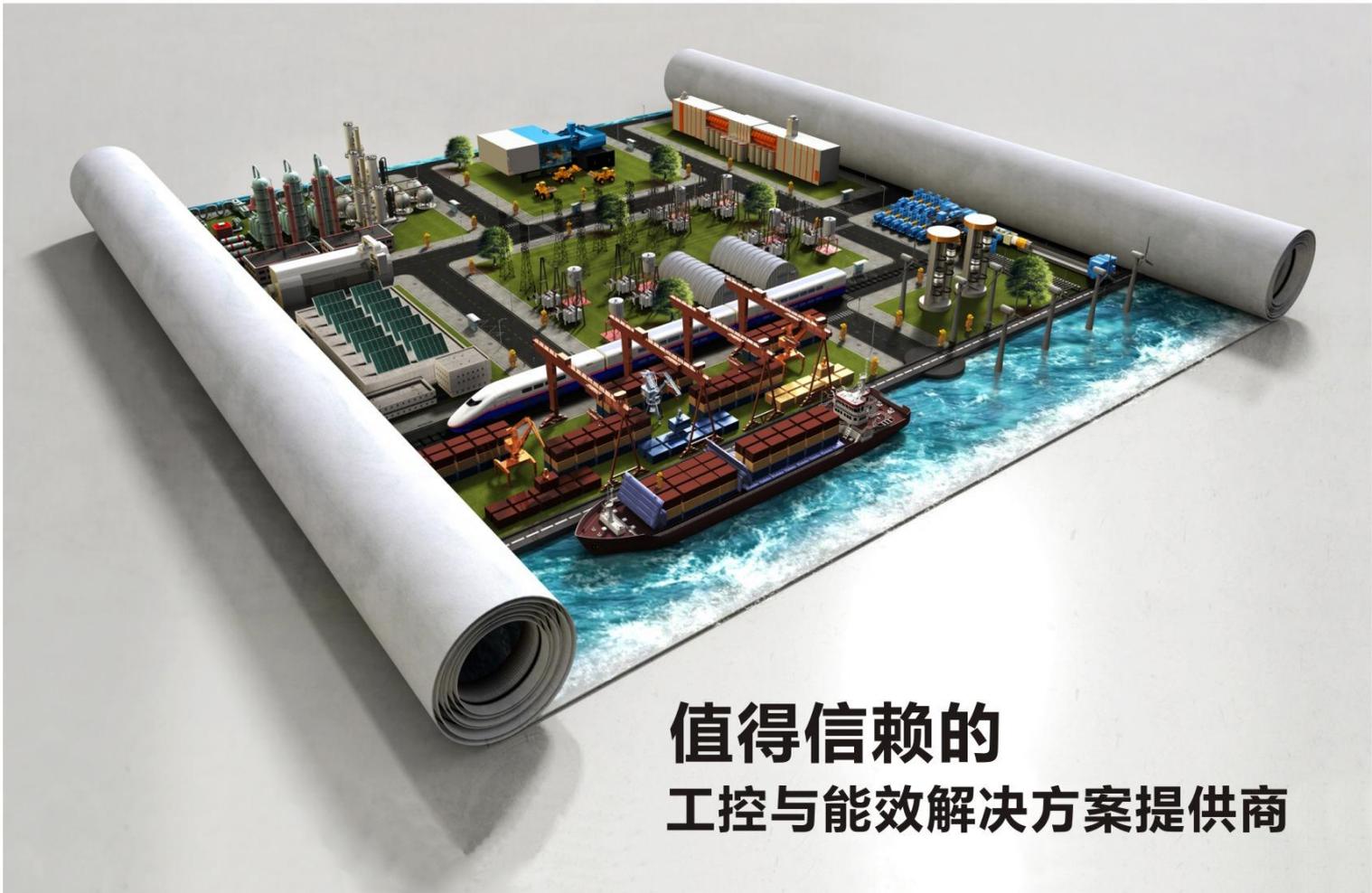


深圳市英威腾电气股份有限公司 2017年半年度报告



**值得信赖的
工控与能效解决方案提供商**

股票简称：英威腾

股票代码：002334

披露日期：2017年8月30日

invt
英威腾

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人黄申力、主管会计工作负责人孙战宏及会计机构负责人(会计主管人员)康莉声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次半年报的董事会会议

未亲自出席董事姓名	未亲自出席董事职务	未亲自出席会议原因	被委托人姓名
郑亚明	董事	因公出差	贾钧
廖爱敏	独立董事	工作原因	秦飞

1、宏观经济及政策风险行业的发展与国家宏观经济和宏观政策密不可分，当宏观经济不振，或者宏观政策落地效果不佳时，均会影响到公司产品的销售和收入的增长，公司将依托各项优势勤练内功，争取创造新的利润增长点，同时密切关注宏观经营环境和政策的变化，积极快速的处理与应对其带来的风险和挑战。2、市场竞争风险市场已进入充分竞争时代，外资品牌凭借强大的技术优势占据了较大市场份额，内资品牌奋力追赶，公司凭借高性价比的产品服务以及完整的行业解决方案等优势，在激烈竞争中占据了有利位置，并在多个细分领域领先竞争对手。但如果竞争对手调整经营策略或者提升产品技术能力，则可能对公司构成威胁，影响公司经营业绩。面对这一潜在风险，公司将紧跟市场变化，时刻关注竞争对手动向并保持警惕，同时采取有效的经营策略积极应对，加大创新投入，巩固行业地位。3、人才流失风险作为以研发、销售为主

导的高新技术企业，人才对企业的发展至关重要。目前公司已建立起一支高素质的研发人员队伍。但随着业务的快速发展，对高素质人才的需求逐步加大，招聘引进的人才需要通过培训、融合才能适应公司的经营模式和理念。人才引进与企业目标存在一定差距。如何培养和引进人才，保持人才队伍的稳定是公司的重点工作，同时，由于行业竞争激烈，公司也面临着人才流失的风险。公司将高度重视人力资源工作，继续完善人才引进、培训和激励机制，加强人才队伍建设。开辟多层面人才引进渠道，完善内部人才流动机制，积极与高校、科研院所合作进行对口人才培养，同时持续提高员工薪酬、福利待遇，保障人才队伍的稳定，减少人才流失风险。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	7
第三节 公司业务概要	10
第四节 经营情况讨论与分析	13
第五节 重要事项	26
第六节 股份变动及股东情况	43
第七节 优先股相关情况	50
第八节 董事、监事、高级管理人员情况	51
第九节 公司债相关情况	53
第十节 财务报告	54
第十一节 备查文件目录	162

释义

释义项	指	释义内容
元、万元	指	人民币元、人民币万元
英威腾、公司、本公司	指	深圳市英威腾电气股份有限公司
英威腾控制技术	指	深圳市英威腾控制技术有限公司
徐州英威腾	指	徐州英威腾电气设备有限公司
国际贸易公司	指	英威腾国际贸易有限公司
苏州英威腾电力电子	指	苏州英威腾电力电子有限公司
英创盈投资	指	深圳市英创盈投资有限公司
英威腾光伏	指	深圳市英威腾光伏科技有限公司
英威腾电源	指	深圳市英威腾电源有限公司
英威腾交通	指	深圳市英威腾交通技术有限公司
英威腾能源	指	深圳市英威腾能源管理有限公司
英威腾自动控制	指	深圳市英威腾自动控制技术有限公司
英威腾驱动技术	指	深圳市英威腾电动汽车驱动技术有限公司
无锡英威腾	指	无锡英威腾电梯控制技术有限公司
上海英威腾	指	上海英威腾工业技术有限公司
西安英威腾	指	西安英威腾电机有限公司
英威腾智能控制	指	深圳市英威腾智能控制有限公司
英威腾充电技术	指	深圳市英威腾电动汽车充电技术有限公司
固高科技	指	固高科技（香港）有限公司
新疆希望电子	指	新疆希望电子有限公司
行之有道	指	行之有道汽车服务（深圳）有限公司
常州步云	指	常州市步云工控自动化股份有限公司
苏州英威腾控制技术	指	苏州英威腾控制技术有限公司
英威腾飞投资企业	指	深圳市英威腾飞投资企业（有限合伙）
英特普斯投资	指	深圳市英特普斯投资发展企业（有限合伙）
上海英御投资	指	上海英御投资管理合伙企业（有限合伙）
英威腾达投资企业	指	深圳市英威腾达投资发展企业（有限合伙）
英威腾兴投资企业	指	深圳市英威腾兴投资发展企业（有限合伙）
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》

《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《深圳市英威腾电气股份有限公司章程》
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
证券交易所	指	深圳证券交易所
中国结算	指	中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司
股票期权与限制性股票激励计划	指	以公司股票为标的，对公司董事、高级管理人员及其他员工进行的长期性激励计划
股票期权、期权	指	公司根据股票期权与限制性股票激励计划规定的条件，授予激励对象在未来一定期限内以预先确定的价格和条件购买本公司一定数量股票的权利
限制性股票	指	公司根据股票期权与限制性股票激励计划规定的条件，授予激励对象一定数量的公司股票
第二期限制性股票激励计划	指	公司 2015 年第二期限制性股票激励计划
激励对象	指	按照股权激励计划规定获得股票期权和限制性股票的公司董事、高级管理人员及其他员工
本报告期、报告期	指	2017 年 1 月 1 日至 2017 年 6 月 30 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	英威腾	股票代码	002334
变更后的股票简称（如有）	无		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	深圳市英威腾电气股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	英威腾		
公司的外文名称（如有）	SHENZHEN INVT ELECTRIC CO., LTD		
公司的外文名称缩写（如有）	INVT		
公司的法定代表人	黄申力		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	鄢光敏	刘玲芳
联系地址	深圳市南山区龙井高发科技工业园 4 号 厂房	深圳市南山区龙井高发科技工业园 4 号 厂房
电话	0755-86312861	0755-86312975
传真	0755-86312975	0755-86312975
电子信箱	sec@invt.com.cn	sec@invt.com.cn

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2016 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2016 年年报。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	884,345,417.62	565,360,996.21	56.42%
归属于上市公司股东的净利润（元）	90,922,221.42	27,735,623.30	227.82%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	57,960,838.17	22,517,598.52	157.40%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-67,588,705.44	-83,202,619.52	18.77%
基本每股收益（元/股）	0.1204	0.0367	228.07%
稀释每股收益（元/股）	0.1204	0.0367	228.07%
加权平均净资产收益率	5.37%	1.72%	3.65%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	2,655,199,649.09	2,583,141,491.48	2.79%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,666,104,326.41	1,647,950,194.96	1.10%

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-2,623,595.40	
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）	11,134,910.71	
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	25,567,346.38	转让参股公司部分股权取得投

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		资收益
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	4,126,433.67	主要系子公司收到投资土地款退还及项目建设补偿
减：所得税影响额	5,243,712.11	
合计	32,961,383.25	--

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

适用 不适用

公司报告期不存在将根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义、列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

1、报告期内公司从事的主要业务

公司致力于成为全球领先、受人尊敬的工业自动化和能源电力领域的产品与服务提供者，是国家火炬计划重点高新技术企业。公司依托于电力电子、电气传动、自动控制、信息技术等关键技术，主要业务涉及电气传动、工业控制、交通牵引、新能源汽车、电源等，主要产品涵括高、中、低压变频器、电梯智能控制系统、伺服系统、PLC、HMI、电机和电主轴、SVG、UPS、光伏逆变器、轨道交通牵引系统、新能源汽车电控系统等。产品广泛应用于起重、机床、电梯、石油、金属制品、电线电缆、塑胶、印刷包装、纺织化纤、建材、冶金、煤矿、市政、新能源汽车、轨道交通、电源、光伏等行业。

2、报告期公司主要的业绩驱动因素

(1) 制造业回暖刺激自动化业务增长，市场占有率集中、产业升级是公司增长的长期驱动因素

制造业企业盈利状况持续向好，带动上游企业产品的销售。英威腾公司已经搭建了完整的工业自动化产品平台，产品包括变频器、伺服、PLC等，上海英威腾今年上半年实现了扭亏为盈。公司工业自动化业务收入增长超预期。

(2) 能源电力领域发展良好，得到快速增长

公司电源业务持续保持快速增长。英威腾光伏在国家良好政策的推动下，得到快速发展，上半年保持较高增速。新能源汽车业务持续保持高速增长，公司产品包括主驱动电机控制器、辅助控制器、DC-DC转换器、电机、车载充电机、地面充电桩/充电机等各个系列，涵盖客车、物流车、环卫车、乘用车等各种车型。

(3) 加大战略协同效应，净利润率提升空间大

报告期，公司着力控制期间费用支出略有成效，期间费用率增幅低于收入增幅。公司加大战略协同，持续提升协同效应。转让参股公司部分股权取得投资收益。

3、报告期内公司所属行业发展情况（行业的发展阶段、周期性特点以及公司所处的行业地位等）

从去年第三季度开始，工控行业的增速逐步回升，目前需求持续性良好。公司变频器产品在压缩机行业增长较好，并在石油、塑机等行业实现突破，还完善了空压机产品组合以及电梯产品的优化。2017年上半年公司聚焦在中高端伺服市场，生产高性价比的伺服产品，在经编机、LED设备、钻攻中心、覆膜机等行业得到渠道和客户认可增长迅速，通用伺服业务增长有望进一步提速，盈利能力将得到显著提升。

2016年国内UPS的市场规模达到68.4亿元，同比上升20%，预计未来还会维持稳健增长。目前国内大功率UPS超过50%的市场份额被国外厂商施耐德、艾默生、伊顿掌握，UPS国内市场将进入进口替代阶段，公司市场份额提升空间较大。金融、轨交、军工、海外均是公司拓展的重点领域，公司将整合英威腾电源现有产品结构并推动其纵向拓展解决方案设计、产品集成配套以及系统运营服务发展，公司UPS电源一直保持较高增速。

受到国家新能源汽车产业政策的刺激，我国新能源汽车呈现快速增长，2017年1-6月，新能源汽车产销21.2万辆和19.5万辆，同比增长19.7%和14.4%。其中纯电动汽车产销17.5万辆和16万辆，同比增长30.4%和26.2%（数据来源于工信部网站）。2016年12月，国务院批复与公布了《十三五国家战略性新兴产业发展规划》明确提出到2020年，我国新能源汽车实现当年产销200万辆以上，累计产销超过500万辆。2017年上半年，公司新能源汽车驱控业务产品主要涉及客车与物流车领域，乘用车电控已试机成功。物流车电控已给东风、五菱等客户使用，预计公司有望成为物流车电控的主流供应商；今年公司客车电控方面通过宇通供应商资质审核，客车电控有望持续高速增长；公司去年成立了深圳市英威腾电动汽车充电技术有限公司，完成了从新能源商用车，乘用车到交、直流充电桩一系列充电产品市场布局；预计公司新能源汽车业务今年将持续高速增长。

中国轨道交通市场空间广阔，未来几年将进入快速增长阶段。按照各城市城轨、地铁发展规划，2020年全国将建成城轨、

地铁6,200公里，2050年将建成11,700公里，占世界总里程一半以上。根据中国城市轨道交通协会等行业数据和测算，2015年~2020年全国轨道交通牵引与控制系统（含备品备件、独立件）年均需求量约100亿元（含地铁、有轨电车、轻轨）。公司轨交牵引系统凭借自主化率高和广深地区区位优势有望收获首单。

4、报告期内公司主要经营模式

公司致力于工业控制与能源电力领域的发展，秉承“以市场为导向、以客户为中心”的宗旨，作为值得信赖的工控和能效解决方案的提供商，公司有专业的行业营销团队负责行业应用方案设计、验证、推广等工作，为分布全球的渠道合作伙伴提供了良好的市场覆盖与服务支持，公司以经销与直销相结合为客户提供系统解决方案，多产品共同拓展的平台化模式。在供应链管理上，针对客户需求状况，确定了MTS模式、ATO模式、ETO模式作为主要的生产模式，MTS模式主要针对通用产品，利用成品库存做到满足客户快速交付要求；ATO模式主要针对有选配件要求的产品，为客户提供多用性选择；ETO模式主要是客户订制产品，将客户需求融入到产品设计中，体现客户价值。在满足客户同时，开展产业链建设，将供应商纳入整体供应体系，通过预测、采购订单、VMI、JIT多种采购模式，与供应商开展同步计划管理，打造精益供应链，为客户提供质量可靠，响应快速、成本更优的产品。在研发管理上，公司立足市场需求和技术创新双驱动，依托自身技术积累和创新型技术人才培养，不断打造有竞争力产品。公司通过建立统一的技术平台和研发管理平台，组织新技术新工艺新应用新材料的研究与开发，统一进行布局，提升研发资源使用效率。各业务板块依托技术平台，根据公司战略规划和市场需求制定各自的产品平台规划和技术路线，以市场为导向组织新产品开发和本领域技术开发及应用。新产品开发基于端到端的IPD开发流程，使得产品化与市场需求、技术研发紧密结合，全流程测试验证体系也确保了产品批量化生产的质量稳定。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	较年初增长 351.96%，系公司对联营企业南京瀚谟新能源公司的投资
固定资产	无重大变化
无形资产	较年初增长 71.34%，主要系子公司内部开发支出满足资本化条件转入无形资产
在建工程	较年初增长 58.72%，主要系光明工业园区建设工程支出

2、主要境外资产情况

适用 不适用

三、核心竞争力分析

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

1、产品和品牌优势

公司是国家火炬计划重点高新技术企业、低压变频器国家标准起草单位、深圳市软件行业协会常务理事单位、中国电工学会变频器分会及电力电子分会常务理事单位。公司于2006年通过ISO9001：2000质量管理体系认证，研发测试实验中心于2011年通过CNAS认证、获取德国TUV—ACT实验室资质，主要产品通过CE产品认证。经过严格的产品质量控制管理，公司所生产的产品在内资品牌中有明显的品质优势，与外资品牌相比具有明显的价格和服务优势，产品综合性价比优势十分突出。

公司扎根于工业自动化和能源电力两大领域，公司变频器、PLC、伺服系统、电梯智能控制产品、UPS电源、电动汽车

控制系统等产品已积累了良好的口碑，在钢铁、有色、化工、水泥、港口、起重、机床、纺机、电梯、市政等行业建立了领先优势，是国内为数不多的产品线最丰富的领军企业之一。

2、研发和技术优势

工业自动化是具有较高技术壁垒的领域，公司参与行业标准的制定，研发能力和综合技术水平在国内内资品牌中处于领先地位。公司拥有一支规模和开发能力在国内名列前茅的研发技术团队，并已掌握变频器、PLC、伺服系统、牵引系统、电动汽车控制系统、电动汽车充电技术、UPS、永磁同步电机等产品核心技术，公司所研发的矢量变频器代表了国际先进水平。公司拥有一流的核心技术人才，在技术方面处于领先地位，从而具备了相对其他内资品牌更加突出的产品性能和质量优势，也奠定了与外资知名品牌同台竞技的基础。

公司拥有深圳市第一个变频器工程技术研究中心，设有技术委员会和研发中心，建立了专业化分工的高效技术创新体系和行之有效的创新激励机制。近年来通过持续加大研发投入力度，引进人才，不断强化研发和技术力量，逐渐打造出一支技术精湛、创新力强的研发团队。公司拥有专业从事产品开发的领军人才与骨干人才梯队，研发技术人才储备充分。公司在变频器的软件算法领域和硬件设计领域拥有多项关键技术储备，为今后的长期发展奠定了良好基础。公司研发的自主化轨道交通车辆牵引系统可参与国内外的项目投标，促进国内地铁行业的有序良性竞争，进一步成为公司实施进口替代的有利武器，达到降低建设成本和提升服务水平的最终目标。公司目前拥有多项专利和软件著作权，所有产品均为自主研发，拥有全部知识产权。

3、营销管理优势

公司拥有行业经验丰富、懂技术与产品，综合素质一流的营销团队，通过多年来的营销渠道建设及积极的营销策略调整，使公司的营销管理水平处于行业领先地位。

公司在全国各地及海外市场已建立了数十个办事处，发展了上百家国内渠道经销商和数十家海外经销商，建立了完善的销售渠道，并搭建了销售平台，子公司能够通过销售平台对外提供产品和服务，极大地拓展了销售渠道，迅速扩大品牌优势。根据市场变化，公司以为客户提供行业系统解决方案为导向，开展以渠道为中心，行业攻坚的销售策略，从细分市场和客户需求深入挖潜，快速满足客户需求，与客户粘性更加紧密，市场占有率进一步提高。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

报告期内，公司实现营业总收入88,434.54万元，较上年同期增长56.42%；实现营业利润8,109.93万元，较上年同期增长465.58%；实现利润总额9,373.70万元，较上年同期增长171.17%；实现归属于上市公司股东的净利润9,092.22万元，较上年同期增长227.82%；公司基本每股收益为0.1204元，较上年同期增长228.07%。

报告期内，经营管理层根据年初发展规划，围绕“众诚德厚、拼搏创新”的核心价值观，坚持“以市场为导向、以客户为中心”的经营方针，抓市场机遇，以行业及系统解决方案为牵引，着力业务布局与市场拓展。报告期，公司传动业务持续保持稳定增长；子公司上海工业技术业务获得较快增长，实现扭亏为盈；电源业务持续保持快速增长；光伏业务整体增速较快；新能源汽车公司整体呈高速增长，特别是物流车业务的发展。报告期公司整体业绩取得良好发展，未来公司业绩增长具备可持续基础。

二、主营业务分析

概述

是否与经营情况讨论与分析中的概述披露相同

是 否

收入、成本变动情况

报告期，公司实现营业收入88,434.54万元，同比增长56.42%；报告期发生营业成本55,471.96万元，同比增长63.55%。主要原因：

- 1) 公司着力业务布局与市场拓展，收入结构得到优化，营业收入持续增长；能源电力领域发展良好，部分子公司收入增幅较大；
- 2) 市场竞争激烈，部分原材料价格上涨及部分产品价格政策小幅调整。

