

公司代码：600416

公司简称：湘电股份

# 湘潭电机股份有限公司 2019 年半年度报告

## 重要提示

一、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、本半年度报告未经审计。

四、公司负责人周健君、主管会计工作负责人熊斌及会计机构负责人(会计主管人员)林琳声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

本报告期内无利润分配方案或公积金转增股本预案。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质性承诺，请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况？

否

九、重大风险提示

报告期内，公司全资子公司湘电国际贸易有限公司因涉嫌诈骗合同开出的 3.7 亿元信用证银行已全部贴现，湘电国际贸易有限公司面临被追索承担付款责任的风险；湘电国际贸易有限公司涉诈骗合同金额 3.7 亿元，同时由于涉嫌 3.7 亿元金额诈骗合同项下的货物和下游其他需方的货物（合同金额 1.9 亿元）都保存在由诈骗方控制的同一仓库，湘电国际贸易有限公司可能承担的损失风险达到 5.6 亿元；湘电国际贸易有限公司其他贸易业务中未完结合同结算金额约 2.2 亿元，该类贸易也可能存在诈骗、货款不能及时收回的风险。

公司已在本报告中描述可能存在的相关风险，敬请查阅第四节经营情况讨论与分析中“可能面对的风险”部分的内容。本报告中对公司未来的经营展望，系管理层根据公司当前的经营判断和当前的宏观经济政策，市场状况作出的预判和计划，并不构成公司做出的业绩承诺。

## 十、 其他

适用 不适用

### 目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	4
第三节	公司业务概要.....	7
第四节	经营情况的讨论与分析.....	9
第五节	重要事项.....	17
第六节	普通股股份变动及股东情况.....	27
第七节	优先股相关情况.....	29
第八节	董事、监事、高级管理人员情况.....	30
第九节	公司债券相关情况.....	30
第十节	财务报告.....	31
第十一节	备查文件目录.....	172

## 第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
湘电股份、本公司、公司	指	湘潭电机股份有限公司
湘电集团	指	湘电集团有限公司
报告期	指	2019年1月1日至2019年6月30日
湘电国际贸易有限公司	指	国贸公司
上交所	指	上海证券交易所
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、 公司信息

公司的中文名称	湘潭电机股份有限公司	
公司的中文简称	湘电股份	
公司的外文名称	Xiangtan Electric Manufacturing	Co. Ltd.
公司的外文名称缩写	XEMC	
公司的法定代表人	周健君	

### 二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	李怡文	刘珏
联系地址	湖南省湘潭市下摄司街302号	湖南省湘潭市下摄司街302号
电话	0731-58595252	0731-58595252
传真	0731-58595831	0731-58595831
电子信箱	lyw1119@.163.com	Lj1976@163.com

### 三、 基本情况变更简介

公司注册地址	湖南省湘潭市下摄司街302号
公司注册地址的邮政编码	411101
公司办公地址	湖南省湘潭市下摄司街302号
公司办公地址的邮政编码	411101
公司网址	<a href="http://www.xemc.com.cn/xemc/">http://www.xemc.com.cn/xemc/</a>
电子信箱	mail.xemc.com.cn

### 四、 信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》
登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址	www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	证券部

## 五、公司股票简况

股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	湘电股份	600416	

## 六、其他有关资料

适用 不适用

## 七、公司主要会计数据和财务指标

## (一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同期增减 (%)
营业收入	3,228,463,921.36	2,829,432,341.44	14.10
归属于上市公司股东的净利润	-591,144,872.12	-221,249,392.63	-167.18
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-748,534,624.43	-230,145,413.19	-225.24
经营活动产生的现金流量净额	-75,509,976.60	-63,008,169.26	-19.84
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年末增减 (%)
归属于上市公司股东的净资产	3,720,543,773.44	4,541,871,253.34	-18.08
总资产	19,255,072,837.91	20,391,858,605.70	-5.57

## (二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同期增减(%)
基本每股收益(元/股)	-0.62	-0.23	-171.74
稀释每股收益(元/股)	-0.62	-0.23	-171.74
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	-0.79	-0.24	-229.75
加权平均净资产收益率(%)	-14.72	-3.47	减少11.25个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	-18.64	-3.61	减少15.03个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

## 八、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

## 九、非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

非经常性损益项目	金额	附注(如适用)
非流动资产处置损益	390,964.49	
越权审批,或无正式批准文件,或偶发性的税收返还、减免		
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、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	56,244,533.00	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益	11,508,394.70	
因不可抗力因素,如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益	-483,883.39	
企业重组费用,如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益,以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-2,433,776.87	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	96,534,500.00	
少数股东权益影响额	-2,080,486.26	
所得税影响额	-2,290,493.36	
合计	157,389,752.31	

## 十、其他

□适用 √不适用

## 第三节 公司业务概要

### 一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式及行业情况说明

#### (1) 主要业务范围

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；废旧物资和设备的回收处路；委托收集和处路危险废弃物、金属切削液、危化品；新能源项目与节能环保项目的投资、开发、建设、运营、工程总承包、技术开发、技术转让及咨询服务；新能源汽车及新能源汽车关键零部件；电机、电气产品的修理、改造、安装；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；各类模具、夹具、刀具、量具、工艺装备等设计、制造、修理；各类非标设计及制造；二类工装设计及制造；盘类、轴类、箱体类结构件加工。

#### (2) 经营模式

公司总体上采用“研发+生产+销售”的经营模式，推动产品、服务定制化发展。坚持高层营销、服务营销与品牌营销相结合，从传统的配套设备生产向一体化经营方向发展，为终端客户提供优质的机电一体化产品和服务。

#### (3) 行业情况

从公司所处行业形势来看，国家大力促进实体产业尤其是制造业的相关政策逐步落地，装备制造行业呈现回暖迹象，其中风电板块上半年新增装机容量有所增加，特别是海上风电成为风电行业的新宠儿；电机板块上半年总体销售量有所增长，但由于材料成本与经营成本的增加，利润空间受到相对的压缩，但整体形势向好；水泵板块上半年相对平稳，但由于受国家电力结构调整及节能环保需要，核电项目放缓，整体行业形势趋紧。

### 二、报告期内公司主要资产发生重大变化情况的说明

适用 不适用

### 三、报告期内核心竞争力分析

适用 不适用

#### 一、市场优势

公司营销网络覆盖全国各地，在国内 30 个省区、直辖市设有营销机构，拥有一批稳定的客户和合作伙伴；公司用良好的服务意识和品牌形象赢得了国内外客户的广泛认同，高效节能电机、特种产品市场占有率处于行业领先地位；公司拥有一批专业素质高、技术基础扎实、纪律严明的“双师型”营销队伍，按照“行业打造、项目推动”的要求，公司新整合组建了湘电营销中心，主要管理公司市场营销和新市场开发，负责大客户、大市场、大项目、大成套的市场开拓与维护，以及未来 3-5 年新市场开拓，并以项目制为依托，技销结合，实现新市场、新技术落地。

#### 二、技术优势

公司主要从事船舶动力、机电电控、风力发电、大型水泵等高端成套装备研制生产和销售，是国务院确立的国家重大技术装备国产化研制基地，拥有国家认定企业技术中心等 5 个国家级和省级技术创新平台。

建立了层次高、互补性强、功能完备的创新研发体系，先后获得了国家认定企业技术中心、国家高技术产业基地、国家创新型企业，创建了国家能源风力发电机研发（实验）中心、海上风力发电技术与检测国家重点实验室、湖南省风力发电工程技术研究中心等一批国家级和省级创新平台，设有北京、欧洲研究院和与海军工程大学、华中科技大学、北京理工大学等知名高校建立了深度合作关系，历年来公司承担国家 973 计划等国家级项目累计 30 余项，累计拥有有效专利 451 项，累计发明专利 160 项，主持和参与制（修）订国家、行业标准累计 200 余项，获国家级、省级科技奖励累计 53 项。

### 三、产业优势

公司已具备做大、做强的产业基础，军工板块呈现良好势头，研制的船舶综合电力推进系统等先进的技术装备，在全球处于领先地位；电传动板块加速转型升级，公司着力研发推广了 Y 系列高效节能电机，高效高压电机全国推广量最大；风电装备板块成为公司最具活力、成长最快的业务，综合排名位列国内十强；特种车辆成套装备板块塑造了品牌优势，产业结构进一步优化升级。

### 四、管理优势

公司全面深化“十三五”战略管理，推广企业核心理念，不断完善和优化技术管理创新、全面预算管理、内控建设和风险防范、信息化集成运用，质量管理体系得到有效运行。公司经营秩序良好，企业环境日趋美化，员工幸福感不断增强。

### 五、制造优势

公司延续强大的高端装备工程化开发经验和能力，按照“产品研发、专业制造、核心验证、系统集成”的思路，不断提升核心制造水平，打造智能制造核心能力。目前，公司具有国内领先水平的电控系统智能化生产线，新能源汽车电机生产线等项目已建成实施，同时加快构建“工艺流、物流、信息流”三流合一的现代生产制造体系，企业核心研发、智能制造、总装联调、试验验证、精益管理能力大幅提升。

### 六、人才优势

公司拥有一支高素质的机电一体化技术研发队伍和职工队伍，在研究、设计、工艺、生产方面具有强大人才保证。现有各类专业技术人才 2598 人（各类专业技术人才包括销售人员含销售管理人员、技术人员、财务人员，行政人员），其中：国家级专家 11 人（专业技术人才和高技能人才享受国务院政府津贴）；技术工人 3220 人，高技能人才占全部技术工人的 38%。

### 七、品牌优势

公司拥有八十年的历史，拥有雄厚的文化底蕴和强势的品牌影响力，“湘电”已经成为“中国驰名商标”，是我国电工行业的大型骨干企业和国务院确立的国家重大装备国产化研制基地、



国家高技术产业基地和国家创新型企业。被誉为“中国电工产品摇篮”、“中国民族工业脊梁”。公司是中国机电行业最具价值的品牌之一，先后荣获全球 100 强新能源企业、中国新能源企业 30 强、中国制造企业 500 强等称号。

## 第四节 经营情况的讨论与分析

### 一、经营情况的讨论与分析

2019 年是公司振兴发展的开启之年，为贯彻落实公司“创新引领、改革驱动、制造智能、管理精益”工作主线，坚定不移的执行主业倍增计划，全力以赴抓好主业发展、减债降负、压减两金、降本增效、优化机制、强化管理、技术创新等重点工作，务求尽快见到实效。

报告期内公司实现营业收入 32.28 亿元，同比上升 14.10%，实现归属上市公司股东净利润 -5.91 亿元。

报告期内公司的重点工作：

上半年，公司各单位紧紧围绕三年主业倍增、效益递增的工作主题，把开拓市场、持续改进产品质量、降成本创效益等作为各项工作的落脚点，公司上半年的生产经营工作呈现出了较好的发展态势。

#### 1、推进营销改革，狠抓重点项目，进一步拓展了市场份额。

一是积极推动营销改革。制定了营销管理创新工作十二条措施，推进了营销机构调整；将 12 条营销工作举措的分解落实；整合公司内部营销资源，成立新的营销中心，重点抓大行业、大客户、大项目、大协同，实现订货增长。二是加大了重点市场突破力度。公司联点领导、各单位一把手带头深入营销一线，走访拜访重要客户，开展市场分析，研究营销对策，跟踪落实各单位重点项目共计 34 个。

#### 2、苦练内功，着力实施精益管理。

落实采购改革，降低采购成本，与主要供方形成战略合作，保证供应稳定；全力推动降本增效工作并取得实质性成效；推进技术创新，加强信息化建设，进一步激发研发活力；狠抓质量管理，推动质量改进，进一步促进质量提升；加强生产管理，提高配套率和成套率，保证按期交付；狠抓两金压降，加大老帐、坏帐回收力度和库存释放力度，切实降低了公司应收帐款和库存额度。

### (一) 主营业务分析

#### 1 财务报表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	3,228,463,921.36	2,829,432,341.44	14.10
营业成本	2,918,313,614.91	2,456,271,741.06	18.81
销售费用	133,421,006.73	110,307,504.13	20.95

管理费用	182,136,037.75	159,769,293.14	14.00
财务费用	186,184,383.17	159,873,063.45	16.46
研发费用	26,953,338.26	137,576,298.82	-80.41
经营活动产生的现金流量净额	-75,509,976.60	-63,008,169.26	-19.84
投资活动产生的现金流量净额	-42,246,676.26	-121,554,878.82	65.24
筹资活动产生的现金流量净额	-563,342,084.23	55,641,634.31	-1,112.45

营业收入变动原因说明:主要是本期交流电机、风力发电机及成套设备、备品备件营业收入增加所致;

营业成本变动原因说明:主要是本期营业收入增加所致。

(1) 主营业务分行业、分产品、分地区情况

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率(%)	营业收入比上年增减(%)	营业成本比上年增减(%)	毛利率比上年增减(%)
机械行业	3,181,507,191.09	2,878,884,299.20	9.51	12.90	17.53	减少3.57个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率(%)	营业收入比上年增减(%)	营业成本比上年增减(%)	毛利率比上年增减(%)
交流电机	481,102,024.70	369,618,054.59	23.17	34.30	45.29	减少5.82个百分点
直流电机	11,706,796.91	11,786,251.98	-0.68	-58.47	-58.20	减少0.64个百分点
风力发电机及成套设备	906,725,802.13	828,582,255.79	8.62	32.07	46.23	减少8.85个百分点
城市轨道交通车辆牵引系统	45,171,916.11	42,371,607.17	6.20	-19.35	-16.91	减少2.75个百分点
水泵及配套产品	117,798,938.57	110,862,021.35	5.89	-45.68	-39.78	减少9.21个百分点
备品备件	451,100,916.67	353,248,940.49	21.69	70.18	108.26	减少14.32个百分点
贸易	1,167,900,796.00	1,162,415,167.83	0.47	-3.25	-2.77	减少0.49个百分点

(2) 主营业务成本情况

成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)
材料	2,506,068,782.45	87.05	2,128,555,016.11	86.90	30.11
人工	135,595,450.49	4.71	110,469,310.96	4.51	35.65
费用	237,220,066.25	8.24	210,406,071.21	8.59	24.60
合计	2,878,884,299.20	100.00	2,449,430,398.28	100.00	

## 2) 费用情况

## (1) 期间费用

项目	2019 年	2018 年	差异变动金额及幅度	
	1-6 月	1-6 月	金额	百分比
销售费用	133,421,006.73	110,307,504.13	23,113,502.60	20.95
管理费用	182,136,037.75	159,769,293.14	22,366,744.61	14.00
财务费用	186,184,383.17	159,873,063.45	26,311,319.72	16.46

## (2) 研发投入

本期费用化研发投入	2 6,953,338.26
本期资本化研发投入	4 8,000,000.00
研发投入合计	7 4,953,338.26
研发投入总额占营业收入比例 (%)	2.32
公司研发人员的数量	1,237.00
研发人员数量占公司总人数的比例 (%)	16.80
研发投入资本化的比重 (%)	64.04

销售费用变动原因说明:主要是本期营业收入增加所致;

管理费用变动原因说明:主要是新增资产折旧、摊销费用增加所致;

财务费用变动原因说明:主要是本期贷款利率上升所致;

研发费用变动原因说明:主要是前期资本化的研发项目在本年已接近尾声,费用化的研发项目处于新旧项目衔接的空档期所致。

## 3) 现金流量分析

项目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
经营活动产生的现金流量净额	-75,509,976.60	-63,008,169.26	19.84
投资活动产生的现金流量净额	-42,246,676.26	-121,554,878.82	-65.24
筹资活动产生的现金流量净额	-563,342,084.23	55,641,634.31	-1,112.45

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明:本期经营活动产生的现金流量与上期相比变化不大;

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明:本期处置长期资产所致;

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明:本期归还贷款所致。

## 2 其他

## (1) 公司利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

□适用 √不适用

## (2) 其他

□适用 √不适用

## (二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

□适用 √不适用

## (三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

## 1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上期期末变动比例 (%)	情况说明
应收票据	908,971,005.78	4.72	1,451,390,340.83	7.12	-37.37	本期偿付供应商货款所致
交易性金融资产	435,000,000.00	2.26				执行新金融工具准则,本期将结构性存款分类为交易性金融资产(上年同期分类为其他流动资产)
其他流动资产	196,225,807.66	1.02	670,626,907.39	3.29	-71.89	执行新金融工具准则,本期将结构性存款分类为交易性金融资产(上年同期分类为其他流动资产)
可供出售金融资产			97,070,387.13	0.48	-100.00	执行新金融工具准则,本期将部分股权投资分类为其他权益工具投资(上年同期分类为可供出售)

						金融资产)
其他权益工具投资	97,070,387.13	0.50				执行新金融工具准则,本期将部分股权投资分类为其他权益工具投资(上年同期分类为可供出售金融资产)
其他非流动资产	75,000.00		5,927,080.70	0.03	-98.73	上期末其他非流动资产本期转入固定资产
其他应付款	265,986,924.32	1.38	204,448,259.58	1.00	30.10	本期收到资产处置款
预计负债	478,973,615.25	2.49	10,761,498.44	0.05	4,350.81	本期计提国贸公司涉嫌诈骗合同赔偿损失
一年内到期的非流动负债	1,096,142,814.12	5.69	477,359,094.72	2.34	91.08	本期一年内到期的长期借款增加
长期借款	147,000,000.00	0.76	790,751,840.24	3.88	-58.14	本期一年内到期的长期借款增加
长期应付款	166,921,644.35	0.87	224,872,777.78	1.10	-25.77	本期应付融资租赁款减少

其他说明

无

## 2. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

项目	期末账面价值	受限原因
其他货币资金	1,445,378,108.14	保证金及司法冻结的款项等
固定资产	262,059,317.70	融资租赁抵押
应收票据	282,861,338.25	应收票据质押
合计	1,990,298,764.09	--

## 3. 其他说明

适用 不适用

**(四) 投资状况分析****1、 对外股权投资总体分析**

□适用 √不适用

**(1) 重大的股权投资**

□适用 √不适用

**(2) 重大的非股权投资**

√适用 □不适用

1、高压高效节能电机产业化项目与高端装备电气传动系统产业化项目：公司高压高效节能电机产业化项目计划投资 55,372 万元，2019 年上半年完成投资 4,254 万元，截止 2019 年 6 月 30 日，该项目已累计完成投资 46,803 万元；高端装备电气传动系统产业化项目计划投资 47,700 万元，2019 年上半年完成投资 2,025 万元，截止 2019 年 6 月 30 日，该项目已累计完成投资 39,542 万元。

2、舰船综合电力系统系列化研究及产业化项目：公司舰船综合电力系统系列化研究及产业化项目计划投资 193,000.01 万元，2019 年上半年完成投资 8,463 万元，截止 2019 年 6 月 30 日，该项目已累计完成投资 175,328 万元。

**(3) 以公允价值计量的金融资产**

□适用 √不适用

**(五) 重大资产和股权出售**

√适用 □不适用

股份公司下属控股子公司——长沙水泵厂有限公司将湖南湘电长泵铸造有限公司土地、房屋相关资产协议转让给宁乡经开区下属公司——长沙顺泰投资管理有限公司。转让价格不低于经省国资委备案的价格，最终转让价格为 1.24 亿元。

**(六) 主要控股参股公司分析**

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

公司名称	所处行业	主要产品或服务	注册资本	总资产	净资产	净利润
湘潭牵引电气设备研究有限公司	研发设计	电机、电控、电气设备、新能源设备、交通设备的技术开发、咨询、培训、评审、产品检测及实验服务；接受委托编制行业规划及技术标准。	300	2,797.55	-170.23	55.86
北京湘电科技有限公司	研发设计	技术开发、技术推广、技术转让、技术咨询、技术服务。	500	428.12	366.15	-70.28
湘电风能有限公司	风电制造	风力发电系统，风力发电机及零部件的进口、开发、制造、销售、服务、维修	356,915.58	768,204.52	165,715.52	-8,927.74

		保养；风电场的建设、经营、风电系统服务及产品生产所需原材料和设备的进出口；机电制品和橡胶制品的进出口。				
湘电国际贸易有限公司	销售贸易	机电设备、电子设备、工矿产品及备件、仪器仪表、机械设备、五金交电、汽车配件、通信设备、金属材料及制品、化工原料及制品、煤炭、稀贵金属、建筑装饰材料、消防器材、日用百货、纺织原料及针织品、文化办公用品、橡胶制品的销售；自营和代理各类商品和技术的进出口，但国家限制公司经营或禁止进出口的商品和技术除外。	5,000	97,905.44	-41,240.18	-47,443.23
长沙水泵厂有限公司	泵业制造	水泵、环保设备、通用机械、机电产品及配套产品的生产、销售、安装、维修；新技术、新产品的开发及技术服务。	8,567.5	156,522.88	-16,950.82	-5,767.08
湘电莱特电气有限公司	电机制造	电机、电控等发电设备、驱动设备及零部件的制造与销售；电动车辆配件零部件的制造与销售；风力发电设备及配套零部件的制造与销售；相关技术、产品的开发与销售；经营本公司自产产品的出口业务和本公司所需的机械设备、零部件、原辅件料的进口业务。	5,000	17,700.47	-2,535.81	-329.61
上海湘潭电机有限责任公司	电机销售	发电机、电动机、微电机、变压器、工矿电动车、自卸车、电工专用设备、电气成套设备、电气控制设备、金属材料、五金交电、化工原料及产品、矿产品、汽车配件的批发零售及机电设备租赁。	350	3,092.15	-2,463.69	-190.46
广东湘潭电机销售有限公司	电机销售	发动机、电动机、变压器、工矿电动车、自卸车、电工专用设备、电气成套设备、电气控制设备销售维修；机电产品技术咨询、技术服务、货物进出口、技术进出口。	195	880.19	-135.35	44.68
湖南湘电东洋电气有限公司	电机电气	轨道车辆用电机、电气产品研发、生产与销售；产品的售后服务及其他相关业务。	500 万美元	4,622.17	4,165.79	-254.06
湘电重型装备有限公司	重型装备	重型电传动车辆、防爆蓄电池工矿电机车、架线式工矿电机车、特种装备车辆的设计、研究、开发、制造、安装调试及相关通用设备、备品配件销售及为矿山工程承包服务；上述本企业产品及零部件、原辅材料的进出口业务；金属表面处理及热处理加工。	31,040	59,136.62	1,305.52	0.73
湘潭市昆鹏锻造有限公司	锻造备件	锻件、锻压设备、机械零部件加工及销售；政策允许经营的金属材料的销售。	344.00	249.91	243.77	
湖南稀土新能源材料有限公司	新材料	稀土矿产品、金属材料及其产品，新能源材料及其产品、节能照明产品、LED照明产品、太阳能光电产品、电线电缆的研究、开发、生产、销售及其技术咨询服务；自营和代理法律法规、国家政	21,600	34,783.86	19,147.45	-213.79

