

**深圳麦格米特电气股份有限公司
2018 年年度报告**

2019 年 04 月

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证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。

公司负责人童永胜、主管会计工作负责人王涛及会计机构负责人(会计主管人员)唐玲声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司未来发展战略和经营目标的实现可能存在宏观经济形势变化、核心技术人才流失、存货规模显著增加和产品毛利略有下降等风险。公司在本报告“第四节 经营情况讨论与分析”中“九、公司未来发展的展望”部分，详细描述了公司经营中可能存在的风险及应对措施，敬请投资者关注相关内容。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以公司 2018 年 12 月 31 日总股本 312,971,804 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.30 元(含税)，送红股 0 股(含税)，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 5 股。

目 录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	5
第三节 公司业务概要.....	9
第四节 经营情况讨论与分析.....	13
第五节 重要事项	29
第六节 股份变动及股东情况.....	54
第七节 优先股相关情况.....	61
第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	62
第九节 公司治理	71
第十节 公司债券相关情况.....	77
第十一节 财务报告.....	78
第十二节 备查文件目录.....	198

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、麦格米特	指	深圳麦格米特电气股份有限公司
株洲电气	指	株洲麦格米特电气有限责任公司，系公司全资子公司
株洲微朗	指	株洲市微朗科技有限公司，系公司全资子公司
深圳驱动	指	深圳市麦格米特驱动技术有限公司，系公司全资子公司
深圳控制	指	深圳市麦格米特控制技术有限公司，系公司全资子公司
怡和卫浴	指	浙江怡和卫浴有限公司，系公司控股子公司
会计师事务所	指	中汇会计师事务所（特殊普通合伙）
董事会	指	深圳麦格米特电气股份有限公司董事会
监事会	指	深圳麦格米特电气股份有限公司监事会
交易所	指	深圳证券交易所
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《深圳麦格米特电气股份有限公司章程》
报告期内、本报告期内、本期	指	2018年1月1日至2018年12月31日
上期、上年同期	指	2017年1月1日至2017年12月31日
元、万元、亿元	指	人民币元、万元、亿元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	麦格米特	股票代码	002851
变更后的股票简称（如有）	不适用		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	深圳麦格米特电气股份有限公司		
公司的中文简称	麦格米特		
公司的外文名称（如有）	Shenzhen Megmeet Electrical Co., LTD		
公司的外文名称缩写（如有）	Megmeet		
公司的法定代表人	童永胜		
注册地址	深圳市南山区高新区北区朗山路 13 号清华紫光科技园 5 层 A、B、C501-503、D、E		
注册地址的邮政编码	518057		
办公地址	深圳市南山区学府路 63 号高新区联合总部大厦 34 层		
办公地址的邮政编码	518052		
公司网址	http://www.megmeet.com/		
电子信箱	irmeg@megmeet.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书
姓名	王涛
联系地址	深圳市南山区学府路 63 号高新区联合总部大厦 34 层
电话	0755-86600637
传真	0755-86600999
电子信箱	irmeg@megmeet.com

三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体的名称	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

四、注册变更情况

组织机构代码	914403007525239714
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	无重大变更
历次控股股东的变更情况（如有）	无变更

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	中汇会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	杭州市江干区新业路 8 号华联时代大厦 A 框 601 室
签字会计师姓名	王甫荣、林群

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
华林证券股份有限公司	西藏自治区拉萨市柳梧新区察古大道 1-1 号君泰国际 B 栋一层 3 号	陈坚、朱文瑾	2017 年 3 月 6 日至 2019 年 12 月 31 日

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

财务顾问名称	财务顾问办公地址	财务顾问主办人姓名	持续督导期间
华林证券股份有限公司	西藏自治区拉萨市柳梧新区察古大道 1-1 号君泰国际 B 栋一层 3 号	陈坚、方红华	2018 年 9 月 18 日至 2019 年 12 月 31 日

六、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2018 年	2017 年	本年比上年增减	2016 年
营业收入（元）	2,393,654,737.58	1,494,449,391.01	60.17%	1,154,188,251.79
归属于上市公司股东的净利润（元）	202,099,731.70	117,053,348.35	72.66%	109,676,875.44
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	173,635,346.89	101,203,204.12	71.57%	94,094,832.96
经营活动产生的现金流量净额（元）	-94,873,584.64	95,676,277.05	-199.16%	71,594,818.20

基本每股收益（元/股）	0.7236	0.4582	57.92%	0.5488
稀释每股收益（元/股）	0.7231	0.4576	58.02%	0.5488
加权平均净资产收益率	13.92%	10.06%	3.86%	17.27%
	2018 年末	2017 年末	本年末比上年末增减	2016 年末
总资产（元）	3,182,140,966.44	2,301,016,181.57	38.29%	1,442,128,681.95
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,646,819,859.43	1,310,047,002.72	25.71%	689,351,370.85

七、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	384,095,076.38	646,597,157.91	579,766,469.91	783,196,033.38
归属于上市公司股东的净利润	24,339,278.30	40,816,768.82	57,410,821.02	79,532,863.56
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	14,921,166.05	36,330,040.53	51,921,204.28	70,462,936.03
经营活动产生的现金流量净额	-3,739,054.08	-8,109,645.78	-78,221,815.61	-4,803,069.17

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

九、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2018 年金额	2017 年金额	2016 年金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	808,092.94	-1,417,273.08	-435,374.98	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密	18,024,069.33	10,142,082.85	12,529,235.90	

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)				
委托他人投资或管理资产的损益	19,096,080.20	12,998,453.61	6,550,827.75	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	453,471.00			
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-581,675.35	-212,607.49	1,079,384.21	
减：所得税影响额	5,938,841.22	3,296,546.90	3,064,797.10	
少数股东权益影响额（税后）	3,396,812.09	2,363,964.76	1,077,233.30	
合计	28,464,384.81	15,850,144.23	15,582,042.48	--

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

公司报告期不存在将根据《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、列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

1. 公司从事的主要业务

公司是以电力电子及相关控制技术为基础的电气自动化公司，专注于电能的变换、控制和应用。

公司目前产品主要包括工业电源、工业自动化、智能家电电控、新能源汽车及轨道交通等几大类，并不断在电气自动化领域逐步外延产品和技术范围，目前新增了智能采油设备、电击器等新兴领域。其中，工业电源主要细分产品包括医疗设备电源、通信及电力设备电源、工业导轨电源、商业显示电源等；智能家电电控产品的主要细分产品包括平板显示电源、变频家电功率转换器、智能卫浴整机及部件等；工业自动化主要细分产品包括伺服、变频驱动器、可编程逻辑控制器、数字化焊机、工业微波设备等；新能源汽车及轨道交通包括新能源汽车电机驱动器、DCDC模块、车载充电桩、电力电子集成模块（PEU）、充电桩模块、轨道交通车辆空调控制器等。

公司产品广泛应用于显示、变频家电、智能卫浴、医疗、通信、智能装备制造、新能源汽车、轨道交通、智能采油设备等消费和工业的众多行业，并不断在新领域渗透和拓展。

2. 经营模式

(1) “事业部+资源平台”相结合的运营模式

公司在各领域的的产品开发和市场拓展由各事业部作为经营单位分工运营，运营团队端到端全流程负责本事业部的全面运营；公司根据不同事业部所处的阶段确定相应的经营目标并不断调整经营方向和重点，同时，公司不断强化资源平台建设，向事业部提供营销资源平台、研发技术资源平台、检验测试平台、供应链平台、财务人力资源平台、IT、ERP和管理平台的支持，并整合内部资源形成协同。多年持续不断的建设和动态调整，使得“事业部+资源平台”相结合的运营模式已经逐步成为公司的核心动力之一，是公司业务能够不断前进和新业务不断成长的土壤，从而支撑“公司横向做大，事业部纵向做强”的目标。

(2) 研发模式

公司依靠强大的研发实力和技术储备，持续多年的较高强度研发投入，通过快速响应客户个性化需求，提高公司综合竞争力。公司基于多年建设的核心技术平台支撑起较强的产品开发能力，并不断向新的技术领域延伸，通过技术交叉应用及延伸，满足下游客户多元的产品和解决方案需求，为公司构建多样化产品布局，并为跨领域经营模式打下了坚实的技术基础。

(3) 供应链管理模式

公司按照订单组织生产，建立了以ORACLE-ERP系统为平台，PLM开发系统为基础端，MES和WMS系统为运营端，自动化设备和物流仓储为载体，集成供应链管理和流程的信息，实施计划、采购、生产、设备、检验、仓库、运输、成本测算等全流程、信息化生产管理模式。

公司供应链体系负责制定与完善公司采购政策及各项相关制度、选择与评估供应商、制定并实施采购。公司采购体系采取采购认证和采购执行分离的管理模式，通过多渠道、多途径遴选合作供应商，并进行日常绩效考核。原材料执行订单采购模式，依据生产计划制定采购计划，同时也会基于对未来订单、产品原材料价格变动情况进行灵活调整。

(4) 销售模式

公司多年以来形成了以研发为驱动的销售模式，依靠强大的研发实力，快速地响应客户需求。公司在客户新产品研发阶段就开始和客户进行深度合作，针对客户的需求开发符合其要求的产品，长期的深度合作大大增强了客户的粘性，也形成了市场、研发深度互动的公司文化。

在销售渠道上，公司根据实际市场和客户的特点，采取直销和专业代理相结合的方式。针对客户较为集中的市场，公司以直销为主，经过多年的积累，公司凭借在业内树立的良好口碑和品牌影响力，已成为众多国内外行业龙头企业的供应商；而针对用户比较分散的市场，公司则以直销和分销相结合的方式为主，公司致力于培养稳定的专业经销商，通过专业经销商

的合作，拓展公司客户群体和销售范围，同时由公司提供售前、售后的技术支持及区域市场管理。例如智能家电电控产品和工业电源以直销模式为主，工业自动化产品则采用直销和专业代理相互结合的模式。

3. 公司所处行业的发展情况

(1) 智能家电领域

随着居民消费升级的发展，显示终端不断向大屏化、智能化、高清化发展，家庭用户对家用电器便利性、舒适性和节能环保需求越来越明显，推动了家电产品不断向智能化、高端化方向升级。互联网电视发展迅猛，新的技术不断突破，激光显示增长迅速，LED拼接大屏等快速发展。同时全球范围内变频家电逐步向发展中国家普及，产业结构也发生了重要变化，家电制造产业也逐步退出了美日韩，转移至中国和南亚、东南亚。

智能卫浴方兴未艾、远期空间巨大。据相关统计，2017年中国智能座便器市场销量345万个，同比2016年的300万个增长了15%，而根据2018年行业的信息统计，2018年销售量智能马桶（线上、线下）可能达到700万-800万台左右，中国智能卫浴的市场普及率远远低于全球主要的智能卫浴消费地区，行业普遍认为我国智能马桶的家庭普及率不足2%，与日本的78%、韩国的55%相比未来还有很大的市场空间，在未来一段时间内，我国的智能卫浴产品拥有巨大的增长潜能。

(2) 工业电源领域

近年来随着全球工业企业产业升级、智能制造的推动，对工业电源的需求保持稳定增长，公司的工业电源业务具有较强的技术实力和性价比优势，具备出口海外和替代进口的潜力；医疗设备电源方面，公司主要面对空间巨大的北美市场，北美市场空间大、持续稳定，公司医疗电源业务只占有该市场很小的份额，依然有很大的增长空间。同时，医疗市场在全世界范围内均保持稳定增长，国内医疗市场也稳步增长，国务院于2015年3月6日颁布了《全国医疗卫生服务体系规划纲要(2015-2020年)》，强调引导医疗机构合理配置适宜设备，逐步提高国产医用设备配置水平，降低医疗成本，加大大型医用设备配置规划和准入管理。

随着全球5G时代的来临，应用于5G相关基站和数据设备的电源需求也将稳步增长。在工业电源领域，由于涉及的行业较为分散，各个电源厂家的市场定位不尽一致，因此行业竞争较为分散。目前公司已与爱立信、飞利浦、魏德米勒、西门子等国际知名电气企业展开了合作，体现了一定的市场地位。

(3) 工业自动化领域

工业自动化是现代制造业最重要的技术之一，近年来，随着《中国制造2025》、《“十三五”国家战略性新兴产业发展规划》等发展规划和政策的出台、制造业人力成本的提升，自动化、智能化成为产业结构优化升级的方向，工业自动化产品市场规模稳步增长。据中信建投研究报告，2016年中国工控自动化市场规模超过1,400亿元，2017年增长超5%。2016年下半年以来，包括中国、欧盟、美国、日本在内的主要经济体制造业PMI持续位于荣枯线之上，将有助于工业自动化产品市场的增长。

与此同时，中国工业自动化产品仍主要由欧美、日本品牌提供，西门子、施耐德、罗克韦尔、三菱等品牌长期占据国内市场大部分市场份额，对我国制造业的生产成本、自主能力构成了不利影响。目前，在部分细分领域，中国工业自动化产品已具备与国际品牌竞争的技术实力，国产品牌还在持续的进步之中，国内品牌将依靠不断提升的技术水平和性价比优势，以更贴近客户需求的产品设计、快速的服务响应和价格优势逐步扩大市场份额。

在工业自动化领域，公司布局产品较多，包括伺服、变频器、PLC、智能焊机、工业微波等，部分产品市场呈现国际、国内一线厂商共同竞争的市场格局，国际厂商拥有较强的品牌优势。与国际厂商的产品相比，公司产品具有价格优势；与国内产品相比，公司工业自动化产品技术较为成熟，具有较强的产品竞争力。

(4) 新能源汽车及轨道交通领域

近年来，我国新能源汽车保持较快的发展速度，2018年，我国新能源汽车销量为125.6万辆，然而相较于传统的燃油汽车，新能源汽车占比仅为4.5%，其市场占比依旧较小，具有广阔的替代市场前景。同时，近几年我国充电设施产业从无到有，从小发展到已初具规模，产业链基本形成，成为世界上规模最大的充电设施产业，为新能源汽车发展提供了重要支撑。根据国家发展改革委等部委发布的《电动汽车充电基础设施发展指南（2015-2020年）》，预计到2015年到2020年建设充电桩480万个，而截至2017年底，我国充电桩总数为44.6万个，充电桩建设缺口巨大，未来充电桩建设前景广阔。2019年3月，国家调整新能源汽车补贴政策，发布《进一步完善新能源汽车推广应用财政补贴政策》，提到地方应完善政策，过渡期后不再对新能源汽车（新能源公交车和燃料电池汽车除外）给予购置补贴，转为用于支持充电（加氢）基础设施“短板”建设和配套运营服务等方面。充电桩作为新能源汽车的重要配套运营服务，未来有望收益于更多政策支持，从而获得更快发展。公司目前

能全面提供新能源汽车电机控制器、车载直流电源、车载充电桩以及地面充电桩核心模块产品。

近年来，城际高铁、城市地铁成为民众日常最重要的出行方式之一，铁路和城市轨道交通的建设也快速推进中国高铁产品也不断拓展海外市场，新的轨道交通建设对公司部件产品剔除更高的要求。

公司在轨道交通空调控制器产品上，与中国中车旗下轨道交通空调制造商石家庄国祥建立了合作关系，成为其空调控制器主要供应商，双方自2012年即开始合作，交易规模持续增长，合作关系不断密切。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	主要系重大资产重组发行股份所致。
应收票据	主要系规模扩大收入增长所致。
应收账款	主要系规模扩大收入增长所致。
预付款项	主要系规模扩大采购增长所致。
其他应收款	主要系保证金增加所致。
存货	主要系规模扩大，且期末发出商品增幅较大，相应增加存货储备所致。
其他流动资产	主要系理财产品减少所致。

2、主要境外资产情况

适用 不适用

资产的具体内容	形成原因	资产规模	所在地	运营模式	保障资产安全性的控制措施	收益状况	境外资产占公司净资产的比重	是否存在重大减值风险
MEGMEET HONGKON G LIMITED	子公司	68,042,825.24	香港	自主经营	通过加强管理、财务管控等方式防范风险	正常	4.13%	否

三、核心竞争力分析

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

1. 技术研发创新优势

公司致力于成为全球一流的电气控制与节能领域的方案提供者，因此高度重视研发技术工作，持续较高强度的研发投入形成了一定的技术积累。通过不断的技术创新满足客户需求，促进公司的可持续发展。公司持续多年保持销售收入10%以上的研发投入，2018年公司研发费用2.52亿，同比增长42.70%。占销售收入的10.52%。公司累计拥有有效使用的专利已超过400项，核心技术平台交叉延伸，成功构建了功率变换硬件技术平台、数字化电源控制技术平台和系统控制与通讯软件技术平台三大核心技术平台，并通过上述平台的不断交叉应用及技术延伸，完成了在智能家电领域、工业电源领域、工业自动化领域

和新能源及轨道交通领域的多样化产品布局，为公司建立了向相关新产品快速拓展的技术基础和研发能力。

2. 跨领域的互补经营模式

各项研发成果和技术积累不断交叉延伸，以工业技术升级传统家电产业技术，将家电产业经营理念应用于工业领域，实现跨领域的互补经营模式。一方面，公司通过将在工业领域积累起来的核心技术和研发能力应用于家电产业的技术方案设计、具体产品开发上，从而使公司研制的家电电控产品具有雄厚的技术、质量优势。另一方面，公司将在家电行业积累形成的低成本设计与供应链平台、快速响应机制、高质量客户服务等经营理念逐步应用于医疗、通信、工业自动化等工业领域，研制的产品在保证技术质量的同时，在性价比及服务上大受工业领域客户的欢迎。公司及其核心团队在家电领域、工业领域分别沉浸多年，在行业中形成了独特的、难以复制的竞争优势。电力电子领域不同方向的技术互相协同，互为补充，并形成对新业务拓展的触角和支撑。

3. 优秀稳定的团队与人才

公司是技术密集型企业，需要敬业、务实的技术及管理专才。公司组建了一支高学历、高水平并具有国际化背景和视野的管理团队。公司的核心成员大多数具有博士、硕士或MBA等学历，并拥有在全球500强企业从事相关工作经验。公司产品主要聚焦于新兴产业和传统行业中技术门槛较高的产业，采用“事业部+资源平台”的管理模式，已经基本实现了核心员工持股，通过实现核心员工持有公司股份及作出股份锁定承诺，保持了公司核心经营团队的长期稳定。同时，公司2017年对120位核心技术和管理人员实行了限制性股票的股权激励，提高了公司中坚力量的稳定性。

稳定、高素质的人才队伍是公司保持技术领先、实现高质量发展的重要力量。公司拓宽人才招聘渠道，积极从国内外引进适合公司发展的专业化技术人才和管理人才，特别是具备国际化视野的人才。围绕公司的发展目标，制定系统的培训体系和计划，增加培训软硬件设施，从而提升员工知识和技能，强化核心员工激励机制，增加人才储备，未来公司将继续采取包括股权激励在内的综合激励机制，实现公司与员工个人的共同发展。

除了内生的技术和产品发展之外，公司也不断地基于电力电子的技术延伸，通过灵活的机制与外部具备独特技术优势的团队开展合作，陆续控股或参股了一些拥有核心技术的产品团队，嫁接麦格米特的资源平台，支持和帮助新技术的成长和落地，不断外延公司业务的边界。

4. 广泛优质的客户与资源

经过多年耕耘，公司凭借优秀研发创新能力、可靠的产品质量以及行业内的品牌认可度，赢得了各个细分行业的主流客户的信赖和稳固的合作关系。公司凭借自主掌握的核心技术、优质的产品质量、高效的服务以及良好的成本管理体系，不断在下游各个领域取得突破和发展，积累了一大批优质客户。同时，由于公司的产品比较丰富，针对同一客户，可以满足其生产制造装备、技术解决方案、产品部件配套等不同阶段的产品和服务，形成与客户的共同成长。

众多优质的国内外客户资源保证了公司业务的稳健、持续增长，在与优质客户的合作过程中也提升了公司的研发、制造水平；同时，公司也凭借着在电力电子及相关控制领域的专业能力成为客户供应链的重要一环，从而越来越多地参与到客户早期的产品需求设计及方案开发工作当中，进一步加强了客户服务能力和客户黏性。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

2018年公司实现营业收入239,365.47万元，同比增长60.17%，营业利润为26,645.07万元，同比增长55.39%，归属于上市公司股东的净利润为20,209.97万元，同比增长72.66%。其中受公司实施2017年度限制性股票激励计划形成的股份支付以及2018年重大资产重组的影响，成本费用增加3,665.20万元。剔除上述影响因素，营业利润为30,310.27万元，同比增长64.39%，归属于上市公司股东的净利润为23,690.51万元，同比增长82.29%。

(1) 营业收入增长的原因

公司营业增长原因主要系本期公司业务规模的不断扩大，公司2018年发展延续良好趋势，新能源汽车、智能卫浴、智能焊机、变频家电、工业显示等业务持续快速增长。同时，公司通过强化研发投入，不断推出新产品，2018年研发投入为25,189.02万元，同比增长42.70%，占营业收入的10.52%。持续不断的高研发投入提升了公司各项业务的竞争优势，保证了公司收入的持续增长。此外公司大力加强内部运营管理，各项平台建设按计划稳步推进，新产品、新业务及海外业务拓展顺利，并取得了预期成果，总体经营情况良好，实现了全年业绩的稳步增长。

(2) 重大资产重组事项

2018年，公司通过发行股份及支付现金的方式购买控股子公司浙江怡和卫浴有限公司（以下简称“怡和卫浴”）34.00%的股权、控股子公司深圳市麦格米特驱动技术有限公司（以下简称“深圳驱动”）58.70%的股权、控股子公司深圳市麦格米特控制技术有限公司（以下简称“深圳控制”）46.00%的股权。本次交易完成后，公司持有怡和卫浴86.00%股权、深圳驱动99.70%股权、深圳控制100%股权。2018年9月重大资产重组股份登记完成，自2018年9月起，怡和卫浴、深圳驱动和深圳控制按重组之后的持股比例计算归属净利润。

2、报告期内主要经营工作

2018年公司管理层按照既定的公司战略，结合市场及行业变化，持续推进各方面的工作。报告期内，公司总体经营情况如下：

(1) 智能家电电控产品

2018年公司智能家电电控产品销售收入10.96亿元，比2017年增长49.86%，显示电源、变频家电电控和智能卫浴产品均取得良好增长，其中变频空调控制器在海外市场取得规模突破，变频家电电控产品和智能卫浴整机产品增长均超过60%。公司在智能家电电控方面将持续投入，扩大产能，提升品质，优化产品性价比，进一步满足国内外客户的未来需求。

(2) 工业电源产品

2018年公司工业电源产品销售收入4.21亿元，比2017年增长11.10%，其中，医疗电源继续稳健增长，以导轨电源为主的海外市场增长良好，通信及电力电源有所下滑。公司在工业电源领域经过多年积累，持续为爱立信、飞利浦、魏德米勒、西门子等海外大客户提供服务，为满足客户未来需求，尤其是通信5G发展的需求，2018年持续增大研发投入，预计未来将取得进一步发展空间。

(3) 工业自动化产品

2018年公司智能焊机业务和PLC业务稳步增长，在注塑机等行业的伺服产品销售保持稳定，变频器业务和工业微波业务受到宏观环境和所处行业的影响，有所下降。

目前，公司几项新业务暂时统计在工业自动化产品的分类中，包括光伏、电击器和智能采油设备，新业务均取得了产品优化和销售上的新进展，尤其是智能采油设备，逐步开始批量供货。在这些业务方面的延伸是公司电力电子技术不断延伸交叉形成的方向，是对上下游产业资源的整合；但是，新业务合计金额目前依然很小，不具备单独披露的意义。

(4) 新能源汽车及轨道交通产品

新能源汽车及轨道交通产品包括新能源汽车电机驱动器、DCDC模块、车载充电桩、电力电子集成模块（PEU）、充电桩模块、轨道交通车辆空调控制器。经过多年研发投入，在新能源汽车和轨道交通产品已经形成公司的重要组成部分，公

司2018年新能源汽车及轨道交通产品销售增长3倍多。销售的增长主要来自于公司的核心客户北汽新能源，公司是新能源汽车领军企业北汽新能源的核心供应商之一，为北汽新能源提供电力电子集成模块（PEU）和电机驱动器产品。同时，公司也为逐步为其他整机厂提供核心部件，并从事充电桩模块的销售；轨道交通方面，主要是车辆空调控制器，2018年也取得了很好的增长。

（5）其他领域的拓展

除统计在工业自动化中的光伏逆变、智能采油设备和电击器业务外，公司还参股了上海瞻芯电子科技有限公司、株洲国创轨道科技有限公司、广东力兹微电气技术有限公司和山东鲁特西泵业有限公司等公司，体现了公司对上下游产业链的前瞻布局。

（6）经营管理方面

持续不断地建设公司核心资源平台是公司贯彻始终的策略。2018年，公司在平台建设上继续加大投入，继设立瑞典研究所后，公司又建立了德国研究所、武汉研究所，并展开与多家高校的合作，进一步增强研发实力；管理方面，公司强化市场资源部门建设，继续增强北京代表处、上海代表处、西安和长沙营销与服务中心辐射作用；设立创新营销中心，提升公司众多技术的产品化和商品化效率，创新产品品类和定位，创新品牌推广和营销渠道；公司不断将IT系统和管理流程向各经营单位及参股企业延伸，帮助各经营单位的经营效率和管理水平的提升，控制运营风险；公司同时，公司正在完善株洲二期工程的设计方案，近期将积极推进株洲二期的开工建设。

二、主营业务分析

1、概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

2、收入与成本

（1）营业收入构成

单位：元

	2018 年		2017 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	2,393,654,737.58	100%	1,494,449,391.01	100%	60.17%
分行业					
智能卫浴	387,988,749.06	16.21%	236,805,353.28	15.85%	63.84%
电力电子	2,005,665,988.52	83.79%	1,257,644,037.73	84.15%	59.48%
分产品					
智能家电电控产品	1,096,349,673.76	45.81%	731,570,155.13	48.95%	49.86%
工业电源	421,321,361.48	17.60%	379,228,665.88	25.38%	11.10%
工业自动化产品	255,506,854.87	10.67%	247,385,304.85	16.55%	3.28%
新能源及轨道交通产品	608,817,784.74	25.43%	130,771,032.03	8.75%	365.56%
其他业务	11,659,062.73	0.49%	5,494,233.12	0.37%	112.21%
分地区					

国内销售	1,962,913,820.89	82.00%	1,212,317,601.02	81.12%	61.91%
国外销售	430,740,916.69	18.00%	282,131,789.99	18.88%	52.67%

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

适用 不适用

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年 同期增减	营业成本比上年 同期增减	毛利率比上年同 期增减
分行业						
智能卫浴	387,988,749.06	260,423,930.44	32.88%	63.84%	73.05%	-3.57%
电力电子	2,005,665,988.52	1,427,448,794.80	28.83%	59.48%	63.00%	-1.54%
分产品						
智能家电电控产 品	1,096,349,673.76	831,091,260.08	24.19%	49.86%	56.10%	-3.03%
工业电源	421,321,361.48	292,198,032.51	30.65%	11.10%	18.16%	-4.15%
工业自动化产品	255,506,854.87	166,698,593.19	34.76%	3.28%	6.41%	-1.92%
新能源及轨道交 通产品	608,817,784.74	391,290,265.85	35.73%	365.56%	343.86%	3.14%
其他业务	11,659,062.73	6,594,573.61	43.44%	112.21%	290.99%	-25.86%
分地区						
国内销售	1,962,913,820.89	1,377,874,046.03	29.80%	61.91%	65.60%	-1.56%
国外销售	430,740,916.69	309,998,679.21	28.03%	52.67%	59.66%	-3.15%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2018 年	2017 年	同比增减
智能卫浴	销售量	PCS	340,172	182,995	85.89%
	生产量	PCS	377,148	225,236	67.45%
	库存量	PCS	104,376	67,400	54.86%
电力电子	销售量	PCS	11,534,966	8,842,426	30.45%
	生产量	PCS	12,682,211	8,897,450	42.54%

	库存量	PCS	2,504,588	1,357,343	84.52%
--	-----	-----	-----------	-----------	--------

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

适用 不适用

公司整体业务规模不断扩大，新能源汽车、智能卫浴等市场不断扩大，产量和销量显著增长，根据未来市场情况预测备货量也有所增长。

(4) 公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

产品分类

产品分类

单位：元

产品分类	项目	2018 年		2017 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
智能家电电控产品	直接材料	725,487,771.05	87.29%	448,228,794.00	84.18%	3.11%
智能家电电控产品	直接人工	26,938,189.10	3.24%	22,886,445.27	4.30%	-1.06%
智能家电电控产品	制造费用	30,983,351.77	3.73%	26,404,567.36	4.96%	-1.23%
智能家电电控产品	加工费	47,681,948.16	5.74%	34,905,949.45	6.56%	-0.82%
工业电源	直接材料	236,215,927.14	80.84%	198,018,672.78	80.08%	0.76%
工业电源	直接人工	23,611,340.37	8.08%	18,924,820.97	7.65%	0.43%
工业电源	制造费用	25,306,341.29	8.66%	20,554,458.90	8.31%	0.35%
工业电源	加工费	7,064,423.71	2.42%	9,784,345.36	3.96%	-1.54%
工业自动化产品	直接材料	145,185,463.73	87.09%	133,906,188.27	85.47%	1.62%
工业自动化产品	直接人工	6,027,944.98	3.62%	6,511,673.12	4.16%	-0.54%
工业自动化产品	制造费用	7,760,564.87	4.66%	11,673,500.19	7.45%	-2.79%
工业自动化产品	加工费	7,724,619.61	4.63%	4,570,789.82	2.92%	1.71%
新能源及轨道交通	直接材料	375,057,366.87	95.85%	80,300,274.61	91.09%	4.76%
新能源及轨道交通	直接人工	4,931,375.95	1.26%	2,786,100.03	3.16%	-1.90%
新能源及轨道交通	制造费用	6,424,312.60	1.64%	4,393,253.76	4.98%	-3.34%

通						
新能源及轨道交通	加工费	4,877,210.43	1.25%	677,413.81	0.77%	0.48%

说明

其他业务未列入上述表格。

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

以直接设立或投资等方式增加的子公司：

2018年2月，深圳驱动出资设立深圳市麦格米特驱动软件技术有限公司。该公司于2018年2月12日完成工商设立登记，注册资本为人民币50万元，全部由深圳驱动公司出资，拥有对其的实质控制权，故自该公司成立之日起，将其纳入合并财务报表范围。截止2018年12月31日，深圳市麦格米特驱动软件技术有限公司的净资产为8,876,588.44元，成立日至期末的净利润为8,376,588.44元。

2018年11月，怡和卫浴出资设立杭州怡智芯科技有限公司。该公司于2018年11月23日完成工商设立登记，注册资本为人民币100万元，全部由怡和卫浴公司出资，拥有对其的实质控制权，故自该公司成立之日起，将其纳入合并财务报表范围。截止2018年12月31日，杭州怡智芯科技有限公司的净资产为70,093.07元，成立日至期末的净利润为-29,906.93元。

2018年9月，株洲微朗出资设立湖南微朗科技有限公司。该公司于2018年9月20日完成工商设立登记，注册资本为人民币500万元，全部由株洲微朗公司出资，拥有对其的实质控制权，故自该公司成立之日起，将其纳入合并财务报表范围。截止2018年12月31日，湖南微朗科技有限公司的净资产为99,367.10元，成立日至期末的净利润为-632.90元。

2018年7月，本公司出资设立广东河米科技有限公司。该公司于2018年7月23日完成工商设立登记，注册资本为人民币1,000万元，全部由本公司出资，拥有对其的实质控制权，故自该公司成立之日起，将其纳入合并财务报表范围。截止2018年12月31日，广东河米科技有限公司的净资产为3,674,216.81元，成立日至期末的净利润为-125,783.19元。

2018年10月，本公司出资设立湖南麦格米特电气技术有限公司。该公司于2018年10月18日完成工商设立登记，注册资本为人民币1,000万元，全部由本公司出资，拥有对其的实质控制权，故自该公司成立之日起，将其纳入合并财务报表范围。截止2018年12月31日，湖南麦格米特电气技术有限公司的净资产为9,891.78元，成立日至期末的净利润为-108.22元。

2018年10月，本公司之子公司MEGMEET HONGKONG LIMITED出资设立Megmeet Germany GmbH。该公司于2018年10月8日完成设立登记，注册资本为40万欧元，全部由MEGMEET HONGKONG LIMITED出资，拥有对其的实质控制权，故自该公司成立之日起，将其纳入合并财务报表范围。截止2018年12月31日，Megmeet Germany GmbH的净资产为2,864,212.32元，成立日至期末的净利润为-275,645.86元。

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	901,068,483.12
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	37.65%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额(元)	占年度销售总额比例
1	客户一	491,817,890.69	20.55%
2	客户二	114,661,379.26	4.79%
3	客户三	113,638,843.24	4.75%
4	客户四	108,659,065.13	4.54%
5	客户五	72,291,304.80	3.02%
合计	--	901,068,483.12	37.65%

主要客户其他情况说明

 适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额(元)	268,557,893.58
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	15.02%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额(元)	占年度采购总额比例
1	供应商一	106,073,399.40	5.93%
2	供应商二	63,183,304.83	3.53%
3	供应商三	34,919,336.41	1.95%
4	供应商四	32,461,084.44	1.82%
5	供应商五	31,920,768.50	1.79%
合计	--	268,557,893.58	15.02%

主要供应商其他情况说明

 适用 不适用

3、费用

单位：元

	2018 年	2017 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	120,765,184.24	81,405,540.00	48.35%	主要系报告期经营规模扩大所致。
管理费用	68,561,448.57	41,707,653.35	64.39%	主要系报告期经营规模扩大所致。
财务费用	-2,450,119.69	3,245,539.72	-175.49%	主要系报告期汇兑收益增加所致。
研发费用	251,890,221.92	176,521,296.57	42.70%	主要系报告期研发持续投入所致。

