

深圳市同洲电子股份有限公司

审计报告

中喜审字[2019]第 1093 号

中喜会计师事务所（特殊普通合伙）

地址：北京市东城区崇文门外大街 11 号新成文化大厦 A 座 11 层

邮编：100062

电话：010-67085873

传真：010-67084147

邮箱：zhongxi@zhongxicpa.net

目 录

内 容	页 次
一、审计报告	1-8
二、已审财务报表	
合并资产负债表	9-10
合并利润表	11
合并现金流量表	12
合并股东权益变动表	13-14
资产负债表	15-16
利润表	17
现金流量表	18
股东权益变动表	19-20
三、财务报表附注	21-126
四、会计师事务所营业执照及资质证书	



审计报告

中喜审字[2019]第 1093 号

深圳市同洲电子股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了后附的深圳市同洲电子股份有限公司（以下简称“同洲电子”）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，公允反映了同洲电子 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，我们独立于同洲电子，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

关键审计事项是根据我们的职业判断，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审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

（一）收入确认



1、事项描述

相关信息披露参见财务报表附注“四、重要会计政策和会计估计、25”及“六、合并财务报表项目注释、29。”

同洲电子 2018 年度营业收入为人民币 79,813.34 万元，较 2017 年度增长 18.62 %。公司收入确认的具体时点为：内销商品，在商品运送到客户指定地址，经过客户验收无误后签收，同洲电子在收到客户确认签收单时确认收入；出口商品，在商品报关出口，将货物交付给承运人，取得海关报关单和承运人签发的货运提单后确认收入。由于收入是同洲电子的关键业绩指标之一，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时点的固有风险，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、评估并测试了有关收入循环的关键内部控制的设计和执行情况；

(2) 选取样本检查销售合同，识别与商品所有权上的风险和报酬转移相关的合同条款与条件，了解和评估同洲电子的收入确认的方法、时点，并评价收入确认时点是否符合企业会计准则的要求；

(3) 结合产品类型对收入以及毛利情况执行分析，判断本年收入金额是否出现异常波动的情况；

(4) 对本年记录的收入交易选取样本，核对发票、销售合同，检查签收单或报关单和货运提单，评价相关收入确认是否符合同洲电子收入确认的会计政策；

(5) 向重要客户实施独立的函证程序，询证本年发生的销售额及往来款项余额，确认业务收入的真实性、完整性；

(6) 就资产负债表日前后记录的收入交易，选取样本，从发货单据追查至明细账，再从明细账追查至发货单据，以评价收入是否被记录于恰当的会计期间。

(二) 应收款项坏账准备

1、事项描述

相关信息披露参见财务报表附注“四、重要会计政策和会计估计、10”及“六、



合并财务报表项目注释、2”和“六、合并财务报表项目注释、4”。

截止 2018 年 12 月 31 日，同洲电子应收账款余额为 50,731.31 万元、应收账款坏账准备为 11,842.83 万元，其他应收款余额为 15,490.09 万元、其他应收款坏账准备为 8,397.96 万元，应收款项的坏账准备合计为 20,240.79 元。由于应收款项可收回性的确定需要管理层获取客观证据，在评估应收款项的可收回金额方面涉及管理层运用重大会计估计和判断，并且管理层的估计和假设具有不确定性，基于应收款项坏账准备的计提对于财务报表具有重要性，因此，我们将应收款项的坏账准备计提识别为关键审计事项。

2、审计应对

(1) 对同洲电子信用政策及应收账款管理相关内部控制的设计和运行有效性进行了评估和测试；

(2) 了解管理层评估应收账款坏账准备时的判断和考虑的因素，分析管理层对应收款项坏账准备会计估计的合理性，包括确定应收款项组合的依据、金额重大的判断、单独计提坏账准备的判断等；

(3) 对于按账龄分析法计提坏账准备的应收款项，对账龄的准确性进行检查；

(4) 对于管理层单项计提坏账准备的应收款项，分析单项计提坏账准备是否合理、依据是否充分，并检查信用保险等外部补充证据是否满足单项计提的坏账准备金额；

(5) 通过分析应收款项的账龄、客户信誉情况和客户的历史回款情况，比较前期坏账准备计提数和实际发生数，执行应收款项函证程序及检查期后回款情况等，评价应收账款坏账准备计提比例的合理性。

(6) 获取同洲电子坏账准备计提表，检查计提方法是否按照坏账政策执行；重新计算坏账计提金额是否准确。

(7) 检查与应收账款准备相关的信息在财务报表中的列报和披露。

(三) 存货跌价准备

1、事项描述



相关信息披露参见财务报表附注“四、重要会计政策和会计估计、11”及“六、合并财务报表项目注释、5”。

截至 2018 年 12 月 31 日，同洲电子存货余额为 12,246.11 万元，存货跌价准备为 4,068.10 万元。同洲电子对存货按成本与可变现净值孰低计量，当其可变现净值低于成本时，计提存货跌价准备。可变现净值按照存货的估计售价减去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确定。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。在估计过程中，需要管理层运用重大判断和假设。因此我们将存货跌价准备计提识别为关键审计事项。

2、审计应对

- (1) 了解并测试了与存货相关的关键内部控制设计和运行的有效性；
- (2) 了解并评价管理层计算存货跌价准备的方法是否符合企业会计准则；
- (3) 对同洲电子的存货执行了监盘程序，检查库存商品的数量及质量状况；
- (4) 获取存货期末库龄清单，对库龄较长的库存商品进行重点检查，分析其存货跌价准备计提的充分性；

(5) 对同洲电子计算存货可变现净值所涉及的重要预计进行评价，包括检查销售价格和至完工时发生的成本、销售费用以及相关税金的合理预计等。在此基础上获取存货跌价准备计算表，检查是否按照相关会计政策执行，并执行重新测算程序，检查以前年度计提的存货跌价本期的变化情况等，核实存货跌价准备计提是否充分。

- (6) 检查与存货跌价准备相关的信息在财务报表中的列报和披露。

(四) 长期股权投资减值准备

1、事项描述

相关信息披露参见财务报表附注“四、重要会计政策和会计估计、13”及“六、合并财务报表项目注释、10”。

截至 2018 年 12 月 31 日，同洲电子长期股权投资余额为 3,871.89 万元，长期股权投资减值准备为 1,317.92 万元。同洲电子对长期股权投资按成本与可收回金额



孰低计量，当其可收回金额低于成本时，计提长期股权投资减值准备。在确定长期股权投资的可收回金额时，需要管理层运用重大判断和假设。因此我们将长期股权投资减值准备计提识别为关键审计事项。

2、审计应对

(1) 了解、评估并测试了管理层与投资相关的关键内部控制的设计和执行情况；

(2) 检查被投资单位的财务报表，获取被投资单位审计报告；

(3) 现场走访重要的被投资单位，获取重要银行账户流水，或向询证银行发函询证重要银行账户存款余额；

(4) 走访计提长期股权投资减值准备的被投资单位当地有关政府部门，了解当地政策或政府部门的相关计划对被投资单位的影响，并向其发函询证与被投资单位的交易事项；

(5) 获取公司长期股权投资减值准备计算表，并重新计算；

(6) 检查与长期股权投资减值准备相关的信息在财务报表中的列报和披露。

(五) 资产报废损失

1、事项描述

相关信息披露参见财务报表附注“四、重要会计政策和会计估计、11”、四、重要会计政策和会计估计、15 及“六、合并财务报表项目注释、32”、“六、合并财务报表项目注释、40”。

2018 年度，同洲电子报废资产形成损失 4,370.28 万元，其中存货报废损失 4,064.00 万元，固定资产损失 306.28 万元。由于资产报废形成的损失对利润影响较大，且报废的资产是否已达报废状态、不再具有利用价值涉及管理层的判断，因此我们将资产报废形成的损失识别为关键审计事项。

2、审计应对

(1) 了解、评估并测试了管理层与资产报废相关的关键内部控制的设计和执行情况；

(2) 获取资产报废清单，与公司报废资产审批单核对；

(3) 获取期后已报废资产对外处置资料，检查相关合同或协议及相关的银行流



水，以验证资产在报表日是否已无太多利用价值；

(4) 检查与资产报废损失的相关信息在财务报表中的列报和披露。

四、其他信息

同洲电子管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括 2018 年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，管理层负责评估同洲电子的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项，并运用持续经营假设，除非管理层计划清算同洲电子、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督同洲电子的财务报告过程。

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。错报可能由于舞弊或错误导致，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合并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工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（一）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。

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）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。

（四）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，就可能导致对同洲电子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合并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同洲电子不能持续经营。

（五）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。

（六）就同洲电子中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开



中喜会计师事务所(特殊普通合伙)
ZHONGXI CPAs (SPECIAL GENERAL PARTNERSHIP)



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。



中国注册会计师：
(项目合伙人)



中国注册会计师：



二〇一九年四月二十五日

合并资产负债表

2018年12月31日

编制单位：深圳市同洲电子股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	附注六	年末余额	年初余额
流动资产：			
货币资金	1	531,351,448.92	524,045,891.53
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		-	-
应收票据及应收账款	2	411,728,265.30	432,772,611.77
预付款项	3	9,665,474.78	75,805,087.53
其他应收款	4	70,921,295.51	125,776,447.16
存货	5	81,780,077.96	197,519,648.86
持有待售资产		-	-
一年内到期的非流动资产	6	260,676.33	2,654,691.39
其他流动资产	7	24,281,635.94	20,101,978.39
流动资产合计		1,129,988,874.74	1,378,676,356.63
非流动资产：			
可供出售金融资产	8	100,403,292.92	99,203,292.92
持有至到期投资		-	-
长期应收款	9	-	7,863,463.01
长期股权投资	10	25,539,669.43	39,040,059.03
投资性房地产	11	4,893,178.07	5,278,331.20
固定资产	12	226,185,807.78	250,879,072.94
在建工程	13	-	167,174.16
生产性生物资产		-	-
油气资产		-	-
无形资产	14	22,223,629.04	23,545,028.39
开发支出		-	-
商誉		-	-
长期待摊费用	15	8,248,890.92	9,763,343.16
递延所得税资产	16	493,066.44	597,053.59
其他非流动资产		-	-
非流动资产合计		387,987,534.60	436,336,818.40
资产总计		1,517,976,409.34	1,815,013,175.03

载于第21页至第126页的财务报表附注是本财务报表的组成部分

第9页至第20页的财务报表由以下人士签署：

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：深圳市同洲电子股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	附注六	年末余额	年初余额
流动负债：			
短期借款	17	435,356,792.19	451,615,351.71
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		-	-
应付票据及应付账款	18	223,302,297.68	213,035,085.15
预收款项	19	34,914,341.63	12,435,047.69
应付职工薪酬	20	35,239,819.11	24,661,354.34
应交税费	21	6,363,200.35	5,517,887.50
其他应付款	22	177,893,473.18	172,259,428.66
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		913,069,924.14	879,524,155.05
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	23	7,373,187.10	8,542,581.59
递延所得税负债		-	-
其他非流动负债		-	-
非流动负债合计		7,373,187.10	8,542,581.59
负债合计		920,443,111.24	888,066,736.64
股东权益：			
股本	24	745,959,694.00	745,959,694.00
其他权益工具		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
资本公积	25	877,186,222.77	877,179,697.78
减：库存股		-	-
其他综合收益	26	9,461,339.73	7,955,251.37
专项储备		-	-
盈余公积	27	79,531,139.33	79,531,139.33
一般风险准备		-	-
未分配利润	28	-1,114,605,097.73	-783,679,344.09
归属于母公司股东权益合计		597,533,298.10	926,946,438.39
少数股东权益		-	-
股东权益合计		597,533,298.10	926,946,438.39
负债和股东权益总计		1,517,976,409.34	1,815,013,175.03

载于第21页至第126页的财务报表附注是本财务报表的组成部分

第9页至第20页的财务报表由以下人士签署：

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

合并利润表

2018年度

编制单位：深圳市同洲电子股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	附注六	本年发生额	上年发生额
一、营业总收入		798,133,417.18	672,865,178.73
其中：营业收入	29	798,133,417.18	672,865,178.73
二、营业总成本		1,124,781,783.00	752,144,143.92
其中：营业成本	29	703,607,539.91	521,466,242.42
税金及附加	30	5,723,537.40	6,002,954.09
销售费用	31	84,025,183.53	63,848,006.83
管理费用	32	121,693,229.29	77,973,971.75
研发费用	33	64,063,046.31	34,974,521.65
财务费用	34	21,069,627.55	34,503,896.80
其中：利息费用		25,733,972.32	23,150,414.99
利息收入		5,614,432.36	4,668,399.53
资产减值损失	35	124,599,619.01	13,374,550.38
加：其他收益	36	5,766,267.74	6,522,886.58
投资收益（损失以“-”号填列）	37	-321,188.50	55,943,167.19
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-321,188.50	-206,493.85
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）	38	-1,629,838.31	-360,351.75
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-322,833,124.89	-17,173,263.17
加：营业外收入	39	4,625,411.88	27,648,672.81
减：营业外支出	40	12,437,079.02	1,417,144.12
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-330,644,792.03	9,058,265.52
减：所得税费用	41	280,961.61	119,179.65
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-330,925,753.64	8,939,085.87
（一）按经营持续性分类			
1、持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-330,925,753.64	8,939,085.87
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、归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		-330,925,753.64	8,939,085.87
2、少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-	-
六、其他综合收益的税后净额	42	1,506,088.36	1,325,245.95
归属母公司股东的其他综合收益的税后净额		1,506,088.36	1,325,245.95
（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		1,506,088.36	1,325,245.95
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		1,506,088.36	1,325,245.95
6、其他		-	-
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		-	-
七、综合收益总额		-329,419,665.28	10,264,331.82
归属于母公司股东的综合收益总额		-329,419,665.28	10,264,331.82
归属于少数股东的综合收益总额		-	-
八、每股收益：			
（一）基本每股收益		-0.44	0.01
（二）稀释每股收益		-0.44	0.01

载于第21页至第126页的财务报表附注是本财务报表的组成部分

第9页至第20页的财务报表由以下人士签署：

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

合并现金流量表

2018年度

编制单位：深圳市同洲电子股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	附注六	本年发生额	上年发生额
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		878,065,723.30	583,218,213.06
收到的税费返还		32,995,043.69	32,448,747.22
收到其他与经营活动有关的现金	43	24,401,942.60	77,269,378.59
经营活动现金流入小计		935,462,709.59	692,936,338.87
购买商品、接受劳务支付的现金		602,369,733.28	457,824,190.76
支付给职工以及为职工支付的现金		132,368,351.47	127,934,154.51
支付的各项税费		58,973,825.76	62,818,159.14
支付其他与经营活动有关的现金	43	139,831,166.51	193,732,661.87
经营活动现金流出小计		933,543,077.02	842,309,166.28
经营活动产生的现金流量净额		1,919,632.57	-149,372,827.41
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		54,514,915.00	101,564,255.86
取得投资收益收到的现金		-	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,097,992.70	1,008,085.94
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		-	10,000.00
收到其他与投资活动有关的现金		-	-
投资活动现金流入小计		55,612,907.70	102,582,341.80
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		5,929,778.22	9,081,139.18
投资支付的现金		1,200,000.00	-
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		7,129,778.22	9,081,139.18
投资活动产生的现金流量净额		48,483,129.48	93,501,202.62
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		-	-
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		-	-
取得借款收到的现金		623,366,277.95	616,644,346.79
发行债券收到的现金		-	-
收到其他与筹资活动有关的现金	43	-	2,051,594.00
筹资活动现金流入小计		623,366,277.95	618,695,940.79
偿还债务支付的现金		640,284,200.74	473,758,107.54
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		25,798,574.90	19,990,304.70
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		-	-
支付其他与筹资活动有关的现金	43	3,033,643.27	137,422,366.67
筹资活动现金流出小计		669,116,418.91	631,170,778.91
筹资活动产生的现金流量净额		-45,750,140.96	-12,474,838.12
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		588,046.21	-1,020,790.98
五、现金及现金等价物净增加额		5,240,667.30	-69,367,253.89
加：期初现金及现金等价物余额	44	522,933,208.20	592,300,462.09
期末现金及现金等价物余额	44	528,173,875.50	522,933,208.20

载于第21页至第126页的财务报表附注是本财务报表的组成部分

第9页至第20页的财务报表由以下人士签署：

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

合并股东权益变动表

2018年度

项 目		本年金额							金额单位：人民币元	
		归属于母公司股东的权益								
		股本	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	少数股东权益
一、上年年末余额		745,959,694.00	877,179,697.78	-	7,955,251.37	-	79,531,139.33	-	-783,679,344.09	-
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、本年年初余额		745,959,694.00	877,179,697.78	-	7,955,251.37	-	79,531,139.33	-	-783,679,344.09	-
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）		-	6,524.99	-	1,506,088.36	-	-	-	-330,925,753.64	-
（一）综合收益总额		-	-	-	1,506,088.36	-	-	-	-330,925,753.64	-
（二）股东投入和减少资本		-	-	-	-	-	-	-	-	-
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		-	-	-	-	-	-	-	-	-
4、其他		-	-	-	-	-	-	-	-	-
（三）利润分配		-	-	-	-	-	-	-	-	-
1、提取盈余公积		-	-	-	-	-	-	-	-	-
2、提取一般风险准备		-	-	-	-	-	-	-	-	-
3、对股东的分配		-	-	-	-	-	-	-	-	-
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、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		745,959,694.00	877,186,222.77	-	9,461,339.73	-	79,531,139.33	-	-1,114,605,087.73	-
			6,524.99							6,524.99
										597,533,298.10

