

审计报告

江苏银河电子股份有限公司

容诚审字[2021]201Z0039 号

容诚会计师事务所(特殊普通合伙)

中国·北京

目 录

<u>序号</u>	<u>内容</u>	<u>页码</u>
1	审计报告	1-8
2	合并资产负债表	1
3	合并利润表	2
4	合并现金流量表	3
5	合并股东权益变动表	4-5
6	母公司资产负债表	6
7	母公司利润表	7
8	母公司现金流量表	8
9	母公司股东权益变动表	9-10
10	财务报表附注	11-125

审计报告

容诚审字[2021] 201Z0039 号

江苏银河电子股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了江苏银河电子股份有限公司（以下简称“银河电子公司”）财务报表，包括 2020 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2020 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了银河电子公司 2020 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2020 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，我们独立于银河电子公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

审计报告（续）

容诚审字[2021] 201Z0039 号

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。

（一）收入确认

收入确认的会计政策详情及营业收入的披露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 24 所述的会计政策及“五、合并财务报表项目附注”注释 35。

1、事项描述

银河电子公司销售智能机电产品、电动汽车关键部件产品和数字电视智能终端产品。于 2020 年度，银河电子公司合并报表确认的主营业务收入为人民币 145,656.52 万元。

自 2020 年 1 月 1 日起，银河电子公司执行《企业会计准则第 14 号——收入（2017 年修订）》，银河电子公司对于销售产品产生的收入是在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。根据销售合同约定，银河电子公司销售产品通常以产品完成交付、经客户验收并开具发票作为销售收入的确认时点。

由于收入是银河电子公司的关键业绩指标之一，从而存在银河电子公司管理层（以下简称“管理层”）为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，我们将银河电子公司收入确认识别为关键审计事项。

审计报告（续）

容诚审字[2021] 201Z0039 号

2、审计应对

与评价收入确认相关的审计程序中包括以下程序：

- （1）了解和评价管理层与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性；
- （2）选取样本，检查销售合同，识别与相关商品控制权转移相关的合同条款与条件，评价银河电子公司收入确认时点是否符合企业会计准则的要求；
- （3）结合产品类型对收入以及毛利情况进行分析，判断本期收入金额是否出现异常波动的情况；
- （4）对本年记录的收入交易选取样本，核对发票、销售合同及客户确认文件等资料，检查相关收入确认的准确性；
- （5）就资产负债表日前后记录的销售交易，选取样本，核对出库单、销售发票及其他支持性文件，以评价收入是否被记录于恰当的会计期间；
- （6）就银河电子公司销售产品的相关交易，选取样本，对年末应收账款余额及销售交易金额执行函证程序。

审计报告（续）

容诚审字[2021] 201Z0039 号

（二）存货跌价准备

存货跌价准备的会计政策详情及存货跌价准备的披露请见合并财务报表附注“三、重要会计政策和会计估计”注释 11 所述的会计政策及“五、合并财务报表项目附注”注释 8。

1、事项描述

于 2020 年 12 月 31 日，银河电子公司合并财务报表中存货账面余额为人民币 71,152.40 万元，跌价准备余额为人民币 4,498.79 万元；本年度计提存货跌价准备人民币 2,272.76 万元。银河电子公司的存货按照成本与可变现净值孰低计量。在确定可变现净值时，管理层对产品未来售价、销售费用和相关税费率等做出判断和估计。

由于银河电子公司于 2020 年 12 月 31 日的存货金额重大，且存货跌价准备的计提涉及管理层判断，我们将存货跌价准备识别为关键审计事项。

2、审计应对

与评价存货跌价准备相关的审计程序中包括以下程序：

（1）了解和评价管理层与存货管理（包括存货跌价准备）相关的关键财务报告内部控制的设计和运行的有效性；

（2）选取样本，将产品估计售价与最近或期后的实际售价进行比较，并将估计的销售费用率和最近或期后的实际销售费用率进行比较，检查可变现净值计算过程中使用的相关估计的合理性；

（3）对银河电子公司存货执行监盘程序，观察银河电子公司存货的状态；检查存货库龄情况，分析管理层对于存货积压滞销情况的判断是否合理；

（4）选取样本，重新计算公司存货跌价准备计提的准确性。

审计报告（续）

容诚审字[2021] 201Z0039 号

四、其他信息

银河电子公司管理层对其他信息负责。其他信息包括银河电子公司 2020 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，管理层负责评估银河电子公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督银河电子公司的财务报告过程。

审计报告（续）

容诚审字[2021] 201Z0039 号

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，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

审计报告（续）

容诚审字[2021] 201Z0039 号

（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）就银河电子公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。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。

（以下无正文）

审计报告（续）

容诚审字[2021] 201Z0039 号

（本页无正文，系江苏银河电子股份有限公司“容诚审字[2021] 201Z0039 号”
审计报告的签字盖章页）

容诚会计师事务所
（特殊普通合伙）

中国注册会计师（项目合伙人）：

中国·北京

中国注册会计师：

2021 年 3 月 1 日

合并资产负债表

2020年12月31日

编制单位：江苏银河电子股份有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	2020年12月31日	2019年12月31日	项 目	附注	2020年12月31日	2019年12月31日
流动资产：				流动负债：			
货币资金	五、1	413,755,287.59	347,164,963.39	短期借款	五、17	188,258,013.40	342,479,198.96
交易性金融资产	五、2	540,952,000.00	355,000,000.00	交易性金融负债		-	-
衍生金融资产		-	-	衍生金融负债		-	-
应收票据	五、3	229,712,516.81	306,944,416.51	应付票据	五、18	126,034,521.32	86,547,802.72
应收账款	五、4	541,946,862.74	541,906,064.17	应付账款	五、19	428,245,486.55	250,277,191.42
应收款项融资	五、5	52,289,936.32	-	预收款项	五、20	-	22,303,844.84
预付款项	五、6	44,135,673.88	31,433,411.12	合同负债	五、21	39,103,665.19	不适用
其他应收款	五、7	14,404,240.64	14,972,535.45	应付职工薪酬	五、22	58,045,356.05	58,655,057.89
其中：应收利息		-	-	应交税费	五、23	31,677,707.53	9,786,471.10
应收股利		-	-	其他应付款	五、24	64,282,694.05	41,316,803.86
存货	五、8	666,536,114.46	499,141,486.60	其中：应付利息		-	-
合同资产		-	不适用	应付股利		-	-
持有待售资产		-	-	持有待售负债		-	-
一年内到期的非流动资产		-	-	一年内到期的非流动负债		-	-
其他流动资产	五、9	26,664,474.60	42,760,883.09	其他流动负债	五、25	63,226,795.55	-
流动资产合计		2,530,397,107.04	2,139,323,760.33	流动负债合计		998,874,239.64	811,366,370.79
非流动资产：				非流动负债：			
债权投资		-	-	长期借款		-	-
其他债权投资		-	-	应付债券		-	-
长期应收款		-	-	其中：优先股		-	-
长期股权投资		-	-	永续债		-	-
其他权益工具投资		-	-	长期应付款	五、26	32,511,499.93	31,836,469.85
其他非流动金融资产		-	-	长期应付职工薪酬		-	-
投资性房地产		-	-	预计负债	五、27	21,445,749.55	26,002,359.19
固定资产	五、10	759,836,893.20	761,462,108.16	递延收益	五、28	5,606,080.85	8,916,597.95
在建工程	五、11	233,288,117.47	148,933,268.02	递延所得税负债	五、15	-	-
生产性生物资产		-	-	其他非流动负债		-	-
油气资产		-	-	非流动负债合计		59,563,330.33	66,755,426.99
无形资产	五、12	147,709,862.51	169,820,459.98	负债合计		1,058,437,569.97	878,121,797.78
开发支出		-	-	股东权益：			
商誉	五、13	149,232,497.83	158,732,497.83	股本	五、29	1,126,430,898.00	1,126,430,898.00
长期待摊费用	五、14	17,518,192.66	7,448,839.47	其他权益工具		-	-
递延所得税资产	五、15	9,444,014.63	9,929,482.06	其中：优先股		-	-
其他非流动资产	五、16	30,376,423.53	23,385,158.50	永续债		-	-
非流动资产合计		1,347,406,001.83	1,279,711,814.02	资本公积	五、30	1,737,978,907.59	1,870,208,433.72
				减：库存股	五、31	-	238,242,934.62
				其他综合收益	五、32	5,232,266.52	5,232,266.52
				专项储备		-	-
				盈余公积	五、33	117,149,878.81	110,887,582.01
				未分配利润	五、34	-177,461,189.84	-341,403,215.40
				归属于母公司股东权益合计		2,809,330,761.08	2,533,113,030.23
				少数股东权益		10,034,777.82	7,800,746.34
				股东权益合计		2,819,365,538.90	2,540,913,776.57
资产总计		3,877,803,108.87	3,419,035,574.35	负债和股东权益总计		3,877,803,108.87	3,419,035,574.35

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

合并利润表

2020年度

编制单位：江苏银河电子股份有限公司

单位：人民币元

项目	附注	2020年度	2019年度
一、营业总收入		1,497,083,222.87	1,200,337,378.24
其中：营业收入	五、35	1,497,083,222.87	1,200,337,378.24
二、营业总成本		1,347,024,810.46	1,081,830,278.27
其中：营业成本	五、35	1,000,913,297.36	737,842,587.57
税金及附加	五、36	12,203,544.07	10,763,833.17
销售费用	五、37	51,159,505.87	66,997,451.45
管理费用	五、38	125,753,755.39	107,662,531.01
研发费用	五、39	146,510,436.24	150,211,771.22
财务费用	五、40	10,484,271.53	8,352,103.85
其中：利息费用		11,374,085.72	23,925,220.17
利息收入		3,416,351.14	16,486,774.03
加：其他收益	五、41	43,026,570.03	41,660,229.07
投资收益（损失以“-”号填列）	五、42	14,773,412.87	20,827,417.91
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-	-
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）	五、43	-19,350,000.00	-
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、44	21,851,106.69	24,689,746.81
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、45	-32,227,596.95	-35,787,638.30
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、46	21,816,736.06	2,979,001.32
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		199,948,641.11	172,875,856.78
加：营业外收入	五、47	396,909.65	822,190.89
减：营业外支出	五、48	553,511.62	1,492,802.10
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		199,792,039.14	172,205,245.57
减：所得税费用	五、49	29,573,685.30	19,441,861.53
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		170,218,353.84	152,763,384.04
（一）按经营持续性分类			
1、持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		170,218,353.84	152,782,483.65
2、终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-	-19,099.61
（二）按所有权归属分类			
1、归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		170,204,322.36	152,753,877.76
2、少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		14,031.48	9,506.28
六、其他综合收益的税后净额	五、50	-	424,467.38
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-	424,467.38
1、不能重分类进损益的其他综合收益		-	424,467.38
（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		-	-
（3）其他权益工具投资公允价值变动		-	424,467.38
2、将重分类进损益的其他综合收益		-	-
（1）可供出售金融资产公允价值变动损益		-	-
（二）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		170,218,353.84	153,187,851.42
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		170,204,322.36	153,178,345.14
（二）归属于少数股东的综合收益总额		14,031.48	9,506.28
八、每股收益			
（一）基本每股收益（元/股）	十六、2	0.15	0.14
（二）稀释每股收益（元/股）	十六、2	0.15	0.14

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

合并现金流量表

2020年度

编制单位：江苏银河电子股份有限公司

单位：人民币元

项目	附注	2020年度	2019年度
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		1,458,652,677.04	1,541,290,920.82
收到的税费返还		25,214,505.33	24,809,454.09
收到其他与经营活动有关的现金	五、51	67,741,212.04	61,234,715.66
经营活动现金流入小计		1,551,608,394.41	1,627,335,090.57
购买商品、接受劳务支付的现金		611,185,907.76	727,996,708.63
支付给职工以及为职工支付的现金		262,684,264.35	260,732,329.29
支付的各项税费		62,913,767.72	94,880,886.64
支付其他与经营活动有关的现金	五、51	119,577,734.78	140,123,138.02
经营活动现金流出小计		1,056,361,674.61	1,223,733,062.58
经营活动产生的现金流量净额		495,246,719.80	403,602,027.99
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金		-	85,000.00
取得投资收益收到的现金		14,773,412.87	21,811,386.13
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		60,222,942.14	8,821,155.78
收到其他与投资活动有关的现金	五、51	2,527,450,000.00	3,365,400,000.00
投资活动现金流入小计		2,602,446,355.01	3,396,117,541.91
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		220,203,640.61	306,535,592.33
投资支付的现金		168,302,000.00	-
支付其他与投资活动有关的现金	五、51	2,564,450,000.00	3,060,900,000.00
投资活动现金流出小计		2,952,955,640.61	3,367,435,592.33
投资活动产生的现金流量净额		-350,509,285.60	28,681,949.58
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资收到的现金		2,220,000.00	1,970,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		2,220,000.00	1,970,000.00
取得借款收到的现金		254,000,000.00	545,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	五、51	89,274,449.25	-
筹资活动现金流入小计		345,494,449.25	546,970,000.00
偿还债务支付的现金		408,000,000.00	843,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		10,920,241.20	23,092,628.50
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	五、51	-	6,639,042.33
筹资活动现金流出小计		418,920,241.20	873,231,670.83
筹资活动产生的现金流量净额		-73,425,791.95	-326,261,670.83
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-437,279.55	101,912.68
五、现金及现金等价物净增加额		70,874,362.70	106,124,219.42
加：期初现金及现金等价物余额		313,759,149.68	207,634,930.26
六、期末现金及现金等价物余额		384,633,512.38	313,759,149.68

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

合并股东权益变动表

2020年度

编制单位：江苏银河电子股份有限公司

单位：人民币元

项目	2020年度												
	归属于母公司股东权益											少数股东权益	股东权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	小计		
		优先股	永续债	其他									
一、上年年末余额	1,126,430,898.00	-	-	-	1,870,208,433.72	238,242,934.62	5,232,266.52	-	110,887,582.01	-341,403,215.40	2,533,113,030.23	7,800,746.34	2,540,913,776.57
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
同一控制下企业合并	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年年初余额	1,126,430,898.00	-	-	-	1,870,208,433.72	238,242,934.62	5,232,266.52	-	110,887,582.01	-341,403,215.40	2,533,113,030.23	7,800,746.34	2,540,913,776.57
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)	-	-	-	-	-132,229,526.13	-238,242,934.62	-	-	6,262,296.80	163,942,025.56	276,217,730.85	2,234,031.48	278,451,762.33
(一) 综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	170,204,322.36	170,204,322.36	14,031.48	170,218,353.84
(二) 股东投入和减少资本	-	-	-	-	16,738,959.24	-	-	-	-	-	16,738,959.24	2,220,000.00	18,958,959.24
1、股东投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,220,000.00	2,220,000.00
2、其他权益工具持有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3、股份支付计入股东权益的金额	-	-	-	-	16,738,959.24	-	-	-	-	-	16,738,959.24	-	16,738,959.24
4、其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	6,262,296.80	-6,262,296.80	-	-	-
1、提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	6,262,296.80	-6,262,296.80	-	-	-
2、对股东的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3、其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(四) 股东权益内部结转	-	-	-	-	-148,968,485.37	-238,242,934.62	-	-	-	-	89,274,449.25	-	89,274,449.25
1、资本公积转增股本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2、盈余公积转增股本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-148,968,485.37	-238,242,934.62	-	-	-	-	89,274,449.25	-	89,274,449.25
(五) 专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1、本年提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2、本年使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(六) 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本年年末余额	1,126,430,898.00	-	-	-	1,737,978,907.59	-	5,232,266.52	-	117,149,878.81	-177,461,189.84	2,809,330,761.08	10,034,777.82	2,819,365,538.90

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

合并股东权益变动表（续）

2019年度

编制单位：江苏银河电子股份有限公司

单位：人民币元

项目	2019年度												
	归属于母公司股东权益											少数股东权益	股东权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	小计		
优先股		永续债	其他										
一、上年年末余额	1,126,430,898.00	-	-	-	1,870,208,433.72	231,603,892.29	4,807,799.14	-	107,754,525.78	-487,923,066.52	2,389,674,697.83	5,822,240.06	2,395,496,937.89
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-3,100,970.41	-3,100,970.41	-1,000.00	-3,101,970.41
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
同一控制下企业合并	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年年初余额	1,126,430,898.00	-	-	-	1,870,208,433.72	231,603,892.29	4,807,799.14	-	107,754,525.78	-491,024,036.93	2,386,573,727.42	5,821,240.06	2,392,394,967.48
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)	-	-	-	-	-	6,639,042.33	424,467.38	-	3,133,056.23	149,620,821.53	146,539,302.81	1,979,506.28	148,518,809.09
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	-	424,467.38	-	-	152,753,877.76	153,178,345.14	9,506.28	153,187,851.42
（二）股东投入和减少资本	-	-	-	-	-	6,639,042.33	-	-	-	-	-6,639,042.33	1,970,000.00	-4,669,042.33
1、股东投入的普通股	-	-	-	-	-	6,639,042.33	-	-	-	-	-6,639,042.33	1,970,000.00	-4,669,042.33
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	-	-	-	-	-	-	-	-	3,133,056.23	-3,133,056.23	-	-	-
1、提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	3,133,056.23	-3,133,056.23	-	-	-
2、对股东的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3、其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（四）股东权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1、资本公积转增股本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2、盈余公积转增股本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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、本年提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2、本年使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（六）其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本年年末余额	1,126,430,898.00	-	-	-	1,870,208,433.72	238,242,934.62	5,232,266.52	-	110,887,582.01	-341,403,215.40	2,533,113,030.23	7,800,746.34	2,540,913,776.57

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

母公司资产负债表

2020年12月31日

编制单位：江苏银河电子股份有限公司

单位：人民币元

资 产	附注	2020年12月31日	2019年12月31日	负债和所有者权益	附注	2020年12月31日	2019年12月31日
流动资产：				流动负债：			
货币资金		84,775,068.35	89,329,700.04	短期借款		188,258,013.40	342,479,198.96
交易性金融资产		148,952,000.00	70,000,000.00	交易性金融负债		-	-
衍生金融资产		-	-	衍生金融负债		-	-
应收票据		63,256,190.04	81,291,694.34	应付票据		75,183,297.36	41,033,633.58
应收账款	十五、1	160,850,063.58	160,189,132.34	应付账款		95,865,704.01	106,460,102.53
应收款项融资		5,776,955.56	-	预收款项		-	2,695,983.07
预付款项		48,327.12	1,282,968.39	合同负债		3,920,413.76	不适用
其他应收款	十五、2	25,656,010.91	33,080,783.71	应付职工薪酬		5,537,460.42	8,004,276.84
其中：应收利息		-	-	应交税费		1,652,382.30	810,434.14
应收股利		-	-	其他应付款		80,059,463.74	59,877,872.60
存货		-	191,941.11	其中：应付利息		-	-
合同资产		-	不适用	应付股利		-	-
持有待售资产		-	-	持有待售负债		-	-
一年内到期的非流动资产		-	-	一年内到期的非流动负债		-	-
其他流动资产		-	-	其他流动负债		1,552,202.63	-
流动资产合计		489,314,615.56	435,366,219.93	流动负债合计		452,028,937.62	561,361,501.72
非流动资产：				非流动负债：			
债权投资		-	-	长期借款		-	-
其他债权投资		-	-	应付债券		-	-
长期应收款		-	-	其中：优先股		-	-
长期股权投资	十五、3	2,951,780,124.22	2,941,439,409.45	永续债		-	-
其他权益工具投资		-	-	长期应付款		-	-
其他非流动金融资产		-	-	长期应付职工薪酬		-	-
投资性房地产		-	-	预计负债		3,823,487.47	11,556,668.54
固定资产		182,508,222.22	191,088,253.10	递延收益		4,734,000.00	6,312,000.00
在建工程		21,490,944.12	12,008,936.35	递延所得税负债		-	-
生产性生物资产		-	-	其他非流动负债		-	-
油气资产		-	-	非流动负债合计		8,557,487.47	17,868,668.54
无形资产		70,088,671.91	85,287,127.93	负债合计		460,586,425.09	579,230,170.26
开发支出		-	-	股东权益：			
商誉		-	-	股本		1,126,430,898.00	1,126,430,898.00
长期待摊费用		-	-	其他权益工具		-	-
递延所得税资产		-	-	其中：优先股		-	-
其他非流动资产		-	-	永续债		-	-
				资本公积		1,883,769,453.35	2,015,998,979.48
				减：库存股		-	238,242,934.62
非流动资产合计		3,225,867,962.47	3,229,823,726.83	其他综合收益		5,232,266.52	5,232,266.52
				专项储备		-	-
				盈余公积		117,149,878.81	110,887,582.01
				未分配利润		122,013,656.26	65,652,985.11
				股东权益合计		3,254,596,152.94	3,085,959,776.50
资产总计		3,715,182,578.03	3,665,189,946.76	负债和股东权益总计		3,715,182,578.03	3,665,189,946.76

