

公司代码：603016

公司简称：新宏泰

无锡新宏泰电器科技股份有限公司 2017 年年度报告

重要提示

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

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

四、公司负责人赵敏海、主管会计工作负责人高岩敏及会计机构负责人（会计主管人员）胡向红声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

经瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）审计，公司2017年度实现营业收入379,320,459.99，归属于上市公司股东的净利润44,935,119.02元。2017年母公司实现净利润43,911,187.84元，提取10%法定盈余公积4,391,118.78元，加上年初未分配利润337,127,807.54元，减去2016年度利润分配50,374,400.00元，2017年末可供分配的利润为326,273,476.60元。

公司董事会拟定2017年度利润分配方案如下：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3.02元（含税），预计共派发现金红利44,985,920.00元（含税）。本年度不进行资本公积金转增股本，不送红股，剩余的未分配利润结转下一年度。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述因存在不确定性，不构成公司对投资者的实质性描述，敬请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况？

否

九、重大风险提示

公司已在本报告中详细描述存在的行业风险、市场风险等，敬请查阅第四节管理层经营与分析中三、关于公司未来发展的讨论与分析中可能面临的风险部分的内容。

十、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	4
第三节	公司业务概要.....	8
第四节	经营情况讨论与分析.....	11
第五节	重要事项.....	21
第六节	普通股股份变动及股东情况.....	35
第七节	优先股相关情况.....	41
第八节	董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	42
第九节	公司治理.....	49
第十节	公司债券相关情况.....	52
第十一节	财务报告.....	53
第十二节	备查文件目录.....	138

第一节 释义

一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司、本公司、新宏泰	指	无锡新宏泰电器科技股份有限公司
报告期	指	2017年1月1日至2017年12月31日
上交所、交易所	指	上海证券交易所
公司章程	指	《无锡新宏泰电器科技股份有限公司章程》
股东大会	指	无锡新宏泰电器科技股份有限公司股东大会
董事会	指	无锡新宏泰电器科技股份有限公司董事会
监事会	指	无锡新宏泰电器科技股份有限公司监事会
萃智投资	指	北京萃智投资中心（有限合伙）
无锡富安	指	无锡市富安资产经营管理有限公司
电操	指	指电动操作机构，是一种由电机驱动，通过操作机构用于远距离对断路器进行自动分、合闸操作的装置，具有使断路器远距离快速安全的分合闸功能，可有效提高断路器操作人员的安全；通常情况下，电动操作机构由电机配套减速机构和操作机构组成。
BMC/SMC 模塑绝缘材料	指	团状/片状不饱和聚酯玻璃纤维增强模塑料
模塑绝缘制品	指	以 BMC/SMC 为原材料，通过压制、注射、传递等工艺而制成的绝缘制品。
低压断路器	指	主要用于交流电压 1000V 及以下、直流电压 1500V 及以下的电路中的断路器，是成套电气设备的基本组成元件。低压断路器按结构分为万能式断路器（ACB）、塑壳式断路器（MCCB）、微型断路器（MCB）和刀熔开关等。
厦门联容	指	厦门联容电控有限公司，本公司之控股子公司
津低宏泰	指	天津市津低宏泰电器有限公司，本公司之控股子公司

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司信息

公司的中文名称	无锡新宏泰电器科技股份有限公司
公司的中文简称	新宏泰
公司的外文名称	Wuxi New Hongtai Electrical Technology Co.,Ltd
公司的外文名称缩写	New Hongtai
公司的法定代表人	赵敏海

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	杜建平	陆佼
联系地址	无锡市惠山区堰新路18号	无锡市惠山区堰新路18号
电话	0510-83572670	0510-83572670
传真	0510-83741314	0510-83741314
电子信箱	Andrew@newhongtai.com	jiao.lu@newhongtai.com

三、 基本情况简介

公司注册地址	无锡市惠山区堰新路18号
公司注册地址的邮政编码	241474
公司办公地址	无锡市惠山区堰新路18号
公司办公地址的邮政编码	214174
公司网址	www.newhongtai.com
电子信箱	sahatinfo@newhongtai.com

四、 信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体名称	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	无锡新宏泰电器科技股份有限公司证券部

五、 公司股票简况

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	新宏泰	603016	无

六、 其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	北京市西城区金融大街 35 号 1 幢 806-812
	签字会计师姓名	王春生、徐建
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	东海证券股份有限公司
	办公地址	江苏省常州市延陵西路 23 号投资广场 18 层
	签字的保荐代表人姓名	张宜生、孙登成
	持续督导的期间	2016-7-1 至 2018-12-31

七、 近三年主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2017年	2016年	本期比上年同期增减(%)	2015年
营业收入	379,320,459.99	377,221,281.76	0.56	394,539,184.16
归属于上市公司股东的净利润	44,935,119.02	65,944,536.23	-31.86	65,881,674.46
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	44,592,838.68	56,384,551.40	-20.91	64,783,455.71
经营活动产生的现金流量净额	76,360,955.06	81,949,729.75	-6.82	88,926,155.82
	2017年末	2016年末	本期末比上年同期末增减(%)	2015年末
归属于上市公司股东的净资产	811,886,924.31	815,555,360.29	-0.45	458,279,441.39
总资产	948,912,775.30	927,288,480.59	2.33	581,126,645.75

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2017年	2016年	本期比上年同期增减(%)	2015年
基本每股收益(元/股)	0.30	0.51	-41.18	0.59
稀释每股收益(元/股)	0.30	0.51	-41.18	0.59
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.30	0.43	-30.23	0.58
加权平均净资产收益率(%)	5.53	10.35	减少4.82个百分点	15.49
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	5.49	8.85	减少3.36个百分点	15.23

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

主要财务指标的下降是由于2017年度受各种原因利润下降所致。

八、境内外会计准则下会计数据差异

(一) 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归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(二) 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归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明:

适用 不适用

九、2017 年分季度主要财务数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	80,342,874.15	106,009,940.12	100,607,824.61	92,359,821.11
归属于上市公司股东的净利润	12,749,361.78	16,372,536.88	4,865,798.54	10,947,421.82
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	11,071,143.35	16,542,219.64	13,698,966.57	3,280,509.12
经营活动产生的现金流量净额	16,403,242.67	21,630,866.66	8,297,461.44	30,029,384.29

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

十、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	2017 年金额	附注（如适用）	2016 年金额	2015 年金额
非流动资产处置损益	-9,393,474.22		1,096,495.97	-87,012.32
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免				
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	3,168,481.19		7,852,040.00	1,702,500.00
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费				
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益				
非货币性资产交换损益				
委托他人投资或管理资产的损益				
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备				
债务重组损益				
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等				
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益				
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益				
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益				
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性				

金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益				
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回				
对外委托贷款取得的损益				
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益				
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响				
受托经营取得的托管费收入				
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	168,605.71		-281,078.47	-323,756.60
其他符合非经常性损益定义的损益项目	6,944,808.53		2,896,636.25	
少数股东权益影响额	-412,877.69		-254,494.86	4,747.34
所得税影响额	-133,263.18		-1,749,614.06	-198,259.67
合计	342,280.34		9,559,984.83	1,098,218.75

十一、 采用公允价值计量的项目

适用 不适用

十二、 其他

适用 不适用

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式及行业情况说明

(一) 主营业务

公司主营业务为断路器关键部件、低压断路器及刀熔开关的研发、生产与销售，是目前我国断路器行业中关键部件配套研发、制造、服务能力领先的企业之一。经营范围为电器产品，模塑材料及模塑制品的研发，技术服务和技术转让，开关控制设备、微电机、金属模具、模塑材料、模塑制品的制造、加工，电子、电器元器件的制造、加工等。主要产品包括低压断路器、断路器配套用 BMC/SMC 模塑绝缘材料及制品、微型电机及电动操作机构、刀熔开关等。



低压断路器



电机



模塑制品



双电源转换开关

（二）经营模式

1、生产模式

公司采用“接单生产、适量库存”的生产模式。由于公司下游客户需求具有较为明显的小批量、多品种、多批次的特征，因此公司主要结合下游客户订单以及产品生产周期安排生产计划，并及时跟踪客户需求的变化对生产计划进行动态调整。对于需求量较为稳定的产品，公司安排适度的库存以快速响应下游市场的需求。

2、销售模式

公司针对不同产品采用不同的销售模式：

公司针对模塑绝缘制品、电机及电操等主要为低压电器作配套的关键零部件采用了直接面对电器厂商为主要的销售模式，形成了“沟通交流—样品试制—样品验证—小批量供货—大批量采购”的定制模式。这种方式既获得了客户的认可也提高了客户对公司产品的依赖感和信任度，有利于公司与客户建立长期合作伙伴关系。

低压断路器采用直销为主、经销为辅的销售模式。直销是公司低压断路器销售的主要方式，一部分低压断路器以 ODM 模式直接销售给其它低压断路器生产厂家，另外一部分以公司自主品牌销售给客户。经销模式是以区域为单元进行授权经销商销售本公司自主品牌产品。

公司销售有面向国内客户的销售也有面向国外客户的销售，所有的销售方式均由公司营销部负责。

3、采购模式

由生产部根据产品销售订单要求的交货时间，由计划科在 ERP 系统中进行物料需求计划，形成订单所需的采购物料及要求到货时间，生产科承接生产部下发的采购订单，同时传递给供应商采购信息。供应商须在 2 个工作日内回复是否能满足本批订单，从而保证物料及时供应并提高库存周转率，建立安全可靠的供应平台。

（三）行业情况

公司所处的行业为电力工业的输变电装备制造行业，主营产品低压电器产品是电力系统，机械工业及至各行各业以及人们日常生活离不开的基础元件，是国民经济的基础。近年来我国电工电器产业规模不断扩大，综合实力显著提升，随着供给侧结构性改革的深度推进，行业市场结构、产品结构适应性调整将随之走向深入，在强化基础应用技术标准化的同时，推进产品技术向差异化、智能化、节能环保方向发展。

二、报告期内公司主要资产发生重大变化情况的说明

√适用 □不适用

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上期期末变动比例 (%)	情况说明
货币资金	348,889,121.81	36.77	269,106,318.23	29.02	29.65	销售收入回款增加因素
应收票据	33,855,558.40	3.57	44,371,036.23	4.79	-23.70	期末应收

						票 据 减 少, 货 款 回 笼 现 金 增 加
预付账款	1,651,131.90	0.17	1,307,151.13	0.14	26.32	期末材料 预付账款 增加
其他应收款	1,982,012.70	0.21	343,597.17	0.04	476.84	期末土地 契税未退 税等因素 造成
存货	83,972,797.34	8.85	67,553,853.12	7.29	24.30	期末生产 备货存货 增加所致
其他流动资产	219,283,391.83	23.11	248,001,965.99	26.74	-11.58	期末理财 产品到期 减少流动 资产
在建工程	6,757,695.95	0.71	0.00	0.00	100.00	期末在建 工程募集 资金项目 新增开工 建设
无形资产	32,841,486.62	3.46	85,781,607.44	9.25	-61.72	本期退回 政府土地
其他非流动资产	2,233,353.00	0.24	230,700.00	0.02	868.08	软件未完 工和预付 固定资产 款增加

其中：境外资产 0（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为 0%。

三、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

一、技术及研发优势

断路器及关键零部件的研发和创新涉及电工电子、机械制造、材料科学等多个学科。成立了江苏省企业院士工作站，企业博士后科研工作站，以产学研方式为公司开发新技术、新工艺和新产品创造了良好的平台。通过自主创新，引进，消化吸收国内外先进的技术，公司研发的 HTW65 系列开关荣获十大电气创新产品。在绝缘材料及模塑制品方面，先后开发了低温快速固化不饱和聚酯模塑料和低压成型不饱和聚酯模塑料等系列材料。使公司在这一领域内与国内外同类产品比较具有技术领先，成本低，品质高等特点，在国内居于领先水平。

公司目前为江苏省高新技术企业，控股子公司厦门联容为福建省高新技术企业。截止 2017 年 12 月 31 日公司拥有有效专利 158 项，其中发明专利 60 项，实用新型专利 92 项，外观专利 1 件，软件著作权 5 件。

公司目前为全国绝缘材料标准化技术委员会电工用热固性模塑料分技术委员会秘书处单位，主导并参与了多项国家及相关行业标准的制定工作。

二、客户资源优势

公司坚持以客户为中心，始终把满足客户需求作为企业的发展目标，持续提供增值服务，为客户创造长期价值。公司三大类产品的客户群主要为国际、国内知名电气企业，这些客户具有强

大的品牌竞争力，代表行业的技术发展方向，公司十分注重与核心客户的长期战略合作关系，积极配合核心客户进行项目研发和产品设计，成为其供应链中的重要一环，极大地提高了公司的品牌和产品影响力。

三、先进的模具设计、制造以及精密零部件制造优势

公司主营业务中电机及电操、模塑制品二大类产品均为低压电器产品中的配套零部件，模具在整个生产过程中显得尤为重要，公司通过引入先进的模具设计软件、投入一流的制造装备、产品的检测设备，极大的缩短模具设计和制造周期，获得可靠的模具质量和精密零部件的加工质量，能够最大程度适应市场的需求和客户要求。

四、安全质量控制优势

公司建立了完整的质量管理体系，取得了 TuV 公司 ISO9000 质量管理体系认证，同时还建立了 ISO14000, OHSAS18000 体系认证。公司产品取得了 CCC 认证，UL 认证，同时公司相关产品已符合 RoHS 指令。

第四节 经营情况讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

2017 年在国内宏观经济转型升级、环境保护行业发展备受重视，面对持续低迷的经济环境和前所未有的环保督查要求，公司不畏困难挑战，始终保持战略定力，按照公司的战略部署，全力推动主业升级和业务发展：

（一）多措并举，进一步加强市场拓展

2017 年公司成立了天津市津低宏泰电器有限公司，从满足客户需求出发，可以快速响应及服务北方市场的客户；进一步与公司大客户加大合作，在现有客户的稳定业务基础上，拓展了客户所在地及他们在全球其他地区的客户资源，加大客户数量和产品种类；开拓了中高端应用市场的配套，在核电、轨道交通等行业进行了市场铺垫。

（二）技改项目稳步推进，装备水平得以提高

2017 年公司加大技术改造项目，坚定推动主业升级和规模扩张，为企业提质增效打造了新的经济增长点，进一步增强了发展后劲和竞争实力。组建模具二车间，加强工艺装备能力，加速断路器产品的工艺提升。全年在设备技术改造方面投入 2,800 万元。

（三）基础管理全面加强，确保公司健康稳定发展

2017 年，公司加强对各子公司生产经营督导，把强化管理摆在突出位置，对现有 ERP 系统进行全面升级，全力推动管理升级，深入开展数字化企业建设，实施精细化管理，在各子公司逐步推行同一系统上线运行。做到经营指标实时管控，全面进行成本核算，细化费用核算和归集。加强了综合计划执行能力。

（四）在采购环节，公司积极应对基本原材料价格上涨（金属、化工类）的困难，优化采购策略，完善风险应对策略，改进产品设计，保持了稳定供应，提升了零部件质量和交付及时率。在生产制造环节，公司继续优化计划策略和库存策略，持续推进精益改善，持续坚持质量是新宏泰的生命的的质量方针。在产供领域的持续改进，有效提升了公司产品质量和成本竞争力。

（五）加强研发中心能力建设

公司进一步加强技术研发管理考核，促进高质量、高效率、高经济性地完成研发任务。2017 年电机、模塑制品及断路器产品全年完成高压断路器用 ZYJ63 电机、轨道交通用高阻燃、低烟密度的 BMC 材料、HTS3L 系列断路器等项目 30 项，全年新增发明专利 5 项，进一步推动校企合作、院企合作、产学研合作，整合院校学科优势和企业应用型研究能力，加快产品研发和市场化步伐，与哈尔滨工业大学开展的断路器虚拟样机技术的产学研合作项目已取得了初步成效。

（六）进一步加强组织建设，推进人力资源储备

根据公司主营业务特点，成立事业部制运营结构，形成总公司管理下的子公司和事业部运作方式。大力推进人才队伍建设，引进适应企业发展的高层次人才，全年共引进本科以上学历人员 32 人，新宏泰管理学院的学生均由文化学历高的年轻人员组成，全年举办管理知识、质量知识、技术管理等专业培训七次，开展各类专业课题研究十次，提升了年轻人才在企业管理运营中的综合业务素质。

二、报告期内主要经营情况

2017 年度,公司实现营业总收入 37,932.05 万元,同比增长 0.56%;利润总额 5,614.40 万元,同比减少 31.15%。归属于上市公司股东的净利润 4,493.51 万元,同比下降 31.86%。在公司营业收入增长的情况下公司利润总额下降的主要原因为:为了保证公司产品市场占有率,公司让利于客户,产品销售均价有所下降;主要原材料(铜材、钢板、化工原材料)价格上升,尤其是铜材采购均价上涨幅度较大,导致材料成本大幅增加,虽然公司 2017 年深入开展降本增效工作,并取得显著效果,但毛利率仍有所降低;2017 年公司与无锡市国土资源局协商,并报经无锡市人民政府批准,同意公司解除国有土地使用权出让合同,支付违约金;2017 年因并购重组增加中介机构费用等。

(一) 主营业务分析

利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位:元 币种:人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例(%)
营业收入	379,320,459.99	377,221,281.76	0.56
营业成本	227,454,495.96	217,234,326.24	4.70
销售费用	17,512,089.07	17,900,209.97	-2.17
管理费用	75,539,872.45	68,361,255.05	10.50
财务费用	-1,838,273.72	-2,723,169.44	不适用
经营活动产生的现金流量净额	76,360,955.06	81,949,729.75	-6.82
投资活动产生的现金流量净额	39,920,089.54	-305,875,090.70	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-36,394,400.00	267,204,320.97	-113.62
研发支出	25,191,507.15	23,529,400.94	7.06

1. 收入和成本分析

√适用 □不适用

报告期内,实现营业收入 37,930.04 万元,同比增加 0.56%;营业总成本 32,402.78 万元,同比增加 5.48%。收入增加主要是报告期内模塑制品销售额比上年略有增加所致;成本增加的主要原因是原材料和外购零部件的采购成本增加所致。

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区情况

单位:元 币种:人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率(%)	营业收入比上年增减(%)	营业成本比上年增减(%)	毛利率比上年增减(%)
输配电及控制设备制造业	358,060,715.44	215,482,615.36	39.82%	-1.97	2.51	减少 2.63 个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率(%)	营业收入比上年增减(%)	营业成本比上年增减(%)	毛利率比上年增减(%)
电机及电操	94,881,242.92	55,368,648.63	41.64%	-7.23%	-4.25%	减少 1.82 个百分点
模塑绝缘	133,822,516.21	82,743,351.18	38.17%	8.56%	14.68%	减少 3.30

