2024-2029年中国网络安全行业发展前景预测与投资战略规划分析报告

目 录

CONTENTS

——综述篇——
第1章：网络安全行业综述及数据来源说明
1.1 网络安全行业界定
1.1.1 网络安全的界定
1.1.2 网络安全的特性分析
1、保密性
2、完整性
3、可用性
4、可控性
5、可审查性
1.1.3 网络安全主要类型分析
1、系统安全
2、信息传播安全
3、信息内容安全
1.1.4 《国民经济行业分类与代码》中网络安全行业归属
1.2 网络安全行业分类
1.2.1 依据主要功能及形态分类
1、网络安全产品
2、网络安全服务
1.2.2 依据安全防御生命周期技术能力分类
1.3 网络安全行业监管规范体系
1.3.1 网络安全专业术语说明
1.3.2 网络安全行业监管体系介绍
1、中国网络安全行业主管部门
2、中国网络安全行业自律组织
1.3.3 网络安全行业标准体系建设现状（国家/地方/行业/团体/企业标准）
1、中国网络安全标准体系建设
2、中国网络安全现行标准汇总
3、中国网络安全即将实施标准
4、中国网络安全重点标准解读
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
1.5.1 本报告权威数据来源
1.5.2 本报告研究方法及统计标准说明
——现状篇——
第2章：全球网络安全行业发展现状调研及前景趋势洞察
2.1 全球网络安全行业发展历程介绍
2.2 全球网络安全行业发展现状分析
2.2.1 全球网络安全行业技术现状分析
1、全球网络安全行业专利申请
2、全球网络安全行业专利授权
3、全球网络安全行业热门申请人
2.2.2 全球网络安全热点事件分析
2.2.3 全球网络安全行业市场规模体量
2.2.4 全球网络安全行业细分市场分析
2.3 全球网络安全行业投融资分析
2.3.1 全球网络安全行业融资规模
2.3.2 全球网络安全融资国家分布
2.4 全球网络安全行业区域发展格局及重点区域市场研究
2.4.1 全球网络安全行业区域发展格局
2.4.2 重点区域一：美国网络安全市场分析

1、美国政府助推网络安全行业发展
2、美国网络安全行业竞争格局
2.4.3 重点区域二：欧洲网络安全市场分析
1、法国网络安全举措
2、欧盟网络安全举措
3、欧洲主要网络安全行业竞争格局
2.4.4 重点区域三：日本网络安全市场分析
1、日本网络安全行业政策
2、日本网络安全行业主要企业
2.5 全球网络安全行业市场竞争格局分析
2.5.1 全球网络安全行业市场竞争格局
2.5.2 全球网络安全企业兼并重组状况
2.6 全球网络安全行业发展趋势预判及市场前景预测
2.6.1 全球网络安全行业发展趋势预判
2.6.2 全球网络安全行业市场前景预测
第3章：中国网络安全行业供需规模及发展痛点分析
3.1 中国网络安全行业技术发展现状
3.1.1 常见的互联网安全防护技术
1、防火墙技术
2、VPN技术
3、IDS技术
4、IPS技术
3.1.2 网络技术发展的阶段分析
3.1.3 前沿互联网安全防护技术发展
3.1.4 中国网络安全行业科研创新成果
1、中国网络安全行业专利申请
2、中国网络安全行业专利授权
3、中国网络安全行业热门申请人
4、中国网络安全行业热门技术
3.2 中国网络安全行业发展历程介绍
3.3 中国网络安全行业市场主体分析
3.3.1 中国网络安全行业市场主体类型
3.3.2 中国网络安全行业企业入场方式
3.3.3 中国网络安全行业企业数量规模
3.3.4 中国网络安全行业企业特征分析
1、网络安全行业注册企业经营状态
2、网络安全行业企业注册资本分布
3、网络安全行业注册企业省市分布
4、网络安全行业在业/存续企业类型分布
3.4 中国网络安全应急响应发展现状分析
3.4.1 网络安全应急响应含义
3.4.2 网络安全应急响应的措施
1、准备工作
2、事件监测
3、抑制处置
4、应急场景演练
3.4.3 网络安全应急响应的热点领域
1、态势感知
2、网络攻击与溯源
3.4.4 网络应急响应发展的痛点分析
1、网络安全应急响应管理制度不健全
2、网络安全应急响应管理职责不明确
3、网络安全应急响应意识较薄弱
3.5 中国网络安全行业市场规模体量分析
3.6 中国网络安全行业市场发展痛点分析
第4章：中国网络安全行业市场竞争状况及融资并购分析
4.1 中国网络安全行业市场竞争布局状况
4.1.1 中国网络安全行业竞争者入场进程
4.1.2 中国网络安全行业竞争者省市分布热力图