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

母公司利润表

2020年度

编制单位：江苏银河电子股份有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	2020年度	2019年度
一、营业收入	十五、4	322,164,471.24	367,355,675.76
减：营业成本	十五、4	302,162,227.92	347,344,812.71
税金及附加		3,288,973.47	4,352,968.46
销售费用		-4,614,345.10	844,365.96
管理费用		23,179,322.27	12,375,100.80
研发费用		506,786.60	1,129,213.51
财务费用		10,329,321.53	8,135,095.38
其中：利息费用		10,699,055.64	22,413,594.86
利息收入		603,874.00	14,246,523.91
加：其他收益		4,859,625.12	4,783,778.67
投资收益（损失以“-”号填列）	十五、5	61,612,937.96	7,851,089.28
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-	-
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）		-19,350,000.00	-
信用减值损失（损失以“-”号填列）		26,025,494.91	25,983,937.88
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-	-3,611,958.17
资产处置收益（损失以“-”号填列）		2,134,983.81	2,775,812.66
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		62,595,226.35	30,956,779.26
加：营业外收入		28,046.93	724,510.00
减：营业外支出		305.33	350,726.93
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		62,622,967.95	31,330,562.33
减：所得税费用		-	-
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		62,622,967.95	31,330,562.33
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		62,622,967.95	31,330,562.33
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-	-
五、其他综合收益的税后净额		-	-
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-	-
（二）将重分类进损益的其他综合收益		-	-
1.可供出售金融资产公允价值变动损益		-	-
六、综合收益总额		62,622,967.95	31,330,562.33

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

母公司现金流量表

2020年度

编制单位：江苏银河电子股份有限公司

单位：人民币元

项目	附注	2020年度	2019年度
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		369,667,388.18	630,558,695.38
收到的税费返还		988,829.27	3,241,404.02
收到其他与经营活动有关的现金		34,840,373.98	52,664,957.02
经营活动现金流入小计		405,496,591.43	686,465,056.42
购买商品、接受劳务支付的现金		278,255,549.12	255,197,055.54
支付给职工以及为职工支付的现金		8,056,818.86	10,183,025.45
支付的各项税费		3,265,963.87	41,259,872.73
支付其他与经营活动有关的现金		10,426,514.21	25,831,198.23
经营活动现金流出小计		300,004,846.06	332,471,151.95
经营活动产生的现金流量净额		105,491,745.37	353,993,904.47
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金		300,000.00	5,000,000.00
取得投资收益收到的现金		61,612,937.96	6,160,532.43
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		16,015,958.69	21,502,867.23
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		-	9,945,009.11
收到其他与投资活动有关的现金		433,000,000.00	1,180,555,077.08
投资活动现金流入小计		510,928,896.65	1,223,163,485.85
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		10,317,851.73	1,770,799.81
投资支付的现金		168,302,000.00	193,907,869.41
支付其他与投资活动有关的现金		363,000,000.00	1,070,000,000.00
投资活动现金流出小计		541,619,851.73	1,265,678,669.22
投资活动产生的现金流量净额		-30,690,955.08	-42,515,183.37
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		254,000,000.00	545,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		89,274,449.25	-
筹资活动现金流入小计		343,274,449.25	545,000,000.00
偿还债务支付的现金		408,000,000.00	843,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		10,920,241.20	22,861,689.03
支付其他与筹资活动有关的现金		-	6,639,042.33
筹资活动现金流出小计		418,920,241.20	873,000,731.36
筹资活动产生的现金流量净额		-75,645,791.95	-328,000,731.36
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-324,943.85	50,620.18
五、现金及现金等价物净增加额		-1,169,945.51	-16,471,390.08
加：期初现金及现金等价物余额		69,127,423.86	85,598,813.94
六、期末现金及现金等价物余额		67,957,478.35	69,127,423.86

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

母公司股东权益变动表

2020年度

编制单位：江苏银河电子股份有限公司

单位：人民币元

项目	2020年度										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	1,126,430,898.00	-	-	-	2,015,998,979.48	238,242,934.62	5,232,266.52	-	110,887,582.01	65,652,985.11	3,085,959,776.50
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年初余额	1,126,430,898.00	-	-	-	2,015,998,979.48	238,242,934.62	5,232,266.52	-	110,887,582.01	65,652,985.11	3,085,959,776.50
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)	-	-	-	-	-132,229,526.13	-238,242,934.62	-	-	6,262,296.80	56,360,671.15	168,636,376.44
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,622,967.95	62,622,967.95
（二）股东投入和减少资本	-	-	-	-	16,738,959.24	-	-	-	-	-	16,738,959.24
1、股东投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2、其他权益工具持有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3、股份支付计入股东权益的金额	-	-	-	-	16,738,959.24	-	-	-	-	-	16,738,959.24
4、其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（三）利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	6,262,296.80	-6,262,296.80	-
1、提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	6,262,296.80	-6,262,296.80	-
2、对股东的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3、其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（四）股东权益内部结转	-	-	-	-	-148,968,485.37	-238,242,934.62	-	-	-	-	89,274,449.25
1、资本公积转增股本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2、盈余公积转增股本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-148,968,485.37	-238,242,934.62	-	-	-	-	89,274,449.25
（五）专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1、本年提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2、本年使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（六）其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本年年末余额	1,126,430,898.00	-	-	-	1,883,769,453.35	-	5,232,266.52	-	117,149,878.81	122,013,656.26	3,254,596,152.94

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

母公司股东权益变动表（续）

2019年度

编制单位：江苏银河电子股份有限公司

单位：人民币元

项目	2019年度										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	1,126,430,898.00	-	-	-	2,013,296,370.03	231,603,892.29	5,232,266.52	-	107,754,525.78	45,678,863.57	3,066,789,031.61
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-8,223,384.56	-8,223,384.56
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年初余额	1,126,430,898.00	-	-	-	2,013,296,370.03	231,603,892.29	5,232,266.52	-	107,754,525.78	37,455,479.01	3,058,565,647.05
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)	-	-	-	-	2,702,609.45	6,639,042.33	-	-	3,133,056.23	28,197,506.10	27,394,129.45
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31,330,562.33	31,330,562.33
（二）股东投入和减少资本	-	-	-	-	2,702,609.45	6,639,042.33	-	-	-	-	-3,936,432.88
1、股东投入的普通股	-	-	-	-	-	6,639,042.33	-	-	-	-	-6,639,042.33
2、其他权益工具持有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3、股份支付计入股东权益的金额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4、其他	-	-	-	-	2,702,609.45	-	-	-	-	-	2,702,609.45
（三）利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	3,133,056.23	-3,133,056.23	-
1、提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	3,133,056.23	-3,133,056.23	-
2、对股东的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3、其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（四）股东权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1、资本公积转增股本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2、盈余公积转增股本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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、本年提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2、本年使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（六）其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本年年末余额	1,126,430,898.00	-	-	-	2,015,998,979.48	238,242,934.62	5,232,266.52	-	110,887,582.01	65,652,985.11	3,085,959,776.50

法定代表人：

主管会计工作负责人：第 10 页

会计机构负责人：

江苏银河电子股份有限公司

财务报表附注

2020 年度

（除特别说明外，金额单位为人民币元）

一、公司的基本情况

1、公司概况

江苏银河电子股份有限公司（“本公司”或“公司”）系经江苏省人民政府苏政复[2000]134 号文件的批准，由银河电子集团投资有限公司、张家港市和鑫电机有限公司、上海浦东振江实业开发有限公司、张家港市民政福利制条厂及张家港市塘桥镇资产经营公司五家股东共同发起设立的股份有限公司。公司的统一社会信用代码为 913205007205805849。经过历次股权变更，公司于 2010 年在深圳证券交易所挂牌上市。

公司上市时主营业务为数字电视机顶盒和信息电子结构件。2014 年 9 月，公司完成重大资产重组，收购了合肥同智机电控制技术有限公司（以下简称“同智机电”）100% 股权，同智机电主营业务为高频开关电源、独立系统的机电管理系统、特种电机及控制器的研发、生产、销售；汽车空调涡旋式压缩机的生产、销售及售后服务。2015 年 9 月，公司分别完成了收购洛阳嘉盛电源科技有限公司（以下简称“嘉盛电源”）100% 股权和福建骏鹏通信科技有限公司（以下简称“骏鹏通信”）100% 股权。嘉盛电源主营业务为新能源电动汽车充电类产品，包括充电机电源模块、车载充电机、移动充电机及其它车载设备，骏鹏通信主营业务为动力电池和高端 LED 设备等结构件的研发、生产和销售。经过收购整合后，公司现有主营业务扩展为数字电视智能终端、以军工装备为主的智能机电和新能源汽车关键部件三大业务。

财务报表批准报出日：本财务报表业经本公司董事会于 2021 年 3 月 1 日决议批准报出。

2、合并财务报表范围及变化

(1) 本报告期末纳入合并范围的子公司

序号	子公司全称	子公司简称	持股比例%	
			直接	间接
1	江苏银河数字技术有限公司	银河数字	100	-
2	江苏银河同智新能源科技有限公司	银河同智	100	-
3	福建骏鹏智能制造有限公司	骏鹏智能	100	-
4	江苏亿都智能特种装备有限公司	亿都智能	100	-
5	合肥同智机电控制技术有限公司	同智机电	100	-
6	合肥合试检测股份有限公司	合试检测	-	80
7	洛阳嘉盛电源科技有限公司	嘉盛电源	-	100
8	洛阳嘉盛新能源科技有限公司	嘉盛新能源	-	100
9	福建骏鹏通信科技有限公司	骏鹏通信	100	-
10	福州佳鑫金属科技有限公司	佳鑫金属	-	100
11	福州骏鹏机械制造有限公司	骏鹏机械	-	100
12	苏州银骏机电科技有限公司	银骏机电	-	100

上述子公司具体情况详见本附注“七、在其他主体中的权益”。

(2) 本报告期内合并财务报表范围变化

本报告期内新增子公司：

序号	子公司全称	子公司简称	报告期间	纳入合并范围原因
1	苏州银骏机电科技有限公司	银骏机电	2020 年 1-12 月	新设

本报告期内减少子公司：

序号	子公司全称	子公司简称	报告期间	未纳入合并范围原因
1	江苏亿新电子有限公司	亿新电子	2020 年 1-8 月	注销
2	福建骏腾电子有限公司	骏腾电子	2020 年 1-12 月	注销
3	张家港保税区海立智能科技有限公司	海立智能	2020 年 1-5 月	注销
4	苏州银河物业管理有限公司	银河物业	2020 年 1-8 月	注销

本报告期内新增及减少子公司的具体情况详见本附注“六、合并范围的变更”。

二、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照企业会计准则及其应用指南和准则解释的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。此外，本公司还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2014 年修订）披露有关财务信息。

2、持续经营

本公司对自报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评估，未发现影响本公司持续经营能力的事项，本公司以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

三、重要会计政策及会计估计

本公司下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定。未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

本公司正常营业周期为一年。

4、记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

（1）同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，在合并日按取得被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。其中，对于被合并方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的，基于重要性原则统一会计政策，即按照本公司的会计政策对被合并方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在企业合并中取得的净资产账面价值与所支付对价的账面价值之间存在差额的，首先调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）的余额不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

通过分步交易实现同一控制下企业合并的会计处理方法见附注三、6（6）。

（2）非同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的被购买方各项可辨认资产和负债，在购买日按其公允价值计量。其中，对于被购买方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的，基于重要性原则统一会计政策，即按照本公司的会计政策对被购买方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在购买日的合并成本大于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，确认为商誉；如果合并成本小于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，首先对合并成本以及在企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债的公允价值进行复核，经复核后合并成本仍小于取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的，其差额确认为合并当期损益。

通过分步交易实现非同一控制下企业合并的会计处理方法见附注三、6（6）。

（3）企业合并中有关交易费用的处理

为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

6、合并财务报表的编制方法

（1）合并范围的确定

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，不仅包括根据表决权（或类似表决权）本身或者结合其他安排确定的子公司，也包括基于一项或多项合同安排决定的结构化主体。

控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。子公司是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等），结构化主体是指在确定其控制方时没有将表决权或类似权利作为决定性因素而设计的主体（注：有时也称为特殊目的主体）。

（2）关于母公司是投资性主体的特殊规定

如果母公司是投资性主体，则只将那些为投资性主体的投资活动提供相关服务的子公司纳入合并范围，其他子公司不予以合并，对不纳入合并范围的子公司的股权投资方确认为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

当母公司同时满足下列条件时，该母公司属于投资性主体：

- 该公司是以向投资方提供投资管理服务为目的，从一个或多个投资者处获取资金。
- 该公司的唯一经营目的，是通过资本增值、投资收益或两者兼有而让投资者获得回报。
- 该公司按照公允价值对几乎所有投资的业绩进行考量和评价。

当母公司由非投资性主体转变为投资性主体时，除仅将为其投资活动提供相关服务的子公司纳入合并财务报表范围编制合并财务报表外，企业自转变日起对其他子公司不再予以合并，并参照部分处置子公司股权但未丧失控制权的原则处理。

当母公司由投资性主体转变为非投资性主体时，应将原未纳入合并财务报表范围的子公司于转变日纳入合并财务报表范围，原未纳入合并财务报表范围的子公司在转变日的公允价值视同为购买的交易对价，按照非同一控制下企业合并的会计处理方法进行处理。

（3）合并财务报表的编制方法

本公司以自身和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和会计期间，反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

- 合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目。
- 抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额。
- 抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响。内部交易表明相关资产发生减值损失的，应当全额确认该部分损失。
- 站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

（4）报告期内增减子公司的处理

① 增加子公司或业务

A. 同一控制下企业合并增加的子公司或业务

（a）编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数，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。

（b）编制合并利润表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，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。

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

B. 非同一控制下企业合并增加的子公司或业务

（a）编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

（b）编制合并利润表时，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表。

(c) 编制合并现金流量表时，将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

② 处置子公司或业务

A. 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

B. 编制合并利润表时，将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表。

C. 编制合并现金流量表时将该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

(5) 合并抵销中的特殊考虑

① 子公司持有本公司的长期股权投资，应当视为本公司的库存股，作为所有者权益的减项，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。

子公司相互之间持有的长期股权投资，比照本公司对子公司的股权投资的抵销方法，将长期股权投资与其对应的子公司所有者权益中所享有的份额相互抵销。

② “专项储备”和“一般风险准备”项目由于既不属于实收资本（或股本）、资本公积，也与留存收益、未分配利润不同，在长期股权投资与子公司所有者权益相互抵销后，按归属于母公司所有者的份额予以恢复。

③ 因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

④ 本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

⑤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的份额的，其余额仍应当冲减少数股东权益。

（6）特殊交易的会计处理

① 购买少数股东股权

本公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权，在个别财务报表中，购买少数股权新取得的长期股权投资的投资成本按照所支付对价的公允价值计量。在合并财务报表中，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，应当调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

② 通过多次交易分步取得子公司控制权的

A.通过多次交易分步实现同一控制下企业合并

在合并日，本公司在个别财务报表中，根据合并后应享有的子公司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；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取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

在合并财务报表中，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积（股本溢价/资本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

合并方在取得被合并方控制权之前持有的股权投资且按权益法核算的，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终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所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益。

B.通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并

在合并日，在个别财务报表中，按照原持有的长期股权投资的账面价值加上合并日新增投资成本之和，作为合并日长期股权投资的初始投资成本。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益，但由于被合并方重新计量设定受益计划净资产或净负债变动而产生的其他综合收益除外。本公司在附注中披露其在购买日之前持有的被购买方的股权在购买日的公允价值、按照公允价值重新计量产生的相关利得或损失的金额。

③ 本公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权

母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④ 本公司处置对子公司长期股权投资且丧失控制权

A.一次交易处置

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。

与原子公司的股权投资相关的其他综合收益、其他所有者权益变动，在丧失控制权时转入当期损益，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。

B.多次交易分步处置

在合并财务报表中，应首先判断分步交易是否属于“一揽子交易”。

如果分步交易不属于“一揽子交易”的，在个别财务报表中，对丧失子公司控制权之前的各项交易，结转每一次处置股权相对应的长期股权投资的账面价值，所得价款与处置长期股权投资账面价值之间的差额计入当期投资收益；在合并财务报表中，应按照“母公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权”的有关规定处理。

如果分步交易属于“一揽子交易”的，应当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；在个别财务报表中，在丧失控制权之前的每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益；在合并财务报表中，对于丧失控制权之前的每一次交易，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应当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。

各项交易的条款、条件以及经济影响符合下列一种或多种情况的，通常将多次交易作为“一揽子交易”进行会计处理：

- 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的。
- 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果。
- 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生。
- 一项交易单独考虑时是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

⑤ 因子公司的少数股东增资而稀释母公司拥有的股权比例

子公司的其他股东（少数股东）对子公司进行增资，由此稀释了母公司对子公司的股权比例。在合并财务报表中，按照增资前的母公司股权比例计算其在增资前子公司账面净资产中的份额，该份额与增资后按照母公司持股比例计算的在增资后子公司账面净资产份额之间的差额调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

7、现金及现金等价物的确定标准

现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

8、外币业务

（1）外币交易时折算汇率的确定方法

本公司外币交易初始确认时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（以下简称即期汇率的近似汇率）折算为记账本位币。

（2）资产负债表日外币货币性项目的折算方法

在资产负债表日，对于外币货币性项目，采用资产负债表日的即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益。对以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算；对以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，计入当期损益。

9、金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

（1）金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

- 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- 该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，并同时确认新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，应当终止原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新的金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款规定，在法规或市场惯例所确定的时间安排来交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

（2）金融资产的分类与计量

本公司在初始确认时根据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，将金融资产分类为：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当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。除非本公司改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。因销售商品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收票据及应收账款，本公司则按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

金融资产的后续计量取决于其分类：

① 以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其终止确认、按实际利率法摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

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

金融资产同时符合下列条件的，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：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。除减值损失或利得及汇兑损益确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。但是采用实际利率法计算的该金融资产的相关利息收入计入当期损益。

本公司不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资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，仅将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入留存收益。

③ 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述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之外的金融资产，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。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

（3）金融负债的分类与计量

本公司将金融负债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及以摊余成本计量的金融负债。

金融负债的后续计量取决于其分类：

① 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

该类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和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。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，产生的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。但本公司对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，由其自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额计入其他综合收益，当该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得和损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益。

② 以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对其他金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

除特殊情况外，金融负债与权益工具按照下列原则进行区分：

- 如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。
- 如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或合同义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

（4）金融工具减值

本公司对于以摊余成本计量的金融资产，以预期信用损失为基础确认损失准备。

① 预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。

未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内（若金融工具的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

于每个资产负债表日，本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

对于应收票据、应收账款及应收融资款及合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

A 应收款项/合同资产

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款，其他应收款、应收款项融资及合同资产等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资及合同资产或当单项金融资产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票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资及合同资产等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据确定组合的依据如下：

应收票据组合 1：商业承兑汇票

应收票据组合 2：银行承兑汇票

对于划分为组合的应收票据，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，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

应收账款确定组合的依据如下：

应收账款组合 1：应收货款、租赁费及劳务费等信用风险组合

应收账款组合 2：应收合并范围内关联方款项

对于划分为组合的应收账款，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，编制应收账款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。

其他应收款确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1：应收利息

其他应收款组合 2：应收股利

其他应收款组合 3：应收押金、保证金、代垫款、往来款等信用风险组合

其他应收款组合 4：应收合并范围内关联方款项

对于划分为组合的其他应收款，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，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

应收款项融资确定组合的依据如下：

应收款项融资组合 1：银行承兑汇票

应收款项融资组合 2：其他

对于划分为组合的应收款项融资，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，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

合同资产确定组合的依据如下：

合同资产组合 1：未到期质保金

合同资产组合 2：其他

对于划分为组合的合同资产，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，通过违约风险敞口与整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

② 具有较低的信用风险

如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

③ 信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率与在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率，以确定金融工具预计存续期内发生违约概率的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：

- 信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；
- 预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；
- 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；
- 预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；

- 借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更；
- 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- 合同付款是否发生逾期超过（含）30 日。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

通常情况下，如果逾期超过 30 日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。除非本公司无需付出过多成本或努力即可获得合理且有依据的信息，证明虽然超过合同约定的付款期限 30 天，但信用风险自初始确认以来并未显著增加。

④ 已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估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债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

⑤ 预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

⑥ 核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

（5）金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形：

- 将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方；
- 将金融资产整体或部分转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的合同权利，并承担将收取的现金流量支付给一个或多个收款方的合同义务。

① 终止确认所转移的金融资产

已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，或既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，但放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产。

在判断是否已放弃对所转移金融资产的控制时，根据转入方出售该金融资产的实际能力。转入方能够单方面将转移的金融资产整体出售给不相关的第三方，且没有额外条件对此项出售加以限制的，则公司已放弃对该金融资产的控制。

