

2021-2027年中国边缘计算 产业发展现状与市场年度调研报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2021-2027年中国边缘计算产业发展现状与市场年度调研报告》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.cction.com/report/202103/209284.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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

边缘计算指的是在网络边缘侧即靠近终端的位路提供业务场景所需的计算服务。边缘计算天生具备分布式特征，根据具体业务场景的个性化需求，边缘计算平台可以灵活部署在网络中的各个位路，概括起来主要有两种，一种部署在网络的接入侧，即与不同级别的宏基站联合部署；另一种则直接部署于设备现场，就近提供计算服务。边缘计算与云计算相互协同合作，云计算负责全局性、非实时、长周期的大数据处理与分析，而边缘计算则面向网络边缘侧全新业务形态，根据业务需求对局部性、实时、短周期数据的处理与分析。

根据调查数据显示，整个系统被分为三层，即现场层、边缘层、云端。其中边缘层又划分为边缘管理器和边缘节点两部分，边缘节点是具有计算和存储能力的功能模块，包括负责处理和转换网络协议的边缘网关，负责闭环控制业务的边缘控制器，负责大规模数据处理的边缘云以及负责信息采集与简单处理的边缘传感器；而边缘管理器则主要是实现对边缘节点的各项功能进行统一管理和调度。

中企顾问网发布的《2021-2027年中国边缘计算产业发展现状与市场年度调研报告》共九章。首先介绍了中国边缘计算行业市场发展环境、边缘计算整体运行态势等，接着分析了中国边缘计算行业市场运行的现状，然后介绍了边缘计算市场竞争格局。随后，报告对边缘计算做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国边缘计算行业发展趋势与投资预测。您若想对边缘计算产业有个系统的了解或者想投资中国边缘计算行业，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：

第一章边缘计算行业发展综述

第一节 边缘计算行业相关概述

一、行业定义与研究范围界定

二、边缘计算的分类

三、边缘计算行业的特点分析

第二节 边缘计算行业发展环境分析

一、行业政策环境分析

- 1、行业管理体制
- 2、行业相关政策及解析
- 3、行业发展规划及解析
- 二、行业经济环境分析
- 1、中国GDP增长情况分析
- 2、中国CPI波动情况分析
- 3、居民人均收入增长情况分析
- 4、经济环境影响分析
- 三、行业社会环境分析
- 1、中国人口发展分析
 - (1) 中国人口规模
 - (2) 中国人口年龄结构
 - (3) 中国人口健康状况
 - (4) 中国人口老龄化进程
- 2、中国城镇化发展状况
- 3、中国居民消费习惯分析

第二章当代背景下边缘计算的发展机会分析

第一节 边缘计算政策及其实施情况

- 一、边缘计算相关政策解读
- 二、边缘计算计划实施成果解读

第二节 边缘计算在国民经济中的地位及作用分析

- 一、边缘计算内涵与特征
- 二、边缘计算与经济的关系分析

第三节 国内环境背景下边缘计算发展的SWOT分析

- 一、国家战略对边缘计算产业的影响分析
 - 1、对边缘计算市场资源配置的影响
 - 2、对边缘计算产业市场格局的影响
 - 3、对边缘计算产业发展方式的影响
- 二、边缘计算国家战略背景下边缘计算发展的SWOT分析
 - 1、边缘计算发展的优势分析
 - 2、边缘计算发展的劣势分析

- 3、边缘计算发展的机遇分析
- 4、边缘计算发展面临的挑战

第三章国际边缘计算行业发展分析

第一节 国际边缘计算行业发展环境分析

- 一、全球人口状况分析
- 二、国际宏观经济环境分析
 - 1、国际宏观经济发展现状
 - 2、国际宏观经济发展预测
 - 3、国际宏观经济发展对行业的影响分析

第二节 国际边缘计算行业发展现状分析

- 一、国际边缘计算行业发展概况
- 二、主要国家边缘计算行业的经济效益分析
- 三、国际边缘计算行业的发展趋势分析

第三节 主要国家及地区边缘计算行业发展状况及经验借鉴

- 一、美国边缘计算行业发展分析
- 二、欧洲边缘计算行业发展分析
- 三、日本边缘计算行业发展分析
- 四、台湾地区边缘计算行业发展分析
- 五、国外边缘计算行业发展经验总结

