

2021-2027年中国物联网安全 全行业深度分析与未来前景预测报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2021-2027年中国物联网安全行业深度分析与未来前景预测报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.abaogao.com/b/hulianwang/I58532S4ES.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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、说明、目录、图表目录

物联网是通过使用射频识别（Radio Frequency Identification，RFID）、传感器、红外感应器、全球定位系统、激光扫描器等信息采集设备，按约定的协议，把任何物品与互联网连接起来，进行信息交换和通讯，以实现智能化识别、定位、跟踪、监控和管理的一种网络。

2019上半年，从销售毛利率水平来看，物联网板块销售毛利率为21.51%，同比提升1.01pct，板块期间费用率为16.19%，同比提升2.02pct。2012H-2019H物联网板块毛利率变化趋势2012H-2019H物联网板块费用率变化趋势

行业整体看，物联网的应用主要分为产业、公共和生活三大类。数据显示，我国物联网下游细分市场主要集中在智慧城市、工业物联网、健康物联、智能家居等领域。其中智慧城市、工业互联网和健康物联三项所占份额较大，为物联网在我国的主要应用领域。从投资机会上看，以上三大领域或成为国内物联网发展的主要方向，相关机会值得留意。物联网行业下游应用领域占比情况 智研数据研究中心发布的《2021-2027年中国物联网安全行业深度分析与未来前景预测报告》共四章。首先介绍了中国物联网安全行业市场发展环境、物联网安全整体运行态势等，接着分析了中国物联网安全行业市场运行的现状，然后介绍了物联网安全市场竞争格局。随后，报告对物联网安全做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国物联网安全行业发展趋势与投资预测。您若想对物联网安全产业有个系统的了解或者想投资中国物联网安全行业，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：

第一章 物联网安全架构

1.1 物联网的概念与内涵

1.1.1 物联网的基本概念

1.1.2 物联网发展历程

1.1.3 物联网的基本架构

1.2 国内外物联网产业发展现状及相关政策

1.2.1 国外物联网产业发展状况及相关政策

1.2.2 我国物联网产业发展现状及相关政策

1.3 物联网的安全架构

- 1.3.1 物联网安全整体架构
- 1.3.2 物联网感知层安全技术
- 1.3.3 物联网网络传输层的安全技术
- 1.3.4 物联网处理应用层安全技术

第二章 物联网安全所属行业现状

- 2.1 物联网相关产业发展情况
 - 2.1.1 物联网相关产业及发展状况
 - 2.1.2 智慧交通
 - 2.1.3 智慧水利
 - 2.1.4 智慧管网
 - 2.1.5 智慧农业
 - 2.1.6 智慧城市
- 2.2 物联网安全典型事件分析
 - 2.2.1 物联网攻击导致DDoS 攻击事件
 - 2.2.2 方程式组织工具泄露事件分析观察
- 2.3 物联网安全现状—从逻辑架构视角分析
 - 2.3.1 物联网感知层安全现状
 - 2.3.2 物联网网络传输层安全现状
 - 2.3.3 物联网处理应用层安全现状
- 2.4 物联网安全相关法规与政策
 - 2.4.1 国际物联网安全法规与政策
 - 2.4.2 国内物联网安全法规与政策
 - 2.4.3 行业领域网络安全法规与政策
 - 2.4.4 国家网络安全法

第三章 工业物联网安全所属行业现状

- 3.1 工业物联网的系统架构
 - 3.1.1 什么是工业物联网
 - 3.1.2 工业物联网与工业互联网的关系
 - 3.1.3 什么是工业物联网安全
 - 3.1.4 工业物联网系统的安全技术

3.1.5 物联网安全建设——工业物联网安全是重中之重

3.1.6 工业物联网系统安全建设方案—独立监控网

3.2 工业物联网漏洞分析

3.2.1 工业物联网漏洞分布

3.2.2 2019年年top10 漏洞

3.3 2019年年工业物联网方面大事记

3.4 我国对工业物联网的安全相关法规与政策

3.4.1 我国工业控制系统安全法规与政策

3.4.2 行业领域工控网络安全法规与政策

第四章 物联网安全保护技术

4.1 物联网感知层安全保护技术

4.1.1 物联网感知层的构成

4.1.2 传感器网络安全保护技术

4.1.3 智能摄像头及其安全保护

4.1.4 智能网关节点的安全性

4.1.5 智能移动终端的安全性保护

4.2 物联网网络传输层安全保护技术

4.2.1 互联网安全保护技术

4.2.2 移动网络安全保护技术

4.2.3 物联网专用网络LPWAN 安全保护技术

4.3 物联网处理应用层安全保护技术

4.3.1 物联网处理应用层概述

4.3.2 物联网处理应用层信息安全问题分析4.3.3 物联网处理应用层的安全防护建议

4.3.4 物联网处理应用层安全态势感知

第五章 物联网安全产业发展趋势

5.1 物联网产业发展趋势

截止至2017年中国物联网行业市场规模增长突破万亿元。初步测算2019年中国物联网行业市场规模达到1.35万亿元左右。预测2019年中国物联网行业市场规模将超1.5万亿元，达到15700亿元。物联网作为通信行业新兴应用，在万物互联的大趋势下，市场规模将进一步扩大。并预测在2020年中国物联网行业市场规模将突破1.8万亿元，而全球物联网行业市场规模

则将达1.7万亿美元。2016-2020年中国物联网行业市场规模及增长预测

5.2 物联网安全技术和产业发展趋势

第六章物联网安全建设发展建议

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/hulianwang/I58532S4ES.html>