制品						个百分点
低压断路器	129,356,956.31	77,370,615.55	40.19%	-7.41%	-3.56%	减少 2.39 个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
华东	202,729,568.88	126,969,835.35	37.37	-0.39%	4.55%	减少 2.96 个百分点
华南	15,688,341.39	10,534,080.17	32.85	-14.61%	-12.24%	减少 1.82 个百分点
华中	8,155,721.96	5,184,243.49	36.43	-13.48%	-2.21%	减少 7.33 个百分点
华北	42,006,686.83	23,155,607.83	44.88	8.23%	-1.52%	增加 5.46 个百分点
东北	20,043,937.66	7,737,929.06	61.40	-1.95%	4.05%	减少 2.22 个百分点
西南	2,497,015.42	1,406,008.35	43.69	-43.33%	-42.89%	减少 0.43 个百分点
西北	3,465,824.20	2,876,460.53	17.01	23.80%	36.69%	减少 7.82 个百分点
海外	63,473,619.10	37,618,450.58	40.73	-5.93%	4.68%	减少 6.01 个百分点

主营业务分行业、分产品、分地区情况的说明

√适用 □不适用

西南地区减少主要由于贵州地区销售额下降。

(2). 产销量情况分析表

√适用 □不适用

主要产品	生产量	外购量	销售量	自用量	库存量	生产量比上年增减 (%)	销售量比上年增减 (%)	库存量比上年增减 (%)
电机及电操	281,525	0	240,553	38,203	45,695	-6.85	-7.92	6.45
模塑绝缘制品	12,359,797	2,206,174	11,603,052	2,744,191	2,572,454	-2.02	-1.37	9.29
低压断路器	442,425	0	444,324		93,610	-7.96	-3.23	-1.99

产销量情况说明

无

(3). 成本分析表

单位：元

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
输配电及控制设备制造业	直接成本	139,935,646.40	64.94	135,231,642.79	64.33%	3.48	
	其他成本	75,546,968.96	35.06	74,968,040.04	35.67%	0.77	
分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
电机及电操	直接成本	32,001,132.49	14.85%	33,221,218.27	15.80%	-3.67	
	其他成本	23,367,516.14	10.84%	24,603,416.66	11.70%	-5.02	
模塑绝缘制品	直接成本	45,852,831.85	21.28%	40,462,850.58	19.25%	13.32	
	其他成本	36,890,519.33	17.12%	31,687,648.35	15.08%	16.42	
低压断路器	直接成本	62,081,682.06	28.81%	61,547,573.94	29.28%	0.87	
	其他成本	15,288,933.49	7.10%	18,676,975.03	8.89%	-18.14	

成本分析其他情况说明

适用 不适用

(4). 主要销售客户及主要供应商情况

适用 不适用

前五名客户销售额 11,585.87 万元，占年度销售总额 30.54%；其中前五名客户销售额中关联方销售额 0 万元，占年度销售总额 0%。

前五名供应商采购额 3,095.73 万元，占年度采购总额 19.24%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 0 万元，占年度采购总额 0%。

其他说明

无

2. 费用

适用 不适用

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
销售费用	17,512,089.07	17,900,209.97	-2.17
管理费用	75,539,872.45	68,361,255.05	10.50
财务费用	-1,838,273.72	-2,723,169.44	不适用
所得税费用	7,736,747.64	11,338,862.67	-31.77

3. 研发投入

研发投入情况表

适用 不适用

单位：元

本期费用化研发投入	25,191,507.15
本期资本化研发投入	0
研发投入合计	25,191,507.15
研发投入总额占营业收入比例 (%)	6.64
公司研发人员的数量	374
研发人员数量占公司总人数的比例 (%)	32.10
研发投入资本化的比重 (%)	0

情况说明

适用 不适用

4. 现金流

适用 不适用

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)	变动原因
经营活动产生的现金流量净额	76,360,955.06	81,949,729.75	-6.82	应收账款账期原因、职工工资增加变化导致
投资活动产生的现金流量净额	39,920,089.54	-305,875,090.70	不适用	本期理财产品购买、理财收益增加及土地处置,固定资产购置变化
筹资活动产生的现金流量净额	-36,394,400.00	267,204,320.97	-113.62	本期由于股权激励增资、2016年度分红导致

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

(三) 资产、负债情况分析

适用 不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期	上期期末数	上期期	本期期末	情况说明
------	-------	-----	-------	-----	------	------

		末数占 总资产 的比例 (%)		末数占 总资产 的比例 (%)	金额较上 期期末变 动比例 (%)	
货币资金	348,889,121.81	36.77	269,106,318.23	29.02	29.65	销售收入回款增加因素
应收票据	33,855,558.40	3.57	44,371,036.23	4.79	-23.70	期末应收票据减少, 贷款回笼现金增加
预付账款	1,651,131.90	0.17	1,307,151.13	0.14	26.32	期末材料预付账款增加
应收利息	2,411,949.49	0.25	2,881,972.00	0.31	-16.31	期末应收理财产品利息减少
其他应收款	1,982,012.70	0.21	343,597.17	0.04	476.84	期末土地契税未退税等因素造成
存货	83,972,797.34	8.85	67,553,853.12	7.29	24.30	期末生产备货存货增加所致
其他流动资产	219,283,391.83	23.11	248,001,965.99	26.74	-11.58	期末理财产品到期减少流动资产
固定资产	122,700,030.60	12.93	113,933,500.30	12.29	7.69	本年公司固定资产购置增加
在建工程	6,757,695.95	0.71	0.00	0.00	100.00	期末在建工程募集资金项目新增开工建设
无形资产	32,841,486.62	3.46	85,781,607.44	9.25	-61.72	本期退回政府土地
长期待摊费用	1,523,961.06	0.16	0.00	0.00	100.00	新增装修费用待摊
其他非流动资产	2,233,353.00	0.24	230,700.00	0.02	868.08	软件未完工和预付固定资产款增加
应付账款	80,975,620.50	8.53	72,974,899.39	7.87	10.96	期末供应商合同付款未到期, 结存增加
预收账款	149,420.01	0.02	288,024.73	0.03	-48.12	期末预收账款减少, 客户按期结算开票
应付职工薪酬	19,102,938.73	2.01	16,129,912.05	1.74	18.43	期末应付职工薪酬增加, 年底奖金增加部分
应交税费	2,423,519.19	0.26	2,965,357.66	0.32	-18.27	期末应交税金减少, 应纳税额年底减少
其他应付款	12,697,315.82	1.34	2,120,000.00	0.23	498.93	期末股权激励增加库存股价值
专项应付款	0.00	0.00	350,000.00	0.04	-100.00	期末以前科技项目在本年度验收结转入补贴收入
库存股	12,680,000.00	1.34	0.00	0.00		期末股权激励库存股增加

其他说明

无

2. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

3. 其他说明

适用 不适用

(四) 行业经营性信息分析

适用 不适用

2015 年到未来 10 年甚至更长时间，国家投资重点逐步转向全球能源互联网、电网智能化、配电网、售电侧建设，更加偏向于配、用电侧。

2015 年以来，国家出台多份文件，明确了加快配电网建设的步伐，从技术、设备、投资等多个方面进行规划，确定了配电网的建设目标。其中 2015 年 8 月《配电网建设改造行动计划（2015-2020 年）》文件中明确，从 2015 年后半年直至十三五，配电网投资规模达 2 万亿。2016 年 2 月《关于“十三五”期间实施新一轮农村电网改造升级工程的意见》的文件中强调，十三五期间，南方电网计划在十三五期间投资 1300 亿元用于农网改造升级，国家电网则计划总投资 5222 亿元，“两网”合计投资达 6522 亿元。

公司将在 2017 年的基础上，将继续顺应国家电力政策导向，以配网、农网产品等为主导，通过控制成本、提高产品品质、缩短交货期、苦练内功，提高企业核心竞争力，在新一轮的国家电网建设中保持稳步向前的发展态势。

(五) 投资状况分析**1、 对外股权投资总体分析**

√适用 □不适用

序号	公司名称	股权取得方式	注册资本（万元）	出资额（万元）	出资比例
1	天津市津低宏泰电器有限公司	新设子公司	1,500	1,125	75%

(1) 重大的股权投资

□适用 √不适用

(2) 重大的非股权投资

□适用 √不适用

(3) 以公允价值计量的金融资产

□适用 √不适用

(六) 重大资产和股权出售

√适用 □不适用

报告期内，与无锡市国土资源局解除国有土地使用权出让合同：

2016年3月25日，公司以受让方式取得坐落在惠山区惠山新城凤泽路与锦惠路交叉口西北侧一宗国有建设用地使用权（土地证号：苏（2016）无锡市不动产权第00278181号）。

上述地块拟用于公司建设募投项目“年产30万台电机及2500万件模塑制品扩能项目”和“研发中心建设项目”。但经过公司对该地块的勘测及多方研究论证，认为该土地地质不适合安装生产所需的高精度设备，以免对募投项目日后的实施带来困难，增加投资风险。2017年1月13日，公司第三届董事会第十一次会议审议通过了《关于变更募投项目实施地点的议案》，同意将募投项目实施地点由上述地点变更至公司原厂区内。同时，公司向无锡市国土资源局提出退地申请。经无锡市国土资源局协商，并报经无锡市人民政府批准，同意公司解除国有土地使用权出让合同，并按照相关规定退还缴纳的土地出让金5,257.665万元，公司应支付违约金1,051.533万元。

(七) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

名称	经营范围	持股比例	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
厦门联容电控有限公司	高低压电器元件、高低压电器成套设备制造	51%	10,500,000	43,662,462.95	36,736,293.28	56,906,220.94	7,236,443.33
天津市津低宏泰电	高低压电器成套设备及元件加	75%	15,000,000	14,705,832.16	14,705,012.16	0	-294,987.84

器有限公司	工、制造及销售						
香港弘海国际投资有限公司	贸易、投资控股	100%	1,000,000 美元	0	0	0	0

注：上市公司于 2016 年 11 月 2 日在香港特别行政区完成了注册子公司——香港弘海国际投资有限公司的登记手续，注册资本 100 万美元，但注册资本尚未汇出。

(八) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

三、公司关于公司未来发展的讨论与分析

(一) 行业格局和趋势

适用 不适用

电力装备行业的发展与宏观经济发展息息相关。我国经济的稳定运行有利于电力装备的平稳发展，并将促进其发展方式转变。同时，全球经济持续复苏也有利于我国外向型行业运行情况改善，进而对电力装备需求的回升的带动作用也将进一步增强。

随着我国国民经济的发展和人民生活水平的不断提高，对电力的依赖度越来越高，未来电力工业的发展将为电工电器行业提供广阔的市场，十三五期间，我国经济步入新常态，国家大力推进工业创新，“中国制造 2025”“互联网+”等相紧密结合，推动工业现代化健康发展，国家能源局发布了《配电网建设改造行动计划（2015-2020 年）》明确将全面加快现代配电网建设，2015—2020 年，配电网建设改造投资不低于 2 万亿元，“十三五”期间累计投资不低于 1.7 万亿元。电工行业面临千载难逢的机遇，做为电工电器行业关键零部件的制造提供商，公司发展仍处于重要的战略机遇期。

(二) 公司发展战略

适用 不适用

公司将继续专注于成为全球断路器及关键零部件研发、制造、服务专业提供商。在 BMC/SMC 模塑材料及其制品方面进一步与高校研究所进行合作，从环保的理念出发，形成一批具有自主知识产权的产品。根据产品的性能和用途，有步骤的进入其他领域。电机及电操方面，将更多与客户合作，进一步提高产品质量，缩短交货周期。在低压断路器方面，大力发展智能低压电器产品。

公司将继续以科技创新为先导，质量稳定为基石，人才建设为保障，品牌价值为导向，立足电力装备中的高端产品，积极拓展核电、新能源、轨道交通等应用领域，为成为坚强智能电网可靠供应商而不懈努力。

(三) 经营计划

适用 不适用

2018 年度计划实现营业收入 4.15 亿元，实现利润总额 7440 万元。具体拟采取的经营计划如下：

(一) 加强市场开拓能力，开创销售工作新局面

在巩固好品牌客户和传统渠道的基础上，时刻保持市场敏感，准确把握市场脉搏，及时捕捉市场信息，发现市场亮点，勇于开拓市场盲区，积极探索产品在核电、轨道交通、新能源等行业领域的应用。

（二）加快推进数字化企业建设，促进企业规范运作

推进并扩展 ERP 系统，是公司站在全局和战略高度，做出的重大决策和部署，2018 年要在原有 ERP 系统的基础上，扩展到 MES 系统，完成相关产线的数字化运作，同时进行智能制造方面的探索。在这个过程中通过狠抓流程化运作、工作标准执行、岗位职责落实，进一步强化干部职工遵章守纪、按章办事、创新管理、改革突破的自觉性，使公司综合管理水平迈上新台阶。

（三）强化质量管理工作

广泛开展质量风险分析与控制，质量成本管理活动，聚焦一线员工和质量管理人员，广泛开展质量控制 QC 等群众性的质量管理活动。使产品质量水平稳步提高。

（四）进一步加强安全和环保工作

坚持“安全第一、预防为主、综合治理”的方针，牢固树立“安全为了生产，生产必须安全”的理念，强化安全责任落实和追究，进一步夯实安全生产工作根基，为公司持续稳定发展奠定良好的基础。

（五）推进设备升级改造，提升产品质量

公司将进一步加快推进现有设备升级改造，淘汰高能低效的传统设备，引入智能高效的加工设备。以适应更快的流转速度、高效生产的要求。

（六）倡导节能降耗，严格控制成本，提高资金利用率

加强循环再利用，抑制生产成本增长。2018 年预计部分原材料价格仍将持续上涨，公司将通过调整工艺等手段，消化原辅材料涨价的不利因素；调整设备参数，提高产品成品率。

上述经营目标，是在相关假设条件下制定的，并不代表公司对 2018 年度的盈利预测，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，请投资者注意。

（四）可能面对的风险

√适用 □不适用

一、公司业务受电力投资及宏观经济波动的风险

公司所处行业为输配电及控制设备制造业下的配电开关控制设备制造业，细分行业为断路器及关键部件行业，最终产品主要以电气成套设备的形式应用于各行各业的配电控制，市场需求受电力装机容量和电网投资增长、工业领域需求和城镇化带动的需求等诸多因素影响，实际需求增长与电力投资及国家宏观经济的整体发展趋势高度相关，公司业务存在受电力投资及宏观经济波动的风险。

二、大客户流失风险

公司主营业务为断路器关键部件、低压断路器及刀熔开关的研发、生产与销售，属于断路器及关键部件行业，行业内企业众多、市场化程度较高、竞争充分。

报告期内，公司前五名客户的合计销售额占营业收入的比例为 30.54%，相对比较稳定。上述客户为国内外知名的电气设备制造企业，品牌知名度高，对产品质量要求严格。报告期内，公司凭借技术优势、产品质量优势和同步开发优势，与上述客户的合作规模逐步扩大。公司为稳定和扩大与上述客户的合作业务，除必须不断根据客户要求同步开发新的配套产品外，每年还必须通过上述客户对公司的过程能力、质量管理体系、环境管理体系和职业健康安全管理体系等的审核。如果公司研发设计、制造和品质保证能力等不能持续满足上述大客户的要求，或者竞争对手采取其他竞争手段参与对上述客户的竞争，将存在大客户流失风险。

三、新产品、新技术研发风险

断路器关键部件及低压断路器的研发和创新需要具备较强的复合研发能力，涉及电工电子、机械制造、材料科学、计算机通信等多个领域。研发中需要大量应用低压电气技术、机械结构设计、模具成型技术、材料工艺技术、微电脑技术和数字通讯技术等。要求公司在平时做好技术储备的同时，能够根据客户和市场需求变化，快速研发出符合用户需求的产品。随着市场竞争的加剧，技术更新周期越来越短，这就要求公司持续保证创新能力。而新产品、新技术研发需要较多的人力资源和资金投入，研发过程还存在各种不可预见因素，存在新产品、新技术研发风险。

四、原材料价格波动风险

公司生产所需的原材料主要为化工类材料、黑色金属材料、有色金属材料及电子元件材料。公司原材料成本占主营业务成本的比例较高，因而原材料价格变动对公司生产成本及经营业绩有较大影响。原材料价格变动对公司盈利能力产生一定程度的影响。存在一定的原材料价格波动风险。

(五) 其他

适用 不适用

四、公司因不适用准则规定或国家秘密、商业秘密等特殊原因，未按准则披露的情况和原因说明

适用 不适用

第五节 重要事项

一、普通股利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

公司 2017 年第三次临时股东大会审议通过了《关于修改〈公司章程〉的议案》，修订了公司现金分红政策。公司现金分红政策如下：

1、实施现金分红的条件

(1) 公司该年度实现的可分配利润（即公司弥补亏损、提取公积金后所余的税后利润）为正值、且现金流充裕，实施现金分红不会影响公司后续持续经营；

(2) 审计机构对公司的该年度财务报告出具标准无保留意见的审计报告；

(3) 实施现金分红不会影响公司未来 12 个月重大投资计划或重大现金支出等事项（募集资金项目除外）。重大投资计划或重大现金支出事项指未来 12 个月内公司拟对外投资、收购资产或购买设备累计支出达到或超过公司最近一期经审计净资产的 30%或总资产的 20%。

2、现金分红的比例及时间间隔

在符合利润分配原则、满足现金分红的条件的前提下，公司每年度以现金方式分配的利润应不低于当年实现的可分配利润的 20%，且公司任意三个连续会计年度内以现金方式累计分配的利润不少于该三年实现的年均可分配利润的 30%。董事会可以根据公司的盈利状况及资金需求状况提议公司进行中期现金分红。

当年未分配的可分配利润可留待以后年度进行分配。

3、差异化现金分红政策

公司董事会应当综合考虑所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素，区分下列情形，并按照公司章程规定的程序，提出差异化的现金分红政策：

(1) 公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 80%；

(2) 公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 40%；

(3) 公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%；

公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，可以按照前项规定处理。

报告期内现金分红实施情况：

2017 年 5 月 19 日，公司 2016 年年度股东大会审议通过了《关于公司 2016 年度利润分配预案》，以公司总股本 148,160,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 3.40 元（含税），共计 50,374,400.00 元，占归属于上市公司净利润 76.39%。不进行资本公积金转增股本，不送红股，剩下的未分配利润结转下一年度。

2016 年度利润分配方案于 2017 年 6 月实施完成。

公司董事会拟定 2017 年度利润分配方案如下：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 3.02 元（含税），预计共派发现金红利 44,985,920.00 元（含税）。不进行资本公积金转增股本，不送红股，剩余的未分配利润结转下一年度。

(二) 公司近三年（含报告期）的普通股股利分配方案或预案、资本公积金转增股本方案或预案

单位：元 币种：人民币

分红年度	每 10 股送红股数（股）	每 10 股派息数（元）（含税）	每 10 股转增数（股）	现金分红的数额（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	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（%）
2017 年	0	3.02	0	44,985,920.00	44,935,119.02	100.11
2016 年	0	3.4	0	50,374,400.00	65,944,536.23	76.39
2015 年	0	0	0	0	67,750,573.89	0

