

北京光环新网科技股份有限公司

2017 年年度报告

**证券代码：300383 证券简称：光环新网 公告编号：2018-023 公告日期：2018 年 3 月 16 日**

# 第一节 重要提示、目录和释义

**公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真 实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连 带的法律责任。**

**公司负责人耿殿根、主管会计工作负责人张利军及会计机构负责人(会计主 管人员)张利军声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。**

**所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。 公司提请投资者特别关注以下重大风险： 1、发行股份购买资产事项的审批风险 公司拟以发行股份及支付现金的方式购买北京科信盛彩云计算有限公司 85%**

**的股权，于 2018 年 2 月 1 日披露了《北京光环新网科技股份有限公司发行股份**

**及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易预案》及相关文件，本次交易 的正式方案尚需再次取得公司董事会审议通过、公司股东大会批准及中国证监 会核准，本次交易能否取得上述核准以及最终取得核准的时间均存在不确定性， 公司郑重提示投资者注意投资风险。**

**2、业绩承诺无法实现的风险 公司收购中金云网和无双科技时，本次交易的交易对方对标的公司的业绩**

**做出了承诺。截至本报告期末，中金云网已连续两年（2016 年-2017 年）完成 业绩承诺，无双科技已连续三年（2015 年-2017 年）完成业绩承诺。2018 年如 中金云网经营情况未达预期，可能导致业绩承诺无法实现，进而影响公司的整**

**体经营业绩和盈利水平。**

**3、子公司无双科技完成业绩承诺后业绩下滑的风险 截至本报告期末，无双科技已完成重组业绩承诺，但由于经济活动影响因**

**素较多，无双科技将面临来自宏观经济、行业发展、市场竞争及自身经营等方 面的不确定性影响，从而导致无双科技经营业绩出现波动，不排除无双科技可 能在业绩承诺期后出现营业利润下滑的风险。**

**4、应收账款回收风险 随着公司业务规模的快速扩大，应收账款增速较快**，**截至报告期末，公司应**

**收账款面值为98,672.49万元，若客户因审批流程长或经营状况出现恶化等原因 拖延付款，存在应收账款逐年增加且不能回收的风险。**

**5、资产负债率较高及流动性风险 截至本报告期末，公司全资子公司中金云网的资产负债率63.54%，子公司科**

**信盛彩的资产负债率为67.42%。子公司数据中心业务及运营对资金需求量较大，**

**在既定的运营效率下，业务扩张主要依靠运营资金规模的扩大，导致公司可能 存在流动性不足风险。**

**除上述风险外公司还面临市场竞争加剧的风险、运营成本增加带来的风险、 公司规模扩张带来的管理风险、抵押及质押风险以及人才流失带来的风险，有 关上述 10 项风险因素的具体内容及公司相应对策举措已在本报告第四节“经营 情况讨论于分析”之“九、公司未来发展的展望”之“（四）可能面临的风险”部分 予以详细描述，敬请广大投资者查阅并注意投资风险。**

**公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：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。**

**目 录**

[第一节 重要提示、目录和释义 2](#_bookmark0)

[第二节 公司简介和主要财务指标 8](#_bookmark1)

[第三节 公司业务概要 12](#_bookmark2)

[第四节 经营情况讨论与分析 18](#_bookmark3)

[第五节 重要事项 41](#_bookmark4)

[第六节 股份变动及股东情况 121](#_bookmark5)

[第七节 优先股相关情况 133](#_bookmark6)

[第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况 134](#_bookmark7)

[第九节 公司治理 144](#_bookmark8)

[第十节 公司债券相关情况 150](#_bookmark9)

[第十一节 财务报告 151](#_bookmark10)

[第十二节 备查文件目录 246](#_bookmark11)

**释义**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 释义项 | 指 | 释义内容 |
| 公司、本公司、上市公司、光环新网 | 指 | 北京光环新网科技股份有限公司 |
| 光环云谷 |  | 公司全资子公司光环云谷科技有限公司，前身为廊坊开发区华瑞信通 网络技术有限公司 |
| 指 |
|  |
| 西安博凯、博凯创达 | 指 | 公司全资子公司西安博凯创达数字科技有限公司 |
| 瑞科新网 | 指 | 公司全资子公司北京瑞科新网科技有限公司 |
| 光环新网（上海） | 指 | 公司全资子公司光环新网（上海）信息服务有限公司 |
| 德信致远 | 指 | 公司全资子公司北京德信致远科技有限公司 |
| 科信盛彩 |  | 公司子公司北京科信盛彩置业有限公司，2016 年 9 月 9 日已变更为北 京科信盛彩云计算有限公司 |
| 指 |
|  |
| 光环有云 | 指 | 公司子公司光环有云（北京）网络服务有限公司 |
| 亚逊新网 | 指 | 公司全资子公司北京亚逊新网科技有限公司 |
| 光环金网 | 指 | 公司子公司北京光环金网科技有限公司 |
| 报告期 | 指 | 2017 年 1 月 1 日至 2017 年 12 月 31 日 |
| 上年同期 | 指 | 2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日 |
| 百汇达 |  | 公司控股股东北京百汇达投资管理有限公司，已于 2018 年 1 月 3 日 更名为霍尔果斯百汇达股权投资管理合伙企业（有限合伙） |
| 指 |
|  |
| 蓝沧科技 | 指 | 北京蓝沧科技有限公司 |
| 中金云网 | 指 | 公司全资子公司北京中金云网科技有限公司 |
| 无双科技 | 指 | 公司全资子公司北京无双科技有限公司 |
| 中金盛世 | 指 | 中金盛世投资有限公司 |
| 中金数据 | 指 | 中金数据系统有限公司 |
| 亚马逊通 | 指 | 亚马逊通技术服务（北京）有限公司 |
| 中金云网全体股东、中金云网 25 名股东 |  | 中金盛世投资有限公司、深圳市天图兴瑞创业投资有限公司、江苏国 投衡盈创业投资中心（有限合伙）、天津天图兴盛股权投资基金合伙 企业（有限合伙）、北京利源顶盛投资管理中心（有限合伙）、北京宇 扬锦达投资管理中心（有限合伙）、北京卓程达投资管理中心（有限 合伙）、深圳天图股权投资基金管理企业（有限合伙）、北京利扬盛达 投资管理中心（有限合伙）、杨雨、徐庆良、徐厚华、车志远、高淑 杰、王有昌、黄玉珍、赵忠彬、何长津、王德宁、杨俊杰、陈静、郑 善伟、唐征卫、申海山、许小平 |
| 指 |
|  |
| IDC | 指 | 互联网数据中心业务（Internet Data Center），主要包括服务器托管、 |

、

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | 租用、运维以及网络接入服务的业务。 |
| 宽带接入、ISP | 指 | 主要指通过电话线、电缆、光纤等各种传输手段向用户提供将计算机 或者其他终端设备接入互联网的服务。 |
| 云计算 | 指 | 云计算是一种通过 Internet 以服务的方式提供动态可伸缩的虚拟化的 资源的计算模式。狭义云计算指 IT 基础设施的交付和使用模式，指 通过网络以按需、易扩展的方式获得所需资源；广义云计算指服务的 交付和使用模式，指通过网络以按需、易扩展的方式获得所需服务。 |
| 搜索引擎营销、SEM | 指 | 在互联网用户搜索关键词时向其展示特定营销内容的互联网营销方 式。 |
| IaaS | 指 | 云计算服务模式之一，即设施即服务，向客户提供处理、存储、网络 以及其他基础计算资源，客户可以在其上运行任意软件，包括操作系 统和应用程序。用户不管理或者控制底层的云基础架构，但是可以控 制操作系统、存储、发布应用程序，以及可能有限度地控制选择的网 络组件。 |
| PaaS | 指 | 云计算服务模式之一，即平台即服务，客户使用云供应商支持的开发 语言和工具，开发出应用程序，并发布到云基础架构上。 |
| SaaS | 指 | 云计算服务模式之一，即软件即服务，客户所使用的服务商提供的运 行在云基础设施上的应用程序。这些应用程序可以通过各种各样的客 户端设备所访问。客户不管理或者控制底层的云基础架构，包括网络 服务器、操作系统、存储设备，甚至独立的应用程序机能。 |
| AWS | 指 | 亚马逊的公有云服务 AWS（Amazon Web Services） |

# 第二节 公司简介和主要财务指标

## 一、公司信息

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 股票简称 | 光环新网 | 股票代码 | 300383 |
| 公司的中文名称 | 北京光环新网科技股份有限公司 | | |
| 公司的中文简称 | 光环新网 | | |
| 公司的外文名称（如有） | Beijing Sinnet Technology Co., Ltd | | |
| 公司的外文名称缩写（如有） | Sinnet | | |
| 公司的法定代表人 | 耿殿根 | | |
| 注册地址 | 北京市门头沟区石龙经济开发区永安路 20 号 3 号楼二层 202 室 | | |
| 注册地址的邮政编码 | 102300 | | |
| 办公地址 | 北京市东城区东中街 9 号东环广场 A 座 2A | | |
| 办公地址的邮政编码 | 100027 | | |
| 公司国际互联网网址 | [www.sinnet.com.cn](http://www.sinnet.com.cn/) | | |
| 电子信箱 | [i\_r@sinnet.com.cn](mailto:i_r@sinnet.com.cn) | | |

## 二、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 |
|  | 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 |
| 联系地址 |
|  |
| 电话 | 010-64183433 | 010-64183433 |
| 传真 | 010-64181819 | 010-64181819 |
| 电子信箱 | [i\_r@sinnet.com.cn](mailto:i_r@sinnet.com.cn) | [i\_r@sinnet.com.cn](mailto:i_r@sinnet.com.cn) |

## 三、信息披露及备置地点

|  |  |
| --- | --- |
| 公司选定的信息披露媒体的名称 | 证券时报 |
| 登载年度报告的中国证监会指定网站的网址 | 巨潮资讯网（[www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)） |
| 公司年度报告备置地点 | 公司证券部 |

## 四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

|  |  |
| --- | --- |
| 会计师事务所名称 | 中兴华会计师事务所（特殊普通合伙） |
| 会计师事务所办公地址 | 北京市西城区阜外大街 1 号四川大厦东座 15 层 |
| 签字会计师姓名 | 谢维、白秀荣 |

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

√ 适用 □ 不适用

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 保荐机构名称 | 保荐机构办公地址 | 保荐代表人姓名 | 持续督导期间 |
| 西南证券股份有限公司 | 北京市西城区金融大街 35 号 国际企业大厦 A 座 8 层 | 陈国潮、李皓 | 2014 年 1 月 29 日至 2017 年 11  月 28 日 |
| 西南证券股份有限公司 | 北京市西城区金融大街 35 号 国际企业大厦 A 座 8 层 | 任强、李皓 | 2017 年 11 月 28 日至 2017 年  12 月 31 日 |

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

√ 适用 □ 不适用

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 财务顾问名称 | 财务顾问办公地址 | 财务顾问主办人姓名 | 持续督导期间 |
| 西南证券股份有限公司 | 北京市西城区金融大街 35 号 国际企业大厦 A 座 8 层 | 江亮君、夏华旺 | 2016 年 3 月 9 日至 2017 年 12  月 31 日 |

## 五、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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2017 年 | 2016 年 | 本年比上年增减 | 2015 年 |
| 营业收入（元） | 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  （元） | 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（元） | 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  （元） | 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% | 0.11 |
| 稀释每股收益（元/股） | 0.30 | 0.25 | 20.00% | 0.11 |
| 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（元） | 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  （元） | 6,431,051,379.57 | 6,055,783,300.03 | 6.20% | 762,050,984.66 |

## 六、分季度主要财务指标

单位：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

## 七、境内外会计准则下会计数据差异

### 1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

### 2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

## 八、非经常性损益项目及金额

√ 适用 □ 不适用

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 2017 年金额 | 2016 年金额 | 2015 年金额 | 说明 |
| 非流动资产处置损益（包括已计提资产减 值准备的冲销部分） | -1,574,720.06 | -941,498.91 | -186.69 |  |
| 计入当期损益的政府补助（与企业业务密 切相关，按照国家统一标准定额或定量享 受的政府补助除外） | 6,366,600.00 | 50,108,497.79 | 21,959,000.00 |  |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | 3,177.85 | -123,318.15 |  |  |
| 减：所得税影响额 | 946,695.73 | 7,472,785.37 | 3,278,822.00 |  |
| 少数股东权益影响额（税后） | -7,125.13 | -78,597.14 |  |  |
| 合计 | 3,855,487.19 | 41,649,492.50 | 18,679,991.31 | -- |

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公

开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应

说明原因

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在将根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义、列举的非经常性损益 项目界定为经常性损益的项目的情形。

# 第三节 公司业务概要

## 一、报告期内公司从事的主要业务

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求 否

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，公司获得亚马逊通授权独立运营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。

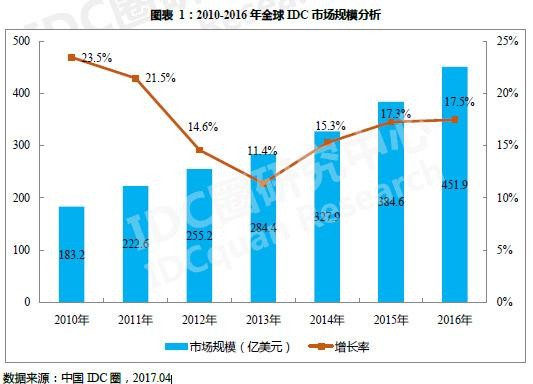
2、报告期内公司所属行业的发展状况

（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。

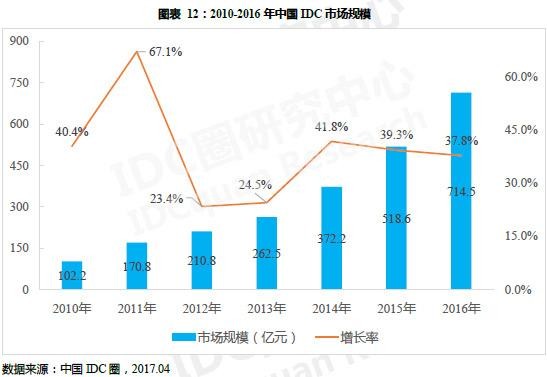
（2）IDC市场发展趋势 根据目前可以取得的统计数据信息，2016年全球IDC整体市场规模达到451.9亿美元，增速为17.5%。相比2015年继续保

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。



##### 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。



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。



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。

## 二、主要资产重大变化情况

### 1、主要资产重大变化情况

）

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| 主要资产 | 重大变化说明 |
|  |  |
|  | 报告期内，长期股权投资减少 16.03%，主要原因为权益法核算被投资单位当期亏损 所致。 |
| 股权资产 |
|  |
|  | 报告期内，固定资产增加 41.46%，主要原因为报告期内向亚马逊通技术服务（北京 有限公司购买设备；亦庄绿色云计算基地、上海嘉定绿色云计算基地以及燕郊云谷 二期部分完工转固。 |
| 固定资产 |
|  |
| 无形资产 | 报告期内，无形资产减少 1.25%，主要原因为本期无形资产摊销。 |
|  | 报告期内，在建工程增加 75.86%，主要原因为公司燕郊光环云谷二期项目、上海嘉 定绿色云计算基地项目、房山绿色云计算基地项目、亦庄绿色云计算基地项目逐步 投入建设。 |
| 在建工程 |
|  |
| 可供出售金融资产 | 报告期内，可供出售金融资产增加 22.08%，主要原因为增资北京柘量投资中心（有 限合伙）。 |
| 货币资金 | 报告期内，货币资金增加 86.75%，主要原因为报告期内收回应收客户欠款。 |

|  |  |
| --- | --- |
| 应收账款 | 报告期内，应收账款增加 76.17%，主要原因为公司云计算业务快速发展，对客户账 期之内的应收款项增加。 |
| 其他应收款 | 报告期内，其他应收款增加 54.42%，主要原因为支付的保证金增加。 |
| 其他流动资产 | 报告期内，其他流动资产减少 32.99%，主要原因为公司收回到期理财产品本金。 |
| 长期待摊费用 | 报告期内，长期待摊费用增加 56.45%，主要原因为报告期内上海嘉定绿色云计算基 地项目、燕郊云谷二期部分完工和增加燕郊云谷二期项目场地租赁费。 |
| 递延所得税资产 | 报告期内，递延所得税资产增加 317.48%，主要原因为研发费在企业所得税前分期 抵扣。 |

### 2、主要境外资产情况

□ 适用 √ 不适用

## 三、核心竞争力分析

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求 否

公司成立至今，致力于以先进技术、优质资源和高品质服务推动公司业务不断发展创新，为用户提供更加高速、稳定、 安全的互联网环境，聚拢优质资源和技术，赢得了良好的商业信誉，尤其在云计算业务及IDC及其增值业务领域取得了长足 的发展，在市场上享有领先的市场份额和较高的品牌知名度。

**1、技术服务创新优势** 公司与国际知名企业亚马逊保持着长期友好的合作关系，2016年8月公司经亚马逊授权开始提供并运营北京区域AWS云服

务，报告期内公司向亚马逊购买了运营亚马逊云服务的特定经营性资产，进一步确保持续稳定地提供并运营AWS云服务，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。

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。公司还完成了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。

公司在全国范围内拥有多家大型自建数据中心，在数据中心建设方面积累了丰富的经验，拥有一支由多名资深行业工程 师组建的技术团队。在实践过程中，公司不断更新、改进现有技术，致力于打造高品质、高效率、高性价比的一流数据中心。 公司秉承这一理念，不断提供数据中心建设标准，2017年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，进一步提升了公司的竞争实力。

公司全资子公司中金云网主要从事云计算服务，高等级数据中心基础设施外包服务、IT外包服务，主要面向金融行业客 户提供云主机、云存储、云桌面等基础的云服务产品和增值服务，在金融客户细分领域处于国内领先的地位。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，在总结原有节能技术经验的基础上，持续对数据中心基础 设施进行节能技术改造，已完成照明管控及LED灯更换、自然冷源利用、气流组织调节等工作，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。另外，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。本系统包含了用户自服务门户层、管理自服务门户层、云服务管理层、虚拟化支撑层四部分。其中用户 自服务门户层可以让云平台的最终用户自主创建计算、存储、网络、增值业务，并实时查看自己业务的状态，对业务的实际 使用情况进行报表的统计。管理自服务门户可以让云服务平台的用户自主管理自己订阅的云服务，对云资源进行项目分组管 理、对内部流程进行流程审批、对主机进行监控报警设置，对内部的组织权限和操作日志进行审计等。云服务管理层的客户 经理可以对整个平台的客户进行服务资源、服务目录的定制和管理、同时支持复杂的消息管理和工单流转等功能。系统与底 层云计算IaaS的虚拟化平台接口进行了SDK的封装，保证了数据的安全性和一致性。前后端的消息接口采用了RabbitMQ消

息中间件服务，保证了消息的安全和健壮。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。

报告期内，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。采用云服务模式， 多线服务网络，自动负载均衡，用户可以基于自己的网站和微信公众号来实现吸粉和流量转化的功能。该项技术将进一步丰 富公司云平台的服务产品，短信服务将直接对接三大运营商接口，实现了大流量发送和高到达率的业务特点。

报告期内，全资子公司无双科技继续深挖最新的移动搜索营销机会，为客户提供搜索引擎投放的数据追踪系统、效果评 估体系和SaaS实现工具，帮助客户大幅降低新营销模式的学习成本和进入门槛。报告期内，无双科技完成了AG动态创意模 板系统、AG人群库广告产品推荐系统、无双多媒体营销助手软件、无双广告数据诊断工具（数据医生）软件、AG第三方监 测数据对接分析系统、AG网站影响力排名分析平台、AG应用统计分析平台、AG网站推广关键词自动推荐系统、基于网页 Context语境分析的AG人群库系统、AG客户网站流量分析、创意点击优化系统、广告主私有定制化人群库系统、多层模型 广告点击率预测系统的研发和建立，对运营效率和客户体验将有大幅度的提升。

报告期内，公司子公司科信盛彩不断改进、完善云计算平台数据块存储、云计算平台内容存储、网络性能分析、网络实 时监控及日志维护、系统运维身份认证与授权、互联网数据传输监控系统、网络安全备案系统等自主研发技术，保持行业技 术领先地位，进一步提高核心竞争力。

报告期内，公司及子公司新增计算机软件著作权25项。截至报告期末，公司及子公司共取得104项计算机软件著作权及 专利权。上述计算机软件著作权登记证书及专利权的取得有利于公司及子公司发挥主导产品的自主知识产权优势，形成持续 创新机制，保持技术的领先。

报告期内公司及子公司取得的软件著作权情况如下：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 所属公司 | 软件名称 | 登记号 | 证件号 | 证书取得日期 |
| 1 | 无双科技 | SEM数据分析助手软 件V1.0 | 2017SR669687 | 软著登字第2254971号 | 2017年12月6日 |
| 2 | 无双科技 | 多层模型广告点击率 预测系统V1.0 | 2017SR668895 | 软著登字第2254179号 | 2017年12月6日 |
| 3 | 无双科技 | 广告主私有定制化人 群库系统V1.0 | 2017SR669678 | 软著登字第2254962号 | 2017年12月6日 |
| 4 | 无双科技 | SEM内部运营管理平 台系统V1.0 | 2017SR668657 | 软著登字第2253941号 | 2017年12月6日 |
| 5 | 无双科技 | SEM智能竞价WEB系 统V1.0 | 2017SR668649 | 软著登字第2253933号 | 2017年12月6日 |
| 6 | 无双科技 | 基于搜索词的搜索引 擎创意点击率优化系 统V1.0 | 2017SR668350 | 软著登字第2253634号 | 2017年12月6日 |
| 7 | 无双科技 | 帐户体检系统V1.0 | 2017SR676893 | 软著登字第2262177号 | 2017年12月11日 |
| 8 | 科信盛彩 | 基于OpenStack架构 的云计算平台V1.0 | 2017SR679834 | 软著登字第2265118号 | 2017年12月11日 |
| 9 | 科信盛彩 | 云计算平台数据块存 储系统V1.0 | 2017SR679759 | 软著登字第2265043号 | 2017年12月11日 |
| 10 | 科信盛彩 | 网络性能分析系统  V1.0 | 2017SR679811 | 软著登字第2265095号 | 2017年12月11日 |
| 11 | 科信盛彩 | 网络实时监控及日志 维护系统V1.0 | 2017SR695503 | 软著登字第2280787号 | 2017年12月15日 |
| 12 | 科信盛彩 | 恒温空间自控系统 | 2017SR679821 | 软著登字第2265105号 | 2017年12月11日 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | V1.0 |  |  |  |
| 13 | 科信盛彩 | 恒湿空间自控系统  V1.0 | 2017SR679841 | 软著登字第2265125号 | 2017年12月11日 |
| 14 | 科信盛彩 | 系统运维身份认证与 授权系统V1.0 | 2017SR679805 | 软著登字第2265089号 | 2017年12月11日 |
| 15 | 科信盛彩 | 日志集中处理系统  V1.0 | 2017SR696104 | 软著登字第2281388号 | 2017年12月15日 |
| 16 | 科信盛彩 | 日志审计系统V1.0 | 2017SR696099 | 软著登字第2281383号 | 2017年12月15日 |
| 17 | 科信盛彩 | 防DDoS攻击系统  V1.0 | 2017SR679808 | 软著登字第2265092号 | 2017年12月11日 |
| 18 | 科信盛彩 | web应用防火墙系统 V1.0 | 2017SR679813 | 软著登字第2265097号 | 2017年12月11日 |
| 19 | 科信盛彩 | 互联网数据传输监控 系统V1.0 | 2017SR679772 | 软著登字第2265056号 | 2017年12月11日 |
| 20 | 科信盛彩 | 网络安全备案系统  V1.0 | 2017SR679779 | 软著登字第2265063号 | 2017年12月11日 |
| 21 | 科信盛彩 | 云计算平台内容存储 系统V1.0 | 2017SR679822 | 软著登字第2265106号 | 2017年12月11日 |
| 22 | 科信盛彩 | 云计算平台流量负载 均衡系统V1.0 | 2017SR679768 | 软著登字第2265052号 | 2017年12月11日 |
| 23 | 科信盛彩 | 云计算平台资源调度 系统V1.0 | 2017SR679819 | 软著登字第2265103号 | 2017年12月11日 |
| 24 | 科信盛彩 | 云计算平台分布式消 息队列系统V1.0 | 2017SR679765 | 软著登字第2265049号 | 2017年12月11日 |
| 25 | 科信盛彩 | 云计算平台分布式数 据库系统V1.0 | 2017SR679776 | 软著登字第2265060号 | 2017年12月11日 |

**2、市场及客户资源优势** 十余年来，公司始终专注于为客户打造优质的网络环境及数据中心资源，积累了丰富的数据中心建设经验，以及独道的

数据中心管理体系。同时，公司不断改进技术水平、提升服务品质，以高品质服务、高性价比优势成为众多知名客户的优选 对象。上市以来，公司更充分利用资本市场优势，通过并购重组方式进一步扩充企业规模，扩大业务范围，丰富客户资源， 提高市场占有率，增强综合竞争力。

**3、团队及人才优势** 报告期内，公司持续加大内部培养和外部引进人才的力度，加强员工岗前培训和团队建设，建立了科学化、规范化、系

统化的人力资源培训体系。同时，公司积极培养复合型人才，形成合理的人才梯队，不断加强团队凝聚力，全面提高员工的 工作热情。公司培养了一批具有领军精神的人才，带领团队勇于钻研、敢于创新、吃苦耐劳，为公司进一步的发展提供了有 效的支持。截至报告期末，公司核心技术人员未发生变化。

# 第四节 经营情况讨论与分析

## 一、概述

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 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，公司获得亚马逊通授权独立运营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。

**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。



##### 技术研发方面

T4认证-光环新网上海数据中心

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

## 二、主营业务分析

### 1、概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

### 2、收入与成本

### （1）营业收入构成

公司是否需要遵守光伏产业链相关业的披露要求 否

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 1 号——上市公司从事广播电影电视业务》的披露要求： 否

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 5 号——上市公司从事互联网游戏业务》的披露要求： 否

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 9 号——上市公司从事 LED 产业链相关业务》的披露要求： 否

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 10 号——上市公司从事医疗器械业务》的披露要求： 否

营业收入整体情况

单位：元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2017 年 | | 2016 年 | |  |
|  | 同比增减 |
| 金额 | 占营业收入比重 | 金额 | 占营业收入比重 |
|  |  |
| 营业收入合计 | 4,077,168,684.62 | 100% | 2,317,626,641.04 | 100% | 75.92% |
| 分行业 | | | | | |
| 电信服务业 | 4,013,841,158.00 | 98.45% | 2,272,659,476.99 | 98.06% | 76.61% |
| 其他 | 63,327,526.62 | 1.55% | 44,967,164.05 | 1.94% | 40.83% |
| 分产品 | | | | | |
| 互联网宽带接入服 务 | 63,548,538.15 | 1.56% | 57,767,462.25 | 2.49% | 10.01% |
| IDC 及其增值服务 | 874,487,004.05 | 21.45% | 698,053,933.57 | 30.12% | 25.27% |
| IDC 运营管理服务 | 204,476,904.23 | 5.02% | 285,090,610.66 | 12.30% | -28.28% |
| 云计算及其服务 | 2,871,328,711.57 | 70.42% | 1,231,747,470.51 | 53.15% | 133.11% |
| 其他 | 63,327,526.62 | 1.55% | 44,967,164.05 | 1.94% | 40.83% |
| 分地区 | | | | | |
| 北京 | 3,943,337,822.30 | 96.73% | 2,206,450,003.87 | 95.20% | 79.19% |
| 河北 | 122,022,529.84 | 2.99% | 110,615,652.74 | 4.78% | 10.31% |
| 上海 | 10,392,088.14 | 0.25% | 0.00 | 0.00% | 0.00% |
| 香港 | 1,416,244.34 | 0.03% | 560,984.43 | 0.02% | 152.46% |

### （2）占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

√ 适用 □ 不适用

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求 否

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 营业收入 | 营业成本 | 毛利率 | 营业收入比上年 同期增减 | 营业成本比上年 同期增减 | 毛利率比上年同 期增减 |
| 分行业 | | | | | | |
| 电信服务业 | 4,013,841,158.00 | 3,189,914,625.81 | 20.53% | 76.61% | 92.10% | -6.41% |
| 分产品 | | | | | | |
| IDC 及其增值服 务 | 874,487,004.05 | 391,910,735.44 | 55.18% | 25.27% | 18.19% | 2.69% |
| 云计算及其服务 | 2,871,328,711.57 | 2,578,656,966.36 | 10.19% | 133.11% | 153.58% | -7.25% |
| 分地区 | | | | | | |
| 北京 | 3,943,337,822.30 | 3,147,578,088.39 | 20.18% | 78.72% | 94.65% | -6.53% |
| 河北 | 122,022,529.84 | 71,893,298.96 | 41.08% | 10.31% | 19.82% | -4.68% |

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

□ 适用 √ 不适用

### （3）公司实物销售收入是否大于劳务收入

□ 是 √ 否

### （4）公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

√ 适用 □ 不适用 否

公司与中国移动通信集团北京有限公司的IDC及其增值服务订单总金额为57,533万元，报告期内履行金额为10,931万元， 尚未履行金额为9,266万元。

公司与中国联合网络通信有限公司北京市分公司的IDC及其增值服务订单总金额为42,345万元，报告期内履行金额为

6,392万元，尚未履行金额为20,012万元。 公司与北京三快科技有限公司的IDC及其增值服务订单总金额为19,082万元，报告期内履行金额为1908万元，尚未履行

金额为11,754万元。 中金云网与华夏银行股份有限公司的数据中心外包服务合同总金额为28,781.98万元，报告期内履行金额为15,448.51万元，

尚未履行合同金额为13,333.47万元。 中金云网与中国农业银行的数据中心外包服务合同总额为20,822.63万元,报告期内履行合同金额为13,815.01万元，尚未

履行合同金额为7,007.62万元。 无双科技与北京融联世纪信息技术有限公司的百度大客户网络推广服务框架合同订单总金额为13,000.00万元，截至本报

告期末已履行金额为14,046.19万元。

### （5）营业成本构成

行业和产品分类

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 行业分类 | 项目 | 2017 年 | | 2016 年 | | 同比增减 |
| 金额 | 占营业成本比重 | 金额 | 占营业成本比重 |
| 电信业 | 人工成本 | 27,527,742.47 | 0.85% | 27,074,340.59 | 1.61% | 1.67% |
| 电信业 | 带宽使用费 | 219,691,547.11 | 6.81% | 72,711,595.64 | 4.33% | 202.14% |
| 电信业 | 物料消耗 | 29,749,520.44 | 0.92% | 30,112,002.48 | 1.80% | -1.20% |
| 电信业 | 服务费 | 198,533,648.31 | 6.15% | 240,342,125.19 | 14.33% | -17.40% |
| 电信业 | 技术服务费 | 1,174,793,136.71 | 36.40% | 361,835,651.40 | 21.57% | 224.68% |
| 电信业 | 电费 | 195,005,798.69 | 6.04% | 155,295,175.53 | 9.26% | 25.57% |
| 电信业 | 水费 | 2,261,609.32 | 0.07% | 1,773,627.46 | 0.11% | 27.51% |
| 电信业 | 房租及物业费 | 17,255,056.83 | 0.53% | 13,101,827.18 | 0.78% | 31.70% |
| 电信业 | 折旧摊销 | 141,789,418.01 | 4.39% | 104,963,795.74 | 6.26% | 35.08% |
| 电信业 | 广告投放费用 | 1,182,524,696.30 | 36.63% | 652,938,431.23 | 38.92% | 81.11% |
| 电信业 | 其他 | 782,451.62 | 0.02% | 381,245.88 | 0.02% | 105.24% |
| 其他 | 人工成本 | 2,427,632.10 | 0.08% | 1,991,236.72 | 0.12% | 21.92% |
| 其他 | 技术服务费 | 26,742,456.45 | 0.83% | 1,467,924.49 | 0.09% | 1,721.79% |
| 其他 | 物料消耗 | 3,143,958.90 | 0.10% |  |  |  |
| 其他 | 折旧摊销 | 3,396,928.90 | 0.11% | 10,397,054.03 | 0.62% | -67.33% |
| 其他 | 水费 | 46,889.70 | 0.00% |  |  |  |
| 其他 | 物业费 | 541,196.50 | 0.02% | 3,106,178.40 | 0.19% | -82.58% |
| 其他 | 电费 | 1,655,075.07 | 0.05% |  |  |  |
| 其他 | 其他 | 4,399.97 | 0.00% |  |  |  |

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 产品分类 | 项目 | 2017 年 | | 2016 年 | | 同比增减 |
| 金额 | 占营业成本比重 | 金额 | 占营业成本比重 |
| 互联网宽带接入 服务 | 人工成本 | 2,852,253.94 | 0.09% | 3,735,838.24 | 0.22% | -23.65% |
| 互联网宽带接入 服务 | 带宽使用费 | 24,077,848.30 | 0.75% | 19,441,339.97 | 1.16% | 23.85% |
| 互联网宽带接入 服务 | 物料消耗 | 1,446,543.20 | 0.04% | 1,446,311.55 | 0.09% | 0.02% |
| 互联网宽带接入 服务 | 服务费 | 14,150,216.17 | 0.44% | 9,111,334.29 | 0.54% | 55.30% |
| 互联网宽带接入 服务 | 房租及物业费 | 20,363.17 | 0.00% |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 互联网宽带接入 服务 | 折旧费 | 5,635,845.89 | 0.17% | 8,447,245.30 | 0.50% | -33.28% |
| IDC 及其增值服 务 | 人工成本 | 24,675,488.53 | 0.76% | 22,270,375.34 | 1.33% | 10.80% |
| IDC 及其增值服 务 | 带宽使用费 | 16,624,755.02 | 0.52% | 10,007,768.44 | 0.60% | 66.12% |
| IDC 及其增值服 务 | 物料消耗 | 28,002,596.97 | 0.87% | 28,655,531.93 | 1.71% | -2.28% |
| IDC 及其增值服 务 | 服务费 | 16,206,285.45 | 0.50% | 7,348,502.03 | 0.44% | 120.54% |
| IDC 及其增值服 务 | 电费 | 168,853,929.39 | 5.23% | 153,921,364.83 | 9.18% | 9.70% |
| IDC 及其增值服 务 | 水费 | 2,261,609.32 | 0.07% | 1,773,627.46 | 0.11% | 27.51% |
| IDC 及其增值服 务 | 房租及物业费 | 13,605,605.18 | 0.42% | 13,101,827.18 | 0.78% | 3.85% |
| IDC 及其增值服 务 | 折旧摊销 | 120,898,013.96 | 3.75% | 94,340,634.92 | 5.62% | 28.15% |
| IDC 及其增值服 务 | 其他 | 782,451.62 | 0.02% | 181,193.67 | 0.01% | 331.83% |
| IDC 运营管理服 务 | 人工成本 |  |  | 1,068,127.01 | 0.06% | -100.00% |
| IDC 运营管理服 务 | 服务费 | 168,177,146.69 | 5.21% | 223,882,288.87 | 13.35% | -24.88% |
| IDC 运营管理服 务 | 带宽使用费 | 1,238,600.55 | 0.04% | 43,262,487.23 | 2.58% | -97.14% |
| IDC 运营管理服 务 | 物料消耗 | 92,510.45 | 0.00% | 10,159.00 | 0.00% | 810.63% |
| IDC 运营管理服 务 | 折旧摊销 | 1,655,595.65 | 0.05% | 1,614,117.49 | 0.10% | 2.57% |
| 云计算及相关服 务 | 带宽使用费 | 177,750,343.24 | 5.51% |  |  |  |
| 云计算及相关服 务 | 物料消耗 | 207,869.82 | 0.01% |  |  |  |
| 云计算及相关服 务 | 技术服务费 | 1,174,793,136.71 | 36.43% | 361,835,651.40 | 21.57% | 224.68% |
| 云计算及相关服 务 | 广告投放费用 | 1,182,524,696.30 | 36.67% | 652,938,431.23 | 38.92% | 81.11% |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 云计算及相关服 务 | 电费 | 26,151,869.30 | 0.81% | 1,373,810.70 | 0.08% | 1,803.60% |
| 云计算及相关服 务 | 房租及物业费 | 3,629,088.48 | 0.11% |  |  |  |
| 云计算及相关服 务 | 折旧摊销 | 13,599,962.51 | 0.42% | 561,798.03 | 0.03% | 2,320.79% |
| 云计算及相关服 务 | 其他 |  | 0.00% | 200,052.21 | 0.01% | -100.00% |
| 其他 | 人工成本 | 2,427,632.10 | 0.08% | 1,991,236.72 | 0.12% | 21.92% |
| 其他 | 技术服务费 | 26,742,456.45 | 0.83% | 1,467,924.49 | 0.09% | 1,721.79% |
| 其他 | 物料消耗 | 3,143,958.90 | 0.10% |  |  |  |
| 其他 | 折旧摊销 | 3,396,928.90 | 0.11% | 10,397,054.03 | 0.62% | -67.33% |
| 其他 | 水费 | 46,889.70 | 0.00% |  |  |  |
| 其他 | 物业费 | 541,196.50 | 0.02% | 3,106,178.40 | 0.19% | -82.58% |
| 其他 | 电费 | 1,655,075.07 | 0.05% |  |  |  |
| 其他 | 其他 | 4,399.97 | 0.00% |  |  |  |

### （6）报告期内合并范围是否发生变动

√ 是 □ 否

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。

### （7）公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

□ 适用 √ 不适用

### （8）主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

|  |  |
| --- | --- |
| 前五名客户合计销售金额（元） | 665,122,481.05 |
| 前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例 | 16.31% |
| 前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比 例 | 0.00% |

公司前 5 大客户资料

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 客户名称 | 销售额（元） | 占年度销售总额比例 |
| 1 | 客户一 | 366,614,510.29 | 8.99% |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 2 | 客户二 | 114,046,492.13 | 2.80% |
| 3 | 客户三 | 73,106,501.24 | 1.79% |
| 4 | 客户四 | 65,460,582.70 | 1.61% |
| 5 | 客户五 | 45,894,394.69 | 1.13% |
| 合计 | -- | 665,122,481.05 | 16.31% |

主要客户其他情况说明

√ 适用 □ 不适用 公司前五名客户与公司不存在关联关系，不存在公司董事、监事、高级管理人员、核心技术人员、持股5%以上股东、实际 控制人和其他关联方在主要客户中直接或者间接拥有权益等情况。

公司主要供应商情况

|  |  |
| --- | --- |
| 前五名供应商合计采购金额（元） | 2,359,484,418.85 |
| 前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例 | 76.59% |
| 前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额 比例 | 0.00% |

公司前 5 名供应商资料

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 供应商名称 | 采购额（元） | 占年度采购总额比例 |
| 1 | 供应商一 | 985,261,404.87 | 31.98% |
| 2 | 供应商二 | 892,286,967.53 | 28.96% |
| 3 | 供应商三 | 166,552,377.73 | 5.41% |
| 4 | 供应商四 | 158,145,830.23 | 5.13% |
| 5 | 供应商五 | 157,237,838.49 | 5.10% |
| 合计 | -- | 2,359,484,418.85 | 76.59% |

主要供应商其他情况说明

√ 适用 □ 不适用 公司前五名供应商与公司不存在关联关系，不存在公司董事、监事、高级管理人员、核心技术人员、持股5%以上股东、实 际控制人和其他关联方在主要供应商中直接或者间接拥有权益等情况。

### 3、费用

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2017 年 | 2016 年 | 同比增减 | 重大变动说明 |
|  | 51,937,354.50 | 22,421,060.99 | 131.65% | 随着业务发展，公司加大广告宣传投 入 |
| 销售费用 |
|  |
| 管理费用 | 236,741,719.59 | 218,258,330.10 | 8.47% |  |
| 财务费用 | 67,676,213.73 | 63,398,563.27 | 6.75% |  |

### 4、研发投入

√ 适用 □ 不适用 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，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；完成了云

计算平台运维系统2.0版本、互联网流量矩阵项目2.0的研发，进一步提升了数据中心运营效率，增强公司竞争实力。 报告期内，无双科技完成了AG动态创意模板系统、AG人群库广告产品推荐系统、无双多媒体营销助手软件、无双广告

数据诊断工具（数据医生）软件、AG第三方监测数据对接分析系统、AG网站影响力排名分析平台、AG应用统计分析平台、 AG网站推广关键词自动推荐系统、基于网页Context语境分析的AG人群库系统、AG客户网站流量分析、创意点击优化系统、 广告主私有定制化人群库系统、多层模型广告点击率预测系统的研发和建立，预计未来对运营效率和客户体验将有大幅度的 提升。

报告期内，公司子公司科信盛彩不断改进、完善云计算平台数据块存储、云计算平台内容存储、网络性能分析、网络实 时监控及日志维护、系统运维身份认证与授权、互联网数据传输监控系统、网络安全备案系统等自主研发技术，保持行业技 术领先地位，进一步提高核心竞争力。

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 2017 年 | 2016 年 | 2015 年 |
| 研发人员数量（人） | 262 | 270 | 214 |
| 研发人员数量占比 | 24.74% | 30.34% | 46.12% |
| 研发投入金额（元） | 111,994,123.16 | 111,781,070.19 | 19,626,904.80 |
| 研发投入占营业收入比例 | 2.75% | 4.82% | 3.32% |

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

□ 适用 √ 不适用 研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

□ 适用 √ 不适用

### 5、现金流

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 2017 年 | 2016 年 | 同比增减 |
| 经营活动现金流入小计 | 4,032,117,607.68 | 2,299,040,343.86 | 75.38% |
| 经营活动现金流出小计 | 3,626,420,157.09 | 1,819,524,262.14 | 99.31% |
| 经营活动产生的现金流量净 额 | 405,697,450.59 | 479,516,081.72 | -15.39% |
| 投资活动现金流入小计 | 5,920,346,118.50 | 2,258,407,066.86 | 162.15% |
| 投资活动现金流出小计 | 6,110,243,090.24 | 5,398,424,415.62 | 13.19% |
| 投资活动产生的现金流量净 额 | -189,896,971.74 | -3,140,017,348.76 | 93.95% |
| 筹资活动现金流入小计 | 727,931,161.12 | 3,177,113,882.20 | -77.09% |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 筹资活动现金流出小计 | 714,138,993.57 | 430,366,226.93 | 65.94% |
| 筹资活动产生的现金流量净 额 | 13,792,167.55 | 2,746,747,655.27 | -99.50% |
| 现金及现金等价物净增加额 | 229,592,646.40 | 86,246,388.23 | 166.21% |

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

√ 适用 □ 不适用

1、经营活动现金流入增加主要原因是公司营业收入增长；

2、经营活动现金流出增加主要原因是公司营业成本与营业收入同比增长以及预付供应商款；

3、投资活动现金流入增加主要原因是购买的理财产品到期赎回；

4、投资活动现金流出增加主要原因是公司购买理财产品，以及数据中心建设投入。

5、筹资活动现金流入减少的主要原因上年同期公司非公开发行股份募集资金；

6、筹资活动现金流出增加的主要原因是公司偿还金融机构借款和支付借款利息、以及现金分红。 报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

√ 适用 □ 不适用 报告期内公司经营活动产生的现金净额405,697,450.59元，本年度净利润444,278,307.76元，主要差异为折旧摊销等非付现费 用、支付借款利息、以及期末应收账款增加和支付保证金等。详见“第十一节 财务报告 七、44 现金流量表补充资料”

## 三、非主营业务情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 金额 | 占利润总额比例 | 形成原因说明 | 是否具有可持续性 |
|  | 43,471,077.63 | 8.52% | 其中公司对闲置募集资金 进行现金管理取得的收益 45,143,215.27 元。 | 在公司实施的募投项目未完 成之前可持续。 |
| 投资收益 |
|  |

## 四、资产及负债状况

### 1、资产构成重大变动情况

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2017 年末 | | 2016 年末 | |  |  |
|  |  | 占总资产比 例 |  | 占总资产比 例 | 比重增减 | 重大变动说明 |
| 金额 | 金额 |
|  |  |  |
|  |  |
|  | 494,246,688.1  6 | 4.66% | 264,654,041.76 | 2.97% | 1.69% | 主要原因为报告期内收回应收客户 欠款。 |
| 货币资金 |
|  |
|  | 986,724,852.8  4 | 9.30% | 560,111,605.56 | 6.28% | 3.02% | 主要原因为公司云计算业务快速发 展，对客户账期之内的应收款项增 加。 |
| 应收账款 |
|  |
| 存货 | 4,732,138.88 | 0.04% | 3,115,655.78 | 0.03% | 0.01% |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 长期股权投资 | 8,760,282.55 | 0.08% | 10,432,420.19 | 0.12% | -0.04% |  |
| 固定资产 | 3,854,190,075.  31 | 36.31% | 2,724,524,691.  52 | 30.55% | 5.76% | 主要原因为报告期内向亚马逊通技 术服务（北京）有限公司购买设备； 亦庄绿色云计算基地、上海嘉定绿色 云计算基地以及燕郊云谷二期部分 完工转固。 |
| 在建工程 | 748,411,116.0  6 | 7.05% | 425,571,828.57 | 4.77% | 2.28% | 主要原因为公司燕郊光环云谷二期 项目、上海嘉定绿色云计算基地项 目、房山绿色云计算基地项目、亦庄 绿色云计算基地项目逐步投入建设。 |
| 短期借款 | 80,000,000.00 | 0.75% | 60,000,000.00 | 0.67% | 0.08% |  |
| 长期借款 | 1,544,924,128.  91 | 14.56% | 1,386,189,912.  80 | 15.54% | -0.98% |  |
| 预付款项 | 228,258,731.4  6 | 2.15% | 218,635,928.65 | 2.45% | -0.30% |  |
| 其他应收款 | 134,649,620.5  7 | 1.27% | 87,197,314.78 | 0.98% | 0.29% | 主要原因为支付的保证金增加。 |
| 其他流动资产 | 1,067,093,065.  79 | 10.05% | 1,592,340,654.  64 | 17.86% | -7.81% | 主要原因为公司收回到期理财产品 本金。 |
| 无形资产 | 405,031,994.3  6 | 3.82% | 410,158,744.69 | 4.60% | -0.78% |  |
| 长期待摊费用 | 134,940,155.2  4 | 1.27% | 86,253,685.04 | 0.97% | 0.30% | 主要原因为报告期内上海嘉定绿色 云计算基地项目、燕郊云谷二期部分 完工和增加燕郊云谷二期项目场地 租赁费。 |
| 应付账款 | 919,349,828.7  0 | 8.66% | 555,767,307.07 | 6.23% | 2.43% | 主要原因为公司云计算及其相关服 务快速发展，应付成本增加。 |
| 预收款项 | 141,282,094.7  5 | 1.33% | 243,730,598.84 | 2.73% | -1.40% | 主要原因为前期待转收入结转营业 收入。 |
| 应交税费 | 102,928,888.8  0 | 0.97% | 56,449,763.30 | 0.63% | 0.34% | 主要原因为云计算及相关服务收入 增长以及公司利润总额增加。 |
| 长期应付款 | 867,672,820.7  9 | 8.18% | 39,384,259.85 | 0.44% | 7.74% | 主要原因为报告期内分期付款向亚 马逊通技术服务（北京）有限公司购 买设备。 |

### 2、以公允价值计量的资产和负债

□ 适用 √ 不适用

### 3、截至报告期末的资产权利受限情况

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项 目 | 期末账面价值 | 受限原因 |
| 应收账款 | 517,666,861.64 | 贷款质押担保 |
| 固定资产 | 1,436,052,532.09 | 贷款抵押担保 |
| 无形资产 | 25,100,371.24 | 贷款抵押担保 |
| 合 计 | 1,978,819,764.97 |  |

说明：

1、2016年9月12日，北京无双科技有限公司与浦发硅谷银行有限公司签订【CL201607006】《流动资金借款合同》，累 计取得借款肆仟万元整，借款期限1年，同时，2016年9月12日又签订【CL201607006-AR】《应收账款质押协议（最高额）》， 以全部应收账款做为该借款合同的质押，期间为2016年9月12日至2018年3月11日止，并签订了【CL201607006-RA】《应收 账款质押登记协议》。截止2017年12月31日，贷款余额30,000,000.00元。

2、子公司北京中金云网科技有限公司以其位于北京经济技术开发区博兴八路1号1幢和2幢房产（不动产权证号：京【2016】 开发区不动产权第0011007号）设定抵押，抵押期限2015年3月9日至2023年3月8日；以融资期内北京数据中心一期产生的全 部经营收入及该合同下应收账款设定质押并由董事长杨洁及其配偶张利做为连带责任保证人，与中国工商银行股份有限公司 北京经济技术开发区支行于2015年4月10日签订《固定资产融资借款合同》（编号：0020000094-2015年（亦庄）字0014号） 贷款额度伍亿整，截至2017年12月31日贷款余额407,460,000.00元。

3、子公司北京中金云网科技有限公司以其位于北京经济技术开发区博兴八路1号2幢和3幢房产（不动产权证号：京【2016】 开发区不动产权第0011007号）、位于北京经济技术开发区博兴八路1号的土地（不动产权证号：京【2016】开发区不动产权 第0011007号）及土地上在建工程（当期已转固）设定抵押；以融资期内北京数据中心二期项目产生全部经营收入及该合同 下应收账款设定质押并由董事长杨洁及其配偶张利做为连带责任保证人与主办银行中国工商银行股份有限公司北京经济技 术开发区支行于2015年4月10日签订《北京数据中心二期项目银团贷款合同》（编号：0020000094-2015年(亦庄)字0023号）， 贷款额度分别为中国工商银行股份有限公司北京经济技术开发区支行叁亿元整，北京农村商业银行经济技术开发区支行叁亿 元整，北京银行黄村支行贰亿元整。贷款期限2015年4月10日至2023年4月30日。截至2017年12月31日贷款余额727,540,000.00 元。

4、子公司北京科信盛彩云计算有限公司以北京金田恒业置业有限公司位于北京经济技术开发区经海二路28号自有物业

（房产证编号：X房权证开字第005009号、土地证编号：开有限国用2016第48号）设定抵押；以融资期限内亦庄云计算基地 产生的全部经营收入（人行征信动产权属统一登记证明编号02661269000322397736）及该合同下应收账款设定质押并由北京 百汇达投资管理有限公司作为连带责任保证人与中国工商银行股份有限公司北京经济技术开发区支行于2016年4月13日签订

《固定资产借款合同》（编号：0020000094-2016年(亦庄)字0049号），贷款额度为贰亿捌仟万元整。贷款期限2016年4月22 日至2024年4月21日。2017年3月，子公司北京科信盛彩云计算有限公司根据2016年4月13日与中国工商银行股份有限公司北 京经济技术开发区支行签订的最高额抵押合同，将抵押物变更为该公司位于北京经济技术开发区瑞合西二路6号院1号楼等六 幢楼的房屋所有权及对应的土地使用权（不动产权号：京（2016）开发区不动产第0019466号、京（2016）开发区不动产权 第0019668号）；2017年6月15日签订《固定资产借款合同》（编号：0020000094-2017年(亦庄)字00073号），贷款额度为壹 亿肆仟伍佰万元整，贷款期限自实际开始提款日起不超过8年。截止2017年12月31日，公司贷款余额409,924,128.91元。

## 五、投资状况分析

### 1、总体情况

√ 适用 □ 不适用

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 报告期投资额（元） | 上年同期投资额（元） | 变动幅度 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 6,110,243,090.24 | 5,398,424,415.62 | 13.19% |

### 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

□ 适用 √ 不适用

### 3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 投资方式 | 是否为固 定资产投 资 | 投资项目 涉及行业 | 本报告 期投入 金额 | 截至报 告期末 累计实 际投入 金额 | 资金来 源 | 项目进 度 | 预计收 益 | 截止报 告期末 累计实 现的收 益 | 未达到 计划进 度和预 计收益 的原因 | 披露日 期（如 有） | 披露索 引（如 有） |
| 上海嘉定绿色 云计算基地 | 自建 | 是 | 互联网和 相关服务 | 166,961,  068.17 | 438,506,  279.93 | 募集资 金 | 64.75% | 128,904  ,800.00 | 10,392,  088.14 | 建设中 | 2014 年  10 月 11  日 | www.cn info.co m.cn |
| 房山绿色云计 算基地一期 | 自建 | 是 | 互联网和 相关服务 | 118,964,  412.15 | 319,011,  699.83 | 募集资 金 | 22.77% | 238,348  ,800.00 |  | 建设中 | 2015 年  10 月 21  日 | www.cn info.co m.cn |
| 房山绿色云计 算基地二期 | 自建 | 是 | 互联网和 相关服务 | 3,774,99  5.04 | 46,530,2  95.04 | 自筹 | 5.06% | 162,068  ,300.00 |  | 建设中 | 2015 年  10 月 21  日 | www.cn info.co m.cn |
| 亦庄绿色云计 算基地 | 自建 | 是 | 互联网和 相关服务 | 216,949,  560.70 | 670,215,  061.99 | 自筹 | 57.26% | 305,732  ,300.00 | 74,065,  468.71 | 建设中 | 2015 年  04 月 21  日 | www.cn info.co m.cn |
| 燕郊绿色云计 算基地二期 | 自建 | 是 | 互联网和 相关服务 | 176,532,  856.21 | 197,287,  364.66 | 募集资 金 | 86.36% | 43,307,  400.00 | 7,553,1  71.86 | 建设中 | 2015 年  09 月 16  日 | www.cn info.co m.cn |
| 酒仙桥机房三 期 | 自建 | 是 | 互联网和 相关服务 | 35,125,7  96.89 | 60,418,4  18.10 | 自筹 | 40.54% | 35,330,  300.00 |  | 建设中 | 2016 年  03 月 14  日 | www.cn info.co m.cn |
| 合计 | -- | -- | -- | 718,308,  689.16 | 1,731,96  9,119.55 | -- | -- | 913,691  ,900.00 | 92,010,  728.71 | -- | -- | -- |

