

北京数码视讯科技股份有限公司
2018 年度合并及母公司财务报表
审计报告



中兴华会计师事务所(特殊普通合伙)

ZHONGXINGHUA CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP

地址：北京市西城区阜外大街 1 号四川大厦东座 15 层

邮编：100037

电话：(010) 68364878

传真：(010) 68364875

目 录

一、审计报告

二、审计报告附送

1. 合并及母公司资产负债表
2. 合并及母公司利润表
3. 合并及母公司现金流量表
4. 合并股东权益变动表
5. 母公司股东权益变动表
6. 财务报表附注

三、审计报告附件

1. 中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）营业执照复印件
2. 中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）执业证书复印件
3. 中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）证券、期货相关业务许可证复印件
4. 注册会计师执业证书复印件



中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）

ZHONGXINGHUA CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP

地址（Add）：北京市西城区阜外大街1号四川大厦东座15层
F15, Sichuan Building East, No.1 Fu Wai Da Jie, Xicheng District, Beijing, China

电话（Tel）：010-68364878 传真（Fax）：010-68364875

审 计 报 告

中兴华审字（2019）第 011174 号

北京数码视讯科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了北京数码视讯科技股份有限公司（以下简称“数码视讯公司”）财务报表，包括 2018 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2018 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了数码视讯公司 2018 年 12 月 31 日合并及母公司的财务状况以及 2018 年度合并及母公司的经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于数码视讯公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

（一）主营业务收入

1、事项描述

数码视讯公司 2018 年度营业收入 156,624.00 万元 较 2017 年增长 16%。由于收

入是数码视讯公司的关键绩效指标之一，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认的固有风险，因此我们将收入确认识别为关键审计事项。

2、审计应对

(1) 了解和评价与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行是否有效。

(2) 对收入以及相关的财务指标执行分析程序。

(3) 对销售收入的会计记录选取样本, 检查发票, 销售合同, 出库单以及最终风险转移的依据等, 评价相关收入确认是否符合公司收入确认的会计政策。

(4) 就资产负债表日前后记录的收入交易, 选取样本, 核对出库单、客户签收记录以及其他支持性文件, 以评价收入记录是否被记录于恰当的会计期间。

(5) 对主要客户实施了函证程序。

(二) 应收账款坏账准备

1、事项描述

截至 2018 年 12 月 31 日, 数码视讯公司应收账款余额 102,219.12 万元, 坏账准备金额 11,059.58 万元, 账面价值 91,159.54 万元, 占合并报表资产总额的 19.74%。若应收账款不能按期收回或无法收回而发生坏账对财务报表影响较为重大, 且坏账准备的评估涉及管理层的重大判断和估计。因此我们将应收账款减值识别为关键审计事项。

2、审计应对

(1) 了解管理层与信用风险控制、款项回收和坏账准备计提相关的关键财务报告内部控制并评价其设计和运行有效性;

(2) 获取了管理层评估应收账款是否发生减值以及计提坏账准备所依据的资料, 评价其合理性;

(3) 通过比较前期坏账准备计提数与实际发生数, 并结合对期后回款的检查, 评价应收账款坏账准备计提的合理性;

(4) 对重要应收账款与管理层讨论其可收回性, 并执行函证程序。

四、其他信息

数码视讯公司管理层(以下简称管理层)对其他信息负责。其他信息包括数码视讯公司 2018 年度报告中涵盖的信息, 但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息, 我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估数码视讯公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算数码视讯公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督数码视讯公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

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

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（4）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对数码视讯公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审

计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致数码视讯公司不能持续经营。

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

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

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

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

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

中兴华会计师事务所（特殊普通合伙） 中国注册会计师（项目合伙人）：于洋

中国·北京

中国注册会计师：肖中友

2019 年 4 月 22 日

合并资产负债表

2018 年 12 月 31 日

编制单位：北京数码视讯科技股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	注释	期末余额	年初余额
流动资产：			
货币资金	六、1	1,463,374,570.43	1,241,281,322.19
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	六、2	11,492,738.63	
衍生金融资产			
应收票据及应收账款	六、3	927,709,348.76	742,835,904.76
预付款项	六、4	4,364,936.08	9,272,950.55
其他应收款	六、5	125,214,048.95	76,601,202.94
存货	六、6	351,165,479.11	406,828,173.38
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	六、7	120,602,970.90	258,052,044.26
流动资产合计		3,003,924,092.86	2,734,871,598.08
非流动资产：			
可供出售金融资产	六、8	296,565,907.51	199,702,018.15
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	六、9	42,968,036.95	38,357,183.06
投资性房地产	六、10	131,696,071.69	174,978,710.28
固定资产	六、11	445,329,376.05	450,099,777.97
在建工程	六、12	2,688,510.23	1,275,530.54
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产	六、13	552,873,304.64	462,279,083.00
开发支出	六、14	105,918,529.59	154,307,929.28
商誉	六、15		
长期待摊费用	六、16		822,605.77

递延所得税资产	六、17	29,854,754.93	22,517,737.79
其他非流动资产	六、18	6,580,000.00	
非流动资产合计		1,614,474,491.59	1,504,340,575.84
资产总计		4,618,398,584.45	4,239,212,173.92

（后附财务报表附注是本财务报表的组成部分）

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

合并资产负债表（续）

2018 年 12 月 31 日

编制单位：北京数码视讯科技股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	注释	期末余额	年初余额
流动负债：			
短期借款	六、19	135,000,000.00	
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			
应付票据及应付账款	六、20	287,903,283.80	170,810,922.08
预收款项	六、21	38,081,363.11	55,708,639.85
应付职工薪酬	六、22	20,017,554.74	38,228,522.63
应交税费	六、23	16,816,472.04	21,810,629.65
其他应付款	六、24	417,669,154.37	425,000,757.51
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		915,487,828.06	711,559,471.72
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			
预计负债	六、25		960,000.00
递延收益	六、26	10,108,884.27	13,604,803.20
递延所得税负债	六、17	2,264,989.41	2,376,826.13
其他非流动负债			
非流动负债合计		12,373,873.68	16,941,629.33
负债合计		927,861,701.74	728,501,101.05
股东权益：			
股本	六、27	1,433,578,862.00	1,377,793,862.00

其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	六、29	839,242,317.76	727,939,103.79
减：库存股	六、28	110,454,300.00	
其他综合收益	六、30	59,805,475.27	5,846,120.30
专项储备			
盈余公积	六、31	104,674,931.23	100,305,863.05
未分配利润	六、32	1,364,904,498.23	1,298,725,606.41
*外币报表折算差额			
归属于母公司股东权益合计		3,691,751,784.49	3,510,610,555.55
少数股东权益		-1,214,901.78	100,517.32
股东权益合计		3,690,536,882.71	3,510,711,072.87
负债和股东权益总计		4,618,398,584.45	4,239,212,173.92

（后附财务报表附注是本财务报表的组成部分）

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

合并利润表

2018 年度

编制单位：北京数码视讯科技股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	注释	本期金额	上期金额
一、营业总收入		1,566,240,828.21	1,350,158,439.41
其中：营业收入	六、33	1,566,240,828.21	1,350,158,439.41
二、营业总成本		1,536,357,429.18	1,355,791,629.11
其中：营业成本	六、33	1,003,520,420.20	802,098,372.71
税金及附加	六、34	15,762,537.52	16,805,453.37
销售费用	六、35	191,799,747.42	186,114,591.12
管理费用	六、36	185,325,305.77	198,833,070.91
研发费用	六、37	123,290,359.09	135,975,092.63
财务费用	六、38	-14,750,600.17	-31,628,090.01
其中：利息费用		4,234,644.07	3,634,076.82
利息收入		24,898,209.75	31,075,098.30
资产减值损失	六、39	31,409,659.35	47,593,138.38
加：其他收益	六、40	48,555,314.93	62,232,676.91
投资收益（损失以“－”号填列）	六、41	18,727,039.14	6,756,163.97
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		11,500,859.30	5,724,454.47
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	六、42	-5,468,967.07	
资产处置收益（损失以“－”号填列）	六、43	-9,934,114.17	7,893.07
三、营业利润（亏损以“－”号填列）		81,762,671.86	63,363,544.25
加：营业外收入	六、44	4,447,967.44	1,279,928.21
减：营业外支出	六、45	761,979.74	1,455,578.11
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		85,448,659.56	63,187,894.35
减：所得税费用	六、46	1,432,644.78	18,254,794.22
五、净利润（净亏损以“－”号填列）		84,016,014.78	44,933,100.13
（一）按经营持续性分类：			
1、持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		84,016,014.78	44,933,100.13
2、终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）			
（二）按所有权归属分类：			
1、少数股东损益（净亏损以“－”号填列）		-308,925.95	8,437,326.24
2、归属于母公司股东的净利润（净亏损以“－”号填列）		84,324,940.73	36,495,773.89

六、其他综合收益的税后净额	六、30	53,959,354.97	-64,028,455.25
归属母公司股东的其他综合收益的税后净额		53,959,354.97	-62,902,830.56
(一)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变动额			
2、权益法下不能转损益的其他综合收益			
(二)将重分类进损益的其他综合收益		53,959,354.97	-62,902,830.56
1、权益法下可转损益的其他综合收益			
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		53,959,354.97	-62,902,830.56
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
七、综合收益总额		137,975,369.75	-19,095,355.12
归属于母公司股东的综合收益总额		138,284,295.70	-26,407,056.67
归属于少数股东的综合收益总额		-308,925.95	7,311,701.55
八、每股收益：			
(一)基本每股收益	十七、2	0.0608	0.0265
(二)稀释每股收益	十七、2	0.0598	0.0265

(后附财务报表附注是本财务报表的组成部分)

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

合并现金流量表

2018 年度

编制单位：北京数码视讯科技股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	注释	本期金额	上期金额
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		1,447,847,542.29	1,236,330,925.75
收到的税费返还		37,169,061.63	52,963,708.21
收到其他与经营活动有关的现金	六、48	79,731,155.35	398,135,933.41
经营活动现金流入小计		1,564,747,759.27	1,687,430,567.37
购买商品、接受劳务支付的现金		855,414,230.76	673,794,399.25
支付给职工以及为职工支付的现金		224,526,162.53	265,094,305.53
支付的各项税费		102,013,329.06	112,456,037.92
支付其他与经营活动有关的现金	六、48	524,991,285.99	293,863,981.80
经营活动现金流出小计		1,706,945,008.34	1,345,208,724.50
经营活动产生的现金流量净额		-142,197,249.07	342,221,842.87
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		158,054,579.46	4,616,669.38
取得投资收益收到的现金		7,586,185.25	1,012,531.71
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		10,932,060.83	13,858,196.12
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		176,572,825.54	19,487,397.21
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		92,197,926.97	119,868,556.19
投资支付的现金		101,447,179.92	202,463,925.35
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		193,645,106.89	322,332,481.54
投资活动产生的现金流量净额		-17,072,281.35	-302,845,084.33
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		111,012,150.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		135,000,000.00	

发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		246,012,150.00	
偿还债务支付的现金			120,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		18,984,311.97	45,044,365.86
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		1,006,500.00	
支付其他与筹资活动有关的现金	六、48	67,316.47	101,015.64
筹资活动现金流出小计		19,051,628.44	165,145,381.50
筹资活动产生的现金流量净额		226,960,521.56	-165,145,381.50
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		32,340,637.34	-41,753,294.94
五、现金及现金等价物净增加额		100,031,628.48	-167,521,917.90
加：期初现金及现金等价物余额		1,229,443,822.02	1,396,965,739.92
六、期末现金及现金等价物余额		1,329,475,450.50	1,229,443,822.02

（后附财务报表附注是本财务报表的组成部分）

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

合并股东权益变动表

2018年度

金额单位：人民币元

编制单位：北京数码视讯科技股份有限公司

项 目	本期金额														
	归属于母公司股东权益												少数股东权益	股东权益合计	
	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	小计			其他
优先股		永续债	其他												
一、上年年末余额	1,377,793,862.00				727,939,103.79		5,846,120.30		100,305,863.05		1,298,725,606.41	3,510,610,555.55		100,517.32	3,510,711,072.87
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、本年初余额	1,377,793,862.00				727,939,103.79		5,846,120.30		100,305,863.05		1,298,725,606.41	3,510,610,555.55		100,517.32	3,510,711,072.87
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	55,785,000.00				111,303,213.97	110,454,300.00	53,959,354.97		4,369,068.18		66,178,891.82	181,141,228.94		-1,315,419.10	179,825,809.84
（一）综合收益总额							53,959,354.97				84,324,940.73	138,284,295.70		-308,925.95	137,975,369.75
（二）股东投入和减少资本	55,785,000.00				111,303,213.97	110,454,300.00						56,633,913.97		6.85	56,633,920.82
1、股东投入的普通股	55,785,000.00				55,227,150.00							111,012,150.00		6.85	111,012,156.85
2、其他权益工具持有者投入资本															
3、股份支付计入股东权益的金额					56,076,063.97	110,454,300.00						-54,378,236.03			-54,378,236.03
4、其他															
（三）利润分配									4,369,068.18		-18,146,048.91	-13,776,980.73		-1,006,500.00	-14,783,480.73

1、提取盈余公积								4,369,068.18		-4,369,068.18				
2、提取一般风险准备														
3、对股东的分配										-13,776,980.73	-13,776,980.73		-1,006,500.00	-14,783,480.73
4、其他														
(四) 股东权益内部结转														
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、设定受益计划变动额结转留存收益														
5、其他														
(五) 专项储备														
1、本期提取														
2、本期使用														
(六) 其他														
四、本年年末余额	1,433,578,862.00				839,242,317.76	110,454,300.00	59,805,475.27	104,674,931.23		1,364,904,498.23	3,691,751,784.49		-1,214,901.78	3,690,536,882.71

