

中国振华（集团）科技
股份有限公司
审 计 报 告



中天运会计师事务所（特殊普通合伙）

JONTEN CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS
(LIMITED LIABILITY PARTNERSHIP)

目 录

一、审计报告	第 1-5 页
二、财务报表	第 6-17 页
三、财务报表附注	第 18-117 页
四、会计师事务所营业执照、资格证书	第 118-123 页

审计报告

中天运[2021]审字第 90096 号

中国振华（集团）科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了中国振华（集团）科技股份有限公司（以下简称振华科技公司）的财务报表，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，公允反映了振华科技公司 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合并及母公司现金流量。

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，我们独立于振华科技公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

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

一、政府补助确认事项

1. 关键审计事项

财务相关披露事项详见财务报表附注三（三十二）和附注五（三十）、（四十二）、（四十八）所述。

振华科技公司递延收益“政府补助”项目期初余额 194,953,690.17 元，递延收益“政府补助”期末金额 176,449,442.34 元，本期其他收益发生额 107,608,565.85 元。振华科技公司政府补助

的发生额较大且占本年净利润比例较大，因此，政府补助的恰当确认和计量对财务报表编报的准确性、合理性产生较大影响，我们将振华科技公司政府补助的确认识别为关键审计事项。

2. 审计中的应对

（1）评估振华科技公司对于政府补助确认和计量的相关会计政策；（2）检查振华科技公司 2020 年度所有与政府补助有关的收款单据及相关政府补助文件，根据相关文件内容，逐项判断其是与资产相关还是与收益相关，以及是否满足政府补助所附条件；（3）关注政府补助资金来源的适当性，关注政府补助资金的付款单位和资金来源是否与补助文件一致；（4）对于与收益相关的政府补助，检查作为补助对象的相关费用性支出的发生和计入损益的情况，据此检查相关政府补助结转损益是否与对应支出相配比；（5）对于与资产相关的政府补助，检查该等递延收益在相关资产的使用寿命内分配计入当期损益的金额是否正确。

二、应收账款坏账准备的计提

1. 关键审计事项

财务相关披露事项详见财务报表附注三（十）、（十二）和附注五（三）、（四一五）所述。

振华科技公司应收账款于 2020 年 12 月 31 日的账面余额为人民币 1,610,802,600.94 元，坏账准备为 298,499,973.60 元，账面价值为 1,312,302,627.34 元，占合并资产负债表资产总额的 14.65%。振华科技公司自 2019 年 1 月 1 日起执行新金融工具准则。根据新金融工具准则的相关规定，振华科技公司管理层（以下简称“管理层”）以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的应收账款进行减值测试并确认坏账准备。由于应收账款可收回金额方面涉及管理层运用重大会计估计和判断，并且管理层的估计和判断具有不确定性，基于应收账款坏账准备的计提对于财务报表具有重要性，我们将应收账款的坏账确定为关键审计事项。

2. 审计中的应对

（1）我们评价并测试了振华科技管理层应收账款坏账计提的内部控制，包括有关识别坏账的客观证据和计算坏账准备的控制；（2）了解公司的信用政策，分析应收账款坏账准备会计估计的合理性，包括确定应收账款组合的依据、预期信用损失率等；（3）获取应收账款坏账准备计提表，分析、检查应收账款账龄划分及坏账准备计提的合理性和准确性；（4）选取样本对金额较大及重大的应收账款余额、实施函证程序，并将函证结果与振华科技账面记录的金额进行核对；（5）对应收账款余额较大及账龄较长的客户，我们通过公开渠道查询与债务人有关的信息，以识别是否存在影响振华科技应收账款坏账准备评估结果的情形。对于账

龄较长的应收账款，我们还与管理层进行了沟通，了解账龄较长的原因以及管理层对于其可回收性的评估；（6）结合期后回款情况检查，进一步验证应收款项的可收回性。

四、其他信息

振华科技公司管理层对其他信息负责。其他信息包括 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

振华科技公司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，管理层负责评估振华科技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振华科技公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督振华科技公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（1）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉

及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（4）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对振华科技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振华科技公司不能持续经营。

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

（6）就振华科技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。

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。

（本页无正文）



中天运会计师事务所（特殊普通合伙）

中国·北京

中国注册会计师：

王秀萍

中国注册会计师
王秀萍
321100040006

中国注册会计师：

信翠双

中国注册会计师
信翠双
110002040169

二〇二一年四月二十八日

合并资产负债表

编制单位：中国振华（集团）科技股份有限公司

2020年12月31日

单位：人民币元

项目	附注	2020年12月31日	2019年12月31日
流动资产：			
货币资金	五、（一）	917,693,477.41	1,341,113,413.78
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	五、（二）	2,105,906,405.38	1,467,360,446.84
应收账款	五、（三）	1,312,302,627.34	1,361,338,377.28
应收款项融资	五、（四）	282,716,962.30	287,655,398.82
预付款项	五、（五）	123,851,547.38	141,704,454.17
应收保费*			
应收分保账款*			
应收分保合同准备金*			
其他应收款	五、（六）	19,949,686.28	57,180,919.20
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产*			
存货	五、（七）	1,096,831,229.02	948,765,235.10
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、（八）	162,510,360.95	429,175,312.09
流动资产合计		6,021,762,296.06	6,034,294,157.28
非流动资产：			
发放贷款及垫款*			
债权投资	五、（九）		
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	五、（十）	368,283,496.12	381,710,838.54
其他权益工具投资	五、（十一）	72,274,938.68	85,917,103.16
其他非流动金融资产			
投资性房地产	五、（十二）	647,876,000.00	374,844,758.53
固定资产	五、（十三）	1,269,594,282.69	1,289,651,261.09
在建工程	五、（十四）	228,578,860.42	269,432,349.41
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产	五、（十五）	173,385,515.04	190,812,522.28
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	五、（十六）	90,640,365.17	73,967,208.54
递延所得税资产	五、（十七）	85,633,243.98	65,941,190.81
其他非流动资产			
非流动资产合计		2,936,266,802.10	2,732,307,232.36
资产总计		8,958,029,098.16	8,766,601,289.64

法定代表人：

朱

主管会计工作负责人：

潘文

会计机构负责人：

孙

合并资产负债表（续）

编制单位：中国振华（集团）科技股份有限公司

2020年12月31日

单位：人民币元

项 目	附注	2020年12月31日	2019年12月31日
流动负债：			
短期借款	五、（十八）	958,603,286.20	475,671,994.63
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	五、（十九）	168,525,630.15	166,367,082.42
应付账款	五、（二十）	762,878,422.52	520,390,929.29
预收款项			47,247,409.33
合同负债	五、（二十一）	34,154,592.65	
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	五、（二十二）	69,590,866.89	30,236,587.75
应交税费	五、（二十三）	45,987,702.69	39,886,120.59
其他应付款	五、（二十四）	40,506,354.87	525,170,603.56
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	五、（二十五）	16,360,000.00	174,972,250.00
其他流动负债	五、（二十六）	4,199,817.69	
流动负债合计		2,100,806,673.66	1,980,842,978.77
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	五、（二十七）	471,181,000.00	1,022,541,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款	五、（二十八）	142,997,202.46	106,766,545.63
长期应付职工薪酬	五、（二十九）	5,814,922.49	6,451,846.38
预计负债			
递延收益	五、（三十）	176,449,442.34	194,812,710.38
递延所得税负债	五、（十七）	88,458,410.81	72,833,925.33
其他非流动负债			
非流动负债合计		884,900,978.10	1,403,406,025.22
负债合计		2,985,707,651.76	3,384,249,003.99
所有者权益：			
股本	五、（三十一）	514,805,618.00	514,805,618.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、（三十二）	2,901,599,816.79	2,873,157,058.67
减：库存股			
其他综合收益	五、（三十三）	77,077,007.75	87,308,631.11
专项储备			
盈余公积	五、（三十四）	294,748,598.03	269,707,913.15
一般风险准备			
未分配利润	五、（三十五）	2,183,092,503.34	1,628,304,083.90
归属于母公司所有者权益合计		5,971,323,543.91	5,378,283,307.83
少数股东权益		997,902.49	4,068,973.82
所有者权益（或股东权益）合计		5,972,321,446.40	5,382,352,281.65
负债和所有者权益（或股东权益）总计		8,958,029,098.16	8,766,601,285.64

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

编制单位：中国振华（集团）科技股份有限公司

2020年度

单位：人民币元

项 目	附注	2020年度	2019年度
一、营业总收入		3,949,731,031.60	3,668,281,341.80
其中：营业收入	五、（三十六）	3,949,731,031.60	3,668,281,341.80
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		3,051,154,350.46	3,101,721,159.47
其中：营业成本	五、（三十六）	1,833,801,601.52	2,040,440,975.92
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险合同准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	五、（三十七）	39,984,518.45	35,731,652.77
销售费用	五、（三十八）	241,319,068.07	205,285,388.06
管理费用	五、（三十九）	562,482,547.11	524,507,843.32
研发费用	五、（四十）	331,808,634.79	232,444,346.76
财务费用	五、（四十一）	41,757,980.52	63,370,872.04
其中：利息费用		55,343,759.54	66,561,445.82
利息收入		14,413,767.90	11,483,932.33
加：其他收益	五、（四十二）	107,608,565.85	114,071,036.92
投资收益（损失以“-”号填列）	五、（四十三）	23,337,012.39	-112,108,532.96
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		12,997,164.01	-160,729,833.20
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	五、（四十四）	22,130,348.37	29,656,851.08
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、（四十五）	-229,950,131.50	-152,322,741.49
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、（四十六）	-90,338,143.87	-49,737,851.86
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、（四十七）	-2,318,691.94	1,357,210.18
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		729,045,640.44	397,436,574.20
加：营业外收入	五、（四十八）	4,082,782.84	17,925,530.19
减：营业外支出	五、（四十九）	3,788,395.28	18,604,133.86
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		729,340,028.00	396,757,970.53
减：所得税费用	五、（五十）	126,841,717.11	101,447,179.51
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		602,498,310.89	295,310,791.02
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		602,498,310.89	268,493,905.20
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			26,816,885.82
（二）按所有权归属分类：			
1.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-3,071,071.33	-2,302,553.38
2.归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		605,569,382.22	297,613,344.40
六、其他综合收益的税后净额		-10,231,623.36	-7,834,233.34
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-10,231,623.36	-7,834,233.34
1.不能重分类进损益的其他综合收益		-10,231,623.36	-23,407,292.64
（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		-10,231,623.36	-23,407,292.64
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
（5）其他			
2.将重分类进损益的其他综合收益			15,573,169.30
（1）权益法下可转损益的其他综合收益			
（2）其他债权投资公允价值变动			
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
（4）其他债权投资信用减值准备			
（5）现金流量套期储备			
（6）外币财务报表折算差额			
（7）其他			15,573,169.30
（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		592,266,687.53	287,476,667.68
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		595,337,758.86	289,779,021.06
（二）归属于少数股东的综合收益总额		-3,071,071.33	-2,302,353.38
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		1.1763	0.5781
（二）稀释每股收益（元/股）		1.1763	0.5781

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

编制单位：中国振华（集团）科技股份有限公司

2020年度

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		3,017,134,091.26	3,446,930,802.59
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金*			
拆入资金净增加额*			
回购业务资金净增加额*			
代理买卖证券收到的现金净额*			
收到的税费返还		33,545,528.50	22,090,349.01
收到其他与经营活动有关的现金	五、（五十二）	548,314,913.19	403,319,475.84
经营活动现金流入小计		3,598,994,532.95	3,872,340,627.44
购买商品、接受劳务支付的现金		1,195,901,017.34	1,295,648,497.44
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金*			
为交易目的而持有的金融资产净增加额*			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		1,246,037,264.93	1,134,825,149.69
支付的各项税费		404,207,272.48	337,944,876.21
支付其他与经营活动有关的现金	五、（五十二）	822,088,116.95	734,415,918.87
经营活动现金流出小计		3,668,233,671.70	3,612,834,442.21
经营活动产生的现金流量净额		-69,239,138.75	259,506,185.23
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		2,107,110,000.00	2,856,421,258.48
取得投资收益收到的现金		37,812,886.46	170,689,739.97
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		932,960.87	1,579,022.73
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		2,145,855,847.33	3,028,690,021.18
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		400,281,284.04	330,036,676.58
投资支付的现金		1,915,000,000.00	2,717,134,975.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	五、（五十二）		179,585,719.80
投资活动现金流出小计		2,315,281,284.04	3,226,757,371.38
投资活动产生的现金流量净额		-169,425,436.71	-198,067,350.20
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			112,233,400.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		1,070,240,289.13	1,600,767,437.23
收到其他与筹资活动有关的现金	五、（五十二）	6,069,112.54	33,073,682.61
筹资活动现金流入小计		1,076,309,401.67	1,746,074,519.84
偿还债务支付的现金		1,163,579,442.39	1,532,077,661.10
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		80,108,824.58	91,174,522.35
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、（五十二）	7,300,000.00	30,228,462.83
筹资活动现金流出小计		1,250,988,266.97	1,653,430,646.28
筹资活动产生的现金流量净额		-174,678,865.30	92,533,873.56
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		74,394.21	138,582.51
五、现金及现金等价物净增加额		-413,269,046.55	154,171,251.10
加：期初现金及现金等价物余额		1,328,373,619.82	1,174,202,328.72
六、期末现金及现金等价物余额		915,104,573.27	1,328,373,619.82

法定代表人：

付强

主管会计工作负责人：

潘文章

会计机构负责人：

孔金

合并所有者权益变动表

编制单位：中国振华（集团）科技股份有限公司

单位：人民币元

2020年度													
项 目	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备*	未分配利润		
		优先股	永续债	其他									
一、上年期末余额	514,805,618.00	-	-	-	2,878,157,058.67	-	87,308,631.11	-	269,707,919.15	-	1,628,304,080.90	4,068,973.82	5,382,352,281.65
加：会计政策变更													-
前期差错更正													
同一控制下企业合并													-
其他													-
二、本年期初余额	514,805,618.00	-	-	-	2,878,157,058.67	-	87,308,631.11	-	269,707,919.15	-	1,628,304,080.90	4,068,973.82	5,382,352,281.65
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-	-	-	-	23,442,758.12	-	-10,231,623.36	-	25,040,678.88	-	554,788,422.44	-3,071,071.33	589,969,164.75
（一）综合收益总额							-10,231,623.36				605,569,382.22	-3,071,071.33	592,266,687.53
（二）所有者投入和减少资本	-	-	-	-	23,442,758.12	-	-	-	-	-	-	-	23,442,758.12
1.股东投入的普通股													-
2.其他权益工具持有者投入资本													-
3.股份支付计入所有者权益的金额					23,442,758.12								23,442,758.12
4.其他													-
（三）利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	25,040,678.88	-	-50,780,959.78	-	-25,740,280.90
1.提取盈余公积									25,040,678.88		-25,040,678.88		-
2.提取一般风险准备*													-
3.对所有者（或股东）的分配											-25,740,280.90		-25,740,280.90
4.其他													-
（四）所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.资本公积转增资本（或股本）													-
2.盈余公积转增资本（或股本）													-
3.盈余公积弥补亏损													-
4.设定受益计划变动额结转留存收益													-
5.其他综合收益结转留存收益													-
6.其他													-
（五）专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.本期提取													-
2.本期使用													-
（六）其他													-
四、本年期末余额	514,805,618.00	-	-	-	2,901,599,816.79		77,077,007.75	-	294,748,598.03	-	2,183,092,503.34	997,902.49	5,972,321,446.10

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

合并所有者权益变动表

编制单位：中国振华（集团）科技股份有限公司

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	一般风险准备*	未分配利润	少数股东权益	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他									
一、上年期末余额	514,805,618.00	-	-	-	2,886,089,109.42	-	95,142,754.45	-	269,707,919.15	-	1,228,149,284.49	144,755,367.79	5,138,650,053.30
加：会计政策变更													-
前期差错更正													-
同一控制下企业合并													-
其他													-
二、本年期初余额	514,805,618.00	-	-	-	2,886,089,109.42	-	95,142,754.45	-	269,707,919.15	-	1,228,149,284.49	144,755,367.79	5,138,650,053.30
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-	-	-	-	-7,932,050.75	-	-7,834,123.34	-	-	-	400,154,796.41	-140,686,393.97	243,702,228.35
（一）综合收益总额							64,712,432.80				297,613,144.40	-2,302,353.38	360,023,223.82
（二）所有者投入和减少资本	-	-	-	-	-7,932,050.75	-	-	-	-	-	-	-138,384,040.59	-146,316,091.34
1.股东投入的普通股												112,233,400.00	112,233,400.00
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					6,132,841.88								6,132,841.88
4.其他					-14,064,892.63							-250,617,440.59	-264,682,333.22
（三）利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-25,740,280.90	-	-25,740,280.90
1.提取盈余公积													-
2.提取一般风险准备													-
3.对所有者（或股东）的分配											-25,740,280.90		-25,740,280.90
4.其他													-
（四）所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-72,546,556.14	-	-	-	72,546,556.14	-	-
1.资本公积转增资本（或股本）													-
2.盈余公积转增资本（或股本）													-
3.盈余公积弥补亏损													-
4.设定受益计划变动额结转留存收益													-
5.其他综合收益结转留存收益							-72,546,556.14				72,546,556.14		-
6.其他													-
（五）专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.本期提取													-
2.本期使用													-
（六）其他											56,735,376.77		56,735,376.77
四、本年年末余额	514,805,618.00	-	-	-	2,078,157,058.67		87,308,631.11	-	269,707,919.15	-	1,628,304,080.90	4,068,973.82	5,382,352,281.65

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

编制单位：中国振华（集团）科技股份有限公司

2020年12月31日

单位：人民币元

项 目	附注	2020年12月31日	2019年12月31日
流动资产：			
货币资金		110,450,637.03	410,039,762.45
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	十五、（一）	251,653,579.62	134,535,331.22
应收账款	十五、（二）	30,711.23	30,711.23
应收款项融资			92,017.75
预付款项			
其他应收款	十五、（三）	354,435,341.13	375,117,355.74
其中：应收利息			
应收股利		42,789,385.73	42,789,385.73
买入返售金融资产			
存货			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		1,106,288,990.69	637,840,948.12
流动资产合计		1,822,859,259.70	1,605,656,124.51
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十五、（四）	3,255,564,801.35	3,019,290,899.45
其他权益工具投资		72,274,938.68	85,917,103.16
其他非流动金融资产			
投资性房地产		189,834,900.00	200,481,805.00
固定资产		75,194,298.77	78,443,018.36
在建工程		1,325,637.43	1,191,739.32
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产		73,049,316.43	75,317,389.51
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		2,817,667.30	3,578,378.62
递延所得税资产			
其他非流动资产			
非流动资产合计		3,670,061,559.96	3,464,220,833.42
资产总计		5,492,920,819.66	5,069,876,957.93

法定代表人：

付松

主管会计工作负责人：

潘文章

会计机构负责人：

孙鑫

母公司资产负债表（续）

编制单位：中国振华（集团）科技股份有限公司

2020年12月31日

单位：人民币元

负债和所有者权益（或股东权益）	附注	2020年12月31日	2019年12月31日
流动负债：			
短期借款		500,000,000.00	120,000,000.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款			
预收款项			30,476.19
合同负债		36,761.90	
应付职工薪酬		36,997.28	104,239.07
应交税费		144,464.03	695,664.90
其他应付款		2,945,038.09	1,992,838.41
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		16,360,000.00	163,900,000.00
其他流动负债		1,838.10	
流动负债合计		519,525,099.40	286,723,218.57
非流动负债：			
长期借款		471,181,000.00	387,541,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债		52,326,128.06	58,398,395.43
其他非流动负债			
非流动负债合计		523,507,128.06	445,939,395.43
负债合计		1,043,032,227.46	732,662,614.00
所有者权益（或股东权益）：			
股本		514,805,618.00	514,805,618.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		2,742,995,325.88	2,719,552,567.76
减：库存股			
其他综合收益		50,529,137.98	60,760,761.34
专项储备			
盈余公积		294,066,913.91	269,026,235.03
未分配利润		847,491,596.43	773,069,161.80
所有者权益（或股东权益）合计		4,449,888,592.20	4,337,214,343.93
负债和所有者权益（或股东权益）总计		5,492,920,819.66	5,069,876,957.93

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

编制单位：中国振华（集团）科技股份有限公司

2020年度

单位：人民币元

项 目	附注	2020年度	2019年度
一、营业收入	十五、（五）	13,476,350.78	12,864,826.62
减：营业成本			
税金及附加		3,798,811.90	3,789,473.51
销售费用			
管理费用		67,179,512.66	52,184,036.88
研发费用			
财务费用		-7,254,961.51	-4,914,510.58
其中：利息费用		2,185,574.74	1,680,971.76
利息收入		9,468,601.69	6,626,526.51
加：其他收益		130,431.75	305,745.89
投资收益（损失以“-”号填列）	十五、（六）	293,375,617.36	7,658,907.87
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		12,997,164.01	-143,455,618.46
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-10,646,905.00	13,710,216.44
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-109,591,465.03	-105,554,839.40
资产减值损失（损失以“-”号填列）			-15,279,109.42
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-163,062.07	-881,015.11
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		122,857,604.74	-74,334,266.92
加：营业外收入		23,000.00	1,251.91
减：营业外支出		338,936.58	50,000.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		122,541,668.16	-74,383,015.01
减：所得税费用		-2,661,726.25	3,427,554.11
四、净利润（亏损总额以“-”号填列）		125,203,394.41	-77,810,569.12
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		125,203,394.41	-77,810,569.12
（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		-10,231,623.36	-23,407,292.64
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-10,231,623.36	-23,407,292.64
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		-10,231,623.36	-23,407,292.64
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		114,971,771.05	-101,217,861.76
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

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

编制单位：中国振华（集团）科技股份有限公司

2020年度

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			
收到的税费返还		60,491.36	
收到其他与经营活动有关的现金		245,017,266.15	491,048,165.58
经营活动现金流入小计		245,077,747.51	491,048,165.58
购买商品、接受劳务支付的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		28,250,673.79	29,524,388.63
支付的各项税费		4,586,544.58	5,133,124.18
支付其他与经营活动有关的现金		279,440,352.77	552,029,264.44
经营活动现金流出小计		312,277,571.14	586,711,777.25
经营活动产生的现金流量净额		-67,199,823.63	-95,633,311.67
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		2,299,500,000.00	3,178,231,426.97
取得投资收益收到的现金		189,773,150.14	341,168,303.91
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		48,200.00	752,361.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		2,489,321,350.14	3,520,152,891.88
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		322,222.00	13,677,176.39
投资支付的现金		3,011,031,244.32	3,212,064,857.93
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		3,011,353,466.32	3,225,762,034.32
投资活动产生的现金流量净额		-522,032,116.18	294,390,857.56
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		600,000,000.00	319,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		600,000,000.00	319,000,000.00
偿还债务支付的现金		283,900,000.00	317,360,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		26,457,183.61	25,451,418.02
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		310,357,183.61	343,811,418.02
筹资活动产生的现金流量净额		289,642,816.39	-24,811,418.02
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-299,589,123.42	173,915,827.87
加：期初现金及现金等价物余额		410,039,760.45	236,123,932.58
六、期末现金及现金等价物余额		110,450,637.03	410,039,760.45

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

母公司所有者权益变动表

编制单位：中国振华（集团）科技股份有限公司

单位：人民币元

项 目	实收资本（或股本）	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	514,805,618.00	-	-	-	2,719,552,567.76	-	60,760,761.34	-	269,026,235.03	773,069,161.80	4,337,214,343.93
加：会计政策变更											-
前期差错更正											-
其他											-
二、本年初余额	514,805,618.00	-	-	-	2,719,552,567.76	-	60,760,761.34	-	269,026,235.03	773,069,161.80	4,337,214,343.93
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-	-	-	-	23,442,758.12	-	-10,231,623.36	-	25,040,678.88	74,422,434.63	112,674,248.27
（一）综合收益总额							-10,231,623.36			125,203,394.41	114,971,771.05
（二）所有者投入和减少资本	-	-	-	-	23,442,758.12	-	-	-	-	-	23,442,758.12
1.所有者投入的普通股											-
2.其他权益工具持有者投入资本											-
3.股份支付计入所有者权益的金额					23,442,758.12						23,442,758.12
4.其他											-
（三）利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	25,040,678.88	-50,780,959.78	-25,740,280.90
1.提取盈余公积									25,040,678.88	-25,040,678.88	-
2.对所有者（或股东）的分配										-25,740,280.90	-25,740,280.90
3.其他											-
（四）所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.资本公积转增资本（或股本）											-
2.盈余公积转增资本（或股本）											-
3.盈余公积弥补亏损											-
4.设定受益计划变动额结转留存收益											-
5.其他综合收益结转留存收益											-
6.其他											-
（五）专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.本期提取											-
2.本期使用											-
（六）其他											-
四、本年年末余额	514,805,618.00	-	-	-	2,742,995,325.88	-	50,529,137.98	-	294,066,913.91	847,491,596.43	4,449,888,592.20

