.3.1 美国数据安全发展
- 2.3.2 欧盟数据安全政策
- 2.3.3 日本数据安全发展
- 2.3.4 印度数据安全政策
- 2.4 全球数据安全治理发展分析
- 2.4.1 全球数据安全治理背景
- 2.4.2 全球数据安全治理特点
- 2.4.3 全球数据安全治理现状
- 2.4.4 数据安全治理主要领域
- 2.4.5 全球数据安全治理困境

第三章 2023-2025年中国数据安全产业发展环境分析

- 3.1 宏观经济运行情况
- 3.1.1 全球经济形势
- 3.1.2 国内生产总值
- 3.1.3 对外经济分析
- 3.1.4 固定资产投资
- 3.1.5 宏观经济展望
- 3.2 产业政策体系分析
- 3.2.1 主要监管机构
- 3.2.2 政策发展特点
- 3.2.3 重点政策汇总
- 3.2.4 相关政策法规
- 3.2.5 标准体系建设
- 3.2.6 自律组织成立

- 3.2.7 政策启示及建议
- 3.3 数字经济发展状况
- 3.3.1 产业发展规模
- 3.3.2 产业发展增速
- 3.3.3 经济增长贡献
- 3.3.4 产业发展结构
- 3.3.5 生产效率情况
- 3.4 数据量增长环境
- 3.4.1 网民人口规模上升
- 3.4.2 物联网数据量巨大
- 3.4.3 数据规模持续增长
- 3.5 数据安全威胁频发
- 3.5.1 常见数据安全威胁
- 3.5.2 数据泄露主要原因
- 3.5.3 中国数据泄露事件
- 3.5.4 数据泄露成本增加
- 3.5.5 影响范围不断扩大

第四章 2023-2025年中国数据安全产业发展分析

- 4.1 数据安全产业发展动力
- 4.1.1 数据安全重视程度提升
- 4.1.2 安全监管逐步释放需求
- 4.1.3 企业数字化步伐加快
- 4.1.4 新兴技术促进产业发展
- 4.2 数据安全产业发展综况
- 4.2.1 数据安全治理情况
- 4.2.2 数据安全相关执法
- 4.2.3 数据安全盈利模式

- 4.2.4 数据安全技术水平
- 4.2.5 数据安全技术特点
- 4.2.6 国际交流合作加快
- 4.3 数据安全产业运行情况
- 4.3.1 产业发展阶段
- 4.3.2 整体市场规模
- 4.3.3 项目采购规模
- 4.3.4 产品市场状况
- 4.3.5 服务市场状况
- 4.4 数据安全产业竞争分析
- 4.4.1 企业类别划分
- 4.4.2 企业竞争力评价
- 4.4.3 重点企业汇总
- 4.4.4 互联网企业布局
- 4.4.5 网络安全厂商布局
- 4.4.6 企业销售模式
- 4.5 数据安全产业发展问题及挑战
- 4.5.1 数据安全流通面临挑战
- 4.5.2 数据安全建设水平问题
- 4.5.3 数据安全人才发展困局
- 4.5.4 企业数据安全发展困境
- 4.6 数据安全产业发展对策及建议
- 4.6.1 数据安全流通措施建议
- 4.6.2 数据安全体系建设步骤
- 4.6.3 加强数据安全制度建设
- 4.6.4 提高数据安全技术水平
- 4.6.5 数据安全人才发展建议

#### 4.6.6 企业数据安全发展建议

#### 第五章 2023-2025年中国数据安全治理分析

- 5.1 数据安全治理理念分析
- 5.1.1 数据安全治理愿景及目标
- 5.1.2 数据安全治理理念的核心
- 5.1.3 数据安全治理理念的深化
- 5.1.4 数据安全治理理念的实现
- 5.2 数据安全治理框架体系分析
- 5.2.1 数据安全治理框架的构成
- 5.2.2 数据安全治理的组织架构
- 5.2.3 数据安全治理的管理体系
- 5.2.4 数据安全治理的技术体系
- 5.2.5 数据安全治理的运营体系
- 5.2.6 数据安全治理的规划建设
- 5.3 数据安全治理实践路线分析
- 5.3.1 治理规划
- 5.3.2 治理建设
- 5.3.3 治理运营
- 5.3.4 治理成效评估
- 5.4 企业数据安全治理发展分析
- 5.4.1 企业数据安全特征分析
- 5.4.2 企业数据安全内生牵引
- 5.4.3 企业数据安全发展困境
- 5.4.4 企业数据安全合规图谱
- 5.4.5 企业数据安全治理架构
- 5.5 数据安全治理企业调研分析
- 5.5.1 数据安全建设驱动力

