

武汉长江通信产业集团股份有限公司

审计报告及财务报表

二〇一九年度

信会师报字[2020]第 ZE 10196 号



武汉长江通信产业集团股份有限公司

审计报告及财务报表

(2019年01月01日至2019年12月31日止)

	目录	页次
一、	审计报告	1-6
二、	财务报表	
	合并资产负债表和母公司资产负债表	1-4
	合并利润表和母公司利润表	5-6
	合并现金流量表和母公司现金流量表	7-8
	合并所有者权益变动表和母公司所有者权益变动表	9-12
	财务报表附注	1-91



审计报告

信会师报字[2020]第 10196 号

武汉长江通信产业集团股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了武汉长江通信产业集团股份有限公司（以下简称长江通信）财务报表，包括 2019 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2019 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了长江通信 2019 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2019 年度的合并及母公司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，我们独立于长江通信，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，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。

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
(一) 投资收益	
<p>投资收益的会计政策详情及投资收益请参阅合并财务报表附注“三、重要会计政策和会计估计”注释(七)、(十)和(十四)所述的会计政策及“五、合并财务报表项目附注”注释(四十)</p> <p>长江通信 2019 年度实现净利润为人民币 112,786,541.08 元, 实现投资收益为人民币 135,722,844.52 元, 占净利润比重达 120.34%, 对本期净利润具有重大影响, 因此我们将其投资收益的确认识别为关键审计事项。</p>	<p>针对投资收益确认执行的主要审计程序如下:</p> <p>1、对权益法核算的股权投资, 获取投资协议、被投资企业公司章程及管理治理结构文件, 对被投资企业进行函证, 确认投资关系、持股比例及委派董事的履职情况等, 判断长江通信对其是否构成重大影响。</p> <p>2、鉴于两家重要联营企业对长江通信具有财务重大性, 特实施以下程序:</p> <p>(1) 对两家重要联营企业的经营状况进行调查, 结合行业分析, 分析其业绩变化的合理性, 评估财务数据的可靠性;</p> <p>(2) 与两家重要联营企业进行沟通, 了解其财报编制基础、信息系统、财务数据主要变动及其他重大事项等;</p> <p>(3) 获取两家重要联营企业内部控制制度、内部控制自我评价报告和内部控制审计报告, 对其内部控制的设计和执行的评估;</p> <p>(4) 与两家重要联营企业审计机构进行沟通, 了解项目人员委派情况及实施的审计程序, 评估</p>

	<p>审计机构独立性、专业胜任能力和审计程序设计的合理性。</p> <p>3、获取被投资企业管理层编制的经审计的财务报表，重新计算本年应确认的投资收益金额，并与长江通信确认金额进行比较。</p> <p>4、对于购买银行理财产品等投资行为，获取投资协议，查看资金记录，并对金融机构进行函证。</p>
<p>(二) 收入确认</p>	
<p>收入确认的会计政策详情及分析请参阅财务报表附注“三、重要会计政策和会计估计”注释（二十四）所述的会计政策及“五、合并财务报表项目附注”注释（三十三）</p> <p>长江通信 2019 年营业收入金额为 176,267,835.87 元，去年同期金额 147,704,241.34 元，上升 19.34%。上升比例较大，且诸多不同的销售合同条款可能影响收入确认的时点。因此我们将其收入确认识别为关键审计事项。</p>	<p>针对收入确认执行的主要审计程序如下：</p> <p>1、了解管理层的经营战略、目标及经营规划，评估判断收入确认的合理性。</p> <p>2、对销售与收款循环内部控制进行了解，测试和评价与收入确认相关内部控制的设计及执行的有效性。</p> <p>3、了解收入确认政策，检查主要客户合同相关条款，并分析评价实际执行的收入确认政策是否适当，复核相关会计政策是否一贯地运用。</p> <p>4、结合收入类型对收入以及毛利波动情况执行分析程序，调查异常波动的原因；将销售回款与该年度的收入确认进行核对，验证收入确认的会计政策与信用政策的整体执行情况。</p>

	<p>5、对于商品销售收入从会计记录和出库记录中选取样本，与销售相关的合同、销售订单、发货单、运单及签收记录、验收报告做交叉核对；对于提供安装劳务收入获取相关合同和工程量结算单，识别与商品和劳务的风险和报酬转移相关的合同条款与条件，评价收入确认时点是否符合会计政策。</p> <p>6、选取主要客户执行函证程序以确认本期销售收入及期末应收余额等信息。</p> <p>7、选取资产负债表日前后的销售交易样本，检查合同、发货单、运单、客户确认单等支持性文件，以评估收入是否在适当的会计期间内确认和披露。</p>
--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

四、 其他信息

长江通信管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括长江通信 2019 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，管理层负责评估长江通信的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督长江通信的财务报告过程。

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：

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

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对长江通信持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使

用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致长江通信不能持续经营。

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

(6) 就长江通信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（如适用）。

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

立信会计师事务所(特殊普通合伙)




中国注册会计师：
(项目合伙人)



中国注册会计师：



2020年4月28日

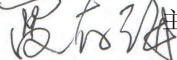


武汉长江通信产业集团股份有限公司
合并资产负债表
2019年12月31日
 (除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

资产	附注五	期末余额	上年年末余额
流动资产:			
货币资金	(一)	199,770,177.81	308,541,267.52
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	(二)		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	(三)	17,252,883.90	858,485.00
应收账款	(四)	104,168,900.44	70,791,804.41
应收款项融资			
预付款项	(五)	12,379,945.04	3,348,130.45
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	(六)	2,592,003.83	5,130,036.81
买入返售金融资产			
存货	(七)	17,509,054.95	13,123,815.45
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	(八)	3,243,830.70	2,835,533.97
流动资产合计		356,916,796.67	404,629,073.61
非流动资产:			
发放贷款和垫款			
债权投资			
可供出售金融资产	(九)		7,017,996.14
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	(十)	1,644,669,863.27	1,527,088,207.36
其他权益工具投资	(十一)	7,017,996.14	
其他非流动金融资产			
投资性房地产	(十二)	10,409,866.16	8,501,956.36
固定资产	(十三)	37,751,190.01	31,497,585.13
在建工程	(十四)	2,216,828.68	981,764.53
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产	(十五)	31,762,297.82	31,461,949.03
开发支出	(十六)	1,134,197.14	636,737.07
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	(十七)	1,418,325.56	2,434,119.04
其他非流动资产	(十八)	1,216,835.19	1,216,835.19
非流动资产合计		1,737,597,399.97	1,610,837,149.85
资产总计		2,094,514,196.64	2,015,466,223.46

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人:




主管会计工作负责人:



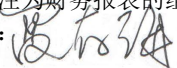


会计机构负责人:





武汉长江通信产业集团股份有限公司
合并资产负债表（续）
2019年12月31日
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

负债和所有者权益	附注五	期末余额	上年年末余额
流动负债：			
短期借款	（十九）	49,109,723.00	37,674,000.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	（二十）	4,154,876.66	2,430,268.67
应付账款	（二十一）	37,589,533.53	43,964,714.65
预收款项	（二十二）	12,251,812.93	2,232,520.09
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	（二十三）	13,222,112.33	11,628,720.66
应交税费	（二十四）	6,410,981.33	4,309,630.17
其他应付款	（二十五）	6,584,737.72	5,291,663.09
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债	（二十六）	1,111,912.00	
流动负债合计		130,435,689.50	107,531,517.33
非流动负债：			
保险合同准备金			
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	（二十七）	762,779.95	
递延收益			
递延所得税负债	（十七）	6,178,444.99	6,178,444.99
其他非流动负债			
非流动负债合计		6,941,224.94	6,178,444.99
负债合计		137,376,914.44	113,709,962.32
所有者权益：			
股本	（二十八）	198,000,000.00	198,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	（二十九）	633,835,223.48	621,635,575.20
减：库存股			
其他综合收益	（三十）	18,434,419.06	16,551,245.13
专项储备			
盈余公积	（三十一）	408,138,120.73	386,211,907.13
一般风险准备			
未分配利润	（三十二）	698,729,518.93	679,163,219.12
归属于母公司所有者权益合计		1,957,137,282.20	1,901,561,946.58
少数股东权益			194,314.56
所有者权益合计		1,957,137,282.20	1,901,756,261.14
负债和所有者权益总计		2,094,514,196.64	2,015,466,223.46

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：  主管会计工作负责人：  会计机构负责人： 



 武汉长江通信产业集团股份有限公司

 母公司资产负债表

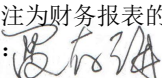
 2019年12月31日

 (除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

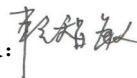
资产	附注十三	期末余额	上年年末余额
流动资产:			
货币资金		158,760,723.88	246,240,361.29
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	(一)		107,438.50
应收款项融资			
预付款项			
其他应收款	(二)	39,637,726.94	38,852,807.31
存货			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		1,675,477.73	1,504,281.57
流动资产合计		200,073,928.55	286,704,888.67
非流动资产:			
债权投资			
可供出售金融资产			
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	(三)	1,809,470,027.67	1,691,588,371.76
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		29,576,421.60	30,584,102.62
在建工程		2,216,828.68	981,764.53
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产		26,030,679.84	26,426,412.44
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产			
其他非流动资产		1,217,116.70	1,217,116.70
非流动资产合计		1,868,511,074.49	1,750,797,768.05
资产总计		2,068,585,003.04	2,037,502,656.72

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人:



主管会计工作负责人:



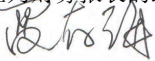
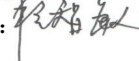
会计机构负责人:



武汉长江通信产业集团股份有限公司
 母公司资产负债表（续）
 2019年12月31日
 （除特别注明外，金额单位均为人民币元）

负债和所有者权益	附注	期末余额	上年年末余额
流动负债：			
短期借款			20,000,000.00
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		2,506,026.57	1,532,026.57
预收款项			
应付职工薪酬		11,878,327.32	10,947,671.32
应交税费		3,077,856.52	3,926,337.05
其他应付款		33,532,155.11	36,031,532.23
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		50,994,365.52	72,437,567.17
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			
递延所得税负债		6,178,444.99	6,178,444.99
其他非流动负债			
非流动负债合计		6,178,444.99	6,178,444.99
负债合计		57,172,810.51	78,616,012.16
所有者权益：			
股本		198,000,000.00	198,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		638,032,624.94	625,741,318.89
减：库存股			
其他综合收益		18,568,213.19	16,685,039.26
专项储备			
盈余公积		408,138,120.73	386,211,907.13
未分配利润		748,673,233.67	732,248,379.28
所有者权益合计		2,011,412,192.53	1,958,886,644.56
负债和所有者权益总计		2,068,585,003.04	2,037,502,656.72

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

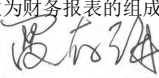
企业法定代表人：  主管会计工作负责人：  会计机构负责人： 

武汉长江通信产业集团股份有限公司
合并利润表
2019年度
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)


项目	附注五	本期金额	上期金额
一、营业总收入		176,267,835.87	147,704,241.34
其中: 营业收入	(三十三)	176,267,835.87	147,704,241.34
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		206,444,577.59	185,507,137.36
其中: 营业成本	(三十三)	152,535,738.88	137,648,290.53
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	(三十四)	1,629,088.76	1,119,199.68
销售费用	(三十五)	15,939,419.75	13,300,818.77
管理费用	(三十六)	34,397,768.90	29,361,497.49
研发费用	(三十七)	5,460,552.96	5,353,726.28
财务费用	(三十八)	-3,517,991.66	-1,276,395.39
其中: 利息费用		1,418,060.14	2,297,124.58
利息收入		5,099,495.97	3,702,785.58
加: 其他收益	(三十九)	5,203,790.42	2,086,057.95
投资收益(损失以“-”号填列)	(四十)	135,722,844.52	282,064,235.43
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益		134,232,445.56	265,370,243.91
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
汇兑收益(损失以“-”号填列)			
净敞口套期收益(损失以“-”号填列)			
公允价值变动收益(损失以“-”号填列)			
信用减值损失(损失以“-”号填列)	(四十一)	5,429,916.23	
资产减值损失(损失以“-”号填列)	(四十二)	-1,953,164.56	-9,837,765.29
资产处置收益(损失以“-”号填列)	(四十三)		102,354.84
三、营业利润(亏损以“-”号填列)		114,226,644.89	236,611,986.91
加: 营业外收入	(四十四)	399,507.65	5,660.38
减: 营业外支出	(四十五)	821,954.28	189,920.00
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		113,804,198.26	236,427,727.29
减: 所得税费用	(四十六)	1,017,657.18	5,493,649.52
五、净利润(净亏损以“-”号填列)		112,786,541.08	230,934,077.77
(一) 按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)		112,786,541.08	238,620,130.42
2. 终止经营净利润(净亏损以“-”号填列)			-7,686,052.65
(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)		112,772,513.41	232,323,134.26
2. 少数股东损益(净亏损以“-”号填列)		14,027.67	-1,389,056.49
六、其他综合收益的税后净额		1,883,173.93	-7,262,728.98
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		1,883,173.93	-7,262,728.98
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		-1,029,963.35	-5,269,811.71
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		-1,029,963.35	-5,269,811.71
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		2,913,137.28	-1,992,917.27
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		2,913,137.28	-1,992,917.27
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 可供出售金融资产公允价值变动损益			
4. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
5. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
6. 其他债权投资信用减值准备			
7. 现金流量套期储备(现金流量套期损益的有效部分)			
8. 外币财务报表折算差额			
9. 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		114,669,715.01	223,671,348.79
归属于母公司所有者的综合收益总额		114,655,687.34	225,060,405.28
归属于少数股东的综合收益总额		14,027.67	-1,389,056.49
八、每股收益:			
(一) 基本每股收益(元/股)	(四十七)	0.57	1.17
(二) 稀释每股收益(元/股)	(四十七)	0.57	1.17

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人:



主管会计工作负责人:



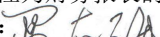


会计机构负责人:



武汉长江通信产业集团股份有限公司
 母公司利润表
 2019年度
 (除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注十三	本期金额	上期金额
一、营业收入	(四)	1,449,753.10	994,207.82
减：营业成本	(四)	1,273,055.97	1,646,685.63
税金及附加		861,760.03	873,080.69
销售费用			600.00
管理费用		24,553,437.76	20,542,811.28
研发费用		5,416,332.11	3,572,100.00
财务费用		-4,436,968.89	-2,977,079.61
其中：利息费用		1,255,700.00	324,621.33
利息收入		5,737,078.19	3,350,093.72
加：其他收益		1,100,000.00	2,010,000.00
投资收益（损失以“-”号填列）	(五)	134,703,322.27	256,205,050.60
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		134,232,445.56	264,880,881.32
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		16,406.82	
资产减值损失（损失以“-”号填列）			3,167,494.31
资产处置收益（损失以“-”号填列）			18,644.94
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		109,601,865.21	238,737,199.68
加：营业外收入		88,213.56	5,660.38
减：营业外支出		59,010.78	175,750.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		109,631,067.99	238,567,110.06
减：所得税费用			
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		109,631,067.99	238,567,110.06
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		109,631,067.99	238,567,110.06
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额		1,883,173.93	-6,378,059.35
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-1,029,963.35	-5,269,811.71
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		-1,029,963.35	-5,269,811.71
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益		2,913,137.28	-1,108,247.64
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		2,913,137.28	-1,108,247.64
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 可供出售金融资产公允价值变动损益			
4. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
5. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
6. 其他债权投资信用减值准备			
7. 现金流量套期储备（现金流量套期损益的有效部分）			
8. 外币财务报表折算差额			
9. 其他			
六、综合收益总额		111,514,241.92	232,189,050.71
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

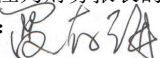
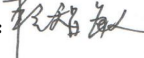

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。


企业法定代表人：  主管会计工作负责人：  会计机构负责人： 

武汉长江通信产业集团股份有限公司
合并现金流量表
2019年度
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量			
销售商品、提供劳务收到的现金		145,400,828.45	176,076,545.03
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		10,852,325.81	38,122,974.65
经营活动现金流入小计		156,253,154.26	214,199,519.68
购买商品、接受劳务支付的现金		171,568,641.30	179,832,243.70
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		36,743,942.56	30,298,330.96
支付的各项税费		3,578,196.80	7,907,392.97
支付其他与经营活动有关的现金		21,860,064.61	34,787,246.21
经营活动现金流出小计		233,750,845.27	252,825,213.84
经营活动产生的现金流量净额		-77,497,691.01	-38,625,694.16
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金		110,000,000.00	517,527,001.84
取得投资收益收到的现金		32,796,662.59	68,813,760.35
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			228,015.57
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			1,292,888.43
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		142,796,662.59	587,861,666.19
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		5,492,265.85	5,361,435.36
投资支付的现金		110,000,000.00	404,000,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		115,492,265.85	409,361,435.36
投资活动产生的现金流量净额		27,304,396.74	178,500,230.83
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		49,109,723.00	37,674,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		49,109,723.00	37,674,000.00
偿还债务支付的现金		37,674,000.00	44,326,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		72,680,133.53	81,719,818.07
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		300,000.00	3,574,340.88
筹资活动现金流出小计		110,654,133.53	129,620,158.95
筹资活动产生的现金流量净额		-61,544,410.53	-91,946,158.95
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		2.64	8.17
五、现金及现金等价物净增加额		-111,737,702.16	47,928,385.89
加：期初现金及现金等价物余额		307,780,856.95	259,852,471.06
六、期末现金及现金等价物余额		196,043,154.79	307,780,856.95

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人： 主管会计工作负责人： 会计机构负责人：



 武汉长江通信产业集团股份有限公司

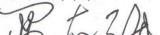


 母公司现金流量表


 2019年度

 (除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量			
销售商品、提供劳务收到的现金			1,187,500.00
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		28,968,426.02	67,927,015.08
经营活动现金流入小计		28,968,426.02	69,114,515.08
购买商品、接受劳务支付的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		14,048,568.03	10,777,102.23
支付的各项税费		966,596.71	4,358,419.89
支付其他与经营活动有关的现金		39,685,935.46	27,340,922.98
经营活动现金流出小计		54,701,100.20	42,476,445.10
经营活动产生的现金流量净额		-25,732,674.18	26,638,069.98
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金		90,000,000.00	342,160,021.17
取得投资收益收到的现金		31,296,146.34	67,297,825.33
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			82,800.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		121,296,146.34	409,540,646.50
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,236,945.49	1,351,333.57
投资支付的现金		90,000,000.00	252,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		300,000.00	7,300,180.88
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		91,536,945.49	260,651,514.45
投资活动产生的现金流量净额		29,759,200.85	148,889,132.05
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			20,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			20,000,000.00
偿还债务支付的现金		20,000,000.00	30,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		71,506,166.72	80,538,947.89
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		91,506,166.72	110,538,947.89
筹资活动产生的现金流量净额		-91,506,166.72	-90,538,947.89
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		2.64	8.17
五、现金及现金等价物净增加额		-87,479,637.41	84,988,262.31
加: 期初现金及现金等价物余额		246,240,361.29	161,252,098.98
六、期末现金及现金等价物余额		158,760,723.88	246,240,361.29

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

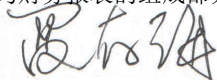
企业法定代表人:  主管会计工作负责人:  会计机构负责人: 


 武汉长江通信产业集团股份有限公司
 合并所有者权益变动表
 2019年度
 (除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

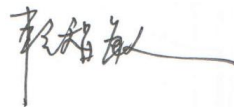
项目	本期金额													
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			小计
	优先股	永续债	其他											
一、上年年末余额	198,000,000.00				621,635,575.20		16,551,245.13		386,211,907.13		679,163,219.12	1,901,561,946.58	194,314.56	1,901,756,261.14
加: 会计政策变更														
前期差错更正														
同一控制下企业合并														
其他														
二、本年初余额	198,000,000.00				621,635,575.20		16,551,245.13		386,211,907.13		679,163,219.12	1,901,561,946.58	194,314.56	1,901,756,261.14
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)					12,199,648.28		1,883,173.93		21,926,213.60		19,566,299.81	55,575,335.62	-194,314.56	55,381,021.06
(一) 综合收益总额							1,883,173.93				112,772,513.41	114,655,687.34	14,027.67	114,669,715.01
(二) 所有者投入和减少资本					-91,657.77							-91,657.77	-208,342.23	-300,000.00
1. 所有者投入的普通股														
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他					-91,657.77							-91,657.77	-208,342.23	-300,000.00
(三) 利润分配									21,926,213.60		-93,206,213.60	-71,280,000.00		-71,280,000.00
1. 提取盈余公积									21,926,213.60		-21,926,213.60			
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配											-71,280,000.00	-71,280,000.00		-71,280,000.00
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本(或股本)														
2. 盈余公积转增资本(或股本)														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
(五) 专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
(六) 其他					12,291,306.05							12,291,306.05		12,291,306.05
四、本期期末余额	198,000,000.00				633,835,223.48		18,434,419.06		408,138,120.73		698,729,518.93	1,957,137,282.20		1,957,137,282.20

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人:

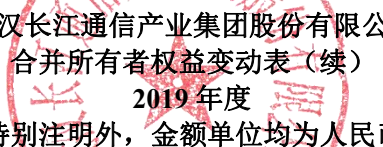


主管会计工作负责人:



会计机构负责人:

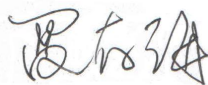



 武汉长江通信产业集团股份有限公司
 合并所有者权益变动表（续）
 2019年度
 （除特别注明外，金额单位均为人民币元）

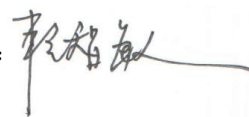
项目	上期金额													
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			小计
	优先股	永续债	其他											
一、上年年末余额	198,000,000.00				424,210,356.61		23,813,974.11		338,621,534.85		573,630,457.14	1,558,276,322.71	3,894,847.50	1,562,171,170.21
加：会计政策变更														
前期差错更正														
同一控制下企业合并														
其他														
二、本年初余额	198,000,000.00				424,210,356.61		23,813,974.11		338,621,534.85		573,630,457.14	1,558,276,322.71	3,894,847.50	1,562,171,170.21
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					197,425,218.59		-7,262,728.98		47,590,372.28		105,532,761.98	343,285,623.87	-3,700,532.94	339,585,090.93
（一）综合收益总额							-7,262,728.98				232,323,134.26	225,060,405.28	-1,389,056.49	223,671,348.79
（二）所有者投入和减少资本					-1,262,859.82							-1,262,859.82	-2,311,476.45	-3,574,336.27
1. 所有者投入的普通股														
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他					-1,262,859.82							-1,262,859.82	-2,311,476.45	-3,574,336.27
（三）利润分配									47,590,372.28		-126,790,372.28	-79,200,000.00		-79,200,000.00
1. 提取盈余公积									47,590,372.28		-47,590,372.28			
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配														
4. 其他														
（四）所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本（或股本）														
2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他														
（五）专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
（六）其他					198,688,078.41							198,688,078.41		198,688,078.41
四、本期期末余额	198,000,000.00				621,635,575.20		16,551,245.13		386,211,907.13		679,163,219.12	1,901,561,946.58	194,314.56	1,901,756,261.14

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：

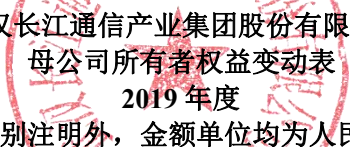


主管会计工作负责人：



会计机构负责人：

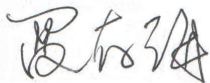



 武汉长江通信产业集团股份有限公司
 母公司所有者权益变动表
 2019年度
 (除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	本期金额										
	股本	其他权益工具			资本公积	减: 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	198,000,000.00				625,741,318.89		16,685,039.26		386,211,907.13	732,248,379.28	1,958,886,644.56
加: 会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年年初余额	198,000,000.00				625,741,318.89		16,685,039.26		386,211,907.13	732,248,379.28	1,958,886,644.56
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)					12,291,306.05		1,883,173.93		21,926,213.60	16,424,854.39	52,525,547.97
(一) 综合收益总额							1,883,173.93			109,631,067.99	111,514,241.92
(二) 所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三) 利润分配									21,926,213.60	-93,206,213.60	-71,280,000.00
1. 提取盈余公积									21,926,213.60	-21,926,213.60	
2. 对所有者(或股东)的分配										-71,280,000.00	-71,280,000.00
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他					12,291,306.05						12,291,306.05
四、本期期末余额	198,000,000.00				638,032,624.94		18,568,213.19		408,138,120.73	748,673,233.67	2,011,412,192.53

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人:

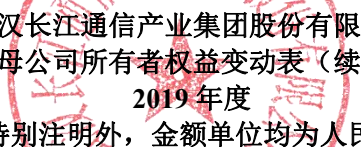


主管会计工作负责人:



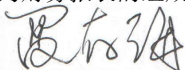
会计机构负责人:





 武汉长江通信产业集团股份有限公司
 母公司所有者权益变动表（续）
 2019年度
 （除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	上期金额										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	198,000,000.00				427,053,240.48		23,063,098.61		338,621,534.85	620,471,641.50	1,607,209,515.44
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年初余额	198,000,000.00				427,053,240.48		23,063,098.61		338,621,534.85	620,471,641.50	1,607,209,515.44
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					198,688,078.41		-6,378,059.35		47,590,372.28	111,776,737.78	351,677,129.12
（一）综合收益总额							-6,378,059.35			238,567,110.06	232,189,050.71
（二）所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配									47,590,372.28	-126,790,372.28	-79,200,000.00
1. 提取盈余公积									47,590,372.28	-47,590,372.28	
2. 对所有者（或股东）的分配										-79,200,000.00	-79,200,000.00
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他					198,688,078.41						198,688,078.41
四、本期期末余额	198,000,000.00				625,741,318.89		16,685,039.26		386,211,907.13	732,248,379.28	1,958,886,644.56

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

武汉长江通信产业集团股份有限公司 二〇一九年度财务报表附注

(除特殊注明外, 金额单位均为人民币元)

一、 公司基本情况

(一) 公司概况

武汉长江通信产业集团股份有限公司(以下简称“本公司”或“公司”)是1995年12月11日经湖北省经济体制改革委员会鄂体改1995[108]号文批准,由原长江光通信产业集团(现更名为武汉长江光通信产业有限公司)、武汉市信托投资公司、武汉东湖高新技术发展股份有限公司(现更名为武汉东湖高新集团股份有限公司)、长江经济联合发展(集团)股份有限公司武汉公司、华中科技实业总公司共同发起设立的集团公司。公司于1996年1月2日正式成立,统一社会信用代码:9142000030019146XY。公司成立时总股本1.20亿股,折合人民币1.20亿元。

经中国证券监督管理委员会证监发行字[2000]160号文批准,公司于2000年12月6日在上海证券交易所上网定价发行人民币普通股4500万股,每股发行价8.18元。

2000年12月22日,公司股票在上海证券交易所正式挂牌交易,上市后公司总股本为1.65亿股,折合人民币1.65亿元。

2002年4月22日经公司股东大会决议通过2001年度利润分配方案,以未分配利润向全体股东每10股送红股2股。实施送股后,公司总股本为1.98亿股,折合人民币为1.98亿元。

2006年7月25日,公司股改方案经湖北省人民政府国有资产监督管理委员会《鄂国资产权[2006]206号》文批复同意,2006年8月8日,根据股权登记日登记在册的流通A股股东每持有10股流通股获得4股股份,公司全体非流通股股东已向流通股股东执行21,600,000股股份的对价总额。

2012年12月27日,武汉经济发展投资(集团)有限公司(后更名为武汉金融控股(集团)有限公司,以下简称“经发投”)、武汉高科国有控股集团有限公司(以下简称“武汉高科”)与武汉烽火科技有限公司(后更名为烽火科技集团有限公司,以下简称“烽火科技”)签订协议,约定经发投、武汉高科分别以持有的本公司18.08%和10.55%股权增资至烽火科技,增资完成后,烽火科技将持有本公司28.63%股权。

2013年9月9日,国务院国有资产监督管理委员会《关于武汉长江通信产业集团股份有限公司实际控制人变更有关问题的批复》(国资产权[2013]368号)批准了上述股份转让及增资事项。2014年2月28日,上述股份转让的过户登记手续已经全部完成,公司实际控制人变更为武汉邮电科学研究院有限公司(以下简称“武汉邮科院”)。