### 4、以公允价值计量的金融资产

□ 适用 √ 不适用

### 5、募集资金使用情况

√ 适用 □ 不适用

### （1）募集资金总体使用情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

募集年份 募集方式

募集资金 总额

本期已使 用募集资 金总额

已累计使 用募集资 金总额

报告期内 变更用途 的募集资 金总额

累计变更 用途的募 集资金总 额

累计变更 用途的募 集资金总 额比例

尚未使用 募集资金 总额

尚未使用 募集资金 用途及去 向

闲置两年 以上募集 资金金额

2014 年

公开发行 股票

31,080.83 78.41 31,399.07 0 9,038.84 29.08% 0

已使用完

0

毕

2016 年度

非公开发 股票

公司（全资 子公司）与 银行机构、 西南证券 签订了募 集资金三 方（四方） 监管协议。 截至报告 期末，公司 实际补充 流动资金

35,600.00

万元，公司

287,454.52 41,193.68 157,897.14 0 0 0.00% 136,491.13 实际进行 0

现金管理 余额 99,262.48

万元。其余

尚未使用 募集资金 存放于专 户中。公司 募集资金 的使用合 理、规范， 信息披露 及时、准 确、完整。

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 合计 | -- | 318,535.35 | 41,272.09 | 189,296.21 | 0 | 9,038.84 | 29.08% | 136,491.13 | -- | 0 |
| 募集资金总体使用情况说明 | | | | | | | | | | |
| 截至 2017 年 12 月 31 日，公司实际使用募集资金投入募投项目共计 189,296.21 万元。其中各募投项目进展情况如下：  1、互联网数据服务一体化平台二期工程项目总投资 18,629.2 万元，截至本报告期末累计投入 18,797.91 万元，投入进度  100.91%。  2、宽带接入服务拓展项目总投资 9,586.00 万元，调整后投资总额 547.16 万元，截至本报告期末累计投入 547.16 万元，投 入进度 100%。  3、上海嘉定绿色云计算基地项目（股权收购项目）调整后投资总额 9,038.84 万元，截至本报告期末累计投入 9,146.58 万 元，投入进度 101.19%。  4、互联网技术研发中心扩建总投资 2,861 万元，本报告期内投入 78.41 万元，截至本报告期末累计投入 2,902.79 万元，投 入进度 101.46%。  5、重组的现金对价总额 83,200 万元，截止本报告期末累计支付现金对价 83,200 万元。  6、燕郊光环云谷二期项目总投资 22,844.04 万元，本报告期内投入 11,299.46 万元，截至本报告期末累计投入 20,226.58 万 元，投入进度 88.54%。  7、上海嘉定绿色云计算基地项目总投资 57,354.83 万元，本报告期内投入 17,324.22 万元，截至本报告期末累计投入  35,828.48 万元，投入进度 62.47%。  8、房山绿色云计算基地项目总投资 124,055.65 万元，本报告期内投入 12,570.00 万元，截至本报告期末累计投入 18,642.08  万元，投入进度 15.03%。 | | | | | | | | | | |

### （2）募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 承诺投资项目和超募 资金投向 | 是否已变 更项目 (含部分 变更) | 募集资金 承诺投资 总额 | 调整后投 资总额 (1) | 本报告期 投入金额 | 截至期末 累计投入 金额(2) | 截至期末 投资进度 (3)＝ (2)/(1) | 项目达到 预定可使 用状态日 期 | 本报告期 实现的效 益 | 是否达到 预计效益 | 项目可行 性是否发 生重大变 化 |
| 承诺投资项目 | | | | | | | | | | |
| 互联网数据服务一体 化平台二期工程 | 否 | 18,629.2 | 18,629.2 | 0 | 18,797.91 | 100.91% | 2015 年  06 月 30  日 | 8,841.81 | 否 | 否 |
| 宽带接入服务拓展 | 是 | 9,586 | 547.16 | 0 | 547.16 | 100.00% | 2016 年  04 月 30  日 | 6,354.85 | 不适用 | 是 |
| 上海嘉定绿色云计算 基地项目 | 是 | 0 | 9,038.84 | 0 | 9,146.58 | 101.19% | 2016 年  12 月 31  日 |  | 不适用 | 否 |
| 互联网技术研发中心 扩建 | 否 | 2,861 | 2,861 | 78.41 | 2,902.79 | 101.46% | 2015 年  06 月 30  日 |  | 不适用 | 否 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 重组的现金对价 | 否 | | 83,200 | 83,200 | 0 | 83,200 | 100.00% | 2016 年  06 月 30  日 |  | 是 | 否 |
| 燕郊光环云谷二期项 目 | 否 | | 22,844.04 | 22,844.04 | 11,299.46 | 20,226.58 | 88.54% | 2017 年  01 月 01  日 | 755.32 | 不适用 | 否 |
| 上海嘉定绿色云计算 基地项目 | 否 | | 57,354.83 | 57,354.83 | 17,324.22 | 35,828.48 | 62.47% | 2016 年  12 月 31  日 | 1,039.21 | 不适用 | 否 |
| 房山绿色云计算基地 项目 | 否 | | 124,055.6  5 | 124,055.6  5 | 12,570 | 18,642.08 | 15.03% | 2019 年  06 月 30  日 |  | 不适用 | 否 |
|  |  | | 318,530.7  2 | 318,530.7  2 | 41,272.09 | 189,291.5  8 |  |  | 16,991.19 |  |  |
| 承诺投资项目小计 | -- | | -- | -- | -- | -- |
|  |  | |  |  |  |  |
| 超募资金投向 | | | | | | | | | | | |
| 补充流动资金 |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 补充流动资金（如有 | ） | -- | 4.63 | 4.63 |  | 4.63 | 100.00% | -- | -- | -- | -- |
| 超募资金投向小计 | -- | | 4.63 | 4.63 |  | 4.63 | -- | -- |  | -- | -- |
|  |  | | 318,535.3  5 | 318,535.3  5 | 41,272.09 | 189,296.2  1 |  |  | 16,991.19 |  |  |
| 合计 | -- | | -- | -- | -- | -- |
|  |  | |  |  |  |  |
|  | 1、互联网数据服务一体化平台二期工程项目预计收益主要包括 IDC 业务收益及 CDN 业务收益， 随着市场环境及公司发展战略的变化，并未按照项目规划大规模发展，从而导致该项目未达到预计 收益。  2、因宽带接入服务拓展项目的制定时间较早，近几年市场环境发生较大变化，经第二届董事会 2014  年第八次董事会和 2014 年第二次临时股东大会审议通过，变更该项目募集资金投向收购光环新网  （上海）信息服务有限公司（原上海明月光学有限公司）100%股权，并已于 2015 年 1 月完成了收 购工作，光环新网（上海）信息服务有限公司是上海嘉定绿色云计算基地项目的实施主体。  3、互联网技术研发中心扩建项目已基本建成。  4、报告期内，燕郊光环云谷二期项目已有部分模块投入使用，在建项目已有部分模块完成验收工作  5、报告期内，上海嘉定绿色云计算基地项目已有部分模块投入使用。 | | | | | | | | | | |
| 未达到计划进度或预 计收益的情况和原因  （分具体项目） |
|  |
|  | 为顺应 IDC 迅速发展的市场行情，抓住云计算、大数据的发展契机，落实公司战略发展布局，经 公司第二届董事会 2014 年第八次董事会和 2014 年第二次临时股东大会审议通过，同意公司终止“宽 带接入服务拓展项目”，变更该项目募集资金投向收购光环新网（上海）信息服务有限公司 100%股 权。股权转让完成后，光环新网（上海）信息服务有限公司成为公司的全资子公司，负责实施上海 嘉定绿色云计算基地项目。截至 2014 年 9 月 30 日，原"宽带接入服务拓展项目"剩余募集资金  90,388,396.40 元，账户净损益 902,661.40 元，合计 91,291,057.80 元全部用于收购光环新网（上海） 信息服务有限公司 100%股权。2015 年 1 月公司已完成了上述收购工作，截至 2015 年末，该募集资 金账户余额已全部用于支付收购款项。 | | | | | | | | | | |
| 项目可行性发生重大 变化的情况说明 |
|  |
| 超募资金的金额、用途 及使用进展情况 | 适用 | | | | | | | | | | |
| 首次公开发行股票超募资金 4.63 万元，用于补充公司流动资金，截至 2015 年 12 月 31 日已全部用 | | | | | | | | | | |

。

|  |  |
| --- | --- |
|  | 于永久补充流动资金。 |
| 募集资金投资项目实 施地点变更情况 | 不适用 |
|  |
|  |
| 募集资金投资项目实 施方式调整情况 | 适用 |
| 以前年度发生 |
| 公司第三届董事会 2016 年第二次会议、第三届监事会 2016 年第二次会议审议通过，并经独立董事 发表独立意见、2015 年度股东大会审议通过，同意公司变更互联网数据服务一体化平台项目原来的 实施方案，公司拟收购德信智能手机技术（北京）有限公司（以下简称“德信技术”）拥有的北京市 朝阳区酒仙桥北路甲 10 号院的 402 号楼的第 4 层和第 5 层房屋作为机房，改为公司收购德信技术持 有的亚逊新网的股权，从而间接达到收购上述房屋的目的。2016 年 9 月，亚逊新网完成了工商变更 登记。 |
| 募集资金投资项目先 期投入及置换情况 | 适用 |
| 1、2014 年 3 月 18 日，公司第二届董事会 2014 年第三次会议和第二届监事会 2014 年第一次会议审  议通过，并经独立董事发表独立意见，同意公司使用募集资金 106,241,143.30 元置换预先已投入募  集资金投资项目的自筹资金 106,241,143.30 元。上述置换已于 2014 年 3 月 19 日实施完毕。  2、2016 年 6 月 3 日，公司第三届董事会 2016 年第四次会议审议通过，并经独立董事发表独立意见  同意公司使用非公开发行股份募集资金 44,545,361.13 元置换预先已投入募集资金投资项目的自筹资  金。截至 2016 年 6 月 6 日，上述置换已全部实施完毕。 |
| 用闲置募集资金暂时 补充流动资金情况 | 适用 |
| 1、2016 年 6 月 3 日，公司第三届董事会 2016 年第四次会议和第三届监事会 2016 年第四次会议审  议通过，并经独立董事发表独立意见，同意公司使用不超过 35,000 万元的闲置非公开发行募集资金  暂时补充流动资金，使用期限为自董事会批准之日起 12 个月内，到期后将及时归还至募集资金专用  账户。2017 年 6 月 1 日，公司已将补充流动资金归还。  2、2017 年 6 月 5 日，公司第三届董事会 2017 年第四次会议和第三届监事会 2017 年第三次会议审  议通过，并经独立董事发表独立意见，同意公司使用不超过 50,000 万元的闲置非公开发行募集资金  暂时补充流动资金，使用期限为自董事会批准之日起 12 个月内，到期后将及时归还至募集资金专用  账户。截至报告期末，公司实际补充流动资金 35,600.00 万元。 |
| 项目实施出现募集资 金结余的金额及原因 | 不适用 |
|  |
| 尚未使用的募集资金 用途及去向 | 1、公司（全资子公司）已与银行机构、西南证券签订了募集资金三方（四方）监管协议。  2、2016 年 6 月 3 日，公司第三届董事会 2016 年第四次会议和第三届监事会 2016 年第四次会议审  议通过，并经独立董事发表独立意见，同意公司使用不超过 35,000 万元的闲置非公开发行募集资金  暂时补充流动资金，使用期限为自董事会批准之日起 12 个月内，到期后将及时归还至募集资金专用  账户。2017 年 6 月 1 日，公司已将上述补充流动资金归还。  2017 年 6 月 5 日，公司第三届董事会 2017 年第四次会议和第三届监事会 2017 年第三次会议审议通 过了《关于继续使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，并经独立董事发表独立意见，同 意公司继续使用不超过 50,000 万元的闲置非公开发行募集资金暂时补充流动资金，使用期限为自董  事会批准之日起 12 个月内，到期后将及时归还至募集资金专用账户。截至报告期末，公司实际补充  流动资金 35,600 万元。 |

，

|  |  |
| --- | --- |
|  | 3、2016 年 6 月 3 日，公司第三届董事会 2016 年第四次会议和第三届监事会 2016 年第四次会议审  议通过，并经独立董事发表独立意见，同意公司使用不超过 38,000 万元的暂时闲置的募集资金进行  现金管理，用于购买安全性高、流动性好、有保本约定的理财产品，使用期限不超过 12 个月，在上 述额度及决议有效期内，可循环滚动使用。闲置募集资金现金管理到期后将及时归还至募集资金专 户。  2016 年 8 月 2 日，经公司第三届董事会 2016 年第五次会议和第三届监事会 2016 年第五次会议审议 通过了《关于调整使用闲置募集资金进行现金管理额度的议案》，并经独立董事发表独立意见，同意 公司将使用闲置募集资金进行现金管理的额度调整至不超过人民币 170,000 万元。  2017 年 8 月 24 日，经公司第三届董事会 2017 年第五次会议和第三届监事会 2017 年第四次会议审 议通过了《关于继续使用闲置募集资金进行现金管理的议案》，并经独立董事发表独立意见，同意公 司在保证募投项目资金需求和资金安全的前提下，继续使用不超过人民币 140,000 万元的闲置募集  资金进行现金管理，用于购买安全性高、流动性好、有保本约定的理财产品，使用期限不超过 12 个月，在上述额度及决议有效期内，可循环滚动使用。闲置募集资金现金管理到期后将及时归还至 募集资金专户。截止 2017 年 12 月 31 日公司实际进行现金管理余额 99,262.48 万元。 4、其余尚未使用募集资金的存放于专用账户中。 |
| 募集资金使用及披露 中存在的问题或其他 情况 | 公司募集资金的使用合理、规范，信息披露及时、准确、完整。 |

### （3）募集资金变更项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 变更后的项 目 | 对应的原承 诺项目 | 变更后项目 拟投入募集 资金总额  (1) | 本报告期实 际投入金额 | 截至期末实 际累计投入 金额(2) | 截至期末投 资进度 (3)=(2)/(1) | 项目达到预 定可使用状 态日期 | 本报告期实 现的效益 | 是否达到预 计效益 | 变更后的项 目可行性是 否发生重大 变化 |
| 上海明月光 学有限公司 股权收购 | 宽带接入服 务拓展 | 9,038.84 | 0 | 9,146.58 | 101.19% | 2016 年 12  月 01 日 | 1,039.21 | 不适用 | 否 |
| 合计 | -- | 9,038.84 | 0 | 9,146.58 | -- | -- | 1,039.21 | -- | -- |
| 变更原因、决策程序及信息披露情况 说明(分具体项目) | | | 为顺应 IDC 迅速发展的市场行情，抓住云计算、大数据的发展契机，落实公司战略发 展布局，经公司第二届董事会 2014 年第八次董事会和 2014 年第二次临时股东大会审 议通过，同意公司终止"宽带接入服务拓展项目"，变更该项目募集资金投向收购上海 明月光学有限公司 100%股权。股权转让完成后，上海明月光学有限公司成为公司的 全资子公司，负责实施上海嘉定绿色云计算基地项目。报告期内上海嘉定绿色云计算 基地项目已有部分模块投入使用，该项目的实施符合公司立足北京，面向全国的发展 布局，开拓了京外市场，进一步提升了公司的综合竞争力。 | | | | | | |
| 未达到计划进度或预计收益的情况 和原因(分具体项目) | | | 因宽带接入服务拓展项目的制定时间较早，近几年市场环境发生较大变化，经第二届 董事会 2014 年第八次董事会和 2014 年第二次临时股东大会审议通过，变更该项目募 集资金投向收购光环新网（上海）信息服务有限公司（原上海明月光学有限公司） 100%股权，并已于 2015 年 1 月完成了收购工作，光环新网（上海）信息服务有限公 | | | | | | |

|  |  |
| --- | --- |
|  | 司是上海嘉定绿色云计算基地项目的实施主体，报告期内上海嘉定绿色云计算基地项 目已有部分模块投入使用。 |
| 变更后的项目可行性发生重大变化 的情况说明 | 不适用。 |

## 六、重大资产和股权出售

### 1、出售重大资产情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期未出售重大资产。

### 2、出售重大股权情况

□ 适用 √ 不适用

## 七、主要控股参股公司分析

√ 适用 □ 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 公司名称 | 公司类型 | 主要业务 | 注册资本 | 总资产 | 净资产 | 营业收入 | 营业利润 | 净利润 |
| 北京无双科 有限公司 | 子公司 | 代理、发布 广告，技术 服务 | 2,000 万元 | 604,383,590.  74 | 154,698,609.  50 | 1,339,870,87  2.31 | 93,716,858.7  0 | 84,444,390.9  5 |
| 北京中金云 网科技有限 公司 | 子公司 | 技术服务； 计算机系统 服务、数据 处理 | 20,250 万元 | 2,065,298,30  0.33 | 752,956,059.  94 | 633,807,104.  06 | 257,943,096.  65 | 218,860,801.  71 |

1、无双科技的主营业务为搜索引擎营销及相关服务，通过对广告主投放广告效果的追踪、分析，进行投放策略调整， 使客户的广告效果达到最优化，依托精细的大数据挖掘技术提炼大量高品质的媒体用户行为数据，为客户提供优质完整的搜 索引擎营销解决方案。无双科技具体服务内容包括广告数据监测、投放管理、数据分析与优化、营销托管等。2017 年取得 营业收入 133,987.09 万元，实现净利润 8,444.44 万元，完成重大资产重组业绩承诺。

2、公司全资子公司中金云网主要从事云计算服务，高等级数据中心基础设施外包服务、IT 外包服务，主要面向金融行 业客户提供云主机、云存储、云桌面等基础的云服务产品和增值服务，在金融客户细分领域处于国内领先的地位。2017 年 取得营业收入 63,380.71 万元，实现净利润 21,886.08 万元，完成重大资产重组业绩承诺。

报告期内取得和处置子公司的情况

√ 适用 □ 不适用

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 公司名称 | 报告期内取得和处置子公司方式 | 对整体生产经营和业绩的影响 |
| 北京光环凯旋管理咨询有限公司 | 投资设立 | 2017 年 8 月 30 日，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%。本次投资将围绕公司发 展战略，深化各参与方的合作及优势资 源共享整合，通过合作方的专业投资经 验，对拓展与公司主营业务相关的产业 链、整合投资、并购等提供支持和帮助 有利于提高公司的产业整合能力，将对 促进公司业务的长远发展产生积极作 用。 |
| 光环有云（香港）网络科技有限公司 | 投资设立 | 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，主要 业务为广大企业客户打造领先的基于 AWS 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。 |

## 八、公司控制的结构化主体情况

□ 适用 √ 不适用

## 九、公司未来发展的展望

**（一）行业格局和趋势** 公司所从事的云计算业务及互联网数据中心服务（IDC及其增值服务）与互联网行业发展息息相关。 中国互联网络信息中心（CNNIC）发布的第41次《中国互联网络发展状况统计报告》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。互联网的蓬勃发展，进一步促进了云计算技术的发展及市场推广，贝恩咨询公司预测，未来几年全球云计算 市场仍将高速发展，到2020年，全球云计算市场收入将达到3900亿美元。

随着云计算、物联网、人工智能等技术的发展和广泛应用，数据中心作为数据计算和存储的基础设施，在我国信息化发 展过程中扮演了重要角色，市场规模逐年递增。

**（二）公司发展战略** 公司上市前主营业务为ISP、IDC及其增值服务，上市以来，公司根据行业的发展趋势与市场需求，一方面积极筹划数

据中心全国战略布局，在加快数据中心建设进度的同时，进一步提升数据中心服务品质，目前已成为国内一流的数据中心服 务提供商；另一方面公司紧跟互联网科技发展潮流，大力发展并推广云计算服务，报告期内，云计算及服务收入已超过公司 总收入的70%。未来，公司将继续秉承客户第一、服务至上的经营理念，以市场需求为导向，以互联网技术发展为基础，不 断强化自身核心竞争力，把企业建设成为具有高技术水平、高增长速度、高利润率、高客户满意度的国内一流的云计算及互 联网业务综合服务提供商。

##### （三）2018年经营计划

2018年度，公司将紧紧围绕企业发展战略，继续加快募投项目建设进度，不断提升云计算业务规模及服务能力，为公司

长期稳定发展奠定坚实基础。 **有序推动项目建设进度，提高服务品质。**公司将根据市场及业务发展需要，有序推动各在建项目的建设进度，分步分

模块推动项目的有序运营，进一步提高公司的服务能力及服务品质。面向各类具有高等级数据中心业务和云计算业务需求的 客户，提供高可用性、高安全性、高便捷性的专业服务。在不断提升公司盈利能力的同时，公司将按照国际一流的标准，完 善数据中心运营管理体系，确保为客户提供专业、规范、优质、满意的服务；公司将继续加大力度，对数据中心进行绿色节 能改造，努力降低运营成本，致力于打造高效、安全、稳定的绿色数据中心。

**拓展云计算业务，助推云服务发展。**公司紧跟互联网发展趋势，大力加强云计算投入及云计算应用，报告期内，云计 算及服务收入已超过公司总收入的70%。未来，公司将继续加大力度消化吸收运营AWS的先进云计算技术，大规模拓展基 于AWS云计算技术业务的发展及光环云的服务范围。同时，公司将基于现有SaaS业务发展情况，广泛吸纳国内外SaaS云计 算领域新技术，大力开拓SaaS业务的市场应用及市场份额，为公司成为国内一流的云计算及互联网业务综合服务提供商奠定 基础。

**继续加大研发投入，增强核心竞争力。**公司将继续在云计算应用领域加大研发投入，持续提升云计算平台的性能，进 行多种混合云应用领域的研发，为客户提供多样化的应用方案。公司在攻击防护、数据安全等领域进行持续研发，确保IT 系统信息安全。公司将继续在数据中心自动化运维领域进行持续研发，提高数据中心运维效率，进一步提升数据中心运维能 力及服务能力。

**推动并购重组进度，拓展业务范围。**2018年2月1日，公司发布了《发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关 联交易预案》，拟以发行股份和支付现金相结合的方式购买科信盛彩 85% 的股权，本次交易完成后，公司将持有科信盛彩 100%的股权。公司将根据监管要求，完善相关资料，推动本次交易的顺利进行，从而不断拓展公司业务范围，提升公司的 整体实力和市场竞争力。

##### （四）可能面对的风险

**1、发行股份购买资产事项的审批风险** 公司拟以发行股份及支付现金的方式购买北京科信盛彩云计算有限公司85%的股权，于2018年2月1日披露了《北京光环

新网科技股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易预案》及相关文件，本次交易的正式方案尚 需再次取得公司董事会审议通过、公司股东大会批准及中国证监会核准，本次交易能否取得上述核准以及最终取得核准的时 间均存在不确定性，公司郑重提示投资者注意投资风险。

**2、业绩承诺无法实现的风险** 公司收购中金云网和无双科技时，本次交易的交易对方对标的公司的业绩做出了承诺。截至本报告期末，中金云网已连

续两年（2016年-2017年）完成业绩承诺，无双科技已连续三年（2015年-2017年）完成业绩承诺。2018年如中金云网经营情 况未达预期，可能导致业绩承诺无法实现，进而影响公司的整体经营业绩和盈利水平。若未实现业绩承诺，中金云网相关承 诺人将以现金或股份补偿上市公司，交易双方约定的业绩补偿方案能够在较大程度上保障公司及广大股东的利益，降低收购 风险。

**3、子公司无双科技完成业绩承诺后业绩下滑的风险** 截至本报告期末，无双科技已完成重组业绩承诺。无双科技2015年度、2016年度和2017年度经审计的扣除非经常性损益

后的归属于母公司所有者的净利润分别为3,607.91万元、4,840.47万元和8,445.68万元，均高于业绩承诺利润金额，呈现良好 的增长趋势。但由于经济活动影响因素较多，无双科技将面临来自宏观经济、行业发展、市场竞争及自身经营等方面的不确 定性影响，从而导致无双科技经营业绩出现波动，不排除无双科技可能在业绩承诺期后出现营业利润下滑的风险。

公司将从战略、人事、制度、财务、文化等方面持续进行并购后的整合过程，充分发挥并购协同效应，以保证无双科技 的业绩不出现重大下滑。公司将从长远发展战略出发，不断提升无双科技在SaaS领域的核心竞争力、强化竞争优势。采用多 种激励措施和管理方法，留住重要的技术和销售人才，有针对性地开展人力资源培训，确保未来的人力资源既具有相对连续 性和稳定性。保持人事、财务、营销和开发等职能制度的优势互补过程，建立健全高效的财务制度体系，实现一体化管理， 最大限度的共享和高效利用财务资源。

**4、应收账款回收风险** 随着公司业务规模的快速扩大，应收账款增速较快，截至报告期末，公司应收账款面值为98,672.49万元，若客户因审

批流程长或经营状况出现恶化等原因拖延付款，存在应收账款逐年增加且不能回收的风险。公司的客户广泛分布于通信行业、

电子商务、金融、保险、传媒、教育、医疗、制造等各行各业，其中不乏国内大型互联网企业、国际知名品牌、媒体、商业 银行、保险机构以及政府部门，该等客户资信情况良好，具有较强的支付能力。

报告期内，公司进一步加强风控力度，完善回款机制，确保客户在合同约定期限内按时支付服务费用。 **5、资产负债率较高及流动性风险** 截至本报告期末，公司全资子公司中金云网的资产负债率63.54%，子公司科信盛彩的资产负债率为67.42%。子公司数据

中心业务及运营对资金需求量较大，在既定的运营效率下，业务扩张主要依靠运营资金规模的扩大。在重资产运营模式下， 进行数据中心前期建设需投入大量资金，项目投资回收期较长，导致公司可能存在流动性不足风险。

未来，随着公司各项目的竣工投产，收入将不断增加，现金流充裕，资产负债率将逐渐降低。

**6、市场竞争加剧的风险** 随着互联网在行业应用上的普及，市场对IDC及其增值服务的需求不断提升，2014年1月国务院发布《国务院关于取消

和下放一批行政审批项目的决定》（国发[2014]5号文），“取消基础电信和跨地区增值电信业务经营许可证备案核准”，IDC 企业跨地区经营的成本更低，吸引更多企业进入，同时有越来越多的企业开始涉足云计算产业，在这种市场环境下，未来公 司面临的竞争可能加剧。一方面，竞争加剧使公司面临市场份额被竞争对手抢夺的风险，原有的市场份额可能减小。另一方 面，竞争加剧还可能导致行业整体利润率下降。

报告期内，公司继续推进各在建项目的建设进度，确保各募投项目按照既定计划顺利实施。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。公司各 在建云计算基地项目投入使用后，将大大增加公司的市场占有率，从而进一步提高综合竞争能力。

报告期内，上海嘉定数据中心获得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， 将为用户提供更有优质、更满意的数据中心服务；由中金云网主导研发的云计算平台运维系统2.0版本、互联网流量矩阵项 目2.0已完成研发工作并投入，进一步提升了数据中心运营效率，增强公司竞争实力；无双科技完成了AG动态创意模板系统、 AG人群库广告产品推荐系统、多媒体营销助手软件、广告数据诊断工具（数据医生）软件、AG第三方监测数据对接分析系 统、AG网站影响力排名分析平台、AG应用统计分析平台、AG网站推广关键词自动推荐系统、基于网页Context语境分析的 AG人群库系统、AG客户网站流量分析、创意点击优化系统、广告主私有定制化人群库系统、多层模型广告点击率预测系统 等多个项目的研发和建立，有效提升了运营效率及客户体验度。

报告期内，公司与亚马逊在云计算业务方面进一步加深合作，基于AWS平台合作推出AWS-DX产品，并为广大客户提 供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。通过光环云和AWS两大平台，公司可满足不同 层次客户需求的云计算产品组合和配套服务。

报告期内，公司积极筹划并推进以发行股份和支付现金相结合的方式购买科信盛彩85%的股权的相关事项。公司第三届 董事会2018年第二次会议已审议通过了《<北京光环新网科技股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨 关联交易预案>及其摘要的议案》等相关议案，如本次交易的正式方案经公司董事会审议通过、公司股东大会批准及中国证 监会核准，并顺利实施后，将对公司未来三年业绩增长产生积极影响。

**7、运营成本增加带来的风险** 公司经营规模和资产规模的扩大，子公司数量增加，技术研发、销售方面员工人数的增长，产能的扩大将会带来相应的

各项成本费用增加，从而导致公司毛利率降低，对公司经营业绩产生一定影响。报告期内，公司通过进一步强化管理、控制 费用等举措，尽可能减轻成本上升压力。同时，公司在保证募投项目资金使用的前提下，使用暂时闲置的募集资金进行现金 管理，提高资金使用效率，增加公司收益。

**8、公司规模扩张带来的管理风险** 随着公司经营规模扩大，投资项目的增加，新业务的拓展以及募投项目的实施，公司的资产规模还会不断扩张，管理的

深度和广度都会扩大，人员规模也将随之增大，需要公司在资源整合、市场开拓、研发和质量管理、内控制度、组织机构等 方面做相应的改进和调整，对经营管理层提出了更高的要求。同时，公司对子公司业务体系、组织机构、管理制度、企业文 化等方面的整合面临较大的风险。

公司将通过持续完善法人治理结构及内控制度、规范公司运作体系、提高核心管理团队的管理素质和决策能力、以满足 公司业务快速发展的需要。但公司管理层如果不能及时结合公司实际情况提高管理水平，建立起更加科学有效的管理体制，

将可能削弱公司的市场竞争力，影响公司的长远发展，存在公司规模扩张带来的管理风险。 **9、抵押、质押风险**

公司全资子公司中金云网拥有的位于北京经济技术开发区博兴八路1号2幢和3幢房产（不动产权证号：京【2016】开发 区不动产权第0011007号）、位于北京经济技术开发区博兴八路1号的土地（不动产权证号：京【2016】开发区不动产权第0011007 号）及土地上在建工程（2016年度转固）已全部抵押给相关银行用于融资；同时由中金云网北京数据中心一期、二期在融资 期内产生的全部经营收入及该合同项下应收账款已质押给相关银行用于融资。

公司子公司科信盛彩拥有的位于北京经济技术开发区瑞合西二路6号院7号楼1至4层等3套房屋所有权及对应国有土地使 用权（不动产权证书编号：京（2016）开发区不动产权第0019466号）、位于北京经济技术开发区瑞合西二路6号院1号楼等6 幢楼的房屋所有权及对应国有土地使用权（不动产权证书编号：京（2016）开发区不动产权第0019668号）以及融资期限内 亦庄云计算基地产生的全部经营收入已全部抵、质押给相关银行用于融资。

截至本报告期末，上述房产及土地尚未解除抵押，如中金云网、科信盛彩未能按期偿还银行贷款，相关房产及土地将存 在被银行强行过户的风险。

报告期内，中金云网、科信盛彩运营情况良好，具备还款能力，公司将持续关注上述子公司的财务状况。 **10、人才流失带来的风险** 互联网及其相关行业的高速发展，对公司紧跟行业发展趋势，不断提高技术创新能力提出了更高的要求，公司的核心技

术研发不可避免地依赖专业人才，特别是核心技术人员，如果公司的核心技术人员流失，将导致以专有技术为主的核心技术 流失或泄密，将可能会给公司的生产经营造成重大影响。

报告期内，公司通过实施首期股票期权激励计划，进一步完善公司治理结构、健全激励机制，增加了公司管理团队和技 术、业务骨干对实现公司持续健康发展的责任感、使命感，增强了核心人员的凝聚力，促进公司长期稳定发展。同时公司还 将通过吸收合并专业的技术团队，进一步增强公司的核心技术能力，以此应对技术不断更新带来的风险。

## 十、接待调研、沟通、采访等活动登记表

### 1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

√ 适用 □ 不适用

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 接待时间 | 接待方式 | 接待对象类型 | 调研的基本情况索引 |
| 2017 年 05 月 08 日 | 实地调研 | 机构 | [www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/) |
| 2017 年 07 月 11 日 | 实地调研 | 机构 | [www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/) |
| 2017 年 08 月 30 日 | 实地调研 | 机构 | [www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/) |

# 第五节 重要事项

## 一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内普通股利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

√ 适用 □ 不适用

报告期内，公司严格按照相关利润分配政策和审议程序实施利润分配方案，分红标准和分红比例明确、清晰，相关的决 策程序和机制完备；相关议案经由公司董事会、监事会审议后提交股东大会审议，公司独立董事发表了独立意见；并在分配 方案审议通过后的2个月内进行了权益分派，保证了全体股东的利益。

报告期内，公司利润分配政策的执行情况如下：

根据公司2016年度股东大会审议通过的《关于公司2016年度利润分配及资本公积转增股本方案的议案》，以截至2016 年12月31日公司总股本723,175,694股为基数，向全体股东每10股派发现金红利1.00元人民币(含税), 合计派发现金股利 72,317,569.40元（含税）；同时进行资本公积转增股本，以公司总股本723,175,694股为基数，向全体股东每10股转增10 股，转增后公司总股本增加至1,446,351,388股。上述利润分配及资本公积转增股本方案已于2017年4月28日实施完毕。

|  |  |
| --- | --- |
| 现金分红政策的专项说明 | |
| 是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求： | 是 |
| 分红标准和比例是否明确和清晰： | 是 |
| 相关的决策程序和机制是否完备： | 是 |
| 独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用： | 是 |
| 中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是 否得到了充分保护： | 是 |
| 现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透 明： | 现金分红政策未进行调整或变更。 |

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

√ 是 □ 否 □ 不适用 公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。 本年度利润分配及资本公积金转增股本预案

|  |  |
| --- | --- |
| 每 10 股送红股数（股） | 0 |
| 每 10 股派息数（元）（含税） | 0.20 |
| 每 10 股转增数（股） | 0 |
| 分配预案的股本基数（股） | 1,446,351,388 |
| 现金分红总额（元）（含税） | 28,927,027.76 |
| 可分配利润（元） | 247,445,320.89 |
| 现金分红占利润分配总额的比例 | 100.00% |
| 本次现金分红情况 | |

|  |
| --- |
| 公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20％ |
| 利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明 |
| 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 元人民币(含税), 合  计派发现金股利 28,927,027.76 元（含税）。 |

公司近 3 年（包括本报告期）的普通股股利分配方案（预案）、资本公积金转增股本方案（预案）情况

1、公司2015年半年度利润分配方案为：以截至2015年6月30日公司总股本27,290万股为基数，向全体股东每10股派发现 金股利0.6元人民币（含税），同时向全体股东每10股送红股5股（含税）；并以资本公积金每10股向全体股东转增5股，送 增后公司总股本将增加至54,580万股。

2、公司2015年度利润分配方案为：以截至2015年12月31日公司总股本54,580万股为基数，向全体股东每10股派发现金 红利0.2元人民币(含税)，合计派发现金股利10,916,000元（含税）。

3、公司2016年度利润分配及资本公积转增股本方案为：以截至2016年12月31日公司总股本723,175,694股为基数，向全 体股东每10股派发现金红利1.00元人民币(含税), 合计派发现金股利72,317,569.40元（含税）；同时进行资本公积转增股本， 以公司总股本723,175,694股为基数，向全体股东每10股转增10股，转增后公司总股本增加至1,446,351,388股。

4、公司2017年度利润分配预案为：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元人民币(含税), 合计派发现金股利28,927,027.76元（含税）。

公司近三年（包括本报告期）普通股现金分红情况表

单位：元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 分红年度合并报表 中归属于上市公司 普通股股东的净利 润 | 占合并报表中归属 于上市公司普通股 股东的净利润的比 率 | 以其他方式现金分 红的金额 | 以其他方式现金分 红的比例 |
| 现金分红金额（含 税） |
| 分红年度 |
|  |
|  |
| 2017 年 | 28,927,027.76 | 435,862,060.15 | 6.64% |  |  |
| 2016 年 | 72,317,569.40 | 335,159,778.67 | 21.58% |  |  |
| 2015 年 | 27,290,000.00 | 113,588,409.62 | 24.03% |  |  |

公司报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正但未提出普通股现金红利分配预案

□ 适用 √ 不适用

## 二、承诺事项履行情况

### 1、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末 尚未履行完毕的承诺事项

√ 适用 □ 不适用

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 承诺来源 | 承诺方 | 承诺类型 | 承诺内容 | 承诺时间 | 承诺期限 | 履行情况 |
| 收购报告书或权益变动报告书中所 作承诺 |  |  |  |  |  |  |
|  | 百汇达 | 关于避免同 业竞争的承 | 关于避免同 业竞争的承 | 2015 年 11 月  09 日 | 作出承诺开 始至承诺履 | 报告期内承 诺人遵守了 |
| 资产重组时所作承诺 |
|  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 诺、关于规范 关联交易的 承诺、关于保 持上市公司 独立性的承 诺 | 诺：1、本公 司以及本公 司之全资、控 股子企业目 前不拥有及 经营任何在 商业上与光 环新网正在 经营的业务 有直接竞争 的业务。2、 本公司承诺 本公司本身、 并且本公司 必将通过法 律程序使本 公司之全资、 控股子企业 将来均不从 事任何在商 业上与光环 新网正在经 营的业务有 直接竞争的 业务。3、如 本公司（包括 受本公司控 制的子企业 或其他关联 企业）将来经 营的产品或 服务与光环 新网的主营 产品或服务 有可能形成 竞争，本公司 同意光环新 网有权优先 收购本公司 与该等产品 或服务有关 的资产或本 公司在子企 业中的全部 |  | 行完毕。 | 所做承诺。 |

、

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 股权。4、如 |  |  |  |
| 因本公司未 |
| 履行在本承 |
| 诺函中所作 |
| 的承诺给光 |
| 环新网造成 |
| 损失的，本公 |
| 司将赔偿光 |
| 环新网的实 |
| 际损失。关于 |
| 规范关联交 |
| 易的承诺：1 |
| 尽量避免或 |
| 减少与上市 |
| 公司及其下 |
| 属子公司之 |
| 间的关联交 |
| 易；2、对于 |
| 无法避免或 |
| 有合理理由 |
| 存在的关联 |
| 交易，将与上 |
| 市公司依法 |
| 签订规范的 |
| 关联交易协 |
| 议，并按照有 |
| 关法律、法 |
| 规、规章、其 |
| 他规范性文 |
| 件和公司章 |
| 程的规定履 |
| 行批准程序； |
| 关联交易价 |
| 格按照市场 |
| 原则确定，保 |
| 证关联交易 |
| 价格具有公 |
| 允性；保证按 |
| 照有关法律、 |
| 法规、规章、 |
| 其他规范性 |
| 文件和公司 |
| 章程的规定 |
| 履行关联交 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 易的信息披 |  |  |  |
| 露义务；3、 |
| 保证不利用 |
| 关联交易非 |
| 法移转上市 |
| 公司的资金、 |
| 利润，不利用 |
| 关联交易损 |
| 害上市公司 |
| 及非关联股 |
| 东的利益。关 |
| 于保持上市 |
| 公司独立性 |
| 的承诺：1、 |
| 保证上市公 |
| 司人员独立 |
| （1）保证上 |
| 市公司的生 |
| 产经营与行 |
| 政管理（包括 |
| 劳动、人事及 |
| 薪酬管理等） |
| 完全独立于 |
| 本公司及本 |
| 公司控制的 |
| 其他企业。 |
| （2）保证上 |
| 市公司的董 |
| 事、监事和高 |
| 级管理人员 |
| 严格按照《中 |
| 华人民共和 |
| 国公司法》和 |
| 《公司章程》 |
| 的有关规定 |
| 产生，保证上 |
| 市公司的总 |
| 经理、副总经 |
| 理、财务负责 |
| 人、董事会秘 |
| 书等高级管 |
| 理人员均在 |
| 上市公司专 |
| 职工作，不在 |

、

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 本公司及本 |  |  |  |
| 公司控制的 |
| 其他企业担 |
| 任除董事、监 |
| 事以外的职 |
| 务。（3）本公 |
| 司不干预上 |
| 市公司董事 |
| 会和股东大 |
| 会行使职权、 |
| 作出决定。2 |
| 保证上市公 |
| 司资产独立 |
| （1）保证上 |
| 市公司具有 |
| 与经营有关 |
| 的业务体系 |
| 和相关的独 |
| 立完整的资 |
| 产。（2）保证 |
| 本公司及本 |
| 公司控制的 |
| 其他企业不 |
| 以任何方式 |
| 违法违规占 |
| 用上市公司 |
| 的资金、资 |
| 产。（3）保证 |
| 不以上市公 |
| 司的资产为 |
| 本公司及本 |
| 公司控制的 |
| 其他企业的 |
| 债务违规提 |
| 供担保。（4） |
| 保证上市公 |
| 司的住所独 |
| 立于本公司 |
| 及本公司控 |
| 制的其他企 |
| 业。3、保证 |
| 上市公司财 |
| 务独立（1） |
| 保证上市公 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 司建立独立 |  |  |  |
| 的财务部门 |
| 和独立的财 |
| 务核算体系， |
| 具有规范、独 |
| 立的财务核 |
| 算制度。（2） |
| 保证上市公 |
| 司独立在银 |
| 行开户，不和 |
| 本公司及本 |
| 公司控制的 |
| 其他企业共 |
| 用银行账户。 |
| （3）保证上 |
| 市公司的财 |
| 务人员不在 |
| 本公司及本 |
| 公司控制的 |
| 其他企业兼 |
| 职。（4）保证 |
| 上市公司依 |
| 法独立纳税。 |
| （5）保障上 |
| 市公司能够 |
| 独立作出财 |
| 务决策，本公 |
| 司不干预上 |
| 市公司的资 |
| 金使用。4、 |
| 保证上市公 |
| 司机构独立 |
| （1）保证上 |
| 市公司依法 |
| 建立健全股 |
| 份公司法人 |
| 治理结构，拥 |
| 有独立、完整 |
| 的组织机构， |
| 与本公司及 |
| 本公司控制 |
| 的其他企业 |
| 间不存在机 |
| 构混同的情 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 形。（2）保证 |  |  |  |
| 上市公司的 |
| 股东大会、董 |
| 事会、独立董 |
| 事、监事、总 |
| 经理等依照 |
| 法律、法规和 |
| 公司章程独 |
| 立行使职权。 |
| 5、保证上市 |
| 公司业务独 |
| 立（1）保证 |
| 上市公司拥 |
| 有独立开展 |
| 经营活动的 |
| 资产、人员、 |
| 资质和能力， |
| 具有面向市 |
| 场独立自主 |
| 持续经营的 |
| 能力。（2）保 |
| 证本公司除 |
| 通过下属子 |
| 公司行使股 |
| 东权利之外， |
| 不对上市公 |
| 司的业务活 |
| 动进行干预。 |
| （3）保证本 |
| 公司及本公 |
| 司控制的其 |
| 他企业避免 |
| 从事与上市 |
| 公司具有实 |
| 质性竞争的 |
| 业务。（4）保 |
| 证尽量减少 |
| 本公司及本 |
| 公司控制的 |
| 其他企业与 |
| 上市公司的 |
| 关联交易；在 |
| 进行确有必 |
| 要且无法避 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 免的关联交 易时，保证按 照市场化原 则和公允价 格进行公平 操作，并按相 关法律法规 和规范性文 件的规定履 行关联交易 决策程序及 信息披露义 务。 |  |  |  |
| 耿殿根 | 关于避免同 业竞争的承 诺、关于规范 关联交易的 承诺、关于保 持上市公司 独立性的承 诺 | 关于避免同 业竞争的承 诺：1、本人 以及本人之 全资、控股子 企业目前不 拥有及经营 任何在商业 上与光环新 网正在经营 的业务有直 接竞争的业 务。2、本人 承诺本人本 身、并且本人 必将通过法 律程序使本 人之全资、控 股子企业将 来均不从事 任何在商业 上与光环新 网正在经营 的业务有直 接竞争的业 务。3、如本 人（包括受本 人控制的子 企业或其他 关联企业）将 来经营的产 | 2015 年 11 月  09 日 | 作出承诺开 始至承诺履 行完毕。 | 报告期内承 诺人遵守了 所做承诺。 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 品或服务与 |  |  |  |
| 光环新网的 |
| 主营产品或 |
| 服务有可能 |
| 形成竞争，本 |
| 人同意光环 |
| 新网有权优 |
| 先收购本人 |
| 与该等产品 |
| 或服务有关 |
| 的资产或本 |
| 人在子企业 |
| 中的全部股 |
| 权。4、如因 |
| 本人未履行 |
| 在本承诺函 |
| 中所作的承 |
| 诺给光环新 |
| 网造成损失 |
| 的，本人将赔 |
| 偿光环新网 |
| 的实际损失。 |
| 关于规范关 |
| 联交易的承 |
| 诺：1、尽量 |
| 避免或减少 |
| 与上市公司 |
| 及其下属子 |
| 公司之间的 |
| 关联交易； |
| 2、对于无法 |
| 避免或有合 |
| 理理由存在 |
| 的关联交易， |
| 将与上市公 |
| 司依法签订 |
| 规范的关联 |
| 交易协议，并 |
| 按照有关法 |
| 律、法规、规 |
| 章、其他规范 |
| 性文件和公 |
| 司章程的规 |
| 定履行批准 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 程序；关联交 |  |  |  |
| 易价格按照 |
| 市场原则确 |
| 定，保证关联 |
| 交易价格具 |
| 有公允性；保 |
| 证按照有关 |
| 法律、法规、 |
| 规章、其他规 |
| 范性文件和 |
| 公司章程的 |
| 规定履行关 |
| 联交易的信 |
| 息披露义务； |
| 3、保证不利 |
| 用关联交易 |
| 非法移转上 |
| 市公司的资 |
| 金、利润，不 |
| 利用关联交 |
| 易损害上市 |
| 公司及非关 |
| 联股东的利 |
| 益。关于保持 |
| 上市公司独 |
| 立性的承诺： |
| 1、保证上市 |
| 公司人员独 |
| 立（1）保证 |
| 上市公司的 |
| 生产经营与 |
| 行政管理（包 |
| 括劳动、人事 |
| 及薪酬管理 |
| 等）完全独立 |
| 于本人控制 |
| 的其他企业。 |
| （2）保证上 |
| 市公司的董 |
| 事、监事和高 |
| 级管理人员 |
| 严格按照《中 |
| 华人民共和 |
| 国公司法》和 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 《公司章程》 |  |  |  |
| 的有关规定 |
| 产生，保证上 |
| 市公司的总 |
| 经理、副总经 |
| 理、财务负责 |
| 人、董事会秘 |
| 书等高级管 |
| 理人员均在 |
| 上市公司专 |
| 职工作，不在 |
| 本人控制的 |
| 其他企业担 |
| 任除董事、监 |
| 事以外的职 |
| 务。2、保证 |
| 上市公司资 |
| 产独立（1） |
| 保证上市公 |
| 司具有与经 |
| 营有关的业 |
| 务体系和相 |
| 关的独立完 |
| 整的资产。 |
| （2）保证本 |
| 人控制的其 |
| 他企业不以 |
| 任何方式违 |
| 法违规占用 |
| 上市公司的 |
| 资金、资产。 |
| （3）保证不 |
| 以上市公司 |
| 的资产为本 |
| 人控制的其 |
| 他企业的债 |
| 务违规提供 |
| 担保。（4）保 |
| 证上市公司 |
| 的住所独立 |
| 于本人控制 |
| 的其他企业。 |
| 3、保证上市 |
| 公司财务独 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 立（1）保证 |  |  |  |
| 上市公司建 |
| 立独立的财 |
| 务部门和独 |
| 立的财务核 |
| 算体系，具有 |
| 规范、独立的 |
| 财务核算制 |
| 度。（2）保证 |
| 上市公司独 |
| 立在银行开 |
| 户，不和本人 |
| 控制的其他 |
| 企业共用银 |
| 行账户。（3） |
| 保证上市公 |
| 司的财务人 |
| 员不在本人 |
| 控制的其他 |
| 企业兼职。 |
| （4）保证上 |
| 市公司依法 |
| 独立纳税。 |
| （5）保障上 |
| 市公司能够 |
| 独立作出财 |
| 务决策，本公 |
| 司不干预上 |
| 市公司的资 |
| 金使用。4、 |
| 保证上市公 |
| 司机构独立 |
| （1）保证上 |
| 市公司依法 |
| 建立健全股 |
| 份公司法人 |
| 治理结构，拥 |
| 有独立、完整 |
| 的组织机构， |
| 与本人控制 |
| 的其他企业 |
| 间不存在机 |
| 构混同的情 |
| 形。（2）保证 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 上市公司的 |  |  |  |
| 股东大会、董 |
| 事会、独立董 |
| 事、监事、总 |
| 经理等依照 |
| 法律、法规和 |
| 公司章程独 |
| 立行使职权。 |
| 5、保证上市 |
| 公司业务独 |
| 立（1）保证 |
| 上市公司拥 |
| 有独立开展 |
| 经营活动的 |
| 资产、人员、 |
| 资质和能力， |
| 具有面向市 |
| 场独立自主 |
| 持续经营的 |
| 能力。（2）保 |
| 证本公司除 |
| 通过下属子 |
| 公司行使股 |
| 东权利之外， |
| 不对上市公 |
| 司的业务活 |
| 动进行干预。 |
| （3）保证本 |
| 人控制的其 |
| 他企业避免 |
| 从事与上市 |
| 公司具有实 |
| 质性竞争的 |
| 业务。（4）保 |
| 证尽量减少 |
| 本人控制的 |
| 其他企业与 |
| 上市公司的 |
| 关联交易；在 |
| 进行确有必 |
| 要且无法避 |
| 免的关联交 |
| 易时，保证按 |
| 照市场化原 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 则和公允价 格进行公平 操作，并按相 关法律法规 和规范性文 件的规定履 行关联交易 决策程序及 信息披露义 务。 |  |  |  |
| 第二届董事 会董事侯焰、 袁丁、曹毅、 韩旭、税军、 王淑芳；第二 届监事会监 事庞宝光、李 超、汝书伟； 高级管理人 员杨宇航、高 宏、陈浩、张 利军、齐顺 杰、耿岩 | 关于因信息 披露不实被 立案调查后 股份锁定的 承诺 | 如本人就本 次交易所提 供或披露的 信息涉嫌虚 假记载、误导 性陈述或者 重大遗漏 ， 被司法机关 立案侦查或 者被中国证 监会立案调 查的，在形成 调查结论以 前，本人将不 转让在光环 新网拥有权 益的股份，并 于收到立案 稽查通知的 两个交易日 内将暂停转 让的书面申 请和股票账 户提交光环 新网董事会， 由董事会代 本人向证券 交易所和登 记结算公司 申请锁定；如 未在两个交 易日内提交 锁定申请的， 本人授权董 | 2015 年 11 月  09 日 | 作出承诺开 始至承诺履 行完毕。 | 报告期内承 诺人遵守了 所做承诺。 |

：

、

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 事会核实后 |  |  |  |
| 直接向证券 |
| 交易所和登 |
| 记结算公司 |
| 报送本人身 |
| 份信息和账 |
| 户信息并申 |
| 请锁定；如董 |
| 事会未向证 |
| 券交易所和 |
| 登记结算公 |
| 司报送本人 |
| 身份信息和 |
| 账户信息的， |
| 本人授权证 |
| 券交易所和 |
| 登记结算公 |
| 司直接锁定 |
| 相关股份。如 |
| 调查结论发 |
| 现存在违法 |
| 违规情节，本 |
| 人承诺锁定 |
| 股份自愿用 |
| 于相关投资 |
| 者赔偿安排。 |
|  |  | 1、业绩承诺 |  |  |  |
|  |  | 中金云网 |  |  |  |
|  |  | 2016 年度、 |  |  |  |
|  |  | 2017 年度、 |  |  |  |
|  |  | 2018 年度的 |  |  |  |
| 中金盛世、利 |  | 净利润数分 |  |  |  |
| 源顶盛、宇扬 |  | 别不低于 |  |  |  |
| 锦达、卓程 达、利扬盛 达、杨雨、陈 静、郑善伟、 | 业绩承诺及 利润补偿安 排 | 13,000 万元、  21,000 万元、  29,000 万元。 业绩承诺期 | 2015 年 10 月  21 日 | 2016 年度、  2017 年度、  2018 年度 | 报告期内承 诺人遵守了 所做承诺。 |
| 唐征卫、申海 |  | 不因本次交 |  |  |  |
| 山、许小平 |  | 易的完成时 |  |  |  |
|  |  | 间而改变。2 |  |  |  |
|  |  | 补偿方式： |  |  |  |
|  |  | （1）中金云 |  |  |  |
|  |  | 网利润补偿 |  |  |  |
|  |  | 方确认，本次 |  |  |  |

。

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 交易实施完 |  |  |  |
| 毕后，如标的 |
| 资产于利润 |
| 补偿期间内 |
| 任一年度实 |
| 际实现的净 |
| 利润数低于 |
| 中金云网承 |
| 诺的同期净 |
| 利润数，中金 |
| 云网利润补 |
| 偿方应按照 |
| 协议的约定 |
| 自行选择以 |
| 股份方式或 |
| 以现金方式 |
| 向光环新网 |
| 进行补偿，如 |
| 中金云网利 |
| 润补偿方选 |
| 择先行以取 |
| 得的股份对 |
| 价为限进行 |
| 补偿，股份不 |
| 足补偿的须 |
| 现金继续进 |
| 行补偿。全部 |
| 补偿金额不 |
| 超过本次交 |
| 易标的资产 |
| 交易总对价 |
| （以下简称" |
| 本次交易价 |
| 格"）的 60% |
| （2）利润补 |
| 偿期内中金 |
| 云网利润补 |
| 偿方应补偿 |
| 金额及应补 |
| 偿股份数量 |
| 的计算公式 |
| 如下：①以现 |
| 金方式补偿： |
| 当期应补偿 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 现金金额= |  |  |  |
| （截至当期 |
| 期末累计承 |
| 诺净利润数 |
| －截至当期 |
| 期末累计实 |
| 现净利润数） |
| ÷三年累计承 |
| 诺净利润数× |
| 本次交易价 |
| 格×60%－已 |
| 补偿的股份 |
| 数量×发行价 |
| 格－已补偿 |
| 现金金额。② |
| 以股份方式 |
| 补偿：当期应 |
| 补偿的股份 |
| 数量=（截至 |
| 当期期末累 |
| 计承诺净利 |
| 润数－截至 |
| 当期期末累 |
| 计实现净利 |
| 润数）÷三年 |
| 累计承诺净 |
| 利润数×本次 |
| 交易价格÷发 |
| 行价格×60% |
| －已补偿现 |
| 金金额÷发行 |
| 价格－已补 |
| 偿的股份数。 |
| 本次交易价 |
| 格/发行价格 |
| 之值剔除小 |
| 数后取整数， |
| 精确到个位 |
| 数。假如光环 |
| 新网在业绩 |
| 承诺期内实 |
| 施转增或送 |
| 股分配的，则 |
| 发行价格、已 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 补偿股份数 |  |  |  |
| 量进行相应 |
| 调整。中金云 |
| 网利润补偿 |
| 方按照本次 |
| 交易各自转 |
| 让标的公司 |
| 股权的对价 |
| 占各自合计 |
| 总对价的比 |
| 例各自承担 |
| 相应的补偿 |
| 责任。中金云 |
| 网利润补偿 |
| 方在利润补 |
| 偿期间应逐 |
| 年对光环新 |
| 网进行补偿， |
| 各年计算的 |
| 当期应补偿 |
| 金额小于 0 |
| 时，当期实现 |
| 净利润数与 |
| 当期承诺净 |
| 利润数的差 |
| 额应计入标 |
| 的公司下期 |
| 实现利润数， |
| 但中金云网 |
| 利润补偿方 |
| 已经支付的 |
| 补偿金额不 |
| 以下期实现 |
| 净利润数冲 |
| 回。光环新网 |
| 可以通过以 |
| 总价人民币 1 |
| 元的价格回 |
| 购中金云网 |
| 利润补偿方 |
| 应补偿股份 |
| 并注销。（3） |
| 中金云网利 |
| 润补偿方如 |