- 5.5.2 数据安全建设痛点
- 5.5.3 数据安全建设部门
- 5.5.4 数据安全技术应用
- 5.5.5 数据安全建设内容
- 5.5.6 数据安全建设进度
- 5.5.7 数据安全建设重点
- 5.6 企业数据安全治理实践分析
- 5.6.1 中国联通
- 5.6.2 蚂蚁集团
- 5.6.3 百度公司
- 5.6.4 吉利汽车
- 5.6.5 天翼云

第六章 2023-2025年中国重点行业领域数据安全发展分析

- 6.1 电信领域
- 6.1.1 电信行业数据安全发展背景
- 6.1.2 电信行业数据安全的重要性
- 6.1.3 电信企业数据安全管理状况
- 6.1.3.1 制度体系建设现状
- 6.1.3.2 技术手段建设现状
- 6.1.4 电信行业数据安全管理建议
- 6.1.4.1 制度体系建设方面
- 6.1.4.2 技术手段建设方面
- 6.1.5 电信运营企业践行数据安全
- 6.1.5.1 中国移动
- 6.1.5.2 中国电信
- 6.1.5.3 中国联通
- 6.2 医疗领域

- 6.2.1 医疗行业数据安全发展背景
- 6.2.2 医疗行业数据安全事件特点
- 6.2.3 医疗行业数据安全风险分析
- 6.2.4 医疗行业数据安全供需分析
- 6.2.4.1 需求侧
- 6.2.4.2 供给侧
- 6.2.5 医疗行业数据安全发展建议
- 6.2.5.1 深化思想认识
- 6.2.5.2 完善监管配套
- 6.2.5.3 突出能力建设
- 6.3 金融领域
- 6.3.1 金融业数据安全相关政策
- 6.3.2 金融业数据安全技术现状
- 6.3.3 金融业数据安全风险分析
- 6.3.4 金融业数据安全发展策略
- 6.3.4.1 提高数据安全意识
- 6.3.4.2 明确数据所属权责
- 6.3.4.3 建立和完善相关制度
- 6.3.4.4 数据安全防护技术升级
- 6.4 汽车领域
- 6.4.1 汽车数据安全风险分析
- 6.4.1.1 汽车数据收集风险
- 6.4.1.2 汽车数据传输风险
- 6.4.1.3 汽车数据存储使用风险
- 6.4.1.4 汽车数据出境风险
- 6.4.2 汽车数据安全相关政策
- 6.4.3 汽车数据安全相关标准

- 6.4.4 汽车数据安全相关建议
- 6.5 电商领域
- 6.5.1 电商数据的内涵
- 6.5.2 电商数据的价值
- 6.5.3 电商数据泄露事件
- 6.5.4 电商数据安全风险分析
- 6.5.4.1 数据权属不清
- 6.5.4.2 大数据聚合分析风险
- 6.5.4.3 数据版权保护
- 6.5.4.4 数据跨境安全
- 6.5.5 电商企业数据安全建议
- 6.5.6 跨境电商数据安全问题
- 6.5.6.1 平台环节
- 6.5.6.2 物流环节
- 6.5.6.3 用户环节
- 6.5.7 跨境电商数据安全建议
- 6.6 教育领域
- 6.6.1 教育数据安全治理政策
- 6.6.2 教育数据安全建设现状
- 6.6.3 教育数据安全治理体系
- 6.6.4 教育数据安全建设路径

第七章 2023-2025年新型技术创新对数据安全提出新要求

- 7.1 人工智能领域
- 7.1.1 人工智能技术发展水平状况
- 7.1.2 人工智能主要数据安全风险
- 7.1.2.1 数据质量安全风险
- 7.1.2.2 数据隐私安全风险

