

公司代码：603421

公司简称：鼎信通讯



青岛鼎信通讯股份有限公司 2018 年半年度报告

2018 年 8 月 23 日

重要提示

一、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证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。

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、本半年度报告未经审计。

四、公司负责人曾繁忆、主管会计工作负责人 陈萍 及会计机构负责人（会计主管人员）陈萍声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

本报告期内不进行利润分配或公积金转增股本。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

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

七、是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况？

否

九、重大风险提示

公司已在本报告中详细描述可能存在的风险，敬请查阅“第四节经营情况讨论与分析”的“关于公司未来发展的讨论与分析”中“可能面对的风险”的内容。

十、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	5
第三节	公司业务概要.....	7
第四节	经营情况的讨论与分析.....	12
第五节	重要事项.....	18
第六节	普通股股份变动及股东情况.....	31
第七节	优先股相关情况.....	35
第八节	董事、监事、高级管理人员情况.....	35
第九节	公司债券相关情况.....	36
第十节	财务报告.....	37
第十一节	备查文件目录.....	118

第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
PDC	指	Powered Distributed Control 的缩写，中文名为可供电分布式控制协议。该协议适用于传输距离较长、节点设备多且需供电的分布式控制系统。
TC-BUS	指	Topscomm Bus 的缩写，中文名为鼎信总线。TC-BUS 以低压可供电二总线和电力线载波通信技术为基础，具有系统性、实时性、广覆盖和超低功耗等特点。
馈线终端(FTU)	指	安装在 10kV 架空线路的柱上及塔杆等位置，对线路和柱上开关的监测和控制，实现遥测、遥控、遥信、故障检测等功能，提供配电系统运行状况和各类参数信息，并执行配电主站下发的命令，对配电设备进行调节和控制，实现故障定位、故障隔离和非故障区域快速恢复供电等功能。
MPI	指	Multi Peer Interface 的缩写，中文名为多点接口协议。专门用于多个对等控制器网卡之间的通信，完成控制器之间的信息传输。
MMS	指	Monitor Message Specification 的缩写，中文名为监控信息协议。该协议适用于上位机或其它监控设备与 TC-BUS 系统之间通信。
采集器	指	在远程抄表系统中用来集中采集电能表的参数、数据和事件记录等功能的电力终端。
集中器	指	在远程抄表系统中用来集中采集载波电能表或采集器的参数、命令传送、数据通信、网络管理和事件记录等功能的电力终端。
中压电力线载波通讯	指	指中压配电线载波通信技术。
低压分支运行监测终端	指	可以实现 5 条分支线路 A/B/C/N 四路分支电流的监测和母线电压监测，实时监控任意分支出线的负荷超标、掉负荷、三相不平衡、断相等问题。集监控、RS485 通讯、载波通讯功能于一身，实现对低压分支出线数据的监测与存储。
AFDD	指	Arc Fault Detection Devices 的缩写，中文名为智能电弧故障断路器。该产品应用先进的数字信号处理技术和智能模式识别技术，配合自主研发的高速信号采集处理芯片和脱扣断路器，实现低压交流电路电弧故障诊断与可靠保护，消除国内外产品的误判、漏判问题。
单、三相智能电能表	指	智能电表是一种新型的电子式电能表，它由测量单元、数据处理单元等组成，具有电能量计量、实时监控、自动控制、信息交互及数据处理等功能。相对普通电表，除具备基本的用电计量功能以外，还具有双向多种费率计量功能、用户端控制功能、多种数据传输模式的双向数据通信功能，防窃电功能等智能化的功能。
宽带载波	指	指低压电力线宽带载波（2~6MHz 或者 1~3MHz）的载波通信技术。
智能配变终端	指	智能电表是一种新型的电子式电能表，它由测量单元、数据处理单元等组成，具有电能量计量、实时监控、自动控制、信息交互及数据处理等功能。相对普通电表，除具备基本的用电计量功能以外，还具有双向多种费率计量功能、用户端控制功能、多种数据传输模式的双向数据通信功能，防窃电功能等智能化的功能。
逆变器	指	指连接太阳能电池板与电网的核心单元，其性能与品质的好坏将会对电网产生较大的影响。

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司信息

公司的中文名称	青岛鼎信通讯股份有限公司
公司的中文简称	鼎信通讯
公司的外文名称	Qingdao Topscomm Communication INC.
公司的外文名称缩写	TC
公司的法定代表人	曾繁忆

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	葛军	王小艳
联系地址	青岛市高新区华贯路858号4号楼B座12楼	青岛市高新区华贯路858号4号楼B座12楼
电话	0532-55523102	0532-55523102
传真	0532-55523168	0532-55523102
电子信箱	gejun@topscomm.com	wangxiaoyan@topscomm.com

三、 基本情况变更简介

公司注册地址	青岛市市南区宁夏路288号6号楼5层B区
公司注册地址的邮政编码	266024
公司办公地址	青岛市市南区宁夏路288号6号楼5层
公司办公地址的邮政编码	266024
公司网址	www.topscomm.com
电子信箱	zhqb@topscomm.com
报告期内变更情况查询索引	不适用

四、 信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	《上海证券报》
登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址	www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	公司证券事务办公室
报告期内变更情况查询索引	不适用

五、 公司股票简况

股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	鼎信通讯	603421	/

六、 其他有关资料

√适用 □不适用

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	北京市东城区东长安街1号东方广场安永大楼17层01-12室
	签字会计师姓名	张毅强、李辉华
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	中国国际金融股份有限公司
	办公地址	北京市朝阳区建国门外大街1号国贸写字楼2座

		27 层及 28 层
	签字的保荐代表人姓名	王珏、赵沛霖
	持续督导的期间	2016 年 10 月 11 日至 2019 年 12 月 31 日

公司于 2018 年 4 月 20 日发布《青岛鼎信通讯股份有限公司关于变更持续督导保荐代表人的公告》，中国国际金融股份有限公司指派王珏先生、赵沛霖先生担任公司可转换公司债券发行上市后及首次公开发行股票持续督导保荐代表人。（详见公告临 2018-020）

七、公司主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同期 增减(%)
营业收入	643,256,680.15	517,617,469.57	24.27
归属于上市公司股东的净利润	105,154,574.23	117,110,631.75	-10.21
归属于上市公司股东的扣除非 经常性损益的净利润	103,718,688.00	114,289,323.51	-9.25
经营活动产生的现金流量净额	-64,854,490.81	-59,980,144.26	
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年 度末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	2,287,773,316.95	2,115,095,798.10	8.16
总资产	3,300,715,252.82	2,707,544,533.05	21.91

(二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同期增 减(%)
基本每股收益(元/股)	0.24	0.27	-11.11
稀释每股收益(元/股)	0.24	0.27	-11.11
扣除非经常性损益后的基本每股 收益(元/股)	0.23	0.27	-14.81
加权平均净资产收益率(%)	4.84	5.91	减少1.07个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均 净资产收益率(%)	4.77	5.77	减少1.00个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

八、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

九、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

非经常性损益项目	金额	附注(如适用)
非流动资产处置损益	-201,153.82	固定资产处置损益
越权审批,或无正式批准文件,或偶发性的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助,但与公司正常经营业务密切相关,符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	1,069,884.20	主要为高新技术企业的扶持奖金等
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	861,516.76	主要为税务局代缴个税手续费返还等
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
少数股东权益影响额		
所得税影响额	-294,360.91	
合计	1,435,886.23	

十、其他

适用 不适用

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式及行业情况说明

公司所从事的主要业务:

公司持续专注于低压电力线载波通信和总线通信技术的基础理论研究、应用产品开发和标准制订,为客户提供一流的终端产品和服务,已成为电力载波通信和消防电子报警领域知名的高新技术企业。公司以“产品服务全球,奋斗成就未来”的企业愿景,构建企业管理及法人治理架构,建立市场、技术和服务“三位一体”的营销管理体系,坚持科技成果转化与技术创新,专业为电力、消防等行业提供有竞争力的解决方案、产品和服务。

在电力线载波通信技术的基础上,为国家智能电网建设提供了独特的通信解决方案,主要产品包括低压电力线载波通信模块(含芯片)类产品、采集终端设备和智能电能表等;依托自主研发载波通信技术和多年来对智能电网的理解,面向营配融合,推出了中压载波通信、环网柜通信、智能运检、智能表台区归属自动识别、三相不平衡治理等技术性和实用性强的产品,为行业技术发展发挥重要引领作用。

基于总线通信技术,公司开展消防电子报警系统的应用研发,自主研发的无极性两总线技术引领消防行业新航标,消防产品线不断扩大,陆续推出:家用火灾报警系统、防火门监控系统、消防应急照明和疏散指示系统、消防应急广播设备、电气火灾监控设备;将物联网和防灾技术有

效衔接，包括无线通信技术，GPRS 联网技术，产品涵盖传输设备、消防控制室图形显示装置等，实现远程监控，远程维护、平台建设，实现智慧消防，系统功能不断完善，性能稳定，质量可靠，施工简易，业务遍及全国。

公司是国家级火炬计划高新技术企业、国家规划布局内重点软件企业，拥有计算机系统集成二级资质、双软认证资质、CCC 认证、测量管理体系认证、ISO9001:2008 认证、ISO14001:2008 认证、OHSAS18001:2007 认证等。截止 2018 年 6 月 30 日，参与国家级电力、消防行业相关标准的制定 14 项，获得国家、省、市级科学技术进步奖 4 项，拥有集成电路设计、现场通信、电子技术及系统电子产品等自主知识产权，包括授权发明专利 7 项、实用新型专利 23 项、外观设计专利 27 项、集成电路布图设计 12 项、软件著作权 99 项。

1、公司的经营模式

研发模式：

公司基于“PLM 研发管理平台”进行产品的经营管理和设计开发，采用“平台+产品线”的开发模式，以“产品线”为对象，推行产品全生命周期管理，市场驱动技术，实行产品经理负责制，产品研发包括市场需求调研、概念设计、原型产品开发、应用产品研发、结构部件开发、软件系统、产品验证、产品发布和产品生命周期管理等全过程，全公司全流程共同参与产品开发过程，打造产品核心竞争力。实行产品经理终身制，确保产品技术和质量的延续。

生产模式和采购模式：

公司在电力电子产品上实行“产销协同，以销定产”的生产模式，通过“CRM 客户管理系统”发起市场需求，明确产品技术方案和交付计划，供应中心 SCM 承接 ERP 系统排产计划和物料采购，部品中心完成结构件组件供应，制造中心按产品工艺路线实施自动化信息化生产，质量中心负责过程监控和检验检测，打造从客户需求到产品交付及技术服务的价值链，追求质量、成本、交期和效率的最大化最优化。消防电子产品采用均衡生产模式，根据行业周期和销售特点，滚动储备常规产品，敏捷响应定制产品。

公司的原材料采购由供应链中心负责具体实施。公司建立了完善的“订单流程管理体系”和“物料采购流程”，与供应商建立融洽的商业伙伴关系，平等互利，共享资源和成果，运用 T 模式针对通用物料、进口或长周期物料、新品物料、关键部件分别制定年度(T+360)、半年度(T+180)、季度(T+90)滚动下单计划，以及月度(T+30)、周度(T+7)、日(T+3/T-3)生产计划，指导不同部件分类分批次采购，确保订单履约率 100%达成。

销售和服务模式：

建立以“大区经理+省总经理+区域经理”的组织管理模式，“营销、服务、技术”三位一体的服务模式，以“产品线+服务线”为出发点，与研发相互支持配合，市场引导技术，技术驱动市

场。确立“以客户为中心”的服务理念，持续完善和打造“主动化服务、一体化服务、信息化大数据平台服务”的综合服务体系，坚持人才任用高标准，践行服务的积极严谨、优质高效，坚持就地化服务理念，全国设置服务机构 280 多个，全国市场技术服务工程师 830 多人，配置服务车辆 580 多辆，分布于全国各个省市服务机构。创建“0-1-4-24”标准化快速响应服务模式，保证“时刻沟通，1 小时响应，4 小时抵达现场，24 小时解决问题或提交问题解决方案”。通过极尽完美服务体验，让客户基于客观实际，感知公司的服务水平，从真实的服务效果、服务体验，对鼎信通讯有完整的认知，提升客户关系。

