

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

Wuxi New Hongtai Electrical Technology Co., Ltd

（无锡市惠山区堰新路 18 号）



二〇一六年年度报告

2017 年 4 月

无锡新宏泰电器科技股份有限公司

2016 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

2016年度利润分配方案预定为：以2016年12月31日总股本148,160,000股为基数，每10股派发现金股利3.40元（含税）。共计派发现金股利5,037.44万元。本年度不进行资本公积金转增股本，不送红股。分配后，剩余未分配利润留待以后年度分配。

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

☒ 适用 ☐ 不适用

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.....	9
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.....	29
第七节	优先股相关情况.....	36
第八节	董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	37
第九节	公司治理.....	45
第十节	公司债券相关情况.....	47
第十一节	财务报告.....	48
第十二节	备查文件目录.....	141

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		
本公司、公司、新宏泰	指	无锡新宏泰电器科技股份有限公司
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
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
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
公司法	指	《中华人民共和国公司法》
证券法	指	《中华人民共和国证券法》
公司章程	指	《无锡新宏泰电器科技股份有限公司章程》
上交所、交易所	指	上海证券交易所
报告期	指	2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日

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、潘清梅
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	徐士峰、张宜生
	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	2016年	2015年	本期比上年同期增减(%)	2014年
营业收入	377,221,281.76	394,539,184.16	-4.39	397,816,421.25
归属于上市公司股东的净利润	65,944,536.23	65,881,674.46	0.1	67,750,573.89
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	56,384,551.40	64,783,455.71	-12.96	66,767,487.03
经营活动产生的现金流量净额	81,949,729.75	88,926,155.82	-7.85	75,011,508.48
	2016年末	2015年末	本期末比上年同期末增减(%)	2014年末
归属于上市公司股东的净资产	815,555,360.29	458,279,441.39	77.96	392,397,766.93
总资产	927,288,480.59	581,126,645.75	59.57	537,201,635.15

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2016年	2015年	本期比上年同期增减(%)	2014年
基本每股收益（元 / 股）	0.51	0.59	-13.56	0.61
稀释每股收益（元 / 股）	0.51	0.59	-13.56	0.61
扣除非经常性损益后的基本每股收益（元 / 股）	0.43	0.58	-25.86	0.60
加权平均净资产收益率（%）	10.35	15.49	减少5.14个百分点	18.92

扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	8.85	15.23	减少6.38个百分点	18.65
-------------------------	------	-------	------------	-------

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

报告期内归属于上市公司股东净资产、总资产分别增加 77.96%、59.57%，主要原因系报告期内公司首次公开发行股票 3,705 万股融资所致。

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、2016 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	84,365,637.96	97,466,983.68	102,005,884.91	93,382,775.21
归属于上市公司股东的净利润	14,118,516.07	19,506,239.63	15,322,623.06	16,997,157.47
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	13,791,046.42	16,117,655.02	14,477,790.00	11,998,059.96
经营活动产生的现金流量净额	11,385,336.92	13,279,157.77	19,059,033.16	38,226,201.90

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	2016 年金额	附注（如适用）	2015 年金额	2014 年金额
非流动资产处置损益	1,096,495.97		-87,012.32	126,851.02

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	7,852,040.00		1,702,500.00	1,374,000.00
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	-281,078.47		-323,756.60	-334,460.14
其他符合非经常性损益定义的损益项目	2,896,636.25			
少数股东权益影响额	-254,494.86		4,747.34	15,354.62
所得税影响额	-1,749,614.06		-198,259.67	-198,658.64
合计	9,559,984.83		1,098,218.75	983,086.86

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



模塑材料

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 E R P 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。电力行业受宏观经济影响较大。国内经济步入新常态，转型升级步伐加快，行业发展面临的机遇与挑战并存，受电力市场改革、产能过剩、电力消费结构调整等影响，电力需求增速缓慢，电力投资趋于下降。但公司作为电力行业主要关键零部件的供应商，在行业内的还是处于领先地位。

二、报告期内公司主要资产发生重大变化情况的说明

☐适用 ☒不适用

三、报告期内核心竞争力分析

☒适用 ☐不适用

一、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。企业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 2016 年 12 月 31 日公司拥有有效专利 170 项，其中发明专利 55 项，实用新型专利 114 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

2016 年面临的外部环境不容乐观，社会用电增速放缓，电力设备投资需求下降，公司在董事会的部署决策下，公司管理层带领全体员工团结拼搏，攻坚克难，各项工作有序进行。全年实现营业收入 3.77 亿元，较上年同期下降 4.39%，净利润 7021.19 万元，比上年同期增长 1.73%，归属上市公司股东净利润 6594.53 万元，较上年同期增长 0.1%。

报告期内，公司重点开展了并推进了以下工作：

一、继续深入推进精益生产管理，提升生产过程管理水平及生产效率

在 2016 年度继续推行精益生产管理活动，在公司涉及的三大类产品全面推进，全年开关类产品已全面实施并应用，并且对于开关类产品的生产从新产品试制开始就运用精益生产的方法来组建生产线；完成电机类产品装配线的全部推广，同时对于精密零部件加工试点推进；BMC/SMC 模塑类产品在后整修工序全面推进。通过精益生产的管理方式，有效提升公司的生产效率及产品质量的把控。

二、坚持以客户为中心，围绕着提升客户满意度进行全过程策划

公司的主要客户多是行业内的国际知名企业、跨国集团公司等，与本公司具有多年的良好合作关系，公司的主要客户多持有“与供应商共发展”的战略思想，希望从能够提供稳定高品质产品、拥有足够履约能力的制造商处采购到优质产品的同时，降低交易成本；公司本着以客户为中心的思想出发，利用公司拥有的 BMC/SMC 材料研发优势，模具的设计和制造优势，精密零部件加工优势，积极参与到客户新产品开发的需求中去，为客户提供研发过程中的全程服务。近年来，公司与主要大客户逐渐形成互惠互利的依存关系，客户群基础稳定并不断扩大。

三、加强组织及员工能力建设

公司有计划地分期分批对员工进行素质培训和专业技能培训。一是对普通工人进行生产技能及安全生产等方面的培训，构筑坚实的基层人才队伍；二是对现有研发人员，结合生产经营情况，

采取“送出去、请进来”等多种方式进行专业培训，更新知识，有针对性地选派人员到高等院校、科研机构和国外合作企业进行短、中、长期轮流培训；三是成立新宏泰管理学院，对现有管理人员进行企业实际管理相关知识、工商管理专业等培训，形成企业发展可依赖的中坚力量。通过上述举措，公司实现了人才队伍梯队建设，满足公司业务快速发展的人力资源需求。

四、技术创新获突破

公司十分注重技术研发和创新，在原有技术研发平台上，2016 年先后与哈尔滨工业大学签订合作协议，在低压电器开发过程中注重稳定性方面的研究，运用现代计算机技术，引入数字化、虚拟样机技术进行产品开发。HTS63 塑料外壳式断路器获江苏省高新技术产品证书。同年公司研发的 HTW65 获十大电气创新产品。同时公司运用博士后科研工作站等平台，继续与上海理工大学在断路器配套 BMC/SMC 模塑绝缘材料上进行广泛的合作，BMC/SMC 材料及其制品的研发生产上始终保持国内领先地位，BMC/SMC 等自行研发的多个级别的模塑材料获得 UL 认证。

二、报告期内主要经营情况

报告期内，公司实现营业收入 377,221,281.76 元，比上年同期下降 4.39%，主要原因是由于模塑制品销售下降所致，实现净利润 72,211,863.26，比上年同期增长 1.73%，实现归属上市公司股东净利润 65,944,536.23 元，比上年同期上涨 0.1%。

(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	377,221,281.76	394,539,184.16	-4.39
营业成本	217,234,326.24	232,641,793.38	-6.62
销售费用	17,900,209.97	16,340,101.46	9.55
管理费用	68,361,255.05	63,397,503.38	7.83
财务费用	-2,723,169.44	-1,560,097.07	不适用
经营活动产生的现金流量净额	81,949,729.75	88,926,155.82	-7.85
投资活动产生的现金流量净额	-305,875,090.70	-29,396,511.53	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	267,204,320.97	-22,946,581.35	不适用
研发支出	23,812,419.81	21,595,704.89	10.26

1. 收入和成本分析

√适用 □不适用

报告期内，实现营业收入 37,722.13 万元，同比下降 4.39%；营业总成本 30,719.72 万元，同比下降 2.63%。收入下降主要是报告期的内模塑制品销售量比上年略有下降所致；成本下降的主要原因是原材料和外购零部件的采购成本均下降所致。

(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	365,253,703.76	210,199,682.83	42.45	-2.9	-5.33	增加 1.48 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	102,270,421.31	57,824,634.93	43.46	2.40	1.133	增加 0.71 个百分点
模塑绝缘 制品	123,273,912.46	72,150,498.93	41.47	-13.16	-17.52	增加 3.10 个百分点
低压断路 器	139,709,369.99	80,224,548.97	42.58	3.99	3.67	增加 0.18 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	203,521,764.56	121,443,086.59	40.33	-6.18	-7.87	增加 0.68 个百分点
华南	18,371,522.81	12,002,918.17	34.67	21.94	26.81	减少 2.51 个百分点
华中	9,426,269.31	5,301,621.86	43.76	27.95	17.5	增加 5.00 个百分点
华北	38,813,484.40	23,513,727.10	39.42	-27.80	-25.06	减少 2.22 个百分点
东北	20,441,543.91	7,436,803.78	63.62	-13.86	-16.62	增加 1.2 个百分点
西南	4,406,307.43	2,462,030.94	44.12	7.02	8.44	减少 0.73 个百分点
西北	2,799,548.44	2,104,334.45	24.83	31.53	47.84	减少 8.29 个百分点
海外	67,473,262.90	35,935,159.94	46.74	30.77	11.39	增加 9.27 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