法定代表人：付强

主管会计工作负责人：潘文军

会计机构负责人：孙金

母公司所有者权益变动表

编制单位：中国振华（集团）科技股份有限公司

单位：人民币元

项 目	实收资本（或股本）	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	514,805,618.00				2,676,706,954.89		84,168,053.98		265,160,212.52	726,567,819.98	4,267,408,659.37
加：会计政策变更											-
前期差错更正											-
其他											-
二、本年年初余额	514,805,618.00	-	-	-	2,676,706,954.89	-	84,168,053.98	-	265,160,212.52	726,567,819.98	4,267,408,659.37
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-	-	-	-	42,845,612.87	-	-23,407,292.64	-	3,866,022.51	46,501,341.82	69,805,684.56
（一）综合收益总额							49,139,263.50			-77,810,569.12	-28,671,305.62
（二）所有者投入和减少资本	-	-	-	-	6,132,841.88	-	-	-	-	-	6,132,841.88
1.股东投入的普通股											-
2.其他权益工具持有者投入资本											-
3.股份支付计入所有者权益的金额					6,132,841.88						6,132,841.88
4.其他											-
（三）利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-25,740,280.90	-25,740,280.90
1.提取盈余公积											-
2.对所有者（或股东）的分配										-25,740,280.90	-25,740,280.90
3.其他											-
（四）所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-72,546,556.14	-	-	72,546,556.14	-
1.资本公积转增资本（或股本）											-
2.盈余公积转增资本（或股本）											-
3.盈余公积弥补亏损											-
4.设定受益计划变动额结转留存收益											-
5.其他综合收益结转留存收益							-72,546,556.14			72,546,556.14	
6.其他											-
（五）专项储备	-	-		-	-	-	-	-			-
1.本期提取											-
2.本期使用											-
（六）其他					36,712,770.99				3,866,022.51	77,505,635.70	118,084,429.20
四、本年年末余额	514,805,618.00	-	-	-	2,719,552,567.76	-	60,760,761.34	-	269,026,235.03	773,069,161.80	4,337,214,343.93

法定代表人：

付

主管会计工作负责人：

潘文章

会计机构负责人：

孙鑫

中国振华（集团）科技股份有限公司 财务报表附注

2020年1月1日—2020年12月31日

（除特别注明外，本附注金额单位均为人民币元）

一、基本情况

中国振华（集团）科技股份有限公司（以下简称本公司、公司）是由中国振华电子集团有限公司独家发起并以募集方式设立的高科技股份制企业，1997年7月在深圳证券交易所上市，股票代码：000733。公司1998年实施配股，经中国证券监督管理委员会证监公司字[1999]3号文件批准，实施配股后总股本增至313,120,000股。公司法人股股东中国振华电子集团有限公司持股比例由60%变为57.52%，社会公众持股由40%变为42.48%。公司于1998年4月在贵州省工商行政管理局变更注册登记。

经中国证券监督管理委员会证监公司字[2000]206号文件批准，本公司于2000年12月实施了公募增发A股，发行价格每股15.68元，发行新股数量为45,000,000股，增发工作于2001年1月3日结束。实施公募增发后总股本增至358,120,000股，法人股股东中国振华电子集团有限公司持股比例由57.52%变为50.30%，社会公众持股比例由42.48%变为49.70%。公司于2001年5月在贵州省工商行政管理局变更注册登记，营业执照注册号为5200001202159。

2006年6月12日，本公司正式启动股权分置改革程序。2006年7月13日，本公司公布了《中国振华（集团）科技股份有限公司股权分置改革方案实施公告》。根据2006年7月10日召开的本公司股权分置改革相关股东会议审议通过的股权分置方案，流通股股东每持有10股流通股股份将获得非流通股股东支付的2.85股对价股份。2006年7月13日，本公司于深交所发布了《中国振华（集团）科技股份有限公司股权分置改革方案实施公告》。2006年7月14日为股权分置改革方案实施股份变更登记日，2006年7月17日为流通股股东获得对价股份到账日。2006年7月17日，原非流通股股东持有的非流通股股份性质变更为有限售条件的流通股。股改后法人股股东中国振华电子集团有限公司持股比例由50.30%变为36.13%，社会公众持股比例由49.70%变为63.87%。

2014年2月28日，根据中国证券监督管理委员会证监许可[2014]136号《关于核准中国振华（集团）科技股份有限公司非公开发行股票批复》批复，公司非公开发行人民币普通股111,222,218股，每股面值人民币1元，每股发行价格为9.06元，募集资金总额100,767.33万元，其中，8名投资者以现金认购649,879,995.08元，公司控股股东振华集团以其下属的群英电器、华联电子、红云电子、新天动力等四家公司的100%股权评估作价357,793,300.00元认购，扣除各项发行费用24,906,671.43元，资产及现金认购募集资金净额为982,766,623.65元，其中募集资金净额现金部分为624,973,323.65元。此次发行结束后，本公司注册资本由人民币358,120,000元增加至469,342,218.00元，并于2014年9月在贵州省工商行政管理局变更注册登记，公司统一

社会信用代码为 915200002146000364。

2018 年 11 月 21 日，根据中国证券监督管理委员会《关于核准中国振华（集团）科技股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2018]879 号），公司非公开发行人民币普通股 45,463,400 股，每股面值 1 元，每股发行价格 10.58 元，募集资金 481,002,772.00 元，扣除各项发行费用 11,120,746.42 元，募集资金净额为 469,882,025.58 元。此次发行结束后，本公司实收资本由人民币 469,342,218.00 元，增加至 514,805,618.00 元。

（一）企业注册地、组织形式和总部地址

公司注册地为贵州省贵阳市乌当区新添大道北段 268 号，公司组织形式为股份有限公司（上市），总部地址与注册地址相同，公司统一社会信用代码：915200002146000364，法定代表人：付贤民。

（二）企业的业务性质和主要经营活动

本公司经营范围：自产自销电子产品、机械产品；贸易、建筑、经济信息咨询、技术咨询、开发、转让及服务，自产自销电子信息产品、光电一体化产品、经济技术服务，电力电工产品、断路器、高低压开关柜、电光源产品、特种灯泡、输配电设备。

公司按行业性质将业务划分为二大板块：一是以片式电阻、电容、电感、半导体二三极管、高压真空灭弧室、电池、电子材料、集成电路等为主的新型电子元器件板块；二是信息化服务为主的现代服务业板块。

（三）财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日

本财务报告业经本公司董事会于 2021 年 4 月 28 日审议批准。根据本公司章程，本财务报告还须提交股东大会审议。

（四）本年度合并财务报表范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，包括本公司及全部子公司的财务报表。

本报告期纳入合并范围的二级子公司及三级子公司如下：

序号	子公司名称	以下简称	级次
1	中国振华（集团）新云电子元器件有限责任公司（国营第四三二六厂）	振华新云	2
2	贵州振华新云科技有限公司	振华新云科技	3
3	贵州振华红云电子有限公司	振华红云	3
4	江苏振华新云电子有限公司	江苏新云	3
5	中国振华集团永光电子有限公司（国营第八七三厂）	振华永光	2
6	中国振华集团云科电子有限公司	振华云科	2
7	深圳市振华微电子有限公司	振华微电子	2
8	深圳振华富电子有限公司	振华富电子	2
9	中国振华电子集团建新机电有限公司	振华建新	2

序号	子公司名称	以下简称	级次
10	中国振华电子集团宇光电工有限公司（国营第七七一厂）	振华宇光	2
11	东莞市振华新能源科技有限公司	振华新能源	2
12	贵州振华华联电子有限公司	振华华联	2
13	贵州振华群英电器有限公司（国营第八九一厂）	振华群英	2
14	中国振华电子集团新天动力有限公司	振华新天动力	2
15	东莞市中电桑达科技有限公司	振华桑达	2
16	贵州振华电子信息产业技术研究有限公司	振华信息研究	2

本公司合并财务报表范围以控制为基础给予确定。报告期合并范围无变动。

报告期合并范围详见“本附注七、在其他主体中的权益第（一）1、在子公司中的权益之1、企业集团构成”。

二、财务报表的编制基础

（一）编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》和42项具体会计准则，以及企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他规定，以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号--财务报告的一般规定》（2014年修订）相关信息披露规定，并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

（二）持续经营

本公司自报告期末起至少12个月内具备持续经营能力，未发现影响持续经营能力的重大事项。

三、重要会计政策及会计估计

（一）遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合《企业会计准则》的要求，真实、完整地反映了公司2020年12月31日的财务状况以及2020年度的经营成果和现金流量等相关信息。此外，本公司的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会2014年修订的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号--财务报告的一般规定》有关财务报表及其附注的披露要求。

（二）会计期间

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

（三）营业周期

本公司以一年12个月作为正常营业周期，并以营业周期作为资产和负债的流动性划分标准。

（四）记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

（五）企业合并会计处理

本公司将两个或者两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项确定为企业合并。

企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并两种类型。其会计处理如下：

1、同一控制下企业合并的会计处理

（1）一次交易实现同一控制下企业合并

同一控制下企业合并形成的长期股权投资合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，本公司在合并日按照所取得的被合并方在最终控制方合并财务报表中的净资产的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。合并方以发行权益性工具作为合并对价的，按发行股份的面值总额作为股本。长期股权投资的初始投资成本与合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，应当调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，应当于发生时计入当期损益。

（2）多次交易分步实现同一控制下企业合并

通过多次交易分步实现同一控制下企业合并的，在母公司财务报表中，以合并日持股比例计算的合并日应享有被合并方账面所有者权益份额作为该项投资的初始投资成本，初始投资成本与其原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（股本溢价），资本公积不足冲减的，冲减留存收益。在合并财务报表中，对于合并日之前取得的对被合并方的股权以及合并日新取得的对被合并方的股权，按照其在合并日应享有被合并方账面所有者权益份额作为合并日初始投资成本，合并日初始投资成本与其原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（股本溢价），资本公积不足冲减的，冲减留存收益。

2、非同一控制下企业合并的会计处理

（1）一次交易实现非同一控制下企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买方在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。购买方为进行企业合并发生的各项直接相关费用计入当期损益。在合并合同中对可能影响合并成本的未来事项作出约定的，购买日如果估计未来事项很可能发生并且对合并成本的影响金额能够可靠计量的，也计入合并成本。

非同一控制下企业合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债，在购买日以公允价值计量。购买方对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。购买方对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

（2）多次交易分步实现非同一控制下企业合并

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并的，在母公司财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，应当在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益转入当期投资收益。在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当转为购买日所属当期投资收益；以购买日之前所持被购买方的股权于购买日的公允价值与与购买日新购入股权所支付对价的公允价值之和作为合并成本，与购买方取得的按购买日持股比例计算应享有的被购买方可辨认净资产于购买日的公允价值的份额比较，确定购买日应予确认的商誉或应计入合并当期损益的金额。

3、分步处置子公司股权至丧失控制权的会计处理方法

（1）判断分步处置股权至丧失控制权过程中的各项交易是否属于“一揽子交易”的原则

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况时，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理。具体原则：

- ①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- ③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- ④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

（2）属于“一揽子交易”的分步处置股权至丧失控制权的各项交易的会计处理方法

对于属于“一揽子交易”的分步处置股权至丧失控制权的情形，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。具体在母公司财务报表和合并财务报表中会计处理方法如下：

在母公司财务报表中，将每一次处置价款与所处置投资对应的账面价值的差额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；对于失去控制权之后的剩余股权，按其账面价值确认为长期股权投资或其他相关金融资产，失去控制权之后的剩余股权能够对原有子公司实施共同控制或重大影响的，按权益法的相关规定进行会计处理。

在合并财务报表中，对于失去控制权之前的每一次交易，将处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并报表中确认为其他综合收益；在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量，处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时转为当期投资收益。但原子公司

重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（3）不属于“一揽子交易”的分步处置股权至丧失控制权的各项交易的会计处理方法

对于失去控制权之前的每一次交易，在母公司财务报表中将处置价款与处置投资对应的账面价值的差额确认为当期投资收益；在合并财务报表中将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计入资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，调整留存收益。

对于失去控制权时的交易，在母公司财务报表中，对于处置的股权，按照处置价款与处置投资对应的账面价值的差额确认为当期投资收益；同时，对于剩余股权，按其账面价值确认为长期股权投资或其他相关金融资产。处置后的剩余股权能够对原有子公司实施共同控制或重大影响的，按有关成本法转为权益法的相关规定进行会计处理。在合并财务报表中，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时转为当期投资收益。但原子公司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。

（六）合并财务报表的编制方法

本公司将全部子公司（包括本公司所控制的单独主体）纳入合并财务报表范围，包括被本公司控制的企业、被投资单位中可分割的部分以及结构化主体。

本公司合并财务报表按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》及相关规定的要求编制，合并时抵销合并范围内的所有重大内部交易和往来。子公司的股东权益中不属于母公司所拥有的部分作为少数股东权益在合并财务报表中单独列示。子公司持有母公司的长期股权投资，视为企业集团的库存股，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。

子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，在编制合并财务报表时，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

对于非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整；对于同一控制下企业合并取得的子公司，视同该企业合并于合并当期的年初已经发生，从合并当期的年初起将其资产、负债、经营成果和现金流量纳入合并财务报表。

（七）合营安排

1、合营安排的分类

合营安排分为共同经营和合营企业。未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营。单独主体，是指具有单独可辨认的财务架构的主体，包括单独的法人主体和不具备法人主体资格但法律认可的主体。通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业。相关事实和

情况变化导致合营方在合营安排中享有的权利和承担的义务发生变化的，合营方对合营安排的分

分类进行重新评估。

2、共同经营的会计处理方法

共同经营参与方应当确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：确认单独所持有的资产或负债，以及按其份额确认共同持有的资产或负债；确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，参照共同经营参与方的规定进行会计处理；否则，应当按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

3、合营企业的会计处理方法

本公司为合营企业的合营方，应当按照《企业会计准则第2号—长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理，不享有共同控制的参与方应当根据其对该合营企业的影响程度进行会计处理。

（八）现金及现金等价物的确定标准

本公司在编制现金流量表时所确定的现金，是指本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款。

本公司在编制现金流量表时所确定的现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

（九）外币业务及外币财务报表折算

1、外币业务折算

本公司对发生的外币交易，采用与交易发生日即期汇率折合本位币入账。

资产负债表日外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本外，均计入当期损益。

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

2、外币财务报表折算

本公司的控股子公司、合营企业、联营企业等，若采用与本公司不同的记账本位币，需对其外币财务报表折算后，再进行会计核算及合并财务报表的编报。

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日即期汇率近似的汇率折算。折算产生的外币财务报表折算差额，在资产

负债表中所有者权益项目其他综合收益下列示。

外币现金流量按照系统合理方法确定的，采用交易发生日即期汇率近似的汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

处置境外经营时，与该境外经营有关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

（十）金融工具

金融工具，是指形成一个企业的金融资产，并形成其他单位的金融负债或权益工具的合同。

本公司的金融工具包括货币资金、债券投资、除长期股权投资以外的股权投资、应收款项、应付款项、借款等。

1、金融资产的分类、确认和计量

金融资产在初始确认时划分为以下三类：1) 以摊余成本计量的金融资产；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；3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产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账款或应收票据，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

①以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，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

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资。采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本公司将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。采用公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

2、金融负债的分类、确认和计量

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。

被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，该负债由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

②其他金融负债

除金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

3、金融资产转移的确认依据和计量方法

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

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

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

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止

确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

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

4、金融负债的终止确认

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）与借出方签订协议，以承担新金融负债的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，同时确认一项新金融负债。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，终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。金融负债（或其一部分）终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

5、金融资产和金融负债的抵销

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

6、金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时，公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。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，使用不可输入值。

7、金融资产减值

本公司需确认减值损失的金融资产系以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资，主要包括债权投资、其他债权投资等。此外，对合同资产及部分财务担保合同，也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

（1）减值准备的确认方法

本公司以预期信用损失为基础，对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法（一般方法或简化方法）计提减值准备并确认信用减值损失。

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，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指，本公司在每个资产负债表日评估金融资产（含合同资产等其他适用项目，下同）的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，本公司按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本公司在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

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，选择按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备，不选择简化处理方法。

（2）信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外，本公司采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

（3）以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本公司对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外，本公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。

（4）金融资产减值的会计处理方法

期末，本公司计算各类金融资产的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额

确认为减值利得。

8、金融资产的核销

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。金融资产的核销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。

9、金融负债和权益工具的区分及相关处理

（1）金融负债和权益工具的区分

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质，结合金融负债和权益工具定义及相关条件，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。

权益工具，是指能证明拥有某个企业在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。在同时满足下列条件的情况下，本公司将发行的金融工具分类为权益工具：

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

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

本公司将符合金融负债定义，但同时具备规定特征的可回售工具，或仅在清算时才有义务向另一方按比例交付其净资产的金融工具划分为权益工具。

除上述之外的金融工具或其组成部分，分类为金融负债。

（2）相关处理

本公司金融负债的确认和计量根据本附注 1 和 3 处理。本公司发行权益工具收到的对价扣除交易费用后，计入股东权益。回购本公司权益工具支付的对价和交易费用，减少股东权益。

本公司发行复合金融工具，包含金融负债和权益工具成分，初始计量时先确定金融负债成分的公允价值（包含非权益性嵌入衍生工具的公允价值），复合金融工具公允价值中扣除负债成分的公允价值差额部分，确认为权益工具的账面价值。

（十一）应收票据

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。

（十二）应收账款

（1）按单项计提坏账准备的应收账款

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。

(2) 按组合计提坏账准备的应收账款

本报告期间信用风险组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表：

账龄	应收账款计提比例（%）
1年以内（含1年）	4.00
1至2年	10.00
2至3年	30.00
3至4年	50.00
4至5年	60.00
5年以上	100.00

(十三) 应收款项融资

当应收票据和应收账款同时满足以下条件时，本公司将其划分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，相关具体会计处理方式见金融工具，在报表中列示为应收款项融资：

(1) 合同现金流量为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付；

(2) 本公司管理应收票据和应收账款的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标。

(十四) 其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

(1) 按单项计提坏账准备的其他应收款

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。

(2) 按组合计提坏账准备的其他应收款

本报告期间信用风险组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表：

账龄	其他应收款计提比例（%）
1年以内（含1年）	4.00
1至2年	10.00
2至3年	30.00
3至4年	50.00
4至5年	60.00
5年以上	100.00

(十五) 套期工具

本公司套期保值业务分为公允价值套期和现金流量套期，在同时满足下列条件时，在相同会计期间将套期工具和被套期项目产生的利得或损失计入当期损益或其他综合收益。

1、在套期开始时，对套期关系(即套期工具和被套期项目之间的关系)有正式指定，并准备了关于套期关系、风险管理目标和套期策略的正式书面文件。该文件至少载明了套期工具、被套期项目、被套期风险的性质以及套期有效性评价方法等内容。套期必须与具体可辨认并被指定的风险有关，且最终影响企业的损益；

2、该套期预期高度有效，且符合本公司最初为该套期关系所确定的风险管理策略；

3、对预期交易的现金流量套期，预期交易应当很可能发生，且必须使企业面临最终将影响损益的现金流量变动风险；

4、套期有效性能可靠地计量，既被套期风险引起的被套期项目的公允价值或现金流量以及套期工具的公允价值能够可靠地计量；

5、公司持续地对套期有效性进行评价，并确保该套期在套期关系被指定的会计期间内高度有效。被套期项目因被套期风险形成的利得或损失计入当期损益，同时调整被套期项目的账面价值。

套期工具为衍生工具，公允价值变动形成的利得或损失计入当期损益。

本公司以合同(协议)主要条款比较法作套期有效性预期性评价，报告期末以比率分析法作套期有效性回顾性评价。

(十六) 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。主要包括原材料、周转材料、委托加工材料、包装物、低值易耗品、在产品、自制半成品、产成品（库存商品）等。

2、发出存货的计价方法

存货发出时，采取加权平均法确定其发出的实际成本。

3、存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，并按单个存货项目计提存货跌价准备，但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备。

存货可变现净值的确定依据：①产成品可变现净值为估计售价减去估计的销售费用和相关税费后金额；②为生产而持有的材料等，当用其生产的产成品的可变现净值高于成本时按照成本计量；当材料价格下降表明产成品的可变现净值低于成本时，可变现净值为估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定。③持有待售的材料等，可变现净值为市场售价。

4、存货的盘存制度

本公司的存货盘存制度为永续盘存制。

5、低值易耗品和包装物的摊销方法

公司对低值易耗品和包装物在领用时采用一次转销法进行摊销；对模具、工装等价值较大的周转材料可以采用分次摊销。

（十七）合同资产

合同资产，是指本公司已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。本公司拥有的无条件（即，仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。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金融工具减值。

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。

（十八）合同成本

（1）合同履约成本

本公司对于为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则范围且同时满足下列条件的作为合同履约成本确认为一项资产：

- 1、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；
- 2、该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源。
- 3、该成本预期能够收回。

该资产根据其初始确认时摊销期限是否超过一个正常营业周期在存货或其他非流动资产中列报。

（2）合同取得成本

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。增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本，如销售佣金等。对于摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

（3）合同成本摊销

上述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，在履约义务履行的时点或按照履约义务的履约进度进行摊销，计入当期损益。

（4）合同成本减值

上述与合同成本有关的资产，账面价值高于本公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得剩余对价与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失。

计提减值准备后，如果以前期间减值的因素发生变化，使得上述两项差额高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但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。

（十九）持有待售的非流动资产、处置组

1、被划分为持有待售的资产的确认标准

同时满足下列条件：该组成部分必须在其当前状况下仅根据出售此类组成部分的通常和惯用条款即可立即出售；企业已经就处置该非流动资产作出决议；企业已经与受让方签订了不可撤销的转让协议；该项转让将在一年内完成。

被划分为持有待售的非流动资产应当归类为流动资产，被划分为持有待售的非流动负债应当归类为流动负债。

2、被划分为持有待售的资产的会计处理

对于持有待售的固定资产，应当调整该项固定资产的预计净残值，使该固定资产的预计净残值反映其公允价值减去处置费用后的金额，但不得超过符合持有待售条件时该项固定资产的原账面价值，原账面价值高于调整后预计净残值的差额，应作为资产减值损失计入当期损益。

对于被划分为持有待售其他非流动资产，比照上述原则处理，持有待售的非流动资产包括单项资产和处置组，处置组是指作为整体出售或其他方式一并处置的一组资产。

（二十）长期股权投资

1、初始投资成本确定

（1）对于企业合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，应当按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确认为初始成本；非同一控制下的企业合并，应当按购买日确定的合并成本确认为初始成本；

（2）以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款；

（3）以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；

（4）投资者投入的长期股权投资，初始投资成本为合同或协议约定的价值；

（5）非货币性资产交换取得或债务重组取得的，初始投资成本根据准则相关规定确定。

2、后续计量及损益确认方法

长期股权投资后续计量分别采用权益法或成本法。采用权益法核算的长期股权投资，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，并调整长期股权投资。当宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，应当调整长期股权投资及所有者权益项目。

采用成本法核算的长期股权投资，除追加或收回投资外，账面价值一般不变。当宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分，确认投资收益。

投资方能够对被投资单位实施控制的长期股权投资应当采用成本法核算，对联营企业和

合营企业的长期股权投资采用权益法核算。

3、确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的判断标准

(1) 对被投资单位具有共同控制，是指对某项安排的回报产生重大影响的活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等。

(2) 确定对被投资单位具有重大影响的判断标准：当持有被投资单位 20%以上至 50%的表决权股份时，具有重大影响。或虽不足 20%，但符合下列条件之一时，具有重大影响：

- ①.在被投资单位的董事会或类似的权力机构中派有代表；
- ②.参与被投资单位的政策制定过程；
- ③.向被投资单位派出管理人员；
- ④.被投资单位依赖投资公司的技术或技术资料；
- ⑤.其他能足以证明对被投资单位具有重大影响的情形。

4、减值测试方法及减值准备计提方法

资产负债表日，本公司对长期股权投资检查是否存在可能发生减值的迹象，当存在减值迹象时应进行减值测试确认其可收回金额，按账面价值与可收回金额孰低计提减值准备，减值损失一经计提，在以后会计期间不再转回。

可收回金额按照长期股权投资出售的公允价值净额与预计未来现金流量的现值之间孰高确定。长期股权投资出售的公允价值净额，如存在公平交易的协议价格，则按照协议价格减去相关税费；若不存在公平交易销售协议但存在资产活跃市场或同行业类似资产交易价格，按照市场价格减去相关税费。

（二十一）投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。本公司投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

本公司投资性房地产按照取得时的成本进行初始计量，在资产负债表日采用公允价值模式进行后续计量，不对投资性房地产计提折旧或进行摊销，以资产负债表日投资性房地产的公允价值为基础调整其账面价值，公允价值与原账面价值之间的差额计入当期损益。

本公司选择公允价值计量的依据：根据投资性房地产评估报告。

（二十二）固定资产

1、固定资产确认条件

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

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

2、固定资产分类和折旧方法

本公司固定资产主要分为：房屋建筑物、机器设备、电子设备、运输设备等；折旧方法采用年限平均法。根据各类固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地之外，本公司对所有固定资产计提折旧。

资产类别	预计使用寿命（年）	预计净残值率（%）	年折旧率（%）
房屋建筑物			
1.一般生产用房	30-40	3-5	3.23-2.38
2.受腐蚀生产用房	20-25	3-5	4.85-3.80
3.非生产用房	35-45	3-5	2.77-2.11
4.简易房	8-10	3-5	12.13-9.50
机器设备			
1.机械设备	10-15	3-5	9.70-6.33
2.动力设备	12-18	3-5	8.08-5.28
3.传导设备	15-28	3-5	6.47-3.39
4.仪器仪表及办公设备	4-10	3-5	24.25-9.50
5.其它工业用具	8-10	3-5	12.13-9.50
电子设备			
1.机械工业专用设备	8-12	3-5	12.13-7.92
2.电力、电子工业专用设备	8-12	3-5	12.13-7.92
3.专用仪器仪表	5-8	3-5	19.40-11.88
4.其它专用设备	4-8	3-5	24.25-11.88
运输工具			
1.运输设备	5-10	3-5	19.40-9.50

