



北京数码视讯科技股份有限公司

2017 年半年度报告

2017 年 08 月

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、高级管理人员保证半年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人郑海涛、主管会计工作负责人孙鹏程及会计机构负责人(会计主管人员)林进声明：保证本半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。

本报告中如有涉及未来的计划、业绩预测等方面的内容，均不构成本公司对任何投资者及相关人士的承诺，投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

本公司请投资者认真阅读本年度报告全文，并特别注意下列风险因素：

1、从设备制造商向联合运营商转型存在的风险

公司已经开始由原来单纯的设备制造商向联合运营商转变。如何实现角色转换，是公司在发展过程中需要重点解决的问题，如不能在合作的基础上达成广泛的共识，将会阻碍相关业务的顺利开展。

2、多资源整合风险

广电互联网化，需要对平台、终端、支付渠道、内容资源、技术等各项要素进行强有力的整合，缺少任何一个环节，都无法真正实现广电互联网化。公司顺应产业发展规律，本着开放、全面互联的精神，已经在终端设计、平台建设、支付牌照与技术实现等多方面进行了前期布局，下一步将业务运营进行多

方资源整合，这对公司的资源配置能力、产业链整合能力等综合能力提出了较高要求，机遇与挑战并存。

3、市场拓展风险及应对措施

打通互联网与广电之间的藩篱，将丰富的互联网资源与成熟的商业模式引入到广电领域，这不仅是一场全新的产业革命，对终端用户的消费习惯与用户体验更是一场全面的颠覆。国内领域内，尚有较多省份网络化程度及智能终端普及率较低，这些都将构成前方开展互联网电视业务的障碍，如何铺开智能终端，引导、培养用户的消费习惯，是摆在公司面前的重要议题。

4、竞争逐步加剧风险

随着广电互联网化的逐步深入，庞大的用户基础，电视商务、数字电视支付巨大的市场前景，正吸引着电信运营商、互联网企业、设备制造商乃至家电制造企业竞相进入，在有效激活互联网电视产业市场热情的同时，广电这块原本具有区域特质的领域也受到空前的挑战，市场竞争逐步加剧。

5、管理风险

随着公司战略布局进一步深延，公司新业务增长迅速，子公司扩大到十几家，各子公司员工规模、收入规模差别较大，产业发展成熟度差别较大；地域上扩展到深圳、武汉、西安、南京及国外等，公司的管理和内控风险加大。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节	重要提示、目录和释义.....	2
第二节	公司简介和主要财务指标.....	7
第三节	公司业务概要.....	10
第四节	经营情况讨论与分析.....	20
第五节	重要事项.....	29
第六节	股份变动及股东情况.....	35
第七节	优先股相关情况.....	39
第八节	董事、监事、高级管理人员情况.....	40
第九节	公司债相关情况.....	41
第十节	财务报告.....	42
第十一节	备查文件目录.....	135

释义

释义项	指	释义内容
条件接收系统、CA 系统、CAS	指	Conditional Access System, 一种实现数字电视个性化和收费服务的软件系统, 是开展数字电视的核心软件系统, 由 CA 智能卡、CA 前端系统和 CA 代理模块三部分构成
CA 智能卡	指	条件接收系统最重要的组成部分, 在 IC 卡中嵌入软件, 配置在用户终端的机顶盒中, 实现已付费用户对个性化和付费信息的接收, 而未付费用户无法接收
IC 卡	指	集成电路卡, 一种电子元器件
数字电视前端设备	指	在运营商的数字电视平台上处理数字电视信号的一系列设备, 包含软件和硬件部分
增值业务	指	除了基本数字电视节目外, 在数字电视平台上开展的拓展业务, 主要包括内容、业务、性能和功能的增值, 如电视彩信、电视购物等
数字电视网络运营商	指	对广播电视网络进行运营、管理并提供数字电视服务的广播电视网络公司
数字化整体转换、整体平移	指	现阶段广电行业中运营商下辖区域的有线电视系统数字化改造过程
机顶盒	指	运行在用户家中, 用来完成对数字电视节目的解扰并配合电视机进行播放的设备
单向网络	指	只能实现前端(广电运营商搭建的数字电视平台)向终端(数字电视用户)节目信号和数据的传递, 没有回传通道, 无法实现终端向前端的数据回传
双向网络	指	具有回传通道, 既可以实现前端向终端节目信号和数据的传递, 也可以实现终端向前端的数据回传
宽带网改	指	对现有网络进行同轴/光纤的双向化、宽带化改造, 使终端用户能够体验双向化、宽带化的业务, 如互联网、OTT、VOD 点播等
Omnimedia Cloud (简称 OMC)	指	在广电互联网化的大背景下开展的视频、数据服务及其他海量应用可以实现全内容呈现、全业务引入、全网络支持、全终端覆盖等功能的业务平台
Content Delivery Network(简称 CDN)	指	构建在网络之上的内容分发网络, 依靠部署在各地的边缘服务器, 通过中心平台的负载均衡、内容分发、调度等功能模块, 使用户就近获取所需内容, 降低网络拥塞, 提高用户访问响应速度和命中率
Television Operation System (简称 TVOS)	指	中国国家新闻出版广电总局科技司带头研发的基于 Linux 和安卓系统的一套应用于网络电视的操作系统
新媒体技术服务及应用	指	包括但不限于多屏实时转码集群产品、离线转码产品、应急广播系统等
智能网关及终端	指	应用于广电以及电信相关运营商平台下的智能网关及终端
金融行业及相关产品(技术服务及应用)	指	包括但不限于基于互联网金融领域相关技术服务及应用, 如安全支付系统、金融 IC 卡系统及应用等
TVOS 及安全产品	指	广电平台下的 TVOS 智能网关、TVOS 智能终端、智能播控监管系统、条件接收系统等

EMR	指	数字电视集成式前端平台
IPQAM	指	边缘调制器
VOD	指	视频点播系统
700M/700mhz/700mhz 频段	指	698Mhz-806MHz 频率范围, 属于广电无线 UHF 频段, 具备覆盖面积广、传输效率高以及受多普勒效应影响更小等优良的频谱特性
融合云视频	指	新一代的视频指挥、会议、监控、移动通信系统。通过云处理架构实现多视频业务与自动化办公、远程办公的融合, 满足多终端的接入。以运营商部署的专线网络为承载, 为集团客户提供专业级高质量音视频服务与办公自动化、办公移动化支持
集客业务	指	面向集团客户的业务。广电网络集客业务, 是指利用广电现有网络, 基于数据视频技术, 凭借丰付的运营经验与安全管理经验, 为政府机关、企事业单位等提供专有、定制化的网络及媒体服务
多屏互动系统	指	应用网络融合技术, 将直播、点播、非视频类业务等推送到电视、移动终端、互联网终端上的系统, 并且能够使多种终端互为补充、相互关联, 从而带来全新的用户体验
智能机顶盒	指	搭载有安卓操作系统的机顶盒
移动支付	指	利用移动终端对所消费商品和服务进行支付的一种服务方式
云服务及大数据	指	包括但不限于基于 OMC 平台下的各种增值业务系统、大数据应用系统等
数字电视系统与应用	指	包括但不限于运营商局端数字电视系统完整平台涉及到的应用和分发设备方案等
公司、本公司、数码视讯	指	北京数码视讯科技股份有限公司
数码技术	指	北京数码视讯技术有限公司
鼎点视讯	指	鼎点视讯科技有限公司
丰付支付、丰付互联网金融平台	指	北京数码视讯支付技术有限公司从事互联网金融业务的平台
完美星空	指	完美星空传媒有限公司
软件公司	指	北京数码视讯软件技术发展有限公司
福州数码视讯	指	福州数码视讯智能卡有限公司
博汇科技	指	北京市博汇科技股份有限公司
美国公司	指	数码视讯美国控股公司
新三板	指	全国中小企业股份转让系统
报告期	指	2017 年 1 月 1 日至 2017 年 6 月 30 日
上年同期	指	2016 年 1 月 1 日至 2016 年 6 月 30 日
元、万元	指	人民币元、人民币万元
巨潮资讯网	指	http://www.cninfo.com.cn

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	数码视讯	股票代码	300079
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	北京数码视讯科技股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	数码视讯		
公司的外文名称（如有）	Sumavision Technologies Co.,Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	Sumavision		
公司的法定代表人	郑海涛		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	姚志坚	冯涛
联系地址	北京市海淀区上地信息产业基地开拓路15号数码视讯大厦	北京市海淀区上地信息产业基地开拓路15号数码视讯大厦
电话	010-82345841	010-82345841
传真	010-82345842	010-82345842
电子信箱	sumavision@sumavision.com.cn	sumavision@sumavision.com.cn

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2016 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2016 年年报。

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用 不适用

公司注册情况在报告期无变化，具体可参见 2016 年年报。

4、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

适用 不适用

四、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

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业总收入（元）	629,906,802.73	624,370,424.98	0.89%
归属于上市公司股东的净利润（元）	59,074,003.68	99,289,105.82	-40.50%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	45,804,993.25	90,585,313.19	-49.43%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-66,898,194.73	-132,964,239.97	49.69%
基本每股收益（元/股）	0.0429	0.0721	-40.50%
稀释每股收益（元/股）	0.0429	0.0721	-40.50%
加权平均净资产收益率	1.68%	3.08%	-1.40%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	4,082,037,934.10	4,057,763,587.85	0.60%
归属于上市公司股东的净资产（元）	3,510,016,129.44	3,493,731,576.34	0.47%

五、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。

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	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）	35,634.10	
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）	14,899,721.68	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-126,542.40	
减：所得税影响额	1,539,888.41	
少数股东权益影响额（税后）	-85.46	
合计	13,269,010.43	--

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

公司的业务按照行业划分主要涉及广播电视信息行业、金融行业、通信行业、特种需求定制及其它行业。其中以广播电视信息为主，围绕主业的发展及公司的技术优势，逐步拓展至金融、通信、特种需求定制及其它相关的行业领域。

1、广播电视信息行业，包括传统平台软硬件应用产品及技术服务、下一代广电数字化、互联网化、宽带化的软硬件应用产品及技术服务。

主要产品：传统平台业务，主要是指数字广播电视 1.0 时代及 2.0 时代平台的软硬件应用产品及技术服务，1.0 时代主要以直播频道数字化为特征，在技术上以编码、复用、CAS 为核心的软硬件业务产品；2.0 时代主要以互动电视为特征，在技术上以 VOD、IPQAM 为核心的软硬件业务产品。数字广播电视 3.0 时代，下一代广电数字化、互联网化、宽带化的软硬件应用产品及技术服务，3.0 时代数码视讯核心技术产品包括 OMC 平台及其平台下的各种增值业务（大数据收集、云服务等）、新媒体技术产品等。

销售对象：主要以直销或合作运营的方式向国内外广电网络运营商等客户提供产品和服务。直销方式采用提供硬件产品或技术服务获得盈利。合作运营方式采用技术合作、产品合作等多种方式参与相关业务运营，从相关业务运营的收入中获得盈利。

销售流程：公司主要产品均属非标定制，主要采用直销模式。销售部负责根据公司的经营目标制定营销计划、对客户关系进行管理，并最终通过投标、协议等方式获取客户订单。

采购控制：公司采购内容包括电子元器件、外协加工件、软件服务以及外购设备等。由于公司属于广电行业龙头企业并且是以研发为导向的，因此外采物资均为行业内知名品牌，在经过严格的准入流程进行选型及小批量测试之后，进入公司正式的合格物料清单。公司成立了采购部专门负责公司所有产品物资等采购、原材料仓库管理及供应商管理工作。公司采购部门按照生产计划部门下达的需求，进行外采物资询价、竞争性谈判/招标、定价下单、货期跟进，到货后由质监部门按照公司制度完成入库检验合格后，进入内部库房管理阶段，之后按照生产任务进行出库及外协加工。重大项目的材料采购工作由采购部对事先选定的供应商进行严格的资质审核和业绩尽调，同时对供应商所提供的产品样品进行严格的检验，必要时请国家质检部门做专门的鉴定；经过严格的供应商评审流程后，确定邀标单位，发出招标邀请。同时在招标

环节严格遵守公司的招标管理办法，提供公平、公开、公正的竞标环境，为公司建立具有良好形象的上游环境，必要时确定具有战略合作意义的材料提供商。

驱动因素：国家政策的驱动、行业发展的需求、领先的技术、深厚的广电系统资源构成公司该业务业绩增长的主要因素。

2、金融行业，包括互联网金融业务、金融IC卡系统及应用、其它领域IC系统及应用。

主要产品：互联网金融业务包括互联网及数字电视网开展相关的第三方支付业务及相关金融应用产品；金融IC卡系统及应用包括研发应用于金融IC卡标准体系（VISA、银联等）下的IC卡系统及其系统应用，以及批量生产符合金融IC卡标准体系（VISA、银联等）的银行应用IC卡；其它领域IC系统及应用包括金融领域以外的IC卡的标准体系的研发及生产（如：ETC体系、社保体系、水电体系等）。

销售对象：互联网金融业务主要通过与客户合作的方式，开展互联网金融第三方支付业务及相关金融应用产品获取盈利；金融IC业务及其它领域IC卡业务，主要通过投标方式获取订单，进行“订单式生产”，生产完成后向客户的直接销售。

驱动因素：国家政策的驱动、行业发展的需求、领先的技术、优质的合作平台资源等是互联网金融业务业务增长的主要因素；用户的覆盖规模，公司产品技术水平、质量控制、服务质量均是影响金融IC业务及其它领域IC卡业务业绩的重要因素。

3、通信行业，包括电信领域智能网关及终端业务。

主要产品：主要指应用于电信相关运营商平台下的可以实现家庭内部智能设备互联互通，可实现宽带接入、多路超高清视频无损分发、智能家居、家庭安防和智能医疗等功能的家庭多媒体安全信息服务中心设备及IPTV终端产品。

销售对象：电信相关运营商，主要通过投标方式获取订单，进行“订单式生产”，生产完成后向客户的直接销售。

驱动因素：国家政策驱动、运营用户的覆盖规模、公司产品技术水平、质量控制、服务质量均是影响业绩的重要因素。

4、特种需求定制及其它，包括涉及国家信息安全及特殊需求定制的软硬件业务、影视传媒业务等。

涉及国家信息安全及特殊需求定制的软硬件业务，主要是指涉及到国家或行业信息保密、特殊需求特殊定制的业务。经营模式和业绩驱动因素：主要通过直销的方式向特殊定制需要客户提供软硬件产品或技术服务获得盈利，公司产品技术水平、质量控制、服务质量均是影响业绩的重要因素。

影视传媒业务，主要是指公司涉足相应影视剧联合制作、自制发行等相关业务。经营模式和业绩驱动因素：参与影视剧联合制作发行作品或自制发行作品获得盈利，国家政策驱动、合作制作方技术水平、作

品效果等均是影响业绩的因素。

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
股权资产	无重大变化
固定资产	无重大变化
无形资产	无重大变化
在建工程	无重大变化

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

(1) 专利情况

截至2017年8月，公司共计有100项专利，本年新增13项。其中包括：发明专利56项，实用新型19项，外观设计25项，各项专利均在法定有效期内，具体专利情况如下：

权属	发明名称	专利号	授权公告日	授权公告号	类型	期限(年)
数码视讯	一种实现区域锁定的方法	ZL 2004 1 0077927.1	2006/9/27	CN 1277416 C	发明	20
数码视讯	一种机箱	ZL 2008 2 0078520.4	2008/12/3	CN 201160347 Y	实用新型	10
数码视讯	一种实现实时媒体版权保护的系统及方法	ZL 2006 1 0089076.1	2009/3/25	CN 100472548 C	发明	20
数码视讯	一种实现两级条件接收系统的替换方法	ZL 2005 1 0105787.9	2009/4/8	CN 100477784 C	发明	20
数码视讯	一种实现一户多端的数字电视终端系统及方法	ZL 2007 1 0121065.1	2009/4/8	CN 100477753 C	发明	20
数码视讯	机箱面板	ZL 2008 3 0084463.6	2009/4/15	CN 300908519 D	外观设计	10
数码视讯	一种数字电视有条件接收系统及其应用	ZL 2007 1 0176593.7	2009/9/23	CN 100544427 C	发明	20

权属	发明名称	专利号	授权公告日	授权公告号	类型	期限 (年)
数码视讯	实现互联网终端向数字电视彩信系统发送信息的方法	ZL 2007 1 0121069.X	2010/7/14	CN 101119496 B	发明	20
数码视讯	一种视音频编解码方法和装置	ZL 2008 1 0105992.9	2010/10/13	CN 101272501 B	发明	20
数码视讯	账单发送方法及电视彩信系统	ZL 2008 1 0241074.9	2010/10/13	CN 101459813 B	发明	20
数码视讯	用于电视彩信系统的彩信发送方法和装置	ZL 2009 1 0076590.5	2010/10/13	CN 101459814 B	发明	20
数码视讯	基于红外摄像数码技术的空间遥控系统	ZL 2009 2 0246258.4	2010/10/20	CN 201611518 U	实用新型	10
数码视讯	用于数字电视条件接收系统的子母卡	ZL 2009 2 0277434.0	2010/10/20	CN 201611927 U	实用新型	10
数码视讯	基于数字信号处理器的去块滤波方法	ZL 2008 1 0116784.9	2010/12/15	CN 101321290 B	发明	20
数码视讯	通用边缘调制器	ZL 2010 3 0267391.6	2011/1/26	CN 301451952 S	外观设计	10
数码视讯	媒体路由器	ZL 2010 3 0267381.2	2011/1/26	CN 301451951 S	外观设计	10
数码视讯	数字电视接收系统	ZL 2008 1 0114423.0	2011/6/8	CN 101296337 B	发明	20
数码视讯	动态码率传输流媒体流的存储、播放和异常检测方法	ZL 2009 1 0082825.1	2011/6/8	CN 101534408 B	发明	20
数码视讯	一种实现不同数字版权管理系统相互兼容的方法	ZL 2007 1 0121062.8	2011/12/28	CN 101110675 B	发明	20
数码视讯	视频监控前端系统	ZL 2009 1 0082042.3	2011/12/28	CN 101527826 B	发明	20
数码视讯	马赛克节目导航方法	ZL 2009 1 0236524.X	2011/12/28	CN 101695124 B	发明	20
数码视讯	用于数字电视接收终端的智能卡及其工作方法	ZL 200910082986.0	2012/1/25	CN 101877776 B	发明	20
数码视讯	视频帧插入区宏块的编码方法	ZL 2010 1 0168159.6	2012/1/25	CN 101820545 B	发明	20
数码视讯	一种视频编码方法	ZL 2008 1 0105991.4	2011/6/8	CN 101272497 B	发明	20
数码视讯	码率控制方法及码率控制器	ZL 2010 1 0552460.7	2012/5/30	CN 101984667 B	发明	20
数码视讯	用于数字电视机顶盒的密码安全输入的软键盘方法	ZL 2009 1 0235804.9	2012/7/25	CN 101695107 B	发明	20

权属	发明名称	专利号	授权公告日	授权公告号	类型	期限 (年)
数码视讯	用于台标字幕插入系统的解码方法及图像插入方法	ZL 2010 1 0174645.9	2012/7/25	CN 101860755 B	发明	20
数码视讯	用于数字电视条件接收系统的子母卡及其实现方法	ZL 2009 1 0237975.5	2012/9/26	CN 101720012 B	发明	20
数码视讯	数据库关键数据的防篡改检验方法	ZL 2009 1 0078143.3	2013/1/9	CN 101482887 B	发明	20
数码视讯	一种单线程浏览器及其处理方法	ZL 2010 1 0139675.6	2013/1/9	CN 101814040 B	发明	20
数码视讯	视频转码的帧级码率控制方法及转码器	ZL 2010 1 0205384.2	2013/1/9	CN 101888542 B	发明	20
数码视讯	媒体数据综合处理平台前面板	ZL 2012 3 0308901.9	2013/1/16	CN 302289847 S	外观设计	10
数码视讯	传输流台标字幕插入系统的视频帧的处理方法	ZL 201110204075.8	2013/6/12	CN 102215348 B	发明	20
数码视讯	条件接收模块卡及其实现方法	ZL 2011 1 0173828.3	2013/7/10	CN 102227138 B	发明	20
数码视讯	提高有线电视网络数据业务带宽的系统和方法	ZL 2011 1 0159587.7	2014/1/15	CN 102223272 B	发明	20
数码视讯	数字证书的下发方法、装置及系统	ZL 2010 1 0139685.X	2014/3/19	CN 101827094 B	发明	20
数码视讯	数字证书的申请方法、装置及系统	ZL 2010 1 0139682.6	2014/4/16	CN 101815071 B	发明	20
数码视讯	提供源真实性的数据处理方法及系统	ZL 2011 1 0137776.4	2014/6/4	CN 102325025 B	发明	20
数码视讯	传输流台标字幕插入系统的输出码率控制方法与装置	ZL 2012 1 0027746.2	2014/7/23	CN 102572413 B	发明	20
数码视讯	遥控器	ZL 2014 3 0199158.7	2014/11/19	CN 303005363 S	外观设计	10
数码视讯	机顶盒	ZL 2014 3 0199130.3	2014/11/19	CN 303005366 S	外观设计	10
数码视讯	移动终端的安全控制方法、装置及系统	ZL 2011 1 0180246.8	2014/11/26	CN 102393886 B	发明	20
数码视讯	传输流台标字幕插入系统中跳过宏块的处理方法和装置	ZL 2012 1 0027907.8	2015/4/22	CN 102572560 B	发明	20
数码视讯	一种导光板	ZL 2014 2 0556353.5	2015/4/22	CN 204285329 U	实用新型	10
数码视讯	近场通讯装置	ZL 2014 2 0173828.2	2015/7/1	CN 204442376 U	实用新型	10