：

，

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 采用股份补 偿，中金云网 利润补偿方 应向光环新 网返还该部 分股份的利 润分红。（4） 中金云网利 润补偿方承 担的业绩补 偿责任以本 次交易价格  的 60%为限。 |  |  |  |
| 施侃、冯天放 | 业绩承诺及 利润补偿安 排 | 1、业绩承诺 无双科技 2015 年度、  2016 年度、  2017 年度的 净利润数分 别不低于 3,500 万元、  4,550 万元、  5,915 万元。  其中 2015 年 度的净利润 数是指剔除 DSP 业务后 的模拟净利 润数。业绩承 诺期不因本 次交易的完 成时间而改 变。2、补充 方式：（1）在 利润补偿期 的第一年和 第二年（2015 年、2016 年） 若无双科技 当年实际实 现的净利润 数低于承诺 的净利润数 的 90%，则施 | 2015 年 10 月  21 日 | 2015 年度、  2016 年度、  2017 年度 | 报告期内承 诺人承诺事 项已履行完 毕。 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 侃和冯天放 |  |  |  |
| 应按照协议 |
| 的约定自行 |
| 选择以股份 |
| 方式或以现 |
| 金方式向光 |
| 环新网进行 |
| 补偿；若标的 |
| 公司当年实 |
| 际实现的净 |
| 利润数低于 |
| 承诺净利润 |
| 数但是不低 |
| 于承诺净利 |
| 润数的 90%， |
| 则施侃和冯 |
| 天放当年暂 |
| 不补偿；在利 |
| 润补偿期的 |
| 第三年（2017 |
| 年），若标的 |
| 公司三年累 |
| 计实现净利 |
| 润数总和低 |
| 于三年累计 |
| 承诺净利润 |
| 数总和，则施 |
| 侃和冯天放 |
| 应按照协议 |
| 的约定自行 |
| 选择以股份 |
| 方式或以现 |
| 金方式向光 |
| 环新网进行 |
| 补偿，如施侃 |
| 和冯天放选 |
| 择先行以取 |
| 得的股份对 |
| 价为限进行 |
| 补偿，股份不 |
| 足补偿的应 |
| 以现金继续 |
| 进行补偿。施 |
| 侃和冯天放 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 的全部补偿 |  |  |  |
| 金额不超过 |
| 其本次交易 |
| 合计取得的 |
| 交易对价。 |
| （2）利润补 |
| 偿期内施侃 |
| 和冯天放应 |
| 补偿金额及 |
| 应补偿股份 |
| 数量的计算 |
| 公式如下：① |
| 以现金方式 |
| 补偿：当期应 |
| 补偿现金金 |
| 额=（截至当 |
| 期期末累计 |
| 承诺净利润 |
| 数－截至当 |
| 期期末累计 |
| 实现净利润 |
| 数）÷业绩补 |
| 偿期内累计 |
| 承诺净利润 |
| 数×本次交易 |
| 价格－已补 |
| 偿的股份数 |
| 量×发行价格 |
| －已补偿现 |
| 金金额。②以 |
| 股份方式补 |
| 偿：当期应补 |
| 偿的股份数 |
| 量=（截至当 |
| 期期末累计 |
| 承诺净利润 |
| 数－截至当 |
| 期期末累计 |
| 实现净利润 |
| 数）÷业绩补 |
| 偿期内累计 |
| 承诺净利润 |
| 数×本次交易 |
| 价格÷发行价 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 格－已补偿 |  |  |  |
| 的股份数量 |
| －已补偿现 |
| 金金额÷发行 |
| 价格。本次交 |
| 易价格/发行 |
| 价格之值剔 |
| 除小数位数 |
| 取整数，精确 |
| 到个位数。假 |
| 如光环新网 |
| 在业绩承诺 |
| 期内实施转 |
| 增或送股分 |
| 配的，则发行 |
| 价格、已补偿 |
| 股份数量进 |
| 行相应调整。 |
| 施侃和冯天 |
| 放按照本次 |
| 交易各自转 |
| 让标的公司 |
| 股权的对价 |
| 占各自合计 |
| 总对价的比 |
| 例各自承担 |
| 相应的补偿 |
| 责任。施侃和 |
| 冯天放在利 |
| 润补偿期间 |
| 应逐年对光 |
| 环新网进行 |
| 补偿，各年计 |
| 算的当期应 |
| 补偿金额小 |
| 于 0 时，当期 |
| 实现净利润 |
| 数与当期承 |
| 诺净利润数 |
| 的差额应计 |
| 入标的公司 |
| 下期实现利 |
| 润数，但施侃 |
| 和冯天放已 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 经支付的补 偿金额不以 下期实现净 利润数冲回。 光环新网可 以通过以总 价人民币 1 元的价格回 购无双科技 应补偿股份 并注销。（3） 施侃和冯天 放如采用股 份补偿，施侃 和冯天放应 向光环新网 返还该部分 股份的利润 分红。 |  |  |  |
| 天图投资、利 扬盛达、徐庆 良 | 股份锁定承 诺 | 因本次重大 资产重组取 得的上市公 司股份自上 市之日起 36 个月内将不 以任何方式 转让，包括但 不限于通过 证券市场公 开转让或通 过协议方式 转让。 | 2015 年 11 月  09 日 | 2016 年 5 月 6  日至 2019 年 5  月 5 日 | 报告期内承 诺人遵守了 所做承诺。 |
| 天图兴瑞、天 图兴盛、江苏 国投、何长 津、高淑杰、 赵忠彬、王有 昌、杨俊杰、 黄玉珍、徐厚 华、王德宁、 车志远 | 股份锁定承 诺 | 因本次重大 资产重组取 得的上市公 司股份自上 市之日起 12 个月内将不 以任何方式 转让，包括但 不限于通过 证券市场公 开转让或通 过协议方式 | 2015 年 11 月  09 日 | 2016 年 5 月 6  日至 2017 年 5  月 5 日 | 报告期内承 诺人承诺事 项已履行完 毕。 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 转让。 |  |  |  |
| 中金盛世 | 股份锁定承 诺 | 因本次重大 资产重组取 得的股份自 上市之日起 12 个月内将 不以任何方 式转让，包括 但不限于通 过证券市场 公开转让或 通过协议方 式转让。在此 基础上，为增 强利润补偿 的可操作性 和可实现性， 中金盛世所 持股份按以 下节奏解除 限售：（1）第 一期股份应 于本次发行 的股份上市  满 12 个月且 根据标的公 司 2016 年度 盈利专项审 核报告确认 实现 2016 年 度承诺净利 润或完成利 润补偿后解 除限售，解除 限售的股份 数量=通过本 次发行获得 的股份总数  ×50%－2016  年度补偿股 份数量；（2） 第二期股份 应于本次发 行的股份上 | 2015 年 11 月  09 日 | 2016 年 5 月 6  日至 2019 年 5  月 5 日 | 报告期内承 诺人遵守了 所做承诺。 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 市满 24 个月 |  |  |  |
| 且根据标的 |
| 公司 2017 年 |
| 度盈利专项 |
| 审核报告确 |
| 认实现 2017 |
| 年度承诺净 |
| 利润数或完 |
| 成利润补偿 |
| 后解除限售， |
| 解除限售的 |
| 股份数量=通 |
| 过本次发行 |
| 获得的股份 |
| 总数×15%－ |
| 2017 年度补 |
| 偿股份数量； |
| （3）第三期 |
| 股份应于本 |
| 次发行的股 |
| 份上市满 36 |
| 个月且根据 |
| 标的公司 |
| 2018 年度盈 |
| 利专项审核 |
| 报告确认实 |
| 现 2018 年度 |
| 承诺净利润 |
| 数且标的公 |
| 司《减值测试 |
| 报告》确认没 |
| 有减值或完 |
| 成利润及减 |
| 值补偿后解 |
| 除限售，解除 |
| 限售的股份 |
| 数量=通过本 |
| 次发行获得 |
| 的股份总数 |
| ×35%－2018 |
| 年度补偿股 |
| 份数量－减 |
| 值测试补偿 |
| 股份数量。 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 卓程达 | 股份锁定承 诺 | 因本次重大 资产重组取 得的股份自 上市之日起 12 个月内将 不以任何方 式转让，包括 但不限于通 过证券市场 公开转让或 通过协议方 式转让。在此 基础上，为增 强盈利预测 补偿的可操 作性和可实 现性，卓程达 所持股份按 以下节奏解 除限售：（1） 第一期股份 应于本次发 行的股份上 市满 12 个月 且根据标的 公司 2016 年 度盈利专项 审核报告确 认实现 2016 年度承诺净 利润数或完 成利润补偿 后解除限售， 解除限售的 股份数量=通 过本次发行 获得的股份 总数×50%－ 2016 年度补 偿股份数量；  （2）第二期 股份应于本 次发行的股 份上市满 24 | 2015 年 11 月  09 日 | 2016 年 5 月 6  日至 2019 年 5  月 5 日 | 报告期内承 诺人遵守了 所做承诺。 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 个月且根据 |  |  |  |
| 标的公司 |
| 2017 年度盈 |
| 利专项审核 |
| 报告确认标 |
| 的公司实现 |
| 2017 年度承 |
| 诺净利润数 |
| 或完成利润 |
| 补偿后解除 |
| 限售，解除限 |
| 售的股份数 |
| 量=通过本次 |
| 发行获得的 |
| 股份总数 |
| ×12%－2017 |
| 年度补偿股 |
| 份数量；（3） |
| 第三期股份 |
| 应于本次发 |
| 行的股份上 |
| 市满 36 个月 |
| 且根据标的 |
| 公司 2018 年 |
| 度盈利专项 |
| 审核报告确 |
| 认标的公司 |
| 实现 2018 年 |
| 度承诺净利 |
| 润数且标的 |
| 公司《减值测 |
| 试报告》确认 |
| 没有减值或 |
| 完成利润及 |
| 减值补偿后 |
| 解除限售，解 |
| 除限售的股 |
| 份数量=通过 |
| 本次发行获 |
| 得的股份总 |
| 数×38%－ |
| 2018 年度补 |
| 偿股份数量 |
| －减值测试 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 补偿股份数 量。 |  |  |  |
| 杨雨、利源顶 盛、宇扬锦 达、陈静、郑 善伟、唐征 卫、申海山、 许小平 | 股份锁定承 诺 | 因本次重大 资产重组取 得的上市公 司股份自上 市之日起 12 个月内将不 以任何方式 转让，包括但 不限于通过 证券市场公 开转让或通 过协议方式 转让。在此基 础上，为增强 利润预测补 偿的可操作 性和可实现 性，上述各方 所持股份按 以下节奏解 除限售：（1） 第一期股份 应于本次发 行的股份上 市满 12 个月 且根据标的 公司 2016 年 度盈利专项 审核报告确 认标的公司 实现 2016 年 度承诺净利 润数或完成 利润补偿后 解除限售，解 除限售的股 份数量=通过 本次发行获 得的股份总 数×50%－ 2016 年度补 偿股份数量； | 2015 年 11 月  09 日 | 2016 年 5 月 6  日至 2019 年 5  月 5 日 | 报告期内承 诺人遵守了 所做承诺。 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | （2）第二期 |  |  |  |
| 股份应于本 |
| 次发行的股 |
| 份上市满 24 |
| 个月且根据 |
| 标的公司 |
| 2017 年度盈 |
| 利专项审核 |
| 报告确认标 |
| 的公司实现 |
| 2017 年度承 |
| 诺净利润数 |
| 或完成利润 |
| 补偿后解除 |
| 限售，解除限 |
| 售的股份数 |
| 量=通过本次 |
| 发行获得的 |
| 股份总数 |
| ×30%－2017 |
| 年度补偿股 |
| 份数量；（3） |
| 第三期股份 |
| 应于本次发 |
| 行的股份上 |
| 市满 36 个月 |
| 且根据标的 |
| 公司 2018 年 |
| 度盈利专项 |
| 审核报告确 |
| 认标的公司 |
| 实现 2018 年 |
| 度承诺净利 |
| 润数且标的 |
| 公司《减值测 |
| 试报告》确认 |
| 没有减值或 |
| 完成利润及 |
| 减值补偿后 |
| 解除限售，解 |
| 除限售的股 |
| 份数量=通过 |
| 本次发行获 |
| 得的股份总 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 数×20%－ 2018 年度补 偿股份数量  －减值测试 补偿股份数 量。 |  |  |  |
| 施侃、冯天放 | 股份锁定承 诺 | 因本次重大 资产重组取 得的股份自 上市之日起 12 个月内将 不以任何方 式转让。在此 基础上，为增 强盈利预测 补偿的可操 作性和可实 现性，本次交 易完成后，施 侃、冯天放通 过本次交易 取得的上市 公司股份按 以下节奏解 除限售：（1） 第一期股份 应于本次发 行的股份上 市满 12 个月 且根据标的 公司 2015 年 度盈利专项 审核报告确 认实现 2015 年度承诺净 利润的 90% 以上或完成 利润补偿后 解除限售，解 除限售的股 份数量=通过 本次发行获 得的股份总 数×30%－ | 2015 年 11 月  09 日 | 2016 年 5 月 6  日至 2018 年 5  月 5 日 | 报告期内承 诺人遵守了 所做承诺。 |

、

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 2015 年度补 |  |  |  |
| 偿股份数量； |
| （2）第二期 |
| 股份应于本 |
| 次发行的股 |
| 份上市满 12 |
| 个月且根据 |
| 标的公司 |
| 2016 年度盈 |
| 利专项审核 |
| 报告确认实 |
| 现 2016 年度 |
| 承诺净利润 |
| 的 90%以上 |
| 或完成利润 |
| 补偿后解除 |
| 限售，解除限 |
| 售的股份数 |
| 量=通过本次 |
| 发行获得的 |
| 股份总数 |
| ×30%－2016 |
| 年度补偿股 |
| 份数量；（3） |
| 第三期股份 |
| 应于盈利专 |
| 项审核报告 |
| 确认 2015 年 |
| 2016 年、2017 |
| 年累计实现 |
| 净利润数不 |
| 低于三年累 |
| 计承诺净利 |
| 润数且根据 |
| 标的公司《减 |
| 值测试报告》 |
| 确认没有减 |
| 值或完成利 |
| 润及减值补 |
| 偿后解除限 |
| 售，解除限售 |
| 的股份数量= |
| 通过本次发 |
| 行获得的股 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 份总数×40%  －2017 年度 补偿股份数 量－减值测 试补偿股份 数量。 |  |  |  |
| 中金云网全 体股东、无双 科技全体股 东 | 关于提供资 料真实、准确 和完整的承 诺；关于目标 资产权属的 承诺；关于最 近五年无违 法行为的承 诺 | 1、关于提供 资料真实、准 确和完整的 承诺：本人/ 本企业保证 为北京光环 新网科技股 份有限公司 本次发行股 份及支付现 金购买资产 并募集配套 资金所提供 的有关文件、 资料等信息 真实、准确和 完整，不存在 虚假记载、误 导性陈述或 者重大遗漏， 并声明承担 个别和连带 的法律责任。 2、关于目标 资产权属的 承诺：本人/ 本企业承诺 合法持有交 易标的的股 权。本人/本企 业所持股份 的资产权属 清晰，不存在 信托持股、委 托持股等任 何权属纠纷， 亦不存在其 他任何潜在 | 2015 年 11 月  09 日 | 作出承诺开 始至承诺履 行完毕。 | 报告期内承 诺人遵守了 所做承诺。 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 法律权属纠 纷；该等股份 不存在质押、 抵押、其他担 保或第三方 权益限制情 形，也不存在 法院或其他 有权机关冻 结、查封、拍 卖该等股份 之情形；承诺 人依法拥有 该等股份的 占有、使用、 收益及处分 权，该等股份 的股权过户 或者转移不 存在法律障 碍。3、关于 最近五年无 违法行为的 承诺：本人/ 本企业承诺 在最近五年 未受过任何 刑事处罚、证 券市场相关 的行政处罚， 不存在与经 济纠纷有关 的重大民事 诉讼或仲裁 的情况，具有  《公司法》、  《证券法》等 相关法律、法 规规定的担 任上市公司 股东的资格。 |  |  |  |
| 中金盛世、利 源顶盛、卓程 达、利扬盛达 | 关于避免同 业竞争的承 诺函；关于规 | 1、关于避免 同业竞争的 承诺函：本企 | 2015 年 11 月  09 日 | 承诺人成为 光环新网股 东期间以及 | 报告期内承 诺人遵守了 所做承诺。 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 范关联交易 的承诺函 | 业及本企业 的关联方与 中金云网业 务相关的资 产已全部转 让给光环新 网，本企业剩 余资产与业 务与中金云 网不存在同 业竞争；自本 企业持有光 环新网股份 期间以及转 让光环新网 全部股份后 的 2 年内，未 经光环新网 同意，本企业 及本企业的 关联方将不 直接或间接 从事任何可 能与光环新 网或和中金 云网业务相 同、相似或相  竞争的活动， 也不直接或 间接地在与 光环新网或 中金云网业 务相同、相似 或相竞争的 单位拥有权 益（包括但不 限于投资、合 作、承包、租 赁、委托经营 等方式），如 获得的商业 机会将与光 环新网或和 中金云网的 |  | 减持全部光 环新网股份 后两年内。 |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 主营业务发 |  |  |  |
| 生同业竞争 |
| 或可能发生 |
| 同业竞争的， |
| 本企业将立 |
| 即通知光环 |
| 新网，并尽力 |
| 将该商业机 |
| 会给予光环 |
| 新网，以确保 |
| 光环新网利 |
| 益不受损害。 |
| 2、关于规范 |
| 关联交易的 |
| 承诺函：本次 |
| 交易前本企 |
| 业不存在与 |
| 中金云网未 |
| 披露的、不公 |
| 允的、不合理 |
| 的关联交易； |
| 本次交易后， |
| 本企业将采 |
| 取有效措施 |
| 尽量避免与 |
| 光环新网、中 |
| 金云网之间 |
| 发生关联交 |
| 易，在进行确 |
| 有必要且无 |
| 法避免的关 |
| 联交易时，保 |
| 证按市场化 |
| 原则和公允 |
| 价格进行公 |
| 平操作，并按 |
| 相关法律法 |
| 规、规范性文 |
| 件及光环新 |
| 网公司章程、 |
| 中金云网公 |
| 司章程的规 |
| 定签署协议、 |
| 履行决策程 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 序等。 |  |  |  |
| 杨雨、王薇 薇、王绪生、 余红军 | 关于避免同 业竞争的承 诺函 | 本人在标的 公司任职期 间及离职后 两年内，不会 自己经营或 以他人名义 直接或间接 经营与标的 公司及光环 新网相同或 相类似的业 务，不会在同 标的公司及 光环新网存 在相同或者 相类似业务 的实体担任 任何职务或 为其提供任 何服务。如本 人违反前述 不竞争承诺， 本人同意将 因违反承诺 所获得经营 利润、工资、 报酬等全部 收益上缴光 环新网，前述 赔偿仍不能 弥补光环新 网因此遭受 的损失的，本 人将另行赔 偿光环新网 的损失。 | 2015 年 11 月  09 日 | 承诺人在中 金云网任职 期间及离职 后两年内。 | 报告期内承 诺人遵守了 所做承诺。 |
| 施侃、冯天放 | 关于避免同 业竞争的承 诺函；关于规 范关联交易 的承诺函 | 1、关于避免 同业竞争的 承诺函：本人 与无双科技 业务相关的 资产已全部 转让给光环 | 2015 年 11 月  09 日 | 承诺人在无 双科技任职 期间及离职 后两年内。 | 报告期内承 诺人遵守了 所做承诺。 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 新网，本人剩 |  |  |  |
| 余资产与业 |
| 务与无双科 |
| 技不存在同 |
| 业竞争；自本 |
| 人在无双科 |
| 技任职期间 |
| 及离职后两 |
| 年内，不会自 |
| 己经营或以 |
| 他人名义直 |
| 接或间接经 |
| 营与无双科 |
| 技及光环新 |
| 网相同或相 |
| 类似的业务， |
| 不会在同无 |
| 双科技及光 |
| 环新网存在 |
| 相同或者相 |
| 类似业务的 |
| 实体担任任 |
| 何职务或为 |
| 其提供任何 |
| 服务；如违反 |
| 前述不竞争 |
| 承诺的，应当 |
| 将其因违反 |
| 承诺所获得 |
| 经营利润、工 |
| 资、报酬等全 |
| 部收益上缴 |
| 光环新网，前 |
| 述赔偿仍不 |
| 能弥补光环 |
| 新网因此遭 |
| 受的损失的， |
| 光环新网有 |
| 权要求违约 |
| 主体就其遭 |
| 受的损失承 |
| 担赔偿责任。 |
| 2、关于规范 |
| 关联交易的 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 承诺函：本次 交易前本人 不存在与无 双科技未披 露的、不公允 的、不合理的 关联交易；本 次交易后，本 人将采取有 效措施尽量 避免与光环 新网、无双科 技之间发生 关联交易，在 进行确有必 要且无法避 免的关联交 易时，保证按 市场化原则 和公允价格 进行公平操 作，并按相关 法律法规、规 范性文件及 光环新网公 司章程、无双 科技公司章 程的规定签 署协议、履行 决策程序等。 |  |  |  |
| 施侃 | 关于南京安 与吉信息技 术有限公司 避免同业竞 争的承诺函 | 在本人成为 光环新网股 东期间以及 减持光环新 网全部股份 后两年内：本 人将促使南 京安与吉避 免与无双科 技及光环新 网发生商业 上的直接竞 争；在南京安 与吉盈利的 | 2016 年 08 月  10 日 | 承诺人成为 光环新网股 东期间以及 减持全部光 环新网股份 后两年内。 | 报告期内承 诺人遵守了 所做承诺。 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 情况下，光环 新网有权要 求按照双方 认可的公允 价格收购本 人持有的南 京安与吉的 全部或部分 股权；如本人 对外转让所 持有的南京 安与吉的股 权，光环新网 在同等条件 下有优先购 买权；如本人 违反上述承 诺给光环新 网造成损失 的，本人将赔 偿光环新网 的全部损失。 |  |  |  |
| 中金数据、中 金盛世及中 金盛世实际 控制人杨洁、 张利 | 关于避免同 业竞争的承 诺函 | 在中金盛世 成为光环新 网股东期间 以及减持光 环新网全部 股份后两年 内，除中金盛 世已投资的 中金数据系 统有限责任 公司控股的 烟台中金数 据系统有限 公司和中金 花桥数据系 统有限公司 外，本人/本公 司及其下属 全资、控股子 企业将来均 不从事任何 与中金云网 | 2015 年 12 月  28 日 | 中金盛世成 为光环新网 股东期间以 及减持光环 新网全部股 份后两年内。 | 报告期内承 诺人遵守了 所做承诺。 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 及光环新网 |  |  |  |
| 相同或类似 |
| 的业务；本人 |
| /本公司将促 |
| 使烟台中金 |
| 数据系统有 |
| 限公司和中 |
| 金花桥数据 |
| 系统有限公 |
| 司避免与中 |
| 金云网及光 |
| 环新网发生 |
| 商业上的直 |
| 接竞争；在烟 |
| 台中金数据 |
| 系统有限公 |
| 司、中金花桥 |
| 数据系统有 |
| 限公司盈利 |
| 的情况下，光 |
| 环新网有权 |
| 要求按照公 |
| 允价格收购 |
| 中金数据系 |
| 统有限责任 |
| 公司持有的 |
| 该等公司的 |
| 全部或部分 |
| 股权；如中金 |
| 数据系统有 |
| 限公司对外 |
| 转让其所持 |
| 有的烟台中 |
| 金数据系统 |
| 有限公司、中 |
| 金花桥数据 |
| 系统有限公 |
| 司的股权，光 |
| 环新网在同 |
| 等条件下有 |
| 优先购买权； |
| 如本人/本公 |
| 司违反上述 |
| 承诺给光环 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 新网造成损 失的，本人/ 本公司将赔 偿光环新网 的全部损失。 |  |  |  |
| 利源顶盛、宇 扬锦达、卓程 达、利扬盛达 | 关于不存在 一致行动安 排的声明与 承诺 | 本企业与中 金盛世之间 目前不存在 口头或书面 的一致行动 协议或者其 他一致行动 安排以谋求 共同扩大上 市公司表决 权数量；本次 交易完成后 也不会互相 达成一致行 动的合意或 签署一致行 动协议或类 似安排的协 议；本企业与 中金盛世之 间不采取一 致行动，不通 过协议、其他 安排共同扩 大所能够支 配的上市公 司表决权数 量；本企业将 放弃所持上 市公司股份 的表决权。综 上，本企业与 中金盛世之 间不存在一 致行动安排。 | 2015 年 12 月  28 日 | 作出承诺开 始至承诺履 行完毕。 | 报告期内承 诺人遵守了 所做承诺。 |
| 施侃 | 关于不存在 一致行动安 排的声明与 | 本人与天津 红杉不存在 共同投资其 他公司的情 | 2015 年 12 月  28 日 | 作出承诺开 始至承诺履 行完毕。 | 报告期内承 诺人遵守了 所做承诺。 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 承诺 | 况；本人与天 津红杉之间 目前不存在 口头或书面 的一致行动 协议或者其 他一致行动 安排以谋求 共同扩大上 市公司表决 权数量；本次 交易完成后 也不会互相 达成一致行 动的合意或 签署一致行 动协议或类 似安排的协 议；本人与天 津红杉之间 不采取一致 行动，不通过 协议、其他安 排共同扩大 所能够支配 的上市公司 表决权数量。 综上，本人与 天津红杉之 间不存在一 致行动安排。 |  |  |  |
| 首次公开发行或再融资时所作承诺 | 光环新网 | 根据《新股发 行意见》作出 的相关承诺 | 1、本次发行 的招股书若 有虚假记载、 误导性陈述 或者重大遗 漏，对判断公 司是否符合 法律规定的 发行条件构 成重大、实质 影响的，公司 及公司控股 股东百汇达 | 2013 年 12 月  18 日 | 作出承诺开 始至承诺履 行完毕。 | 报告期内承 诺人遵守了 所做承诺。 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 将依法回购 |  |  |  |
| 首次公开发 |
| 行的全部新 |
| 股。出现上述 |
| 情形，公司应 |
| 公告回购新 |
| 股的回购计 |
| 划，包括回购 |
| 股份数量、价 |
| 格区间、完成 |
| 时间等信息， |
| 股份回购计 |
| 划还应经公 |
| 司股东大会 |
| 批准。在股份 |
| 回购义务触 |
| 发之日起 3 个 |
| 月内（简称" |
| 回购期"）以市 |
| 场价格完成 |
| 回购；期间公 |
| 司如有派息、 |
| 送股、资本公 |
| 积金转增股 |
| 本、配股等除 |
| 权除息事项， |
| 回购底价相 |
| 应进行调整。 |
| 如公司未能 |
| 履行上述股 |
| 份回购义务， |
| 则由公司控 |
| 股股东百汇 |
| 达履行上述 |
| 义务。2、本 |
| 次发行的招 |
| 股书若有虚 |
| 假记载、误导 |
| 性陈述或者 |
| 重大遗漏，致 |
| 使投资者在 |
| 证券交易中 |
| 遭受损失的， |
| 公司将依法 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 赔偿投资者 损失。3、公 司将确保以 后新担任的 董事、监事和 高级管理人 员按照公司 和现有董事、 监事和高级 管理人员作 出的公开承 诺履行相关 义务。4、公 司若未能履 行上述承诺， 则公司将按 有关法律、法 规的规定及 监管部门的 要求承担相 应的责任；同 时，若致使投 资者在证券 交易中遭受 损失，公司将 自愿按相应 的赔偿金额 冻结自有资 金，以为公司 根据法律法 规和监管要 求赔偿投资 者损失提供 保障。 |  |  |  |
| 百汇达 | 独立性承诺、 不竞争承诺、 股份锁定承 诺、关于公平 关联交易的 承诺、关于承 担社会保险 和住房公积 金补缴义务 的承诺、根据 | 1、关于在人 员、资产、财 务、机构和业 务方面独立 的承诺函：发 行人控股股 东百汇达已 作出书面承 诺：其将按照 法律、法规及 | 2013 年 12 月  18 日 | 作出承诺开 始至承诺履 行完毕。 | 报告期内承 诺人遵守了 所做承诺。 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 《新股发行 意见》作出的 相关承诺 | 公司章程依 法行使股东 权利，不利用 股东身份影 响公司的独 立性，保持公 司在资产、人 员、财务、业 务和机构等 方面的独立 性。2、不竞 争承诺函：发 行人控股股 东百汇达已 作出书面承 诺：其本身及 其投资的全 资、控股子企 业（若有）目 前不拥有及 经营任何在 商业上与公 司正在经营 的业务有直 接竞争的业 务；其本身并 且必将通过 法律程序使 其全资、控股 子企业将来 均不从事任 何在商业上 与公司正在 经营的业务 有直接竞争 的业务；如其  （包括受其 控制的子企 业或其他关 联企业）将来 经营的产品 或服务与公 司的主营产 品或服务有 |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 可能形成竞 |  |  |  |
| 争，其同意公 |
| 司有权优先 |
| 收购其与该 |
| 等产品或服 |
| 务有关的资 |
| 产或其在子 |
| 企业中的全 |
| 部股权；如因 |
| 其未履行在 |
| 承诺函中所 |
| 作的承诺给 |
| 公司造成损 |
| 失的，其将赔 |
| 偿公司的实 |
| 际损失。3、 |
| 股份锁定承 |
| 诺函：发行人 |
| 控股股东百 |
| 汇达已作出 |
| 书面承诺：除 |
| 参与公开发 |
| 售的股份外， |
| 在公司股票 |
| 上市前以及 |
| 自公司股票 |
| 上市之日起 |
| 36 个月内，不 |
| 转让或者委 |
| 托他人管理 |
| 其直接或间 |
| 接持有的公 |
| 司公开发行 |
| 股票前已发 |
| 行的股份,不 |
| 由公司回购 |
| 该等股份。在 |
| 耿殿根任职 |
| 期间每年转 |
| 让的股份不 |
| 得超过其所 |
| 持有公司股 |
| 份总数的 |
| 25%；耿殿根 |

、

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 离职后六个 |  |  |  |
| 月内，不得转 |
| 让其所持有 |
| 的公司股份。 |
| 若耿殿根在 |
| 公司股票上 |
| 市之日起六 |
| 个月内申报 |
| 离职，则自申 |
| 报离职之日 |
| 起十八个月 |
| 内不转让其 |
| 所持有的公 |
| 司股份；若耿 |
| 殿根在公司 |
| 股票上市之 |
| 日起第七个 |
| 月至第十二 |
| 个月之间申 |
| 报离职，则自 |
| 申报离职之 |
| 日起十二个 |
| 月内不转让 |
| 其所持有的 |
| 公司股份。4 |
| 关于公平关 |
| 联交易的承 |
| 诺函：发行人 |
| 控股股东百 |
| 汇达已作出 |
| 书面承诺：在 |
| 不与法律、法 |
| 规相抵触的 |
| 前提下，在权 |
| 利所及范围 |
| 内，其将确保 |
| 其本身及其 |
| 全资、控股下 |
| 属企业在与 |
| 公司进行关 |
| 联交易时将 |
| 按公平、公开 |
| 的市场原则 |
| 进行，并履行 |

、

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 法律、法规、 |  |  |  |
| 规范性文件 |
| 和公司章程 |
| 规定的程序。 |
| 其承诺并确 |
| 保其本身及 |
| 其全资、控股 |
| 下属企业不 |
| 通过与公司 |
| 之间的关联 |
| 交易谋求特 |
| 殊的利益，不 |
| 会进行有损 |
| 公司及其中 |
| 小股东利益 |
| 的关联交易。 |
| 5、关于承担 |
| 社会保险和 |
| 住房公积金 |
| 补缴义务的 |
| 承诺函：发行 |
| 人控股股东 |
| 百汇达已作 |
| 出书面承诺： |
| 若发行人历 |
| 史上需要补 |
| 缴任何社会 |
| 保险和住房 |
| 公积金，或因 |
| 历史上欠缴 |
| 社会保险和 |
| 住房公积金 |
| 受到任何处 |
| 罚，一切费用 |
| 和经济损失 |
| 由其承担。6 |
| 其他承诺：根 |
| 据《意见》的 |
| 规定及发行 |
| 监管问答的 |
| 要求，发行人 |
| 控股股东百 |
| 汇达于 2013 |
| 年 12 月出具 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 《承诺函》， |  |  |  |
| 承诺如下： |
| （1）对于光 |
| 环新网首次 |
| 公开发行股 |
| 票前本公司 |
| 所持的光环 |
| 新网股票，在 |
| 股票锁定期 |
| 满后的两年 |
| 内，本公司通 |
| 过证券交易 |
| 所减持已解 |
| 除限售的股 |
| 份的价格不 |
| 低于本次发 |
| 行价格。上述 |
| 减持计划应 |
| 在减持前 3 个 |
| 交易日予以 |
| 公告。（2）自 |
| 光环新网上 |
| 市至本公司 |
| 减持期间，光 |
| 环新网如有 |
| 派息、送股、 |
| 资本公积金 |
| 转增股本、配 |
| 股等除权除 |
| 息事项，减持 |
| 底价下限将 |
| 相应进行调 |
| 整。（3）本公 |
| 司作为光环 |
| 新网的控股 |
| 股东，希望通 |
| 过光环新网 |
| 业绩的增长 |
| 获得股权增 |
| 值和分红回 |
| 报。截至本承 |
| 诺函出具之 |
| 日，本公司未 |
| 有减持所持 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 光环新网股 |  |  |  |
| 份的计划或 |
| 安排。（4）本 |
| 公司将严格 |
| 遵守我国法 |
| 律法规关于 |
| 控股股东持 |
| 股及股份变 |
| 动的有关规 |
| 定以及本公 |
| 司作出的股 |
| 份锁定承诺， |
| 规范诚信履 |
| 行控股股东 |
| 的义务。如本 |
| 公司违反本 |
| 承诺进行减 |
| 持的，自愿将 |
| 减持所得收 |
| 益上缴光环 |
| 新网。（5）光 |
| 环新网本次 |
| 发行的招股 |
| 书若有虚假 |
| 记载、误导性 |
| 陈述或者重 |
| 大遗漏，对判 |
| 断光环新网 |
| 是否符合法 |
| 律规定的发 |
| 行条件构成 |
| 重大、实质影 |
| 响的，光环新 |
| 网及本公司 |
| 将依法回购 |
| 首次公开发 |
| 行的全部新 |
| 股，且本公司 |
| 将购回已转 |
| 让的原限售 |
| 股份。出现上 |
| 述情形，光环 |
| 新网将公告 |
| 回购新股的 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 股份回购计 |  |  |  |
| 划，包括回购 |
| 股份数量、价 |
| 格区间、完成 |
| 时间等信息。 |
| 如光环新网 |
| 未能履行回 |
| 购新股的股 |
| 份回购义务， |
| 则由本公司 |
| 履行上述义 |
| 务。本公司应 |
| 在前述违法 |
| 违规情形之 |
| 日起 3 个月内 |
| （简称"购回 |
| 期"）以市场价 |
| 格完成回购； |
| 期间公司如 |
| 有派息、送 |
| 股、资本公积 |
| 金转增股本、 |
| 配股等除权 |
| 除息事项，购 |
| 回底价相应 |
| 进行调整。除 |
| 非交易对方 |
| 在购回期内 |
| 不接受要约， |
| 否则本公司 |
| 将购回已转 |
| 让的全部限 |
| 售股份。（6） |
| 本次发行的 |
| 招股书若有 |
| 虚假记载、误 |
| 导性陈述或 |
| 者重大遗漏， |
| 致使投资者 |
| 在证券交易 |
| 中遭受损失 |
| 的，本公司将 |
| 依法赔偿投 |
| 资者损失。 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | （7）本公司 若未能履行 上述承诺及 其他在光环 新网招股书 中披露的其 他公开承诺， 则本公司将 按有关法律、 法规的规定 及监管部门 的要求承担 相应的责任； 同时，若本公 司未履行相 关承诺致使 投资者在证 券交易中遭 受损失，本公 司将自愿按 相应的赔偿 金额申请冻 结所持有的 光环新网相 应市值的股 票，以为本公 司根据法律 法规和监管 要求赔偿投 资者损失提 供保障。 |  |  |  |
| 红杉资本 | 股份锁定承 诺、关于公平 关联交易的 承诺、根据  《新股发行 意见》作出的 相关承诺 | 1、股份锁定 承诺：除参与 公开发售的 股份外，对于 受让耿桂芳 的 207 万股股 份，其自公司 股票上市之 日起三十六 个月内不转 让或者委托 他人管理所 持有的公司 |  | 作出承诺开 始至承诺履 行完毕。 | 报告期内承 诺人遵守了 所做承诺。 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 股份，不由公 |  |  |  |
| 司回购该等 |
| 股份。对于通 |
| 过增资方式 |
| 取得的 480 万 |
| 股股份，其在 |
| 增资完成工 |
| 商变更登记 |
| 之日起三十 |
| 六个月内不 |
| 转让；自公司 |
| 股票上市之 |
| 日起十二个 |
| 月内不转让 |
| 或者委托他 |
| 人管理所持 |
| 有的公司股 |
| 份，不由公司 |
| 回购该等股 |
| 份；并且自公 |
| 司股票上市 |
| 之日起二十 |
| 四个月内，其 |
| 转让的上述 |
| 股份不超过 |
| 所持有该等 |
| 股份总额的 |
| 50%。2、公平 |
| 关联交易承 |
| 诺：在不与法 |
| 律、法规相抵 |
| 触的前提下， |
| 在权利所及 |
| 范围内，其将 |
| 确保其本身 |
| 及其全资、控 |
| 股下属企业 |
| 在与公司进 |
| 行关联交易 |
| 时将按公平、 |
| 公开的市场 |
| 原则进行，并 |
| 履行法律、法 |
| 规、规范性文 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 件和公司章 |  |  |  |
| 程规定的程 |
| 序。其承诺并 |
| 确保其本本 |
| 身及其全资、 |
| 控股下属企 |
| 业不通过与 |
| 公司之间的 |
| 关联交易谋 |
| 求特殊的利 |
| 益，不会进行 |
| 有损公司及 |
| 其中小股东 |
| 利益的关联 |
| 交易。3、根 |
| 据发行监管 |
| 要求承诺如 |
| 下：（1）对于 |
| 公司首次公 |
| 开发行股票 |
| 前本企业所 |
| 持的公司股 |
| 票，除参与公 |
| 开发售的股 |
| 份外，在股票 |
| 锁定期满后， |
| 本企业将通 |
| 过证券交易 |
| 所集中竞价 |
| 交易、大宗交 |
| 易等法律法 |
| 规允许的方 |
| 式按照届时 |
| 的市场价格 |
| 或大宗交易 |
| 确定的价格 |
| 进行减持。在 |
| 股票锁定期 |
| 满后 24 个月 |
| 内，本企业计 |
| 划减持该解 |
| 除锁定部分 |
| 33%到 100% |
| 的公司股票。 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 上述减持计 划应在减持 前 3 个交易日 予以公告。  （2）本企业 将严格遵守 我国法律法 规关于股东 持股及股份 变动的有关 规定以及本 企业作出的 股份锁定承 诺，规范诚信 履行股东的 义务。如本企 业违反本承 诺进行减持 的，将承担相 应的法定责 任。 |  |  |  |
| 耿桂芳 | 股份锁定承 诺、关于公平 关联交易的 承诺、不竞争 承诺、根据  《新股发现 意见》作出的 承诺 | 1、股份锁定 承诺：除参与 公开发售的 股份外，其在 公司股票上 市前以及自 公司股票上 市之日起三 十六个月内， 不转让或者 委托他人管 理其直接或 间接持有的 公司公开发 行股票前已 发行的股份， 也不由公司 回购该等股 份；在耿殿根 在公司任职 期间每年转 让的股份不 超过所持有 | 2013 年 12 月  18 日 | 作出承诺开 始至承诺履 行完毕。 | 报告期内承 诺人遵守了 所做承诺。 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 公司股份总 |  |  |  |
| 数的 25%；在 |
| 耿殿根离职 |
| 后六个月内， |
| 不转让所持 |
| 有的公司股 |
| 份。若耿殿根 |
| 在公司股票 |
| 上市之日起 |
| 六个月内申 |
| 报离职，则其 |
| 自耿殿根申 |
| 报离职之日 |
| 起十八个月 |
| 内不转让所 |
| 持有的公司 |
| 股份；若耿殿 |
| 根在公司股 |
| 票上市之日 |
| 起第七个月 |
| 至第十二个 |
| 月之间申报 |
| 离职，则其自 |
| 耿殿根申报 |
| 离职之日起 |
| 十二个月内 |
| 不转让所持 |
| 有的公司股 |
| 份。2、公平 |
| 关联交易承 |
| 诺：其均将促 |
| 使其本人所 |
| 控制的企业 |
| （若有）与公 |
| 司之间的任 |
| 何交易按公 |
| 平的市场原 |
| 则和正常的 |
| 商业条件进 |
| 行，并履行必 |
| 经的法律程 |
| 序；其本人并 |
| 将促使其本 |
| 人所控制的 |

、

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 企业（若有） |  |  |  |
| 不要求或接 |
| 受公司给予 |
| 任何优于在 |
| 一项市场公 |
| 平交易中的 |
| 第三者所能 |
| 给予的条件， |
| 不产生有损 |
| 公司及其股 |
| 东利益的交 |
| 易。其本人并 |
| 将促使其本 |
| 人所控制的 |
| 企业（若有） |
| 在经营业务 |
| 中不利用其 |
| 在公司的地 |
| 位转移利润 |
| 或从事其他 |
| 行为来损害 |
| 公司及其股 |
| 东的利益。3 |
| 不竞争承诺： |
| 其本身及其 |
| 投资的全资、 |
| 控股子企业 |
| （若有）目前 |
| 不拥有及经 |
| 营任何在商 |
| 业上与公司 |
| 正在经营的 |
| 业务有直接 |
| 竞争的业务； |
| 其本身并且 |
| 必将通过法 |
| 律程序使其 |
| 全资、控股子 |
| 企业将来均 |
| 不从事任何 |
| 在商业上与 |
| 公司正在经 |
| 营的业务有 |
| 直接竞争的 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 业务；如其本 |  |  |  |
| 身（包括受其 |
| 控制的子企 |
| 业或其他关 |
| 联企业）将来 |
| 经营的产品 |
| 或服务与公 |
| 司的主营产 |
| 品或服务有 |
| 可能形成竞 |
| 争，其同意公 |
| 司有权优先 |
| 收购其与该 |
| 等产品或服 |
| 务有关的资 |
| 产或其在子 |
| 企业中的全 |
| 部股权；如因 |
| 其未履行在 |
| 承诺函中所 |
| 作的承诺给 |
| 公司造成损 |
| 失的，其将赔 |
| 偿公司的实 |
| 际损失。4、 |
| 根据《意见》 |
| 和发行监管 |
| 要求提出承 |
| 诺：（1）对于 |
| 公司首次公 |
| 开发行股票 |
| 前本人所持 |
| 的公司股票， |
| 在股票锁定 |
| 期满后的两 |
| 年内，本人通 |
| 过证券交易 |
| 所减持已解 |
| 除限售的股 |
| 份的价格不 |
| 低于本次发 |
| 行价格。上述 |
| 减持计划应 |
| 在减持前 3 个 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 交易日予以 公告。（2）自 公司上市至 本人减持期 间，公司如有 派息、送股、 资本公积金 转增股本、配 股等除权除 息事项，减持 底价下限将 相应进行调 整。（3）本人 希望通过公 司业绩的增 长获得股权 增值和分红 回报。截至本 说明函出具 之日，本人未 有减持所持 公司股份的 计划或安排。  （4）本人将 严格遵守我 国法律法规 关于股东持 股及股份变 动的有关规 定以及本人 作出的股份 锁定承诺，规 范诚信履行 股东的义务。 如本人违反 本承诺进行 减持的，自愿 将减持所得 收益上缴公 司。 |  |  |  |
| 耿岩、郭明 强、王路 | 股份锁定承 诺 | 其在公司股 票上市前以 及自公司股 票上市之日 | 2013 年 12 月  18 日 | 作出承诺开 始至承诺履 行完毕。 | 报告期内承 诺人遵守了 所做承诺。 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 起三十六个 |  |  |  |
| 月内，不转让 |
| 或者委托他 |
| 人管理其直 |
| 接或间接持 |
| 有的公司公 |
| 开发行股票 |
| 前已发行的 |
| 股份，也不由 |
| 公司回购该 |
| 等股份；在耿 |
| 殿根在公司 |
| 任职期间每 |
| 年转让的股 |
| 份不超过所 |
| 持有公司股 |
| 份总数的 |
| 25%；在耿殿 |
| 根离职后六 |
| 个月内，不转 |
| 让所持有的 |
| 公司股份。若 |
| 耿殿根在公 |
| 司股票上市 |
| 之日起六个 |
| 月内申报离 |
| 职，则其自耿 |
| 殿根申报离 |
| 职之日起十 |
| 八个月内不 |
| 转让所持有 |
| 的公司股份； |
| 若耿殿根在 |
| 公司股票上 |
| 市之日起第 |
| 七个月至第 |
| 十二个月之 |
| 间申报离职， |
| 则其自耿殿 |
| 根申报离职 |
| 之日起十二 |
| 个月内不转 |
| 让所持有的 |
| 公司股份。 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 股权激励承诺 |  |  |  |  |  |  |
| 其他对公司中小股东所作承诺 | 百汇达 | 避免同业竞 争的承诺 | 本公司拟与 光环新网共 同投资科信 盛彩（以下简 称"标的公司 "），其中光环 新网投资人 民币 6,870 万 元持有其 15%的股权， 本公司投资 人民币 16,488 万元持有其 36%的股权。 本公司作为 光环新网的 控股股东，为 避免与光环 新网产生同 业竞争，本公 司承诺如下： 1、在标的公 司投资建设 的亦庄绿色 云计算基地 项目建设完 成后（建设期 2 年）6 个月 内，本公司将 书面通知光 环新网按照 市场公允价 格转让本公 司持有的标 的公司全部 股权，光环新 网享有在同 等条件下的 优先购买权； 光环新网也 可根据实际 情况提前向 本公司提出 | 2015 年 04 月  01 日 | 作出承诺开 始至承诺履 行完毕。 | 报告期内承 诺人遵守了 所做承诺。 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 收购请求，如 |  |  |  |
| 光环新网提 |
| 前提出收购 |
| 请求，则百汇 |
| 达将在公司 |
| 提出收购请 |
| 求后 1 个月内 |
| 启动转让程 |
| 序，按照市场 |
| 公允价格转 |
| 让给光环新 |
| 网；2、如果 |
| 相关方在同 |
| 等条件下根 |
| 据有关法律、 |
| 公司章程或 |
| 其他协议具 |
| 有并且将要 |
| 行使法定或 |
| 约定的优先 |
| 购买权，则本 |
| 公司将尽最 |
| 大努力促使 |
| 该等相关方 |
| 放弃行使其 |
| 法定或约定 |
| 的优先购买 |
| 权；3、如公 |
| 司放弃优先 |
| 购买权，则本 |
| 公司在光环 |
| 新网放弃优 |
| 先购买权后 3 |
| 个月内将持 |
| 有的标的公 |
| 司股权转让 |
| 给第三方或 |
| 进行相应的 |
| 处置；4、如 |
| 本公司违反 |
| 上述承诺给 |
| 光环新网造 |
| 成任何损失， |
| 本公司将承 |

、

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 担赔偿责任。 |  |  |  |
|  |  | 本企业拟与 |  |  |  |
|  |  | 关联方光环 |  |  |  |
|  |  | 新网共同投 |  |  |  |
|  |  | 资科信盛彩 |  |  |  |
|  |  | （以下简称" |  |  |  |
|  |  | 标的公司"）， |  |  |  |
|  |  | 其中光环新 |  |  |  |
|  |  | 网投资人民 |  |  |  |
|  |  | 币 6,870 万元 |  |  |  |
|  |  | 持有其 15% |  |  |  |
|  |  | 的股权，本企 |  |  |  |
|  |  | 业投资人民 |  |  |  |
|  |  | 币 6,870 万元 |  |  |  |
|  |  | 持有其 15% |  |  |  |
|  |  | 的股权。为避 |  |  |  |
|  |  | 免与光环新 |  |  |  |
|  |  | 网产生同业 |  |  |  |
|  |  | 竞争，本公司 |  |  |  |
|  |  | 承诺如下：1 |  |  |  |
| 共青城云创 投资管理合 伙企业（有限  合伙） | 避免同业竞 争的承诺 | 在标的公司 投资建设的 光环新网亦 庄绿色云计 | 2016 年 01 月  06 日 | 作出承诺开 始至承诺履 行完毕。 | 报告期内承 诺人遵守了 所做承诺。 |
|  |  | 算基地项目 |  |  |  |
|  |  | 建设完成后 |  |  |  |
|  |  | （建设期 2 |  |  |  |
|  |  | 年）6 个月 |  |  |  |
|  |  | 内，本企业将 |  |  |  |
|  |  | 书面通知上 |  |  |  |
|  |  | 市公司将按 |  |  |  |
|  |  | 照市场公允 |  |  |  |
|  |  | 价格转让本 |  |  |  |
|  |  | 企业持有的 |  |  |  |
|  |  | 标的公司的 |  |  |  |
|  |  | 全部股权，上 |  |  |  |
|  |  | 市公司享有 |  |  |  |
|  |  | 在同等条件 |  |  |  |
|  |  | 下的优先购 |  |  |  |
|  |  | 买权；上市公 |  |  |  |
|  |  | 司也可根据 |  |  |  |
|  |  | 实际情况提 |  |  |  |
|  |  | 前向本企业 |  |  |  |
|  |  | 提出收购请 |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 求，如上市公 |  |  |  |
| 司提前提出 |
| 收购请求，则 |
| 本企业将在 |
| 上市公司提 |
| 出收购请求 |
| 后 1 个月内 |
| 启动转让程 |
| 序，按照市场 |
| 公允价格转 |
| 让给上市公 |
| 司；2、如果 |
| 相关方在同 |
| 等条件下根 |
| 据有关法律、 |
| 标的公司公 |
| 司章程或其 |
| 他协议具有 |
| 并且将要行 |
| 使法定或约 |
| 定的优先购 |
| 买权，则本企 |
| 业将尽最大 |
| 努力促使该 |
| 等相关方放 |
| 弃行使其法 |
| 定或约定的 |
| 优先购买权； |
| 3、如上市公 |
| 司放弃优先 |
| 购买权，则本 |
| 企业在上市 |
| 公司放弃优 |
| 先购买权后 3 |
| 个月内将持 |
| 有的标的公 |
| 司的股权转 |
| 让给第三方 |
| 或进行相应 |
| 的处置；4、 |
| 如本企业违 |
| 反上述承诺 |
| 给上市公司 |
| 造成任何损 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 失的，本企业 将承担赔偿 责任。 |  |  |  |
| 百汇达、郑善 伟 | 六个月内不 减持公司股 份承诺 | 在公司 2016 年度报告披 露后六个月 内（即 2017  年 3 月 21 日  至 2017 年 9  月 20 日）不 减持公司股 份 | 2017 年 03 月  20 日 | 2017 年 3 月  21 日至 2017  年 9 月 20 日 | 报告期内承 诺人承诺事 项已履行完 毕。 |
| 董事袁丁、监 事李超、庞宝 光及高级管 理人员高宏、 侯焰、陈浩、 齐顺杰、耿岩 | 六个月内不 通过二级市 场减持公司 股份的承诺 | 在公司 2016 年度报告披 露后六个月 内（即 2017  年 3 月 21 日  至 2017 年 9  月 20 日）不 通过二级市 场减持公司 股份。同时， 为支持中关 村科技创新 中心的建设， 上述董事、监 事及高级管 理人员拟择 机使用公司 股票参与相 关指数基金 的募集。 | 2017 年 03 月  20 日 | 2017 年 3 月  21 日至 2017  年 9 月 20 日 | 报告期内承 诺人承诺事 项已履行完 毕。 |
| 承诺是否按时履行 | 是 |  |  |  |  |  |
| 如承诺超期未履行完毕的，应当详 细说明未完成履行的具体原因及下 一步的工作计划 | 无。 | | | | | |
|  |  | | | | | |

### 2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及 其原因做出说明

√ 适用 □ 不适用

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 盈利预测资产 或项目名称 | 预测起始时间 | 预测终止时间 | 当期预测业绩  （万元） | 当期实际业绩  （万元） | 未达预测的原 因（如适用） | 原预测披露日 期 | 原预测披露索 引 |
| 北京无双科技 有限公司 | 2015 年 09 月  01 日 | 2020 年 12 月  31 日 | 5,875.08 | 8,444.44 | 不适用 | 2016 年 02 月  02 日 | [www.cninfo.co](http://www.cninfo.co/) m.cn |
| 北京中金云网 科技有限公司 | 2015 年 09 月  01 日 | 2020 年 12 月  31 日 | 20,860.37 | 21,886.08 | 不适用 | 2016 年 02 月  02 日 | [www.cninfo.co](http://www.cninfo.co/) m.cn |

公司股东、交易对手方对公司或相关资产年度经营业绩作出的承诺情况

√ 适用 □ 不适用

1、中金云网原股东中金盛世、利源顶盛、宇扬锦达、卓程达、利扬盛达、杨雨、陈静、郑善伟、唐征卫、申海山、许 小平共同承诺，中金云网2016年度、2017年度及2018年度扣除非经常性损益后归属于母公司的净利润分别为13,000.00万元、 21,000.00万元和29,000.00万元。中金云网2017年度实现扣除非经常性损益后的归属于母公司所有者的净利润22,037.22万元， 完成业绩承诺，已经中兴华会计师事务所（特殊普通合伙审计）审计并出具中兴华核字（2018）第010007号《审核报告》。

2、无双科技原股东施侃、冯天放共同承诺无双科技2015年度、2016年度和2017年度扣除非经常性损益后归属于母公司 的净利润分别不低于3,500.00万元、4,550.00万元和5,915.00万元。无双科技2017年度实现扣除非经常性损益后的归属于母公 司所有者的净利润8,445.68万元，完成业绩承诺，已经中兴华会计师事务所（特殊普通合伙审计）审计并出具中兴华核字（2018） 第010008号《审核报告》。

## 三、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 股东或关 联人名称 | 占用时间 | 发生原因 | 期初数 | 报告期新增 占用金额 | 报告期偿还 总金额 | 期末数 | 预计偿还方 式 | 预计偿还金 额 | 预计偿还时 间（月份） |
| 南京安与 吉信息技 术有限公 司 | 2016-2017  年 | 代垫付社保 费用 | 1.32 |  | 1.32 |  | 现金清偿 |  |  |
| 光环云谷 科技有限 公司 | 2013-2017  年 | 费用垫付及 资金拆借 | 10,527.04 | 5,753.25 | 10,280.53 | 5,999.76 | 现金清偿 | 5,999.76 |  |
| 北京德信 致远科技 有限公司 | 2015-2017  年 | 费用垫付及 资金拆借 | 2,975.34 | 320 |  | 3,295.34 | 现金清偿 | 3,295.34 |  |
| 光环新网  （上海）信 息服务有 限公司 | 2014-2017  年 | 费用垫付及 资金拆借 | 4,884.63 | 1,425.8 | 703.97 | 5,606.46 | 现金清偿 | 5,606.46 |  |
| 北京亚逊 新网科技 有限公司 | 2016-2017  年 | 费用垫付 | 252.4 | 242 | 494.4 |  | 现金清偿 |  |  |
| 光环新网 | 2016-2017 | 费用垫付 | 0.46 | 0.67 |  | 1.13 | 现金清偿 | 1.13 |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 国际有限 公司 | 年 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 北京瑞科 新网科技 有限公司 | 2016-2017  年 | 费用垫付 | 101.09 |  | 101.09 |  | 现金清偿 |  |  |
| 北京无双 科技有限 公司 | 2017 年 | 费用垫付及 资金拆借 |  | 15,000 |  | 15,000 | 现金清偿 | 15,000 |  |
| 光环有云  （北京）网 络服务有 限公司 | 2016-2017  年 | 费用垫付 | 0.06 |  | 0.06 |  | 现金清偿 |  |  |
| 北京科信 盛彩云计 算有限公 司 | 2017 年 | 费用垫付及 资金拆借 |  | 737.85 | 577.55 | 160.3 | 其他 | 160.3 |  |
| 西安博凯 创达数字 科技有限 公司 | 2017 年 | 费用垫付 |  | 2 |  | 2 | 现金清偿 | 2 |  |
| 光环新网  （宁夏）云 服务有限 公司 | 2016-2017  年 | 费用垫付 | 0.62 |  |  | 0.62 | 现金清偿 | 0.62 |  |
| 合计 | | | 18,742.96 | 23,481.57 | 12,158.92 | 30,065.61 | -- | 30,065.61 | -- |
| 期末合计值占最近一期经审计净资 产的比例 | | | 4.68% | | | | | | |
| 相关决策程序 | | | 管理层审批 | | | | | | |
| 当期新增大股东及其附属企业非经 营性资金占用情况的原因、责任人追 究及董事会拟定采取措施的情况说 明 | | | 不适用 | | | | | | |
| 未能按计划清偿非经营性资金占用 的原因、责任追究情况及董事会拟定 采取的措施说明 | | | 不适用 | | | | | | |
| 注册会计师对资金占用的专项审核 意见的披露日期 | | | 2018 年 03 月 16 日 | | | | | | |
| 注册会计师对资金占用的专项审核 意见的披露索引 | | | 中兴华报字（2018）第 010008 号 <http://www.cninfo.com.cn/> | | | | | | |