2018年6月27日，根据国务院国资委《关于武汉邮电科学研究院有限公司与电信科学技术研究院有限公司重组的通知》（国资发改革[2018]54号），武汉邮科院和电信科学技术研究院有限公司（以下简称“电信科研院”）实施联合重组，新设中国信息通信科技集团有限公司（以下简称“中国信科”），由国务院国资委代表国务院履行出资人职责，将武汉邮科院与电信科研院整体无偿划入新公司。2018年12月29日，本次国有股权无偿划转事项办理完成工商变更登记。

2019年3月1日，公司法定代表人变更为夏存海。

截至2019年12月31日，本公司注册资本为人民币1.98亿元，股本为人民币1.98亿元，烽火科技集团有限公司对本公司的持股比例为28.63%。

注册地址：武汉市东湖开发区关东工业园文华路2号；总部办公地址：武汉市东湖开发区关东工业园文华路2号。

公司经营范围包括：通信、电子、计算机技术及产品为的开发、研制、生产、技术服务及销售；通信工程的设计、施工（须持有效资质经营）；通信信息咨询服务；经营本企业和成员企业自产产品及技术的出口业务、经营本企业和成员企业科研生产所需的原辅材料、仪器仪表、机械设备、零配件及技术的进口业务（国家限定公司经营和国家禁止进出口的商品及技术除外）；对外投资；项目投资。

本公司的母公司为烽火科技集团有限公司，本公司的实际控制人为国务院国有资产监督管理委员会。

本财务报表业经公司董事会于2020年4月28日批准报出。

（二）合并财务报表范围

截至2019年12月31日止，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

子公司名称
武汉长盈科技投资发展有限公司
武汉长通产业园资产管理有限责任公司
武汉长江通信智联技术有限公司

二、财务报表的编制基础

（一）编制基础

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、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》的披露规定编制财务报表。

(二) 持续经营

公司自报告期末起 12 个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

三、重要会计政策及会计估计

(一) 遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2019 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2019 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

(二) 会计期间

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个会计年度。

(三) 营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

(四) 记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

(五) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下企业合并：合并方在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中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，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：购买方在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；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差额，计入当期损益。

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行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。

(六) 合并财务报表的编制方法

1、 合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。

2、 合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。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。对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

（1）增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并

现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的,对于购买日之前持有的被购买方的股权,本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量,公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的,与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益,由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(2) 处置子公司或业务

① 一般处理方法

在报告期内,本公司处置子公司或业务,则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表;该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时,对于处置后的剩余股权投资,本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和,减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额,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或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动,在丧失控制权时转为当期投资收益,由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降从而丧失控制权的,按照上述原则进行会计处理。

② 分步处置子公司

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,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:

- i. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的;
- ii. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果;
- iii. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生;
- iv. 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。

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,本公司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。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

(3) 购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得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，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

(七) 合营安排分类及会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

当本公司是合营安排的合营方，享有该安排相关资产且承担该安排相关负债时，为共同经营。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- (1) 确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

本公司对合营企业投资的会计政策见本附注“三、(十四) 长期股权投资”。

(八) 现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

(九) 外币业务和外币报表折算

1、 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算,由此产生的汇兑差额,除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外,均计入当期损益。

2、 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目,采用资产负债表日的即期汇率折算;所有者权益项目除“未分配利润”项目外,其他项目采用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(或:采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率)折算。

处置境外经营时,将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额,自所有者权益项目转入处置当期损益。

(十) 金融工具

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

1、 金融工具的分类

自 2019 年 1 月 1 日起适用的会计政策

根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征,金融资产于初始确认时分类为:以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(债务工具)和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

业务模式是以收取合同现金流量为目标且合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付的,分类为以摊余成本计量的金融资产;业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标且合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付的,分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(债务工具);除此之外的其他金融资产,分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

对于非交易性权益工具投资,本公司在初始确认时确定是否将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(权益工具)。

金融负债于初始确认时分类为:以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融

负债和以摊余成本计量的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量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：

- 1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。
- 2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。
- 3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

2019年1月1日前适用的会计政策

金融资产和金融负债于初始确认时分类为：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，包括交易性金融资产或金融负债和直接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；持有至到期投资；应收款项；可供出售金融资产；其他金融负债等。

2、金融工具的确认依据和计量方法

自2019年1月1日起适用的会计政策

(1) 以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

（4）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

（5）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

（6）以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

2019年1月1日前适用的会计政策

（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（金融负债）

取得时以公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）作为初始确认金额，相关的交易费用计入当期损益。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益，期末将公允价值变动计入当期损益。

处置时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

（2）持有至到期投资

取得时按公允价值（扣除已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用

之和作为初始确认金额。

持有期间按照摊余成本和实际利率计算确认利息收入，计入投资收益。实际利率在取得时确定，在该预期存续期间或适用的更短期间内保持不变。

处置时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

（3）应收款项

公司对外销售商品或提供劳务形成的应收债权，以及公司持有的其他企业的不包括在活跃市场上有报价的债务工具的债权，包括应收账款、其他应收款等，以向购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额；具有融资性质的，按其现值进行初始确认。

收回或处置时，将取得的价款与该应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

（4）可供出售金融资产

取得时按公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益。期末以公允价值计量且将公允价值变动计入其他综合收益。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，按照成本计量。

处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额，计入投资损益；同时，将原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入当期损益。

（5）其他金融负债

按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。采用摊余成本进行后续计量。

3、金融资产转移的确认依据和计量方法

公司发生金融资产转移时，如已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方，则终止确认该金融资产；如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

（1）所转移金融资产的账面价值；

（2）因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

(1) 终止确认部分的账面价值；

(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形)之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

4、 金融负债终止确认条件

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，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，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价(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。本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的新金融负债)之间的差额，计入当期损益。

5、 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

6、 金融资产减值的测试方法及会计处理方法

自 2019 年 1 月 1 日起适用的会计政策

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的预期信用损失进行估计。预期信用损失的计量取决于金融资产自初始确认后是否发生信用风险显著增加。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果有客观证据表明某项金融资产已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该金融资产计提减值准备。

对于应收账款，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

2019 年 1 月 1 日前适用的会计政策

除以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司于资产负债表日对金融资产的账面价值进行检查，如果有客观证据表明某项金融资产发生减值的，计提减值准备。

（1）可供出售金融资产的减值准备：

期末如果可供出售金融资产的公允价值发生严重下降，或在综合考虑各种相关因素后，预期这种下降趋势属于非暂时性的，就认定其已发生减值，将原直接计入所有者权益的公允价值下降形成的累计损失一并转出，确认减值损失。

对于已确认减值损失的可供出售债务工具，在随后的会计期间公允价值已上升且客观上与确认原减值损失确认后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

可供出售权益工具投资发生的减值损失，不通过损益转回。

本公司对可供出售权益工具投资的公允价值下跌“严重”的标准为：根据公允价

值低于成本的程度进行判断；公允价值下跌“非暂时性”的标准为：根据公允价值低于成本的期间长短进行判断。在确定何谓“严重”或“非暂时性”时，需要进行判断。本公司根据公允价值低于成本的程度或期间长短，结合其他因素进行判断。

(2) 持有至到期投资的减值准备：

持有至到期投资减值损失的计量比照应收款项减值损失计量方法处理。

(十一) 应收款项坏账准备

自 2019 年 1 月 1 日起适用的会计政策

对于因销售产品或提供劳务而产生的应收款项，本公司按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对其他类别的应收款项，本公司在每个资产负债表日评估应收款项的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果某项应收款项在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续对其他类别的应收款项，本公司在每个资产负债表日评估应收款项的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果某项应收款项在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项应收款项的信用风险显著增加。如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值，处于第二阶段，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；金融工具自初始确认后已发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

1、 应收账款

- (1) 对于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等其他明显信用风险与组合存在较大差异的应收款项，如：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项，单独评估信用风险。单独评估的应收账款依据金额大小区分为单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款和单项金额不重大并单独计提坏账准备的应收账款。

本公司单项金额重大的判断依据或金额标准，期末余额为前五名的或其他不属于前 5 名，但期末单项金额占应收款项 10%（含 10%）以上的款项。

- (2) 当单项应收款项无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收款项分为关联方组合和账龄组合，在组合基础上计算预期

信用损失。

①本公司合并范围内的应收帐款划分为关联方组合，不计提坏账准备。

②除本公司合并范围内关联方外的应收账款，划分为账龄组合，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收款项账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

账龄	应收账款计提比例(%)
1年以内(含1年)	1
1-2年	3
2-3年	5
3-4年	20
4-5年	50
5年以上	100

2、其他应收款项

对于其他应收款项的减值损失计量，比照前述应收款项的减值损失计量方法处理。

2019年1月1日前适用的会计政策

单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项：

单项金额重大的判断依据或金额标准	期末余额为前五名的或其他不属于前5名，但期末单项金额占应收款项10%（含10%）以上的款项
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	对于单项金额重大的应收款项，单独进行减值测试，有客观证据表明其发生了减值的，确认减值损失，计提坏账准备；单独测试未发生减值的，仍将包括在具有类似信用风险特征的应收款项中再进行减值测试

按信用风险特征组合计提坏账准备应收款项：

确定组合的依据	
组合1	已单独计提减值准备的应收账款、其他应收款外，公司根据以前年度与之相同或相类似的、按账龄段划分的具有类似信用风险特征的应收款项组合的实际损失率为基础，结合现时情况分析法确定坏账准备计提的比例
组合2	除已单独计提减值准备的应收账款、其他应收款外，公司以是否获得收款保证为类似信用风险特征，如果已获得收款保证，将不计提坏准备
按组合计提坏账准备的计提方法（账龄分析法、余额百分比法、其他方法）	
组合1	账龄分析法

组合2	不计提减值准备
-----	---------

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

账龄	应收账款计提比例(%)	其他应收款计提比例(%)
1年以内(含1年)	1.00	1.00
1-2年	3.00	3.00
2-3年	5.00	5.00
3-4年	20.00	20.00
4-5年	50.00	50.00
5年以上	100.00	100.00

单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项：

单项计提坏账准备的理由	有客观证据表明单项金额虽不重大，但因其发生了特殊减值的应收款项应进行单项减值测试
坏账准备的计提方法	结合现时情况分析法确定坏账准备计提的比例

(十二) 存货

1、 存货的分类

存货分类为：原材料、委托加工物资、在产品、库存商品、发出商品等。

2、 发出存货的计价方法

存货发出时按移动加权平均法计价。

3、 不同类别存货可变现净值的确定依据

库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并

计提存货跌价准备。

除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

4、 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5、 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品采用一次转销法；

(2) 包装物采用一次转销法。

(十三) 持有待售

本公司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，即本公司已经就一项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。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

(十四) 长期股权投资

1、 共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指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。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决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。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

2、 初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资

同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投

资成本。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

非同一控制下的企业合并：公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

（2）其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

在非货币性资产交换具有商业实质，且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量时，以公允价值为基础计量。如换入资产和换出资产的公允价值均能可靠计量的，对于换入的长期股权投资，以换出资产的公允价值和应支付的相关税费作为换入的长期股权投资的初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠。非货币性资产交换不具有商业实质，或换入资产和换出资产的公允价值均不能可靠计量的，对于换入的长期股权投资，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，以所放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本确定其入账价值，并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

3、 后续计量及损益确认方法

（1）成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

（2）权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。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差额，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差额，计入当期损益。

公司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所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。公司与联营企业、合营企业之间发生投出或出售资产的交易，该资产构成业务的，按照本附注“三、(五)同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法”和“三、(六)合并财务报表的编制方法”中披露的相关政策进行会计处理。

在公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

(3) 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，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，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净损益、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，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权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,在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资、因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降等原因丧失了对被投资单位控制权的,在编制个别财务报表时,剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的,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;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间的差额计入当期损益。

处置的股权是因追加投资等原因通过企业合并取得的,在编制个别财务报表时,处置后的剩余股权采用成本法或权益法核算的,购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益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。

(十五) 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(含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物)。

本公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产—出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策,出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

(十六) 固定资产

1、 固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有,并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认:

- (1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业;
- (2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

2、 折旧方法

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业带来经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

融资租赁方式租入的固定资产，能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

各类固定资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

类别	折旧年限（年）	预计净残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	20-30	5-10	3-4.75
电子设备	5	5-10	18-19
运输工具	5-8	5-10	11.25-19
其他设备	5-10	5-10	9-19

3、 融资租入固定资产的认定依据、计价方法

公司与租赁方所签订的租赁协议条款中规定了下列条件之一的，确认为融资租入资产：

- （1）租赁期满后租赁资产的所有权归属于本公司；
- （2）公司具有购买资产的选择权，购买价款远低于行使选择权时该资产的公允价值；
- （3）租赁期占所租赁资产使用寿命的大部分；
- （4）租赁开始日的最低租赁付款额现值，与该资产的公允价值不存在较大的差异。

公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费。

(十七) 在建工程

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出，作为固定资产的入账价值。所建造的固定资产在工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

(十八) 借款费用

1、 借款费用资本化的确认原则

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

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

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

(2) 借款费用已经发生；

(3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2、 借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

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

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

3、 暂停资本化期间

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

4、 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，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，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，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，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

(十九) 无形资产

1、 无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以所放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本确定其入账价值，并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具有商业实质，且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量时，以公允价值为基础计量。如换入资产和换出资产的公允价值均能可靠计量的，对于换入的无形资产，以换出资产的公允价值和应支付的相关税费作为换入的无形资产的初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠。非货币性资产交换不具有商业实质，或换入资产和换出资产的公允价值均不能可靠计量的，对于换入的无形资产，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的初始投资成本。

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

2、 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50年	预计可使用年限

项目	预计使用寿命	依据
专利权	5年	预计可使用年限
非专利权	5年	预计可使用年限
软件	5-10年	预计可使用年限

3、使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限,或使用期限不确定等无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。使用寿命不确定的判断依据:

(1)来源于合同性权利或其他法定权利,但合同规定或法律规定无明确使用年限;(2)综合同行业情况或相关专家论证等,仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。每年年末,对使用寿命不确定无形资产使用寿命进行复核,主要采取自下而上的方式,由无形资产使用相关部门进行基础复核,评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

截至资产负债表日,本公司没有使用寿命不确定的无形资产。

4、划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段:为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段:在进行商业性生产或使用前,将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计,以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

5、开发阶段支出资本化的具体条件

本公司将内部研究开发项目的支出,区分为研究阶段支出和开发阶段支出。研究阶段的支出,于发生时计入当期损益。开发阶段的支出,只有在同时满足下列条件时,才能予以资本化,即:

- 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。

不满足前述条件的开发支出,于发生时计入当期损益。其他项目在开发阶段发生的支出,于发生时计入当期损益。

已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出,自该项目达到预定可使用状态之日起转为无形资产。

本公司相应项目在满足上述条件,通过技术可行性及经济可行性研究,形成项目立项后,进入开发阶段。

(二十) 长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等长期资产,于资产负债表日存在减值迹象的,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。

商誉和使用寿命不确定的无形资产至少在每年年度终了进行减值测试。

上述资产减值损失一经确认,在以后会计期间不予转回。

(二十一) 长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司将已经发生的但应由本年和以后各期负担的摊销期限在一年以上的经营租赁方式租入的固定资产改良支出等各项费用确认为长期待摊费用,并按项目受益期采用直线法平均摊销。

(二十二) 职工薪酬

1、 短期薪酬的会计处理方法

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

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金,以及按规定提取的工会经费和职工教育经费,在职工为本公司提供服务的会计期间,根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

职工福利费为非货币性福利的,如能够可靠计量的,按照公允价值计量。

2、 离职后福利的会计处理方法

(1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险,在职工为本公司提供服务的会计期间,按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额,确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。

除基本养老保险外,本公司还依据国家企业年金制度的相关政策建立了企业年金缴费制度(补充养老保险)/企业年金计划。本公司按职工工资总额的一定比例向当地社会保险机构缴费/年金计划缴费,相应支出计入当期损益或相关资产成本。

(2) 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间,并计入当期损益或相关资产成本。

设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的,本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

所有设定受益计划义务,包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务,根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本;重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益,并且在后续会计期间不转回至损益,在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。在设定受益计划结算时,按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额,确认结算利得或损失。

3、 辞退福利的会计处理方法

本公司在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,或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时(两者孰早),确认辞退福利产生的职工薪酬负债,并计入当期损益。

(二十三) 预计负债

1、 预计负债的确认标准

与诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项等或有事项相关的义务同时满足下列条件时,本公司确认为预计负债:

- (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本公司；
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

2、 各类预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。本公司在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

本公司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，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

(二十四) 收入

1、 销售商品收入确认的一般原则

本公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方，并不再对该商品保留通常与所有权相联系的继续管理权和实施有效控制，且相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量，确认为收入的实现。销售商品收入金额，按照从购货方已收或应收的合同或协议价款确定，但已收或应收的合同或协议价款不公允的除外；合同或协议价款的收取采用递延方式，实质上具有融资性质的，按照应收的合同或协议价款的公允价值确定销售商品收入金额。

2、 提供劳务

于资产负债表日，在提供劳务交易的结果能够可靠估计的情况下，按完工百分比法确认提供劳务收入；否则按已经发生并预计能够得到补偿的劳务成本金额确认收入。提供劳务交易的结果能够可靠估计，是指同时满足下列条件：收入的金额能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入本公司，交易的完工进度

能够可靠地确定，交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。本公司以已经发生的成本占估计总成本的比例确定提供劳务交易的完工进度。提供劳务收入总额，按照从接受劳务方已收或应收的合同或协议价款确定，但已收或应收的合同或协议价款不公允的除外。

3、 让渡资产使用权

让渡资产使用权在同时满足相关的经济利益很可能流入、收入金额能够可靠计量时，确认让渡资产使用权的收入。

4、 利息收入

利息收入按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定；使用费收入按有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

(二十五) 政府补助

1、 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更。

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内平均分配计入当期损益。

2、 确认时点

按照应收金额计量的政府补助，在期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到政府扶持资金时予以确认。除按照应收金额计量的政府补助外的其他政府补助，在实际收到补助款时予以确认。

3、 会计处理

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（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

与收益相关的政府补助，用于补偿本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（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本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；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本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。

(二十六) 递延所得税资产和递延所得税负债

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。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。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：商誉的初始确认；除企业合并以外的发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的其他交易或事项。

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，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，递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

(二十七) 租赁

1、 经营租赁会计处理

(1) 公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。

资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。

(2) 公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁相关收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁相关收入确认相同的基础分期计入当期收益。

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

2、 融资租赁会计处理

(1) 融资租入资产：公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费用。公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。公司发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

(2) 融资租出资产：公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始计量中，并减少租赁期内确认的收益金额。

(二十八) 终止经营

终止经营是满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已被本公司处置或被本公司划归为持有待售类别：

- (1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；
- (2) 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；
- (3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

(二十九) 重要会计政策和会计估计的变更

1、 重要会计政策变更

(1) 执行《财政部关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》和《关于修订印发合并财务报表格式（2019 版）的通知》

财政部分别于 2019 年 4 月 30 日和 2019 年 9 月 19 日 发布了《关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2019〕6 号）和《关于修订

印发合并财务报表格式（2019版）的通知》（财会〔2019〕16号），对一般企业财务报表格式进行了修订。本公司执行上述规定的主要影响如下：

会计政策变更的内容和原因	审批程序	受影响的报表项目名称和金额	
		合并	母公司
<p>(1) 资产负债表中“应收票据及应收账款”拆分为“应收票据”和“应收账款”列示；“应付票据及应付账款”拆分为“应付票据”和“应付账款”列示；比较数据相应调整。</p>	<p>董事会</p>	<p>“应收票据及应收账款”拆分为“应收票据”和“应收账款”，“应收票据”上年年末余额 858,485.00 元，“应收账款”上年年末余额 70,791,804.41 元；“应付票据及应付账款”拆分为“应付票据”和“应付账款”，“应付票据”上年年末余额 2,430,268.67 元，“应付账款”上年年末余额 43,964,714.65 元。</p>	<p>“应收票据及应收账款”拆分为“应收票据”和“应收账款”，“应收票据”上年年末余额 0.00 元，“应收账款”上年年末余额 107,438.50 元；“应付票据及应付账款”拆分为“应付票据”和“应付账款”，“应付票据”上年年末余额 0.00 元，“应付账款”上年年末余额 1,532,026.57 元。</p>

(2) 执行《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》、《企业会计准则第 24 号——套期会计》和《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》（2017 年修订）

财政部于 2017 年度修订了《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》、《企业会计准则第 24 号——套期会计》和《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》。修订后的准则规定，对于首次执行日尚未终止确认的金融工具，之前的确认和计量与修订后的准则要求不一致的，应当追溯调整。涉及前期比较财务报表数据与修订后的准则要求不一致的，无需调整。本公司将因追溯调整产生的累积影响数调整当年年初留存收益和其他综合收益。此项会计政策变更对 2019 年 1 月 1 日的报表数无重大影响。

以按照财会〔2019〕6号和财会〔2019〕16号的规定调整后的上年年末余额为基础，各项金融资产和金融负债按照修订前后金融工具确认计量准则的规定进行分类和计量结果对比如下：

合并资产负债表

原金融工具准则			新金融工具准则		
列报项目	计量类别	账面价值	列报项目	计量类别	账面价值
货币资金	摊余成本	199,770,177.81	货币资金	摊余成本	199,770,177.81
应收票据	摊余成本	17,252,883.90	应收票据	摊余成本	17,252,883.90
			应收款项融资	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	
应收账款	摊余成本	104,168,900.44	应收账款	摊余成本	104,168,900.44
			应收款项融资	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	
其他应收款	摊余成本	2,592,003.83	其他应收款	摊余成本	2,592,003.83
可供出售金融资产	以公允价值计量		交易性金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益	
	以成本计量(权益工具)	7,017,996.14	其他权益工具投资	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	7,017,996.14

母公司资产负债表

原金融工具准则			新金融工具准则		
列报项目	计量类别	账面价值	列报项目	计量类别	账面价值
货币资金	摊余成本	158,760,723.88	货币资金	摊余成本	158,760,723.88
应收票据	摊余成本		应收票据	摊余成本	
			应收款项融资	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	
应收账款	摊余成本		应收账款	摊余成本	
			应收款项融资	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	
其他应收款	摊余成本	39,637,726.94	其他应收款	摊余成本	39,637,726.94

(3) 执行《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》(2019修订)
财政部于2019年5月9日发布了《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》(2019修订)(财会〔2019〕8号),修订后的准则自2019年6月10日起施行,对2019年1月1日至本准则施行日之间发生的非货币性资产交换,应根据本准则进行调整。对2019年1月1日之前发生的非货币性资产交换,不需要按照本准则的规定进行追溯调整。本公司执行上述准则在本报告期内无重大影响。

(4) 执行《企业会计准则第12号——债务重组》(2019修订)
财政部于2019年5月16日发布了《企业会计准则第12号——债务重组》(2019修订)(财会〔2019〕9号),修订后的准则自2019年6月17日起施行,对2019年1月1日至本准则施行日之间发生的债务重组,应根据本准则进行调整。对2019年1月1日之前发生的债务重组,不需要按照本准则的规定进行追溯调整。本公司执行上述准则在本报告期内无重大影响。

2、重要会计估计变更

本报告期未发生重要会计估计变更。

3、首次执行新金融工具准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

合并资产负债表

项目	上年年末余额	年初余额	调整数		
			重分类	重新计量	合计
流动资产:					
交易性金融资产	不适用				
流动资产合计	404,629,073.61	404,629,073.61			
非流动资产:					
可供出售金融资产	7,017,996.14	不适用	-7,017,996.14		-7,017,996.14
其他权益工具投资	不适用	7,017,996.14	7,017,996.14		7,017,996.14
非流动资产合计	1,610,837,149.85	1,610,837,149.85			
资产总计	2,015,466,223.46	2,015,466,223.46			

母公司资产负债表

首次执行新金融工具准则对母公司年初财务报表无重大影响。

四、 税项

(一) 主要税种和税率

税种	计税依据	税率(%)
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	16、13、10、9、6
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税计缴	7
教育费附加	按实际缴纳的增值税计缴	3、1.5
企业所得税	按应纳税所得额计缴	25、20、15

说明：根据湖北省人民政府办公厅文件《省人民政府办公厅关于降低企业成本激发市场活力的意见》（鄂政办发〔2016〕27号）中规定：“（二）阶段性下调企业地方教育附加征收率。从2016年5月1日起，将企业地方教育附加征收率由2%下调至1.5%，降低征收率的期限暂按两年执行。根据鄂政办发〔2018〕13号文：该项税费优惠政策延长至2020年12月31日。

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明：

纳税主体名称	所得税税率
武汉长江通信智联技术有限公司	15.00%
武汉长通产业园资产管理有限责任公司	20.00%
武汉长盈科技投资发展有限公司	25.00%

说明：子公司长江通信智联技术有限公司经湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、湖北省国家税务局、湖北省地方税务局于2015年10月28日认定为高新技术企业，证书编号为：GR201542000569，有效期三年，自获得高新技术企业认定后三年内，按15%享受企业所得税优惠税率。2018年11月30日，获得新的高新企业认定，证书编号为：GR201842002504，有效期三年。

子公司武汉长通产业园资产管理有限责任公司为小型微利企业，根据财政部税务总局发布《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税〔2019〕13号）中规定：“对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税”。

五、合并财务报表项目注释

(一) 货币资金

项目	期末余额	上年年末余额
库存现金	1,022.23	14,189.31
银行存款	198,244,486.72	308,527,078.19
其他货币资金	1,524,668.86	0.02
合计	199,770,177.81	308,541,267.52
其中：存放在境外的款项总额		

其中因抵押、质押或冻结等对使用有限制，以及放在境外且资金汇回受到限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票保证金	831,802.64	
保函保证金	692,866.20	
合同纠纷冻结	2,202,354.18	760,410.57
合计	3,727,023.02	760,410.57

说明：子公司长盈科技因合同纠纷被冻结资金 2,202,354.18 元。

(二) 交易性金融资产

项目	期末余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	
其中：权益工具投资	
合计	

其他说明：权益工具投资为对成都华泽钴镍材料股份有限公司的投资，公允价值为 0 元。

(三) 应收票据

1、 应收票据分类列示

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	1,860,370.90	
商业承兑汇票	15,392,513.00	858,485.00
合计	17,252,883.90	858,485.00

2、 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票		
商业承兑汇票		13,221,635.00
合计		13,221,635.00

(四) 应收账款

1、 应收账款按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1年以内	86,079,816.28	34,049,926.92
1至2年	10,953,099.29	24,699,906.46
2至3年	6,055,764.91	10,675,390.96
3至4年	3,179,911.67	3,370,740.00
4至5年	58,740.00	7,270,888.14
5年以上	6,738,593.26	4,909,330.33
小计	113,065,925.41	84,976,182.81
减：坏账准备	8,897,024.97	14,184,378.40
合计	104,168,900.44	70,791,804.41

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	1,300,000.00	1.15	1,300,000.00	100.00	
其中：					
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	1,300,000.00	1.15	1,300,000.00	100.00	
按组合计提坏账准备	111,765,925.41	98.85	7,597,024.97	6.80	104,168,900.44
其中：					
账龄组合	111,765,925.41	98.85	7,597,024.97	6.80	104,168,900.44

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
合计	113,065,925.41	100.00	8,897,024.97		104,168,900.44

类别	上年年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	79,944,182.81	94.08	9,152,378.40	11.45	70,791,804.41
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	5,032,000.00	5.92	5,032,000.00	100.00	
合计	84,976,182.81	100.00	14,184,378.40		70,791,804.41

按单项计提坏账准备:

名称	期末余额			计提理由
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	
WX10269	700,000.00	700,000.00	100.00	预计无法收回
WX10317	600,000.00	600,000.00	100.00	预计无法收回
合计	1,300,000.00	1,300,000.00		

按组合计提坏账准备:

按账龄组合计提坏账准备的应收账款:

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	86,079,816.28	860,798.16	1.00%

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 至 2 年	10,953,099.29	328,592.98	3.00%
2 至 3 年	6,055,764.91	302,788.24	5.00%
3 至 4 年	3,179,911.67	635,982.33	20.00%
4 至 5 年	56,940.00	28,470.00	50.00%
5 年以上	5,440,393.26	5,440,393.26	100.00%
合计	111,765,925.41	7,597,024.97	

3、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	年初余额	本期变动金额			期末余额
			计提	收回或转回	转销或核销	
按单项 计提坏账准备	5,032,000.00	5,032,000.00		3,732,000.00		1,300,000.00
按组合 计提坏账准备	9,152,378.40	9,152,378.40	-1,555,353.43			7,597,024.97
合计	14,184,378.40	14,184,378.40	-1,555,353.43	3,732,000.00		8,897,024.97