质量管理模式：

公司作为工业电子产品研发、制造、销售与服务的专业厂商，先后通过了 ISO9001:2008 质量体系认证、ISO14001:2004 环境管理体系、OHSAS18001:2007 职业健康安全管理体系、ISO10012:2003 测量管理体系的认证。公司始终坚守“订单是天，质量是命”的基本原则，严把质量关，坚持“持续创新、自我完善、精益求精、用户至上，为客户创造价值”的质量方针，为客户提供快速、专业的解决方案，提高客户满意度，坚持将质量管理体系由简单的上下级管理逐步转化为科学的专业化管理和标准化管理，把质量管理贯穿到公司经营的各个环节。公司坚持质量周会模式，每周一定期召开总经理董事长参加的质量指标达成和质量问题分析会，对主要产品的市场绩效及存在的研发、过程、市场质量问题进行追根溯源并落实整改。通过不断的改进，建立和完善产品的开发测试流程、制造工艺流程、质量检验流程、品质异常处理流程等质量保证体系。

二、报告期内公司主要资产发生重大变化情况的说明

适用 不适用

三、报告期内核心竞争力分析

适用 不适用

电力系统在《电力发展“十三五”规划中》中提出推进“互联网+”智能电网建设，核心就是全面提升电力系统的智能化水平，公司秉承“坚持原则，实事求是，以客户为中心，以奋斗者为本，坚持自我批评”的核心价值观，专注于电力线载波通信技术和总线通信技术的基础理论研究，通过不断的创新，不断的超越，不断的迭代，为行业的发展付出努力，经过多年持续的研发投入和积累，打造出多个产品研发技术平台，持续保持行业技术领先：

1、技术创新实力

公司已成为国家电网公司、南方电网公司的重要合作伙伴，先后向国家电网公司、南方电网公司输送了智能表时钟外置方案、停上电信息主动上报应用方案、回路阻抗计算及时钟治理应用方案等行业领先新型技术方案，在国网、南网各省份电力用户得到高度认可和应用推广；并主导参与了面相对象、HPLC 等新技术协议的标准制定，极大的推动了中国国家电网公司、中国南方

电网公司从采集系统建设阶段转向采集深化应用阶段的转变，成为国内电采业务新技术的核心支柱企业。公司拥有体系健全的产学研体系，与华北电力大学、西安电子科技大学、中国石油大学等多所高校建立产学研用合作关系，为研究生、博士生提供工作、实习和实验场所；设有“青岛市故障电弧检测技术专家工作站”、“青岛市现场通讯控制专家工作站”。企业在新型电能表、新型采集终端方面推出了全“芯”的概念，实现应用产品板级芯片集成化，奠定了国内外“智能化”采集计量产品新的发展方向。面向营配融合，推出了中压通信、环网柜通信、智能运检、智能台区归属自动识别、三相不平衡治理等技术性和实用性强的产品，在行业中起到了决定性的技术引领作用。

2、专用芯片设计能力

集成电路芯片作为终端产品中电子电路子系统设计的最底层核心器件，是企业自主知识产权的重要体现，也是企业技术创新的基础保障。公司通过对系统应用长年累月地深挖细究，已独立自主掌握了大量关键技术细节和创新成果，通过这些核心技术成果转移至集成电路芯片层面实现，既可简化系统方案、提升系统可靠性、降低系统成本，又可以最大限度地保护企业的自主知识产权，同时也为终端应用产品持续自主创新奠定了坚实基础，引领产业进行良性发展。

公司的专用芯片设计于2009年规划启动，经过近10年的发展逐步形成青岛、上海和西安三地鼎足分布之势，自主研发的芯片已涵盖电力线窄带和宽带通信、消防和现场总线通信、全电子单相电表应用、低压电器故障分析保护等核心产品。自研芯片的生产和应用总量已达近1亿颗/年。

低压窄带载波通信系统核心芯片TC9001和TC6003，已稳定量产约5000万套。单相智能电表TC8001电表主控MCU芯片、TC3001高精度计量芯片和耐高压的TC7002开关电源芯片，实现全新隔离供电和通信方案，有利于电能表整体设计可制造性、性价比和可靠性大幅提升；消防安全系统TC1xx系列总线通信芯片完全自定义总线通信协议。探索高速存储芯片与MPU芯片合封的SIP方案、BGA芯片的2层板工艺、FLY-BACK结构的隔离电源设计等新工艺新技术。目前拥有所属专用芯片独立自主的知识产权，已获得集成电路布图设计12项，发明专利6项，实用新型4项。

3、电弧检测（AFDD）技术储备

根据公安部消防局火灾统计数据显示，电气火灾已成为国内各种火灾的主要灾害源，而故障电弧是其主要诱因，电弧通常是连接端松动和导线老化、磨损、过载等原因造成的。美国最早开始故障电弧的研究，并于2006和2007年制定了UL1699、UL1699B标准，国际电工委员会也于2013年制定了IEC62606标准，我国于2014年发布国家标准GB/T31143，以规范推动故障电弧检测和保护设备的研发生产，由于我国故障电弧检测设备的研发开展较晚，至今仍未有成熟可靠的产品。

公司利用现有服务电网和消防产业的技术及市场便利，根据国际国内用电和消防安全需求，结合居民用电和低压电网特性，通过与上海电器科学研究院的合作，利用其在漏电保护器、断路

保护器和低压电器产品标准制定、产品认证等方面的技术积累，研发出具有故障电弧、漏电、短路、过载、过欠压等多重保护功能的断路器。该产品采用自主知识产权的芯片化设计，产品内部合理布局，实现检测和控制信号的全电子化设计，在提升产品可靠性和抗干扰能力的同时降低成本和功耗，具有电子化、高性能、高集成度等特点，可以更好地适应复杂的电网电力特性和用电环境，通过对异常电压、电流、电弧的精准判定，敏捷响应及时切断电源，实验室各项检测性能优于市场现有产品，技术处于国际领先水平，该产品可以替代传统的漏电保护器和断路保护器。。

4、配电自动化

鼎信的配电自动化产品采用新型的故障诊断与定位算法，可实现配电线路接地和短路故障的100%准确定位，系统解决了各类电力故障的定位、隔离问题，可有效降低电力设备故障率。拥有包括馈线终端（FTU）、站所终端（DTU）、配变终端（TTU）、故障诊断与定位系统、新型配电线路智能传感器等全系列的产品。在配电自动化产品研发过程中，大胆进行结构创新，双层罩式馈线终端壳体可有效降低高温对电子元器件的影响，架空型故障指示器结构能够有效避免安装过程中的短路风险。配电自动化类所有产品均为自主研发，目前拥有独立自主的知识产权，发明专利1项，实用新型专利2项，外观设计专利1项，著作权1项。

5、智能制造优势

从德国工业4.0到《中国制造2025》，各国都在积极推动自动化信息化和智能化建设，“互联网+先进制造”是我国经济实现创新驱动、转型升级和弯道超车的主战场。随着成本竞争优势的“人口红利”消失，倒逼制造业由劳动密集型向资本密集和技术密集型转变。公司顺应时代潮流，通过吸收合并装备设计制造工厂，组建工程技术中心，自主结构和模具设计，研究产品可自动化设计和自动化信息化工厂建设，重构电力电子的产品、结构、标准和制造的关系，对标世界先进企业和前沿设计理念，持续加大关键部件和关键工序的工艺工程研究，科技产业园智能化工厂顺利投产：注塑工厂实现嵌件注塑、双色注塑、模内热切和刀片模等新工艺，颠覆行业十多年的软连接设计，全面实现针式连接、弹片压接和自动焊接；PCB'A工厂自主创新通孔回流、异型插贴新工艺，引进新材料——国际领先的具有三防功能的焊锡膏CF100，配套工艺先进的选择波峰焊接设备，取代传统清洗和三防漆工艺；总装工厂自主设计建造行业首创在线老化、在线校检测设备，实现年产1500万套电能表全产业链生产能力。通过自动化信息化工厂建设，具备总控系统、反馈系统、驱动系统、执行机构和运动系统的综合系统解决方案能力，工程技术性能达到国内一流专业水平，将极大的带动上下游制造的产业升级，促进行业智能制造的实现。

第四节 经营情况的讨论与分析

一、经营情况的讨论与分析

2018年上半年，面对增速放缓的宏观经济大环境，电力市场形势严峻，用电信息采集需求持续低迷，配电网投资略有增长，公司紧紧围绕“低压用电领域主导者”的发展战略及年度经营目标，坚持以客户为中心，以技术创新和深化应用为手段，积极开拓新兴市场，努力保持公司健康稳定发展。报告期内，公司实现营业总收入6.43亿元，较上年同期增长24.27%；实现利润总额11,720.43万元，实现归属于上市公司股东的净利润10,515.46万元。

报告期内公司主要经营情况如下：

1、持续推进新技术、新工艺、新材料的推广和实践应用

鼎信科技产业园建成投产，持续推进智能制造战略，并取得阶段性成果。通过研发的DFM设计创新，弱电端子一体化弹片、锰铜硬针上板、液晶支架及背光一体化等创新设计，表壳、端子一体双色注塑，刀片模具注塑密封圈工艺；自主研发板级芯片组，实现全电子单、三相电能表专用MCU、计量芯片、485芯片、AC-DC开关电源、LDO、继电器驱动、蜂鸣器驱动、磁耦隔离芯片、存储器件的全自主设计，电能表芯片形成系列量产，具备全方案解决能力；实现单面布板和PCB'A一个流生产，以“现场实现物”为中心，各种矛盾、内耗和浪费及时暴露，促进问题现场及时解决，实现人尽其才，物尽其用，时尽其效。引进国际领先的具有三防功能的焊锡膏CF100和选择波峰焊接，CF100回流焊接完成后树脂会残留吸附于整个焊锡表面，形成完美的防护膜，选择焊接能确保精准焊点深度焊接，形成完美焊点，最大限度保持PCB清洁，取代传统清洗和三防漆工艺，减少生产工序和工艺动作，减员提效降损效果显著，综合制造成本降低30%。

2、消防行业成长迅速

2018年消防产品销售未受明显的经济环境影响，国家新一轮管理架构调整后，消防职业化市场化规范化趋势明显，整体行业发展向好。结合物联网技术及大数据平台技术的不断深入，上半年消防物联网市场整体发展迅速，青岛鼎信通讯消防安全有限公司也积极布局消防物联网市场，上半年实现销售合同签约和销售收入增幅均超100%。全国设立覆盖三十余个省份的市级办事处，与全国百强地产客户形成战略合作关系积极布局除房地产以外的，家用智慧消防和城市消防联网未来新产业市场，不断深耕行业差异化市场新增量加强和各个地方消防产业客户合作，已由省会级城市客户逐步过渡到县市级合作客户，累计合作客户3000家左右，重复签约率在60%以上。公司参与评选2018年消防行业十大报警品牌评选，荣获2018年中国房地产开发500强首先供应商称号，荣获2018中国房地产供应链上市公司投资潜力5强称号。青岛上合组织会议期间，积极配合市委市政府对老旧小区消防安全改造加装家用独立烟感，配合上合会议筹备委员会对全市十余座五星级外事接待酒店进行消防联网改造管理，获得组委会赞誉。

3、不断强化质量管理，提高产品质量与客户满意度

我们深信“质量是不容商量的”，质量彰显道德！公司想要在激烈的市场中立足长久，就要以质量为本！我们追求“产品寿命 13 年，前 3 年退次率 0，之后年退返率低于 1%”的高远目标，定义不良品不再维修，营造全面质量管理氛围。从原材料采购开始推行 10PPM 质量目标，通过对原理设计、器件选型、制造过程等进行管控及压力传递，对外部充分研判、系统分析、识别产品改进机会，聚焦产品技术标准和质量目标，建立内部标杆引领，由单一监管向“监管+协同”转变，严格管控产品的关键不良并推动攻关，促进产品质量与管理水平阶梯提升。