## 四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

□ 适用 √ 不适用

## 五、董事会、监事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

□ 适用 √ 不适用

## 六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

√ 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》。

## 七、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。

## 八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计事务所

|  |  |
| --- | --- |
| 境内会计师事务所名称 | 中兴华会计师事务所（特殊普通合伙） |
| 境内会计师事务所报酬（万元） | 80 |

|  |  |
| --- | --- |
| 境内会计师事务所审计服务的连续年限 | 4 |
| 境内会计师事务所注册会计师姓名 | 谢维、白秀荣 |

是否改聘会计师事务所

□ 是 √ 否 聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

□ 适用 √ 不适用

## 九、年度报告披露后面临暂停上市和终止上市情况

□ 适用 √ 不适用

## 十、破产重整相关事项

□ 适用 √ 不适用 公司报告期未发生破产重整相关事项。

## 十一、重大诉讼、仲裁事项

□ 适用 √ 不适用 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

## 十二、处罚及整改情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在处罚及整改情况。

## 十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

√ 适用 □ 不适用 报告期内，公司及其控股股东、实际控制人诚信状况良好，不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清

偿等情况。

## 十四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

√ 适用 □ 不适用

2016年公司推出了首期股票期权激励计划，报告期内股权激励计划的具体实施情况如下：

（一）报告期内股权激励计划的调整及实施情况

1、2017年3月20日，公司召开第三届董事会2017年第一次会议审议通过了《关于调整首期股票期权激励计划激励对象名 单、股票期权数量及注销部分股票期权的议案》、《关于首期股票期权激励计划第一个行权期可行权的议案》，同意取消1 名已离职激励对象的资格并取消拟授予其股票期权3万份。调整后本次股权激励计划已获授的激励对象人数为99人，已授予 的股票期权数量为534万份。

公司首期股票期权激励计划99名激励对象第一个行权期绩效综合考核均达标，主体资格合法、有效，符合《上市公司股 权激励管理办法》及公司股权激励计划的有关规定。同时，公司2016年度实现业绩符合股权激励计划规定的第一个行权期的

行权条件。本次行权公司采用自主行权方式，行权期限为2017年4月18日至2018年4月6日，行权价格为36.22元，可行权数量 共计2,136,000份。独立董事就本次调整及期权行权等相关事项发表了独立意见，监事会对公司调整后的首次股票期权激励计 划激励对象名单发表了核查意见，北京市嘉源律师事务所对本次调整股票期权数量及行权价格出具了法律意见书。

2、2017年4月11日，公司召开2016年度股东大会审议通过了《关于公司2016年度利润分配及资本公积转增股本方案的议 案》，以截至2016年12月31日公司总股本723,175,694股为基数，向全体股东每10股派发现金红利1.00元人民币(含税), 合计 派发现金股利72,317,569.40元（含税）；同时进行资本公积转增股本，以公司总股本723,175,694股为基数，向全体股东每10 股转增10股，转增后公司总股本将增加至1,446,351,388股，上述权益分派已于2017年4月28日实施完毕。

上述利润分配及资本公积转增股本方案实施完毕后，根据公司首次股票期权激励计划相关条款的规定，2017年5月19日， 公司召开的第三届董事会2017年第三次会议审议通过了《关于调整公司首期股票期权激励计划股票期权数量及行权价格的议 案》，调整后公司首期股票期权激励计划已授予股票期权总数由534万份调整为1,068万份，第一期可行权数量由213.6万份调 整为427.2万份，行权价格由36.22元调整为18.06元。独立董事就本次调整发表了独立意见，北京市嘉源律师事务所对本次调 整股票期权数量及行权价格出具了法律意见书。

（二）本次股权激励计划实施对公司的影响 本次股权激励计划的实施将进一步健全公司经营机制，完善公司董事、高级管理人员、核心骨干激励约束机制，充分调

动其积极性，有效地将股东利益、公司利益和核心团队个人利益结合在一起，促进公司持续、稳健、快速发展。

经测算，预计本次股权激励计划成本合计为3,245.79万元，2016年-2019年股票期权成本摊销情况见下表：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 需摊销的费用合计  （万元） | 2016年度（万元） | 2017年度（万元） | 2018年度（万元） | 2019年度（万元） |
| 3,245.79 | 1,375.92 | 1,248.64 | 507.60 | 113.63 |

本次股权激励计划的成本将在经常性损益中列支。 报告期内，有关公司首期股票期权激励计划的具体内容详见公司在中国证监会指定创业板信息披露网站巨潮资讯网

（[http://www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)）上的公告：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 公告名称 | 披露日期 | 披露索引 |
| 第三届董事会2017年第一次会议决议公告 | 2017年3月20日 | 2017-004 |
| 第三届监事会2017年第一次会议决议公告 | 2017年3月20日 | 2017-005 |
| 关于调整首期股票期权激励计划激励对象名单、股票期权数量及注销部 分股票期权的公告 | 2017年3月20日 | 2017-011 |
| 关于首期股票期权激励计划第一个行权期可行权的公告 | 2017年3月20日 | 2017-012 |
| 首期股票期权激励计划激励对象名单（调整后） | 2017年3月20日 |  |
| 北京市嘉源律师事务所关于北京光环新网科技股份有限公司首期股票 期权激励计划第一个行权期可行权相关事项的法律意见书 | 2017年3月20日 |  |
| 关于《北京市嘉源律师事务所关于北京光环新网科技股份有限公司首期 股票期权激励计划第一个行权期可行权相关事项的法律意见书》的更正 公告 | 2017年3月23日 | 2017-018 |
| 关于首期股票期权激励计划首次授予股票期权第一个行权期采用自主 行权模式的提示性公告 | 2017年4月20日 | 2017-021 |
| 关于调整首期股票期权激励计划股票期权数量及行权价格的公告 | 2017年5月19日 | 2017-030 |

## 十五、重大关联交易

### 1、与日常经营相关的关联交易

□ 适用 √ 不适用 公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

### 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

□ 适用 √ 不适用 公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

### 3、共同对外投资的关联交易

□ 适用 √ 不适用 公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

### 4、关联债权债务往来

□ 适用 √ 不适用 报告期内公司不存在非经营性关联债权债务往来。

### 5、其他重大关联交易

√ 适用 □ 不适用

1）公司子公司北京中金云网科技有限公司由董事长杨洁及其配偶张利做为连带责任保证人，与中国工商银行股份有限 公司北京经济技术开发区支行于2015年4月10日签订《固定资产融资借款合同》（编号：0020000094-2015年（亦庄）字0014 号）贷款额度伍亿整。

2）公司子公司北京中金云网科技有限公司由董事长杨洁及其配偶张利做为连带责任保证人与主办银行中国工商银行股 份有限公司北京经济技术开发区支行于2015年4月10日签订《北京数据中心二期项目银团贷款合同》（编号：0020000094-2015 年(亦庄)字0023号），贷款额度分别为中国工商银行股份有限公司北京经济技术开发区支行三亿元整，北京农村商业银行经 济技术开发区支行三亿元整，北京银行黄村支行贰亿元整。

3）子公司北京科信盛彩云计算有限公司以北京金田恒业置业有限公司位于北京经济技术开发区经海二路28号自有物业

（房产证编号：X房权证开字第005009号、土地证编号：开有限国用2016第48号）设定抵押；以融资期限内亦庄云计算基地 产生的全部经营收入（人行征信动产权属统一登记证明编号02661269000322397736）及该合同下应收账款设定质押并由北京 百汇达投资管理有限公司作为连带责任保证人与中国工商银行股份有限公司北京经济技术开发区支行于2016年4月13日签订

《固定资产借款合同》（编号：0020000094-2016年(亦庄)字0049号），贷款额度为贰亿捌仟万元整。贷款期限2016年4月22 日至2024年4月21日。2017年3月，子公司北京科信盛彩云计算有限公司根据2016年4月13日与中国工商银行股份有限公司北 京经济技术开发区支行签订的最高额抵押合同，将抵押物变更为该公司位于北京经济技术开发区瑞合西二路6号院1号楼等六 幢楼的房屋所有权及对应的土地使用权（不动产权号：京（2016）开发区不动产第0019466号、京（2016）开发区不动产权 第0019668号）；2017年6月15日签订《固定资产借款合同》（编号：0020000094-2017年(亦庄)字00073号），贷款额度为壹 亿肆仟伍佰万元整，贷款期限自实际开始提款日起不超过8年。

4）2017年11月10日第三届董事会2017年第八次会议审议通过了《关于放弃北京科信盛彩云计算有限公司股权转让优先 购买权暨关联交易的议案》，百汇达将其持有的科信盛彩36%的股权以16,488万元的价格转让其全资子公司光环控股有限公

司，公司放弃优先购买权。

## 十六、重大合同及其履行情况

### 1、托管、承包、租赁事项情况

### （1）托管情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在托管情况。

### （2）承包情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在承包情况。

### （3）租赁情况

√适用 □ 不适用 租赁情况说明：

1、公司全资子公司光环云谷科技有限公司燕郊光环云谷一期项目经营用数据机房所用场地的租赁性质为经营租赁，合 同总金额 60,713,917.50 元，租期10年，年租金6,071,391.75元，本公司已支付相应租金。

2、燕郊光环云谷二期项目经营用数据机房所用场地为经营租赁，合同总金额151,408,606.60元，租期10年，年租金

15,140,860.66元。

3、子公司科信盛彩固定资产中印刷车间、成品库、原料库已于 2014年7月1日出租，租期9年，2017年年租赁收入

10,612,458.51元，租赁满后承租方可请求租约期限续展。

4、公司全资子公司北京中金云网科技有限公司出租办公楼部分房间及附属物给中金数据系统有限公司使用，年租金

19,374,784元，租赁期为2016年1月1日-2016年12月31日，如无一方提出终止，自动续约1年，续约次数以两次为限。

5、公司子公司北京中金云网科技有限公司与仲信国际租赁有限公司签订相关售后回租合同，将公司拥有的部分生产设 备以“售后回租”租赁方式与仲信国际租赁有限公司开展融资租赁交易，融资金额30,000,000.00元，售后回租期限为2014年10 月29日至2017年10月2日，融资期限为三年，租赁期满，公司拥有所有权，中金数据系统有限公司为连带责任保证人。截止 2017年12月31日，合同已执行完毕，所有应付款项均已偿还。

6、公司全资子公司北京中金云网科技有限公司与上海电气融资有限公司签订了融资租赁合同，租赁物为电缆、冷却塔 及 阀门、冷水机组、柴油发电机，融资金额19,651,420.27元，融资期限为五年，租赁期满，公司拥有所有权，中金数据系统有 限公司为连带责任保证人。

7、公司子公司北京中金云网科技有限公司与利星行融资租赁（上海）有限公司签订了融资租赁合同，租赁物为柴油发 电机，融资金额19,600,000.00元，租赁期自2015年7月10日至2019年6月10日融资期限为四年，租赁期满，公司以留购价格 1,000.00元回购该部分租赁物所有权，公司董事长杨洁及中金数据系统有限公司为连带责任保证人。

### 2、重大担保

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在担保情况。

### 3、委托他人进行现金资产管理情况

### （1）委托理财情况

√ 适用 □ 不适用 报告期内委托理财概况

单位：万元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 具体类型 | 委托理财的资金来源 | 委托理财发生额 | 未到期余额 | 逾期未收回的金额 |
| 银行理财产品 | 闲置募集资金 | 154,202 | 94,000 | 0 |
| 券商理财产品 | 闲置募集资金 | 30,000 | 0 | 0 |
| 合计 | | 184,202 | 94,000 | 0 |

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

单位：万元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 受托 机构 名称  （或 受托 人姓 名） | 受托 机构  （或 受托 人）类 型 | 产品类 型 | 金额 | 资金 来源 | 起始 日期 | 终止 日期 | 资金 投向 | 报酬 确定 方式 | 参考 年化 收益 率 | 预期 收益  （如 有 | 报告 期实 际损 益金 额 | 报告 期损 益实 际收 回情 况 | 计提 减值 准备 金额  （如 有） | 是否 经过 法定 程序 | 未来 是否 还有 委托 理财 计划 | 事项 概述 及相 关查 询索 引（如 有） |
| 广发 银行 股份 有限 公司 东直 门支 行 | 银行 | 保本浮 动收益 型 | 34,861 | 闲置 募集 资金 | 2017  年 01  月 09  日 | 2017  年 04  月 09  日 | 投资 于货 币市 场工 具（包 括但 不限 于银 行存 款、拆 借、回 购等） 的比 例区 间为  20%~  100%  、债券 等金 融资 产的 比例 | 无 | 3.70% | 321.58 | 321.58 | 全部 收回 |  | 是 | 是 |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  | 区间 为 0%~8  0%，  收益 部分 投资 于与 美元 兑港 币的 汇率 水平 挂钩 的金 融衍 生产 品 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 兴业 银行 北京 东长 安街 支行 | 银行 | 保本浮 动收益 型 | 30,000 | 闲置 募集 资金 | 2017  年 07  月 12  日 | 2017  年 10  月 12  日 | 第一 类:银 行存 款、债 券回 购、货 币基 金等 货币 市场 工具 及其 它银 行间 资金 融通 工具； 第二 类:国 债、政 策性 金融 债、央 行票 据、短 期融 | 无 | 4.50% | 340.27 | 340.27 | 全部 收回 |  | 是 | 是 |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  | 资券、 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 中期 |
| 票据、 |
| 企业 |
| 债、公 |
| 司债、 |
| 可转 |
| 债、次 |
| 级债、 |
| 混合 |
| 资本 |
| 债等 |
| 银行 |
| 间及 |
| 交易 |
| 所市 |
| 场债 |
| 券及 |
| 债务 |
| 融资 |
| 工具， |
| 其它 |
| 固定 |
| 收益 |
| 类短 |
| 期投 |
| 资工 |
| 具；第 |
| 三类 |
| 符合 |
| 监管 |
| 机构 |
| 规定 |
| 的信 |
| 托计 |
| 划，券 |
| 商资 |
| 产管 |
| 理计 |
| 划，保 |
| 险债 |
| 权投 |
| 资计 |
| 划，基 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  | 金专 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 户及 |
| 上述 |
| 资产 |
| 的受 |
| 益权， |
| 证券 |
| 投资 |
| 结构 |
| 化信 |
| 托产 |
| 品有 |
| 优先 |
| 级受 |
| 益权， |
| 投资 |
| 沪深 |
| 证券 |
| 交易 |
| 所上 |
| 市公 |
| 司股 |
| 票为 |
| 基础 |
| 的股 |
| 票收 |
| 益权 |
| 产品 |
| 以投 |
| 资有 |
| 限合 |
| 伙企 |
| 业股 |
| 权为 |
| 基础 |
| 资产 |
| 的基 |
| 金专 |
| 项资 |
| 产管 |
| 理计 |
| 划以 |
| 及经 |
| 我行 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  | 有权 审批 部门 审批 同意 的，符 合兴 业银 行规 定的 风险 可控 的其 他各 类交 易性 融资 产品 等其 它金 融资 产及 其组 合。 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 民生 银行 北京 紫竹 支行 | 银行 | 保本浮 动收益 型 | 36,240 | 闲置 募集 资金 | 2017  年 06  月 02  日 | 2017  年 06  月 21  日 | 结构 性存 款 | 无 | 3.70% | 70.77 | 70.77 | 全部 收回 |  | 是 | 是 |  |
| 合计 | | | 101,10  1 | -- | -- | -- | -- | -- | -- | 732.62 | 732.62 | -- |  | -- | -- | -- |

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

□ 适用 √ 不适用

### （2）委托贷款情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在委托贷款。

### 4、其他重大合同

√ 适用 □ 不适用

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 合同订 | 合同订 | 合同标 | 合同签 | 合同涉 | 合同涉 | 评估机 | 评估基 | 定价原 | 交易价 | 是否关 | 关联关 | 截至报 | 披露日 | 披露索 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 立公司 方名称 | 立对方 名称 | 的 | 订日期 | 及资产 的账面 价值  （万 元）（如 有） | 及资产 的评估 价值  （万 元）（如 有） | 构名称  （如 有） | 准日  （如 有） | 则 | 格（万 元） | 联交易 | 系 | 告期末 的执行 情况 | 期 | 引 |
| 北京光 环新网 科技股 份有限 公司 | 亚马逊 通技术 服务  （北 京）有 限公司 | 特定经 营性资 产 | 2017 年  11 月 10  日 |  |  | 无 |  | 参考市 场定价 | 84,583.  43 | 否 | 无 | 执行中 | 2017 年  11 月 13  日 | www.c ninfo.c om.cn |

公司2017年11月10日与亚马逊通技术服务（北京）有限公司签署了《分期资产出售主协议》，拟向亚马逊通购买不超过 20亿元的基于亚马逊云技术的云服务相关的特定经营性资产。 截至本报告期末公司与亚马逊确认购买设备不含税金额

845,834,318.98元。

## 十七、社会责任情况

### 1、履行社会责任情况

公司始终将依法经营作为公司运行的基本原则，注重企业经济效益与社会效益的同步共赢。公司严格遵守国家法律、法 规、政策的规定，始终依法经营，积极纳税，发展就业岗位，支持地方经济的发展。

公司严格按照《公司法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《上市公司信息披露管理办法》等相关法律法规 的要求，准确、真实、完整、及时地进行信息披露工作，保证公司的信息的透明度与诚信度。公司通过投资者电话、电子邮 箱、公司网站和投资者互动易等多种渠道与平台保持与投资者，特别是中小投资者的沟通交流，以便投资者及时掌握公司的 最新经营情况，保证投资者的知情权。另外公司非常重视对投资者的合理回报，制定了相对稳定的利润分配政策和分红方案 以回报股东。

公司在不断为股东创造价值的同时，也积极关注职工的需求。公司一直坚持以人为本的人才理念，重视员工的未来职业 发展规划，通过多种方式为员工提供平等的发展机会，尊重和维护员工的个人利益，制定了人力资源管理制度，对人员录用、 员工培训、工资薪酬、福利保障等进行了详细规定，建立了较为完善的绩效考核体系，为员工提供了良好的工作环境，重视 人才培养，实现员工与企业的共同成长。

### 2、履行精准扶贫社会责任情况

□ 适用 √ 不适用

### 3、环境保护相关的情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

□ 适用 √ 不适用

## 十八、其他重大事项的说明

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

## 十九、公司子公司重大事项

□ 适用 √ 不适用

# 第六节 股份变动及股东情况

## 一、股份变动情况

### 1、股份变动情况

单位：股

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 本次变动前 | | 本次变动增减（＋，－） | | | | | 本次变动后 | |
|  |  |  |  |  | 公积金转 股 |  |  |  |  |
| 数量 | 比例 | 发行新股 | 送股 | 其他 | 小计 | 数量 | 比例 |
|  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 371,068,0  38 | 51.31% |  |  | 98,993,88  0 | -388,742,  469 | -289,748,  589 | 81,319,44  9 | 5.62% |
| 一、有限售条件股份 |
|  |
|  | 371,068,0  38 | 51.31% |  |  | 98,993,88  0 | -388,742,  469 | -289,748,  589 | 81,319,44  9 | 5.62% |
| 3、其他内资持股 |
|  |
|  | 301,959,6  29 | 41.75% |  |  | 32,978,45  9 | -311,973,  031 | -278,994,  572 | 22,965,05  7 | 1.59% |
| 其中：境内法人持股 |
|  |
|  | 69,108,40  9 | 9.56% |  |  | 66,015,42  1 | -76,769,4  38 | -10,754,0  17 | 58,354,39  2 | 4.03% |
| 境内自然人持股 |
|  |
|  | 352,107,6  56 | 48.69% |  |  | 624,181,8  14 | 388,742,4  69 | 1,012,924,  283 | 1,365,031  ,939 | 94.38% |
| 二、无限售条件股份 |
|  |
|  | 352,107,6  56 | 48.69% |  |  | 624,181,8  14 | 388,742,4  69 | 1,012,924,  283 | 1,365,031  ,939 | 94.38% |
| 1、人民币普通股 |
|  |
|  | 723,175,6  94 | 100.00% | 0 | 0 | 723,175,6  94 | 0 | 723,175,6  94 | 1,446,351  ,388 | 100.00% |
| 三、股份总数 |
|  |

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

1、根据持有公司2014年首次公开发行前已发行股份的股东作出的相关股份锁定承诺，上述股东持有的281,353,120股股 份于2017年2月9日解除限售，其中实际可上市流通股份的数量为89,387,658股。

2、公司于2017年4月11日召开2016年度股东大会，审议通过《关于公司2016年度利润分配及资本公积转增股本方案的议 案》，以截至2016年12月31日公司总股本723,175,694股为基数，向全体股东每10股派发现金红利1.00元人民币(含税),合计派 发现金股利72,317,569.40元（含税）；同时进行资本公积转增股本，以公司总股本723,175,694股为基数，向全体股东每10股 转增10股，转增后公司总股本将增加至1,446,351,388股。上述权益分派方案已于2017年4月28日实施完毕。

3、根据持有公司2016年非公开发行股份的股东作出的相关股份锁定承诺，上述股东持有的116,430,076股股份于2017年5

月23日解除限售，其中实际可上市流通股份的数量为85,544,216股。

股份变动的批准情况

√ 适用 □ 不适用 公司于2017年4月11日召开2016年度股东大会，审议通过《关于公司2016年度利润分配及资本公积转增股本方案的议案》。

上述权益分派方案已于2017年4月28日实施完毕。

股份变动的过户情况

√ 适用 □ 不适用 2016年度利润分配方案于2017年4月28日实施完毕，2017年5月12日完成工商变更手续。

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

√ 适用 □ 不适用

1.基本每股收益：按期初股本计算，本期基本每股收益0.60元；本期股本变动后基本每股收益0.30元；因本期股本增加， 导致每股收益减少0.30元，对稀释每股收益的影响与基本每股收益相同。

2.归属于公司普通股股东的每股净资产：按期初股本计算，期末归属于公司普通股股东的每股净资产8.89元；股本增加 后，期末归属于公司普通股股东的每股净资产4.45元；因本期股本增加，导致归属于公司普通股股东的每股净资产减少4.44 元。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□ 适用 √ 不适用

### 2、限售股份变动情况

√ 适用 □ 不适用

单位：股

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 股东名称 | 期初限售股数 | 本期解除限售股 数 | 本期增加限售股 数 | 期末限售股数 | 限售原因 | 拟解除限售日期 |
| 北京百汇达投资 管理有限公司  （现已更名为霍 尔果斯百汇达股 权投资管理合伙 企业（有限合 伙）） | 256,086,250 | 256,000,000 | 86,250 | 172,500 | 在耿殿根任公司 董事长期间，该 股东 2016 年 1 月 从二级市场增持 115,000 股股份， 其中 75%的股份 按高管锁定股处 理，报告期内公 司转增股份后高 管锁定股为 172,500 股。截至 本报告期末，除 上述股份外，该 股东在公司首次 公开发行股份前 取得股份为 512,000,000 股，  根据其做出的承 诺，其中 75%即 | 2017 年 12 月 31  日根据其所持该 部分股份总数按 25%解除限售。 在耿殿根任公司 董事长期间，百 汇达每年可减持 股份为上年末持 有股份总数的 25%，其余股份 视同锁定。耿殿 根离职后，百汇 达半年内不得转 让其所持有的本 公司股份。 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  | 384,000,000 股不  可转让，视同锁 定。 |  |
| 中金盛世投资有 限公司 | 16,052,562 | 16,052,562 | 16,052,562 | 16,052,562 | 向其发行股份及 支付现金购买中 金云网 100%股 权，转增股份及 第一期股份解锁 后剩余首发后机 构类限售股 16,052,562 股。 | 2018 年 5 月 6 日  拟解除 4,815,768  股；2019 年 5 月  6 日拟解除  11,236,794 股。 |
| 天津红杉资本投 资基金中心（有 限合伙） | 12,981,170 | 12,981,170 | 0 | 0 | 截至本报告期 末，该股东无限 售股份。 | 不适用。 |
| 耿桂芳 | 9,671,950 | 9,671,950 | 14,507,924 | 14,507,924 | 高管锁定股  14,507,924 股。 | 在耿殿根任公司 董事长期间，耿 桂芳每年可解除 限售的股份为上 年末持有股份总 数的 25%。耿殿 根离职后，耿桂 芳半年内不得转 让其所持有的本 公司股份。 |
| 杨雨 | 9,320,842 | 9,320,842 | 9,320,842 | 9,320,842 | 向其发行股份购 买中金云网 100%股权，转增 股份及第一期股 份解锁后剩余首 发后个人类限售 股 9,320,842 股。 | 2018 年 5 月 6 日  拟解除 5,592,505  股；2019 年 5 月  6 日拟解除  3,728,337 股。 |
| 施侃 | 8,141,560 | 9,769,872 | 8,141,560 | 6,513,248 | 向其发行股份及 支付现金购买无 双科技 100%股 权，转增股份及 第一期、第二期 股份解锁后剩余 首发后个人类限 售股 6,513,248  股。 | 2018 年 5 月 6 日  拟解除 6,513,248  股。 |
| 深圳市天图兴瑞 创业投资有限公 | 5,592,505 | 11,185,010 | 5,592,505 | 0 | 截至本报告期 末，该股东无限 | 不适用。 |

（有限合伙）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 司 |  | |  |  |  | 售股份。 |  |
| 徐庆良 | 5,385,375 | | 0 | 5,385,375 | 10,770,750 | 向其发行股份购 买中金云网 100%股权，取得 首发后个人类限 售股，转增后为 10,770,750 股。 | 2019 年 5 月 6 日 拟解除 10,770,750 股。 |
| 徐厚华 | 4,763,986 | | 9,527,972 | 4,763,986 | 0 | 截至本报告期 末，该股东无限 售股份。 | 不适用。 |
| 车志远 | 4,660,421 | | 9,320,842 | 4,660,421 | 0 | 截至本报告期 末，该股东无限 售股份。 | 不适用。 |
| 王有昌 | 3,624,771 | | 7,249,542 | 3,624,771 | 0 | 截至本报告期 末，该股东无限 售股份。 | 不适用。 |
| 黄玉珍 | 3,624,771 | | 7,249,542 | 3,624,771 | 0 | 截至本报告期 末，该股东无限 售股份。 | 不适用。 |
| 高淑杰 | 3,624,771 | | 7,249,542 | 3,624,771 | 0 | 截至本报告期 末，该股东无限 售股份。 | 不适用。 |
| 江苏国投衡盈创 业投资中心（有 限合伙） | 3,106,947 | | 6,213,894 | 3,106,947 | 0 | 截至本报告期 末，该股东无限 售股份。 | 不适用。 |
| 天津天图兴盛股 权投资基金合伙 企业 |  | 2,796,251 | 5,592,502 | 2,796,251 | 0 | 截至本报告期 末，该股东无限 售股份。 | 不适用。 |
| 赵忠彬 | 2,071,297 | | 4,142,594 | 2,071,297 | 0 | 截至本报告期 末，该股东无限 售股份。 | 不适用。 |
| 冯天放 | 1,757,817 | | 2,109,380 | 1,757,817 | 1,406,254 | 向其发行股份及 支付现金购买无 双科技 100%股 权，转增股份及 第一期、第二期 股份解锁后剩余 首发后个人类限 售股 1,406,254  股。 | 2018 年 5 月 6 日  拟解除 1,406,254  股。 |
| 北京宇扬锦达投 | 1,398,126 | | 1,398,126 | 1,398,126 | 1,398,126 | 向其发行股份购 | 2018 年 5 月 6 日 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 资管理中心（有 限合伙） |  |  |  |  | 买中金云网 100%股权，转增 股份及第一期股 份解锁后剩余首 发后机构类限售 股 1,398,126 股。 | 拟解除 838,875 股；2019 年 5 月 6 日拟解除  559,251 股。 |
| 北京利源顶盛投 资管理中心（有 限合伙） | 1,398,126 | 1,398,126 | 1,398,126 | 1,398,126 | 向其发行股份购 买中金云网 100%股权，转增 股份及第一期股 份解锁后剩余首 发后机构类限售 股 1,398,126 股。 | 2018 年 5 月 6 日  拟解除 838,875 股；2019 年 5 月 6 日拟解除  559,251 股。 |
| 耿岩 | 1,300,000 | 1,300,000 | 1,950,000 | 1,950,000 | 高管锁定股  1,950,000 股。 | 在其任公司高管 期间，每年按照 上年末持有股份 总数的 25%解除 限售。离职后半 年内不得转让其 所持有的本公司 股份。 |
| 郭明强 | 1,200,000 | 1,200,000 | 1,800,000 | 1,800,000 | 高管锁定股  1,800,000 股。 | 在耿殿根任公司 董事长期间，郭 明强每年可解除 限售的股份为上 年末持有股份总 数的 25%。耿殿 根离职后，郭明 强半年内不得转 让其所持有的本 公司股份。 |
| 北京卓程达投资 管理中心（有限 合伙） | 1,151,641 | 1,151,641 | 1,151,641 | 1,151,641 | 向其发行股份购 买中金云网 100%股权，转增 股份及第一期股 份解锁后剩余首 发后机构类限售 股 1,151,641 股。 | 2018 年 5 月 6 日  拟解除 276,393 股；2019 年 5 月 6 日拟解除  875,248 股。 |
| 陈浩 | 1,082,637 | 0 | 1,082,637 | 2,165,274 | 高管锁定股  2,165,274 股。 | 在其任公司高管 期间，每年按照 上年末持有股份 总数的 25%解除 限售。离职后半 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  | 年内不得转让其 所持有的本公司 股份。 |
| 何长津 | 1,035,647 | 2,071,294 | 1,035,647 | 0 | 截至本报告期 末，该股东无限 售股份。 | 不适用。 |
| 王德宁 | 1,035,647 | 2,071,294 | 1,035,647 | 0 | 截至本报告期 末，该股东无限 售股份。 | 不适用。 |
| 赵斌 | 960,900 | 0 | 960,900 | 1,921,800 | 高管锁定股  1,921,800 股。 | 在齐顺杰任公司 高管期间，赵斌 每年可解除限售 的股份为上年末 持有股份总数的 25%。齐顺杰离 职后，赵斌半年 内不得转让其所 持有的本公司股 份。 |
| 深圳天图股权投 资基金管理企业  （有限合伙） | 932,082 | 0 | 932,082 | 1,864,164 | 向其发行股份购 买中金云网 100%股权，取得 首发后机构类限 售股，转增后为 1,864,164 股。 | 2019 年 5 月 6 日  拟解除 1,864,164  股。 |
| 侯焰 | 848,625 | 22,500 | 826,125 | 1,652,250 | 高管锁定股  1,652,250 股。 | 在其任公司高管 期间，每年按照 上年末持有股份 总数的 25%解除 限售。离职后半 年内不得转让其 所持有的本公司 股份。 |
| 高宏 | 848,550 | 212,138 | 636,412 | 1,272,824 | 高管锁定股  1,272,824 股。 | 在其任公司高管 期间，每年按照 上年末持有股份 总数的 25%解除 限售。离职后半 年内不得转让其 所持有的本公司 股份。 |
| 李超 | 837,375 | 209,344 | 628,031 | 1,256,062 | 高管锁定股 | 在其任公司监事 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  | 1,256,062 股。 | 期间，每年按照 上年末持有股份 总数的 25%解除 限售。离职后半 年内不得转让其 所持有的本公司 股份。 |
| 杨俊杰 | 828,519 | 1,657,038 | 828,519 | 0 | 截至本报告期 末，该股东无限 售股份。 | 不适用。 |
| 袁丁 | 754,875 | 42,375 | 712,500 | 1,425,000 | 高管锁定股  1,425,000 股。 | 在其任公司董事 期间，每年按照 上年末持有股份 总数的 25%解除 限售。离职后半 年内不得转让其 所持有的本公司 股份。 |
| 北京利扬盛达投 资管理中心(有 限合伙) | 463,969 | 0 | 463,969 | 927,938 | 向其发行股份购 买中金云网 100%股权，取得 首发后机构类限 售股，转增后为 927,938 股。 | 2019 年 5 月 6 日  拟解除 927,938  股。 |
| 陈静 | 372,833 | 372,833 | 372,833 | 372,833 | 向其发行股份购 买中金云网 100%股权，转增 股份及第一期股 份解锁后剩余首 发后个人类限售 股 372,833 股 | 2018 年 5 月 6 日  拟解除 223,699 股；2019 年 5 月 6 日拟解除  149,134 股。 |
| 申海山 | 331,407 | 331,407 | 331,407 | 331,407 | 向其发行股份购 买中金云网 100%股权，转增 股份及第一期股 份解锁后剩余首 发后个人类限售 股 331,407 股 | 2018 年 5 月 6 日  拟解除 198,844 股；2019 年 5 月 6 日拟解除  132,563 股。 |
| 唐征卫 | 331,407 | 331,407 | 331,407 | 331,407 | 向其发行股份购 买中金云网 100%股权，转增 股份及第一期股 | 2018 年 5 月 6 日  拟解除 198,844 股；2019 年 5 月 6 日拟解除 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  | 份解锁后剩余首 发后个人类限售 股 331,407 股 | 132,563 股。 |
| 郑善伟 | 331,407 | 331,407 | 497,110 | 497,110 | 向其发行股份购 买中金云网 100%股权，转增 股份及第一期股 份解锁后剩余首 发后个人类限售 股 331,407 股；高 管锁定股  165,703 股。 | 2018 年 5 月 6 日  拟解除 198,844 股；2019 年 5 月 6 日拟解除  132,563 股。同时 在其任公司董事 期间，每年转让 的股份不得超过 其所持本公司股 份总数的 25%； 离职后半年内不 得转让其所持有 的本公司股份。 |
| 许小平 | 331,407 | 331,407 | 331,407 | 331,407 | 向其发行股份购 买中金云网 100%股权，转增 股份及第一期股 份解锁后剩余首 发后个人类限售 股 331,407 股；高 管锁定股  165,703 股。 | 2018 年 5 月 6 日  拟解除 198,844 股；2019 年 5 月 6 日拟解除  132,563 股。 |
| 王路 | 200,000 | 200,000 | 300,000 | 300,000 | 高管锁定股  300,000 股。 | 在耿殿根任公司 董事长期间，王 路每年可解除限 售的股份为上年 末持有股份总数 的 25%。耿殿根 离职后，王路半 年内不得转让其 所持有的本公司 股份。 |
| 庞宝光 | 114,000 | 0 | 114,000 | 228,000 | 高管锁定股  228,000 股。 | 在其任公司监事 期间，每年按照 上年末持有股份 总数的 25%解除 限售。离职后半 年内不得转让其 所持有的本公司 股份。 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 合计 | 371,352,426 | 398,269,553 | 108,236,576 | 81,319,449 | -- | -- |

## 二、证券发行与上市情况

### 1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

□ 适用 √ 不适用

### 2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

√ 适用 □ 不适用 1、公司2017年11月10日与亚马逊通技术服务（北京）有限公司签署了《分期资产出售主协议》，拟向亚马逊通购买不

超过20亿元的基于亚马逊云技术的云服务相关的特定经营性资产。2017年12月29日亚马逊出具了购买确认函，公司向亚马逊 通技术服务（北京）有限公司已购买设备不含税金额845,834,318.98元。资产和负债重大变化详见“第四节 经营情况讨论 与分析 四、1、资产构成重大变化情况”。

2、根据公司2016年度股东大会审议通过的《关于公司2016年度利润分配及资本公积转增股本方案的议案》，以截至2016 年12月31日公司总股本723,175,694股为基数，向全体股东每10股派发现金红利1.00元人民币(含税), 合计派发现金股利 72,317,569.40元（含税）；同时进行资本公积转增股本，以公司总股本723,175,694股为基数，向全体股东每10股转增10 股，转增后公司总股本增加至1,446,351,388股。上述利润分配及资本公积转增股本方案已于2017年4月28日实施完毕。

### 3、现存的内部职工股情况

□ 适用 √ 不适用

## 三、股东和实际控制人情况

### 1、公司股东数量及持股情况

单位：股

（如有）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 65,979 | |  | | 66,015 | |  | | 0 | | 年度报告披露日 前上一月末表决 权恢复的优先股 股东总数  （参见注 9） | |  |  |
| 报告期末表决权 恢复的优先股股 东总数（如有）  （参见注 9） | |  |
| 年度报告披露日 前上一月末普通 股股东总数 | |  |
| 报告期末普通股 股东总数 | 0 |
|  |  |
|  | |  |
|  | |  |
| 持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况 | | | | | | | | | | | | | | |
|  | |  | |  |  | 报告期内 增减变动 情况 | | 持有有限 售条件的 股份数量 | 持有无限 售条件的 股份数量 | 质押或冻结情况 | | | | |
| 报告期末 持股数量 |
| 股东名称 | | 股东性质 | | 持股比例 |
| 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% | 512,230,0  00 | 25611500  0.00 | | 172,500 | 512,057,5  00 | 质押 | | 335,510,000 | | |
| 中金盛世投资有 限公司 | | 境内非国有法人 | | 2.22% | 32,105,12  4 | 16052562  .00 | | 16,052,56  2 | 16,052,56  2 | 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% | 31,565,66  7 | -1645503  .00 | 0 | 31,565,66  7 |  |  |
| 华鑫国际信托有 限公司－华鑫信 托·国鑫 22 号集合 资金信托计划 | 其他 | 1.40% | 20,280,00  0 | 20280000  .00 | 0 | 20,280,00  0 |  |  |
| 耿桂芳 | 境内自然人 | 1.34% | 19,343,90  0 | 9671950.  00 | 14,507,92  4 | 4,835,976 | 质押 | 9,000,000 |
| 杨雨 | 境内自然人 | 1.29% | 18,641,68  4 | 9320842.  00 | 9,320,842 | 9,320,842 | 质押 | 18,641,684 |
| 施侃 | 境内自然人 | 1.01% | 14,551,92  0 | 6410360.  00 | 6,513,248 | 8,038,672 | 质押 | 10,870,000 |
| 徐庆良 | 境内自然人 | 0.74% | 10,770,75  0 | 5385375.  00 | 10,770,75  0 | 0 | 质押 | 10,600,000 |
| 车志远 | 境内自然人 | 0.64% | 9,320,842 | 4660421.  00 | 0 | 9,320,842 |  |  |
| 徐厚华 | 境内自然人 | 0.64% | 9,267,872 | 4503886.  00 | 0 | 9,267,872 | 质押 | 4,764,000 |
|  | | 中金盛世投资有限公司和杨雨为公司 2016 年以发行股份及支付现金方式购买中金云 网 100%股权的其中两名交易对方，施侃为公司 2016 年以发行股份及支付现金方式购 买无双科技 100%股权的交易对方之一，其因本次发行取得的股份上市日期为 2016 年 5 月 6 日，上述股份自上市之日起 12 个月内将不以任何方式转让，包括但不限于通过 证券市场公开转让或通过协议方式转让。 | | | | | | |
| 战略投资者或一般法人因配售新股 成为前 10 名股东的情况（如有）（参 见注 4） | |
|  | |
|  | | 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。 | | | | | | |
| 上述股东关联关系或一致行动的说 明 | |
|  | |
| 前 10 名无限售条件股东持股情况 | | | | | | | | |
|  | |  | | | | | 股份种类 | |
| 股东名称 | | 报告期末持有无限售条件股份数量 | | | | |
| 股份种类 | 数量 |
|  | |  | | | | |
| 北京百汇达投资管理有限公司 | | 512,057,500 | | | | | 人民币普通股 | 512,057,500 |
| 天津红杉资本投资基金中心（有限合 伙） | | 31,565,667 | | | | | 人民币普通股 | 31,565,667 |
| 华鑫国际信托有限公司－华鑫信 托·国鑫 22 号集合资金信托计划 | | 20,280,000 | | | | | 人民币普通股 | 20,280,000 |
| 中金盛世投资有限公司 | | 16,052,562 | | | | | 人民币普通股 | 16,052,562 |

，

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 车志远 | 9,320,842 | 人民币普通股 | 9,320,842 |
| 杨雨 | 9,320,842 | 人民币普通股 | 9,320,842 |
| 徐厚华 | 9,267,872 | 人民币普通股 | 9,267,872 |
| 施侃 | 8,038,672 | 人民币普通股 | 8,038,672 |
| 王有昌 | 7,240,000 | 人民币普通股 | 7,240,000 |
| 交通银行股份有限公司－易方达科 讯混合型证券投资基金 | 7,000,000 | 人民币普通股 | 7,000,000 |
| 前 10 名无限售流通股股东之间，以  及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的 说明 | 除百汇达与耿桂芳为一致行动人、中金盛世投资有限公司与杨雨为一致行动人外，公 司前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之 间不存在关联关系或一致行动关系。 | | |
| 参与融资融券业务股东情况说明（如 有）（参见注 5） | 无。 | | |

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

□ 是 √ 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

### 2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股 控股股东类型：法人

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 控股股东名称 | 法定代表人/单位负责 人 | 成立日期 | 组织机构代码 | 主要经营业务 |
| 霍尔果斯百汇达股权投资 管理合伙企业（有限合伙）  （曾用名：北京百汇达投资 管理有限公司） | 耿殿根 | 2002 年 08 月 19 日 | 91110101742331060J | 接受委托管理股权投资项 目、参与股权投资、为非上 市及已上市公司提供直接融 资的相关服务。（依法须经批 准的项目，经相关部门批准 后方可开展经营活动） |

控股股东报告期内变更

□ 适用 √ 不适用 公司报告期控股股东未发生变更。

### 3、公司实际控制人情况

实际控制人性质：境内自然人 实际控制人类型：自然人

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 实际控制人姓名 | 国籍 | 是否取得其他国家或地区居留权 |
| 耿殿根 | 中国 | 否 |

|  |  |
| --- | --- |
| 主要职业及职务 | 现任公司董事长，任期至 2019 年 1 月。 |
| 过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况 | 无。 |

实际控制人报告期内变更

□ 适用 √ 不适用 公司报告期实际控制人未发生变更。 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

#### 

耿殿根

耿桂芳

99.99% 0.01%

霍尔果斯百汇达股权投资管理合伙企业（有限合伙）

35.42%

北京光环新网科技股份有限公司

实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

□ 适用 √ 不适用

### 4、其他持股在 10%以上的法人股东

□ 适用 √ 不适用

### 5、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

□ 适用 √ 不适用

# 第七节 优先股相关情况

□ 适用 √ 不适用 报告期公司不存在优先股。

# 第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

## 一、董事、监事和高级管理人员持股变动

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 职务 | 任职状态 | 性别 | 年龄 | 任期起始 日期 | 任期终止 日期 | 期初持股 数（股） | 本期增持 股份数量  （股） | 本期减持 股份数量  （股） | 其他增减 变动（股） | 期末持股 数（股） |
| 耿殿根 | 董事长 | 现任 | 男 | 62 | 2009 年  11 月 30  日 | 2019 年  01 月 21  日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 杨宇航 | 董事、总 裁 | 现任 | 男 | 56 | 2016 年  01 月 22  日 | 2019 年  01 月 21  日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 袁丁 | 董事 | 现任 | 女 | 43 | 2009 年  11 月 30  日 | 2019 年  01 月 21  日 | 950,000 | 0 | 475,000 | 950,000 | 1,425,000 |
| 郑善伟 | 董事 | 现任 | 男 | 44 | 2016 年  01 月 22  日 | 2019 年  01 月 21  日 | 331,407 | 0 | 0 | 331,407 | 662,814 |
| 宋健尔 | 独立董事 | 现任 | 男 | 51 | 2016 年  01 月 22  日 | 2019 年  01 月 21  日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 侯成训 | 独立董事 | 现任 | 男 | 55 | 2016 年  01 月 22  日 | 2019 年  01 月 21  日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 郭莉莉 | 独立董事 | 现任 | 女 | 55 | 2016 年  01 月 22  日 | 2019 年  01 月 21  日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 庞宝光 | 监事会主 席 | 现任 | 女 | 45 | 2009 年  11 月 30  日 | 2019 年  01 月 21  日 | 152,000 | 0 | 76,000 | 152,000 | 228,000 |
| 李超 | 监事 | 现任 | 女 | 41 | 2012 年  11 月 30  日 | 2019 年  01 月 21  日 | 837,375 | 0 | 418,688 | 837,375 | 1,256,062 |
| 王军辉 | 监事 | 现任 | 男 | 34 | 2016 年  01 月 22  日 | 2019 年  01 月 21  日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 高宏 | 董事会秘 | 现任 | 女 | 48 | 2009 年 | 2019 年 | 848,550 | 0 | 424,276 | 848,550 | 1,272,824 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 书兼副总 裁 |  |  |  | 11 月 30  日 | 01 月 21  日 |  |  |  |  |  |
| 侯焰 | 副总裁 | 现任 | 女 | 52 | 2009 年  11 月 30  日 | 2019 年  01 月 21  日 | 1,101,500 | 0 | 549,957 | 1,101,500 | 1,653,043 |
| 陈浩 | 副总裁 | 现任 | 男 | 48 | 2009 年  11 月 30  日 | 2019 年  01 月 21  日 | 1,443,516 | 0 | 721,758 | 1,443,516 | 2,165,274 |
| 齐顺杰 | 副总裁 | 现任 | 男 | 50 | 2009 年  11 月 30  日 | 2019 年  01 月 21  日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 张利军 | 财务总监 | 现任 | 男 | 39 | 2014 年  06 月 30  日 | 2019 年  01 月 21  日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 耿岩 | 副总裁 | 现任 | 男 | 38 | 2014 年  03 月 18  日 | 2019 年  01 月 21  日 | 1,300,000 | 0 | 0 | 1,300,000 | 2,600,000 |
| 合计 | -- | -- | -- | -- | -- | -- | 6,964,348 | 0 | 2,665,679 | 6,964,348 | 11,263,01  7 |

## 二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

□ 适用 √ 不适用

## 三、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

**1、公司现任董事任职情况** 耿殿根先生，中国国籍，无永久境外居留权，1956年出生，汉族，中共党员，毕业于美国德克萨斯阿灵顿商学院，硕士

学历。1980年3月至1987年11月在北京工艺品进出口公司担任业务员；1987年12月至1991年1月任北京京美电子技术有限公司 业务经理；1991年至1995年在北京华电通信公司担任经理；1995年至1998年任光环集团网络通信部经理；2002年8月19日至 2010年3月12日担任北京百汇达投资管理有限公司执行董事兼总经理，2010年3月12日辞去百汇达总经理职务，2011年7月30 日起不再担任百汇达执行董事职务；2018年1月3日原北京百汇达投资管理有限公司更名为霍尔果斯百汇达股权投资管理合伙 企业（有限合伙），2018年1月16日起担任执行事务合伙人；2013年9月22日期担任北京光环金网科技有限公司董事长；2015 年1月13日起担任光环传媒股份有限公司董事长；2017年6月5日起担任光环时代影视文化有限公司执行董事；2017年12月3 日起担任光环影业有限公司执行董事；自1999年创立光环新网并担任董事长兼总经理，2014年3月18日辞去总经理职务，现 任公司董事长，负责公司战略规划方面工作。

杨宇航先生，中国国籍，无永久境外居留权，1962年出生，汉族，毕业于英国ASTON大学，硕士学历。1991年10月至 2009年12月在上海交通大学任教授、博士生导师，期间曾担任校长助理、网络中心主任；2000年1月至2002年6月任长城宽带 网络服务有限公司总经理；2002年8月至2004年1月任中国网络通信有限公司副总裁；2004年1月2004年8月任中国网通集团南 方通信公司副总裁；2004年10月至2006年10月任中录国际文化传播有限公司总裁；2009年12月至2012年3月任航天数字传媒

有限公司副总经理；2006年11月至2013年2月任中卫普信宽带通信有限公司董事兼总经理； 2014年12月12日起担任光环新网

（上海）信息服务有限公司执行董事；2015年3月23日起担任北京蓝沧科技有限公司副董事长；2015年6月12日起担任北京华 爱光环科技有限公司董事；2015年7月1日至2018年1月8日担任共青城云创投资管理合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人； 2015年11月19日起担任北京德信致远科技有限公司执行董事兼总监；2015年11月19日起担任北京科信盛彩云计算有限公司董 事长； 2016年2月3日起担任北京中金云网科技有限公司董事；2016年3月9日起担任北京无双科技有限公司董事长；2016年6 月29日起担任光环有云（北京）网络服务有限公司董事长； 2016年8月8日起担任光环新网（宁夏）云服务有限公司董事长 兼总经理； 2016年9月2日起担任光环传媒股份有限公司董事；2016年9月20日起担任北京亚逊新网科技有限公司执行董事兼 总经理； 2013年3月起担任公司常务副总经理，现任公司总裁，全面负责公司的经营管理工作；2016年1月起担任公司董事， 任期三年。

袁丁女士，中国国籍，无永久境外居留权，1975年出生，汉族，中共党员，毕业于北京航空航天大学，本科学历，经济 师，人力资源管理师。1997年7月至1999年4月，在哈尔滨飞机制造公司机动数控科担任技术员；1999年5月至2000年12月在 北京易华特卡信息技术有限公司担任综合部经理；2001年2月至2002年2在北京长城光环宽带网络技术有限公司任人事行政经 理；2008年1月7日起在光环云谷科技有限公司担任监事；2010年12月29日起在北京瑞科新网科技有限公司担任监事；2014 年12月12日起担任光环新网（上海）信息服务有限公司监事；2015年9月18日担任北京德信致远科技有限公司监事；2015年 11月19日起在北京科信盛彩云计算有限公司担任董事；2016年8月8日起在光环新网（宁夏）云服务有限公司担任监事；2016 年9月20日起在亚逊新网科技有限公司担任监事；2002年2月至今在公司人事行政部工作，现任公司人事行政部总监，负责企 业人事和行政管理工作，现任公司董事。

郑善伟先生，中国国籍，无永久境外居留权，1974年出生，汉族，毕业于清华大学，硕士学位。1996年至2001年，在中 国石油化工集团公司石油化工科学研究院任新技术研发经理，多项发明专利持有人；2004年至2005年，在泰阳证券研究所任 行业研究员；2005年至2017年12月31日，在中金数据系统有限公司任副总裁。2016年1月起担任公司董事，任期三年。

宋健尔先生，中国国籍，1967年出生，汉族，毕业于中国人民大学，硕士学历。1988年7月至1992年3月，在广州市头实 业有限公司担任科员；1992年3月至1993年5月，在广州市南公司担任业务经理；1993年6月至1996年9月，在广州永大集团担 任经理；2000年6月至2001年8月，在中国民生银行公司银行部担任支行信贷员；2001年8月至2002年6月，在中国民生银行个 人银行部担任支行个人部经理；2002年6月至2003年7月，在中国民生银行北京管理部亚运村支行担任行长助理，2003年8月 起担任支行副行长，2004年3月至2015年1月担任支行行长；2008年10月至2014年4月，在中国民生银行北京管理部企业金融 七中心担任总经理；2014年4月至今，在中国民生银行北京管理部企业金融八部担任总经理；2015年1月至今，在中国民生银 行北京管理部投资银行一部担任总经理。2016年1月起担任公司独立董事，任期三年。

侯成训先生，中国国籍，1963年出生，汉族，毕业于中国政法大学，本科学历，副教授。1986年至2000年，在石油化工 管理干部学院从事教学和科研工作，2000年至今，先后在北京市观韬律师事务所、北京市乾坤律师事务所工作，现任北京市 中永律师事务所高级合伙人。2016年1月起担任公司独立董事，任期三年。

郭莉莉女士，中国国籍，1963年出生，无境外永久居留权，大学学历，注册会计师。曾任沈飞工学院教师，岳华会计师 事务所项目经理、部门经理、总经理助理、副主任会计、合伙人，福建榕基软件开发股份有限公司董事、财务总监,中磊会 计师事务所有限公司副主任会计师。现任大信会计师事务所（特殊普通合伙）合伙人，科迈化工股份有限公司独立董事，乐 凯新材独立董事。2016年1月起担任公司独立董事，任期三年。

##### 2、公司现任监事任职情况

庞宝光女士，中国国籍，汉族，1973年出生，本科学历，经济师，人力资源管理师，商务策划师。1994年8月至2000 年4月在广东省茂名市邮电局工作；2000年5月至今在公司人事行政部工作，任公司人事行政部经理，现任公司监事会主席。

李超女士，中国国籍，1977年出生，汉族，毕业于中国民用航空大学，本科学历，助理工程师。2000年8月至2000年10 月在北京市政公司第二分公司任测量员；2000年11月至今在公司客户服务部（后改建为运营管理中心）工作，现任公司运营 管理中心总监、公司监事。

王军辉先生，中国国籍，1984年出生，汉族，毕业于北京师范大学，硕士学位。2008年10月至2009年6月在北京法意科

技有限公司担任法律编辑；2009年7月至2010年8月在北京市勤道律师事务所担任律师助理；2016年6月至今在光环有云（北 京）网络服务有限公司担任董事；2016年9月至今在光环传媒股份有限公司担任监事；2012年7月至今在公司担任总裁法务助 理，现任公司监事。

**3、公司现任高级管理人员任职情况** 杨宇航先生，现任公司总裁，请参见本节“现任公司董事任期情况”。

侯焰女士，中国国籍，无永久境外居留权，1966年出生，汉族，毕业于中国科技信息研究所，硕士学历。1992年8月至

1995年12月在中国科技情报研究所国家科委成果管理办公室工作；1996年1月至1998年11月在中国新兴进出口总公司工作；

1998年12月至2000年10月在北京九瑞科技有限公司任渠道和市场部经理；2008年1月至今在光环云谷科技有限公司担任副总 经理；2000年12月到2001年9月在公司任总经理助理，2001年9月至今任公司副总裁，负责企业采购管理、人事行政管理和合 同管理等工作。

陈浩先生，中国国籍，无永久境外居留权，1970年出生，汉族，毕业于太原机械学院，本科学历，高级工程师。1993 年7月至1999年11月在中信机电公司任总体室工程师；2008年1月至今在光环云谷科技有限公司担任副总经理；2008年11月至 今在西安博凯创达数字科技有限公司担任监事；1999年11月至今在公司技术部门工作，现任公司副总裁，负责技术管理及售 后服务等工作。