期间费用情况

- 1) 报告期发生销售费用11,510.39万元，同比增长23.58%，主要系报告期职工薪酬、业务宣传推广费用较同期增加所致；
- 2) 报告期发生管理费用18,149.42万元，同比增长38.34%，主要系报告期职工薪酬、研发投入费用较同期增加所致；
- 3) 报告期发生财务费用-119.75万元，同比增长69.26%，主要系报告期汇兑损失较同期增加所致；
- 4) 报告期发生所得税费用1,170.05万元，较同期增长154.06%，主要系报告期利润上升，应纳税所得额上升，以及各子公司适用所得税率不同所致。

研发投入情况

报告期，公司持续研发投入和研发创新，研发投入总额10,486.56万元，占营业收入比例11.86%，较上年同期投入总额增长45.96%。

现金流项目情况

- 1) 报告期内经营活动产生的现金流量净额-6,758.87万元，同比增长18.77%，主要系报告期公司销售增长，应收账款回款较同期增加；同时公司与供应商结算使用汇票比例大幅增加所致；
- 2) 报告期内投资活动产生的现金流量净额-15,460.62万元，同比下降83.14%，主要系报告期内投资南京瀚谟新能源公司所致；
- 3) 报告期内筹资活动产生的现金流量净额-3,706.66万元，同比下降129.68%，主要系报告期收到授予限制性股票认购款及股权激励行权款较上期大幅减少所致。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	884,345,417.62	565,360,996.21	56.42%	公司着力业务布局与市场拓展，收入结构得到优化，营业收入持续增长；能源电力领域发展良好，部分子公司收入增幅较大
营业成本	554,719,594.52	339,173,622.17	63.55%	市场竞争激烈，部分原材料价格上涨及部分产品价格政策小幅调整。
销售费用	111,103,875.68	89,902,667.71	23.58%	主要系报告期销售人员职工薪酬、业务宣传推广费用较同期增加所致
管理费用	181,494,163.98	131,195,668.26	38.34%	主要系报告期人工薪酬、研发投入费用较同期增加所致
财务费用	-1,197,456.85	-3,896,048.04	69.26%	主要系报告期汇兑损失较同期增加所致
所得税费用	11,700,543.91	4,605,463.58	154.06%	主要系报告期利润上升，应纳税所得额上升，以及各子公司适用所得税率不同所致
研发投入	104,865,575.28	71,847,350.56	45.96%	主要系公司持续研发创新、加大产品研发力度所致
经营活动产生的现金流量净额	-67,588,705.44	-83,202,619.52	18.77%	主要系报告期公司销售增长，应收账款回款较同期增加；同时公司与供应商结算使用汇票比例大幅增加所致
投资活动产生的现金流量净额	-154,606,165.12	-84,417,829.96	-83.14%	主要系报告期内投资南京瀚谟新能源公司所致
筹资活动产生的现金流量净额	-37,066,616.30	124,885,629.99	-129.68%	主要系报告期收到授予限制性股票认购款及股权激励行权款较上期大幅减少所致
现金及现金等价物净增加额	-259,249,079.85	-42,709,527.49	-507.01%	主要系筹资活动产生的现金流量净额及投资活动产生的现金流量净额较同期大幅减少所致

营业外支出	2,809,295.20	460,667.78	509.83%	主要系报告期处置固定资产所致
资产减值损失	6,226,414.01	2,631,086.47	136.65%	主要系应收账款、其他应收款期末金额增加较大，对应计提的坏账增加所致
其他收益	20,790,221.20			根据财政部于 2017 年 5 月 10 日发布的《企业会计准则第 16 号——政府补助》，增值税退税款属于与公司日常活动相关的政府补助，从“营业外收入”项目重分类至“其他收益”项目。比较数据不予调整。
营业外收入	15,447,044.18	20,688,738.50	-25.34%	根据财政部于 2017 年 5 月 10 日发布的《企业会计准则第 16 号——政府补助》，增值税退税款属于与公司日常活动相关的政府补助，从“营业外收入”项目重分类至“其他收益”项目。比较数据不予调整。
营业税金及附加	7,016,257.98	4,148,188.28	69.14%	主要是城建税及附加税增加所致

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	884,345,417.62	100%	565,360,996.21	100%	56.42%
分行业					
电气传动	487,641,685.45	55.14%	379,832,956.93	67.18%	28.38%
工业自动化	86,171,185.11	9.74%	73,960,421.33	13.08%	16.51%
新能源	310,532,547.06	35.11%	111,567,617.95	19.73%	178.34%
分产品					

控制层产品	7,869,484.71	0.89%	15,530,689.48	2.75%	-49.33%
驱动层产品	668,155,444.66	75.55%	425,048,117.37	75.18%	57.20%
执行层产品	18,305,162.64	2.07%	18,323,220.16	3.24%	-0.10%
能源电力产品	190,015,325.61	21.49%	106,458,969.20	18.83%	78.49%
分地区					
国内	668,642,527.95	75.61%	408,423,015.39	72.24%	63.71%
海外	215,702,889.67	24.39%	156,937,980.82	27.76%	37.44%

占公司营业收入或营业利润 10% 以上的行业、产品或地区情况

适用 不适用

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

三、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	35,326,467.36	37.69%	主要是处置可供出售金融资产及购买银行理财产品取得的收益。	其中理财收益具有可持续性
资产减值	2,226,414.01	2.38%	应收款项及存货减值。	是
营业外收入	15,447,044.18	16.48%	主要是政府补助。	是
营业外支出	2,809,295.20	3.00%	主要是处置非流动资产损失。	否

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年同期末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	481,227,053.46	18.12%	324,303,896.56	14.55%	3.57%	主要系用于投资理财资金部分收回
应收账款	556,905,952.31	20.97%	406,403,322.20	18.24%	2.73%	主要系销售增长应收账款随之增长
存货	447,938,107.48	16.87%	285,736,001.08	12.82%	4.05%	主要系核心物料贮备增加，其次系为销售备货

投资性房地产		0.00%		0.00%	0.00%	
长期股权投资	96,309,226.28	3.63%	22,421,958.93	1.01%	2.62%	新增对联营企业的投资
固定资产	199,391,323.49	7.51%	193,661,485.54	8.69%	-1.18%	
在建工程	82,417,047.05	3.10%	15,078,735.19	0.68%	2.42%	主要系光明园区建设投入
短期借款		0.00%		0.00%	0.00%	
长期借款		0.00%		0.00%	0.00%	
其他流动资产	295,979,009.78	11.15%	571,632,501.08	25.65%	-14.50%	主要系投资理财较上年同期减少
无形资产	138,394,354.99	5.21%	83,196,143.86	3.73%	1.48%	主要系子公司内部开发支出满足资本化条件转入无形资产

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

3、截至报告期末的资产权利受限情况

无

五、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
83,416,162.32	9,500,000.00	778.06%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

5、证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

6、衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

7、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集资金总额	74,998.5
报告期投入募集资金总额	-193.58
已累计投入募集资金总额	79,958.95
报告期内变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额比例	0.00%

募集资金总体使用情况说明

1、实际募集资金金额及资金到位情况经中国证券监督管理委员会证监许可【2009】1359号文核准，并经深圳证券交易所同意，本公司于2010年1月首次公开发行人民币普通股（A股）1,600万股，每股发行价格48元，共募集资金76,800.00万元，扣除发行费用2,710.53万元，本次募集资金净额为74,089.47万元。上述款项于2010年1月7日全部到位，并经深圳市鹏城会计师事务所有限公司审验，出具了深鹏所验字[2010]007号《验资报告》予以确认。根据财政部财会[2010]25号文《关于执行企业会计准则的上市公司和非上市企业做好2010年年报工作的通知》，公司在首次公开发行人民币普通股（A股）1,600万股过程中，发生发行费用2,710.53万元，其中包括信息披露及路演推介费用909.03万元，该部分费用不得在募集资金总额中扣除，公司已将该部分费用调整计入2010年年度期间费用，并于2011年2月归还到超募资金账户，最终确定的募集资金净额为人民币74,998.50万元。2、以前年度及本年度使用金额及当前余额2010年度至2017年6月30日，本公司募投项目建设使用79,958.95万元，收到利息收入6,111.33万元，发生银行手续费支出2.98万元，募集资金专户余额为1,147.9万元；2017年上半年共使用募集资金-193.58万元（其中：防爆项目投资土地款退还1,069.3万元，以及支付电源公司少数股东权益部分交易对价875.72万元）。截至2017年6月30日，募集资金专户余额为1,147.9万元，为深圳市英威腾电气股份有限公司超募资金专户余额，其余募集资金专户均已销户。

(2) 募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目										
年新增 20 万台低压变频器扩建项目	否	12,400	8,909.38	0	8,909.38	100.00%	2010 年 12 月 30 日	2,672.15	是	否
年新增 1200 台中压变频器扩建项目	否	3,600	2,778.75	0	2,778.75	100.00%	2010 年 12 月 30 日	42.52	是	否
补充流动资金(如有)	否				4,485.01				是	否
承诺投资项目小计	--	16,000	11,688.13	0	16,173.14	--	--	2,714.67	--	--
超募资金投向										
投资新增 500 套高压变频器扩建项目	否	7,200	5,972.39	0	5,972.39	100.00%	2013 年 12 月 31 日	440.16	是	否
投资徐州子公司-年产 600 台防爆变频器建设项目	否	3,940	940	0	1,056.34	112.38%			否	是
投资上海英威腾工业技术有限公司	否	15,140	15,140	0	14,325.03	94.62%		259.56	是	否
投资西安英威腾电机有限公司	否	2,600	2,600	0	1,914.34	73.63%		-154.62	否	否
投资苏州英威腾电力电子有限公司	否	10,000	10,000	0	10,249.79	102.50%		-216.21	否	否
防爆项目投资土地款退还	否			-1,069.3	-1,069.3					
支付电源公司少数股东权益部分交易对价及税金	否	7,490.72	8,638.42	875.72	7,490.72					
补充流动资金(如有)	--				23,846.5		--	--	--	--
超募资金投向小计	--	46,370.72	43,290.81	-193.58	63,785.81	--	--	328.89	--	--
合计	--	62,370.72	54,978.94	-193.58	79,958.95	--	--	3,043.56	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	子公司徐州英威腾-年产 600 台防爆变频器建设项目,因实施环境发生变化,公司已终止本项目;子公司西安英威腾电机有限公司,正处于市场开拓期,未达到预计效益;子公司苏州英威腾电力电子,尚未达到设计产能,固定费用较高。									
项目可行性发生重大变化的情况说明	公司使用超募资金投向的《年产 600 台防爆变频器建设项目》,由于徐州市铜山经济开发区地块规划调整等原因,在项目建设期内徐州英威腾电气设备有限公司尚未取得土地所有权证和相关施工许可									

	<p>证，已影响项目建设的预期目标，导致在预期时间内完成该项目并实现投资回报面临不确定性。为控制投资风险，避免增加投资损失，更好地维护投资者利益，公司于 2012 年 8 月 21 日召开第二次临时股东大会，审议通过了《关于终止募集资金投资<年产 600 台防爆变频器建设项目>的议案》。</p>
<p>超募资金的金额、用途及使用进展情况</p>	<p>适用</p> <p>1、公司于 2017 年 6 月 29 日召开的第四届董事会第二十七次会议审议通过了《关于使用全部剩余超募资金及利息支付购买控股子公司深圳市英威腾电源有限公司少数股东权益部分交易对价的议案》，同意公司使用全部剩余超募资金及上述资金在进行支付前通过购买理财产品等获得的全部利息支付购买控股子公司英威腾电源少数股东权益部分交易对价。2、2017 年 6 月公司与徐州高新技术产业开发区管理委员会签订《协议书》。徐州高新区委员会同意退还徐州英威腾针对“年产 600 台防爆变频器建设项目”所缴纳之土地款 807 万元，并按年利率 6.5% 支付 5 年利息（不计复利）262.3 万元，上述费用共计 1,069.3 万元。此笔费用已于 2017 年 6 月 29 日返回至英威腾募集资金专户。3、公司于 2017 年 6 月 29 日与上海浦东发展银行股份有限公司深圳滨海支行签订了《利多多对公理财产品合同》，使用剩余超募资金 1140 万元购买理财产品固定持有期 JG903 期，理财期限 180 天。4、公司于 2017 年 4 月 30 日使用剩余超募资金 875.72 万元支付购买控股子公司深圳市英威腾电源有限公司少数股东权益部分交易对价及股权税金。5、公司于 2016 年 9 月 28 日与上海浦东发展银行股份有限公司深圳滨海支行签订了《浦发银行利多多对公理财产品合同（保证收益型）》，使用募集资金 930 万元购买利多多对公理财 2016JG809 期，理财期限 181 天。2017 年 3 月 28 日已到期收回，收益 13.485 万元。6、公司于 2016 年 9 月 28 日与上海浦东发展银行股份有限公司深圳滨海支行签订了《启盈理财产品总协议（可选期限理财 1 号）》，使用募集资金 2205 万元购买财富班车 1 号，理财期限 30 天。7、公司于 2016 年 9 月 13 日召开的第四届董事会第十三次会议审议通过了《关于使用剩余超募资金支付购买控股子公司深圳市英威腾电源有限公司少数股东权益部分交易对价的议案》，同意公司使用 7,490.72 万元人民币的超募资金支付购买控股子公司深圳市英威腾电源有限公司（以下简称“英威腾电源”）少数股东权益（以下简称“本次交易”）的部分交易对价。公司已于 2016 年 9 月 30 日使用超募资金 4,410.00 万元，支付购买英威腾电源本次交易对价总额的 20%，于 2016 年 11 月 17 日使用超募资金 2,205.00 万元，支付购买英威腾电源本次交易对价总额的 10%。8、公司于 2016 年 6 月 22 日与上海浦东发展银行股份有限公司深圳滨海支行签订了《浦发银行利多多公司理财产品合同》，使用募集资金 7,488 万元购买利多多对公理财 2016JG454 期，理财期限 92 天。9、公司于 2015 年 12 月 22 日与上海浦东发展银行股份有限公司深圳滨海支行签订了《浦发银行利多多公司理财产品合同》，使用募集资金 7,368 万元购买利多多财富班车 6 号，理财期限 180 天。10、公司于 2015 年 5 月 12 日与上海浦东发展银行股份有限公司深圳滨海支行签订了《浦发银行利多多公司理财产品合同》，使用募集资金 5,690 万元购买利多多财富班车 4 号，理财期限 180 天。11、公司于 2015 年 4 月 1 日与上海浦东发展银行股份有限公司深圳滨海支行签订了《浦发银行利多多公司理财产品合同》，使用募集资金 1,470 万元购买利多多财富班车 4 号，理财期限 180 天。12、苏州英威腾电力电子于 2014 年 12 月 5 日交通银行股份有限公司苏州分行签订了《交通银行“蕴通财富·日增利”集合理财计划协议》，使用 1,000 万元购买“蕴通财富·日增利”集合理财计划，期限 40 天。13、公司于 2014 年 9 月 30 日与上海浦东发展银行股份有限公司深圳滨海支行签订了《浦发银行利多多公司理财产品合同》，使用募集资金 1,400 万元购买利多多财富班车 4 号，理财期限 180 天。14、苏州英威腾电力电子于 2014 年 9 月 1 日交通银行股份有限公司苏州分行签订了《交通银行“蕴通财富·日增利”集合理财计划协议》，使用 2,000 万元购买“蕴通财富·日增利”集合理财计划，期限 42 天。15、2014 年 8 月 28 日英威腾公司召开第三届董事会第二十五次会议审议通过了《关于以闲置募集资金向上海英威腾工业技术有限公司增资的议案》。本次增资拟采用等比例增资方式，增资共计人民币 2,000 万元。其中，英威腾增资 1,400 万元；君纬有限公司（KINGWAY LIMITED）增资 460 万元；英御公司增资 140 万元。英威腾本次交易金额即总投资额 1,400 万元全部来自公司闲置募集资金。16、公司于 2014 年 5 月 12 日与上海浦东发展银行股份有限公司深圳滨海支行签订了《浦发银行利多多公司理</p>

	<p>财产品合同（保证收益—14 天周期型 1 号）》，使用募集资金 4,000 万元购买,14 天周期型 1 号’产品。</p> <p>17、公司于 2014 年 5 月 12 日与上海浦东发展银行股份有限公司深圳滨海支行签订了《浦发银行利多多公司理财产品合同（保证收益型—财富班车 6 号）》，使用募集资金 5,400 万元购买,财富班车 6 号’产品，期限 360 天。</p> <p>18、苏州英威腾电力电子于 2014 年 4 月 25 日与兴业银行股份有限公司深圳分行签订了《兴业银行人民币机构理财计划协议书》，使用超募资金 3,000 万元购买兴业银行人民币常规机构理财计划。</p> <p>19、公司于 2014 年 3 月 20 日召开的第三届董事会第十九次会议审议通过了《关于将部分超募资金永久补充流动资金的议案》，董事会同意将超募资金 16,000 万元永久补充公司流动资金。根据《深圳证券交易所中小板上市公司规范运作指引》等有关规定，公司将超募资金 16,000 万元用于永久补充流动资金需经公司董事会审议通过后提交公司股东大会审议，同时将提供网络投票方式。</p> <p>20、公司于 2014 年 3 月 20 日召开的第三届董事会第十九次会议审议通过了《关于将节余募集资金永久补充流动资金的议案》，董事会同意将“年新增 500 套高压变频器扩建项目”节余募集资金（包括利息收入）1,413.1971 万元永久补充公司流动资金。根据《深圳证券交易所中小板上市公司规范运作指引》等有关规定，公司将节余募集资金（包括利息收入）全部用于永久补充流动资金经公司董事会审议通过后提交公司股东大会审议，同时将提供网络投票方式。</p> <p>21、公司于 2014 年 3 月 10 日与中国银行股份有限公司深圳科技园支行签订了《人民币“按期开放”产品认购委托书》，使用超募资金人民币 20,000 万元购买人民币“按期开放”产品。</p> <p>22、公司于 2013 年 11 月 14 日与中国银行股份有限公司深圳科技园支行签订了《人民币“按期开放”产品认购委托书》，使用超募资金人民币 19,000 万元购买人民币“按期开放”产品。</p> <p>23、公司于 2013 年 7 月 16 日与上海浦东发展银行股份有限公司深圳滨海支行签订了《利多多公司理财产品合同》，使用超募资金人民币 6,000 万元购买“利多多财富班车 3 号产品”，详见公司于 7 月 18 日刊登于巨潮资讯网的《关于使用超募资金购买银行理财产品的公告》，公告编号：2013-41。该产品已到期。</p> <p>24、2013 年 7 月 16 日公司全资子公司苏州英威腾电力电子有限公司与上海浦东发展银行股份有限公司深圳滨海支行签订了《利多多公司理财产品合同》，使用超募资金人民币 6000 万元购买“利多多财富班车 3 号产品”。</p> <p>25、2013 年 4 月 30 日使用超募资金 2000 万元，购买上海御能持有苏州英威腾电力电子 20%的股权款，已支付 400 万元；</p> <p>26、2012 年 5 月 10 日使用超募资金 6,000 万元永久补充公司流动资金；</p> <p>27、2012 年 1 月使用超募资金 8,000 万元投资苏州英威腾电力电子有限公司，4 月已支付第一期投资款 1600 万元（超募资金出资），上海御能已支付第一期投资款 400 万元（超募资金出资）。截止 2013 年 12 月 31 日，募集专户余额为 66,085,345.69 元。</p> <p>28、2011 年 7 月使用超募资金 2,600 万元投资西安英威腾电机（原西安英威腾合升动力科技有限公司），已支付 21.15%股权的溢价增资款 1,000 万元，及受让原股东转让 33.85%股权的首期款 900 万元。截止 2013 年 6 月 30 日，募集专户余额为 0 元，已注销。</p> <p>29、2011 年 4 月使用超募资金 15,140 万元投资上海御能动力科技有限公司，已支付上海御能动力 11%股权的溢价增资款 3,028 万元，及受让君纬公司转让上海御能动力 44%股权的首期款 9,000 万元；</p> <p>2012 年 1 月计划用超募资金 8,400 万元投资苏州英威腾电力电子有限公司，4 月已支付第一期投资款 1,600 万元（超募资金出资），上海御能已支付第一期投资款 400 万元（超募资金出资）。截止 9 月 30 日，募投资金 3,028 万元已全部使用完，上海募集资金专户余额为 0 元，此专户已销户。</p> <p>30、2010 年 10 月使用超募资金 3,940 万元，设立控股子公司徐州英威腾电气设备有限公司，作为主体实施“年产 600 台防爆变频器建设项目”；于 2012 年 7 月 26 日，经公司董事会审议，发布公告终止本募投项目，拟进行减资，注册资金由 4,000 万元减资到 1,000 万元，其中 940 万元为募集资金。11 月 30 日减资的 3,000 万元募集资金已返还到电气公司募集资金专户。</p>
<p>募集资金投资项目实施地点变更情况</p>	<p>不适用</p>
<p>募集资金投资项目实</p>	<p>适用</p>