(一) 主营业务分析

报告期内，在市场动荡和招标规模持续下降的背景下，公司上半年仍实现营业收入 64,325.67 万元，同比增长 24.27%，这是公司战略、市场营销和产品开发共同“做正确的事”效果。

1 财务报表相关科目变动分析表

单位:元 币种:人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	643,256,680.15	517,617,469.57	24.27
营业成本	325,903,782.44	212,843,326.30	53.12
销售费用	108,351,732.60	115,196,036.97	-5.94
管理费用	147,753,239.15	115,515,148.77	27.91
财务费用	3,165,932.20	-3,621,574.22	187.42
经营活动产生的现金流量净额	-64,854,490.81	-59,980,144.26	-8.13
投资活动产生的现金流量净额	-236,606,773.35	367,476,323.09	-164.39
筹资活动产生的现金流量净额	503,567,417.24	-13,439,132.29	3,847.02
研发支出	81,334,701.59	71,214,952.66	14.21

营业收入变动原因说明:战略转型持续推进，产业多元化，产品多样化，市场效果显现；

营业成本变动原因说明:产品结构变化，方案类高毛利产品占比持续降低，终端设备类高成本产品占比增长；

销售费用变动原因说明:客户关系相对稳定和管理效率提升，推广费用减少；

管理费用变动原因说明:研发投入增加以及股权激励费用摊销增加；

财务费用变动原因说明:本年新增发可转换债券计提财务费用增加所致；

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明:购买商品劳务及支付职工薪酬等有所增加；

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明:购建固定资产等长期资产增加及收回理财产品减少；

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明:可转换债券成功发行上市；

研发支出变动原因说明:产业多元化，产品多样化，产业链全覆盖，基础研发投入增加。

2 其他

(1) 公司利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

(2) 其他

□适用 √不适用

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

□适用 √不适用

(三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例(%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例(%)	本期期末金额较上期期末变动比例(%)	情况说明
货币资金	530,348,453.89	16.07	322,297,997.89	11.90	64.55	本期较上期增加主要是因发行可转债募集资金
应收票据	10,357,385.01	0.31	62,247,382.61	2.30	-83.36	本期较上期减少主要是因为票据用于支付采购货款增加
其他应收款	96,669,579.32	2.93	40,658,007.26	1.50	137.76	本期较上期增加主要是因为收购鼎焱代扣代缴的印花税及个人所得税
存货	683,365,994.41	20.70	472,016,161.40	17.43	44.78	本期较上期增加主要是因为销售规模增大订单增多为销售储备原材料和产成品增加
其他流动资产	109,934,849.92	3.33	65,399,585.73	2.42	68.10	本期较上期增加主要是因为增值税留抵税额增加所致
固定资产	191,439,300.27	5.80	125,327,257.53	4.63	52.75	本期较上期增加主要是因为新投入较多生产设备
长期待摊费用	9,529,689.00	0.29	5,538,457.21	0.20	72.06	本期较上期增加主要是因为购入特许使用权
递延所得税资产	3,979,263.76	0.12	2,297,278.84	0.08	73.22	本期较上期增加主要是因为本期增加股权激励费用所致

应付职工薪酬	50,410,116.01	1.53	175,820,192.05	6.49	-71.33	本期较上期减少主要是因为年终计提奖金已发放完毕所致
应交税费	33,410,591.06	1.01	25,565,983.97	0.94	30.68	本期较上期增加主要是因为2017年股东分红代扣代缴的个人所得税

其他说明
无

2. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

2018年6月30日，本集团所有权受到限制的货币资金为人民币21,310,070.83元，主要为履约保证金人民币21,310,070.83元（2017年12月31日：履约保证金人民币15,365,767.91元）。

3. 其他说明

适用 不适用

(四) 投资状况分析

1、 对外股权投资总体分析

适用 不适用

(1) 重大的股权投资

适用 不适用

(2) 重大的非股权投资

适用 不适用

(3) 以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

(五) 重大资产和股权出售

适用 不适用

(六) 主要控股参股公司分析

适用 不适用

1、青岛鼎信通讯电子有限公司为公司全资子公司，设立于2014年8月，注册资本20,000万元，经营范围为：电子设备、楼宇自控、小区智能化及可视对讲产品；电子、机电、通讯、消防电子、楼宇自控、小区智能化及可视对讲产品、计算机软件的开发、销售及技术服务；集成电路

的设计与销售；货物和技术的进出口；自动报警、自动灭火系统工程设计、安装和技术服务；销售：通信器材及设备，电子产品。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

2、青岛鼎信通讯科技有限公司为公司全资子公司，设立于 2015 年 1 月，经与青岛鼎信通讯智能装备有限公司吸收合并后，注册资本 44,440.38 万元，经营范围为：电子设备、机电设备、通讯设备、消防电子设备、楼宇自控设备、小区智能化及可视对讲产品、计算机软件的开发、生产、销售及技术服务；集成电路的设计与销售；货物和技术的进出口业务；自动报警、自动灭火系统工程设计、安装和技术服务；机器人与自动化装备、机械电子设备、大型自动化系统与生产线开发、生产制造、工程安装；公共服务机器人设计、生产制造、销售；通信器材及设备，电子产品的研发、生产制造、销售；工业产品设计；模具、注塑、钣金产品的研发、设计、制造。光电技术研发及其产品的研发、设计、制造、销售。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

3、青岛鼎信通讯消防安全有限公司为公司全资子公司，设立于 2014 年 6 月，注册资本 10,000 万元，经营范围为：电子、机电、消防、计算机信息系统集成及软件产品的开发、生产、配套技术及售后服务；货物及技术进出口；配电开关控制设备及配件、火灾自动报警系统、照明电器、低压电器、灯具、应急灯、控制电源箱的制造、加工、销售。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

4、上海胤祺集成电路有限公司为公司全资子公司，设立于 2015 年 8 月，注册资本 1,000 万元，经营范围为：集成电路技术领域的技术服务、技术开发、技术咨询、技术转让，计算机软硬件及配件的研发、设计、销售，系统集成，集成电路芯片、电子元器件、电子产品、仪器仪表、自动化控制设备、电气设备、通讯产品的销售，从事货物及技术的进出口业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

5、沈阳科远国网电力工程勘察设计有限公司为公司全资子公司，设立于 2010 年 10 月，注册资本 2,000 万元，经营范围为：送变电工程及配套土建工程勘察、设计、施工；电力工程技术服务；太阳能发电工程设计、施工；风力发电工程设计、施工；电力工程监理；电力工程咨询；能源开发。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

6、青岛鼎信通讯电力工程有限公司为公司全资子公司，设立于 2015 年 1 月，注册资本 5,000 万元，经营范围为：电力设施承装：电力线路、通信线路、管道、铁路电气化线路、铁塔安装、维修，道路设施、河道疏浚工程施工；城市照明工程设计安装；风力发电设施检修；灯具、灯杆制作（不得在此住所制作）；地基与基础工程、建筑工程、土石方工程、电信工程施工；防雷工程施工、检测；设备维护及保养，建筑劳务服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

7、青岛合创康盛科技有限公司为公司全资子公司，设立于 2017 年 2 月，注册资本 19,000 万元，经营范围为：计算机软件开发、技术管理、技术咨询、技术服务；园区开发管理。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

8、青岛鼎焮电气有限公司（以下简称“鼎焮电气”）为公司全资子公司，设立于 2003 年 9 月，注册资本 1,258 万元，经营范围为：电子、机电、照明灯具、计算机软件产品的开发、生产及配套服务；批发、零售、代购、代销：电子、机电产品、照明灯具、电子原器件、办公设备；计算机配件维修；经营本企业自产产品及技术的出口业务和本企业所需的机械设备、零配件、原辅材料及技术的进口业务，但国家限定公司经营或禁止进出口的商品及技术除外；普通货运；电动汽车电源、充电机（站）、汽车配套电源、电源的研发、生产、销售、上门维修、上门保养、国内贸易，货物和技术的进出口业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

(七) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

二、其他披露事项

(一) 预测年初至下一报告期期末的累计净利润可能为亏损或者与上年同期相比发生大幅度变动的警示及说明

适用 不适用

(二) 可能面对的风险

适用 不适用

1、宏观政策变化风险

消防产业还处于成长期，公司现有主营业务仍高度依赖电力行业，电力线载波通信产品、配电网自动化和智能电能表，其产品和服务主要面向国内电力系统，如果未来国家宏观政策、电力行业政策体制、国内电网公司相关政策发生变化，导致国内电力行业发展速度放缓、国家对电力系统投入减少，或公司产品不能符合国内电网公司新标准新要求，有可能会对公司的正常生产经营产生较大影响。

2、公司规模扩大及新业务拓展风险

随着公司业务转型和调整，产品多样化和产业多元化的持续推进，公司资产规模、经营业务范围进一步扩大，全产业链覆盖，市场和管理的复杂程度成倍增长，需要公司的管理水平、风控能力、反应速度、资源整合等与时俱进，如果公司在规模扩大的过程中不能有效地进行管控，资源没有得到有效配置，将对公司经营形成一定风险。

作为技术原创公司，技术探索风险与机遇并存，持续的新技术与新产品开发是必要的，技术产业化与市场化具有较多不确定性因素，存在着研发投入不能获得预期效果，从而影响公司盈利

能力和成长性的风险。

3、应收账款和库存损失的风险

随着公司业务规模的扩大，设备类产品占比持续增加，市场话语权减弱，产成品库存将快速增长，应收账款将持续增加，资金周转率将会降低。截至2018年6月30日，公司应收款达到6.14亿元，原材料产成品总库存6.83亿元，形成较大的资金占用包袱。尽管公司产品销售对象多为地方电力公司和与之配套的电能表生产厂商，这些公司资金实力雄厚、资信情况良好，由于客户自身经营不善或财务支付困难而导致货款无法收回的可能性较小，但仍存在个别应收账款不能按期收回而发生坏账损失的可能，进而对公司的生产经营和业绩产生一定影响，如果公司不能维持应收账款的高效管理，任何应收账款的大额坏账损失将对公司财务状况和经营成果产生不利影响。

4、在建工程转固、股权激励、可转换债券费用分摊，盈利将受到影响

科技产业园将在2018年底和2019年持续完工、验收，自动化智能化工厂投运，投资总额达10亿元的在建工程将逐步转化为固定资产，形成固定资产折旧费用；股权激励的实施和可转换债券的上市，都将逐年对应产生相关的费用或成本，以上三项费用将直接从净利润中扣除，公司盈利水平将会受到一定影响。

(三) 其他披露事项

适用 不适用

第五节 重要事项

一、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期
2017 年年度股东大会	2018-06-06	www.sse.com.cn	2018-06-07

股东大会情况说明

适用 不适用

报告期内，公司共召开了一次股东大会，即 2017 年度股东大会。该股东大会的召集和召开程序、召集人资格、出席会议人员资格和决议表决程序均符合有关法律、法规、规范性文件及《公司章程》的规定，表决结果合法、有效。

二、利润分配或资本公积金转增预案

(一) 半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	否
每 10 股送红股数（股）	不适用
每 10 股派息数(元)（含税）	不适用
每 10 股转增数（股）	不适用

利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明

不适用

三、承诺事项履行情况

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

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	曾繁忆及王建华等 24 位自然人股东	备注 1	自上市起三年内	是	是	不适用	不适用
	股份限售	控股股东及实际控制人曾繁忆、王建华	备注 2	约定的股份锁定期内有效	是	是	不适用	不适用
	股份限售	持股 5%以上股东王天宇	备注 3	约定的股份锁定期内有效	是	是	不适用	不适用
	股份限售	董事及高级管理人员陈萍、范建华等	备注 4	约定的股份锁定期内有效	是	是	不适用	不使用
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	股东监事高峰和严由辉	备注 5	约定的股份锁定期内有效	是	是	不适用	不适用
	其他	发行人、董事(不含独立董事)及高级管理人员	备注 6	自上市起三年内	是	是	不适用	不适用
	其他	发行人及全体董监高人员	备注 7	长期有效	是	是	不适用	不适用
	解决同业竞争	控股股东及实际控制人曾繁忆和王建华	备注 8	长期有效	是	是	不适用	不适用
	解决关联交易	控股股东、实际控制人及持股 5%以上股东曾繁忆、王建华、王天宇	备注 9	长期有效	是	是	不适用	不适用
	其他	控股股东曾繁忆和王建华	备注 10	长期有效	是	是	不适用	不适用
	其他	董事及高级管理人员	备注 11	长期有效	是	是	不适用	不适用
与再融资相关的承诺	其他	董事、高级管理人员	备注 12	约定的可转债存续期内有效	是	是	不适用	不适用