(三) 以现金方式要约回购股份计入现金分红的情况

适用 不适用

(四) 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利润分配方案预案的，公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

适用 不适用

二、承诺事项履行情况

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

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	赵汉新、赵敏海	自公司股票上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理本次发行前其所直接或间接持有的公司股份，也不由公司回购其所直接或间接持有的股份；三十六个月的锁定期满后，在任职期间每年转让的股份不超过其所持公司股份总数的 25%；离职后六个月内，不转让其所持有的公司股份。所持公司股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价。公司股票上市后六个月内如公司股票连续二十个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后六个月期末收盘价低于发行价，其所持有公司股份的锁定期自动延长六个月。若公司股票在此期间发生除权、除息的，发行价格将作相应调整。此承诺持续有效，承诺人不会因职务变更、离职等原因而放弃履行此承诺。	2014 年 3 月 14 日，自股票上市之日起 36 个月	是	是	不适用	不适用
	股份限售	高岩敏、沈华、苏阳、余旭、冯伟祖、陈建平、杜建平	自公司股票上市之日起十二个月内，不转让或者委托他人管理本次发行前其所直接或间接持有的公司股份，也不由公司回购其所直接或间接持有的股份；十二个月的锁定期满后，在任职期间每年转让的股份不超过其所持公司股份总数的 25%；离职后六个月内，不转让其所持有的公司股份。其所持公司股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价。公司股票上市后六个月内如公司股票连续二十个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后六个月期末收盘价低于发行价，其所持有公司股份的锁定期自动延长	2014 年 3 月 14 日，自股票上市之日起 12 个月	是	是	不适用	不适用

			六个月。若公司股票在此期间发生除权、除息的，发行价格将作相应调整。此承诺持续有效，承诺人不会因职务变更、离职等原因而放弃履行此承诺。					
股份限售	萃智投资	自公司股票上市之日起十二个月内，不转让或者委托他人管理本次发行前其所直接或间接持有的公司股份，也不由公司回购其所直接或间接持有的股份。十二个月的锁定期满后，在苏阳担任公司董事期间每年转让的股份不超过其所持公司股份总数的 25%；在苏阳离职后六个月内，不转让其所持有的公司股份。其所持公司股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价。公司股票上市后六个月内如公司股票连续二十个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后六个月期末收盘价低于发行价，其所持有公司股份的锁定期自动延长六个月。若公司股票在此期间发生除权、除息的，发行价格将作相应调整。此承诺持续有效，承诺人不会因苏阳职务变更、离职等原因而放弃履行此承诺。	2014 年 3 月 14 日，自股票上市之日起 12 个月	是	是	不适用	不适用	
股份限售	无锡富安	自公司股票上市之日起十二个月内，不转让或者委托他人管理本次发行前其所直接或间接持有的公司股份，也不由公司回购其所直接或间接持有的股份。	2014 年 3 月 14 日，自股票上市之日起 12 个月	是	是	不适用	不适用	
解决同业竞争	赵汉新、赵敏海、高岩敏、沈华	将来不以任何方式从事，包括与他人合作直接或间接从事与发行人相同、相似或在任何方面构成竞争的业务；将尽一切可能之努力使本人其他关联企业不从事于与发行人相同、类似或在任何方面构成竞争的业务；不投资控股于业务与发行人相同、类似或在任何方面构成竞争的公司、企业或其他机构、组织；不向其他业务与发行人相同、类似或在任何方面构成竞争的公司、企业或其他机构、组织或个人提供专有技术或提供销售渠道、客户信息等商业秘密；如果未来本人拟从事的业务可能与发行人存在同业竞争，本人将本着	2012 年 11 月 19 日，长期	是	是	不适用	不适用	

			发行人优先的原则与发行人协商解决。本承诺函自出具之日起生效，并在本人作为发行人股东或关联方的整个期间持续有效					
解决同业竞争	萃智投资		将来不以任何方式从事，包括与他人合作直接或间接从事与发行人相同、相似或在任何方面构成竞争的业务；将尽一切可能之努力使本企业其他关联企业不从事于与发行人相同、类似或在任何方面构成竞争的业务；不投资控股于业务与发行人相同、类似或在任何方面构成竞争的公司、企业或其他机构、组织；不向其他业务与发行人相同、类似或在任何方面构成竞争的公司、企业或其他机构、组织或个人提供专有技术或提供销售渠道、客户信息等商业秘密；如果未来本企业拟从事的业务可能与发行人存在同业竞争，本企业将本着发行人优先的原则与发行人协商解决。本承诺函自出具之日起生效，并在本企业作为发行人股东或关联方的整个期间持续有效	2012年11月19日，长期	是	是	不适用	不适用
解决关联交易	赵汉新、赵敏海、高岩敏、沈华		本人（含本人所控制的公司、企业，下同）与新宏泰之间将尽量减少关联交易。在进行确有必要且无法规避的关联交易时，保证按市场化原则和公允价格进行公平操作，并按相关法律、行政法规以及规范性文件的规定履行交易程序及信息披露义务。本承诺自签署之日起生效，在新宏泰于国内证券交易所上市且本人作为新宏泰的主要股东期间持续有效且不可撤销。	2012年11月19日，长期	是	是	不适用	不适用
解决关联交易	萃智投资		本企业（含本企业所控制的公司、企业，下同）与新宏泰之间将尽量减少关联交易。在进行确有必要且无法规避的关联交易时，保证按市场化原则和公允价格进行公平操作，并按相关法律、行政法规以及规范性文件的规定履行交易程序及信息披露义务。本承诺自签署之日起生效，在新宏泰于国内证券交易所上市且本单位作为新宏泰的主要股东期间持续有效且不可撤销。	2012年11月19日，长期	是	是	不适用	不适用

与股权激励相关的承诺								
其他承诺	解决关联交易	赵汉新、赵敏海、沈华、余旭	本人拥有实际控制权或重大影响的企业及其他关联方将尽量减少和规范与上市公司（包括上市公司现在及将来控制的企业）之间发生关联交易；对于确有必要且无法回避的关联交易，均按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格按市场公认的合理价格确定，并按相关法律、法规以及规范性文件的规定履行交易审批程序及信息披露义务，切实保护新宏泰及其中小股东的利益。如违反上述承诺于上市公司（包括上市公司现在及将来所控制的企业）进行交易而给上市公司及其股东造成损失的，本人将依法承担相应的赔偿责任。	2017年9月6日，长期	是	是	不适用	不适用
其他承诺	解决同业竞争	沈华、余旭	<p>1、目前，本人及本人控制的企业均未以任何形式直接或间接从事与新宏泰及其子公司相同或类似的业务，将来也不会从事与新宏泰相同或相似的业务。</p> <p>2、本人及本人控制的企业将不会投资任何与新宏泰及其子公司的生产、经营构成竞争或可能构成竞争的企业，并将持续促使本人控制的企业未来不直接或间接从事、参与或进行与新宏泰及其子公司的生产、经营相竞争的任何活动。</p> <p>3、本人及本人控制的企业将不利用作为新宏泰实际控制人的一致行动人的地位进行损害新宏泰及其子公司、新宏泰其他股东权益的经营活动。</p> <p>4、如新宏泰及其子公司未来进一步拓展业务范围，本人及本人控制的企业将不与新宏泰及其子公司拓展后的业务相竞争；如本人及本人控制的企业与新宏泰及</p>	2017年9月6日，长期	是	是	不适用	不适用

		<p>其子公司拓展后的业务构成或可能构成竞争，则本人将亲自及/或促成本人控制的企业采取措施，以按照最大限度符合新宏泰利益的方式退出该等竞争，措施包括但不限于：</p> <p>(1) 停止经营构成或可能构成竞争的业务；</p> <p>(2) 将相竞争的业务转让给无关联的第三方；</p> <p>(3) 将相竞争的业务纳入到新宏泰来经营。</p>						
--	--	---	--	--	--	--	--	--

(二) 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，公司就资产或项目是否达到原盈利预测及其原因作出说明

已达到 未达到 不适用

三、报告期内资金被占用情况及清欠进展情况

适用 不适用

四、公司对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

适用 不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

适用 不适用

详见第十一节财务报告，五、33。

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用 不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

适用 不适用

(四) 其他说明

适用 不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	400,000
境内会计师事务所审计年限	9

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）	
保荐人	东海证券股份有限公司	

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

公司第三届董事会第十三次会议于2017年4月27日审议通过了《关于续聘公司2017年度审计机构的议案》，并提请2016年年度股东大会审议。经公司2016年年度股东大会审议，批准公

司继续聘请瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）作为公司 2017 年度财务和内部控制审计机构，聘期为一年。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

七、面临暂停上市风险的情况

（一） 导致暂停上市的原因

适用 不适用

（二） 公司拟采取的应对措施

适用 不适用

八、面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

九、破产重整相关事项

适用 不适用

十、重大诉讼、仲裁事项

本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

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

适用 不适用

十二、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

（一） 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

事项概述	查询索引
2017 年 7 月 2 日，公司召开了第三届董事会第十五次会议、第三届监事会第十一次会议，审议通过了《关于无锡新宏泰电器科技股份有限公司<2017 年股票期权与限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》、《关于无锡新宏泰电器科技股份有限公司<2017 年股票期权与限制性股票激励计划实施考	详见公司 2017 年 7 月 3 日刊登于《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》及上海证券交易所网站（ http://www.sse.com.cn ）上的公告及相关附件。

核管理办法》的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理股权激励相关事宜的议案》、《关于提请召开公司 2017 年第一次临时股东大会的议案》。	
2017 年 7 月 18 日, 公司召开 2017 年第一次临时股东大会, 审议通过了《关于无锡新宏泰电器科技股份有限公司<2017 年股票期权与限制性股票激励计划(草案)>及其摘要的议案》、《关于无锡新宏泰电器科技股份有限公司<2017 年股票期权与限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理股权激励相关事宜的议案》	详见公司 2017 年 7 月 19 日刊登于《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》及上海证券交易所网站 (http://www.sse.com.cn) 上的公告及相关附件。
2017 年 7 月 19 日, 公司召开第三届董事会第十六次会议、第三届监事会第十二次会议, 审议通过了《关于向激励对象授予股票期权与限制性股票的议案》, 股票期权与限制性股票的授予日为 2017 年 7 月 19 日。	详见公司 2017 年 7 月 20 日刊登于《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》及上海证券交易所网站 (http://www.sse.com.cn) 上的公告及相关附件。
2017 年 10 月 18 日, 公司发布了《关于 2017 年股票期权与限制性股票授予完成的公告》。	详见公司 2017 年 10 月 18 日刊登于《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》及上海证券交易所网站 (http://www.sse.com.cn) 上的公告。
2018 年 3 月 10 日, 公司召开第四届董事会第六次会议、第四届监事会第五次会议, 审议通过了《关于终止实施股权激励计划并注销已授予未行权的股票期权、回购注销已授予未解锁的限制性股票的议案》, 同意公司终止实施股权激励计划, 并回购注销激励对象持有的已获授但尚未解锁的限制性股票共计 80 万股, 注销已授予未行权的股票期权共计 60 万份。	详见公司 2018 年 3 月 13 日刊登于《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》及上海证券交易所网站 (http://www.sse.com.cn) 上的公告。
2018 年 3 月 28 日, 公司召开 2018 年第一次临时股东大会, 审议通过了《关于终止实施股权激励计划并注销已授予未行权的股票期权、回购注销已授予未解锁的限制性股票的议案》。	详见公司 2018 年 3 月 29 日刊登于《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》及上海证券交易所网站 (http://www.sse.com.cn) 上的公告。

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

十四、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二) 资产或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四) 关联债权债务往来**1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

□适用 √不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

□适用 √不适用

3、临时公告未披露的事项

□适用 √不适用

(五) 其他

□适用 √不适用

十五、重大合同及其履行情况**(一) 托管、承包、租赁事项****1、托管情况**

□适用 √不适用

2、承包情况

□适用 √不适用

3、租赁情况

□适用 √不适用

(二) 担保情况

□适用 √不适用

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况**1、委托理财情况****(1). 委托理财总体情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额
保本保证收益型	募集资金	236,000,000	208,000,000	0

其他情况

√适用 □不适用

公司于2017年9月11日召开了第三届董事会第二十次会议、第三届监事会第十五次会议，审议通过了《关于使用暂时闲置的募集资金进行现金管理的议案》，为提高暂时闲置的募集资金的使用效率，合理利用闲置的募集资金，增加公司收益，拟使用最高额度不超过2.4亿元人民币的暂时闲置的募集资金（含收益）进行现金管理，投资保本型银行理财产品，该2.4亿元额度可滚动使用。该议案自通过之日起一年内有效，并由公司董事长签署相关法律文件，管理层具体实施。

(2). 单项委托理财情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

受托人	委托理财类型	委托理财金额	委托理财起始日期	委托理财终止日期	资金来源	资金投向	报酬确定方式	年化收益率	预期收益(如有)	实际收益或损失	实际收回情况	是否经过法定程序	未来是否有委托理财计划	减值准备计提金额(如有)
南京银行	保本保证收益型	170,000,000	2017/9/13	2018/3/14	募集资金		到期还本付息	3.9%			未收回	是	是	
南京银行	保本保证收益型	20,000,000	2017/9/13	2017/12/13	募集资金		到期还本付息	3.4%		169,500	已收回	是	是	
中国农业银行	保本保证收益型	8,000,000	2017/9/12	2017/12/11	募集资金		到期还本付息	3.1%		65,100	已收回	是	是	
中国农业银行	保本保证收益型	38,000,000	2017/9/12	2018/3/12	募集资金		到期还本付息	3.4%			未收回	是	是	

其他情况

□适用 √不适用

(3). 委托理财减值准备

□适用 √不适用

2、委托贷款情况

(1). 委托贷款总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2). 单项委托贷款情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3). 委托贷款减值准备

适用 不适用

3、其他情况

适用 不适用

(四) 其他重大合同

适用 不适用

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

十七、积极履行社会责任的工作情况

(一) 上市公司扶贫工作情况

适用 不适用

(二) 社会责任工作情况

适用 不适用

(三) 环境信息情况

1. 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其重要子公司的环保情况说明

适用 不适用

2. 重点排污单位之外的公司

适用 不适用

3. 其他说明

适用 不适用

(四) 其他说明

适用 不适用

十八、可转换公司债券情况

(一) 转债发行情况

□适用 √不适用

(二) 报告期转债持有人及担保人情况

□适用 √不适用

(三) 报告期转债变动情况

□适用 √不适用

报告期转债累计转股情况

□适用 √不适用

(四) 转股价格历次调整情况

□适用 √不适用

(五) 公司的负债情况、资信变化情况及在未来年度还债的现金安排

□适用 √不适用

(六) 转债其他情况说明

□适用 √不适用

第六节 普通股股份变动及股东情况

一、普通股股本变动情况

(一) 普通股股份变动情况表

1、普通股股份变动情况表

单位：万股

	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	11,111	74.99	80			-3,341	-3,261	7,850	52.7
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	11,111	74.99	80			-3,341	-3,261	7,850	52.7
其中：境内非国有法人持股	950	6.41				-950	-950	0	0
境内自然人持股	10,161	68.58	80			-2,391	-2,311	7,850	52.7
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股	3,705	25.01				3,341	3,341	7,046	47.3
1、人民币普通股	3,705	25.01				3,341	3,341	7,046	47.3
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、普通股股份总数	14,816	100	80				80	14,896	100

2、普通股股份变动情况说明

√适用 □不适用

2017年7月1日，公司股东高岩敏、萃智投资、沈华、苏阳、余旭、冯伟祖、无锡富安、杜建平、陈建平等9人持有的3,341万股限售股解除限售并上市流通。

2017年7月2日，公司召开了第三届董事会第十五次会议、第三届监事会第十一次会议，审议通过了《关于无锡新宏泰电器科技股份有限公司<2017年股票期权与限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》等相关议案。向激励对象授予80万股限制性股票及60万份股票期权。上述议案经2017年第一次临时股东大会审议通过。2017年10月18日，股权激励授予完成，新增有限售条件股份80万股。

3、普通股股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

√适用 □不适用

报告期内，公司完成了限制性股票授予登记工作，截至2017年12月31日，公司总股本较2016年末的148,160,000股增加了800,000股，将摊薄公司每股收益与每股净资产。

4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□适用 √不适用

(二) 限售股份变动情况

√适用 □不适用

单位：股

股东名称	年初限售股数	本年解除限售股数	本年增加限售股数	年末限售股数	限售原因	解除限售日期
高岩敏	10,000,000	10,000,000	0	0	首次公开发行锁定承诺	2017年7月1日
北京萃智投资中心（有限合伙）	9,000,000	9,000,000	0	0	首次公开发行锁定承诺	2017年7月1日
沈华	8,800,000	8,800,000	0	0	首次公开发行锁定承诺	2017年7月1日
苏阳	2,110,000	2,110,000	0	0	首次公开发行锁定承诺	2017年7月1日
余旭	1,200,000	1,200,000	0	0	首次公开发行锁定承诺	2017年7月1日
冯伟祖	1,000,000	1,000,000	0	0	首次公开发行锁定承诺	2017年7月1日
唐意	0	0	800,000	800,000	股权激励锁定期未届满	
无锡市富安资产经营管理有限公司	500,000	500,000	0	0	首次公开发行锁定承诺	2017年7月1日
杜建平	400,000	400,000	0	0	首次公开发行锁定承诺	2017年7月1日
陈建平	400,000	400,000	0	0	首次公开发行锁定承诺	2017年7月1日
合计	33,410,000	33,410,000	800,000	800,000	/	/

二、证券发行与上市情况

(一) 截至报告期内证券发行情况

√适用 □不适用

单位：股 币种：人民币

股票及其衍生 证券的种类	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
普通股股票类						
限制性股票	2017-7-19	15.85	800,000			

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

√适用 □不适用

2017年7月2日，公司召开了第三届董事会第十五次会议、第三届监事会第十一次会议，审议通过了《关于无锡新宏泰电器科技股份有限公司<2017年股票期权与限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》等相关议案。向激励对象授予80万股限制性股票及60万份股票期权。上述议案经2017年第一次临时股东大会审议通过。2017年10月18日，股权激励授予完成，公司总股本有14,816万股变更为14,896万股。

(二) 公司普通股股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

□适用 √不适用

(三) 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

(一) 股东总数

截止报告期末普通股股东总数(户)	11,711
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	18,264
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用
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(户)	不适用

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

单位：股

前十名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内 增减	期末持股数 量	比例 (%)	持有有限 售条件股 份数量	质押或冻结情况		股东 性质
					股份 状态	数量	
赵汉新	0	57,700,000	38.74	57,700,000	质押	21,500,000	境内自然人
赵敏海	0	20,000,000	13.43	20,000,000	质押	12,000,000	境内自然人
高岩敏	0	10,000,000	6.71	0	无	0	境内自然人

