

湘潭电机股份有限公司
审计报告
上会师报字(2024)第 2892 号

上会会计师事务所（特殊普通合伙）
中国 上海

此码用于证明该审计报告是否由具有执业许可的会计师事务所出具，
您可使用手机“扫一扫”或进入“注册会计师行业统一监管平台（<http://acc.mof.gov.cn>）”进行查验。
报告编码：沪249N0ZJ10J





上会会计师事务所(特殊普通合伙)

Shanghai Certified Public Accountants (Special General Partnership)

审计报告

上会师报字(2024)第 2892 号

湘潭电机股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了湘潭电机股份有限公司(以下简称“湘电股份”)财务报表,包括 2023 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表,2023 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制,公允反映了湘电股份 2023 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2023 年度的合并及公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项

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





上海会计师事务所（特殊普通合伙）

Shanghai Certified Public Accountants (Special General Partnership)

1、收入确认

(1) 关键审计事项

相关信息披露详见财务报表附注四（24）、附注六（45）。

2023 年度，湘电股份营业收入金额为人民币 4,563,356,433.95 元，由于营业收入是湘电股份关键业绩指标之一，可能存在湘电股份管理层通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险。因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

(2) 审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

① 了解与收入相关的内部控制，并对与收入确认相关的内部控制的设计及运行的有效性进行测试；

② 检查主要的销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；

③ 结合公司产品类型对公司毛利率情况进行分析，判断本期销售是否存在异常波动的情况；

④ 以抽样方式检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同(订单)销售发票、出库单、发货单、运输单及客户签收单及回款单等；

⑤ 结合应收账款函证，向主要客户函证本期销售额；

⑥ 对资产负债表日前后确认的营业收入实施截止测试，评价营业收入是否在恰当期间确认；

⑦ 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

2、开发支出资本化

(1) 关键审计事项

相关信息披露详见财务报表附注四（18）、附注七。

截至 2023 年 12 月 31 日，湘电股份财务报表所示开发支出账面余额为人民币 799,727,837.53 元，账面价值为人民币 799,727,837.53 元。





上 会 会 计 师 事 务 所 (特 殊 普 通 合 伙)

Shanghai Certified Public Accountants (Special General Partnership)

开发支出只有在同时满足湘电股份财务报表附注四（18）中所列的所有资本化条件时才予以资本化。由于确定开发支出是否满足所有资本化条件需要管理层进行重大会计判断与估计且金额重大，我们将开发支出资本化识别为关键审计事项。

(2) 审计应对

针对上述开发支出资本化，我们实施的审计程序主要包括：

- ① 评估管理层所采用的开发支出资本化条件是否符合企业会计准则的规定；
- ② 询问负责项目研究开发的关键管理人员了解内部治理和审批流程；
- ③ 获取并核对与研发项目进度相关的科研总结，检查开发支出资本化开始时点的合理性；
- ④ 检查开发支出明细账及原始凭证，检查直接支出的真实性；
- ⑤ 检查研发项目人工成本、制造费用的分摊依据，检查分摊计算表，测试费用分摊的准确性；
- ⑥ 检查与开发支出相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、其他信息

湘电股份管理层对其他信息负责。其他信息包括 2023 年年度报告报告中涵盖的信息，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。





上海会计师事务所(特殊普通合伙)

Shanghai Certified Public Accountants (Special General Partnership)

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

湘电股份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，管理层负责评估湘电股份的持续经营能力，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湘电股份、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督湘电股份的财务报告过程。

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。





上海会计师事务所（特殊普通合伙）

Shanghai Certified Public Accountants (Special General Partnership)

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，就可能对导致对湘电股份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湘电股份不能持续经营。

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

6、就湘电股份中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对合并财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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





上会会计师事务所（特殊普通合伙）

Shanghai Certified Public Accountants (Special General Partnership)

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。

上会会计师事务所（特殊普通合伙）



中国 上海

中国注册会计师

（项目合伙人）

冯建林



中国注册会计师

吴昊





二〇二四年四月八日





2023年12月31日

货币单位: 人民币元

货币单位: 人民币元

公司负责人:  

主管会计工作负责人:  

会计机构负责人:  

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

公司负责人:

周健印

怡常
印

絕學

合并利润表

2023年度

会企02表

货币单位：人民币元

项目	附注六	2023年度	2022年度	项目	附注六	2023年度	2022年度
一、营业总收入		4,563,356,433.95	4,577,414,082.10	(二) 按所有权归属分类			
其中：营业收入	45	4,563,356,433.95	4,577,414,082.10	1、归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		299,881,822.88	260,228,909.70
二、营业总成本		4,352,402,486.08	4,194,782,155.67	2、少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-38,434.63	29,707,205.93
其中：营业成本	45	3,587,572,745.88	3,478,276,125.74	六、其他综合收益的税后净额			
税金及附加	46	40,256,679.97	42,685,622.79	(一) 归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
销售费用	47	162,764,672.49	141,914,898.66	1、不能重分类进损益的其他综合收益		-406,518.32	-1,639,793.80
管理费用	48	288,906,789.75	221,838,995.86	(1) 重新计量设定受益计划变动额		-406,518.32	-1,639,793.80
研发费用	49	223,981,051.50	185,008,759.29	(2) 权益法下不能转损益的其他综合收益			
财务费用	50	48,920,546.49	125,057,753.33	(3) 其他权益工具投资公允价值变动			
其中：利息费用		61,174,660.14	143,524,821.06	(4) 企业自身信用风险公允价值变动		-406,518.32	-1,639,793.80
利息收入		22,150,531.77	26,466,231.30	(5) 其他			
加：其他收益	51	45,704,866.18	28,410,639.19	2、将重分类进损益的其他综合收益			
投资收益（损失以“-”号填列）	52	22,605,544.97	1,260,313.51	(1) 权益法下可转损益的其他综合收益			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-925,406.59		(2) 其他债权投资公允价值变动			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益				(3) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）				(4) 其他债权投资信用减值准备			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	53	-36,257.20		(5) 现金流量套期储备			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	54	92,786,073.75	-82,116,093.94	(6) 外币财务报表折算差额			
资产减值损失（损失以“-”号填列）	55	-42,953,468.41	-5,965,450.52	(7) 其他			
资产处置收益（损失以“-”号填列）	56	215,046.77	388,784.63	(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		329,275,753.93	324,610,119.30	七、综合收益总额			
加：营业外收入	57	3,184,658.00	2,932,082.49	(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		299,475,304.56	258,589,115.90
减：营业外支出	58	10,253,223.77	17,572,469.37	(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-38,434.63	29,707,205.93
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		322,207,188.16	309,969,732.42	八、每股收益：			
减：所得税费用	59	22,363,799.91	20,033,616.79	(一) 基本每股收益（元/股）		0.23	0.22
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		299,843,388.25	289,936,115.63	(二) 稀释每股收益（元/股）			
(一) 按经营持续性分类							
1、持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		299,843,388.25	289,936,115.63				
2、终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）							

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：-1,734,523.21元，上期被合并方实现的净利润为：7,750,462.05元。

公司负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

周君健印

李艾文印

彭艳印



合并现金流量表

2023年度

会企03表

货币单位：人民币元

编制单位：湘潭电机股份有限公司	项目	附注六	2023年度	2022年度	项目	附注六	2023年度	2022年度
一、经营活动产生的现金流量：					三、筹资活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金			3,772,831,900.67	2,802,581,664.80	吸收投资收到的现金			3,290,000.00
收到的税费返还			35,536,722.03	47,364,627.06	其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			3,290,000.00
收到其他与经营活动有关的现金	61		753,060,295.85	342,306,585.39	取得借款收到的现金			3,158,000,000.00
经营活动现金流入小计			4,561,428,918.55	3,192,252,877.25	收到其他与筹资活动有关的现金			
购买商品、接受劳务支付的现金			2,075,470,390.53	1,141,079,889.67	筹资活动现金流入小计			3,161,290,000.00
支付给职工以及为职工支付的现金			770,137,040.91	694,780,606.72	偿还债务支付的现金			3,037,600,000.00
支付的各项税费			228,218,760.97	310,275,395.99	分配股利、利润或偿付利息支付的现金			58,608,462.05
支付其他与经营活动有关的现金	61		952,891,826.45	670,364,797.34	其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			182,557,200.47
经营活动现金流出小计			4,026,718,018.86	2,816,500,689.72	支付其他与筹资活动有关的现金	61	23,680,927.37	39,174,781.00
经营活动产生的现金流量净额			534,710,899.69	375,752,187.53	筹资活动现金流出小计		3,110,889,389.42	5,488,761,687.94
二、投资活动产生的现金流量：					筹资活动产生的现金流量净额		41,400,610.58	1,700,348,304.06
收回投资收到的现金				200,000,000.00	四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		305,944.42	547,180.50
取得投资收益收到的现金			3,090,000.00	4,578,168.74	五、现金及现金等价物净增加额	62	301,942,255.82	976,237,062.58
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			101,200.00	2,402,008.96	加：期初现金及现金等价物余额	62	1,949,789,994.29	973,552,931.71
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额					六、期末现金及现金等价物余额	62	2,251,732,250.11	1,949,789,994.29
收到其他与投资活动有关的现金								
投资活动现金流入小计			3,191,200.00	206,980,177.70				
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金			236,555,880.02	435,508,375.21				
投资支付的现金			15,869,300.00	861,882,412.00				
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			25,241,218.85					
支付其他与投资活动有关的现金	61			10,000,000.00				
投资活动现金流出小计			277,666,398.87	1,307,390,787.21				
投资活动产生的现金流量净额			-274,475,198.87	-1,100,410,609.51				

公司负责人：

周君健印

主管会计工作负责人：

李怡印

会计机构负责人：

彭印

合并所有者权益变动表

2023年度

会企04表
货币单位：人民币元

2023年度金额													货币单位：人民币	
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	
	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	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
		优先股	永续债											
一、上年年末余额	1,325,406,445.00			8,342,981,147.30		-94,187,612.54	12,863,801.39	229,607,650.51		-2,851,829,278.99		6,964,842,152.67	6,967,583,811.01	
加：会计政策变更														
前期差错更正														
其他														
二、本年年年初余额	1,325,406,445.00			8,342,981,147.30		-94,187,612.54	12,863,801.39	229,607,650.51		-2,851,829,278.99		6,964,842,152.67	6,967,583,811.01	
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）				-31,866,000.00		-406,518.32	2,316,143.28			299,881,822.88		269,925,447.84	274,831,608.76	
（一）综合收益总额						-406,518.32				299,881,822.88		299,475,304.56	299,436,869.93	
（二）所有者投入和减少资本														
1、所有者投入的普通股														
2、其他权益工具持有者投入资本														
3、股份支付计入所有者权益的金额														
4、其他														
（三）利润分配														
1、提取盈余公积														
2、对所有者（或股东）的分配														
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							2,316,143.28					2,316,143.28	-64,900.25	
2、本期使用							12,110,419.18					12,110,419.18	-64,900.25	
（六）其他							9,794,275.90					9,794,275.90	9,794,275.90	
四、本年年末余额	1,325,406,445.00			-31,866,000.00		-94,594,130.86	15,179,944.67	229,607,650.51		-2,551,947,456.11		7,242,415,419.77	7,242,415,419.77	

公司负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

周君健印

李怡印

彭印

合并所有者权益变动表(续)

2023年度

会企04表
货币单位: 人民币元

2022年度金额														货币单位：人民币
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		
	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	一般风险准备	未分配利润			其他	小计
		优先股	永续债											
一、上年年末余额	1,154,951,900.00			5,702,693,139.80		-92,547,818.74	10,443,562.32	229,607,650.51		-3,120,180,121.42		3,884,968,312.47	680,355,456.24	4,565,323,768.71
加：会计政策变更										346,114.74				346,114.74
前期差错更正														
其他				18,000,000.00			891,002.53			7,775,817.99		26,666,820.52	20,858,415.10	47,525,235.62
二、本年初余额	1,154,951,900.00			5,720,693,139.80		-92,547,818.74	11,334,564.85	229,607,650.51		-3,112,058,188.69		3,911,981,247.73	701,213,871.34	4,613,195,119.07
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	170,454,545.00			2,622,288,007.50		-1,639,793.80	1,529,236.54			260,228,909.70		3,052,860,904.94	-698,472,213.00	2,354,388,691.94
（一）综合收益总额						-1,639,793.80				260,228,909.70			26,607,021.11	285,196,137.01
（二）所有者投入和减少资本	170,454,545.00			2,796,410,663.66								2,966,865,208.66	-685,904,453.11	2,280,960,755.55
1、所有者投入的普通股	170,454,545.00			2,796,410,663.66								2,966,865,208.66	2,110,000.00	2,968,975,208.66
2、其他权益工具持有者投入资本														
3、股份支付计入所有者权益的金额														
4、其他														
（三）利润分配														
1、提取盈余公积													-688,014,453.11	-688,014,453.11
2、对所有者（或股东）的分配													-39,174,781.00	-39,174,781.00
3、其他														
（四）所有者权益内部结转														
1、资本公积转增资本（或股本）														
2、盈余公积转增资本（或股本）														
3、盈余公积弥补亏损														
4、设定受益计划变动额结转留存收益														
5、其他综合收益结转留存收益														
6、其他														
（五）专项储备							1,529,236.54					1,529,236.54		1,529,236.54
1、本期提取							9,004,875.85					9,004,875.85		9,004,875.85
2、本期使用							7,475,639.31					7,475,639.31		7,475,639.31
（六）其他				-174,122,656.16								-174,122,656.16		-174,122,656.16
四、本年年末余额	1,325,406,445.00			8,342,981,147.30		-94,187,612.54	12,863,801.39	229,607,650.51		-2,851,829,278.99		6,964,842,152.67	2,741,658.34	6,967,583,811.01

公司负责人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

12/20/23

郭

刘艳

李怡

周健

彭印

母公司资产负债表

2023年12月31日

会企01表

货币单位：人民币元

编制单位：湘潭电机股份有限公司	附注十七	2023年12月31日	2022年12月31日	项目	附注十七	2023年12月31日	2022年12月31日
流动资产：				流动资产：			
货币资金		1,617,664,610.20	1,513,555,973.45	短期借款		1,350,932,833.00	841,014,467.00
交易性金融资产		80,621.60		交易性金融负债			
衍生金融资产				衍生金融负债			
应收票据		138,816,746.71	179,546,122.47	应付票据		666,882,033.41	771,495,590.83
应收账款	1	2,649,753,057.67	3,264,206,303.18	应付账款		1,263,272,821.40	1,649,803,762.33
应收款项融资		388,719,690.80	368,088,356.71	预收款项			
预付款项		130,106,080.33	84,075,255.85	合同负债		128,982,708.10	83,713,773.36
其他应收款	2	21,068,502.19	135,865,579.56	应付职工薪酬		58,862,247.80	46,712,573.23
其中：应收利息				应交税费		3,997,815.42	3,557,999.48
应收股利			98,689,834.45	其他应付款		86,559,119.03	47,288,531.28
存货		545,801,406.43	501,908,476.97	其中：应付利息			
合同资产		159,147,485.78	233,764,299.12	应付股利			
持有待售资产				持有待售负债			
一年内到期的非流动资产				一年内到期的非流动负债			
其他流动资产		8,745,021.50	42,415,127.27	其他流动负债		429,908,025.14	15,058,953.97
流动资产合计		5,659,903,223.21	6,323,425,494.58	流动负债合计		71,151,004.45	151,312,965.52
非流动资产：				非流动负债：			
债权投资				长期借款		964,104,590.56	1,701,921,433.00
其他债权投资				应付债券			
长期应收款				其中：优先股			
长期股权投资	3	2,728,557,874.76	2,653,001,968.56	永续债			
其他权益工具投资		6,936,915.95	7,343,434.27	租赁负债		19,962,688.43	32,383,780.16
其他非流动金融资产				长期应付款			
投资性房地产		202,729,618.04	14,389,993.94	长期应付职工薪酬		14,389,993.94	25,955,073.52
固定资产		1,332,286,230.37	1,407,421,041.34	预计负债		13,915,305.35	3,736,400.92
在建工程		41,747,434.38	40,527,140.18	递延收益		63,028,090.40	57,699,955.69
生产性生物资产				递延所得税负债		5,408,750.87	7,116,410.12
油气资产				其他非流动负债			
使用权资产		36,058,339.10	45,280,312.14	非流动负债合计		1,080,809,419.55	1,828,813,053.41
无形资产		1,204,644,969.58	1,274,704,379.62	负债合计		5,141,358,027.30	5,438,771,670.41
开发支出		799,727,837.53	455,557,322.07	所有者权益（或股东权益）：			
商誉				实收资本（或：股本）		1,325,406,445.00	1,325,406,445.00
长期待摊费用				其他权益工具			
递延所得税资产		36,910,509.87	38,343,261.21	其中：优先股			
其他非流动资产		76,065,022.30	57,750.00	永续债			
非流动资产合计		6,465,664,751.88	5,922,236,609.39	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			
资产总计		12,125,567,975.09	12,245,662,103.97	所有者权益（或股东权益）合计			
				负债和所有者权益（或股东权益）总计			

公司负责人：

周君健印

主管会计工作负责人：

文李印

会计机构负责人：

李彭印



母公司利润表

2023年度

会企02表

货币单位：人民币元

项目	附注十七	2023年度	2022年度	项目	附注十七	2023年度	2022年度
一、营业收入	4	2,496,582,964.23	2,924,283,539.09	四、净利润（净亏损以“-”号填列）		179,437,978.50	244,594,596.66
减：营业成本	4	2,010,304,300.76	2,204,033,459.24	（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		179,437,978.50	244,594,596.66
税金及附加		21,997,620.19	30,646,385.44	（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
销售费用		113,577,058.37	87,825,087.76	五、其他综合收益的税后净额		-406,518.32	-1,639,793.80
管理费用		183,400,536.07	149,150,106.04	（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-406,518.32	-1,639,793.80
研发费用		121,501,714.86	114,030,718.72	1、重新计量设定受益计划变动额			
财务费用		49,442,805.13	132,884,205.36	2、权益法下不能转损益的其他综合收益			
其中：利息费用		56,793,463.39	138,639,758.67	3、其他权益工具投资公允价值变动			
利息收入		13,247,218.75	-8,823,142.71	4、企业自身信用风险公允价值变动		-406,518.32	-1,639,793.80
加：其他收益	5	26,064,336.52	16,509,034.07	5、其他			
投资收益（损失以“-”号填列）		6,608,001.79	78,657,636.39	（二）将重分类进损益的其他综合收益			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益				1、权益法下可转损益的其他综合收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益				2、其他债权投资公允价值变动			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）				3、金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-36,257.20		4、其他债权投资信用减值准备			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		183,575,767.16	-44,324,038.99	5、现金流量套期储备			
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-24,426,217.07	-6,359,479.51	6、外币财务报表折算差额			
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-618,126.48	365,385.76	7、其他			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		187,526,433.57	250,562,114.25	六、综合收益总额		179,031,460.18	242,954,802.86
加：营业外收入		1,761,529.71	2,654,146.47	七、每股收益：			
减：营业外支出		10,124,892.69	4,679,124.63	（一）基本每股收益（元/股）			
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		179,163,070.59	248,537,136.09	（二）稀释每股收益（元/股）			
减：所得税费用		-274,907.91	3,942,539.43				

公司负责人：





主管会计工作负责人：





会计机构负责人：







母公司现金流量表

2023年度

编制单位：湘潭电机股份有限公司
附注：会企03表
货币单位：人民币元

项目	附注	2023年度	2022年度	项目	附注	2023年度	2022年度
一、经营活动产生的现金流量：				三、筹资活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		2,086,072,327.70	1,776,153,716.17	吸收投资收到的现金			2,969,999,992.00
收到的税费返还		34,288,698.49	89,325.28	取得借款收到的现金		3,158,000,000.00	4,060,000,000.00
收到其他与经营活动有关的现金		197,434,561.75	243,077,381.90	收到其他与筹资活动有关的现金			
经营活动现金流入小计		2,317,795,587.94	2,019,320,423.35	筹资活动现金流入小计		3,158,000,000.00	7,029,999,992.00
购买商品、接受劳务支付的现金		918,268,800.36	482,500,719.31	偿还债务支付的现金		2,977,600,000.00	5,126,900,000.00
支付给职工以及为职工支付的现金		468,573,684.32	420,748,584.29	分配股利、利润或偿付利息支付的现金		57,826,795.39	139,153,057.10
支付的各项税费		96,197,063.03	169,205,466.88	支付其他与筹资活动有关的现金		23,680,927.37	36,598,405.93
支付其他与经营活动有关的现金		369,787,512.26	432,557,145.45	筹资活动现金流出小计		3,059,107,722.76	5,302,651,463.03
经营活动现金流出小计		1,852,827,059.97	1,505,011,915.93	筹资活动产生的现金流量净额		98,892,277.24	1,727,348,528.97
二、投资活动产生的现金流量：				四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		45,321.44	225,989.57
收回投资收到的现金		464,968,527.97	514,308,507.42	五、现金及现金等价物净增加额		213,002,333.14	965,091,883.18
取得投资收益收到的现金				加：期初现金及现金等价物余额		1,249,580,338.19	284,488,455.01
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		9,706,772.45		六、期末现金及现金等价物余额		1,462,582,671.33	1,249,580,338.19
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		9,706,772.45	2,195,252.76				
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		282,544,565.96	411,603,983.54				
投资支付的现金		46,200,000.00	867,382,412.00				
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		31,866,000.00					
支付其他与投资活动有关的现金							
投资活动现金流出小计		360,610,565.96	1,278,986,395.54				
投资活动产生的现金流量净额		-350,903,793.51	-1,276,791,142.78				