备注 1:

自公司股票在上海证券交易所上市之日起三十六个月内，不转让或委托他人管理本人直接和间接持有的公司股份，也不由公司回购该部分股份；

备注 2:

在上述锁定期届满后的 12 个月内和第 13 至 24 个月内，本人直接或间接转让所持公司股份分别均不超过本人转让公司股份时公司总股本的 2%；本人持有的公司股份的锁定期届满后，本人减持直接或间接所持公司股份时，应提前将减持意向和拟减持数量等信息以书面方式通知公司，并由公司及时予以公告，自公司公告之日起 3 个交易日后，本人方可减持公司股份；

备注 3:

自公司股票在上海证券交易所上市之日起三十六个月的锁定期（包括延长的锁定期）届满后的 12 个月内和第 13 至 24 个月内，本人直接或间接转让所持公司股份数量分别均不超过本人转让公司股份时公司总股本的 1%；所持股票在锁定期届满后 2 年内减持的，其减持价格不低于发行价（若公司股票有派息、送股、资本公积金转增股本等除权、除息事项的，发行价将进行除权、除息调整）；本人持有的公司股份的锁定期（包括延长的锁定期）届满后，本人减持直接或间接所持公司股份时，应提前将减持意向和拟减持数量等信息以书面方式通知公司，并由公司及时予以公告，自公司公告之日起 3 个交易日后，本人方可减持公司股份。

备注 4:

担任公司董事、高级管理人员期间，每年转让的股份不超过本人持有公司股份总数的 25%；离职后半年内，不转让本人持有的公司股份；所持股票在锁定期届满后 2 年内减持的，其减持价格不低于发行价（若公司股票有派息、送股、资本公积金转增股本等除权、除息事项的，发行价将进行除权、除息调整）；有关股份锁定期的承诺在本人离职后仍然有效，本人不因职务变更而拒绝履行有关义务。

备注 5:

在担任公司监事期间，每年转让的股份不超过本人持有公司股份总数的 25%；离职后半年内，不转让本人持有的公司股份；有关股份锁定期的承诺在本人离职后仍然有效，本人不因职务变更而拒绝履行有关义务。

备注 6:

关于稳定股价的承诺：公司上市后三年内，如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于公司最近一期经审计的每股净资产（最近一期审计基准日后，因利润分配、资本公积金转增股本、增发、配股等情况导致公司净资产或股份总数出现变化的，每股净资产相应进行调整），在满足法律、法规和规范性文件关于增持或回购相关规定的情形下，公司董事会将在公司股票价格触发启

动股价稳定措施条件之日起的 5 个工作日内制订或要求公司控股股东提出稳定公司股价具体方案，可采取以下一项或多项措施：

(1) 公司回购公司股票；(2) 公司控股股东增持公司股票；(3) 公司董事（独立董事除外）、高级管理人员增持公司股票。公司在履行完毕相关内部决策程序和外部审批/备案程序（如需）后实施，且按照上市公司信息披露要求予以公告。

备注 7：

首次公开发行股票相关文件真实性、准确性、完整性的承诺

A、发行人的承诺

(1) 《招股说明书》所载之内容不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏之情形，且公司对《招股说明书》所载内容的真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

(2) 若中国证监会或其他有权部门认定《招股说明书》所载之内容存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏之情形，且该等情形对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大且实质影响的，则公司承诺将按如下方式依法回购公司首次公开发行的全部新股：

若上述情形发生于公司首次公开发行的新股已完成上市交易之后，公司董事会将在中国证监会依法对上述事实作出认定或处罚决定后 5 个工作日内，制订股份回购方案并提交股东大会审议批准，依法回购首次公开发行的全部新股，按照发行价格加新股上市日至回购要约发出日期间的同期银行活期存款利息，或不低于中国证监会对公司《招股说明书》存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏问题进行立案稽查之日前 30 个交易日公司股票的每日加权平均价格的算术平均值（公司如有分红、派息、送股、资本公积金转增股本、配股等除权除息事项，前述价格应相应调整），或中国证监会认可的其他价格，通过上海证券交易所交易系统回购公司首次公开发行的全部新股。

(3) 若《招股说明书》所载之内容存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，则公司将依照相关法律、法规规定承担民事赔偿责任，赔偿投资者损失。该等损失的赔偿金额以投资者因此而实际发生的直接损失为限，具体的赔偿标准、赔偿主体范围、赔偿金额等细节内容待上述情形实际发生时，依据最终确定的赔偿方案为准，或中国证监会、司法机关认定的方式或金额确定。

B、控股股东、实际控制人的承诺

控股股东、实际控制人曾繁忆、王建华承诺：

(1) 《招股说明书》所载之内容不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏之情形，且本人对《招股说明书》所载内容的真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

(2) 若公司《招股说明书》有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依照相关法律、法规规定承担民事赔偿责任，赔偿投资者损失。该等损失的赔偿金额以投资者因此而实际发生的直接损失为限，具体的赔偿标准、赔偿主体范围、赔偿金额等细节内容待上述情形实际发生时，依据最终确定的赔偿方案为准。如违反上述承诺，则公司有权将应付本人的现金分红予以暂时扣留，直至本人实际履行上述各项承诺事项为止。

(3) 若中国证监会或其他有权部门认定《招股说明书》所载之内容存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏之情形，且该等情形对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大且实质影响的，则本人承诺将以如下方式依法回购本人已转让的原限售股份：

本人将于上述情形发生之日起 20 个交易日内，按照本人转让原限售股份的价格加转让日至回购要约发出日期间的同期银行活期存款利息、或不低于中国证监会对公司《招股说明书》存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏问题进行立案稽查之日前 30 个交易日公司股票的每日加权平均价格的算术平均值（公司如有分红、派息、送股、资本公积金转增股本、配股等除权除息事项，前述价格应相应调整）或中国证监会认可的其他价格通过上海证券交易所交易系统依法回购本人已转让的原限售股份。

C、发行人董事、监事、高级管理人员的承诺

(1) 《招股说明书》所载之内容不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏之情形，且本人对《招股说明书》所载内容的真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

(2) 若公司《招股说明书》有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依照相关法律、法规规定承担民事赔偿责任，赔偿投资者损失。该等损失的赔偿金额以投资者因此而实际发生的直接损失为限，具体的赔偿标准、赔偿主体范围、赔偿金额等细节内容待上述情形实际发生时，依据最终确定的赔偿方案为准。如违反上述承诺，则公司有权将应付本人的薪酬、津贴予以暂时扣留，直至本人实际履行上述各项承诺事项为止。

备注 8:

(1) 本股东、本股东除鼎信通讯以外的控股及实施重大影响的企业，将不会在中国境内和境外，以任何形式直接或间接从事或参与任何与鼎信通讯目前及以后所从事的主营业务构成竞争的业务及活动；将不直接或间接开展对鼎信通讯有竞争或可能构成竞争的业务、活动或拥有与鼎信通讯存在同业竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的权益；或以其他任何形式取得该经济实体、机构、经济组织的控制权；或在该经济实体、机构、经济组织中担任董事、高级管理人员、核心技术人员或其他职务；

(2)如果本股东或本股东除鼎信通讯以外的控股及实施重大影响的企业发现任何与鼎信通讯主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的新业务机会，将立即通知鼎信通讯，并尽力促成该业务机会按合理和公平的条款及条件首先提供给鼎信通讯。

备注 9:

(1)本股东及本股东控制或实施重大影响的除鼎信通讯以外的其他企业将尽量避免和减少与鼎信通讯之间的关联交易。

(2)对于无法避免或有合理理由存在的关联交易，在不与法律、法规相抵触的前提下，在权利所及范围内，本股东将促使本股东控制或实施重大影响的除鼎信通讯以外的其他企业与鼎信通讯进行关联交易时将按公平、公开的市场原则进行，签订规范的关联交易协议，并严格按照法律、法规、规范性文件和公司章程、鼎信通讯关联交易管理制度等规定履行审核手续，确保交易内容的合理合法性和交易价格的公允性，并按相关规定严格履行信息披露义务。

(3)本股东将不通过本股东控制或实施重大影响的除鼎信通讯以外的其他企业与鼎信通讯之间的关联交易谋求特殊的利益，不会进行有损鼎信通讯及其中小股东利益的关联交易。

备注 10:

关于股份公司及下属子公司未按规定缴纳社会保险和住房公积金可能导致的结果的承诺：如果公司将来被要求为职工补缴或被追偿未缴纳的社会保险或住房公积金，本人将全额承担该部分补缴或被追偿的费用，保证公司不会因此遭受任何损失。如违反上述承诺，公司将有权暂扣本人持有的公司股份对应之应付而未付的现金分红，直至违反本承诺函的相关事项消除，公司有权在暂扣现金分红的范围内取得该等赔偿。

备注 11:

关于填补即期回报措施的承诺：

- (1) 忠实、勤勉地履行职责，维护公司和全体股东的合法权益。
- (2) 不会无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；
- (3) 对本人的职务消费行为进行约束；
- (4) 不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动；
- (5) 支持由公司董事会或薪酬委员会制定与公司填补回报措施的执行情况相挂钩的薪酬制度；
- (6) 若公司采取股权激励，支持公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。

(7) 严格遵守公司制定的填补回报措施，并在本人职权范围内督促公司制定的填补回报措施的执行。

(8) 公司控股股东和共同控制人曾繁忆先生和王建华先生承诺不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益。

备注 12:

公司董事、高级管理人员已根据中国证监会相关规定对公司填补回报措施能够得到切实履行作出的承诺，具体承诺如下：

- 1) 本人将忠实、勤勉地履行职责，维护公司和全体股东的合法权益；
- 2) 本人将不会无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；
- 3) 本人将对本人的职务消费行为进行约束；
- 4) 本人将不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动；
- 5) 本人将支持由公司董事会或薪酬与考核委员会制定与公司填补回报措施的执行情况相挂钩的薪酬制度；
- 6) 若公司采取股权激励，本人将支持公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；
- 7) 本人将严格遵守公司制定的填补回报措施，并在本人职权范围内督促公司制定的填补回报措施的执行。
- 8) 公司控股股东和共同控制人曾繁忆先生和王建华先生已根据中国证监会相关规定作出承诺：本人将不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

经公司 2017 年年度股东大会审议通过，续聘安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2018 年度审计机构及内控审计机构。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

公司对会计师事务所“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

公司对上年年度报告中的财务报告被注册会计师出具“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

五、破产重整相关事项

适用 不适用

六、重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

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

适用 不适用

八、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

报告期内，公司及其控股股东、实际控制人诚信状况良好，不存在未履行法院生效判决，不存在数额较大债务到期未清偿等不良诚信状况。

九、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

事项概述	查询索引
2018年4月11日，公司第二届董事会第二十二次会议审议并通过了《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票的议案》，公司独立董事就本次回购注销已获授但尚未解除限售的限制性股票事宜发表了独立意见，公司第二届监事会也出具了核查意见，北京市通商律师事务所也就此回购注销部分限制性股票相关事项出具了法律意见书。	详见2018年4月12日披露于上海证券交易所网站 www. sse. com. cn 及《上海证券报》的相关公告。
公司已于2018年6月8日完成上述股票的回购注销事宜。	详见2018年6月8日披露于上海证券交易所网站 www. sse. com. cn 及《上海证券报》的相关公告。
2018年7月6日，公司第二届董事会第二十七次会议审议通过了《关于2017年限制性股票激励计划授予的限制性股票第一期解除限售的议案》，本次解除限售的限制性股票上市流通时间为2018年7月16日。	详见2018年7月7日及7月11日披露于上海证券交易所网站 www. sse. com. cn 及《上海证券报》的相关公告。