齐顺杰先生，中国国籍，无永久境外居留权，1968年出生，汉族，中共党员，毕业于美国德克萨斯阿灵顿商学院，硕士 学历。1990年5至1995年2月在顶新集团下属北京顶好制油有限公司从事销售工作；1995年6月至1998年3月在宝隆洋行(中国) 有限公司行销服务部从事销售工作；1998年3月至1999年2月在张家口联合利华有限公司任销售经理；1999年2月至2001年5 月，在联合利华（中国）有限公司任中国北方区销售经理；2001年5月至2004年12月，在意大利帕玛拉特乳品（中国）任中 国区销售总监；2015年6月至今在北京华爱光环科技有限公司担任总经理；2005年3月至今担任公司副总裁，目前负责拓展市 场、开发新业务、企业形象宣传及其它相关外联及协调工作。

耿岩先生，1980年出生，中国国籍，无永久境外居留权，汉族，毕业于中国人民大学商学院，高级管理人员工商管理硕 士（EMBA)。2005年8月至2014年9月担任北京光环恒通数字技术有限公司董事长兼总经理，为该公司法定代表人；2008年1 月至今担任光环云谷科技有限公司执行董事，为该公司法定代表人；2008年12月至今担任西安博凯创达数字科技有限公司执 行董事兼总经理，为该公司法定代表人；2010年12月至今担任北京瑞科新网科技有限公司执行董事兼总经理；2016年6月至 今担任光环有云（北京）网络服务有限公司董事；2017年1月至今担任光环新网（宁夏）云服务有限公司董事；2001年9月至 今在公司市场部工作，现任公司副总裁，全面负责公司各项业务的销售和管理工作。

高宏女士，中国国籍，无永久境外居留权，1970年出生，汉族，毕业于南开大学，本科学历。1994年8月至1998年8月， 在北京天伦王朝饭店任高级销售经理；1998年9月至2001年8月，在盛世长城国际广告任业务拓展经理；2005年8月至2014年9 月在北京光环恒通数字技术有限公司担任董事；2008年1月至今在光环云谷科技有限公司担任副总经理；2016年2月至今在中 金云网科技有限公司担任董事；2016年3月至今在北京无双科技有限公司担任董事；2001年9月至今在公司工作，现任公司副 总裁兼任公司董事会秘书。

张利军先生，中国国籍，无永久境外居留权，1979年出生，汉族，本科学历，中国注册会计师、中国注册税务师、中国 注册评估师、会计师、高级国际财务管理师。1998年6月至2004年12月在河北省肥乡县屯庄营乡政府工作，历任团委书记、 农经站长、统计站长等职务；2004年12月至2010年8月就职于中磊会计师事务所北京分所，任项目经理；2010年9月至2014 年6月就职于亚太（集团）会计师事务所有限公司，任项目经理。2016年2月至今在中金云网科技有限公司担任董事；2016 年3月至今在北京无双科技有限公司担任董事；2014年6月至今任公司财务总监。

在股东单位任职情况

□ 适用 √ 不适用

在其他单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 任职人员姓名 | 其他单位名称 | 在其他单位 担任的职务 | 任期起始日期 | 任期终止日期 | 在其他单位是否领 取报酬津贴 |
| 耿殿根 | 光环金网 | 董事长 | 2013 年 09 月  22 日 |  | 否 |
| 耿殿根 | 光环传媒股份有限公司 | 董事长 | 2015 年 01 月  13 日 |  | 否 |
| 耿殿根 | 北京光环新网科技股份有限公司东城分 公司 | 负责人 | 2002 年 08 月  22 日 |  | 否 |
| 耿殿根 | 光环影业有限公司 | 执行董事 | 2015 年 12 月  03 日 |  | 否 |
| 耿殿根 | 光环时代影视文化有限公司 | 执行董事 | 2017 年 06 月  05 日 |  | 否 |
| 耿殿根 | 霍尔果斯百汇达股权投资管理合伙企业  （有限合伙） | 执行事务合 伙人 | 2018 年 01 月  16 日 |  | 否 |
| 侯焰 | 光环云谷 | 副总经理 | 2008 年 01 月  07 日 |  | 否 |
| 袁丁 | 光环云谷 | 监事 | 2008 年 01 月  07 日 |  | 否 |
| 袁丁 | 瑞科新网 | 监事 | 2010 年 12 月  29 日 |  | 否 |
| 袁丁 | 光环新网（上海） | 监事 | 2014 年 12 月  12 日 |  | 否 |
| 袁丁 | 德信致远 | 监事 | 2015 年 09 月  18 日 |  | 否 |
| 袁丁 | 科信盛彩 | 董事 | 2015 年 11 月  19 日 |  | 否 |
| 袁丁 | 北京亚逊新网科技有限公司 | 监事 | 2016 年 09 月  20 日 |  | 否 |
| 袁丁 | 光环新网（宁夏）云服务有限公司 | 监事 | 2016 年 08 月  08 日 |  | 否 |
| 杨宇航 | 中卫普信宽带通信有限公司 | 董事 | 2006 年 11 月  08 日 |  | 否 |
| 杨宇航 | 光环新网（上海） | 执行董事 | 2014 年 12 月  12 日 |  | 否 |
| 杨宇航 | 德信致远 | 执行董事兼 总经理 | 2015 年 09 月  18 日 |  | 否 |
| 杨宇航 | 科信盛彩 | 董事长 | 2015 年 11 月  19 日 |  | 否 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 杨宇航 | 蓝沧科技 | 副董事长 | 2015 年 03 月  23 日 |  | 否 |
| 杨宇航 | 无双科技 | 董事长 | 2016 年 03 月  09 日 |  | 否 |
| 杨宇航 | 中金云网 | 董事 | 2016 年 02 月  03 日 |  | 否 |
| 杨宇航 | 共青城云创投资管理合伙企业（有限合 伙） | 执行事务合 伙人 | 2015 年 07 月  01 日 | 2018 年 01 月 08  日 | 否 |
| 杨宇航 | 北京华爱光环科技有限公司 | 董事 | 2015 年 06 月  12 日 |  | 否 |
| 杨宇航 | 光环传媒股份有限公司 | 董事 | 2016 年 09 月  02 日 |  | 否 |
| 杨宇航 | 北京亚逊新网科技有限公司 | 执行董事兼 总经理 | 2016 年 09 月  20 日 |  | 否 |
| 杨宇航 | 光环新网（宁夏）云服务有限公司 | 董事长兼总 经理 | 2016 年 08 月  08 日 |  | 否 |
| 杨宇航 | 光环有云（北京）网络服务有限公司 | 董事长 | 2016 年 06 月  29 日 |  | 否 |
| 杨宇航 | 陕西广电新网云服务有限公司 | 总经理 | 2016 年 05 月  06 日 |  | 否 |
| 陈浩 | 光环云谷 | 副总经理 | 2008 年 01 月  07 日 |  | 否 |
| 陈浩 | 西安博凯 | 监事 | 2008 年 11 月  21 日 |  | 否 |
| 高宏 | 光环云谷 | 副总经理 | 2008 年 01 月  07 日 |  | 否 |
| 高宏 | 无双科技 | 董事 | 2016 年 03 月  09 日 |  | 否 |
| 高宏 | 中金云网 | 董事 | 2016 年 02 月  03 日 |  | 否 |
| 耿岩 | 光环云谷 | 执行董事 | 2008 年 01 月  07 日 |  | 否 |
| 耿岩 | 西安博凯 | 执行董事兼 总经理 | 2008 年 12 月  03 日 |  | 否 |
| 耿岩 | 瑞科新网 | 执行董事兼 总经理 | 2010 年 12 月  29 日 |  | 否 |
| 耿岩 | 北京光环新网科技股份有限公司山东分 公司 | 负责人 | 2015 年 09 月  08 日 |  | 否 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 耿岩 | 光环新网（宁夏）云服务有限公司 | 董事 | 2017 年 01 月  24 日 |  | 否 |
| 耿岩 | 光环有云（北京）网络服务有限公司 | 董事 | 2016 年 06 月  29 日 |  | 否 |
| 齐顺杰 | 北京华爱光环科技有限公司 | 总经理 | 2015 年 06 月  12 日 |  | 否 |
| 张利军 | 无双科技 | 董事 | 2016 年 03 月  09 日 |  | 否 |
| 张利军 | 中金云网 | 董事 | 2016 年 02 月  03 日 |  | 否 |
| 王军辉 | 光环传媒股份有限公司 | 监事 | 2016 年 09 月  02 日 |  | 否 |
| 王军辉 | 光环有云（北京）网络服务有限公司 | 董事 | 2016 年 06 月  29 日 |  | 否 |
| 王军辉 | 陕西广电新网云服务有限公司 | 监事 | 2016 年 05 月  06 日 |  | 否 |
| 宋健尔 | 中国民生银行北京管理部企业金融八部 | 总经理 | 2014 年 04 月  01 日 |  | 是 |
| 宋健尔 | 中国民生银行北京管理部投资银行一部 | 总经理 | 2015 年 01 月  01 日 |  | 是 |
| 侯成训 | 北京市中永律师事务所 | 高级合伙人 | 2011 年 08 月  01 日 |  | 是 |
| 郭莉莉 | 大信会计师事务所（特殊普通合伙） | 高级合伙人 副主任会计 师 | 、  2013 年 01 月  01 日 |  | 是 |
| 郭莉莉 | 科迈化工股份有限公司 | 独立董事 | 2017 年 04 月  22 日 |  | 是 |
| 郭莉莉 | 保定乐凯新材料股份有限公司 | 独立董事 | 2017 年 03 月  24 日 |  | 是 |
| 在其他单位任 职情况的说明 | 无。 | | | | |

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

□ 适用 √ 不适用

## 四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

|  |  |
| --- | --- |
| 董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序 | 经第三届董事会薪酬和考核委员会提议，2017年3月20日第三届董事 会2017年第一次会议审议通过《关于公司董事、监事2017年度薪酬 |

、

|  |  |
| --- | --- |
|  | 激励制度的议案》和《关于公司高级管理人员2017年度薪酬激励制 度的议案》，2017年4月11日公司2016年度股东大会审议通过《关于 公司董事、监事2017年度薪酬激励制度的议案》。 |
| 董事、监事、高级管理人员报酬确定依据 | 董事、监事和高级管理人员的报酬按照公司相关规章制度，结合公 司实际情况和行业薪酬水平制定，根据公司薪酬体系和岗位职责、 绩效考核体系实施。其中独董领用津贴，不享受公司其他薪金保险 等待遇。外部董事不在本公司领用薪酬。 |
| 董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况 | 公司现任董事、监事、高级管理人员共计16人，本报告期公司董事 监事、高级管理人员的薪酬已按年度薪酬计划支付，2017年度公司 实际支付的薪酬总计672.27万元。 |

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 职务 | 性别 | 年龄 | 任职状态 | 从公司获得的税 前报酬总额 | 是否在公司关联 方获取报酬 |
| 耿殿根 | 董事长 | 男 | 62 | 现任 | 42.86 | 否 |
| 杨宇航 | 董事、总裁 | 男 | 56 | 现任 | 66.56 | 否 |
| 袁丁 | 董事、人事行政 总监 | 女 | 43 | 现任 | 47.34 | 否 |
| 郑善伟 | 董事 | 男 | 44 | 现任 | 0 | 是 |
| 宋健尔 | 独立董事 | 男 | 51 | 现任 | 9.6 | 否 |
| 侯成训 | 独立董事 | 男 | 55 | 现任 | 9.6 | 否 |
| 郭莉莉 | 独立董事 | 女 | 55 | 现任 | 9.6 | 否 |
| 庞宝光 | 监事会主席、人 事行政经理 | 女 | 45 | 现任 | 33.68 | 否 |
| 李超 | 监事、运营管理 中心总监 | 女 | 41 | 现任 | 45.33 | 否 |
| 王军辉 | 监事、总裁法务 助理 | 男 | 34 | 现任 | 39.91 | 否 |
| 高宏 | 副总裁、董秘 | 女 | 48 | 现任 | 63.63 | 否 |
| 侯焰 | 副总裁 | 女 | 52 | 现任 | 59.03 | 否 |
| 陈浩 | 副总裁 | 男 | 48 | 现任 | 64.33 | 否 |
| 齐顺杰 | 副总裁 | 男 | 50 | 现任 | 60.03 | 否 |
| 张利军 | 财务总监 | 男 | 39 | 现任 | 60.03 | 否 |
| 耿岩 | 副总裁 | 男 | 38 | 现任 | 60.74 | 否 |
| 合计 | -- | -- | -- | -- | 672.27 | -- |

公司董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

√ 适用 □ 不适用

单位：股

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 职务 | 报告期内 可行权股 数 | 报告期内 已行权股 数 | 报告期内 已行权股 数行权价 格（元/股 | 报告期末 市价（元/ 股）  ） | 期初持有 限制性股 票数量 | 本期已解 锁股份数 量 | 报告期新 授予限制 性股票数 量 | 限制性股 票的授予 价格（元/ 股） | 期末持有 限制性股 票数量 |
| 杨宇航 | 总裁、董事 | 360,000 | 0 | 0 | 13.19 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 张利军 | 财务总监 | 160,000 | 0 | 0 | 13.19 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 陈浩 | 副总裁 | 96,000 | 0 | 0 | 13.19 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 耿岩 | 副总裁 | 96,000 | 0 | 0 | 13.19 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 高宏 | 副总裁、董 事会秘书 | 96,000 | 0 | 0 | 13.19 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 侯焰 | 副总裁 | 96,000 | 0 | 0 | 13.19 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 齐顺杰 | 副总裁 | 96,000 | 0 | 0 | 13.19 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 袁丁 | 董事、人事 行政总监 | 80,000 | 0 | 0 | 13.19 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 合计 | -- | 1,080,000 | 0 | -- | -- | 0 | 0 | 0 | -- | 0 |

## 五、公司员工情况

### 1、员工数量、专业构成及教育程度

|  |  |
| --- | --- |
| 母公司在职员工的数量（人） | 420 |
| 主要子公司在职员工的数量（人） | 639 |
| 在职员工的数量合计（人） | 1,059 |
| 当期领取薪酬员工总人数（人） | 1,059 |
| 母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人） | 10 |
| 专业构成 | |
| 专业构成类别 | 专业构成人数（人） |
| 销售人员 | 189 |
| 技术人员 | 749 |
| 财务人员 | 31 |
| 行政人员 | 90 |
| 合计 | 1,059 |
| 教育程度 | |
| 教育程度类别 | 数量（人） |
| 硕士及以上 | 59 |
| 本科 | 502 |

|  |  |
| --- | --- |
| 专科 | 315 |
| 中专及以下 | 183 |
| 合计 | 1,059 |

### 2、薪酬政策

一、薪酬管理 薪酬管理制度包括公司高管、董事、监事薪酬激励制度、各部门薪酬管理办法等，这些制度将员工的岗责、绩效考核和

薪酬紧密结合，有力的促进员工工作的积极性、主动性、创造性，从而使公司更具凝聚力，顺利实现企业不同阶段经营发展 的各项目标。

薪酬管理的基本原则是公开、公正、公平、透明；员工的责、权、利相结合，员工薪酬与公司的经济效益及个人岗位责 任目标完成情况相结合。

二、基本薪酬的构成、核算及发放 员工基本薪酬核算均执行各部门当年度的相应薪酬管理办法。员工基本薪酬由年度薪酬、年度奖励构成，年度薪酬按员

工从事的岗位、级别和绩效考核，核算出合计数按月发放。年度奖励主要适用于公司管理人员以及按全年业绩考核来发放奖 励的个别业务部门。

三、员工福利 公司为员工按国家相关规定办理社会统筹保险和公积金。同时公司为员工提供工作餐、公务交通补贴、通讯补贴、全勤

奖励等福利。公司每年不定期组织员工团队建设活动、健康体检等。 四、长期激励

公司为管理层及核心技术人员提供不同形式的长期激励，包括但不限于股权、期权等。

### 3、培训计划

一、紧密围绕公司经营发展战略目标，坚持“按需施教，务实求效”的原则，全面开展业务素质能力提升培训，逐步建立 一支高素质、高专业的复合型人才队伍。

二、建立健全企业培训体系，从基层培训到业务推广，兼顾各个层级员工业务学习和职业发展。 三、打造内部讲师团队，逐步丰富公司课程资源体系，推动培训工作持续有效发展。 四、加强与外部合作伙伴的业务学习与交流，不仅对外树立良好的企业形象，增进彼此友谊，也能吸纳很多宝贵的工作

指导经验和管理启发，为公司构建学习型组织奠定坚实基础。

### 4、劳务外包情况

□ 适用 √ 不适用

# 第九节 公司治理

## 一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、

《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》和其他有关法律法规、规范性文件的要求，确保公司规范运作，充分发挥 董事会及各专门委员会的职能和作用，完善了董事会的专业化程度，保障了董事会决策的科学性和程序性，进一步规范了公 司治理结构。截至报告期末，公司治理的实际状况符合《上市公司治理准则》和《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作 指引》的要求。

1、关于股东与股东大会 公司严格按照《公司法》、《上市公司股东大会规则》以及公司《章程》、《股东大会议事规则》和深圳证券交易所创

业板的相关规定和要求，规范股东大会的召集、召开和表决程序。报告期内，公司召开的股东大会均由公司董事会召集召开， 董事长主持，在股东大会上能够保证各位股东有充分的发言权，确保全体股东特别是中小股东享有平等地位，充分行使自己 的权利。 报告期内，本公司召开的股东大会不存在违反《上市公司股东大会规则》的情形，公司未发生单独或合并持有本 公司有表决权股份总数10%以上的股东请求召开临时股东大会的情形，无应监事会提议召开的股东大会。按照《公司法》、

《公司章程》的规定应由股东大会审议的重大事项，本公司均通过股东大会审议，不存在先实施后审议的情况。

2、关于董事与董事会 公司董事会设董事7名，其中独立董事3名，董事会的人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。报告期内，

公司第二届董事会、第三届董事会各位董事均能够依据《董事会议事规则》、《独立董事工作制度》、《深圳证券交易所创 业板上市公司规范运作指引》等开展工作，出席董事会、董事会专门委员会和股东大会，勤勉尽责地履行职责和义务，同时 积极参加相关培训，熟悉相关法律法规。 按照《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》的要求，董事会下设战略 委员会、薪酬和考核委员会、审计委员会和提名委员会四个专门委员会。专门委员会成员全部由董事组成，除战略委员会由 董事长担任主任委员以外，其他专门委员会均由独立董事担任主任委员，且独立董事人数占其他专门委员会委员的比例均达 到三分之二，为董事会的决策提供了科学和专业的意见和参考。各委员会依据《公司章程》和各委员会议事规则的规定履行 职权，不受公司任何其他部门和个人的干预。

3、关于监事与监事会 公司监事会设监事3名，其中职工监事1名，监事会的人数和构成符合法律、法规的要求。报告期内，公司第二届监事会、

第三届监事会各位监事均能够按照《公司章程》、《监事会议事规则》等规定的要求，认真履行自己的职责，对公司重大事 项、财务状况以及董事、高管人员履行职责的合法合规性进行监督。报告期内，公司监事参加了相关培训，通过进一步学习、 熟悉有关法律法规，切实提高了履行监事职责的能力。

4、关于绩效评价与激励约束机制 公司已建立较公正、透明的高级管理人员的绩效考核标准和激励约束机制。高级管理人员的聘任公开、透明，符合法律、

法规的规定。

5、关于信息披露与透明度 公司严格按照有关法律法规以及《信息披露事务管理制度》、《投资者关系管理制度》等的要求，真实、准确、及时、

公平、完整地披露有关信息；公司高度重视投资者关系管理工作，由公司董事会秘书负责信息披露工作，协调公司与投资者 的关系，接待投资者来访，回答投资者咨询，向投资者提供公司已披露的资料；并指定巨潮资讯网（[www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)） 为公司信息披露的指定网站，《证券时报》为公司2017年度定期报告披露的指定报刊，确保公司所有股东能够平等的机会获

得信息。

6、关于相关利益者 公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，实现股东、员工、社会等各方利益的协调平衡，共同推动公司持续、健康

的发展。

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件是否存在重大差异

□ 是 √ 否 公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件不存在重大差异。

## 二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立情况

公司控股股东百汇达严格按照《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所创 业板上市公司规范运作指引》、《公司章程》等规定和要求，不存在超越公司股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活 动的行为，未损害公司及其他股东的利益，不存在控股股东占用公司资金的现象，公司亦无为控股股东提供担保的情形。公 司拥有独立完整的业务和自主经营能力，在业务、资产、人员、机构、财务上独立于控股股东，公司董事会、监事会和内部 机构独立运作。

## 三、同业竞争情况

□ 适用 √ 不适用

## 四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

### 1、本报告期股东大会情况

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 会议届次 | 会议类型 | 投资者参与比例 | 召开日期 | 披露日期 | 披露索引 |
| 2016 年度股东大会 | 年度股东大会 | 40.92% | 2017 年 04 月 11 日 | 2017 年 04 月 11 日 | [www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/) |
| 2017 年第一次临时 股东大会 | 临时股东大会 | 37.87% | 2017 年 09 月 12 日 | 2017 年 09 月 12 日 | [www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/) |

### 2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

□ 适用 √ 不适用

## 五、报告期内独立董事履行职责的情况

### 1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 独立董事出席董事会及股东大会的情况 | | | | | | | |
| 独立董事姓名 | 本报告期应参 加董事会次数 | 现场出席董事 会次数 | 以通讯方式参 加董事会次数 | 委托出席董事 会次数 | 缺席董事会次 数 | 是否连续两次 未亲自参加董 事会会议 | 出席股东大会 次数 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 宋健尔 | 8 | 8 | 0 | 0 | 0 | 否 | 2 |
| 侯成训 | 8 | 8 | 0 | 0 | 0 | 否 | 2 |
| 郭莉莉 | 8 | 7 | 1 | 0 | 0 | 否 | 2 |

连续两次未亲自出席董事会的说明

### 2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

□ 是 √ 否 报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

### 3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

√ 是 □ 否 独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

1、2017年3月20日第三届董事会2017年第一次会议，本人对公司《2016年度财务决算报告》、公司2016年度利润分配 方案、《2016年度募集资金存放与使用情况的专项报告》、公司董事、监事和高级管理人员2017年度薪酬激励制度、《2016 年度内部控制评价报告》、聘请公司2017年度审计机构、2016年度公司控股股东及其他关联方占用资金和违规担保情况、公 司对外担保及关联交易情况、公司首期股票期权激励计划有关事项发表了独立意见。

2、2017年5月19日第三届董事会2017年第三次会议，本人对调整首期股票期权激励计划股票期权数量及行权价格发表 了独立意见。

3、2017年6月5日第三届董事会2017年第四次会议，本人对公司继续使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金、补充 审议关联交易及子公司向关联方借款暨关联交易的事项发表了独立意见。

4、2017年8月24日第三届董事会2017年第五次会议，本人对公司放弃对中金花桥数据系统有限公司优先购买权等相关 权利发表了事前认可意见及独立意见，对2017年半年度财务报告、《2017年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告》、 继续使用闲置募集资金进行现金管理、2017年半年度公司控股股东及其他关联方占用资金和违规担保情况、公司对外担保及 关联交易情况发表了独立意见。

5、2017年11月10日第三届董事会2017年第八次会议，本人对公司放弃北京科信盛彩云计算有限公司股权转让优先购 买权暨关联交易发表了事前认可意见及独立意见，对使用募集资金向全资子公司继续增资发表了独立意见。

## 六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

1、审计委员会：报告期内，审计委员会根据《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《内部审计制度》及

《董事会审计委员会工作制度》等有关规定，积极履行职责。报告期内，审计委员会共召开了6次会议，分别对报告期内公 司定期报告、募集资金存放与使用情况、年度内部控制评价报告、聘请外部审计机构、公司审计部工作情况、关联交易等事 项进行了审议并形成决议，就公司内部审计部门工作和审计质量进行沟通和指导，审查公司内控制度建设及完善情况，并提 出合理化建议，切实履行了独立董事的职责，发挥了审计委员会委员的作用。

2、战略委员会：报告期内，战略委员会积极了解公司的经营情况及行业发展状况，结合公司战略规划及实际情况，向 公司董事会就研发方向、市场开拓重点、未来发展规划等战略决策提出专业意见。报告期内，战略委员会共召开了2次会议， 对公司放弃优先购买权等相关权利及对外投资等事项发表了意见并形成了决议。

3、薪酬与考核委员会：报告期内，薪酬与考核委员会召开了2次会议，对公司2016年主要财务指标和经营目标完成情况、 董事和高级管理人员绩效评价总结，对公司首期股票期权激励计划第一个行权期行权、激励对象名单、股票期权数量调整及 部分股票期权注销发表了意见并形成决议。

4、提名委员会：报告期内，未发生需提交董事会提名委员会审议的事项。

## 七、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

□ 是 √ 否 公司监事会对报告期内的监督事项无异议。

## 八、高级管理人员的考评及激励情况

公司高级管理人员的薪酬分配与考核以企业经济效益为出发点，根据公司年度经营计划和高级管理人员分管工作的工作 目标，进行综合考核，根据考核结果确定高级管理人员的薪酬分配。

公司高级管理人员薪酬的确定应遵循以下原则：

1、公开、公正、公平、透明的基本原则；

2、责、权、利相结合，与公司的经济效益及个人岗位责任目标相结合为主要原则，辅以行为规范；

3、与公司普通员工薪酬增长相适应；与外部市场同等职位薪酬相适应，保持公司薪酬的吸引力及市场竞争力；

4、短期与长期激励相结合的原则；

5、薪酬与公司长远利益相结合的原则。 高级管理人员的薪酬考核标准如下：

1、高级管理人员的薪酬由年度薪酬和年度奖励两部分构成，其中年度薪酬包括年度固定薪酬和年度绩效薪酬。

2、年度固定薪酬部分主要根据职位、责任、能力、市场薪资行情等因素确定，不进行考核，按月发放；

3、年度绩效薪酬主要考核公司目标完成情况、个人目标完成情况及个人行为规范等。年度绩效薪酬的考核周期为季度， 本季度按上一季度的绩效目标达成情况评定公司绩效考核系数及个人评价考核系数，从而核算薪酬并按月发放。

4、年度奖励主要考核全年度公司收入及利润目标的完成情况，高级管理人员依岗责分管业务目标及重点项目、重大措 施的完成情况及其它管理要求指标的完成情况、特别贡献等情况。

## 九、内部控制评价报告

### 1、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

□ 是 √ 否

### 2、内控自我评价报告

|  |  |
| --- | --- |
| 内部控制评价报告全文披露日期 | 2018 年 03 月 16 日 |
| 内部控制评价报告全文披露索引 | [www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 纳入评价范围单位资产总额占公司合并 财务报表资产总额的比例 | 100.00% | |
| 纳入评价范围单位营业收入占公司合并 财务报表营业收入的比例 | 100.00% | |
| 缺陷认定标准 | | |
| 类别 | 财务报告 | 非财务报告 |
|  | 重大缺陷认定标准：①董事、监事、高级 管理人员舞弊。②对已经公告的财务报告 出现重大差错而进行的差错更正。③当期 财务报告存在重大差错，而内部控制运行 过程中未发现该差错。④公司审计委员会 和审计部门对财务报告内部控制监督无 效。重要缺陷认定标准：①未建立反舞弊 程序和控制措施。②对于非常规或特殊交 易的账务处理没有建立相应控制机制。③ 对于财务报告编制过程中存在一项或多项 缺陷不能保证编制的财务报表达到真实、 准确的目标。一般缺陷认定标准：①当期 财务报告存在小额差错，而内部控制运行 过程中未发现该差错。②公司审计委员会 和审计部门对内部控制的监督存在一般缺 陷。 | 重大缺陷认定标准： ①公司经营活动 违反国家法律、法规。②媒体负面新闻 频频曝光，对公司声誉造成重大影响。  ③ 高级管理人员和核心技术人员严重 流失。④内部控制重大缺陷未得到整 改。重要缺陷认定标准： ①公司违反 国家法律、法规活动受到轻微处罚。② 媒体出现负面新闻，对公司声誉造成影 响。③关键岗位人员严重流失。 ④内 部控制重要缺陷未得到整改。一般缺陷 认定标准：①媒体出现负面新闻，但影 响不大。②一般岗位人员流失严重。③ 内部控制一般缺陷未得到整改。 |
| 定性标准 |
|  |
|  | 重大缺陷：错报 ≥税前利润 3%；重要 缺陷：税前利润的 0.25%≤错报＜税前利润 3%； 一般缺陷：错报＜税前利润的  0.25%。 | 重大缺陷：重大缺陷：直接损失金额≥ 资产总额的 0.5%；重要缺陷：资产 总额的 0.05%＜直接损失金额＜资产 总的 0.5%；一般缺陷：直接损失金额  ≤资产总额的 0.05%。 |
| 定量标准 |
|  |
| 财务报告重大缺陷数量（个） | 0 | |
| 非财务报告重大缺陷数量（个） | 0 | |
| 财务报告重要缺陷数量（个） | 0 | |
| 非财务报告重要缺陷数量（个） | 0 | |

## 十、内部控制审计报告或鉴证报告

内部控制鉴证报告

|  |  |
| --- | --- |
| 内部控制鉴证报告中的审议意见段 | |
| 我们认为，光环新网按照《企业内部控制基本规范》和相关规定于 2017 年 12 月 31 日在所有重大方面保持了与财务报表 相关的有效的内部控制。 | |
| 内控鉴证报告披露情况 | 披露 |
| 内部控制鉴证报告全文披露日期 | 2018 年 03 月 16 日 |

|  |  |
| --- | --- |
| 内部控制鉴证报告全文披露索引 | [www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/) |
| 内控鉴证报告意见类型 | 无保留结论。 |
| 非财务报告是否存在重大缺陷 | 否 |

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制鉴证报告

□ 是 √ 否 会计师事务所出具的内部控制鉴证报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

√ 是 □ 否

# 第十节 公司债券相关情况

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

# 第十一节 财务报告

## 一、审计报告

|  |  |
| --- | --- |
| 审计意见类型 | 标准无保留意见 |
| 审计报告签署日期 | 2018 年 03 月 16 日 |
| 审计机构名称 | 中兴华会计师事务所（特殊普通合伙） |
| 审计报告文号 | 中兴华审字（2018）第 010297 号 |
| 注册会计师姓名 | 谢维、白秀荣 |

审计报告正文

北京光环新网科技股份有限公司全体股东： 一、审计意见

审 计 报 告

我们审计了北京光环新网科技股份有限公司（以下简称“光环新网公司”）财务报表，包括2017年12月31日的合并及母公 司资产负债表，2017年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报 表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了光环新网公司2017年12月31日合 并及母公司的财务状况以及2017年度合并及母公司的经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础 我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步

阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于光环新网公司，并履行了职业道德方面的 其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项 关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行

审计并形成意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

（一）收入的确认

1、事项描述 光环新网公司及其子公司主要从事云计算、IDC及其增值服务等。2017年度，光环新网公司营业收入为人民币407,716.87

万元，同期增长75.92%，公司收入主要来源于国内。根据公司与客户签订的合同提供相应服务，一般来说合同分为固定合 同与敞口合同，固定合同即合同明确约定服务提供量，敞口合同仅约定单价，主要约定带宽与电费的单价；对于固定合同， 在合同服务期限内按月平均确认；对于敞口合同，按照公司统计客户的使用量得到客户确认后，即相关的成本能够可靠计量 时确认收入。由于收入是光环新网公司的关键业绩指标之一且对公司经营成果影响重大，从而存在管理层为了达到特定目标 或期望而操纵收入确认时点的固有风险，我们将贵公司收入确认识别为关键审计事项。

2、审计应对 我们针对收入确认执行的相关审计程序如下：

（1）了解和评价管理层与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性；

（2）针对主要客户和本年度新增客户，采取抽样方式检查与收入确认相关的支持性文件，包括合同、费用挂账单、费 用确认单、付款通知书等；

（3）针对新增及当期收入发生额较大的客户，选取样本执行函证程序，以确认本期销售金额及期末应收账款余额。同

时,查询了部分客户工商信息,进一步确认与客户交易的真实性；

（4）对资产负债表日前后确认的销售收入核对合同、费用挂账单、费用确认单、付款通知书等支持性文件，以评估销 售收入是否在恰当的期间确认；

（5）分客户和分产品对销售收入及毛利率执行分析程序，判断变动的合理性；

（6）采取抽样方式检查本年度销售回款的银行单据。

（二）商誉的减值

1、事项描述 截至2017年12月31日，光环新网公司账面商誉为239,790.43万元，主要是以前年度收购子公司形成的，商誉减值准备为

0.00元。管理层确定资产组的预计可收回金额时作出了重大判断。预计可收回金额计算中采用的关键假设包括：子公司为了 现金流量预测及预测期后的现金流量增长率、毛利率、折现率。由于商誉金额重大，如果商誉有发生减值的情况，对光环新 网公司财务报表可能产生重大影响，且管理层需要作出重大判断，由此我们将商誉的减值确定为关键审计事项。

2、审计应对 我们针对商誉减值执行的主要审计程序如下：

（1） 我们通过实施下列程序对商誉减值测试的关键假设进行了评估： 包括将现金流量增长率与历史现金流量增长率以及行业历史数据进行比较，将毛利率与以往业绩进行比较，并考虑市场

趋势，复核现金流量预测水平和所采用折现率的合理性等；

（2）我们与管理层聘请的外部评估专家讨论，以了解对于减值测试结果最为敏感的假设是否合理，评估管理层商誉减 值测试的合理性；

（3）评估管理层对商誉及其减值估计结果、财务报表的披露是否恰当。 四、其他信息

光环新网公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括光环新网公司2017年度报告中涵盖的信息，但 不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。 结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过

程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。 基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要

报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任 管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财

务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。 在编制财务报表时，管理层负责评估光环新网公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项，并运用持续经营假设，

除非管理层计划清算光环新网公司、终止运营或别无其他现实的选择。 治理层负责监督光环新网公司的财务报告过程。 六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报 告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由舞弊或 错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重 大的。

在按照审计准则执行审计的过程中，我们运用了职业判断，保持了职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（1）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、 适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上， 未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（4）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对光环新网公司持续经 营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要 求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结 论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致光环新网公司不能持续经营。

（5）评价财务报表的总体列报、结构和内容（包括披露），并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

（6）就光环新网公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指 导、监督和执行集团审计。我们对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注 的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所 有关系和其他事项，以及相关的防范措施。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报 告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成 的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

中兴华会计师事务所（特殊普通合伙） 中国注册会计师（项目合伙人）：谢维 中国•北京 中国注册会计师：白秀荣

2018年3月16日

## 二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

### 1、合并资产负债表

编制单位：北京光环新网科技股份有限公司

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 流动资产： |  |  |
| 货币资金 | 494,246,688.16 | 264,654,041.76 |
| 结算备付金 |  |  |
| 拆出资金 |  |  |
| 以公允价值计量且其变动计入当 期损益的金融资产 |  |  |
| 衍生金融资产 |  |  |
| 应收票据 |  |  |
| 应收账款 | 986,724,852.84 | 560,111,605.56 |
| 预付款项 | 228,258,731.46 | 218,635,928.65 |
| 应收保费 |  |  |
| 应收分保账款 |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 应收分保合同准备金 |  |  |
| 应收利息 | 5,955,157.91 | 11,338,527.91 |
| 应收股利 |  |  |
| 其他应收款 | 134,649,620.57 | 87,197,314.78 |
| 买入返售金融资产 |  |  |
| 存货 | 4,732,138.88 | 3,115,655.78 |
| 持有待售的资产 |  |  |
| 一年内到期的非流动资产 |  |  |
| 其他流动资产 | 1,067,093,065.79 | 1,592,340,654.64 |
| 流动资产合计 | 2,921,660,255.61 | 2,737,393,729.08 |
| 非流动资产： |  |  |
| 发放贷款及垫款 |  |  |
| 可供出售金融资产 | 55,290,000.00 | 45,290,000.00 |
| 持有至到期投资 |  |  |
| 长期应收款 |  |  |
| 长期股权投资 | 8,760,282.55 | 10,432,420.19 |
| 投资性房地产 |  |  |
| 固定资产 | 3,854,190,075.31 | 2,724,524,691.52 |
| 在建工程 | 748,411,116.06 | 425,571,828.57 |
| 工程物资 |  |  |
| 固定资产清理 |  |  |
| 生产性生物资产 |  |  |
| 油气资产 |  |  |
| 无形资产 | 405,031,994.36 | 410,158,744.69 |
| 开发支出 |  |  |
| 商誉 | 2,397,904,262.39 | 2,397,904,262.39 |
| 长期待摊费用 | 134,940,155.24 | 86,253,685.04 |
| 递延所得税资产 | 12,295,585.82 | 2,945,159.19 |
| 其他非流动资产 | 75,082,477.85 | 77,149,685.41 |
| 非流动资产合计 | 7,691,905,949.58 | 6,180,230,477.00 |
| 资产总计 | 10,613,566,205.19 | 8,917,624,206.08 |
| 流动负债： |  |  |
| 短期借款 | 80,000,000.00 | 60,000,000.00 |
| 向中央银行借款 |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 吸收存款及同业存放 |  |  |
| 拆入资金 |  |  |
| 以公允价值计量且其变动计入当 期损益的金融负债 |  |  |
| 衍生金融负债 |  |  |
| 应付票据 |  |  |
| 应付账款 | 919,349,828.70 | 555,767,307.07 |
| 预收款项 | 141,282,094.75 | 243,730,598.84 |
| 卖出回购金融资产款 |  |  |
| 应付手续费及佣金 |  |  |
| 应付职工薪酬 | 15,823,531.56 | 11,978,127.84 |
| 应交税费 | 102,928,888.80 | 56,449,763.30 |
| 应付利息 | 2,376,927.21 | 2,221,777.80 |
| 应付股利 |  |  |
| 其他应付款 | 90,605,228.57 | 97,162,590.62 |
| 应付分保账款 |  |  |
| 保险合同准备金 |  |  |
| 代理买卖证券款 |  |  |
| 代理承销证券款 |  |  |
| 持有待售的负债 |  |  |
| 一年内到期的非流动负债 |  |  |
| 其他流动负债 |  |  |
| 流动负债合计 | 1,352,366,499.59 | 1,027,310,165.47 |
| 非流动负债： |  |  |
| 长期借款 | 1,544,924,128.91 | 1,386,189,912.80 |
| 应付债券 |  |  |
| 其中：优先股 |  |  |
| 永续债 |  |  |
| 长期应付款 | 867,672,820.79 | 39,384,259.85 |
| 长期应付职工薪酬 |  |  |
| 专项应付款 |  |  |
| 预计负债 |  |  |
| 递延收益 | 672,000.00 | 864,000.00 |
| 递延所得税负债 | 20,528,938.30 | 20,158,377.51 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 其他非流动负债 |  |  |
| 非流动负债合计 | 2,433,797,888.00 | 1,446,596,550.16 |
| 负债合计 | 3,786,164,387.59 | 2,473,906,715.63 |
| 所有者权益： |  |  |
| 股本 | 1,446,351,388.00 | 723,175,694.00 |
| 其他权益工具 |  |  |
| 其中：优先股 |  |  |
| 永续债 |  |  |
| 资本公积 | 4,091,614,701.68 | 4,803,086,026.53 |
| 减：库存股 |  |  |
| 其他综合收益 |  |  |
| 专项储备 |  |  |
| 盈余公积 | 61,155,420.96 | 51,437,323.68 |
| 一般风险准备 |  |  |
| 未分配利润 | 831,929,868.93 | 478,084,255.82 |
| 归属于母公司所有者权益合计 | 6,431,051,379.57 | 6,055,783,300.03 |
| 少数股东权益 | 396,350,438.03 | 387,934,190.42 |
| 所有者权益合计 | 6,827,401,817.60 | 6,443,717,490.45 |
| 负债和所有者权益总计 | 10,613,566,205.19 | 8,917,624,206.08 |

法定代表人：耿殿根 主管会计工作负责人：张利军 会计机构负责人：张利军

### 2、母公司资产负债表

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 流动资产： |  |  |
| 货币资金 | 185,568,337.40 | 62,048,352.86 |
| 以公允价值计量且其变动计入当 期损益的金融资产 |  |  |
| 衍生金融资产 |  |  |
| 应收票据 |  |  |
| 应收账款 | 444,249,298.95 | 327,166,485.75 |
| 预付款项 | 135,361,387.24 | 94,506,299.47 |
| 应收利息 | 5,844,863.39 | 10,612,113.23 |
| 应收股利 |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 其他应收款 | 321,582,100.73 | 190,870,312.47 |
| 存货 | 2,397,436.88 | 1,523,350.14 |
| 持有待售的资产 |  |  |
| 一年内到期的非流动资产 |  |  |
| 其他流动资产 | 857,655,981.48 | 1,274,542,385.52 |
| 流动资产合计 | 1,952,659,406.07 | 1,961,269,299.44 |
| 非流动资产： |  |  |
| 可供出售金融资产 | 55,290,000.00 | 45,290,000.00 |
| 持有至到期投资 |  |  |
| 长期应收款 |  |  |
| 长期股权投资 | 4,287,789,801.51 | 4,050,491,374.15 |
| 投资性房地产 |  |  |
| 固定资产 | 988,043,152.47 | 156,828,915.30 |
| 在建工程 | 87,572,637.60 | 51,989,054.84 |
| 工程物资 |  |  |
| 固定资产清理 |  |  |
| 生产性生物资产 |  |  |
| 油气资产 |  |  |
| 无形资产 | 2,230,120.73 | 1,862,471.95 |
| 开发支出 |  |  |
| 商誉 |  |  |
| 长期待摊费用 | 42,451,075.93 | 41,530,584.03 |
| 递延所得税资产 | 1,146,886.85 | 660,025.61 |
| 其他非流动资产 | 75,082,477.85 | 77,149,685.41 |
| 非流动资产合计 | 5,539,606,152.94 | 4,425,802,111.29 |
| 资产总计 | 7,492,265,559.01 | 6,387,071,410.73 |
| 流动负债： |  |  |
| 短期借款 | 50,000,000.00 |  |
| 以公允价值计量且其变动计入当 期损益的金融负债 |  |  |
| 衍生金融负债 |  |  |
| 应付票据 |  |  |
| 应付账款 | 633,109,440.66 | 362,434,904.05 |
| 预收款项 | 83,367,703.13 | 136,448,089.98 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 应付职工薪酬 | 8,042,779.00 | 7,679,883.62 |
| 应交税费 | 2,924,963.56 | 13,238,114.89 |
| 应付利息 | 73,104.17 |  |
| 应付股利 |  |  |
| 其他应付款 | 9,888,772.28 | 43,043,073.14 |
| 持有待售的负债 |  |  |
| 一年内到期的非流动负债 |  |  |
| 其他流动负债 |  |  |
| 流动负债合计 | 787,406,762.80 | 562,844,065.68 |
| 非流动负债： |  |  |
| 长期借款 |  |  |
| 应付债券 |  |  |
| 其中：优先股 |  |  |
| 永续债 |  |  |
| 长期应付款 | 858,617,286.28 | 14,380,827.30 |
| 长期应付职工薪酬 |  |  |
| 专项应付款 |  |  |
| 预计负债 |  |  |
| 递延收益 | 672,000.00 | 864,000.00 |
| 递延所得税负债 |  |  |
| 其他非流动负债 |  |  |
| 非流动负债合计 | 859,289,286.28 | 15,244,827.30 |
| 负债合计 | 1,646,696,049.08 | 578,088,892.98 |
| 所有者权益： |  |  |
| 股本 | 1,446,351,388.00 | 723,175,694.00 |
| 其他权益工具 |  |  |
| 其中：优先股 |  |  |
| 永续债 |  |  |
| 资本公积 | 4,090,617,380.08 | 4,802,088,704.93 |
| 减：库存股 |  |  |
| 其他综合收益 |  |  |
| 专项储备 |  |  |
| 盈余公积 | 61,155,420.96 | 51,437,323.68 |
| 未分配利润 | 247,445,320.89 | 232,280,795.14 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 所有者权益合计 | 5,845,569,509.93 | 5,808,982,517.75 |
| 负债和所有者权益总计 | 7,492,265,559.01 | 6,387,071,410.73 |

### 3、合并利润表

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 一、营业总收入 | 4,077,168,684.62 | 2,317,626,641.04 |
| 其中：营业收入 | 4,077,168,684.62 | 2,317,626,641.04 |
| 利息收入 |  |  |
| 已赚保费 |  |  |
| 手续费及佣金收入 |  |  |
| 二、营业总成本 | 3,614,996,848.15 | 1,995,725,191.27 |
| 其中：营业成本 | 3,227,873,163.40 | 1,677,492,211.96 |
| 利息支出 |  |  |
| 手续费及佣金支出 |  |  |
| 退保金 |  |  |
| 赔付支出净额 |  |  |
| 提取保险合同准备金净额 |  |  |
| 保单红利支出 |  |  |
| 分保费用 |  |  |
| 税金及附加 | 26,772,487.71 | 12,080,404.54 |
| 销售费用 | 51,937,354.50 | 22,421,060.99 |
| 管理费用 | 236,741,719.59 | 218,258,330.10 |
| 财务费用 | 67,676,213.73 | 63,398,563.27 |
| 资产减值损失 | 3,995,909.22 | 2,074,620.41 |
| 加：公允价值变动收益（损失以  “－”号填列） |  |  |
| 投资收益（损失以“－”号填  列） | 43,471,077.63 | 20,479,084.95 |
| 其中：对联营企业和合营企业 的投资收益 | -1,672,137.64 | -950,722.20 |
| 汇兑收益（损失以“-”号填列 | ） |  |
| 资产处置收益（损失以“-”号填  列） | -1,574,720.06 | -941,498.91 |
| 其他收益 | 174,845.84 |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 三、营业利润（亏损以“－”号填列） | 504,243,039.88 | | 341,439,035.81 |
| 加：营业外收入 | 6,396,606.93 | | 50,108,499.57 |
| 减：营业外支出 | 188,679.08 | | 335,067.53 |
| 四、利润总额（亏损总额以“－”号填列 | ） | 510,450,967.73 | 391,212,467.85 |
| 减：所得税费用 | 66,172,659.97 | | 59,999,043.51 |
| 五、净利润（净亏损以“－”号填列） | 444,278,307.76 | | 331,213,424.34 |
| （一）持续经营净利润（净亏损以  “－”号填列） | 444,278,307.76 | | 331,213,424.34 |
| （二）终止经营净利润（净亏损以  “－”号填列） |  | |  |
| 归属于母公司所有者的净利润 | 435,862,060.15 | | 335,159,778.67 |
| 少数股东损益 | 8,416,247.61 | | -3,946,354.33 |
| 六、其他综合收益的税后净额 |  | |  |
| 归属母公司所有者的其他综合收益 的税后净额 |  | |  |
| （一）以后不能重分类进损益的其 他综合收益 |  | |  |
| 1.重新计量设定受益计划净 负债或净资产的变动 |  | |  |
| 2.权益法下在被投资单位不 能重分类进损益的其他综合收益中享 有的份额 |  | |  |
| （二）以后将重分类进损益的其他 综合收益 |  | |  |
| 1.权益法下在被投资单位以 后将重分类进损益的其他综合收益中 享有的份额 |  | |  |
| 2.可供出售金融资产公允价  值变动损益 |  | |  |
| 3.持有至到期投资重分类为 可供出售金融资产损益 |  | |  |
| 4.现金流量套期损益的有效  部分 |  | |  |
| 5.外币财务报表折算差额 |  | |  |
| 6.其他 |  | |  |
| 归属于少数股东的其他综合收益的 税后净额 |  | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 七、综合收益总额 | 444,278,307.76 | 331,213,424.34 |
| 归属于母公司所有者的综合收益  总额 | 435,862,060.15 | 335,159,778.67 |
| 归属于少数股东的综合收益总额 | 8,416,247.61 | -3,946,354.33 |
| 八、每股收益： |  |  |
| （一）基本每股收益 | 0.30 | 0.25 |
| （二）稀释每股收益 | 0.30 | 0.25 |

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。 法定代表人：耿殿根 主管会计工作负责人：张利军 会计机构负责人：张利军 **4、母公司利润表**

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 一、营业收入 | 2,049,932,210.93 | 1,011,206,712.35 |
| 减：营业成本 | 1,806,292,287.94 | 771,543,406.43 |
| 税金及附加 | 1,929,143.56 | 1,284,225.08 |
| 销售费用 | 42,542,084.70 | 17,987,512.60 |
| 管理费用 | 135,747,557.92 | 140,866,590.66 |
| 财务费用 | 670,390.15 | 3,117,396.96 |
| 资产减值损失 | 3,245,741.63 | 1,253,484.05 |
| 加：公允价值变动收益（损失以  “－”号填列） |  |  |
| 投资收益（损失以“－”号填  列） | 38,370,532.39 | 16,994,154.31 |
| 其中：对联营企业和合营企 业的投资收益 | -1,672,137.64 | -950,722.20 |
| 资产处置收益（损失以“-”号  填列） | -63,344.58 | 15,582.59 |
| 其他收益 | 95,015.67 |  |
| 二、营业利润（亏损以“－”号填列） | 97,907,208.51 | 92,163,833.47 |
| 加：营业外收入 | 6,396,601.34 | 49,985,548.26 |
| 减：营业外支出 | 164,850.00 | 211,777.90 |
| 三、利润总额（亏损总额以“－”号填 列） | 104,138,959.85 | 141,937,603.83 |
| 减：所得税费用 | 6,957,987.06 | 23,392,750.47 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 四、净利润（净亏损以“－”号填列） | 97,180,972.79 | 118,544,853.36 |
| （一）持续经营净利润（净亏损 以“－”号填列） | 97,180,972.79 | 118,544,853.36 |
| （二）终止经营净利润（净亏损 以“－”号填列） |  |  |
| 五、其他综合收益的税后净额 |  |  |
| （一）以后不能重分类进损益的 其他综合收益 |  |  |
| 1.重新计量设定受益计划 净负债或净资产的变动 |  |  |
| 2.权益法下在被投资单位 不能重分类进损益的其他综合收益中 享有的份额 |  |  |
| （二）以后将重分类进损益的其 他综合收益 |  |  |
| 1.权益法下在被投资单位 以后将重分类进损益的其他综合收益 中享有的份额 |  |  |
| 2.可供出售金融资产公允 价值变动损益 |  |  |
| 3.持有至到期投资重分类 为可供出售金融资产损益 |  |  |
| 4.现金流量套期损益的有  效部分 |  |  |
| 5.外币财务报表折算差额 |  |  |
| 6.其他 |  |  |
| 六、综合收益总额 | 97,180,972.79 | 118,544,853.36 |
| 七、每股收益： |  |  |
| （一）基本每股收益 |  |  |
| （二）稀释每股收益 |  |  |

### 5、合并现金流量表

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 一、经营活动产生的现金流量： |  |  |
| 销售商品、提供劳务收到的现金 | 3,862,775,513.21 | 2,031,626,532.46 |
| 客户存款和同业存放款项净增加 |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 额 |  |  |
| 向中央银行借款净增加额 |  |  |
| 向其他金融机构拆入资金净增加  额 |  |  |
| 收到原保险合同保费取得的现金 |  |  |
| 收到再保险业务现金净额 |  |  |
| 保户储金及投资款净增加额 |  |  |
| 处置以公允价值计量且其变动计 入当期损益的金融资产净增加额 |  |  |
| 收取利息、手续费及佣金的现金 |  |  |
| 拆入资金净增加额 |  |  |
| 回购业务资金净增加额 |  |  |
| 收到的税费返还 |  |  |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | 169,342,094.47 | 267,413,811.40 |
| 经营活动现金流入小计 | 4,032,117,607.68 | 2,299,040,343.86 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | 3,080,725,507.12 | 1,375,977,780.42 |
| 客户贷款及垫款净增加额 |  |  |
| 存放中央银行和同业款项净增加  额 |  |  |
| 支付原保险合同赔付款项的现金 |  |  |
| 支付利息、手续费及佣金的现金 |  |  |
| 支付保单红利的现金 |  |  |
| 支付给职工以及为职工支付的现  金 | 155,503,484.88 | 117,758,812.40 |
| 支付的各项税费 | 108,236,462.53 | 62,443,923.43 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | 281,954,702.56 | 263,343,745.89 |
| 经营活动现金流出小计 | 3,626,420,157.09 | 1,819,524,262.14 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 405,697,450.59 | 479,516,081.72 |
| 二、投资活动产生的现金流量： |  |  |
| 收回投资收到的现金 | 5,866,846,000.00 | 2,247,190,000.00 |
| 取得投资收益收到的现金 | 53,403,400.15 | 10,731,851.86 |
| 处置固定资产、无形资产和其他 长期资产收回的现金净额 | 96,718.35 | 485,215.00 |
| 处置子公司及其他营业单位收到 的现金净额 |  |  |
| 收到其他与投资活动有关的现金 |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 投资活动现金流入小计 | 5,920,346,118.50 | 2,258,407,066.86 |
| 购建固定资产、无形资产和其他 长期资产支付的现金 | 816,418,333.59 | 678,249,446.76 |
| 投资支付的现金 | 5,278,436,000.00 | 3,829,600,000.00 |
| 质押贷款净增加额 |  |  |
| 取得子公司及其他营业单位支付 的现金净额 | 15,388,756.65 | 890,574,968.86 |
| 支付其他与投资活动有关的现金 |  |  |
| 投资活动现金流出小计 | 6,110,243,090.24 | 5,398,424,415.62 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | -189,896,971.74 | -3,140,017,348.76 |
| 三、筹资活动产生的现金流量： |  |  |
| 吸收投资收到的现金 |  | 2,881,499,576.00 |
| 其中：子公司吸收少数股东投资 收到的现金 |  |  |
| 取得借款收到的现金 | 727,931,161.12 | 289,188,211.20 |
| 发行债券收到的现金 |  |  |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 |  | 6,426,095.00 |
| 筹资活动现金流入小计 | 727,931,161.12 | 3,177,113,882.20 |
| 偿还债务支付的现金 | 549,196,945.01 | 323,850,210.87 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付 的现金 | 149,396,463.56 | 84,219,606.89 |
| 其中：子公司支付给少数股东的 股利、利润 |  |  |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 | 15,545,585.00 | 22,296,409.17 |
| 筹资活动现金流出小计 | 714,138,993.57 | 430,366,226.93 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | 13,792,167.55 | 2,746,747,655.27 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的 影响 |  |  |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | 229,592,646.40 | 86,246,388.23 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | 264,654,041.76 | 178,407,653.53 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | 494,246,688.16 | 264,654,041.76 |