北京萃智投资中心（有限合伙）	0	9,000,000	6.04	0	无	0	境内非国有法人
沈华	0	8,800,000	5.91	0	无	0	境内自然人
中海信托股份有限公司—中海聚发—新股约定申购(3)资金信托		2,278,651	1.53	0	未知	0	未知
李威		1,610,045	1.08	0	未知	0	境内自然人
苏阳	-525,000	1,585,000	1.06	0	质押	1,310,000	境内自然人
余旭	0	1,200,000	0.81	0	无	0	境内自然人
冯伟祖	0	1,000,000	0.67	0	无	0	境内自然人
前十名无限售条件股东持股情况							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量			股份种类及数量			
				种类		数量	
高岩敏	10,000,000			人民币普通股		10,000,000	
北京萃智投资中心（有限合伙）	9,000,000			人民币普通股		9,000,000	
沈华	8,800,000			人民币普通股		8,800,000	
中海信托股份有限公司—中海聚发—新股约定申购(3)资金信托	2,278,651			人民币普通股		2,278,651	
李威	1,610,045			人民币普通股		1,610,045	
苏阳	1,585,000			人民币普通股		1,585,000	
余旭	1,200,000			人民币普通股		1,200,000	
冯伟祖	1,000,000			人民币普通股		1,000,000	
李锡球	788,500			人民币普通股		788,500	
李淼	640,800			人民币普通股		640,800	
上述股东关联关系或一致行动的说明	赵汉新、赵敏海、沈华、余旭为一致行动人						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用						

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

√适用 □不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	赵汉新	57,700,000	2019年7月1日	0	注1
2	赵敏海	20,000,000	2019年7月1日	0	注1
3	唐意	800,000	2018年7月20日	0	注2
上述股东关联关系或一致行动的说明		赵汉新、赵敏海为父子关系。			

注1：公司股票自在上交所上市之日36个月内，不转让或者委托他人管理其持有的股份，也不由公司回购其持有的股份。

注 2：有限售条件第三名股东所持有的股票为限制性股票，按照公司《2017 年股票期权与限制性股票激励计划》的有关规定锁定和解锁。

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

适用 不适用

四、控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1 法人

适用 不适用

2 自然人

适用 不适用

姓名	赵汉新
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	董事
姓名	赵敏海
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	董事长、总经理

3 公司不存在控股股东情况的特别说明

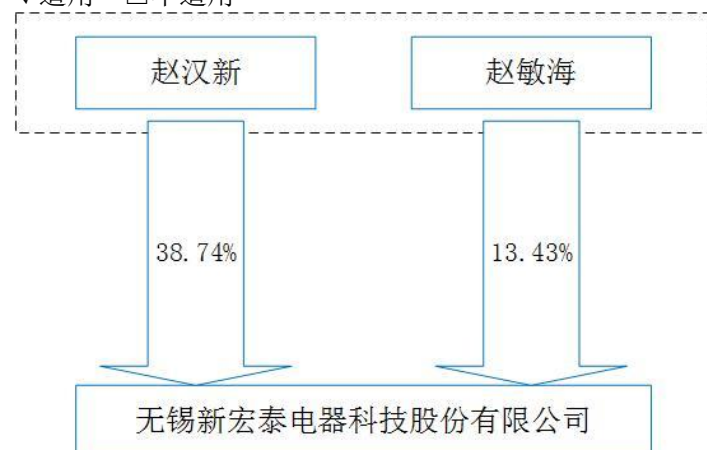
适用 不适用

4 报告期内控股股东变更情况索引及日期

适用 不适用

5 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



(二) 实际控制人情况

1 法人

适用 不适用

2 自然人

√适用 □不适用

姓名	赵汉新
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	董事
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	
姓名	赵敏海
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	董事长、总经理
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	

3 公司不存在实际控制人情况的特别说明

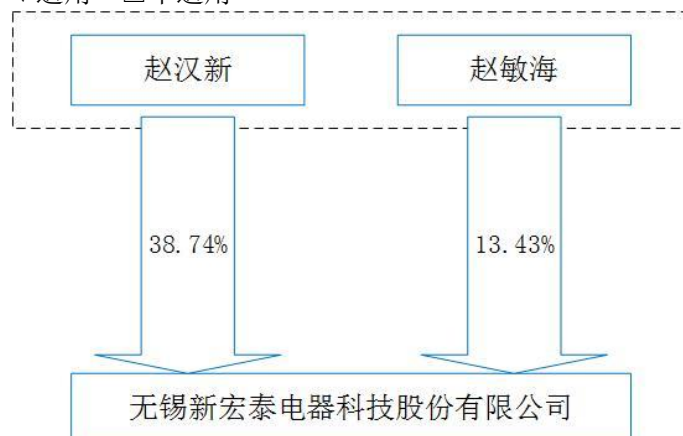
□适用 √不适用

4 报告期内实际控制人变更情况索引及日期

□适用 √不适用

5 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用

**6 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

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

□适用 √不适用

五、其他持股在百分之十以上的法人股东

□适用 √不适用

六、股份限制减持情况说明

□适用 √不适用

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、持股变动情况及报酬情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务(注)	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额(万元)	是否在公司关联方获取报酬
赵汉新	董事	男	64	2014/10/24	2020/10/31	57,700,000	57,700,000	0	-	120.03	否
赵敏海	董事长、总经理	男	38	2016/8/25	2020/10/31	20,000,000	20,000,000	0	-	100.03	否
高岩敏	副董事长、财务总监	女	50	2016/8/25	2020/10/31	10,000,000	10,000,000	0	-	62.02	否
沈华	董事、副总经理	女	46	2014/10/24	2020/10/31	8,800,000	8,800,000	0	-	46.1	否
徐忠民	董事	男	71	2018/3/28	2020/10/31	0	0	0	-	0	是
于团叶	独立董事	女	46	2014/10/24	2020/10/31	0	0	0	-	5	是
周文军	独立董事	男	47	2014/10/24	2020/10/31	0	0	0	-	5	否
罗实劲	独立董事	男	51	2017/11/1	2020/10/31	0	0	0	-	0.83	是
陈毓洁	监事会主席	女	43	2014/11/11	2020/10/31	0	0	0	-	18.05	否
夏宏伟	监事	男	39	2014/10/24	2020/10/31	0	0	0	-	15.43	否
范君	监事	女	40	2014/10/24	2020/10/31	0	0	0	-	8.32	否
余旭	副总经理	男	41	2014/10/24	2020/10/31	1,200,000	1,200,000	0	-	46.98	否
冯伟祖	副总经理	男	51	2014/10/24	2020/10/31	1,000,000	1,000,000	0	-	44.89	否
杜建平	副总经理、董事会秘书	男	47	2014/10/24	2020/10/31	400,000	400,000	0	-	40.46	否
陈建平	副总经理	男	58	2014/10/24	2020/10/31	400,000	400,000	0	-	45.13	否
唐意(离)	董事、副总	男	54	2017/7/18	2018/4/12	0	800,000	800,000	股权激励	88.02	否

任)	经理								授予80万股限制性股票		
丁玉强 (离任)	独立董事	男	51	2016/8/11	2017/10/31	0	0	0	-	4.17	是
计文刚 (离任)	董事	男	47	2014/10/24	2017/6/29	0	0	0	-		否
刘利剑 (离任)	董事	男	43	2016/9/12	2018/1/17	0	0	0	-	27.02	是
合计	/	/	/	/	/	99,500,000	100,300,000	800,000	/	677.48	/

姓名	主要工作经历
赵汉新	1953年出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历，中共党员、工程师、高级经济师。1973年至1984年，任无锡堰桥中学微型电机厂技术员；1984年至1997年在无锡县堰桥微型电机厂、无锡县微型电机厂、锡山市微型电机厂工作，任厂长；1997年7月至2008年10月在锡山宏泰、新宏泰有限工作，历任董事长、法定代表人；2008年11月至2016年8月今任新宏泰股份董事长、法定代表人。2016年8月至今任公司董事。
赵敏海	1979年出生，中国国籍，无境外永久居留权，清华大学EMBA，中共党员。2002年10月至2008年10月在锡山宏泰、新宏泰有限工作，历任执行董事；2008年11月至2016年8月任公司副董事长，总经理；2010年10月至2014年9月兼任新弘泰投资中心执行事务合伙人。2016年8月至今任公司董事长、法定代表人、总经理。
高岩敏	1967年出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历，中共党员、高级会计师、高级经济师。1991年至2008年10月在无锡县微型电机厂、锡山市微型电机厂、锡山宏泰、新宏泰有限工作，历任财务科科长、财务部部长、财务总监；2008年11月至2016年8月任公司董事、副总经理、财务负责人。2016年8月任公司副董事长、财务总监。
沈华	1971年出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历，中共党员、高级经济师。1990年至1997年7月在无锡县微型电机厂、锡山市微型电机厂工作，历任技术科、计划科、财务科、销售科科长；1997年7月至2008年10月在锡山宏泰、新宏泰有限工作，历任计划科科长、营销科科长、营销部部长；2008年11月至今任公司董事、副总经理。
徐忠民	1947年9月出生，中国国籍，无境外永久居留权，中共党员，大专学历，高级工程师。1968年至2007年在上海电气股份有限公司人民电器厂工作，历任技术员、工艺科长、质检科长、中试室主任、副总工程师兼质检中心主任、技术服务中心主任、销售厂长、技术厂长、总工程师。2008年至今任上海森立电气有限公司法人代表、总经理。2003年至今兼任中国电工技术学会低压电器专业委员会委员，全国低压电器标准化技术委员会(SAC/TC189)委员。
于团叶	1971年9月出生，中国国籍，无境外永久居留权，博士学位，同济大学经济与管理学院会计系副教授。曾参加澳洲注册会计师协会职业

	发展研讨会，参与国家自然科学基金项目等科学项目的研究。1994 年 6 月至今任职于同济大学经济与管理学院，2017 年 8 月起任广东四通集团股份有限公司独立董事。2014 年 10 月至今任公司独立董事。
周文军	1971 年生，中国国籍，无永久境外居留权，江南大学机械制造工艺及设备专业本科，工程师职称。1992 至今，担任江南大学教师；2000-2002 年，曾担任靖江皓月汽车锁有限公司技术顾问；2001-2004 年，曾担任靖江亚泰汽车内饰件有限公司技术顾问；2010 年至今，担任无锡晶格兴能科技有限公司总经理。2014 年 10 月至今任公司独立董事。
罗实劲	1966 年 11 月出生，汉族，中共党员，无境外永久居留权，厦门大学金融学学士学位，曾任交通银行常州分行信贷部副主任、常州新区支行行长，江苏省苏地房地产评估公司常州分公司副总经理。现任江苏九洲创业投资管理有限公司总经理、常州市创业投资协会会长，江苏常宝钢管股份有限公司独立董事，江苏高晋创业投资有限公司、江苏龙禾轻型材料有限公司、江苏泛亚微透科技股份有限公司、上海松力生物技术有限公司、上海浩为环境工程有限公司、宁波中茂网络科技有限公司董事。2017 年 11 月至今任公司独立董事。
陈毓洁	1974 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。1997 年至 2001 年任无锡县三环物资公司会计；2001 年至 2008 年在新宏泰有限工作，历任公司统计、成本会计、成本企划科长、成本企划部长、财务部长；2008 年 11 月至今在公司工作，现任生产部副部长、监事会主席。
夏宏伟	1977 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。2001 年 7 月至 2008 年 10 月在新宏泰有限工作，历任材料车间技术员、材料车间工艺员、材料车间主任、BMC 材料研发中心主任、材料研发科科长。2008 年 11 月至今在公司工作，历任工艺部部长、制造部部长，现任监事、生产部部长。
范君	1978 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。1999 年至 2008 年 10 月在锡山宏泰、新宏泰有限工作，历任电机装配工、总台、销售内勤、业务科科长。2008 年 11 月至今在公司工作，历任计划科科长、监事，现任电机生产科科长、监事。
余旭	1976 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。1995 年至 1996 年任锡山市微型电机厂产品设计员；1997 年至 2002 年任锡山宏泰事业部部长；2002 年至 2011 年任新宏泰有限、新宏泰股份副总经理；2011 年至 2014 年 11 月任公司总经理，2014 年 11 月至今任公司副总经理。
冯伟祖	1966 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，中共党员。1984 年至 1992 年在堰桥净化设备厂工作，历任机械加工员、新品开发员、设计员；1993 年至 1997 年 7 月在无锡县微型电机厂、锡山市微型电机厂工作，任模具车间主任；1997 年 8 月至 2008 年 10 月在锡山宏泰、新宏泰有限工作，历任工艺部长、制造技术中心负责人；2008 年 11 月至今在公司工作，历任总经理、副总经理，现任副总经理。
杜建平	1971 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，工程师。1992 年至 1999 年任中共堰桥镇党校支部书记兼堰桥成人教育中心教师；2000 年 1 月至 2008 年 10 月先后在锡山宏泰、新宏泰有限工作，历任信息部副部长、信息部部长、海外事业部部长、常务副总经理、质量副总经理。2008 年 11 月至今在公司工作，任董事会秘书、副总经理。
陈建平	1958 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，高中学历，中共党员。1977 年—1979 年在无锡县电讯器材厂工作；1980 年—1984 年在无锡县塑料玩具厂工作；1984 年至 1997 年在无锡县堰桥微型电机厂、无锡县微型电机厂、锡山市微型电机厂工作，历任技术员、动力设备科科长、BMC 模压分厂厂长；1997 年 7 月至 2008 年 10 月在锡山宏泰、新宏泰有限工作，历任产品开发部经理、技术中心主任、总工程师、技术总监；2008 年 11 月至今在公司工作，历任技术总监，现任公司副总经理。

唐意（离任）	1963年5月出生，中国国籍，无境外永久居留权，清华大学EMBA，中共党员，研究员级高级工程师。1999年2月至2008年5月，任核电秦山联营有限公司仪控队队长；2008年5月至2017年6月，任中核控制系统工程有限公司总经理。2017年7月至2018年4月任无锡新宏泰电器科技股份有限公司董事、副总经理。
丁玉强（离任）	1967年生，中国国籍，中共党员。毕业于德国哥廷根大学博士。2004年4月至今，担任江南大学化学与材料工程学院教授；2013年至今，担任教育部化学类专业教学指导委员会委员；2015年至今，担任国家集成电路材料创新联盟理事；2015年4月至今，担任无锡阿科力科技股份有限公司独立董事。曾任德国马普煤炭研究所博士后；德国哥廷根大学博士后。曾获江苏省组织部颁发的333工程学术带头人；无锡市颁发的优秀教育工作者。2016年8月11日至2017年10月担任公司独立董事。
计文刚（离任）	1970年出生，中国国籍，无境外永久居留权，高中学历。1992年至1996年任无锡市北塘区糖烟酒公司销售科科长；1996年至2000年就职于莫威尔涂料公司；2000年至2005年任无锡市金瓯房屋开发有限公司销售主管；2005年至2009年就职于无锡市威孚房屋开发有限公司；2009年至今任无锡市富安资产管理有限公司总经理、法定代表人。2011年6月至2017年6月任公司董事。
刘利剑（离任）	1975年出生，中国国籍，硕士学位，注册会计师。曾在河北华安会计师事务所、河北证监局、中国证监会工作，后就职于鼎晖股权投资管理（天津）有限公司，任运营董事总经理。刘利剑先生同时担任四三九九网络股份有限公司董事，以及巨力索具股份有限公司、浙江核新同花顺网络信息股份有限公司、河北承德露露股份有限公司独立董事，山大地纬软件股份有限公司、武汉亿童文教股份有限公司独立董事。2016年9月12日至2017年6月29日担任公司董事、副总经理。2017年7月1日至2018年1月17日担任公司董事。

其它情况说明

√适用 □不适用

2017年6月29日，计文刚先生辞去公司董事职务，刘利剑先生辞去公司副总经理职务。

2017年6月30日，第三届董事第十四次会议聘任唐意先生为公司副总经理；2017年7月18日，公司2017年第一次临时股东大会选举唐意先生为公司董事。

2017年10月，公司第三届董事会届满，丁玉强先生辞去公司独立董事职务。2017年10月14日，公司第三届董事会第二十一次会议进行换届选举。选举罗实劲先生为第四届董事会独立董事，并经公司2017年第三次临时股东大会审议通过。

2018年1月17日，刘利剑先生辞去公司董事职务。

2018年3月28日，公司2018年第一次临时股东大会选举徐忠民先生为公司董事。

2018年4月12日，唐意先生辞去公司董事、副总经理职务。

(二) 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	年初持有股票期权数量	报告期新授予股票期权数量	报告期内可行权股份	报告期股票期权行权股份	股票期权行权价格(元)	期末持有股票期权数量	报告期末市价(元)

唐意	董事、副总经理	0	600,000	0	0	0	600,000	
合计	/		600,000	0	0	/	600,000	/

单位:股

姓名	职务	年初持有限制性股票数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格(元)	已解锁股份	未解锁股份	期末持有限制性股票数量	报告期末市价(元)
唐意	董事、副总经理	0	800,000	15.85	0	800,000	800,000	28,912,000
合计	/		800,000	/	0	800,000	800,000	/

二、现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况

(一) 在股东单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
计文刚(离任)	无锡市富安资产经营管理有限公司	法定代表人、总经理	2009-8-05	
在股东单位任职情况的说明				

(二) 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
赵敏海	无锡宏鼎投资管理有限公司	监事	2016.11.7	
徐忠民	上海森立电气有限公司	总经理	2008	
于团叶	同济大学经济与管理学院	副教授	2015	
于团叶	广东四通集团股份有限公司	独立董事	2017.8	
周文军	江南大学	教师	1992.7	
周文军	无锡晶格兴能科技有限公司	法定代表人	2010.3.26	

罗实劲	江苏九洲创业投资管理有限公司	总经理	2007.7	
罗实劲	常州市创业投资协会	会长	2017.7	
罗实劲	江苏常宝钢管股份有限公司	独立董事	2016.9	
罗实劲	江苏高晋创业投资有限公司	董事	2008.6	
罗实劲	江苏龙禾轻型材料有限公司	董事	2014.3	
罗实劲	江苏泛亚微透科技股份有限公司	董事	2014.9	
罗实劲	上海松力生物技术有限公司	董事	2015.1	
罗实劲	上海浩为环境工程有限公司	董事	2015.12	
罗实劲	宁波中茂网络科技有限公司	董事	2016.1	
丁玉强（离任）	江南大学化学与材料工程学院	教授	2004.4	
丁玉强（离任）	无锡阿科力科技股份有限公司	独立董事	2015.4	
计文刚（离任）	无锡永茂物业服务有限公司	法定代表人、执行董事、总经理	2016.3.31	
刘利剑（离任）	无锡宏鼎投资管理有限公司	法定代表人、总经理、执行董事	2016.11.7	
刘利剑（离任）	四三九九网络股份有限公司	董事		
刘利剑（离任）	浙江核新同花顺网络信息股份有限公司	独立董事		
刘利剑（离任）	河北承德露露股份有限公司	独立董事		
刘利剑（离任）	山大地纬软件股份有限公司	独立董事		
刘利剑（离任）	武汉亿童文教股份有限公司	独立董事		
在其他单位任职情况的说明				