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

十、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

1、2018年5月18日经公司第二届董事会第二十五次会议及公司第二届监事会第十七次会议审议通过了《关于现金收购青岛鼎煜电气有限公司100%股权并签署股权转让协议暨关联交易的议案》，同意以15,000.00万元现金收购鼎煜电气100%的股权，本次交易完成后，公司持有鼎煜电气100%的股权，鼎煜电气成为公司的全资子公司。详见公司于2018年5月19日在上海证券交易所网站刊登的相关公告。

2、鼎煜电气已经完成了工商变更登记手续，并取得了青岛市工商行政管理局颁发的《营业执照》，变更完成后，公司直接持有鼎煜电气100%的股权，详见2018年7月6日在上海证券交易所网站刊登的相关公告。

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

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

□适用 √不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

□适用 √不适用

3、 临时公告未披露的事项

□适用 √不适用

(五) 其他重大关联交易

□适用 √不适用

(六) 其他

□适用 √不适用

十一、 重大合同及其履行情况**1 托管、承包、租赁事项**

□适用 √不适用

2 担保情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）													
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期（协议签署日）	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	是否存在反担保	是否为关联方担保	关联关系
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）										0.00			
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）										0.00			
公司对子公司的担保情况													
报告期内对子公司担保发生额合计										0.00			
报告期末对子公司担保余额合计（B）										133,000,000.00			
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）													
担保总额（A+B）										133,000,000.00			
担保总额占公司净资产的比例（%）										5.81			
其中：													
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）													
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金额（D）													

担保总额超过净资产50%部分的金额 (E)	
上述三项担保金额合计 (C+D+E)	
未到期担保可能承担连带清偿责任说明	
担保情况说明	<p>1、经公司2018年1月22日召开的第二届董事会第二十次会议通过，公司无偿为青岛鼎信通讯电子有限公司提供授信额度担保，担保金额为人民币3,300万元；</p> <p>2、经公司2018年6月19日召开的第二届董事会第二十六次会议审议通过，公司无偿为全资子公司青岛鼎信通讯科技有限公司和青岛鼎信通讯消防安全有限公司提供授信额度担保，担保金额为人民币7000万元和3000万元；</p> <p>3、除以上担保外，公司无偿为青岛鼎信通讯科技有限公司于2016年5月24日至2017年5月24日期间开具的保函提供授信额度担保，担保金额为人民币44,000,000.00元，最后一笔保函到期日为2019年6月30日。</p>

3 其他重大合同

适用 不适用

十二、 上市公司扶贫工作情况

适用 不适用

十三、 可转换公司债券情况

适用 不适用

(一) 转债发行情况

1、公司2017年4月21日召开的第二届董事会第十三次会议、2017年5月26日召开的2016年年度股东大会审议通过《关于公司符合公开发行可转换公司债券并上市条件的议案》、《关于〈公开发行可转换公司债券并上市方案〉的议案》、《关于〈公开发行可转换公司债券预案〉的议案》、《关于〈青岛鼎信通讯股份有限公司前次募集资金使用情况报告〉的议案》、《关于〈公开发行可转换公司债券募集资金使用可行性报告〉的议案》、《关于〈公开发行可转换公司债券摊薄即期回报及填补措施〉的议案》、《关于可转换公司债券持有人会议规则的议案》、《关于提请股东大会授权董事会及其授权人士全权办理本次公开发行可转换公司债券并上市事宜的议案》等议案。公司拟发行可转换公司债券募集资金总额不超过人民币6亿元（含6亿元），具体募集资金数额由公司股东大会授权公司董事会在上述额度范围内确定；

2、公司本次公开发行可转换公司债券于2018年2月2日收到中国证券监督管理委员会出具的《关于核准青岛鼎信通讯股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》（证监许可[2018]185号），详见2018年2月3日公开披露于上海证券交易所上交所网站的相关公告；

3、公司2018年4月11日召开的第二届董事会第二十二次会议审议通过了《关于公司本次公开发行可转换公司债券方案的议案》、《关于开设募集资金专项账户并签署三方监管协议的议案》

及《关于董事会转授权董事长、总经理全权办理本次公开发行可转换公司债券并上市事宜的议案》等议案，详见 2018 年 4 月 12 日公开披露于上海证券交易所上交所网站的相关公告；

4、公司本次可转换公司债券已于 2018 年 5 月 14 日在上海证券交易所成功上市，详见 2018 年 5 月 10 日公开披露于上海证券交易所上交所网站的《鼎信通讯可转换公司债券上市公告书》，公告编号：2018-035。

(二) 报告期转债持有人及担保人情况

期末转债持有人数	73,806	
本公司转债的担保人	无	
前十名转债持有人情况如下：		
可转换公司债券持有人名称	期末持债数量（元）	持有比例（%）
中国工商银行股份有限公司—兴全可转债混合型证券投资基金	46,885,000.00	7.81
UBS AG	32,050,000.00	5.34
王天宇	30,011,000.00	5.00
富国基金—建设银行—太平洋人寿—中国太平洋人寿低等级信用债产品委托投资	26,935,000.00	4.49
创金合信基金—招商银行—华润深国投信托—鑫睿 2 号单一资金信托	18,959,000.00	3.16
邱丕云	14,702,000.00	2.45
曾繁忆	14,200,000.00	2.37
上海宁泉资产管理有限公司—宁泉致远 6 号私募证券投资基金	12,625,000.00	2.10
中国工商银行股份有限公司—泓德远见回报混合型证券投资基金	10,000,000.00	1.67
鹏扬基金—中国银行—中银国际证券有限责任公司	10,000,000.00	1.67
招商银行股份有限公司—泓德臻远回报灵活配置混合型证券投资基金	10,000,000.00	1.67

(三) 报告期转债变动情况

单位：元 币种：人民币

可转换公司债券名称	本次变动前	本次变动增减			本次变动后
		转股	赎回	回售	
鼎信转债	600,000,000.00	0	0	0	600,000,000.00

(四) 报告期转债累计转股情况

报告期转股额（元）	0
报告期转股数（股）	0
累计转股数（股）	0
累计转股数占转股前公司已发行股份总数（%）	0
尚未转股额（元）	600,000,000
未转股转债占转债发行总量比例（%）	100

(五) 转股价格历次调

单位:元 币种:人民币

转股价格调整日	调整后转股价格	披露时间	披露媒体	转股价格调整说明
2018-06-27	21.65	2018-06-19	上海证券交易所网站 www.sse.com.cn 及《上海证券报》	因公司 2017 年度利润分配, 鼎信转债的转股价格原来的 21.86 元/股调整为 21.65 元/股
截止本报告期末最新转股价格				21.65

(六) 公司的负债情况、资信变化情况及在未来年度还债的现金安排

2018 年, 中诚信证券评估有限公司对本公司及本公司已发行的鼎信转债的信用状况进行了跟踪分析, 经中诚信证评信用评级委员会最后审定, 维持公司主题信用等级 AA, 评级展望稳定, 维持鼎信转债信用等级 AA。详见 2018 年 6 月 23 日公开披露于上海证券交易所上交所网站的相关公告。

未来公司偿付 A 股可转债本息的资金主要来源于公司经营活动所产生的现金流。最近三年及一期, 公司利息保障倍数较高, 无向银行的财务借款, 不存在逾期归还银行贷款的情况。

(七) 转债其他情况说明

无

十四、 环境信息情况

(一) 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其重要子公司的环保情况说明

适用 不适用

(二) 重点排污单位之外的公司的环保情况说明

适用 不适用

(三) 重点排污单位之外的公司未披露环境信息的原因说明

适用 不适用

(四) 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

适用 不适用

十五、 其他重大事项的说明

(一) 与上一会计期间相比, 会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况、原因及其影响

适用 不适用

(二) 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况、更正金额、原因及其影响

适用 不适用

(三) 其他

适用 不适用

第六节 普通股股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

单位：股

	本次变动前		本次变动增减(+,-)					本次变动后	
	数量	比例(%)	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例(%)
一、有限售条件股份	399,705,500	90.21	0	0	0	-110,000	-110,000	399,595,500	90.20
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	399,705,500	90.21	0	0	0	-110,000	-110,000	399,595,500	90.20
其中：境内非国有法人持股	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0.00
境内自然人持股	399,705,500	90.21	0	0	0	-110,000	-110,000	399,595,500	90.20
4、外资持股	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0.00
其中：境外法人持股	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0.00
境外自然人持股	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0.00
二、无限售条件流通股	43,400,000	9.79	0	0	0	0	0	43,400,000	9.80
1、人民币普通股	43,400,000	9.79	0	0	0	0	0	43,400,000	9.80
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	443,105,500	100.00	0	0	0	-110,000	-110,000	442,995,500	100.00

2、股份变动情况说明

√适用 □不适用

2018年4月11日，公司第二届董事会第二十二次会议审议并通过了《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票的议案》，授予激励对象陈吉、顾艳武、张双洋、白雪霁、张斌、毕磊、魏立彬、邱彦强共8人因个人原因已离职，不再具备激励对象资格，公司将其持有的已获授但尚未解除限售的合计11万股限制性股票进行回购注销，2018年6月8日，上述尚未解除限售的11万股限制性股票已完成注销。本次限制性股票回购注销完成后，公司总股本由443,105,500股变更为442,995,500股，注册资本由443,105,500元变更为442,995,500元。

3、报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

适用 不适用

4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

(二) 限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	报告期解除限售股数	报告期增加限售股数	报告期末限售股数	限售原因	解除限售日期
曾繁忆	125,242,457	0	0	125,242,457	首发上市	2019-10-11
王建华	108,472,097	0	0	108,472,097	首发上市	2019-10-11
王天宇	32,113,451	0	0	32,113,451	首发上市	2019-10-11
范建华	15,343,092	0	0	15,343,092	首发上市	2019-10-11
王省军	12,845,378	0	0	12,845,378	首发上市	2019-10-11
徐剑英	12,845,378	0	0	12,845,378	首发上市	2019-10-11
赵锋	12,131,744	0	0	12,131,744	首发上市	2019-10-11
葛军	10,347,667	0	0	10,347,667	首发上市	2019-10-11
陈萍	9,634,032	0	0	9,634,032	首发上市	2019-10-11
高峰	9,634,032	0	0	9,634,032	首发上市	2019-10-11
盛云	9,634,032	0	0	9,634,032	首发上市	2019-10-11
王艳玮	8,206,770	0	0	8,206,770	首发上市	2019-10-11
袁志双	6,065,891	0	0	6,065,891	首发上市	2019-10-11
侣保华	3,568,159	0	0	3,568,159	首发上市	2019-10-11
吴士军	2,140,897	0	0	2,140,897	首发上市	2019-10-11
双春锋	2,140,897	0	0	2,140,897	首发上市	2019-10-11
胡四祥	2,140,897	0	0	2,140,897	首发上市	2019-10-11
包春霞	1,627,262	0	0	1,627,262	首发上市	2019-10-11
付刚	1,427,262	0	0	1,427,262	首发上市	2019-10-11
林道良	1,427,262	0	0	1,427,262	首发上市	2019-10-11
林朝萍	1,070,447	0	0	1,070,447	首发上市	2019-10-11
王彦萍	713,632	0	0	713,632	首发上市	2019-10-11
宋涟益	713,632	0	0	713,632	首发上市	2019-10-11
严由辉	713,632	0	0	713,632	首发上市	2019-10-11
其他被激励对象	9,395,500	0	0	9,395,500	股权激励	按激励要求分批解除限售
合计	399,595,500	0	0	399,595,500	/	/

期初限售股数情况说明：

截至2017年12月31日，其他被激励对象持有限售股合计9,505,500股，公司有限售条件股份合计399,705,500股。本报告期内，由于原授予激励对象陈吉等8人离职，不再具备激励对象资格，公司将其持有的已获授未解除限售的合计11万股限制性股票进行回购注销。本次限制性股票回购注销完成后，其他被激励对象持有限售股合计9,395,500股，公司限售股数为399,595,500股，公司总股本由443,105,500股变更为442,995,500股。