		策允许的商品及技术进口业务；节能技术研发与相关咨询服务，节能改造服务，合同能源管理；节能设备制造；节能工程建设、照明系统设计及照明工程施工。				
铁姆肯湘电（湖南）轴承有限公司	轴承生产	生产和组装轴承及相关元件和部件；产品自销；提供状态监控服务、售后服务、维修服务、工程和应用支持、技术培训和咨询。	1,300 万美元	16,919.42	-31,736.79	-1,535.83
湘潭电机物流有限公司	仓储物流	货运站（场）经营；货运代理、货运配载、仓储理货、装卸搬运；普通货运、大型物件运输（三）；铁路专用线维护；产品包装、仓储服务；汽车配件的销售；代办铁路运输服务；国际货运代理；汽车租赁；场地租赁；土地使用权租赁服务。	1,000	44,543.52	22,290.98	259.71
湖南湘电动力有限公司	军工	军工产品及衍生的军民融合产品的研发、制造、销售和售后服务；电气机械及器材、电子设备、专用设备、通用设备、交通运输设备的制造、销售。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	228,000	315,010.06	216,530.57	6,799.33

#### (七) 公司控制的结构化主体情况

适用  不适用

#### 二、其他披露事项

##### (一) 预测年初至下一报告期期末的累计净利润可能为亏损或者与上年同期相比发生大幅度变动的警示及说明

适用  不适用

公司 2019 年 1 月至 9 月累计净利润预计出现亏损，虽然今年风电行业呈现回暖迹象，公司风电产品与电机产品营业收入都有所增长，但由于原材料价格及营运成本过高，产品利润却同比下降，利润空间受到压缩；公司水泵产品受国家电力结构调整及节能环保的需要，核电项目放缓，水泵销售量明显下降，同时也受材料价格及营运成本偏高的影响，水泵利润也同比减少。

公司今年由于贸易及经营过程中产生了多起合同买卖纠纷问题，公司可能无法把资金全部收回，将会出现坏账损失的风险。

##### (二) 可能面对的风险

适用  不适用

一、公司主导产品原材料如钢材、铜材、稀土等可能存在波动，原材料价格上涨可能会对公司经营发展造成风险，挤压公司利润。

二、因各种其他原因有可能导致业主项目暂停、已签订单推迟、暂停或取消的风险。



三、公司产品受国家能源、电力等政策影响较大，政策调整将对公司产品销售带来不确定性风险。

四、公司因贸易或生产营业活动发生的诉讼风险。

五、国内制造业正处在结构调整阶段，行业竞争激烈，公司产品面临去产能、降成本的双重压力，市场不确定增加。同时行业产能过剩，市场需求随之下滑，市场订货明显受到影响。

### (三) 其他披露事项

适用 不适用

## 第五节 重要事项

### 一、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期
2018年年度股东大会	2019年5月17日	上海证券交易所网站 www.sse.com.cn	2019年5月18日

### 二、利润分配或资本公积金转增预案

#### (一) 半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	否
每10股送红股数(股)	0
每10股派息数(元)(含税)	0
每10股转增数(股)	0
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明	
无	

### 三、承诺事项履行情况

#### (一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

适用 不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与再融资相关的承诺	股份限售	湘电集团有限公司	注1	2016年9月20日至2019年9月20日	是	是	无	无

注1：湘电集团有限公司认购湘电股份非公开发行A股股票，认购股份数为64,392,713股，自发行结束之日起36个月内不得转让。

#### 四、聘任、解聘会计师事务所情况

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

√适用 □不适用

公司于 2019 年 4 月 24 日召开第七届董事第十一次会议，会议审议通过了《关于续聘会计师事务所的议案》，该议案已提交公司 2019 年 5 月 17 日召开的 2018 年年度股东大会审议并通过，决定继续聘请大信会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2019 年年报审计和内部控制审计机构，聘期为一年。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

□适用 √不适用

公司对会计师事务所“非标准审计报告”的说明

□适用 √不适用

公司对上年年度报告中的财务报告被注册会计师出具“非标准审计报告”的说明

□适用 √不适用

#### 五、破产重整相关事项

□适用 √不适用

#### 六、重大诉讼、仲裁事项

√本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 □本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

##### (一) 诉讼、仲裁事项已在临时公告披露且无后续进展的

√适用 □不适用

事项概述及类型	查询索引
国贸公司与苏州圆鸟发生买卖合同纠纷案，冻结公司募集资金账户 24,351,434.14 元，冻结总金额 105,692,661.75 元。	2019 年 6 月 25 日，在《上海证券报》、《中国证券报》、《证券时报》及上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）登载了《湘潭电机股份有限公司关于公司及控股子公司涉及诉讼暨公司资金账户被冻结的公告》公告编号：2019 临-028。
上海弈成继续冻结公司中国建设银行账户，冻结金额 10092.44 万元，冻结期限至 2020 年 6 月 10 日。	2019 年 7 月 1 日，在《上海证券报》、《中国证券报》、《证券时报》及上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）登载了《湘潭电机股份有限公司关于公司募集资金账户被继续冻结的公告》公告编号：2019 临-030。
国贸公司与厦门港务发生一起买卖合同纠纷案，冻结国贸公司交通银行账户 38,205,165.55 元，冻结总金额 10,967,251.68 元，国贸公司交通银行账户再次冻结。	2019 年 7 月 2 日，在《上海证券报》、《中国证券报》、《证券时报》及上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）登载了《湘潭电机股份有限公司关于子公司涉及诉讼暨银行账户被冻结的公告》公告编号：2019 临-032。
国贸公司与上海煦霖及上海弘升开展多笔纸浆贸易业务(信用证诈骗案)，涉及金额 153,935,178.10 元。	2019 年 7 月 4 日，在《上海证券报》、《中国证券报》、《证券时报》及上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）登载了《湘潭电机股份有限公司关于子公司涉及诉讼情况的公告》公告编号：2019 临-034。

上海弈成行使债权代位权控告湘电风能、湘电股份、南通东泰等进行补充说明	2019年7月5日,在《上海证券报》、《中国证券报》、《证券时报》及上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)登载了《湘潭电机股份有限公司关于公司及子公司涉及诉讼情况的补充公告》公告编号:2019临-035。
对湘电上海国贸与苏州圆鸟发生买卖合同纠纷案进行补充说明	2019年7月16日,在《上海证券报》、《中国证券报》、《证券时报》及上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)登载了《湘潭电机股份有限公司关于公司及子公司涉及诉讼情况的补充公告》公告编号:2019临-035。
国贸公司与上海煦霖及上海弘升开展多笔纸浆贸易业务,国贸公司的交易相对方涉嫌合同诈骗,涉案金额为588,027,281.24元。	2019年7月19日,在《上海证券报》、《中国证券报》、《证券时报》及上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)登载了《湘潭电机股份有限公司关于子公司涉及诉讼情况的公告》公告编号:2019临-040。

## (二) 临时公告未披露或有后续进展的诉讼、仲裁情况

√适用 □不适用

单位:万元 币种:人民币

报告期内:									
起诉(申请)方	应诉(被申请人)方	承担连带责任方	诉讼仲裁类型	诉讼(仲裁)基本情况	诉讼(仲裁)涉及金额	诉讼(仲裁)是否形成预计负债及金额	诉讼(仲裁)进展情况	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况
思瑞安复合材料(中国)有限公司	湘电风能有限公司(第三人南通东泰新能源设备有限公司)	无	代位权纠纷	原告以南通东泰新能源设备有限公司怠于履行到期债务为由要求湘电风能有限公司支付货款	2,140.15	否	驳回起诉	无	无
浏阳市联诚铸造材料有限公司	湖南湘电长泵铸造有限公司	无	买卖合同纠纷	原告起诉支付货款	59.18	否	调解结案	法院依据双方调解协议出具调解书	按调解书支付货款
罗尔西传动设备(上海)有限公司	湘电风能有限公司	无	买卖合同纠纷	原告起诉支付货款	253.20	否	调解结案	法院依据双方调解协议出具调解书	按调解书支付货款

湘潭电机股份有限公司	昆明佳磊泵业机电设备有限公司	无	买卖合同纠纷	原告起诉支付货款	27.58	否	调解结案	法院依据双方调解协议出具调解书	按调解书支付货款
长沙恒钢铸造材料贸易有限公司	湖南湘电长泵铸造有限公司	无	买卖合同纠纷	原告起诉支付货款	34.66	否	调解结案	法院依据双方调解协议出具调解书	按调解书支付货款
利欧集团湖南泵业有限公司	湖南湘电长泵长一制泵有限公司	无	买卖合同纠纷	原告起诉支付货款	5.3	否	已撤诉	无	无
荣创智能电力科技有限公司	湘潭电机股份有限公司(第三人江苏荣宜电缆有限公司)	无	买卖合同	原告起诉支付货款	101.00	否	调解结案	法院依据双方调解协议出具调解书	按调解书支付货款
荣创智能电力科技有限公司	湘电风能有限公司(第三人江苏荣宜电缆有限公司)	无	买卖合同	原告起诉支付货款	83.30	否	调解结案	法院依据双方调解协议出具调解书	按调解书支付货款
湘电风能有限公司	江苏大全凯帆电器股份有限公司	无	买卖合同纠纷	被告交付的产品存在质量问题,原告要求退货并赔偿损失	7,179.01	否	和解结案	无	按和解协议,风能冲抵应付账款7052.19万元
湘潭电机股份有限公司	紫金矿业集团股份有限公司	无	买卖合同纠纷	催收货款案件	14.91	否	全部回款,已撤诉	无	无
北京天诚同创电气有限公司	湘电风能有限公司	无	买卖合同纠纷	原告起诉支付货款	61.01	否	调解结案	法院依据双方调解协议出具	按调解书支付货款

								调解书	
江苏大全凯帆电器股份有限公司	湘潭电机股份有限公司	无	不予执行仲裁裁决	\		否	已撤诉	无	无
江苏大全凯帆电器股份有限公司	湘电风能有限公司	无	买卖合同纠纷	原告起诉支付货款	4,879.20	否	已撤诉	无	无
江苏大全凯帆电器股份有限公司	湘潭电机股份有限公司	无	申请仲裁协议无效	\		否	已撤诉	无	无
索特传动设备有限公司	湘电风能有限公司	无	买卖合同纠纷	原告起诉支付货款	279.45	否	已开庭，待裁判	无	无
银环集团有限公司	湘电风能有限公司	无	买卖合同纠纷	原告起诉支付货款	73.00	否	驳回管辖异议，已向无锡市中级人民法院就管辖权上诉	无	无
葫芦岛天力工业有限公司	湘电风能有限公司	无	买卖合同纠纷	原告起诉支付货款	38.46	否	已撤诉	无	无
湘电风能有限公司	索特传动设备有限公司	无	买卖合同纠纷	申请人要求被申请人承担差评质量问题的违约责任	456.99	否	已开庭，待裁判	无	无
湘潭永泰能源装备制造有限公司	湖南湘电长泵铸造有限公司	无	买卖合同纠纷	原告起诉支付货款	264.86	否	调解结案	法院依据双方调解协议出具调解书	按调解书支付货款
常州市明特豪金属材料有限	湘潭电机股份有限公司、湖	无	票据追索权纠纷	宝塔石化财务有限公司商业	50.00	无法预计	待开庭	无	无

公司	南创一锻造有限公司、上海湘潭电机有限责任公司			承兑汇票票据追索权纠纷					
深圳市鑫静臣机电设备有限公司	湘电国际国贸有限公司湘潭电机股份有限公司	无	买卖合同纠纷	原告起诉支付货款	139.64	否	已开庭，待裁判	无	无
莱州市安达经贸有限公司	湖南湘电长泵铸造有限公司	无	买卖合同纠纷	原告起诉支付货款	16.12	否	已判决	判决支付货款	按判决书支付货款
湖南鑫源泵业配件有限公司	湖南湘电长沙水泵有限公司	无	买卖合同纠纷	原告起诉支付货款	65.33	否	待开庭	无	无
长沙电机厂有限公司	湖南湘电长沙水泵有限公司	无	买卖合同纠纷	原告起诉支付货款	48.00	否	待开庭	无	无

**(三) 其他说明**

适用 不适用

**七、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人、收购人处罚及整改情况**

适用 不适用

**八、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明**

适用 不适用

**九、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响****(一) 相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的**

适用 不适用

事项概述	查询索引
公司设立控股子公司“湖南湘电动力有限公司”，该公司针对经营团队及核心骨干进行持股计划，合计出资 0.9 亿元。	详见 2017 年 6 月 29 日刊登于上海证券交易所网站 www.sse.com.cn 的《湘潭电机股份有限公司关于投资设立“湖南湘电动力有限公司”进展情况的公告》公告编号：2017 临-021

注：湖南湘电动力有限公司员工持股原计划由民生证券公司，通过资管计划代持，现改为以全体出资骨干职工通过有限合伙形式，自建平台实现注资。现湖南湘创磁能投资合伙企业（有限合伙）公司已完成工商注册，目前正在和民生证券办理股权交割事宜，预计 9 月完成，后期湖南湘电动力有限公司拟开展股权夯实计划和股权激励计划，具体方案将和上级主管单位确认后，按法定程序审批后实施。

## (二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

## 十、重大关联交易

### (一) 与日常经营相关的关联交易

#### 1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

事项概述	查询索引
湘电股份关于 2018 年度日常关联交易执行情况及 2019 年日常关联交易预计的公告	2019 年 4 月 26 日，在《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》及上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）登载了《湘潭电机股份有限公司关于 2018 年度日常关联交易执行情况及 2019 年日常关联交易预计的公告》公告编号：2019 临-014

#### 2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

#### 3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

### (二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易

#### 1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

事项概述	查询索引
湘电股份关于购买控股股东土地使用权暨关联交易的公告	2019 年 4 月 26 日，在《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》及上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）登载了《湘潭电机股份有限公司关于购买控股股东土地使用权暨关联交易的公告》公告编号：2019 临-020

## 2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

## 3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

## 4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

## (三) 共同对外投资的重大关联交易

## 1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

## 2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

## 3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

## (四) 关联债权债务往来

## 1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

## 2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

## 3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

## (五) 其他重大关联交易

适用 不适用

## (六) 其他

适用 不适用

## 十一、 重大合同及其履行情况

## 1 托管、承包、租赁事项

适用 不适用

## 2 担保情况

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）													
担保方	担保方与上市公司的关	被担保方	担保金额	担保发生日期(协议签署	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	是否存在反担保	是否为关联方担保	关联关系



	系			日)									
湘潭电机股份有限公司	公司本部	湖南福斯湘电长泵泵业有限公司	1,739	2017-12-29	2017-12-29	2020-12-28	连带责任担保	否	否	0	否	是	合营公司
报告期内担保发生额合计(不包括对子公司的担保)							1,739						
报告期末担保余额合计(A)(不包括对子公司的担保)							1,739						
公司对子公司的担保情况													
报告期内对子公司担保发生额合计							275,530.16						
报告期末对子公司担保余额合计(B)							275,530.16						
公司担保总额情况(包括对子公司的担保)													
担保总额(A+B)							277,269.16						
担保总额占公司净资产的比例(%)							59.75						
其中:													
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额(C)							0						
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额(D)							275,530.16						
担保总额超过净资产50%部分的金额(E)							0						
上述三项担保金额合计(C+D+E)							275,530.16						
未到期担保可能承担连带清偿责任说明													
担保情况说明							<p>公司经第七届董事会第十一次会议审议和2018年年度股东大会审议通过,为湘电风能及其子公司提供45亿元授信担保,为湘电长泵提供9亿元的授信担保,以及为湘电国贸及其子公司提供16亿元的授信担保。详情请见上海证券交易所网站,编号:2019 临-015号公告。</p> <p>截止至2019年6月30日,湘电风能负债率超过超过70%,其实际使用金额为156,287万元;湘电长泵负债率超过70%,其实际使用金额为62,503.16万元;湘电国贸负债率超过70%,其实际使用金额为56,740万元。</p>						

### 3 其他重大合同

适用 不适用

## 十二、上市公司扶贫工作情况

适用 不适用

### 1. 精准扶贫规划

适用 不适用

根据《中共中央国务院关于打赢脱贫攻坚战的决定》(中发[2018]34号)以及邵阳市、绥宁县扶贫相关系列文件精神,按照规划到村、项目到户、帮扶到人的要求,结合关峡苗族乡芷田

村的实际情况和发展需要,2019 年主要以巩固提升为重点,围绕产业发展、基础建设、人居环境治理三条主线开展驻村帮扶工作。夯实 2018 年成果,进一步夯实改善 2019 年村内产业发展、基础设施、和人居环境,进一步加强基本公共服务水平及村级组织建设,同时实现 2019 年脱贫 13 人的脱贫任务。

## 2. 报告期内精准扶贫概要

适用 不适用

2019 年,湘电驻村帮扶工作队继续在芷田村驻村,根据省委省政府统一部署,绥宁县委县政府的统一安排,努力开展“五个一批”等大量工作,脚踏实地,实事求是,经过不懈努力,芷田村在 2018 年已达到“村出列,户脱贫”标准。2019 年,驻村帮扶工作队根据芷田村已经脱贫摘帽的实际情况,制定了 2019 年度工作计划,并已经按照年度工作计划开展了教育扶贫、产业扶贫、健康扶贫等各项工作。2019 年上半年在芷田村各村民小组新建了共约 5000 米的水渠,新建了 21 个灌溉用拦水坝,同时对河道进行了清理和疏通,已经使用专项扶贫资金 71 万元。

## 3. 履行精准扶贫社会责任的阶段性进展情况

适用 不适用

2019 年上半年,公司投入的专项扶贫资金尚未正式启用,公司 2019 年投入的专项扶贫资金拟在下半年发展村级集体产业。

## 4. 后续精准扶贫计划

适用 不适用

根据中央精准扶贫和《省直和中央驻湘单位干部驻村帮扶工作考核办法》要求,重点做好水、电、路、业、房和环境整治“六到农家”以及就医、就学、养老、低保、五保、村级集体经济发展“六个落实”工作。

1. 抓好产业项目实施,切实保证脱贫质量;
2. 完善基础设施,打造美丽乡村,助推经济发展;
3. 切实加强村级组织建设,提升组织战斗堡垒作用;
4. 强化教育培训,激发内生动力;
5. 加大扶贫政策宣传力度,确保政策及时落实。

## 十三、可转换公司债券情况

适用 不适用

## 十四、环境信息情况

### (一) 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其重要子公司的环保情况说明

适用 不适用

**(二) 重点排污单位之外的公司的环保情况说明**

适用 不适用

**(三) 重点排污单位之外的公司未披露环境信息的原因说明**

适用 不适用

**(四) 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明**

适用 不适用

**十五、 其他重大事项的说明**

**(一) 与上一会计期间相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况、原因及其影响**

适用 不适用

详见第十节财务报告：五、41“重要会计政策和会计估计的变更”。

**(二) 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况、更正金额、原因及其影响**

适用 不适用

**(三) 其他**

适用 不适用

## **第六节 普通股股份变动及股东情况**

### **一、股本变动情况**

#### **(一) 股份变动情况表**

##### **1、 股份变动情况表**

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

##### **2、 股份变动情况说明**

适用 不适用

##### **3、 报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）**

适用 不适用

##### **4、 公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容**

适用 不适用

#### **(二) 限售股份变动情况**

适用 不适用

## 二、股东情况

## (一) 股东总数:

截止报告期末普通股股东总数(户)	32,591
------------------	--------

## (二) 截止报告期末前十名股东、前十名流通股东(或无限售条件股东)持股情况表

单位:股

前十名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内增 减	期末持股数 量	比例 (%)	持有有限售 条件股份数 量	质押或冻结情况		股东 性质
					股份 状态	数量	
湘电集团有限 公司	-9,141	317,203,123	33.54	64,392,713	质押	165,000,000	国有 法人
交通银行股份 有限公司-博 时新兴成长混 合型证券投资 基金	0	35,027,973	3.70	0	未知		未知
全国社保基金 五零三组合全 国社保基金五 零三组合	999,962	30,999,962	3.28	0	未知		未知
华夏人寿保险 股份有限公司 -万能保险产 品	0	21,769,230	2.30	0	未知		未知
中国证券金融 股份有限公司	0	20,856,556	2.21	0	未知		未知
兴业银行股份 有限公司-兴 全趋势投资混 合型证券投资 基金	0	14,860,092	1.57	0	未知		未知
中央汇金资产 管理有限责任 公司	0	9,685,500	1.02	0	未知		未知
兴业银行股份 有限公司-兴 全新视野灵活 配置定期开放 混合型发起式 证券投资基金	0	8,419,670	0.89	0	未知		未知
中国农业银行 股份有限公司 -中证500交易 型开放式指数 证券投资基金	717,271	7,998,340	0.85	0	未知		未知