（后附财务报表附注是本财务报表的组成部分）

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

合并股东权益变动表（续）

2018年度

编制单位：北京数码视讯科技股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	上期金额														
	归属于母公司股东权益												少数股东权益	股东权益合计	
	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	小计			其他
		优先股	永续债	其他											
一、上年年末余额	1,377,793,862.00				643,319,252.05		68,748,950.86		96,954,317.91		1,306,915,193.52	3,493,731,576.34		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	3,493,731,576.34		54,180,567.51	3,547,912,143.85
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					84,619,851.74		-62,902,830.56		3,351,545.14		-8,189,587.11	16,878,979.21		-54,080,050.19	-37,201,070.98
（一）综合收益总额							-62,902,830.56				36,495,773.89	-26,407,056.67		7,311,701.55	-19,095,355.12
（二）股东投入和减少资本					84,619,851.74							84,619,851.74		-61,391,751.74	23,228,100.00
1、股东投入的普通股														-61,391,751.74	-61,391,751.74
2、其他权益工具持有者投入资本															
3、股份支付计入股东权益的金额					36,888,100.00							36,888,100.00			36,888,100.00
4、其他					47,731,751.74							47,731,751.74			47,731,751.74

(三) 利润分配								3,351,545.14		-44,685,361.00	-41,333,815.86			-41,333,815.86
1、提取盈余公积								3,351,545.14		-3,351,545.14				
2、提取一般风险准备														
3、对股东的分配										-41,333,815.86	-41,333,815.86			-41,333,815.86
4、其他														
(四) 股东权益内部结转														
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、设定受益计划变动额结转留存收益														
5、其他														
(五) 专项储备														
1、本期提取														
2、本期使用														
(六) 其他														
四、本年年末余额	1,377,793,862.00			727,939,103.79		5,846,120.30		100,305,863.05		1,298,725,606.41	3,510,610,555.55		100,517.32	3,510,711,072.87

（后附财务报表附注是本财务报表的组成部分）

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

资产负债表

2018 年 12 月 31 日

编制单位：北京数码视讯科技股份有限公司

金额单位：人民币
元

项 目	注释	期末余额	年初余额
流动资产：			
货币资金		377,024,358.04	189,893,359.90
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			
应收票据及应收账款	十六、1	780,834,415.70	581,647,393.29
预付款项		3,630,536.09	8,172,206.80
其他应收款	十六、2	422,439,990.65	315,170,722.16
存货		279,719,690.86	223,897,379.16
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计		1,863,648,991.34	1,318,781,061.31
非流动资产：			
可供出售金融资产		57,357,933.00	62,357,933.00
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	十六、3	1,592,688,602.21	1,734,240,830.69
投资性房地产		16,289,549.91	14,509,086.82
固定资产		101,571,643.64	108,205,736.21
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产		224,103,899.67	155,783,180.59
开发支出		44,802,854.52	95,246,009.72
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		17,691,380.77	10,619,939.27

其他非流动资产			
非流动资产合计		2,054,505,863.72	2,180,962,716.30
资产总计		3,918,154,855.06	3,499,743,777.61

（后附财务报表附注是本财务报表的组成部分）

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

资产负债表（续）

2018 年 12 月 31 日

编制单位：北京数码视讯科技股份有限公司

金额单位：人民币
元

项 目	注释	期末余额	年初余额
流动负债：			
短期借款		80,000,000.00	
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			
应付票据及应付账款		376,092,107.89	33,419,031.25
预收款项		20,667,020.00	40,773,743.66
应付职工薪酬		9,321,400.18	19,081,551.66
应交税费		8,184,832.72	9,342,500.28
其他应付款		541,528,133.84	600,596,711.42
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		1,035,793,494.63	703,213,538.27
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			
预计负债			
递延收益		1,770,609.26	2,487,103.18
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		1,770,609.26	2,487,103.18
负债合计		1,037,564,103.89	705,700,641.45
股东权益：			
股本		1,433,578,862.00	1,377,793,862.00

其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		797,390,472.83	686,087,258.86
减：库存股		110,454,300.00	
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		104,674,931.23	100,305,863.05
未分配利润		655,400,785.11	629,856,152.25
股东权益合计		2,880,590,751.17	2,794,043,136.16
负债和股东权益总计		3,918,154,855.06	3,499,743,777.61

（后附财务报表附注是本财务报表的组成部分）

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

利润表

2018 年度

编制单位：北京数码视讯科技股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	注释	本期金额	上期金额
一、营业收入	十六、4	1,295,854,114.76	969,679,527.61
减：营业成本	十六、4	1,052,609,548.44	709,784,550.00
税金及附加		5,234,024.66	7,563,470.16
销售费用		92,556,284.21	99,641,901.11
管理费用		68,213,739.63	99,730,467.43
研发费用		54,228,031.08	52,536,663.52
财务费用		-2,791,435.14	-11,196,958.75
其中：利息费用		2,679,600.00	3,601,800.00
利息收入		6,064,076.87	14,888,909.99
资产减值损失		26,067,637.74	13,009,467.45
加：其他收益		24,098,093.77	44,195,963.96
投资收益（损失以“-”号填列）	十六、5	17,855,705.01	5,976,192.61
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		11,500,859.30	5,724,454.47
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-58,595.20	24,681.49
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		41,631,487.72	48,806,804.75
加：营业外收入		45,674.69	61,862.23
减：营业外支出		318,359.40	187,298.43
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		41,358,803.01	48,681,368.55
减：所得税费用		-2,331,878.76	15,165,917.13
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		43,690,681.77	33,515,451.42
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		43,690,681.77	33,515,451.42
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）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变动额			
2、权益法下不能转损益的其他综合收益			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1、权益法下可转损益的其他综合收益			
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			

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		43,690,681.77	33,515,451.42

（后附财务报表附注是本财务报表的组成部分）

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

现金流量表

2018 年度

编制单位：北京数码视讯科技股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	注释	本期金额	上期金额
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		1,125,491,058.70	836,956,970.52
收到的税费返还		16,248,706.69	25,940,564.07
收到其他与经营活动有关的现金		107,654,456.13	157,084,480.10
经营活动现金流入小计		1,249,394,221.52	1,019,982,014.69
购买商品、接受劳务支付的现金		807,544,671.37	646,583,189.43
支付给职工以及为职工支付的现金		71,340,559.43	120,025,735.65
支付的各项税费		40,902,239.48	55,202,619.40
支付其他与经营活动有关的现金		220,409,098.63	169,820,126.76
经营活动现金流出小计		1,140,196,568.91	991,631,671.24
经营活动产生的现金流量净额		109,197,652.61	28,350,343.45
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		15,790,000.00	4,008,584.38
取得投资收益收到的现金		6,717,933.49	1,000,620.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		24,853.64	134,455.99
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		22,532,787.13	5,143,660.37
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		49,024,703.64	46,383,893.23
投资支付的现金		92,277,439.92	10,080,000.00
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		141,302,143.56	56,463,893.23
投资活动产生的现金流量净额		-118,769,356.43	-51,320,232.86
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		111,012,150.00	
取得借款收到的现金		80,000,000.00	
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		191,012,150.00	

偿还债务支付的现金			120,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		16,456,580.73	45,044,365.86
支付其他与筹资活动有关的现金		67,316.47	101,015.64
筹资活动现金流出小计		16,523,897.20	165,145,381.50
筹资活动产生的现金流量净额		174,488,252.80	-165,145,381.50
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		882.66	-4,120.82
五、现金及现金等价物净增加额		164,917,431.64	-188,119,391.73
加：期初现金及现金等价物余额		182,656,881.64	370,776,273.37
六、期末现金及现金等价物余额		347,574,313.28	182,656,881.64

（后附财务报表附注是本财务报表的组成部分）

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

股东权益变动表

2018 年度

编制单位：北京数码视讯科技股份有限公司

金额单位：人民币
元

项 目	本期金额										
	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	股东权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	1,377,793,862.00				686,087,258.86				100,305,863.05	629,856,152.25	2,794,043,136.16
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年初余额	1,377,793,862.00				686,087,258.86				100,305,863.05	629,856,152.25	2,794,043,136.16
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	55,785,000.00				111,303,213.97	110,454,300.00			4,369,068.18	25,544,632.86	86,547,615.01
（一）综合收益总额										43,690,681.77	43,690,681.77
（二）股东投入和减少资本	55,785,000.00				111,303,213.97	110,454,300.00					56,633,913.97
1、股东投入的普通股	55,785,000.00				55,227,150.00						111,012,150.00
2、其他权益工具持有者投入资本											
3、股份支付计入股东权益的金额					56,076,063.97	110,454,300.00					-54,378,236.03
4、其他											
（三）利润分配									4,369,068.18	-18,146,048.91	-13,776,980.73
1、提取盈余公积									4,369,068.18	-4,369,068.18	
2、提取一般风险准备											
3、对股东的分配										-13,776,980.73	-13,776,980.73
4、其他											
（四）股东权益内部结转											
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、设定受益计划变动额结转留存收益											
5、其他											
(五) 专项储备											
1、本期提取											
2、本期使用											
(六) 其他											
四、本年年末余额	1,433,578,862.00				797,390,472.83	110,454,300.00			104,674,931.23	655,400,785.11	2,880,590,751.17

(后附财务报表附注是本财务报表的组成部分)

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

股东权益变动表（续）

2018 年度

编制单位：北京数码视讯科技股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	上期金额										
	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	股东权益合计
		优先 股	永续债	其他							
一、上年年末余额	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											
其他											
二、本年初余额	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）					36,888,100.00				3,351,545.14	-11,169,909.58	29,069,735.56
（一）综合收益总额										33,515,451.42	33,515,451.42
（二）股东投入和减少资本					36,888,100.00						36,888,100.00
1、股东投入的普通股											
2、其他权益工具持有者投入资本											
3、股份支付计入股东权益的金额					36,888,100.00						36,888,100.00
4、其他											
（三）利润分配									3,351,545.14	-44,685,361.00	-41,333,815.86
1、提取盈余公积									3,351,545.14	-3,351,545.14	

2、提取一般风险准备											
3、对股东的分配										-41,333,815.86	-41,333,815.86
4、其他											
(四) 股东权益内部结转											
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、设定受益计划变动额结转留存收益											
5、其他											
(五) 专项储备											
1、本期提取											
2、本期使用											
(六) 其他											
四、本年年末余额	1,377,793,862.00				686,087,258.86				100,305,863.05	629,856,152.25	2,794,043,136.16

(后附财务报表附注是本财务报表的组成部分)

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

北京数码视讯科技股份有限公司

财务报表附注

2018 年度

金额单位：人民币元

一、公司基本情况

(一) 公司注册地、组织形式和总部地址

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, 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 为基准日, 整体变更为股份有限公司, 于 2007 年 8 月 21 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 1,433,578,862.00 元。截至 2018 年 12 月 31 日, 公司实收资本 1,433,578,862.00 元, 股份总数 1,433,578,862.00 股(每股面值 1 元), 其中有限售条件的流通股份 A 股 225,060,293 股, 无限售条件的流通股份 A 股 1,208,518,569 股。公司股票已于 2010 年 4 月 30 日在深圳证券交易所上市。总部地址: 北京市海淀区上地信息产业基地开拓路 15 号 1 幢。

(二) 公司的业务性质和主要经营活动

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。

(三) 财务报告的批准报出

本财务报表经公司 2019 年 4 月 22 日第四届董事会第十九次会议批准对外报出。

(四) 合并报表范围

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 11 家一级子公司及 7 家二级子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。

二、财务报表的编制基础

(一) 编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的企业会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定（统称“企业会计准则”）编制。此外，本公司还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》（2014年修订）披露有关财务信息。

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

(二) 持续经营

本财务报表以持续经营为基础列报，本公司自报告期末起至少 12 个月具有持续经营能力。

三、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2018 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况及 2018 年度的合并及母公司经营成果和合并及母公司现金流量等有关信息。

四、重要会计政策和会计估计

本公司及各子公司从事生产经营。本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认、研究开发支出等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注四、25 “收入”等各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，请参阅附注四、31 “重大会计判断和估计”。

(一) 会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

(二) 营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

(三) 记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

(四) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

(1) 同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

（2）非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

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

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》（财会〔2012〕19 号）和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注四、5（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注四、13“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

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

（五）合并财务报表的编制方法

（1）合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体。

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

（2）合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的

亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，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。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注四、13“长期股权投资”或本附注四、9“金融工具”。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注四、13、（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

（六）合营安排分类及共同经营会计处理方法

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

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注四、13（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本公司作为合营方对共同经营，确认本公司单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本公司单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本公司仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本公司向共同经营投出或出售资产的情况，本公司全额确认该损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

（七）现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为从购买日起三个月内到期）、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。

（八）外币业务和外币报表折算

（1）外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率折算为记账本位币金额，但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

（2）对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；以及可供出售的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，计入其他综合收益；处置境外经营时，转入处置当期损益。

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的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

（3）外币财务报表的折算方法

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，作为“外币报表折算差额”确认为其他综合收益；处置境外经营时，计入处置当期损益。

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：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；股东权益类项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。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。期初未分配利润为上一年折算后的期末未分配利润；年末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；

折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日即期汇率的近似汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

期初数和上期实际数按照上期财务报表折算后的数额列示。

在处置本公司在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时，将资产负债表中所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额，全部转入处置当期损益。

在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

(九) 金融工具

在本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。金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关的交易费用直接计入损益；对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

(1) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。本公司以主要市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值，不存在主要市场的，以最有利市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值，并且采用当时适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术。公允价值计量所使用的输入值分为三个层次，即第一层次输入值是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；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；第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。本公司优先使用第一层次输入值，最后再使用第三层次输入值。公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重大意义的输入值所属的最低层次决定。

(2) 金融资产的分类、确认和计量

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。金融资产在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、持有至到期投资、贷款和应收款项以及可供出售金融资产。

①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。

交易性金融资产是指满足下列条件之一的金融资产：**A.**取得该金融资产的目的，主要是为了近期内出售；**B.**属于进行集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明本公司近期采用短期获利方式对该组合进行管理；**C.**属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、属于财务担保合同的衍生工具、与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挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生工具除外。

符合下述条件之一的金融资产，在初始确认时可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：**A.**该指定可以消除或明显减少由于该金融资产的计量基础不同所导致的相关利得或损失在确认或计量方面不一致的情况；**B.**本公司风险管理或投资策略的正式书面文件已载明，对该金融资产所在的金融资产组合或金融资产和金融负债组合以公允价值为基础进行管理、评价并向关键管理人员报告。