载于第21页至第126页的财务报表附注是本财务报表的组成部分

第9页至第20页的财务报表由以下人士签署：

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

合并股东权益变动表（续） 2018年度

金额单位：人民币元

编制单位：深圳市西部电子股份有限公司

项 目	上年金额									
	归属于母公司股东的权益					少数股东权益				
	股本	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	少数股东权益	股东权益合计
一、上年年末余额	745,959,694.00	877,162,056.14	-	6,630,005.42	-	79,531,139.33	-	-792,618,429.96	-	916,664,464.93
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	745,959,694.00	877,162,056.14	-	6,630,005.42	-	79,531,139.33	-	-792,618,429.96	-	916,664,464.93
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-	17,641.64	-	1,325,245.95	-	-	-	8,939,085.87	-	10,281,973.46
（一）综合收益总额	-	-	-	1,325,245.95	-	-	-	8,939,085.87	-	10,264,331.82
（二）股东投入和减少资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4、其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（三）利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1、提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2、提取一般风险准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3、对股东的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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、其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（五）专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1、本期提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2、本期使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（六）其他	-	17,641.64	-	-	-	-	-	-	-	17,641.64
四、本年年末余额	745,959,694.00	877,179,697.78	-	7,955,251.37	-	79,531,139.33	-	-783,679,344.09	-	926,946,438.39

截至第21页至第126页的财务报表附注是本财务报表的组成部分

第9页至第20页的财务报表由以下人士签署：
法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

资产负债表

2018年12月31日

编制单位：深圳市同洲电子股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	附注十四	年末余额	年初余额
流动资产：			
货币资金		520,974,699.20	473,394,600.71
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		-	-
应收票据及应收账款	1	426,397,719.60	614,552,554.26
预付款项		6,928,995.39	23,790,291.55
其他应收款	2	219,370,695.64	330,945,372.35
存货		16,456,016.01	92,356,005.57
持有待售资产		-	-
一年内到期的非流动资产		260,676.33	2,654,691.39
其他流动资产		20,075,563.70	17,194,824.10
流动资产合计		1,210,464,365.87	1,554,888,339.93
非流动资产：			
可供出售金融资产		100,403,292.92	99,203,292.92
持有至到期投资		-	-
长期应收款		-	7,863,463.01
长期股权投资	3	384,665,718.90	384,014,403.57
投资性房地产		1,414,807.60	1,625,273.61
固定资产		117,111,050.57	129,063,110.73
在建工程		-	167,174.16
生产性生物资产		-	-
油气资产		-	-
无形资产		6,372,803.73	7,257,868.99
开发支出		-	-
商誉		-	-
长期待摊费用		6,726,529.02	9,768,857.65
递延所得税资产		-	-
其他非流动资产		-	-
非流动资产合计		616,694,202.74	638,963,444.64
资产总计		1,827,158,568.61	2,193,851,784.57

载于第21页至第126页的财务报表附注是本财务报表的组成部分

第9页至第20页的财务报表由以下人士签署：

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

资产负债表（续）

2018年12月31日

编制单位：深圳市同洲电子股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	年末余额	年初余额
流动负债：		
短期借款	435,356,792.19	451,615,351.71
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	-	-
应付票据及应付账款	242,326,484.67	438,716,793.18
预收款项	85,760,661.19	14,964,396.76
应付职工薪酬	28,970,978.90	21,055,909.93
应交税费	2,228,175.28	2,645,849.41
其他应付款	262,492,424.16	255,014,896.99
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	1,057,135,516.39	1,184,013,197.98
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	2,303,000.00	3,355,815.93
递延所得税负债	-	-
其他非流动负债	-	-
非流动负债合计	2,303,000.00	3,355,815.93
负债合计	1,059,438,516.39	1,187,369,013.91
股东权益：		
股本	745,959,694.00	745,959,694.00
其他权益工具	-	-
其中：优先股	-	-
永续债	-	-
资本公积	880,056,281.26	880,049,756.27
减：库存股	-	-
其他综合收益	5,500,000.00	5,500,000.00
专项储备	-	-
盈余公积	79,531,139.33	79,531,139.33
一般风险准备	-	-
未分配利润	-943,327,062.37	-704,557,818.94
股东权益合计	767,220,052.22	1,006,482,770.66
负债和股东权益总计	1,827,158,568.61	2,193,851,784.57

载于第21页至第126页的财务报表附注是本财务报表的组成部分

第9页至第20页的财务报表由以下人士签署：

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

利润表

2018年度

编制单位：深圳市同洲电子股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	附注十四	本年发生额	上年发生额
一、营业收入	4	1,006,428,001.34	886,388,118.29
减：营业成本	4	944,304,686.38	768,071,622.60
税金及附加		3,051,226.36	3,591,611.94
销售费用		78,942,664.07	50,589,488.27
管理费用		71,572,510.55	57,482,329.40
研发费用		48,731,295.55	34,974,521.65
财务费用		20,562,961.54	30,456,716.18
其中：利息费用		25,733,972.32	22,430,610.80
利息收入		5,301,248.62	4,534,556.65
资产减值损失		76,557,119.36	18,575,923.35
加：其他收益		2,862,430.84	1,886,676.50
投资收益（损失以“-”号填列）	5	651,315.33	57,138,402.10
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		651,315.33	988,741.06
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）		-346,766.82	-374,637.67
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-234,127,483.12	-18,703,654.17
加：营业外收入		3,866,522.99	22,783,509.93
减：营业外支出		8,508,283.30	1,135,065.80
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-238,769,243.43	2,944,789.96
减：所得税费用		-	-
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-238,769,243.43	2,944,789.96
1、持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-238,769,243.43	2,944,789.96
2、终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-	-
六、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		-	-
七、综合收益总额		-238,769,243.43	2,944,789.96

载于第21页至第126页的财务报表附注是本财务报表的组成部分

第9页至第20页的财务报表由以下人士签署：

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

现金流量表

2018年度

编制单位：深圳市同洲电子股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	本年发生额	上年发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,339,924,579.70	745,688,950.93
收到的税费返还	31,046,266.50	31,704,974.99
收到其他与经营活动有关的现金	55,483,541.45	62,997,141.60
经营活动现金流入小计	1,426,454,387.65	840,391,067.52
购买商品、接受劳务支付的现金	1,118,378,377.76	679,908,698.90
支付给职工以及为职工支付的现金	83,880,462.90	88,415,043.02
支付的各项税费	47,844,746.57	50,732,298.29
支付其他与经营活动有关的现金	136,382,995.95	211,553,113.60
经营活动现金流出小计	1,386,486,583.18	1,030,609,153.81
经营活动产生的现金流量净额	39,967,804.47	-190,218,086.29
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	54,514,915.00	101,564,255.86
取得投资收益收到的现金	-	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	50,772.70	903,565.94
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	-	10,000.00
收到其他与投资活动有关的现金	-	-
投资活动现金流入小计	54,565,687.70	102,477,821.80
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	5,219,442.22	8,731,714.18
投资支付的现金	1,200,000.00	-
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	6,419,442.22	8,731,714.18
投资活动产生的现金流量净额	48,146,245.48	93,746,107.62
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	-	-
取得借款收到的现金	623,366,277.95	616,644,346.79
发行债券收到的现金	-	-
收到其他与筹资活动有关的现金	-	2,051,594.00
筹资活动现金流入小计	623,366,277.95	618,695,940.79
偿还债务支付的现金	640,284,200.74	453,758,107.54
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	25,798,574.90	19,270,500.51
支付其他与筹资活动有关的现金	392,133.83	137,422,366.67
筹资活动现金流出小计	666,474,909.47	610,450,974.72
筹资活动产生的现金流量净额	-43,108,631.52	8,244,966.07
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	509,789.97	-860,532.85
五、现金及现金等价物净增加额	45,515,208.40	-89,087,545.45
加：期初现金及现金等价物余额	472,281,917.38	561,369,462.83
六、期末现金及现金等价物余额	517,797,125.78	472,281,917.38

载于第21页至第126页的财务报表附注是本财务报表的组成部分

第9页至第20页的财务报表由以下人士签署：

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

股东权益变动表 2018年度

金额单位：人民币元

编制单位：深圳市同洲电子股份有限公司

项 目	本年金额						
	股本	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
一、上年年末余额	745,959,694.00	880,049,756.27	-	5,500,000.00	-	79,531,139.33	-704,557,818.94
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-
二、本年年初余额	745,959,694.00	880,049,756.27	-	5,500,000.00	-	79,531,139.33	-704,557,818.94
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-	6,524.99	-	-	-	-	-238,769,243.43
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-238,769,243.43
（二）股东投入和减少资本	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-
4、其他	-	-	-	-	-	-	-
（三）利润分配	-	-	-	-	-	-	-
1、提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-
2、提取一般风险准备	-	-	-	-	-	-	-
3、对股东的分配	-	-	-	-	-	-	-
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、其他	-	-	-	-	-	-	-
（五）专项储备	-	-	-	-	-	-	-
1、本期提取	-	-	-	-	-	-	-
2、本期使用	-	-	-	-	-	-	-
（六）其他	-	6,524.99	-	-	-	-	-
四、本年年末余额	745,959,694.00	880,056,281.26	-	5,500,000.00	-	79,531,139.33	-843,327,062.37
							6,524.99
							767,720,052.22

载于第21页至第126页的财务报表附注是本财务报表的组成部分

第9页至第20页的财务报表由以下人士签署：

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

股东权益变动表 (续) 2018年度

编制单位: 深圳市同洲电子股份有限公司

金额单位: 人民币元

项 目	上年金额						
	股本	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
一、上年年末余额	745,959,694.00	880,032,114.63	-	5,500,000.00	-	79,531,139.33	-707,502,608.90
加: 会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-
二、本年初余额	745,959,694.00	880,032,114.63	-	5,500,000.00	-	79,531,139.33	-707,502,608.90
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	-	17,641.64	-	-	-	-	2,944,789.96
(一) 综合收益总额	-	-	-	-	-	-	2,944,789.96
(二) 股东投入和减少资本	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-
4、其他	-	-	-	-	-	-	-
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	-
1、提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-
2、提取一般风险准备	-	-	-	-	-	-	-
3、对股东的分配	-	-	-	-	-	-	-
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、其他	-	-	-	-	-	-	-
(五) 专项储备	-	-	-	-	-	-	-
1、本期提取	-	-	-	-	-	-	-
2、本期使用	-	-	-	-	-	-	-
(六) 其他	-	17,641.64	-	-	-	-	-
四、本年年末余额	745,959,694.00	880,049,756.27	-	5,500,000.00	-	79,531,139.33	-704,557,818.94
							17,641.64
							1,006,482,770.66

截至第21页至第126页的财务报表附注是本财务报表的组成部分

第9页至第20页的财务报表由以下人士签署:
法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

深圳市同洲电子股份有限公司

2018年度财务报表附注

(除特别说明外, 金额单位为人民币元)

一、公司基本情况

1. 公司概况

公司全称: 深圳市同洲电子股份有限公司

英文名称: SHENZHEN COSHIP ELECTRONICS CO.,LTD.

注册地址: 深圳市南山区高新科技园北区彩虹科技大厦六楼

证券简称: 同洲电子

法定代表人: 袁明

注册资本: 745,959,694.00 元

行业种类: 通信及相关设备制造业

邮政编码: 518057

公司电话: 0755-26525099

公司传真: 0755-26722666

公司网址: www.coship.com

上市日期: 2006-06-27

2. 公司历史沿革

公司前身深圳市同洲电子有限公司成立于 1994 年 2 月 3 日, 成立时注册资本为 60 万元。

2001 年 4 月 6 日, 经广东省深圳市人民政府深府股[2001]13 号文《关于同意以发起方式设立深圳市同洲电子股份有限公司的批复》批准, 深圳市同洲电子有限公司整体变更为深圳市同洲电子股份有限公司, 以截至 2001 年 2 月 28 日经审计的净资产 4,326.427 万元折合为股本, 各股东持股比例不变。2001 年 4 月 12 日召开了创立大会。2001 年 4 月 29 日在深圳市工商行政管理局登记注册, 注册资本 4,326.427 万元, 并领取执照号为深司字 N19809、注册号为 4403012002106 号企业法人营业执照。

2003 年 8 月 22 日, 经公司 2003 年第二次临时股东大会决议通过, 2003 年 9 月 23 日

经深圳市人民政府以深府股[2003]29号文件《关于深圳市同洲电子股份有限公司利润分配及转增股本方案的批复》批准，公司以未分配利润 21,632,135.00 元对股东所持公司股份按 10 股送 5 股转增股本，送股完成后公司注册资本变更为人民币 64,896,405.00 元。

2006 年 5 月 30 日经中国证券监督管理委员会以证监发行字[2006]16 号文件《关于核准深圳市同洲电子股份有限公司首次公开发行股票的通知》的核准，公司于 2006 年 6 月 12 日向社会公众公开发行人民币普通股（A 股）2200 万股，并于 2006 年 6 月 27 日在深圳证券交易所成功上市交易。公司发行 2200 万 A 股后，公司的注册资本变更为 86,896,405.00 元。上述股本已经深圳市鹏城会计师事务所有限公司审验，并于 2006 年 6 月 16 日出具深鹏所验字[2006]051 号验资报告。

根据公司 2006 年 9 月 5 日召开的 2006 年度第一次临时股东大会决议、2006 年 12 月 22 日召开的 2006 年度第二次临时股东大会决议和修改后的公司章程，公司以未分配利润向全体股东每 10 股分配 3 股股票股利，申请增加注册资本 26,068,921.00 元，变更后的注册资本为人民币 112,965,326.00 元。上述股本已经深圳市鹏城会计师事务所有限公司审验，并于 2006 年 12 月 22 日出具深鹏所验字[2006]122 号验资报告。

根据 2007 年 5 月 18 日股东大会通过的以资本公积转增股本的方案，公司以 2006 年 12 月 31 日的股本 112,965,326.00 股为基准，向全体股东每 10 股转增 10 股，申请增加注册资本 112,965,326 元，转增后总股本增至 225,930,652 股。上述股本已经深圳市鹏城会计师事务所有限公司审验，并于 2007 年 7 月 9 日出具深鹏所验字[2007]666 号验资报告。

根据 2008 年 4 月 2 日股东大会通过的以资本公积转增股本的方案，公司以 2007 年 12 月 31 日的股本 225,930,652 股为基准，向全体股东每 10 股转增 3 股，申请增加注册资本 67,779,195.00 元，转增后总股本增至 293,709,847 股。上述股本业经深圳恒平会计师事务所有限公司 2008 年 05 月 04 日出具的深恒平所（内）验字[2008]54 号验资报告验证。

根据 2009 年 3 月 10 日股东大会决议和修改后的公司章程，公司申请新增注册资本人民币 47,770,000.00 元，以非公开发行人民币普通股 4,777 万股筹集。该方案于 2009 年 8 月 3 日经中国证券监督管理委员会“证监许可[2009]721 号”文《关于核准深圳同洲电子股份有限公司非公开发行股票的批复》核准。上述新增注册资本业经深圳市鹏城会计师事务所有限公司 2009 年 8 月 19 日出具的深鹏所验字[2009]87 号验资报告验证。本次增发后，公司股本变更为人民币 34,147.9847 万元。

根据 2013 年 5 月 10 日 2012 年股东大会决议通过的以未分配利润送红股、资本公积金转增

股本的方案，公司以截至2012年12月31日的总股本341,479,847股为基数，向全体股东每10股送红股5股，合计送红股170,739,923.50股；向全体股东每10股转增5股，共计转增170,739,923.50股。转增股本和送红股后，公司总股本增加至682,959,694股，注册资本变更为人民币682,959,694元。上述股本业经深圳瑞信会计师事务所（普通合伙）出具的深瑞信验字[2013]015号《验资报告》验证。

根据2014年1月15日召开的2014年第一次临时股东大会、2014年9月4日召开的2014年第三次临时股东大会以及2015年7月13日召开的2015年第二次临时股东大会决议，和修改后的公司章程，公司申请新增注册资本人民币63,000,000.00元，以非公开发行人民币普通股6,300万股筹集。该方案于2015年10月9日经中国证券监督管理委员会“证监许可（2015）2260号”文《关于核准深圳同洲电子股份有限公司非公开发行股票批复》核准。上述新增注册资本业经瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）2015年12月3日出具的瑞华验字[2015]48040031号验资报告验证。本次增发后，公司股本变更为人民币745,959,694.00元。

公司的经营范围：投资兴办实业（具体项目另行申报）；电子产品、计算机软、硬件及其应用网络产品、自动化控制设备、无线移动电子信息产品、汽车电子产品、电子元器件、电视机、显示器、家用商用电器、数字电视机顶盒等产品的技术开发、技术转让及生产经营（生产项目营业执照另发）；通信设备的购销（不含专营、专控、专卖商品）；进出口业务；卫星电视接收天线、高频头、模拟/数字卫星电视接收机的研发和生产（执照另发）；移动通讯终端的技术开发、技术转让及生产经营（生产项目营业执照另行办理）。

本公司2018年度纳入合并范围的子公司共19户，详见本附注八“在其他主体中的权益”。本公司本年度合并范围比上年度减少1户，详见本附注七“合并范围的变更”。

本公司及各子公司主要从事广电全业务融合云平台、数字电视中间件、智能电视操作系统TVOS、智能数字终端、智能网关、数字电视前端设备等的研发、制造、服务与销售以及与智慧家庭相关的增值业务的开发、集成和运营。

3.本财务报表已经本公司第五届董事会第五十八次会议于2019年4月25日决议批准报出。

二、财务报表的编制基础

1.编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第33号发布、财政部令第76号修订）、于2006年2月15日及其后颁布和修订的42项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《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）的披露规定编制。

2.持续经营

本公司对报告期末起12个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。

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日的财务状况及2018年度的经营成果和现金流量等有关信息。此外，本公司的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会2014年修订的《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》有关财务报表及其附注的披露要求。