二、股东情况

(一) 股东总数：

截止报告期末普通股股东总数(户)	19,356
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

(二) 截止报告期末前十名股东、前十名流通股(或无限售条件股东)持股情况表

单位：股

前十名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内 增减	期末持股数量	比例(%)	持有有限售 条件股份数 量	质押或冻结情 况		股东性质
					股 份 状 态	数 量	
曾繁忆	0	125,242,457	28.27	125,242,457	无	0	境内自然人
王建华	0	108,472,097	24.49	108,472,097	质押	6,825,007	境内自然人
王天宇	0	32,113,451	7.25	32,113,451	无	0	境内自然人
范建华	0	15,343,092	3.46	15,343,092	无	0	境内自然人
徐剑英	0	12,845,378	2.90	12,845,378	质押	4,181,185	境内自然人
王省军	0	12,845,378	2.90	12,845,378	质押	1,296,120	境内自然人
赵锋	0	12,131,744	2.74	12,131,744	无	0	境内自然人
葛军	0	10,347,667	2.34	10,347,667	无	0	境内自然人
陈萍	0	9,634,032	2.17	9,634,032	无	0	境内自然人
高峰	0	9,634,032	2.17	9,634,032	无	0	境内自然人
前十名无限售条件股东持股情况							
股东名称	持有无限售条件流 通股的数量	股份种类及数量					
		种类	数量				
朱效音	646,700	人民币普通股	646,700				

中国光大银行股份有限公司一大成策略回报混合型证券投资基金	404,929	人民币普通股	404,929
胡志海	321,700	人民币普通股	321,700
刘怡然	318,700	人民币普通股	318,700
香港中央结算有限公司	269,199	人民币普通股	269,199
孙平	258,500	人民币普通股	269,199
田仕宾	214,100	人民币普通股	214,100
陈丽琴	208,500	人民币普通股	208,500
王安成	185,000	人民币普通股	185,000
中国工商银行股份有限公司一大成竞争优势混合型证券投资基金	174,796	人民币普通股	174,796
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司未知前十名无限售条件股东之间是否存在关联关系或属于一致行动人		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用		

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

√适用 □不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	曾繁忆	125,242,457	2019年10月11日	0	自股票上市之日起36个月内限售
2	王建华	108,472,097	2019年10月11日	0	自股票上市之日起36个月内限售
3	王天宇	32,113,451	2019年10月11日	0	自股票上市之日起36个月内限售
4	范建华	15,343,092	2019年10月11日	0	自股票上市之日起36个月内限售
5	徐剑英	12,845,378	2019年10月11日	0	自股票上市之日起36个月内限售
6	王省军	12,845,378	2019年10月11日	0	自股票上市之日起36个月内限售
7	赵锋	12,131,744	2019年10月11日	0	自股票上市之日起36个月内限售
8	葛军	10,347,667	2019年10月11日	0	自股票上市之日起36个月内限售
9	陈萍	9,634,032	2019年10月11日	0	自股票上市之日起36个月内限售
10	高峰	9,634,032	2019年10月11日	0	自股票上市之日起36个月内限售
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司控股股东、实际控制人曾繁忆、王建华互为一致行动人；除此之外，上述股东不存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动关系。				

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前10名股东

□适用 √不适用

三、控股股东或实际控制人变更情况

适用 不适用

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

第八节 董事、监事、高级管理人员情况**一、持股变动情况****(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动情况**

适用 不适用

(二) 董事、监事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	变动情形
王自栋	独立董事	离任
田昆如	独立董事	离任
胡四祥	董事会秘书	离任
葛军	董事	离任
徐广义	重要子公司负责人	离任
张双才	独立董事	选举
张广宁	独立董事	选举
胡四祥	董事、副总经理	选举
葛军	董事会秘书、副总经理	聘任

公司董事、监事、高级管理人员变动的情况说明

适用 不适用

1、 第二届董事会及第二届监事将于 2018 年 7 月 26 日任期届满，根据《中华人民共和国公司法》和《青岛鼎信通讯股份有限公司章程》等有关法律法规的规定，按程序进行董事会和监事会的换届选举工作。经公司提名委员会审查并认可，公司董事会同意提名曾繁忆先生、王建华先生、胡四祥先生为第三届董事会非独立董事候选人，张双才先生、张广宁先生为第三届董事会独立董事候选人，监事会同意提名高峰先生、严由辉先生为第三届监事会股东监事候选人，该议案

经过公司第二届董事会第二十七次次会议，第二届监事会第十八次会议和 2018 年第一次临时股东大会审议通过，详见 2018 年 7 月 7 日及 2018 年 7 月 27 日披露于上交所网站的相关公告；

2、2018 年 7 月 20 日公司召开了职工代表大会，选举王春玲女士在第二届监事会任期届满后，继续担任公司第三届监事会职工监事，详见 2018 年 7 月 21 日披露于上交所网站的相关公告；

3、公司于 2018 年 7 月 26 日召开了第三届董事会第一次会议，审议通过了《关于选举第三届董事会董事长的议案》及《关于聘任总经理及其他高级管理人员的议案》，选举王建华先生为公司第三届董事会董事长，聘任曾繁忆先生为公司总经理，葛军先生、胡四祥先生、范建华先生、周利民先生、袁志双先生、包春霞女士为公司副总经理，陈萍女士为公司财务负责人，赵锋先生为公司总工程师及葛军先生为公司第三届董事会的董事会秘书，详见 2018 年 7 月 27 日披露于上交所网站的相关公告。

4、公司于 2018 年 7 月 26 日召开了第三届监事会第一次会议，审议通过了《关于选举第三届监事会主席的议案》，详见 2018 年 7 月 27 日披露于上交所网站的相关公告。

三、其他说明

适用 不适用

第九节 公司债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

□适用 √不适用

二、财务报表

合并资产负债表

2018年6月30日

编制单位：青岛鼎信通讯股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金		530,348,453.89	322,297,997.89
应收票据		10,357,385.01	62,247,382.61
应收账款		613,615,864.17	688,331,452.86
预付款项		38,350,387.38	34,239,881.89
其他应收款		96,669,579.32	40,658,007.26
买入返售金融资产			
存货		683,365,994.41	472,016,161.40
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		109,934,849.92	65,399,585.73
流动资产合计		2,082,642,514.10	1,685,190,469.64
非流动资产：			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资			
投资性房地产			
固定资产		191,439,300.27	125,327,257.53
在建工程		844,251,990.54	699,402,137.35
工程物资			
固定资产清理			
无形资产		91,089,038.48	88,322,995.31
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		9,529,689.00	5,538,457.21
递延所得税资产		3,979,263.76	2,297,278.84
其他非流动资产		77,783,456.67	101,465,937.17
非流动资产合计		1,218,072,738.72	1,022,354,063.41
资产总计		3,300,715,252.82	2,707,544,533.05
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		43,396,083.57	
应付账款		180,588,148.23	169,187,412.86
预收款项		72,787,462.20	56,844,431.91
卖出回购金融资产款			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬		50,410,116.01	175,820,192.05
应交税费		33,410,591.06	25,565,983.97
应付利息			
应付股利			
其他应付款		175,108,096.23	165,030,714.16
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		555,700,497.30	592,448,734.95
非流动负债:			
长期借款			
应付债券		457,241,438.57	
其中: 优先股			
永续债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
专项应付款			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		457,241,438.57	
负债合计		1,012,941,935.87	592,448,734.95
所有者权益			
股本		442,995,500.00	443,105,500.00
其他权益工具		132,791,680.17	
其中: 优先股			
永续债			
资本公积		670,236,710.65	644,065,231.20
减: 库存股		148,192,902.00	149,891,742.00
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		185,331,332.50	185,331,332.50
一般风险准备			
未分配利润		1,004,610,995.63	992,485,476.40
归属于母公司所有者权益合计		2,287,773,316.95	2,115,095,798.10
少数股东权益			
所有者权益合计		2,287,773,316.95	2,115,095,798.10
负债和所有者权益总计		3,300,715,252.82	2,707,544,533.05

法定代表人: 曾繁忆

主管会计工作负责人: 陈萍

会计机构负责人: 陈萍

母公司资产负债表

2018 年 6 月 30 日

编制单位:青岛鼎信通讯股份有限公司

单位:元 币种:人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产:			
货币资金		323,430,363.00	283,563,273.71
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		7,310,785.01	61,344,982.61
应收账款		581,578,341.93	576,678,416.58
预付款项		31,252,921.89	33,131,687.01
应收利息			
应收股利			
其他应收款		882,238,565.55	620,045,606.63
存货		600,000,459.06	425,631,659.59
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		37,855,565.43	17,431,264.78
流动资产合计		2,463,667,001.87	2,017,826,890.91
非流动资产:			
可供出售金融资产			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资		1,011,382,031.15	757,763,607.54
投资性房地产			
固定资产		111,727,772.87	72,602,131.83
在建工程		1,773,610.40	32,354,022.38
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		15,573,705.94	11,966,271.24
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		5,582,819.42	945,163.65
递延所得税资产		3,979,263.76	2,297,278.84
其他非流动资产		6,226.42	2,830,188.68
非流动资产合计		1,150,025,429.96	880,758,664.16
资产总计		3,613,692,431.83	2,898,585,555.07
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		38,281,428.06	
应付账款		251,594,661.83	139,757,191.57
预收款项		68,163,448.30	54,145,626.14
应付职工薪酬		34,266,310.75	140,771,275.50
应交税费		31,040,053.51	20,090,080.61
应付利息			
应付股利			
其他应付款		165,340,277.50	165,607,429.12
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		588,686,179.95	520,371,602.94
非流动负债：			
长期借款			
应付债券		457,241,438.57	
其中：优先股			
永续债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
专项应付款			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		457,241,438.57	0.00
负债合计		1,045,927,618.52	520,371,602.94
所有者权益：			
股本		442,995,500.00	443,105,500.00
其他权益工具		132,791,680.17	
其中：优先股			
永续债			
资本公积		731,742,775.45	705,571,296.00
减：库存股		148,192,902.00	149,891,742.00
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		185,331,332.50	185,331,332.50
未分配利润		1,223,096,427.19	1,194,097,565.63
所有者权益合计		2,567,764,813.31	2,378,213,952.13
负债和所有者权益总计		3,613,692,431.83	2,898,585,555.07

法定代表人：曾繁忆

主管会计工作负责人：陈萍

会计机构负责人：陈萍

合并利润表

2018 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入		643,256,680.15	517,617,469.57
其中:营业收入		643,256,680.15	517,617,469.57
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		594,873,399.42	446,736,820.87
其中:营业成本		325,903,782.44	212,843,326.30
利息支出			
手续费及佣金支出			
税金及附加		7,650,107.54	5,292,341.92
销售费用		108,351,732.60	115,196,036.97
管理费用		147,753,239.15	115,515,148.77
财务费用		3,165,932.20	-3,621,574.22
资产减值损失		2,048,605.49	1,511,541.13
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)		718,589.04	6,972,667.44
其中:对联营企业和合营企业的投资收益			
资产处置收益(损失以“-”号填列)		-201,153.82	68,936.98
汇兑收益(损失以“-”号填列)			
其他收益		66,372,206.64	55,757,260.97
三、营业利润(亏损以“-”号填列)		115,272,922.59	133,679,514.09
加:营业外收入		3,495,936.19	3,187,718.45
其中:非流动资产处置利得			
减:营业外支出		1,564,535.23	113,446.93
其中:非流动资产处置损失			
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		117,204,323.55	136,753,785.61
减:所得税费用		12,049,749.32	14,748,845.25
五、净利润(净亏损以“-”号填列)		105,154,574.23	122,004,940.36
(一)按经营持续性分类			
1.持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)			
2.终止经营净利润(净亏损以“-”号填列)			
(二)按所有权归属分类			
1.归属于母公司所有者的净利润		105,154,574.23	117,110,631.75
2.少数股东损益			4,894,308.61
六、其他综合收益的税后净额			
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
(一)以后不能重分类进损益的其他综合收益			