4、 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

债务人名称	账面余额	占应收账款合计的比例 (%)	坏账准备
ZL10484	36,244,250.91	32.06	362,442.51
ZL10860	23,651,876.10	20.92	236,518.76
ZL10851	14,628,595.19	12.94	652,927.96
ZL10599	7,615,311.90	6.74	76,153.12
ZL10617	4,600,000.00	4.06	137,500.00
合计	86,740,034.10	76.72	1,465,542.35

(五) 预付款项

1、 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		上年年末余额	
	账面余额	比例(%)	账面余额	比例(%)
1年以内	10,256,603.53	82.85	2,418,967.32	72.25
1至2年	1,204,988.67	9.73	725,763.28	21.68
2至3年	714,952.99	5.78	65,984.74	1.97
3年以上	203,399.85	1.64	137,415.11	4.10
合计	12,379,945.04	100.00	3,348,130.45	100.00

2、按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

债务人名称	账面余额	占预付款项合计的比例(%)	坏账准备
ZL100819	2,195,000.00	17.73	
ZL100770	1,135,000.00	9.17	
ZL100764	1,125,000.00	9.09	
ZL100603	800,501.50	6.47	
ZL100752	687,964.60	5.55	
合计	5,943,466.10	48.01	

(六) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收利息		
应收股利		480,994.00
其他应收款项	2,592,003.83	4,649,042.81
合计	2,592,003.83	5,130,036.81

1、 应收股利

(1) 应收股利明细

被投资单位	期末余额	年初余额
杭州晨晓科技股份有限公司		480,994.00
合计		480,994.00

2、 其他应收款项

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	年初余额
1年以内	2,084,853.64	3,950,676.98
1至2年	372,172.00	476,161.00
2至3年	23,616.40	191,069.30
3至4年	107,050.00	118,872.62
4至5年	118,872.62	
5年以上	35,479,180.77	35,648,567.31
小计	38,185,745.43	40,385,347.21
减：坏账准备	35,593,741.60	35,736,304.40
合计	2,592,003.83	4,649,042.81

(2) 按分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	33,095,428.96	86.67	33,095,428.96	100.00	
其中：					
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款项	33,094,778.96	86.67	33,094,778.96	100.00	
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款项	650.00		650.00		
按组合计提坏账准备	5,090,316.47	13.33	2,498,312.64	49.08	2,592,003.83
其中：					
账龄组合	5,090,316.47	13.33	2,498,312.64	49.08	2,592,003.83
合计	38,185,745.43	100.00	35,593,741.60		2,592,003.83

类别	上年年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	

类别	上年年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	33,264,165.50	82.37	33,264,165.50	100.00	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	7,120,531.71	17.63	2,471,488.90	34.71	4,649,042.81
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	650.00		650.00	100.00	
合计	40,385,347.21	100.00	35,736,304.40		4,649,042.81

按单项计提坏账准备:

单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款项:

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
CT001	33,094,778.96	33,094,778.96	100.00	债务人破产清算
合计	33,094,778.96	33,094,778.96		

单项金额不重大并单独计提坏账准备的其他应收款项:

债务人名称	账面余额	坏账准备	账龄	计提比例	计提理由
武汉长通光电存储技术有限公司	650.00	650.00	3-4年	100.00	公司注销
合计	650.00	650.00			

按组合计提坏账准备:

按账龄组合计提坏账准备:

账龄	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例 (%)

账龄	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	2,084,853.64	20,848.54	1.00
1 至 2 年	372,172.00	11,165.16	3.00
2 至 3 年	23,616.40	1,180.82	5.00
3 至 4 年	106,400.00	21,280.00	20.00
4 至 5 年	118,872.62	59,436.31	50.00
5 年以上	2,384,401.81	2,384,401.81	100.00
合计	5,090,316.47	2,498,312.64	

(3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
年初余额	2,471,488.90		33,264,815.50	35,736,304.40
年初余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	26,823.74			26,823.74
本期转回			169,386.54	169,386.54
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	2,498,312.64		33,095,428.96	35,593,741.60

其他应收款项账面余额变动如下：

账面余额	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
------	------	------	------	----

	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
年初余额	7,120,531.71		33,264,815.50	40,385,347.21
年初余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期新增	-2,030,215.24			-2,030,215.24
本期直接减记			169,386.54	169,386.54
本期终止确认				
其他变动				
期末余额	5,090,316.47		33,095,428.96	38,185,745.43

(4) 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	年初余额	本期变动金额			期末余额
			计提	收回或转回	转销或核销	
按单项计提坏账准备	33,264,815.50	33,264,815.50		169,386.54		33,095,428.96
按组合计提坏账准备	2,471,488.90	2,471,488.90	26,823.74			2,498,312.64
合计	35,736,304.40	35,736,304.40	26,823.74	169,386.54		35,593,741.60

(5) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
往来款	37,163,294.69	39,649,060.23
押金及保证金	785,631.50	

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
备用金	141,774.76	348,268.42
房屋租金	38,000.00	59,400.00
对其他关联方的应收款项	34,000.00	205,290.00
社保费用类	23,044.48	123,328.56
合计	38,185,745.43	40,385,347.21

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收 款项期末余 额合计数的 比例(%)	坏账准备期 末余额
CT001	借款	33,094,778.96	5年以上	86.67	33,094,778.96
CT033	往来款	2,190,000.00	5年以上	5.74	2,190,000.00
ZL10404	往来款	735,119.20	1年以内、1-2年	1.93	9,945.19
CT083	往来款	215,000.00	3-5年	0.56	77,500.00
ZL10823	往来款	171,616.50	1年以内	0.45	1,716.17
合计		36,406,514.66		95.35	35,373,940.32

(七) 存货

1、 存货分类

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	存货跌价准 备	账面价值	账面余额	存货跌价准 备	账面价值
原材料	11,201,928.27	940,296.93	10,261,631.34	7,206,764.25	922,358.24	6,284,406.01
委托加工物 资				208,217.68		208,217.68
在产品	278,839.92	278,839.92		273,741.05		273,741.05
库存商品	1,808,946.29	1,656,385.95	152,560.34	6,357,450.71		6,357,450.71
发出商品	7,094,863.27		7,094,863.27			
合计	20,384,577.75	2,875,522.80	17,509,054.95	14,046,173.69	922,358.24	13,123,815.45

2、 存货跌价准备

项目	上年年末余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	922,358.24	17,938.69				940,296.93
在产品		278,839.92				278,839.92
库存商品		1,656,385.95				1,656,385.95
合计	922,358.24	1,953,164.56				2,875,522.80

(八) 其他流动资产

项目	期末余额	上年年末余额
待抵扣进项税额	3,152,906.21	1,729,295.49
预缴企业所得税	90,924.49	90,924.49
委托贷款		1,015,313.99
合计	3,243,830.70	2,835,533.97

(九) 可供出售金融资产

项目	上年年末余额		
	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	26,176,350.75	19,158,354.61	7,017,996.14
其中：按公允价值计量	2,520,000.00	2,520,000.00	
按成本计量	23,656,350.75	16,638,354.61	7,017,996.14
合计	26,176,350.75	19,158,354.61	7,017,996.14

(十) 长期股权投资

被投资单位	上年年末余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
1. 合营企业											
2. 联营企业											
长飞光纤光缆股份有限公司	1,293,880,630.26			126,792,308.52	1,835,620.53	-3,665,379.07	29,984,252.50			1,388,858,927.74	
武汉东湖高新集团股份有限公司	196,279,988.02			8,455,838.59		15,956,685.12	841,017.13			219,851,494.60	
武汉长光科技发展有限公司	17,889,038.95			-1,818,603.76	47,553.40					16,117,988.59	
长飞（武汉）光系统股份有限公司	36,633,799.26			802,902.21						37,436,701.47	17,595,249.13
小计	1,544,683,456.49			134,232,445.56	1,883,173.93	12,291,306.05	30,825,269.63			1,662,265,112.40	17,595,249.13
合计	1,544,683,456.49			134,232,445.56	1,883,173.93	12,291,306.05	30,825,269.63			1,662,265,112.40	17,595,249.13

(十一) 其他权益工具投资

1、 其他权益工具投资情况

项目	期末余额
杭州晨晓科技有限公司	7,017,996.14
大连尚能科技发展有限公司	
湖北东湖光盘技术有限责任公司	
合计	7,017,996.14

2、 非交易性权益工具投资的情况

项目	本期确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
杭州晨晓科技有限公司	961,988.00					

(十二) 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	在建工程	合计
1. 账面原值				
(1) 上年年末余额	8,950,935.29			8,950,935.29
(2) 本期增加金额	2,220,932.79			2,220,932.79
—其他	2,220,932.79			2,220,932.79
(3) 本期减少金额				
—处置				
(4) 期末余额	11,171,868.08			11,171,868.08
2. 累计折旧和累计摊销				
(1) 上年年末余额	448,978.93			448,978.93
(2) 本期增加金额	313,022.99			313,022.99
—计提或摊销	313,022.99			313,022.99

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
(3) 本期减少金额				
—处置				
(4) 期末余额	762,001.92			762,001.92
3. 减值准备				
(1) 上年年末余额				
(2) 本期增加金额				
—计提				
(3) 本期减少金额				
—处置				
(4) 期末余额				
4. 账面价值				
(1) 期末账面价值	10,409,866.16			10,409,866.16
(2) 上年年末账面价值	8,501,956.36			8,501,956.36

(十三) 固定资产

1、 固定资产及固定资产清理

项目	期末余额	上年年末余额
固定资产	37,751,190.01	31,497,585.13
固定资产清理		
合计	37,751,190.01	31,497,585.13

2、 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	运输工具	电子设备	其他设备	合计
1. 账面原值					
(1) 上年年末余额	47,712,582.58	1,749,964.06	8,897,814.39	7,484,955.81	65,845,316.84
(2) 本期增加金额	7,685,078.24		1,209,406.85	6,412.06	8,900,897.15
—购置	460,189.20		1,209,406.85	6,412.06	1,676,008.11
—其他	7,224,889.04				7,224,889.04
(3) 本期减少金额			7,974.14		7,974.14
—处置或报废			7,974.14		7,974.14
(4) 期末余额	55,397,660.82	1,749,964.06	10,099,247.10	7,491,367.87	74,738,239.85
2. 累计折旧					
(1) 上年年末余额	19,451,225.67	921,044.32	6,985,843.14	6,989,618.58	34,347,731.71
(2) 本期增加金额	2,006,955.17	98,137.02	515,777.78	18,448.16	2,639,318.13
—计提	2,006,955.17	98,137.02	515,777.78	18,448.16	2,639,318.13
(3) 本期减少金额					
—处置或报废					
(4) 期末余额	21,458,180.84	1,019,181.34	7,501,620.92	7,008,066.74	36,987,049.84
3. 减值准备					
(1) 上年年末余额					
(2) 本期增加金额					
—计提					

项目	房屋及建筑物	运输工具	电子设备	其他设备	合计
(3) 本期减少金额					
— 处置或报废					
(4) 期末余额					
4. 账面价值					
(1) 期末账面价值	33,939,479.98	730,782.72	2,597,626.18	483,301.13	37,751,190.01
(2) 上年年末账面价值	28,261,356.91	828,919.74	1,911,971.25	495,337.23	31,497,585.13

(十四) 在建工程

1、 在建工程及工程物资

项目	期末余额	上年年末余额
在建工程	2,216,828.68	981,764.53
工程物资		
合计	2,216,828.68	981,764.53

2、 在建工程情况

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
信息产业园	2,216,828.68		2,216,828.68	981,764.53		981,764.53
合计	2,216,828.68		2,216,828.68	981,764.53		981,764.53

3、 重要的在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算数	上年年末余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
信息产业园	379,730,000.79	981,764.53	1,235,064.15			2,216,828.68	0.58	0.58				自有资金
合计		981,764.53	1,235,064.15			2,216,828.68						

(十五) 无形资产

1、 无形资产情况

项目	土地使用权	软件	非专利技术	合计
1. 账面原值				
(1) 上年年末余额	31,855,121.71	838,817.01	8,543,314.70	41,237,253.42
(2) 本期增加金额		333,933.96	2,243,229.78	2,577,163.74
—购置		333,933.96		333,933.96
—内部研发			2,243,229.78	2,243,229.78
(3) 本期减少金额				
—处置				
(4) 期末余额	31,855,121.71	1,172,750.97	10,786,544.48	43,814,417.16
2. 累计摊销				
(1) 上年年末余额	5,472,577.12	794,949.16	2,775,086.94	9,042,613.22
(2) 本期增加金额	701,051.76	28,614.80	1,547,148.39	2,276,814.95
—计提	701,051.76	28,614.80	1,547,148.39	2,276,814.95
(3) 本期减少金额				
—处置				
(4) 期末余额	6,173,628.88	823,563.96	4,322,235.33	11,319,428.17
3. 减值准备				
(1) 上年年末余额			732,691.17	732,691.17
(2) 本期增加金额				
—计提				
(3) 本期减少金额				
—处置				
(4) 期末余额			732,691.17	732,691.17
4. 账面价值				
(1) 期末账面价值	25,681,492.83	349,187.01	5,731,617.98	31,762,297.82
(2) 上年年末账面价值	26,382,544.59	43,867.85	5,035,536.59	31,461,949.03

说明：期末无形资产中通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例20.19%。

(十六) 开发支出

项目	上年年末余额	本期增加金额		本期减少金额			期末余额	资本化开始时点	资本化具体依据	期末研发进度
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	计入当期损益	其他				
CDR 模式高精度定位实现	509,347.84	163,136.45		672,484.29						
高速公路智能交通治安防控平台	127,389.23	2,019,351.92			2,146,741.15					
车联网平台运营企业管理支撑系统项目		1,570,745.49		1,570,745.49						
运输企业综合管理系统		1,134,197.14				1,134,197.14	2019年10月	内部立项评审报告		
合计	636,737.07	4,887,431.00		2,243,229.78	2,146,741.15	1,134,197.14				

(十七) 递延所得税资产和递延所得税负债

1、 未经抵销的递延所得税资产

项目	期末余额		上年年末余额	
	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	5,673,302.22	1,418,325.56	9,736,476.16
合计	5,673,302.22	1,418,325.56	9,736,476.16	2,434,119.04

