

证券代码：300383

证券简称：光环新网

公告编号：2021-008

北京光环新网科技股份有限公司

2020 年年度报告摘要

一、重要提示

本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

所有董事均已亲自出席了审议本次年报的董事会会议。董事、监事、高级管理人员无异议声明。

中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）对本年度公司财务报告的审计意见为：标准的无保留意见。

非标准审计意见提示

适用 不适用

董事会审议的报告期普通股利润分配预案或公积金转增股本预案

适用 不适用

公司经本次董事会审议通过的普通股利润分配预案为：以公司截至目前总股本 1,543,139,921 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.25 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

适用 不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	光环新网	股票代码	300383
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	高宏	陈静	
办公地址	北京市东城区东中街 9 号东环广场 A 座三层	北京市东城区东中街 9 号东环广场 A 座三层	
传真	010-64181819	010-64181819	
电话	010-64183433	010-64183433	

电子信箱	i_r@sinnet.com.cn	i_r@sinnet.com.cn
------	-------------------	-------------------

2、报告期主要业务或产品简介

公司从事的主要业务包括互联网数据中心业务（IDC 及其增值服务）及云计算业务。报告期内，公司主营业务未发生重大变化，持续为用户提供高效、稳定、安全的服务。

1、互联网数据中心业务

公司目前在京津冀及长三角地区拥有8处数据中心，分布于北京东直门、酒仙桥、亦庄经济开发区、房山窦店、上海嘉定及河北燕郊地区，现有数据中心设计容量约为5万个机柜。同时公司积极推进IDC全国战略布局，持续扩大数据中心规模，在建项目包括北京房山二期项目、河北燕郊三四期项目、上海嘉定二期项目、长沙一期项目，并计划在天津宝坻地区和浙江杭州地区投资新建数据中心项目，公司在建及拟建项目规划机柜总量达到5.6万个，IDC资源储备持续增加，公司竞争力得到进一步提升。

2、云计算业务

在云计算业务方面，公司运营的亚马逊云科技中国（北京）区域云服务进展顺利，可为用户提供涵盖计算、存储、数据库、联网、分析、机器人、机器学习与人工智能、物联网、移动、安全、混合云、虚拟现实与增强现实、媒体，以及应用开发、部署与管理等方面全功能的服务。基于光环新网的运营和亚马逊云科技的全球技术，国内外的开发者、初创公司、本土企业、政府机构、公益组织等可利用亚马逊云科技中国（北京）区域的云平台部署技术应用，客户通过使用亚马逊云科技服务可降低成本，提高敏捷性并加速创新。

公司同步致力于不断开拓基于亚马逊云科技服务的各项增值服务。子公司光环有云持续为用户提供以亚马逊公有云为核心的咨询、部署、迁移、运维托管等基于云计算的增值服务，光环有云作为亚马逊云科技核心级咨询合作伙伴，致力为广大企业客户打造领先的、适合中国市场需求的基于亚马逊公有云技术的云服务产品和服务，并以专业的培训、咨询服务和整体的DevOps体系帮助客户无缝地构建和使用基于亚马逊公有云技术的云服务产品和混合云资源，加速客户向云端迁移，实现企业的数字化转型。

子公司光环云数据专注于亚马逊云科技服务在中国的市场推广与销售、完善和提升网络交付与服务能力、丰富亚马逊云科技服务应用市场，以建设和运营光环云网为基础，通过光环云赋能平台，为广大用户、渠道与生态合作伙伴提供一站式、端到端、全周期云服务的推广、交付与客户支持，为中国企业全面实现云转型升级、供给侧改革和双创事业提供下一代IT基础设施。

子公司无双科技提供搜索广告的数据监测、效果评估、智能投放的SaaS服务，是一个解决网络营销需求的全平台，专注于通过大数据分析帮助广告主进行精准定向投放并不断提升广告投放效率，帮助客户提升搜索营销领域的竞争力，使得客户的搜索投放涉及更多元化的形式和更完善的多媒体组合、获得更全面的效果提升。无双科技凭借与国内主流搜索引擎媒体的长期稳定合作关系，深入理解媒体运作方式及流量特点，挖掘广告投放的最佳位置、时点及方式，为客户最大限度的提升互联网广告投放效果，提供高价值的互联网营销综合服务。

