

2022-2028年中国电信业云计算市场评估与发展前景预测报告

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

《2022-2028年中国电信业云计算市场评估与发展前景预测报告》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.cction.com/report/202112/259743.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

2017 年，中国公有云市场规模达到 264.8 亿元，相比 2016 年增长 55.7%。互联网企业需求保持高速增长，传统企业上云进程加快，拉动了公有云市场规模快速增长。2018-2021 年中国公有云市场将继续保持高增速，预计到 2021 年市场规模将达到 902.6 亿元。中国公有云市场规模及增速(亿元) 公有云安全压缩传统企业安全市场，私有云解决方案提供商安全业务增长迅速，市占率逐步提升 公有云厂商提供较为完善的云端基础设施和网络安全防护产品，随着中小企业上公有云，公有云安全将挤压传统线下企业网络安全市场。公有云厂商利用自身资源优势提供 DDoS 高防 IP、WAF、加密服务等，目前抗 DDoS、WAF、漏洞扫描、主机安全、加密服务成为公有云厂商标配的安全产品，并为中小客户提供免费额度，目前有 20 万用户在使用阿里云安全服务。以阿里云为例，阿里云依靠电商平台网络安全长期积累起来的经验，目前云安全产品线最全，用户数最多。以抗 DDoS 产品为例，中国网站 40% 目前都放在阿里云上，阿里云每天 承受攻击次数 2000 次，遭受 300G 以上的攻击数量占到全中国 50% 以上。目前阿里云盾目前可以 45 个安全功能和服务模块，覆盖了业务、运营、数据、网络等 11 个维度的产品，如果还是无法满足所有客户个性化的需求，也可以使用阿里云上 148 家合作伙伴、350 款安全产品，保证解决客户的多样化安全需求。随着中国企业不断上云，目前中国市场公有云和私有云渗透率在 2018 年达到 7%，随着越来越多的企业上公有云尤其是中小企业，公有云端安全产品将挤压传统线下企业网络安全市场。 中企顾问网发布的《2022-2028年中国电信业云计算市场评估与发展前景预测报告》共十章。首先介绍了中国电信业云计算行业市场发展环境、电信业云计算整体运行态势等，接着分析了中国电信业云计算行业市场运行的现状，然后介绍了电信业云计算市场竞争格局。随后，报告对电信业云计算做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国电信业云计算行业发展趋势与投资预测。您若想对电信业云计算产业有个系统的了解或者想投资中国电信业云计算行业，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 电信业云计算行业产品定义及行业概述发展分析第一节 电信业云计算行业产品定义一、电信业云计算行业产品定义及分类二、电信业云计算行业产品应用范围分析三、电信业云计算行业发展历程四、电信业云计算行业发展地位及影响分析第二节 电信业云计算行业产业链发展环境简析一、电信业云计算行业产业链模型理论二、电信业云计算行业产业链示意图及相关概述第三节 经济环境一、国民经济运行情况GDP（季度更新）二、消费价格指数CPI、PPI（按月度更新）