4、研发投入

适用 不适用

序号	项目	研发目的	进展情况	对公司未来的影响
1	MUP400均流系列彩屏电源模块	极高可靠性，具备N+1备份性能，能构建系统供电。	项目已完成小批量试产	提供高端彩屏高可靠应用场合的系统供电方案，提升品牌影响和利润。
2	10KW高效微波工业电源	配合工业微波客户大功率磁控管开发的微波源，以替代传统变压器，提升效率及可靠性。	产品开发完成，进入市场拓展阶段，并与一线磁控管厂家达成战略合作协议。	大功率微波管应用广泛，但配套的大功率微波源长期依赖进口。我司的大功率微波源量产，将填补这一空白。
3	汽车驻车变频空调控制器	拓展产品领域。	批量生产	提高公司在汽车领域的综合竞争力
4	电动医疗床电源	目前电动医疗床行业大部分仍在使用传统线性变压器，存在成本高，结构笨重，能耗高及能源转换效率低等固有缺点。我们研发的新一代高效率高可靠性电动医疗床电源及时满足了电动医疗床行业对高效节能高可靠性电源的市场需求。	已少量试产，即将大批量供货。	随着人口老龄化及人们生活质量的不断提高，未来电动医疗床市场发展前景广阔，电动医疗床电源销售额会大幅增长，发展潜力巨大。
5	无大电解电容无电抗器变频空调控制器	提高变频空调的可靠性，降低产品的成本	产品初样设计阶段	提高公司在变频空调领域的竞争力，保持技术领先地位。
6	Artsen II 系列 CO2/MAG/MIG全数字逆变脉冲焊接系统	扩充了选件卡方案，选配中继器、群控等功能。并丰富了机器人焊接通讯种类。	已量产	产品适用场合更多，增强了产品竞争力。
7	Dex CM/PM3000系列 CO2/MAG/MIG分体式全数字逆变脉冲焊接系统	扩充了280A以下功率段MIG分体人工机以及机器人焊接用产品系列。	中试转量产评审中	扩展了小功率段焊接产品系列，增强了品牌竞争力。
8	高铁/动车空调控制模块	研发适用于高速列车空调系统使用控制器	批量生产	是在轨道交通产品高端应用上的重要产品，产品推出后，公司的高中低各种应用环境都有了具有显著竞争力的产品。
9	独立水压技术的智能坐便器研究	研究一种能够在零水压情况下的冲水方式，该产品能够在零水压情况下进行陶瓷冲水；在各种水压情况下，能够进行冲水，冲水效果稳定。停电时冲水方式简单，冲水效果佳。用水水量小，符合国家一级水检标准。	中试阶段	节水节能，冲水稳定。
10	智能化水性漆微波干燥系统	水性漆的切换成为趋势，微波加热特性成为首选。	完成样机开发	油性漆向全水性漆切换大势所趋，很好的经济价值和社会价值
11	射频功率系统	射频是微波应用的重要补充，尤其在对均匀性与长寿命/可靠性相关的应用。	送样测试	有望成为公司未来的一个新的增长点
12	1U 高功率密度恒功率20KW SIC MOS 充电桩模块电源	利用新一代宽禁带SIC MOS 作为主开关器件，可以大幅提高充电桩模块开关频率，提高电源功率密度，减少体积和重量。	项目在开发	未来随着宽禁带SIC MOS商用，产品性能指标大幅提高，为未来行业领先产品。
13	5G 高可靠性户外防水通讯电源	随着5G通信设备商用，原有的设备供电由基站集中供电模式变为分散的户外抱杆和挂墙式式供电。	项目在开发	迎合未来5G设备应用，有望形成新增长点。

14	PEU2.0驱动控制器	充分吸收前2代PEU产品良好设计和市场反馈，高度集成PDU、DCDC、OBC、MCU，通过与车厂深度合作，开发满足市场需求的乘用车驱动器	批量生产	广泛应用于A0、A和B级市场，通过一体化解决方案，有助于巩固和扩大公司车用驱动产品的领先优势
15	M6伺服驱动器项目	M6伺服驱动器是公司新一代伺服平台产品，M6伺服驱动器通过高精度和高带宽控制响应、丰富的网络连接、多种编码器支持，内置运动控制，为客户提供一体化解决方案。	正样阶段	通过该产品补全公司的中高端伺服平台，有助于公司扩大在机床、纺织、包装、机器人行业的市场份额。
16	MEVC3A-33Z65A驱动控制器	自主集成DC/DC、配电单元、电机控制器，面向乘用车客户提供一体化解决方案，通过内部集成，使产品结构更紧凑，能有效提高EMC性能。	批量供货	丰富车用集成解决方案
17	四高压系统	ML800系列（四高压系统）电梯一体化控制器是我司自主研发的集电机驱动技术、电梯控制技术、互联网技术和电梯群控技术于一体的高智能型电梯控制器。	批量供货	提高公司电梯驱动器的市场竞争力。
18	DH2的定型和量产	实现对井下环境数据的准确测量；实现DH2的批量应用；实现腐蚀环境下DH2的应用。	已实现	目前电潜螺杆泵标配DH2已成趋势，实现闭环控制，提高了产品的可靠性和企业的市场竞争力
19	集成控制柜研发	实现井丛场控制柜统一管理。	已实现	提高产品市场竞争力。
20	数字化平台及单井计量系统	实现远程监控油井运行状况；实现现场故障预判断，并做出相应改善措施；实现远程操作，节省人力物力。	已完成测试	实现产品闭环控制，节省采油厂资源，提高公司核心竞争力。

公司研发投入情况

	2018年	2017年	变动比例
研发人员数量(人)	715	661	8.17%
研发人员数量占比	26.66%	28.04%	-1.38%
研发投入金额(元)	251,890,221.92	176,521,296.57	42.70%
研发投入占营业收入比例	10.52%	11.81%	-1.29%
研发投入资本化的金额(元)	0.00	0.00	
资本化研发投入占研发投入的比例	0.00%	0.00%	

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

 适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

 适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2018年	2017年	同比增减
经营活动现金流入小计	1,575,473,527.38	1,161,229,708.51	35.67%
经营活动现金流出小计	1,670,347,112.02	1,065,553,431.46	56.76%
经营活动产生的现金流量净额	-94,873,584.64	95,676,277.05	-199.16%
投资活动现金流入小计	2,777,304,440.20	2,831,848,989.69	-1.93%
投资活动现金流出小计	2,644,946,128.37	3,317,170,631.86	-20.26%

投资活动产生的现金流量净额	132,358,311.83	-485,321,642.17	-127.27%
筹资活动现金流入小计	7,985,080.23	570,576,813.25	-98.60%
筹资活动现金流出小计	60,664,962.72	108,534,811.45	-44.11%
筹资活动产生的现金流量净额	-52,679,882.49	462,042,001.80	-111.40%
现金及现金等价物净增加额	-5,633,484.77	68,222,817.45	-108.26%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

1.报告期内经营活动产生的现金流量净额比上年同期减少199.16%，主要系报告期内公司材料采购、人工成本和税费较上期有所增加所致。

2.报告期内投资活动产生的现金流量净额比上年同期增加127.27%，主要系上期购买银行理财产品在本期赎回所致。

3.报告期内筹资活动产生的现金流量净额比上年同期减少111.40%，主要系上期上市首发普通股取得募集资金所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

主要系报告期内公司材料采购、人工成本和税费较上期有所增加所致。

三、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	20,178,406.33	7.56%	主要是理财收益	是
资产减值	39,042,798.09	14.63%	坏账损失、存货跌价、商誉减值	是
营业外收入	1,962,567.96	0.74%	主要是政府补助	否
营业外支出	1,487,710.23	0.56%	主要是捐赠支出	否
其他收益	30,017,603.54	11.25%	主要是软件退税与政府补助	否

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2018 年末		2017 年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	151,200,740.27	4.75%	150,834,225.04	6.56%	-1.81%	
应收账款	690,343,034.12	21.69%	426,213,776.88	18.52%	3.17%	
存货	827,807,225.59	26.01%	482,720,836.46	20.98%	5.03%	

投资性房地产	32,321,430.56	1.02%	33,218,701.52	1.44%	-0.42%	
长期股权投资	31,983,853.68	1.01%	14,801,527.55	0.64%	0.37%	
固定资产	295,087,416.76	9.27%	248,677,793.88	10.81%	-1.54%	
在建工程	7,776,351.72	0.24%	8,701,126.18	0.38%	-0.14%	
短期借款	7,985,080.23	0.25%		0.00%	0.25%	
长期借款	20,000,000.00	0.63%	25,000,000.00	1.09%	-0.46%	

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项 目	期末账面价值	受限原因
应收票据	179,142,369.11	开具银行承兑汇票质押
固定资产	162,782,796.03	用于抵押借款
无形资产	63,298,095.94	用于抵押借款
合 计	405,223,261.08	

五、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
93,836,824.29	114,829,839.00	-18.28%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

5、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2017 年	首次公开发行人民币普通股	49,026.95	2,789.21	32,489.5	0	0	0.00%	17,928.2	购买理财和存放于募集资金账户	0
合计	--	49,026.95	2,789.21	32,489.5	0	0	0.00%	17,928.2	--	0

募集资金总体使用情况说明

经中国证监会《关于核准深圳麦格米特电气股份有限公司首次公开发行股票的批复》(证监许可[2017]197号)核准，并经深圳证券交易所《关于深圳麦格米特电气股份有限公司人民币普通股股票上市的通知》(深证上[2017]149号)同意，公司已向社会公众首次公开发行人民币普通股(A股)股票4,450万股，并于2017年3月6日在深圳证券交易所中小板上市交易，发行价为每股人民币12.17元，共计募集资金人民币54,156.50万元，扣除发行费用后公司本次募集资金净额为人民币49,026.95万元。上述募集资金到位时间为2017年2月28日，募集资金到位情况业经中汇会计师事务所(特殊普通合伙)验证，并由其出具“中汇会验[2017]0382号”《验资报告》。截至2018年12月31日，累计使用募集资金32,489.50万元(含置换自筹资金预先投入金额3,418.48万元)，其中：补充营运资金23,202.25万元、株洲基地二期建设项目6,921.62万元、营销和服务平台建设项目2,365.63万元。截至2018年12月31日止，结余募集资金(含理财收益、利息收入、扣除银行手续费的净额)余额为17,928.20万元(其中购买理财产品未到期金额17,050万元)。

(2) 募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期内实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目										
麦格米特株洲基地二期建设项目	否	18,173.82	18,173.82	2,506.77	6,921.62	38.09%	2019年04月30日	930.73	是	否
营销和服务平台建设	否	7,795	7,795	282.02	2,365.63	30.35%	2019年	0	不适用	否

							04月30日			
补充营运资金	否	23,058.13	23,058.13	0.42	23,202.25	100.00%		0	不适用	否
承诺投资项目小计	--	49,026.95	49,026.95	2,789.21	32,489.5	--	--	930.73	--	--
超募资金投向										
不适用										
合计	--	49,026.95	49,026.95	2,789.21	32,489.5	--	--	930.73	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因 (分具体项目)	公司第三届董事会第二十一次会议于 2019 年 4 月 15 日审议通过了《关于部分募投项目变更实施主体和实施地点暨延期的议案》，同意公司将麦格米特株洲基地二期建设项目和营销和服务平台建设项目建设期分别延期两年。麦格米特株洲基地二期建设项目延期主要原因系：因原规划场地不能满足公司业务增长需要，拟在蓝色河谷购买土地后，统筹规划继续建设，公司结合当前该募集资金投资项目的实际建设情况和投资进度，出于审慎起见，决定将项目延期两年。营销和服务平台建设项目建设期延期主要原因系：公司综合考虑客户地域分布和费用，暂未使用购买房产的方式建设成都、长沙、沈阳营销中心，后续将根据需要继续建设，公司结合当前该募集资金投资项目的实际建设情况和投资进度，出于审慎起见，决定将项目延期两年。									
项目可行性发生重大变化的情况说明	报告期内，项目可行性未发生重大变化。									
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用									
募集资金投资项目实施地点变更情况	适用									
	以前年度发生									
2017 年 3 月 24 日，公司第三届董事会第五次会议审议通过《关于变更部分募投项目实施地点的议案》，同意公司将原计划在武汉建设的营销和技术服务中心变更为在长沙建设，建设长沙营销和技术服务中心，负责华中地区（湖北、江西、湖南和安徽）的营销和技术服务工作。										
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用									
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用									
	公司首次公开发行股票募集资金到位前，公司已预先投入募集资金投资项目“麦格米特株洲基地二期建设项目”的自筹资金为人民币 34,184,805.92 元，此事项业经中汇会计师事务所（特殊普通合伙）于 2017 年 3 月 21 日出具的《关于深圳麦格米特电气股份有限公司以自筹资金预先投入募投项目的鉴证报告》（中汇会鉴[2017]J0784 号）鉴证。2017 年 3 月 24 日，公司第三届董事会第五次会议审议通过《关于使用募集资金置换预先已投入募投项目自筹资金的议案》，同意公司使用首次公开发行人民币普通股（A 股）股票募集资金人民币 34,184,805.92 元置换公司已预先投入募集资金投资项目“麦格米特株洲基地二期建设项目”的自筹资金人民币 34,184,805.92 元。募集资金置换工作于 2017 年 4 月完成。									
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用									

项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	尚未到期的理财产品金额为 17,050.00 万元，其余资金存放在募集资金专户中。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

七、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10% 以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
深圳市麦格米特驱动技术有限公司	子公司	电机及电气控制技术相关产品研发及销售	10,000,000.00	666,225,460.30	164,398,404.17	659,521,850.66	104,422,205.75	94,394,431.12
浙江怡和卫浴有限公司	子公司	智能卫浴产品的研发、生产和销售	30,000,000.00	249,327,544.64	162,317,337.18	387,988,749.06	89,542,059.64	77,853,189.94
深圳市麦格米特控制技术有限公司	子公司	可编程逻辑控制器、人机界面、运动控制器、数控系统、传感器及	10,000,000.00	51,329,509.66	45,107,942.34	50,837,636.81	17,388,046.80	16,048,904.09

	其它工业自动化相关产品的研发及销售					
--	-------------------	--	--	--	--	--

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
深圳市麦格米特驱动软件技术有限公司	新设	无明显影响
杭州怡智芯科技有限公司	新设	无明显影响
湖南微朗科技有限公司	新设	无明显影响
广东河米科技有限公司	新设	无明显影响
湖南麦格米特电气技术有限公司	新设	无明显影响
Megmeet Germany GmbH	新设	无明显影响

主要控股参股公司情况说明

八、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

九、公司未来发展的展望

1、公司整体发展目标和策略

经过多年布局，2019年公司目前面对多个行业均具备良好机会窗口，公司将抓住机遇，争取在智能家电电控产品、智能卫浴、工业电源、工业自动化、新能源及轨道交通等多个领域取得进一步的竞争优势，获得稳健发展，服务行业标杆客户，提升行业地位，完善公司经营管理水平，持续各项平台建设，夯实未来发展的基础；进一步拓展上下游交叉技术和领域，推动卫浴部件、电击器、光伏逆变、智能采油设备的产品发展和市场发展，并进一步朝其他方向拓展，将公司技术融入更多的产品品类，创新产品概念和营销渠道；精心规划，稳妥建设，增加公司产能；同时，公司计划通过发行新股收购公司核心控股公司少数股权，促进公司业务的协同发展，提升公司盈利能力。

2、公司2019年主要经营计划

2019年公司各个业务领域将稳健发展，不断推出新产品，持续扩大销售和客户覆盖，向新的领域延伸。

(1) 智能家电产品

巩固原有显示电源市场，加强互联网电视、激光投影显示、商业显示的电源市场拓展，拓展复印机电源等新领域；在变频空调控制器和变频微波炉控制器持续发展的同时，加强变频热泵、其它家用电器控制器的研发和推广；智能卫浴将持续稳健发展，公司将持续加大研发投入，为ODM客户提供更加智能的高品质产品，同时向不同需求的客户提供智能卫浴部件产品。

(2) 工业电源产品

继续扩展北美医疗电源的品类，保持持续稳定发展的同时，加大拓展国内和欧洲的相关需求；在通信及电力电源、导轨电源这两个领域持续开拓国内外客户，稳妥推荐在研项目的转产，扩大魏德米勒、爱立信等核心客户的销售，推进新增客户的销售落地，进一步提升通信电源技术水平和性价比，为未来5G建设做准备。

(3) 工业自动化领域

2019年伺服、轨道交通空调控制器、智能焊机都有较好的市场机会，公司将在工控领域持续投入，扩大市场规模和影响力；工业微波将在气凝胶制备、蜂窝陶瓷、活性炭、UV固化等领域继续深入研究和拓展。

(4) 新能源汽车及轨道交通产品

公司2019年将继续向北汽新能源提供PEU及电机驱动器产品，服务于北汽新能源乘用车EU、EX系列等多款车型，同时，公司始终在不断拓展其他整车企业的部件市场，相关产品技术获得多家整车厂商的肯定充电桩市场逐步进入良性循环阶段，借助国家对充电桩政策的支持，2019年公司充电桩业务有望取得较好增长。

公司在轨道交通产品方面积累多年，2019年将跟随客户的发展稳步增长。

(5) 新兴领域

公司陆续布局了光伏逆变、电击器、智能采油设备以及加热不燃烧类电子烟领域，这些领域均为公司原有技术和产品的延伸，甚至本身就集成了公司的核心技术和产品，公司长期看好相关产品的市场发展，但产品和市场需要一定时间的完善和铺垫，也依赖经营管理团队的创业精神和有效工作，目前公司已分别组建了相关团队，各项工作有序开展，争取2019年取得阶段性的成果。

(6) 其他经营管理方面

公司将继续深化事业部端到端的全流程管理模式，进一步强化事业部运营责任，区分事业部不同的发展阶段给予不同的经营目标。对初创成长期的事业部，紧盯核心工作和重点、节点，聚焦打磨产品和市场拓展；对发展成熟期的事业部将更侧重财务收益、运营效率和对未来增长潜力的投入。

2019年公司还将进一步加强平台建设，继续强化研发投入，尤其是长沙的智能产业中心建设，同时投资厂房建设，适度扩大产能。加强人力资源建设、公司文化建设，建立更完整的人才梯队，提升品牌和公司影响力；继续投资优化公司IT建设，逐步建设体系化的IT系统。不断深化精益生产的推进，提升生产制造品质和效率。

3、公司可能面临的风险

(1) 宏观经济形势变化

随着中美贸易摩擦不断升级，美国对部分中国商品加征关税，公司在美国的医疗电源业务受到一定的影响。虽然目前中美贸易摩擦已有所缓解，但宏观经济形势的变化增加了进出口业务的不确定性，存在一定风险。

公司会时刻关注市场动态，不断丰富和完善产品结构，以市场需求为导向，提升产品层级，同时适当调整海外销售布局，拓展不同区域的海外市场，发挥平台优势，增强抵御局部地区经济风险的能力。

(2) 存货规模显著增加的风险

2018年公司存货规模较大，账面价值为82,780.72万元，较期初增长71.49%，增幅略高于营业收入的增长。虽然，库存类别中增长最大的是发出商品，主要是由于四季度发货较多，尚有较多发货未达收入确认标准，剔除发出商品的库存增幅低于销售增长。由于公司多项业务处于快速的上升扩张期，面对增长预期非常确定的市场环境，会采取适度加大原材料备货的采购模式。另一方面，公司产品种类较多，订单交付周期不一，部分以工业定制为主的产品需求增长，但交付周期较长，也一定程度增加了公司库存水平。尽管如此，公司库存规模的增长确实带来更大的风险。

公司存货的销售订单覆盖比例较高，且电子元器件在不同产品中的通用性较好，同时公司建立和完善存货跌价计提流程，因此公司库存跌价损失可控，未来随着各项产品销售规模的提升，库存规模和周转率水平将逐步优化。

(3) 市场竞争加剧，产品毛利下降的风险

公司主营业务各项产品均处于充分竞争的行业，尤其在智能家电电控部件、新能源汽车部件等领域，未来依然将面对激烈市场竞争，毛利率下降的风险始终存在。此外，公司不同产品毛利率比例不同，低毛利率产品销售占比上升，也有可能导致公司整体毛利率下降。2018年和2017年公司主营业务毛利率分别为29.42%和31.19%，下降1.77个百分点，主要是因为：(1)低毛利的智能家电电控产品快速增长，尤其是海外市场增长迅猛，推动变频空调控制器销售增长达到64.31%，导致低毛利产品的销售占比提升，拉低了公司整体毛利水平；(2)部分产品显著起量，尤其是新能源汽车电力电子集成模块（PEU）增长迅猛，毛利相对呈现出下降趋势。

公司始终坚持较高的研发投入，不断追求技术创新和成本优化，同时不断强化供应链平台和制造平台的建设，提升产品的附加值，为客户带来更多价值，以此降低市场对产品毛利率的压力。同时，随着公司销售规模的快速增长，规模效益逐步显现，期间费用率有所下降，减缓和改善了毛利率下降带来的净利率影响。

十、接待调研、沟通、采访等活动

1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

接待时间	接待方式	接待对象类型	调研的基本情况索引
2018年05月07日	实地调研	机构	详见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）《2018年5月7日投资者关系活动记录表》（编号：2018-001）
2018年08月31日	实地调研	机构	详见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）《2018年8月31日投资者关系活动记录表》（编号：2018-001）
2018年11月14日	实地调研	机构	详见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）《2018年11月14日投资者关系活动记录表》（编号：2018-001）

第五节 重要事项

一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内普通股利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

√ 适用 □ 不适用

公司2017年年度利润分配预案于2018年4月24日获得2017年度股东大会审议通过，以公司2017年12月31日总股本180,666,147股为基数，向全体股东每10股派发现金红利1.50元（含税），共派发现金红利27,099,922.05元（含税）；以资本公积金向全体股东每10股转增5股；不送红股。该权益分派方案已于2018年5月22日实施完成。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	不适用

公司近3年（包括本报告期）的普通股股利分配方案（预案）、资本公积金转增股本方案（预案）情况

- 1、公司2016年年度无普通股股利分配方案及无资本公积金转增股本利润分配方案；
- 2、公司2017年年度利润分配预案于2018年4月24日获得2017年度股东大会审议通过，以公司2017年12月31日总股本180,666,147股为基数，向全体股东每10股派发现金红利1.50元（含税），共派发现金红利27,099,922.05元（含税）；以资本公积金向全体股东每10股转增5股；不送红股；
- 3、2018年度利润分配情况：拟以2018年12月31日的总股本312,971,804股为基数，向全体股东每10股派发现金股利1.30元（含税），共计派发现金股利40,686,334.52元，以资本公积金向全体股东每10股转增5股，该议案尚需提交股东大会审议。

公司近三年（包括本报告期）普通股现金分红情况表

单位：元

分红年度	现金分红金额 (含税)	分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	现金分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率	以其他方式(如回购股份)现金分红的金额	以其他方式现金分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比例	现金分红总额(含其他方式)占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率
2018 年	40,686,334.52	202,099,731.70	20.13%	0.00	0.00%	40,686,334.52
2017 年	27,099,922.05	117,053,348.35	23.15%	0.00	0.00%	27,099,922.05
2016 年	0.00	109,676,875.44	0.00%	0.00	0.00%	0.00

公司报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正但未提出普通股现金红利分配预案

适用 不适用

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案情况

适用 不适用

每 10 股送红股数 (股)	0
每 10 股派息数 (元) (含税)	1.30
每 10 股转增数 (股)	5
分配预案的股本基数 (股)	312,971,804
现金分红金额 (元) (含税)	40,686,334.52
以其他方式 (如回购股份) 现金分红金额 (元)	0.00
现金分红总额 (含其他方式) (元)	40,686,334.52
可分配利润 (元)	370,132,011.75
现金分红总额 (含其他方式) 占利润分配总额的比例	10.99%
本次现金分红情况	
公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
<p>经中汇会计师事务所（特殊普通合伙）审计，公司（母公司）2018 年初未分配利润为 364,999,559.94 元，加上 2018 年度实现的净利润 35,813,715.40 元，在提取盈余公积金 3,581,371.54 元，支付股利 27,099,922.05 元，冲减回购注销限制性股票包含的分红 30.00 元后，2018 年期末可供分配利润为 370,132,011.75 元。</p> <p>公司 2018 年生产经营状况良好，业绩符合预期，在符合利润分配原则，保证公司正常经营和长远发展的前提下，公司 2018 年度利润分配预案为：拟以公司 2018 年 12 月 31 日总股本 312,971,804 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.30 元（含税），共派发现金红利 40,686,334.52 元（含税）；以资本公积金向全体股东每 10 股转增 5 股；不送红股。该议案尚需提交股东大会审议。董事会审议利润分配预案后如果股本发生变动的，将按照分配总额不变的原则对分配比例进行调整。</p>	

三、承诺事项履行情况

1、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履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺						
收购报告书 或权益变动 报告书中所 作承诺						

资产重组时所作承诺	陈方琳;陈继明;谷鹏;林普根;林霄舸;刘东;刘健;龙思玲;罗赞云;骆益民;毛栋材;邱珊珊;沈楚春;宋明权;童永胜;万里;王长颖;王涛;王雪芬;王勇峰;王玉涛;曾昭源;张波;张杰;张志;朱健;蔡宝钰;蔡灏;曹解围;董彪;高峰;龚春文;关朝旺;郭岭;黄国振;黄舜;蒋金生;匡效才;李建;李明;廖海平;刘小园;彭世在;沈跃;谈国栋;王建方;王言荣;王志文;文波;叶水环;张岳匀;朱迪	其他承诺	1、本人将及时向上市公司提供本次交易的相关信息，并保证所提供的信息真实、准确、完整，如因提供的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给上市公司或者投资者造成损失的，将依法承担赔偿责任。2、如本人在本次交易过程中所提供或披露的信息涉嫌虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的，在形成调查结论以前，不转让在上市公司拥有权益的股份，并于收到立案稽查通知的两个交易日内将暂停转让的书面申请和股票账户提交上市公司董事会，由董事会代本人向证券交易所和登记结算公司申请锁定；未在两个交易日内提交锁定申请的，本人授权董事会核实后直接向证券交易所和登记结算公司报送本人身份信息和账户信息并申请锁定；董事会未向证券交易所和登记结算公司报送本人身份信息和账户信息的，本人授权证券交易所和登记结算公司直接锁定相关股份。如调查结论发现存在违法违规情节，本人承诺锁定股份自愿用于相关投资者赔偿安排。3、本人已向上市公司及相关中介机构提交本次交易所需全部文件及资料，同时承诺所提供的纸质版和电子版资料均真实、准确、完整，有关副本材料或者复印件与原件一致，文件上所有签字与印章皆真实、有效，复印件与原件相符。	2018-04-02	2018-09-18	已履行完毕
	陈志华;祝裕福	其他承诺	1、本人将及时向上市公司提供本次交易的相关信息，并保证所提供的信息真实、准确、完整，如因提供的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给上市公司或者投资者造成损失的，将依法承担赔偿责任。2、本人已向上市公司及相关中介机构提交本次交易所需全部文件及资料，同时承诺所提供的纸质版和电子版资料均真实、准确、完整，有关副本材料或者复印件与原件一致，文件上所有签字与印章皆真实、有效，复印件与原件相符。	2018-04-02	2018-09-18	已履行完毕
	深圳市麦格米特控	其他承诺	1、本公司在本次交易过程中提供的有关	2018-04-02	2018-09-18	已履行完毕

	制技术有限公司;深圳市麦格米特驱动技术有限公司;浙江怡和卫浴有限公司		信息真实、准确和完整,保证不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,并对所提供的信息的真实性、准确性和完整性承担法律责任。如因提供的信息存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,给上市公司或者投资者造成损失的,将依法承担赔偿责任。2、本公司已向上市公司及相关中介机构提交本次交易所需全部文件及资料,同时承诺所提供的纸质版和电子版资料均真实、准确、完整,有关副本材料或者复印件与原件一致,文件上所有签字与印章皆真实、有效,复印件与原件相符。			
实际控制人童永胜及其配偶王萍	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	1、本人、本人的配偶、父母、子女以及本人控制的其他企业未以任何方式直接或间接从事与上市公司相竞争的业务,未拥有与上市公司存在同业竞争企业的股份、股权或任何其他权益。2、本人承诺不会以任何形式从事对上市公司的生产经营构成或可能构成同业竞争的业务和经营活动,也不会以任何方式为上市公司的竞争企业提供资金、业务及技术等方面帮助。3、本人承诺将持续促使本人的配偶、父母、子女以及本人控制的其他企业在未来不直接或间接从事、参与或进行与上市公司的生产经营相竞争的任何活动,也不会以任何方式为上市公司的竞争企业提供资金、业务及技术等方面帮助;4、如违反上述承诺,本人将承担由此给上市公司造成的全部损失。	2018-04-02	2019-12-31	正常履行中	
实际控制人童永胜及其配偶王萍	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	1、本人不存在因关联交易而损害上市公司及其他合法股东之合法权益之情形。2、本人将尽量避免与上市公司之间产生关联交易事项;对于不可避免发生的关联交易往来或交易,将在平等、自愿的基础上,按照公平、公允和等价有偿的原则进行,交易价格将按照市场公认的合理价格确定。3、本人将严格遵守有关法律、法规、规范性文件及上市公司章程等文件中关于关联交易事项回避表决的规定,所涉及的关联交易均将按照规定的决策程序进行,并将履行合法程序,及时对关联交易事项进行信息披露。4、	2018-04-02	2019-12-31	正常履行中	

			本人承诺不会利用关联交易转移、输送利润，不会通过行使上市公司的经营决策权损害上市公司及其他股东的合法权益。5、本人确认本函所载的每一项承诺均为可独立执行之承诺。任何一项承诺若被视为无效或终止将不影响其他各项承诺的有效性。6、如违反上述承诺，本人将承担由此给上市公司造成的全部损失。			
深圳麦格米特电气股份有限公司;深圳市麦格米特控制技术有限公司;深圳市麦格米特驱动技术有限公司;浙江怡和卫浴有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺		在业绩承诺期内，上市公司与标的公司之间的关联交易将继续按照既定的定价政策执行，以保证交易价格公允；同时，标的公司将通过引入外部供应商、建立更为独立的采购生产体系等方式，尽量减少不必要的关联交易。	2018-04-02	2019-12-31	正常履行中
实际控制人童永胜及其配偶王萍	其他承诺		1、保证上市公司业务独立（1）保证上市公司拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质和能力，具有面向市场独立自主持续经营的能力。（2）保证本人除行使控股股东、实际控制人权利之外，不对上市公司的业务活动进行不正当干预。（3）保证尽量减少并规范本人及本人控制的其他企业与上市公司的关联交易；在进行确有必要且无法避免的关联交易时，保证按照市场化原则和公允价格进行公平操作，并按相关法律法规和规范性文件的规定履行关联交易决策程序及信息披露义务。2、保证上市公司资产独立（1）保证上市公司具有与经营有关的业务体系和相关的独立完整的资产。（2）保证本人及本人控制的其他企业不以任何方式违法违规占用上市公司的资金、资产。（3）保证不以上市公司的资产为本人及本人控制的其他企业的债务提供违规担保。3、保证上市公司财务独立（1）保证上市公司建立独立的财务部门和独立的财务核算体系，具有规范、独立的财务会计制度。（2）保证上市公司独立在银行开户，不和本人及本人控制的其他企业共用银行账户。（3）保证上市公司的财务人员不在本人控制的其他企业兼职。（4）保证上市公司依法独立纳税。（5）保障上市公司能够独	2018-04-02	2019-12-31	正常履行中

		<p>立作出财务决策，本人不干预上市公司的资金使用。4、保证上市公司人员独立（1）保证上市公司的生产经营与行政管理（包括劳动、人事及薪酬管理等）完全独立于本人控制的其他企业。（2）保证上市公司的董事、监事和高级管理人员严格按照《中华人民共和国公司法》和上市公司章程的有关规定产生，保证上市公司的总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书等高级管理人员不在本人控制的其他企业担任除董事、监事以外的职务，不会在本人控制的其他企业领薪。（3）本人不越权干预上市公司董事会和股东大会行使职权作出人事任免决定。5、保证上市公司机构独立（1）保证上市公司依法建立健全股份公司法人治理结构，拥有独立、完整的组织机构，并能独立自主地运作，与本人控制的其他企业间不存在机构混同的情形。（2）保证上市公司的股东大会、董事会、监事会、独立董事、总经理等依照法律、法规和公司章程独立行使职权。</p>		
陈方琳;陈继明;陈志华;谷鹏;林普根;林霄舸;刘东;龙思玲;罗赞云;骆益民;邱珊珊;宋明权;万里;王雪芬;曾昭源;张杰;朱健;祝裕福;蔡宝钰;蔡灏;曹解围;董彪;高峰;龚春文;关朝旺;郭岭;黄国振;黄舜;蒋金生;匡效才;李建;李明;廖海平;刘小园;彭世在;沈跃;谈国栋;王建方;王言荣;王志文;文波;叶水环;张岳匀;朱迪	其他承诺	<p>1、标的公司为依法设立和有效存续的有限责任公司，其注册资本已全部缴足，不存在出资不实或者影响其合法存续的情况。2、本人依法持有标的资产，本人已经依法履行对标的公司的出资义务，不存在任何虚假出资、延期出资、抽逃出资等违反作为股东所应承担的义务及责任的行为，不存在可能影响标的公司合法存续的情况。3、本人合法拥有标的资产的全部法律权益，包括但不限于占有、使用、收益及处分权，不存在通过信托或委托持股方式代持的情形，未设置任何抵押、质押、留置等担保权和其他第三方权利或其他限制转让的合同或约定，亦不存在被查封、冻结、托管等限制其转让的情形。4、本人承诺及时进行标的资产的权属变更，且在权属变更过程中出现的纠纷而形成的全部责任均由本人承担。5、本人拟转让的上述标的资产的权属不存在尚未了结或可预见的诉讼、仲裁等纠纷，如因发生诉讼、仲裁等纠纷而产生的责任由本人承担。本</p>	2018-04-02	2018-09-18 已履行完毕

			人保证对与上述承诺有关的法律问题或者纠纷承担全部责任，并赔偿因违反上述承诺给上市公司造成的一切损失。			
陈方琳;陈继明;陈志华;谷鹏;林普根;林霄舸;刘东;龙思玲;罗赞云;骆益民;邱珊珊;宋明权;万里;王雪芬;曾昭源;张杰;朱健;祝裕福;蔡宝钰;蔡灏;曹解围;董彪;高峰;龚春文;关朝旺;郭岭;黄国振;黄舜;蒋金生;匡效才;李建;李明;廖海平;刘小园;彭世在;沈跃;谈国栋;王建方;王言荣;王志文;文波;叶水环;张岳匀;朱迪	其他承诺		本人最近五年内未受到过行政处罚（与证券市场明显无关的除外）、刑事处罚，也未涉及与经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁的情形；亦不存在未按期偿还大额债务、未履行承诺、被中国证券监督管理委员会采取行政监管措施或受到证券交易所纪律处分等情况。本人不存在因涉嫌本次交易相关的内幕交易被立案调查或者立案侦查的情况，不存在最近 36 个月内被中国证监会作出行政处罚或者司法机关依法追究刑事责任的情形，不存在《关于加强与上市公司重大资产重组相关股票异常交易监管的暂行规定》第十三条不得参与上市公司重大资产重组的情形。	2018-04-02	2018-09-18	已履行完毕
深圳麦格米特电气股份有限公司;童永胜;王长颖;王涛;王勇峰;王玉涛;张波;张志;刘健;毛栋材;沈楚春	其他承诺		1、上市公司及其现任董事、监事及高级管理人员不存在因涉嫌犯罪正被司法机关立案侦查或涉嫌违法违规正被中国证券监督管理委员会立案调查的情形。2、上市公司不存在权益被控股股东或实际控制人严重损害且尚未消除的情况；3、上市公司及附属公司不存在违规对外提供担保且尚未解除的情况；4、上市公司及其现任董事、监事及高级管理人员最近三十六个月内未受到过中国证监会的行政处罚，最近十二个月内未受到过证券交易所公开谴责。5、上市公司不存在严重损害投资者合法权益和社会公共利益的其他情形。	2018-04-02	2018-09-18	正常履行中
发行股份购买资产的交易对方	股份限售承诺		1、本人通过本次交易取得的上市公司股份自本次发行结束之日起 12 个月内（以下简称“锁定期”）不以任何方式进行转让，包括但不限于通过证券市场公开转让或通过协议方式直接或间接转让，亦不得设定质押或其他任何第三方权利。该等股份自发行结束之日起届满 12 个月后，可按照如下方式进行解锁：（1）第一次解锁：本次发行所取得的上市公司	2018-09-18	2021-09-18	正常履行中

