

众业达电气股份有限公司

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。

公司负责人吴开贤、主管会计工作负责人王宝玉及会计机构负责人(会计主管人员)李慧仪声明：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。

本报告中所涉及的发展战略及计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质性的承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。敬请投资者注意投资风险。

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，描述了公司存在的风险，敬请投资者注意查阅。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以未来实施分配方案时股权登记日的总股本为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2.10 元（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本。

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	12
第五节 重要事项	35
第六节 股份变动及股东情况	57
第七节 优先股相关情况	66
第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况	67
第九节 公司治理	75
第十节 公司债券相关情况	81
第十一节 财务报告	82
第十二节 备查文件目录	206

释义

释义项	指	释义内容
本公司/公司/众业达	指	众业达电气股份有限公司
《公司章程》	指	《众业达电气股份有限公司章程》
《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》
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
ABB	指	ABB（中国）投资有限公司
施耐德	指	施耐德电气（中国）投资有限公司
西门子	指	西门子（中国）有限公司
常熟开关	指	常熟开关制造有限公司
上海人民电器厂	指	上海电器股份有限公司人民电器厂
工控网	指	工控网（北京）信息技术股份有限公司
微宏动力	指	微宏动力系统（湖州）有限公司
海宁众业达	指	海宁众业达投资合伙企业（有限合伙）

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	众业达	股票代码	002441
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	众业达电气股份有限公司		
公司的中文简称	众业达		
公司的外文名称（如有）	ZHONGYEDA ELECTRIC CO.,LTD		
公司的外文名称缩写（如有）	ZHONGYEDA		
公司的法定代表人	吴开贤		
注册地址	广东省汕头市衡山路 62 号		
注册地址的邮政编码	515000		
办公地址	广东省汕头市衡山路 62 号		
办公地址的邮政编码	515000		
公司网址	www.zyd.cn		
电子信箱	stock@zyd.cn		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	张海娜	韩会敏
联系地址	广东省汕头市衡山路 62 号	广东省汕头市衡山路 62 号
电话	0754-88738831	0754-88738831
传真	0754-88695366	0754-88695366
电子信箱	stock@zyd.cn	stock@zyd.cn

三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体的名称	《证券时报》、《中国证券报》、《证券日报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	公司证券部

四、注册变更情况

组织机构代码	无变更
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	上市时，公司注册经营范围：电器机械及器材，电子产品，电话通讯设备，仪器仪表，金属加工机械，工业专用设备，建筑工程机械，金属材料，五金工具，电工器材，家用电器，化工原料（不含化学危险品）销售；电器机械及器材的维修服务；经营各类商品和技术的进出口业务（但国家限经营或禁止进出口的商品及技术除外）。截止目前，公司注册经营范围：研发、设计、制造、加工、销售：高低压电力设备及其配件、船舶电气设备、新能源电气设备、照明产品及配套设备、滤波器、电动汽车充电设备、电力自动化保护设备、电气元件；电器机械及器材，电子产品，电话通讯设备，仪器仪表，金属加工机械，工业专用设备，建筑工程机械，金属材料，五金工具，电工器材，家用电器，化工原料（不含化学危险品）销售；电器机械及器材的维修服务；货物进出口、技术进出口。
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	广东正中珠江会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	广州市东风东路 555 号粤海集团大厦 10 楼
签字会计师姓名	吉争雄 刘火旺

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

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

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）	8,554,837,972.00	7,601,087,322.80	12.55%	6,800,417,153.88
归属于上市公司股东的净利润（元）	205,998,715.59	200,623,044.40	2.68%	143,383,554.97
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	196,514,796.02	155,857,180.75	26.09%	139,369,736.53
经营活动产生的现金流量净额（元）	-128,306,568.51	-33,846,882.40	-279.08%	336,173,499.38
基本每股收益（元/股）	0.38	0.37	2.70%	0.27
稀释每股收益（元/股）	0.38	0.37	2.70%	0.27

加权平均净资产收益率	5.64%	5.73%	-0.09%	4.58%
	2018 年末	2017 年末	本年末比上年末增减	2016 年末
总资产（元）	5,328,474,129.19	5,201,792,580.01	2.44%	4,592,311,584.63
归属于上市公司股东的净资产（元）	3,730,243,518.35	3,579,972,745.19	4.20%	3,421,043,521.69

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	1,578,303,558.19	2,331,528,010.13	2,361,658,406.28	2,283,347,997.40
归属于上市公司股东的净利润	62,294,457.17	63,054,927.20	61,524,302.56	19,125,028.66
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	60,587,532.20	62,263,180.21	61,033,624.05	12,630,459.56
经营活动产生的现金流量净额	-95,704,290.24	-216,188,464.56	31,246,216.20	152,339,970.09

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）	-1,374.64	56,716,392.31	1,185,377.08	
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）	4,422,837.51	3,517,666.68	3,874,095.16	

委托他人投资或管理资产的损益	177,317.83	137,246.57	84,000.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	9,271,596.23	-901,858.24	62,689.95	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		217,451.37		
减：所得税影响额	3,303,067.16	14,641,052.40	1,191,813.45	
少数股东权益影响额（税后）	1,083,390.20	279,982.64	530.30	
合计	9,483,919.57	44,765,863.65	4,013,818.44	--

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、公司主营业务与主要服务

公司是工业电气产品的专业分销商，主营业务为通过自有的销售网络分销签约供应商的工业电气元器件产品，以及进行系统集成产品和成套制造产品的生产和销售。公司自成立以来，一直从事工业电气产品的分销业务和系统集成、成套制造业业务，主营业务未发生重大变化。

公司分销的工业电气产品以输配电产品和工业自动化产品为主，主要销售ABB、施耐德、西门子等国际知名品牌和常熟开关、上海人民电器厂等国内知名厂商的工业电气元器件产品，产品主要包括断路器、继电器、软起动器、变频器、可编程控制器、传感器等。

系统集成与成套制造产品主要有石油钻井平台电气控制系统配套产品、风力发电电气控制系统配套产品、风力发电水冷系统、风力发电机变桨控制系统、船用电气系统、电气控制柜、充电桩/站等，能够为下游用户提供方案咨询、系统设计、编程组态、系统集成、成套生产、安装调试、系统培训、维护保养等一揽子服务。

2、公司主要经营模式

公司定位为行业领先的“工业电气服务商”，致力于为电力、石化、工业、交通、能源和各类基础设施等终端用户提供工业电气产品，涵盖了从制造商到用户的工业电气产品供应链的主要环节。其中，工业电气元器件产品分销业务和系统集成、成套制造业务是公司经营模式中两个重要且相互补充的环节。

分销业务是公司最主要的经营环节，是公司收入和利润的主要组成部分。公司采取多品牌、多品种的经营模式，以标准化方式运作和管理全国性的销售和物流网络，辅之以控制资金风险为核心的财务管理制度和以IT系统为支撑的物流管理模式，使分销业务能够有效的运转和扩张，分销业务的收入和利润持续增长。

系统集成和成套制造业务是公司业务经营的重要环节，通过集成与成套业务，公司向终端客户直接提供其所需要的系统集成和成套制造产品。由于集成与成套业务向客户提供的是基于产品的技术和工程服务，因此在拓宽公司收入来源的同时可以提高公司的利润率。同时，由于系统集成和成套制造业务不是单纯的向客户提供产品，而是通过基于产品的技术服务满足客户的特定需求，因此系统集成和成套制造业务不仅使公司拓宽了客户基础，还使公司和客户之间的合作更加密切，使公司的客户基础更加稳固，间接的促进了分销业务的开展。

公司的盈利一方面来自于分销业务的产品销售溢价和供应商按季度和按年度给予的销售折扣，另一方面来自于从事系统集成和成套业务取得的利润。公司具备的多样化专业服务能力使公司在稳固和拓宽客户基础及销售网络的同时，能够提升公司产品的销售溢价水平和系统集成、成套制造业务的利润率，全面的专业服务能力还能够使公司为供应商提供更多的服务，从而获得销售折扣率的提升。

3、公司面临的竞争格局

本行业目前处于充分竞争状态，特别是区域竞争激烈，且主要竞争企业间相比均还不具备显著竞争优势。随着市场竞争的进一步深化，客户对分销商的综合服务能力和多品牌支持能力要求愈来愈高，未来市场将逐步向具有全国性销售网络的多品牌分销商集中，行业集中度也将逐步提高。未来行业竞争力将体现在市场网络与业务规模、产品管理与客户需求管理、仓储管理与物流配送能力、行业增值应用、技术支持服务、客户响应能力等多方面。

随着公司的持续稳健发展，作为工业电气领域综合实力强、市场经营经验丰富、已与主要供应商建立战略合作伙伴关系的综合分销商，公司将继续保持并扩大在工业电气分销领域的领先地位。

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	报告期内，公司控股子公司成都鸿达新能源科技有限公司投资设立了控股公司内江因诺威新能源科技有限责任公司和贵州众业达新能源科技有限公司；公司完成了对参股公司上海慧程工程技术服务有限公司的增资；公司受让了银隆新能源股份有限公司持有的成都鸿达新能源科技有限公司 30% 的股权；控股曾孙企业海宁众业达分两步出售所持有参股公司微宏动力的股权，截至公告日，已完成第一期回购交易及收回第二期回购交易的部分款项，详见 2019 年 2 月 12 日披露于巨潮资讯网的《关于出售微宏动力系统（湖州）有限公司股权的进展公告》。
固定资产	报告期内，公司子公司无锡众业达电器有限公司、众业达电气南京有限公司、众业达电气（沈阳）有限公司、郑州众业达电器有限公司等购置、建造结转房产成本以及公司购买运输工具、办公设备等。
在建工程	报告期内，主要是公司龙湖区珠津工业区工程及众业达电气（北京）有限公司工程继续建造的影响
可供出售金融资产	报告期内，公司曾孙企业海宁众业达投资合伙企业（有限合伙）出售微宏动力系统（湖州）有限公司部分股权，以及公司继续投资上海慧程工程技术服务有限公司。

2、主要境外资产情况

适用 不适用

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

公司的企业愿景是将公司打造成为“全球最优秀的专业电气自动化服务商”，其核心竞争力可概括为“分销网、物流网、技术服务网，加互联网”的“3+1”网络和“配电团队、工控团队、中小客户团队，加技术服务团队”的“3+1”团队，具体如下：

1、“分销网、物流网、技术服务网，加互联网”的“3+1”网络

“分销网”：公司拥有完善的销售网络，通过覆盖全国主要城市的56家子公司及120多个办事处，为客户提供稳定、及时、快捷的产品与服务，并通过全国销售网络联动为客户提供全国范围内的全面服务。未来结合公司战略，公司销售网络将进一步下沉与扩张，实现对三四线城市以及空白区域的覆盖，并且结合工业电气行业发展趋势持续增加新的产品线与新的品牌，如自动化产品线与国产品牌，以此驱动业务的可持续发展。

“物流网”：公司通过覆盖全国核心城市的8大物流中心和50个物流配送中转仓有效缩短了全国范围内产品的供货周期，从而使得公司能够为客户提供及时和快捷的配送及仓储管理服务。公司将加大对现有设施与设备的升级与改造，持续优化物流管理与服务体系，提升整体供应链的效率与服务质量，以进一步增强客户对于众业达物流配送能力的信赖。

“技术服务网”：为服务和拓展公司工业电气产品分销业务，公司通过信息化系统的应用和服务管理体系的搭建，构建以总部技术中心为统筹，区域服务中心为核心入口的全全国性工业技术服务网络，能够为客户提供售前技术支持、行业解决方案、人员培训、售后技术服务等。公司上线技术服务平台zydCARE实现服务需求和服务资源的统筹和统一调配，逐步推进对工

业电气品牌制造商、大型成套制造商、行业终端用户服务需求的响应，通过内外部服务资源的整合，形成覆盖全国的三级服务网络。

“加互联网”：公司通过数字化的应用，整合分销网、物流网和技术服务网的资源，赋能于三网之间的联动，实现线上线下全面覆盖的工业电气分销服务平台，推动公司与其他竞争对手的差异化发展，提升公司核心竞争力。公司通过电子商务平台“众业达商城”发展工业品一站式采购B2B业务，并依托中国工控网百万级的工控行业专业会员体系创立“工控猫商城”拓展工控领域B2B业务，同时上线的工业领域技术服务外包平台“工业速派”，实现从产品前端销售到后端技术维保服务的数字化闭环。

2、“配电团队、工控团队、中小客户团队，加技术服务”的“3+1”团队

配电团队及工控团队聚焦成套制造商、OEM、系统集成商、终端用户等核心客户，并结合市场情况不断优化客户结构；中小客户团队聚焦中小客户，通过线下线上相结合的方式实现对碎片化市场的数字化覆盖、小客户维护以及二级市场渠道开发；技术服务团队以向客户提供工业电气产品相关服务为基础、行业配套应用方案为延伸，以向新兴行业客户提供行业应用解决方案为增值服务。公司致力于打造不同领域的专业化团队，并通过团队间有效协同和赋能实现行业、产品和区域的全面覆盖战略。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

2018年，工业电气行业市场平稳发展，也是众业达承上启下的一年，在新的管理班子带领及众业达全体员工的共同努力下，众业达砥砺前行，不断完善公司的经营管理、团队建设，同时大力推动公司工控业务及技术服务，提升公司综合竞争优势。在这一年，我们实现了产品结构的优化，启动了客户结构调整，倡导企业人文体系建设。在这一年，公司数字化建设取得了阶段性的突破，新ERP系统成功上线，BI数据分析系统投入运营，电子商城完成4.0的迭代，为众业达未来的规模化发展和战略升级奠定了坚实的基础，也赋予了更新鲜的发展活力。

报告期内，公司实现营业收入8,554,837,972.00元，同比增长12.55%；实现利润总额283,381,964.99元，同比增长3.12%；实现归属于上市公司股东的净利润205,998,715.59元，同比增长2.68%；实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润196,514,796.02元，同比增长26.09%。其中，公司工业品电商业务快速发展，电商平台“众业达商城（zydmall）”为公司非公开发行募投项目之一，是公司搭建的专业垂直工业品电商平台，主要销售公司签约品牌的产品，通过线上与线下结合，以线上平台与线下实体子公司、办事处形成互补，突破线下子公司和办事处的辐射范围，提高对中小型客户及长尾市场的覆盖。2017年，众业达商城实现销售额约4.6亿元；2018年，公司持续对众业达商城进行建设、完善的同时，加大推广，众业达商城实现销售额约17.1亿元，同比增长271.7%，电子商务销售规模快速增长。

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	8,554,837,972.00	100%	7,601,087,322.80	100%	12.55%
分行业					
能源、材料和机械电子设备批发业	8,105,020,436.95	94.74%	7,245,356,653.34	95.32%	11.87%
电气机械及器材制造业	436,019,518.30	5.10%	350,309,765.74	4.61%	24.47%
其他业务收入	13,798,016.75	0.16%	5,420,903.72	0.07%	154.53%
分产品					
低压电气产品分销	5,390,830,033.88	63.01%	4,812,915,590.47	63.32%	12.01%

中压电气产品分销	667,676,089.52	7.80%	657,037,595.07	8.64%	1.62%
工控产品分销	1,972,378,601.29	23.06%	1,709,634,968.43	22.49%	15.37%
系统集成与成套制造	436,019,518.30	5.10%	350,309,765.74	4.61%	24.47%
其他	74,135,712.26	0.87%	65,768,499.37	0.87%	12.72%
其他业务收入	13,798,016.75	0.16%	5,420,903.72	0.07%	154.53%
分地区					
华北	2,031,223,572.78	23.74%	1,615,443,294.20	21.25%	25.74%
东北	587,591,532.01	6.87%	562,360,715.39	7.40%	4.49%
华东	1,749,822,609.29	20.45%	1,659,197,512.41	21.83%	5.46%
西南	815,853,595.88	9.54%	733,907,180.13	9.66%	11.17%
中南	1,012,222,479.50	11.83%	858,926,586.97	11.30%	17.85%
西北	488,078,657.87	5.71%	447,894,673.10	5.89%	8.97%
华南	1,854,504,570.79	21.68%	1,715,882,710.97	22.57%	8.08%
境外	1,742,937.13	0.02%	2,053,745.91	0.03%	-15.13%
其他业务收入	13,798,016.75	0.16%	5,420,903.72	0.07%	154.53%

(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						
能源、材料和机械电子设备批发业	8,105,020,436.95	7,229,171,467.19	10.81%	11.87%	11.23%	0.51%
电气机械及器材制造业	436,019,518.30	373,799,636.14	14.27%	24.47%	22.80%	1.16%
分产品						
工业电气产品分销 -- 低压电气产品分销	5,390,830,033.88	4,790,920,936.27	11.13%	12.01%	10.54%	1.18%
工业电气产品分销 -- 中压电气	667,676,089.52	594,194,465.96	11.01%	1.62%	5.00%	-2.86%

产品分销						
工业电气产品分 销 --工控产品 分销	1,972,378,601.29	1,816,259,120.48	7.92%	15.37%	15.34%	0.03%
系统集成与成套 制造	436,019,518.30	373,799,636.14	14.27%	24.47%	22.80%	1.16%
分地区						
华北	2,031,223,572.78	1,861,520,246.02	8.35%	25.74%	26.03%	-0.22%
东北	587,591,532.01	537,432,589.32	8.54%	4.49%	3.38%	0.98%
华东	1,749,822,609.29	1,641,158,039.89	6.21%	5.46%	4.50%	0.86%
西南	815,853,595.88	748,599,782.71	8.24%	11.17%	11.40%	-0.20%
中南	1,012,222,479.50	939,878,050.11	7.15%	17.85%	17.52%	0.26%
西北	488,078,657.87	456,067,615.78	6.56%	8.97%	9.84%	-0.74%
华南	8,316,248,321.02	7,871,350,485.26	5.35%	8.79%	8.18%	0.53%
境外	1,742,937.13	1,048,958.38	39.82%	-15.13%	0.59%	-9.40%
内部抵消	-6,461,743,750.2 3	-6,454,084,664.1 4	0.12%	-9.00%	-8.88%	0.11%

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

(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

行业和产品分类

单位：元

行业分类	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	
能源、材料和机械电子设备批发业	工业电气产品分 销	7,229,171,467.19	95.02%	6,499,187,326.32	95.52%	11.23%
电气机械及器材制造业		373,799,636.14	4.91%	304,388,304.57	4.47%	22.80%

其他业务		4,991,623.01	0.07%	541,727.79	0.01%	821.43%
------	--	--------------	-------	------------	-------	---------

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	
工业电气产品分 销	低压电气产品分 销	4,790,920,936.27	62.97%	4,333,995,629.48	63.70%	10.54%
工业电气产品分 销	中压电气产品分 销	594,194,465.96	7.81%	565,914,228.45	8.32%	5.00%
工业电气产品分 销	工控产品分 销	1,816,259,120.48	23.87%	1,574,667,025.29	23.14%	15.34%
工业电气产品分 销	其他	27,796,944.48	0.37%	24,610,443.10	0.36%	12.95%
工业电气产品分 销小计		7,229,171,467.19	95.02%	6,499,187,326.32	95.52%	11.23%
系统集成与成套 制造	原材料	355,023,759.33	4.67%	292,953,079.84	4.30%	21.19%
系统集成与成套 制造	人工工资	5,381,340.52	0.07%	5,476,140.55	0.08%	-1.73%
系统集成与成套 制造	折旧	1,233,380.72	0.01%	1,285,747.73	0.02%	-4.07%
系统集成与成套 制造	其他制造成本	12,161,155.57	0.16%	4,673,336.45	0.07%	160.22%
系统集成与成套 制造小计		373,799,636.14	4.91%	304,388,304.57	4.47%	22.80%
其他业务成本		4,991,623.01	0.07%	541,727.79	0.01%	821.43%

说明

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

√ 是 □ 否

详见第十一节财务报告附注八。

(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）	401,641,404.93
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	4.70%
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	广东昇辉电子控股有限公司	138,225,441.92	1.62%
2	四川宏华电气有限责任公司	123,371,319.75	1.44%
3	河南森源电气股份有限公司	47,957,925.40	0.56%
4	泰豪科技（深圳）电力技术有限公司	46,371,189.91	0.54%
5	西电宝鸡电气有限公司	45,715,527.95	0.54%
合计	--	401,641,404.93	4.70%

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）	6,470,821,033.47
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	83.02%
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	施耐德小计	3,089,817,030.59	39.64%
2	ABB 小计	1,539,792,771.83	19.76%
3	西门子小计	970,176,204.06	12.45%
4	常熟开关制造有限公司(原常熟开关厂)	686,951,648.66	8.81%
5	上海电器股份有限公司人民电器厂	184,083,378.33	2.36%
合计	--	6,470,821,033.47	83.02%

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	421,724,037.18	361,331,039.54	16.71%	本期发生额较上年同期增加 16.71%，主要是报告期内随销售增长在职人员的相应增加,使人工成本增长,同时运输费及维修调试费用等也有所增长所致。
管理费用	174,005,539.47	155,187,360.25	12.13%	本期发生额较上年同期增加 12.13%，主要是报告期内随销售增长在职人员的相应增加,使人工成本增长,同时股权激励费用、折旧费等有所增长所致。
财务费用	-6,582,050.96	-6,133,874.33	-7.31%	本期发生额较上年同期减少 7.31%，主要是随着公司业务的发展,虽筹资费用有所增加,但本年度从供应商取得的财务折扣也同比有所增加所致。
研发费用	29,693,405.70	18,239,622.91	62.80%	本期发生额较上年同期增加 62.80%，主要是公司各高新技术子公司增加研发投入所致。

4、研发投入

适用 不适用

公司持续对预装式充电站、交、直流充电桩、有轨电车地面充电装置及智能充电装置、移开式开关柜及各种设备的控制系统等进行研发。研发专业化电商服务平台，建立综合的、统一服务信息平台，引导用户快速便捷地直达所需。

公司研发投入情况

	2018 年	2017 年	变动比例
研发人员数量（人）	179	133	34.59%
研发人员数量占比	5.73%	5.04%	0.69%
研发投入金额（元）	29,693,405.70	18,239,622.91	62.80%
研发投入占营业收入比例	0.35%	0.24%	0.11%
研发投入资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00%
资本化研发投入占研发投入的比例	0.00%	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	7,616,058,504.47	6,742,580,014.61	12.95%
经营活动现金流出小计	7,744,365,072.98	6,776,426,897.01	14.28%
经营活动产生的现金流量净额	-128,306,568.51	-33,846,882.40	-279.08%
投资活动现金流入小计	628,962,930.38	478,202,439.00	31.53%
投资活动现金流出小计	593,922,415.88	438,067,215.13	35.58%
投资活动产生的现金流量净额	35,040,514.50	40,135,223.87	-12.69%
筹资活动现金流入小计	667,355,067.17	743,211,017.56	-10.21%
筹资活动现金流出小计	904,724,497.46	472,119,206.90	91.63%
筹资活动产生的现金流量净额	-237,369,430.29	271,091,810.66	-187.56%
现金及现金等价物净增加额	-330,465,912.37	277,181,983.40	-219.22%

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

经营活动产生的现金流量净额-12,830.66万元。主要是报告期内销售收入增加，结算方式的多样性,使得应收票据有所增加；同时根据销售需要以及结合供应商的供货政策，适时增加库存量,使得经营活动的现金流量净额同比减少。

投资活动产生的现金流量净额3,504.05万元。主要是报告期内公司龙湖区珠津工业区工程、众业达电气（北京）有限公司工程继续建造、众业达电气（沈阳）有限公司等子公司购买房产、收回对微宏动力系统（湖州）有限公司部分投资的影响。

筹资活动产生的现金流量净额-23,736.94万元。主要是报告期内偿还银行借款、公司曾孙企业海宁众业达投资合伙企业（有限合伙）与其少数股东按比例减资、支付2017年度股息红利以及支付利息所致。

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

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	7,159,897.53	2.53%	本期发生额较上年同期减少88.88%，主要是上年度公司因转让可供出售金融资产收益非经项目影响所致。	根据不同的投资项目判断是否具有可持续性
资产减值	36,953,759.36	13.04%	本期发生额较上年同期增加	根据各项资产减值测试计

			8.87%，主要是报告期内按账龄分析法、风险类型分析法计提各项资产减值准备及计提商誉减值准备影响所致。	提，具有可持续性
营业外收入	12,271,119.43	4.33%	本期发生额较去年同期增加 279.19%，主要是公司下辖子公司取得债权执行款及控股子公司取得债务豁免款项等不具可持续性的事项影响所致。	不具有可持续性
营业外支出	1,226,743.02	0.43%	本期发生额较上年同期减少 23.01%，主要是非流动资产毁损报废损失以及对外公益捐赠等不具可持续性的事项影响所致。	不具有可持续性

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	607,445,080.38	11.40%	877,301,791.44	16.87%	-5.47%	期末余额较期初减少 30.76%，主要是报告期内公司非公开发行募集资金根据募项目实际需要支付所致。
应收账款	987,118,058.52	18.53%	951,190,549.00	18.29%	0.24%	期末余额较期初增加 3.78%，主要是报告期内应收账款随公司销售收入增加相应增长所致。
存货	856,461,711.56	16.07%	669,549,192.19	12.87%	3.20%	期末余额较期初增加 27.92%，主要是报告期公司保持正常、稳健的经营活 动、随着销售规模的扩大及供应商的 供货政策，适时增加存货量，使存货 有所增加。
长期股权投资	1,404,641.36	0.03%			0.03%	期末余额较期初增加 140.46 万元，主要是权益法下确认联营企业汕头市 盈照开关有限公司投资收益所致。
固定资产	468,860,185.91	8.80%	417,190,434.90	8.02%	0.78%	期末余额较期初增加 12.39%，主要是 公司子公司无锡众业达电器有限公司、 众业达电气南京有限公司、众业 达电气（沈阳）有限公司、郑州众业

						达电器有限公司等购置、建造结转房产成本以及公司购买运输工具、办公设备等。
在建工程	169,518,477.52	3.18%	103,327,536.63	1.99%	1.19%	期末余额较期初增加 64.06%，主要是公司龙湖区珠津工业区工程及众业达电气（北京）有限公司工程继续建造的影响。
短期借款	324,839,953.99	6.10%	412,717,014.67	7.93%	-1.83%	期末余额较期初减少 21.29%，主要是报告期内公司保持正常、稳健的经营，结合筹资成本考量，相应减少短期贷款所致。
应收票据	1,480,422,436.93	27.78%	1,276,836,961.76	24.55%	3.23%	期末余额较期初增加 15.94%，主要是报告期内公司保持正常的经营活动，适时调整上下游客户和供应商的结算方式所致。
预付款项	87,362,678.34	1.64%	82,469,139.30	1.59%	0.05%	期末余额较上年同期末增加 5.93%，主要是根据与供应商签订的采购协议预付货款的影响所致。
其他应收款	21,534,129.66	0.40%	15,930,823.07	0.31%	0.09%	期末余额较期初增加 35.17%，主要是报告期公司下辖子公司应收涉及破产重整客户的债权执行款、支付经营性资金往来以及预提闲置非公开发行募集资金定期存款应收利息所致。
其他流动资产	109,134,056.53	2.05%	71,266,655.87	1.37%	0.68%	期末余额较期初增加 53.13%，主要是报告期内公司存货增长使待抵扣进项税额有所增加所致。
可供出售金融资产	201,143,506.67	3.77%	379,420,000.00	7.29%	-3.52%	期末余额较期初减少 46.99%，主要是报告期内公司曾孙企业海宁众业达投资合伙企业（有限合伙）出售微宏动力系统（湖州）有限公司部分股权，以及公司继续投资上海慧程工程技术有限公司所致。
商誉	192,893,493.64	3.62%	208,824,604.03	4.01%	-0.39%	期末余额较期初减少 7.63%，主要是报告期内对工控网计提商誉减值所致。
应付票据及应付账款	757,330,376.55	14.21%	670,076,539.20	12.88%	1.33%	期末余额较期初增加 13.02%，主要是根据与供应商签订的采购协议支付货款以及期末采购未到结算时点所致。

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

所有权或使用权受限制的资产

项 目	期末账面价值	受限原因
其他货币资金	143,119,439.66	票据保证金、保函保证金
应收账款	4,000,000.00	应收账款质押
应收票据	51,854,114.26	应收票据贴现质押
合 计	198,973,553.92	

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
17,145,000.00	707,984,000.00	-97.58%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
内江因诺威新能源科技有限责任公司	电动汽车充电服务，电动汽车配件及用品的销售，汽车电池	新设	2,200,000.00	55.00%	自有资金	-	-	-	已完成工商注册登记			否	2018年02月13日	巨潮资讯网，公告编号：2018-18

	租赁、销售等。													
贵州众业达新能源科技有限公司	新能源汽车充电设施设计、安装、维护、运营，充电设备的批发、零售、租赁等。	新设	1,125,000.00	75.00%	自有资金	-	-	-	已完成工商注册登记			否	2018年03月05日	巨潮资讯网，公告编号：2018-21
上海慧程工程技术有限公司	(工程技术、节能技术、环保科技、电气科技、计算机科技)专业领域内的技术开发、技术转让、技术咨询和技术服务等。	其他	6,720,000.00	11.67%	自有资金	-	-	-	已完成工商登记			否	2018年02月06日	巨潮资讯网，公告编号：2018-14
成都鸿达新能源科技有限公司	新能源、充电设备批发、零售、技术服务，新能源汽车	其他	6,000,000.00	90.00%	自有资金	-	-	-	已完成工商注册登记			否		不适用