4.2 中国网络安全行业市场竞争格局分析
4.2.1 中国网络安全行业企业竞争集群分布
4.2.2 中国网络安全行业企业竞争格局分析
1、中国网络安全行业市场份额
2、中国网络安全行业市场排名
4.3 中国网络安全行业市场集中度分析
4.4 中国网络安全行业波特五力模型分析
4.4.1 中国网络安全行业供应商的议价能力
4.4.2 中国网络安全行业消费者的议价能力
4.4.3 中国网络安全行业新进入者威胁
4.4.4 中国网络安全行业替代品威胁
4.4.5 中国网络安全行业现有企业竞争
4.4.6 中国网络安全行业竞争状态总结
4.5 中国网络安全行业投融资、兼并与重组状况
4.5.1 中国网络安全行业投融资发展状况
1、中国网络安全行业投融资事件汇总
2、中国网络安全行业投融资规模
3、中国网络安全行业对外投资区域解析
4、中国网络安全行业投融资趋势预测
4.5.2 中国网络安全行业兼并与重组状况
1、中国网络安全行业兼并与重组事件汇总
2、中国网络安全行业兼并与重组类型及动因
3、中国网络安全行业兼并与重组案例分析
4、中国网络安全行业兼并与重组趋势预判
第5章：威胁网络安全的典型地下产业链分析
5.1 互联网黑色产业链发展状况分析
5.1.1 互联网黑色产业链含义
5.1.2 互联网黑色产业链的成因分析
1、取证困难，发现滞后
2、跨域犯罪，难以追踪
3、规则改变，利益驱动
5.1.3 互联网黑色产业链的市场规模
5.1.4 互联网黑色产业链的类型分析
1、移动端网络黑色产业链
（1）暗扣话费
（2）广告流量变现
（3）手机应用分发
（4）App刷量
2、PC端网络黑色产业链
（1）勒索病毒解密产业链
（2）控制肉鸡挖矿产业链
（3）DDoS攻击产业链
5.1.5 互联网黑色产业链各环节发展分析
1、上游“源头供货”市场及牟利方式分析
2、中游“处理加工”市场及牟利方式分析
3、下游“应用变现”市场及牟利方式分析
5.2 勒索病毒解密黑色产业链分析
5.2.1 勒索病毒的含义
5.2.2 勒索病毒的类型
5.2.3 勒索病毒的发展现状
5.2.4 勒索病毒的热门目标
5.2.5 勒索病毒解密黑色产业链市场规模
5.2.6 勒索病毒解密黑色产业链各环节分析
1、勒索病毒解密黑色产业链上游
2、勒索病毒解密黑色产业链中游
3、勒索病毒解密黑色产业链下游
5.2.7 勒索病毒的热门事件
5.3 DDoS攻击黑色产业链分析
5.3.1 DDoS攻击的含义

5.3.2 DDoS攻击的发展规模
5.3.3 DDoS攻击的类型分析
1、流量型攻击
2、连接型攻击
3、特殊协议缺陷攻击
5.3.4 DDoS攻击黑色产业链分析
5.4 网络诈骗地下产业链发展分析
5.4.1 网络诈骗的含义
5.4.2 网络诈骗的犯罪特点
5.4.3 网络诈骗的类型分析
1、仿冒诈骗
2、交易类诈骗
3、利诱类诈骗
4、虚构险情诈骗
5、钓鱼、木马病毒类诈骗
6、其他新兴违法诈骗
5.4.4 网络诈骗的市场结构
5.4.5 网络诈骗地下产业链各环节分析
1、信息获取
2、批发销售
3、实施诈骗
4、分赃销赃
5.5 数字金融欺诈产业链分析
5.5.1 数字金融欺诈的含义
5.5.2 数字金融欺诈的发展历程
5.5.3 数字金融欺诈的类型
1、高利理财
2、网络借贷
3、网络众筹
4、消费金融
5、非法集资
5.5.4 数字金融欺诈总体形态分析
5.5.5 数字金融欺诈人群与区域特征分析
1、受骗人群画像特征分析
2、欺诈团伙IP分布特征
5.6 网络安全威胁的趋势分析
5.6.1 物联网设备将成为新的DDoS攻击目标
5.6.2 机器学习加剧攻防两方的对抗
5.6.3 数字勒索或成为未来主流网络犯罪手法
5.6.4 家庭设备或将成为勒索软件的劫持目标
5.6.5 网络黑产技术手段持续升级，威胁源更加多变
5.6.6 电信诈骗与移动木马结合，升级为移动木马诈骗
5.6.7 移动支付成主流，手机支付安全引关注
第6章：中国网络安全产业链全景梳理及配套产业发展分析
6.1 中国网络安全产业结构属性（产业链）分析
6.1.1 中国网络安全产业链结构梳理
6.1.2 中国网络安全产业链生态图谱
6.2 中国网络安全产业价值属性（价值链）分析
6.2.1 中国网络安全行业成本结构分析
6.2.2 中国网络安全行业价值链分析
6.3 中国网络安全行业上游市场分析
6.3.1 中国网络安全行业上游基础硬件市场分析
1、芯片
（1）发展现状
（2）竞争格局
（3）发展趋势
2、服务器
3、存储设备
6.3.2 中国网络安全行业上游基础软件市场分析