			股份发行结束之日起已届满 12 个月，且具有证券、期货业务资格的会计师事务所已对标的公司在业绩承诺期第一年的实际净利润数进行审计并出具《专项审核报告》，则本人于本次发行中取得的上市公司股份中的 30%在扣减《盈利预测补偿协议》中约定的业绩承诺期第一年应补偿股份数量后的剩余部分（如有）可解除锁定；（2）第二次解锁：本次发行所取得的上市公司股份上市已届满 24 个月，且具有证券、期货业务资格的会计师事务所已对标的公司在业绩承诺期第二年的实际净利润数进行审计并出具《专项审核报告》，则本人于本次发行中取得的上市公司股份中的 60%在扣减《盈利预测补偿协议》中约定的业绩承诺期第一年、第二年累计应补偿股份数量后的剩余未解锁部分（如有）可解除锁定；（3）第三次解锁：本次发行所取得的上市公司股份上市已届满 36 个月，且具有证券、期货业务资格的会计师事务所已对标的公司在业绩承诺期第三年的实际净利润数进行审计并出具《专项审核报告》并已出具业绩承诺期满后标的公司的减值测试报告，则本人于本次发行中取得的上市公司股份中的 100%在扣减《盈利预测补偿协议》中约定的业绩承诺期第一年、第二年、第三年累计应补偿股份数量以及减值测试应补偿的股份数量之后的剩余未解锁部分（如有）可解除锁定。2、本次发行结束后，本人基于上市公司送红股、转增股本等原因增持的上市公司股份，亦应遵守上述约定。3、如本次发行因涉嫌所提供或披露的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的，在案件调查结论明确以前，本人不转让拥有权益的股票。			
上市公司全体董事、高级管理人员	其他承诺		1、承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害上市公司利益；2、承诺对董事和高级管理人员的职务消费行为进行约束；3、承诺不动用上市公司资产从事与	2018-04-02	2019-12-31	正常履行中

			其履行职责无关的投资、消费活动；4、承诺由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与上市公司填补回报措施的执行情况相挂钩；5、承诺拟公布的上市公司股权激励的行权条件与上市公司填补回报措施的执行情况相挂钩。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司控股股东童永胜及其配偶王萍	股份限售承诺	详见招股说明书"重大事项提示"之"一、股份流通限制及自愿锁定股份的承诺"	2017-03-06	自公司股票在证券交易所上市交易之日起 36 个月内。	正常履行中
	股东李升付、张志、YUN GAO(高云)、王晓蓉、陈养德、严钦彬、王涛、桂成才、代新社、方旺林、蓝裕民、詹星、王勇峰、谢伟佳、李伟、高军、陈杰、邱鹏飞、周满枝、林德福、赵英军、官继红、李顺才、陈利强、丰学义、管晶晶、徐进、唐玲、朱明军、吴清平、冉洪江、祖志立、金成英、陈小敏、黄小丽、张晓、刘勇、胡新星、刘战锋、刘小波、赵林、付芝琼、周律律、孟祥光、朱灿辉、张尚宇、陈柱春、赵万栋、韩龙飞、闵阳、汪红英	股份限售承诺	详见招股说明书"重大事项提示"之"一、股份流通限制及自愿锁定股份的承诺"	2017-03-06	自公司股票在证券交易所上市交易之日起，12 个月内已履行完毕，24 个月内正常履行中。	
	持有本公司股份的董事、监事、高级管理人员	股份限售承诺	详见招股说明书"重大事项提示"之"一、股份流通限制及自愿锁定股份的承诺"	2017-03-06	任职期间、离职后 6 个月内、离职 6 个月后的 12 个月内。	正常履行中
	公司控股股东、持有本公司股份的董	股份减持承诺	详见招股说明书"重大事项提示"之"一、股份流通限制及自愿锁定股份的承诺"	2017-03-06	锁定期满后两年内	正常履行中

	事、高级管理人员					
公司、控股股东、董事、高级管理人员	上市后稳定股价承诺	详见招股说明书"重大事项提示"之"三、上市后稳定公司股价的预案"之"（二）稳定股价的具体措施"	2017-03-06	自公司股票上市之日起三年内	正常履行中	
公司及公司控股股东、董事、监事、高级管理人员	其他承诺	详见招股说明书"重大事项提示"之"四、发行人及公司控股股东、董事、监事、高级管理人员关于招股说明书无虚假记载、误导性陈述或重大遗漏的承诺"	2017-03-06	长期履行	正常履行中	
中介机构华林证券股份有限公司、中汇会计师事务所（特殊普通合伙）、北京市嘉源律师事务所、北京大正海地人资产评估有限公司	其他承诺	详见招股说明书"重大事项提示"之"五、中介机构关于为公司首次公开发行制作、出具的文件无虚假记载、误导性陈述或重大遗漏的承诺"	2017-03-06	长期履行	正常履行中	
持股 5%以上自然人股东	股份减持承诺	详见招股说明书"重大事项提示"之"六、持股 5%以上股东持股意向及减持意向"之"（一）持股 5%以上自然人股东"	2017-03-06	长期履行	正常履行中	
复星创泓	股份减持承诺	详见招股说明书"重大事项提示"之"六、持股 5%以上股东持股意向及减持意向"之"（二）复星创泓"	2017-03-06	长期履行	正常履行中	
公司、董事、高级管理人员	其他承诺	详见招股说明书"重大事项提示"之"七、关于填补被摊薄即期回报的承诺"	2017-03-06	长期履行	正常履行中	
公司	利润分配承诺	详见招股说明书"重大事项提示"之"二、有关公司利润分配的安排"	2017-03-06	长期履行	正常履行中	
控股股东童永胜及其配偶王萍	避免同业竞争承诺	详见招股说明书"第七节 同业竞争与关联交易"之"二、同业竞争"	2017-03-06	长期履行	正常履行中	
控股股东、实际控制人童永胜童永胜	其他承诺	如应有权部门的要求或决定，公司及控股子公司需为职工补缴社会保险、住房公积金或公司及控股子公司因未为职工缴纳社会保险、住房公积金而承担任何罚款或损失，其愿在毋须公司及控股子公司支付对价的情况下承担该等责任。	2017-03-06	长期履行	正常履行中	
控股股东、实际控制人童永胜	其他承诺	如应有权部门的要求或决定，公司及控股子公司需为就使用劳务派遣工事宜而承担任何罚款或损失，其愿在毋须公司及控股子公司支付对价的情况下承担该等责任。	2017-03-06	长期履行	正常履行中	
公司	其他承诺	将根据员工情况及企业实际情况在未来三年逐步提高社会保险及住房公积金缴	2017-03-06	长期履行	正常履行中	

			纳人数比例，具体为：截止 2017 年末将该比例提高至 80%以上、2018 年末将该比例提高至 85%以上、2019 年末将该比例提高至 90%以上；若暂未缴纳社保或住房公积金的员工要求公司为其缴纳，则公司将随时配合员工按照法律规定办理缴纳社保或住房公积金。			
	控股股东、实际控制人童永胜	其他承诺	若公司与紫光信息港达成的《租赁意向书》中所载事项未能如预期的实现，由此导致公司已经预付款产生坏账风险或公司可能产生的其他损失风险，其愿在毋须公司支付对价的情况下承担该等责任，使贵公司不受到该等损失的影响。	2017-03-06	长期履行	正常履行中
股权激励承诺	公司	股权激励承诺	公司承诺不为激励对象依本激励计划获取有关限制性股票提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保。	2017-06-02	长期履行	正常履行中
	激励对象	股权激励承诺	激励对象承诺，若公司因信息披露文件中有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致不符合授予权益或行使权益安排的，激励对象应当自相关信息披露文件被确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后，将由股权激励计划所获得的全部利益返还公司。	2017-06-02	长期履行	正常履行中
其他对公司中小股东所作承诺						
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划		无承诺超期未履行完毕的情形。				

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期内处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

√ 适用 □ 不适用

盈利预测资产或项目名称	预测起始时间	预测终止时间	当期预测业绩(万元)	当期实际业绩(万元)	未达预测的原因(如适用)	原预测披露日期	原预测披露索引
深圳市麦格米特驱动技术有限公司	2018-01-01	2020-12-31	5,500	9,187.93	不适用	2018-04-03	详见公司于2018年4月3日在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)上披露的《发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书(草案)》
浙江怡和卫浴有限公司	2018-01-01	2020-12-31	7,100	7,476.19	不适用	2018-04-03	详见公司于2018年4月3日在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)上披露的《发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书(草案)》
深圳市麦格米特控制技术有限公司	2018-01-01	2020-12-31	1,300	1,414.14	不适用	2018-04-03	详见公司于2018年4月3日在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)上披露的《发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书(草案)》

公司股东、交易对手方在报告年度经营业绩做出的承诺情况

适用 不适用

公司2018年重大资产重组交易对手方王建方、廖海平、李明、董彪、黄国振、龚春文、李建、蒋金生、刘小园、朱迪、郭岭、匡效才、蔡灏、黄舜、张岳匀、叶水环、曹解围、关朝旺、王言荣、沈跃、高峰、文波、谈国栋、蔡宝钰、王志文和彭世在等26位自然人股东对深圳市麦格米特驱动技术有限公司的净利润进行承诺：深圳驱动公司在2018年至2020年期间各年度实现的净利润数分别不低于5,500万元、7,000万元、9,000万元。若深圳驱动公司在补偿期间的前两个会计年度中任一年度的累积实现净利润低于累积承诺净利润的90%，或者深圳驱动公司补偿期间三年累积实现净利润低于累积承诺净利润，则补偿义务人应进行补偿。

公司2018年重大资产重组交易对手方林普根、王雪芬、陈方琳、曾昭源和骆益民等5位自然人股东对浙江怡和卫浴有限公司进行承诺：怡和卫浴公司在2018年至2020年期间各年度实现的净利润数分别不低于7,100万元、9,500万元、12,000万元。若怡和卫浴公司在补偿期间的前两个会计年度中任一年度的累积实现净利润低于累积承诺净利润的90%，或者怡和卫浴公司补偿期间三年累积实现净利润低于累积承诺净利润，则补偿义务人应进行补偿。

公司2018年重大资产重组交易对手方林霄舸、龙思玲、谷鹏、宋明权、刘东、陈继明、朱健、邱珊珊、罗赞云、万里和张杰等11位自然人股东对深圳市麦格米特控制技术有限公司的净利润进行承诺：深圳控制公司在2018年至2020年期间各年度实现的净利润数分别不低于1,300万元、1,800万元、2,500万元。若深圳控制公司在补偿期间的前两个会计年度中任一年度的累积实现净利润低于累积承诺净利润的90%，或者深圳控制公司补偿期间三年累积实现净利润低于累积承诺净利润，则补偿义务人应进行补偿。

业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

经审计，深圳驱动公司2018年度实现净利润9,187.93万元，超额完成率67.05%；怡和卫浴公司2018年度实现净利润7,476.19万元，超额完成率5.30%；深圳控制公司2018年度实现净利润1,414.14万元，超额完成率8.78%。以上重大资产重组承诺方均

超额完成了2018年度业绩承诺。

业绩承诺的完成情况对商誉减值测试的影响情况不适用。

四、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

五、董事会、监事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

适用 不适用

1. 会计政策变更

(1)因企业会计准则及其他法律法规修订引起的会计政策变更

执行《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》

财政部于2018年6月15日发布了《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,以下简称“新修订的财务报表格式”)。新修订的财务报表格式主要将资产负债表中的部分项目合并列报,在利润表中将原“管理费用”中的研发费用分拆单独列示,新增“研发费用”项目,反映企业进行研究与开发过程中发生的费用化支出。

本公司按照《企业会计准则第30号——财务报表列报》等相关规定,对此项会计政策变更采用追溯调整法,2018/2017年度比较财务报表已重新表述。对2017年度合并财务报表相关损益项目的影响为增加“研发费用”176,521,296.57元,减少“管理费用”176,521,296.57元;对2017年度母公司财务报表相关损益项目的影响为增加“研发费用”71,057,410.23元,减少“管理费用”71,057,410.23元。

2)执行财政部发布的《关于2018年度一般企业财务报表格式有关问题的解读》

财政部于2018年9月5日发布了《关于2018年度一般企业财务报表格式有关问题的解读》(以下简称《解读》)。《解读》规定:企业作为个人所得税的扣缴义务人,根据《中华人民共和国个人所得税法》收到的扣缴税款手续费,应作为其他与日常活动相关的项目在利润表的“其他收益”项目中填列;企业实际收到的政府补助,无论是与资产相关还是与收益相关,在编制现金流量表时均作为经营活动产生的现金流量列报。

本公司按照《企业会计准则第30号——财务报表列报》等相关规定,对此项会计政策变更采用追溯调整法,2018/2017年度比较财务报表已重新表述。对2017年度合并财务报表相关损益项目的影响为增加“其他收益”370,195.43元,减少“营业收入”370,195.43元;对2017年度合并现金流量表的影响为增加“收到其他与经营活动有关的现金”3,000,000.00元,减少“收到其他与投资活动有关的现金”3,000,000.00元。对2017年度母公司财务报表无影响。

(2)企业自行变更会计政策

本期公司无自行变更会计政策事项。

2. 会计估计变更说明

本期公司无会计估计变更事项。

七、报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

适用 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

八、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

以直接设立或投资等方式增加的子公司：

2018年2月，本公司之子公司深圳驱动公司出资设立深圳市麦格米特驱动软件技术有限公司。该公司于2018年2月12日完成工商设立登记，注册资本为人民币50万元，全部由深圳驱动公司出资，拥有对其的实质控制权，故自该公司成立之日起，将其纳入合并财务报表范围。截止2018年12月31日，深圳市麦格米特驱动软件技术有限公司的净资产为8,876,588.44元，成立日至期末的净利润为8,376,588.44元。

2018年11月，本公司之子公司怡和卫浴公司出资设立杭州怡智芯科技有限公司。该公司于2018年11月23日完成工商设立登记，注册资本为人民币100万元，全部由怡和卫浴公司出资，拥有对其的实质控制权，故自该公司成立之日起，将其纳入合并财务报表范围。截止2018年12月31日，杭州怡智芯科技有限公司的净资产为70,093.07元，成立日至期末的净利润为-29,906.93元。

2018年9月，本公司之子公司株洲微朗公司出资设立湖南微朗科技有限公司。该公司于2018年9月20日完成工商设立登记，注册资本为人民币500万元，全部由株洲微朗公司出资，拥有对其的实质控制权，故自该公司成立之日起，将其纳入合并财务报表范围。截止2018年12月31日，湖南微朗科技有限公司的净资产为99,367.10元，成立日至期末的净利润为-632.90元。

2018年7月，本公司出资设立广东河米科技有限公司。该公司于2018年7月23日完成工商设立登记，注册资本为人民币1,000万元，全部由本公司出资，拥有对其的实质控制权，故自该公司成立之日起，将其纳入合并财务报表范围。截止2018年12月31日，广东河米科技有限公司的净资产为3,674,216.81元，成立日至期末的净利润为-125,783.19元。

2018年10月，本公司出资设立湖南麦格米特电气技术有限公司。该公司于2018年10月18日完成工商设立登记，注册资本为人民币1,000万元，全部由本公司出资，拥有对其的实质控制权，故自该公司成立之日起，将其纳入合并财务报表范围。截止2018年12月31日，湖南麦格米特电气技术有限公司的净资产为9,891.78元，成立日至期末的净利润为-108.22元。

2018年10月，本公司之子公司MEGMEET HONGKONG LIMITED出资设立Megmeet Germany GmbH。该公司于2018年10月8日完成设立登记，注册资本为40万欧元，全部由MEGMEET HONGKONG LIMITED出资，拥有对其的实质控制权，故自该公司成立之日起，将其纳入合并财务报表范围。截止2018年12月31日，Megmeet Germany GmbH的净资产为2,864,212.32元，成立日至期末的净利润为-275,645.86元。

九、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	中汇会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	105
境内会计师事务所审计服务的连续年限	5
境内会计师事务所注册会计师姓名	王甫荣，林群
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	1

当期是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

十、年度报告披露后面临暂停上市和终止上市情况

适用 不适用

十一、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十二、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额 (万元)	是否形成预 计负债	诉讼(仲裁)进 展	诉讼(仲裁)审理 结果及影响	诉讼(仲裁)判 决执行情况	披露日期	披露索引
河南靖道缆业有限公司诉株洲麦格米特、深圳麦格米特、第三人深圳市恒旭电子有限公司债权人代位权纠纷案	11.22	是	已上诉，二审未开庭	一审法院判决：株洲麦格米特代第三人恒旭公司向河南靖道支付货款 112,185.34 元。	无	2018-08-23	详见公司于 2018 年 8 月 23 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《2018 年半年度报告》
深圳麦格米特与东莞市米町源电子科技有限公司、袁双全专利权纠纷二案	212.96	否	一审已开庭，未判决	待定	无	2018-08-23	详见公司于 2018 年 8 月 23 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《2018 年半年度报告》
深圳麦格米特与深圳市盛普威技术有限公司、广东雷乐电子有限公司合同纠纷案	494.97	否	一审待开庭	待定	无	2018-08-23	详见公司于 2018 年 8 月 23 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《2018 年半年度报告》

十三、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十四、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十五、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

1、2018年8月，公司2017年限制性股票首次授予第一个解锁期解锁条件成就，108名激励对象在第一个解锁期可解锁的限制性股票数量为126.036万股，占解锁时公司总股本的比例为0.47%。经深圳证券交易所、中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司审核确认，公司于2018年10月完成了2017年限制性股票激励计划首次授予第一个解锁期的解锁预登记工作，本次解锁的126.036万股限制性股票自2018年10月11日起上市流通。

2、2018年8月，经深圳证券交易所、中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司审核确认，公司完成了2017年限制性股票激励计划所涉2名激励对象已获授但尚未解锁的300股限制性股票的注销手续，占注销前公司总股本比例为0.000096%，回购价格为14.02元/股，并于2018年12月10日完成工商变更登记手续。

以上内容详见报告期公司披露在巨潮资讯网上（www.cninfo.com.cn）的《关于调整2017年限制性股票激励计划相关事项的公告》（公告编号：2018-088）、《关于回购注销部分限制性股票的公告》（公告编号：2018-089）、《关于2017年限制性股票激励计划首次授予第一个限售期解除限售条件成就的公告》（公告编号：2018-090）、《关于2017年限制性股票激励计划预留授予第一个限售期解除限售条件成就的公告》（公告编号：2018-091）、《关于回购注销部分限制性股票减少注册资本的债权人公告》（公告编号：2018-097）、《关于2017年限制性股票激励计划预留授予第一次解除限售上市流通的提示性公告》（公告编号：2018-101）、《关于2017年限制性股票激励计划首次授予第一次解除限售上市流通的提示性公告》（公告编号：2018-100）、《关于部分限制性股票回购注销完成的公告》（公告编号：2018-109）。

十六、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额(万元)	占同类交易金额的比例	获批的交易额(万元)	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
东莞市国研电热材料有限公司	联营企业	采购商品	采购陶瓷管	市场价	27.01 元/PCS	929.12	0.52%	8,000	否	电汇	27.42 元/PCS	2018 年 04 月 12 日	详见公司披露于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上的《关于公司2018年度日常关联交易预计的公告》（公告编号：2018-035）
唐山惠米智能家居科技有限公司	联营企业	销售商品	销售智能卫浴相关原材料	市场价	17.4 元/PCS	2,444.37	1.02%	8,000	否	电汇	17.76 元/PCS	2018 年 04 月 12 日	详见公司披露于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上的《关于公司2018年度日常关联交易预计的公告》（公告编号：2018-035）
湖北东格新能源汽车科技有限公司	联营企业	销售商品	销售工业自动化产品	市场价	7327.59 元/PCS	920.32	0.38%	10,000	否	电汇	7341.61 元/PCS	2018 年 04 月 12 日	详见公司披露于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上的《关于公司2018年度日常关联交易预计的公告》（公告编号：2018-035）

限公司												.com.cn) 上的《关于公司 2018 年度日常关联交易预计的公告》(公告编号: 2018-035)
合计	--	--	4,293.81	--	26,000	--	--	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况	不适用											
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的,在报告期内的实际履行情况(如有)	报告期内实际履行未超过预计数											
交易价格与市场参考价格差异较大的原因(如适用)	不适用											

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

是否存在非经营性关联债权债务往来

是 否

公司报告期不存在非经营性关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

适用 不适用

(1) 发行股份及支付现金购买资产暨关联交易事项概述

报告期, 公司展开了发行股份及支付现金购买资产暨关联交易事项(以下简称“本次交易”), 向林普根等6位自然人购买怡和卫浴34.00%的股权、向廖海平等26位自然人购买深圳驱动58.70%的股权、向林霄舸等12位自然人购买深圳控制46.00%的股权, 支付方式为发行股份和支付现金相结合的方式。本次重大资产重组事项完成后, 麦格米特持有怡和卫浴86.00%股权、深圳驱动99.70%股权、深圳控制100%股权。

(2) 本次交易构成关联交易的说明

本次交易前, 上市公司持有怡和卫浴 52.00% 股权、深圳驱动 41.00% 股权、深圳控制 54.00% 股权, 同时, 因 2010 年 4 月, 上市公司已与深圳驱动持股 11.60% 的股东王建方签署了《一致行动协议》, 根据该《一致行动协议》, 王建方同意将

其所持深圳驱动 11.60%的股权对应的在深圳驱动股东会上的投票权委托上市公司行使，同意其在深圳驱动股东会上就所有议案的表决均与上市公司一致，协议在王建方持有深圳驱动股权期间持续有效。因此，王建方是上市公司的一致行动人，根据《重组管理办法》、《股票上市规则》等规定，基于谨慎性原则，王建方为上市公司关联方，上市公司向王建方购买深圳驱动 11.60%股权构成关联交易。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
关于筹划重大事项停牌的公告（公告编号：2018-001）	2018 年 01 月 09 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
关于筹划重大资产重组的停牌公告（公告编号：2018-005）	2018 年 01 月 23 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
关于筹划重组停牌期满申请继续停牌的公告（公告编号：2018-009）	2018 年 02 月 09 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
关于筹划重组停牌期满申请继续停牌的公告（公告编号：2018-015）	2018 年 03 月 09 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书（草案）及其摘要	2018 年 04 月 03 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
关于重大资产重组的一般风险提示公告（公告编号：2018-041）	2018 年 04 月 03 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
关于公司股票暂不复牌的公告（公告编号：2018-042）	2018 年 04 月 03 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
麦格米特关于深圳证券交易所《关于对深圳麦格米特电气股份有限公司的重组问询函》的回复（公告编号：2018-049）	2018 年 04 月 19 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书（草案）及其摘要（修订稿）	2018 年 04 月 19 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
关于公司股票复牌的提示性公告（公告编号：2018-048）	2018 年 04 月 19 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
关于收到《中国证监会行政许可申请受理单》的公告（公告编号：2018-055）	2018 年 05 月 18 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
关于实施 2017 年度分红方案后调整本次重组之发行价格和发行数量的公告（公告编号：2018-057）	2018 年 06 月 08 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
关于对《中国证监会行政许可项目审查一次反馈意见通知书》（180561 号）反馈回复的公告（公告编号：2018-058）	2018 年 06 月 08 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
关于中国证监会上市公司并购重组审核委员会审核公司发行股份及支付现金购买资	2018 年 06 月 15 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）

产并募集配套资金暨关联交易事项的停牌公告（公告编号：2018-059）		
关于调整发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易方案的公告（公告编号：2018-062）	2018 年 06 月 15 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
关于发行股份及支付现金购买资产暨关联交易报告书（草案）修订说明的公告（公告编号：2018-063）	2018 年 06 月 15 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
关于对《中国证监会行政许可项目审查一次反馈意见通知书》（180561 号）反馈回复的公告（公告编号：2018-064）	2018 年 06 月 15 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
关于发行股份及支付现金购买资产暨关联交易事项获得中国证监会上市公司并购重组审核委员会审核通过暨公司股票复牌的公告（公告编号：2018-066）	2018 年 06 月 23 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
关于发行股份及支付现金购买资产暨关联交易事项获得中国证监会核准批文的公告（公告编号：2018-078）	2018 年 07 月 31 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
关于发行股份及支付现金购买资产暨关联交易报告书修订说明的公告（公告编号：2018-079）	2018 年 07 月 31 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
公司发行股份及支付现金购买资产暨关联交易报告书及其摘要	2018 年 07 月 31 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
关于发行股份及支付现金购买资产暨关联交易之资产过户完成的公告（公告编号：2018-093）	2018 年 08 月 25 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
发行股份及支付现金购买资产暨关联交易实施情况暨新增股份上市公告书	2018 年 09 月 17 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
关于发行股份及支付现金购买资产暨关联交易之相关方承诺事项的公告（公告编号：2018-098）	2018 年 09 月 17 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）

十七、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

序号	承租方	出租方	租赁面积 (m ²)	租赁期限
1	本公司	深圳市紫光信息港有限公司	4,741.96	2016.4.12-2021.4.11
2	本公司	深圳市紫光信息港有限公司	40.00	2018.10.16-2020.10.15
3	本公司	圣佐治建筑新材料(深圳)有限公司	1,810.00	2016.1.1-2022.6.30
4	本公司	深圳市科技评审管理中心	2,100.76	2018.2.1-2023.1.31
5	本公司	长沙经济技术开发集团有限公司	3,286.00	2018.9.20-2021.12.19
6	深圳市麦格米特驱动技术有限公司	深圳市紫光信息港有限公司	1,196.49	2016.4.12-2021.4.11
7	深圳市麦格米特驱动技术有限公司	深圳市紫光信息港有限公司	260.00	2018.6.1-2020.5.31
8	深圳市麦格米特驱动技术有限公司	深圳市紫光信息港有限公司	30.00	2018.10.16-2020.10.15
9	深圳市麦格米特控制技术有限公司	深圳市紫光信息港有限公司	605.28	2016.4.12-2021.4.11
10	深圳市麦格米特能源技术有限公司	深圳市紫光信息港有限公司	95.00	2018.5.6-2020.5.5
11	深圳市麦格米特焊接技术有限公司	深圳市紫光信息港有限公司	76.00	2018.4.01-2019.1.31
12	深圳市麦格米特焊接技术有限公司	深圳市紫光信息港有限公司	76.00	2018.5.1-2020.4.30
13	西安麦格米特电气有限公司	西安科耐特投资管理有限公司	696.00	2018.6.20-2019.3.19
14	MEGMEET USA, INC	Workspace, LLC	1437英尺	2016.3.25- (不定期租赁)
15	MEGMEET SWEDEN AB.	FastPartner Satesdalens AB	244.00	2018.2.01-2021.01.31
16	淄博恒沃机电科技有限公司	山东颜山泵业有限公司	3,305.00	2018.4.01-2019.3.31
17	株洲麦格米特电气有限责任公司	株洲高科发展有限公司	4,489.40	2018.3.1-2019.8.31
18	株洲麦格米特电气有限责任公司	株洲高科发展有限公司	4,489.40	2018.2.6-2019.8.5
19	株洲麦格米特电气有限责任公司	株洲高科发展有限公司	8,978.80	2018.10.22-2020.4.21
20	株洲麦格米特电气有限责任公司	武汉新能众创空间管理有限公司	828.89	2018.11.27-2021.8.26
21	株洲麦格米特电气有限责任公司	武汉新能众创空间管理有限公司	40.00	2018.10.27-2021.8.26
22	杭州乾景科技有限公司	杭州市高科技企业孵化器有限公司	239.00	2018.5.19-2021.5.18
23	杭州乾景科技有限公司	杭州市高科技企业孵化器有限公司	240.00	2018.5.19-2021.5.18
24	杭州乾景科技有限公司	天津市瑞勘石油科技有限公司	70.00	2018.1.15-2021.1.14
25	杭州乾景科技有限公司	天津滨海新区相动石油技术服务有限公司	816.00	2018.10.1-2021.9.30
26	株洲市微朗科技有限公司	湖南高科园创企业管理服务有限公司	132.00	2018.07.01-2019.06.30

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的租赁项目。

2、重大担保

适用 不适用

(1) 担保情况

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保

公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
浙江思科韦尔科技有限公司		3,000	2016-05-18	2,000	连带责任保证	五年	否	否
杭州乾景科技有限公司		1,000	2018-07-25	798.51	连带责任保证	一年	否	否
深圳麦格米特电气股份有限公司		35,000	2018-08-31	16,337.51	连带责任保证	一年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)		36,000		报告内对子公司担保实际发生额合计 (B2)				19,636.02
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)		39,000		报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)				19,136.02
子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司担保总额(即前三大项的合计)								
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)		36,000		报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)				19,636.02
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)		39,000		报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)				19,136.02
实际担保总额(即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例								11.62%
其中:								
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)								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余额 (E)								0
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)								0
上述三项担保金额合计 (D+E+F)								0

采用复合方式担保的具体情况说明

(2) 违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额
银行理财产品	募集资金、自有资金	48,547.25	33,806	0
合计		48,547.25	33,806	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十八、社会责任情况

1、履行社会责任情况

报告期内，公司积极践行企业的社会责任，将保护投资者、债权人、员工、客户利益融入企业日常经营管理中，推动履行社会责任行为的常态化、规范化，实现自身的可持续发展与经济改善、环境提升、社会和谐有机统一。

1、股东和债权人权益保护

公司严格按照《公司法》、《证券法》、《公司章程》等有关法律法规的要求，不断完善公司治理，股东大会、董事会、监事会规范运作，内部管理和控制体系健全。报告期内，公司召开了一次年度股东大会和一次临时股东大会，审议了年度报告、修改公司章程等重大事项，保障了股东特别是中小股东的投票权；公司重视对股东的合理回报，一直积极实施现金分红政策，报告期内，公司实施了2017年度利润分配，保障股东的收益权；公司充分保障债权人利益，在公司部分限制性股票回购注销以减少注册资本前，充分通知公司债权人自公告披露之日起45日内，有权要求公司清偿债务或者提供相应的担保，详见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《关于回购注销部分限制性股票减少注册资本的债权人公告》（公告编号：2018-097）。

2、员工权益保护

公司严格遵守《劳动法》、《劳动合同法》等相关法律法规，建立了完善的用工管理制度，规范公司与员工之间的权利义务，确保员工的福利待遇。公司注重员工的劳动保护和身心健康，定期进行员工常规体检，为员工配备劳动防护用品及保护设施，在劳动安全卫生制度、社会保障等方面严格执行了国家规定和标准。公司为员工提供多种学习、培训和提升渠道，如新员工入职培训、岗位技能培训等，使员工持续学习，实现能力增值。公司组织各种内部活动增强了员工的凝聚力和企业

归属感。

3、供应商和客户的权益保护

公司尊重供应商和客户的合法利益，与供应商、客户建立了良好的合作关系。公司与供应商一直保持平等的沟通与合作，坚持诚实守信、互惠互利的原则，尊重供应商的合理报价，谋求合作共赢，共同发展。本着对客户负责的态度，公司不断健全和完善质量控制体系，竭力提供优质产品，并建立了完善的销售及服务网络，通过公司网站和服务电话，及时了解客户的需求和意见反馈，提高客户对产品的满意度。

4、社会公益活动

公司注重企业的社会价值，在努力发展自身的同时认真履行社会责任，依法纳税，关爱社会弱势群体，关注社会慈善事业，积极参加社会公益活动，为共建和谐社会积极承担社会责任。报告期内，公司捐赠支出共计99.81万元，分述如下：

- (1) 公司继续为浙江大学电气工程学院学习成绩优异和家庭条件困难的学生捐赠了20万元奖（助）学金，以鼓励在校学生以扎实领先的技术和知识储备贡献社会；
- (2) 公司为子公司深圳驱动员工捐赠生病救助款5万元；
- (3) 公司子公司株洲电气向湖南工业大学教育基金会先后捐赠扶贫款7万元；
- (4) 子公司麦格米特香港有限公司与香港中文大学成立合作研发项目，并向香港中文大学捐赠了67.81万元。

2、履行精准扶贫社会责任情况

公司报告年度暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

3、环境保护相关的情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

不适用

十九、其他重大事项的说明

适用 不适用

1、重大资产重组事项

披露时间	公告名称	公告编号	指定信息披露媒体
2018年1月9日	关于筹划重大事项停牌的公告	2018-001	
2018年1月23日	关于筹划重大资产重组的停牌公告	2018-005	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》和 巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
2018年2月9日	关于筹划重组停牌期满申请继续停牌的公告	2018-009	
2018年3月9日	关于筹划重组停牌期满申请继续停牌的公告	2018-015	
2018年4月3日	公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书（草案）及其摘要		巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)
2018年4月3日	关于重大资产重组的一般风险提示公告	2018-041	
2018年4月3日	关于公司股票暂不复牌的公告	2018-042	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》和 巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
2018年4月19日	麦格米特关于深圳证券交易所《关于对深圳麦格米特电气股份有限公司的重组问询函》的回复	2018-049	
2018年4月19日	公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书（草案）及其摘要（修订稿）		巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)
2018年4月19日	关于公司股票复牌的提示性公告	2018-048	
2018年5月18日	关于收到《中国证监会行政许可申请受理单》的公告	2018-055	
2018年6月8日	关于实施2017年度分红方案后调整本次重组之发行价格和发行数量的公告	2018-057	
2018年6月8日	关于对《中国证监会行政许可项目审查一次反馈意见通知书》（180561号）反馈回复的公告	2018-058	
2018年6月15日	关于中国证监会上市公司并购重组审核委员会审核公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易事项的停牌公告	2018-059	
2018年6月15日	关于调整发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易方案的公告	2018-062	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》和 巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
2018年6月15日	关于发行股份及支付现金购买资产暨关联交易报告书（草案）修订说明的公告	2018-063	
2018年6月15日	关于对《中国证监会行政许可项目审查一次反馈意见通知书》（180561号）反馈回复的公告	2018-064	

2018年6月23日	关于发行股份及支付现金购买资产暨关联交易事项获得中国证监会上市公司并购重组审核委员会审核通过暨公司股票复牌的公告	2018-066	
2018年7月31日	关于发行股份及支付现金购买资产暨关联交易事项获得中国证监会核准批文的公告	2018-078	
2018年7月31日	关于发行股份及支付现金购买资产暨关联交易报告书修订说明的公告	2018-079	
2018年7月31日	公司发行股份及支付现金购买资产暨关联交易报告书及其摘要		巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)
2018年8月25日	关于发行股份及支付现金购买资产暨关联交易之资产过户完成的公告	2018-093	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》和巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)
2018年9月17日	发行股份及支付现金购买资产暨关联交易实施情况暨新增股份上市公告书		巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)
2018年9月17日	关于发行股份及支付现金购买资产暨关联交易之相关方承诺事项的公告	2018-098	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》和巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)