云南国际信托有限公司—源盛恒瑞 21 号集合资金信托计划	230,300	5,100,000	0.54	0	未知	未知
前十名无限售条件股东持股情况						
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量				
		种类	数量			
湘电集团有限公司	252,810,410	人民币普通股	252,810,410			
交通银行股份有限公司—博时新兴成长混合型证券投资基金	35,027,973	人民币普通股	35,027,973			
全国社保基金五零三组合	30,999,962	人民币普通股	30,999,962			
华夏人寿保险股份有限公司—万能保险产品	21,769,230	人民币普通股	21,769,230			
中国证券金融股份有限公司	20,856,556	人民币普通股	20,856,556			
兴业银行股份有限公司—兴全趋势投资混合型证券投资基金	14,860,092	人民币普通股	14,860,092			
中央汇金资产管理有限责任公司	9,685,500	人民币普通股	9,685,500			
兴业银行股份有限公司—兴全新视野灵活配置定期开放混合型发起式证券投资基金	8,419,670	人民币普通股	8,419,670			
中国农业银行股份有限公司—中证 500 交易型开放式指数证券投资基金	7,998,340	人民币普通股	7,998,340			
云南国际信托有限公司—源盛恒瑞 21 号集合资金信托计划	5,100,000	人民币普通股	5,100,000			
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司控股股东湘电集团有限公司与其他九大股东无关联关系或一致行动人关系，公司未知其他股东之间是否存在关联关系或一致行动人关系。					

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

适用 不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	湘电集团有限公司	64,392,713	2019年9月20日	64,392,713	禁售期
上述股东关联关系或一致行动的说明		湘电集团有限公司是本公司控股股东，占公司总股本的 33.54%。			

注：公司控股股东湘电集团减持 9,141 股是因为湘电集团可交换债持有者换股所致。

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

适用 不适用

三、控股股东或实际控制人变更情况

适用 不适用

## 第七节 优先股相关情况

适用 不适用

## 第八节 董事、监事、高级管理人员情况

### 一、持股变动情况

#### (一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动情况

适用 不适用

#### (二) 董事、监事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

### 二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	变动情形
蒋瑛	监事	离任
王颖	监事	聘任

#### 公司董事、监事、高级管理人员变动的情况说明

适用 不适用

公司监事蒋瑛女士因个人退休原因辞去公司外部监事职务；经股东提名，推荐王颖女士为公司外部监事。（详情请见上海证券交易所网站，公告编号：2019 临-005；公告编号：2019 临-024）。

### 三、其他说明

适用 不适用

## 第九节 公司债券相关情况

适用 不适用

## 第十节 财务报告

### 一、审计报告

□适用 √不适用

### 二、财务报表

#### 合并资产负债表

2019年6月30日

编制单位：湘潭电机股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2019年6月30日	2018年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金	七、1	2,281,042,005.18	2,805,268,183.65
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2	435,000,000.00	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	七、4	908,971,005.78	1,451,390,340.83
应收账款	七、5	5,826,636,617.39	5,924,792,756.04
应收款项融资			
预付款项	七、7	356,531,288.16	429,244,466.10
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、8	125,849,662.28	130,703,181.27
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、9	2,526,102,611.33	2,609,098,669.24
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	七、12	196,225,807.66	670,626,907.39
流动资产合计		12,656,358,997.78	14,021,124,504.52
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款和垫款			
债权投资			
可供出售金融资产			97,070,387.13
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款	七、15	1,551,169,134.23	1,406,302,800.00
长期股权投资	七、16	35,833,195.57	37,149,233.27
其他权益工具投资	七、17	97,070,387.13	
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	七、20	1,969,706,324.86	1,918,830,025.66

在建工程	七、21	679,069,241.77	709,702,391.56
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	七、25	776,692,294.81	777,380,056.33
开发支出	七、26	1,266,557,221.96	1,218,557,221.96
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	七、29	222,541,039.80	199,814,904.57
其他非流动资产	七、30	75,000.00	5,927,080.70
非流动资产合计		6,598,713,840.13	6,370,734,101.18
资产总计		19,255,072,837.91	20,391,858,605.70
<b>流动负债：</b>			
短期借款	七、31	5,069,219,349.88	5,356,000,000.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	七、34	3,053,375,350.41	3,086,250,061.05
应付账款	七、35	3,311,571,015.29	3,688,389,052.01
预收款项	七、36	1,123,352,368.55	1,123,495,363.83
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	七、37	60,929,615.19	66,887,819.76
应交税费	七、38	9,751,136.84	11,492,764.71
其他应付款	七、39	265,986,924.32	204,448,259.58
其中：应付利息		8,535,515.06	9,491,730.07
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	七、41	1,096,142,814.12	477,359,094.72
其他流动负债			
流动负债合计		13,990,328,574.60	14,014,322,415.66
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
长期借款	七、43	147,000,000.00	790,751,840.24
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款	七、46	166,921,644.35	224,872,777.78
长期应付职工薪酬	七、47	131,330,084.22	153,910,964.79
预计负债	七、48	478,973,615.25	10,761,498.44



递延收益	七、49	135,024,595.03	137,444,439.89
递延所得税负债	七、29	4,284,890.20	4,486,139.20
其他非流动负债			
非流动负债合计		1,063,534,829.05	1,322,227,660.34
负债合计		15,053,863,403.65	15,336,550,076.00
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）	七、51	945,834,325.00	945,834,325.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、53	4,867,090,834.37	4,867,090,834.37
减：库存股			
其他综合收益	七、55	-23,197,745.74	-22,521,782.80
专项储备	七、56	6,285,419.12	6,097,996.41
盈余公积	七、57	229,607,650.51	229,607,650.51
一般风险准备			
未分配利润	七、58	-2,305,076,709.82	-1,484,237,770.15
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		3,720,543,773.44	4,541,871,253.34
少数股东权益		480,665,660.82	513,437,276.36
所有者权益（或股东权益）合计		4,201,209,434.26	5,055,308,529.70
负债和所有者权益（或股东权益）总计		19,255,072,837.91	20,391,858,605.70

法定代表人：周健君 主管会计工作负责人：熊斌 会计机构负责人：林琳

### 母公司资产负债表

2019年6月30日

编制单位：湘潭电机股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2019年6月30日	2018年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		1,025,537,804.51	1,352,005,527.17
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		297,496,459.16	378,228,733.30
应收账款	十七、1	2,775,151,882.34	2,637,405,743.30
应收款项融资			
预付款项		75,589,745.33	148,025,685.68
其他应收款	十七、2	55,636,160.16	49,152,546.02
其中：应收利息			
应收股利			
存货		348,844,058.25	417,164,755.66
持有待售资产			

一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		8,077,706.51	32,413,453.03
流动资产合计		4,586,333,816.26	5,014,396,444.16
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			
可供出售金融资产			86,270,387.13
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	十七、3	5,791,072,335.78	5,792,342,626.51
其他权益工具投资		86,270,387.13	
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		1,164,106,831.43	1,099,861,001.87
在建工程		506,796,725.68	552,895,235.55
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		246,607,466.65	238,515,619.50
开发支出		1,270,100,132.04	1,222,100,132.04
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		33,107,089.16	35,602,176.33
其他非流动资产			
非流动资产合计		9,098,060,967.87	9,027,587,178.93
资产总计		13,684,394,784.13	14,041,983,623.09
<b>流动负债：</b>			
短期借款		3,989,000,000.00	3,973,000,000.00
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		605,723,929.16	963,582,828.35
应付账款		761,211,121.78	949,240,291.03
预收款项		97,714,562.23	123,849,562.16
应付职工薪酬		42,046,001.66	50,053,548.64
应交税费		628,650.13	538,835.39
其他应付款		410,066,140.42	64,394,110.67
其中：应付利息		5,301,324.38	6,237,085.00
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		742,142,814.12	307,359,094.72
其他流动负债			
流动负债合计		6,648,533,219.50	6,432,018,270.96
<b>非流动负债：</b>			
长期借款		147,000,000.00	598,000,000.00
应付债券			
其中：优先股			

永续债			
租赁负债			
长期应付款		166,921,644.35	224,872,777.78
长期应付职工薪酬		77,086,704.09	92,855,411.86
预计负债		2,203,500.60	3,039,917.84
递延收益		78,958,852.27	82,434,541.09
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		472,170,701.31	1,001,202,648.57
负债合计		7,120,703,920.81	7,433,220,919.53
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）		945,834,325.00	945,834,325.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		5,017,347,004.64	5,017,347,004.64
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备		4,999,226.68	4,999,226.68
盈余公积		229,607,650.51	229,607,650.51
未分配利润		365,902,656.49	410,974,496.73
所有者权益（或股东权益）合计		6,563,690,863.32	6,608,762,703.56
负债和所有者权益（或股东权益）总计		13,684,394,784.13	14,041,983,623.09

法定代表人：周健君 主管会计工作负责人：熊斌 会计机构负责人：林琳

### 合并利润表

2019 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2019 年半年度	2018 年半年度
一、营业总收入		3,228,463,921.36	2,829,432,341.44
其中：营业收入	七、59	3,228,463,921.36	2,829,432,341.44
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		3,466,562,448.82	3,043,064,488.12
其中：营业成本	七、59	2,918,313,614.91	2,456,271,741.06
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险合同准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			

税金及附加	七、60	19,554,068.00	19,266,587.52
销售费用	七、61	133,421,006.73	110,307,504.13
管理费用	七、62	182,136,037.75	159,769,293.14
研发费用	七、63	26,953,338.26	137,576,298.82
财务费用	七、64	186,184,383.17	159,873,063.45
其中：利息费用		174,433,905.34	146,828,893.74
利息收入		-8,750,464.37	-8,397,708.80
加：其他收益	七、65	55,728,233.00	3,525,140.36
投资收益（损失以“-”号填列）	七、66	10,192,357.00	6,903,491.59
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-1,316,037.70	-1,632,885.25
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）		-355,456.19	30,173.63
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、69	11,381,644.97	
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、70	-42,217,245.25	-6,443,707.53
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、71	515,100.44	899,381.45
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-202,853,893.49	-208,717,667.18
加：营业外收入	七、72	97,938,218.61	749,912.46
减：营业外支出	七、73	472,146,349.58	2,037,830.03
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-577,062,024.46	-210,005,584.75
减：所得税费用	七、74	15,038,101.41	7,403,413.75
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-592,100,125.87	-217,408,998.50
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-592,100,125.87	-217,408,998.50
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）		-591,144,872.12	-221,249,392.63
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-955,253.75	3,840,394.13
六、其他综合收益的税后净额		-675,962.94	-2,989,063.31
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-675,962.94	-2,989,063.31
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			

1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		-675,962.94	-2,989,063.31
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 可供出售金融资产公允价值变动损益			
4. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
5. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
6. 其他债权投资信用减值准备			
7. 现金流量套期储备(现金流量套期损益的有效部分)			
8. 外币财务报表折算差额		-675,962.94	-2,989,063.31
9. 其他			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		-592,776,088.81	-220,398,061.81
归属于母公司所有者的综合收益总额		-591,820,835.06	-224,238,455.94
归属于少数股东的综合收益总额		-955,253.75	3,840,394.13
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		-0.62	-0.23
(二) 稀释每股收益(元/股)		-0.62	-0.23

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：0 元，上期被合并方实现的净利润为：0 元。

法定代表人：周健君 主管会计工作负责人：熊斌 会计机构负责人：林琳

### 母公司利润表

2019 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2019 年半年度	2018 年半年度
一、营业收入	十七、4	956,499,472.33	811,811,787.44
减：营业成本	十七、4	817,904,827.81	669,070,344.98
税金及附加		7,660,361.02	8,395,840.62
销售费用		40,484,193.81	33,519,241.40

管理费用		75,142,225.99	61,455,082.57
研发费用		1,880,756.06	5,507,057.63
财务费用		131,160,969.36	111,479,020.93
其中：利息费用		122,202,730.21	
利息收入		-3,483,895.40	
加：其他收益		52,954,688.82	1,447,016.06
投资收益（损失以“-”号填列）	十七、5	-1,270,290.73	3,854,699.36
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-1,270,290.73	-1,632,885.25
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		994,557.10	
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-39,644.26	-5,443,019.17
资产处置收益（损失以“-”号填列）			345,538.76
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-65,094,550.79	-77,410,565.68
加：营业外收入		26,063,960.00	34,782.94
减：营业外支出		812,347.17	1,256,984.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-39,842,937.96	-78,632,766.74
减：所得税费用		2,914,754.91	6,963,758.05
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-42,757,692.87	-85,596,524.79
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-42,757,692.87	-85,596,524.79
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			

2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 可供出售金融资产公允价值变动损益			
4. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
5. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
6. 其他债权投资信用减值准备			
7. 现金流量套期储备(现金流量套期损益的有效部分)			
8. 外币财务报表折算差额			
9. 其他			
六、综合收益总额		-42,757,692.87	-85,596,524.79
七、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)			
(二) 稀释每股收益(元/股)			

法定代表人：周健君 主管会计工作负责人：熊斌 会计机构负责人：林琳

### 合并现金流量表

2019年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2019年半年度	2018年半年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		3,862,158,086.04	3,875,948,521.43
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		9,393,339.24	3,948,960.84
收到其他与经营活动有关的现金	七、76(1)	477,974,820.03	118,263,736.18
经营活动现金流入小计		4,349,526,245.31	3,998,161,218.45
购买商品、接受劳务支付的现金		3,328,962,785.42	3,131,933,436.33

客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		394,724,760.00	386,245,893.99
支付的各项税费		85,059,691.56	95,541,578.15
支付其他与经营活动有关的现金	七、76(2)	616,288,984.93	447,448,479.24
经营活动现金流出小计		4,425,036,221.91	4,061,169,387.71
经营活动产生的现金流量净额		-75,509,976.60	-63,008,169.26
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		450,000,000.00	990,000,000.00
取得投资收益收到的现金		12,235,671.22	8,783,059.34
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		75,356,610.84	436,641.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		338,678.68	
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		537,930,960.74	999,219,700.34
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		160,177,637.00	300,774,579.16
投资支付的现金	七、76(4)	420,000,000.00	820,000,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		580,177,637.00	1,120,774,579.16
投资活动产生的现金流量净额		-42,246,676.26	-121,554,878.82
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		2,955,994,842.31	3,907,358,711.22
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			2,110,000.00
筹资活动现金流入小计		2,955,994,842.31	3,909,468,711.22



偿还债务支付的现金		3,292,221,213.42	3,612,957,521.60
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		161,893,551.01	172,848,240.32
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	七、76(6)	65,222,162.11	68,021,314.99
筹资活动现金流出小计		3,519,336,926.54	3,853,827,076.91
筹资活动产生的现金流量净额		-563,342,084.23	55,641,634.31
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		111,278.51	-37,043.03
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		-680,987,458.58	-128,958,456.80
加：期初现金及现金等价物余额		1,516,651,355.62	1,972,447,778.98
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		835,663,897.04	1,843,489,322.18

法定代表人：周健君 主管会计工作负责人：熊斌 会计机构负责人：林琳

#### 母公司现金流量表

2019年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2019年半年度	2018年半年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		1,042,598,431.98	858,973,086.17
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		483,622,990.63	53,930,654.42
经营活动现金流入小计		1,526,221,422.61	912,903,740.59
购买商品、接受劳务支付的现金		689,551,349.56	625,716,992.16
支付给职工以及为职工支付的现金		239,011,283.93	247,803,385.04
支付的各项税费		17,322,169.65	28,078,254.28
支付其他与经营活动有关的现金		394,129,986.55	119,125,663.34
经营活动现金流出小计		1,340,014,789.69	1,020,724,294.82
经营活动产生的现金流量净额		186,206,632.92	-107,820,554.23
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金			740,000,000.00
取得投资收益收到的现金			5,661,141.53
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		338,678.68	
收到其他与投资活动有关的			

现金			
投资活动现金流入小计		338,678.68	745,661,141.53
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		154,983,166.69	299,980,901.39
投资支付的现金			340,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		154,983,166.69	639,980,901.39
投资活动产生的现金流量净额		-154,644,488.01	105,680,240.14
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		2,421,000,000.00	2,970,519,397.11
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		2,421,000,000.00	2,970,519,397.11
偿还债务支付的现金		2,464,000,000.00	2,554,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		123,139,315.72	133,245,567.45
支付其他与筹资活动有关的现金		65,222,162.11	68,021,314.99
筹资活动现金流出小计		2,652,361,477.83	2,755,766,882.44
筹资活动产生的现金流量净额		-231,361,477.83	214,752,514.67
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>			
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		-199,799,332.92	212,612,200.58
加：期初现金及现金等价物余额		690,356,783.10	1,202,177,848.93
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		490,557,450.18	1,414,790,049.51

法定代表人：周健君 主管会计工作负责人：熊斌 会计机构负责人：林琳

## 合并所有者权益变动表

2019 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	2019 年半年度														
	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	其 他												
一、 上年 期末 余额	945,834,325.00				4,867,090,834.37		-22,521,782.80	6,097,996.41	229,607,650.51		-1,484,237,770.15		4,541,871,253.34	513,437,276.36	5,055,308,529.70
加： 会计 政策 变更											-229,694,067.55		-229,694,067.55	-31,816,361.79	-261,510,429.34
前期 差错 更正															
同一 控制 下企 业合 并															
其他															
二、 本年 期初 余额	945,834,325.00				4,867,090,834.37		-22,521,782.80	6,097,996.41	229,607,650.51		-1,713,931,837.70		4,312,177,185.79	481,620,914.57	4,793,798,100.36
三、 本期							-675,962.	187,422.			-591,144,87		-591,633,4	-955,253.	-592,588,6

增减变动金额 (减少以“-”号填列)						94	71			2.12		12.35	75	66.10
(一) 综合收益总额						-675,962.94				-591,144,872.12		-591,820,835.06	-955,253.75	-592,776,088.81
(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														





6. 其他													
(五) 专项储备						187,422.71					187,422.71		187,422.71
1. 本期提取						470,469.90					470,469.90		470,469.90
2. 本期使用						283,047.19					283,047.19		283,047.19
(六) 其他													
四、本期末余额	945,834,325.00			4,867,090,834.37	-23,197,745.74	6,285,419.12	229,607,650.51		-2,305,076,709.82		3,720,543,773.44	480,665,660.82	4,201,209,434.26

项目	2018 年半年度													
	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
优先股		永续债	其他											
一、上年期末余额	945,834,325.00			4,869,400,754.58		-23,494,039.43	4,585,773.67	224,045,830.52		461,495,401.44		6,481,868,045.78	606,698,344.39	7,088,566,390.17
加：会计														

政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	945,834,325.00			4,869,400,754.58	-23,494,039.43	4,585,773.67	224,045,830.52		461,495,401.44	6,481,868,045.78	606,698,344.39	7,088,566,390.17	
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-2,989,063.31	56,582.47			-242,874,054.46	-245,806,535.30	-289,605.87	-246,096,141.17	
（一）综合收益总额					-2,989,063.31				-221,249,392.63	-224,238,455.94	-289,605.87	-224,528,061.81	
（二）所有者投入和减													





备														
3. 对所有者（或股东）的分配										-21,624,661.83		-21,624,661.83		-21,624,661.83
4. 其他														
（四）所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本（或股本）														
2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公积弥														

补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
(五) 专项储备						56,582.47				56,582.47		56,582.47	
1. 本期提取						170,000.00				170,000.00		170,000.00	
2. 本期使用						113,417.53				113,417.53		113,417.53	
(六) 其他													
四、本期末余额	945,834,325.00			4,869,400,754.58	-26,483,102.74	4,642,356.14	224,045,830.52	218,621,346.98	6,236,061,510.48	606,408,738.52	6,842,470,249.00		

法定代表人：周健君 主管会计工作负责人：熊斌 会计机构负责人：林琳

### 母公司所有者权益变动表

2019 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2019 年半年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合 收益	专项储备	盈余公积	未分配利 润	所有者权 益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	945,834, 325.00				5,017,3 47,004. 64			4,999,2 26.68	229,607 ,650.51	410,974 ,496.73	6,608,7 62,703. 56
加：会计政策变更	0.00				0.00			0.00	0.00	-2,314, 147.37	-2,314, 147.37
前期差错更正	0.00				0.00			0.00	0.00	0.00	0.00
其他	0.00				0.00			0.00	0.00	0.00	0.00
二、本年期初余额	945,834, 325.00				5,017,3 47,004. 64			4,999,2 26.68	229,607 ,650.51	408,660 ,349.36	6,606,4 48,556. 19
三、本期增减变动金额（减 少以“-”号填列）										-42,757 ,692.87	-42,757 ,692.87
（一）综合收益总额										-42,757 ,692.87	-42,757 ,692.87
（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. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	945,834,325.00				5,017,347,004.64			4,999,229,607,650.51	229,607,650.51	365,902,656.49	6,563,690,863.32

项目	2018 年半年度										
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	945,834,325.00				5,017,347,004.64			3,856,218.78	224,045,830.52	791,186,933.44	6,982,270,312.38
加: 会计政策变更											
前期差错更正											

其他											
二、本年期初余额	945,834,325.00				5,017,347,004.64			3,856,218.78	224,045,830.52	791,186,933.44	6,982,270,312.38
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）										-107,221,186.62	-107,221,186.62
（一）综合收益总额										-85,596,524.79	-85,596,524.79
（二）所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配										-21,624,661.83	-21,624,661.83
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-21,624,661.83	-21,624,661.83
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											