<p>施方式调整情况</p>	<p>以前年度发生</p> <p>公司于 2012 年 7 月 26 日召开第二届董事会第三十四次会议，审议通过了《关于终止募集资金投资<年产 600 台防爆变频器建设项目>的议案》，徐州英威腾电气设备有限公司拟进行减资，注册资金由 4,000 万元减资到 1,000 万元，减资的 3,000 万元募集资金已返还到公司募集资金专户。2013 年 4 月 11 日召开的第三届董事会第七次会议审议并通过了《关于购买控股子公司股权的议案》，董事会同意使用超募资金 2,000 万元受让上海御能动力科技有限公司持有的苏州英威腾电力电子有限公司 20% 股权，受让完成后，苏州英威腾电力电子将成为公司的全资子公司。</p>
<p>募集资金投资项目先期投入及置换情况</p>	<p>适用</p> <p>公司于 2010 年 4 月 9 日完成对截至 2009 年 12 月 31 日预先投入募投项目自筹资金 8,493.21 万元的置换。</p>
<p>用闲置募集资金暂时补充流动资金情况</p>	<p>适用</p> <p>公司于 2011 年 1 月 17 日将超募资金帐户中的 5,000 万转入自有资金帐户用于暂时补充流动资金，使用期限不超过 6 个月。已于 2011 年 7 月 12 日全部归还至募集资金专用账户。公司于 2012 年 5 月 10 日使用超募资金 6,000 万元永久补充公司流动资金。公司于 2014 年 5 月 23 日使用超募资金 16,000 万元用于永久补充流动资金。</p>
<p>项目实施出现募集资金结余的金额及原因</p>	<p>适用</p> <p>公司募投项目《年新增 20 万台低压变频器扩建》及《年新增 1,200 台中压变频器扩建》实施中，结余募集资金 4,485 万元，主要原因为：实际购入厂房与原方案规划条件有差异，一些项目未能按原标准投入，导致实际投入比项目方案明显减少：1.原规划的蓄冰空调场地面积需求很大而无法在实际购入厂房建设，改用了普通的高效空调方案；2.因实际购入厂房的层高不高，规划的起重设备行车、立体仓库等均无法建设，最后取消了行车建设，仓库采用普通方式；3.规划建设的员工食堂因工业区建设了园区食堂而未投入。2011 年 4 月 12 日使用超募资金 7,200 万元设立高压项目专户，用于“年新增 500 台高压变频器扩建项目”；截止 2013 年 12 月 31 日，高压募集专户余额为 14,131,971.39 元。（含利息收入 1,858,015.61 元，手续费 2176.25 元），结余本金为 12,276,132.03 元，占计划募集资金总额的 17.05%，累计投入项目金额比例为 82.95%。募集资金结余的主要原因：1、募投项目存在后期尚需支付的部分质保金，未来公司将以自有资金予以支付；2、为提高设备的使用效益，通过与现有其他产线共用设备，节约了购置费用，使得实际投入比原项目方案有所减少；3、公司自主开发了部分生产和测试设备，比规划外购设备节约了大量资金，如功率单元自回馈测试设备；4、在项目建设过程中，受经济环境影响，建筑材料价格处于下降趋势，同时公司进一步加强了项目费用控制、监督和管理，减少了项目总开支；在保证项目质量的前提下，公司对市场进行了较为充分的调研，采购优质且具有价格优势的国内设备，降低了设备采购成本；5、工程项目均采用公开或自主招标形式，招标过程中将工程设计、管理等费用进行了打包，项目培训费用未有使用；6、由于项目建设过程控制严格，加上自主建设节约了大量资金投入，项目预备费全部结余未有使用。</p>
<p>尚未使用的募集资金用途及去向</p>	<p>1、根据中国证监会发布的《上市公司监管指引第 2 号—上市公司募集资金管理和使用的监管要求》及《深圳证券交易所中小企业板上市公司规范运作指引》的有关规定，公司于 2015 年 12 月 8 日召开的第四届董事会第五次会议审议通过了《关于使用闲置超募资金购买保本型理财产品的议案》，同意公司及全资、控股子公司在保障日常经营运作和投资项目的前提下，使用不超过 8,000 万元人民币的闲置超募资金投资安全性高、流动性好、有保本约定的理财产品，单个短期理财产品的投资期限不超过十二个月。相关决议自股东大会审议通过之日起二年之内有效，上述资金额度在决议有效期内可滚动使用，并授权董事长在该额度范围内行使投资决策权，签署相关法律文件。本议案已经过股东大会审议并通过。2、公司于 2016 年 9 月 13 日召开的第四届董事会第十三次会议审议通过了《关于使用剩余超募资金支付购买控股子公司深圳市英威腾电源有限公司少数股东权益部分交易对</p>

	价的议案》，同意公司使用 7,490.72 万元人民币的超募资金支付购买控股子公司深圳市英威腾电源有限公司（以下简称“英威腾电源”）少数股东权益（以下简称“本次交易”）的部分交易对价。公司已 于 2016 年 9 月 30 日使用超募资金 4,410.00 万元，支付购买英威腾电源本次交易对价总额的 20%， 于 2016 年 11 月 17 日使用超募资金 2,205.00 万元，支付购买英威腾电源本次交易对价总额的 10%。 3、截至 2017 年 6 月 30 日，公司募集资金余额 1,147.9 万元，暂时做理财产品，后期将全部用于购 买英威腾电源少数股东权益。
募集资金使用及披露 中存在的问题或其他 情况	不适用

（3）募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

（4）募集资金项目情况

募集资金项目概述	披露日期	披露索引
关于 2017 年半年度募集资金存放与使用 情况的专项报告	2017 年 08 月 30 日	巨潮资讯网： http://www.cninfo.com.cn

8、非募集资金投资的重大项目情况

适用 不适用

公司报告期无非募集资金投资的重大项目。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

七、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10% 以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润

深圳市英威腾控制技术有限公司	子公司	软件	30,000,000.00	134,250,501.78	93,986,514.18	4,856,757.29	11,487,106.47	9,209,096.02
深圳市英威腾交通技术有限公司	子公司	轨道交通	99,428,571.00	100,119,413.76	95,797,079.70	84,615.40	-14,418,822.92	-14,415,610.15
无锡英威腾电梯控制技术有限公司	子公司	物联网系统、工业自动化控制系统	10,000,000.00	68,701,256.17	52,306,526.60	22,984,935.42	2,193,431.89	2,541,289.95
深圳市英威腾电源有限公司	子公司	UPS 不间断电源	105,000,000.00	181,677,891.66	139,790,693.19	113,024,087.47	23,351,128.64	22,638,153.75
上海英威腾工业技术有限公司	子公司	伺服驱动	33,551,190.99	117,681,362.19	13,175,707.87	72,980,145.32	1,340,130.63	2,595,630.19
苏州英威腾电力电子有限公司	子公司	电力电子、电机控制	210,000,000.00	547,414,009.17	202,861,029.90	301,632,466.68	-2,493,946.59	-2,162,095.97
深圳市英威腾电动汽车驱动技术有限公司	子公司	新能源汽车电机控制器等	150,000,000.00	272,190,816.45	167,843,854.63	115,787,887.38	7,051,372.72	9,920,955.76
深圳市英威腾光伏科技有限公司	子公司	新能源发电设备、分布式电源及其配套产品的研制、生产、销售	30,000,000.00	117,685,194.79	30,154,685.94	76,991,238.14	4,697,476.75	4,697,476.75

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

八、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

九、对 2017 年 1-9 月经营业绩的预计

2017 年 1-9 月预计的经营业绩情况：归属于上市公司股东的净利润为正值且不属于扭亏为盈的情形

归属于上市公司股东的净利润为正值且不属于扭亏为盈的情形

2017年1-9月归属于上市公司股东的净利润变动幅度	180.00%	至	210.00%
2017年1-9月归属于上市公司股东的净利润变动区间(万元)	16,537.47	至	18,309.34
2016年1-9月归属于上市公司股东的净利润(万元)	5,906.24		
业绩变动的原因说明	(1) 营业收入持续增长, 部分子公司收入增幅较大; (2) 公司着力控制期间费用支出略有成效; (3) 转让参股公司部分股权取得投资收益。		

十、公司面临的风险和应对措施

1、宏观经济及政策风险

行业的发展与国家宏观经济和宏观政策密不可分, 当宏观经济不振, 或者宏观政策落地效果不佳时, 均会影响到公司产品的销售和收入的增长, 公司将依托各项优势勤练内功, 争取创造新的利润增长点, 同时密切关注宏观经营环境和政策的变化, 积极快速的处理与应对其带来的风险和挑战。

2、市场竞争风险

市场已进入充分竞争时代, 外资品牌凭借强大的技术优势占据了较大市场份额, 内资品牌奋力追赶, 公司凭借高性价比的产品服务以及完整的行业解决方案等优势, 在激烈竞争中占据了有利位置, 并在多个细分领域领先竞争对手。但如果竞争对手调整经营策略或者提升产品技术能力, 则可能对公司构成威胁, 影响公司经营业绩。面对这一潜在风险, 公司将紧跟市场变化, 时刻关注竞争对手动向并保持警惕, 同时采取有效的经营策略积极应对, 加大创新投入, 巩固行业地位。

3、人才流失风险

作为以研发、销售为主导的高新技术企业, 人才对企业的发展至关重要。目前公司已建立起一支高素质的研发人员队伍。但随着业务的快速发展, 对高素质人才的需求逐步加大, 招聘引进的人才需要通过培训、融合才能适应公司的经营模式和理念。人才引进与企业目标存在一定差距。如何培养和引进人才, 保持人才队伍的稳定是公司的重点工作, 同时, 由于行业竞争激烈, 公司也面临着人才流失的风险。公司将高度重视人力资源工作, 继续完善人才引进、培训和激励机制, 加强人才队伍建设。开辟多层次人才引进渠道, 完善内部人才流动机制, 积极与高校、科研院所合作进行对口人才培养, 同时持续提高员工薪酬、福利等待遇, 保障人才队伍的稳定, 减少人才流失风险。

第五节 重要事项

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2017 年第一次临时股东大会	临时股东大会	27.29%	2017 年 02 月 09 日	2017 年 02 月 10 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn),公告名称: 深圳市英威腾电气股份有限公司 2017 年第一次临时股东大会决议公告,公告编号: 2017-011
2016 年年度股东大会	年度股东大会	31.30%	2017 年 04 月 12 日	2017 年 04 月 13 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn),公告名称: 深圳市英威腾电气股份有限公司 2016 年年度股东大会决议公告,公告编号: 2017-034

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、本报告期利润分配或资本公积金转增股本预案

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利, 不送红股, 不以公积金转增股本。

三、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

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

作承诺						
资产重组时所作承诺						
首次公开发行或再融资时所作承诺	持有公司股份的董事、监事、高级管理人员及核心技术人员	其他承诺	在任职期间每年转让的股份不超过本人所持有公司股份总数的 25%；离职后半年内，不转让本人所持有的公司股份，在申报离任 6 个月后的 12 个月内通过证券交易所挂牌交易出售公司股份数量占其所持有公司股份总数的比例不超过 50%。	2010 年 01 月 13 日	长期有效	严格履行
股权激励承诺	英威腾	其他承诺	公司承诺不为激励对象依本激励计划获取有关股票期权或限制性股票提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保。	2013 年 07 月 19 日	2017 年 8 月 15 日	严格履行
	英威腾	其他承诺	公司承诺不为激励对象依本激励计划获取有关限制性股票提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为	2016 年 01 月 05 日	2021 年 1 月 31 日	

			其贷款提供担保。			
其他对公司中小股东所作承诺	英威腾	分红承诺	<p>(一) 公司可以采取现金、股票、现金与股票相结合或者法律、法规允许的其他方式分配利润。(二) 根据《公司法》等有关法律法规及公司《章程》的规定, 在公司盈利且现金能够满足公司持续经营和长期发展的前提下, 2015-2017 年每年以现金方式分配的利润应不低于当年实现的可分配利润的 10%, 且连续三年内以现金方式累计分配的利润不少于该三年实现的年均可分配利润的 30%。(三) 未来三年</p> <p>(2015-2017 年) 公司原则上每年度进行一次现金分红, 公司董事会可以根据公司盈利情况及资金</p>	2015 年 08 月 19 日	2018 年 6 月 30 日	严格履行

			需求状况提议公司进行中期现金分红。			
	黄申力、杨林、张波、徐秉寅、张智昇、贾钧、张科孟、张清、邓晓、陆民、刘纯	其他承诺	如果发生由于深圳市有关文件和部门颁布的相关规定存在差异，导致国家有关税务主管部门追缴深圳市英威腾电气股份有限公司截至股票公开发行之日前被减免所得税或被返还增值税的情形，股东黄申力、杨林、张波、徐秉寅、张智昇、贾钧、邓晓、陆民、张科孟、张清、刘纯 11 名股东愿按各自所持公司股份数占 11 名股东股份总数的比例承担需补缴的所得税款及相关费用。	2008 年 01 月 21 日	长期有效	严格履行
	黄申力、杨林、张波、徐秉寅、张智昇、贾钧、张科孟、张清、邓晓、陆民、	其他承诺	如果有权部门要求或决定，公司需为员工补缴住房公积金或公司因未按法律、法规规	2008 年 01 月 21 日	长期有效	严格履行

	刘纯		定的方式向住房公积金账户缴存而遭受任何处罚或损失，公司前 11 大股东黄申力、杨林、张波、徐秉寅、张智昇、贾钧、邓晓、陆民、张科孟、刘纯、张清愿在公司不支付任何对价情况下承担该等责任。			
	黄申力、刘继东、郑亚明、王雪莉、张波、贾钧、杨林、董瑞勇、王辉华、李忠锋、刘小兵、徐铁柱、吴建安、张科孟、张清、张智昇、夏玉山、孔雨泉、徐秉寅、赵相宾、丘晓冬、周立	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	（1）本人确认及保证目前不存在与英威腾直接或间接的同业竞争的情况。（2）本人承诺不直接或间接从事或发展与英威腾经营范围相同或相类似的业务或项目，也不为自己或代表任何第三方成立、发展、参与、协助任何企业与英威腾电气进行直接或间接的竞争。（3）本人承诺不利用从英威腾处获取的信息从事、直接或	2008 年 01 月 21 日	长期有效	严格履行

			间接参与与英威腾相竞争的活动；不进行任何损害或可能损害英威腾利益的其他竞争行为。(4)如出现因本人违反上述承诺与保证而导致英威腾或其股东的权益受到损害的情况，本人将依法承担相应的赔偿责任。			
	黄申力、杨林、张波、徐秉寅、贾钧、张智昇	其他承诺	在作为英威腾股东期间，以及转让本人持有的英威腾股份之后 1 年内，不直接或间接从事或发展与英威腾经营范围相同或相类似的业务或项目，也不为自己或代表任何第三方成立、发展、参与、协助任何企业与英威腾进行直接或间接的竞争；不利用从英威腾处获取的信息从事、直接或间接参与与英威腾相竞争的	2008 年 01 月 21 日	长期有效	严格履行

			活动；不进行任何损害或可能损害英威腾利益的其他竞争行为。			
	董秀琴、李颖、廖爱敏、秦飞、孙波、鄢光敏	其他承诺	在任职期间每年转让的股份不超过本人所持有公司股份总数的 25%；离职后半年内，不转让本人所持有的公司股份，在申报离任 6 个月后的 12 个月内通过证券交易所挂牌交易出售公司股份数量占其所持有公司股份总数的比例不超过 50%。	2015 年 08 月 19 日	长期有效	严格履行
	孙战宏	其他承诺	在任职期间每年转让的股份不超过本人所持有公司股份总数的 25%；离职后半年内，不转让本人所持有的公司股份，在申报离任 6 个月后的 12 个月内通过证券交易所挂牌交易出售公司股份数量占其所持有公司股份总	2017 年 04 月 18 日	长期有效	严格履行

			数的比例不超过 50%。			
	周强	其他承诺	在任职期间每年转让的股份不超过本人所持有公司股份总数的 25%；离职后半年内，不转让本人所持有的公司股份，在申报离任 6 个月后的 12 个月内通过证券交易所挂牌交易出售公司股份数量占其所持有公司股份总数的比例不超过 50%。	2017 年 04 月 12 日	长期有效	严格履行
	张波	其他承诺	在任职期间每年转让的股份不超过本人所持有公司股份总数的 25%；离职后半年内，不转让本人所持有的公司股份，在申报离任 6 个月后的 12 个月内通过证券交易所挂牌交易出售公司股份数量占其所持有公司股份总数的比例不超过 50%。	2010 年 01 月 13 日	2017 年 2 月 17 日	履行完毕
承诺是否按时履行	是					

如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用
---------------------------------------	-----

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

九、媒体质疑情况

适用 不适用

本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

十、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十一、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十二、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

1、公司股票期权与限制性股票激励计划

报告期至本报告披露日实施情况具体内容已在指定信息披露媒体巨潮资讯网上披露临时公告，相关查询索引如下：

事项简述	公告编号	索引网址
第四届董事会第十九次会议审议通过注销部分股票期权及回购注销部分限制性股票	2017-006	http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse_sme/bulletin_detail/true/1203014732?announceTime=2017-01-14
第四届董事会第十次会议、第四届董事会第十二次会议、第四届董事会第十九次会议审议通过注销部分股票期权及回购注销部分限制性股票完成注销登记	2017-028	http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse_sme/bulletin_detail/true/1203210587?announceTime=2017-03-28

2、公司2015年第二期限限制性股票激励计划

报告期至本报告披露日实施情况具体内容已在信息披露媒体巨潮资讯网上披露临时公告，相关查询索引如下：

事项简述	公告编号	索引网址
2015年第二期限限制性股票激励计划预留部分限制性股票授予完成	2016-101	http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse_sme/bulletin_detail/true/1202981078?announceTime=2017-01-03
第四届董事会第二十三次会议审议通过回购注销部分已获授权但尚未解锁的限制性股票	2017-041	http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse_sme/bulletin_detail/true/1203403727?announceTime=2017-04-27
第四届董事会第二十三次会议审议通过2015年第二期限限制性股票首次授予部分第一个解锁期符合解锁条件	2017-042	http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse_sme/bulletin_detail/true/1203403728?announceTime=2017-04-27
2015年第二期限限制性股票首次授予部分第一批解锁上市流通	2017-043	http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse_sme/bulletin_detail/true/1203473640?announceTime=2017-05-04

十三、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十四、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

(1) 担保情况

单位：万元

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度相	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行	是否为关

	关公告披露日期		(协议签署日)				完毕	关联方担保
报告期内审批的对外担保额度合计 (A1)			0	报告期内对外担保实际发生额合计 (A2)				0
报告期末已审批的对外担保额度合计 (A3)			0	报告期末实际对外担保余额合计 (A4)				0
公司与子公司之间担保情况								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期 (协议签署日)	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
深圳市英威腾交通技术有限公司	2016 年 05 月 20 日	3,000	2016 年 06 月 23 日	2,500	连带责任保证	担保期间至融资项下债务履行期限届满之日起两年止	否	是
深圳市英威腾交通技术有限公司	2016 年 05 月 20 日	5,000	2016 年 06 月 16 日	5,000	连带责任保证	担保期间至融资项下债务履行期限届满之日起两年止	否	是
深圳市英威腾电动汽车驱动技术有限公司	2017 年 05 月 25 日	5,000						
深圳市英威腾电动汽车驱动技术有限公司	2017 年 05 月 25 日	5,000						
深圳市英威腾交通技术有限公司	2017 年 05 月 25 日	8,000						
深圳市英威腾交通技术有限公司	2017 年 05 月 25 日	5,000						
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)			23,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)				0
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)			31,000	报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)				7,500
子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期 (协议签署日)	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保

报告期内审批对子公司担保额度合计 (C1)	0	报告期内对子公司担保实际发生额合计 (C2)	0
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (C3)	0	报告期末对子公司实际担保余额合计 (C4)	0
公司担保总额 (即前三大项的合计)			
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)	23,000	报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)	0
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)	31,000	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)	7,500
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例	4.50%		
其中:			
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)	0		
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保余额 (E)	0		
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)	0		
上述三项担保金额合计 (D+E+F)	0		
未到期担保可能承担连带清偿责任说明 (如有)	无		
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)	无		

采用复合方式担保的具体情况说明

(2) 违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

3、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

4、委托理财

单位：万元

受托人名称	关联关系	是否关联交易	产品类型	委托理财金额	起始日期	终止日期	报酬确定方式	本期实际收回本金	计提减值准备金额(如)	预计收益	报告期实际损益金额
-------	------	--------	------	--------	------	------	--------	----------	-------------	------	-----------

								额	有)		
上海浦东发展银行股份有限公司深圳滨海支行	无关联关系	否	保证收益型	930.00	2016年9月28日	2017年3月28日	签署投资协议	930.00	0	13.49	13.49
宁波银行股份有限公司深圳市分行	无关联关系	否	非保本浮动收益型	6,000.00	2016年12月1日	2017年3月1日	签署投资协议	6,000.00	0	60.66	60.66
宁波银行股份有限公司深圳市分行	无关联关系	否	非保本浮动收益型	11,000.00	2016年12月14日	2017年3月14日	签署投资协议	11,000.00	0	113.92	113.92
宁波银行股份有限公司深圳市分行	无关联关系	否	非保本浮动收益型	7,500.00	2016年12月14日	2017年6月9日	签署投资协议	7,500.00	0	152.75	152.75
宁波银行股份有限公司深圳市分行	无关联关系	否	非保本浮动收益型	9,000.00	2017年1月3日	2017年4月5日	签署投资协议	9,000.00	0	99.81	99.81
宁波银行股份有限公司深圳市分行	无关联关系	否	非保本浮动收益型	5,000.00	2017年1月4日	2017年2月13日	签署投资协议	5,000.00	0	24.38	24.38
宁波银行股份有限公司深圳市分行	无关联关系	否	非保本浮动收益型	2,000.00	2017年1月6日	2017年2月15日	签署投资协议	2,000.00	0	9.53	9.53
宁波银行股份有限公司深圳市分行	无关联关系	否	非保本浮动收益型	3,000.00	2017年1月6日	2017年4月6日	签署投资协议	3,000.00	0	32.18	32.18
宁波银行股份有限公司深圳市分行	无关联关系	否	非保本浮动收益型	1,000.00	2017年1月6日	2017年2月15日	签署投资协议	1,000.00	0	4.77	4.77
宁波银行股份有限公司深圳市分行	无关联关系	否	非保本浮动收益型	3,000.00	2017年1月6日	2017年4月6日	签署投资协议	3,000.00	0	32.18	32.18
宁波银行股份有限公司深圳市分行	无关联关系	否	非保本浮动收益型	1,000.00	2017年1月24日	2017年4月24日	签署投资协议	1,000.00	0	11.10	11.10
宁波银行股份有限公司深圳市分行	无关联关系	否	非保本浮动收益型	5,000.00	2017年2月16日	2017年5月12日	签署投资协议	5,000.00	0	51.82	51.82
宁波银行股份有限公司深圳市分行	无关联关系	否	非保本浮动收	1,000.00	2017年2月16日	2017年3月28日	签署投资协议	1,000.00	0	4.55	4.55