四、主要会计政策和会计估计

本公司及各子公司主要从事广电全业务融合云平台、数字电视中间件、智能电视操作系统TVOS、智能数字终端、智能网关、数字电视前端设备等的研发、制造、服务与销售以及与智慧家庭相关的增值业务的开发、集成和运营。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”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”。

1.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。

2.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。

3.记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司之境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定为其记账本位币。本公司境外的下属子公司同洲电子（香港）有限公司、同洲科技（香港）有限公司、同洲电子（柬埔寨）有限公司以美元为记账本位币，本公司境外的下属子公司同洲电子（巴西）有限公司以巴西雷亚尔为记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

4.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）“合并财务报表编制的方法”），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）。

5.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以及吸收合并下的被合并方，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“处置长期股权投资”）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（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。

6. 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。

7. 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的现金、价值变动风险很小的投资。

8. 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（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）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：①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；②用于境外经营净投资有效套期的套期工具的汇兑差额（该差额计入其他综合收益，直至净投资被处置才被确认为当期损益）；③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，采用交易发生日的即期汇率折算。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；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所有者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，将资产负债表中所有者权益项目下列示的、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的即期汇率折算。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。

年初余额和上年实际数按照上年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。

9.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。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

（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其摊余成本法确定，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”是公允价值低于成本价的 50.00%，且持续时间超过壹年；“非暂时性下跌”是指公允价值低于成本价的 80.00%，且持续时间超过叁年。

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财务担保合同及贷款承诺

不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，或没有指定为以公允价值计量且其变动计入损益并将以低于市场利率贷款的贷款承诺，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。除指定为套期工具且套期高度有效的衍生工具，其公允价值变动形成的利得或损失将根据套期关系的性质按照套期会计的要求确定计入损益的期间外，其余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。

10. 应收款项

应收款项包括应收账款、其他应收款、长期应收款等。

(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的确认标准、计提方法

本公司将金额为人民币 1000 万元以上的应收账款或者单笔金额为 100 万元以上的其他应收款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应收款项，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。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应收款项进行分组。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
组合 1、账龄组合	无明显减值迹象的应收款项，相同账龄的应收款项具有类似信用风险的特征
组合 2、关联方组合	受本公司控制的子公司的应收款项

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
组合 1、账龄组合	采用账龄分析法计提坏账准备
组合 2、关联方组合	不计提坏账准备

组合 1 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（%）	其他应收计提比例（%）
6 个月以内（含 6 个月，下同）	1.00	1.00
6 个月-1 年	5.00	5.00
1-2 年	10.00	10.00
2-3 年	20.00	20.00
3-5 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：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项。

④按组合计提坏账准备的长期应收款：对于无明显减值迹象不能够按照回款计划如期回款的长期应收款，具有类似信用风险的特征，统一按照长期应收款原值的 5%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。

本公司向金融机构以不附追索权方式转让应收款项的，按交易款项扣除已转销应收账款的账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

11.存货

（1）存货的分类

存货主要包括原材料、在产品、库存商品、发出商品、委托加工材料等。

(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。原材料领用和发出时按移动平均法计价；库存商品领用和发出时按移动加权平均法计价。

(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

低值易耗品与包装物于其领用时采用一次性摊销法摊销。

12. 持有待售

(1) 持有待售的非流动资产或处置组的分类

将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：①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；②出售极可能发生，即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。

公司专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的条件，且短期（通常为 3 个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，在取得日将其划分为持有待售类别。因公司无法控制的下列原因之一，导致非关联方之间的交易未能在一年内完成，且公司仍然承诺出售非流动资产或处置组的，继续将非流动资产或处置组划分为持有待售类别：①买方或其他方意外设定导致出售延期的条件，公司针对这些条件已经及时采取行动，且预计能够自设定导致出售延期的条件起一年内顺利化解延期因素；②因发生罕见情况，导致持有待售的非流动资产或处置组未能在一年内完成出售，公司在最初一年内已经针对这些新情况采取必要措施且重新满足了持有待售类别的划分条件。

(2) 持有待售的非流动资产或处置组的计量

①初始计量和后续计量初始计量和在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，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。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。除企业合并中取得的非流动资产或处置组外，由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额，计入当期损益。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。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。

②资产减值损失转回的会计处理

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

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，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后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。

已抵减的商誉账面价值，以及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转回。

持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，根据处置组中除商誉外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。

③不再继续划分为持有待售类别以及终止确认的会计处理

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：A、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；B、可收回金额。

终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

13.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。

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。

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。

14. 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。

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。

15. 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	折旧年限 (年)	残值率 (%)	年折旧率 (%)
房屋及建筑物	20	10.00	4.50
机器设备	5-10	10.00	9.00-18.00
电子设备	5	10.00	18.00
运输工具	5-10	10.00	9.00-18.00
其他设备	5	10.00	18.00

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四、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。

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。

16. 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”。

17.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；购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。

18.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。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

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”。

19.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。

20.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。

21.职工薪酬

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。其中：

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。

离职后福利主要包括设定提存计划。其中设定提存计划主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

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

22. 预计负债

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。

23. 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。

24. 优先股、永续债等其他金融工具

（1）永续债和优先股等的区分

本公司发行的永续债和优先股等金融工具，同时符合以下条件的，作为权益工具：

①该金融工具不包括交付现金或其他金融资产给其他方，或在潜在不利条件下与其他方

交换金融资产或金融负债的合同义务；

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

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

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

（2）永续债和优先股等的会计处理方法

归类为金融负债的永续债和优先股等金融工具，其相关利息、股利（或股息）、利得或损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，除符合资本化条件的借款费用（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。

25.收入

（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。对于境内销售，公司在商品发出后，将商品送达客户指定收货地址，经过客户验收无误后签收货物签收单，公司收到客户签收确认的货物签收单据之后，根据相关合同及签收单据确认已满足收入确认条件的相关收入；对于境外销售，公司在货物报关出口，将货物交付给承运人，取得海关报关单和承运人签发的货运提单后，根据相关合同确认已满足收入确认条件的相关收入。

（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。

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）使用费收入

根据有关合同或协议，按权责发生制确认收入。

26.政府补助

政府补助是指企业从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产。政府补助同时满足下列条件的，才能予以确认：

企业能够满足政府补助所附条件；

企业能够收到政府补助。

政府补助为货币性资产的，应当按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，应当按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

（1）与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与公司日常活动相关的，计入其他收益；与公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

(2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿公司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（与公司日常活动相关的，计入其他收益；与公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与公司日常活动相关的，计入其他收益；与公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

(3) 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

①财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。或者以借款的公允价值作为借款的入账价值并按照实际利率法计算借款费用，实际收到的金额与借款公允价值之间的差额确认为递延收益。递延收益在借款存续期内采用实际利率法摊销，冲减相关借款费用。

②财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

27.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年度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。

28. 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。

29.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。

终止经营的会计处理方法参见本附注四、12.“持有待售”相关描述。

30.重要会计政策、会计估计的变更

(1) 会计政策变更

财政部于 2018 年 6 月 15 日发布了《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），对一般企业财务报表格式进行修订，归并部分资产负债表项目，拆分部分利润项目；并于 2018 年 9 月 7 日发布了《关于 2018 年度一般企业财务报表格式有关问题的解读》，本公司已根据新的财务报表格式及其解读要求编制财务报表，财务报表的列报项目因此发生变更的，已按照《企业会计准则第 30 号——财务报表列报》等规定对 2018 年度财务报表可比期间数据进行调整。2018 年度财务报表对可比期间的财务报表列报项目及金额影响如下：

原报表列报项目及金额		新报表列报项目及金额	
项目	金额	项目	金额
应收票据	7,794,694.00	应收票据及应收账款	432,772,611.77
应收账款	424,977,917.77		
应付票据	51,318,364.35	应付票据及应付账款	213,035,085.15
应付账款	161,716,720.80		
应付利息	1,015,679.46	其他应付款	172,259,428.66
其他应付款	171,243,749.20		
管理费用	112,948,493.40	管理费用	77,973,971.75
		研发费用	34,974,521.65

(2) 会计估计变更

本公司召开第五届董事会第五十二次会议、2018 年第二次临时股东大会，审议通过了《关

于会计估计变更的议案》。

①变更原因

随着公司业务的发展，客户不断优化，目前公司应收账款的信用期一般为3至6个月，应收账款风险可控，坏账率较低。为更加客观公正的反映公司的财务状况和经营成果，使公司的应收债权更加真实的反映回收状况及债权风险，为投资者提供更可靠、更准确的会计信息。根据《企业会计准则》并结合监管要求，同时综合考虑了行业特点、客户的信用状况、回款周期等各方面因素，公司拟对应收款项的坏账计提比例会计估计进行变更。

②变更日期

本次会计估计变更自2018年4月1日起执行。

③变更内容

此次会计估计变更涉及应收款项中按信用风险组合计提坏账准备的应收款项，将采用账龄分析法计提坏账准备的应收款项的计提比例进行变更。

变更前内容			变更后内容		
账龄	应收账款计提比例(%)	其他应收计提比例(%)	账龄	应收账款计提比例(%)	其他应收计提比例(%)
——	——	——	6个月以内(含6个月,下同)	1.00	1.00
1年以内(含1年,下同)	5.00	5.00	6个月-1年	5.00	5.00
1-2年	10.00	10.00	1-2年	10.00	10.00
2-3年	20.00	20.00	2-3年	20.00	20.00
3年以上	50.00	50.00	3-5年	50.00	50.00
——	——	——	5年以上	100.00	100.00

④本次会计估计变更对公司的影响

根据《企业会计准则第28号——会计政策、会计估计变更和差错更正》的相关规定，本次会计估计变更采用未来适用法处理，未对公司已披露的财务报表产生影响，无需对已披露的财务报告进行追溯调整，对公司以往各期财务状况和经营成果不会产生影响。

31.重大会计判断和估计

本公司在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，本公司需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管

理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本公司管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

于资产负债表日，本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

（1）租赁的归类

本公司根据《企业会计准则第21号——租赁》的规定，将租赁归类为经营租赁和融资租赁，在进行归类时，管理层需要对是否已将与租出资产所有权有关的全部风险和报酬实质上转移给承租人，或者本公司是否已经实质上承担与租入资产所有权有关的全部风险和报酬，作出分析和判断。

（2）坏账准备计提

本公司根据应收款项的会计政策，采用备抵法核算坏账损失。应收款项减值是基于评估应收款项的可收回性。鉴定应收款项减值要求管理层的判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响应收款项的账面价值及应收款项坏账准备的计提或转回。

（3）存货跌价准备

本公司根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货，计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

（4）金融工具公允价值

对不存在活跃交易市场的金融工具，本公司通过各种估值方法确定其公允价值。这些估值方法包括贴现现金流模型分析等。估值时本公司需对未来现金流量、信用风险、市场波动率和相关性等方面进行估计，并选择适当的折现率。这些相关假设具有不确定性，其变化会对金融工具的公允价值产生影响。

（5）持有至到期投资

本公司将符合条件的有固定或可确定还款金额和固定到期日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归类为持有至到期投资。进行此项归类工作需涉及大量的判断。在进行判断的过程中，本公司会对其持有该类投资至到期日的意愿和能力进行评估。除特定情况外（例如在接近到期日时出售金额不重大的投资），如果本公司未能将这些投资持有至到期日，则须将全部该类投资重分类至可供出售金融资产，且在本会计年度及以后两个完整的会计年度内不得再将该金融资产划分为持有至到期投资。如出现此类情况，可能对财务报表上所列报的相关金融资产价值产生重大的影响，并且可能影响本公司的金融工具风险管理策略。

（6）持有至到期投资减值

本公司确定持有至到期投资是否减值在很大程度上依赖于管理层的判断。发生减值的客观证据包括发行方发生严重财务困难使该金融资产无法在活跃市场继续交易、无法履行合同条款（例如，偿付利息或本金发生违约）等。在进行判断的过程中，本公司需评估发生减值的客观证据对该项投资预计未来现金流的影响。

（7）可供出售金融资产减值

本公司确定可供出售金融资产是否减值在很大程度上依赖于管理层的判断和假设，以确定是否需要在利润表中确认其减值损失。在进行判断和作出假设的过程中，本公司需评估该项投资的公允价值低于成本的程度和持续期间，以及被投资对象的财务状况和短期业务展望，包括行业状况、技术变革、信用评级、违约率和对手方的风险。

（8）长期资产减值准备

本公司于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产，除每年进行的减值测试外，当其存在减值迹象时，也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。

当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。

在预计未来现金流量现值时，需要对该资产（或资产组）的产量、售价、相关经营成本

以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本公司在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

（9）折旧和摊销

本公司对投资性房地产、固定资产和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本公司定期复核使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本公司根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

（10）递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，本公司就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要本公司管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

（11）所得税

本公司在正常的经营活动中，有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异，则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

（12）内部退养福利及补充退休福利

本公司内部退养福利和补充退休福利费用支出及负债的金额依据各种假设条件确定。这些假设条件包括折现率、平均医疗费用增长率、内退人员及离退人员补贴增长率和其他因素。实际结果和假设的差异将在发生时立即确认并计入当年费用。尽管管理层认为已采用了合理假设，但实际经验值及假设条件的变化仍将影响本公司内部退养福利和补充退休福利的费用及负债余额。

（13）预计负债

本公司根据合约条款、现有知识及历史经验，对产品质量保证、预计合同亏损、延迟交货违约金等估计并计提相应准备。在该等或有事项已经形成一项现时义务，且履行该等现时义务很可能导致经济利益流出本公司的情况下，本公司对或有事项按履行相关现时义务所需支出的最佳估计数确认为预计负债。预计负债的确认和计量在很大程度上依赖于管理层的判

断。在进行判断过程中本公司需评估该等或有事项相关的风险、不确定性及货币时间价值等因素。

其中，本公司会就出售、维修及改造所售商品向客户提供的售后质量维修承诺预计负债。预计负债时已考虑本公司近期的维修经验数据，但近期的维修经验可能无法反映将来的维修情况。这项准备的任何增加或减少，均可能影响未来年度的损益。

五、税项

1.主要税种及税率

税种	具体税率情况
增值税	应税收入按5.00%、6.00%、16.00%、17.00%的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税的 1.00%、7.00%计缴
企业所得税	按应纳税所得额的 15.00%、25.00%计缴
教育费附加	按实际缴纳的流转税的 3.00%计缴
地方教育费附加	按实际缴纳的流转税的 2.00%计缴
利得税	按应纳税所得额的 8.25%

根据《财税-2018 年 32 号文》规定，从 2018 年 5 月 1 日起，纳税人发生增值税应税销售行为或者进口货物，原适用 17%和 11%税率的，税率分别调整为 16%、10%。

根据香港特别行政区《2018 年税务（修订）（第 3 号）条例》，本公司的子公司同洲电子（香港）有限公司、同洲科技（香港）有限公司从 2018 年 4 月 1 日或之后开始的课税年度应税所得额不超过港币 200.00 万元按 8.25%征收利得税，超过港币 200.00 万元的部分按 16.50%征收利得税。

不同纳税主体所得税税率情况：

纳税主体名称	所得税税率
深圳市同洲电子股份有限公司、南通同洲电子有限责任公司	15.00%
深圳市同洲国际视讯有限公司、北京同洲时代技术有限责任公司、深圳科旭科技有限公司、深圳市安巨科技有限公司、深圳市易汇软件有限公司、深圳市同洲数码科技发展有限公司、深圳市优迅维技术服务有限公司、深圳市安技能科技有限公司、深圳市同洲供应链有限公司、深圳市同洲视际网络科技有限公司、北京同洲移动科技有限公司、湖北同洲电子有限公司	25.00%

2.税收优惠及批文

(1) 根据国务院 2011 年 10 月 13 日下发的《财政部 国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》(财税〔2011〕100 号)号文件:增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品,按规定税率征收增值税后,对其增值税实际税负超过 3.00%的部分实行即征即退政策。公司之子公司深圳市易汇软件有限公司符合上述要求,享受增值税退税政策。

(2) 根据关于实施高新技术企业所得税优惠有关问题的通知(国税函〔2010〕203 号),高新技术企业享受 15.00%的企业所得税率。深圳市同洲电子股份有限公司于 2017 年 10 月 31 日取得了编号为 GR201744203278 的高新技术企业证书,本公司之子公司南通同洲电子有限责任公司于 2017 年 12 月 7 日取得编号为 GR201732002839 的高新技术企业证书,本公司及子公司南通同洲电子有限责任公司 2017 年度、2018 年度、2019 年度享受 15.00%的所得税优惠税率政策。

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 2017 年 12 月 31 日,年末指 2018 年 12 月 31 日,上年指 2017 年度,本年指 2018 年度。

1.货币资金

项目	年末余额	年初余额
库存现金	3,328.32	3,582.82
银行存款	528,170,547.18	522,929,625.38
其他货币资金	3,177,573.42	1,112,683.33
合计	531,351,448.92	524,045,891.53
其中:存放在境外的款项总额	3,833,021.75	10,152,184.08

其他货币资金的使用权均受限制,受限原因见附注六、45.①。

2.应收票据及应收账款

项目	年末余额	年初余额
应收票据	22,843,500.08	7,794,694.00
应收账款	388,884,765.22	424,977,917.77
合计	411,728,265.30	432,772,611.77

(1) 应收票据情况

①应收票据分类

种类	年末余额	年初余额
银行承兑汇票	22,843,500.08	7,794,694.00

②年末无已质押的应收票据。

③年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	年末终止确认金额	年末未终止确认金额
银行承兑汇票	5,306,721.60	12,303,000.00

④年末无因出票人未履约而将其转应收账款的票据。

(2) 应收账款情况

①应收账款分类披露

种类	年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
按信用组合计提坏账准备的应收账款					
组合 1: 账龄组合	468,318,932.50	92.31	79,434,167.28	16.96	388,884,765.22
组合小计	468,318,932.50	92.31	79,434,167.28	16.96	388,884,765.22
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	38,994,178.96	7.69	38,994,178.96	100.00	-
合计	507,313,111.46	100.00	118,428,346.24	23.34	388,884,765.22