西北地区的变化主要是由于客户产品转移生产基地，且由于客户指定原材料供应商，导致该产品营业成本随营业收入的增加而增加。

(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	302,235	0	261,231	42,106	42,926	-1.65	-3.42	-2.50
模塑绝缘制品	12,614,395	2,371,530	11,763,840	2,992,117	2,353,726	5.59	-6.73	10.83
低压断路器	480,692	0	459,138	0	95,509	20.20	13.27	29.14

产销量情况说明

低压断路器产量和库存的增加原因是由于客户需求的交货期变短，客户需求量上升，为满足客户需求，适当的增加了产量和库存量。

(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	135,231,642.79	64.33%	140,085,908.50	63.09%	-3.47%	
	其他成本	74,968,040.04	35.67%	81,956,620.62	36.91%	-8.53%	
	合计	210,199,682.83	100	222,042,529.12	100	-5.33	
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	33,221,218.27	15.80%	30,350,199.93	13.67%	9.46%	
	其他成 本	24,603,416.66	11.70%	26,826,070.46	12.08%	-8.29%	
模塑绝缘 制品	直接成 本	40,462,850.58	19.25%	50,454,692.73	22.72%	-19.80%	
	其他成 本	31,687,648.35	15.08%	37,026,718.91	16.68%	-14.42%	
低压断路 器	直接成 本	61,547,573.94	29.28%	59,281,015.84	26.70%	3.82%	
	其他成 本	18,676,975.03	8.89%	18,103,831.25	8.15%	3.17%	
	合计	210,199,682.83	100	222,042,529.12	100	-5.33	

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 11,615.70 万元，占年度销售总额 35.51%；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 %。

主要销售客户情况：

单位：万元

客户名称	营业收入总额	占公司全部营业收入比例 (%)
客户 1	3,592.35	10.98
客户 2	2,421.72	7.40
客户 3	2,038.00	6.23
客户 4	1,909.74	5.84
客户 5	1,653.89	5.06

前五名供应商采购额 2,458.75 万元，占年度采购总额 17.95%；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%。

主要供应商采购情况：

单位：万元

供应商名称	采购总额	占公司全部采购总额比例 (%)
供应商 1	639.05	4.67
供应商 2	629.97	4.60
供应商 3	411.92	3.01

供应商 4	393.67	2.87
供应商 5	384.14	2.80

2. 费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例（%）	变动原因
销售费用	17,900,209.97	16,340,101.46	9.55	
管理费用	68,361,255.05	63,397,503.38	7.83	
财务费用	-2,723,169.44	-1,560,097.07	74.55	贷款利息减少所致
所得税费用	11,338,862.67	11,108,038.26	2.08	

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	23,812,419.81
本期资本化研发投入	0
研发投入合计	23,812,419.81
研发投入总额占营业收入比例（%）	6.31
公司研发人员的数量	273
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	23.69
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	81,949,729.75	88,926,155.82	-7.85	

投资活动产生的现金流量净额	-305,875,090.70	-29,396,511.53	940.51	本期公司公开发行新股募集资金到位暂时闲置委托理财
筹资活动产生的现金流量净额	267,204,320.97	-22,946,581.35	-1264.46	本期公司公开发行新股募集资金到位

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

□适用 √不适用

(三) 资产、负债情况分析

√适用□不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上期期末变动比例 (%)	情况说明
货币资金	269,106,318.23	29.02%	225,401,459.04	38.79%	19.39%	收入利润增加使货币资金增加
应收票据	44,371,036.23	4.79%	35,423,523.43	6.10%	25.26%	收到的应收票据增加
预付款项	1,307,151.13	0.14%	1,618,182.02	0.28%	-19.22%	预付材料款减少
其他流动资产	248,001,965.99	26.74%				报告期内新增的 2.45 亿元理财产品。
固定资产	113,933,500.30	12.29%	71,941,829.14	12.38%	58.37%	购买和在建工程转入的固定资产增加
在建工程			35,757,038.23	6.15%	-100.00%	上年在建工程已完工结转
无形资产	85,781,607.44	9.25%	36,757,060.63	6.33%	133.37%	期末购买土地及软件增加
其他非流动资产	230,700.00	0.02%	11,429,900.00	1.97%	-97.98%	预付土地款已结转
预收款项	288,024.73	0.03%	230,149.25	0.04%	25.15%	期末预收款项增加
应交税费	2,965,357.66	0.32%	4,113,075.83	0.71%	-27.90%	期末应交税金减少

其他应付款	2,120,000.00	0.23%	3,753,000.00	0.65%	-43.51%	上期其他应付款已结转
-------	--------------	-------	--------------	-------	---------	------------

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

2017 年宏观经济走势将围绕供给侧改革和保持经济平稳运行为目标，行业经济形势将进一步趋好，国家能源局分布的《电力发展十三五规划》中，将重点放在贴近用户和民生的配网，比如电能替代、充电设施、分布式发电等等，都需要坚强配网的支撑。尤其是新一轮农网改造，对于薄弱、欠账累积的农村电网来说，特别关键。配网建设大幅提速，智能配网是智能电网的关键环节之一。随着全球范围内主要国家智能电网建设的实施，各国政策和资金投入的加大，智能配网市场领域未来将迅速增长。国家能源局发布了《配电网建设改造行动计划(2015—2020 年)》。2015-2020 年，配电网建设改造投资不低于 2 万亿元，其中 2015 年投资不低于 3000 亿元，“十三五”期间累计投资不低于 1.7 万亿元。预计到 2020 年，高压配电网变电容量达到 21 亿千伏安、线路长度达到 101 万公里，分别是 2014 年的 1.5 倍、1.4 倍，中压公用配变容量达到 11.5 亿千伏安、线路长度达到 404 万公里，分别是 2014 年的 1.4 倍、1.3 倍。将为行业发展提供有利的市场机遇。

(五) 投资状况分析

1、 对外股权投资总体分析

☐适用 ☒不适用

(1) 重大的股权投资

☐适用 ☒不适用

(2) 重大的非股权投资

☐适用 ☒不适用

(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

(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%	10,500,000.00	43,415,301.09	34,499,849.95	61,104,368.03	8,708,830.68

注：本公司于 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

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。

(三) 经营计划

√适用□不适用

2017 年主要工作计划：

一、提高市场营销能力，加强市场开拓，经过多年的积累，公司已经具有了一批相对稳定的客户群体，2017 年公司将进一步与这些客户加大合作，在现有客户的稳定业务基础上，进一步拓展客户所在地及他们在全中国其他地区的客户资源，加大客户数量和产品种类。大力开拓中高端应用市场的配套，逐步提升关键零部件在电力、核电、环保、轨道交通等行业的市场份额。

二、持续加强经营管理，以公司现有ERP软件为基础，深入开展数字化企业建设，实施精细化管理，做到生产系统数据动态掌控，经营指标实时管控，增强主动降本意识，全面进行成本核算，细化费用核算和归集。加强综合计划执行能力。

三、强化安全质量管理，公司的安全和质量方针，全面落实安全生产责任制，提高安全风险防控能力，抓住安全生产三不放过。质量方面，全面推进管理，运用现代质量管理方法，严控质量风险，整体提升质量水平。

四、加强研发中心能力建设，重点完成产品设计仿真分析平台、新产品综合测试平台等的建设工作。加大技术创新和研发经费投入力度，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。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。

五、进一步加强组织建设的人力资源储备，根据公司主营业务特点，成立事业部制运营结构，对子公司相关业务纳入总公司管控。进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，通过新宏泰管理学院对现在管理人员进行管理、技术、质量等全方面的相关业务培训。建立一支结构合理，层次分明的可以满足企业将来发展的人才队伍。

（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35.51%，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。

1. 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

2016 年度利润分配方案预定为：以 2016 年 12 月 31 日总股本 148,160,000 股为基数，每 10 股派发现金股利 3.40 元（含税）。共计派发现金股利 5,037.44 万元。本年度不进行资本公积金转增股本，不送红股。分配后，剩余未分配利润留待以后年度分配。该利润分配方案已经公司第三届董事会第十三次会议审议通过，并在提交公司 2016 年度股东大会审议通过后执行。

(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（%）
2016 年	0	3.40	0	50,374,400.00	65,944,536.23	76.39
2015 年	0	0	0	0	65,881,674.46	0
2014 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。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，其所持有公司股票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。	自股票上市之日起 36 个月内	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，其所持有公司股票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	自股票上市之日起 12 个月内	是	是	不适用	不适用

			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，其所持有公司股票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。	自股票上市之日起 12 个月内	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。	自股票上市之日起 12 个月内	是	是	不适用	不适用

(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

(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	400,000.00
境内会计师事务所审计年限	8 年

	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七次会议于 2016 年 2 月 26 日审议通过了《关于续聘 2016 年度审计机构的议案》，并提请 2015 年年度股东大会审议。经公司 2015 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 2016 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