2、公司首次公开发行前已发行股票上市流通

披露时间	公告名称	公告编号	指定信息披露媒体
2018年3月21日	首次公开发行前已发行股份上市流通提示性公告	2018-020	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》和巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)

3、公司2017年度利润分配事项

披露时间	公告名称	公告编号	指定信息披露媒体
2018年4月3日	关于公司2017年度利润分配预案的公告	2018-029	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》和巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)
2018年5月16日	2017年度权益分派实施公告	2018-054	

4、关于公司会计政策变更

披露时间	公告名称	公告编号	指定信息披露媒体
2018年4月3日	关于会计政策变更的公告	2018-039	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》和巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)
2018年10月30日	关于公司会计政策变更的公告	2018-106	

二十、公司子公司重大事项

适用 不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+， -）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	136,166,247	75.37%	41,972,884		47,819,195	-39,742,603	50,049,476	186,215,723	59.50%
3、其他内资持股	131,486,547	72.78%	41,972,884		46,649,270	-37,402,753	51,219,401	182,705,948	58.38%
其中：境内法人持股	23,187,602	12.83%				-23,187,602	-23,187,602		
境内自然人持股	108,298,945	59.95%	41,972,884		46,649,270	-14,215,151	74,407,003	182,705,948	58.38%
4、外资持股	4,679,700	2.59%			1,169,925	-2,339,850	-1,169,925	3,509,775	1.12%
境外自然人持股	4,679,700	2.59%			1,169,925	-2,339,850	-1,169,925	3,509,775	1.12%
二、无限售条件股份	44,499,900	24.63%			42,513,878	39,742,303	82,256,181	126,756,081	40.50%
1、人民币普通股	44,499,900	24.63%			42,513,878	39,742,303	82,256,181	126,756,081	40.50%
三、股份总数	180,666,147	100.00%	41,972,884		90,333,073	-300	132,305,657	312,971,804	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

1. 2018年3月23日，首次公开发行前股份40,527,857股解除限售，上市流通，具体情况详见公司于2018年3月21日披露在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）的《首次公开发行前已发行股份上市流通提示性公告》（公告编号：2018-020）；
2. 2018年5月22日，经第三届董事会第十三次会议和2017年年度股东大会审议通过的2017年度利润分配方案实施，具体情况详见公司于2018年5月16日披露在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）的《2017年度权益分配实施公告》（公告编号：2018-054）；
3. 第三届董事会第十三次会议和2017年年度股东大会审议通过了发行股份及支付现金购买资产交易，因重大资产重组而新发行的41,972,884股股份于2018年9月18日在深交所上市。具体情况详见公司2018年9月18日披露在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）的《发行股份及支付现金购买资产暨关联交易实施情况暨新增股份上市公告书》及其摘要；
4. 2018年10月11日，2017年限制性股票激励计划首次授予的126.036万股和预留授予的6.3万股解除限售，上市流通，具体情况详见公司于2018年10月10日披露在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）的《2017年限制性股票激励计划首次授予第一次解除限售上市流通的提示性公告》（公告编号：2018-100）和《2017年限制性股票激励计划预留授予第一次解除限售上市流通的提示性公告》（公告编号：2018-101）；
5. 经公司第三届董事会第十七次会议和2018年度第一次临时股东大会审议通过的关于回购注销2017年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案，2018年12月10日，公司对2名离职激励对象已授予但尚未解除限售的限制性股票共计300股（权益分派调整后）予以回购注销。具体情况详见公司于2018年12月12日披露在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）的《关于部分限制性股票回购注销完成的公告》（公告编号：2018-109）。

股份变动的批准情况

适用 不适用

1. 2018年4月2日第三届董事会第十三次会议和2018年4月24日2017年年度股东大会审议通过了《关于公司2017年度利润分配预案的议案》；
2. 2018年4月2日第三届董事会第十三次会议和2018年4月24日2017年年度股东大会审议通过了《关于审议<深圳麦格米特电气股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书（草案）>及其摘要的议案》；2018年7月30日收到中国证券监督管理委员会核发的《关于核准深圳麦格米特电气股份有限公司向林普根等发行股份购买资产的批复》（证监许可[2018]1183号）。
3. 2018年8月22日第三届董事会第十七次会议审议通过了《关于公司2017年限制性股票激励计划首次授予第一个限售期可解除限售的议案》；
4. 2018年8月22日第三届董事会第十七次会议和2018年9月10日2018年度第一次临时股东大会审议通过了《关于回购注销2017年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》。

股份变动的过户情况

适用 不适用

1. 2017年度权益分派实施完成后，资本公积金转增股份已于2018年5月22日直接计入股东证券账户。
2. 2018年9月10日，中登公司出具了《股份登记申请受理确认书》，公司向林普根等42名交易对方共计发行41,972,884股股份的相关证券登记手续已办理完毕。本次交易新发行的41,972,884股股份已经深交所批准于2018年9月18日在深交所上市。

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

2018年8月16日，以公司2017年12月31日总股本18,066.6147万股为基数，以资本公积金向全体股东每10股转增5股，转增后总股本变更为27,099.922万股。经中国证监会证监许可[2018]1183号文核准，本公司于2018年9月向林普根等42位自然人发行人民币普通股(A股)4,197.2884万股，发行后总股本变更为31,297.2104万股。2018年9月18日，新增股份已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司登记完成。2018年8月22日，本公司第三届董事会第十七次会议审议通过了《关于回购注销2017年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》，公司回购并注销不符合激励条件的限制性股票300股，回购注销后总股本变更为31,297.1804万股。三次股份变动，使公司最近一期每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标相应摊薄。

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

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期

童永胜	66,501,450			66,501,450	首发前限售股	首发前限售股可于 2020 年 3 月 6 日后解除限售
王萍	29,452,200			29,452,200	首发前限售股	首发前限售股可于 2020 年 3 月 6 日后解除限售
李升付	15,773,100	3,154,620		12,618,480	首发前限售股	首发前限售股可于 2019 年 3 月 6 日后解除限售
张志	14,130,600	2,826,120	980,970	12,285,450	首发前限售股，高管锁定股	首发前限售股可于 2019 年 3 月 6 日后解除限售；按证监会、深交所等有关规定解除限售。
林普根			9,961,026	9,961,026	因发行股份购买资产产生的首发后限售股	根据股东出具的《关于股份锁定期的承诺函》的有关规定执行解除限售。
廖海平			4,881,178	4,881,178	因发行股份购买资产产生的首发后限售股	根据股东出具的《关于股份锁定期的承诺函》的有关规定执行解除限售。
王建方			4,355,513	4,355,513	因发行股份购买资产产生的首发后限售股	根据股东出具的《关于股份锁定期的承诺函》的有关规定执行解除限售。
YUN GAO	7,019,550	3,509,775		3,509,775	首发前限售股	首发前限售股可于 2019 年 3 月 6 日后解除限售
王晓蓉	5,788,200	2,894,100		2,894,100	首发前限售股	首发前限售股可于 2019 年 3 月 6 日后解除限售
陈养德	5,596,200	2,798,100		2,798,100	首发前限售股	首发前限售股可于 2019 年 3 月 6 日后解除限售
合计	144,261,300	15,182,715	20,178,687	149,257,272	--	--

注：上表中“期初限售股数”为公司2017年度权益分派方案实施后的股份数量。

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

股票及其衍生证券名称	发行日期	发行价格(或利率)	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期
股票类						
人民币普通股	2018年09月18日	21.04元/股	41,972,884	2018年09月18日	41,972,884	
可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类						
其他衍生证券类						

报告期内证券发行（不含优先股）情况的说明

公司于2018年7月30日收到中国证监会《关于核准深圳麦格米特电气股份有限公司向林普根等发行股份购买资产的批复》(证监许可[2018]1183号)，核准公司向林普根等42名交易对方共计发行41,972,884股。此次发行股份购买资产已于2018年8月20日和2018年8月21日完成标的资产过户事宜，并办理完毕工商变更登记手续。经深圳证券交易所、中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司审核确认，该等股份41,972,884股于2018年9月18日起上市流通。

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

股份变动情况详见本章节“一、股份变动情况”之“1、股份变动情况”之“股份变动的原因”。

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	16,716	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	17,694	报告期末表决权恢复的优先股股东总数 (如有)(参见注8)	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数 (如有)(参见注8)	0
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况							
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押或冻结情况
							股份状态 数量

童永胜	境内自然人	21.25%	66,501,450		66,501,450	0	质押	13,275,000
王萍	境内自然人	9.42%	29,473,800		29,452,200	21,600	质押	10,875,000
李升付	境内自然人	5.04%	15,773,100		12,618,480	3,154,620	质押	6,052,250
上海复星创泓股权投资基金合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	5.00%	15,648,531		0	15,648,531		
张志	境内自然人	4.51%	14,130,600		12,285,450	1,845,150	质押	5,526,750
林普根	境内自然人	3.18%	9,961,026		9,961,026	0		
YUN GAO	境外自然人	2.24%	7,019,550		3,509,775	3,509,775		
王晓蓉	境内自然人	1.85%	5,783,935		2,894,100	2,889,835		
全国社保基金四零四组合	其他	1.74%	5,452,565		0	5,452,565		
廖海平	境内自然人	1.56%	4,881,178		4,881,178	0		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）(参见注 3)			不适用					
上述股东关联关系或一致行动的说明			童永胜先生与王萍女士系夫妻关系，为一致行动人，童永胜先生为公司控股股东、实际控制人。截至报告期末，两人共同持有公司 30.67% 的股份。					
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称		报告期末持有无限售条件股份数量			股份种类			
					股份种类	数量		
上海复星创泓股权投资基金合伙企业（有限合伙）		15,648,531	人民币普通股	15,648,531				
全国社保基金四零四组合		5,452,565	人民币普通股	5,452,565				
招商银行股份有限公司—鹏华新兴产业混合型证券投资基金		4,553,292	人民币普通股	4,553,292				
YUN GAO		3,509,775	人民币普通股	3,509,775				
鹏华基金—建设银行—中国人寿—中国人寿委托鹏华基金公司混合型组合		3,369,100	人民币普通股	3,369,100				
李升付		3,154,620	人民币普通股	3,154,620				
华轩（上海）股权投资基金有限公司		3,090,124	人民币普通股	3,090,124				
基本养老保险基金一二零三组合		3,061,519	人民币普通股	3,061,519				

王晓蓉	2,889,835	人民币普通股	2,889,835
招商银行股份有限公司—鹏华创新驱动混合型证券投资基金	2,727,479	人民币普通股	2,727,479
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	1. 公司未知前十名无限售股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。 2. 公司前 10 名股东与公司前 10 名无限售股东不存在关联关系，也不属于一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	不适用		

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
童永胜	中国	否
主要职业及职务	现任公司董事长、总经理。 详细请参见本报告第八节"三、任职情况"	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	不适用	

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
童永胜	本人	中国	否
王萍	一致行动（含协议、亲属、同一控制）		
主要职业及职务	现任公司董事长、总经理。 详细请参见本报告第八节"三、任职情况"		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	不适用		

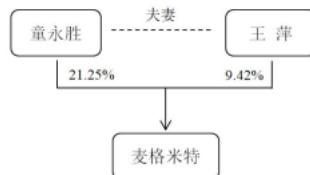
实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

麦格米特控股股东、实际控制人为童永胜，童永胜直接持有上市公司 21.25% 的股份，其配偶王萍持有上市公司 9.42% 的股份，童永胜及其配偶持有上市公司 30.67% 的股份。股权控制关系如下：



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

4、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

5、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数(股)	本期增持股份数量(股)	本期减持股份数量(股)	其他增减变动(股)	期末持股数(股)
童永胜	董事长、总经理	现任	男	54	2010年08月09日	2019年10月07日	44,334,300	0	0	22,167,150	66,501,450
张志	董事、副总经理	现任	男	49	2010年08月09日	2019年10月07日	9,420,400	0	0	4,710,200	14,130,600
王长颖	董事	现任	男	43	2010年08月09日	2019年10月07日	229,418	0	0	114,709	344,127
张波	独立董事	现任	男	56	2016年10月08日	2019年10月07日	0	0	0	0	0
王玉涛	独立董事	现任	男	41	2017年01月02日	2019年10月07日	0	0	0	0	0
王勇峰	监事会主席	现任	男	38	2010年08月09日	2019年10月07日	320,000	0	0	160,000	480,000
刘健	监事	现任	男	45	2010年08月09日	2019年10月07日	0	0	0	0	0
毛栋材	监事	现任	男	37	2013年08月20日	2019年10月07日	0	0	0	0	0
王涛	首席财务官、董事会秘书	现任	男	46	2010年08月09日	2019年10月07日	2,000,000	0	0	1,000,000	3,000,000
沈楚春	首席技术官	现任	男	52	2010年08月09日	2019年10月08日	0	0	0	0	0
合计	--	--	--	--	--	--	56,304,11	0	0	28,152,05	84,456,17

								8			9	7
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	---	---

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

三、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

童永胜先生，1964年出生，中国国籍，航空电气工程博士，无境外永久居留权。1996年至2001年在深圳市华为电气技术有限公司任副总裁；2001年至2005年在艾默生网络能源有限公司任副总裁；2005年至今在麦格米特有限任董事长兼总经理。现任公司董事长、总经理。

张志先生，1969年出生，中国国籍，本科学历，无境外永久居留权。1997年至1998年在深圳市华为电气技术有限公司任研发部项目经理；1998年至2003年在深圳市康达炜电子技术有限公司任研发部经理、首席技术官；2003年至今在麦格米特有限任董事长、首席技术官、首席运营官。现任公司董事、副总经理。

王长颖先生，1973年出生，中国国籍，硕士研究生学历，无境外永久居留权。2009年至今任上海复星创业投资管理有限公司投资一部总经理、执行总裁、总裁；2012年1月至2015年8月任上海庞源机械租赁有限公司董事；2012年4月至今任江苏东珠景观股份有限公司董事；2012年10月至今任山东泰和水处理科技股份有限公司董事；2015年5月至今担任沈阳天安科技股份有限公司董事；2015年8月担任江苏金剛文化科技股份有限公司董事；2015年10月至今担任深圳市杰美特科技股份有限公司董事；2016年5月至今担任上海复星高科技（集团）有限公司健康控股事业部副总裁、食品饮料事业部总经理；2016年9月担任西藏复星投资管理有限公司董事；2016年12月至今任杭州点望科技有限公司董事；2017年1月担任宁波点望国际贸易有限公司董事；2017年1月担任北京众鸣世纪科技有限公司董事；2017年3月担任点望（北京）云计算有限公司董事；2017年4月担任开望（杭州）科技有限公司董事；2017年5月担任绝味食品股份有限公司董事；2017年7月担任武汉华康世纪洁净室技术工程有限公司董事；现任公司董事。

张波先生，1962年出生，中国国籍，博士，教授，无境外永久居留权。1994年至今任华南理工大学电力学院讲师、副教授、教授、博士生导师。2013年至今任中国泰坦能源技术集团有限公司独立非执行董事。现任公司独立董事。

王玉涛先生，1977年出生，中国国籍，博士，中国人民大学教授，中国注册会计师，资产评估师，无境外永久居留权。2010年4月至2010年9月，香港中文大学博士后研究；2010年6月至2018年9月任中央财经大学会计学院讲师、副教授，2018年9月任中国人民大学教授。2015年9月至今任北京展恒基金销售股份有限公司董事；2016年7月至今任中治美利云产业投资股份有限公司独立董事；2016年11月至今任新疆维泰开发建设（集团）股份有限公司独立董事；2017年7月担任石家庄优创科技股份有限公司董事；现任公司独立董事。

2. 现任监事任职情况

王勇峰先生，1980年出生，中国国籍，中专学历，无境外永久居留权。2003年至2005年在东莞市励邦电子有限公司任销售经理；2006年至今在本公司任销售经理。现任公司监事会主席。

刘健先生，1973年出生，中国国籍，硕士研究生学历，无境外永久居留权。2010年6月至2015年6月担任华软资本管理集团股份有限公司副总裁，2011年3月至2014年9月担任上海农易信息技术有限公司监事，2011年9月至今担任北京康尔健野旅游用品有限公司监事，2012年8月至2014年6月担任北京同有飞骥科技股份有限公司监事，2012年12月至2015年7月担任北京赛科世纪科技股份有限公司董事，2014年3月至今担任北京赛迪时代信息产业股份有限公司董事，2015年1月至今担任山东世纪天鸿文教科技股份有限公司董事，2015年7月至今担任北京云鼎天元投资合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人委派代表，2015年7月至今任职于北京东方云鼎投资管理有限公司执行董事兼总经理；2015年12月担任广州市九派云鼎投资管理有限公司董事长；现任公司监事。

毛栋材先生，1981年出生，中国国籍，硕士研究生学历，无境外永久居留权。曾任职于浙江邮电工程建设有限公司数据业务工程师，2010年3月至今任深圳麦格米特电气股份有限公司工业电源生产部任副总经理。现任公司监事。

3. 现任高级管理人员任职情况

童永胜先生，总经理，简历请参见本节之“1. 现任董事任职情况”部分。

张志先生，副总经理，简历请参见本节之“1. 现任董事任职情况”部分。

王涛先生，1972年出生，中国国籍，硕士研究生学历，无境外永久居留权。1997年至2001年在深圳市华为电气技术有限公司任成本及预算管理部经理、财务总监助理；2001年至2010年在艾默生网络能源有限公司任司库及分支机构管理部总监；2010年在麦格米特有限任首席财务官。现任公司首席财务官、董事会秘书。

沈楚春先生，1966年出生，中国国籍，硕士研究生学历，无境外永久居留权。1996年至2001年在深圳市华为电气技术有限公司任一次电源产品线产品经理、成本经理、总工程师；2001年至2005年在艾默生网络能源有限公司任DC GLOBAL部成本经理、总工程师；2005年至2010年在麦格米特有限任项目经理、研发部副总经理。现任公司首席技术官。

在股东单位任职情况

适用 不适用

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
童永胜	株洲麦格米特电气有限责任公司	执行董事	2010年12月15日		
童永胜	深圳市麦格米特控制技术有限公司	董事长	2011年06月03日		
童永胜	南京麦格米特控制软件技术有限公司	执行董事	2011年11月24日		
童永胜	深圳市麦格米特驱动技术有限公司	董事长、总经理	2007年12月21日		
童永胜	株洲力慧科技有限公司	执行董事	2016年03月29日		
童永胜	南京麦格米特驱动软件技术有限公司	执行董事、总经理	2011年03月28日		
童永胜	浙江怡和卫浴有限公司	董事长	2016年09月08日		
童永胜	浙江思科韦尔科技有限公司	经理	2016年02月02日		
童永胜	深圳市麦格米特焊接技术有限公司	董事长	2017年09月06日		
童永胜	深圳市麦格米特焊接软件有限公司	董事长	2017年09月14日		
童永胜	深圳市麦格米特能源技术有限公司	董事长	2017年04月14日		
童永胜	杭州乾景科技有限公司	董事长	2017年09月19日		
童永胜	沃尔吉国际科技发展(深圳)有限公司	董事、总经理	2017年11月15日		

童永胜	浙江岩谷科技有限公司	经理	2017年04月14日		
童永胜	淄博恒沃机电科技有限公司	董事	2017年12月08日		
童永胜	山东鲁特西泵业有限公司	董事	2018年08月17日		
张志	浙江怡和卫浴有限公司	董事	2016年09月08日		
张志	深圳市麦格米特能源技术有限公司	董事	2017年04月14日		
张志	东莞市国研电热材料有限公司	董事	2017年04月20日		
张志	广东国研新材料有限公司	董事	2018年10月24日		
张志	厦门融技精密科技有限公司	董事	2019年03月27日		
张志	湖南麦格米特电气技术有限公司	经理	2018年10月18日		
王长颖	绝味食品股份有限公司	董事	2017年05月23日		
王长颖	山东泰和水处理科技股份有限公司	董事	2012年10月01日		
王长颖	江苏金刚文化科技集团股份有限公司	董事	2015年08月31日		
王长颖	北京众鸣世纪科技有限公司	董事	2017年01月22日		
王长颖	武汉华康世纪洁净室技术工程有限公司	董事	2017年07月31日		
王长颖	开望（杭州）科技有限公司	董事	2017年04月11日		
王长颖	点望（北京）云计算有限公司	董事	2017年03月09日		
王长颖	宁波点望国际贸易有限公司	董事	2017年01月09日		
王长颖	沈阳天安科技股份有限公司	董事	2015年05月01日		
王长颖	杭州点望科技有限公司	董事	2016年12月01日		

王长颖	江苏东珠景观股份有限公司	董事	2012年04月01日		
王长颖	西藏复星投资管理有限公司	董事	2016年09月28日		
王长颖	上海亲苗科技有限公司	董事	2018年07月11日		
王长颖	宁波梅山保税港区复缘投资管理有限公司	经理	2018年03月29日		
王长颖	宁波梅山保税港区星宝投资管理有限公司	经理	2018年02月27日		
王长颖	百合佳缘网络集团股份有限公司	副董事长	2018年08月22日		
王长颖	杭州亲贝科技有限公司	董事	2019年02月20日		
王长颖	上海复星保业投资管理有限公司	总经理	2019年04月04日		
张波	华南理工大学	教授、博士生导师	1994年01月01日		
王玉涛	中国人民大学	教授	2018年09月01日		
王玉涛	石家庄优创科技股份有限公司	董事	2017年07月27日		
王玉涛	中冶美利云产业投资股份有限公司	董事	2016年07月28日		
王玉涛	北京展恒基金销售股份有限公司	董事	2015年09月01日		
王玉涛	新疆维泰开发建设(集团)股份有限公司	董事	2018年12月26日		
刘健	北京东方云鼎投资管理有限公司	执行董事、经理	2015年07月10日		
刘健	广州市九派云鼎投资管理有限公司	董事长	2015年12月14日		
刘健	北京京泰诺科技有限公司	经理, 执行董事	2018年03月23日		
刘健	北京云鼎尚辰咨询有限公司	执行董事, 经理	2018年09月12日		
刘健	北京君合天行咨询有限公司	经理, 执行董事	2018年09月12日		

刘健	西安铂力特增材技术股份有限公司	董事	2019年03月28日		
王涛	株洲麦格米特电气有限责任公司	监事	2010年12月15日		
王涛	深圳市麦格米特控制技术有限公司	董事	2011年06月03日		
王涛	深圳市麦格米特驱动技术有限公司	董事	2007年12月21日		
王涛	株洲力慧科技有限公司	监事	2016年03月29日		
王涛	浙江怡和卫浴有限公司	董事	2016年09月08日		
王涛	浙江思科韦尔科技有限公司	监事	2016年02月02日		
王涛	深圳市麦格米特焊接技术有限公司	董事	2017年09月06日		
王涛	深圳市麦格米特焊接软件有限公司	董事	2017年09月14日		
王涛	株洲市微朗科技有限公司	监事	2017年04月20日		
王涛	西安麦格米特电气有限公司	执行董事	2017年04月12日		
王涛	深圳市麦格米特能源技术有限公司	董事	2017年04月14日		
王涛	杭州乾景科技有限公司	董事	2017年12月04日		
王涛	沃尔吉国际科技发展(深圳)有限公司	董事长	2017年11月15日		
王涛	深圳惠牛科技有限公司	董事	2018年03月23日		
王涛	唐山惠米智能家居科技有限公司	董事	2017年09月07日		
王涛	湖州麦格米特电气科技有限公司	监事	2017年06月14日		
王涛	湖北东格新能源汽车科技有限公司	董事	2018年03月23日		
王涛	株洲国创轨道科技有限公司	监事	2018年02月06日		

王涛	湖南微朗科技有限公司	监事	2018年09月20日		
王涛	广东力兹微电气技术有限公司	经理	2018年08月15日		
王涛	山东鲁特西泵业有限公司	董事	2018年08月17日		
王涛	广东河米科技有限公司	执行董事, 经理	2018年07月23日		
王涛	深圳市麦格米特驱动软件技术有限公司	监事	2018年02月12日		
王涛	广东麦米电工技术有限公司	董事	2019年01月16日		
王涛	广东巴特西精密技术有限公司	监事	2019年01月16日		
王涛	株洲麦格米特电气有限责任公司	监事	2010年12月15日		

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

1、决策程序

公司董事、监事、高级管理人员报酬情况严格按照公司制定的《股东大会议事规则》和《董事会议事规则》执行，符合《公司章程》和《公司法》的有关规定。

2、确定依据

公司董事、监事、高级管理人员报酬依据公司的经营业绩和绩效考核指标来确定，工资按岗位计发。

3、实际支付情况

公司董事、监事、高级管理人员的基本报酬每月支付，在公司任职的董事、监事、高级管理人员的年终奖公司绩效考核指标完成情况在下一年度支付。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
童永胜	董事长、总经理	男	54	现任	63	否
张志	董事、副总经理	男	49	现任	70	否
王长颖	董事	男	45	现任	0	否
张波	独立董事	男	56	现任	10	否

王玉涛	独立董事	男	41	现任	10	否
王勇峰	监事会主席	男	38	现任	31.95	否
刘健	监事	男	45	现任	0	否
毛栋材	监事	男	37	现任	32.8	否
王涛	首席财务官、董事会秘书	男	46	现任	68	否
沈楚春	首席技术官	男	52	现任	70	否
合计	--	--	--	--	355.75	--

公司董事、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

五、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

母公司在职员工的数量（人）	387
主要子公司在职员工的数量（人）	2,295
在职员工的数量合计（人）	2,682
当期领取薪酬员工总人数（人）	2,682
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	1,490
销售人员	227
技术人员	715
财务人员	46
行政人员	204
合计	2,682
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士	7
硕士	97
本科	586
大专	542
大专以下	1,450
合计	2,682

2、薪酬政策

麦格米特根据《劳动合同法》等相关法律法规，针对董事、监事及高级管理人员、普通职员、生产部门一线工人的不同岗位性质分别制定了薪酬制度。

公司董事、监事的薪酬方案由薪酬与考核委员会报经董事会同意后，经股东会大会表决通过后实施，其他高级管理人员的薪酬由薪酬与考核委员会报公司董事会批准后实施。薪酬与考核委员会是董事会设立的专门委员会，主要负责制订、审查公司董事及高级管理人员的薪酬政策和方案，负责制订公司董事及高级管理人员的考核标准并进行考核。

除董事与高级管理人员外，根据公司的薪酬管理制度，普通职员的薪酬由基本工资、岗位津贴、年终奖金、项目奖金构成；生产部门一线工人的薪酬由基本工资、岗位津贴、加班费、全勤奖构成。其中，基本工资、岗位津贴根据员工职级、学历确定，并根据员工个人考评成绩、公司业绩等因素逐年调整，年终奖金则主要依据公司当年的盈利水平且参照员工个人的职级、个人考评等因素于年末计提并在次年年初发放。

3、培训计划

报告期，公司围绕发展目标，制定系统的培训体系和计划，增加培训软硬件设施，组织相关进行培训使员工及时有效的得到相应培训，提升员工知识和技能，为各岗位培养和输送德才兼备的优秀员工，增加人才储备，支持公司战略目标的实现和员工个人的共同发展。

公司的培训包括新员工培训、部门内部培训、外派培训、外请老师培训等多种形式，培训内容覆盖公司介绍、专业技术知识、技术交流、管理能力培养等。

对公司的管理人员及骨干人员开展定期的管理培训。例如通过领导力发展、团队执行力建设、普通员工的自我管理课程等相关培训，让公司管理人员及骨干人员提升自身素质，为今后更好的工作奠定了基础。

同时，公司加强员工、尤其是研发技术人员的技术培训和岗位技能训练，鼓励员工参加各级各类学习考试。公司注重员工的在职岗位培训，努力提高员工素质，以提高生产安全管理水。

此外，对于各业务部门的职业技能培训，由各业务部门主导，定期组织开展岗前及在岗培训，并配以导师，由公司统一提供相应的课程开发的工具，人才培养项目设计的方法、外部资源引入等，以便培训高效的开展。

4、劳务外包情况

适用 不适用

第九节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，本公司按照《公司法》、《证券法》、《上市公司章程指引》、《上市公司治理准则》等相关法律、法规和规范性文件的要求，不断完善公司法人治理结构，建立健全公司内部控制体系，发挥股东大会、董事会、监事会和高级管理层组成的公司治理架构的作用，确保形成权力机构、决策机构、监督机构和管理层之间权责明确、运作规范的相互协调和相互制衡机制。董事会下设战略委员会、审计委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会等四个专门委员会，独立董事和董事会秘书能够有效增强董事会决策的科学性和公正性。公司治理能按照相关法律法规和《公司章程》等内部制度有效运作。

1、关于股东与股东大会

公司严格按照《公司章程》、《股东大会议事规则》等规定的要求，规范召集、召开股东大会，确保全体股东特别是中小股东享有平等地位，保证中小股东对公司重大事项的知情权、参与权、表决权。公司实际控制人能严格规范自己的行为，公司亦没有为控股股东提供担保或控股股东非经营性占用公司资金的行为。

报告期内的股东大会均由董事会召集召开，根据相关法律、行政法规、部门规章、规范性文件及《公司章程》等规定应由股东大会表决的事项均按照相应的权限审批后提交股东大会审议，不存在越权审批或先实施后审议的情况。

2、关于董事和董事会

公司严格按照《公司法》、《公司章程》规定的选聘程序选举董事、聘用高管人员，公司董事会设董事5名，其中独立董事2名，董事会的人数及人员构成符合法律、法规的要求。各位董事能够依据《董事大会议事规则》、《独立董事工作制度》、《深圳证券交易所中小企业板上市公司规范运作指引》等开展工作，出席董事会和股东大会，勤勉尽责地履行职责和义务，同时积极参加相关培训，学习相关法律法规，不断提高履职水平。独立董事能够不受公司控股股东、实际控制人以及其它与公司存在利害关系的单位或个人的影响，独立履行职责，对公司的重大事项均能发表独立意见。

公司董事会下设战略发展委员会、审计委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会四个专门委员会，分别负责公司的发展战略、审计、董事和高级管理人员的提名、甄选、管理和考核等工作。

3、关于监事和监事会

公司监事会由3名成员组成，其中职工代表监事1名，由职工代表大会选举产生。监事会的人数和构成符合法律、法规、《公司章程》的规定与要求。公司监事会依照《深圳证券交易所股票上市规则》、《公司章程》及《监事大会议事规则》的规定，认真履行自己的职责，对公司重大事项、财务状况以及董事公司、高管人员履行职责的合法合规性进行监督，维护公司及股东的合法权益。

4、关于利益相关者

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，实现社会、股东、公司、供应商、客户、员工等各方利益的和谐发展，能够与利益相关者积极合作，共同推动公司长期可持续发展。

5、关于信息披露与投资者关系的管理

公司指定董事会秘书为公司的信息披露负责人，负责公司的信息披露与投资者关系的管理，接待投资者的来访和咨询；公司指定《上海证券报》、《证券时报》和巨潮资讯网<http://www.cninfo.com.cn>为公司信息披露的报纸和网站，根据《公司章程》、《深圳证券交易所股票上市规则》、《中小企业板上市公司规范运作指引》等法律法规，认真履行信息披露义务，加强信息披露事务管理，真实、准确、及时、完整、公平地披露公司信息。

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面独立情况

公司产权明晰、权责明确、运作规范，具有独立完整的业务体系、独立面向市场自主经营的能力。

1、业务独立

公司具有完整的研发、采购、生产、销售的管理和运作体系，公司具有独立面向市场自主经营的能力，独立开展业务，不依赖于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间不存在同业竞争或者显失公平的关联交易。

2、人员独立

公司在劳动、人事及工资管理方面已形成完整的体系，设立了独立的人力资源管理部门，独立于控股股东、实际控制人进行劳动、人事及工资管理。公司的总经理、副总经理、财务负责人和董事会秘书等高级管理人员不在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，不在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领薪；公司的财务人员不在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职。

3、资产独立

公司具备与生产经营有关的主要生产系统、辅助生产系统和配套设施，合法拥有与生产经营有关的主要土地、厂房、机器设备以及商标、专利、非专利技术的所有权或者使用权，具有独立的原料采购和产品销售系统。公司独立拥有资产，不存在被控股股东或其他关联方占用的情形。

4、机构独立

公司拥有独立的组织机构，建立独立的运作机制，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业机构混同的情形。公司健全了股东大会、董事会、监事会等法人治理机构，各组织机构依法行使各自的职权。公司建立了适应企业自身发展需要的职能部门，制订了完善的岗位职责和管理制度，各部门按照规定的职责分工协作。公司内部职能部门与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业完全分开，独立运作，不受控股股东、实际控制人的干预。

5、财务独立

公司设立了独立的财务会计部门，并依据《中华人民共和国会计法》、《企业会计准则》建立了独立的财务核算体系，能够独立作出财务决策，具有规范的财务会计制度和对分公司、子公司的财务管理制度；公司不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户的情形。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2017 年年度股东大 会	年度股东大会	66.80%	2018 年 04 月 24 日	2018 年 04 月 25 日	《2017 年年度股东 大会决议公告》(公 告编号：2018-049)， 2018 年 4 月 25 日刊 登于《证券时报》、 《上海证券报》、《中 国证券报》、《证券日 报》及巨潮资讯网

					(www.cninfo.com.cn)
2018 年第一次临时股东大会	临时股东大会	66.95%	2018 年 09 月 10 日	2018 年 09 月 11 日	《2018 年度第一次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2018-096), 2018 年 9 月 11 日刊登于《证券时报》、《上海证券报》、《中国证券报》、《证券日报》及巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

五、报告期内独立董事履行职责的情况

1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

独立董事出席董事会及股东大会的情况							
独立董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
张波	7	1	6	0	0	否	2
王玉涛	7	1	6	0	0	否	2

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

公司独立董事根据《上市公司独立董事制度指导意见》、《公司章程》、《董事会议事规则》、《独立董事工作制度》等相关法律法规的要求，勤勉尽责，独立履行职责，积极出席相关会议，认真审议董事会的各项议案，对公司的制度完善及公司日常经营决策等方面提出了许多专业性的意见，在涉及公司重大事项方面均充分表达意见，对有关需要独立董事发表事前认可意见或独立意见的事项均按要求发表了相关意见，为董事会的科学决策提供了有效保障，维护公司和全体股东特别是中小股东的合法权益发挥了应有的作用。

报告期内，公司共召开了7次董事会和2次股东大会。本年度公司董事会、股东大会的召集召开符合法定程序，重大经营决策事项均履行了相关程序，合法有效，未发生独立董事对公司董事会各项议案及公司其它事项提出异议的情况，独立董事对公司有关建议均被公司采纳。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

公司董事会下设审计委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会、战略委员会四个专门委员会。报告期内，董事会各专门委员会根据《上市公司治理准则》等规定，认真履职，充分发挥了专业优势和职能作用，为董事会决策提供了良好的支持。分述如下：