### 6、母公司现金流量表

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 一、经营活动产生的现金流量： |  |  |
| 销售商品、提供劳务收到的现金 | 2,005,636,647.74 | 751,041,872.80 |
| 收到的税费返还 |  |  |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | 160,939,357.96 | 199,282,521.18 |
| 经营活动现金流入小计 | 2,166,576,005.70 | 950,324,393.98 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | 1,632,144,945.00 | 526,578,826.45 |
| 支付给职工以及为职工支付的现  金 | 75,457,151.41 | 68,099,570.93 |
| 支付的各项税费 | 35,093,547.17 | 19,703,515.70 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | 412,706,271.27 | 206,257,831.65 |
| 经营活动现金流出小计 | 2,155,401,914.85 | 820,639,744.73 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 11,174,090.85 | 129,684,649.25 |
| 二、投资活动产生的现金流量： |  |  |
| 收回投资收到的现金 | 5,103,250,000.00 | 1,079,700,000.00 |
| 取得投资收益收到的现金 | 47,860,489.96 | 7,820,140.58 |
| 处置固定资产、无形资产和其他 长期资产收回的现金净额 | 427.35 |  |
| 处置子公司及其他营业单位收到 的现金净额 |  |  |
| 收到其他与投资活动有关的现金 |  |  |
| 投资活动现金流入小计 | 5,151,110,917.31 | 1,087,520,140.58 |
| 购建固定资产、无形资产和其他 长期资产支付的现金 | 66,439,486.62 | 94,341,854.52 |
| 投资支付的现金 | 4,933,230,565.00 | 2,969,440,000.00 |
| 取得子公司及其他营业单位支付 的现金净额 | 15,388,756.65 | 913,924,226.85 |
| 支付其他与投资活动有关的现金 |  |  |
| 投资活动现金流出小计 | 5,015,058,808.27 | 3,977,706,081.37 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | 136,052,109.04 | -2,890,185,940.79 |
| 三、筹资活动产生的现金流量： |  |  |
| 吸收投资收到的现金 |  | 2,879,999,576.00 |
| 取得借款收到的现金 | 400,000,000.00 | 87,998,298.40 |
| 发行债券收到的现金 |  |  |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 |  | 6,426,095.00 |
| 筹资活动现金流入小计 | 400,000,000.00 | 2,974,423,969.40 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 偿还债务支付的现金 | 350,000,000.00 | 268,850,210.87 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付 的现金 | 73,706,215.35 | 14,031,873.36 |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 |  | 2,870,294.17 |
| 筹资活动现金流出小计 | 423,706,215.35 | 285,752,378.40 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | -23,706,215.35 | 2,688,671,591.00 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的 影响 |  |  |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | 123,519,984.54 | -71,829,700.54 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | 62,048,352.86 | 133,878,053.40 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | 185,568,337.40 | 62,048,352.86 |

### 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 本期 | | | | | | | | | | | | |
| 归属于母公司所有者权益 | | | | | | | | | | |  |  |
| 所有者 权益合 计 |
| 项目 |  | 其他权益工具 | | |  |  |  |  |  |  |  | 少数股 东权益 |
| 资本公 积 | 减：库 存股 | 其他综 合收益 | 专项储 备 | 盈余公 积 | 一般风 险准备 | 未分配 利润 |
|  | 股本 | 优先 股 | 永续 债 |  |
| 其他 |
|  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 723,17  5,694.  00 |  |  |  | 4,803,0  86,026.  53 |  |  |  | 51,437,  323.68 |  | 478,084  ,255.82 | 387,934  ,190.42 | 6,443,7  17,490.  45 |
| 一、上年期末余额 |
|  |
| 加：会计政策  变更 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 前期差  错更正 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 同一控 制下企业合并 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 723,17  5,694.  00 |  |  |  | 4,803,0  86,026.  53 |  |  |  | 51,437,  323.68 |  | 478,084  ,255.82 | 387,934  ,190.42 | 6,443,7  17,490.  45 |
| 二、本年期初余额 |
|  |
| 三、本期增减变动 金额（减少以“－” 号填列） | 723,17  5,694.  00 |  |  |  | -711,47  1,324.8  5 |  |  |  | 9,718,0  97.28 |  | 353,845  ,613.11 | 8,416,2  47.61 | 383,684  ,327.15 |
| （一）综合收益总 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 435,862 | 8,416,2 | 444,278 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 额 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ,060.15 | 47.61 | ,307.76 |
| （二）所有者投入 和减少资本 |  |  |  |  | 11,704,  369.15 |  |  |  |  |  |  |  | 11,704,  369.15 |
| 1．股东投入的普 通股 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2．其他权益工具 持有者投入资本 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3．股份支付计入 所有者权益的金 额 |  |  |  |  | 11,704,  369.15 |  |  |  |  |  |  |  | 11,704,  369.15 |
| 4．其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （三）利润分配 |  |  |  |  |  |  |  |  | 9,718,0  97.28 |  | -82,016,  447.04 |  | -72,298,  349.76 |
| 1．提取盈余公积 |  |  |  |  |  |  |  |  | 9,718,0  97.28 |  | -9,718,0  97.28 |  |  |
| 2．提取一般风险 准备 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3．对所有者（或 股东）的分配 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | -72,298,  349.76 |  | -72,298,  349.76 |
| 4．其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （四）所有者权益 内部结转 | 723,17  5,694.  00 |  |  |  | -723,17  5,694.0  0 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1．资本公积转增 资本（或股本） | 723,17  5,694.  00 |  |  |  | -723,17  5,694.0  0 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2．盈余公积转增 资本（或股本） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3．盈余公积弥补 亏损 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4．其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （五）专项储备 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1．本期提取 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2．本期使用 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （六）其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 四、本期期末余额 | 1,446,  351,38  8.00 |  |  |  | 4,091,6  14,701.  68 |  |  |  | 61,155,  420.96 |  | 831,929  ,868.93 | 396,350  ,438.03 | 6,827,4  01,817.  60 |

上期金额

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 上期 | | | | | | | | | | | | |
| 归属于母公司所有者权益 | | | | | | | | | | |  |  |
| 所有者 权益合 计 |
| 项目 |  | 其他权益工具 | | |  |  |  |  |  |  |  | 少数股 东权益 |
| 资本公 积 | 减：库 存股 | 其他综 合收益 | 专项储 备 | 盈余公 积 | 一般风 险准备 | 未分配 利润 |
|  | 股本 | 优先 股 | 永续 债 |  |
| 其他 |
|  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 545,80  0,000.  00 |  |  |  | 10,973,  183.83 |  |  |  | 39,582,  838.34 |  | 165,694  ,962.49 | 390,380  ,544.75 | 1,152,4  31,529.  41 |
| 一、上年期末余额 |
|  |
| 加：会计政策  变更 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 前期差  错更正 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 同一控 制下企业合并 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 545,80  0,000.  00 |  |  |  | 10,973,  183.83 |  |  |  | 39,582,  838.34 |  | 165,694  ,962.49 | 390,380  ,544.75 | 1,152,4  31,529.  41 |
| 二、本年期初余额 |
|  |
| 三、本期增减变动 金额（减少以“－” 号填列） | 177,37  5,694.  00 |  |  |  | 4,792,1  12,842.  70 |  |  |  | 11,854,  485.34 |  | 312,389  ,293.33 | -2,446,  354.33 | 5,291,2  85,961.  04 |
| （一）综合收益总 额 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 335,159  ,778.67 | -3,946,  354.33 | 331,213  ,424.34 |
|  | 177,37  5,694.  00 |  |  |  | 4,792,1  12,842.  70 |  |  |  |  |  |  | 1,500,0  00.00 | 4,970,9  88,536.  70 |
| （二）所有者投入 和减少资本 |
|  |
|  | 177,37  5,694.  00 |  |  |  | 4,778,3  53,642.  70 |  |  |  |  |  |  | 1,500,0  00.00 | 4,957,2  29,336.  70 |
| 1．股东投入的普 通股 |
|  |
| 2．其他权益工具 持有者投入资本 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3．股份支付计入 所有者权益的金 额 |  |  |  |  | 13,759,  200.00 |  |  |  |  |  |  |  | 13,759,  200.00 |
| 4．其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | 11,854,  485.34 |  | -22,770,  485.34 |  | -10,916,  000.00 |
| （三）利润分配 |
|  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1．提取盈余公积 |  |  |  |  |  |  |  |  | 11,854,  485.34 |  | -11,854,  485.34 |  |  |
| 2．提取一般风险 准备 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3．对所有者（或 股东）的分配 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | -10,916,  000.00 |  | -10,916,  000.00 |
| 4．其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （四）所有者权益 内部结转 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1．资本公积转增 资本（或股本） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2．盈余公积转增 资本（或股本） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3．盈余公积弥补 亏损 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4．其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （五）专项储备 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1．本期提取 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2．本期使用 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （六）其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 四、本期期末余额 | 723,17  5,694.  00 |  |  |  | 4,803,0  86,026.  53 |  |  |  | 51,437,  323.68 |  | 478,084  ,255.82 | 387,934  ,190.42 | 6,443,7  17,490.  45 |

### 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 本期 | | | | | | | | | | |
| 项目 |  | 其他权益工具 | | |  | 减：库存 股 | 其他综合 收益 |  |  | 未分配 利润 | 所有者权 益合计 |
| 股本 | 资本公积 | 专项储备 | 盈余公积 |
|  | 优先股 | 永续债 | 其他 |
|  |  |  |  |
|  | 723,175,  694.00 |  |  |  | 4,802,088  ,704.93 |  |  |  | 51,437,32  3.68 | 232,280  ,795.14 | 5,808,982  ,517.75 |
| 一、上年期末余额 |
|  |
| 加：会计政策  变更 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 前期差  错更正 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 二、本年期初余额 | 723,175,  694.00 |  |  |  | 4,802,088  ,704.93 |  |  |  | 51,437,32  3.68 | 232,280  ,795.14 | 5,808,982  ,517.75 |
| 三、本期增减变动 金额（减少以“－” 号填列） | 723,175,  694.00 |  |  |  | -711,471,  324.85 |  |  |  | 9,718,097  .28 | 15,164,  525.75 | 36,586,99  2.18 |
| （一）综合收益总 额 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 97,180,  972.79 | 97,180,97  2.79 |
| （二）所有者投入 和减少资本 |  |  |  |  | 11,704,36  9.15 |  |  |  |  |  | 11,704,36  9.15 |
| 1．股东投入的普 通股 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2．其他权益工具 持有者投入资本 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3．股份支付计入 所有者权益的金 额 |  |  |  |  | 11,704,36  9.15 |  |  |  |  |  | 11,704,36  9.15 |
| 4．其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （三）利润分配 |  |  |  |  |  |  |  |  | 9,718,097  .28 | -82,016,  447.04 | -72,298,3  49.76 |
| 1．提取盈余公积 |  |  |  |  |  |  |  |  | 9,718,097  .28 | -9,718,0  97.28 | 0.00 |
| 2．对所有者（或 股东）的分配 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | -72,298,  349.76 | -72,298,3  49.76 |
| 3．其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （四）所有者权益 内部结转 | 723,175,  694.00 |  |  |  | -723,175,  694.00 |  |  |  |  |  | 0.00 |
| 1．资本公积转增 资本（或股本） | 723,175,  694.00 |  |  |  | -723,175,  694.00 |  |  |  |  |  | 0.00 |
| 2．盈余公积转增 资本（或股本） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3．盈余公积弥补 亏损 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4．其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （五）专项储备 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1．本期提取 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2．本期使用 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （六）其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 四、本期期末余额 | 1,446,35 |  |  |  | 4,090,617 |  |  |  | 61,155,42 | 247,445 | 5,845,569 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 1,388.00 |  |  |  | ,380.08 |  |  |  | 0.96 | ,320.89 | ,509.93 |

上期金额

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 上期 | | | | | | | | | | |
| 项目 |  | 其他权益工具 | | |  | 减：库存 股 | 其他综合 收益 |  |  | 未分配 利润 | 所有者权 益合计 |
| 股本 | 资本公积 | 专项储备 | 盈余公积 |
|  | 优先股 | 永续债 | 其他 |
|  |  |  |  |
|  | 545,800,  000.00 |  |  |  | 9,975,862  .23 |  |  |  | 39,582,83  8.34 | 136,506  ,427.12 | 731,865,1  27.69 |
| 一、上年期末余额 |
|  |
| 加：会计政策  变更 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 前期差  错更正 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 545,800,  000.00 |  |  |  | 9,975,862  .23 |  |  |  | 39,582,83  8.34 | 136,506  ,427.12 | 731,865,1  27.69 |
| 二、本年期初余额 |
|  |
| 三、本期增减变动 金额（减少以“－” 号填列） | 177,375,  694.00 |  |  |  | 4,792,112  ,842.70 |  |  |  | 11,854,48  5.34 | 95,774,  368.02 | 5,077,117  ,390.06 |
| （一）综合收益总 额 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 118,544  ,853.36 | 118,544,8  53.36 |
| （二）所有者投入 和减少资本 | 177,375,  694.00 |  |  |  | 4,792,112  ,842.70 |  |  |  |  |  | 4,969,488  ,536.70 |
| 1．股东投入的普 通股 | 177,375,  694.00 |  |  |  | 4,778,353  ,642.70 |  |  |  |  |  | 4,955,729  ,336.70 |
| 2．其他权益工具 持有者投入资本 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3．股份支付计入 所有者权益的金 额 |  |  |  |  | 13,759,20  0.00 |  |  |  |  |  | 13,759,20  0.00 |
| 4．其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | 11,854,48  5.34 | -22,770,  485.34 | -10,916,0  00.00 |
| （三）利润分配 |
|  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | 11,854,48  5.34 | -11,854,  485.34 |  |
| 1．提取盈余公积 |
|  |
| 2．对所有者（或 股东）的分配 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | -10,916,  000.00 | -10,916,0  00.00 |
| 3．其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （四）所有者权益 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 内部结转 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1．资本公积转增 资本（或股本） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2．盈余公积转增 资本（或股本） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3．盈余公积弥补 亏损 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4．其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （五）专项储备 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1．本期提取 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2．本期使用 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （六）其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 四、本期期末余额 | 723,175,  694.00 |  |  |  | 4,802,088  ,704.93 |  |  |  | 51,437,32  3.68 | 232,280  ,795.14 | 5,808,982  ,517.75 |

## 三、公司基本情况

1、公司注册登记情况： 名称：北京光环新网科技股份有限公司（以下简称“公司或本公司”） 住所：北京市门头沟区石龙经济开发区永安路20号3号楼二层202室。 法定代表人姓名：耿殿根

注册资本：144,635.1388万元 获准经营的业务种类、服务项目和业务覆盖范围如下：一、第一类增值电信业务中的互联网数据中心业务，业务覆盖范

围：互联网数据中心业务的机房所在地为北京以及廊坊。不含互联网资源协作服务的机房所在地为上海。二、第一类增值电 信业务中的互联网接入服务业务，业务覆盖范围：北京、上海以及廊坊含网站接入。天津、重庆以及广州、深圳、西安不含 网站接入。

经营范围：因特网接入服务业务；因特网数据中心业务；因特网信息服务业务；专业承包；信息系统集成；三维多媒体 集成；承接网络工程、智能大厦弱电系统集成；研发数字网络应用软件；从事计算机信息网络国际联网经营业务；销售通讯 设备、计算机、软件及辅助设备。

2、行业性质

本公司经营业务属于中国证监会行业分类 I 类信息传输、软件和信息技术服务业之 I64 互联网和相关服务及 I65 软件 和信息技术服务业。

3、财务报告的批准报出 本公司财务报表于2018年3月16日已经公司董事会批准报出。

本公司 2017年度纳入合并集团范围的子公司共 15 家，各家子公司情况详见本节“九、在其他主体中的权益”。本公司 本年度合并范围较上年度增加2家子公司，合并范围的变化情况详见本节“八、合并范围的变动”。

## 四、财务报表的编制基础

### 1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的企业会计准则及其应用指南、

解释及其他有关规定（统称“企业会计准则”）编制。此外，本公司还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报 规则第15号——财务报告的一般规定》（2014年修订）披露有关财务信息。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为 计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

### 2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础列报，自报告期末起12个月内具有持续经营能力。

## 五、重要会计政策及会计估计

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求 否

具体会计政策和会计估计提示： 公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计包括：应收款项、存货、固定资产、无形资产、长期待摊费

用、收入等。

### 1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司2017 年12月31 日的合并及公司财务状况以及2017 年度的合并及公司经营成果和合并及公司现金流量等有关信息。

### 2、会计期间

本公司会计期间采用公历年度，即每年自1月1日起至12月31日止。

### 3、营业周期

本公司以12个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

### 4、记账本位币

本公司及子公司以人民币为记账本位币。

### 5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并 和非同一控制下企业合并。

**（1）同一控制下企业合并** 合并方在企业合并中取得的资产和负债，按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的

合并对价的账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，不足冲减的则调整留存收益。合并方为 进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

公司编制财务报表时，在被合并方是最终控制方以前年度从第三方收购来的情况下，视同合并后形成的报告主体自最终 控制方开始实施控制时起，一直是一体化存续下来的，以被合并方的资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商 誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础，进行相关会计处理。公司财务报表比较数据追溯调整的期间不早于双方处

于最终控制方的控制之下孰晚的时间。

**（2）非同一控制下企业合并** 参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合

并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实 际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负 债以及发行的权益性证券的公允价值，为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时 计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认 金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后12个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一 步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允 价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合 并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以 及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期 损益。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济 利益能够实现的，则确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况 以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产的，计入当期损益。

“一揽子交易”的判断原则：

①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；

②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；

③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；

④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。 通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，合并方应当将各项交易作为一项取得控制权的交

易进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理： 在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初

始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与 被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划 净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值 与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益 应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设 定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

### 6、合并财务报表的编制方法

**（1）合并财务报表范围的确定原则** 合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活

动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指 被本公司控制的主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

**（2）合并财务报表编制的方法** 本公司以母公司和纳入合并范围的子公司的个别会计报表及其他相关资料为依据，在抵销母公司与子公司、子公司相互

间的债权与债务项目、内部销售收入和未实现的内部销售利润等项目，以及母公司对子公司权益性资本投资项目的数额与子

公司所有者权益中母公司所持有的份额的基础上，合并各报表项目数额编制。 在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子

公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务 报表进行调整。

**（3）少数股东权益和损益的列报** 子公司的股东权益中不属于本公司所拥有的部分作为少数股东权益在合并资产负债表中股东权益项下单独列示。子公司

当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司 的亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额，其余额仍冲减少数股东权益。

**（4）当期增加减少子公司的合并报表处理** 在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，调整合并资产负债表的期初数，并将该子公司以及业务合并

当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合 并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因非同一控制下企业合并或其他方式增加的子公司以及业务，不调整合并资产负债表的期初数，将该子公司以及业务购 买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将该子公司以及业务购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量 表。通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并时，对于购买日之前持有的被购买方股权，本公司按照该股权在购买日的 公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合 收益以及其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方 重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

本公司在报告期内处置子公司以及业务，不调整合并资产负债表的期初数；将该子公司以及业务期初至处置日的收入、 费用、利润纳入合并利润表；将该子公司期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各 项交易是否属于一揽子交易。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置 对子公司的长期股权投资”和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”适用的原则进行会计处理。处 置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进 行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表 中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

对于购买子公司少数股权或因处置部分股权投资但没有丧失对该子公司控制权的交易，作为权益性交易核算，调整归属 于母公司所有者权益和少数股东权益的账面价值以反映其在子公司中相关权益的变化。少数股东权益的调整额与支付/收到 对价的公允价值之间的差额调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

### 7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务， 将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营 企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照“对被投资单位具有共同控制或重大影响的长期股权，采用权益法核算” 中所述的会计政策处理。

### 8、现金及现金等价物的确定标准

公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。包括：现金、银行存款以及可在 证券市场上流通的三个月内到期的短期债券投资等。

### 9、外币业务和外币报表折算

**（1）外币业务** 本公司发生外币业务，按交易发生日的即期汇率折算为记账本位币金额。

**（2）外币财务报表的折算** 资产负债表日，对外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或者前一

资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益；对以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日 的即期汇率折算；对以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额 与原记账本位币金额的差额，计入当期损益。

### 10、金融工具

金融工具是指形成一个企业的金融资产、并形成其他单位的金融负债或权益工具的合同。

##### （1） 金融工具的分类

① 融资产划分为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、持有至到期投资、贷款和应收款项以及可供出 售金融资产。

② 金融负债划分为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。

**（2） 金融工具的确认依据和计量方法** 本公司于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计 入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，包括交易性金融资产和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动

计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金 融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

②持有至到期投资 持有至到期投资，是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且本公司有明确意图和能力持有至到期的非衍生金融资产。

持有至到期投资采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其终止确认、发生减值或摊销产生的利得或损失，均计入当 期损益。

③贷款和应收款项 是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产。本公司划分为贷款和应收款的金融资产包括应

收票据、应收账款、应收利息、应收股利及其他应收款等。 贷款和应收款项采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入

当期损益。

④可供出售金融资产 包括初始确认时即被指定为可供出售的非衍生金融资产，以及除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、

贷款和应收款项、持有至到期投资以外的金融资产。 可供出售金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失，除减值损失和外币货币性金融资产与

摊余成本相关的汇兑差额计入当期损益外，确认为其他综合收益，在该金融资产终止确认时转出，计入当期损益。但是，在 活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍 生金融资产，按照成本进行后续计量。

可供出售金融资产持有期间取得的利息及被投资单位宣告发放的现金股利，计入投资收益。 金融负债在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。初始确认金融负债，

以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益，对于其他金

融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动

计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债，按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金 融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

②其他金融负债 与在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融负债，按照

成本进行后续计量。其他金融负债采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期 损益。

**（3） 金融资产转移的确认依据和计量方法** 金融资产转移，是指将金融资产让与或交付给该金融资产发行方以外的另一方（转入方）。 本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上

几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。 本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控

制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度 确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

**（4） 金融负债终止确认条件** 金融负债的现实义务全部或部分已经解除的，才能终止确认该金融负债或其一部分。公司将用于偿付金融负债的资产转

入某个机构或设立信托，偿付债务的现实义务仍存在的，不应当终止确认该金融负债，也不能终止确认转出的资产。 公司与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质

上不同的，应当终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。公司对现存金融负债全部或部分的合同条款做出实质性修 改的，应当终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认的，公司应当将终止确认部分的账面价值于支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的 新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

公司回购金融负债一部分的，应当在回购日按照继续确认部分或终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账 面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额， 计入当期损益。

**（5） 金融资产和金融负债的公允价值确定方法** 公允价值，指在公平交易中，熟悉情况的交易双方自愿进行资产交换或债务清偿的金额。 存在活跃市场的金融资产或金融负债，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。 金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。采用估值技术得出的结果，反映估值日在公平交易

中可能采用的交易价格。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同 的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

本公司选择市场参与者普遍认同，且被以往市场实际交易价格验证具有可靠性的估值技术确定金融工具的公允价值。采 用估值技术确定金融工具的公允价值时，本公司尽可能使用市场参与者在金融工具定价时考虑的所有市场参数和相同金融工 具当前市场的可观察到的交易价格来测试估值技术的有效性。

**（6） 金融资产减值** 除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司于资产负债表日对其他金融资产的账面价值进行检查，

有客观证据表明该金融资产发生减值的，计提减值准备。表明金融资产发生减值的客观证据，是指金融资产初始确认后实际 发生的、对该金融资产的预计未来现金流量有影响，且企业能够对该影响进行可靠计量的事项。

金融资产发生减值的客观证据，包括下列可观察到的情形：

①行方或债务人发生严重财务困难；

②债务人违反了合同条款，如偿付利息或本金发生违约或逾期等；

③本公司出于经济或法律等方面因素的考虑，对发生财务困难的债务人作出让步；

④债务人很可能倒闭或者进行其他财务重组；

⑤因发行方发生重大财务困难，导致金融资产无法在活跃市场继续交易；

⑥无法辨认一组金融资产中的某项资产的现金流量是否已经减少，但根据公开的数据对其进行总体评价后发现，该组金 融资产自初始确认以来的预计未来现金流量确已减少且可计量，包括：

-该组金融资产的债务人支付能力逐步恶化；

-债务人所在国家或地区经济出现了可能导致该组金融资产无法支付的状况；

⑦债务人经营所处的技术、市场、经济或法律环境等发生重大不利变化，使权益工具投资人可能无法收回投资成本；

⑧权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌，如权益工具投资于资产负债表日的公允价值低于其初始投资成本 超过50%（含50%）或低于其初始投资成本持续时间超过12个月（含12个月）。

低于其初始投资成本持续时间超过12个月（含12个月）是指，权益工具投资公允价值月度均值连续12个月均低于其初始 投资成本。

⑨其他表明金融资产发生减值的客观证据。 本公司对可供出售权益工具投资的公允价值下跌“严重”的标准为：如果单项可供出售金融资产的公允价值出现较大幅

度下降，超过其持有成本的50%，认定该可供出售金融资产已发生减值为严重的，应计提减值准备，确认减值损失。 本公司对可供出售权益工具投资的公允价值下跌“非暂时性”的标准为：如果单项可供出售金融资产的公允价值出现较

大幅度下降，预期这种下降趋势属于非暂时性的，持续时间超过一年，且在整个持有期间得不到根本改变时，认定该可供出 售金融资产已发生减值为非暂时性的，应计提减值准备，确认减值损失。

以摊余成本计量的金融资产 如果有客观证据表明该金融资产发生减值，则将该金融资产的账面价值减记至预计未来现金流量（不包括尚未发生的未

来信用损失）现值，减记金额计入当期损益。预计未来现金流量现值，按照该金融资产原实际利率折现确定，并考虑相关担 保物的价值。

对单项金额重大的金融资产单独进行减值测试，如有客观证据表明其已发生减值，确认减值损失，计入当期损益。对单 项金额不重大的金融资产，包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单独测试未发生减值的金融资产

（包括单项金额重大和不重大的金融资产），包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。已单项确认 减值损失的金融资产，不包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。

本公司对以摊余成本计量的金融资产确认减值损失后，如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损 失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。但是，该转回后的账面价值不超过假定不计提减值准备 情况下该金融资产在转回日的摊余成本。

可供出售金融资产 如果有客观证据表明该金融资产发生减值，原直接计入资本公积的因公允价值下降形成的累计损失，予以转出，计入当

期损益。该转出的累计损失，为可供出售金融资产的初始取得成本扣除已收回本金和已摊销金额、当前公允价值和原已计入 损益的减值损失后的余额。

在确认减值损失后，期后如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认 的减值损失予以转回，可供出售权益工具投资的减值损失转回确认为其他综合收益，可供出售债务工具的减值损失转回计入 当期损益。

以成本计量的金融资产 在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，或与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算

的衍生金融资产发生减值时，将该金融资产的账面价值，与按照类似金融资产当时市场收益率对未来现金流量折现确定的现 值之间的差额，确认为减值损失，计入当期损益。发生的减值损失一经确认，不得转回。

### 11、应收款项

### （1）单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

|  |  |
| --- | --- |
| 单项金额重大的判断依据或金额标准 | 期末余额达到 100 万元（含 100 万元）以上的应收款项为单 项金额重大的应收款项。 |
| 单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法 | 对于单项金额重大的应收款项单独进行减值测试，当存在客 观证据表明本公司将无法按应收款项的原有条款收回所有款 项时，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，单 独进行减值测试，计提坏账准备。单项金额重大经单独测试 未发生减值的应收款项，再按组合计提坏账准备。 |

### （2）按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

|  |  |
| --- | --- |
| 组合名称 | 坏账准备计提方法 |
| 按款项账龄的组合 | 账龄分析法 |
| 按款项性质的组合 | 其他方法 |
| 特定资产组合 | 其他方法 |

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

√ 适用 □ 不适用

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 账龄 | 应收账款计提比例 | 其他应收款计提比例 |
| 1 年以内（含 1 年） | 3.00% | 3.00% |
| 其中：无双科技 1-6 月 | 0.00% | 0.00% |
| 其中：无双科技 7-12 月 | 3.00% | 3.00% |
| 1－2 年 | 10.00% | 10.00% |
| 2－3 年 | 30.00% | 30.00% |
| 3－4 年 | 50.00% | 50.00% |
| 4－5 年 | 80.00% | 80.00% |
| 5 年以上 | 100.00% | 100.00% |

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的：

□ 适用 √ 不适用 组合中，采用其他方法计提坏账准备的：

√ 适用 □ 不适用

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 组合名称 | 应收账款计提比例 | 其他应收款计提比例 |
| 按款项性质组合 | 0.00% | 0.00% |
| 按款项性质组合（按风险余额对应账龄 法计提坏账准备） | 同账龄分析法 |  |
| 特定资产组合 | 100.00% | 100.00% |

### （3）单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

|  |  |
| --- | --- |
| 单项计提坏账准备的理由 | 对于单项金额非重大的应收款项，本公司将其与经单独测试 后未减值的应收款项一起按信用风险特征划分为若干组合， 计提坏账准备。 |
| 坏账准备的计提方法 | 账龄分析法 |

### 12、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求 否

**（1）存货的分类** 存货包括库存材料、库存商品、低值易耗品、备品备件等。

**（2）发出存货的计价方法** 外购、自制的存货按实际成本计价，发出存货采用个别计价法。

**（3）存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法** 期末存货按成本与可变现净值孰低计价，并按单个存货项目比较存货成本与可变现净值孰低，如存货可变现净值低于存

货成本，按其差额计提存货跌价准备，计入当期损益。存货可变现净值以估计售价减去估计将要发生的成本、估计的销售费 用以及相关税费后的金额确定。

**（4）存货的盘存制度** 本公司的存货盘存制度为永续盘存制。

**（5）低值易耗品和包装物的摊销方法** 低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

### 13、持有待售资产

本公司若主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回 其账面价值的，则将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下条件：某项非流动资产或处置组根据类似交易中出售 此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；本公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺；预计出售 将在一年内完成。其中，处置组是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让 的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》分摊了企业 合并中取得的商誉的，该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。

本公司初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，其账面价值高于公允价值减去 出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益， 同时计提持有待售资产减值准备。对于处置组，所确认的资产减值损失先抵减处置组中商誉的账面价值，再按比例抵减该处 置组内适用《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》（以下简称“持有待售准则”）的计量规 定的各项非流动资产的账面价值。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的 金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用持有待售准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回， 转回金额计入当期损益，并根据处置组中除商誉外适用持有待售准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重按比例增 加其账面价值；已抵减的商誉账面价值，以及适用持有待售准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产 减值损失不得转回。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续 予以确认。

非流动资产或处置组不再满足持有待售类别的划分条件时，本公司不再将其继续划分为持有待售类别或将非流动资产

从持有待售的处置组中移除，并按照以下两者孰低计量：（1）划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有 待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；（2）可收回金额。

### 14、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投 资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为可供出售金融资产或以公允价值计量且其变动计入当期损益 的金融资产核算。

**（1）投资成本的确定** 对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的

账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承 担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在 合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发 行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足 冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否 属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一 揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的 初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的 账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算 或为可供出售金融资产而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并 成本包括包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方 的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项 交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新 增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收 益暂不进行会计处理。原持有股权投资为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收 益的累计公允价值变动转入当期损益。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期 损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同， 分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资 产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接 相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构 成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值 加上新增投资成本之和。

**（2）后续计量及损益确认** 对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务

报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

①本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资按照成本法核算。 采用成本法核算的长期股权投资按照初始投资成本计价；追加或收回投资调整长期股权投资的成本；被投资单位宣告

分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利 或利润作为初始投资成本的收回外，按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认投资收益。

②对被投资单位具有共同控制或重大影响的长期股权，采用权益法核算。

采用权益法核算时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调 整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当 期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其 他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少 长期股权投资的账面价值；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资 的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资 单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期 间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。

对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有 的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失， 属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权 投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价 值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全 额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第20号——企业合并》的规定进 行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期 权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期 投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

③追加投资和处置股权的处置方法 本公司因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第 22

号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资 成本。原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计 公允价值变动转入改按权益法核算的当期损益。

本公司因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，在编制个别财务报表时，按照原持有的股权 投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算 而确认的其他综合收益，应当在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。购买 日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综 合收益的累计公允价值变动应当在改按成本法核算时转入当期损益。

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权应当改按《企业 会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计 入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，应当在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处 置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够 对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，应当改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行 调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，应当改按《企业会计准则第 22 号——金融工 具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

**（3）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据** 控制的定义见附注“合并财务报表范围的确定原则”

共同控制，是指本公司按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方 一致同意后才能决策。重大影响，是指本公司对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其 他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位实施控制或施加重大影响时，已考虑投资企业和其他方持有的 被投资单位当期可转换公司债券、当期可执行认股权证等潜在表决权因素。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位20%（含20%）以上但低于50%的表决权股份时，除非有明确证据表明该 种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响外，均确定对被投资单位具有重大影响；本公司拥有被投资 单位20%（不含）以下的表决权股份，一般不认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下能够参与被 投资单位的生产经营决策，形成重大影响。

### 15、固定资产

### （1）确认条件

固定资产是指为生商品、提供劳务出租或经营管理而持有并且使用寿命超过一个会计年度的形资产。固定资产在满足下列条 件时予以确认： ①与该固定资产有关的经济利益很可能流入本公司； ②该固定资产的成本能够可靠的计量。

### （2）折旧方法

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 折旧方法 | 折旧年限 | 残值率 | 年折旧率 |
| 房屋建筑物 | 年限平均法 | 40 年 | 5% | 2.375% |
| 构筑物 | 年限平均法 | 5-20 年 | 5% | 4.75%-19% |
| 电子设备 | 年限平均法 | 3-10 年 | 0%-5% | 9.5%-32.33% |
| 运输设备 | 年限平均法 | 10 年 | 5% | 9.5% |
| 办公设备 | 年限平均法 | 3-10 年 | 0.3%-5% | 9.5%-32.33% |

### （3）融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

符合下列一项或数标准的，认定为融资租赁：①在租赁期届满时，资产的所有权转移给承人；②承租人有购买赁资产的选择 权，所订立价款预计将远远低于行使选择权时租赁资产的公允值，因而租赁在开始日就可以合理确定承租人将会行使这种选 择权；③即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分；④承租人在赁开始日的最低租赁付款额现值， 几乎相当于租赁开始日租赁资产的公允价值；出承租人在赁开始日的最低租赁收款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产 的公允价值；⑤租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。计价方法：在租赁期开始日，融资入固定产 的入账价值为租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值两着较低者。

### 16、在建工程

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求 否

**（1）在建工程的类别** 在建工程指兴建中的厂房与设备及其他固定资产。

**（2）在建工程结转为固定资产的标准和时点** 在建工程在达到预定可使用状态时，确认为固定资产，并停止利息资本化。在建工程达到预定可使用状态时，按工程实

际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值计入固定资产，待办理竣工决算后再按 实际成本调整原暂估价值，但不再调整已计提的折旧。

### 17、借款费用

**（1）借款费用资本化的确认原则** 符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、

投资性房地产和存货等资产。 借款费用包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。本公司发生的借款费用，

可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用在发生时根据其发 生额确认为费用，计入当期损益。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

①资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带 息债务形式发生的支出；

②借款费用已经发生；

③为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。 当符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，借款费用暂停资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。

**（2）借款费用资本化期间** 资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。 当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。 当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。 购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借

款费用资本化。

**（3）暂停资本化期间** 购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的符合资本化条件的资产在购建

或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符 合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用 确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

**（4）借款费用资本化金额的计算方法** 专门借款的利息费用（扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益）及其辅

助费用在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态前，予以资本化。 一般借款应予资本化的利息金额根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出按年加权平均数乘以所占用一般借款

的资本化率计算确定。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。 借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。 在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，应当予以资本化，计入符合资本化条件的资产成本。

### 18、无形资产

### （1）计价方法、使用寿命、减值测试

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求 否

**① 计价方法、使用寿命、减值测试** 无形资产按实际成本计价。

外购无形资产按照成本（包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出）进行初 始计量；自行开发的无形资产成本按达到预定用途前所发生的支出总额确定；投资者投入的无形资产的成本，按投资合同或

协议约定的价值确定；非货币性交换、债务重组、企业合并和融资租赁取得的无形资产成本分别按照其他相关准则确定；计 入无形资产成本的借款费用，按照《企业会计准则第17号-借款费用》的规定确定。

**② 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况** 使用寿命有限的无形资产在使用寿命内系统合理摊销，使用寿命不确定的无形资产不予摊销。 公司于每年年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核。使用寿命和摊销方法与以前估计不同的，改变其摊

销期限和摊销方法。如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，估计其使用寿命，并按规定处理。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 使用寿命 | 依据 | 摊销方法 |
| 办公软件 | 5年 | 根据同行业情况，历史经验等综合因素判断 | 直线法 |
| 土地使用权 | 50年 | 依据国有土地出让合同中约定的出让年限 | 直线法 |
| 计算机软件著作权 | 50年 | 依据法律规定年限 | 直线法 |

### （2）内部研究开发支出会计政策

**（2.1）划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准** 研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。 开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改

进的材料、装置、产品等活动的阶段。

**（2.2）研究阶段的支出于发生时计入当期损益。** 开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产：

①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

②具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

③无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资 产将在内部使用的，能够证明其有用性；

④有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。 不能满足上述条件的开发阶段的支出计入当期损益；无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部

计入当期损益。

### 19、长期资产减值

在每个资产负债表日判断长期股权投资、固定资产、在建工程、使用寿命确定的无形资产等是否存在减值迹象，对存在 减值迹象的，估计其可收回金额，可收回金额低于其账面价值的，将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认相 应的减值损失，计入当期损益，同时计提相应的减值准备。

资产可收回金额的估计，根据其公允价值减去处置费用后的诤额与其预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。公 司以单项资产为基础估计其可收回金额，在难以对单项资产可回收金额进行估计的情况下，以资产所属的资产组为基础确定 资产组的可收回金额。资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间做相应调整，使资产在剩余寿命内， 系统地分摊调整后的资产账面价值。

对于使用寿命不确定的无形资产、尚未达到使用状态的无形资以及合并所形成的商誉每年年度终了进行减值测试。 关于商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组;难以分

摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各 资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的， 按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的， 先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。

再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值(包括所分摊的商誉 的账面价值部分)与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

### 20、长期待摊费用

长期待摊费用中能够确定收益期限的，采用平均年限法按受益期限分期平均摊销，不能确定受益期限的按照不超过十年 的期限分期平均摊销。

### 21、职工薪酬

### （1）短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会 经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债， 并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

### （2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要包括设定提存计划和设定受益计划。 设定提存计划：本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期

间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。 设定受益计划：本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，

并计入当期损益或相关资产成本。设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设 定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受 益计划净资产。所有设定受益计划义务，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务，根据资 产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。设定受益 计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负 债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益。在设定受益计划结算时，按在结算日确定 的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

### （3）辞退福利的会计处理方法

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本公司不能单 方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰 早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的， 按照其他长期职工薪酬处理。职工内部退休计划采用上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常 退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

### （4）其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定收 益计划进行会计处理。

### 22、预计负债

**（1）预计负债的确认标准** 如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

①该义务是本公司承担的现时义务；

②该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司；

③该义务的金额能够可靠地计量。

**（2）预计负债的计量方法** 预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和

货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。本公司于资产负债 表日对预计负债的账面价值进行复核，并对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

如果清偿已确认预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，则补偿金额只能在基本确定能收到时，作为 资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。

### 23、股份支付

**（1）股份支付的种类** 股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。股份支付分

为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

①以权益结算的股份支付公司的股票期权计划为用以换取职工提供服务的权益结算的股份支付，以授予职工的权益工具 在授予日的公允价值计量。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权，在等待期内以对可行权权益工具数量的最 佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

②以现金结算的股份支付公司的股票增值权计划为以现金结算的股份支付，按照公司承担的以本公司股份数量为基础确 定的负债的公允价值计量。该以现金结算的股份支付须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的 每个资产负债表日以对可行权情况的最佳估计为基础，按照公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费 用，相应增加负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

**（2）权益工具公允价值的确定方法** 本公司对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市

场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值。选用的期权定价模型考虑以下因素：A、期权的行权价格；B、 期权的有效期；C、标的股份的现行价格；D、股价预计波动率；E、股份的预计股利；F、期权有效期内的无风险利率。

**（3）确认可行权权益工具最佳估计的依据** 等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的

权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量应当与实际可行权数量一致。

**（4）实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理** 以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价

值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资 产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成 本或费用和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即 可行权的，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。在完成等待期内的服务或达到规定 业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按 照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。在相关负债结算前的每个资产负债表 日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应地确

认取得服务的增加；若修改增加了所授予权益工具的数量，则将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加。 权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或 采用了其他不利于职工的方式修改股份支付计划的条款和条件，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生， 除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具（因未满足可行权条件的非市场条件而被取消的除外），本公司对取消所授予 的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够 选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

### 24、优先股、永续债等其他金融工具

**（1）永续债和优先股等的区分** 本公司发行的永续债和优先股等金融工具，同时符合以下条件的，作为权益工具：

①该金融工具不包括交付现金或其他金融资产给其他方，或在潜在不利条件下与其他方交换金融资产或金融负债的合同 义务；

②如将来须用或可用企业自身权益工具结算该金融工具的，如该金融工具为非衍生工具，则不包括交付可变数量的自身 权益工具进行结算的合同义务；如为衍生工具，则本公司只能通过以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金 融资产结算该金融工具。

除按上述条件可归类为权益工具的金融工具以外，本公司发行的其他金融工具应归类为金融负债。 本公司发行的金融工具为复合金融工具的，按照负债成分的公允价值确认为一项负债，按实际收到的金额扣除负债成分

的公允价值后的金额，确认为“其他权益工具”。发行复合金融工具发生的交易费用，在负债成分和权益成分之间按照各自占 总发行价款的比例进行分摊。

**（2）永续债和优先股等的会计处理方法** 归类为金融负债的永续债和优先股等金融工具，其相关利息、股利（或股息）、利得或损失，以及赎回或再融资产生的

利得或损失等，除符合资本化条件的借款费用以外，均计入当期损益。 归类为权益工具的永续债和优先股等金融工具，其发行（含再融资）、回购、出售或注销时，本公司作为权益的变动处

理，相关交易费用亦从权益中扣减。本公司对权益工具持有方的分配作为利润分配处理。 本公司不确认权益工具的公允价值变动。

### 25、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求 否

**（1）销售商品收入确认时间的具体判断标准** 商品销售收入：主要是本公司为客户提供技术服务过程中，销售网络产品及相关设备配件获得的收入。对于商品销售本

公司在相关的收入已经收到或取得了收款的证据时确认销售收入。

**（2）确认提供劳务收入的依据** 本公司的提供劳务收入包括互联网宽带接入服务、IDC及其增值服务收入、IDC运营管理服务收入、云计算及相关服务

收入（包括云计算收入、广告托管收入、营销优化收入（SaaS））和其他收入。

①互联网宽带接入服务：主要是通过专线、光纤等各种传输手段向用户提供将计算机或者其他终端设备接入互联网的服

务。

IDC及其增值服务收入：是利用已有的互联网通信线路、带宽资源，建立标准化的电信专业级机房环境，为企业、政府

部门等提供服务器托管、租用以及相关增值等方面的全方位服务。

IDC运营管理服务收入：公司为其他公司的数据中心提供运营管理服务，包括设计、建设、运维、销售等专业服务。

云计算收入：公司提供的云计算服务包括IaaS、PaaS、SaaS及相关技术服务。IaaS：即设施即服务，向客户提供处理、 存储、网络以及其他基础计算资源，客户可以在其上运行任意软件，包括操作系统和应用程序。PaaS：平台即服务，客户使 用云供应商支持的开发语言和工具，开发出应用程序，并发布到云基础架构上。SaaS：即软件即服务，客户所使用的服务商 提供的运行在云基础设施上的应用程序。

广告托管收入：公司接受客户的委托，为客户在互联网进行广告投放。广告投放前，本公司与客户确认投放的金额、时 间以及投放媒体。本公司与客户一般采取预付费模式，即客户预先将充值金额支付给本公司，由本公司帮助客户进行账户充 值。

营销优化收入（SaaS）：公司与客户签订技术服务合同，约定本公司为客户提供SEM营销技术，客户以广告投放额度 为基数按照合同约定的比率向公司支付技术服务费。或公司将其基于SaaS平台的SEM营销优化产品授权客户使用，客户自 行进行账户开立、账户重组/扩展、营销效果分析、营销优化等活动。

②互联网宽带接入服务、IDC及其增值服务收入确认原则：公司根据合同约定提供相应服务，公司统计客户的带宽使用 量得到客户确认，相关的成本能够可靠计量时确认收入。公司的主要成本构成包括向电信运营商租用的带宽费用和房屋租赁 费用、设备折旧费用及维修等其他费用。

互联网宽带接入服务、IDC及其增值服务收入确认的具体方法： 公司互联网宽带接入服务的合同一般为固定合同，该类合同一般为明确约定服务提供量，每月按固定金额确认收入。 IDC 服务及其增值服务合同分为固定合同与敞口合同。固定合同即合同明确约定服务提供量，敞口合同仅约定单价，

主要约定带宽与电费的单价。对于固定合同，在合同服务期限内按月平均确认；对于敞口合同，实际使用带宽流量根据监控 系统统计的当月平均带宽使用量编制月客户收费通知单，并经客户核对确认，实际使用电费根据电表计量编制月客户收费通 知单，并经客户核对确认。

③IDC运营管理服务收入确认原则和收入确认的具体方法按照IDC及其增值服务收入的确认原则和方法。

④云计算收入确认原则：公司根据合同约定提供相应服务，公司统计客户的使用量得到客户确认，相关的成本能够可靠 计量时确认收入。

云计算收入确认的具体方法：云计算合同分为固定合同与敞口合同。对于固定合同，在合同服务期限内按月平均确认； 对于敞口合同，根据系统统计的当月使用量确认收入。

⑤广告托管收入确认原则：公司与客户签订网广告服务年度框架合同，该框架服务合同约定服务内容、服务期限、结算 方式、预计合同总金额等相关内容，公司提供互联网广告服务最终以与客户确认的下单为准。根据客户的下单，本公司向媒 体下单投放广告。本公司根据客户的下单确认收入，同时根据向媒体的下单结转成本。

⑥营销优化收入（SaaS）确认原则：本公司根据客户最终确认的服务费账单或者根据软件授权使用合同期限直线摊销确 认收入。

**（3）按完工百分比法确认提供劳务的收入和建造合同收入时，确定合同完工进度的依据和方法** 系统集成收入：主要是本公司为客户提供网络及综合布线系统、自动化控制系统、安全防范系统、视频及多媒体系统等

智能化系统工程所获得的收入。 对于系统集成收入按照项目进度比例确认收入。

**（4）确认让渡资产使用权收入的依据** 让渡资产使用权收入包括利息收入、使用费收入等。

利息收入金额，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定；使用费收入金额，按照有关合同或协议约定 的收费时间和方法计算确定。

### 26、政府补助

### （1）与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府补助，是指公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补 助。与资产相关的政府补助，是指公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。

政府补助在同时满足下列条件的，才能予以确认：①公司能够满足政府补助所附条件；②公司能够收到政府补助。 政府补助为货币性资产的，公司按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，公司按照公允价值计量；公

允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量（名义金额为人民币 1 元）。 与资产相关的政府补助，在取得时冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿

命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

### （2）与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。对于同时包含于资产相关部分和与收益相关部 分的政府补助，可以区分的，则分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，则整体归类为与收益相关的政府补助。与收益 相关的政府补助，分别下列情况处理：

①用于补偿公司以后期间的相关成本费用或损失的，在取得时确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间， 计入当期损益或冲减相关成本。

②于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的，在取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

③与公司日常经营相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政 府补助，计入营业外收支。财政将贴息资金直接 拨付给公司的，公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

④已确认的政府补助需要退回的，分别下列情况处理： A.初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值。 B. 存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面金额，超出部分计入当期损益。 C.属于其他情况的，直接计入当期损益。

### 27、递延所得税资产/递延所得税负债

**（1）确认递延所得税资产的依据** 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础

的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递 延所得税负债。

**（2）确认递延所得税负债的依据** 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础

的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递 延所得税负债。

### 28、租赁

### （1）经营租赁的会计处理方法

对于经营租赁的租金，出租人、承租人在租赁期内各个期间按照直线法确认为当期损益。 出租人、承租人发生的初始 直接费用，计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

### （2）融资租赁的会计处理方法

① 承租人的会计处理 在租赁期开始日，将租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最

低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属 于租赁项目的手续费等初始直接费用（下同），计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内按照实际利率法计算确认当 期的融资费用。或有租金在实际发生时计入当期损益。本公司采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提租赁资产折旧。能 够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租

赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

② 出租人的会计处理 在租赁期开始日，出租人将租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录

未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。未实现融资 收益在租赁期内按照实际利率法计算确认当期的融资收入。或有租金在实际发生时计入当期损益。

### 29、重要会计政策和会计估计变更

### （1）重要会计政策变更

√ 适用 □ 不适用

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 会计政策变更的内容和原因 | 审批程序 | 备注 |
| 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。 | 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》 | 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。 |
| 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。 | 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》 | 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 |
| 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。 | 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》 | 列示 2017 年度其他收益：174,845.84 元 |

### （2）重要会计估计变更

□ 适用 √ 不适用

## 六、税项

### 1、主要税种及税率

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 税种 | 计税依据 | 税率 |
| 增值税 | 按应税销售额计缴 | 3%、6%、11%、17% |
| 城市维护建设税 | 按应缴流转税额计缴 | 7% |
| 企业所得税 | 按应纳税所得额计缴 | 15%、17.5%、25% |
| 营业税 | 按应税销售额计缴 | 3%、5% |
| 教育附加税 | 按应缴流转税额计缴 | 3% |
| 地方教育费附加 | 按应缴流转税额计缴 | 2% |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 文化事业建设费 | 按应缴流转税额计缴 | 3% |

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

|  |  |
| --- | --- |
| 纳税主体名称 | 所得税税率 |
| 北京光环新网科技股份有限公司 | 15% |
| 光环云谷科技有限公司 | 15% |
| 北京无双科技有限公司 | 15% |
| 北京中金云网科技有限公司 | 15% |
| 光环新网（上海）信息服务有限公司 | 25% |
| 北京光环金网科技有限公司 | 25% |
| 西安博凯创达数字科技有限公司 | 25% |
| 北京瑞科新网科技有限公司 | 25% |
| 北京科信盛彩云计算有限公司 | 25% |
| 光环有云（北京）网络服务有限公司 | 25% |
| 北京亚逊新网科技有限公司 | 25% |
| 光环新网（宁夏）云服务有限公司 | 25% |
| 光环新网国际有限公司 | 17.5% |
| 北京德信致远科技有限公司 | 25% |
| 北京光环凯旋管理咨询有限公司 | 25% |
| 光环有云（香港）网络科技有限公司 | 17.5% |

### 2、税收优惠

（1）本公司于2017年10月25日经北京市科学技术委员会批准取得编号为GR201711004090号的高新技术企业证书，根据

《国家税务总局关于企业所得税减免税管理问题的通知》（国税发[2008]111号）文件的相关规定，公司自2017年开始按15% 征收企业所得税，有效期三年。

（2）本公司子公司光环云谷科技有限公司于2017年7月21日经河北省科学技术委员会批准取得编号为GR201713000037 号的高新技术企业证书，根据《国家税务总局关于企业所得税减免税管理问题的通知》（国税发[2008]111号）文件的相关 规定，公司自2017年开始按15%征收企业所得税，有效期三年。

（3）本公司子公司北京无双科技有限公司于2016年12月22日经北京市科学技术委员会批准取得编号为GR201611005108 号的高新技术企业证书，根据《国家税务总局关于企业所得税减免税管理问题的通知》（国税发[2008]111号）文件的相关 规定，公司自2016年开始减按15%征收企业所得税，有效期三年。

（ 4 ） 本公司子公司北京中金云网科技有限公司于 2016 年 12 月 22 日经北京市科学技术委员会批准取得编号为 GR201611002411号的高新技术企业证书，根据《国家税务总局关于企业所得税减免税管理问题的通知》（国税发[2008]111 号）文件的相关规定，公司自2016年开始按15%征收企业所得税，有效期三年。

## 七、合并财务报表项目注释

### 1、货币资金

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 库存现金 | 30,071.43 | 69,342.15 |
| 银行存款 | 494,216,616.73 | 264,584,699.61 |
| 合计 | 494,246,688.16 | 264,654,041.76 |

其他说明

（1）截止2017年12月31日，无所有权受到限制的银行存款。

（2）截止2017年12月31日银行存款余额中募投资金账户余额16,286,475.91元。

### 2、应收账款

### （1）应收账款分类披露

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 期末余额 | | | | | 期初余额 | | | | |
| 账面余额 | | 坏账准备 | |  | 账面余额 | | 坏账准备 | |  |
| 类别 |
|  |  |  | 计提比 例 | 账面价值 |  |  |  |  | 账面价值 |
|  | 金额 | 比例 | 金额 | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 |
|  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 单项金额重大并单 独计提坏账准备的 应收账款 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 按信用风险特征组 合计提坏账准备的 应收账款 | 999,491,  138.71 | 100.00% | 12,766,2  85.87 | 1.28% | 986,724,8  52.84 | 569,790  ,554.94 | 100.00% | 9,678,949  .38 | 1.70% | 560,111,60  5.56 |
| 组合 1：按照账龄分 析法计提坏账的应 收账款 | 647,344,  785.49 | 64.77% | 9,802,01  7.90 | 1.51% | 637,542,7  67.59 | 321,597  ,087.28 | 56.44% | 6,169,191  .08 | 1.92% | 315,427,89  6.20 |
| 组合 2：款项性质组 合 | 350,737,  094.07 | 35.09% | 1,555,00  8.82 | 0.44 | 349,182,0  85.25 | 245,071  ,848.10 | 43.01% | 388,138.7  4 | 0.16% | 244,683,70  9.36 |
| 组合 3：特定资产组 合 | 1,409,25  9.15 | 0.14% | 1,409,25  9.15 | 100.00% | 0.00 | 3,121,6  19.56 | 0.55% | 3,121,619  .56 | 100.00% | 0.00 |
| 单项金额不重大但 单独计提坏账准备 的应收账款 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 999,491,  138.71 | 100.00% | 12,766,2  85.87 | 1.28% | 986,724,8  52.84 | 569,790  ,554.94 | 100.00% | 9,678,949  .38 | 1.70% | 560,111,60  5.56 |
| 合计 |
|  |

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

□ 适用 √ 不适用 组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

√ 适用 □ 不适用

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 账龄 | 期末余额 | | |
| 应收账款 | 坏账准备 | 计提比例 |
| 1 年以内分项 | | | |
| 其中：子公司北京无双科技有 限公司 1-6 个月 | 372,899,460.26 |  | 0.00% |
| 其他 1 年以内 | 264,014,553.99 | 7,920,436.62 | 3.00% |
| 1 年以内小计 | 636,914,014.25 | 7,920,436.62 | 1.24% |
| 1 至 2 年 | 8,249,045.54 | 824,904.55 | 10.00% |
| 2 至 3 年 | 1,118,127.63 | 335,438.28 | 30.00% |
| 3 至 4 年 | 563,846.38 | 281,923.19 | 50.00% |
| 4 至 5 年 | 302,182.17 | 241,745.74 | 80.00% |
| 5 年以上 | 197,569.52 | 197,569.52 | 100.00% |
| 合计 | 647,344,785.49 | 9,802,017.90 |  |

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

□ 适用 √ 不适用 组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

款项性质组合：该组合中按风险余额对应账龄法计提坏账准备，当期风险余额全部为一年内。 特定资产组合：有确凿证据表明无法收回或收回可能性不大的款项，全额计提坏账准备。

### （2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 3,087,336.49 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

### （3）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求 否

本公司本期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额为302,230,457.77元，占应收账款期末余额合计数的比例

30.24%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额为3,032,292.12元。

### （4）转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

子公司北京无双科技有限公司2017年12月31日全部应收账款已设定质押，详见“本节七 17、短期借款”。子公司北京中 金云网科技有限公司2017年12月31日部分应收账款已设定质押，详见“本节七 24、长期借款”。子公司司北京科信盛彩云计 算有限公司2017年12月31日亦庄云计算基地产生的应收账款已设定质押，详见“本节七 24、长期借款”。