	车充电设施运营等。													
宜宾鸿达新能源科技有限公司	科技推广和应用服务业；充电站；电力咨询服务；电子与智能化工程；机械设备、五金产品及电子产品批发；数字作品的数据库管理；商务信息咨询服务；电气设备修理。	新设	100,000.00	100.00%	自有资金	-	-	-	已完成工商注册登记			否		不适用
众业达供应链管理（上海）有限公司	供应链管理，电子商务等。	其他	1,000,000.00	100.00%	自有资金	-	-	-	已完成工商注册登记			否		不适用
合计	--	--	17,145,000.00	--	--	--	--	--	--	0.00	0.00	--	--	--

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

单位：元

项目名	投资方	是否为	投资项	本报告	截至报	资金来	项目进	预计收	截止报	未达到	披露日	披露索
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

称	式	固定资 产投资	目涉及 行业	期投入 金额	告期末 累计实 际投入 金额	源	度	益	告期末 累计实 现的收 益	计划进 度和预 计收益 的原因	期（如 有）	引（如 有）
北京众 业达二 期工程	自建	是	工业电 气分销 行业、系 系统集成 及成套 制造业	1,784,35 5.70	47,404,0 93.81	募集与 自筹	99.67%	0.00	0.00	按计划 建造	2014年 08月13 日	巨潮资 讯网；公 告编号： 2014-36
龙湖区 珠津工 业区工 程	自建	是	工业电 气分销、 系统集成 及成套 制造业	10,194,6 74.92	41,549,8 46.86	自筹	75.55%	0.00	0.00	按计划 建造		
北京众 业达三 期工程	自建	是	工业电 气分销、 系统集成 及成套 制造业	7,451,13 5.32	29,715,1 45.33	自筹	80.86%	0.00	0.00	按计划 建造		
龙湖区 珠津工 业区工 程二期	自建	是	工业电 气分销、 系统集成 及成套 制造业	44,661.4 04.77	48,709,8 93.13	自筹	74.94%	0.00	0.00	按计划 建造		
合计	--	--	--	64,091,5 70.71	167,378, 979.13	--	--	0.00	0.00	--	--	--

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
2016 年	非公开发行	99,145.98	26,053.40	84,163.88	37,214.89	37,214.89	37.54%	18,023.58	存放募集资金专户	0
合计	--	99,145.98	26,053.40	84,163.88	37,214.89	37,214.89	37.54%	18,023.58	--	0
募集资金总体使用情况说明										
<p>截至 2018 年 12 月 31 日，公司募集资金总额 1,011,224,297.89 元，扣除与发行有关的费用人民币 19,764,527.79 元，公司实际募集资金净额为人民币 991,459,770.10 元，累计利息收入净额 30,414,760.86 元，公司累计直接投入预装式纯电动客车充电系统建设项目的募集资金 24,631,207.63 元，投入电子商务平台建设项目的募集资金 121,717,560.12 元，补充流动资金 495,290,000.00 元，本期闲置资金补充流动资金 200,000,000.00 元，期末余额 180,235,763.21 元。</p> <p>截止至 2018 年 12 月 31 日，尚未使用的募集资金余额按《募集资金专项存储及使用管理制度》规定，根据《募集资金三方监管协议》，全部存放于中国民生银行股份有限公司汕头分行、中国银行股份有限公司汕头分行、中国工商银行股份有限公司汕头高新技术开发区支行、中信银行股份有限公司汕头分行募集资金账户。</p>										

(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										
1. 预装式纯电动客车充电系统建设项目	否	42,528.36	5,313.47	897.77	2,463.12	46.36%			不适用	是
2. 电子商务平台建设项目	否	28,594.07	45,970.00	5,626.63	12,171.76	26.48%			不适用	否
3. 补充流动资金	否	30,000.00	49,838.96	19,529.00	49,529.00	99.38%			不适用	否
承诺投资项目小计	--	101,122.43	101,122.43	26,053.40	64,163.88	--	--		--	--
超募资金投向										
不适用										
合计	--	101,122.43	101,122.43	26,053.40	64,163.88	--	--	0	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	<p>1、预装式纯电动客车充电系统建设项目（以下简称“充电项目”），原预计建设周期为 18 个月，预计于 2017 年 9 月完成。由于充电系统的技术性能指标需要根据客户需求进行个性化定制，在建设初期，公司主要进行客户开发及产品试产。受国家对新能源汽车推广应用补助专项检查以及新能源汽车补贴调整影响，公司预装式充电系统的客户开发工作进展及效果低于预期。经公司于 2017 年 8 月 29</p>									

	<p>日召开的第四届董事会第二次会议、2017年9月22日召开的2017年第一次临时股东大会审议通过，同意将该项目投资建设周期延期18个月，即将该项目投资建设周期延期至2019年3月。</p> <p>2、电子商务平台建设项目（以下简称“电商项目”），原建设期为12个月、市场开拓期为24个月，预计于2019年3月完成。因线上销售不同于线下销售，为提升客户粘性，公司需要不断对电子商务平台进行测试及推广，并根据测试推广情况，逐步进行软硬件购置及调试、物流仓储升级等，经公司于2017年8月29日召开的第四届董事会第二次会议、2017年9月22日召开的2017年第一次临时股东大会审议通过，同意将电商项目投资建设期12个月、市场开拓期24个月延期为建设期（含市场开拓期）36个月，即预计于2019年3月完成；经公司2018年5月25日召开的第四届董事会第十三次会议、2018年6月12日召开的2018年第一次临时股东大会审议通过，公司将增加对电商项目的投入，同时对细分项建筑工程投资进行调整，并将电商项目的建设期（含市场开拓期）延期至2022年3月。</p>
项目可行性发生重大变化的情况说明	<p>预装式纯电动客车充电系统建设项目的立项和可行性研究报告出具是在国家大力发展新能源汽车的宏观政策背景下提出并组织实施的，其时所选定的实施方式为生产、销售。由于充电系统的技术性能指标需要根据客户需求进行个性化定制，在项目建设初期，公司主要进行客户开发及产品试产，并取得了初步成效。但新能源车对燃油车的替代不可能一蹴而就，且新能源汽车充电领域处于行业起步阶段，相应的充电市场需求尚需要时间释放，受国家对新能源汽车推广应用补助资金专项检查以及新能源汽车补贴退坡影响，新能源汽车产业竞争加剧，新能源汽车充电市场格局分化不清晰，虽然公司预装式充电系统的小批量应用取得预期成效，但现阶段大规模市场推广不具备条件，相关工作进展及效果低于预期。经公司综合慎重考虑，为提高募集资金的使用效率，经公司2018年5月25日召开的第四届董事会第十三次会议、2018年6月12日召开的2018年第一次临时股东大会审议通过，同意将充电项目的募集资金拟投资金额42,528.36万元调减至5,313.47万元，其中将充电项目调减的募集资金17,375.93万元投资于电商项目，调整后，电商项目募集资金拟投资金额增加至45,970万元；将充电项目调减的募集资金19,838.96万元用于永久性补充流动资金。</p>
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	<p>适用</p> <p>报告期内发生</p> <p>公司于2018年5月25日召开的第四届董事会第十三次会议、2018年6月12日召开的2018年第一次临时股东大会审议通过了《关于调整募集资金投资项目计划及将部分募集资金用于永久性补充流动资金的议案》，同意对电子商务平台项目的细分项建筑工程投资进行调整，调整后的计划为：授权董事长在建筑工程投资规模14,983.00万元不变的前提条件下，结合实际情况决定包括但不限于购买土地并新建仓储物流中心、装修改造原有仓储物流中心和租用仓储物流仓，以及为电商项目团队提供办公场所等。</p>
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	<p>适用</p> <p>为保证各募集资金项目得以顺利实施，公司在募集资金到位前已先行投入部分自筹资金，进行募集资金投资项目的建设。2016年4月8日，公司召开的第三届董事会第二十六次会议审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目的自有资金的议案》，将募集资金865.66万元置换预先已投入募集资金投资项目的自有资金。公司保荐机构中信证券股份有限公司以及全体独立董事对此均出</p>

	具了同意意见。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	适用
	1、2016年4月8日，公司召开的第三届董事会第二十六次会议审议通过了《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意公司在保证满足募集资金投资项目建设的资金需求、保证募集资金投资项目正常进行的前提下，使用暂时闲置的募集资金1亿元暂时补充流动资金，使用期限自2016年4月9日起不超过十二个月。公司保荐机构中信证券股份有限公司以及全体独立董事对此均出具了同意意见。该笔资金已于2017年4月7日归还至募集资金专用账户。
	2、公司于2017年4月12日召开的第三届董事会第三十五次会议审议通过了《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意公司在保证满足募集资金投资项目建设的资金需求、保证募集资金投资项目正常进行的前提下，使用暂时闲置的募集资金2亿元暂时补充流动资金，使用期限自2017年4月13日起不超过十二个月。公司保荐机构中信证券股份有限公司以及全体独立董事对此均出具了同意意见。该笔资金已于2018年1月3日归还至募集资金专用账户。
	3、公司于2018年1月9日召开的第四届董事会第八次会议审议通过了《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意公司在保证满足募集资金投资项目建设的资金需求、保证募集资金投资项目正常进行的前提下，使用暂时闲置的募集资金2亿元暂时补充流动资金，使用期限自2018年1月10日起不超过12个月。公司保荐机构中信证券股份有限公司以及全体独立董事对此均出具了同意意见。
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	按《募集资金专项存储及使用管理制度》规定，根据《募集资金三方监管协议》，尚未使用的募集资金余额全部存放于中国民生银行股份有限公司汕头分行、中国银行股份有限公司汕头分行、中国工商银行股份有限公司汕头高新技术开发区支行、中信银行股份有限公司汕头分行募集资金账户。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	公司募集资金使用相关信息披露及时、真实、准确、完整。公司募集资金存放、使用、管理及披露不存在违规情形。

(3) 募集资金变更项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

变更后的项目	对应的原承诺项目	变更后项目拟投入募集资金总额(1)	本报告期实际投入金额	截至期末实际累计投入金额(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	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	变更后的项目可行性是否发生重大变化
预装式纯电动客车充电系统建设项目	预装式纯电动客车充电系统建设项目	5,313.47	897.77	2,463.12	46.36%			不适用	否
电子商务平台建设项目	电子商务平台建设项目	45,970.00	5,626.63	12,171.76	26.48%			不适用	否
补充流动资金	补充流动资金	49,838.96	19,529.00	49,529.00	99.38%			不适用	否

金	金								
合计	--	101,122.43	26,053.40	64,163.88	--	--	0	--	--
变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)			<p>1、变更原因：</p> <p>(1) 预装式纯电动客车充电系统建设项目</p> <p>鉴于新能源车对燃油车的替代不可能一蹴而就，且新能源汽车充电领域处于行业起步阶段，相应的充电市场需求尚需要时间释放，受国家对新能源汽车推广应用补助资金专项检查以及新能源汽车补贴退坡影响，新能源汽车产业竞争加剧，新能源汽车充电市场格局分化不清晰，虽然公司预装式充电系统的小批量应用取得预期成效，但现阶段大规模市场推广不具备条件，相关工作进展及效果低于预期，经公司综合慎重考虑，为提高募集资金的使用效率，公司决定将充电项目的募集资金拟投资金额 42,528.36 万元调减至 5,313.47 万元。</p> <p>(2) 电子商务平台建设项目</p> <p>公司电商平台“众业达商城（zydmall）”自上线测试推广至今，页面访问量及订单规模均呈快速上涨趋势。随着互联网产业的蓬勃兴起，电商网络的市场规模、客户数量、客均消费均日益增长，为了更好地适应市场发展，挖掘新的客户群体，推动公司工业电气分销业务线上、线下协调发展，公司决定增加对电商项目的投入，将充电项目调减的募集资金 17,375.93 万元投资于电商项目，调整后，电商项目募集资金拟投资金额增加至 45,970 万元，同时将细分项建筑工程投资调整为：授权董事长在建筑工程投资规模 14,983.00 万元不变的前提下，结合实际情况决定包括但不限于购买土地并新建仓储物流中心、装修改造原有仓储物流中心和租用仓储物流仓，以及为电商项目团队提供办公场所等，将电商项目的建设期（含市场开拓期）延期至 2022 年 3 月。</p> <p>(3) 补充流动资金</p> <p>公司属于工业电气分销行业，行业特点是固定资产少，需要的流动资金多。为了满足公司业务发展以及节约财务费用，公司拟将充电项目调减的剩余募集资金 19,838.96 万元用于永久性补充流动资金。上述用于永久补充流动资金的募集资金将用于与主营业务相关的日常经营活动。</p> <p>2、决策程序及信息披露情况</p> <p>公司于 2018 年 5 月 25 日召开的第四届董事会第十三次会议、2018 年 6 月 12 日召开的 2018 年第一次临时股东大会审议通过了《关于调整募集资金投资项目计划及将部分募集资金用于永久性补充流动资金的议案》，同意调整募集资金投资项目计划及将部分募集资金用于永久性补充流动资金。详见 2018 年 5 月 26 日、2018 年 6 月 13 日披露于巨潮资讯网的相关公告。</p>						
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)			<p>1、预装式纯电动客车充电系统建设项目，原预计建设周期为 18 个月，预计于 2017 年 9 月完成。由于充电系统的技术性能指标需要根据客户需求进行个性化定制，在建设初期，公司主要进行客户开发及产品试产。受国家对新能源汽车推广应用补助专项检查以及新能源汽车补贴调整影响，公司预装式充电系统的客户开发工作进展及效果低于预期。经公司于 2017 年 8 月 29 日召开的第四届董事会第二次会议、2017 年 9 月 22 日召开的 2017 年第一次临时股东大会审议通过，同意将该项目投资建设周期延期 18 个月，即将该项目建设周期延期至 2019 年 3 月。</p> <p>2、电子商务平台建设项目，原建设期为 12 个月、市场开拓期为 24 个月，预计于 2019 年 3 月完成。因线上销售不同于线下销售，为提升客户粘性，公司需要不断对电子商务平台进行测试及推广，并根据测试推广情况，逐步进行软硬件购置及调试、物流仓</p>						

	储升级等，经公司于 2017 年 8 月 29 日召开的第四届董事会第二次会议、2017 年 9 月 22 日召开的 2017 年第一次临时股东大会审议通过，同意将电子商务平台项目投资建设期 12 个月、市场开拓期 24 个月延期为建设期（含市场开拓期）36 个月，即预计于 2019 年 3 月完成；经公司 2018 年 5 月 25 日召开的第四届董事会第十三次会议、2018 年 6 月 12 日召开的 2018 年第一次临时股东大会审议通过，公司将增加对电商项目的投入，同时对细分项建筑工程投资进行调整，并将电商项目的建设期（含市场开拓期）延期至 2022 年 3 月。
变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

交易对方	被出售股权	出售日	交易价格（万元）	本期初起至出售日该股权为上市公司贡献的净利润（万元）	出售对公司的影响	股权出售为上市公司贡献的净利润占净利润总额的比例	股权出售定价原则	是否为关联交易	与交易对方的关联关系	所涉及的股权是否已全部过户	是否按计划如期实施，如未按计划实施，应当说明原因及公司已采取的措施	披露日期	披露索引
微宏动力	微宏动力系统 1.1857%（按照微宏动力注册资本 16,436,842,105 万美元计算）	2018 年 02 月 12 日	38,014.2		本次退出微宏动力，若能按照相关协议的约定，足额收到回售微宏动力股权		市场公允价格	否	不适用	否	海宁众业达及其他相关方正与微宏动力、Microvast 就《回购支付及延期协议》	2019 年 02 月 12 日	巨潮资讯网；公告编号：2019-10；

	的股权				全部价款，将产生一定的投资收益；如不能足额收到回购价款，可能会对公司后续资金使用计划产生一定影响。						项下的剩余款项进行积极沟通。如沟通后相关方无法达成一致意见，海宁众业达可以根据已签署的协议，通过继续保持微宏动力股东的身份，或行使担保权利等保障公司权益。	
--	-----	--	--	--	---	--	--	--	--	--	---	--

注：1、经公司于 2018 年 2 月 12 日召开的第四届董事会第十次会议审议通过，同意海宁众业达与微宏动力、微宏动力控股股东 Microvast, Inc. 及其他主体签订《关于微宏动力系统（湖州）有限公司之股权回购协议》、《关于微宏动力系统（湖州）有限公司之股权转让协议》（以下简称“转让协议”）、《协议书》，分 2 步回售海宁众业达持有的微宏动力 1.1857% 的股权，交易价格为获得本次回售标的股权的投资本金（即 3.5 亿元）与按照年化收益率 6%（单利）计算的投资收益之和。

鉴于 Microvast、微宏动力未在《转让协议》签署后 6 个月内（即 2018 年 2 月 14 日后 6 个月内）将股权转让价款或股权回购价款支付至共管账户，经公司于 2018 年 11 月 2 日召开的第四届董事会第二十一次会议审议通过，同意海宁众业达与微宏动力、微宏动力控股股东 Microvast 及其他投资退出人签订《微宏动力系统（湖州）有限公司回购支付及延期协议》（以下简称“《回购支付及延期协议》”），对微宏动力第二期股权支付事项进行调整。

截止公告日，微宏动力已支付股权回购金额及逾期利息合计 257,959,817.35 元（含第一期和第二期）。按照此前签署的相关协议，微宏动力尚有未偿回购金额及逾期利息 12,218.2 万元未支付。上表交易价格 38,014.2 万元系按照海宁众业达能按照相关协议的约定于 2019 年 2 月 3 日前足额收到回售微宏动力股权全部价款计算的，截止公告日，关于微宏动力第二期股权回购事项尚未完成。因此，本次回售微宏动力股权的交易价格尚无法确定，具体以本次回售事项最终完成情况为准。

七、主要控股参股公司分析

适用 不适用

公司报告期内无应当披露的重要控股参股公司信息。

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、公司所处行业的发展趋势

我国工业电气产品分销行业形成了以中低压输配电产品和工业自动化控制产品为主要分销产品的行业分布格局，产品广泛应用于电力、通信、装备制造、市政、新能源、自动化、电子、轨道交通、基础设施、智能制造等各个领域。

按照工业电气产品应用领域分布状况，未来包括通信、新能源、自动化、轨道交通、智能制造等相关应用领域行业的快速发展，将有利于工业电气产品市场的增长。

（1）基础设施建设空间有待拓展

根据《中共中央关于制定国民经济和社会发展第十三个五年规划的建议》，建议提出发展需拓展基础设施建设空间，包括：实施重大公共设施和基础设施工程，加快完善水利、铁路、公路、水运、民航、通用航空、管道、邮政等基础设施网络，加强城市公共交通、防洪防涝等设施建设，以及支持绿色城市、智慧城市、森林城市建设和城际基础设施互联互通等。基础设施建设的拓展和实施，将有利于刺激对工业电气产品的需求，从而带动工业电气产品分销行业的增长。

（2）配电网建设改造投资的加大投入

2015年7月国家能源局发布了《配电网建设改造行动计划（2015-2020年）》，根据该计划，将会统一规划城乡配电网，电压等级涵盖110千伏及以下电网，包括110（66）千伏、35千伏、10（20、6）千伏以及380（220）伏。2015-2020年，配电网建设改造投资不低于2万亿元，其中“十三五”期间累计投资不低于1.7万亿元，即每年平均投资约3000亿元。配电网建设改造的投入，将会对高、中、低压成套开关设备产品均有需求，从而直接拉动工业电气产品分销、集成制造行业的发展。

（3）制造业转型升级发展

制造业是我国经济的根基所在，也是推动经济发展提质增效升级的主战场，近十年来制造业的快速发展，直接促进了我国经济发展的速度、质量和效益。为加快推进制造业创新发展、提质增效，实现从制造大国向制造强国转变，国务院于2015年5月发布了《中国制造2025》，《中国制造2025》提出了大力推动突破发展的十大重点领域，包括新一代信息通信技术产业、高档数控机床和机器人、航空航天装备、海洋工程装备及高技术船舶、轨道交通装备、节能与新能源汽车、电力装备、新材料、生物医药及高性能医疗器械、农业机械装备。这些领域的发展将有利于带动工业电气分销、集成制造行业的发展。

2、公司发展战略及业务发展目标

公司的企业愿景是将公司打造成为“全球最优秀的专业电气自动化服务商”。公司将贯彻执行“3+1”的经营战略，以“行业覆盖、产品覆盖、区域覆盖，加人力资源”为战略核心，以“分销网、物流网、技术服务网，加互联网”作为公司核心竞争力驱动服务升级；以“配电团队、工控团队、中小客户团队，加技术服务团队”保障三覆盖战略成果落地，为公司未来三年实现“客户与产品结构转型”，五年实现“客户服务体验成为公司核心竞争力”的经营战略目标奠定扎实的基础。

“行业覆盖”：围绕公司的主营业务，不断匹配市场需求，从输配电到能效管理领域，从单机配套到智能制造领域，从轻工业到重工业，持续从新兴产业中选择适合公司发展的领域进行业务延伸。公司通过持续研发与投入，可为石油钻机、风力发电、电动车充电相关行业提供系统集成解决方案及成套产品。

“产品覆盖”：为能给客户提供一站式工业电气产品及相关服务，公司始终坚持多品牌、多品类经营，从国产品牌到合资品牌，从中低压配电到工控自动化产品线，并通过多品类产品组合为客户提供以解决方案为核心的增值服务。公司分销的产品覆盖品牌近200个、品种60多万种，未来将不断增加品牌和品类，以实现工业电气产品的全面覆盖。

“区域覆盖”：公司通过开设子公司、办事处等，搭建全国性的工业电气服务网络，实现对全国区域的覆盖，并通过电子商务平台实现线上销售渠道的覆盖。随着中国经济持续转型，工业布局的分布由集中式逐渐走向分散式，制造业从中心城市向周边卫星城市迁移，公司将持续增加对于三四线城市覆盖，通过全国性的销售与物流配送体系，结合持续增加的子公司和办事处的数量与人员，实现对客户零距离服务；线上线下销售体系将进一步完善和协同，完成对长尾市场和空白区域的完整

覆盖。

“加人力资源”：公司将打造高效务实的团队作为众业达的核心竞争力之一，以提升客户体验与客户粘度，驱动业务的可持续发展。公司根据业务线条与客户导向划分为“配电团队、工控团队、中小客户团队，加技术服务团队”的“3+1”的业务团队，通过不同团队之间的协同效应与赋能保障公司三覆盖战略成功落地。

3、公司可能面临的风险及应对措施

(1) 依赖于主要供应商的风险

公司主要从事工业电气产品的分销业务。公司选择了ABB、施耐德、西门子等在市场上具有明显的技术优势、拥有较高的品牌认知度和市场占有率的制造商作为公司的主要供应商并与之形成了合作伙伴关系。公司向五大供应商的采购金额占同期采购总额的比例较大，公司存在依赖于主要供应商的风险。

公司多年来坚持多品种、多品牌、差异化的发展战略，产品种类多，业务覆盖售前支持、物流仓储、专业技术服务、系统集成和成套制造等各个环节，成为供应商产品销售、技术支持、合作开发、售后服务的多位一体的渠道合作伙伴，自2006年以来一直是ABB、施耐德、常熟开关、西门子、上海人民电器厂等在中国市场的最大分销商之一。因此，公司依赖于主要供应商影响公司的业务拓展的可能性较小，公司与ABB、施耐德、西门子等主要供应商之间未来在产品分销方面具有持续的稳定性。

(2) 宏观经济波动引致的市场风险

工业电气产品的最终客户主要分布于电力及能源、交通、工业、城乡基础设施建设、商业及民用等领域，宏观经济的波动对公司最终客户的需求会造成一定影响。

公司将通过提升“分销网、物流网、技术服务网，加互联网”的“3+1”网络和“配电团队、工控团队、中小客户团队，加技术服务”的“3+1”团队两个“3+1”核心竞争力，推动公司与其他竞争对手的差异化发展，提升客户体验和粘度，确保公司业务持续、稳定的增长。

(3) 应收账款发生坏账的风险

随着公司销售收入的增长以及根据市场情况适度延长信用期限，公司的应收账款相应增加。

公司将强化以资金风险控制为核心的财务管理模式，加强对客户信用的审查，及时跟踪市场信息，采取包括法律诉讼等多种手段积极回收逾期应收账款，尽可能防范应收账款坏账风险。

(4) 公司无法获得销售折扣的风险

供应商与公司每年将签订年度分销协议，按约定供应商每年会综合考虑公司的采购指标完成情况、市场拓展情况、服务支持情况等，按季度、年度给予公司采购量一定比例的销售折扣。如果市场环境或公司经营情况发生重大变化，使公司部分或全部无法达到经销协议关于销售折扣的条件要求，公司将存在无法获得销售折扣的风险，对公司经营造成不利影响。

公司将不断完善销售网络、加强营销队伍建设，通过提高物流反应速度和服务水平等提升自身竞争力，确保完成供应商的销售指标。另外，公司与供应商有多年良好合作关系，供应商与分销商本来就是同一产业链的利益共同体，如果宏观经营环境发生重大变化导致市场需求萎缩，公司将争取供应商调减销售指标，最大限度获得销售折扣。

4、回顾总结前期披露的发展战略和经营计划在报告期内的进展

(1) 稳步推进公司的战略实施

报告期内，公司管理层针对业务发展需求，不断完善公司的经营管理、团队建设，同时大力推动公司工控业务及技术服务，并持续完善“众业达商城（zydmall）”的建设与推广等，明确了“3+1”的经营战略，以“行业覆盖、产品覆盖、区域覆盖，加人力资源”为战略核心，以“分销网、物流网、技术服务网，加互联网”作为公司核心竞争力驱动服务升级；以“配电团队、工控团队、中小客户团队，加技术服务团队”保障三覆盖战略成果落地。

(2) 加强公司经营管理

在组织结构上，公司管理层进行了调整，同时为进一步提高公司管理有效性，调整了公司组织结构；在成本控制上，公司继续强化预算管理，实施严格审批、严格定编；在风险管理方面，组建风险管理小组、制定相关风控制度，严格控制应收款风险；在数字化建设方面，公司取得了阶段性的突破，新ERP系统成功上线，BI数据分析系统投入运营，电子商城完成4.0

的迭代，为众业达未来的规模化发展和战略升级奠定了坚实的基础，也赋予了更新鲜的发展活力；在企业文化方面，启动企业人文体系建设，加强了员工的凝聚力。

（3）实施的主要投资并购业务

报告期内，公司完成了对参股公司上海慧程工程技术服务有限公司的增资；公司控股子公司成都鸿达新能源科技有限公司（以下简称“成都鸿达”）投资设立了控股孙公司内江因诺威新能源科技有限责任公司、贵州众业达新能源科技有限公司；公司受让银隆新能源股份有限公司持有的成都鸿达30%股权，受让后，公司持有成都鸿达90%的股权。

5、2019年主要经营计划

（1）贯彻执行公司战略和提升公司核心竞争力

2019年度，公司将贯彻执行“3+1”的经营战略，以“行业覆盖、产品覆盖、区域覆盖，加人力资源”为战略核心，以“分销网、物流网、技术服务网，加互联网”作为公司核心竞争力驱动服务升级；以“配电团队、工控团队、中小客户团队，加技术服务团队”保障三覆盖战略成果落地。

（2）财务预算计划

公司计划2019年实现营业收入945,000.00万元、实现净利润21,336.39万元。公司2019年度财务预算计划如下：

单位：人民币万元

项目	2019年度预算数	2018年度实际数	增长率
一、营业总收入	945,000.00	855,483.80	10.5%
二、营业总成本	916,915.55	829,230.87	10.6%
三、营业利润	28,228.91	27,233.76	3.7%
四、利润总额	28,448.52	28,338.20	0.4%
五、净利润	21,336.39	19,519.66	9.3%

（3）费用控制计划

2019年，考虑宏观经济形势及公司行业业务属性，公司在销售费用、管理费用、财务费用等存在费用增加的可能性，公司将继续加强增收节支。公司将重点强化预算管理、加强审计、严格审批、严格定编等，切实降低经营成本。

（4）加强公司经营管理

通过调整公司组织结构，强化团队作战以及提升总部和子公司、办事处之间的协同效应；继续加强应收款风险管理；持续推进数字化建设，优化ERP系统、BI系统，上线HR系统及zydCARE系统、充实商学院课件及应用等；持续搭建企业人文体系等。

6、公司为实现未来发展战略所需的资金需求、使用计划及资金来源情况

公司将通过向金融机构贷款融资、资本市场融资和自有资金等方式，解决公司日常经营所需资金。

7、财务预算、经营计划实施的不确定因素

特别提示：公司2019年度财务预算、经营计划是基于公司对市场现有情况的了解、判断与分析提出的方案，不代表公司盈利预测，能否实现取决于市场状况变化、经营团队的努力程度等多种因素，存在很大的不确定性。请投资者特别注意。

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03月09日	实地调研	机构	深交所互动易, 2018年3月9日投资者关系活动记录表
2018年03月14日	实地调研	机构	深交所互动易, 2018年3月14日投资者关系活动记录表
2018年05月18日	其他	机构	深交所互动易, 2018年5月18日投资者关系活动记录表
2018年05月28日	实地调研	机构	深交所互动易, 2018年5月28日投资者关系活动记录表
2018年05月30日	实地调研	机构	深交所互动易, 2018年5月30日投资者关系活动记录表

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

报告期内，公司依据《公司法》等法律法规及《公司章程》的规定，弥补亏损、足额提取法定公积金、任意公积金以后，每年以现金方式分配的利润不少于每年实现可分配利润的30%。公司采取现金方式或现金与股票相结合的方式分配股利。报告期内，公司制定了《众业达电气股份有限公司未来三年股东回报规划（2018-2020年）》，实施了2017年度利润分配。