1、战略委员会

公司战略委员会积极组织各委员开展相关活动，认真听取经营层的工作汇报，就公司经营情况、行业发展动态、公司未来规划等内容与公司高管进行沟通交流，对公司长期发展战略和重大投资决策进行研究并提出建议。

2、审计委员会

审计委员会严格按照《深圳证券交易所股票上市规则》、《深圳证券交易所中小企业板上市公司规范运作指引》、《公司章程》、《内部审计工作制度》及其他有关规定，积极开展各项工作。报告期内，审计委员会勤勉尽职，审议相关事项并发表意见，积极发挥审核和监督职能。主要做了以下方面事项：年度审计、半年度审计、季度审计工作进行督促并就审计过程中的相关问题进行充分沟通，确保审计工作顺利进行；审查公司内部控制制度建立健全及执行情况；监督公司的内部审计制度及其实施；审核公司财务信息及其披露；评价外部审计机构工作；监督公司重要事项执行情况；审查公司关联交易；审查公司募集资金的规范使用等工作。

3、提名委员会

提名委员会严格按照《公司法》、《中小企业板上市公司规范运作指引》、《董事会专门委员会实施细则》及《公司章程》的规定，对公司董事选任职资格、选择标准及选聘程序进行认真审核并提出建议，切实履行了提名委员会职责。

4、薪酬与考核委员会

薪酬委员会密切关注公司的经营情况，及时掌握公司的经营动态、财务指标、战略发展，对公司董事、监事和高级管理人员的薪酬情况进行了审核，认为其薪酬标准和年度薪酬总额的确定与发放跟各自的岗位履职情况相符合，符合公司的薪酬管理规定。

七、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

八、高级管理人员的考评及激励情况

公司建立了完善的高级管理人员绩效考评体系和薪酬制度，公司董事会下设的薪酬与考核委员对公司高级管理人员年度薪酬提出方案，经公司董事会审议通过后执行。公司高级管理人员年度薪酬由基本薪酬和绩效薪酬两部分构成，绩效薪酬由

董事会授权薪酬与考核委员会根据公司年度经营目标、各项财务指标完成情况以及各高级管理人员分管业务工作、个人年度履行职责情况，对其进行绩效考核并评定。同时公司通过股权激励计划，推动公司及公司管理者与股东利益的统一，奠定了公司长远增长的良好基础。

报告期内，公司高级管理人员能够严格按照《公司法》、《公司章程》及有关法律法规认真履行职责，积极落实公司股东大会和董事会相关决议，在董事会的指导下积极调整经营思路，强化市场运作，加强内部管理，基本完成了本年度经营目标。

九、内部控制评价报告

1、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

2、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2019年04月16日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	1.符合下列条件之一的，可以认定为重大缺陷：①公司董事、监事和高级管理人员的舞弊行为；②控制环境无效，可能导致公司严重偏离控制目标；③注册会计师对公司财务报表出具无保留意见之外的其他三种意见审计报告；④审计委员会和审计部门对公司的对外财务报告和财务报告内部控制监督无效。2.符合下列条件之一的，可以认定为重要缺陷：①公司未建立反舞弊机制；②公司关键控制活动缺乏控制程序；③公司未建立风险管理体系；④公司会计信息系统存在重要缺陷。3.未构成重大缺陷、重要缺陷标准的其它财务报告内部控制缺陷。	1.符合下列条件之一的，可以认定为重大缺陷①缺乏决策程序；②决策程序导致重大失误；③公司或主要领导严重违法、违纪被处以重罚或承担刑事责任；④高级管理人员和高级技术人员流失严重；⑤重要业务控制制度缺失或制度体系失效，给公司生产经营造成重大影响；⑥内部控制重大缺陷未得到整改。2.符合下列条件之一的，可以认定为重要缺陷：①公司或主要领导违规并被处罚；②违反内部控制制度，形成较大损失；③关键岗位业务人员流失严重；④重要内部控制制度或系统存在缺陷，导致局部性管理失效；⑤内部控制重要或一般缺陷未得到整改。3.未构成重大缺陷、重要缺陷标准的非财务报告内部控制缺陷。
定量标准	1.重大缺陷： \geq 总资产 1% 或 \geq 营业收入 2%； 2.重要缺陷： \geq 总资产 0.5% 且 $<$ 总资产 1%， \geq 营业收入 2%；	1.重大缺陷： \geq 总资产 1% 或 \geq 营业收入 2%； 2.重要缺陷： \geq 总资产 0.5% 且 $<$ 总资产 1%， \geq 营业收入 2%；

	或者≥营业收入 1%且<营业收入 2%; 3.一般缺陷: <总资产 0.5%或<营业收入 1%	资产 1%, 或者≥营业收入 1%且<营业收入 2%; 3.一般缺陷: <总资产 0.5%或<营业收入 1%
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

十、内部控制审计报告或鉴证报告

内部控制鉴证报告

内部控制鉴证报告中的审议意见段	
我们认为，麦格米特公司按照《企业内部控制基本规范》及相关规定于 2018 年 12 月 31 日在所有重大方面保持了与财务报表相关的有效的内部控制。	
内控鉴证报告披露情况	披露
内部控制鉴证报告全文披露日期	2019 年 04 月 16 日
内部控制鉴证报告全文披露索引	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 上的《内部控制鉴证报告》
内控鉴证报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制鉴证报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制鉴证报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

第十节 公司债券相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券

否

第十一节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2019 年 04 月 15 日
审计机构名称	中汇会计师事务所(特殊普通合伙)
审计报告文号	中汇会审[2019]1237 号
注册会计师姓名	王甫荣、林群

审计报告正文

深圳麦格米特电气股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了深圳麦格米特电气股份有限公司(以下简称麦格米特公司)财务报表，包括2018年12月31日的合并及母公司资产负债表，2018年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及财务报表附注。我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了麦格米特公司2018年12月31日的合并及母公司财务状况以及2018年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

(一) 收入确认

1. 事项描述

麦格米特公司主要从事工业自动化产品、新能源及轨道交通产品的生产销售。收入确认会计政策详见财务报表附注三(二十七)。2018年度合并营业收入239,365.47万元，较2017年度增长60.17%，营业收入是麦格米特公司利润表的重要项目，是麦格米特公司的主要利润来源，收入确认的准确和完整对麦格米特公司利润影响较大，因此我们将麦格米特公司收入确认作为关键审计事项。

2. 审计应对

- (1)了解、评价和测试与收入确认相关的内部控制设计和运行有效性；
- (2)了解和评价麦格米特公司销售收入确认时点，是否符合企业会计准则的要求；
- (3)执行分析性复核程序，分析销售收入及毛利率变动的合理性；
- (4)对本年度记录的交易选取样本，核对存货收发记录、报关单、客户确认单据、收款记录等以评价收入确认的真实性；
- (5)结合应收账款审计，函证主要客户本年度销售额评价收入确认的真实性、完整性；
- (6)对资产负债表日前后的销售交易进行截止测试，评价收入是否计入恰当的会计期间。

通过实施以上程序，我们未发现本期收入确认存在异常。

(二) 存货跌价准备的计提

1. 事项描述

截至2018年12月31日，麦格米特公司存货账面价值为82,780.72万元，占合并财务报表资产总额的26.01%，较2017年12月31日增长71.49%。麦格米特公司向客户提供的产品种类及产品型号较多，且电子产品具有不断更新换代的可能，若市场情况以及客户需求发生变化，可能发生存货呆滞的情形。

存货跌价准备的提取，取决于对存货可变现净值的估计。可变现净值按所生产的产成品的预计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定。麦格米特公司管理层(以下简称管理层)在确定预计售价时需要运用重大判断，并综合考虑历史售价以及未来市场变化趋势。由于该项目需要管理层作出重大判断，我们将其作为关键审计事项。

2. 审计应对

我们对存货跌价准备实施的相关程序包括：

- (1) 对存货相关的内部控制制度的设计与执行进行了评估；
- (2) 对存货实施监盘，检查存货的数量、状况等，关注积压、残次品的存货是否被识别；
- (3) 获取存货跌价准备计算表，对管理层确定的存货可变现净值以及存货跌价准备计提金额进行了复核；
- (4) 对管理层计算的可变现净值所涉及的重要假设进行评价，例如检查销售价格和至完工时发生的成本、销售费用以及相关税金等；
- (5) 对于2018年12月31日后已销售的部分存货，我们进行了抽样，获取对应的销售订单及发票，将样本的实际售价与预计售价进行比较。

通过实施以上程序，我们未发现本期存货跌价准备计提存在异常。

四、其他信息

麦格米特公司管理层(以下简称管理层)对其他信息负责。其他信息包括年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估麦格米特公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项(如适用)，并运用持续经营假设，除非管理层计划清算麦格米特公司、终止运营或别无其他现实的选择。

麦格米特公司治理层(以下简称治理层)负责监督麦格米特公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

- (一) 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当

的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

(二) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

(三) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

(六) 就麦格米特公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

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

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

1、合并资产负债表

编制单位：深圳麦格米特电气股份有限公司

2018 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	151,200,740.27	150,834,225.04
结算备付金		
拆出资金		
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		
应收票据及应收账款	1,199,609,280.83	569,869,895.42
其中：应收票据	509,266,246.71	143,656,118.54
应收账款	690,343,034.12	426,213,776.88
预付款项	12,405,282.80	8,990,065.54
应收保费		

应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	12,517,308.87	9,731,458.32
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	827,807,225.59	482,720,836.46
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	1,613.17	103,911.70
其他流动资产	366,574,137.88	554,151,761.18
流动资产合计	2,570,115,589.41	1,776,402,153.66
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
可供出售金融资产	31,700,000.00	23,200,000.00
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	31,983,853.68	14,801,527.55
投资性房地产	32,321,430.56	33,218,701.52
固定资产	295,087,416.76	248,677,793.88
在建工程	7,776,351.72	8,701,126.18
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	68,801,559.01	70,274,971.82
开发支出		
商誉	46,755,357.72	55,166,564.56
长期待摊费用	19,210,100.67	20,604,228.76
递延所得税资产	30,928,064.81	14,401,840.53
其他非流动资产	47,461,242.10	35,567,273.11
非流动资产合计	612,025,377.03	524,614,027.91
资产总计	3,182,140,966.44	2,301,016,181.57
流动负债：		
短期借款	7,985,080.23	
向中央银行借款		
吸收存款及同业存放		

拆入资金		
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		
应付票据及应付账款	1,266,910,808.89	658,238,441.39
预收款项	23,474,521.65	19,229,741.43
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	75,048,793.82	59,398,495.88
应交税费	16,244,672.59	18,034,559.76
其他应付款	61,088,130.88	71,863,768.43
其中：应付利息		
应付股利		
应付分保账款		
保险合同准备金		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	1,450,752,008.06	826,765,006.89
非流动负债：		
长期借款	20,000,000.00	25,000,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	4,835,947.02	3,166,929.00
递延收益	22,338,137.28	20,501,471.35
递延所得税负债		33,062.50
其他非流动负债		
非流动负债合计	47,174,084.30	48,701,462.85
负债合计	1,497,926,092.36	875,466,469.74

所有者权益：		
股本	312,971,804.00	180,666,147.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	673,435,527.92	663,115,122.45
减：库存股	43,171,956.80	62,119,580.00
其他综合收益	343,361.44	144,030.05
专项储备		
盈余公积	44,136,878.21	40,555,506.67
一般风险准备		
未分配利润	659,104,244.66	487,685,776.55
归属于母公司所有者权益合计	1,646,819,859.43	1,310,047,002.72
少数股东权益	37,395,014.65	115,502,709.11
所有者权益合计	1,684,214,874.08	1,425,549,711.83
负债和所有者权益总计	3,182,140,966.44	2,301,016,181.57

法定代表人：童永胜

主管会计工作负责人：王涛

会计机构负责人：唐玲

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	63,559,130.75	106,779,155.85
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		
应收票据及应收账款	422,005,894.70	247,301,262.60
其中：应收票据	178,252,391.58	66,644,664.27
应收账款	243,753,503.12	180,656,598.33
预付款项	2,013,459.16	1,006,029.97
其他应收款	688,016,712.42	624,077,715.13
其中：应收利息		
应收股利		
存货	57,261,249.53	22,060,264.08

持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	1,613.17	103,911.70
其他流动资产	157,089,355.99	227,300,101.09
流动资产合计	1,389,947,415.72	1,228,628,440.42
非流动资产:		
可供出售金融资产	31,700,000.00	23,200,000.00
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	1,105,998,457.87	164,509,842.97
投资性房地产	32,321,430.56	33,218,701.52
固定资产	25,243,393.46	19,073,770.38
在建工程		43,245.56
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	4,145,063.84	4,027,177.44
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	7,257,955.17	8,684,809.84
递延所得税资产	5,943,377.59	4,126,138.55
其他非流动资产	33,757,674.17	31,518,289.42
非流动资产合计	1,246,367,352.66	288,401,975.68
资产总计	2,636,314,768.38	1,517,030,416.10
流动负债:		
短期借款		
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		
应付票据及应付账款	412,175,106.83	219,437,741.76
预收款项	4,947,383.24	7,497,014.02
应付职工薪酬	26,389,926.37	24,475,886.88
应交税费	647,099.80	843,733.74
其他应付款	55,911,141.07	66,640,715.72
其中: 应付利息		
应付股利		

持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	500,070,657.31	318,895,092.12
非流动负债:		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	1,704,105.33	1,133,987.52
递延收益	5,942,817.40	7,140,359.94
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	7,646,922.73	8,274,347.46
负债合计	507,717,580.04	327,169,439.58
所有者权益:		
股本	312,971,804.00	180,666,147.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,444,528,451.18	665,759,342.91
减：库存股	43,171,956.80	62,119,580.00
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	44,136,878.21	40,555,506.67
未分配利润	370,132,011.75	364,999,559.94
所有者权益合计	2,128,597,188.34	1,189,860,976.52
负债和所有者权益总计	2,636,314,768.38	1,517,030,416.10

3、合并利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

一、营业总收入	2,393,654,737.58	1,494,449,391.01
其中：营业收入	2,393,654,737.58	1,494,449,391.01
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	2,178,208,136.00	1,349,824,608.60
其中：营业成本	1,687,872,725.24	1,026,213,875.17
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	12,525,877.63	11,039,529.67
销售费用	120,765,184.24	81,405,540.00
管理费用	68,561,448.57	41,707,653.35
研发费用	251,890,221.92	176,521,296.57
财务费用	-2,450,119.69	3,245,539.72
其中：利息费用	1,183,670.67	1,919,261.45
利息收入	780,200.50	831,481.41
资产减值损失	39,042,798.09	9,691,174.12
加：其他收益	30,017,603.54	15,214,095.02
投资收益（损失以“-”号填列）	20,178,406.33	13,051,981.16
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	1,082,326.13	53,527.55
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	808,092.94	-1,417,273.08
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	266,450,704.39	171,473,585.51
加：营业外收入	1,962,567.96	1,335,559.06

减：营业外支出	1,487,710.23	378,514.56
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	266,925,562.12	172,430,630.01
减：所得税费用	9,350,832.67	16,441,630.04
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	257,574,729.45	155,988,999.97
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	257,574,729.45	155,988,999.97
（二）终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
归属于母公司所有者的净利润	202,099,731.70	117,053,348.35
少数股东损益	55,474,997.75	38,935,651.62
六、其他综合收益的税后净额	237,629.34	-357,075.79
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	199,331.39	-318,855.83
（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		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	199,331.39	-318,855.83
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额	199,331.39	-318,855.83
6.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	38,297.95	-38,219.96
七、综合收益总额	257,812,358.79	155,631,924.18
归属于母公司所有者的综合收益总额	202,299,063.09	116,734,492.52

归属于少数股东的综合收益总额	55,513,295.70	38,897,431.66
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.7236	0.4582
(二) 稀释每股收益	0.7231	0.4576

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：元，上期被合并方实现的净利润为：元。

法定代表人：童永胜

主管会计工作负责人：王涛

会计机构负责人：唐玲

4、母公司利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	1,194,883,528.43	852,373,166.10
减：营业成本	1,024,652,230.98	689,920,639.39
税金及附加	2,336,430.90	1,906,730.31
销售费用	42,699,230.48	36,095,529.15
管理费用	26,698,846.49	15,238,055.14
研发费用	86,332,504.90	71,057,410.23
财务费用	-4,787,136.23	2,728,524.53
其中：利息费用		546,287.50
利息收入	453,598.01	259,334.82
资产减值损失	3,465,033.11	2,656,600.52
加：其他收益	11,112,414.01	9,025,133.12
投资收益（损失以“-”号填列）	9,561,966.01	27,896,958.78
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	1,082,326.13	53,527.55
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-2,166.28	-396,688.10
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	34,158,601.54	69,295,080.63
加：营业外收入	123,368.09	532,563.19
减：营业外支出	417,245.47	220,100.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	33,864,724.16	69,607,543.82
减：所得税费用	-1,948,991.24	2,438,804.49

四、净利润（净亏损以“—”号填列）	35,813,715.40	67,168,739.33
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
（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		
（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.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		
六、综合收益总额	35,813,715.40	67,168,739.33
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,478,963,131.77	1,115,628,082.61
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		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额		
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		
收到的税费返还	59,497,643.80	18,029,593.87
收到其他与经营活动有关的现金	37,012,751.81	27,572,032.03
经营活动现金流入小计	1,575,473,527.38	1,161,229,708.51
购买商品、接受劳务支付的现金	1,069,724,190.20	635,359,392.16
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		
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	339,201,815.06	248,691,218.71
支付的各项税费	102,604,292.06	69,034,976.82
支付其他与经营活动有关的现金	158,816,814.70	112,467,843.77
经营活动现金流出小计	1,670,347,112.02	1,065,553,431.46
经营活动产生的现金流量净额	-94,873,584.64	95,676,277.05
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	2,758,170,000.00	2,818,846,000.00
取得投资收益收到的现金	19,096,080.20	12,998,453.61
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	38,360.00	4,536.08
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	2,777,304,440.20	2,831,848,989.69

购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	57,376,128.37	61,950,342.24
投资支付的现金	2,587,570,000.00	3,229,747,126.47
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		25,473,163.15
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	2,644,946,128.37	3,317,170,631.86
投资活动产生的现金流量净额	132,358,311.83	-485,321,642.17
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		569,576,813.25
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	7,985,080.23	
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		1,000,000.00
筹资活动现金流入小计	7,985,080.23	570,576,813.25
偿还债务支付的现金	5,000,000.00	76,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	28,283,562.72	20,719,261.45
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		18,800,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金	27,381,400.00	11,815,550.00
筹资活动现金流出小计	60,664,962.72	108,534,811.45
筹资活动产生的现金流量净额	-52,679,882.49	462,042,001.80
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	9,561,670.53	-4,173,819.23
五、现金及现金等价物净增加额	-5,633,484.77	68,222,817.45
加：期初现金及现金等价物余额	150,834,225.04	82,611,407.59
六、期末现金及现金等价物余额	145,200,740.27	150,834,225.04

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		

销售商品、提供劳务收到的现金	811,550,765.65	604,107,884.54
收到的税费返还	48,354,537.44	17,451,868.85
收到其他与经营活动有关的现金	16,028,199.85	7,967,055.84
经营活动现金流入小计	875,933,502.94	629,526,809.23
购买商品、接受劳务支付的现金	714,580,399.40	480,081,216.55
支付给职工以及为职工支付的现金	82,318,817.30	73,817,497.04
支付的各项税费	10,860,805.04	16,731,625.80
支付其他与经营活动有关的现金	57,739,307.96	62,609,558.23
经营活动现金流出小计	865,499,329.70	633,239,897.62
经营活动产生的现金流量净额	10,434,173.24	-3,713,088.39
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,195,310,000.00	1,464,366,000.00
取得投资收益收到的现金	8,479,639.88	27,843,431.23
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	2,000.00	1,500.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	283,665.00	
投资活动现金流入小计	1,204,075,304.88	1,492,210,931.23
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	12,855,519.22	22,322,247.19
投资支付的现金	1,161,575,385.00	1,698,814,000.00
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	39,000,000.00	181,738,200.00
投资活动现金流出小计	1,213,430,904.22	1,902,874,447.19
投资活动产生的现金流量净额	-9,355,599.34	-410,663,515.96
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		569,576,813.25
取得借款收到的现金		
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		569,576,813.25
偿还债务支付的现金		70,000,000.00

分配股利、利润或偿付利息支付的现金	25,813,078.30	546,287.50
支付其他与筹资活动有关的现金	27,381,400.00	8,815,550.00
筹资活动现金流出小计	53,194,478.30	79,361,837.50
筹资活动产生的现金流量净额	-53,194,478.30	490,214,975.75
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	8,895,879.30	-3,652,151.39
五、现金及现金等价物净增加额	-43,220,025.10	72,186,220.01
加：期初现金及现金等价物余额	106,779,155.85	34,592,935.84
六、期末现金及现金等价物余额	63,559,130.75	106,779,155.85

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期											所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
		优先股	永续债	其他									
一、上年期末余额	180,666,147.00				663,115,122.45	62,119,580.00	144,030.05		40,555,506.67		487,685,776.55	115,502,709.11	1,425,549,711.83
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	180,666,147.00				663,115,122.45	62,119,580.00	144,030.05		40,555,506.67		487,685,776.55	115,502,709.11	1,425,549,711.83
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	132,305,657.00				10,320,405.47	-18,947,623.20	199,331.39		3,581,371.54		171,418,468.11	-78,107,694.46	258,665,162.25
(一)综合收益总额							199,331.39				202,099,731.70	55,513,295.70	257,812,358.79

(二)所有者投入和减少资本	41,972 ,584.0 0				100,653 ,478.47	-18,947, 623.20					-133,62 0,990.1 6	27,952, 695.51
1. 所有者投入的普通股	41,972 ,884.0 0				844,765 ,408.93							886,738 ,292.93
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					24,340, 708.34							24,340, 708.34
4. 其他	-300.0 0				-768,45 2,638.8 0	-18,947, 623.20					-133,62 0,990.1 6	-883,12 6,305.7 6
(三)利润分配								3,581,3 71.54		-30,681, 263.59		-27,099, 892.05
1. 提取盈余公积								3,581,3 71.54		-3,581,3 71.54		
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配										-27,099, 922.05		-27,099, 922.05
4. 其他										30.00		30.00
(四)所有者权益内部结转	90,333 ,073.0 0				-90,333, 073.00							
1. 资本公积转增资本(或股本)	90,333 ,073.0 0				-90,333, 073.00							
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他												
(五)专项储备												
1. 本期提取												

2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	312,97 1,804. 00			673,435 ,527.92	43,171, 956.80	343,361 .44		44,136, 878.21		659,104 ,244.66	37,395, 014.65	1,684,2 14,874. 08

上期金额

单位：元

项目	上期										
	股本	归属于母公司所有者权益								少数股东权益	所有者权益合计
		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		
一、上年期末余额	133,22 5,147. 00		144,475 ,403.10		462,885 .88		33,838, 632.74		377,349 ,302.13	74,076, 219.26	763,427 ,590.11
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	133,22 5,147. 00		144,475 ,403.10		462,885 .88		33,838, 632.74		377,349 ,302.13	74,076, 219.26	763,427 ,590.11
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	47,441 ,000.0 0		518,639 ,719.35	62,119, 580.00	-318,85 5.83		6,716,8 73.93		110,336 474.42	41,426, 489.85	662,122 ,121.72
(一)综合收益总额					-318,85 5.83				117,053 348.35	38,897, 431.66	155,631 ,924.18
(二)所有者投入和减少资本	47,441 ,000.0 0		518,639 ,719.35	62,119, 580.00						21,329, 058.19	525,290 ,197.54
1. 所有者投入的普通股	47,441 ,000.0 0		507,857 ,770.20	62,119, 580.00						21,329, 058.19	514,508 ,248.39
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					12,908, 388.89							12,908, 388.89	
4. 其他					-2,126,4 39.74							-2,126,4 39.74	
(三) 利润分配								6,716,8 73.93		-6,716,8 73.93	-18,800, 000.00	-18,800, 000.00	
1. 提取盈余公积								6,716,8 73.93		-6,716,8 73.93			
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配											-18,800, 000.00	-18,800, 000.00	
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本(或股本)													
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他													
(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	180,66 6,147. 00				663,115 ,122.45	62,119, 580.00	144,030 .05		40,555, 506.67		487,685 ,776.55	115,502 ,709.11	1,425,5 49,711. 83

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期
----	----

	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	180,666,147.00				665,759,342.91	62,119,580.00			40,555,506.67	364,999,559.94	1,189,860,976.52
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	180,666,147.00				665,759,342.91	62,119,580.00			40,555,506.67	364,999,559.94	1,189,860,976.52
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	132,305,657.00				778,769,108.27	-18,947,623.20			3,581,371.54	5,132,451.81	938,736,211.82
(一)综合收益总额										35,813,715.40	35,813,715.40
(二)所有者投入和减少资本	41,972,584.00				869,102,181.27	-18,947,623.20					930,022,388.47
1. 所有者投入的普通股	41,972,884.00				844,765,408.93						886,738,292.93
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					24,340,708.34						24,340,708.34
4. 其他	-300.00				-3,936.00	-18,947,623.20					18,943,387.20
(三)利润分配									3,581,371.54	-30,681,263.59	-27,099,892.05
1. 提取盈余公积									3,581,371.54	-3,581,371.54	
2. 对所有者（或股东）的分配										-27,099,922.05	-27,099,922.05
3. 其他										30.00	30.00
(四)所有者权益内部结转	90,333,073.00				-90,333,073.00						
1. 资本公积转增资本（或股本）	90,333,073.00				-90,333,073.00						

2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	312,971, 804.00				1,444,528 ,451.18	43,171,95 6.80			44,136,87 8.21	370,132 ,011.75	2,128,597 ,188.34

上期金额

单位：元

项目	上期								
	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
		优先股	永续债	其他					
一、上年期末余额	133,225, 147.00				144,993,1 83.82				33,838,63 2.74
加：会计政策变更									304,547 ,694.54
前期差错更正									58.10
其他									
二、本年期初余额	133,225, 147.00				144,993,1 83.82				33,838,63 2.74
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	47,441,0 00.00				520,766,1 59.09	62,119,58 0.00			6,716,873 .93
(一)综合收益总额									60,451, 865.40
(二)所有者投入和减少资本	47,441,0 00.00				520,766,1 59.09	62,119,58 0.00			573,256,3 18.42
1. 所有者投入的普通股	47,441,0 00.00				507,857,7 70.20	62,119,58 0.00			493,179,1 90.20

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					12,908,38 8.89					12,908,38 8.89
(三) 利润分配								6,716,873 .93	-6,716,8 73.93	
1. 提取盈余公积								6,716,873 .93	-6,716,8 73.93	
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										
(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	180,666, 147.00				665,759,3 42.91	62,119,58 0.00		40,555,50 6.67	364,999 ,559.94	1,189,860 ,976.52

三、公司基本情况

深圳麦格米特电气股份有限公司(以下简称公司或本公司)系在深圳市麦格米特电气技术有限公司的基础上整体变更设立,于2010年9月9日在深圳市市场监督管理局登记注册。公司统一社会信用代码号为914403007525239714。公司注册地:深圳市南山区高新区北区朗山路13号清华紫光科技园5层A;B;C501-C503;D;E。法定代表人:童永胜。公司现有总股本为31,297.1804万股,每股面值人民币1元。其中:有限售条件的流通股份A股18,621.5723万股;无限售条件的流通股份A股

12,675.6081万股。公司股票于2017年3月6日在深圳证券交易所挂牌交易。

经中国证券监督管理委员会(以下简称中国证监会)证监许可[2017]197号文核准,本公司于2017年2月向社会首次公开发行人民币普通股(A股)4,450万股,发行后公司总股本为17,772.5147万股。2017年4月28日,公司完成相关工商变更手续。

根据本公司2017年6月16日召开的2017年度第三次临时股东大会决议,2017年9月实施限制性股票激励计划增加股本294.1万股,总股本变更为18,066.6147万股,其中公司2017年限制性股票首次授予110名激励对象,共280.1万股限制性股票;预留部分授予10名激励对象,共14万股限制性股票。2017年9月14日,新增股份已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司登记完成。2017年11月8日,公司完成相关工商变更手续。

根据本公司2018年4月24召开的2017年度股东大会决议,以公司2017年12月31日总股本18,066.6147万股为基数,以资本公积金向全体股东每10股转增5股,转增后总股本变更为27,099.922万股。2018年8月16日,公司完成相关工商变更手续。

经中国证监会证监许可[2018]1183号文核准,本公司于2018年9月向林普根等42位自然人发行人民币普通股(A股)4,197.2884万股,发行后股本变更为31,297.2104万股。2018年9月18日,新增股份已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司登记完成。

2018年8月22日,本公司第三届董事会第十七次会议审议通过了《关于回购注销2017年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》,公司回购并注销不符合激励条件的限制性股票300股,回购注销后总股本变更为31,297.1804万股。

本公司的基本组织架构:根据国家法律法规和公司章程的规定,建立了股东大会、董事会、监事会及经营管理层的规范的治理结构;董事会下设战略委员会、审计委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会等四个专门委员会和董事会办公室。公司下设研发部、中试部、制造中心、市场部、计划部、采购部、品质部、产品线管理部、售后服务部、财务部、人事行政部、审计部等主要职能部门。

本公司属电气机械和器材制造业。经营范围为:研究、开发、设计、生产和销售(生产由分支机构经营)电力电子产品、电气产品、机电一体化设备,包括家用电器电源、工业与通信电源、节能灯及高频镇流器、便携式设备电源、医疗设备电源、电机及变频驱动器和可编程逻辑控制器、触摸屏、工业自动化软件,并为经营上述产品及业务提供必要的工程服务、技术咨询服务、售后维修服务、电池采购并配套销售服务;经营上述各项产品及系统的采购、零售(不设店铺)、批发、进出口。(法律、行政法规、国务院决定禁止的项目除外,限制的项目须取得许可后方可经营)。主要产品为智能家电电控产品、工业电源、工业自动化产品、新能源及轨道交通产品。

本财务报表及财务报表附注已于2019年4月15日经公司董事会会议批准对外报出。

本公司2018年度纳入合并范围的子公司共26家,详见本财务报表附注七“在其他主体中的权益”。与上年度相比,本公司本年度合并范围增加6家,无注销和转让的子公司,详见本财务报表附注六“合并范围的变更”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司以持续经营为基础,根据实际发生的交易和事项,按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定(以下合称“企业会计准则”),以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》(2014年修订)的披露规定编制财务报表。

2、持续经营

本公司不存在导致对报告期末起12个月内的持续经营假设产生重大疑虑的事项或情况。

五、重要会计政策及会计估计

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

具体会计政策和会计估计提示：

本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对应收款项坏账准备、固定资产折旧、收入确认等交易和事项指定了若干具体会计政策和会计估计，具体会计政策参见本财务报表附注三(十二)“应收款项坏账准备的确认标准和计提方法”、三(十七)“固定资产的确认和计量”和三(二十七)“收入确认原则”等相关说明。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以12个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司及境内子公司采用人民币为记账本位币。本公司境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定为其记账本位币，编制财务报表时折算为人民币。

本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

1. 同一控制下企业合并的会计处理

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。

公司在企业合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司取得的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与支付的合并对价账面价值(或发行股份面值总额)的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并，合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积(股本溢价)，资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方与被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。

公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；对于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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，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，其差额计入当期损益。

如果在购买日或合并当期期末，因各种因素影响无法合理确定作为合并对价付出的各项资产的公允价值，或合并中取得被购

买方各项可辨认资产、负债的公允价值，合并当期期末，公司以暂时确定的价值为基础对企业合并进行核算。自购买日算起12个月内取得进一步的信息表明需对原暂时确定的价值进行调整的，则视同在购买日发生，进行追溯调整，同时对以暂时性价值为基础提供的比较报表信息进行相关的调整；自购买日算起12个月以后对企业合并成本或合并中取得的可辨认资产、负债价值的调整，按照《企业会计准则第28号——会计政策、会计估计变更和会计差错更正》的原则进行处理。

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

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据企业会计准则判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。多次交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：(1)这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；(2)这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；(3)一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；(4)一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日当期收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

3. 企业合并中有关交易费用的处理

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

6、合并财务报表的编制方法

1. 合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体(含企业、被投资单位中可分割的部分、结构化主体等)。

2. 合并报表的编制方法

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

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易和往来对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并所有者权益变动表的影响。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。在报告期内，同时调整合并资产负债表的期初数，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报表主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

本期若因非同一控制下企业合并增加子公司的，则不调整合并资产负债表期初数；以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。将子公司自购买日至期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司自购买日至期末的现金流量纳入合并现金流量表。

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

3. 购买少数股东股权及不丧失控制权的部分处置子公司股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资成本与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算

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

4. 丧失控制权的处置子公司股权

本期本公司处置子公司，则该子公司期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和，形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用被购买方直接处置相关资产和负债相同的基础进行会计处理(即除了在该原有子公司重新计量设定受益计划外净负债或者净资产导致的变动以外，其余一并转入当期投资收益)。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注五(14)“长期股权投资”或本附注五(10)“金融工具”。

5. 分步处置对子公司股权投资至丧失控制权的处理

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”(详见前段)适用的原则进行会计处理。即在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司自购买日开始持续计算的净资产账面价值份额之间的差额，作为权益性交易计入资本公积(股本溢价)。在丧失控制权时不得转入丧失控制权当期的损益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。

合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注五(14)3(2)“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

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

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

8、现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金及可以随时用于支付的存款确认为现金。现金等价物是指企业持有的期限短(一般是指从购买日起3个月内到期)、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

1. 外币交易业务

对发生的外币业务，采用交易发生日的当月月初汇率折合记账本位币记账。但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

2. 外币货币性项目和非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：(1)属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；(2)用于境外经营净投资有效套期的套期工具的汇兑差额(该差额计入其他综合收益，直至净投资被处置才被确认为当期损益)；以及(3)可供出售的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，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的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，计入当期损益。

3. 外币报表折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的当期平均汇率折算；年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；年末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表股东权益项目下的“其他综合收益”项目反映。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相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。在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。

现金流量表采用现金流量发生日当期平均汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列示“汇率变动对现金及现金等价物的影响”项目反映。

10、金融工具

金融工具是指形成一个企业的金融资产，并形成其他单位的金融负债或者权益工具的合同。金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关的交易费用直接计入损益，对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

1. 金融资产的分类、确认和计量

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。金融资产在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、持有至到期投资、贷款和应收款项以及可供出售金融资产。

(1)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

包括交易性金融资产和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。

交易性金融资产是指满足下列条件之一的金融资产：1)取得该金融资产的目的，主要是为了近期内出售；2)属于进行集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明本公司近期采用短期获利方式对该组合进行管理；3)属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、属于财务担保合同的衍生工具、与在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生工具除外。