权属	发明名称	专利号	授权公告日	授权公告号	类型	期限 (年)
数码视讯	数字电视彩信系统向数字电视终端循环发送彩信的方法	ZL 200710121068.5	2010/10/20	CN 101119495 B	发明	20
数码视讯	一种电子票务系统	201520417675.6	2015/12/9	CN 204856630 U	实用新型	10
数码视讯	一种助拔器	ZL 201520856797.5	2016/3/9	CN 205074994 U	实用新型	10
数码视讯	文件系统访问的处理方法及系统	ZL 201310016781.9	2016/3/9	CN 103077243 B	发明	20
数码视讯	物体深度的检测方法、装置和系统	ZL 201210166092.1	2016/2/10	CN 103424083 B	发明	20
数码视讯	一种广播设备的外壳及广播设备	ZL2015 2 0926267.3	2016/5/25	CN 205266079 U	实用新型	10
数码视讯	机顶盒的保护套	ZL 2015 3 0403694.9	2016/5/25	CN 303679921 S	外观设计	10
数码视讯	音频扩音器	ZL 2015 3 0421409.6	2016/5/25	CN 303683739 S	外观设计	10
数码视讯	广播设备	ZL 2015 3 0472807.0	2016/8/3	CN 303774296 S	外观设计	10
数码视讯	视频编码方式的确定方法和装置以及视频编码方法和装置	ZL 2012 1 0173117.0	2016/9/21	CN 103458237 B	发明	20
数码视讯	图像空洞的填补方法和装置及图像的处理方法和装置	ZL 2012 1 0084837.X	2016/12/21	CN 103369331 B	发明	20
宁波广电、 数码视讯	基于电脑的图形用户界面	ZL 2016 3 0335472.2	2016/12/7	CN 303959353 S	外观设计	10
宁波广电、 数码视讯	基于电脑的图形用户界面	ZL 2016 3 0374217.9	2016/12/14	CN 303969172 S	外观设计	10
宁波广电、 数码视讯	一种应急广播系统	ZL 2016 2 0565126.8	2016/12/21	CN 205829640 U	实用新型	10
数码视讯	图像分割的方法和装置	ZL 2012 1 0054179.X	2017/5/10	CN 103295219 B	发明	20
数码视讯	机箱前面板(1U)	ZL 2016 3 0640581.5	2017/6/30	CN 304191671 S	外观设计	10
数码视讯	机箱前面板(2U)	ZL 2016 3 0640602.3	2017/6/30	CN 304191672 S	外观设计	10
数码视讯	服务器、客户端、认证系统及用户认证和数据访问方法	ZL 2014 1 0143759.5	2017/6/27	CN 103905457 B	发明	20
丰付支付	用于电视彩信系统的彩信传送方法	ZL 2009 1 0083450.0	2010/10/20	CN 101547338 B	发明	20
丰付支付	卡管理系统	ZL 2012 2 0572264.0	2013/4/17	CN202889639U	实用新型	10
丰付支付	数据交换单元和NFC手机	ZL 2013 2 0155374.1	2013/9/11	CN 203193694 U	实用新型	10

权属	发明名称	专利号	授权公告日	授权公告号	类型	期限 (年)
丰付支付	传输流的保护方法及装置	ZL 2012 1 0018195.3	2014/10/1	CN102595197 B	发明	20
丰付支付	基于双向安全认证的数据 下载方法及系统	ZL 2011 1 0364033.0	2014/12/17	CN 102413132 B	发明	20
丰付支付	空中圈存控制装置、控制 方法和空中圈存系统及用 户终端	ZL 2012 1 0260584.7	2015/3/25	CN 102881091 B	发明	20
丰付支付	空中圈存控制装置、控制 方法和空中圈存系统及用 户终端	ZL 2012 1 0260591.7	2015/6/17	CN 102831735 B	发明	20
丰付支付	一种利用数字电视接收彩 信的系统和方法	ZL 2007 1 0121071.7	2009/4/8	CN 100477777 C	发明	20
丰付支付	一种利用数字电视发送彩 信的系统和方法	ZL 2007 1 0121070.2	2009/4/8	CN 100477776 C	发明	20
鼎点视讯	串接式信号传输器、系统 及终端设备	ZL 2011 2 0347945.2	2012/5/30	CN 202261611 U	实用新型	10
鼎点视讯	光线路终端	ZL 2012 3 0169566.9	2012/9/26	CN 302092211 S	外观设计	10
鼎点视讯	无线接入面板（壁挂式）	ZL 2012 3 0067819.1	2012/9/26	CN 302092168 S	外观设计	10
鼎点视讯	光线路终端	ZL 2012 3 0178902.6	2012/11/21	CN 302190323 S	外观设计	10
鼎点视讯	面板	ZL 2012 2 0110128.X	2012/11/21	CN 202551217 U	实用新型	10
鼎点视讯	信号处理系统	ZL 2012 2 0109615.4	2012/11/21	CN 202551249 U	实用新型	10
鼎点视讯	家庭信号接入终端	ZL 2012 2 0641680.1	2013/6/12	CN 202998137 U	实用新型	10
鼎点视讯	信号接入终端	ZL 2012 3 0582788.3	2013/6/12	CN 302467907 S	外观设计	10
鼎点视讯	芯片工作状态显示电路	ZL 2013 2 0169162.9	2013/9/11	CN 203192372 U	实用新型	10
鼎点视讯	线缆数据转换装置	ZL 2014 3 0203982.5	2015/3/25	CN 303143778 S	外观设计	10
鼎点视讯	线缆数据转换装置	ZL 2015 3 0150561.5	2015/11/11	CN 303439641 S	外观设计	10
鼎点视讯	板间通讯的业务配置方法 及系统	ZL 201210380872.6	2015-11-04	CN 102882605 B	发明	20
鼎点视讯	光线路终端设备	ZL201530340081.5	2016/2/10	CN 303585396 S	外观设计	10
鼎点视讯	线缆调制解调终端装置	ZL201530339736.7	2016/2/10	CN 303585395 S	外观设计	10
鼎点视讯	用于光网络单元的控制面 板及控制方法	ZL201310076816.8	2016/1/20	CN 103179054 B	发明	20
鼎点视讯	用于光网络单元的电源控 制电路	ZL 201310076832.7	2016/2/10	CN 103117643 B	发明	20
鼎点视讯	光纤接入用户端设备（PN 8626）	ZL 2016 3 0503500.7	2017/3/1	CN 304061978 S	外观设计	10
鼎点视讯	光纤接入用户端设备（PN 8625）	ZL 2016 3 0503516.8	2017/3/22	CN 304081563 S	外观设计	10

权属	发明名称	专利号	授权公告日	授权公告号	类型	期限 (年)
鼎点视讯	散热装置、电路板散热系统以及电子设备	ZL 2016 2 1407269.2	2017/6/13	CN 206251564 U	实用新型	10
鼎点视讯	电源模块及电子设备	ZL 2016 2 1397928.9	2017/6/9	CN 206236910 U	实用新型	10
鼎点视讯	线缆数据转换装置 (CC8800F)	ZL 2017 3 0003539.7	2017/6/30	CN 304191704 S	外观设计	10
鼎点视讯	主控板、主备系统、信息的备份方法及装置	ZL 2013 1 0088606.0	2017/6/27	CN 104065499 B	发明	20
数码技术	一种对数字内容及授权进行加密和解密的方法	ZL200710121064.7	2010/4/14	CN 101119194 B	发明	20
数码技术	获取深度图的方法及装置	ZL 2012 1 0154466.8	2015/06/17	CN 102708570 B	发明	20
数码软件	一种机顶盒导光板	ZL 2015 2 0650877.5	2016/5/11	CN 205227208 U	实用新型	10
数码软件	网关 (家庭)	ZL 2016 3 0483131.X	2017/3/8	CN 304066000 S	外观设计	10
数码软件	机顶盒读取外接储存设备的方法和装置	ZL 2012 1 0497176.3	2017/6/27	CN 103856800 B	发明	20
杭州宽云	一种基于DPI包检测数码技术实现视频流无缝切换的方法	ZL 2014 1 022 4953.6	2017/2/22	CN 104010139 B	发明	20

(2) 质量体系情况

公司及各业务子公司都依据ISO9001质量体系标准,建有一套完善的质量管理体系,对产品设计开发、生产、销售和服务实施全过程的标准化管理和控制,并且根据行业的要求,公司还获取相应体系的认证,具体情况如下:

资质名称	注册号	授权日期	有效期	所属公司
ISO9001质量管理体系认证证书	0350115Q20057R3M	2015/1/5	2018/1/4	数码视讯
ISO9001质量管理体系认证证书	0350114Q21767R1M	2014/9/9	2017/9/8	鼎点视讯
ISO9001质量管理体系认证证书	0350114Q21791R0M	2014/12/16	2017/9/10	软件公司
ISO9001质量管理体系认证证书	00114Q28426R4M/3500	2015/11/23	2017/9/16	福州数码视讯
ISO14001环境管理体系认证证书	0350115E10889ROM	2015/12/23	2018/12/22	数码视讯
ISO14001环境管理体系认证证书	0350117E20222ROM	2017/5/11	2020/5/10	鼎点视讯
18001职业健康安全管理体系认证证书	0350116S20016R0M	2016/1/7	2019/1/6	数码视讯
18001职业健康安全管理体系认证证书	0350117S20222ROM	2017/5/11	2020/5/10	鼎点视讯
ISO/IEC27001信息安全体系认证证书	00115IS10025ROS/46500	2015/10/19	2018/10/18	福州数码视讯
CMMI-DEV v1.3 ML-3(3级证书)	/	2015/11	2018/11	数码视讯

(3) 许可牌照及资质情况

许可及资质名称	号码	有效期	所属公司
---------	----	-----	------

支付业务许可证	Z2011511000018	2022/6/26	丰付支付
服务认证证书-非金融机构支付业务设施技术认证（一级）	CFNR201401110264	2019/5/21	丰付支付
广播电视节目制作经营许可证	（京）字第 01763 号	2017/10/19	完美星空
商用密码产品生产定点单位证书	国密局产字SSC1608号	2018/9/9	数码视讯
商用密码产品销售许可证	国密局销字SXS2158号	2017/8/20	数码视讯
商用密码产品销售许可证	国密局销字 SXS2767 号	2019/6/30	数码技术
商用密码产品生产定点单位证书	国密局销字 SSC1906 号	2019/7/27	数码技术
银联标识产品企业资质认证证书	C0109	2017/09/30	福州数码视讯

（4）行业标准制定参与情况

2008年至今公司一直参与AVS系列编码标准制定，包括AVS、AVS+、AVS2等，打通了产业链上下游，极大地促进了国有AVS系列编码标准的产品化、市场化，通过开发高密度、高质量设备，使得国有标准在产品层面上可以与国际主流编码标准进行抗衡与竞争。

2012年4月国家广电总局正式颁布NGB《可下载条件接收系统》(DCAS)国家标准，公司作为少数几家标准组核心成员全程参与了下一代CAS国标的制订。DCAS标准将彻底打破广电网络条款分割现状，实现全网整合和终端融合，释放广电巨量用户市场规模。公司作为该国标核心制订单位，将继续配合广电总局推广DCAS标准，并在不久的将来为全国各级省市县广电网络运营商提供DCAS服务。业内专家分析，DCAS的推出象征着全国广电网络整合走出标志性一步。

2012年8月17日，国家广播电影电视总局发布了《NGB宽带接入系统C-DOCSIS技术规范》，数码视讯作为起草单位之一参与了标准制定；2014年10月17日，国家新闻出版广电总局科技司发布了《NGB宽带接入系统C-DOCSIS技术应用实施指南》，数码视讯为文件起草单位之一。C-DOCSIS仅有的两项规范数码视讯均参与制定，对C-DOCSIS的部署和发展起到重要作用。

2012年10月15日，《下一代广播电视网(NGB)终端中间件技术规范》颁布，数码视讯担任制定NGB中间件工作组的副组长（组长为广电总局）。

2015年12月26日，“智能电视操作系统TVOS2.0发布会”举办，数码视讯参与TVOS系统标准的制定，担任TVOS工作组人机交互组的组长。

2016年8月24日，国家新闻出版广电总局科技司和全国广播电影电视标准化委员会在北京组织召开“下一代广播电视无线网（NGB-W）标准宣贯会”，公司作为标准组成员单位参与标准制定。公司全程参与ChinaDRM标准制定，并第一个通过总局系统测试。

2017年5月公司收到国家新闻出版广电总局广播科学研究院出具的《ChinaDRM 安全评估报告》，数码视讯是业内第一家通过 ChinaDRM LAB 安全评估的 DRM（Digital RightsManagement 数字版权管理）产

品方案商、第一家通过 ChinaDRM LAB 安全评估的数字水印产品方案商，也是中国唯一一家同时具备 DRM和数字水印两个产品并均通过 ChinaDRM LAB 安全评估的方案商。

目前公司参与的行业标准制定包括《应急广播技术标准规范体系》、《有线电视网络光纤到户系统技术规范》等，公司将持续致力于积极推进行业发展、提升公司自身的竞争实力。

(5) 报告期内，公司未发生因设备、技术升级换代、核心技术人员辞职等影响公司核心竞争能力的情形。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

报告期内，公司整体经营情况正常，营收规模与上年同期基本持平。目前广电行业正处于融合创新、转型升级，向天地一体、互联互通、宽带交互、智能协同方向发展的阶段，该阶段有一定的周期性，导致公司各类产品收入占比也有周期性的变动，毛利较高的产品在报告期内销售占比下降导致净利润有所下降。

(1) 广播电视信息行业

公司在广播电视信息行业涉及到的传统软硬件应用产品、广电转型升级阶段的下一代智能化、互联网化、宽带化的软硬件应用产品，已在全国34个省级网络，300多个地市级网络广泛应用；相关平台核心产品已进入美国、俄罗斯、加拿大、德国、韩国、澳大利亚、土耳其、刚果、坦桑尼亚、法国、巴西、墨西哥、南非、印度、菲律宾等110多个国家和地区；同时也积极响应和推进国家的“一带一路”经济战略，积极参与沿线各国通信基础设施建设，努力推进中国文化和产品输出，促进与“一路一带”沿线国家的文化和经贸合作。

2014年-2017年，全国地面数字电视工程建设稳步推进，公司作为广电相关技术设备领先服务企业，全程深度参与各省市中央电视节目无线数字化覆盖工程项目并提供全方位集成服务。公司具备业内DTMB（数字电视地面广播传输系统帧结构、信道编码和调制）完整的头端解决方案，针对央视AVS+上星提供完整解决方案，在AVS+编转码、统计复用、CDR编码复用等方面引领行业技术发展。

广电互联网化、宽带化是行业未来新兴战略产业发展的主要方向，一方面通过技术升级，为消费者提供更多的产品和服务，另一方面通过运营思路与模式的转变，为行业转型升级提供指导思想。广电全媒体平台被业内定义为广电互联网化、宽带化的前端核心平台，数码视讯的全媒体平台（OMC）已经在广东、山西、内蒙、山东、湖北、福建、浙江华数、湖南、陕西等十余个省级运营平台上正式商用。该平台下的云端服务、大数据应用、内容聚合、多屏互动、微信电视、智能后台等增值业务系统在多地运营使用，得到用户的广泛认可，极大推动了当地广电运营商的互联网化进程。此外，在广电互联网化、宽带化背景下，无论是互动业务还是宽带业务，都离不开OMC平台核心之一——CDN的承载，CDN已成为未来广电运营商技术的制高点，公司CDN产品凭借领先的产品性能和技术实力，截止目前已成功应用于十余个省级网络公司，在整个行业的产业升级中起到了巨大的推动及示范效应。

随着广电网络的双向化、宽带化需求的不断增加，数码视讯宽带网改业务承载主体——全资子公司鼎点视讯经营情况持续向好。报告期内，子公司鼎点视讯实现营业收入1.14亿元，较上年同期增长57.06%，

网改市场占有率及竞争力持续稳居领先水平。当前广电运营商的双向网络改造方案分为同轴(DOCSIS/C-DOCSIS方案)和光纤(FTTH)方案,鼎点视讯作为C-DOCSIS/C-FTTH标准组的核心成员,凭借多年的经验积累和对双向网络改造项目的深刻理解,推出PON+CMC、SW+CMC、CMC+RFOG、小光节点改造、单纤三波FTTH、双纤三波FTTH、全IP平台等10余种双向网络改造方案,适用于各类网络环境,广泛应用于政府、军队、电信、广电、企业校园等领域。2017年7月,歌华有线等六家单位共同发起设立全国宽带运营公司,致力于有效整合资源,实现资源聚合以及资源的内网化共享,鼎点视讯在C-DOCSIS和FTTH方面的技术和品牌优势突出,其将迎来更好的发展机遇。

近年来应急广播在重大自然灾害和突发公共事件上的重要性凸显。我国应急广播系统纵向包括国家应急广播系统和地方应急广播系统;横向包括应急广播技术平台、应急广播传输覆盖网、应急广播监测系统,涉及软件系统开发和硬件设备部署,是国家应急广播体系建设的最重要的一环,各省正在按照国家推进应急广播体系建设的部署积极实施应急广播体系建设工程。数码视讯全程参与总局应急广播标准规范设计,可以提供一站式完整应急广播解决方案,包括标准规范的应急广播平台系统解决方案,灵活成熟的地面数字电视、有线数字电视、IP网络、调频、中波、卫星等全网络应急资源覆盖传输适配解决方案,村村响大喇叭融合组网解决方案。数码视讯应急广播在江西、江苏、内蒙、安徽、四川、湖北、山东等地均有成功案例。

目前广电行业正处于融合创新、转型升级的阶段,数码视讯作为行业技术领先企业,在广电行业转型升级机遇面前敏锐布局,上半年在创新服务模式和拓展新业务上已经呈现良好开端,如参与省级网络公司混合所有制试点企业的设立,率先签订广电700M技术设备服务合同、为上海NGB-W项目提供了700M整体解决方案。跨领域拓展市场方面,公司近两年在电信运营商领域的铺垫和开拓成效显著、发展趋势良好。除广电及电信领域,随着网络服务和市场需求融合程度越来越高,数码视讯的产品及技术也将服务于更广泛、综合性更强的领域。

(2) 金融行业相关业务

首先,丰付金融平台快速发展,业务模式灵活创新、业务规模大幅增长。随着互联网金融行业以越来越快的速度不断规范,监管持续完善,报告期内丰付的合作商户数量及资金流水大幅增长,报告期内子公司“丰付”实现营业收入3002.63万元,实现净利润804.09万元,较上年同期分别增长100.34%、190.91%。丰付将迎合互联网金融的发展契机,本着产品不断创新、加快融入渗透、提供优质平台为宗旨,进一步完善市场体系的构建,扩大服务群体和平台群体,进一步加强产品及配套产品研发力度,在完成网关支付、快捷支付、资金存管等产品研发与上线的基础上,提升产品的应用范围,持续拓展新品开发。