本公司在判断金融资产转移是否满足金融资产终止确认条件时，注重金融资产转移的实质。

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：

- 所转移金融资产的账面价值；
- 因转移而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对于终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条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（在此种情况下，所保留的服务资产视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日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：

- 终止确认部分在终止确认日的账面价值；
- 终止确认部分的对价，与原计入其他综合收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根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条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的情形）之和。

② 继续涉入所转移的金融资产

既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，且未放弃对该金融资产控制的，应当按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

继续涉入所转移金融资产的程度，是指企业承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

③ 继续确认所转移的金融资产

仍保留与所转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，应当继续确认所转移金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

该金融资产与确认的相关金融负债不得相互抵销。在随后的会计期间，企业应当继续确认该金融资产产生的收入（或利得）和该金融负债产生的费用（或损失）。

（6）金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债应当在资产负债表内分别列示，不得相互抵销。但同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；

本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

(7) 金融工具公允价值的确定方法

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注三、10。

10、公允价值计量

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

本公司以主要市场的价格计量相关资产或负债的公允价值，不存在主要市场的，本公司以最有利市场的价格计量相关资产或负债的公允价值。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

主要市场，是指相关资产或负债交易量最大和交易活跃程度最高的市场；最有利市场，是指在考虑交易费用和运输费用后，能够以最高金额出售相关资产或者以最低金额转移相关负债的市场。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。

以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

(1) 估值技术

本公司采用在当期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，使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。本公司使用与其中一种或多种估值技术相一致的方法计量公允价值，使用多种估值技术计量公允价值的，考虑各估值结果的合理性，选取在当期情况下最能代表公允价值的金额作为公允价值。

本公司在估值技术的应用中，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。可观察输入值，是指能够从市场数据中取得的输入值。该输入值反映了市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用的假设。不可观察输入值，是指不能从市场数据中取得的输入值。该输入值根据可获得的市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用假设的最佳信息取得。

（2）公允价值层次

本公司将公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。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。

11、存货

（1）存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等，包括原材料、在产品、库存商品及发出商品等。

（2）发出存货的计价方法

本公司存货发出时采用加权平均法计价。

（3）存货的盘存制度

本公司存货采用永续盘存制，每年至少盘点一次，盘盈及盘亏金额计入当年度损益。

（4）存货跌价准备的计提方法

资产负债表日按成本与可变现净值孰低计量，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。

在确定存货的可变现净值时，以取得的可靠证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

- 产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，以合同价格作为其可变现净值的计量基础；如果持有存货的数量多于销售合同订购数量，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为计量基础。用于出售的材料等，以市场价格作为其可变现净值的计量基础。
- 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。如果用其生产的产成品的可变现净值高于成本，则该材料按成本计量；如果材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本，则该材料按可变现净值计量，按其差额计提存货跌价准备。
- 存货跌价准备一般按单个存货项目计提；对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提。
- 资产负债表日如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，则减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备的金额内转回，转回的金额计入当期损益。

（5）周转材料的摊销方法

- 低值易耗品摊销方法：在领用时采用一次转销法。
- 包装物的摊销方法：在领用时采用一次转销法。

12、合同资产及合同负债

自 2020 年 1 月 1 日起适用

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见附注三、9。

合同资产和合同负债在资产负债表中单独列示。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。不同合同下的合同资产和合同负债不能相互抵销。

13、合同成本

自 2020 年 1 月 1 日起适用

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，在同时满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

- 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本。
- 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。
- 该成本预期能够收回。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司将其在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失，并进一步考虑是否应计提亏损合同有关的预计负债：

- 因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- 为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

上述资产减值准备后续发生转回的，转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“存货”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“其他流动资产”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

14、长期股权投资

本公司长期股权投资为对被投资单位实施控制的权益性投资。

（1）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

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。在判断是否存在共同控制时，首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排。其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

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

（2）初始投资成本确定

① 企业合并形成的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A. 同一控制下的企业合并，合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

B. 同一控制下的企业合并，合并方以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

C. 非同一控制下的企业合并，以购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值确定为合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

② 除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A. 以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出；

B. 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；

C. 通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，如果该项交换具有商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能可靠计量，则以换出资产的公允价值和相关税费作为初始投资成本，换出资产的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益；若非货币资产交换不同时具备上述两个条件，则按换出资产的账面价值和相关税费作为初始投资成本。

D. 通过债务重组取得的长期股权投资，按取得的股权的公允价值作为初始投资成本，初始投资成本与债权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

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算。

采用成本法核算的长期股权投资，追加或收回投资时调整长期股权投资的成本；被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

（4）减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司的投资，计提资产减值的方法见附注三、19。

15、固定资产

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的使用寿命超过一年的单位价值较高的有形资产。

（1）确认条件

固定资产在同时满足下列条件时，按取得时的实际成本予以确认：

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

固定资产发生的后续支出，符合固定资产确认条件的计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的在发生时计入当期损益。

（2）各类固定资产的折旧方法

本公司从固定资产达到预定可使用状态的次月起按年限平均法计提折旧，按固定资产的类别、估计的经济使用年限和预计的净残值率分别确定折旧年限和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	平均年限法	35	5.00	2.71
电子设备	平均年限法	10-12	5.00	7.91-9.50
运输设备	平均年限法	8	5.00	11.88
机器设备	平均年限法	5-12	5.00	9.50-19.00
其他设备	平均年限法	5-8	5.00	11.88-19.00

对于已经计提减值准备的固定资产，在计提折旧时扣除已计提的固定资产减值准备。

每年年度终了，公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命。

（3）融资租入固定资产的认定依据、计价方法和折旧方法

本公司在租入的固定资产实质上转移了与资产有关的全部风险和报酬时确认该项固定资产的租赁为融资租赁。融资租赁取得的固定资产的成本，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者确定。融资租入的固定资产采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产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使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

16、在建工程

（1）在建工程以立项项目分类核算。

（2）在建工程结转为固定资产的标准和时点

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全部支出，作为固定资产的入账价值。包括建筑费用、机器设备原价、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前为该项目专门借款所发生的借款费用及占用的一般借款发生的借款费用。本公司在工程安装或建设完成达到预定可使用状态时将在建工程转入固定资产。所建造的已达到预定可使用状态、但尚未办理竣工决算的固定资产，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。

17、借款费用

（1）借款费用资本化的确认原则和资本化期间

本公司发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或生产的借款费用在同时满足下列条件时予以资本化计入相关资产成本：

- 资产支出已经发生；
- 借款费用已经发生；

- 为使资产达到预定可使用状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

其他的借款利息、折价或溢价和汇兑差额，计入发生当期的损益。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止其借款费用的资本化；以后发生的借款费用于发生当期确认为费用。

（2）借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定为专门借款利息费用的资本化金额。

购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，一般借款应予资本化的利息金额按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利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

18、无形资产

（1）无形资产的计价方法

按取得时的实际成本入账。

（2）无形资产使用寿命及摊销

① 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	法定使用权
计算机软件	2、5 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命
专有技术	5 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命
商标	10 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命

每年年度终了，公司对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。经复核，本期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

② 使用寿命不确定的无形资产

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。对于使用寿命不确定的无形资产，公司在每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果重新复核后仍为不确定的，于资产负债表日进行减值测试。

③ 无形资产的摊销

对于使用寿命有限的无形资产，本公司在取得时确定其使用寿命，在使用寿命内采用直线法系统合理摊销，摊销金额按受益项目计入当期损益。具体应摊销金额为其成本扣除预计残值后的金额。已计提减值准备的无形资产，还应扣除已计提的无形资产减值准备累计金额。使用寿命有限的无形资产，其残值视为零，但下列情况除外：有第三方承诺在无形资产使用寿命结束时购买该无形资产或可以根据活跃市场得到预计残值信息，并且该市场在无形资产使用寿命结束时很可能存在。

对使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，估计其使用寿命并在预计使用年限内系统合理摊销。

(3) 划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

本公司将为进一步开发活动进行的资料及相关方面的准备活动作为研究阶段，无形资产研究阶段的支出在发生时计入当期损益。

在本公司已完成研究阶段的工作后再进行的开发活动作为开发阶段。

(4) 开发阶段支出资本化的具体条件

开发阶段的支出同时满足下列条件时，才能确认为无形资产：

- 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；
- 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- 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；
- 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；

- 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

19、长期资产减值

对子公司的长期股权投资、固定资产、在建工程、无形资产、商誉等（存货、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

可收回金额根据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较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；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为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本公司确定的报告分部。

减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

20、长期待摊费用

长期待摊费用核算本公司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。

本公司长期待摊费用在受益期内平均摊销。

21、职工薪酬

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。本公司提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。

根据流动性，职工薪酬分别列示于资产负债表的“应付职工薪酬”项目和“长期应付职工薪酬”项目。

（1）短期薪酬的会计处理方法

① 职工基本薪酬（工资、奖金、津贴、补贴）

本公司在职工为其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，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

② 职工福利费

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。

③ 医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及工会经费和职工教育经费

本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等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，在职工为其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，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

④ 短期带薪缺勤

本公司在职工提供服务从而增加了其未来享有的带薪缺勤权利时，确认与累积带薪缺勤相关的职工薪酬，并以累积未行使权利而增加的预期支付金额计量。本公司在职工实际发生缺勤的会计期间确认与非累积带薪缺勤相关的职工薪酬。

⑤ 短期利润分享计划

利润分享计划同时满足下列条件的，本公司确认相关的应付职工薪酬：

- 企业因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；
- 因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

（2）离职后福利的会计处理方法

设定提存计划

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

根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，本公司参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定提存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确定），将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

（3）辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：

- 企业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；
- 企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，参照相应的折现率（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确定）将辞退福利金额予以折现，以折现后的金额计量应付职工薪酬。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

22、预计负债

（1）预计负债的确认标准

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

- 该义务是本公司承担的现时义务；
- 该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司；
- 该义务的金额能够可靠地计量。

（2）预计负债的计量方法

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

23、股份支付

（1）股份支付的种类

本公司股份支付为以权益结算的股份支付。

（2）权益工具公允价值的确定方法

对于授予职工的股份，其公允价值按公司股份的市场价格计量，同时考虑授予股份所依据的条款和条件（不包括市场条件之外的可行权条件）进行调整。对于授予职工的股票期权，在许多情况下难以获得其市场价格。如果不存在条款和条件相似的交易期权，公司选择适用的期权定价模型估计所授予的期权的公允价值。

（3）确认可行权权益工具最佳估计的依据

在等待期内每个资产负债表日，公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量，以作出可行权权益工具的最佳估计。

（4）股份支付计划实施的会计处理

以权益结算的股份支付

- 授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日以权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。
- 完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入成本或费用和资本公积。
- 结算企业以其本身权益工具结算的，应当将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；除此之外，应当作为现金结算的股份支付处理。结算企业是接受服务企业的投资者的，应当按照授予日权益工具的公允价值或应承担负债的公允价值确认为对接受服务企业的长期股权投资，同时确认资本公积（其他资本公积）或负债。
- 接受服务企业没有结算义务或授予本企业职工的是其本身权益工具的，应当将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；接受服务企业具有结算义务且授予本企业职工的是企业集团内其他企业权益工具的，应当将该股份支付交易作为现金结算的股份支付处理。

（5）股份支付计划修改的会计处理

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

（6）股份支付计划终止的会计处理

如果在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可

行权条件而被取消的除外)，本公司：

- 将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本应在剩余等待期内确认的金额；
- 在取消或结算时支付给职工的所有款项均作为权益的回购处理，回购支付的金额高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期费用。

本公司如果回购其职工已可行权的权益工具，冲减企业的所有者权益；回购支付的款项高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期损益。

24、收入确认原则和计量方法

自 2020 年 1 月 1 日起适用

（1）一般原则

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。在确定合同交易价格时，如果存在可变对价，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，并以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额计入交易价格。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销，对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：

- 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；
- 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法（或产出法）确定提供服务的履约进度。当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司会考虑下列迹象：

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；
- 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有了该商品的法定所有权；
- 本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；
- 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；
- 客户已接受该商品。

① 销售退回条款

对于附有销售退回条款的销售，公司在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而与其有权取得的对价金额确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认为预计负债；同时，按照预期将退回商品转让时的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，确认为一项资产，即应收退货成本，按照所转让商品转让时的账面价值，扣除上述资产成本的净额结转成本。每一资产负债表日，公司重新估计未来销售退回情况，并对上述资产和负债进行重新计量。

② 质保义务

根据合同约定、法律规定等，本公司为所销售的商品、所建造的工程等提供质量保

证。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证，本公司按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》进行会计处理。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准之外提供了一项单独服务的服务类质量保证，本公司将其作为一项单项履约义务，按照提供商品和服务类质量保证的单独售价的相对比例，将部分交易价格分摊至服务类质量保证，并在客户取得服务控制权时确认收入。在评估质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独服务时，本公司考虑该质量保证是否为法定要求、质量保证期限以及本公司承诺履行任务的性质等因素。

③ 主要责任人与代理人

对于本公司自第三方取得贸易类商品控制权后，再转让给客户，本公司有权自主决定所交易商品的价格，即本公司在向客户转让贸易类商品前能够控制该商品，因此本公司是主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入。否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额应当按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

④ 客户未行使的合同权利

本公司向客户预收销售商品或服务款项的，首先将该款项确认为负债，待履行了相关履约义务时再转为收入。当本公司预收款项无需退回，且客户可能会放弃其全部或部分合同权利时，本公司预期将有权获得与客户所放弃的合同权利相关的金额的，按照客户行使合同权利的模式按比例将上述金额确认为收入；否则，本公司只有在客户要求履行剩余履约义务的可能性极低时，才将上述负债的相关余额转为收入。

(2) 具体方法

本公司收入确认的具体方法如下：

① 商品销售合同

本公司与客户之间的销售商品合同包含转让商品的履约义务，属于在某一时点履行履约义务。

A. 内销数字电视智能终端

客户按照约定设计要求进行验收，出具“机顶盒送货及质量验收确认单”，完成交付开具发票并确认收入。

B. 外销数字电视智能终端

报关通过、已装船发货（取得货运单）、开具出口发票并确认收入。

C. 智能机电产品类、电动汽车关键部件

产品在符合客户约定的设计要求并完成交付后开具发票确认收入。

② 提供服务合同

本公司与客户之间的提供服务合同包含提供租赁服务等履约义务，由于本公司履约的同时客户即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益，本公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，在服务提供期间平均分摊确认。

以下收入会计政策适用于 2019 年度及以前

（1）销售商品收入

① 销售商品收入确认和计量的总体原则

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

② 本公司销售商品收入确认的标准及收入确认时间的具体判断标准

A. 内销数字电视智能终端

客户按照约定设计要求进行验收，出具“机顶盒送货及质量验收确认单”，完成交付开具发票并确认收入。

B. 外销数字电视智能终端

报关通过、已装船发货（取得货运单）、开具出口发票并确收入。

C. 智能机电产品类、电动汽车关键部件

产品在符合客户约定的设计要求并完成交付后开具发票确认收入。

（2）提供劳务收入

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳

务收入。提供劳务交易的完工进度，依据已经提供的劳务占应提供劳务总量的比例确定。

提供劳务交易的结果能够可靠估计是指同时满足：

- 收入的金额能够可靠地计量；
- 相关的经济利益很可能流入企业；
- 交易的完工程度能够可靠地确定；
- 交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

本公司按照已收或应收的合同或协议价款确定提供劳务收入总额，但已收或应收的合同或协议价款不公允的除外。资产负债表日按照提供劳务收入总额乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认提供劳务收入后的金额，确认当期提供劳务收入；同时，按照提供劳务估计总成本乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认劳务成本后的金额，结转当期劳务成本。

在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：

- 已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本。
- 已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

（3）让渡资产使用权收入

与交易相关的经济利益很可能流入企业，收入的金额能够可靠地计量时，分别下列情况确定让渡资产使用权收入金额：

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

25、政府补助

（1）政府补助的确认

政府补助同时满足下列条件的，才能予以确认：

- 本公司能够满足政府补助所附条件；

- 本公司能够收到政府补助。

（2）政府补助的计量

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额 1 元计量。

（3）政府补助的会计处理

① 与资产相关的政府补助

公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

② 与收益相关的政府补助

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，分情况按照以下规定进行会计处理：

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；

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。

对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

③ 政府补助退回

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

26、递延所得税资产和递延所得税负债

本公司通常根据资产与负债在资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法将应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异对所得税的影响额确认和计量为递延所得税负债或递延所得税资产。本公司不对递延所得税资产和递延所得税负债进行折现。

（1）递延所得税资产的确认

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，其对所得税的影响额按预计转回期间的所得税税率计算，并将该影响额确认为递延所得税资产，但是以本公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限。

同时具有下列特征的交易或事项中因资产或负债的初始确认所产生的可抵扣暂时性差异对所得税的影响额不确认为递延所得税资产：

- 该项交易不是企业合并；
- 交易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）。

本公司对与子公司投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列两项条件的，其对所得税的影响额（才能）确认为递延所得税资产：

- 暂时性差异在可预见的未来很可能转回；
- 未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前期间未确认的递延所得税资产。

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

（2）递延所得税负债的确认

本公司所有应纳税暂时性差异均按预计转回期间的所得税税率计量对所得税的影响，并将该影响额确认为递延所得税负债，但下列情况的除外：

- 因下列交易或事项中产生的应纳税暂时性差异对所得税的影响不确认为递延所

得税负债：

- 商誉的初始确认；
- 具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易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。

本公司对与子公司投资相关的应纳税暂时性差异，其对所得税的影响额一般确认为递延所得税负债，但同时满足以下两项条件的除外：

- 本公司能够控制暂时性差异转回的时间；
- 该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

（3）特定交易或事项所涉及的递延所得税负债或资产的确认

① 与企业合并相关的递延所得税负债或资产

非同一控制下企业合并产生的应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异，在确认递延所得税负债或递延所得税资产的同时，相关的递延所得税费用（或收益），通常调整企业合并中所确认的商誉。

② 直接计入所有者权益的项目

与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的当期所得税和递延所得税，计入所有者权益。暂时性差异对所得税的影响计入所有者权益的交易或事项包括：可供出售金融资产公允价值变动等形成的其他综合收益、会计政策变更采用追溯调整法或对前期（重要）会计差错更正差异追溯重述法调整期初留存收益、同时包含负债成份及权益成份的混合金融工具在初始确认时计入所有者权益等。

③ 可弥补亏损和税款抵减

A. 本公司自身经营产生的可弥补亏损以及税款抵减

可抵扣亏损是指按照税法规定计算确定的准予用以后年度的应纳税所得额弥补的亏损。对于按照税法规定可以结转以后年度的未弥补亏损（可抵扣亏损）和税款抵减，视同可抵扣暂时性差异处理。在预计可利用可弥补亏损或税款抵减的未来期间内很可能取得足够的应纳税所得额时，以很可能取得的应纳税所得额为限，确认相应的递延所得

税资产，同时减少当期利润表中的所得税费用。

B. 因企业合并而形成的可弥补的被合并企业的未弥补亏损

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

④ 合并抵销形成的暂时性差异

本公司在编制合并财务报表时，因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

⑤ 以权益结算的股份支付

如果税法规定与股份支付相关的支出允许税前扣除，在按照会计准则规定确认成本费用的期间内，本公司根据会计期末取得信息估计可税前扣除的金额计算确定其计税基础及由此产生的暂时性差异，符合确认条件的情况下确认相关的递延所得税。其中预计未来期间可税前扣除的金额超过按照会计准则规定确认的与股份支付相关的成本费用，超过部分的所得税影响应直接计入所有者权益。

27、经营租赁和融资租赁

本公司将实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

(1) 经营租赁的会计处理方法

① 本公司作为经营租赁承租人

本公司作为经营租赁承租人时，将经营租赁的租金支出，在租赁期内各个期间按照直线法或根据租赁资产的使用量计入当期损益。出租人提供免租期的，本公司将租金总额在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法或其他合理的方法进行分摊，免租期内确

认租金费用及相应的负债。出租人承担了承租人某些费用的，本公司按该费用从租金费用总额中扣除后的租金费用余额在租赁期内进行分摊。

初始直接费用，计入当期损益。如协议约定或有租金的在实际发生时计入当期损益。

② 本公司作为经营租赁出租人

本公司作为经营租赁出租人时，采用直线法将收到的租金在租赁期内确认为收益。出租人提供免租期的，出租人将租金总额在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法或其他合理的方法进行分配，免租期内出租人也确认租金收入。承担了承租人某些费用的，本公司按该费用自租金收入总额中扣除后的租金收入余额在租赁期内进行分配。

初始直接费用，计入当期损益。金额较大的予以资本化，在整个经营租赁期内按照与确认租金收入相同的基础分期计入当期损益。如协议约定或有租金的在实际发生时计入当期收益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

① 本公司作为融资租赁承租人

本公司作为融资租赁承租人时，在租赁期开始日，将租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊，确认为当期融资费用，计入财务费用。