6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	945,834, 325.00				5,017,3 47,004. 64			3,856,2 18.78	224,045 ,830.52	683,965 ,746.82	6,875,0 49,125. 76

法定代表人：周健君 主管会计工作负责人：熊斌 会计机构负责人：林琳

### 三、公司基本情况

#### 1. 公司概况

√适用 □不适用

湘潭电机股份有限公司(以下简称“本公司”或“公司”)系于1999年12月26日在中华人民共和国注册成立的股份有限公司。本公司主要从事大中型交直流电机、风力发电系统(风力发电设备整机及零部件)、水泵及配套产品、城市轨道交通车辆电气成套牵引系统、船舶全电系统、电机电控成套系统等产品的生产和销售。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。本公司统一社会信用代码914303007170467196,公司登记办公地点为湖南省湘潭市下摄司街302号,所属行业为通用设备制造业。

##### (一)历史沿革

本公司是由湘电集团有限公司(原湘潭电机集团有限公司)作为主要发起人,对其属下的分公司及部门的资产及负债进行重组,将与大中型交直流电机、城市交通车辆及电器成套设备的生产及销售有关的经营性资产和负债及其子公司一湘潭电机进出口有限公司(现更名为湘电国际贸易有限公司)的权益性投资作为资本投入,并联合其他六家发起人以现金及债权出资组建成立的股份有限公司。

截至2019年6月30日止,本公司累计注册资本人民币945,834,325元,股本人民币945,834,325元。

湘电集团直接持有本公司33.54%的股份,为本公司的控股股东,本公司最终实际控制人为湖南省国资委。

本财务报表业经本公司董事会于2019年8月26日决议批准报出。

##### (二)经营范围

本公司经营范围为: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;废旧物资和设备的回收处置;委托收集和处置危险废弃物、金属切屑液、危化品。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)

##### (三)本报告中提及的公司名称简称对照表

公司全称	公司简称
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
广东湘潭电机销售有限责任公司	广东湘机
北京湘电科技有限公司	湘电北京
湘潭牵引电气设备研究所有限公司	牵引研究所
湘电莱特电气有限公司	湘电莱特
长沙水泵厂有限公司	长沙水泵厂
上海湘潭电机有限责任公司	上海湘机
湘电风能有限公司	湘电风能



湘电风能（来宾）有限公司	湘电来宾
湘电风能（舟山）有限公司	湘电舟山
XEMC DARWIND B.V	湘电达尔文
湘电风能（福建）有限公司	湘电福建
湘电风能（内蒙古）有限公司	湘电内蒙古
湖南湘电长沙水泵有限公司	湘电长泵
湖南湘电长泵铸造有限公司	长泵铸造
湖南湘电长泵特种泵有限公司	长沙特种泵
长沙水泵厂泵业销售有限公司	泵业销售
长沙湘电长泵凡人物业管理有限公司	凡人物业
邵东兴能风电有限公司	邵东兴能
新化新能风电有限公司	新化新能
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
湖南湘电东洋电气有限公司	湘电东洋
湖南福斯湘电长泵泵业有限公司	湘电福斯
湘潭市湘电大酒店有限公司	湘电大酒店
湘潭昆鹏锻造有限公司	湘潭昆鹏
湘电重型装备有限公司	湘电重装
铁姆肯湘电(湖南)轴承有限公司	湘电铁姆肯
云南湘电中诺新能源有限公司	云南中诺
湘潭电机力源机电修造有限公司	机电修造
湘潭电机力源设备有限公司	力源设备
湘潭电机力源动能有限公司	力源动能
湘潭电机力源物资贸易有限公司	力源物贸
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
湘潭电机培训中心校办工厂	校办工厂
湘潭湘电新能源有限公司	湘电新能源
金杯电工电磁线有限公司	金杯电磁线
湘电电气职业技术学院	技术学院
湖南海诺电梯有限公司	海诺电梯
南通东泰新能源设备有限公司	南通东泰
临武湘电新能源有限公司	临武湘电
湘潭电机电城机电有限公司	电城机电
湘潭依科房地产开发有限公司	湘潭依科
湖南湘电能源工程科技有限公司	能源工程

## 2. 合并财务报表范围

适用 不适用

本公司 2019 年 6 月 30 日纳入合并范围的子公司共 24 户，详见本附注九“在其他主体中的权益”。

## 四、财务报表的编制基础

### 1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》和具体会计准则等规定（以下合称“企业会计准则”），并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

### 2. 持续经营

适用 不适用

本公司自报告期末起 12 个月内具备持续经营能力。

## 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

适用 不适用

### 1. 遵循企业会计准则的声明

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

### 2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

### 3. 营业周期

适用 不适用

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。

### 4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

### 5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

#### 1. 同一控制下的企业合并

同一控制下企业合并形成的长期股权投资合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，本公司在合并日按照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。合并方以发行权益性工具作为合并对价的，按

发行股份的面值总额作为股本。长期股权投资的初始投资成本与合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，应当调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

## 2. 非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值之和。非同一控制下企业合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债，在购买日以公允价值计量。购买方对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，体现为商誉价值。购买方对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期营业外收入。

## 6. 合并财务报表的编制方法

适用 不适用

### 1. 合并财务报表范围

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

### 2. 统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

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

### 3. 合并财务报表抵销事项

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，已抵销了本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易。子公司所有者权益中不属于本公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中股东权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司持有本公司的长期股权投资，视为本公司的库存股，作为股东权益的减项，在合并资产负债表中股东权益项目下以“减：库存股”项目列示。

### 4. 合并取得子公司会计处理

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

### 5. 处置子公司的会计处理

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

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

## 7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

### 1. 合营安排的分类

合营安排分为共同经营和合营企业。未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营。单独主体，是指具有单独可辨认的财务架构的主体，包括单独的法人主体和不具备法人主体资格但法律认可的主体。通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业。相关事实和情况变化导致合营方在合营安排中享有的权利和承担的义务发生变化的，合营方对合营安排的分类进行重新评估。

### 2. 共同经营的会计处理

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

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

### 3. 合营企业的会计处理

本公司为合营企业合营方应当按照《企业会计准则第 2 号—长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理，本公司为非合营方根据对该合营企业的影响程度进行会计处理。

## 8. 现金及现金等价物的确定标准

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

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

## 9. 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

### 1. 外币业务折算

本公司对发生的外币交易，采用与交易发生日即期汇率折合本位币入账。资产负债表日外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

### 2. 外币财务报表折算

本公司的子公司、合营企业、联营企业等，若采用与本公司不同的记账本位币，需对其外币财务报表折算后，再进行会计核算及合并财务报表的编报。资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目其他综合收益下列示。外币现金流量应当采用现金流量发生日的即期汇率。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。处置境外经营时，与该境外经营有关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

## 10. 金融工具

√适用 □不适用

### 1. 金融工具的分类及重分类

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

#### (1) 金融资产

本公司将同时符合下列条件的金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产：①本公司管理金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本公司将同时符合下列条件的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：①本公司管理金融资产的业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于非交易性权益工具投资，本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。

除分类为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，本公司将其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。在初始确认时，如果能消除或减少会计错配，本公司可以将金融资产不可撤销地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。

本公司改变管理金融资产的业务模式时，将对所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，且自重分类日起采用未来适用法进行相关会计处理，不对以前已经确认的利得、损失（包括减值损失或利得）或利息进行追溯调整。

## （2） 金融负债

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；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；以摊余成本计量的金融负债。所有的金融负债不进行重分类。

## 2. 金融工具的计量

本公司金融工具初始确认按照公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。金融工具的后续计量取决于其分类。

### （1） 金融资产

#### ①以摊余成本计量的金融资产

初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

#### ②以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

初始确认后，对于该类金融资产（除属于套期关系的一部分金融资产外），以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益。

#### ③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

初始确认后，对于该类金融资产以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，其他利得或损失均计入其他综合收益。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。

#### ④指定为公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。除获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益外，其他相关利得和损失均计入其他综合收益，且后续不转入当期损益。

### （2）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

该类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，交易性金融负债公允价值变动形成的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。

指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的，由企业自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额，计入其他综合收益，其他公允价值变动计入当期损益。如果对该金融负债的自身信用风险变动的影响计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失计入当期损益。

#### ②以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对此类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

### 3. 本公司对金融工具的公允价值的确认方法

如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；如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。估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。

在有限情况下，如果用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。本公司利用初始确认日后可获得的关于被投资方业绩和经营的所有信息，判断成本能否代表公允价值。

### 4. 金融资产和金融负债转移的确认依据和计量方法

### (1) 金融资产

本公司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，且本公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬；③该金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有报酬的，但未保留对该金融资产的控制。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有报酬的，且未保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入被转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认相关负债。

金融资产转移整体满足终止确认条件的，将以下两项金额的差额计入当期损益：①被转移金融资产在终止确认日的账面价值；②因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，先按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，然后将以下两项金额的差额计入当期损益：①终止确认部分在终止确认日的账面价值；②终止确认部分收到的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

针对本公司指定为公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资终止确认时，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。

### (2) 金融负债

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

金融负债（或其一部分）终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

## 11. 应收票据

### 应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用  不适用

详见本节第 12 项“应收账款”。



## 12. 应收账款

### 应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

#### 1. 预期信用损失的确定方法

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产（含应收款项）、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资（含应收款项融资）、租赁应收款、进行减值会计处理并确认损失准备。

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否显著增加，将金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具减值有不同的会计处理方法：

（1）第一阶段，金融工具的信用风险自初始确认后未显著增加的，本公司按照该金融工具未来12个月的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入；（2）第二阶段，金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但未发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额和实际利率计算利息收入；（3）第三阶段，初始确认后发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其摊余成本（账面余额减已计提减值准备）和实际利率计算利息收入。

#### （1）较低信用风险的金融工具计量损失准备的方法

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司可以不用与其初始确认时的信用风险进行比较，而直接做出该工具的信用风险自初始确认后未显著增加的假定。

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

#### （2）应收款项、租赁应收款计量损失准备的方法

本公司对于由《企业会计准则第14号—收入》规范的交易形成的应收款项（无论是否含重大融资成分），以及由《企业会计准则第21号—租赁》规范的租赁应收款，均采用简化方法，即始终按整个存续期预期信用损失计量损失准备。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融资产或金融资产组合为基础评估信用风险是否显著增加。本公司根据信用风险特征将应收票据、应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期

信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据组合 1：银行承兑汇票

应收票据组合 2：商业承兑汇票

应收账款组合 1：风电业务应收款项

应收账款组合 2：非风电业务应收款项

应收账款组合 3：合并范围外关联方应收款项

应收账款组合 4：合并范围内关联方应收款项

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。对于划分为组合的应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

## 2. 预期信用损失的会计处理方法

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益，并根据金融工具的种类，抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值或计入预计负债（贷款承诺或财务担保合同）或计入其他综合收益（以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资）。

## 13. 应收款项融资

适用  不适用

## 14. 其他应收款

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用  不适用

### 1. 预期信用损失的确定方法

本公司按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。

本公司在计量金融工具发生信用减值时，评估信用风险是否显著增加考虑了以下因素：

本公司根据款项性质将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1：融资租赁保证金

其他应收款组合 2：投标及其他保证金

其他应收款组合 3：员工借支

其他应收款组合 4：其他款项

## 2. 预期信用损失的会计处理方法

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益，并根据金融工具的种类，抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值或计入预计负债（贷款承诺或财务担保合同）或计入其他综合收益（以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资）。

## 15. 存货

适用 不适用

### 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、在产品、产成品（库存商品）、建造合同项目确认的已完工未结算款等。

### 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. 存货跌价准备的计提方法

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

### 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。

## 16. 持有待售资产

适用 不适用

## 17. 债权投资

债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

## 18. 其他债权投资

### 其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

## 19. 长期应收款

### 长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

## 20. 长期股权投资

适用 不适用

### 1. 初始投资成本确定

对于企业合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，应当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；非同一控制下的企业合并，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本；以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款；以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照《企业会计准则第 12 号——债务重组》的有关规定确定；非货币性资产交换取得的长期股权投资，初始投资成本按照《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》的有关规定确定。

### 2. 后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。本公司对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，本公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定处理，并对其余部分采用权益法核算。

### 3. 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

对被投资单位具有共同控制，是指对某项安排的回报产生重大影响的活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等；对被投资单位具有重大影响，是指当持有被投资单位 20%以上至 50%的表决权资本时，具有重大影响。或虽不足 20%，但符合下列条件之一时，具有重大影响：在被投资单位的董事会或类似的权力机构中派有代表；参与被投资单位的政策制定过程；向被投资单位派出管理人员；被投资单位依赖投资公司的技术或技术资料；与被投资单位之间发

生重要交易。

## 21. 投资性房地产

不适用

## 22. 固定资产

### (1). 确认条件

适用 不适用

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。同时满足以下条件时予以确认：与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；该固定资产的成本能够可靠地计量。

### (2). 折旧方法

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

适用 不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋建筑物	平均年限法	30	5%	3.17
机器设备	平均年限法	15	5%	6.33
运输设备	平均年限法	8	5%	11.88
办公及电子设备	平均年限法	8	5%	11.88

### (3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

适用 不适用

融资租入固定资产为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁。融资租入固定资产初始计价为租赁期开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值较低者作为入账价值；融资租入固定资产后续计价采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提折旧及减值准备。

## 23. 在建工程

适用 不适用

本公司在建工程分为自营方式建造和出包方式建造两种。在建工程在工程完工达到预定可使用状态时，结转固定资产。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：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。

#### 24. 借款费用

适用 不适用

##### 1. 借款费用资本化的确认原则

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

##### 2. 资本化金额计算方法

资本化期间，是指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间。借款费用暂停资本化的期间不包括在内。在购建或生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，应当暂停借款费用的资本化。

借入专门借款，按照专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定；占用一般借款按照累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率计算确定，资本化率为一般借款的加权平均利率；借款存在折价或溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或溢价金额，调整每期利息金额。

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

#### 25. 生物资产

适用 不适用

#### 26. 油气资产

适用 不适用

#### 27. 使用权资产

适用 不适用

## 28. 无形资产

### (1). 计价方法、使用寿命、减值测试

适用 不适用

#### 1. 无形资产的计价方法

本公司无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产，按实际支付的价款和相关支出作为实际成本。投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。自行开发的无形资产，其成本为达到预定用途前所发生的支出总额。

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

#### 2. 使用寿命不确定的判断依据

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

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

### (2). 内部研究开发支出会计政策

适用 不适用

内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准，以及开发阶段支出符合资本化条件的具体标准

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，满足确认为无形资产条件的转入无形资产核算。

划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段的具体标准：以研究阶段结束时的科研总结作为研究阶段与开发阶段的划分依据。

开发阶段支出符合资本化条件的具体标准：①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；②具有完成该无形资产并使用或出售的意图；③无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部

使用的，能够证明其有用性；④有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

## 29. 长期资产减值

适用 不适用

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、无形资产、商誉等长期资产于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。

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

在财务报表中单独列示的商誉，无论是否存在减值迹象，至少每年进行减值测试。减值测试时，商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

## 30. 长期待摊费用

适用 不适用

本公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用。长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。若长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

## 31. 职工薪酬

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬主要包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

### (1)、短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用



在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，企业会计准则要求或允许计入资产成本的除外。本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

## (2)、离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

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

## (3)、辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

本公司向职工提供辞退福利时，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；本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)、其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，应当按照有关设定提存计划的规定进行处理；除此外，根据设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

## 32. 预计负债

适用 不适用

当与或有事项相关的义务是公司承担的现时义务，且履行该义务很可能导致经济利益流出，同时其金额能够可靠地计量时确认该义务为预计负债。本公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，如所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；如涉及多个项目，按照各种可能结果及相关概率计算确定最佳估计数。

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

### 33. 租赁负债

适用 不适用

### 34. 股份支付

适用 不适用

本公司股份支付包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定；不存在活跃市场的，采用估值技术确定，包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

在各个资产负债表日，根据最新取得的可行权人数变动、业绩指标完成情况等后续信息，修正预计可行权的股票期权数量，并以此为依据确认各期应分摊的费用。对于跨越多个会计期间的期权费用，一般可以按照该期权在某会计期间内等待期长度占整个等待期长度的比例进行分摊。

### 35. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

### 36. 收入

适用 不适用

收入的金额按照本公司在日常经营活动中销售商品时，已收或应收合同或协议价款的公允价值确定。收入按扣除销售折让及销售退回的净额列示。

与交易相关的经济利益能够流入本公司，相关的收入能够可靠计量且满足下列各项经营活动的特定收入确认标准时，确认相关的收入。

#### 1、商品销售收入

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

#### 2、建造合同收入

对于为客户定制生产的固定造价的大型特种电机及大型水泵产品等，由于其开工与完工日期通常分属于不同的会计年度，因此本公司采用建造合同法核算其收入及成本。

本公司的建造合同的结果能够可靠估计是指同时满足：①合同总收入能够可靠地计量；②与合同相关的经济利益很可能流入企业；③实际发生的合同成本能够清楚地区分和可靠地计量；④合同完工进度和为完成合同尚需发生的成本能够可靠地确定。

如果单项建造合同销售的结果能够可靠地估计，则根据完工百分比法在资产负债表日确认该建造合同的收入与费用。完工进度系采用已经完成的合同工作量占合同预计总工作量的比例确定。

如果单项建造合同的结果不能可靠地估计，则区别下列情况处理：

①合同成本能够收回的，合同销售收入根据能够收回的实际合同成本加以确认，合同成本则在其发生的当年度确认为费用；

②合同成本不可能收回的，则在发生时立即确认为当年度费用，不确认合同销售收入。

依已经完成的合同工作量占合同预计总工作量的比例计算之累计在建合同毛利，大于以前年度累计已确认在建合同毛利时，其超过部分确认为当年度收益；若小于，则该部分列为当年度损失。当合同预计总成本大于总收入时，则立即提列预计亏损并列为当年度费用。

合同分期结算的价款，账列已结算价款，于各建造合同结算完毕后与相关的累计已发生的成本及累计已确认的毛利冲转。在资产负债表日，累计已发生的成本及累计已确认的毛利之和大于累计已确认的预计亏损及已结算价款之和的差额列为存货；反之，则列为其他流动负债。

### 3、让渡资产使用权

利息收入按照其他方使用本公司货币资金的时间，采用实际利率计算确定。

## 37. 政府补助

适用 不适用

### 1. 政府补助的类型及会计处理

政府补助是指本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产（但不包括政府作为所有者投入的资本）。政府补助为货币性资产的，应当按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，应当按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

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

政府文件明确规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，确认为与资产相关的政府补助。政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助

部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益。确认为递延收益的金额，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。

除与资产相关的政府补助之外的政府补助，确认为与收益相关的政府补助。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，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，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。

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。

## 2. 政府补助确认时点

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。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。除按照应收金额计量的政府补助外的其他政府补助，在实际收到补助款项时予以确认。

## 38. 递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

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

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

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

**39. 租赁****(1). 经营租赁的会计处理方法**

√适用 □不适用

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

**(2). 融资租赁的会计处理方法**

√适用 □不适用

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

**40. 其他重要的会计政策和会计估计**

□适用 √不适用

**41. 重要会计政策和会计估计的变更****(1). 重要会计政策变更**

√适用 □不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
财政部于 2017 年颁布了修订后的《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》及《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》等(以下合称“新金融工具准则”)，并于 2018 年颁布了《财政部关于修订印发 2018 年度一般企业财务报表格式的通知》(财会[2018]15 号)及其解读，本集团已采用上述准则和通知编制 2019 年半年度财务报表。	股东大会审议批准	交易性金融资产、应收票据、应收账款、其他应收款、其他权益工具投资

其他说明：

(a) 一般企业报表格式的修改

(i) 对合并资产负债表及利润表的影响列示如下：

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目名称	2018 年 12 月 31 日影响金额
本集团将应收票据及应收账款项目拆分为应收票据和应收账款	应收票据及应收账款	-7,376,183,096.87
	应收票据	1,451,390,340.83
	应收账款	5,924,792,756.04
本集团将应收付票据及应付账款项目拆分为应付票据和应付账款	应付票据和应付账款	-6,774,639,113.06
	应付票据	3,086,250,061.05
	应付账款	3,688,389,052.01

(ii) 对公司资产负债表及利润表的影响列示如下：

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目名称	2018 年 12 月 31 日影响金额
本公司将应收票据及应收账款项目拆分为应收票据和应收账款	应收票据及应收账款	-3,015,634,476.60
	应收票据	378,228,733.30
	应收账款	2,637,405,743.30
本公司将应收付票据及应付账款项目拆分为应付票据和应付账款	应付票据和应付账款	-1,912,823,119.38
	应付票据	963,582,828.35
	应付账款	949,240,291.03

(b) 金融工具

根据新金融工具准则的相关规定，本集团及本公司对于首次执行该准则的累积影响数调整 2019 年年初留存收益以及财务报表其他相关项目金额，2018 年度的比较财务报表未重列。

(i) 于 2019 年 1 月 1 日，本集团合并财务报表中金融资产按照原金融工具准则和新金融工具准则 的规定进行分类和计量的结果对比表：

原金融工具准则			新金融工具准则		
科目	计量类别	账面价值	科目	计量类别	账面价值
货币资金	摊余成本	2,805,268,183.65	货币资金	摊余成本	2,805,268,183.65
			交易性金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益	
其他流动资产-列报于其他流动资产的理财产品	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	450,000,000.00	交易性金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益	450,000,000.00
应收票据	摊余成本	1,451,390,340.83	应收票据	摊余成本	1,451,390,340.83
			其他流动资产	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	
应收账款	摊余成本	5,924,792,756.04	应收账款	摊余成本	5,924,792,756.04
			其他流动资产	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	
其他应收款	摊余成本	130,703,181.27	其他应收款	摊余成本	130,703,181.27