公司将持续推进云计算业务拓展，努力打造更为便捷、高效、安全、可信赖的企业级云服务，为广大客户提供高标准、高性能、全连接的云计算综合解决方案，携手各方用户和合作伙伴，共同推动中国云计算发展。

3、主要会计数据和财务指标

(1) 近三年主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

单位：元

	2020年	2019年	本年比上年增减	2018年
营业收入	7,476,151,999.93	7,097,172,610.23	5.34%	6,023,164,541.28
归属于上市公司股东的净利润	912,944,269.42	824,590,767.43	10.71%	667,452,385.34
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	903,453,280.54	821,870,245.07	9.93%	662,232,883.83
经营活动产生的现金流量净额	1,448,288,908.30	602,966,937.40	140.19%	586,931,267.12
基本每股收益（元/股）	0.59	0.54	9.26%	0.46
稀释每股收益（元/股）	0.59	0.54	9.26%	0.46
加权平均净资产收益率	10.38%	10.41%	-0.03%	9.64%

	2020 年末	2019 年末	本年末比上年末增减	2018 年末
资产总额	13,546,467,264.87	12,233,206,569.06	10.74%	11,386,893,458.21
归属于上市公司股东的净资产	9,242,810,902.82	8,348,403,917.92	10.71%	7,500,643,482.77

(2) 分季度主要会计数据

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	2,414,014,970.04	1,559,396,292.49	1,748,089,863.95	1,754,650,873.45
归属于上市公司股东的净利润	220,860,218.40	230,081,054.34	230,816,982.18	231,186,014.50
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	222,091,609.06	229,761,694.94	222,913,175.78	228,686,800.76
经营活动产生的现金流量净额	233,768,746.01	509,558,368.56	304,278,820.60	400,682,973.13

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

□ 是 √ 否

4、股本及股东情况

(1) 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

报告期末普通股股东总数	130,198	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	117,124	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0
前 10 名股东持股情况							
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况		
					股份状态	数量	
舟山百汇达股权投资管理合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	29.99%	462,821,994	0	质押	27,500,000	
香港中央结算有限公司	境外法人	5.82%	89,797,016	0			
安本标准投资管理(亚洲)有限公司—安本标准—中国 A 股股票基金	境外法人	2.07%	32,017,935	0			
金福沈	境内自然人	1.30%	20,050,050	13,735,465			
中国银行股份有限公司—华夏中证 5G 通信主题交易型开放式指数证券投资基金	其他	1.16%	17,919,821	0			
耿桂芳	境内自然人	0.72%	11,172,633	11,098,575			
共青城云创投	境内非国有	0.66%	10,112,126	10,112,126			

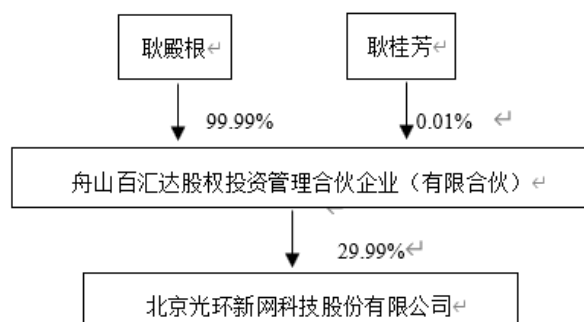
资产管理合伙企业（有限合伙）	法人				
徐庆良	境内自然人	0.56%	8,570,000	0	
上海并购股权投资基金合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	0.51%	7,885,497	0	
罗雪梅	境内自然人	0.50%	7,779,400	0	
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司实际控制人耿殿根先生为舟山百汇达股权投资管理合伙企业（有限合伙）的执行事务合伙人，耿桂芳女士系耿殿根先生的姐姐，百汇达与耿桂芳为一致行动人。				