发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

在计提融资租赁资产折旧时，本公司采用与自有应折旧资产相一致的折旧政策，折旧期间以租赁合同而定。如果能够合理确定租赁期届满时本公司将会取得租赁资产所有权，以租赁期开始日租赁资产的寿命作为折旧期间；如果无法合理确定租赁期届满后本公司是否能够取得租赁资产的所有权，以租赁期与租赁资产寿命两者中较短者作为折旧期间。

② 本公司作为融资租赁出租人

本公司作为融资租赁出租人时，于租赁期开始日将租赁开始日最低租赁应收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，计入资产负债表的长期应收款，同时记录未担保余值；将最低租赁应收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之

和的差额作为未实现融资收益，在租赁期内各个期间采用实际利率法确认为租赁收入。

28、终止经营

（1）终止经营的认定标准

终止经营，是指本公司满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：

- 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；
- 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；
- 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

（2）终止经营的列示

本公司在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。对于当期列报的终止经营，本公司在当期财务报表中，将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。终止经营不再满足持有待售类别划分条件的，本公司在当期财务报表中，将原来作为终止经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的持续经营损益列报。

29、回购公司股份

本公司按法定程序报经批准采用收购本公司股票方式减资的，按注销股票面值总额减少股本，购回股票支付的价款（含交易费用）与股票面值的差额调整所有者权益，超过面值总额的部分，依次冲减资本公积（股本溢价）、盈余公积和未分配利润；低于面值总额的，低于面值总额的部分增加资本公积（股本溢价）。

公司回购的股份在注销或者转让之前，作为库存股管理，回购股份的全部支出转作库存股成本。

库存股转让时，转让收入高于库存股成本的部分，增加资本公积（股本溢价）；低于库存股成本的部分，依次冲减资本公积（股本溢价）、盈余公积、未分配利润。

30、重大会计判断和估计

本公司根据历史经验和其它因素，包括对未来事项的合理预期，对所采用的重要会计估计和关键假设进行持续的评价。很可能导致下一会计年度资产和负债的账面价值出现重大调整风险的重要会计估计和关键假设列示如下：

（1）应收账款预期信用损失的计量

本公司通过应收账款违约风险敞口和预期信用损失率计算应收账款预期信用损失，并基于违约概率和违约损失率确定预期信用损失率。在确定预期信用损失率时，本公司使用内部历史信用损失经验等数据，并结合当前状况和前瞻性信息对历史数据进行调整。在考虑前瞻性信息时，本公司使用的指标包括经济下滑的风险、外部市场环境、技术环境和客户情况的变化等。本公司定期监控并复核与预期信用损失计算相关的假设。

（2）存货跌价准备

于资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。这需要管理层分析存货的估计售价，至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费，来判断可变现净值是否低于存货成本。

（3）商誉减值

本公司至少每年评估商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组的使用价值进行估计。估计使用价值时，本公司需要估计未来来自资产组的现金流量，同时选择恰当的折现率计算未来现金流量的现值。

（4）递延所得税资产

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

31、重要会计政策和会计估计的变更

（1）重要会计政策变更

2017年7月5日，财政部发布了《企业会计准则第14号—收入》（财会[2017]22号）（以下简称“新收入准则”），要求境内上市企业自2020年1月1日起执行新收

入准则。本公司于 2020 年 1 月 1 日执行新收入准则，对会计政策的相关内容进行调整，详见附注三、24。

新收入准则要求首次执行该准则的累积影响数调整首次执行当年年初（即 2020 年 1 月 1 日）留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。在执行新收入准则时，本公司仅对首次执行日尚未完成的合同的累积影响数进行调整。

2019 年 12 月 10 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 13 号》。本公司于 2020 年 1 月 1 日执行该解释，对以前年度不进行追溯。

上述会计政策的累积影响数如下：

因执行新收入准则，于 2020 年 1 月 1 日，本公司合并财务报表相应调增合同负债 20,146,033.83 元，调减预收款项 22,303,844.84 元，调增其他流动负债 2,157,811.01 元。本公司母公司个别财务报表相应调增合同负债 2,568,408.49 元，调减预收款项 2,695,983.07 元，调增其他流动负债 127,574.58 元。

上述会计政策变更经本公司 2020 年 4 月 27 日召开的第七届董事会第九次会议批准。

（2）重要会计估计变更

本报告期内，本公司无重大会计估计变更。

（3）首次执行新收入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

单位：人民币元

项目	2019 年 12 月 31 日	2020 年 1 月 1 日	调整数
流动负债：			
预收款项	22,303,844.84	-	-22,303,844.84
合同负债	不适用	20,146,033.83	20,146,033.83
其他流动负债	-	2,157,811.01	2,157,811.01
流动负债合计	22,303,844.84	22,303,844.84	-

于 2020 年 1 月 1 日，本公司在合并财务报表将与销售商品和提供劳务相关的预收款项 22,303,844.84 元重分类至合同负债列报，并将相关的增值税销项税额重分类至其他流动负债列报。

母公司资产负债表

单位：人民币元

项目	2019 年 12 月 31 日	2020 年 1 月 1 日	调整数
流动负债：			
预收款项	2,695,983.07	-	-2,695,983.07
合同负债	不适用	2,568,408.49	2,568,408.49
其他流动负债	-	127,574.58	127,574.58
流动负债合计	2,695,983.07	2,695,983.07	-

于 2020 年 1 月 1 日，本公司在母公司个别财务报表将与商品销售和提供劳务相关的预收款项 2,695,983.07 元重分类至合同负债列报，并将相关的增值税销项税额重分类至其他流动负债列报。

四、税项

1、主要税种及税率

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	13%、9%、6%、5%
城市维护建设税	按应缴纳的流转税税额	7%、5%
教育费附加	按应缴纳的流转税税额	3%
地方教育费附加	按应缴纳的流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	25%、15%、10%、5%

本公司子公司存在不同企业所得税税率的情况

纳税主体名称	所得税税率
江苏银河电子股份有限公司	25%
江苏银河数字技术有限公司	15%
江苏银河同智新能源科技有限公司	15%
福建骏鹏智能制造有限公司	15%
苏州银河物业管理有限公司	5%
江苏亿都智能特种装备有限公司	15%
江苏亿新电子有限公司	5%
合肥同智机电控制技术有限公司	15%
合肥合试检测股份有限公司	5%
洛阳嘉盛电源科技有限公司	15%
洛阳嘉盛新能源科技有限公司	15%

纳税主体名称	所得税税率
福建骏鹏通信科技有限公司	15%
福建骏腾电子有限公司	5%
福州佳鑫金属科技有限公司	10%
福州骏鹏机械制造有限公司	5%
张家港保税区海立智能科技有限公司	5%
苏州银骏机电科技有限公司	5%

2、税收优惠

（1）增值税

根据《关于软件产品增值税政策的通知》（财税[2011]100号），本公司子公司合肥同智机电控制技术有限公司、洛阳嘉盛电源科技有限公司享受自行开发生产的软件产品增值税实际税负超过3%的部分即征即退政策（有效期自2011年1月1日起）。

根据《财政部、国家税务总局关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》（财税[2016]36号）中有免征增值税项目的规定，纳税人提供技术转让、技术开发和与之相关的技术咨询、技术服务，免征增值税。

（2）企业所得税

本公司之子公司江苏银河数字技术有限公司、江苏银河同智新能源科技有限公司及江苏亿都智能特种装备有限公司于2020年度通过高新技术企业认定，2020年12月2日已公示（证书编号：GR202032002403、GR202032005168及GR202032006557）且高新技术企业证书正在办理中。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条规定，银河数字公司、银河同智公司及亿都智能公司2020年减按15%的税率征收企业所得税。

本公司之子公司福建骏鹏智能制造有限公司于2020年度通过高新技术企业认定，2020年12月29日已公示（证书编号：GR202035001289）且高新技术企业证书正在办理中。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条规定，骏鹏智能公司2020年减按15%的税率征收企业所得税。

2020年12月1日，本公司之子公司福建骏鹏通信科技有限公司取得了由福建省科学技术厅、福建省财政厅、福建省国家税务总局、福建省地方税务局核发的高新技术企业证书（证书编号：GR202035001604），有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条规定，骏鹏通信公司2020年减按15%的税率征收企业所得税。

2020年8月17日，本公司之子公司合肥同智机电控制技术有限公司通过高新技术企业重新认定，并取得安徽省科学技术厅、安徽省财政厅、国家税务总局安徽省税务局核发的高新技术企业证书（编号：GR202034001740），有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条规定，同智机电公司2020年减按15%的税率征收企业所得税。

本公司之孙公司洛阳嘉盛电源科技有限公司于2020年度公司通过高新技术企业重新认定，2020年12月29日已公示（证书编号：GR202041000425）且高新企业证书正在办理中。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条规定，嘉盛电源公司2020年减按15%的税率征收企业所得税。

2019年12月27日，本公司之孙公司洛阳嘉盛新能源科技有限公司通过高新技术企业重新认定，取得了由河南省科学技术厅、河南省财政厅、河南省国家税务总局、河南省地方税务局核发的高新企业证书（编号：GR201941000909），有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条规定，嘉盛新能源公司2020年减按15%的税率征收企业所得税。

本公司之子公司苏州银河物业管理有限公司，孙公司江苏亿新电子有限公司、合肥合试检测股份有限公司、福建骏腾电子有限公司、福州骏鹏机械制造有限公司、福州佳鑫金属科技有限公司、张家港保税区海立智能科技有限公司及苏州银骏机电科技有限公司为小型微利企业，根据企业所得税的有关规定，银河物业公司、亿新电子公司、合试检测公司、骏腾电子公司、骏鹏机械公司、海立智能公司及银骏机电公司2020年减按5%的税率征收企业所得税，佳鑫金属公司2020年减按10%的税率征收企业所得税。

五、合并财务报表项目注释

1、货币资金

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
库存现金	212,402.47	196,831.71
银行存款	384,421,109.91	313,562,317.97
其他货币资金	29,121,775.21	33,405,813.71
合计	413,755,287.59	347,164,963.39

于 2020 年 12 月 31 日，其他货币资金中 27,121,775.21 元系本公司及子公司为开立银行承兑汇票存入的保证金（2019 年 12 月 31 日：31,111,963.71 元）；2,000,000.00 元为开立信用证存入的保证金（2019 年 12 月 31 日：2,293,850.00 元）。除此之外，货币资金中无其他因抵押、质押或冻结等对使用有限制、有潜在回收风险的款项。

于 2020 年 12 月 31 日，本公司无存放境外且资金汇回收到限制的货币资金（2019 年 12 月 31 日：零）。

2、交易性金融资产

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	540,952,000.00	355,000,000.00
其中：结构性存款等银行理财产品	392,000,000.00	355,000,000.00
权益工具投资	148,950,000.00	-
债务工具投资	2,000.00	-
合计	540,952,000.00	355,000,000.00

3、应收票据

（1）分类列示

种类	2020 年 12 月 31 日			2019 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
银行承兑汇票	120,154,232.72	-	120,154,232.72	168,353,234.38	-	168,353,234.38
商业承兑汇票	196,944,167.44	87,385,883.35	109,558,284.09	141,419,573.60	2,828,391.47	138,591,182.13
合计	317,098,400.16	87,385,883.35	229,712,516.81	309,772,807.98	2,828,391.47	306,944,416.51

(2) 期末本公司已质押的应收票据

项目	已质押金额
银行承兑汇票	102,026,740.60
合计	102,026,740.60

于 2020 年 12 月 31 日，本公司已质押的应收票据用于作为开具银行承兑汇票的担保。

(3) 期末本公司已背书或贴现但尚未到期的应收票据

项目	未终止确认金额
银行承兑汇票	12,150,067.12
商业承兑汇票	46,903,630.00
合计	59,053,697.12

(4) 按坏账计提方法分类披露

类别	2020 年 12 月 31 日				
	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	85,150,000.00	26.85	85,150,000.00	100.00	-
其中：银行承兑汇票	-	-	-	-	-
商业承兑汇票	85,150,000.00	26.85	85,150,000.00	100.00	-
按组合计提坏账准备	231,948,400.16	73.15	2,235,883.35	0.96	229,712,516.81
其中：银行承兑汇票	120,154,232.72	37.89	-	-	120,154,232.72
商业承兑汇票	111,794,167.44	35.26	2,235,883.35	2.00	109,558,284.09
合计	317,098,400.16	100.00	87,385,883.35	27.56	229,712,516.81

注：本公司 2018 年年度报告中披露因销售客户财务状况恶化导致单独计提坏账的应收账款 19,966 万元，经管理层 2019 年及 2020 年与欠款单位催讨，于 2020 年 9 月 30 日收到 8,415 万元商业汇票及 1,683 万元回款。因上述商业汇票到期日为 2021 年 6 月 30 日，本报告期尚未收回，考虑坏账准备计提一致性，本报告期将原应收账款坏账准备冲回 8,415 万元，对应的应收商业汇票 8,415 万元全额计提坏账准备。

组合中的银行承兑汇票计提坏账准备：于 2020 年 12 月 31 日，本公司按照整个存续期预期信用损失计量银行承兑汇票坏账准备。本公司认为所持有的银行承兑汇票不存在重大的信用风险，不会因银行或其他出票人违约而发生重大信用损失。

于 2020 年 12 月 31 日，组合中的商业承兑汇票计提坏账准备

名称	2020 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
信用期内商业承兑汇票	111,794,167.44	2,235,883.35	2.00

本期坏账准备的变动情况

类别	2019 年 12 月 31 日	本期变动金额			2020 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回	其他减少	
商业承兑汇票	2,828,391.47	84,557,491.88	-	-	87,385,883.35

4、应收账款

（1）按坏账计提方法分类披露

① 2020 年 12 月 31 日

类别	2020 年 12 月 31 日				
	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	114,620,083.33	16.42	114,620,083.33	100.00	-
按组合计提坏账准备	583,453,229.66	83.58	41,506,366.92	7.11	541,946,862.74
其中：组合 1	583,453,229.66	83.58	41,506,366.92	7.11	541,946,862.74
合计	698,073,312.99	100.00	156,126,450.25	22.37	541,946,862.74

坏账准备计提的具体说明：

2020 年 12 月 31 日，按单项计提坏账准备的应收账款

名称	2020 年 12 月 31 日			
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
单位 1	102,858,118.60	102,858,118.60	100.00	预计无法收回
单位 2	4,546,355.00	4,546,355.00	100.00	2019 年应收商业承兑汇票逾期转应收账款，预计无法收回
单位 3	3,553,952.32	3,553,952.32	100.00	预计无法收回
单位 4	2,240,172.41	2,240,172.41	100.00	涉及诉讼，预计无法收回全部款项
单位 5	1,120,800.00	1,120,800.00	100.00	预计无法收回
单位 6	300,685.00	300,685.00	100.00	预计无法收回
合计	114,620,083.33	114,620,083.33	100.00	

2020 年 12 月 31 日，按信用风险组合计提坏账准备的应收账款

逾龄	2020 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
信用期内	437,990,298.82	8,759,805.96	2.00
逾期 1 年以内	74,626,905.78	11,194,035.87	15.00
逾期 1-2 年	27,704,634.11	5,540,926.83	20.00
逾期 2-3 年	37,150,400.94	10,030,608.25	27.00
逾期 3 年以上	5,980,990.01	5,980,990.01	100.00
合计	583,453,229.66	41,506,366.92	

② 2019 年 12 月 31 日

类别	2019 年 12 月 31 日				
	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	212,407,773.51	26.37	212,407,773.51	100.00	—
按组合计提坏账准备	593,159,253.07	73.63	51,253,188.90	8.64	541,906,064.17
其中：组合 1	593,159,253.07	73.63	51,253,188.90	8.64	541,906,064.17
合计	805,567,026.58	100.00	263,660,962.41	32.73	541,906,064.17

坏账准备计提的具体说明:

2019 年 12 月 31 日, 按单项计提坏账准备的应收账款

名称	2019 年 12 月 31 日			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
单位 1	203,838,118.60	203,838,118.60	100.00	预计无法收回
单位 2	4,546,355.00	4,546,355.00	100.00	应收商业承兑汇票逾期转应收账款, 预计无法收回
单位 3	2,240,172.41	2,240,172.41	100.00	涉及诉讼, 预计无法收回全部款项
单位 4	1,482,442.50	1,482,442.50	100.00	预计无法收回
单位 5	300,685.00	300,685.00	100.00	预计无法收回
合计	212,407,773.51	212,407,773.51	100.00	

2019 年 12 月 31 日, 按信用风险组合计提坏账准备的应收账款

逾龄	2019 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
信用期内	361,075,126.46	7,221,502.53	2.00
逾期 1 年以内	142,107,390.19	21,316,108.53	15.00
逾期 1-2 年	56,075,751.49	11,215,150.28	20.00
逾期 2-3 年	30,685,695.03	8,285,137.66	27.00
逾期 3 年以上	3,215,289.90	3,215,289.90	100.00
合计	593,159,253.07	51,253,188.90	8.64

(2) 坏账准备的变动情况

① 2020 年度

类别	2019 年 12 月 31 日	本期变动金额			2020 年 12 月 31 日
		计提/转回	收回/转回	转销或核销	
按单项计提坏账准备	212,407,773.51	4,639,456.07	100,980,000.00	1,447,146.25	114,620,083.33
按组合计提坏账准备	51,253,188.90	-9,623,974.28	-	122,847.70	41,506,366.92
合计	263,660,962.41	-4,984,518.21	100,980,000.00	1,569,993.95	156,126,450.25

其中，本期收回或转回金额重要的坏账准备如下：

单位名称	收回或转回金额	收回方式/转回原因
单位 1	16,830,000.00	回款
单位 1	84,150,000.00	以商业承兑汇票收回应收款项，相应冲回已计提的应收账款坏账准备，该款项转入应收票据核算后，其计提坏账准备情况见附注五、3 应收票据
合计	100,980,000.00	

② 2019 年度

类别	2018 年 12 月 31 日	会计政策变更	2019 年 1 月 1 日	本期变动金额				2019 年 12 月 31 日
				计提	其他增加	收回 或转回	转销 或核销	
按单项计提坏账准备	212,420,294.69	-	212,420,294.69	7,320,053.86	4,546,355.00	11,819,305.04	59,625.00	212,407,773.51
按组合计提坏账准备的应收账款	72,130,487.95	-128,272.27	72,002,215.68	-	-	20,532,505.81	216,520.97	51,253,188.90
合计	284,550,782.64	-128,272.27	284,422,510.37	7,320,053.86	4,546,355.00	32,351,810.85	276,145.97	263,660,962.41

其中，本期收回或转回金额重要的坏账准备如下：

单位名称	收回或转回金额	收回方式/转回原因
单位 1	9,048,605.04	回款
单位 2	2,770,700.00	回款
合计	11,819,305.04	

(3) 实际核销的应收账款情况：

项目	2020 年度	2019 年度
实际核销的应收账款	1,569,993.95	276,145.97

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

① 2020 年 12 月 31 日

单位名称	余额	占应收账款余额的比例 (%)	坏账准备余额
第一名	138,691,428.94	19.87	2,773,828.58
第二名	102,858,118.60	14.73	102,858,118.60
第三名	43,542,115.10	6.24	1,745,206.68
第四名	38,877,403.01	5.57	11,624,160.54
第五名	27,912,803.00	4.00	1,816,862.65
合计	351,881,868.65	50.41	120,818,177.05

② 2019 年 12 月 31 日

单位名称	余额	占应收账款余额的比例 (%)	坏账准备余额
第一名	203,838,118.60	25.30	203,838,118.60
第二名	128,730,573.66	15.98	2,260,966.74
第三名	49,715,798.84	6.17	9,413,927.34
第四名	46,378,064.60	5.76	5,384,361.94
第五名	40,485,000.00	5.03	809,700.00
合计	469,147,555.70	58.24	221,707,074.62

5、应收款项融资

(1) 分类列示

项目	2020 年 12 月 31 日 公允价值	2019 年 12 月 31 日 公允价值
应收票据	52,289,936.32	-
合计	52,289,936.32	-

(2) 应收票据按减值计提方法分类披露

类别	2020 年 12 月 31 日			
	计提减值准备的基础	计提比例 (%)	减值准备	备注
按组合计提减值准备	52,289,936.32	-	-	
组合 1: 银行承兑汇票	52,289,936.32	-	-	预计无信用损失风险
合计	52,289,936.32	-	-	

(3) 期末本公司已背书或贴现但尚未到期的应收票据

项目	终止确认金额
银行承兑汇票	108,345,375.00
商业承兑汇票	-
合计	108,345,375.00

6、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账龄	2020 年 12 月 31 日		2019 年 12 月 31 日	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	40,682,958.63	92.18	30,153,624.98	95.93
1 至 2 年	3,307,139.05	7.49	951,554.94	3.03
2 至 3 年	104,577.82	0.24	78,639.52	0.25
3 年以上	40,998.38	0.09	249,591.68	0.79
合计	44,135,673.88	100.00	31,433,411.12	100.00