可供出售金融资产	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	97,070,387.13	其他权益工具投资	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	97,070,387.13
长期应收款	摊余成本	1,406,302,800.00	长期应收款	摊余成本	1,406,302,800.00

(ii) 于 2019 年 1 月 1 日, 本公司财务报表中金融资产按照原金融工具准则和新金融工具准则的规定进行分类和计量的结果对比表:

原金融工具准则			新金融工具准则		
科目	计量类别	账面价值	科目	计量类别	账面价值
货币资金	摊余成本	1,352,005,527.17	货币资金	摊余成本	1,352,005,527.17
			交易性金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益	
应收票据	摊余成本	378,228,733.30	应收票据	摊余成本	378,228,733.30
			其他流动资产	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	
应收账款	摊余成本	2,637,405,743.30	应收账款	摊余成本	2,637,405,743.30
			其他流动资产	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	
其他应收款	摊余成本	49,152,546.02	其他应收款	摊余成本	49,152,546.02
可供出售金融资产	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	86,270,387.13	其他权益工具投资	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	86,270,387.13

(iii) 于 2019 年 1 月 1 日, 根据新金融工具准则下的计量类别, 将原金融资产账面价值调整为新金融工具:

新金融工具准则下的计量类别	注释
以摊余成本计量的金融资产	表 1
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	表 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	表 3

表 1: 新金融工具准则下以摊余成本计量的金融资产

	注释	账面价值	
		合并	公司
应收款项	注释 1		
2018 年 12 月 31 日		8,913,189,078.14	3,064,787,022.62
重新计量: 预期信用损失合计		-291,903,110.08	-2,733,815.11
2019 年 1 月 1 日		8,621,285,968.06	3,062,053,207.51

注释 1: 于 2018 年 12 月 31 日和 2019 年 1 月 1 日, 应收款项余额包括应收票据及应收账款、其他应收款和长期应收款等报表项目。

表 2: 新金融工具准则下以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

	注释	账面价值
--	----	------

交易性金融资产		合并	公司
2018 年 12 月 31 日			
加：自其他流动资产转入(原金融工具准则)		450,000,000.00	
重新计量：由成本计量变为公允价值计量			
2019 年 1 月 1 日		450,000,000.00	

表 3：新金融工具准则下以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

	注释	账面价值	
		合并	公司
其他权益工具投资			
2018 年 12 月 31 日			
加：自可供出售金融资产转入(原金融工具准则)	注释 2	97,070,387.13	86,270,387.13
2019 年 1 月 1 日		97,070,387.13	86,270,387.13

注释 2 可供出售金融资产重分类至其他权益工具投资。本集团对不具有重大影响的参股公司股权投资价值 97,070,387.13 元,由于该股权投资不以交易为目的,本集团执行新金融工具准则后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。

iv) 于 2019 年 1 月 1 日,本集团将原金融资产减值准备调整为按照新金融工具准则规定的损失准备的调节表:

计量类别	按原金融工具准则计提的损失准备/按或有事项准则确的预计负债	重分类	重新计量	按照新金融工具准则计提的损失准备
以摊余成本计量的金融资产				
应收账款减值准备	928,081,632.99		285,160,423.60	1,213,242,056.59
其他应收款减值准	18,058,711.55		6,742,688.48	24,801,400.03
以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产				
可供出售金融资产投资减值准备	33,158,839.68	-33,158,839.68		

(v) 于 2019 年 1 月 1 日,本公司将原金融资产减值准备调整为按照新金融工具准则规定的损失准备的调节表:

计量类别	按原金融工具准则计提的损失准备/按或有事项准则确的预计负债	重分类	重新计量	按照新金融工具准则计提的损失准备
以摊余成本计量的金融资产				
应收账款减值准备	186,580,421.91		-731,149.52	185,849,272.39
其他应收款减值准	703,811.68		3,464,964.63	4,168,776.31



以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产				
可供出售金融资产投资减值准备	33,158,839.68	-33,158,839.68		-

## (2). 重要会计估计变更

□适用 √不适用

## (3). 首次执行新金融工具准则、新收入准则、新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

√适用 □不适用

## 合并资产负债表

单位:元 币种:人民币

项目	2018年12月31日	2019年1月1日	调整数
<b>流动资产:</b>			
货币资金	2,805,268,183.65	2,805,268,183.65	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产		450,000,000.00	450,000,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	1,451,390,340.83	1,451,390,340.83	
应收账款	5,924,792,756.04	5,639,632,334.44	-285,160,421.60
应收款项融资			
预付款项	429,244,466.10	429,244,466.10	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	130,703,181.27	123,960,492.79	-6,742,688.48
其中: 应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	2,609,098,669.24	2,609,098,669.24	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	670,626,907.39	220,626,907.39	-450,000,000.00
流动资产合计	14,021,124,504.52	13,729,221,394.44	-291,903,110.08
<b>非流动资产:</b>			
发放贷款和垫款			
债权投资			

可供出售金融资产	97,070,387.13		-97,070,387.13
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款	1,406,302,800.00	1,406,302,800.00	
长期股权投资	37,149,233.27	37,149,233.27	
其他权益工具投资		97,070,387.13	97,070,387.13
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	1,918,830,025.66	1,918,830,025.66	
在建工程	709,702,391.56	709,702,391.56	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	777,380,056.33	777,380,056.33	
开发支出	1,218,557,221.96	1,218,557,221.96	
商誉		0	
长期待摊费用		0	
递延所得税资产	199,814,904.57	230,207,585.31	30,392,680.74
其他非流动资产	5,927,080.70	5,927,080.70	
非流动资产合计	6,370,734,101.18	6,401,126,781.92	30,392,680.74
资产总计	20,391,858,605.70	20,130,348,176.36	-261,510,429.34
<b>流动负债：</b>			
短期借款	5,356,000,000.00	5,356,000,000.00	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	3,086,250,061.05	3,086,250,061.05	
应付账款	3,688,389,052.01	3,688,389,052.01	
预收款项	1,123,495,363.83	1,123,495,363.83	
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	66,887,819.76	66,887,819.76	
应交税费	11,492,764.71	11,492,764.71	
其他应付款	204,448,259.58	204,448,259.58	
其中：应付利息	9,491,730.07	9,491,730.07	
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			

合同负债			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	477,359,094.72	477,359,094.72	
其他流动负债			
流动负债合计	14,014,322,415.66	14,014,322,415.66	
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
长期借款	790,751,840.24	790,751,840.24	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款	224,872,777.78	224,872,777.78	
长期应付职工薪酬	153,910,964.79	153,910,964.79	
预计负债	10,761,498.44	10,761,498.44	
递延收益	137,444,439.89	137,444,439.89	
递延所得税负债	4,486,139.20	4,486,139.20	
其他非流动负债			
非流动负债合计	1,322,227,660.34	1,322,227,660.34	
负债合计	15,336,550,076.00	15,336,550,076.00	
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）	945,834,325.00	945,834,325.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	4,867,090,834.37	4,867,090,834.37	
减：库存股			
其他综合收益	-22,521,782.80	-22,521,782.80	
专项储备	6,097,996.41	6,097,996.41	
盈余公积	229,607,650.51	229,607,650.51	
一般风险准备			
未分配利润	-1,484,237,770.15	-1,713,931,837.70	-229,694,067.55
归属于母公司所有者权益（或 股东权益）合计	4,541,871,253.34	4,312,177,185.79	-229,694,067.55
少数股东权益	513,437,276.36	481,620,914.57	-31,816,361.79
所有者权益（或股东权益） 合计	5,055,308,529.70	4,793,798,100.36	-261,510,429.34
负债和所有者权益（或股 东权益）总计	20,391,858,605.70	20,130,348,176.36	-261,510,429.34

各项目调整情况的说明：

适用 不适用

## 母公司资产负债表

单位:元 币种:人民币

项目	2018年12月31日	2019年1月1日	调整数
<b>流动资产:</b>			
货币资金	1,352,005,527.17	1,352,005,527.17	
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	378,228,733.30	378,228,733.30	
应收账款	2,637,405,743.30	2,638,136,892.82	731,149.52
应收款项融资			
预付款项	148,025,685.68	148,025,685.68	
其他应收款	49,152,546.02	45,687,581.39	-3,464,964.63
其中: 应收利息			
应收股利			
存货	417,164,755.66	417,164,755.66	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	32,413,453.03	32,413,453.03	
流动资产合计	5,014,396,444.16	5,011,662,629.05	-2,733,815.11
<b>非流动资产:</b>			
债权投资			
可供出售金融资产	86,270,387.13		-86,270,387.13
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	5,792,342,626.51	5,792,342,626.51	
其他权益工具投资		86,270,387.13	86,270,387.13
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	1,099,861,001.87	1,099,861,001.87	
在建工程	552,895,235.55	552,895,235.55	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	238,515,619.50	238,515,619.50	
开发支出	1,222,100,132.04	1,222,100,132.04	
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	35,602,176.33	36,021,844.07	419,667.74
其他非流动资产			

非流动资产合计	9,027,587,178.93	9,028,006,846.67	419,667.74
资产总计	14,041,983,623.09	14,039,669,475.72	-2,314,147.37
<b>流动负债：</b>			
短期借款	3,973,000,000.00	3,973,000,000.00	
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	963,582,828.35	963,582,828.35	
应付账款	949,240,291.03	949,240,291.03	
预收款项	123,849,562.16	123,849,562.16	
合同负债			
应付职工薪酬	50,053,548.64	50,053,548.64	
应交税费	538,835.39	538,835.39	
其他应付款	64,394,110.67	64,394,110.67	
其中：应付利息	6,237,085.00	6,237,085.00	
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	307,359,094.72	307,359,094.72	
其他流动负债			
流动负债合计	6,432,018,270.96	6,432,018,270.96	
<b>非流动负债：</b>			
长期借款	598,000,000.00	598,000,000.00	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款	224,872,777.78	224,872,777.78	
长期应付职工薪酬	92,855,411.86	92,855,411.86	
预计负债	3,039,917.84	3,039,917.84	
递延收益	82,434,541.09	82,434,541.09	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	1,001,202,648.57	1,001,202,648.57	
负债合计	7,433,220,919.53	7,433,220,919.53	
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）	945,834,325.00	945,834,325.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	5,017,347,004.64	5,017,347,004.64	
减：库存股			
其他综合收益			

专项储备	4,999,226.68	4,999,226.68	
盈余公积	229,607,650.51	229,607,650.51	
未分配利润	410,974,496.73	408,660,349.36	-2,314,147.37
所有者权益(或股东权益)合计	6,608,762,703.56	6,606,448,556.19	-2,314,147.37
负债和所有者权益(或股东权益)总计	14,041,983,623.09	14,039,669,475.72	-2,314,147.37

各项目调整情况的说明：

适用 不适用

#### (4). 首次执行新金融工具准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据的说明

适用 不适用

#### 42. 其他

适用 不适用

### 六、税项

#### 1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入按适用税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。	9%、13%、21%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税	7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%
教育费附加	实际缴纳的流转税	3%-5%

注 1：本公司及子公司销售产品依法应缴纳增值税。增值税为价外税，除下文所述外，本公司及子公司税率为 13%。

根据国家税务总局的有关批文，本公司部分特种直流电机的收入免征增值税；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。

根据《欧洲增值税法令》，XEMC DARWIND B.V.（“湘电达尔文”），荷兰对商品销售征收增值税，一般增值税税率为 21%，企业收取的增值税可以从中抵扣。

湘电物流运输业务增值税率为 9%。

注 2：除下文所述外，本公司及各子公司根据《中华人民共和国企业所得税法》和《中华人民共和国企业所得税法实施条例》确定的应纳税所得额，按法定所得税税率 25%计提。

湘电股份、湘电风能、湘电动力、湘电长泵、湘电莱特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。

XEMC DARWIND B. V. (“湘电达尔文”) 根据荷兰企业所得税法，应纳税所得额超过 20 万欧元适用企业所得税税率 25%，低于 20 万欧元适用企业所得税税率 20%。

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用  不适用

## 2. 税收优惠

适用  不适用

## 3. 其他

适用  不适用

## 七、合并财务报表项目注释

### 1、货币资金

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金		
银行存款	835,663,897.04	1,516,651,355.62
其他货币资金	1,445,378,108.14	1,288,616,828.03
合计	2,281,042,005.18	2,805,268,183.65
其中：存放在境外的款项总额	2,857,618.09	2,900,004.24

其他说明：其他货币资金为履约保函、票据保证金以及法院冻结资金等，为受限的货币资金。存放境外款项为境外子公司款项。

### 2、交易性金融资产

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

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	435,000,000.00	450,000,000.00
其中：		
理财产品	435,000,000.00	450,000,000.00
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
其中：		
合计	435,000,000.00	450,000,000.00

其他说明：

适用  不适用

**3、衍生金融资产**

□适用 √不适用

**4、应收票据****(1). 应收票据分类列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	471,581,800.16	655,916,936.71
商业承兑票据	437,389,205.62	795,473,404.12
合计	908,971,005.78	1,451,390,340.83

**(2). 期末公司已质押的应收票据**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	282,861,338.25
商业承兑票据	
合计	282,861,338.25

**(3). 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**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	1,314,601,723.67	
商业承兑票据		293,604,110.00
合计	1,314,601,723.67	293,604,110.00

**(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据**

□适用 √不适用

**(5). 按坏账计提方法分类披露**

□适用 √不适用

**(6). 坏账准备的情况**

□适用 √不适用

**(7). 本期实际核销的应收票据情况**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用



## 5、应收账款

## (1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额
1 年以内	3,316,944,127.42
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	3,316,944,127.42
1 至 2 年	1,184,620,956.03
2 至 3 年	817,972,217.66
3 年以上	
3 至 4 年	754,906,413.25
4 至 5 年	403,714,343.57
5 年以上	546,655,319.92
合计	7,024,813,377.85

## (2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	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
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	96,502,214.44	1.37	96,502,214.44	100.00	0.00	101,171,214.56	1.48	101,171,214.56	100.00	0.00
其中：										

按 单 项 计 提 坏 账 准 备	96,502,214 .44	1.3 7	96,502,214 .44	100 .00	0.00	101,171,21 4.56	1.4 8	101,171,21 4.56	100 .00	0. 00
按 组 合 计 提 坏 账 准 备	6,928,311, 163.41	98. 63	1,101,674, 546.02	15. 90	5,826,636, 617.39	6,751,703, 174.47	98. 52	1,112,070, 840.03	16. 47	5,639,632, 334.44
其中：										
非 风 电 业 务 应 收 款 项	2,929,891, 441.56	41. 71	387,020,63 0.38	13. 21	2,542,870, 811.18	2,467,982, 424.54	36. 01	383,831,03 2.36	15. 55	2,084,151, 392.18
风 电 业 务 应 收 款 项	3,085,565, 595.63	43. 92	629,489,61 5.40	20. 40	2,456,075, 980.23	3,392,026, 873.38	49. 50	645,049,76 6.70	19. 02	2,746,977, 106.68

合并范围外关联方应收款项	912,854,126.22	12.99	85,164,300.24	9.33	827,689,825.98	891,693,876.55	13.01	83,190,040.97	9.33	808,503,835.58
合计	7,024,813,377.85	/	1,198,176,760.46	/	5,826,636,617.39	6,852,874,389.03	/	1,213,242,054.59	/	5,639,632,334.44

按单项计提坏账准备:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
应收单位一	17,579,749.15	17,579,749.15	100.00	对方已进入破产程序, 预计无法收回
应收单位二	11,638,024.96	11,638,024.96	100.00	对方经营状况严重恶化, 已启动诉讼程序, 预计无法收回
应收单位三	10,532,985.30	10,532,985.30	100.00	对方已进入破产程序, 预计无法收回
应收单位四	9,619,244.18	9,619,244.18	100.00	对方经营状况严重恶化, 已启动诉讼程序, 预计无法收回
应收单位五	7,736,628.22	7,736,628.22	100.00	已启动诉讼程序, 预计无法收回
应收单位六	6,460,240.13	6,460,240.13	100.00	已启动诉讼程序, 预计无法收回
应收单位七	4,772,537.85	4,772,537.85	100.00	已启动诉讼程序, 预计无法收回
应收单位八	3,324,045.53	3,324,045.53	100.00	已无法联系
应收单位九	2,611,000.00	2,611,000.00	100.00	已启动诉讼程序, 预计无法收回
应收单位十	2,287,460.00	2,287,460.00	100.00	已启动诉讼程序, 预计无法收回

应收单位十一	2,175,000.00	2,175,000.00	100.00	已启动诉讼程序, 预计无法收回
应收单位十二	1,954,659.29	1,954,659.29	100.00	对方经营状况严重恶化, 已启动诉讼程序, 预计无法收回
应收单位十三	1,762,128.00	1,762,128.00	100.00	已启动诉讼程序, 预计无法收回
应收单位十四	1,560,131.74	1,560,131.74	100.00	预计无法收回
应收单位十五	1,445,600.00	1,445,600.00	100.00	预计无法收回
应收单位十六	1,260,000.00	1,260,000.00	100.00	已启动诉讼程序, 预计无法收回
应收单位十七	1,011,305.86	1,011,305.86	100.00	已无法联系
其他	8,771,474.23	8,771,474.23	100.00	
合计	96,502,214.44	96,502,214.44	100.00	

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 非风电业务应收款项

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	1,969,759,015.40	62,244,384.86	3.16
1 至 2 年	427,788,943.35	60,189,904.33	14.07
2 至 3 年	234,003,726.08	58,196,726.67	24.87
3 至 4 年	91,167,123.25	39,748,865.73	43.60
4 至 5 年	48,799,736.44	31,295,270.97	64.13
5 年以上	158,372,897.04	135,345,477.82	85.46
合计	2,929,891,441.56	387,020,630.38	

按组合计提坏账的确认标准及说明:

适用 不适用

组合计提项目: 风电业务应收款项

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	907,325,212.97	48,995,561.50	5.40
1 至 2 年	484,636,743.43	50,499,148.67	10.42
2 至 3 年	539,543,512.17	84,060,879.19	15.58
3 至 4 年	642,050,884.50	175,986,147.44	27.41
4 至 5 年	298,177,600.53	122,938,624.70	41.23

5 年以上	213,831,642.03	147,009,253.90	68.75
合计	3,085,565,595.63	629,489,615.40	

按组合计提坏账的确认标准及说明：

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

### (3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	
单项坏账准备计提	101,171,214.56	9,221,028.77	13,890,028.89		96,502,214.44
非风电组合坏账准备计提	383,831,032.36	3,189,598.02			387,020,630.38
风电组合坏账计提	645,049,766.70		15,560,151.30		629,489,615.40
合并范围外关联方组合坏账计提	83,190,040.97	1,974,259.27			85,164,300.24
合计	1,213,242,054.59	14,384,886.06	29,450,180.19		1,198,176,760.46

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	收回或转回金额	收回方式
应收单位一	8,270,381.92	收回欠款
应收单位二	2,888,900.00	收回欠款
合计	11,159,281.92	/

### (4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

### (5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

单位名称	期末余额	占应收账款总额的比例(%)	坏账准备余额
应收单位一	584,157,757.60	8.32	54,501,918.78
应收单位二	250,504,097.39	3.57	7,915,929.48
应收单位三	236,979,678.69	3.37	16,436,474.94
应收单位四	232,544,980.85	3.31	21,696,446.71
应收单位五	230,535,783.64	3.28	61,030,695.33
合计	1,534,722,298.17	21.85	161,581,465.24

## (6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

□适用 √不适用

## (7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

## 6、 应收款项融资

□适用 √不适用

## 7、 预付款项

## (1). 预付款项按账龄列示

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	268,888,411.29	75.42	394,356,114.94	91.87
1至2年	75,872,122.99	21.28	11,508,128.39	2.68
2至3年	1,358,850.75	0.38	19,052,718.56	4.44
3年以上	10,411,903.13	2.92	4,327,504.21	1.01
合计	356,531,288.16	100.00	429,244,466.10	100.00

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明:

债权单位	债务单位	期末余额	账龄
湖南湘电动力有限公司	预付单位一	39,828,600.00	1-2年
湘潭电机股份有限公司	预付单位二	26,553,400.00	1-2年
合计		66,382,000.00	

## (2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

单位名称	期末余额	占预付款项总额的比例(%)
预付单位一	52,332,016.04	14.68
预付单位二	39,828,600.00	11.17
预付单位三	30,271,796.70	8.49
预付单位四	29,870,155.07	8.38
预付单位五	26,553,400.00	7.45
合计	178,855,967.81	50.17

其他说明

□适用 √不适用

## 8、其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	125,849,662.28	123,960,492.79
合计	125,849,662.28	123,960,492.79

其他说明：

□适用 √不适用

## 应收利息

## (1). 应收利息分类

□适用 √不适用

## (2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

## (3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## 应收股利

## (1). 应收股利

□适用 √不适用

## (2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

□适用 √不适用

## (3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## 其他应收款

## (1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额
1 年以内	68,218,234.16
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	68,218,234.16
1 至 2 年	24,283,500.77
2 至 3 年	7,545,623.28
3 年以上	
3 至 4 年	39,616,882.75
4 至 5 年	6,829,133.57
5 年以上	7,841,336.94
合计	154,334,711.47