公司负责人：

周君健印

主管会计工作负责人：

李文怡印

会计机构负责人：

彭艳印

母公司所有者权益变动表

2023年度

会企04表

货币单位：人民币元

项目	2023年度金额					所有者权益合计
	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	
	优先股	永续债	其他			
一、上年年末余额	1,325,406,445.00		8,669,820,748.60		-94,187,612.54	6,806,890,433.56
加：会计政策变更						
前期差错更正						
其他						
二、本年年初余额	1,325,406,445.00		8,669,820,748.60		-94,187,612.54	6,806,890,433.56
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）			-2,510,093.80		-406,518.32	177,319,514.23
（一）综合收益总额					-406,518.32	179,031,460.18
（二）所有者投入和减少资本						
1、所有者投入的普通股						
2、其他权益工具持有者投入资本						
3、股份支付计入所有者权益的金额						
4、其他						
（三）利润分配						
1、提取盈余公积						
2、对所有者（或股东）的分配						
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					798,147.85	798,147.85
2、本期使用					5,458,616.92	5,458,616.92
（六）其他					4,660,469.07	4,660,469.07
四、本年年末余额	1,325,406,445.00		8,667,310,654.80		-94,594,130.86	6,984,209,947.79

公司负责人：

12/20/23

周君健印

主管会计工作负责人：

李怡

李文怡印

会计机构负责人：

刘永华

刘永华印

母公司所有者权益变动表(续)

2023年度

会企04表
货币单位: 人民币元

货币单位：人民币元												
项目	2022年度金额											
	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	其他	所有者权益 合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	1,154,951,900.00				5,873,410,084.94		-92,547,818.74	7,675,084.81	229,607,650.51	-3,578,494,472.86		3,594,602,428.66
加：会计政策变更										3,171,130.93		3,171,130.93
前期差错更正												
其他												
二、本年年年初余额	1,154,951,900.00				5,873,410,084.94		-92,547,818.74	7,675,084.81	229,607,650.51	-3,575,323,341.93		3,597,773,559.59
三、本年年增减变动金额（减少以“-”号填列）	170,454,545.00				2,796,410,663.66		-1,639,793.80	-703,137.55		244,594,596.66		3,209,116,873.97
（一）综合收益总额							-1,639,793.80			244,594,596.66		242,954,802.86
（二）所有者投入和减少资本	170,454,545.00				2,796,410,663.66							2,966,865,208.66
1、所有者投入的普通股	170,454,545.00				2,796,410,663.66							2,966,865,208.66
2、其他权益工具持有者投入资本												
3、股份支付计入所有者权益的金额												
4、其他												
（三）利润分配												
1、提取盈余公积												
2、对所有者（或股东）的分配												
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								-703,137.55				-703,137.55
1、本期提取								4,923,306.43				4,923,306.43
2、本期使用								5,626,443.98				5,626,443.98
（六）其他												
四、本年年末余额	1,325,406,445.00				8,669,820,748.60		-94,187,612.54	6,971,947.26	229,607,650.51	-3,330,728,745.27		6,806,890,433.56

公司负责人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

周君健印

李文怡印

李艳印

一、公司基本情况

1、注册资本、注册地、组织形式和总部地址。

湘潭电机股份有限公司(以下简称“本公司”或“公司”)成立于 1999 年 12 月 26 日。本公司于 2002 年 7 月 18 日获准在上海证券交易所上市发行普通股股票（A 股），证券代码 600416。现持有由湘潭市市场监督管理局核发的统一社会信用代码为 914303007170467196 的营业执照，公司登记办公地点为湖南省湘潭市下摄司街 302 号。截至 2023 年 12 月 31 日止，本公司注册资本人民币 1,325,406,445.00 元，股本人民币 1,325,406,445.00 元。

2、业务性质和主要经营活动。

本公司经营范围为：设计、生产、销售发电机、交直流电动机、特种电机、轨道交通车辆牵引控制系统、电气成套设备、变压器、互感器、混合动力汽车、风力和太阳能发电设备、新能源汽车及零部件；电机、电气产品的修理、改造、安装；各类模具、夹具、刃具、量具、非标、二类工装等设计、制造、修理；盘类、轴类、箱体类结构件加工；废旧物资和设备的回收处置；委托收集和处置危险废弃物、金属切削液、危化品；新能源项目与节能环保项目的开发、建设、运营、工程总承包、技术开发、技术转让及咨询服务；公司范围内的动能管理服务（不含动能的生产、经营）；动能设备设施的设计、安装、制作、维修；代理和自营各类商品和技术的进出口业务（但国家限定公司经营或禁止进出口的商品和技术除外）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后开展经营活动）

3、母公司以及公司最终母公司的名称。

本公司的母公司为湘电集团有限公司（简称“湘电集团”）。湖南兴湘投资控股集团有限公司（简称“兴湘集团”）持有湘电集团 88.17%的股权，湖南省人民政府国有资产监督管理委员会（简称“湖南省国资委”）持有兴湘集团 90%的股权，本公司的最终控制方是湖南省国资委。

4、财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日。

本财务报表经本公司董事会于 2024 年 4 月 8 日决议批准报出。

5、本报告中提及的公司名称简称对照表

公司全称	公司简称
湖南兴湘投资控股集团有限公司	兴湘集团
湘电集团有限公司	湘电集团
湘电国际贸易有限公司	湘电国贸
湘电（上海）国际贸易有限公司	上海国贸
湘电（香港）实业有限公司	香港公司
湖南湘电机电工程有限公司	机电工程

湘潭电机股份有限公司
2023 年度财务报表附注
(除特别说明外，货币单位均为人民币元)

公司全称	公司简称
湘潭电机物流有限公司	湘电物流
湖南湘电动力有限公司	湘电动力
广东湘电船舶动力有限公司	湘电船舶
湖北东湖新动力有限公司	东湖动力
湘潭牵引电气设备研究所有限公司	牵引研究所
上海湘潭电机有限责任公司	上海湘电
长沙湘电电气技术有限公司	长沙湘电
湘电智慧能源科技有限公司	湘电智慧
长沙水泵厂有限公司	长沙水泵厂
湖南湘电长沙水泵有限公司	湘电长泵
哈电风能有限公司	哈电风能
哈电风能（内蒙古）有限公司	哈电风能控股子公司
湘电重型装备有限公司	湘电重装
湘电集团置业投资有限公司	湘电置业
湘潭电机特变电工有限公司	特变电工
湘电电气职业技术学院	电气职院
湖南海诺电梯有限公司	海诺电梯
湖南湘投新能源有限公司	湖南湘投新能源
南通东泰新能源设备有限公司	湖南湘投新能源及控股子公司
临武湘电新能源有限公司	湖南湘投新能源及控股子公司
云南湘电中诺新能源有限公司	湖南湘投新能源及控股子公司
城步湘电新能源有限责任公司	湖南湘投新能源及控股子公司
云南湘电众佳新能源有限公司	湖南湘投新能源及控股子公司
云南禄丰湘电众佳新能源有限公司	湖南湘投新能源及控股子公司
永州市湘宏能源有限公司	湖南湘投新能源及控股子公司
城步县龙排山风力发电有限公司	湖南湘投新能源及控股子公司
桂阳湘电新能源有限公司	湖南湘投新能源及控股子公司

二、财务报表的编制基础

1、编制基础

公司以持续经营为财务报表的编制基础，以权责发生制为记账基础。公司一般采用历史成本对会计要素进行计量，在保证所确定的会计要素金额能够取得并可靠计量的前提下采用重置成本、可变现净值、现值及公允价值进行计量，

2、持续经营

本公司自报告期末起 12 个月不存在对本公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

三、遵循企业会计准则的声明

公司财务报表及附注系按财政部颁布的《企业会计准则》、应用指南、企业会计准则解释、中国证券监督管理委员会发布的《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[2023 年修订]》以及相关规定的要求编制，真实、完整地反映了公司及公司本期的财务状况、经营成果、股东权益变动和现金流量等有关信息。

四、重要会计政策及会计估计

本公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认、研究开发支出等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注四、24 “收入”、18 “无形资产”各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，请参阅附注四、31 “重大会计判断和估计”。

1、会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

2、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。

3、记账本位币

人民币元。

4、重要性标准确定方法和选择依据

公司编制和披露财务报表遵循重要性原则，本财务报表附注中披露事项涉及重要性标准判断的事项及其重要性标准，公司相关披露事项涉及的重要性标准如下：

项目	在本财务报表附注中的披露位置	重要性标准确定方法和选择依据
应收款项本年坏账准备收回或转回金额重要的	附注六、4	单项收回或转回金额占坏账准备余额 1%或大于 1000 万元
本年重要的应收款项核销	附注六、4	单项核销金额大于大于 1000 万元
重要的 1 年以上的应付款项	附注六、27	单项余额占应付账款余额 1%以上或大于 1000 万元
重要的 1 年以上的合同负债	附注六、28	单项余额占应付账款余额 1%以上或大于 1000 万元
重要的资本化研发项目	附注七	单项资本化项目金额占资本化研发项目总额 10%

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

(1) 同一控制下企业合并

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

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

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

(2) 非同一控制下企业合并

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

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

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

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》（财会[2012]19 号）和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注四、6“合并财务报表的编制方法”），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

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

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

6、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

(1) 控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。其中，公司享有现时权利使公司目前有能力主导被投资方的相关活动，而不论公司是否实际行使该权利，视为公司拥有对被投资方的权力；公司自被投资方取得的回报可能会随着被投资方业绩而变动的，视为享有可变回报；公司以主要责任人身份行使决策权的，视为公司有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被公司控制的主体。

公司在综合考虑所有相关事实和情况的基础上对是否控制被投资方进行判断。相关事实和情况主要包括：被投资方的设立目的；被投资方的相关活动以及如何对相关活动作出决策；公司享有的权利是否使公司目前有能力主导被投资方的相关活动；公司是否通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报；公司是否有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额；公司与其他方的关系等。一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，公司将进行重新评估。

(2) 合并财务报表编制的方法

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

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

集团内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

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

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与该子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》或《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注四、13 “长期股权投资” 或本附注四、10 “金融工具”。

公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

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

不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注四、13 “长期股权投资”（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

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

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

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

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

8、现金及现金等价物的确定标准

现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指公司持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

（1）发生外币交易时折算汇率的确定方法

外币交易在初始确认时，采用交易发生当日（1）中国人民银行公布的人民币外汇牌价中间价将外币金额折算为人民币金额。

（2）于资产负债表日，按照下列方法对外币货币性项目和外币非货币性项目进行处理：

① 外币货币性项目，采用资产负债表日中国人民银行公布的人民币外汇牌价中间价折算。因资产负债表日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，计入当期损益。

② 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，并根据非货币性项目的性质计入当期损益或其他综合收益。

货币性项目，是指公司持有的货币资金和将以固定或可确定的金额收取的资产或者偿付的负债。
非货币性项目，是指货币性项目以外的项目。

(3) 境外经营实体的外币财务报表的折算方法：

- ① 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；
- ② 利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算(或采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率折算)；
- ③ 按照上述①、②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下单独列示。
- ④ 公司对处于恶性通货膨胀经济中的境外经营的财务报表，按照下列方法进行折算：
对资产负债表项目运用一般物价指数予以重述，对利润表项目运用一般物价指数变动予以重述，再按照最近资产负债表日的即期汇率进行折算。
在境外经营不再处于恶性通货膨胀经济中时，停止重述，按照停止之日的价格水平重述的财务报表进行折算。
- ⑤ 公司在处置境外经营时，将资产负债表中所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益；部分处置境外经营的，按处置的比例计算处置部分的外币财务报表折算差额，转入处置当期损益。

10、金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。当公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

(1) 金融资产

① 分类和初始计量

公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：

1) 以摊余成本计量的金融资产

公司管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。公司对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，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

公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。公司对此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。其中：

<1> 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

采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，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。

对于非交易性权益工具投资，公司可在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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。此外，在初始确认时，公司为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，公司采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

公司将对其没有控制、共同控制和重大影响的权益工具投资按照公允价值计量且其变动计入当期损益，列示为交易性金融资产；自资产负债表日起预期持有超过一年的，列示为其他非流动金融资产。

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，公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

4) 权益工具

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

公司权益工具在存续期间分派股利（含分类为权益工具的工具所产生的“利息”）的，作为利润分配处理。

② 金融资产减值

1) 减值准备的确认方法

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，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，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，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，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。对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。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。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成，且不含重大融资成分或者公司不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其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，公司按照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，公司按照该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

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，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，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。

5) 各类金融资产信用损失的确定方法

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、租赁应收款，主要包括应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、长期应收款等。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> 按信用风险特征组合计提预期信用损失的应收款项和合同资产

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与于整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
应收商业承兑汇票		

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收账款/合同资产/长期应收款—账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与于整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
其他应收款—账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与于整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
应收账款/合同资产—合并范围外关联方组合	关联方认定	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与于整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

<2> 账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

账龄	应收账款等预期信用损失率	应收账款等预期信用损失率	其他应收款预期信用损失率
	率—账龄组合	-合并范围外关联方	-账龄组合
1 年以内（含，下同）	2.00%	12.31%	1.10%
1-2 年	7.45%		5.64%
2-3 年	19.32%		10.21%
3-4 年	31.57%		15.81%
4-5 年	57.44%		26.74%
5 年以上	84.52%		70.12%

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于租赁应收款、由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成，且不含重大融资成分或者公司不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

应收款项融资以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款，自初始确认日起到期期限在一年内（含一年）的，列报为应收款项融资。公司采用整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。

<3> 按单项计提预期信用损失的应收款项和合同资产的认定标准

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收款项和合同资产，公司按单项计提预期信用损失。

③ 终止确认金额资产转移的确认依据和计量方法

金融资产满足下列条件之一的，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，且公司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，虽然公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产控制。

其他权益工具投资终止确认时，其账面价值与收到的对价以及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额，计入留存收益；其余金融资产终止确认时，其账面价值与收到的对价以及原直接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。

若公司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。

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 核销

如果公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在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。但是，按照公司收回到期款项的程序，被减记的金融资产仍可能受到执行活动的影响。

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。

(2) 金融负债

金融负债于初始确认时分类为以摊余成本计量的金融负债和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

除下列各项外，公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债：

- ① 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。
- ② 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。
- ③ 不属于本条第①项或第②项情形的财务担保合同，以及不属于本条第①项情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。在非同一控制下的企业合并中，公司作为购买方确认的或有对价形成金融负债的，该金融负债按照以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，公司可以将金融负债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，该指定满足下列条件之一：

- 1) 能够消除或显著减少会计错配。
- 2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在公司内部以此为基础向关键管理人员报告。该指定一经做出，不得撤销。

公司的金融负债主要为以摊余成本计量的金融负债，包括应付票据及应付账款、其他应付款、借款及应付债券等。该类金融负债按其公允价值扣除交易费用后的金额进行初始计量，并采用实际利率法进行后续计量。期限在一年以下(含一年)的，列示为流动负债；期限在一年以上但自资产负债表日起一年内(含一年)到期的，列示为一年内到期的非流动负债；其余列示为非流动负债。当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时，公司终止确认该金融负债或义务已解除的部分。终止确认部分的账面价值与支付的对价之间的差额，计入当期损益。

金融负债(或其一部分)的现时义务已经解除的，公司终止确认该金融负债(或该部分金融负债)。

(3) 金融工具的公允价值确定

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

- ① 第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；
- ② 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；
- ③ 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

(4) 后续计量

初始确认后，公司对不同类别的金融资产，分别以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益或以公允价值计量且其变动计入当期损益进行后续计量。

初始确认后，公司对不同类别的金融负债，分别以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入当期损益或以其他适当方法进行后续计量。

金融资产或金融负债的摊余成本，以该金融资产或金融负债的初始确认金额经下列调整后的结果确定：

- ① 扣除已偿还的本金。
- ② 加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额。
- ③ 扣除累计计提的损失准备（仅适用于金融资产）。

公司按照实际利率法确认利息收入。利息收入根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定，但下列情况除外：

- 1) 对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，公司自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。
- 2) 对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。公司按照上述政策对金融资产的摊余成本运用实际利率法计算利息收入的，若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，并且这一改善在客观上可与应用上述政策之后发生的某一事件相联系（如债务人的信用评级被上调），公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

11、存货

(1) 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。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）、合同履约成本等。

(2) 发出存货的计价方法

存货发出时，采取月末一次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及存货跌价准备的计提方法

于资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备，计入当期损益。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

各类存货可变现净值的确定依据如下：

- ① 产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值。
- ② 需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值。

③ 资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，应当分别确定其可变现净值，并与其相对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

存货跌价准备按单个存货项目(或存货类别)计提，与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，合并计提存货跌价准备。

(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

低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

12、合同资产

(1) 合同资产的确认方法及标准

合同资产，指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。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

(2) 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的减值准备计提参照金融工具预期信用损失法。对于不包含或重大融资成分的合同资产，本公司采用简化方法计量损失准备。对于包含重大融资成分的合同资产，本公司按照一般方法计量损失准备。

合同资产发生减值损失，按应减记金额，借记“资产减值损失”，贷记合同资产减值准备；转回已计提的资产减值准备时，做相反分录。

13、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其中如果属于非交易性的，公司在初始确认时可选择将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产核算，其会计政策详见附注四、10“金融工具”。

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

(1) 投资成本的确定

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

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

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

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照公司实际支付的现金购买价款、公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

(2) 后续计量及损益确认方法

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

① 成本法核算的长期股权投资

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

② 权益法核算的长期股权投资

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

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

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

③ 收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④ 处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注四、6、“合并财务报表编制的方法”（2）中所述的相关会计政策处理。

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

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

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

公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于公司取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响日的公允价值与账面价值之间的差

额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

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

长期股权投资减值准备的确认标准、计提方法详见附注四、19 “长期资产减值”。

14、投资性房地产

公司投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物。投资性房地产应当按照成本进行初始计量，在资产负债表日采用成本模式对投资性房地产或公允价值模式进行后续计量。

(1) 采用公允价值模式的

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。

15、固定资产

(1) 固定资产确认条件

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

- 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) 各类固定资产折旧方法

各类固定资产采用直线法并按下列使用寿命、预计净残值率及折旧率计提折旧：

类别	折旧方法	使用寿命	预计净残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	30 年	5%	3.17%
机器设备	年限平均法	15 年	5%	6.33%
运输设备	年限平均法	8 年	5%	11.88%
办公及电子设备	年限平均法	8 年	5%	11.88%

(3) 固定资产减值准备的减值测试方法和计提方法详见附注四、19 “长期资产减值”。

16、在建工程

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

在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产，预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：其中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；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；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；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。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、19 “长期资产减值”。

17、借款费用

(1) 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。符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长的时间的(通常是指 1 年及 1 年以上)购建或者生产活动才能达到预定可使用可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。其他借款费用，应当在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。借款费用包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

(2) 借款费用同时满足下列条件的，开始资本化：

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

② 借款费用已经发生；

③ 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化。在中断期间发生的借款费用确认为费用，计入当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始。如果中断是所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态必要的程序，借款费用的资本化则继续进行。

(3) 在资本化期间内，每一会计期间的利息(包括折价或溢价的摊销)资本化金额，按照下列规定确定：

① 为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去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 为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用的一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率确定。

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相应摊销的折价或者溢价的金额，调整每期利息金额。

在资本化期间内，每一会计期间的利息资本化金额，不超过当期相关借款实际发生的利息金额。

(4) 专门借款发生的辅助费用，在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之前发生的，在发生时根据其发生额予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本；在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后发生的，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。一般借款发生的辅助费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

18、无形资产

(1) 无形资产，是指企业拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。无形资产按照成本进行初始计量。于取得无形资产时分析判断其使用寿命。

(2) 公司确定无形资产使用寿命通常考虑的因素：

- 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服务的市场需求情况；
- 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 与企业持有其他资产使用寿命的关联性等。

无法预见无形资产为公司带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

(3) 对于使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内系统合理(或者直线法)摊销。公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计不同的，将改变摊销期限和摊销方法。

名称	使用年限	使用年限判断依据	预计净残值率
土地使用权	30 年-50 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命	0%
专利权及非专利技术	10 年-20 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命	0%

使用寿命有限的无形资产减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、19 “长期资产减值”。

(4) 内部研究开发

① 内部研究开发项目的支出，包括研究阶段支出与开发阶段支出，其中：

- 1) 研究是指为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查。
- 2) 开发是指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。

