

2024-2030年中国AI安全行业市场全景调查及发展前景研判报告

报告大纲

一、报告简介

智研咨询发布的《2024-2030年中国AI安全行业市场全景调查及发展前景研判报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://www.chyxx.com/research/1180119.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.com

联系人: 刘老师

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

二、报告目录及图表目录

智研咨询发布的《2024-2030年中国AI安全行业市场全景调查及发展前景研判报告》共八章。首先介绍了AI安全行业市场发展环境、AI安全整体运行态势等，接着分析了AI安全行业市场运行的现状，然后介绍了AI安全市场竞争格局。随后，报告对AI安全做了重点企业经营状况分析，最后分析了AI安全行业发展趋势与投资预测。您若想对AI安全产业有个系统的了解或者想投资AI安全行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国家统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

报告目录：

第1章 AI安全行业综述及数据来源说明

1.1 AI定义与界定

1.1.1 人工智能定义

1.1.2 人工智能发展历程

1.2 AI安全定义与界定

1.2.1 AI安全定义

1.2.2 AI安全内涵

1.3 AI安全分类

1.3.1 AI安全分类概括

1.3.2 人工智能助力安全

1.3.3 人工智能内生安全

1.3.4 人工智能衍生安全

1.4 《国民经济行业分类与代码》中AI安全归属

1.5 AI安全专业术语说明

1.6 本报告研究范围界定说明

1.7 本报告数据来源及统计标准说明

1.7.1 本报告权威数据来源

1.7.2 本报告研究方法及统计标准说明

第2章 中国AI安全行业宏观环境分析（PEST）

2.1 中国AI安全行业政策（Policy）环境分析

2.2 中国AI安全行业经济（Economy）环境分析

2.2.1 中国宏观经济发展现状

- (1) 中国GDP及增长情况
- (2) 中国三次产业结构
- (3) 中国居民消费价格（CPI）
- (4) 中国生产者价格指数（PPI）
- (5) 中国第三产业增加值

2.2.2 中国宏观经济发展展望

- (1) 国际机构对中国GDP增速预测
- (2) 国内机构对中国宏观经济指标增速预测

2.2.3 中国AI安全行业发展与宏观经济相关性分析

2.3 中国AI安全行业社会（Society）环境分析

2.3.1 中国AI安全行业社会环境分析

- (1) 中国人口规模及增速
- (2) 中国城镇化水平变化
- 1) 中国城镇化现状
- 2) 中国城镇化趋势展望
- (3) 中国居民人均可支配收入
- (4) 中国居民人均消费支出及结构