### 3、预付款项

### （1）预付款项按账龄列示

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 期末余额 | | 期初余额 | |
| 账龄 |
| 金额 | 比例 | 金额 | 比例 |
|  |
| 1 年以内 | 227,152,769.32 | 99.52% | 216,804,802.66 | 99.17% |
| 1 至 2 年 | 1,075,962.14 | 0.47% | 1,209,603.55 | 0.55% |
| 2 至 3 年 | 30,000.00 | 0.01% | 399,437.04 | 0.18% |
| 3 年以上 | 0.00 | 0.00% | 222,085.40 | 0.01% |
| 合计 | 228,258,731.46 | -- | 218,635,928.65 | -- |

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 债务单位 | 期末账面余额 | 账龄 | 未结算的原因 |
| 北京福瑞特环境科技有限公司 | 177,000.00 | 1-2年 | 项目执行中 |
| 宝胜科技创新股份有限公司 | 206,592.00 | 1-2年 | 项目执行中 |
| 上海新冠美家具有限公司 | 239,888.03 | 1-3年 | 项目执行中 |
| 北京格林物业管理有限公司 | 30,000.00 | 2-3年 | 项目执行中 |
| 山东惟绿建筑节能科技有限公司 | 32,090.98 | 1-2年 | 项目执行中 |
| 合计 | 685,571.01 |  |  |

### （2）按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本公司按预付对象归集的期末余额前五名预付账款汇总金额为195,807,411.25元，占预付账款期末余额合计数的比例为

85.78%。

### 4、应收利息

### （1）应收利息分类

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 理财产品 | 5,955,157.91 | 11,338,527.91 |
| 合计 | 5,955,157.91 | 11,338,527.91 |

### 5、其他应收款

### （1）其他应收款分类披露

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 期末余额 | | | | | 期初余额 | | | | |
| 账面余额 | | 坏账准备 | |  | 账面余额 | | 坏账准备 | |  |
| 类别 |
|  |  |  | 计提比 例 | 账面价值 |  |  |  |  | 账面价值 |
|  | 金额 | 比例 | 金额 | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 |
|  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 单项金额重大并单 独计提坏账准备的 其他应收款 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 按信用风险特征组 合计提坏账准备的 其他应收款 | 137,172,  947.02 | 100.00% | 2,523,32  6.45 | 1.84% | 134,649,6  20.57 | 88,812,  068.50 | 100.00% | 1,614,753  .72 | 1.82% | 87,197,314.  78 |
| 组合 1：按照账龄分 析法计提坏账的其 他应收款 | 120,132,  047.31 | 87.58% | 1,268,24  6.45 | 1.06% | 118,863,8  00.86 | 80,280,  426.32 | 90.40% | 359,673.7  2 | 0.45% | 79,920,752.  60 |
| 组合 2：款项性质组 合 | 15,785,8  19.71 | 11.51% |  |  | 15,785,81  9.71 | 7,276,5  62.18 | 8.19% |  |  | 7,276,562.1  8 |
| 组合 3：特定资产组 合 | 1,255,08  0.00 | 0.91% | 1,255,08  0.00 | 100.00% | 0.00 | 1,255,0  80.00 | 1.41% | 1,255,080  .00 | 100.00% | 0.00 |
| 单项金额不重大但 单独计提坏账准备 的其他应收款 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 137,172,  947.02 | 100.00% | 2,523,32  6.45 | 1.84% | 134,649,6  20.57 | 88,812,  068.50 | 100.00% | 1,614,753  .72 | 1.82% | 87,197,314.  78 |
| 合计 |
|  |

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

□ 适用 √ 不适用 组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

√ 适用 □ 不适用

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 账龄 | 期末余额 | | |
| 其他应收款 | 坏账准备 | 计提比例 |
| 1 年以内分项 | | | |
| 其中：子公司北京无双科技有 限公司 | 92,190,947.19 | 0.00 |  |
| 其他 1 年以内 | 25,425,373.33 | 762,761.10 | 3.00% |
| 1 年以内小计 | 117,616,320.52 | 762,761.10 | 0.65% |
| 1 至 2 年 | 2,042,976.69 | 204,297.67 | 10.00% |
| 2 至 3 年 | 117,060.60 | 35,118.18 | 30.00% |
| 3 至 4 年 | 131,240.00 | 65,620.00 | 50.00% |
| 4 至 5 年 | 120,000.00 | 96,000.00 | 80.00% |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 5 年以上 | 104,449.50 | 104,449.50 | 100.00% |
| 合计 | 120,132,047.31 | 1,268,246.45 |  |

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

□ 适用 √ 不适用 组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

□ 适用 √ 不适用

### （2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 908,572.73 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

### （3）其他应收款按款项性质分类情况

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 款项性质 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
| 备用金 | 420,449.97 | 4,158,977.60 |
| 押金、保证金 | 115,908,629.30 | 82,894,144.40 |
| 往来款 | 20,843,867.75 | 1,758,946.50 |
| 合计 | 137,172,947.02 | 88,812,068.50 |

### （4）按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 | 款项的性质 | 期末余额 | 账龄 | 占其他应收款期末 余额合计数的比例 | 坏账准备期末余额 |
| 北京百度网讯科技 有限公司 | 保证金 | 64,205,509.99 | 1 年以内 | 46.80% |  |
| 天津小鱼天成网络 科技有限公司 | 保证金 | 27,750,000.00 | 1 年以内 | 20.23% |  |
| 北京阳光童梦教育 科技有限公司 | 往来款 | 19,959,867.93 | 1 年以内 | 14.55% | 598,796.04 |
| 彩欣传媒（天津）有 限公司 | 保证金 | 13,837,000.00 | 1 年以内 | 10.09% |  |
| 北京灵指互动广告 有限公司 | 保证金 | 5,000,000.00 | 1 年以内 | 3.64% |  |
| 合计 | -- | 130,752,377.92 | -- | 95.31% | 598,796.04 |

### 6、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

### （1）存货分类

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
| 项目 |
| 账面余额 | 跌价准备 | 账面价值 | 账面余额 | 跌价准备 | 账面价值 |
|  |
| 原材料 | 4,226,730.76 |  | 4,226,730.76 | 3,115,655.78 |  | 3,115,655.78 |
| 库存商品 | 505,408.12 |  | 505,408.12 |  |  |  |
| 合计 | 4,732,138.88 |  | 4,732,138.88 | 3,115,655.78 |  | 3,115,655.78 |

公司是否需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 4 号—上市公司从事种业、种植业务》的披露要求 否

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 1 号——上市公司从事广播电影电视业务》的披露要求 否

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 5 号——上市公司从事互联网游戏业务》的披露要求 否

### （2）存货跌价准备

本公司期末无用于债务担保的存货，对存货进行检查，未发现减值迹象。

### 7、其他流动资产

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 待抵扣进项税 | 126,953,317.79 | 53,860,206.64 |
| 碳排放指标 | 139,748.00 | 70,448.00 |
| 理财产品 | 940,000,000.00 | 1,538,410,000.00 |
| 合计 | 1,067,093,065.79 | 1,592,340,654.64 |

### 8、可供出售金融资产

### （1）可供出售金融资产情况

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
| 项目 |
| 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
|  |
| 可供出售权益工具： | 55,290,000.00 |  | 55,290,000.00 | 45,290,000.00 |  | 45,290,000.00 |
| 按成本计量的 | 55,290,000.00 |  | 55,290,000.00 | 45,290,000.00 |  | 45,290,000.00 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 合计 | 55,290,000.00 |  | 55,290,000.00 | 45,290,000.00 |  | 45,290,000.00 |

### （2）期末按成本计量的可供出售金融资产

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 被投资单 位 | 账面余额 | | | | 减值准备 | | | | 在被投资 单位持股 比例 | 本期现金 红利 |
| 期初 | 本期增加 | 本期减少 | 期末 | 期初 | 本期增加 | 本期减少 | 期末 |
| 北京亚太 中立信息 技术有限 公司 | 15,290,000  .00 |  |  | 15,290,000  .00 |  |  |  |  | 5.00% |  |
| 天津新动 金鼎万众 体育资产 管理合伙 企业（有 限合伙） | 20,000,000  .00 |  |  | 20,000,000  .00 |  |  |  |  | 20.00% |  |
| 北京柘量 投资中心  （有限合 伙） | 10,000,000  .00 | 10,000,000  .00 |  | 20,000,000  .00 |  |  |  |  | 9.48% |  |
| 合计 | 45,290,000  .00 | 10,000,000  .00 |  | 55,290,000  .00 |  |  |  |  | -- |  |

### （3）可供出售权益工具期末公允价值严重下跌或非暂时性下跌但未计提减值准备的相关说明

当期可供出售金融资产不存在减值迹象，相关资产未计提减值准备。

### 9、长期股权投资

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 被投资单 位 | 期初余额 | 本期增减变动 | | | | | | | | 期末余额 | 减值准备 期末余额 |
| 追加投资 | 减少投资 | 权益法下 确认的投 资损益 | 其他综合 收益调整 | 其他权益 变动 | 宣告发放 现金股利 或利润 | 计提减值 准备 | 其他 |
| 一、合营企业 | | | | | | | | | | | |
| 二、联营企业 | | | | | | | | | | | |
| 北京长城 光环宽带 网络技术 | 811,046.0  7 |  |  |  |  |  |  |  |  | 811,046.0  7 | 811,046.0  7 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 有限公司 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 北京华爱 光环科技 有限公司 | 914,221.2  1 |  |  | -474,372.  40 |  |  |  |  |  | 439,848.8  1 |  |
| 陕西广电 新网云服 务有限公 司 | 9,518,198  .98 |  |  | -1,197,76  5.24 |  |  |  |  |  | 8,320,433  .74 |  |
| 小计 | 11,243,46  6.26 |  |  | -1,672,13  7.64 |  |  |  |  |  | 9,571,328  .62 | 811,046.0  7 |
| 合计 | 11,243,46  6.26 |  |  | -1,672,13  7.64 |  |  |  |  |  | 9,571,328  .62 | 811,046.0  7 |

其他说明

（1）北京长城光环宽带网络技术有限公司于2007年5月已经开始清算，在2013年以前已经全额计提减值准备。

（2）北京华爱光环科技有限公司由本公司与北京爱华天使医疗投资股份有限公司共同出资组建，注册资本10,000,000.00 元，本公司出资1,500,000.00元，持股比例为15%，根据北京华爱光环科技有限公司章程约定，董事会由3名董事组成，由本 公司推荐1名董事；设总经理一名，由本公司推荐。本公司对北京华爱光环科技有限公司具有重大影响，选用权益法进行核 算。

（3）2016年3月陕西广电网络传媒（集团）股份有限公司与公司签订合作协议，共同投资设立陕西广电新网云服务有限 公司，注册资本10,000.00万元，公司认缴4900.00万元，占注册资本的49%，已投资1,000.00万元。2017年12月28日，公司与 启迪云计算有限公司签订股权转让协议，将持有的全部股权转让给启迪云计算有限公司，转让金额1000万元，截止报告日公 司已收回股权转让款600万元.。陕西广电新网云服务有限公司已于2018年2月24日完成工商变更登记。

### 10、固定资产

### （1）固定资产情况

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 房屋、建筑物 | 构筑物 | 电子设备 | 运输工具 | 办公设备及其他 | 合计 |
| 一、账面原值： |  |  |  |  |  |  |
| 1.期初余额 | 2,244,148,628.45 | 809,148,950.96 | 95,006,427.14 | 10,566,934.58 | 16,679,445.74 | 3,175,550,386.87 |
| 2.本期增加金  额 | 155,322,806.11 | 1,105,503,538.52 | 19,977,824.22 | 2,188,222.22 | 2,367,669.01 | 1,285,360,060.08 |
| （1）购置 | 1,000,890.80 | 902,775,246.87 | 5,779,296.61 | 2,188,222.22 | 965,911.03 | 912,709,567.53 |
| （2）在建工 程转入 | 154,321,915.31 | 202,716,993.65 | 14,121,542.04 | 0.00 | 1,272,355.74 | 372,432,806.74 |
| （3）企业合 并增加 |  |  |  |  |  |  |
| 其他 | 0.00 | 11,298.00 | 76,985.57 | 0.00 | 129,402.24 | 217,685.81 |
| 3.本期减少金 | 0.00 | 9,104,084.67 | 41,892.00 | 1,528,717.95 | 98,890.92 | 10,773,585.54 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 额 |  |  |  |  |  |  |
| （1）处置或 报废 | 0.00 | 9,104,084.67 | 41,892.00 | 1,528,717.95 | 98,890.92 | 10,773,585.54 |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 4.期末余额 | 2,399,471,434.56 | 1,905,548,404.81 | 114,942,359.36 | 11,226,438.85 | 18,948,223.83 | 4,450,136,861.41 |
| 二、累计折旧 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 158.94 | 158.94 |
| 1.期初余额 | 138,894,579.64 | 250,938,379.96 | 46,238,177.36 | 3,375,009.22 | 11,579,549.17 | 451,025,695.35 |
| 2.本期增加金  额 | 56,647,712.12 | 81,817,574.92 | 10,846,519.81 | 919,718.31 | 1,261,567.57 | 151,493,092.73 |
| （1）计提 | 56,647,712.12 | 81,817,574.92 | 10,846,519.81 | 919,718.31 | 1,261,567.57 | 151,493,092.73 |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 3.本期减少金  额 | 0.00 | 6,450,375.47 | 32,342.28 | 84,752.15 | 4,532.08 | 6,572,001.98 |
| （1）处置或 报废 | 0.00 | 6,450,375.47 | 32,342.28 | 84,752.15 | 4,532.08 | 6,572,001.98 |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 4.期末余额 | 195,542,291.76 | 326,305,579.41 | 57,052,354.89 | 4,209,975.38 | 12,836,584.66 | 595,946,786.10 |
| 三、减值准备 |  |  |  |  |  |  |
| 1.期初余额 |  |  |  |  |  |  |
| 2.本期增加金  额 |  |  |  |  |  |  |
| （1）计提 |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 3.本期减少金  额 |  |  |  |  |  |  |
| （1）处置或 报废 |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 4.期末余额 |  |  |  |  |  |  |
| 四、账面价值 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 5,171.31 | 5,171.31 |
| 1.期末账面价  值 | 2,203,929,142.80 | 1,579,242,825.40 | 57,890,004.47 | 7,016,463.47 | 6,111,639.17 | 3,854,190,075.31 |
| 2.期初账面价  值 | 2,105,254,048.81 | 558,210,571.00 | 48,768,249.78 | 7,191,925.36 | 5,099,896.57 | 2,724,524,691.52 |

### （2）未办妥产权证书的固定资产情况

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 账面价值 | 未办妥产权证书的原因 |
| 北京中金云网科技有限公司 | 1,005,033,750.18 | 房产证手续已提交房屋管理部门，房产 证办理中 |

其他说明

1）截止2017年12月31日，无暂时闲置的固定资产。

2）截至2017年12月31日，固定资产抵押和所有权受限情况： 子公司北京中金云网科技有限公司数据中心一期房屋建筑物坐落于北京经济技术开发区博兴八路1 号，其中1幢、2幢和

3 幢已取得房产证。建筑面积分别为16,358.00㎡、36,583.59㎡和1,900.81㎡。该三幢房屋建筑物已全部设定抵押。2015年已 完工由在建工程固定资产的的二期房屋建筑物已设定抵押，二期房屋建筑物房屋竣工手续已完成，至财务报表批准报出日房 产证手续已提交房屋管理部门。详见“本节24、长期借款”。

子公司北京科信盛彩云计算有限公司以其所有的位于北京经济技术开发区瑞合西二路6号院7号楼1至4层等3套房屋所有 权及对应国有土地使用权（不动产权证书编号：京（2016）开发区不动产权第0019466号）、位于北京经济技术开发区瑞合 西二路6号院1号楼等6幢楼的房屋所有权及对应国有土地使用权（不动产权证书编号：京（2016）开发区不动产权第0019668 号）设定抵押，详见“本节24、长期借款”。

3）本公司期末对固定资产进行检查，未发现减值迹象，故未计提减值准备。

4）通过融资租赁租入的固定资产情况 公司子公司北京中金云网科技有限公司与上海电气融资有限公司签订了融资租赁合同，租赁物为电缆，开展融资租赁的

固定资产截止2017年12月31日账面价值2,676,509.46元，融资金额3,653,348.27元，租赁日起止日自2014年8月25日起至2019 年8月24日止，融资期限为五年，租赁期满，公司拥有所有权，中金数据系统有限公司为连带责任保证人。

公司子公司北京中金云网科技有限公司与上海电气融资有限公司签订了融资租赁合同，租赁物为冷却塔及阀门，开展融 资租赁的固定资产截止2017年12月31日账面价值4,570,402.43元，融资金额6,197,555.00元，租赁起止日期为2014年2月19日至 2019年2月18日融资期限为五年，租赁期满，公司拥有所有权，中金数据系统有限公司为连带责任保证人。

公司子公司北京中金云网科技有限公司与利星行融资租赁（上海）有限公司签订了融资租赁合同，租赁物为柴油发电机， 开展融资租赁的固定资产截止2017年12月31日账面余额15,779,582.14元，融资金额19,600,000.00元，租赁期自2015年7月10 日至2019年6月10日融资期限为四年，租赁期满，公司以留购价格1,000.00元回购该部分租赁物所有权，公司董事长杨洁及中 金数据系统有限公司为连带责任保证人。

### 11、在建工程

### （1）在建工程情况

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
| 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 酒仙桥机房三期 | 49,129,307.30 |  | 49,129,307.30 | 24,570,480.27 |  | 24,570,480.27 |
| 燕郊光环云谷一 期项目 | 1,764,839.50 |  | 1,764,839.50 | 1,225,528.81 |  | 1,225,528.81 |
| 燕郊光环云谷二 期项目 | 125,505,615.67 |  | 125,505,615.67 | 20,754,508.45 |  | 20,754,508.45 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 总部装修 | 35,997,567.14 |  | 35,997,567.14 | 26,286,961.94 |  | 26,286,961.94 |
| 上海绿色云计算 基地 | 147,868,579.65 |  | 147,868,579.65 | 171,260,759.99 |  | 171,260,759.99 |
| 房山绿色云计算 基地一期 | 181,680,397.70 |  | 181,680,397.70 | 62,715,985.55 |  | 62,715,985.55 |
| 房山绿色云计算 基地二期 | 4,679,822.17 |  | 4,679,822.17 | 904,827.13 |  | 904,827.13 |
| 亦庄绿色云计算 基地 | 197,588,102.55 |  | 197,588,102.55 | 99,969,027.05 |  | 99,969,027.05 |
| 待安装设备 | 2,445,763.16 |  | 2,445,763.16 | 1,131,612.63 |  | 1,131,612.63 |
| 中金云网数据中 心二期 | 1,751,121.22 |  | 1,751,121.22 | 16,752,136.75 |  | 16,752,136.75 |
| 合计 | 748,411,116.06 |  | 748,411,116.06 | 425,571,828.57 |  | 425,571,828.57 |

### （2）重要在建工程项目本期变动情况

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名 称 | 预算数 | 期初余 额 | 本期增 加金额 | 本期转 入固定 资产金 额 | 本期其 他减少 金额 | 期末余 额 | 工程累 计投入 占预算 比例 | 工程进 度 | 利息资 本化累 计金额 | 其中：本 期利息 资本化 金额 | 本期利 息资本 化率 | 资金来 源 |
| 酒仙桥 机房三 期 |  | 24,570,4  80.27 | 35,125,7  96.89 | 1,624,66  8.31 | 8,942,30  1.55 | 49,129,3  07.30 |  |  |  |  |  | 其他 |
| 燕郊光 环云谷 一期项 目 |  | 1,225,52  8.81 | 5,064,97  6.17 | 1,772,59  1.02 | 2,753,07  4.46 | 1,764,83  9.50 |  |  |  |  |  | 其他 |
| 燕郊光 环云谷 二期项 目 |  | 20,754,5  08.45 | 176,532,  856.21 | 64,354,4  80.61 | 7,427,26  8.38 | 125,505,  615.67 |  |  |  |  |  | 募股资 金 |
| 总部装 修 |  | 26,286,9  61.94 | 27,725,7  22.65 | 35,786.0  8 | 17,979,3  31.37 | 35,997,5  67.14 |  |  |  |  |  | 其他 |
| 上海绿 色云计 算基地 |  | 171,260,  759.99 | 166,961,  068.17 | 164,201,  486.77 | 26,151,7  61.74 | 147,868,  579.65 |  |  |  |  |  | 募股资 金 |
| 房山绿 色云计 算基地 |  | 62,715,9  85.55 | 118,964,  412.15 | 0.00 | 0.00 | 181,680,  397.70 |  |  |  |  |  | 募股资 金 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 一期 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 房山绿 色云计 算基地 二期 |  | 904,827.  13 | 3,774,99  5.04 | 0.00 | 0.00 | 4,679,82  2.17 |  |  |  |  |  | 其他 |
| 亦庄绿 色云计 算基地 |  | 99,969,0  27.05 | 216,949,  560.70 | 119,330,  485.20 | 0.00 | 197,588,  102.55 |  |  | 9,634,98  9.49 | 11,148,7  35.97 |  | 其他 |
| 待安装 设备 |  | 1,131,61  2.63 | 5,788,50  6.51 | 4,361,17  2.00 | 113,183.  98 | 2,445,76  3.16 |  |  |  |  |  | 其他 |
| 中金云 网数据 中心二 期 |  | 16,752,1  36.75 | 1,751,12  1.22 | 16,752,1  36.75 | 0.00 | 1,751,12  1.22 |  |  |  |  |  | 其他 |
| 合计 |  | 425,571,  828.57 | 758,639,  015.71 | 372,432,  806.74 | 63,366,9  21.48 | 748,411,  116.06 | -- | -- | 9,634,98  9.49 | 11,148,7  35.97 |  | -- |

### （3）本期计提在建工程减值准备情况

（1）本期其他减少主要为转入长期待摊费用。

（2）本公司期末对在建工程进行检查，未发现减值迹象，故未计提减值准备。

（3）中金云网数据中心二期项目已设定抵押，详见“本节24、长期借款”。

### 12、无形资产

### （1）无形资产情况

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 5 号——上市公司从事互联网游戏业务》的披露要求

□ 是 √ 否

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 土地使用权 | 专利权 | 非专利技术 | 办公软件 | 著作权 | 合计 |
| 一、账面原值 |  |  |  |  |  |  |
| 1.期初余额 | 396,374,255.74 | 960,700.00 |  | 4,887,429.87 | 30,774,759.79 | 432,997,145.40 |
| 2.本期增加  金额 | 3,750,000.00 |  |  | 1,484,633.95 |  | 5,234,633.95 |
| （1）购置 |  |  |  |  |  |  |
| （2）内部  研发 |  |  |  |  |  |  |
| （3）企业 合并增加 |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 3.本期减少金  额 |  |  |  |  |  |  |
| （1）处置 |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 4.期末余额 | 400,124,255.74 | 960,700.00 |  | 6,372,063.82 | 30,774,759.79 | 438,231,779.35 |
| 二、累计摊销 |  |  |  |  |  |  |
| 1.期初余额 | 19,631,345.59 | 132,096.25 |  | 2,527,709.64 | 547,249.23 | 22,838,400.71 |
| 2.本期增加  金额 | 8,581,485.88 | 144,105.00 |  | 983,961.20 | 651,832.20 | 10,361,384.28 |
| （1）计提 | 8,581,485.88 | 144,105.00 |  | 983,961.20 | 651,832.20 | 10,361,384.28 |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 3.本期减少  金额 |  |  |  |  |  |  |
| （1）处置 |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 4.期末余额 | 28,212,831.47 | 276,201.25 |  | 3,511,670.84 | 1,199,081.43 | 33,199,784.99 |
| 三、减值准备 |  |  |  |  |  |  |
| 1.期初余额 |  |  |  |  |  |  |
| 2.本期增加  金额 |  |  |  |  |  |  |
| （1）计提 |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 3.本期减少  金额 |  |  |  |  |  |  |
| （1）处置 |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 4.期末余额 |  |  |  |  |  |  |
| 四、账面价值 |  |  |  |  |  |  |
| 1.期末账面  价值 | 371,911,424.27 | 684,498.75 |  | 2,860,392.98 | 29,575,678.36 | 405,031,994.36 |
| 2.期初账面  价值 | 376,742,910.15 | 828,603.75 |  | 2,359,720.23 | 30,227,510.56 | 410,158,744.69 |

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例。

### （2）未办妥产权证书的土地使用权情况

其他说明：

子公司北京中金云网科技有限公司位于北京经济技术开发区博兴八路1号的土地使用权（不动产权证号：京【2016】开 发区不动产权第0011007号）已设定抵押，详见“本节24、长期借款”。

子公司北京科信盛彩云计算有限公司以其所有的位于北京经济技术开发区瑞合西二路6号院7号楼1至4层等3套房屋所 有权及对应国有土地使用权（不动产权证书编号：京（2016）开发区不动产权第0019466号）、位于北京经济技术开发区瑞 合西二路6号院1号楼等6幢楼的房屋所有权及对应国有土地使用权（不动产权证书编号：京（2016）开发区不动产权第0019668 号）设定抵押，详见“本节24、长期借款”。

### 13、商誉

### （1）商誉账面原值

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 被投资单位名称 或形成商誉的事 项 | 期初余额 | 本期增加 | | 本期减少 | | 期末余额 |
| 北京无双科技有 限公司 | 443,868,682.22 |  |  |  |  | 443,868,682.22 |
| 北京中金云网科 技有限公司 | 1,952,342,340.17 |  |  |  |  | 1,952,342,340.17 |
| 北京瑞科新网科 技有限公司 | 1,693,240.00 |  |  |  |  | 1,693,240.00 |
| 合计 | 2,397,904,262.39 |  |  |  |  | 2,397,904,262.39 |

### （2）商誉减值准备

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法：

①中金云网减值判断：本公司在本期对商誉进行减值测试时，可收回金额按照预计未来现金流量的现值确定。未来现金 流量基于中金云网未来盈利预测情况确定。在预计未来现金流量的现值时使用的其他关键假设还有：基于该资产组过去的业 绩、公司对市场发展的预期估计、预计收入增长率及折现率。本公司认为上述假设发生的任何合理变化均不会导致资产组的 账面价值合计超过其可收回金额。本报告期本公司未发现包含商誉的资产组可收回金额低于其账面价值，因此未发生商誉的 减值损失。

②无双科技减值判断：本公司对子公司北京无双科技有限公司的商誉进行了减值测试，并聘请中铭国际资产评估（北京） 有限责任公司对其的可收回金额进行了评估，于2018年3月15日出具了中铭评报字[2018]第1001号评估报告，根据该评估报 告，北京无双科技有限公司的预计可收回金额为62,498.92万元，高于北京无双科技有限公司持续计量的可辨认净资产的公允 价值价值和商誉的合计数62,189.50万元，未发生减值，故期末未计提减值准备。

③瑞科新网商誉减值判断：将非同一控制企业合并北京瑞科新网科技有限公司形成的商誉的账面价值，按照合理的方法 分摊至相关的资产组，先对不包含商誉的资产组进行减值测试，可回收金额高于账面价值，未发生减值损失。再对包含商誉 的资产组进行减值测试，相关资产组的可收回金额高于其账面价值，因此未发生商誉的减值损失。

### 14、长期待摊费用

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加金额 | 本期摊销金额 | 其他减少金额 | 期末余额 |
| 机房装修 | 48,174,987.43 | 34,299,084.34 | 4,061,472.76 | 0.00 | 78,412,599.01 |
| 办公室装修 | 10,509,780.25 | 11,694,978.55 | 323,401.02 | 10,509,780.25 | 11,371,577.53 |
| 管井租赁 | 10,418,473.14 | 830,680.12 | 1,231,029.55 | 19,037.96 | 9,999,085.75 |
| 中金云网数据中心 改造 | 11,649,286.95 | 9,129,672.53 | 8,867,894.04 | 0.00 | 11,911,065.44 |
| 中金云网数据中心 环境维护 | 5,501,157.27 | 838,546.64 | 1,459,706.57 | 0.00 | 4,879,997.34 |
| 燕郊光环云谷二期 房屋租金 | 0.00 | 28,730,905.40 | 14,365,452.72 | 0.00 | 14,365,452.68 |
| 酒仙桥机房外电源 改造工程 | 0.00 | 4,120,546.00 | 120,168.51 | 0.00 | 4,000,377.49 |
| 合计 | 86,253,685.04 | 89,644,413.58 | 30,429,125.17 | 10,528,818.21 | 134,940,155.24 |

### 15、递延所得税资产/递延所得税负债

### （1）未经抵销的递延所得税资产

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 期末余额 | | 期初余额 | |
| 项目 |
| 可抵扣暂时性差异 | 递延所得税资产 | 可抵扣暂时性差异 | 递延所得税资产 |
|  |
| 资产减值准备 | 16,093,225.04 | 2,432,094.72 | 12,094,510.56 | 1,771,332.20 |
| 可抵扣亏损 | 7,912,293.48 | 1,978,073.37 | 4,695,307.96 | 1,173,826.99 |
| 无形资产 | 52,569,451.53 | 7,885,417.73 | 0.00 | 0.00 |
| 合计 | 76,574,970.05 | 12,295,585.82 | 16,789,818.52 | 2,945,159.19 |

### （2）未经抵销的递延所得税负债

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 期末余额 | | 期初余额 | |
| 项目 |
| 应纳税暂时性差异 | 递延所得税负债 | 应纳税暂时性差异 | 递延所得税负债 |
|  |
| 非同一控制企业合并资 产评估增值 | 114,893,595.87 | 17,960,918.01 | 118,756,304.43 | 18,562,350.92 |
| 加速折旧 | 17,120,135.27 | 2,568,020.29 | 10,640,177.26 | 1,596,026.59 |
| 合计 | 132,013,731.14 | 20,528,938.30 | 129,396,481.69 | 20,158,377.51 |

### （3）以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 递延所得税资产和负债 期末互抵金额 | 抵销后递延所得税资产 或负债期末余额 | 递延所得税资产和负债 期初互抵金额 | 抵销后递延所得税资产 或负债期初余额 |
| 项目 |
|  |
| 递延所得税资产 |  | 12,295,585.82 |  | 2,945,159.19 |
| 递延所得税负债 |  | 20,528,938.30 |  | 20,158,377.51 |

### 16、其他非流动资产

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 预付购房款 | 75,082,477.85 | 77,149,685.41 |
| 合计 | 75,082,477.85 | 77,149,685.41 |

其他说明：

（1）本公司分别在2011年3月9日、2011年10月8日、2014年2月13日与德信智能手机技术（北京）有限公司签订了《房 屋买卖合同》、《<房屋买卖合同>之补充合同》、《<房屋买卖合同>之补充合同二》约定其向公司出售房屋（朝阳区酒仙 桥北路甲10号院402号楼5层）作为数据机房使用，交易价格为41,634,880.00元，公司已累计支付交易价款41,634,880.00元， 截至报告日房屋产权证尚在办理中，未过户至本公司；2012年8月，公司在标的房屋建设的酒仙桥机房二期已投入使用并结 转固定资产，出于谨慎性和配比原则考虑，公司比照房屋建筑物折旧政策进行摊销，摊销年限40年，截至2017年12月31日累 计摊销64个月，摊销金额5,532,224.55元，摊销后余额36,102,655.45元。

（2）本公司2014年3月12日与德信智能手机技术（北京）有限公司签订了《<房屋买卖合同>之补充合同三》约定其向 公司出售房屋（朝阳区酒仙桥北路甲10号院402号楼4层）作为数据机房使用，交易价格为41,034,880.00元，截止2017年12月 31日，公司已累计支付交易价款41,031,392.00元，截至报告日房屋产权证尚在办理中，未过户至本公司，2015年12月四层机 房已经建设完工，投入使用, 出于谨慎性和配比原则考虑，公司比照房屋建筑物折旧政策进行摊销，摊销年限40年，截至2017 年12月31日累计摊销24个月，摊销金额2,051,569.60元，摊销后余额38,979,822.40元。

（3）为保证公司权益，公司已与德信智能手机技术（北京）有限公司签订不动产抵押合同，将上述房屋抵押给本公司。

### 17、短期借款

### （1）短期借款分类

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 质押借款 | 30,000,000.00 | 30,000,000.00 |
| 保证借款 | 50,000,000.00 | 20,000,000.00 |
| 信用借款 | 0.00 | 10,000,000.00 |
| 合计 | 80,000,000.00 | 60,000,000.00 |

短期借款分类的说明：

（1）2016年9月12日，北京无双科技有限公司与浦发硅谷银行有限公司签订【CL201607006】《流动资金借款合同》，

累计取得借款肆仟万元整，借款期限1年，同时，2016年9月12日又签订【CL201607006-AR】《应收账款质押协议（最高额）》， 以全部应收账款做为该借款合同的质押，期间为2016年9月12日至2018年3月11日止，并签订了【CL201607006-RA】《应收账 款质押登记协议》。截止2017年12月31日，贷款余额30,000,000.00元。

（2）2017年10月16日，北京光环新网科技股份有限公司与中国民生银行有限公司北京分行签订（公授信字第 1700000114229）综合授信合同，授信期限2017年10月16日至2018年10月15日，授信额度为壹亿元；同时耿殿根与中国民生 银行有限公司北京分行签订（个高保字第1700000114229号）最高额担保合同，担保最高债权额壹亿元。截止2017年12月31 日，贷款余额50,000,000.00元。

### 18、应付账款

### （1）应付账款列示

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 1 年以内（含 1 年） | 871,957,989.97 | 548,360,295.65 |
| 1-2 年（含 2 年） | 44,465,552.59 | 2,365,173.07 |
| 2-3 年（含 3 年） | 713,989.55 | 652,353.85 |
| 3 年以上 | 2,212,296.59 | 4,389,484.50 |
| 合计 | 919,349,828.70 | 555,767,307.07 |

### （2）账龄超过 1 年的重要应付账款

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 未偿还或结转的原因 |
| 北京亿动长盛信息系统有限公司 | 668,070.72 | 项目尚未结算 |
| 天津国际机械阀门有限公司 | 296,793.95 | 项目尚未结算 |
| 北京天云动力科技有限公司 | 1,619,338.15 | 项目尚未结算 |
| 北京博威能源科技股份有限公司 | 362,000.00 | 项目尚未结算 |
| 深圳市龙控计算机技术有限公司 | 102,000.00 | 项目尚未结算 |
| 上海电力设计院有限公司 | 3,174,833.65 | 项目尚未结算 |
| 上海汇源建设开发有限公司 | 700,000.00 | 项目尚未结算 |
| 北京自来水集团有限责任公司 | 341,130.00 | 项目尚未结算 |
| 北京影谱科技股份有限公司 | 370,754.72 | 项目尚未结算 |
| 北京城建二建设工程有限公司 | 8,961,488.76 | 项目尚未结算 |
| 捷联克莱门特商贸（上海）有限公司 | 3,419,899.13 | 项目尚未结算 |
| 北京贝盟国际建筑装饰工程有限公司 | 3,211,625.48 | 项目尚未结算 |
| 北京鼎汉技术股份有限公司 | 2,841,647.90 | 项目尚未结算 |
| 北京磊鑫建筑工程有限公司 | 2,822,738.62 | 项目尚未结算 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 常州市汇丽活动地板有限公司 | 1,246,207.57 | 项目尚未结算 |
| 珠海派诺科技股份有限公司 | 930,170.94 | 项目尚未结算 |
| 北京博程伟业国际工程咨询有限公司 | 892,390.65 | 项目尚未结算 |
| 克莱门特制冷设备（上海）有限公司 | 701,372.50 | 项目尚未结算 |
| 江苏华东机房集团有限公司 | 698,726.26 | 项目尚未结算 |
| 合计 | 33,361,189.00 | -- |

其他说明：

本报告期无应付持有公司5%（含5%）以上表决权股份的股东单位或关联方的款项。

### 19、预收款项

### （1）预收款项列示

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 1 年以内（含 1 年） | 136,454,389.34 | 202,362,325.72 |
| 1-2 年（含 2 年） | 2,347,596.88 | 37,274,370.05 |
| 2-3 年（含 3 年） | 1,649,927.35 | 3,579,579.84 |
| 3 年以上 | 830,181.18 | 514,323.23 |
| 合计 | 141,282,094.75 | 243,730,598.84 |

### （2）账龄超过 1 年的重要预收款项

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 未偿还或结转的原因 |
| 中国纺织信息中心 | 137,741.90 | 合同执行中 |
| 优客工场（北京）创业投资有限公司 | 154,758.01 | 合同执行中 |
| 化学工业出版社 | 152,638.93 | 合同执行中 |
| 北京安贞和家宾馆有限公司 | 230,000.00 | 合同执行中 |
| 北京东荣联合广告有限公司 | 185,879.26 | 合同执行中 |
| 银客金融信息服务（北京）有限公司 | 201,056.60 | 合同执行中 |
| 国美在线电子商务有限公司 | 213,311.85 | 合同执行中 |
| 合计 | 1,275,386.55 | -- |

### 20、应付职工薪酬

### （1）应付职工薪酬列示

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
| 一、短期薪酬 | 10,944,580.38 | 140,832,667.20 | 137,162,199.98 | 14,615,047.60 |
| 二、离职后福利-设定提 存计划 | 1,033,547.46 | 13,813,586.16 | 13,638,649.66 | 1,208,483.96 |
| 三、辞退福利 | 0.00 | 32,000.00 | 32,000.00 | 0.00 |
| 四、一年内到期的其他 福利 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 合计 | 11,978,127.84 | 154,678,253.36 | 150,832,849.64 | 15,823,531.56 |

### （2）短期薪酬列示

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
| 1、工资、奖金、津贴和补贴 | 9,546,204.26 | 122,547,952.64 | 118,882,653.23 | 13,211,503.67 |
| 2、职工福利费 | 31,043.58 | 606,930.16 | 573,250.52 | 64,723.22 |
| 3、社会保险费 | 562,644.07 | 7,487,991.35 | 7,339,979.57 | 710,655.85 |
| 其中：医疗保险费 | 493,344.64 | 6,634,800.66 | 6,504,432.20 | 623,713.10 |
| 工伤保险费 | 32,743.97 | 308,802.63 | 304,440.83 | 37,105.77 |
| 生育保险费 | 36,555.46 | 518,330.96 | 505,049.44 | 49,836.98 |
| 补充医疗保险费 | 0.00 | 26,057.10 | 26,057.10 | 0.00 |
| 4、住房公积金 | 416,289.00 | 8,457,058.00 | 8,648,569.00 | 224,778.00 |
| 5、工会经费和职工教育经费 | 388,399.47 | 1,732,735.05 | 1,717,747.66 | 403,386.86 |
| 合计 | 10,944,580.38 | 140,832,667.20 | 137,162,199.98 | 14,615,047.60 |

### （3）设定提存计划列示

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
| 1、基本养老保险 | 996,959.74 | 13,280,311.34 | 13,116,255.84 | 1,161,015.24 |
| 2、失业保险费 | 36,587.72 | 533,274.82 | 522,393.82 | 47,468.72 |
| 合计 | 1,033,547.46 | 13,813,586.16 | 13,638,649.66 | 1,208,483.96 |

### 21、应交税费

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 增值税 | 37,391,446.67 | 10,116,866.86 |
| 企业所得税 | 60,232,174.37 | 44,412,528.12 |
| 个人所得税 | 839,875.40 | 665,339.57 |
| 城市维护建设税 | 2,562,204.21 | 682,643.35 |
| 教育费附加 | 1,098,543.16 | 292,561.50 |
| 地方教育费附加 | 732,362.08 | 195,040.99 |
| 印花税 | 72,282.91 | 84,782.91 |
| 合计 | 102,928,888.80 | 56,449,763.30 |

### 22、应付利息

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 分期付息到期还本的长期借款利息 | 2,249,656.32 | 1,826,611.12 |
| 短期借款应付利息 | 127,270.89 | 395,166.68 |
| 合计 | 2,376,927.21 | 2,221,777.80 |

### 23、其他应付款

### （1）按款项性质列示其他应付款

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 股权收购款-德信无线通讯科技(北京)有 限公司 | 2,979,484.95 | 2,979,484.95 |
| 股权收购款-德信无线通讯科技（杭州） 有限公司 | 0.00 | 11,638,756.65 |
| 往来款 | 7,567,621.28 | 16,215,819.90 |
| 押金、保证金 | 78,171,758.01 | 65,619,812.17 |
| 社会保险费 | 1,089,203.33 | 295,984.36 |
| 其他 | 797,161.00 | 412,732.59 |
| 合计 | 90,605,228.57 | 97,162,590.62 |

### （2）账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 未偿还或结转的原因 |
| 南京安与吉信息技术有限公司 | 4,340,186.56 | 保证金未退 |
| 山西云购电子商务有限公司 | 4,900,000.00 | 保证金未退 |
| 北京融联世纪信息技术有限公司 | 6,900,000.00 | 保证金未退 |
| 北京汇聚广告有限公司 | 6,630,000.00 | 保证金未退 |
| 北京车之家信息技术有限公司 | 7,925,000.00 | 保证金未退 |
| 北京创鑫旅程网络技术有限公司 | 1,700,000.00 | 保证金未退 |
| 上海稳护信息技术中心 | 1,000,000.00 | 2018 年 1 月已支付 |
| 北京好租科技发展有限公司 | 2,300,000.00 | 保证金未退 |
| 合计 | 35,695,186.56 | -- |

### 24、长期借款

### （1）长期借款分类

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 质押借款 | 0.00 | 166,189,912.80 |
| 抵押借款 | 1,544,924,128.91 | 1,220,000,000.00 |
| 合计 | 1,544,924,128.91 | 1,386,189,912.80 |

长期借款分类的说明：

（1）子公司北京中金云网科技有限公司以其位于北京经济技术开发区博兴八路1号1幢和2幢房产（不动产权证号：京

【2016】开发区不动产权第0011007号）设定抵押，抵押期限2015年3月9日至2023年3月8日；以融资期内北京数据中心一期 产生的全部经营收入及该合同下应收账款设定质押并由董事长杨洁及其配偶张利做为连带责任保证人，与中国工商银行股份 有限公司北京经济技术开发区支行于2015年4月10日签订《固定资产融资借款合同》（编号：0020000094-2015年（亦庄）字 0014号）贷款额度伍亿整，截至2017年12月31日贷款余额407,460,000.00元。

（2）子公司北京中金云网科技有限公司以其位于北京经济技术开发区博兴八路1号2幢和3幢房产（不动产权证号：京

【2016】开发区不动产权第0011007号）、位于北京经济技术开发区博兴八路1号的土地（不动产权证号：京【2016】开发区 不动产权第0011007号）及土地上在建工程（当期已转固）设定抵押；以融资期内北京数据中心二期项目产生全部经营收入 及该合同下应收账款设定质押并由董事长杨洁及其配偶张利做为连带责任保证人与主办银行中国工商银行股份有限公司北 京经济技术开发区支行于2015年4月10日签订《北京数据中心二期项目银团贷款合同》（编号：0020000094-2015年(亦庄) 字0023号），贷款额度分别为中国工商银行股份有限公司北京经济技术开发区支行叁亿元整，北京农村商业银行经济技术开 发区支行叁亿元整，北京银行黄村支行贰亿元整。贷款期限2015年4月10日至2023年4月30日。截至2017年12月31日贷款余额 727,540,000.00元。

（3）子公司北京科信盛彩云计算有限公司以北京金田恒业置业有限公司位于北京经济技术开发区经海二路28号自有物 业（房产证编号：X房权证开字第005009号、土地证编号：开有限国用2016第48号）设定抵押；以融资期限内亦庄云计算基 地产生的全部经营收入（人行征信动产权属统一登记证明编号02661269000322397736）及该合同下应收账款设定质押并由北

京百汇达投资管理有限公司作为连带责任保证人与中国工商银行股份有限公司北京经济技术开发区支行于2016年4月13日签 订《固定资产借款合同》（编号：0020000094-2016年(亦庄)字0049号），贷款额度为贰亿捌仟万元整。贷款期限2016年4 月22日至2024年4月21日。2017年3月，子公司北京科信盛彩云计算有限公司根据2016年4月13日与中国工商银行股份有限公 司北京经济技术开发区支行签订的最高额抵押合同，将抵押物变更为该公司位于北京经济技术开发区瑞合西二路6号院1号楼 等六幢楼的房屋所有权及对应的土地使用权（不动产权号：京（2016）开发区不动产第0019466号、京（2016）开发区不动 产权第0019668号）；2017年6月15日签订《固定资产借款合同》（编号：0020000094-2017年(亦庄)字00073号），贷款额度 为壹亿肆仟伍佰万元整，贷款期限自实际开始提款日起不超过8年。截止2017年12月31日，公司贷款余额409,924,128.91元。

其他说明，包括利率区间： 上述长期借款利率均为中国人民银行同期限贷款基准利率。

### 25、长期应付款

### （1）按款项性质列示长期应付款

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 应付融资租赁款 | 9,055,534.51 | 25,003,432.55 |
| 分期付款购买固定资产 | 858,617,286.28 | 14,380,827.30 |
| 合计 | 867,672,820.79 | 39,384,259.85 |

其他说明：

公司2017年11月10日与亚马逊通技术服务（北京）有限公司签署了分期资产出售主协议，拟向亚马逊通技术服务（北京） 有限公司购买不超过20亿元的基于亚马逊云技术的云服务相关的特定经营性资产。2017年12月29日亚马逊出具了购买确认函， 公司向亚马逊通技术服务（北京）有限公司已购买设备不含税金额845,834,318.98元，并分为84期（每月为一期）分期支付 给亚马逊通，期限为2018年1月至2024年12月，并按期计算支付相应的利息费用，利息费用合计132,864,819.71元。

### 26、递延收益

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 | 形成原因 |
| 政府补助 | 864,000.00 |  | 192,000.00 | 672,000.00 | 见说明 |
| 合计 | 864,000.00 |  | 192,000.00 | 672,000.00 | -- |

涉及政府补助的项目：

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 负债项目 | 期初余额 | 本期新增补助金 额 | 本期计入营业外 收入金额 | 其他变动 | 期末余额 | 与资产相关/与收 益相关 |
| 互联网数据服务 一体化 | 864,000.00 |  | 192,000.00 |  | 672,000.00 | 与资产相关 |
| 合计 | 864,000.00 |  | 192,000.00 |  | 672,000.00 | -- |

其他说明：

依据《北京市经济和信息化委员会关于下达2010年度第二批中小企业发展专项资金计划的通知》（京经信委发[2010]200

号），本公司2010年12月收到北京市经济和信息化委员会拨付的互联网数据服务一体化财政资金1,920,000.00元，属于与资 产相关的政府补助，从2011年7月起按10年结转递延收益，本期结转营业外收入192,000.00元。

### 27、股本

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 本次变动增减（+、—） | | | | |  |
|  | 期初余额 | 期末余额 |
| 发行新股 | 送股 | 公积金转股 | 其他 | 小计 |
|  |  |  |
|  | 723,175,694.00 |  |  | 723,175,694.00 |  | 723,175,694.00 | 1,446,351,388.  00 |
| 股份总数 |
|  |

其他说明：

公司于2017年以现有总股本 723,175,694 股为基数，以资本公积金每 10 股转增 10 股。转增前本公司总股本为

723,175,694 股，转增后总股本增至 1,446,351,388 股。

### 28、资本公积

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
| 资本溢价（股本溢价） | 4,788,329,504.93 | 0.00 | 723,175,694.00 | 4,065,153,810.93 |
| 其他资本公积 | 14,756,521.60 | 11,704,369.15 |  | 26,460,890.75 |
| 合计 | 4,803,086,026.53 | 11,704,369.15 | 723,175,694.00 | 4,091,614,701.68 |

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

（1）股本溢价本期减少原因同股本。

（2）其他资本公积的增加为当期股权激励费用，详见"十一节、财务报告、十二、股份支付"。

### 29、盈余公积

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
| 法定盈余公积 | 51,437,323.68 | 9,718,097.28 |  | 61,155,420.96 |
| 合计 | 51,437,323.68 | 9,718,097.28 |  | 61,155,420.96 |

### 30、未分配利润

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期 | 上期 |
| 调整前上期末未分配利润 | 478,084,255.82 | 165,694,962.49 |
| 调整后期初未分配利润 | 478,084,255.82 | 165,694,962.49 |
| 加：本期归属于母公司所有者的净利润 | 435,862,060.15 | 335,159,778.67 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 减：提取法定盈余公积 | 9,718,097.28 | 11,854,485.34 |
| 应付普通股股利 | 72,298,349.76 | 10,916,000.00 |
| 期末未分配利润 | 831,929,868.93 | 478,084,255.82 |

调整期初未分配利润明细：

1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。

2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。

3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。

4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。

5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

### 31、营业收入和营业成本

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 本期发生额 | | 上期发生额 | |
| 项目 |
| 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
|  |
| 主营业务 | 4,055,765,335.34 | 3,224,517,855.70 | 2,286,657,142.00 | 1,669,237,347.85 |
| 其他业务 | 21,403,349.28 | 3,355,307.70 | 30,969,499.04 | 8,254,864.11 |
| 合计 | 4,077,168,684.62 | 3,227,873,163.40 | 2,317,626,641.04 | 1,677,492,211.96 |

### 32、税金及附加

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 城市维护建设税 | 3,420,176.21 | 1,477,691.81 |
| 教育费附加 | 1,468,403.36 | 633,249.56 |
| 房产税 | 19,349,375.32 | 8,090,874.87 |
| 土地使用税 | 765,327.29 | 189,262.80 |
| 车船使用税 | 23,193.33 | 16,335.84 |
| 印花税 | 767,076.60 | 934,041.26 |
| 营业税 | 0.00 | 316,782.01 |
| 地方教育费附加 | 978,935.60 | 422,166.39 |
| 合计 | 26,772,487.71 | 12,080,404.54 |

### 33、销售费用

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 职工薪酬 | 25,091,302.82 | 20,344,363.54 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 广告宣传费 | 22,641,500.00 | 0.00 |
| 会议费 | 1,632,075.43 | 0.00 |
| 业务招待费 | 718,934.73 | 645,552.21 |
| 办公费 | 680,026.04 | 398,602.74 |
| 交通差旅费 | 753,861.16 | 529,712.52 |
| 折旧摊销费 | 18,515.80 | 293,817.82 |
| 其他 | 401,138.52 | 209,012.16 |
| 合计 | 51,937,354.50 | 22,421,060.99 |

### 34、管理费用

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 职工薪酬 | 45,119,738.91 | 42,050,903.60 |
| 房租、物业管理费 | 9,727,323.30 | 6,565,177.85 |
| 业务招待费 | 5,688,952.68 | 3,705,673.59 |
| 办公费 | 8,769,081.36 | 9,118,572.03 |
| 交通差旅费 | 6,328,504.42 | 3,658,134.74 |
| 折旧摊销费 | 19,329,662.16 | 17,340,242.46 |
| 广告费 | 465,176.73 | 163,197.24 |
| 研发费 | 111,994,123.16 | 111,781,070.19 |
| 税费 | 775,758.01 | 3,377,499.68 |
| 审计、评估、咨询费 | 4,354,270.43 | 2,425,331.86 |
| 董事会会费 | 288,000.00 | 299,304.71 |
| 维修费 | 5,940,132.94 | 2,095,221.49 |
| 股权激励费用 | 11,704,369.15 | 13,759,200.00 |
| 其他 | 6,256,626.34 | 1,918,800.66 |
| 合计 | 236,741,719.59 | 218,258,330.10 |

### 35、财务费用

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 利息支出 | 68,596,034.37 | 68,810,253.28 |
| 减：利息收入 | 1,255,947.84 | 5,534,819.75 |
| 利息净支出 | 67,340,086.53 | 63,275,433.53 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 汇兑损失 |  | 0.00 |
| 减：汇兑收益 | 39,554.49 | 0.00 |
| 汇兑净损失 | -39,554.49 | 0.00 |
| 金融机构手续费 | 375,681.69 | 123,129.74 |
| 合计 | 67,676,213.73 | 63,398,563.27 |

### 36、资产减值损失

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 一、坏账损失 | 3,995,909.22 | 2,074,620.41 |
| 合计 | 3,995,909.22 | 2,074,620.41 |

### 37、投资收益

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 权益法核算的长期股权投资收益 | -1,672,137.64 | -950,722.20 |
| 理财产品 | 45,143,215.27 | 21,429,807.15 |
| 合计 | 43,471,077.63 | 20,479,084.95 |

### 38、资产处置收益

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 资产处置收益的来源 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 非流动资产处置收益 | -1,574,720.06 | -941,498.91 |
| 合计 | -1,574,720.06 | -941,498.91 |

### 39、其他收益

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 产生其他收益的来源 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 稳岗补贴 | 174,845.84 |  |
| 合计 | 174,845.84 |  |

### 40、营业外收入

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 计入当期非经常性损益的金 额 |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|  |  |  |
| 政府补助 | 6,366,600.00 | 50,108,497.79 |  |
| 其他 | 30,006.93 | 1.78 |  |
| 合计 | 6,396,606.93 | 50,108,499.57 |  |

计入当期损益的政府补助：

单位： 元

补助项目 发放主体 发放原因 性质类型

补贴是否影 响当年盈亏

是否特殊补 贴

本期发生金 额

上期发生金 额

与资产相关/ 与收益相关

互联网数据 服务一体化

北京市经济 和信息化委 补助 员会

因研究开发、 技术更新及

否 否 192,000.00 192,000.00 与资产相关

改造等获得

的补助

基于云计算 的生态驾驶 行为车载反 馈装置及培 训平台研发 项目

北京市朝阳

补助

区财政局

因研究开发、 技术更新及

否 否 0.00 100,000.00 与收益相关

改造等获得

的补助

科技中介服 务费用补贴

中关村企业

补助

信用促进会

因研究开发、 技术更新及

否 否 0.00 10,000.00 与收益相关

改造等获得

的补助

光环新网房 山绿色云计 算基地项目 扶持资金

北京高端制 造业（房山）

补助

基地管理委

员会

因符合地方 政府招商引 资等地方性 扶持政策而 获得的补助

否 否 0.00

49,492,032.5

2

与收益相关

残疾人补贴

北京市门头

补助

沟区财政局

因承担国家 为保障某种 公用事业或 社会必要产 品供应或价 格控制职能 而获得的补 助

否 否 0.00 7,000.00 与收益相关

稳岗补贴

社会保险基

补助

金管理中心

因承担国家 为保障某种 公用事业或 社会必要产 品供应或价

否 否 0.00 107,465.27 与收益相关

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 格控制职能 而获得的补 助 |  |  |  |  |  |
| 知识产权奖 励 | 北京石龙经 济开发区管 理委员会 | 奖励 | 因研究开发 技术更新及 改造等获得 的补助 | 、  否 | 否 | 0.00 | 200,000.00 | 与收益相关 |
| 创新创业和 产业发展专 项资金 | 北京石龙经 济开发区管 理委员会 | 补助 | 因符合地方 政府招商引 资等地方性 扶持政策而 获得的补助 | 否 | 否 | 4,450,000.00 | 0.00 | 与收益相关 |
| 中关村企业 促进会融资 租赁补贴款 | 中关村企业 信用促进会 | 补助 | 因符合地方 政府招商引 资等地方性 扶持政策而 获得的补助 | 否 | 否 | 926,800.00 | 0.00 | 与收益相关 |
| 中关村企业 信用促进会 认证补贴款 | 中关村企业 信用促进会 | 补助 | 因符合地方 政府招商引 资等地方性 扶持政策而 获得的补助 | 否 | 否 | 65,800.00 | 0.00 | 与收益相关 |
| 企业并购支 持资金 | 中关村科技 园区管理委 员会 | 补助 | 因符合地方 政府招商引 资等地方性 扶持政策而 获得的补助 | 否 | 否 | 700,000.00 | 0.00 | 与收益相关 |
| 节能考核奖 励资金 | 北京市东城 区发展和改 革委员会 | 补助 | 因承担国家 为保障某种 公用事业或 社会必要产 品供应或价 格控制职能 而获得的补 助 | 否 | 否 | 20,000.00 | 0.00 | 与收益相关 |
| 北京市环境 保护局老旧 车更新淘汰 补助 | 北京市环境 保护局 | 补助 | 因承担国家 为保障某种 公用事业或 社会必要产 品供应或价 格控制职能 而获得的补 | 否 | 否 | 12,000.00 | 0.00 | 与收益相关 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 助 |  |  |  |  |  |
| 合计 | -- | -- | -- | -- | -- | 6,366,600.00 | 50,108,497.7  9 | -- |