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

②持有至到期投资

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

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

实际利率法是指按照金融资产或金融负债（含一组金融资产或金融负债）的实际利率计算其摊余成本及各期利息收入或支出的方法。实际利率是指将金融资产或金融负债在预期存续期间或适用的更短期间内的未来现金流量，折现为该金融资产或金融负债当前账面价值所使用的利率。

在计算实际利率时，本公司将在考虑金融资产或金融负债所有合同条款的基础上预计未来现金流量（不考虑未来的信用损失），同时还将考虑金融资产或金融负债合同各方之间支付或收取的、属于实际利率组成部分的各项收费、交易费用及折价或溢价等。

③贷款和应收款项

是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产。本公司划分为贷款和应收款的金融资产包括应收票据、应收账款、应收利息、应收股利及其他应收款等。

贷款和应收款项采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

④可供出售金融资产

包括初始确认时即被指定为可供出售的非衍生金融资产，以及除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、贷款和应收款项、持有至到期投资以外的金融资产。

可供出售债务工具投资的期末成本按照摊余成本法确定，即初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，并扣除已发生的减值损失后的金额。可供出售权益工具投资的期末成本为其初始取得成本。

可供出售金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失，除减值损失和外币货币性金融资产与摊余成本相关的汇兑差额计入当期损益外，确认为其他综合收益，在该金融资产终止确认时转出，计入当期损益。但是，在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本进行后续计量。

可供出售金融资产持有期间取得的利息及被投资单位宣告发放的现金股利，计入投资收益。

（3）金融资产减值

除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司在每个资产负债表日对其他金融、资产的账面价值进行检查，有客观证据表明金融资产发生减值的，计提减值准备。

本公司对单项金额重大的金融资产单独进行减值测试；对单项金额不重大的金融资产，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。已单项确认减值损失的金融资产，不包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。

①持有至到期投资、贷款和应收款项减值

以成本或摊余成本计量的金融资产将其账面价值减记至预计未来现金流量现值，减记金额确认为减值损失，计入当期损益。金融资产在确认减值损失后，如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，金融资产转回减值损失后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该金融资产在转回日的摊余成本。

②可供出售金融资产减值

当综合相关因素判断可供出售权益工具投资公允价值下跌是严重或非暂时性下跌时，表明该可供出售权益工具投资发生减值。其中“严重下跌”是指公允价值下跌幅度累计超过 20%；“非暂时性下跌”是指公允价值连续下跌时间超过 12 个月。

可供出售金融资产发生减值时，将原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当期损益，该转出的累计损失为该资产初始取得成本扣除已收回本金和已摊销金额、当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。

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

在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，或与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产的减值损失，不予转回。

（4）金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；③该金融资产已转移，虽然企业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，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业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，且未放弃对该金融资产的控制的，则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。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；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，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

（5）金融负债的分类和计量

金融负债在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。初始确认金融负债，以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

分类为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的条件与分类为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的条件一致。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债采用公允价值进行后续计量，公允价值的变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

②其他金融负债

与在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结

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

③财务担保合同

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，以公允价值进行初始确认，在初始确认后按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》确定的金额和初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》的原则确定的累计摊销额后的余额之中的较高者进行后续计量。

（6）金融负债的终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，才能终止确认该金融负债或其一部分。本公司（债务人）与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

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

（7）衍生工具及嵌入衍生工具

衍生工具于相关合同签署日以公允价值进行初始计量，并以公允价值进行后续计量。衍生工具的公允价值变动计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如未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或金融负债，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同，单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果无法在取得时或后续的资产负债表日对嵌入衍生工具进行单独计量，则将混合工具整体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或金融负债。

（8）金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

（9）权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。本公司不确认权益工具的公允价值变动。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。

本公司对权益工具持有方的各种分配（不包括股票股利），减少股东权益。本公司不确认权益工具的公允价值变动额。

(十) 应收款项

应收款项包括应收票据、应收账款、其他应收款等。

(1) 坏账准备的确认标准

本公司在资产负债表日对应收款项账面价值进行检查，对存在下列客观证据表明应收款项发生减值的，计提减值准备：①债务人发生严重的财务困难；②债务人违反合同条款（如偿付利息或本金发生违约或逾期等）；③债务人很可能倒闭或进行其他财务重组；④其他表明应收款项发生减值的客观依据。

(2) 坏账准备的计提方法

① 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项坏账准备的确认标准、计提方法

本公司将金额为人民币 100 万元以上的应收款项确认为单项金额重大的应收款项。

本公司对单项金额重大的应收款项单独进行减值测试，单独测试未发生减值的金融资产，包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单项测试已确认减值损失的应收款项，不再包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中进行减值测试。

② 按信用风险组合计提坏账准备的应收款项的确定依据、坏账准备计提方法

A. 信用风险特征组合的确定依据

本公司对单项金额不重大以及金额重大但单项测试未发生减值的应收款项，按信用风险特征的相似性和相关性对金融资产进行分组。这些信用风险通常反映债务人按照该等资产的合同条款偿还所有到期金额的能力，并且与被检查资产的未来现金流量测算相关。

不同组合的确定依据：

项目	确定组合的依据
账龄组合	依据账龄划分组合
职工借款、政府部门欠款组合	依据欠款主体为职工与政府部门划分组合
合并范围内应收款项组合	依据欠款主体为合并范围内子、孙公司划分组合

B. 根据信用风险特征组合确定的坏账准备计提方法

按组合方式实施减值测试时，坏账准备金额系根据应收款项组合结构及类似信用风险特征（债务人根据合同条款偿还欠款的能力）按历史损失经验及目前经济状况与预计应收款项组合中已经存在的损失评估确定。

不同组合计提坏账准备的计提方法：

项目	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	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
合并范围内应收款项组合	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

项目	计提方法	
	失，计提坏账准备	
组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的组合计提方法		
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，下同）	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

③单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项

本公司对于单项金额虽不重大但具备以下特征的应收款项，单独进行减值测试，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。

（3）坏账准备的转回

如有客观证据表明该应收款项价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。但是，该转回后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该应收款项在转回日的摊余成本。

（十一）存货

（1）存货的分类

存货主要包括原材料、在产品、半成品、发出商品、库存商品、委托加工物资等。

（2）存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按采用月末一次加权平均法。

（3）存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

(4) 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

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法摊销。

(十二) 持有待售资产

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

本公司初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于处置组，所确认的资产减值损失先抵减处置组中商誉的账面价值，再按比例抵减该处置组内适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》（以下简称“持有待售准则”）的计量规定的各项非流动资产的账面价值。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用持有待售准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益，并根据处置组中除商誉外适用持有待售准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重按比例增加其账面价值；已抵减的商誉账面价值，以及适用持有待售准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

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

非流动资产或处置组不再满足持有待售类别的划分条件时，本公司不再将其继续划分为持有待售类别或将非流动资产从持有待售的处置组中移除，并按照以下两者孰低计量：（1）划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；（2）可收回金额。

(十三) 长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为可供出售金融资产或以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其会计政策详见附注四、9 “金

融工具”。

共同控制，是指本公司按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本公司对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

（1）投资成本的确定

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

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

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

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、

该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

（2）后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

①成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

②权益法核算的长期股权投资

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

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被

投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

对于本公司首次执行新会计准则之前已经持有的对联营企业和合营企业的长期股权投资，如存在与该投资相关的股权投资借方差额，按原剩余期限直线摊销的金额计入当期损益。

③收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算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，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注四、5、（2）“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因采用权益法核算而确认的被投资单

位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

(十四) 投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。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、已出租的建筑物等。此外，对于本公司持有以备经营出租的空置建筑物，若董事会（或类似机构）作出书面决议，明确表示将其用于经营出租且持有意图短期内不再发生变化的，也作为投资性房地产列报。

投资性房地产按成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入投资性房地产成本。其他后续支出，在发生时计入当期损益。

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，并按照与房屋建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。

投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、20 “长期资产减值”。

自用房地产或存货转换为投资性房地产或投资性房地产转换为自用房地产时，按转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，转换为采用成本模式计量的投资性房地产的，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值；转换为以公允价值模式计量的投资性房地产的，以转换日的公允价值作为转换后的入账价值。

当投资性房地产被处置、或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后计入当期损益。

(十五) 固定资产

(1) 固定资产确认条件

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，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

(2) 各类固定资产的折旧方法

固定资产从达到预定可使用状态的次月起，采用年限平均法在使用寿命内计提折旧。各类固定资产的使用寿命、预计净残值和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	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
电子设备	年限平均法	5.00	5.00	19.00
运输设备	年限平均法	10.00	5.00	9.50
办公设备及其他	年限平均法	5.00	5.00	19.00

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本公司目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

(3) 固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注 20 “长期资产减值”。

(4) 融资租入固定资产的认定依据及计价方法

融资租赁为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。以融资租赁方式租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧；无法合理确定租赁期届满能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

(5) 其他说明

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

当固定资产处于处置状态或预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。

固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

本公司至少于年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

(十六) 在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使用状态前的资本化的借款费用以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、20 “长期资产减值”。

(十七) 借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去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予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

符合资本化条件的资产指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

(十八) 无形资产

(1) 无形资产

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价

款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销，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。

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

（2）研究与开发支出

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

- ①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- ②具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- ③无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- ④有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- ⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

（3）无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注 20 “长期资产减值”。

（十九）长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。长

期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

(二十) 长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

(二十一) 职工薪酬

1. 本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利以及其他长期职工福利。

2. 短期薪酬的会计处理方法

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

3. 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。

4. 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。

5. 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。

(二十二) 预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，确认为预计负债：(1) 该义务是本公司承担的现时义务；(2) 履行该义务很可能导致经济利益流出；(3) 该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素，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计量。

如果清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，且确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

(1) 亏损合同

亏损合同是履行合同义务不可避免会发生的成本超过预期经济利益的合同。待执行合同变成亏

损合同，且该亏损合同产生的义务满足上述预计负债的确认条件的，将合同预计损失超过合同标的资产已确认的减值损失（如有）的部分，确认为预计负债。

（2）重组义务

对于有详细、正式并且已经对外公告的重组计划，在满足前述预计负债的确认条件的情况下，按照与重组有关的直接支出确定预计负债金额。对于出售部分业务的重组义务，只有在本公司承诺出售部分业务（即签订了约束性出售协议时），才确认与重组相关的义务。

（二十三）股份支付

（1）股份支付的会计处理方法

股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

①以权益结算的股份支付

用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用/在授予后立即可行权时，在授予日计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。上述估计的影响计入当期相关成本或费用，并相应调整资本公积。

用以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，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，相应增加股东权益。

②以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日计入相关成本或费用，相应增加负债；如须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应增加负债。

在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

（2）修改、终止股份支付计划的相关会计处理

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

公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

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

（3）涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易的会计处理

涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易，结算企业与接受服务企业其中之一在本公司内，另一在本公司外的，在本公司合并财务报表中按照以下规定进行会计处理：

①结算企业以其本身权益工具结算的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；除此之外，作为现金结算的股份支付处理。

结算企业是接受服务企业的投资者的，按照授予日权益工具的公允价值或应承担负债的公允价值确认为对接受服务企业的长期股权投资，同时确认资本公积（其他资本公积）或负债。

②接受服务企业没有结算义务或授予本企业职工的是其本身权益工具的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；接受服务企业具有结算义务且授予本企业职工的并非其本身权益工具的，将该股份支付交易作为现金结算的股份支付处理。

本公司内各企业之间发生的股份支付交易，接受服务企业和结算企业不是同一企业的，在接受服务企业和结算企业各自的个别财务报表中对该股份支付交易的确认和计量，比照上述原则处理。

（二十四）优先股、永续债等其他金融工具

（1）永续债和优先股等的区分

本公司发行的永续债和优先股等金融工具，同时符合以下条件的，作为权益工具：

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

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

除按上述条件可归类为权益工具的金融工具以外，本公司发行的其他金融工具应归类为金融负债。

本公司发行的金融工具为复合金融工具的，按照负债成分的公允价值确认为一项负债，按实际收到的金额扣除负债成分的公允价值后的金额，确认为“其他权益工具”。发行复合金融工具发生的交易费用，在负债成分和权益成分之间按照各自占总发行价款的比例进行分摊。

（2）永续债和优先股等的会计处理方法

归类为金融负债的永续债和优先股等金融工具，其相关利息、股利（或股息）、利得或损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，除符合资本化条件的借款费用（参见本附注四、17“借款费用”）以外，均计入当期损益。

归类为权益工具的永续债和优先股等金融工具，其发行（含再融资）、回购、出售或注销时，本公司作为权益的变动处理，相关交易费用亦从权益中扣减。本公司对权益工具持有方的分配作为利润分配处理。

本公司不确认权益工具的公允价值变动。

（二十五）收入

1. 收入确认原则

（1）商品销售收入

在已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给买方，既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售商品实施有效控制，收入的金额能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入企业，相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入的实现。

（2）提供劳务收入

在提供劳务交易的结果能够可靠估计的情况下，于资产负债表日按照完工百分比法确认提供的劳务收入。劳务交易的完工进度按已完工作的测量/已经提供的劳务占应提供劳务总量的比例/已经发生的劳务成本占估计总成本的比例确定。

提供劳务交易的结果能够可靠估计是指同时满足：①收入的金额能够可靠地计量；②相关的经济利益很可能流入企业；③交易的完工程度能够可靠地确定；④交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

如果提供劳务交易的结果不能够可靠估计，则按已经发生并预计能够得到补偿的劳务成本金额确认提供的劳务收入，并将已发生的劳务成本作为当期费用。已经发生的劳务成本如预计不能得到补偿的，则不确认收入。

本公司与其他企业签订的合同或协议包括销售商品和提供劳务时，如销售商品部分和提供劳务部分能够区分并单独计量的，将销售商品部分和提供劳务部分分别处理；如销售商品部分和提供劳务部分不能够区分，或虽能区分但不能够单独计量的，将该合同全部作为销售商品处理。