(续)

种类	年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备的应收账款					
组合 1: 账龄组合	490,160,085.75	92.93	65,182,167.98	13.30	424,977,917.77
组合小计	490,160,085.75	92.93	65,182,167.98	13.30	424,977,917.77

种类	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例（%）	金额	比例（%）	
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	37,281,070.40	7.07	37,281,070.40	100.00	-
合计	527,441,156.15	100.00	102,463,238.38	19.43	424,977,917.77

A.年末无单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款。

B.组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	年末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
6个月以内	203,123,461.40	2,031,234.62	1.00
6个月-1年	82,026,489.88	4,101,324.50	5.00
1-2年	66,180,217.36	6,618,021.74	10.00
2-3年	26,232,785.67	5,246,557.14	20.00
3-5年	58,637,897.84	29,318,948.93	50.00
5年以上	32,118,080.35	32,118,080.35	100.00
合计	468,318,932.50	79,434,167.28	16.96

C.年末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款

债务人名称	年末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
泰兴市广播电视网络传输有限公司	6,415,374.00	6,415,374.00	100.00	预计无法收回
深圳凯视宝科技有限公司	6,230,000.00	6,230,000.00	100.00	预计无法收回
Orion Express Ltd	3,985,090.38	3,985,090.38	100.00	预计无法收回
Nikko Electronics S.A	3,721,520.79	3,721,520.79	100.00	账龄较长，预计无法收回
ARENA ELECTRONICS LIMITED	2,537,953.30	2,537,953.30	100.00	账龄较长，收回可能性小
TV COM BENIN SA	2,013,370.97	2,013,370.97	100.00	账龄较长，收回可能性小
江苏有线网络发展有限责任公司江都分公司	1,670,200.00	1,670,200.00	100.00	账龄较长，收回可能性小
台州数字电视有限公司	1,598,425.00	1,598,425.00	100.00	账龄较长，收回可能性小

债务人名称	年末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
天津玖伟科技有限公司	1,400,000.00	1,400,000.00	100.00	预计无法收回
深圳市天成视讯股份有限公司光明分公司	969,539.99	969,539.99	100.00	预计无法收回
深圳市比维视创科技有限公司	960,936.79	960,936.79	100.00	预计无法收回
S.D.Sat.Communications LLC	428,522.90	428,522.90	100.00	账龄较长、收回可能性小
深圳市中传通艾特数字技术有限公司	373,358.08	373,358.08	100.00	预计无法收回
陕西志远系统工程有限公司	356,000.00	356,000.00	100.00	预计无法收回
CIK TEL	283,223.59	283,223.59	100.00	预计无法收回
深圳市美力华电子技术开发有限公司	197,001.29	197,001.29	100.00	账龄较长、收回可能性小
中容泰克交通工程有限公司	166,780.01	166,780.01	100.00	预计无法收回
成都曙光光纤网络有限责任公司	141,774.00	141,774.00	100.00	账龄较长、收回可能性小
中山市盛隆电脑技术开发有限公司	4,200,000.00	4,200,000.00	100.00	账龄较长、收回可能性小
北京市京桥电子有限公司	907,025.61	907,025.61	100.00	账龄较长、收回可能性小
10 万元以下汇总列示	438,082.26	438,082.26	100.00	账龄较长、收回可能性小
合计	38,994,178.96	38,994,178.96	100.00	——

②本年计提、收回或转回的坏账准备情况

本年计提坏账准备金额为 20,869,998.95 元，本年转回坏账准备金额 23,091.50 元。

③本年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	4,881,799.59

本年核销的应收账款中无重要的应收账款。

④按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况

单位名称	与本公司关系	年末余额	占应收账款年末余额合计数的比例(%)	坏账准备年末余额
第 1 名	非关联方	58,713,793.78	11.57	1,380,257.69
第 2 名	非关联方	42,959,951.60	8.47	1,637,787.84

单位名称	与本公司关系	年末余额	占应收账款年末余额 合计数的比例 (%)	坏账准备 年末余额
第 3 名	非关联方	17,526,459.60	3.45	6,158,978.45
第 4 名	非关联方	16,096,568.38	3.17	160,965.68
第 5 名	关联方	15,798,185.92	3.11	7,932,421.34
合计	—	151,094,959.28	29.77	17,270,411.00

⑤本年无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

3.预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账龄	年末余额		年初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	9,601,412.06	99.34	4,189,139.97	5.53
1-2 年	19,432.07	0.20	51,187,430.60	67.52
2-3 年	44,630.65	0.46	20,428,516.96	26.95
合计	9,665,474.78	100.00	75,805,087.53	100.00

(2) 无账龄超过 1 年的重要的预付款项。

(3) 按预付对象归集的年末余额前五名的预付款情况

单位名称	与本公司关系	年末余额	占预付账款年末余额 合计数的比例 (%)
第 1 名	非关联方	2,000,000.00	20.69
第 2 名	非关联方	1,050,283.82	10.87
第 3 名	非关联方	940,456.53	9.73
第 4 名	非关联方	564,544.87	5.84
第 5 名	非关联方	530,708.34	5.49
合计	—	5,085,993.56	52.62

4.其他应收款

项目	年末余额	年初余额
应收利息	-	-
应收股利	-	-
其他应收款	70,921,295.51	125,776,447.16
合计	70,921,295.51	125,776,447.16

其他应收款情况

(1) 其他应收款分类披露

种类	年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	比例（%）	
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款	46,949,710.01	30.31	46,949,710.01	100.00	-
按组合计提坏账准备的其他应收款					
组合 1：账龄组合	101,146,589.30	65.30	30,225,293.79	29.88	70,921,295.51
组合小计	101,146,589.30	65.30	30,225,293.79	29.88	70,921,295.51
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款	6,804,639.35	4.39	6,804,639.35	100.00	-
合计	154,900,938.66	100.00	83,979,643.15	54.22	70,921,295.51

(续)

种类	年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	比例（%）	
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备的其他应收款					
组合 1：账龄组合	145,406,096.01	96.18	19,629,648.85	13.50	125,776,447.16
组合小计	145,406,096.01	96.18	19,629,648.85	13.50	125,776,447.16
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款	5,767,737.69	3.82	5,767,737.69	100.00	-
合计	151,173,833.70	100.00	25,397,386.54	16.80	125,776,447.16

①年末单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款

债务人名称	年末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
湖北同洲信息港有限公司	32,410,518.61	32,410,518.61	100.00	预计无法收回
深圳凯视宝科技有限公司	6,846,279.60	6,846,279.60	100.00	预计无法收回
深圳市比维视创科技有限公司	2,882,553.16	2,882,553.16	100.00	预计无法收回
深圳市恒达泰科技有限公司	1,365,333.00	1,365,333.00	100.00	预计无法收回
ANYSTATE TECHNOLOGY (HongKong) LIM	1,079,657.20	1,079,657.20	100.00	公司已注销
劳文军	1,000,000.00	1,000,000.00	100.00	公司员工, 已离职
HAN TANG INTERNATIONAL (HK) LIMITED	1,365,368.44	1,365,368.44	100.00	预计无法收回
合计	46,949,710.01	46,949,710.01	100.00	—

②组合中, 按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	年末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例(%)
6个月以内	13,795,785.66	137,957.86	1.00
6个月-1年	1,781,497.05	89,074.85	5.00
1-2年	8,459,906.62	845,990.66	10.00
2-3年	49,180,018.07	9,836,003.61	20.00
3-5年	17,226,230.18	8,613,115.09	50.00
5年以上	10,703,151.72	10,703,151.72	100.00
合计	101,146,589.30	30,225,293.79	29.88

③年末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款

债务人名称	年末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
姚高照	990,989.00	990,989.00	100.00	公司员工, 已离职
深圳市泰凌洋贸易有限公司	834,667.00	834,667.00	100.00	公司已吊销
深圳光启创新技术有限公司	717,688.04	717,688.04	100.00	账龄较长, 收回可能性小

债务人名称	年末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
湖北省广播电视信息网络股份有限公司襄阳分公司	550,000.00	550,000.00	100.00	预计无法收回
中辉世纪传媒发展有限公司	516,080.00	516,080.00	100.00	预计无法收回
深圳市华曦达科技股份有限公司	423,451.99	423,451.99	100.00	预计无法收回
夏正	243,188.00	243,188.00	100.00	公司员工, 已离职
白刺	240,000.00	240,000.00	100.00	预计无法收回
王坡	192,200.00	192,200.00	100.00	预计无法收回
广东平正招标采购服务有限公司	170,000.00	170,000.00	100.00	预计无法收回
朱义	150,000.00	150,000.00	100.00	公司员工, 已离职
王鹏	141,009.50	141,009.50	100.00	公司员工, 已离职
周华	118,679.40	118,679.40	100.00	公司员工, 已离职
李明星	100,000.00	100,000.00	100.00	公司员工, 已离职
HCYTradingLimited	500,412.66	500,412.66	100.00	预计无法收回
湖北同洲信息港有限公司	568,677.92	568,677.92	100.00	预计无法收回
10 万以下汇总列示	347,595.84	347,595.84	100.00	预计无法收回
合计	6,804,639.35	6,804,639.35	100.00	——

(2) 本年计提、收回或转回的坏账准备情况

本年计提坏账准备金额 59,410,983.89 元, 本年转回坏账准备金额 221,569.04 元。

(3) 本年实际核销的其他应收款情况

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	607,158.24

本年核销的其他应收款中无重要的其他应收款。

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	年末账面余额	年初账面余额
保证金、押金	18,502,471.16	20,404,427.60
出口退税	-	5,599,640.59
往来款	43,396,680.24	42,025,476.14

款项性质	年末账面余额	年初账面余额
账龄较长的预付款项	69,674,920.99	1,462,113.87
股权转让、收购款	5,000,000.00	59,514,915.00
出售固定资产	1,836,035.13	1,865,406.99
应收租金	7,726,174.44	1,137,877.29
其他	8,764,656.70	19,163,976.22
合计	154,900,938.66	151,173,833.70

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	年末余额	账龄	占其他应收款年末余额 合计数的比例 (%)	坏账准备年末余额
第 1 名	往来款	32,979,196.53	2-3 年、3-5 年	21.29	32,979,196.53
第 2 名	预付货款	27,845,029.16	2-3 年	17.98	5,569,005.83
第 3 名	预付货款	25,667,981.47	2-3 年、3-5 年	16.57	8,160,151.54
第 4 名	预付货款	9,960,421.46	5 年以上	6.43	9,960,421.46
第 5 名	往来款	6,846,279.60	3-5 年	4.42	6,846,279.60
合计	—	103,298,908.22	—	66.69	63,515,054.96

(6) 本年无涉及政府补助的应收款项。

(7) 本年无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

5. 存货

(1) 存货分类

项目	年末余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	73,072,408.84	19,478,538.20	53,593,870.64
在产品	15,519,797.15	4,246,706.70	11,273,090.45
库存商品	25,449,786.80	11,118,392.71	14,331,394.09
发出商品	7,811,907.33	5,594,974.63	2,216,932.70
委托加工材料	607,177.58	242,387.50	364,790.08
合计	122,461,077.70	40,680,999.74	81,780,077.96

(续)

项目	年初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	93,162,530.84	20,832,415.44	72,330,115.40
在产品	8,959,883.46	912,265.93	8,047,617.53
库存商品	57,399,307.85	11,350,533.49	46,048,774.36
发出商品	73,221,325.80	3,164,251.10	70,057,074.70
委托加工材料	1,036,066.87	-	1,036,066.87
合计	233,779,114.82	36,259,465.96	197,519,648.86

(2) 存货跌价准备

项目	年初余额	本年增加金额		本年减少金额		年末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	20,832,415.44	15,324,436.72	-	16,678,313.96	-	19,478,538.20
在产品	912,265.93	4,004,535.05	-	670,094.28	-	4,246,706.70
库存商品	11,350,533.49	8,087,376.40	-	8,319,517.18	-	11,118,392.71
发出商品	3,164,251.10	2,430,723.53	-	-	-	5,594,974.63
委托加工材料	-	242,387.50	-	-	-	242,387.50
合计	36,259,465.96	30,089,459.20	-	25,667,925.42	-	40,680,999.74

(3) 存货跌价准备计提依据及本年转回或转销原因

本年计提存货跌价准备的依据详见附注四、11. (3), “存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法”, 本年转销的存货跌价准备原因对外销售或报废存货转销。

(4) 存货年末余额中无借款费用资本化金额。

6. 一年内到期的非流动资产

项目	年末余额	年初余额	备注
一年内到期的长期待摊费用	260,676.33	2,654,691.39	详见附注六、15

7.其他流动资产

项目	年末余额	年初余额
税费	23,793,222.58	19,008,228.39
待摊费用	488,413.36	1,093,750.00
合计	24,281,635.94	20,101,978.39

8.可供出售金融资产

(1) 可供出售金融资产情况

	年末余额			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	-	-	-	-	-	-
可供出售权益工具	299,159,980.00	198,756,687.08	100,403,292.92	297,959,980.00	198,756,687.08	99,203,292.92
其中：按公允价值计量的	-	-	-	-	-	-
按成本计量的	299,159,980.00	198,756,687.08	100,403,292.92	297,959,980.00	198,756,687.08	99,203,292.92
其他	-	-	-	-	-	-
合计	299,159,980.00	198,756,687.08	100,403,292.92	297,959,980.00	198,756,687.08	99,203,292.92

(2) 年末无按公允价值计量的可供出售金融资产。

(3) 年末按成本计量的可供出售金融资产

被投资单位	账面余额			
	年初	本年增加	本年减少	年末
北京捷易联科技有限公司	9,400,000.00	-	-	9,400,000.00
深圳数字电视国家工程实验室股份有限公司	2,400,000.00	1,200,000.00	-	3,600,000.00
共青城猎龙科技发展有限公司	150,000,000.00	-	-	150,000,000.00
国际通信传媒有限公司	88,202,687.08	-	-	88,202,687.08
环球合一网络技术(北京)有限公司	25,000,000.00	-	-	25,000,000.00
南通同洲视讯科技发展有限公司	7,787,845.00	-	-	7,787,845.00
深圳市电明科技股份有限公司	15,169,447.92	-	-	15,169,447.92
合计	297,959,980.00	1,200,000.00	-	299,159,980.00

(续)

被投资单位	减值准备				在被投资单位 持股比例(%)	本年现 金红利
	年初	本年增加	本年减少	年末		
北京捷马联科技有限公司	9,400,000.00	-	-	9,400,000.00	17.53	-
深圳数字电视国家工程实验室股份有限公司	-	-	-	-	2.40	-
共青城猎龙科技发展有限公司	150,000,000.00	-	-	150,000,000.00	17.05	-
国际通信传媒有限公司	39,356,687.08	-	-	39,356,687.08	17.44	-
环球合一网络技术(北京)有限公司	-	-	-	-	10.00	-
南通同洲视讯科技发展有限公司	-	-	-	-	5.00	-
深圳市电明科技股份有限公司	-	-	-	-	9.06	-
合计	198,756,687.08	-	-	198,756,687.08	—	-

(4) 本年可供出售金融资产减值的变动情况

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	合计
年初已计提减值余额	198,756,687.08	-	198,756,687.08
本年计提	-	-	-
其中：从其他综合收益转入	-	-	-
本年减少	-	-	-
其中：期后公允价值回升转回	-	-	-
年末已计提减值余额	198,756,687.08	-	198,756,687.08

9. 长期应收款

(1) 长期应收款情况

项目	年末余额			年初余额			折现率 区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
债权置换转长期应收款	-	-	-	19,571,515.59	10,668,575.78	8,902,939.81	-
减：未实现融资收益	-	-	-	1,039,476.80	-	1,039,476.80	-
合计	-	-	-	18,532,038.79	10,668,575.78	7,863,463.01	-

(2) 本年计提、收回或转回的坏账准备情况

本年计提坏账准备金额 451,217.61 元，本年无收回或转回坏账准备。

(3) 本年实际核销的长期应收款情况

项目	核销金额
实际核销的长期应收款	11,119,793.39

其中：重要的长期应收款核销情况

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	是否因关联交易产生
齐齐哈尔数字电视传媒有限责任公司	债权转换款	11,119,793.39	公司已注销	经董事会审议	是

(4) 本年无因金融资产转移而终止确认的长期应收款。

10. 长期股权投资

被投资单位	年初余额	本年增减变动				
		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
联营企业						
深圳市汇巨信息技术有限公司	9,133,667.57	-	-	651,315.33	-	-
齐齐哈尔数字电视传媒有限责任公司	1,759,604.84	-	-	-	-	-
江西新视通广电有限公司	4,668,228.06	-	-	-	-	-
湖北同洲信息港有限公司	25,238,163.40	-	-	-972,503.83	-	-
合计	40,799,663.87	-	-	-321,188.50	-	-

(续)

被投资单位	本年增减变动				年末余额	减值准备 年末余额
	宣告发放现金股利	成本法转权益法	权益法转可供出售金融资产	核销		
联营企业						
深圳市汇巨信息技术有限公司	-	-	-	-	9,784,982.90	-
齐齐哈尔数字电视传媒有限责任公司	-	-	-	-1,759,604.84	-	-
江西新视通广电有限公司	-	-	-	-	4,668,228.06	-
湖北同洲信息港有限公司	-	-	-	-	24,265,659.57	13,179,201.10
合计	-	-	-	-1,759,604.84	38,718,870.53	13,179,201.10