公司控股股东及实际控制人在报告期内不存在未履行法院生效判决，不存在数额较大负债到期未清偿等不良诚信情况。

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

（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**

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

受托人	委托理财产品类型	委托理财金额	委托理财起始日期	委托理财终止日期	报酬确定方式	实际收回本金金额	实际获得收益	是否经过法定程序	计提减值准备金额	是否关联交易	是否涉诉	关联关系
南京银行	年稳鑫保构75	200,000,000	2016.8.10	2017.8.8	协议约定	-	-	是	0	否	否	
中国农业银行	本利丰•360天	45,000,000	2016.8.10	2017.8.5	协议约定	-	-	是	0	否	否	

合计	/	245,000 ,000	/	/	/	-	-	/		/	/	/
逾期未收回的本金和收益累计金额（元）							0					
委托理财的情况说明							公司2016年第一次临时股东大会审议通过了《关于使用暂时闲置的募集资金进行现金管理的议案》，同意公司利用暂时闲置的募集资金进行现金管理，累计额度不超过2.8亿。报告期内，公司购买银行理财产品共计2.45亿元，全部未到期。					

2、委托贷款情况

☐适用 ☒不适用

3、其他投资理财及衍生品投资情况

☐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）属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其子公司的环保情况说明

☐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：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	111,110,000	100						111,110,000	74.99
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持									

股									
其中：境内非国有法人持股	9,500,000	8.55						9,500,000	6.41
境内自然人持股	101,610,000	91.45						101,610,000	68.58
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			37,050,000				37,050,000	37,050,000	25.01
1、人民币普通股			37,050,000				37,050,000	37,050,000	25.01
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	111,110,000	100	37,050,000				37,050,000	148,160,000	100

2、普通股股份变动情况说明

√适用□不适用

经中国证监会《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的批复》（证监许可【2016】1176号）的核准，公司于2016年7月1日在上海证券交易所挂牌上市，首次向社会公众发行人民币普通股（A）股3,705万股。首发后公司总股本由发行前的11,111万股变为14,816万股。

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

4、 公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□适用 √不适用

(二) 限售股份变动情况

□适用 √不适用

二、 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						
A 股	2016. 6. 21	8. 49	37, 050, 000	2016. 7. 1	37, 050, 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

(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

经中国证监会《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》（证监许可【2016】1176 号）的核准，公司于 2016 年 7 月 1 日在上海证券交易所挂牌上市，首次向社会公众发行人民币普通股（A）股 3,705 万股。发行价 8.49 元/股，公司股本增加，财务状况良好，公司资产负债率为 10.23%。

(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)	29,605
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	24,935
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	38.94	57,700,000	无	0	境内自然人
赵敏海	0	20,000,000	13.50	20,000,000	无	0	境内自然人
高岩敏	0	10,000,000	6.75	10,000,000	无	0	境内自然人
北京萃智投 资中心(有 限合伙)	0	9,000,000	6.07	9,000,000	无	0	境内非国有法 人
沈华	0	8,800,000	5.94	8,800,000	无	0	境内自然人
苏阳	0	2,110,000	1.42	2,110,000	质押	1,000,000	境内自然人
余旭	0	1,200,000	0.81	1,200,000	无	0	境内自然人
冯伟祖	0	1,000,000	0.67	1,000,000	无	0	境内自然人
无锡市富安 资产经营管 理有限公司	0	500,000	0.34	500,000	质押	500,000	境内非国有法 人
杜建平	0	400,000	0.27	400,000	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
吕莉	126,600	人民币普通股	126,600
董娥	112,400	人民币普通股	112,400
盛亚红	107,900	人民币普通股	107,900
王镇霖	100,000	人民币普通股	100,000
陆少一	94,900	人民币普通股	94,900
张静琦	94,200	人民币普通股	94,200
李国院	89,300	人民币普通股	89,300
董吉彬	83,800	人民币普通股	83,800
孙月逢	80,300	人民币普通股	80,300
毛炳欣	77,500	人民币普通股	77,500
上述股东关联关系或一致行动的说明	赵汉新与赵敏海为父子关系,杜建平为赵汉新外甥女婿。		
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	2019-7-1	0	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
2	赵敏海	20,000,000	2019-7-1	0	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
3	高岩敏	10,000,000	2017-7-1	0	公司股票自在上交所上市之日 12 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
4	北京萃智投 资中心(有 限合伙)	9,000,000	2017-7-1	0	公司股票自在上交所上市之日 12 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
5	沈华	8,800,000	2017-7-1	0	公司股票自在上交所上市之日 12 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
6	苏阳	2,110,000	2017-7-1	0	公司股票自在上交所上市之日 12 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
7	余旭	1,200,000	2017-7-1	0	公司股票自在上交所上市之日 12 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
8	冯伟祖	1,000,000	2017-7-1	0	公司股票自在上交所上市之日 12 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
9	无锡市富安 资产经营管 理有限公司	500,000	2017-7-1	0	公司股票自在上交所上市之日 12 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
10	杜建平	400,000	2017-7-1	0	公司股票自在上交所上市之日 12 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
上述股东关联关 系或一致行动的 说明		赵汉新与赵敏海为父子关系,杜建平为赵汉新外甥女婿。			

(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	公司董事
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	公司董事长、总经理

3 公司不存在控股股东情况的特别说明

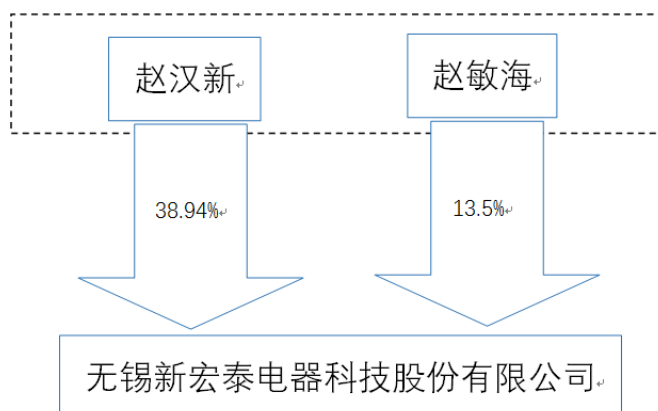
□适用 √不适用

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	公司董事
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无
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	公司董事长、总经理
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无

3 公司不存在实际控制人情况的特别说明

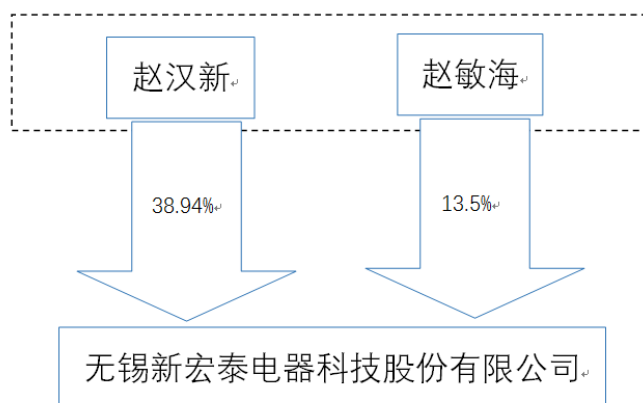
□适用 √不适用

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	2017-10-23	57,700,000	57,700,000	0	-	120.23	否
赵敏海	董事长	男	38	2014-10-24	2017-10-23	20,000,000	20,000,000	0	-	73.07	否
高岩敏	董事、副总经理、财务总监	女	50	2014-10-24	2017-10-23	10,000,000	10000000	0	-	47.87	否
沈华	董事、副总经理	女	46	2014-10-24	2017-10-23	8,800,000	8,800,000	0	-	42.87	否
计文刚	董事	男	47	2014-10-24	2017-10-23	0	0	0	-	0	否
刘利剑	董事、副总经理	男	42	2016-9-12	2017-10-23	0	0	0	-	23.00	是
于团叶	独立董事	女	46	2014-10-24	2017-10-23	0	0	0	-	3.83	否
周文军	独立董事	男	46	2014-10-24	2017-10-23	0	0	0	-	3.83	是
丁玉强	独立董事	男	50	2016-8-11	2017-10-23	0	0	0	-	2.08	是
陈毓洁	监事会主席	女	43	2014-10-24	2017-10-23	0	0	0	-	16.54	否
夏宏伟	监事	男	40	2014-10-24	2017-10-23	0	0	0	-	13.98	否

范君	监事	女	39	2014-10-24	2017-10-23	0	0	0	-	7.72	否
余旭	副总经理	男	41	2014-10-24	2017-10-23	1,200,000	1,200,000	0	-	46.92	否
冯伟祖	副总经理	男	51	2014-10-24	2017-10-23	1,000,000	1,000,000	0	-	42.93	否
杜建平	董事会秘书、副总经理	男	46	2014-10-24	2017-10-23	400,000	400,000	0	-	40.38	否
陈建平	副总经理	男	58	2014-10-24	2017-10-23	400,000	400,000	0	-	43.92	否
苏阳	董事（离任）	男	39	2014-10-24	2016-08-15	2,110,000	2,110,000	0	-	0	是
孙锋	独立董事（离任）	男	38	2014-10-24	2016-08-11	0	0	0	-	1.75	是
合计	/	/	/	/	/	101,610,000	101,610,000	0	/	530.92	/

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。
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、销售科科员；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。