三、全国居民收入情况（季度更新）四、恩格尔系数（年度更新）五、工业发展形势（月度更新）六、固定资产投资情况（季度更新）七、2020年我国宏观经济发展预测第四节电信业云计算行业税收及进出口关税第五节 社会环境一、人口数量及老龄化分析二、网民规模情况三、90后消费群体特点分析第六节电信业云计算技术发展现状一、电信业云计算行业技术发展二、电信业云计算生产工艺一、电信业云计算技术发展趋势 第二章 2015-2019年电信业云计算行业国内外市场发展概述第一节2015-2019年全球电信业云计算行业发展分析一、全球电信业云计算经济发展现状及预测二、全球电信业云计算行业技术发展现状三、全球电信业云计算行业发展概述第二节 2015-2019年全球电信业云计算行业供需及规模分析一、全球电信业云计算行业市场供需情况二、全球电信业云计算行业市场规模及区域分布情况三、全球电信业云计算行业重点国家市场分析四、全球电信业云计算行业发展热点分析五、2022-2028年全球电信业云计算行业市场规模预测第三节2015-2019年中国及全球电信业云计算行业对比分析一、中国电信业云计算行业生命周期分析二、中国电信业云计算行业市场成熟度情况三、中国和国外电信业云计算行业对比SWTO第四节2015-2019年全球电信业云计算所属行业相关产品进出口情况 第三章 2015-2019年我国电信业云计算行业发展现状第一节 中国电信业云计算行业发展概述一、中国电信业云计算行业发展现状二、中国电信业云计算发展面临的问题三、2015-2019年中国电信业云计算行业市场规模四、中国电信业云计算行业需求客户结构第二节 我国电信业云计算行业发展状况一、2015-2019年中国电信业云计算行业产值情况二、2019年我国电信业云计算产值区域分布分析第三节 2015-2019年中国电信业云计算行业产量分析第四节 2019年电信业云计算行业需求分析一、2015-2019年我国电信业云计算行业需求分析二、2015-2019年我国电信业云计算市场价格走势分析 第四章 电信业云计算行业竞争态势分析第一节 电信业云计算行业集中度分析一、电信业云计算市场集中度分析二、电信业云计算企业分布区域集中度分析三、电信业云计算区域消费集中度分析第二节电信业云计算行业主要企业竞争力分析一、重点企业资产总计对比分析二、重点企业从业人员对比分析三、重点企业全年营业收入对比分析四、重点企业利润总额对比分析五、重点企业综合竞争力对比分析第三节 电信业云计算行业竞争格局分析一、2019年电信业云计算行业竞争分析二、2019年中外电信业云计算产品竞争分析三、2019年我国电信业云计算市场竞争分析四、近年国内电信业云计算行业重点企业发展动向 第五章 2015-2019年中国电信业云计算所属行业运行及进出口分析第一节 2015-2019年中国电信业云计算所属行业总体运行情况一、电信业云计算企业数量及分布二、电信业云计算行业从业人员统计第二节 2015-2019年中国电信业云计算所属行业运行数据一、行业资产情况分析二、行业销售情况分析三、行业利润情况分析第三节 2015-2019年中国电信业云计算所属行业成本费用结构分析第四节 2015-2019年中国电信业云计算所属行业经营成本情况第五节 2015-2019年中国电信业云计算所属行业管理费用情况第六节 中国电信

业云计算所属行业或相关行业进出口分析1、2015-2019年所属行业进出口数量及金额2、行业进出口分国家3、行业出口分国家 第六章 2015-2019年中国电信业云计算行业区域发展分析第一节 中国电信业云计算行业区域发展现状分析第二节 2015-2019年华北地区一、华北地区经济发展现状分析二、市场规模情况分析三、市场需求情况分析四、行业发展前景预测第三节 2015-2019年东北地区一、东北地区经济发展现状分析二、市场规模情况分析三、市场需求情况分析四、行业发展前景预测第四节 2015-2019年华东地区一、华东地区经济发展现状分析二、市场规模情况分析三、市场需求情况分析四、行业发展前景预测第五节 2015-2019年华南地区一、华南地区经济发展现状分析二、市场规模情况分析三、市场需求情况分析四、行业发展前景预测第六节 2015-2019年华中地区一、华中地区经济发展现状分析二、市场规模情况分析三、市场需求情况分析四、行业发展前景预测第七节 2015-2019年西部地区一、西部地区经济发展现状分析二、市场规模情况分析三、市场需求情况分析四、行业发展前景预测 第七章 电信业云计算重点企业发展分析第一节 A公司一、企业经营情况分析二、企业产品及竞争优势分析三、市场营销网络分析四、公司战略规划分析第二节 B公司一、企业经营情况分析二、企业产品及竞争优势分析三、市场营销网络分析四、公司战略规划分析第三节 C公司一、企业经营情况分析二、企业产品及竞争优势分析三、市场营销网络分析四、公司战略规划分析第四节 D公司一、企业经营情况分析二、企业产品及竞争优势分析三、市场营销网络分析四、公司战略规划分析第五节 E公司一、企业经营情况分析二、企业产品及竞争优势分析三、市场营销网络分析四、公司战略规划分析第六节 F公司一、企业经营情况分析二、企业产品及竞争优势分析三、市场营销网络分析四、公司战略规划分析 第八章 2015-2019年中国电信业云计算行业上下游主要行业发展现状分析第一节 2015-2019年主要上游产业发展分析一、A行业发展分析1、行业市场规模情况2、产品价格分析3、产品生产情况二、B行业发展分析1、行业市场规模情况2、产品价格分析