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款项情况

① 2020 年 12 月 31 日

单位名称	2020 年 12 月 31 日 余额	占预付款项期末余额合计 数的比例 (%)
第一名	11,734,000.00	26.59
第二名	9,681,411.50	21.94
第三名	4,635,413.33	10.50
第四名	2,573,630.30	5.83
第五名	2,000,148.79	4.53
合计	30,624,603.92	69.39

② 2019 年 12 月 31 日

单位名称	2019 年 12 月 31 日 余额	占预付款项期末余额合计 数的比例 (%)
第一名	13,587,217.05	43.23
第二名	2,241,238.43	7.13
第三名	1,731,000.00	5.51
第四名	1,242,410.52	3.95
第五名	1,000,000.00	3.18
合计	19,801,866.00	63.00

7、其他应收款

(1) 分类列示

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
应收利息	-	-
应收股利	-	-
其他应收款	14,404,240.64	14,972,535.45
合计	14,404,240.64	14,972,535.45

(2) 其他应收款

① 按款项性质分类情况

款项性质	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
搬迁补偿款	8,150,497.00	-
保证金	4,526,650.28	9,058,621.70
个人往来	318,824.63	86,700.00
其他	1,707,232.84	6,570,258.22
小计	14,703,204.75	15,715,579.92
减：坏账准备	298,964.11	743,044.47
合计	14,404,240.64	14,972,535.45

② 按坏账计提方法分类披露

A、截至 2020 年 12 月 31 日的坏账准备按三阶段模型计提如下：

阶段	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	14,703,204.75	298,964.11	14,404,240.64
第二阶段	-	-	-
第三阶段	-	-	-
合计	14,703,204.75	298,964.11	14,404,240.64

截至 2020 年 12 月 31 日，处于第一阶段的坏账准备：

类别	账面余额	未来 12 个月内的预期信用损失率 (%)	坏账准备	账面价值
按单项计提坏账准备	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	14,703,204.75	2.03	298,964.11	14,404,240.64
其中：信用风险组合	14,703,204.75	2.03	298,964.11	14,404,240.64
合计	14,703,204.75	2.03	298,964.11	14,404,240.64

A1、2020 年 12 月 31 日，按组合 3 计提坏账准备的其他应收款

逾期	2020 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
信用期内	14,698,204.75	293,964.11	2.00
逾期 1 年以内	-	-	15.00
逾期 1-2 年	-	-	20.00
逾期 2-3 年	-	-	27.00
逾期 3 年以上	5,000.00	5,000.00	100.00
合计	14,703,204.75	298,964.11	

B、截至 2019 年 12 月 31 日的坏账准备按三阶段模型计提如下：

阶段	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	15,715,579.92	743,044.47	14,972,535.45
第二阶段	-	-	-
第三阶段	-	-	-
合计	15,715,579.92	743,044.47	14,972,535.45

截至 2019 年 12 月 31 日，处于第一阶段的坏账准备：

类别	账面余额	未来 12 个月内的预期信用损失率 (%)	坏账准备	账面价值
按单项计提坏账准备	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	15,715,579.92	4.73	743,044.47	14,972,535.45
其中：信用风险组合	15,715,579.92	4.73	743,044.47	14,972,535.45
合计	15,715,579.92	4.73	743,044.47	14,972,535.45

B1、2019 年 12 月 31 日，按组合 3 计提坏账准备的其他应收款

逾期	2019 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
信用期内	12,423,080.83	248,461.61	2.00
逾期 1 年以内	3,285,339.09	492,800.86	15.00
逾期 1-2 年	2,160.00	432.00	20.00
逾期 2-3 年	5,000.00	1,350.00	27.00
合计	15,715,579.92	743,044.47	4.73

③ 坏账准备的变动情况

2020 年度

类别	2019 年 12 月 31 日	本期变动金额			2020 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回	核销	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	743,044.47	-444,080.36	-	-	298,964.11
合计	743,044.47	-444,080.36	-	-	298,964.11

2019 年度

类别	2018 年 12 月 31 日	会计政策变 更	2019 年 1 月 1 日	本期变动金额			2019 年 12 月 31 日
				计提	收回或 转回	核销	
按单项计提 坏账准备	-	-	-	-	-	-	-
按组合计提 坏账准备	966,077.25	-600,454.41	365,622.84	482,003.85	71,710.70	32,871.52	743,044.47
合计	966,077.25	-600,454.41	365,622.84	482,003.85	71,710.70	32,871.52	743,044.47

④ 实际核销的其他应收款情况

项目	2020 年度	2019 年度
实际核销的其他应收款	-	32,871.52

⑤ 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

2020 年 12 月 31 日

单位名称	款项的性质	2020 年 12 月 31 日 余额	占其他应收款 期末余额合计 数的比例 (%)	坏账准备
第一名	搬迁补偿款	8,150,497.00	55.43	163,009.94
第二名	其他	826,536.92	5.62	16,530.74
第三名	保证金	800,000.00	5.44	16,000.00
第四名	保证金	640,000.00	4.35	12,800.00
第五名	保证金	450,000.00	3.06	9,000.00
合计		10,867,033.92	73.90	217,340.68

2019 年 12 月 31 日

单位名称	款项的性质	2019 年 12 月 31 日 余额	占其他应收款 期末余额合计 数的比例 (%)	坏账准备
第一名	保证金	1,900,000.00	12.09	38,000.00
第二名	保证金	1,390,000.00	8.84	27,800.00
第三名	保证金	1,310,000.00	8.34	26,200.00
第四名	保证金	1,136,000.00	7.23	22,720.00
第五名	保证金押金	785,981.02	5.00	15,719.62
合计		6,521,981.02	41.50	130,439.62

8、存货

(1) 存货分类

项目	2020 年 12 月 31 日			2019 年 12 月 31 日		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	202,303,695.02	20,852,993.74	181,450,701.28	148,400,147.88	14,747,752.81	133,652,395.07
在产品	234,268,362.89	10,047,999.60	224,220,363.29	170,492,151.42	2,903,553.08	167,588,598.34
库存商品	54,752,064.14	12,743,166.23	42,008,897.91	67,347,022.43	22,685,411.40	44,661,611.03
发出商品	220,199,901.44	1,343,749.46	218,856,151.98	156,730,098.94	3,491,216.78	153,238,882.16
合计	711,524,023.49	44,987,909.03	666,536,114.46	542,969,420.67	43,827,934.07	499,141,486.60

(2) 存货跌价准备

项目	2019 年 12 月 31 日	本期增加金额		本期减少金额		2020 年 12 月 31 日
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	14,747,752.81	8,460,186.98	—	2,354,946.05	—	20,852,993.74
在产品	2,903,553.08	7,226,191.24	—	81,744.72	—	10,047,999.60
库存商品	22,685,411.40	5,697,469.27	—	15,639,714.44	—	12,743,166.23
发出商品	3,491,216.78	1,343,749.46	—	3,491,216.78	—	1,343,749.46
合计	43,827,934.07	22,727,596.95	—	21,567,621.99	—	44,987,909.03

9、其他流动资产

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
待抵扣或待认证进项税额	26,481,624.95	41,945,356.53
预缴所得税	182,849.65	815,526.56
合计	26,664,474.60	42,760,883.09

10、固定资产

(1) 分类列示

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
固定资产	759,836,893.20	739,942,682.50
固定资产清理	-	21,519,425.66
合计	759,836,893.20	761,462,108.16

(2) 固定资产

① 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	电子设备	其他设备	运输设备	合计
一、账面原值						
1、2019 年 12 月 31 日	524,969,061.02	419,551,230.64	106,854,145.71	7,520,462.83	19,121,554.37	1,078,016,454.57
2、本期增加金额	43,416,675.84	44,990,561.82	4,427,826.13	900,502.27	665,475.60	94,401,041.66
(1) 购置	-	44,328,614.92	4,427,826.13	900,502.27	665,475.60	50,322,418.92
(2) 在建工程转入	43,416,675.84	661,946.90	-	-	-	44,078,622.74
3、本期减少金额	-	61,564,062.97	3,392,782.93	5,555.56	840,933.98	65,803,335.44
(1) 处置或报废	-	61,564,062.97	3,392,782.93	5,555.56	840,933.98	65,803,335.44
4、2020 年 12 月 31 日	568,385,736.86	402,977,729.49	107,889,188.91	8,415,409.54	18,946,095.99	1,106,614,160.79
二、累计折旧						
1、2019 年 12 月 31 日	86,231,389.61	155,100,487.43	78,129,596.11	6,056,109.33	10,031,854.27	335,549,436.75
2、本期增加金额	14,505,642.11	37,490,990.33	7,599,282.50	434,484.61	1,869,654.05	61,900,053.60
(1) 计提	14,505,642.11	37,490,990.33	7,599,282.50	434,484.61	1,869,654.05	61,900,053.60
3、本期减少金额	-	46,731,436.72	3,205,297.23	4,952.40	730,536.41	50,672,222.76
(1) 处置或报废	-	46,731,436.72	3,205,297.23	4,952.40	730,536.41	50,672,222.76
4、2020 年 12 月 31 日	100,737,031.72	145,860,041.04	82,523,581.38	6,485,641.54	11,170,971.91	346,777,267.59
三、减值准备						
1、2019 年 12 月 31 日	-	2,499,814.46	24,520.86	-	-	2,524,335.32
2、本期减少金额	-	2,499,814.46	24,520.86	-	-	2,524,335.32
(1) 处置或报废	-	2,499,814.46	24,520.86	-	-	2,524,335.32
3、2020 年 12 月 31 日	-	-	-	-	-	-
四、固定资产账面价值						
1、2020 年 12 月 31 日	467,648,705.14	257,117,688.45	25,365,607.53	1,929,768.00	7,775,124.08	759,836,893.20
2、2019 年 12 月 31 日	438,737,671.41	261,950,928.75	28,700,028.74	1,464,353.50	9,089,700.10	739,942,682.50

② 未办妥产权证书的固定资产情况

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
骏鹏智能厂房	195,568,029.12	正在办理
洛阳嘉盛新能源科技有限公司洛宁房产	37,854,708.53	依据合作协议，房款付清后办理房产证

③ 通过经营租赁租出的固定资产

于资产负债表日，本公司面积为 62,212.20 平方米的厂房、办公楼对外经营租出。

(3) 固定资产清理

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
已报废待处理资产	-	19,943,641.46
未完成的房产出售	-	1,575,784.20
合计	-	21,519,425.66

注：2019 年 12 月 31 日已报废待处理资产：因金山工业园橘园片区收储地块 C 项目建设需要，经福州市仓山区人民政府房屋征收决定批准，公司全资子公司骏鹏通信所在仓山区金山大道 618 号桔园洲工业园台江园的厂区被列入了此次征收范围。目前骏鹏通信生产基地已分批搬迁至福州市长乐区的福建骏鹏智能制造有限公司厂区。骏鹏通信将已收到的房屋搬迁补偿价款人民币 32,191,182.00 元、已签订补偿协议的构筑物、设备、存货、绿化苗木及房屋二次装修补偿款 8,150,497.00 元及相关搬迁费用，与上年固定资产清理余额同步结转入资产处置损益。

11、在建工程

(1) 分类列示

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
在建工程	233,288,117.47	148,933,268.02
合计	233,288,117.47	148,933,268.02

(2) 在建工程

① 在建工程情况

项目	2020 年 12 月 31 日			2019 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
智能机电设备及管理系统产业化项目工程	201,530,205.45	-	201,530,205.45	121,247,520.70	-	121,247,520.70
智能制造产业化项目（一期）	10,266,967.90	-	10,266,967.90	12,045,882.95	-	12,045,882.95
开发区银河智能制造产业园建设项目	21,490,944.12	-	21,490,944.12	12,008,936.35	-	12,008,936.35
压缩机自动装配生产线	-	-	-	3,307,964.60	-	3,307,964.60
嘉盛电子产业园	-	-	-	241,066.96	-	241,066.96
其他	-	-	-	81,896.46	-	81,896.46
合计	233,288,117.47	-	233,288,117.47	148,933,268.02	-	148,933,268.02

② 重要在建工程项目变动情况

项目名称	2019 年 12 月 31 日	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	2020 年 12 月 31 日
智能机电设备及管理系统产业化项目工程	121,247,520.70	80,282,684.75	-	-	201,530,205.45
智能制造产业化项目（一期）	12,045,882.95	50,461,608.15	43,416,675.84	8,823,847.36	10,266,967.90
开发区银河智能制造产业园建设项目	12,008,936.35	9,482,007.77	-	-	21,490,944.12
压缩机自动装配生产线	3,307,964.60	-	661,946.90	2,646,017.70	-
合计	148,610,304.60	140,226,300.67	44,078,622.74	11,469,865.06	233,288,117.47

(续上表)

项目名称	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
智能机电设备及管理系统产业化项目工程	81.00%	81.00%	-	-	-	募集资金和自有资金
智能制造产业化项目（一期）	98.02%	98.02%	-	-	-	自有资金
开发区银河智能制造产业园建设项目	16.79%	16.79%	-	-	-	自有资金
压缩机自动装配生产线	不适用	不适用	-	-	-	募集资金

12、无形资产

项目	土地使用权	专有技术	软件、商标	合计
一、账面原值				
1、2019年12月31日	156,021,749.27	646,000.00	125,871,952.93	282,539,702.20
2、本期增加金额	8,575,554.43	-	918,387.90	9,493,942.33
(1) 购置	8,575,554.43	-	918,387.90	9,493,942.33
3、本期减少金额	13,178,530.12	-	-	13,178,530.12
(1) 处置	13,178,530.12	-	-	13,178,530.12
4、2020年12月31日	151,418,773.58	646,000.00	126,790,340.83	278,855,114.41
二、累计摊销				
1、2019年12月31日	16,308,522.70	646,000.00	95,764,719.52	112,719,242.22
2、本期增加金额	3,051,216.42	-	16,122,823.32	19,174,039.74
(1) 计提	3,051,216.42	-	16,122,823.32	19,174,039.74
3、本期减少金额	748,030.06	-	-	748,030.06
(1) 处置	748,030.06	-	-	748,030.06
4、2020年12月31日	18,611,709.06	646,000.00	111,887,542.84	131,145,251.90
三、减值准备				
1、2019年12月31日	-	-	-	-
2、本期增加金额	-	-	-	-
3、本期减少金额	-	-	-	-
4、2020年12月31日	-	-	-	-
四、账面价值				
1、2020年12月31日 账面价值	132,807,064.52	-	14,902,797.99	147,709,862.51
2、2019年12月31日 账面价值	139,713,226.57	-	30,107,233.41	169,820,459.98

13、商誉

(1) 商誉账面原值

被投资单位名称 或形成商誉的事项	2019 年 12 月 31 日	本期增加		本期减少		2020 年 12 月 31 日
		企业合并形成	其他	处置	其他	
合肥同智机电控制技术 有限公司	627,305,431.74	-	-	-	-	627,305,431.74
福建骏鹏通信科技有 限公司	609,039,099.46	-	-	-	-	609,039,099.46
洛阳嘉盛电源科技有 限公司	23,250,331.81	-	-	-	-	23,250,331.81
合计	1,259,594,863.01	-	-	-	-	1,259,594,863.01

(2) 商誉减值准备

被投资单位名称 或形成商誉的事项	2019 年 12 月 31 日	本期增加		本期减少		2020 年 12 月 31 日
		计提	其他	处置	其他	
合肥同智机电控制技 术有限公司	527,443,551.25	-	-	-	-	527,443,551.25
福建骏鹏通信科技有 限公司	554,936,053.93	9,500,000.00	-	-	-	564,436,053.93
洛阳嘉盛电源科技有 限公司	18,482,760.00	-	-	-	-	18,482,760.00
合计	1,100,862,365.18	9,500,000.00	-	-	-	1,110,362,365.18

本公司于本期期末对与商誉相关的各资产组进行了减值测试，首先将该商誉及归属于少数股东权益的商誉包括在内，调整各资产组的账面价值，然后将调整后的各资产组账面价值与其可收回金额进行比较，以确定各资产组（包括商誉）是否发生了减值。

商誉减值测试情况如下：

① 合肥同智

2014 年 9 月，本公司发行共计 55,668,010 股股份购买合肥同智机电控制技术有限公司（“合肥同智”）100%股权，形成的商誉金额为 62,730.54 万元。于 2018 年 12 月 31 日，计提减值准备后，商誉金额为 9,986.18 万元。

合肥同智分摊商誉的资产组合为与商誉相关的长期资产（包括固定资产、无形资产等），该资产组合主要产品为军用机电产品。根据合肥同智已签订的合同、协议、发展规划、历年经营趋势、市场竞争情况等因素的综合分析，本公司对资产组合的营业收入及相关成本、费用、利润、现金流量进行了预测，并以税前加权平均资本成本 14.92%作为资产组合未来现金流量的折现率，对包含整体商誉的资产组合价值进行了测算。

截至 2020 年 12 月 31 日，上述包含商誉在内的资产组价值大于账面价值，无需进一步计提减值准备。

② 洛阳嘉盛

2015 年 2 月，本公司以人民币 2,520.00 万元为对价，收购洛阳嘉盛电源科技有限公司（“洛阳嘉盛”）40% 股权，形成的商誉金额为 2,325.03 万元。于 2018 年 12 月 31 日，计提减值准备后，商誉金额为 476.75 万元。

洛阳嘉盛分摊商誉的资产组合为与商誉相关的长期资产（包括固定资产、无形资产等），该资产组合主要产品为新能源汽车电池及充电桩。根据洛阳嘉盛已签订的合同、协议、发展规划、历年经营趋势、市场竞争情况等因素的综合分析，本公司对资产组合的营业收入及相关成本、费用、利润、现金流量进行了预测，并以税前加权平均资本成本 13.20% 作为资产组合未来现金流量的折现率，对包含整体商誉的资产组合价值进行了测算。

截至 2020 年 12 月 31 日，上述包含整体商誉的资产组合价值大于账面价值，无需进一步计提减值准备。

③ 福建骏鹏

2015 年 8 月，本公司以 69,000.00 万元人民币为对价，收购福建骏鹏 100% 股权，形成的商誉金额为 60,903.91 万元。于 2019 年 12 月 31 日，计提减值准备后，商誉金额为 5,410.30 万元。

福建骏鹏主要产品为数控钣金产品，分摊商誉的资产组合为与商誉相关的长期资产（包括固定资产、无形资产等），该资产组合与购买日所确定的资产组合一致。管理层结合业绩变动趋势，并根据福建骏鹏已签订的合同、协议、发展规划、历年经营趋势、市场竞争情况等因素的综合分析，管理层对资产组合的营业收入及相关成本、费用、利润、现金流量进行了预测，并以税前加权平均资本成本 14.20% 作为资产组合未来现金流量的折现率。截至 2020 年 12 月 31 日，包含整体商誉的资产组在以合并日公允价值持续计算的账面价值约为 19,062.46 万元，资产组可收回金额约为 18,100.00 万元。本公司 2020 年计提商誉减值准备 950.00 万元；2020 年 12 月 31 日商誉账面价值为 4,460.30 万元。

14、长期待摊费用

项目	2019 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少		2020 年 12 月 31 日
			本期摊销	其他减少	
装修费	130,543.95	10,381,477.60	767,620.23	-	9,744,401.32
汽车结构件模具	7,257,973.18	-	1,705,619.76	-	5,552,353.42
排污费	-	273,469.89	83,560.29	-	189,909.60
服务费	-	158,062.27	40,790.24	-	117,272.03
厂区绿化	60,322.34	-	42,689.84	-	17,632.50
其他	-	2,293,175.73	396,551.94	-	1,896,623.79
合计	7,448,839.47	13,106,185.49	3,036,832.30	-	17,518,192.66

15、递延所得税资产、递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

项目	2020 年 12 月 31 日		2019 年 12 月 31 日	
	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	52,014,938.60	7,797,290.13	53,369,598.16	8,001,419.29
预计负债（产品保修费）	7,858,086.96	1,178,713.04	5,788,673.68	868,301.05
内部交易存货中未实现销售毛利	2,247,995.48	337,199.33	4,167,911.04	625,186.65
递延收益	872,080.85	130,812.13	1,029,127.70	154,369.16
应付职工薪酬	-	-	1,137,620.00	170,643.00
其他	-	-	730,419.38	109,562.91
合计	62,993,101.89	9,444,014.63	66,223,349.96	9,929,482.06

(2) 未确认递延所得税资产明细

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
可抵扣暂时性差异	1,366,255,076.64	1,346,455,114.62
可抵扣亏损	164,025,710.48	117,905,081.83
合计	1,530,280,787.12	1,464,360,196.45

(3) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
2021 年度	-	-
2022 年度	21,705,715.87	21,705,715.87
2023 年度	70,389,630.08	71,871,507.57
2024 年度	17,153,465.51	24,327,858.39
2025 年度	54,776,899.02	-
合计	164,025,710.48	117,905,081.83