计文刚	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 年任无锡市金瓴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 月至今任公司董事。
刘利剑	41 岁，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、阳光城集团股份有限公司、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 日至今担任公司董事、副总经理。
于团叶	1971 年生，中国国籍，无永久境外居留权，同济大学管理学博士，中国注册会计师协会非执业会员，澳洲 CPA 协会会员。2000 年至 2014 年，担任同济大学经济与管理学院讲师；2014 年至今，担任同济大学经济与管理学院副教授，研究领域为上市公司财务会计准则、公司理财与预算管理等方面，在国内外多本专业刊物上发表论文 25 篇；主持完成《会计计量模式、信息质量与政府监管》等纵向和横向课题 3 项；参与包括国家自然科学基金《投资权限、投资和投资者》、上海市科委研究项目《创业企业国际化的市场扩张过程：基于商标和专利数据的探索性研究》等在内的研究项目 8 项，主编或参编《会计学》、《会计学案例》等教材 6 部。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 年至今，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。
丁玉强	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 日至今担任公司独立董事。
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 年在新宏泰有限公司工作，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 月在新宏泰有限公司工作，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、新宏泰有限公司工作，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。
苏阳	1978 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士学历，中共党员。1999 年至 2001 年在清华大学任教师；2001 年至 2003 年在清华大学读硕士研究生；2003 年至 2007 年在宁夏哈纳斯天然气有限公司工作，历任总经理助理、董事会秘书、财务经理、总经理，并兼任宁夏哈纳斯天然气热电有限公司董事、财务总监；2007 年至 2009 年任天津紫荆资本投资管理有限公司总经理；2009 年至今任北京萃智投资管理有限公司法定代表人、总经理，并兼任北京萃智投资中心（有限合伙）执行事务合伙人。2010 年 7 月至 2016 年 8 月任公司董事。
孙锋	1979 年生，中国国籍，无永久境外居留权，复旦大学会计学博士生，南开大学金融学硕士。2006 年 7 月至 2014 年 3 月，就职于上海证券交易所上市公司监管一部；2014 年 4 月至今，担任上海汉上资产管理合伙企业（有限合伙）执行合伙人；2014 年 5 月至今，担任河北先河环保科技股份有限公司董事；2014 年 6 月至今，担任浙江棒杰数码针织品股份有限公司独立董事；2014 年 8 月至今，担任浙江哈尔斯真空器皿股份有限公司独立董事；2014 年 12 月至今，担任保定天威保变电气股份有限公司独立董事；2014 年 9 月至今，担任上海康橙投资管理股份有限公司董事长、总经理。2014 年 12 月至今，担任上海天趣网络科技股份有限公司董事。2014 年 10 月至 2016 年 7 月任公司独立董事。

其它情况说明

☐ 适用 ☒ 不适用**(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**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	无锡富安	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	
刘利剑	四三九九网络股份有限公司	董事		
刘利剑	浙江核新同花顺网络信息股份有限公司	独立董事		
刘利剑	阳光城集团股份有限公司	独立董事		
刘利剑	河北承德露露股份有限公司	独立董事		
刘利剑	山大地纬软件股份有限公司	独立董事		
刘利剑	武汉亿童文教股份有限公司	独立董事		
刘利剑	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	
计文刚	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	
于团叶	同济大学经济与管理学院	副教授	2000	
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	
丁玉强	江南大学化学与材料工程学院	教授	2004. 4	
丁玉强	无锡阿科力科技股份有限公司	独立董事	2015. 4	
孙锋	上海康橙投资管理股份有限公司	董事长、总经理		

孙锋	上海汉上资产管理合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人		
孙锋	上海天趣网络科技有限公司	董事		
孙锋	河北先河环保科技股份有限公司	董事		
孙锋	浙江棒杰数码针织品股份有限公司	独立董事		
孙锋	浙江哈尔斯真空器皿股份有限公司	独立董事		
孙锋	保定天威保变电气股份有限公司	独立董事		
苏阳	北京萃智投资管理有限公司	法定代表人、总经理、执行董事		
苏阳	河南中分仪器股份有限公司	董事		
苏阳	北京华睿智富投资管理有限公司	法定代表人、总经理、执行董事		
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	按《公司章程》相关内容，由薪酬与考核委员会提出，报董事会、股东大会审议通过后执行。（如需要）
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	公司董事、监事、高级管理人员的报酬按公司业绩、岗位职责及业绩完成情况进行考核，独立董事报酬参考行业和本地区的水平。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	公司已按相关制度向公司董事、监事和高级人员发放了 2016 年度报酬。
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	530.92 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
赵汉新	董事	离任	因个人原因辞去董事长职务，目前仍然担任公司董事职务
赵敏海	董事长	选举	董事会选举成为董事长
高岩敏	副董事长	选举	董事会选举成为副董事长
孙锋	独立董事	离任	因个人原因辞去公司董事职务
苏阳	董事	离任	因个人原因辞去公司董事职务
丁玉强	独立董事	选举	股东大会选举成为公司董事
刘利剑	董事、副总经理	选举	股东大会选举成为公司董事、董事会聘任为公司副总经理

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	1,032
主要子公司在职员工的数量	120
在职员工的数量合计	1,152
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	718
销售人员	55
技术人员	273
财务人员	20
行政人员	86
合计	1152
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
研究生及以上	8
本科	180
大专	237
其他	727
合计	1,152

(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，同时成立公司管理学院，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，公司共召开三次股东大会，一次年度股东大会，二次临时股东大会。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

公司治理与中国证监会相关规定的要求不存在重大差异。

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
2015 年年度股东大会	2016-3-18		
2016 年第一次临时股东大会	2016-8-11	www.sse.com.cn	2016-8-12

2016 年第二次临时股东大会	2016-9-12	www.sse.com.cn	2016-9-13
-----------------	-----------	----------------	-----------

股东大会情况说明

☒ 适用 ☐ 不适用

公司 2016 年 7 月 1 日上市, 故 2015 年年度股东大会召开时, 会议决议没有刊登在指定网站, 没有查询索引。

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 出席股东大会的次数
		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	5	5	0	0	0	否	1
赵敏海	否	5	5	0	0	0	否	3
高岩敏	否	5	5	0	0	0	否	3
沈华	否	5	5	0	0	0	否	3
计文刚	否	5	5	0	0	0	否	3
刘利剑	否	5	4	1	0	0	否	0
于团叶	是	5	4	1	0	0	否	1
周文军	是	5	5	0	0	0	否	3
丁玉强	是	5	5	0	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	5
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	1

(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

八、是否披露内部控制自我评价报告

☐适用 ☒不适用

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

是否披露内部控制审计报告：否

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

审 计 报 告

瑞华审字[2017]3204000 号

无锡新宏泰电器科技股份有限公司全体股东：

我们审计了后附的无锡新宏泰电器科技股份有限公司（以下简称“新宏泰”）的财务报表，包括 2016 年 12 月 31 日合并及公司的资产负债表，2016 年度合并及公司的利润表、合并及公司的现金流量表和合并及公司的股东权益变动表以及财务报表附注。

一、管理层对财务报表的责任

编制和公允列报财务报表是新宏泰管理层的责任。这种责任包括：（1）按照企业会计准则的规定编制财务报表，并使其实现公允反映；（2）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。

二、注册会计师的责任

我们的责任是在执行审计工作的基础上对财务报表发表审计意见。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。中国注册会计师审计准则要求我们遵守中国注册会计师职业道德守则，计划和执行审计工作以对财务报表是否不存在重大错报获取合理保证。

审计工作涉及实施审计程序，以获取有关财务报表金额和披露的审计证据。选择的审计程序取决于注册会计师的判断，包括对由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险的评估。在进行风险评估时，注册会计师考虑与财务报表编制和公允列报相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。审计工作还包括评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计的合理性，以及评价财务报表的总体列报。

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、审计意见

我们认为，上述财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了无锡新宏泰电器科技股份有限公司 2016 年 12 月 31 日合并及公司的财务状况以及 2016 年度合并及公司的经营成果和现金流量。

瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：王春生

中国·北京

中国注册会计师：潘清梅

二〇一七年四月二十七日

二、财务报表

合并资产负债表

2016 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	269,106,318.23	225,401,459.04
结算备付金			
拆出资金			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	七、4	44,371,036.23	35,423,523.43
应收账款	七、5	90,065,023.48	90,692,377.55
预付款项	七、6	1,307,151.13	1,618,182.02
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	2,881,972.00	
应收股利			
其他应收款	七、9	343,597.17	312,607.95
买入返售金融资产			
存货	七、10	67,553,853.12	67,887,247.04
划分为持有待售的资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	七、13	248,001,965.99	

流动资产合计		723,630,917.35	421,335,397.03
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	113,933,500.30	71,941,829.14
在建工程	七、20		35,757,038.23
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	85,781,607.44	36,757,060.63
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	七、29	3,711,755.50	3,905,420.72
其他非流动资产	七、30	230,700.00	11,429,900.00
非流动资产合计		203,657,563.24	159,791,248.72
资产总计		927,288,480.59	581,126,645.75
流动负债：			
短期借款	七、31		19,600,000.00
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	72,974,899.39	65,784,227.95

预收款项	七、36	288,024.73	230,149.25
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	16,129,912.05	13,894,811.89
应交税费	七、38	2,965,357.66	4,113,075.83
应付利息			34,340.00
应付股利			
其他应付款	七、41	2,120,000.00	3,753,000.00
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			
划分为持有待售的负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		94,478,193.83	107,409,604.92
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	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	350,000.00
负债合计		94,828,193.83	107,759,604.92
所有者权益			
股本	七、53	148,160,000.00	111,110,000.00

其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	275,931,382.67	21,650,000.00
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	七、59	44,903,045.27	38,520,211.58
一般风险准备			
未分配利润	七、60	346,560,932.35	286,999,229.81
归属于母公司所有者权益合计		815,555,360.29	458,279,441.39
少数股东权益		16,904,926.47	15,087,599.44
所有者权益合计		832,460,286.76	473,367,040.83
负债和所有者权益总计		927,288,480.59	581,126,645.75