- 1) 中国居民人均消费支出
- 2) 中国居民消费结构变化

- (5) 中国网民规模及互联网普及率

2.3.2 社会环境对AI安全行业的影响总结

2.4 中国AI安全行业技术（Technology）环境分析

2.4.1 AI安全行业技术工艺及流程

2.4.2 AI安全行业关键技术/新兴技术分析

2.4.3 中国AI安全行业研发投入状况

2.4.4 中国AI安全行业研发创新成果

- (1) 中国AI安全行业专利申请公开

1) 专利申请数量变化情况

2) 专利公开数量变化情况

- (2) 中国AI安全行业热门专利申请人

- (3) 中国AI安全行业热门技术

2.4.5 技术环境对中国AI安全行业发展的影响总结

第3章 全球AI安全发展现状及市场前景

3.1 全球AI安全发展历程介绍

3.2 全球AI安全宏观环境背景

3.2.1 全球AI安全经济环境概况

(1) 国际宏观经济现状

(2) 主要地区宏观经济走势分析

1) 美国宏观经济环境分析

2) 欧元区宏观经济环境分析

3) 日本宏观经济环境分析

(3) 国际宏观经济预测

3.2.2 全球AI安全政法环境概况

(1) 全球AI安全政策环境现状分析

(2) 全球AI安全标准规范制定情况

3.2.3 全球AI安全技术环境概况

(1) 全球AI安全技术发展概括

(2) 全球AI安全技术发展成果

3.3 全球AI安全发展现状及市场规模情况分析

3.3.1 全球AI安全市场发展现状

3.3.2 全球AI安全市场规模情况

3.4 全球AI安全重点区域市场研究

3.4.1 北美地区AI安全发展状况

(1) 北美地区AI安全发展背景

(2) 北美地区AI安全发展现状

(3) 北美地区AI安全发展前景

3.4.2 欧洲地区AI安全发展状况

(1) 欧洲地区AI安全发展背景

(2) 欧洲地区AI安全发展现状

(3) 欧洲地区AI安全发展前景

3.4.3 亚太地区AI安全发展状况

(1) 亚太地区AI安全发展背景

(2) 亚太地区AI安全发展现状

(3) 亚太地区AI安全发展前景

3.5 全球AI安全市场竞争格局及重点企业案例研究

3.5.1 全球AI安全市场竞争格局

(1) 企业竞争格局

(2) 地区竞争格局

3.5.2 全球AI安全企业兼并重组状况

3.5.3 全球AI安全重点企业案例

(1) IBM

1) 企业发展历程及基本信息

2) 企业运营状况

3) 企业业务结构

(2) Meta Platforms, Inc

1) 企业发展历程及基本信息

2) 企业运营状况

3) 企业业务结构

(3) DarkTrace

1) 企业发展历程及基本信息

2) 企业运营状况

3) 企业业务结构

3.6 全球AI安全发展趋势预判及市场前景预测

3.6.1 全球AI安全发展趋势预判

3.6.2 全球AI安全市场前景预测

第4章 中国AI安全发展现状及市场痛点分析

4.1 中国AI安全形势

4.1.1 人工智能安全挑战

(1) 基础设施面临安全挑战

(2) 设计研发安全风险突出

(3) 应用失控风险危害显著

(4) 其他安全挑战

4.1.2 人工智能周期风险

4.2 中国AI安全威胁分析

4.2.1 新的攻击威胁

(1) 攻击方法

(2) 攻击影响

4.2.2 算法模型安全隐患

4.2.3 人工智能数据安全威胁

(1) 人工智能自身面临的数据安全风险

(2) 人工智能应用导致的数据安全风险

(3) 人工智能应用加剧的数据治理挑战

4.2.4 基础设施安全隐患

4.2.5 应用安全隐患

4.2.6 人工智能滥用

4.3 中国AI安全市场特征

4.4 中国AI安全市场主体类型及入场方式

4.4.1 中国AI安全行业市场主体类型

4.4.2 中国AI安全行业企业入场方式

4.5 中国AI安全市场主体数量规模

4.6 中国AI安全事件汇总

4.7 中国AI安全能力分析

4.7.1 AI安全防御手段

4.7.2 AI安全攻防技术

(1) 闪避攻击防御技术

(2) 药饵攻击防御技术

(3) 后门攻击防御技术

(4) 模型/数据防窃取技术

4.8 中国AI安全布局现状

4.8.1 中国AI安全市场供给分析

4.8.2 中国AI安全市场需求状况

(1) 中国网络信息安全领域需求分析

1) 网络安全防护应用

2) 信息内容安全审查应用

3) 数据安全应用

(2) 中国社会公共安全应用领域需求分析

1) 智能安防应用

2) 金融风控应用

4.9 中国AI安全市场规模测算

第5章 中国AI安全竞争状况及市场格局解读

5.1 中国AI安全市场竞争格局分析

5.1.1 中国AI安全行业企业集群分布

5.1.2 中国AI安全行业企业竞争格局

5.2 中国AI安全投融资、兼并与重组状况

第6章 中国AI安全产业链全景梳理及布局状况研究

6.1 中国AI安全产业产业链分析

6.2 中国AI安全体系架构

6.3 中国AI安全之“业务安全”市场布局状况

6.3.1 中国AI安全之“业务安全”业务合规性评估

6.3.2 中国AI安全之“业务安全”业务安全攻击监测