16、其他非流动资产

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
预付的工程款	22,110,392.98	13,763,217.78
预付的设备款	8,266,030.55	9,621,940.72
合计	30,376,423.53	23,385,158.50

17、短期借款

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
信用借款	188,000,000.00	342,000,000.00
短期借款应付利息	258,013.40	479,198.96
合计	188,258,013.40	342,479,198.96

于 2020 年 12 月 31 日，本公司无已逾期未偿还的短期借款（2019 年 12 月 31 日：无）。

18、应付票据

种类	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
银行承兑汇票	126,034,521.32	86,547,802.72

于 2020 年 12 月 31 日，本公司无已到期未支付的应付票据（2019 年 12 月 31 日：无）。上述金额均为一年内到期的应付票据。

19、应付账款**(1) 按性质列示**

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
应付货款	404,081,923.21	212,719,591.11
应付工程款	11,864,296.70	23,720,653.35
保证金	9,674,505.72	10,533,000.00
其他	2,624,760.92	3,303,946.96
合计	428,245,486.55	250,277,191.42

(2) 期末账龄超过 1 年的重要应付账款**① 2020 年 12 月 31 日**

项目	2020 年 12 月 31 日	未偿还或结转的原因
单位 1	1,856,969.04	项目尚未结算完毕
单位 2	1,291,156.88	项目尚未结算完毕
合计	3,148,125.92	

② 2019 年 12 月 31 日

项目	2019 年 12 月 31 日	未偿还或结转的原因
单位 1	4,637,829.06	项目尚未结算完毕
单位 2	1,626,477.76	项目尚未结算完毕
合计	6,264,306.82	

20、预收款项**(1) 预收款项列示**

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
预收货款	-	22,303,844.84

(2) 于 2020 年 12 月 31 日，本公司无账龄超过 1 年的重要预收款项（2019 年 12 月 31 日：无）

(3) 于 2020 年 12 月 31 日，本公司无预收持股 5% 以上（含 5%）表决权股份的股东单位款项（2019 年 12 月 31 日：无）。

21、合同负债

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
预收货款	39,103,665.19	-
合计	39,103,665.19	-

22、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	2019 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2020 年 12 月 31 日
短期薪酬	57,905,567.89	259,211,460.96	259,381,381.48	57,735,647.37
离职后福利-设定提存计划	481,365.00	2,293,801.55	2,604,757.87	170,408.68
辞退福利	268,125.00	569,300.00	698,125.00	139,300.00
合计	58,655,057.89	262,074,562.51	262,684,264.35	58,045,356.05

(2) 短期薪酬列示

项目	2019 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2020 年 12 月 31 日
一、工资、奖金、津贴和补贴	47,516,245.54	237,352,646.39	231,429,819.16	53,439,072.77
二、职工福利费	149,064.00	11,467,366.74	11,596,690.74	19,740.00
三、社会保险费	247,837.94	4,459,765.43	4,506,366.86	201,236.51
其中：医疗保险费	214,210.42	4,204,628.99	4,234,182.00	184,657.41
工伤保险费	18,622.74	47,583.67	66,206.41	—
生育保险费	15,004.78	207,552.77	205,978.45	16,579.10
四、住房公积金	275.00	4,298,064.00	4,281,809.00	16,530.00
五、工会经费和职工教育经费	9,992,145.41	1,633,618.40	7,566,695.72	4,059,068.09
六、短期带薪缺勤	-	-	-	-
合计	57,905,567.89	259,211,460.96	259,381,381.48	57,735,647.37

(3) 设定提存计划列示

项目	2019 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2020 年 12 月 31 日
离职后福利：	481,365.00	2,293,801.55	2,604,757.87	170,408.68
其中：基本养老保险费	462,118.78	2,195,696.14	2,497,430.28	160,384.64
失业保险费	19,246.22	98,105.41	107,327.59	10,024.04

23、应交税费

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
企业所得税	25,527,696.60	6,567,259.14
增值税	2,853,594.95	1,097,600.91
房产税	2,024,561.84	846,243.60
个人所得税	494,091.37	692,200.77
土地使用税	278,068.49	202,797.59
城市维护建设税	175,459.48	81,318.72
印花税	142,696.98	218,608.41
教育费附加	129,920.53	56,325.15
水利基金	51,617.29	24,116.81
合计	31,677,707.53	9,786,471.10

24、其他应付款**(1) 分类列示**

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
其他应付款	64,282,694.05	41,316,803.86
应付利息	-	-
应付股利	-	-
合计	64,282,694.05	41,316,803.86

(2) 其他应付款**① 按款项性质列示其他应付款**

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
预提费用	38,922,231.07	36,909,003.62
押金及保证金	22,705,547.20	2,039,050.00
预收房屋处置款	-	1,360,000.00
其他	2,654,915.78	1,008,750.24
合计	64,282,694.05	41,316,803.86

② 期末账龄超过 1 年的重要其他应付款

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	未偿还或结转的原因
专利权使用费	20,708,845.97	19,417,495.29	最终结算金额尚未确定

25、其他流动负债

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
已背书未到期应收票据	59,053,697.12	-
待转销项税额	4,173,098.43	-
合计	63,226,795.55	-

26、长期应付款**(1) 分类列示**

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
长期应付款	32,511,499.93	31,836,469.85
合计	32,511,499.93	31,836,469.85

(2) 按款项性质列示长期应付款

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
嘉盛电子产业园项目厂房分期付款	32,511,499.93	31,836,469.85

27、预计负债

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
产品质量保证	21,445,749.55	26,002,359.19

重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

(1) 根据国内地方电视台（或网络公司）要求机顶盒厂家提供产品免费保修的要求，本公司国内销售的数字电视机顶盒产品、国内直播卫星机按合同规定预提。

(2) 电动汽车关键部件类产品按照产品销售额的 1%-3%计提产品质量保证金，其中空压机类产品按预计未来质量保证支出计提。

28、递延收益

(1) 递延收益情况

项目	2019 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2020 年 12 月 31 日
政府补助	8,916,597.95	-	3,310,517.10	5,606,080.85

(2) 涉及政府补助的项目

补助项目	2019 年 12 月 31 日	本期新增 补助金额	本期计入营业 外收入金额	本期计入其他 收益金额	2020 年 12 月 31 日	与资产相关/ 与收益相关
嘉盛电子产业园项目 厂房建设补助	1,575,470.25	-	-	1,575,470.25	-	与资产相关
新能源车用电池箱 冲压自动化生产线 项目	1,029,127.70	-	-	157,046.85	872,080.85	与资产相关
新能源汽车关键零 部件产业化项目	6,312,000.00	-	-	1,578,000.00	4,734,000.00	与资产相关
合计	8,916,597.95	-	-	3,310,517.10	5,606,080.85	

29、股本

股本	2019 年 12 月 31 日	本年增减变动					2020 年 12 月 31 日
		发行 新股	送股	公积金 转股	其他	小计	
股份总数	1,126,430,898.00	-	-	-	-	-	1,126,430,898.00

30、资本公积

项目	2019 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2020 年 12 月 31 日
股本溢价	1,845,693,318.70	-	148,968,485.37	1,696,724,833.33
其他资本公积	24,515,115.02	16,738,959.24	-	41,254,074.26
合计	1,870,208,433.72	16,738,959.24	148,968,485.37	1,737,978,907.59

注：“资本公积——其他资本公积”本期增加 16,738,959.24 元，系本公司实施 2020 年员工持股计划，股权激励费用在等待期摊销 16,738,959.24 元。详见附注十一之相关说明。

“资本公积——股本溢价”本期减少 148,968,485.37 元，系本公司实施 2020 年员工持股计划，于 2020 年 9 月 28 日将公司回购专用证券账户中所持有的库存股股票 39,677,533 股以 2.25 元/股价格过户到 2020 年员工持股计划专户，员工持股计划认购金额 89,274,449.25 元，减少库存股 238,242,934.62 元，相应减少“资本公积——股本溢价”148,968,485.37 元。详见附注五、31 之相关说明。

31、库存股

项目	2019 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2020 年 12 月 31 日
库存股	238,242,934.62	-	238,242,934.62	-

注：本公司于 2017 年 8 月 7 日召开 2017 年第一次临时股东大会，会议审议通过了《关于回购公司股份的议案》，回购的股份将作为公司实施员工持股计划、股权激励计划的股份来源。截至 2018 年 2 月 6 日，公司回购股份完成，公司累计通过股票回购专用证券账户以集中竞价交易方式回购公司股份 29,175,498 股，总金额为人民币 200,616,790.67 元，累计回购股份占公司总股本的比例为 2.56%，最高成交价为 8.28 元/股，最低成交价为 5.45 元/股。

公司于 2018 年 10 月 8 日召开 2018 年第一次临时股东大会，会议审议通过了《关于回购公司股份的议案》，回购的股份将作为公司实施员工持股计划、股权激励计划的股份来源。截至 2019 年 10 月 7 日，公司回购股份完成。公司累计通过股票回购专用证券账户以集中竞价交易方式回购公司股份 10,502,035 股，总金额为人民币 37,626,143.95 元，其中 2019 年度回购 2,013,300 股，回购金额 6,639,042.33 元，累计回购股份占公司总股本的比例为 0.9323%，最高成交价为 3.98 元/股，最低成交价为 3.18 元/股。

2020 年 9 月 10 日公司召开 2020 年第一次临时股东大会审议并通过了《关于<江苏银河电子股份有限公司 2020 年员工持股计划（草案）>及其摘要的议案》，并通过了《关于<江苏银河电子股份有限公司 2020 年员工持股计划管理办法>的议案》。本次员工持股计划经公司股东大会审议通过后，拟通过非交易过户等法律法规允许的方式受让公司回购的股票 39,677,533 股，受让价格为 2.25 元/股。本次员工持股计划股票来源于公司 2017 年 9 月 28 日至 2018 年 2 月 6 日及 2018 年 10 月 25 日至 2019 年 10 月 7 日回购专用账户回购的股份。

2020 年 9 月 29 日，公司收到中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司的《证券过户登记确认书》，公司回购专用证券账户中所持有的 39,677,533 股股票，已于 2020 年 9 月 28 日非交易过户至公司员工持股计划专户（证券账户名称：江苏银河电子股份有限公司—第一期员工持股计划），过户价格为 2.25 元/股，过户股数为 39,677,533 股。

32、其他综合收益

项目	2019 年 12 月 31 日	本期发生金额					2020 年 12 月 31 日
		本期所得税前 发生额	减：前期计入 其他综合收益 当期转入损益	减：所得税费 用	税后归属于母 公司	税后归属于少 数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	5,232,266.52	-	-	-	-	-	5,232,266.52
其中：中央补助	5,232,266.52	-	-	-	-	-	5,232,266.52
其他权益工具投资公允价值变动	-	-	-	-	-	-	-
二、将重分类进损益的其他综合收益	-	-	-	-	-	-	-
合计	5,232,266.52	-	-	-	-	-	5,232,266.52

33、盈余公积

项目	2019 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2020 年 12 月 31 日
法定盈余公积	110,887,582.01	6,262,296.80	-	117,149,878.81

34、未分配利润

项目	2020 年度	2019 年度
调整前上期末未分配利润	-341,403,215.40	-487,923,066.52
调整期初未分配利润合计数	-	-3,100,970.41
调整后期初未分配利润	-341,403,215.40	-491,024,036.93
加：本期归属于母公司所有者的净利润	170,204,322.36	152,753,877.76
减：提取法定盈余公积	6,262,296.80	3,133,056.23
期末未分配利润	-177,461,189.84	-341,403,215.40

35、营业收入及营业成本

项目	2020 年度		2019 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,456,565,213.77	979,505,033.79	1,151,207,322.93	711,954,522.13
其他业务	40,518,009.10	21,408,263.57	49,130,055.31	25,888,065.44
合计	1,497,083,222.87	1,000,913,297.36	1,200,337,378.24	737,842,587.57

(1) 主营业务（分行业）

行业名称	2020 年度		2019 年度	
	收入	成本	收入	成本
工业	1,456,565,213.77	979,505,033.79	1,151,207,322.93	711,954,522.13

(2) 主营业务（分产品）

产品名称	2020 年度		2019 年度	
	收入	成本	收入	成本
智能机电产品类	1,124,595,952.90	727,997,710.32	763,062,959.33	425,314,875.50
数字电视智能终端	210,729,492.95	167,496,672.18	202,547,287.15	165,866,372.49
新能源汽车关键零部件	121,239,767.92	84,010,651.29	185,597,076.45	120,773,274.14
合计	1,456,565,213.77	979,505,033.79	1,151,207,322.93	711,954,522.13

(3) 收入分解信息

于 2020 年度，本公司营业收入按主要经营地区、主要产品类型以及收入确认时间分解后的信息及其与本公司的每一个报告分部的收入之间的关系如下：

项目	2020 年度				
	智能机电 产品类	数字电视 智能终端	新能源汽车 关键零部件	其他	合计
按经营地区分类					
国内	1,117,795,066.74	136,351,044.14	121,239,767.92	40,518,009.10	1,415,903,887.90
国外	6,800,886.16	74,378,448.81	-	-	81,179,334.97
合计	1,124,595,952.90	210,729,492.95	121,239,767.92	40,518,009.10	1,497,083,222.87
按产品类型分类					
工业	1,124,595,952.90	210,729,492.95	121,239,767.92	40,518,009.10	1,497,083,222.87
合计	1,124,595,952.90	210,729,492.95	121,239,767.92	40,518,009.10	1,497,083,222.87
按收入确认时间 分类					
商品（在某一时 点转让）	1,124,595,952.90	210,729,492.95	121,239,767.92	17,716,926.00	1,474,282,139.77
服务（在某一时 段内提供）	-	-	-	22,801,083.10	22,801,083.10
合计	1,124,595,952.90	210,729,492.95	121,239,767.92	40,518,009.10	1,497,083,222.87

36、税金及附加

项目	2020 年度	2019 年度
房产税	4,705,125.64	2,625,682.69
城市维护建设税	3,186,238.24	3,214,841.52
教育费附加	2,392,378.61	2,593,179.84
土地使用税	789,713.67	1,393,936.34
印花税	693,309.62	673,709.16
其他	436,778.29	262,483.62
合计	12,203,544.07	10,763,833.17

37、销售费用

项目	2020 年度	2019 年度
职工薪酬	18,706,069.12	17,037,570.89
产品质量保证、产品安装维修	11,146,988.60	15,863,355.00
业务招待费	11,101,861.28	8,808,478.18
差旅费	3,929,075.14	6,113,859.24
办公费	337,206.65	348,422.85
代理报关费	216,344.89	245,255.85
折旧	211,350.34	318,059.53
广告宣传费	55,840.00	366,409.91
运输装卸费（注）	-	12,310,751.71
其他	5,454,769.85	5,585,288.29
合计	51,159,505.87	66,997,451.45

注：于 2020 年度，本公司执行新收入准则而计入营业成本的运输装卸费为人民币 13,947,046.06 元。

38、管理费用

项目	2020 年度	2019 年度
职工薪酬	55,063,757.96	55,276,450.32
无形资产摊销	18,154,444.74	18,303,053.08
股权激励	16,738,959.24	-
折旧	8,485,846.63	7,859,324.12
办公费	7,309,373.94	4,722,871.99
业务招待费	3,555,997.79	3,380,308.39
中介机构费	1,153,711.40	1,464,372.05
修理费	2,269,048.77	1,967,217.03
咨询服务费	2,125,717.26	2,976,201.88
差旅费	1,047,581.80	1,622,848.71
财产保险费	922,428.48	1,117,459.82
租赁费	320,410.78	798,737.60
其他	8,606,476.60	8,173,686.02
合计	125,753,755.39	107,662,531.01

39、研发费用

项目	2020 年度	2019 年度
工资及附加	88,952,104.47	90,009,035.85
材料费	30,891,473.29	26,685,706.30
技术服务费	17,905,093.53	22,661,915.88
折旧与摊销	3,149,519.46	3,316,057.06
差旅费	2,027,521.60	2,213,468.18
加工费	1,177,576.92	556,129.25
模具费	207,061.95	272,652.50
其他	2,200,085.02	4,496,806.20
合计	146,510,436.24	150,211,771.22

40、财务费用

项目	2020 年度	2019 年度
利息支出	11,374,085.72	23,925,220.17
减：利息收入	3,416,351.14	16,486,774.03
利息净支出	7,957,734.58	7,438,446.14
汇兑净损益	559,977.09	-141,459.39
银行手续费	430,496.97	374,621.04
其他	1,536,062.89	680,496.06
合计	10,484,271.53	8,352,103.85

41、其他收益

项目	2020 年度	2019 年度	与资产相关/ 与收益相关
一、计入其他收益的政府补助	42,754,581.69	41,289,185.79	—
其中：与递延收益相关的政府补助（与资产相关）	3,310,517.10	1,903,402.05	与资产相关
直接计入当期损益的政府补助（与收益相关）	39,444,064.59	39,385,783.74	与收益相关
二、其他与日常活动相关且计入其他收益的项目	271,988.34	371,043.28	—
其中：个税扣缴税款手续费	97,071.06	371,043.28	与收益相关
合计	43,026,570.03	41,660,229.07	—

42、投资收益（损失以“-”填列）

项目	2020 年度	2019 年度
交易性金融资产持有期间取得的投资收益	14,773,412.87	21,055,142.41
处置交易性金融资产取得的投资收益	-	-515,000.00
其他	-	287,275.50
合计	14,773,412.87	20,827,417.91

43、公允价值变动收益（损失以“-”填列）

产生公允价值变动收益的来源	2020 年度	2019 年度
以公允价值计量的且其变动计入当期损益的金融资产	-19,350,000.00	-

44、信用减值损失（损失以“-”号填列）

项目	2020 年度	2019 年度
应收票据坏账损失	-84,557,491.88	68,282.97
应收账款坏账转回	105,964,518.21	25,031,756.99
其他应收款坏账转回	444,080.36	-410,293.15
合计	21,851,106.69	24,689,746.81

45、资产减值损失（损失以“-”号填列）

项目	2020 年度	2019 年度
存货跌价损失	-22,727,596.95	-23,263,302.98
固定资产减值损失	-	-2,524,335.32
商誉减值损失	-9,500,000.00	-10,000,000.00
合计	-32,227,596.95	-35,787,638.30

46、资产处置收益（损失以“-”号填列）

项目	2020 年度	2019 年度
处置未划分为持有待售的固定资产、在建工程、生产性生物资产及无形资产的处置利得或损失	21,816,736.06	2,979,001.32
其中：固定资产	21,497,236.12	2,979,001.32
无形资产	319,499.94	-
合计	21,816,736.06	2,979,001.32

47、营业外收入

项目	2020 年度	2019 年度	计入当期非经常性损益的金额
赔偿款	300,000.00	-	300,000.00
其他	96,909.65	822,190.89	96,909.65
合计	396,909.65	822,190.89	396,909.65

48、营业外支出

项目	2020 年度	2019 年度	计入当期非经常性损益的金额
公益性捐赠支出	215,528.71	417,335.80	215,528.71
罚款支出	41,813.05	-	41,813.05
非流动资产毁损报废损失	19,693.17	561,133.75	19,693.17
盘亏损失	-	134,268.73	-
其他	276,476.69	380,063.82	276,476.69
合计	553,511.62	1,492,802.10	553,511.62

49、所得税费用**(1) 所得税费用的组成**

项目	2020 年度	2019 年度
当期所得税费用	29,088,217.87	20,783,284.17
递延所得税费用	485,467.43	-1,341,422.64
合计	29,573,685.30	19,441,861.53

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项目	2020 年度	2019 年度
利润总额	199,792,039.14	172,205,245.57
按法定/适用税率计算的所得税费用	49,948,009.79	25,830,786.84
子公司适用不同税率的影响	-24,117,015.38	-88,812.02
调整以前期间所得税的影响	-7,181,201.24	-6,916,523.35
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,860,968.26	1,392,490.01
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-1,382,185.62	-62,970.35
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	15,175,983.34	6,345,210.87
税法规定的额外可扣除费用的影响	-4,730,873.85	-7,058,320.47
所得税费用	29,573,685.30	19,441,861.53

50、其他综合收益

其他综合收益各项目及其所得税影响和转入损益情况以及其他综合收益各项目的调节情况详见附注“五、32、其他综合收益”。

51、现金流量表项目注释

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	2020 年度	2019 年度
政府补助	29,542,555.04	31,225,785.03
银行承兑汇票、保函及信用证保证金	4,284,038.50	5,335,445.82
财务费用中的利息收入	3,416,351.14	16,486,774.03
保证金及其他	30,498,267.36	8,186,710.78
合计	67,741,212.04	61,234,715.66