（2）公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

适用 不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

（3）以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



5、公司债券情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券
否

三、经营情况讨论与分析

1、报告期经营情况简介

报告期内，公司持续在IDC及云计算领域深耕，继续夯实主营业务。截至本报告期末，公司实现营业收入747,615.20万元，同比增长5.34%；实现营业利润103,271.12万元，同比增长12.63%；归属于上市公司股东净利润91,294.43万元，同比增长10.71%。报告期内公司业务稳定运营，云计算业务和IDC及其增值服务继续保持增长势头，其中云计算业务收入554,373.31万元，较去年同期增长6.37%。

（一）互联网数据中心业务经营情况

2020年在疫情防控这一前所未有的特殊时期，公司数据中心安全建设及稳定运营面临着严峻的考验，公司突出抓好生产安全、疫情防控等工作，全体员工坚守生产一线，齐心协力，迎难而上，保障了公司各项业务平稳运行，圆满完成全年工作任务。

报告期内，房山一期项目3#机房与客户达成合作意向，产能得到进一步释放，预计2021年该项目可具备全部投产能力。房山二期项目已完成数据中心楼宇主体建设，机电设计同步启动。燕郊三四期项目部分机房楼宇主体结构已封顶，并与客户达成了定制意向，预计2021年度开始陆续投放机柜。上海嘉定二期项目土建主体已完工，可进一步开展机电安装工作，

项目电力供应已全部到位；该项目已获得3,000个机柜的用能指标，并已与客户达成初步意向，预计年内将开始陆续投产。

公司于2020年2月通过司法公开竞买方式获得长沙绿色云计算基地一期项目建设用地，报告期内项目已完成立项备案，并取得能耗指标批复及环评批复，目前项目已形成初步设计方案，预计在2021年下半年开工建设。2020年8月公司通过收购项目公司的方式取得天津宝坻地区368亩工业用地，报告期内项目已完成立项备案等前期建设手续，并于12月取得能耗指标批复，公司计划年内先行启动一期项目，规划建设5,000个5KW的2N标准机柜。

与此同时，公司进一步拓展长三角区域业务范围，在浙江杭州地区投建杭州数字经济科创中心项目，规划建设10,000个6KW的2N标准机柜。该项目已完成项目备案、环评备案，获批能耗指标，取得项目建设用地的土地指标。目前公司正在积极落实项目电力保障情况，并将按照政府相关规定取得建设用地，准备相关审批手续的报审文件。

报告期内公司各数据中心项目建设、运营工作进展顺利，已投产数据中心持续为用户提供优质、稳定、高效的服务，公司持续推进全国IDC发展战略，数据中心项目分布于京津冀、长三角以及华中地区，IDC业务辐射范围逐步扩大，数据中心资源储备持续增加，IDC业务竞争力进一步增强。

为了推动房山二期项目、上海嘉定二期项目、燕郊三四期项目和长沙一期项目的建设，公司于2020年启动向特定对象发行股票事项。截至本报告出具日，该事项已获得中国证监会作出的同意注册的批复，批复自同意注册之日起12个月内有效，公司将在有效期内择期完成发行工作，本次发行工作的顺利实施，将加快数据中心建设进程，助力公司IDC业务发展。

2020年，在中共中央鼓励大力发展新基建的环境下，公司抓住发展契机，根据行业发展趋势与市场需求，积极部署数据中心全国战略布局，不断提升数据中心服务品质，为用户提供高定制化、高可用性、高安全性、高容灾性、低能耗的数据中心服务。同时，公司积极响应国家政策号召，拟将持有并运营的中金云网数据中心作为公募REITs底层资产，进行基础设施公募REITs的申报发行工作，希望通过开展基础设施公募REITs优化公司资本结构和现金流状况，提升行业知名度，并利用发行REITs获得的资金加快新基础设施项目的建设，聚焦于其他高速成长长期数据中心的培育工作，提升并购外部成长长期数据中心的能力，进一步扩大市场份额，也可逐步实现轻重资产的分离与平衡，提高上市公司资本运营能力。截至报告期末，公司公募REITs项目已完成了北京市发改委的试点申报和评审流程，北京市发改委已出具无异议专项意见，并将本项目推荐至国家发改委。截至目前，REITs项目仍处于国家发改委的评审过程中，尚需完成政府主管部门相关审批许可程序。