3、融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

融资租入固定资产的认定依据：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。具体认定依据为符合下列一项或数项条件的：①在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人；②承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将行使这种选择权；③即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分；④承租人在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值；⑤租赁资产性质特殊，如不作较大改造只有承租人才能使用。

融资租入固定资产的计价方法：融资租入固定资产初始计价为租赁期开始日租赁资产公

允价值与最低租赁付款额现值较低者作为入账价值；

融资租入固定资产后续计价采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提折旧及减值准备。

（二十三）在建工程

1、在建工程的类别

本公司在建工程分为自营方式建造和出包方式建造两种。

2、在建工程结转固定资产的标准和时点

本公司在建工程在工程完工达到预定可使用状态时，结转固定资产。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：

- ①.固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；
- ②.已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；
- ③.该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；
- ④.所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

（二十四）借款费用

1、借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

2、资本化金额计算方法

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

暂停资本化期间：在购建或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，应当暂停借款费用的资本化期间。

资本化金额计算：①借入专门借款，按照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进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定；②占用一般借款按照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，资本化率为一般借款的加权平均利率；③借款存在折价或溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或溢价金额，调整每期利息金额。

实际利率法是根据借款实际利率计算其摊余折价或溢价或利息费用的方法。其中实际利率是借款在预期存续期间的未来现金流量，折现为该借款当前账面价值所使用的利率。

（二十五）无形资产

1、无形资产的计价方法

本公司无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产，按实际支付的价款和相关支

出作为实际成本。投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。自行开发的无形资产，其成本为达到预定用途前所发生的支出总额。

本公司无形资产后续计量，分别为：①使用寿命有限无形资产采用直线法摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。②使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，按直线法进行摊销。

2、使用寿命有限的无形资产使用寿命估计

本公司对使用寿命有限的无形资产，估计其使用寿命时通常考虑以下因素：①运用该资产生产的产品通常的寿命周期、可获得的类似资产使用寿命的信息；②技术、工艺等方面的现阶段情况及对未来发展趋势的估计；③以该资产生产的产品或提供劳务的市场需求情况；④现在或潜在的竞争者预期采取的行动⑤为维持该资产带来经济利益能力的预期维护支出，以及公司预计支付有关支出的能力；⑥对该资产控制期限的相关法律规定或类似限制，如特许使用期、租赁期等；⑦与公司持有其他资产使用寿命的关联性等。

3、使用寿命不确定的判断依据

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

使用寿命不确定的判断依据：①来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；②综合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

每年年末，对使用寿命不确定无形资产使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

4、无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

资产负债表日，本公司对无形资产检查是否存在可能发生减值的迹象，当存在减值迹象时应进行减值测试确认其可收回金额，按账面价值与可收回金额孰低计提减值准备，减值损失一经计提，在以后会计期间不再转回。

无形资产可收回金额根据资产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孰高确定。

5、内部研究开发支出会计政策

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；②具有完成该无形资产并使用或出售的意图；③无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；④有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地

计量。

划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段的具体标准：为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段，应确定为研究阶段，该阶段具有计划性和探索性等特点；在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等阶段，应确定为开发阶段，该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等特点。

（二十六）长期资产减值

本公司长期资产主要指长期股权投资、固定资产、在建工程、无形资产等资产。

1、长期资产减值测试方法

资产负债表日，本公司对长期资产检查是否存在可能发生减值的迹象，当存在减值迹象时应进行减值测试确认其可收回金额，按账面价值与可收回金额孰低计提减值准备。

可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

2、长期资产减值的会计处理方法

本公司对长期资产可收回金额低于其账面价值的，应当将长期资产账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应长期资产的减值准备。相应减值资产折旧或摊销费用在未来期间作相应调整。减值损失一经计提，在以后会计期间不再转回。

（二十七）长期待摊费用

本公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用，主要包括房屋装修费、经营租赁方式租入的固定资产的改良支出等。长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。若长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

（二十八）合同负债

合同负债，是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务。

合同负债在资产负债表中列示方法详见附注三、（十七）合同资产。

（二十九）职工薪酬

1、职工薪酬分类

本公司将为获取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确定为职工薪酬。

本公司对职工薪酬按照性质或支付期间分类为短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

2、职工薪酬会计处理方法

(1) 短期薪酬会计处理：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。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。企业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。

(2) 离职后福利会计处理：本公司在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

(3) 辞退福利会计处理：辞退福利企业向职工提供辞退福利时，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。

(4) 其他长期职工福利会计处理：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，应当有关设定提存计划的规定进行处理；除此外，根据设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

(三十) 预计负债

1、预计负债的确认标准

当与或有事项相关的义务是公司承担的现时义务，且履行该义务很可能导致经济利益流出，同时其金额能够可靠地计量时确认该义务为预计负债。

2、预计负债的计量方法

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，如所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；如涉及多个项目，按照各种可能结果及相关概率计算确定最佳估计数。

资产负债表日应当对预计负债账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能真实反映当前最佳估计数，应当按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

(三十一) 收入

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。

2020年1月1日起适用的会计政策

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或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务的控制权，是指能够主导该商品的使用或该服务的提供并从中获得几乎全部的经济利益。

(1) 销售商品合同

本公司与客户之间的销售商品合同通常仅包含转让商品的履约义务。本公司通常在综合考虑了下列因素的基础上，以商品控制转移时点确认收入：取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。

（2）租赁合同

租赁收入，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，故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。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况。

2020 年以前执行的会计政策

（1）销售商品

本公司销售的商品在同时满足下列条件时，按从购货方已收或应收的合同或协议价款的金额确认销售商品收入：①已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；②既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；③收入的金额能够可靠地计量；④相关的经济利益很可能流入企业；⑤相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

合同或协议价款的收取采用递延方式，实质上具有融资性质的，按照应收的合同或协议价款的公允价值确定销售商品收入金额。

本公司销售商品业务收入确认的具体方法如下：①销售合同有明确验收条款的，以产品已经发出，并经客户验收合格为收入确认的具体时点。②销售合同没有明确验收条款的，以产品已经发出，并移交给客户为收入确认的具体时点。

（2）提供劳务

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。本公司根据已完工作的测量确定提供劳务交易的完工进度（完工百分比）。

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：①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；②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

本公司在让渡资产使用权相关的经济利益很可能流入并且收入的金额能够可靠地计量时确认让渡资产使用权收入。

（三十二）政府补助

1、政府补助类型

政府补助主要包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助两种类型。

2、政府补助的会计处理方法

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。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，按照名义金额计量。

（1）与资产相关的政府补助的会计处理方法

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

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，应当区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，应当整体归类为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，应当确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，应当在相关资产使用寿命内按照合理、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。

（2）与收益相关的政府补助的会计处理方法

与收益相关的政府补助，应当分情况按照以下规定进行会计处理：

①用于补偿企业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；

②用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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

（三十三）递延所得税资产和递延所得税负债

本公司递延所得税资产和递延所得税负债的确认：

1、根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，确定该计税基础为其差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2、递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。如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，则减记递延所得税资产的账面价值。

3、对与子公司及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且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时，确认递延所得税资产。

（三十四）租赁

如果租赁条款在实质上将与租赁资产所有权有关的全部风险和报酬转移给承租人，该租赁为融资租赁，其他租赁则为经营租赁。

1、经营租赁的会计处理方法：经营租赁的租金支出在租赁期内按照直线法计入相关资产成本或当期损益。

2、融资租赁的会计处理方法：以租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，租入资产的入账价值与最低租赁付款额之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期内按实际利率法摊销。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额作为长期应付款列示。

（三十五）重要会计政策和会计估计变更

1、重要会计政策变更

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
2017年7月5日，财政部发布《关于修订印发〈企业会计准则第14号—收入〉的通知》（财会〔2017〕22号），要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业，自2018年1月1日起施行；其他境内上市企业，自2020年1月1日起施行。根据上述规定，公司于2020年1月1日开始执行新收入准则并对会计政策相关内容进行变更。	公司于2020年8月25日召开第八届董事会第二十五次会议，审议通过了《关于执行新收入准则并变更相关会计政策的议案》。	

（1）会计政策变更及依据

财政部于2017年颁布了《企业会计准则第14号——收入（修订）》（以下简称“新收入准则”），本公司经第八届二十五次董事会决议自2020年1月1日起执行该准则，对会计政策相关内容进行了调整。

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或服务的控制权时，确认收入。在满足一定条件时，本公司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。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。

本公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素作为合同资产列示。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

本公司根据首次执行新收入准则的累积影响数，调整本公司2020年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，未对比较财务报表数据进行调整。本公司仅对在2020年1月1日尚未完成的合同的累积影响数调整本公司2020年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额。

首次执行日公司对尚未完成合同的影响进行了测算，不需要调整期初留存收益。执行变更后的会计政策能够更客观、公允地反映公司的财务状况和经营成果，对公司财务状况、经营成果和现金流量无重大影响。

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目	影响金额 (2020年1月1日)
因执行新收入准则，本公司将与销售商品及提供劳务相关、不满足无条件收款权的收取对价的权利计	合同资产—原值	
	其他非流动资产	
	长期应收款	

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目	影响金额 (2020年1月1日)
入合同资产；将与销售商品及与提供劳务相关的预收款项重分类至合同负债。	存货	
	合同负债	41,951,588.84
	预收款项	-47,247,409.93
	其他流动负债	5,295,821.09
	预计负债	

与原收入准则相比，执行新收入准则对2020年度财务报表相关项目的影响如下：

受影响的资产负债表项目	影响金额 2020年12月31日
合同资产—原值	
存货	
其他非流动资产	
长期应收款	
合同负债	34,154,592.65
预收款项	-38,354,410.34
其他流动负债	4,199,817.69
预计负债	

续：

受影响的利润表项目	影响金额 2020年年度
营业收入	
营业成本	9,183,035.91
销售费用	-9,183,035.91
所得税费用	
净利润	
其中：归属于母公司股东权益	
少数股东权益	

2、重要会计估计变更

报告期内，本公司未发生重要会计估计变更。

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

项目	2019.12.31	2020.01.01	调整数
流动负债：			
预收款项	47,247,409.93		-47,247,409.93
合同负债		41,951,588.84	41,951,588.84
其他流动负债		5,295,821.09	5,295,821.09

四、税项

(一) 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	产品、原材料销售、租赁、其他服务收入	13%、9%、6%、5%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税额	7%、5%
教育费附加	实际缴纳的流转税额	3%
地方教育费附加	实际缴纳的流转税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	25%、15%、5%

其中：存在不同企业所得税税率纳税主体的披露：

纳税主体名称	所得税税率	备注
中国振华（集团）新云电子元器件有限责任公司（国营第四三二六厂）	15%	高新技术企业
中国振华集团永光电子有限公司（国营第八七三厂）	15%	高新技术企业
中国振华集团云科电子有限公司	15%	高新技术企业
深圳市振华微电子有限公司	15%	高新技术企业
深圳振华富电子有限公司	15%	高新技术企业
中国振华电子集团宇光电工有限公司(国营第七七一厂)	15%	高新技术企业
东莞市振华新能源科技有限公司	15%	高新技术企业
贵州振华华联电子有限公司	15%	高新技术企业
贵州振华群英电器有限公司（国营第八九一厂）	15%	高新技术企业
贵州振华红云电子有限公司	15%	高新技术企业
中国振华电子集团新天动力有限公司	5%	小微企业

(二) 税收优惠及批文

本公司子公司中国振华（集团）新云电子元器件有限责任公司（国营第四三二六厂）于2018年8月1日获得由贵州省科学技术厅、贵州省财政厅、国家税务总局贵州省税务局批准的高新技术企业证书，编号为GR201852000065，有效期三年。2020年享受15%的所得税优惠税率。

本公司子公司中国振华集团永光电子有限公司（国营第八七三厂）于2018年8月1日获得由贵州省科学技术厅、贵州省财政厅、国家税务总局贵州省税务局批准的高新技术企业证书，编号为GR201852000119，有效期三年。2020年享受15%的所得税优惠税率。

本公司子公司中国振华集团云科电子有限公司于2018年8月1日获得由贵州省科学技术厅、贵州省财政厅、国家税务总局贵州省税务局批准的高新技术企业证书，编号为GR201852000286，有效期三年。2020年享受15%的所得税优惠税率。

本公司子公司深圳市振华微电子有限公司于2019年经深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、深圳市国家税务局、深圳市地方税务局批准，取得高新技术企业证书，证书编号GR201944205659，2020年享受15%的所得税优惠税率。

本公司子公司深圳振华富电子有限公司被深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、深圳市国家税务局、深圳市地方税务局联合认定为高新技术企业，于2018年11月19日取得高新技术企业证书，证书编号为GR201844202407，有效期三年，2020年享受15%的所得税优惠税率。

本公司子公司中国振华电子集团宇光电工有限公司（国营七七一厂）于2020年12月8日被贵州省科学技术厅、贵州省财政厅、贵州省国家税务局、贵州省地方税务局认定为高新技术企业，证书编号：GR202052000062；有效期三年。本公司2020年享受15%的优惠税率。

本公司子公司东莞市振华新能源科技有限公司于2019年经广东省科学技术厅、广东省财政厅、广东省国家税务局、广东省地方税务局批准，取得高新技术企业证书，证书编号GR201944004932，有效期三年。2020年享受15%的所得税优惠税率。

本公司子公司贵州振华华联电子有限公司经贵州省科学技术厅、贵州省财政厅、贵州省国家税务局和贵州省地方税务局批准，于2018年8月1日获得贵州省高新技术企业证书，证书编号：GR201852000298，证书有效期为三年，2020年享受15%的所得税优惠税率。

本公司子公司贵州振华群英电器有限公司（国营第八九一厂）经贵州省科学技术厅、贵州省财政厅、贵州省国家税务局和贵州省地方税务局批准，于2018年8月1日获得贵州省高新技术企业证书，证书编号：GR201852000226，证书有效期为三年，2020年享受15%的所得税优惠税率。

本公司子公司贵州振华红云电子有限公司被贵州省科学技术厅、贵州省财政厅、贵州省国家税务局、贵州省地方税务局联合认定为高新技术企业，于2017年11月13日取得高新技术企业证书，证书编号为GR201752000337，有效期三年。2020年11月13日该证书到期，本公司于2020年11月1日获得由贵州省科学技术厅、贵州省财政厅、贵州省国家税务局、贵州省地方税务局联合批准的高新技术企业证书，编号为GR202052000316，有效期三年。2020年享受15%的所得税优惠税率。

根据财政部税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知（财税[2019]13号），本公司子公司中国振华电子集团新天动力有限公司属于小型微利企业，企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

（三）其他事项

无

五、合并财务报表项目注释

（一）货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	2,952.17	10,607.38
银行存款	915,101,621.10	1,326,577,389.96
其他货币资金	2,588,904.14	14,525,416.44
合计	917,693,477.41	1,341,113,413.78
其中:存放在境外的款项总额		

注：其他货币资金期末余额为存入金融机构的房改资金及用于开具票据、信用证等不能随时支取的保证

金。

（二）应收票据

1、应收票据分类列示

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票		
商业承兑汇票	2,105,906,405.38	1,467,360,446.84
合计	2,105,906,405.38	1,467,360,446.84

2、期末公司已质押的应收票据

项目	期末已质押金额
银行承兑汇票	
商业承兑汇票	83,403,286.20
合计	83,403,286.20

3、期末公司已背书或贴现且资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票		
商业承兑汇票	26,652,676.70	
合计	26,652,676.70	

4、期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

项目	期末转应收账款金额
商业承兑汇票	56,410,087.30
银行承兑汇票	
合计	56,410,087.30

（三）应收账款

1、应收账款分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提预期信用损失的应收账款	238,745,206.51	14.82	206,969,989.93	86.69	31,775,216.58
按组合计提预期信用损失的应收账款	1,372,057,394.43	85.18	91,529,983.67	6.71	1,280,527,410.76
其中：按信用风险特征组合计提坏账准备	1,372,057,394.43	85.18	91,529,983.67	6.71	1,280,527,410.76
合计	1,610,802,600.94	100.00	298,499,973.60	18.53	1,312,302,627.34

续：

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提预期信用损失的应收账款	73,600,534.50	4.74	52,724,493.35	71.64	20,876,041.15
按组合计提预期信用损失的应收账款	1,477,857,668.70	95.26	137,394,892.57	9.30	1,340,462,776.13
其中：按信用风险特征组合计提坏账准备	1,477,857,668.70	95.26	137,394,892.57	9.30	1,340,462,776.13
合计	1,551,458,203.20	100.00	190,119,385.92	12.25	1,361,338,817.28

2、单项计提预期信用损失的应收账款

单位名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
知豆电动汽车有限公司	45,692,472.06	45,692,472.06	100.00	债务纠纷、预计无法收回
东莞市德尔能新能源股份有限公司	40,603,645.26	40,603,645.26	100.00	债务纠纷、预计无法收回
浙江泓源汽车集团有限公司	39,765,278.00	39,765,278.00	100.00	债务纠纷、预计无法收回
深圳市沃特玛电池有限公司	27,260,799.05	27,260,799.05	100.00	预计无法收回
荣成华泰汽车有限公司	15,206,960.00	15,206,960.00	100.00	债务纠纷、预计无法收回
中国电子科技集团公司第二十研究所	11,239,703.57	1,123,970.36	10.00	预计部分无法收回
福建易动力电子科技股份有限公司	10,153,300.60	4,445,990.18	43.79	债务纠纷、预计部分无法收回
广东天劲新能源科技股份有限公司	6,293,869.00	6,293,869.00	100.00	预计无法收回
陕西凌云电器集团有限公司	6,149,613.17	1,537,403.29	25.00	预计部分无法收回
北京青云航空仪表有限公司	5,587,044.60	1,117,408.92	20.00	预计部分无法收回
福建省汽车工业集团云度新能源汽车股份有限公司	4,459,298.91	4,459,298.91	100.00	债务纠纷、预计无法收回
航天****技术有限公司	4,449,634.24	680,794.04	15.30	预计部分无法收回
华霆(合肥)动力技术有限公司莆田分公司	2,799,663.96	2,799,663.96	100.00	债务纠纷、预计无法收回
华霆(合肥)动力技术有限公司	2,191,297.19	2,191,297.19	100.00	债务纠纷、预计无法收回
深圳市德欣电器有限公司	2,112,302.73	2,112,302.73	100.00	预计无法收回
贵州建新南海科技股份有限公司	1,447,103.10	1,447,103.10	100.00	对方企业已停产，预计无法收回
中国****供应站	1,374,643.61	1,374,643.61	100.00	预计无法收回
苏州长风航空电子有限公司	1,229,459.38	374,862.17	30.49	预计部分无法收回

单位名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
西南技术物理研究所	1,209,290.45	423,251.66	35.00	预计部分无法收回
四川九洲电器集团有限责任公司	1,117,783.00	447,113.20	40.00	预计部分无法收回
深圳市紫紫荆实业发展有限公司	1,064,090.00	1,064,090.00	100.00	预计无法收回
深圳市南瑞华腾新能源有限公司	1,038,646.00	1,038,646.00	100.00	预计无法收回
北京国能电池科技有限公司	655,702.00	655,702.00	100.00	预计无法收回
北京自动化控制设备研究所	618,409.57	340,125.26	55.00	预计部分无法收回
成都瑞赛尔金属材料有限公司	500,000.00	500,000.00	100.00	预计无法收回
中航华东光电有限公司	377,254.60	377,254.60	100.00	预计无法收回
湖南猎豹汽车股份有限公司	338,151.67	338,151.67	100.00	预计无法收回
乌鲁木齐市神安实业有限公司	329,379.00	329,379.00	100.00	预计无法收回
许昌华源电器设备有限公司	319,505.00	319,505.00	100.00	涉诉, 预计无法收回
武汉智能控制工业技术研究院有限公司	312,000.00	312,000.00	100.00	债务纠纷、预计无法收回
锦州锦开电器集团有限责任公司	286,234.32	286,234.32	100.00	涉诉, 预计无法收回
陕西邦华新能源动力有限公司	282,460.45	282,460.45	100.00	债务纠纷、预计无法收回
江苏正昀新能源技术股份有限公司	277,606.68	277,606.68	100.00	债务纠纷、预计无法收回
西安庆安电气控制有限责任公司	250,199.63	87,569.87	35.00	预计部分无法收回
中国北方车辆研究所	215,628.78	64,659.14	29.99	预计部分无法收回
安徽猎豹汽车有限公司	196,112.30	196,112.30	100.00	预计无法收回
北京计算机技术及应用研究所	187,932.00	187,932.00	100.00	预计无法收回
陕西长岭电子科技有限公司	119,438.84	119,438.84	100.00	预计无法收回
贵州振华风光半导体有限公司	106,900.00			无坏账风险
兰州空间技术物理研究所	103,795.50	103,795.50	100.00	预计无法收回
山西汾西重工有限责任公司	102,731.16	30,819.35	30.00	预计部分无法收回
湖南长丰猎豹汽车有限公司	101,866.82	101,866.82	100.00	预计无法收回
北京控制工程研究所	101,439.33	101,439.33	100.00	预计无法收回
遵义市鑫元正能源系统有限公司	96,900.00	96,900.00	100.00	预计无法收回
中国电子科技集团公司第四十九研究所	77,943.48	58,457.61	75.00	预计部分无法收回
兰州飞行控制有限责任公司	70,930.00	70,930.00	100.00	预计无法收回
陕西东方航空仪表有限责任公司	64,982.20	64,982.20	100.00	预计无法收回
陕西凌云电器集团有限公司	55,260.30	55,260.30	100.00	预计无法收回
西安现代控制技术研究所	54,241.40	54,241.40	100.00	预计无法收回
河南国能电池有限公司	33,711.00	33,711.00	100.00	预计无法收回
江苏曙光光电有限公司	17,556.50	17,556.50	100.00	预计无法收回
浙江续航新能源科技有限公司	16,903.49	16,903.49	100.00	预计无法收回

单位名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
陕西华经微电子股份有限公司	16,152.71	16,152.71	100.00	预计无法收回
格林美(武汉)新能源汽车有限公司	11,979.90	11,979.90	100.00	债务纠纷、预计无法收回
合计	238,745,206.51	206,969,989.93	—	—

3、按组合计提预期信用损失的应收账款

按信用风险特征组合计提坏账准备

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1年以内	1,184,481,491.30	47,379,259.64	4.00
1—2年	133,139,593.44	13,313,959.36	10.00
2—3年	24,779,173.26	7,433,751.98	30.00
3—4年	7,359,625.19	3,679,812.61	50.00
4—5年	6,435,777.89	3,861,466.73	60.00
5年以上	15,861,733.35	15,861,733.35	100.00
合计	1,372,057,394.43	91,529,983.67	—

4、按账龄披露应收账款

账龄	期末余额	期初余额
1年以内	1,206,339,733.99	1,133,844,641.89
1—2年	152,520,452.84	183,505,315.57
2—3年	71,940,631.33	181,976,902.13
3—4年	142,995,152.43	21,569,579.36
4—5年	13,353,026.47	8,891,091.54
5年以上	23,653,603.88	21,670,672.71
合计	1,610,802,600.94	1,551,458,203.20

5、本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
单项计提预期信用损失的应收账款	52,724,493.35	166,693,002.74	2,921,998.38	9,525,507.78		206,969,989.93
按组合计提预期信用损失的应收账款	137,394,892.57	-44,675,744.37	141,550.90	1,168,299.63	-120,686.00	91,529,983.67
其中：按信用风险特征组合计提坏账准备	137,364,892.57	-44,675,744.37	141,550.90	1,168,299.63	-120,686.00	91,499,983.67
合计	190,119,385.92	122,017,258.37	3,063,549.28	10,693,807.41	-120,686.00	298,499,973.60

其中：本期坏账准备转回或收回金额重要的应收账款如下：

单位名称	转回或收回金额	转回或收回方式	备注
锦州锦开电器集团有限责任公司	2,364,887.18	货币资金收回	
淮海工业集团有限公司	248,991.20	货币资金回款	
中国北方车辆研究所	169,400.00	货币资金回款	
中国航空无线电电子研究所	90,000.00	货币资金回款	
株洲硬质合金有限公司	86,923.20	货币资金收回	
湖南天一电气有限公司	48,720.00	货币资金收回	
贵州慧联科技有限公司	25,709.39	货币资金收回	
广东含元工业技术有限公司	8,380.07	货币资金收回	
广东科莱博科技有限公司	8,094.58	货币资金收回	
贵州利奇-天义航空电器有限公司	4,137.90	货币资金收回	
贵州天福化工有限责任公司(质检、维修)	3,079.36	货币资金收回	
贵州宇光鸿宇电器照明科技有限公司	3,075.20	货币资金收回	
其他客户	1,977.20	货币资金收回	
北京迪赛奇正科技有限公司	174.00	货币资金收回	
合计	3,063,549.28	—	

6、本报告期实际核销的应收账款

项目	核销金额
实际核销的应收账款	10,693,807.41

其中重要的应收账款核销情况如下：

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	是否由关联交易产生
重庆瑞耕达网络科技有限公司	货款	5,814,960.11	诉讼程序终止执行	经公司董事会审批	否
斐翔供应链管理（上海）有限公司	货款	3,573,893.12	诉讼程序终止执行	经公司董事会审批	否
佛山市广顺电器有限公司	货款	407,756.86	已被吊销营业执照	经公司董事会审批	否
珠海东部坚峰电子有限公司	货款	376,730.50	已被吊销营业执照	经公司董事会审批	否
东莞市捷伟讯电子有限公司	货款	85,412.62	已被吊销营业执照	经公司董事会审批	否
山东莱阳无线电二厂	货款	83,044.50	已被吊销营业执照	经公司董事会审批	否
新邮通信设备有限公司	货款	46,008.00	已被吊销营业执照	经公司董事会审批	否
湖南长海数码科技发展股份有限公司	货款	37,874.60	已被吊销营业执照	经公司董事会审批	否
长春市台溢电子器材有限公司	货款	37,200.00	已被吊销营业执照	经公司董事会审批	否