- 7.1.2.3 数据保护安全风险
- 7.1.3 人工智能数据安全风险成因
- 7.1.3.1 规则维度
- 7.1.3.2 技术维度
- 7.1.3.3 治理维度
- 7.1.4 人工智能数据安全治理路径
- 7.1.4.1 法律层面
- 7.1.4.2 平台层面
- 7.1.4.3 技术层面
- 7.1.4.4 协同层面
- 7.2 云计算领域
- 7.2.1 中国云计算产业发展状况
- 7.2.1.1 市场规模
- 7.2.1.2 市场格局
- 7.2.2 云计算数据安全主要问题
- 7.2.3 云计算数据安全应对策略
- 7.2.4 建立云数据安全保护的步骤
- 7.3 超级计算领域
- 7.3.1 中国超算技术发展水平
- 7.3.2 超算领域数据安全风险
- 7.3.3 超级计算数据安全事件
- 7.3.4 超算领域数据安全防范价值
- 7.3.5 超算领域数据安全防护案例
- 7.4 数据中心领域
- 7.4.1 中国数据中心建设规模状况
- 7.4.2 数据中心领域数据安全风险
- 7.4.3 数据中心领域的数据安全要求

- 7.4.3.1 技术性要求
- 7.4.3.2 合规性要求
- 7.4.4 高校数据中心数据安全风险及应对
- 7.4.4.1 高校数据中心数据安全风险分析
- 7.4.4.2 高校数据中心数据安全风险应对策略
- 7.5 工业互联网领域
- 7.5.1 中国工业互联网发展规模状况
- 7.5.2 工业互联网数据安全风险分析
- 7.5.3 工业互联网数据安全防护规范
- 7.5.4 工业互联网数据安全保护对策
- 第八章 2023-2025年中国数据安全技术发展分析
- 8.1 数据安全专利技术申请情况
- 8.1.1 专利技术范围
- 8.1.2 专利申请状况
- 8.1.3 专利技术分布
- 8.1.4 专利申请主体
- 8.2 新兴数据安全技术分析
- 8.2.1 自动化数据分类分级技术
- 8.2.2 数据安全运营技术
- 8.2.3 零信任接入安全技术
- 8.2.4 差分隐私
- 8.2.5 数据水印及溯源技术
- 8.2.6 响应与处置自动化技术
- 8.2.7 数据安全监测技术
- 8.3 成熟数据安全技术分析
- 8.3.1 数据为中心的安全技术
- 8.3.2 数据资产梳理技术

- 8.3.3 身份认证和访问管理技术
- 8.3.4 数据安全采集技术
- 8.3.5 数据脱敏技术
- 8.3.6 数据加密技术
- 8.3.7 数据安全运维技术
- 8.3.8 数据库安全防护技术
- 8.3.9 用户和实体行为分析技术
- 8.3.10 数据泄密防护技术
- 8.3.11 数据备份保护技术
- 8.4 数据安全管理技术分析
- 8.4.1 数据资产安全分析技术
- 8.4.2 数据安全审计技术
- 8.4.3 人工智能管理技术
- 8.5 数字安全产业技术支撑——隐私计算技术
- 8.5.1 标准体系建设情况
- 8.5.2 行业产业链条
- 8.5.3 国外产业发展情况
- 8.5.4 国内产业发展情况
- 8.5.5 商业项目建设情况
- 8.5.6 产业技术路径

第九章 2022-2025年数据安全典型企业发展分析

- 9.1 北京亿寨通科技发展有限责任公司
- 9.1.1 企业发展概况
- 9.1.2 数据安全理念
- 9.1.3 主要产品介绍
- 9.1.4 企业方案优势
- 9.1.5 企业竞争优势

