

中国网络安全市场发展趋势分析与未来前景研究 报告（2022-2029年）

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《中国网络安全市场发展趋势分析与未来前景研究报告（2022-2029年）》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：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202203/577400.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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

网络安全状况综述

随着科技的快速发展，互联网已渗透到每一个行业和领域。当今世界正处于网络化的大数据时代，人们可以通过互联网网络通信交友、娱乐办公，网络资源世界共享。网络的普及与发展，逐渐淡化了社会生活工作界限，使生活、学习、工作方式变得多样化，并吸引聚集了庞大的用户群体，这是时代发展的必然。网络虽带来诸多便利，其存在的问题亦不可忽视，尤其是网络安全问题。个人信息泄露、网络诈骗、账号密码被盗、设备中病毒或木马等网络安全隐患，给网络安全防护工作带来极大挑战。

我国是名副其实的网络大国，而非网络强国，网络安全相关工作起步晚。网络安全不仅涉及网民安全，也关系到国家安全，没有网络安全就没有国家安全。为保障网络安全，保护网民的合法权益，维护网络主权和国家安全，国家发改委、公安部等多个部门纷纷颁布多项新网络安全法律法规，我国网络安全法律法规日趋完善。随着网络安全工作的不断推进，网络安全治理卓有成效。

有关网络安全的部分法律法规

法律法规

内容或目的

《网络安全审查办法》

确保关键信息基础设施供应链安全，维护国家安全

《密码法》

规定使用密码进行数据加密、身份认证以及开展商用密码应用安全性评估

《法治社会建设

实施纲要（2020-2025年）》

依法治理网络空间，建立健全网络综合治理体系，全面推进网络空间法治化，营造清朗的网络空间

《中华人民共和国数据安全法》

确立数据分级分类管理，数据安全审查、风险评估、监测预警和应急处置等制度

《中华人民共和国个人信息保护法》

完善个人信息采集、大数据杀熟、未成年人信息保护、国家机关处理个人信息等制度

《关键信息基础设施安全保护条例》

对关基设施实施重点保护，强化和落实关基设施运营者主体责任

《网络产品安全漏洞管理规定》

建立畅通的漏洞信息接收渠道，及时对漏洞进行验证和修补

数据来源：观研天下整理

网民网络安全现状分析

1、网民规模持续扩大，互联网普及率稳超70%

数据来源：观研天下整理

互联网应用范围越来越广泛，网络用户对其依赖性增大，同时对网络安全的需求也越来越大。截至2021年6月全国网民人数达到10.11亿人，比2020年12月多2175万人，位居世界第一。十亿用户接入互联网，形成全球最庞大的数字社会。从我国网民规模发展趋势来看，我国网民规模仍将处于一个扩大趋势，但扩大幅度略有收缩。不仅如此，2013-2021年6月期间，我国互联网普及率由45.8%提高到71.6%，已连续两年普及率超过70%。

2、网民遭遇网络安全问题的比例减少

数据来源：观研天下整理

我国网民存在个人信息泄露、网络诈骗、账号密码被盗、设备中病毒或木马等网络安全事件。近年来未遭遇网络安全问题的网民比例逐步提高，除了自身提高了网络安全意识外，也重视使用相关防御网络攻击和防病毒的设备软件。但网络安全事件仍然对大部分网民造成影响，数据显示，设备中病毒或木马以及账号密码被盗的比例有所减少，但个人信息泄露与网络诈骗仍是网民经常遇到的网络安全问题。至2021年6月遭遇过网络安全事件的用户占比达到整体网民的38.6%，其中网络安全事件中的个人信息泄露与网络诈骗分别占比22.8%、17.2%。

数据来源：观研天下整理

其中网络诈骗影响甚广，手段层出不穷，通过各种方式骗取用户钱财。可以发现，网民遭遇多种网络诈骗的比例均有所下降，说明网民的网络安全工作实行得比较到位。2016-2021年6月期间虚拟中奖信息诈骗占比从75.1%下降到40.8%，较2020年12月下降7.1个百分点，仍是网络安全中最首要的诈骗类型。2021年6月网络购物诈骗占比31.7%，较2020年12月下降1.2个百分点，较2016年12月下降5.9个百分点；遭遇网络兼职诈骗、冒充好友诈骗以及钓鱼网站诈骗的比例分别为28.2%、27.8%、21.8%，较2020年12月分别下降5.1个百分点、3.5个百分点和2.9个百分点。网民要增强“天下没有免费的午餐”这种自我意识，而且国家也高度重视网络诈骗现象。习近平强调打击治理电信网络诈骗犯罪工作，坚决遏制此类犯罪多发高发态势，国家公安部也推出了反诈APP。