（3）建造合同收入

在建造合同的结果能够可靠估计的情况下，于资产负债表日按照完工百分比法确认合同收入和合同费用。合同完工进度按累计实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例/已经完成的合同工作量占合同预计总工作量的比例/实际测定的完工进度确定。

建造合同的结果能够可靠估计是指同时满足：①合同总收入能够可靠地计量；②与合同相关的

经济利益很可能流入企业；③实际发生的合同成本能够清楚地区分和可靠地计量；④合同完工进度和为完成合同尚需发生的成本能够可靠地确定。

如建造合同的结果不能可靠地估计，但合同成本能够收回的，合同收入根据能够收回的实际合同成本予以确认，合同成本在其发生的当期确认为合同费用；合同成本不可能收回的，在发生时立即确认为合同费用，不确认合同收入。使建造合同的结果不能可靠估计的不确定因素不复存在的，按照完工百分比法确定与建造合同有关的收入和费用。

合同预计总成本超过合同总收入的，将预计损失确认为当期费用。

在建合同累计已发生的成本和累计已确认的毛利(亏损)与已结算的价款在资产负债表中以抵销后的净额列示。在建合同累计已发生的成本和累计已确认的毛利(亏损)之和超过已结算价款的部分作为存货列示；在建合同已结算的价款超过累计已发生的成本与累计已确认的毛利(亏损)之和的部分作为预收款项列示。

对于提供建设经营移交方式（BOT）参与公共基础设施建设业务，本公司于项目建造期间，对所提供的建造服务按照《企业会计准则第15号—建造合同》确认相关的收入和费用；基础设施建成后，按照《企业会计准则第14号—收入》确认与后续经营服务相关的收入和费用。

（4）使用费收入

根据有关合同或协议，按权责发生制确认收入。

（5）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

（6）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

本公司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。

（二十六）政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；

其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；（4）根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益或冲减相关资产的账面价值。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，将其整体归类为与收益相关的政府补助。

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务的实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

已确认的政府补助需要退回时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益或（对初始确认时冲减相关资产账面价值的与资产相关的政府补助）调整资产账面价值；属于其他情况的，直接计入当期损益。

（二十七）递延所得税资产/递延所得税负债

（1）当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本报告期税前会计利润作相应调整后计算得出。

（2）递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司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，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

于资产负债表日，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，减记的金额予以转回。

（3）所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

（4）所得税的抵销

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所

得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

（二十八）租赁

融资租赁为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。融资租赁以外的其他租赁为经营租赁。

（1）本公司作为承租人记录经营租赁业务

经营租赁的租金支出在租赁期内的各个期间按直线法计入相关资产成本或当期损益。初始直接费用计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

（2）本公司作为出租人记录经营租赁业务

经营租赁的租金收入在租赁期内的各个期间按直线法确认为当期损益。对金额较大的初始直接费用于发生时予以资本化，在整个租赁期间内按照与确认租金收入相同的基础分期计入当期损益；其他金额较小的初始直接费用于发生时计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

（3）本公司作为承租人记录融资租赁业务

于租赁期开始日，将租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。此外，在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的初始直接费用也计入租入资产价值。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额分别长期负债和一年内到期的长期负债列示。

未确认融资费用在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资费用。或有租金于实际发生时计入当期损益。

（4）本公司作为出租人记录融资租赁业务

于租赁期开始日，将租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。应收融资租赁款扣除未实现融资收益后的余额分别长期债权和一年内到期的长期债权列示。

未实现融资收益在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资收入。或有租金于实际发生时计入当期损益。

（二十九）分部报告

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。

(三十) 其他重要的会计政策和会计估计

终止经营，是指满足下列条件之一的已被本公司处置或划归为持有待售的、在经营和编制财务报表时能够单独区分的组成部分：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。

(三十一) 重要会计政策、会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

序号	会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目名称
1	财政部2018年6月26日发布的《关于修订印发2018年度一般企业财务报表格式的通知》（财会）【2018】15号	公司按照要求修改财务报表的列报，并对可比会计期间的比较数据相应进行调整。详见下表。

调整对比表：

报表项目	2017年12月31日（调整前）	2017年12月31日（调整后）
应付票据	14,830,515.98	
应付账款	155,980,406.10	
应付票据及应付账款		170,810,922.08
应收票据	58,279,398.01	
应收账款	684,556,506.75	
应收票据及应收账款		742,835,904.76
其他应收款	72,849,304.80	76,601,202.94
应收利息	2,491,898.14	
应收股利	1,260,000.00	
管理费用	334,808,163.54	198,833,070.91
研发费用		135,975,092.63

(2) 重要会计估计变更

本期无重要的会计估计变更。

五、税项

(一)、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物、提供应税劳务、租金收入	17%、16%、6%、10%

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%
土地使用税	实际占用的土地面积	12元/平方
城市维护建设税	应缴流转税税额	5%、7%
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%
企业所得税	应纳税所得额	10%、12.5%、15%、20%、25%

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%
北京数码视讯技术有限公司	20%
北京快视听科技有限公司	20%
北京数码视讯丰付科技有限公司	20%
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%
除上述以外的其他境内纳税主体	25%

（二）税收优惠及批文

（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，经本公司及子公司所在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16%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、北京数码视讯丰付科技有限公司、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) 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。”本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年止免征企业所得税，2016年至2018年企业所得税减按12.5%计征。

3) 子公司鼎点视讯科技有限公司于2014年7月30日被北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局、北京市地方税务局等高新技术企业认定管理机构认定为高新技术企业，2017年8月10日再次取得高新技术企业证书，证书编号为GF201711001273，有效期三年。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。

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和北京数码视讯支付技术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。

7) 根据财税〔2019〕13号规定，北京数码视讯技术有限公司，北京快视听科技有限公司，北京数码视讯丰付科技有限公司属于小型微利企业，对其年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

(3) 其他说明

无

六、合并财务报表项目注释

以下注释项目（含公司财务报表主要项目注释）除非特别指出，年初指 2018 年 1 月 1 日，期末指 2018 年 12 月 31 日，本期指 2018 年度，上期指 2017 年度。

1、货币资金

(1) 明细情况

项目	期末余额	年初余额
库存现金	1,129,537.88	1,404,581.52
银行存款	1,328,345,912.62	1,228,039,240.50
其他货币资金	133,899,119.93	11,837,500.17
合计	1,463,374,570.43	1,241,281,322.19
其中：存放在境外的款项总额	687,456,678.44	269,625,648.32

(2) 受限的货币资金明细如下：

项目	期末余额	年初余额
其他货币资金：		
定期存款质押	102,947,804.70	
履约保证金	1,500,000.00	603,874.24
投标保函	919,515.54	7,236,478.26
银行承兑汇票保证金	28,531,799.69	3,997,147.67
合计	133,899,119.93	11,837,500.17

2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

(1) 分类

项目	期末余额	年初余额
交易性金融资产	11,492,738.63	-
其中：债务工具投资	-	-
权益工具投资	11,492,738.63	-
合计	11,492,738.63	-

3、应收票据及应收账款

项目	期末余额	年初余额
应收票据	16,113,979.13	58,279,398.01
应收账款	911,595,369.63	684,556,506.75
合计	927,709,348.76	742,835,904.76

(1) 应收票据

项目	期末余额	年初余额
银行承兑汇票	15,500,579.13	51,679,260.40
商业承兑汇票	613,400.00	6,600,137.61
合计	16,113,979.13	58,279,398.01

(2) 应收账款

①应收账款分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比 例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项	1,022,191,206.56	100.00	110,595,836.93	10.82	911,595,369.63
单项金额不重大但单项计提坏账准备					
合计	1,022,191,206.56	100.00	110,595,836.93	10.82	911,595,369.63

(续)

类别	年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比 例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项	767,424,191.84	100.00	82,867,685.09	10.80	684,556,506.75
单项金额不重大但单项计提坏账准备					
合计	767,424,191.84	100.00	82,867,685.09	10.80	684,556,506.75

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	731,191,257.08	36,559,562.84	5.00
1 至 2 年	164,706,558.40	16,470,655.84	10.00
2 至 3 年	58,270,452.98	11,654,090.60	20.00
3 至 4 年	34,892,113.51	17,446,056.76	50.00
4 至 5 年	9,330,707.41	4,665,353.71	50.00

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
5 年以上	23,800,117.18	23,800,117.18	100.00
合计	1,022,191,206.56	110,595,836.93	10.82

续

账龄	年初余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	540,328,164.34	27,016,408.21	5.00
1 至 2 年	115,967,178.03	11,596,717.80	10.00
2 至 3 年	69,401,377.89	13,880,275.57	20.00
3 至 4 年	12,695,453.14	6,347,726.57	50.00
4 至 5 年	10,010,923.00	5,005,461.50	50.00
5 年以上	19,021,095.44	19,021,095.44	100.00
合计	767,424,191.84	82,867,685.09	10.80

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 27,766,151.84 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

项目	核销金额
实际核销的应收账款	38,000.00

④按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本公司本期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额为 555,229,718.65 元，占应收账款期末余额合计数的比例为 54.33%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额为 31,873,913.64 元。

债务人名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
第一名	443,536,510.33	43.39	22,227,820.52
第二名	33,097,329.06	3.24	3,887,804.44
第三名	32,576,798.37	3.19	2,747,880.23
第四名	23,566,925.35	2.31	1,561,173.91
第五名	22,452,155.54	2.20	1,449,234.54
合计	555,229,718.65	54.33	31,873,913.64

4、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		年初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	3,612,338.88	82.76	8,894,198.90	95.92
1 至 2 年	477,739.26	10.95	120,635.65	1.30
2 至 3 年	16,741.94	0.38	18,650.00	0.20
3 年以上	258,116.00	5.91	239,466.00	2.58
合计	4,364,936.08	100.00	9,272,950.55	100.00

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本公司按预付对象归集的期末余额前五名预付账款汇总金额为 2,272,505.08 元，占预付账款期末余额合计数的比例为 52.06%。

单位名称	期末余额	占预付账款期末余额合计数的比例 (%)
第一名	900,575.58	20.63
第二名	423,600.00	9.70
第三名	375,000.00	8.59
第四名	346,080.00	7.93
第五名	227,249.50	5.21
合计	2,272,505.08	52.06

5、其他应收款

项目	期末余额	年初余额
其他应收款	115,987,551.49	72,849,304.80
应收利息	8,943,572.48	2,491,898.14
应收股利	282,924.98	1,260,000.00
合计	125,214,048.95	76,601,202.94

(1) 其他应收款

①其他应收款分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项金额重大并单项计提坏账准备					

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	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	124,334,518.00	100.00	8,346,966.51	6.71	115,987,551.49
单项金额不重大但单项计提坏账准备					
合计	124,334,518.00	100.00	8,346,966.51	6.71	115,987,551.49

(续)

类别	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项金额重大并单项计提坏账准备					
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	79,059,207.30	100.00	6,209,902.50	7.85	72,849,304.80
单项金额不重大但单项计提坏账准备					
合计	79,059,207.30	100.00	6,209,902.50	7.85	72,849,304.80

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	22,317,285.12	1,115,864.26	5.00
1 至 2 年	16,819,568.81	1,681,956.88	10.00
2 至 3 年	11,699,716.45	2,339,943.29	20.00
3 至 4 年	4,773,708.70	2,386,854.33	50.00
4 至 5 年	914,695.49	457,347.75	50.00
5 年以上	365,000.00	365,000.00	100.00
合计	56,889,974.57	8,346,966.51	14.67

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款

组合名称	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例（%）
职工借款、政府部门欠款组合	67,444,543.43	-	-
合计	67,444,543.43	-	-

②本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 2,137,064.01 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

③其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	年初账面余额
往来款	656,249.53	14,832,716.42
保证金及押金	52,685,333.25	47,545,391.90
备用金	7,779,927.30	10,663,753.37
应收退税款	2,252,059.23	653,948.74
其他	4,495,244.18	5,363,396.87
第三方支付	56,465,704.51	-
合计	124,334,518.00	79,059,207.30

④按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	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
第一名	第三方支付	56,363,126.22	1 年以内	45.33	-
第二名	保证金	8,088,215.80	2-3 年, 3-4 年	6.51	1,653,571.04
第三名	保证金	4,219,248.00	1 年以内, 1-2 年	3.39	222,087.40
第四名	保证金	4,160,789.80	1 年以内, 1-2 年, 2-3 年	3.35	607,151.06
第五名	保证金	3,270,000.00	1 年以内, 1-2 年	2.63	199,500.00
合计		76,101,379.82		61.21	2,682,309.50

⑤涉及政府补助的应收款项

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
福州市经济技术开发区国家税务局	增值税即征即退	32,110.80	一年以内	主管税务局已审批通过,预计2019年收回
北京市顺义区国家税务	增值税即征即退	1,200,727.05	一年以内	主管税务局已审批通过,预计2019年收回
北京市海淀区国家税务局	增值税即征即退	1,019,221.38	一年以内	主管税务局已审批通过,预计2019年收回
合计		2,252,059.23		

(2) 应收利息

①应收利息分类

项目	期末余额	年初余额
定期存款	8,943,572.48	2,491,898.14
合计	8,943,572.48	2,491,898.14

(3) 应收股利

①应收股利情况

项目（或被投资单位）	期末余额	年初余额
HUABAOINTERNATIONAL HOLDING(华宝国际控股有限公司)	282,924.98	
北京市博汇科技股份有限公司	-	1,260,000.00
合计	282,924.98	1,260,000.00

6、存货

(1) 存货分类

项目	期末余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	71,328,863.40	1,613,273.36	69,715,590.04
在产品	37,007,746.02		37,007,746.02
半成品	10,940,256.79		10,940,256.79
库存商品	139,654,038.55	572,619.05	139,081,419.50
发出商品	90,354,534.43		90,354,534.43
影视产品	569,735.85		569,735.85
委托加工物资	3,496,196.48		3,496,196.48
合计	353,351,371.52	2,185,892.41	351,165,479.11

(续)