1、操作系统
2、数据库
3、中间件
第7章：中国网络安全行业细分产品市场发展状况
7.1 中国网络安全行业细分市场结构
7.2 中国网络安全市场分析：网络安全设备
7.2.1 网络安全设备市场概述
7.2.2 中国网络安全设备市场发展现状
7.2.3 中国网络安全设备细分市场分析
1、防火墙
2、IDS/IPS
3、UTM
7.2.4 中国网络安全设备市场发展趋势及前景分析
7.3 中国网络安全市场分析：网络安全软件
7.3.1 网络安全软件市场概述
7.3.2 中国网络安全软件市场发展现状
7.3.3 中国网络安全软件细分市场分析
1、软件安全网关
2、终端安全软件
7.3.4 中国网络安全软件市场发展趋势及前景分析
7.4 中国网络安全市场分析：网络安全服务
7.4.1 安全服务市场概述
7.4.2 中国安全服务市场发展现状
7.4.3 中国网络安全服务细分市场分析
1、安全咨询服务
2、托管安全服务
3、IT安全教育与培训服务
4、安全集成服务
7.4.4 中国安全服务市场发展趋势及前景分析
第8章：中国网络安全行业细分应用市场需求状况
8.1 中国网络安全行业下游应用场景/行业领域分布
8.2 中国细分应用市场一：政府领域网络安全需求潜力分析
8.2.1 政府领域网络安全需求特征分析
1、政务领域需求
2、税务领域需求
3、工商领域需求
8.2.2 政府领域网络安全需求现状分析
8.2.3 政府领域网络安全需求潜力分析
8.3 中国细分应用市场二：通信领域网络安全需求潜力分析
8.3.1 通信领域网络安全需求特征
8.3.2 通信领域网络安全需求现状分析
1、5G通信安全需求
2、融合通信安全需求
8.3.3 通信领域网络安全需求潜力分析
8.4 中国细分应用市场三：金融领域网络安全需求潜力分析
8.4.1 金融领域网络安全需求特征分析
1、传统金融领域
2、数字金融领域
8.4.2 金融领域网络安全需求现状分析
8.3.4 金融领域网络安全需求潜力分析
8.5 中国细分应用市场四：教育领域网络安全需求潜力分析
8.5.1 教育领域网络安全需求特征分析
8.5.2 教育领域网络安全需求现状分析
8.5.3 教育领域网络安全需求潜力分析
8.6 中国细分应用市场五：能源领域网络安全需求潜力分析
8.6.1 中国能源领域网络安全需求特征
8.6.2 中国能源领域网络安全需求现状
8.6.3 中国能源领域网络安全需求潜力分析
第9章：中国网络安全新兴领域需求市场分析