3、信息系统安全中危漏洞占比超50%

据数据显示，2021年上半年我国共收集到11656个信息系统安全漏洞数量，其中中危漏洞数量占比最高为51%，5985个；其次低危漏洞数和高危漏洞数分别有3318、2353个，所占比例分别为29%和20%。

数据来源：观研天下整理

三、网络安全事件接收处理情况

2020年我国网络安全共享平台接报网络安全问题数10.3亿件，较上年下降4692万件，同比减少了4.4个百分点。2016-2020年网络安全平台接收网络安全数均高于10亿，说明我国网络安全问题屡见不鲜，不仅个人要增强防范意识，国家该采取更为严厉的手段措施治理净化网络安全环境，给予网民一个健康安全的网络环境。

数据来源：观研天下整理

2016-2020年，我国各级网络举报部门受理举报数呈逐年递增趋势。2020年全国各级网络举报部门受理举报数量1631.92万件，较上年增加2420.6万件，同比增长17.45%，比2016年的3022.7万件多13296.5万件。近几年我国各级网络举报部门受理举报数量均速惊人，尽管2020年受理举报数量增速略有低头，但我国已连续两年受理网络安全问题举报数量超过一亿件，值得关注的是网络相关部门也在积极解决网民的网络安全问题。

数据来源：观研天下整理

2021年月度CNCERT接收网络安全事件数

月份

总接收事件数（件）

增速

漏洞事件（件）

恶意程序事件（件）

1月

10239

-21.2%

3223

3062

2月

7237

29.3%

2370

2706

3月

9537

31.8%

4266

2956

4月

9628

1.0%

3907

2859

5月

8332

-13.5%

3362

2827

6月

9070

8.9%

3669

2807

7月

9808

8.1%

3940

3596

8月

9750

-0.6%

3694

3155

9月

10507

7.8%

3616

4319

10月

8960

-14.7%

2592

3905

11月

10355

15.6%

3938

3587

12月

10166

-1.8%

4425

3875 数据来源：观研天下整理

2021年月度CNCERT处理网络安全事件数

月份

总处理事件数（件）

漏洞事件（件）

恶意程序事件（件）

1月

10233

3240

3050

2月

6810

2361

2549

3月

9826

4266

3067

4月

9684

3901

2861

5月

8008

3346
2829
6月
9382
3684
2807
7月
9838
3940
3596
8月
10232
3693
3533
9月
10603
3624
4414
10月
8940
2604
3942
11月
10358
3940
3594
12月
10135
4412
3876

数据来源：观研天下整理（PY）

从2021年各年度CNCERT接收及处理网络安全事件来看，数量最多的是漏洞类事件与恶意程序事件。事件受理方面，CNCERT 接收到网络安全事件报告10166件，较上月下降1.8%，数量最多的分别是漏洞类事件4425件、恶意程序类事件3875件。事

件处理方面，CNCERT处理了网络安全事件10135件，数量最多的分别是漏洞类事件4412件、恶意程序类事件3876件。下半年CNCERT接收处理的网络安全事件明显比上半年多，网络安全事件发生相对聚集于下半年。

观研报告网发布的《中国网络安全市场发展趋势分析与未来前景研究报告（2022-2029年）》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，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。

行业报告是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

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。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