项目	年初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	114,781,936.60		114,781,936.60
在途物资	112,561.17		112,561.17
在产品	36,360,853.93		36,360,853.93
半成品	26,283,695.75		26,283,695.75
库存商品	226,116,862.26	572,619.05	225,544,243.21
发出商品	3,552,649.71		3,552,649.71
影视产品	192,233.01		192,233.01
合计	407,400,792.43	572,619.05	406,828,173.38

(2) 存货跌价准备

项目	年初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料		1,613,273.36				1,613,273.36
库存商品	572,619.05					572,619.05
合计	572,619.05	1,613,273.36				2,185,892.41

7、其他流动资产

项目	期末余额	年初余额
电视及电影投资款	107,675,000.00	92,130,000.00
待抵扣进项税	11,142,363.71	20,475,498.72
预付财务保险费等	1,785,607.19	1,563,732.14
理财产品		143,751,227.62
其他		131,585.78
合计	120,602,970.90	258,052,044.26

8、可供出售金融资产

(1) 可供出售金融资产情况

项目	期末余额			年初余额		
	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	11,287,149.82		11,287,149.82	10,092,659.72		10,092,659.72
可供出售权益工具	302,878,757.69	17,600,000.00	285,278,757.69	207,209,358.43	17,600,000.00	189,609,358.43
其中：按公允价值计量的						
按成本计量的	302,878,757.69	17,600,000.00	285,278,757.69	207,209,358.43	17,600,000.00	189,609,358.43

项目	期末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
其他						
合计	314,165,907.51	17,600,000.00	296,565,907.51	217,302,018.15	17,600,000.00	199,702,018.15

(2) 期末按成本计量的可供出售权益工具

被投资单位	账面余额			
	期初数	本期增加	本期减少	期末数
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
北京派悦科技有限公司	3,333,333.00			3,333,333.00
北京市中关村小额贷款股份有限公司	7,320,000.00			7,320,000.00
芯联达信息科技(北京)股份有限公司	5,000,000.00		5,000,000.00	
北京九九互娱营销顾问股份有限公司	4,500,000.00			4,500,000.00
北京天空堂科技有限公司	17,600,000.00			17,600,000.00
北京麓柏科技有限公司	3,000,000.00			3,000,000.00
北京锐丰泽网络科技有限公司	144,600.00			144,600.00
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
北京康比特体育科技股份有限公司	22,710,000.00			22,710,000.00
北京未来媒体科技股份有限公司	100,000.00			100,000.00
ZPARK CAPITAL II, L.P.	19,602,600.00	987,000.00		20,589,600.00
Pica8,INC	6,534,178.24	328,998.90		6,863,177.14
Conviva Inc	19,602,600.00	987,000.00		20,589,600.00
Oriza Ventures,LP	26,136,800.00	13,326,600.00		39,463,400.00
Levyx,Inc	3,267,096.73	164,499.84		3,431,596.57
Prenav,Inc	1,306,840.00	65,800.00		1,372,640.00
Cassia Networks Inc.	1,306,840.00	65,800.00		1,372,640.00
Skycatch, Inc.	8,494,470.46	427,700.52		8,922,170.98
Quantum-Si		34,316,000.00	-	34,316,000.00
北京华清创源创业投资中心	1,000,000.00			1,000,000.00
杭州创合精选创业投资合伙企业(有限合伙)	30,000,000.00	40,000,000.00		70,000,000.00
深圳市合创智能及健康创业投资基金(有限合伙)	10,000,000.00	10,000,000.00		20,000,000.00
小计	207,209,358.43	100,669,399.26	5,000,000.00	302,878,757.69

(续上表)

被投资单位	减值准备				在被投资单位 持股比例(%)	本期 现金红利
	期初数	本期 增加	本期 减少	期末数		
北京数字电视国家工程实验室有限公司					12.50	
北京派悦科技有限公司					7.14	
北京市中关村小额贷款股份有限公司					1.00	510,200.00
芯联达信息科技(北京)股份有限公司						
北京九九互娱营销顾问股份有限公司					5.18	117,180.00
北京天空堂科技有限公司	17,600,000.00			17,600,000.00		
北京麓柏科技有限公司					5.24	
北京锐丰泽网络科技有限公司					4.87	
银杏自清(天津)创业投资合伙企业(有限合伙)					1.78	
北京康比特体育科技股份有限公司					1.77	360,000.00
北京未来媒体科技股份有限公司					0.84	
ZPARK CAPITAL II, L.P.					8.67	861,164.68
Pica8,INC					1.14	
Conviva Inc					1.44	
Oriza Ventures,LP					7.28	
Levyx,Inc					2.51	
Prenav,Inc					0.90	
Cassia Networks Inc.					0.91	
Skycatch, Inc.					1.66	
Quantum-Si					1.00	
北京华清创源创业投资中心					4.55	
杭州创合精选创业基金					9.48	
深圳市合创智能及健康创业投资基金					3.56	7,087.08
小 计	17,600,000.00			17,600,000.00		1,855,631.76

(3) 可供出售金融资产减值准备的变动情况

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	小 计
期初已计提减值金额	17,600,000.00		17,600,000.00
本期计提			
本期减少			

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	小 计
期末已计提减值金额	17,600,000.00		17,600,000.00

9、长期股权投资

被投资单位	年初余额	本期增减变动				
		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
一、联营企业						
北京市博汇科技股 份有限公司	38,357,183.06		4,651,987.04	9,262,840.93		
LARCAN USA INC	10,028,887.12					
小计	48,386,070.18		4,651,987.04	9,262,840.93		

(续)

被投资单位	本期增减变动			期末余额	减值准备期末 余额
	宣告发放现金股 利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业					
二、联营企业					
北京市博汇科技股 份有限公司				42,968,036.95	
LARCAN USA INC				10,028,887.12	10,028,887.12
小计				52,996,924.07	10,028,887.12

10、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

①投资性房地产明细

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1、年初余额	187,641,246.23			187,641,246.23
2、本期增加金额	54,762,729.15			54,762,729.15
(1) 外购				
(2) 固定资产转入	54,762,729.15			54,762,729.15
(3) 企业合并增加				-
3、本期减少金额	95,222,622.73			95,222,622.73

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
(1) 处置				
(2) 转出至固定资产	95,222,622.73			95,222,622.73
4、期末余额	147,181,352.65			147,181,352.65
二、累计折旧和累计摊销				
1、年初余额	12,662,535.95			12,662,535.95
2、本期增加金额	9,118,562.30			9,118,562.30
(1) 计提或摊销	4,986,588.25			4,986,588.25
(2) 固定资产转入	4,131,974.05			4,131,974.05
3、本期减少金额	6,295,817.29			6,295,817.29
(1) 处置				
(2) 转出至固定资产	6,295,817.29			6,295,817.29
4、期末余额	15,485,280.96			15,485,280.96
三、减值准备				
1、年初余额				
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	131,696,071.69			131,696,071.69
2、年初账面价值	174,978,710.28			174,978,710.28

②未办妥产权证书的投资性房地产情况

项 目	账面价值	未办妥产权证书原因
南京新城房屋	14,128,323.46	正在办理中
湖南金烨房产	8,009,770.25	正在办理中
顺义园区房产	24,893,861.12	正在办理中
小 计	47,031,954.83	

11、固定资产

项目	期末余额	年初余额
固定资产	445,329,376.05	450,099,777.97
固定资产清理		
合计	445,329,376.05	450,099,777.97

(1) 固定资产

①固定资产情况

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、年初余额	454,984,782.50	85,246,978.36	12,437,613.36	11,632,835.72	8,950,378.89	573,252,588.83
2、本期增加金额	101,888,434.17	2,577,051.17	862,317.84	1,170,828.98	422,088.12	106,920,720.28
(1) 购置		2,543,519.75	812,620.20	1,170,828.98	239,399.59	4,766,368.52
(2) 投资性房地产转入	95,222,622.73					95,222,622.73
(3) 其他转入(汇率变动)	6,665,811.44	33,531.42	49,697.64		182,688.53	6,931,729.03
3、本期减少金额	708,604,216.5	46,551,320.62	1,398,499.21	1,399,302.11	23,893.86	120,233,437.45
(1) 处置或报废	10,300,080.00	46,551,320.62	1,398,499.21	1,399,302.11	23,893.86	59,673,095.80
(2) 转入投资性房地产	54,762,729.15					54,762,729.15
(3) 其他	5,797,612.50					5,797,612.50
4、期末余额	486,012,795.02	41,272,708.91	11,901,431.99	11,404,362.59	9,348,573.15	559,939,871.66
二、累计折旧						
1、年初余额	49,071,334.48	53,218,219.74	7,655,117.81	7,725,498.15	5,482,640.68	123,152,810.86
2、本期增加金额	19,264,560.99	7,141,953.87	1,336,615.32	2,656,476.43	1,544,641.61	31,944,248.22
(1) 计提	12,199,725.99	7,120,756.36	1,320,954.77	2,656,476.43	1,460,986.98	24,758,900.53
(2) 其他转入(汇率变动)	769,017.71	21,197.51	15,660.55		83,654.63	889,530.40
(3) 投资性房地产转入增加	6,295,817.29					6,295,817.29
3、本期减少金额	5,090,096.08	33,378,015.47	773,427.12	1,223,207.03	21,817.77	40,486,563.47
(1) 处置或报废	958,122.03	33,378,015.47	773,427.12	1,223,207.03	21,817.77	36,354,589.42
(2) 其他转出						
(3) 转入投资性房地产	4,131,974.05					4,131,974.05
4、期末余额	63,245,799.39	26,982,158.14	8,218,306.01	9,158,767.55	7,005,464.52	114,610,495.61
三、减值准备						
1、年初余额						
2、本期增加金额						
(1) 计提						
3、本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4、期末余额						
其他						
四、账面价值						

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
1、期末账面价值	422,766,995.63	14,290,550.77	3,683,125.98	2,245,595.04	2,343,108.63	445,329,376.05
2、年初账面价值	405,913,448.02	32,028,758.62	4,782,495.55	3,907,337.57	3,467,738.21	450,099,777.97

②通过融资租赁租入的固定资产情况

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
房屋及建筑物	10,869,746.37	2,153,698.90		8,716,047.47

③未办妥产权证书的固定资产情况

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
顺义园区房产	113,555,034.67	正在办理中

12、在建工程

(1) 在建工程情况

项目	期末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
地热泵空调工程	2,664,945.58		2,664,945.58	1,251,965.89		1,251,965.89
数字产业园(边角地)	23,564.65		23,564.65	23,564.65		23,564.65
合计	2,688,510.23		2,688,510.23	1,275,530.54		1,275,530.54

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算数	年初余额	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
地热泵空调工程	3,000,000.00	1,251,965.89	1,412,979.69			2,664,945.58
合计	3,000,000.00	1,251,965.89	1,412,979.69			2,664,945.58

13、无形资产

(1) 无形资产情况

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1、年初余额	119,679,038.10	299,349.28	475,966,362.57	1,314,911.10	597,259,661.05
2、本期增加金额	8,829,337.06	15,072.37	133,440,803.68	3,300,000.02	145,585,213.13
(1) 购置				3,300,000.02	3,300,000.02
(2) 内部研发			133,440,803.68		133,440,803.68
(3) 汇率变动	3,031,724.56	15,072.37			3,046,796.93
(4) 其他	5,797,612.50				5,797,612.50

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
3、本期减少金额					
（1）汇率变动					
（2）合并减少					
（3）其他					
4、期末余额	128,508,375.16	314,421.65	609,407,166.25	4,614,911.12	742,844,874.18
二、累计摊销					
1、年初余额	8,976,931.30	66,024.37	125,362,607.68	575,014.70	134,980,578.05
2、本期增加金额	1,200,107.68	24,286.21	53,548,846.95	217,750.65	54,990,991.49
（1）计提	1,200,107.68	20,961.86	53,548,846.95	217,750.65	54,987,667.14
（2）合并增加					
（3）汇率变动		3,324.35			3,324.35
3、本期减少金额					
（1）汇率变动					
（2）其他					
4、期末余额	10,177,038.98	90,310.58	178,911,454.63	792,765.35	189,971,569.54
三、减值准备					
1、年初余额					
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	118,331,336.18	224,111.07	430,495,711.62	3,822,145.77	552,873,304.64
2、年初账面价值	110,702,106.80	233,324.91	350,603,754.89	739,896.40	462,279,083.00

14、开发支出

项目	年初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		内部研究阶段支出	内部开发阶段支出	确认为无形资产	转入当期损益	
解调解扰卡 _C525CI	20,096,227.96		1,399,415.50	21,495,643.46		
EPG 处理卡 _C302SI	21,595,479.69		2,849,930.55	24,445,410.24		
多路编转码卡 _C131	29,093,058.63		6,923,719.48	36,016,778.11		

项目	年初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		内部研究阶段支出	内部开发阶段支出	确认为无形资产	转入当期损益	
C160 编码卡	11,351,953.00		1,797,130.79	13,149,083.79		
CDR 专业音频解码器	6,239,541.36		7,024,452.32			13,263,993.68
H. 264 编解码板 9250AB	6,869,749.08		5,614,940.97			12,484,690.05
SmartDirect 融合通信平台		12,799,433.15	5,227,008.38		12,799,433.15	5,227,008.38
NGB-W 网络节点		6,581,799.01	13,827,162.41		6,581,799.01	13,827,162.41
信源数据计算板		2,008,563.35			2,008,563.35	
媒体综合处理平台 EMR4.0		4,908,978.40			4,908,978.40	
JointVision 融合通信平台		7,443,538.48			7,443,538.48	
多屏编转码器		4,359,720.54			4,359,720.54	
高密度 IPQAM3.3 项目		16,125,998.15			16,125,998.15	
路由型 OLT 光路线终端项目	6,219,590.62		569,012.43	6,788,603.05		
交互式信息服务处理平台	4,261,634.77		667,761.35			4,929,396.12
一体化高适应野外型 OLT	2,744,567.99		4,283,690.69			7,028,258.68
支持 Docsis 3.1 标准 CMTS		5,404,720.13	1,254,703.38		5,404,720.13	1,254,703.38
紧凑型低成本高密度吉比特 OLT		1,464,538.78			1,464,538.78	-
接入网网元管理系统		921,196.88			921,196.88	-
三网合一家庭网关型 ONU		5,063,641.82			5,063,641.82	-
第三方支付风控系统项目		1,057,608.04	7,147,410.28	7,147,410.28	1,057,608.04	
第三方支付渠道路由系统项目		2,589,083.23	415,487.28		2,589,083.23	415,487.28-
商户信用风险评级系统 V1.0		1,010,478.01			1,010,478.01	-
下一代风险控制系统 V1.0			35,078.69			35,078.69
便携式异形支付卡项目		2,185,317.52			2,185,317.52	-
魔百和项目		3,382,477.94			3,382,477.94	-
联通 4K (AVS2.0) 智能机顶盒		13,330,551.16			13,330,551.16	-