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

2016 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		260,396,220.52	220,183,410.75
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		41,120,333.45	31,346,687.48
应收账款	十七、1	77,220,057.79	78,111,280.14
预付款项		863,198.39	962,178.29
应收利息		2,881,972.00	
应收股利			
其他应收款	十七、2	296,038.10	284,107.95
存货		56,920,393.76	57,881,219.30

划分为持有待售的资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		245,001,965.99	
流动资产合计		684,700,180.00	388,768,883.91
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	7,651,152.90	7,651,152.90
投资性房地产			
固定资产		112,021,549.39	69,768,380.46
在建工程			35,757,038.23
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		85,781,607.44	36,757,060.63
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		3,471,925.88	3,646,274.89
其他非流动资产		230,700.00	11,429,900.00
非流动资产合计		209,156,935.61	165,009,807.11
资产总计		893,857,115.61	553,778,691.02
流动负债：			
短期借款			19,600,000.00
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		69,193,601.60	62,894,600.78
预收款项		201,462.08	187,264.00

应付职工薪酬		13,918,010.09	13,525,447.89
应交税费		2,301,806.36	2,821,522.41
应付利息			34,340.00
应付股利			
其他应付款		2,120,000.00	3,753,000.00
划分为持有待售的负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		87,734,880.13	102,816,175.08
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		87,734,880.13	102,816,175.08
所有者权益：			
股本		148,160,000.00	111,110,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		275,931,382.67	21,650,000.00
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			

盈余公积		44,903,045.27	38,520,211.58
未分配利润		337,127,807.54	279,682,304.36
所有者权益合计		806,122,235.48	450,962,515.94
负债和所有者权益总计		893,857,115.61	553,778,691.02

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
2016 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		377,221,281.76	394,539,184.16
其中：营业收入	七、61	377,221,281.76	394,539,184.16
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		307,195,718.21	315,492,811.35
其中：营业成本	七、61	217,234,326.24	232,641,793.38
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	5,639,367.69	4,496,542.95
销售费用	七、63	17,900,209.97	16,340,101.46
管理费用	七、64	68,361,255.05	63,397,503.38
财务费用	七、65	-2,723,169.44	-1,560,097.07
资产减值损失	七、66	783,728.70	176,967.25
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	2,896,636.25	

其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		72,922,199.80	79,046,372.81
加：营业外收入	七、69	9,195,188.98	1,799,510.25
其中：非流动资产处置利得		1,125,580.76	
减：营业外支出	七、70	566,662.85	718,501.30
其中：非流动资产处置损失		29,084.79	87,012.32
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		81,550,725.93	80,127,381.76
减：所得税费用	七、71	11,338,862.67	11,108,038.26
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		70,211,863.26	69,019,343.50
归属于母公司所有者的净利润		65,944,536.23	65,881,674.46
少数股东损益		4,267,327.03	3,137,669.04
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		70,211,863.26	69,019,343.50
归属于母公司所有者的综合收益总额		65,944,536.23	65,881,674.46
归属于少数股东的综合收益总额		4,267,327.03	3,137,669.04
八、每股收益：			

(一) 基本每股收益(元/股)		0.51	0.59
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.51	0.59

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

母公司利润表
2016 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	327,150,585.75	350,020,252.19
减：营业成本	十七、4	191,760,587.09	209,399,204.69
税金及附加		5,116,465.08	4,000,495.07
销售费用		12,278,746.57	11,087,085.82
管理费用		59,733,891.44	55,462,543.22
财务费用		-2,709,046.10	-1,550,935.71
资产减值损失		716,946.94	108,368.60
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	5,431,972.00	1,530,000.00
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
二、营业利润（亏损以“－”号填列）		65,684,966.73	73,043,490.50
加：营业外收入		8,594,311.05	1,771,108.32
其中：非流动资产处置利得		1,119,643.14	
减：营业外支出		562,152.74	678,701.21
其中：非流动资产处置损失		26,798.35	73,051.05
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		73,717,125.04	74,135,897.61
减：所得税费用		9,888,788.17	10,182,708.72
四、净利润（净亏损以“－”号填列）		63,828,336.87	63,953,188.89
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		63,828,336.87	63,953,188.89
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

2016 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		369,433,338.74	378,117,642.52
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、73	6,299,494.55	4,444,195.85
经营活动现金流入小计		376,065,963.61	382,561,838.37
购买商品、接受劳务支付的现金		137,238,161.33	136,130,688.10
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		87,754,501.15	86,816,191.53
支付的各项税费		37,790,246.13	41,205,097.74
支付其他与经营活动有关的现金	七、73	31,333,325.25	29,483,705.18
经营活动现金流出小计		294,116,233.86	293,635,682.55
经营活动产生的现金流量净额		81,949,729.75	88,926,155.82
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		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		5,072,650.04	12,490.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		5,087,314.29	12,490.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		62,962,404.99	29,409,001.53
投资支付的现金		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		310,962,404.99	29,409,001.53
投资活动产生的现金流量净额		-305,875,090.70	-29,396,511.53
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		300,993,506.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			

取得借款收到的现金			19,600,000.00
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		300,993,506.00	19,600,000.00
偿还债务支付的现金		19,600,000.00	40,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		3,139,185.03	2,546,581.35
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		2,450,000.00	1,470,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金	七、73	11,050,000.00	
筹资活动现金流出小计		33,789,185.03	42,546,581.35
筹资活动产生的现金流量净额		267,204,320.97	-22,946,581.35
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		425,899.17	960,114.65
五、现金及现金等价物净增加额		43,704,859.19	37,543,177.59
加：期初现金及现金等价物余额		225,401,459.04	187,858,281.45
六、期末现金及现金等价物余额		269,106,318.23	225,401,459.04

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

2016 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		314,319,807.60	331,159,117.88
收到的税费返还		333,130.32	
收到其他与经营活动有关的现金		5,610,935.24	3,929,421.52
经营活动现金流入小计		320,263,873.16	335,088,539.40
购买商品、接受劳务支付的现金		113,938,654.11	114,342,283.12
支付给职工以及为职工支付的现金		77,904,232.71	77,177,174.63
支付的各项税费		30,977,407.12	36,017,007.97
支付其他与经营活动有关的现金		27,213,144.89	24,081,702.05
经营活动现金流出小计		250,033,438.83	251,618,167.77
经营活动产生的现金流量净额		70,230,434.33	83,470,371.63

二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		2,550,000.00	1,530,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		5,072,650.04	12,490.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		7,622,650.04	1,542,490.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		62,720,494.74	29,101,811.29
投资支付的现金		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		307,720,494.74	29,101,811.29
投资活动产生的现金流量净额		-300,097,844.70	-27,559,321.29
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		300,993,506.00	
取得借款收到的现金			19,600,000.00
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		300,993,506.00	19,600,000.00
偿还债务支付的现金		19,600,000.00	40,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		689,185.03	1,076,581.35
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		31,339,185.03	41,076,581.35
筹资活动产生的现金流量净额		269,654,320.97	-21,476,581.35
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		425,899.17	960,114.65
五、现金及现金等价物净增加额		40,212,809.77	35,394,583.64
加：期初现金及现金等价物余额		220,183,410.75	184,788,827.11
六、期末现金及现金等价物余额		260,396,220.52	220,183,410.75

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

2016 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	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													

2016 年年度报告

(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

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	减:库存	其他综	专项储	盈余公	一般风	未分配		

2016 年年度报告

		优先股	永续债	其他	积	股	合收益	备	积	险准备	利润		
一、上年期末余额	111,110,000.00				21,650,000.00				32,124,892.69		227,512,874.24	13,419,930.40	405,817,697.33
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				32,124,892.69		227,512,874.24	13,419,930.40	405,817,697.33
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									6,395,318.89		59,486,355.57	1,667,669.04	67,549,343.50
（一）综合收益总额											65,881,674.46	3,137,669.04	69,019,343.50
（二）所有者投入和减少资本													
1．股东投入的普通股													
2．其他权益工具持有者投入资本													
3．股份支付计入所有者权益的金额													
4．其他													
（三）利润分配									6,395,318.89		-6,395,318.89	-1,470,000.00	-1,470,000.00
1．提取盈余公积									6,395,318.89		-6,395,318.89		
2．提取一般风险准备													
3．对所有者（或股东）的分配												-1,470,000.00	-1,470,000.00
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	111,110,000.00				21,650,000.00				38,520,211.58		286,999,229.81	15,087,599.44	473,367,040.83

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
2016 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	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

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				32, 124, 892. 69	222, 124, 434. 36	387, 009, 327. 05
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				32, 124, 892. 69	222, 124, 434. 36	387, 009, 327. 05
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									6, 395, 318. 89	57, 557, 870. 00	63, 953, 188. 89
（一）综合收益总额										63, 953, 188. 89	63, 953, 188. 89
（二）所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											

3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三) 利润分配									6,395,318.89	-6,395,318.89	
1. 提取盈余公积									6,395,318.89	-6,395,318.89	
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	111,110,000.00				21,650,000.00				38,520,211.58	279,682,304.36	450,962,515.94

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，现总部位于江苏省无锡市惠山区堰新路18号。2016年7月1日，本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2017年4月27日决议批准报出。

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。

2. 合并财务报表范围

√适用 □不适用

本公司2016年度纳入合并范围的子公司共1户—厦门联容电控有限公司（以下简称“厦门联容”），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未发生变化。