注：详信息见附注八、2.（2）“重要联营企业的主要财务信息”①、②。

11.投资性房地产

（1）采用成本计量模式的投资性房地产

项目	房屋、建筑物	土地使用权	合计
一、账面原值			
1、年初余额	8,127,438.56	971,106.48	9,098,545.04
2、本年增加金额	-	-	-
3、本年减少金额	-	-	-
4、年末余额	8,127,438.56	971,106.48	9,098,545.04
二、累计折旧和累计摊销			
1、年初余额	3,621,137.04	199,076.80	3,820,213.84
2、本年增加金额	365,731.01	19,422.12	385,153.13
（1）计提或摊销	365,731.01	19,422.12	385,153.13
3、本年减少金额	-	-	-
4、年末余额	3,986,868.05	218,498.92	4,205,366.97
三、减值准备			
1、年初余额	-	-	-
2、本年增加金额	-	-	-
3、本年减少金额	-	-	-
4、年末余额	-	-	-
四、账面价值			
1、年末账面价值	4,140,570.51	752,607.56	4,893,178.07
2、年初账面价值	4,506,301.52	772,029.68	5,278,331.20

（2）本公司无未办妥产权证书的投资性房地产。

12. 固定资产

项目	年末余额	年初余额
固定资产	226,185,807.78	250,879,072.94
固定资产清理	-	-
合计	226,185,807.78	250,879,072.94

固定资产

(1) 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	电子设备	运输工具	其他设备	合计
一、账面原值						
1、年初余额	333,738,251.66	85,163,283.78	63,077,112.62	5,690,539.67	9,370,253.96	497,039,441.69
2、本年增加金额	187,950.00	580,744.92	2,507,937.54	933,530.00	1,162,250.82	5,372,413.28
(1) 购置	187,950.00	580,744.92	1,469,214.62	933,530.00	116,712.80	3,288,152.34
(2) 存货\在建工程转入	-	-	1,038,722.92	-	1,045,538.02	2,084,260.94
3、本年减少金额	11,406,374.09	6,966,870.25	5,895,273.84	1,569,676.67	4,825,593.72	30,663,788.57
(1) 处置或报废	11,406,374.09	6,966,870.25	5,895,273.84	1,569,676.67	4,825,593.72	30,663,788.57
4、年末余额	322,519,827.57	78,777,158.45	59,689,776.32	5,054,393.00	5,706,911.06	471,748,066.40
二、累计折旧						-
1、年初余额	121,334,432.42	64,600,049.91	48,258,956.41	3,318,458.21	8,197,052.93	245,708,949.88
2、本年增加金额	15,091,615.15	1,621,179.74	4,899,752.02	497,633.46	929,717.66	23,039,898.03
(1) 计提	15,091,615.15	1,621,179.74	4,899,752.02	497,633.46	929,717.66	23,039,898.03
3、本年减少金额	8,740,189.41	5,577,388.59	4,398,273.86	943,851.25	4,818,336.72	24,478,039.83
(1) 处置或报废	8,740,189.41	5,577,388.59	4,398,273.86	943,851.25	4,818,336.72	24,478,039.83
4、年末余额	127,685,858.16	60,643,841.06	48,760,434.57	2,872,240.42	4,308,433.87	244,270,808.08
三、减值准备						-
1、年初余额	-	370.00	70,718.87	380,000.00	330.00	451,418.87
2、本年增加金额	-	-	843,418.80	-	-	843,418.80
(1) 计提	-	-	843,418.80	-	-	843,418.80
3、本年减少金额	-	-	3,057.13	-	330.00	3,387.13

项目	房屋及建筑物	机器设备	电子设备	运输工具	其他设备	合计
(1) 处置或报废	-	-	3,057.13	-	330.00	3,387.13
4、年末余额	-	370.00	911,080.54	380,000.00	-	1,291,450.54
四、账面价值						-
1、年末账面价值	194,833,969.41	18,132,947.39	10,018,261.21	1,802,152.58	1,398,477.19	226,185,807.78
2、年初账面价值	212,403,819.24	20,562,863.87	14,747,437.34	1,992,081.46	1,172,871.03	250,879,072.94

(2) 本年无暂时闲置的固定资产情况。

(3) 本年无融资租赁租入的固定资产。

(4) 本年无通过经营租赁租出的固定资产。

(5) 年末无未办妥产权证书的固定资产。

13.在建工程

项目	年末余额			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
工厂消防工程	-	-	-	167,174.16	-	167,174.16
工程物资	-	-	-	-	-	-
合计	-	-	-	167,174.16	-	167,174.16

14.无形资产

(1) 无形资产情况

项目	土地使用权	非专利技术	软件	合 计
一、账面原值				
1、年初余额	27,481,595.28	65,751,890.93	38,339,936.32	131,573,422.53
2、本年增加金额	-	92,796.00	-	92,796.00
(1) 购置	-	92,796.00	-	92,796.00
3、本年减少金额	-	-	-	-
4、年末余额	27,481,595.28	65,844,686.93	38,339,936.32	131,666,218.53
二、累计摊销				-
1、年初余额	5,513,013.44	40,487,132.55	35,453,705.04	81,453,851.03

项目	土地使用权	非专利技术	软件	合 计
2、本年增加金额	549,340.62	126,146.10	738,708.63	1,414,195.35
(1) 计提	549,340.62	126,146.10	738,708.63	1,414,195.35
3、本年减少金额	-	-	-	-
4、年末余额	6,062,354.06	40,613,278.65	36,192,413.67	82,868,046.38
三、减值准备				
1、年初余额	-	24,672,910.75	1,901,632.36	26,574,543.11
2、本年增加金额	-	-	-	-
3、本年减少金额	-	-	-	-
4、年末余额	-	24,672,910.75	1,901,632.36	26,574,543.11
四、账面价值				-
1、年末账面价值	21,419,241.22	558,497.53	245,890.29	22,223,629.04
2、年初账面价值	21,968,581.84	591,847.63	984,598.92	23,545,028.39

(2) 本年无未办妥产权证书的土地使用权。

15. 长期待摊费用

项目	年初余额	本年增加金额	本年摊销金额	其他减少金额	年末余额
装修费支出	5,287,670.68	3,791,885.88	1,849,727.11	67,506.92	7,162,322.53
合作运营项目	1,721,072.48	2,631,724.18	3,460,131.52	193,169.41	699,495.73
版权费	2,754,600.00	253,333.33	2,754,600.00	-	253,333.33
工厂消防工程	-	167,174.16	33,434.83	-	133,739.33
合计	9,763,343.16	6,844,117.55	8,097,893.46	260,676.33	8,248,890.92

注：①其他减少额中为转入一年内到期的非流动资产。

②合作运营项目为公司以运营分成模式与广电运营商开展合作，根据合作协议中的相关约定，公司在发出 DVB+OTT 机顶盒并收到结算单时，将发出商品确认为长期待摊费用。

16. 递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 已确认的递延所得税资产

项目	年末余额		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	164,833.73	41,208.44	98,863.35	24,715.84
内部购销未实现收益产生的可抵扣暂时性差异	3,012,386.66	451,858.00	4,578,701.99	572,337.75
合计	3,177,220.39	493,066.44	4,677,565.34	597,053.59

(2) 未确认递延所得税资产明细

项目	年末余额	年初余额
可抵扣暂时性差异	267,968,085.29	211,239,215.31
其中：资产减值准备	242,924,155.40	174,689,803.31
可抵扣亏损	1,042,202,535.42	862,874,572.51
合计	1,310,170,620.71	1,074,113,787.82

由于母公司未来是否获得足够的应纳税所得额具有不确定性，因此没有将母公司的可抵扣暂时性差异确认为递延所得税资产；对于其他有亏损的子公司资产减值准备和可抵扣亏损产生的可抵扣暂时性差异也未确认为递延所得税资产。

(3) 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	年末余额	年初余额	备注
2018	-	25,443,513.39	-
2019	437,173,423.18	437,173,423.18	-
2020	19,527,796.13	19,527,796.13	-
2021	366,269,863.83	366,269,863.83	-
2022	14,459,975.98	14,459,975.98	-
2023	204,771,476.30	-	-
合计	1,042,202,535.42	862,874,572.51	

17. 短期借款

(1) 短期借款分类

项目	年末余额	年初余额
质押+抵押+保证借款	399,475,000.00	399,475,000.00
抵押+保证借款	35,881,792.19	-
抵押借款	-	52,140,351.71
合计	435,356,792.19	451,615,351.71

注：借款的质押、抵押资产类别以及金额，参见附注六、45.①、②、③、④、⑤；担保情况参见附注十、5.（2）。

（2）本年无已到期未偿还的短期借款。

18.应付票据及应付账款

项目	年末余额	年初余额
应付票据	80,117,683.11	51,318,364.35
应付账款	143,184,614.57	161,716,720.80
合计	223,302,297.68	213,035,085.15

（1）应付票据情况

种类	年末余额	年初余额
商业承兑汇票	80,117,683.11	51,318,364.35

（2）应付账款情况

①应付账款列示

项目	年末余额	年初余额
货款	143,184,614.57	161,716,720.80

②账龄超过1年的重要应付账款

项目	年末余额	未偿还或结转的原因
供应商1	1,248,669.40	未结算
供应商2	1,172,309.39	未结算
合计	2,420,978.79	—

19.预收款项

(1) 预收款项列示

项目	年末余额	年初余额
货款	34,914,341.63	12,435,047.69

(2) 无账龄超过 1 年的重要预收款项。

20.应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	年初数	本年增加	本年减少	年末数
一、短期薪酬	24,646,030.29	137,055,968.35	126,975,986.03	34,726,012.61
二、离职后福利-设定提存计划	15,324.05	4,367,677.24	4,383,001.29	-
三、辞退福利	-	1,523,170.65	1,009,364.15	513,806.50
四、一年内到期的其他福利	-	-	-	-
合计	24,661,354.34	142,946,816.24	132,368,351.47	35,239,819.11

(2) 短期薪酬列示

项目	年初数	本年增加	本年减少	年末数
1、工资、奖金、津贴和补贴	11,647,935.42	133,348,438.67	121,176,498.02	23,819,876.07
2、职工福利费	-	942,197.31	942,197.31	-
3、社会保险费	-	1,523,824.34	1,523,824.34	-
其中：医疗保险费	-	1,326,148.40	1,326,148.40	-
工伤保险费	-	86,238.01	86,238.01	-
生育保险费	-	111,437.93	111,437.93	-
4、住房公积金	650,840.60	1,156,666.31	1,801,316.31	6,190.60
5、工会经费和职工教育经费	12,347,254.27	84,841.72	1,532,150.05	10,899,945.94
6、短期带薪缺勤	-	-	-	-
7、短期利润分享计划	-	-	-	-
合计	24,646,030.29	137,055,968.35	126,975,986.03	34,726,012.61

(3) 设定提存计划列示

项目	年初数	本年增加	本年减少	年末数
1、基本养老保险	15,324.05	4,235,886.67	4,251,210.72	-
2、失业保险费	-	131,790.57	131,790.57	-
3、企业年金缴费	-	-	-	-
合计	15,324.05	4,367,677.24	4,383,001.29	-

本公司按规定参加由政府机构设立的养老保险、失业保险计划，根据该等计划，本公司分别按员工基本工资的 14%、1%每月向该等计划缴存费用。除上述每月缴存费用外，本公司不再承担进一步支付义务。相应的支出于发生时计入当期损益或相关资产的成本。

21. 应交税费

项目	年末余额	年初余额
增值税	3,157,283.10	1,855,524.75
企业所得税	46,993.31	398,924.58
城建税	395,307.16	332,035.84
教育费附加	168,727.38	141,611.11
地方教育费附加	118,942.14	100,864.61
个人所得税	1,184,370.49	1,388,132.89
堤围费、水利基金、河道费	89,828.02	89,828.02
房产税	291,229.46	697,502.60
印花税	586,268.91	437,565.60
土地使用税	75,897.50	75,897.50
其他	248,352.88	-
合计	6,363,200.35	5,517,887.50

22.其他应付款

项目	年末余额	年初余额
应付利息	944,551.89	1,015,679.46
其他应付款	176,948,921.29	171,243,749.20
合计	177,893,473.18	172,259,428.66

(1) 应付利息情况

项目	年末余额	年初余额
短期借款应付利息	944,551.89	1,015,679.46

(2) 其他应付款情况

①按款项性质列示其他应付款

项目	年末余额	年初余额
押金	5,503,767.55	5,119,099.07
借款	-	1,945,000.00
应付未付其他费用	56,597,555.10	45,199,347.47
保证金	662,793.01	1,039,597.45
往来款	5,775,925.79	14,810,886.02
应付保理款	31,652,799.96	20,639,888.06
股权转让款	76,500,000.00	76,500,000.00
其他	256,079.88	5,989,931.13
合计	176,948,921.29	171,243,749.20

②账龄超过1年的重要其他应付款

项目	年末余额	未偿还或结转的原因
单位1	76,500,000.00	未结算
单位2	20,639,888.06	未结算
单位3	4,500,000.00	未结算
单位4	1,402,145.35	未结算
单位5	1,391,942.00	保证金
合计	104,433,975.41	—

23. 递延收益

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额	形成原因
政府补助	8,542,581.59	-	1,169,394.49	7,373,187.10	政府补助

其中，涉及政府补助的项目：

负债项目	年初余额	本年新增	本年减少				年末余额	与资产相关 /与收益相关
			计入营业外收入	计入其他收益	冲减成本费用	其他减少		
土地补贴	5,186,765.66	-	-	116,578.56	-	-	5,070,187.10	与资产相关
深圳市工业设计发展专项资金项目	3,000,000.00	-	-	697,000.00	-	-	2,303,000.00	与资产相关
三网融合多媒体技术工作实验室项目	183,333.43	-	-	183,333.43	-	-	-	与收益相关
出口信用保险补贴	172,482.50	-	-	172,482.50	-	-	-	与收益相关
合计	8,542,581.59	-	-	1,169,394.49	-	-	7,373,187.10	-

24. 股本

项目	年初余额	本年增减变动（+、-）					年末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	745,959,694.00	-	-	-	-	-	745,959,694.00

25. 资本公积

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
股本溢价	865,703,200.01	-	-	865,703,200.01
其他资本公积	11,476,497.77	6,524.99	-	11,483,022.76
合计	877,179,697.78	6,524.99	-	877,186,222.77

注：公司以前年度向实际控制人借入无息借款 102,200,000.00 元，以前年度已归还 101,800,000.00 元，本年归还 400,000.00 元，本年按同期银行贷款利率计提利息支出计入资本公积-其他资本公积。

26.其他综合收益

项目	年初 余额	本年发生额					年末 余额
		本年所得税前 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	7,955,251.37	1,506,088.36	-	-	1,506,088.36	-	9,461,339.73
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	5,500,000.00	-	-	-	-	-	5,500,000.00
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	2,455,251.37	1,506,088.36	-	-	1,506,088.36	-	3,961,339.73
其他综合收益合计	7,955,251.37	1,506,088.36	-	-	1,506,088.36	-	9,461,339.73

27. 盈余公积

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
法定盈余公积	79,531,139.33	-	-	79,531,139.33

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。

28. 未分配利润

项目	本年	上年
调整前上年未分配利润	-783,679,344.09	-792,618,429.96
年初未分配利润调整合计数（调增+，调减-）	-	-
调整后年初未分配利润	-783,679,344.09	-792,618,429.96
加：本年归属于母公司股东的净利润	-330,925,753.64	8,939,085.87
减：提取法定盈余公积	-	-
提取任意盈余公积	-	-
应付普通股股利	-	-
转作股本的普通股股利	-	-
年末未分配利润	-1,114,605,097.73	-783,679,344.09

29. 营业收入、营业成本

项目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	696,276,789.28	634,342,879.49	562,875,117.23	437,035,783.25
其他业务	101,856,627.90	69,264,660.42	109,990,061.50	84,430,459.17
合计	798,133,417.18	703,607,539.91	672,865,178.73	521,466,242.42

30.税金及附加

项目	本年发生额	上年发生额
城市维护建设税	940,203.69	1,091,036.87
教育费附加	416,364.94	467,587.26
地方教育费附加	265,710.08	311,724.84
房产税	2,798,287.71	2,794,460.40
土地使用税	440,238.18	442,171.74
印花税	821,881.61	842,908.98
其他	40,851.19	53,064.00
合计	5,723,537.40	6,002,954.09

注：各项税金及附加的计缴标准详见附注五、税项。

31.销售费用

项目	本年发生额	上年发生额
职工薪酬	30,995,758.66	31,779,386.03
招待费	6,127,936.92	1,702,182.45
售后服务费	2,358,571.15	4,474,791.11
运输费	5,371,397.40	3,726,881.08
业务推广费	11,366,119.01	3,764,322.14
差旅费	5,577,098.05	4,225,416.95
参展费	1,778,040.36	1,514,521.87
广告费	304,719.95	206,709.40
保险费	3,547,034.34	2,419,673.82
物料消耗	1,647,412.32	773,852.23
折旧费	202,698.29	1,534,853.70
无形资产摊销	-	74,319.07
租赁费	585,595.87	1,002,530.82

项目	本年发生额	上年发生额
办公费用	585,694.22	371,416.87
技术支持费	4,855,657.92	1,680,385.36
版权费	2,263,255.48	1,421,402.23
咨询费	2,687,690.24	618,530.02
其他	3,770,503.35	2,556,831.68
合计	84,025,183.53	63,848,006.83

32.管理费用

项目	本年发生额	上年发生额
职工薪酬	19,110,367.98	20,523,038.31
折旧费	7,757,823.99	10,432,450.90
无形资产摊销	1,022,276.67	1,656,194.56
长期待摊费用摊销	1,569,993.22	812,312.71
差旅费	665,105.97	631,310.30
租赁费	21,011,816.80	21,433,873.81
物料消耗	153,741.78	733,920.75
测试认证费	8,990.57	13,760.76
招待费	2,139,691.46	794,766.59
通讯费	822,768.01	734,022.83
办公费用	1,072,545.31	325,075.10
广告费	15,448.54	-
水电费	3,310,799.49	3,298,077.18
物业管理费	7,374,611.60	7,046,792.88
辞退福利	1,523,170.65	12,500.00
咨询服务费	5,634,358.00	4,908,602.76
外部审计费	3,165,399.28	2,028,114.08