宁波银行股份有限公司深圳市分行	无关联关系	否	非保本浮动收益型	6,000.00	2017年3月2日	2017年5月26日	签署投资协议	6,000.00	0	62.18	62.18
宁波银行股份有限公司深圳市分行	无关联关系	否	非保本浮动收益型	3,100.00	2017年3月9日	2017年6月2日	签署投资协议	3,100.00	0	32.13	32.13
招商银行股份有限公司深圳华侨城支行	无关联关系	否	非保本浮动收益型	1,800.00	2017年3月13日	2017年4月14日	签署投资协议	1,800.00	0	7.10	7.10
宁波银行股份有限公司深圳市分行	无关联关系	否	非保本浮动收益型	5,000.00	2017年3月17日	2017年4月21日	签署投资协议	5,000.00	0	21.58	21.58
宁波银行股份有限公司深圳后海支行	无关联关系	否	非保本浮动收益型	9,000.00	2017年4月6日	2017年10月5日	签署投资协议	0	0	206.43	未到期
宁波银行股份有限公司深圳市分行	无关联关系	否	非保本浮动收益型	3,000.00	2017年4月7日	2017年7月6日	签署投资协议	0	0	33.66	未到期
宁波银行股份有限公司深圳市分行	无关联关系	否	非保本浮动收益型	2,000.00	2017年4月10日	2017年5月22日	签署投资协议	2,000.00	0	10.34	10.34
宁波银行股份有限公司深圳市分行	无关联关系	否	非保本浮动收益型	1,000.00	2017年4月11日	2017年5月22日	签署投资协议	1,000.00	0	5.05	5.05
宁波银行股份有限公司深圳市分行	无关联关系	否	非保本浮动收益型	1,100.00	2017年4月12日	2017年5月22日	签署投资协议	1,100.00	0	5.12	5.12
宁波银行股份有限公司深圳市分行	无关联关系	否	非保本浮动收益型	4,000.00	2017年5月11日	2017年8月9日	签署投资协议	0	0	46.36	未到期
宁波银行股份有限公司深圳市分行	无关联关系	否	非保本浮动收益型	6,000.00	2017年5月15日	2017年8月13日	签署投资协议	0	0	69.53	未到期
宁波银行股份有限公司深圳市分行	无关联关系	否	非保本浮动收益型	1,000.00	2017年5月27日	2017年7月11日	签署投资协议	0	0	5.73	未到期
宁波银行股份有限公司深圳市分行	无关联关系	否	非保本浮动收益型	1,000.00	2017年5月27日	2017年7月11日	签署投资协议	0	0	5.73	未到期

宁波银行股份有限公司深圳市分行	无关联关系	否	非保本浮动收益型	700.00	2017年5月27日	2017年7月11日	签署投资协议	0	0	4.01	未到期
招商银行股份有限公司深圳华侨城支行	无关联关系	否	非保本浮动收益型	1,000.00	2017年5月26日	2017年7月28日	签署投资协议	0	0	7.89	未到期
中国民生银行股份有限公司深圳分行	无关联关系	否	保本浮动收益型	4,000.00	2017年6月27日	2017年10月26日	签署投资协议	0	0	69.62	未到期
上海浦东发展银行股份有限公司深圳滨海支行	无关联关系	否	保证收益型	1,140.00	2017年6月29日	2017年12月26日	签署投资协议	0	0	23.61	未到期
合计				106,270	--	--	--	75,430	0	1,227	755
委托理财资金来源	自有资金和募集资金										
逾期未收回的本金和收益累计金额	0										
涉诉情况（如适用）	不适用										
委托理财审批董事会公告披露日期（如有）	2015年12月10日										
委托理财审批股东会公告披露日期（如有）	2016年1月6日										

注：以上统计为截止到 2017 年 6 月 30 日的的数据。

十五、社会责任情况

1、履行精准扶贫社会责任情况

公司报告半年度暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

2、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位
否

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

公司各子公司发生的重大事项，已在指定信息披露媒体巨潮资讯网上披露临时公告，相关查询索引如下：

公告编号	公告名称	披露日期	索引路径
------	------	------	------

2017-002	英威腾：关于对外投资设立合资公司进展的公告	2017/1/6	http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse_sme/bulletin_detail/true/1202994041?announceTime=2017-01-06
2017-007	英威腾：关于参股公司行之有道减少注册资本的公告	2017/1/14	http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse_sme/bulletin_detail/true/1203014733?announceTime=2017-01-14
2017-010	英威腾：关于控股子公司获得高新技术企业证书的公告	2017/1/21	http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse_sme/bulletin_detail/true/1203036668?announceTime=2017-01-21
2017-012	英威腾：关于控股子公司完成工商变更的公告	2017/2/20	http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse_sme/bulletin_detail/true/1203090393?announceTime=2017-02-20
2017-014	英威腾：关于竞得土地使用权的公告	2017/3/1	http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse_sme/bulletin_detail/true/1203117188?announceTime=2017-03-01
2017-021	英威腾：关于转让全资子公司部分股权及关联交易的公告	2017/3/16	http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse_sme/bulletin_detail/true/1203163140?announceTime=2017-03-16
2017-022	英威腾：关于全资子公司深圳市英威腾光伏科技有限公司管理层持股计划股份转让及授予的公告	2017/3/16	http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse_sme/bulletin_detail/true/1203163141?announceTime=2017-03-16
2017-027	英威腾：关于控股子公司获得高新技术企业证书及完成工商变更的公告	2017/3/17	http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse_sme/bulletin_detail/true/1203168029?announceTime=2017-03-17
2017-031	英威腾：关于参股公司行之有道增资调整股权结构的公告	2017/3/30	http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse_sme/bulletin_detail/true/1203224913?announceTime=2017-03-30
2017-045	英威腾：关于投资设立新能源汽车创新联盟产业基金的公告	2017/5/3	http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse_sme/bulletin_detail/true/1203470117?announceTime=2017-05-03
2017-049	英威腾：关于公司和子公司向银行申请综合授信及为子公司提供担保的公告	2017/5/27	http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse_sme/bulletin_detail/true/1203571743?announceTime=2017-05-27
2017-050	英威腾：关于转让参股公司部分股权的公告	2017/5/27	http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse_sme/bulletin_detail/true/1203571744?announceTime=2017-05-27
2017-051	英威腾：关于调整新能源汽车创新联盟产业基金投资额的公告	2017/5/27	http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse_sme/bulletin_detail/true/1203571740?announceTime=2017-05-27
2017-057	英威腾：关于控股子公司完成工商变更的公告	2017/6/3	http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse_sme/bulletin_detail/true/1203587122?announceTime=2017-06-03
2017-058	英威腾：关于全资子公司签署战略合作备忘录的公告	2017/6/7	http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse_sme/bulletin_detail/true/1203594661?announceTime=2017-06-07

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	214,158,414	28.46%	2,510,000	0	0	-24,838,768	-22,328,768	191,829,646	25.38%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	214,068,414	28.45%	2,510,000	0	0	-24,802,768	-22,292,768	191,775,646	25.37%
其中：境内法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境内自然人持股	214,068,414	28.45%	2,510,000	0	0	-24,802,768	-22,292,768	191,775,646	25.37%
4、外资持股	90,000	0.01%	0	0	0	-36,000	-36,000	54,000	0.01%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	90,000	0.01%	0	0	0	-36,000	-36,000	54,000	0.01%
二、无限售条件股份	538,302,320	71.54%	0	0	0	25,645,372	25,645,372	563,947,692	74.62%
1、人民币普通股	538,302,320	71.54%	0	0	0	25,645,372	25,645,372	563,947,692	74.62%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	752,460,734	100.00%	2,510,000	0	0	806,604	3,316,604	755,777,338	100.00%

股份变动的的原因

√ 适用 □ 不适用

(1) 2016年1月5日，公司2016年第一次临时股东大会审议通过了《深圳市英威腾电气股份有限公司2015年第二期限限制性激励计划（草案）及其摘要的议案》并同意授权公司董事会办理相关事宜。2016年11月14日，公司第四届董事会第十六次会议审议通过了《关于向激励对象授予2015年第二期限限制性股票激励计划预留限制性股票的议案》，确定2016年11月14日为预留

授予日，向激励对象授予限制性股票。因部分激励对象离职或自愿放弃获授的限制性股票，公司实际授予75名激励对象共计2,510,000股限制性股票。公司股本由752,460,734变更为754,970,734股。

(2) 2017年3月27日，公司依据《深圳市英威腾电气股份有限公司股票期权与限制性股票激励计划（草案修订稿）》的相关规定完成对离职人员限制性股票回购注销事宜，回购注销的限制性股票数量为64,023股。回购注销事宜经公司第四届董事会第十次会议、第四届董事会第十二次会议审议通过。公司股本由754,4970,734股变更为754,906,711股。

(3) 经与证券公司核对，公司自2017年1月1日至2017年6月30日期间，股票期权的激励对象进行自主行权，共行权870,627股。公司股本由754,906,711股变更为755,777,338股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

(1) 2016年1月5日，公司2016年第一次临时股东大会审议通过了《深圳市英威腾电气股份有限公司2015年第二期限制性激励计划（草案）及其摘要的议案》和《关于提请股东大会授权董事会办理公司2015年第二期限制性股票激励计划相关事宜的议案》。2016年11月14日，第四届董事会第十六次会议审议通过了《关于向激励对象授予2015年第二期限制性股票激励计划预留限制性股票的议案》，确定2016年11月14日为授予日，向激励对象授予限制性股票。本次授予的限制性股票于2017年1月5日在中国结算完成登记。

(2) 2017年3月27日，公司在中国结算完成股票回购注销登记，回购注销的股票为2016年5月18日公司第四届董事会第十次会议审议通过的《关于预留部分股票期权与限制性股票注销及回购的议案》所涉及限制性股票，以及2016年8月3日公司第四届董事会第十二次会议审议通过的《关于首次授予部分股票期权与限制性股票注销及回购的议案》所涉及限制性股票。

股份变动的过户情况

适用 不适用

(1) 2017年1月5日，公司在中国结算完成2015年第二期限制性股票激励计划预留授予的2510,000股限制性股票的登记手续。

(2) 2017年3月27日，公司在中国结算完成64,023股限制性股票的回购注销手续。

(3) 2017年1月1日至2017年6月30日期间，股票期权的激励对象共行权870,627股。由于公司股票期权采取自主行权模式，故行权新增股本需办理验资手续。

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

适用 不适用

公司已依据报告期普通股加权平均数量重新计算列示最近一期基本每股收益和稀释每股收益、及归属于公司普通股股东的每股净资产。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
黄申力	100,833,661	1,200,000	450,000	100,083,661	股权激励限售股 剩余未解锁 1800,000股。其 余为高管锁定 股。	2017年5月5日， 被授予的2015年 第二期限制性股 票第一个解锁期 符合条件，解限 1,200,000股。高

						管锁定股按高管法定锁定比例持续锁定。
贾钧	14,097,860	1,556,168	0	12,541,692	高管锁定股。	高管锁定股按高管法定锁定比例持续锁定。
郑亚明	1,288,225	200,000	75,000	1,163,225	股权激励限售股 剩余未解锁 300,000 股, 其余 为高管锁定股。	2017 年 5 月 5 日, 被授予的 2015 年第二期限制性股票第一个解锁期符合条件, 解限 200,000 股。高管锁定股按高管法定锁定比例持续锁定。
杨林	26,393,622	200,000	75,000	26,268,622	股权激励限售股 剩余未解锁 300,000 股, 其余 为高管锁定股。	2017 年 5 月 5 日, 被授予的 2015 年第二期限制性股票第一个解锁期符合条件, 解限 200,000 股。高管锁定股按高管法定锁定比例持续锁定。
张科孟	13,787,556	1,400,000	0	12,387,556	股权激励限售股 剩余未解锁 660,000 股, 其余 为高管锁定股。	2017 年 5 月 5 日, 被授予的 2015 年第二期限制性股票第一个解锁期符合条件, 解限 440,000 股。高管锁定股按高管法定锁定比例持续锁定。
李颖	2,461,602	640,000	240,000	2,061,602	股权激励限售股 剩余未解锁 960,000 股, 其余 为高管锁定股。	2017 年 5 月 5 日, 被授予的 2015 年第二期限制性股票第一个解锁期符合条件, 解限 640,000 股。高管锁定股按高管法定锁定比例持续锁定。

董瑞勇	1,196,311	0	75,025	1,271,336	高管锁定股。	高管锁定股按高管法定锁定比例持续锁定。
周强	200,000	80,000	87,500	207,500	股权激励限售股 剩余未解锁 120,000 股。其余 为高管锁定股。	2017年5月5日， 被授予的2015年 第二期限制性股 票第一个解锁期 符合条件，解限 80,000 股。高管 锁定股按高管法 定锁定比例持续 锁定。
张清	12,082,518	320,000	120,000	11,882,518	股权激励限售股 剩余未解锁 480,000 股。其余 为高管锁定股。	2017年5月5日， 被授予的2015年 第二期限制性股 票第一个解锁期 符合条件，解限 320,000 股。高管 锁定股按高管法 定锁定比例持续 锁定。
孙战宏	150,049	0	130,043	280,092	高管锁定股。	高管锁定股按高 管法定锁定比例 持续锁定。
鄢光敏	762,586	200,000	74,999	637,585	股权激励限售股 剩余未解锁 300,000 股。其余 为高管锁定股。	2017年5月5日， 被授予的2015年 第二期限制性股 票第一个解锁期 符合条件，解限 200,000 股。高管 锁定股按高管法 定锁定比例持续 锁定。
方银亮	80,000	0	100,000	180,000	股权激励限售股 剩余未解锁 180,000 股。	股权激励限售股 按股权激励计划 执行。
张波	10,735,137	10,735,137	0	0	高管锁定股。	2016年2月19 日 50%解除限 售，2017年2月 17日全部解除限 售。
王雪莉	3,547,011	0	400,000	3,947,011	高管锁定股。	2016年9月16

						日 50%解除限售，2017 年 9 月 16 日全部解除限售。
其他	26,542,276	10,035,030	2,410,000	18,917,246	16,083,200 股。股权激励限售股 剩余未解锁 管锁定股 2,834,046 股。高	2017 年 5 月 5 日，被授予的 2015 年第二期限制性股票第一个解锁期符合条件，解限 8,428,800 股。高管锁定股按高管法定锁定比例持续锁定。
合计	214,158,414	26,566,335	4,237,567	191,829,646	--	--

3、证券发行与上市情况

无

二、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数		72,005	报告期末表决权恢复的优先股 股东总数（如有）（参见注 8）	0				
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内 增减变动 情况	持有有限 售条件的 普通股数 量	持有无限 售条件的 普通股数 量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
黄申力	境内自然人	17.66%	133,444,880		100,083,661	33,361,221	质押	81,384,931
杨林	境内自然人	4.63%	35,024,829		26,268,622	8,756,207	质押	14,090,000
邓晓	境内自然人	3.07%	23,235,438	5997900	1,350,000	21,885,438	质押	14,760,000
陆民	境内自然人	2.91%	21,963,600		0	21,963,600		
贾钧	境内自然人	2.21%	16,722,256		12,541,692	4,180,564	质押	10,000,000
张科孟	境内自然人	2.19%	16,516,742		12,387,556	4,129,186	质押	8,770,000

张清	境内自然人	2.10%	15,843,357	0	11,882,518	3,960,839	质押	7,750,000
牟长洲	境内自然人	1.39%	10,480,427	-2263739	240,000	10,240,427		
王健	境内自然人	1.17%	8,839,781	0	300,000	8,539,781	质押	3,000,000
王雪莉	境内自然人	0.94%	7,093,517	-505	3,947,011	3,146,506	质押	5,250,000
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名普通股股东的情况（如有）（参见注 3）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	无							
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
黄申力	33,361,221	人民币普通股	33,361,221					
陆民	21,963,600	人民币普通股	21,963,600					
邓晓	21,885,438	人民币普通股	21,885,438					
牟长洲	10,240,427	人民币普通股	10,240,427					
杨林	8,756,207	人民币普通股	8,756,207					
王健	8,539,781	人民币普通股	8,539,781					
陈勤瑛	6,083,400	人民币普通股	6,083,400					
刘纯	5,230,000	人民币普通股	5,230,000					
方建国	4,400,271	人民币普通股	4,400,271					
徐秉寅	4,184,376	人民币普通股	4,184,376					
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	公司未知上述股东之间是否存在关联关系和一致行动人情形。							
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	无							

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

是 否

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

三、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 董事、监事、高级管理人员情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

√ 适用 □ 不适用

姓名	职务	任职状态	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	期末持股数（股）	期初被授予的限制性股票数量（股）	本期被授予的限制性股票数量（股）	期末被授予的限制性股票数量（股）
黄申力	董事长、总裁	现任	133,444,882	0	0	133,444,882	0	0	0
贾钧	董事	现任	16,722,256	0	0	16,722,256	0	0	0
郑亚明	董事、副总裁	现任	1,550,967	0	0	1,550,967	0	0	0
杨林	董事、副总裁	现任	35,024,829	0	0	35,024,829	0	0	0
张科孟	董事、副总裁	现任	16,516,742	0	0	16,516,742	0	0	0
李颖	董事、副总裁	现任	2,748,803	0	0	2,748,803	0	0	0
秦飞	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
廖爱敏	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
董秀琴	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
董瑞勇	监事	现任	1,595,081	100,033	0	1,695,114	0	0	0
孙波	监事	现任	179,959	0	0	179,959	0	0	0
周强	监事	现任	210,000	0	0	210,000	0	0	0
张清	副总裁	现任	15,843,357	0	0	15,843,357	0	0	0
孙战宏	财务总监	现任	200,066	80,026	0	280,092	0	0	0
鄢光敏	副总裁、董事会秘书	现任	850,114	0	0	850,114	0	0	0
方银亮	财务总监	离任	80,000	100,000	0	180,000	0	100,000	0
合计	--	--	224,967,056	280,059	0	225,247,115	0	100,000	0

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√ 适用 □ 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
方银亮	财务总监	解聘	2017年04月18日	个人原因离职
孙战宏	财务总监	被选举	2017年04月18日	工作变动
孙战宏	监事	解聘	2017年03月14日	工作变动
周强	监事	被选举	2017年04月12日	工作需要

第九节 公司债相关情况

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

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

1、合并资产负债表

编制单位：深圳市英威腾电气股份有限公司

2017 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	481,227,053.46	740,476,133.31
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	109,962,104.16	99,012,510.39
应收账款	556,905,952.31	385,789,259.91
预付款项	33,340,300.07	16,290,006.03
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息	2,241,530.79	367,787.38
应收股利		
其他应收款	53,686,799.28	18,929,882.16
买入返售金融资产		
存货	447,938,107.48	437,473,897.19

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	295,979,009.78	273,309,358.60
流动资产合计	1,981,280,857.33	1,971,648,834.97
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产	33,474,096.28	71,157,933.96
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	96,309,226.28	21,309,226.28
投资性房地产		
固定资产	199,391,323.49	201,580,946.04
在建工程	82,417,047.05	51,924,970.69
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	138,394,354.99	80,773,711.14
开发支出	1,562,886.59	60,259,976.08
商誉	106,012,546.85	106,012,546.85
长期待摊费用	4,085,008.81	4,115,223.07
递延所得税资产	9,984,603.32	9,993,751.30
其他非流动资产	2,287,698.10	4,364,371.10
非流动资产合计	673,918,791.76	611,492,656.51
资产总计	2,655,199,649.09	2,583,141,491.48
流动负债：		
短期借款		
向中央银行借款		
吸收存款及同业存放		
拆入资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	182,905,754.46	73,734,748.03

应付账款	295,540,190.96	364,316,697.54
预收款项	50,183,988.15	31,555,632.53
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	59,936,838.67	78,768,139.70
应交税费	10,663,228.12	801,992.48
应付利息		
应付股利	3,250,419.35	1,605,819.35
其他应付款	163,836,301.61	150,493,959.02
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	766,316,721.32	701,276,988.65
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	18,315,461.50	19,947,685.96
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	18,315,461.50	19,947,685.96
负债合计	784,632,182.82	721,224,674.61
所有者权益：		
股本	754,493,966.00	754,550,710.00
其他权益工具		

其中：优先股		
永续债		
资本公积	302,921,232.13	337,691,431.47
减：库存股	136,928,500.00	136,928,500.00
其他综合收益	-355,603.00	-183,154.65
专项储备		
盈余公积	77,122,942.23	77,122,942.23
一般风险准备		
未分配利润	668,850,289.05	615,696,765.91
归属于母公司所有者权益合计	1,666,104,326.41	1,647,950,194.96
少数股东权益	204,463,139.86	213,966,621.91
所有者权益合计	1,870,567,466.27	1,861,916,816.87
负债和所有者权益总计	2,655,199,649.09	2,583,141,491.48