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41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 2016 年 12 月 31 日的财务状况及 2016 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

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

√适用□不适用

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

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用□不适用

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

(1) 同一控制下企业合并

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

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

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

(2) 非同一控制下企业合并

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

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

净资产公允价值份额的，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

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

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》（财会〔2012〕19 号）和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注五、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五、14“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

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

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

6. 合并财务报表的编制方法

√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 年以上		
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	单项金额虽不重大但具备以下特征的应收款项：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。
坏账准备的计提方法	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

坏账准备的转回

如有客观证据表明该应收款项价值已恢复，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，计入当期损益。但是，该转回后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该应收款项在转回日的摊余成本。

本公司向金融机构以不附追索权方式转让应收款项的，按交易款项扣除已转销应收账款的账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

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. 划分为持有待售资产

☒适用 ☐不适用

若某项非流动资产在其当前状况下仅根据出售此类资产的惯常条款即可立即出售，本公司已就处置该项非流动资产作出决议，已经与受让方签订了不可撤销的转让协议，且该项转让将在一年内完成，则该非流动资产作为持有待售非流动资产核算，自划分为持有待售之日起不计提折旧或进行摊销，按照账面价值与公允价值减去处置费用后的净额孰低计量。持有待售的非流动资产

包括单项资产和处置组。如果处置组是一个《企业会计准则第8号——资产减值》所定义的资产组，并且按照该准则的规定将企业合并中取得的商誉分摊至该资产组，或者该处置组是资产组中的一项经营，则该处置组包括企业合并中所形成的商誉。

被划分为持有待售的单项非流动资产和处置组中的资产，在资产负债表的流动资产部分单独列报；被划分为持有待售的处置组中的与转让资产相关的负债，在资产负债表的流动负债部分单独列报。

某项资产或处置组被划归为持有待售，但后来不再满足持有待售的非流动资产的确认真条件，本公司停止将其划归为持有待售，并按照下列两项金额中较低者进行计量：（1）该资产或处置组被划归为持有待售之前的账面价值，按照其假定在没有被划归为持有待售的情况下原应确认的折旧、摊销或减值进行调整后的金额；（2）决定不再出售之日的可收回金额。

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 年	5	3.17-9.5
机器设备	年限平均法	10 年	5	9.50
运输设备	年限平均法	4 年	5	23.75
电子设备	年限平均法	3 年	5	31.67
其 他	年限平均法	5 年	5	19

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

(3). 固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产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”。

(4). 其他说明

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

本公司至少于年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

(5). 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。

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、22 “长期资产减值”。

(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。

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中其一在本公司内，另一在本公司外的，在本公司合并财务报表中按照以下规定进行会计处理：

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

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

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

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，不包括政府作为所有者投入的资本。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。

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。

(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平均分配计入当期损益。

(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费用和损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关费用和损失的，直接计入当期损益。

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

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

融资租赁以外的其他租赁为经营租赁。

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

融资租赁为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。

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。应收账款减值是基于评估应收账款的可收回性。鉴定应收账款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账款的账面价值及应收账款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

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

（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

(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 2014 年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	2,386.87	2,907.49
银行存款	269,103,931.36	225,398,551.55

其他货币资金		
合计	269,106,318.23	225,401,459.04
其中：存放在境外的款项总额		

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	44,371,036.23	35,423,523.43
合计	44,371,036.23	35,423,523.43

(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	19,465,449.90	
合计	19,465,449.90	

(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	95,933,550.27	100.00	5,868,526.79	6.12	90,065,023.48	95,789,776.88	100.00	5,097,399.33	5.32	90,692,377.55
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款										
合计	95,933,550.27	100.00	5,868,526.79	6.12	90,065,023.48	95,789,776.88	100.00	5,097,399.33	5.32	90,692,377.55

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	92,156,740.41	4,607,837.02	96.05%
1 至 2 年	3,229,795.83	968,938.75	3.37%
2 至 3 年	455,794.03	227,897.02	0.48%
3 至 4 年	91,220.00	63,854.00	0.1%
合计	95,933,550.27	5,868,526.79	100

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 771,127.46 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

(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 31,099,574.12 元，占应收账款年末余额合计数的比例 32.42%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额 1,554,978.71 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	1,307,151.13	100.00	1,618,182.02	100.00
合计	1,307,151.13	100.00	1,618,182.02	100.00

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况:

√适用 □不适用

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 821,727.82 元,占预付账款年末余额合计数的比例为 62.86%。

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	2,881,972.00	
合计	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	502,732.23	100.00	159,135.06	31.65	343,597.17	470,112.00	100.00	157,504.05	33.50	312,607.95
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款										
合计	502,732.23	100.00	159,135.06	31.65	343,597.17	470,112.00	100.00	157,504.05	33.50	312,607.95

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	361,681.23	18,084.06	71.94
5 年以上	141,051.00	141,051.00	28.06
合计	502,732.23	159,135.06	100.00

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 1,631.01 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	202,951.00	184,911.00
代垫款	299,781.23	285,201.00
合计	502,732.23	470,112.00

(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	230,261.23	1 年以内	45.80	11,513.06
厦门火炬集团有限公司	押金	141,051.00	5 年以上	28.06	141,051.00
住房公积金个人承担部分	代垫款	64,042.00	1 年以内	12.74	3,202.10
厦门火炬集团物业管理有限公司	押金	61,900.00	1 年以内	12.31	3,095.00
合计	/	497,254.23	/	98.91	158,861.16

(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	25,988,172.38	6,197.88	25,981,974.50	27,689,511.73		27,689,511.73
在产品	4,999,860.21		4,999,860.21	4,737,688.07		4,737,688.07
库存商品	34,361,487.60		34,361,487.60	33,234,642.63		33,234,642.63
委托加工物资	1,491,811.85		1,491,811.85	1,675,062.79		1,675,062.79
包装物	723,491.31	4,772.35	718,718.96	550,341.82		550,341.82
合计	67,564,823.35	10,970.23	67,553,853.12	67,887,247.04		67,887,247.04

(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				6,197.88
包装物		4,772.35				4,772.35
合计		10,970.23				10,970.23

(3). 存货跌价准备计提依据及本年转回或转销原因

项目	计提存货跌价准备的具体依据	本年转回存货跌价准备的原因	本年转销存货跌价准备的原因
原材料	注		
包装物	注		

注：期末，本公司对库龄较长超过正常周转期的存货进行清查，对预计无法继续使用的存货按账面价值与可收回金额的差额计提存货跌价准备。

(4). 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

(5). 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、划分为持有待售的资产

☐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	248,000,000.00	
待抵扣进项税	1,965.99	
合计	248,001,965.99	

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	50,952,460.93	103,654,175.57	20,304,505.54	9,355,936.59	1,296,078.44	185,563,157.07
2.本期增加金额	44,621,077.23	8,177,204.74	3,119,485.43	874,855.76	99,346.90	56,891,970.06
(1) 购置	623,000.00	8,177,204.74	3,119,485.43	874,855.76	99,346.90	12,893,892.83
(2) 在建工程转入	43,998,077.23					43,998,077.23
3.本期减少金额	300,000.00	841,434.93	3,694,981.84	110,734.19		4,947,150.96
(1) 处置或报废	300,000.00	841,434.93	3,694,981.84	110,734.19		4,947,150.96
4.期末余额	95,273,538.16	110,989,945.38	19,729,009.13	10,120,058.16	1,395,425.34	237,507,976.17
二、累计折旧						
1.期初余额	22,762,537.46	69,502,859.14	13,596,712.63	6,589,358.79	1,169,859.91	113,621,327.93
2.本期增加金额	3,052,159.88	7,201,199.14	2,855,261.76	1,253,147.55	37,009.86	14,398,778.19
(1) 计提	3,052,159.88	7,201,199.14	2,855,261.76	1,253,147.55	37,009.86	14,398,778.19
3.本期减少金额	11,875.00	814,372.10	3,510,832.75	108,550.40		4,445,630.25
(1) 处置或报废	11,875.00	814,372.10	3,510,832.75	108,550.40		4,445,630.25
4.期末余额	25,802,822.34	75,889,686.18	12,941,141.64	7,733,955.94	1,206,869.77	123,574,475.87
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	69,470,715.82	35,100,259.20	6,787,867.49	2,386,102.22	188,555.57	113,933,500.30
2.期初账面价值	28,189,923.47	34,151,316.43	6,707,792.91	2,766,577.80	126,218.53	71,941,829.14

(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）	77,624.96
附房及改造（2016 年改造）	3,678,303.96

(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）	77,624.96	无规划，出租
东辅房（114.39 平方）	16,583.55	无规划，正常使用
西围墙辅房（561.69 平方）	59,454.52	无规划，正常使用
门卫室（75 平方）	13,476.17	无规划，正常使用
辅房（404.48 平方）	59,616.24	无规划，正常使用
附房及改造（2016 年改造）	3,678,303.96	无规划，正常使用
综合楼（2016 年改造）	35,918,808.71	规划调整，正在办理中
合 计	39,823,868.11	

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
翻建综合楼				34,864,480.98		34,864,480.98
辅房改造				892,557.25		892,557.25
合计				35,757,038.23		35,757,038.23

(2)、重要在建工程项目本期变动情况☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
翻建综合楼		34,864,480.98	1,928,152.79	36,792,633.77				完工				自筹
辅房改造		892,557.25	2,875,231.67	3,767,788.92				完工				自筹
围墙			714,789.99	714,789.99				完工				自筹
辅助设施			2,722,864.55	2,722,864.55				完工				自筹
合计		35,757,038.23	8,241,039.00	43,998,077.23			/	/			/	/