9.1 人工智能行业网络安全需求分析
9.1.1 人工智能行业发展现状分析
9.1.2 人工智能行业网络安全需求特征分析
1、组件安全需求
2、技术应用安全需求
9.1.3 人工智能行业网络安全发展现状
1、应用范围日益广泛
2、应用深度还处于初级阶段
9.1.4 人工智能行业网络安全发展趋势
1、加大人工智能安全技术研究，提升人工智能安全防护能力
2、促进人工智能企业与网络安全企业协作，提升技术应用深度和产品成熟度
9.2 物联网行业网络安全需求分析
9.2.1 物联网行业发展现状分析
9.2.2 物联网行业网络安全需求特征分析
1、设备安全需求
2、隐私保护需求
3、通信安全需求
9.2.3 物联网行业网络安全发展现状
9.2.4 物联网行业网络安全发展趋势
1、以攻促防推进物联网安全技术发展
2、联合行业力量打造物联网安全生态
9.3 云计算安全行业市场需求分析
9.3.1 云计算安全行业市场需求特征分析
1、中小企业上云还处于初级阶段
2、数据安全需求
3、平台安全需求
9.3.2 云计算安全行业市场规模分析
9.3.3 云计算安全行业竞争格局
1、公有云领域
2、私有云领域
9.3.4 云计算安全行业发展趋势
9.4 区块链行业网络安全需求分析
9.4.1 区块链行业发展现状分析
1、区块链发展现状
2、区块链行业市场规模
9.4.2 区块链行业网络安全需求特征
1、区块链机制安全需求
2、生态安全需求
3、使用安全需求
9.4.3 区块链行业网络安全发展现状
9.4.4 区块链行业网络安全发展趋势
9.5 大数据行业网络安全需求分析
9.5.1 大数据行业发展现状分析
9.5.2 大数据行业网络安全需求特征分析
1、平台安全需求
2、数据安全需求
3、隐私保护安全需求
9.5.3 大数据行业网络安全发展现状
1、平台安全发展现状
2、数据安全发展现状
3、隐私保护发展现状
9.5.4 大数据行业网络安全发展趋势
1、构建大数据安全综合防御体系
2、强化大数据平台安全保护
3、完善数据安全技术体系
4、加强隐私保护核心技术产业化投入
第10章：全球及中国网络安全行业代表性企业布局案例研究
10.1 全球及中国网络安全代表性企业布局梳理及对比
10.1.1 网络安全企业发展特征

1、市场需求呈现多样化，对企业开发能力要求更高
2、企业以市场需求为牵引，加强整体市场统筹运作
3、加强技术研究和产品开发，全面提升自主创新能力
10.1.2 全球及中国网络安全行业代表性企业布局梳理
10.2 全球网络安全代表性企业布局案例分析
10.2.1 美国NortonLifeLock公司
1、企业发展历程及基本信息
2、企业运营状况
3、企业网络安全业务布局状况
4、企业网络安全业务销售网络布局
10.2.2 美国McAfee公司
1、企业发展历程及基本信息
2、企业运营状况
3、企业网络安全业务布局状况
4、企业网络安全业务销售网络布局
5、企业网络安全业务市场地位及在华布局
10.3 中国网络安全代表性企业布局案例分析
10.3.1 奇安信科技集团股份有限公司
1、企业基本信息概览
（1）企业基本信息
（2）企业股权结构
2、企业业务架构及经营情况
（1）企业整体业务架构
（2）企业整体经营情况
3、企业网络安全业务布局及发展状况
（1）企业网络安全产品类型
（2）企业网络安全业务销售布局情况
4、企业网络安全业务最新发展动向追踪
5、企业网络安全业务发展优劣势分析
10.3.2 启明星辰信息技术集团股份有限公司
1、企业基本信息概览
（1）企业基本信息
（2）企业股权结构
2、企业业务架构及经营情况
（1）企业整体业务架构
（2）企业整体经营情况
3、企业网络安全业务布局及发展状况
（1）企业网络安全产品类型
（2）企业网络安全业务销售布局情况
4、企业网络安全业务最新发展动向追踪
5、企业网络安全业务发展优劣势分析
10.3.3 深信服科技股份有限公司
1、企业基本信息概览
（1）企业基本信息
（2）企业股权结构
2、企业业务架构及经营情况
（1）企业整体业务架构
（2）企业整体经营情况
3、企业网络安全业务布局及发展状况
（1）企业网络安全产品类型
（2）企业网络安全业务销售布局情况
4、企业网络安全业务发展优劣势分析
10.3.4 天融信科技集团股份有限公司
1、企业基本信息概览
（1）企业基本信息
（2）企业股权结构
2、企业业务架构及经营情况
（1）企业整体业务架构
（2）企业整体经营情况