- 9.1.6 企业战略规划
- 9.2 奇安信科技集团股份有限公司
- 9.2.1 企业发展概况
- 9.2.2 主要业务模式
- 9.2.3 数据安全布局
- 9.2.4 经营效益分析
- 9.2.5 业务经营分析
- 9.2.6 财务状况分析
- 9.2.7 核心竞争力分析
- 9.2.8 公司发展战略
- 9.2.9 未来前景展望
- 9.3 启明星辰信息技术集团股份有限公司
- 9.3.1 企业发展概况
- 9.3.2 主要业务板块
- 9.3.3 数据安全布局
- 9.3.4 经营效益分析
- 9.3.5 业务经营分析
- 9.3.6 财务状况分析
- 9.3.7 核心竞争力分析
- 9.3.8 公司发展战略
- 9.3.9 未来前景展望
- 9.4 浙江华途信息安全技术股份有限公司
- 9.4.1 企业发展概况
- 9.4.2 主要产品业务
- 9.4.3 主要解决能力
- 9.4.4 企业发展实力
- 9.5 北京北信源软件股份有限公司

- 9.5.1 企业发展概况
- 9.5.2 主要业务范围
- 9.5.3 经营效益分析
- 9.5.4 业务经营分析
- 9.5.5 财务状况分析
- 9.5.6 核心竞争力分析
- 9.5.7 公司发展战略
- 9.5.8 未来前景展望
- 第十章 2023-2025年数据安全产业投融资分析
- 10.1 数据安全企业投融资规模
- 10.1.1 融资规模走势
- 10.1.2 行业投资特点
- 10.1.3 企业融资动态
- 10.2 数据安全产业投资壁垒分析
- 10.2.1 产品侧壁垒
- 10.2.2 渠道侧壁垒
- 10.2.3 技术侧壁垒
- 10.2.4 政策侧壁垒
- 10.2.5 客户侧壁垒
- 10.3 数据安全产业投资风险分析
- 10.3.1 经济下行风险
- 10.3.2 企业管理风险
- 10.3.3 研发技术风险
- 10.3.4 软硬件垄断风险
- 10.4 数据安全产业投资热点分析
- 10.4.1 隐私计算领域
- 10.4.2 数据风险管理

- 10.4.3 个人信息保护
- 10.4.4 云原生数据安全
- 10.4.5 数字供应链安全
- 10.5 数据安全领域投资框架
- 10.5.1 需求侧
- 10.5.2 供给侧
- 第十一章 中投顾问对2025-2029年数据安全产业发展前景及趋势预测
- 11.1 数据安全产业发展机遇分析
- 11.1.1 占据一定发展优势
- 11.1.2 政策推动产业发展
- 11.1.3 "新基建" 发展机遇
- 11.1.4 相关应用需求提高
- 11.1.5 技术发展进入新阶段
- 11.2 数据安全产业发展前景展望
- 11.2.1 产业成为战略重点
- 11.2.2 企业迎来发展机遇
- 11.2.3 产业生态发展展望
- 11.2.4 政策发展前景展望
- 11.2.5 技术创新发展展望
- 11.3 数据安全产业发展趋势分析
- 11.3.1 全球数据安全治理趋势
- 11.3.2 企业数据安全战略趋势
- 11.3.3 数据安全技术发展趋势
- 11.4 中投顾问对2025-2029年中国数据安全行业预测分析
- 11.4.1 2025-2029年中国数据安全行业影响因素分析
- 11.4.2 2025-2029年中国数据安全产品及服务市场规模预测

# 图表目录

图表 数据和数据安全概念的界定、关系以及联结

图表 数据安全的分类

图表 数据安全体系的构成

图表 网络安全与数据安全的关系

图表 狭义的数据安全产业链上中下游

图表 部分国家(区域)网络安全保障指标评价排名

图表 国外数据安全产品调研表 (一)

图表 国外数据安全产品调研表 (二)

图表 国外数据安全产品调研表(三)