2、 未经抵销的递延所得税负债

项目	期末余额		上年年末余额	
	应纳税暂时性差 异	递延所得税负 债	应纳税暂时性差 异	递延所得税负 债
	未实现长期股权投资 处置损益	24,713,779.96	6,178,444.99	24,713,779.96
合计	24,713,779.96	6,178,444.99	24,713,779.96	6,178,444.99

3、 未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	上年年末余额
可抵扣暂时性差异	44,367,733.63	49,737,997.06
可抵扣亏损	253,201,229.88	329,969,236.66
合计	297,568,963.51	379,707,233.72

4、 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	期末余额	上年年末余额	备注
2019年		105,324,580.36	
2020年	25,855,316.94	25,855,316.94	
2021年	101,350,310.13	101,350,310.13	
2022年	54,165,916.32	54,165,916.32	
2023年	43,273,112.91	43,273,112.91	
2024年	28,556,573.58		
合计	253,201,229.88	329,969,236.66	

(十八) 其他非流动资产

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
同盈典当股 权	1,216,835.19		1,216,835.19	1,216,835.19		1,216,835.19
合计	1,216,835.19		1,216,835.19	1,216,835.19		1,216,835.19

说明：2013年10月29日，公司第六届董事会第十三次会议审议通过了《关于转让参股公司同盈典当股权的议案》，拟处置持有的武汉同盈典当有限责任公司（以下简称“同盈典当”）10%的股权，签订不可撤销的股权转让协议，股权转让款于2014年已全部收取。

(十九) 短期借款

1、 短期借款分类

项目	期末余额	上年年末余额
质押借款	12,109,723.00	
抵押借款		
保证借款		7,674,000.00
信用借款	37,000,000.00	30,000,000.00
合计	49,109,723.00	37,674,000.00

(二十) 应付票据

种类	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	4,154,876.66	1,037,960.97
商业承兑汇票		1,392,307.70
合计	4,154,876.66	2,430,268.67

(二十一) 应付账款

1、 应付账款列示

项目	期末余额	上年年末余额
货款	37,589,533.53	43,964,714.65
合计	37,589,533.53	43,964,714.65

2、 账龄超过一年的重要应付账款

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
ZL100425	1,389,057.84	尚未结算
ZL100668	1,437,186.42	尚未结算
合计	2,826,244.26	

(二十二) 预收款项

1、 预收款项列示

项目	期末余额	上年年末余额
1年以内	12,251,812.93	2,229,420.09
1—2年		3,100.00
合计	12,251,812.93	2,232,520.09

(二十三) 应付职工薪酬

1、 应付职工薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	11,481,202.24	33,457,753.45	31,833,093.36	13,105,862.33
离职后福利-设定提存计划	147,518.42	3,016,797.19	3,048,065.61	116,250.00
辞退福利		877,676.83	877,676.83	
一年内到期的其他福利				
合计	11,628,720.66	37,352,227.47	35,758,835.80	13,222,112.33

2、 短期薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	8,712,484.67	28,865,242.36	27,273,906.15	10,303,820.88
(2) 职工福利费		1,184,139.89	1,184,139.89	
(3) 社会保险费	30,238.02	1,276,670.24	1,306,908.26	
其中：医疗保险费	26,351.16	1,159,780.66	1,186,131.82	
工伤保险费	1,581.12	18,385.36	19,966.48	
生育保险费	2,305.74	98,504.22	100,809.96	
其他				
(4) 住房公积金	25,355.52	1,840,863.69	1,817,810.13	48,409.08

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
(5) 工会经费和职工教育经费	2,713,124.03	290,837.27	250,328.93	2,753,632.37
(6) 短期带薪缺勤				
(7) 短期利润分享计划				
合计	11,481,202.24	33,457,753.45	31,833,093.36	13,105,862.33

3、 设定提存计划列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险	65,212.68	2,431,034.53	2,496,247.21	
失业保险费	2,305.74	100,762.66	103,068.40	
企业年金缴费	80,000.00	485,000.00	448,750.00	116,250.00
合计	147,518.42	3,016,797.19	3,048,065.61	116,250.00

(二十四) 应交税费

税费项目	期末余额	上年年末余额
增值税	3,036,592.42	1,461,401.27
企业所得税	5,596.56	6,575.74
个人所得税	1,850,700.64	1,612,179.92
城市维护建设税	529,695.27	327,348.41
房产税	166,850.01	196,111.44
教育费附加	441,399.16	311,318.73
土地使用税	116,622.13	145,483.64
其他税费	263,525.14	249,211.02
合计	6,410,981.33	4,309,630.17

(二十五) 其他应付款

项目	期末余额	上年年末余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款项	6,584,737.72	5,291,663.09
合计	6,584,737.72	5,291,663.09

1、 其他应付款项

(1) 按款项性质列示

项目	期末余额	上年年末余额
保证金押金		34,060.50
个人往来	53,788.56	487,844.24
代扣款项	768,084.50	90,100.04
对非关联公司款项	5,762,864.66	4,674,658.31
对其他关联公司款项		5,000.00
物业费		
合计	6,584,737.72	5,291,663.09

(2) 账龄超过一年的重要其他应付款项

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
CT052	1,224,300.00	股权变更手续尚未完成

说明：期末账龄超过一年的重要其他应付款系预收的同盈典当股权转让款。

(二十六) 其他流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
已背书未到期商业承兑汇票	1,111,912.00	
合计	1,111,912.00	

(二十七) 预计负债

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
未决诉讼		762,779.95		762,779.95	
合计		762,779.95		762,779.95	

说明：于 2018 年 4 月 26 日，新余合岚投资管理中心（有限合伙）因合同纠纷向大连市中级人民法院起诉，要求包括本公司在内的五被告承担连带赔偿责任，涉案标的额 4,028.20 万元。2019 年 7 月 2 日，大连市中级人民法院判决归还原告新余合岚本金 3000.00 万元及资金占用期间利息，五被告不承担连带责任。本公司已提出上诉，截止审计报告日，法院尚未安排二审开庭。该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司，金额能够可靠地计量，本公司原持股比例 1.8936%，以所占标的金额份额计提预计负债 762,779.95 元。

(二十八) 股本

项目	上年年末余额	本期变动增 (+) 减 (-)					期末余额
		发行新 股	送股	公积金 转股	其他	小计	
股份总额	198,000,000.00						198,000,000.00

(二十九) 资本公积

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	302,693,428.23		91,657.77	302,601,770.46
其他资本公积	318,942,146.97	12,291,306.05		331,233,453.02
合计	621,635,575.20	12,291,306.05	91,657.77	633,835,223.48

说明：本期购买子公司长盈公司少数股东股权，减少资本公积 91,657.77 元；本公司联营企业长飞光纤光缆股份有限公司权益法核算增加资本公积 -3,665,379.07 元，武汉东湖高新集团股份有限公司权益法核算增加资本公积 15,956,685.12 元。

(三十) 其他综合收益

项目	上年年末余额	年初余额	本期金额						期末余额
			本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
1. 不能重分类进损益的其他综合收益	-5,269,811.71	-5,269,811.71	-1,029,963.35				-1,029,963.35		-6,299,775.06
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	-5,269,811.71	-5,269,811.71	-1,029,963.35				-1,029,963.35		-6,299,775.06
2. 将重分类进损益的其他综合收益	21,821,056.84	21,821,056.84	2,913,137.28				2,913,137.28		24,734,194.12

项目	上年年末余额	年初余额	本期金额						期末余额
			本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	21,821,056.84	21,821,056.84	2,913,137.28				2,913,137.28		24,734,194.12
其他综合收益合计	16,551,245.13	16,551,245.13	1,883,173.93				1,883,173.93		18,434,419.06

(三十一) 盈余公积

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	221,615,019.60	10,963,106.80		232,578,126.40
任意盈余公积	164,596,887.53	10,963,106.80		175,559,994.33
合计	386,211,907.13	21,926,213.60		408,138,120.73

(三十二) 未分配利润

项目	本期金额	上期金额
调整前上年年末未分配利润	679,163,219.12	573,630,457.14
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后年初未分配利润	679,163,219.12	573,630,457.14
加：本期归属于母公司所有者的净利润	112,772,513.41	232,323,134.26
减：提取法定盈余公积	10,963,106.80	23,795,186.14
提取任意盈余公积	10,963,106.80	23,795,186.14
提取一般风险准备		
应付普通股股利	71,280,000.00	79,200,000.00
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	698,729,518.93	679,163,219.12

(三十三) 营业收入和营业成本

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	175,393,022.15	151,712,241.35	146,875,084.59	135,513,113.23
其他业务	874,813.72	823,497.53	829,156.75	2,135,177.30
合计	176,267,835.87	152,535,738.88	147,704,241.34	137,648,290.53

(三十四) 税金及附加

项目	本期金额	上期金额
土地增值税	111,606.17	
房产税	482,881.00	386,829.54
车船税	4,020.00	
土地使用税	468,199.88	526,111.43
印花税	111,521.72	162,273.12

项目	本期金额	上期金额
城市维护建设税	274,711.03	26,773.82
教育费附加	176,148.96	17,211.77
合计	1,629,088.76	1,119,199.68

(三十五) 销售费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	10,581,012.05	7,801,524.92
业务招待费	681,242.48	809,923.75
运输费	149,922.54	216,869.38
折旧费	124,211.10	44,338.27
广告宣传费	47,378.64	300.00
修理费	33,958.91	8,611.78
财产保险费	140.00	4,077.43
其他	4,321,554.03	4,415,173.24
合计	15,939,419.75	13,300,818.77

(三十六) 管理费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	19,731,775.99	16,326,165.18
折旧摊销费	3,360,749.95	2,406,376.97
聘请中介机构费	2,457,991.33	1,268,383.30
修理费	1,256,655.52	98,000.95
差旅费	911,713.81	337,093.92
咨询服务费	563,923.79	238,491.01
诉讼费	238,407.09	120,760.87
业务招待费	206,651.88	170,172.85
董事会费	190,542.72	170,130.85
办公费	139,286.56	224,222.82
财产保险费	51,341.43	41,335.05
其他	5,288,728.83	7,960,363.72
合计	34,397,768.90	29,361,497.49

(三十七) 研发费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	3,809,491.65	3,891,898.00
机物料消耗	31,217.12	267,440.43
折旧费	182,899.43	154,998.48
其他	1,436,944.76	1,039,389.37
合计	5,460,552.96	5,353,726.28

(三十八) 财务费用

项目	本期金额	上期金额
利息费用	1,418,060.14	2,297,124.58
减：利息收入	5,099,495.97	3,702,785.58
汇兑损益	-2.64	-8.17
手续费	163,446.81	129,273.78
合计	-3,517,991.66	-1,276,395.39

(三十九) 其他收益

项目	本期金额	上期金额
政府补助	1,170,000.00	2,075,000.00
债务重组收益	4,033,790.42	
代扣个人所得税手续费		11,057.95
合计	5,203,790.42	2,086,057.95

计入其他收益的政府补助

补助项目	本期金额	上期金额	与资产相关/与收益相关
“一企一策”创新发展资金	1,100,000.00	1,810,000.00	与收益相关
2019年科创企业人才企业科技创新专项补贴法律中介费用补贴	40,000.00		与收益相关
武汉东湖开发区高新技术企业认定奖励及补贴	30,000.00		与收益相关
基于物联网的企业资源智能管理系统产业化项目补助		200,000.00	与收益相关

补助项目	本期金额	上期金额	与资产相关/与收益相关
东湖高新区知识产权支持		50,000.00	与收益相关
东湖高新区专利申请资助		15,000.00	与收益相关
合计	1,170,000.00	2,075,000.00	

(四十) 投资收益

项目	本期金额	上期金额
权益法核算的长期股权投资收益	134,232,445.56	265,370,243.91
处置长期股权投资产生的投资收益		13,086,654.83
其他权益工具投资持有期间取得的股利收入	961,988.00	480,994.00
理财产品的投资收益	528,410.96	3,126,342.69
合计	135,722,844.52	282,064,235.43

(四十一) 信用减值损失

项目	本期金额
应收票据坏账损失	
应收账款坏账损失	-5,287,353.43
其他应收款坏账损失	-142,562.80
合计	-5,429,916.23

(四十二) 资产减值损失

项目	本期金额	上期金额
坏账损失		2,931,471.73
存货跌价损失	1,953,164.56	2,348,602.39
无形资产减值损失		732,691.17
其他		3,825,000.00
合计	1,953,164.56	9,837,765.29

(四十三) 资产处置收益

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
固定资产处置利得		102,354.84	
合计		102,354.84	

(四十四) 营业外收入

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废利得	88,213.56		88,213.56
保险赔款收入	311,294.09		311,294.09
其他		5,660.38	
合计	399,507.65	5,660.38	399,507.65

(四十五) 营业外支出

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	59,010.78	175,750.00	59,010.78
预计未决诉讼损失	762,779.95		762,779.95
债务重组损失		14,170.00	
其他	163.55		163.55
合计	821,954.28	189,920.00	821,954.28

(四十六) 所得税费用

1、 所得税费用表

项目	本期金额	上期金额
当期所得税费用	1,863.70	370,233.62
递延所得税费用	1,015,793.48	5,123,415.90
合计	1,017,657.18	5,493,649.52

2、 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期金额
利润总额	113,804,198.26
按法定[或适用]税率计算的所得税费用	28,451,049.57
子公司适用不同税率的影响	-95,804.77
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	-33,798,608.39
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	101,457.03

项目	本期金额
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	7,383,417.42
研发费加计扣除的影响	-1,023,853.68
所得税费用	1,017,657.18

(四十七) 每股收益

1、 基本每股收益

基本每股收益以归属于母公司普通股股东的合并净利润除以本公司发行在外普通股的加权平均数计算：

项目	本期金额	上期金额
归属于母公司普通股股东的合并净利润	112,772,513.41	232,323,134.26
本公司发行在外普通股的加权平均数	198,000,000.00	198,000,000.00
基本每股收益	0.57	1.17
其中：持续经营基本每股收益	0.57	1.17
终止经营基本每股收益		

说明：本期基本每股收益等于归属于母公司普通股股东的合并净利润（112,772,513.41元）除以本公司发行在外普通股的加权平均数（198,000,000.00股）。

(四十八) 现金流量表项目

1、 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
政府补助收入	1,170,000.00	3,337,014.00
存款利息收入	5,099,495.97	1,673,044.63
其他营业外收入	311,294.09	
往来款	4,271,535.75	33,112,916.02
合计	10,852,325.81	38,122,974.65