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	是否由关联交易产生
中方县铭宇机械电子科技服务部	货款	32,409.00	已被吊销营业执照	经公司董事会审批	否
西安中恒星通信技术有限公司	货款	30,231.00	已被吊销营业执照	经公司董事会审批	否
贵州华航科技有限公司	货款	27,000.00	已被吊销营业执照	经公司董事会审批	否
深圳市银得利电子科技有限公司	货款	24,241.93	已被吊销营业执照	经公司董事会审批	否
北京京威汽车设备有限公司	货款	22,137.08	已被吊销营业执照	经公司董事会审批	否
沈阳铁路器材厂	货款	20,422.38	清欠收入不足以弥补清欠成本	经公司董事会审批	否
南京苏福图电子有限公司	货款	18,000.00	已被吊销营业执照 对方单位已注销	经公司董事会审批	否
哈铁局铁路通信信号器材厂	货款	13,197.10	清欠收入不足以弥补清欠成本	经公司董事会审批	否
鞍山哈里斯广播设备有限公司	货款	10,226.00	已被吊销营业执照	经公司董事会审批	否
南京沁园电子有限公司	货款	8,474.00	已被吊销营业执照	经公司董事会审批	否
时光科技有限公司	货款	6,562.00	已被吊销营业执照	经公司董事会审批	否
西安鹏成电子科技有限公司	货款	3,245.00	已被吊销营业执照	经公司董事会审批	否
大连科汇轴承仪器有限公司	货款	2,972.41	清欠收入不足以弥补清欠成本	经公司董事会审批	否
西安高华微电路有限公司	货款	2,412.00	已被吊销营业执照	经公司董事会审批	否
北京华控电子设备有限公司	货款	2,260.00	已被吊销营业执照	经公司董事会审批	否
沈阳市沈河区龙航电子销售处	货款	1,760.00	已被吊销营业执照	经公司董事会审批	否
哈尔滨市泰科电气有限公司	货款	1,630.20	已被吊销营业执照	经公司董事会审批	否
一汽解放汽车有限公司专用车分公司	货款	935.00	清欠收入不足以弥补清欠成本	经公司董事会审批	否
北京中泰达电子科技有限公司	货款	920.00	已被吊销营业执照	经公司董事会审批	否
北京中泰达电子科技有限公司	货款	680.00	已被吊销营业执照	经公司董事会审批	否
北京万源电器厂	货款	517.00	已被吊销营业执照	经公司董事会审批	否

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	是否由关联交易产生
沈阳市沈河区天信恒电子经销部	货款	340.00	已被吊销营业执照	经公司董事会审批	否
郑州天海新科汽车电子有限公司	货款	305.00	已被吊销营业执照	经公司董事会审批	否
西安东方机电（集团）有限公司	货款	50.00	已被吊销营业执照	经公司董事会审批	否
合计	—	10,693,807.41	—	—	—

7、按欠款方归集的期末余额前五名应收账款

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额的比例(%)	已计提坏账准备
中国航天科工防御技术研究院物资供应站	54,251,484.61	3.37	3,644,964.82
知豆电动汽车有限公司	45,692,472.06	2.84	45,692,472.06
东莞市德尔能新能源股份有限公司	40,603,645.26	2.52	40,603,645.26
浙江泓源汽车集团有限公司	39,765,278.00	2.47	39,765,278.00
中电科技(南京)电子信息发展有限公司雨花分公司	27,744,201.43	1.72	1,109,763.06
合计	208,057,081.36	12.92	130,816,128.20

8、因金融资产转移而终止确认的应收款项

项目	金融资产转移的方式	本期终止确认金额	与终止确认相关的利得或损失
应收账款保理款项	应收账款保理	82,828,777.20	
合计	—	82,828,777.20	—

注：2020年12月，本公司全资子公司振华新云、振华云科及振华永光与中电通商商业保理（天津）有限公司签订《商业保理合同（无追索权）》，将原值82,828,777.20元的应收账款转让给中电通商商业保理（天津）有限公司，报告期已终止确认上述应收账款，发生与终止确认相关的手续费支出66,263.02元。

（四）应收款项融资

种类	期末余额	年初余额
应收票据	282,716,962.30	287,655,398.82
应收账款		
小计	282,716,962.30	287,655,398.82
减：其他综合收益-公允价值变动		
期末公允价值		

1、期末公司已背书或贴现且资产负债表日尚未到期的应收款项融资

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	138,769,868.49	
合计	138,769,868.49	

2、期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

项目	期末转应收账款金额
银行承兑汇票	500,000.00
合计	500,000.00

(五) 预付款项

1、预付款项按账龄列示：

账龄	期末余额			期初余额		
	金额	比例（%）	坏账准备	金额	比例（%）	坏账准备
1年以内	105,405,871.69	84.07	542,561.78	126,031,390.71	88.62	317,466.00
1至2年	13,936,033.83	11.12	215,215.10	12,860,646.01	9.04	9,529.47
2至3年	3,539,314.91	2.82	13,507.86	2,527,846.48	1.78	8,889.00
3年以上	2,498,477.27	1.99	756,865.58	788,844.26	0.56	168,388.82
合计	125,379,697.70	100.00	1,528,150.32	142,208,727.46	100.00	504,273.29

2、预付款项期末余额前五名单位情况：

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例（%）	未结算原因
1.深圳市兴创嘉科技有限公司	4,115,160.00	3.28	合同未执行完毕
2.北京创世杰科技发展有限公司	3,829,000.00	3.05	合同未执行完毕
3.中电科投资开发有限公司	3,056,468.00	2.44	合同未执行完毕
4.成都思壮科技有限公司	2,825,335.00	2.25	合同未执行完毕
5.中电科技(南京)电子信息发展有限公司	2,800,745.28	2.23	合同未执行完毕
合计	16,626,708.28	13.25	—

3、预付款项期末余额账龄在一年以上情况：

债务单位	期末余额	账龄	未结算的原因
东莞市鼎力自动化科技有限公司	2,020,000.00	1-2年	对方未开票
贵州佳明泰豪机电有限公司	1,870,254.61	2-3年	对方未开票
苏州云芯微电子科技有限公司	1,150,000.00	1-2年	合同尚未执行完毕
中国电子信息产业集团有限公司第六研究所	1,000,000.00	1-2年	合同尚未执行完毕
合计	6,040,254.61	—	—

(六) 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	19,949,686.28	57,180,919.20
合计	19,949,686.28	57,180,919.20

(1) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
往来款	126,616,343.50	125,806,834.79

款项性质	期末余额	期初余额
职工备用金		4,089,881.92
保证金	965,211.63	1,817,137.67
押金	2,261,612.92	1,157,821.49
代缴款	1,063,334.56	1,044,731.05
其他	5,853,380.03	10,104,043.85
合计	136,759,882.64	144,020,450.77

(2) 其他应收款分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提预期信用损失 的其他应收款	126,926,295.46	92.81	112,347,977.09	88.51	14,578,318.37
按组合计提预期信用损 失的其他应收款	9,833,587.18	7.19	4,462,219.27	45.38	5,371,367.91
其中：按信用风险特征组 合计提坏账准备	9,833,587.18	7.19	4,462,219.27	45.38	5,371,367.91
合计	136,759,882.64	100.00	116,810,196.36	85.41	19,949,686.28

续：

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提预期信用损失的其他应收款	131,990,781.51	91.65	83,729,380.76	63.44	48,261,400.75
按组合计提预期信用损失的其他应收款	12,029,669.26	8.35	3,110,150.81	25.85	8,919,518.45
其中：按信用风险特征组合计提坏账准备	12,029,669.26	8.35	3,110,150.81	25.85	8,919,518.45
合计	144,020,450.77	100.00	86,839,531.57	60.30	57,180,919.20

(3) 单项计提预期信用损失的其他应收款情况

单位名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
深圳市振华通信设备有限公司	53,711,150.58	53,711,150.58	100.00	预计无法收回
深圳市振华重大新电气有限公司	25,698,960.52	25,698,960.52	100.00	预计无法收回
贵州建新南海科技股份有限公司	11,788,294.60	11,788,294.60	100.00	预计无法收回
贵阳市乌当区综合投资公司	9,775,012.00			无坏账风险
中国振华电子集团欧比通信有限公司	9,454,278.00	9,454,278.00	100.00	预计无法收回
中国振华电子集团百智科技有限公司	8,867,980.89	8,867,980.89	100.00	预计无法收回
中国振华电子集团智能科技有限公司	1,690,486.50	1,690,486.50	100.00	预计无法收回

单位名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
深圳市骏宪投资有限公司	1,000,000.00	1,000,000.00	100.00	预计无法收回
贵州嘉华百美酒店管理有限公司	895,000.00	35,800.00	4.00	预计部分无法收回
东莞市恒展实业投资公司	739,400.00			无坏账风险
中国航发控制系统研究所	600,000.00			无坏账风险
代扣款及代垫款	902,166.75			无坏账风险
房租预付款	413,828.55			无坏账风险
重庆博望气体有限责任公司	300,000.00			无坏账风险
厦门钧科电子科技有限公司	176,000.00			无坏账风险
扬州国宇电子有限公司	135,000.00			无坏账风险
深圳市鹏明智能科技有限公司	135,000.00			无坏账风险
都匀开发区贵侯苑商贸酒店有限公司	100,000.00	100,000.00	100.00	预计无法收回
技术服务费	97,337.96			无坏账风险
保证金	95,996.99			无坏账风险
贵州振华风光半导体有限公司	70,833.15			无坏账风险
振华富工会委员会	50,000.00			无坏账风险
天津津航计算技术研究所	50,000.00			无坏账风险
深圳市智联汽车服务有限公司	40,000.00			无坏账风险
上海妙玛汽车租赁有限公司	40,000.00			无坏账风险
中国电子西安产业园发展有限公司	21,810.00			无坏账风险
北京自动化控制设备研究所	19,000.00			无坏账风险
押金	25,100.00			无坏账风险
军委装备发展部信息系统局	8,024.01			无坏账风险
彭莉娟	7,000.00			无坏账风险
中国电信股份有限公司贵阳分公司	6,147.00			无坏账风险
广东粤通宝电子商务有限公司	3,480.34			无坏账风险
贵阳市公共住宅投资建设(集团)有限公司	2,510.52			无坏账风险
贵阳云城福临房地产经纪有限公司	1,700.00			无坏账风险
中国电信股份有限公司成都分公司	1,597.65			无坏账风险
贵州黔通智联科技产业发展有限公司	1,573.45			无坏账风险
侯岱宏	1,026.00	1,026.00	100.00	辞职无法收回
广州西城工业气体及设备有限公司	600.00			无坏账风险
合计	126,926,295.46	112,347,977.09	—	—

(4) 按组合计提预期信用损失的其他应收款

1) 按信用风险特征组合计提坏账准备

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1年以内	3,745,340.89	149,813.64	4.00
1—2年	1,607,533.29	160,753.33	10.00
2—3年	407,121.00	122,136.30	30.00
3—4年	55,192.00	27,596.00	50.00
4—5年	41,200.00	24,720.00	60.00
5年以上	3,977,200.00	3,977,200.00	100.00
合计	9,833,587.18	4,462,219.27	—

(5) 按账龄披露其他应收款

账龄	期末余额	期初余额
1年以内	10,588,443.27	32,757,941.54
1—2年	15,996,818.86	6,757,050.13
2—3年	6,391,591.47	41,515,453.14
3—4年	41,297,327.46	2,335,713.05
4—5年	1,992,713.95	7,202,250.24
5年以上	60,492,987.63	53,445,972.67
合计	136,759,882.64	144,020,450.77

(6) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
单项计提预期信用损失的其他应收款	83,729,380.76	28,623,155.67		4,559.34		112,347,977.09
按组合计提预期信用损失的其他应收款	3,110,150.81	1,428,930.98	55,664.24	21,198.28		4,462,219.27
其中：按信用风险特征组合计提坏账准备	3,110,150.81	1,428,930.98	55,664.24	21,198.28		4,462,219.27
合计	86,839,531.57	30,052,086.65	55,664.24	25,757.62		116,810,196.36

其中：本期坏账准备转回或收回金额重要的其他应收款如下：

单位名称	转回或收回金额	转回或收回方式	备注
东莞市住房和城乡建设局	46,300.44	转期间费用	
贵阳市乌当区人民法院	5,158.32	货币资金收回	
国浩律师（贵阳）事务所	4,000.00	货币资金收回	
中国石化销售股份有限公司贵州贵阳石油分公司	120.00	货币资金收回	
公积金	85.48	货币资金收回	
合计	55,664.24	—	

(7) 本报告期实际核销的其他应收款

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	25,757.62

其中重要的其他应收款核销情况如下：

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	是否由关联交易产生
安正强	备用金	12,785.28	账龄较长难以收回	经公司董事会审批	否
元崇标	备用金	8,413.00	账龄较长难以收回	经公司董事会审批	否
罗娜	水电费	1,782.76	无法收回	经公司董事会审批	否
黄盛	水电费	1,129.12	无法收回	经公司董事会审批	否
涂辽原	水电费	982.09	无法收回	经公司董事会审批	否
龙祖华	水电费	349.37	无法收回	经公司董事会审批	否
路敦齐	水电费	158.00	无法收回	经公司董事会审批	否
张静馨	水电费	78.00	无法收回	经公司董事会审批	否
曹国忠	水电费	51.20	无法收回	经公司董事会审批	否
姜明礼	水电费	16.00	无法收回	经公司董事会审批	否
杨如昌	水电费	12.80	无法收回	经公司董事会审批	否
合计	—	25,757.62	—	—	—

（8）按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额的比例(%)	坏账准备期末余额
1.深圳市振华通信设备有限公司	往来款	53,711,150.58	1年以内、1-2年、2-3年、5年以上	39.27	53,711,150.58
2.深圳市振华重大新电气有限公司	往来款	25,698,960.52	5年以上	18.79	25,698,960.52
3.贵州建新南海科技股份有限公司	往来款	11,788,294.60	3-4年；4-5年；5年以上	8.62	11,788,294.60
4.贵阳市乌当区综合投资公司	往来款	9,775,012.00	1-2年	7.15	
5.中国振华电子集团欧比通信有限公司	往来款	9,454,278.00	5年以上	6.91	9,454,278.00
合计	—	110,427,695.70	—	80.74	100,652,683.70

（七）存货

1、存货分类

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	250,215,789.80	13,978,653.16	236,237,136.64	263,067,000.10	12,682,030.72	250,384,969.38
在产品	385,883,018.41	18,602,189.91	367,280,828.50	350,002,002.27	19,719,686.11	330,282,316.16
库存商品	140,150,519.32	23,055,521.03	117,094,998.29	150,464,478.43	23,057,523.37	127,406,955.06

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
周转材料	2,413,520.32	398,966.08	2,014,554.24	2,730,184.86	371,064.80	2,359,120.06
发出商品	410,445,894.69	39,924,025.56	370,521,869.13	266,688,935.31	29,022,935.84	237,665,999.47
委托加工物资	3,654,508.48		3,654,508.48	665,934.97		665,934.97
合同履约成本	27,333.74		27,333.74			
合计	1,192,790,584.76	95,959,355.74	1,096,831,229.02	1,033,618,535.94	84,853,240.84	948,765,295.10

2、存货跌价准备

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	12,682,030.72	3,674,915.23		2,378,292.79		13,978,653.16
在产品	19,719,686.11	10,441,221.04		11,558,717.24		18,602,189.91
库存商品	23,057,523.37	7,163,489.38		7,165,491.72		23,055,521.03
周转材料	371,064.80	27,901.28				398,966.03
发出商品	29,022,935.84	39,460,683.01		28,559,593.29		39,924,025.56
委托加工物资						
合计	84,853,240.84	60,768,209.94		49,662,095.04		95,959,355.74

(八) 其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
委托贷款		81,000,000.00
结构性存款理财产品	125,000,000.00	300,000,000.00
待认证进项税额	6,355,914.39	
待抵扣进项税额	28,275,481.16	28,856,792.98
中国电子应收账款证券化资产支持计划产品		17,110,000.00
预缴其他税款	2,878,965.40	2,208,519.11
合计	162,510,360.95	429,175,312.09

注：公司于2020年11月30日召开第八届董事会第二十八次会议，审议通过了《关于使用部分闲置募集资金购买银行理财产品的议案》，同意公司自董事会审议通过之日起6个月内使用不超过14,000万元暂时闲置募集资金购买短期(不超过6个月)的保本浮动收益型银行理财产品。具体内容详见2020年12月2日及2020年12月8日刊登在《证券时报》和巨潮资讯网的《关于使用部分闲置募集资金购买理财产品的公告》及《关于使用部分闲置募集资金购买理财产品的更正公告》。

(九) 债权投资

项目	期末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
按成本计量的	68,993.57	68,993.57		68,993.57	68,993.57	
厦门华侨电子企业有限公司投资	68,993.57	68,993.57		68,993.57	68,993.57	

项目	期末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
贵州振华新天物业有限公司						
小计	68,993.57	68,993.57		68,993.57	68,993.57	
减：列示于1年内到期的非流动资产的债权投资						
合计	68,993.57	68,993.57		68,993.57	68,993.57	

(十) 长期股权投资

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
小计											
二、联营企业											
深圳市振华通信设备有限公司	15,379,109.42									15,379,109.42	15,379,109.42
振华集团深圳电子有限公司	293,287,896.73			7,456,722.86			21,885,000.00			278,859,619.59	
振华集团财务有限责任公司	78,423,370.89			5,496,452.41			4,539,506.43			79,380,316.87	
成都森未科技有限公司	9,999,570.92			43,988.74						10,043,559.66	
贵州建新南海科技股份有限公司											
小计	397,089,947.96			12,997,164.01			26,424,506.43			383,662,605.54	15,379,109.42

(十一) 其他权益工具

项目	期末余额	年初余额
其他权益工具投资成本	7,738,741.52	7,738,741.52
其他权益工具投资公允价值变动	64,536,197.16	78,178,361.64
小计	72,274,938.68	85,917,103.16
减：列示于1年内到期的非流动资产的其他权益工具		
合计	72,274,938.68	85,917,103.16

期末重要的其他权益工具情况表

项目	投资成本	累计计入其他综合收益的公允价值变动金额	期末公允价值
华创安阳股份有限公司	1,038,741.52	6,125,697.16	7,164,438.68
贵阳银行股份有限公司	6,700,000.00	58,410,500.00	65,110,500.00
合计	7,738,741.52	64,536,197.16	72,274,938.68

(十二) 投资性房地产

1、采用公允价值计量模式的投资性房地产：

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、期初余额	374,844,758.53			374,844,758.53
二、本期变动	273,031,241.47			273,031,241.47
加：(1)外购				
(2)存货/固定资产/在建工程转入	251,251,065.10			251,251,065.10
(3)企业合并增加				
(4)公允价值变动	22,130,348.37			22,130,348.37
减：(1)处置	350,172.00			350,172.00
(2)其他转出				
(3)公允价值变动				
三、期末余额	647,876,000.00			647,876,000.00

2、未办妥产权证书的投资性房地产情况：

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
振华微振兴路厂房	7,261,500.00	正在办理中
贵阳市振华科技大厦	122,629,800.00	正在办理中
合计	129,891,300.00	—

(十三) 固定资产

项目	期末余额	年初余额
固定资产	1,269,073,603.97	1,289,517,406.97
固定资产清理	520,678.72	133,854.12
合计	1,269,594,282.69	1,289,651,261.09

1、固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	办公设备	其他	合计
一、账面原值：							
1.期初余额	696,637,060.93	1,395,409,572.73	53,821,846.24	686,809,683.73	9,484,223.04	59,656,860.47	2,901,819,247.14
2.本期增加金额	5,797,030.56	101,267,199.62	3,353,711.33	109,515,491.66	2,187,482.02	462,720.36	222,583,635.55
（1）购置	3,218,793.14	32,786,288.20	2,809,186.21	38,883,600.91	1,642,276.76	377,764.61	79,717,909.83
（2）在建工程转入	260,806.22	49,955,834.09	342,357.52	69,687,826.01	540,944.74	84,955.75	120,872,724.33
（3）企业合并增加							
（4）其他	2,317,431.20	18,525,077.33	202,167.60	944,064.74	4,260.52		21,993,001.39
3.本期减少金额	5,591,538.60	46,418,234.07	4,857,605.98	24,417,450.46	517,183.47	19,160,217.53	100,962,230.11
（1）处置或报废	5,591,538.60	35,110,718.13	4,857,605.98	24,415,963.73	24,261.92	668,385.92	70,668,474.28
（2）其他		11,307,515.94		1,486.73	492,921.55	18,491,831.61	30,293,755.83
4.期末余额	696,842,552.89	1,450,258,538.28	52,317,951.59	771,907,724.93	11,154,521.59	40,959,363.30	3,023,440,652.58
二、累计折旧							
1.期初余额	228,092,994.99	802,100,822.44	35,875,141.75	433,331,111.16	6,436,831.26	33,835,549.70	1,539,672,451.30
2.本期增加金额	23,052,269.50	89,270,949.11	4,106,630.92	61,125,794.53	997,092.03	2,190,281.01	180,743,017.10
（1）计提	23,052,269.50	87,725,580.95	4,106,630.92	61,125,794.53	997,092.03	2,190,281.01	179,197,348.94
（2）其他		1,545,368.16					1,545,368.16
3.本期减少金额	4,683,299.48	28,332,949.57	4,642,274.46	23,136,936.82	65,830.57	1,897,813.77	62,759,104.67
（1）处置或报废	3,038,538.08	27,960,082.79	4,642,274.46	23,135,524.43	23,291.44	352,445.61	59,152,156.81
（2）其他	1,644,761.40	372,866.78		1,412.39	42,539.13	1,545,368.16	3,606,947.86
4.期末余额	246,461,965.01	863,038,821.98	35,339,498.21	471,319,968.87	7,368,092.72	34,128,016.94	1,657,656,363.73
三、减值准备							
1.期初余额		66,601,630.56		5,993,607.68	34,150.63		72,629,388.87
2.本期增加金额		22,077,485.60	50,299.72	6,238,312.63	589,926.14		28,956,024.09
（1）计提		22,077,485.60	50,299.72	6,238,312.63	589,926.14		28,956,024.09
（2）其他							
3.本期减少金额		4,431,394.01		443,334.07			4,874,728.08
（1）处置或报废		4,431,394.01		443,334.07			4,874,728.08
（2）其他							
4.期末余额		84,247,722.15	50,299.72	11,788,586.24	624,076.77		96,710,684.88
四、账面价值							
1.期末账面价值	450,380,587.88	502,971,994.15	16,928,153.66	288,799,169.82	3,162,352.10	6,831,346.36	1,269,073,603.97
2.期初账面价值	468,544,065.94	526,707,119.73	17,946,704.49	247,484,964.89	3,013,241.15	25,821,310.77	1,289,517,406.97

2、暂时闲置的固定资产情况

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
机械设备	71,171,639.43	46,681,677.56	22,482,949.17	2,007,012.70	
电子设备	9,105,657.04	7,354,954.41	1,746,436.09	4,266.54	
运输设备	932,190.48	279,928.66	631,630.76	20,631.06	

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
其他	111,181.67	78,718.13	32,040.49	423.05	
合计	81,320,668.62	54,395,278.76	24,893,056.51	2,032,333.35	

3、通过经营租赁租出的固定资产

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	22,404,587.52
合计	22,404,587.52

4、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
新云 35#大楼 1-8 层	36,026,441.86	正在办理中
新云凯里分公司厂房	15,237,585.92	正在办理中
新云科技园	14,388,492.02	正在办理中
陶瓷壳临时生产厂房	6,048,581.06	正在办理中
永光公司 X 楼	3,524,959.62	正在办理中
群英 8-1#机加厂房	2,089,128.27	正在办理中
群英电镀厂房	1,583,408.53	正在办理中
科技博士后工作站	1,553,521.77	正在办理中
振华红云 35#大楼十二层及十一半层	1,263,508.27	正在办理中
群英 35#大楼十层、十一半层	1,148,628.62	正在办理中
新云兴隆-滨河苑五号楼	726,948.14	正在办理中
新云成都、西安办事处	591,933.14	正在办理中
新云小区综合楼	312,134.70	正在办理中
新云 37 号-C 车库	244,423.73	正在办理中
红云金属表面处理房	128,773.10	正在办理中
群英空压机房	36,337.65	正在办理中
科技车队车库	29,359.37	正在办理中
科技 37 号-C 车库	5,982.82	正在办理中
合计	84,940,148.59	—

5、固定资产清理情况

项目	期初余额	期末余额
设备	98,123.53	514,588.62
运输工具	35,730.59	6,090.10
合计	133,854.12	520,678.72

(十四) 在建工程

项目	期初余额	期末余额
在建工程	269,432,349.41	228,578,860.42
工程物资		
合计	269,432,349.41	228,578,860.42