项目	本年发生额	上年发生额
存货报废	40,639,959.12	
其他	4,694,360.85	2,589,158.23
合计	121,693,229.29	77,973,971.75

33.研发费用

项目	本年发生额	上年发生额
直接人工	50,371,314.20	25,982,982.22
直接投入	3,949,707.51	1,758,483.48
折旧摊销	4,936,553.44	4,518,825.91
委外研发	1,083,975.80	1,502,549.05
其他	3,721,495.36	1,211,680.99
合计	64,063,046.31	34,974,521.65

34.财务费用

项目	本年发生额	上年发生额
利息支出	25,733,972.32	23,150,414.99
减：利息收入	5,614,432.36	4,668,399.53
承兑汇票贴息	-	156,000.00
汇兑损益	-7,292,652.42	11,535,580.04
手续费	420,722.87	448,558.74
融资费用	2,641,509.44	3,500,679.62
未确认融资费用转出	-517,804.60	-
现金折扣	5,698,312.30	381,062.94
合计	21,069,627.55	34,503,896.80

35.资产减值损失

项目	本年发生额	上年发生额
坏账损失	80,487,539.91	11,494,286.81
存货跌价损失	30,089,459.20	1,880,263.57
长期股权投资减值损失	13,179,201.10	-
固定资产减值损失	843,418.80	-
合计	124,599,619.01	13,374,550.38

36.其他收益

项目	本年发生额	上年发生额	计入当年非经常性损益的金额
政府补助	5,766,267.74	6,522,886.58	4,148,118.65

其中，政府补助明细：

项目	本年发生额	上年发生额	与资产相关/与收益相关
扶持奖励资金	116,578.56	3,645,923.32	与资产相关
工业设计发展专项资金	697,000.00	-	与资产相关
出口信保保费资助款	472,482.50	1,886,676.50	与收益相关
增值税即征即退	1,618,149.09	990,286.76	与收益相关
技术创新补贴	1,468,383.43	-	与收益相关
知识产权补贴	170,500.00	-	与收益相关
参展补贴	202,102.00	-	与收益相关
商务发展补贴	556,200.00	-	与收益相关
手续费返还	371,726.10	-	与收益相关
其他	93,146.06	-	与收益相关
合计	5,766,267.74	6,522,886.58	——

37.投资收益

项目	本年发生额	上年发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-321,188.50	-206,493.85
处置长期股权投资产生的投资收益	-	42,694,038.50
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	-	-
处置可供出售金融资产取得的投资收益	-	-
丧失重大影响后, 剩余股权按公允价值重新计量产生的利得	-	13,455,622.54
合计	-321,188.50	55,943,167.19

38.资产处置收益

项目	本年发生额	上年发生额	计入当年非经常性损益的金额
固定资产处置得利或损失	-1,629,838.31	-360,351.75	-1,629,838.31

39.营业外收入

项目	本年发生额	上年发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废利得	1,200.77	-	1,200.77
罚款及违约金收入	31,565.09	138,033.01	31,565.09
政府补助(详见下表: 政府补助明细表)	30,790.00	7,534,365.69	30,790.00
其他	4,561,856.02	19,976,274.11	4,561,856.02
合计	4,625,411.88	27,648,672.81	4,625,411.88

其中, 政府补助明细:

项目	本年发生额	上年发生额	与资产相关/与收益相关
科技奖励、技术补贴及研发补助款	-	3,065,000.00	与收益相关

项目	本年发生额	上年发生额	与资产相关/与收益相关
专利补贴款	-	149,600.00	与收益相关
文化产业专项资金	-	1,504,000.00	-
人才补贴、稳岗补贴、人才安居住房补贴	-	1,144,266.28	与收益相关
其他	30,790.00	1,671,499.41	与收益相关
合计	30,790.00	7,534,365.69	—

40. 营业外支出

项目	本年发生额	上年发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失	3,062,845.47	19,213.48	3,062,845.47
对外捐赠	-	134,442.02	-
罚款、罚息支出	2,461,273.42	235,297.88	2,461,273.42
其他支出	6,895,234.84	1,028,190.74	6,895,234.84
固定资产盘亏	17,725.29	-	17,725.29
合计	12,437,079.02	1,417,144.12	12,437,079.02

41. 所得税费用

(1) 所得税费用表

项目	本年发生额	上年发生额
按税法及相关规定计算的当期所得税	176,974.46	327,950.39
递延所得税调整	103,987.15	-208,770.74
合计	280,961.61	119,179.65

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本年发生额
利润总额	-330,644,792.03
按法定/适用税率计算的所得税费用	-49,596,718.80
子公司适用不同税率的影响	378,678.14
调整以前期间所得税的影响	157,523.24

非应税收入的影响	-
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	633,449.89
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-1,412,569.55
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	50,368,088.18
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	-
所得税费用	280,961.61

42.其他综合收益

详见附注六、26.“其他综合收益”。

43.现金流量表项目注释

(1) 收到其他与经营活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
利息收入	5,614,432.36	4,668,399.53
政府补助	6,054,514.16	4,991,875.51
保证金、押金	9,061,364.40	21,401,298.92
其他往来	3,551,585.07	26,685,382.87
租金及营业外收入	120,046.61	19,522,421.76
合计	24,401,942.60	77,269,378.59

(2) 支付其他与经营活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
销售、管理、研发费用付现	120,792,095.64	150,770,549.13
财务费用-手续费	419,090.29	448,558.74
其他往来	7,740,798.24	26,850,785.06
支付的保证金	10,879,182.34	15,662,768.94
合计	139,831,166.51	193,732,661.87

(3) 收到其他与筹资活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
收到的银行汇票承兑贴现款	-	2,051,594.00

(4) 支付其他与筹资活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
偿还非金融机构借款	390,501.25	120,000,000.00
支付其他借款利息	-	6,005,555.56
支付的融资费用	2,641,509.44	11,416,811.11
偿还贷款手续费	1,632.58	-
合计	3,033,643.27	137,422,366.67

44.现金流量表补充资料

(1) 将净利润调节为经营活动现金流量的信息

项目	本年金额	上年金额
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	-330,925,753.64	8,939,085.87
加：资产减值准备	124,599,619.01	13,374,550.38
投资性房地产累计折旧、摊销	385,153.13	385,153.12
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	23,039,898.03	28,948,823.90
无形资产摊销	1,414,195.35	2,230,575.54
长期待摊费用摊销	10,752,584.85	20,800,024.51
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	1,629,838.31	360,351.75
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	3,079,369.99	19,213.48
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-	-
财务费用（收益以“-”号填列）	27,789,068.13	27,827,885.59
投资损失（收益以“-”号填列）	321,188.50	-55,943,167.19
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	103,987.15	-208,770.74
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-	-
存货的减少（增加以“-”号填列）	84,477,567.05	-61,688,312.07
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	13,430,825.67	-34,420,324.35

项目	本年金额	上年金额
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	41,822,091.04	-99,997,917.20
其他	-	-
经营活动产生的现金流量净额	1,919,632.57	-149,372,827.41
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：		
现金的年末余额	528,173,875.50	522,933,208.20
减：现金的年初余额	522,933,208.20	592,300,462.09
加：现金等价物的年末余额	-	-
减：现金等价物的年初余额	-	-
现金及现金等价物净增加额	5,240,667.30	-69,367,253.89

(2) 现金及现金等价物的构成

项目	年末余额	年初余额
一、现金	528,173,875.50	522,933,208.20
其中：库存现金	3,328.32	3,581.82
可随时用于支付的银行存款	528,170,547.18	522,929,626.38
可随时用于支付的其他货币资金	-	-
二、现金等价物	-	-
其中：三个月内到期的债券投资	-	-
三、年末现金及现金等价物余额	528,173,875.50	522,933,208.20

注：现金和现金等价物不含母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物。

45. 所有权或使用权受限制的资产

项目	年末账面价值	受限原因
货币资金	3,177,573.42	①
应收账款	406,365,029.62	②

项目	年末账面价值	受限原因
投资性房地产	4,893,178.07	③、⑤
固定资产	194,833,969.41	④、⑤
无形资产	21,419,241.22	④、⑤
合计	630,688,991.74	

①使用权受限制的货币资金均为其他货币资金，为存放于银行账户的保函保证金、海关保证金、商业汇票保证金。

②公司与广东华兴银行深圳分行签署编号为华兴深分战三额质字第 20181204001-7 号《最高额质押担保合同》，以公司全部应收账款作质押物，为公司与广东华兴银行深圳分行签署的编号为华兴深分战三综字第 20181204001 号《综合授信额度合同》项下最高额度为 80,000.00 万元的人民币借款提供担保，担保期为 2018 年 12 月 4 日至 2019 年 12 月 3 日。

③公司与中国光大银行深圳分行签署编号为 GD38031806001 号《最高额抵押合同》，以公司的房屋及建筑物作抵押物，为公司与中国光大银行深圳分行签署的编号为 ZH38031806001 号《综合授信协议》项下人民币借款提供 4,618,274.00 元的担保，担保期为 2018 年 7 月 10 日至 2019 年 7 月 9 日。

④公司与广东华兴银行深圳分行签署编号为华兴深分战三额抵字第 20181204001-5 号《最高额抵押担保合同》，以公司的土地、房屋及建筑物作抵押物，为公司与广东华兴银行深圳分行签署的编号为华兴深分战三综字第 20181204001 号《综合授信额度合同》项下人民币借款提供 3,943,150.00 元的担保，担保期为 2018 年 12 月 4 日至 2019 年 12 月 3 日。

⑤公司之子公司南通同洲电子有限责任公司（以下简称“南通同洲电子”）与广东华兴银行深圳分行签署编号为华兴深分战三额抵字第 20181204001-6 号《最高额抵押担保合同》，以南通同洲电子的土地、房屋及建筑物作抵押物，为公司与广东华兴银行深圳分行签署的编号为华兴深分战三综字第 20181204001 号《综合授信额度合同》项下最高额度为 80,000.00 万元的人民币借款提供担保，担保期为 2018 年 12 月 4 日至 2019 年 12 月 3 日。

46. 外币货币性项目

（1）外币货币性项目

项目	年末外币余额	折算汇率	年末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	5,651,073.03	6.8632	38,784,444.42
欧元	981,006.87	7.8473	7,698,255.21
港元	45,872.49	0.8762	40,193.48
英镑	301.00	8.6762	2,611.54
应收账款			
其中：美元	20,477,863.73	6.8632	140,543,674.35
港元	437,000.00	0.8762	382,899.40
其他应收款			
其中：美元	9,079,917.54	6.8632	62,317,290.06
欧元	405.00	7.8473	3,178.16
港元	952,202.00	0.8762	834,319.39
短期借款			
其中：美元	5,228,143.17	6.8632	35,881,792.20
应付账款			
其中：美元	3,235,325.65	6.8632	22,204,687.00
欧元	169,914.40	7.8473	1,333,369.27
法郎	165,240.00	6.9494	1,148,318.86
其他应付款			
其中：美元	4,882,071.85	6.8632	33,506,635.52
欧元	950.00	7.8473	7,454.94
港元	1,870,392.59	0.8762	1,638,837.99
法郎	63,125.00	6.9494	438,680.88

(2) 境外经营实体说明

项目	主要经营地	记账本位币	选择依据
同洲电子（香港）有限公司	香港	美元	所处经营环境

项目	主要经营地	记账本位币	选择依据
同洲电子（柬埔寨）有限公司	柬埔寨	美元	所处经营环境
同洲电子（巴西）有限公司	巴西	巴西雷亚尔	所处经营环境
同洲科技（香港）有限公司	香港	美元	所处经营环境

七、合并范围的变更

1. 非同一控制下企业合并

本年未发生非同一控制下企业合并。

2. 同一控制下企业合并

本年未发生同一控制下企业合并。

3. 反向购买

本年未发生反向购买。

4. 处置子公司

本年未发生处置子公司情况。

5. 其他原因的合并范围变动

本年度孙公司澳大利亚电视企业有限公司被当地政府撤销，因此本年度合并报表减少上述 1 家主体单位。

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	
深圳市同洲国际视讯有限公司	深圳	深圳	软件研发与销售	100.00	-	投资设立
南通同洲电子有限责任公司	南通	南通	电子产品生产与销售	100.00	-	投资设立
北京同洲时代技术有限责任公司	北京	北京	贸易	100.00	-	投资设立

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	
深圳科旭科技有限公司	深圳	深圳	电子产品生产与销售	100.00	-	投资设立
深圳市安巨科技有限公司	深圳	深圳	安防产品研发与销售	100.00	-	投资设立
深圳市易汇软件有限公司	深圳	深圳	软件研发与销售	100.00	-	投资设立
同洲电子(香港)有限公司	香港	香港	贸易	100.00	-	投资设立
深圳市同洲数码科技发展有限公司	深圳	深圳	电子产品开发与销售	100.00	-	投资设立
深圳市优迅维技术服务有限公司	深圳	深圳	技术服务	100.00	-	投资设立
深圳市安技能科技有限公司	深圳	深圳	安防产品研发与销售	100.00	-	非同一控制下企业合并
深圳市同洲供应链有限公司	深圳	深圳	计算机软件产品开发及销售	100.00	-	投资设立
深圳市同洲视际网络科技有限公司	深圳	深圳	计算机产品开发及销售	100.00	-	投资设立
同洲电子(柬埔寨)有限公司	柬埔寨	柬埔寨	技术服务	100.00	-	投资设立
北京同洲移动科技有限公司	北京	北京	技术开发与电子产品销售	100.00	-	投资设立
同洲电子(巴西)有限公司	巴西亚马逊州玛瑙斯	巴西亚马逊州玛瑙斯	贸易	100.00	-	投资设立
湖北同洲电子有限公司	荆州	荆州	电子产品生产与销售	100.00	-	投资设立
同洲电子(尼日利亚)有限公司	尼日利亚拉各斯	尼日利亚拉各斯	互联网信息服务	-	70.00	投资设立
同洲科技(香港)有限公司	香港	香港	产品研发咨询与进出口贸易	100.00	-	投资设立
Coship USA Inc.	纽约	纽约	技术开发与进出口贸易	100.00	-	投资设立

注：同洲电子(尼日利亚)有限公司、Coship USA Inc.，本公司一直未对其出资，以上两家公司自成立以来一直未开展业务。

(2) 本年无重要的非全资子公司。

2.在合营企业或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
联营企业						

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
齐齐哈尔数字电视传媒有限责任公司(以下简称“齐齐哈尔传媒”)	齐齐哈尔	齐齐哈尔	有线电视网络相关业务开发、运营、销售、服务	49.00	-	权益法
深圳市汇巨信息技术有限公司(以下简称“汇巨信息”)	深圳	深圳	软件研发与销售	25.00	-	权益法
江西新视通广电有限公司(以下简称“江西新视通”)	南昌	南昌	有线电视视频点播系统服务等	49.00	-	权益法
湖北同洲信息港有限公司(以下简称“湖北信息港”)	荆州	荆州	电子产品生产与销售	49.00	-	权益法

(2) 重要联营企业的主要财务信息

项目	年末余额/本年发生额			
	齐齐哈尔传媒	汇巨信息	江西新视通	湖北信息港
流动资产	-	42,184,709.95	9,298,752.50	54,439,781.70
非流动资产	-	337,683.26	228,243.55	82,321,801.43
资产合计	-	42,522,393.21	9,526,996.05	136,761,583.13
流动负债	-	2,382,461.53	-	119,753,557.82
非流动负债	-	1,000,000.00	-	35,000,000.00
负债合计	-	3,382,461.53	-	154,753,557.82
少数股东权益	-	-	-	-
归属于母公司股东权益	-	39,139,931.68	9,526,996.05	-17,991,974.69
按持股比例计算的净资产份额	-	9,784,982.92	4,668,228.06	-
调整事项	-	-	-	-
—商誉	-	-	-	-
—内部交易未实现利润	-	-	-	-
—其他	-	-	-	11,086,458.47
对联营企业权益投资的账面价值	-	9,784,982.92	4,668,228.06	11,086,458.47

项目	年末余额/本年发生额			
	齐齐哈尔传媒	汇巨信息	江西新视通	湖北信息港
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值	-	-	-	-
营业收入	-	12,705,989.06	-	499,781.71
净利润	-	640,170.74	-	-1,338,462.16
终止经营的净利润	-	-	-	-
其他综合收益	-	-	-	-
综合收益总额	-	640,170.74	-	-1,338,462.16
本年度收到的来自联营企业的股利	-	-	-	-

(续)

项目	年初余额/上年发生额			
	齐齐哈尔传媒	汇巨信息	江西新视通	湖北信息港
流动资产	41,699,732.40	43,230,878.10	9,298,752.50	64,885,360.09
非流动资产	727,274.70	291,067.74	228,243.55	69,267,484.68
资产合计	42,427,007.10	43,521,945.84	9,526,996.05	134,152,844.77
流动负债	29,692,092.57	2,984,955.77	-	115,936,926.43
非流动负债	-	2,000,000.00	-	35,000,000.00
负债合计	29,692,092.57	4,984,955.77	-	150,936,926.43
少数股东权益	-	-	-	-
归属于母公司股东权益	12,734,914.53	38,536,990.07	9,526,996.05	-16,784,081.66
按持股比例计算的净资产份额	6,240,108.12	9,634,247.52	4,668,228.06	-

