

证券代码：300383

证券简称：光环新网

公告编号：2018-024

北京光环新网科技股份有限公司 2017 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。

董事、监事、高级管理人员无异议声明。

所有董事均已亲自出席了审议本次年报的董事会会议。

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。

本报告期会计师事务所未发生变更。

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：以截至 2017 年 12 月 31 日公司总股本 1,446,351,388 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.20 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 2A		北京市东城区东中街 9 号东环广场 A 座 2A
传真	010-64181819		010-64181819
电话	010-64183433		010-64183433
电子信箱	i_r@sinnnet.com.cn		i_r@sinnnet.com.cn

2、报告期主要业务或产品简介

1、报告期内公司主要从事的业务

光环新网是业界领先的互联网综合服务提供商，主营业务为云计算业务及互联网数据中心服务（IDC及其增值服务）等

互联网综合服务，是北京最具影响力的互联网服务商之一。

近年来，随着云计算业务的日益发展，公司积极布局云计算市场，自2016年与亚马逊通技术服务（北京）有限公司达成《运营协议》后，公司获得亚马逊授权独立运营AWS中国（北京）区域云服务，利用公司北京及周边地区的基础设施面向中国境内客户提供服务。2017年双方进一步加深合作，公司与亚马逊通签署了《分期资产出售主协议》，拟以不超过人民币20亿元向亚马逊通购买基于亚马逊云技术的云服务相关的特定经营性资产。截至报告期末公司已首批采购8.46亿元（不含税）设备，从而确保公司可以持续稳定地提供并运营基于AWS技术的云服务，进一步夯实了公司在云计算业务领域的行业地位，增强了公司在云计算业务方面的竞争实力。2017年度公司云计算业务收入占全年总收入70%以上。报告期内，公司推出了基于亚马逊技术的AWS-DX等多种产品，为广大客户提供了云计算架构及方案咨询服务、混合云系统集成服务、云平台运维服务等多项服务内容。同时，公司继续推进光环云产品的开发和服务内容的拓展，努力打造更为便捷、高效、安全、可信赖的企业级云产品及服务，为客户提供更专业的云计算一体化解决方案。通过光环云和由光环新网运营的AWS云两大平台，公司可满足不同层次客户对云计算产品组合和配套服务的需求。

互联网数据中心业务（IDC及其增值服务）是云计算业务发展必不可少的组成部分。公司自行设计、建设的IDC机房相对于基础运营及其他网络资源，更能适应商企用户的高端需求，几大数据中心无论在地理位置上还是在硬件设施上均具有突出优势，服务能力已达到国际先进水平。经过十余年专业运营管理经验的积累，公司已建立起资深技术团队能够充分满足各类客户的需求，为用户提供高品质的IDC基础服务及多样化的增值服务。公司目前在北京、上海、河北燕郊等地拥有多处高品质的数据中心。截至报告期末，上海绿色云计算基地项目、科信盛彩亦庄绿色云计算基地项目、燕郊光环云谷二期项目已有部分模块完成验收工作并进入正式运营状态，房山绿色云计算基地一期项目已完成工程主体建筑建设工作，报告期内机房建设工作正按照项目规划进度有序进行。上述在建项目全部达产后，公司将拥有超过4万个机柜的服务能力，充分满足全国云计算用户的各层次需求。

2、报告期内公司所属行业的发展状况

（1）中国互联网发展趋势

中国互联网络信息中心（CNNIC）第41次《中国互联网络发展状况统计报告》统计显示，截至2017年12月，我国网民规模达7.72亿，普及率达到55.8%，超过全球平均水平（51.7%）4.1个百分点，超过亚洲平均水平（46.7%）9.1个百分点。我国网民规模继续保持平稳增长，互联网模式不断创新、线上线下服务融合加速以及公共服务线上化步伐加快，成为网民规模增长推动力。国际出口带宽实现10.2%的增长，达7,320,180Mbps；此外，光缆、互联网接入端口、移动电话基站和互联网数据中心等基础设施建设稳步推进。在此基础上，网站、网页、移动互联网接入流量与APP数量等应用发展迅速，均在2017年实现显著增长，尤其是移动互联网接入流量自2014年以来连续三年实现翻番增长。