研发支出的归集范围主要包括职工薪酬、折旧费及摊销、材料费等。

② 内部研究开发项目在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，应当证明其有用性；
- 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。

19、长期资产减值

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

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

就商誉的减值测试而言，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组

或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于公司确定的报告分部。

对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值，但抵减后的各资产的账面价值不得低于该资产的公允价值减去处置费用后的净额（如可确定的）和该资产预计未来现金流量的现值（如可确定的）两者之间较高者，同时也不低于零。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

20、长期待摊费用

长期待摊费用是公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上(不含 1 年)的各项费用。长期待摊费用在受益期内平均摊销，如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益的，则将其尚未摊销的摊余价值全部转入当期损益。

21、合同负债

合同负债反映已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。在向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或已经取得了无条件收取合同对价权利的，在客户实际支付款项与到期应付款项孰早时点，按照已收或应收的金额确认合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

22、职工薪酬

(1) 职工薪酬的范围

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

(2) 短期薪酬是指公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬。

短期薪酬包括职工工资、奖金、津贴和补贴，职工福利费、医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费，住房公积金、工会经费和职工教育经费，短期带薪缺勤、短期利润分享计划，非货币性福利以及其他短期薪酬。

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

离职后福利是指公司为获得员工提供的服务而在职工退休或与公司解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。

离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，公司不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险等。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。

于报告期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

- ① 服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。
- ② 设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息。
- ③ 重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，上述第①项和第②项应计入当期损益；第③项应计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益中确认的金额。

在设定受益计划下，在下列日期孰早日将过去服务成本确认为当期费用：

- 1) 修改设定受益计划时。
- 2) 企业确认相关重组费用或辞退福利时。

在设定受益计划结算时，确认一项结算利得或损失。

- (3) 辞退福利是指公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿。

公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

- (4) 其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外所有的职工薪酬，包括长期带薪缺勤、长期残疾福利、长期利润分享计划等。

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，适用于上述设定提存计划的有关规定进行处理。

除符合设定提存计划条件的情形外，按照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。在本期末，公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

- ① 服务成本。
- ② 其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额。
- ③ 重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理，上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

23、预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件的，确认为预计负债：

- (1) 该义务是企业承担的现时义务；
- (2) 履行该义务很可能导致经济利益流出企业；
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债应当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。

24、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

(1) 收入确认原则

与客户之间的合同同时满足下列条件时，在客户取得相关商品控制权时确认收入：

- ① 合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；
- ② 合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；
- ③ 合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；
- ④ 合同具有商业实质，即履行该合同将改变公司未来现金流量的风险、时间分布或金额；
- ⑤ 因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。

在合同开始日对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时考虑了可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。然后确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行，并且在履行了各单项履约义务时分别确认收入。

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

- 1) 客户在企业履约的同时即取得并消耗企业履约所带来的经济利益；
- 2) 客户能够控制企业履约过程中在建的商品；
- 3) 企业履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且该企业在整个合同期间有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，在该时段内按照履约进度确认收入。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定，当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

如果不满足上述条件之一，则在客户取得相关商品控制权的时点将分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，应考虑下列迹象：

- <1> 企业就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；
- <2> 企业已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；
- <3> 企业已将该商品实物转移到客户，即客户已实物占有该商品；
- <4> 企业已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；
- <5> 客户已接受该商品；
- <6> 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

(2) 收入确认具体方法

本公司的营业收入主要包括电机、风力发电机、电控、特种产品及备件等，收入确认的具体政策和方法如下：

- ① 对于为客户定制生产的固定造价的大型特种电机等产品，在合同生效日对合同进行评估，判断合同履约义务是否满足“某一时段内履行”条件。满足“某一时段内履行”条件的，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入。本公司采用投入法确定恰当的履约进度，按累计实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例确定。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止；如果已经发生的成本预计不可能收回的，在发生时立即确认为费用，不确认收入。不满足“某一时段内履行”条件的，本公司取得客户单位签收时确认收入。
- ② 除大型特种电机以外的电机、风力发电机、电控、备件等产品，不满足“某一时段内履行”条件的产品，本公司取得客户单位签收时确认收入。

25、合同取得成本和合同履约成本

(1) 与合同成本有关的资产金额的确定方法

与合同成本有关的资产包括合同取得成本和合同履约成本。

合同取得成本，即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，是指不取得合同就不会发生的成本（例如：销售佣金等）。该资产摊销期限不超过一年的，可以在发生时计入当期损益。

公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出（例如：无论是否取得合同均会发生的差旅费、投标费、为准备投标资料发生的相关费用等），应当在发生时计入当期损益，除非这些支出明确由客户承担。

合同履约成本，即为履行合同发生的成本，不属于《企业会计准则第 14 号—收入（2017 年修订）》之外的其他企业会计准则规范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。

(2) 与合同成本有关的资产的摊销

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

(3) 与合同成本有关的资产的减值

在确定与合同成本有关的资产的减值时，首先对按照其他相关企业会计准则确认的、与合同有关的其他资产确定减值损失；然后根据其账面价值高于下列第①项减去第②项的差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失：

- ① 因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；
- ② 为转让该相关商品估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得企业上述第①项减去第②项后的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应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。

26、政府补助

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

(2) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与资产相关的政府补助，是指公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。

与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。

相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，应当将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

与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。与公司日常活动无关的政府补助，应当计入营业外收支。

(3) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

公司对于综合性项目的政府补助，需要将其分解为与资产相关的部分和与收益相关的部分，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。

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，取得时确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

与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。与公司日常活动无关的政府补助，应当计入营业外收支。

本公司取得政策性优惠贷款贴息，财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用；财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

(4) 政府补助的确认时点

政府补助为货币性资产的，应当按照收到的金额计量。按照应收金额计量的政府补助，在期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时予以确认；政府补助为非货币性资产的，应当按照取得非货币性资产所有权风险和报酬转移时确认政府补助实现。其中非货币性资产按公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

已确认的政府补助需要返还时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

27、递延所得税资产/递延所得税负债

所得税采用资产负债表债务法进行核算。于资产负债表日，分析比较资产、负债的账面价值与其计税基础，两者之间存在差异的，确认递延所得税资产、递延所得税负债及相应的递延所得税费用(或收益)。在计算确定当期所得税(即当期应交所得税)以及递延所得税费用(或收益)的基础上，将两者之和确认为利润表中的所得税费用(或收益)，但不包括直接计入所有者权益的交易或事项的所得税影响。

资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，应当减记递延所得税资产的账面价值。

28、租赁

租赁是指公司让渡或取得了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取或支付对价的合同。在一项合同开始日，公司评估合同是否为租赁或包含租赁。

(1) 公司作为承租人

公司租赁资产的类别主要为房屋建筑物、土地使用权。

① 初始计量

在租赁期开始日，公司将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债，短期租赁和低价值资产租赁除外。在计算租赁付款额的现值时，公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。

② 后续计量

公司参照《企业会计准则第 4 号—固定资产》有关折旧规定对使用权资产计提折旧能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

各类使用权资产采用直线法并按下列使用寿命、预计净残值率及折旧率计提折旧：

类别	折旧方法	使用年限	预计净残值率
土地使用权	年限平均法	按照合同年限	0%
房屋及建筑物	年限平均法	按照合同年限	0%

使用权资产的减值测试方法、减值准备计提方法详见本附注四、19 “长期资产减值”。

对于租赁负债，公司按照固定的周期性利率计算其在租赁期内各期间的利息费用，计入当期损益或计入相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

③ 租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

④ 短期租赁和低价值资产租赁

对于短期租赁（在租赁开始日租赁期不超过 12 个月的租赁）和低价值资产租赁，公司采取简化处理方法，不确认使用权资产和租赁负债，而在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

⑤ 租赁负债

在租赁期开始日，公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

(2) 公司作为出租人

公司在租赁开始日，基于交易的实质，将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

① 经营租赁

公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租赁期内各期间的租金收入。与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，于实际发生时计入当期损益。

② 融资租赁

于租赁期开始日，公司确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。应收融资租赁款以租赁投资净额（未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和）进行初始计量，并按照固定的周期性利率计算确认租赁期内的利息收入。公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(3) 公司作为承租人：

继续按照与减让前一致的折现率计算租赁负债的利息费用并计入当期损益，继续按照与减让前一致的方法对使用权资产进行计提折旧等后续计量。公司将减免的租金作为可变租赁付款额，在达成减让协议等解除原租金支付义务时，按[未折现/减让前折现率折现]金额冲减相关资产成本或费用，同时相应调整租赁负债；延期支付租金的，在实际支付时冲减前期确认的租赁负债。对于采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁，公司继续按照与减让前一致的方法将原合同租金计入相关资产成本或费用，将减免的租金作为可变租赁付款额，在减免期间冲减相关资产成本或费用；延期支付租金的，在原支付期间将应支付的租金确认为应付款项，在实际支付时冲减前期确认的应付款项。

(4) 公司作为出租人：

① 如果租赁为经营租赁，公司继续按照与减让前一致的方法将原合同租金确认为租赁收入。将减免的租金作为可变租赁付款额，在减免期间冲减租赁收入；延期收取租金的，在原收取期间将应收取的租金确认为应收款项，并在实际收到时冲减前期确认的应收款项。

② 如果租赁为融资租赁，公司继续按照与减让前一致的折现率计算利息并确认为租赁收入。公司将减免的租金作为可变租赁付款额，在达成减让协议等放弃原租金收取权利时，按[未折现/减让前折现率折现]金额冲减原确认的租赁收入，不足冲减的部分计入投资收益，同时相应调整应收融资租赁款；延期收取租金的，在实际收到时冲减前期确认的应收融资租赁款。

29、其他重要的会计政策和会计估计

(1) 安全生产费

本公司按照财政部、应急部联合发布的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》(财资[2022] 136)的规定提取的安全生产费，计入相关产品的成本或当期损益，同时计入“专项储备”科目。使用提取的安全生产费时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备。形成固定资产的，通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧，该固定资产在以后期间不再计提折旧。

30、重要会计政策和会计估计的变更

(1) 重要会计政策变更

① 公司自 2023 年起提前执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”规定

公司自 2023 年起提前执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》“关于单项交易产生的资

产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”规定，对在首次执行该规定的财务报表列报最早期间的期初至首次执行日之间发生的适用该规定的单项交易按该规定进行调整。对在首次执行该规定的财务报表列报最早期间的期初因适用该规定的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产，以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产，产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的，按照该规定和《企业会计准则第 18 号——所得税》的规定，将累积影响数调整财务报表列报最早期间的期初留存收益及其他相关财务报表项目。具体调整情况如下：

受重要影响的合并报表项目	影响金额	备注
累计影响数调整 2022 年 1 月 1 日留存收益及递延所得税资产、负债科目		
递延所得税资产	13,846,847.49	
递延所得税负债	13,500,732.75	
未分配利润	346,114.74	
累计影响数调整 2022 年 12 月 31 日留存收益及递延所得税资产、负债科目		
递延所得税资产	10,859,242.11	
递延所得税负债	10,276,454.79	
未分配利润	582,787.32	
2022 年度利润表项目		
所得税费用	-236,672.58	

受重要影响的母公司报表项目	影响金额	备注
累计影响数调整 2022 年 1 月 1 日留存收益及递延所得税资产、负债科目		
递延所得税资产	12,227,193.36	
递延所得税负债	9,056,062.43	
未分配利润	3,171,130.93	
累计影响数调整 2022 年 12 月 31 日留存收益及递延所得税资产、负债科目		
递延所得税资产	6,792,046.82	
递延所得税负债	7,116,410.12	
未分配利润	-324,363.30	
2022 年度利润表项目		
所得税费用	3,495,494.23	

② 公司自 2023 年起提前执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于售后租回交易的会计处理”规定，对 2021 年 1 月 1 日之后开展的售后租回交易进行追溯调整。

该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

③ 其他会计政策变更

无。

(2) 重要会计估计变更

无。

31、重大会计判断和估计

公司在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于公司管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与公司管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

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

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

(1) 收入确认

如本附注四、24、“收入”所述，在收入确认方面涉及到如下重大的会计判断和估计：识别客户合同；估计因向客户转让商品而有权取得的对价的可收回性；识别合同中的履约义务；估计合同中存在的可变对价以及在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额；合同中是否存在重大融资成分；估计合同中单项履约义务的单独售价；确定履约义务是在某一时段内履行还是在某一时点履行；履约进度的确定等。

企业主要依靠过去的经验和工作作出判断，这些重大判断和估计变更都可能对变更当期或以后期间的营业收入、营业成本，以及期间损益产生影响，且可能构成重大影响。

(2) 与租赁相关的重大会计判断和估计

① 租赁的识别

公司在识别一项合同是否为租赁或包含租赁时，需要评估是否存在一项已识别资产，且客户控制了该资产在一定期间内的使用权。在评估时，需要考虑资产的性质、实质性替换权、以及客户是否有权获得因在该期间使用该资产所产生的几乎全部经济利益，并能够主导该资产的使用。

② 租赁的分类

公司作为出租人时，将租赁分类为经营租赁和融资租赁。在进行分类时，管理层需要对是否已将与租出资产所有权有关的全部风险和报酬实质上转移给承租人作出分析和判断。

③ 租赁负债

公司作为承租人时，租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计量租赁付款额的现值时，公司对使用的折现率以及存在续租选择权或终止选择权的租赁合同的租赁期进行估计。在评估租赁期时，公司综合考虑与公司行使选择权带来经济利益的所有相关事实和情况，包括自租赁期开始日至选择权行使日之间的事实和情况的预期变化等。不同的判断及估计可能会影响租赁负债和使用权资产的确认，并将影响后续期间的损益。

(3) 金融工具减值

公司采用预期信用损失模型对金融工具的减值进行评估，应用预期信用损失模型需要做出重大判断和估计，需考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。在做出该等判断和估计时，公司根据历史还款数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险等因素推断债务人信用风险的预期变动。

(4) 存货跌价准备

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

(5) 金融工具公允价值

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

(6) 长期资产减值准备

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

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

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

在预计未来现金流量现值时，需要对该资产（或资产组）的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。公司在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

(7) 商誉减值准备

在对商誉进行减值测试时，需计算包含商誉的相关资产组或者资产组组合的预计未来现金流量现值，并需要对该资产组或资产组组合的未来现金流量进行预计，同时确定一个适当地反映当前市场货币时间价值和资产特定风险的税前利率。

(8) 折旧和摊销

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

(9) 开发支出

确定资本化的金额时，公司管理层需要作出有关资产的预计未来现金流量、适用的折现率以及预计受益期间的假设。

2023 年 12 月 31 日公司自行开发的无形资产在资产负债表中列报为开发支出的余额为人民币 799,727,837.53 元。公司管理层认为该业务的前景和目前的发展良好，但是日益增加的竞争也使得管理层重新考虑对市场份额和有关产品的预计毛利等方面的假设。经过全面的检视后，公司管理层认为即使在产品回报率出现下调的情况下，仍可以全额收回无形资产账面价值。公司将继续密切检视有关情况，一旦有迹象表明需要调整相关会计估计的假设，公司将在有关迹象发生的期间作出调整。

(10) 递延所得税资产

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

(11) 所得税

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

(12) 内部退养福利及补充退休福利

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

(13) 预计负债

公司根据合约条款、现有知识及历史经验，对产品质量保证、预计合同亏损、延迟交货违约金等估计并计提相应准备。在该等或有事项已经形成一项现时义务，且履行该等现时义务很可能导致经济利益流出公司的情况下，公司对或有事项按履行相关现时义务所需支出的最佳估计数确认为预计负债。预计负债的确认和计量在很大程度上依赖于管理层的判断。在进行判断过程中公司需评估该等或有事项相关的风险、不确定性及货币时间价值等因素。

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

(14) 公允价值计量

公司的某些资产和负债在财务报表中按公允价值计量。公司的董事会已成立估价委员会（该估价委员会由公司的首席财务官领导），以便为公允价值计量确定适当的估值技术和输入值。在对某项资产或负债的公允价值作出估计时，公司采用可获得的可观察市场数据。如果无法获得第一层次输入值，公司会聘用第三方有资质的评估师来执行估价。估价委员会与有资质的外部估价师紧密合作，以确定适当的估值技术和相关模型的输入值。首席财务官每季度向公司董事会呈报估价委员会的发现，以说明导致相关资产和负债的公允价值发生波动的原因。在确定各类资产和负债的公允价值的过程中所采用的估值技术和输入值的相关信息在附注十二中披露。

五、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础 计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额 部分为应交增值税	6%、9%、13%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	3%-7%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	5%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%

不同税率的纳税主体企业所得税税率说明

纳税主体名称	所得税税率
湘潭电机股份有限公司	15%
湖南湘电动力有限公司	15%
长沙湘电电气技术有限公司	15%

2、税收优惠及批文

- (1) 根据国家税务总局的有关批文，本公司及子公司湖南湘电动力有限公司部分特种产品的收入免征增值税；为生产该等产品而购进的半成品或原材料等所缴纳的进项税额不予抵扣，计入相关产品的成本。
- (2) 本公司及子公司湖南湘电动力有限公司、长沙湘电电气技术有限公司被认定为高新技术企业，享受企业所得税率 15% 的税收优惠政策。
- (3) 财政部、税务总局关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告财政部，税务总局公告 2023 年第 43 号。自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5% 抵减应纳税增值税税额。本公司及子公司湖南湘电动力有限公司享受进项税额加计 5% 抵减的税收优惠政策。

六、合并财务报表主要项目附注

以下注释项目（含母公司财务报表主要项目附注）除非特别指出，“期初”指 2023 年 1 月 1 日，“期末”指 2023 年 12 月 31 日，“上期期末”指 2022 年 12 月 31 日，“本期”指 2023 年度，“上期”指 2022 年度。

1、货币资金

项目	期末余额	期初余额
银行存款	1,669,592,887.13	1,949,789,994.29
其他货币资金	866,517,115.87	427,489,543.50
合计	2,536,110,003.00	2,377,279,537.79

湘潭电机股份有限公司
2023 年度财务报表附注
(除特别说明外，货币单位均为人民币元)

项目	期末余额	期初余额
其中：因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	284,377,752.89	427,489,543.50

其他货币资金明细

项目	期末余额	期初余额
履约保证金	60,864,580.81	-
票据保证金	112,562,535.06	427,489,543.50
定期存款	693,090,000.00	=
合计	866,517,115.87	427,489,543.50

2、交易性金融资产

(1) 交易性金融资产分类

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	80,621.60	=
其中：权益工具投资	80,621.60	-
合计	80,621.60	=

3、应收票据

(1) 应收票据分类列示

项目	期末余额	期初余额
商业承兑票据	275,761,720.61	342,456,751.71
减：坏账准备	18,789,252.15	15,944,851.48
合计	256,972,468.46	326,511,900.23

(2) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
商业承兑票据	=	60,016,282.92
合计	=	60,016,282.92

(3) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额	比例	坏账准备	计提比例	账面价值
按组合计提坏账准备	275,761,720.61	100.00%	18,789,252.15	6.81%	256,972,468.46
其中：账龄组合	275,761,720.61	100.00%	18,789,252.15	6.81%	256,972,468.46
合计	275,761,720.61	100.00%	18,789,252.15	6.81%	256,972,468.46

(续上表)

类别	期初余额				
	账面余额	比例	坏账准备	计提比例	账面价值
按组合计提坏账准备	<u>342,456,751.71</u>	<u>100.00%</u>	<u>15,944,851.48</u>	<u>4.66%</u>	<u>326,511,900.23</u>
其中：账龄组合	342,456,751.71	100.00%	15,944,851.48	4.66%	326,511,900.23
合计	<u>342,456,751.71</u>	<u>100.00%</u>	<u>15,944,851.48</u>	<u>4.66%</u>	<u>326,511,900.23</u>

① 按组合计提坏账准备：

组合计提项目：账龄组合

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	193,358,222.79	3,867,164.46	2.00%
1 至 2 年	23,443,131.27	1,746,513.28	7.45%
2 至 3 年	44,393,578.07	8,576,839.29	19.32%
3 至 4 年	<u>14,566,788.48</u>	<u>4,598,735.12</u>	<u>31.57%</u>
合计	<u>275,761,720.61</u>	<u>18,789,252.15</u>	<u>6.81%</u>

② 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预	整个存续期预	整个存续期预	
	期信用损失	期信用损失(未	期信用损失(已	
		发生信用减值)	发生信用减值)	
期初余额	15,944,851.48	-	-	15,944,851.48
本期计提	2,844,400.67	-	-	2,844,400.67
期末余额	18,789,252.15	-	-	18,789,252.15

(4) 坏账准备的情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按账龄组合计	<u>15,944,851.48</u>	<u>2,844,400.67</u>	=	=	=	<u>18,789,252.15</u>
提坏账准备						
合计	<u>15,944,851.48</u>	<u>2,844,400.67</u>	=	=	=	<u>18,789,252.15</u>