项目	年初余额/上年发生额			
	齐齐哈尔传媒	汇巨信息	江西新视通	湖北信息港
调整事项				
—商誉	-	-	-	-
—内部交易未实现利润	-	-	-	-
—其他	-6,240,108.12	-	-	25,238,163.40
对联营企业权益投资的账面价值	-	9,634,247.52	4,668,228.06	25,238,163.40
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值	-	-	-	-
营业收入	-	21,316,685.39	-	-
净利润	-244,523.43	3,954,964.22	-	-1,195,234.91
终止经营的净利润	-	-	-	-
其他综合收益	-	-	-	-
综合收益总额	-244,523.43	3,954,964.22	-	-1,195,234.91
本年度收到的来自联营企业的股利	-	-	-	-

注：①齐齐哈尔数字电视传媒有限责任公司本年已注销。

②江西新视通广电有限公司已成立清算小组，处于清算期，故本年未确认投资收益。

3.在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

本公司本年度无未纳入合并报表范围的结构化主体。

九、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括股权投资、借款、应收账款、应付账款，各项金融工具的详细情况说明见本附注六相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上

述风险控制在限定的范围之内。

本公司采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立地发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量的变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是在独立的情况下进行的。

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。

1. 市场风险

(1) 外汇风险

外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。本公司承受外汇风险主要与美元、欧元、澳元、巴西雷亚尔有关，本公司境外的下属子公司同洲电子（香港）有限公司、同洲电子（柬埔寨）有限公司、同洲科技（香港）有限公司以美元记账，本公司境外的下属子公司同洲电子（巴西）有限公司以巴西雷亚尔记账，以及本公司本部的部分采购与销售以美元、港币或欧元计价结算外，本公司的其他主要业务活动以人民币计价结算。于 2018 年 12 月 31 日，除下表所述资产或负债为外币余额外，本公司的资产及负债均为人民币余额。该等外币余额的资产和负债产生的外汇风险可能对本公司的经营业绩产生影响。

项目	币种	年末余额	年初余额
现金及现金等价物	USD	5,651,073.03	2,743,597.67
	EUR	981,006.87	850,852.92
	HKD	45,872.49	283,747.47
	GBP	301.00	300.00
应收账款	USD	20,477,863.73	21,991,683.62
	HKD	437,000.00	435,000.00

项目	币种	年末余额	年初余额
其他应收款	USD	9,079,917.54	636,676.99
	EUR	405.00	405.00
	HKD	952,202.00	300,432.00
短期借款	USD	5,228,143.17	7,979,607.56
应付账款	USD	3,235,325.65	3,797,027.35
	EUR	169,914.40	169,914.40
	CHF	165,240.00	165,240.00
其他应付款	USD	4,882,071.85	1,126,410.12
	EUR	950.00	-
	HKD	1,870,392.59	2,257,424.19
	CHF	63,125.00	-

本公司密切关注汇率变动对本公司外汇风险的影响。本公司目前并未采取任何措施规避外汇风险。

外汇风险敏感性分析：

外汇风险敏感性分析假设：所有境外经营净投资套期及现金流量套期均高度有效。在上述假设的基础上，在其他变量不变的情况下，汇率可能发生的合理变动对当期损益和股东权益的税前影响如下：

(万元)

项目	汇率变动	本年度		上年度	
		对利润的影响	对股东权益的影响	对利润的影响	对股东权益的影响
美元	对人民币升值 5%	-109.32	-109.32	-62.34	-62.34
欧元		-4.02	-4.02	-4.07	-4.07
港元		2.18	2.18	6.19	6.19
英镑		-	-	-	-
法郎		1.14	1.14	0.83	0.83
美元	对人民币贬值 5%	109.32	109.32	62.34	62.34
欧元		4.02	4.02	4.07	4.07

港元		-2.18	-2.18	-6.19	-6.19
英镑		-	-	-	-
法郎		-1.14	-1.14	-0.83	-0.83

(2) 利率风险

本公司因利率变动引起金融工具现金流量变动的风险主要与浮动利率银行借款（详见本附注六、17.“短期借款”）有关，本公司的政策是保持这些借款的浮动利率。

2018年12月31日，在其他变量不变的情况下，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降50个基点，对当期损益和股东权益的税前影响如下：

（万元）

项目	利率变动	本年度		上年度	
		对利润的影响	对股东权益的影响	对利润的影响	对股东权益的影响
短期借款	增加 0.50%	-217.68	-217.68	-225.81	-225.81
短期借款	减少 0.50%	217.68	217.68	225.81	225.81

2.信用风险

2018年12月31日，可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失以及本公司承担的财务担保。

为降低信用风险，本公司成立了一个小组负责确定信用额度、进行信用审批，并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本公司于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本公司管理层认为本公司所承担的信用风险已经大为降低。

本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

(1) 应收票据

本公司的应收票据主要系应收银行承兑汇票，公司对银行承兑票据严格管理并持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。

(2) 应收账款

本公司仅与经认可的、信誉良好的第三方进行交易。按照本公司的政策需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核。另外，本公司对应收账款余额进行持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。

不断增强风险意识，强化应收账款的风险管理。加强客户信用政策管理的内部控制，客户信用政策的调整均需通过必要的审核批准程序。

做好详细的业务记录和会计核算工作。将客户的回款记录作为日后评价其信用等级的重要参考资料，对客户资料实行动态管理，了解客户的最新信用情况以制定相应的信用政策。

由于本公司仅与经认可的且信誉良好的第三方进行交易，信用风险集中按照客户进行管理，因此本公司管理层认为本公司所承担的信用风险已经大为降低。

(3) 其他应收款

本公司的其他应收款主要系备用金、保证金等，公司对此等款项与相关经济业务一并管理并持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。

3. 流动风险

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。

十、关联方及关联交易

1. 本公司的实际控制人的情况

关联方名称	对本企业的持股比例(%)	对本企业的表决权比例(%)	与本公司关系
袁明	16.50	16.50	本公司控股股东

2. 本公司的子公司

详见附注八、1. “在子公司中的权益”。

3. 本公司的合营和联营企业情况

本公司重要的合营和联营企业详见附注八、2. “在合营安排或联营企业中的权益”。

4. 本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	与本公司关系
柬埔寨新盟通信传媒股份有限公司	公司持股 17.44% 的联营企业控制的子公司

其他关联方名称	与本公司关系
深圳市同舟共创投资控股有限公司	公司实际控制人控制的企业
深圳市电明科技股份有限公司	公司持股 9.06%的公司

5.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本年无采购商品/接受劳务的关联交易。

②出售商品/提供劳务情况

关联方	关联交易内容	本年发生额	上年发生额
深圳市电明科技股份有限公司	加工服务	184,965.78	-

(2) 关联担保情况

①本年无本公司作为担保方的关联方担保。

②本公司作为被担保方

担保方	币种	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
袁明+南通同洲电子有限责任公司	RMB	55,000,000.00	2018-2-9	2019-1-4	否
袁明+南通同洲电子有限责任公司	RMB	31,000,000.00	2018-2-9	2019-1-18	否
袁明+南通同洲电子有限责任公司	RMB	63,475,000.00	2018-2-11	2019-2-1	否
袁明+南通同洲电子有限责任公司	RMB	30,000,000.00	2018-2-27	2019-2-26	否
袁明+南通同洲电子有限责任公司	RMB	20,000,000.00	2018-4-4	2019-3-12	否
袁明+南通同洲电子有限责任公司	RMB	40,000,000.00	2018-4-13	2019-3-26	否
袁明+南通同洲电子有限责任公司	RMB	46,000,000.00	2018-4-27	2019-4-16	否
袁明+南通同洲电子有限责任公司	RMB	56,000,000.00	2018-12-12	2019-11-26	否
袁明+南通同洲电子有限责任公司	RMB	58,000,000.00	2018-12-17	2019-12-16	否
南通同洲电子有限责任公司	USD	1,846,289.69	2018-10-17	2019-1-14	否
南通同洲电子有限责任公司	USD	892,235.82	2018-11-22	2019-2-19	否
南通同洲电子有限责任公司	USD	546,557.66	2018-11-30	2019-2-27	否
南通同洲电子有限责任公司	USD	855,060.00	2018-12-10	2019-3-8	否

担保方	币种	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
南通同洲电子有限责任公司	USD	1,088,000.00	2018-10-17	2019-2-27	否

(3) 关键管理人员报酬

项目	本年发生额	上年发生额
关键管理人员报酬	4,710,158.26	4,712,569.46

注：关键管理人员指有权利并负责进行计划、指挥和控制企业活动的人员。包括董事、总经理、总会计师、财务总监、主管各项事务的副总经理，以及行使类似政策职能的人员。

支付给关键管理人员的报酬包括采用货币、实物形式和其他形式的工资、福利、奖金、特殊待遇及有价证券等。

(4) 其他关联交易

关联方	关联交易内容	本年发生额	上年发生额
袁明	利息支出	6,524.99	17,641.64

6. 关联方应收应付款项

(1) 应收项目

项目名称	年末余额		年初余额	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款				
齐齐哈尔数字电视传媒有限责任公司	-	-	2,075,850.00	1,037,925.00
深圳市电明科技股份有限公司	140,204.45	1,402.04	634,457.31	126,891.46
柬埔寨新盟通信传媒股份有限公司	15,798,185.92	7,932,421.34	15,044,993.66	3,059,767.89
合计	15,938,390.37	7,933,823.38	17,755,300.97	4,224,584.35
其他应收款				
深圳市汇巨信息技术有限公司	5,835.67	2,917.83	5,835.67	2,917.83
袁明	-	-	9,801.30	980.13
湖北同洲信息港有限公司	32,979,196.53	32,979,196.53	32,979,196.53	6,249,843.99
合计	32,985,032.20	32,982,114.36	32,994,833.50	6,253,741.95

项目名称	年末余额		年初余额	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
长期应收款				
齐齐哈尔数字电视传媒有限责任公司	-	-	19,571,515.59	10,668,575.78

(2) 应付项目

项目名称	年末余额	年初余额
其他应付款		
江西新视通广电有限公司	4,500,000.00	4,500,000.00
袁明	-	400,000.00
深圳市同舟共创投资控股有限公司	76,500,000.00	76,500,000.00
合计	81,000,000.00	81,400,000.00

十一、承诺及或有事项

1. 重大承诺事项

(1) 本年度无资本承诺事项。

(2) 经营租赁承诺

①公司于 2012 年 1 月 1 日与深圳市彩虹纳米材料高科技有限公司签订了《彩虹科技大厦租赁合同》(以下称“租赁合同”),公司租赁彩虹大厦面积共计 17,588.1 平方米用于办公使用,租赁期内不得转租。租赁期限为 10 年,自 2012 年 1 月 1 日起至 2021 年 12 月 31 日止。租赁期内租金不低于人民币 65 元每平方米,从 2014 年开始,每年在上一年每平方米租金的基础上递增 5%。

双方经协商一致可以提前解除合同。除另有约定外,如果公司中途退租,则深圳市彩虹纳米材料高科技有限公司有权没收公司已缴纳的租赁保证金,并要求公司一次性支付剩余租期的租金作为违约金。

2017 年 7 月双方协议一致修改租赁合同并签订补充协议,公司租赁彩虹大厦面积变更为 22,052.45 平方米,并允许公司部分转租。

②公司于 2016 年 12 月 1 日与深圳市恒利宝科技有限公司签订《房屋租赁协议》,公司租赁位于深圳市龙岗街道龙东上井经济合作社区工业区 1#厂房、1#宿舍楼,租赁面积约 6900

平方米，租赁期限3年，自2016年12月1日至2019年11月30日止。租赁期前45天为免租期，每月租金105,000.00元（不含税）。

2.或有事项

（1）未决诉讼仲裁形成的或有负债及其财务影响

①公司与省广合众（北京）国际传媒广告有限公司服务合同纠纷案件

省广合众（北京）国际传媒广告有限公司（下称“省广公司”）因服务合同纠纷于2016年3月、2016年5月两度向深圳仲裁委员会提起仲裁，涉及标的为14,391,989.00元。2016年11月10日，深圳仲裁委员会开庭审理此案。

2017年5月12日，深圳仲裁委员会作出裁决，裁决由公司向省广公司支付合同款项775,231.28元并承担该案的仲裁费13,814.40元。2017年6月，公司已按仲裁裁决履行完毕。

2018年5月，省广公司第三次就上述同一事项第三次向深圳仲裁委提起仲裁，仲裁请求金额7,577,626.55元。公司于2018年5月22日收到应诉材料。公司于2018年6月1日就省广公司重复仲裁向深圳仲裁委提出管辖异议，但被仲裁委驳回。2018年11月，深圳仲裁委员会开庭审理了此案。至财务报表报出日止，该案尚未作出裁决。

②公司与上海文广互动电视有限公司合作合同纠纷案件

2017年7月上海文广互动电视有限公司（下称“文广公司”）因合作合同纠纷向深圳市南山区人民法院提起诉讼，要求公司支付合作分成费776,377.93元及承担光纤链路联通费300,000元。公司于2017年8月收到应诉通知及起诉状，并在答辩期内以“合同履行地、标的物所在地等均不在被告住所地，被告住所地不是与争议有实际联系的地点。”为由向深圳市南山区人民法院提出管辖权异议申请。2017年11月18日，经深圳市南山区人民法院审理，作出将案件移送上海市静安区人民法院审理的裁定。

该案于2018年12月7日上午在上海市静安区人民法院开庭。庭审结束前，双方均表示愿意接受法院主持调解。在报表批准报出日前，双方公司在上海市静安区人民法院主持下已达成调解意向，公司已按调解书履行完毕。

（2）本年无为其他单位提供债务担保形成的或有负债及其财务影响情况。

（3）其他或有负债及其财务影响

截止 2018 年 12 月 31 日,已经背书给其他方但尚未到期的银行承兑汇票金额为 5,306,721.60 元,其中该背书票据截止本财务报表报出日已兑付 4,235,471.60 元。

十二、资产负债表日后事项

1.重要的非调整事项

截止本财务报表报出日止,本公司本年无需披露的重要的非调整事项。

2.利润分配情况

根据公司 2019 年 4 月 25 日第五届董事会第五十八次会议决议:公司本年拟不分配利润。

十三、其他重要事项

1.前期差错更正

本年无前期差错更正。

2.其他对投资者决策有影响的重要事项

(1) 截止2018年12月31日公司的实际控制人袁明先生持有公司股份共123,107,038股,占公司总股本的16.50%,其中处于质押状态的股份累积数为123,107,038股,占其所持公司股份总数的100.00%,占公司总股本745,959,694股的比例为16.50%,质押权人为深圳市小牛龙行量化投资企业(有限合伙)。

(2) 2017年10月27日,袁明先生与小牛龙行签署了《袁明与深圳市小牛龙行量化投资企业(有限合伙)关于深圳市同洲电子股份有限公司之协议书》。根据《协议书》内容,袁明先生通过协议转让的方式,将其持有的公司股份123,107,038股全部转让给小牛龙行。至本财务报表报出日,上述股权尚未过户。

十四、公司财务报表主要项目注释

1.应收票据及应收账款

项目	年末余额	年初余额
应收票据	22,156,889.98	7,794,694.00
应收账款	404,240,829.62	606,757,860.26
合计	426,397,719.60	614,552,554.26

(1) 应收票据情况

①应收票据分类

种类	年末余额	年初余额
银行承兑汇票	22,156,889.98	7,794,694.00

②年末无已质押的应收票据。

③年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	年末终止确认金额	年末未终止确认金额
银行承兑汇票	5,306,721.60	12,303,000.00

④年末无因出票人未履约而将其转应收账款的票据。

(2) 应收账款情况

①应收账款分类披露

种类	年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例（%）	金额	比例（%）	
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备的应收账款					
组合 1：账龄组合	441,851,956.47	85.35	77,682,973.69	17.58	364,168,982.78
组合 2：关联方组合	42,140,516.03	8.14	2,068,669.19	4.91	40,071,846.84
组合小计	483,992,472.50	93.49	79,751,642.88	16.48	404,240,829.62
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	33,699,104.20	6.51	33,699,104.20	100.00	-
合计	517,691,576.70	100.00	113,450,747.08	21.91	404,240,829.62

(续)

种类	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例（%）	金额	比例（%）	
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备的应收账款					

种类	年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	比例（%）	
组合 1：账龄组合	490,851,868.88	69.61	65,251,061.10	13.29	425,600,807.78
组合 2：关联方组合	181,750,751.00	25.78	593,698.52	0.33	181,157,052.48
组合小计	672,602,619.88	95.39	65,844,759.62	9.79	606,757,860.26
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	32,481,083.66	4.61	32,481,083.66	100.00	-
合计	705,083,703.54	100.00	98,325,843.28	13.95	606,757,860.26

A. 年末无单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款。

B. 组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	年末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
6个月以内	185,505,990.18	1,855,059.90	1.00
6个月-1年	81,719,168.93	4,085,958.45	5.00
1-2年	56,002,429.64	5,600,242.96	10.00
2-3年	22,859,000.64	4,571,800.13	20.00
3-5年	68,390,909.68	34,195,454.85	50.00
5年以上	27,374,457.40	27,374,457.40	100.00
合计	441,851,956.47	77,682,973.69	17.58

C. 组合中，关联方组合计提坏账准备的应收账款

债务人名称	年末余额			计提理由
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)	
同洲电子(澳大利亚)有限公司	623,591.52	623,591.52	100.00	公司被当地政府吊销
北京同洲移动科技有限公司	1,445,077.67	1,445,077.67	100.00	预计无法收回
合计	2,068,669.19	2,068,669.19	100.00	——