（2）IDC市场发展趋势

根据目前可以取得的统计数据信息，2016年全球IDC整体市场规模达到451.9亿美元，增速为17.5%。相比2015年继续保持稳定增长。移动互联网领域快速发展和云计算技术的广泛应用带动数据存储规模、计算能力以及网络流量的大幅增加，是保持IDC市场增速提升的主要原因。

图表 1：2010-2016 年全球 IDC 市场规模分析

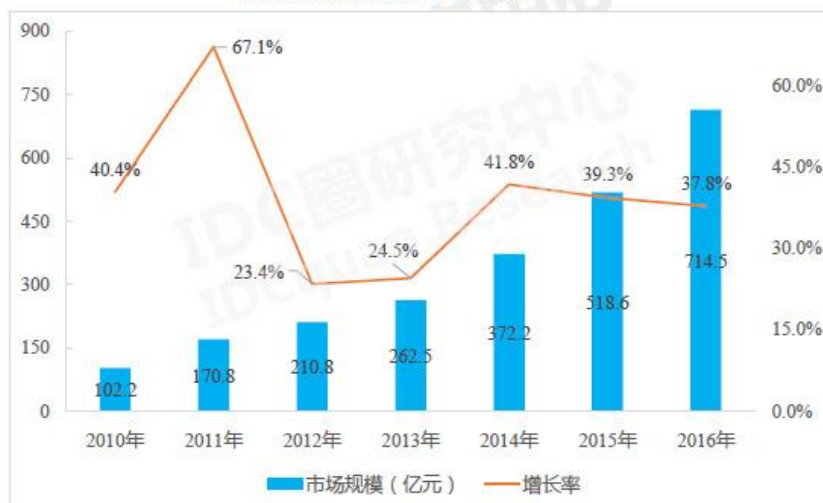


数据来源：中国 IDC 圈，2017.04

2010—2016年全球IDC市场规模（亿美元）

2016年中国IDC市场继续保持高速增长，市场总规模为714.5亿元人民币，同比增长37.8%。电信运营商近年来加大了对带宽的投资力度，电信网、广电网和互联网的融合进一步加速，传统行业信息化快速发展，由此带动IDC机房需求和网络需求持续增长。移动互联网和视频行业呈现爆发增长，游戏等行业增速稳定，这些领域客户需求的增长拉动了IDC市场整体规模。

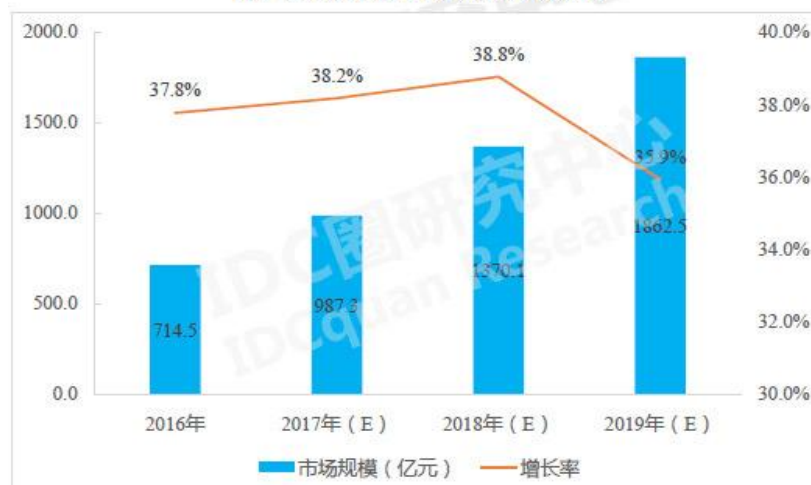
图表 12：2010-2016 年中国 IDC 市场规模



数据来源：中国 IDC 圈，2017.04

未来三年，中国IDC市场规模持续上升，预计2019年，市场规模将接近1900亿元。移动互联网、视频、网络游戏等垂直行业客户需求稳定增长，是拉动IDC市场规模的核心驱动力。