2、 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
费用性支出	18,230,222.58	24,808,351.15
往来款	3,629,842.03	9,978,895.06
合计	21,860,064.61	34,787,246.21

3、 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
购买少数股东权益	300,000.00	3,519,340.88
清算款		55,000.00
合计	300,000.00	3,574,340.88

(四十九) 现金流量表补充资料

1、 现金流量表补充资料

补充资料	本期金额	上期金额
1、将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	112,786,541.08	230,934,077.77
加：信用减值损失	-5,429,916.23	
资产减值准备	1,953,164.56	9,837,765.29
固定资产折旧	2,952,341.12	2,621,350.12
无形资产摊销	2,276,814.95	2,385,425.48
长期待摊费用摊销		
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）		-102,354.84
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	-88,213.56	
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	3,709,927.51	2,297,124.58
投资损失（收益以“-”号填列）	-135,722,844.52	-282,064,235.43
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	1,015,793.48	5,123,415.90
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）	-6,338,404.06	5,189,087.43
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-64,088,386.04	21,989,687.73
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	9,475,490.70	-36,837,038.19
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-77,497,691.01	-38,625,694.16
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		

补充资料	本期金额	上期金额
融资租入固定资产		
3、现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额	196,043,154.79	307,780,856.95
减：现金的期初余额	307,780,856.95	259,852,471.06
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-111,737,702.16	47,928,385.89

2、 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	上年年末余额
一、现金	196,043,154.79	307,780,856.95
其中：库存现金	1,022.23	14,189.31
可随时用于支付的银行存款	196,042,132.54	307,766,667.62
可随时用于支付的其他货币资金	0.02	0.02
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	196,043,154.79	307,780,856.95
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

(五十) 所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	3,727,023.02	银行承兑汇票保证金 831,802.64 元，保函保证金 692,866.20 元，合同纠纷冻结 2,202,354.18 元
应收票据	12,109,723.00	票据质押借款
其他权益工具投资	7,017,996.14	合同纠纷冻结
合计	22,854,742.16	

说明：本公司所属子公司长盈科技因合同纠纷冻结资金 2,202,354.18 元，持有的大连尚能科技有限公司 1.68% 股权、杭州晨晓科技股份有限公司 4.84% 股权被冻结。见

附注十、(二)或有事项。

(五十一) 外币货币性项目

1、 外币货币性项目

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			201.95
其中：美元	23.42	6.9762	163.38
欧元	4.41	7.8155	34.47
日元	64.00	0.0641	4.10

(五十二) 政府补助

1、 与收益相关的政府补助

种类	计入当期损益或冲减相关成本费用 损失的金额		计入当期损益或冲 减相关成本费用损 失的项目
	本期金额	上期金额	
	“一企一策”创新发展资金	1,100,000.00	1,810,000.00
2019年科创企业人才企业科技创 业专项补贴法律中介费用补贴	40,000.00		其他收益
武汉东湖开发区高新技术企业认定 奖励及补贴	30,000.00		其他收益
基于物联网的企业资源智能管理系 统产业化项目补助		200,000.00	其他收益
东湖高新区知识产权支持		50,000.00	其他收益
东湖高新区专利申请资助		15,000.00	其他收益
个税手续费返还收入		11,057.95	其他收益
合计	1,170,000.00	2,086,057.95	

六、 在其他主体中的权益

(一) 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	
武汉长盈科技投资发展有限公	武汉市	武汉市	商品销售	100.00		设立

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
司						
武汉长通产业园资产管理有限责任公司	武汉市	武汉市	工业生产	100.00		设立
武汉长江通信智联技术有限公司	武汉市	武汉市	工业生产	100.00		设立

(二) 在合营安排或联营企业中的权益

1、 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
长飞光纤光缆股份有限公司	武汉市	武汉市	工业生产	15.82		权益法
武汉东湖高新集团股份有限公司	武汉市	武汉市	综合	4.46		权益法

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：

本集团分别持有长飞光纤光缆股份有限公司、武汉东湖高新集团股份有限公司 15.82%、4.46%的股权，表决权比例亦分别为 15.82%、4.46%。由于本集团分别系两公司第三、第二大股东，在董事会派有董事并参与对两公司财务和经营政策的决策，所以本集团能够对两公司施加重大影响。

2、 重要联营企业的主要财务信息

单位：万元

	期末余额/本期金额		上年年末余额/上期金额	
	长飞光纤光缆股份有限公司	武汉东湖高新集团股份有限公司	长飞光纤光缆股份有限公司	武汉东湖高新集团股份有限公司
流动资产	785,181.72	1,803,916.78	748,806.12	1,643,422.49
非流动资产	592,408.24	860,472.59	539,782.11	720,991.89
资产合计	1,377,589.96	2,664,389.37	1,288,588.23	2,364,414.38

	期末余额/本期金额		上年年末余额/上期金额	
	长飞光纤光缆股份有限公司	武汉东湖高新集团股份有限公司	长飞光纤光缆股份有限公司	武汉东湖高新集团股份有限公司
流动负债	376,925.06	1,271,352.42	335,002.93	1,293,422.22
非流动负债	80,716.09	798,828.15	115,952.38	560,818.65
负债合计	457,641.15	2,070,180.57	450,955.31	1,854,240.87
少数股东权益	15,391.24	113,042.49	18,829.50	97,749.03
归属于母公司股东权益	878,822.04	481,166.32	818,803.42	412,424.48
按持股比例计算的净资产份额	139,071.88	21,473.48	129,574.05	19,116.33
调整事项	-185.99	511.67	-185.99	511.67
—商誉				
—内部交易未实现利润	-185.99		-185.99	
—其他		511.67		511.67
对联营企业权益投资的账面价值	138,885.89	21,985.15	129,388.06	19,628.00
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值				
营业收入	776,917.55	942,320.76	1,135,976.41	869,250.24
净利润	78,428.50	24,341.90	148,803.09	42,304.65
终止经营的净利润				
其他综合收益	1,311.27		-4,351.96	
综合收益总额	79,739.77	24,341.90	144,451.13	42,304.65
本期收到的来自联营企业的股利	2,998.43	84.10	5,996.85	571.89

3、不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

	期末余额/本期金额	上年年末余额/上期金额
--	-----------	-------------

	期末余额/本期金额	上年年末余额/上期金额
联营企业：		
投资账面价值合计	35,959,440.93	36,927,589.08
下列各项按持股比例计算的合计数		
—净利润	-1,015,701.55	-177,846.70
—其他综合收益	47,553.40	-3,136.90
—综合收益总额	-968,148.15	-180,983.60

七、与金融工具相关的风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、市场风险和流动性风险。公司董事会全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任。本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低风险的风险管理政策。

(一) 信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明（当此信息可获取时）。公司对每一客户均设置了赊销限额，该限额为无需获得额外批准的最大额度。

公司通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时，按照客户的信用特征对其分组。被评为“高风险”级别的客户会放在受限制客户名单里，并且只有在额外批准的前提下，公司才可在未来期间内对其赊销，否则必须要求其提前支付相应款项。

(二) 市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

(1) 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的利率风险主要来源于银行短期借款。本集团根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

(2) 汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。于本期及上期，本公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。

(3) 其他价格风险

本公司持有其他上市公司的权益投资，管理层认为这些投资活动面临的市场价格风险是可以接受的。

(三) 流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。于报告期末，本集团所有的金融负债均预计在 1 年内到期偿付。

八、 公允价值的披露

公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次：

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

第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次决定。

(一) 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

项目	期末公允价值			合计
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	
一、持续的公允价值计量				
交易性金融资产				
其他权益工具投资			7,017,996.14	7,017,996.14

(二) 持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

无。

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

量信息

项目	期末公允价值	估值技术	重要参数	
			定性信息	定量信息
交易性金融资产		市场法	华泽股票已退市	每股 0 元

说明：因公司持有的成都华泽钴镍材料股份有限公司股票（华泽退），市场估值为 0 元每股。

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

本公司持续和非持续第三层次公允价值计量项目采用成本计量，除非该项成本计量不可靠。

九、关联方及关联交易

(一) 本公司的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本公司的持股比例(%)	母公司对本公司的表决权比例(%)
烽火科技集团有限公司	武汉市	通信产品研发、设计、投资	64,731.58	28.63	28.63

本公司最终控制方是：国务院国有资产监督管理委员会。

(二) 本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见本附注“六、在其他主体中的权益”。

(三) 本公司的合营和联营企业情况

本公司重要的合营或联营企业详见本附注“六、在其他主体中的权益”。

(四) 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
武汉烽火信息集成技术有限公司	同受母公司控制
烽火通信科技股份有限公司	同受母公司控制

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
武汉光谷智慧科技有限公司	同受母公司控制
武汉光迅科技股份有限公司	同受母公司控制
武汉烽火众智数字技术有限责任公司	同受母公司控制
大唐广电科技（武汉）有限公司	同受最终控制方控制

(五) 关联交易情况

1、 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
武汉光迅科技股份有限公司	采购商品	169,310.34	261,941.38
武汉烽火众智数字技术有限责任公司	采购商品	5,292,035.40	

出售商品/提供劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
武汉烽火信息集成技术有限公司	销售商品	25,694,451.63	7,088,369.71
武汉烽火众智数字技术有限责任公司	销售商品	7,990,619.46	

2、 关键管理人员薪酬

项目	本期金额	上期金额
关键管理人员薪酬	334.16 万元	343.52 万元

(六) 关联方应收应付款项

1、 应收项目

项目名称	关联方	期末余额		上年年末余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款					
	武汉烽火信息集成技术有限公司	14,628,595.19	652,927.96	12,864,640.81	247,362.11
	武汉光谷智慧科技有限公司	1,828,972.00	91,448.60	1,828,972.00	54,869.16
	大唐广电科技（武汉）有限公司	118,500.00	5,925.00	885,066.10	26,551.98

项目名称	关联方	期末余额		上年年末余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收票据					
	武汉烽火信息集成技术有限公司	5,500,000.00			
	武汉烽火众智数字技术有限公司	6,609,723.00			
预付账款					
	武汉光迅科技股份有限公司			11,558.62	
	武汉烽火众智数字技术有限公司	687,964.60			
其他应收款					
	武汉烽火信息集成技术有限公司	34,000.00	1,020.00	205,290.00	5,478.70

2、 应付项目

项目名称	关联方	期末账面余额	上年年末账面余额
应付账款			
	烽火通信科技股份有限公司	782,335.33	430,097.72
其他应付款			
	烽火通信科技股份有限公司		5,000.00
预收账款			
	武汉烽火众智数字技术有限公司	1,658,798.10	

十、 承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

截至 2019 年 12 月 31 日止，本公司无需要披露的重要承诺事项。

(二) 或有事项

1、 资产负债表日存在的重要或有事项

于 2018 年 4 月 26 日，新余合岚投资管理中心（有限合伙）因合同纠纷向大连

市中级人民法院起诉，要求包括本公司在内的五被告承担连带赔偿责任，涉案标的额 4,028.20 万元。2019 年 7 月 2 日，大连市中级人民法院判决归还原告新余合岚本金 3000.00 万元及资金占用期间利息，五被告不承担连带责任。本公司已提出上诉，截止审计报告日，法院尚未安排二审开庭。该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司，金额能够可靠地计量，本公司原持股比例 1.8936%，以所占标的金额份额计提预计负债 762,779.95 元。

十一、资产负债表日后事项

(一) 利润分配情况

2020 年 4 月 28 日，经本公司第八届董事会第十六次会议决议，通过了 2019 年度利润分配预案为：拟以 2019 年年末总股本 19,800 万股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 1 元（含税），派发现金股利总额为 1,980 万元，剩余未分配利润结转以后年度。本预案将经股东大会批准后实施。

(二) 其他资产负债表日后事项说明

新型冠状病毒肺炎（以下简称“新冠肺炎”）疫情于 2020 年 1 月在全国范围爆发以来，对新冠肺炎疫情的防控工作正在全国范围内持续进行。本公司预计此次新冠肺炎疫情及防控措施将对本公司的生产和经营产生一定的暂时性影响，影响程度取决于疫情防控的进展情况、持续时间以及各地防控政策的实施情况。本公司将继续密切关注新冠肺炎疫情发展情况，评估和积极应对其对本公司财务状况、经营成果等方面的影响。

十二、其他重要事项

(一) 债务重组

债务人以非现金资产清偿本公司债权。2015 年本公司子公司武汉长盈科技发展有限公司与债务人武汉新大地房地产有限公司发生合同纠纷，经湖北省武汉东湖新技术开发区人民法院民事调解，其陆续偿还部分款项，2018 年末尚欠款 8,106,625.65 元。后经协商，剩余款项由债务人及其保证人以武汉市三处房产偿还，2019 年该房产完成过户。

(二) 年金计划

公司对依法参加企业职工基本养老保险并履行缴费义务，并在武汉邮电科学研究院有限公司（暨烽火科技集团）工作满一年，在本方案实施有效期内与公司订有正式生效的劳动合同，并正在履行劳动合同所规定的全部义务且工资、社保关系都在公

司的在岗人员每年缴费不超过上年度员工工资总额的 8%，公司和员工个人缴费之和不超过上年度员工工资总额的 12%。

(三) 分部信息

1、 报告分部的确定依据与会计政策

根据本公司的内部组织结构、管理要求及内部报告制度确定了 2 个报告分部，分别为：智能交通产品及服务、信息电子配件及材料。本公司的各个报告分部分别提供不同的产品或服务，或在不同地区从事经营活动。由于每个分部需要不同的技术或市场策略，本公司管理层分别单独管理各个报告分部的经营活动，定期评价这些报告分部的经营成果，以决定向其分配资源及评价其业绩。

分部间转移价格按照实际交易价格为基础确定，间接归属于各分部的费用按照收入比例在分部之间进行分配。资产根据分部的经营以及资产的所在位置进行分配，分部负债包括分部经营活动形成的可归属于该分部的负债。如果多个经营分部共同承担的负债相关的费用分配给这些经营分部，该共同承担的负债也分配给这些经营分部。

分部资产包括归属于各分部的所有的有形资产、其他长期资产及应收款项等流动资产，但不包括递延所得税资产、长期股权投资、无形资产及其它未分配的资产。

分部资产不包括以公允价值计量且其变动计入当期损益的权益性投资、衍生工具、应收股利、应利息、可供出售金融资产、长期股权投资、商誉和其他未分配的总部资产，原因在于这些资产均由本集团统一管理。分部负债不包括衍生工具、借款和其他未分配的总部负债，原因在于这些负债均由本集团统一管理。