符合下述条件之一的金融资产，在初始确认时可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：1)该指定可以消除或明显减少由于该金融资产的计量基础不同所导致的相关利得或损失在确认或计量方面不一致的情况；2)本公司风险管理或投资策略的正式书面文件已载明，对该金融资产所在的金融资产组合或金融资产和金融负债组合以公允价值为基础进行管理、评价并向关键管理人员报告。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得时以公允价值(扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已付息期但尚未领取的债券利息)作为初始确认金额，相关的交易费用计入当期损益。采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

(2)持有至到期投资

持有至到期投资是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且本公司有明确意图和能力持有至到期的非衍生金融资产。

持有至到期投资取得时按公允价值(扣除已到付息期但尚未领取的债券利息)和相关交易费用之和作为初始确认金额。采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

实际利率法是指按照金融资产或金融负债(含一组金融资产或金融负债)的实际利率计算其摊余成本及各期利息收入或支出的方法。实际利率是指将金融资产或金融负债在预期存续期间或适用的更短期间内的未来现金流量，折现为该金融资产或金融负债当前账面价值所使用的利率。在计算实际利率时，本公司将在考虑金融资产或金融负债所有合同条款的基础上预计未来现金流量(不考虑未来的信用损失)，同时还将考虑金融资产或金融负债合同各方之间支付或收取的、属于实际利率组成部分的各项收费、交易费用及折价或溢价等。

(3)贷款和应收款项

贷款和应收款项是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产。本公司划分为贷款和应收款的金融资产包括应收票据、应收账款、应收利息、应收股利及其他应收款等。以向购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额；具有融资性质的，按其现值进行初始确认。贷款和应收款项采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

(4)可供出售金融资产

可供出售金融资产包括初始确认时即被指定为可供出售的非衍生金融资产，以及除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、贷款和应收款项、持有至到期投资以外的金融资产。

可供出售债务工具投资的期末成本按照摊余成本法确定，即初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，并扣除已发生的减值损失后的金额。

可供出售权益工具投资的期末成本为其初始取得成本。取得时按照公允价值(扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息)和相关费用之和作为初始确认金额。持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益。可供出售金融资产采用公允价值进行后续计量，其折溢价采用实际利率法摊销并确认为利息收入。期末除减值损失和外币货币性金融资产与摊余成本相关的汇兑差额确认为当期损益外，可供出售金融资产的公允价值变动确认为其他综合收益；但是，对于在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按成本计量。处置时，将取得的价款与该项金融资产账面价值之间的差额，计入投资损益；同时，将原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入当期损益。

2. 金融资产转移的确认依据及计量方法

金融资产转移，是指将金融资产让与或交付该金融资产发行方以外的另一方。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

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

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

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该项金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：(1)因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额之和；(2)所转移金融资产的账面价值。金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：(1)终止确认部分收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和；(2)终止确认部分的账面价值。

3. 金融负债的分类、确认和计量

金融负债在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。

(1)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，其分类与前述在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产的条件一致。对于此类金融负债，按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

(2) 其他金融负债

与在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融负债，按照成本进行后续计量。其他金融负债采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

(3) 财务担保合同

不属于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财务担保合同，以公允价值进行初始确认，在初始确认后按照《企业会计准则第13号——或有事项》确定的金额和初始确认金额扣除按照《企业会计准则第14号——收入》的原则确定的累计摊销额后的余额之中的较高者进行后续计量。

4. 金融负债的终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，才能终止确认该金融负债或其一部分。本公司(债务人)与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。对现存金融负债全部或者部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

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

5. 权益工具

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

本公司对权益工具持有方的各种分配(不包括股票股利)，减少股东权益。本公司不确认权益工具的公允价值变动额。

金融负债与权益工具的区别：

金融负债，是指符合下列条件之一的负债：

- (1) 向其他方交付现金或其他金融资产的合同义务。
- (2) 在潜在不利条件下，与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务。
- (3) 将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具。
- (4) 将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是本公司的金融负债；如果是后者，该工具是本公司的权益工具。

6. 衍生工具及嵌入衍生工具

衍生工具于相关合同签署日以公允价值进行初始计量，并以公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。除指定为套期工具且套期高度有效的衍生工具，其公允价值变动形成的利得或损失将根据套期关系的性质按照套期会计的要求确定计入损益的期间外，其余衍生工具的公允价值变动计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如未指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同，单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果无法在取得时或后续的资产负债表日对嵌入衍生工具进行单独计量，则将混合工具整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债。

7. 金融工具公允价值的确定

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见本财务报表附注十一。

8. 金融资产的减值准备

除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，公司在每个资产负债表日对其他金融资产的账面价值进行检查，有客观证据表明金融资产发生减值的，计提减值准备。

表明金融资产发生减值的客观证据，是指金融资产初始确认后实际发生的、对该金融资产的预计未来现金流量有影响，且企业能够对该影响进行可靠计量的事项。金融资产发生减值的客观证据，包括下列可观察到的情形：(1)发行方或债务人发生严重财务困难；(2)债务人违反了合同条款，如偿付利息或本金发生违约或逾期等；(3)本公司出于经济或法律等方面因素的考虑，对发生财务困难的债务人作出让步；(4)债务人很可能倒闭或者进行其他财务重组；(5)因发行方发生重大财务困难，导致金融资产无法在活跃市场继续交易；(6)无法辨认一组金融资产中的某项资产的现金流量是否已经减少，但根据公开的数据对其进行总体评价后发现，该组金融资产自初始确认以来的预计未来现金流量确已减少且可计量，包括该组金融资产的债务人支付能力逐步恶化，或者债务人所在国家或地区经济出现了可能导致该组金融资产无法支付的状况；(7)债务人经营所处的技术、市场、经济或法律环境等发生重大不利变化，使权益工具投资人可能无法收回投资成本；(8)权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌；(9)其他表明金融资产发生减值的客观证据。

(1)持有至到期投资、贷款和应收账款减值测试

先将单项金额重大的金融资产区分开来，单独进行减值测试；对单项金额不重大的金融资产，可以单独进行减值测试，或包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试；单独测试未发生减值的金融资产(包括单项金额重大和不重大的金融资产)，包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。测试结果表明其发生了减值的，以成本或摊余成本计量的金融资产将其账面价值减记至预计未来现金流量现值，减记金额确认为减值损失，计入当期损益；短期应收款项的预计未来现金流量与其现值相差很小的，在确定相关减值损失时，不对其预计未来现金流量进行折现。在确认减值损失后，如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，转回减值损失后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该金融资产在转回日的摊余成本。

(2)可供出售金融资产减值

本公司于资产负债表日对各项可供出售权益工具投资单独进行检查。对于以公允价值计量的权益工具投资，当综合相关因素判断可供出售权益工具投资公允价值下跌是严重或非暂时性下跌时，表明该可供出售权益工具投资发生减值。对于以成本计量的权益工具投资，公司综合考虑被投资单位经营所处的技术、市场、经济或法律环境等是否发生重大不利变化，判断该权益工具是否发生减值。

以公允价值计量的可供出售金融资产发生减值时，原直接计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入减值损失。对已确认减值损失的可供出售债务工具投资，在期后公允价值回升且客观上与确认原减值损失后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回并计入当期损益。对已确认减值损失的可供出售权益工具投资，期后公允价值回升直接计入其他综合收益。

以成本计量的可供出售权益工具发生减值时，将该权益工具投资的账面价值，与按照类似金融资产当时市场收益率对未来现金流量折现确定的现值之间的差额，确认为减值损失，计入当期损益，发生的减值损失一经确认，不予转回。

9. 金融资产和金融负债的抵销

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

11、应收票据及应收账款

(1) 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	应收账款——金额 100 万元以上(含)的款项；其他应收款——金额 50 万元以上(含)的款项。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	经单独进行减值测试有客观证据表明发生减值的，根据其未

	来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备；经单独进行减值测试未发生减值的，将其划入具有类似信用风险特征的若干组合计提坏账准备。
--	--

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	坏账准备计提方法
账龄组合	账龄分析法
关联方组合	其他方法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

适用 不适用

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
1 年以内（含 1 年）	5.00%	5.00%
1—2 年	10.00%	10.00%
2—3 年	20.00%	20.00%
3—4 年	30.00%	30.00%
4—5 年	50.00%	50.00%
5 年以上	100.00%	100.00%

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的：

适用 不适用

(3) 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	有确凿证据表明可收回性存在明显差异
坏账准备的计提方法	根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备

12、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

- 存货包括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、在途物资和委托加工物资等。
- 企业取得存货按实际成本计量。(1)外购存货的成本即为该存货的采购成本，通过进一步加工取得的存货成本由采购成本和加工成本构成。(2)债务重组取得债务人用以抵债的存货，以该存货的公允价值为基础确定其入账价值。(3)在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的存货通常以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入存货的成本。(4)以同一控制下的企业吸收合并方式取得的存货按

被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的存货按公允价值确定其入账价值。

3. 企业发出存货的成本计量采用月末一次加权平均法。

4. 低值易耗品按照一次转销法进行摊销。

5. 资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量。存货可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响，除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定，其中：

(1)产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；

(2)需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

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

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

6. 存货的盘存制度为永续盘存制。

13、持有待售资产

1. 划分为持有待售类别的条件

公司主要通过出售(包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同)而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，在满足下列条件时，将其划分为持有待售类别：

(1)根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

(2)出售极可能发生，即公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求相关权力机构或者监督部门批准后方可出售的，公司已经获得批准。确定的购买承诺，是指公司与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

公司因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权的，当拟出售的子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

持有待售的非流动资产或处置组不再满足持有待售类别划分条件的，公司停止将其划分为持有待售类别。部分资产或负债从持有待售的处置组中移除的，处置组中剩余资产或负债新组成的处置组仍满足持有待售划分条件的，公司将新组成的处置组划分为持有待售类别，否则将满足持有待售类别划分条件的非流动资产单独划分为持有待售类别。

对于当期首次满足持有待售类别划分条件的非流动资产或处置组，不调整可比会计期间的资产负债表。

2. 持有待售类的非流动资产或处置组的初始计量及后续计量

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，公司在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。除公司合并中取得的非流动资产或处置组外，由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额，计入当期损益。

公司将非流动资产或处置组首次划分为持有待售类别前，按照相关会计准则规定计量非流动资产或处置组中各项资产和负债的账面价值。在初始计量或资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中的负

债的利息和其他费用应继续予以确认。

公司对持有待售的处置组确认资产减值损失金额时，先抵减处置组商誉的账面价值，再根据处置组中适用《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》(以下简称第42号准则)计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。公司在资产负债表日重新计量持有待售的处置组时，首先按照相关会计准则规定计量处置组中不适用第42号准则计量规定的资产和负债的账面价值，再按照上述相关规定进行会计处理。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益；划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用第42号准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额依据处置组中除商誉外的适用第42号准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值，同时将转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值以及划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

3. 划分为持有待售类别的终止确认和计量

非流动资产或处置组不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：(1)划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；(2)可收回金额。

公司终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

14、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为可供出售金融资产或以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其会计政策详见本附注五(10)“金融工具的确认和计量”。

1. 共同控制和重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

2. 长期股权投资的投资成本的确定

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

(2)非同一控制下的企业合并形成的，公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并成本为购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。购买方为企业合并而发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用于发生时计入当期损益；购买方作为合并对价发行

的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。本公司将合并协议约定的或有对价作为企业合并转移对价的一部分，按照其在购买日的公允价值计入企业合并成本。通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据企业会计准则判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本；原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理；原持有股权投资为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入当期损益。

(3)除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本，与发行权益性证券直接相关的费用，按照《企业会计准则第37号——金融工具列报》的有关规定确定；在非货币性资产交换具有商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值和应支付的相关税费确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当转入改按权益法核算的当期损益。

3. 长期股权投资的后续计量及损益确认方法

(1)成本法核算的长期股权投资

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

(2)权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

采用权益法核算的长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额应当计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。取得长期股权投资后，被投资单位采用的会计政策及会计期间与公司不一致的，按照公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资损益和其他综合收益等。按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。在公司确认应分担被投资单位发生亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失、冲减长期应收项目的账面价值。经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

对于本公司向合营企业与联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或者联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第20号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得

或损失。

4. 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

(1) 权益法核算下的长期股权投资的处置

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或者负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对投资单位的共同控制或者重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止确认权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

(2) 成本法核算下的长期股权投资的处置

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

因其他投资方增资而导致本公司持股比例下降、从而丧失控制权但能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，按照新的持股比例确认本公司应享有的被投资单位因增资扩股而增加净资产的份额，与应结转持股比例下降部分所对应的长期股权投资原账面价值之间的差额计入当期损益；然后，按照新的持股比例视同自取得投资时即采用权益法核算进行调整。

公司因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整，购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益，其他综合收益和其他所有者权益全部结转为当期损益。

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

15、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

1. 投资性房地产是指为赚取租金或资本增值、或者两者兼有而持有的房地产。包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物(含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物)。

2. 投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量。如与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入投资性房地产成本。其他后续支出，在发生时计入当期损益。

3. 对成本模式计量的投资性房地产，采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。

4. 投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产，按转换前的账面价值作为转换后的入账价值。自用房地产的用途或者存货改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，将固定资产或无形资产转换为投资性房地产，转换为采用成本模式计量的投资性房地产的，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值；转换为以公允价值模式计量的投资性房地产的，以转换日的公允价值作为转换后的入账价值。

5. 当投资性房地产被处置、或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后计入当期损益。

16、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指同时具有下列特征的有形资产：(1)为生产商品、提供劳务、出租或经营管理持有的；(2)使用寿命超过一个会计年度。固定资产同时满足下列条件的予以确认：(1)与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；(2)该固定资产的成本能够可靠地计量。与固定资产有关的后续支出，符合上述确认条件的，计入固定资产成本；不符合上述确认条件的，发生时计入当期损益。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-40	5	2.38-4.75
房屋装修费用	年限平均法	10	-	10
机器设备	年限平均法	10	5	9.5
运输工具	年限平均法	4	5	23.75
电子设备	年限平均法	3	5	31.67
办公设备及其他	年限平均法	3-5	5	19.00-31.67
模 具	年限平均法	3	-	33.33

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

当本公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：(1)在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给本公司；(2)本公司有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定本公司将会行使这种选择权；(3)即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分[通常占租赁资产使用寿命的 75%以上(含 75%)]；(4)本公司在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值[90%以上(含 90%)]；出租人在租赁开始日的最低租赁收款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值[90%以上(含 90%)]；(5)租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。融资租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为入账价值。最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用，计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊。融资租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

17、在建工程

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠地计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生 的实际成本计量。
2. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工结算的，先按 估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

18、借款费用

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

1. 借款费用资本化的确认原则

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。

2. 借款费用资本化期间

(1)当同时满足下列条件时，开始资本化：1)资产支出已经发生；2)借款费用已经发生；3)为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

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

(3)停止资本化：当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。当购建或者生产符合资本化的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或者对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

3. 借款费用资本化率及资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用(包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销)，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，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率(加权平均利率)，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。在资本化期间内，每会计期间的利息资本化金额不超过当期相关借款实际发生的利息金额。外币专门借款本金及利息的汇兑差额，在资本化期间内予以资本化。专门借款发生的辅助费用，在所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之前发生的，予以资本化；在达到预定可使用或者可销售状态之后发生的，计入当期损益。一般借款发生的辅助费用，在发生时计入当期损益。借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

19、生物资产

20、油气资产

21、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

1. 无形资产的初始计量

无形资产按成本进行初始计量。外购无形资产的成本，包括购买价、相关税费以及直接归属于该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。在非货币性资产交换具备商业实质且换入或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除

非有确凿证据表明换入资产的公允价值更可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此之外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发构建厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

2. 无形资产使用寿命及摊销

根据无形资产的合同性权利或其他法定权利、同行业情况、历史经验、相关专家论证等综合因素判断，能合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的，作为使用寿命有限的无形资产；无法合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

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

项目	预计使用寿命依据	期限(年)
软件	预计受益期限	10
商标	预计受益期限	10
土地使用权	土地使用权证登记使用年限	50

使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销，但每年均对该无形资产的使用寿命进行复核，并进行减值测试。

本公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理；预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

(2) 内部研究开发支出会计政策

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

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。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(1)完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；(2)具有完成该无形资产并使用或出售的意图；(3)无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，可证明其有用性；(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。如不满足上述条件的，于发生时计入当期损益；无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

22、长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、无形资产、商誉等长期资产，存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值：

1. 资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌；
2. 企业经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对企业产生不利影响；
3. 市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响企业计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低；
4. 有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏；
5. 资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置；
6. 企业内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润(或者亏损)远远低于(或者高于)预计金额等；
7. 其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

上述长期资产于资产负债日存在减值迹象的，应当进行减值测试。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。公允价值的确定方法详见本附注十一；处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用；资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。

资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以资产组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，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应收益中收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者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者资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或者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。

商誉和使用寿命不确定的无形资产至少在每年年终终了进行减值测试。

上述资产减值损失一经确认，在以后期间不予转回。

23、长期待摊费用

长期待摊费用按实际支出入账，在受益期或规定的期限内平均摊销。如果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。其中：

预付经营租入固定资产的租金，按租赁合同规定的期限平均摊销。

经营租赁方式租入的固定资产改良支出，按剩余租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期限平均摊销。

融资租赁方式租入的固定资产符合资本化条件的装修费用，按两次装修间隔期间、剩余租赁期与固定资产尚可使用年限三者中较短的期限平均摊销。

24、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并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，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。如果该负债预期在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内不能完全支付，且财务影响重大的，则该负债将以折现后的金额计量。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利计划包括设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划。本公司按当期政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，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。

(3) 辞退福利的会计处理方法

在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或者裁减建议所提供的辞退福利时，和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。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益(辞退福利)。正式退休日期之后的经济补偿(如正常养老退休金)，按照离职后福利处理。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

25、预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，将其确认为预计负债：1. 该义务是承担的现时义务；2. 该义务的履行很可能导致经济利益流出；3. 该义务的金额能够可靠地计量。

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

最佳估计数分别分以下情况处理：所需支出存在一个连续范围(或区间)，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值：即上下限金额的平均数确定。所需支出不存在一个连续范围(或区间)，或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

本公司清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，且确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

本公司综合考虑未来的售后保修风险，本着谨慎性原则，对在保修期(18个月)内的产品按销售收入(不含税)的0.15%提取产品质量保证金。

26、股份支付

1. 股份支付的种类

本公司的股份支付是为了获取职工(或其他方)提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 权益工具公允价值的确定方法

(1)存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定；(2)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。

3. 确认可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益

工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量应当与实际可行权数量一致。

4. 股份支付的会计处理

(1)以权益结算的股份支付

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积；完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积，在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

以权益结算的股份支付换取其他方服务的，若其他方服务的公允价值能够可靠计量的，按照其他方服务在取得日的公允价值计量；其他方服务的公允价值不能可靠计量但权益工具公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

(2)以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付换取职工服务的，授予后立即可行权的，在授予日按公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债；完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

(3)修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果取消了以权益结算的股份支付，则于取消日作为加速行权处理，立即确认尚未确认的金额(将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积)。职工或者其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，作为取消以权益结算的股份支付处理。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予权益工具用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对被授予的替代权益工具进行处理。

5. 涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易的会计处理

涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易，结算企业与接受服务企业中其一在本公司内，另一在本公司外的，在本公司合并财务报表中按照以下规定进行会计处理：

(1)结算企业以其本身权益工具结算的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；除此之外，作为现金结算的股份支付处理。

结算企业是接受服务企业的投资者的，按照授予日权益工具的公允价值或应承担负债的公允价值确认为对接受服务企业的长期股权投资，同时确认资本公积(其他资本公积)或负债。

(2)接受服务企业没有结算义务或授予本企业职工的是其本身权益工具的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；接受服务企业具有结算义务且授予本企业职工的并非其本身权益工具的，将该股份支付交易作为现金结算的股份支付处理。本公司内各企业之间发生的股份支付交易，接受服务企业和结算企业不是同一企业的，在接受服务企业和结算企业各自的个别财务报表中对该股份支付交易的确认和计量，比照上述原则处理。

27、优先股、永续债等其他金融工具

28、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

1. 收入的总确认原则

(1) 销售商品

商品销售收入同时满足下列条件时予以确认：1)公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方；2)公司既没有保留与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；3)收入的金额能够可靠地计量；4)相关的经济利益很可能流入企业；5)相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时。

(2) 提供劳务

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的(同时满足收入的金额能够可靠地计量、相关经济利益很可能流入、交易的完工进度能够可靠地确定、交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量)，采用完工百分比法确认提供劳务收入，并按已经发生的成本占估计总成本的比例确定提供劳务交易的完工进度。

在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：若已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本；若已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

(3) 让渡资产使用权

让渡资产使用权在同时满足相关的经济利益很可能流入、收入的金额能够可靠地计量时，确认让渡资产使用权的收入。利息收入金额，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定；使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

2. 本公司收入的具体确认原则

本公司收入主要为商品销售收入，商品销售收入的具体确认原则：

国内销售(不需要安装调试的产品)：一般客户在收到货物后，本公司按月与客户对账确认验收合格的商品数量及结算金额，确认无误后在对账当月确认销售收入的实现；销售合同明确约定以客户实际使用量结算的，本公司按月与客户结算，按客户的供应商门户系统(或客户提供的使用清单)显示的结算期间实际领用的合格商品数量，在约定的结算时间，按协议价格确认销售收入的实现；零星销售在客户确认收货后确认销售收入的实现。

国内销售(需要安装调试的产品)：对于需要安装调试，且安装调试工作属于销售合同重要组成部分的，在产品发出，安装调试验收合格后确认销售收入的实现。

国外销售：公司国外销售在产品已发货运抵装运港、出口报关手续办理完毕并取得出口报关单，确认销售收入的实现。

29、政府补助

1. 政府补助的分类

政府补助，是指本公司从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产。分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，包括购买固定资产或无形资产的财政拨款、固定资产专门借款的财政贴息等；与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

本公司在进行政府补助分类时采取的具体标准为：

(1)政府补助文件规定的补助对象用于购建或以其他方式形成长期资产，或者补助对象的支出主要用于购建或以其他方式形成长期资产的，划分为与资产相关的政府补助。

(2)根据政府补助文件获得的政府补助全部或者主要用于补偿以后期间或已发生的费用或损失的政府补助，划分为与收益相关的政府补助。

(3)若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将该政府补助款划分为与资产相关的政府补助或与收益相关的政府补助：1)政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；2)政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

2. 政府补助的确认时点

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于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预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：

(1)所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的(任何符合规定条件的企业均可申请)，而不是专门针对特定企业制定的；

(2)应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；

(3)相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；

(4)根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件(如有)。

3. 政府补助的会计处理

政府补助为货币性资产的，按收到或应收的金额计量；为非货币性资产的，按公允价值计量；非货币性资产公允价值不能可靠取得的，按名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司对政府补助采用的是总额法，具体会计处理如下：

与资产相关的政府补助确认为递延收益，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；相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

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

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

(1)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企业提供贷款的，本公司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。

(2)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。

已确认的政府补助需要退回的，在需要退回的当期分以下情况进行会计处理：

(1)初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；

(2)存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；

(3)属于其他情况的，直接计入当期损益。

政府补助计入不同损益项目的区分原则为：与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

30、递延所得税资产/递延所得税负债

1. 递延所得税资产和递延所得税负债的确认和计量

本公司根据资产、负债与资产负债日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：(1)企业合并；(2)直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1)该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

(2)对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：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。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1)商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

(2)对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差

异在可预见的未来很可能不会转回。

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，该计税基础与其账面数之间的差额)，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。

确认递延所得税资产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。对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

2. 当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行时，本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

31、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

(1)出租人：公司出租资产收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁相关收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在这个租赁期间内按照与租赁相关收入确认相同的基础分期计入当期收益。公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。或有租金于实际发生时计入当期损益。

(2)承租人：公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。或有租金于实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

出租人：在租赁期开始日本公司按最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。未实现融资收益在租赁期内各个期间采用实际利率法计算确认当期的融资收入。应收融资租赁款扣除未实现融资收益后的余额分别长期债权和一年内到期的长期债权列示。或有租金于实际发生时计入当期损益。

承租人：在租赁期开始日本公司将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。初始直接费用计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法计算确认当期的融资费用。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额分别长期负债和一年内到期的长期负债列示。或有租金于实际发生时计入当期损益。

32、其他重要的会计政策和会计估计

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

更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。于资产负债表日，本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

1. 租赁的分类

本公司根据《企业会计准则第21号——租赁》的规定，将租赁归类为经营租赁和融资租赁，在进行归类时，管理层需要对是否已将与租出资产所有权有关的全部风险和报酬实质上转移给承租人，或者本公司是否已经实质上承担与租入资产所有权有关的全部风险和报酬，作出分析和判断。

2. 坏账准备计提

本公司根据应收款项的会计政策，采用备抵法核算坏账损失。应收款项减值基于对应收款项可收回性的评估，涉及管理层的判断和估计。实际的应收款项减值结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响应收款项的账面价值及应收款项坏账准备的计提或转回。

3. 存货跌价准备计提

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

4. 可供出售金融资产减值

本公司确定可供出售金融资产是否减值在很大程度上依赖于管理层的判断和假设，以确定是否需要在利润表中确认其减值损失。在进行判断和作出假设的过程中，本公司需评估该项投资的公允价值低于成本的程度和持续期间，以及被投资对象的财务状况和短期业务展望，包括行业状况、技术变革、信用评级、违约率和对手方的风险。

5. 非金融非流动资产减值

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

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

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。在预计未来现金流量现值时，需要对该资产(或资产组)的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本公司在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

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

6. 折旧和摊销

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

7. 递延所得税资产

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

8. 预计负债

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

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

33、重要会计政策和会计估计变更

(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
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	2018 年 10 月 29 日召开第三届董事会第十八次会议、第三届监事会第十五次会议	本公司按照《企业会计准则第 30 号——财务报表列报》等相关规定，对此项会计政策变更采用追溯调整法，2018/2017 年度比较财务报表已重新表述。对 2017 年度合并财务报表相关损益项目的影响为增加“研发费用”176,521,296.57 元，减少“管理费用”176,521,296.57 元；对 2017 年度母公司财务报表相关损益项目的影响为增加“研发费用”71,057,410.23 元，减少“管理费用”71,057,410.23 元。
关于 2018 年度一般企业财务报表格式有关问题的解读	2018 年 10 月 29 日召开第三届董事会第十八次会议、第三届监事会第十五次会议	本公司按照《企业会计准则第 30 号——财务报表列报》等相关规定，对此项会计政策变更采用追溯调整法，2018/2017 年度比较财务报表已重新表述。对 2017 年度合并财务报表相关损益项目的影响为增加“其他收益”370,195.43 元，减少“营业外收入”370,195.43 元；对 2017 年度合并现金流量表的影响为增加“收到其他与经营活动有关的现金”3,000,000.00 元，减少“收到其他与投资活动有关的现金”3,000,000.00 元。对 2017 年度母公司财务报表无影响。

(1)因企业会计准则及其他法律法规修订引起的会计政策变更

执行《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》

财政部于2018年6月15日发布了《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，以下简称“新修订的财务报表格式”)。新修订的财务报表格式主要将资产负债表中的部分项目合并列报，在利润表中将原“管理费用”中的研发费用分拆单独列示，新增“研发费用”项目，反映企业进行研究与开发过程中发生的费用化支出。

本公司按照《企业会计准则第30号——财务报表列报》等相关规定，对此项会计政策变更采用追溯调整法，2018/2017年度比较财务报表已重新表述。对2017年度合并财务报表相关损益项目的影响为增加“研发费用”176,521,296.57元，减少“管理费用”176,521,296.57元；对2017年度母公司财务报表相关损益项目的影响为增加“研发费用”71,057,410.23元，减少“管理费用”71,057,410.23元。

2)执行财政部发布的《关于2018年度一般企业财务报表格式有关问题的解读》

财政部于2018年9月5日发布了《关于2018年度一般企业财务报表格式有关问题的解读》(以下简称《解读》)。《解读》规定：企业作为个人所得税的扣缴义务人，根据《中华人民共和国个人所得税法》收到的扣缴税款手续费，应作为其他与日常活动

相关的项目在利润表的“其他收益”项目中填列；企业实际收到的政府补助，无论是与资产相关还是与收益相关，在编制现金流量表时均作为经营活动产生的现金流量列报。

本公司按照《企业会计准则第30号——财务报表列报》等相关规定，对此项会计政策变更采用追溯调整法，2018/2017年度比较财务报表已重新表述。对2017年度合并财务报表相关损益项目的影响为增加“其他收益”370,195.43元，减少“营业外收入”370,195.43元；对2017年度合并现金流量表的影响为增加“收到其他与经营活动有关的现金”3,000,000.00元，减少“收到其他与投资活动有关的现金”3,000,000.00元。对2017年度母公司财务报表无影响。

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

34、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务过程中产生的增值额	17%、16%、11%、10%、6%、5%
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	25%、22%、20%、16.5%、8.84%、15-39%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育附加	应缴流转税税额	2%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30% 后余值的 1.2% 计缴；从租计征的，按租金收入的 12% 计缴	1.2%、12%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
MEGMEET HONGKONG LIMITED	16.5%
MEGMEET USA,INC.	8.84%、15%-39%
MEGMEET SWEDEN AB.	22%
Megmeet Germany GmbH	15%
湖南麦格米特电气技术有限公司、杭州怡智芯科技有限公司	20%
除上述以外的其他纳税主体	25%

2、税收优惠

增值税：

根据财政部、国家税务总局《关于软件产品增值税政策的通知》(财税[2011]100号)的有关规定，本公司及本公司的子公

司南京麦格米特驱动软件技术有限公司、南京麦格米特控制软件技术有限公司、西安麦格米特电气有限公司、深圳市麦格米特焊接软件有限公司、深圳市麦格米特驱动软件有限公司销售其自行开发生产的软件产品，对增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策。

所得税：

1. 经重新评审，本公司于2017年10月31日被深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、深圳市国家税务局、深圳市地方税务局联合认定为国家级高新技术企业。根据《中华人民共和国企业所得税法》的有关规定，本公司自2017年1月1日起三个年度享受减按15%税率缴纳企业所得税的税收优惠政策，故本公司本期实际适用企业所得税税率为15%。
2. 经重新评审，本公司之子公司深圳市麦格米特驱动技术有限公司(以下简称深圳驱动公司)于2017年10月31日被深圳市深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、深圳市国家税务局、深圳市地方税务局联合认定为国家级高新技术企业。根据《中华人民共和国企业所得税法》的有关规定，深圳驱动公司自2017年1月1日起享受减按15%税率缴纳企业所得税的税收优惠政策，故深圳驱动公司报告期实际适用企业所得税税率为15%。
3. 经重新评审，本公司之子公司深圳市麦格米特控制技术有限公司(以下简称深圳控制公司)于2016年11月21日被深圳市工贸和信息化委员会、深圳市财政局、深圳市国家税务局、深圳市地方税务局联合认定为国家级高新技术企业。根据《中华人民共和国企业所得税法》的有关规定，深圳控制公司自2016年1月1日起三个年度享受减按15%税率缴纳企业所得税的税收优惠政策，故深圳控制公司本期实际适用税率为15%。
4. 本公司之子公司南京麦格米特控制软件技术有限公司于2016年5月27日被江苏省经济和信息化委员会认定为软件企业，根据财政部、国家税务总局《关于进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展企业所得税政策的通知》(财税[2012]27号)的有关规定，自第一个获利年度起，第一年和第二年免征企业所得税，第三年至第五年按照25%的法定税率减半征收企业所得税。南京麦格米特控制软件技术有限公司本期减半征收企业所得税。
5. 经重新评审，本公司之子公司浙江怡和卫浴有限公司(以下简称怡和卫浴公司)于2017年11月13日被浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、浙江省国家税务局、浙江省地方税务局联合认定为国家级高新技术企业。根据《中华人民共和国企业所得税法》的有关规定，怡和卫浴公司自2017年1月1日起三个年度享受减按15%税率缴纳企业所得税的税收优惠政策，故怡和卫浴公司本期实际适用企业所得税税率为15%。
6. 经重新评审，本公司之子公司株洲市微朗科技有限公司(以下简称株洲微朗公司)于2018年10月17日被湖南省科学技术厅、湖南省财政厅、湖南省国家税务局、湖南省地方税务局联合认定为国家级高新技术企业。根据《中华人民共和国企业所得税法》的有关规定，株洲微朗公司自2018年1月1日起三个年度享受减按15%税率缴纳企业所得税的税收优惠政策，故株洲微朗公司本期实际适用企业所得税税率为15%。
7. 本公司之子公司株洲麦格米特电气有限责任公司(以下简称株洲电气公司)于2016年12月6日被湖南省科学技术厅、湖南省财政厅、湖南省国家税务局、湖南省地方税务局联合认定为国家级高新技术企业。根据《中华人民共和国企业所得税法》的有关规定，株洲电气公司自2016年1月1日起三个年度享受减按15%税率缴纳企业所得税的税收优惠政策，故株洲电气公司本期实际适用企业所得税税率为15%。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	157,664.46	137,345.40
银行存款	145,043,075.81	150,696,879.64
其他货币资金	6,000,000.00	

合计	151,200,740.27	150,834,225.04
其中：存放在境外的款项总额	20,025,945.80	9,141,471.37

其他说明

期末不存在抵押、质押、冻结等对使用有限制或存放在境外、或资金汇回受到限制的款项。

2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、应收票据及应收账款

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	509,266,246.71	143,656,118.54
应收账款	690,343,034.12	426,213,776.88
合计	1,199,609,280.83	569,869,895.42

(1) 应收票据

1)应收票据分类列示

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	483,098,791.81	130,041,987.13
商业承兑票据	26,167,454.90	13,614,131.41
合计	509,266,246.71	143,656,118.54

2)期末公司已质押的应收票据

单位： 元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	179,142,369.11
合计	179,142,369.11

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

单位： 元

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	696,333,658.73	
商业承兑票据	8,560,050.62	
合计	704,893,709.35	

4)期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位： 元

项目	期末转应收账款金额
----	-----------

其他说明

(2) 应收账款

1)应收账款分类披露

单位： 元

类别	期末余额				期初余额				账面价值	
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备			
	金额	比例	金额	计提比例	金额	比例	金额	计提比例		
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款					6,008,7 86.93	1.31%	6,008,786 .93	100.00%		
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	732,009, 977.25	99.83%	41,666,9 43.13	5.69%	690,343,0 34.12	452,265 ,875.04	98.63%	26,052,09 8.16	5.76% 426,213,77 6.88	
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	1,273,43 0.00	0.17%	1,273,43 0.00	100.00%		260,740 .00	0.06%	260,740.0 0	100.00%	
合计	733,283, 407.25	100.00%	42,940,3 73.13	5.86%	690,343,0 34.12	458,535 ,401.97	100.00%	32,321,62 5.09	7.05% 426,213,77 6.88	

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位： 元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	698,765,867.79	34,937,463.07	5.00%
1 至 2 年	21,536,619.39	2,153,661.95	10.00%

2 至 3 年	4,778,437.00	955,687.40	20.00%
3 至 4 年	3,309,279.16	992,783.75	30.00%
4 至 5 年	1,984,853.91	992,426.96	50.00%
5 年以上	1,634,920.00	1,634,920.00	100.00%
合计	732,009,977.25	41,666,943.13	5.69%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