【目录大纲】

第一章 2018-2022年中国网络安全行业发展概述

第一节 网络安全行业发展情况概述

一、网络安全行业相关定义

二、网络安全行业基本情况介绍

三、网络安全行业发展特点分析

四、网络安全行业经营模式

1、生产模式

2、采购模式

3、销售/服务模式

五、网络安全行业需求主体分析

第二节中国网络安全行业生命周期分析

一、网络安全行业生命周期理论概述

二、网络安全行业所属的生命周期分析

第三节网络安全行业经济指标分析

一、网络安全行业的赢利性分析

二、网络安全行业的经济周期分析

三、网络安全行业附加值的提升空间分析

第二章 2018-2022年全球网络安全行业市场发展现状分析

第一节全球网络安全行业发展历程回顾

第二节全球网络安全行业市场规模与区域分布情况

第三节亚洲网络安全行业地区市场分析

一、亚洲网络安全行业市场现状分析

二、亚洲网络安全行业市场规模与市场需求分析

三、亚洲网络安全行业市场前景分析

第四节北美网络安全行业地区市场分析

一、北美网络安全行业市场现状分析

二、北美网络安全行业市场规模与市场需求分析

三、北美网络安全行业市场前景分析

第五节欧洲网络安全行业地区市场分析

一、欧洲网络安全行业市场现状分析

二、欧洲网络安全行业市场规模与市场需求分析

三、欧洲网络安全行业市场前景分析

第六节 2022-2029年世界网络安全行业分布走势预测

第七节 2022-2029年全球网络安全行业市场规模预测

第三章 中国网络安全行业产业发展环境分析

第一节我国宏观经济环境分析

一、中国GDP增长情况分析

二、工业经济发展形势分析

三、社会固定资产投资分析

四、全社会消费品零售总额

五、城乡居民收入增长分析

六、居民消费价格变化分析

七、对外贸易发展形势分析

第二节我国宏观经济环境对网络安全行业的影响分析

第三节中国网络安全行业政策环境分析

一、行业监管体制现状

二、行业主要政策法规

三、主要行业标准

第四节政策环境对网络安全行业的影响分析

第五节中国网络安全行业产业社会环境分析

第四章 中国网络安全行业运行情况

第一节中国网络安全行业发展状况情况介绍

一、行业发展历程回顾

二、行业创新情况分析

三、行业发展特点分析

第二节中国网络安全行业市场规模分析

一、影响中国网络安全行业市场规模的因素

二、中国网络安全行业市场规模

三、中国网络安全行业市场规模解析

第三节中国网络安全行业供应情况分析

一、中国网络安全行业供应规模

二、中国网络安全行业供应特点

第四节中国网络安全行业需求情况分析

一、中国网络安全行业需求规模

二、中国网络安全行业需求特点

第五节中国网络安全行业供需平衡分析

第五章 中国网络安全行业产业链和细分市场分析

第一节中国网络安全行业产业链综述

一、产业链模型原理介绍

二、产业链运行机制

三、网络安全行业产业链图解

第二节中国网络安全行业产业链环节分析

- 一、上游产业发展现状
 - 二、上游产业对网络安全行业的影响分析
 - 三、下游产业发展现状
 - 四、下游产业对网络安全行业的影响分析
- 第三节我国网络安全行业细分市场分析
- 一、细分市场一
 - 二、细分市场二

第六章 2018-2022年中国网络安全行业市场竞争分析

第一节中国网络安全行业竞争要素分析

- 一、产品竞争
- 二、服务竞争
- 三、渠道竞争
- 四、其他竞争

第二节中国网络安全行业竞争现状分析

- 一、中国网络安全行业竞争格局分析
- 二、中国网络安全行业主要品牌分析

第三节中国网络安全行业集中度分析

- 一、中国网络安全行业市场集中度影响因素分析
- 二、中国网络安全行业市场集中度分析

第七章 2018-2022年中国网络安全行业模型分析

第一节中国网络安全行业竞争结构分析（波特五力模型）

- 一、波特五力模型原理
- 二、供应商议价能力
- 三、购买者议价能力
- 四、新进入者威胁
- 五、替代品威胁
- 六、同业竞争程度
- 七、波特五力模型分析结论