图表 15：2017-2019 年中国 IDC 市场规模预测



数据来源：中国 IDC 圈，2017.04

未来，中国互联网产业的高速发展将促进了数据中心产业的持续增长，预计在未来几年数据中心服务市场仍然处于上升的阶段。

(3) 云计算市场发展趋势

全球云计算市场总体平稳增长。2016年以IaaS、PaaS和SaaS为代表的典型云服务市场规模达到654.83亿美元，增速20.6%，预计2020年将达到1435.3亿美元，年复合增长率达22%。2016年，中国云服务市场规模超过500亿元，达到516.6亿。预计2017年中国云计算市场份额将达到690亿以上。

IaaS服务得到国内企业用户的充分认可。国内IaaS市场成为游戏、视频、移动互联网等领域中小企业IT资源建设的首选，预计未来几年仍将保持较高的增速。从应用形式来看，云主机、云存储用户采用率最高，使用比例70%以上，同时也有70%以上的企业表示未来将会采用云主机或云存储服务，并且云存储的比例将进一步提升。

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：人民币元

	2017 年	2016 年	本年比上年增减	2015 年
营业收入	4,077,168,684.62	2,317,626,641.04	75.92%	591,530,413.09
归属于上市公司股东的净利润	435,862,060.15	335,159,778.67	30.05%	113,588,409.62
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	432,006,572.96	293,510,286.17	47.19%	94,908,418.31
经营活动产生的现金流量净额	405,697,450.59	479,516,081.72	-15.39%	99,912,261.17
基本每股收益（元/股）	0.30	0.25	20.00%	0.110
稀释每股收益（元/股）	0.30	0.25	20.00%	0.110
加权平均净资产收益率	7.00%	7.77%	-0.77%	15.51%
	2017 年末	2016 年末	本年末比上年末增减	2015 年末
资产总额	10,613,566,205.19	8,917,624,206.08	19.02%	1,575,639,828.51
归属于上市公司股东的净资产	6,431,051,379.57	6,055,783,300.03	6.20%	762,050,984.66

（2）分季度主要会计数据

单位：人民币元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	866,239,591.42	937,741,045.93	1,091,751,263.44	1,181,436,783.83
归属于上市公司股东的净利润	85,824,287.10	123,774,197.13	115,536,634.03	110,726,941.89
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	86,597,689.68	118,845,842.13	115,397,478.67	111,165,562.48
经营活动产生的现金流量净额	-51,619,317.41	77,707,547.40	225,367,457.96	154,241,762.64

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	65,979	年度报告披露 日前一个月末 普通股股东总 数	66,015	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	
北京百汇达投 资管理有限公司	境内非国有 法人	35.42%	512,230,000	172,500	质押	335,510,000	
中金盛世投资 有限公司	境内非国有 法人	2.22%	32,105,124	16,052,562	质押	32,105,124	
天津红杉资本 投资基金中心 （有限合伙）	境内非国有 法人	2.18%	31,565,667	0			
华鑫国际信托	其他	1.40%	20,280,000	0			