4、应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内	1,942,049,003.94	2,081,447,006.74
1 至 2 年	671,697,149.14	1,038,076,259.19
2 至 3 年	686,807,949.93	907,137,934.26
3 至 4 年	309,606,198.52	328,049,621.08
4 至 5 年	203,625,595.84	191,815,807.81
5 年以上	<u>173,610,082.08</u>	<u>141,483,512.67</u>
合计	<u>3,987,395,979.45</u>	<u>4,688,010,141.75</u>

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额	比例	坏账准备	计提比例	账面价值
按单项计提坏账准备	240,502,742.23	6.03%	240,502,742.23	100.00%	-
按组合计提坏账准备	<u>3,746,893,237.22</u>	<u>93.97%</u>	<u>349,143,017.95</u>	9.32%	<u>3,397,750,219.27</u>
其中：账龄组合	2,638,114,796.60	66.16%	212,652,391.91	8.06%	2,425,462,404.69
合并范围外关联方组合	1,108,778,440.62	27.81%	136,490,626.04	12.31%	972,287,814.58
合计	<u>3,987,395,979.45</u>	<u>100.00%</u>	<u>589,645,760.18</u>	14.79%	<u>3,397,750,219.27</u>

(续上表)

类别	期初余额				
	账面余额	比例	坏账准备	计提比例	账面价值
按单项计提坏账准备	409,383,456.62	8.73%	312,883,456.62	76.43%	96,500,000.00
按组合计提坏账准备	<u>4,278,626,685.13</u>	<u>91.27%</u>	<u>338,621,113.77</u>	7.91%	<u>3,940,005,571.36</u>
其中：账龄组合	2,695,962,486.03	57.51%	236,937,346.67	8.79%	2,459,025,139.36
合并范围外关联方组合	1,582,664,199.10	33.76%	101,683,767.10	6.42%	1,480,980,432.00
合计	<u>4,688,010,141.75</u>	<u>100.00%</u>	<u>651,504,570.39</u>	13.90%	<u>4,036,505,571.36</u>

① 按单项计提坏账准备：

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
上海弘升纸业有限公司	169,414,582.77	169,414,582.77	100.00%	诉讼阶段
上海爱木供应链管理有限公司	15,521,599.45	15,521,599.45	100.00%	诉讼且无其他可执行财产
南通东泰新能源设备有限公司	10,074,352.18	10,074,352.18	100.00%	公司注销
武汉凯迪电力工程有限公司	7,736,628.22	7,736,628.22	100.00%	无法收回
湖南华一能源技术有限公司	3,637,400.00	3,637,400.00	100.00%	公司注销
广东湘潭电机销售有限责任公司	3,470,588.94	3,470,588.94	100.00%	公司破产

湘潭电机股份有限公司
2023 年度财务报表附注
(除特别说明外，货币单位均为人民币元)

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
武汉世纪中机机电设备有限公司	2,830,398.47	2,830,398.47	100.00%	公司吊销
焦作科瑞森重装股份有限公司	2,784,872.49	2,784,872.49	100.00%	无法收回
凯迪生态环境科技股份有限公司	2,287,460.00	2,287,460.00	100.00%	无法收回
甘肃鸿源电力建设有限公司	2,175,000.00	2,175,000.00	100.00%	无法收回
长沙汉誉机电设备有限公司	1,762,128.00	1,762,128.00	100.00%	无法收回
北方重工集团有限公司物资分公司	1,493,808.00	1,493,808.00	100.00%	公司破产
中冶东方工程技术有限公司包头钢铁设计研究院	1,445,600.00	1,445,600.00	100.00%	公司注销
新疆瑞之源商贸有限公司	1,402,732.57	1,402,732.57	100.00%	公司注销
青海猛牛机电成套设备有限公司	1,260,000.00	1,260,000.00	100.00%	公司破产
长沙水泵厂泵业销售有限公司	1,192,202.00	1,192,202.00	100.00%	公司注销
其他零星单位（77 家）	<u>12,013,389.14</u>	<u>12,013,389.14</u>	100.00%	
合计	<u>240,502,742.23</u>	<u>240,502,742.23</u>	100.00%	

② 按组合计提坏账准备:

组合计提项目: 账龄组合

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	1,882,387,747.27	37,647,754.95	2.00%
1 至 2 年	482,525,882.23	35,948,178.23	7.45%
2 至 3 年	92,371,494.02	17,846,172.64	19.32%
3 至 4 年	43,566,832.96	13,754,049.16	31.57%
4 至 5 年	31,603,823.94	18,153,236.46	57.44%
5 年以上	<u>105,659,016.18</u>	<u>89,303,000.47</u>	84.52%
合计	<u>2,638,114,796.60</u>	<u>212,652,391.91</u>	8.06%

③ 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预	整个存续期预	整个存续期预	
	期信用损失	期信用损失(未	期信用损失(已	
		发生信用减值)	发生信用减值)	
期初余额	338,621,113.77	-	312,883,456.62	651,504,570.39
本期计提	34,806,858.94	-	21,202,411.98	56,009,270.92
本期转回	15,196,067.89	-	84,636,807.40	99,832,875.29
本期核销	9,088,886.87	-	8,946,318.97	18,035,205.84
期末余额	349,143,017.95	-	240,502,742.23	589,645,760.18

(3) 坏账准备的情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	312,883,456.62	21,202,411.98	84,636,807.40	8,946,318.97	-	240,502,742.23
按组合计提坏账准备-账龄组合	236,937,346.67	-	15,196,067.89	9,088,886.87	-	212,652,391.91
按组合计提坏账准备-合并范围外关联方组合	101,683,767.10	34,806,858.94	=	=	=	136,490,626.04
合计	651,504,570.39	56,009,270.92	99,832,875.29	18,035,205.84	=	589,645,760.18

其中，本期坏账准备收回或转回金额重要的：

公司名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
上海弘升纸业有限公司	47,718,555.41	收到法院赔款	收款	诉讼事项及对方濒临破产
上海宏贯实业有限公司及上海爱木供应链管理有限公司	36,918,251.92	本期以房抵债	以房抵债	诉讼事项及对方濒临破产
合计	84,636,807.40			

(4) 本期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	18,035,205.84

其中，重要的应收账款核销情况：

公司名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否因关联交易产生
北方重工集团有限公司物资分公司	货款	8,888,480.00	破产	内部审议	否

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

公司按欠款方归集的期末余额前五名应收账款和合同资产合计数的汇总金额为 1,696,811,947.22 元，占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例为 38.53%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额为 322,747,647.39 元。

5、合同资产

(1) 合同资产情况

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
应收质保金	416,595,728.86	39,218,466.67	377,377,262.19	369,615,935.61	18,668,679.85	350,947,255.76
减：一年以上质保金	<u>122,298,582.73</u>	<u>18,196,041.01</u>	<u>104,102,541.72</u>	=	=	=
合计	<u>294,297,146.13</u>	<u>21,022,425.66</u>	<u>273,274,720.47</u>	<u>369,615,935.61</u>	<u>18,668,679.85</u>	<u>350,947,255.76</u>

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额	比例	坏账准备	计提比例	账面价值
按组合计提坏账准备	<u>416,595,728.86</u>	<u>100.00%</u>	<u>39,218,466.67</u>	<u>9.41%</u>	<u>377,377,262.19</u>
其中：账龄组合	269,782,123.27	64.76%	21,145,711.83	7.84%	248,636,411.44
合并范围外关联方组合	146,813,605.59	35.24%	18,072,754.84	12.31%	128,740,850.75
合计	<u>416,595,728.86</u>	<u>100.00%</u>	<u>39,218,466.67</u>	<u>9.41%</u>	<u>377,377,262.19</u>

注：上表数含一年以上相关数据。

① 按组合计提坏账准备：

组合计提项目：账龄组合

名称	期末余额		
	合同资产	坏账准备	计提比例
1 年以内	147,483,540.54	2,949,670.81	2.00%
1 至 2 年	68,448,004.74	5,099,376.35	7.45%
2 至 3 年	31,869,084.21	6,157,107.08	19.32%
3 至 4 年	<u>21,981,493.78</u>	<u>6,939,557.59</u>	<u>31.57%</u>
合计	<u>269,782,123.27</u>	<u>21,145,711.83</u>	<u>7.84%</u>

注：上表数含一年以上相关数据。

② 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
期初余额	18,668,679.85	-	-	18,668,679.85
本期计提	20,549,786.82	-	-	20,549,786.82
期末余额	39,218,466.67	-	-	39,218,466.67

注：上表数含一年以上相关数据。

6、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	<u>597,951,353.81</u>	<u>605,261,627.07</u>
合计	<u>597,951,353.81</u>	<u>605,261,627.07</u>

(2) 期末公司已质押的应收款项融资

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	<u>20,000,000.00</u>
合计	<u>20,000,000.00</u>

(3) 期末已背书或贴现且在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	<u>242,070,520.63</u>	=
合计	<u>242,070,520.63</u>	=

7、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	金额	比例
1 年以内	449,767,610.24	76.90%	121,786,139.63	42.02%
1 至 2 年	77,705,423.67	13.29%	77,988,252.55	26.91%
2 至 3 年	21,080,883.65	3.60%	85,056,905.73	29.35%
3 年以上	<u>36,322,390.29</u>	<u>6.21%</u>	<u>4,986,985.34</u>	<u>1.72%</u>
合计	<u>584,876,307.85</u>	<u>100.00%</u>	<u>289,818,283.25</u>	<u>100.00%</u>

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况：

本期按预付对象归集的期末余额前五名预付款项汇总金额 295,287,693.90 元，占预付款项期末余额合计数的比例 50.49%。

8、其他应收款

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	<u>18,411,326.68</u>	<u>40,445,536.44</u>
合计	<u>18,411,326.68</u>	<u>40,445,536.44</u>

(1) 其他应收款

① 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	13,511,293.01	36,132,585.43
1 至 2 年	2,376,738.61	2,129,622.00
2 至 3 年	1,312,880.61	23,801,516.27
3 至 4 年	1,535,221.77	33,553,126.41
4 至 5 年	3,411,695.91	3,155,429.08
5 年以上	8,243,609.14	5,652,506.92
减：坏账准备	<u>11,980,112.37</u>	<u>63,979,249.67</u>
合计	<u>18,411,326.68</u>	<u>40,445,536.44</u>

② 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金及保证金	11,332,812.87	15,341,791.36
备用金	5,033,851.88	6,712,233.96
其他往来款	<u>14,024,774.30</u>	<u>82,370,760.79</u>
合计	<u>30,391,439.05</u>	<u>104,424,786.11</u>

③ 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预	整个存续期预	整个存续期预	
	期信用损失	期信用损失(未	期信用损失(已	
		发生信用减值)	发生信用减值)	
期初余额	1,121,199.07	-	62,858,050.60	63,979,249.67
本期计提	425,127.99	-	454,455.79	879,583.78
本期收回	-	-	52,786,461.83	52,786,461.83
本期核销	92,259.25	-	-	92,259.25
期末余额	1,454,067.81	-	10,526,044.56	11,980,112.37

④ 坏账准备的情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提预期信用损失的其他应收款	62,858,050.60	454,455.79	52,786,461.83	-	-	10,526,044.56
按组合计提预期信用损失的其他应收款	<u>1,121,199.07</u>	<u>425,127.99</u>	=	<u>92,259.25</u>	=	<u>1,454,067.81</u>
合计	<u>63,979,249.67</u>	<u>879,583.78</u>	<u>52,786,461.83</u>	<u>92,259.25</u>	=	<u>11,980,112.37</u>

其中，本期坏账准备转回或收回金额重要的：

公司名称	收回或转回 金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例 的依据及其合理性
上海宏贯实业有限公司	52,332,006.04	应收收回	房产抵债	诉讼事项及对方濒临破产
合计	52,332,006.04			

⑤ 本期实际核销的其他应收款情况

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	92,259.25

⑥ 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

公司名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款 期末余额合计 数的比例	坏账准备 期末余额
湖北长江出版印刷物资有限公 司	其他往来款	3,406,133.90	4 至 5 年	11.21%	3,406,133.90
上海众润物流股份有限公司	其他往来款	2,563,951.37	5 年以上	8.44%	2,563,951.37
上海瑞友包装材料有限公司	其他往来款	2,000,048.00	5 年以上	6.58%	2,000,048.00
中国科学院电工研究所	其他往来款	2,000,000.00	1 年以内	6.58%	22,000.00
驻外办费用	其他往来款	1,546,005.97	1 年以内	5.09%	17,006.07
合计		11,516,139.24		37.90%	8,009,139.34

9、存货

(1) 存货分类

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备或合 同履约成本减 值准备	账面价值	账面余额	跌价准备或合 同履约成本减 值准备	账面价值
原材料	277,921,729.12	10,981,433.59	266,940,295.53	227,888,070.31	6,402,779.29	221,485,291.02
在产品	1,322,395,467.32	-	1,322,395,467.32	1,202,871,096.47	-	1,202,871,096.47
库存商品	736,079,753.50	37,909,793.27	698,169,960.23	761,417,901.31	37,428,521.58	723,989,379.73
低值易耗品	=	=	=	891,986.60	=	891,986.60
合计	2,336,396,949.94	48,891,226.86	2,287,505,723.08	2,193,069,054.69	43,831,300.87	2,149,237,753.82

注：库存商品中有 162,628,253.52 元金额，因 2019 年贸易诈骗事件，储存货物的仓库被公安查封，于 2021 年 1 月该存货已被法院拍卖，拍卖款暂未分配及返还给公司，该存货已于 2019 年计提了预计负债。

(2) 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

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	转销	
原材料	6,402,779.29	7,205,438.54	-	-	2,626,784.24	10,981,433.59
库存商品	<u>37,428,521.58</u>	<u>14,528,508.35</u>	=	=	<u>14,047,236.66</u>	<u>37,909,793.27</u>
合计	<u>43,831,300.87</u>	<u>21,733,946.89</u>	=	=	<u>16,674,020.90</u>	<u>48,891,226.86</u>

10、一年内到期的非流动资产

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应收款	1,916,833.33	-
减：一年内到期的未确认融资收益	250,033.33	-
减：坏账准备	<u>33,336.00</u>	=
合计	<u>1,633,464.00</u>	=

11、其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	12,161,432.64	77,010,753.79
待认证进项税	14,670,455.56	5,424,262.98
预缴企业所得税	<u>939,680.19</u>	<u>49,347.15</u>
合计	<u>27,771,568.39</u>	<u>82,484,363.92</u>

12、长期应收款

(1) 长期应收款情况

项目	期末余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值
分期收款销售商品	5,000,400.00	100,008.00	4,900,392.00
减：一年内到期的部分（附注六、10）	<u>1,666,800.00</u>	<u>33,336.00</u>	<u>1,633,464.00</u>
合计	<u>3,333,600.00</u>	<u>66,672.00</u>	<u>3,266,928.00</u>

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额	比例	坏账准备	计提比例	账面价值
按组合计提坏账准备	<u>3,333,600.00</u>	<u>100.00%</u>	<u>66,672.00</u>	2.00%	<u>3,266,928.00</u>
其中：账龄组合	3,333,600.00	100.00%	66,672.00	2.00%	3,266,928.00
合计	<u>3,333,600.00</u>	<u>100.00%</u>	<u>66,672.00</u>	2.00%	<u>3,266,928.00</u>

① 按组合计提坏账准备:

组合计提项目: 账龄组合

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
一年以内	<u>3,333,600.00</u>	<u>66,672.00</u>	2.00%
合计	<u>3,333,600.00</u>	<u>66,672.00</u>	2.00%

(3) 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预 期信用损失	整个存续期预 期信用损失(未 发生信用减值)	整个存续期预 期信用损失(已 发生信用减值)	
期初余额	-	-	-	-
本期计提	66,672.00	-	-	66,672.00
期末余额	66,672.00	-	-	66,672.00

(4) 坏账准备的情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提坏 账准备-账龄组 合	=	<u>66,672.00</u>	=	=	=	<u>66,672.00</u>
合计	=	<u>66,672.00</u>	=	=	=	<u>66,672.00</u>

13、长期股权投资

(1) 长期股权投资情况

被投资单位	期初余额	本期增减变动				
		追加投资	减少投资	权益法下确认 的投资损益	其他综合 收益调整	其他权益变动
(1) 联营企业						
湖南绿电交通 科技有限公司	-	6,869,300.00	-	-940,941.92	-	-
辽宁金索聚材 料科技有限公 司	=	<u>2,000,000.00</u>	=	<u>15,535.33</u>	=	=
合计	=	<u>15,869,300.00</u>	=	<u>-925,406.59</u>	=	=

(续上表)

被投资单位	本期增减变动			期末余额	减值准备	
	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		期初余额	期末余额
(1) 联营企业						
湖南绿电交通	-	-	-	5,928,358.08	-	-
科技有限公司						
辽宁金索聚材	=	=	=	<u>9,015,535.33</u>	=	=
料科技有限公						
司						
合计	=	=	=	<u>14,943,893.41</u>	=	=

14、其他权益工具投资

(1) 其他权益工具投资情况

项目	期初余额	本期增减变动				
		追加投资	减少投资	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	其他
湖南稀土新能	7,343,434.27	-	-	-	406,518.32	-
源材料有限责						
任公司						
湘电重型装备	=	=	=	=	=	=
有限公司						
合计	<u>7,343,434.27</u>	=	=	=	<u>406,518.32</u>	=

(续上表)

项目	期末余额	本期确认的	累计计入	累计计入	指定为以公允
		股利收入	其他综合收益	其他综合收益	
			的利得	的损失	价值计量且其
					变动计入其他
					综合收益的原
					因
湖南稀土新能	6,936,915.95	-	-	3,063,084.05	-
源材料有限责					
任公司					
湘电重型装备	=	=	=	<u>91,531,046.81</u>	-
有限公司					
合计	<u>6,936,915.95</u>	=	=	<u>94,594,130.86</u>	

15、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	合计
① 期初余额	-	-
② 本期变动	202,729,618.04	202,729,618.04
加：抵债转入	202,729,618.04	202,729,618.04
减：处置	-	-
③ 期末余额	202,729,618.04	202,729,618.04

16、固定资产

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,663,416,104.80	1,748,952,869.81
固定资产清理	=	=
合计	<u>1,663,416,104.80</u>	<u>1,748,952,869.81</u>

(1) 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备及其他	合计
账面原值					
期初余额	1,254,817,214.32	1,682,253,578.80	26,008,987.42	280,684,771.04	3,243,764,551.58
本期增加金额	4,021,560.07	58,716,725.22	662,297.91	9,769,443.84	73,170,027.04
其中：购置	4,021,560.07	27,924,438.67	250,793.50	3,160,520.74	35,357,312.98
在建工程转入		30,792,286.55	411,504.41	6,608,923.10	37,812,714.06
本期减少金额	6,464,093.13	41,000,573.95	3,643,159.47	2,685,712.71	53,793,539.26
其中：处置或报废	6,464,093.13	41,000,573.95	3,643,159.47	2,685,712.71	53,793,539.26
期末余额	1,252,374,681.26	1,699,969,730.07	23,028,125.86	287,768,502.17	3,263,141,039.36
累计折旧					
期初余额	412,589,290.71	818,197,773.88	20,567,648.46	217,800,016.52	1,469,154,729.57
本期增加金额	35,540,001.15	93,576,978.25	934,199.17	20,011,563.16	150,062,741.73
其中：计提	35,540,001.15	93,576,978.25	934,199.17	20,011,563.16	150,062,741.73
本期减少金额	2,701,148.60	35,200,973.63	3,084,957.61	1,428,076.11	42,415,155.95
其中：处置或报废	2,701,148.60	35,200,973.63	3,084,957.61	1,428,076.11	42,415,155.95
期末余额	445,428,143.26	876,573,778.50	18,416,890.02	236,383,503.57	1,576,802,315.35
减值准备					
期初余额	4,559,131.07	19,384,437.65	29,620.25	1,683,763.23	25,656,952.20
本期增加金额	335,212.19	303,131.91	-	31,390.61	669,734.71
其中：计提	335,212.19	303,131.91	-	31,390.61	669,734.71
本期减少金额	3,092,281.69	306,086.01	5,700.00	-	3,404,067.70
其中：处置或报废	3,092,281.69	306,086.01	5,700.00	-	3,404,067.70
期末余额	1,802,061.57	19,381,483.55	23,920.25	1,715,153.84	22,922,619.21

湘潭电机股份有限公司
2023 年度财务报表附注
(除特别说明外，货币单位均为人民币元)

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备及其他	合计
账面价值					
期末账面价值	805,144,476.43	804,014,468.02	4,587,315.59	49,669,844.76	1,663,416,104.80
期初账面价值	837,668,792.54	844,671,367.27	5,411,718.71	61,200,991.29	1,748,952,869.81