项目	年初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		内部研究阶段支出	内部开发阶段支出	确认为无形资产	转入当期损益	
NGB-W 一体化节点项目		1,556,351.01			1,556,351.01	-
卫星信道高清音视频编解码器		2,197,375.33			2,197,375.33	-
媒体综合处理平台		924,879.28			924,879.28	-
网络视频智能检索		3,288,078.50			3,288,078.50	-
深度学习处理平台		10,527,303.12	3,141,467.15		10,527,303.12	3,141,467.15
OMC 全媒体平台		8,987,179.41	83,774.78		8,987,179.41	83,774.78
湖北省网 4K 网关项目		2,349,248.80	5,238,659.95		2,349,248.80	5,238,659.95
UE 主应用		1,254,479.86	5,254,443.31		1,254,479.86	5,254,443.31
高级安全智能家居网关	1,612,997.07		6,019,000.76			7,631,997.83
直播星中间件项目	1,989,147.88		1,257,016.83			3,246,164.71
CableModem	8,847,313.27		420,329.70			9,267,642.97
IP 推流系统与 CDN	10,222,931.09		380,412.90	10,603,343.99		-
IVS 视音频智能分析系统	9,369,206.11		4,219,394.11			13,588,600.22
广电新一代终端		1,567,819.19			1,567,819.19	-
Java Card Operation System	13,794,530.76			13,794,530.76		-
合计	154,307,929.28	123,290,359.09	85,051,403.99	133,440,803.68	123,290,359.09	105,918,529.59

15、商誉

(1) 商誉账面原值

被投资单位名称或形成商誉的事项	年初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的	其他	处置	其他	
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					41,101,969.40

(2) 商誉减值准备

被投资单位名称或形成商誉的事项	年初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提	其他	处置	其他	

被投资单位名称或形成商誉的事项	年初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提	其他	处置	其他	
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					41,101,969.40

16、长期待摊费用

项目	年初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
厂房装修款	822,605.77		126,294.88	696,310.89	
合计	822,605.77		126,294.88	696,310.89	

17、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明细

项目	期末余额		年初余额	
	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	147,090,133.74	15,880,668.01	116,695,303.45	12,643,999.01
期权成本	45,360,711.16	4,536,071.12		
递延收益	10,108,884.27	1,127,406.93	13,604,803.20	1,515,838.30
内部交易未实现利润	78,504,481.49	8,310,608.87	82,846,983.22	8,357,900.48
合计	281,064,210.66	29,854,754.93	213,147,089.87	22,517,737.79

(2) 未经抵销的递延所得税负债明细

项目	期末余额		年初余额	
	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
非同一控制下企业合并	11,901,936.28	2,198,092.11	12,536,837.18	2,376,826.13
资产评估增值				
内部交易固定资产、无形资产	445,981.98	66,897.30		
合计	12,347,918.26	2,264,989.41	12,536,837.18	2,376,826.13

(3) 未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	年初余额
资产减值准备	42,769,418.63	43,685,759.72
可抵扣亏损	208,516,149.88	160,068,750.99
合计	251,285,568.51	203,754,510.71

(4) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	期末余额	年初余额	备注
2018 年		14,574,608.35	

年份	期末余额	年初余额	备注
2019 年	56,822,792.21	56,822,792.21	
2020 年	36,583,433.47	36,583,433.47	
2021 年	14,467,137.56	14,467,137.56	
2022 年	37,620,779.40	37,620,779.40	
2023 年	63,022,007.24		
合计	208,516,149.88	160,068,750.99	

18、其他非流动资产

项目	期末余额	年初余额
电视及电影投资款	6,580,000.00	
合计	6,580,000.00	

19、短期借款**(1) 短期借款分类**

项目	期末余额	年初余额
保证借款	55,000,000.00	
质押借款	80,000,000.00	
合计	135,000,000.00	

注：1）上述质押借款是以一级子公司数码视讯国际公司的 1500.00 万美金定期存单作为质押形成，借款期限为 2018.4.13 至 2019.4.12。

2）上述保证借款借款期限为 2018.5.17 至 2019.5.11。

20、应付票据及应付账款

种类	期末余额	年初余额
应付票据	47,301,537.88	14,830,515.98
应付账款	240,601,745.92	155,980,406.10
合计	287,903,283.80	170,810,922.08

(1) 应付票据

种类	期末余额	年初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票	47,301,537.88	14,830,515.98
合计	47,301,537.88	14,830,515.98

(2) 应付账款

①应付账款列示

项目	期末余额	年初余额
1 年以内	230,930,327.55	124,511,166.22
1 至 2 年	7,221,536.66	30,693,266.22
2 至 3 年	2,348,747.47	647,824.99
3 年以上	101,134.24	128,148.67
合计	240,601,745.92	155,980,406.10

②账龄超过 1 年的重要应付账款

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	

21、预收款项

(1) 预收款项列示

项目	期末余额	年初余额
1 年以内	31,107,736.92	44,439,065.98
1 年以上	6,973,626.19	11,269,573.87
合计	38,081,363.11	55,708,639.85

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
华文映像影视传媒有限公司	1,122,254.47	合同执行过程中
合计	1,122,254.47	---

22、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	37,565,157.01	220,777,404.23	238,884,065.49	19,458,495.75
二、离职后福利-设定提存计划	663,365.62	14,472,578.33	14,576,884.96	559,058.99
三、辞退福利	-	1,150,484.00	1,150,484.00	-
四、一年内到期的其他福利	-	-	-	-
合计	38,228,522.63	236,400,466.56	254,611,434.45	20,017,554.74

(2) 短期薪酬列示

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	25,821,206.31	192,954,341.19	200,293,363.91	18,482,183.59
2、职工福利费	10,468,098.40	2,808,482.71	13,259,856.98	16,724.13
3、社会保险费	402,688.80	8,971,283.48	9,021,820.60	352,151.68
其中：医疗保险费	354,287.37	8,075,887.04	8,112,936.20	317,238.21
工伤保险费	10,824.09	267,163.39	267,175.29	10,812.19
生育保险费	37,577.34	588,827.84	602,303.90	24,101.28
意外险		39,405.21	39,405.21	
4、住房公积金	872,550.35	15,966,829.00	16,231,943.00	607,436.35
5、工会经费、职工教育经费	613.15	76,467.85	77,081.00	
合计	37,565,157.01	220,777,404.23	238,884,065.49	19,458,495.75

(3) 设定提存计划列示

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	631,365.49	13,912,540.81	14,010,764.50	533,141.80
2、失业保险费	32,000.13	560,037.52	566,120.46	25,917.19
合计	663,365.62	14,472,578.33	14,576,884.96	559,058.99

23、应交税费

项目	期末余额	年初余额
增值税	8,738,576.36	11,087,287.74
企业所得税	5,854,804.36	4,868,889.33
代扣代缴个人所得税	1,131,427.59	3,896,689.27
城市维护建设税	598,009.38	1,061,025.73
房产税	20,862.18	28,132.50
教育费附加	453,777.88	829,153.08
其他	19,014.29	39,452.00
合计	16,816,472.04	21,810,629.65

24、其他应付款

项目	期末余额	年初余额
其他应付款	417,669,154.37	425,000,757.51
应付利息		
应付股利		
合计	417,669,154.37	425,000,757.51

(1) 其他应付款

①按款项性质列示其他应付款

项目	期末余额	年初余额
往来款	6,576,938.56	6,907,399.32
保证金及押金	5,982,374.86	6,720,321.94
投资款		6,400,000.00
第三方支付款	284,558,633.53	396,814,825.02
其他	10,096,907.42	8,158,211.23
限制性股票	110,454,300.00	
合计	417,669,154.37	425,000,757.51

②账龄超过 1 年的重要其他应付款

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
广东启程青年创业投资合伙企业（有限合伙）	2,604,547.00	未进行结算
合计	2,604,547.00	

25、预计负债

项目	期末余额	年初余额	形成原因
未决诉讼		960,000.00	
合计		960,000.00	

26、递延收益

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	13,604,803.20	962,300.00	4,458,218.93	10,108,884.27	
合计	13,604,803.20	962,300.00	4,458,218.93	10,108,884.27	

其中，涉及政府补助的项目：

补助项目	种类	年初余额	本期增加	本期减少				期末余额
				计入营业外收入	计入其他收益	冲减成本费用	其他减少	
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	财政拨款	10,081,980.02			2,520,495.01			7,561,485.01

补助项目	种类	年初余额	本期增加	本期减少				期末余额
				计入营业外收入	计入其他收益	冲减成本费用	其他减少	
基于 TVOS2.0 标准的智能家居网关研发款	财政拨款	35,714.29			35,714.29			
可再生能源建筑应用项目	财政拨款	1,035,720.00			258,930.00			776,790.00
基于直播星的民航客机新媒体服务平台	财政拨款	1,100,000.00			1,100,000.00			
基于广电体系的融合应急通信关键技术研究	财政拨款	1,351,388.89	535,000.00		471,862.96			1,414,525.93
基于国产密码的智能终端版权保护技术研究及开发(海思项目)	财政拨款		427,300.00		71,216.67			356,083.33
合计		13,604,803.20	962,300.00		4,458,218.93			10,108,884.27

27、股本

项目	年初余额	本期增减变动(+、-)					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	55,785,000.00				55,785,000.00	1,433,578,862.00

注：公司 2018 年实施限制性股票激励计划，共授予 5578.5 万股，授予登记完成后，公司新增股本 5578.5 万股，详见十二股份支付。

28、库存股

项目	年初余额	增加	减少	年末余额
限制性股票激励计划		110,454,300.00		110,454,300.00
合计		110,454,300.00		110,454,300.00

29、资本公积

(1) 明细情况

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价	527,989,884.08	55,227,150.00		583,217,034.08
其他资本公积	199,949,219.71	56,076,063.97		256,025,283.68
合计	727,939,103.79	111,303,213.97		839,242,317.76

(2) 其他说明

资本溢价增加因本期授予限制性股票期权 55,785,000.00 股而形成，授予价格为 1.99 元/股，其他资本公积增加是因本期以权益结算的股份支付确认的费用 56,076,063.97 元而产生。

30、其他综合收益

项目	年初余额	本期发生金额					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	
一、不能重分类进损益的其他综合收益							
其中：重新计量设定受益计划变动额							
权益法下不能转损益的其他综合收益							
.....							
二、将重分类进损益的其他综合收益	5,846,120.30	53,959,354.97			53,959,354.97		59,805,475.27
其中：权益法下可转损益的其他综合收益							
可供出售金融资产公允价值变动损益							
持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益							
现金流量套期损益的有效部分							
外币财务报表折算差额	5,846,120.30	53,959,354.97			53,959,354.97		59,805,475.27
合计	5,846,120.30	53,959,354.97			53,959,354.97		59,805,475.27

31、盈余公积

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	100,305,863.05	4,369,068.18		104,674,931.23
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	100,305,863.05	4,369,068.18		104,674,931.23

注：根据公司法、章程的规定，本公司按净利润的 10%提取法定盈余公积金。法定盈余公积累计额为本公司注册资本 50%以上的，可不再提取。

本公司在提取法定盈余公积金后，可提取任意盈余公积金。经批准，任意盈余公积金可用于弥补以前年度亏损或增加股本。

32、未分配利润

项目	本期金额	上期金额
调整前上年末未分配利润	1,298,725,606.41	1,306,915,193.52
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	1,298,725,606.41	1,306,915,193.52
加：本期归属于母公司股东的净利润	84,324,940.73	36,495,773.89
减：提取法定盈余公积	4,369,068.18	3,351,545.14
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	13,776,980.73	41,333,815.86
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	1,364,904,498.23	1,298,725,606.41

33、营业收入和营业成本

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,547,995,442.69	995,073,110.32	1,333,199,169.40	793,399,224.21
其他业务	18,245,385.52	8,447,309.88	16,959,270.01	8,699,148.50
合计	1,566,240,828.21	1,003,520,420.20	1,350,158,439.41	802,098,372.71

34、税金及附加

项目	本期金额	上期金额
城市维护建设税	3,878,459.11	5,270,749.02
教育费附加	1,944,861.01	2,516,856.11
地方教育附加	1,296,002.97	1,677,904.10
房产税	6,547,133.67	5,834,586.79
土地使用税	341,973.22	357,929.16
印花税	1,724,209.30	1,064,794.04
车船使用税	29,898.24	38,404.11
其他		44,230.04
合计	15,762,537.52	16,805,453.37

注：各项税金及附加的计缴标准详见附注五、税项。

35、销售费用

项目	本期金额	上期金额
人工成本	67,451,599.96	68,930,917.72
差旅费	31,679,892.77	30,601,936.82
中介机构费	517,917.97	2,018,447.69
技术服务费	23,157,872.34	22,886,833.84
广告宣传费	7,969,988.77	9,322,923.62
市场拓展费	618,918.78	755,072.36
会议费	12,462,247.33	12,163,087.54
办公费	7,802,173.31	12,559,114.32
业务招待费	8,299,853.36	9,220,439.23
交通运输费	8,096,200.89	5,671,465.85
中标服务费	3,232,853.85	3,059,662.66
期权成本	10,715,352.81	
其他	9,794,875.28	8,924,689.47
合计	191,799,747.42	186,114,591.12

36、管理费用

项目	本期金额	上期金额
期权成本	15,333,935.42	36,888,100.00
人工成本	54,925,681.11	67,085,051.71
摊销	54,720,966.60	44,439,005.24
折旧	14,437,109.22	15,480,734.70