(1) 在建工程情况

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
高可靠混合集成电路及微电路模块产业升级改造项目（DZ001项目）	90,365,918.23		90,365,918.23	25,944,630.89		25,944,630.89
接触器和固体继电器生产线扩产项目（248项目）	69,096,903.94		69,096,903.94	22,270,597.04		22,270,597.04
公租房	13,841,257.81		13,841,257.81	1,239,335.88		1,239,335.88
集成电路生产线条件建设项目	8,210,080.85		8,210,080.85	877,423.11		877,423.11
电感器生产线条件建设项目	6,490,632.19		6,490,632.19	559,496.08		559,496.08
电阻器生产线条件建设项目	6,410,298.37		6,410,298.37	256,917.59		256,917.59
高端开关生产能力建设项目	5,138,214.46		5,138,214.46	160,194.18		160,194.18
年产2亿只片式固体电解质钽电容器生产线改造	4,040,683.98		4,040,683.98	1,230,107.09		1,230,107.09
固态铝电容器智能生产线建设	2,477,876.00		2,477,876.00			
国产高可靠电子元件柔性数字化车间建设项目	2,290,879.20		2,290,879.20			
熔断器技改项目	2,044,463.68		2,044,463.68			
振华微人才引进项目	1,309,299.54		1,309,299.54	14,950.00		14,950.00
技措	1,294,306.56		1,294,306.56	550,524.82		550,524.82
电子元件厂房建设项目	1,224,175.17		1,224,175.17	1,191,739.32		1,191,739.32
微波阻容元器件生产线建设项目	1,054,458.76		1,054,458.76	767,601.31		767,601.31
振华科技新型电子元器件及新能源东莞产业基地建设项目				189,708,737.13		189,708,737.13
DPS 产品技术转让项目				5,941,670.51		5,941,670.51
电容器结构材料保障建设				5,939,368.23		5,939,368.23
射频片式陷波器与新型磁性元件产业化项目（项目 005）				1,619,375.70		1,619,375.70
其他	13,519,631.16	230,219.48	13,289,411.68	11,389,900.01	230,219.48	11,159,680.53
合计	228,809,079.90	230,219.48	228,578,860.42	269,662,568.89	230,219.48	269,432,349.41

(2) 重要在建工程项目本期变动情况：

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入 固定资产 金额	本期其他 减少金额	期末余额
高可靠混合集成电路及微电路模块产业升级改造项目（DZ001项目）	168,000,000.00	25,944,630.89	64,421,287.34			90,365,918.23

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入 固定资产 金额	本期其他 减少金额	期末余额
接触器和固体继电器生产线扩产项目（248 项目）	180,000,000.00	22,270,597.04	100,149,537.03	19,638,436.57	33,684,793.56	69,095,903.94
公租房	15,120,000.00	1,239,335.88	12,601,921.93			13,841,257.81
集成电路生产线条件建设项目	53,040,000.00	877,423.11	7,332,657.74			8,210,080.85
电感器生产线条件建设项目	52,950,000.00	559,496.08	6,336,708.23		405,572.12	6,490,632.19
电阻器生产线条件建设项目	38,810,000.00	256,917.59	6,153,380.78			6,410,298.37
高端开关生产能力建设项目	67,000,000.00	160,194.18	4,987,354.40		9,334.12	5,138,214.46
年产 2 亿只片式固体电解质钽电容器生产线改造	50,000,000.00	1,230,107.09	2,810,576.89			4,040,683.98
固态铝电容器智能生产线建设	50,000,000.00		2,781,327.32	303,451.32		2,477,876.00
国产高可靠电子元件柔性数字化车间建设项目	160,000,000.00		2,931,392.47	640,513.27		2,290,879.20
振华科技新型电子元器件及新能源东莞产业基地建设项目	650,250,000.00	189,708,737.13	40,898,736.41		230,607,473.54	
射频片式陷波器与新型磁性元件产业化项目（项目 005）	161,370,000.00	1,619,375.70	66,032,252.43	66,212,626.80	1,439,001.33	
DPS 产品技术转让项目	6,457,300.00	5,941,670.51	184,000.00		6,125,670.51	
电容器结构材料保障建设	16,000,000.00	5,939,368.23	12,314,758.29	8,589,327.45	9,664,799.07	
其他		13,914,715.46	40,637,137.97	25,488,368.92	8,617,149.64	20,446,334.87
合计	2,391,797,300.00	269,662,568.89	370,573,029.23	120,872,724.33	290,553,793.89	228,809,079.90

注：本期其他减少金额中转入投资性房地产 230,607,473.54 元，其他为转入无形资产、长期待摊费用和管理费用。

续：

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
高可靠混合集成电路及微电路模块产业升级改造项目 (DZ001 项目)	54.77	60.00				募集资金
接触器和固体继电器生产线扩产项目 (248 项目)	71.26	71.26				募集资金
公租房	96.04	96.04				拨款、自筹
集成电路生产线条件建设项目	15.18	16.00				自筹资金
电感器生产线条件建设项目	23.21	8.33				自筹、拨款
电阻器生产线条件建设项目	18.81	18.81				自筹、拨款
高端开关生产能力建设项目项目	7.67	7.67				拨款
年产 2 亿只片式固体电解质钽电容器生产线改造	8.08	8.08				自筹资金
固态铝电容器智能生产线建设	5.56	5.56				自筹资金
国产高可靠电子元件柔性数字化车间建设项目	4.21	4.21				自筹资金
振华科技新型电子元器件及新能源东莞产业基地建设项目	84.27	100.00	47,970,361.20	13,765,050.79	4.66	自筹资金
射频片式陷波器与新型磁性元件产业化项目 (项目 005)	82.43	100.00				自筹资金
DPS 产品技术转让项目	100.00	100.00				自筹资金
电容器结构材料保障建设	114.25	100.00				自筹资金
其他						
合计	—	—	47,970,361.20	13,765,050.79	—	—

(十五) 无形资产

项目	土地使用权	专利权	商标权	计算机软件	非专利技术	合计
一、账面原值						
1、期初余额	177,248,500.44	2,913,418.82	770,000.00	55,060,965.06	22,392,595.76	258,385 480.08
2、本期增加金额				11,700,983.19	6,125,670.51	17,826 653.70
(1) 购置				3,448,700.16		3,448 700.16

项目	土地使用权	专利权	商标权	计算机软件	非专利技术	合计
(2) 内部研发						
(3) 在建工程转入				7,467,800.45	6,125,670.51	13,593,470.96
(4) 其他				784,482.58		784,482.58
3、本期减少金额	23,041,701.40			15,000.00	784,482.58	23,841,183.98
(1) 处置	23,041,701.40			15,000.00		23,056,701.40
(2) 其他转出					784,482.58	784,482.58
4、期末余额	154,206,799.04	2,913,418.82	770,000.00	66,746,948.25	27,733,783.69	252,370,949.80
二、累计摊销						
1、期初余额	25,090,561.37	2,913,418.82	417,083.55	24,870,871.61	14,281,022.45	67,572,957.80
2、本期增加金额	3,316,133.42		77,000.04	9,674,095.43	1,326,923.25	14,394,152.14
(1) 计提	3,316,133.42		77,000.04	9,100,367.59	1,326,923.25	13,820,424.30
(2) 其他				573,727.84		573,727.84
3、本期减少金额	2,398,109.84			9,937.50	573,727.84	2,981,775.18
(1) 处置	2,398,109.84			9,937.50		2,408,047.34
(2) 其他					573,727.84	573,727.84
4、期末余额	26,008,584.95	2,913,418.82	494,083.59	34,535,029.54	15,034,217.86	78,985,334.76
三、减值准备						
1、期初余额						
2、本期增加金额						
(1) 计提						
3、本期减少金额						
(1) 处置						
4、期末余额						
四、账面价值						
1、期末账面价值	128,198,214.09		275,916.41	32,211,918.71	12,699,565.83	173,385,615.04
2、期初账面价值	152,157,939.07		352,916.45	30,190,093.45	8,111,573.31	190,812,522.28

注：本期摊销金额为 13,820,424.30 元。

(十六) 长期待摊费用

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
房屋装修费等	73,997,208.54	42,092,749.44	25,449,592.81		90,640,365.17
合计	73,997,208.54	42,092,749.44	25,449,592.81		90,640,365.17

(十七) 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	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	370,605,705.52	56,348,060.13	288,046,912.04	43,963,994.12
递延收益	162,542,207.66	29,179,804.82	109,924,388.65	21,436,646.68
无形资产摊销			3,603,666.74	540,550.01

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
折旧	702,526.86	105,379.03		
合计	533,850,440.04	85,633,243.98	401,574,967.43	65,941,190.81

2、未经抵销的递延所得税负债

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
可供出售金融资产公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动	64,536,197.16	16,134,049.29	78,178,361.64	19,544,590.41
投资性房地产	182,173,705.39	40,813,262.01	168,432,537.87	39,259,910.97
固定资产加速折旧	204,038,270.81	31,511,099.51	86,708,987.39	14,029,424.45
合计	450,748,173.36	88,458,410.81	333,319,886.90	72,833,925.83

3、未确认递延所得税资产明细：

项目	期末余额	期初余额	备注
可抵扣暂时性差异	412,680,682.78	240,302,627.76	注释（1）
可抵扣亏损	198,314,674.68	193,497,918.78	注释（2）
合计	610,995,357.46	433,800,546.54	—

4、未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期：

年份	期末金额	期初金额	备注
2020		5,176,360.08	
2021	69,740.80	2,813,802.17	
2022	20,047,018.47	49,676,738.93	
2023	10,033,691.47	67,358,253.74	
2024	15,004,378.19	53,133,523.79	
2025	6,835,032.63		
2026	4,503,428.44	5,635,856.26	
2027	35,696,813.68	6,411,479.19	
2028	57,324,562.27		
2029	41,421,050.22	3,291,904.62	
2030	7,378,958.51		
合计	198,314,674.68	193,497,918.78	

（十八）短期借款

短期借款分类

项目	期末余额	期初余额
质押借款	83,403,286.20	144,671,994.63
抵押借款		

项目	期末余额	期初余额
保证借款	375,200,000.00	211,000,000.00
信用借款	500,000,000.00	120,000,000.00
合计	958,603,286.20	475,671,994.63

(十九) 应付票据

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	85,299,266.09	73,981,994.00
商业承兑汇票	83,226,364.06	92,985,088.42
合计	168,525,630.15	166,967,082.42

(二十) 应付账款

项目	期末余额	期初余额
材料款	683,899,285.04	496,516,515.22
工程款	17,958,387.72	5,077,530.06
服务款	11,830,323.38	4,833,617.09
设备	36,437,247.75	9,916,621.99
其他	12,753,178.63	4,346,644.93
合计	762,878,422.52	520,690,929.29

账龄超过 1 年的重要应付账款

项目	期末余额	未偿还或未结转的原因
深圳市航梦电子有限公司	5,125,812.13	合同未执行完毕
常州武进中瑞电子科技股份有限公司	3,456,860.00	合同未执行完毕
杭州中安电子有限公司	2,019,024.58	合同未执行完毕
株洲硬质合金集团有限公司	1,806,761.73	合同未执行完毕
贵州中希科技有限公司	1,620,061.44	合同未执行完毕
合计	14,028,519.88	—

(二十一) 合同负债

项目	期末余额	期初余额
预收货款	34,154,592.65	41,951,588.84
合计	34,154,592.65	41,951,588.84

(二十二) 应付职工薪酬

1、应付职工薪酬列示:

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	25,276,883.92	1,243,084,604.21	1,198,770,621.24	69,590,866.89
二、离职后福利-设定提存计划	4,959,703.83	49,016,788.03	53,976,491.86	
三、辞退福利		125,121.12	125,121.12	
四、一年内到期的其他福利				

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
五、其他长期职工福利				
合计	30,236,587.75	1,292,226,513.36	1,252,872,234.22	69,590,866.89

2、短期薪酬列示：

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	22,136,963.10	944,754,745.60	901,377,002.95	65,514,705.75
2、职工福利费		72,091,716.46	72,091,716.46	
3、社会保险费		30,585,386.63	30,585,386.63	
其中：医疗保险费		29,802,518.58	29,802,518.58	
工伤保险费		241,555.92	241,555.92	
生育保险费		541,312.13	541,312.13	
4、住房公积金		129,158,936.25	129,158,936.25	
5、工会经费和职工教育经费	3,139,920.82	24,224,615.88	23,288,375.56	4,076,161.14
6、短期带薪缺勤		1,932,658.01	1,932,658.01	
7、短期利润分享计划				
8、其他短期薪酬		40,336,545.38	40,336,545.38	
合计	25,276,883.92	1,243,084,604.21	1,198,770,621.24	69,590,866.89

3、设定提存计划列示：

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		8,612,940.76	8,612,940.76	
2、失业保险费		347,956.60	347,956.60	
3、企业年金缴费	4,959,703.83	40,055,890.67	45,015,594.50	
合计	4,959,703.83	49,016,788.03	53,976,491.86	

（二十三）应交税费

项目	期末余额	期初余额
增值税	6,763,162.16	6,315,432.53
企业所得税	28,021,452.69	26,117,832.09
个人所得税	9,877,988.31	6,520,372.36
城市维护建设税	410,969.22	345,257.08
教育费附加	338,956.77	263,082.65
房产税	190,936.43	125,913.94
土地使用税	1,863.87	818.97
印花税	382,363.44	195,811.48
其他税费	9.80	1,599.79
合计	45,987,702.69	39,886,120.89

（二十四）其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付利息		

项目	期末余额	期初余额
应付股利		
其他应付款	40,506,354.87	525,170,603.86
合计	40,506,354.87	525,170,603.86

(1) 按款项性质列示其他应付款

项目	期末余额	期初余额
往来款	3,144,740.60	8,902,682.87
保证金	6,505,495.37	5,025,862.36
押金	2,078,441.17	2,044,105.91
其他	28,777,677.73	30,260,597.58
保理及证券化		478,937,355.14
合计	40,506,354.87	525,170,603.86

(2) 账龄超过1年的重要其他应付款

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
贵州振华华联技工学校	2,526,264.33	对方未催收
合计	2,526,264.33	—

(二十五) 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	16,360,000.00	168,900,000.00
一年内到期的长期应付款		6,072,250.00
合计	16,360,000.00	174,972,250.00

(二十六) 其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
待结转销项税	4,199,817.69	5,295,821.09
合计	4,199,817.69	5,295,821.09

(二十七) 长期借款

长期借款分类

项目	期末余额	期初余额
保证借款	371,181,000.00	387,541,000.00
信用借款	100,000,000.00	635,000,000.00
合计	471,181,000.00	1,022,541,000.00

(二十八) 长期应付款

项目	期初余额	期末余额
长期应付款		
专项应付款	106,766,545.63	142,997,202.46
合计	106,766,545.63	142,997,202.46

专项应付款

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
****科研试制费	40,702,299.67	47,975,122.64	38,165,955.40	50,511,466.91	项目拨款
****项目拨款	51,274,916.92	50,417,000.00	23,371,916.18	78,320,000.74	项目拨款
其他零星研发项目拨款	14,789,329.04	5,951,247.29	6,574,841.52	14,165,734.81	项目拨款
合计	106,766,545.63	104,343,369.93	68,112,713.10	142,997,202.46	—

(二十九) 长期应付职工薪酬

项目	期末余额	期初余额
一、离职后福利-设定受益计划净负债	5,814,922.49	6,451,843.83
二、辞退福利		
三、其他长期福利		
合计	5,814,922.49	6,451,843.83

(三十) 递延收益

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	194,953,690.17	26,893,504.61	45,397,752.44	176,449,442.34	项目拨款
售后租回	-140,979.29	140,979.29			
合计	194,812,710.88	27,034,483.90	45,397,752.44	176,449,442.34	—

涉及政府补助的项目：

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
东莞市政府扶持资金	49,479,883.75		1,495,146.90		47,984,736.85	与资产相关
电子元件柔性数字化车间建设	10,300,000.00				10,300,000.00	与资产相关
电感器生产能力建设项目	14,400,000.00		5,400,000.00		9,000,000.00	与资产相关
振华华联三期技改	9,791,666.58		1,250,000.04		8,541,666.54	与资产相关
叠层片式电感器生产线技术改造	6,523,333.33		2,060,000.00		4,463,333.33	与资产相关
创新中心技术创新能力建设 项目（二期）	4,000,000.00				4,000,000.00	与资产相关
智能 T-HVDC 高压直流供电系统产业化	4,641,420.44		717,159.12		3,924,261.32	与资产相关
固态铝电容器智能生产线建设项目		3,360,000.00			3,360,000.00	与资产相关
高性能特种系列变压器	3,000,000.00				3,000,000.00	与资产相关
断路器生产线建设项目		3,000,000.00			3,000,000.00	与资产相关
底面电极片式钽电容器技术改造 项目	3,700,000.00		740,000.00		2,960,000.00	与资产相关
片式多层陶瓷电容器用介质材料 生产线技术改造项目	3,222,979.05		329,166.72		2,893,812.33	与资产相关

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
2016 年机器人换人政府补贴项目设备摊销额	3,139,144.92		413,021.16		2,726,123.76	与资产相关
半导体功率模块生产线建设项目	2,500,000.00				2,500,000.00	与资产相关
振华富发展专项资金	3,900,000.00		1,560,968.25		2,339,031.75	与收益相关
深圳市未来产业发展专项资金	2,020,000.00				2,020,000.00	与收益相关
片式多层陶瓷电容器用介质材料项目拨款	2,166,944.51		229,166.64		1,937,777.87	与资产相关
接触器智能化生产线改造项目	2,000,000.00		105,000.00		1,895,000.00	与资产相关
钽铌加工项目	3,038,264.42		1,190,471.45		1,847,792.97	与资产相关
有机聚合物固体电解质片式钽电容器产业化项目	2,250,000.00		450,000.00		1,800,000.00	与资产相关
接触器及固体继电器生产线扩产项目	2,000,000.00		200,000.04		1,799,999.96	与资产相关
三相无刷电机驱动器	1,750,000.00				1,750,000.00	与收益相关
底面电极片式钽电容器生产线建设	2,150,000.00		430,000.00		1,720,000.00	与资产相关
宽输入浪涌抑制功能 DC/DC 变换器		1,700,000.00			1,700,000.00	与收益相关
创新中心技术创新能力建设项目（一期）	1,900,000.00		218,916.59		1,681,083.41	与资产相关
新型电子元器件薄型片式钽电容器成果转化	2,000,000.00		400,000.00		1,600,000.00	与资产相关
贵州省大数据局拨来新一代通用质量检测工业 APP 补助资金	1,500,000.00				1,500,000.00	与资产相关
微小型高性能分立表贴生产线改扩建	1,725,694.43		291,666.67		1,434,027.76	与资产相关
磁珠系列	1,365,000.00				1,365,000.00	与收益相关
LTCC 微波重点实验室	2,321,891.16		1,000,000.00		1,321,891.16	与资产相关
低温共烧陶瓷微波组件关键技术与产业化	1,458,611.14		148,333.32		1,310,277.82	与资产相关
电气火灾综合治理项目		1,300,000.00			1,300,000.00	与资产相关
DVFL 系列 DC/DC 变换器	1,290,000.00				1,290,000.00	与收益相关
2017 年科技型小巨人企业再支持	966,875.00	510,000.00	237,291.68		1,239,583.32	与资产相关
数字控制 270V 输出 AC/DC 电源模块	1,230,000.00				1,230,000.00	与收益相关
继电器生产线条件建设项目	1,265,000.00		140,208.35		1,124,791.65	与资产相关

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
电感器重点实验室	2,109,194.23		1,000,000.00		1,109,194.23	与资产相关
超小型厚膜 DC/DC 变换器	1,020,000.00				1,020,000.00	与收益相关
高压输出 AC/DC 模块		1,020,000.00			1,020,000.00	与收益相关
振华富检验试验平台	1,709,024.37		744,000.00		965,024.37	与资产相关
水泵房征收厂区自来水改造	1,070,258.59		107,025.84		963,232.75	与资产相关
真空灭弧室智能化制造项目		800,000.00	20,000.00		780,000.00	与资产相关
管用分离的整机加密关键技术研究	1,088,072.00		358,889.16		729,182.84	与资产相关
高性能半导体陶瓷表面贴片后部封装生产线建设	873,611.09		154,166.67		719,444.42	与资产相关
叠层片式微波功率分配模块关键技术研发	1,050,611.67		354,900.00		695,711.67	与资产相关
自动调节整流模块		670,000.00			670,000.00	与收益相关
高性能玻璃钝化高压快恢复整流硅堆产业化建设项目		800,000.00	157,894.74		642,105.26	与资产相关
5A 输出 DC/DC 变换器		610,000.00			610,000.00	与收益相关
真空灭弧室产业升级建设项目	700,000.00		100,000.00		600,000.00	与资产相关
有机及底面电极片式钽电容器生产线建设	700,000.00		100,000.00		600,000.00	与资产相关
电流电感器	898,285.63		299,428.54		598,857.09	与资产相关
DO-214 表贴封装大功率二极管工艺技术创新及产业化	712,500.00		118,750.00		593,750.00	与资产相关
高性能耐浪涌继电器关键技术研究		600,000.00	10,329.32		589,670.68	与收益相关
2019 年科技创新专项资金（2018 年国家、省、市创新载体配套）	1,054,597.10		500,000.00		554,597.10	与资产相关
接触器及固体接触器生产线改造项目	599,999.89		66,666.72		533,333.17	与资产相关
三端滤波器	733,517.57		244,505.86		489,011.71	与资产相关
钽电容器行业经营管理制造数字化集成监控系统建设项目	605,000.00		125,000.00		480,000.00	与资产相关
高频大容量片式钽电容器产业化	1,190,000.00		730,000.00		460,000.00	与资产相关
开关连接器技改	909,090.76		454,545.48		454,545.28	与资产相关
微小型片式静电抑制、熔断保护器生产建设项目	714,693.33		260,600.00		454,093.33	与资产相关
淘汰拆除含氰电镀生产线等项目	550,000.00		100,000.00		450,000.00	与资产相关

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
物联网电子标签镍基材料关键技术研发项目	1,050,000.00		600,886.73		449,113.27	与资产相关
片式铝电容器智能制造及数字化管控系统建设	495,000.00		55,000.00		440,000.00	与资产相关
全密封钮子开关研发	449,999.96		50,000.04		399,999.92	与资产相关
技术创新能力建设项目	392,361.18		41,666.64		350,694.54	与资产相关
高频片式电子元件关键技术研究及产业化	358,700.00		51,250.00		307,450.00	与资产相关
叠层片式多阶射频滤波器开发	541,666.67		260,000.00		281,666.67	与资产相关
超级电容器研发及产业化	420,000.00		150,000.00		270,000.00	与资产相关
龙华区财政局检测平台配套	459,415.15		200,000.00		259,415.15	与资产相关
微型高集成片式抗电磁干扰滤波器关键技术研发	490,345.08		240,000.00		250,345.08	与资产相关
静电放电抑制器生产线建设技术改造	360,000.00		120,000.00		240,000.00	与资产相关
高频电子元件关键技术与产业化	345,853.99		114,735.33		231,118.66	与资产相关
电力设备公共技术研发项目	259,757.60		129,878.80		129,878.80	与资产相关
高密度连接器技改	387,879.09		290,909.04		96,970.05	与资产相关
深圳市财政委员会振华微项目专款	4,000,000.00		4,000,000.00			与收益相关
创新中心技术创新能力建设项目（一期）	910,156.69		910,156.69			与收益相关
叠层片式大电流磁珠	326,000.00		326,000.00			与资产相关
变压器的研制	294,000.00		294,000.00			与资产相关
滤波器	242,000.00		242,000.00			与资产相关
电感器	202,000.00		202,000.00			与资产相关
其他项目合计	11,683,389.80	12,523,504.61	12,106,049.91		12,100,844.50	
合计	194,953,690.17	26,893,504.61	45,397,752.44		176,449,442.34	—

(三十一) 股本

	期初余额	本期变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	514,805,618.00						514,805,618.00

(三十二) 资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	2,504,550,284.69			2,504,550,284.69
其他资本公积	373,606,773.98	23,442,758.12		397,049,532.10

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
其中：被投资单位其他权益变动	4,044,081.99			4,044,081.99
国有独享资本公积	217,490,000.00			217,490,000.00
其他	152,072,691.99	23,442,758.12		175,515,450.11
合计	2,878,157,058.67	23,442,758.12		2,901,599,816.79

注：其他资本公积增加23,442,758.12元，系本公司母公司报告期确认2020年股权激励款项。

（三十三）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

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、以后不能重分类进损益的其他综合收益							
其他权益工具投资公允价值变动（新金融工具准则下）	58,633,771.23	-13,642,164.48		-3,410,541.12	-10,231,623.36		48,402,147.87
二、以后将重分类进损益的其他综合收益							
其他	28,674,859.88						28,674,859.88
三、其他综合收益合计	87,308,631.11	-13,642,164.48		-3,410,541.12	-10,231,623.36		77,077,007.75

（三十四）盈余公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	163,068,866.93	12,520,339.44		175,589,206.37
任意盈余公积金	106,639,052.22	12,520,339.44		119,159,391.66
合计	269,707,919.15	25,040,678.88		294,748,598.03

（三十五）未分配利润

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	1,628,304,080.90	1,228,149,284.49
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	1,628,304,080.90	1,228,149,284.49
加：本期归属于母公司所有者的净利润	605,569,382.22	297,613,144.40
减：提取法定盈余公积	12,520,339.44	
提取任意盈余公积	12,520,339.44	
提取一般风险准备		
应付普通股股利	25,740,280.90	25,740,280.90
转作股本的普通股股利		

项目	本期	上期
其他		-128,281,932.91
期末未分配利润	2,183,092,503.34	1,628,304,080.90

(三十六) 营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	3,835,043,224.76	1,764,828,841.47	3,537,578,817.03	1,947,089,332.52
其他业务	114,687,806.84	68,972,760.05	130,703,024.77	93,351,643.40
合计	3,949,731,031.60	1,833,801,601.52	3,668,281,841.80	2,040,440,975.92