17、在建工程

项目	期末余额	期初余额
在建工程	50,068,294.98	57,509,788.68
合计	50,068,294.98	57,509,788.68

(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	账面净值	账面余额	减值准备	账面净值
更新改造及双加项目	40,949,509.86	1,129,130.62	39,820,379.24	47,082,908.07	1,129,130.62	45,953,777.45
技措技改	10,036,103.06	-	10,036,103.06	11,408,282.35	-	11,408,282.35
待安装设备	211,812.68	=	211,812.68	147,728.88	=	147,728.88
合计	51,197,425.60	1,129,130.62	50,068,294.98	58,638,919.30	1,129,130.62	57,509,788.68

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

项目名称	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
更新改造及双加项目	47,082,908.07	-	6,133,398.21	-	40,949,509.86
技措技改	11,408,282.35	-	1,372,179.29	-	10,036,103.06
待安装设备	147,728.88	34,066,559.60	34,002,475.80	=	211,812.68
合计	58,638,919.30	34,066,559.60	41,508,053.30	=	51,197,425.60

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	计提原因
更新改造及双加项目	1,129,130.62	=	=	1,129,130.62	已停滞
合计	1,129,130.62	=	=	1,129,130.62	

18、使用权资产

项目	房屋建筑物	土地使用权	合计
账面原值			
期初余额	27,747,202.23	86,113,429.51	113,860,631.74
本期增加金额	8,807,196.51	-	8,807,196.51
本期减少金额	-	-	-
期末余额	36,554,398.74	86,113,429.51	122,667,828.25

湘潭电机股份有限公司
2023 年度财务报表附注
(除特别说明外，货币单位均为人民币元)

项目	房屋建筑物	土地使用权	合计
累计折旧			
期初余额	10,905,561.31	34,445,371.82	45,350,933.13
本期增加金额	20,599,351.21	5,186,092.81	25,785,444.02
其中：计提	20,599,351.21	5,186,092.81	25,785,444.02
本期减少金额	-	-	-
期末余额	31,504,912.52	39,631,464.63	71,136,377.15
减值准备			
期初余额	-	-	-
本期增加金额	-	-	-
本期减少金额	-	-	-
期末余额	-	-	-
账面价值			
期末账面价值	5,049,486.22	46,481,964.88	51,531,451.10
期初账面价值	16,841,640.92	51,668,057.69	68,509,698.61

19、无形资产

(1) 无形资产情况

项目	土地使用权	软件及其他	专利权	非专利技术	合计
① 账面原值					
期初余额	477,942,099.41	61,716,604.32	67,329,183.30	1,289,880,966.22	1,896,868,853.25
本期增加金额	-	4,315,693.21	-	-	4,315,693.21
其中：购置	-	620,353.97	-	-	620,353.97
在建工程转入	-	3,695,339.24	-	-	3,695,339.24
本期减少金额	-	-	-	-	-
期末余额	477,942,099.41	66,032,297.53	67,329,183.30	1,289,880,966.22	1,901,184,546.46
② 累计摊销					
期初余额	82,266,523.76	36,251,199.45	57,160,756.24	236,605,192.49	412,283,671.94
本期增加金额	10,479,484.08	6,173,946.53	3,217,506.33	59,326,863.97	79,197,800.91
其中：计提	10,479,484.08	6,173,946.53	3,217,506.33	59,326,863.97	79,197,800.91
本期减少金额	-	-	-	-	-
期末余额	92,746,007.84	42,425,145.98	60,378,262.57	295,932,056.46	491,481,472.85
③ 减值准备					
期初余额	-	-	-	-	-
本期增加金额	-	-	-	-	-
本期减少金额	-	-	-	-	-
期末余额	-	-	-	-	-
④ 账面价值					
期末账面价值	385,196,091.57	23,607,151.55	6,950,920.73	993,948,909.76	1,409,703,073.61
期初账面价值	395,675,575.65	25,465,404.87	10,168,427.06	1,053,275,773.73	1,484,585,181.31

(2) 重要的单项无形资产

项目	期末账面价值	剩余摊销期限
土地使用权	385,196,091.57	30-40 年
非专利技术	993,948,909.76	15-16 年

20、商誉

(1) 商誉账面原值

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
		企业合并形成	处置	
上海湘潭电机有限责任公司	634,503.00	=	=	634,503.00
合计	634,503.00	=	=	634,503.00

(2) 商誉减值准备

被投资单位名称 或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
		计提	处置	
上海湘潭电机有限责任公司	634,503.00	=	=	634,503.00
合计	634,503.00	=	=	634,503.00

21、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
办公楼改造	167,774.60	95,671.22	63,897.40	=	199,548.42
合计	167,774.60	95,671.22	63,897.40	=	199,548.42

22、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	299,544,960.73	46,105,131.36	317,669,351.52	47,650,409.82
内部交易未实现利润	4,233,614.21	635,042.13	4,199,949.11	629,992.37
预计负债	9,567,960.34	1,435,194.04	10,651,974.50	1,597,796.18
租赁负债	60,978,603.23	9,146,790.49	72,394,947.43	10,859,242.11
合计	374,325,138.51	57,322,158.02	404,916,222.56	60,737,440.48

(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
使用权资产	<u>51,531,451.10</u>	<u>7,729,717.67</u>	<u>68,509,698.61</u>	<u>10,276,454.79</u>
合计	<u>51,531,451.10</u>	<u>7,729,717.67</u>	<u>68,509,698.61</u>	<u>10,276,454.79</u>

(3) 未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	期初余额
资产减值准备	433,766,118.33	503,679,886.56
预计负债	197,836,707.84	186,312,987.70
递延收益	77,363,776.10	74,912,562.81
交易性金融资产公允价值变动	36,257.20	-
其他权益工具投资公允价值变动	94,594,130.86	94,187,612.54
可抵扣亏损	<u>3,384,583,003.79</u>	<u>3,582,090,514.88</u>
合计	<u>4,188,179,994.12</u>	<u>4,441,183,564.49</u>

(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
2023 年	-	11,078,646.48	-
2024 年	2,189,800.76	9,963,160.52	-
2025 年	3,576,624.66	4,798,907.64	-
2026 年	1,713,015.54	2,011,869.29	-
2027 年	2,962,992.02	14,574,321.74	-
2028 年	5,688,741.92	170,846,525.06	以最终汇算清缴数据为准
2029 年	167,879,264.30	273,850,933.13	-
2030 年	2,981,962,611.50	2,981,992,011.50	-
2031 年	112,929,817.52	112,974,139.52	-
2032 年	-	-	-
2033 年	<u>105,680,135.57</u>	-	以最终汇算清缴数据为准
合计	<u>3,384,583,003.79</u>	<u>3,582,090,514.88</u>	

23、其他非流动资产

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
预付设备及工程款	89,454,521.47	-	89,454,521.47	18,914,393.81	-	18,914,393.81
一年以上合同资产	<u>122,298,582.73</u>	<u>18,196,041.01</u>	<u>104,102,541.72</u>	-	-	-
合计	<u>211,753,104.20</u>	<u>18,196,041.01</u>	<u>193,557,063.19</u>	<u>18,914,393.81</u>		<u>18,914,393.81</u>

24、所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金-银行存款	30,950,637.02	30,950,637.02	冻结	司法冻结
货币资金-其他货币资金	253,427,115.87	253,427,115.87	使用受限	履约保证金、票据保证金
应收款项融资	20,000,000.00	20,000,000.00	质押	质押开承兑
存货	<u>162,628,253.52</u>	<u>162,628,253.52</u>	冻结	司法冻结
合计	<u>467,006,006.41</u>	<u>467,006,006.41</u>		

25、短期借款

项目	期末余额	期初余额
信用借款	1,350,000,000.00	900,100,000.00
应计利息	<u>932,833.00</u>	<u>968,633.67</u>
合计	<u>1,350,932,833.00</u>	<u>901,068,633.67</u>

26、应付票据

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	507,528,905.40	1,117,204,559.80
银行承兑汇票	<u>380,383,405.35</u>	<u>30,304,500.20</u>
合计	<u>887,912,310.75</u>	<u>1,147,509,060.00</u>

27、应付账款

(1) 应付账款列示

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	2,268,298,088.02	1,854,357,044.84
1 年以上	<u>385,306,820.09</u>	<u>379,099,309.02</u>
合计	<u>2,653,604,908.11</u>	<u>2,233,456,353.86</u>

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
天津瑞能电气有限公司	37,180,293.80	未支付
江苏中旺大件物流有限公司	21,980,146.56	未支付
江苏腾飞物流有限公司	<u>16,768,896.95</u>	未支付
合计	<u>75,929,337.31</u>	

28、合同负债

(1) 合同负债情况

项目	期末余额	期初余额
预收货款	188,491,058.00	390,340,060.49
合计	188,491,058.00	390,340,060.49

(2) 账龄超过 1 年的重要合同负债

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
湖南省军民融合装备技术创新中心	16,830,856.58	尚未销售
合计	16,830,856.58	

29、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
短期薪酬	68,126,022.77	727,024,555.48	723,091,159.25	72,059,419.00
离职后福利-设定提存计划	20,754,686.41	86,193,952.02	82,718,119.78	24,230,518.65
合计	88,880,709.18	813,218,507.50	805,809,279.03	96,289,937.65

(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
工资、奖金、津贴和补贴	64,406,484.76	605,859,519.19	602,081,266.00	68,184,737.95
职工福利费	-	29,454,395.66	29,454,395.66	-
社会保险费	1,369,995.66	39,331,980.90	40,071,797.21	630,179.35
其中：医疗保险费	-	34,572,519.23	34,572,519.23	-
工伤保险费	1,369,995.66	4,759,461.67	5,499,277.98	630,179.35
住房公积金	1,472.44	41,546,759.00	41,548,231.44	-
工会经费和职工教育经费	2,348,069.91	10,831,900.73	9,935,468.94	3,244,501.70
合计	68,126,022.77	727,024,555.48	723,091,159.25	72,059,419.00

(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
基本养老保险	19,243,069.12	59,592,305.88	78,805,931.48	29,443.52
失业保险费	1,511,617.29	2,601,646.14	3,912,188.30	201,075.13
企业年金缴费	=	24,000,000.00	=	24,000,000.00
合计	20,754,686.41	86,193,952.02	82,718,119.78	24,230,518.65

30、应交税费

项目	期末余额	期初余额
应交增值税	5,890,139.60	1,646,117.32
应交企业所得税	9,241,175.07	6,378,375.54
应交个人所得税	1,517,352.09	1,471,369.84
应交城市维护建设税	491,900.13	1,591,053.50
应交教育费附加	360,238.66	1,136,469.79
应交其他税费	<u>686,333.96</u>	<u>746,615.77</u>
合计	<u>18,187,139.51</u>	<u>12,970,001.76</u>

31、其他应付款

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	<u>166,079,083.22</u>	<u>140,584,094.84</u>
合计	<u>166,079,083.22</u>	<u>140,584,094.84</u>

(1) 其他应付款

① 按款项性质列示其他应付款

项目	期末余额	期初余额
押金及保证金	57,552,574.43	39,371,736.93
应付未付费用	7,786,942.67	1,795,156.42
其他往来款项	<u>100,739,566.12</u>	<u>99,417,201.49</u>
合计	<u>166,079,083.22</u>	<u>140,584,094.84</u>

② 账龄超过 1 年或逾期的重要的其他应付款

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
厦门港务贸易有限公司	<u>32,548,247.44</u>	诉讼中
合计	<u>32,548,247.44</u>	

32、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（附注六、34）	407,265,144.44	-
一年内到期的租赁负债（附注六、35）	30,120,815.94	22,759,363.11
一年内到期的长期应付职工薪酬（附注六、36）	<u>3,612,672.49</u>	=
合计	<u>440,998,632.87</u>	<u>22,759,363.11</u>

33、其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
已背书且在资产负债表日尚未到期的应收票据	60,016,282.92	140,494,397.14
待转销项税金	24,402,690.27	49,611,875.55
合计	84,418,973.19	190,106,272.69

34、长期借款

项目	期末余额	期初余额
信用借款	1,370,500,000.00	1,700,000,000.00
应计利息	869,735.00	1,921,433.00
减：一年内到期的长期借款（附注六、32）	407,265,144.44	=
合计	964,104,590.56	1,701,921,433.00

35、租赁负债

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	70,554,328.43	80,119,304.01
减：未确认融资费用	9,575,725.20	7,724,356.58
减：一年内到期的租赁负债（附注六、32）	30,120,815.94	22,759,363.11
合计	30,857,787.29	49,635,584.32

36、长期应付职工薪酬

项目	期末余额	期初余额
辞退福利	22,562,500.28	31,800,375.55
减：一年内到期的长期职工薪酬（附注六、32）	3,612,672.49	=
合计	18,949,827.79	31,800,375.55

37、预计负债

项目	期末余额	期初余额	形成原因
未决诉讼	186,654,813.49	185,309,997.78	-
产品质量保证	20,749,854.69	11,654,964.42	计提三包费用
合计	207,404,668.18	196,964,962.20	

38、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	74,912,562.81	16,111,000.00	13,659,786.71	77,363,776.10	与资产相关政府补助
合计	74,912,562.81	16,111,000.00	13,659,786.71	77,363,776.10	

注：明细见附注十。

39、股本

项目	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	1,325,406,445.00	-	-	-	-	-	1,325,406,445.00

40、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)	8,304,012,610.10	-	31,866,000.00	8,272,146,610.10
其他资本公积	<u>38,968,537.20</u>	=	=	<u>38,968,537.20</u>
合计	<u>8,342,981,147.30</u>	=	<u>31,866,000.00</u>	<u>8,311,115,147.30</u>

注：本期资本公积减少系同一控制合并子公司湖南湘电机电工程有限公司导致的。

41、其他综合收益

项目	期初余额	本期发生金额		
		(A) 本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益
(1) 不能重分类进损益的其他综合收益	-94,187,612.54	-406,518.32	-	-
其中：其他权益工具投资公允价值变动	-94,187,612.54	-406,518.32	-	-
(2) 将重分类进损益的其他综合收益	=	=	=	=
(3) 其他综合收益合计	<u>-94,187,612.54</u>	<u>-406,518.32</u>	=	=

(续上表)

项目	本期发生金额			期末余额 (C)=(A)+(B)
	减：所得税费用	税后归属于母公司(B)	税后归属于少数股东	
(1) 不能重分类进损益的其他综合收益	-	-406,518.32	-	-94,594,130.86
其中：其他权益工具投资公允价值变动	-	-406,518.32	-	-94,594,130.86
(2) 将重分类进损益的其他综合收益	=	=	=	=
(3) 其他综合收益合计	=	<u>-406,518.32</u>	=	<u>-94,594,130.86</u>

42、专项储备

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	<u>12,863,801.39</u>	<u>12,110,419.18</u>	<u>9,794,275.90</u>	<u>15,179,944.67</u>
合计	<u>12,863,801.39</u>	<u>12,110,419.18</u>	<u>9,794,275.90</u>	<u>15,179,944.67</u>

43、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	147,580,802.22	-	-	147,580,802.22
任意盈余公积	<u>82,026,848.29</u>	=	=	<u>82,026,848.29</u>
合计	<u>229,607,650.51</u>	=	=	<u>229,607,650.51</u>

44、未分配利润

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	-2,851,829,278.99	-3,120,180,121.42
调整期初未分配利润合计数(调增+, 调减-)	-	8,121,932.73
调整后期初未分配利润	-2,851,829,278.99	-3,112,058,188.69
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	299,881,822.88	260,228,909.70
期末未分配利润	-2,551,947,456.11	-2,851,829,278.99

调整期初未分配利润明细:

- (1) 由于会计政策变更, 影响期初未分配利润 346,114.74 元。
- (2) 由于同一控制导致的合并范围变更, 影响期初未分配利润 7,775,817.99 元。

45、营业收入和营业成本

(1) 营业收入和营业成本情况

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	4,506,594,464.00	3,532,871,998.83	4,512,895,631.82	3,430,615,106.01
其他业务	<u>56,761,969.95</u>	<u>54,700,747.05</u>	<u>64,518,450.28</u>	<u>47,661,019.73</u>
合计	<u>4,563,356,433.95</u>	<u>3,587,572,745.88</u>	<u>4,577,414,082.10</u>	<u>3,478,276,125.74</u>

(2) 主营业务收入

合同分类	本期发生额	上期发生额
商品和服务（在某一时点转让）	3,644,291,127.56	4,226,772,797.18
商品和服务（在某一时段转让）	<u>862,303,336.44</u>	<u>286,122,834.64</u>
合计	<u>4,506,594,464.00</u>	<u>4,512,895,631.82</u>

46、税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城建税	9,557,254.78	12,453,927.87
教育费附加	5,718,128.09	8,892,332.63
房产税	12,581,064.00	12,554,026.12

湘潭电机股份有限公司
2023 年度财务报表附注
(除特别说明外，货币单位均为人民币元)

项目	本期发生额	上期发生额
土地使用税	6,921,794.52	5,400,183.95
印花税	4,934,276.62	3,059,336.28
其他	544,161.96	325,815.94
合计	40,256,679.97	42,685,622.79

47、销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	59,298,231.41	53,930,222.31
三包费用	28,587,125.56	23,779,703.76
业务费	27,593,210.04	17,401,913.69
差旅费	15,601,346.09	12,012,013.60
车辆费用	9,802,620.42	9,746,187.29
咨询费	6,801,657.41	2,865,563.36
租赁费	3,340,329.84	6,738,687.66
会务费	2,314,098.81	7,803,631.36
投标专项费	2,237,928.14	1,774,255.69
办公费	2,172,741.40	1,983,405.69
其他	5,015,383.37	3,879,314.25
合计	162,764,672.49	141,914,898.66

48、管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	161,423,070.19	117,471,896.48
折旧及摊销	49,563,479.14	50,255,067.92
综合服务费	33,969,387.97	32,837,087.08
修理费	7,491,329.68	1,608,036.49
业务招待费	6,206,929.82	2,604,261.57
其他服务费	4,004,938.40	2,542,577.82
水电费	2,438,077.14	2,578,103.93
差旅费	2,299,179.00	1,134,821.11
中介机构费用	2,137,291.91	2,214,644.38
安全生产费用	1,988,315.47	2,285,016.46
车辆费用	1,611,814.24	960,891.18
办公费	1,223,594.39	1,157,710.77
其他	14,549,382.40	4,188,880.67
合计	288,906,789.75	221,838,995.86

49、研发费用

<u>项目</u>	<u>本期发生额</u>	<u>上期发生额</u>
职工薪酬	64,152,841.39	52,501,627.74
物料消耗	82,730,172.92	63,019,620.08
摊销及其他费用	<u>77,098,037.19</u>	<u>69,487,511.47</u>
合计	<u>223,981,051.50</u>	<u>185,008,759.29</u>

50、财务费用

<u>项目</u>	<u>本期发生额</u>	<u>上期发生额</u>
利息费用	61,174,660.14	143,524,821.06
减：利息收入	22,150,531.77	26,466,231.30
减：汇兑收益	306,030.74	560,986.27
手续费及其他支出	<u>10,202,448.86</u>	<u>8,560,149.84</u>
合计	<u>48,920,546.49</u>	<u>125,057,753.33</u>

51、其他收益

<u>项目（产生其他收益的来源）</u>	<u>本期发生额</u>	<u>上期发生额</u>
递延收益本期摊销转入	9,980,608.86	15,826,935.75
税费减免	22,389,824.58	-
2020 年工业企业技改税收增量奖补	5,085,600.00	1,355,400.00
湖南省及湘潭市研发奖补	4,092,000.00	5,448,700.00
科技进步及创新奖励	550,000.00	3,000,000.00
生产性服务业项目发展专项	-	1,600,000.00
湘潭市 2019 年度加快现代物流业发展政策奖励	-	200,000.00
实缴税收达标奖励	966,300.00	-
高效节能工业设计中心重点平台项目奖补资金	1,000,000.00	-
创新型省份建设专项资金湖湘高层次人才聚集工程奖励	160,000.00	-
市“千百十”工程奖补资金	160,000.00	-
国家标准制定奖励	100,000.00	-
绿色转型发展奖励	300,000.00	-
智赋万企省级工业互联网平台项目奖励	300,000.00	-
稳岗补贴	288,179.80	182,961.67
其他小额补助	<u>332,352.94</u>	<u>796,641.77</u>
合计	<u>45,704,866.18</u>	<u>28,410,639.19</u>

52、投资收益

<u>项目</u>	<u>本期发生额</u>	<u>上期发生额</u>
权益法核算的长期股权投资收益	-925,406.59	-
处置长期股权投资产生的投资收益	1,789,679.32	-
债务重组收益	19,471,583.16	3,675,526.41
理财产品收益	3,090,000.00	-199,920.03
银行承兑汇票贴现利息	<u>-820,310.92</u>	<u>-2,215,292.87</u>
合计	<u>22,605,544.97</u>	<u>1,260,313.51</u>

53、公允价值变动收益

<u>产生公允价值变动收益的来源</u>	<u>本期发生额</u>	<u>上期发生额</u>
交易性金融资产公允价值变动	<u>-36,257.20</u>	=
合计	<u>-36,257.20</u>	=