第四章 2019年中国边缘计算行业发展现状分析

第一节 中国边缘计算行业发展概况

- 一、中国边缘计算行业发展历程
- 二、中国边缘计算发展状况
 - 1、边缘计算行业发展规模
 - 2、边缘计算行业供需状况

第二节 中国边缘计算运营分析

- 一、中国边缘计算经营模式分析
- 二、中国边缘计算经营项目分析
- 三、中国边缘计算运营存在的问题

第五章互联网对边缘计算的影响分析

第一节 互联网对边缘计算行业的影响

一、智能边缘计算设备发展情况分析

1、智能边缘计算设备发展概况

2、主要边缘计算APP应用情况

二、边缘计算智能设备经营模式分析

1、智能硬件模式

2、边缘计算APP模式

3、虚实结合模式

4、个性化资讯模式

三、智能设备对边缘计算行业的影响分析

1、智能设备对边缘计算行业的影响

2、边缘计算智能设备的发展趋势分析

第二节 互联网+边缘计算发展模式分析

一、互联网+边缘计算商业模式解析

1、边缘计算O2O模式分析

(1) 运行方式

(2) 盈利模式

2、智能联网模式

(1) 运行方式

(2) 盈利模式

二、互联网+边缘计算案例分析

1、案例一

2、案例二

3、案例三

4、案例四

5、案例五

三、互联网背景下边缘计算行业发展趋势分析

第六章中国边缘计算需求与消费者偏好调查

第一节 边缘计算产品目标客户群体调查

一、不同收入水平消费者偏好调查

二、不同年龄的消费者偏好调查

三、不同地区的消费者偏好调查

第二节 边缘计算产品的品牌市场调查

一、消费者对边缘计算品牌认知度宏观调查

二、消费者对边缘计算产品的品牌偏好调查

三、消费者对边缘计算品牌的首要认知渠道

四、消费者经常购买的品牌调查

五、边缘计算品牌忠诚度调查

六、边缘计算品牌市场占有率调查

七、消费者的消费理念调研

第三节 不同客户购买相关的态度及影响分析

一、价格敏感程度

二、品牌的影响

三、购买方便的影响

四、广告的影响程度

第七章 中国重点城市边缘计算市场分析

第一节 北京市边缘计算市场分析

一、北京市边缘计算行业需求分析

二、北京市边缘计算发展情况

三、北京市边缘计算存在的问题与建议

第二节 上海市边缘计算市场分析

一、上海市边缘计算行业需求分析

二、上海市边缘计算发展情况

三、上海市边缘计算存在的问题与建议

第三节 天津市边缘计算市场分析

一、天津市边缘计算行业需求分析

二、天津市边缘计算发展情况

三、天津市边缘计算存在的问题与建议

第四节 深圳市边缘计算市场分析

一、深圳市边缘计算行业需求分析

二、深圳市边缘计算发展情况

三、深圳市边缘计算存在的问题与建议

第五节 重庆市边缘计算市场分析

一、重庆市边缘计算行业需求分析

二、重庆市边缘计算发展情况

三、重庆市边缘计算存在的问题与建议

第八章中国领先企业边缘计算经营分析

第一节中国科学院沈阳自动化研究所

一、企业概况

二、竞争优势分析

三、企业经营情况

四、企业发展战略

第二节中国信息通信研究院

一、企业概况

二、竞争优势分析

三、企业经营情况

四、企业发展战略

第三节软通动力

一、企业概况

二、竞争优势分析

三、企业经营情况

四、企业发展战略

第四节ARM

一、企业概况

二、竞争优势分析

三、企业经营情况

四、企业发展战略

第五节英特尔

一、企业概况

二、竞争优势分析

三、企业经营情况

四、企业发展战略

第六节 华为

- 一、企业概况
- 二、竞争优势分析
- 三、企业经营情况
- 四、企业发展战略

第九章 中国边缘计算行业投资与前景预测

第一节 中国边缘计算行业投资风险分析

- 一、行业宏观经济风险
- 二、行业政策变动风险
- 三、行业市场竞争风险
- 四、行业其他相关风险

第二节 中国边缘计算行业投资特性分析

- 一、行业进入壁垒分析
- 二、行业盈利因素分析
- 三、行业营销模式分析

第三节 中国边缘计算行业投资潜力分析

- 一、行业投资机会分析
- 二、行业投资建议

第四节 中国边缘计算行业前景预测

- 一、边缘计算市场规模预测
- 二、边缘计算市场发展预测

图表目录：

图表 边缘计算市场产品构成图

图表 边缘计算市场生命周期示意图

图表 边缘计算市场产销规模对比

图表 边缘计算市场企业竞争格局

图表 2015-2019年中国边缘计算市场规模

图表 2015-2019年我国边缘计算供应情况

图表 2015-2019年我国边缘计算需求情况

图表 2021-2027年中国边缘计算市场规模预测

图表 2021-2027年我国边缘计算供应情况预测

图表 2021-2027年我国边缘计算需求情况预测

图表 边缘计算市场上游供给情况

图表 边缘计算市场下游消费市场构成图

图表 边缘计算市场企业市场占有率对比

图表 2015-2019年边缘计算市场投资规模

图表 2021-2027年边缘计算市场投资规模预测

更多图表见正文……

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202103/209284.html>