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

2016年度利润分配方案

以实施分配方案时股权登记日的总股本为基数，以母公司可分配利润向全体股东每10股分配现金股利0.8元（含税）。

2017年度利润分配方案

以公司截止2017年12月31日总股本544,755,909股为基数，以母公司可分配利润向全体股东每10股分配现金股利1.2元（含税）。

2018年度利润分配方案

以未来实施分配方案时股权登记日的总股本为基数，以母公司可分配利润向全体股东每10股分配现金股利2.1元（含税）。

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)	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	114,417,766.89 ¹	205,998,715.59	55.54%	0.00	0.00%	114,417,766.89	55.54%
2017 年	65,318,317.08 ²	200,623,044.40	32.56%	0.00	0.00%	65,318,317.08	32.56%
2016 年	43,243,992.72	143,383,554.97	30.16%	0.00	0.00%	43,243,992.72	30.16%

注：1、2018 年度利润分配预案为：以未来实施分配方案时股权登记日的总股本为基数，以母公司可分配利润向全体股东每 10 股分配现金股利 2.1 元（含税）。此处现金分红金额为以目前公司总股本 544,846,509 股为基数，按照分配预案进行的统计。

2、2017 年度利润分配方案：（1）公司于本次权益分派的除权除息日派发现金股利共 64,865,989.08 元（含税）；（2）激励对象获授的 4,206,000 股限制性股票应取得的现金分红共 504,720 元由公司代为收取，其中：对第一期解除限售的 1,082,100 股限制性股票于 2018 年 11 月派发现金股利 129,852 元，回购注销的 436,600 股限制性股票对应的 2017 年度利润分配的现金分红 52,392 元不予发放，剩余限售的 2,687,300 股限制性股票应取得的现金分红 322,476 元待该部分限制性股票解除限售时无息返还激励对象，若该部分限制性股票未能解除限售，则该等代为收取的现金分红不予返还。

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）	2.10
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	544,846,509
现金分红金额（元）（含税）	114,417,766.89 ¹
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）	114,417,766.89
可分配利润（元）	663,663,503.37
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100%
本次现金分红情况	
其他	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
经广东正中珠江会计师事务所（特殊普通合伙）审计，母公司 2018 年度实现净利润 139,581,235.43 元（合并后归属于母公司所有者的净利润 205,998,715.59 元），根据《中华人民共和国公司法》、《众业达电气股份有限公司章程》的有关规定，按 2018 年度母公司实现净利润的 10% 提取法定盈余公积金 13,958,123.54 元，余下可分配利润为 125,623,111.89 元，加上以前年度母公司剩余可分配利润 538,040,391.48 元，母公司累计可分配利润为 663,663,503.37 元（合并后归属于母公司的未分配利润为 1,187,034,001.62 元）。在结合公司成长性及广大投资者合理诉求的基础上，为持续回报股东，与所有股东分享公司发展的经营成果，公司控股股东、实际控制人吴开贤先生提议公司 2018 年度利润分配预案为：以未来实施分配方案时股权登记日的总股本为基数，以母公司可分配利润向全体股东每 10 股分配现金股利 2.1 元（含税）。	

注：1、公司 2018 年度利润分配预案为：以未来实施分配方案时股权登记日的总股本为基数，以母公司可分配利润向全体股东每 10 股分配现金股利 2.1 元（含税）。上表中分配预案的股本基数（股）544,846,509 股为目前公司的总股本，现金分红金额（元）（含税）也是按照目前公司总股本按照分配预案进行的统计。

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	公司	关于同业竞争、关联交易、资产占用方面的承诺	为避免同业竞争，公司出具了《关于避免同业竞争的承诺函》，承诺作为工控网股东期间，如公司或公司控制的其他经营实体未来从任何第三方获得的任何商业机会与工控网及其子公司（如有）主营业务构成竞争或可能构成竞争，则公司将立即通知工控网，在征得该第三方的允诺后，根据公司和工控网各自的运营模式和业务特点，将该商业机会在公司和工控网之间进行合	2015 年 07 月 25 日	作为工控网股东期间	正常履行中

			理分配。如公司违反本承诺函任何而导致工控网遭受的一切直接经济损失，公司将给予工控网相应的赔偿。			
	公司	关于同业竞争、关联交易、资产占用方面的承诺	公司出具了《关于规范关联交易的承诺函》，承诺公司作为工控网股东期间，如与工控网发生交易，将严格遵守法律、法规、规章及工控网章程的相关规定，交易价格、交易条件及其他协议条款公平合理，不以任何方式损害工控网和其他股东的利益。	2015年07月25日	作为工控网股东期间	正常履行中
	公司	其他承诺	公司承诺，公司作为工控网股东期间，将保证工控网在业务、资产、财务、人员、机构等方面的独立性，不以任何方式影响工控网的独立运营。	2015年07月25日	作为工控网股东期间	正常履行中
资产重组时所作承诺						

首次公开发行或再融资时所作承诺	公司控股股东及实际控制人吴开贤及其亲属颜素贞、吴森杰、吴森岳	关于同业竞争、关联交易、资产占用方面的承诺	为避免公司未来可能出现的同业竞争，向公司出具了《关于避免同业竞争的承诺函》，本人投资的全资或控股企业及本人可控制的其他企业经营的业务均不会与公司经营的业务构成同业竞争；在公司本次公开发行股票并上市后，本人将不会通过自己或可控制的其他企业，从事任何直接或间接与公司的业务构成竞争的业务。如有这类业务，其所产生的收益归公司所有；如果本人将来出现所投资的全资、控股、参股企业从事的业务与公司构成竞争的情况，公司有权随时要求本人出让在该等企业中的全部股份，本人承诺在同等条	2010年07月06日	永久	正常履行中
-----------------	--------------------------------	-----------------------	--	-------------	----	-------

			件下给予公司对该等股权的优先购买权，并将尽最大努力促使有关交易的价格在公平合理及正常交易原则的基础上确定。若违反本承诺，本人将赔偿公司因此而产生的任何损失。			
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺	公司	募集资金使用承诺	公司于 2017 年 4 月 12 日召开的第三届董事会第三十五次会议审议通过了《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意公司在保证满足募集资金投资项目建设的需求、保证募集资金投资项目正常进行的前提下，使用暂时闲置的募集资金 2 亿元暂时补充流动资金，使用期限自 2017 年 4 月 13 日起不超过十二个月。公司	2017 年 04 月 12 日	使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金期间	已履行完毕

			承诺：在使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金期间不进行风险投资、不对控股子公司以外的对象提供财务资助。			
	公司	募集资金使用承诺	公司于 2018 年 1 月 9 日召开的第四届董事会第八次会议审议通过了《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意公司在保证满足募集资金投资项目建设的需求、保证募集资金投资项目正常进行的前提下，使用暂时闲置的募集资金 2 亿元暂时补充流动资金，使用期限自 2018 年 1 月 10 日起不超过 12 个月。公司承诺：在使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金期间不进行风险投资、不对控	2018 年 01 月 09 日	使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金期间	已履行完毕

			股子公司以外的对象提供财务资助。			
	公司	募集资金使用承诺	2018年5月25日召开的第四届董事会第十三次会议、2018年6月12日召开的2018年第一次临时股东大会审议通过了《关于调整募集资金投资项目计划及将部分募集资金用于永久性补充流动资金的议案》，同意调整募集资金投资项目计划及将充电项目调减的剩余募集资金19,838.96万元用于永久性补充流动资金。公司承诺：补充流动资金后十二个月内不进行风险投资、不为控股子公司以外的对象提供财务资助。	2018年06月12日	永久补充流动资金后十二个月内	正常履行中
	公司	分红承诺	公司未来三年(2015-2017年)的具体股东回报规划： 1、公司采取现金方式或	2015年04月23日	2015-2017年	已履行完毕

		<p>者现金与股票相结合的方式分配股利，可以根据资金需求状况进行中期分配。2、公司依据《公司法》等有关法律法规及《公司章程》的规定，弥补亏损、足额提取法定公积金、任意公积金以后，每年以现金方式分配的利润不少于每年实现可分配利润的 30%。3、在确保足额现金股利分配、公司规模和股权结构合理的前提下，公司可以发放股票股利。4、公司的利润分配方案由公司管理层根据公司经营情况、中国证监会和证券交易所的有关规定拟定，提交公司董事会、监事会审议；独立董事应当对利润分配方案发表独立意见；董事会</p>			
--	--	--	--	--	--

			<p>应就利润分配方案的合理性进行充分讨论，利润分配方案经董事会审议通过后提交股东大会审议批准。公司接受所有股东、独立董事和监事对公司分红的建议和监督。公司当年盈利但未按照《公司章程》既定现金分红政策确定当年利润分配方案的，公司应在年度报告中披露具体原因，独立董事应当对此发表独立意见。5、存在股东违规占用公司资金情况的，公司应当扣减该股东所分配的现金红利，以偿还其所占用的资金。</p>			
	公司	分红承诺	<p>公司未来三年（2018-2020年）的具体股东回报规划： 1、公司采取现金方式或者现金与股票相结合的方式分配股</p>	2018年05月14日	2018-2020年	正常履行中

		<p>利，可以根据资金需求状况进行中期分配。2、公司依据《公司法》等有关法律法规及《公司章程》的规定，弥补亏损、足额提取法定公积金、任意公积金以后，每年以现金方式分配的利润不少于每年实现可分配利润的 30%。3、在确保足额现金股利分配、公司规模和股权结构合理的前提下，公司可以发放股票股利。4、公司的利润分配方案由公司管理层根据公司经营情况、中国证监会和证券交易所的有关规定拟定，提交公司董事会、监事会审议；独立董事应当对利润分配方案发表独立意见；董事会应就利润分配方案的合理性进行充</p>			
--	--	--	--	--	--

			分讨论，利润分配方案经董事会审议通过后提交股东大会审议批准。公司接受所有股东、独立董事和监事对公司分红的建议和监督。公司当年盈利但未按照《公司章程》既定现金分红政策确定当年利润分配方案的，公司应在年度报告中披露具体原因，独立董事应当对此发表独立意见。5、存在股东违规占用公司资金情况的，公司应当扣减该股东所分配的现金红利，以偿还其所占用的资金。			
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	不适用					

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，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

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

财政部于2018年颁布了《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），对一般企业财务报表格式进行了修订，并要求按照该文件规定的一般企业财务报表格式（适用于尚未执行新金融准则和新收入准则的企业）编制公司的财务报表。

本公司执行上述财会〔2018〕15号的主要影响如下：

会计政策变更的内容和原因	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
（1）资产负债表中“应收票据”和“应收账款”合并列示为“应收票据及应收账款”；“应付票据”和“应付账款”合并列示为“应付票据及应付账款”；“应收利息”和“应收股利”并入“其他应收款”列示；“应付利息”和“应付股利”并入“其他应付款”列示；“固定资产清理”并入“固定资产”列示；“工程物资”并入“在建工程”列示；“专项应付款”并入“长期应付款”列示。比较数据相应调整。	“应收票据”和“应收账款”合并列示为“应收票据及应收账款”，本期金额2,467,540,495.45元，上期金额2,228,027,510.76元；“应付票据”和“应付账款”合并列示为“应付票据及应付账款”，本期金额757,330,376.55元，上期金额670,076,539.20元；调增“其他应收款”本期金额3,112,558.35元，上期金额738,222.22元；调增“其他应付款”本期金额992,670.56元，上期金额884,421.65元；调增“固定资产”本期金额0.00元，上期金额0.00元；调增“在建工程”本期金额0.00元，上期金额0.00元；调增“长期应付款”本期金额0.00元，上期金额0.00元。
（2）在利润表中新增“研发费用”项目，将原“管理费用”中的研发费用重分类至“研发费用”单独列示；在利润表中财务费用项下新增“其中：利息费用”和“利息收入”项目。比较数据相应调整。	调减“管理费用”本期金额29,693,405.70元，上期金额18,239,622.91元，重分类至“研发费用”。

（2）会计估计变更

报告期内，公司未发生会计估计变更事项。

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

报告期内，新设孙公司情况：

名 称	期末净资产（元）	本期净利润（元）
内江因诺威新能源科技有限责任公司	4,790,272.05	790,272.05
贵州众业达新能源科技有限公司	1,242,104.72	-182,895.28
宜宾鸿达新能源科技有限公司	23,248.70	-76,751.30

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	广东正中珠江会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	140
境内会计师事务所审计服务的连续年限	12
境内会计师事务所注册会计师姓名	吉争雄 刘火旺
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	含 2018 年度审计服务，刘火旺连续服务 5 年，吉争雄 1 年

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

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

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、2017年8月29日，公司第四届董事会第二次会议和第四届监事会第二次会议审议通过了《2017年限制性股票激励计划（草案）及摘要》等相关议案，独立董事发表了同意的独立意见，公司监事会对激励对象名单发表了核查意见，律师出具了法律意见书。详见2017年8月30日披露于巨潮资讯网的相关公告。

2、2017年9月4日，公司第四届董事会第三次会议和第四届监事会第三次会议审议通过了《关于调整公司2017年限制性股票激励计划激励对象及授予数量的议案》、《2017年限制性股票激励计划（草案）（修订稿）及摘要》等相关议案，独立董事发表了同意的独立意见，公司监事会对调整后的激励对象名单发表了核查意见，律师出具了法律意见书。详见2017年9月5日披露于巨潮资讯网的相关公告。

公司对上述调整后激励对象的姓名及职务予以公示，在公示期限内，监事会未收到任何关于本次调整后的激励对象名单有关的任何异议。详见2017年9月16日披露于巨潮资讯网的《监事会关于2017年限制性股票激励计划激励对象名单（调整后）审核意见及公示情况的说明》。

3、2017年9月22日，公司2017年第一次临时股东大会审议通过了《2017年限制性股票激励计划（草案）（修订稿）及摘要》、《2017年限制性股票激励计划实施考核管理办法》、《关于提请股东大会授权董事会办理2017年限制性股票激励计划有关事项的议案》。详见2017年9月23日披露于巨潮资讯网的《2017年第一次临时股东大会决议公告》。

4、2017年9月27日，公司第四届董事会第四次会议及第四届监事会第四次会议审议通过了《关于向激励对象授予限制性股票的议案》，公司独立董事对2017年限制性股票的授予发表了同意的独立意见，监事会对本次授予的激励对象名单进行了核实并发表意见，律师出具了法律意见。详见2017年9月28日披露于巨潮资讯网的相关公告。

5、根据公司第四届董事会第四次会议，公司完成了2017年限制性股票激励计划的首次授予。在限制性股票的授予过程中，激励对象郭明、朱良因个人原因分别放弃认购拟授予的全部、部分限制性股票，公司实际向73名激励对象授予限制性股票4,206,000股，授予股份的上市日期为2017年11月6日。具体详见2017年11月1日披露于巨潮资讯网的《关于2017年限制性股票授予完成的公告》。

6、2018年9月4日，公司召开的第四届董事会第十八次会议及第四届监事会第十二次会议审议通过了《关于公司2017年限制性股票激励计划预留部分授予事项的议案》，独立董事对2017年限制性股票激励计划预留部分股份授予事项发表了同意的独立意见，监事会对预留部分股票授予条件已成就发表了核查意见，律师出具了法律意见书。详见2018年9月5日披露于巨潮资讯网的相关公告。

7、根据公司第四届董事会第十八次会议，公司完成了2017年限制性股票激励计划预留部分股份的授予登记。公司实际向21名激励对象授予限制性股票527,200股，授予股份的上市日期为2018年9月20日。具体详见2018年9月18日披露于巨潮资讯网的《关于2017年限制性股票激励计划预留部分授予登记完成的公告》。

8、2018年11月5日，公司召开的第四届董事会第二十二次会议和第四届监事会第十四次会议审议通过了《关于2017年限制性股票激励计划首次授予部分第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》、《关于回购注销部分限制性股票的议案》，独立董事发表了同意的独立意见，公司监事会对相关事项发表了核查意见，律师出具了法律意见。详见2018年11月6日披露于巨潮资讯网的相关公告。

9、根据公司第四届董事会第二十二次会议，公司办理了2017年限制性股票激励计划首次授予部分第一个解除限售期的相关解除限售手续。本次解除限售的激励对象共计64人，解除限售的股份数量为1,082,100股。详见2018年11月16日披露于巨潮资讯网的《关于2017年限制性股票激励计划首次授予部分第一个解除限售期解除限售股份上市流通的提示性公告》。

10、2018年12月5日，公司2018年第二次临时股东大会审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》。详见2018年12月6日披露于巨潮资讯网的《2018年第二次临时股东大会决议公告》、《关于回购注销部分限制性股票的减资公告》。

11、根据公司第四届董事会第二十二次会议、2018年第二次临时股东大会，公司回购注销31名激励对象已获授但尚未解除限售的全部或部分限制性股票共436,600股，回购价格6.05元/股。详见2019年2月2日披露于巨潮资讯网的《关于回购注销部分限制性股票完成的公告》。

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

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

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

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

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

公司报告期不存在租赁情况。

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
汕头众业达电器设备 有限公司	2013年07 月13日	4,000	2015年12月23 日	53.88	连带责任保 证	2015.12.23-2 016.11.7	是	否
汕头众业达电器设备 有限公司	2013年07 月13日	4,000	2016年03月22 日	2.68	连带责任保 证	2016.03.22-2 017.07.17	是	否
汕头众业达电器设备 有限公司	2013年07 月13日	4,000	2016年05月25 日	6.08	连带责任保 证	2016.05.25-2 018.06.01	是	否
汕头众业达电器设备 有限公司	2013年07 月13日	4,000	2016年07月18 日	19.97	连带责任保 证	2016.07.18-2 018.07.14	是	否
汕头众业达电器设备 有限公司	2013年07 月13日	4,000	2016年10月21 日	0.68	连带责任保 证	2016.10.21-2 018.10.19	是	否
汕头众业达电器设备 有限公司	2013年07 月13日	4,000	2016年10月21 日	1.64	连带责任保 证	2016.10.21-2 018.10.9	是	否
汕头众业达电器设备 有限公司	2013年07 月13日	4,000	2016年11月07 日	2.53	连带责任保 证	2016.11.7-20 18.11.3	否	否
汕头众业达电器设备 有限公司	2013年07 月13日	4,000	2016年11月11 日	9	连带责任保 证	2016.11.11-2 018.8.25	是	否
汕头众业达电器设备 有限公司	2013年07 月13日	4,000	2017年01月12 日	82.14	连带责任保 证	2017.1.12-20 18.7.13	是	否
汕头众业达电器设备 有限公司	2013年07 月13日	4,000	2017年05月03 日	121.15	连带责任保 证	2017.5.3-201 8.12.13	否	否

汕头众业达电器设备有限公司	2013年07月13日	4,000	2017年07月17日	9	连带责任保证	2017.7.17-2018.11.30	是	否
汕头众业达电器设备有限公司	2013年07月13日	4,000	2017年08月18日	1.8	连带责任保证	2017.8.18-2019.4.18	否	否
汕头众业达电器设备有限公司	2013年07月13日	4,000	2017年09月04日	9	连带责任保证	2017.9.4-2019.6.5	否	否
汕头众业达电器设备有限公司	2013年07月13日	4,000	2017年09月04日	9	连带责任保证	2017.9.4-2019.7.10	否	否
汕头众业达电器设备有限公司	2013年07月13日	4,000	2017年11月14日	2.7	连带责任保证	2017.11.14-2019.4.30	否	否
汕头众业达电器设备有限公司	2013年07月13日	4,000	2017年11月30日	2.53	连带责任保证	2017.11.30-2019.5.29	否	否
汕头众业达电器设备有限公司	2013年07月13日	4,000	2018年04月03日	17.33	连带责任保证	2018.4.3-2018.12.31	否	否
汕头众业达电器设备有限公司	2013年07月13日	4,000	2018年05月15日	1.19	连带责任保证	2018.5.15-2020.5.4	否	否
众业达（北京）智能科技有限公司	2015年04月28日	400	2017年01月01日	161.96	连带责任保证	2017.1.1-2017.12.31	是	否
众业达（北京）智能科技有限公司	2015年04月28日	400	2018年01月01日	39.22	连带责任保证	2018.1.1-2018.6.30	是	否
众业达（北京）智能科技有限公司	2018年04月26日	500	2018年01月01日	89.44	连带责任保证	2018.1.1-2018.12.31	否	否
众业达（上海）照明科技有限公司	2016年08月17日	11,000	2017年01月01日	20.66	连带责任保证	2017.1.1-2017.12.31	是	否
众业达（上海）照明科技有限公司	2016年08月17日	11,000	2018年01月01日	13.12	连带责任保证	2018.1.1-2018.6.30	是	否
工控网（北京）信息技术股份有限公司	2016年10月27日	2,000	2018年01月01日	1,000	连带责任保证	2018.1.1-2018.12.31	否	否
汕头众业达电器设备有限公司	2018年07月11日	4,000	2018年08月22日	9.54	连带责任保证	2018.8.22-2020.2.20	否	否
汕头众业达电器设备有限公司	2018年07月11日	4,000	2018年12月17日	37.35	连带责任保证	2018.12.17-2019.12.31	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）			4,500		报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）			1,207.19
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）			25,180		报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）			1,303.56
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	担保额度	实际发生日期	实际担保金	担保类型	担保期	是否履行	是否为关

	披露日期		额		完毕	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）		4,500	报告期内担保实际发生额 合计（A2+B2+C2）			1,207.19
报告期末已审批的担保额度合计 （A3+B3+C3）		25,180	报告期末实际担保余额合 计（A4+B4+C4）			1,303.56
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例			0.35%			
其中：						

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	43,800	0	0
银行理财产品	自有资金	7,000	500	0
合计		50,800	500	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

公司重视企业社会价值的实现，以专业诚信为本，与行业知名品牌建立互惠、友好、稳固的战略联盟，为客户创造价值、为员工创造机会、为社会创造财富。

（一）股东和债权人权益保护

公司按照《公司法》、《证券法》、《深圳证券交易所股票上市规则》和其他相关法律、法规的有关规定，不断完善公司法人治理结构，健全内部控制体系。通过完善内部制度，明确规定股东大会、董事会、监事会的职责权限，确保上市公司股东、董事、监事从公司及全体股东的利益出发履行职责，及时向全体股东及投资者披露公司已发生或拟发生的重大事项，并保证所有投资者有平等的机会获得信息。董事、监事、高级管理人员、控股股东及实际控制人签署《董事（监事、高级管理人员、控股股东及实际控制人）声明及承诺函》，按照规定履行承诺，保守内幕信息，保障投资者特别是中小投资的合法权益。同时，公司通过交易所互动易、投资者电话、传真、电子邮箱和建立投资者关系互动平台等多种方式与投资者进行沟通交流，建立了良好的互动平台，提高了公司的透明度和诚信度。

（二）关怀员工，重视员工权益

公司坚持以人为本，把人才战略作为企业发展的重点，严格遵守《中华人民共和国劳动法》、《中华人民共和国劳动合同法》等相关法律法规，尊重和员工个人权益，切实关注员工健康、安全和满意度。

公司重视人才培养，不定期对员工进行知识和技能的培训，鼓励在职教育、加强内部职业素质提升培训等员工发展与深造计划，提升员工素质，实现员工与企业的共同成长。

（三）供应商、客户和消费者权益保护

公司一直遵循“自愿、平等、互利”的原则，积极构建和发展与供应商、客户的战略合作伙伴关系，注重与各相关方的沟通与协调，共同构筑信任与合作的平台，切实履行公司对供应商、对客户、对消费者的社会责任。公司诚信对待供应商、客户，保证产品质量达标、价格合理，并提供相应的售后服务，供应商和客户合同履约良好，各方的权益都得到了应有的保护。公司多年获得广东省“守合同重信用企业”称号。

（四）积极参与社会公益事业

公司注重社会价值的创造，在力所能及的范围内，积极投身社会公益慈善事业，努力创造和谐公共关系。

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

公司及子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位。

十九、其他重大事项的说明

适用 不适用

1、公司于2017年9月15日收到持股5%以上股东中植产业投资有限公司（以下简称“中植”）的《关于减持众业达电气股份有限公司股份计划的告知函》，中植计划在减持预披露公告发布之日起十五个交易日后的六个月内以集中竞价方式或大宗

交易方式减持公司股份不超过22,700,000股（占减持预披露公告发布时公司总股本540,549,909股的4.20%），详见2017年9月16日披露于巨潮资讯网的《持股5%以上股东减持公司股份的预披露公告》。

2018年1月8日，中植通过创金合信基金管理有限公司的创金合信基金-招商银行-中植产投定鑫2号资产管理计划转让公司股份9,081,665股，受让方为恒天中岩星河资本事件策略私募投资基金3期，该基金的管理人为：恒天中岩投资管理有限公司（以下简称“中岩投资”）和常州星河资本管理有限公司（以下简称“星河资本”），中岩投资、星河资本与中植构成一致行动人，需共同遵循关于持股5%以上股东的相关规定。详见2018年1月15日披露于巨潮资讯网的《持股5%以上股东减持公司股份的进展公告》。

截止2018年4月13日，中植减持计划期限届满，详细内容见2018年4月17日披露于巨潮资讯网的《持股5%以上股东减持公司股份计划实施完毕的公告》。

公司于2018年9月4日收到中植及一致行动人《关于减持众业达电气股份有限公司股份计划的告知函》，中植及一致行动人计划在减持预披露公告发布之日起十五个交易日后的六个月内以集中竞价方式或大宗交易方式减持公司股份不超过22,700,000股（占减持预披露公告发布时公司总股本544,755,909股的4.17%），详见2018年9月5日披露于巨潮资讯网的《持股5%以上股东减持公司股份的预披露公告》。

公司于2018年12月27日收到中植及一致行动人《关于股份减持计划实施进展的告知函》，截至2018年12月27日，中植及一致行动人未通过任何形式减持公司股票。详见2018年12月28日披露于巨潮资讯网的《持股5%以上股东减持公司股份的进展公告》。

2019年2月21日至2019年3月14日，中植一致行动人恒天中岩投资管理有限公司和常州星河资本管理有限公司所管理的恒天中岩星河资本事件策略私募投资基金3期（以下简称“星河资本3期”）通过集中竞价交易方式合计减持公司股份6,209,365股，成交均价为8.05元/股，占公司总股本比例的1.14%。2019年3月15日，星河资本3期的交易员发现上述合计减持比例超过1%后，为弥补前期操作失误，于当天通过集中竞价方式买入公司股份552,200股，成交均价为8.46元/股。星河资本3期前述减持超出了任意连续九十个自然日内1%的限制，构成了违规减持。详见2019年3月22日披露于巨潮资讯网《关于持股5%以上股东一致行动人减持超比例的公告》。

2019年3月27日，公司收到中植及一致行动人《关于股份减持计划期限届满暨实施情况的告知函》，截至2019年3月27日，中植及一致行动人减持公司股份计划期限届满，中植及一致行动人持有公司股份39,760,500股，占公司总股本的7.3%，详见公司2019年3月28日披露于巨潮资讯网的《关于持股5%以上股东减持计划期限届满暨实施情况的公告》。

2、公司于2018年8月3日召开的第四届董事会第十六次会议审议通过了《关于新增 2018年度日常关联交易预计的议案》，公司（含合并报表范围内的子公司）与关联方工控速派（北京）科技服务有限公司（以下简称“工控速派”）进行合作，公司（含合并报表范围内的子公司）为工控速派平台上的发方提供工业电气自动化技术服务，工控速派向公司采购所需的产品备件。预计2018年8月-2018年12月公司（含合并报表范围内的子公司）与工控速派的日常关联交易总额不超过1,081.60万元，并授权管理层或相关人员在上述额度内与工控速派签署《工控速派自营服务站合作协议》等相关协议。详见2018年8月4日披露于巨潮资讯网的《关于新增2018年度日常关联交易预计的公告》。

二十、公司子公司重大事项

√ 适用 □ 不适用

1、公司于2018年6月25日召开的第四届董事会第十四次会议审议通过了《关于控股子公司工控网（北京）信息技术股份有限公司申请在全国中小企业股份转让系统终止挂牌的议案》，同意工控网申请在全国中小企业股份转让系统终止挂牌。详见2018年6月26日披露于巨潮资讯网的《关于控股子公司工控网（北京）信息技术股份有限公司申请在全国中小企业股份转让系统终止挂牌的公告》。

全国中小企业股份转让系统有限责任公司于2018年11月8日出具《关于同意工控网（北京）信息技术股份有限公司股票终止在全国中小企业股份转让系统挂牌的函》（股转系统函（2018）3717号），同意工控网股票（证券代码：430063，证

券简称：工控网）自2018年11月12日起在全国中小企业股份转让系统终止挂牌。详见2018年11月9日披露于巨潮资讯网的《关于控股子公司工控网（北京）信息技术股份有限公司股票终止在全国中小企业股份转让系统挂牌的公告》。

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	152,881,581	28.06%	527,200	0	0	-818,725	-291,525	152,590,056	27.98%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	152,881,581	28.06%	527,200	0	0	-818,725	-291,525	152,590,056	27.98%
其中：境内法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境内自然人持股	152,881,581	28.06%	527,200	0	0	-818,725	-291,525	152,590,056	27.98%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	391,874,328	71.94%	0	0	0	818,725	818,725	392,693,053	72.02%
1、人民币普通股	391,874,328	71.94%	0	0	0	818,725	818,725	392,693,053	72.02%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	544,755,909	100.00%	527,200	0	0	0	527,200	545,283,109	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

2018年9月，公司完成了2017年限制性股票激励计划预留部分限制性股票的授予登记，向21名激励对象授予股份527,200股，上市日期为2018年9月20日。公司总股本由544,755,909股变更为545,283,109股。

股份变动的批准情况

√ 适用 □ 不适用

公司于2017年9月22日召开的2017年第一次临时股东大会审议通过了《2017年限制性股票激励计划（草案）（修订稿）及摘要》等相关议案。根据公司2017年第一次临时股东大会的授权，公司于2018年9月4日召开的第四届董事会第十八次会议审议通过了《关于公司2017年限制性股票激励计划预留部分授予事项的议案》。

股份变动的过户情况

√ 适用 □ 不适用

2018年9月，公司完成了2017年限制性股票激励计划预留部分限制性股票的授予登记，向21名激励对象授予限制性股票527,200股，上市日期为2018年9月20日。公司总股本由544,755,909股变更为545,283,109股。