三、董事、监事、高级管理人员报酬情况

√适用 □不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	公司已建立高级管理人员的绩效评价体系。董事会下设薪酬与考核专门委员会，负责薪酬政策的制定、薪酬方案的审定。由薪酬与考核专门委员会根据公司年度财务报告的各项考核指标和年度经营计划目标，对公司高级管理人员及其所负责的单位进行经营业绩和管理指标的考核，以此作为奖惩依据。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	公司根据年度经营目标及考核细则，对高管人员进行考核与绩效评价，同时参照同行业以及当地整体同类人员的收入状况确定其年度报酬水平。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	公司董事（不在公司领取报酬的董事除外）、公司监事和高级管理人员应付报酬合计为677.48万元。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	公司董事（不在公司领取报酬的董事除外）、公司监事（不在公司领取报酬的监事除外）和高级管理人员实际获得的报酬合计为677.48万元。

四、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
计文刚	董事	离任	辞职
刘利剑	董事、副总经理	离任	辞职
唐意	董事	选举	股东大会选举产生
唐意	副总经理	聘任	董事会聘任
丁玉强	独立董事	离任	辞职
罗实劲	独立董事	选举	股东大会选举产生
唐意	董事、副总经理	离任	辞职
徐忠民	董事	选举	股东大会选举产生

五、近三年受证券监管机构处罚的情况说明

□适用 √不适用

六、母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职员工的数量	1,044
主要子公司在职员工的数量	121
在职员工的数量合计	1,165
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	45
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	734
销售人员	61
技术人员	168
财务人员	28

行政人员	174
合计	1,165
教育程度	
教育程度类别	数量 (人)
研究生及以上	8
本科	195
大专	225
其他	737
合计	1,165

(二) 薪酬政策

适用 不适用

公司针对不同类别、不同特点的岗位，继续优化以岗位绩效工资为主，以计件工资、效益工资、技能工资、加奖等构成的多种分配方式并存的薪酬分配体系。根据市场薪酬水平、公司经营业绩及员工业绩表现对员工薪酬进行系统性或针对性调整，公司薪酬体系充分体现了外部竞争性、内部公平性、良好激励性、总额匹配性的原则，充分调动员工工作的积极性、主动性和创造性，提高员工工作效率和企业经济效益，实现企业健康、稳步的发展目标。

(三) 培训计划

适用 不适用

公司结合员工的培训需求和业务发展需要，在年初制订全年培训计划，通过国内外考察及讲座等方式对高层管理人员进行现代企业管理、信息化等方面的培训。公司于2016年成立了管理学院，通过交流、讲座、院校合作等方式加强技术人员和管理人员的培训，使其及时了解国内外最新的技术动态，先进的管理方式，为管理人员、技术人员进行专业素质等全方位培训。公司人力资源部负责安排员工的各类内部培训和外部培训。通过培训，员工更加明确了工作任务、职责和目标，提高了知识技能和综合素质，同时打造了一支符合公司战略发展需要的企业内训师队伍。

(四) 劳务外包情况

适用 不适用

七、其他

适用 不适用

第九节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

适用 不适用

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、上海证券交易所《股票上市规则》等相关法律法规要求。不断完善法人治理结构，规范公司运作，提高公司治理水平。

1、 股东与股东大会

报告期内，公司共召开四次股东大会，一次年度股东大会，三次临时股东大会。大会的召集和召开等相关程序完全符合《公司章程》及《股东大会议事规程》的相关规定，确保了所有股东、尤其是中小股东充分行使合法权益，享有平等地位，股东大会通过的决议经律师现场见证并对其合法性出具了法律意见书。

2、 董事与董事会

报告期内，公司共召开了十五次董事会，目前的董事会成员具有不同行业背景和专业经验，

在公司的决策过程中发挥了重要的作用，公司董事会下设提名、审计、战略、薪酬与考核委员会四个专门委员会，有效的开展工作，提高了董事会决策的科学性，公司独立董事能独立地履行职责，不受公司主要股东、实际控制人等的影响，履行职责得到了充分的保障。全体董事尽职尽责，维护公司和股东的合法权利。

3、 监事与监事会

公司监事会根据公司《章程》、《监事会议事规则》等制度的规定履行职责，依法、独立地对公司经营管理、财务状况等重大事项以及公司董事和其他高级管理人员履行职责的合法、合规性进行监督。维护公司及投资者的合法权益。

4、 关于信息披露

公司严格按照《公司法》、《上海证券交易所股票上市规则》、《公司章程》及《公司信息披露管理制度》等有关规定，真实、准确、完整、及时、公平地披露有关信息，《上海证券报》、《中国证券报》、《证券日报》和《证券时报》为公司信息披露指定报纸。确保所有股东平等的获得信息。

公司治理与中国证监会相关规定的要求是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因

适用 不适用

二、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期
2016 年年度股东大会	2017 年 5 月 19 日	www. sse. com. cn, 公告编号: 2017-018	2017 年 5 月 20 日
2017 年第一次临时股东大会	2017 年 7 月 18 日	www. sse. com. cn, 公告编号: 2017-044	2017 年 7 月 19 日
2017 年第二次临时股东大会	2017 年 9 月 22 日	www. sse. com. cn, 公告编号: 2017-076	2017 年 9 月 23 日
2017 年第三次临时股东大会	2017 年 11 月 1 日	www. sse. com. cn, 公告编号: 2017-090	2017 年 11 月 2 日

股东大会情况说明

适用 不适用

三、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	
赵汉新	否	15	15	2	0	0	否	3
赵敏海	否	15	15	0	0	0	否	4
高岩敏	否	15	15	0	0	0	否	3
沈华	否	15	15	0	0	0	否	4
唐意	否	10	10	3	0	0	否	1
刘利剑	否	15	15	11	0	0	否	2
于团叶	是	15	15	10	0	0	否	1
周文军	是	15	15	0	0	0	否	3
罗实劲	是	3	3	2	0	0	否	0

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	15
其中：现场会议次数	4
通讯方式召开会议次数	0
现场结合通讯方式召开会议次数	11

(二) 独立董事对公司有关事项提出异议的情况

适用 不适用

(三) 其他

适用 不适用

四、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责时所提出的重要意见和建议，存在异议事项的，应当披露具体情况

适用 不适用

五、监事会发现公司存在风险的说明

适用 不适用

六、公司就其与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面存在的不能保证独立性、不能保持自主经营能力的情况说明

适用 不适用

存在同业竞争的，公司相应的解决措施、工作进度及后续工作计划

适用 不适用

七、报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

适用 不适用

公司已建立高级管理人员的绩效评价体系。按照《上市公司治理准则》的要求，董事会下设薪酬与考核专业委员会建立激励约束机制，负责薪酬政策的制定、薪酬方案的审定。由薪酬委根据公司年度财务报告的各项考核指标和年度经营计划目标，对公司高级管理人员及其所负责的单位进行经营业绩和管理指标的考核，以此作为奖惩依据。

八、是否披露内部控制自我评价报告

适用 不适用

详见公司于 2018 年 4 月 25 日在上交所网站披露的公司《2017 年度内部控制评价报告》。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

九、内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

详见公司内部控制审计报告。

是否披露内部控制审计报告：是

十、其他

适用 不适用

第十节 公司债券相关情况

适用 不适用

第十一节 财务报告

一、审计报告

√适用 □不适用

无锡新宏泰电器科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了无锡新宏泰电器科技股份有限公司（以下简称新宏泰公司）财务报表，包括 2017 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2017 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司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，公允反映了新宏泰公司 2017 年 12 月 31 日合并及公司的财务状况以及 2017 年度合并及公司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，我们独立于新宏泰公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

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

（一）收入确认

1、事项描述

如财务报表附注六、27 所示，新宏泰公司及子公司主要从事低压电器（塑压件、开关、电机）的生产与销售，收入是在商品所有权上的风险和报酬已转移至客户时确认的，其中：（1）内销产品在公司产品发出，客户收货后签具收货回单或领用后发出领用通知，公司取得客户回单或领用通知后开具销售发票，确认收入。（2）外销产品在公司已根据合同约定将产品报关、离港，海关出具报关单，取得海关报关单时确认收入。公司取得海关报关单时，交货行为已完成，出口清关手续已履行完毕。

由于收入是新宏泰公司的关键业绩指标之一，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，我们将新宏泰公司收入确认识别为关键审计事项。

2、审计应对

（1）对销售与收款内部控制循环进行了解并执行穿行测试，并对重要的控制点执行了控制测试；

（2）对收入和成本执行分析程序，包括：本期各月收入、成本、毛利率波动分析，主要产品本期收入、成本、毛利率与上期比较分析等分析程序；

（3）选取样本检查销售合同，识别与商品所有权上的风险和报酬转移相关的合同条款与条件，评价收入确认时点是否符合企业会计准则的要求；

（4）对营业收入执行截止测试程序，检查收入是否记录在正确的会计期间；

（5）结合应收账款函证程序，并抽查收入确认的相关单据，检查已确认的收入真实性。

（二）应收款项的坏账准备计提

1、事项描述

如财务报表附注六、3 所示，新宏泰公司合并财务报表中应收账款及其他应收款的余额合计为 9,507.07 万元，坏账准备合计为 563.28 万元。

由于应收款项的账面价值较高，对财务报表影响较为重大，坏账准备的计提涉及管理层的专业判断，我们将应收款项的坏账准备计提确定为关键审计事项。

2、审计应对

(1)对新宏泰公司信用政策及应收款项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)分析应收款项坏账准备会计估计的合理性,包括确定应收款项组合的依据、金额重大的判断、单独计提坏账准备的判断等。

(3)复核新宏泰公司对应收账款坏账准备的计提过程,包括按账龄分析法进行计提以及单项计提的坏账准备。

(4)通过分析新宏泰公司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)分析计算新宏泰公司资产负债表日坏账准备金额与应收款项余额之间的比率,结合合同约定的信用期限,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。

四、其他信息

新宏泰公司管理层对其他信息负责。其他信息包括年度报告中涵盖的信息,但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

新宏泰公司管理层(以下简称管理层)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,管理层负责评估新宏泰公司的持续经营能力,披露与持续经营相关的事项(如适用),并运用持续经营假设,除非管理层计划清算新宏泰公司、停止营运或别无其他现实的选择。

治理层负责监督新宏泰公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证,并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证,但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误所导致,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的过程中,我们运用了职业判断,并保持了职业怀疑。同时,我们也执行以下工作:

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

(二)了解与审计相关的内部控制,以设计恰当的审计程序。

(三)评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

(六) 就新宏泰公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计。我们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。

在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。

瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)(盖章) 中国注册会计师(项目合伙人): 王春生
(签名并盖章)

中国·北京

中国注册会计师: 徐建
(签名并盖章)

2018年4月24日

二、财务报表

合并资产负债表

2017年12月31日

编制单位: 无锡新宏泰电器科技股份有限公司

单位:元 币种:人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产:			
货币资金	七、1	348,889,121.81	269,106,318.23
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	七、4	33,855,558.40	44,371,036.23
应收账款	七、5	87,455,937.38	90,065,023.48
预付款项	七、6	1,651,131.90	1,307,151.13
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
应收利息	七、7	2,411,949.49	2,881,972.00
应收股利			
其他应收款	七、9	1,982,012.70	343,597.17

买入返售金融资产			
存货	七、10	83,972,797.34	67,553,853.12
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	七、13	219,283,391.83	248,001,965.99
流动资产合计		779,501,900.85	723,630,917.35
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
可供出售金融资产			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资			
投资性房地产			
固定资产	七、19	122,700,030.60	113,933,500.30
在建工程	七、20	6,757,695.95	
工程物资			
固定资产清理			
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产	七、25	32,841,486.62	85,781,607.44
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	七、28	1,523,961.06	
递延所得税资产	七、29	3,354,347.22	3,711,755.50
其他非流动资产	七、30	2,233,353.00	230,700.00
非流动资产合计		169,410,874.45	203,657,563.24
资产总计		948,912,775.30	927,288,480.59
流动负债：			
短期借款			
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			
应付账款	七、35	80,975,620.50	72,974,899.39
预收款项	七、36	149,420.01	288,024.73
卖出回购金融资产款			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬	七、37	19,102,938.73	16,129,912.05
应交税费	七、38	2,423,519.19	2,965,357.66
应付利息			
应付股利			
其他应付款	七、41	12,697,315.82	2,120,000.00
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		115,348,814.25	94,478,193.83
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			
专项应付款	七、49		350,000.00
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			350,000.00
负债合计		115,348,814.25	94,828,193.83
所有者权益			
股本	七、53	148,960,000.00	148,160,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	289,582,227.67	275,931,382.67
减：库存股	七、56	12,680,000.00	
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	七、59	49,294,164.05	44,903,045.27
一般风险准备			
未分配利润	七、60	336,730,532.59	346,560,932.35
归属于母公司所有者权益合计		811,886,924.31	815,555,360.29
少数股东权益		21,677,036.74	16,904,926.47
所有者权益合计		833,563,961.05	832,460,286.76
负债和所有者权益总计		948,912,775.30	927,288,480.59

法定代表人：赵敏海

主管会计工作负责人：高岩敏

会计机构负责人：胡向红

母公司资产负债表

2017年12月31日

编制单位：无锡新宏泰电器科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金		332,583,463.97	260,396,220.52
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		33,064,841.86	41,120,333.45
应收账款	十七、1	75,579,183.22	77,220,057.79
预付款项		1,094,718.40	863,198.39
应收利息		2,390,991.79	2,881,972.00
应收股利			
其他应收款	十七、2	1,959,972.70	296,038.10
存货		75,103,707.82	56,920,393.76
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		208,000,000.00	245,001,965.99
流动资产合计		729,776,879.76	684,700,180.00
非流动资产：			
可供出售金融资产			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	十七、3	18,901,152.90	7,651,152.90
投资性房地产			
固定资产		121,227,273.12	112,021,549.39
在建工程		1,146,964.53	
工程物资			
固定资产清理			
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产		32,841,486.62	85,781,607.44
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		1,523,961.06	
递延所得税资产		3,124,440.62	3,471,925.88
其他非流动资产		2,137,353.00	230,700.00
非流动资产合计		180,902,631.85	209,156,935.61
资产总计		910,679,511.61	893,857,115.61
流动负债：			
短期借款			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		78,119,761.14	69,193,601.60
预收款项		84,840.80	201,462.08
应付职工薪酬		16,608,706.99	13,918,010.09
应交税费		1,756,334.36	2,301,806.36
应付利息			
应付股利			
其他应付款		12,680,000.00	2,120,000.00
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		109,249,643.29	87,734,880.13

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			
专项应付款			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			
负债合计		109,249,643.29	87,734,880.13
所有者权益：			
股本		148,960,000.00	148,160,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		289,582,227.67	275,931,382.67
减：库存股		12,680,000.00	
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		49,294,164.05	44,903,045.27
未分配利润		326,273,476.60	337,127,807.54
所有者权益合计		801,429,868.32	806,122,235.48
负债和所有者权益总计		910,679,511.61	893,857,115.61

法定代表人：赵敏海

主管会计工作负责人：高岩敏

会计机构负责人：胡向红

合并利润表

2017年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入		379,320,459.99	377,221,281.76
其中：营业收入	七、61	379,320,459.99	377,221,281.76
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		324,027,752.27	307,195,718.21
其中：营业成本	七、61	227,454,495.96	217,234,326.24
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险合同准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			

税金及附加	七、62	5,748,744.55	5,639,367.69
销售费用	七、63	17,512,089.07	17,900,209.97
管理费用	七、64	75,539,872.45	68,361,255.05
财务费用	七、65	-1,838,273.72	-2,723,169.44
资产减值损失	七、66	-389,176.04	783,728.70
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）			
投资收益（损失以“－”号填列）	七、68	6,944,808.53	2,896,636.25
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
资产处置收益（损失以“－”号填列）	七、69	-9,393,474.22	1,096,495.97
汇兑收益（损失以“－”号填列）			
其他收益	七、70	3,168,481.19	
三、营业利润（亏损以“－”号填列）		56,012,523.22	74,018,695.77
加：营业外收入	七、71	512,387.14	8,069,608.22
减：营业外支出	七、72	380,933.43	537,578.06
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		56,143,976.93	81,550,725.93
减：所得税费用	七、73	7,736,747.64	11,338,862.67
五、净利润（净亏损以“－”号填列）		48,407,229.29	70,211,863.26
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		48,407,229.29	70,211,863.26
2. 终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1. 少数股东损益		3,472,110.27	4,267,327.03
2. 归属于母公司股东的净利润		44,935,119.02	65,944,536.23
六、其他综合收益的税后净额			
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
（一）以后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净负债或净资产的变动			
2. 权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
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			
归属于少数股东的其他综合收益的税后			

净额			
七、综合收益总额		48,407,229.29	70,211,863.26
归属于母公司所有者的综合收益总额		44,935,119.02	65,944,536.23
归属于少数股东的综合收益总额		3,472,110.27	4,267,327.03
八、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)		0.30	0.51
（二）稀释每股收益(元/股)		0.30	0.51

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0 元，上期被合并方实现的净利润为：0 元。

法定代表人：赵敏海

主管会计工作负责人：高岩敏

会计机构负责人：胡向红

母公司利润表

2017 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	十七、4	332,416,046.32	327,150,585.75
减：营业成本	十七、4	200,740,158.20	191,760,587.09
税金及附加		5,203,011.32	5,116,465.08
销售费用		12,403,135.58	12,278,746.57
管理费用		68,409,883.10	59,733,891.44
财务费用		-1,813,105.32	-2,709,046.10
资产减值损失		-493,155.76	716,946.94
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）			
投资收益（损失以“－”号填列）	十七、5	9,139,505.70	5,431,972.00
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
资产处置收益（损失以“－”号填列）		-9,387,919.22	1,092,844.79
其他收益		2,428,620.00	
二、营业利润（亏损以“－”号填列）		50,146,325.68	66,777,811.52
加：营业外收入		506,434.20	7,474,667.91
减：营业外支出		276,674.45	535,354.39
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		50,376,085.43	73,717,125.04
减：所得税费用		6,464,897.59	9,888,788.17
四、净利润（净亏损以“－”号填列）		43,911,187.84	63,828,336.87
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		43,911,187.84	63,828,336.87
（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）以后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净负债或净资产的变动			
2. 权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
（二）以后将重分类进损益的其他综合收			

益			
1. 权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
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		43,911,187.84	63,828,336.87
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

法定代表人：赵敏海

主管会计工作负责人：高岩敏

会计机构负责人：胡向红

合并现金流量表

2017 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	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		351,058,041.19	369,433,338.74
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			333,130.32
收到其他与经营活动有关的现金	七、75	6,324,034.21	6,299,494.55
经营活动现金流入小计		357,382,075.40	376,065,963.61
购买商品、接受劳务支付的现金		121,576,209.76	137,238,161.33
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
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		92,243,231.00	87,754,501.15
支付的各项税费		30,697,218.29	37,790,246.13
支付其他与经营活动有关的现金	七、75	36,504,461.29	31,333,325.25