法定代表人：黄申力

主管会计工作负责人：孙战宏

会计机构负责人：康莉

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	228,601,777.90	290,291,602.37
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	22,814,606.84	46,034,486.14
应收账款	414,041,401.84	291,906,152.80
预付款项	5,807,439.74	4,332,047.18
应收利息	669,351.55	212,447.53
应收股利	40,000,000.00	
其他应收款	43,707,510.32	16,955,373.36
存货	135,208,274.98	135,210,912.73
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	91,400,000.00	186,129,812.94
流动资产合计	982,250,363.17	971,072,835.05

非流动资产：		
可供出售金融资产	21,974,096.28	41,657,933.96
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	967,578,066.69	846,478,066.69
投资性房地产		
固定资产	58,115,069.13	61,249,584.11
在建工程	80,865,878.41	50,190,570.59
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	38,856,472.21	38,984,020.18
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	6,236,985.80	6,236,985.80
其他非流动资产	767,375.00	1,141,128.00
非流动资产合计	1,174,393,943.52	1,045,938,289.33
资产总计	2,156,644,306.69	2,017,011,124.38
流动负债：		
短期借款		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		19,200,000.00
应付账款	199,617,169.49	311,154,858.94
预收款项	18,210,922.91	10,518,542.12
应付职工薪酬	42,723,723.97	44,873,039.97
应交税费	12,276,141.28	-990,188.98
应付利息		
应付股利	3,250,419.35	1,605,819.35
其他应付款	145,549,623.77	142,755,672.36
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	421,628,000.77	529,117,743.76
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	14,933,032.90	15,993,828.77
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	14,933,032.90	15,993,828.77
负债合计	436,561,033.67	545,111,572.53
所有者权益：		
股本	754,493,966.00	754,550,710.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	353,278,807.56	343,921,814.13
减：库存股	136,928,500.00	136,928,500.00
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	77,122,942.23	77,122,942.23
未分配利润	672,116,057.23	433,232,585.49
所有者权益合计	1,720,083,273.02	1,471,899,551.85
负债和所有者权益总计	2,156,644,306.69	2,017,011,124.38

3、合并利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

一、营业总收入	884,345,417.62	565,360,996.21
其中：营业收入	884,345,417.62	565,360,996.21
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	859,362,849.32	563,155,184.84
其中：营业成本	554,719,594.52	339,173,622.17
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	7,016,257.98	4,148,188.28
销售费用	111,103,875.68	89,902,667.71
管理费用	181,494,163.98	131,195,668.26
财务费用	-1,197,456.85	-3,896,048.04
资产减值损失	6,226,414.01	2,631,086.47
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）	35,326,467.36	12,133,372.07
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）		
其他收益	20,790,221.20	
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	81,099,256.86	14,339,183.44
加：营业外收入	15,447,044.18	20,688,738.50
其中：非流动资产处置利得	453.00	116,931.66
减：营业外支出	2,809,295.20	460,667.78
其中：非流动资产处置损失	2,624,048.40	163,199.28
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	93,737,005.84	34,567,254.16
减：所得税费用	11,700,543.91	4,605,463.58
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	82,036,461.93	29,961,790.58

归属于母公司所有者的净利润	90,922,221.42	27,735,623.30
少数股东损益	-8,885,759.49	2,226,167.28
六、其他综合收益的税后净额	-172,448.35	25,249.41
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-172,448.35	25,249.41
（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	-172,448.35	25,249.41
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	-172,448.35	25,249.41
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	81,864,013.58	29,987,039.99
归属于母公司所有者的综合收益总额	90,749,773.07	27,760,872.71
归属于少数股东的综合收益总额	-8,885,759.49	2,226,167.28
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.1204	0.0367
（二）稀释每股收益	0.1204	0.0367

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

法定代表人：黄申力

主管会计工作负责人：孙战宏

会计机构负责人：康莉

4、母公司利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	649,842,471.04	452,972,607.98
减：营业成本	472,884,020.26	328,975,210.75
税金及附加	4,098,338.77	2,586,522.53
销售费用	57,941,902.43	55,863,443.40
管理费用	77,461,696.37	70,055,715.57
财务费用	-672,728.73	-2,837,112.59
资产减值损失	1,936,155.42	1,921,834.54
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）	228,877,613.38	7,483,522.00
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
其他收益	13,065,603.00	
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	278,136,302.90	3,890,515.78
加：营业外收入	9,057,656.96	13,405,556.60
其中：非流动资产处置利得	453.00	116,931.66
减：营业外支出	2,574,308.97	363,119.10
其中：非流动资产处置损失	2,515,856.54	162,619.10
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	284,619,650.89	16,932,953.28
减：所得税费用	7,967,480.87	
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	276,652,170.02	16,932,953.28
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	276,652,170.02	16,932,953.28
七、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.3667	0.0228
（二）稀释每股收益	0.3667	0.0228

5、合并现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	535,053,766.22	333,180,663.13
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	32,836,706.86	27,491,050.71
收到其他与经营活动有关的现金	48,100,056.79	36,062,574.90

经营活动现金流入小计	615,990,529.87	396,734,288.74
购买商品、接受劳务支付的现金	336,463,686.48	206,455,976.33
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	197,910,410.40	153,606,809.65
支付的各项税费	46,394,606.29	48,407,592.96
支付其他与经营活动有关的现金	102,810,532.14	71,466,529.32
经营活动现金流出小计	683,579,235.31	479,936,908.26
经营活动产生的现金流量净额	-67,588,705.44	-83,202,619.52
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	792,783,837.67	661,885,727.78
取得投资收益收到的现金	11,128,281.26	6,249,659.67
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	11,962,300.00	
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	815,874,418.93	668,135,387.45
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	50,608,584.05	8,833,217.41
投资支付的现金	919,872,000.00	743,720,000.00
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	970,480,584.05	752,553,217.41
投资活动产生的现金流量净额	-154,606,165.12	-84,417,829.96
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	4,692,228.97	160,922,508.94
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		
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	4,692,228.97	160,922,508.94
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	38,049,841.89	35,769,919.70
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	3,709,003.38	266,959.25
筹资活动现金流出小计	41,758,845.27	36,036,878.95
筹资活动产生的现金流量净额	-37,066,616.30	124,885,629.99
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	12,407.01	25,292.00
五、现金及现金等价物净增加额	-259,249,079.85	-42,709,527.49
加：期初现金及现金等价物余额	740,476,133.31	367,013,424.05
六、期末现金及现金等价物余额	481,227,053.46	324,303,896.56

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	354,440,947.29	271,513,150.45
收到的税费返还	21,074,336.21	17,165,596.74
收到其他与经营活动有关的现金	23,838,021.44	9,650,353.49
经营活动现金流入小计	399,353,304.94	298,329,100.68
购买商品、接受劳务支付的现金	401,651,879.63	219,896,531.46
支付给职工以及为职工支付的现金	100,439,357.22	82,652,849.74
支付的各项税费	20,357,937.89	26,773,746.04
支付其他与经营活动有关的现金	22,498,435.32	24,507,142.00
经营活动现金流出小计	544,947,610.06	353,830,269.24
经营活动产生的现金流量净额	-145,594,305.12	-55,501,168.56
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	328,983,837.67	354,885,727.78

取得投资收益收到的现金	166,329,000.92	3,254,755.56
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	495,312,838.59	358,140,483.34
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	38,202,741.64	5,014,218.75
投资支付的现金	336,872,000.00	435,220,000.00
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	375,074,741.64	440,234,218.75
投资活动产生的现金流量净额	120,238,096.95	-82,093,735.41
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	4,692,228.97	130,437,008.94
取得借款收到的现金		
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	4,692,228.97	130,437,008.94
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	37,356,841.89	35,769,919.70
支付其他与筹资活动有关的现金	3,669,003.38	266,959.25
筹资活动现金流出小计	41,025,845.27	36,036,878.95
筹资活动产生的现金流量净额	-36,333,616.30	94,400,129.99
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-61,689,824.47	-43,194,773.98
加：期初现金及现金等价物余额	290,291,602.37	210,231,014.77
六、期末现金及现金等价物余额	228,601,777.90	167,036,240.79

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公 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	754,550,710.00				337,691,431.47	136,928,500.00	-183,154.65		77,122,942.23		615,696,765.91	213,966,621.91	1,861,916,816.87
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	754,550,710.00				337,691,431.47	136,928,500.00	-183,154.65		77,122,942.23		615,696,765.91	213,966,621.91	1,861,916,816.87
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-56,744.00				-34,770,199.34		-172,448.35				53,153,523.14	-9,503,482.05	8,650,649.40
（一）综合收益总额							-172,448.35				90,922,221.42	-8,885,759.49	81,864,013.58
（二）所有者投入和减少资本	-56,744.00				-34,770,199.34							-617,722.56	-35,444,665.90
1. 股东投入的普通股	-56,744.00				600,093.45							-617,722.56	-74,373.11
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					8,756,899.98								8,756,899.98
4. 其他					-44,127,192.77								-44,127,192.77
（三）利润分配											-37,768,698.28		-37,768,698.28
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险													

准备													
3. 对所有者（或股东）的分配												-37,768,698.28	-37,768,698.28
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	754,493,966.00				302,921,232.13	136,928,500.00	-355,603.00		77,122,942.23		668,850,289.05	204,463,139.86	1,870,567,466.27

上年金额

单位：元

项目	上期												少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益													
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			
	优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	718,056,860.00				192,466,136.89		-523,983.17		73,114,843.91		589,080,935.45	114,422,360.74	1,686,617,153.82	
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	718,056,860.00				192,466,136.89		-523,983.17		73,114,843.91		589,080,935.45	114,422,360.74	1,686,617,153.82
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	30,957,157.00				109,839,086.19		25,249.41				-9,707,702.65	22,154,957.55	153,268,747.50
（一）综合收益总额							25,249.41				27,735,623.30	2,226,167.28	29,987,039.99
（二）所有者投入和减少资本	30,957,157.00				109,839,086.19							19,928,790.27	160,725,033.46
1. 股东投入的普通股	30,957,157.00				98,290,103.50							19,928,790.27	149,176,050.77
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					9,962,650.02								9,962,650.02
4. 其他					1,586,332.67								1,586,332.67
（三）利润分配											-37,443,325.95		-37,443,325.95
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配											-37,443,325.95		-37,443,325.95
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	749,014,017.00				302,305,223.08		-498,733.76		73,114,843.91		579,373,232.80	136,577,318.29	1,839,885,901.32

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	754,550,710.00				343,921,814.13	136,928,500.00			77,122,942.23	433,232,585.49	1,471,899,551.85
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	754,550,710.00				343,921,814.13	136,928,500.00			77,122,942.23	433,232,585.49	1,471,899,551.85
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-56,744.00				9,356,993.43					238,883,471.74	248,183,721.17
（一）综合收益总额										276,652,170.02	276,652,170.02
（二）所有者投入和减少资本	-56,744.00				9,356,993.43						9,300,249.43
1. 股东投入的普通股	-56,744.00				600,093.45						543,349.45
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					8,756,899.98						8,756,899.98
4. 其他											

(三) 利润分配											-37,768,698.28	-37,768,698.28
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配											-37,768,698.28	-37,768,698.28
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	754,493,966.00				353,278,807.56	136,928,500.00				77,122,942.23	672,116,057.23	1,720,083,273.02

上年金额

单位：元

项目	上期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	718,056,860.00				197,533,820.20				73,114,843.91	434,603,026.52	1,423,308,550.63
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	718,056,860.00				197,533,820.20				73,114,843.91	434,603,026.52	1,423,308,550.63
三、本期增减变动金额（减少以“—”	30,957,157.00				108,252,753.52					-20,510,372.67	118,699,537.85

号填列)											
(一) 综合收益总额									16,932,953.28	16,932,953.28	
(二) 所有者投入和减少资本	30,957,157.00				108,252,753.52					139,209,910.52	
1. 股东投入的普通股	30,957,157.00				98,290,103.50					129,247,260.50	
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					9,962,650.02					9,962,650.02	
4. 其他											
(三) 利润分配									-37,443,325.95	-37,443,325.95	
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者(或股东)的分配									-37,443,325.95	-37,443,325.95	
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	749,014,017.00				305,786,573.72				73,114,843.91	414,092,653.85	1,542,008,088.48

三、公司基本情况

(一) 公司概况

公司名称：深圳市英威腾电气股份有限公司

注册资本：748,866,519.00

营业执照号码：914403007362836219

法定代表人：黄申力

住所：深圳市南山区龙井高发科技工业园4号厂房

深圳市英威腾电气股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）前身为深圳市英威腾电气有限公司，设立于2002年4月15日，2006年8月整体变更为股份有限公司，并更名为深圳市英威腾电气股份有限公司，股份公司成立时注册资本为人民币24,000,000.00元。

经过历年的转增股本及增发新股，截至2017年6月30日，公司累计发行股本总数754,493,966.00股。

（二）公司行业性质、经营范围及主营业务

公司所处行业：制造业—电气机械及器材制造业—输配电及控制设备制造。

公司经营范围：电气传动产品（包括变频器、电梯驱动及控制产品、轨道交通及相关行业电气传动和电气化产品）、工业自动化产品（控制器）、新能源产品（包括光伏逆变器、动态无功补偿器、UPS不间断电源）和各种软件的研发、设计、系统集成、生产、销售和技术服务（以上不含限制项目）；经营进出口业务（法律、行政法规、国务院决定禁止的项目除外，限制的项目须取得许可后方可经营）。

公司主营业务：电气传动产品、工业自动化产品、新能源产品、变频器、光伏逆变器、动态无功补偿器、轨道交通及相关行业的电气传动及电气化产品、UPS不间断电源等电源产品、控制器、电梯驱动及控制产品、控制软件和系统软件等计算机软件产品。

本财务报表业经本公司董事会于2017年8月28日决议批准报出。

本公司2017年1-6月纳入合并范围的子公司共16户

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第33号发布、财政部令第76号修订）、于2006年2月15日及其后颁布和修订的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。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2、持续经营

本公司自本报告期末至少12个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

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：

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

具体会计政策和会计估计提示：

本公司及各子公司等从事变频器等相关产品的经营。本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见附注“收入”各项描述。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“重大会计判断和估计”。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司2017年6月30日的财务状况及2017年上半年的经营成果和现金流量等有关信息。此外，本公司的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会2014年修订的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号—财务报告的一般规定》有关财务报表及其附注的披露要求。

2、会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度，即每年自1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

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

4、记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

(1) 同一控制下企业合并

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

日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

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

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

（2）非同一控制下企业合并

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

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

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

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

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

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

6、合并财务报表的编制方法

（1）合并财务报表范围的确定原则

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

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

（2）合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日

起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司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。

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”和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本公司作为合营方对共同经营，确认本公司单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本公司单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

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

8、现金及现金等价物的确定标准

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

9、外币业务和外币报表折算

（1）外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，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。

（2）对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

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

以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

（3）外币财务报表的折算方法

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

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；股东权益类项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；年末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

在处置本公司在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时，将资产负债表中股东权益/所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额，全部转入处置当期损益。

在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

10、金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关的交易费用直接计入损益；对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

(1) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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

(2) 金融资产的分类、确认和计量

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

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

包括交易性金融资产和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

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

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

②持有至到期投资

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

持有至到期投资采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

实际利率法是指按照金融资产或金融负债（含一组金融资产或金融负债）的实际利率计算其摊余成本及各期利息收入或支出的方法。实际利率是指将金融资产或金融负债在预期存续期间或适用的更短期间内的未来现金流量，折现为该金融资产或金融负债当前账面价值所使用的利率。

在计算实际利率时，本公司将在考虑金融资产或金融负债所有合同条款的基础上预计未来现金流量（不考虑未来的信用损失），同时还将考虑金融资产或金融负债合同各方之间支付或收取的、属于实际利率组成部分的各项收费、交易费用及折价或溢价等。

③贷款和应收款项

是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产。本公司划分为贷款和应收款的金融资产包括应收票据、应收账款、应收利息、应收股利及其他应收款等。

贷款和应收款项采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

④可供出售金融资产

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

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

可供出售金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失，除减值损失和外币货币性金融资产与摊余成本相关的汇兑差额计入当期损益外，确认为其他综合收益，在该金融资产终止确认时转出，计入当期损益。但是，

在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本进行后续计量。

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

(3) 金融资产减值

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

本公司对单项金额重大的金融资产单独进行减值测试；对单项金额不重大的金融资产，单独进行减值测试或包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单独测试未发生减值的金融资产（包括单项金额重大和不重大的金融资产），包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。已单项确认减值损失的金融资产，不包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。

①持有至到期投资、贷款和应收款项减值

以成本或摊余成本计量的金融资产将其账面价值减记至预计未来现金流量现值，减记金额确认为减值损失，计入当期损益。金融资产在确认减值损失后，如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，金融资产转回减值损失后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该金融资产在转回日的摊余成本。

②可供出售金融资产减值

当综合相关因素判断可供出售权益工具投资公允价值下跌是严重或非暂时性下跌时，表明该可供出售权益工具投资发生减值。其中“严重下跌”是指公允价值下跌幅度累计超过20%；“非暂时性下跌”是指公允价值连续下跌时间超过12个月。

可供出售金融资产发生减值时，将原计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入当期损益，该转出的累计损失为该资产初始取得成本扣除已收回本金和已摊销金额、当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。

在确认减值损失后，期后如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，可供出售权益工具投资的减值损失转回确认为其他综合收益，可供出售债务工具的减值损失转回计入当期损益。

在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，或与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产的减值损失，不予转回。

(4) 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

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

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

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

(5) 金融负债的分类和计量

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

债，以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

分类为交易性金融负债和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的条件与分类为交易性金融资产和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产的条件一致。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债采用公允价值进行后续计量，公允价值的变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

②其他金融负债

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

③财务担保合同

不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，以公允价值进行初始确认，在初始确认后按照《企业会计准则第13号—或有事项》确定的金额和初始确认金额扣除按照《企业会计准则第14号—收入》的原则确定的累计摊销额后的余额之中的较高者进行后续计量。

(6) 金融负债的终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，才能终止确认该金融负债或其一部分。本公司（债务人）与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认的，将终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

(7) 衍生工具及嵌入衍生工具

衍生工具于相关合同签署日以公允价值进行初始计量，并以公允价值进行后续计量。衍生工具的公允价值变动计入当期损益。

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

(8) 金融资产和金融负债的抵销

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

(9) 权益工具

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

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

11、应收款项

(1) 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	本公司根据公司经营规模、业务性质及客户结算状况等确定
------------------	----------------------------

	单项金额重大的应收款项标准为 30 万元。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	有证据表明单项金额重大的应收款项发生减值的，根据预计未来能收回的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。

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	坏账准备计提方法
账龄组合	账龄分析法
单个报表主体且属于母公司合并报表抵销的母子孙公司之间的应收款项组合	其他方法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

适用 不适用

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
1 年以内（含 1 年）	3.00%	3.00%
1—2 年	10.00%	10.00%
2—3 年	20.00%	20.00%
3—4 年	50.00%	50.00%
4—5 年	80.00%	80.00%
5 年以上	100.00%	100.00%

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的：

适用 不适用

组合名称	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
单个报表主体且属于母公司合并报表抵销的母子孙公司之间的应收款项	0.00%	0.00%

(3) 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	应收款项 30 万元以下，有确凿证据表明其存在减值
坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，根据应收款项未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

12、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

(1) 存货的分类

本公司的存货包括公司在日常生产过程中持有以备出售的产成品或商品，处在生产过程中的在产品，在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等，主要分为原材料、在产品、产成品、发出商品、低值易耗品等几类。

(2) 存货取得和发出的计价方法

存货在取得和发出时按标准成本法进行日常核算，月末对标准成本差异进行分配，将标准成本调整为实际成本。

(3) 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

存货可变现净值系根据本公司在正常经营过程中，以估计售价减去估计完工成本及销售所必须的估计费用后的价值。

存货跌价准备的计提方法：本公司于每年中期年末及年度终了在对存货进行全面盘点的基础上，对遭受损失，全部或部分陈旧过时或销售价格低于成本的存货，根据存货成本与可变现净值孰低计量，按单个存货项目对同类存货项目的可变现净值低于存货成本的差额计提存货跌价准备，并计入本年损益。确定可变现净值时，除考虑持有目的和资产负债表日该存货的价格与成本波动外，还需要考虑未来事项的影响。

(4) 存货的盘存制度为

存货的盘存制度采用永续盘存法。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品：

低值易耗品于其领用时采用一次性摊销法摊销。

包装物：

包装物于其领用时采用一次性摊销法摊销。

13、划分为持有待售资产

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

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“金融工具”。

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

(1) 投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账

面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或为可供出售金融资产而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

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

对于本公司2007年1月1日首次执行新会计准则之前已经持有的对联营企业和合营企业的长期股权投资，如存在与该投资相关的股权投资借方差额，按原剩余期限直线摊销的金额计入当期损益。

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“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

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

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

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

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

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

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

15、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物等。

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

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，并按照与房屋建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。

投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见“长期资产减值”。

自用房地产或存货转换为投资性房地产或投资性房地产转换为自用房地产时，按转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

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

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

16、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、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。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	30 年	-	3.33%
机器设备	年限平均法	5 年	5.00%	19.00%
运输设备	年限平均法	10 年	5.00%	9.50%
办公及电子设备	年限平均法	5 年	5.00%	19.00%

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。固定资产从达到预定可使用状态的次月起，采用年限平均法在使用寿命内计提折旧。

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

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见“长期资产减值”。

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。

当固定资产处于处置状态或预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。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。

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

融资租赁为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。以融资租赁方式租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧；无法合理确定租赁期届满能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

17、在建工程

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“长期资产减值”。

18、借款费用

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

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

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

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

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

19、生物资产

无

20、油气资产

无

21、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

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（权属证明有期限）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“长期资产减值”。

(2) 内部研究开发支出会计政策

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

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

- ①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- ②具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- ③无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- ④有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- ⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

22、长期资产减值

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

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

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

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

23、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。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