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

限制性股票授予后，公司总股本增加，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同比例摊薄。

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
陈钿瑞	120,000	36,000	105,000	189,000	股权激励限售股	本期解除限售股份上市流通日为2018年11月20日，期末限售股份将根据解除限售条件实现情况分期解除限售或回购
王宝玉	160,000	43,200	42,000	158,800	股权激励限售股	本期解除限售股份上市流通日为2018年11月20日，期末限售股份中有4,800股已于2019年1月回购注销，剩余限售股份将根据解除限售条件实

						现情况分期解除限售或回购
许创亮	120,000	32,400	0	87,600	股权激励限售股	本期解除限售股份上市流通日为2018年11月20日，期末限售股份中有3,600股已于2019年1月回购注销，剩余限售股份将根据解除限售条件实现情况分期解除限售或回购
林雄武	120,000	36,000	0	84,000	股权激励限售股	本期解除限售股份上市流通日为2018年11月20日，期末限售股份将根据解除限售条件实现情况分期解除限售或回购
柯霓翔	120,000	36,000	0	84,000	股权激励限售股	本期解除限售股份上市流通日为2018年11月20日，期末限售股份将根据解除限售条件实现情况分期解除限售或回购
林裕	120,000	36,000	0	84,000	股权激励限售股	本期解除限售股份上市流通日为2018年11月20日，期末限售股份将根据解除限售条件实现情况分期解除限售或回购
黄海鹏	120,000	36,000	0	84,000	股权激励限售股	本期解除限售股份上市流通日为2018年11月20日，期末限售股份将根据解除限售条件实现情况

						分期解除限售或回购
汤贵雄	56,000	16,800	44,800	84,000	股权激励限售股	本期解除限售股份上市流通日为 2018 年 11 月 20 日，期末限售股份将根据解除限售条件实现情况分期解除限售或回购
张冠河	80,000	0	0	80,000	股权激励限售股	其所持 80,000 股限售股份已于 2019 年 1 月回购注销
郑琼雄	77,000	20,790	0	56,210	股权激励限售股	本期解除限售股份上市流通日为 2018 年 11 月 20 日，期末限售股份中有 2,310 股已于 2019 年 1 月回购注销，剩余限售股份将根据解除限售条件实现情况分期解除限售或回购
其他	3,113,000	788,910	335,400	2,659,490	股权激励限售股	本期解除限售股份上市流通日为 2018 年 11 月 20 日，期末限售股份中有 345,890 股已于 2019 年 1 月回购注销，剩余限售股份将根据解除限售条件实现情况分期解除限售或回购
合计	4,206,000	1,082,100	527,200	3,651,100	--	--

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						
众业达	2018年09月05日	6.05	527,200	2018年09月20日	527,200	
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

2017年9月22日召开的2017年第一次临时股东大会审议通过股权激励计划相关议案。根据公司2017年第一次临时股东大会的授权，公司于2018年9月4日召开的第四届董事会第十八次会议审议通过了《关于公司2017年限制性股票激励计划预留部分授予事项的议案》，同意以2018年9月5日为预留部分限制性股票授予日，向21名激励对象授予限制性股票527,200股，上市日期为2018年9月20日。

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

2018年9月，公司完成了2017年限制性股票激励计划预留部分限制性股票的授予登记，向21名激励对象授予限制性股票527,200股，上市日期为2018年9月20日。公司总股本由544,755,909股变更为545,283,109股。

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	34,115	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	34,942	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
吴开贤	境内自然人	29.07%	158,508,340	0	118,881,255	39,627,085		
颜素贞	境内自然人	8.80%	48,000,000	0	0	48,000,000		

			0		0		
吴森岳	境内自然人	5.89%	32,121,000	0	0	32,121,000	0
吴森杰	境内自然人	5.87%	32,000,000	0	24,000,000	8,000,000	0
金鹰基金-广发银行-金鹰中植产投定增5号资产管理计划	境内非国有法人	4.16%	22,710,000	0	0	22,710,000	0
金鹰基金-浦发银行-金鹰中植产投定增1号资产管理计划	境内非国有法人	2.50%	13,626,000	0	0	13,626,000	0
恒天中岩投资管理有限公司-恒天中岩星河资本事件策略私募投资基金3期	境内非国有法人	1.67%	9,081,665	0	0	9,081,665	0
平安大华基金-平安银行-平安大华平安金橙财富宏运141号一期资产管理计划	境内非国有法人	1.53%	8,335,087	0	0	8,335,087	0
裘荣庆	境内自然人	0.88%	4,800,000	0	3,600,000	1,200,000	0
王总成	境内自然人	0.55%	3,002,700	0	0	3,002,700	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	上述股东吴开贤、颜素贞是夫妻，吴森杰、吴森岳是吴开贤、颜素贞夫妇的儿子；金鹰基金-浦发银行-金鹰中植产投定增1号资产管理计划、金鹰基金-广发银行-金鹰中植产投定增5号资产管理计划由中植产业投资有限公司统一控制，恒天中岩投资管理有						

	限公司一恒天中岩星河资本事件策略私募投资基金 3 期的基金管理人与中植产业投资有限公司为一致行动人；未知上述其他股东之间是否存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》规定一致行动人。		
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
颜素贞	48,000,000	人民币普通股	48,000,000
吴开贤	39,627,085	人民币普通股	39,627,085
吴森岳	32,121,000	人民币普通股	32,121,000
金鹰基金—广发银行—金鹰中植产投定增 5 号资产管理计划	22,710,000	人民币普通股	22,710,000
金鹰基金—浦发银行—金鹰中植产投定增 1 号资产管理计划	13,626,000	人民币普通股	13,626,000
恒天中岩投资管理有限公司—恒天中岩星河资本事件策略私募投资基金 3 期	9,081,665	人民币普通股	9,081,665
平安大华基金—平安银行—平安大华平安金橙财富宏运 141 号一期资产管理计划	8,335,087	人民币普通股	8,335,087
吴森杰	8,000,000	人民币普通股	8,000,000
王总成	3,002,700	人民币普通股	3,002,700
柯美莉	2,656,200	人民币普通股	2,656,200
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	上述股东吴开贤、颜素贞是夫妻，吴森杰、吴森岳是吴开贤、颜素贞夫妇的儿子；金鹰基金-浦发银行-金鹰中植产投定增 1 号资产管理计划、金鹰基金-广发银行-金鹰中植产投定增 5 号资产管理计划由中植产业投资有限公司统一控制，恒天中岩投资管理有限公司—恒天中岩星河资本事件策略私募投资基金 3 期的基金管理人与中植产业投资有限公司为一致行动人；未知其他前 10 名无限售流通股股东之间，以及其他前 10 名无限售流通股股东和其他前 10 名股东之间是否存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》规定一致行动人。		
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
吴开贤	中国	否
主要职业及职务	公司董事长	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	浙江海宁瑞业投资合伙企业（有限合伙）为公司控股股东、实际控制人吴开贤先生作为主要有限合伙人发起设立产业投资基金，吴开贤先生持有 49.17% 的股权。截止目前，浙江海宁瑞业投资合伙企业（有限合伙）持有经纬辉开（证券代码：300120）股份 13,584,051 股，持股比例为 3.46%。	

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

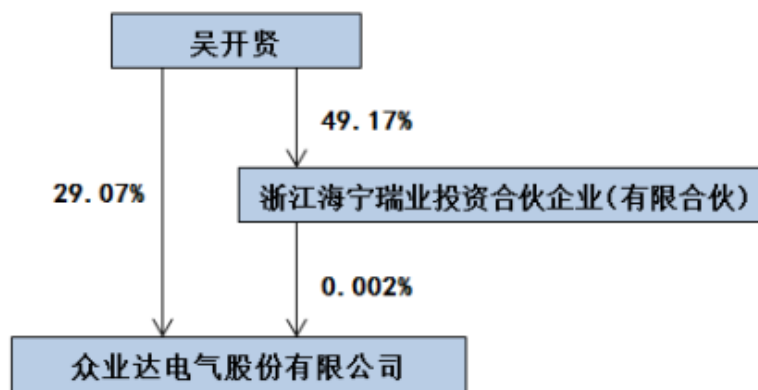
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
吴开贤	本人	中国	否
主要职业及职务	公司董事长		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

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



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）
吴开贤	董事长	现任	男	68	2008年04月04日	2020年05月04日	158,508,340	0	0	0	158,508,340
吴森杰	副董事长	现任	男	34	2011年03月24日	2020年05月04日	32,000,000	0	0	0	32,000,000
杨松	董事	现任	男	53	2015年07月23日	2020年05月04日	571,600	0	0	0	571,600
王宝玉	董事	现任	男	35	2015年07月23日	2020年05月04日	177,800	0	0	42,000	219,800
陈钿瑞	董事	现任	男	42	2018年05月14日	2020年05月04日	526,500	0	0	105,000	631,500
康从之	独立董事	现任	男	68	2014年04月11日	2020年05月04日	0	0	0	0	0
姚明安	独立董事	现任	男	55	2014年04月11日	2020年05月04日	0	0	0	0	0
曾爱东	独立董事	现任	女	52	2014年04月11日	2020年05月04日	0	0	0	0	0
张颖	监事会主席	现任	女	62	2008年04月04日	2020年05月04日	2,100,000	0	0	0	2,100,000
余妙英	监事	现任	女	49	2018年05月14日	2020年05月04日	0	0	0	0	0
林菁	监事	现任	女	46	2017年	2020年	0	600	0	0	600

					04月12日	05月04日						
杨松	副总经理	现任	男	53	2008年04月04日	2020年05月04日	571,600	0	0	0	0	571,600
张海娜	董事会秘书、副总经理	现任	女	36	2014年04月11日	2020年05月04日	0	0	0	0	0	0
刘生富	副总经理	现任	男	48	2016年08月15日	2020年05月04日	80,000	0	0	0	0	80,000
林洁	副总经理	现任	女	48	2017年05月04日	2020年05月04日	77,000	0	0	0	0	77,000
吴森杰	总经理	现任	男	34	2018年01月09日	2020年05月04日	32,000,000	0	0	0	0	32,000,000
陈钿瑞	副总经理	现任	男	42	2018年01月09日	2020年05月04日	526,500	0	0	105,000	0	631,500
王宝玉	财务总监	现任	男	35	2018年05月25日	2020年05月04日	177,800	0	0	42,000	0	219,800
吴开贤	总经理	离任	男	68	2015年06月29日	2018年01月08日	158,508,340	0	0	0	0	158,508,340
裘荣庆	副总经理	离任	男	60	2008年04月04日	2018年05月25日	4,800,000	0	0	0	0	4,800,000
陈雷	财务总监	离任	男	43	2015年06月29日	2018年05月25日	60,000	0	15,000	0	0	45,000
林雄武	副总经理	离任	男	42	2014年04月11日	2019年04月19日	200,000	0	0	0	0	200,000
裘荣庆	董事	离任	男	60	2008年04月04日	2019年04月19日	4,800,000	0	0	0	0	4,800,000
李小勇	董事	离任	男	46	2016年05月03日	2018年02月02日	11,102	0	0	0	0	11,102

					日	日					
王锡鹏	监事	离任	男	66	2015年 04月23 日	2018年 05月14 日	57,000	0	0	0	57,000
合计	--	--	--	--	--	--	395,753,5 82	600	15,000	294,000	396,033,1 82

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√ 适用 □ 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
吴开贤	总经理	解聘	2018年01月08日	公司内部工作调整，辞去总经理职务后仍在公司任职董事长
吴森杰	总经理	任免	2018年01月09日	公司内部工作调整，不再担任公司副总经理，被聘任为总经理
李小勇	董事	离任	2018年02月02日	个人原因，辞职后仍在公司控股子公司工控网任职
王锡鹏	监事	离任	2018年05月14日	退休离职
陈雷	财务总监	解聘	2018年05月25日	个人原因
裘荣庆	副总经理	解聘	2018年05月25日	公司内部工作调整，辞去副总经理职务后仍在公司任职

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

1、董事最近5年主要工作经历

(1) 吴开贤，男，1951年出生。具有多年的工业电气行业经验，曾在汕头市电气控制设备厂从事采购、销售等工作，后创立汕头市达濠机电设备有限公司，任董事长、总经理；2000年创立本公司至今任本公司董事长；2004年至2017年11月兼任广东依力得北美电气有限公司董事；2000年至2012年3月任公司总经理；2015年6月至2018年1月任公司总经理。

(2) 吴森杰，男，1985年出生。2008年10月至2009年10月在日本电信公司工作；2009年10月至2010年4月在苹果公司任技术服务顾问；2011年3月至2014年4月任公司副董事长；2014年11月至今任公司副董事长；2016年4月至2018年1月任公司副总经理，2018年1月至今任公司总经理。

(3) 杨松，男，1966年出生，大专学历。2000年加入本公司，负责自动化产品技术、销售和团队工作，并主持石油钻井机械电气控制系统开发工作；2003年至今任公司副总经理；2015年7月至今任公司董事。

(4) 王宝玉，男，1984年出生，清华大学管理学硕士。2008年9月至2015年5月历任中信证券股份有限公司高级经理、副总裁、高级副总裁；2015年6月至2018年5月任浙江海宁盈创股权投资管理有限公司总经理；2015年6月至今任公司投资总监；2015年7月至今任公司董事；2016年5月至今任北京新雷投资管理有限公司执行董事、总经理；2018年5月至今任公司财务总监。

(5) 陈钿瑞，男，1977年出生。1997年毕业于广东石油学校自动化系。2000年至2005年任广州市众业达电器有限公司

副总经理；2006年至2013年任广州市众业达电器有限公司总经理；2014年4月至2015年4月担任公司监事；2014年1月至2018年1月任公司大区经理；2018年1月至今任公司副总经理；2018年5月至今任公司董事。

(6) 康从之，男，1951年出生，研究生学历，高级经济师、高级工程师、高级财务管理师、国际会计师（AMIA），已取得中国证监会认可的独立董事资格证书。曾任上海人民电器厂科长、副厂长、厂长、上海电器股份有限公司董事、总经理助理、上海星火模具总厂厂长；1996年12月至2013年2月任上海爱建股份有限公司副总经理；1998年1月至2006年4月任上海爱建股份有限公司董事；2008年1月至2013年10月任上海爱建实业有限公司董事长；2017年10月至今任上海捷乾节能技术有限公司执行董事兼总经理；2014年4月至今任公司独立董事。

(7) 曾爱东，女，1967年出生，厦门大学法学学士，律师执业资格，已取得中国证监会认可的独立董事资格证书。曾任汕头经济特区中贸发集团公司总经理办公室主任兼公司法律顾问、汕头市商业银行任总行人事教育部副经理。2011年12月至2014年7月任广东国源岭东律师事务所合伙人、副主任。2011年至今任广东龙湖科技股份有限公司独立董事。2011年至今兼任汕头市劳动人事仲裁委员会仲裁员。2014年8月至今任国信信扬（汕头）律师事务所合伙人，2014年8月至2019年2月任国信信扬（汕头）律师事务所副主任，2019年3月至今任国信信扬（汕头）律师事务所主任。2014年4月至今任公司独立董事。

(8) 姚明安，男，1964年5月出生，硕士研究生学历，会计学教授，已取得中国证监会认可的独立董事资格证书。1990年7月毕业于厦门大学会计系，获得经济学（会计学）硕士学位；1990年7月至今任教于汕头大学商学院，现任汕头大学会计学教授，硕士研究生导师；于1994至2001年，先后任汕头市汕大会计师事务所及深圳市同人会计师事务所注册会计师；2008年5月至2014年5月任黑牛食品股份有限公司独立董事；2010年12月至2016年12月任金发拉比婴童用品股份有限公司独立董事；2011年6月至2017年6月任广东天际电器股份有限公司独立董事；2011年12月至2016年8月任广东龙湖科技股份有限公司独立董事；2012年5月至2018年8月任广东邦宝益智玩具股份有限公司独立董事；2016年6月至2018年8月任广东金光高科股份有限公司独立董事；2017年3月至今任宏辉果蔬股份有限公司独立董事；2018年1月至今任广东天亿马信息产业股份有限公司独立董事；2014年4月至今任公司独立董事。

2、监事最近5年主要工作经历

(1) 张颖，女，1957年出生。1998年至2011年任天津众业达电气有限公司总经理；2008年4月至今任本公司监事会主席；2012年1月至2015年3月任本公司北区经理；2015年4月至2018年3月任本公司合规官。

(2) 林菁，女，1973年出生，大专学历，会计学专业，中级会计师。2007年1月至2017年3月任公司财务一部会计主管；2017年4月至今任公司财务部副经理。2017年4月至今任公司监事。

(3) 余妙英，女，1970年出生，大专学历，会计学专业。2002年至今兼任汕头市达源电器成套有限公司会计；2012年2月至今任汕头市众业达机电设备有限公司财务部经理；2018年5月至今任公司监事。

3、高级管理人员最近5年主要工作经历

(1) 吴森杰，现任公司总经理。（主要工作经历见前述董事介绍。）

(2) 杨松，现任公司副总经理。（主要工作经历见前述董事介绍。）

(3) 陈钿瑞，现任公司副总经理。（主要工作经历见前述董事介绍。）

(4) 王宝玉，现任公司财务总监。（主要工作经历见前述董事介绍。）

(5) 张海娜，女，1983年10月出生，汉族，本科学历。2008年参加深圳证券交易所组织的董事会秘书资格培训并取得董事会秘书资格证书。2007年7月至2009年8月在宜华地产股份有限公司工作，任证券事务代表；2009年11月至2010年3月在创兴银行有限公司工作；2010年4月至2013年9月在本公司担任证券事务代表；2014年4月至今任公司副总经理、董事会秘书。

(6) 刘生富，男，1971年出生，华东理工大学生产过程自动化专业。2000年4月至2010年4月任职于施耐德电气中国有限公司；2010年4月至2016年7月任中自控自动化技术有限公司总经理；2016年8月至今任公司副总经理。

(7) 林洁，女，1971年出生，大专学历。2000年加入本公司，负责产品部门商务管理和团队工作；2016年至今分管公司分销事业部商务及物流管理工作；2017年4月至今任公司副总经理。

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
姚明安	广东邦宝益智玩具股份有限公司	独立董事	2012年05月28日	2018年08月09日	是
姚明安	广东金光高科股份有限公司	独立董事	2016年06月28日	2018年08月01日	是
姚明安	宏辉果蔬股份有限公司	独立董事	2017年03月17日	2020年03月16日	是
姚明安	广东天亿马信息产业股份有限公司	独立董事	2018年01月04日	2021年08月27日	是
姚明安	汕头大学	教授	2009年12月01日		是
曾爱东	广东龙湖科技股份有限公司	独立董事	2014年12月03日	2020年12月02日	是
曾爱东	汕头市劳动人事仲裁委员会	仲裁员	2012年06月01日	2023年12月31日	是
曾爱东	国信信扬（汕头）律师事务所	合伙人	2014年08月01日		是
曾爱东	国信信扬（汕头）律师事务所	副主任	2014年08月01日	2019年02月28日	是
曾爱东	国信信扬（汕头）律师事务所	主任	2019年03月01日		是
康从之	上海浦健科技有限公司	副董事长	2017年09月04日		否
康从之	上海捷乾节能技术有限公司	执行董事、总经理	2017年10月10日	2020年10月09日	否
王宝玉	浙江海宁盈创股权投资管理有限公司	总经理	2015年06月15日	2018年05月20日	否
王宝玉	北京新雷投资管理有限公司	执行董事、总经理	2016年05月13日		否
在其他单位任职情况的说明	除以上人员外，公司其他董事、监事、高级管理人员无在其他单位兼职情况。				

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

公司根据公司薪酬制度，结合公司经营业绩及各岗位职责要求，确定董事、监事和高级管理人员的薪酬。董事、高级管理人员的薪酬由公司薪酬与考核委员会讨论提出并经董事会、股东大会审议批准。监事薪酬由公司监事会提出后经股东大会审议批准。

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
吴开贤	董事长	男	68	现任	122.33	否
吴森杰	副董事长、总经理	男	34	现任	103.87	否
杨松	董事、副总经理	男	53	现任	71.82	否
王玉玉	董事、财务总监	男	35	现任	132.8	否
陈钿瑞	董事、副总经理	男	42	现任	152.02	否
曾爱东	独立董事	女	52	现任	8	否
康从之	独立董事	男	68	现任	0	否
姚明安	独立董事	男	55	现任	8	否
张颖	监事	女	62	现任	34.64	否
林菁	监事	女	46	现任	13.37	否
余妙英	监事	女	49	现任	5.94	否
张海娜	副总经理、董事会秘书	女	36	现任	34.64	否
刘生富	副总经理	男	48	现任	84	否
林洁	副总经理	女	48	现任	28.87	否
王锡鹏	监事	男	66	离任	0.86	否
陈雷	财务总监	男	43	离任	30.77	否
李小勇	董事	男	46	离任	6	否
林雄武	副总经理	男	42	离任	54.64	否
裘荣庆	董事、副总经理	男	60	离任	105.59	否
合计	--	--	--	--	998.16	--

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

单位：股

姓名	职务	报告期内	报告期内	报告期内	报告期末	期初持有	本期已解	报告期新	限制性股	期末持有

		可行权股 数	已行权股 数	已行权股 数行权价 格(元/股)	市价(元/ 股)	限制性股 票数量	锁股份数 量	授予限制 性股票数 量	票的授予 价格(元/ 股)	限制性股 票数量
王宝玉	董事、财务 总监	0	0	0	6.66	160,000	43,200	42,000	6.05	158,800
陈钿瑞	董事、副总 经理	0	0	0	6.66	120,000	36,000	105,000	6.05	189,000
刘生富	副总经理	0	0	0	6.66	80,000	24,000	0	6.05	56,000
林洁	副总经理	0	0	0	6.66	77,000	23,100	0	6.05	53,900
陈雷	财务总监 (离职)	0	0	0	6.66	60,000	16,200	0	6.05	43,800
林雄武	副总经理 (离任)	0	0	0	6.66	120,000	36,000	0	6.05	84,000
合计	--	0	0	--	--	617,000	178,500	147,000	--	585,500
备注(如有)	<p>1、根据 2018 年 9 月 4 日召开的第四届董事会第十八次会议审议通过的《关于公司 2017 年限制性股票激励计划预留部分授予事项的议案》，2018 年 9 月，公司向 21 名激励对象授予预留限制性股票 527,200 股，授予股份的上市日期为 2018 年 9 月 20 日。</p> <p>2、根据 2018 年 11 月 5 日召开的第四届董事会第二十二次会议审议通过的《关于 2017 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》，2018 年 11 月，公司办理了 2017 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个解除限售期的相关解除限售手续。本次解除限售的激励对象共计 64 人，解除限售的股份数量为 1,082,100 股，其中公司现任董事、高级管理人员和已离任财务总监陈雷先生、副总经理林雄武先生的解除限售股份数共计 178,500 股。</p> <p>3、根据 2018 年 12 月 5 日召开的 2018 年第二次临时股东大会审议通过的《关于回购注销部分限制性股票的议案》，2019 年 1 月，公司办理完毕中国证券登记结算有限公司深圳分公司手续，回购注销 31 名激励对象已获授但尚未解除限售的全部或部分限制性股票共 436,600 股，回购价格 6.05 元/股。其中，王宝玉、陈雷期末持有限制性股票数量中分别回购注销 4,800 股、43,800 股，上表中其他人员期末持有限制性股票数量未有回购注销情况。</p>									

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)	308
主要子公司在职员工的数量(人)	2,817
在职员工的数量合计(人)	3,125
当期领取薪酬员工总人数(人)	3,125
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数(人)	41
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数(人)

生产人员	157
销售人员	2,056
技术人员	316
财务人员	202
行政人员	394
合计	3,125
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
大专、本科及以上	2,253
高中、中专	693
初中及以下	179
合计	3,125

2、薪酬政策

公司向员工提供稳定而有竞争力的薪酬，员工薪酬由基本工资与绩效工资构成。公司制定并实施薪酬绩效考核制度，根据年度经营计划和经营任务目标，进行综合绩效考核。

3、培训计划

公司根据实际情况，通过定期培训和不定期培训，使员工不断地更新知识、开拓技能，提高公司员工整体素质。同时，根据不同岗位的需求进行有针对性的培训，使其更好地胜任当前的岗位。

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，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《深圳证券交易所股票上市规则》和其他相关法律、法规的有关规定，不断完善公司法人治理结构，健全内部控制体系；股东大会、董事会和监事会运作规范，独立董事、董事会各专门委员会各司其职。公司将不断加强管理，控制防范风险，规范运作，提高运行效率。报告期内，公司按照相关规定修订了《公司章程》、《众业达电气股份有限公司独立董事工作制度》，制定了《众业达电气股份有限公司未来三年股东回报规划（2018-2020年）》。

公司整体运作较为规范、独立性强、信息披露规范。报告期内，公司未收到被监管部门采取行政监管措施的任何文件。

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、财务等方面的独立情况

公司自设立以来，严格按照《公司法》和《公司章程》等有关规定规范运作，建立、健全了公司法人治理结构，公司与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面完全分开，具有独立完整的业务及自主经营能力，公司所有的生产经营或重大事项均根据《公司章程》及相关制度的规定由经理层、董事会、股东大会讨论确定，不存在受控于控股股东、实际控制人的情形。

（一）业务独立情况

公司与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业不存在同业竞争。公司目前主要从事工业电气产品的分销和系统集成与成套制造业务，而公司控股股东持股49.17%的企业浙江海宁瑞业投资合伙企业（有限合伙）从事投资类事项。公司控股股东及其一致行动人均出具了避免同业竞争的承诺函，承诺不从事任何与公司构成同业竞争的业务。公司具有面向市场自主经营的能力，不存在其它需要依赖股东及其他关联方进行生产经营活动的情况。

（二）人员独立情况

公司的董事、监事、总经理、副总经理、财务总监等高级管理人员的任职，均按照《公司法》及其他法律、法规、规范性文件、《公司章程》规定的程序进行。公司总经理、副总经理、财务总监和董事会秘书等高级管理人员均专职在公司工作，没有在控股股东、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，没有在控股股东、实际控制人或其控制的其他企业领薪；公司的财务人员没有在控股股东、实际控制人或其控制的其他企业中兼职。公司建立了独立的人事档案、人事聘用和任免制度以及考核、奖惩制度，与公司员工签订了劳动合同，建立了独立的工资管理、福利与社会保障体系。

（三）资产独立情况

公司合法拥有与主营业务相关的土地、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。公司与股东之间的资产产权界定清晰，生产经营场所独立，不存在依靠股东的生产经营场所进行生产经营的情况。公司不存在以资产为股东的债务提供担保的情况，公司对所有资产拥有完全的控制支配权。

（四）机构独立情况

公司拥有独立的经营办公场所，与关联企业不存在混合经营、合署办公的情形。公司的机构设置均独立于其他关联企业，不存在两块牌子、一套人马的情况，也未发生股东或其他关联企业干预公司机构设置和生产经营活动的情况。

（五）财务独立情况

公司设有独立的财务会计部门，配备专职财务管理人员。公司根据现行企业会计准则及相关法规、条例，结合公司实际情况制定了《财务管理基本制度》、《货币资金制度》等内部财务会计管理制度，建立了独立、完整的财务核算体系，能够独立作出财务决策，具有规范的财务会计制度和对子公司的财务管理制度。公司独立在银行开户、独立办理纳税登记、依法独立纳税。公司不存在货币资金或其他资产被股东单位或其他关联方占用的情况，也不存在为股东及其下属单位、其他关联企业提供担保的情况。

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 年度股东大会	年度股东大会	51.63%	2018 年 05 月 14 日	2018 年 05 月 15 日	公告编号：2018-42；公告名称：2017 年度股东大会决议公告；披露网站：巨潮资讯网
2018 年第一次临时股东大会	临时股东大会	45.57%	2018 年 06 月 12 日	2018 年 06 月 13 日	公告编号：2018-52；公告名称：2018 年第一次临时股东大会决议公告；披露网站：巨潮资讯网
2018 年第二次临时股东大会	临时股东大会	45.43%	2018 年 12 月 05 日	2018 年 12 月 06 日	公告编号：2018-94；公告名称：2018 年第二次临时股东大会决议公告；披露网站：巨潮资讯网

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	出席股东大会次数

						事会会议	
曾爱东	15	1	14	0	0	否	3
康从之	15	1	14	0	0	否	3
姚明安	15	1	14	0	0	否	3

连续两次未亲自出席董事会的说明

报告期内，公司独立董事不存在连续 2 次未亲自出席董事会的情况。

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

报告期内，独立董事提出了运营管理、内部控制建设等方面的建议，为公司未来发展和规范化运作作出贡献。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

（一）董事会下设的审计委员会的履职情况汇总报告

公司董事会下设的审计委员会严格按照《公司法》、《公司章程》、《众业达电气股份有限公司审计委员会工作制度》和《众业达电气股份有限公司审计委员会年报工作规程》等相关规定履行职责。

1、报告期内，审计委员会召开了4次会议，具体情况如下：

（1）2018年4月18日，第四届董事会审计委员会第四次会议在公司七楼会议室以现场和通讯相结合的方式召开，审议并通过了以下议案：《2017年度审计报告》、《2017年度内部控制评价报告》、《关于募集资金2017年度存放与使用情况的专项报告》、《关于广东正中珠江会计师事务所（特殊普通合伙）从事2017年度公司审计工作的总结报告》、《关于续聘广东正中珠江会计师事务所（特殊普通合伙）为公司2018年度财务审计机构的议案》、《众业达电气股份有限公司审计部2017年度内部审计工作总结报告》、《众业达电气股份有限公司审计部2018年度内部审计工作计划报告》、《众业达电气股份有限公司2017年度募集资金审计报告》、《众业达电气股份有限公司审计部2017年第四季度工作情况及2018年第一季度工作计划汇报》。