3、企业网络安全业务布局及发展状况
（1）企业网络安全业务介绍
（2）企业网络安全业务销售布局
4、企业网络安全业务最新发展动向追踪
5、企业网络安全业务发展优劣势分析
10.3.5 成都卫士通信息产业股份有限公司
1、企业基本信息概览
（1）企业基本信息
（2）企业股权结构
2、企业业务架构及经营情况
（1）企业整体业务架构
（2）企业整体经营情况
3、企业网络安全业务布局及发展状况
（1）企业网络安全业务介绍
（2）企业网络安全业务销售布局
4、企业网络安全业务最新发展动向追踪
5、企业网络安全业务发展优劣势分析
10.3.6 绿盟科技集团股份有限公司
1、企业基本信息概览
（1）企业基本信息
（2）企业股权结构
2、企业业务架构及经营情况
（1）企业整体业务架构
（2）企业整体经营情况
3、企业网络安全业务布局及发展状况
（1）企业网络安全业务介绍
（2）企业网络安全业务销售布局情况
4、企业网络安全业务最新发展动向追踪
5、企业网络安全业务发展优劣势分析
10.3.7 杭州安恒信息技术股份有限公司
1、企业基本信息概览
（1）企业基本信息
（2）企业股权结构
2、企业业务架构及经营情况
（1）企业整体业务架构
（2）企业整体经营情况
3、企业网络安全业务布局及发展状况
（1）企业网络安全业务介绍
（2）企业网络安全业务销售及应用领域
4、企业网络安全业务最新发展动向追踪
5、企业网络安全业务发展优劣势分析
10.3.8 亚信安全科技股份有限公司
1、企业基本信息概览
（1）企业基本信息
（2）企业股权结构
2、企业业务架构及经营情况
（1）企业整体业务架构
（2）企业整体经营情况
3、企业网络安全业务布局及发展状况
（1）企业网络安全业务介绍
（2）企业网络安全业务销售布局情况
4、企业网络安全业务最新发展动向追踪
5、企业网络安全业务发展优劣势分析
10.3.9 三六零数字安全科技集团有限公司（360政企安全集团）
1、企业基本信息概览
（1）企业基本信息
（2）企业股权结构
2、企业业务架构及经营情况
（1）企业整体业务架构

（2）企业整体经营情况
3、企业网络安全业务布局及发展状况
4、企业网络安全业务最新发展动向追踪
5、企业网络安全业务发展优劣势分析
10.3.10 中孚信息股份有限公司
1、企业基本信息概览
（1）企业基本信息
（2）企业股权结构
2、企业业务架构及经营情况
（1）企业整体业务架构
（2）企业整体经营情况
3、企业网络安全业务布局及发展状况
（1）企业网络安全产品介绍
（2）企业网络安全业务销售布局情况
4、企业网络安全业务最新发展动向追踪
5、企业网络安全业务发展优劣势分析
——展望篇——
第11章：中国网络安全行业发展环境洞察
11.1 中国网络安全行业经济（Economy）环境分析
11.1.1 中国宏观经济发展现状
1、中国GDP情况
2、中国三次产业结构
3、中国工业经济增长情况
4、中国居民消费价格（CPI）
5、中国生产者价格指数（PPI）
6、中国固定资产投资情况
11.1.2 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
11.1.3 中国网络安全行业发展与宏观经济相关性分析
11.2 中国网络安全行业社会（Society）环境分析
11.2.1 中国网络安全行业社会环境分析
1、中国城镇化水平变化
2、居民可支配收入增长情况
3、中国网民规模及互联网渗透率
4、互联网基础设施状况
（1）基础资源总体情况
（2）地址
（3）网站
11.2.2 社会环境对网络安全行业发展的影响总结
11.3 中国网络安全行业政策（Policy）环境分析
11.3.1 中国网络安全行业相关法律分析
11.3.2 国家层面网络安全行业政策规划汇总及解读
1、国家层面网络安全行业政策汇总及解读
2、国家层面网络安全行业规划汇总及解读
11.3.3 31省市网络安全行业政策规划汇总及解读
11.3.4 国家重点规划/政策对网络安全行业发展的影响
1、《网络安全法》对网络安全行业发展的影响
2、《数据安全法》对网络安全行业发展的影响
3、《网络安全产业高质量发展三年行动计划（2021-2023年）（征求意见稿）》对网络安全行业发展的影响
4、十四五规划对网络安全行业发展的影响
11.3.5 政策环境对网络安全行业发展的影响总结
11.4 中国网络安全行业SWOT分析（优势/劣势/机会/威胁）
第12章：中国网络安全行业市场前景预测及发展趋势预判
12.1 中国网络安全行业发展潜力评估
12.2 中国网络安全行业发展前景预测
12.4 中国网络安全行业发展趋势预判
12.4.1 行业整体趋势预测