(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	38,527,321.55	3,681,429.25	42,208,750.80
2.本期增加金额	54,254,095.50	35,897.44	54,289,992.94
(1)购置			
(2)内部研发			
(3)企业合并增加			
3.本期减少金额	3,296,000.00		3,296,000.00

(1)处置			
4.期末余额	89,485,417.05	3,717,326.69	93,202,743.74
二、累计摊销			
1.期初余额	3,522,762.15	1,928,928.02	5,451,690.17
2.本期增加金额	1,647,314.65	536,371.35	2,183,686.00
(1) 计提	1,647,314.65	536,371.35	2,183,686.00
3.本期减少金额	214,239.87		214,239.87
(1)处置			
4.期末余额	4,955,836.93	2,465,299.37	7,421,136.30
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	84,529,580.12	1,252,027.32	85,781,607.44
2.期初账面价值	35,004,559.40	1,752,501.23	36,757,060.63

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

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	6,027,661.85	904,149.28	5,254,903.38	788,235.51
内部交易未实现利润	669,735.80	100,460.37	865,292.27	129,793.84
可抵扣亏损				
固定资产折旧	18,036,668.80	2,705,500.32	19,915,942.54	2,987,391.37
存货跌价准备	10,970.23	1,645.53		
合计	24,745,036.68	3,711,755.50	26,036,138.19	3,905,420.72

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

设备	230,700.00	909,900.00
土地		10,520,000.00
合计	230,700.00	11,429,900.00

31、短期借款

(1). 短期借款分类

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
信用借款		19,600,000.00
合计		19,600,000.00

(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	70,229,746.72	63,584,936.65
应付设备款	919,591.91	532,117.80
应付工程款	1,631,733.76	695,173.50
应付服务费	193,827.00	972,000.00
合计	72,974,899.39	65,784,227.95

(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
江苏省钟星消防工程有限公司	95,173.50	尚未结算
无锡佳润丰科技有限公司	43,600.00	尚未结算
合计	138,773.5	/

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	288,024.73	230,149.25
合计	288,024.73	230,149.25

(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	7116.00	/
----	---------	---

(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	13,173,660.89	85,779,112.89	83,521,431.73	15,431,342.05
二、离职后福利-设定提存计划	721,151.00	8,660,369.67	8,682,950.67	698,570.00
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	13,894,811.89	94,439,482.56	92,204,382.40	16,129,912.05

(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	9,828,581.38	73,090,539.97	71,823,217.94	11,095,903.41
二、职工福利费		4,648,887.04	4,648,887.04	
三、社会保险费	300,479.00	3,662,707.03	3,673,954.03	289,232.00
其中: 医疗保险费	221,153.00	2,792,164.96	2,792,717.96	220,600.00
工伤保险费	38,461.00	405,819.09	409,964.09	34,316.00
生育保险费	12,019.00	169,360.98	169,123.98	12,256.00
补充医疗保险费	28,846.00	295,362.00	302,148.00	22,060.00
四、住房公积金		1,684,948.00	1,684,948.00	
五、工会经费和职工教育经费	3,044,600.51	2,692,030.85	1,690,424.72	4,046,206.64

六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	13,173,660.89	85,779,112.89	83,521,431.73	15,431,342.05

注：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。

(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	673,074.00	8,196,528.80	8,207,799.80	661,803.00
2、失业保险费	48,077.00	463,840.87	475,150.87	36,767.00
3、企业年金缴费				
合计	721,151.00	8,660,369.67	8,682,950.67	698,570.00

其他说明：

□适用 √不适用

38、应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	1,362,829.47	2,468,638.19
消费税		
营业税		
企业所得税	694,126.41	866,787.58
个人所得税	14,221.03	15,148.34
城市维护建设税	185,378.43	229,879.98
教育费附加	84,812.91	110,160.50
地方教育费附加	47,600.25	54,039.49
房产税	305,775.56	223,316.72
土地使用税	263,221.20	123,003.15
印花税	7,392.40	7,168.20
防洪保安基金		14,933.68
合计	2,965,357.66	4,113,075.83

39、应付利息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期借款应付利息		34,340.00
合计		34,340.00

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
上市扶持奖励		3,753,000.00
制作费	1,320,000.00	
中介服务费	800,000.00	
合计	2,120,000.00	3,753,000.00

(2). 账龄超过1年的重要其他应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
中介服务费	800,000.00	待结算
合计	800,000.00	/

其他说明

□适用 √不适用

42、划分为持有待售的负债

☐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	子公司厦门联容收到 35 万元，用于“新型高防护等级可视隔离开关”项目，合同期自 2015 年 8 月至 2017 年 7 月
合计	350,000.00			350,000.00	/

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	111,110,000.00	37,050,000.00				37,050,000.00	148,160,000.00

其他说明：

本公司于 2016 年 5 月 31 日获得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》，本公司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。本次发行募集资金总额 314,554,500.00 元，扣除发行费用后的金额 291,331,382.67 元，其中股本 37,050,000.00 元，其余溢价 254,281,382.67 元转入资本公积。

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）	18,890,000.00	254,281,382.67		273,171,382.67
其中：投资者投入的资本	18,890,000.00	254,281,382.67		273,171,382.67
其他资本公积	2,760,000.00			2,760,000.00

其中：以权益结算的股份支付权益工具公允价值	2,760,000.00			2,760,000.00
合计	21,650,000.00	254,281,382.67		275,931,382.67

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详见七、53 股本的说明

56、库存股

☐适用 ☒不适用

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	38,520,211.58	6,382,833.69		44,903,045.27
合计	38,520,211.58	6,382,833.69		44,903,045.27

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	286,999,229.81	227,512,874.24
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	286,999,229.81	227,512,874.24

加：本期归属于母公司所有者的净利润	65,944,536.23	65,881,674.46
减：提取法定盈余公积	6,382,833.69	6,395,318.89
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		
期末未分配利润	346,560,932.35	286,999,229.81

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	365,253,703.76	210,199,682.83	376,166,050.27	222,042,529.12
其他业务	11,967,578.00	7,034,643.41	18,373,133.89	10,599,264.26
合计	377,221,281.76	217,234,326.24	394,539,184.16	232,641,793.38

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
消费税		
营业税		7,005.00
城市维护建设税	2,203,672.93	2,618,897.14
教育费附加	944,431.26	1,122,384.48
资源税		
房产税	839,578.72	

土地使用税	804,106.85	
车船使用税		
印花税	217,957.10	
地方教育费附加	629,620.83	748,256.33
合计	5,639,367.69	4,496,542.95

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	6,507,202.00	5,742,307.00
运输费	3,600,131.05	3,447,136.84
差旅费	2,036,625.46	2,235,868.29
业务招待费	2,176,830.23	1,895,174.98
修理费	304,862.61	379,911.61
保险费	539,023.93	517,903.20
广告宣传费	334,473.92	244,135.84
办公费	378,041.69	311,330.03
出口费	668,143.63	640,232.05
会务费	153,850.00	66,000.00
其他	1,201,025.45	860,101.62
合计	17,900,209.97	16,340,101.46

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	20,294,979.71	19,790,377.80
社保费及公积金	2,989,070.14	2,540,523.30
工会经费教育经费	2,618,655.31	2,508,466.63

技术开发费	23,529,400.94	21,592,236.05
折旧	4,629,066.31	3,710,738.79
无形资产摊销	1,647,314.65	770,546.40
办公费	2,532,885.88	2,285,765.60
租赁及物业管理费	1,048,018.43	1,268,932.41
修理费装修费	788,717.11	965,579.15
差旅费	1,483,559.38	1,857,118.70
业务招待费	2,872,900.94	1,541,237.08
税金	720,388.92	1,795,193.10
咨询顾问中介服务费	568,661.30	407,931.48
其他	2,637,636.03	2,362,856.89
合计	68,361,255.05	63,397,503.38

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	1,080,310.24
减：利息收入	-1,845,982.81	-1,817,972.05
减：利息资本化金额		
汇兑损益	-1,608,256.05	-896,071.83
减：汇兑损益资本化金额		
其他	76,224.39	73,636.57
合计	-2,723,169.44	-1,560,097.07

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	772,758.47	176,967.25
二、存货跌价损失	10,970.23	

合计	783,728.70	176,967.25
----	------------	------------

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
理财产品收益	2,896,636.25	
合计	2,896,636.25	

69、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	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计	1,125,580.76		1,125,580.76
其中：固定资产处置利得	441,108.14		441,108.14
无形资产处置利得	684,472.62		684,472.62
政府补助	7,852,040.00	1,702,500.00	7,852,040.00
房租收入	155,828.97		155,828.97
无需支付款项	10,909.46		10,909.46
其他	50,829.79	97,010.25	50,829.79
合计	9,195,188.98	1,799,510.25	9,195,188.98