（2）2018年4月25日，第四届董事会审计委员会第五次会议以通讯表决方式召开，审议并通过了以下议案：《众业达电气股份有限公司2018年第一季度募集资金审计报告》、《众业达电气股份有限公司审计部2018年第一季度工作情况及第二季度工作计划汇报》。

（3）2018年8月17日，第四届董事会审计委员会第六次会议以通讯表决方式召开，审议并通过了以下议案：《众业达电气股份有限公司2018年第二季度募集资金审计报告》、《众业达电气股份有限公司审计部2018年第二季度工作情况及第三季度工作计划汇报》、《关于募集资金2018年半年度存放与使用情况的专项报告》。

（4）2018年10月29日，第四届董事会审计委员会第七次会议以通讯表决方式召开，审议并通过了以下议案：《众业达电气股份有限公司2018年第三季度募集资金审计报告》、《众业达电气股份有限公司审计部2018年第三季度工作情况及第四季度工作计划汇报》、《关于会计政策变更的议案》。

2、对公司财务报告的两次审议意见

(1) 对公司编制的2018年度财务会计报表的初步审核意见

在年审注册会计师进场审计前，审计委员会与广东正中珠江会计师事务所（特殊普通合伙）经过沟通协商，确定了公司2018年度审计计划，并认真审阅了公司编制的2018年度财务会计报表，出具了《众业达电气股份有限公司董事会审计委员会关于公司编制的2018年度财务会计报表的初步审核意见》，认为：公司2018年度财务会计报表的编制符合《企业会计准则》等相关法律、法规的要求，其内容和格式符合中国证监会和深圳证券交易所的各项规定，有关财务数据反映了公司截止2018年12月31日的财务状况以及2018年度的生产经营成果与现金流量情况。同意以此财务报表为基础开展2018年度的财务审计工作。

(2) 对会计师事务所出具的《2018年度审计报告》（征求意见稿）的审议意见

审计委员会认真审阅会计师事务所出具的《2018年度审计报告》（征求意见稿），并重点关注审阅了《2018年度审计报告》（征求意见稿）中的关键审计事项，认为：广东正中珠江会计师事务所（特殊普通合伙）出具的《2018年度审计报告》（征求意见稿）符合《审计准则》等相关规定，财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了众业达2018年12月31日的财务状况以及2018年度的经营成果和现金流量。同意将会计师事务所出具的《2018年度审计报告》（征求意见稿）提交董事会审核。

3、对会计师事务所审计工作的督促情况

为保证公司2018年度的审计工作如期完成，审计委员会根据有关规定，通过电话、发函多次督促会计师事务所按时按质进行审计并于约定日期前完成对公司2018年度的审计报告。

4、向董事会提交的会计师事务所从事上年度公司审计工作的总结报告

审计委员会对广东正中珠江会计师事务所（特殊普通合伙）从事2018年度公司审计工作的总结如下：广东正中珠江会计师事务所（特殊普通合伙）年审注册会计师在审计过程中坚持以公允、客观的态度独立审计，体现了良好的职业规范和操守，对公司2018年度财务报表、募集资金存放及使用情况、控股股东及其他关联方占用上市公司资金及对外担保情况等进行了认真核查，较好地履行了责任和义务，按时完成了公司2018年度审计工作，客观、公正地对公司的财务报表发表了审计意见。

5、对下年度续聘会计师事务所的建议

为保持公司财务审计工作的连续性，同时鉴于广东正中珠江会计师事务所（特殊普通合伙）在公司审计工作中，工作严谨、客观、公允、独立，体现了良好的职业规范和操守，建议继续聘任该所为公司2019年度的财务审计机构，并建议报酬为不超过140万元。

(二) 董事会下设的薪酬与考核委员会的履职情况汇总报告

公司董事会下设的薪酬与考核委员会严格按照《公司法》、《公司章程》和《众业达电气股份有限公司薪酬与考核委员会工作制度》等相关规定履行职责。

1、报告期内，薪酬与考核委员会召开了3次会议，具体情况如下：

(1) 2018年4月18日，第四届董事会薪酬与考核委员会第五次会议在公司七楼会议室以现场方式召开，审议并通过了以下议案：《关于公司董事2018年度薪酬的议案》、《关于公司高级管理人员2018年度薪酬的议案》、《对公司董事、监事和高级管理人员2017年度薪酬的检查报告》。

(2) 2018年9月4日，第四届董事会薪酬与考核委员会第六次会议以通讯表决方式召开，审议并通过了《关于公司2017年限制性股票激励计划预留部分授予事项的议案》。

(3) 2018年11月5日，第四届董事会薪酬与考核委员会第七次会议以通讯表决的方式召开，审议并通过了以下议案：《关于2017年限制性股票激励计划首次授予部分第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》、《关于回购注销部分限制性股票的议案》。

2、对公司董事、监事和高级管理人员所披露薪酬的审核意见

公司董事、监事和高级管理人员的2018年度薪酬的发放符合公司实际情况和既定的薪酬方案。

(三) 董事会下设的战略委员会的履职情况汇总报告

公司董事会下设的战略委员会严格按照《公司法》、《公司章程》和《众业达电气股份有限公司战略委员会工作制度》等相关规定履行职责。

报告期内，战略委员会共召开了1次会议，具体情况如下：

(1) 2018年11月2日，第四届董事会战略委员会第二次会议以通讯表决方式召开，审议并通过了《关于调整微宏动力系

统（湖州）有限公司第二期股权支付事项的议案》。

（四）董事会下设的提名委员会的履职情况汇总报告

公司董事会下设的提名委员会严格按照《公司法》、《公司章程》和《众业达电气股份有限公司提名委员会工作制度》等相关规定履行职责。

报告期内，提名委员会共召开了3次会议：

（1）2018年1月9日，第四届董事会提名委员会第二次会议以通讯表决方式召开，审议并通过了以下议案：《关于提名吴森杰先生担任公司总经理的议案》、《关于提名陈钿瑞先生担任公司副总经理的议案》。

（2）2018年4月18日，第四届董事会提名委员会第三次会议在公司七楼会议室以现场方式召开，审议并通过了《关于提名陈钿瑞先生为公司第四届董事会非独立董事候选人的议案》。

（3）2018年5月25日，第四届董事会提名委员会第四次会议以通讯表决方式召开，审议并通过了《关于提名王宝玉先生担任公司财务总监的议案》。

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

公司建立了考评机制，以公司年度经营目标及战略规划为基础，制定公司各部门年度计划，并以量化的考核指标定期对高级管理人员进行评价与考核。

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20日	
内部控制评价报告全文披露索引	公告名称：《2018年度内部控制评价报告》；披露网站：巨潮资讯网	
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、重大缺陷：一项内部控制缺陷单独或连出现以下情形的，可认定为重大缺陷，	

	同其他缺陷具备合理可能性导致不能及时防止或发现并纠正财务报告中的重大错报。如：（1）控制环境无效；（2）董事、监事和高级管理人员舞弊；（3）外部审计发现当期财务报告存在重大错报，公司在运行过程中未能发现该错报；（4）企业审计委员会和内部审计机构对内部控制的监督无效；（5）其他可能影响报表使用者正确判断的缺陷。2、重要缺陷：内部控制缺陷单独或连同其他缺陷具备合理可能性导致不能及时防止或发现并纠正财务报告中虽然未达到和超过重要性水平、但仍应引起董事会和管理层重视的错报。3、一般缺陷：不构成重大缺陷和重要缺陷的内部控制缺陷。	其他情形视影响程度分别确定重要缺陷或一般缺陷。（1）企业决策程序不科学；（2）违反国家法律、法规，如环境污染；（3）管理人员或技术人员纷纷流失；（4）媒体负面新闻频现；（5）内部控制评价的结果特别是重大或重要缺陷未得到整改；（6）重要业务缺乏制度控制或制度系统性失效。
定量标准	1、重大缺陷：（1）营业收入潜在错报：营业收入总额的 1%≤错报；（2）资产总额潜在错报：资产总额的 1%≤错报。2、重要缺陷：（1）营业收入潜在错报：营业收入总额的 0.5%≤错报<营业收入总额的 1%；（2）资产总额潜在错报：资产总额的 0.5%≤错报<资产总额的 1%。3、一般缺陷：（1）营业收入潜在错报：错报<营业收入总额的 0.5%；（2）资产总额潜在错报：错报<资产总额的 0.5%。	1、重大缺陷：（1）营业收入潜在错报：营业收入总额的 1%≤错报；（2）资产总额潜在错报：资产总额的 1%≤错报。2、重要缺陷：（1）营业收入潜在错报：营业收入总额的 0.5%≤错报<营业收入总额的 1%；（2）资产总额潜在错报：资产总额的 0.5%≤错报<资产总额的 1%。3、一般缺陷：（1）营业收入潜在错报：错报<营业收入总额的 0.5%；（2）资产总额潜在错报：错报<资产总额的 0.5%。
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

不适用

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 19 日
审计机构名称	广东正中珠江会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	广会审字[2019]G18035170013 号
注册会计师姓名	吉争雄 刘火旺

审计报告正文

一、审计意见

我们审计了后附的众业达电气股份有限公司（以下简称“众业达”）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、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了贵公司2018年12月31日的财务状况以及2018年度的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，我们独立于众业达，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。

1、商誉减值

关键审计事项	审计中的应对
<p>请参阅财务报表附注“四、重要会计政策及会计估计”18所述的会计政策、“六、合并财务报表主要项目注释”12</p> <p>于 2018 年 12 月 31 日，合并财务报表中商誉的账面原值为 272,612,230.77 元，商誉减值准备为 79,718,737.13 元。</p> <p>由于众业达所属各收购子公</p>	<p>与评价商誉减值相关的审计程序中包括以下程序：</p> <p>1、我们与管理层讨论商誉减值评估的方法，包括每个组成部分的预测未来收入、现金流折现率等假设的合理性及每个组成部分盈利状况的判断和评估。</p> <p>2、依据我们对该业务和行业的知识，管理层提供的数据和支持凭证，包括每个组成部分的预算，评估管理层对该等预算的合理性。</p> <p>3、结合各项因素，评估了管理层采用的折现率。</p>

司经营情况不尽相同，众业达商誉减值的测试过程复杂，需要依赖众业达管理层对收购子公司的预测未来收入、现金流折现率等假设作出判断和评估，因此我们将商誉减值准备的评估列为关键审计事项。	
---	--

2、应收账款坏账准备

关键审计事项	审计中的应对
<p>请参阅财务报表附注“四、重要会计政策及会计估计”10所述的会计政策及“六、合并财务报表主要项目注释”2。</p> <p>截至2018年12月31日，如众业达合并财务报表附注六、2所述，众业达应收账款余额1,093,893,377.66元，坏账准备金额106,775,319.14元，账面价值较高。若应收账款不能按期收回或无法收回而发生坏账对财务报表影响较为重大，为此我们确定应收账款的坏账准备为关键审计事项。</p>	<p>我们执行的主要审计程序如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、对众业达信用政策及应收账款管理相关内部控制的设计和运行有效性进行了评估和测试； 2、分析众业达应收账款坏账准备会计估计的合理性，包括确定应收账款组合的依据、金额重大的判断、单独计提坏账准备的判断等； 3、分析计算众业达资产负债表日坏账准备金额与应收账款余额之间的比率，比较前期坏账准备计提数和实际发生数，分析应收账款坏账准备计提是否充分； 4、通过分析众业达应收账款的账龄和客户信誉情况，并执行应收账款函证程序及检查期后回款情况，评价应收账款坏账准备计提的合理性； 5、获取众业达坏账准备计提表，检查计提方法是否按照坏账政策执行；重新计算坏账计提金额是否准确。

四、其他信息

众业达管理层对其他信息负责。其他信息包括众业达2018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，管理层负责评估众业达的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非众业达计划进行清算、终止运营或别无其他现实

的选择。

治理层负责监督众业达的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

(1) 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

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

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对众业达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众业达不能持续经营。

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

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

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

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

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

广东正中珠江会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：吉争雄

（项目合伙人）

中国注册会计师：刘火旺

中国 广州

二〇一九年四月十九日

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：众业达电气股份有限公司

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	607,445,080.38	877,301,791.44
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	2,467,540,495.45	2,228,027,510.76
其中：应收票据	1,480,422,436.93	1,276,836,961.76
应收账款	987,118,058.52	951,190,549.00
预付款项	87,362,678.34	82,469,139.30
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	21,534,129.66	15,930,823.07
其中：应收利息	3,112,558.35	738,222.22
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	856,461,711.56	669,549,192.19
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	109,134,056.53	71,266,655.87

流动资产合计	4,149,478,151.92	3,944,545,112.63
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
可供出售金融资产	201,143,506.67	379,420,000.00
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	1,404,641.36	
投资性房地产		
固定资产	468,860,185.91	417,190,434.90
在建工程	169,518,477.52	103,327,536.63
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	89,368,020.19	87,550,268.74
开发支出		
商誉	192,893,493.64	208,824,604.03
长期待摊费用	5,268,924.49	8,653,143.05
递延所得税资产	46,974,057.49	45,797,245.50
其他非流动资产	3,564,670.00	6,484,234.53
非流动资产合计	1,178,995,977.27	1,257,247,467.38
资产总计	5,328,474,129.19	5,201,792,580.01
流动负债：		
短期借款	324,839,953.99	412,717,014.67
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	757,330,376.55	670,076,539.20
预收款项	232,698,127.71	186,329,132.76
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	62,498,168.94	50,764,116.30
应交税费	45,466,948.51	39,595,392.08

其他应付款	39,101,529.16	42,566,205.84
其中：应付利息	670,194.56	884,421.65
应付股利	322,476.00	
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	1,461,935,104.86	1,402,048,400.85
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		
递延收益	6,418,412.06	6,666,866.78
递延所得税负债	9,299,217.41	9,106,981.44
其他非流动负债		
非流动负债合计	15,717,629.47	15,773,848.22
负债合计	1,477,652,734.33	1,417,822,249.07
所有者权益：		
股本	545,283,109.00	544,755,909.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,879,890,697.06	1,874,451,610.15
减：库存股	22,089,155.00	25,446,300.00
其他综合收益	80,655.02	-186,287.72
专项储备		
盈余公积	140,044,210.65	126,086,087.11

一般风险准备		
未分配利润	1,187,034,001.62	1,060,311,726.65
归属于母公司所有者权益合计	3,730,243,518.35	3,579,972,745.19
少数股东权益	120,577,876.51	203,997,585.75
所有者权益合计	3,850,821,394.86	3,783,970,330.94
负债和所有者权益总计	5,328,474,129.19	5,201,792,580.01

法定代表人：吴开贤

主管会计工作负责人：王宝玉

会计机构负责人：李慧仪

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	325,623,277.17	688,310,814.44
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	2,188,597,600.28	1,966,036,796.97
其中：应收票据	989,639,042.21	968,347,995.40
应收账款	1,198,958,558.07	997,688,801.57
预付款项	55,896,817.93	43,548,221.36
其他应收款	91,687,566.19	85,744,276.40
其中：应收利息	3,112,558.35	738,222.22
应收股利		
存货	498,042,176.22	350,317,063.38
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	80,840,210.41	50,517,889.95
流动资产合计	3,240,687,648.20	3,184,475,062.50
非流动资产：		
可供出售金融资产	30,740,000.00	24,020,000.00
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	790,557,337.45	810,908,754.80
投资性房地产		

固定资产	38,527,536.90	36,692,624.64
在建工程	90,259,739.99	35,403,660.30
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	43,281,783.71	40,817,372.90
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		504,679.47
递延所得税资产	12,745,800.74	11,204,798.16
其他非流动资产	3,564,670.00	
非流动资产合计	1,009,676,868.79	959,551,890.27
资产总计	4,250,364,516.99	4,144,026,952.77
流动负债：		
短期借款	262,985,839.73	402,411,125.49
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	528,692,822.38	495,892,117.55
预收款项	66,188,198.89	55,353,212.74
应付职工薪酬	7,623,943.00	4,669,803.42
应交税费	23,952,899.35	15,472,409.10
其他应付款	152,637,346.59	45,531,167.68
其中：应付利息	655,694.56	884,421.65
应付股利	322,476.00	
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	1,042,081,049.94	1,019,329,835.98
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		
递延收益		
递延所得税负债	2,246,574.20	2,246,574.20
其他非流动负债		
非流动负债合计	2,246,574.20	2,246,574.20
负债合计	1,044,327,624.14	1,021,576,410.18
所有者权益：		
股本	545,283,109.00	544,755,909.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,882,303,179.57	1,876,864,092.66
减：库存股	22,089,155.00	25,446,300.00
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	136,876,255.91	122,918,132.37
未分配利润	663,663,503.37	603,358,708.56
所有者权益合计	3,206,036,892.85	3,122,450,542.59
负债和所有者权益总计	4,250,364,516.99	4,144,026,952.77

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	8,554,837,972.00	7,601,087,322.80
其中：营业收入	8,554,837,972.00	7,601,087,322.80
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	8,292,308,683.64	7,393,388,189.33
其中：营业成本	7,607,962,726.34	6,804,117,358.68
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	28,551,266.55	26,703,806.69
销售费用	421,724,037.18	361,331,039.54
管理费用	174,005,539.47	155,187,360.25
研发费用	29,693,405.70	18,239,622.91
财务费用	-6,582,050.96	-6,133,874.33
其中：利息费用	32,239,746.63	17,005,690.97
利息收入	6,454,085.41	6,729,931.03
资产减值损失	36,953,759.36	33,942,875.59
加：其他收益	2,649,777.33	973,014.68
投资收益（损失以“-”号填列）	7,159,897.53	64,379,902.19
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	1,404,641.36	-2,940,000.00
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）	-1,374.64	124,464.31
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	272,337,588.58	273,176,514.65
加：营业外收入	12,271,119.43	3,236,171.42
减：营业外支出	1,226,743.02	1,593,377.66
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	283,381,964.99	274,819,308.41
减：所得税费用	88,185,336.25	81,192,588.41
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	195,196,628.74	193,626,720.00
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	195,196,628.74	193,626,720.00
（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	205,998,715.59	200,623,044.40
少数股东损益	-10,802,086.85	-6,996,324.40

六、其他综合收益的税后净额	260,490.18	-122,727.16
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	266,942.74	-94,689.63
(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	266,942.74	-94,689.63
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	266,942.74	-94,689.63
6.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-6,452.56	-28,037.53
七、综合收益总额	195,457,118.92	193,503,992.84
归属于母公司所有者的综合收益总额	206,265,658.33	200,528,354.77
归属于少数股东的综合收益总额	-10,808,539.41	-7,024,361.93
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.38	0.37
(二) 稀释每股收益	0.38	0.37

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：吴开贤

主管会计工作负责人：王玉玉

会计机构负责人：李慧仪

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	6,378,141,625.20	5,800,144,901.95
减：营业成本	6,086,253,807.65	5,568,507,373.64
税金及附加	9,533,177.82	9,596,643.55
销售费用	29,286,121.34	25,829,018.09
管理费用	39,761,691.00	29,921,423.50
研发费用		
财务费用	-9,039,312.34	-7,280,930.14
其中：利息费用	29,147,349.45	16,238,153.81
利息收入	4,910,000.01	5,458,441.80
资产减值损失	35,990,478.53	13,661,510.65
加：其他收益	64,752.84	3,000.00
投资收益（损失以“-”号填列）	7,714,957.42	10,373,276.25
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	1,404,641.36	
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）	-977.87	-5,725.00
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	194,134,393.59	170,280,413.91
加：营业外收入	1,267,170.75	941,000.01
减：营业外支出	56,373.62	1,030,702.36
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	195,345,190.72	170,190,711.56
减：所得税费用	55,763,955.29	44,911,290.63
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	139,581,235.43	125,279,420.93
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	139,581,235.43	125,279,420.93
（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	139,581,235.43	125,279,420.93
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	7,596,029,192.75	6,722,631,750.82
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		
收到其他与经营活动有关的现金	20,029,311.72	19,948,263.79
经营活动现金流入小计	7,616,058,504.47	6,742,580,014.61
购买商品、接受劳务支付的现金	6,889,160,494.94	6,010,599,579.83
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	339,205,221.69	281,606,027.55
支付的各项税费	259,589,428.31	259,872,199.65
支付其他与经营活动有关的现金	256,409,928.04	224,349,089.98
经营活动现金流出小计	7,744,365,072.98	6,776,426,897.01
经营活动产生的现金流量净额	-128,306,568.51	-33,846,882.40
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	623,046,493.33	410,000,000.00
取得投资收益收到的现金	5,755,256.17	67,319,902.19
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	161,180.88	467,337.23
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		415,199.58
投资活动现金流入小计	628,962,930.38	478,202,439.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	149,202,415.88	78,357,215.13
投资支付的现金	444,720,000.00	359,710,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	593,922,415.88	438,067,215.13
投资活动产生的现金流量净额	35,040,514.50	40,135,223.87
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	5,929,560.00	165,956,751.69

其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	2,740,000.00	140,510,451.69
取得借款收到的现金	652,575,507.17	577,254,265.87
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	8,850,000.00	
筹资活动现金流入小计	667,355,067.17	743,211,017.56
偿还债务支付的现金	740,452,567.85	412,684,873.09
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	86,950,759.78	59,334,333.81
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	980,000.00	
支付其他与筹资活动有关的现金	77,321,169.83	100,000.00
筹资活动现金流出小计	904,724,497.46	472,119,206.90
筹资活动产生的现金流量净额	-237,369,430.29	271,091,810.66
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	169,571.93	-198,168.73
五、现金及现金等价物净增加额	-330,465,912.37	277,181,983.40
加：期初现金及现金等价物余额	794,791,553.09	517,609,569.69
六、期末现金及现金等价物余额	464,325,640.72	794,791,553.09

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	5,297,780,599.48	4,926,146,337.59
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	113,256,028.10	8,892,261.26
经营活动现金流入小计	5,411,036,627.58	4,935,038,598.85
购买商品、接受劳务支付的现金	5,298,690,489.25	4,757,627,253.62
支付给职工以及为职工支付的现金	29,542,168.82	26,191,447.04
支付的各项税费	110,458,261.28	116,603,252.45
支付其他与经营活动有关的现金	26,170,532.54	118,432,134.81
经营活动现金流出小计	5,464,861,451.89	5,018,854,087.92
经营活动产生的现金流量净额	-53,824,824.31	-83,815,489.07

二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	439,400,000.00	350,000,000.00
取得投资收益收到的现金	6,310,316.06	10,373,276.25
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	20,155.44	400.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	445,730,471.50	360,373,676.25
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	72,491,848.61	36,087,398.43
投资支付的现金	451,720,000.00	97,484,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	524,211,848.61	133,571,398.43
投资活动产生的现金流量净额	-78,481,377.11	226,802,277.82
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	3,189,560.00	25,446,300.00
取得借款收到的现金	586,880,517.53	565,659,157.81
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	590,070,077.53	591,105,457.81
偿还债务支付的现金	726,305,803.29	388,248,032.32
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	94,371,917.62	60,320,107.35
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	820,677,720.91	448,568,139.67
筹资活动产生的现金流量净额	-230,607,643.38	142,537,318.14
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	3.30	44.40
五、现金及现金等价物净增加额	-362,913,841.50	285,524,151.29
加：期初现金及现金等价物余额	677,898,459.85	392,374,308.56
六、期末现金及现金等价物余额	314,984,618.35	677,898,459.85

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公	减：库	其他综	专项储	盈余公	一般风	未分配		
	优先股	永续债	其他	积	存股	合收益	备	积	险准备	利润			
一、上年期末余额	544,755,909.00				1,874,451,610.15	25,446,300.00	-186,287.72		126,086,087.11		1,060,311,726.65	203,997,585.75	3,783,970,330.94
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	544,755,909.00				1,874,451,610.15	25,446,300.00	-186,287.72		126,086,087.11		1,060,311,726.65	203,997,585.75	3,783,970,330.94
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	527,200.00				5,439,086.91	-3,357,145.00	266,942.74		13,958,123.54		126,722,274.97	-83,419,709.24	66,851,063.92
（一）综合收益总额							266,942.74				205,998,715.59	-10,808,539.41	195,457,118.92
（二）所有者投入和减少资本	527,200.00				6,522,543.39	-3,357,145.00						-71,631,169.83	-61,224,281.44
1. 所有者投入的普通股	527,200.00				2,662,360.00	-3,357,145.00						-71,631,169.83	-65,084,464.83
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					3,860,183.39								3,860,183.39
4. 其他													
（三）利润分配									13,958,123.54		-79,276,440.62	-980,000.00	-66,298,317.08

1. 提取盈余公积									13,958,123.54		-13,958,123.54		
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配											-65,318,317.08	-980,000.00	-66,298,317.08
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													-1,083,456.48
四、本期期末余额	545,283,109.00				1,879,890,697.06	22,089,155.00	80,655.02		140,044,210.65		1,187,034,001.62	120,577,876.51	3,850,821,394.86

上期金额

单位：元

项目	上期												少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益													
	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	540,549,909.00				1,851,566,448.70			-91,598.09		113,558,145.02		915,460,617.06	70,511,495.99	3,491,555,017.68
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	540,549,909.00				1,851,566,448.70				-91,598.09		113,558,145.02		915,460,617.06	70,511,495.99	3,491,555,017.68
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	4,206,000.00				22,885,161.45	25,446,300.00			-94,689.63		12,527,942.09		144,851,109.59	133,486,089.76	292,415,313.26
(一)综合收益总额									-94,689.63				200,623,044.40	-7,024,361.93	193,503,992.84
(二)所有者投入和减少资本	4,206,000.00				22,636,061.10	25,446,300.00								140,510,451.69	141,906,212.79
1.所有者投入的普通股	4,206,000.00				21,240,300.00	25,446,300.00									
2.其他权益工具持有者投入资本															
3.股份支付计入所有者权益的金额					1,395,761.10										1,395,761.10
4.其他														140,510,451.69	140,510,451.69
(三)利润分配											12,527,942.09		-55,771,934.81		-43,243,992.72
1.提取盈余公积											12,527,942.09		-12,527,942.09		
2.提取一般风险准备															
3.对所有者(或股东)的分配													-43,243,992.72		-43,243,992.72
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					249,100.35								249,100.35
四、本期期末余额	544,755,909.00				1,874,451,610.15	25,446,300.00	-186,287.72		126,086,087.11		1,060,311,726.65	203,997,585.75	3,783,970,330.94

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	544,755,909.00				1,876,864,092.66	25,446,300.00			122,918,132.37	603,358,708.56	3,122,450,542.59
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	544,755,909.00				1,876,864,092.66	25,446,300.00			122,918,132.37	603,358,708.56	3,122,450,542.59
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	527,200.00				5,439,086.91	-3,357,145.00			13,958,123.54	60,304,794.81	83,586,350.26
（一）综合收益总额										139,581,235.43	139,581,235.43
（二）所有者投入	527,200.00				6,522,543.00	-3,357,145.00					10,406.88

和减少资本	00				.39	5.00					8.39
1. 所有者投入的普通股	527,200.00				2,662,360.00	-3,357,145.00					6,546,705.00
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额					3,860,183.39						3,860,183.39
4. 其他											
(三) 利润分配									13,958,123.54	-79,276,440.62	-65,318,317.08
1. 提取盈余公积									13,958,123.54	-13,958,123.54	
2. 对所有者（或股东）的分配										-65,318,317.08	-65,318,317.08
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					-1,083,456.48						-1,083,456.48
四、本期期末余额	545,283,109.00				1,882,303,179.57	22,089,155.00			136,876,255.91	663,663,503.37	3,206,036,892.85

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	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	540,549,909.00				1,853,978,931.21				110,390,190.28	533,851,222.44	3,038,770,252.93
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	540,549,909.00				1,853,978,931.21				110,390,190.28	533,851,222.44	3,038,770,252.93
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	4,206,000.00				22,885,161.45	25,446,300.00			12,527,942.09	69,507,486.12	83,680,289.66
（一）综合收益总额										125,279,420.93	125,279,420.93
（二）所有者投入和减少资本	4,206,000.00				22,636,061.10	25,446,300.00					1,395,761.10
1. 所有者投入的普通股	4,206,000.00				21,240,300.00	25,446,300.00					
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额					1,395,761.10						1,395,761.10
4. 其他											
（三）利润分配									12,527,942.09	-55,771,934.81	-43,243,992.72
1. 提取盈余公积									12,527,942.09	-12,527,942.09	
2. 对所有者（或股东）的分配										-43,243,992.72	-43,243,992.72
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					249,100.35						249,100.35
四、本期期末余额	544,755,909.00				1,876,864,092.66	25,446,300.00			122,918,132.37	603,358,708.56	3,122,450,542.59

三、公司基本情况

1、历史沿革

众业达电气股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）系由汕头市众业达电器有限公司于2008年4月14日整体变更设立的股份公司。公司的统一社会信用代码为914405007224920787。截止报告期末，公司股本545,283,109.00元，法定代表人：吴开贤。

2、所属行业类别

批发和零售贸易行业中的能源、材料和机械电子设备批发业。

3、公司的基本组织架构

公司已根据《公司法》和《章程》的规定，设置了股东大会、董事会、监事会、总经理等组织机构，股东大会是公司的权力机构。

4、经营范围

研发、设计、制造、加工、销售：高低压电力设备及其配件，船舶电气设备，新能源电气设备，照明产品及配套设备，滤波器，电动汽车充电设备，电力自动化保护设备，电气元件；电器机械及器材，电子产品，电话通讯设备，仪器仪表，金属加工机械，工业专用设备，建筑工程机械，金属材料，五金工具，电工器材，家用电器，化工原料（不含化学危险品）销售；电器机械及器材的维修服务；货物进出口、技术进出口。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