1 云计算的前景美妙，将成为电信业转型的重要助推器。

从业务规模增收角度看，云计算的发展将同时驱动政企、个人、家庭三大市场的增收发展，全球范围内云计算的总体市场规模将保持多年不低于35%的增长趋势。尽管，从短期来看，云计算市场份额大部分由IT与互联网企业所占据，但从中长期来看，电信运营商将在平台层面与应用聚合层面占据越来越多的市场份额，并将在企业级市场与个人位置连接等业务市场越来越多地切割市场份额，逐渐成为市场主导力量之一。从商业战略角度看，云计算是电信运营业越来越多聚焦于非话业务与非管道信息化增值业务战略方向的集中体现，云计算将极大释放电信运营商强大的网络与计算能量，支持其通过基础能力的广泛扩散与泛在部署，实现汇聚更多优质应用资源，成就高品质客户体验的发展目标。从以上两个方面来看，云计算将越来越显著地被纳入到电信运营商的转型战略之中。

2 电信运营业云计算战略需要与相关业务战略紧密融合，形成电信业的独有优势。

总体而言，在云计算的发展初期，从技术标

准发展与商业案例积累角度看，电信运营并不占据先机，而是更多由大型主机企业、IT外包企业、互联网企业、存储企业等占据发展先机。这意味着，电信运营商需要在云计算发展之初，即围绕自身优势制定技术与商业战略。电信运营发展差异化云计算的优势表现为以下几个方面。首先，电信运营商自身作为云计算技术的主要受益者，海量数据存储与分析的需求、海量应用的集中管理支撑需求本身即可成为云计算发展的初期市场与试验田。事实上，从AT&T、BT、Verizon等国外运营商发展来看，通过利用自身的反复试用，与效益提升，本身即可成为后续发展最有说服力的案例。其次，从业务的自然升级来看，伴随着IDC、SaaS等业务的演进发展，云计算会在竞争激烈的电信运营市场中，成为各大运营商都不会放过的抢夺市场份额的自然演进方向，以技术的跳变实现市场的跨越。移动互联网、物联网、带宽提速等都会形成对于云计算发展的有力牵引。再次，也是电信运营商最核心的优势在于，没有任何一类企业比电信运营商更善于打造一条从终端到网络再到计算的完整链条，通过对于客户行为链条的整体支持，电信运营商所构筑的高度耦合的云计算价值链，将成为自身差异化优势的最明显体现。

3 云计算在电信运营的实质性商用尚待时日，需要多点协同发力。2010年，电信运营的云计算发展将继续呈现叫好不叫座的局面，市场整体处于培育阶段。在培育阶段中，电信运营商需要同步完成技术体系的构筑与技术标准的完善，包括从基础设施层到平台层、从应用层到服务层的分层建设与资源整合，这需要有足够的时间进行完善。同时，电信运营商很大程度上需要通过内部的试用完善对于云计算商业实践的理解、解决方案与定价模式的完善。此外，电信运营商还需要以相当大的努力与资源投入完成云计算的基础资源建设，以及电信级品质的运维能力建设。

4 电信运营的云计算演进路径逐渐清晰，形成产业同步发展。电信运营的云计算的摸索发展过程中，也将形成自身明确的业务发展路标与策略，并以之作为信号的释放，形成整个生态体系的同步与配合。从近期来看，云计算与智能终端相互配合、与定位等业务的交互、与物联网终端的广泛部署相配合，将成为在3G、移动互联与WEB2.0浪潮下的现实演进之道。但从中长期角度来看，电信运营需要深入开发企业级市场的方向，通过于大型企业IT部门计算、开发、测试任务的外包应用，以及企业客户海量数据的存储与处理，作为发挥云计算威力的重要战场。