54、信用减值损失

<u>项目</u>	<u>本期发生额</u>	<u>上期发生额</u>
应收票据坏账损失	-2,844,400.67	-7,758,542.48
应收账款坏账损失	43,823,604.37	-73,017,257.89
其他应收款坏账损失	51,906,878.05	-1,340,293.57
长期应收款坏账损失	<u>-100,008.00</u>	=
合计	<u>92,786,073.75</u>	<u>-82,116,093.94</u>

55、资产减值损失

<u>项目</u>	<u>本期发生额</u>	<u>上期发生额</u>
合同资产减值损失	-20,549,786.81	-5,324,107.07
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-21,733,946.89	-641,343.45
固定资产减值损失	<u>-669,734.71</u>	=
合计	<u>-42,953,468.41</u>	<u>-5,965,450.52</u>

56、资产处置收益

<u>项目</u>	<u>本期发生额</u>	<u>上期发生额</u>
非流动资产处置利得	861,895.64	464,695.06
非流动资产处置损失	<u>-646,848.87</u>	<u>-75,910.43</u>
合计	<u>215,046.77</u>	<u>388,784.63</u>

57、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
质量赔偿收入	2,909,451.61	1,971,157.13	2,909,451.61
其他	275,206.39	960,925.36	275,206.39
合计	3,184,658.00	2,932,082.49	3,184,658.00

58、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	2,523,895.13	2,741.50	2,523,895.13
质量赔偿支出	14,581.88	4,864,484.12	14,581.88
对外捐赠	400,000.00	-	400,000.00
罚款及滞纳金	17,809.37	4,777,341.73	17,809.37
诉讼预计损失支出	6,901,827.00	6,583,910.27	6,901,827.00
其他	395,110.39	1,343,991.75	395,110.39
合计	10,253,223.77	17,572,469.37	10,253,223.77

59、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	21,495,254.57	19,650,236.62
递延所得税费用	868,545.34	383,380.17
合计	22,363,799.91	20,033,616.79

(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	322,207,188.16
按法定/适用税率计算的所得税费用	48,331,078.22
子公司适用不同税率的影响	13,792,437.45
调整以前期间所得税的影响	-80,720.33
非应税收入的影响	138,810.99
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	590,922.15
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-2,026,825.23
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	-3,695,003.83
加计扣除的影响	-34,686,899.51
所得税费用	22,363,799.91

60、其他综合收益

详见附注六、41。

61、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

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
退投标保证金、保函保证金	280,501,437.99	149,316,908.40
政府补助收入	25,766,254.89	13,638,703.44
利息收入	22,150,531.77	26,466,231.30
往来及其他	424,642,071.20	152,884,742.25
合计	753,060,295.85	342,306,585.39

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
支付保证金等往来款项	760,216,487.72	472,623,464.96
支付付现费用及其他	192,675,338.73	197,741,332.38
合计	952,891,826.45	670,364,797.34

(2) 与投资活动有关的现金

① 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
资金拆出款	=	10,000,000.00
合计	=	10,000,000.00

(3) 与筹资活动有关的现金

① 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
股票发行费用	-	5,078,356.33
支付租赁付款额	23,680,927.37	57,226,131.14
合计	23,680,927.37	62,304,487.47

② 筹资活动产生的各项负债变动情况

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	901,068,633.67	2,090,000,000.00	932,833.00	1,640,100,000.00	968,633.67	1,350,932,833.00
长期借款	1,701,921,433.00	1,068,000,000.00	869,735.00	1,397,500,000.00	1,921,433.00	1,371,369,735.00
租赁负债	72,394,947.43	=	14,115,951.79	23,680,927.37	1,851,368.62	60,978,603.23
合计	2,675,385,014.10	3,158,000,000.00	15,918,519.79	3,061,280,927.37	4,741,435.29	2,783,281,171.23

注：上述长期借款包括一年内到期的长期借款，租赁负债包括一年内到期的租赁负债。

62、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	299,843,388.25	289,936,115.63
加：资产减值准备	42,953,468.41	5,965,450.52
信用减值准备	-92,786,073.75	82,116,093.94
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	150,062,741.73	148,078,884.13
使用权资产摊销/[折旧]	25,785,444.02	22,849,711.89
无形资产摊销	79,197,800.91	85,662,705.24
长期待摊费用摊销	63,897.40	55,924.80
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)	-215,046.77	-388,784.63
固定资产报废损失(收益以“—”号填列)	2,523,895.13	2,741.50
公允价值变动损失(收益以“—”号填列)	36,257.20	-
财务费用(收益以“—”号填列)	60,868,629.40	142,963,834.79
投资损失(收益以“—”号填列)	-3,954,272.73	-1,260,313.51
递延所得税资产减少(增加以“—”号填列)	3,415,282.46	-9,755,244.88
递延所得税负债增加(减少以“—”号填列)	-2,546,737.12	9,559,741.48
存货的减少(增加以“—”号填列)	-160,001,916.15	32,155,769.70
经营性应收项目的减少(增加以“—”号填列)	217,096,716.45	-153,192,278.88
经营性应付项目的增加(减少以“—”号填列)	-230,744,365.76	-181,964,168.64
其他	143,111,790.61	-97,033,995.55
经营活动产生的现金流量净额	534,710,899.69	375,752,187.53
② 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本	-	-
融资租入固定资产	-	-
③ 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	2,251,732,250.11	1,949,789,994.29
减：现金的期初余额	1,949,789,994.29	973,552,931.71
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	301,942,255.82	976,237,062.58

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

项目	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	31,866,000.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	6,624,781.15
取得子公司支付的现金净额	25,241,218.85

(3) 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
① 现金	2,251,732,250.11	1,949,789,994.29
其中：可随时用于支付的银行存款	1,638,642,250.11	1,949,789,994.29
可随时用于支付的其他货币资金	613,090,000.00	-
② 现金等价物	-	-
③ 期末现金及现金等价物余额	2,251,732,250.11	1,949,789,994.29
其中：母公司或公司内子公司使用受限制的现金和现金等价物	-	-

(4) 不属于现金及现金等价物的货币资金

项目	本期金额	上期金额	理由
银行存款	30,950,637.02	-	司法冻结
其他货币资金	253,427,115.87	427,489,543.50	履约保证金、票据保证金

63、所有者权益变动表项目注释

说明对上期期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

对上期期末余额进行调整的“其他”项目为同一控制下合并追溯调整可比期间报表。

64、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			9,268,748.63
其中：美元	758,063.00	7.0827	5,369,132.81
欧元	496,184.83	7.8592	3,899,615.82

65、租赁

(1) 公司作为承租人

① 简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

项目	本期金额
湘电集团有限公司	885,416.47
湘电重型装备有限公司	1,081,364.40
湖南新物产现代物流有限公司	1,248,932.04
合计	3,215,712.91

② 与租赁相关的现金流出总额 24,610,614.60 元。

(2) 公司作为出租人

① 经营租赁

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可
		变租赁付款额相关的收入
湘电重型装备有限公司	1,544,869.72	-
湖南电气职业技术学院	54,495.41	-
湘电集团有限公司	<u>47,169.81</u>	=
合计	<u>1,646,534.94</u>	=

七、研发支出

1、按费用性质列示

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	91,751,315.02	115,820,100.38
物料消耗	301,045,040.96	403,747,488.98
摊销及其他费用	<u>175,355,210.98</u>	<u>120,998,492.00</u>
合计	<u>568,151,566.96</u>	<u>640,566,081.36</u>
其中：费用化研发支出	223,981,051.50	185,008,759.29
资本化研发支出	344,170,515.46	455,557,322.07

2、符合资本化条件的研发项目

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	
项目 1	311,095,426.49	261,341,165.89	-	-	-	572,436,592.38
项目 2	144,461,895.58	62,766,793.51	-	-	-	207,228,689.09
项目 3	=	<u>20,062,556.06</u>	=	=	=	<u>20,062,556.06</u>
合计	<u>455,557,322.07</u>	<u>344,170,515.46</u>	=	=	=	<u>799,727,837.53</u>

(1) 重要的资本化研发项目

项目	研发进度	预计完成时间	预计经济利益产生方式	开始资本化的时点	具体依据
项目 1	94.61%	2025 年	销售订单	2022 年	立项文件及资料
项目 2	93.78%	2024 年	销售订单	2022 年	立项文件及资料

八、合并范围的变更

1、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

<u>被合并方名称</u>	<u>企业合并中取得的权益比例</u>	<u>构成同一控制下企业合并的依据</u>	<u>合并日</u>	<u>合并日的确定依据</u>
湖南湘电机电工程有限公司	60%	合并前均受湘电集团控制	2023 年 2 月	派驻经营管理

(续上表)

<u>被合并方名称</u>	<u>合并当期期初至合并日被合并方的收入</u>	<u>合并当期期初至合并日被合并方的净利润</u>	<u>比较期间被合并方的收入</u>	<u>比较期间被合并方的净利润</u>
湖南湘电机电工程有限公司	7,315,037.91	-1,734,523.21	127,772,872.83	7,750,462.05

(2) 合并成本

<u>合并成本</u>	<u>湖南湘电机电工程有限公司</u>
现金	31,866,000.00

(3) 合并日被合并方的资产、负债的账面价值

<u>项目</u>	<u>湖南湘电机电工程有限公司</u>	
	<u>合并日</u>	<u>上期期末</u>
资产：		
货币资金	6,624,781.15	21,746,980.40
应收款项（含应收票据和其他应收款）	74,610,913.72	79,196,702.76
预付款项	5,812,337.92	8,500,970.20
存货	54,037.39	317,992.40
固定资产	1,202,555.21	1,187,081.95
负债：		
应付款项（含应付票据和其他应付款）	39,824,142.19	57,203,353.45
净资产	50,501,358.69	52,146,037.76
减：少数股东权益	20,200,543.48	20,858,415.10
取得的净资产	30,300,815.21	31,287,622.66

2、处置子公司

(1) 本期丧失子公司控制权的交易或事项

子公司名称	丧失控制权时 点的处置价款	丧失控制权时 点的处置比例	丧失控制权时 点的处置方式	丧失控制权的 时点	丧失控制权时 点的判断依据	处置价款与处 置投资对应的 合并财务报表 层面享有该子 公司净资产份 额的差额
广东湘潭电机 销售有限责任 公司	-	51%	破产清算	2023 年 11 月	移交破产管理人	1,789,679.32

3、其他原因的合并范围变动

本期子公司湖南湘电动力有限公司新设子公司湖北东湖新动力有限公司。

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 公司的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
湘电国际贸易有限 公司	湖南湘潭	湖南湘潭	销售公司	100.00%	-	设立取得
湘电（上海）国际 贸易有限公司	上海	上海	贸易企业	-	100.00%	设立取得
湘电（香港）实业 有限公司	香港	香港	贸易企业	-	100.00%	设立取得
湖南湘电动力有限 公司	湖南湘潭	湖南湘潭	生产型企业	100.00%	-	设立取得
广东湘电船舶动力 有限公司	广东东莞	广东东莞	生产及销售	-	55.00%	设立取得
湖北东湖新动力有 限公司	湖北武汉	湖北武汉	生产及销售		100.00%	设立取得
湖南湘电机电工程 有限公司	湖南湘潭	湖南湘潭	工程公司	78.00%		同一控制下 合并取得
湘潭电机物流有限 公司	湖南湘潭	湖南湘潭	运输企业	100.00%	-	同一控制下 合并取得
上海湘潭电机有限 责任公司	上海	上海	销售公司	51.00%	-	非同一控制 下收购取得

湘潭电机股份有限公司
2023 年度财务报表附注
(除特别说明外，货币单位均为人民币元)

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
长沙湘电电气技术有限公司	湖南长沙	湖南长沙	研发公司	100.00%	-	设立取得
湘潭牵引电气设备研究所有限公司	湖南湘潭	湖南湘潭	研发公司	100.00%	-	设立取得
湘电智慧能源科技有限公司	湖南长沙	湖南长沙	服务型公司	84.00%	-	设立取得

2、在联营企业中的权益

(1) 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 会计处理方法
				直接	间接		
湖南绿电交通科技有限公司	湖南湘潭	湖南湘潭	技术服务	39%	-	39%	权益法
辽宁金索聚材料科技有限公司	辽宁鞍山	辽宁鞍山	生产销售	15%	-	15%	权益法

十、政府补助

1、涉及政府补助的负债项目

负债项目	期初余额	本期新增	本期计入营业	本期计入其他
		补助金额	外收入金额	收益金额
海上风力发电机生产能力技改项目	23,610,155.63	-	-	3,148,020.76
高效节能电机产业项目	9,650,000.08	-	-	1,608,333.34
超高效环保高功率密度高压电机绿色设计平台建设	9,124,499.98	-	-	737,333.34
国家能源风力发电机研发（实验）中心能力持续建设	7,443,095.22	-	-	902,000.00
舰船综合电力系统系列化研究及产业化项目	7,872,500.00	-	-	670,000.00
风力发电机试验检测平台工程示范建设	5,890,083.18	-	-	1,178,016.64
风电装备检验平台建设项目	3,760,000.00	-	-	940,000.00
国家能源风力发电机研发（实验）中心能力建设	3,879,428.72	-	-	796,904.78
先进制造业和现代服务业发展专项资金	-	15,070,000.00	-	-
其他小额补助	3,682,800.00	1,041,000.00	-	-
合计	74,912,562.81	16,111,000.00	-	9,980,608.86

(续上表)

负债项目	本期冲减成本 费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关 /与收益相关
海上风力发电机生产能力技改项目	-	-	20,462,134.87	与资产相关
高效节能电机产业项目	-	-	8,041,666.74	与资产相关
超高效环保高功率密度高压电机绿色设计平台建设	-	-	8,387,166.64	与资产相关
国家能源风力发电机研发（实验）中心能力持续建设	-	-	6,541,095.22	与资产相关
舰船综合电力系统系列化研究及产业化项目	-	-	7,202,500.00	与资产相关
风力发电机试验检测平台工程示范建设	-	-	4,712,066.54	与资产相关
风电装备检验平台建设项目	-	-	2,820,000.00	与资产相关
国家能源风力发电机研发（实验）中心能力建设	-	-	3,082,523.94	与资产相关
先进制造业和现代服务业发展专项资金		2,811,000.00	12,259,000.00	与资产相关
其他小额补助	868,177.85	-	3,855,622.15	与收益相关
合计	868,177.85	2,811,000.00	77,363,776.10	-

2、计入当期损益的政府补助

详见附注六、51。

十一、与金融工具相关的风险

1、金融工具的风险

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

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

(1) 市场风险

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

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

① 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。公司承受外汇风险主要为欧元与美元有关，除公司的少数下属子公司以外币进行采购和销售外，公司的其他主要业务活动以人民币计价结算。汇率风险对公司的交易及境外经营的业绩均构成影响。于 2023 年 12 月 31 日，公司的外币货币性项目余额参见本附注六、64 “外币货币性项目”。

② 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。公司的利率风险产生于银行借款及应付债券等带息债务。浮动利率的金融负债使公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使公司面临公允价值利率风险。公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。于 2023 年 12 月 31 日，公司的带息债务主要为以人民币计价的浮动利率借款合同，金额合计为 2,720,500,000.00 元（上期末：2,600,100,000.00 元）。

(2) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

于 2023 年 12 月 31 日，公司的信用风险主要来自于公司确认的金融资产以及公司承担的财务担保，具体包括：

① 合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额，最大风险敞口等于这些金融资产的账面价值。

② 本附注六、5 “合同资产”中披露的合同资产金额。

公司的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。公司与客户间的贸易条款以信用交易为主，且一般要求新客户预付款或采取货到付款方式进行。信用期通常为 1 个月，主要客户可以延长至 6 个月，交易记录良好的客户可获得比较长的信贷期。由于公司仅与经认可的且信誉良好的第三方进行交易，所以无需担保物。

公司评估信用风险自初始确认后是否已增加的方法、确定金融资产已发生信用减值的依据、划分组合为基础评估预期信用风险的金融工具的组合方法、直接减记金融工具的政策等，参见本附注四、10。

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

信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。公司通过进行历史数据分析，识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

公司因应收账款、其他应收款和合同资产产生的信用风险敞口、损失准备的量化数据，参见附注六、4，附注六、8 和附注六、5 的披露。

(3) 流动性风险

流动性风险，是指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。

管理流动性风险时，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，以满足公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。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。

2、金融资产转移

(1) 转移方式分类

<u>转移方式</u>	<u>已转移</u> <u>金融资产性质</u>	<u>已转移</u> <u>金融资产金额</u>	<u>终止确认情况</u>	<u>终止确认情况</u> <u>的判断依据</u>
应收账款（含其他应收款）转让	应收款项	185,750,258.03	终止确认	应收债权已转移，相关房产已办理变更登记，且协议约定不附追溯条款

(2) 因转移而终止确认的金融资产

<u>项目</u>	<u>金融资产转移</u> <u>的方式</u>	<u>终止确认的</u> <u>金融资产金额</u>	<u>与终止确认</u> <u>相关的利得或</u> <u>损失</u>
上海宏贯实业有限公司及上海爱木供应链管理有限公司	以房抵债	185,750,258.03	9,465,641.97

十二、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

<u>项目</u>	<u>期末公允价值</u>			
	<u>第一层次</u> <u>公允价值计量</u>	<u>第二层次</u> <u>公允价值计量</u>	<u>第三层次</u> <u>公允价值计量</u>	<u>合计</u>
(1) 持续的公允价值计量				
① 交易性金融资产	80,621.60	-	-	80,621.60
1) 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	80,621.60	-	-	80,621.60
权益工具投资	80,621.60	-	-	80,621.60

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
② 应收款项融资	-	-	597,951,353.81	597,951,353.81
1) 银行承兑汇票	-	-	597,951,353.81	597,951,353.81
③ 其他权益工具投资	-	-	6,936,915.95	6,936,915.95
④ 投资性房地产	-	-	202,729,618.04	202,729,618.04
持续以公允价值计量的资产总额	80,621.60	-	807,617,887.80	807,698,509.40

2、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

公司第一层次公允价值计量项目市价依据股票市场 2023 年 12 月 31 日股票收盘价确定。

3、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
应收款项融资，因剩余期限较短，账面余额与公允价值相近；其他权益工具投资，根据外部专家的评估结果结合被投资单位在评估基准日后发生的资产变动情况进行综合估值；投资性房地产系 2023 年 12 月份经评估的抵债房产。

十三、关联方及关联交易

1、本公司的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本 (万元)	母公司对本公 司的持股比例	母公司对本公 司表决权比例
湘电集团有限公司	湖南湘潭	国有资产投资、经营、管理； 电气机械及器材，电子设备， 专用设备，通用设备等。	107,000.00	13.66%	30.71%

母公司的母公司情况的说明：

湖南兴湘投资控股集团有限公司（兴湘集团）对本公司的持股比例为 17.05%。2023 年 6 月 24 日，根据兴湘集团、湘电集团续签的《表决权委托与一致行动协议》，兴湘集团同意无条件且单方面不可撤销地将其合计持有公司的 225,929,169 股股票所对应的表决权、提名和提案权、参会权、监督建议权等相关权利委托湘电集团行使。

本公司的母公司为湘电集团有限公司（简称“湘电集团”）。湖南兴湘投资控股集团有限公司（简称“兴湘集团”）持有湘电集团 88.17%的股权，湖南省人民政府国有资产监督管理委员会（简称“湖南省国资委”）持有兴湘集团 90%的股权。本公司最终控制方是湖南省人民政府国有资产监督管理委员会。

2、本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见附注九、1、在子公司中的权益。

3、本公司的联营企业情况

本公司联营企业详见附注九、2、在联营企业中的权益。

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与公司关系
长沙水泵厂及控股子公司	关键管理人员控制、共同控制或施加重大影响的其他企业
湘潭九州物业管理有限公司	受同一母公司控制的公司
湘潭电机力源设备有限公司	受同一母公司控制的公司
湘潭电机力源动能有限公司	受同一母公司控制的公司
湘电重型装备有限公司	受同一母公司控制的公司
湘电集团置业投资有限公司	受同一母公司控制的公司
通达电磁能股份有限公司	母公司重大影响的公司
湖南新物产现代物流有限公司	受同一母公司控制的公司
湖南湘电长沙水泵有限公司	母公司重大影响的公司
湖南湘电长泵铸造有限公司	母公司重大影响的公司
湖南湘创磁能投资合伙企业（有限合伙）	关键管理人员控制、共同控制或施加重大影响的其他企业
湖南省招标有限责任公司	受同一母公司控制的公司
湖南省国锦湘安实业有限公司	受同一母公司控制的公司
湖南瑞和建筑工程有限公司	关键管理人员控制、共同控制或施加重大影响的其他企业
湖南海诺电梯有限公司	母公司重大影响的公司
湖南电气职业技术学院	母公司重大影响的公司
哈电风能有限公司及控股子公司	受持股 5%以上股东控制之合营企业
湖南湘投新能源有限公司及控股子公司	母公司重大影响的公司