经营活动现金流出小计		281,021,120.34	294,116,233.86
经营活动产生的现金流量净额		76,360,955.06	81,949,729.75
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		309,000,000.00	
取得投资收益收到的现金		7,839,660.19	14,664.25
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		42,113,507.34	5,072,650.04
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		358,953,167.53	5,087,314.29
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		39,053,077.99	62,962,404.99
投资支付的现金		279,980,000.00	248,000,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		319,033,077.99	310,962,404.99
投资活动产生的现金流量净额		39,920,089.54	-305,875,090.70
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		16,430,000.00	300,993,506.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		3,750,000.00	
取得借款收到的现金			
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		16,430,000.00	300,993,506.00
偿还债务支付的现金			19,600,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		52,824,400.00	3,139,185.03
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		2,450,000	2,450,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金	七、75		11,050,000.00
筹资活动现金流出小计		52,824,400.00	33,789,185.03
筹资活动产生的现金流量净额		-36,394,400.00	267,204,320.97
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-103,841.02	425,899.17
五、现金及现金等价物净增加额		79,782,803.58	43,704,859.19
加：期初现金及现金等价物余额		269,106,318.23	225,401,459.04
六、期末现金及现金等价物余额		348,889,121.81	269,106,318.23

法定代表人：赵敏海

主管会计工作负责人：高岩敏

会计机构负责人：胡向红

母公司现金流量表

2017年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	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		294,106,458.62	314,319,807.60
收到的税费返还			333,130.32
收到其他与经营活动有关的现金		5,904,571.22	5,610,935.24
经营活动现金流入小计		300,011,029.84	320,263,873.16
购买商品、接受劳务支付的现金		95,607,525.43	113,938,654.11
支付给职工以及为职工支付的现金		82,493,140.48	77,904,232.71
支付的各项税费		24,537,787.02	30,977,407.12
支付其他与经营活动有关的现金		32,445,154.17	27,213,144.89
经营活动现金流出小计		235,083,607.10	250,033,438.83
经营活动产生的现金流量净额		64,927,422.74	70,230,434.33
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		273,000,000.00	
取得投资收益收到的现金		10,055,315.06	2,550,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		42,113,507.34	5,072,650.04
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		325,168,822.40	7,622,650.04
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		32,860,760.67	62,720,494.74
投资支付的现金		247,250,000.00	245,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		280,110,760.67	307,720,494.74
投资活动产生的现金流量净额		45,058,061.73	-300,097,844.70
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		12,680,000.00	300,993,506.00
取得借款收到的现金			
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		12,680,000.00	300,993,506.00
偿还债务支付的现金			19,600,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		50,374,400.00	689,185.03
支付其他与筹资活动有关的现金			11,050,000.00
筹资活动现金流出小计		50,374,400.00	31,339,185.03
筹资活动产生的现金流量净额		-37,694,400.00	269,654,320.97
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-103,841.02	425,899.17
五、现金及现金等价物净增加额		72,187,243.45	40,212,809.77
加：期初现金及现金等价物余额		260,396,220.52	220,183,410.75
六、期末现金及现金等价物余额		332,583,463.97	260,396,220.52

法定代表人：赵敏海

主管会计工作负责人：高岩敏

会计机构负责人：胡向红

合并所有者权益变动表
2017 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

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 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	148,160,000.00				275,931,382.67				44,903,045.27		346,560,932.35	16,904,926.47	832,460,286.76
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	148,160,000.00				275,931,382.67				44,903,045.27		346,560,932.35	16,904,926.47	832,460,286.76
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	800,000.00				13,650,845.00	12,680,000.00			4,391,118.78		-9,830,399.76	4,772,110.27	1,103,674.29
(一) 综合收益总额											44,935,119.02	3,472,110.27	48,407,229.29
(二) 所有者投入和减少资本	800,000.00				13,650,845.00	12,680,000.00						3,750,000.00	5,520,845.00
1. 股东投入的普通股	800,000.00				11,880,000.00	12,680,000.00						3,750,000.00	3,750,000.00
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					1,770,845.00								1,770,845.00
4. 其他													
(三) 利润分配									4,391,118.78		-54,765,518.78	-2,450,000.00	-52,824,400.00
1. 提取盈余公积									4,391,118.78		-4,391,118.78		

2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配												-50,374,400.00	-2,450,000.00	-52,824,400.00
4. 其他														
(四)所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本（或股本）														
2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 其他														
(五)专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
(六)其他														
四、本期期末余额	148,960,000.00				289,582,227.67	12,680,000.00				49,294,164.05		336,730,532.59	21,677,036.74	833,563,961.05

项目	上期												
	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	111,110,000.00				21,650,000.00				38,520,211.58		286,999,229.81	15,087,599.44	473,367,040.83
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	111,110,000.00				21,650,000.00				38,520,211.58		286,999,229.81	15,087,599.44	473,367,040.83
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	37,050,000.00				254,281,382.67				6,382,833.69		59,561,702.54	1,817,327.03	359,093,245.93

(一) 综合收益总额										65,944,536.23	4,267,327.03	70,211,863.26
(二) 所有者投入和减少资本	37,050,000.00				254,281,382.67							291,331,382.67
1. 股东投入的普通股	37,050,000.00				254,281,382.67							291,331,382.67
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配								6,382,833.69	-6,382,833.69	-2,450,000.00		-2,450,000.00
1. 提取盈余公积								6,382,833.69	-6,382,833.69			
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配										-2,450,000.00		-2,450,000.00
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	148,160,000.00				275,931,382.67			44,903,045.27	346,560,932.35	16,904,926.47		832,460,286.76

法定代表人：赵敏海

主管会计工作负责人：高岩敏

会计机构负责人：胡向红

母公司所有者权益变动表
2017 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

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	148,160,000.00				275,931,382.67				44,903,045.27	337,127,807.54	806,122,235.48
加:会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	148,160,000.00				275,931,382.67				44,903,045.27	337,127,807.54	806,122,235.48
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	800,000.00				13,650,845.00	12,680,000.00			4,391,118.78	-10,854,330.94	-4,692,367.16
(一)综合收益总额										43,911,187.84	43,911,187.84
(二)所有者投入和减少资本	800,000.00				13,650,845.00	12,680,000.00					1,770,845.00
1. 股东投入的普通股	800,000.00				11,880,000.00	12,680,000.00					
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					1,770,845.00						1,770,845.00
4. 其他											
(三)利润分配									4,391,118.78	-54,765,518.78	-50,374,400.00
1. 提取盈余公积									4,391,118.78	-4,391,118.78	
2. 对所有者(或股东)的分配										-50,374,400.00	-50,374,400.00
3. 其他											

(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	148,960,000.00				289,582,277.67	12,680,000.00			49,294,164.05	326,273,476.60	801,429,868.32

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	111,110,000.00				21,650,000.00				38,520,211.58	279,682,304.36	450,962,515.94
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	111,110,000.00				21,650,000.00				38,520,211.58	279,682,304.36	450,962,515.94
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	37,050,000.00				254,281,382.67				6,382,833.69	57,445,503.18	355,159,719.54
(一) 综合收益总额										63,828,336.87	63,828,336.87
(二) 所有者投入和减少资本	37,050,000.00				254,281,382.67						291,331,382.67
1. 股东投入的普通股	37,050,000.00				254,281,382.67						291,331,382.67
2. 其他权益工具持有者投入											

资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三) 利润分配								6,382,833.69	-6,382,833.69		
1. 提取盈余公积								6,382,833.69	-6,382,833.69		
2. 对所有者(或股东)的分配											
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	148,160,000.00				275,931,382.67			44,903,045.27	337,127,807.54	806,122,235.48	

法定代表人：赵敏海

主管会计工作负责人：高岩敏

会计机构负责人：胡向红

三、公司基本情况

1. 公司概况

适用 不适用

无锡新宏泰电器科技股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）于 2008 年 11 月 3 日注册成立，总部位于江苏省无锡市惠山区堰新路 18 号。2016 年 7 月 1 日，公司经中国证券监督管理委员会证监许可【2016】1176 号文《关于核准无锡新宏泰电器科技股份有限公司首次公开发行股票批复》，公开发行人民币普通股（A 股）37,050,000 股，每股面值人民币 1 元，每股发行价格为人民币 8.49 元，并在上海证券交易所成功上市，股票代码 603016，股票简称“新宏泰”。

本财务报表业经本公司董事会于 2018 年 4 月 24 日决议批准报出。

2. 合并财务报表范围

适用 不适用

本公司 2017 年度纳入合并范围的子公司共 3 户—厦门联容电控有限公司（以下简称“厦门联容”）、香港弘海国际投资有限公司（以下简称“香港弘海”）、天津市津低宏泰电器有限公司（以下简称“天津宏泰”），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与上年度相比新增香港弘海和天津宏泰 2 户。

本公司及子公司主要从事模塑绝缘制品、电机及电操、低压断路器产品等的生产和销售，属输配电及控制设备制造业。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2. 持续经营

适用 不适用

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，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。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

适用 不适用

本公司及各子公司从事电器产品的生产与销售。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、研究开发支出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、28“收入”和本附注五、21“无形资产”的描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，请参阅附注五、32“重大会计判断和估计”。

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 2017 年 12 月 31 日的财务状况及 2017 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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

(1) 同一控制下企业合并

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

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

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

(2) 非同一控制下企业合并

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

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

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

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第5号的通知》（财会〔2012〕19号）和《企业会计准则第33号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注四、5（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四、13“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

√适用 □不适用

（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及吸收合并下的被合并方，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

√适用 □不适用

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的现金、价值变动风险很小的投资。

9. 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

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，下同）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。

10. 金融工具

√适用 □不适用

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。

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其摊余成本法确定，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。

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。

(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) 金融资产和金融负债的抵销

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

11. 应收款项

(1). 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

√适用 □不适用

单项金额重大的判断依据或金额标准	人民币 100 万元以上的应收款项
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:

√适用 □不适用

按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法（账龄分析法、余额百分比法、其他方法）	
账龄组合	账龄分析法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的

√适用 □不适用

账龄	应收账款计提比例 (%)	其他应收款计提比例 (%)
1 年以内（含 1 年）	5	5
1—2 年	30	30
2—3 年	50	50
3—4 年	70	70
4—5 年	90	90

5 年以上	100	100
-------	-----	-----

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的

适用 不适用

(3). 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项：

适用 不适用

单项计提坏账准备的理由	本公司对于单项金额虽不重大但具备以下特征的应收款项，单独进行减值测试，有客观证据表明其发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备：这些特征包括：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。
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，确认减值损失，计提坏账准备

12. 存货

适用 不适用

(1) 存货的分类

存货主要包括原材料、包装物、委托加工物资、在产品（自制半成品）、产成品等。

(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。领用和发出时按加权平均法计价。

(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。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。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) 存货的盘存制度为定期盘存制。

(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

适用 不适用

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

√适用 □不适用

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

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，合并成本包括包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。原持有股权投资为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入当期损益。

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。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

(2) 后续计量及损益确认方法

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

①成本法核算的长期股权投资

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

②权益法核算的长期股权投资

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

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

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如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

不适用

16. 固定资产

(1). 确认条件

适用 不适用

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

适用 不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	10-30	5	3.17-9.5
机器设备	年限平均法	10	5	9.50
运输设备	年限平均法	4	5	23.75
电子设备	年限平均法	3	5	31.67
其他	年限平均法	5	5	19

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

适用 不适用

17. 在建工程

适用 不适用

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、22“长期资产减值”。

18. 借款费用

适用 不适用

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. 生物资产

适用 不适用

20. 油气资产

适用 不适用

21. 无形资产**(1). 计价方法、使用寿命、减值测试**

适用 不适用

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。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，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额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。

(2). 内部研究开发支出会计政策

√适用 □不适用

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。

22. 长期资产减值

√适用 □不适用

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产及对子公司、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。

23. 长期待摊费用

√适用 □不适用

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。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

24. 职工薪酬

(1)、短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

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

√适用 □不适用

离职后福利主要为设定提存计划，具体包括基本养老保险、失业保险以及年金等，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。

(3)、辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

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。

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

√适用 □不适用

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

25. 预计负债

√适用 □不适用

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。

（1）亏损合同

亏损合同是履行合同义务不可避免会发生的成本超过预期经济利益的合同。待执行合同变成亏损合同，且该亏损合同产生的义务满足上述预计负债的确认条件的，将合同预计损失超过合同标的资产已确认的减值损失（如有）的部分，确认为预计负债。

（2）重组义务

对于有详细、正式并且已经对外公告的重组计划，在满足前述预计负债的确认条件的情况下，按照与重组有关的直接支出确定预计负债金额。

26. 股份支付

√适用 □不适用

（1）股份支付的种类

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。

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，相应增加所有者权益。

② 以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付，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) 权益工具公允价值的确定方法

对于授予职工的股份，其公允价值应按企业股份的市场价格计量，同时考虑授予股份所依据的条款和条件（不包括市场条件之外的可行权条件）进行调整。如果公司股份未公开交易，则应按估计的市场价格计量，并考虑授予股份所依据的条款和条件进行调整。

本公司于 2012 年控股股东向主要高级管理人员（以下简称“授予对象”）低价转让公司股份，股份支付金额按照同期风险投资机构对本公司的入股价格和该等授予对象的实际受让价格之间的差额计量，并将该费用一次性计入授予当年度的管理费用。

(3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

在等待期内的每个资产负债表日，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。

(4) 实施、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。

(5) 涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易的会计处理

涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易，结算企业与接受服务企业其中之一在本公司内，另一在本公司外的，在本公司合并财务报表中按照以下规定进行会计处理：

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

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

② 接受服务企业没有结算义务或授予本企业职工的是其本身权益工具的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；接受服务企业具有结算义务且授予本企业职工的并非其本身权益工具的，将该股份支付交易作为现金结算的股份支付处理。

27. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

28. 收入

适用 不适用

(1) 商品销售收入

①内销产品：公司产品发出，客户收货后签具收货回单或领用后发出领用通知，公司取得客户回单或领用通知后开具销售发票，确认收入。公司取得客户回单或领用通知并开具销售发票后，已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方，既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制，收入的金额、相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入。

②外销产品：公司已根据合同约定将产品报关、离港，海关出具报关单，公司取得海关报关单时确认收入。公司取得海关报关单时，交货行为已完成，出口清关手续已履行完毕，已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方，既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制，收入的金额、相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入。

(2) 使用费收入

根据有关合同或协议，按权责发生制确认收入。

(3) 利息收入

按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定。

29. 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。

(1)、与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

适用 不适用

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。

(2)、与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

√适用 □不适用

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；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。

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，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；属于其他情况的，直接计入当期损益。

30. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

(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年度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所有者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所有者权益，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。

31. 租赁

(1)、经营租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

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

√适用 □不适用

①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。

②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。

32. 其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

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

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

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

(1) 坏账准备计提

本公司根据应收款项的会计政策，采用备抵法核算坏账损失。应收款项减值是基于评估应收款项的可收回性。鉴定应收款项减值要求管理层的判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响应收款项的账面价值及应收款项坏账准备的计提或转回。

(2) 存货跌价准备

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

(3) 折旧和摊销

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

(4) 递延所得税资产

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

(5) 所得税

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

(6) 预计负债

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

33. 重要会计政策和会计估计的变更

(1)、重要会计政策变更

√适用 □不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
2017年4月28日,财政部以财会[2017]13号发布了《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》,自2017年5月28日起实施。准则规范了持有待售的非流动资产或处置组的分类、计量和列报,以及终止经营的列报。	经公司第四届董事会第七次会议、第四届监事会第六次会议审议通过。	
2017年5月10日,财政部以财会[2017]15号发布了《企业会计准则第16号——政府补助(2017年修订)》,自2017年6月12日起实施。对2017年1月1日之后发生的与日常活动相关的政府补助,计入其他收益;与日常活动无关的政府补助,计入营业外收支;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。	经公司第三届董事会第十八次会议、第三届监事会第十四次会议审议通过。	公司2017年调增上年“资产处置收益”1,096,495.97元、调减上年“营业外收入”1,125,580.76元、调减“营业外支出”29,084.79元。

其他说明

无

(2)、重要会计估计变更

适用 不适用

34. 其他

适用 不适用

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入	17%、6%、5%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税	7%
企业所得税	应纳税所得额	15%
教育费附加	实际缴纳的流转税和当期免抵的增值税税额	3%、4%
地方教育费	实际缴纳的流转税和当期免抵的增值税税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

2. 税收优惠

适用 不适用

本公司于 2010 年获得高新技术企业资格，并于 2013 年通过了高新技术企业资格复审。2016 年 11 月 30 日本公司重新申请获得高新技术企业资格。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的规定，国家需要重点扶持的高新技术企业，减按 15% 的税率征收企业所得税。

厦门联容于 2017 年也重新申请获得高新技术企业资格，故厦门联容也减按 15% 的税率征收企业所得税。

3. 其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	16,551.63	2,386.87
银行存款	348,872,570.18	269,103,931.36
其他货币资金		
合计	348,889,121.81	269,106,318.23
其中：存放在境外的款项总额		

其他说明
无

2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

适用 不适用

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、应收票据

(1). 应收票据分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	33,855,558.40	44,371,036.23
合计	33,855,558.40	44,371,036.23

(2). 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	30,110,501.39	
合计	30,110,501.39	

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

5、应收账款

(1). 应收账款分类披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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

单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	92,612,375.49	99.75	5,156,438.11	5.57	87,455,937.38	95,933,550.27	100.00	5,868,526.79	6.12	90,065,023.48
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	230,978.05	0.25	230,978.05	100.00						
合计	92,843,353.54	100.00	5,387,416.16	5.80	87,455,937.38	95,933,550.27	100.00	5,868,526.79	6.12	90,065,023.48

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 币种：人民币

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	91,176,211.02	4,558,810.55	98.45
1 年以内小计	91,176,211.02	4,558,810.55	98.45
1 至 2 年	835,048.24	250,514.47	0.90
2 至 3 年	368,341.34	184,170.67	0.40
3 至 4 年	232,774.89	162,942.42	0.25
4 至 5 年			
5 年以上			
合计	92,612,375.49	5,156,438.11	100

确定该组合依据的说明：

无

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：

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 0 元；本期收回或转回坏账准备金额 481,110.63 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(3) 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

适用 不适用

本公司本年按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额 31,407,011.23 元，占应收账款年末余额合计数的比例 33.83%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额 1,570,350.56 元。

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款：

适用 不适用

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

6、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	1,651,131.90	100.00	1,307,151.13	100.00
1 至 2 年				
2 至 3 年				
3 年以上				
合计	1,651,131.90	100.00	1,307,151.13	100.00