5、公司注册地及总部地址

汕头市衡山路62号。

6、主要产品或提供的劳务

公司是工业电气产品的专业分销商，主营业务为通过自有的销售网络分销签约供应商的工业电气元器件产品，以及进行系统集成产品和成套制造产品的生产和销售。

7、财务报告批准报出者及报出日

本财务报表业经本公司董事会于2019年4月19日决议批准报出。

8、合并财务报表范围及其变化情况

本公司2018年度纳入合并范围的公司共76户，详见本附注九“在其他主体中的权益”。本公司本年度合并范围比上年度增加3户，减少1户，详见本附注八“合并范围的变更”。

2018年1月9日，公司子公司成都鸿达新能源科技有限公司成立宜宾鸿达新能源科技有限公司

宜宾鸿达新能源科技有限公司经营范围：科技推广和应用服务业；充电站；电力咨询服务；电子与智能化工程；机械设备、五金产品及电子产品批发；数字作品的数据库管理；商务信息咨询服务；电气设备修理。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

2018年2月2日，公司子公司成都鸿达新能源科技有限公司成立内江因诺威新能源科技有限责任公司

内江因诺威新能源科技有限责任公司经营范围：新能源技术开发、技术咨询、技术转让、技术服务；商务信息咨询服务；数据处理和储存服务；充电桩设计、安装、维护；充电桩的批发、零售、租赁；电动汽车充电服务；电动汽车配件及用品的销售；汽车电池租赁、销售。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

2018年3月2日，公司子公司成都鸿达新能源科技有限公司成立贵州众业达新能源科技有限公司

贵州众业达新能源科技有限公司经营范围：新能源充电设备的技术开发、技术支持、技术转让、技术服务；电动车充电服务；新能源数据信息咨询，数据库服务，数据库管理；电子商务平台运营及维护；新能源汽车充电设施运营；充电设施设计、安装、维护；充电设备的批发、零售、租赁，电动车配件及用品的销售，汽车电池租赁、销售。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第33号发布、财政部令第76号修订）、于2006年2月15日及其后颁布和修订的42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。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。持有待售的非流动资产，按公允价值减去预计费用后的金额，以及符合持有待售条件时的原账面价值，取两者孰低计价。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2、持续经营

本公司自本报告期末至少12个月内具备持续经营能力，不存在影响持续经营能力的重大事项，编制财务报表所依据的持续经营假设是合理的。

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：

本公司及各子公司主要从事工业电气产品的专业分销。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，对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注五、27“收入”各项描述。

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、完整地反映了本公司2018年12月31日的财务状况及2018年度的经营成果和现金流量等有关信息。此外，本公司的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会2014年修订的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号—财务报告的一般规定》有关财务报表及其附注的披露要求。

2、会计期间

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

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司之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新加坡元为其记账本位币。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

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

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

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

（2）非同一控制下企业合并

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

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

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

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第5号的通知》（财会〔2012〕19号）和《企业会计准则第33号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注五、6（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注五、14“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

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

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

6、合并财务报表的编制方法

（1）合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。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。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

（2）合并财务报表编制的方法

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

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

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

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

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。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”。

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的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注五、14、（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。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。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。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（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本公司作为合营方对共同经营，确认本公司单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本公司单独所发生的费用，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，本公司仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本公司向共同经营投出或出售资产的情况，本公司全额确认该损失；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

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

（1）外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价）折算为记账本位币金额，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）对于外币货币性项目和外币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。

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，计入其他综合收益；处置境外经营时，转入处置当期损益。

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，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

（3）外币财务报表的折算方法

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，作为“外币报表折算差额”确认为其他综合收益；处置境外经营时，计入处置当期损益。

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：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；股东权益类项目除“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

未未分配利润；年末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。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。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的当期平均汇率折算。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报。

年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

在处置本公司在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时，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归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额，全部转入处置当期损益。

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。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

10、金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。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）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

（2）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：A.取得该金融资产的目的，主要是为了近期内出售；B.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；C.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：A.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；B.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

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

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。

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

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。

可供出售金融资产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，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计入当期损益外，确认为其他综合收益，在该金融资产终止确认时转出，计入当期损益。但是，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，按照成本进行后续计量。

可供出售金融资产持有期间取得的利息及被投资单位宣告发放的现金股利，计入投资收益。

（3）金融资产减值

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，本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。

本公司对单项金额重大的金融资产单独进行减值测试；对单项金额不重大的金融资产，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。已单项确认减值损失的金融资产，不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。

① 持有至到期投资、贷款和应收款项减值

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。金融资产在确认减值损失后，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，金融资产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

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。其中“严重下跌”是指公允价值下跌幅度累计超过20%；“非暂时性下跌”是指公允价值连续下跌时间超过12个月，持续下跌期间的以考虑证券价格的历史性波动为依据。

可供出售金融资产发生减值时，将原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当期损益，该转出的累计损失为该资产初始取得成本扣除已收回本金和已摊销金额、当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。

在确认减值损失后，期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，可供出售权益工具投资的减值损失转回确认为其他综合收益，可供出售债务工具的减值损失转回计入当期损益。

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，或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的减值损失，不予转回。

(4) 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

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

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

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

(5) 金融负债的分类和计量

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。初始确认金融负债，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负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

① 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

分类为交易性金融负债和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负债的

条件与分类为交易性金融资产和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。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债采用公允价值进行后续计量，公允价值的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。

(6) 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。

金融负债全部或部分终止确认的，将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承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

(7) 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。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。

(8) 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。

(9) 权益工具

权益工具是指能证明拥有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。

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	单项金额为人民币 100 万元以上的非保理类应收款项、单项超过 100 万元的其他应收款以及单项金额为 500 万元以上的保理类应收账款
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	本公司对单项金额重大的应收款项单独进行减值测试，单独测试未发生减值的金融资产，包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单项测试已确认减值损失的应收款项，不再包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中进行减值测试。

(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
非保理类应收款项账龄组合	账龄分析法
保理类应收款项风险类型组合	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
半年以内	2.00%	2.00%
半年-1 年	5.00%	5.00%
1—2 年	20.00%	20.00%
2—3 年	50.00%	50.00%
3 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

组合名称	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
正常类：未逾期	0.00%	0.00%
关注类：逾期 1-90 天	5.00%	5.00%
次级类：逾期 91-180 天	20.00%	20.00%
可疑类：逾期 181-360 天	50.00%	50.00%
损失类：逾期 360 天以上	100.00%	100.00%

(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	对于非保理类应收款项，存在客观证据表明应收款项发生减值 对于保理类应收账款，存在客观证据表明公司将无法按应收保理款的原有条款收回款项
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，单独进行减值测试，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

(1) 存货的分类

存货主要包括原材料、包装物、低值易耗品、在产品、库存商品等。

(2) 存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按先进先出法计价。

(3) 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。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。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提存货跌价准备；对在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，可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。

(4) 存货的盘存制度为永续盘存制，并且定期对存货进行盘点，盘点结果如与账面记录不符，根据管理权限报经批准后，在年终结账前处理完毕，计入当期损益。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法摊销。

13、持有待售资产

本公司若主要通过出售（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，则将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下条件：某项非流动资产或处置组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；本公司已经就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。其中，处置组是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》分摊了企业合并中取得的商誉

的，该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。

本公司初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，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。对于处置组，所确认的资产减值损失先抵减处置组中商誉的账面价值，再按比例抵减该处置组内适用《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“持有待售准则”）的计量规定的各项非流动资产的账面价值。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持有待售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，转回金额计入当期损益，并根据处置组中除商誉外适用持有待售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；已抵减的商誉账面价值，以及适用持有待售准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

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负债的利息和其他费用继续予以确认。

非流动资产或处置组不再满足持有待售类别的划分条件时，本公司不再将其继续划分为持有待售类别或将非流动资产从持有待售的处置组中移除，并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。

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。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，其会计政策详见附注五、10“金融工具”。

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

（1）投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方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支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方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，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。

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

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自

身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。

（2）后续计量及损益确认方法

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

① 成本法核算的长期股权投资

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

② 权益法核算的长期股权投资

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

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

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

③ 收购少数股权

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

④ 处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注五、6、（2）“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

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

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处

理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

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

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

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响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，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。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

不适用

16、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

(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年-40年	5%	2.38%-4.75%

机器设备	年限平均法	5年-15年	5%	6.33%-19.00%
运输工具	年限平均法	5年	5%	19.00%
其他设备	年限平均法	3年-5年	5%	19.00%-31.67%

固定资产从达到预定可使用状态的次月起，采用年限平均法在使用寿命内计提折旧。

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本公司目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

融资租赁为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。以融资租赁方式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取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧；无法合理确定租赁期届满能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

17、在建工程

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使用状态前的资本化的借款费用以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、20“长期资产减值”。

18、借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者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时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

符合资本化条件的资产指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

19、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

无形资产按成本进行初始计量。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其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以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。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则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进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、20“长期资产减值”。

(2) 内部研究开发支出会计政策

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

① 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

② 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

③ 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

④ 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

⑤ 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

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。

20、长期资产减值

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

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公

允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

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中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

21、商誉

商誉为非同一控制下企业合并成本超过应享有的被投资单位或被购买方可辨认净资产于取得日或购买日的公允价值份额的差额。

与子公司有关的商誉在合并财务报表上单独列示，与联营企业和合营企业有关的商誉，包含在长期股权投资的账面价值中。

在财务报表中单独列示的商誉至少在每年年终进行减值测试。减值测试时，商誉的账面价值根据企业合并的协同效应分摊至受益的资产组或资产组组合。

22、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司的长期待摊费用主要包括厂房装修。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

23、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险等。离职后福利计划包括设定提存计划。采用设定提存计划的，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，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。

（3）辞退福利的会计处理方法

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）。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

24、预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，确认为预计负债：（1）该义务是本公司承担的现时义务；（2）履行该义务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。

在资产负债表日，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，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

如果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。

25、股份支付

（1）股份支付的会计处理方法

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。股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

① 以权益结算的股份支付

用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用/在授予后立即可行权时，在授予日计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

在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。上述估计的影响计入当期相关成本或费用，并相应调整资本公积。

用以换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量，按照其他方服务在取得日的公允价值计量，如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的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，相应增加股东权益。

② 以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日计入相关成本或费用，相应增加负债；如须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应增加负债。

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。

（2）修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。在等待期内，如果取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，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，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

26、优先股、永续债等其他金融工具

（1）永续债和优先股等的区分

本公司发行的永续债和优先股等金融工具，同时符合以下条件的，作为权益工具：

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

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

除按上述条件可归类为权益工具的金融工具以外，本公司发行的其他金融工具应归类为金融负债。

本公司发行的金融工具为复合金融工具的，按照负债成分的公允价值确认为一项负债，按实际收到的金额扣除负债成分的公允价值后的金额，确认为“其他权益工具”。发行复合金融工具发生的交易费用，在负债成分和权益成分之间按照各自占总发行价款的比例进行分摊。

（2）永续债和优先股等的会计处理方法

归类为金融负债的永续债和优先股等金融工具，其相关利息、股利（或股息）、利得或损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，除符合资本化条件的借款费用（参见本附注五、18“借款费用”）以外，均计入当期损益。

归类为权益工具的永续债和优先股等金融工具，其发行（含再融资）、回购、出售或注销时，本公司作为权益的变动处理，相关交易费用亦从权益中扣减。本公司对权益工具持有方的分配作为利润分配处理。本公司不确认权益工具的公允价值变动。

27、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

（1）商品销售收入

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

（2）提供劳务收入

在提供劳务交易的结果能够可靠估计的情况下，于资产负债表日按照完工百分比法确认提供的劳务收入。

提供劳务交易的结果能够可靠估计是指同时满足：①收入的金额能够可靠地计量；②相关的经济利益很可能流入企业；③交易的完工程度能够可靠地确定；④交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

如果提供劳务交易的结果不能够可靠估计，则按已经发生并预计能够得到补偿的劳务成本金额确认提供的劳务收入，并将已发生的劳务成本作为当期费用。已经发生的劳务成本如预计不能得到补偿的，则不确认收入。

本公司与其他企业签订的合同或协议包括销售商品和提供劳务时，如销售商品部分和提供劳务部分能够区分并单独计量的，将销售商品部分和提供劳务部分分别处理；如销售商品部分和提供劳务部分不能够区分，或虽能区分但不能够单独计量的，将该合同全部作为销售商品处理。

（3）让渡资产使用权

与让渡资产使用权相关的经济利益能够流入和收入的金额能够可靠的计量时确认让渡资产使用权收入。

（4）取得供应商的销售折扣的确认原则

供应商根据公司实际销售情况、市场拓展情况、服务支持情况等，按季度、年度给予公司一定比例的销售折扣（又称销售奖励、返利）。公司在取得供应商销售折扣确认函时确认销售折扣，并按确认函所确认的金额冲减当期的营业成本。

28、政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：

（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。

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

（2）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；

（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）。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益或冲减相关资产的账面价值。与收益相关的政府补助，用于补偿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或冲减相关成本费用；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本费用。

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，将其整体归类为与收益相关的政府补助。

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务的实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

已确认的政府补助需要退回时，应当在需要退回的当期分情况按照以下规定进行会计处理：（1）存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；（2）初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；（3）属于其他情况的，直接计入当期损益。

29、递延所得税资产/递延所得税负债

（1）当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本报告期税前会计利润作相应调整后计算得出。

（2）递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司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，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

于资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来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，减记的金额予以转回。

（3）所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

（4）所得税的抵销

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，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。

30、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

（1）本公司作为承租人记录经营租赁业务

经营租赁的租金支出在租赁期内的各个期间按直线法计入相关资产成本或当期损益。初始直接费用计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

（2）本公司作为出租人记录经营租赁业务

经营租赁的租金收入在租赁期内的各个期间按直线法确认为当期损益。对金额较大的初始直接费用于发生时予以资本化，在整个租赁期间内按照与确认租金收入相同的基础分期计入当期损益；其他金额较小的初始直接费用于发生时计入当期损益。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

（3）本公司作为承租人记录融资租赁业务

于租赁期开始日，将租赁开始日租赁资产的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。此外，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初始直接费用也计入租入资产价值。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。

未确认融资费用在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资费用。或有租金于实际发生时计入当期损益。

（4）本公司作为出租人记录融资租赁业务

于租赁期开始日，将租赁开始日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。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。未实现融资收益在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资收入。或有租金于实际发生时计入当期损益。

31、其他重要的会计政策和会计估计

32、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
<p>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)，对一般企业财务报表格式进行了修订。</p> <p>(1) 资产负债表中"应收票据"和"应收账款"合并列示为"应收票据及应收账款"; "应付票据"和"应付账款"合并列示为"应付票据及应付账款"; "应收利息"和"应收股利"并入"其他应收款"列示; "应付利息"和"应付股利"并入"其他应付款"列示; "固定资产清理"并入"固定资产"列示; "工程物资"并入"在建工程"列示; "专项应付款"并入"长期应付款"列示。比较数据相应调整。</p>	第四届董事会第二十次会议、第四届监事会第十三次会议审议通过	<p>"应收票据"和"应收账款"合并列示为"应收票据及应收账款"，本期金额 2,467,540,495.45 元，上期金额 2,228,027,510.76 元; "应付票据"和"应付账款"合并列示为"应付票据及应付账款"，本期金额 757,330,376.55 元，上期金额 670,076,539.20 元; 调增"其他应收款"本期金额 3,112,558.35 元，上期金额 738,222.22 元; 调增"其他应付款"本期金额 992,670.56 元，上期金额 884,421.65 元; 调增"固定资产"本期金额 0.00 元，上期金额 0.00 元; 调增"在建工程"本期金额 0.00 元，上期金额 0.00 元; 调增"长期应付款"本期金额 0.00 元，上期金额 0.00 元。</p>
<p>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)，对一般企业财务报表格式进行了修订。</p> <p>(2) 在利润表中新增"研发费用"项目，将原"管理费用"中的研发费用重分类至"研发费用"单独列示; 在利润表中财务费用项下新增"其中: 利息费用"和"利息收入"项目。比较数据相应调整。</p>	第四届董事会第二十次会议、第四届监事会第十三次会议审议通过	调减"管理费用"本期金额 29,693,405.70 元，上期金额 18,239,622.91 元，重分类至"研发费用"。

(2) 重要会计估计变更

□ 适用 √ 不适用

33、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售收入	应税收入按 16%、17% 的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。
城市维护建设税	应缴纳流转税额	按实际缴纳的流转税的 5%、7% 计缴。
企业所得税	应纳税所得额	见附注六、1
教育费附加	应缴纳流转税额	按实际缴纳的流转税的 3% 计缴。
地方教育附加	应缴纳流转税额	按实际缴纳的流转税的 2% 计缴。

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
汕头市众业达电器设备有限公司	15%
北京迪安帝科技有限公司	15%
北京迪安帝自动化系统有限公司	15%
工控网（北京）信息技术股份有限公司	15%
工控网（北京）电子商务有限公司	15%
众业达（北京）智能科技有限公司	15%
上海汕能电气成套有限公司	20%
北京国电众业达科技有限公司	20%
众业达电气（大连）有限公司	20%
山西众业达电器有限公司	20%
众业达电气襄阳有限公司	20%
众业达新疆电气有限公司	20%
众业达电气哈尔滨有限公司	20%
成都鸿达新能源科技有限公司	20%
内江因诺威新能源科技有限责任公司	20%
北京迪安帝电器设备有限公司	20%
烟台迪安帝电气科技有限公司	20%
ELVO PTE.LTD.（業伯有限公司，简称“業伯”）	17%
ELXION PTE.LTD.（業胜有限责任公司，简称“業胜”）	17%
MR LOCK ASIA PTE.LTD.（锁先生（亚洲）私人有限公司）	17%

众业达商业保理有限公司	20%
本公司及其他子公司	25%

2、税收优惠

公司之子公司汕头市众业达电器设备有限公司于2009年通过广东省国家高新技术企业认定，根据《中华人民共和国企业所得税法》，该公司从2009年起执行15%的所得税优惠税率。2018年通过了广东省国家高新技术企业复审，自2018年起继续享受15%的所得税优惠税率，优惠期为三年。

公司之子公司北京迪安帝科技有限公司、孙公司北京迪安帝自动化系统有限公司于2014年10月获得高新技术企业认定通过并公示，根据《中华人民共和国企业所得税法》，上述两家公司从2014年起执行15%的所得税优惠税率，优惠期为三年。2017年12月，通过了高新技术企业复审，自2017年起继续享受15%的所得税优惠税率，优惠期为三年。

公司之子公司工控网（北京）信息技术股份有限公司于2015年11月获得高新技术企业认定通过并公示，根据《中华人民共和国企业所得税法》，从2015年起执行15%的所得税优惠税率，优惠期为三年。2018年9月，通过高新技术企业复审，自2018年起继续享受15%的所得税优惠税率，优惠期为三年。孙公司工控网（北京）电子商务有限公司于2017年12月获得高新技术企业认定通过并公示，自2018年起享受15%的所得税优惠税率，优惠期为三年。

公司之子公司众业达（北京）智能科技有限公司于2017年12月获得高新技术企业认定通过并公示，根据《中华人民共和国企业所得税法》，从2017年起执行15%的所得税优惠税率，优惠期为三年。

公司之子公司上海油能电气成套有限公司、北京国电众业达科技有限公司、山西众业达电器有限公司、众业达新疆电气有限公司、众业达电气（大连）有限公司、众业达电气襄阳有限公司、众业达电气哈尔滨有限公司、成都鸿达新能源科技有限公司及孙公司内江因诺威新能源科技有限责任公司、北京迪安帝电器设备有限公司、烟台迪安帝电气科技有限公司符合小微企业标准，享受所得减按50%计入应纳税所得额并执行20%的所得税优惠税率。

公司之子公司ELVO PTE.LTD.（業伯有限公司，简称“業伯”）和孙公司ELXION PTE.LTD.（業胜有限责任公司，简称“業胜”），孙公司ELXION PTE.LTD.旗下子公司MR LOCK ASIA PTE.LTD.（锁先生（亚洲）私人有限公司，简称“锁先生”）注册于新加坡，执行新加坡当地利得税率17%。根据新加坡的免税政策，前一万新加坡元应纳税所得额的75%免缴所得税，第一万至三十万新加坡元应纳税所得额的50%免缴所得税。

公司和其他子公司执行25%的企业所得税税率。

公司所属海宁众业达投资合伙企业由三家法人合伙人投资成立，取得的股息红利应并入法人合伙人当期应纳税所得额，缴纳企业所得税。

3、其他

本公司发生增值税应税销售行为或者进口货物，原适用17%/11%税率。根据《财政部、国家税务总局关于调整增值税税率的通知》（财税[2018]32号）规定，自2018年5月1日起，适用税率调整为16%/10%。

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	1,379,489.10	1,892,008.56
银行存款	462,644,638.38	792,766,960.37
其他货币资金	143,420,952.90	82,642,822.51
合计	607,445,080.38	877,301,791.44
其中：存放在境外的款项总额	12,067,665.27	9,507,910.53

其他说明

注：

①其他货币资金明细：

项目	2018-12-31	2017-12-31
票据保证金	140,404,284.14	77,334,857.17
保函保证金	2,715,155.52	5,175,381.18
第三方支付平台款项	301,513.24	132,584.16
合计	143,420,952.90	82,642,822.51

②货币资金中使用受限制金额参见本附注七、70、“所有权或使用权受到限制的资产”。

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	1,480,422,436.93	1,276,836,961.76
应收账款	987,118,058.52	951,190,549.00

合计	2,467,540,495.45	2,228,027,510.76
----	------------------	------------------

(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	1,153,743,940.66	1,089,700,937.41
商业承兑票据	326,678,496.27	187,136,024.35
合计	1,480,422,436.93	1,276,836,961.76

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
商业承兑票据	51,854,114.26
合计	51,854,114.26

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	254,651,904.23	27,968,236.72
商业承兑票据		51,854,114.26
合计	254,651,904.23	79,822,350.98

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

期末无因出票人未履约而将其转应收账款的票据。

(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				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的	1,093,893,377.66	100.00%	106,775,319.14	9.76%	987,118,058.52	1,048,681,521.	100.00%	97,490,972.47	9.30%	951,190,549.00

应收账款						47				
合计	1,093,893,377.66	100.00%	106,775,319.14	9.76%	987,118,058.52	1,048,681,521.47	100.00%	97,490,972.47	9.30%	951,190,549.00

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			
半年以内	906,058,577.05	18,121,171.55	2.00%
半年至一年	54,408,916.36	2,720,445.83	5.00%
1 至 2 年	38,304,196.04	7,660,839.21	20.00%
2 至 3 年	25,697,651.41	12,848,825.75	50.00%
3 年以上	65,424,036.80	65,424,036.80	100.00%
合计	1,089,893,377.66	106,775,319.14	9.80%

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：

组合中，采用风险类型分析法计提坏账准备的应收账款

风险类型	2018-12-31		
	金额	坏账准备	计提比例 (%)
正常类	4,000,000.00	-	0.00
关注类	-	-	5.00
次级类	-	-	20.00
可疑类	-	-	50.00
损失类	-	-	100.00
合计	4,000,000.00	-	0.00

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 10,484,555.98 元；本期收回或转回坏账准备金额 722,995.77 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
实际核销的应收账款	477,213.54

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

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

公司本期按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额94,439,695.97元，占应收账款年末余额合计数的比例为8.63%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额为3,018,846.08元。

5)因金融资产转移而终止确认的应收账款

公司本期无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

公司本期无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	85,597,204.36	97.98%	81,328,999.49	98.62%
1至2年	692,454.73	0.79%	649,389.80	0.79%
2至3年	605,722.01	0.69%	127,344.27	0.15%
3年以上	467,297.24	0.54%	363,405.74	0.44%
合计	87,362,678.34	--	82,469,139.30	--

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：

截至报告期末，无账龄超过1年且金额重要的预付款项。

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本公司按预付对象归集的期末余额前五名预付账款汇总金额为37,131,232.60元，占预付账款期末余额合计数的比例为42.50%。

其他说明：

6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	3,112,558.35	738,222.22
其他应收款	18,421,571.31	15,192,600.85
合计	21,534,129.66	15,930,823.07

(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
定期存款	3,112,558.35	738,222.22
合计	3,112,558.35	738,222.22

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				账面价值	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		金额	比例	金额	计提比例	

				例						
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	21,090,482.63	100.00%	2,668,911.32	12.65%	18,421,571.31	17,822,121.92	100.00%	2,629,521.07	14.75%	15,192,600.85
合计	21,090,482.63	100.00%	2,668,911.32	12.65%	18,421,571.31	17,822,121.92	100.00%	2,629,521.07	14.75%	15,192,600.85

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			
半年以内	16,265,847.63	325,316.97	2.00%
半年至 1 年	923,063.56	46,153.18	5.00%
1 至 2 年	1,848,375.90	369,675.17	20.00%
2 至 3 年	250,859.08	125,429.54	50.00%
3 年以上	1,802,336.46	1,802,336.46	100.00%
合计	21,090,482.63	2,668,911.32	12.65%

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 439,808.68 元；本期收回或转回坏账准备金额 372,418.43 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
其他应收款	28,000.00

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
押金保证金	9,688,967.86	8,802,351.54
单位往来款	6,453,986.66	5,739,201.85
其他经营性资金往来	4,947,528.11	3,280,568.53
合计	21,090,482.63	17,822,121.92

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
青岛扬帆船舶制造有限公司	客户重组债权执行款	4,890,005.25	半年以内	23.19%	97,800.11
汕头市龙湖区人民政府	押金保证金	3,290,000.00	半年以内	15.60%	65,800.00
北京 ABB 电气传动系统有限公司	押金保证金	1,906,050.00	半年以内	9.04%	38,121.00
中宝滨海镍业有限公司	押金保证金	537,075.00	3 年以上	2.55%	537,075.00
上海汉光环境艺术有限公司	其他经营性资金	382,157.91	半年以内、1-2 年	1.81%	53,502.11
合计	--	11,005,288.16	--	52.18%	792,298.22

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

无

7)因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

8)转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

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	30,194,257.98	2,720,305.88	27,473,952.10	16,536,490.40	1,324,370.98	15,212,119.42
在产品	16,450,546.12		16,450,546.12	27,909,267.47		27,909,267.47
库存商品	845,261,916.24	32,724,702.90	812,537,213.34	649,354,744.59	22,926,939.29	626,427,805.30
合计	891,906,720.34	35,445,008.78	856,461,711.56	693,800,502.46	24,251,310.27	669,549,192.19

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	1,324,370.98	1,395,934.90				2,720,305.88
库存商品	22,926,939.29	9,797,763.61				32,724,702.90
合计	24,251,310.27	11,193,698.51				35,445,008.78

存货跌价准备计提依据及本期转回或转销原因

项目	计提存货跌价准备的具体依据	本年转回/转销存货跌价准备的原因
原材料	成本高于其可变现净值	原材料已销售/处置
库存商品	成本高于其可变现净值	库存商品已销售/处置

(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
----	------	------

其他说明：

10、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	103,892,939.80	66,216,655.87
理财产品	5,000,000.00	5,050,000.00
预缴所得税	241,116.73	
合计	109,134,056.53	71,266,655.87

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：	201,143,506.67		201,143,506.67	379,420,000.00		379,420,000.00
按成本计量的	201,143,506.67		201,143,506.67	379,420,000.00		379,420,000.00
合计	201,143,506.67		201,143,506.67	379,420,000.00		379,420,000.00

(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		
微宏动力系统（湖州）有限公司	350,000.00		184,996.49	165,003.50					1.19%	
湖南能翔新能源巴士运营有限公司	5,400,000.00			5,400,000.00					18.00%	
上海慧程工程技术服务有限公司	17,920,000.00	6,720,000.00		24,640,000.00					11.67%	
浙江海宁瑞业投资合伙企业（有限合伙）	6,100,000.00			6,100,000.00					16.67%	
合计	379,420,000.00	6,720,000.00	184,996.49	201,143,506.67					--	

(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	其他			
一、合营企业												
二、联营企业												
汕头市盈				1,404,641							1,404,641	

照开关有 限公司				.36						.36	
工控速派 (北京) 科技服务 有限公司											
小计				1,404,641 .36						1,404,641 .36	
合计				1,404,641 .36						1,404,641 .36	

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

(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	468,860,185.91	417,190,434.90
合计	468,860,185.91	417,190,434.90

(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	其他设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	437,814,258.53	25,622,159.47	42,881,015.88	63,962,043.68	570,279,477.56

2.本期增加金额	59,350,094.82	936,502.98	3,057,007.22	16,472,788.55	79,816,393.57
(1) 购置	59,064,700.61	936,502.98	3,057,007.22	16,472,788.55	79,530,999.36
(2) 在建工程 转入	285,394.21				285,394.21
(3) 企业合并 增加					
3.本期减少金额		4,788,113.38	3,723,276.24	1,339,204.56	9,850,594.18
(1) 处置或报 废		4,788,113.38	3,723,276.24	1,339,204.56	9,850,594.18
4.期末余额	497,164,353.35	21,770,549.07	42,214,746.86	79,095,627.67	640,245,276.95
二、累计折旧					
1.期初余额	61,858,217.39	12,102,866.33	31,716,434.24	47,411,524.70	153,089,042.66
2.本期增加金额	13,821,444.29	1,656,758.85	3,683,217.00	7,516,199.10	26,677,619.24
(1) 计提	13,821,444.29	1,656,758.85	3,683,217.00	7,516,199.10	26,677,619.24
3.本期减少金额		4,378,563.75	2,864,397.76	1,138,609.35	8,381,570.86
(1) 处置或报 废		4,378,563.75	2,864,397.76	1,138,609.35	8,381,570.86
4.期末余额	75,679,661.68	9,381,061.43	32,535,253.48	53,789,114.45	171,385,091.04
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	421,484,691.67	12,389,487.64	9,679,493.38	25,306,513.22	468,860,185.91
2.期初账面价值	375,956,041.14	13,519,293.14	11,164,581.64	16,550,518.98	417,190,434.90