其次,金融IC卡业务方面,公司凭借完全自主的符合国内外标准的信息安全技术体系、安全自动化生

产体系，快速准确的切入新增银行卡的市场，已入围多家金融机构产品采购目录。同时，公司积极拓展在其它领域的IC系统及应用，进一步完善了公司在金融产业链的战略布局。

（3）智能网关及终端业务

智能网关是在“互联网+”时代趋势下，以“将全部业务覆盖到家庭全部终端”为目的而打造的新一代家庭网络终端设备。该设备集TVOS、可管控的无线路由器、智能家居控制器和家庭媒体分享中心等多种设备于一身，提供网络融合、数据管理、直播视频分发、家庭媒体共享、视频通话和智能家居等功能，是下一代的家庭媒体终端。报告期内上述业务开展情况良好。

智能终端方面，公司目前正在重点打造互联网智能终端品牌，建立互联网电商推广渠道，公司持续深入优化产品，进一步加大了销售渠道的拓展，从而推动了该业务在报告期内实现收入进一步增长。

（4）特种需求定制及其它业务

报告期内发展情况良好。涉及国家信息安全及特殊需求定制的软硬件业务已有相应稳定的客户群体，群体规模较上年度有显著增长，公司将继续紧抓重要的发展机遇，努力开拓特定行业市场的供应，不断丰富产品线，提升产品配套层级，扩大产品应用范围，承接更多的项目。

影视传媒方面，公司设立完美星空传媒有限公司作为影视传媒板块发展平台以来，已经完成了团队建设、品牌打造、联合制作、自制发行等逐步发展壮大过程。报告期内公司参投的《神秘家族》、《京城81号2》等电影上映，有利于促进公司影视传媒业务进一步发展。

此外，公司在VR/AR、高清及超清视频技术、AI（人工智能）、融合“大视频”等方面均有投入、储备和市场布局，随着市场逐步成熟、协同效应将陆续体现。

总之，报告期内公司呈现出传统业务稳定发展、新业务快速增长的特点，充分体现了公司战略及产业布局的积极成果。公司的定位经历了从“做产品”逐步升级到“做系统”、再到当前的“做整体解决方案/集成服务”，下一步将努力向“做平台服务与运营”过渡。公司将紧抓“一带一路”、国家新兴战略的机遇，快速扩大各业务规模，不断提升优化战略及产业布局，进一步提升公司核心竞争力。

二、主营业务分析

概述

是否与经营情况讨论与分析中的概述披露相同

是 否

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	629,906,802.73	624,370,424.98	0.89%	
营业成本	349,689,390.86	292,783,574.74	19.44%	
销售费用	103,667,887.93	79,801,949.37	29.91%	
管理费用	161,136,552.75	182,392,526.30	-11.65%	
财务费用	-17,131,645.21	-9,742,392.29	-75.85%	主要由于本期利息净支出与汇兑损益同比减少所致。
所得税费用	-6,508,214.74	1,658,464.76	-492.42%	主要由于本期递延所得税资产增加，递延所得税费用减少所致。
研发投入	113,013,716.99	129,863,484.72	-12.97%	
经营活动产生的现金流量净额	-66,898,194.73	-132,964,239.97	49.69%	主要由于本期进一步加强采购管理，控制现金采购比例，购买商品、接受劳务支付的现金同比减少所致。
投资活动产生的现金流量净额	-43,583,734.45	158,886,467.53	-127.43%	主要由于上年同期收回固定收益银行产品保证金2.03亿，同时处置博汇公司股权收回投资5732万元所致。
筹资活动产生的现金流量净额	-43,809,931.50	-28,956,226.29	-51.30%	主要由于根据现金分红政策，本期现金分红金额高于去年同期所致。
现金及现金等价物净增加额	-170,938,614.35	-712,120.82	-23,904.16%	主要由于上年同期收回固定收益银行产品保证金2.03亿，同时处置博汇公司股权收回投资5732万元所致。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比10%以上的产品或服务情况

适用 不适用

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
分产品或服务						
数字电视系统及服务	115,151,640.64	33,201,561.70	71.17%	-8.42%	-31.60%	9.77%
新媒体技术服务及应用	67,654,846.20	42,962,331.55	36.50%	-29.71%	19.91%	-26.28%
宽带网改	114,299,025.44	71,847,920.97	37.14%	49.74%	58.00%	-3.29%
智能网关及终端	188,407,784.39	162,876,188.94	13.55%	55.61%	65.38%	-5.11%

三、非主营业务分析

适用 不适用

四、资产、负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年期末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	1,232,136,524.51	30.18%	1,105,062,893.23	28.38%	1.80%	
应收账款	681,119,258.59	16.69%	591,396,682.81	15.19%	1.50%	
存货	445,679,384.42	10.92%	561,573,154.54	14.42%	-3.50%	
投资性房地产	165,640,660.00	4.06%	160,173,463.82	4.11%	-0.05%	
长期股权投资	35,509,075.66	0.87%		0.00%	0.87%	
固定资产	473,698,043.83	11.60%	361,205,243.40	9.28%	2.32%	
在建工程	803,772.91	0.02%	146,412,291.44	3.76%	-3.74%	
短期借款	120,000,000.00	2.94%		0.00%	2.94%	
长期借款		0.00%			0.00%	

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

无

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
7,345,868.91	42,129,842.50	-82.56%

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

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

公司报告期无募集资金使用情况。

6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况**(1) 委托理财情况**

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

(3) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

六、重大资产和股权出售**1、出售重大资产情况**

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

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
北京数码视讯软件 技术发展有限公司	子公司	云平台技术	1000 万 元	485,387, 713.74	382,401, 312.24	273,290,5 79.10	29,918,99 0.28	31,756,67 1.52

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
鼎点视讯科技有限公司	子公司	宽带网络改造	12000 万元	534,191,187.41	298,434,271.84	113,540,905.06	7,253,460.42	16,611,265.92
数码视讯国际有限公司	子公司	软硬件出口销售	10000 美元	488,753,031.79	158,722,567.99	33,709,101.74	13,990,165.15	13,990,165.15
北京数码视讯支付技术有限公司	子公司	第三方支付	10000 万元	223,690,410.78	89,656,445.11	30,026,333.23	8,035,414.27	8,040,929.23
浙江海宁完美星空传媒有限公司	子公司	影视剧	1000 万元	57,221,146.70	15,453,192.03	4,882,075.49	5,582,377.51	5,480,103.76
北京数码视讯通信技术发展有限公司	子公司	通信设备	1000 万元	20,650,892.81	18,672,013.22	2,909,401.66	-298,922.77	-256,372.77
杭州宽云视讯科技有限公司	子公司	云计算与视频应用系统研发	792 万元	5,551,923.67	-9,816,573.06	0.00	-492,091.67	-492,291.67
完美星空传媒有限公司	子公司	文化艺术	10000 万元	91,236,767.82	91,196,708.09	0.00	-1,164,116.53	-1,164,116.53
北京数码视讯技术有限公司	子公司	通信设备	5000 万元	28,225,951.53	26,934,117.39	1,058,637.63	-2,219,894.01	-2,219,894.01
福州数码视讯智能卡有限公司	子公司	金融 IC 卡、充值卡等生产销售	20000 万元	169,912,895.18	164,069,276.00	13,330,679.73	-8,045,024.56	-7,889,280.52
Sumavision SF0 LLC	子公司	承办商务活动	2200 万美元	132,876,668.71	126,501,655.22	15,869,035.19	-3,643,564.79	-3,643,564.79
北京数码视讯企业管理有限公司	子公司	企业管理、信息咨询	10 万元	381,987,674.40	378,881,876.51	1,348,574.47	-5,537,160.79	-5,240,652.29
数码视讯美国控股公司	子公司	投资、管理	13470 万美元	905,926,567.92	905,117,962.53	1,491,607.26	3,131,016.31	3,155,853.74
甘肃鼎点广视科技有限公司	子公司	宽带网络改造	1000 万元	22,836,846.99	13,459,451.00	4,346,014.44	392,846.19	293,921.05

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

- (1) 北京数码视讯软件技术发展有限公司（以下简称“软件技术”）：截止 2017 年 6 月 30 日,公司总资产 485,387,713.74 元,净资产 382,401,312.24 元,与年初相比分别变动 9.00%、9.06%。2017 年 1-6 月实现营业收入 273,290,579.10 元,营业利润 29,918,990.28 元,净利润 31,756,671.52 元,同比分别变动 9.81%、-56.27%、-52.72%。
- (2) 鼎点视讯科技有限公司（以下简称“鼎点视讯”）：截止 2017 年 6 月 30 日,公司总资产 534,191,187.41 元,净资产 298,434,271.84 元,与年初相比分别变动 2.30%、5.89%。2017 年 1-6 月实现营业收入 113,540,905.06 元,营业利润 7,253,460.42 元,净利润 16,611,265.92 元,同比分别变动 57.06%、1086.55%、2954.01%。
- (3) 数码视讯国际有限公司（以下简称“国际公司”）：截止 2017 年 6 月 30 日,国际公司总资产 488,753,031.79 元,净资产 158,722,567.99 元,与年初相比分别变动-3.95%、6.90%。2017 年 1-6 月实现营业收入 33,709,101.74 元,营业利润 13,990,165.15 元,净利润 13,990,165.15 元,同比分别变动-49.04%、-52.30%、-52.34%。
- (4) 北京数码视讯支付技术有限公司（以下简称“支付公司”）：截止 2017 年 6 月 30 日,支付公司总资产 223,690,410.78 元,净资产 89,656,445.11 元,与年初相比分别变动 1.85%、9.85%。2017 年 1-6 月实现营业收入 30,026,333.23 元,营业利润 8,035,414.27 元,净利润 8,040,929.23 元,同比分别变动 100.34%、189.38%、190.91%。

- (5) 浙江海宁完美星空传媒有限公司(以下简称“浙江完美”):截止2017年6月30日,浙江完美公司总资产57,221,146.70元,净资产15,453,192.03元,与年初相比分别变动-31.95%、54.95%。2017年1-6月实现营业收入4,882,075.49元,营业利润5,582,377.51元,净利润5,480,103.76元,同比分别变动-68.19%、372.07%、156.63%。
- (6) 北京数码视讯通信技术发展有限公司(以下简称“通信公司”):截止2017年6月30日,公司总资产20,650,892.81元,净资产18,672,013.22元,与年初相比分别变动4.35%、-1.35%。2017年1-6月实现营业收入2,909,401.66元,营业利润-298,922.77元,净利润-256,372.77元,同比分别变动100.00%、-109.80%、-83.29%。
- (7) 杭州宽云视讯科技有限公司(以下简称“杭州宽云”):截止2017年6月30日,公司总资产5,551,923.67元,净资产-9,816,573.06元,与年初相比分别变动-9.23%、-5.28%。2017年1-6月实现营业收入0.00元,营业利润-492,091.67元,净利润-492,291.67元,同比分别变动-100.00%、88.69%、88.69%。
- (8) 完美星空传媒有限公司(以下简称“完美星空”):截止2017年6月30日,完美星空公司总资产91,236,767.82元,净资产91,196,708.09元,与年初相比分别变动-1.51%、-1.26%。2017年1-6月实现营业收入0.00元,营业利润-1,164,116.53元,净利润-1,164,116.53元,同比分别变动0.00%、-217.77%、-275.02%。
- (9) 北京数码视讯技术有限公司(以下简称“技术公司”):截止2017年6月30日,公司总资产28,225,951.53元,净资产26,934,117.39元,与年初相比分别变动-12.35%、-7.61%。2017年1-6月实现营业收入1,058,637.63元,营业利润-2,219,894.01元,净利润-2,219,894.01元,同比分别变动100.00%、-153.11%、-153.11%。
- (10) 福州数码视讯智能卡有限公司(以下简称“福州数码”):截止2017年6月30日,福州数码公司总资产169,912,895.18元,净资产164,069,276.00元,与年初相比分别变动-13.62%、-4.59%。2017年1-6月实现营业收入13,330,679.73元,营业利润-8,045,024.56元,净利润-7,889,280.52元,同比分别变动-3.28%、-34.26%、-38.89%。
- (11) Sumavision SFO LLC(以下简称“SFO”):截止2017年6月30日,SFO公司总资产132,876,668.71元,净资产126,501,655.22元,与年初相比分别变动-5.32%、-5.04%。2017年1-6月实现营业收入15,869,035.19元,营业利润-3,643,564.79元,净利润-3,643,564.79元,同比分别变动-0.08%、-119.65%、-116.74%。
- (12) 北京数码视讯企业管理有限公司(以下简称“企业管理”):截止2017年6月30日,企业管理公司总资产381,987,674.40元,净资产378,881,876.51元,与年初相比分别变动-1.74%、-1.36%。2017年1-6月实现营业收入1,348,574.47元,营业利润-5,537,160.79元,净利润-5,240,652.29元,同比分别变动100.00%、100.00%、100.00%。
- (13) 数码视讯美国控股公司(以下简称“美国公司”):截止2017年6月30日,美国公司总资产905,926,567.92元,净资产905,117,962.53元,与年初相比分别变动-2.01%、-2.01%。2017年1-6月实现营业收入1,491,607.26元,营业利润3,131,016.31元,净利润3,155,853.74元,同比分别变动5.51%、3125.60%、3136.81%。
- (14) 甘肃鼎点广视科技有限公司(以下简称“甘肃鼎点”):截止2017年6月30日,甘肃鼎点公司总资产22,836,846.99元,净资产13,459,451.00元,与年初相比分别变动-16.84%、2.23%。2017年1-6月实现营业收入4,346,014.44元,营业利润392,846.19元,净利润293,921.05元,同比分别变动-26.34%、-15.69%、5.31%。

八、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

九、对2017年1-9月经营业绩的预计

预测年初至下一报告期期末的累计净利润可能为亏损或者与上年同期相比发生大幅度变动的警示及原因说明

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

- 1、从设备制造商向联合运营商转型存在的风险

公司已经开始由原来单纯的设备制造商向联合运营商转变。如何实现角色转换，是公司在发展过程中需要重点解决的问题，如不能在合作的基础上达成广泛的共识，将会阻碍相关业务的顺利开展。因此，求同存异，精诚合作，基于相同的目标共同奋斗，将是公司在未来长久的时间内都必须坚持的角色定位，这是公司整体战略是否能够有效实施的关键一环。

2、多资源整合风险

广电互联网化，需要对平台、终端、支付渠道、内容资源、技术等各项要素进行强有力的整合，缺少任何一个环节，都无法真正实现广电互联网化。公司顺应产业发展规律，本着开放、全面互联的精神，已经在终端设计、平台建设、支付牌照与技术实现等多方面进行了前期布局，下一步将业务运营进行多方资源整合，这对公司的资源配置能力，产业链整合能力等综合能力提出了较高要求，机遇与挑战并存，公司将充分利用公司在行业内的影响力，纵横捭阖，在技术与运营之间，互联网与有线电视之间，架起一座沟通的桥梁，让资源融会贯通，各得其所。

3、市场拓展风险

打通互联网与广电之间的藩篱，将丰富的互联网资源与成熟的商业模式引入到广电领域，这不仅是一场全新的产业革命，对终端用户的消费习惯与用户体验更是一场全面的颠覆。国内领域内，尚有较多省份网络化程度及智能终端普及率较低，这些都将构成前方开展互联网电视业务的障碍，如何铺开智能终端，引导、培养用户的消费习惯，是摆在公司面前的重要议题。未来，公司将充分利用在广电领域内已经建立起来的成熟的营销渠道与广泛的影响力，推广更多终端，拓展更多市场。

4、竞争逐步加剧的风险

随着广电互联网化的逐步深入，庞大的用户基础，电视商务、数字电视支付巨大的市场前景，正吸引着电信运营商、互联网企业、设备制造商乃至家电制造企业竞相进入，在有效激活互联网电视产业市场热情的同时，广电这块原本具有区域特质的领域也受到空前的挑战，市场竞争逐步加剧，在以人为本的产销思路下，公司只有不断实现产品创新、技术创新、服务创新，才能吸引更多用户，打造更好的用户体验，在广电互联网化进程激烈的角逐中开拓出广阔的天地。

5、管理风险

随着公司战略布局进一步深延，公司新业务增长迅速，子公司扩大到十几家，各子公司员工规模、收入规模差别较大，产业发展成熟度差别较大；地域上扩展到深圳、武汉、西安、南京及国外等，公司的管理和内控风险加大。公司将通过完善管理制度、规范流程、加强财务管控、加强人才培养以及信息化建设等手段改善和提升管理及内部控制能力。

第五节 重要事项

一、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 年年度股东大会	年度股东大会	15.81%	2017 年 05 月 11 日	2017 年 05 月 12 日	巨潮资讯网：数码视讯 2016 年年度股东大会决议公告（编号：2017-026）

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

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

三、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超期未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺						
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺						
资产重组时所作承诺						
首次公开发行或再融资时所作承诺	实际控制人郑海涛先生及其配偶李易南女士	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	为避免同业竞争，公司实际控制人郑海涛先生及配偶李易南女士作出如下承诺：“与公司的关系发生实质性改变之前，保证本人及本人控制的其他企业现在及将来均不从事与公司可能发生同业竞争的任何业务或投资、合作经营、实际控制与公司业务相同或相似的其他任何企业。凡是与公司可能产生同业竞争的机会，都将及时通知并建议公司参与。”	2010 年 04 月 30 日	长期有效	正常履行中

股权激励承诺	公司	财务资助或 贷款担保	公司承诺不为激励对象依 2015 年激励计划获取有关股票期权提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保。	2015 年 04 月 26 日	2020 年 5 月 11 日	正常履行 中
其他对公司中小 股东所作承诺						
承诺是否及时履 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	不适用					

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会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、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、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。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

九、媒体质疑情况

适用 不适用

本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

十、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。

十一、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十二、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

1、报告期内，公司继续执行2015年股权激励计划，详见公司于2015年4月27日披露于巨潮资讯网的《数码视讯2015年股票期权激励计划（草案）等相关文件；公司于2016年3月18日在巨潮资讯网披露了《关于2015年股票期权激励计划预留股票期权授予相关事项的公告》（公告编号：2016-005）；2016年4月8日，公司在巨潮资讯网披露了《关于2015年股票期权激励计划预留期权授予登记完成的公告》（公告编号：2016-008）；2016年4月20日，公司披露了《数码视讯关于对2015年股票期权激励计划首次授予部分的激励对象名单及股票期权数量进行调整的公告》（公告编号：2016-015）、《数码视讯关于2015年股票期权激励计划首次授予部分第一个行权期可行权的公告》（公告编号：2016-016）；2016年5月5日，公司在巨潮资讯网披露了《关于2015年股票期权激励计划首次授予部分第一个行权期采用自主行权模式的公告》（公告编号：2016-020）；2016年8月23日，公司在巨潮资讯网披露了《关于调整公司股权激励计划期权行权价格和数量的公告》（公告编号：2016-035）；2017年3月3日，公司披露了《关于对2015年股票期权激励计划预留股票期权的激励对象名单及股票期权数量进行调整（注销部分股票期权）的公告》（公告编号：2017-007）和《关于2015年股票期权激励计划预留股票期权第一个行权期可行权的公告》（公告编号2017-008）；2017年3月10日，公司在巨潮资讯网披露了《关于部分已授予股票期权注销完成的公告》（公告编号：2017-009）；2017年3月14日，公司在巨潮资讯网披露了《关于2015年股票期权激励计划预留股票期权第一个行权期采用自主行权模式的公告》（公告编号：2017-010）；2017年4月21日，公司在巨潮资讯网披露了《关于对2015年股票期权激励计划首次授予部分的激励对象名单及股票期权数量进行调整（注销部分股票期权）的公告》（公告编号：2017-018）；2017年4月21日，公司在巨潮资讯网披露了《关于2015年股票期权激励计划首次授予部分第二个行权期可行权的公告》（公告编号：2017-019）；2017年4月29日，公司在巨潮资讯网披露了《关

于部分已授予股票期权注销完成的公告》(公告编号: 2017-023); 2017年5月9日, 公司在巨潮资讯网披露了《关于2015年股票期权激励计划首次授予部分第二个行权期采用自主行权模式的公告》(公告编号: 2017-024); 2017年8月25日, 公司披露了《关于注销部分已授予股票期权的公告》(公告编号: 2017-040)和《关于调整公司股权激励计划已授予股票期权行权价格的公告》(公告编号: 2017-041)。