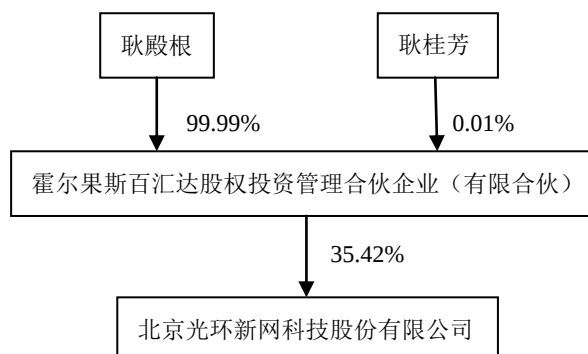
有限公司一华鑫信托 国鑫 22 号集合资金信托计划						
耿桂芳	境内自然人	1.34%	19,343,900	14,507,924	质押	9,000,000
杨雨	境内自然人	1.29%	18,641,684	9,320,842	质押	18,641,684
施侃	境内自然人	1.01%	14,551,920	6,513,248	质押	10,870,000
徐庆良	境内自然人	0.74%	10,770,750	10,770,750	质押	10,600,000
车志远	境内自然人	0.64%	9,320,842	0		0
徐厚华	境内自然人	0.64%	9,267,872	0	质押	4,764,000
上述股东关联关系或一致行动的说明		截至本报告期末，耿桂芳为北京百汇达投资管理有限公司的法定代表人，是公司实际控制人耿殿根先生的姐姐；截至本报告日，北京百汇达投资管理有限公司已更名为霍尔果斯百汇达股权投资管理合伙企业（有限合伙），耿殿根先生为执行事务合伙人，百汇达与耿桂芳为一致行动人。中金盛世投资有限公司实际控制人为杨洁、张利夫妇，杨雨与杨洁为父子关系、杨雨与张利为母子关系，中金盛世投资有限公司与杨雨为一致行动人。除此之外，公司未发现上述股东之间存在其他关联关系。				

（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

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求
否

2017年公司围绕企业发展战略积极推动年度经营计划的贯彻落实。报告期内公司整体经营情况良好，业绩大幅增长，实现营业收入407,716.87万元，较上年同期增长75.92%；实现营业利润50,424.30万元，较上年同期增长47.68%；利润总额为51,045.10万元，较上年同期增长30.48%；实现归属于上市公司股东的净利润为43,586.21万元，较上年同期增长30.05%。报

报告期内公司业务持续稳定增长，云计算业务大幅增长，云计算服务收入占全年总收入70.42%。

云服务运营方面

报告期内，公司通过了行业主管部门的审核，如期获得云服务牌照，云计算业务获得大幅增长，云计算服务收入占全年总收入70%以上。自2016年与亚马逊通技术服务（北京）有限公司达成《运营协议》后，公司获得亚马逊授权独立运营AWS中国（北京）区域云服务，利用公司北京及周边地区的基础设施面向中国境内客户提供服务。2017年双方进一步加深合作，公司与亚马逊签署了《分期资产出售主协议》，拟以不超过人民币20亿元向亚马逊通购买基于亚马逊云技术的云服务相关的特定经营性资产。截至报告期末公司已首批采购8.46亿元（不含税）设备，从而确保公司可以持续稳定地提供并运营基于AWS技术的云服务，进一步夯实了公司在云计算业务领域的行业地位，增强了公司在云计算业务方面的竞争实力。2017年度公司云计算业务收入占全年总收入70%以上。报告期内，公司推出了基于亚马逊技术的AWS-DX等多种产品，为广大客户提供了云计算架构及方案咨询服务、混合云系统集成服务、云平台运维服务等多项服务内容。同时，公司继续推进光环云产品的开发和服务内容的拓展，努力打造更为便捷、高效、安全、可信赖的企业级云产品及服务，为客户提供更专业的云计算一体化解决方案。通过光环云和由光环新网运营的AWS云两大平台，公司可满足不同层次客户对云计算产品组合和配套服务的需求。

募投项目建设

报告期内，公司在加快项目建设的同时进一步提高项目建设质量，IDC服务能力得到进一步提升。其中，公司上海嘉定数据中心经过全球数据中心业界最知名、权威的认证机构Uptime Institute为期数月的严格评审，获得Uptime Institute T4标准认证，成为上海地区唯一一家获得T4标准认证的商用数据中心，将为广大商企用户提供国内最高品质的云计算一体化解决方案服务。



T4认证-光环新网上海数据中心

技术研发方面

报告期内，公司依托IDC业务和公有云服务进行混合云应用的深入开发，完成混合云数据备份与恢复、大数据存储与分析等应用开发，可为客户提供一站式混合云解决方案服务。公司还完成数据中心智能化管理系统的研发，进一步提升了数据中心运维服务能力。

报告期内，公司全资子公司中金云网继续推进数据中心绿色节能改造项目研发，持续对数据中心基础设施进行节能技术改造，节能效果显著，进一步节约数据中心能耗，降低数据中心运营成本。