2、 报告分部的财务信息

项目	智能交通产品及服务	信息电子配件及材料	其他	分部间抵销	合计
对外交易收入	135,843,220.35	39,712,674.21	711,941.31		176,267,835.87
分部间交易收入	4,224,700.00	10,077,522.92	769,371.43	15,071,594.35	
对联营和合营企业的			134,232,445.56		134,232,445.56

项目	智能交通产品及服务	信息电子配件及材料	其他	分部间抵销	合计
投资收益					
信用减值损失	5,384,469.89	29,383.52	16,062.82		5,429,916.23
资产减值损失	-1,953,164.56				-1,953,164.56
折旧费和摊销费	1,888,437.84	476,358.43	2,862,355.89	-2,003.91	5,229,156.07
利润总额（亏损总额）	883,499.56	2,908,678.47	109,668,342.08	-343,678.15	113,804,198.26
所得税费用		1,015,793.48	1,863.70		1,017,657.18
净利润（净亏损）	883,499.56	1,892,884.99	109,666,478.38	-343,678.15	112,786,541.08
资产总额	185,290,773.43	54,488,112.75	2,102,323,369.73	247,588,059.27	2,094,514,196.64
负债总额	143,848,022.06	2,796,013.49	75,882,166.54	85,149,287.65	137,376,914.44
其他重要的非现金项目					
折旧费和摊销费以外的其他非现金					

项目	智能交通产品及服务	信息电子配件及材料	其他	分部间抵销	合计
费用					
对联营和合营企业的长期股权投资			1,644,669,863.27		1,644,669,863.27
长期股权投资以外的其他非流动资产增加额	1,436,726.15	-9,523,812.84	-147,578,161.65	-43,678.15	-155,621,570.19

十三、母公司财务报表主要项目注释

(一) 应收账款

1、 应收账款按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内		
1 至 2 年		
2 至 3 年		
3 至 4 年		1,800.00
4 至 5 年	1,800.00	815,177.00
5 年以上	5,674,507.33	4,859,330.33
小计	5,676,307.33	5,676,307.33
减：坏账准备	5,676,307.33	5,568,868.83
合计		107,438.50

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值

	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	1,300,000.00	22.90	1,300,000.00	100.00	
其中:					
单项金额重大并单独 计提坏账准备的应收 账款	1,300,000.00	22.90	1,300,000.00	100.00	
按组合计提坏账准备	4,376,307.33	77.10	4,376,307.33	100.00	
其中:					
账龄组合	4,376,307.33	77.10	4,376,307.33	100.00	
合计	5,676,307.33	100.00	5,676,307.33		

类别	上年年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计 提坏账准备的应收账款	1,300,000.00	22.90	1,300,000.00	100.00	
按信用风险特征组合计 提坏账准备的应收账款	4,376,307.33	77.10	4,268,868.83	97.54	107,438.50
单项金额不重大但单独 计提坏账准备的应收账 款					
合计	5,676,307.33	100.00	5,568,868.83		107,438.50

按单项计提坏账准备

期末单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款

名称	期末余额			计提理由
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	
WX10269	700,000.00	700,000.00	100.00	预计无法收回
WX10317	600,000.00	600,000.00	100.00	预计无法收回
合计	1,300,000.00	1,300,000.00		

按组合计提坏账准备

按账龄组合计提坏账准备的应收账款：

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内			
1 至 2 年			
2 至 3 年			
3 至 4 年			
4 至 5 年			
5 年以上	4,376,307.33	4,376,307.33	100.00
合计	4,376,307.33	4,376,307.33	

3、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	年初余额	本期变动金额			期末余额
			计提	收回或转回	转销或核销	
按单项计提坏账准备	1,300,000.00	1,300,000.00				1,300,000.00
按组合计提坏账准备	4,268,868.83	4,268,868.83	107,438.50			4,376,307.33
合计	5,568,868.83	5,568,868.83	107,438.50			5,676,307.33

4、 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

按欠款方集中度归集的期末余额前五名应收账款汇总金额 5,610,645.05 元，占应收账款期末余额合计数的比例 99%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 5,610,645.05 元。

(二) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款项	39,637,726.94	38,852,807.31
合计	39,637,726.94	38,852,807.31

1、其他应收款项

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1年以内	6,021,050.85	14,524,209.17
1至2年	14,362,252.17	13,575,619.01
2至3年	13,457,629.01	5,444,151.31
3至4年	533,508.31	3,359,659.62
4至5年	3,359,659.62	100,000.00
5年以上	37,361,426.09	37,430,812.63
小计	75,095,526.05	74,434,451.74
减：坏账准备	35,457,799.11	35,581,644.43
合计	39,637,726.94	38,852,807.31

(2) 按分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	33,094,778.96	44.07	33,094,778.96	100.00	
其中：					
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款项	33,094,778.96	44.07	33,094,778.96	100.00	
按组合计提坏账准备	42,000,747.09	55.93	2,363,020.15	5.63	39,637,726.94
其中：					
账龄组合	2,543,242.26	3.39	2,363,020.15	92.91	180,222.11
关联方组合	39,457,504.83	52.54			39,457,504.83
合计	75,095,526.05	100.00	35,457,799.11		39,637,726.94

类别	上年年末余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值

	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	33,264,165.50	44.69	33,264,165.50	100.00	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	41,170,286.24	55.31	2,317,478.93	5.63	38,852,807.31
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款					
合计	74,434,451.74	100.00	35,581,644.43		38,852,807.31

按单项计提坏账准备:

名称	期末余额			计提理由
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	
CT001	33,094,778.96	33,094,778.96	100.00	债务人破产清算
合计	33,094,778.96	33,094,778.96		

按组合计提坏账准备的其他应收款项

按账龄组合计提坏账准备:

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	42,452.83	424.53	1.00
1至2年		-	3.00
2至3年		-	5.00
3至4年	100,000.00	20,000.00	20.00
4至5年	116,387.62	58,193.81	50.00
5年以上	2,284,401.81	2,284,401.81	100.00
合计	2,543,242.26	2,363,020.15	

(3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
年初余额	2,317,478.93		33,264,165.50	35,581,644.43
年初余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	45,541.22			45,541.22
本期转回			169,386.54	169,386.54
本期转销				-
本期核销				-
其他变动				-
期末余额	2,363,020.15		33,094,778.96	35,457,799.11

其他应收款项账面余额变动如下：

账面余额	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
年初余额	2,744,769.43		33,264,165.50	36,008,934.93
年初余额在本期				-
--转入第二阶段				-
--转入第三阶段				-
--转回第二阶段				-
--转回第一阶段				-
本期新增	-201,527.17			-201,527.17
本期直接减记			169,386.54	169,386.54
本期终止确认				-
其他变动				-
期末余额	2,543,242.26		33,094,778.96	35,638,021.22

(4) 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	年初余额	本期变动金额			期末余额
			计提	收回或转回	转销或核销	
按单项计提坏账准备	33,264,165.50	33,264,165.50		169,386.54		33,094,778.96
按组合计提坏账准备	2,317,478.93	2,317,478.93	45,541.22			2,363,020.15
合计	35,581,644.43	35,581,644.43	45,541.22	169,386.54		35,457,799.11

(6) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
对子公司的应收款项	39,457,504.83	38,425,516.81
往来款	35,638,021.22	36,008,934.93
合计	75,095,526.05	74,434,451.74

(7) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
武汉长江通信智联技术有限公司	内部借款	33,305,920.83	1年以内、5年以上	44.35	
CT001	往来款	33,094,778.96	5年以上	44.07	33,094,778.96
CT033	往来款	2,190,000.00	5年以上	2.92	2,190,000.00
长通产业园资产管理公司	往来款	777,865.00	1年以内	1.04	
CT083	往来款	215,000.00	3-5年	0.29	77,500.00
合计		69,583,564.79		92.67	35,362,278.96

(三) 长期股权投资

项目	期末余额			上年年末余额		
	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	164,800,164.40		164,800,164.40	164,500,164.40		164,500,164.40
对联营、合营企业投资	1,644,669,863.27		1,644,669,863.27	1,527,088,207.36		1,527,088,207.36
合计	1,809,470,027.67		1,809,470,027.67	1,691,588,371.76		1,691,588,371.76

1、 对子公司投资

被投资单位	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
武汉长盈科技投资发展有限责任公司	81,999,983.52	300,000.00		82,299,983.52		
长通产业园资产管理有限责任公司	15,000,000.00			15,000,000.00		
武汉长江通信智联技术有限公司	67,500,180.88			67,500,180.88		
合计	164,500,164.40	300,000.00		164,800,164.40		

2、 对联营、合营企业投资

被投资单位	上年年末余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
1. 合营企业											
2. 联营企业											
长飞光纤光缆股份有限公司	1,293,880,630.26			126,792,308.52	1,835,620.53	-3,665,379.07	29,984,252.50			1,388,858,927.74	
武汉东湖高新集团股份有限公司	196,279,988.02			8,455,838.59		15,956,685.12	841,017.13			219,851,494.60	
武汉长光科技发展有限公司	17,889,038.95			-1,818,603.76	47,553.40					16,117,988.59	
长飞（武汉）光系统股份有限公司	19,038,550.13			802,902.21						19,841,452.34	
小计	1,527,088,207.36			134,232,445.56	1,883,173.93	12,291,306.05	30,825,269.63			1,644,669,863.27	
合计	1,527,088,207.36			134,232,445.56	1,883,173.93	12,291,306.05	30,825,269.63			1,644,669,863.27	

(四) 营业收入和营业成本

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务				
其他业务	1,449,753.10	1,273,055.97	994,207.82	1,646,685.63
合计	1,449,753.10	1,273,055.97	994,207.82	1,646,685.63

(五) 投资收益

项目	本期金额	上期金额
成本法核算的长期股权投资收益		
权益法核算的长期股权投资收益	134,232,445.56	264,880,881.32
处置长期股权投资产生的投资收益		-10,286,234.60
理财产品的投资收益	470,876.71	1,610,403.88
合计	134,703,322.27	256,205,050.60

十四、补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动资产处置损益		
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	1,170,000.00	
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	528,410.96	
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	4,033,790.42	
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		

项目	金额	说明
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、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生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、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	3,901,386.54	
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	-422,446.63	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小计	9,211,141.29	
所得税影响额	-2,302,785.32	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	6,908,355.97	

(二) 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）	
		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	5.85	0.57	0.57
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.49	0.53	0.53

武汉长江通信产业集团股份有限公司
(加盖公章)

二〇二〇年四月二十八日



营业执照

(副本)

统一社会信用代码

91310101568093764U

证照编号: 01000000202002100011



扫描二维码登录
“国家企业信用
公示系统”
信了解更多登
记、许可、监
管信息。



名称 立信会计师事务所(特殊普通合伙)

类型 特殊普通合伙

执行事务合伙人 朱建弟, 杨志国

成立日期 2011年01月24日

合伙期限 2011年01月24日至不约定期限

主要经营场所 上海市黄浦区南京东路61号四楼

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; 信息系统领域内的技术服务; 法律、法规规定的其他业务。
【依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动】

登记机关



2020年02月10日

证书序号:0001247



会计师事务所 执业证书

名称:立信会计师事务所(特殊普通合伙)

首席合伙人:朱建弟

主任会计师:

经营场所:上海市黄浦区南京东路61号四楼

组织形式:特殊普通合伙制

执业证书编号:31000006

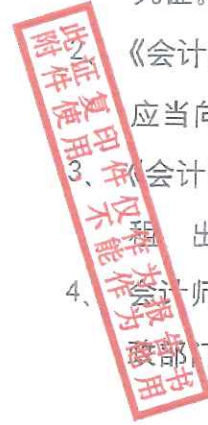
批准执业文号:沪财会[2000]26号(转制批文 沪财会[2010]82号)

批准执业日期:2000年6月13日(转制日期 2010年12月31日)



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:上海市财政局



二〇一八年六月一日

中华人民共和国财政部制



证书序号: 000396

会计师事务所 证券、期货相关业务许可证

经财政部、**立信**中国证券投资基金业协会审查, 批准

立信会计师事务所(特殊普通合伙)

执行**立信**证券、期货相关业务。

首席合伙人: 朱建弟

证书号: 34

发证时间: 二〇二一年七月十日

证书有效期至: 二〇二二年七月十日



此证
为
报
告
使
用
印
件
不
得
作
他
种
用
途

此证作
 为其他
 用途
 使用
 无效
 THE CHINESE
 INSTITUTE OF CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS



姓名 李洪勇
 Full name
 性别 男
 Sex
 出生日期 1973-07-14
 Date of birth
 工作单位 立信会计师事务所(特殊普通合伙)湖北分所
 Working unit
 身份证号码 420122197307145815
 Identity card No.



年度检验登记
 Annual Renewal Registration

经验检验合格，继续有效一年。
 after



证书编号: 420003204565
 No. of Certificate

批准注册协会: 湖北省注册会计师协会
 Authorized Institution of CPAs

发证日期: 2007 年 09 月 28 日
 Date of Issuance

2014 年 05 月 15 日
 年 月 日



此附件仅能作为报告使用，复印件不得使用。

张淑青
 Full name 张
 Sex 女
 1982-08-24
 Date of birth 1982-08-24
 Working unit 立信会计师事务所(特殊普通合伙)
 429006198208240688
 Identity card No. 429006198208240688



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 one year after this renewal.



证书编号: 110101410067
 No. of Certificate
 批准注册协会: 湖北省注册会计师协会
 Authorized Institute of CPAs
 发证日期: 2014 年 04 月 18 日
 Date of Issuance



注册会计师工作单位变更事项登记
 Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出
 Agree the holder to be transferred from
 转出协会盖章
 Stamp of the transfer-out Institute of CPAs
 2016 年 11 月 18 日



同意调入
 Agree the holder to be transferred to
 转入协会盖章
 Stamp of the transfer-in Institute of CPAs
 2016 年 11 月 18 日



注册会计师工作单位变更事项登记
 Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出
 Agree the holder to be transferred from
 转出协会盖章
 Stamp of the transfer-out Institute of CPAs
 2017 年 8 月 8 日



同意调入
 Agree the holder to be transferred to
 转入协会盖章
 Stamp of the transfer-in Institute of CPAs
 2017 年 8 月 8 日