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

(2) 离职后福利的会计处理方法

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

(3) 辞退福利的会计处理方法

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

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

25、预计负债

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

在资产负债表日，考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

如果清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，

且确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

(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

(1) 股份支付的会计处理方法

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

①以权益结算的股份支付

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

在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。上述估计的影响计入当期相关成本或费用，并相应调整资本公积。

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

②以现金结算的股份支付

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

在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

(2) 修改、终止股份支付计划的相关会计处理

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

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

(3) 涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易的会计处理

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

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

结算企业是接受服务企业的投资者的，按照授予日权益工具的公允价值或应承担负债的公允价值确认为对接受服务企

业的长期股权投资，同时确认资本公积（其他资本公积）或负债。

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

本公司内各企业之间发生的股份支付交易，接受服务企业和结算企业不是同一企业的，在接受服务企业和结算企业各自的个别财务报表中对该股份支付交易的确认和计量，比照上述原则处理。

27、优先股、永续债等其他金融工具

（1）永续债和优先股等的区分

本公司发行的永续债和优先股等金融工具，同时符合以下条件的，作为权益工具：

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

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

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

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

（2）永续债和优先股等的会计处理方法

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

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

本公司不确认权益工具的公允价值变动。

28、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

（1）商品销售收入

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

公司具体的收入确认方式为：国内销售，对于不需要安装验收的，根据经销协议及合同条款，以产品发出、取得发货运单等原始凭证后确认收入；需要安装验收，且安装验收工作属于销售合同重要组成部分的，在产品发出，安装调试验收合格后视为公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给了购买方，确认产品销售收入的实现。出口销售以产品报关装运后，确认销售收入。

（2）提供劳务收入

在提供劳务交易的结果能够可靠估计的情况下，于资产负债表日按照完工百分比法确认提供的劳务收入。劳务交易的完工进度按已完工作的测量或已经提供的劳务占应提供劳务总量的比例确定。

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

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

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

（3）使用费收入

根据有关合同或协议，按权责发生制确认收入。

（4）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

（1）与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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。本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

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

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到。

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

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

(1) 当期所得税

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

(2) 递延所得税资产及递延所得税负债

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

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

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

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

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

于资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

(3) 所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

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

(4) 所得税的抵销

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

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

31、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

(1) 本公司作为承租人记录经营租赁业务：

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

有租金于实际发生时计入当期损益。

(2) 本公司作为出租人记录经营租赁业务:

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

(2) 融资租赁的会计处理方法

(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

(1) 终止经营

终止经营,是指满足下列条件之一的已被本公司处置或划归为持有待售的、在经营和编制财务报表时能够单独区分的组成部分:①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个主要经营地区;②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个主要经营地区进行处置计划的一部分;③该组成部分是仅仅为了再出售而取得的子公司。

终止经营的会计处理方法参见“划分为持有待售资产”相关描述。

(2) 回购股份

本公司回购的股份在注销或者转让之前,作为库存股管理,回购股份的全部支出转作库存股成本。股份回购中支付的对价和交易费用减少所有者权益,回购、转上或注销本公司股份时,不确认利得或损失。

转让库存股,按实际收到的金额与库存股账面金额的差额,计入资本公积,资本公积不足冲减的,冲减盈余公积和未分配利润。注销库存股,按股票面值和注销股数减少股本,按注销库存股的账面余额与面值的差额,冲减资本公积,资本公积不足冲减的,冲减盈余公积和未分配利润。

33、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

34、其他

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) 收入确认——建造合同

在建造合同结果可以可靠估计时，本公司采用完工百分比法在资产负债表日确认合同收入。合同的完工百分比是依照“收入”所述方法进行确认的，在执行各该建造合同的各会计年度内累积计算。

在确定完工百分比、已发生的合同成本、预计合同总收入和总成本，以及合同可回收性时，需要作出重大判断。项目管理层主要依靠过去的经验和工作作出判断。预计合同总收入和总成本，以及合同执行结果的估计变更都可能对变更当期或以后期间的营业收入、营业成本，以及期间损益产生影响，且可能构成重大影响。

(2) 租赁的归类

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

(3) 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。

(4) 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。

(5) 金融工具公允价值

对不存在活跃交易市场的金融工具，本公司通过各种估值方法确定其公允价值。这些估值方法包括贴现现金流模型分析等。估值时本公司需对未来现金流量、信用风险、市场波动率和相关性等方面进行估计，并选择适当的折现率。这些相关假设具有不确定性，其变化会对金融工具的公允价值产生影响。

(6) 持有至到期投资

本公司将符合条件的有固定或可确定还款金额和固定到期日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归类为持有至到期投资。进行此项归类工作需涉及大量的判断。在进行判断的过程中，本公司会对其持有该类投资至到期日的意愿和能力进行评估。除特定情况外（例如在接近到期日时出售金额不重大的投资），如果本公司未能将这些投资持有至到期日，则须将全部该类投资重分类至可供出售金融资产，且在本会计年度及以后两个完整的会计年度内不得再将该金融资产划分为持有至到期投资。如出现此类情况，可能对财务报表上所列报的相关金融资产价值产生重大的影响，并且可能影响本公司的金融工具风险管理策略。

(7) 持有至到期投资减值

本公司确定持有至到期投资是否减值在很大程度上依赖于管理层的判断。发生减值的客观证据包括发行方发生严重财务困难使该金融资产无法在活跃市场继续交易、无法履行合同条款（例如，偿付利息或本金发生违约）等。在进行判断的过程中，本公司需评估发生减值的客观证据对该项投资预计未来现金流的影响。

(8) 可供出售金融资产减值

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

(9) 长期资产减值准备

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

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

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。

在预计未来现金流量现值时，需要对该资产（或资产组）的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本公司在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

本公司至少每年测试商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组或者资产组组合的未来现金流量的现值进行预计。对未来现金流量的现值进行预计时，本公司需要预计未来资产组或者资产组组合产生的现金流量，同时选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

(10) 折旧和摊销

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

(11) 开发支出

确定资本化的金额时，本公司管理层需要作出有关资产的预计未来现金流量、适用的折现率以及预计受益期间的假设。

(12) 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額。

(13) 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。

(14) 内部退养福利及补充退休福利

本公司内部退养福利和补充退休福利费用支出及负债的金额依据各种假设条件确定。这些假设条件包括折现率、平均医疗费用增长率、内退人员及离退人员补贴增长率和其他因素。实际结果和假设的差异将在发生时立即确认并计入当年费用。尽管管理层认为已采用了合理假设，但实际经验值及假设条件的变化仍将影响本公司内部退养福利和补充退休福利的费用及负债余额。

(15) 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。

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

损益。

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售额	应税收入按 17%、6% 的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。
城市维护建设税	应纳增值税额	应纳增值税及免抵税额 7% 计缴。
企业所得税	应纳税所得额	25%，适用优惠税率的企业详见下表。
教育费附加（含地方教育税附加）	应纳增值税额	应纳增值税及免抵税额 3%、2% 计缴。

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
深圳市英威腾电气股份有限公司	15%
深圳市英威腾电源有限公司	12.5%
深圳市英威腾控制技术有限公司	12.5%
西安英威腾电机有限公司	15%
无锡英威腾电梯控制技术有限公司	12.5%
上海英威腾工业技术有限公司	15%
深圳市英威腾电动汽车驱动技术有限公司	15%

2、税收优惠

（1）增值税

根据《财政部、国家税务总局关于软件企业产品增值税政策的通知》（财税[2011]100号）规定，增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按17%税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策。深圳市英威腾电气股份有限公司、上海英威腾工业技术有限公司、深圳市英威腾控制技术有限公司、无锡英威腾电梯控制技术有限公司、深圳市英威腾电源有限公司、深圳市英威腾电动汽车驱动技术有限公司、深圳市英威腾自动控制技术有限公司、深圳市英威腾智能控制有限公司分别经批准返还嵌入式软件增值税款18,850,506.25元、1,506,137.54元、4,099,837.05元、1,629,916.47元、4,465,243.93元、2,227,412.05元、120,416.36元、294,027.22元。

（2）企业所得税

①2014年9月30日，本公司通过了国家高新技术企业重新认定，取得编号为GR201444201761的《高新技术企业证书》，有效期为三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》及高新技术企业税收优惠的相关规定，在高新技术企业证书有效期内，公司按15%的税率缴纳企业所得税。

②根据财税[2008]1号《财政部、国家税务总局关于企业所得税若干优惠政策的通知》规定，经深圳市南山区国家税务局深国税南减免备案[2012]127号《税收优惠登记备案通知书》备案，子公司深圳市英威腾电源有限公司从开始获利年度起，两年免征企业所得税，三年减半征收企业所得税，本年度处于减半期第二年。

③根据财税[2008]1号《财政部、国家税务总局关于企业所得税若干优惠政策的通知》规定，经深圳市南山区国家税务局深国税南减免备案[2011]406号《税收优惠登记备案通知书》备案，子公司深圳市英威腾控制技术有限公司从开始获利年度起，两年免征企业所得税，三年减半征收企业所得税。本年度处于减半期第三年。

④2015年8月31日，子公司西安英威腾电机有限公司经陕西省高新技术企业认定管理工作领导小组办公室组织专家评审，取得编号为GR201561000142的《高新技术企业证书》有效期三年，按15%的税率缴纳企业所得税。

⑤无锡英威腾电梯控制技术有限公司于2013年7月8日经江苏省经济和信息化委员会认定无锡英威腾电梯控制技术有限公司CM3C-D通讯型主控制板软件符合《进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展的若干政策》，颁发软件产品登记证，证书编号：苏DGY-2013-B0026，2013年12月23经江苏省经济和信息化委员会认定为软件企业，证书编号：苏R-2013-B0047。根据财税[2008]1号《财政部、国家税务总局关于企业所得税若干优惠政策的通知》规定，公司属于双软企业，从开始获利年度起，两年免征企业所得税，三年减半征收企业所得税。本年度处于减半征收的第二年。

⑥上海英威腾工业技术有限公司2015年8月19日，通过了国家高新技术企业复审，取得编号为GR201531000431的《高新技术企业证书》，有效期为三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》及高新技术企业税收优惠的相关规定，在高新技术企业证书有效期内，公司按15%的税率缴纳企业所得税。

⑦2016年11月15日，子公司深圳市英威腾电动汽车驱动技术有限公司经深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会的评审，取得编号为GR201644200763的《高新技术企业证书》有效期三年，按15%的税率缴纳企业所得税。

3、其他

无

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	206,234.67	152,535.31
银行存款	481,020,818.79	731,675,947.70
其他货币资金	0.00	8,647,650.30
合计	481,227,053.46	740,476,133.31

其他说明

2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	100,015,720.85	92,328,246.90
商业承兑票据	9,946,383.31	6,684,263.49
合计	109,962,104.16	99,012,510.39

(2) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	174,266,894.43	
商业承兑票据	400,000.00	
合计	174,666,894.43	

(4) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额

其他说明

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值

	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	4,655,946.54	0.78%	4,655,946.54	100.00%	0.00	4,655,946.54	1.11%	4,655,946.54	100.00%	0.00
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	589,390,515.98	98.89%	32,484,563.67	5.51%	556,905,952.31	412,699,899.23	98.42%	26,910,639.32	6.52%	385,789,259.91
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	1,978,150.34	0.33%	1,978,150.34	100.00%	0.00	1,978,150.34	0.47%	1,978,150.34	100.00%	0.00
合计	596,024,612.86	100.00%	39,118,660.55	6.56%	556,905,952.31	419,333,996.11	100.00%	33,544,736.20	8.00%	385,789,259.91

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

单位：元

应收账款（按单位）	期末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由
湘潭市金达鑫节能电器有限公司	460,000.00	460,000.00	100.00%	公司已注销，停止营业
欧胜矿山设备(上海)有限公司	308,000.00	308,000.00	100.00%	客户无资产，执行困难
苏州吉姆西汽车制造有限公司	2,026,661.54	2,026,661.54	100.00%	对方无偿还能力
深圳市佳力达科技有限公司	1,861,285.00	1,861,285.00	100.00%	对方已停止营业
合计	4,655,946.54	4,655,946.54	--	--

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
	515,050,712.04	15,451,521.36	3.00%
1 年以内小计	515,050,712.04	15,451,521.36	3.00%
1 至 2 年	54,936,335.99	5,493,633.60	10.00%
2 至 3 年	2,141,272.30	428,254.46	20.00%

3 年以上	17,262,195.65	11,111,154.25	64.37%
3 至 4 年	10,221,580.23	5,110,790.12	50.00%
4 至 5 年	5,201,256.41	4,161,005.13	80.00%
5 年以上	1,839,359.01	1,839,359.01	100.00%
合计	589,390,515.98	32,484,563.67	5.51%

确定该组合依据的说明:

组合中, 采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款:

适用 不适用

组合中, 采用其他方法计提坏账准备的应收账款:

应收账款 (按单位)	期末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由
泉州市海特科技发展有限公司	255,689.20	255,689.20	100.00%	客户无资产, 执行困难
南京六合煤矿机械有限责任公司	220,000.00	220,000.00	100.00%	客户无资产, 执行困难
河北凯瑞思环境工程有限公司	187,000.00	187,000.00	100.00%	客户无资产, 执行困难
淮南市富捷机电产品供应站	163,165.00	163,165.00	100.00%	客户无资产, 执行困难
南宁英特力自动化有限公司	157,850.00	157,850.00	100.00%	客户无资产, 执行困难
常州御发工矿设备有限公司	120,000.00	120,000.00	100.00%	客户无资产, 执行困难
重庆德马变频电机研发制造有限公司	112,176.80	112,176.80	100.00%	客户无资产, 执行困难
淮安市清河区金钟电器成套设备营销部	90,854.80	90,854.80	100.00%	客户无资产, 执行困难
张家港保税区天将贸易有限公司	79,998.54	79,998.54	100.00%	客户无资产, 执行困难
南昌市伟鑫自动化设备有限公司	69,243.42	69,243.42	100.00%	客户无资产, 执行困难
广西南宁华诺自动化设备有限公司	67,196.80	67,196.80	100.00%	客户无资产, 执行困难
台州市黄岩腾宇电气设备销售中心	65,533.68	65,533.68	100.00%	客户无资产, 执行困难
东莞市吉通电子科技有限公司	62,850.00	62,850.00	100.00%	客户无资产, 执行困难
苏州市美善机械有限公司	62,201.50	62,201.50	100.00%	客户无资产, 执行困难
深圳市阿徕米罗科技有限公司	59,135.00	59,135.00	100.00%	客户无资产, 执行困难
乌鲁木齐市雷达尔电气有限公司	52,993.60	52,993.60	100.00%	客户无资产, 执行困难
陕西万合能源科技有限公司	52,808.00	52,808.00	100.00%	客户无资产, 执行困难
东莞市金族通用机械设备有限公司	49,485.00	49,485.00	100.00%	客户无资产, 执行困难
上海岚冶电子科技有限公司	26,000.00	26,000.00	100.00%	客户无资产, 执行困难
浙江荣欣防爆电器有限公司	9,000.00	9,000.00	100.00%	客户无资产, 执行困难
怀化中鑫科技有限公司	14,569.00	14,569.00	100.00%	客户无资产, 执行困难
宁阳县富华强力锻造有限公司	400.00	400.00	100.00%	客户无资产, 执行困难
合计	1,978,150.34	1,978,150.34	100.00%	

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 5,573,924.35 元; 本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

单位: 元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位: 元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占应收账款总额的比例 (%)
第一名	客户	40,502,973.02	1年以内	6.80%
第二名	客户	9,720,000.00	1年以内	1.63%
第三名	客户	9,673,860.01	1年以内	1.62%
第四名	客户	8,145,600.00	1年以内	1.37%
第五名	客户	7,923,380.00	1年以内	1.33%
合计		75,965,813.03		12.75%

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

6、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	27,966,902.62	83.88%	13,617,731.83	87.25%
1至2年	4,234,512.91	12.70%	2,345,370.35	10.53%
2至3年	858,236.84	2.57%	87,576.35	2.02%
3年以上	280,647.70	0.84%	239,327.50	0.20%
合计	33,340,300.07	--	16,290,006.03	--

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	与本公司关系	金额	占预付款比例	时间	未结算原因
深圳市沃特玛联盟实业有限公司	供应商	5,000,000.00	15.00%	1年以内	采购预付款
东莞市奥特模具有限公司	供应商	3,000,000.00	9.00%	1年以内	采购预付款
无锡格雷尔特科技有限公司	供应商	2,000,000.00	6.00%	1年以内	采购预付款
新疆希望电子有限公司	供应商	1,500,000.00	4.50%	1年以内	采购预付款
上海龙造电气有限公司	供应商	1,500,000.00	4.50%	1年以内	采购预付款
合计		13,000,000.00	38.99%		

其他说明：

7、应收利息

(1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行理财产品利息	2,241,530.79	367,787.38
合计	2,241,530.79	367,787.38

(2) 重要逾期利息

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明：

8、应收股利

(1) 应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
	0.00	0.00

(2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

其他说明：

9、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	1,500,000.00	2.59%	1,500,000.00	100.00%	0.00	1,500,000.00	6.81%	1,500,000.00	100.00%	0.00
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	56,384,142.22	97.22%	2,697,342.94	4.78%	53,686,799.28	20,403,680.73	92.69%	1,473,798.57	7.22%	18,929,882.16
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	109,795.77	0.19%	109,795.77	100.00%	0.00	109,795.77	0.50%	109,795.77	100.00%	0.00
合计	57,993,937.99	100.00%	4,307,138.71	7.43%	53,686,799.28	22,013,476.50	100.00%	3,083,594.34	14.01%	18,929,882.16

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

单位：元

其他应收款（按单位）	期末余额			
	其他应收款	坏账准备	计提比例	计提理由
新疆希望电子有限公司	1,500,000.00	1,500,000.00	100.00%	合作项目失败，款项难以收回
合计	1,500,000.00	1,500,000.00	--	--

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
	49,920,340.42	1,497,610.21	3.00%
1 年以内小计	49,920,340.42	1,497,610.21	3.00%
1 至 2 年	4,891,900.10	489,190.01	10.00%
2 至 3 年	817,796.71	163,559.34	20.00%

3 年以上	754,104.99	546,983.37	72.53%
3 至 4 年	250,923.11	125,461.56	50.00%
4 至 5 年	408,300.31	326,640.25	80.00%
5 年以上	94,881.57	94,881.57	100.00%
合计	56,384,142.22	2,697,342.94	4.78%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

应收账款（按单位）	期末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由
苍梧顺风钛白粉有限责任公司	30,000.00	30,000.00	100%	长期挂账，难以收回
韩忠效	73,596.00	73,596.00	100%	长期挂账，难以收回
邵京钢	5,000.00	5,000.00	100%	长期挂账，难以收回
万力	1,199.77	1,199.77	100%	长期挂账，难以收回
合计	109,795.77	109,795.77	100%	

（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 1,223,544.37 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

（3）本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

（4）其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
出口退税	3,319,180.74	1,246,581.15

押金及保证金	6,846,626.72	5,312,095.12
质量保证金	1,266,816.46	452,518.00
备用金	2,904,344.96	3,875,902.88
单位往来款	5,198,466.07	3,220,144.57
其他	38,458,503.04	7,906,234.78
合计	57,993,937.99	22,013,476.50

备注说明：其他应收款中的其他主要系处置参股企业股份分期收款未收到的款项

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	即征即退税款	1,796,698.44	1 年以内	3.10%	0.00
第二名	退货	700,500.00	1 年以内	1.21%	21,015.00
第三名	质保金	443,800.00	1 年以内	0.77%	13,314.00
第四名	押金	371,886.00	3 至 4 年	0.64%	11,156.58
第五名	投标保证金	300,000.00	一年以内	0.52%	240,000.00
合计	--	3,612,884.44	--	6.23%	285,485.58

(6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	126,390,176.84	123,688.29	126,266,488.55	126,587,513.00	549,899.12	126,037,613.88
在产品	83,163,938.42	273,791.41	82,890,147.01	79,570,872.34	273,791.41	79,297,080.93
库存商品	178,253,589.33	361,355.59	177,892,233.74	164,484,410.83	506,199.47	163,978,211.36
发出商品	60,889,238.18	0.00	60,889,238.18	68,160,991.02	0.00	68,160,991.02
合计	448,696,942.77	758,835.29	447,938,107.48	438,803,787.19	1,329,890.00	437,473,897.19

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

(2) 存货跌价准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	549,899.12	177,161.76		603,372.59		123,688.29
在产品	273,791.41	120,063.53		120,063.53		273,791.41
库存商品	506,199.47	393,518.78		538,362.66		361,355.59
合计	1,329,890.00	690,744.07		1,261,798.78		758,835.29

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

单位：元

项目	金额
----	----

其他说明：

11、划分为持有待售的资产

单位：元

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

其他说明：

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行理财产品	290,670,696.00	254,300,000.00
待抵扣进项税	5,190,648.15	18,515,348.94
待摊租金		376,344.03
预交企业所得税	117,665.63	117,665.63
合计	295,979,009.78	273,309,358.60

其他说明：

14、可供出售金融资产

(1) 可供出售金融资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
可供出售权益工具：	33,474,096.28		33,474,096.28	71,157,933.96		71,157,933.96
按成本计量的	33,474,096.28		33,474,096.28	71,157,933.96		71,157,933.96
合计	33,474,096.28		33,474,096.28	71,157,933.96		71,157,933.96