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况：

适用 不适用

本公司按预付对象归集的年末余额前五名预付账款汇总金额为 1,117,284.02 元,占预付账款年末余额合计数的比例为 67.67%。

其他说明

适用 不适用

7、 应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行理财产品应计利息	2,411,949.49	2,881,972.00
合计	2,411,949.49	2,881,972.00

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

8、 应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

9、 其他应收款

(1). 其他应收款分类披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	2,227,380.16	100.00	245,367.46	11.02	1,982,012.70	502,732.23	100.00	159,135.06	31.65	343,597.17

单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款										
合计	2,227,380.16	100.00	245,367.46	11.02	1,982,012.70	502,732.23	100.00	159,135.06	31.65	343,597.17

期末单项金额重大并单项计提坏帐准备的其他应收款

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 币种：人民币

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	2,086,329.16	104,316.46	93.67
1 年以内小计	2,086,329.16	104,316.46	93.67
1 至 2 年			
2 至 3 年			
3 至 4 年			
4 至 5 年			
5 年以上	141,051.00	141,051.00	6.33
合计	2,227,380.16	245,367.46	100.00

确定该组合依据的说明：

无

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 7,367.42 元；本期收回或转回坏账准备金额 0 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(3). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(4). 其他应收款按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金、保证金	164,251.00	202,951.00
代垫款	346,263.22	299,781.23
应收契税退税款	1,577,299.50	
应收出口退税款	139,566.44	
合计	2,227,380.16	502,732.23

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
应收契税退税款	退税款	1,577,299.50	1年以内	70.81	78,864.98
社保金个人承担部分	代垫款	280,669.22	1年以内	12.60	14,033.46
厦门火炬集团有限公司	押金	141,051.00	5年以上	6.33	141,051.00
应收出口退税款	退税款	139,566.44	1年以内	6.27	6,978.32
住房公积金个人承担部分	代垫款	65,594.00	1年以内	2.94	3,279.70
合计	/	2,204,180.16	/	98.95	244,207.46

(6). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(7). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款:

□适用 √不适用

(8). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

10. 存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	31,207,373.66	5,702.19	31,201,671.47	25,988,172.38	6,197.88	25,981,974.50
包装物	926,672.15		926,672.15	723,491.31	4,772.35	718,718.96

委托加工物资	737,715.65		737,715.65	1,491,811.85		1,491,811.85
在产品	8,975,850.61		8,975,850.61	4,999,860.21		4,999,860.21
库存商品	42,130,887.46		42,130,887.46	34,361,487.60		34,361,487.60
合计	83,978,499.53	5,702.19	83,972,797.34	67,564,823.35	10,970.23	67,553,853.12

(2). 存货跌价准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	6,197.88	5,702.19		6,197.88		5,702.19
包装物	4,772.35			4,772.35		
合计	10,970.23	5,702.19		10,970.23		5,702.19

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明：

□适用 √不适用

(4). 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况：

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

11、持有待售资产

□适用 √不适用

12、一年内到期的非流动资产

□适用 √不适用

13、其他流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行理财产品	218,980,000.00	248,000,000.00
待抵扣进项税	303,391.83	1,965.99
合计	219,283,391.83	248,001,965.99

其他说明

无

14、可供出售金融资产**(1). 可供出售金融资产情况**

适用 不适用

(2). 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

适用 不适用

(3). 期末按成本计量的可供出售金融资产

适用 不适用

(4). 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

适用 不适用

(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：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

15、持有至到期投资**(1). 持有至到期投资情况：**

适用 不适用

(2). 期末重要的持有至到期投资：

适用 不适用

(3). 本期重分类的持有至到期投资：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

16、长期应收款**(1) 长期应收款情况：**

适用 不适用

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

适用 不适用

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

17、长期股权投资

适用 不适用

18、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

19、固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	其他	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	95,273,538.16	110,989,945.38	19,729,009.13	10,120,058.16	1,395,425.34	237,507,976.17
2. 本期增加金额		18,759,330.76	441,880.34	5,165,126.74	352,459.23	24,718,797.07
(1) 购置		18,759,330.76	441,880.34	5,165,126.74	352,459.23	24,718,797.07
(2) 在建工程转入						
(3) 企业合并增加						
3. 本期减少金额		1,922,292.15		74,042.88		1,996,335.03
(1) 处置或报废		1,922,292.15		74,042.88		1,996,335.03
4. 期末余额	95,273,538.16	127,826,983.99	20,170,889.47	15,211,142.02	1,747,884.57	260,230,438.21
二、累计折旧						
1. 期初余额	25,802,822.34	75,889,686.18	12,941,141.64	7,733,955.94	1,206,869.77	123,574,475.87
2. 本期增加金额	4,030,610.96	7,055,760.40	3,012,827.97	1,696,107.26	59,700.13	15,855,006.72
(1) 计提	4,030,610.96	7,055,760.40	3,012,827.97	1,696,107.26	59,700.13	15,855,006.72
3. 本期减少金额		1,827,614.74		71,460.24		1,899,074.98
(1) 处置或报废		1,827,614.74		71,460.24		1,899,074.98
4. 期末余额	29,833,433.30	81,117,831.84	15,953,969.61	9,358,602.96	1,266,569.90	137,530,407.61
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	65,440,104.86	46,709,152.15	4,216,919.86	5,852,539.06	481,314.67	122,700,030.60
2. 期初账面价值	69,470,715.82	35,100,259.20	6,787,867.49	2,386,102.22	188,555.57	113,933,500.30

(2). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

□适用 √不适用

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值
南墙辅房（479.18 平方）	71,364.32
附房及改造（2016 年改造）	3,499,334.04

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
南墙辅房（479.18 平米）	71,364.32	无规划，出租
东辅房（114.39 平方）	15,224.19	无规划，正常使用
西围墙辅房（561.69 平方）	52,859.56	无规划，正常使用
门卫室（75 平方）	12,314.69	无规划，正常使用
辅房（404.48 平方）	54,099.00	无规划，正常使用
附房及改造（2016 年改造）	3,499,334.04	无规划，正常使用
综合楼（2016 年改造）	34,171,158.59	规划调整，正在办理中

其他说明：

□适用 √不适用

20、在建工程

(1). 在建工程情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
30 万台电机及 2500 万件模塑制品扩能项目土建工程	1,146,964.53		1,146,964.53			
天津研创产业园 20 号楼厂房	5,610,731.42		5,610,731.42			
合计	6,757,695.95		6,757,695.95			

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
30万台电机及2500万件模塑制品扩能项目土建工程	11,000,000		1,146,964.53			1,146,964.53	10	在建				自筹
天津研创产业园20号楼厂房	8,200,000		5,610,731.42			5,610,731.42	68	在建				自筹
合计	19,200,000		6,757,695.95			6,757,695.95	/	/			/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况：

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

21、工程物资

□适用 √不适用

22、固定资产清理

□适用 √不适用

23、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

其他说明

□适用 √不适用

24、油气资产

□适用 √不适用

25、无形资产**(1). 无形资产情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	软件	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	89,485,417.05	3,717,326.69	93,202,743.74
2. 本期增加金额		1,729,109.85	1,729,109.85
(1) 购置		1,729,109.85	1,729,109.85
(2) 内部研发			
(3) 企业合并增加			
3. 本期减少金额	54,254,095.50		54,254,095.50
(1) 处置	54,254,095.50		54,254,095.50
4. 期末余额	35,231,321.55	5,446,436.54	40,677,758.09
二、累计摊销			
1. 期初余额	4,955,836.93	2,465,299.37	7,421,136.30
2. 本期增加金额	1,066,320.40	614,743.63	1,681,064.03
(1) 计提	1,066,320.40	614,743.63	1,681,064.03
3. 本期减少金额	1,265,928.86		1,265,928.86
(1) 处置	1,265,928.86		1,265,928.86
4. 期末余额	4,756,228.47	3,080,043.00	7,836,271.47
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	30,475,093.08	2,366,393.54	32,841,486.62
2. 期初账面价值	84,529,580.12	1,252,027.32	85,781,607.44

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

26、开发支出

适用 不适用

27、商誉

(1). 商誉账面原值

适用 不适用

(2). 商誉减值准备

适用 不适用

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

28、长期待摊费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
装修费		1,662,502.98	138,541.92		1,523,961.06
合计		1,662,502.98	138,541.92		1,523,961.06

其他说明:

无

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	5,632,783.62	844,917.55	6,027,661.85	904,149.28
固定资产折旧	16,224,226.40	2,433,633.96	18,036,668.80	2,705,500.32
存货跌价准备	5,702.19	855.32	10,970.23	1,645.53
内部交易未实现利润	499,602.60	74,940.39	669,735.80	100,460.37

合计	22,362,314.81	3,354,347.22	24,745,036.68	3,711,755.50
----	---------------	--------------	---------------	--------------

(2). 未经抵销的递延所得税负债

适用 不适用

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债:

适用 不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

适用 不适用

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

30、其他非流动资产

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
软件	1,443,353.00	230,700.00
设备	790,000.00	
合计	2,233,353.00	230,700.00

其他说明:

无

31、短期借款

(1). 短期借款分类

适用 不适用

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下:

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

32、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

适用 不适用

33、衍生金融负债

适用 不适用

34、应付票据

□适用 √不适用

35、应付账款**(1). 应付账款列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付材料款	75,368,453.13	70,229,746.72
应付设备款	2,716,683.28	919,591.91
应付工程款	97,302.60	1,631,733.76
应付服务费	2,793,181.49	193,827.00
合计	80,975,620.50	72,974,899.39

(2). 账龄超过 1 年的重要应付账款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
镇江市诺克电气有限公司	44,528.50	尚未结算
无锡佳润丰科技有限公司	43,600.00	尚未结算
合计	88,128.50	/

其他说明

□适用 √不适用

36、预收款项**(1). 预收账款项列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
销货款	149,420.01	288,024.73
合计	149,420.01	288,024.73

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
无锡立成电器有限公司	4,860.00	尾款
天水长城精益电器有限公司	2,256.00	尾款
合计	7,116.00	/

(3). 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况:

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

37、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示:

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	15,431,342.05	90,783,337.46	87,859,033.78	18,355,645.73
二、离职后福利-设定提存计划	698,570.00	8,981,187.64	8,932,464.64	747,293.00
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	16,129,912.05	99,764,525.10	96,791,498.42	19,102,938.73

(2). 短期薪酬列示:

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	11,095,903.41	77,130,226.24	75,356,855.86	12,869,273.79
二、职工福利费		5,213,642.26	5,213,642.26	
三、社会保险费	289,232.00	3,886,826.29	3,853,121.29	322,937.00
其中: 医疗保险费	220,600.00	2,944,416.41	2,924,815.41	240,201.00
工伤保险费	34,316.00	443,635.32	440,586.32	37,365.00
生育保险费	12,256.00	221,615.56	212,520.56	21,351.00
补充医疗保险费	22,060.00	277,159.00	275,199.00	24,020.00
四、住房公积金		1,776,334.00	1,776,334.00	
五、工会经费和职工教育经费	4,046,206.64	2,776,308.67	1,659,080.37	5,163,434.94
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	15,431,342.05	90,783,337.46	87,859,033.78	18,355,645.73

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	661,803.00	8,650,245.84	8,591,445.84	720,603.00
2、失业保险费	36,767.00	330,941.80	341,018.80	26,690.00
3、企业年金缴费				

合计	698,570.00	8,981,187.64	8,932,464.64	747,293.00
----	------------	--------------	--------------	------------

其他说明:

适用 不适用

本公司本期为部分技术人员、管理人员提供了职工宿舍,属于非货币性福利,按房屋出租价格作为非货币性福利的计算依据,本期共计发生144,600.00元。

38、应交税费

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	852,811.38	1,362,829.47
城市维护建设税	100,180.75	185,378.43
教育费附加	51,442.82	84,812.91
地方教育费附加	20,114.86	47,600.25
企业所得税	862,849.03	694,126.41
房产税	369,787.81	305,775.56
土地使用税	113,002.20	263,221.20
印花税	5,251.70	7,392.40
个人所得税	48,078.64	14,221.03
合计	2,423,519.19	2,965,357.66

其他说明:

无

39、应付利息

适用 不适用

重要的已逾期未支付的利息情况:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

40、应付股利

适用 不适用

41、其他应付款

(1). 按款项性质列示其他应付款

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
库存股待付款	12,680,000.00	

待付费用	17,315.82	
制作费		1,320,000.00
中介服务费		800,000.00
合计	12,697,315.82	2,120,000.00

(2). 账龄超过 1 年的重要其他应付款

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

本公司 2017 年 7 月 19 日召开第三届董事会第十六次会议，审议通过了《关于向激励对象授予股票期权与限制性股票的议案》，确定本次激励计划授予日为 2017 年 7 月 19 日，授予对象 1 人为公司副总经理唐意，授予股票期权 60 万股、限制性股票 80 万股，授予价格 15.85 元/股。2017 年 7 月 24 日，公司收到唐意缴纳的货币资金 1268 万元（80 万股*15.85 元/股）。由于限制性股票的业绩考核要求，需将唐意缴纳的 1268 万元作为库存股的待付款反映。

42、持有待售负债

适用 不适用

43、1 年内到期的非流动负债

适用 不适用

44、其他流动负债

其他流动负债情况

适用 不适用

短期应付债券的增减变动：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

45、长期借款**(1). 长期借款分类**

适用 不适用

其他说明，包括利率区间：

适用 不适用

46、应付债券**(1). 应付债券**

适用 不适用

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

适用 不适用

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明：

适用 不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明：

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

47、长期应付款

(1) 按款项性质列示长期应付款：

适用 不适用

48、长期应付职工薪酬

适用 不适用

49、专项应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
厦门火炬高技术产业开发区创新资金	350,000.00		350,000.00		
合计	350,000.00		350,000.00		/

其他说明：

无

50、预计负债

适用 不适用

51、递延收益

递延收益情况

适用 不适用

涉及政府补助的项目：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

52、其他非流动负债

□适用 √不适用

53、股本

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	148,160,000.00	800,000.00				800,000.00	148,960,000.00

其他说明：

公司于2017年7月19日召开第三届董事会第十六次会议，审议通过了《关于向激励对象授予股票期权与限制性股票的议案》，确定本次激励计划授予日为2017年7月19日，授予对象1人为公司副总经理唐意，授予股票期权60万股、限制性股票80万股，授予价格15.85元/股。2017年7月24日，公司收到唐意缴纳的货币资金1268万元，其中新增注册资本(股本)合计80万元，其余1188万元计入资本公积。

本次增资前的注册资本和股本为148,160,000元，本次增资后的注册资本和股本为148,960,000元。本次激励计划授予登记的限制性股票80万股，股票期权为60万份，于2017年10月16日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司完成登记。

54、其他权益工具**(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况**

□适用 √不适用

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

55、资本公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价(股本溢价)	273,171,382.67	11,880,000.00		285,051,382.67
其中：投资者投入的资本	273,171,382.67	11,880,000.00		285,051,382.67
其他资本公积	2,760,000.00	1,770,845.00		4,530,845.00
其中：以权益结	2,760,000.00	1,770,845.00		4,530,845.00

算的股份支付权益工具公允价值				
合计	275,931,382.67	13,650,845.00		289,582,227.67

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本年度新增资本公积—投资者投入的资本的情况详见七、53 股本的说明。

本年度新增的以权益结算的股份支付 177.08 万元，系上述 2017 年 7 月 19 日股权激励计划授予的 60 万股股票期权、80 万股限制性股票在 2017 年确认的股份支付金额

56、 库存股

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
为奖励职工而收购的本公司股份		12,680,000.00		12,680,000.00
合计		12,680,000.00		12,680,000.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注：2017 年度本公司因实行股权激励而回购本公司股份 80 万股，占本公司已发行股份的总比例为 0.537%，累计库存股占已发行股份的总比例为 0.537%。

57、 其他综合收益

适用 不适用

58、 专项储备

适用 不适用

59、 盈余公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	44,903,045.27	4,391,118.78		49,294,164.05
合计	44,903,045.27	4,391,118.78		49,294,164.05

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据公司法、章程的规定，本公司按净利润的10%提取法定盈余公积金。法定盈余公积累计额为本公司注册资本50%以上的，可不再提取。

60、 未分配利润

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	346,560,932.35	286,999,229.81
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	346,560,932.35	286,999,229.81

加：本期归属于母公司所有者的净利润	44,935,119.02	65,944,536.23
减：提取法定盈余公积	4,391,118.78	6,382,833.69
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利	50,374,400.00	
期末未分配利润	336,730,532.59	346,560,932.35

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 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

61、营业收入和营业成本

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	358,060,715.44	215,482,615.36	365,253,703.76	210,199,682.83
其他业务	21,259,744.55	11,971,880.60	11,967,578.00	7,034,643.41
合计	379,320,459.99	227,454,495.96	377,221,281.76	217,234,326.24

62、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,992,232.96	2,203,672.93
教育费附加	853,814.11	944,431.26
地方教育费附加	569,209.41	629,620.83
房产税	1,299,292.13	839,578.72
土地使用税	708,661.44	804,106.85
印花税	100,648.40	217,957.10
其他	224,886.10	
合计	5,748,744.55	5,639,367.69

其他说明：

无

63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
工资	6,472,596.00	6,507,202.00

运输费	3,958,405.35	3,600,131.05
差旅费	1,825,315.24	2,036,625.46
业务招待费	2,156,447.67	2,176,830.23
修理费	383,587.04	304,862.61
保险费	405,570.27	539,023.93
广告宣传费	94,587.18	334,473.92
办公费	245,016.16	378,041.69
出口费	776,106.29	668,143.63
其他	1,194,457.87	1,354,875.45
合计	17,512,089.07	17,900,209.97

其他说明：

无

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
工资福利费	21,350,701.70	20,294,979.71
社保费及公积金	3,122,244.83	2,989,070.14
工会经费教育经费	2,776,308.67	2,618,655.31
技术开发费	25,191,507.15	23,529,400.94
折旧	5,540,346.87	4,629,066.31
无形资产摊销	1,066,320.40	1,647,314.65
办公费	1,832,830.33	2,532,885.88
租赁及物业管理费	313,242.31	1,048,018.43
修理费装修费	910,399.91	788,717.11
差旅费	1,458,033.75	1,483,559.38
业务招待费	2,976,751.85	2,872,900.94
税金		720,388.92
咨询顾问中介服务费	3,888,492.41	568,661.30
股份支付	1,770,845.00	
其他	3,341,847.27	2,637,636.03
合计	75,539,872.45	68,361,255.05

其他说明：

无

65、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出		654,845.03
利息收入	-2,393,199.80	-1,845,982.81
汇兑损益	481,691.79	-1,608,256.05
其他	73,234.29	76,224.39
合计	-1,838,273.72	-2,723,169.44