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	2020 年度	2019 年度
支付的销售费用、管理费用、研发费用中除职工薪酬、折旧、税费外的日常支出等	117,077,356.47	114,851,152.97
银行承兑汇票、保函及信用证保证金	-	12,203,537.53
营业外支出	533,818.45	747,399.62
财务费用手续费	430,496.97	374,621.04
保证金及其他	1,536,062.89	11,946,426.86
合计	119,577,734.78	140,123,138.02

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

项目	2020 年度	2019 年度
收回理财产品	2,527,450,000.00	3,365,400,000.00

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

项目	2020 年度	2019 年度
投资理财产品	2,564,450,000.00	3,060,900,000.00

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	2020 年度	2019 年度
员工持股计划募集资金	89,274,449.25	-
合计	89,274,449.25	-

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	2020 年度	2019 年度
股份回购	-	6,639,042.33
限制性股票回购	-	-
合计	-	6,639,042.33

52、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	2020 年度	2019 年度
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	170,218,353.84	152,763,384.04
加：资产减值准备	32,227,596.95	35,787,638.30
信用减值损失	-21,851,106.69	-24,689,746.81
固定资产折旧	61,900,053.60	55,064,122.84
无形资产摊销	19,174,039.74	19,333,267.35
长期待摊费用摊销	3,036,832.30	1,699,922.60
处置固定资产、无形资产的收益	-21,816,736.06	-2,979,001.32
固定资产报废损失	19,693.17	561,133.75
公允价值变动损失	19,350,000.00	—
财务费用	11,811,365.27	23,823,307.49
投资收益	-14,773,412.87	-20,827,417.91
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	485,467.43	-1,271,077.41
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-	-70,345.23
存货的增加	-168,554,602.82	-57,262,928.82
经营性应收项目的减少	58,865,209.04	267,408,921.78
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	328,415,007.66	-45,739,152.66
以权益结算的股份支付费用	16,738,959.24	—
经营活动产生的现金流量净额	495,246,719.80	403,602,027.99
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动	-	-
3、现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	384,633,512.38	313,759,149.68
减：现金的期初余额	313,759,149.68	207,634,930.26
现金及现金等价物净增加额	70,874,362.70	106,124,219.42

(2) 现金和现金等价物构成情况

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
一、现金	384,633,512.38	313,759,149.68
其中：库存现金	212,402.47	196,831.71
可随时用于支付的银行存款	384,421,109.91	313,562,317.97
二、现金等价物	-	-
三、期末现金及现金等价物余额	384,633,512.38	313,759,149.68
其中：使用受限制的现金及现金等价物	-	-

53、所有权或使用权受到限制的资产

项目	2020 年 12 月 31 日 账面价值	2019 年 12 月 31 日 账面价值	受限原因
货币资金	29,121,775.21	33,405,813.71	开立银行承兑汇票和信用证存入的保证金
应收票据	102,026,740.60	43,702,422.01	票据质押
合计	131,148,515.81	77,108,235.72	

54、外币货币性项目

(1) 2020 年 12 月 31 日

项目	2020 年 12 月 31 日 外币余额	折算汇率	2020 年 12 月 31 日 折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	1,927,382.96	6.5249	12,575,981.08
应收账款			
其中：美元	3,347,842.28	6.5249	21,844,336.09
应付账款			
其中：美元	2,482,238.17	6.5249	16,196,355.84
欧元	7,480.00	8.0250	60,027.00
合同负债			
其中：美元	993,631.23	6.5249	6,483,344.41

(2) 2019 年 12 月 31 日

项目	2019 年 12 月 31 日 外币余额	折算汇率	2019 年 12 月 31 日 折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	657,775.50	6.9762	4,588,773.45
港币	0.23	4.8843	1.12
应收账款			
其中：美元	3,157,678.55	6.9762	22,028,597.12
应付账款			
其中：美元	1,049,274.50	6.9762	7,319,948.78
预收账款			
其中：美元	481,235.84	6.9762	3,357,197.49
其他应付款			
其中：美元	10.00	6.9762	69.76

55、政府补助

(1) 与资产相关的政府补助

项目	金额	资产负债表 列报项目	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 损失的列报 项目
			2020 年度	2019 年度	
嘉盛电子产业园项目厂 房建设补助	1,770,000.00	递延收益	1,575,470.25	194,529.75	其他收益
新能源车用电池箱冲压 自动化生产线项目	1,160,000.00	递延收益	157,046.85	130,872.30	其他收益
新能源汽车关键零部件 产业化项目	6,312,000.00	递延收益	1,578,000.00	1,578,000.00	其他收益
合计	9,242,000.00	—	3,310,517.10	1,903,402.05	—

(2) 与收益相关的政府补助

项目	金额	资产负债表 列报项目	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 损失的列报 项目
			2020 年度	2019 年度	
增值税即征即退	9,722,509.55	—	9,722,509.55	16,854,441.82	其他收益
合肥市第一批重大新兴产业专项补贴	5,600,000.00	—	5,600,000.00	-	其他收益
投资促进局补贴	2,850,000.00	—	2,850,000.00	-	其他收益
2019 年度先进制造产业领跑计划扶持资金	2,091,800.00	—	2,091,800.00	-	其他收益
瞪羚研发费用补贴	2,000,000.00	—	2,000,000.00	-	其他收益
2019 年度经济建设和国防建设融合发展奖励资金	1,500,000.00	—	1,500,000.00	-	其他收益
2019 年第四批自主创新示范区专项补助	1,121,400.00	—	1,121,400.00	-	其他收益
2019 两化融合投资项目补助资金	1,000,000.00	—	1,000,000.00	-	其他收益
安徽省工程研究中心实验室认定专项资金	1,000,000.00	—	1,000,000.00	-	其他收益
省级示范智能车间补贴	1,000,000.00	—	1,000,000.00	-	其他收益
2019 年小巨人加计扣除奖励金	912,000.00	—	912,000.00	-	其他收益
2019 年单项冠军奖励资金	750,000.00	—	750,000.00	-	其他收益
2019 智能示范车间补贴	651,906.71	—	651,906.71	-	其他收益
洛阳高新技术产业开发区项目服务和经济发展局 19 年研发费省级加区级补贴	650,000.00	—	650,000.00	-	其他收益
2018 年度企业研发经费资助资金	600,000.00	—	600,000.00	-	其他收益
2018 年度企业研发经费资助金	500,000.00	—	500,000.00	-	其他收益
2020 年创新型省份建设资金	500,000.00	—	500,000.00	-	其他收益
2020 年一次性稳定就业补贴款	500,000.00	—	500,000.00	-	其他收益
2020 年第二期普惠政策兑现款	463,800.00	—	463,800.00	-	其他收益
2018 年度第十四批自主创新示范区专项资金	421,400.00	—	421,400.00	-	其他收益
2018 年度第八批自主创新示范区专项资金	410,000.00	—	410,000.00	-	其他收益

项目	金额	资产负债表 列报项目	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列报项目
			2020 年度	2019 年度	
2019 年度人才项目资金款	300,000.00	—	300,000.00	-	其他收益
2020 年企业表彰大会涉及普惠资金	300,000.00	—	300,000.00	-	其他收益
洛宁县财政局社会保障专户以工代训补贴	220,200.00	—	220,200.00	-	其他收益
2020 年商务发展专项资金	202,000.00	—	202,000.00	-	其他收益
洛阳市科学技术局 2020 年高新技术企业新认定奖补	200,000.00	—	200,000.00	-	其他收益
两化融合管理体系贯标	180,000.00	—	180,000.00	-	其他收益
企业以工代训职业培训补贴	177,200.00	—	177,200.00	-	其他收益
技能提升补贴款	154,500.00	—	154,500.00	-	其他收益
2019 年度高企培育奖励	150,000.00	—	150,000.00	-	其他收益
工代训补贴	218,000.00	—	218,000.00	-	其他收益
两化融合贯标切块奖励	120,000.00	—	120,000.00	-	其他收益
公益性岗位企业补贴	102,600.00	—	102,600.00	-	其他收益
2019 年知识产权项目经费	100,000.00	—	100,000.00	-	其他收益
兑现第 43 条技术合同交易额补助款	100,000.00	—	100,000.00	-	其他收益
2020 年科技基础设施建设计划	100,000.00	—	100,000.00	-	其他收益
科技保险补贴	92,935.00	—	92,935.00	-	其他收益
2019 年商务发展基金	90,800.00	—	90,800.00	-	其他收益
2015-2017 年项目建设先进企业奖励资金	90,000.00	—	90,000.00	-	其他收益
2019 年企业研发费用财政补助市级配套资金	78,000.00	—	78,000.00	-	其他收益
商务发展资金	73,400.00	—	73,400.00	-	其他收益
省科技重大专项补贴款	71,000.00	—	71,000.00	-	其他收益
意外险保险补贴款（就业见习）	60,640.00	—	60,640.00	-	其他收益
岗前技能培训补贴款	53,000.00	—	53,000.00	-	其他收益
19 年度企业研发机构项目资金	50,000.00	—	50,000.00	-	其他收益
2020 工业和信息化产业转型升级专项资金	50,000.00	—	50,000.00	-	其他收益

项目	金额	资产负债表 列报项目	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列报项目
			2020 年度	2019 年度	
科技局张家港工程技术中心补贴	50,000.00	—	50,000.00	-	其他收益
洛阳高新技术开发区项目服务和经济发展局中小微企业产销对接奖励	50,000.00	—	50,000.00	-	其他收益
高成长性优质企业奖励	-	—	-	7,530,000.00	其他收益
科技创新产业化资金	-	—	-	2,704,700.00	其他收益
电子产业园项目补助	-	—	-	1,998,000.00	其他收益
2019 年省级重点研发专项资金	-	—	-	1,200,000.00	其他收益
2019 年合肥市关键技术重大研发类“借转补”	-	—	-	1,000,000.00	其他收益
洛阳市科技创新券奖励	-	—	-	830,100.00	其他收益
新能源汽车车载 DCDC 充电机/大功率分体式直流充电机项目兑现奖励	-	—	-	724,500.00	其他收益
福州市台江区财政局第二十四批新认定省级企业技术市级	-	—	-	700,000.00	其他收益
2018 年度第二批企业研究开发费用省级财政奖励资金	-	—	-	500,000.00	其他收益
科技小巨人认定奖励	-	—	-	500,000.00	其他收益
2019 年度军民融合引导资金补助	-	—	-	500,000.00	其他收益
江苏省示范智能车间企业奖金补贴资金	-	—	-	480,000.00	其他收益
电池系统整车应用和快速充电技术补助	-	—	-	364,000.00	其他收益
高层次人才专项资金	-	—	-	342,100.00	其他收益
2018 年度企业研究开发费用省级财政奖励资金	-	—	-	300,000.00	其他收益
河南省新能源汽车车载电源工程技术研究中心奖励	-	—	-	300,000.00	其他收益
福州市财政局项目款	-	—	-	300,000.00	其他收益
合肥市庐州创新团队补助款	-	—	-	300,000.00	其他收益
财政退税	-	—	-	285,000.00	其他收益

项目	金额	资产负债表 列报项目	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 损失的列报 项目
			2020 年度	2019 年度	
2018 年度企业科技创新 积分资助	-	—	-	232,200.00	其他收益
节能技改补助	-	—	-	178,000.00	其他收益
工程技术中心奖励资金	-	—	-	150,000.00	其他收益
2018 年商务发展专项资 金	-	—	-	122,600.00	其他收益
张家港市科技保险补贴	-	—	-	100,000.00	其他收益
2018 年出口信用该保险 保费补贴	-	—	-	93,700.00	其他收益
购置研发仪器设备补助	-	—	-	71,000.00	其他收益
稳岗补贴收入	1,249,926.00	—	1,249,926.00	68,806.00	其他收益
高层次人才专项资金	-	—	-	67,900.00	其他收益
科技局付对接奖励资金	-	—	-	64,402.00	其他收益
2018 年合肥市合同交易 补助	-	—	-	55,000.00	其他收益
2016 年度纳税贡献突出 企业	-	—	-	50,000.00	其他收益
2017 年高新技术企业奖 励	-	—	-	50,000.00	其他收益
合肥高新区 2019 年企业 表彰奖励	-	—	-	50,000.00	其他收益
其他小额零星补助	515,047.33	—	515,047.33	319,333.92	其他收益
合计	39,444,064.59	—	39,444,064.59	39,385,783.74	

六、合并范围的变更

其他原因的合并范围变动

新增：2020 年 1 月，子公司江苏亿都智能特种装备有限公司出资设立苏州银骏机电科技有限公司，苏州银骏机电科技有限公司注册资本 100 万元，注册地址为张家港市塘桥镇南环路 188 号。截至 2020 年 12 月 31 日，亿都智能累计出资 100 万元，持股 100%。

减少：2020 年，公司因经营调整需要，分别注销了全资子公司苏州银河物业管理有限公司、江苏亿新电子有限公司、张家港保税区海立智能科技有限公司和福建骏腾电子有限公司。

七、在其他主体中的权益

在子公司中的权益

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	
江苏银河数字技术有限公司	张家港市	张家港市塘桥镇	工业生产	100	-	投资设立
江苏银河同智新能源科技有限公司	张家港市	张家港保税区	工业生产	100	-	投资设立
福建骏鹏智能制造有限公司	福州市	福州市长乐区	工业生产	100	-	投资设立
江苏亿都智能特种装备有限公司	张家港市	张家港市塘桥镇	工业生产	100	-	投资设立
合肥同智机电控制技术有限公司	合肥市	合肥市高新区	专用设备制造	100	-	非同一控制下企业合并
合肥合试检测股份有限公司	合肥市	合肥市高新区	技术服务	-	80	投资设立
洛阳嘉盛电源科技有限公司	洛阳市	洛阳市	专用设备制造	-	100	非同一控制下企业合并
洛阳嘉盛新能源科技有限公司	洛宁县	洛宁县	专用设备制造	-	100	非同一控制下企业合并
福建骏鹏通信科技有限公司	福州市	福州市台江区	金属制品制造	100	-	非同一控制下企业合并
福州佳鑫金属科技有限公司	福州市	福州市仓山区	金属制品制造	-	100	非同一控制下企业合并
福州骏鹏机械制造有限公司	福州市	福州市仓山区	通用设备制造	-	100	投资设立
苏州银骏机电科技有限公司	张家港市	张家港市塘桥镇	研究和试验发展	-	100	投资设立

八、与金融工具相关的风险

本公司与金融工具相关的风险源于本公司在经营过程中所确认的各类金融资产和金融负债，包括：信用风险、流动性风险和市场风险。

本公司与金融工具相关的各类风险的管理目标和政策的制度由本公司管理层负责。经营管理层通过职能部门负责日常的风险管理（例如本公司信用管理部对公司发生的赊销业务进行逐笔进行审核）。本公司内部审计部门对公司风险管理的政策和程序的执行情况进行日常监督，并且将有关发现及时报告给本公司审计委员会。

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，制定尽可能降低各类与金融工具相关风险的风险管理政策。

1、信用风险

信用风险，是指金融工具的一方未能履行义务从而导致另一方发生财务损失的风险。本公司的信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大的风险敞口等于这些工具的账面金额。

本公司货币资金主要存放于商业银行等金融机构，本公司认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，存在较低的信用风险。

对于应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

（1）信用风险显著增加判断标准

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于本公司历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。本公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：定量标准主要为报告日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；定性标准为主要债务人经营或财务情况出现重大不利变化、预警客户清单等。

（2）已发生信用减值资产的定义

为确定是否发生信用减值，本公司所采用的界定标准，与内部针对相关金融工具的信用风险管理目标保持一致，同时考虑定量、定性指标。

本公司评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

（3）预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以 12 个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

相关定义如下：

违约概率是指债务人在未来 12 个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。

违约损失率是指本公司对违约风险暴露发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保品的不同，违约损失率也有所不同。违约损失率为违约发生时风险敞口损失的百分比，以未来 12 个月内或整个存续期为基准进行计算；

违约风险敞口是指，在未来 12 个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。前瞻性信息信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过进行历史数据分析，识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

于 2020 年 12 月 31 日，本公司应收账款中，前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 50.41%（2019 年 12 月 31 日：58.24%）；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 73.90%（2019 年 12 月 31 日：41.50%）。

2、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。本公司统筹负责公司内各子公司的现金管理工作，包括现金盈余的短期投资和筹措贷款以应付预计现金需求。本公司的政策是定期监控短期和长期的流动资金需求，以及是否符合借款协议的规定，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券。

（1）本公司金融负债到期期限如下：

项目名称	2020 年 12 月 31 日		
	一年以内	一年以上	合计
短期借款	188,258,013.40	-	188,258,013.40
应付票据	126,034,521.32	-	126,034,521.32
应付账款	428,245,486.55	-	428,245,486.55
其他应付款	64,282,694.05	-	64,282,694.05
长期应付款	-	32,511,499.93	32,511,499.93
合计	806,820,715.32	32,511,499.93	839,332,215.25

(续上表)

项目名称	2019 年 12 月 31 日		
	一年以内	一年以上	合计
短期借款	342,479,198.96	-	342,479,198.96
应付票据	86,547,802.72	-	86,547,802.72
应付账款	250,277,191.42	-	250,277,191.42
其他应付款	41,316,803.86	-	41,316,803.86
长期应付款	-	31,836,469.85	31,836,469.85
合计	720,620,996.96	31,836,469.85	752,457,466.81

(2) 本公司金融资产到期期限如下:

项目	2020 年 12 月 31 日		
	一年内	一年以上	合计
货币资金	413,755,287.59	-	413,755,287.59
交易性金融资产	540,952,000.00	-	540,952,000.00
应收票据	317,098,400.16	-	317,098,400.16
应收账款	698,073,312.99	-	698,073,312.99
应收款项融资	52,289,936.32	-	52,289,936.32
其他应收款	14,703,204.75	-	14,703,204.75
金融资产合计	2,036,872,141.81	-	2,036,872,141.81

(续上表)

项目	2019 年 12 月 31 日		
	一年内	一年以上	合计
货币资金	347,164,963.39	-	347,164,963.39
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	355,000,000.00	-	355,000,000.00
应收票据	309,772,807.98	-	309,772,807.98
应收账款	594,606,608.07	210,960,418.51	805,567,026.58
其他应收款	6,656,958.22	9,058,621.70	15,715,579.92
金融资产合计	1,613,201,337.66	220,019,040.21	1,833,220,377.87

3、市场风险

(1) 外汇风险

本公司的汇率风险主要来自本公司及下属子公司持有的不以其记账本位币计价的外币资产和负债。本公司承受汇率风险主要与以美元计价的金融资产和金融负债有关，本公司的主要业务以人民币计价结算。

截止 2020 年 12 月 31 日及 2019 年 12 月 31 日，本公司各外币资产负债项目的主要外汇风险敞口如下（出于列报考虑，风险敞口金额以人民币列示，以资产负债表日即期汇率折算）：

项目名称	2020 年 12 月 31 日					
	美元		欧元		港币	
	外币	人民币	外币	人民币	外币	人民币
货币资金	1,927,382.96	12,575,981.08	-	-	-	-
应收账款	3,347,842.28	21,844,336.09	-	-	-	-
应付账款	2,482,238.17	16,196,355.84	7,480.00	60,027.00	-	-
合同负债	993,631.23	6,483,344.41	-	-	-	-

（续上表）

项目名称	2019 年 12 月 31 日					
	美元		欧元		港币	
	外币	人民币	外币	人民币	外币	人民币
货币资金	657,775.50	4,588,773.45	-	-	0.23	1.12
应收账款	3,157,678.55	22,028,597.12	-	-	-	-
应付账款	1,049,274.50	7,319,948.78	-	-	-	-
其他应付款	10.00	69.76	-	-	-	-

本公司密切关注汇率变动对本公司汇率风险的影响。本公司目前并未采取任何措施规避汇率风险。但管理层负责监控汇率风险，并将于需要时考虑对冲重大汇率风险。

敏感性分析

于 2020 年 12 月 31 日，在其他风险变量不变的情况下，如果当日人民币对于美元升值或贬值 10%，那么本公司当年的净利润将增加或减少约人民币 99.80 万元（2019 年 12 月 31 日：175.35 万元）。

（2）利率风险

本公司的利率风险主要产生于带息短期借款短期。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司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。

本公司总部财务部门持续监控集团利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整。

截止 2020 年 12 月 31 日为止期间，在其他风险变量保持不变的情况下，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降 50 个基点，本公司当年的净利润就会下降或增加约 94.00 万元（2019 年 12 月 31 日：239.08 万元）。

九、公允价值的披露

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：

第一层次：相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

第二层次：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：相关资产或负债的不可观察输入值。

1、2020 年 12 月 31 日，以公允价值计量的资产和负债的公允价值

项目	2020 年 12 月 31 日公允价值			
	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	合计
一、持续的公允价值计量	148,952,000.00	444,289,936.32	-	593,241,936.32
（一）交易性金融资产	148,952,000.00	392,000,000.00	-	540,952,000.00
1、以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	148,952,000.00	392,000,000.00	-	540,952,000.00
（1）权益工具投资	148,950,000.00	-	-	148,950,000.00
（2）债务工具投资	2,000.00	-	-	2,000.00
（3）结构性存款等银行理财产品	-	392,000,000.00	-	392,000,000.00
（二）应收款项融资	-	52,289,936.32	-	52,289,936.32
持续以公允价值计量的资产总额	148,952,000.00	444,289,936.32	-	593,241,936.32