## (2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
融资租赁保证金	40,735,896.00	47,055,896.00
投标及其他保证金	54,995,896.14	60,674,493.12
员工借支	14,354,143.80	11,710,836.31
其他款项	44,248,775.53	29,320,667.39
合计	154,334,711.47	148,761,892.82

## (3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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)	



2019年1月1日余额	11,388,329.76		13,413,070.27	24,801,400.03
2019年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	2,793,837.31		889,811.85	3,683,649.16
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2019年6月30日余额	14,182,167.07		14,302,882.12	28,485,049.19

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

#### (4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	
单项计提坏账	13,413,070.27	889,811.85			14,302,882.12
组合计提坏账	11,388,329.76	2,793,837.31	1,795,496.28		14,182,167.07
合计	24,801,400.03	3,683,649.16	1,795,496.28		28,485,049.19

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

#### (5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

#### (6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	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
其他应收单位一	融资租赁保证金	16,840,000.00	3-4年/4-5年	10.91	4,716,124.00
其他应收单位二	融资租赁保证金	16,216,216.00	1-2年/3-4年	10.51	1,173,992.64
其他应收单位三	往来款	14,823,135.83	3-4年	9.60	11,709,156.83
其他应收单位四	保证金	7,777,800.00	1年以内/1-2年/2-3年	5.04	219,626.26
其他应收单位五	融资租赁保证金	7,679,680.00	3-4年	4.98	1,860,786.46
合计		63,336,831.83		41.04	19,679,686.19

## (7). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

## (8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

## (9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

## 9、存货

## (1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	769,138,196.21	132,725,663.18	636,412,533.03	674,312,008.91	101,466,637.40	572,845,371.51
在产品	1,034,713,461.68	10,959,977.34	1,023,753,484.34	1,156,857,435.31	10,959,977.34	1,145,897,457.97

库存商品	920,130,687.77	55,774,367.14	864,356,320.63	953,307,478.74	66,141,638.98	887,165,839.76
周转材料						
消耗性生物资产						
建造合同形成的已完工未结算资产				3,190,000.00		3,190,000.00
发出商品	1,580,273.33		1,580,273.33			
合计	2,725,562,618.99	199,460,007.66	2,526,102,611.33	2,787,666,922.96	178,568,253.72	2,609,098,669.24

## (2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	转回或转销	其他	

			他			
原材料	101,466,637.40	34,763,134.27		3,504,108.49		132,725,663.18
在产品	10,959,977.34					10,959,977.34
库存商品	66,141,638.98	335,203.08		10,702,474.92		55,774,367.14
周转材料						
消耗性生物资产						
建造合同形成的已完工未结算资产						
合计	178,568,253.72	35,098,337.35		14,206,583.41		199,460,007.66

## (3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

适用 不适用

**(4). 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况**适用 不适用

其他说明：

适用 不适用**10、持有待售资产**适用 不适用**11、一年内到期的非流动资产**适用 不适用**12、其他流动资产**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待抵进项税	194,188,094.28	217,417,086.43
预缴所得税	2,037,713.38	3,209,820.96
合计	196,225,807.66	220,626,907.39

其他说明：

无

**13、债权投资****(1). 债权投资情况**适用 不适用**(2). 期末重要的债权投资**适用 不适用**(3). 减值准备计提情况**适用 不适用**14、其他债权投资****(1). 其他债权投资情况**适用 不适用**(2). 期末重要的其他债权投资**适用 不适用**(3). 减值准备计提情况**适用 不适用

其他说明：

适用 不适用**15、长期应收款****(1) 长期应收款情况**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
融资租赁款							
其中： 未实现融资收益							
分期收款销售商品	1,551,169,134.23		1,551,169,134.23	1,406,302,800.00		1,406,302,800.00	
分期收款提供劳务							
合计	1,551,169,134.23		1,551,169,134.23	1,406,302,800.00		1,406,302,800.00	/

**(2) 坏账准备计提情况**适用 不适用**(3) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款**适用 不适用**(4) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额**适用 不适用

其他说明：

适用 不适用**16、长期股权投资**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备
		追加	减少	权益	其他	其他	宣告	计提		

位		投资	投资	法下 确认 的投资 损益	综合 收益 调整	权益 变动	发放 现金 股利 或利 润	减值 准备			期末 余额
一、合 营企 业											
湖南 福斯 湘电 长泵 泵业 有限 公司	14,82 6,108 .24			-45,7 46.97						14,78 0,361 .27	
湖南 湘电 东洋 电气 有限 公司	22,32 3,125 .03			-1,27 0,290 .73						21,05 2,834 .30	
小计	37,14 9,233 .27			-1,31 6,037 .70						3 5,833 ,195. 57	
二、联 营企 业											
湘潭 昆鹏 锻造 有限 公司	463,7 60.63									463,7 60.63	463,7 60.63
小计	463,7 60.63									463,7 60.63	463,7 60.63
合计	37,61 2,993 .90			-1,31 6,037 .70						36,29 6,956 .20	463,7 60.63

## 17、其他权益工具投资

## (1). 其他权益工具投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
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	97,070,387.13	97,070,387.13
合计	97,070,387.13	97,070,387.13

## (2). 非交易性权益工具投资的情况

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

## 18、其他非流动金融资产

适用 不适用

## 19、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

## 20、固定资产

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,969,706,324.86	1,918,830,025.66
固定资产清理		
合计	1,969,706,324.86	1,918,830,025.66

## 固定资产

## (1). 固定资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	1,290,849,015.63	1,640,342,061.21	50,914,922.72	324,520,279.69	3,306,626,279.25
2. 本期增	27,301,340.83	107,427,685.84	438,410.47	8,825,751.32	143,993,188.46



加金额					
1)购置	200,495.06	5,727,354.23	386,974.13	2,422,336.00	8,737,159.42
2)在建工程转入	27,102,951.74	101,700,331.61	51,436.34	6,418,658.90	135,273,378.59
3)企业合并增加					
4)外币折算差额	-2,105.97			-15,243.58	-17,349.55
3. 本期减少金额	1,582,531.08	2,008,332.58	1,495,193.33	153,441.41	5,239,498.40
1)处置或报废	1,582,531.08	2,008,332.58	1,495,193.33	153,441.41	5,239,498.40
4. 期末余额	1,316,567,825.38	1,745,761,414.47	49,858,139.86	333,192,589.60	3,445,379,969.31
二、累计折旧					
1. 期初余额	411,739,670.39	635,058,187.49	39,809,460.12	207,104,353.80	1,293,711,671.80
2. 本期增加金额	17,741,219.86	55,250,169.03	1,340,961.84	10,770,821.11	85,103,171.84
1)计提	17,741,219.86	55,250,169.03	1,340,961.84	10,770,821.11	85,103,171.84
3. 本期减少金额	366,354.83	1,651,866.46	2,116,673.66	213,922.11	4,348,817.06
1)处置或报废	366,354.83	1,651,866.46	2,116,673.66	213,922.11	4,348,817.06
4. 期末余额	429,114,535.42	688,656,490.06	39,033,748.30	217,661,252.80	1,374,466,026.58

三、减值准备					
1. 期初余额	3,727,597.19	89,131,080.75	23,167.56	1,202,736.29	94,084,581.79
2. 本期增加金额		6,978,701.24		144,334.84	7,123,036.08
1) 计提		6,978,701.24		144,334.84	7,123,036.08
3. 本期减少金额					
四、账面价值	3,727,597.19	96,109,781.99	23,167.56	1,347,071.13	101,207,617.87
1. 期末账面价值	883,725,692.77	960,995,142.42	10,801,224.00	114,184,265.67	1,969,706,324.86
2. 期初账面价值	875,381,748.05	916,152,792.97	11,082,295.04	116,213,189.60	1,918,830,025.66

注：期末已经提足折旧仍继续使用的固定资产原值 355,498,662.51 元。

(2). 暂时闲置的固定资产情况

适用 不适用

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
房屋及建筑物	24,341,937.68	16,100,510.64		8,241,427.04
机器设备	523,231,609.50	296,367,996.37		226,863,613.13
运输工具	4,082,290.98	3,802,711.98		279,579.00
电子设备	137,060,679.45	110,385,980.92		26,674,698.53
合计	688,716,517.61	426,657,199.91		262,059,317.70

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

适用 不适用

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

### 固定资产清理

适用 不适用

## 21、在建工程

### 项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	679,069,241.77	709,702,391.56
工程物资		
合计	679,069,241.77	709,702,391.56

### 在建工程

#### (1). 在建工程情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
高压高效	267,377,202.52		267,377,202.52	296,309,314.26		296,309,314.26
高端装备	42,034,546.79		42,034,546.79	57,730,391.80		57,730,391.80
综合电力	176,281,055.17		176,281,055.17	170,680,498.46		170,680,498.46
更新改造及双加项目	85,858,876.66	1,129,130.62	84,729,746.04	77,464,626.41	1,129,130.62	76,335,495.79

2M W	108,646,691.2 5		108,646,691.2 5	108,646,691.2 5		108,646,691.2 5
合计	680,198,372.39	1,129,130.6 2	679,069,241.7 7	710,831,522.1 8	1,129,130.6 2	709,702,391.5 6

## (2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
高压高效	553,660,000.00	296,309,314.26	28,982,939.97	57,068,931.00	846,120.71	267,377,202.52	84.52	97.00				募集资金
高端装备	477,000,000.00	57,730,391.80	15,089,826.17	30,785,671.18		42,034,546.79	82.90	98.00				募集资金
综合电力	510,000,000.00	170,680,498.46	43,298,711.31	37,698,154.60		176,281,055.17	90.78	96.00				募集资金
更新改造及双加项目	117,055,058.00	77,464,626.41	16,840,142.08	8,206,518.19	239,373.64	85,858,876.66	73.35	不适用	2,041,636.28	32,103.93		银行贷款及自有资金



## 25、无形资产

## (1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	598,712,046.67	41,529,900.51	401,696,469.29	1,041,938,416.47
2. 本期增加金额	3,975,920.00	3,556,720.54	21,316,271.69	28,848,912.23
(1) 购置	3,975,920.00	3,556,720.54	21,933,962.26	29,466,602.80
(2) 内部研发				
(3) 企业合并增加				
(4) 外币报表折算差额			-617,690.57	-617,690.57
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
4. 期末余额	602,687,966.67	45,086,621.05	423,012,740.98	1,070,787,328.70
二、累计摊销				
1. 期初余额	61,794,285.45	28,732,100.60	151,336,112.00	241,862,498.05
2. 本期增加金额	6,409,118.53	2,114,720.09	21,012,835.13	29,536,673.75
(1) 计提	6,409,118.53	2,114,720.09	21,012,835.13	29,536,673.75
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
4. 期末余额	68,203,403.98	30,846,820.69	172,348,947.13	271,399,171.80
三、减值准备				
1. 期初余额			22,695,862.09	22,695,862.09
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
4. 期末余额			22,695,862.09	22,695,862.09
四、账面价值				
1. 期末账面价值	534,484,562.69	14,239,800.36	227,967,931.76	776,692,294.81
2. 期初账面价值	536,917,761.22	12,797,799.91	227,664,495.20	777,380,056.33

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0%

## (2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## 26、开发支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	
舰船综合电力系统系列化研究及产业化项目	1,218,557,221.96		48,000,000.00			1,266,557,221.96
合计	1,218,557,221.96		48,000,000.00			1,266,557,221.96

## 27、商誉

## (1). 商誉账面原值

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
		企业合并形成的	处置	
收购上海湘机	634,503.00			634,503.00
合计	634,503.00			634,503.00

## (2). 商誉减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	
收购上海湘机	634,503.00			634,503.00

合计	634,503.00			634,503.00
----	------------	--	--	------------

## (3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

适用 不适用

## (4). 说明商誉减值测试过程、关键参数（例如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等，如适用）及商誉减值损失的确认方法

适用 不适用

## (5). 商誉减值测试的影响

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 28、长期待摊费用

适用 不适用

## 29、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

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	1,309,185,191.73	201,703,642.59	1,137,933,543.93	175,419,051.23
内部交易未实现利润	40,375,978.81	6,056,396.83	40,375,978.84	6,056,396.83
可抵扣亏损	19,020,249.07	4,755,062.27	19,020,249.04	4,755,062.26
预计负债及其他	8,808,961.69	1,855,528.13	24,516,257.94	5,315,723.82
未实现融资收益	53,710,435.65	8,170,409.98	54,315,464.85	8,268,670.43
合计	1,431,100,816.95	222,541,039.80	1,276,161,494.60	199,814,904.57

## (2). 未经抵销的递延所得税负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性	递延所得税	应纳税暂时性	递延所得税



	差异	负债	差异	负债
非同一控制企业合并资产评估增值	28,565,934.67	4,284,890.20	29,907,594.67	4,486,139.20
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动				
合计	28,565,934.67	4,284,890.20	29,907,594.67	4,486,139.20

## (3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

□适用 √不适用

## (4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	253,136,624.07	138,307,229.14
可抵扣亏损	2,298,109,436.24	1,589,870,404.13
合计	2,551,246,060.31	1,728,177,633.27

## (5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2019年	21,385,667.56	21,385,667.56	
2020年	64,635,868.00	64,635,868.00	
2021年	20,818,660.03	20,818,660.03	
2022年	67,003,930.84	67,003,930.84	
2023年	1,656,048,175.05	1,416,026,277.70	
合计	1,829,892,301.48	1,589,870,404.13	/

其他说明：

□适用 √不适用

## 30、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预付工程款	75,000.00	5,927,080.70
合计	75,000.00	5,927,080.70

**31、短期借款****(1). 短期借款分类**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款		
信用借款	5,022,300,000.00	5,305,800,000.00
未到期的商业承兑汇票贴现	46,919,349.88	50,200,000.00
合计	5,069,219,349.88	5,356,000,000.00

短期借款分类的说明：信用借款中包括本公司或所属子公司向本公司或所属子公司提供担保的银行借款；本报告期无已到期未偿还的短期借款情况。

**(2). 已逾期未偿还的短期借款情况**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**32、交易性金融负债**

□适用 √不适用

**33、衍生金融负债**

□适用 √不适用

**34、应付票据**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	599,866,243.14	544,650,343.32
银行承兑汇票	2,077,790,635.34	2,162,058,789.98
信用证	375,718,471.93	379,540,927.75
合计	3,053,375,350.41	3,086,250,061.05

本期末已到期未支付的应付票据总额为0元。

**35、应付账款****(1). 应付账款列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	2,256,927,967.24	2,804,773,777.07
1 年以上	1,054,643,048.05	883,615,274.94
合计	3,311,571,015.29	3,688,389,052.01

## (2). 账龄超过 1 年的重要应付账款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
应付单位一	43,000,000.00	未到支付节点
应付单位二	34,114,952.80	未到支付节点
应付单位三	24,057,009.49	未到支付节点
应付单位四	15,925,488.15	未到支付节点
应付单位五	14,437,232.14	未到支付节点
合计	131,534,682.58	/

其他说明：

□适用 √不适用

## 36、预收款项

## (1). 预收账款项列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	1,014,867,129.01	1,042,258,214.93
1 年以上	108,485,239.54	81,237,148.90
合计	1,123,352,368.55	1,123,495,363.83

## (2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
预收单位一	20,350,000.00	预收款未交货
预收单位二	12,905,262.50	预收款未交货
合计	33,255,262.50	

## (3). 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## 37、应付职工薪酬

## (1). 应付职工薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	66,653,635.28	366,164,563.68	372,116,398.84	60,701,800.12
二、离职后福利-设定提存计划	234,184.48	56,009,704.72	56,016,074.13	227,815.07
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	66,887,819.76	422,174,268.40	428,132,472.97	60,929,615.19

## (2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	64,439,829.46	290,014,503.44	295,827,357.01	58,626,975.89
二、职工福利费		10,701,132.21	10,701,132.21	
三、社会保险费	19,401.61	29,314,578.27	29,315,371.56	18,608.32
其中：医疗保险费	17,322.90	24,207,044.35	24,207,752.65	16,614.60
工伤保险费	692.90	3,121,123.41	3,121,151.74	664.57
生育保险费	1,385.81	1,986,410.51	1,986,467.17	1,329.15
四、住房公积金		30,448,725.80	30,448,725.80	
五、工会经费和职工教育经费	1,385,575.95	5,685,623.96	5,823,812.26	1,247,387.65
六、短期带薪缺勤	808,828.26			808,828.26
七、短期利润分享计划				
八、辞退福利				
合计	66,653,635.28	366,164,563.68	372,116,398.84	60,701,800.12

## (3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	32,803.31	54,054,202.91	54,060,515.66	26,490.56
2、失业保险费	201,381.17	1,955,501.81	1,955,558.47	201,324.51

3、企业年金缴费				
合计	234,184.48	56,009,704.72	56,016,074.13	227,815.07

其他说明：

适用 不适用

### 38、应交税费

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	5,477,858.32	2,684,912.85
消费税		
营业税		
企业所得税	976,432.40	5,465,118.19
个人所得税	300,943.19	915,481.06
城市维护建设税	561,244.76	146,306.13
房产税	945,628.43	949,243.19
土地使用税	754,408.40	761,323.00
教育费附加	400,889.12	97,189.61
其他税费	333,732.22	473,190.68
合计	9,751,136.84	11,492,764.71

### 39、其他应付款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息	8,535,515.06	9,491,730.07
应付股利		
其他应付款	257,451,409.26	194,956,529.51
合计	265,986,924.32	204,448,259.58

应付利息

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息	1,514,260.56	1,262,916.55
企业债券利息		
短期借款应付利息	7,021,254.50	8,228,813.52
划分为金融负债的优先股\永续债利息		

合计	8,535,515.06	9,491,730.07
----	--------------	--------------

重要的已逾期未支付的利息情况：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

#### 应付股利

适用 不适用

#### 其他应付款

##### (1). 按款项性质列示其他应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付销售费用及销售代理费	30,606,747.55	9,231,729.35
应付其他关联方款项	3,361,569.77	4,543,822.46
投标保证金	30,839,054.69	41,560,277.85
代理商保证金	733,990.00	3,054,387.63
应付咨询费	13,959,604.89	8,802,671.79
大修项目	3,676,308.35	4,447,328.86
“三供一业”费用	21,335,909.46	21,544,833.66
暂收员工持股款	40,970,000.00	40,970,000.00
暂收土地回购款	74,420,000.00	
其他	37,548,224.55	60,801,477.91
合计	257,451,409.26	194,956,529.51

##### (2). 账龄超过1年的重要其他应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
其他应付单位一	40,970,000.00	暂收员工持股款
其他应付单位二	9,407,600.00	专项费用
其他应付单位三	2,897,000.00	保证金
其他应付单位四	2,400,000.00	专项费用
合计	55,674,600.00	——

其他说明：

适用 不适用

**40、持有待售负债**

□适用 √不适用

**41、1年内到期的非流动负债**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款	1,034,000,000.00	410,000,000.00
1年内到期的应付债券		
1年内到期的长期应付款	62,142,814.12	67,359,094.72
1年内到期的租赁负债		
合计	1,096,142,814.12	477,359,094.72

**42、其他流动负债**

□适用 √不适用

**43、长期借款****(1). 长期借款分类**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		7,751,840.24
保证借款	354,000,000.00	355,000,000.00
信用借款	827,000,000.00	838,000,000.00
减：一年内到期的长期借款	-1,034,000,000.00	-410,000,000.00
合计	147,000,000.00	790,751,840.24

长期借款分类的说明：保证借款为湘电股份为子公司湘电风能提供担保向银行借款 170,000,000.00 元、湘电股份为子公司湘电长泵提供担保向银行借款 184,000,000.00 元。

其他说明，包括利率区间：

□适用 √不适用

**44、应付债券****(1). 应付债券**

□适用 √不适用

**(2). 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）**

□适用 √不适用

## (3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

适用 不适用

## (4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 45、租赁负债

适用 不适用

## 46、长期应付款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	166,921,644.35	224,872,777.78
专项应付款		
合计	166,921,644.35	224,872,777.78

## 长期应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付融资租赁款	229,064,458.47	292,231,872.50
减：一年内到期部分	-62,142,814.12	-67,359,094.72
合计	166,921,644.35	224,872,777.78

## 专项应付款

适用 不适用



**47、长期应付职工薪酬**

√适用 □不适用

**(1) 长期应付职工薪酬表**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、离职后福利-设定受益计划净负债		
二、辞退福利	131,330,084.22	153,910,964.79
三、其他长期福利		
合计	131,330,084.22	153,910,964.79

**(2) 设定受益计划变动情况**

设定受益计划义务现值：

□适用 √不适用

计划资产：

□适用 √不适用

设定受益计划净负债（净资产）

□适用 √不适用

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

□适用 √不适用

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**48、预计负债**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	期末余额	形成原因
对外提供担保			
未决诉讼			
产品质量保证	10,761,498.44	10,756,480.49	计提三包费用
重组义务			
待执行的亏损合同			
其他		468,217,134.76	预提国贸公司涉嫌诈骗合同损失
合计	10,761,498.44	478,973,615.25	

## 49、递延收益

递延收益情况

√适用 □不适用

单位：元 币种人民币

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	137,444,439.89	3,663,300.00	6,083,144.86	135,024,595.03	与资产相关及未验收的政府补助
合计	137,444,439.89	3,663,300.00	6,083,144.86	135,024,595.03	/

涉及政府补助的项目：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	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	36,202,238.66		1,574,010.38			34,628,228.28	与资产相关
高效节能电机产业项目	16,083,333.40		804,166.65			15,279,166.75	与资产相关
风电装备检验平台建设项目	7,520,000.00		470,000.00			7,050,000.00	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	5,530,000.00					5,530,000.00	与资产相关