D. 年末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款

债务人名称	年末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
泰兴市广播电视网络传输有限公司	6,415,374.00	6,415,374.00	100.00	预计无法收回
深圳凯视宝科技有限公司	6,230,000.00	6,230,000.00	100.00	预计无法收回
Orion Express Ltd	3,985,090.38	3,985,090.38	100.00	预计无法收回
Nikko Electronica S.A	3,721,520.79	3,721,520.79	100.00	账龄较长、预计无法收回
ARENA ELECTRONICS LIMITED	2,537,953.30	2,537,953.30	100.00	账龄较长、收回可能性小
TV COM BENIN SA	2,013,370.97	2,013,370.97	100.00	账龄较长、收回可能性小
江苏有线网络发展有限责任公司江都分公司	1,670,200.00	1,670,200.00	100.00	账龄较长、收回可能性小
台州数字电视有限公司	1,598,425.00	1,598,425.00	100.00	账龄较长、收回可能性小
天津玖佛科技有限公司	1,400,000.00	1,400,000.00	100.00	预计无法收回
深圳市天威视讯股份有限公司光明分公司	969,539.99	969,539.99	100.00	预计无法收回
深圳市比维视创科技有限公司	960,936.79	960,936.79	100.00	预计无法收回
S.D.Sat.Communications LLC	428,522.90	428,522.90	100.00	账龄较长、收回可能性小
深圳市中传通艾特数字技术有限公司	373,358.08	373,358.08	100.00	预计无法收回
陕西志峰系统工程有限公司	356,000.00	356,000.00	100.00	预计无法收回
CIK TEL	283,223.59	283,223.59	100.00	预计无法收回
深圳市美力华电子技术开发有限公司	197,001.29	197,001.29	100.00	账龄较长、收回可能性小
中咨泰克交通工程有限公司	166,780.01	166,780.01	100.00	预计无法收回
成都曙光光纤网络有限责任公司	141,774.00	141,774.00	100.00	账龄较长、收回可能性小
10 万元以下汇总列示	250,033.11	250,033.11	100.00	账龄较长、收回可能性小
合计	33,699,104.20	33,699,104.20	100.00	——

②本年计提、收回或转回的坏账准备情况

本年计提坏账准备金额为 19,816,588.39 元，本年无转回坏账准备。

③本年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	4,691,684.59

本年核销的应收账款中无重要的应收账款。

④按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况

单位名称	与本公司关系	年末余额	占应收账款年末余额 合计数的比例 (%)	坏账准备 年末余额
第 1 名	非关联方	58,713,793.78	11.34	1,380,257.69
第 2 名	非关联方	42,959,951.60	8.30	1,637,787.84
第 3 名	非关联方	18,481,561.05	3.57	6,219,593.59
第 4 名	非关联方	16,096,568.38	3.11	160,965.68
第 5 名	关联方	15,731,529.16	3.04	7,865,764.58
合计	—	151,983,403.97	29.36	17,264,369.38

⑤本年无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

2.其他应收款

项目	年末余额	年初余额
应收股利	8,500,000.00	8,500,000.00
其他应收款	210,870,695.64	322,445,372.35
合计	219,370,695.64	330,945,372.35

(1) 应收股利情况

被投资单位	年末余额	年初余额
深圳市同洲国际视讯有限公司	8,500,000.00	8,500,000.00

(2) 其他应收款情况

①其他应收款分类披露

种类	年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例（%）	金额	比例（%）	
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款	48,821,829.93	17.35	48,821,829.93	100.00	-
按组合计提坏账准备的其他应收款					
组合 1：账龄组合	45,320,187.28	16.11	16,006,412.81	35.32	29,313,774.47

种类	年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
组合 2：关联方组合	181,556,921.17	64.54	-	-	181,556,921.17
组合小计	226,877,108.45	80.65	16,006,412.81	7.06	210,870,695.64
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款	5,618,509.64	2.00	5,618,509.64	100.00	-
合计	281,317,448.02	100.00	70,446,752.38	25.04	210,870,695.64

(续)

种类	年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备的其他应收款					
组合 1：账龄组合	144,136,015.61	41.49	19,779,755.72	13.72	124,356,259.89
组合 2：关联方组合	198,089,112.46	57.03	-	-	198,089,112.46
组合小计	342,225,128.07	98.52	19,779,755.72	5.78	322,445,372.35
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款	5,145,722.79	1.48	5,145,722.79	100.00	-
合计	347,370,850.86	100.00	24,925,478.51	7.18	322,445,372.35

A. 年末单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款

债务人名称	年末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
湖北同洲信息港有限公司	35,648,006.97	35,648,006.97	100.00	预计无法收回
深圳凯视宝科技有限公司	6,846,279.60	6,846,279.60	100.00	预计无法收回
深圳市比维视创科技有限公司	2,882,553.16	2,882,553.16	100.00	预计无法收回
深圳市恒达泰科技有限公司	1,365,333.00	1,365,333.00	100.00	预计无法收回
ANYSTATE TECHNOLOGY (HongKong) LIM	1,079,657.20	1,079,657.20	100.00	公司已注销
劳文军	1,000,000.00	1,000,000.00	100.00	公司员工, 已离职
合计	48,821,829.93	48,821,829.93	100.00	——

B.组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	年末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
6个月以内	13,012,171.62	130,121.72	1.00
6个月-1年	1,559,191.78	77,959.59	5.00
1-2年	8,237,433.74	823,743.37	10.00
2-3年	5,439,443.50	1,087,888.70	20.00
3-5年	6,370,494.42	3,185,247.21	50.00
5年以上	10,701,452.22	10,701,452.22	100.00
合计	45,320,187.28	16,006,412.81	35.32

C.年末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款

债务人名称	年末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
姚高照	990,989.00	990,989.00	100.00	公司员工，已离职
深圳市泰凌洋贸易有限公司	834,667.00	834,667.00	100.00	预计无法收回
深圳光启创新技术有限公司	717,688.04	717,688.04	100.00	预计无法收回
湖北省广播电视信息网络股份有限公司襄阳分公司	550,000.00	550,000.00	100.00	预计无法收回
中辉世纪传媒发展有限公司	516,080.00	516,080.00	100.00	预计无法收回
深圳市华曦达科技股份有限公司	423,451.99	423,451.99	100.00	预计无法收回
夏正	243,188.00	243,188.00	100.00	公司员工，已离职
白剑	240,000.00	240,000.00	100.00	预计无法收回
王坡	192,200.00	192,200.00	100.00	预计无法收回
广东平正招标采购服务有限公司	170,000.00	170,000.00	100.00	预计无法收回
朱义	150,000.00	150,000.00	100.00	公司员工，已离职
王鹏	141,009.50	141,009.50	100.00	公司员工，已离职
周华	118,679.40	118,679.40	100.00	公司员工，已离职
李明星	100,000.00	100,000.00	100.00	公司员工，已离职

债务人名称	年末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
10 万以下汇兑列示	230,556.71	230,556.71	100.00	账龄较长、收回可能性小
合计	5,618,509.64	5,618,509.64	100.00	——

②本年计提、收回或转回的坏账准备情况

本年计提坏账准备金额 46,109,192.11 元，本年无收回或转回坏账准备。

③本年实际核销的其他应收款情况

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	587,918.24

④其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	年末账面余额	年初账面余额
保证金、押金	17,706,235.36	19,308,896.07
出口退税	-	5,269,639.83
往来款	226,257,043.41	242,783,399.04
账龄较长的预付货款	15,125,441.83	858,531.97
股权收购款、股权转让款	5,000,000.00	59,514,915.00
出售固定资产	1,830,995.45	1,865,406.99
租金	7,417,106.44	826,328.68
其他	7,980,625.53	16,943,733.28
合计	281,317,448.02	347,370,850.86

⑤按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	年末余额	账龄	占其他应收款年末余额合计数的比例(%)	坏账准备年末余额
第 1 名	往来款	61,654,611.16	6 个月以内、1-2 年、2-3 年、3-5 年	21.92	-
第 2 名	往来款	35,822,573.50	1-2 年、2-3 年、3-5 年	12.73	-
第 3 名	往来款	35,648,006.97	2-3 年、3-5 年	12.67	35,648,006.97
第 4 名	往来款	25,906,245.87	2-3 年、3-5 年	9.21	-

单位名称	款项性质	年末余额	账龄	占其他应收款年末 余额合计数的比例(%)	坏账准备年末 余额
第5名	往来款	22,801,017.60	1-2年、2-3年、3-5年、5年以上	8.11	-
合计	—	181,832,455.10	—	64.64	35,648,006.97

⑥本年无涉及政府补助的应收款项。

⑦本年无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

3.长期股权投资

(1) 长期股权投资分类

项目	年末余额			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
对子公司投资	370,212,507.94	-	370,212,507.94	370,212,507.94	-	370,212,507.94
对联营、合营企业投资	14,453,210.96	-	14,453,210.96	15,561,500.47	1,759,604.84	13,801,895.63
合计	384,665,718.90	-	384,665,718.90	385,774,008.41	1,759,604.84	384,014,403.57

(2) 对子公司投资

被投资单位	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额	本年计提 减值准备	减值准备 年末余额
深圳市同洲国际视讯有限公司	19,349,543.46	-	-	19,349,543.46	-	-
南通同洲电子有限责任公司	285,074,638.64	-	-	285,074,638.64	-	-
北京同洲时代技术有限责任公司	10,000,000.00	-	-	10,000,000.00	-	-
深圳科旭科技有限公司	2,000,000.00	-	-	2,000,000.00	-	-
深圳市安巨科技有限公司	5,000,000.00	-	-	5,000,000.00	-	-
深圳市易汇软件有限公司	3,000,000.00	-	-	3,000,000.00	-	-
同洲电子(香港)有限公司	3,915,841.34	-	-	3,915,841.34	-	-
深圳市同洲数码科技发展有限公司	30,000,000.00	-	-	30,000,000.00	-	-
深圳市安捷能科技有限公司	7,300,000.00	-	-	7,300,000.00	-	-
同洲电子(柬埔寨)有限公司	30,484.50	-	-	30,484.50	-	-
北京同洲移动科技有限公司	3,000,000.00	-	-	3,000,000.00	-	-

被投资单位	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额	本年计提 减值准备	减值准备 年末余额
同洲电子(巴西)有限公司	1,542,000.00	-	-	1,542,000.00	-	-
合计	370,212,507.94	-	-	370,212,507.94		

(3) 对联营、合营企业投资

被投资单位	年初余额	本年增减变动				
		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
联营企业						
深圳市汇巨信息技术有限公司	9,133,667.57	-	-	651,315.33	-	-
齐齐哈尔数字电视传媒有限责任公司	1,759,604.84	-	-	-	-	-
江西新视通广电有限公司	4,668,228.06	-	-	-	-	-
合计	15,561,500.47	-	-	651,315.33	-	-

(续)

被投资单位	本年增减变动				年末余额	减值准备 年末余额
	宣告发放现金 股利	计提减值准备	成本法转权益法	核销		
联营企业						
深圳市汇巨信息技术有限公司	-	-	-	-	9,784,982.90	-
齐齐哈尔数字电视传媒有限责任公司	-	-	-	-1,759,604.84	-	-
江西新视通广电有限公司	-	-	-	-	4,668,228.06	-
合计	-	-	-	-1,759,604.84	14,453,210.96	-

4. 营业收入、营业成本

项目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	685,564,304.14	654,148,682.13	556,286,909.61	451,246,053.14
其他业务	320,863,697.20	290,156,004.25	330,101,208.68	316,825,569.46
合计	1,006,428,001.34	944,304,686.38	886,388,118.29	768,071,622.60

5.投资收益

项目	本年发生额	上年发生额
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	651,315.33	988,741.06
处置长期股权投资产生的投资收益	-	42,694,038.50
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	-	-
处置可供出售金融资产取得的投资收益	-	-
失去重大影响后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得	-	13,455,622.54
其他	-	-
合计	651,315.33	57,138,402.10

十五、持续经营能力的改善

1.2018 年亏损的主要原因

2018 年公司营业收入 79,813.34 万元，较去年同期增长 18.62%；归属于公司股东的净利润-33,092.58 万元，去年同期为 893.91 万元；归属于公司股东的扣除非经常性损益的净利润-28,499.17 万元，去年同期为-8,323.63 万元；2018 年公司亏损主要原因包括：

(1) 报告期公司产品所需的电容电阻等电子元器件受市场供需失衡影响，价格上涨幅度很高，DDR、FLASH 存储芯片平均采购价格较 2017 年也有所上升，导致产品毛利水平明显下降。

(2) 报告期根据公司战略规划和经营计划，对个别已不再继续经营的业务所涉及的呆滞资产进行报废变卖等处置，影响公司报告期亏损幅度增大。

(3) 报告期依照《企业会计准则》及公司会计政策的相关规定，对存货、应收款项、固定资产、长期股权投资等存在减值损失迹象的资产进行了减值计提。

(4) 报告期公司进一步加大新一代的智能机顶盒、智能路由、智能网关、智能音箱等智能产品以及 CoNET 物联网解决方案和“雪亮工程”解决方案等的研发投入，研发费用较上期增加。

2.2019 年公司经营能力可持续性分析

(1) 2018 年公司充分利用各种融资模式，加速客户回款周期，有效安排资金支付，整体资金情况良好，近三年货币资金余额均稳定在 50,000 万元-60,000 万元之间。报告期末现金及现金等价物净增加 524.07 万，经营活动现金流量净流入 191.96 万。2019 年公司将持续保持与各家银行的良好合作关系，努力提高融资能力，为公司创造更多的价值。

(2) 2019 年公司将通过创新、高质量的产品及专业的贴身服务，继续精耕细作广电运营商市场，加强电信运营商市场的拓展；逐步探索及拓展物联网及政企客户市场。海外市场继续保持南美、亚太传统优势市场，大力拓展的南亚、东南亚市场，同时积极布局欧洲、北美等高端市场，推动更多新产品新业务在海外市场的落地。2019 年客户新增订单取得较大突破，一季度实现收入 30,146.34 万元，同比增长 62.28%。

(3) 随着电阻电容、存储芯片等原材料价格较同期大幅回落，2019 年公司产品毛利率将得到提升。同时公司将积极布局智慧社区、智慧楼宇、智慧园区及物联网等新兴领域和市场，通过资源整合和模式创新拓展新的业务增长点，全面助力运营商向“智慧化”、“物联化”升级，持续提升公司的核心竞争力，推动全球数字视讯、物联网产业的发展。

十六、补充资料

1.本年非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动性资产处置报废损益	-4,691,483.01	-
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	4,178,908.65	-
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	-	-

项目	金额	说明
同一控制下企业合并产生的子公司年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	-4,780,812.44	-
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-40,639,959.12	-
小计	-45,933,345.92	-
所得税影响额	-745.02	-
少数股东权益影响额（税后）	-	-
合计	-45,934,090.94	

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（元/股）	
		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	-43.42%	-0.44	-0.44
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	-37.39%	-0.38	-0.38

(此页无正文)

深圳市同洲电子股份有限公司

二〇一九年四月二十五日

法定代表人：_____ 主管会计工作负责人：_____ 会计机构负责人：_____

日 期：_____ 日 期：_____ 日 期：_____



营业执照

(副本) (10-1)

统一社会信用代码 9111010108553078XF

名称 中喜会计师事务所(特殊普通合伙)
类型 特殊普通合伙企业
主要经营场所 北京市东城区崇文门内大街11号11层1101室
执行事务合伙人 张增刚
成立日期 2013年11月28日
合伙期限 2013年11月28日至 长期
经营范围 审查企业会计报表、出具审计报告;验证企业资本、出具验资报告;办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务,出具有关报告;基本建设年度财务决算审计;代理记账;会计咨询、税务咨询、管理咨询、会计培训;法律、规定的其他业务。(企业依法自主选择经营项目,开展经营活动;依法须经批准的项目,经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动;不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。)



在线扫码获取详细信息

提示:每年1月1日至6月30日通过企业信用信息公示系统报送上一年度年度报告并公示。

登记机关

2018 年 10 月 30 日





会计师事务所

执业证书



名称：中喜会计师事务所（特殊普通合伙）

首席合伙人：张增刚

主任会计师：

经营场所：北京市东城区崇文门外大街11号11层1101室

组织形式：特殊普通合伙

执业证书编号：11000168

批准执业文号：京财会许可〔2013〕0071号

批准执业日期：2013年11月08日

证书序号 0000058

说明

- 1、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批，准予执行注册会计师法定业务的凭证。
- 2、《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的，应当向财政部门申请换发。
- 3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
- 4、会计师事务所终止或执业许可注销的，应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。



发证机关：

北京市财政局

二〇一八年一月二十五

中华人民共和国财政部制



证书序号: 000415

会计师事务所 证券、期货相关业务许可证

经财政部、中国证券监督管理委员会审查, 批准
中喜会计师事务所(普通合伙) 执行证券、期货相关业务。



首席合伙人: 张增刚



证书号: 04

发证时间: 二〇一七年十二月三十日
证书有效期至: 二〇一九年十二月三十日



姓 名 王雪飞
Full name _____
性 别 女
Sex _____
出生日期 1977-01-12
Date of birth _____
工作单位 上海会计师事务所 深圳分所
Working unit _____
身份证号码 422424197701120440
Identity card No. _____



年检登记
Annual Renewal Registration

本证书年检合格
This certificate is valid for renewal
(此 renewal)



注册会计师编号 43010279004
注册会计师编号
No. of CPA 43010279004
深圳注册会计师协会
Shenzhen Association of Certified Public Accountants
地址/办公室
Address/Office



姓 名	饶世旋
Full name	
性 别	男
Sex	
出生日期	1965-06-09
Date of birth	
工作单位	深圳市鹏城会计师事务所有限公司
Working unit	
身份证号码	362122650609013
Identity card No.	



年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.

证书编号:
No. of Certificate

批准注册协会: 440300480662
Authorized Institute of CPAs

发证日期:
Date of Issuance

深圳市注册会计师协会
1997 10 23