2、报告期内, 公司于2017年5月11日召开的2016年年度股东大会审议通过了《关于公司2016年度利润分配方案的议案》, 决定以公司总股本1,377,793,862股为基数, 每10股派发现金股利人民币0.3元(含税), 共计派发现金股利41,333,815.86元。此次利润分配已于2017年6月21日实施完毕。根据《股票期权激励计划》的规定, 经公司第四届董事会第八次会议审议通过, 将首批授予期权的行权价格调整为9.895元/股, 将已授予预留期权的行权价格调整为8.82元/股。

3、报告期内, 根据期权成本测算以及分摊期间, 2017上半年度分摊的成本为约2236万元。

十三、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重大关联交易。

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

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十四、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：

报告期内公司存在通过融资租入方式取得的房屋，详见本报告第十节财务报告（七、财务报表项目注释 19 固定资产（3）通过融资租赁租入的固定资产情况）。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 的项目

适用 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的租赁项目。

2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在担保情况。

3、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十五、社会责任情况

1、履行精准扶贫社会责任情况

公司报告半年度暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

2、重大环保情况

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

不适用

十六、其他重大事项的说明

√ 适用 □ 不适用

公司于2017年7月15日在巨潮资讯网发布了公告《关于参与认购湖北广电非公开发行股票事项的进展公告》（公告编号2017-031）。截至2017年7月10日，湖北广电未能在中国证监会核准批复文件规定的6个月有效期内完成本次非公开发行，中国证监会关于湖北广电非公开发行股票的批复到期已自动失效。公司参与认购湖北广电非公开发行股票事项至此终止，公司将按照相关规定及协议约定开展和安排本次认购湖北广电非公开发行股票事项后续工作。

十七、公司子公司重大事项

√ 适用 □ 不适用

报告期内，公司全资子公司北京数码视讯支付技术有限公司（以下简称“丰付”）的《支付业务许可证》获得续展。公司已于2017年6月28日在巨潮资讯网发布了公告《关于全资子公司第三方支付牌照获得续展的公告》（公告编号2017-029）。丰付互联网支付、数字电视支付（全国）牌照获得续展是央行对丰付业务规范水平的肯定，有利于丰付业务的持续发展，对公司整体发展亦有积极促进作用。2015年7月3日公司发布了《关于全资子公司北京数码视讯支付技术有限公司拟进行分立重组、股份制改造及申请在“新三板”挂牌的公告》（公告编号：2015-038），截至目前，因行业特殊性挂牌事宜尚未取得重大进展，后续若产生应披露的重大信息，公司将会及时履行披露义务。

公司于2017年7月25日在巨潮资讯网发布了公告《关于全资子公司参与投资深圳市合创智能及健康创业投资基金的公告》（公告编号2017-034）。公司全资子公司北京数码视讯企业管理有限公司拟使用自有资金人民币2,000万元，作为有限合伙人参与投资深圳市合创智能及健康创业投资基金。该基金目标募集规模为人民币5亿元，主要侧重于智能产业、医疗健康等相关领域的未上市优质企业的投资。目前相关事项按照协议约定正常推进中。

公司于2017年8月1日在巨潮资讯网发布了公告《关于全资子公司参与投资设立杭州创合精选创业投资合伙企业的公告》（公告编号2017-036）。公司全资子公司北京数码视讯企业管理有限公司拟使用自有资金人民币10,000万元，作为有限合伙人参与投资设立杭州创合精选创业投资合伙企业。该基金目标募集规模为人民币10.05亿元，基金设立的目的是以专业的投资管理团队和先进的投资理念在中国大陆地区从事国家法律允许的投资活动，保护全体合伙人的合伙权益，通过基金投资和直接股权投资等经营手段获取投资收益。目前相关事项按照协议约定正常推进中。

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	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	170,020,467	12.34%				-533,112	-533,112	169,487,355	12.30%
3、其他内资持股	170,020,467	12.34%				-533,112	-533,112	169,487,355	12.30%
境内自然人持股	170,020,467	12.34%				-533,112	-533,112	169,487,355	12.30%
二、无限售条件股份	1,207,773,395	87.66%				533,112	533,112	1,208,306,507	87.70%
1、人民币普通股	1,207,773,395	87.66%				533,112	533,112	1,208,306,507	87.70%
三、股份总数	1,377,793,862	100.00%						1,377,793,862	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

报告期内，高管锁定股按规定比例解锁，导致有限售条件的股份减少533,112股，对应的无限售条件股份增加533,112股。

股份变动的批准情况

□ 适用 √ 不适用

股份变动的过户情况

□ 适用 √ 不适用

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

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
郑海涛	160,828,888	0	0	160,828,888	高管锁定股	高管股份，每年解锁 25%
李易南	601,519	0	0	601,519	高管锁定股	类高管股份，每年解锁 25%

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
李枚芳	3,097,975	0	0	3,097,975	高管锁定股	类高管股份，每年解锁 25%
张怀雨	1,310,469	0	0	1,310,469	高管锁定股	高管股份，每年解锁 25%
张刚	818,368	204,592	0	613,776	高管锁定股	高管股份，每年解锁 25%
张立新	94,114	23,529	0	70,585	高管锁定股	类高管股份，每年解锁 25%
王万春	510,000	127,500	0	382,500	高管锁定股	高管股份，每年解锁 25%
周昕	2,008,681	0	0	2,008,681	高管锁定股	高管股份，每年解锁 25%
宿玉文	658,521	161,325	0	497,196	高管锁定股	高管股份，每年解锁 25%
孙鹏程	75,766	0	0	75,766	高管锁定股	高管股份，每年解锁 25%
戴益钧	16,166	16,166	0	0	离任高管锁定股	报告期内离任满 6 个月
合计	170,020,467	533,112	0	169,487,355	--	--

二、证券发行与上市情况

适用 不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末股东总数	96,347	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0					
持股 5% 以上的股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	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	
							股份状态	数量
郑海涛	境内自然人	15.56%	214,438,518	0	160,828,888	53,609,630		
马力创业投资有限公司	境内非国有法人	2.96%	40,750,876	-3,300,000		40,750,876		
徐建林	境内自然人	1.07%	14,740,200	19,000		14,740,200		
交通银行股份有限公司—长信量化中小盘股票型证券投资基金	其他	0.83%	11,482,984	11,482,984		11,482,984		
刘东辉	境内自然人	0.73%	10,001,000	-1,829,000		10,001,000		
綦军书	境内自然人	0.56%	7,650,002	4,413,900		7,650,002		
中国建设银行股份有限公司—富国创业板	其他	0.54%	7,433,778	-4,545,905		7,433,778		

指数分级证券投资基金								
张建军	境内自然人	0.53%	7,260,300	0		7,260,300		
中国工商银行股份有限公司—易方达创业板交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.49%	6,709,683	675,097		6,709,683		
王开湖	境外自然人	0.38%	5,224,400	2,712,600		5,224,400		
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 3）	不适用。							
上述股东关联关系或一致行动的说明	其中郑海涛与其他股东不存在关联关系，也不为一致行动人；公司未知其他股东之间是否存在关联关系或是否属于一致行动人。							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
郑海涛	53,609,630	人民币普通股	53,609,630					
马力创业投资有限公司	40,750,876	人民币普通股	40,750,876					
徐建林	14,740,200	人民币普通股	14,740,200					
交通银行股份有限公司—长信量化中小盘股票型证券投资基金	11,482,984	人民币普通股	11,482,984					
刘东辉	10,001,000	人民币普通股	10,001,000					
綦军书	7,650,002	人民币普通股	7,650,002					
中国建设银行股份有限公司—富国创业板指数分级证券投资基金	7,433,778	人民币普通股	7,433,778					
张建军	7,260,300	人民币普通股	7,260,300					
中国工商银行股份有限公司—易方达创业板交易型开放式指数证券投资基金	6,709,683	人民币普通股	6,709,683					
王开湖	5,224,400	人民币普通股	5,224,400					
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	其中郑海涛与其他股东不存在关联关系，也不为一致行动人；公司未知其他股东之间是否存在关联关系或是否属于一致行动人。							
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	1、股东徐建林通过普通证券账户持有 18,000 股，通过华泰证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 14,722,200 股，实际合计持有 14,740,200 股。2、股东刘东辉通过普通证券账户持有 0 股，通过财达证券有限责任公司客户信用交易担保证券账户持有 10,001,000 股，实际合计持有 10,001,000 股。3、股东綦军书通过普通证券账户持							

	有 610,002 股，通过中泰证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 7,040,000 股，实际合计持有 7,650,002 股。4、股东张建军除通过普通账户持有 0 股外，还通过山西证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 7,260,300 股，实际合计持有 7,260,300 股。5、股东王开湖除通过普通账户持有 0 股外，还通过长江证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 5,224,400 股，实际合计持有 5,224,400 股。
--	--

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。

四、控股股东或实际控制人变更情况

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。

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。

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、高级管理人员情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

√ 适用 □ 不适用

单位：股

姓名	职务	任职状态	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	期末持股数（股）	期初被授予的限制性股票数量（股）	本期被授予的限制性股票数量（股）	期末被授予的限制性股票数量（股）
郑海涛	董事长、总经理	现任	214,438,518	0	0	214,438,518			
张刚	董事、副总经理	现任	818,368	0	0	818,368			
王万春	董事、副总经理	现任	510,000	0	47,500	462,500			
周昕	监事会主席	现任	2,008,681	0	0	2,008,681			
宿玉文	副总经理	现任	662,928	0	0	662,928			
张怀雨	副总经理	现任	1,747,292	0	0	1,747,292			
孙鹏程	财务总监	现任	101,022	0	0	101,022			
姚志坚	董事会秘书	现任	0	0	0	0			
林峰	独立董事	现任	0	0	0	0			
何沛中	独立董事	现任	0	0	0	0			
朱茶芬	独立董事	现任	0	0	0	0			
陈贺	职工监事	现任	0	0	0	0			
邵志强	监事	现任	0	0	0	0			
梅萌	董事	现任	0	0	0	0			
合计	--	--	220,286,809	0	47,500	220,239,309	0	0	0

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

□ 适用 √ 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见 2016 年年报。

第九节 公司债相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在半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

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

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：北京数码视讯科技股份有限公司

2017 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	1,232,136,524.51	1,406,919,522.55
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	43,621,630.44	60,922,416.68
应收账款	681,119,258.59	513,874,690.17
预付款项	9,556,121.40	8,976,380.03
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息	5,454,962.56	1,761,026.02
应收股利		
其他应收款	75,985,754.64	79,353,819.28
买入返售金融资产		
存货	445,679,384.42	420,305,968.53
划分为持有待售的资产		

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	93,852,018.92	96,207,267.17
流动资产合计	2,587,405,655.48	2,588,321,090.43
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产	166,637,985.11	162,128,858.61
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	35,509,075.66	33,892,728.59
投资性房地产	165,640,660.00	159,472,769.48
固定资产	473,698,043.83	496,930,193.30
在建工程	803,772.91	497,005.88
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	446,767,109.97	417,617,036.50
开发支出	131,368,594.11	134,927,010.99
商誉	33,034,151.64	33,034,151.64
长期待摊费用	320,505.93	354,611.39
递延所得税资产	40,852,379.46	30,588,131.04
其他非流动资产		
非流动资产合计	1,494,632,278.62	1,469,442,497.42
资产总计	4,082,037,934.10	4,057,763,587.85
流动负债：		
短期借款	120,000,000.00	120,000,000.00
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	7,164,452.46	
应付账款	163,052,417.95	90,091,270.69

项目	期末余额	期初余额
预收款项	34,803,951.25	44,349,163.66
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	9,839,169.56	43,495,677.11
应交税费	15,161,189.19	31,220,288.21
应付利息	118,809.38	108,750.00
应付股利		
其他应付款	154,081,496.74	157,767,780.83
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		
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	504,221,486.53	487,032,930.50
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		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	8,318,810.97	20,262,953.35
递延所得税负债	2,468,502.22	2,555,560.15
其他非流动负债		
非流动负债合计	10,787,313.19	22,818,513.50
负债合计	515,008,799.72	509,851,444.00
所有者权益：		
股本	1,377,793,862.00	1,377,793,862.00
其他权益工具		

项目	期末余额	期初余额
其中：优先股		
永续债		
资本公积	665,678,652.05	643,319,252.05
减：库存股		
其他综合收益	44,933,916.14	68,748,950.86
专项储备		
盈余公积	96,954,317.91	96,954,317.91
一般风险准备		
未分配利润	1,324,655,381.34	1,306,915,193.52
归属于母公司所有者权益合计	3,510,016,129.44	3,493,731,576.34
少数股东权益	57,013,004.94	54,180,567.51
所有者权益合计	3,567,029,134.38	3,547,912,143.85
负债和所有者权益总计	4,082,037,934.10	4,057,763,587.85

法定代表人：郑海涛

主管会计工作负责人：孙鹏程

会计机构负责人：林进

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	320,741,451.32	378,523,749.70
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	41,840,412.44	57,122,740.68
应收账款	488,074,250.27	396,839,057.39
预付款项	24,683,096.59	38,296,850.30
应收利息	1,479,580.82	328,767.12
应收股利		
其他应收款	251,950,676.77	286,529,534.51
存货	283,000,739.75	225,532,284.82
划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	946,294.29	1,914,118.83
流动资产合计	1,412,716,502.25	1,385,087,103.35

项目	期末余额	期初余额
非流动资产：		
可供出售金融资产	67,106,814.86	67,028,183.91
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	1,717,732,723.29	1,716,116,376.22
投资性房地产	14,699,468.50	14,889,850.18
固定资产	109,918,261.33	111,582,427.46
在建工程	149,487.17	
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	143,215,087.48	153,525,277.94
开发支出	91,971,728.79	70,458,530.89
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	23,669,246.30	21,871,730.35
其他非流动资产		
非流动资产合计	2,168,462,817.72	2,155,472,376.95
资产总计	3,581,179,319.97	3,540,559,480.30
流动负债：		
短期借款	120,000,000.00	120,000,000.00
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	130,819,415.91	92,533,116.70
预收款项	22,924,488.76	30,631,030.61
应付职工薪酬	6,188,934.43	26,017,434.80
应交税费	9,562,080.66	12,029,418.32
应付利息	118,809.38	108,750.00
应付股利		
其他应付款	512,778,185.56	478,298,025.92

项目	期末余额	期初余额
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	802,391,914.70	759,617,776.35
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		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	7,153,625.97	15,968,303.35
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	7,153,625.97	15,968,303.35
负债合计	809,545,540.67	775,586,079.70
所有者权益：		
股本	1,377,793,862.00	1,377,793,862.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	671,558,558.86	649,199,158.86
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	96,954,317.91	96,954,317.91
未分配利润	625,327,040.53	641,026,061.83
所有者权益合计	2,771,633,779.30	2,764,973,400.60
负债和所有者权益总计	3,581,179,319.97	3,540,559,480.30

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	629,906,802.73	624,370,424.98
其中：营业收入	629,906,802.73	624,370,424.98
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	611,256,950.99	555,085,595.52
其中：营业成本	349,689,390.86	292,783,574.74
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	6,624,354.19	4,780,902.35
销售费用	103,667,887.93	79,801,949.37
管理费用	161,136,552.75	182,392,526.30
财务费用	-17,131,645.21	-9,742,392.29
资产减值损失	7,270,410.47	5,069,035.05
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）	2,629,079.94	1,153,978.75
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	1,616,347.07	
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
其他收益	20,436,106.00	29,652,020.27
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	41,715,037.68	100,090,828.48
加：营业外收入	15,250,537.86	9,780,200.19
其中：非流动资产处置利得	234,075.38	161,233.69
减：营业外支出	441,724.48	207,805.23
其中：非流动资产处置损失	198,441.28	121,322.34
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	56,523,851.06	109,663,223.44
减：所得税费用	-6,508,214.74	1,658,464.76

项目	本期发生额	上期发生额
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	63,032,065.80	108,004,758.68
归属于母公司所有者的净利润	59,074,003.68	99,289,105.82
少数股东损益	3,958,062.12	8,715,652.86
六、其他综合收益的税后净额	-24,940,659.41	11,637,689.68
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-23,815,034.72	11,038,797.14
（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	-23,815,034.72	11,038,797.14
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	-23,815,034.72	11,038,797.14
6.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-1,125,624.69	598,892.54
七、综合收益总额	38,091,406.39	119,642,448.36
归属于母公司所有者的综合收益总额	35,258,968.96	110,327,902.96
归属于少数股东的综合收益总额	2,832,437.43	9,314,545.40
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.0429	0.0721
（二）稀释每股收益	0.0429	0.0721

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：郑海涛

主管会计工作负责人：孙鹏程

会计机构负责人：林进

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	429,836,189.43	413,247,650.26
减：营业成本	292,669,066.07	273,438,256.00
税金及附加	2,842,704.83	1,904,013.80
销售费用	56,468,423.94	45,631,333.49

项目	本期发生额	上期发生额
管理费用	76,824,045.67	90,317,904.52
财务费用	-6,859,336.11	-8,579,519.16
资产减值损失	4,435,616.83	4,941,630.78
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）	2,616,967.07	1,153,978.75
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	1,616,347.07	
其他收益	9,262,759.85	13,650,243.16
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	15,335,395.12	20,398,252.74
加：营业外收入	11,331,175.29	7,291,461.62
其中：非流动资产处置利得	40,653.84	76,920.42
减：营业外支出	193,405.08	150,100.25
其中：非流动资产处置损失	9,601.53	86,825.06
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	26,473,165.33	27,539,614.11
减：所得税费用	838,370.77	-2,433,025.41
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	25,634,794.56	29,972,639.52
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	25,634,794.56	29,972,639.52
七、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.0186	0.0218
（二）稀释每股收益	0.0186	0.0218

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	461,646,119.77	501,254,286.73
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	17,186,445.56	31,081,442.53
收到其他与经营活动有关的现金	63,375,338.98	170,444,839.25
经营活动现金流入小计	542,207,904.31	702,780,568.51
购买商品、接受劳务支付的现金	270,276,837.98	450,685,902.01
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	149,124,900.66	167,566,702.52
支付的各项税费	55,054,984.88	55,181,057.82
支付其他与经营活动有关的现金	134,649,375.52	162,311,146.13
经营活动现金流出小计	609,106,099.04	835,744,808.48
经营活动产生的现金流量净额	-66,898,194.73	-132,964,239.97
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	626,938.38	57,318,975.00
取得投资收益收到的现金	1,012,732.87	1,153,978.75
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	8,386,428.05	172,976.41

项目	本期发生额	上期发生额
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	18,427,431.94	202,508,299.09
投资活动现金流入小计	28,453,531.24	261,154,229.25
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	61,868,501.68	44,143,447.14
投资支付的现金	10,168,764.01	58,124,314.58
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		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	72,037,265.69	102,267,761.72
投资活动产生的现金流量净额	-43,583,734.45	158,886,467.53
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
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		
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		400,000,000.00
筹资活动现金流入小计		400,000,000.00
偿还债务支付的现金		400,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	43,708,915.86	28,815,330.45
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	101,015.64	140,895.84
筹资活动现金流出小计	43,809,931.50	428,956,226.29
筹资活动产生的现金流量净额	-43,809,931.50	-28,956,226.29
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-16,646,753.67	2,321,877.91
五、现金及现金等价物净增加额	-170,938,614.35	-712,120.82
加：期初现金及现金等价物余额	1,396,965,739.92	1,100,033,792.09
六、期末现金及现金等价物余额	1,226,027,125.57	1,099,321,671.27

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	327,207,557.36	325,420,304.25

项目	本期发生额	上期发生额
收到的税费返还	4,890,388.67	9,616,353.78
收到其他与经营活动有关的现金	99,046,802.10	347,505,979.52
经营活动现金流入小计	431,144,748.13	682,542,637.55
购买商品、接受劳务支付的现金	272,697,460.87	346,417,994.89
支付给职工以及为职工支付的现金	72,353,538.33	58,504,074.17
支付的各项税费	17,641,539.57	24,804,537.11
支付其他与经营活动有关的现金	53,151,019.59	243,320,442.58
经营活动现金流出小计	415,843,558.36	673,047,048.75
经营活动产生的现金流量净额	15,301,189.77	9,495,588.80
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	8,584.38	57,318,975.00
取得投资收益收到的现金	1,000,620.00	1,153,978.75
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	130,072.13	99,943.04
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		202,508,299.09
投资活动现金流入小计	1,139,276.51	261,081,195.88
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	22,112,121.80	34,087,309.56
投资支付的现金	2,820,000.00	160,852,690.08
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	24,932,121.80	194,939,999.64
投资活动产生的现金流量净额	-23,792,845.29	66,141,196.24
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		400,000,000.00
筹资活动现金流入小计		400,000,000.00
偿还债务支付的现金		400,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	43,708,915.86	28,815,330.45
支付其他与筹资活动有关的现金	101,015.64	140,895.84
筹资活动现金流出小计	43,809,931.50	428,956,226.29
筹资活动产生的现金流量净额	-43,809,931.50	-28,956,226.29