项目	本期金额	上期金额
办公费	4,974,519.81	3,796,694.11
中介机构费	4,385,226.41	4,174,044.60
会议费	1,436,897.06	453,905.17
其他	35,110,970.14	26,515,535.38
合计	185,325,305.77	198,833,070.91

37、研发费用

项目	本期金额	上期金额
人工成本	78,477,565.43	100,469,133.94
期权成本	19,311,422.93	
差旅费	5,704,782.64	11,251,747.31
折旧及摊销	1,695,114.36	2,369,055.24
办公费	351,366.30	1,676,630.93
技术服务费	8,498,375.38	11,630,966.54
材料测试费	5,288,195.99	4,717,194.19
其他	3,963,536.06	3,860,364.48
合计	123,290,359.09	135,975,092.63

38、财务费用

项目	本期金额	上期金额
利息支出	4,234,644.07	3,634,076.82
减：利息收入	24,898,209.75	31,075,098.30
手续费支出	1,775,058.75	1,149,270.40
汇兑损益	4,137,906.76	-5,336,338.93
合计	-14,750,600.17	-31,628,090.01

39、资产减值损失

项目	本期金额	上期金额
坏账损失	29,796,385.99	13,986,367.69
存货跌价损失	1,613,273.36	572,619.05
可供出售金融资产减值损失		
持有至到期投资减值损失		
长期股权投资减值损失		
投资性房地产减值损失		
固定资产减值损失		
工程物资减值损失		
在建工程减值损失		
生产性生物资产减值损失		
油气资产减值损失		

项目	本期金额	上期金额
无形资产减值损失		
商誉减值损失		33,034,151.64
其他		
合计	31,409,659.35	47,593,138.38

40、其他收益

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
与企业日常活动相关的政府补助	48,555,314.93	62,232,676.91	8,256,855.37
代扣个人所得税手续费返还			
合计	48,555,314.93	62,232,676.91	8,256,855.37

其中，政府补助明细如下：

补助项目	本期金额	上期金额	与资产相关/与收益相关
软件退税收入	40,298,459.56	48,017,545.89	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	2,520,495.01	2,468,955.32	与资产相关
基于 TVOS2.0 标准的智能家庭网关研发	35,714.29	428,571.42	与资产相关
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	1,100,000.00	1,100,000.00	与收益相关
基于广电体系的融合应急通信关键技术研究与应用示范”	471,862.96	38,611.11	与收益相关
基于国产密码的智能终端版权保护技术研究及开发（海思项目）	71,216.67		与收益相关
资源发展政府补助收入-科委科技成果转化	600,000.00	700,000.00	与收益相关
展位会补贴	735,618.00	172,035.00	与收益相关
国家知识产权局专利局北京代办处专利补助金	42,850.00	11,812.00	与收益相关
可再生能源建筑应用项目	258,930.00	258,930.00	与资产相关
福州财政补贴	1,436,134.44	460,130.35	与收益相关
新一代数字电视交互安全控制系统研发及产业化		900,000.00	与收益相关
面向移动终端的多模态自然交互技术项目		694,182.30	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		2,500,000.00	与收益相关
文化创意产业发展专项资金补贴		3,000,000.00	与收益相关

补助项目	本期金额	上期金额	与资产相关/与收益相关
中小企业开拓资金补贴		104,492.00	与收益相关
稳岗补助		30,110.01	与收益相关
其他	984,034.00	1,347,301.51	与收益相关
合计	48,555,314.93	62,232,676.91	

41、投资收益

项目	本期金额	上期金额
权益法核算的长期股权投资收益	8,362,846.34	5,724,454.47
处置长期股权投资产生的投资收益	3,138,012.96	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
可供出售金融资产在持有期间的投资收益	1,855,631.76	1,000,620.00
处置可供出售金融资产取得的投资收益	5,370,548.08	-736,970.15
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
固定收益银行产品所产生的收益		768,059.65
合计	18,727,039.14	6,756,163.97

42、公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期金额	上期金额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	-5,468,967.07	
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
合计	-5,468,967.07	

43、资产处置收益

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
出售持有待售资产的收益			
非流动资产处置收益合计	-9,934,114.17	7,893.07	-9,934,114.17

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
其中：固定资产处置收益	-9,934,114.17	7,893.07	-9,934,114.17
在建工程处置收益			
生产性生物资产处置收益			
无形资产处置收益			
非货币性资产交换收益			
合计	-9,934,114.17	7,893.07	-9,934,114.17

44、营业外收入

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
债务重组利得			
与企业日常活动无关的政府补助			
盘盈利得			
捐赠利得			
非流动资产毁损报废利得		614.16	
其他	4,447,967.44	1,279,314.05	4,447,967.44
合计	4,447,967.44	1,279,928.21	4,447,967.44

45、营业外支出

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
债务重组损失			
公益性捐赠支出			
非常损失			
盘亏损失			
非流动资产毁损报废损失	246,356.36	161,251.53	246,356.36
其他	515,623.38	1,294,326.58	515,623.38
合计	761,979.74	1,455,578.11	761,979.74

46、所得税费用**(1) 所得税费用表**

项目	本期金额	上期金额
当期所得税费用	8,881,498.64	10,363,134.99
递延所得税费用	-7,448,853.86	7,891,659.23
合计	1,432,644.78	18,254,794.22

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期金额
利润总额	85,448,659.56
按法定/适用税率计算的所得税费用	8,544,865.96
子公司适用不同税率的影响	-1,656,518.91
调整以前期间所得税的影响	46,506.96
非应税收入的影响	-3,357,913.03
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	992,123.35
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
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	9,095,903.55
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	
递延所得税费用影响	
税法规定的额外可扣除费用的影响	-12,232,323.10
所得税费用	1,432,644.78

47、其他综合收益

详见附注六、28。

48、现金流量表项目**(1) 收到其他与经营活动有关的现金**

项目	本期金额	上期金额
收到政府补贴	6,717,726.48	7,556,980.87
存款利息	18,096,241.28	31,112,285.83
收到第三方支付款	-	278,804,190.69
影视剧投资款收回	31,300,000.00	47,750,000.00
其他	23,617,187.59	32,912,476.02
合计	79,731,155.35	398,135,933.41

(2) 支付其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
付现期间费用	85,117,005.34	125,181,270.65
往来款	10,597,448.80	13,674,291.36

项目	本期金额	上期金额
员工借款	55,936,523.28	84,597,473.13
影视剧投资款	56,052,745.53	59,580,000.00
支付第三方支付款	171,526,158.17	
其他	145,761,404.87	10,830,946.66
合计	524,991,285.99	293,863,981.80

(3) 支付其他与筹资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
转款及派息手续费	67,316.47	101,015.64
合计	67,316.47	101,015.64

49、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

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	84,016,014.78	44,933,100.13
加：资产减值准备	31,409,659.35	47,593,138.38
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	26,464,485.19	26,970,987.62
无形资产摊销	54,987,667.14	45,234,305.60
长期待摊费用摊销	126,294.84	489,392.73
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）	9,934,114.17	-7,893.07
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）		160,637.37
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	5,468,967.07	
财务费用（收益以“－”号填列）	8,372,550.83	-1,702,262.11
投资损失（收益以“－”号填列）	-18,727,039.14	-6,756,163.97
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-7,337,017.14	8,070,393.25
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-111,836.72	-178,734.02
存货的减少（增加以“－”号填列）	51,833,645.54	8,194,564.91
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-354,213,910.96	-193,113,136.1
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-34,420,844.02	362,333,512.15
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-142,197,249.07	342,221,842.87

补充资料	本期金额	上期金额
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3、现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	1,329,475,450.50	1,229,443,822.02
减：现金的期初余额	1,229,443,822.02	1,396,965,739.92
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	100,031,628.48	-167,521,917.90

(2) 现金及现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	1,329,475,450.50	1,229,443,822.02
其中：库存现金	1,129,537.88	1,404,581.52
可随时用于支付的银行存款	1,328,345,912.62	1,228,039,240.50
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	1,329,475,450.50	1,229,443,822.02
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

50、所有权或使用权受限制的资产

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	133,899,119.93	见本附注六、1
应收票据		
存货		
固定资产		
无形资产		
合计	133,899,119.93	

51、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

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			
其中：美元	97,737,149.01	6.8632	670,789,601.09
欧元	836,146.11	7.8473	6,561,489.37
港元	30,528,777.06	0.8762	26,749,314.46
应收账款			
其中：美元	1,675,186.03	6.8632	11,497,136.76
欧元			
港元			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港元			
其他应收款			
其中：美元	138,982.56	6.8632	953,865.11
应付职工薪酬			
其中：美元	12,871.45	6.8632	88,339.34
应交税费			
其中：美元	1,743.13	6.8632	11,963.45
应付账款			
其中：美元	380,251.74	6.8632	2,609,743.74
其他应付款			
其中：美元	1,102,114.57	6.8632	7,564,032.72

52、政府补助

(1) 与资产相关的政府补助

总额法

项 目	期初递延收益	本期新增补助	本期摊销	期末递延收益	本期摊销列报项目	说明
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	10,081,980.02		2,520,495.01	7,561,485.01	其他收益	
基于 TVOS2.0 标准的智能家庭网关研发款	35,714.29		35,714.29	-	其他收益	

项 目	期初 递延收益	本期新增补 助	本期摊销	期末 递延收益	本期摊销 列报项目	说 明
可再生能源建筑应用项目	1,035,720.00		258,930.00	776,790.00	其他收益	
小 计	11,153,414.31		2,815,139.30	8,338,275.01		

注：本期尚未实际收到的政府补助情况见附注六、9、其他应收款。

(2) 计入当期损益的政府补助情况

补助项目	金额	类报项目	说明
软件退税收入	40,298,459.56	其他收益	
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	1,100,000.00	其他收益	
基于广电体系的融合应急通信关键技术研究与应用示范”	471,862.96	其他收益	
基于国产密码的智能终端版权保护技术研究及开发（海思项目）	71,216.67	其他收益	
资源发展政府补助收入-科委科技成果转化	600,000.00	其他收益	
展位会补贴	735,618.00	其他收益	
国家知识产权局专利局北京代办处专利补助金	42,850.00	其他收益	
福州财政补贴	1,436,134.44	其他收益	
其他	984,034.00	其他收益	
合计	45,740,175.63		

七、合并范围的变更

1、其他原因的合并范围变动

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额	出资比例
Blue Ocean Private Equity II LP	投资设立	2018 年 04 月	1000 万美元	99.99%
深圳完美星空科技有限公司	投资设立	2018 年 07 月	86,180,000.00 元	100%
北京快视听科技有限公司	投资设立	2018 年 11 月	10,000.00 元	100%

八、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

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	
数码视讯国际有限公司	香港	香港	软硬件出口销售	100.00		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
北京数码视讯丰付科技有限公司	北京	北京	通信设备	100.00		设立
数码视讯美国控股公司	美国	美国	投资、管理	100.00		设立
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
福州数码视讯软件技术有限公司	福州	福州	软件开发		100.00	企业分立
Blue Ocean Private Equity II LP	香港	香港	投资		99.99	设立
深圳完美星空科技有限公司	深圳	深圳	智能终端设备生产、研发、销售	100.00		设立
北京快视听科技有限公司	北京	北京	技术服务		100.00	设立

(2) 重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东的持 股比例（%）	本期归属于少数 股东的损益	本期向少数股东 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	-54,473.71	1,006,500.00	3,392,532.77
杭州宽云视讯科技有限公司	42.73	-254,451.30		-4,607,440.46
Blue Ocean Private Equity II LP	0.01	-0.94		5.91

(3) 重要的非全资子公司的主要财务信息

子公司名称	期末余额					
	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
甘肃鼎点广视科技有限公司	16,607,231.35	110,052.51	16,717,283.86	6,436,881.53		6,436,881.53
杭州宽云视讯科技有限公司	115,299.22	4,246,275.67	4,361,574.89	14,112,127.56	1,032,004.17	15,144,131.73
Blue Ocean Private Equity II LP	59,815,079.71		59,815,079.71	732,853.61		732,853.61

(续)

子公司名称	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
甘肃鼎点广视科技有限公司	19,516,832.26	67,085.32	19,583,917.58	6,089,462.40		6,089,462.40

子公司名称	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
杭州宽云视讯科技有限公司	114,163.28	4,988,743.44	5,102,906.72	14,106,955.06	1,183,029.17	15,289,984.23

子公司名称	本期金额				上期金额			
	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	1,722,991.45	-165,071.85	-165,071.85	265,939.16	7,458,114.54	439,881.49	439,881.49	-4,865,238.41
杭州宽云视讯科技有限公司		-595,479.33	-595,479.33	98,085.47		-862,796.12	-862,796.12	-11,510.20
Blue Ocean Private Equity II LP	879,559.06	-9,338,107.19	-4,321,887.49	-19,859,560.39				

九、与金融工具相关的风险

（一）风险管理目标和政策

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确定和分析本公司所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

（一）信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

本公司的信用风险主要来自银行存款和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

1. 银行存款

本公司将银行存款存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

2. 应收款项

本公司持续对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司的应收账款风险点分布于多个合作方和多个客户，截至 2018 年 12 月 31 日，本公司应收账款余额为 1,022,191,206.56 元，其中 54.33%(2017 年 12 月 31 日：26.50%)源于余额前五名客户，截至审计报告报出日，前五名客户期后回款已经达到 468,564,402.98 元，由于客户履约

情况良好，本公司不存在重大的信用集中风险。

(1) 本公司的应收款项中未逾期且未减值的金额，以及虽已逾期但未减值的金额和逾期账龄分析如下：

项 目	期末数				
	未逾期未减值	已逾期未减值			合 计
		1 年以内	1-2 年	2 年以上	
应收票据	16,113,979.13				16,113,979.13
其他应收款	67,444,543.43				67,444,543.43
小 计	83,558,522.56				83,558,522.56

(续上表)

项 目	期初数				
	未逾期未减值	已逾期未减值			合 计
		1 年以内	1-2 年	2 年以上	
应收票据	58,279,398.01				58,279,398.01
其他应收款	13,240,514.59				13,240,514.59
小 计	71,519,912.60				71,519,912.60