计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
企业上市补助	3,753,000.00		与收益相关
上市挂牌扶持奖励	1,762,500.00		与收益相关
工业发展资金扶持补贴	380,000.00	220,000.00	与收益相关
支持外经贸转型升级资金		306,700.00	与收益相关
外经贸发展资金	120,000.00	62,000.00	与收益相关
项目配套经费		1,000.00	与收益相关
专利资助、补助	75,000.00	30,000.00	与收益相关
技术改造扶持资金		310,000.00	与收益相关
环境保护专项资金		5,000.00	与收益相关
组织部人社局资助	50,000.00	50,000.00	与收益相关
产业转型升级转型升级引导资金		300,000.00	与收益相关
人才发展资金		8,000.00	与收益相关
商务发展资金		186,600.00	与收益相关
科技拨款		1,000.00	与收益相关
市场监督管理局		100,000.00	与收益相关
人社局资助		100,000.00	与收益相关
纳税明星奖励	20,000.00	20,000.00	与收益相关
专利申请费用资助	60,000.00	1,200.00	与收益相关
星级职工之家奖励		1,000.00	与收益相关
科技条件专项	800,000.00		与收益相关
省级技术标准奖励	100,000.00		与收益相关
博士后科研工作站资助	200,000.00		与收益相关
科技发展配套资金	50,000.00		与收益相关
企业研发经费补助	480,600.00		与收益相关
科创红包补贴款	940.00		与收益相关
合计	7,852,040.00	1,702,500.00	/

其他说明：

☐适用 ☒不适用

70、营业外支出

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	29,084.79	87,012.32	29,084.79
其中：固定资产处置损失	29,084.79	87,012.32	29,084.79
对外捐赠	100,000.00	30,000.00	100,000.00
防洪保安基金、垃圾费等	38,931.37	210,722.13	
滞纳金	253.31	5,365.53	253.31
其他	398,393.38	385,401.32	398,393.38
合计	566,662.85	718,501.30	527,731.48

71、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	11,145,197.45	10,881,951.59
递延所得税费用	193,665.22	226,086.67
合计	11,338,862.67	11,108,038.26

(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	81,550,725.93
按法定/适用税率计算的所得税费用	12,232,608.89
子公司适用不同税率的影响	
调整以前期间所得税的影响	33,234.83

非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	653,017.54
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	-1,579,998.59
所得税费用	11,338,862.67

其他说明：

☐适用 ☒不适用

72、其他综合收益

☐适用 ☒不适用

73、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	1,845,982.81	1,817,972.05
租赁固定资产收到的现金	228,250.00	55,000.00
除税费返还外的其他政府补助收入	4,099,040.00	1,702,500.00
收回代垫款和押金	77,000.00	469,564.57
手续费、技术转让收入	49,221.74	49,159.23
收专项资金		350,000.00
合计	6,299,494.55	4,444,195.85

(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	76,224.39	73,636.57
销售费用中支付的现金	10,651,185.88	10,276,623.15

管理费用中支付的现金	20,500,661.67	18,988,488.35
捐赠	100,000.00	30,000.00
支付其他	5,253.31	114,957.11
合计	31,333,325.25	29,483,705.18

(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	

74、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	70,211,863.26	69,019,343.50
加：资产减值准备	783,728.70	176,967.25
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	14,398,778.19	13,692,445.41
无形资产摊销	2,183,686.00	1,395,866.49

长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“－”号填列）	-1,098,782.41	73,051.05
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	2,286.44	13,961.27
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	263,285.86	120,195.59
投资损失（收益以“－”号填列）	-2,896,636.25	
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	193,665.22	226,086.67
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）	322,423.69	16,733,826.27
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-10,422,875.57	-10,629,945.92
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	8,008,306.62	-1,895,641.76
其他		
经营活动产生的现金流量净额	81,949,729.75	88,926,155.82
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	269,106,318.23	225,401,459.04
减：现金的期初余额	225,401,459.04	187,858,281.45
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	43,704,859.19	37,543,177.59

(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	269,106,318.23	225,401,459.04
其中：库存现金	2,386.87	2,907.49
可随时用于支付的银行存款	269,103,931.36	225,398,551.55
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	269,106,318.23	225,401,459.04
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

75、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

76、所有权或使用权受到限制的资产

□适用 √不适用

77、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	771,281.41	6.937	5,350,379.14
欧元	302,316.53	7.3068	2,208,966.42
日元	4,060,716.00	0.059591	241,982.13
应收账款			
其中：美元	1,900,245.16	6.937	13,182,000.68
欧元	518,205.43	7.3068	3,786,423.44
日元	229,756.80	0.059591	13,691.44

(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

78、套期

☐适用 ☒不适用

79、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		购买

(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应收账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注六相关项目。与这些金融工具有关的外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。本公司承受外汇风险主要与美元、欧元、日元有关，本公司的其他主要业务活动以人民币计价结算。于 2016 年 12 月 31 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。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。

项 目	年末数	年初数
货币资金—美元	771,281.41	377,177.99
货币资金—欧元	302,316.53	47,036.64
货币资金—日元	4,060,716.00	7,192,572.00
应收账款—美元	1,900,245.16	1,453,420.06
应收账款—欧元	518,205.43	673,622.13
应收账款—日元	229,756.80	5,368,175.37

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
北京萃智投资管理有限公司	其他
北京华睿智富投资管理有限公司	其他
河南中分仪器股份有限公司	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
无锡永茂物业服务有限公司	其他
无锡阿科力科技股份有限公司	其他
无锡晶格兴能科技有限公司	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
阳光城集团股份有限公司	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

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	946,986.91	1,214,714.09

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	519.45 万元	493.2 万元
其中：（各金额区间人数）		
50 万元以上	2	2
10~50 万元	9	8
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	805,900.37	637,925.68

7、 关联方承诺

☐适用 ☒不适用

8、 其他

☐适用 ☒不适用

十三、 股份支付

1、 股份支付总体情况

☐适用 ☒不适用

2、 以权益结算的股份支付情况

☐适用 ☒不适用

3、 以现金结算的股份支付情况

☐适用 ☒不适用

4、 股份支付的修改、终止情况

☐适用 ☒不适用

5、 其他

☐适用 ☒不适用

十四、 承诺及或有事项

1、 重要承诺事项

☐适用 ☒不适用

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

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

☐适用 ☒不适用

3、 其他

☐适用 ☒不适用

十五、 资产负债表日后事项

1、 重要的非调整事项

☐适用 ☒不适用

2、 利润分配情况

☐适用 ☒不适用

3、销售退回

☐适用 ☒不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

☐适用 ☒不适用

十六、其他重要事项**1、前期会计差错更正****(1). 追溯重述法**

☐适用 ☒不适用

(2). 未来适用法

☐适用 ☒不适用

2、债务重组

☐适用 ☒不适用

3、资产置换**(1). 非货币性资产交换**

☐适用 ☒不适用

(2). 其他资产置换

☐适用 ☒不适用

4、年金计划

☐适用 ☒不适用

5、终止经营

☐适用 ☒不适用

6、分部信息**(1). 报告分部的确定依据与会计政策：**

☐适用 ☒不适用

(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

(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	82,303,010.37	100	5,082,952.58	6.18	77,220,057.79	82,488,883.91	100	4,377,603.77	5.31	78,111,280.14
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款										
合计	82,303,010.37	/	5,082,952.58	/	77,220,057.79	82,488,883.91	/	4,377,603.77	/	78,111,280.14

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	78,767,186.44	3,938,359.32	95.70%
1 至 2 年	3,207,813.55	962,344.07	3.9%
2 至 3 年	236,790.38	118,395.19	0.29%
3 至 4 年	91,220.00	63,854.00	0.11%
4 至 5 年			

5 年以上			
合计	82,303,010.37	5,082,952.58	100%

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 29,693,042.61 元，占应收账款年末余额合计数的比例 36.08%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额 1,484,652.13 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	账面余额	坏账准备	账面

	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	价值	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	价值
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	311,619. 05	100	15,580.9 5	5.00	296,038. 10	299,061.0 0	100	14,95 3.05	5.00	284,1 07.95 0
单项金额 不重大但 单独计提 坏账准备 的其他应 收款										
合计	311,619. 05	/	15,580.9 5	/	296,038. 10	299,061.0 0	/	14,95 3.05	/	284,1 07.95 0

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	311,619.05	15,580.95	100
1 至 2 年			
2 至 3 年			
3 年以上			
3 至 4 年			
4 至 5 年			
5 年以上			
合计	311,619.05	15,580.95	100

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 0 元；本期收回或转回坏账准备金额 627.9 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
押金		13,824.00
代垫款	311,619.05	285,237.00
合计	311,619.05	299,061.00

(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	230,261.23	1 年以内	73.89	11,513.06
住房公积金个人承担部分	代垫款	64,042.00	1 年以内	20.55	3,202.10
香港公司设立费用	代垫款	17,315.82	1 年以内	5.56	865.79
合计	/	311,619.05	/	100	15,580.95

(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	7,651,152.90		7,651,152.90	7,651,152.90		7,651,152.90
合计	7,651,152.90		7,651,152.90	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		
合计	7,651,152.90			7,651,152.90		

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。

(2) 对联营、合营企业投资

☐适用 ☒不适用

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	312,408,122.84	183,188,077.68	328,736,904.26	197,246,794.45
其他业务	14,742,462.91	8,572,509.41	21,283,347.93	12,152,410.24
合计	327,150,585.75	191,760,587.09	350,020,252.19	209,399,204.69

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	1,530,000.00
理财产品收益	2,881,972.00	
合计	5,431,972.00	1,530,000.00

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	1,096,495.97	
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）	7,852,040.00	
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	-281,078.47	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	2,896,636.25	
所得税影响额	-1,749,614.06	
少数股东权益影响额	-254,494.86	
合计	9,559,984.83	

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	10.35	0.51	0.51
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	8.85	0.43	0.43

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2016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：2017 年 4 月 27 日

修订信息

☐适用 ☒不适用