项目	本期发生额	上期发生额
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-2,058.11	-2,506,558.26
五、现金及现金等价物净增加额	-52,303,645.13	44,174,000.49
加：期初现金及现金等价物余额	370,776,273.37	390,899,568.49
六、期末现金及现金等价物余额	318,472,628.24	435,073,568.98

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			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		
	优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	1,377,793,862.00				643,319,252.05		68,748,950.86		96,954,317.91		1,306,915,193.52	54,180,567.51	3,547,912,143.85
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	1,377,793,862.00				643,319,252.05		68,748,950.86		96,954,317.91		1,306,915,193.52	54,180,567.51	3,547,912,143.85
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					22,359,400.00		-23,815,034.72				17,740,187.82	2,832,437.43	19,116,990.53
（一）综合收益总额							-23,815,034.72				59,074,003.68	2,832,437.43	38,091,406.39
（二）所有者投入和减少资本					22,359,400.00								22,359,400.00
1. 股东投入的普通股													

项目	本期												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			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		
优先股		永续债	其他										
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					22,359,400.00								22,359,400.00
4. 其他													
(三) 利润分配											-41,333,815.86		-41,333,815.86
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配											-41,333,815.86		-41,333,815.86
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	1,377,793,862.00				665,678,652.05		44,933,916.14		96,954,317.91		1,324,655,381.34	57,013,004.94	3,567,029,134.38

上年金额

单位：元

项目	上期												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			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		
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	1,377,793,862.00				582,920,252.05		20,507,492.09		88,578,557.85		1,099,573,361.26	108,368,395.29	3,277,741,920.54
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	1,377,793,862.00				582,920,252.05		20,507,492.09		88,578,557.85		1,099,573,361.26	108,368,395.29	3,277,741,920.54
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					32,386,920.00		11,038,797.14				85,511,167.21	9,314,545.40	138,251,429.75
（一）综合收益总额							11,038,797.14				99,289,105.82	9,314,545.40	119,642,448.36
（二）所有者投入和减少资本					32,386,920.00								32,386,920.00
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					32,386,920.00								32,386,920.00
4. 其他													
（三）利润分配											-13,777,938.61		-13,777,938.61
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													

项目	上期												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			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		
优先股		永续债	其他										
3. 对所有者（或股东）的分配											-13,777,938.61		-13,777,938.61
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	1,377,793,862.00				615,307,172.05		31,546,289.23		88,578,557.85		1,185,084,528.47	117,682,940.69	3,415,993,350.29

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	1,377,793,862.00				649,199,158.86				96,954,317.91	641,026,061.83	2,764,973,400.60
加：会计政策变更											
前期差错更正											

项目	本期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
其他											
二、本年期初余额	1,377,793,862.00				649,199,158.86				96,954,317.91	641,026,061.83	2,764,973,400.60
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					22,359,400.00					-15,699,021.30	6,660,378.70
（一）综合收益总额										25,634,794.56	25,634,794.56
（二）所有者投入和减少资本					22,359,400.00						22,359,400.00
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					22,359,400.00						22,359,400.00
4. 其他											
（三）利润分配										-41,333,815.86	-41,333,815.86
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-41,333,815.86	-41,333,815.86
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											

项目	本期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	1,377,793,862.00				671,558,558.86				96,954,317.91	625,327,040.53	2,771,633,779.30

上年金额

单位：元

项目	上期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	1,377,793,862.00				588,800,158.86				88,578,557.85	578,552,562.29	2,633,725,141.00
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,377,793,862.00				588,800,158.86				88,578,557.85	578,552,562.29	2,633,725,141.00
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					32,386,920.00					16,194,700.91	48,581,620.91
（一）综合收益总额										29,972,639.52	29,972,639.52
（二）所有者投入和减少资本					32,386,920.00						32,386,920.00
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					32,386,920.00						32,386,920.00
4. 其他											
（三）利润分配										-13,777,000.00	-13,777,000.00

项目	上期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
										938.61	38.61
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-13,777,938.61	-13,777,938.61
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	1,377,793,862.00				621,187,078.86				88,578,557.85	594,747,263.20	2,682,306,761.91

三、公司基本情况

北京数码视讯科技股份有限公司(以下简称公司或本公司)前身系北京自清科技有限公司。北京自清科技有限公司由郑海涛、付屹东、周春举、华维、王艳丽五名自然人共同出资组建，于2000年3月取得北京市工商行政管理局核发的110108001231462号企业法人营业执照。公司以2007年6月30日为基准日，整体变更为股份有限公司，于2007年8月21日在北京市工商行政管理局登记注册，总部位于北京市。公司现持有统一社会信用代码为911100007187892239的营业执照，注册资本1,377,793,862.00元。截至2017年6月30日，公司实收资本1,377,793,862.00元，股份总数1,377,793,862.00股(每股面值1元)，其中有限售条件的流通股份A股170,020,467股，无限售条件的流通股份A股1,207,773,395股。公司股票已于2010年4月30日在深圳证券交易所上市。

本公司所属计算机应用、通信和其他电子设备制造业。主要经营活动：第二类增值电信业务中的信息服务业务（不含固定网电话信息服务和互联网信息服务）；制作、发行动画片、电视综艺、专题片；经国家密码管理机构批准的商用密码产品的开发、生产；销售经国家密码管理局审批并通过指定检测机构产品质量检测的商用密码产品；生产非接触式IC卡；多媒体系统设备、通信交换设备、光电子器件、广播电视发射及接收设备、计算机软件及辅助设备的组装与制造；货物进出口、技术进出口、代理进出口；技术开发、技术推广、技术转让、技术咨询、技术服务；以下项目限分支机构经营：生产IC卡（不

含表面处理作业)。主要产品：云服务及大数据；数字电视系统及服务；新媒体技术服务及应用；宽带网改；智能网关及终端；金融及互联网金融技术服务及应用；TVOS及安全产品等。

本财务报表业经公司2017年8月24日第四届董事会第八次会议批准对外报出。

本公司将鼎点视讯科技有限公司、北京数码视讯支付技术有限公司和完美星空传媒有限公司等14家子公司及孙公司纳入本期合并财务报表范围，详见本财务报表附注合并范围的变更和在其他主体中的权益之说明。

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为编制基础。

2、持续经营

本公司不存在导致对报告期末起12个月内的持续经营假设产生重大疑虑的事项或情况。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司根据实际生产经营特点针对应收款项坏账准备计提、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以12个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

采用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

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价

值计量。公司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份额与支付的合并对价账面价值或发行股份面值总额的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果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，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，经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。

6、合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第33号——合并财务报表》编制。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排分为共同经营和合营企业。

2. 当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- (1) 确认单独所持有的资产，以及按持有份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认单独所承担的负债，以及按持有份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。

8、现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、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。

9、外币业务和外币报表折算

1. 外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；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，不改变其人民币金额；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，差额计入当期损益或其他综合收益。

2. 外币财务报表折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，计入其他综合收益。

10、金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下四类：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

易性金融资产和在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)、持有至到期投资、贷款和应收款项、可供出售金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下两类: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在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)、其他金融负债。

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

公司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。初始确认金融资产或金融负债时,按照公允价值计量;对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债,相关交易费用直接计入当期损益;对于其他类别的金融资产或金融负债,相关交易费用计入初始确认金额。

公司按照公允价值对金融资产进行后续计量,且不扣除将来处置该金融资产时可能发生的交易费用,但下列情况除外:(1)持有至到期投资以及贷款和应收款项采用实际利率法,按摊余成本计量;(2)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,按照成本计量。

公司采用实际利率法,按摊余成本对金融负债进行后续计量,但下列情况除外:(1)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债,按照公允价值计量,且不扣除将来结清金融负债时可能发生的交易费用;(2)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,按照成本计量;(3)不属于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的财务担保合同,或没有指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益并将以低于市场利率贷款的贷款承诺,在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量:1)按照《企业会计准则第13号——或有事项》确定的金额;2)初始确认金额扣除按照《企业会计准则第14号——收入》的原则确定的累积摊销额后的余额。

金融资产或金融负债公允价值变动形成的利得或损失,除与套期保值有关外,按照如下方法处理:(1)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债公允价值变动形成的利得或损失,计入公允价值变动收益;在资产持有期间所取得的利息或现金股利,确认为投资收益;处置时,将实际收到的金额与初始入账金额之间的差额确认为投资收益,同时调整公允价值变动收益。(2)可供出售金融资产的公允价值变动计入其他综合收益;持有期间按实际利率法计算的利息,计入投资收益;可供出售权益工具投资的现金股利,于被投资单位宣告发放股利时计入投资收益;处置时,将实际收到的金额与账面价值扣除原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之后的差额确认为投资收益。

当收取某项金融资产现金流量的合同权利已终止或该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬已转移时,终止确认该金融资产;当金融负债的现时义务全部或部分解除时,相应终止确认该金融负债或其一部分。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

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了转入方的,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,继续确认所转移的金融资产,并将收到的对价确认为一项金融负债。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:(1)放弃了对该金融资产控制的,终止确认该金融资产;(2)未放弃对该金融资产控制的,按照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。

金融资产整体转移满足终止确认条件的,将下列两项金额的差额计入当期损益:(1)所转移金融资产的账面价值;(2)因转移而收到的对价,与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额之和。金融资产部分转移满足终止确认条件的,将所转移金融资产整体的账面价值,在终止确认部分和未终止确认部分之间,按照各自的相对公允价值进行分摊,并将下列两项金额的差额计入当期损益:(1)终止确认部分的账面价值;(2)终止确认部分的对价,与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和。

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定相关金融资产和

金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

(1) 第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

(2) 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

(3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

5. 金融资产的减值测试和减值准备计提方法

(1) 资产负债表日对以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产以外的金融资产的账面价值进行检查，如有客观证据表明该金融资产发生减值的，计提减值准备。

(2) 对于持有至到期投资、贷款和应收款，先将单项金额重大的金融资产区分开来，单独进行减值测试；对单项金额不重大的金融资产，可以单独进行减值测试，或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。测试结果表明其发生了减值的，根据其账面价值高于预计未来现金流量现值的差额确认减值损失。

(3) 可供出售金融资产

1) 表明可供出售债务工具投资发生减值的客观证据包括：

- ① 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；
- ③ 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进行其他财务重组；
- ⑤ 因债务人发生重大财务困难，该债务工具无法在活跃市场继续交易；
- ⑥ 其他表明可供出售债务工具已经发生减值的情况。

2) 表明可供出售权益工具投资发生减值的客观证据包括权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌，以及被投资单位经营所处的技术、市场、经济或法律环境等发生重大不利变化使公司可能无法收回投资成本。

公司综合考虑被投资单位经营所处的技术、市场、经济或法律环境等是否发生重大不利变化，判断该权益工具是否发生减值。

以公允价值计量的可供出售金融资产发生减值时，原直接计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入减值损失。对已确认减值损失的可供出售债务工具投资，在期后公允价值回升且客观上与确认原减值损失后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回并计入当期损益。对已确认减值损失的可供出售权益工具投资，期后公允价值回升直接计入其他综合收益。

以成本计量的可供出售权益工具发生减值时，将该权益工具投资的账面价值，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，不予转回。

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	期末单项金额大于 100 万元（含 100 万元）的应收款项(包括应收账款、其他应收款)
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，如有客观证据表明其发生了减值的，根据其未来现

	金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，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
账龄组合	账龄分析法
职工借款、政府部门欠款组合	其他方法
合并范围内应收款项组合	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）	5.00%	5.00%
1—2 年	10.00%	10.00%
2—3 年	20.00%	20.00%
3—4 年	50.00%	50.00%
4—5 年	50.00%	50.00%
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

(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	有客观证据表明其发生了减值
坏账准备的计提方法	对有客观证据表明其已发生减值的单项金额非重大的应收款项，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额确定减值损失，计提坏账准备

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

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提

存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

4. 存货的盘存制度

存货的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

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

13、划分为持有待售资产

适用 不适用

14、长期股权投资

1. 共同控制、重要影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，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，认定为共同控制。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，认定为重大影响。

2. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得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其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的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。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把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，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，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。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1) 在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的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。

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把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，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权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但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。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以

发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第12号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

3. 后续计量及损益确认方法

对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，确认为金融资产，按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

(2) 合并财务报表

1) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且不属于“一揽子交易”的

在丧失控制权之前，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

2) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且属于“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。

15、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

1. 投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权和已出租的建筑物。

2. 投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量，并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。

16、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	40.00	5.00%	2.38%
机器设备	年限平均法	5.00	5.00%	19.00%
运输工具	年限平均法	10.00	5.00%	9.50%
电子设备	年限平均法	5.00	5.00%	19.00%
办公设备及其他	年限平均法	5.00	5.00%	19.00%

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

符合下列一项或数项标准的，认定为融资租赁：(1)在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人；(2)承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁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[通常占租赁资产使用寿命的75%以上(含75%)]；(4)承租人在租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公允价值[90%以上(含90%)]；出租人在租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公允价值[90%以上(含90%)]；(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。融资租入的固定资产，按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中较低者入账，按自有固定资产的折旧政策计提折旧。

17、在建工程

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

2. 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，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

18、借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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，在发生时确认为费用，计入当期损益。

2. 借款费用资本化期间

(1) 当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；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若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，并且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

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

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本

化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

19、生物资产

适用 不适用

20、油气资产

适用 不适用

21、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. 无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。

2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项目	摊销年限(年)
专利权	15
土地使用权	50
非专利技术	10
软件	10

本公司之全资子公司数码视讯美国控股公司于美国拥有土地使用权，在可预见的将来均会使用并带给本公司预期的经济利益流入，故认定其使用寿命为不确定。经复核，该土地使用权的使用寿命仍为不确定。

(2) 内部研究开发支出会计政策

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，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。

公司划分内部研究开发项目研究阶段支出和开发阶段支出的具体标准：

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。

22、长期资产减值

对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资

产等长期资产,在资产负债表日有迹象表明发生减值的,估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产,无论是否存在减值迹象,每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的,按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

23、长期待摊费用

长期待摊费用核算已经支出,摊销期限在1年以上(不含1年)的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账,在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

24、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

在职工为公司提供服务的会计期间,将实际发生的短期薪酬确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

(1)在职工为公司提供服务的会计期间,根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。

(2)对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤:

1)根据预期累计福利单位法,采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计,计量设定受益计划所产生的义务,并确定相关义务的所属期间。同时,对设定受益计划所产生的义务予以折现,以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本;

2)设定受益计划存在资产的,将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,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;

3)期末,将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分,其中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允许转回至损益,但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

(3) 辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利,在下列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:(1)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;(2)公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期福利,符合设定提存计划条件的,按照设定提存计划的有关规定进行会计处理;

除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

25、预计负债

1.因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，公司将该项义务确认为预计负债。

2.公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

26、股份支付

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

(1) 以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按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，相应调整资本公积。

换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量的，按照其他方服务在取得日的公允价值计量；如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

(2) 以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按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。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务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，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

(3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司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；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司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；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

27、优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

28、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

1. 收入确认原则

(1) 销售商品

销售商品收入在同时满足下列条件时予以确认：1)将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；2)公司不再保留通常与所有权相联系的继续管理权，也不再对已售出的商品实施有效控制；3)收入的金额能够可靠地计量；4)相关的经济利益很可能流入；5)相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

(2) 提供劳务

提供劳务交易的结果在资产负债表日能够可靠估计的（同时满足收入的金额能够可靠地计量、相关经济利益很可能流入、交易的完工进度能够可靠地确定、交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量），采用完工百分比法确认提供劳务的收入，并按已经提供劳务占应提供劳务总量的比例确定提供劳务交易的完工进度。提供劳务交易的结果在资产负债表日不能够可靠估计的，若已经发生的劳务成本预计能够得到补偿，按已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本；若已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认劳务收入。

(3) 让渡资产使用权

让渡资产使用权在同时满足相关的经济利益很可能流入、收入金额能够可靠计量时，确认让渡资产使用权的收入。利息收入按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定；使用费收入按有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

2. 收入确认的具体方法

公司主要销售软件开发和服务、流媒体技术服务与应用等产品。内销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品交付给购货方并经购货方验收合格、出具验收报告或签收单，产品销售收入金额已确定且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。外销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品报关、离港，并取得关单，产品销售收入金额已确定且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。

29、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

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划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内平均分配，计入当期损益。但是，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

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

30、递延所得税资产/递延所得税负债

1.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.确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

3.资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

4.公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：(1) 企业合并；(2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

31、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

公司为承租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金计入相关资产成本或确认为当期损益，发生的初始直接费用，直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

公司为出租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金确认为当期损益，发生的初始直接费用，除金额较大的予以资本化并分期计入损益外，均直接计入当期损益。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

公司为承租人时，在租赁期开始日，公司以租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值中两者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，其差额为未确认融资费用，发生的初始直接费用，计入租赁资产价值。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资费用。

公司为出租人时，在租赁期开始日，公司以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。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资收入。

32、其他重要的会计政策和会计估计

终止经营的确认标准、会计处理方法

满足下列条件之一的已被企业处置或被企业划归为持有待售的、在经营和编制财务报表时能够单独区分的组成部分确认为终止经营：

- (1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个主要经营地区；
- (2) 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个主要经营地区进行处置计划的一部分；
- (3) 该组成部分是仅仅为了再出售而取得的子公司。

本公司终止经营的情况见本财务报表附注其他重要事项之终止经营的说明。

33、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

(2) 重要会计估计变更

□ 适用 √ 不适用

34、其他

□ 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	销售货物或提供应税劳务	17%、6%
城市维护建设税	应缴流转税税额	5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	10%、12.5%、15%、25%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除一定比例后余值的1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的12%计缴	1.2%、12%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育附加	应缴流转税税额	2%

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
北京数码视讯科技股份有限公司	10%
北京数码视讯软件技术发展有限公司	12.5%
鼎点视讯科技有限公司	15%
福州数码视讯智能卡有限公司	15%
北京数码视讯支付技术有限公司	15%
数码视讯国际有限公司	所在地的税法规定计算缴纳相应的税金
数码视讯美国控股公司	所在地的税法规定计算缴纳相应的税金
Sumavision SFO LLC	所在地的税法规定计算缴纳相应的税金
除上述以外的其他纳税主体	25%

2、税收优惠**1. 增值税**

(1)根据国务院《关于印发进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展的若干政策的通知》(国发〔2011〕4号)第一条及第(三十三)条的规定，经北京市海淀区国家税务局审核备案，公司的软件产品实行“即征即退”政策：即对公司销售相关自行开发生产并经税务机关备案的软件产品按17%法定税率申报缴纳增值税后，该项软件产品实际税负超过3%的部分享受增值税即征即退的税收优惠政策。本报告期，本公司及子公司北

京数码视讯软件技术发展有限公司、鼎点视讯科技有限公司、北京数码视讯通信技术发展有限公司、北京数码视讯技术有限公司、福州数码视讯智能卡有限公司和杭州宽云视讯科技有限公司享受此项税收优惠政策。

(2) 公司向中国境外销售产品享受国家关于出口货物增值税“免、抵、退”优惠政策,出口退税率根据出口不同的产品确定。

2. 企业所得税

(1) 本公司根据财税[2012]27号“国家规划布局内的重点软件企业和集成电路设计企业,如当年未享受免税优惠的,可减按10%的税率征收企业所得税。”财税[2016]49号“享受财税(2012)27号文件规定的税收优惠政策的软件、集成电路企业,每年汇算清缴时应按照《国家税务总局关于发布〈企业所得税优惠政策事项办理办法〉的公告》(国家税务总局公告2015年第76号)规定向税务机关备案,同时提交《享受企业所得税优惠政策的软件和集成电路企业备案资料明细表》(见附件)规定的备案资料。”据此公司享受企业所得税税率10%的优惠。