其他说明：

无

66、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	-394,878.23	772,758.47
二、存货跌价损失	5,702.19	10,970.23
三、可供出售金融资产减值损失		
四、持有至到期投资减值损失		
五、长期股权投资减值损失		
六、投资性房地产减值损失		
七、固定资产减值损失		
八、工程物资减值损失		
九、在建工程减值损失		
十、生产性生物资产减值损失		
十一、油气资产减值损失		
十二、无形资产减值损失		
十三、商誉减值损失		
十四、其他		
合计	-389,176.04	783,728.70

其他说明：

无

67、公允价值变动收益

□适用 √不适用

68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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

丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
理财产品收益	6,944,808.53	2,896,636.25
合计	6,944,808.53	2,896,636.25

其他说明：

无

69、资产处置收益

项目	本年发生额	上年发生额
固定资产处置收益	-43,927.08	412,023.35
无形资产处置收益	-9,349,547.14	684,472.62
合计	-9,393,474.22	1,096,495.97

注：本年度无形资产处置系退回惠山区惠山新城凤泽路与锦惠路交叉口“XDG(HS)-2015-10号”地块的土地损失。

70、其他收益

项目	本年发生额	上年发生额
企业直接融资奖励	1,000,000.00	
企业扶持资金	856,000.00	
2017年市科技发展资金第五批科技发展计划	400,000.00	
培训补贴	74,620.00	
专利资助	61,000.00	
2016年下半年中小企业国际市场开拓资金	31,000.00	
人才发展资金	6,000.00	
科技局科创红包	7,041.00	
纳税明星奖励金	20,000.00	
代扣代缴个税手续费收入	15,920.15	
社保补贴	3,006.32	
企业研发经费补助	172,900.00	
稳岗补贴	18,493.72	
劳务协作奖励	2,500.00	
创新资金(可视隔离开关)	350,000.00	
市级高新技术企业补贴	150,000.00	
合计	3,168,481.19	

71、营业外收入

营业外收入情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	计入当期非经常性损益的金额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助			7,852,040.00	7,852,040.00

房租收入	456,790.08	456,790.08	155,828.97	155,828.97
无需支付款项	5,776.59	5,776.59	10,909.46	10,909.46
其他	49,820.47	49,820.47	50,829.79	50,829.79
合计	512,387.14	512,387.14	8,069,608.22	8,069,608.22

计入当期损益的政府补助

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

72、营业外支出

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	计入当期非经常性损益的金额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠			100,000.00	100,000.00
垃圾费	37,152.00		38,931.37	
罚款	95,459.00	95,459.00	253.31	253.31
其他	248,322.43	248,322.43	398,393.38	398,393.38
合计	380,933.43	343,781.43	537,578.06	498,646.69

其他说明：

无

73、所得税费用

(1) 所得税费用表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	7,379,339.35	11,145,197.45
递延所得税费用	357,408.29	193,665.22
合计	7,736,747.64	11,338,862.67

(2) 会计利润与所得税费用调整过程：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	56,143,976.93
按法定/适用税率计算的所得税费用	8,421,596.54
子公司适用不同税率的影响	44,248.17
调整以前期间所得税的影响	189,932.89
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	636,265.69

使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
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	
研发费用加计扣除	-1,820,922.39
其他	265,626.75
所得税费用	7,736,747.64

其他说明：

适用 不适用

74、其他综合收益

适用 不适用

75、现金流量表项目

(1)、收到的其他与经营活动有关的现金：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	2,393,199.80	1,845,982.81
租赁固定资产收到的现金	238,000.00	228,250.00
除税费返还外的其他政府补助收入	2,818,481.19	4,099,040.00
收回代垫款和押金		77,000.00
手续费、技术转让收入	9,367.66	49,221.74
其他	864,985.56	
合计	6,324,034.21	6,299,494.55

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2)、支付的其他与经营活动有关的现金：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
银行手续费	73,234.29	76,224.39
销售费用中支付的现金	11,260,173.09	10,651,185.88
管理费用中支付的现金	23,546,826.19	20,500,661.67
捐赠		100,000.00
支付其他	1,624,227.72	5,253.31
合计	36,504,461.29	31,333,325.25

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(3)、收到的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

□适用 √不适用

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

□适用 √不适用

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
上市相关费用		11,050,000.00
合计		11,050,000.00

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

76、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	48,407,229.29	70,211,863.26
加：资产减值准备	-389,176.04	783,728.70
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	15,855,006.72	14,398,778.19
无形资产摊销	1,681,064.03	2,183,686.00
长期待摊费用摊销	138,541.92	
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）	9,393,474.22	-1,098,782.41
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		2,286.44
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	103,841.02	263,285.86
投资损失（收益以“-”号填列）	-6,944,808.53	-2,896,636.25
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	357,408.28	193,665.22
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	-16,413,676.18	322,423.69
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	11,537,045.86	-10,422,875.57

经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	10,864,159.47	8,008,306.62
其他	1,770,845.00	
经营活动产生的现金流量净额	76,360,955.06	81,949,729.75
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	348,889,121.81	269,106,318.23
减：现金的期初余额	269,106,318.23	225,401,459.04
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	79,782,803.58	43,704,859.19

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4) 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	348,889,121.81	269,106,318.23
其中：库存现金	16,551.63	2,386.87
可随时用于支付的银行存款	348,872,570.18	269,103,931.36
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	348,889,121.81	269,106,318.23
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

其他说明：

□适用 √不适用

77、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

适用 不适用

78、所有权或使用权受到限制的资产

适用 不适用

79、外币货币性项目**(1). 外币货币性项目：**

适用 不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	315,425.67	6.5342	2,061,054.41
欧元	68,286.32	7.8023	532,790.35
日元	6,368,963.00	0.057883	368,654.69
应收账款			
其中：美元	1,704,644.58	6.5342	11,138,488.62
欧元	518,689.21	7.8023	4,046,968.83
日元	445,819.96	0.057883	25,805.40

其他说明：

无

(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

80、套期

适用 不适用

81、政府补助**1. 政府补助基本情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
企业直接融资奖励	1,000,000.00	其他收益	1,000,000.00
企业扶持资金	856,000.00	其他收益	856,000.00
2017 年市科技发展资金	400,000.00	其他收益	400,000.00
培训补贴	74,620.00	其他收益	74,620.00
专利资助	61,000.00	其他收益	61,000.00
2016 年国际市场开拓	31,000.00	其他收益	31,000.00

资金			
人才发展资金	6,000.00	其他收益	6,000.00
科技局科创红包	7,041.00	其他收益	7,041.00
纳税明星奖励金	20,000.00	其他收益	20,000.00
代扣代缴个税手续费收入	15,920.15	其他收益	15,920.15
社保补贴	3,006.32	其他收益	3,006.32
企业研发经费补助	172,900.00	其他收益	172,900.00
稳岗补贴	18,493.72	其他收益	18,493.72
劳务协作奖励	2,500.00	其他收益	2,500.00
创新资金(可视隔离开关)	350,000.00	其他收益	350,000.00
市级高新技术企业补贴	150,000.00	其他收益	150,000.00

2. 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明

无

82、其他

适用 不适用

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

2、同一控制下企业合并

适用 不适用

3、反向购买

适用 不适用

4、 处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

适用 不适用

5、 其他原因的合并范围变动

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

适用 不适用

6、 其他

适用 不适用

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1). 企业集团的构成

适用 不适用

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
厦门联容电控有限公司	福建厦门	福建厦门	高低压电器元件、高低压电器成套设备制造	51		非同一控制下企业合并
香港弘海国际投资有限公司	香港	香港	贸易、投资控股	100		设立
天津市津低宏泰电器有限公司	天津	天津	高低压电器成套设备及元件加工、制造、销售	75		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

(2). 重要的非全资子公司

适用 不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

适用 不适用

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制：

适用 不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

3、 在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

4、 重要的共同经营

适用 不适用

5、 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

6、 其他

适用 不适用

十、与金融工具相关的风险

适用 不适用

本公司的主要金融工具包括其他流动资产、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七相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

本公司金融工具导致的主要风险是信用风险、流动风险和市场风险。

1、信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

本公司仅与经认可的、信誉良好的第三方进行交易。按照本公司的政策，需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核。另外，本公司对应收账款余额进行持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。对于未采用记账本位币相关经营单位的结算的交易，除非本公司信用控制部门特别批准，否则本公司不提供信用交易条件。

本公司其他金融资产包括货币资金、应收账款、其他应收款及其他流动资产等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大风险敞口等于这些工具的账面金额。

本公司银行存款主要存放于大中型银行，本集团认为其不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。

本公司其他流动资产主要为向大中型银行购买的保本型理财产品，本公司认为其不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。

本公司与客户间的贸易条款以信用交易为主，且一般要求新客户采取货到、公司提供税务发票后付款方式进行。信用期通常为 3 个月，主要客户可以延长至 6 个月，交易记录良好的客户可获得比较长的信用期。由于本公司仅与经认可的且信誉良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户地理区域进行管理。由于本公司的应收账款客户群主要为各国内外知名电器公司等，因此在本公司内部不存在重大信用风险集中。合并资产负债表中应收账款的账面价值正是本公司可能面临的最大信用风险。本公司因应收账款和其他应收款产生的信用风险敞口的量化数据，参见附注七的相关披露。

2、流动风险

流动风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。主要现金需求来源于设备购置、材料采购、职工薪酬及各项费用的支付，本公司通过营运业务及自有资金来满足营运资金的需求，公司持续监控短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备。本公司货币资金充足，不存在流动性风险。本公司具备较低的资产负债率以及持续的金融机构借款融资能力，本公司无重大流动性风险。

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、利率风险和其他价格风险。

A、汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算，外币业务金额并不重大，且使用外币进行结算的商业交易亦不重大，本公司无重大外汇风险。

本公司承受外汇风险主要与美元、欧元、日元有关。于 2017 年 9 月 30 日，除下表所述资产或负债为美元、欧元、日元余额外，本公司的资产及负债均为人民币余额。该等外币余额的资产产生的外汇风险可能对本公司的经营业绩产生影响。

项 目	期末余额	年初余额
货币资金—美元	2,061,054.41	409,056.39
货币资金—欧元	532,790.35	106,560.15
货币资金—日元	368,654.69	3,410,200.00
应收账款—美元	11,138,488.62	1,854,744.04
应收账款—欧元	4,046,968.83	524,602.69
应收账款—日元	25,805.40	245,863.40

B、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。本公司货币资金充足，短期内无借款及发债的计划，故目前不存在利率风险。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

适用 不适用

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

9、其他

适用 不适用

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

适用 不适用

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

详见附注九、在其他主体中的权益、在子公司的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

适用 不适用

本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

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

4、其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
无锡新弘泰投资中心（有限合伙）	其他
无锡天马塑胶管材有限公司	其他
无锡市协翔机械有限公司	其他
无锡市永达动力电器配件厂	其他
无锡市宏业机电配件厂	其他
广东四通集团股份有限公司	其他
无锡晶格兴能科技有限公司	其他
江苏九洲创业投资管理有限公司	其他
江苏常宝钢管股份有限公司	其他
江苏高晋创业投资有限公司	其他
江苏龙禾轻型材料有限公司	其他
江苏泛亚微透科技股份有限公司	其他
上海松力生物技术有限公司	其他

上海浩为环境工程有限公司	其他
宁波中茂网络科技有限公司董事	其他
四三九九网络股份有限公司	其他
浙江核新同花顺网络信息股份有限公司	其他
河北承德露露股份有限公司	其他
山大地纬软件股份有限公司	其他
武汉亿童文教股份有限公司	其他
无锡宏鼎投资管理有限公司	其他
无锡利鼎投资中心（有限合伙）	其他

其他说明

无

5、关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
无锡市永达动力电器配件厂	采购原材料	1,170,015.03	946,986.91

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表：

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

本公司作为承租方：

适用 不适用

关联租赁情况说明

适用 不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

关联担保情况说明

适用 不适用

(5). 关联方资金拆借

适用 不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

(7). 关键管理人员报酬

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	662.46	519.45
其中：（各金额区间人数）		
50 万元以上	4	2
10~50 万元	8	9
5~10 万元	1	1

(8). 其他关联交易

适用 不适用

为监事提供住房

2010年1月起，本公司与监事陈懿洁、夏宏伟签订了《住房使用协议》，本公司将中威国际公寓房免费提供给陈懿洁、夏宏伟居住，房屋的产权属于本公司，陈懿洁、夏宏伟只有居住权，并且不得对外出租或出借，如果离职、消极怠工或有重大失职问题受到处分甚至辞退的，本公司有权单方面随时收回其使用权。

6、 关联方应收应付款项

(1). 应收项目

适用 不适用

(2). 应付项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	无锡市永达动力电器配件厂	774,817.95	805,900.37

7、 关联方承诺

适用 不适用

8、 其他

适用 不适用

十三、 股份支付

1、 股份支付总体情况

适用 不适用

单位：股 币种：人民币

公司本期授予的各项权益工具总额	1,770,845.00
公司本期行权的各项权益工具总额	1,770,845.00
公司本期失效的各项权益工具总额	
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	15.85 元，54 个月
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	15.85 元，54 个月

其他说明

无

2、 以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

授予日权益工具公允价值的确定方法	布莱克——斯科尔斯期权定价模型
可行权权益工具数量的确定依据	2017 年股票期权与限制性股票激励计划
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	1,770,845.00
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	1,770,845.00

其他说明

无

3、 以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、 股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

详见本附注十五、资产负债表日后事项的说明。

5、 其他

适用 不适用

十四、 承诺及或有事项

1、 重要承诺事项

适用 不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

截至 2017 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

2、或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

截至 2017 年 12 月 31 日，本公司无需要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：

适用 不适用

3、其他

适用 不适用

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

适用 不适用

2、利润分配情况

适用 不适用

3、销售退回

适用 不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

本公司于 2018 年 3 月 10 日召开的第四届董事会第六次会议，审议通过了《关于终止实施股权激励计划并注销已授予未行权的股权期权、回购注销已授予未解锁的限制性股票的议案》及《关于变更公司注册资本及修改〈公司章程〉的议案》。对 1 名激励对象持有的已获授但尚未行权的股票期权 60 万份进行注销，已获授但尚未解锁的限制性股票 80 万股进行回购注销，回购价格为 15.85 元/股加上同期银行存款利息。公司股份总数由 14,896 万股变更为 14,816 万股。公司注册资本由 14,896 万元人民币变更为 14,816 万元人民币。

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

适用 不适用

(2). 未来适用法

适用 不适用

2、债务重组

适用 不适用

3、资产置换

(1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、 年金计划

适用 不适用

5、 终止经营

适用 不适用

6、 分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策:

适用 不适用

(2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

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

适用 不适用

截至 2017 年 12 月 31 日, 本公司未按经营分部进行业务管理, 无需要披露的分部信息。

(4). 其他说明:

适用 不适用

7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8、 其他

适用 不适用

十七、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1). 应收账款分类披露:

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

种类	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 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	80,075,702.34	100	4,496,519.12	5.62	75,579,183.22	82,303,010.37	100	5,082,952.58	6.18	77,220,057.79

单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款										
合计	80,075,702.34	100	4,496,519.12	5.62	75,579,183.22	82,303,010.37	100	5,082,952.58	6.18	77,220,057.79

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 币种：人民币

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内小计	78,705,404.67	3,935,270.24	98.29
1 至 2 年	810,728.04	243,218.41	1.01
2 至 3 年	368,341.34	184,170.67	0.46
3 至 4 年	191,228.29	133,859.80	0.24
4 至 5 年			
5 年以上			
合计	80,075,702.34	4,496,519.12	100

确定该组合依据的说明：

无

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：

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 705,348.81 元；本期收回或转回坏账准备金额 0 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(3). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

(4). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况:

√适用 □不适用

本公司本年按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额 31,407,011.23 元,占应收账款年末余额合计数的比例 39.22%,相应计提的坏账准备年末余额汇总金额 1,570,350.56 元。

(5). 因金融资产转移而终止确认的应收账款:

□适用 √不适用

(6). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

2、其他应收款

(1). 其他应收款分类披露:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	2,063,129.16	100	103,156.46	5.00	1,959,972.70	311,619.05	100	15,580.95	5.00	296,038.10
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款										
合计	2,063,129.16	100	103,156.46	5.00	1,959,972.70	311,619.05	100	15,580.95	5.00	296,038.10

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 币种:人民币

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内小计	2,063,129.16	103,156.46	100

合计	2,063,129.16	103,156.46	100
----	--------------	------------	-----

确定该组合依据的说明：

无

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 87,575.51 元；本期收回或转回坏账准备金额 0 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(3). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(4). 其他应收款按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
代垫款	346,263.22	311,619.05
应收契税退税款	1,577,299.50	
应收出口退税款	139,566.44	
合计	2,063,129.16	311,619.05

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
社保金个人承担部分	代垫款	280,669.22	1 年以内	13.60	14,033.46
住房公积金个人承担部分	代垫款	65,594.00	1 年以内	3.18	3,279.70
应收契税退税款	退税款	1,577,299.50	1 年以内	76.46	78,864.98
应收出口退税款	退税款	139,566.44	1 年以内	6.76	6,978.32
合计	/	2,063,129.16	/	100	103,156.46

(6). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(7). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款:

适用 不适用

(8). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

3、长期股权投资

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	18,901,152.90		18,901,152.90	7,651,152.90		7,651,152.90
合计	18,901,152.90		18,901,152.90	7,651,152.90		7,651,152.90

(1) 对子公司投资

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
厦门联容电控有限公司	7,651,152.90			7,651,152.90		
天津津低宏泰有限公司		11,250,000.00		11,250,000.00		
合计	7,651,152.90	11,250,000.00		18,901,152.90		

(2) 对联营、合营企业投资

适用 不适用

其他说明:

注: 本公司于 2016 年 11 月 2 日在香港特别行政区完成了全资子公司—香港弘海国际投资有限公司的注册登记手续, 注册资本 100 万美元, 但注册资本尚未汇出。

4、营业收入和营业成本:

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	309,426,912.35	187,640,566.18	312,408,122.84	183,188,077.68
其他业务	22,989,133.97	13,099,592.02	14,742,462.91	8,572,509.41
合计	332,416,046.32	200,740,158.2	327,150,585.75	191,760,587.09

其他说明：

无

5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	2,550,000.00	2,550,000.00
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
可供出售金融资产在持有期间的投资收益		
处置可供出售金融资产取得的投资收益		
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
理财产品收益	6,589,505.70	2,881,972.00
合计	9,139,505.70	5,431,972.00

6、其他

□适用 √不适用

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-9,393,474.22	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	3,168,481.19	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		

非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	168,605.71	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	6,944,808.53	
所得税影响额	-133,263.18	
少数股东权益影响额	-412,877.69	
合计	342,280.34	

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率(%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	5.53%	0.30	0.30
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.49%	0.30	0.30

3、 境内外会计准则下会计数据差异适用 不适用**4、 其他**适用 不适用**第十二节 备查文件目录**

备查文件目录	董事长签名的2017年年度报告
备查文件目录	载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的会计报表
备查文件目录	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

董事长：赵敏海

董事会批准报送日期：2018年4月24日

修订信息适用 不适用