6.3.3 中国AI安全之“业务安全”业务安全机制

(1) 发展现状

(2) 企业布局

6.3.4 中国AI安全之“业务安全”业务恶意应用监测

6.4 中国AI安全之“算法安全”市场布局状况

6.4.1 中国AI安全之“算法安全”算法鲁棒性增强

6.4.2 中国AI安全之“算法安全”算法公平性保障

6.4.3 中国AI安全之“算法安全”算法可解释性提升

6.4.4 中国AI安全之“算法安全”算法知识产权保护

6.4.5 中国AI安全之“算法安全”算法安全评测

(1) 发展现状

(2) 企业布局

6.5 中国AI安全之“数据安全”市场布局状况

6.5.1 中国AI安全之“数据安全”数据隐私计算

(1) 发展现状

(2) 企业布局

6.5.2 中国AI安全之“数据安全”数据追踪溯源

(1) 发展现状

(2) 企业布局

6.5.3 中国AI安全之“数据安全”问题数据清洗

(1) 发展现状

(2) 企业布局

6.5.4 中国AI安全之“数据安全”数据公平性增强

(1) 发展现状

(2) 企业布局

6.5.5 中国AI安全之“数据安全”数据安全评测

6.6 中国AI安全之“平台安全”市场布局状况

6.6.1 中国AI安全之“平台安全”漏洞挖掘修复

(1) 发展现状

(2) 企业布局

6.6.2 中国AI安全之“平台安全”模型文件校验

(1) 发展现状

(2) 企业布局

6.6.3 中国AI安全之“平台安全”框架平台安全部署

(1) 发展现状

(2) 企业布局

6.7 中国AI安全“应用层”行业解决方案及案例分析

6.7.1 自动驾驶领域AI安全解决方案及案例分析

(1) 安全风险

1) 传感器数据干扰风险

2) 算法攻击安全风险

(2) 安全防护

1) 计算环境安全

2) AI算法安全防御

3) AI业务安全防御

4) 企业布局分析

6.7.2 信贷风控领域AI安全解决方案及案例分析

(1) 安全风险

(2) 安全防护

1) 安全防护措施分析

2) 企业布局分析

6.7.3 深度伪造领域AI安全解决方案及案例分析

(1) 安全风险

(2) 安全防护

1) 技术检测

2) 内容溯源

3) 企业布局分析

第7章 中国AI安全企业布局案例研究

7.1 中国AI安全企业布局梳理

7.2 中国AI安全企业布局案例分析

7.2.1 阿里云计算有限公司

(1) 企业基本信息

(2) 企业业务架构

7.2.2 绿盟科技集团股份有限公司

(1) 企业基本信息

(2) 企业业务架构

7.2.3 深圳市腾讯计算机系统有限公司

(1) 企业基本信息

(2) 企业业务架构

7.2.4 苏州三六零智能安全科技有限公司

(1) 企业基本信息

(2) 企业业务架构

7.2.5 华为技术有限公司

(1) 企业基本信息

(2) 企业业务架构

7.2.6 深信服科技股份有限公司

(1) 企业基本信息

(2) 企业业务架构

7.2.7 上海依图网络科技有限公司

(1) 企业基本信息

(2) 企业业务架构

7.2.8 北京瑞莱智慧科技有限公司

(1) 企业基本信息

(2) 企业业务架构

7.2.9 奇安信科技集团股份有限公司

(1) 企业基本信息

(2) 企业业务架构

7.2.10 慧安金科(北京)科技有限公司

(1) 企业基本信息

(2) 企业业务架构

第8章 中国AI安全市场前景及战略布局策略建议

8.1 中国AI安全发展因素分析

8.1.1 行业驱动因素

8.1.2 行业制约因素

8.2 中国AI安全发展潜力评估

8.2.1 中国AI安全生命发展周期

8.2.2 中国AI安全发展潜力评估

- 8.3 中国AI安全发展前景预测
- 8.4 中国AI安全发展趋势预判
- 8.5 中国AI安全行业发展壁垒
- 8.6 中国AI安全投资风险预警
 - 8.6.1 AI安全行业政策风险
 - 8.6.2 AI安全行业技术风险
 - 8.6.3 AI安全行业宏观经济波动风险
- 8.7 中国AI安全投资价值评估
- 8.8 中国AI安全投资机会分析
- 8.9 中国AI安全投资策略与建议
- 8.10 中国AI安全可持续发展建议

图表目录

- 图表1：人工智能定义的不同解读
 - 图表2：人工智能行业的框架
 - 图表3：人工智能发展历程
 - 图表4：人工智能安全的界定
 - 图表5：人工智能安全的内涵
 - 图表6：AI安全分类
 - 图表7：人工智能助力安全分析
 - 图表8：AI安全的内生安全
 - 图表9：AI安全的衍生安全
 - 图表10：《国民经济行业分类与代码》中AI安全归属
 - 图表11：AI安全专业术语说明
 - 图表12：本报告研究范围界定
 - 图表13：本报告权威数据资料来源汇总
 - 图表14：本报告的主要研究方法及统计标准说明
 - 图表15：中国AI安全行业监管体系构成
 - 图表16：中国AI安全行业主管部门
 - 图表17：中国AI安全行业自律组织
- 更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/1180119.html>