(2) 根据财政部、国家税务总局《关于企业所得税若干优惠政策的通知》(财税(2008)1号)及《关于进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展企业所得税政策的通知》(财税(2012)27号),子公司北京数码视讯软件技术发展有限公司2014年至2015年止免征所得税,2016年至2018年所得税减按12.5%计征。

(3) 子公司鼎点视讯科技有限公司原高新技术企业证书有效期至2017年7月29日,鼎点视讯已于2017年5月31日前提交复核申请,经顺义区科委初审后提交北京市科委初步认定通过,目前已进入公示公告阶段。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条规定,“国家需要重点扶持的高新技术企业,减按15%的税率征收企业所得税”。在本报告期内公司企业所得税减按15%的税率征收。

(4) 子公司福州数码视讯智能卡有限公司于2013年9月被福建省科学技术厅、福建省财政厅、福建省国税局、福建省地税局等高新技术企业认定管理机构认定为高新技术企业,2016年9月到期后重新申请成功,新高新技术企业证书编号为GR201635000182,有效期为三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条规定,“国家需要重点扶持的高新技术企业,减按15%的税率征收企业所得税”。在本报告期内公司企业所得税减按15%的税率征收。

(5) 子公司北京数码视讯支付技术有限公司于2016年12月1日取得高新技术企业证书,证书编号为GR201611000947,有效期三年,获得证书当年开始享受15%的优惠政策。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条规定,“国家需要重点扶持的高新技术企业,减按15%的税率征收企业所得税”。

(6) 根据国税总局《企业研究开发费用税前扣除管理办法》(国税发(2008)116号)之规定,对本公司及子公司鼎点视讯科技有限公司、北京数码视讯软件技术发展有限公司、北京数码视讯通信技术发展有限公司、北京数码视讯支付技术有限公司和福州数码视讯智能卡有限公司当期研发支出计算企业所得税时进行了加计扣除。

3、其他

适用 不适用

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	1,282,268.70	1,343,615.89

项目	期末余额	期初余额
银行存款	1,224,744,856.87	1,395,622,124.03
其他货币资金	6,109,398.94	9,953,782.63
合计	1,232,136,524.51	1,406,919,522.55
其中：存放在境外的款项总额	711,228,005.40	717,911,772.93

受限制的货币资金明细如下：

单位：元

项 目	期末余额	期初余额
履约保证金	3,040,159.22	9,022,757.75
信用保证金	910,528.98	563,552.38
投标保函	9,375.00	367,472.50
银行承兑汇票保证金	2,149,335.74	
合 计	6,109,398.94	9,953,782.63

2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

适用 不适用

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	43,621,630.44	34,267,416.68
商业承兑票据		26,655,000.00
合计	43,621,630.44	60,922,416.68

(2) 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	29,498,154.01	

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
合计	29,498,154.01	

(4) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

适用 不适用

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	758,459,145.70	100.00%	77,339,887.11	10.20%	681,119,258.59	583,744,272.03	100.00%	69,869,581.86	11.97%	513,874,690.17
合计	758,459,145.70	100.00%	77,339,887.11	10.20%	681,119,258.59	583,744,272.03	100.00%	69,869,581.86	11.97%	513,874,690.17

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（含 1 年）	601,941,319.16	30,097,065.99	5.00%
1 年以内小计	601,941,319.16	30,097,065.99	5.00%
1 至 2 年	67,230,908.43	6,723,090.84	10.00%
2 至 3 年	49,766,394.54	9,953,278.91	20.00%
3 年以上	39,520,523.57	30,566,451.37	77.34%
3 至 4 年	9,706,717.58	4,853,358.80	50.00%
4 至 5 年	8,201,426.85	4,100,713.43	50.00%
5 年以上	21,612,379.14	21,612,379.14	100.00%
合计	758,459,145.70	77,339,887.11	10.20%

确定该组合依据的说明：

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：

(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 7,518,909.79 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

(3) 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

期末余额前 5 名的应收账款合计数为 186,671,061.00 元，占应收账款期末余额合计数的比例为 24.61%，相应计提的坏账准备合计数为 9,607,083.83 元。

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

6、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	7,038,725.09	73.66%	8,649,779.87	96.36%
1 至 2 年	2,213,142.54	23.16%	24,641.62	0.29%
2 至 3 年	25,489.32	0.27%	27,612.76	0.32%
3 年以上	278,764.45	2.92%	274,345.78	3.21%
合计	9,556,121.40	--	8,976,380.03	--

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：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

期末余额前 5 名的预付款项合计数为 4,617,980.86 元，占预付款项期末余额合计数的比例为 48.32%。

7、应收利息

(1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
定期存款	5,454,962.56	1,761,026.02
合计	5,454,962.56	1,761,026.02

(2) 重要逾期利息

□ 适用 √ 不适用

8、应收股利

(1) 应收股利

□ 适用 √ 不适用

(2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

□ 适用 √ 不适用

9、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	83,806.278.30	100.00%	7,820.523.66	9.33%	75,985.754.64	87,461.769.75	100.00%	8,107,950.47	9.27%	79,353.819.28
合计	83,806.278.30	100.00%	7,820.523.66	9.33%	75,985.754.64	87,461.769.75	100.00%	8,107,950.47	9.27%	79,353.819.28

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
----	------

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（含 1 年）	17,896,692.36	894,834.61	5.00%
1 年以内小计	17,896,692.36	894,834.61	5.00%
1 至 2 年	26,848,502.12	2,684,850.21	10.00%
2 至 3 年	2,953,043.70	590,608.74	20.00%
3 年以上	6,790,540.18	3,650,030.10	53.75%
3 至 4 年	3,876,667.26	1,938,333.64	50.00%
4 至 5 年	2,404,352.92	1,202,176.46	50.00%
5 年以上	509,720.00	509,720.00	100.00%
合计	54,488,978.36	7,820,523.66	14.35%

确定该组合依据的说明：

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

单位：元

组合名称	期末数		
	其他应收账款	坏账准备	计提比例
职工借款、政府部门欠款组合	29,317,299.94		
合计	29,317,299.94		

(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-248,499.32 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(4) 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
保证金及押金	41,433,629.65	39,716,691.55
备用金	23,508,270.19	15,726,263.20
应收退税款	5,809,029.75	410,862.51

往来款	12,117,834.66	30,904,388.36
其他	937,514.05	703,564.13
合计	83,806,278.30	87,461,769.75

(5) 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
内蒙古自治区广播电影电视局财务中心	保证金	8,472,845.40	1-2 年、2-3 年	10.11%	876,803.54
数码视讯菲律宾有限公司	往来款	5,355,176.40	1-2 年	6.39%	535,517.64
北京市海淀区国家税务局	应收退税款	4,602,610.46	1 年以内	5.49%	
甘肃省新闻出版广电局	保证金	3,759,403.80	1 年以内、1-2 年	4.49%	293,540.88
香港惠丰智能卡（远东）有限公司	往来款	3,755,552.92	3-4 年、4-5 年	4.48%	1,877,776.46
合计	--	25,945,588.98	--	30.96%	3,583,638.52

(6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
北京市海淀区国家税务局	增值税即征即退	4,686,710.78	1 年以内	主管税务局已审批通过,预计 2017 年收回
北京市顺义区国家税务局	增值税即征即退	1,114,420.40	1 年以内	主管税务局已审批通过,预计 2017 年收回
福州市经济技术开发区国家税务局	增值税即征即退	1,019.03	1 年以内	主管税务局已审批通过,预计 2017 年收回
福州市经济技术开发区国家税务局	出口退税款	6,879.54	1 年以内	主管税务局已审批通过,预计 2017 年收回
合计	--	5,809,029.75	--	--

(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□ 适用 √ 不适用

(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□ 适用 √ 不适用

10、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

项目	期末余额			期初余额		
	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	91,069,820.06		91,069,820.06	98,602,047.13		98,602,047.13
在产品	61,619,700.14		61,619,700.14	47,015,045.82		47,015,045.82
库存商品	272,269,025.82		272,269,025.82	261,267,789.54		261,267,789.54
在途产品	80,766.30		80,766.30	80,766.30		80,766.30
半成品	14,929,729.54		14,929,729.54	9,696,682.62		9,696,682.62
发出商品	4,473,792.40		4,473,792.40	3,451,404.11		3,451,404.11
影视产品	1,236,550.16		1,236,550.16	192,233.01		192,233.01
合计	445,679,384.42		445,679,384.42	420,305,968.53		420,305,968.53

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

适用 不适用

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

适用 不适用

(4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

适用 不适用

11、划分为持有待售的资产

适用 不适用

12、一年内到期的非流动资产

□ 适用 √ 不适用

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
电视及电影投资款	74,880,000.00	71,800,000.00
待抵扣进项税	18,085,036.97	22,331,438.39
预付费用等	886,981.95	2,075,828.78
合计	93,852,018.92	96,207,267.17

14、可供出售金融资产**(1) 可供出售金融资产情况**

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
可供出售债务工具：	9,108,790.23		9,108,790.23	8,911,200.55		8,911,200.55
可供出售权益工具：	175,129,194.88	17,600,000.00	157,529,194.88	170,817,658.06	17,600,000.00	153,217,658.06
按成本计量的	175,129,194.88	17,600,000.00	157,529,194.88	170,817,658.06	17,600,000.00	153,217,658.06
合计	184,237,985.11	17,600,000.00	166,637,985.11	179,728,858.61	17,600,000.00	162,128,858.61

(2) 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

□ 适用 √ 不适用

(3) 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		
北京数字电视国家工程实验室有限公司	6,250,000.00			6,250,000.00				0.00	12.50%	
北京派悦科技有限公司	3,333,333.00			3,333,333.00				0.00	7.14%	
北京市中关村小额贷款	7,320,000.00			7,320,000.00				0.00	1.00%	722,500.00

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		
款股份有限公司	0.00			0.00						
安徽广行通信科技股份有限公司	4,748,881.86			4,748,881.86				0.00	8.33%	
芯联达信息科技(北京)股份有限公司	5,000,000.00			5,000,000.00				0.00	5.77%	
北京九九互娱营销顾问股份有限公司	4,500,000.00			4,500,000.00				0.00	5.82%	78,120.00
北京天空堂科技有限公司	17,600,000.00			17,600,000.00	17,600,000.00			17,600,000.00	19.90%	
北京麓柏科技有限公司	3,000,000.00			3,000,000.00				0.00	5.66%	
北京锐丰泽网络科技有限公司	144,600.00			144,600.00				0.00	7.23%	
银杏自清(天津)创业投资合伙企业(有限合伙)	10,000,000.00			10,000,000.00				0.00	1.78%	
北京康比特体育科技股份有限公司	22,731,369.05		21,369.05	22,710,000.00				0.00	1.77%	200,000.00
北京未来媒体科技股份有限公司	0.00	100,000.00		100,000.00				0.00	1.00%	
北京华清创源创业投资中心	1,000,000.00			1,000,000.00				0.00	4.55%	
ZPARK CAPITAL II,L .P	20,811,000.00		487,800.00	20,323,200.00				0.00	7.17%	
Pica8,INC	6,936,997.28		162,619.84	6,774,377.44				0.00	1.14%	
Cassia Networks Inc.	1,387,400.00		32,520.00	1,354,880.00				0.00	0.91%	
Conviva Inc	20,810,979.62		487,779.62	20,323,200.00				0.00	1.44%	
Skycatch, Inc.	9,018,111.10		211,380.26	8,806,730.84				0.00	1.66%	
Prenav,Inc	1,387,400.00		32,520.00	1,354,880.00				0.00	0.90%	
Levyx,Inc	3,468,49		81,299.92	3,387,19				0.00	2.51%	

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		
	6.53			6.61						
Oriza Ventures,LP	21,368,764.84	6,229,708.91	500,873.75	27,097,600.00				0.00	7.28%	
数码视讯菲律宾公司	324.78		9.65	315.13				0.00	9.00%	
合计	170,817,658.06	6,329,708.91	2,018,172.09	175,129,194.88	17,600,000.00	0.00	0.00	17,600,000.00	--	1,000,620.00

(4) 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

单位：元

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具	合计
期初已计提减值余额	17,600,000.00		17,600,000.00
期末已计提减值余额	17,600,000.00		17,600,000.00

(5) 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

适用 不适用

15、持有至到期投资

(1) 持有至到期投资情况

适用 不适用

(2) 期末重要的持有至到期投资

适用 不适用

(3) 本期重分类的持有至到期投资

适用 不适用

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

适用 不适用

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

□ 适用 √ 不适用

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□ 适用 √ 不适用

17、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											
LARCA N USA INC	10,028,887.12									10,028,887.12	10,028,887.12
北京市博汇科技股份有限公司	33,892,728.59			1,616,347.07						35,509,075.66	
小计	43,921,615.71	0.00	0.00	1,616,347.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	45,537,962.78	10,028,887.12
合计	43,921,615.71	0.00	0.00	1,616,347.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	45,537,962.78	10,028,887.12

18、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	167,462,999.96	0.00	0.00	167,462,999.96
2.本期增加金额	9,049,565.15	0.00	0.00	9,049,565.15
(1) 外购	0.00	0.00	0.00	0.00

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	9,049,565.15	0.00	0.00	9,049,565.15
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额	728,511.48	0.00	0.00	728,511.48
(1) 处置	0.00	0.00	0.00	0.00
(2) 其他转出	0.00	0.00	0.00	0.00
(3) 汇率变动	728,511.48	0.00	0.00	728,511.48
4.期末余额	175,784,053.63	0.00	0.00	175,784,053.63
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	7,990,230.48	0.00	0.00	7,990,230.48
2.本期增加金额	2,170,055.62	0.00	0.00	2,170,055.62
(1) 计提或摊销	2,170,055.62	0.00	0.00	2,170,055.62
3.本期减少金额	16,892.47	0.00	0.00	16,892.47
(1) 处置				
(2) 其他转出				
(3) 汇率变动	16,892.47	0.00	0.00	16,892.47
4.期末余额	10,143,393.63	0.00	0.00	10,143,393.63
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				
(2) 其他转出				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	165,640,660.00			165,640,660.00
2.期初账面价值	159,472,769.48			159,472,769.48

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
南京新城房屋	14,699,468.50	正在办理中
湖南金辉房产	5,717,073.48	正在办理中

19、固定资产

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	办公设备及其他	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	487,248,498.73	80,603,141.54	12,277,903.70	11,470,985.06	8,925,193.93	600,525,722.96
2.本期增加金额	10,187,801.34	3,548,427.66	922,343.79	307,858.30	131,808.82	15,098,239.91
(1) 购置	9,738,542.03	3,548,427.66	922,343.79	307,858.30	131,808.82	14,648,980.60
(2) 在建工程转入	449,259.31	0.00	0.00	0.00	0.00	449,259.31
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额	25,424,057.07	724,491.35	690,348.19	367,986.50	111,044.71	27,317,927.82
(1) 处置或报废	14,356,739.85	724,491.35	665,647.00	365,944.26	39,440.61	16,152,263.07
(2) 转出投资性房地产	9,049,565.15					9,049,565.15
(3) 汇率变动	2,017,752.07		24,701.19	2,042.24	71,604.10	2,116,099.60
4.期末余额	472,012,243.00	83,427,077.85	12,509,899.30	11,410,856.86	8,945,958.04	588,306,035.05
二、累计折旧						
1.期初余额	37,399,984.09	48,595,924.23	6,416,701.58	6,616,655.52	4,566,264.24	103,595,529.66
2.本期增加金额	6,845,215.71	3,482,347.50	713,362.44	979,266.41	805,296.73	12,825,488.79
(1) 计提	6,845,215.71	3,482,347.50	713,362.44	979,266.41	805,296.73	12,825,488.79
3.本期减少金额	489,452.32	554,327.03	422,029.70	309,756.32	59,423.40	1,834,988.77
(1) 处置或报废	284,143.80	554,327.03	416,154.19	309,052.27	28,516.52	1,592,193.81
(2) 汇率变动	205,308.52	0.00	5,875.51	704.05	30,906.88	242,794.96
4.期末余额	43,755,747.48	51,523,944.70	6,708,034.32	7,286,165.61	5,312,137.57	114,586,029.68
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						

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	办公设备及其他	合计
4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面价值	428,256,495.52	31,903,133.15	5,801,864.98	4,124,691.25	3,633,820.47	473,720,005.37
2.期初账面价值	449,848,514.64	32,007,217.31	5,861,202.12	4,854,329.54	4,358,929.69	496,930,193.30

(2) 暂时闲置的固定资产情况

□ 适用 √ 不适用

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
房屋及建筑物	10,129,485.88	1,412,813.61		8,716,672.27

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

□ 适用 √ 不适用

(5) 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
湖南金烨房产	2,625,464.21	正在办理中
顺义园区房产	143,622,512.15	正在办理中

20、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
Cart Barn				210,310.49		210,310.49
北京数码视讯数字电视科技园-边角地	23,564.65		23,564.65	23,564.65		23,564.65
GPS Map Sprinkler Heads				224,758.80		224,758.80
Banquet Hall				38,371.94		38,371.94
北京数码视讯数字电视科技园	630,721.09		630,721.09			

CRM 系统	149,487.17			149,487.17								
合计	803,772.91			803,772.91	497,005.88							497,005.88

(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
Cart Barn	9,091,040.00	210,310.48		205,380.91	4,929.57	0.00	2.31%	100%				其他
GPS Map Sprinkler Heads	224,758.80	224,758.80	24,387.84	243,878.40	5,268.24	0.00	100.00%	100%				其他
合计	9,315,798.80	435,069.28	24,387.84	449,259.31	10,197.81	0.00	--	--				--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

□ 适用 √ 不适用

21、工程物资

□ 适用 √ 不适用

22、固定资产清理

□ 适用 √ 不适用

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

□ 适用 √ 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□ 适用 √ 不适用

24、油气资产

□ 适用 √ 不适用

25、无形资产**(1) 无形资产情况**

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	其他	合计
一、账面原值					
1.期初余额	123,390,827.31	317,802.64	381,295,114.05	2,359,564.95	507,363,308.95
2.本期增加金额	0.00	0.00	52,046,595.82	0.00	52,046,595.82
(1) 购置	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(2) 内部研发	0.00	0.00	52,046,595.82	0.00	52,046,595.82
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额	1,546,114.64	7,449.14	0.00	0.00	1,553,563.78
(1) 处置	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(2) 汇率变动	1,546,114.64	7,449.14	0.00	0.00	1,553,563.78
4.期末余额	121,844,712.67	310,353.50	433,341,709.87	2,359,564.95	557,856,340.99
二、累计摊销					
1.期初余额	7,776,823.66	48,907.20	80,866,560.10	1,053,981.49	89,746,272.45
2.本期增加金额	1,602,537.78	10,345.32	19,587,487.92	143,733.94	21,344,104.96
(1) 计提	1,602,537.78	10,345.32	19,587,487.92	143,733.94	21,344,104.96
3.本期减少金额	0.00	1,146.39	0.00	0.00	1,146.39
(1) 处置	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(2) 汇率变动	0.00	1,146.39	0.00	0.00	1,146.39
4.期末余额	9,379,361.44	58,106.13	100,454,048.02	1,197,715.43	111,089,231.02
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	112,465,351.23	252,247.37	332,887,661.85	1,161,849.52	446,767,109.97
2.期初账面价值	115,614,003.65	268,895.44	300,428,553.95	1,305,583.46	417,617,036.50

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 11.65%。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

26、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	
SmartDirect 融合通信平台		14,605,856.09			14,605,856.09	0.00
NGB-W 网络节点		6,160,911.69			6,160,911.69	0.00
EMR3.0	18,368,901.32	3,795,733.70				22,164,635.02
解调解扰卡 C525CI	16,614,631.46	1,603,655.08				18,218,286.54
EPG 处理卡	15,371,633.31	2,691,376.83				18,063,010.14
多路编转码卡 C131	13,068,293.92	8,170,988.56				21,239,282.48
C160 编码卡	7,035,070.88	1,904,082.80				8,939,153.68
CDR 专业音频解码器	0.00	3,337,140.97			1,714,511.45	1,622,629.52
H.264 编解码板 9250AB	0.00	3,329,798.70			1,605,067.29	1,724,731.41
风控系统 V1.0 开发	7,894,436.16	3,266,236.20				11,160,672.36
第三方支付风控系统		1,864,903.26			1,864,903.26	0.00
支持 Docsis 3.1 标准 CMTS		1,797,238.73			1,797,238.73	0.00
交互式信息服务处理平台	701,422.18	2,043,261.23				2,744,683.41
路由型 OLT 光路线终端项目		2,731,148.44				2,731,148.44
下一代 CCMTS	12,291,884.65	1,292,470.92		13,584,355.57		0.00
一体化高适应野外		3,537,644.70			3,537,644.70	0.00