5 电信运营的云计算启动部署极为重要，需要系统平台构筑与试点速胜并举。 -

3、产品生产情况……第二节2015-2019年主要下游产业发展分析一、D行业发展分析1、行业现状分析2、行业发展前景二、E行业发展分析1、行业现状分析2、行业发展前景……第九章 2022-2028年中国电信业云计算行业发展预测分析第一节2022-2028年中国电信业云计算行业产量预测第二节2022-2028年中国电信业云计算行业需求量预测第三节2022-2028年中国电信业云计算行业规模预测第四节 2022-2028年中国产业的前景及趋势一、中国电信业云计算市场发展前景乐观二、2020年中国电信业云计算市场消费趋势分析第五

节2022-2028年中国通信业云计算行业发展趋势 在3G、全业务运营与移动互联的时代背景下，云计算也将与相关技术创新要素、商业模式创新要素形成有机互动，成为推动通信业乃至广义ICT产业下一轮次突破发展的重要驱动力。我们认为，通信运营业的云计算发展将表现出以下六项趋势。一、中国通信业云计算行业的发展前景二、2022-2028年中国通信业云计算产业规划分析三、我国通信业云计算行业的标准化发展趋势第六节2022-2028年中国通信业云计算行业“走出去”发展分析 第十章 通信业云计算行业投资前景研究及销售战略分析()第一节 影响通信业云计算行业发展的主要因素一、影响通信业云计算行业运行的有利因素二、影响通信业云计算行业运行的稳定因素三、影响通信业云计算行业运行的不利因素四、我国通信业云计算行业发展面临的挑战五、我国通信业云计算行业发展面临的机遇第二节 行业投资形势分析一、2015-2019年中国行业投资规模二、行业投资壁垒三、行业SWOT分析四、行业五力模型分析第三节 2022-2028年通信业云计算行业投资效益分析第四节 2022-2028年通信业云计算行业投资前景研究第五节 通信业云计算行业投资前景预警一、2022-2028年通信业云计算行业市场风险预测二、2022-2028年通信业云计算行业政策风险预测三、2022-2028年通信业云计算行业经营风险预测四、2022-2028年通信业云计算行业技术风险预测五、2022-2028年通信业云计算行业竞争风险预测六、2022-2028年通信业云计算行业其他风险预测第六节 市场策略分析一、通信业云计算价格策略分析二、通信业云计算渠道策略分析第七节 销售策略分析一、媒介选择策略分析二、产品定位策略分析三、企业宣传策略分析第八节 提高通信业云计算企业竞争力的策略一、提高中国通信业云计算企业核心竞争力的对策二、通信业云计算企业提升竞争力的主要方向三、影响通信业云计算企业核心竞争力的因素及提升途径四、提高通信业云计算企业竞争力的策略第九节 对我国通信业云计算品牌的战略思考一、通信业云计算实施品牌战略的意义二、通信业云计算企业品牌的现状分析三、我国通信业云计算企业的品牌战略四、通信业云计算品牌战略管理的策略第十节 市场的重点客户战略实施一、实施重点客户战略的必要性二、合理确立重点客户三、重点客户战略管理四、重点客户管理功能() 图表目录：图表：通信业云计算行业历程图表：通信业云计算行业生命周期图表：通信业云计算行业产业链分析图表：2015-2019年通信业云计算行业产能分析图表：2015-2019年通信业云计算行业市场规模分析图表：2015-2019年通信业云计算行业产量分析图表：2015-2019年通信业云计算行业需求量分析图表：2019年通信业云计算行业需求领域分布格局图表：2022-2028年通信业云计算行业市场规模预测图表：中国通信业云计算行业盈利能力分析图表：中国通信业云计算行业运营能力分析图表：中国通信业云计算行业偿债能力分析图表：中国通信业云计算行业发展能力分析图表：中国通信业云计算行业经营效益分析图表：2022-2028年通信业云计算行业市场规模预测图表：2022-2028年通信业云计算行业产量预测图表：2022-2028年通信业云计算行业需求量预测更多图表请见正文……

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202112/259743.html>