2)本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 17,015,440.45 元；本期收回或转回坏账准备金额 453,471.00 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
东飞马佐里纺机有限公司	453,471.00	银行转账
合计	453,471.00	--

转回或收回原因：官司胜诉，法院强制执行的货款

确定原坏账准备的依据：发生诉讼，企业经营困难，预计难收回

3)本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
无法收回的款项	6,850,163.41

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
浙江亿丰科技有限公司	货 款	1,323,591.20	发生诉讼，企业经营困难，预计难收回	管理层批准	否
浙江天乐数码电器有限公司	货 款	2,156,974.93	发生诉讼，企业经营困难，预计难收回	管理层批准	否
广州众信实业有限公司	货 款	2,528,220.80	发生诉讼，企业经营困难，预计难收回	管理层批准	否
合计	--	6,008,786.93	--	--	--

应收账款核销说明：

4)按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本公司本年按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额为 302,221,433.94 元，占应收账款年末余额合计数的比例为 41.22%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额为 15,111,071.70 元。

5)因金融资产转移而终止确认的应收账款

6)转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

5、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位： 元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	11,867,530.53	95.67%	8,712,782.58	96.91%
1 至 2 年	191,931.98	1.55%	230,023.46	2.56%
2 至 3 年	29,062.50	0.23%	47,259.50	0.53%
3 年以上	316,757.79	2.55%		
合计	12,405,282.80	--	8,990,065.54	--

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：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本公司本年按预付对象归集的年末余额前五名预付款项汇总金额为4,301,831.82元，占预付款项年末余额合计数的比例为34.68%。

其他说明：

6、其他应收款

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	12,517,308.87	9,731,458.32
合计	12,517,308.87	9,731,458.32

(1) 应收利息

1)应收利息分类

单位： 元

项目	期末余额	期初余额

2)重要逾期利息

单位： 元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明：

(2) 应收股利

1)应收股利

单位： 元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

2)重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位： 元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

其他说明：

(3) 其他应收款

1)其他应收款分类披露

单位： 元

类别	期末余额				期初余额				账面价值	
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备			
	金额	比例	金额	计提比例	金额	比例	金额	计提比例		
按信用风险特征组合提坏账准备的其他应收款	13,176,14.58	100.00%	658,805.71	100.00%	12,517,30	10,243,8.87	512,182.0	5.00%	9,731,458.32	
合计	13,176,14.58	100.00%	658,805.71	100.00%	12,517,30	10,243,8.87	512,182.0	5.00%	9,731,458.32	

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位： 元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	13,176,114.58	658,805.71	5.00%
合计	13,176,114.58	658,805.71	5.00%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

2)本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 146,623.67 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式
------	---------	------

3)本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

4)其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
员工借款	4,680,244.71	4,625,725.19
应收出口补贴款	0.00	2,338,271.32
代缴社保及公积金	1,837,612.51	1,557,925.08
押金保证金	5,717,112.01	1,098,315.41
其他	941,145.35	623,403.36
合计	13,176,114.58	10,243,640.36

5)按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

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
河源市公共资源交易中心	押金保证金	3,300,000.00	1 年以内	25.05%	165,000.00
社会保险费	代缴社保及公积金	1,125,521.71	1 年以内	8.54%	56,276.09
住房公积金	代缴社保及公积金	712,090.80	1 年以内	5.40%	35,604.54
黄埔海关驻沙田办事处	押金保证金	360,000.00	1 年以内	2.73%	18,000.00
深圳软件园管理中心	押金保证金	336,121.60	1 年以内	2.55%	16,806.08
合计	--	5,833,734.11	--	44.28%	291,686.71

6)涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
------	----------	------	------	---------------

7)因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8)转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

7、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

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	281,289,695.75	4,884,262.41	276,405,433.34	218,169,124.84	1,062,517.49	217,106,607.35
在产品	123,597,022.08	5,772,232.00	117,824,790.08	77,642,956.94	33,215.10	77,609,741.84
库存商品	201,462,901.59	4,111,290.59	197,351,611.00	105,633,218.92	88,221.23	105,544,997.69
发出商品	216,517,993.37	803,952.71	215,714,040.66	66,378,738.12	862,882.70	65,515,855.42
委托加工物资	20,511,350.51	0.00	20,511,350.51	16,943,634.16	0.00	16,943,634.16
合计	843,378,963.30	15,571,737.71	827,807,225.59	484,767,672.98	2,046,836.52	482,720,836.46

公司是否需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 4 号—上市公司从事种业、种植业务》的披露要求

否

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 11 号——上市公司从事珠宝相关业务》的披露要求

否

(2) 存货跌价准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	1,062,517.49	3,821,744.92				4,884,262.41
在产品	33,215.10	5,739,016.90				5,772,232.00
库存商品	88,221.23	4,023,069.36				4,111,290.59
发出商品	862,882.70	-58,929.99				803,952.71
合计	2,046,836.52	13,524,901.19				15,571,737.71

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明**(4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况**

单位： 元

项目	金额
----	----

其他说明：

8、持有待售资产

单位： 元

项目	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	--------	------	--------	--------

其他说明：

9、一年内到期的非流动资产

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
长期待摊费用	1,613.17	103,911.70
合计	1,613.17	103,911.70

其他说明：

10、其他流动资产

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
理财产品	338,060,000.00	533,260,000.00
留抵和预付税金	28,514,137.88	20,891,761.18
合计	366,574,137.88	554,151,761.18

其他说明：

11、可供出售金融资产**(1) 可供出售金融资产情况**

单位： 元

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
可供出售权益工具：	31,700,000.00		31,700,000.00	23,200,000.00		23,200,000.00
按成本计量的	31,700,000.00		31,700,000.00	23,200,000.00		23,200,000.00

合计	31,700,000.00		31,700,000.00	23,200,000.00		23,200,000.00
----	---------------	--	---------------	---------------	--	---------------

(2) 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

单位： 元

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具		合计
------------	----------	----------	--	----

(3) 期末按成本计量的可供出售金融资产

单位： 元

被投资单位	账面余额				减值准备				在被投资单位持股比例	本期现金红利
	期初	本期增加	本期减少	期末	期初	本期增加	本期减少	期末		
沈阳晶格自动化技术有限公司	200,000.00			200,000.00					20.00%	
上海瞻芯电子科技有限公司	21,500,000.00			21,500,000.00					10.75%	
湖州麦格米特电气科技有限公司	1,000,000.00			1,000,000.00					10.00%	
深圳惠牛科技有限公司	500,000.00	3,500,000.00		4,000,000.00					14.00%	
株洲国创轨道科技有限公司		5,000,000.00		5,000,000.00					5.00%	
合计	23,200,000.00	8,500,000.00		31,700,000.00					--	

(4) 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

单位： 元

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具		合计
------------	----------	----------	--	----

(5) 可供出售权益工具期末公允价值严重下跌或非暂时性下跌但未计提减值准备的相关说明

单位： 元

可供出售权益工具项目	投资成本	期末公允价值	公允价值相对于成本的下跌幅度	持续下跌时间(个月)	已计提减值金额	未计提减值原因
------------	------	--------	----------------	------------	---------	---------

其他说明

12、持有至到期投资

(1) 持有至到期投资情况

单位： 元

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

(2) 期末重要的持有至到期投资

单位： 元

债券项目	面值	票面利率	实际利率	到期日
------	----	------	------	-----

(3) 本期重分类的持有至到期投资

其他说明

13、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位： 元

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	

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明

14、长期股权投资

单位： 元

被投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备		

一、合营企业										
二、联营企业										
东莞市国研电热材料有限公司	8,933,223 .90			824,827.7 2					9,758,051 .62	
唐山惠米智能家居科技有限公司	5,868,303 .65			53,131.74					5,921,435 .39	
湖北东格新能源汽车科技有限公司		5,000,000 .00		-14,304.1 3					4,985,695 .87	
广东力兹微电气技术有限公司		5,100,000 .00		-31,744.0 5					5,068,255 .95	
山东鲁特西泵业有限公司		6,000,000 .00		250,414.8 5					6,250,414 .85	
小计	14,801,52 7.55	16,100,00 0.00		1,082,326 .13					31,983,85 3.68	
合计	14,801,52 7.55	16,100,00 0.00		1,082,326 .13					31,983,85 3.68	

其他说明

15、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

单位： 元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	37,779,828.90			37,779,828.90
2.本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产 \在建工程转入				

(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	37,779,828.90			37,779,828.90
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	4,561,127.38			4,561,127.38
2.本期增加金额	897,270.96			897,270.96
(1) 计提或摊销	897,270.96			897,270.96
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	5,458,398.34			5,458,398.34
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
(1) 计提				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	32,321,430.56			32,321,430.56
2.期初账面价值	33,218,701.52			33,218,701.52

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
----	------	-----------

其他说明

16、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	295,087,416.76	248,677,793.88
合计	295,087,416.76	248,677,793.88

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	办公设备及其他	模 具	合计
一、账面原值：							
1.期初余额	176,345,819.39	57,867,525.38	5,352,450.91	47,094,700.99	27,136,252.42	22,206,790.16	336,003,539.25
2.本期增加金额							
(1) 购置	31,514.64	26,414,514.50	2,302,104.74	17,445,977.96	8,540,878.42	1,330,186.85	56,065,177.11
(2) 在建工程转入	22,489,220.03	608,732.46				4,598,986.34	27,696,938.83
(3) 企业合并增加							
3.本期减少金额							
(1) 处置或报废		730,397.63	57,628.21	681,177.17	560,317.28	1,783,565.83	3,813,086.12
4.期末余额	198,866,554.06	84,160,374.71	7,596,927.44	63,859,501.78	35,116,813.56	26,352,397.52	415,952,569.07
二、累计折旧							
1.期初余额	19,148,008.26	11,021,000.97	2,618,651.80	26,411,282.85	15,888,020.32	12,238,781.17	87,325,745.37
2.本期增加金额							

(1) 计提	6,301,501.04	6,831,651.79	1,266,356.84	11,684,130.38	5,007,830.88	3,924,409.37	35,015,880.30
3.本期减少金额							
(1) 处置或报废		189,042.28	52,249.92	481,639.62	455,541.00	298,000.54	1,476,473.36
4.期末余额	25,449,509.30	17,663,610.48	3,832,758.72	37,613,773.61	20,440,310.20	15,865,190.00	120,865,152.31
三、减值准备							
1.期初余额							
2.本期增加金额							
(1) 计提							
3.本期减少金额							
(1) 处置或报废							
4.期末余额							
四、账面价值							
1.期末账面价值	173,417,044.76	66,496,764.23	3,764,168.72	26,245,728.17	14,676,503.36	10,487,207.52	295,087,416.76
2.期初账面价值	157,197,811.13	46,846,524.41	2,733,799.11	20,683,418.14	11,248,232.10	9,968,008.99	248,677,793.88

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

17、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	7,776,351.72	8,701,126.18
合计	7,776,351.72	8,701,126.18

(1) 在建工程情况

单位：元

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
自制及待安装设备	7,146,802.22		7,146,802.22	1,999,500.72		1,999,500.72
房屋改造及装修	629,549.50		629,549.50	6,701,625.46		6,701,625.46
合计	7,776,351.72		7,776,351.72	8,701,126.18		8,701,126.18

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

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	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
------	-----	------	--------	------------	----------	------	-----------	------	-----------	--------------	----------	------

				额				比例			金额		
--	--	--	--	---	--	--	--	----	--	--	----	--	--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明

(4) 工程物资

单位：元

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

其他说明：

18、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

 适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

 适用 不适用

19、油气资产

 适用 不适用

20、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	商 标	软 件	合计
一、账面原值						
1.期初余额	70,985,933.77	1,646,916.96		10,600.00	8,138,753.26	80,782,203.99
2.本期增加金额						
(1) 购置		141,509.43			1,136,168.76	1,277,678.19
(2) 内部						

研发						
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额	70,985,933.77	1,788,426.39		10,600.00	9,274,922.02	82,059,882.18
二、累计摊销						
1.期初余额	5,949,516.75	647,193.49		10,600.00	3,899,921.93	10,507,232.17
2.本期增加金额						
(1) 计提	1,738,321.08	180,538.31			832,231.61	2,751,091.00
3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额	7,687,837.83	827,731.80		10,600.00	4,732,153.54	13,258,323.17
三、减值准备						
1.期初余额						
2.本期增加金额						
(1) 计提						
3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面价值	63,298,095.94	960,694.59			4,542,768.48	68,801,559.01
2.期初账面价值	65,036,417.02	999,723.47			4,238,831.33	70,274,971.82

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 0.00%。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明：

21、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期减少金额	期末余额
----	------	--------	--------	------

其他说明

22、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

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
浙江怡和卫浴有限公司	15,711,269.81			15,711,269.81
深圳市麦格米特能源技术有限公司	7,632,238.35			7,632,238.35
杭州乾景科技有限公司	14,833,198.20			14,833,198.20
沃尔吉国际科技发展(深圳)有限公司	16,989,858.20			16,989,858.20
合计	55,166,564.56			55,166,564.56

(2) 商誉减值准备

单位：元

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
深圳市麦格米特		1,949,727.63		1,949,727.63

能源技术有限公司						
杭州乾景科技有限公司		2,960,443.33				2,960,443.33
沃尔吉国际科技发展(深圳)有限公司		3,501,035.88				3,501,035.88
合计		8,411,206.84				8,411,206.84

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

公司期末对与商誉相关的各资产组进行了减值测试，首先将该商誉及归属于少数股东的商誉包括在内，调整各资产组的账面价值，然后将调整后的各资产组账面价值与其可回收金额进行比较，以确定各资产组(包括商誉)是否发生了减值。本公司采用预计未来现金流现值的方法计算资产组的可回收金额。

浙江怡和卫浴有限公司：评估基准日的评估范围为公司并购怡和卫浴公司形成商誉相关的资产组，该资产组与购买日以及以前年度商誉减值测试时所确定的资产组一致。评估范围为与商誉相关的长期资产(包括固定资产、无形资产、在建工程、长期待摊费用、其他非流动资产，不包括非经营性资产)。资产组预计可回收金额利用了上海东洲资产评估有限公司出具的东洲评报字[2019]第0430号《深圳麦格米特电气股份有限公司以财务报告为目的涉及浙江怡和卫浴有限公司相关资产组可收回价值的评估报告》的评估结果；

深圳市麦格米特能源技术有限公司：评估基准日的评估范围为公司并购深圳市麦格米特能源技术有限公司形成商誉相关的资产组，该资产组与购买日以及以前年度商誉减值测试时所确定的资产组一致。评估范围为与商誉相关的长期资产(包括固定资产、无形资产，不包括非经营性资产)。资产组预计未来可回收金额利用了上海众华资产评估有限公司出具的沪众评报字[2019]第0167号《深圳麦格米特电气股份有限公司拟进行商誉减值测试所涉及的深圳市麦格米特能源技术有限公司相关资产组价值资产评估报告》的评估结果；

杭州乾景科技有限公司：评估基准日的评估范围为公司并购杭州乾景科技有限公司形成商誉相关的资产组，该资产组与购买日以及以前年度商誉减值测试时所确定的资产组一致。评估范围为与商誉相关的长期资产(包括固定资产、无形资产，不包括非经营性资产)。资产组预计未来可回收金额利用了上海众华资产评估有限公司出具的沪众评报字[2019]第0166号《深圳麦格米特电气股份有限公司拟进行商誉减值测试所涉及的杭州乾景科技有限公司相关资产组价值资产评估报告》的评估结果；

沃尔吉国际科技发展(深圳)有限公司：评估基准日的评估范围为公司并购沃尔吉国际科技发展(深圳)有限公司形成商誉相关的资产组，该资产组与购买日以及以前年度商誉减值测试时所确定的资产组一致。评估范围为与商誉相关的长期资产(包括固定资产，不包括非经营性资产)。资产组预计未来可回收金额利用了上海众华资产评估有限公司出具的沪众评报字[2019]第0168号《深圳麦格米特电气股份有限公司拟进行商誉减值测试所涉及的沃尔吉国际科技发展(深圳)有限公司相关资产组价值资产评估报告》的评估结果。

说明商誉减值测试过程、关键参数（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）及商誉减值损失的确认方法：

怡和卫浴公司主要从事智能卫浴产品的研发、生产与销售。根据怡和卫浴公司对智能卫浴产品的市场分析结合订单情况，预计2019年至2023年期间销售增长率分别为：36.31%、27.93%、20.17%、14.04%、10.73%。

深圳市麦格米特能源技术有限公司(以下简称能源技术公司)是一家专业从事组串式光伏逆变器研发、生产、销售、服务的企业。光伏逆变器是太阳能光伏发电系统中不可或缺的核心设备，根据能源技术公司对光伏产业的市场分析结合订单情况，预计2019年至2023年期间销售增长率分别为：100.00%、33.50%、10.00%、3.00%、0.00%。

杭州乾景科技有限公司(以下简称乾景公司)主要从事电潜螺杆泵系统的研发销售及技术服务，随着油田开采行业的变化对新兴的采油工艺提出了更高的要求，带动了电潜螺杆泵的快速发展。乾景公司2017年度小批量试用、2018年度开始规模应用并为相关技术的全面推广和销售打好了基础，预计2019年至2023年期间销售增长率分别为：67.66%、44.49%、3.00%、3.00%、0.00%。

根据沃尔吉国际科技发展(深圳)有限公司(以下简称沃尔吉公司)对智能电击控制器的市场分析,相关部门已开始推广应用相关产品。沃尔吉公司参与了相关部分测试,为相关产品的列装提供科学依据与技术保障。基于对总体市场及沃尔吉公司所处市场地位的判断,2019年度、2020年度销售会有较快的增长,后续相对稳定,预计2019年至2023年期间销售增长率分别为:150.64%、58.18%、2.99%、1.99%、0.00%。

商誉减值测试的影响

形成商誉时的并购重组相关方均无业绩承诺。

其他说明

23、长期待摊费用

单位: 元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
经营租赁固定资产改良支出	8,656,681.07	4,961,589.11	2,512,131.97	1,613.17	11,104,525.04
配电网工程	1,331,666.58		470,000.04		861,666.54
绿化工程	77,670.47		77,670.47		
预付经营租赁固定资产租金	10,463,424.27		3,219,515.18		7,243,909.09
其他	74,786.37		74,786.37		
合计	20,604,228.76	4,961,589.11	6,354,104.03	1,613.17	19,210,100.67

其他说明

24、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

单位: 元

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	56,950,810.76	8,883,642.50	34,228,205.41	5,255,718.50
内部交易未实现利润	6,406,273.00	960,940.95	2,233,670.28	335,050.54
可抵扣亏损	85,847,541.77	16,844,483.61	25,580,251.69	6,395,062.91
预计负债及预提的所得税影响	5,900,438.82	899,225.33	3,166,929.00	479,750.25
股份支付的影响	22,265,149.42	3,339,772.42	12,908,388.89	1,936,258.33
合计	177,370,213.77	30,928,064.81	78,117,445.27	14,401,840.53

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
评估增值额的所得税影响			220,416.67	33,062.50
合计			220,416.67	33,062.50

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债 期末互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期末余额	递延所得税资产和负债 期初互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期初余额
递延所得税资产		30,928,064.81		14,401,840.53
递延所得税负债				33,062.50

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	780,943.39	
可抵扣亏损	20,723,579.70	
合计	21,504,523.09	

(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

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2019	42,822.65		
2020	600,038.29		
2021	1,997,020.87		
2022	10,721,154.85		
2023	7,362,543.04		
合计	20,723,579.70		--

其他说明：

25、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预付租赁款	17,019,362.20	17,019,362.20
预付长期资产购置款	30,441,879.90	18,547,910.91
合计	47,461,242.10	35,567,273.11

其他说明：

26、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	7,985,080.23	
合计	7,985,080.23	

短期借款分类的说明：

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率

其他说明：

27、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

28、衍生金融负债

适用 不适用

29、应付票据及应付账款

单位：元

项目	期末余额	期初余额

应付票据	404,514,257.40	159,193,903.55
应付账款	862,396,551.49	499,044,537.84
合计	1,266,910,808.89	658,238,441.39

(1) 应付票据分类列示

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	404,514,257.40	159,193,903.55
合计	404,514,257.40	159,193,903.55

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

(2) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	856,648,792.66	495,603,801.14
1 至 2 年	4,230,816.54	1,896,020.72
2 至 3 年	481,113.28	992,328.57
3 年以上	1,035,829.01	552,387.41
合计	862,396,551.49	499,044,537.84

(3) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

其他说明：

30、预收款项

(1) 预收款项项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	21,201,471.93	16,493,076.76
1 至 2 年	702,675.66	1,619,165.88
2 至 3 年	511,694.86	872,297.77
3 年以上	1,058,679.20	245,201.02

合计	23,474,521.65	19,229,741.43
----	---------------	---------------

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位： 元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

(3) 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

单位： 元

项目	金额
----	----

其他说明：

31、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位： 元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	59,251,141.14	337,803,929.98	322,188,138.85	74,866,932.27
二、离职后福利-设定提存计划	147,354.74	21,634,065.86	21,599,559.05	181,861.55
合计	59,398,495.88	359,437,995.84	343,787,697.90	75,048,793.82

(2) 短期薪酬列示

单位： 元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	56,946,810.29	271,310,024.09	258,541,508.77	69,715,325.61
2、职工福利费		5,316,395.79	5,316,395.79	
3、社会保险费	22,865.41	11,644,119.21	11,642,220.35	24,764.27
其中：医疗保险费		9,538,219.43	9,535,988.58	2,230.85
工伤保险费	22,865.41	1,372,284.81	1,372,871.75	22,278.47
生育保险费		733,614.97	733,360.02	254.95
4、住房公积金		7,613,229.35	7,613,229.35	
5、工会经费和职工教育经费	239,322.79	2,044,851.97	1,346,318.77	937,855.99
劳务派遣人员费用	2,042,142.65	39,875,309.57	37,728,465.82	4,188,986.40

合计	59,251,141.14	337,803,929.98	322,188,138.85	74,866,932.27
----	---------------	----------------	----------------	---------------

(3) 设定提存计划列示

单位： 元

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	142,273.53	21,095,738.44	21,062,421.51	175,590.46
2、失业保险费	5,081.21	538,327.42	537,137.54	6,271.09
合计	147,354.74	21,634,065.86	21,599,559.05	181,861.55

其他说明：

32、应交税费

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
增值税	6,148,093.98	11,279,279.66
企业所得税	7,685,334.36	3,828,752.25
个人所得税	618,816.55	685,114.57
城市维护建设税	498,798.36	876,756.80
房产税	100,694.16	101,609.64
土地使用税	139,455.08	292.50
教育费附加	213,770.75	375,752.92
地方教育附加	142,549.81	250,501.93
印花税	515,624.22	522,722.03
其 他	181,535.32	113,777.46
合计	16,244,672.59	18,034,559.76

其他说明：

33、其他应付款

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	61,088,130.88	71,863,768.43
合计	61,088,130.88	71,863,768.43

(1) 应付利息

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位： 元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

(2) 应付股利

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款

1)按款项性质列示其他应付款

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
限制性股票回购义务	43,171,956.80	62,119,580.00
预提费用	10,899,584.38	6,294,125.45
押金保证金	1,383,000.00	741,000.00
政府借款	4,000,000.00	1,000,000.00
其 他	1,633,589.70	1,709,062.98
合计	61,088,130.88	71,863,768.43

2)账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位： 元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明

34、持有待售负债

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

35、一年内到期的非流动负债

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

36、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额
------	----	------	------	------	------	------	---------	-------	------	--	------

其他说明：

37、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证抵押借款	20,000,000.00	25,000,000.00
合计	20,000,000.00	25,000,000.00

长期借款分类的说明：

期末保证抵押借款系本公司之子公司浙江思科韦尔科技有限公司向中国建设银行股份有限公司台州经济开发区支行取得的借款，浙江思科韦尔科技有限公司以其自有土地使用权及房产提供抵押担保，本公司提供保证担保。

其他说明，包括利率区间：

38、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(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）

单位：元

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

(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

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的 金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

39、长期应付款

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

(2) 专项应付款

单位： 人民币元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
----	------	------	------	------	------

其他说明：

40、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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、时间和不确定性的说明：

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

41、预计负债

单位： 元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
产品质量保证	4,835,947.02	3,166,929.00	见其他说明
合计	4,835,947.02	3,166,929.00	--

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

本公司综合考虑未来的售后保修风险，本着谨慎性原则，对在保修期(18个月)内的产品按销售收入(不含税)的0.15%提取产品质量保证金。

42、递延收益

单位： 元

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	20,501,471.35	5,746,000.00	3,909,334.07	22,338,137.28	政府补助
合计	20,501,471.35	5,746,000.00	3,909,334.07	22,338,137.28	--

涉及政府补助的项目：

单位： 元

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	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
纯电动汽车车载 DC/DC 转换器产业化项目	764,222.78			169,815.29			594,407.49	与资产相关
纯电动汽车系统总成控制器的研发	124,833.32			42,000.00			82,833.32	与资产相关
高精度智能伺服驱动器项目专项资金	367,508.37			129,000.00			238,508.37	与收益相关
高效能激光驱动系统自动化检测技术及平台		646,000.00					646,000.00	与资产相关

轨道交通空调高效节能控制器关键技术的研发		3,000,000.00		476,337.67			2,523,662.33	与收益相关
集成运动控制的可编程控制器的研发	355,464.56			47,753.28			307,711.28	与收益相关
节水节能型智能坐便器控制系统关键技术的研发	536,143.29			231,916.01			304,227.28	与收益相关
深圳窄间隙焊机工程实验室环保项目	4,859,183.30			924,429.62			3,934,753.68	与资产相关
数字化电源技术中心项目	254,906.66			190,113.87			64,792.79	与资产相关
物联网高压直流终端集中控制系统产业化项目	98,206.58			58,201.08			40,005.50	与资产相关
新能源汽车高压大功率部件集成化关键技术的研发	1,961,345.00			377,590.63			1,583,754.37	与收益相关
应用于智能电网的电力操作电源模块开发制造	627,697.33			269,066.67			358,630.66	与资产相关
株洲高新技术产业开发区产业引导资金	10,551,960.16			293,109.96			10,258,850.20	与资产相关
株洲财政局产业技术研究与开发		2,100,000.00		699,999.99			1,400,000.01	与收益相关

其他说明：

43、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

44、股本

单位：元

	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	180,666,147.00	41,972,884.00		90,333,073.00	-300.00	132,305,657.00	312,971,804.00

其他说明：

45、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

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的 金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

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：

其他说明：

46、资本公积

单位：元

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）	650,206,733.56	860,700,012.47	858,788,755.34	652,117,990.69
其他资本公积	12,908,388.89	24,340,708.34	15,931,560.00	21,317,537.23
合计	663,115,122.45	885,040,720.81	874,720,315.34	673,435,527.92

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

(1)本期增加

- 1)如本财务报表附注一(一)“公司概况”所述，本公司向林普根等42名自然人发行人民币普通股(A股)41,972,884股，形成资本公积——股本溢价844,765,408.93元；
- 2)本公司本期收购子公司深圳市麦格米特能源技术有限公司19.73%的少数股权，收购对价公允值与对应股份享有的净资产份额的差额调增资本公积——股本溢价3,043.54元；
- 3)如本财务报表附注十一(一)“股份支付基本情况”所述，本公司于2017年7月12日授予110名首次授予激励对象280.1万股限制

性股票，授予价格21.18元/股；授予10名预留授予激励对象14万股限制性股票，授予价格19.96元/股，上述以权益结算的股份支付权益工具于授予日的公允价值总额为53,108,800.00元，本期分摊确认成本或费用形成其他资本公积24,340,708.34元；
4)本期解除限售的限制性股票对应确认的股份支付金额15,931,560.00元自其他资本公积重分类至股本溢价列报。

(2)本期减少

- 1)如本财务报表附注一(一)“公司概况”所述，本公司以2017年12月31日总股本18,066.6147万股为基数，以资本公积金向全体股东每10股转增5股，减少资本公积——股本溢价90,333,073.00元；
- 2)如本财务报表附注一(一)“公司概况”所述，本公司向林普根等42自然人发行人民币普通股(A股)41,972,884股收购子公司少数股权，收购对价的公允值与对应股份享有的净资产份额的差额冲减资本公积——股本溢价768,266,389.86元；
- 3)如本财务报表附注一(一)“公司概况”所述，本公司回购不符合股权激励条件的可限制性股票300股，相应调减资本公积——股本溢价3,936.00元；
- 4)本公司收购子公司深圳驱动公司0.3%的少数股权，收购对价公允值与对应股份享有的净资产份额的差额调减资本公积——股本溢价185,356.48元。
- 5)本期解除限售的限制性股票对应确认的股份支付金额15,931,560.00元自其他资本公积重分类至股本溢价列报。

47、库存股

单位： 元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
限制性股票	62,119,580.00		18,947,623.20	43,171,956.80
合计	62,119,580.00		18,947,623.20	43,171,956.80

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本公司于2018年8月22日召开的第三届董事会第十七次会议审议通过了《关于回购注销2017年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》、《关于公司2017年限制性股票激励计划首次授予第一个限售期可解除限售的议案》、《关于公司2017年限制性股票激励计划预留授予第一个限售期可解除限售的议案》。本公司本期可解除限售的限制性股票132.336万股(其中：首次授予可解除限售126.036万股、预留授予可解除限售6.3万股)。因2名股权激励对象离职，公司董事会决定回购并注销以前年度曾授予的股份共计300股。其中限制性股票共计300股，全部于2018年12月10日注销。按授予日价格共计减少库存股18,638,839.20元。

本公司于2018年5月分配给预计未来可解除限售的限制性股票持有者可撤销股利308,784.00元，冲减库存股。

48、其他综合收益

单位： 元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得 税前发生 额	减： 前期计入 其他综合收益 当期转入损益	减： 所得税 费用	税后归属 于母公司	税后归属 于少数股 东	
二、将重分类进损益的其他综合收 益	144,030.05	237,629.34			199,331.39	38,297.95	343,361.4 4
外币财务报表折算差额	144,030.05	237,629.34			199,331.39	38,297.95	343,361.4 4
其他综合收益合计	144,030.05	237,629.34			199,331.39	38,297.95	343,361.4

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

49、专项储备

单位： 元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

50、盈余公积

单位： 元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	40,555,506.67	3,581,371.54		44,136,878.21
合计	40,555,506.67	3,581,371.54		44,136,878.21

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期盈余公积增加额系根据母公司当期净利润的10%提取法定盈余公积。

51、未分配利润

单位： 元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	487,685,776.55	377,349,302.13
调整后期初未分配利润	487,685,776.55	377,349,302.13
加： 本期归属于母公司所有者的净利润	202,099,731.70	117,053,348.35
减： 提取法定盈余公积	3,581,371.54	6,716,873.93
应付普通股股利	27,099,922.05	
其他	-30.00	
期末未分配利润	659,104,244.66	487,685,776.55

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 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 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

52、营业收入和营业成本

单位： 元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,381,995,674.85	1,681,278,151.63	1,488,955,157.89	1,024,527,247.70
其他业务	11,659,062.73	6,594,573.61	5,494,233.12	1,686,627.47
合计	2,393,654,737.58	1,687,872,725.24	1,494,449,391.01	1,026,213,875.17

53、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	4,294,121.82	3,036,469.05
教育费附加	1,840,062.41	1,301,393.78
房产税	1,719,437.48	1,762,304.94
土地使用税	746,629.08	743,617.92
印花税	2,694,734.63	1,581,372.40
地方教育附加	1,226,708.21	867,562.55
其 他	4,184.00	1,746,809.03
合计	12,525,877.63	11,039,529.67

其他说明：

54、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	48,906,178.44	37,887,887.15
运输费	21,790,230.26	16,053,618.24
股份支付	3,779,325.00	1,938,562.50
产品质量保证金	5,757,463.82	-2,482,394.92
佣 金	3,664,941.36	2,099,578.46
差旅费	9,857,217.23	7,859,506.08
业务招待费	5,527,000.62	4,569,532.17
销售服务费	6,946,289.43	2,875,258.68
业务推广费	4,163,596.43	4,245,938.76
其 他	10,372,941.65	6,358,052.88
合计	120,765,184.24	81,405,540.00

其他说明：

本公司综合考虑未来的售后保修风险，本着谨慎性原则，对在保修期(18个月)内的产品按销售收入(不含税)的0.15%提取产品质量保证金。

55、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	26,556,241.67	18,637,813.16
股份支付	1,802,441.67	1,956,524.31
专业服务费	15,975,592.75	4,431,996.96
办公费	2,487,193.21	2,022,640.13
水电费	1,349,312.13	1,563,297.14
通讯费	930,921.68	886,395.84
业务招待费	1,160,383.88	1,749,010.97
差旅费	1,949,061.52	871,040.34
折旧摊销费	7,699,880.81	6,852,813.24
低值易耗品	2,259,495.49	592,405.64
其他	6,390,923.76	2,143,715.62
合计	68,561,448.57	41,707,653.35

其他说明：

56、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	145,995,650.68	114,897,439.41
劳务费	3,006,263.53	1,727,503.81
办公费	1,073,696.04	640,633.95
业务招待费	1,356,804.18	1,026,111.71
差旅费	9,097,789.57	6,640,350.48
租赁费	4,666,917.27	3,202,976.32
材料物料费	42,142,994.35	22,609,451.62
折旧费	7,480,565.68	4,509,220.91
股份支付	16,913,187.49	9,013,302.08
认证费	2,846,219.93	1,413,622.79
专业服务费	7,106,242.51	3,668,797.66

测试费	3,153,194.17	1,745,228.27
其他	7,050,696.52	5,426,657.56
合计	251,890,221.92	176,521,296.57

其他说明：

57、财务费用

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	1,183,670.67	1,919,261.45
减： 利息收入	780,200.50	831,481.41
汇兑损失	1,168,704.28	1,348,803.18
减： 汇兑收益	4,944,538.06	
手续费支出	922,243.92	808,956.50
合计	-2,450,119.69	3,245,539.72

其他说明：

58、资产减值损失

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	17,106,690.06	11,499,004.20
二、存货跌价损失	13,524,901.19	-1,807,830.08
十三、商誉减值损失	8,411,206.84	
合计	39,042,798.09	9,691,174.12

其他说明：

59、其他收益

单位： 元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
软件企业退税收入	13,050,067.28	6,241,664.16
2017 年企业研究开发资助计划第二批	5,205,000.00	625,000.00
企业政策兑现奖励	2,315,000.00	
企业研发财政奖补	1,601,410.00	
深圳窄间隙焊机工程实验室环保项目	924,429.62	
株洲财政局产业技术研究与开发费	699,999.99	