1、按业务类型分类：

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	3,835,043,224.76	1,764,828,841.47	3,537,578,817.03	1,947,089,332.52
整机及系统			328,223,297.08	309,451,082.73
高新电子	3,808,562,551.97	1,745,957,801.62	3,187,450,931.21	1,622,190,946.11
现代服务业	26,480,672.79	18,871,039.85	21,904,588.74	15,447,303.68
其他业务	114,687,806.84	68,972,760.05	130,703,024.77	93,351,643.40
材料销售	42,438,990.49	34,995,472.15	48,572,304.07	41,242,872.63
租赁	24,466,257.13		18,101,060.79	
劳务、服务费	26,872,586.13	21,569,494.49	40,880,230.53	36,520,100.08
其他	20,909,973.09	12,407,793.41	23,149,429.38	15,588,670.69
合计	3,949,731,031.60	1,833,801,601.52	3,668,281,841.80	2,040,440,975.92

(三十七) 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	12,528,045.39	12,940,490.87
教育费附加	12,009,240.96	10,680,639.98
房产税	8,729,837.06	6,841,848.14
土地使用税	4,025,569.60	3,136,221.49
车船使用税	99,729.95	105,050.58
印花税	2,558,069.56	1,884,670.58
其他	34,025.93	142,771.13
合计	39,984,518.45	35,731,692.77

(三十八) 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	183,341,067.89	133,857,538.78
业务经费	8,623,082.60	10,041,904.43
折旧费	3,342,155.20	3,589,258.57
办公费	1,203,541.06	898,580.27

项目	本期发生额	上期发生额
包装费	3,544,411.81	3,656,217.77
装卸费	377,172.57	210,278.00
运输费		11,011,311.43
展览费	397,413.81	1,676,021.51
销售服务费	3,499,788.14	1,526,539.60
广告费	528,701.74	841,684.82
差旅费	13,049,302.74	17,940,944.04
办事处费用	2,228,500.85	1,512,151.50
业务招待费	6,038,201.25	6,233,323.95
其他	15,145,728.41	12,289,633.39
合计	241,319,068.07	205,285,388.06

(三十九) 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	363,135,061.48	340,334,049.81
折旧费	23,520,710.37	20,463,331.16
无形资产、长期待摊摊销	24,022,754.51	31,577,193.22
办公费	3,544,352.62	3,779,270.62
水电费	5,936,165.17	5,114,125.45
差旅费	6,411,226.28	8,526,252.03
运输费	730,917.75	815,721.82
租赁费	9,751,569.13	8,555,003.75
业务招待费	4,711,896.44	4,597,734.35
修理费	13,593,052.89	12,985,112.06
咨询费	4,673,608.28	3,570,550.99
其他	102,451,232.19	84,189,538.66
合计	562,482,547.11	524,507,883.92

(四十) 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	92,904,063.56	75,807,187.19
材料费	151,515,514.86	102,164,176.08
折旧费	12,516,610.75	12,024,238.14
加工费	32,194,194.23	15,014,088.12
动力费	718,441.65	299,164.91
其他	41,959,809.74	27,135,532.32
合计	331,808,634.79	232,444,386.76

(四十一) 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	55,343,759.54	66,561,445.82
减：利息收入	14,413,767.90	11,483,902.33
汇兑损失	1,486,768.02	5,908,138.34
减：汇兑收益	1,639,021.31	1,346,786.39
手续费支出	967,491.65	453,507.15
其他支出	12,750.52	3,218,469.45
合计	41,757,980.52	63,310,872.04

(四十二) 其他收益

项目	本期发生额	上期发生额
增值税税收返还	30,499,463.00	11,297,213.22
钽电容器、开关项目	5,401,848.14	
振华富生产能力建设项目	5,400,000.00	5,400,000.00
系列高性能厚膜混合集成 DC/DC 变换器模块研制	4,000,000.00	
高新公寓搬迁补助款	3,516,497.29	8,881,133.75
企业研发投入后补助	2,655,300.00	2,194,000.00
叠层片式电感器生产线技术改造	2,060,000.00	2,060,000.00
高端电感器条件建设项目	2,000,000.00	6,478,914.61
科技创新专项资金项目	1,568,166.69	2,263,602.90
振华富发展专项资金	1,560,968.26	
东莞市政府扶持资金	1,495,146.90	1,294,770.00
达产增产重点项目	1,455,600.00	
精密合金铂固定电阻器递延收益	1,427,401.18	
科研退抵税款	1,421,766.88	1,140,992.36
钽铌加工项目	1,190,471.45	1,190,471.45
创新中心技术创新能力建设项目（一期）	1,129,073.28	86,101.22
2020 年贵州省十大工业产业振兴专项资金	1,000,000.00	
高功率密度电源 3D 集成技术	950,000.00	
"两创城市示范"	900,000.00	
达产增产	900,000.00	
振华新云专项资金	880,000.00	
2020 年以工代训补贴	836,500.00	
基于 PEDOT 聚合高性能储能元件研发	805,132.74	
2019 年第一批安全生产专项资金拨款	800,000.00	
振华富检验试验平台（公共平台）	744,000.00	2,010,975.63
底面电极片式钽电容器技术改造项目	740,000.00	740,000.00
高频大容量片式钽电容器产业化	730,000.00	730,000.00
企业规模与效益倍增计划奖金	725,355.00	
搬迁补贴	723,212.11	17,616,893.73

项目	本期发生额	上期发生额
支持规模以上制造业企业达产增产和省重大工程重点项目加快建设	698,600.00	
M27Q0548E64XF4 型电源模块研制合同	640,000.00	
物联网电子标签镍基材料技术研发项目	600,886.73	
达产增产企业开拓市场补助	530,500.00	
微波通信用温度补偿衰减器的研发	507,925.70	52,907.57
十大工业产业振兴专项资金	500,000.00	
2019 年重大科技专项配套资金款	500,000.00	
贵州省市场监督管理局 2019 年国家知识产权示范企业和优势企业资助	500,000.00	
低弹跳真空灭弧室成果应用及产业化计划项目	500,000.00	
国家知识产权优势企业补助款	500,000.00	
贵阳市乌当区工业和信息化局用工补助	473,000.00	
DC/DC 变换器	470,000.00	
继电器攻关项目	435,876.65	
稳岗补贴	371,510.59	1,964,634.71
《管用分离项目》项目款	358,889.16	3,411,928.00
叠层片式大电流磁珠	326,000.00	326,000.00
贵阳市乌当区工业和信息化局两创示范工作市级补助	300,000.00	300,000.00
贵阳市乌当区工业和信息化局达产增效补助	300,000.00	
收 2017 年贵阳市知识产权示范企业考核验收资助款	300,000.00	
东莞市科学技术局动力电池组	300,000.00	
两创城市示范	300,000.00	
电流电感器	299,428.54	299,428.54
变压器的研制	294,000.00	294,000.00
叠层片式多阶射频滤波器开发 GZ14FD004	260,000.00	260,000.00
三端滤波器	244,505.85	244,505.85
滤波器	242,000.00	242,000.00
电感器	202,000.00	202,000.00
龙华区财政局检测平台配套（检验试验平台）	200,000.00	540,584.85
专利资助资金	183,000.00	1,026,000.00
低温共烧陶瓷研发及应用	148,333.32	600,000.00
钽电容器行业经营管理制造数字化集成监控系统建设项目	125,000.00	125,000.00
DO-214 表贴封装大功率二极管工艺技术创新	118,750.00	118,750.00
高压直流接触器科技成果应用及产业化项目	105,000.00	1,000,000.00
大功率超低电容瞬态电压抑制二极管研发	85,714.29	514,285.71
知识产权优势企业培育工程	73,000.00	15,000.00
片式钽电容器智能制造及数字化管控系统研究与应用	55,000.00	505,000.00

项目	本期发生额	上期发生额
高频片式电子元件关键技术与产业化	51,250.00	51,250.00
全密封组子开关研发	50,000.04	50,000.04
线性正温度系数薄膜材料片式热敏电阻器成果推广	40,000.00	40,000.00
水改造奖励款		4,509,741.41
滤波器生产线升级改造项目		3,000,000.00
270V 母线输入大功率 DC/DC 变换器系列项目款		1,890,000.00
深圳市未来产业发展专项资金第一批		1,260,000.00
深圳市南山区科学技术局项目款		1,200,000.00
高可靠 DC/DC 变换器产业链项目		1,000,000.00
2018 年度南山区自主创新产业发展专项资金资助款		980,200.00
电机功率驱动器系列		970,597.33
村镇基础设施配套费		924,384.37
微型电磁继电器长寿命高可靠制造技术科技成果应用		900,000.00
浪涌抵制器技术		830,000.00
ZJ8-1 型直流-交流变流机和 ZZ8-1 型直流-直流变换器研制合同		780,000.00
ZTR28T0512AF/14W-G/K 型 DC/DC 变换器研制合同		700,000.00
有机聚合物钽电容器导电高分子聚合物聚合技术项目款		630,000.00
片式多层陶瓷电容器用介质材料项目拨款		583,055.49
贵州工信厅工业设计中心认定奖励		500,000.00
接触器用磁性零件镀镍工艺智能控制与优化技术研究		500,000.00
高性能电磁介质及元器件开发		432,456.61
困难企业稳岗返还款		403,441.80
微电路模块生产线贯标		400,000.00
基于稳健设计的 xx 用微型电磁继电器可靠性技术研究		400,000.00
压电陶瓷报警器产业化关键技术攻关		373,859.35
公共租赁住房减免 2016 年房产税退税款		332,370.78
深圳市中小企业服务署 2018 年企业信息化项目资助		320,000.00
科学技术局高新企业拨款		300,000.00
新型大功率(JQ 系列)交、直流接触器科技成果转化项目		300,000.00
贵阳市财政局下拨省级制造业创新中心奖励		300,000.00
耐高温全钽电容器成果转化		260,000.00
新一代 5G 基站用宽温模压片式叠层固体铝电容器研制		170,000.00
表贴式蜂鸣器用高温压电陶瓷元件关键技术攻关		70,743.57
其他项目	17,902,492.06	13,281,812.03
合计	107,608,565.85	114,071,006.92

(四十三) 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算长期股权投资分红收益		
权益法核算的长期股权投资收益	12,997,164.01	-160,729,883.20
处置长期股权投资产生的投资收益		31,012,493.62
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
可供出售金融资产在持有期间的投资收益		
处置可供出售金融资产取得的投资收益		
交易性金融资产持有期间的投资收益		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
债权投资持有期间的投资收益	7,800,948.38	14,967,437.34
处置债权投资取得的投资收益		301,419.23
其他债权投资持有期间的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
其他权益工具投资持有期间的股利收入	2,538,900.00	2,340,000.00
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
合计	23,337,012.39	-112,108,532.56

(四十四) 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产		
衍生金融资产		
以公允价值计量的且其变动计入当期损益的金融负债		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产	22,130,348.37	29,658,851.08
合计	22,130,348.37	29,658,851.08

(四十五) 信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失		
应收账款坏账损失	-118,953,709.09	-46,799,917.50
应收款项融资坏账损失		
其他应收款坏账损失	-29,996,422.41	-24,522,823.99

项目	本期发生额	上期发生额
债权投资信用减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款信用减值损失		
委托贷款减值损失	-81,000,000.00	-81,000,000.00
合计	-229,950,131.50	-152,322,741.49

注：报告期因深圳通信供应商起诉深圳通信公司，且法院已受理，母公司对深圳通信公司的经营现状及偿债能力进行分析后，按 100% 单项计提深圳通信其他应收款和委托贷款信用减值损失，报告期计提 10,948 万元，其中，其他应收款计提 2,848 万元、委托贷款计提 8,100 万元

（四十六）资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失	-60,337,648.55	-34,115,069.42
合同资产减值损失		
合同取得成本相关资产减值损失		
合同履约成本相关资产减值损失		
持有至到期投资减值损失		
长期股权投资减值损失		-15,379,109.42
投资性房地产减值损失		
固定资产减值损失	-28,956,024.09	-244,059.61
工程物资减值损失		
在建工程减值损失		
生产性生物资产减值损失		
油气资产减值损失		
无形资产减值损失		
商誉减值损失		
预付账款坏账损失	-1,044,471.23	-49,623.41
合计	-90,338,143.87	-49,787,861.86

（四十七）资产处置收益

项目	本期发生额	上期发生额
持有待售的非流动资产处置利得或损失合计		
持有待售的处置组处置利得或损失合计		
非流动资产处置利得或损失合计	-2,318,691.94	1,367,210.18
其中：固定资产处置利得或损失	-2,318,691.94	1,367,210.18
无形资产处置利得或损失		
合计	-2,318,691.94	1,367,210.18

（四十八）营业外收入

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废利得	88,428.26	51,066.67	88,428.26
债务重组利得	95,585.74	225,438.50	95,585.74
接受捐赠			
与企业日常活动无关的政府补助		101,000.00	
确实无法支付应付款项	659,386.02	11,860,684.34	659,386.02
罚款收入	460,308.72	495,488.67	460,308.72
其他	2,779,074.10	5,189,822.01	2,779,074.10
合计	4,082,782.84	17,923,500.19	4,082,782.84

与企业日常活动无关的政府补助：

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
2019 数博会工业 APP 融合创新大赛组委会奖金		100,000.00	
其他		1,000.00	
合计		101,000.00	

（四十九）营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失	2,177,920.84	1,516,537.50	2,177,920.84
债务重组损失		105,819.62	
对外捐赠	949,300.00	50,000.00	949,300.00
应收账款证券化损失		14,147,736.95	
其他	661,174.44	2,784,009.79	661,174.44
合计	3,788,395.28	18,604,103.86	3,788,395.28

（五十）所得税费用

1、所得税费用表

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	127,498,744.18	87,182,799.29
递延所得税费用	-657,027.07	14,264,380.22
合计	126,841,717.11	101,447,179.51

2、会计利润与所得税费用调整过程：

项目	本期发生额
利润总额	729,340,028.00
按法定/适用税率计算的所得税费用	182,335,007.00
子公司适用不同税率的影响	-90,735,952.83
调整以前期间所得税的影响	6,088,022.00
非应税收入的影响	

项目	本期发生额
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	8,950,029.62
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-1,482,092.46
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	55,070,513.45
其他事项影响	-33,383,814.67
所得税费用	126,841,717.11

（五十一）其他综合收益

详见本附注五合并报表项目注释之（三十三）其他综合收益。

（五十二）现金流量表项目

1、收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	14,413,767.90	11,483,902.33
收到的****科研试制费及政府补助	143,106,921.78	142,111,709.14
代收应收账款证券化及保理款项	304,339,308.05	108,326,124.87
收回其他及往来款	86,454,915.46	141,397,739.50
合计	548,314,913.19	403,319,475.84

2、支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
业务经费	5,689,706.52	4,946,111.41
运输费	9,188,005.91	10,230,861.77
广告费	333,048.18	929,559.30
差旅费	21,599,277.99	32,893,265.17
销售服务费	369,629.49	407,533.59
办公费	2,555,958.13	1,982,526.80
水电费	3,586,902.08	7,263,465.30
租赁费	24,697,707.07	15,584,789.37
业务招待费	13,022,302.09	11,396,491.55
修理费	5,540,160.01	4,513,245.32
包装费	2,358,608.66	3,029,990.18
装卸费	377,172.57	210,278.00
展览费	356,180.35	984,737.72
代付应收账款证券化及保理款	607,379,711.99	454,067,752.89
其他费用及往来款	125,033,745.91	235,975,310.50
合计	822,088,116.95	784,415,918.87

3、支付的其他与投资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
处置子公司减少的现金		179,585,719.80
合计		179,585,719.80

4、收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
票据保证金受限到期	6,069,112.54	33,073,682.64
合计	6,069,112.54	33,073,682.64

5、支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
融资租赁费用	6,000,000.00	30,228,462.83
保证金受限	1,300,000.00	
合计	7,300,000.00	30,228,462.83

(五十三) 现金流量表补充资料

1、现金流量表补充资料

项目	本期金额	上期金额
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	602,498,310.89	295,310,791.02
加：资产减值损失	90,338,143.87	49,787,861.56
信用减值损失	229,950,131.50	152,322,741.49
固定资产折旧、投资性房地产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	179,197,648.94	153,907,160.93
无形资产摊销	13,820,424.30	12,741,836.12
长期待摊费用摊销	25,449,592.81	33,939,561.21
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	2,318,691.94	-1,367,210.18
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	2,089,492.58	1,465,470.33
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-22,130,348.37	-29,658,851.08
财务费用（收益以“-”号填列）	54,216,290.39	65,434,241.45
投资损失（收益以“-”号填列）	-23,337,012.39	112,108,532.36
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-19,692,053.17	21,813,804.35
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	19,035,026.10	-7,549,424.13
存货的减少（增加以“-”号填列）	-159,172,048.82	456,993,125.64
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-402,197,370.73	-279,499,543.47
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-661,624,058.59	-829,243,913.77
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-69,239,138.75	259,506,185.23
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3、现金及现金等价物净变动情况：		

项目	本期金额	上期金额
现金的期末余额	915,104,573.27	1,328,373,619.82
减：现金的期初余额	1,328,373,619.82	1,174,202,328.72
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-413,269,046.55	154,171,291.10

2、现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	915,104,573.27	1,328,373,619.82
其中：库存现金	2,952.17	10,607.38
可随时用于支付的银行存款	915,101,621.10	1,326,577,389.96
可随时用于支付的其他货币资金		1,785,622.48
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	915,104,573.27	1,328,373,619.82
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物	2,588,904.14	12,739,793.96

（五十四）所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	2,588,904.14	银行承兑汇票及信用证保证金
应收票据	83,403,286.20	票据质押借款
合计	85,992,190.34	---

（五十五）外币货币性项目

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			40,000.01
其中：美元	4,871.40	6.5249	31,785.40
港币	9,760.70	0.8416	8,214.61
应收账款			140,681.37
其中：美元	21,560.77	6.5249	140,681.37

六、合并范围的变更

无

七、在其他主体中的权益

（一）在子公司中的权益

1、企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		表决权比例(%)	取得方式	备注
				直接	间接			
振华新云	贵阳	贵阳	开发生产销售电子元器件	100.00		100.00	投资设立	
振华永光	贵阳	贵阳	半导体分离器件的开发、生产、销售及服务	100.00		100.00	投资设立	
振华云科	贵阳	贵阳	片式元器件制造	100.00		100.00	投资设立	
振华微电子	深圳	深圳	薄膜集成电路及网络块开发生产销售	87.53	12.47	100.00	投资设立	
振华富电子	深圳	深圳	片式电感开发生产销售	100.00		100.00	投资设立	
振华建新	贵阳	贵阳	销售电子产品及机械产品	100.00		100.00	投资设立	
振华宇光	贵阳	贵阳	电子产品、各种微波电子管、真空器件等产品的生产及销售	100.00		100.00	投资设立	
振华新能源	东莞	东莞	锂离子电池和超级电容器开发生产销售	93.95		93.95	投资设立	
振德华联	凯里	凯里	电子元器件和控制组件生产及销售	100.00		100.00	同一控制下企业合并	
振华群英	贵阳	贵阳	电子元器件和控制组件生产及销售	100.00		100.00	同一控制下企业合并	
振华新天动力	贵阳	贵阳	工业用气体、煤化工制品的生产经营，二、三类机电产品、气瓶检验修理	100.00		100.00	同一控制下企业合并	
振华桑达	东莞	东莞	通信产品、网络信息产品、消费电子产品生产及销售	100.00		100.00	同一控制下企业合并	
振华信息研究	贵阳	贵阳	各类电子功能材料、阻容感等通用元件及模块组件产品的技术开发、转让及服务	51.00	49.00	100.00	投资设立	

2、重要的非全资子公司

单位：万元

子公司名称	少数股东的持股比例	少数股东的表决权比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额	备注
振华新能源	0.06	0.06	-816.05		-438.74	

3、重要非全资子公司的主要财务信息

单位：万元

子公司名称	期末余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
振华新能源	19,129.58	10,272.02	29,401.60	47,650.34	272.61	47,922.95

续：

子公司名称	期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
振华新能源	31,950.90	12,723.17	44,674.07	38,140.94	299.81	38,440.75

重要非全资子公司的主要财务信息（续表）

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
振华新能源	23,425.31	-13,481.68	-13,481.68	4,490.79	29,914.84	-5,815.41	-5,815.41	3,628.19

（二）在合营安排或联营企业中的权益

1、重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		表决权比例(%)	对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接		
振华集团深圳电子有限公司	深圳	深圳	租赁	43.77		43.77	权益法
振华集团财务有限责任公司	贵阳	贵阳	集团内金融业务	35.00		35.00	权益法
贵州建新南海科技股份有限公司	贵阳	贵阳	其他制造业	20.00		20.00	权益法
成都森未科技有限公司	成都	成都	其他制造业	19.08		19.08	权益法
深圳市振华通信设备有限公司	深圳	深圳	其他制造业	49.00		49.00	权益法

2、重要联营企业的主要财务信息

项目	期末余额/本期发生额					期初余额/上期发生额				
	振华集团深圳 电子有限公司	振华集团财务 有限公司	贵州建新南海 科技股份有限 公司	成都森未科技 有限公司	深圳市振华通 信设备有限公 司	振华集团深圳 电子有限公司	振华集团财务 有限公司	贵州建新南海 科技股份有限 公司	成都森未科技 有限公司	深圳市振华通 信设备有限公 司
流动资产	8,539.43	88,655.14	5,625.06	3,314.62	143,726.59	10,579.35	149,014.28	5,640.31	2,009.38	164,902.34
非流动资产	61,713.85	102,142.18	651.31	233.90	12,179.43	63,627.01	69,216.66	670.05	93.71	14,972.23
资产合计	70,253.28	190,797.32	6,276.37	3,548.52	155,906.02	74,206.36	218,230.94	6,310.36	2,103.09	179,874.57
流动负债	1,423.06	168,117.23	8,056.32	162.51	121,312.34	2,077.67	195,824.26	7,972.62	111.17	113,903.37
非流动负债	8,594.35				50,207.88	8,596.44				62,832.60
负债合计	10,017.41	168,117.23	8,056.32	162.51	171,520.22	10,674.11	195,824.26	7,972.62	111.17	176,735.97
少数股东权益			-15.65							
归属于母公司股 东权益	60,235.87	22,680.09	-1,764.29	3,386.01	-15,614.20	63,532.25	22,406.68	-1,682.04	1,991.92	3,138.59
按持股比例计算 的净资产份额	26,365.24	7,938.03		645.92		27,808.07	7,842.34		398.38	1,537.91
调整事项										
商誉										
内部交易未实现 利润										
其他										
对联营企业权益 投资的账面价值	27,885.96	7,938.03		1,004.36		29,328.79	7,842.34		999.96	

项目	期末余额/本期发生额					期初余额/上期发生额				
	振华集团深圳 电子有限公司	振华集团财务 有限公司	贵州建新南海 科技股份有限 公司	成都森未科技 有限公司	深圳市振华通 信设备有限公 司	振华集团深圳 电子有限公司	振华集团财务 有限公司	贵州建新南海 科技股份有限 公司	成都森未科技 有限公司	深圳市振华通 信设备有限公 司
存在公开报价的 联营企业权益投 资的公允价值										
营业收入	7,851.78	4,992.17	1,439.63	1,597.06	507.71	7,938.31	4,617.69	1,943.72	867.73	43,721.80
净利润	1,703.62	1,570.41	-117.68	-5.91	-18,747.08	9,752.12	1,641.77	-56.64	-12.70	-43,100.32
终止经营的净利 润										
其他综合收益										
综合收益总额	1,703.62	1,570.41	-117.68	-5.91	-18,747.08	9,752.12	1,641.77	-56.64	-12.70	-43,100.32
本年度收到的来 自联营企业的股 利	2,188.50	453.95				2,188.50	392.56			

3、合营企业或联营企业发生的超额亏损

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失(或本期分享的净利润)	本期末累积未确认的损失
贵州建新南海科技股份有限公司	336.41	16.45	352.86
深圳市振华通信设备有限公司		9,186.07	9,186.07

八、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具，包括银行借款、其他计息借款、货币资金等。这些金融工具的主要目的在于为本公司的运营融资。本公司持有 8,190,000 股贵阳银行（代码：601997）的股票、543,172 股华创阳安（代码：600155）的股票。本公司具有多种因经营而直接产生的其他金融资产和负债，如应收账款和应付账款等。

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动风险及市场风险。

1、金融工具分类

(1) 资产负债表日的各类金融资产的账面价值如下：

金融资产项目	期末余额			期初余额		
	贷款和应收款项	其他权益工具	合计	贷款和应收款项	其他权益工具	合计
货币资金	917,693,477.41		917,693,477.41	1,341,113,413.78		1,341,113,413.78
应收票据	2,105,906,405.38		2,105,906,405.38	1,467,360,446.84		1,467,360,446.84
应收账款	1,312,302,627.34		1,312,302,627.34	1,361,338,817.28		1,361,338,817.28
应收款项融资	282,716,962.30		282,716,962.30	287,655,398.82		287,655,398.82
其他应收款	19,949,686.28		19,949,686.28	57,180,919.20		57,180,919.20
可供出售金融资产		72,274,938.68	72,274,938.68		85,917,103.16	85,917,103.16
其他权益工具	917,693,477.41		917,693,477.41	1,341,113,413.78		1,341,113,413.78