(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
房屋及建筑物-郑州写字楼	31,944,527.82
房屋及建筑物-汕头厂房	16,774,713.97

(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
房屋及建筑物-长沙办公楼	3,578,537.50	

其他说明

截至报告期末，公司无暂时闲置的固定资产。

截至报告期末，公司无通过融资租赁租入的固定资产。

(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	169,518,477.52	103,327,536.63

合计	169,518,477.52	103,327,536.63
----	----------------	----------------

(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
龙湖区珠津工业 区工程	41,549,846.86		41,549,846.86	31,355,171.94		31,355,171.94
北京众业达二期 工程	47,404,093.81		47,404,093.81	45,619,738.11		45,619,738.11
北京众业达三期 工程	29,715,145.33		29,715,145.33	22,304,138.22		22,304,138.22
龙湖区珠津工业 区工程二期	48,709,893.13		48,709,893.13	4,048,488.36		4,048,488.36
沈阳众业达电商 仓库装修工程	1,502,447.15		1,502,447.15			
无锡众业达房屋 装修	637,051.24		637,051.24			
合计	169,518,477.52		169,518,477.52	103,327,536.63		103,327,536.63

(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 比例	工程进 度	利息资 本化累 计金额	其中：本 期利息 资本化 金额	本期利 息资本 化率	资金来 源
北京众 业达二 期工程	47,563,0 00.00	45,619,7 38.11	1,784,35 5.70			47,404,0 93.81	99.67%	99.67%				募集与 自筹
龙湖区 珠津工 业区工 程	55,000,0 00.00	31,355,1 71.94	10,194,6 74.92			41,549,8 46.86	75.55%	75.55%				自筹
北京众 业达三 期工程	36,749,0 00.00	22,304,1 38.22	7,451,13 5.32	40,128.2 1		29,715,1 45.33	80.86%	80.86%				自筹
龙湖区 珠津工	65,000,0 00.00	4,048,48 8.36	44,661,4 04.77			48,709,8 93.13	74.94%	74.94%				自筹

业区工 程二期												
合计	204,312, 000.00	103,327, 536.63	64,091,5 70.71	40,128.2 1		167,378, 979.13	--	--				--

(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

截至报告期末，在建工程不存在减值迹象，未对其提取减值准备。

(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	软件	网络平台	商标和著作权	合计
一、账面原值							
1.期初余 额	92,778,933.24			18,114,794.51	1,167,000.00	222,600.00	112,283,327.75

2.本期增加金额				7,864,143.93		11,200.00	7,875,343.93
(1) 购置				7,864,143.93		11,200.00	7,875,343.93
(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	92,778,933.24			25,978,938.44	1,167,000.00	233,800.00	120,158,671.68
二、累计摊销							
1.期初余额	13,143,503.28			10,541,117.39	846,074.96	202,363.38	24,733,059.01
2.本期增加金额	2,016,414.24			3,921,867.08	116,700.04	2,611.12	6,057,592.48
(1) 计提	2,016,414.24			3,921,867.08	116,700.04	2,611.12	6,057,592.48
3.本期减少金额							
(1) 处置							
4.期末余额	15,159,917.52			14,462,984.47	962,775.00	204,974.50	30,790,651.49
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	77,619,015.72			11,515,953.97	204,225.00	28,825.50	89,368,020.19
2.期初账面价值	79,635,429.96			7,573,677.12	320,925.04	20,236.62	87,550,268.74

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：

本报告期末无未办妥产权证书的土地使用权。

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
北京迪安帝科技有限公司	80,372,641.38			80,372,641.38
嘉兴市锦泰电气有限公司	4,051,347.16			4,051,347.16

工控网（北京）信息技术股份有限公司	187,900,835.62					187,900,835.62
Mrlock Asia Pte Ltd	287,406.61					287,406.61
合计	272,612,230.77					272,612,230.77

（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
北京迪安帝科技有限公司	45,966,194.34					45,966,194.34
嘉兴市锦泰电气有限公司	4,051,347.16					4,051,347.16
工控网（北京）信息技术股份有限公司	13,482,678.63	15,931,110.39				29,413,789.02
Mrlock Asia Pte Ltd	287,406.61					287,406.61
合计	63,787,626.74	15,931,110.39				79,718,737.13

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

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：

①北京迪安帝科技有限公司

商誉减值测试是按照该资产组合的预计未来现金流量的现值确定，折现率为10.06%，经减值测试，本年度无需计提商誉减值准备。

②工控网（北京）信息技术股份有限公司

商誉减值测试是按照该资产组合的预计未来现金流量的现值确定，折现率为11.44%，经减值测试，本年度需计提商誉减值准备15,931,110.39 元。

商誉减值测试的影响

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
子公司租赁房屋装修费	7,019,567.30	544,337.89	2,063,554.26	1,557,642.95	3,942,707.98
产品认证获取费	1,633,575.75		307,359.24		1,326,216.51
合计	8,653,143.05	544,337.89	2,370,913.50	1,557,642.95	5,268,924.49

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	142,383,900.43	34,046,935.55	124,371,803.81	29,609,534.84
内部交易未实现利润	23,652,644.52	5,913,161.13	15,859,473.72	3,964,868.43
可抵扣亏损	19,145,438.31	3,247,769.36	37,644,207.11	8,059,706.47
递延收益	6,418,412.06	1,604,603.02	6,666,866.78	1,666,716.70
固定资产暂时性差异	7,593,513.73	1,898,378.43	7,593,513.74	1,898,378.43
股权激励应计所得税费用	1,052,840.00	263,210.00	2,392,162.52	598,040.63
合计	200,246,749.05	46,974,057.49	194,528,027.68	45,797,245.50

(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
非同一控制企业合并资产评估增值	9,551,880.88	2,387,970.22	9,783,431.00	2,445,857.75
同一控制下合并	8,986,296.80	2,246,574.20	8,986,296.80	2,246,574.20
非同一控制下合并收益	445,326.64	111,331.66	445,326.64	111,331.66
资产账面价值与计税基础的差异	16,496,848.96	4,124,212.24	17,212,871.32	4,303,217.83
境内外税率差异	5,364,113.63	429,129.09		

合计	40,844,466.91	9,299,217.41	36,427,925.76	9,106,981.44
----	---------------	--------------	---------------	--------------

(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		46,974,057.49		45,797,245.50
递延所得税负债		9,299,217.41		9,106,981.44

(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
可抵扣亏损	94,638,018.85	49,919,041.71
合计	94,638,018.85	49,919,041.71

(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
2018 年		1,101,104.27	
2019 年	728,245.95	614,032.47	
2020 年	4,258,004.64	1,045,597.12	
2021 年	15,909,485.25	17,272,678.22	
2022 年	28,672,592.48	29,885,629.63	
2023 年	45,069,690.53		
合计	94,638,018.85	49,919,041.71	--

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
预付固定资产、无形资产、装修款	3,564,670.00	6,484,234.53
合计	3,564,670.00	6,484,234.53

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
质押借款		4,000,000.00
保证借款	140,000,000.00	20,000,000.00
信用借款	125,000,000.00	265,000,000.00
商业承兑汇票贴现贷款	51,854,114.26	6,305,889.18
保证、质押借款	7,985,839.73	117,411,125.49
合计	324,839,953.99	412,717,014.67

短期借款分类的说明：

注：保证借款的担保情况，参见附注十二 5、关联交易情况之关联担保情况。

(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：

报告期末不存在已逾期未偿还的短期借款。

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	230,639,790.55	164,952,687.92
应付账款	526,690,586.00	505,123,851.28

合计	757,330,376.55	670,076,539.20
----	----------------	----------------

(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	230,639,790.55	164,952,687.92
合计	230,639,790.55	164,952,687.92

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
应付账款	526,690,586.00	505,123,851.28
合计	526,690,586.00	505,123,851.28

(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：

期末余额中无账龄超过1年的重要应付账款。

30、预收款项**(1) 预收款项列示**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年以内	228,710,631.40	182,562,958.70
一年以上	3,987,496.31	3,766,174.06
合计	232,698,127.71	186,329,132.76

(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：

期末余额中无账龄超过1年的重要预收款项。

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	50,507,893.97	325,666,559.49	313,907,516.70	62,266,936.76
二、离职后福利-设定提存计划	256,222.33	23,581,171.98	23,606,162.13	231,232.18
合计	50,764,116.30	349,247,731.47	337,513,678.83	62,498,168.94

(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	49,734,157.55	290,709,364.93	278,948,719.41	61,494,803.07
2、职工福利费		11,743,114.22	11,743,114.22	
3、社会保险费	209,082.04	13,109,008.70	13,113,543.19	204,547.55
其中：医疗保险费	191,434.93	11,530,929.13	11,534,699.79	187,664.27
工伤保险费	5,728.64	460,803.55	462,664.68	3,867.51
生育保险费	11,918.47	1,117,276.02	1,116,178.72	13,015.77
4、住房公积金	23,181.00	7,976,328.82	7,969,155.82	30,354.00
5、工会经费和职工教育经费	541,473.38	2,128,742.82	2,132,984.06	537,232.14
合计	50,507,893.97	325,666,559.49	313,907,516.70	62,266,936.76

(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	247,876.57	22,807,278.32	22,831,392.76	223,762.13

2、失业保险费	8,345.76	773,893.66	774,769.37	7,470.05
合计	256,222.33	23,581,171.98	23,606,162.13	231,232.18

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	12,835,752.28	15,624,237.10
企业所得税	29,495,580.16	20,778,924.53
城市维护建设税	893,339.31	1,074,084.81
印花税	531,047.39	516,357.38
教育费附加	638,696.54	777,766.95
土地使用税	57,910.34	190,982.65
房产税	834,235.43	373,085.12
其他	180,387.06	259,953.54
合计	45,466,948.51	39,595,392.08

其他说明：

33、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	670,194.56	884,421.65
应付股利	322,476.00	
其他应付款	38,108,858.60	41,681,784.19
合计	39,101,529.16	42,566,205.84

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
短期借款应付利息	670,194.56	884,421.65
合计	670,194.56	884,421.65

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
限制性股票应付股利	322,476.00	
合计	322,476.00	

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
押金保证金	1,913,345.91	1,523,245.33
单位往来	5,562,977.00	12,311,621.05
员工往来	212,334.24	596,948.51
其他	8,331,046.45	1,803,669.30
限制性股票激励款	22,089,155.00	25,446,300.00
合计	38,108,858.60	41,681,784.19

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

截至报告期末，公司不存在账龄超过1年的重要其他应付款。

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

长期借款分类的说明：

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、时间和不确定性的影响说明：

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

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

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	6,666,866.78		248,454.72	6,418,412.06	收到政府补助
合计	6,666,866.78		248,454.72	6,418,412.06	--

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
政府征收房 屋需置换新 房的差价补 偿	6,666,866.78			248,454.72			6,418,412.06	与资产相关

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	544,755,909.00	527,200.00				527,200.00	545,283,109.00

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）	1,869,071,658.70	2,014,457.35		1,871,086,116.05
其他资本公积	5,379,951.45	3,424,629.56		8,804,581.01
合计	1,874,451,610.15	5,439,086.91		1,879,890,697.06

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注：（1）公司向21名激励对象授予限制性股票527,200.00股，授予日为9月5日，授予价格为6.05元/股，变更后注册资本为人民币545,283,109.00元，截止至2018年9月7日止，公司已收到激励对象以货币资金缴纳的款项合计人民币3,189,560.00元，其中：新增注册资本（股本）人民币527,200.00元，其余人民币2,662,360.00元作为资本公积。

（2）公司限制性股票激励计划本期确认股权激励费用列入资本公积-其他资本公积合计3,860,183.39元，预计未来能够税前抵扣超出当期费用金额的部分计入资本公积-1,083,456.48元。

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
限制性股票激励	25,446,300.00	3,189,560.00	6,546,705.00	22,089,155.00
合计	25,446,300.00	3,189,560.00	6,546,705.00	22,089,155.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注：公司向21名激励对象授予限制性股票527,200.00股，授予日为9月5日，授予价格为6.05元/股，变更后注册资本为人民币545,283,109.00元，截止至2018年9月7日止，公司已收到激励对象以货币资金缴纳的款项合计人民币3,189,560.00元，计入库存股。本期库存股解禁，导致库存股减少6,546,705.00元。

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	-186,287.72	260,490.18			266,942.74	-6,452.56	80,655.02
外币财务报表折算差额	-186,287.72	260,490.18			266,942.74	-6,452.56	80,655.02
其他综合收益合计	-186,287.72	260,490.18			266,942.74	-6,452.56	80,655.02

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	126,086,087.11	13,958,123.54		140,044,210.65
合计	126,086,087.11	13,958,123.54		140,044,210.65

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

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	1,060,311,726.65	915,460,617.06
调整后期初未分配利润	1,060,311,726.65	915,460,617.06
加：本期归属于母公司所有者的净利润	205,998,715.59	200,623,044.40
减：提取法定盈余公积	13,958,123.54	12,527,942.09
应付普通股股利	65,318,317.08	43,243,992.72
期末未分配利润	1,187,034,001.62	1,060,311,726.65

调整期初未分配利润明细：

1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 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	8,541,039,955.25	7,602,971,103.33	7,595,666,419.08	6,803,575,630.89
其他业务	13,798,016.75	4,991,623.01	5,420,903.72	541,727.79
合计	8,554,837,972.00	7,607,962,726.34	7,601,087,322.80	6,804,117,358.68

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	9,759,528.56	9,529,517.12
教育费附加	7,029,410.34	6,903,283.31
房产税	4,427,991.93	3,202,289.27
土地使用税	684,986.44	674,820.92
车船使用税	76,310.96	70,650.87
印花税	6,141,486.93	5,963,594.42
文化事业费	431,551.39	359,650.78
合计	28,551,266.55	26,703,806.69

其他说明:

注: 各项税金及附加的计缴标准详见附注六、税项。

54、销售费用

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
员工薪酬	220,356,352.29	185,629,695.30
运输费	63,155,490.97	55,211,896.16
业务推广费	13,413,557.87	14,703,342.38
办公费	14,220,632.06	11,600,207.62
维修调试费	40,444,337.54	36,014,957.07

业务招待费	23,648,935.81	18,181,808.98
差旅费	13,080,413.12	11,696,421.01
无形资产摊销		78,485.00
折旧费	8,991,013.29	7,602,684.27
长期待摊费用摊销	205,654.59	416,152.31
租赁费	13,806,611.24	11,085,569.70
电话费	3,333,852.33	3,093,853.94
包装费、装卸费等	2,980,042.65	2,238,472.69
水电费	1,427,936.52	1,177,283.59
低值易耗品	1,064,910.01	633,702.86
固定资产修理费	958,611.43	856,091.70
保险费	361,545.91	323,214.96
MP 积分兑换		137,200.00
平台服务费		650,000.00
其他	274,139.55	
合计	421,724,037.18	361,331,039.54

其他说明：

55、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
员工薪酬	102,462,948.50	88,711,911.72
办公费	10,289,803.00	10,355,986.96
印花税、堤围费、价格调节基金	600,236.49	704,273.73
折旧费	19,424,495.85	18,045,766.17
无形资产摊销	1,169,222.03	1,721,240.07
长期待摊费用摊销	1,256,769.20	944,601.04
业务招待费	3,991,073.68	3,914,055.81
差旅费	5,146,281.24	6,720,657.08
租赁费	9,453,020.92	8,946,821.83
中介机构费	6,766,928.40	3,473,533.61
房产税		
水电费	2,458,651.54	1,811,396.76
电话费	1,347,018.24	1,217,010.39

董事会费	171,605.13	376,756.96
低值易耗品	392,944.70	189,686.75
固定资产修理费	567,094.99	899,556.76
土地使用税		
保险费	186,804.88	377,373.29
车船使用税		
其他	2,764,936.95	3,006,177.18
股权激励费用	3,860,183.39	1,395,761.10
信息服务费	1,695,520.34	2,374,793.04
合计	174,005,539.47	155,187,360.25

其他说明：

56、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
员工薪酬	23,232,994.96	13,264,121.39
办公费	849,693.16	934,088.89
租赁费	968,568.21	638,685.26
技术服务费	1,646,536.80	327,627.23
折旧费	637,833.17	646,424.66
水电费	147,810.34	134,991.55
直接投入	2,209,969.06	2,293,683.93
合计	29,693,405.70	18,239,622.91

其他说明：

57、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
贷款利息支出	20,905,223.23	14,960,408.81
减：利息收入	6,454,085.41	6,729,931.03
票据贴现利息支出	11,334,523.40	2,045,282.16
现金折扣	-33,948,412.85	-18,451,082.35
汇兑损益	96,137.31	75,441.57
手续费及其他	1,484,563.36	1,966,006.51

合计	-6,582,050.96	-6,133,874.33
----	---------------	---------------

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	9,828,950.46	16,367,534.37
二、存货跌价损失	11,193,698.51	3,805,255.98
十三、商誉减值损失	15,931,110.39	13,770,085.24
合计	36,953,759.36	33,942,875.59

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
政府补助	2,649,777.33	973,014.68

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	1,404,641.36	-2,940,000.00
处置长期股权投资产生的投资收益		56,591,928.00
理财产品到期收益	5,755,256.17	10,510,522.82
重新计量以往长期股权投资产生的投资收益		217,451.37
合计	7,159,897.53	64,379,902.19

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
固定资产处置收益	-1,374.64	124,464.31

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	1,772,780.18	2,544,652.00	1,772,780.18
其他	2,739,192.57	691,519.42	2,739,192.57
逾期包装物押金没收收入	7,580.00		7,580.00
罚款净收入	24,000.00		24,000.00
客户重组债权执行款	7,727,566.68		7,727,566.68
合计	12,271,119.43	3,236,171.42	12,271,119.43

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
企业总部经 济扶持资金						1,262,300.00	1,371,000.00	与收益相关
东疆保税港 区扶持资金						50,480.18		与收益相关
2017 年度重 大贡献企业 奖励						450,000.00		与收益相关
宁波新明街 道先进企业 奖						10,000.00		与收益相关
财政资金补 助							617,183.00	与收益相关
企业团队争 先创优							100,000.00	与收益相关
街道扶持资 金							456,469.00	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	35,482.00	1,034,050.00	35,482.00
其他	763,328.29	559,327.66	763,328.29
非流动资产毁损报废损失合 计	391,628.65		391,628.65
其中：固定资产	391,628.65		391,628.65
无形资产			
盘亏损失	36,304.08		36,304.08
合计	1,226,743.02	1,593,377.66	1,226,743.02

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	90,253,368.77	86,297,420.75
递延所得税费用	-2,068,032.52	-5,104,832.34
合计	88,185,336.25	81,192,588.41

(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	283,381,964.99
按法定/适用税率计算的所得税费用	70,845,491.25
子公司适用不同税率的影响	-467,053.78
调整以前期间所得税的影响	-197,344.46
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	2,805,907.73
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-1,615,028.06
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏 损的影响	10,006,815.31
加计扣除费用的影响	-2,334,837.50

商誉减值准备的影响	3,982,777.60
税率调整导致年初递延所得税资产/负债余额的变化	1,478,152.52
冲销以前年度可弥补亏损递延所得税资产	3,680,455.64
所得税费用	88,185,336.25

其他说明

66、其他综合收益

详见附注。

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
收到的往来款	3,735,272.53	5,895,663.08
利息收入	4,079,749.28	9,219,750.49
营业外收入	5,579,961.46	691,519.42
政府补助	4,174,102.79	2,649,211.96
保函保证金	2,460,225.66	1,492,118.84
合计	20,029,311.72	19,948,263.79

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	239,208,128.90	216,744,292.63
往来款支出	16,402,988.85	6,011,419.69
营业外支出	798,810.29	1,593,377.66
合计	256,409,928.04	224,349,089.98

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

收购子公司获取的现金净额		415,199.58
合计		415,199.58

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
子公司向非关联方筹贷款	8,850,000.00	
合计	8,850,000.00	

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
股份发行相关费用		100,000.00
海宁众业达投资合伙企业（有限合伙）少数股东撤资	73,894,436.52	
西众电力自动化有限公司注销归还少数股东资金	476,733.31	
子公司归还非关联方筹资	2,950,000.00	
合计	77,321,169.83	100,000.00

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	195,196,628.74	193,626,720.00

加：资产减值准备	36,953,759.36	33,942,875.59
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	26,677,619.24	24,362,609.41
无形资产摊销	6,057,592.48	4,577,254.54
长期待摊费用摊销	2,370,913.50	2,065,450.39
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）	1,374.64	-124,464.31
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	391,628.65	
财务费用（收益以“-”号填列）	20,735,651.29	17,081,132.54
投资损失（收益以“-”号填列）	-7,159,897.53	-64,379,902.19
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-1,176,811.99	-4,867,939.22
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	192,235.97	-236,893.12
存货的减少（增加以“-”号填列）	-198,106,217.88	-55,587,808.11
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-321,609,326.24	-294,948,645.05
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	108,391,554.35	109,246,966.03
其他	2,776,726.91	1,395,761.10
经营活动产生的现金流量净额	-128,306,568.51	-33,846,882.40
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	464,325,640.72	794,791,553.09
减：现金的期初余额	794,791,553.09	517,609,569.69
现金及现金等价物净增加额	-330,465,912.37	277,181,983.40

（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	464,325,640.72	794,791,553.09
其中：库存现金	1,379,489.10	1,892,008.56
可随时用于支付的银行存款	462,644,638.38	792,766,960.37
可随时用于支付的其他货币资金	301,513.24	132,584.16
三、期末现金及现金等价物余额	464,325,640.72	794,791,553.09

其他说明：

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
其他货币资金	143,119,439.66	票据保证金、保函保证金
应收账款	4,000,000.00	应收账款质押
应收票据	51,854,114.26	应收票据贴现质押
合计	198,973,553.92	--

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	103,628.39	6.84	708,304.84
欧元	86.34	7.85	677.54
港币			
新加坡元	1,722,995.71	5.01	8,625,661.12
应收账款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
新加坡元	23,529.94	5.01	117,795.59
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
其他应收款			
其中：新加坡元	988,320.29	5.01	4,947,729.04
应付账款			
其中：新加坡元	17,600.50	5.01	88,111.63
其他应付款			
其中：新加坡元	2,140.00	5.01	10,713.27

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

子公司ELVO PTE.LTD.（業伯有限公司）和孙公司ELXION PTE.LTD.（業胜有限责任公司），以及孙公司ELXION PTE.LTD.（業胜有限责任公司）控股的Mrlock Asia Pte Ltd（锁先生（亚洲）私人有限公司）为境外经营实体，但经营情况和财务情况对于众业达并不具有重大性。

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
汕头市地税局三代手续费返还	64,752.84	其他收益	64,752.84
个人所得税手续费返还	18,340.45	其他收益	18,340.45
KNY28-T600 研发项目补助资金	250,000.00	其他收益	250,000.00
预装式智能充电站专项资金	150,000.00	其他收益	150,000.00
2017 年广东省科技发展专项资金	9,300.00	其他收益	9,300.00
工控网平台软件升级项目资助	14,000.00	其他收益	14,000.00
2017 年专利申请资助专项资金	905.00	其他收益	905.00
2018 年高新技术企业申报经费补贴	50,000.00	其他收益	50,000.00
静安区财政局补助	550,000.00	其他收益	550,000.00
失业保险基金奖励补贴	6,793.40	其他收益	6,793.40
新明街道企业扶持资金补助	430,000.00	其他收益	430,000.00
政府征收房屋的原有房屋补偿款	248,454.72	其他收益	248,454.72
产业扶持资金	400,000.00	其他收益	400,000.00
稳岗补贴	92,386.43	其他收益	92,386.43
产业发展资金	170,000.00	其他收益	170,000.00
社保奖励金	9,844.49	其他收益	9,844.49
统计奖励基金	5,000.00	其他收益	5,000.00
2018 年度龙湖区节能专项扶持资金	180,000.00	其他收益	180,000.00
企业总部经济扶持资金	1,262,300.00	营业外收入	1,262,300.00
东疆保税港区扶持资金	50,480.18	营业外收入	50,480.18
2017 年度重大贡献企业奖励	450,000.00	营业外收入	450,000.00
宁波新明街道先进企业奖	10,000.00	营业外收入	10,000.00

(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：

本报告期内，公司未发生非同一控制下企业合并事项。

(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：

本报告期内，公司未发生同一控制下企业合并事项。

(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

单位：元

子公司	股权处	股权处	股权处	丧失控	丧失控	处置价	丧失控	丧失控	丧失控	按照公	丧失控	与原子

名称	置价款	置比例	置方式	制权的时点	制权时点的确定依据	款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	制权之日剩余股权的比例	制权之日剩余股权的账面价值	制权之日剩余股权的公允价值	允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	制权之日剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益的金额
汕头市西众电力自动化有限公司												

其他说明：

本报告期内，注销子公司汕头市西众电力自动化有限公司，除该事项外未发生其他处置子公司的情况。

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：

本报告期内，公司新设子公司宜宾鸿达新能源科技有限公司、贵州众业达新能源科技有限公司、内江因诺威新能源科技有限责任公司。

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	
1.众业达电气(北京)有限公司(简称"北京众业达")	北京	北京通州区中关村科技园区通州园金桥科技产业基地环科中路10号	商业	100.00%		投资设立

2.西安德威克电力电容器有限公司(简称"西安德威克")	西安	西安经济技术开发区草滩十路1787号2#2	商业		100.00%	同一控制下合并
3.众业达电气(大连)有限公司(简称"大连众业达")	大连	大连市甘井子区绿洲园63-1号公建	商业		100.00%	投资设立
4.石家庄市众业达电气自动化有限公司(简称"石家庄众业达")	石家庄	石家庄高新区长江大道与兴安大街交口西北角润江总部国际8号楼B座1-2层	商业		100.00%	投资设立
5.重庆众业达电器有限公司(简称"重庆众业达")	重庆	重庆市北部新区出口加工区四路2号	商业		100.00%	投资设立
6.宁波众业达电器有限公司(简称"宁波众业达")	宁波	宁波高新区清水桥路535号新城大厦9-5、9-6室	商业		100.00%	投资设立
7.南昌众业达电气有限公司(简称"南昌众业达")	南昌	江西省南昌市青云谱区洪都南大道237号深蓝智造创意园独栋附楼	商业		100.00%	投资设立
8.众业达电气(厦门)有限公司(简称"厦门众业达")	厦门	厦门市思明区前埔南路207号之3	商业		100.00%	投资设立
9.山西众业达电器有限公司(简称"山西众业达")	山西	太原市万柏林区和平北路159号万锦太和佳苑2号楼	商业		100.00%	投资设立
10.无锡众业达电器有限公司(简称"无锡众业达")	无锡	无锡市南长区南湖大道501号H栋	商业		100.00%	投资设立
11.长沙众业达电器有限公司(简称"长沙众业达")	长沙	长沙市雨花区劳动东路139号新城新世界三期东	商业		100.00%	投资设立

)		组团 1301 房				
12.青岛众业达电器有限公司(简称"青岛众业达")	青岛	山东省青岛市崂山区深圳路19号海若大厦三楼西侧	商业	100.00%		投资设立
13.广西众业达电气有限公司(简称"广西众业达")	广西	南宁市高新区科技园西十路28号厂区2#楼	商业	100.00%		投资设立
14.众业达电气安徽有限公司(简称"安徽众业达")	安徽	合肥市庐阳工业园时雨路与灵溪路交口6#4层	商业	100.00%		投资设立
15.北京国电众业达科技有限公司(简称"北京国电")	北京	北京通州区中关村科技园区通州园金桥科技产业基地环科中路10号	商业	55.00%		投资设立
16.众业达电气襄阳有限公司(简称"襄阳众业达")	襄阳	襄阳市高新区邓城大道49号国际创新基地3号楼1-112	商业	100.00%		投资设立
17.众业达电气哈尔滨有限公司(简称"哈尔滨众业达")	哈尔滨	哈尔滨市南岗区闽江路会展家园小区12栋3号门市	商业	100.00%		投资设立
18.众业达电气温州有限公司(简称"温州众业达")	温州	温州市鹿城区汤家桥路大自然家园1幢1803室	商业	100.00%		投资设立
19.唐山众业达电气设备有限公司(简称"唐山众业达")	唐山	高新区火炬路130号	商业	100.00%		投资设立
20.众业达电气洛阳有限公司(简称"洛阳众业达")	洛阳	洛阳市西工区王城大道111号紫金城A区2-2369	商业	100.00%		投资设立
21.汕头市众业达机电设备有限公司(简称"众业达")	汕头	广东省汕头市龙湖区衡山路62号展厅1楼	商业	100.00%		投资设立

机电设备")						
22.众业达新能源(上海)有限公司(简称"上海新能源")	上海	中国(上海)自由贸易试验区富特北路206号28部位	商业	100.00%		投资设立
23.上海伊博船舶电器有限公司(简称"上海伊博")	上海	上海市徐汇区宜山路407号1101室	工业	51.00%		投资设立
24.众业达新疆电气有限公司(简称"新疆众业达")	新疆	乌鲁木齐市沙依巴克区西北路775号二层12号	商业	100.00%		投资设立
25.ELVO PTE.LTD.(莱伯有限公司(简称"新加坡莱伯"))	新加坡	16 RAFFLES QUAY #33-03 HONG LEONG BUILDING SINGAPORE 048581	商业	100.00%		投资设立
26.ELXION PTE.LTD.(莱胜有限责任公司(简称"新加坡莱胜"))	新加坡	61 UBI ROAD 1, #03-30, OXLEY BIZHUB, SINGAPORE	商业		51.00%	投资设立
27.汕头市达源电器成套有限公司(简称"汕头达源")	汕头	汕头市碧霞庄南区7栋104-107	商业	100.00%		同一控制下合并
28.广州市众业达电器有限公司(简称"广州众业达")	广州	广州市荔湾区富力路28号之一104房	商业	100.00%		同一控制下合并
29.众业达电气(深圳)有限公司(简称"深圳众业达")	深圳	深圳市龙岗区坂田街道吉华路新天下华赛工业厂区1号厂房102	商业	100.00%		同一控制下合并
30.上海众业达电器有限公司(简称"上海众业达")	上海	上海市止园路301号	商业	100.00%		同一控制下合并
31.天津众业达电气有限公司(简	天津	红桥区丁字沽一号路二段15号楼	商业	100.00%		同一控制下合并