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

① 采购商品/接受劳务情况表：

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
湘电集团有限公司	采购商品、接受劳务	15,328,280.37	17,095,001.23
湘电重型装备有限公司	采购商品、接受劳务	9,565,316.29	24,916,244.89
湖南电气职业技术学院	采购商品、接受劳务	142,873.79	24,000.00
湖南海诺电梯有限公司	采购商品、接受劳务	212,614.80	19,979.14
哈电风能有限公司及控股子公司	采购商品、接受劳务	3,960,176.99	

湘潭电机股份有限公司
2023 年度财务报表附注
(除特别说明外，货币单位均为人民币元)

<u>关联方</u>	<u>关联交易内容</u>	<u>本期发生额</u>	<u>上期发生额</u>
通达电磁能股份有限公司	采购商品、接受劳务	3,255,221.24	10,146,400.25
湘电集团置业投资有限公司	采购商品、接受劳务	-	4,732,433.99
湘潭九州物业管理有限公司	采购商品、接受劳务	-	<u>1,602,793.41</u>
合计		<u>32,464,483.48</u>	<u>58,536,852.91</u>

② 出售商品/提供劳务情况表：

<u>关联方</u>	<u>关联交易内容</u>	<u>本期发生额</u>	<u>上期发生额</u>
湘电集团有限公司	出售商品、提供劳务	143,252.43	1,303,431.81
湘电重型装备有限公司	出售商品、提供劳务	24,832,459.55	33,396,668.98
湖南电气职业技术学院	出售商品、提供劳务	1,282,219.70	1,630,862.45
哈电风能有限公司及控股子公司	出售商品、提供劳务	9,149,952.64	39,880,995.23
通达电磁能股份有限公司	出售商品、提供劳务	1,390,342.53	4,346,778.63
湖南湘投新能源及控股子公司	出售商品、提供劳务	13,382,786.38	-
长沙水泵厂及控股子公司	出售商品、提供劳务	-	22,641,587.84
湘电集团置业投资有限公司	出售商品、提供劳务	-	220,242.34
湘潭九州物业管理有限公司	出售商品、提供劳务	-	<u>28,440.38</u>
合计		<u>50,181,013.23</u>	<u>103,449,007.66</u>

(2) 关联租赁情况

① 本集团作为出租方

<u>承租方名称</u>	<u>租赁资产种类</u>	<u>本期确认的</u> <u>租赁收入</u>	<u>上期确认的</u> <u>租赁收入</u>
湘电重型装备有限公司	房屋建筑物	1,544,869.72	-
湖南电气职业技术学院	房屋建筑物	54,495.41	-
湘电集团有限公司	服务器	47,169.81	47,169.81

② 公司作为承租方

<u>出租方名称</u>	<u>租赁资产种类</u>	简化处理的短期租赁和低价值 资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变 租赁付款额（如适用）	
		<u>本期发生额</u>	<u>上期发生额</u>	<u>本期发生额</u>	<u>上期发生额</u>
湘电集团有限公司	土地及房屋建筑物	885,416.47	-	-	-
湘电重型装备有限公司	房屋建筑物	1,081,364.40	1,081,377.58	-	-
湖南新物产现代物流有限公司	房屋建筑物	1,248,932.04	-	-	-

湘潭电机股份有限公司
2023 年度财务报表附注
(除特别说明外，货币单位均为人民币元)

(续上表)

出租方名称	支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
湘电集团有限 公司	35,735,606.99	38,246,629.02	4,865,962.12	5,070,740.59	-	-
湘电重型装备 有限公司	-	-	-	-	-	-
湖南新物产现 代物流有限公 司	1,286,400.00	-	-	-	-	-

(3) 关键管理人员报酬

项目	本期发生额（万元）	上期发生额（万元）
关键管理人员报酬	345.05	382.74

6、应收、应付关联方款项

(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
应收账款	哈电风能及控股子公司	841,541,013.79	103,593,698.80	1,317,887,283.29	78,198,054.67
应收账款	湘电集团有限公司	147,216,195.86	18,183,311.30	163,381,168.59	14,491,909.65
应收账款	湘电重型装备有限公司	96,865,342.74	11,924,123.69	90,974,035.02	8,069,396.91
应收账款	湖南湘投新能源及控股子公司	29,691,072.63	13,352,548.67	10,367,852.18	10,100,385.63
应收账款	通达电磁能股份有限公司	1,185,448.24	145,928.68	1,401,687.93	124,329.72
应收账款	湖南海诺电梯有限公司	862,914.66	106,224.79	1,061,731.38	360,112.26
应收账款	湖南湘电长沙水泵有限公司	666,105.00	666,105.00	666,105.00	666,105.00
应收账款	湖南电气职业技术学院	-	-	252,608.06	22,406.33
应收账款	湖南湘电长泵铸造有限公司	397,950.00	397,950.00	397,950.00	397,950.00
应收账款	湖南瑞和建筑工程有限公司	<u>1,106,871.00</u>	<u>136,255.82</u>	<u>1,106,871.00</u>	<u>98,179.46</u>
合计		<u>1,119,532,913.92</u>	<u>148,506,146.75</u>	<u>1,587,497,292.45</u>	<u>112,528,829.63</u>

(2) 应付预付项目

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	哈电风能及控股子公司	12,096,645.78	8,910,728.57
应付账款	湘电重型装备有限公司	634,987.84	4,363,257.08
应付账款	湘电集团置业投资有限公司	-	382,523.08
应付账款	湘潭电机力源动能有限公司	-	348,588.73
应付账款	湖南电气职业技术学院	158,018.40	173,138.40

湘潭电机股份有限公司
2023 年度财务报表附注
(除特别说明外，货币单位均为人民币元)

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	湘潭九州物业管理有限公司	-	168,721.56
应付账款	湘潭电机力源设备有限公司	-	18,500.00
应付账款	湖南海诺电梯有限公司	-	14,400.00
应付账款	湘电集团有限公司	9,310,818.84	-
应付账款	湖南新物产现代物流有限公司	369,930.67	-
应付账款	湖南瑞和建筑工程有限公司	2,757,331.99	-
预付款项	通达电磁能股份有限公司	<u>60,092,572.40</u>	=
合计		<u>85,420,305.92</u>	<u>14,379,857.42</u>

(3) 合同资产

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	减值准备	账面余额	减值准备
合同资产	哈电风能及控股子公司	142,367,567.25	17,525,447.53	142,561,018.79	6,796,253.77
合同资产	通达电磁能股份有限公司	66,524.94	8,189.22	66,524.94	5,900.76
合同资产	湘电重型装备有限公司	<u>4,379,513.40</u>	<u>539,118.10</u>	<u>3,362,220.00</u>	<u>298,228.92</u>
合计		<u>146,813,605.59</u>	<u>18,072,754.85</u>	<u>153,090,147.18</u>	<u>7,100,383.45</u>

(4) 合同负债

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
合同负债	湖南湘投新能源及控股子公司	<u>1,699,115.04</u>	=
合计		<u>1,699,115.04</u>	=

(5) 其他项目

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
其他应付款	湘电集团置业投资有限公司	17,006.00	17,006.00
其他应付款	湖南海诺电梯有限公司	5,500.00	5,500.00
其他应付款	湖南省国锦湘安实业有限公司	22,500.00	-
其他应收款	湖南省招标有限责任公司	1,600.00	-
其他应收款	湖南湘创磁能投资合伙企业（有限合伙）	112,388.00	-
其他应收款	哈电风能有限公司	3,400.00	-

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

截至 2023 年 12 月 31 日，公司无需要披露的重大承诺事项。

2、或有事项

(1) 公司重要应诉案件

① 2022 年 9 月，湖南省第三工程有限公司与公司合同纠纷，向湘潭仲裁委员会提起仲裁，仲裁请求支付工程款 828.75 万元及利息 975,415.78 元并承担全部仲裁费用。上述工程款金额公司已在应付账款核算并确认 4,042,892.43 元，差额部分公司不认可。截止本报告日，该案已开庭审理未判决。

② 2022 年 11 月，哈电风能有限公司因与子公司湘潭电机物流有限公司合同纠纷，向湘潭仲裁委员会提起仲裁，仲裁请求支付损失赔偿金 1275.1276 万元及自 2022 年 11 月 1 日起以 1275.1276 万元为基数，按照一年期贷款市场报价利率计算的利息损失，并承担本案全部仲裁费用和律师费。截止本报告日，该案已撤销。

③ 2022 年 11 月，哈电风能有限公司因与子公司湘潭电机物流有限公司合同纠纷，向湘潭仲裁委员会提起仲裁，仲裁请求支付合同赔偿金 3008.35 万元及自 2022 年 11 月 1 日起以 3008.35 万元为基数，按照一年期贷款市场报价利率计算的利息损失，并承担本案全部仲裁费用和律师费。截止本报告日，该案已撤销。

④ 2023 年 2 月，湖南华远国际货运代理有限公司因与子公司湘潭电机物流有限公司合同纠纷，向湘潭仲裁委员会提起仲裁，仲裁请求支付合同赔偿金 1,178.91 万元及自 2022 年 11 月 1 日起以 1,178.91 万元为基数，并按照同期银行拆借利率计算利息损失，并承担本案全部仲裁费用和律师费。上述应付款公司已在应付账款核算并确认 610.65 万元，差额部分公司不认可。截止本报告日，该案已开庭审理未判决。

⑤ 2023 年 10 月，苏州圆鸟贸易有限公司因与子公司湘电国际贸易有限公司（含子公司）合同纠纷，向张家港市人民法院提起诉讼，诉讼请求支付原已支付货款及违约金 6,151.19 万元，并承担本案全部诉讼费用。截止本报告日，该案一审已开庭审理，法院驳回苏州圆鸟贸易有限公司诉讼请求。

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

无。

2、利润分配情况

2024 年 4 月 8 日，本公司第八届董事会召开第三十一次会议，湘电股份 2023 年度实现归属于上市公司股东的净利润 299,881,822.88 元，截至 2023 年 12 月 31 日母公司可供分配利润 -2,551,947,456.11 元。故董事会 2023 年度拟不进行利润分配，也不进行资本公积金转增股本。

3、其他资产负债表日后事项说明

无。

十六、其他重要事项

1、年金计划

为保障和提高职工退休后的待遇水平，调动职工的劳动积极性，建立人才长效激励机制，湘电集团有限公司企业年金方案及其下属单位的企业年金方案实施细则，已取得湖南省人社厅批复并完成备案，公司年金方案自 2023 年 10 月 1 日开始实施。

企业年金所需费用由单位和职工共同承担。单位缴费的列支渠道按照国家有关规定执行；职工个人缴费由单位从职工工资中代扣代缴。单位缴费分配至职级为 5 级及以下职工个人账户的金额为职工个人缴费基数的 2%，单位缴费分配至职级为 6 级至 7 级职工个人账户的金额为职工个人缴费基数的 4%，单位缴费分配至职级为 8 级至 9 级职工个人账户的金额为职工个人缴费基数的 7%，单位缴费分配至职级为 10 级及以上职工个人账户的金额为职工个人缴费基数的 8%。职工个人缴费基数一般为职工上年度基本养老保险基数，若职工基本养老保险基数高于其上年度月平均工资，则按照该职工上年度月平均工资作为企业年金个人缴费基数，其中最低额为上年度湖南省最低基本养老保险月缴费基数。职工个人缴费为单位为其缴费的四分之一。

年金方案自 2023 年 10 月 1 日起开始建立，从 2022 年 1 月 1 日开始追溯。本期确认的 2022-2023 年的年金费用为 2400 万元。

十七、母公司财务报表主要项目附注

1、应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内	1,437,680,895.12	1,843,241,047.77
1 至 2 年	522,713,962.56	831,543,661.94
2 至 3 年	582,625,138.81	690,481,076.05
3 至 4 年	292,293,183.02	94,576,050.12
4 至 5 年	23,777,647.86	22,628,777.48
5 年以上	147,377,207.89	94,084,918.99
合计	3,006,468,035.26	3,576,555,532.35

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额	比例	坏账准备	计提比例	账面价值
按单项计提坏账准备	104,950,317.58	3.49%	104,950,317.58	100.00%	
按组合计提坏账准备	<u>2,901,517,717.68</u>	<u>96.51%</u>	<u>251,764,660.01</u>	<u>8.68%</u>	<u>2,649,753,057.67</u>
其中：账龄组合	1,453,089,424.22	48.33%	133,095,397.46	9.16%	1,319,994,026.76
合并范围外关联方组合	964,007,006.89	32.07%	118,669,262.55	12.31%	845,337,744.34
合并范围内关联方组合	484,421,286.57	16.11%			484,421,286.57
合计	<u>3,006,468,035.26</u>	<u>100.00%</u>	<u>356,714,977.59</u>	<u>11.86%</u>	<u>2,649,753,057.67</u>

(续上表)

类别	期初余额				
	账面余额	比例	坏账准备	计提比例	账面价值
按单项计提坏账准备	92,537,250.14	2.59%	92,537,250.14	100.00%	
按组合计提坏账准备	<u>3,484,018,282.21</u>	<u>97.41%</u>	<u>219,811,979.03</u>	<u>6.31%</u>	<u>3,264,206,303.18</u>
其中：账龄组合	1,502,870,124.12	42.02%	136,237,075.23	9.07%	1,366,633,048.89
合并范围外关联方组合	1,273,621,005.57	35.61%	83,574,903.80	6.56%	1,190,046,101.77
合并范围内关联方组合	707,527,152.52	19.78%			707,527,152.52
合计	<u>3,576,555,532.35</u>	<u>100.00%</u>	<u>312,349,229.17</u>	<u>8.73%</u>	<u>3,264,206,303.18</u>

① 按单项计提坏账准备：

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
湘电国际贸易有限公司	65,083,909.51	65,083,909.51	100.00%	经营资不抵债
武汉凯迪电力工程有限公司	7,736,628.22	7,736,628.22	100.00%	无法收回
湖南华一能源技术有限公司	3,637,400.00	3,637,400.00	100.00%	公司注销
武汉世纪中机机电设备有限公司	2,830,398.47	2,830,398.47	100.00%	公司吊销
焦作科瑞森重装股份有限公司	2,784,872.49	2,784,872.49	100.00%	无法收回
凯迪生态环境科技股份有限公司	2,287,460.00	2,287,460.00	100.00%	无法收回
甘肃鸿源电力建设有限公司	2,175,000.00	2,175,000.00	100.00%	无法收回
中冶东方工程技术有限公司包头钢铁设计研究院	2,037,600.00	2,037,600.00	100.00%	公司注销
长沙汉誉机电设备有限公司	1,762,128.00	1,762,128.00	100.00%	无法收回
新疆瑞之源商贸有限公司	1,402,732.57	1,402,732.57	100.00%	公司注销
青海猛牛机电成套设备有限公司	1,260,000.00	1,260,000.00	100.00%	公司破产
广东警报器通信站	990,508.48	990,508.48	100.00%	公司注销
长沙水泵厂泵业销售有限公司	939,602.00	939,602.00	100.00%	公司注销
河南省商丘市丰源热电股份有限公司	920,020.00	920,020.00	100.00%	公司注销
沈阳鼓风机通风设备配套有限公司	711,209.29	711,209.29	100.00%	无法收回
广东湘潭电机销售有限责任公司	685,716.45	685,716.45	100.00%	公司破产

湘潭电机股份有限公司
2023 年度财务报表附注
(除特别说明外，货币单位均为人民币元)

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
Ransomes Jacobsen Limited Co.	525,386.89	525,386.89	100.00%	公司注销
沈阳矿山机器厂减速机制造总公司	500,000.00	500,000.00	100.00%	公司注销
其他小额单位（共 55 家）	<u>6,679,745.21</u>	<u>6,679,745.21</u>	100.00%	-
合计	<u>104,950,317.58</u>	<u>104,950,317.58</u>	100.00%	

② 按组合计提坏账准备:

组合计提项目: 账龄组合

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	910,092,952.18	18,201,859.04	2.00%
1 至 2 年	337,624,168.00	25,153,000.52	7.45%
2 至 3 年	87,787,610.81	16,960,566.41	19.32%
3 至 4 年	38,932,497.32	12,290,989.40	31.57%
4 至 5 年	22,111,720.41	12,700,972.20	57.44%
5 年以上	<u>56,540,475.50</u>	<u>47,788,009.89</u>	84.52%
合计	<u>1,453,089,424.22</u>	<u>133,095,397.46</u>	9.16%

③ 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预	整个存续期预	整个存续期预	
	期信用损失	期信用损失(未	期信用损失(已	
		发生信用减值)	发生信用减值)	
期初余额	219,811,979.03	-	92,537,250.14	312,349,229.17
本期计提	44,004,834.63	-	21,359,386.41	65,364,221.04
本期转回	7,902,328.15	-	-	7,902,328.15
本期核销	4,149,825.50	-	8,946,318.97	13,096,144.47
期末余额	251,764,660.01	-	104,950,317.58	356,714,977.59

(3) 坏账准备的情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	92,537,250.14	21,359,386.41	-	8,946,318.97	-	104,950,317.58
按组合计提坏账准备-账龄组合	136,237,075.23	7,471,481.53	6,463,333.80	4,149,825.50	-	133,095,397.46
合						

湘潭电机股份有限公司
2023 年度财务报表附注
(除特别说明外，货币单位均为人民币元)

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提坏账准备-合并范围外关联方组合	83,574,903.80	36,533,353.10	1,438,994.35	=	=	118,669,262.55
合计	312,349,229.17	65,364,221.04	7,902,328.15	13,096,144.47	=	356,714,977.59

(4) 本期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	13,096,144.47

其中，重要的应收账款核销情况：

公司名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否因关联交易产生
北方重工集团有限公司物资分公司	货款	8,888,480.00	破产	内部审议	否

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

本公司按欠款方归集的期末余额前五名应收账款和合同资产合计数的汇总金额为 1,748,488,294.07 元，占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例为 53.50%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额为 155,666,032.21 元。

2、其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收股利	-	98,689,834.45
其他应收款	269,547,577.30	527,162,874.92
减：坏账准备	248,479,075.11	489,987,129.81
合计	21,068,502.19	135,865,579.56

(1) 应收股利

① 应收股利分类披露

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
湖南湘电动力有限公司	=	98,689,834.45
合计	=	98,689,834.45

(2) 其他应收款

① 按账龄披露

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内	16,858,704.08	17,674,525.96
1 至 2 年	2,106,114.95	1,627,203.87
2 至 3 年	1,200,203.87	1,325,185.00
3 至 4 年	1,325,185.00	504,472,522.87
4 至 5 年	246,402,173.16	736,751.00
5 年以上	<u>1,655,196.24</u>	<u>1,326,686.22</u>
合计	<u>269,547,577.30</u>	<u>527,162,874.92</u>

② 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
合并范围内关联方	252,305,399.71	504,427,522.87
押金及保证金	8,977,851.67	8,657,916.67
备用金	4,699,651.29	4,439,221.32
其他往来款	<u>3,564,674.63</u>	<u>2,638,214.06</u>
合计	<u>269,547,577.30</u>	<u>527,162,874.92</u>

③ 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预	整个存续期预	整个存续期预	
	期信用损失	期信用损失(未	期信用损失(已	
	发生信用减值)	发生信用减值)	发生信用减值)	
期初余额	774,753.14	-	489,212,376.67	489,987,129.81
本期计提	439,754.59	-	15,963,032.42	16,402,787.01
本期收回	-	-	257,910,841.71	257,910,841.71
期末余额	1,214,507.73	-	247,264,567.38	248,479,075.11

④ 坏账准备的情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	489,212,376.67	15,963,032.42	257,910,841.71	-	-	247,264,567.38
按组合计提坏账准备-账龄组	<u>774,753.14</u>	<u>439,754.59</u>	=	=	=	<u>1,214,507.73</u>
合计	<u>489,987,129.81</u>	<u>16,402,787.01</u>	<u>257,910,841.71</u>	=	=	<u>248,479,075.11</u>

其中，本期坏账准备转回或收回金额重要的：

公司名称	收回或转回	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例 的依据及其合理性
	金额			
湘电国际贸易有限公司	257,910,841.71	还款	以房抵债	经营不善

⑤ 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

公司名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款	坏账准备
				期末余额合计 数的比例	期末余额
湘电国际贸易有限公司	合并范围内往 来款	246,516,681.16	4 至 5 年	91.46%	246,516,681.16
湖南湘电动力有限公司	合并范围内往 来款	5,788,718.55	1 年以内	2.15%	-
中国科学院电工研究所	押金及保证金	2,000,000.00	1 年以内	0.74%	22,000.00
驻外办费用	备用金	1,546,005.97	1 年以内	0.57%	17,006.07
无为县会计核算中心	押金及保证金	<u>1,218,000.00</u>	3 至 4 年	<u>0.45%</u>	<u>192,565.80</u>
合计		<u>257,069,405.68</u>		<u>95.37%</u>	<u>246,748,253.03</u>