图表 2017-2021年Gartner数据安全技术成熟度曲线

图表 《欧美数据隐私框架》下欧盟个人数据传输情况示意

图表 全球数据安全治理领域与风险

图表 2018-2022年国内生产总值及其增长速度

图表 2018-2022年三次产业增加值占国内生产总值比重

图表 2023年GDP初步核算数据

图表 2018-2022年货物进出口总额

图表 2022年货物进出口总额及其增长速度

图表 2022年主要商品出口数量、金额及其增长速度

图表 2022年主要商品进口数量、金额及其增长速度

图表 2022年对主要国家和地区货物进出口金额、增长速度及其比重

图表 2022年外商直接投资及其增长速度

图表 2022年对外非金融类直接投资额及其增长速度

图表 2022年三次产业投资占固定资产投资(不含农户)比重

图表 2022年分行业固定资产投资(不含农户)增长速度

图表 2022年固定资产投资新增主要生产与运营能力

图表 2022年房地产开发和销售主要指标及其增长速度

图表 2022-2023年固定资产(不含农户)同比增速

图表 2023年固定资产投资(不含农户)主要数据

图表 数据安全法监管机构

图表 数据安全相关政策的概念分布

图表 分类分级保护的主体及职责

图表 数据安全应急处置的主体及其职责

图表 数据安全应急处置

图表 网络安全审查触发条件及处理流程

图表 数据安全评估主体及职责

图表 数据安全评估主体及职责(续)

图表 数据安全评估触发条件及处理流程(一)

图表 数据安全评估触发条件及处理流程(二)

图表 数据安全评估触发条件及处理流程(三)

图表 数据安全管理责任的主体及职责

图表 数据安全培训的主体及职责

图表 数据安全审计的主体及职责

图表 数据安全审计的触发条件及处理流程

图表 中国数据安全行业相关政策

图表 截至2023年数据安全相关国家标准汇总

图表 截至2023年数据安全相关行业标准汇总

图表 截至2023年数据安全相关地方标准汇总

图表 2017-2022年中国数字经济规模

图表 2016-2022年我国数字经济与GDP名义增速对比

图表 2017-2022年中国数字经济占GDP比重

图表 2017-2022年中国数字产业化和产业数字化规模

图表 2000-2022年我国数字经济全要素生产率变动趋势

图表 2021-2023年中国网民规模及互联网普及率

图表 2021-2023年中国网民规模及互联网普及率

图表 2022-2027年全球数据量的增长规模

图表 2017-2023年数据泄露成本趋势图

图表 2022年数据安全产业五大盈利模式结构图

图表 中国数据安全产业发展阶段及其特点分析图

图表 2020-2022年中国数据安全产品及服务市场规模及增长

图表 2019-2022年中国各行业数据安全项目数量统计

图表 2021年中国各行业数据安全项目数量分布

图表 部分数据安全厂商安全服务情况统计表

图表 部分数据安全厂商安全服务情况统计表(续)

图表 数据安全厂商的类型

图表 数据安全综合型厂商竞合力图

图表 数据安全专精型厂商竞合力图

图表 数据安全原生型厂商竞合力

图表 数据安全创新型厂商竞合力图

图表 数据安全产业链及上市公司梳理

图表 数据安全领域主要参与者

图表 互联网巨头布局数据安全

图表 部分网络安全厂商数据安全布局时间线梳理

图表 网信办中国网络空间安全协会2020-2022数据安全典型案例

图表 部分头部网安厂商在数据安全领域投资布局情况

图表 数据安全治理理念

图表 数据安全治理与网络安全和数据治理关系图

图表 数据安全治理体系关系图

图表 数据安全治理的总体框架

图表 数据安全治理团队的职能架构

图表 数据安全管理体系架构图

图表 数据安全管理体系建设思路

图表 数据安全技术体系

图表 数据访问控制的工作原理示意图

图表 运营体系建设思路

图表 运营体系框架图

图表 数据安全治理整体建设思路

图表 数据安全治理迭代建设思路

图表 数据安全治理组织架构示意图

图表 数据安全组织架构角色及职责分工

图表 数据安全管理制度体系示意图

图表 一套可参考的数据安全管理制度体系

图表 数据安全管控流程参考示意图

图表 数据安全技术工具部署示意图

图表 技术工具对应功能描述 (一)

图表 技术工具对应功能描述 (二)

图表 技术工具对应功能描述(三)