舰船综合电力系统系列化研究及产业化项目	10,050,000.00				10,050,000.00	与资产相关
湖南矿山装备产业集群技术创新服务平台项目	370,000.00				370,000.00	与收益相关
直驱式变速恒频风电机组优化技术及产业化项目	250,000.00				250,000.00	与收益相关
智能型超大功率（7-8MW）风电机组研发	50,000.00				50,000.00	与收益相关
复杂机电系统维护质量控制技术	507,000.00			261,000.00	246,000.00	与收益相关
风力发电专利导航分析	100,000.00				100,000.00	与收益相关
基于车船动力的电传动系统关键技术研究及应用	2,844,326.89				2,844,326.89	与收益相关
高端装备电气传动系统	1,877,642.14		106,511.79		1,771,130.35	与收益相关
电机及电机系统的高效节能技术	950,000.00	315,000.00		575,000.00	690,000.00	与收益相

						关
国家能源风力发电机研发（实验）中心能力建设	7,172,143.06		398,452.39		6,773,690.67	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	12,628,000.00		451,000.00		12,177,000.00	与资产相关
风力发电机试验检测平台工程示范建设	10,602,149.74		589,008.32		10,013,141.42	与资产相关
牵引公司申报科技项目经费	70,000.00				70,000.00	与收益相关
项目技术研究与应用	3,000,000.00				3,000,000.00	与收益相关
长沙市财政局下拨 2011 年中央预算能源自主创新投资资金	5,706,906.00		280,662.00		5,426,244.00	与资产相关
CAP1400 常规岛冷却水循环泵设计项目		3,120,000.00	173,333.33		2,946,666.67	与资产相关
引智经费	205,000.00				205,000.00	与收益相关
智能型风电机组及机群控制研究	800,000.00				800,000.00	与收

							益 相 关
复杂型机电系统维护质量控制技术	426,700.00					426,700.00	与 收 益 相 关
智能型超大功率 (7~8MW)风电机组研发项目	290,000.00					290,000.00	与 收 益 相 关
中车株洲电力机车研究所拨国家重点研发计划	175,000.00	128,300.00				303,300.00	与 收 益 相 关
GX-ZD20172008, XE131-2200 风力发电机组研究	100,000.00					100,000.00	与 收 益 相 关
风力发电机组智能控制偏航制动系统技术	3,500,000.00			400,000.00		3,100,000.00	与 资 产 相 关
海上风机可靠性设计研究项目	20,000.00					20,000.00	与 收 益 相 关
生物质能装备企业技术研发公共服务平台建设项目	10,000,000.00					10,000,000.00	与 资 产 相 关
湖南大学 2018 年度第七批科技发展计划项目经费拨款湘财教指 [2018] 55 号		100,000.00				100,000.00	与 收 益 相 关
课题拨款	414,000.00					414,000.00	与

						收益相关
合 计	137,444,439.89	3,663,300.00	4,847,144.86	1,236,000.00	135,024,595.03	

其他说明：

适用 不适用

#### 50、其他非流动负债

适用 不适用

#### 51、股本

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	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	945,834,325.00						945,834,325.00

#### 52、其他权益工具

##### (1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

##### (2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

#### 53、资本公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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)	4,807,661,522.30			4,807,661,522.30
其他资本公积	59,429,312.07			59,429,312.07

合计	4,867,090,834.37			4,867,090,834.37
----	------------------	--	--	------------------

## 54、库存股

□适用 √不适用

## 55、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额					税后归属于少数股东	期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司		
一、不能重分类进损益的其他综合								

收益								
其中：重新计量设定受益计划变动额								
权益法下不能转损益的其他综合收益								
其他权益工具投资公允								



价值变动								
企业自身信用风险公允价值变动								
二、将重分类进损益的其他综合收益	-22,521,782.80	-675,962.94				-675,962.94		-23,197,745.74
其中：权益法下可转损								

益 的 其 他 综 合 收 益								
其 他 债 权 投 资 公 允 价 值 变 动								
金 融 资 产 重 分 类 计 入 其 他 综 合 收 益 的 金 额								
其 他 债 权 投 资								

信用减值准备							
现金流量套期损益的有效部分							
外币财务报表折算差额	-22,521,782.80	-675,962.94			-675,962.94		-23,197,745.74
其他综合收益合计	-22,521,782.80	-675,962.94			-675,962.94		-23,197,745.74

## 56、专项储备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	6,097,996.41	470,469.90	283,047.19	6,285,419.12
合计	6,097,996.41	470,469.90	283,047.19	6,285,419.12

## 57、 盈余公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	82,026,848.29			82,026,848.29
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	229,607,650.51			229,607,650.51

## 58、 分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	-1,484,237,770.15	461,495,401.44
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	-229,694,067.55	
调整后期初未分配利润	-1,713,931,837.70	461,495,401.44
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-591,144,872.12	-221,249,392.63
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		21,624,661.83
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	-2,305,076,709.82	218,621,346.98

调整期初未分配利润明细：

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润-229,694,067.55 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

## 59、 营业收入和营业成本

### (1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	3,181,507,191.09	2,878,884,299.20	2,818,023,940.91	2,449,430,398.28
其他业务	46,956,730.27	39,429,315.71	11,408,400.53	6,841,342.78
合计	3,228,463,921.36	2,918,313,614.91	2,829,432,341.44	2,456,271,741.06

**60、税金及附加**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		
营业税		
城市维护建设税	4,153,658.29	4,290,087.73
教育费附加	2,750,855.80	3,072,076.53
资源税		
房产税	5,813,359.29	5,386,689.63
土地使用税	4,966,062.38	4,509,172.06
车船使用税	11,415.24	9,006.24
印花税	1,702,806.73	1,848,204.16
其他	155,910.27	151,351.17
合计	19,554,068.00	19,266,587.52

**61、销售费用**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	19,868,086.47	18,960,605.26
运输费	29,526,065.49	19,670,094.97
三包费用	26,558,182.50	10,727,014.98
差旅费	9,752,435.56	7,407,625.56
咨询费	10,234,328.79	8,439,234.43
包装费	8,964,920.41	7,135,546.60
投标专项费	6,657,445.72	11,795,241.99
业务费	5,210,886.33	4,139,078.78
办公费	2,271,684.13	1,212,361.52
委托代销手续费	527,935.08	2,441,631.29
会务费	2,343,513.08	1,123,221.07
仓储保管费	137,772.00	435,575.77
广宣费	398,342.33	321,424.97
驻外销售费	6,705,885.89	9,260,241.00
租赁费	2,158,843.04	754,155.07

其他	2,104,679.91	6,484,450.87
合计	133,421,006.73	110,307,504.13

**62、管理费用**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
工资及福利	87,847,924.80	84,280,475.80
上交服务费	22,642,519.66	21,242,519.70
摊销	30,544,069.17	18,678,767.18
折旧	20,453,264.04	15,670,959.50
差旅及出国经费	2,519,088.68	3,151,553.26
业务招待费	702,603.46	793,057.77
办公费	696,284.23	991,546.48
修理费及物料消耗	858,063.70	702,461.14
保险费	1,318,171.44	3,551,282.52
水电费	1,538,032.07	1,636,274.50
运输费	1,125,094.23	1,423,196.85
宣传费	440,022.48	71,183.57
会务费	112,800.00	170,332.79
党员活动经费	1,728,697.44	1,522,411.27
防洪保安基金	165,379.90	255,956.35
提取安全生产费用	573,046.28	338,598.32
租赁费	902,914.14	431,695.84
审计费	1,177,416.69	1,043,313.25
咨询费	1,099,956.25	726,551.68
其他	5,690,689.09	3,087,155.37
合计	182,136,037.75	159,769,293.14

**63、研发费用**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	12,421,852.98	16,139,151.53
物料消耗	4,554,373.01	23,541,840.28
其他费用	9,977,112.27	97,895,307.01
合计	26,953,338.26	137,576,298.82

**64、财务费用**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	174,433,905.34	146,828,893.74
减：利息收入	-8,750,464.37	-8,397,708.80
汇兑损益		
手续费及其他	20,500,942.2	21,441,878.51
合计	186,184,383.17	159,873,063.45

## 65、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
高效电机推广补贴资金	50,000,000.00	
高效节能电机产业项目	804,166.65	
风电装备检验平台建设项目	470,000.00	
国家能源风力发电机研发（实验）中心能力建设	849,452.39	867,262.30
海上风力发电机生产能力技改项目	1,574,010.38	
风力发电机试验检测平台工程示范建设	589,008.32	
外贸公共服务平台建设资助资金		796,200.00
高端装备电气传动系统	106,511.79	1,447,016.06
CAP1400 常规岛冷却水循环泵设计项目	173,333.33	
宁乡税务 2018 年困难先征后返	500,000.00	
长沙市财政局自主创新投资资金	280,662.00	280,662.00
其他小额补助	381,088.14	134,000.00
合计	55,728,233.00	3,525,140.36

其他说明：本期其他收益计入非经常性损益的政府补助 55,728,233.00 元。

## 66、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-1,316,037.70	-1,632,885.25
处置长期股权投资产生的投资收益		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益	11,508,394.70	8,536,376.84
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
处置持有至到期投资取得的投资收益		
可供出售金融资产等取得的投资收益		
处置可供出售金融资产取得的投资收益		

交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
合计	10,192,357.00	6,903,491.59

**67、净敞口套期收益**

□适用 √不适用

**68、公允价值变动收益**

□适用 √不适用

**69、信用减值损失**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	15,065,294.13	
其他应收款坏账损失	-3,683,649.16	
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
合计	11,381,644.97	

**70、资产减值损失**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		-6,019,262.66
二、存货跌价损失	-35,094,209.17	-424,444.87



三、可供出售金融资产减值损失		
四、持有至到期投资减值损失		
五、长期股权投资减值损失		
六、投资性房地产减值损失		
七、固定资产减值损失	-7,123,036.08	
八、工程物资减值损失		
九、在建工程减值损失		
十、生产性生物资产减值损失		
十一、油气资产减值损失		
十二、无形资产减值损失		
十三、商誉减值损失		
十四、其他		
合计	-42,217,245.25	-6,443,707.53

### 71、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得	970,318.44	907,804.65
固定资产处置损失	-455,218.00	-8,423.20
合计	515,100.44	899,381.45

其他说明：

□适用 √不适用

### 72、营业外收入

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
非流动资产处置利得合计			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
债务重组利得	109,654.00	-613,165.22	109,654.00
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助	516,300.00		516,300.00
违约赔偿收入（注1）	96,534,500.00		96,534,500.00

其他	777,764.61	1,363,077.68	777,764.61
合计	97,938,218.61	749,912.46	97,938,218.61

注 1：本公司与江苏大全凯帆电器股份有限公司就江苏省扬中市人民法院的《134 号裁决》达成和解协议，江苏大全凯帆电器股份有限公司自愿赔款 42,510,000.00 元，目前已收到 26,010,000.00 元；湘电风能与江苏大全凯帆电器股份有限公司于 2019 年 6 月 12 日就《CG1560/10 号合同》、《CG1832/11 号合同》、《CG1455/10 号合同》相关条款达成和解协议，江苏大全凯帆电器股份有限公司自愿赔款 70,521,900.00 元。

计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
开放型经济发展专项资金	150,000.00		与收益相关
科技补助款	235,000.00		与收益相关
其他政府补助	131,300.00		与收益相关
合计	516,300.00		

其他说明：

适用 不适用

### 73、营业外支出

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
非流动资产处置损失合计	124,135.95		124,135.95
其中：固定资产处置损失			
无形资产处置损失			
债务重组损失			593,537.39
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	689,491.82		689,491.82
赔偿支出	1,939,663.38		1,939,663.38
三供一业支出	468,217,134.76		468,217,134.76

其他	1,175,923.67	2,037,830.03	582,386.28
合计	472,146,349.58	2,037,830.03	472,146,349.58

本期营业外支出其他项，为国贸公司计提的涉嫌诈骗合同的损失。

#### 74、所得税费用

##### (1) 所得税费用表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	7,371,555.90	7,403,413.75
递延所得税费用	7,666,545.51	
合计	15,038,101.41	7,403,413.75

##### (2) 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	-577,062,024.46
按法定/适用税率计算的所得税费用	-86,559,303.67
子公司适用不同税率的影响	-54,792,702.41
调整以前期间所得税的影响	-3,959,071.35
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	640,655.08
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	51,733,618.02
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	161,489,995.59
加计扣除	
其他	-1,781,471.83
所得税费用	15,038,101.41

其他说明：

□适用 √不适用

#### 75、其他综合收益

√适用 □不适用

详见附注

**76、现金流量表项目****(1). 收到的其他与经营活动有关的现金**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
投标保证金、保函保证金	336,939,654.94	72,282,592.27
政府补助收入	50,781,100.00	5,057,000.00
利息收入	7,423,199.28	4,609,214.83
其他	82,830,865.81	36,314,929.08
合计	477,974,820.03	118,263,736.18

**(2). 支付的其他与经营活动有关的现金**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付保证金等往来款项	260,380,535.97	184,589,750.81
支付付现费用等	250,551,939.88	262,858,728.43
法院冻结银行账户资金	105,356,509.08	
合计	616,288,984.93	447,448,479.24

**(3). 收到的其他与投资活动有关的现金**

□适用 √不适用

**(4). 支付的其他与投资活动有关的现金**

□适用 √不适用

**(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
暂收员工持股款		2,110,000.00
合计		2,110,000.00

**(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
融资租入固定资产所支付的租赁费	65,222,162.11	68,021,314.99
合计	65,222,162.11	68,021,314.99

## 77、现金流量表补充资料

## (1) 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
<b>1. 将净利润调节为经营活动现金流量：</b>		
净利润	-592,100,125.87	-217,408,998.50
加：资产减值准备	30,835,600.28	6,443,707.53
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	85,103,171.84	73,907,797.80
无形资产摊销	29,536,673.75	19,017,640.93
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	-515,100.44	899,381.45
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	124,135.95	
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	186,539,839.36	138,431,184.94
投资损失（收益以“-”号填列）	-10,192,357.00	-6,903,491.59
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	7,666,545.51	
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-201,249.00	
存货的减少（增加以“-”号填列）	82,996,057.91	-376,337,852.33
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-740,709,719.70	-502,478,338.27
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	482,545,925.13	801,420,798.78
其他	362,860,625.68	
经营活动产生的现金流量净额	-75,509,976.60	-63,008,169.26
<b>2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：</b>		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
<b>3. 现金及现金等价物净变动情况：</b>		
现金的期末余额	835,663,897.04	1,843,489,322.18
减：现金的期初余额	1,516,651,355.62	1,972,447,778.98
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	-680,987,458.58	-128,958,456.80

## (2) 本期支付的取得子公司的现金净额

适用 不适用

## (3) 本期收到的处置子公司的现金净额

适用 不适用

## (4) 现金和现金等价物的构成

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	835,663,897.04	1,516,651,355.62
其中：库存现金		
可随时用于支付的银行存款	835,663,897.04	1,516,651,355.62
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	835,663,897.04	1,516,651,355.62
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

其他说明：

适用 不适用

## 78、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

适用 不适用

## 79、所有权或使用权受到限制的资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	1,445,378,108.14	保证金及司法冻结的款项等

应收票据	282,861,338.25	应收票据质押
存货		
固定资产	262,059,317.70	融资租赁抵押
无形资产		
合计	1,990,298,764.09	/

## 80、外币货币性项目

### (1). 外币货币性项目

适用 不适用

单位：元

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			
其中：美元	31,195.63	6.8747	214,460.60
欧元	373,904.47	7.817	2,922,811.24
港币			
人民币			
人民币			
应收账款			
其中：美元	919.12	7.82	7,184.76
欧元			
港币			
人民币			
人民币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
人民币			
人民币			
外币核算-XXX			
人民币			
人民币			

### (2). 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因

适用 不适用

重要境外经营实体	境外主要经营地	记账本位币	选择依据
湘电达尔文	荷兰	欧元	境外全资子公司

**81、套期**

□适用 √不适用

**82、政府补助****1. 政府补助基本情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
与资产相关的政府补助	4,740,633.07		4,740,633.07
与资产相关的政府补助	51,503,899.93		51,503,899.93

**2. 政府补助退回情况**

□适用 √不适用

**83、其他**

□适用 √不适用

**八、合并范围的变更****1、非同一控制下企业合并**

□适用 √不适用

**2、同一控制下企业合并**

□适用 √不适用

**3、反向购买**

□适用 √不适用



#### 4、 处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

适用 不适用

#### 5、 其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

适用 不适用

#### 6、 其他

适用 不适用

## 九、在其他主体中的权益

## 1、在子公司中的权益

## (1) 企业集团的构成

√适用 □不适用

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	
湘电国贸	湖南湘潭	湖南湘潭	销售公司	100.00		设立取得
广东湘机	广东广州	广东广州	销售公司	51.00		设立取得
湘电北京	北京	北京	研发公司	100.00		设立取得
牵引研究所	湖南湘潭	湖南湘潭	研发公司	100.00		设立取得
湘电莱特	湖南湘潭	湖南湘潭	生产及销售	100.00		设立取得
长沙水泵厂	湖南长沙	湖南长沙	生产型企业	70.66		非同一控制下收购取得
上海湘机	上海	上海	销售公司	51.00		非同一控制下收购取得
湘电风能	湖南湘潭	湖南湘潭	生产型企业	100.00		非同一控制下收购取得
湘电物流	湖南湘潭	湖南湘潭	运输企业	100.00		同一控制下合并取得
湘电动力	湖南湘潭	湖南湘潭	生产型企业	75.42		设立取得
邵东兴能	湖南邵东	湖南邵东	服务型企业		100.00	设立取得
新化新能	湖南新化	湖南新化	服务型企业		100.00	设立取得
湘电福建	福建福州	福建福州	销售公司		70.00	设立取得
湘电达尔文	荷兰	荷兰	研发公司		100.00	非同一控制下收购取得
湘电内蒙古	内蒙古	内蒙古	销售公司		100.00	设立取得
湘电长泵	湖南长沙	湖南长沙	生产型企业		100.00	设立取得
长泵铸造	湖南宁乡	湖南宁乡	生产型企业		100.00	设立取得
长沙特种泵	湖南长沙	湖南长沙	生产型企业		100.00	设立取得
泵业销售	湖南长沙	湖南长沙	销售公司		100.00	设立取得
凡人物业	湖南长沙	湖南长沙	物业管理公司		100.00	设立取得
上海国贸	上海	上海	贸易企业		100.00	设立取得
湘电香港	香港	香港	贸易企业		100.00	设立取得
湘电来宾	广西来宾	广西来宾	销售公司		100.00	设立取得
湘电舟山	浙江舟山	浙江舟山	销售公司		100.00	设立取得

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

## (2). 重要的非全资子公司

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	少数股东持股比例 (%)	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
长沙水泵厂	29.34%	-16,918,872.57		-49,728,609.12
湘电动力	24.58%	16,709,849.81		532,139,520.67

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## (3). 重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
长沙水泵厂	1,204,089,121.25	361,139,644.34	1,565,228,765.59	1,510,168,160.64	224,568,765.70	1,734,736,926.34	1,339,439,323.23	375,272,489.15	1,714,711,812.38	1,516,956,169.69	234,412,388.52	1,751,368,558.21
湘电动力	2,828,491,668.35	321,608,608.953	3,150,100,621.43	969,763,497.86	15,031,450.28	984,794,948.14	3,091,592,375.09	329,123,221.74	3,420,715,596.83	1,285,628,746.56	14,586,045.8	1,300,215,251.14

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
长沙水	125,357,806.70	-57,670,765.82	-57,670,765.82	21,023,687.72	232,267,751.75	-42,384,445.97	-42,384,445.97	217,711,938.04

泵厂								
湘电动力	613,391,597.04	67,993,319.74	67,993,319.74	-101,595,728.20	454,084,867.37	57,200,816.51	57,200,816.51	369,564,780.06

## (4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制:

□适用 √不适用

## (5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

## 2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

□适用 √不适用

## 3、在合营企业或联营企业中的权益

√适用 □不适用

## (1). 重要的合营企业或联营企业

□适用 √不适用

## (2). 重要合营企业的主要财务信息

□适用 √不适用

## (3). 重要联营企业的主要财务信息

□适用 √不适用

## (4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
合营企业:		
投资账面价值合计	35,833,195.57	37,149,233.27
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-1,316,037.70	-3,766,427.05
--其他综合收益		
--综合收益总额	-1,316,037.70	-3,766,427.05
联营企业:		
投资账面价值合计		
下列各项按持股比例计算的合计数		

--净利润		
--其他综合收益		
--综合收益总额	-1,316,037.70	-3,766,427.05

## (5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

适用 不适用

## (6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

适用 不适用

## (7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

## (8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

适用 不适用

## 4、重要的共同经营

适用 不适用

## 5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

## 6、其他

适用 不适用

## 十、与金融工具相关的风险

适用 不适用

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九相关项目。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。

## (一) 风险管理目标和政策

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确定和分析本公司所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

### 1、市场风险

#### (1) 外汇风险

外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。本公司承受外汇风险主要与欧元、美元有关，下属子公司湘电达尔文有限公司注册地在荷兰，本位币为欧元，下属子公司湘电国贸存在部分以欧元、美元进行采购和销售的业务，本公司的其他主要业务活动以人民币计价结算。

截止 2019 年 6 月 30 日，湘电达尔文有限公司资产总额 141,110,006.52 元，该等外币余额的资产和负债产生的外汇风险可能对本公司的经营业绩产生影响。本公司密切关注汇率变动对本公司外汇风险的影响。针对国外子公司，本公司目前并未采取任何措施规避外汇风险，针对湘电国贸外币采购销售业务，公司进行了套期保值处理。