对于在活跃市场上交易的金融工具，本公司以其活跃市场报价确定其公允价值；对于不在活跃市场上交易的金融工具，本公司采用估值技术确定其公允价值。所使用的估值模型主要为现金流量折现模型和市场可比公司模型等。估值技术的输入值主要包括无风险利率、基准利率、汇率、信用点差、流动性溢价、缺乏流动性折扣等。

以权益结算的股份支付的公允价值的披露参见附注十一。

2、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期应付款等。

于 2020 年 12 月 31 日和 2019 年 12 月 31 日，不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值相差很小。

十、关联方及关联交易

关联方的认定标准：一方控制、共同控制另一方或对另一方施加重大影响，以及两方或两方以上同受一方控制、共同控制或重大影响的构成关联方。

1、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 (%)
银河电子集团投资有限公司	张家港经济技术开发区	投资，进出口业务，销售	人民币 5,000 万元	21.25	21.25

2、本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见附注“七、在其他主体中的权益”。

3、本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
江苏盛海智能科技有限公司	该企业母公司、关键管理人员施加重大影响的企业。
合肥倍豪海洋装备技术有限公司	本公司的主要投资者个人、关键管理人员施加重大影响的其他企业。
明光浩淼安防科技股份公司	本公司董事长张红近一年内担任董事的企业。
福建吉艾普光影科技有限公司	注

注：按照《深圳证券交易所股票上市规则》规定的关联关系认定的情形，本公司根据实质重于形式的原则认定福建吉艾普光影科技有限公司为上市公司关联法人；福建吉艾普光影科技有限公司的控股股东林啸与本公司股东林增佛为父子关系，林鉴、卞真与本公司董事及股东林超分别为父子和夫妻关系。

4、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

① 采购商品、接受劳务

关联方	关联交易内容	2020 年	2019 年
合肥倍豪海洋装备技术有限公司	材料采购	-	245,689.66

② 销售商品、提供劳务

关联方	关联交易内容	2020 年	2019 年
江苏盛海智能科技有限公司	提供劳务	3,888.69	5,453.78
江苏盛海智能科技有限公司	销售商品	237,596.46	23,203.55
江苏盛海智能科技有限公司	销售固定资产	532.99	-
江苏盛海智能科技有限公司	销售水电费	28,338.60	-
福建吉艾普光影科技有限公司	销售商品	3,680,343.23	11,036,201.65
福建吉艾普光影科技有限公司	提供劳务	2,492.30	116,684.88
明光浩淼安防科技股份公司	销售商品	44,247.79	224,404.94

（2）关联租赁情况

本公司作为出租方：

承租方名称	租赁资产种类	2020 年度 确认租赁收入	2019 年度 确认租赁收入
江苏盛海智能科技有限公司	房屋	368,864.65	287,963.30
福建吉艾普光影科技有限公司	房屋	-	427,835.72

(3) 关键管理人员报酬

项目	2020 年度发生额	2019 年度发生额
关键管理人员报酬	12,511,500.00	10,724,000.00

关键管理人员股份支付的情况参见附注十一。

5、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

项目	关联方	2020 年 12 月 31 日		2019 年 12 月 31 日	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	福建吉艾普光影科技有限公司	38,877,403.01	11,610,575.22	49,715,798.84	9,409,893.54

十一、股份支付

1、股份支付总体情况

项目	2020 年度	2019 年度
公司本期授予的各项权益工具总股数	39,677,533 股	-
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	16,738,959.24 元	-

2、以权益结算的股份支付情况

项目	2020 年度	2019 年度
授予日权益工具公允价值的确定方法	授予日股票收盘价	不适用
可行权权益工具数量的确定依据	实际授予员工持股计划的股票数量	不适用
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	48,336,278.92	31,597,319.68
本期以权益结算的股份支付确认的费用额	16,738,959.24	-

十二、承诺及或有事项

1、或有事项

资产负债表日存在的重要或有事项：

（1）产品质量保证条款

详见本附注五之 27、预计负债。

（2）其他或有负债及其财务影响

本公司与杜比公司就相关协议下一定期限内的特许权使用费存在争议。截至本财务报告报出日，本公司就相关争议事项正与杜比公司展开协商，上述争议事项的最终处理结果具有不确定性。

本公司于 2020 年 12 月 31 日不存在其他需要披露的重要或有事项。

十三、资产负债表日后事项

截至财务报告报出日，本公司不存在其他应披露的资产负债表日后事项。

十四、其他重要事项

1、分部信息

（1）报告分部的确定依据与会计政策

根据本公司的内部组织结构、管理要求及内部报告制度，本公司的经营业务划分 4 个报告分部。这些报告分部是以公司日常内部管理要求的财务信息为基础确定的。本公司的管理层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。

本公司报告分部包括：

- 智能机电分部，生产及销售以军工装备为主的智能机电产品；
- 数字电视智能终端分部，生产及销售数字电视智能终端产品；
- 新能源汽车关键零部件分部，生产及销售新能源汽车关键部件产品；
- 其他分部，经营材料让售、修理加工及技术咨询服务等。

分部报告信息根据各分部向管理层报告时采用的会计政策及计量标准披露，这些会计政策及计量基础与编制财务报表时的会计政策及计量基础保持一致。

(2) 各报告分部的收入、成本信息

各报告分部的营业收入构成如下：

项目	2020 年度		2019 年度	
	金额	占营业收入比重 (%)	金额	占营业收入比重 (%)
智能机电分部	1,124,595,952.90	75.12	763,062,959.33	63.57
数字电视智能终端分部	210,729,492.95	14.08	202,547,287.15	16.87
新能源汽车关键零部件分部	121,239,767.92	8.10	185,597,076.45	15.46
其他	40,518,009.10	2.70	49,130,055.31	4.10
合计	1,497,083,222.87	100.00	1,200,337,378.24	100.00

(3) 地域信息

① 本公司非流动资产均位于中国境内。

② 对外交易收入按接受服务或购买产品的客户的所在地进行划分如下：

项目	2020 年度		2019 年度	
	金额	占营业收入比重 (%)	金额	占营业收入比重 (%)
国内	1,415,903,887.90	94.58	1,142,007,270.75	95.14
国外	81,179,334.97	5.42	58,330,107.49	4.86
合计	1,497,083,222.87	100.00	1,200,337,378.24	100.00

十五、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按坏账计提方法分类披露

① 2020 年 12 月 31 日

类别	2020 年 12 月 31 日				
	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	102,858,118.60	37.32	102,858,118.60	100.00	-
按组合计提坏账准备	172,751,362.15	62.68	11,901,298.57	6.89	160,850,063.58
其中：组合 1	172,751,362.15	62.68	11,901,298.57	6.89	160,850,063.58
合计	275,609,480.75	100.00	114,759,417.17	41.64	160,850,063.58

于 2020 年 12 月 31 日，按单项计提坏账准备情况如下：

名称	2020 年 12 月 31 日			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
单位 1	102,858,118.60	102,858,118.60	100.00	预计无法收回
合计	102,858,118.60	102,858,118.60	100.00	

于 2020 年 12 月 31 日，按组合计提坏账准备情况如下：

逾龄	2020 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
信用期内	122,393,457.45	2,447,869.15	2.00
逾期 1 年以内	38,815,187.11	5,822,278.07	15.00
逾期 1-2 年	4,347,697.48	869,539.50	20.00
逾期 2-3 年	6,073,162.01	1,639,753.74	27.00
逾期 3 年以上	1,121,858.11	1,121,858.11	100.00
合计	172,751,362.15	11,901,298.57	6.89

② 2019 年 12 月 31 日

类别	2019 年 12 月 31 日				
	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	205,320,561.10	53.11	205,320,561.10	100.00	-
按组合计提坏账准备	181,283,910.76	46.89	21,094,778.42	11.64	160,189,132.34
其中：组合 1	181,283,910.76	46.89	21,094,778.42	11.64	160,189,132.34
合计	386,604,471.86	100.00	226,415,339.52	58.57	160,189,132.34

于 2019 年 12 月 31 日，按单项计提坏账准备情况如下：

名称	2020 年 12 月 31 日			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
单位 1	203,838,118.60	203,838,118.60	100.00	预计无法收回
单位 2	1,482,442.50	1,482,442.50	100.00	预计无法收回
合计	205,320,561.10	205,320,561.10	100.00	

于 2019 年 12 月 31 日，按组合计提坏账准备情况如下：

逾龄	2019 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
信用期内	70,857,568.91	1,417,151.37	2.00
逾期 1 年以内	91,173,551.15	13,676,032.69	15.00
逾期 1-2 年	11,206,709.28	2,241,341.85	20.00
逾期 2-3 年	5,870,998.52	1,585,169.61	27.00
逾期 3 年以上	2,175,082.9	2,175,082.9	100.00
合计	181,283,910.76	21,094,778.42	11.64

(2) 坏账准备的变动情况

① 2020 年度

类别	2019 年 12 月 31 日	本期变动金额			2020 年 12 月 31 日
		计提/转回	收回/转回	核销	
坏账准备	226,415,339.52	-9,110,928.63	100,980,000.00	1,564,993.72	114,759,417.17

其中：本期坏账准备收回或转回的单项主要金额：

单位名称	收回或转回金额	收回方式/转回原因
单位 1	16,830,000.00	回款
单位 1	84,150,000.00	商业承兑汇票收回，转至应收票据核算，并全额计提坏账
合计	100,980,000.00	

② 2019 年度

类别	2018 年 12 月 31 日	会计政策 变更	2019 年 1 月 1 日	本期变动金额			2019 年 12 月 31 日
				计提	收回或转回	核销	
坏账准备	244,198,843.87	8,545,591.78	252,744,435.65	-	26,052,950.16	276,145.97	226,415,339.52

其中：本期坏账准备收回或转回的单项主要金额：

单位名称	收回或转回金额
单位 1	2,770,700.00
单位 2	9,048,605.04
合计	11,819,305.04

(3) 本期实际核销的应收账款情况

项目	2020 年度	2019 年度
实际核销的应收账款	1,564,993.72	276,145.97

(4) 按欠款方归集的余额前五名的应收账款情况

① 2020 年 12 月 31 日

单位名称	余额	占应收账款余额 的比例	坏账准备余额
第一名	102,858,118.60	37.32	102,858,118.60
第二名	43,542,115.10	15.80	1,745,206.68
第三名	27,912,803.00	10.13	1,816,862.65
第四名	24,522,635.44	8.90	725,164.01
第五名	18,173,389.65	6.59	363,467.79
合计	217,009,061.79	78.74	107,508,819.73

② 2019 年 12 月 31 日

单位名称	余额	占应收账款余额的比例	坏账准备余额
第一名	203,838,118.60	52.73	203,838,118.60
第二名	46,378,064.60	12.00	5,384,361.94
第三名	24,984,077.00	6.46	5,153,503.90
第四名	21,489,820.05	5.56	968,803.42
第五名	7,912,256.01	2.05	1,186,838.40

2、其他应收款

(1) 分类列示

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
应收利息	-	-
应收股利	-	-
其他应收款	25,656,010.91	33,080,783.71
合计	25,656,010.91	33,080,783.71

(2) 其他应收款

① 按款项性质分类情况

款项性质	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
关联方往来	23,379,744.73	29,379,744.73
保证金	1,455,643.28	3,148,735.70
个人往来	3,000.00	17,700.00
其他	864,077.32	611,426.73
小计	25,702,465.33	33,157,607.16
减：坏账准备	46,454.42	76,823.45
合计	25,656,010.91	33,080,783.71

② 按坏账计提方法分类披露

A、截至 2020 年 12 月 31 日的坏账准备按三阶段模型计提如下：

阶段	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	25,702,465.33	46,454.42	25,656,010.91
第二阶段	—	—	—
第三阶段	—	—	—
合计	25,702,465.33	46,454.42	25,656,010.91

截至 2020 年 12 月 31 日，处于第一阶段的坏账准备：

类别	账面余额	未来 12 个月内的预期信用损失率（%）	坏账准备	账面价值
按组合计提坏账准备				
组合 3：应收押金、保证金、代垫款、往来款等信用风险组合	2,322,720.60	2.00	46,454.42	2,276,266.18
组合 4：应收合并范围内关联方款项	23,379,744.73	-	-	23,379,744.73
合计	25,702,465.33	0.18	46,454.42	25,656,010.91

A1.1、按账龄组合计提坏账准备的其他应收款

名称	2020 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
信用期内	2,322,720.60	46,454.42	2.00
合计	2,322,720.60	46,454.42	2.00

A1.2、2020 年 12 月 31 日，按关联方组合计提坏账准备的其他应收款

项目	2020 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
合并范围内关联方组合	23,379,744.73	-	-

B、截至 2019 年 12 月 31 日的坏账准备按三阶段模型计提如下：

阶段	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	33,157,607.16	76,823.45	33,080,783.71
第二阶段	-	-	-
第三阶段	-	-	-
合计	33,157,607.16	76,823.45	33,080,783.71

截至 2019 年 12 月 31 日，处于第一阶段的坏账准备：

类别	账面余额	未来 12 个月内的预期信用损失率（%）	坏账准备	账面价值
按组合计提坏账准备				
组合 3：应收押金、保证金、代垫款、往来款等信用风险组合	3,777,862.43	2.03	76,823.45	3,701,038.98
组合 4：应收合并范围内关联方款项	29,379,744.73	-	-	29,379,744.73
合计	33,157,607.16	0.23	76,823.45	33,080,783.71

B1.1、按账龄组合计提坏账准备的其他应收款

逾龄	2019 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
信用期内	3,768,122.43	75,362.45	2.00
逾期 1 年以内	9,740.00	1,461.00	15.00
合计	3,777,862.43	76,823.45	2.03

B1.2、2019 年 12 月 31 日，按合并范围内关联方组合计提坏账准备的其他应收款

账龄	2019 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
合并范围内关联方组合	29,379,744.73	-	-

③ 坏账准备的变动情况

A、2020 年度

类别	2019 年 12 月 31 日	本期变动金额			2020 年 12 月 31 日
		计提或转回	收回	核销	
按组合计提坏账准备	76,823.45	-30,369.03	-	-	46,454.42
合计	76,823.45	-30,369.03	-	-	46,454.42

B、2019 年度

类别	2018 年 12 月 31 日	会计政策 变更	2019 年 1 月 1 日	本期变动金额			2019 年 12 月 31 日
				计提	收回或 转回	核销	
按组合计提坏账准备	406,587.16	-322,207.21	84,379.95	14,815.02	-	22,371.52	76,823.45
合计	406,587.16	-322,207.21	84,379.95	14,815.02	-	22,371.52	76,823.45

④ 实际核销的其他应收款情况

项目	2020 年度	2019 年度
实际核销的其他应收款	-	22,371.52

⑤ 按欠款方归集的余额前五名的其他应收款情况

A、2020 年 12 月 31 日

单位名称	款项的性质	2020 年 12 月 31 日余额	占其他应收款 余额合计数的 比例 (%)	坏账准备余额
第一名	合并范围内关联方往来款	19,000,000.00	73.92	-
第二名	合并范围内关联方往来款	4,379,744.73	17.04	-
第三名	其他	826,536.92	3.22	16,530.74
第四名	保证金押金	800,000.00	3.11	16,000.00
第五名	保证金押金	200,000.00	0.78	4,000.00
合计	—	25,206,281.65	98.07	36,530.74

B、2019 年 12 月 31 日

单位名称	款项的性质	2019 年 12 月 31 日余额	占其他应收款 余额合计数的 比例 (%)	坏账准备余额
第一名	合并范围内关联方往来款	19,379,744.73	58.45	-
第二名	合并范围内关联方往来款	10,000,000.00	30.16	-
第三名	保证金押金	1,136,000.00	3.43	22,720.00
第四名	保证金押金	785,981.02	2.37	15,719.62
第五名	其他	571,737.00	1.72	11,434.74
合计	—	31,873,462.75	96.13	49,874.36

3、长期股权投资

项目	2020 年 12 月 31 日			2019 年 12 月 31 日		
	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	2,951,780,124.22	-	2,951,780,124.22	2,941,439,409.45	-	2,941,439,409.45

(1) 对子公司投资

被投资单位	2019 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2020 年 12 月 31 日	本期计提 减值准备	2020 年 12 月 31 日 减值准备余额
合肥同智机电控制技术有限公司	1,523,880,000.00	6,565,429.27	-	1,530,445,429.27	-	-
福建骏鹏智能制造有限公司	150,000,000.00	-	-	150,000,000.00	-	-
福建骏鹏通信科技有限公司	853,000,000.00	2,241,795.66	-	855,241,795.66	-	-
江苏银河同智新能源科技有限公司	130,000,000.00	-	-	130,000,000.00	-	-
江苏银河数字技术有限公司	100,000,000.00	1,055,454.89	-	101,055,454.89	-	-
苏州银河物业管理有限公司	300,000.00	-	300,000.00	-	-	-
江苏亿都智能特种装备有限公司	184,259,409.45	778,034.95	-	185,037,444.40	-	-
合计	2,941,439,409.45	10,640,714.77	300,000.00	2,951,780,124.22	-	-

4、营业收入和营业成本

项目	2020 年度		2019 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	259,429,819.83	254,263,585.88	281,568,281.78	272,419,303.62
其他业务	62,734,651.41	47,898,642.04	85,787,393.98	74,925,509.09
合计	322,164,471.24	302,162,227.92	367,355,675.76	347,344,812.71

(1) 主营业务（分行业）

行业名称	2020 年度		2019 年度	
	收入	成本	收入	成本
工业	259,429,819.83	254,263,585.88	281,568,281.78	272,419,303.62

(2) 主营业务（分产品）

产品名称	2020 年度		2019 年度	
	收入	成本	收入	成本
智能机电产品类	122,257,412.85	121,968,512.24	115,032,423.06	113,331,413.61
数字电视智能终端端	137,172,406.98	132,295,073.64	166,535,858.72	159,087,890.01
合计	259,429,819.83	254,263,585.88	281,568,281.78	272,419,303.62

5、投资收益

项目	2020 年度	2019 年度
成本法核算的长期股权投资收益	60,000,000.00	-
交易性金融资产持有期间取得的投资收益	1,467,694.27	5,873,256.93
处置长期股权投资产生的投资收益	145,243.69	1,690,556.85
其他	-	287,275.50
合计	61,612,937.96	7,851,089.28

十六、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

项目	2020 年度	2019 年度
非流动资产处置损益	21,797,042.89	2,417,867.57
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）	33,206,989.42	24,434,743.97
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	-	13,242,212.02
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有以交易性金融资产、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	-4,576,587.13	20,540,142.41
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	16,830,000.00	11,819,305.04
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-136,908.80	-109,477.46
其他符合非经常性损益定义的损益项目	97,071.06	658,318.78
非经常性损益总额	67,217,607.44	73,003,112.33
减：非经常性损益的所得税影响数	9,610,721.42	4,685,685.23
非经常性损益净额	57,606,886.02	68,317,427.10
减：归属于少数股东的非经常性损益净额	29,371.42	22,405.94
归属于公司普通股股东的非经常性损益净额	57,577,514.60	68,295,021.16

2、净资产收益率及每股收益

（1）2020 年度

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	6.44	0.16	0.16
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	4.26	0.10	0.10

(2) 2019 年度

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	6.21	0.14	0.14
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.44	0.08	0.08

3、基本每股收益和稀释每股收益的计算过程**(1) 基本每股收益**

基本每股收益以归属于本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	2020 年度	2019 年度
归属于本公司普通股股东的合并净利润	170,204,322.36	152,753,877.76
本公司发行在外普通股的加权平均数	1,096,672,748.25	1,087,046,140.00
基本每股收益（元/股）	0.16	0.14

普通股的加权平均数计算过程如下：

项目	2020 年度	2019 年度
年初已发行普通股数	1,086,753,365.00	1,088,766,665.00
报告期因回购股份减少股份数（附注五、31）	-	2,013,300.00
减少股份次月至报告期期末的累计月数	-	10.25
报告期因库存股转入员工持股计划专户增加股份数(附注五、31)	39,677,533.00	-
增加股份次月至报告期期末的累计月数	3.00	-
报告期月份数	12.00	12.00
年末普通股的加权平均数	1,096,672,748.25	1,087,046,140.00

(2) 稀释每股收益

稀释每股收益的计算过程与基本每股收益的计算过程相同。

（以下无正文）

（此页无正文，系江苏银河电子股份有限公司财务报表附注盖章页）

江苏银河电子股份有限公司

2021 年 3 月 1 日