图表 数据安全人员能力培养体系

图表 日常审计项目示例

图表 数据安全需求侧数据安全建设驱动因素

图表 数据安全需求侧数据安全建设面临的痛难点

图表 数据安全需求侧数据安全工作开展牵头部门

图表 数据安全需求侧数据安全工具技术应用情况

图表 数据安全需求侧数据安全工作开展情况

图表 数据安全需求侧数据安全工作开展数量

图表 数据安全需求侧落实数据安全监管要求的焦点问题

图表 中国联通数据安全体系总体框架

图表 蚂蚁数据安全复合治理管理模式

图表 蚂蚁集团数据安全四重保障图

图表 百度数据安全治理工作路线

图表 百度数据安全治理三步走

图表 百度数据安全治理实践

图表 吉利汽车集团数据安全三步走战略

图表 天翼云数据安全治理实践路标图

图表 天翼云数据安全治理能力

图表 天翼云数据安全技术体系

图表 数据安全管理制度体系总体框架

图表 数据安全管理技术体系框架

图表 金融数据能力和安全建设规划与指引

图表 工商银行数据安全技术能力框架

图表 电商企业数据安全合规建议

图表 加强教育系统数据安全工作重点任务

图表 2003-2022年AI创新链十大基础技术专利申请趋势和分布构成

图表 创新链前十创新主体专利申请量和授权量

图表 2003-2022年AI领域产学研联合申请专利发展趋势图

图表 数据投毒

图表 深度伪造生成框架

图表 MLaaS平台框架

图表 2017-2022年中国云计算市场规模

图表 2017-2022年中国公有云市场规模

图表 2017-2022年中国私有云市场规模

图表 2017-2022年我国在用数据中心机架规模

图表 数据安全专利技术分布图

图表 数据安全专利申请趋势

图表 数据安全专利技术分布情况

图表 数据采集专利申请趋势

图表 数据传输专利申请趋势

图表 数据传输专利申请趋势

图表 数据交换专利申请趋势

图表 数据安全专利申请主体TOP10

图表 数据安全专利Top10申请主体的申请趋势

图表 数据分类分级关键技术

图表 数据安全运营管控技术架构图

图表 数据安全零信任架构图

图表 数据安全零信任防护效果图

图表 数据安全零信任实施路径

图表 数据收集模型

图表 交互式数据发布模型

图表 非交互式数据发布模型

图表 数据库水印处理示意图

图表 数据库水印溯源

图表 仿行水印

图表 伪列水印

图表 脱敏水印

图表 数据安全监测技术架构图

图表 数据安全事件监测

图表 IAM的技术体系框架

图表 访问流程图

图表 多层数据加密方案效果对比

图表 数据库列透明加密

图表 表空间 (OracleTDE)加密技术

图表 文件系统级透明加密

图表 各种数据加密技术比较

图表 统一密码基础设施体系架构图

图表 数据库安全防护架构图

图表 用户和实体行为分析

图表 DLP系统框架示意图

图表 DLP系统的功能模块

图表 终端安全管理系统

图表 邮件安全网关

图表 大数据分析平台示意图

图表 新IT环境下的多样化灾备需求

图表 新一代数据与业务保护平台架构图

图表 隐私计算产业图谱

图表 隐私计算技术领先企业

图表 隐私计算相关国际标准情况

图表 中国通信标准化协会隐私计算相关标准情况

图表 隐私计算行业相关法律和政策

图表 2021-2025年中国隐私计算市场规模及预测

图表 主要的隐私计算开源项目

图表 国内隐私计算平台自研情况

图表 隐私计算各技术路径对比

图表 亿赛通"分放管服"数据安全建设理念

图表 亿赛通数据安全产品分类图

图表 亿赛通数据安全治理体系框架

图表 亿赛通竞争优势

图表 2021-2024年奇安信科技集团股份有限公司总资产及净资产规模

图表 2021-2024年奇安信科技集团股份有限公司营业收入及增速

-	2024	~~~ <del>/ - +</del>	- <del> </del>	<b>┸</b> ₩ ==== 1	<b>ハ</b> <del>→</del> ¬¬	<b>、                                    </b>	12277 12474
	7077.	. /// /// <del>//</del>	トナナイニホリエ	ᅔᅊᅥᆉᄔᅜ	分石ドログ		
SJAX.	ZUZI	-2024年奇		又来四瓜儿	ᄁᆸᄣᅩ	マ トコノナルご	川川以归瓜