12.4.2 企业发展趋势预测
1、品牌集中度将提高
2、企业多元化发展
3、国内企业将快速崛起
12.4.3 产品发展趋势预测
12.4.4 技术发展趋势预测
1、态势感知迈向产品应用阶段
2、虚拟化技术推动安全产品形态演进
3、人工智能有望驱动网络安全技术革新
第13章：中国网络安全行业投资战略规划策略及建议
13.1 中国网络安全行业进入壁垒和成功因素分析
13.1.1 中国网络安全行业进入壁垒
13.1.2 中国网络安全行业成功因素
13.2 中国网络安全行业投资风险预警
13.3 中国网络安全行业投资机会分析
13.3.1 产业链薄弱环节投资机会
13.3.2 优势细分领域投资机会
13.3.3 产业空白点投资机会
13.4 中国网络安全行业投资价值评估
13.5 中国网络安全行业投资策略与建议
13.6 中国网络安全行业可持续发展建议

图表目录

图表1：网络舆论危机信息传播模式
图表2：国家统计局对网络安全行业的定义与归类
图表3：网络安全产品和服务
图表4：网络安全防御的生命周期
图表5：网络安全行业专用术语说明
图表6：中国网络安全行业监管体系
图表7：中国网络安全行业主管部门
图表8：中国网络安全行业自律组织
图表9：中国网络安全标准体系建设
图表10：截至2022年中国网络安全现行国家标准部分汇总
图表11：截至2023年中国网络安全即将实施国家标准
图表12：中国网络安全重点标准解读
图表13：本报告研究范围界定
图表14：本报告权威数据资料来源汇总
图表15：本报告的主要研究方法及统计标准说明
图表16：全球网络安全行业发展历程
图表17：2010-2023年全球网络安全行业专利申请数量走势图（单位：项）
图表18：2010-2023年全球网络安全行业专利授权数量走势图（单位：项）
图表19：截至2023年全球网络安全行业专利数量排名前十申请人专利申请统计（单位：件）
图表20：2022-2023年全球网络安全热点事件部分汇总
图表21：国内外权威机构对2021-2022年全球网络安全行业规模的统计（单位：亿美元，%）
图表22：2016-2022年全球网络安全行业市场规模（单位：亿美元）
图表23：2017-2022全球网络安全行业总体结构（单位：%）
图表24：2022年全球网络安全行业细分领域结构（单位：%）
图表25：2017-2022年全球网络安全行业融资事件数量及融资额情况（单位：件，亿美元）
图表26：2022年前三季度全球网络安全行业融资国家分布（按金额）（单位：%）
图表27：全球网络安全行业区域发展格局（按网络安全支出）（单位：亿美元，%）
图表28：2022年美国主要专业网络安全厂商
图表29：欧洲主要专业网络安全厂商
图表30：2022年全球网络安全行业企业竞争格局（单位：亿美元）
图表31：2022年全球网络安全企业兼并重组状况（单位：亿美元）
图表32：全球网络安全行业发展趋势预判