### 41、营业外支出

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 | 计入当期非经常性损益的金 额 |
| 其他 | 26,829.08 | 123,319.93 |  |
| 碳排放交易费用 | 161,850.00 | 211,747.60 |  |
| 合计 | 188,679.08 | 335,067.53 |  |

### 42、所得税费用

### （1）所得税费用表

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 当期所得税费用 | 75,152,525.81 | 60,253,100.80 |
| 递延所得税费用 | -8,979,865.84 | -254,057.29 |
| 合计 | 66,172,659.97 | 59,999,043.51 |

### （2）会计利润与所得税费用调整过程

单位： 元

|  |  |
| --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 |
| 利润总额 | 510,450,967.73 |
| 按法定/适用税率计算的所得税费用 | 76,567,645.16 |
| 子公司适用不同税率的影响 | 3,485,901.93 |
| 调整以前期间所得税的影响 | -8,140,946.91 |
| 不可抵扣的成本、费用和损失的影响 | 3,758,125.07 |
| 使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响 | -220,660.65 |
| 本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏 损的影响 | -595,287.98 |
| 加速折旧、加计扣除费用的影响 | -8,642,254.54 |
| 境外所得的影响 | -39,862.11 |
| 所得税费用 | 66,172,659.97 |

### 43、现金流量表项目

### （1）收到的其他与经营活动有关的现金

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 利息收入 | 1,255,947.84 | 5,534,819.75 |
| 往来款项 | 103,564,435.91 | 136,995,983.89 |
| 收回保证金、押金、备用金 | 53,992,555.91 | 72,696,073.50 |
| 收到政府补助 | 6,283,038.77 | 49,806,530.78 |
| 其他 | 4,246,116.04 | 2,380,403.48 |
| 合计 | 169,342,094.47 | 267,413,811.40 |

### （2）支付的其他与经营活动有关的现金

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 付现费用 | 92,817,619.01 | 52,760,383.63 |
| 往来款项 | 87,056,125.40 | 147,551,277.35 |
| 支付押金、保证金、备用金 | 93,374,955.38 | 60,183,088.00 |
| 其他 | 8,706,002.77 | 2,848,996.91 |
| 合计 | 281,954,702.56 | 263,343,745.89 |

### （3）收到的其他与筹资活动有关的现金

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 收回借款保证金 |  | 6,426,095.00 |
| 合计 |  | 6,426,095.00 |

### （4）支付的其他与筹资活动有关的现金

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 融资租赁款 | 14,545,585.00 | 19,426,115.00 |
| 银行贷款咨询费 | 1,000,000.00 |  |
| 融资租入固定资产所支付的租赁费 |  | 2,870,294.17 |
| 合计 | 15,545,585.00 | 22,296,409.17 |

### 44、现金流量表补充资料

### （1）现金流量表补充资料

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 补充资料 | 本期金额 | | 上期金额 |
| 1．将净利润调节为经营活动现金流量： | -- | | -- |
| 净利润 | 444,278,307.76 | | 331,213,424.34 |
| 加：资产减值准备 | 3,995,909.22 | | 2,074,620.41 |
| 固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生 物资产折旧 | 151,493,092.73 | | 115,348,806.00 |
| 无形资产摊销 | 6,628,561.20 | | 9,557,563.91 |
| 长期待摊费用摊销 | 16,063,672.45 | | 10,656,691.75 |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产 的损失（收益以“－”号填列） | 1,574,720.06 | | 941,498.91 |
| 财务费用（收益以“－”号填列） | 68,596,034.37 | | 68,810,253.28 |
| 投资损失（收益以“－”号填列） | -43,471,077.63 | | -20,479,084.95 |
| 递延所得税资产减少（增加以“－”号填列 | ） | -9,350,426.63 | -1,303,535.24 |
| 递延所得税负债增加（减少以“－”号填列 | ） | 370,560.79 | 1,049,477.95 |
| 存货的减少（增加以“－”号填列） | -1,616,483.10 | | -1,404,371.40 |
| 经营性应收项目的减少（增加以“－”号填 列） | -474,065,553.07 | | -162,536,891.70 |
| 经营性应付项目的增加（减少以“－”号填 列） | 241,200,132.44 | | 125,587,628.46 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 405,697,450.59 | | 479,516,081.72 |
| 2．不涉及现金收支的重大投资和筹资活 动： |  | |  |
| -- | | -- |
|  | |  |
| 3．现金及现金等价物净变动情况： | -- | | -- |
| 现金的期末余额 | 494,246,688.16 | | 264,654,041.76 |
| 减：现金的期初余额 | 264,654,041.76 | | 178,407,653.53 |
| 现金及现金等价物净增加额 | 229,592,646.40 | | 86,246,388.23 |

### （2）本期支付的取得子公司的现金净额

单位： 元

|  |  |
| --- | --- |
|  | 金额 |
| 本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物 | 0.00 |

|  |  |
| --- | --- |
| 加：以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物 | 15,388,756.65 |
| 其中： | -- |
| 北京德信致远科技有限公司 | 15,388,756.65 |
| 取得子公司支付的现金净额 | 15,388,756.65 |

### （3）现金和现金等价物的构成

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 一、现金 | 494,246,688.16 | 264,654,041.76 |
| 其中：库存现金 | 30,071.43 | 69,342.15 |
| 可随时用于支付的银行存款 | 494,216,616.73 | 264,584,699.61 |
| 三、期末现金及现金等价物余额 | 494,246,688.16 | 264,654,041.76 |

### 45、所有权或使用权受到限制的资产

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末账面价值 | 受限原因 |
| 固定资产 | 1,436,052,532.09 | 贷款抵押担保 |
| 无形资产 | 25,100,371.24 | 贷款抵押担保 |
| 应收账款 | 517,666,861.64 | 贷款质押担保 |
| 合计 | 1,978,819,764.97 | -- |

其他说明：

（1）贷款质押担保情况详见“第十一节 财务报告、七 合并财务报表项目注释、2 应收账款”。

（2）贷款抵押担保情况详见“第十一节、财务报告、七 合并财务报表项目注释、10 固定资产、12 无形资产、24 长期借款”。

## 八、合并范围的变更

### 1、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

2017年度合并范围共增加两户。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，注册 资本1美元。

（上海）

（香港）

## 九、在其他主体中的权益

### 1、在子公司中的权益

### （1）企业集团的构成

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 子公司名称 | 主要经营地 | 注册地 | 业务性质 | 持股比例 | | | 取得方式 |
| 直接 | | 间接 |
| 光环云谷科技有 限公司 | 燕郊 | 燕郊 | 软件和信息技术 服务业、互联网 和相关服务 | 100.00% | |  | 投资设立 |
| 光环新网 信息服务有限公 司 | 上海 | 上海 | 软件和信息技术 服务 | 100.00% | |  | 购买 |
| 北京德信致远科 技有限公司 | 北京 | 北京 | 互联网信息服务 | 100.00% | |  | 购买 |
| 北京光环金网科 技有限公司 | 北京 | 北京 | 软件和信息技术 服务 | 51.00% | |  | 投资设立 |
| 西安博凯创达数 字科技有限公司 | 西安 | 西安 | 软件和信息技术 服务 | 100.00% | |  | 投资设立 |
| 北京瑞科新网科 技有限公司 | 北京 | 北京 | 软件和信息技术 服务 | 100.00% | |  | 非同一控制下企 业合并购买 |
| 北京科信盛彩云 计算有限公司 | 北京 | 北京 | 软件和信息技术 服务、物业管理 | 15.00% | |  | 增资 |
| 光环新网国际有 限公司 | 香港 | 香港 | 投资 | 100.00% | |  | 投资设立 |
| 北京中金云网科 技有限公司 | 北京 | 北京 | 技术服务；计算 机系统服务、数 据处理 | 100.00% | |  | 非同一控制下企 业合并购买 |
| 北京无双科技有 限公司 | 北京 | 北京 | 代理、发布广告 技术服务 | 、 | 100.00% |  | 非同一控制下企 业合并购买 |
| 北京光环凯旋管 理咨询有限公司 | 北京 | 北京 | 企业管理咨询； 设计、代理、发 布广告；技术服 务 | 40.00% | | 20.00% | 投资设立 |
| 光环有云 网络科技有限公 司 | 香港 | 香港 | 技术服务，云计 算，计算机系统 服务 | 100.00% | |  | 投资设立 |
| 光环有云（北京 网络服务有限公 | ）  北京 | 北京 | 技术服务，云计 算，计算机系统 | 45.00% | |  | 投资设立 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 司 |  |  | 服务 |  |  |  |
| 北京亚逊新网科 技有限公司 | 北京 | 北京 | 技术推广；计算 机系统服务；软 件开发；出租商 业用房。 | 100.00% |  | 购买 |
| 光环新网（宁夏 云服务有限公司 | ）  中卫市 | 中卫市 | 云平台服务、云 基础设施服务、 云软件服务；软 件技术开发 | 100.00% |  | 投资设立 |

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

（1）公司在光环有云（北京）网络服务有限公司的5名董事中占有3名成员，具有实质控制权。

（2）2015 年 4 月 20 日第二届董事会 2015 年第二次会议审议通过了《关于公司与控股股东共同投资的议案》，公

司与控股股东北京百汇达投资管理有限公司共同投资北京科信盛彩置业有限公司，其中公司投资人民币 6,870 万元持有其 15%的股权，北京百汇达投资管理有限公司投资人民币 16,488 万元持有其 36%的股权，同时本公司与北京百汇达投资管理 有限公司签订一致行动协议，约定自投资完成之日起，在决定北京科信盛彩置业有限公司有关经营发展、且须北京科信盛彩 置业有限公司股东会批准的重大事项时，北京百汇达投资管理有限公司将跟随本公司行使股东权利，与本公司保持一致，特 别是行使股东会召集权、提案权、表决权时采取一致行动。

2016年1月6日第二届董事会2016年第一次会议及2016年第一次临时股东大会审议通过了《关于公司放弃北京科信盛彩 置业有限公司股权转让优先购买权暨关联交易的议案》，共青城云创投资管理合伙企业（有限合伙）（以下简称“云创投资”） 以6,870万元的价格收购共青城国创投资管理合伙企业（有限合伙）持有的科信盛彩15%的股权，公司放弃优先购买权。为 避免产生同业竞争，公司与云创投资签署了《关于北京科信盛彩置业有限公司之一致行动协议》，约定：自本次收购完成之 日起，在决定标的公司有关经营发展、且需经标的公司股东会审议批准的重大事项时，云创投资将跟随公司行使股东权利， 与公司保持一致；如一方拟就协议约定的重大事项向股东会提出议案时，须事先与另一方进行充分的沟通、协商，最终按照 公司决定的意见以双方名义共同向股东会提出提案；双方在标的公司召开股东会审议协议约定的重大事项前须进行充分沟通 协商，最终按照公司决定的意见在股东会上对该等事项行使表决权。2016年9月北京科信盛彩置业有限公司变更名称为北京 科信盛彩云计算有限公司。

2017年11月10日，北京百汇达投资管理有限公司因内部组织架构调整，将其持有的北京科信盛彩云计算有限公司36% 的股权以16,488万元的价格转让给全资下属公司光环控股有限公司，且光环控股有限公司同意继续履行北京百汇达投资管理 有限公司与公司签署的一致行动协议及其作出的相关承诺，并与公司重新签署一致行动协议及出具承诺函。

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

（1）公司在光环有云（北京）网络服务有限公司的5名董事中占有3名成员，具有实质控制权。

（2）2015年4月20日第二届董事会2015年第二次会议审议通过了《关于公司与控股股东共同投资的议案》，公司与控 股股东北京百汇达投资管理有限公司共同投资北京科信盛彩置业有限公司，其中公司投资人民币6,870万元持有其15%的股权， 北京百汇达投资管理有限公司投资人民币16,488万元持有其36%的股权，同时本公司与北京百汇达投资管理有限公司签订一 致行动协议，约定自投资完成之日起，在决定北京科信盛彩置业有限公司有关经营发展、且须北京科信盛彩置业有限公司股 东会批准的重大事项时，北京百汇达投资管理有限公司将跟随本公司行使股东权利，与本公司保持一致，特别是行使股东会 召集权、提案权、表决权时采取一致行动。

2016年1月6日第二届董事会2016年第一次会议及2016年第一次临时股东大会审议通过了《关于公司放弃北京科信盛彩 置业有限公司股权转让优先购买权暨关联交易的议案》，共青城云创投资管理合伙企业（有限合伙）（以下简称“云创投资”） 以6,870万元的价格收购共青城国创投资管理合伙企业（有限合伙）持有的科信盛彩15%的股权，公司放弃优先购买权。为避 免产生同业竞争，公司与云创投资签署了《关于北京科信盛彩置业有限公司之一致行动协议》，约定：自本次收购完成之日 起，在决定标的公司有关经营发展、且需经标的公司股东会审议批准的重大事项时，云创投资将跟随公司行使股东权利，与

公司保持一致；如一方拟就协议约定的重大事项向股东会提出议案时，须事先与另一方进行充分的沟通、协商，最终按照公 司决定的意见以双方名义共同向股东会提出提案；双方在标的公司召开股东会审议协议约定的重大事项前须进行充分沟通协 商，最终按照公司决定的意见在股东会上对该等事项行使表决权。2016年9月北京科信盛彩置业有限公司变更名称为北京科 信盛彩云计算有限公司。

2017年11月10日，北京百汇达投资管理有限公司因内部组织架构调整，将其持有的北京科信盛彩云计算有限公司36% 的股权以16,488万元的价格转让给全资下属公司光环控股有限公司，且光环控股有限公司同意继续履行北京百汇达投资管理 有限公司与公司签署的一致行动协议及其作出的相关承诺，并与公司重新签署一致行动协议及出具承诺函。

### （2）重要的非全资子公司

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 子公司名称 | 少数股东持股比例 | 本期归属于少数股东的 损益 | 本期向少数股东宣告分 派的股利 | 期末少数股东权益余额 |
| 北京科信盛彩云计算有 限公司 | 85.00% | 10,185,382.13 |  | 396,668,449.11 |
| 北京光环金网科技有限 公司 | 49.00% | 1,036.66 |  | 492,923.75 |
| 光环有云（北京）网络 服务有限公司 | 55.00% | -1,770,171.18 |  | -810,934.83 |
| 合 计 |  | 8,416,247.61 |  | 396,350,438.03 |

### （3）重要非全资子公司的主要财务信息

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 子公司 名称 | 期末余额 | | | | | | 期初余额 | | | | | |
| 流动资 产 | 非流动 资产 | 资产合 计 | 流动负 债 | 非流动 负债 | 负债合 计 | 流动资 产 | 非流动 资产 | 资产合 计 | 流动负 债 | 非流动 负债 | 负债合 计 |
| 北京科 信盛彩 云计算 有限公 司 | 159,579,  361.75 | 614,109,  384.40 | 773,688,  746.15 | 111,684,  119.67 | 409,924,  128.91 | 521,608,  248.58 | 30,052,5  34.52 | 412,033,  640.72 | 442,086,  175.24 | 41,085,4  24.78 | 166,189,  912.80 | 207,275,  337.58 |
| 北京光 环金网 科技有 限公司 | 1,006,42  3.94 |  | 1,006,42  3.94 | 457.10 |  | 457.10 | 1,003,81  0.92 | 0.00 | 1,003,81  0.92 | -40.29 | 0.00 | -40.29 |
| 光环有 云（北 京）网络 服务有 限公司 | 1,633,45  9.31 | 7,097.70 | 1,640,55  7.01 | 1,654,75  6.71 | 0.00 | 1,654,75  6.71 | 913,144.  43 | 4,861.43 | 918,005.  86 | 401,212.  50 | 0.00 | 401,212.  50 |

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 子公司名称 | 本期发生额 | | | | 上期发生额 | | | |
| 营业收入 | 净利润 | 综合收益总 额 | 经营活动现 金流量 | 营业收入 | 净利润 | 综合收益总 额 | 经营活动现 金流量 |
| 北京科信盛 彩云计算有 限公司 | 80,809,548.2  9 | 17,269,659.9  1 | 17,269,659.9  1 | -9,267,973.09 | 16,054,900.9  3 | -1,144,687.05 | -1,144,687.05 | 7,080,434.13 |
| 北京光环金 网科技有限 公司 | 0.00 | 2,115.63 | 2,115.63 | 2,613.02 |  | 1,868.56 | 1,868.56 | 1,815.99 |
| 光环有云（北 京）网络服务 有限公司 | 1,995,108.91 | -3,218,493.06 | -3,218,493.06 | -2,537,882.64 |  | -983,206.64 | -983,206.64 | -581,636.70 |

### （4）使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

本公司使用企业集团资产和清偿企业集团债务不存在重大限制。

### （5）向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

本公司未向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供重大财务支持或其他支持。

### 2、在合营安排或联营企业中的权益

### （1）重要的合营企业或联营企业

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 合营企业或联营 企业名称 | 主要经营地 | 注册地 | 业务性质 | 持股比例 | | 对合营企业或联 营企业投资的会 计处理方法 |
| 直接 | 间接 |
| 北京长城光环宽 带网络技术有限 公司 | 北京 | 北京 | 信息技术服务 | 49.00% |  | 权益法 |
| 北京华爱光环科 技有限公司 | 北京 | 北京 | 信息技术服务 | 15.00% |  | 权益法 |
| 陕西广电新网云 服务有限公司 | 西安 | 西安 | 信息技术服务 | 49.00% |  | 权益法 |

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据： 公司在北京华爱光环科技有限公司的董事会中派有代表，通过在北京华爱光环科技有限公司生产经营决策制定过程中的

参与权实施重大影响。

### （2）重要联营企业的主要财务信息

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 期末余额/本期发生额 | | 期初余额/上期发生额 | |
|  | 陕西广电新网云服务有 限公司 | 北京华爱光环科技有限 公司 | 陕西广电新网云服务有 限公司 | 北京华爱光环科技有限 公司 |
|  |
|  |
| 流动资产 | 12,844,635.03 | 3,706,790.16 | 14,619,801.44 | 6,071,150.31 |
| 非流动资产 | 4,488,151.77 | 26,043.29 | 4,474,530.45 | 23,657.84 |
| 资产合计 | 17,332,786.80 | 3,732,833.45 | 19,094,331.89 | 6,094,808.15 |
| 流动负债 | 352,309.78 | 800,507.96 | 77,599.30 |  |
| 负债合计 | 352,309.78 | 800,507.96 | 77,599.30 |  |
| 归属于母公司股东权益 | 16,980,477.02 | 2,932,325.49 | 19,016,732.59 | 6,094,808.15 |
| 按持股比例计算的净资 产份额 | 8,320,433.74 | 439,848.82 | 9,318,198.97 | 914,221.21 |
| 对联营企业权益投资的 账面价值 | 8,320,433.74 | 439,848.82 | 9,518,198.98 | 914,221.21 |
|  |  | 124,153.56 |  |  |
| 营业收入 |
|  |
| 净利润 | -1,955,645.82 | -2,429,449.66 | -983,267.41 | -3,126,141.14 |
| 综合收益总额 | -1,955,645.82 | -2,429,449.66 | -983,267.41 | -3,126,141.14 |

## 十、与金融工具相关的风险

本公司具有多种因经营而直接产生的其他金融资产和负债，如应收账款和应付账款等。各项金融工具的详细情况说明见 附注“七、合并财务报表主要项目注释”。公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、市场风险和流动性风险。

1、各类风险管理目标和政策 公司经营管理层全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任。公司风险管理的总体目

标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低风险的风险管理政策。 2、风险管理

（1）信用风险 信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险,本公司对信用风险按组合分类进行管理,

信用风险主要产生于银行存款、应收账款和其他应收款等。 本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。 对于应收账款本公司采用了必要的政策确保所有销售客户均具有良好的信用记录。本公司基于对客户的财务状况、从第

三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司的其他应 收款，主要为保证金、押金及备用金等，预计可以收回，为防范其他应收款不发生坏账风险提供了合理保证，另根据报告期 内保证金回收等历史信息，不存在坏账情况。

同时本公司对单项金额重大的应收款项单独进行减值测试，对单项金额重大及单项金额不重大、但经单独测试后未发生 减值的应收款项，以账龄为类似信用风险特征，结合现时情况确定类似信用风险特征组合采用账龄分析计提坏账准备，因此， 本公司管理层认为本公司所承担的信用风险已经大为降低。

（2）流动风险 流动风险，是指本公司在到期日无法履行其财务义务的风险。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流

动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在 所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

（3）市场风险 金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括利率风险、外

汇风险和其他价格风险。

①利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。 本公司的银行贷款均为固定 利率，不存在利率风险。

②外汇风险 外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司外币金融资产和负债占

总资产比重极小。

（4）金融资产转移 无。

（5）金融资产与金融负债的抵销 无。

## 十一、关联方及关联交易

### 1、本企业的母公司情况

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 母公司名称 | 注册地 | 业务性质 | 注册资本 | 母公司对本企业的 持股比例 | 母公司对本企业的 表决权比例 |
| 北京百汇达投资管 理有限公司 | 新疆 | 投资管理 | 1,000 万 | 35.42% | 35.42% |

本企业的母公司情况的说明

北京百汇达投资管理有限公司在 2018 年 1 月 3 日更名为霍尔果斯百汇达股权投资管理合伙企业（有限合伙），注册地

址由北京市房山区长沟镇金元大街 1 号北京基金小镇大厦 A 座 439 变更为新疆伊犁州霍尔果斯兰新路 18 号永和大厦第 1 幢

1401 室 28 号。 本企业最终控制方是耿殿根。

**2、本企业的子公司情况** 本企业子公司的情况详见附注九、1、在子公司中的权益。 **3、本企业合营和联营企业情况**

本企业重要的合营或联营企业详见附注九、2、在合营安排或联营企业中的权益。 本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

|  |  |
| --- | --- |
| 合营或联营企业名称 | 与本企业关系 |
| 北京长城光环宽带网络技术有限公司 | 联营企业 |

### 4、其他关联方情况

|  |  |
| --- | --- |
| 其他关联方名称 | 其他关联方与本企业关系 |
| 天津红杉资本投资基金中心（有限合伙） | 持公司 5%以上股份股东 |
| 耿殿根 | 董事长 |
| 杨宇航 | 董事、总裁 |
| 郑善伟 | 董事 |
| 曹毅 | 原董事 |
| 宋健尔 | 独立董事 |
| 郭莉莉 | 独立董事 |
| 侯成训 | 独立董事 |
| 韩旭 | 原独立董事 |
| 税军 | 原独立董事 |
| 王淑芳 | 原独立董事 |
| 高宏 | 副总裁、董事会秘书 |
| 侯焰 | 副总裁 |
| 陈浩 | 副总裁 |
| 齐顺杰 | 副总裁 |
| 耿岩 | 副总裁、耿殿根之侄子 |
| 张利军 | 财务总监 |
| 袁丁 | 董事、人事行政部总监 |
| 庞宝光 | 监事会主席、人事行政部经理 |
| 王军辉 | 监事 |
| 李超 | 监事、运营总监 |
| 汝书伟 | 技术总监 |
| 刘吉衡 | 系统集成部总监 |
| 吴国雄 | 酒仙桥数据中心运营总监 |
| 韩冠华 | 燕郊数据中心运营总监 |
| 刘红 | 北京科信盛彩云计算有限公司副董事长 |
| 金福沈 | 北京科信盛彩云计算有限公司董事 |
| 蔡俊龙 | 北京科信盛彩云计算有限公司监事 |
| 朱卫国 | 北京科信盛彩云计算有限公司总经理 |
| 杨洁 | 北京中金云网科技有限公司董事长 |
| 杨雨 | 北京中金云网科技有限公司董事、总裁 |
| 操健仁 | 北京中金云网科技有限公司监事 |

|  |  |
| --- | --- |
| 胡杰 | 北京中金云网科技有限公司副总裁 |
| 余红军 | 北京中金云网科技有限公司副总裁 |
| 王绪生 | 北京中金云网科技有限公司副总裁 |
| 王薇薇 | 北京中金云网科技有限公司副总裁 |
| 施侃 | 北京无双科技有限公司董事 |
| 冯天放 | 北京无双科技有限公司董事 |
| 陈晓媛 | 北京无双科技有限公司副总裁 |
| 程辉 | 光环有云（北京）网络服务有限公司副董事长、经理 |
| 江琦 | 光环有云（北京）网络服务有限公司董事 |
| 王凤 | 光环有云（北京）网络服务有限公司原董事 |
| 叶勇 | 光环有云（北京）网络服务有限公司原监事 |
| 刘虎 | 光环有云（北京）网络服务有限公司监事 |
| 北京蓝沧科技有限公司 | 与本公司受同一控制 |
| 中金数据系统有限公司 | 子公司关键管理人员控制的企业 |
| 南京安与吉信息技术有限公司 | 子公司关键管理人员控制的企业 |
| 武汉安宇吉信息有限公司 | 子公司关键管理人员控制的企业 |
| 中金云金融（北京）大数据科技股份有限公司 | 子公司关键管理人员控制的企业 |
| 中金慈云健康科技有限公司 | 子公司关键管理人员控制的企业 |
| 烟台中金数据系统有限公司 | 子公司关键管理人员控制的企业 |
| 北京亦庄国际产业互联网研究院股份公司 | 子公司关键管理人员控制的企业 |
| 共青城云创投资管理合伙企业（有限合伙） | 关键管理人员控制的企业 |
| 北京招彩旺旺信息技术有限公司 | 子公司关键管理人员控制的企业 |
| 中金花桥数据系统有限公司 | 子公司关键管理人员控制的企业 |
| 杭州萱萱科技有限公司 | 子公司关键管理人员控制的企业 |
| 北京首信圆方机电设备有限公司 | 子公司关键管理人员控制的企业 |
| 北京金田恒业置业有限公司 | 子公司关键管理人员近亲属控制的企业 |

### 5、关联交易情况

### （1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 关联方 | 关联交易内容 | 本期发生额 | 获批的交易额度 | 是否超过交易额度 | 上期发生额 |
| 北京蓝沧科技有限 公司 | 接受劳务 | 20,638.87 |  | 否 | 1,164,188.66 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 中金数据系统有限 公司 | 接受劳务 | 4,690,546.13 | 10,772,620.96 | 否 | 4,657,972.92 |
| 中金花桥数据系统 有限公司 | 采购商品 | 12,094,454.54 |  | 否 | 0.00 |
| 北京首信圆方机电 设备有限公司 | 采购商品 | 10,210,417.99 |  | 否 | 8,730,980.96 |

出售商品/提供劳务情况表

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 关联方 | 关联交易内容 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 南京安与吉信息技术有限公司 | 提供劳务 | 283,018.87 | 8,797,345.33 |
| 北京招财旺旺信息技术有限公 司 | 提供劳务 | 42,452.83 | 120,000.00 |
| 中金数据系统有限公司 | 提供劳务 | 4,381,854.60 | 1,386,399.14 |
| 中金云金融（北京）大数据科 技股份有限公司 | 提供劳务 | 14,012,151.00 | 20,212,917.62 |
| 中金慈云健康科技有限公司 | 提供劳务 | 1,698,113.22 | 949,077.26 |
| 烟台中金数据系统有限公司 | 提供劳务 | 1,886,792.52 | 2,122,641.54 |
| 北京蓝沧科技有限公司 | 提供劳务 | 1,315,877.87 | 6,170.78 |
| 中金花桥数据系统有限公司 | 提供劳务 | 9,905.66 | 0.00 |
| 北京亦庄国际产业互联网研究 院股份公司 | 提供劳务 | 86,424.42 | 0.00 |

### （2）关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 承租方名称 | 租赁资产种类 | 本期确认的租赁收入 | 上期确认的租赁收入 |
| 中金数据系统有限公司 | 房屋 | 18,493,905.49 | 19,481,052.80 |

### （3）关联担保情况

本公司作为被担保方

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 担保方 | 担保金额 | 担保起始日 | 担保到期日 | 担保是否已经履行完毕 |
| 杨洁 | 500,000,000.00 | 2015 年 04 月 10 日 |  | 否 |
| 杨洁 | 800,000,000.00 | 2015 年 04 月 10 日 |  | 否 |
| 北京百汇达投资管理有 限公司 | 280,000,000.00 | 2016 年 04 月 13 日 | 2026 年 04 月 13 日 | 否 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 北京百汇达投资管理有 限公司 | 145,000,000.00 | 2017 年 06 月 15 日 | 2027 年 06 月 15 日 | 否 |
| 中金数据系统有限公司 | 3,653,348.27 | 2014 年 08 月 25 日 | 2019 年 08 月 24 日 | 否 |
| 中金数据系统有限公司 | 6,197,555.00 | 2014 年 02 月 19 日 | 2019 年 02 月 18 日 | 否 |
| 中金数据系统有限公司 | 30,000,000.00 | 2014 年 10 月 29 日 | 2017 年 10 月 02 日 | 是 |
| 中金数据系统有限公司 | 9,800,517.00 | 2012 年 07 月 06 日 | 2017 年 07 月 05 日 | 是 |
| 杨洁及中金数据系统有 限公司 | 19,600,000.00 | 2015 年 07 月 10 日 | 2019 年 06 月 10 日 | 否 |
| 耿殿根 | 100,000,000.00 | 2017 年 10 月 16 日 | 2018 年 09 月 30 日 | 否 |

关联担保情况说明 1）公司子公司北京中金云网科技有限公司由董事长杨洁及其配偶张利做为连带责任保证人，与中国工商银行股份有限

公司北京经济技术开发区支行于 2015 年 4 月 10 日签订《固定资产融资借款合同》（编号：0020000094-2015 年（亦庄）字

0014 号）贷款额度伍亿整。

2）公司子公司北京中金云网科技有限公司由董事长杨洁及其配偶张利做为连带责任保证人与主办银行中国工商银行股 份有限公司北京经济技术开发区支行于 2015 年 4 月 10 日签订《北京数据中心二期项目银团贷款合同》（编号：

0020000094-2015 年(亦庄)字 0023 号），贷款额度分别为中国工商银行股份有限公司北京经济技术开发区支行三亿元整， 北京农村商业银行经济技术开发区支行三亿元整，北京银行黄村支行贰亿元整。

3）子公司北京科信盛彩云计算有限公司以北京金田恒业置业有限公司位于北京经济技术开发区经海二路 28 号自有物业

（房产证编号：X 房权证开字第 005009 号、土地证编号：开有限国用 2016 第 48 号）设定抵押；以融资期限内亦庄云计算 基地产生的全部经营收入（人行征信动产权属统一登记证明编号 02661269000322397736）及该合同下应收账款设定质押并 由北京百汇达投资管理有限公司作为连带责任保证人与中国工商银行股份有限公司北京经济技术开发区支行于 2016 年 4 月

13 日签订《固定资产借款合同》（编号：0020000094-2016 年(亦庄)字 0049 号），贷款额度为贰亿捌仟万元整。贷款期限

2016 年 4 月 22 日至 2024 年 4 月 21 日。2017 年 3 月，子公司北京科信盛彩云计算有限公司根据 2016 年 4 月 13 日与中国工 商银行股份有限公司北京经济技术开发区支行签订的最高额抵押合同，将抵押物变更为该公司位于北京经济技术开发区瑞合 西二路 6 号院 1 号楼等六幢楼的房屋所有权及对应的土地使用权（不动产权号：京（2016）开发区不动产第 0019466 号、京

（2016）开发区不动产权第 0019668 号）；2017 年 6 月 15 日签订《固定资产借款合同》（编号：0020000094-2017 年(亦庄)

字 00073 号），贷款额度为壹亿肆仟伍佰万元整，贷款期限自实际开始提款日起不超过 8 年。截止 2017 年 12 月 31 日，公

司贷款余额 409,924,128.91 元。 4）公司子公司北京中金云网科技有限公司与仲信国际租赁有限公司签订相关售后回租合同，将公司拥有的部分生产设

备以“售后回租”租赁方式与仲信国际租赁有限公司开展融资租赁交易，融资金额 30,000,000.00 元，售后回租期限为 2014

年 10 月 29 日至 2017 年 10 月 2 日，融资期限为三年，租赁期满，公司拥有所有权，中金数据系统有限公司为连带责任保证

人。截止 2017 年 12 月 31 日，合同已执行完毕，所有应付款项均已偿还。 5）公司子公司北京中金云网科技有限公司与上海电气融资有限公司签订了融资租赁合同，租赁物为冷水机组，开展融

资租赁交易，融资金额 9,800,517.00 元，租赁起止日期为 2012 年 7 月 6 日至 2017 年 7 月 5 日，融资期限为五年，租赁期

满，公司拥有所有权，中金数据系统有限公司为连带责任保证人。截止 2017 年 12 月 31 日，合同已执行完毕，所有应付款 项均已偿还。

6）子公司北京中金云网科技有限公司签订融资租赁业务合同，中金数据系统有限公司为连带责任保证人，未执行完毕 合同相关说明详见“十一节、财务报告、七、10、固定资产。

7）2017 年 10 月 16 日，北京光环新网科技股份有限公司与中国民生银行有限公司北京分行签订（公授信字第

1700000114229）综合授信合同，授信期限 2017 年 10 月 16 日至 2018 年 10 月 15 日，授信额度为壹亿元；同时耿殿根与中

国民生银行有限公司北京分行签订（个高保字第 1700000114229 号）最高额担保合同，担保最高债权额壹亿元。

### （4）关联方资金拆借

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 关联方 | 拆借金额 | 起始日 | 到期日 | 说明 |
| 拆入 | | | | |
| 金福沈 | 500,000.00 | 2017 年 04 月 12 日 | 2017 年 09 月 26 日 |  |
| 金福沈 | 1,500,000.00 | 2017 年 04 月 18 日 | 2017 年 09 月 26 日 |  |
| 金福沈 | 1,600,000.00 | 2017 年 04 月 27 日 | 2017 年 09 月 26 日 |  |
| 金福沈 | 1,400,000.00 | 2017 年 05 月 11 日 | 2017 年 09 月 26 日 |  |
| 金福沈 | 1,000,000.00 | 2017 年 05 月 26 日 | 2017 年 09 月 26 日 |  |
| 金福沈 | 4,000,000.00 | 2017 年 06 月 19 日 | 2017 年 09 月 26 日 |  |
| 金福沈 | 2,000,000.00 | 2017 年 06 月 23 日 | 2017 年 09 月 26 日 |  |
| 金福沈 | 1,000,000.00 | 2017 年 07 月 12 日 | 2017 年 09 月 26 日 |  |
| 金福沈 | 5,000,000.00 | 2017 年 08 月 28 日 | 2017 年 09 月 26 日 |  |
| 金福沈 | 200,000.00 | 2017 年 09 月 08 日 | 2017 年 09 月 26 日 |  |
| 杭州萱萱科技有限公司 | 1,000,000.00 | 2017 年 01 月 13 日 | 2017 年 05 月 24 日 |  |
| 中金数据系统有限公司 |  | 2017 年 01 月 01 日 | 2017 年 12 月 31 日 |  |
| 拆出 | | | | |

### （5）关键管理人员报酬

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 关键管理人员报酬 | 13,627,796.92 | 11,887,197.66 |

### 6、关联方应收应付款项

### （1）应收项目

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 关联方 | 期末余额 | | 期初余额 | |
| 账面余额 | 坏账准备 | 账面余额 | 坏账准备 |
| 应收账款 | 南京安与吉信息技 术有限公司 | 11,905,454.66 |  | 0.00 |  |
| 应收账款 | 北京招彩旺旺信息 技术有限公司 | 0.00 |  | 113,207.54 |  |
| 应收账款 | 北京亦庄国际产业 互联网研究院股份 | 91,609.88 |  | 0.00 |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 公司 |  |  |  |  |
| 预付账款 | 北京蓝沧科技有限 公司 | 1,983,760.27 |  | 983,203.75 |  |
| 预付账款 | 中金数据系统有限 公司 | 5,777,189.31 |  | 0.00 |  |
| 预付账款 | 北京首信圆方机电 设备有限公司 | 26,180,006.24 |  | 2,897,974.15 |  |
| 其他应收款 | 南京安与吉信息技 术有限公司 | 0.00 |  | 13,180.11 |  |

### （2）应付项目

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 关联方 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
| 预收账款 | 南京安与吉信息技术有限公 司 | 0.00 | 33,521,392.97 |
| 预收账款 | 烟台中金数据系统有限公司 | 1,499,999.98 | 1,499,999.98 |
| 预收账款 | 北京蓝沧科技有限公司 | 2,222.24 | 0.00 |
| 其他应付款 | 北京长城光环宽带网络技术 有限公司 | 180,113.78 | 180,113.78 |
| 其他应付款 | 冯天放 | 0.00 | 1,296,394.29 |
| 其他应付款 | 南京安与吉信息技术有限公 司 | 4,340,186.56 | 5,340,086.56 |
| 其他应付款 | 中金数据系统有限公司 | 0.00 | 6,744,890.16 |
| 其他应付款 | 武汉安宇吉信息技术有限公 司 | 1,634.95 | 10,943.04 |

### 7、关联方承诺

本公司本期无关联方承诺情况。 **十二、股份支付 1、股份支付总体情况**

√ 适用 □ 不适用

单位： 元

|  |  |
| --- | --- |
| 公司本期授予的各项权益工具总额 | 0.00 |
| 公司本期行权的各项权益工具总额 | 0.00 |

|  |  |
| --- | --- |
| 公司本期失效的各项权益工具总额 | 0.00 |
| 公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限 | 期末发行在外的首期股票期权的行权价格为 18.06  元，有效期为自股票期权授予之日起 4 年。 |
| 公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限 | 无 |

其他说明

2016年4月5日召开的2015年度股东大会审议通过了《北京光环新网科技股份有限公司首期股票期权激励计划（草案）》

（以下简称“《股权激励计划》”）及其摘要，2016年4月8日第三届董事会2016年第三次会议审议通过了《关于调整公司首期 股票期权激励计划激励对象名单及股票期权数量的议案》和《关于公司首期股票期权激励计划所涉股票期权授予相关事项的 议案》，同意对公司本次股权激励计划激励对象名单及股票期权数量进行调整，并按照调整后的激励对象名单向其授予股票 期权，股票期权授予日为2016年4月8日，行权价格为36.22元，授予数量为537.00万份，行权时间为自授予之日起12个月为等 待期，授予的期权自授予日起满12个月后，激励对象在授予日起12个月后至48个月内分期行权，本次股权激励计划激励对象 共计100人。

2017年3月20日第三届董事会2017年第一次会议审议通过了《关于调整首期股票期权激励计划对象名单、股票期权数量 及注销部分股票期权的议案》，同意对公司首期股权激励计划激励对象名单及股票期权数量进行调整，调整后本次股权激励 计划已获授的激励对象人数为99人，已授予的股票期权数量为534万份。

2017年4月11日，公司召开2016年度股东大会审议通过了《关于公司 2016年度利润分配及资本公积转增股本方案的议案》， 以截至2016年12月31日公司总股本723,175,694股为基数，向全体股东每10股派发现金红利1.00元人民币(含税), 合计派发现 金股利72,317,569.40元（含税）；同时进行资本公积转增股本，以公司总股本723,175,694股为基数，向全体股东每10 股转 增10股，转增后公司总股本将增加至1,446,351,388 股，上述权益分派已于2017年4月28日实施完毕。

2017年5月19公司第三届董事会2017年第三次会议审议通过了《关于调整公司首期股票期权激励计划股票期权数量及行 权价格的议案》，调整后本次公司首期股票期权激励计划已授予股票期权总数由534万份调整为1,068万份，调整后的行权价 格为18.06元。

2018年3月16日第三届董事会2018年第三次会议审议通过了《关于调整首期股票期权激励计划对象名单、股票期权数量 及注销部分股票期权的议案》，同意对公司首期股权激励计划激励对象名单及股票期权数量进行调整，调整后本次股权激励 计划已获授的激励对象人数为95人，已授予的股票期权数量为1,042万份。

### 2、以权益结算的股份支付情况

√ 适用 □ 不适用

单位： 元

|  |  |
| --- | --- |
| 授予日权益工具公允价值的确定方法 | 在授权日采用布莱克－斯科尔期权定价模型确定股票期权 的公允价值。 |
| 可行权权益工具数量的确定依据 | 授予日公司股本的 1%。 |
| 本期估计与上期估计有重大差异的原因 | 无 |
| 以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额 | 25,463,569.15 |
| 本期以权益结算的股份支付确认的费用总额 | 11,704,369.15 |

## 十三、资产负债表日后事项

### 1、利润分配情况

单位： 元

|  |  |
| --- | --- |
| 拟分配的利润或股利 | 28,927,027.76 |

### 2、其他资产负债表日后事项说明

1、公司拟以发行股份及支付现金的方式购买北京科信盛彩云计算有限公司85%的股权，并拟向不超过5名特定对象非公 开发行股份募集配套资金。公司2018年1月31日召开第三届董事会2018年第二次会议，审议通过了本次交易预案及相关议案。 2、公司第三届董事事会2018年第三次会议并通过了《关于2017年度利润分配方案的议案》，公司2017年度利润分配方案 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股派发现金股利0.2元人民币（含税），合计

派发现金股利28,927,027.76元（含税）。

3、截至报告日，母公司霍尔果斯百汇达股权投资管理合伙企业（有限合伙）共持有公司股份512,230,000股，占公司总 股本的35.42%；累计质押股份335,510,000股，占其所持有公司股份的65.50%，占公司总股本的23.20%。

## 十四、其他重要事项

### 1、分部信息

### （1）报告分部的财务信息

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 互联网宽带接入 服务 | IDC 及其增值服 务 | IDC 运营管理服 务 | 云计算及相关服 务 | 分部间抵销 | 合计 |
| 营业收入 | 63,548,538.15 | 874,487,004.05 | 204,476,904.23 | 2,871,328,711.57 |  | 4,013,841,158.00 |
| 营业成本 | 48,183,070.67 | 391,910,735.44 | 171,163,853.34 | 2,578,656,966.36 |  | 3,189,914,625.81 |

## 十五、母公司财务报表主要项目注释

### 1、应收账款

### （1）应收账款分类披露

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 期末余额 | | | | | 期初余额 | | | | |
| 账面余额 | | 坏账准备 | |  | 账面余额 | | 坏账准备 | |  |
| 类别 |
|  |  |  | 计提比 例 | 账面价值 |  |  |  |  | 账面价值 |
|  | 金额 | 比例 | 金额 | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 |
|  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 单项金额重大并单 独计提坏账准备的 应收账款 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 按信用风险特征组 合计提坏账准备的 应收账款 | 450,170,  056.24 | 100.00% | 5,920,75  7.29 | 1.32% | 444,249,2  98.95 | 330,559  ,051.89 | 100.00% | 3,392,56  6.14 | 1.03% | 327,166,48  5.75 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 组合 1：按照账龄分 析法计提坏账的应 收账款 | 101,863,  597.20 | 22.63% | 4,365,74  8.47 | 4.29% | 97,497,84  8.73 | 83,051,  952.12 | 25.12% | 3,004,42  7.40 | 3.62% | 80,047,524.  72 |
| 组合 2：款项性质组 合 | 348,306,  459.04 | 77.37% | 1,555,00  8.82 | 0.45% | 346,751,4  50.22 | 247,507  ,099.77 | 74.88% | 388,138.  74 | 0.16% | 247,118,96  1.03 |
| 单项金额不重大但 单独计提坏账准备 的应收账款 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 合计 | 450,170,  056.24 | 100.00% | 5,920,75  7.29 | 1.32% | 444,249,2  98.95 | 330,559  ,051.89 | 100.00% | 3,392,56  6.14 | 1.03% | 327,166,48  5.75 |

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

□ 适用 √ 不适用 组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

√ 适用 □ 不适用

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 账龄 | 期末余额 | | |
| 应收账款 | 坏账准备 | 计提比例 |
| 1 年以内分项 | | | |
| 1 年以内 | 93,733,157.19 | 2,811,994.72 | 3.00% |
| 1 年以内小计 | 93,733,157.19 | 2,811,994.72 |  |
| 1 至 2 年 | 6,256,732.03 | 625,673.20 | 10.00% |
| 2 至 3 年 | 948,137.38 | 284,441.21 | 30.00% |
| 3 至 4 年 | 454,436.83 | 227,218.42 | 50.00% |
| 4 至 5 年 | 273,564.25 | 218,851.40 | 80.00% |
| 5 年以上 | 197,569.52 | 197,569.52 | 100.00% |
| 合计 | 101,863,597.20 | 4,365,748.47 |  |

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

□ 适用 √ 不适用

### （2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 2,528,191.15 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

### （3）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本公司本期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额为147,687,303.48元，占应收账款期末余额合计数的比例 为32.81%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额为1,036,585.10元。

### 2、其他应收款

### （1）其他应收款分类披露

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 期末余额 | | | | | 期初余额 | | | | |
| 账面余额 | | 坏账准备 | |  | 账面余额 | | 坏账准备 | |  |
| 类别 |
|  |  |  | 计提比 例 | 账面价值 |  |  |  |  | 账面价值 |
|  | 金额 | 比例 | 金额 | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 |
|  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 单项金额重大并单 独计提坏账准备的 其他应收款 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 按信用风险特征组 合计提坏账准备的 其他应收款 | 322,496,  209.72 | 100.00% | 914,108.  99 | 0.28% | 321,582,1  00.73 | 191,066  ,870.98 | 100.00 | 196,558.5  1 | 0.1% | 190,870,31  2.47 |
| 组合 1：按照账龄分 析法计提坏账的其 他应收款 | 21,832,3  73.10 | 6.77% | 914,108.  99 | 4.19% | 20,918,26  4.11 | 1,650,4  88.26 | 0.86 | 196,558.5  1 | 11.91% | 1,453,929.7  5 |
| 组合 2：款项性质组 合 | 300,663,  836.62 | 93.23% |  |  | 300,663,8  36.62 | 189,416  ,382.72 | 99.14 |  |  | 189,416,38  2.72 |
| 单项金额不重大但 单独计提坏账准备 的其他应收款 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 322,496,  209.72 | 100.00% | 914,108.  99 | 0.28% | 321,582,1  00.73 | 191,066  ,870.98 | 100.00 | 196,558.5  1 | 0.1% | 190,870,31  2.47 |
| 合计 |
|  |

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

□ 适用 √ 不适用 组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

√ 适用 □ 不适用

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 账龄 | 期末余额 | | |
| 其他应收款 | 坏账准备 | 计提比例 |
| 1 年以内分项 | | | |
| 1 年以内 | 20,653,679.91 | 619,610.40 | 3.00% |
| 1 年以内小计 | 20,653,679.91 | 619,610.40 | 3.00% |
| 1 至 2 年 | 921,960.09 | 92,196.01 | 10.00% |
| 2 至 3 年 | 32,693.60 | 9,808.08 | 30.00% |
| 3 至 4 年 | 15,090.00 | 7,545.00 | 50.00% |
| 4 至 5 年 | 120,000.00 | 96,000.00 | 80.00% |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 5 年以上 | 88,949.50 | 88,949.50 | 100.00% |
| 合计 | 21,832,373.10 | 914,108.99 |  |

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

□ 适用 √ 不适用 组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

√ 适用 □ 不适用 截止2017年12月31日，按照款项性质组合为合作意向保证金、员工备用金、子公司往来款，经过减值测试未发生减值迹

象，不计提坏账准备。

### （2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 717,550.48 元；本期收回或转回坏账准备金额元。

### （3）其他应收款按款项性质分类情况

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 款项性质 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
| 备用金 | 145,409.60 | 203,337.60 |
| 押金、意向保证金 | 1,706,683.99 | 3,430,423.59 |
| 往来款 | 320,644,116.13 | 187,433,109.79 |
| 合计 | 322,496,209.72 | 191,066,870.98 |

### （4）按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 | 款项的性质 | 期末余额 | 账龄 | 占其他应收款期末 余额合计数的比例 | 坏账准备期末余额 |
| 北京无双科技有限公 司 | 往来款 | 150,000,000.00 | 1 年以内 | 46.51% |  |
| 光环云谷科技有限公 司 | 往来款 | 59,997,632.26 | 1-2 年 | 18.60% |  |
| 光环新网（上海）信 息服务有限公司 | 往来款 | 56,064,548.15 | 1-3 年 | 17.38% |  |
| 北京德信致远科技有 限公司 | 往来款 | 32,953,503.85 | 1-2 年 | 10.22% |  |
| 北京阳光童梦教育科 技有限公司 | 往来款 | 19,959,867.93 | 1 年以内 | 6.19% | 598,796.04 |
| 合计 | -- | 318,975,552.19 | -- | 98.90% | 598,796.04 |

### 3、长期股权投资

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
| 项目 |
| 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
|  |
| 对子公司投资 | 4,279,029,518.96 | 0.00 | 4,279,029,518.96 | 4,040,058,953.96 | 0.00 | 4,040,058,953.96 |
| 对联营、合营企 业投资 | 9,571,328.62 | 811,046.07 | 8,760,282.55 | 11,243,466.26 | 811,046.07 | 10,432,420.19 |
| 合计 | 4,288,600,847.58 | 811,046.07 | 4,287,789,801.51 | 4,051,302,420.22 | 811,046.07 | 4,050,491,374.15 |

### （1）对子公司投资

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 被投资单位 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 | 本期计提减值准 备 | 减值准备期末余 额 |
| 光环云谷科技有 限公司 | 181,800,000.00 | 69,000,000.00 |  | 250,800,000.00 |  |  |
| 西安博凯创达数 字科技有限公司 | 1,000,000.00 | 0.00 |  | 1,000,000.00 |  |  |
| 北京瑞科新网科 技有限公司 | 38,301,227.50 | 0.00 |  | 38,301,227.50 |  |  |
| 北京光环金网科 技有限公司 | 510,000.00 | 0.00 |  | 510,000.00 |  |  |
| 光环新网（上海） 信息服务有限公  司 | 293,800,000.00 | 143,000,000.00 |  | 436,800,000.00 |  |  |
| 北京德信致远科 技有限公司 | 386,426,475.00 | 22,750,000.00 |  | 409,176,475.00 |  |  |
| 北京亚逊新网科 技有限公司 | 160,000,000.00 | 0.00 |  | 160,000,000.00 |  |  |
| 北京科信盛彩云 计算有限公司 | 68,700,000.00 | 0.00 |  | 68,700,000.00 |  |  |
| 北京无双科技有 限公司 | 495,425,680.43 | 0.00 |  | 495,425,680.43 |  |  |
| 北京中金云网科 技有限公司 | 2,413,595,571.03 | 0.00 |  | 2,413,595,571.03 |  |  |
| 光环有云（北京） 网络服务有限公  司 | 0.00 | 2,687,500.00 |  | 2,687,500.00 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 光环新网（宁夏） 云服务有限公司 | 500,000.00 | 500,000.00 |  | 1,000,000.00 |  |  |
| 光环新网国际有 限公司 | 0.00 | 1,033,065.00 |  | 1,033,065.00 |  |  |
| 北京光环凯旋管 理咨询有限公司 | 0.00 |  |  | 0.00 |  |  |
| 光环有云（香港） 网络科技有限公  司 | 0.00 |  |  | 0.00 |  |  |
| 合计 | 4,040,058,953.96 | 238,970,565.00 |  | 4,279,029,518.96 |  | 0.00 |

### （2）对联营、合营企业投资

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 投资单位 | 期初余额 | 本期增减变动 | | | | | | | | 期末余额 | 减值准备 期末余额 |
| 追加投资 | 减少投资 | 权益法下 确认的投 资损益 | 其他综合 收益调整 | 其他权益 变动 | 宣告发放 现金股利 或利润 | 计提减值 准备 | 其他 |
| 一、合营企业 | | | | | | | | | | | |
| 二、联营企业 | | | | | | | | | | | |
| 北京长城 光环宽带 网络技术 有限公司 | 811,046.0  7 |  |  |  |  |  |  |  |  | 811,046.0  7 | 811,046.0  7 |
| 北京华爱 光环科技 有限公司 | 914,221.2  1 |  |  | -474,372.  40 |  |  |  |  |  | 439,848.8  1 |  |
| 陕西广电 新网云服 务有限公 司 | 9,518,198  .98 |  |  | -1,197,76  5.24 |  |  |  |  |  | 8,320,433  .74 |  |
| 小计 | 11,243,46  6.26 |  |  | -1,672,13  7.64 |  |  |  |  |  | 9,571,328  .62 | 811,046.0  7 |
| 合计 | 11,243,46  6.26 |  |  | -1,672,13  7.64 |  |  |  |  |  | 9,571,328  .62 | 811,046.0  7 |

### （3）其他说明

北京长城光环宽带网络技术有限公司于2007年5月已经开始清算，在2013年以前已经全额计提减值准备。

### 4、营业收入和营业成本

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 本期发生额 | | 上期发生额 | |
| 项目 |
| 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
|  |
| 主营业务 | 2,049,922,305.38 | 1,806,287,887.97 | 1,000,425,979.86 | 770,600,010.20 |
| 其他业务 | 9,905.55 | 4,399.97 | 10,780,732.49 | 943,396.23 |
| 合计 | 2,049,932,210.93 | 1,806,292,287.94 | 1,011,206,712.35 | 771,543,406.43 |

### 5、投资收益

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 权益法核算的长期股权投资收益 | -1,672,137.64 | -950,722.20 |
| 理财产品收益 | 40,042,670.03 | 17,944,876.51 |
| 合计 | 38,370,532.39 | 16,994,154.31 |

## 十六、补充资料

### 1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 金额 | 说明 |
| 非流动资产处置损益 | -1,574,720.06 |  |
| 计入当期损益的政府补助（与企业业务密 切相关，按照国家统一标准定额或定量享 受的政府补助除外） | 6,366,600.00 |  |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | 3,177.85 |  |
| 减：所得税影响额 | 946,695.73 |  |
| 少数股东权益影响额 | -7,125.13 |  |
| 合计 | 3,855,487.19 | -- |

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公

开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应 说明原因。

□ 适用 √ 不适用

### 2、净资产收益率及每股收益

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | 每股收益 | |
| 报告期利润 | 加权平均净资产收益率 |
| 基本每股收益（元/股） | 稀释每股收益（元/股） |
|  |  |
| 归属于公司普通股股东的净利润 | 7.00% | 0.30 | 0.30 |
| 扣除非经常性损益后归属于公司 普通股股东的净利润 | 6.94% | 0.30 | 0.30 |

# 第十二节 备查文件目录

一、载有法定代表人耿殿根先生、主管会计工作负责人张利军先生、会计机构负责人张利军先生签名并盖章的财务报告文本； 二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件； 三、经公司法定代表人耿殿根先生签名的2017年年度报告文件原件。

以上备查文件的备置地点：公司证券部。