在数据中心运营方面，公司立足于规划、设计、运维一体化的运营体系，致力于实现“高品质服务推动创新发展”，努力为用户提供高品质机房环境的同时不断提升运维管理水平。报告期内运维管理团队从项目的全生命周期出发，对设备服务内容、技术需求做专业性区隔，评估日常设备保养周期的合理性、维修方案的可行性等，实施有效管控，在不影响服务质量的同时实现降本增效。

为积极探索更多更先进的机房运维管理理念和技术，公司于2021年2月与上海鱼变智能科技有限公司合作，成立合资公司鱼变腾颉科技（上海）有限公司，致力于类脑智能领域的软硬件系统的开发和应用，特别是数据中心的自动化智能运维领域的研究和应用。

2020年，公司上海嘉定数据中心荣获中国通信企业协会颁发的“优秀数据中心运营服务单位”及“2019-2020年度优秀数据中心”奖。在华为全球数据中心站点举行的“数据中心应急演练大比武”活动中，公司运维管理团队荣获了“华为云保障精英战队”称号。在华为云召开的全球数据中心合作伙伴大会上，公司运维管理团队荣获了“华为云数据中心优秀服务奖”，成为华为全球获此殊荣的两家单位之一。房山数据中心凭借高标准、高可用性的建设水平，得到了中国计算机用户协会数据中心分会评审专家的一致认可，荣获“2019年度数据中心实施样板项目”奖项。公司始终为成为国内一流的云计算及互联网业务综合服务提供商而努力。

（二）云计算及相关业务经营情况

公司作为亚马逊云科技北京区域运营商和多年的战略合作伙伴，基于亚马逊云科技技术和自身高性能、高标准的基础设施，构建和完善亚马逊云科技本地化业务支撑体系。报告期内，由公司运营的亚马逊云科技服务业务进展顺利，亚马逊云科技在中国区域共推出超过400项新服务和新功能。为推动中国区域业务的发展，亚马逊云科技明确中国是其全球发展布局中最重要的国家之一，并将继续植根中国，加大投入，为客户提供更好的基础设施。由公司运营的亚马逊云科技（北京）区域将在2021年晚些时候正式发布第三个可用区，为客户带来更加灵活、可靠、可用性更强的基础设施服务。

同时公司积极拓展与亚马逊云科技相关的增值服务，通过光环云数据推广、销售亚马逊云科技云产品和服务，通过光环有云提供培训、技术和实施等售后服务。

报告期内，光环云数据与应通科技和中信网络达成的战略合作协议，建设并运营覆盖全国主要热点城市的裸金属-云骨干接入网络，该网络已获得亚马逊接入合作伙伴认证，实现了为客户提供一站式、端到端和混云-多云接入与部署的能力。在此基础上光环云网还开通了SD-WAN和CDN等管理型网络服务以满足云端客户多层次的需求。光环云数据与运营商合作，完成客户海外部署所需的全球接入与组网的交付平台搭建。

光环云赋能平台2020年在进一步完善客户与渠道关系管理、产品发布与交付、客响与运维三大体系运营调优的基础上，完成了多云管理平台的开发上线，进一步为客户与合作伙伴提供赋能手段。

在产品聚合集成方面，光环云数据完成了亚马逊云科技的视频服务产品ELEMENTAL的落地引入，并成为亚马逊云科技Elemental中国区认证合作伙伴和两家总代理之一；正式推出云桌面集成产品，包括亚马逊云科技WORKSPACES、华为云桌面和自有品牌的云桌面产品；正式发布和上线运营光环云CDN服务；引入UIPATH全球领先的RPA产品并建立合作关系。

在渠道营销体系建设和推广方面，光环云数据正式获准成为亚马逊云科技全球增值合作伙伴计划成员，全面负责亚马逊云科技在华营销与增值服务渠道的拓展工作，将为光环云赋能平台在全国落地实现虚拟运营之目标提供强有力的支撑。