(2) 资产负债表日的各类金融负债的账面价值如下：

金融资产	期末余额			期初余额		
	交易性金融负债	其他金融负债	合计	交易性金融负债	其他金融负债	合计
短期借款		958,603,286.20	958,603,286.20		475,671,994.63	475,671,994.63
应付票据		168,525,630.15	168,525,630.15		166,967,082.42	166,967,082.42
应付账款		762,878,422.52	762,878,422.52		520,690,929.29	520,690,929.29
其他应付款		40,506,354.87	40,506,354.87		525,170,603.66	525,170,603.66
一年内到期的非流动负债		16,360,000.00	16,360,000.00		174,972,250.00	174,972,250.00
长期借款		471,181,000.00	471,181,000.00		1,022,541,000.00	1,022,541,000.00

2、信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、衍生金融工具及应收款项等。

本公司银行存款主要存放于国有银行、振华集团财务有限责任公司、中国电子财务有限责任公司和其它大中型上市银行，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

对于应收款项，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对债务人的财务状况、外部评级、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估债务人的信用资质并设置相应欠款额度与信用期限。本公司会定期对债务人信用记录进行监控，对于信用记录不良的债务人，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。本公司应收账款的债务人为分布于不同行业和地区的客户。本公司持续对应收账款的财务状况实施信用评估，并在适当时购买信用担保保险。

本公司因应收账款和其他应收款产生的信用风险敞口的量化数据，参见“附注五（三）、3”和“附注五（六）、6”。本公司还因提供财务担保而面临信用风险，详见“附注十二、承诺及或有事项”中披露。

本公司认为单独或组合均未发生减值的金融资产的期限分析如下：

项目	期末余额					期初余额				
	合计	未逾期且未减值	逾期			合计	未逾期且未减值	逾期		
			1个 月 以 内	1至 3个 月	3个 月以 上			1个 月 以 内	1至 3个 月	3个 月以 上
应收票据	2,105,906,405.38	2,105,906,405.38				1,467,360,446.84	1,467,360,446.84			
应收款项 融资	282,716,962.30	282,716,962.30				287,655,398.82	287,655,398.82			
其他应收 款	19,949,686.28	19,949,686.28				57,180,919.20	57,180,919.20			
其他权益 工具投资	72,274,938.68	72,274,938.68				85,917,103.16	85,917,103.16			

3、流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物，并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足

短期和长期的资金需求。

年末本公司持有的金融负债按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下：

项目	期末余额				
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上	合计
短期借款	983,855,445.10				983,855,445.10
应付票据	168,525,630.15				168,525,630.15
应付账款	716,105,437.81	33,805,181.71	5,530,598.86	7,437,204.14	762,878,422.52
其他应付款	9,645,058.43	24,408,916.33	1,144,179.05	5,308,201.06	40,506,354.87
一年内到期的非流动负债	16,898,379.20				16,898,379.20
长期借款		125,043,275.14	23,966,426.05	425,098,646.82	574,106,348.01

4、市场风险

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

(1) 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。

本公司面临的市场利率变动的风险主要与本公司以浮动利率计息的长期负债有关。

本公司通过维持适当的固定利率债务管理利息成本。

(2) 汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。

本公司面临的外汇变动风险主要与本公司的经营活动(当收支以不同于本公司记账本位币的外币结算时)有关。

本公司面临交易性的汇率风险。此类风险由于经营单位以其记账本位币以外的货币进行的销售所致。本公司销售额约 0.36% 是以发生销售的经营单位的记账本位币以外的货币计价的，成本以经营单位的记账本位币计价。本公司因销售收到的外币一般直接结汇以人民币入账，以控制汇率风险。

相关外币资产及外币负债包括：以外币计价的货币资金、应收账款等。截止 2020 年 12 月 31 日，本公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额详见“附注五（五十五）”外币货币性项目。

5、其他价格风险

本公司持有在上海证券交易所公开交易的 8,190,000 股贵阳银行（代码：601997）的股票、543,172 股华创阳安（代码：600155）的股票，由于目的在于持有该两种股票，本公司将其在其他权益工具投资科目列报，其公允价值的变动计入其他综合收益，未对本公司净利润产生影响。

6、资本管理

本公司资本管理政策的目的是为了保障本公司能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。

本公司以资产负债率（即总负债除以总资产）为基础对资本结构进行监控。截止 2020 年 12 月 31 日，本公司资产负债率为 33.33%（2019 年 12 月 31 日为 38.60%）

九、公允价值的披露

（一）以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

项目	期末公允价值			
	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				
（一）交易性金融资产				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（3）衍生金融资产				
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（二）其他债权投资				
（三）其他权益工具投资	72,274,938.68			72,274,938.68
（三）投资性房地产			647,876,000.00	647,876,000.00
1.出租用的土地使用权				
2.出租的建筑物			647,876,000.00	647,876,000.00
3.持有并准备增值后转让的土地使用权				
持续以公允价值计量的资产总额	72,274,938.68		647,876,000.00	720,150,938.68

（二）持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

本公司其他权益工具投资系在上海证券交易所公开交易的股票，本公司以其在 2020 年 12 月 31 日的公开交易价格作为当日的公允价值。

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

本公司以公允价值计量的投资性房地产系以 2020 年 12 月 31 日的投资性房地产评估报告值作为期末公允价值。

十、关联方及关联交易

(一) 本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例(%)	母公司对本企业的表决权比例(%)
中国振华电子集团有限公司	贵阳市	通信交换	24.68 亿	32.94	32.94

注：本企业最终控制方是中国电子信息产业集团有限公司。

(二) 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注七在其他主体中权益之 1 在子公司中权益。

(三) 本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注七在其他主体中权益之 3 在合营安排或联营企业中权益。

(四) 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系	备注
中国电子信息产业集团有限公司	实际控制人	
中国电子信息产业集团有限公司第六研究所	同一实际控制人	
中国电子系统工程第二建设有限公司	同一实际控制人	
中国电子器材华东有限公司	同一实际控制人	
中国电子器材华北有限公司	同一实际控制人	
中国电子进出口有限公司	同一实际控制人	
中国电子东莞产业园有限公司	同一实际控制人	
中电新元科技股份有限公司	同一实际控制人	
长沙湘计海盾科技有限公司	同一实际控制人	
武汉中原长江科技发展有限公司	同一实际控制人	
武汉中元通信股份有限公司	同一实际控制人	
武汉中电通信有限责任公司	同一实际控制人	
深圳中电国际信息科技有限公司	同一实际控制人	
深圳市中电熊猫磁通电子有限公司	同一实际控制人	
上海贝岭股份有限公司	同一实际控制人	
南京熊猫通信科技有限公司	同一实际控制人	
南京中电熊猫磁电科技有限公司	同一实际控制人	
南京长江电子信息产业集团有限公司	同一实际控制人	
南京中电熊猫家电有限公司	同一实际控制人	
南京熊猫汉达科技有限公司	同一实际控制人	
南京熊猫电子股份有限公司	同一实际控制人	
南京熊猫达盛电子科技有限公司	同一实际控制人	
南京三乐集团有限公司	同一实际控制人	
南京科瑞达电子装备有限责任公司	同一实际控制人	
南京华东电子集团有限公司	同一实际控制人	

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系	备注
华大半导体有限公司	同一实际控制人	
桂林长海科技有限责任公司	同一实际控制人	
桂林长海发展有限责任公司	同一实际控制人	
东莞中电熊猫科技发展有限公司	同一实际控制人	
东莞长城开发科技有限公司	同一实际控制人	
成都长城开发科技有限公司	同一实际控制人	
成都锦江电子系统工程有限公司	同一实际控制人	
北京圣非凡电子系统技术开发有限公司	同一实际控制人	
中电惠融商业保理（深圳）有限公司	同一实际控制人	
贵州振华新天物业管理有限公司	同一实际控制人	
振华集团深圳电子有限公司	同一母公司	
振华集团财务有限责任公司	同一母公司	
苏州云芯微电子科技有限公司	同一母公司	
贵州振华置业投资有限公司	同一母公司	
贵州振华新材料有限公司	同一实际控制人	
贵州振华久达传动有限公司	同一母公司	
贵州振华建新机械有限公司	同一母公司	
贵州振华风光半导体有限公司	同一母公司	
成都环宇芯科技有限公司	同一实际控制人	
成都华微电子科技有限公司	同一母公司	
北京振华电子有限公司	同一母公司	
贵州振华建筑工程有限公司	同一母公司	
盛科网络（苏州）有限公司	实际控制人参股公司	
贵州建新南海科技股份有限公司	参股公司	
深圳市振华通信设备有限公司	参股公司	
甘肃长风电子科技有限责任公司	同一实际控制人	
湖南长城海盾光纤科技有限公司	同一实际控制人	
中软信息系统工程有限公司	同一实际控制人	
中电通商商业保理（天津）有限公司	实际控制人参股公司	

（五）关联交易情况

1、购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
中国电子东莞产业园有限公司	园区管理费	766,505.09	1,481,727.31
贵州振华新天物业管理有限公司	物业费	3,554,940.93	2,112,062.25
贵州振华新天物业管理有限公司	水电费	8,251.37	
贵州振华风光半导体有限公司	外协加工	89,185.85	

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
振华集团深圳电子有限公司	水电费	5,723,546.63	5,403,970.54
中国振华电子集团有限公司	水电费	555,915.45	
东莞中电熊猫科技发展有限公司	水电费		291,597.52
贵州振华新天物业管理有限公司	接受劳务	68,937.16	
振华集团深圳电子有限公司	接受劳务	24,963.08	
南京中电熊猫家电有限公司	接受劳务		16,792.45
贵州振华置业投资有限公司	工程劳务	4,194,350.22	6,109,687.44
贵州振华风光半导体有限公司	材料采购	1,482,799.78	1,126,669.89
成都环宇芯科技有限公司	材料采购	313,806.00	
深圳市中电熊猫磁通电子有限公司	材料采购	182,697.00	331,053.00
成都华微电子科技有限公司	材料采购	172,200.00	38,500.00
南京中电熊猫磁电科技有限公司	材料采购	130,496.00	83,211.60
中软信息工程有限公司	采购商品	53,748.23	
中国电子进出口有限公司	材料采购	1,809.48	
南京中电熊猫家电有限公司	材料采购		172,610.62
贵州振华新材料有限公司	材料采购		63,716.81

出售商品/提供劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
贵州振华风光半导体有限公司	销售商品、水电气	1,863,701.57	1,563,747.96
成都锦江电子系统工程有限公司	销售商品	2,423,084.36	5,846,539.72
东莞长城开发科技有限公司	销售商品	5,613,825.64	5,616,189.81
武汉中元通信股份有限公司	销售商品	4,226,218.22	5,522,625.49
南京科瑞达电子装备有限责任公司	销售商品	4,310,558.46	2,515,523.23
成都长城开发科技有限公司	销售商品	987,148.23	2,087,767.21
长沙湘计海盾科技有限公司	销售商品	2,879,291.50	2,836,508.75
南京熊猫汉达科技有限公司	销售商品	5,758,990.34	1,333,420.90
华大半导体有限公司	销售商品		887,767.77
武汉中电通信有限责任公司	销售商品	1,328,042.47	718,028.58
深圳中电国际信息科技有限公司	销售商品	371,336.34	525,254.92
桂林长海发展有限责任公司	销售商品	458,480.17	235,133.19
武汉中原长江科技发展有限公司	销售商品	263,598.22	219,546.79
南京三乐集团有限公司	销售商品		262,946.06
南京熊猫达盛电子科技有限公司	销售商品	7,008.85	93,369.49
南京长江电子信息产业集团有限公司	销售商品	58,079.64	91,415.94
中国电子器材华东有限公司	销售商品	138,053.10	69,026.55
北京圣非凡电子系统技术开发有限公司	销售商品		68,145.09
中国电子器材华北有限公司	销售商品	66,557.54	65,406.55
成都环宇芯科技有限公司	销售商品	259,677.58	52,151.19

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
南京熊猫电子股份有限公司	销售商品	181,126.42	51,070.73
中电新元科技股份有限公司	销售商品	235,533.80	47,646.18
南京华东电子集团有限公司	销售商品	47,999.12	40,253.88
南京熊猫通信科技有限公司	销售商品	139,574.33	16,404.36
桂林长海科技有限责任公司	销售商品		12,013.19
盛科网络（苏州）有限公司	销售商品	8,318.58	2,433.63
贵州振华久达传动有限公司	销售商品		884.96
中国振华电子集团有限公司	销售商品	5,787.32	
苏州云芯微电子科技有限公司	销售商品	13,230.09	
湖南长城海盾光纤科技有限公司	销售商品	21,084.19	
甘肃长风电子科技有限责任公司	销售商品	531,792.03	
中国电子东莞产业园有限公司	水电费	115,743.65	138,361.71
中国电子系统工程第二建设有限公司	水电费		9,259.50
贵州振华置业投资有限公司	水电费	34,005.32	62,491.12
贵州振华新天物业管理有限公司	水电气费	78,665.35	568,099.08
中国振华电子集团有限公司	水电气费	95,558.15	102,664.89
贵州振华建新机械有限公司	水电气费	130.34	
苏州云芯微电子科技有限公司	技术服务费		330,188.68
贵州振华置业投资有限公司	代理劳务费		91,743.12
贵州振华风光半导体有限公司	代理劳务		1,100.92
贵州振华建新机械有限公司	提供服务	246,271.69	247,098.10

2、关联租赁情况

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
中国振华电子集团有限公司	房租租赁	265,865.16	265,865.15
中国振华电子集团有限公司	土地租赁	46,120.57	19,936.58
中国电子东莞产业园有限公司	房租租赁	659,453.40	659,453.40
南京中电熊猫家电有限公司	房租租赁		385,212.67
贵州振华置业投资有限公司	土地租赁	27,221.73	9,904.76
贵州振华新天物业管理有限公司	房屋租赁	17,142.86	
贵州振华风光半导体有限公司	房租租赁	130,857.15	121,714.29
成都华微电子科技有限公司	房屋租赁	98,285.72	88,000.00

本公司作为承租方：

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
振华集团深圳电子有限公司	房屋租赁	13,692,584.77	10,114,162.22
中国振华电子集团有限公司	房屋租赁	4,406,737.61	4,182,139.96
东莞中电熊猫科技发展有限公司	房屋租赁		1,367,774.10
贵州振华置业投资有限公司	房屋租赁	1,105,148.62	1,059,753.60

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
贵州振华风光半导体有限公司	房屋租赁	688,813.36	682,480.02
北京振华电子有限公司	房屋租赁	268,011.43	398,094.31
贵州振华新天物业管理有限公司	房屋租赁	159,538.65	

3、关联担保情况

本公司作为担保方：

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
贵州振华群英电器有限公司（国营第八九一厂）	8,978,000.00	2019-12-16	2020-12-15	否
贵州振华群英电器有限公司（国营第八九一厂）	10,000,000.00	2020-10-26	2021-10-25	否
贵州振华群英电器有限公司（国营第八九一厂）	10,000,000.00	2020-10-22	2021-10-21	否
贵州振华群英电器有限公司（国营第八九一厂）	5,000,000.00	2020-9-30	2021-9-29	否
贵州振华群英电器有限公司（国营第八九一厂）	5,000,000.00	2020-12-9	2021-12-8	否
贵州振华群英电器有限公司（国营第八九一厂）	8,035,244.00	2020-12-7	2021-12-6	否
东莞振华新能源科技有限公司	15,000,000.00	2020-4-10	2021-4-9	否
东莞振华新能源科技有限公司	15,000,000.00	2020-3-30	2021-3-29	否
东莞振华新能源科技有限公司	9,000,000.00	2020-6-24	2021-6-23	否
东莞振华新能源科技有限公司	52,155,923.22	2020-12-28	2021-12-24	否
东莞振华新能源科技有限公司	37,000,000.00	2020-1-10	2021-1-9	否
深圳振华富电子有限公司	158,830.00	2020-6-23	2020-12-30	否
中国振华集团云科电子有限公司	15,424,893.38	2020-12-7	2021-12-6	否
中国振华集团云科电子有限公司	15,000,000.00	2020-11-25	2021-11-24	否
中国振华集团云科电子有限公司	15,000,000.00	2020-9-14	2021-9-13	否
中国振华集团云科电子有限公司	15,000,000.00	2020-10-23	2021-10-22	否
中国振华集团永光电子有限公司	3,051,514.75	2019-12-16	2020-12-16	否
中国振华集团永光电子有限公司	10,000,000.00	2020-5-22	2021-5-21	否
中国振华集团永光电子有限公司	10,000,000.00	2020-5-27	2021-5-26	否
中国振华集团永光电子有限公司	20,000,000.00	2020-12-25	2021-12-24	否
中国振华（集团）新云电子器件有限责任公司（国营第四三二六厂）	16,823,924.47	2019-12-16	2020-12-16	否
中国振华（集团）新云电子器件有限责任公司（国营第四三二六厂）	34,513,580.43	2020-12-7	2021-12-5	否
中国振华（集团）新云电子器件有限责任公司（国营第四三二六厂）	20,000,000.00	2020-5-22	2021-5-21	否
中国振华（集团）新云电子器件有限责任公司（国营第四三二六厂）	20,000,000.00	2020-5-25	2021-5-24	否
中国振华（集团）新云电子器件有限责任公司（国营第四三二六厂）	20,000,000.00	2020-6-3	2021-6-2	否
中国振华电子集团宇光电工有限公司（国营第七一厂）	5,000,000.00	2020-12-15	2021-12-14	否

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
中国振华电子集团宇光电工有限公司（国营第七七一厂）	5,000,000.00	2020-3-30	2021-3-29	否
中国振华电子集团宇光电工有限公司（国营第七七一厂）	5,000,000.00	2020-5-27	2021-5-26	否
中国振华电子集团宇光电工有限公司（国营第七七一厂）	5,000,000.00	2020-8-14	2021-8-13	否
中国振华电子集团宇光电工有限公司（国营第七七一厂）	5,000,000.00	2020-11-12	2021-11-11	否
贵州振华华联电子有限公司	1,983,048.00	2020-12-7	2021-12-6	否
贵州振华华联电子有限公司	15,000,000.00	2020-5-27	2021-5-26	否
深圳市振华微电子有限公司	14,990,674.00	2020-12-7	2021-12-6	否
深圳市振华微电子有限公司	1,500,000.00	2020-5-21	2021-5-21	否
深圳市振华微电子有限公司	20,000,000.00	2020-10-10	2021-10-9	否
深圳市振华微电子有限公司	10,000,000.00	2020-4-17	2021-4-16	否
深圳市振华微电子有限公司	20,000,000.00	2020-5-22	2021-5-21	否
深圳市振华微电子有限公司	10,000,000.00	2020-5-25	2021-5-24	否
深圳市振华微电子有限公司	10,000,000.00	2020-9-14	2021-9-13	否
中国振华电子集团新天动力有限公司	2,910,336.06	2020-8-24	2021-8-24	否
中国振华电子集团新天动力有限公司	4,045,510.33	2020-10-26	2021-10-26	否
贵州振华红云电子有限公司	5,000,000.00	2020-5-13	2021-5-12	否
贵州振华红云电子有限公司	5,000,000.00	2020-5-18	2021-5-17	否
贵州振华红云电子有限公司	4,200,000.00	2020-5-20	2021-5-19	否

本公司作为被担保方：

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
中国振华电子集团有限公司	387,541,000.00	2016-12-12	2026-12-11	否

4、关联方资金拆借

关联方	贷入单位	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入					
中国电子财务有限责任公司	科技股份	500,000,000.00	2020-12-24	2021-12-24	短期借款
振华集团财务有限责任公司	新云电子	34,513,580.43	2020-12-7	2021-12-6	短期借款
振华集团财务有限责任公司	新云电子	20,000,000.00	2020-5-22	2021-5-21	短期借款
振华集团财务有限责任公司	新云电子	20,000,000.00	2020-5-25	2021-5-24	短期借款
振华集团财务有限责任公司	新云电子	20,000,000.00	2020-6-3	2021-6-2	短期借款
振华集团财务有限责任公司	振华红云	5,000,000.00	2020-5-13	2021-5-12	短期借款
振华集团财务有限责任公司	振华红云	5,000,000.00	2020-5-18	2021-5-17	短期借款
振华集团财务有限责任公司	振华红云	4,200,000.00	2020-5-20	2021-5-19	短期借款
振华集团财务有限责任公司	振华云科	15,424,893.38	2020-12-7	2021-12-6	短期借款

关联方	贷入单位	拆借金额	起始日	到期日	说明
振华集团财务有限责任公司	振华云科	15,000,000.00	2020-9-14	2021-9-13	短期借款
振华集团财务有限责任公司	振华云科	15,000,000.00	2020-10-23	2021-10-22	短期借款
振华集团财务有限责任公司	振华云科	15,000,000.00	2020-11-25	2021-11-24	短期借款
振华集团财务有限责任公司	振华永光	20,000,000.00	2020-12-25	2021-12-24	短期借款
振华集团财务有限责任公司	振华永光	10,000,000.00	2020-5-22	2021-5-21	短期借款
振华集团财务有限责任公司	振华永光	10,000,000.00	2020-5-27	2021-5-26	短期借款
振华集团财务有限责任公司	振华微	14,990,674.00	2020-12-7	2021-12-6	短期借款
振华集团财务有限责任公司	振华微	1,500,000.00	2020-5-21	2021-5-21	短期借款
振华集团财务有限责任公司	振华微	10,000,000.00	2020-4-17	2021-4-16	短期借款
振华集团财务有限责任公司	振华微	20,000,000.00	2020-5-22	2021-5-21	短期借款
振华集团财务有限责任公司	振华微	10,000,000.00	2020-5-25	2021-5-24	短期借款
振华集团财务有限责任公司	振华微	10,000,000.00	2020-9-14	2021-9-13	短期借款
振华集团财务有限责任公司	振华微	20,000,000.00	2020-10-10	2021-10-9	短期借款
振华集团财务有限责任公司	振华宇光	5,000,000.00	2020-3-30	2021-3-29	短期借款
振华集团财务有限责任公司	振华宇光	5,000,000.00	2020-5-27	2021-5-26	短期借款
振华集团财务有限责任公司	振华宇光	5,000,000.00	2020-8-14	2021-8-13	短期借款
振华集团财务有限责任公司	振华宇光	5,000,000.00	2020-11-12	2021-11-11	短期借款
振华集团财务有限责任公司	振华宇光	5,000,000.00	2020-12-15	2021-12-14	短期借款
振华集团财务有限责任公司	振华新能源	37,000,000.00	2020-1-10	2021-1-9	短期借款
振华集团财务有限责任公司	振华新能源	15,000,000.00	2020-3-30	2021-3-29	短期借款
振华集团财务有限责任公司	振华新能源	15,000,000.00	2020-4-10	2021-4-9	短期借款
振华集团财务有限责任公司	振华新能源	9,000,000.00	2020-6-24	2021-6-23	短期借款
振华集团财务有限责任公司	振华动力	2,910,336.06	2020-8-24	2021-8-24	短期借款
振华集团财务有限责任公司	振华动力	4,045,510.33	2020-10-26	2021-10-26	短期借款
振华集团财务有限责任公司	振华华联	15,000,000.00	2020-5-27	2021-5-26	短期借款
振华集团财务有限责任公司	振华华联	1,983,048.00	2020-12-7	2021-12-6	短期借款
振华集团财务有限责任公司	振华群英	10,000,000.00	2020-10-22	2021-10-21	短期借款
振华集团财务有限责任公司	振华群英	10,000,000.00	2020-10-26	2021-10-25	短期借款
振华集团财务有限责任公司	振华群英	5,000,000.00	2020-9-30	2021-9-29	短期借款
振华集团财务有限责任公司	振华群英	5,000,000.00	2020-12-9	2021-12-8	短期借款
振华集团财务有限责任公司	振华群英	8,035,244.00	2020-12-7	2021-12-6	短期借款

5、关联方资产转让、债务重组情况

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
中国电子信息产业集团有限公司	应收账款		585,721,756.77
中电通商商业保理（天津）有限公司	应收账款	82,828,777.20	
中电惠融商业保理（深圳）有限公司	应收账款		21,657,955.22

6、关键管理人员报酬

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	10,265,879.92	7,644,103.91

7、其他关联交易

①截止到2020年12月31日，本公司在振华财务公司的存款利息收入为1,114.01万元，贷款利息支出为1,176.47万元，贴现利息支出为361.91万元；存款余额为85,944.45万元；振华财务公司为本公司及下属子公司提供贷款余额37,520.00万元，提供票据贴现余额10,119.24万元；本公司通过振华财务公司为子公司提供委托贷款余额102,128.30万元。

②截止到2020年12月31日，本公司在中电财务公司的存款利息收入为2.42万元，贷款利息支出为4.88万元，贴现利息支出为4.77万元；存款余额为1,807.58万元，中电财务公司为本公司及下属子公司提供贷款余额50,000.00万元。

8、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
预付账款	苏州云芯微电子科技有限公司	1,150,000.00		1,150,000.00	
预付账款	中国电子信息产业集团有限公司第六研究所	1,000,000.00		1,000,000.00	
预付账款	贵州振华置业投资有限公司			392,214.80	
预付账款	上海贝岭股份有限公司			14,869.80	
预付账款	中国电子系统工程第二建设有限公司	1,009,640.00			
应收账款	长沙湘计海盾科技有限公司	3,516,411.02	162,909.66	3,028,451.52	169,433.78
应收账款	南京科瑞达电子装备有限责任公司	4,461,976.81	173,319.07	2,504,076.19	103,133.05
应收账款	贵州建新南海科技股份有限公司	1,447,103.10	1,447,103.10	1,447,103.10	1,447,103.10
应收账款	武汉中元通信股份有限公司	4,801,918.43	211,264.19	1,290,972.27	70,417.43
应收账款	成都锦江电子系统工程有限公司	305,872.22	17,594.09	1,251,362.23	50,054.43
应收账款	南京熊猫汉达科技有限公司	826,786.39	33,071.46	655,393.99	27,695.73
应收账款	桂林长海发展有限责任公司	346,444.80	14,438.63	186,449.49	7,592.02
应收账款	南京三乐集团有限公司	101,760.00	10,176.00	151,970.00	6,078.80
应收账款	南京长江电子信息产业集团有限公司	12,000.00	480.00	115,300.00	4,612.00
应收账款	南京熊猫电子股份有限公司	172,752.95	6,910.12	97,706.00	9,281.24
应收账款	中电新元科技股份有限公司	295,878.00	11,835.12	82,617.00	3,304.58
应收账款	北京圣非凡电子系统技术开发有限公司	77,004.00	3,080.16	77,004.00	3,080.16
应收账款	中国电子器材华北有限公司	34,480.97	1,379.24	70,580.97	2,823.24