1. 重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动			
2. 权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
(二)以后将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益			
3. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
4. 现金流量套期损益的有效部分			
5. 外币财务报表折算差额			
6. 其他			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		105,154,574.23	122,004,940.36
归属于母公司所有者的综合收益总额		105,154,574.23	117,110,631.75
归属于少数股东的综合收益总额		0	4,894,308.61
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.24	0.27
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.24	0.27

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

法定代表人：曾繁忆

主管会计工作负责人：陈萍

会计机构负责人：陈萍

母公司利润表

2018年1—6月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业收入		605,597,127.58	473,650,682.13
减:营业成本		305,472,442.38	202,189,420.13
税金及附加		6,432,814.98	4,948,698.94
销售费用		117,478,423.00	89,941,826.48
管理费用		106,531,566.28	88,129,853.72
财务费用		3,435,101.05	-3,566,676.64
资产减值损失		1,073,991.29	1,480,322.64
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)		705,273.97	6,972,667.44
其中:对联营企业和合营企业的投资收益			
资产处置收益(损失以“-”号填列)		158,840.69	
其他收益		65,073,336.90	55,368,838.57
二、营业利润(亏损以“-”号填列)		131,110,240.16	152,868,742.87
加:营业外收入		2,329,597.26	3,366,654.69
其中:非流动资产处置利得			310,411.60
减:营业外支出			147,652.14
其中:非流动资产处置损失			86,465.21
三、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		133,439,837.42	156,087,745.42
减:所得税费用		11,411,920.86	14,748,845.25
四、净利润(净亏损以“-”号填列)		122,027,916.56	141,338,900.17
1.持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)			
2.终止经营净利润(净亏损以“-”号填列)			
五、其他综合收益的税后净额			
(一)以后不能重分类进损益的其他综合收益			
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动			
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
(二)以后将重分类进损益的其他综合收益			
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
2.可供出售金融资产公允价值变动损益			
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
4.现金流量套期损益的有效部分			
5.外币财务报表折算差额			
6.其他			
六、综合收益总额		122,027,916.56	141,338,900.17
七、每股收益:			
(一)基本每股收益(元/股)			
(二)稀释每股收益(元/股)			

法定代表人:曾繁忆

主管会计工作负责人:陈萍

会计机构负责人:陈萍

合并现金流量表

2018 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		668,369,370.67	568,269,746.12
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		66,438,952.73	55,757,260.97
收到其他与经营活动有关的现金		30,661,527.68	21,677,862.55
经营活动现金流入小计		765,469,851.08	645,704,869.64
购买商品、接受劳务支付的现金		303,160,355.49	226,088,400.21
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		301,916,831.25	273,273,584.71
支付的各项税费		64,152,465.90	90,054,417.98
支付其他与经营活动有关的现金		161,094,689.25	116,268,611.00
经营活动现金流出小计		830,324,341.89	705,685,013.90
经营活动产生的现金流量净额		-64,854,490.81	-59,980,144.26
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		254,000,000.00	1,285,000,000.00
取得投资收益收到的现金		718,589.04	8,215,310.52
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,071,642.63	1,078,520.19
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		255,790,231.67	1,294,293,830.71
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		210,852,984.94	120,654,607.62
投资支付的现金		281,544,020.08	806,162,900.00
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		492,397,005.02	926,817,507.62

投资活动产生的现金流量净额		-236,606,773.35	367,476,323.09
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		589,301,160.02	71,749,354.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			4,900,000.00
取得借款收到的现金			
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		589,301,160.02	71,749,354.00
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		84,634,120.16	85,188,486.29
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		1,099,622.62	
筹资活动现金流出小计		85,733,742.78	85,188,486.29
筹资活动产生的现金流量净额		503,567,417.24	-13,439,132.29
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		202,106,153.08	294,057,046.54
加：期初现金及现金等价物余额		306,932,229.98	260,575,473.12
六、期末现金及现金等价物余额		509,038,383.06	554,632,519.66

法定代表人：曾繁忆

主管会计工作负责人：陈萍

会计机构负责人：陈萍

母公司现金流量表

2018年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		565,887,123.32	517,936,388.75
收到的税费返还		65,140,082.99	55,368,838.57
收到其他与经营活动有关的现金		20,824,018.19	38,378,851.92
经营活动现金流入小计		651,851,224.50	611,684,079.24
购买商品、接受劳务支付的现金		223,912,434.81	224,262,593.92
支付给职工以及为职工支付的现金		224,991,430.42	212,467,423.35
支付的各项税费		55,262,019.93	85,215,556.36
支付其他与经营活动有关的现金		331,887,068.87	195,185,812.81
经营活动现金流出小计		836,052,954.03	717,131,386.44
经营活动产生的现金流量净额		-184,201,729.53	-105,447,307.20
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		250,000,000.00	1,285,000,000.00
取得投资收益收到的现金		705,273.97	8,215,310.52
处置固定资产、无形资产和其他长		101,724.14	467,948.71

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		250,806,998.11	1,293,683,259.23
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		20,135,499.87	31,583,474.65
投资支付的现金		521,947,820.08	820,742,900.00
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		542,083,319.95	852,326,374.65
投资活动产生的现金流量净额		-291,276,321.84	441,356,884.58
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		589,301,160.02	66,849,354.00
取得借款收到的现金			
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		589,301,160.02	66,849,354.00
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		84,634,120.16	85,188,486.29
支付其他与筹资活动有关的现金		1,099,622.62	
筹资活动现金流出小计		85,733,742.78	85,188,486.29
筹资活动产生的现金流量净额		503,567,417.24	-18,339,132.29
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		28,089,365.87	317,570,445.09
加：期初现金及现金等价物余额		277,583,204.8	217,542,048.71
六、期末现金及现金等价物余额		305,672,570.67	535,112,493.80

法定代表人：曾繁忆

主管会计工作负责人：陈萍

会计机构负责人：陈萍

合并所有者权益变动表

2018年1—6月

单位:元 币种:人民币

项目	本期											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	443,105,500.00				644,065,231.20	149,891,742.00			185,331,332.50		992,485,476.40	0.00	2,115,095,798.10
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	443,105,500.00			0.00	644,065,231.20	149,891,742.00			185,331,332.50		992,485,476.40	0.00	2,115,095,798.10
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	-110,000.00			132,791,680.17	26,171,479.45	-1,698,840.00					12,125,519.23		172,677,518.85
(一)综合收益总额											105,154,574.23		105,154,574.23
(二)所有者投入和减少资本	-110,000.00			132,791,680.17	26,171,479.45	-1,698,840.00							160,551,999.62
1. 股东投入的普通股					2,320,754.73								2,320,754.73
2. 其他权益工具持有者投入资本				132,791,680.17									132,791,680.17
3. 股份支付计入所有者权益	-110,000.00				23,850,724.72	-1,698,840.00							25,439,564.72

的金额												
4. 其他												
(三)利润分配										-93,029,055.00		-93,029,055.00
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										-93,029,055.00		-93,029,055.00
4. 其他												
(四)所有者权 益内部结转												
1. 资本公积转 增资本(或股 本)												
2. 盈余公积转 增资本(或股 本)												
3. 盈余公积弥 补亏损												
4. 其他												
(五)专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六)其他												
四、本期期末余 额	442,995,500.00			132,791,680.17	670,236,710.65	148,192,902.00			185,331,332.50		1,004,610,995.63	2,287,773,316.95

项目	上期												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	433,400,000.00				534,009,191.45	0.00			159,618,262.81		810,017,794.11	14,862,526.59	1,951,907,774.96
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	433,400,000.00				534,009,191.45	0.00			159,618,262.81		810,017,794.11	14,862,526.59	1,951,907,774.96
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）		0.00	0.00	0.00	-57,126,785.20			0.00		23,496,231.67	-14,862,526.59	-48,493,080.12	
（一）综合收益总额										117,110,631.75	4,894,308.61	122,004,940.36	
（二）所有者投入和减少资本					-57,126,785.20						-19,756,835.20	-76,883,620.40	
1. 股东投入的普通股											4,900,000.00	4,900,000.00	
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者					4,379,279.60							4,379,279.60	

权益的金额												
4. 其他				-61,506,064.80							-24,656,835.20	-86,162,900.00
(三) 利润分配										-93,614,400.08		-93,614,400.08
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										-93,614,400.08		-93,614,400.08
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 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	433,400,000.00			476,882,406.25	0.00			159,618,262.81		833,514,025.78	0.00	1,903,414,694.84

法定代表人：曾繁忆

主管会计工作负责人：陈萍

会计机构负责人：陈萍

母公司所有者权益变动表

2018 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	本期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减: 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	443,105,500.00				705,571,296.00	149,891,742.00			185,331,332.50	1,194,097,565.63	2,378,213,952.13
加: 会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	443,105,500.00				705,571,296.00	149,891,742.00			185,331,332.50	1,194,097,565.63	2,378,213,952.13
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	-110,000.00			132,791,680.17	26,171,479.45	-1,698,840.00				28,998,861.56	189,550,861.18
(一) 综合收益总额										122,027,916.56	122,027,916.56
(二) 所有者投入和减少资本	-110,000.00			132,791,680.17	26,171,479.45	-1,698,840.00					160,551,999.62
1. 股东投入的普通股					2,320,754.73						2,320,754.73
2. 其他权益工具持有者投入资本				132,791,680.17							132,791,680.17
3. 股份支付计入所有者权益的金额	-110,000.00				23,850,724.72	-1,698,840.00					25,439,564.72
4. 其他											

(三) 利润分配										-93,029,055.00	-93,029,055.00
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者(或股东)的分配										-93,029,055.00	-93,029,055.00
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	442,995,500.00			132,791,680.17	731,742,775.45	148,192,902.00			185,331,332.50	1,223,096,427.19	2,567,764,813.31

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	433,400,000.00				534,009,191.45				159,618,262.81	1,056,294,338.53	2,183,321,792.79
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	433,400,000.00				534,009,191.45				159,618,262.81	1,056,294,338.53	2,183,321,792.79
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）		0.00	0.00	0.00	4,379,279.60		0.00	0.00	0.00	47,724,500.09	52,103,779.69
（一）综合收益总额										141,338,900.17	141,338,900.17
（二）所有者投入和减少资本		0.00	0.00	0.00	4,379,279.60		0.00	0.00	0.00	0.00	4,379,279.60
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额					4,379,279.60						4,379,279.60
4. 其他											
（三）利润分配										-93,614,400.08	-93,614,400.08
1. 提取盈余											

公积											
2. 对所有者 (或股东)的 分配											
3. 其他										-93,614,400.08	-93,614,400.08
(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	433,400,000.00				538,388,471.05	0.00			159,618,262.81	1,104,018,838.62	2,235,425,572.48

法定代表人：曾繁忆

主管会计工作负责人：陈萍

会计机构负责人：陈萍

三、公司基本情况

1. 公司概况

适用 不适用

青岛鼎信通讯股份有限公司(以下简称“本公司”)是一家在中华人民共和国山东省青岛市注册成立的股份有限公司,于2008年3月26日由自然人曾繁忆、王建华共同发起成立,营业期限为长期。本公司总部位于山东省青岛市市南区宁夏路288号6号楼5楼B区。

2016年9月8日经中国证监会《关于核准青岛鼎信通讯股份有限公司首次公开发行股票批复》(证监许可[2016]2061号)核准,本公司公开发行人民币普通股(A股)股票4,340万股,本次发行完成后,本公司注册资本变更为43,340万元。本公司股票于2016年10月11日在上海证券交易所上市交易。

公司第二届董事会第十四次,十五次会议及2016年度股东大会审议并通过了关于公司《2017年限制性股票激励计划(草案)及其摘要的议案》、《关于公司《2017年限制性股票激励计划实施考核管理办法》的议案》等议案。本次股权激励授予激励对象限制性股票9,705,500股,已于2017年7月12日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完成首次授予限制性股票的变更登记手续。授予完成后,本公司注册资本变更为44,310.55万元。