与此同时，光环云数据也获准直接受理亚马逊在华客户的海外部署订单。

报告期内，光环有云继续为用户提供以亚马逊公有云为核心的咨询、部署、迁移、运维托管等基于云计算的增值服务，目前已经服务于多个大客户和多个行业，包含世界五百强企业、高端制造、快消、金融、电商、互联网、教育、政企等多个领域。

无双科技继续为用户提供搜索广告的数据监测、效果评估、智能投放的SaaS服务，帮助客户提升搜索营销领域的竞争力，使得客户的搜索投放涉及更多元化的形式和更完善的多媒体组合、获得更全面的效果提升，吸引更多细分领域大型客户在更早的发展阶段与无双科技进行合作。报告期，无双科技借助微信的发展，建立微信公众号运营系统，通过开展一系列微活动，建立品牌推广及客户服务为一体的运营平台；完成了广点通代理商平台、头条搜索助手、头条信息流广告平台、信息流素材库平台、应用市场榜单系统、微信公众号运营系统的开发并进入试运营阶段，进一步提高了无双科技在搜索引擎广告营销领域及信息流市场的竞争力和市场占有率。

报告期内，无双科技及其子公司新光环无双为进一步提升数字营销业务的服务水平，引入了开域国际控股有限公司作为战略投资者，各方发挥各自的技术、客户渠道优势，加强深度业务合作，持续在互联网整合营销领域创新和拓展，实现协作共赢的目标。对于推动无双科技的业务发展及保持行业领先水平具有极大帮助。

同时，公司积极拓展云计算业务合作伙伴，2021年3月公司与北京研华兴业电子科技有限公司签署了运营合作协议，北京研华兴业电子科技有限公司系研华科技的北京分公司，研华科技是全球智能系统产业的领导厂商，专注于自动化市场，嵌入式电脑市场及智能服务市场。公司将在研华科技的授权和技术支持下，独立负责WISE-PaaS工业物联网云服务业务和WISE-Marketplace应用商店业务在中国地区的运营，研华科技将向公司提供技术支持、知识产权许可、专业人员支持、设备支持等协助。未来，双方将进一步展开在工业物联网、边缘云计算、机房运维等方便的合作，积极将公司多年来开发与集成产业经验与研华WISE-PaaS云平台进行整合，形成模块化、可复制的解决方案，降低客户使用门槛，加速市场复制推广。

（三）2020年度公司获得的荣誉

2020年除公司数据中心获得了各项荣誉，公司再次登榜“2020中国互联网综合实力百家企业”，该奖项作为中国互联网行业最具权威性、公正性和影响力的官方榜单，是客观衡量行业发展业态和产业格局的重要标尺，公司凭借优质的产品服务、卓越的创新能力和专业高效的运维体系和行业影响力等综合实力连续四年入围中国互联网百强企业。同时入选“2020北京民营企业科技创新百强”榜单。

此外公司还获得北京市诚信创建企业、数据中心行业十年突出贡献企业、2020数据中心第三方服务商影响力十强等多项荣誉，公司将一如既往，不断以技术创新驱动企业发展，打造高品质绿色数据中心，为用户提供高速、稳定、安全的互联网环境，聚拢优质资源和技术，不断提升竞争能力和市场影响力。

2、报告期内主营业务是否存在重大变化

是 否

3、占公司主营业务收入或主营业务利润 10%以上的产品情况

适用 不适用

单位：元

产品名称	营业收入	营业利润	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业利润比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
IDC 及其增值服务	1,667,669,951.86	914,730,030.99	54.85%	6.85%	7.62%	0.39%
云计算及其服务	5,543,733,130.92	599,055,155.82	10.81%	6.37%	-1.96%	-0.91%