(2) 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

单位：元

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具		合计

(3) 期末按成本计量的可供出售金融资产

单位：元

被投资单位	账面余额				减值准备				在被投资单位持股比例	本期现金红利
	期初	本期增加	本期减少	期末	期初	本期增加	本期减少	期末		

固高科技 (香港) 有限公司	29,041,483 .96		19,683,837 .68	9,357,646. 28					4.98%	
比锐精密 设备(深圳) 有限公司	8,001,200. 00			8,001,200. 00					9.64%	
行之有道 汽车服务 股份有限 公司	4,050,000. 00			4,050,000. 00					11.43%	
常州市步 云工控自 动化有限 公司	11,000,000 .00			11,000,000 .00					16.67%	
深圳市欣 旺达电动 汽车电池 有限公司	18,000,000 .00		18,000,000 .00	0.00					0.00%	
西安安凡 达智能电 机有限公 司	500,000.00			500,000.00					10.00%	
深圳市英 威腾飞投 资企业 (有限合 伙)	565,250.00			565,250.00					17.94%	
合计	71,157,933 .96		37,683,837 .68	33,474,096 .28					--	

(4) 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

单位：元

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

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

单位：元

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

其他说明

15、持有至到期投资**(1) 持有至到期投资情况**

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

(2) 期末重要的持有至到期投资

单位：元

债券项目	面值	票面利率	实际利率	到期日

(3) 本期重分类的持有至到期投资

其他说明

16、长期应收款**(1) 长期应收款情况**

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款**(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额**

其他说明

17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投 资损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											

新疆希望 电子有限 公司	20,454,59 1.43									20,454,59 1.43	
西安上普 动力科技 有限公司	854,634.8 5									854,634.8 5	
南京瀚谟 新能源		75,000,00 0.00								75,000,00 0.00	
小计	21,309,22 6.28	75,000,00 0.00								96,309,22 6.28	
合计	21,309,22 6.28	75,000,00 0.00								96,309,22 6.28	

其他说明

18、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

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

其他说明

19、固定资产

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	电子及办公设备	运输设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	148,959,930.75	88,094,599.58	20,271,728.82	48,380,581.53	305,706,840.68
2.本期增加金额	1,735,600.00	24,901,165.94	14,865,148.37	1,609,974.50	43,111,888.81
(1) 购置	1,735,600.00	24,872,445.43	14,865,148.37	1,609,974.50	43,083,168.30
(2) 在建工程		28,720.51			28,720.51

转入					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额	580,195.94	7,128,601.47	422,042.98	3,197,704.32	11,328,544.71
(1) 处置或报废	580,195.94	7,128,601.47	422,042.98	3,197,704.32	11,328,544.71
4.期末余额	150,115,334.81	105,867,164.05	34,714,834.21	46,792,851.71	337,490,184.78
二、累计折旧					0.00
1.期初余额	20,774,782.07	42,389,850.20	9,883,842.80	31,077,419.57	104,125,894.64
2.本期增加金额	12,773,363.15	16,922,847.37	1,004,846.60	5,893,455.72	36,594,512.84
(1) 计提	12,773,363.15	16,922,847.37	1,004,846.60	5,893,455.72	36,594,512.84
3.本期减少金额	933,123.15	1,334,115.89	281,019.50	73,287.65	2,621,546.19
(1) 处置或报废	933,123.15	1,334,115.89	281,019.50	73,287.65	2,621,546.19
4.期末余额	32,615,022.07	57,978,581.68	10,607,669.90	36,897,587.64	138,098,861.29
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	117,500,312.74	47,888,582.37	24,107,164.31	9,895,264.07	199,391,323.49
2.期初账面价值	128,185,148.68	45,704,749.38	10,387,886.02	17,303,161.96	201,580,946.04

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
----	------	------	------	------	----

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
----	------	------	------	------

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

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

其他说明

20、在建工程

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
在建工程	82,417,047.05		82,417,047.05	51,924,970.69		51,924,970.69
合计	82,417,047.05		82,417,047.05	51,924,970.69		51,924,970.69

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
设备购置		2,090,423.00	1,142,643.63	1,471,548.16		1,761,518.47						其他
系统软件		2,511,968.91	0.00			2,511,968.91						其他
厂房建		47,322,500.00	30,820,900.00			78,143,400.00						其他

设、改造工程		78.78	80.89			59.67					
合计		51,924,970.69	31,963,624.52	1,471,548.16		82,417,047.05	--	--			--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明

21、工程物资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

22、固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

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

24、油气资产

适用 不适用

25、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	特许权	合计
一、账面原值					
1.期初余额	56,185,016.10	3,069,336.92	41,583,972.90	6,735,058.05	107,573,383.97
2.本期增加金额	16,362,562.40	13,270,704.91	59,565,202.83	25,645,125.21	114,843,595.35
(1) 购置	16,362,562.40	13,270,704.91		25,645,125.21	55,278,392.52
(2) 内部研发			59,565,202.83		59,565,202.83
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额	8,181,281.20	5,244,745.39		8,417,178.64	21,843,205.23
(1) 处置	8,181,281.20	5,244,745.39		8,417,178.64	21,843,205.23
4.期末余额	64,366,297.30	11,095,296.44	101,149,175.73	23,963,004.62	200,573,774.09
二、累计摊销					
1.期初余额	6,773,483.13	1,147,377.73	17,878,658.92	1,000,153.06	26,799,672.84
2.本期增加金额	7,937,563.59	3,304,230.24	25,594,754.28	1,443,995.24	38,280,543.35
(1) 计提	7,937,563.59	3,304,230.24	25,594,754.28	1,443,995.24	38,280,543.35
3.本期减少金额	98,399.96	1,516,141.40	400,310.20	885,945.53	2,900,797.09
(1) 处置	98,399.96	1,516,141.40	400,310.20	885,945.53	2,900,797.09
4.期末余额	14,612,646.76	2,935,466.57	43,073,103.00	1,558,202.77	62,179,419.10
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	49,753,650.54	8,159,829.87	58,076,072.73	22,404,801.85	138,394,354.99
2.期初账面价值	49,411,532.97	1,921,959.19	23,705,313.98	5,734,905.00	80,773,711.14

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

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

其他说明：

26、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
高速、高刚度大功率电主轴及驱动装置项目	694,773.25						694,773.25	
地铁牵引系统	59,565,202.83				59,565,202.83		0.00	
MH800 系列电液伺服 18KW-75KW 驱动器项目		354,579.05					354,579.05	
DA300 系列通用伺 0.1KW-5.5KW 驱动器项目		513,534.29					513,534.29	
合计	60,259,976.08	868,113.34			59,565,202.83		1,562,886.59	

其他说明

- (1) 高速、高刚度大功率电主轴及驱动装置项目系子公司西安英威腾电机有限公司在开发中的项目。
- (2) 地铁牵引系统系子公司深圳市英威腾交通技术有限公司累计投入开发的项目。
- (3) MH800系列电液伺服18KW-75KW驱动器系上海英威腾工业技术有限公司投入开发的项目。

(4) DA300系列通用伺服0.1KW-5.5KW驱动器系上海英威腾工业技术有限公司投入开发的项目。

27、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
无锡英威腾电梯 控制技术有限公司	12,400,000.00					12,400,000.00
深圳市英威腾电 源有限公司	2,040,428.65					2,040,428.65
上海英威腾工业 技术有限公司	92,781,746.33					92,781,746.33
西安英威腾电机 有限公司	4,592,527.49					4,592,527.49
合计	111,814,702.47					111,814,702.47

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
上海英威腾工业 技术有限公司	5,802,155.62					5,802,155.62
合计	5,802,155.62					5,802,155.62

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法：

其他说明

28、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	2,462,663.13	2,209,195.42	770,452.40		3,901,406.15
临时建筑	1,495,736.42		1,495,736.42		
其他	156,823.52	156,640.80	129,861.66		183,602.66

合计	4,115,223.07	2,365,836.22	2,396,050.48	4,085,008.81
----	--------------	--------------	--------------	--------------

其他说明

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**

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备		6,314,430.73		6,323,578.71
固定资产折旧		1,247,777.58		1,247,777.58
股权激励费用		2,422,395.01		2,422,395.01
合计		9,984,603.32		9,993,751.30

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债 期末互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期末余额	递延所得税资产和负债 期初互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期初余额
递延所得税资产		9,984,603.32		9,993,751.30

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注

其他说明：

30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预付设备款	2,287,698.10	4,364,371.10
合计	2,287,698.10	4,364,371.10

其他说明：

31、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

短期借款分类的说明：

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

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

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
------	------	------	------	------

其他说明：

32、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

33、衍生金融负债

 适用 不适用

34、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	182,905,754.46	73,734,748.03
合计	182,905,754.46	73,734,748.03

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

35、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	282,859,154.13	355,157,136.88
1 至 2 年	7,943,613.81	5,900,795.85
2 至 3 年	4,321,521.62	2,954,240.92
3 至 4 年	415,901.40	304,523.89
合计	295,540,190.96	364,316,697.54

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

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

其他说明：

无

36、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	45,847,487.34	28,942,736.54
1 至 2 年	3,014,655.13	2,177,953.40
2 至 3 年	1,273,055.44	390,227.79
3 至 4 年	48,790.24	44,714.80
合计	50,183,988.15	31,555,632.53

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

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

(3) 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

单位：元

项目	金额
----	----

其他说明：

无

37、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	78,652,849.39	177,957,574.34	196,737,451.91	59,872,971.82
二、离职后福利-设定提存计划	115,290.31	7,876,150.75	7,927,574.21	63,866.85
合计	78,768,139.70	185,833,725.09	204,665,026.12	59,936,838.67

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	78,552,459.67	163,754,832.48	182,612,438.67	59,694,853.48
2、职工福利费	14,654.70	5,202,764.94	5,188,295.24	29,124.40
3、社会保险费	42,096.02	3,924,590.84	3,861,331.92	105,354.94
其中：医疗保险费	40,525.26	3,223,154.31	3,220,940.56	42,739.01
工伤保险费	3,554.77	412,734.30	355,335.05	60,954.02
生育保险费	-1,984.01	288,702.23	285,056.31	1,661.91
4、住房公积金	-22,479.00	4,863,041.70	4,866,320.70	-25,758.00
5、工会经费和职工教育经费	66,118.00	212,344.38	209,065.38	69,397.00
合计	78,652,849.39	177,957,574.34	196,737,451.91	59,872,971.82

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	108,443.95	7,591,960.68	7,644,417.39	55,987.24
2、失业保险费	6,846.36	284,190.07	283,156.82	7,879.61
合计	115,290.31	7,876,150.75	7,927,574.21	63,866.85

其他说明：

38、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	1,777,916.59	943,607.56
企业所得税	5,180,139.19	-2,290,015.77
个人所得税	1,530,110.20	1,021,530.19
城市维护建设税	975,814.83	424,640.01
房产税	287,883.12	273,910.46
教育费附加	699,733.77	303,311.94
土地使用税	70,763.82	45,607.65
其他	140,866.60	79,400.44
合计	10,663,228.12	801,992.48

其他说明：

39、应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
重要的已逾期未支付的利息情况：		

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
其他说明：		

其他说明：

40、应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	3,250,419.35	1,605,819.35
合计	3,250,419.35	1,605,819.35

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

41、其他应付款

(1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	159,077,069.82	145,362,107.57
1 至 2 年	3,158,746.48	3,327,834.65
2 至 3 年	1,028,315.02	886,662.30
3 至 4 年	572,170.29	917,354.50
合计	163,836,301.61	150,493,959.02

(2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

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

其他说明

42、划分为持有待售的负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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

其他说明：

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

长期借款分类的说明:

其他说明, 包括利率区间:

46、应付债券

(1) 应付债券

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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

单位: 元

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位: 元

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

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、长期应付款

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明:

48、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

49、专项应付款

单位：元

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

其他说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
----	------	------	------

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	19,947,685.96	2,000,000.00	3,632,224.46	18,315,461.50	
合计	19,947,685.96	2,000,000.00	3,632,224.46	18,315,461.50	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
信息技术应用"倍增计划"[1]	489,795.98		489,795.90		0.08	与资产相关

SVG 产业化项目 [2]	500,000.18		499,999.98		0.20	与资产相关
深圳电站型光伏 逆变器工[3]	1,000,000.16		499,999.98		500,000.18	与资产相关
信息化重点项目 [4]	354,166.55		85,000.02		269,166.53	与资产相关
伺服一体化数控 系统项目[5]	1,691,666.77		349,999.98		1,341,666.79	与资产相关
智能电网项目[6]	702,666.57		136,000.02		566,666.55	与资产相关
高压防爆变频器 关键技术[7]	2,588,865.81		499,999.98		2,088,865.83	与资产相关
工业机器人伺服 控制技术[8]	3,666,666.72		499,999.98		3,166,666.74	与资产相关
开放式低压变频 器工程实验室项 目[9]	5,000,000.02		0.02		5,000,000.00	与资产相关
节能型信息化电 源系统研发项目 [10]	1,142,857.20		571,428.60		571,428.60	与收益相关
高速、高刚度大 功率电主轴及驱 动装置项目[11]	711,000.00				711,000.00	与资产相关
年产各系列中高 压变频器等节能 装备 1000 套[12]	900,000.00				900,000.00	与资产相关
CMS 集群电梯运 维云平台系统关 键技术研发[13]	1,200,000.00				1,200,000.00	与收益相关
多维形态一体化 驱动控制[14]		2,000,000.00			2,000,000.00	与资产相关
合计	19,947,685.96	2,000,000.00	3,632,224.46		18,315,461.50	--

其他说明：

递延收益说明：

- (1) 根据财政部财建[2012]380号、工业和信息化部工信部财[2012]407号文件，本公司承担2012年度电子信息产业发展基金信息技术应用“倍增计划”项目，获得工业和信息化部电子发展基金资助2,550,000.00元。
- (2) 根据深圳市发展和改革委员会《关于下达深圳市战略性新兴产业发展专项资金2012年第一批扶持计划的通知》深发改[2012]707号，本公司的“基于IGBT的链式高压静止无功发生器(SVG)产业化项目”获得扶持资金5,000,000.00元。
- (3) 根据深圳市发展和改革委员会深发改[2012]1583号文件，本公司承担深圳市战略性新兴产业发展专项资金项目之深圳电站型光伏逆变器，该项目无偿资助专项资金5,000,000.00元。
- (4) 根据深经贸信息财字(2013)268号文，《关于下达2013年度深圳市企业信息化重点项目资助计划的通知》，项目资金850,000.00元。
- (5) 根据深发改(2014)728号文，《深圳市发展改革委关于深圳市英威腾电气股份有限公司高速高精车复合与伺服一体化数控系统产业化项目资金申请报告的批复》，项目资金3,500,000.00元。
- (6) 根据深发改(2014)939号文，《深圳市发展改革委关于下达深圳市战略性新兴产业发展专项资金2014年第二批扶持计划的通知》，专项资金1,360,000.00元。
- (7) 系根据深发改(2015)863号文，拨付给本公司高压防爆变频器关键技术研发专项资金5,000,000.00元。
- (8) 系根据深发改(2015)956号文，拨付给本公司工业机器人伺服控制技术工程实验项目研发专项资金5,000,000.00元。
- (9) 根据深发改[2016]1064号文，本公司承担深圳市开放式抵押变频器工程试验项目，该项目列入深圳市战略性新兴产业发展专项资金2016年第二批扶持计划，市节能环保产业发展专项资金安排补助500万元。
- (10) 根据深发改【2015】1935号，拨付给本公司子公司深圳市英威腾电源有限公司承担节能型信息化电源系统研发项目专项资金2,000,000.00元。
- (11) 子公司西安英威腾电机设备有限公司获得的国家专项拨付资金，用于高速、高刚度大功率电主轴及驱动装置项目研发投入。
- (12) 根据苏高新发改【2016】101号文，拨付给本公司子公司苏州英威腾电力电子有限公司2016年度苏州市节能和推进新型工业化专项资金扶持项目(第一批)资金900,000.00元。
- (13) 根据苏科计发(2016)36号文，拨付给本公司子公司无锡英威腾电梯控制技术有限公司CMS集群电梯运维云平台系统关键技术研发资金1,200,000.00元。
- (14) 系根据深发改(2017)713号文，拨付给本公司重20170111多维形态一体化驱动控制系统关键技术研发项目研发专项资金2,000,000.00元。
- (15) 根据政府补助的受益年限，本报告期分摊计入营业外收入3,632,224.46元。

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	754,550,710.00	823,257.00			-880,001.00	-56,744.00	754,493,966.00

其他说明：

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

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	264,505,085.18	13,367,795.83	2,829,002.38	275,043,878.63
其他资本公积	73,186,346.29	8,756,899.98	54,065,892.77	27,877,353.50
合计	337,691,431.47	22,124,695.81	56,894,895.15	302,921,232.13

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
限制性股票回购义务	136,928,500.00			136,928,500.00
合计	136,928,500.00			136,928,500.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得 税前发生 额	减：前期计入 其他综合收益 当期转入损益	减：所得税 费用	税后归属 于母公司	税后归属 于少数股 东	
二、以后将重分类进损益的其他综合收益	-183,154.65	-172,448.35			-172,448.35		-355,603.00
外币财务报表折算差额	-183,154.65	-172,448.35			-172,448.35		-355,603.00
其他综合收益合计	-183,154.65	-172,448.35			-172,448.35		-355,603.00

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位：元

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

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	77,122,942.23			77,122,942.23
合计	77,122,942.23			77,122,942.23

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	615,696,765.91	589,080,935.45
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	0.00	0.00
调整后期初未分配利润	615,696,765.91	589,080,935.45
加：本期归属于母公司所有者的净利润	90,922,221.42	27,735,623.30
应付普通股股利	37,768,698.28	37,443,325.95
期末未分配利润	668,850,289.05	579,373,232.80

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	875,134,258.41	553,550,267.69	561,234,010.26	337,884,498.10
其他业务	9,211,159.21	1,169,326.83	4,126,985.95	1,289,124.07
合计	884,345,417.62	554,719,594.52	565,360,996.21	339,173,622.17

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

城市维护建设税	3,237,006.13	2,422,016.97
教育费附加	2,330,806.94	1,726,171.31
其他	1,448,444.91	
合计	7,016,257.98	4,148,188.28

其他说明：

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工费用	60,077,060.53	45,240,398.13
差旅费	13,561,191.13	13,133,547.26
运费	9,990,866.22	9,932,591.55
业务宣传推广费	10,096,106.23	7,486,206.35
租赁费	1,451,354.35	1,368,041.52
业务招待费	4,153,686.44	4,022,789.54
通讯费	161,654.60	239,718.92
低耗品及零配件	262,027.14	542,650.08
折旧费	302,394.54	288,162.50
咨询顾问费	1,394,939.92	1,908,592.49
办公费	1,076,838.29	1,426,006.59
保险费	757,025.10	657,581.59
维修费	4,878,916.48	2,829,950.28
其他	2,939,814.71	826,430.91
合计	111,103,875.68	89,902,667.71

其他说明：

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工费用	33,122,453.01	22,570,247.57
咨询顾问费	2,573,919.26	2,402,205.13
折旧费	4,889,244.94	4,491,267.23
印花、车船等税费		1,207,309.01
办公费用	1,200,218.56	4,222,891.82

培训费	751,676.77	374,875.10
低值易耗品	503,847.91	193,011.40
差旅费	796,770.53	1,120,061.29
汽车费用	944,536.88	898,124.39
通讯费	1,442,798.65	998,531.03
无形资产摊销	2,713,438.31	2,592,827.74
租赁费	6,365,015.93	3,388,858.91
业务招待费	445,897.64	333,766.72
董事会费	475,034.43	570,698.33
企业文化建设费	2,290,331.18	613,870.96
知识产权费	188,702.00	86,748.25
工会经费	398,272.00	396,708.00
招聘费	86,078.67	76,276.01
会议费	521,254.55	385,034.50
安全防护费	682,194.20	792,157.87
校验检测费	139,254.97	14,467.16
信息系统费	489,258.26	621,979.66
维修费	325,386.48	65,187.34
股票期权	8,757,276.18	9,962,650.02
其他	6,525,727.39	968,562.26
研发费用	104,865,575.28	71,847,350.56
合计	181,494,163.98	131,195,668.26

其他说明：

65、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	750,285.46	801,907.07
减：利息收入	4,232,050.78	3,510,459.95
汇兑损失	2,238,568.61	5,067.61
减：汇兑收益	232,425.23	1,616,397.49
银行手续费	278,165.09	423,834.72
合计	-1,197,456.85	-3,896,048.04

其他说明：

66、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	6,797,468.72	2,781,030.82
二、存货跌价损失	-571,054.71	-149,944.35
合计	6,226,414.01	2,631,086.47

其他说明：

67、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额

其他说明：

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置长期股权投资产生的投资收益	693,000.00	
处置可供出售金融资产取得的投资收益	25,567,346.38	
银行理财产品取得的投资收益	9,066,120.98	12,133,372.07
合计	35,326,467.36	12,133,372.07

其他说明：

69、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	20,790,221.20	

70、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
非流动资产处置利得合计	453.00	116,931.66	453.00
其中：固定资产处置利得	453.00	116,931.66	453.00
政府补助	11,134,910.71	19,885,573.17	11,134,910.71

其他	4,311,680.47	686,233.67	4,311,680.47
合计	15,447,044.18	20,688,738.50	15,447,044.18

计入当期损益的政府补助:

单位: 元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
嵌入式软件增值税退税和税收返还							14,903,215.70	与收益相关
本期收到政府补助				是		8,074,114.85	1,447,877.41	与收益相关
本期分摊以往年度收到的补贴收入				是		3,060,795.86	3,534,480.06	与收益相关
合计	--	--	--	--	--	11,134,910.71	19,885,573.17	--

其他说明:

71、营业外支出

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	2,624,048.40	163,199.28	2,624,048.40
其中: 固定资产处置损失	2,624,048.40	163,199.28	2,624,048.40
对外捐赠	58,252.43		58,252.43
罚款支出	20,275.80	100.00	20,275.80
其他	106,718.57	297,368.50	106,718.57
合计	2,809,295.20	460,667.78	2,809,295.20

其他说明:

72、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	11,709,691.88	4,605,463.58