#### (2) 利率风险—现金流量变动风险

本公司因利率变动引起金融工具现金流量变动的风险主要与浮动利率银行借款有关。本公司的政策是保持这些借款的浮动利率。

#### (3) 其他价格风险

本公司持有的分类为可供出售金融资产的投资在资产负债表日以成本计量。因此，本公司不需承担着证券市场变动的风险。

### 2、信用风险

2019 年 6 月 30 日，可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失以及本公司承担的财务担保，主要包括合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额。

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

本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

### 3、流动风险

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

2019年6月30日，本公司尚未使用的银行借款额度为人民币261,429.00万元(2018年12月31日：人民币436,051.98万元)。

## (二) 金融资产转移

### 1、已整体终止确认但转出方继续涉入已转移金融资产

于2019年6月30日，本公司已背书或向银行贴现未到期银行承兑汇票人民币1,314,601,723.67元。由于与这些银行承兑汇票相关的利率风险等主要风险与报酬已转移给了银行，因此，本公司终止确认已贴现未到期的银行承兑汇票。根据贴现协议，如该银行承兑汇票到期未能承兑，银行有权要求本公司付清未结算的余额，因此本公司继续涉入了已贴现的银行承兑汇票。

### 2、未终止确认的金融资产转移

于2019年6月30日，本公司向银行贴现未到期商业承兑汇票人民币46,919,349.88元。根据贴现协议，如该商业承兑汇票到期未能兑付，银行有权要求本公司付清未结算的余额，本公司保留了该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，未终止确认该金融资产。

于2019年6月30日，本公司已背书转让未到期商业承兑汇票人民币246,684,760.12元，如该商业承兑汇票到期未能兑付，被背书单位有权向本公司追索，本公司保留了该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，未终止确认该金融资产。

## 十一、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

适用 不适用

### 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

适用 不适用

### 3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

适用 不适用

### 4、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

适用 不适用

### 5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

适用 不适用

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

9、其他

适用 不适用

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例 (%)	母公司对本企业的表决权比例 (%)
湘电集团	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。	96,000.00	33.54	33.54

本企业的母公司情况的说明

详见附注“九、在其他主体中的权益”。

本企业最终控制方是湖南省国资委

其他说明：

无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

详见附注“九、在其他主体中的权益”。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

适用 不适用

本企业重要的合营或联营企业详见附注“九、在其他主体中的权益”

适用 不适用



## 4、其他关联方情况

√适用 □不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
湘潭电机力源机电修造有限公司	受同一母公司控制
湘潭电机力源设备有限公司	受同一母公司控制
湘潭电机力源动能有限公司	受同一母公司控制
湘潭电机力源物资贸易有限公司	受同一母公司控制
湘电集团置业投资有限公司	受同一母公司控制
湘潭电机特变电工有限公司	受同一母公司控制
湘潭电机培训中心校办工厂	受同一母公司控制
湘电新能源有限公司及其控股子公司	母公司对其有重大影响
金杯电工电磁线有限公司	受同一母公司控制
湘电电气职业技术学院	受同一母公司控制
湖南海诺电梯有限公司	母公司对其有重大影响
湘电重型装备有限公司	受同一母公司控制
湘潭依科房地产开发有限公司	受同一母公司控制
湖南湘电能源工程科技有限公司	受同一母公司控制

其他说明

无

## 5、关联交易情况

## (1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
湘电东洋	采购商品	9,348,933.84	7,927,494.97
金杯电磁线	采购商品	44,855,651.70	51,973,326.55
湘电重装	采购商品	37,135.45	570,427.44
湘电新能源及其控股子公司	采购商品		86,966,776.07
湘电重装	接受劳务	1,104,677.16	1,288,919.54
湘电集团	接受劳务	26,631,008.61	25,537,171.62
力源动能	接受劳务	3,063,775.20	34,126,046.87
湘电置业及其控股子公司	接受劳务	9,829,731.19	21,492,297.95
技术学院	接受劳务	55,420.00	
能源工程	接受劳务	3,922,829.44	694,225.34
海诺电梯	接受劳务	15,996.00	7,547.17
小 计		98,865,158.59	230,584,233.52

出售商品/提供劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
湘电福斯	销售商品		504,971.79
湘电东洋	销售商品		1,542,020.03
湘电重型	销售商品	11,218,342.38	4,012,736.26

湘电集团	销售商品	6,503,760.85	69,428,099.24
能源工程	销售商品	135,071.40	276,178.76
力源动能	销售商品		678,253.30
湘电置业及其控股子公司	销售商品	316,891.93	33,476.92
特变电工	销售商品	4,987.53	
湘电新能源及其控股子公司	销售商品	57,683,766.72	
技术学院	销售商品	957,826.93	
金杯电磁线	销售商品	9,540,111.22	
湘电福斯	提供劳务		387,931.03
湘电集团	提供劳务	69,939.82	10,650.39
能源工程	提供劳务		6,769.23
湘电置业及其控股子公司	提供劳务	40,177.08	
小 计	提供劳务	86,470,875.86	76,881,086.95

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

#### (2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表:

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

公司委托管理/出包情况表:

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

#### (3). 关联租赁情况

本公司作为出租方:

适用 不适用

本公司作为承租方:

适用 不适用

关联租赁情况说明

适用 不适用

#### (4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

关联担保情况说明

适用 不适用

#### (5). 关联方资金拆借

适用 不适用

#### (6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
湘电集团	动能事业部资产房屋构筑物、机器设备等资产		35,678,391.76
湘电集团	力源模具机器设备、电子设备等资产		20,789,586.87
能源工程	机电修行机器设备等资产		8,710,496.25

## (7). 关键管理人员报酬

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	87.52	207.91

## (8). 其他关联交易

□适用 √不适用

## 6、关联方应收应付款项

## (1). 应收项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	湘电福斯	15,738,859.51	1,468,435.59	15,848,859.51	1,478,698.59
应收账款	技术学院	178,606.06	16,663.95		
应收账款	湘电重装	45,509,159.53	4,246,004.58	34,617,651.50	3,229,826.88
应收账款	湘电集团	232,698,569.20	21,710,776.51	338,570,849.33	31,588,660.24
应收账款	力源动能	2,081,881.93	194,239.58	2,081,881.93	194,239.58
应收账款	机电修造	2,055,470.20	191,775.37	2,040,470.20	190,375.87
应收账款	特变电工	18,738.01	1,748.26	12,987.87	1,211.77
应收账款	湘电新能源及其控股子公司	552,857,085.60	51,581,566.09	501,067,953.55	46,749,640.07
应收账款	能源工程	560,881.49	52,330.24	502,274.86	46,862.24
应收账款	海诺电梯	1,762,492.35	164,440.54	2,068,029.99	192,947.20
应收账款	湘电东洋	112,000.06	10,449.61	188,968.58	17,630.77
应收账款	湘电置业及其控股子公司	1,618,201.66	150,978.21	2,555,571.00	238,434.77
合计		855,191,945.60	79,789,408.52	899,555,498.32	83,928,527.98
预付款项	能源工程			4,240,505.52	
合计				4,240,505.52	
长期应收款	湘电新能源及其控股子公司	97,211,489.25		91,512,161.25	
合计		97,211,489.25		91,512,161.25	

## (2). 应付项目

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	湘电东洋	8,690,770.98	1,234,074.98
应付账款	湘电集团	33,735,032.02	33,836,333.44
应付账款	机电修造	615,000.00	
应付账款	力源模具	612,844.37	612,844.37
应付账款	力源动能	6,052,914.61	6,745,528.89
应付账款	湘电置业及其控股子公司	494,221.94	107,970.90
应付账款	特变电工	58,332.00	58,332.00
应付账款	金杯电磁线	31,527,133.02	35,017,349.08
应付账款	海诺电梯	120,421.00	206,458.82
应付账款	技术学院	4,715,875.04	6,746,401.94
应付账款	湘电重型	1,164,934.93	462,707.97
应付账款	力源设备	120,582.20	120,582.20
应付账款	能源工程	2,505,513.47	3,905,370.27
应付账款	湘电新能源及其控股子公司	173,180,006.72	215,913,652.82
合计		263,593,582.30	304,967,607.68

## 7、关联方承诺

□适用 √不适用

## 8、其他

□适用 √不适用

## 十三、 股份支付

## 1、 股份支付总体情况

□适用 √不适用

## 2、 以权益结算的股份支付情况

□适用 √不适用

## 3、 以现金结算的股份支付情况

□适用 √不适用

## 4、 股份支付的修改、终止情况

□适用 √不适用

## 5、 其他

□适用 √不适用

**十四、 承诺及或有事项****1、 重要承诺事项**

√适用 □不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

## 融资租赁承诺事项

至资产负债表日止，本公司通过融资租赁租入固定资产，未来应支付租金汇总如下：

项 目	年末数	年初数
融资租赁的最低租赁付款额：		
1 年以内：	112,577,761.89	130,485,132.43
1 到 2 年：	97,589,021.45	105,038,642.05
2 到 3 年：	36,551,737.41	74,386,819.64
3 年以上：	10,404,287.50	20,947,625.00
合 计	257,122,808.25	330,858,219.12

**2、 或有事项****(1). 资产负债表日存在的重要或有事项**

√适用 □不适用

详见本报告第五节重要事项：“六、重大诉讼、仲裁事项”。

**(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：**

□适用 √不适用

**3、 其他**

□适用 √不适用

**十五、 资产负债表日后事项****1、 重要的非调整事项**

□适用 √不适用

**2、 利润分配情况**

□适用 √不适用

**3、 销售退回**

□适用 √不适用

**4、 其他资产负债表日后事项说明**

□适用 √不适用

**十六、 其他重要事项****1、 前期会计差错更正****(1). 追溯重述法**

□适用 √不适用

**(2). 未来适用法**

□适用 √不适用

**2、 债务重组**

□适用 √不适用

**3、 资产置换****(1). 非货币性资产交换**

□适用 √不适用

**(2). 其他资产置换**

□适用 √不适用

**4、 年金计划**

□适用 √不适用

**5、 终止经营**

□适用 √不适用

**6、 分部信息****(1). 报告分部的确定依据与会计政策**

√适用 □不适用

本公司的报告分部是提供不同产品或服务、或在不同地区经营的业务单元。由于各种业务或地区需要不同的技术和市场战略，因此，本公司分别独立管理各个报告分部的生产经营活动，分别评价其经营成果，以决定向其配置资源并评价其业绩。

本公司有 4 个报告分部，分别为：电机及配套分部，负责生产并销售电机及配套产品；贸易分部，负责机电产品贸易及公司自用产品的进口；风力发电整机分部，负责生产并销售风力发电整机产品；水泵及配套产品分部，负责生产并销售水泵及配套产品产品。

分部间转移价格参照向第三方销售所采用的价格确定，资产根据分部的经营以及资产的所在位置进行分配，负债根据分部的经营进行分配，间接归属于各分部的费用按照收入比例在分部之间进行分配。

**(2). 报告分部的财务信息**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	电机及配套产品	贸易业务	风力发电机组	水泵及配套产品	分部间抵销	合计
一、营业收入	1,781,074,053.01	1,304,157,008.77	669,185,229.78	125,357,806.70	651,310,176.90	3,228,463,921.36
二、营	1,506,407,329.74	1,286,292,475.39	663,182,634.46	118,095,293.26	655,664,117.94	2,918,313,614.91

业成本						
三、对联营和合营企业的投资收益	-1,270,290.73			-45,746.97		-1,316,037.70
四、资产减值损失	47,484.87		34,724,138.26	7,445,622.12		42,217,245.25
五、信用减值损失	-8,679,788.08	44,198,939.75	-7,538,863.34	-9,399,149.10	771,159.70	17,809,979.53
六、折旧费和摊销费	33,292,704.59	8,005.03	15,281,623.58	1,780,471.72	-1,302,929.06	51,665,733.98
七、利润总额	36,991,476.67	-34,476,091.34	-85,892,399.55	-59,791,719.12	-5,132,219.14	-138,036,514.20
八	14,056,803.	-81,468.97	3,384,969.5	-2,120,953.	201,249.00	15,038,101.

、所得税费用	17		1	30		41
九、净利润	22,934,673.50	-34,394,622.37	-89,277,369.06	-57,670,765.82	-5,333,468.14	-153,074,615.61
十、资产总额	12,256,688,284.20	950,923,548.39	7,682,045,231.27	1,565,228,765.59	3,229,004,616.04	19,225,881,213.41
十一、负债总额	8,626,398,469.97	923,287,712.74	6,024,890,016.84	1,734,736,926.34	2,723,666,857.00	14,585,646,268.89

(3). 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

适用 不适用

(4). 其他说明

适用 不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8、其他

适用 不适用

十七、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额
1 年以内	2,186,831,832.81
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	2,186,831,832.81
1 至 2 年	247,318,848.98



2 至 3 年	102,453,494.26
3 年以上	
3 至 4 年	114,338,577.34
4 至 5 年	176,400,608.94
5 年以上	128,400,472.85
合计	2,955,743,835.18

## (2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	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
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)			金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	44,106,542.50	1.49	44,106,542.50	100.00		0.00	57,037,266.91	1.93	57,037,266.91	100.00	0.00
其中：											
按单项计提坏账准备	44,106,542.50	1.49	44,106,542.50	100.00		0.00	57,037,266.91	1.93	57,037,266.91	100.00	0.00
按组合计提坏账准备	2,911,637.26	0.98	136,485.41	4.69		2,775,151.88	2,766,948.80	0.93	128,812.00	4.66	2,638,136.89
其中：											

非关联方应收账款	863,256,554.75	29.21	123,917,967.19	14.35	739,338,587.56	801,439,992.39	27.11	115,354,639.05	14.39	686,085,353.34
合并范围内关联方应收款项	1,913,681,454.38	64.74			1,913,681,454.38	1,821,271,323.59	61.62			1,821,271,323.59
合并范围外关联方应收款项	134,699,283.55	4.56	12,567,443.14	9.33	122,131,840.41	144,237,582.32	4.88	13,457,366.43	9.33	130,780,215.89
合计	2,955,743,835.18	/	180,591,952.84	/	2,775,151,882.34	2,823,986,165.21	/	185,849,272.39	/	2,638,136,892.82

按单项计提坏账准备:

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
应收单位一	11,638,024.96	11,638,024.96	100.00	对方经营状况严重恶化, 已启动诉讼程序, 预计无法收回
应收单位二	9,619,244.18	9,619,244.18	100.00	对方经营状况严重恶化, 已启动诉

				讼程序, 预计无法收回
应收单位三	7,736,628.22	7,736,628.22	100.00	已启动诉讼程序, 预计无法收回
应收单位四	4,772,537.85	4,772,537.85	100.00	已启动诉讼程序, 预计无法收回
应收单位五	2,287,460.00	2,287,460.00	100.00	已启动诉讼程序, 预计无法收回
应收单位六	2,175,000.00	2,175,000.00	100.00	已启动诉讼程序, 预计无法收回
应收单位七	1,954,659.29	1,954,659.29	100.00	对方经营状况严重恶化, 已启动诉讼程序, 预计无法收回
应收单位八	1,762,128.00	1,762,128.00	100.00	已启动诉讼程序, 预计无法收回
应收单位九	1,260,000.00	1,260,000.00	100.00	已启动诉讼程序, 预计无法收回
其他	900,860.00	900,860.00	100.00	
合计	44,106,542.50	44,106,542.50	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 非关联方应收账款

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	558,606,384.94	17,672,691.35	3.16
1 至 2 年	162,192,883.54	22,820,538.72	14.07
2 至 3 年	43,682,626.04	10,863,869.09	24.87
3 至 4 年	20,860,775.79	9,095,298.24	43.60
4 至 5 年	14,625,578.27	9,379,383.34	64.13
5 年以上	63,288,306.17	54,086,186.46	85.46
合计	863,256,554.75	123,917,967.19	

按组合计提坏账的确认标准及说明:

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

适用 不适用

### (3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

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	
按单项计提坏账准备	57,037,266.91		12,930,724.41		44,106,542.50
按组合计提坏账准备	128,812,005.48	7,673,404.85			136,485,410.34
合计	185,849,272.39	7,673,404.85	12,930,724.41		180,591,952.84

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	收回或转回金额	收回方式
应收单位一	8,270,381.92	收回欠款
应收单位二	2,888,900.00	收回欠款
合计	11,159,281.92	/

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

客商名称	应收期末余额	占应收账款总额的比例 (%)
应收单位一	135,211,700.41	4.57
应收单位二	30,736,316.86	1.04
应收单位三	30,333,688.06	1.03
应收单位四	21,097,400.06	0.71
应收单位五	19,624,474.24	0.66
合计	237,003,579.63	

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		

其他应收款	55,636,160.16	45,687,581.39
合计	55,636,160.16	45,687,581.39

其他说明：

适用 不适用

### 应收利息

#### (1). 应收利息分类

适用 不适用

#### (2). 重要逾期利息

适用 不适用

#### (3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

### 应收股利

#### (1). 应收股利

适用 不适用

#### (2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

#### (3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

### 其他应收款

#### (1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额
1 年以内	21,422,680.99
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	21,422,680.99
1 至 2 年	14,395,266.00
2 至 3 年	371,600.03
3 年以上	
3 至 4 年	20,962,675.00
4 至 5 年	6,570,000.00
5 年以上	345,476.90
合计	64,067,698.92

#### (2). 按款项性质分类

适用 不适用

**(3). 坏账准备计提情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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)	
2019年1月1日余额	4,168,776.31			4,168,776.31
2019年1月1日余额在本期				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提	4,257,982.09		4,780.36	4,262,762.45
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2019年6月30日余额	8,426,758.40		4,780.36	8,431,538.76

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

**(4). 坏账准备的情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	
组合计提坏账	4,168,776.31	4,257,982.09			8,426,758.40
单项计提坏账		4,780.36			4,780.36
合计	4,168,776.31	4,262,762.45			8,431,538.76

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

**(5). 本期实际核销的其他应收款情况**

□适用 √不适用

其他应收款核销说明：

□适用 √不适用

## (6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	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
其他应收单位一	融资租赁保证金	16,840,000.00	1-2年、2-3年、3年以上	30.27	4,716,124.00
其他应收单位二	融资租赁保证金	16,216,216.00	2-3年	29.15	1,173,992.64
其他应收单位三	融资租赁保证金	7,679,680.00	1-2年	13.80	1,860,786.46
其他应收单位四	投标保证金	250,000.00	3年以内	0.45	137,665.00
其他应收单位五	投标保证金	250,000.00	1年以内	0.45	3,675.00
合计		41,235,896.00		74.12	7,892,243.10

## (7). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

## (8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

## (9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## 3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	5,770,019,501.48		5,770,019,501.48	5,770,019,501.48		5,770,019,501.48

对联营、合营企业投资	21,516,594.93	463,760.63	21,052,834.30	22,786,885.66	463,760.63	22,323,125.03
合计	5,791,536,096.41	463,760.63	5,791,072,335.78	5,792,806,387.14	463,760.63	5,792,342,626.51

## (1) 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
湘电国贸	55,512,800.00			55,512,800.00		
上海湘机	1,798,640.00			1,798,640.00		
广东湘机	994,500.00			994,500.00		
长沙水泵厂	62,106,658.00			62,106,658.00		
湘电风能	3,846,985,796.00			3,846,985,796.00		
湘电北京	5,000,000.00			5,000,000.00		
牵引研究所	3,000,000.00			3,000,000.00		
湘电莱特	40,001,550.92			40,001,550.92		
湘电物流	224,619,556.56			224,619,556.56		
湘电动力	1,530,000,000.00			1,530,000,000.00		
合计	5,770,019,501.48			5,770,019,501.48		

## (2) 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
湖南湘电东洋电气有限公司	22,323,125.03			-1,270,290.73						21,052,834.30	



公司										
小计	22,323,125.03			-1,270,290.73					21,052,834.30	
二、联营企业										
湘潭昆鹏锻造有限公司	463,760.63								463,760.63	463,760.63
小计	463,760.63								463,760.63	463,760.63
合计	22,786,885.66			-1,270,290.73		0.00	0.00	0.00	21,516,594.93	463,760.63

其他说明：

适用 不适用

#### 4、营业收入和营业成本

##### (1) 营业收入和营业成本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	930,020,232.67	796,575,689.51	809,955,131.54	667,856,832.39
其他业务	26,479,239.66	21,329,138.30	1,856,655.90	1,213,512.59
合计	956,499,472.33	817,904,827.81	811,811,787.44	669,070,344.98

#### 5、投资收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-1,270,290.73	-1,632,885.25
处置长期股权投资产生的投资收益		-173,556.92
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		5,661,141.53
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
处置持有至到期投资取得的投资收益		
可供出售金融资产等取得的投资收益		
处置可供出售金融资产取得的投资收益		

交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
合计	-1,270,290.73	3,854,699.36

其他说明：  
无

## 6、其他

适用 不适用

## 十八、补充资料

### 1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	390,964.49	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	56,244,533.00	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益	11,508,394.70	
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益	-483,883.39	
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生		

的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-2,433,776.87	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	96,534,500.00	
所得税影响额	-2,290,493.36	
少数股东权益影响额	-2,080,486.26	
合计	157,389,752.31	

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

## 2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率(%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	-14.72	-0.62	-0.62
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-18.64	-0.79	-0.79

## 3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

## 4、其他

适用 不适用

## 第十一节 备查文件目录

备查文件目录	载有董事长签名的2019年半年报全文；
	载有单位负责人、主管会计工作负责人签名盖章的财务报告；
	报告期内在中国证监会指定报刊上公开披露过的所有文件的正本及公告原稿。

董事长：周健君

董事会批准报送日期：2019年8月26日