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	
型 OLT						
三网合一家庭网关 型 ONU		3,858,280.49			3,858,280.49	0.00
接入网网元管理系统		1,173,594.48			1,173,594.48	0.00
Java Card Operation System	0.00	7,818,881.36				7,818,881.36
IVS 视音频智能分析系统	0.00	9,159,041.30			8,221,198.34	937,842.96
直播星中间件项目		5,282,903.34			4,546,340.41	736,562.93
CableModem	2,304,535.97	2,211,506.19				4,516,042.16
IP 推流系统	2,813,960.89	5,937,070.81				8,751,031.70
UE 主应用		841,129.12			841,129.12	0.00
高级安全智能家庭 网关		5,110,873.48			5,110,873.48	0.00
内容分发网系统		6,500,000.00			6,500,000.00	0.00
云终端	9,168,172.35			9,168,172.35		0.00
全 IP 视频平台 4.1	14,206,463.74			14,206,463.74		0.00
智能视频分析系统	15,087,604.16			15,087,604.16		0.00
吊坠卡		754,525.04			754,525.04	0.00
钥匙扣卡		327,502.91			327,502.91	0.00
网络视频智能检索		1,481,459.98			1,481,459.98	0.00
NGB-W 一体化节点项目		424,500.59			424,500.59	0.00
合计	134,927,010.99	113,013,716.99		52,046,595.82	64,525,538.05	131,368,594.11

其他说明

项目	资本化开始时点	资本化具体依据	截至期末研发进度
EMR3.0	总体方案评审，进入测试调制阶段	项目进展情况	测试验证
解调解扰卡 C525CI	总体方案评审，进入测试调制阶段	项目进展情况	测试验证
EPG 处理卡	总体方案评审，进入测试调制阶段	项目进展情况	测试验证
多路编转码卡 C131	总体方案评审，进入测试调制阶段	项目进展情况	系统联调
C160 编码卡	总体方案评审，进入测试调制阶段	项目进展情况	系统联调
CDR 专业音频解码器	总体方案评审，进入测试调制阶段	项目进展情况	样机试制
H.264 编解码板 9250AB	总体方案评审，进入测试调制阶段	项目进展情况	样机试制

项目	资本化开始时点	资本化具体依据	截至期末研发进度
风控系统 V1.0 开发	总体方案评审, 进入测试调制阶段	项目进展情况	样机试制
交互式信息服务处理平台	总体方案评审, 进入测试调制阶段	项目进展情况	样机试制
路由型 OLT 光路线终端项目	总体方案评审, 进入测试调制阶段	项目进展情况	样机试制
Java Card Operation System	总体方案评审, 进入测试调制阶段	项目进展情况	系统联调
IVS 视音频智能分析系统	总体方案评审, 进入测试调制阶段	项目进展情况	样机试制
直播星中间件项目	总体方案评审, 进入测试调制阶段	项目进展情况	系统联调
CableModem	总体方案评审, 进入测试调制阶段	项目进展情况	样机试制
IP 推流系统	总体方案评审, 进入测试调制阶段	项目进展情况	测试设计

27、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
福州数码视讯智能卡有限公司	33,034,151.64					33,034,151.64
杭州宽云视讯科技有限公司	8,067,817.76					8,067,817.76
合计	41,101,969.40	0.00	0.00	0.00	0.00	41,101,969.40

(2) 商誉减值准备

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
杭州宽云视讯科技有限公司	8,067,817.76					8,067,817.76
合计	8,067,817.76					8,067,817.76

28、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
宽带费	31,637.47		15,818.72		15,818.75
厂房装修	322,973.92		18,286.74		304,687.18
合计	354,611.39		34,105.46		320,505.93

29、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

项目	期末余额		期初余额	
	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	114,274,520.00	13,215,599.32	100,504,394.93	11,192,499.69
内部交易未实现利润	23,728,228.10	2,402,487.02	30,636,158.17	2,991,159.05
可抵扣亏损	73,653,738.61	10,798,234.28	19,436,796.47	2,915,519.46
期权成本	134,294,000.00	13,429,400.00	111,934,600.00	11,193,460.00
递延收益	8,318,810.97	1,006,658.84	20,262,953.35	2,295,492.84
合计	354,269,297.68	40,852,379.46	282,774,902.92	30,588,131.04

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	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	13,100,570.40	2,468,502.22	13,479,589.90	2,555,560.15
合计	13,100,570.40	2,468,502.22	13,479,589.90	2,555,560.15

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	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
递延所得税资产		40,852,379.46		30,588,131.04
递延所得税负债		2,468,502.22		2,555,560.15

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	101,728,186.00	169,576,203.16
资产减值准备	13,798,189.40	23,360,203.64
合计	115,526,375.40	192,936,406.80

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
----	------	------	----

2017 年	21,026,185.71	26,629,247.98	
2018 年		16,737,991.23	
2019 年	26,063,937.56	50,717,170.81	
2020 年	36,313,757.08	57,167,487.49	
2021 年	18,324,305.65	18,324,305.65	
合计	101,728,186.00	169,576,203.16	--

30、其他非流动资产

适用 不适用

31、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	120,000,000.00	120,000,000.00
合计	120,000,000.00	120,000,000.00

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

32、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

适用 不适用

33、衍生金融负债

适用 不适用

34、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	7,164,452.46	
合计	7,164,452.46	

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。

35、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	149,078,423.15	85,412,734.96
1 至 2 年	10,828,082.41	1,943,069.42
2 至 3 年	811,623.98	413,670.64
3 年以上	2,334,288.41	2,321,795.67
合计	163,052,417.95	90,091,270.69

(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
南京新城科技园建设发展有限责任公司	1,590,400.00	未进行结算
合计	1,590,400.00	--

36、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）	24,086,708.34	34,618,446.23
1 年以上	10,717,242.91	9,730,717.43
合计	34,803,951.25	44,349,163.66

(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
营口港务集团有限公司	3,213,000.00	未达到收入确认条件
合计	3,213,000.00	--

(3) 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

□ 适用 √ 不适用

37、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	42,982,411.55	143,642,126.72	177,293,909.27	9,330,629.00
二、离职后福利-设定提存计划	513,265.56	6,240,702.76	6,245,427.76	508,540.56
合计	43,495,677.11	149,882,829.48	183,539,337.03	9,839,169.56

(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	42,199,965.85	127,922,813.76	161,608,572.18	8,514,207.43
2、职工福利费	0.00	2,448,640.73	2,420,552.31	28,088.42
3、社会保险费	312,896.55	4,645,470.83	4,648,231.88	310,135.50
其中：医疗保险费	289,154.03	4,144,034.81	4,146,536.31	286,652.53
工伤保险费	10,751.15	115,191.56	115,251.01	10,691.70
生育保险费	12,991.37	278,308.06	278,508.16	12,791.27
意外险	0.00	107,936.40	107,936.40	0.00
4、住房公积金	447,616.35	8,435,968.00	8,438,128.00	445,456.35
5、工会经费和职工教育经费	21,932.80	189,233.40	178,424.90	32,741.30
合计	42,982,411.55	143,642,126.72	177,293,909.27	9,330,629.00

(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	488,211.74	5,993,937.45	5,998,437.45	483,711.74
2、失业保险费	25,053.82	246,765.31	246,990.31	24,828.82
合计	513,265.56	6,240,702.76	6,245,427.76	508,540.56

38、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

增值税	9,026,366.54	8,734,014.07
消费税	0.00	0.00
企业所得税	1,887,516.87	15,127,174.10
个人所得税	2,544,861.49	6,316,291.11
城市维护建设税	562,800.76	529,904.26
房产税	463,642.04	51,027.39
教育费附加	313,574.08	261,537.98
地方教育费附加	138,473.19	174,358.67
土地使用税	44,274.26	16,634.67
其他	179,679.96	9,345.96
合计	15,161,189.19	31,220,288.21

39、应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
短期借款应付利息	118,809.38	108,750.00
合计	118,809.38	108,750.00

重要的已逾期未支付的利息情况：

□ 适用 √ 不适用

40、应付股利

□ 适用 √ 不适用

41、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
投资款		2,720,000.00
保证金及押金	7,455,673.76	6,818,994.90
第三方支付款	129,037,231.62	131,284,454.35
其他	7,439,325.78	6,920,690.27

往来款	10,149,265.58	10,023,641.31
合计	154,081,496.74	157,767,780.83

(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
高郇	4,610,902.22	未进行结算
广东启程青年创业投资合伙企业（有限合伙）	2,515,674.54	未进行结算
合计	7,126,576.76	--

42、划分为持有待售的负债

□ 适用 √ 不适用

43、一年内到期的非流动负债

□ 适用 √ 不适用

44、其他流动负债

□ 适用 √ 不适用

45、长期借款**(1) 长期借款分类**

□ 适用 √ 不适用

46、应付债券**(1) 应付债券**

□ 适用 √ 不适用

(2) 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

□ 适用 √ 不适用

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

□ 适用 √ 不适用

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

□ 适用 √ 不适用

47、长期应付款**(1) 按款项性质列示长期应付款**

□ 适用 √ 不适用

48、长期应付职工薪酬**(1) 长期应付职工薪酬表**

□ 适用 √ 不适用

(2) 设定受益计划变动情况

□ 适用 √ 不适用

49、专项应付款

□ 适用 √ 不适用

50、预计负债

□ 适用 √ 不适用

51、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	20,262,953.35	2,441,100.00	14,385,242.38	8,318,810.97	
合计	20,262,953.35	2,441,100.00	14,385,242.38	8,318,810.97	--

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
下一代广播电视网云平台关键技术北京市工程实验室创新能力建设项目	12,550,935.34		7,620,290.52		4,930,644.82	与资产相关
面向移动终端的多模态自然交互	453,082.30	241,100.00	371,201.15		322,981.15	与收益相关

技术						
新一代数字化智能家庭信息服务 平台研发及产业化项目	2,500,000.00		2,500,000.00		0.00	与收益相关
基于 TVOS2.0 标准的智能家庭网 关研发	464,285.71		214,285.71		250,000.00	与收益相关
基于直播星的民航客机新媒体服 务平台关键技术研发与应用	0.00	2,200,000.00	550,000.00		1,650,000.00	与收益相关
文化创意产业发展专项资金补贴	3,000,000.00		3,000,000.00		0.00	与收益相关
可再生能源建筑应用补助资金	1,294,650.00		129,465.00		1,165,185.00	与资产相关
合计	20,262,953.35	2,441,100.00	14,385,242.38	0.00	8,318,810.97	--

52、其他非流动负债

适用 不适用

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	1,377,793,862.00						1,377,793,862.00

54、其他权益工具

（1）期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

（2）期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

55、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）	527,989,884.08			527,989,884.08
其他资本公积	115,329,367.97	22,359,400.00		137,688,767.97
合计	643,319,252.05	22,359,400.00	0.00	665,678,652.05

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

其他资本公积本期增加22,359,400.00元，系确认本期期权成本所致。

56、库存股

适用 不适用

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得 税前发生 额	减：前期计入 其他综合收益 当期转入损益	减：所得税 费用	税后归属 于母公司	税后归属 于少数股 东	
二、以后将重分类进损益的其他综合收益	68,748,950.86	-24,940,659.41			-23,815,034.72	-1,125,624.69	44,933,916.14
外币财务报表折算差额	68,748,950.86	-24,940,659.41			-23,815,034.72	-1,125,624.69	44,933,916.14
其他综合收益合计	68,748,950.86	-24,940,659.41			-23,815,034.72	-1,125,624.69	44,933,916.14

58、专项储备

适用 不适用

59、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	96,954,317.91			96,954,317.91
合计	96,954,317.91			96,954,317.91

60、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	1,306,915,193.52	1,099,573,361.26
调整后期初未分配利润	1,306,915,193.52	1,099,573,361.26
加：本期归属于母公司所有者的净利润	59,074,003.68	99,289,105.82
应付普通股股利	41,333,815.86	13,777,938.61

期末未分配利润	1,324,655,381.34	1,185,084,528.47
---------	------------------	------------------

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。

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	621,734,570.62	345,925,585.68	617,806,189.71	290,861,952.86
其他业务	8,172,232.11	3,763,805.18	6,564,235.27	1,921,621.88
合计	629,906,802.73	349,689,390.86	624,370,424.98	292,783,574.74

62、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	1,791,836.18	2,247,439.04
教育费附加	909,007.52	1,088,128.67
房产税	2,513,785.95	505,418.69
土地使用税	206,823.42	8,904.60
车船使用税	22,294.14	
印花税	574,601.94	
地方教育费附加	606,005.04	725,385.54
营业税		192,833.97
水利建设基金		12,791.84
合计	6,624,354.19	4,780,902.35

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工成本	29,552,747.69	24,120,192.68

广告宣传费	3,606,809.22	4,110,357.78
差旅费	13,321,440.92	11,747,191.82
市场拓展费	648,267.62	2,428,466.51
业务招待费	5,077,669.46	5,288,073.05
会议费	5,104,765.80	2,535,352.60
技术服务费	27,662,192.50	12,784,577.61
中介机构费	1,270,996.94	1,910,126.85
中标服务费	1,910,168.30	2,774,812.85
办公费	7,358,159.56	5,968,536.28
交通运输费	2,650,281.42	1,790,090.54
其他	5,504,388.50	4,344,170.80
合计	103,667,887.93	79,801,949.37

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
研究支出	64,525,538.05	77,150,081.67
人工成本	28,241,151.06	27,317,461.53
会议费	508,981.98	909,176.75
办公费	5,406,170.91	4,741,363.09
期权成本	22,359,400.00	32,386,920.00
折旧	7,029,718.73	4,797,360.27
摊销	21,245,064.28	16,358,880.31
税金	1,581,995.76	2,509,764.27
中介机构费	1,542,570.88	2,761,693.50
其他	8,695,961.10	13,459,824.91
合计	161,136,552.75	182,392,526.30

65、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	2,385,159.38	7,234,874.43
减：利息收入	18,268,566.50	20,365,120.34
利息净支出	-15,883,407.12	-13,130,245.91

手续费支出	486,064.78	513,365.41
汇兑损益	-1,734,302.87	2,874,488.21
合计	-17,131,645.21	-9,742,392.29

66、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	7,270,410.47	5,069,035.05
合计	7,270,410.47	5,069,035.05

67、公允价值变动收益

□ 适用 √ 不适用

68、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	1,616,347.07	
可供出售金融资产在持有期间的投资收益	1,012,732.87	726,000.00
固定收益银行产品所产生的收益		427,978.75
合计	2,629,079.94	1,153,978.75

69、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
软件退税收入	20,436,106.00	29,652,020.27

70、营业外收入

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
非流动资产处置利得合计	234,075.38	161,233.69	234,075.38
其中：固定资产处置利得	234,075.38	161,233.69	234,075.38
政府补助	14,899,721.68	9,103,315.41	14,899,721.68
其他	116,740.80	515,651.09	116,740.80

合计	15,250,537.86	9,780,200.19	15,250,537.86
----	---------------	--------------	---------------

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
下一代广播电视网云平台关键技术北京市工程实验室创新能力建设项目	北京市发展和改革委员会	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	7,620,290.52	896,359.05	与资产相关
面向移动终端的多模态自然交互技术	中华人民共和国科学技术部	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	371,201.15	138,135.48	与收益相关
新一代数字化智能家庭信息服务平台研发及产业化项目	中华人民共和国国家发展和改革委员会	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	2,500,000.00	3,000,000.00	与收益相关
基于 TVOS2.0 标准的智能家居网关研发	北京市科学技术委员会	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	214,285.71		与收益相关
基于直播星的民航客机新媒体服务平台关键技术研发与应用	北京市科学技术委员会	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	550,000.00		与收益相关
国家知识产权局专利局北京代办处	国家知识产权局专利局北京代办处	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	否	否	17,386.00		与收益相关
北京市商务委员会品牌宣传补贴	北京市海淀区国家税务局	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	否	否		437,403.00	与收益相关
展位费补贴	北京中关村海外科科技园有限责任公司	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		182,100.00	与收益相关
智能机顶盒及OTT电视平台研发及产业化项目	北京市发展和改革委员会	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		1,613,758.76	与资产相关

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
基于移动互联网的数字智能化综合服务运营平台研发及产业化项目	北京市海淀区管委会	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		200,000.00	与收益相关
广电与新媒体资源的云平台融合项目研发与产业化	北京市新闻出版广电局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		720,000.00	与收益相关
2016 年中小企业国际市场开拓资金补贴	北京市商务委员会	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	37,310.00		与收益相关
增值税退税	海宁市财政局	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	65,100.00	900,900.00	与收益相关
影视作品奖励	海宁市管委会	奖励	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	50,000.00	30,000.00	与收益相关
文化创意产业发展专项资金补贴	北京市国有文化资产监督管理办公室	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	否	否	3,000,000.00		与收益相关
文化创意专项基金政府补贴收入	北京市顺义区财政局	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	否	否	210,000.00		与收益相关
外贸稳增长企业奖励资金	北京市顺义区财政局	奖励	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	否	否	70,683.30		与收益相关
数字家庭智能机顶盒研发及产业化	顺义区财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		702,000.00	与资产相关

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
收到北京市商务委 2015 年 12 月出口关单补贴款	北京市商务委员会	奖励	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	否	否		8,875.00	与收益相关
可再生能源建筑应用补助资金	北京市顺义区财政局	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	129,465.00		与资产相关
科学技术奖	福州市马尾区财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	14,000.00		与收益相关
高新技术重新认定奖励	福州市财政局	奖励	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	50,000.00		与收益相关
数字电子支付系统研发及产业化项目	顺义财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		75,000.00	与资产相关
超光网系统研发及产业化	顺义区科学技术委员会	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		150,000.00	与收益相关
稳岗补贴	顺义社保	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		25,684.12	与收益相关
3A 评级补贴	中关村信用促进会	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	否	否		5,100.00	与收益相关
自助创新奖励	福州市马尾区财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		2,000.00	与收益相关
黄标车报废	福州市马尾区财政局	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	否	否		16,000.00	与收益相关
合计	--	--	--	--	--	14,899,721.68	9,103,315.4	--

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
							1	

71、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
非流动资产处置损失合计	198,441.28	121,322.34	198,441.28
其中：固定资产处置损失	198,441.28	121,322.34	198,441.28
其他	243,283.20	86,482.89	243,283.20
合计	441,724.48	207,805.23	441,724.48

72、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	3,843,091.61	-403,019.66
递延所得税费用	-10,351,306.35	2,061,484.42
合计	-6,508,214.74	1,658,464.76

(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	56,523,851.06
按法定/适用税率计算的所得税费用	5,652,385.11
子公司适用不同税率的影响	-622,932.33
调整以前期间所得税的影响	843,973.27
非应税收入的影响	-3,224,650.05
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	849,208.18
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-11,312,323.92
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	3,184,406.75
税法规定的额外可扣除费用的影响	-1,878,281.75

所得税费用	-6,508,214.74
-------	---------------

73、其他综合收益

详见附注 57。

74、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
收到政府补贴	2,890,479.30	1,712,796.50
存款利息	14,279,842.85	28,635,469.27
收到第三方支付款	10,421,581.13	70,763,470.76
影视剧投资款收回	22,750,000.00	56,264,838.90
其他	13,033,435.70	13,068,263.82
合计	63,375,338.98	170,444,839.25

(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
付现期间费用	61,447,199.21	72,879,593.48
往来款	6,062,679.66	15,142,039.22
员工借款	43,252,256.99	40,317,559.06
其他	1,307,239.66	3,071,959.37
影视剧投资款	22,580,000.00	30,899,995.00
合计	134,649,375.52	162,311,146.13

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回对菲律宾公司借款	18,427,431.94	
收回固定收益银行产品保证金		202,508,299.09
合计	18,427,431.94	202,508,299.09

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

□ 适用 √ 不适用

(5) 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
定期存单质押解出		400,000,000.00
合计		400,000,000.00

(6) 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
股权激励登记及派息手续费	101,015.64	140,895.84
合计	101,015.64	140,895.84