由中金云网主导研发的云计算平台运维系统2.0版本已完成研发工作，并于2017年末上线使用。进一步提升了公司云服务平台的服务质量和客户体验度，同时和底层服务的充分对接，提高了云计算平台的运维效率，节省了运维成本，各种的客户资源的可视化报表提高了管理的效率。

由中金云网主导研发的互联网流量矩阵项目2.0已完成研发工作并投入使用，该项目支持移动、联通、电信等三大运营商的2G/3G/4G数据流量资源，实现了一体化的手机流量分发管理，以及短信分发营销服务。

报告期内，全资子公司无双科技提供搜索广告的数据追踪、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，也吸引了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，包括目前热门的二手车交易平台、手机游戏、直播平台等。与此同时，公司的营销云计算能力也得到进一步提升，为提供更多智能SaaS服务提供了基础。

公司荣誉方面

报告期内，中金云网成为首批面向金融行业的国家级绿色数据中心，荣获“2016-2017年度优秀数据中心奖”、“2016-2017年度中国优秀外包数据中心奖”、“2016-2017年度中国金融科技创新榜优秀品牌”等诸多奖项；无双科技在过去的一年，实现了各项业务指标的大幅增长，并再次被认证为百度五星合作伙伴，获得多个行业案例大奖，成为国内互联网营销云计算SaaS解决方案服务的领航者。报告期内，公司荣获中国互联网协会及工业和信息化部信息中心颁发的“2017年中国互联网百强企业”证书、荣膺由证券时报、中国基金报、杭州市人民政府、中国上市公司发展联盟等联合评选的“中国创业板最具成长性上市公司十强”等殊荣。



2017年中国互联网百强企业-光环新网



中国创业板最具成长性上市公司十强-光环新网

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	874,487,004.05	482,576,268.61	55.18%	25.27%	31.69%	2.69%
云计算及相关服务	2,871,328,711.57	292,671,745.21	10.19%	133.11%	36.23%	-7.25%

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、面临暂停上市和终止上市情况

☐ 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、财政部于2017年度发布了《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》，自2017年5月28日起施行，对于施行日存在的持有待售的非流动资产、处置组和终止经营，要求采用未来适用法处理。

2、财政部于2017年度修订了《企业会计准则第16号——政府补助》，修订后的准则自2017年6月12日起施行，对于2017年1月1日存在的政府补助，要求采用未来适用法处理；对于2017年1月1日至施行日新增的政府补助，也要求按照修订后的准则进行调整。

3、财政部于2017年度发布了《财政部关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》，对一般企业财务报表格式进行了修订，适用于2017年度及以后期间的财务报表。

本公司执行上述三项规定的主要影响如下：

追溯调整法：

1、在利润表中分别列示“持续经营净利润”和“终止经营净利润”。比较数据相应调整。列示2017年度持续经营净利润金额444,278,307.76元；比较报表2016年度列示持续经营净利润金额331,213,424.34元。

2、在利润表中新增“资产处置收益”项目，将部分原列示为“营业外收入”“营业外支出”的资产处置损益重分类至“资产处置收益”项目。比较数据相应调整。列示2017年度营业外支出调出1,574,720.06元，重分类至资产处置收益-1,574,720.06元。比较报表2016年度调出营业外收入15,582.59元，营业外支出调出957,081.50元，重分类至资产处置收益-941,498.91元。

未来适用法：与本公司日常活动相关的政府补助，计入其他收益，不再计入营业外收入。比较数据不调整。列示2017年度其他收益174,845.84元。

以上事项决策程序：2018年3月16日第三届董事会2018年第三次会议审议通过《关于会计政策变更的议案》。

（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

2017年度合并范围共增加两家公司。具体如下：

1、2017年8月30日，本公司与北京无双科技有限公司、西藏瀚博投资管理合伙企业共同投资设立北京光环凯旋管理咨询有限公司，注册资本1000万元，公司持股比例为40%；北京无双科技有限公司持股比例为20%。

2、2017年7月25日，光环有云（北京）网络服务有限公司在香港投资设立了光环有云（香港）网络科技有限公司。