图表33：2023-2028年全球网络安全行业市场前景预测（单位：亿美元）
图表34：防火墙工作原理示意图
图表35：VPN分类标准
图表36：网络安全技术的发展阶段
图表37：2017-2022年有关网络安全技术的主要会议及会议内容
图表38：2010-2023年中国网络安全行业专利申请数量走势图（单位：项）
图表39：2010-2023年中国网络安全行业专利授权数量走势图（单位：项）
图表40：截至2023年中国网络安全行业专利数量排名前十申请人专利申请统计（单位：件）
图表41：中国网络安全行业热门技术词
图表42：中国网络安全行业发展历程
图表43：中国网络安全行业市场主体类型构成
图表44：中国网络安全行业企业入场方式分析
图表45：2000-2023年中国网络安全行业历年新增企业数量（单位：家）
图表46：截至2023年中国网络安全行业注册企业经营状态（单位：家，%）
图表47：截至2023年中国网络安全行业企业注册资本分布（单位：家）
图表48：截至2023年中国网络安全行业注册企业省市分布（单位：家）
图表49：截至2023年中国网络安全行业在业/存续企业类型分布（单位：家，%）
图表50：中国信通院对2021-2022年中国网络安全行业规模的统计（单位：亿美元，亿元，%）
图表51：2016-2022年中国网络安全行业市场规模（单位：亿元）
图表52：中国网络安全行业发展痛点分析
图表53：中国网络安全行业主要竞争者入场进程（单位：亿元）
图表54：中国网络安全行业竞争者区域分布热力图
图表55：中国网络安全行业企业战略集群状况
图表56：2022年上半年中国网络安全行业主要企业市占率（单位：%）
图表57：“2022年网安产业竞争力50强”TOP15榜单
图表58：2017-2022年中国网络安全行业市场集中度分析（单位：%）
图表59：中国网络安全产业链上游议价能力分析
图表60：中国网络安全产业链下游消费者议价能力分析
图表61：中国网络安全行业新进入者威胁分析
图表62：中国网络安全行业现有企业的竞争分析
图表63：中国网络安全行业竞争状态总结
图表64：2022年中国网络安全行业投融资事件汇总
图表65：2012-2023年3月底中国网络安全行业投融资规模（单位：起，亿元）
图表66：截至2023年4月3日中国网络安全行业代表性企业对外投资区域分布（单位：起）
图表67：中国网络安全行业投融资轮次趋势预判
图表68：中国网络安全行业兼并与重组事件汇总
图表69：行业兼并与重组动因分析
图表70：中国网络安全行业兼并与重组案例分析
图表71：中国网络安全行业兼并与重组市场趋势预判
图表72：2022年互联网黑色产业链市场规模（单位：亿元，万人）
图表73：暗扣话费黑色产业链示意图
图表74：广告流量变现黑色产业链示意图
图表75：手机应用分发黑色产业链示意图
图表76：APP刷量黑色产业链示意图
图表77：互联网黑色产业链示意图
图表78：勒索病毒主要家族类型及其特点
图表79：勒索病毒发展历程
图表80：2022年受勒索病毒影响行业分布（单位：%）
图表81：勒索病毒攻击企业的主要方式
图表82：勒索病毒解密黑色产业链
图表83：2019-2023年勒索病毒的热门事件
图表84：2020-2022年DDos攻击次数情况（单位：万次，Gpbs）
图表85：流量型DDoS攻击原理图
图表86：流量型DDoS攻击分类及主要特征
图表87：连接型DDoS攻击原理图
图表88：特殊协议缺陷DDoS攻击分类及主要特征
图表89：传统DDoS攻击黑色产业链不同分工
图表90：网络诈骗的犯罪特点
图表91：仿冒类诈骗案例及主要手段

图表92：交易类诈骗案例及主要手段
图表93：利诱类诈骗案例及主要手段
图表94：虚构险情类诈骗案例及主要手段
图表95：2022年网络诈骗市场结构（单位：%）
图表96：网络诈骗地下产业链示意图
图表97：数字金融欺诈的发展历程
图表98：数字金融欺诈典型特征分析
图表99：中国数字金融欺诈受骗人群年龄结构（单位：%）
图表100：全球欺诈团伙IP分布情况（单位：%）
图表101：网络黑产新趋势
图表102：中国网络安全产业链结构
图表103：中国网络安全产业链生态图谱
图表104：2022年H1中国网络安全成本投入分析（单位：%）
图表105：中国数字网络安全行业价值链分析（单位：%）
图表106：2012-2022年中国集成电路（芯片）产量（单位：亿块，%）
图表107：2022年H1中国集成电路代表性企业竞争分析（单位：亿元，亿颗，%）
图表108：2017-2022年中国X86服务器出货量情况（单位：万台，%）
图表109：2017-2022年中国X86服务器市场规模（单位：亿美元，%）
图表110：中国服务器行业对下游行业的议价能力分析列表
图表111：2022年中国服务器厂商市场份额（按厂商销售额）（单位：%）
图表112：2019-2022年全球HDD出货量（单位：亿块）
图表113：中国存储器市场格局
图表114：中国操作系统竞争格局
图表115：中国操作系统行业发展趋势预测
图表116：我国国产数据库标杆案例
图表117：2015-2022年我国数据库市场规模变动情况（单位：亿元，%）
图表118：国产数据库市场格局概览
图表119：2022年中国关系型数据库市场份额（单位：%）
图表120：中国数据库技术发展趋势
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！