首台(套)重大技术装备奖励拟支持项目	600,000.00	
院士工作站补助款	500,000.00	
轨道交通空调高效节能控制器关键技术	476,337.67	
企业技术改造税收增量奖补	446,000.00	
新能源汽车高压大功率部件集成化关键技术 研发补贴款	377,590.63	1,038,655.00
信息经济发展专项补助	350,000.00	
两化融合资金	300,000.00	
深圳经贸信息化委员会叶迅锋工业设计 创新第二批资助		1,250,000.00
深圳市科技创新委员会第二批企业资助		1,232,000.00
应用于智能电网的电力操作电源模块开 发制造		1,037,301.25
节水节能型智能坐便器控制系统关键技 术的研发		541,871.12
数字化电源技术中心项目		436,526.10
其他	3,171,768.35	2,811,077.39

60、投资收益

单位： 元

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	1,082,326.13	53,527.55
其他投资收益	19,096,080.20	12,998,453.61
合计	20,178,406.33	13,051,981.16

其他说明：

61、公允价值变动收益

单位： 元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
---------------	-------	-------

其他说明：

62、资产处置收益

单位： 元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
处置未划分为持有待售的非流动资产时	808,092.94	-1,417,273.08

确认的收益		
-------	--	--

63、营业外收入

单位： 元

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
政府补助	1,056,533.08	1,169,651.99	1,056,533.08
赔偿款	905,917.27	64,784.30	905,917.27
其他	117.61	101,122.77	117.61
合计	1,962,567.96	1,335,559.06	1,962,567.96

计入当期损益的政府补助：

单位： 元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
领军人才补贴	株洲市人才办、株洲市科技局	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	否	否	562,500.00		与收益相关
稳岗补贴	深圳市社保局、株洲市社保局	补助	因承担国家为保障某种公用事业或社会必要产品供应或价格控制职能而获得的补助	否	否	258,029.72	337,351.99	与收益相关
2016 年度区经济转型升级龙头企业、成长型、区域创新品牌"补助(奖励)资金	台州市黄岩区财政局	奖励	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	否	否		300,000.00	与收益相关
产业转移资金拟支持项目	株洲市科学技术局、湖南省商务厅、财政厅	奖励	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的	否	否		300,000.00	与收益相关

			补助(按国家 级政策规定 依法取得)					
其他						236,003.36	232,300.00	与收益相关

其他说明：

64、营业外支出

单位：元

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
对外捐赠	998,068.67	370,000.00	998,068.67
非流动资产报废损失	258,527.59		258,527.59
其他	231,113.97	8,514.56	231,113.97
合计	1,487,710.23	378,514.56	1,487,710.23

其他说明：

65、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	25,909,369.78	20,658,847.11
递延所得税费用	-16,558,537.11	-4,217,217.07
合计	9,350,832.67	16,441,630.04

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	266,925,562.12
按法定/适用税率计算的所得税费用	40,038,869.48
子公司适用不同税率的影响	-12,665,286.72
调整以前期间所得税的影响	-1,141,699.82
非应税收入的影响	-101,156.36
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	2,215,286.87
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	5,963,559.58

损的影响	
加计扣除的影响	-25,281,951.34
其他	323,210.98
所得税费用	9,350,832.67

其他说明

66、其他综合收益

详见附注 48。

67、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	22,875,532.72	14,738,861.56
利息收入	717,073.51	516,210.02
往来款及其他	13,420,145.58	12,316,960.45
合计	37,012,751.81	27,572,032.03

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
付现费用	138,412,549.05	82,803,852.38
支付保函保证金	6,000,000.00	
往来款及其他	14,404,265.65	29,663,991.39
合计	158,816,814.70	112,467,843.77

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
质押定期存款到期		1,000,000.00
合计		1,000,000.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
购买子公司少数股权	15,331,400.00	3,000,000.00
支付发行费用	12,050,000.00	8,815,550.00
合计	27,381,400.00	11,815,550.00

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

68、现金流量表补充资料**(1) 现金流量表补充资料**

单位： 元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	257,574,729.45	155,988,999.97
加： 资产减值准备	39,042,798.09	9,691,174.12
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	35,015,880.30	28,270,675.28
无形资产摊销	2,751,091.00	2,648,512.26
长期待摊费用摊销	6,458,015.73	6,486,158.77
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）	-808,092.94	1,417,273.08
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	258,527.59	

财务费用（收益以“-”号填列）	-8,377,999.86	6,093,080.68
投资损失（收益以“-”号填列）	-20,178,406.33	-13,051,981.16
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-16,526,224.28	-4,028,069.43
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-33,062.50	-147,478.38
存货的减少（增加以“-”号填列）	-358,611,290.32	-133,861,335.00
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-675,074,563.30	-159,464,978.88
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	607,244,304.39	182,725,856.85
其他	36,390,708.34	12,908,388.89
经营活动产生的现金流量净额	-94,873,584.64	95,676,277.05
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况:	--	--
现金的期末余额	145,200,740.27	150,834,225.04
减：现金的期初余额	150,834,225.04	82,611,407.59
现金及现金等价物净增加额	-5,633,484.77	68,222,817.45

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	145,200,740.27	150,834,225.04
其中：库存现金	157,664.46	137,345.40
可随时用于支付的银行存款	145,043,075.81	150,696,879.64
三、期末现金及现金等价物余额	145,200,740.27	150,834,225.04

其他说明：

期末现金及现金等价物余额较期末资产负债表货币资金余额少600万元系本公司之子公司株洲电气公司及株洲微朗公司支付了保函保证金。

69、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：

70、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
应收票据	179,142,369.11	质押开具银行承兑汇票
固定资产	162,782,796.03	用于抵押借款
无形资产	63,298,095.94	用于抵押借款
合计	405,223,261.08	--

其他说明：

71、外币货币性项目**(1) 外币货币性项目**

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	9,930,321.47	6.8632	68,153,782.31
欧元	363,535.71	7.8473	2,852,773.78
港币	116,131.54	0.8762	101,754.46
瑞典克朗	2,144,861.40	0.7614	1,633,097.47
应收账款	--	--	

其中：美元	12,263,643.41	6.8632	84,167,837.45
欧元			
港币			
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
预付账款			
其中：美 元	218,985.79	6.8632	1,502,943.27
瑞典克朗	243,541.00	0.7614	185,432.12
其他应收款			
其中：美 元	24,894.00	6.8632	170,852.50
瑞典克朗	220,000.00	0.7614	167,508.00
应付账款			
其中：美元	14,288,489.40	6.8632	98,064,760.45
预收款项			
其中：美元	485,680.96	6.8632	3,333,325.56
其他应付款			
其中：美 元	232,057.84	6.8632	1,592,659.36

其他说明：

(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

本公司有如下境外经营实体：

- (1) MEGMEET USA, INC., 主要经营地为美国，记账本位币为美元；
- (2) MEGMEET HONGKONG LIMITED, 主要经营地为香港，记账本位币为美元；
- (3) MEGMEET SWEDEN AB., 主要经营地为瑞典，记账本位币为瑞典克朗。
- (4) Megmeet Germany GmbH, 主要经营地为德国，记账本位币为欧元。

72、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

73、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
软件企业退税收入	13,050,067.28	其他收益	13,050,067.28
2017 年企业研究开发资助计划第二批	5,205,000.00	其他收益	5,205,000.00
企业政策兑现奖励	2,315,000.00	其他收益	2,315,000.00
企业研发财政奖补	1,601,410.00	其他收益	1,601,410.00
深圳窄间隙焊机工程实验室环保项目	5,000,000.00	递延收益	924,429.62
株洲财政局产业技术研究与开发费	3,000,000.00	其他收益	699,999.99
首台(套)重大技术装备奖励拟支持项目	600,000.00	其他收益	600,000.00
院士工作站补助款	500,000.00	其他收益	500,000.00
轨道交通空调高效节能控制器关键技术	3,000,000.00	递延收益	476,337.67
企业技术改造税收增量奖补	446,000.00	其他收益	446,000.00
新能源汽车高压大功率部件集成化关键技术研发补贴款	3,000,000.00	递延收益	377,590.63
信息经济发展专项补助	350,000.00	其他收益	350,000.00
两化融合资金	300,000.00	其他收益	300,000.00
领军人才补贴	562,500.00	营业外收入	562,500.00
稳岗补贴	258,029.72	营业外收入	258,029.72
其 他	3,171,768.35	其他收益	3,171,768.35
其 他	253,731.37	营业外收入	253,731.37

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

74、其他**八、合并范围的变更****1、非同一控制下企业合并****(1) 本期发生的非同一控制下企业合并**

单位： 元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
--------	--------	--------	--------	--------	-----	----------	---------------	----------------

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位： 元

合并成本	
------	--

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位： 元

	购买日公允价值	购买日账面价值
--	---------	---------

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并且在报告期内取得控制权的交易

 是 否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润
--------	--------------	----------------	-----	----------	-------------------	--------------------	-------------	--------------

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
------	--

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

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

是 否

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

是 否

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：

以直接设立或投资等方式增加的子公司：

2018年2月，本公司之子公司深圳驱动公司出资设立深圳市麦格米特驱动软件技术有限公司。该公司于2018年2月12日完成工商设立登记，注册资本为人民币50万元，全部由深圳驱动公司出资，拥有对其的实质控制权，故自该公司成立之日起，将其纳入合并财务报表范围。截止2018年12月31日，深圳市麦格米特驱动软件技术有限公司的净资产为8,876,588.44元，成立日至期末的净利润为8,376,588.44元。

2018年11月，本公司之子公司怡和卫浴公司出资设立杭州怡智芯科技有限公司。该公司于2018年11月23日完成工商设立登记，注册资本为人民币100万元，全部由怡和卫浴公司出资，拥有对其的实质控制权，故自该公司成立之日起，将其纳入合并财务报表范围。截止2018年12月31日，杭州怡智芯科技有限公司的净资产为70,093.07元，成立日至期末的净利润为-29,906.93元。

2018年9月，本公司之子公司株洲微朗公司出资设立湖南微朗科技有限公司。该公司于2018年9月20日完成工商设立登记，注册资本为人民币500万元，全部由株洲微朗公司出资，拥有对其的实质控制权，故自该公司成立之日起，将其纳入合并财务报表范围。截止2018年12月31日，湖南微朗科技有限公司的净资产为99,367.10元，成立日至期末的净利润为-632.90元。

2018年7月，本公司出资设立广东河米科技有限公司。该公司于2018年7月23日完成工商设立登记，注册资本为人民币1,000万元，全部由本公司出资，拥有对其的实质控制权，故自该公司成立之日起，将其纳入合并财务报表范围。截止2018年12月31日，广东河米科技有限公司的净资产为3,674,216.81元，成立日至期末的净利润为-125,783.19元。

2018年10月，本公司出资设立湖南麦格米特电气技术有限公司。该公司于2018年10月18日完成工商设立登记，注册资本为人民币1,000万元，全部由本公司出资，拥有对其的实质控制权，故自该公司成立之日起，将其纳入合并财务报表范围。截止2018年12月31日，湖南麦格米特电气技术有限公司的净资产为9,891.78元，成立日至期末的净利润为-108.22元。

2018年10月，本公司之子公司MEGMEET HONGKONG LIMITED出资设立Megmeet Germany GmbH。该公司于2018年10月8日完成设立登记，注册资本为40万欧元，全部由MEGMEET HONGKONG LIMITED出资，拥有对其的实质控制权，故自该公司成立之日起，将其纳入合并财务报表范围。截止2018年12月31日，Megmeet Germany GmbH的净资产为2,864,212.32元，成立日至期末的净利润为-275,645.86元。

6、其他

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

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	
深圳市麦格米特驱动技术有限公司	深圳市	深圳市	制造业	100.00%		设立
麦格米特应用技术(上海)有限公司	上海市	上海市	制造业		60.00%	设立
南京麦格米特驱	南京市	南京市	软件业		100.00%	设立

动软件技术有限公司						
株洲力慧科技有限公司	株洲市	株洲市	制造业		100.00%	设立
深圳市麦格米特驱动软件技术有限公司	深圳市	深圳市	软件业		100.00%	设立
株洲麦格米特电气有限责任公司	株洲市	株洲市	制造业	100.00%		设立
株洲市微朗科技有限公司	株洲市	株洲市	制造业	100.00%		设立
湖南微朗科技有限公司	长沙市	长沙市	制造业		100.00%	设立
深圳市麦格米特控制技术有限公司	深圳市	深圳市	制造业	100.00%		设立
南京麦格米特控制软件技术有限公司	南京市	南京市	软件业		100.00%	设立
MEGMEET HONGKONG LIMITED	香港	香港	贸易	100.00%		设立
MEGMEET USA, INC.	California	California	贸易		64.71%	企业合并
MEGMEET SWEDEN AB.	瑞典	瑞典	研发		100.00%	设立
Megmeet Germany GmbH	德国	德国	研发		100.00%	设立
浙江怡和卫浴有限公司	台州市	台州市	制造业	86.00%		企业合并
杭州怡智芯科技有限公司	杭州市	杭州市	贸易		86.00%	设立
浙江思科韦尔科技有限公司	台州市	台州市	制造业	100.00%		设立
杭州乾景科技有限公司	杭州市	杭州市	制造业	51.00%		企业合并
淄博恒沃机电科技有限公司	淄博市	淄博市	制造业		26.02%	企业合并
沃尔吉国际科技	深圳市	深圳市	制造业	55.00%		企业合并

发展(深圳)有限公司						
深圳市麦格米特能源技术有限公司	深圳市	深圳市	制造业	70.73%		企业合并
深圳市麦格米特焊接技术有限公司	深圳市	深圳市	制造业	53.70%		设立
深圳市麦格米特焊接软件有限公司	深圳市	深圳市	软件业		53.70%	设立
西安麦格米特电气有限公司	西安市	西安市	研发	100.00%		设立
广东河米科技有限公司	河源市	河源市	制造业	100.00%		设立
湖南麦格米特电气技术有限公司	长沙市	长沙市	制造业	100.00%		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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：

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

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
浙江怡和卫浴有限公司	14.00%	28,921,734.63		22,724,427.20

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

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
浙江怡和卫浴	213,710,709.62	35,616,835.02	249,327,544.64	86,227,891.13	782,316.33	87,010,207.46	119,141,983.98	27,198,152.48	146,340,136.46	62,390,800.87	516,438,35	62,907,239.22

有限公司											
------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

单位：元

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
浙江怡和卫浴有限公司	387,988,749.06	77,853,189.94	77,853,189.94	34,050,690.43	236,805,353.28	45,657,955.05	45,657,955.05	19,225,587.20

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制**(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**

其他说明：

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**(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明****(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响**

单位：元

--	--

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益**(1) 重要的合营企业或联营企业**

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位： 元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位： 元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
联营企业：	--	--
投资账面价值合计	31,983,853.69	14,801,527.55
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润	1,082,326.14	53,527.55
--综合收益总额	1,082,326.14	53,527.55

其他说明

(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

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位： 元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计认的损失	本期未确认的损失（或本期分 享的净利润）	本期末累积未确认的损失

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

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：

6、其他

十、与金融工具相关的风险

本公司在经营过程中面临着各种金融风险：信用风险、市场风险和流动性风险。本公司的主要金融工具包括股权投资、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五相关项目。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。

(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并进行风险管理，本公司定期审阅这些风险管理政策及有关内部控制系统，以适应市场情况或本公司经营活动的改变，同时及时有效地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

(二) 市场风险

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

1. 汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易(外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元、港币)依然存在外汇风险。相关外币资产及外币负债包括：以外币计价的货币资金、应收账款、其他应收款、应付账款、其他应付款。外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额见本财务报表附注五(五十一)“外币货币性项目”。

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

2. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司期末无浮动利率的借款，因此，本公司不会受到利率变动所导致的现金流量变动风险的影响。

3. 其他价格风险

本公司未持有其他上市公司的权益投资，不存在其他价格风险。

(三) 信用风险

信用风险，是指交易对手方未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。

本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款和应收款项等。

本公司银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

对于应收款项，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对债务人的财务状况、外部评级、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估债务人的信用资质并设置相应欠款额度与信用期限。本公司会定期

对债务人信用记录进行监控，对于信用记录不良的债务人，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额，详细见本部分(四)流动风险的相关列示。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

(四) 流动风险

流动风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来12个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务，满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。

本公司持有的金融负债和表外担保项目按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下(单位：人民币万元):

项 目	期末数				
	一年以内	一至两年	两至三年	三年以上	合 计
短期借款	798.51	-	-	-	798.51
应付票据及应付账款	126,691.08	-	-	-	126,691.08
应付职工薪酬	7,504.88	-	-	-	7,504.88
应交税费	1,624.47	-	-	-	1,624.47
其他应付款	6,108.81	-	-	-	6,108.81
长期借款	500	500	1,000.00	-	2,000.00
预计负债	483.59	-	-	-	483.59
金融负债和或有负债合计	143,711.34	500	1,000.00	-	145,211.34

续上表：

项 目	期初数				
	一年以内	一至两年	两至三年	三年以上	合 计
应付票据及应付账款	65,823.84	-	-	-	65,823.84
应付职工薪酬	5,939.85	-	-	-	5,939.85
应交税费	1,803.46	-	-	-	1,803.46
其他应付款	7,186.38	-	-	-	7,186.38
长期借款	500	500	500	1,000.00	2,500.00
预计负债	316.69	-	-	-	316.69
金融负债和或有负债合计	81,570.22	500	500	1,000.00	81,570.22

本公司流动资产超过流动负债111,436.36万元，不存在重大流动性风险。

(五) 资本管理

本公司资本管理政策的目标是为了保障本公司能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。为了维持或调整资本结构，本公司可能会调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股或出售资产以减低债务。本公司以资产负债率(即总负债除以总资产)为基础对资本结构进行监控。于2018年12月31日，本公司的资产负债率为47.07%(2017年12月31日：38.05%)。

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

单位： 元

项目	期末公允价值

	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

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

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

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

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

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

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

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

9、其他

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是童永胜。

其他说明：

童永胜直接持有本公司21.25%的股份。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的概况详见附注九、1。

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九、3。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本企业关系

东莞市国研电热材料有限公司	联营公司
唐山惠米智能家居科技有限公司	联营公司
湖北东格新能源汽车科技有限公司	联营公司

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
沈阳晶格自动化技术有限公司	参股企业

其他说明

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

单位： 元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
东莞市国研电热材料有限公司	采购陶瓷管	9,291,185.04	80,000,000.00	否	3,525,649.83

出售商品/提供劳务情况表

单位： 元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
唐山惠米智能家居科技有限公司	销售智能卫浴相关原材料	24,443,660.10	
沈阳晶格自动化技术有限公司	销售工业自动化产品	6,670.94	149,636.74
湖北东格新能源汽车科技有限公司	销售工业自动化产品	9,203,189.66	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(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：

单位： 元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
-----------	-----------	-----------	----------	----------	---------------	----------------

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位： 元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
-----------	-----------	-----------	----------	----------	-------------	--------------

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位： 元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
-------	--------	-----------	-----------

本公司作为承租方：

单位： 元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
-------	--------	----------	----------

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位： 元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
------	------	-------	-------	------------

本公司作为被担保方

单位： 元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
-----	------	-------	-------	------------

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位： 元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位： 元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

(7) 关键管理人员报酬

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员	3,557,500.00	2,950,000.00

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

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	沈阳晶格自动化技术有限公司	2,911,269.64	1,028,383.91	3,403,464.64	787,799.73
应收账款	湖北东格新能源汽车科技有限公司	10,675,700.00	533,785.00		
应收账款	唐山惠米智能家居科技有限公司	12,978,163.45	648,908.17		

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	东莞市国研电热材料有限公司	1,130,469.99	

7、关联方承诺

8、其他

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	0.00
公司本期行权的各项权益工具总额	15,931,560.00
公司本期失效的各项权益工具总额	3,600.00
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	首次授予价格 14.02 元/股、预留授予价格 13.21/股；

	第一次解锁期条件已达成、第二次解锁期还剩余 21 个月、第三次解锁期还剩余 33 个月
--	--

其他说明

2017年6月16日，本公司2017年度第三次临时股东大会审议通过了《关于<公司2017年限制性股票激励计划(草案)及其摘要的议案》以及《关于提请股东大会授权董事会办理公司2017年限制性股票激励计划有关事项的议案》。2017年7月12日，本公司召开第三届董事会第八次会议，审议通过了《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》以及《关于向激励对象授予激励计划预留部分限制性股票的议案》，同意以2017年7月12日为授予日，授予110名首次授予激励对象280.1万股限制性股票，授予价格21.18元/股；授予10名预留授予激励对象14万股限制性股票，授予价格19.96元/股。

在锁定期内，激励对象根据本计划获授的限制性股票予以锁定，不得转让、不得用于偿还债务。在解锁期内，若达到本股权激励计划规定的解锁条件，激励对象可分三次申请解锁：

- (1)第一次解锁期为自股权登记日起12个月后的首个交易日起至相应的股权登记日起24个月内的最后一个交易日当日止，可解锁数量占限制股票总数的30%；
- (2)第二次解锁期为自股权登记日起24个月后的首个交易日起至相应的股权登记日起36个月内的最后一个交易日当日止，可解锁数量占限制股票总数的30%；
- (3)第三次解锁期为自股权登记日起36个月后的首个交易日起至相应的股权登记日起48个月内的最后一个交易日当日止，可解锁数量占限制股票总数的40%。

本次股权激励计划授予登记的股票共计294.1万股，于2017年9月14日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成登记。

本公司2017年年度股东大会审议通过了2017年度权益分派方案，即以截止2017年12月31日公司总股本180,666,147股为基数，向全体股东每10股派1.50元人民币现金，共派发现金红利27,099,922.05元；以资本公积金向全体股东每10股转增5股；不送红股。经上述调整，首次授予限制性股票数量由280.1万股调整为420.15万股；预留授予限制性股票数量由14万股调整为21万股。

本公司于2018年8月22日召开的第三届董事会第十七次会议审议通过了《关于回购注销2017年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》、《关于公司2017年限制性股票激励计划首次授予第一个限售期可解除限售的议案》、《关于公司2017年限制性股票激励计划预留授予第一个限售期可解除限售的议案》。本公司本期可解除限售的限制性股票132.336万股，其中：首次授予可解除限售126.036万股、预留授予可解除限售6.3万股。因2名股权激励对象离职，公司董事会决定回购并注销以前年度曾授予的限制性股票共计300股，全部于2018年12月10日注销。

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位： 元

授予日权益工具公允价值的确定方法	采用授予日限制性股票的收盘价格减去限制性股票授予价格计算确定
可行权权益工具数量的确定依据	第二个解锁期解除限售条件为相比 2014-2016 度年度归属于母公司净利润平均值，2018 年度归属于母公司净利润(不含股份支付费用)增长率不低于 105%。2018 年度归属于母公司净利润(不含股份支付费用)为 226,440,440.04 元，2014-2016 年度归属于母公司净利润平均值为 67,981,045.01 元，增长率为 233.09%，超过 105%。第二个解锁期可解除限售条件已满足，可解除限售的股数为 132.345 万股。
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无

以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	37,249,097.23
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	24,340,708.34

其他说明

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

5、其他

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

1. 募集资金使用承诺情况

本公司经中国证券监督管理委员会证监发行字[2017]197号文核准，向社会公开发行了人民币普通股(A股)股票4,450万股，发行价为每股人民币为12.17元，共计募集资金总额为人民币54,156.50万元，扣除券商承销佣金及保荐费3,410.78万元后(承销佣金及保荐费合计3,630.78万元，前期已支付220万元)，主承销商华林证券股份有限公司于2017年2月28日汇入本公司募集资金监管账户中国民生银行股份有限公司深圳宝安支行账户(账号为：611566866)人民币50,745.72万元。另扣减招股说明书印刷费、审计费、律师费、评估费和网上发行手续费等与发行权益性证券相关的新增外部费用1,498.77万元后，公司本次募集资金净额为49,026.95万元。募集资金投向使用情况如下：

承诺投资项目	承诺投资金额	实际投资金额
麦格米特株洲基地二期建设项目	18,173.82	6,921.62
营销和服务平台建设	7,795.00	2,365.63
补充营运资金	23,058.13	23,202.25

2. 其他重大财务承诺事项

(1)合并范围内公司之间的财产抵押、质押担保情况，详见本财务报表附注十四(2)3“本公司合并范围内公司之间的担保情况”之说明。

(2)合并范围内各公司为自身对外借款进行的财产抵押担保情况(单位：万元)

担保单位	抵押权人	抵押标的物	抵押物	抵押物	担保借款余额	借款到期日
			账面原值	账面价值		
浙江思科韦尔科技有限公司	中国建设银行股份有限公司台州经济开发区支行	土地使用权	4,096.31	3,792.89	2,000.00	2021.05.18
		房屋建筑物	4,549.89	4,402.97		
小 计			8,646.20	8,195.86	2,000.00	

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

(1) 截止2018年12月31日，本公司合并范围内公司之间的保证担保情况(单位：万元)

担保单位	被担保单位	贷款金融机构	担保借款余额	借款到期日	备注
本公司	杭州乾景科技有限公司	中国民生银行股份有限公司深圳宝安分行	798.51	2019.9.5-2019.12.11	[注]

[注]本公司向中国民生银行股份有限公司深圳宝安分行申请综合信用最高额度不超过人民币1.5亿元整，授信额度有效期不超过1年，担保方式为信用担保；其中下属子公司杭州乾景科技有限公司占用该笔总额度不超过0.1亿元整，担保方式为本公司向中国民生银行股份有限公司深圳宝安分行提供连带责任担保。

(2) 截止2018年12月31日，本公司合并范围内公司之间的财产抵押担保情况(单位：万元)

担保单位	被担保单位	抵押权人	抵押标的物	抵押物	抵押物	担保承兑汇票余额	承兑汇票到期日
				账面原值	账面价值		
株洲麦格米特电气有限责任公司[注]	本公司	中国银行股份有限公司深圳前海蛇口分行	房屋建筑物	13,872.46	11,875.31	16,337.51	2019.1.4-2019.5.24

[注]株洲电气公司以其所拥有的土地使用权及地上房产抵押给中国银行作为本公司申请综合授信的担保。授信额度35,000万元，授信额度使用期限截至2019年8月31日。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因

2、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	40,686,334.52
-----------	---------------

3、销售退回**4、其他资产负债表日后事项说明****十六、其他重要事项****1、前期会计差错更正****(1) 追溯重述法**

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数
-----------	------	------------------	-------

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
-----------	------	------------

2、债务重组**3、资产置换****(1) 非货币性资产交换****(2) 其他资产置换****4、年金计划****5、终止经营**

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润
----	----	----	------	-------	-----	------------------

其他说明

6、分部信息**(1) 报告分部的确定依据与会计政策****(2) 报告分部的财务信息**

单位：元

项目		分部间抵销	合计
----	--	-------	----

(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

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

实际控制人童永胜质押本公司的股份情况：

出质人	质权人	质押期间	质押股份数(万股)
童永胜	中银国际证券有限责任公司	2017-12-13至2020/6/16	487.5
童永胜	华林证券股份有限公司	2018-03-22至2021/3/21	840

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收票据及应收账款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	178,252,391.58	66,644,664.27
应收账款	243,753,503.12	180,656,598.33
合计	422,005,894.70	247,301,262.60

(1) 应收票据

1)应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	174,354,716.85	59,605,686.44
商业承兑票据	3,897,674.73	7,038,977.83
合计	178,252,391.58	66,644,664.27

2)期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额

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

单位：元

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	75,565,957.85	
商业承兑票据	7,443,670.26	
合计	83,009,628.11	

4) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
----	-----------

其他说明

(2) 应收账款

1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额				期初余额				账面价值	
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备			
	金额	比例	金额	计提比例	金额	比例	金额	计提比例		
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款					6,008,7 86.93	3.10%	6,008,786 .93	100.00%		
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	254,070, 890.08	100.00%	10,317,3 86.96	4.06%	243,753,5 03.12	187,436 ,960.87	96.77%	6,780,362 .54	3.62% 180,656,59 8.33	
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款					260,740 .00	0.13%	260,740.0 0	100.00%		
合计	254,070, 890.08	100.00%	10,317,3 86.96	4.06%	243,753,5 03.12	193,706 ,487.80	100.00%	13,049,88 9.47	6.74% 180,656,59 8.33	

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

 适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

 适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			

1 年以内小计	187,839,333.53	9,392,074.43	5.00%
1 至 2 年	3,219,160.75	321,916.08	10.00%
2 至 3 年	54,200.00	10,840.00	20.00%
3 至 4 年	1,001,788.16	300,536.45	30.00%
5 年以上	292,020.00	292,020.00	100.00%
合计	192,406,502.44	10,317,386.96	5.36%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

2)本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 3,461,442.90 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位： 元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

3)本期实际核销的应收账款情况

单位： 元

项目	核销金额
核销坏账	6,193,945.41

其中重要的应收账款核销情况：

单位： 元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
浙江忆丰科技有限公司	货 款	1,323,591.20	公司经营困难，多次催收未能收回	管理层审批	否
浙江天乐数码电器有限公司	货 款	2,156,974.93	公司经营困难，多次催收未能收回	管理层审批	否
广州众信实业有限公司	货 款	2,528,220.80	公司经营困难，多次催收未能收回	管理层审批	否
合计	--	6,008,786.93	--	--	--

应收账款核销说明：

4)按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本公司本年按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额为119,214,477.46元，占应收账款年末余额合计数的比例为46.92%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额为3,450,812.64元。

5)因金融资产转移而终止确认的应收账款

6)转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	688,016,712.42	624,077,715.13
合计	688,016,712.42	624,077,715.13

(1) 应收利息

1)应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2)重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

(2) 应收股利

1)应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

2)重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

其他说明：

(3) 其他应收款

1)其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额				期初余额				账面价值	
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备			
	金额	比例	金额	计提比例	金额	比例	金额	计提比例		
按信用风险特征组	688,117,		100,534.		688,016,7	624,275				
合计提坏账准备的	247.20	100.00%	78	0.01%	12.42	,361.29	100.00%	197,646.1	624,077,71	
								6	5.13	

其他应收款										
合计	688,117, 247.20	100.00%	100,534. 78	0.01%	688,016,7 12.42	624,275 ,361.29	100.00%	197,646.1 6	0.03%	624,077,71 5.13

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款:

适用 不适用

组合中, 按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款:

适用 不适用

单位: 元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	2,010,695.65	100,534.78	5.00%
合计	2,010,695.65	100,534.78	5.00%

确定该组合依据的说明:

组合中, 采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款:

适用 不适用

组合中, 采用其他方法计提坏账准备的其他应收款:

适用 不适用

2)本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额-97,111.38 元; 本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

单位: 元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

3)本期实际核销的其他应收款情况

单位: 元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况:

单位: 元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

其他应收款核销说明:

4)其他应收款按款项性质分类情况

单位: 元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
内部往来	686,106,551.55	620,322,438.01
应收出口退税款		2,338,271.32
代员工支付社会保险费及住房公积金	627,832.81	610,947.26

备用金	172,560.45	527,370.80
押金、保证金	1,210,302.39	476,333.90
合计	688,117,247.20	624,275,361.29

5)按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位： 元

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
株洲麦格米特电气有限责任公司	内部往来	610,769,232.55	两年以内	88.76%	0.00
浙江思科韦尔科技有限公司	内部往来	37,196,779.00	两年以内	5.41%	0.00
杭州乾景科技有限公司	内部往来	21,600,000.00	一年以内	3.14%	0.00
株洲力慧科技有限公司	内部往来	12,540,540.00	一年以内	1.82%	0.00
深圳市麦格米特驱动技术有限公司	内部往来	4,000,000.00	一年以内	0.58%	0.00
合计	--	686,106,551.55	--	99.71%	0.00

6)涉及政府补助的应收款项

单位： 元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

7)因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8)转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

3、长期股权投资

单位： 元

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	1,074,014,604.19		1,074,014,604.19	149,708,315.42		149,708,315.42
对联营、合营企业投资	31,983,853.68		31,983,853.68	14,801,527.55		14,801,527.55
合计	1,105,998,457.87		1,105,998,457.87	164,509,842.97		164,509,842.97

(1) 对子公司投资

单位：元

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
麦格米特香港有限公司	6,785.80			6,785.80		
深圳市麦格米特驱动技术有限公司	4,100,000.00	466,298,966.43		470,398,966.43		
深圳市麦格米特控制技术有限公司	7,100,000.00	98,128,715.43		105,228,715.43		
株洲麦格米特电气有限责任公司	33,309,711.81	5,992,845.84		39,302,557.65		
株洲市微朗科技有限公司	15,443,750.00	1,402,500.00		16,846,250.00		
浙江怡和卫浴有限公司	24,748,067.81	337,193,461.07		361,941,528.88		
浙江思科韦尔科技有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00		
西安麦格米特电气有限公司	3,000,000.00			3,000,000.00		
深圳市麦格米特焊接技术有限公司	2,000,000.00			2,000,000.00		
深圳市麦格米特能源技术有限公司	15,000,000.00	1,479,800.00		16,479,800.00		
杭州乾景科技有限公司	20,000,000.00			20,000,000.00		
沃尔吉国际科技发展(深圳)有限公司	15,000,000.00	10,000,000.00		25,000,000.00		
广东河米科技有限公司		3,800,000.00		3,800,000.00		
湖南麦格米特电气技术有限公司		10,000.00		10,000.00		
合计	149,708,315.42	924,306,288.77		1,074,014,604.19		

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

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					
一、合营企业													
二、联营企业													
东莞市国研电热材料有限公司	8,933,223.90			824,827.72					9,758,051.62				
唐山惠米智能家居科技有限公司	5,868,303.65			53,131.74					5,921,435.39				
湖北东格新能源汽车科技有限公司	0.00	5,000,000.00		-14,304.13					4,985,695.87				
广东力兹微电气技术有限公司	0.00	5,100,000.00		-31,744.05					5,068,255.95				
山东鲁特西泵业有限公司	0.00	6,000,000.00		250,414.85					6,250,414.85				
小计	14,801,527.55	16,100,000.00		1,082,326.13					31,983,853.68				
合计	14,801,527.55	16,100,000.00		1,082,326.13					31,983,853.68				

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本

主营业务	1,188,089,207.27	1,021,731,044.76	842,384,782.55	686,494,970.21
其他业务	6,794,321.16	2,921,186.22	9,988,383.55	3,425,669.18
合计	1,194,883,528.43	1,024,652,230.98	852,373,166.10	689,920,639.39

其他说明：

5、投资收益

单位： 元

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	1,082,326.13	53,527.55
其他投资收益	8,479,639.88	27,843,431.23
合计	9,561,966.01	27,896,958.78

6、其他

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

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	808,092.94	
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）	18,024,069.33	
委托他人投资或管理资产的损益	19,096,080.20	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	453,471.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-581,675.35	
减： 所得税影响额	5,938,841.22	
少数股东权益影响额	3,396,812.09	
合计	28,464,384.81	--

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

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（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	13.92%	0.7236	0.7231
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	11.94%	0.6215	0.6212

3、境内外会计准则下会计数据差异

(1) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

4、其他

第十二节 备查文件目录

- 一、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表；
- 二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件；
- 三、报告期内在中国证监会指定网站巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；
- 四、载有公司董事长签名的2018年年度报告原件。

以上备查文件的备置地点：公司总部董事会秘书办公室。