递延所得税费用	-9,147.97	
合计	11,700,543.91	4,605,463.58

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	93,737,005.84
按法定/适用税率计算的所得税费用	13,985,550.88
子公司适用不同税率的影响	-1,784,623.50
非应税收入的影响	-3,173,617.52
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	2,673,234.05
所得税费用	11,700,543.91

其他说明

73、其他综合收益

详见附注七、合并财务报表项目注释-57、其他综合收益。

74、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到的利息收入	4,232,050.78	3,510,459.95
政府财政补助	6,856,668.16	1,447,877.41
往来款项	3,486,921.85	5,234,156.85
其他	33,524,416.00	25,870,080.69
合计	48,100,056.79	36,062,574.90

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
现金支付本年销售费用	55,243,521.23	31,445,272.90
现金支付本年管理费用	37,263,215.79	35,018,599.37

往来款项	9,352,251.31	4,287,991.76
其他	951,543.81	714,665.29
合计	102,810,532.14	71,466,529.32

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
回购股份	3,709,003.38	266,959.25
合计	3,709,003.38	266,959.25

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

75、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	82,036,461.93	29,961,790.58

加：资产减值准备	6,226,414.01	2,631,086.47
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	36,594,512.84	8,490,195.57
无形资产摊销	38,280,543.35	3,400,861.29
长期待摊费用摊销	2,396,050.48	3,383,192.47
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）	2,623,595.40	46,267.62
投资损失（收益以“-”号填列）	-35,326,467.36	-12,133,372.07
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	9,147.98	0.00
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	0.00	
存货的减少（增加以“-”号填列）	-10,464,210.29	-58,316,507.36
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-236,514,615.74	-92,709,670.65
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	58,224,419.21	39,737,840.24
其他	-11,674,557.25	-7,694,303.68
经营活动产生的现金流量净额	-67,588,705.44	-83,202,619.52
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	481,227,053.46	324,303,896.56
减：现金的期初余额	740,476,133.31	367,013,424.05
现金及现金等价物净增加额	-259,249,079.85	-42,709,527.49

（2）本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

（3）本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额

其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	481,227,053.46	731,828,483.01
其中：库存现金	206,234.67	152,535.31
可随时用于支付的银行存款	481,020,818.79	731,675,947.70
可随时用于支付的其他货币资金		
三、期末现金及现金等价物余额	481,227,053.46	731,828,483.01

其他说明：

76、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：

77、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因

其他说明：

78、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
其中：美元	16,544.88	6.9498	114,983.61
港币	1,240,549.46	0.8891	1,102,972.52
卢比	15,162,385.11	0.0983	1,490,893.32

其他说明：

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

适用 不适用

79、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

80、其他

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

无

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
------	--

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

无

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

无

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

无

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

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

(6) 其他说明

无

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
------	--

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

无

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

无

3、反向购买

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

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

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

6、其他

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
深圳市英威腾控制技术有限公司	深圳	深圳	研发、销售	100.00%		设立
徐州英威腾电气设备有限公司	徐州	徐州	研发、销售	100.00%		设立
英威腾国际贸易有限公司	香港	香港	贸易	100.00%		设立
苏州英威腾电力电子有限公司	苏州	苏州	研发、销售	100.00%		设立
深圳市英威腾电源有限公司	深圳	深圳	研发、销售	100.00%		设立
深圳市英威腾光伏科技有限公司	深圳	深圳	研发、销售	100.00%		设立
深圳市英创盈投资有限公司	深圳	深圳	贸易	100.00%		设立
深圳市英威腾交	深圳	深圳	研发	39.17%		设立

通技术有限公司						
深圳市英威腾自动控制技术有限公司	深圳	深圳	研发、销售	77.55%		设立
无锡英威腾电梯控制技术有限公司	无锡	无锡	销售	75.25%		设立
西安英威腾电机有限公司	西安	西安	研发、销售	55.00%		设立
深圳市英威腾智能控制有限公司	深圳	深圳	销售	44.51%		设立
深圳市英威腾电动汽车充电技术有限公司	深圳	深圳	销售	80.40%		设立
深圳市英威腾能源管理有限公司	深圳	深圳	销售	55.58%		设立
上海英威腾工业技术有限公司	上海	上海	销售	70.00%		设立
深圳市英威腾电动汽车驱动技术有限公司	深圳	深圳	研发、销售	51.00%		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
深圳市英威腾交通技术有限公司	60.83%	-8,769,419.29		57,934,208.03
深圳市英威腾自动控制技术有限公司	22.45%	-219,704.85		363,594.16
无锡英威腾电梯控制技术有限公司	24.75%	628,852.36		15,389,510.92
西安英威腾电机有限公司	45.00%	-695,784.03		7,664,172.17

司				
深圳市英威腾智能控制有限公司	55.49%	-2,193,753.72		4,086,803.47
深圳市英威腾电动汽车充电技术有限公司	19.60%	-680,663.90		-1,024,266.97
深圳市英威腾能源管理有限公司	44.42%	-2,595,243.44		39,093,305.75
上海英威腾工业技术有限公司	30.00%	778,689.06		-226,651.42
深圳市英威腾电动汽车驱动技术有限公司	49.00%	4,861,268.32		82,020,819.17

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
深圳市英威腾交通技术有限公司	34,760,020.53	65,359,393.23	100,119,413.76	4,322,334.06		4,322,334.06	48,538,576.08	66,015,489.38	114,554,065.46	4,341,375.61		4,341,375.61
深圳市英威腾自动控制技术有限公司	10,597,978.34	534,769.66	11,132,748.00	6,474,431.18		6,474,431.18	10,547,326.29	634,136.43	11,181,462.72	5,544,505.16		5,544,505.16
无锡英威腾电梯控制技术有限公司	65,766,499.04	2,934,757.13	68,701,256.17	15,194,729.57	1,200,000.00	16,394,729.57	59,414,730.16	2,483,073.37	61,897,803.53	10,932,566.88	1,200,000.00	12,132,566.88
西安英威腾电机有限公司	34,614,999.77	4,689,741.40	39,304,741.17	21,562,247.48	711,000.00	22,273,247.48	32,461,568.05	4,885,673.18	37,347,241.23	18,058,560.81	711,000.00	18,769,560.81

深圳市英威腾智能控制有限公司	13,007,127.82	6,473,294.02	19,480,421.84	1,311,765.62		1,311,765.62	7,277,764.19	6,889,217.14	14,166,981.33	4,118,089.83		4,118,089.83
深圳市英威腾能源管理有限公司	54,175,268.23	6,851,595.01	61,026,863.24	3,894,876.89		3,894,876.89	59,913,330.05	7,684,742.38	67,598,072.43	4,438,219.53		4,438,219.53
上海英威腾工业技术有限公司	113,588,641.00	4,092,721.19	117,681,362.19	104,505,654.32		104,505,654.32	92,383,692.36	3,387,933.50	95,771,625.86	85,191,548.18		85,191,548.18
深圳市英威腾电动汽车驱动技术有限公司	242,286,273.04	29,904,543.41	272,190,816.45	104,346,961.82		104,346,961.82	208,193,637.52	28,910,720.34	237,104,357.86	79,181,458.99		79,181,458.99
深圳市英威腾电动汽车充电技术有限公司	49,172,329.51	2,282,139.66	51,454,469.17	8,680,321.02		8,680,321.02	46,232,295.29	1,010,563.50	47,242,858.79	995,935.66		995,935.66

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
深圳市英威腾交通技术有限公司	84,615.40	-14,415,610.15	-14,415,610.15	-16,540,886.94		-5,280,150.73	-5,280,150.73	-1,263,346.57
深圳市英威腾自动控制技术有限公司	4,597,248.16	-978,640.74	-978,640.74	1,061,883.36	3,870,183.59	-1,021,062.04	-1,021,062.04	-2,185,773.01
无锡英威腾电梯控制技术有限公司	22,984,935.42	2,541,289.95	2,541,289.95	-124,672.54	18,585,566.82	2,029,852.71	2,029,852.71	741,091.31

西安英威腾电机有限公司	6,463,862.64	-1,546,186.73	-1,546,186.73	-1,986.26	6,484,522.18	-780,799.25	-780,799.25	69,726.57
深圳市英威腾智能控制有限公司	2,129,928.99	-3,880,235.28	-3,880,235.28	-2,953,585.83	4,450,558.88	-1,422,557.36	-1,422,557.36	-333,307.86
深圳市英威腾能源管理有限公司	1,142,307.56	-5,842,511.13	-5,842,511.13	-4,908,103.07	5,220,715.88	-5,970,635.19	-5,970,635.19	-3,024,092.11
上海英威腾工业技术有限公司	72,980,145.32	2,595,630.19	2,595,630.19	9,201,425.25	48,536,714.80	-2,380,861.37	-2,380,861.37	5,014,938.83
深圳市英威腾电动汽车驱动技术有限公司	115,787,887.38	9,920,955.76	9,920,955.76	-20,279,463.71	37,703,108.76	1,124,717.38	1,124,717.38	-11,698,738.43
深圳市英威腾电动汽车充电技术有限公司	3,587,026.51	-3,472,774.98	-3,472,774.98	-5,403,240.33				

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

公司对子公司深圳市英威腾智能控制有限公司的持股比例由原来的37.50%变成报告期的44.51%

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

--	--

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
新疆希望电子有限公司	乌鲁木齐	乌鲁木齐	研发、销售	30.00%		权益法
西安上普动力科技有限公司	西安	西安	研发、销售		33.33%	权益法
南京瀚谟新能源	南京	南京	研发、销售	21.37%		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额		期初余额/上期发生额	
	新疆希望电子有限公司	西安上普动力科技有限公司	新疆希望电子有限公司	西安上普动力科技有限公司
流动资产	127,535,550.46	4,735,554.24	121,998,625.42	2,905,268.72
非流动资产	111,384,168.83	3,866.58	109,101,167.94	4,693.42
资产合计	238,919,719.29	4,739,420.82	231,099,793.36	2,909,962.14
流动负债	145,917,381.28	1,857,617.13	135,550,848.73	-92,880.54
非流动负债	23,279,999.88		24,464,166.60	
负债合计	169,197,381.16	1,857,617.13	160,015,015.33	-92,880.54
归属于母公司股东权益	69,722,338.13	2,881,803.69	71,084,778.03	2,967,197.55
按持股比例计算的净资产份额	20,916,701.44	960,505.17	21,325,433.41	988,966.94
对联营企业权益投资的账面价值	20,454,591.43	854,634.85	20,165,508.88	949,200.05

营业收入	377,738,737.90	1,822,222.28	1,054,089.69	207,070.00
净利润	-1,362,439.90	-213.24	-4,064,102.37	-162,869.86
综合收益总额	-1,362,439.90	-213.24	-4,064,102.37	-162,869.86

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
联营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

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

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

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

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十、与金融工具相关的风险

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

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

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

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

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

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

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

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

9、其他

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
深圳市英威腾电气股份有限公司	深圳	研发、销售	754,493,966.00	100.00%	100.00%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是黄申力。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、其他主体中的权益-1、在子公司中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注九、其他主体中的权益-3、在合营安排或联营企业中的权益。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
---------	-------------

其他说明

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
-----	--------	-------	---------	----------	-------

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
新疆希望电子有限公司	销售货物		-514,954.00

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

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

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

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

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	新疆希望电子有限公司	7,490,402.02	1,304,094.00	8,785,502.02	1,631,375.86
其他应收款	深圳市英威腾兴投资发展企业(有限合伙)	650,000.00	19,500.00	1,030,000.00	30,900.00

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额

7、关联方承诺

8、其他

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	0.00
公司本期行权的各项权益工具总额	823,257.00
公司本期失效的各项权益工具总额	0.00
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	限制性股票的授予价格为 4.51 元/股，激励对象可以分三期申请解锁，分别自授予日起 12 个月后、24 个月后及 36 个月后分别申请解锁所获授限制性股票总量的 30%、30%、40%；股票期权的行权价格为 9.73 元，激励对象可以分三期申请行权，分别自授予日起 12 个月后、24 个月后及 36 个月后分别申请行权所获授限制性股票总量的 30%、30%、40%；限制性股票的授予价格为 4.15 元/股，激励对象可以分三期申请解锁，分别自授予日起 12 个月后、24 个月后及 36

	个月后分别申请解锁所获授限制性股票总量的 40%、30%、30%；根据公司第四届董事会第十二次会议于 2016 年 8 月 3 日审议通过了《关于股票期权与限制性股票激励计划首次授予部分第三个行权/解锁期符合条件的议案》。首次授予部分股票期权第三个行权期采取自主行权的方式，第三期期权可行权起始日期：2016 年 8 月 15 日，到期日：2017 年 8 月 7 日，行权价格 4.738 元。首次授予部分期权可行权期数共为 3 期，本次行权为第 3 期行权，本次期权行权涉及人数共 186 人，截至申请日本期可行权数额：3,788,432 股。
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	无

其他说明

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	股票期权公允价值的确定方法：Black-Scholes 模型；限制性股票的公允价值确定方法：公司股票理论价格（授予日市价减去授予价格）减去看跌期权价值，加上看涨期权价值。
可行权权益工具数量的确定依据	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。
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	193,168,736.36
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	8,756,899.98

其他说明

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

5、其他

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
----	----	----------------	------------

2、利润分配情况

单位：元

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

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

		项目名称	
--	--	------	--

(2) 未来适用法

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

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

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

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目		分部间抵销	合计
----	--	-------	----

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

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

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

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	891,552.00	0.21%	891,552.00	100.00%		891,552.00	0.29%	891,552.00	100.00%	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	428,597,681.84	99.19%	14,556,280.00	3.40%	414,041,401.84	303,909,783.72	98.86%	12,003,630.92	3.95%	291,906,152.80
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	2,625,403.24	0.61%	2,625,403.24	100.00%		2,625,403.24	0.85%	2,625,403.24	100.00%	
合计	432,114,637.08	100.00%	18,073,235.24	4.18%	414,041,401.84	307,426,738.96	100.00%	15,520,586.16	5.05%	291,906,152.80

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

单位：元

应收账款（按单位）	期末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由
湘潭市金达鑫节能电器有限公司	460,000.00	460,000.00	100.00%	客户无资产，执行困难
杭州康创电气科技有限公司	431,552.00	431,552.00	100.00%	客户无资产，执行困难
合计	891,552.00	891,552.00	--	--

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内	228,580,438.88	6,857,413.17	3.00%
应收子孙公司组合不计提坏账准备的应收账款	166,311,911.95		
1 年以内小计	394,892,350.83	6,857,413.17	1.74%
1 至 2 年	16,627,803.58	1,662,780.36	10.00%
2 至 3 年	10,475,777.98	2,095,155.60	20.00%
3 年以上	6,601,749.45	3,940,930.88	59.70%
3 至 4 年	4,468,228.94	2,234,114.47	50.00%
4 至 5 年	2,133,520.51	1,706,816.41	80.00%
5 年以上	0.00	0.00	100.00%
合计	428,597,681.84	14,556,280.01	3.40%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

应收账款（按单位）	期末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由
欧胜能源（上海）有限公司	308,000.00	308,000.00	100.00%	客户无资产，执行困难
泉州市海特科技发展有限公司	255,689.20	255,689.20	100.00%	客户无资产，执行困难
中国中元国际工程有限公司	189,000.00	189,000.00	100.00%	客户无资产，执行困难
浙江科维节能技术股份有限公司	183,851.00	183,851.00	100.00%	客户无资产，执行困难
广西南宁英特力	157,850.00	157,850.00	100.00%	客户无资产，执行困难
乌鲁木齐安控电气设备有限公司	149,473.10	149,473.10	100.00%	长期无法收回
河北凯瑞思环境工程有限公司	139,000.00	139,000.00	100.00%	长期无法收回
重庆德马变频电机研发制造有限公司	112,176.80	112,176.80	100.00%	长期无法收回
10万元以下应收账款合计	1,130,363.14	1,130,363.14	100.00%	长期无法收回
合计	2,625,403.24	2,625,403.24		

（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 2,552,649.08 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	与本公司关系	金额	年限	(%)
第一名	客户	9,673,860.01	1年以内	2.24%
第二名	联营企业	7,490,402.02	1年以内	1.73%
第三名	客户	6,675,099.00	1年以内	1.54%
第四名	客户	6,449,053.03	1-2年	1.49%
第五名	客户	6,253,486.77	1年以内	1.45%
合计		36,541,900.83		8.46%

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

2、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	44,093,878.71	99.77%	386,368.39	0.88%	43,707,510.32	17,387,180.70	98.17%	431,807.34	3.23%	16,955,373.36

单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	103,596.00	0.23%	103,596.00	100.00%	0.00	103,596.00	1.83%	103,596.00	100.00%	0.00
合计	44,197,474.71	100.00%	489,964.39	1.11%	43,707,510.32	17,490,776.70	100.00%	535,403.34	5.00%	16,955,373.36

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内	2,905,501.12	87,165.03	3.00%
其他不计提坏账准备的其他应收款	39,911,615.94		
1 年以内小计	42,817,117.06	87,165.03	0.20%
1 至 2 年	773,736.95	77,373.70	10.00%
2 至 3 年	215,073.50	43,014.70	20.00%
3 年以上	287,951.20	178,814.96	62.10%
3 至 4 年	171,820.00	85,910.00	50.00%
4 至 5 年	116,131.20	92,904.96	80.00%
合计	44,093,878.71	386,368.39	0.88%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

应收账款（按单位）	期末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由
苍梧顺风钛白粉有限责任公司	30,000.00	30,000.00	100%	长期无法收回
韩忠效	73,596.00	73,596.00	100%	长期无法收回
合计	103,596.00	103,596.00	100%	

（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元；本期收回或转回坏账准备金额 45,438.95 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	1,661,279.00	1,202,147.00
备用金	2,279,541.69	2,102,242.82
往来	9,307,803.20	11,364,005.95
其他	30,948,850.82	2,822,380.93
合计	44,197,474.71	17,490,776.70

备注说明：其他应收款中的其他主要系处置参股企业股份分期收款未收到的款项

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	代垫款	285,600.00	2 年以内	0.65%	28,560.00
第二名	保证金	100,000.00	1 年以内	0.23%	3,000.00
第三名	保证金	100,000.00	1 年以内	0.23%	3,000.00
第四名	保证金	100,000.00	1 年以内	0.23%	3,000.00
第五名	保证金	80,000.00	1 年以内	0.18%	2,400.00
合计	--	665,600.00	--	1.51%	39,960.00

(6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

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

(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	872,123,475.26		872,123,475.26	826,023,475.26		826,023,475.26
对联营、合营企业投资	95,454,591.43		95,454,591.43	20,454,591.43		20,454,591.43
合计	967,578,066.69		967,578,066.69	846,478,066.69		846,478,066.69

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
深圳市英威腾控制技术有限公司	30,000,000.00			30,000,000.00		
深圳市英威腾交通技术有限公司	45,600,000.00			45,600,000.00		
深圳市英威腾能源管理有限公司	46,320,000.00			46,320,000.00		
徐州英威腾电气设备有限公司	10,000,000.00		10,000,000.00	0.00		
无锡英威腾电梯控制技术有限公司	32,000,000.00			32,000,000.00		
英威腾国际贸易有限公司	16,987,555.26			16,987,555.26		
深圳市英威腾电源有限公司	92,700,000.00	44,100,000.00		136,800,000.00		
上海英威腾工业	147,075,920.00			147,075,920.00		

技术有限公司						
西安英威腾电机有限公司	19,000,000.00			19,000,000.00		
深圳市英威腾自动控制技术有限公司	17,840,000.00			17,840,000.00		
苏州英威腾电力电子有限公司	210,000,000.00			210,000,000.00		
深圳市英威腾电动汽车驱动技术有限公司	81,600,000.00			81,600,000.00		
深圳市英创盈投资有限公司	12,100,000.00			12,100,000.00		
深圳市英威腾智能控制有限公司	6,000,000.00	12,000,000.00		18,000,000.00		
深圳市英威腾光伏科技有限公司	30,000,000.00			30,000,000.00		
深圳市英威腾电动汽车充电技术有限公司	28,800,000.00			28,800,000.00		
合计	826,023,475.26	56,100,000.00	10,000,000.00	872,123,475.26		

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业											
二、联营企业											
新疆希望电子有限公司	20,454,591.43									20,454,591.43	
南京瀚漠新能源产业投资合伙企业（有限合伙）		75,000,000.00								75,000,000.00	

小计	20,454,59 1.43	75,000,00 0.00								95,454,59 1.43
合计	20,454,59 1.43	75,000,00 0.00								95,454,59 1.43

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	641,885,562.00	472,026,780.51	450,348,712.90	327,915,569.89
其他业务	7,956,909.04	857,239.75	2,623,895.08	1,059,640.86
合计	649,842,471.04	472,884,020.26	452,972,607.98	328,975,210.75

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	200,000,000.00	
处置长期股权投资产生的投资收益	693,000.00	
处置可供出售金融资产取得的投资收益	25,567,346.38	
银行理财产品取得的投资收益	2,617,267.00	7,483,522.00
合计	228,877,613.38	7,483,522.00

6、其他

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-2,623,595.40	
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	11,134,910.71	

受的政府补助除外)		
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	25,567,346.38	转让参股公司部分股权取得投资收益
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	4,126,433.67	主要系子公司收到投资土地款退还及项目建设补偿
减：所得税影响额	5,243,712.11	
合计	32,961,383.25	--

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	5.37%	0.1204	0.1204
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.42%	0.0768	0.0768

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

（3）境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

4、其他

第十一节 备查文件目录

- 1、经公司法定代表人签字和公司盖章的2017年半年度报告正本。
- 2、载有公司负责人、主管会计工作负责人及会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- 3、报告期内在中国证监会指定信息披露媒体上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

深圳市英威腾电气股份有限公司

法定代表人：黄申力

2017年8月28日