称"天津众业达")		底层公建				
32.武汉众业达机电设备有限责任公司(简称"武汉众业达")	武汉	武汉市东湖高新开发区武大科技园武大园二路七号武大航城 B3 栋	商业	100.00%		同一控制下合并
33.福州众业达电器有限公司(简称"福州众业达")	福州	福州市仓山区建新镇金榕北路 22 号厂房 A1 一层	商业	100.00%		同一控制下合并
34.成都众业达电器有限责任公司(简称"成都众业达")	成都	成都市金牛区黄忠路 5 号	商业	100.00%		同一控制下合并
35.陕西众业达电器有限公司(简称"陕西众业达")	陕西	西安市凤城三路 26 号文景苑 2 号楼 2 层 10201 室	商业	100.00%		同一控制下合并
36.北京市众业达濠电器设备有限公司(简称"北京众业达濠")	北京	北京市通州区环科中路 10 号院 1 号楼 3 层 101	商业	100.00%		同一控制下合并
37.汕头市众业达自动化电气工程设备有限公司(简称"汕头众业达工程")	汕头	汕头市衡山路 62 号 5 楼	工业	100.00%		同一控制下合并
38.众业达电气(沈阳)有限公司(简称"沈阳众业达")	沈阳	沈阳市大东区如意一路 15-4 号	商业	100.00%		同一控制下合并
39.杭州众业达电器有限公司(简称"杭州众业达")	杭州	拱墅区绿景大厦 1 幢 407-421 室	商业	100.00%		同一控制下合并
40.汕头市众业达电器设备有限公司(简称"汕头众业达设备")	汕头	汕头市万吉工业区万吉南二街 16 号, 汕头市龙湖区珠津工业区珠津路 16 号	工业	100.00%		同一控制下合并

41.众业达电气南京有限公司（简称"南京众业达"）	南京	南京市雨花台区长虹路 439 号 08 幢 303、401、402、501、502 室	商业	100.00%		同一控制下合并
42.昆明众业达自动化设备有限公司（简称"昆明众业达"）	昆明	昆明市官南大道玫瑰湾一期 31 幢 s048 号	商业	100.00%		同一控制下合并
43.济南众业达电器有限公司（简称"济南众业达"）	济南	济南市高新区工业南路 36 号东方石化区 10 号楼东段	商业	100.00%		同一控制下合并
44.甘肃众业达电器有限公司（简称"甘肃众业达"）	甘肃	甘肃省兰州市城关区张苏滩 575 号 2 号楼 4 楼(大学科技园)	商业	100.00%		同一控制下合并
45.郑州众业达电器有限公司（简称"郑州众业达"）	郑州	郑州市二七区长江中路 128 号 13 楼 117 号	商业	100.00%		同一控制下合并
46.上海汕能电气成套有限公司（简称"上海汕能"）	上海	止园路 291 号	工业	100.00%		非同一控制下合并
47.上海泰高开关有限公司（简称"上海泰高"）	上海	上海市闵行区吴淞路 200 号	工业	100.00%		非同一控制下合并
48.北京迪安帝科技有限公司（简称"北京迪安帝"）	北京	北京市门头沟区石龙经济开发区永安路 20 号 3 幢 B1-2007 室	商业	51.00%		非同一控制下合并
49.北京迪安帝电器设备有限公司（简称"迪安帝电器"）	北京	北京市门头沟区石龙经济开发区永安路 20 号 3 幢 B1-2003 室	商业		100.00%	非同一控制下合并
50.北京迪安帝自动化系统有限公司（简称"迪安帝自动化"）	北京	北京市门头沟区石龙经济开发区永安路 20 号 3 幢 B1-2006 室	商业		100.00%	非同一控制下合并
51.河南迪安帝科技有限公司（简	河南	郑州市金水区经二路 2 号院 4 号	商业		100.00%	非同一控制下合并

称"河南迪安帝")		楼 1301 号				
52.山西迪安帝科技有限公司(简称"山西迪安帝")	山西	太原市小店区平阳路 1 号金茂国际数码中心 B 座 9 层 E 号房	商业		100.00%	非同一控制下合并
53.烟台迪安帝电气科技有限公司(简称"烟台迪安帝")	烟台	福山区鸿福街 101 号	商业		100.00%	非同一控制下合并
54.嘉兴市锦泰电气有限公司(简称"锦泰电气")	嘉兴	嘉兴市秀洲区八字路 1 号 2 幢	工业	51.00%		非同一控制下合并
55.众业达(北京)智能科技有限公司(简称"智能科技")	北京	北京市通州区中关村科技园区通州园区金桥科技产业基地环科中路 10 号	商业	51.00%		投资设立
56.工控网(北京)信息技术股份有限公司	北京	北京市海淀区紫竹院路 116 号 B 座 808 室	商业	70.00%		非同一控制下合并
57.工控网(北京)数据技术有限公司	北京	北京市海淀区紫竹院路 116 号 7 层 B 座 805 室	商业		100.00%	非同一控制下合并
58.工控网(北京)教育科技有限公司	北京	北京市海淀区紫竹院路 116 号 B 座 807 室	商业		100.00%	非同一控制下合并
59.工控网(北京)电器设备有限公司	北京	北京市海淀区紫竹院路 116 号 B 座 803 室	商业		100.00%	非同一控制下合并
60.工控网(北京)电子商务有限公司	北京	北京市海淀区紫竹院路 116 号 B 座 802 室	商业		58.31%	非同一控制下合并
61.工控网(上海)信息技术有限公司	上海	上海市杨浦区黄兴路 2005 弄 2 号(B 楼) 506-8 室	商业		100.00%	非同一控制下合并
62.深圳技控时代科技有限公司	深圳	深圳市南山区粤海街道南海大道 4050 号上汽大厦厂房 302 室	商业		75.00%	非同一控制下合并
63. 众业达(上	上海	上海市静安区止	商业	100.00%		投资设立

海)照明科技有限公司		园路 291、293、295 号 1 幢 1-2 层				
64. 众业达商业保理有限公司	深圳	深圳市前海深港合作区前湾一路 1 号 A 栋 201 室 (入驻深圳市前海商务秘书有限公司)	商业	100.00%		投资设立
65. 众业达(汕头)充电运营有限公司	汕头	汕头市龙湖区万吉南二街 16 号 A 幢 5 楼 508 号	商业	100.00%		投资设立
66. 海宁众业达新能源投资有限公司	海宁	海宁市浙江海宁经编产业园区经都二路 2 号经编大楼 1 层 186 室	商业		100.00%	投资设立
67. 海宁众业达投资合伙企业(有限合伙)	海宁	海宁市浙江海宁经编产业园区经都二路 2 号经编大楼 1 层 187 室	商业		60.06%	投资设立
68. 众业达供应链管理(上海)有限公司	上海	上海市闵行区吴淞路 200 号 4 幢 213 室	商业	100.00%		投资设立
69. 成都鸿达新能源科技有限公司	成都	四川省成都市新津县新材料产业功能区新科大道 168 号	商业	90.00%		投资设立
70. 众业达自动化科技有限公司	郑州	郑州高新技术产业开发区科学大道 133 号 4 层	商业	100.00%		投资设立
71. 郑州众业达物业服务有限公司	郑州	郑州高新技术产业开发区科学大道 133 号 2 层 201 号	商业	100.00%		投资设立
72. Mrlock Asia Pte Ltd (锁先生(亚洲)私人有限公司)	新加坡	33 Ubi Avenue 3, #02-50 Vertex Singapore	商业		66.67%	非同一控制下合并
73. 工控网(天津)供应链管理有限公司	天津	天津自贸试验区(东疆保税港区)洛阳道 600 号海丰物流园 3	商业		100.00%	投资设立

		幢 2 单元-102				
74、宜宾鸿达新能源科技有限公司	宜宾	四川省宜宾市黄桷坪路 220 号滨城尚都 A2 幢 1 楼 2 号	商业		100.00%	新设
75、贵州众业达新能源科技有限公司	贵安	贵州省贵安新区大学城贵安数字经济产业园 F 栋 4 楼	商业		75.00%	新设
76、内江因诺威新能源科技有限责任公司	内江	四川省内江市东兴区汉安大道 111 号 20 栋 7 楼	商业		55.00%	新设

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
北京迪安帝科技有限公司	49.00%	3,945,468.10	980,000.00	46,756,550.49
工控网（北京）信息技术股份有限公司	30.00%	-13,207,726.69		1,449,451.95

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
北京迪安帝科技有限公司	280,168,016.64	5,082,693.85	285,250,710.49	189,829,178.89		189,829,178.89	204,855,834.04	4,445,551.17	209,301,385.21	119,931,829.32		119,931,829.32

工控网 (北京) 信息技术 股份 有限公 司	117,767, 289.99	42,807,0 97.22	160,574, 387.21	149,231, 741.40		149,231, 741.40	61,117,6 33.38	45,428,9 86.72	106,546, 620.10	74,277,6 32.36		74,277,6 32.36
---------------------------------------	--------------------	-------------------	--------------------	--------------------	--	--------------------	-------------------	-------------------	--------------------	-------------------	--	-------------------

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
北京迪安帝 科技有限公 司	558,719,100. 18	8,051,975.71	8,051,975.71	28,063,808.6 2	479,568,458. 94	4,650,749.89	4,650,749.89	-16,748,824.6 3
工控网(北 京)信息技 术股份有限公 司	552,481,507. 21	-20,926,341.9 3	-20,926,341.9 3	-7,752,069.59	314,926,835. 02	-11,416,292.2 7	-11,416,292.2 7	8,494,017.35

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**

无。

(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	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例	对合营企业或联
---------	-------	-----	------	------	---------

企业名称				直接	间接	营企业投资的会计处理方法
------	--	--	--	----	----	--------------

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：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润	3,655,999.06	-3,765,579.83
--综合收益总额	3,655,999.06	-3,765,579.83

其他说明

注：截止至报告期末，公司持有工控速派（北京）科技服务有限公司42%的股权，已产生超额亏损。

(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
-------------	---------------	---------------------	-------------

工控速派（北京）科技服务有限公司	1,044,741.31	1,697,145.37	2,741,886.68
------------------	--------------	--------------	--------------

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：

无。

6、其他

十、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括应收账款、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。

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动风险及市场风险。公司经营管理层全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任。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。

1、信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。信用风险主要产生于应收账款、其他应收款和应收票据等。

本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。为降低信用风险，在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。另外，本公司对于长期欠款会采取有针对性的措施进行回收。

2、流动风险

流动风险，是指本公司在到期日无法履行其财务义务的风险。本公司的政策是确保拥有充足的货币资金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控货币资金余额及对未来12个月货币资金流量的滚动预测，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。

本公司持有的金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下：

项 目	2018-12-31		
	1年以内	1年以上	合 计
短期借款	324,839,953.99	-	324,839,953.99
应付票据及应付账款	748,274,261.63	9,056,114.92	757,330,376.55
预收款项	228,710,631.40	3,987,496.31	232,698,127.71
其他应付款	15,517,236.17	23,584,292.99	39,101,529.16
合计	1,317,342,083.19	36,627,904.22	1,353,969,987.41

3、市场风险

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

(1) 汇率风险

本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司境外子公司外币货币性资产和负债有关。对于外币资产和负债，如果出现短期的失衡情况，本公司会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。在其他变量不变的假设下，当人民币兑换美元、新加坡元升值2%时，对公司利润总额影响如下：

项 目	2018-12-31	利润影响
资产	14,399,490.59	-287,989.82
其中：美元资产	708,304.84	-14,166.10
新加坡元资产	13,691,185.75	-273,823.72
负债	98,824.90	1,976.50
其中：美元负债	-	-
新加坡元资产	98,824.90	1,976.50
合 计	14,300,665.69	-289,966.32

(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。

本公司的借款均是固定利率借款，因此，本公司所承担的利率变动市场风险不重大。

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

截至报告期末，公司不存在以公允价值计量的资产和负债。

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。

其他说明：

本公司的实际控制人情况

名称	与本公司关系	持股份数	持股比例（%）	对本公司的表决权比例（%）
吴开贤	控股股东，实际控制人	158,519,340	29.07	29.07

注：吴开贤先生直接持有公司股份158,508,340股，其控制的浙江海宁瑞业投资合伙企业（有限合伙）持有公司股票 11,000 股,吴开贤先生直接和间接持有公司股票合计 158,519,340 股。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、1、在子公司中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注九、3、在合营企业或联营企业中的权益。

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

汕头市盈照开关有限公司	联营企业
工控速派（北京）科技服务有限公司	联营企业

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
广东依力得北美电气有限公司	控股股东参股公司
浙江海宁瑞业投资合伙企业（有限合伙）	控股股东参股公司

其他说明

注：工控速派控股股东为浙江海宁新雷盈创投资合伙企业（有限合伙）（以下简称“新雷盈创”），新雷盈创执行事务合伙人为浙江海宁盈创股权投资管理有限公司（以下简称“海宁盈创”，持有新雷盈创1%股权）。公司控股股东、实际控制人吴开贤先生的一致行动人吴森岳先生持有新雷盈创24%股权，为新雷盈创最大股东，并持有海宁盈创50%股权，公司董事王宝玉先生持有海宁盈创50%股权。

吴开贤于2017年11月28日签订协议转让全部所持广东依力得北美电气有限公司股权。广东依力得北美电气有限公司已于2017年11月30日办理完成上述事项的工商变更登记手续。

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
工控速派(北京)科技服务有限公司	咨询费	377,358.49			
广东依力得北美电气有限公司	采购商品	2,729,300.67			944,762.99
汕头市盈照开关有限公司	采购商品	18,243,880.06			

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
广东依力得北美电气有限公司	销售商品	9,512.99	9,512.99
工控速派(北京)科技服务有限公司	销售商品	20,459.02	0.00

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

报告期内，工控速派(北京)科技服务有限公司为工控网(北京)信息技术股份有限公司提供管理咨询服务，发生咨询费金额377,358.49元；子公司工控网（北京）电子商务有限公司向工控速派(北京)科技服务有限公司销售商品17,837.40元，子公司众业达供应链管理（上海）有限公司向工控速派(北京)科技服务有限公司销

售商品2,621.62元。

(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
汕头市盈照开关有限公司	房屋建筑物	585,840.00	585,840.00

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
吴开贤、汕头市众业达电气设备有限公司	400,000,000.00	2015年07月07日	2019年06月28日	否
吴开贤	260,000,000.00	2016年11月09日	2019年06月14日	否

关联担保情况说明

注：关联方为本公司担保情况：

1、2015年7月7日，吴开贤、汕头市众业达电器设备有限公司分别与中国银行汕头分行签订《最高额保证合同》（合同编号分别为GBZ476450120150167、GBZ476450120150168），为公司提供担保，担保金额为400,000,000.00元人民币，担保起始日为2015年7月7日，担保到期日为2018年12月31日。

2016年6月29日，公司同中国银行汕头分行签订《授信额度协议》，中国银行向公司提供2亿元的授信额度，有效期至2017年6月22日止。由吴开贤、汕头市众业达电器设备有限公司提供最高额保证。

2016年9月1日，公司同中国银行汕头分行签订《授信额度协议》，中国银行向公司提供4亿元的授信额度，有效期至2017年6月22日止。由吴开贤、汕头市众业达电器设备有限公司提供最高额保证。

2017年7月13日，公司同中国银行汕头分行签订《授信额度协议》，中国银行向公司提供4亿元的授信额度，有效期至2018年7月4日止。由吴开贤、汕头市众业达电器设备有限公司提供最高额保证。

2018年7月9日，公司同中国银行汕头分行签订《授信额度协议》，中国银行向公司提供4亿元的授信额度，有效期至2019年6月28日止。由吴开贤、汕头市众业达电器设备有限公司提供最高额保证。

根据以上协议，公司与中国银行汕头分行签订的《授信额度协议》，担保方为吴开贤、汕头市众业达电器设备有限公司，担保金额为400,000,000.00元人民币，担保起始日为2015年7月7日，担保到期日为2019年6月28日。

报告期末，上述授信额度协议项下的贷款余额为130,000,000.00元，由吴开贤、汕头市众业达电器设备有限公司提供连带责任保证担保；应付票据余额为103,804,844.05元，其中公司提供10%的保证金10,380,484.45元、关联方提供连带责任保证担保的金额为93,424,359.60元。

2. 2014年6月9日，公司同汇丰银行汕头分行签订“（C/N：11018001024-140505）”银行授信合同，汇丰银行向公司授信1.6亿元，由吴开贤提供1.6亿元的个人担保。该合同于2016年3月9日到期后，经银行内部审核，该授信合同到期日展期至2017年3月9日。

2016年11月9日，公司同汇丰银行汕头分行签订“（C/N：11018001024-160923）”银行授信修改合同，汇丰银行向公司授信2.6亿元，由吴开贤提供2.6亿元的个人担保。

2017年4月24日，公司同汇丰银行汕头分行签订“（C/N：11018001024-170331）”银行授信修改合同，汇丰银行向公司授信2.6亿元，由吴开贤提供2.6亿元的个人担保。

2018年6月15日，公司同汇丰银行汕头分行签订“（C/N：11018001024-LN14Jun2018）”银行授信修改合同，汇丰银行向公司授信2.6亿元，由吴开贤提供2.6亿元的个人担保。

根据以上协议，公司与汇丰银行汕头分行签订的银行授信合同，其担保方为吴开贤，担保金额为260,000,000.00元人民币，担保起始日为2016年11月9日，担保到期日为2019年6月14日。

报告期末，上述授信合同下的贷款余额为7,985,839.73元，由吴开贤提供个人担保，并以应收账款质押。

（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
关键管理人员报酬	9,981,387.33	8,793,319.40
关键管理人员人数	19.00	19.00

(8) 其他关联交易

工控网（北京）信息技术股份有限公司使用众业达商业保理公司保理额度为工控速派（北京）科技服务有限公司发生保理服务，保理金额为405,500.00元，保理费用为19,403.18元。

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
其他应收款	汕头市盈照开关有限公司			55,412.39	
其他应收款	工控速派（北京）科技服务有限公司	429,035.61		409,632.43	
应收账款	工控速派（北京）科技服务有限公司	450,000.00			

(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	广东依力得北美电气有限公司	0.00	108,884.62
预付账款	汕头市盈照开关有限公司	249,490.60	0.00

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	3,189,560.00
公司本期行权的各项权益工具总额	3,189,560.00
公司本期失效的各项权益工具总额	0.00
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	无此事项。
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	2017 年授予的限制性股票价格每股 6.05 元/股, 2018 年至 2021 年为解锁期。2018 年授予的限制性股票价格每股 6.05 元/股, 2019 年至 2021 年为解锁期。

其他说明

注：2017年度，公司向73名激励对象授予限制性股票4,206,000股，授予日为9月27日，授予价格为6.05元/股。变更后注册资本为人民币544,755,909.00元，截至2017年10月13日止，公司已收到激励对象以货币资金缴纳的款项合计人民币25,446,300.00元，其中：新增注册资本（股本）人民币4,206,000.00元，其余人民币21,240,300.00元作为资本公积。

2018年度，公司向21名激励对象授予限制性股票527,200.00股，授予日为9月5日，授予价格为6.05元/股，变更后注册资本为人民币545,283,109.00元，截止至2018年9月7日止，公司已收到激励对象以货币资金缴纳的款项合计人民币3,189,560.00元，其中：新增注册资本（股本）人民币527,200.00元，其余人民币2,662,360.00元作为资本公积。

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	布莱克-舒尔茨（Black-Scholes Model）模型
可行权权益工具数量的确定依据	*资产负债表日股权激励股份预计可行权数量
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	4,421,588.36
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	3,860,183.39

其他说明

对可行权权益工具数量的最佳的确定方法如下：在等待期内每个资产负债表日，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与实际可行权工具的数量一致。

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

不适用。

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) 资本性承诺事项

以下为本公司于资产负债表日，已签约而尚不必在资产负债表上列示的资本性支出承诺金额为 34,073,500.00 元，其中龙湖区珠津工业区工程 4,343,500.00 元，龙湖区珠津工业区工程二期 29,730,000.00 元。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至 2018 年 12 月 31 日，公司无应披露未披露的重大或有事项。

(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

公司于 2019 年 4 月 19 日召开的第四届董事会第二十六次会议审议通过了《2018 年度利润分配预案》，拟以未来实施分配方

案时股权登记日的总股本为基数，以母公司可分配利润向全体股东每 10 股分配现金股利 2.1 元（含税）。该预案尚需经公司 2018 年度股东大会审议批准后方可实施。

3、销售退回

截至本报告批准报出日，公司无应披露未披露的销售退回。

4、其他资产负债表日后事项说明

截至本报告批准报出日，公司无应披露未披露的其他重要的资产负债表日后非调整事项。

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

本公司是工业电气产品的专业分销商，主营业务为通过自有的销售网络分销签约供应商的工业电气元器件产品，以及进行系统集成产品和成套制造产品的生产和销售，两类业务均统一管理经营，故报告期内本公司无报告分部。

(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

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	989,639,042.21	968,347,995.40
应收账款	1,198,958,558.07	997,688,801.57
合计	2,188,597,600.28	1,966,036,796.97

(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	989,639,042.21	968,347,995.40
合计	989,639,042.21	968,347,995.40

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	206,056,507.15	
合计	206,056,507.15	

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

期末无因出票人未履约而将其转应收账款的票据。

(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				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	1,224,468,595.54	100.00%	25,510,037.47	2.08%	1,198,958,558.07	1,018,975,097.01	100.00%	21,286,295.44	2.09%	997,688,801.57
合计	1,224,468,595.54	100.00%	25,510,037.47	2.08%	1,198,958,558.07	1,018,975,097.01	100.00%	21,286,295.44	2.09%	997,688,801.57

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			
半年以内	1,222,841,770.28	24,456,835.41	2.00%
半年至1年	60,480.00	3,024.00	5.00%
1至2年	645,209.00	129,041.80	20.00%

3 年以上	921,136.26	921,136.26	100.00%
合计	1,224,468,595.54	25,510,037.47	2.08%

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 4,223,742.03 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
----	------

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

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

本公司期末按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额为 597,292,659.35 元，占应收账款年末余额合计数的比例为 48.78%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额为 11,945,853.19 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
应收利息	3,112,558.35	738,222.22
其他应收款	88,575,007.84	85,006,054.18
合计	91,687,566.19	85,744,276.40

(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
定期存款	3,112,558.35	738,222.22
合计	3,112,558.35	738,222.22

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				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	90,444,375.43	100.00%	1,869,367.59	2.07%	88,575,007.84	86,802,585.98	100.00%	1,796,531.80	2.07%	85,006,054.18
合计	90,444,375.43	100.00%	1,869,367.59	2.07%	88,575,007.84	86,802,585.98	100.00%	1,796,531.80	2.07%	85,006,054.18

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			
半年以内	90,382,661.06	1,807,653.22	2.00%
1 年以内小计	90,382,661.06	1,807,653.22	2.00%
3 年以上	61,714.37	61,714.37	100.00%
合计	90,444,375.43	1,869,367.59	2.07%

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 72,835.79 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
其他应收款	1,131,087.00

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
合并范围内资金往来	85,271,500.00	79,631,087.00
经营性资金往来	5,172,875.43	7,171,498.98
合计	90,444,375.43	86,802,585.98

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

众业达新能源(上海)有限公司	内部往来款	85,271,500.00	半年以内	94.28%	1,705,430.00
汕头市龙湖区人民政府	履约保证金	3,580,000.00	半年以内	3.96%	71,600.00
北京 ABB 电气传动公司	保证金	746,050.00	半年以内	0.82%	14,921.00
广州市广达鞋业有限公司	租赁押金	170,000.00	半年以内	0.19%	3,400.00
广州城市之星运输公司	经营性往来	166,386.00	半年以内	0.18%	3,327.72
合计	--	89,933,936.00	--	99.43%	1,798,678.72

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	854,893,230.81	65,740,534.72	789,152,696.09	849,293,230.81	38,384,476.01	810,908,754.80
对联营、合营企业投资	1,404,641.36		1,404,641.36			
合计	856,297,872.17	65,740,534.72	790,557,337.45	849,293,230.81	38,384,476.01	810,908,754.80

(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
北京众业达	5,000,000.00			5,000,000.00		
大连众业达	1,000,000.00			1,000,000.00		
石家庄众业达	5,000,000.00			5,000,000.00		
重庆众业达	2,000,000.00			2,000,000.00		

宁波众业达	1,800,000.00			1,800,000.00		
南昌众业达	2,000,000.00			2,000,000.00		
厦门众业达	10,500,000.00			10,500,000.00		
山西众业达	2,000,000.00			2,000,000.00		
无锡众业达	2,000,000.00			2,000,000.00		
长沙众业达	2,000,000.00			2,000,000.00		
青岛众业达	2,000,000.00			2,000,000.00		
广西众业达	10,000,000.00			10,000,000.00		
安徽众业达	2,000,000.00			2,000,000.00		
北京国电	1,100,000.00			1,100,000.00		
襄阳众业达	2,000,000.00			2,000,000.00		
哈尔滨众业达	2,000,000.00			2,000,000.00		
温州众业达	3,000,000.00			3,000,000.00		
唐山众业达	2,000,000.00			2,000,000.00		
洛阳众业达	2,000,000.00			2,000,000.00		
众业达机电设备	2,000,000.00			2,000,000.00		
上海伊博	1,282,618.57			1,282,618.57		
新疆众业达	2,000,000.00			2,000,000.00		
新加坡莱伯	12,306,450.00			12,306,450.00		
汕头西众	1,400,000.00		1,400,000.00			
汕头达源	524,093.16			524,093.16		
广州众业达	21,199,169.50			21,199,169.50		
深圳众业达	10,768,804.76			10,768,804.76		
上海众业达	1,503,796.35			1,503,796.35		
天津众业达	2,000,472.20			2,000,472.20		
武汉众业达	906,705.63			906,705.63		
福州众业达	4,393,643.36			4,393,643.36		
成都众业达	10,455,113.62			10,455,113.62		
陕西众业达	10,258,560.98			10,258,560.98		
北京众业达濠	1,546,610.79			1,546,610.79		
汕头众业达工程	4,867,667.70			4,867,667.70		
沈阳众业达	5,259,691.74			5,259,691.74		
杭州众业达	5,228,578.73			5,228,578.73		
汕头众业达设备	112,036,255.52			112,036,255.52		

南京众业达	3,470,521.93			3,470,521.93		
昆明众业达	1,028,819.51			1,028,819.51		
济南众业达	5,007,670.34			5,007,670.34		
甘肃众业达	720,694.18			720,694.18		
郑州众业达	20,014,543.80			20,014,543.80		
上海汕能	1,588,174.40			1,588,174.40		
上海泰高	62,210,600.00			62,210,600.00		
北京迪安帝	102,000,000.00			102,000,000.00		24,382,371.90
锦泰电气	5,020,000.00			5,020,000.00		5,020,000.00
众业达新能源	100,000,000.00			100,000,000.00		
智能科技	5,100,000.00			5,100,000.00		
北京工控网	209,993,974.04			209,993,974.04	27,356,058.71	36,338,162.82
众业达（上海）照明科技有限公司	20,000,000.00			20,000,000.00		
众业达商业保理有限公司	20,000,000.00			20,000,000.00		
众业达（汕头）充电运营有限公司	20,600,000.00			20,600,000.00		
众业达供应链管理（上海）有限公司	1,000,000.00	1,000,000.00		2,000,000.00		
成都鸿达新能源科技有限公司	1,200,000.00	6,000,000.00		7,200,000.00		
众业达自动化科技有限公司	1,000,000.00			1,000,000.00		
合计	849,293,230.81	7,000,000.00	1,400,000.00	854,893,230.81	27,356,058.71	65,740,534.72

(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										
汕头市盈				1,404,641						1,404,641

照开关有 限公司				.36						.36	
小计				1,404,641 .36						1,404,641 .36	
合计				1,404,641 .36						1,404,641 .36	

(3) 其他说明

注：联营企业汕头市盈照开关有限公司具体情况见附注九：3、在合营安排或联营企业中的权益。

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	6,377,350,925.20	6,086,221,976.45	5,799,089,116.24	5,568,335,662.54
其他业务	790,700.00	31,831.20	1,055,785.71	171,711.10
合计	6,378,141,625.20	6,086,253,807.65	5,800,144,901.95	5,568,507,373.64

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	1,020,000.00	
权益法核算的长期股权投资收益	1,404,641.36	
处置长期股权投资产生的投资收益	-287,622.28	
理财产品到期收益	5,577,938.34	10,373,276.25
合计	7,714,957.42	10,373,276.25

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	-1,374.64	
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）	4,422,837.51	
委托他人投资或管理资产的损益	177,317.83	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	9,271,596.23	
减：所得税影响额	3,303,067.16	
少数股东权益影响额	1,083,390.20	
合计	9,483,919.57	--

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	5.64%	0.38	0.38
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.38%	0.36	0.36

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、载有法定代表人签名的2018年度报告文本。
- 二、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。
- 三、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。
- 四、报告期内在中国证监会指定信息披露媒体上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 五、以上备查文件的备置地点：公司证券部。

众业达电气股份有限公司

董事长：吴开贤

2019 年 4 月 19 日