3、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	<u>2,788,869,314.76</u>	<u>60,311,440.00</u>	<u>2,728,557,874.76</u>	<u>2,714,307,908.56</u>	<u>61,305,940.00</u>	<u>2,653,001,968.56</u>
合计	<u>2,788,869,314.76</u>	<u>60,311,440.00</u>	<u>2,728,557,874.76</u>	<u>2,714,307,908.56</u>	<u>61,305,940.00</u>	<u>2,653,001,968.56</u>

(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	期初余额	期末余额
湘电国贸	55,512,800.00	-	-	55,512,800.00	-	55,512,800.00	55,512,800.00
上海湘机	1,798,640.00	-	-	1,798,640.00	-	1,798,640.00	1,798,640.00
广东湘机	994,500.00	-	994,500.00	-	-	994,500.00	-
牵引研究所	3,000,000.00	-	-	3,000,000.00	-	3,000,000.00	3,000,000.00
湘电物流	224,619,556.56	-	-	224,619,556.56	-	-	-
湘电动力	2,391,882,412.00	-	-	2,391,882,412.00	-	-	-
长沙湘电	32,000,000.00	2,000,000.00	-	34,000,000.00	-	-	-
湘电智慧	4,500,000.00	19,200,000.00	-	23,700,000.00	-	-	-
机电工程	=	<u>54,355,906.20</u>	=	<u>54,355,906.20</u>	=	=	=
合计	<u>2,714,307,908.56</u>	<u>75,555,906.20</u>	<u>994,500.00</u>	<u>2,788,869,314.76</u>	=	<u>61,305,940.00</u>	<u>60,311,440.00</u>

4、营业收入和营业成本

(1) 营业收入和营业成本情况

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,411,830,389.47	1,946,682,481.50	2,848,616,917.88	2,160,318,419.13
其他业务	<u>84,752,574.76</u>	<u>63,621,819.26</u>	<u>75,666,621.21</u>	<u>43,715,040.11</u>
合计	<u>2,496,582,964.23</u>	<u>2,010,304,300.76</u>	<u>2,924,283,539.09</u>	<u>2,204,033,459.24</u>

5、投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益（股利）	-	98,689,834.45
处置长期股权投资产生的投资收益		-21,599,861.67
债务重组收益	7,428,312.71	3,347,641.16
银行承兑汇票贴现利息	<u>-820,310.92</u>	<u>-1,779,977.55</u>
合计	<u>6,608,001.79</u>	<u>78,657,636.39</u>

十八、补充资料

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，包括已计提资产减值准备的冲销部分	215,046.77	-
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	23,315,041.60	-
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	-36,257.20	-
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	137,423,269.23	-
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	-1,734,523.21	-
债务重组损益	19,471,583.16	-
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-7,068,565.77	-
减：所得税影响额	40,952,730.52	-
少数股东权益影响额（税后）	<u>106,520.04</u>	-
合计	<u>130,526,344.02</u>	

2、净资产收益率及每股收益

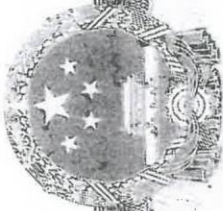
报告期利润

	加权平均 净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
		(元/股)	(元/股)
归属于公司普通股股东的净利润	4.23%	0.23	0.23
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.39%	0.13	0.13

湘潭电机股份有限公司

董事长：

董事会批准报送日期：二〇二四年四月八日



营业执照

统一社会信用代码

91310106086242261L

证照编号: 06000000202311210048

(副本)

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告。



名称 上海会计师事务所 (特殊普通合伙)

类型 特殊普通合伙企业

经营范围 张健, 张晓荣, 耿磊, 巢序, 朱清滨, 杨滢, 江燕

出资额 人民币3240.0000万元整

成立日期 2013年12月27日

主要经营场所 上海市静安区威海路755号25层



登记机关

2023年11月21日

本复印件已审核与原件一致

企业信用信息公示系统网址: <http://www.gsxt.gov.cn>

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告。

国家市场监督管理总局监制

证书序号: 0001116

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》。



二〇一七年十二月十八日

中华人民共和国财政部制

会计师事务所

执业证书

上海会计师事务所 (特殊普通合伙)

张晚荣

注册会计师

经营场所: 上海市静安区威海路755号25层

组织形式: 特殊普通合伙制

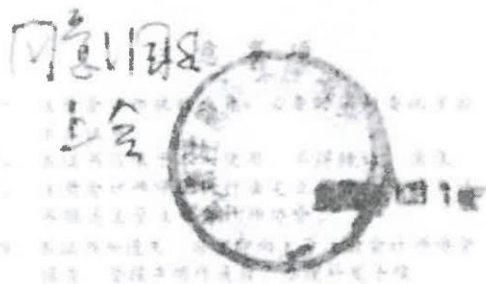
执业证书编号: 310000098

批准执业文号: 沪财会 [98] 160号 (转制批文 沪财会 [2013] 71号)

批准执业日期: 1998年12月28日 (转制日期 2013年12月11日)

本复印件已审核与原件一致





NOTES

1. When practicing, 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 revocation after making an announcement of loss on the newspaper.

冯建林 二会会师事务所 湖南分所
2007.10.13

姓名	冯建林
Sex	男
出生日期	1975-09-15
工作单位	天健会计师事务所(普通合伙)湖南分所
身份证号码	430121197509153712



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.



冯建林的年检二维码

证书编号:
No. of Certificate

430706000029

批准注册协会: 湖南省注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

发证日期:
Date of Issuance

2007

年

11

月

13



本复印件已审核与原件一致

年 月 日
/y /m /d



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

同意调出
Agree the holder to be transferred from

大信会计师
长沙分所

转出所盖章
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs

2013年2月9日

同意调入
Agree the holder to be transferred to

上会会计师
湖南分所

转入所盖章
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs

2013年2月8日

吴昊

1988-02-14

大信会计师事务所（特殊普通合伙）长沙分所
43102219880214167X



年度检验登记
Annual Renewal Registration

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



证书编号: 110101410481
No. of Certificate

批准注册协会: 湖南省注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

发证日期: 2018年05月08日
Date of Issuance



本复印件已审核与原件一致



合并资产负债表

2024年9月30日

编制单位：湘潭电机股份有限公司

单位：元

	2024年9月30日	2023年12月31日
流动资产：		
货币资金	1,662,604,119.01	2,536,110,003.00
交易性金融资产	105,393.60	80,621.60
应收票据	213,942,342.18	256,972,468.46
应收账款	4,204,567,435.02	3,397,750,219.27
应收款项融资	383,471,596.31	597,951,353.81
预付款项	760,134,008.41	584,876,307.85
其他应收款	57,600,413.40	18,411,326.68
存货	2,344,241,881.39	2,287,505,723.08
合同资产	215,950,709.20	273,274,720.47
一年内到期的非流动资产	1,633,464.00	1,633,464.00
其他流动资产	107,960,553.19	27,771,568.39
流动资产合计	9,952,211,915.71	9,982,337,776.61
非流动资产：		
长期应收款	2,476,343.85	3,266,928.00
长期股权投资	15,229,809.49	14,943,893.41
其他权益工具投资	6,936,915.95	6,936,915.95
投资性房地产	202,729,618.04	202,729,618.04
固定资产	1,591,118,174.83	1,663,416,104.80
在建工程	70,647,267.86	50,068,294.98
使用权资产	34,830,505.55	51,531,451.10
无形资产	1,352,348,949.67	1,409,703,073.61
开发支出	894,396,035.04	799,727,837.53
长期待摊费用	143,254.14	199,548.42
递延所得税资产	56,289,424.87	57,322,158.02
其他非流动资产	164,829,331.67	193,557,063.19

非流动资产合计	4,391,975,630.96	4,453,402,887.05
资产总计	14,344,187,546.67	14,435,740,663.66
流动负债:		
短期借款	1,269,000,000.00	1,350,932,833.00
应付票据	989,550,664.60	887,912,310.75
应付账款	2,462,076,811.65	2,653,604,908.11
合同负债	197,281,246.85	188,491,058.00
应付职工薪酬	26,739,729.27	96,289,937.65
应交税费	8,588,463.29	18,187,139.51
其他应付款	191,717,755.85	166,079,083.22
一年内到期的非流动负债	431,876,877.09	440,998,632.87
其他流动负债	137,841,007.33	84,418,973.19
流动负债合计	5,714,672,555.93	5,886,914,876.30
非流动负债:		
长期借款	792,000,000.00	964,104,590.56
租赁负债	16,649,513.09	30,857,787.29
长期应付职工薪酬	16,092,854.57	18,949,827.79
预计负债	205,086,246.41	207,404,668.18
递延收益	179,933,681.46	77,363,776.10
递延所得税负债	5,865,716.25	7,729,717.67
非流动负债合计	1,215,628,011.78	1,306,410,367.59
负债合计	6,930,300,567.71	7,193,325,243.89
所有者权益:		
实收资本	1,325,406,445.00	1,325,406,445.00
资本公积	8,311,115,147.30	8,311,115,147.30
其他综合收益	-94,594,130.86	-94,594,130.86
专项储备	17,298,765.89	15,179,944.67
盈余公积	229,607,650.51	229,607,650.51
未分配利润	-2,384,138,214.79	-2,551,947,456.11
归属于母公司所有者权益合计	7,404,695,663.05	7,234,767,600.51



少数股东权益	9,191,315.91	7,647,819.26
所有者权益合计	7,413,886,978.96	7,242,415,419.77
负债和所有者权益总计	14,344,187,546.67	14,435,740,663.66

单位负责人：





主管会计工作负责人：





会计机构负责人：





合并利润表

2024年1-9月

编制单位：湘潭电机股份有限公司

单位：元

	2024年前三季度 (1-9月)	2023年前三季度 (1-9月)
一、营业总收入	3,517,654,634.94	3,437,060,379.31
其中：营业收入	3,517,654,634.94	3,437,060,379.31
二、营业总成本	3,356,328,885.67	3,203,851,562.40
其中：营业成本	2,909,008,983.83	2,696,084,102.79
税金及附加	28,845,463.10	30,497,527.25
销售费用	105,758,025.43	106,451,607.85
管理费用	185,592,224.12	201,051,143.66
研发费用	121,607,969.27	139,304,107.49
财务费用	5,516,219.92	30,463,073.36
其中：利息费用	41,818,878.73	41,911,497.19
利息收入	40,597,830.60	16,957,652.99
加：其他收益	21,877,061.08	9,829,750.27
投资收益（损失以“-”号填列）	5,135,893.13	8,942,919.06
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	24,772.00	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-12,474,380.71	37,135,271.49
资产减值损失（损失以“-”号填列）	11,225,560.51	-7,333,813.86
资产处置收益（损失以“-”号填列）	338,017.38	-545,844.80
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	187,452,672.66	281,237,099.07
加：营业外收入	7,951,704.39	3,018,089.47
减：营业外支出	3,163,090.63	7,681,384.23
四、利润总额（亏损以“-”号填列）	192,241,286.42	276,573,804.31
减：所得税费用	24,888,548.46	15,167,188.73
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	167,352,737.96	261,406,615.58
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	167,352,737.96	261,406,615.58
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		

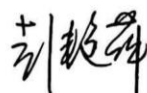
		
(二) 按所有权归属分类		
1. 归属于母公司股东的净利润 (净亏损以“-”号填列)	167,809,241.31	260,786,284.03
2. 少数股东损益 (净亏损以“-”号填列)	-456,503.35	620,331.55
六、其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	167,352,737.96	261,406,615.58
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额	167,809,241.31	260,786,284.03
(二) 归属于少数股东的综合收益总额	-456,503.35	620,331.55
八、每股收益:		
(一) 基本每股收益 (元/股)	0.13	0.20
(二) 稀释每股收益 (元/股)	0.13	0.20

单位负责人:



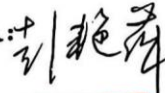


主管会计工作负责人:





会计机构负责人:





合并现金流量表

2024年1-9月

编制单位：湘潭电机股份有限公司

单位：元

	2024年前三季度 (1-9月)	2023年前三季度 (1-9月)
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	2,565,894,797.59	2,644,896,084.21
收到的税费返还	308,659.81	34,451,272.03
收到其他与经营活动有关的现金	257,477,389.86	304,698,204.63
经营活动现金流入小计	2,823,680,847.26	2,984,045,560.87
购买商品、接受劳务支付的现金	2,120,138,030.19	1,370,219,230.06
支付给职工及为职工支付的现金	564,934,537.43	565,262,836.83
支付的各项税费	160,269,649.08	186,264,232.13
支付其他与经营活动有关的现金	263,132,554.21	463,578,980.25
经营活动现金流出小计	3,108,474,770.91	2,585,325,279.27
经营活动产生的现金流量净额	-284,793,923.65	398,720,281.60
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	145,085.00	101,200.00
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	40,000,000.00	
投资活动现金流入小计	40,145,085.00	101,200.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	176,538,124.87	81,781,518.15
投资支付的现金		15,869,300.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		31,866,000.00
支付其他与投资活动有关的现金	20,000,000.00	
投资活动现金流出小计	196,538,124.87	129,516,818.15
投资活动产生的现金流量净额	-156,393,039.87	-129,415,618.15
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	2,000,000.00	900,000.00



取得借款收到的现金	1,282,000,000.00	2,498,000,000.00
筹资活动现金流入小计	1,284,000,000.00	2,498,900,000.00
偿还债务支付的现金	1,540,500,000.00	2,932,663,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	43,621,446.73	44,523,897.19
支付其他与筹资活动有关的现金	4,989,529.02	
筹资活动现金流出小计	1,589,110,975.75	2,977,186,897.19
筹资活动产生的现金流量净额	-305,110,975.75	-478,286,897.19
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-44,300.94	160,902.72
五、现金及现金等价物净增加额	-746,342,240.21	-208,821,331.02
加：期初现金及现金等价物余额	2,251,732,250.11	1,949,789,994.29
六、期末现金及现金等价物余额	1,505,390,009.90	1,740,968,663.27

单位负责人：张越



主管会计工作负责人：彭艳



会计机构负责人：彭艳






母 公 司 资 产 负 债 表

2024年9月30日

编制单位：湘潭电机股份有限公司

单位：元

	2024年9月30日	2023年12月31日
流动资产：		
货币资金	967,242,629.61	1,617,664,610.20
交易性金融资产	105,393.60	80,621.60
应收票据	162,470,108.51	138,816,746.71
应收账款	3,100,664,051.57	2,649,753,057.67
应收款项融资	376,723,849.72	388,719,690.80
预付款项	232,319,213.11	130,106,080.33
其他应收款	47,972,590.16	21,068,502.19
存货	666,082,280.47	545,801,406.43
合同资产	93,502,171.84	159,147,485.78
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	7,078,521.53	8,745,021.50
流动资产合计	5,654,160,810.12	5,659,903,223.21
非流动资产：		
长期应收款		
长期股权投资	2,732,557,874.76	2,728,557,874.76
其他权益工具投资	6,936,915.95	6,936,915.95
投资性房地产	202,729,618.04	202,729,618.04
固定资产	1,277,943,923.35	1,332,286,230.37
在建工程	60,097,810.55	41,747,434.38
使用权资产	23,235,530.79	36,058,339.10
无形资产	1,151,151,972.08	1,204,644,969.58
开发支出	894,396,035.04	799,727,837.53
长期待摊费用		
递延所得税资产	36,910,509.87	36,910,509.87
其他非流动资产	70,018,591.90	76,065,022.30



非流动资产合计	6,455,978,782.33	6,465,664,751.88
资产总计	12,110,139,592.45	12,125,567,975.09
流动负债：		
短期借款	1,269,000,000.00	1,350,932,833.00
应付票据	684,990,719.10	666,882,033.41
应付账款	1,344,441,543.96	1,263,272,821.40
合同负债	140,753,836.58	128,982,708.10
应付职工薪酬	20,248,664.56	58,862,247.80
应交税费	506,198.12	3,997,815.42
其他应付款	99,537,251.26	86,559,119.03
一年内到期的非流动负债	423,642,880.70	429,908,025.14
其他流动负债	161,704,075.06	71,151,004.45
流动负债合计	4,144,825,169.34	4,060,548,607.75
非流动负债：		
长期借款	792,000,000.00	964,104,590.56
租赁负债	7,139,880.19	19,962,688.43
长期应付职工薪酬	11,733,828.80	14,389,993.94
预计负债	11,596,883.58	13,915,305.35
递延收益	75,597,995.76	63,028,090.40
递延所得税负债	5,408,750.87	5,408,750.87
非流动负债合计	903,477,339.20	1,080,809,419.55
负债合计	5,048,302,508.54	5,141,358,027.30
所有者权益：		
实收资本	1,325,406,445.00	1,325,406,445.00
资本公积	8,667,310,654.80	8,667,310,654.80
其他综合收益	-94,594,130.86	-94,594,130.86
专项储备	8,963,084.37	7,770,095.11
盈余公积	229,607,650.51	229,607,650.51
未分配利润	-3,074,856,619.91	-3,151,290,766.77
归属于母公司所有者权益合计	7,061,837,083.91	6,984,209,947.79



少数股东权益		
所有者权益合计	7,061,837,083.91	6,984,209,947.79
负债和所有者权益总计	12,110,139,592.45	12,125,567,975.09

单位负责人:

张越



主管会计工作负责人:

刘艳



会计机构负责人:

刘艳





母 公 司 利 润 表

2024年1-9月

编制单位：湘潭电机股份有限公司

单位：元

	2024年前三季度 (1-9月)	2023年前三季度 (1-9月)
一、营业总收入	1,958,267,978.46	1,920,816,180.61
其中：营业收入	1,958,267,978.46	1,920,816,180.61
二、营业总成本	1,911,803,339.88	1,835,519,657.87
其中：营业成本	1,609,429,578.37	1,502,711,794.96
税金及附加	19,906,474.17	16,408,098.43
销售费用	61,447,289.90	68,869,348.53
管理费用	120,586,205.15	143,001,365.53
研发费用	76,651,675.87	69,045,326.56
财务费用	23,782,116.42	35,483,723.86
其中：利息费用	41,818,878.73	41,183,997.20
利息收入	20,551,022.13	9,216,273.99
加：其他收益	17,188,866.06	8,245,392.45
投资收益（损失以“-”号填列）	4,951,165.05	6,630,730.49
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	24,772.00	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-3,722,019.06	154,845.85
资产减值损失（损失以“-”号填列）	9,984,217.34	-5,762,543.29
资产处置收益（损失以“-”号填列）	319,495.43	-618,126.48
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	75,211,135.40	93,946,821.76
加：营业外收入	2,984,190.98	2,119,209.46
减：营业外支出	1,761,179.52	7,555,770.75
四、利润总额（亏损以“-”号填列）	76,434,146.86	88,510,260.47
减：所得税费用		
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	76,434,146.86	88,510,260.47
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	76,434,146.86	88,510,260.47
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		



(二) 按所有权归属分类		
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）	76,434,146.86	88,510,260.47
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		
六、其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	76,434,146.86	88,510,260.47
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额	76,434,146.86	88,510,260.47
（二）归属于少数股东的综合收益总额		

单位负责人：

张雷
印越
43030410059659

主管会计工作负责人：

彭艳
印艳

会计机构负责人：

彭艳
印艳



母公司现金流量表

2024年1-9月

编制单位：湘潭电机股份有限公司

单位：元

	2024年前三季度 (1-9月)	2023年前三季度 (1-9月)
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,425,699,123.57	1,547,461,003.71
收到的税费返还	109,404.66	34,288,698.49
收到其他与经营活动有关的现金	102,469,546.96	135,198,926.31
经营活动现金流入小计	1,528,278,075.19	1,716,948,628.51
购买商品、接受劳务支付的现金	1,018,656,349.97	672,903,198.94
支付给职工及为职工支付的现金	325,979,093.73	346,337,567.09
支付的各项税费	70,966,385.96	70,623,354.51
支付其他与经营活动有关的现金	287,293,490.51	257,880,092.20
经营活动现金流出小计	1,702,895,320.17	1,347,744,212.74
经营活动产生的现金流量净额	-174,617,244.98	369,204,415.77
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
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		
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	58,057,371.99	76,083,095.30
投资支付的现金		37,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	4,000,000.00	31,866,000.00
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	62,057,371.99	144,949,095.30
投资活动产生的现金流量净额	-62,057,371.99	-144,949,095.30
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	1,282,000,000.00	2,498,000,000.00
筹资活动现金流入小计	1,282,000,000.00	2,498,000,000.00
偿还债务支付的现金	1,540,500,000.00	2,872,600,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	43,621,446.73	44,019,897.20
支付其他与筹资活动有关的现金	4,989,529.02	
筹资活动现金流出小计	1,589,110,975.75	2,916,619,897.20
筹资活动产生的现金流量净额	-307,110,975.75	-418,619,897.20
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	-543,785,592.72	-194,364,576.73
加：期初现金及现金等价物余额	1,462,582,671.33	1,249,580,338.19
六、期末现金及现金等价物余额	918,797,078.61	1,055,215,761.46

单位负责人：

张雷
张雷印
43030410059655

主管会计工作负责人：

彭艳
彭艳印

会计机构负责人：

彭艳
彭艳印