第二节中国网络安全行业SWOT分析

- 一、SOWT模型概述
- 二、行业优势分析
- 三、行业劣势
- 四、行业机会

五、行业威胁

六、中国网络安全行业SWOT分析结论

第三节中国网络安全行业竞争环境分析（PEST）

一、PEST模型概述

二、政策因素

三、经济因素

四、社会因素

五、技术因素

六、PEST模型分析结论

第八章 2018-2022年中国网络安全行业需求特点与动态分析

第一节中国网络安全行业市场动态情况

第二节中国网络安全行业消费市场特点分析

一、需求偏好

二、价格偏好

三、品牌偏好

四、其他偏好

第三节网络安全行业成本结构分析

第四节网络安全行业价格影响因素分析

一、供需因素

二、成本因素

三、其他因素

第五节中国网络安全行业价格现状分析

第六节中国网络安全行业平均价格走势预测

一、中国网络安全行业平均价格趋势分析

二、中国网络安全行业平均价格变动的影响因素

第九章 中国网络安全行业所属行业运行数据监测

第一节中国网络安全行业所属行业总体规模分析

一、企业数量结构分析

二、行业资产规模分析

第二节中国网络安全行业所属行业产销与费用分析

一、流动资产

二、销售收入分析

三、负债分析

四、利润规模分析

五、产值分析

第三节中国网络安全行业所属行业财务指标分析

一、行业盈利能力分析

二、行业偿债能力分析

三、行业营运能力分析

四、行业发展能力分析

第十章 2018-2022年中国网络安全行业区域市场现状分析

第一节中国网络安全行业区域市场规模分析

影响网络安全行业区域市场分布的因素

中国网络安全行业区域市场分布

第二节中国华东地区网络安全行业市场分析

一、华东地区概述

二、华东地区经济环境分析

三、华东地区网络安全行业市场分析

(1) 华东地区网络安全行业市场规模

(2) 华南地区网络安全行业市场现状

(3) 华东地区网络安全行业市场规模预测

第三节华中地区市场分析

一、华中地区概述

二、华中地区经济环境分析

三、华中地区网络安全行业市场分析

(1) 华中地区网络安全行业市场规模

(2) 华中地区网络安全行业市场现状

(3) 华中地区网络安全行业市场规模预测

第四节华南地区市场分析

一、华南地区概述

二、华南地区经济环境分析

三、华南地区网络安全行业市场分析

(1) 华南地区网络安全行业市场规模

(2) 华南地区网络安全行业市场现状

(3) 华南地区网络安全行业市场规模预测

第五节华北地区网络安全行业市场分析

一、华北地区概述

二、华北地区经济环境分析

三、华北地区网络安全行业市场分析

- (1) 华北地区网络安全行业市场规模
- (2) 华北地区网络安全行业市场现状
- (3) 华北地区网络安全行业市场规模预测

第六节东北地区市场分析

一、东北地区概述

二、东北地区经济环境分析

三、东北地区网络安全行业市场分析

- (1) 东北地区网络安全行业市场规模
- (2) 东北地区网络安全行业市场现状
- (3) 东北地区网络安全行业市场规模预测

第七节西南地区市场分析

一、西南地区概述

二、西南地区经济环境分析

三、西南地区网络安全行业市场分析

- (1) 西南地区网络安全行业市场规模
- (2) 西南地区网络安全行业市场现状
- (3) 西南地区网络安全行业市场规模预测

第八节西北地区市场分析

一、西北地区概述

二、西北地区经济环境分析

三、西北地区网络安全行业市场分析

- (1) 西北地区网络安全行业市场规模
- (2) 西北地区网络安全行业市场现状
- (3) 西北地区网络安全行业市场规模预测

第十一章 网络安全行业企业分析（随数据更新有调整）

第一节企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优势分析

第二节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优劣势分析

第三节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第四节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第五节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

· · · · ·

第十二章 2022-2029年中国网络安全行业发展前景分析与预测

第一节中国网络安全行业未来发展前景分析

一、网络安全行业国内投资环境分析

二、中国网络安全行业市场机会分析

三、中国网络安全行业投资增速预测

第二节中国网络安全行业未来发展趋势预测

第三节中国网络安全行业规模发展预测

一、中国网络安全行业市场规模预测

二、中国网络安全行业市场规模增速预测

三、中国网络安全行业产值规模预测

四、中国网络安全行业产值增速预测

五、中国网络安全行业供需情况预测

第四节中国网络安全行业盈利走势预测

第十三章 2022-2029年中国网络安全行业进入壁垒与投资风险分析

第一节中国网络安全行业进入壁垒分析

一、网络安全行业资金壁垒分析

二、网络安全行业技术壁垒分析

三、网络安全行业人才壁垒分析

四、网络安全行业品牌壁垒分析

五、网络安全行业其他壁垒分析

第二节网络安全行业风险分析

一、网络安全行业宏观环境风险

二、网络安全行业技术风险

三、网络安全行业竞争风险

四、网络安全行业其他风险

第三节中国网络安全行业存在的问题

第四节中国网络安全行业解决问题的策略分析

第十四章 2022-2029年中国网络安全行业研究结论及投资建议

第一节观研天下中国网络安全行业研究综述

一、行业投资价值

二、行业风险评估

第二节中国网络安全行业进入策略分析

一、目标客户群体

二、细分市场选择

三、区域市场的选择

第三节网络安全行业营销策略分析

一、网络安全行业产品营销

二、网络安全行业定价策略

三、网络安全行业渠道选择策略

第四节观研天下分析师投资建议

图表详见报告正文

详细请访问：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202203/577400.html>