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	贵州振华风光半导体有限公司	134,900.00		51,719.98	148.80
应收账款	深圳中电国际信息科技有限公司	81,980.00	3,279.20	41,717.78	1,668.71
应收账款	成都环宇芯科技有限公司	26,487.20	1,059.49	36,405.60	1,410.46
应收账款	中国电子器材华东有限公司	31,518.65	31,518.65	31,518.65	31,518.65
应收账款	南京华东电子集团有限公司	59,070.00	2,652.66	24,260.00	970.40
应收账款	贵州振华久达传动有限公司	14,977.60	14,077.60	14,977.60	14,017.60
应收账款	桂林长海科技有限责任公司	8,160.00	326.40	13,755.00	550.20
应收账款	中国电子东莞产业园有限公司	8,000.00		9,040.00	
应收账款	贵州振华置业投资有限公司			8,242.35	329.69
应收账款	东莞长城开发科技有限公司	64.45		104.39	4.18
应收账款	南京熊猫达盛电子科技有限公司	7,920.70	316.83	0.70	
应收账款	武汉中电通信有限责任公司	400,200.00	16,008.00		
应收账款	湖南长城海盾光纤科技有限公司	1,966.21	78.65		
应收账款	甘肃长风电子科技有限公司	743,365.44	29,734.62		
应收票据	南京科瑞达电子装备有限责任公司			2,013,718.00	66,548.72
应收票据	成都锦江电子系统工程有限公司	243,070.00		452,488.00	
应收票据	贵州振华风光半导体有限公司	86,758.00		150,472.50	
应收票据	南京三乐集团有限公司			125,800.00	
应收票据	中国电子器材华北有限公司	25,755.40			
应收票据	南京熊猫汉达科技有限公司	2,668,722.00			
应收票据	甘肃长风电子科技有限公司	1,100,000.00			
应收票据	成都环宇芯科技有限公司	268,092.50			
应收款项融资	成都锦江电子系统工程有限公司			1,113,240.00	
应收款项融资	武汉中元通信股份有限公司			400,017.95	
其他应收款	贵州建新南海科技股份有限公司	11,788,294.60	11,788,294.60	11,788,294.60	11,788,294.60
其他应收款	贵州振华风光半导体有限公司	70,833.15		69,699.16	
其他应收款	深圳市振华通信设备有限公司	53,711,150.58	53,711,150.58	50,456,708.50	25,223,354.25
在建工程	贵州振华置业投资有限公司	13,213,665.70			

(2) 应付项目

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
预收账款	中国电子器材华东有限公司	18,460.96	18,460.96
预收账款	武汉中元通信股份有限公司	5,680.00	5,680.00

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
预收账款	东莞长城开发科技有限公司	624.00	624.00
预收账款	中国振华电子集团有限公司	600,000.00	
应付账款	贵州振华新材料有限公司	2,976,671.95	3,076,671.95
应付账款	贵州振华新天物业管理有限公司	48,788.60	283,203.60
应付账款	深圳市中电熊猫磁通电子有限公司	102,267.00	275,562.00
应付账款	中国电子系统工程第二建设有限公司	265,501.81	265,501.81
应付账款	贵州振华风光半导体有限公司	166,978.42	209,984.42
应付账款	南京中电熊猫磁电科技有限公司	61,048.00	105,351.60
应付账款	贵州振华置业投资有限公司	392,861.92	
应付账款	成都环宇芯科技有限公司	309,152.00	57,696.00
应付账款	成都华微电子科技有限公司	172,200.00	38,500.00
应付账款	中国电子进出口有限公司	2,044.70	
应付账款	贵州振华建筑工程有限公司		72,461.92
应付票据	振华集团深圳电子有限公司	5,372,094.76	4,100,000.00
应付票据	贵州振华风光半导体有限公司	1,495,047.00	1,444,952.00
应付票据	贵州振华新天物业管理有限公司	1,032,264.00	807,283.00
应付票据	贵州振华置业投资有限公司	580,203.00	580,203.00
应付票据	中国振华电子集团有限公司	1,302,467.54	360,147.72
应付票据	东莞中电熊猫科技发展有限公司		186,748.23
应付票据	成都环宇芯科技有限公司	62,350.00	
其他应付款	振华集团深圳电子有限公司	409,817.19	1,048,326.90
其他应付款	贵州振华置业投资有限公司	1,344,092.57	777,285.50
其他应付款	贵州振华新天物业管理有限公司	305,545.18	210,991.10
其他应付款	振华集团财务有限责任公司	97,166.67	129,394.44
其他应付款	中国电子东莞产业园有限公司		115,404.34
其他应付款	中国电子系统工程第二建设有限公司		107,746.00
其他应付款	中国振华电子集团有限公司	212,455.60	106,227.80
其他应付款	北京振华电子有限公司		3,510.17

(3) 关联方承诺

无

十一、股份支付

无

十二、承诺及或有事项

1、公司2019年8月已向深圳市中级人民法院提起诉讼，起诉深圳市振华通信设备有限公司（以下简称深圳通信）、上海与德通讯（集团）有限公司（以下简称上海与德）借款合同纠纷案，要求深圳通信偿付欠款20,962.19万元，上海与德对前述债务承担连带清偿责任，2019

年8月14日，深圳市中级人民法院立案受理本案，案号为（2019）粤03民初3252号。诉讼过程中，振华科技向法院申请对深圳通信名下的房产、设备以及上海与德持有的深圳通信股权等财产进行保全，法院现已冻结了上海与德持有的深圳通信51%股权以及深圳通信名下的房产。2020年12月28日，深圳市中级人民法院作出（2019）粤03民初3252号之二《民事裁定书》。深圳市振华通信设备有限公司已被债权人申请破产，破产管理人初步全额确认振华科技债权后，经振华科技申请，深圳中院已裁定准许撤诉。现深圳中院已裁定确认振华科技全部债权。

2、北京银行股份有限公司南昌分行诉称南昌振华通信设备有限公司欠付其借款500万元及截止到2019年7月22日的利息、罚息、复利34,482.7元；拖欠承兑汇票垫付款2,450.4万元及截止到2019年7月22日的利息、罚息、复利147,171.02元；要求南昌振华通信设备有限公司偿还欠款及相应利息，补足银行承兑汇票保证金2,049.6万元；并承担案件受理费和保全费等实现债权费用。同时，北京银行股份有限公司南昌分行将深圳市振华通信设备有限公司列为被告要求其承担担保责任；将振华科技和上海与德通讯（集团）有限公司列为被告，要求振华科技和上海与德通讯（集团）有限公司对深圳市深圳通信设备有限公司不能清偿的债务部分在18,966.27万元的范围内承担补充赔偿责任。2020年9月7日，南昌市中级人民法院作出（2019）赣01民初551号《民事判决书》。南昌市中级人民法院判决驳回北京银行股份有限公司南昌分行针对振华科技的诉讼请求，截止披露日未收到上诉法律文件。

3、中国银行股份有限公司赣江新区分行诉称南昌振华通信设备有限公司欠付其借款2,000万元，银行承兑汇票垫款2,441.367334万元及截止到2019年8月9日的利息、罚息、复利36.693349万元，要求南昌振华通信设备有限公司偿还欠款，并承担案件受理费、保全费及律师费14万元。同时，中国银行股份有限公司赣江新区分行将深圳市深圳通信设备有限公司列为被告要求其承担担保责任，将振华科技列为被告要求振华科技承担连带责任。2020年9月7日，南昌市中级人民法院作出（2019）赣01民初631号《民事判决书》。南昌市中级人民法院判决驳回中国银行股份有限公司赣江新区分行针对振华科技的诉讼请求，截止披露日未收到上诉法律文件。

十三、资产负债表日后事项

（一）利润分配情况

拟分配的利润或股利	25,740,280.90
经审议批准宣告发放的利润或股利	25,740,280.90

十四、其他重要事项

（一）年金计划

报告期本公司年金计划的主要内容未发生变化。所属企业根据相关规定自主确定是否参加企业年金计划。至报告期末我公司已有 8 户企业（含总部）参加企业年金计划。

（二）分部信息

1、报告分部的确定依据与会计政策

本公司按行业性质将业务划分为二个经营分部，一是以片式电阻、电容、电感、半导体二三极管、高压真空灭弧室、手机 / 动力电池、电子材料、集成电路等为主的新型电子元器件板块；二是信息化服务等为主的现代服务业板块。

2、报告分部的财务信息

项目	高新电子	现代服务业	分部间抵消	合计
一、营业收入	3,918,920,260.13	102,640,096.10	-71,829,324.63	3,949,731,031.60
二、营业成本	1,813,425,992.23	63,987,272.22	-43,611,662.93	1,833,801,601.52
三、对联营和合营企业投资收益		12,997,164.01		12,997,164.01
四、信用减值损失	-120,363,473.42	-109,586,658.08		-229,950,131.50
五、资产减值损失	-90,105,657.62	-232,486.25		-90,338,143.87
六、折旧费和摊销费	197,567,056.76	16,444,137.34	4,456,471.95	218,467,666.05
七、利润总额	867,753,736.70	131,314,016.12	-269,727,724.82	729,340,028.00
八、所得税费用	128,067,679.78	-1,072,007.36	-153,955.31	126,841,717.11
九、净利润	739,686,056.92	132,386,023.48	-269,573,769.51	602,498,310.89
十、资产总额	7,087,228,118.48	5,767,736,653.29	-3,896,935,673.61	8,958,029,098.16

十五、母公司财务报表主要项目注释

（一）应收票据

1、应收票据分类列示

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票		
商业承兑汇票	251,653,579.62	134,535,331.22
合计	251,653,579.62	134,535,331.22

（二）应收账款

1、应收账款分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提预期信用损失的应收账款	30,711.23	100.00			30,711.23

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按组合计提预期信用损失的应收账款					
其中：按信用风险特征组合计提坏账准备					
合计	30,711.23	100.00			30,711.23

续：

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提预期信用损失的应收账款	30,711.23	100.00			30,711.23
按组合计提预期信用损失的应收账款					
其中：按信用风险特征组合计提坏账准备					
合计	30,711.23	100.00			30,711.23

2、单项计提预期信用损失的应收账款

单位名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
中国振华（集团）新云电子元器件有限责任公司（国营第四三二六厂）	30,711.23			关联方无坏账风险
合计	30,711.23			—

3、按账龄披露应收账款

账龄	期末余额	期初余额
1年以内		30,711.23
1—2年	30,711.23	
2—3年		
3—4年		
4—5年		
5年以上		
合计	30,711.23	30,711.23

4、按欠款方归集的期末余额前五名应收账款

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额的比例（%）	已计提坏账准备
------	------	-----------------	---------

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额的比例(%)	已计提坏账准备
1.中国振华（集团）新云电子元器件有限责任公司（国营第四三二六厂）	30,711.23	100.00	
合计	30,711.23	100.00	—

(三) 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利	42,789,385.73	42,789,385.73
其他应收款	311,645,955.40	330,327,970.01
合计	354,435,341.13	373,117,355.74

1、应收股利

被投资单位名称	期末余额	期初余额
中国振华（集团）新云电子元器件有限责任公司（国营第四三二六厂）	34,015,343.66	34,015,343.66
深圳市振华微电子有限公司	8,774,042.07	8,774,042.07
小计	42,789,385.73	42,789,385.73
减：坏账准备		
合计	42,789,385.73	42,789,385.73

(1) 重要的账龄超过1年的应收股利如下：

被投资单位名称	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其
中国振华（集团）新云电子元器件有限责任公司（国营第四三二六厂）	34,015,343.66	2-3 年	资金紧张，暂未支付	否，企业正常经营
深圳市振华微电子有限公司	8,774,042.07	3-4 年	资金紧张，暂未支付	否，企业正常经营
合计	42,789,385.73	—	—	—

2、其他应收款

(1) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
单位往来	415,327,050.00	405,357,145.53
职工借款		63,390.04
代扣代缴	17,082.08	14,146.04
合计	415,344,132.08	405,434,681.61

(2) 其他应收款分类披露

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

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提预期信用损失的其他应收款	415,272,414.58	99.98	103,695,307.98	24.97	311,577,106.30
按组合计提预期信用损失的其他应收款	71,717.50	0.02	2,868.70	4.00	68,848.30
其中：按信用风险特征组合计提坏账准备	71,717.50	0.02	2,868.70	4.00	68,848.30
合计	415,344,132.08	100.00	103,698,176.68	—	311,645,955.40

续：

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提预期信用损失的其他应收款	405,334,681.66	99.98	75,076,711.65	18.52	330,257,970.01
按组合计提预期信用损失的其他应收款	100,000.00	0.02	30,000.00	30.00	70,000.00
其中：按信用风险特征组合计提坏账准备	100,000.00	0.02	30,000.00	30.00	70,000.00
合计	405,434,681.66	100.00	75,106,711.65	18.52	330,327,970.01

(3) 单项计提预期信用损失的其他应收款情况

单位名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
深圳市振华通信设备有限公司	53,711,150.58	53,711,150.58	100.00	预计无法收回
深圳市振华重大新电气有限公司	25,698,960.52	25,698,960.52	100.00	预计无法收回
中国振华电子集团欧比通信有限公司	9,454,278.00	9,454,278.00	100.00	预计无法收回
中国振华电子集团百智科技有限公司	8,867,980.89	8,867,980.89	100.00	预计无法收回
贵州建新南海科技股份有限公司	3,136,651.49	3,136,651.49	100.00	预计无法收回
中国振华电子集团智能科技有限责任公司	1,690,486.50	1,690,486.50	100.00	预计无法收回
深圳市骏宪投资有限公司	1,000,000.00	1,000,000.00	100.00	预计无法收回
都匀开发区贵侯苑商贸酒店有限公司	100,000.00	100,000.00	100.00	预计无法收回
贵州嘉华百美酒店管理有限公司	895,000.00	35,800.00	4.00	预计部分无法收回
东莞市中电桑达科技有限公司	212,034,306.42			关联方无坏账风险
中国振华（集团）新云电子器件有限责任公司（国营第四三二六厂）	40,064,236.69			关联方无坏账风险
中国振华电子集团宇光电工有限公司	27,760,416.80			关联方无坏账风险
贵阳市乌当区综合投资公司	9,775,012.00			无坏账风险
贵州振华华联电子有限公司	8,922,620.00			关联方无坏账风险

单位名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
中国振华集团云科电子有限公司	7,856,198.78			关联方无坏账风险
中国振华电子集团新天动力有限公司	4,199,901.47			关联方无坏账风险
贵州振华红云电子有限公司	80,000.00			关联方无坏账风险
其他应付款代扣代缴重分类	17,082.08			无坏账风险
中国振华电子集团建新机电有限公司	6,998.37			关联方无坏账风险
贵州振华风光半导体有限公司	1,133.99			关联方无坏账风险
合计	415,272,414.58	103,695,307.98	—	—

(4) 按组合计提预期信用损失的其他应收款

1) 按信用风险特征组合计提坏账准备

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	71,717.50	2,868.70	4.00
1—2 年			
2—3 年			
3—4 年			
4—5 年			
5 年以上			
合计	71,717.50	2,868.70	—

(5) 按账龄披露其他应收款

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	48,667,506.50	108,069,193.04
1—2 年	107,788,143.64	147,210,857.70
2—3 年	146,380,849.39	72,813,224.00
3—4 年	61,975,420.51	26,956,525.29
4—5 年	167,330.41	1,445,742.28
5 年以上	50,364,881.63	48,919,139.35
合计	415,344,132.08	405,434,681.66

(6) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
单项计提预期信用损失的其他应收款	75,076,711.65	28,618,596.33				103,695,307.98
按组合计提预期信用损失的其他应收款	30,000.00	-27,131.30				2,868.70
其中：按信用风险特征组合计提坏账准备	30,000.00	-27,131.30				2,868.70

类别	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
合计	75,106,711.65	28,591,465.03				103,698,176.68

(7) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额的比例(%)	坏账准备期末余额
1.东莞市中电桑达科技有限公司	单位往来	212,034,306.42	1年以内、1-2年、2-3年	51.05	
2.深圳市振华通信设备有限公司	单位往来	53,711,150.58	1年以内、1-2年、2-3年、5年以上	12.93	53,711,150.58
3.中国振华（集团）新云电子元器件有限责任公司（国营第四三二六厂）	单位往来	40,064,236.69	1年以内、3-4年	9.65	
4.中国振华电子集团宇光电工有限公司	单位往来	27,760,416.80	1-2年、3-4年	6.68	
5.深圳市振华重大新电气有限公司	单位往来	25,698,960.52	5年以上	6.19	25,698,960.52

(四) 长期股权投资

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	2,887,281,305.23		2,887,281,305.23	2,637,580,060.91		2,637,580,060.91
对联营、合营企业投资	383,662,605.54	15,379,109.42	368,283,496.12	397,089,947.96	15,379,109.42	381,710,838.54
合计	3,270,943,910.77	15,379,109.42	3,255,564,801.35	3,034,670,008.87	15,379,109.42	3,019,290,899.45

1、对子公司投资

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
中国振华（集团）新云电子元器件有限责任公司	614,250,013.79			614,250,013.79		
中国振华电子集团宇光电工有限公司	257,907,990.94			257,907,990.94		
中国振华集团云科电子有限公司	262,589,547.79			262,589,547.79		
中国振华集团永光电子有限公司	353,290,926.93			353,290,926.93		
深圳振华富电子有限公司	311,440,972.96	49,601,682.35		361,042,655.31		

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提 减值准备	减值准 备期末 余额
深圳市振华微电子 有限公司	109,332,412.72	67,061,165.06		176,393,577.78		
贵州振华群英电器 有限公司	186,023,637.03	95,418,396.91		281,442,033.94		
贵州振华华联电子 有限公司	171,967,863.60			171,967,863.60		
中国振华电子集团 建新机电有限公司	30,427,603.08	37,620,000.00		68,047,603.08		
东莞市振华新能源 科技有限公司	164,500,000.00			164,500,000.00		
中国振华电子集团 新天动力有限公司	27,918,700.57			27,918,700.57		
东莞市中电桑达科 技有限公司	135,180,391.50			135,180,391.50		
贵州振华电子信息 产业技术研究有限 公司	12,750,000.00			12,750,000.00		
合计	2,637,580,060.91	249,701,244.32		2,887,281,305.23		

2、对联营、合营企业投资

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
联营企业											
振华集团深圳电子有限公司	293,287,896.73			7,456,722.86			21,885,000.00			278,859,619.59	
振华集团财务有限责任公司	78,423,370.89			5,496,452.41			4,539,506.43			79,380,316.87	
成都森未科技有限公司	9,999,570.92			43,988.74						10,043,559.66	
深圳市振华通信设备有限公司	15,379,109.42									15,379,109.42	15,379,109.42
合计	397,089,947.96			12,997,164.01			26,424,506.43			383,662,605.54	15,379,109.42

(五) 营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务				
其他业务	13,476,350.78		12,864,826.62	
合计	13,476,350.78		12,864,826.62	

(1) 按业务类型分类：

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务				
其他业务	13,476,350.78		12,864,826.62	
租赁	13,476,350.78		12,864,826.62	
合计	13,476,350.78		12,864,826.62	

(六) 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算长期股权投资分红收益	271,372,486.22	193,555,501.99
权益法核算的长期股权投资收益	12,997,164.01	-152,785,731.01
处置长期股权投资产生的投资收益		24,973,864.33
交易性金融资产持有期间的投资收益		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
债权投资持有期间的投资收益	6,467,067.13	13,575,272.56
处置债权投资取得的投资收益		
其他债权投资持有期间的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
其他权益工具投资持有期间的股利收入	2,538,900.00	2,340,000.00
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
合计	293,375,617.36	71,658,907.87

十六、补充资料

(一) 非经常性损益

1、当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-4,408,184.52	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	77,109,102.85	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		

项目	金额	说明
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益	95,585.74	
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债、衍生金融资产、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、交易性金融负债、衍生金融资产、衍生金融负债和其他权益工具投资取得的投资收益	10,339,848.38	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	120,686.00	
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益	22,130,348.37	
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	2,288,294.40	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
所得税影响额	-14,402,725.70	
少数股东权益影响额	-753,880.62	
合计	92,519,074.90	

(二) 净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		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	10.69	1.1763	1.1763
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	9.05	0.9966	0.9966

十七、财务报表的批准

本财务报表业经本公司董事会于 2021 年 4 月 28 日决议批准。根据本公司章程，本财务报表将提交股东大会审议。

中国振华（集团）科技股份有限公司

2021 年 4 月 28 日



第 18 页至第 117 页的财务报表附注由下列负责人签署：

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

签名：

签名：

签名：

日期：

2021.4.28

日期：

2021.4.28

日期：

2021.4.28

会计师事务所 执业证书

名称 中天运会计师事务所（特殊普通合伙）

首席合伙 祝卫

主任会计师：

经营场所：

北京市西城区车公庄大街9号院1号楼111701-704

组织形式 特殊普通合伙

执业证书编号：11000204

批准执业文号：

京财会许可〔2013〕0079号

批准执业日期：

证书序号：0000004

说明

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

发证机关：

北京市财政局

二〇一三年三月十四日

中华人民共和国财政部制



统一社会信用代码

91110102089661664J

营业执照

(副本) (11-1)



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

名称 中天运会计师事务所（特殊普通合伙）

类型 特殊普通合伙企业

执行事务合伙人 祝卫

经营范围 审查企业会计报表、出具审计报告；验证企业资本，出具验资报告；办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务，出具有关报告；基本建设年度财务决算审计；代理记账；会计咨询、税务咨询、管理咨询、会计培训；资产评估；法律、法规规定的其他业务。（市场主体依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

成立日期 2013年12月13日

合伙期限 2013年12月13日至 长期

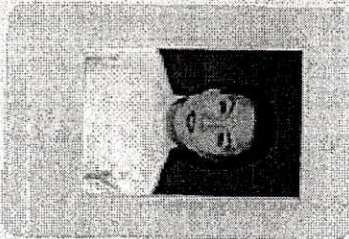
主要经营场所 北京市西城区车公庄大街9号院1号楼1门701-704



登记机关



2020年11月18日

			
姓名	王秀萍	性别	女
出生日期	1974/10/14	工作单位	镇江安富会计师事务所
身份证号码	31022841014582		



		年度检验登记 Annual Renewal Registration 姓名：王秀萍 证书编号：321100040006 本证书经检验合格， This certificate is valid for another year after this renewal.	
主秀萍(321100040006) 您已通过2016年年检 云南省注册会计师协会		证书编号：321100040006 No. of Certificate 批准注册协会：江苏省注册会计师协会 Authorized Institute of CPAs 发证日期：2000 年 04 月 13 日 Date of Issuance /y /m /d	



转入: 中天运 2016.7.6.

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

注意调出
agree the holder to be transferred from

转出协会盖章
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs

2016年 9月 6日

注意调入
agree the holder to be transferred to

转入协会盖章
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs

2016年 9月 6日

2

转出: 中天运 2013.3.21 ✓

注意事项

- 一、注册会计师执行业务，必须时须向委托方出示本证书。
- 二、本证书只限于本人使用，不得转让、涂改。
- 三、注册会计师停止执行业务时，应将本证书缴还主管注册会计师协会。
- 四、本证书如遗失，应立即向主管注册会计师协会报告，登报声明作废后，办理补发手续。

转入: 中天运 2013.4.16

NOTES

1. When practising the CPA shall show the client this certificate when necessary.
2. This certificate shall be exclusively used by the holder. No transfer or alteration shall be allowed.
3. The CPA shall return the certificate to the competent Institute of CPAs when the CPA stops conducting statutory business.
4. In case of loss, the CPA shall report to the competent Institute of CPAs immediately and go through the procedure of re-issue after making an announcement of loss on the newspaper.

中天运 2016.7.1



姓 名: 信翠双
Sex: 女
出生日期: 1982-06-09
工作单位: 中天会计师事务所有限公司
身份证号: 110002198206090007
执业证号: 110002040169



姓名: 信翠双
证书编号: 110002040169

110002040169

证书编号:
No. of Certificate

北京注册会计师协会

批准注册协会:
Authorized Institute of CPAs

发证日期:
Date of Issuance

二〇一五年五月三日

年度检验登记 Annual Renewal Registration

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



年 月 日

年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格
This certificate is valid after
this renewal.



年 月 日
y m d

6

年度检验登记
Annual Renewal Registration

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



年 月 日
y m d

7

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

同意调出

Agree the holder to be transferred from



转出协会盖章
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs

2014年4月10日

同意调入

Agree the holder to be transferred to



转入协会盖章
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs

2014年4月10日

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

同意调出

Agree the holder to be transferred from



转出协会盖章
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs

2014年4月10日

同意调入

Agree the holder to be transferred to

事务所
CPAs

转入协会盖章
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs

2014年4月10日