75、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	63,032,065.80	108,004,758.68
加：资产减值准备	7,270,410.47	5,069,035.05
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	14,995,544.41	10,616,077.27
无形资产摊销	21,344,104.96	16,844,624.21
长期待摊费用摊销	34,105.46	279,427.56
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）	-35,634.10	-39,911.35
财务费用（收益以“—”号填列）	650,856.51	7,234,874.43
投资损失（收益以“—”号填列）	-2,629,079.94	-1,153,978.75
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	-10,264,248.42	2,233,758.21
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	-87,057.93	-165,597.46
存货的减少（增加以“—”号填列）	-17,089,523.69	-171,210,338.40
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	-167,079,489.47	-163,972,590.24

补充资料	本期金额	上期金额
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	22,959,751.21	53,295,620.82
经营活动产生的现金流量净额	-66,898,194.73	-132,964,239.97
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	1,226,027,125.57	1,099,321,671.27
减：现金的期初余额	1,396,965,739.92	1,100,033,792.09
现金及现金等价物净增加额	-170,938,614.35	-712,120.82

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

□ 适用 √ 不适用

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

□ 适用 √ 不适用

(4) 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	1,226,027,125.57	1,396,965,739.92
其中：库存现金	1,282,268.70	1,343,615.89
可随时用于支付的银行存款	1,224,744,856.87	1,395,622,124.03
三、期末现金及现金等价物余额	1,226,027,125.57	1,396,965,739.92

76、所有者权益变动表项目注释

□ 适用 √ 不适用

77、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
货币资金	6,109,398.94	见附注 1
合计	6,109,398.94	--

78、外币货币性项目**(1) 外币货币性项目**

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	718,963,422.76
其中：美元	105,184,531.29	6.7744	712,562,088.77
欧元	820,897.83	7.7496	6,361,629.82
港币	45,747.40	0.8679	39,704.17
应收账款	--	--	1,164,121.63
其中：美元	171,841.29	6.7744	1,164,121.63
应付账款			844,646.96
其中：美元	124,682.18	6.7744	844,646.96
应付职工薪酬			113,011.22
其中：美元	16,682.10	6.7744	113,011.22
应交税费			157,823.67
其中：美元	23,297.07	6.7744	157,823.67
其他应付款			2,680,937.03
其中：美元	395,745.31	6.7744	2,680,937.03

(2) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

适用 不适用

子公司数码视讯国际有限公司以港币为记账本位币，注册地和经营地均为香港；数码视讯美国控股公司、Sumavision SFO LLC以美元为记账本位币，注册地和经营地均为美国。

外币报表折算时，对于资产负债表中的资产和负债项目，数码视讯国际有限公司按中国人民银行2017年6月30日公布的港元对人民币的即期汇率0.8679折算，数码视讯美国控股公司、Sumavision SFO LLC按中国人民银行2017年6月30日公布的美元对人民币的即期汇率6.7744折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的汇率折算；利润表中的收入和费用项目，数码视讯国际有限公司采用与交易发生日即期汇率近似的汇率0.8838折算，数码视讯美国控股公司采用与交易发生日即期汇率近似的汇率6.8706折算。

79、套期

适用 不适用

80、其他

适用 不适用

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

适用 不适用

(2) 合并成本及商誉

适用 不适用

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

适用 不适用

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

适用 不适用

(6) 其他说明

适用 不适用

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

适用 不适用

(2) 合并成本

适用 不适用

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

适用 不适用

3、反向购买

适用 不适用

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

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	
完美星空传媒有限公司	北京	北京	文化艺术	100.00%		设立
浙江海宁完美星空传媒有限公司	浙江	浙江	影视剧		100.00%	设立
鼎点视讯科技有限公司	北京	北京	宽带网络改造	100.00%		设立
甘肃鼎点广视科技有限公司	甘肃	甘肃	宽带网络改造		67.00%	设立
数码视讯国际有限公司	香港	香港	软硬件出口销售	70.00%		设立
北京数码视讯支付技术有限公司	北京	北京	第三方支付	100.00%		设立
北京数码视讯技术有限公司	北京	北京	通信设备	100.00%		设立
北京数码视讯软件技术发展有限公司	北京	北京	云平台技术	100.00%		设立
北京数码视讯通信技术发展有限公司	北京	北京	通信设备	51.00%		设立
数码视讯美国控股公司	美国	美国	投资、管理	100.00%		设立

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	
Sumavision SFO LLC	美国	美国	承办商务活动		100.00%	设立
福州数码视讯智能卡有限公司	福州	福州	金融 IC 卡、充值卡等生产销售	100.00%		企业合并
杭州宽云视讯科技有限公司	杭州	杭州	云计算与视频应用系统研发	57.27%		企业合并
北京数码视讯企业管理有限公司	北京	北京	企业管理、信息咨询	100.00%		企业分立

(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
甘肃鼎点广视科技有限公司	33.00%	96,993.92		4,441,618.80
数码视讯国际有限公司	30.00%	4,197,049.55		47,616,770.41
北京数码视讯通信技术发展有限公司	49.00%	-125,622.66		9,149,286.48
杭州宽云视讯科技有限公司	42.73%	-210,358.69		-4,194,670.75

(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
甘肃鼎点广视科技有限公司	22,766,884.23	69,962.76	22,836,846.99	9,377,395.99		9,377,395.99	27,388,460.80	73,114.01	27,461,574.81	14,296,044.86		14,296,044.86
数码视讯国际有限公司	488,430,934.22	322,097.57	488,753,031.79	330,030,463.80		330,030,463.80	508,509,099.82	360,375.08	508,869,474.90	360,384,989.75		360,384,989.75
北京数码视讯通信技术发展有限公司	20,604,551.39	46,341.42	20,650,892.81	1,978,879.59		1,978,879.59	19,786,806.27	3,791.42	19,790,597.69	862,211.70		862,211.70

有限公司												
杭州宽云视讯科技有限公司	117,723.00	5,434,200.67	5,551,923.67	14,109,955.06	1,258,541.67	15,368,496.73	215,805.65	5,900,922.19	6,116,727.84	14,106,955.06	1,334,054.17	15,441,009.23

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
甘肃鼎点广视科技有限公司	4,346,014.44	293,921.05	293,921.05	-1,991,955.62	5,899,726.43	279,101.00	279,101.00	827,634.69
数码视讯国际有限公司	33,709,101.74	13,990,165.15	10,238,082.84	4,192,258.61	66,150,683.31	29,356,825.63	31,353,134.09	14,349,353.51
北京数码视讯通信技术的发展有限公司	2,909,401.66	-256,372.77	-256,372.77	-587,829.47		-139,870.36	-139,870.36	559,187.91
杭州宽云视讯科技有限公司		-492,291.67	-492,291.67	-8,335.52	666,666.67	-4,352,121.29	-4,352,121.29	-4,335,357.40

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

□ 适用 √ 不适用

(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

□ 适用 √ 不适用

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易**(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明**

□ 适用 √ 不适用

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

□ 适用 √ 不适用

3、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**

□ 适用 √ 不适用

(2) 重要合营企业的主要财务信息

□ 适用 √ 不适用

(3) 重要联营企业的主要财务信息

□ 适用 √ 不适用

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
联营企业：	--	--
投资账面价值合计	35,509,075.66	
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润	1,616,347.07	
--综合收益总额	1,616,347.07	

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

□ 适用 √ 不适用

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

□ 适用 √ 不适用

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

□ 适用 √ 不适用

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

□ 适用 √ 不适用

4、重要的共同经营

适用 不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十、与金融工具相关的风险

适用 不适用

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

适用 不适用

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

适用 不适用

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

适用 不适用

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

适用 不适用

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

□ 适用 √ 不适用

9、其他

□ 适用 √ 不适用

十二、关联方及关联交易**1、本企业的母公司情况**

□ 适用 √ 不适用

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注附注九、1。

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。

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
北京市博汇科技股份有限公司	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
LARCAN USA INC	联营企业
安徽广行通信科技股份有限公司	公司投资的企业
数码视讯菲律宾有限公司	子公司数码视讯国际有限公司投资的企业

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
北京市博汇科技股份有限公司	采购商品	2,610,203.40		否	0.00

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
北京市博汇科技股份有限公司	销售货物	1,053,851.25	
安徽广行通信科技股份有限公司	销售货物	81,282.06	278,261.56

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

适用 不适用

(3) 关联租赁情况

适用 不适用

(4) 关联担保情况

适用 不适用

(5) 关联方资金拆借

适用 不适用

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

(7) 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	2,399,767.43	2,216,651.78

(8) 其他关联交易

适用 不适用

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	北京市博汇科技股份有限公司	919,248.45	45,962.42		
应收账款	安徽广行通信科技股份有限公司	2,922,008.00	146,100.40	2,922,008.00	146,100.40
其他应收款	数码视讯菲律宾有限公司	5,355,176.40	535,517.64	24,341,338.52	2,434,133.85
预付账款	北京市博汇科技股份有限公司	1,037,662.26	0.00	427,702.97	

(2) 应付项目

适用 不适用

7、关联方承诺

适用 不适用

8、其他

适用 不适用

十三、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	20,746,400.00

其他说明

注：股票期权首期授予的授予日为2015年5月12日，截止至2017年8月24日，行权价格为9.895元/股；预留股票期权首期的授予日为2016年3月17日，截止至2017年8月24日行权价格为8.82元/股。首次授予期权行权期及预留股票期权各期行权时间安排如表所示：

行权期	行权时间	可行权数量占获授予期权数量比例
第一个行权期	自首次授予日起12个月后的首个交易日起至首次授予日起24个月内的最后一个交易日当日止	40%
第二个行权期	自首次授予日起24个月后的首个交易日起至首次授予日起36个月内的最后一个交易日当日止	30%
第三个行权期	自首次授予日起36个月后的首个交易日起至首次授予日起48个月内的最后一个交易日当日止	30%

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	Black-Scholes 模型
可行权权益工具数量的确定依据	在等待期内每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	153,598,062.83
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	22,359,400.00

3、以现金结算的股份支付情况

□ 适用 √ 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

2015年5月21日，公司实施了2014年度权益分派方案，根据公司《股票期权激励计划》，在公司出现除息事宜时，需对股票期权激励计划的行权价格作调整，调整后的首期股票期权行权价格为19.87元。

2015年9月17日，公司实施了2015年半年度资本公积转增股本的方案，根据公司《股票期权激励计划》，在公司出现除息事宜时，需对股票期权激励计划的行权价格作调整，调整后的首期期权数量为10,754万份，调整后的首期股票期权行权价格为9.935元。

截止2015年12月31日，本次《股票期权激励计划》中首次授予的激励对象中，盖炳帅等33人因个人原因离职。根据《股票期权激励计划》，上述人员已不具备激励对象资格，同意调整激励对象名单及股票期权数量。公司调整前的《股票期权激励计划》所涉首次授予股票期权的激励对象为434人，股票期权数量为10,754万份；调整后的《股票期权激励计划》所涉首次授予股票期权的激励对象为401人，股票期权数量为10,340万份。

2016年3月17日，董事会认为公司激励计划预留股票期权的授予条件已经成熟，向122名激励对象授予股票期权股票1194.8万股，授予价格为8.86元/股，并确定授予日为2016年3月17日。

2016年4月19日，公司审议通过了《关于公司对2015年股票期权激励计划首次授予部分的激励对象名单及股票期权数量进行调整的议案》，经此次调整后，所涉首次授予股票期权的激励对象为397人，股票期权数量为10,230万份。公司同意397名符合条件的激励对象在第一个行权期（2016年5月12日至2017年5月11日）行权，可行权数量为4,092万份，行权价格9.935元/股。

2016年8月22日，因实施2015年度权益分派方案对期权行权价格进行调整。经此次调整后，首批授予股票期权的行权价格为9.925元/股，已授予预留期权的行权价格为8.85元/股。

截止2016年12月31日，本次《股票期权激励计划》中首次授予的激励对象中，37人因个人原因于本年离职，预留股票期权授予的激励对象中，15人因个人原因于本年离职。根据《股票期权激励计划》，上述人员已不具备激励对象资格，同意调整激励对象名单及股票期权数量。调整后的《股票期权激励计划》所涉首次授予股票期权的激励对象为364人，股票期权数量为9,724万份，所涉预留股票期权授予的激励对象为107人，股票期权数量为1,102.8万份。

截止2017年6月30日，本次《股票期权激励计划》中首次授予的激励对象中，32人因个人原因于本年离职，预留股票期权授予的激励对象中，14人因个人原因于本年离职。根据《股票期权激励计划》，上述人员已不具备激励对象资格，同意调整激励对象名单及股票期权数量。调整后的《股票期权激励计划》所涉首次授予股票期权的激励对象为332人，股票期权数量为8,888万份，所涉预留股票期权授予的激励对象

为93人，股票期权数量为1,006.8万份。

5、其他

适用 不适用

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

适用 不适用

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

适用 不适用

3、其他

适用 不适用

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

适用 不适用

2、利润分配情况

适用 不适用

3、销售退回

适用 不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

适用 不适用

(2) 未来适用法

适用 不适用

2、债务重组

适用 不适用

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

适用 不适用

(2) 其他资产置换

适用 不适用

4、年金计划

适用 不适用

5、终止经营

适用 不适用

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

- (1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
- (2) 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
- (3) 能够通过分析取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

本公司以地区分部为基础确定报告分部，主营业务收入、主营业务成本按最终实现销售地进行划分，资产和负债按经营实体所在地进行划分。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	境内	境外	分部间抵销	合计
主营业务收入	591,786,346.33	51,069,744.20	12,949,287.80	629,906,802.73
主营业务成本	346,403,582.97	16,235,095.69	12,949,287.80	349,689,390.86
资产总额	3,934,108,254.28	1,061,755,073.99	913,825,394.17	4,082,037,934.10
负债总额	496,953,124.43	20,449,688.25	2,394,012.96	515,008,799.72

(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

□ 适用 √ 不适用

(4) 其他说明

□ 适用 √ 不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

□ 适用 √ 不适用

8、其他

□ 适用 √ 不适用

十七、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

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	551,869,351.46	100.00%	63,795,101.19	11.56%	488,074,250.27	457,210,809.34	100.00%	60,371,751.95	13.20%	396,839,057.39
合计	551,869,351.46	100.00%	63,795,101.19	11.56%	488,074,250.27	457,210,809.34	100.00%	60,371,751.95	13.20%	396,839,057.39

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（含 1 年）	421,467,792.70	21,073,389.64	5.00%
1 年以内小计	421,467,792.70	21,073,389.64	5.00%
1 至 2 年	31,889,211.35	3,188,921.14	10.00%
2 至 3 年	48,943,442.40	9,788,688.48	20.00%
3 年以上	37,870,644.70	29,738,921.93	78.53%
3 至 4 年	8,854,904.59	4,427,452.30	50.00%
4 至 5 年	7,408,540.97	3,704,270.49	50.00%
5 年以上	21,612,379.14	21,612,379.14	100.00%
合计	540,176,271.15	63,795,101.19	11.81%

确定该组合依据的说明：

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：

单位：元

组合名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
合并范围内应收款项	11,693,080.31		
合计	11,693,080.31		

（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 3,423,349.24 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

（3）本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况：

适用 不适用

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

√ 适用 □ 不适用

期末余额前 5 名的应收账款合计数为141,162,176.07元，占应收账款期末余额合计数的比例为 25.58%，相应计提的坏账准备合计数为 7,296,889.9元。

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

□ 适用 √ 不适用

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

□ 适用 √ 不适用

2、其他应收款**(1) 其他应收款分类披露**

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	255,776,705.46	100.00%	3,826,028.69	1.50%	251,950,676.77	289,343,295.61	100.00%	2,813,761.10	0.97%	286,529,534.51
合计	255,776,705.46	100.00%	3,826,028.69	1.50%	251,950,676.77	289,343,295.61	100.00%	2,813,761.10	0.97%	286,529,534.51

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（含 1 年）	14,501,583.48	725,079.17	5.00%
1 年以内小计	14,501,583.48	725,079.17	5.00%
1 至 2 年	19,066,245.72	1,906,624.57	10.00%
2 至 3 年	1,227,220.00	245,444.00	20.00%

3 年以上	1,388,241.89	948,880.95	68.35%
3 至 4 年	752,921.89	376,460.95	50.00%
4 至 5 年	125,800.00	62,900.00	50.00%
5 年以上	509,520.00	509,520.00	100.00%
合计	36,183,291.09	3,826,028.69	10.57%

确定该组合依据的说明：

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

单位：元

组合名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
合并范围内应收款项	198,741,456.76		
职工借款、政府部门欠款组合	20,851,957.61		
合计	219,593,414.37		

(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 1,012,267.59 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(4) 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
往来款	198,860,389.15	247,851,545.24
押金及保证金	35,126,844.65	34,602,394.55
职工借支	16,249,347.15	6,490,283.46
应收退税款	4,602,610.46	230,239.28
其他	937,514.05	168,833.08
合计	255,776,705.46	289,343,295.61

(5) 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
鼎点视讯科技有限公司	往来款	162,369,074.56	1 年以内	63.48%	
浙江海宁完美星空传媒有限公司	往来款	31,900,000.00	1 年以内	12.47%	
内蒙古自治区广播电影电视局财务中心	押金及保证金	8,472,845.40	1-2 年、2-3 年	3.31%	876,803.54
北京市海淀区国家税务局	应收退税款	4,602,610.46	1 年以内	1.80%	
杭州宽云视讯科技有限公司	往来款	4,472,382.20	1 年以内	1.75%	
合计	--	211,816,912.62	--	82.81%	876,803.54

(6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
北京市海淀区国家税务局	增值税即征即退	4,602,610.46	1 年以内	主管税务局已审批通过，预计 2017 年收回
合计	--	4,602,610.46	--	--

(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□ 适用 √ 不适用

(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□ 适用 √ 不适用

3、长期股权投资

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
对子公司投资	1,677,769,917.68	0.00	1,677,769,917.68	1,677,769,917.68	0.00	1,677,769,917.68
对联营、合营企业投资	49,991,692.73	10,028,887.12	39,962,805.61	48,375,345.66	10,028,887.12	38,346,458.54
合计	1,727,761,610.41	10,028,887.12	1,717,732,723.29	1,726,145,263.34	10,028,887.12	1,716,116,376.22

(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
北京数码视讯支付技术有限公司	100,000,000.00			100,000,000.00		
北京数码视讯技术有限公司	51,000,000.00			51,000,000.00		
鼎点视讯科技有限公司	300,000,000.00			300,000,000.00		
北京数码视讯通信技术发展有限公司	5,100,000.00			5,100,000.00		
完美星空传媒有限公司	101,500,000.00			101,500,000.00		
数码视讯国际有限公司	44,111.20			44,111.20		
北京数码视讯软件技术发展有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00		
数码视讯美国控股公司	872,068,492.30			872,068,492.30		
福州数码视讯智能卡有限公司	232,343,082.37			232,343,082.37		
杭州宽云视讯科技有限公司	5,614,231.81			5,614,231.81		
北京数码视讯企业管理有限公司	100,000.00			100,000.00		
合计	1,677,769,917.68			1,677,769,917.68		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											
LARCA N USA INC	10,028,887.12									10,028,887.12	10,028,887.12
北京市博汇科技股份有限公司	38,346,458.54			1,616,347.07						39,962,805.61	
小计	48,375,345.66									49,991,692.73	10,028,887.12
合计	48,375,345.66			1,616,347.07						49,991,692.73	10,028,887.12

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	426,862,170.48	290,040,768.12	412,395,373.25	272,953,483.21
其他业务	2,974,018.95	2,628,297.95	852,277.01	484,772.79
合计	429,836,189.43	292,669,066.07	413,247,650.26	273,438,256.00

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	1,616,347.07	
可供出售金融资产在持有期间的投资收益	1,000,620.00	726,000.00
固定收益银行产品所产生的收益		427,978.75
合计	2,616,967.07	1,153,978.75

6、其他

□ 适用 √ 不适用

十八、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	35,634.10	
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）	14,899,721.68	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-126,542.40	
减：所得税影响额	1,539,888.41	
少数股东权益影响额	-85.46	
合计	13,269,010.43	--

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

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		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	1.68%	0.0429	0.0429
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.30%	0.0332	0.0332

3、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

(2) 同时按照境外会计准则与按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

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

适用 不适用

4、其他

适用 不适用

第十一节 备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、公司会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- 二、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 三、经公司法定代表人签名的2017年半年度报告文本原件。
- 四、其他相关资料。

以上备查文件的备置地点：公司董事会办公室。

北京数码视讯科技股份有限公司

董事会

2017年8月24日