图表 2022年奇安信科技集团股份有限公司主营业务分行业、产品、地区

图表 2022年奇安信科技集团股份有限公司主营业务分销售模式

图表 2022-2023年奇安信科技集团股份有限公司营业收入情况

图表 2021-2024年奇安信科技集团股份有限公司营业利润及营业利润率

图表 2021-2024年奇安信科技集团股份有限公司净资产收益率

图表 2021-2024年奇安信科技集团股份有限公司短期偿债能力指标

图表 2021-2024年奇安信科技集团股份有限公司资产负债率水平

图表 2021-2024年奇安信科技集团股份有限公司运营能力指标

图表 2021-2024年启明星辰信息技术集团股份有限公司总资产及净资产规模

图表 2021-2024年启明星辰信息技术集团股份有限公司营业收入及增速

图表 2021-2024年启明星辰信息技术集团股份有限公司净利润及增速

图表 2021-2022年启明星辰信息技术集团股份有限公司营业收入分行业、产品、地区、销售模式

图表 2022-2023年启明星辰信息技术集团股份有限公司营业收入分行业、产品、地区

图表 2021-2024年启明星辰信息技术集团股份有限公司营业利润及营业利润率

图表 2021-2024年启明星辰信息技术集团股份有限公司净资产收益率

图表 2021-2024年启明星辰信息技术集团股份有限公司短期偿债能力指标

图表 2021-2024年启明星辰信息技术集团股份有限公司资产负债率水平

图表 2021-2024年启明星辰信息技术集团股份有限公司运营能力指标

图表 2021-2024年北京北信源软件股份有限公司总资产及净资产规模

图表 2021-2024年北京北信源软件股份有限公司营业收入及增速

图表 2021-2024年北京北信源软件股份有限公司净利润及增速

图表 2021-2022年北京北信源软件股份有限公司营业收入分行业、产品、地区、销售模式

图表 2022-2023年北京北信源软件股份有限公司主营业务分产品或服务

图表 2021-2024年北京北信源软件股份有限公司营业利润及营业利润率

图表 2021-2024年北京北信源软件股份有限公司净资产收益率

图表 2021-2024年北京北信源软件股份有限公司短期偿债能力指标

图表 2021-2024年北京北信源软件股份有限公司资产负债率水平

图表 2021-2024年北京北信源软件股份有限公司运营能力指标

图表 2019-2023年中国数据安全投融资事件汇总及增长率图

图表 2022年数据安全领域已公开的融资金额过亿元企业

图表 传统以单点监测为核心的被动抵御策

图表 "大数据+AI" 赋能的态势感知主动防护策略

图表 中国数据安全技术发展路线图

图表中投顾问对2025-2029年中国数据安全产品及服务市场规模预测

## 公司简介

深圳市中投顾问股份有限公司于2002 年在深圳成立,是中国领先的产业研究与产业战略咨询机构。十多年来,我们一直聚焦在"产业"领域,专注于产业研究、产业规划、产业招商及产业投资咨询服务。我们是国内唯一一家既有深厚的产业研究背景,又只专注于产业投资与产业发展服务的专业公司。对政府或园区,我们提供从产业规划到产业资源导入的一体化产业发展咨询解决方案;对企业,我们提供投资机会研究、投资地点选择、项目规划设计的一体化产业投资咨询服务。

十多年来,深圳市中投顾问股份有限公司已经为十多万家包括政府机构、银行、研究所、行业协会、咨询公司、集团公司和各类投资公司在内的单位提供了专业的产业研究报告、项目投资咨询及竞争情报研究服务,并得到客户的广泛认可;主导完成了上千家产业园区或地方政府的产业发展规划编制,协助数百家家地方政府推进招商工作和产业资源导入。

深圳市中投顾问股份有限公司把实践与理论相结合,提出了"空间是躯体,产业才是灵魂"的规划理念;提炼出"建链、补链、抢链、强链"的产业发展思路;总结出落地性极强的"预招商规划法";提炼出"战术招商上升到战略招商才是破解招商困境关键"的招商工作新思维;归纳出"规划、招商、运营三维一体"的园区发展策略;创新提出城镇化建设要"遵循产城融合,更要注意产城协调"的科学发展模式;等等。

深圳市中投顾问股份有限公司以深厚的产业研究能力为基础,以"规划+落地"为服务理念,以"咨询+资源"为服务模式,已经成为中国最专业的产业研究咨询服务机构,并力争在未来5年成为全球领先的产业投资与产业发展服务商。