(2) 单项计提减值的应收款项情况见本财务报表附注合并财务报表项目注释之应收款项说明。

(二) 流动风险

流动风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司运用银行借款等融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。

金融负债按剩余到期日分类

项目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
短期借款	135,000,000.00	135,000,000.00	135,000,000.00		
应付票据	47,301,537.88	47,301,537.88	47,301,537.88		
应付账款	240,601,745.92	240,601,745.92	240,601,745.92		
应付利息					
其他应付款	417,669,154.37	417,669,154.37	417,669,154.37		
预计负债					
小计	840,572,438.17	840,572,438.17	840,572,438.17		

(续上表)

项 目	期初数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
短期借款					
应付票据	14,830,515.98	14,830,515.98	14,830,515.98		
应付账款	155,980,406.10	155,980,406.10	155,980,406.10		
应付利息					
其他应付款	425,000,757.51	425,000,757.51	425,000,757.51		
预计负债	960,000.00	960,000.00	960,000.00		
小 计	596,771,679.59	596,771,679.59	596,771,679.59		

(三) 市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

1. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的利率变动的风险主要与本公司以固定利率计息的借款有关。

2. 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。对于外币资产和负债，如果出现短期的失衡情况，本公司会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。本公司于中国内地经营，主要活动以人民币计价，子公司数码视讯国际有限公司注册地和经营地均为香港，以港币为记账本位币；数码视讯美国控股公司、Sumavision SFO LLC 注册地和经营地均为美国，以美元为记账本位币。因此，本公司有一定的外汇变动市场风险。

本公司期末外币货币性资产和负债情况见本财务报表附注合并财务报表项目注释其他之外币货币性项目说明。

十、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

项目	期末公允价值			合计
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	
一、持续的公允价值计量				
（一）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
1、交易性金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资	11,492,738.63			11,492,738.63
（3）衍生金融资产				
2、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				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（二）可供出售金融资产				
1、债务工具投资				
2、权益工具投资				
3、其他				
（三）投资性房地产				
1、出租的土地使用权				
2、出租的建筑物				
3、持有并准备增值后转让的土地使用权				
（四）生物资产				
1、消耗性生物资产				
2、生产性生物资产				
持续以公允价值计量的资产总额	11,492,738.63			11,492,738.63

十一、关联方及关联交易

1、本公司的子公司情况

详见附注八、1、在子公司中的权益。

2、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
北京市博汇科技股份有限公司	联营企业

3、关联方交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

① 采购商品/接受劳务情况

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
北京市博汇科技股份有限公司	采购商品	10,623,578.20	8,913,454.84

出售商品/提供劳务情况

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
北京市博汇科技股份有限公司	销售货物	298,708.93	2,540,230.03

(2) 关键管理人员报酬

项目	本期金额	上期金额
关键管理人员报酬	5,594,367.04	6,126,284.65

4、关联方应收应付款项

(1) 应付项目

项目名称	期末余额	期初余额
应付账款：		
北京市博汇科技股份有限公司	6,709,820.56	
合计	6,709,820.56	

十二、股份支付

1、股份支付总体情况

项目	相关内容
公司本期授予的各项权益工具总额	89,721,702.36
公司本期行权的各项权益工具总额	
公司本期失效的各项权益工具总额	
公司期末发行在外的股份期权行权价格的范围和合同剩余期限	
公司期末其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	

注：限制性股票期权首期授予的授予日为2018年3月2日，授予日价格为1.99元/股。

本激励计划的有效期、限售期和解除限售安排如下：

（1）本计划有效期自授予限制性股票上市之日起至激励对象获授的限制性股票全部解除限售或回购注销之日止，最长不超过36个月。

（2）本计划授予的限制性股票限售期为限制性股票上市之日起12个月。激励对象根据本计划获授的限制性股票在解除限售前不得转让、用于担保或偿还债务。

（3）本次激励计划授予的限制性股票自上市之日起12个月后，激励对象可在未来24个月按照50%、50%的比例分两期解除限售。

2、以权益结算的股份支付情况

项目	相关内容
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
本期估计与上期估计有重大差异的原因	
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	224,202,826.8
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	56,076,063.97

十三、承诺及或有事项

本公司无承诺及或有事项。

十四、资产负债表日后事项

本公司无资产负债表日后事项。

十五、其他重要事项

1、分部信息

（1）报告分部的确定依据与会计政策

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

项目	境内	境外	分部间抵销	合计
主营业务收入	1,473,364,651.21	108,229,333.34	33,598,541.86	1,547,995,442.69
主营业务成本	987,231,865.15	41,439,787.03	33,598,541.86	995,073,110.32
资产总额	4,444,835,385.73	1,135,220,488.27	961,657,289.55	4,618,398,584.45
负债总额	910,996,292.62	21,231,939.92	4,366,530.80	927,861,701.74

十六、母公司财务报表主要项目注释

1、应收票据及应收账款

项目	期末余额	年初余额
应收票据	12,379,691.78	42,369,870.40
应收账款	768,454,723.92	539,277,522.89
合计	780,834,415.70	581,647,393.29

(1) 应收票据

①应收票据分类

项目	期末余额	年初余额
银行承兑汇票	11,766,291.78	39,683,270.40
商业承兑汇票	613,400.00	2,686,600.00
合计	12,379,691.78	42,369,870.40

②期末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	87,647,592.73	
商业承兑汇票		
合计	87,647,592.73	

(2) 应收账款

①应收账款分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项	864,247,764.73	100.00	95,793,040.81	11.08	768,454,723.92

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项					
合计	864,247,764.73	100.00	95,793,040.81	11.08	768,454,723.92

(续)

类别	年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项	610,908,350.46	100.00	71,630,827.57	11.73	539,277,522.89
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项					
合计	610,908,350.46	100.00	71,630,827.57	11.73	539,277,522.89

A、组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	637,430,164.56	31,871,508.23	5.00
1 至 2 年	113,630,593.37	11,363,059.34	10.00
2 至 3 年	41,477,497.11	8,295,499.41	20.00
3 至 4 年	32,122,962.86	16,061,481.43	50.00
4 至 5 年	8,923,282.41	4,461,641.21	50.00
5 年以上	23,739,851.19	23,739,851.19	100.00
合计	857,324,351.50	95,793,040.81	

账龄	年初余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	405,282,603.33	20,264,130.17	5.00
1 至 2 年	85,450,795.39	8,545,079.54	10.00
2 至 3 年	64,303,173.42	12,860,634.68	20.00

账龄	年初余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
3 至 4 年	11,983,840.70	5,991,920.35	50.00
4 至 5 年	10,010,923.00	5,005,461.50	50.00
5 年以上	18,963,601.33	18,963,601.33	100.00
合计	595,994,937.17	71,630,827.57	

B、组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款

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	6,923,413.23		
合计	6,923,413.23		

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 24,200,213.24 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

项目	核销金额
实际核销的应收账款	38,000.00

④按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本公司本期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额为 509,872,647.07 元，占应收账款期末余额合计数的比例为 58.99%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额为 27,349,421.43 元。

债务人名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
第一名	443,536,510.33	51.32	22,227,820.52
第二名	22,452,155.54	2.6	1,449,234.54
第三名	16,363,740.00	1.89	1,302,384.00
第四名	14,347,641.20	1.66	1,343,272.37
第五名	13,172,600	1.52	1,026,710.00
合计	509,872,647.07	58.99	27,349,421.43

2、其他应收款

项目	期末余额	年初余额
其他应收款	422,439,990.65	313,910,722.16
应收利息		
应收股利		1,260,000.00
合计	422,439,990.65	315,170,722.16

(1) 其他应收款

①其他应收款分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	428,800,550.00	100.00	6,360,559.35	1.48	422,439,990.65
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款					
合计	428,800,550.00	100.00	6,360,559.35	1.48	422,439,990.65

(续)

类别	年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	318,363,297.01	100.00	4,452,574.85	1.40	313,910,722.16
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款					
合计	318,363,297.01	100.00	4,452,574.85	1.40	313,910,722.16

A、组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	期末余额
----	------

	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	18,705,068.08	935,253.40	5.00
1 至 2 年	14,594,605.64	1,459,460.56	10.00
2 至 3 年	11,031,216.45	2,206,243.29	20.00
3 至 4 年	2,396,008.70	1,198,004.35	50.00
4 至 5 年	493,195.49	246,597.75	50.00
5 年以上	315,000.00	315,000.00	100.00
合计	47,535,094.36	6,360,559.35	13.38

账龄	年初余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	23,847,633.26	1,192,381.66	5.00
1 至 2 年	15,302,930.05	1,530,293.01	10.00
2 至 3 年	2,705,060.67	541,012.13	20.00
3 至 4 年	1,011,295.49	505,647.75	50.00
4 至 5 年	127,440.60	63,720.30	50.00
5 年以上	619,520.00	619,520.00	100.00
合计	43,613,880.07	4,452,574.85	10.21

B、组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款

组合名称	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
合并范围内应收款项	376,862,709.93		
职工借款、政府部门欠款组合	4,402,745.71		
合计	381,265,455.64		

②本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期提坏账准备金额 1,907,984.50 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

③其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	年初账面余额
往来款	376,880,242.32	268,197,335.35
押金及保证金	44,870,998.25	36,845,639.90
职工借支	3,383,524.33	6,671,013.98
应收退税款	1,019,221.38	
其他	2,646,563.72	6,649,307.78
合计	428,800,550.00	318,363,297.01

④按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	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
第一名	往来款	164,774,461.64	1 年以内	38.43	
第二名	往来款	118,177,979.76	1 年以内	27.56	
第三名	往来款	81,950,000.00	1 年以内	19.11	
第四名	往来款	9,247,407.29	1 年以内	2.16	
第五名	押金及保证金	8,088,215.80	1 年以内	1.88	1,653,571.04
合计	—	382,238,064.49	—	89.14	1,653,571.04

⑤涉及政府补助的应收款项

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	软件退税	1,019,221.38	1 年以内	主管税务局已审批通过, 预计 2019 年收回
合计		1,019,221.38		

(2) 应收股利

①应收股利情况

项目 (或被投资单位)	期末余额	年初余额
北京市博汇科技股份有限公司		1,260,000.00
合计		1,260,000.00

3、长期股权投资

(1) 长期股权投资分类

项 目	期末数		
	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,545,266,835.31		1,545,266,835.31
对联营、合营企业投资	57,450,654.02	10,028,887.12	47,421,766.90
合 计	1,602,717,489.33	10,028,887.12	1,592,688,602.21

(续上表)

项 目	期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,691,429,917.68		1,691,429,917.68
对联营、合营企业投资	52,839,800.13	10,028,887.12	42,810,913.01
合 计	1,744,269,717.81	10,028,887.12	1,734,240,830.69

(2) 对子公司投资

被投资单位	年初余额	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
鼎点视讯科技有限公司	300,000,000.00			300,000,000.00		
北京数码视讯技术有限公司	51,000,000.00			51,000,000.00		
北京数码视讯丰付科技有限公司	11,500,000.00			11,500,000.00		
北京完美星空传媒有限公司	101,500,000.00			101,500,000.00		
杭州宽云视讯科技有限责任公司	5,614,231.81			5,614,231.81		
数码视讯国际有限公司	7,304,111.20			7,304,111.20		
北京数码视讯支付技术有限公司	100,000,000.00			100,000,000.00		
北京数码视讯企业管理有限公司	100,000.00			100,000.00		
北京数码视讯软件技术发展有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00		
SUMAVISION USA CORP	872,068,492.30			872,068,492.30		
福州数码视讯智能卡有限公司	182,389,319.66		182,389,319.66			
福州数码视讯软件技术有限公司	49,953,762.71		49,953,762.71			
深圳完美星空科技有限公司	-	86,180,000.00		86,180,000.00		
合计	1,691,429,917.68	86,180,000.00	232,343,082.37	1,545,266,835.31		

(3) 对联营、合营企业投资

被投资单位	年初余额	本期增减变动				
		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
一、联营企业						
LARCAN USA INC	10,028,887.12					
北京市博汇科技股份有限公司	42,810,913.01		4,651,987.04	9,262,840.93		

小计	52,839,800.13		4,651,987.04	9,262,840.93		
合计	52,839,800.13		4,651,987.04	9,262,840.93		

(续)

被投资单位	本期增减变动			期末余额	减值准备期末余额
	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、联营企业					
LARCAN USA INC				10,028,887.12	10,028,887.12
北京市博汇科技股份有限公司				47,421,766.90	
小计		10,028,887.12		57,450,654.02	10,028,887.12
合计		10,028,887.12		57,450,654.02	10,028,887.12

4、营业收入、营业成本

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,290,845,198.09	1,050,745,779.81	965,933,798.84	706,749,057.81
其他业务	5,008,916.67	1,863,768.63	3,745,728.77	3,035,492.19
合计	1,295,854,114.76	1,052,609,548.44	969,679,527.61	709,784,550.00

5、投资收益

项目	本期金额	上期金额
成本法核算的长期股权投资收益		
权益法核算的长期股权投资收益	8,362,846.34	5,724,454.47
处置长期股权投资产生的投资收益	3,134,930.59	
可供出售金融资产在持有期间的投资收益	987,380.00	1,000,620.00
处置可供出售金融资产取得的投资收益	5,370,548.08	-748,881.86
合计	17,855,705.01	5,976,192.61

十七、补充资料

1、本期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	-1,428,635.50	
越权审批，或无正式批准文件，或偶发的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助，但与企业正常经营业务密切相关，符合国家政策规定，按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	8,256,855.37	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	3,685,987.70	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小计	10,514,207.57	
所得税影响额	1,779,127.41	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	8,735,080.16	

注：非经常性损益项目中的数字“+”表示收益及收入，“-”表示损失或支出。

本公司对非经常性损益项目的确认依照《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》（证监会公告[2008]43号）的规定执行。

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	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	2.34	0.0608	0.0598
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	2.10	0.0545	0.0536

北京数码视讯科技股份有限公司

2019年4月22日