4、是否存在需要特别关注的经营季节性或周期性特征

是 否

5、报告期内营业收入、营业成本、归属于上市公司普通股股东的净利润总额或者构成较前一报告期发生重大变化的说明

适用 不适用

6、面临退市情况

适用 不适用

7、涉及财务报告的相关事项

(1) 与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

适用 不适用

(1) 会计政策变更

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
2017年7月5日，财政部修订印发了《企业会计准则第14号——收入》（以下简称“新收入准则”），公司自2020年1月1日起施行新收入准则。	公司于2020年4月16日召开的第四届董事会2020年第一次会议审议通过了《关于会计政策变更的议案》。	将现行收入和建造合同两项准则纳入统一的收入确认模型；以控制权转移替代风险报酬转移作为收入确认时点的判断标准；对于包含多重交易安排的合同的会计处理提供更明确的指引；对于某些特定交易（或事项）的收入确认和计量给出了明确规定。公司自2020年1月1日起执行新收入准则。根据衔接规定，首次执行本准则的累积影响数，调整期初留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。执行新收入准则预计不会对公司经营成果产生重大影响，亦不会导致本公司收入确认方式发生重大变化，不会对财务报表产生重大影响。

上述会计政策变更对公司2020年1月1日财务报表项目列报影响如下：

列报项目	资产负债表		
	2019年12月31日	新收入准则调整影响	2020年1月1日
预收账款	117,658,405.98	-117,586,866.86	71,539.12
合同负债	0.00	110,941,687.29	110,941,687.29
其他流动负债	0.00	6,645,179.57	6,645,179.57

(2) 会计估计变更

本报告期主要会计估计未发生变更。

(2) 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

适用 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

(3) 与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

2020年度合并范围共增加8户，减少2户，增加西藏亚逊新网企业管理有限公司、光环新网（长沙）信息服务有限公司、光环新网（浙江）信息服务有限公司、光环新网（北京）数据服务有限公司、光环新网（杭州）数字科技有限公司、光环新网（天津）信息服务有限公司、天津水上硅谷物业管理有限公司、青岛光环启云数据科技有限公司，减少光环新网（宁夏）云服务有限公司、杭州光环云数据有限公司。

具体如下：

(一) 合并范围增加

1、子公司西藏亚逊新网企业管理有限公司

2020年1月16日，公司取得西藏亚逊新网企业管理有限公司股权并进行工商变更，公司持股比例100%，纳入合并范围。

2、子公司光环新网（长沙）信息服务有限公司

2020年1月17日，公司在长沙高新开发区设立子公司光环新网（长沙）信息服务有限公司，公司持股比例100%，纳入合并范围。

3、子公司光环新网（浙江）信息服务有限公司

2020年1月22日，公司在浙江省嘉兴市设立子公司光环新网（浙江）信息服务有限公司，公司持股比例100%，纳入合并范围。

4、子公司光环新网（天津）信息服务有限公司

2020年8月17日，公司收购光环新网（天津）信息服务有限公司，出资12,843万元，持股比例100%，纳入合并范围。

5、二级子公司天津水上硅谷物业管理有限公司

天津水上硅谷物业管理有限公司为光环新网（天津）信息服务有限公司全资子公司，纳入合并范围。

6、子公司光环新网（北京）数据服务有限公司

2020年9月1日，公司出资设立光环新网（北京）数据服务有限公司，持股比例100%，纳入合并范围。

7、子公司光环新网（杭州）数字科技有限公司

2020年9月18日，公司和舟山大国数据有限公司出资设立光环新网（杭州）数字科技有限公司，注册资本30,000万元，公司认缴25,500万元，持股比例85%，舟山大国数据有限公司认缴4,500万元，持股比例15%，纳入合并范围。

8、二级子公司青岛光环启云数据科技有限公司

2020年3月20日，子公司光环云数据有限公司和青岛美讯创业投资中心（有限合伙）等股东出资在青岛设立青岛光环启云数据科技有限公司，持股比例46.47%，同时与青岛美讯创业投资中心（有限合伙）签订了一致行动人协议，青岛美讯创业投资中心（有限合伙）持股18.59%，由此纳入合并范围。

（二）合并范围减少

1、子公司光环新网（宁夏）云服务有限公司

2020年6月16日，注销子公司光环新网（宁夏）云服务有限公司。

2、控股二级子公司杭州光环云数据有限公司

2020年7月1日，子公司光环云数据有限公司将全资子公司杭州光环云数据有限公司80%的股份转让给成都亚数云计算有限公司，由此光环云数据有限公司持股比例降至20%，不再纳入合并范围。