2018年4月11日,公司第二届董事会第二十二次会议和第二届监事会第十四次会议审议通过了《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票的议案》,因部分激励员工离职,不再具备激励对象资格,公司将其持有的已获授但尚未解除限售的合计11万股限制性股票进行回购注销。2018年6月8日公司完成了回购注销,本次限制性股票回购注销完成后,公司总股本由443,105,500股变更为442,995,500股,注册资本由443,105,500元变更为442,995,500元。

本公司及子公司(以下统称“本集团”)主要经营活动为低压电力线载波通信产品的研发、生产、销售和服务以及模具和注塑件的销售。本集团持续专注于低压电力线载波通信和总线通信技术的基础理论研究、应用产品开发和标准制订,为客户提供一流的终端产品和服务,已成为电力载波通信和消防电子报警领域知名的高新技术企业。公司以“产品服务全球,奋斗成就未来”的企业愿景,构建企业管理及法人治理架构,建立市场、技术和服务“三位一体”的营销管理体系,坚持科技成果转化与技术创新,专业为电力、消防等行业提供有竞争力的解决方案、产品和服务。

2. 合并财务报表范围

适用 不适用

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定。截至2018年6月30日止6个月期间本公司合并范围未发生变化。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则—基本准则》以及其后颁布及修订的具体会计准则、应用指南、解释以及其他相关规定(统称“企业会计准则”)编制。

编制本财务报表时，除某些金融工具外，均以历史成本为计价原则。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

适用 不适用

本集团对自报告期末起 6 个月的持续经营能力进行了评估，未发现影响本集团持续经营能力的事项，本集团以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

适用 不适用

本集团根据实际生产经营特点制定了具体会计政策和会计估计，主要体现在应收款项坏账准备的计提、存货计价方法、存货跌价准备的计提、收入的确认等

1. 遵循企业会计准则的声明

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

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

适用 不适用

本集团正常营业周期为一年。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

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

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。

合并方在同一控制下企业合并中取得的资产和负债(包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉)，按合并日在最终控制方财务报表中的账面价值为基础进行相关会计处理。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价的账面价值(或发行股份面值总额)的差额，调整资本公积中的股本溢价，不足冲减的则调整留存收益。

非同一控制下的企业合并

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。

非同一控制下企业合并中所取得的被购买方可辨认资产、负债及或有负债在收购日以公允价值计量。

支付的合并对价的公允价值(或发行的权益性证券的公允价值)与购买日之前持有的被购买方的股权的公允价值之和大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉，并以成本减去累计减值损失进行后续计量。支付的合并对价的公允价值(或发行的权益性证券的公允价值)与购买日之前持有的被购买方的股权的公允价值之和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支付的合并对价的公允价值(或发行的权益性证券的公允价值)及购买日之前持有的被购买方的股权的公允价值的计量进行复核，复核后支付的合并对价的公允价值(或发行的权益性证券的公允价值)与购买日之前持有的被购买方的股权的公允价值之和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。

6. 合并财务报表的编制方法

适用 不适用

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，包括本公司及全部子公司截至2018年06月30日止6个月期间的财务报表。子公司，是指被本公司控制的主体(含企业、被投资单位中可分割的部分，以及本公司所控制的结构化主体等)。

编制合并财务报表时，子公司采用与本公司一致的会计年度和会计政策。本集团内部各公司之间的所有交易产生的资产、负债、权益、收入、费用和现金流量于合并时全额抵销。

子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司年初股东权益中所享有的份额的，其余额仍冲减少数股东权益。

对于通过非同一控制下的企业合并取得的子公司，被购买方的经营成果和现金流量自本集团取得控制权之日起纳入合并财务报表，直至本集团对其控制权终止。在编制合并财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整。

对于通过同一控制下的企业合并取得的子公司，被合并方的经营成果和现金流量自合并当期期初纳入合并财务报表。编制比较合并财务报表时，对前期财务报表的相关项目进行调整，视同合并后形成的报告主体自最终控制方开始实施控制时一直存在。

如果相关事实和情况的变化导致对控制要素中的一项或多项发生变化的，本集团重新评估是否控制被投资方。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

8. 现金及现金等价物的确定标准

现金，是指本集团的库存现金以及可以随时用于支付的存款；现金等价物，是指本集团持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

9. 外币业务和外币报表折算

适用 不适用

本集团对于发生的外币交易，将外币金额折算为记账本位币金额。

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率将外币金额折算为记账本位币金额。于资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算。由此产生的结算和货币性项目折算差额，除属于与构建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的差额按照借款费用资本化的原则处理之外，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，不改变其记账本位币金额。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，由此产生的差额根据非货币性项目的性质计入当期损益或其他综合收益。

外币现金流量，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。

10. 金融工具

适用 不适用

金融工具，是指形成一个企业的金融资产，并形成其他单位的金融负债或权益工具的合同。

金融工具的确认和终止确认

本集团于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。

满足下列条件的，终止确认金融资产(或金融资产的一部分，或一组类似金融资产的一部分)，即从其账户和资产负债表内予以转销：

(1) 收取金融资产现金流量的权利届满；

(2) 转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且(a)实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或(b)虽然实质上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，但放弃了对该金融资产的控制。

如果金融负债的责任已履行、撤销或届满，则对金融负债进行终止确认。如果现有金融负债被同一债权人以实质上几乎完全不同条款的另一金融负债所取代，或现有负债的条款几乎全部被实质性修改，则此类替换或修改作为终止确认原负债和确认新负债处理，差额计入当期损益。

以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款的约定，在法规或通行惯例规定的期限内收取或交付金融资产。交易日，是指本集团承诺买入或卖出金融资产的日期。

金融资产分类和计量

本集团的金融资产于初始确认时分类为：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、可供出售金融资产、被指定为有效套期工具的衍生工具。金融资产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，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

金融资产分类和计量

金融资产的后续计量取决于其分类：

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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。交易性金融资产，是指满足下列条件之一的金融资产：取得该金融资产的目的是为了在短期内出售；属于进行集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式对该组合进行管理；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。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有已实现和未实现的损益均计入当期损益。与以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产相关的股利或利息收入，计入当期损益。

持有至到期投资

持有至到期投资，是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且本集团有明确意图和能力持有至到期的非衍生金融资产。对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值以及终止确认产生的利得或损失，均计入当期损益。

贷款和应收款项

贷款和应收款项，是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产。对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

可供出售金融资产

可供出售金融资产，是指初始确认时即指定为可供出售的非衍生金融资产，以及除上述金融资产类别以外的金融资产。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。其折价或溢价采用实际利率法进行摊销并确认为利息收入或费用。除减值损失及外币货币性金融资产的汇兑差额确认为当期损益外，可供出售金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认或发生减值时，其累计利得或损失转入当期损益。与可供出售金融资产相关的股利或利息收入，计入当期损益。

对于在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，按成本计量。

金融负债分类和计量

本集团的金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债及其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

其他金融负债

对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

金融工具抵销

同时满足下列条件的，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；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。

金融资产减值

本集团于资产负债表日对金融资产的账面价值进行检查，有客观证据表明该金融资产发生减值的，计提减值准备。表明金融资产发生减值的客观证据，是指金融资产初始确认后实际发生的、对该金融资产的预计未来现金流量有影响，且企业能够对该影响进行可靠计量的事项。金融资产

发生减值的客观证据，包括发行人或债务人发生严重财务困难、债务人违反合同条款(如偿付利息或本金发生违约或逾期等)、债务人很可能倒闭或进行其他财务重组，以及公开的数据显示预计未来现金流量确已减少且可计量。

以摊余成本计量的金融资产

发生减值时，将该金融资产的账面通过备抵项目价值减记至预计未来现金流量(不包括尚未发生的未来信用损失)现值，减记金额计入当期损益。预计未来现金流量现值，按照该金融资产原实际利率(即初始确认时计算确定的实际利率)折现确定，并考虑相关担保物的价值。减值后利息收入按照确定减值损失时对未来现金流量进行折现采用的折现率作为利率计算确认。对于贷款和应收款项，如果没有未来收回的现实预期且所有抵押品均已变现或已转入本集团，则转销贷款和应收款项以及与之相关的减值准备。

对单项金额重大的金融资产单独进行减值测试，如有客观证据表明其已发生减值，确认减值损失，计入当期损益。对单项金额不重大的金融资产，单独进行减值测试。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。

本集团对以摊余成本计量的金融资产确认减值损失后，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，计入当期损益。但是，该转回后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该金融资产在转回日的摊余成本。

可供出售金融资产

如果有客观证据表明该金融资产发生减值，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，计入当期损益。该转出的累计损失，为可供出售金融资产的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。

可供出售权益工具投资发生减值的客观证据，包括公允价值发生严重或非暂时性下跌。“严重”根据公允价值低于成本的程度进行判断，“非暂时性”根据公允价值低于成本的期间长短进行判断。存在发生减值的客观证据的，转出的累计损失，为取得成本扣除当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。可供出售权益工具投资发生的减值损失，不通过损益转回，减值之后发生的公允价值增加直接在其他综合收益中确认。

在确定何谓“严重”或“非暂时性”时，需要进行判断。本集团根据公允价值低于成本的程度或期间长短，结合其他因素进行判断。

对于可供出售债务工具投资，其减值按照与以摊余成本计量的金融资产相同的方法评估。不过，转出的累计损失，为摊余成本扣除当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。减值后利息收入按照确定减值损失时对未来现金流量进行折现采用的折现率作为利率计算确认。

对于已确认减值损失的可供出售债务工具，在随后的会计期间公允价值已上升且客观上与确认原减值损失确认后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

以成本计量的金融资产

如果有客观证据表明该金融资产发生减值，将该金融资产的账面价值，与按照类似金融资产当时市场收益率对未来现金流量折现确定的现值之间的差额，确认为减值损失，计入当期损益。发生的减值损失一经确认，不再转回。

金融资产转移

本集团已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。

本集团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，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其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。

通过对所转移金融资产提供财务担保方式继续涉入的，按照金融资产的账面价值和财务担保金额两者之中的较低者，确认继续涉入形成的资产。财务担保金额，是指所收到的对价中，将被要求偿还的最高金额。

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

√适用 □不适用

单项金额重大的判断依据或金额标准	1) 债务人发生严重的财务困难； 2) 债务人很可能倒闭或进行其他财务重组或已宣告破产； 3) 账龄已逾期，且多次催讨未果，收回可能性很小； 4) 其他表明应收款项发生减值的客观情况。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	本集团对单项金额超过人民币 480 万元的应收款项单独定期进行减值测试，如有客观证据表明其已发生减值，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：

√适用 □不适用

按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法（账龄分析法、余额百分比法、其他方法）	
账龄分析法	对于单独测试未发生减值的应收款项，包括单项金额重大和不重大的应收账款，本集团以账龄作为信用风险特征确定应收款项组合，并采用账龄分析法对应收账款和其他应收款计提坏账准备

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	3
1—2 年	10	10
2—3 年	30	30
3—4 年	50	50
4—5 年	80	80
5 年以上	100	100

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的

适用 不适用

组合名称	应收账款计提比例 (%)	其他应收款计提比例 (%)
合并报表范围内的关联方应收款项	0	0
股东及关联方之间往来	0	0
其他应收款中的应收政府款项	不适用	0
其他应收款中的应收保证金	不适用	0
其他无风险款项	不适用	0

1) 确定组合的依据

组合 1: 合并报表范围内的关联方应收款项、股东及关联方之间往来、其他应收款中的应收政府款项、应收保证金及应收员工往来款等无风险款项;

组合 2: 除组合 1 外的应收款项。

2) 按组合计提坏账准备的计提方法

组合 1: 余额百分比法

组合 2: 账龄分析法

组合中，采用其他方法计提坏账准备的

适用 不适用

(3). 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项:

适用 不适用

单项计提坏账准备的理由	本集团对单项金额不重大但有客观证据表明其已经发生减值的应收款项，确认减值损失，计提坏账准备
坏账准备的计提方法	有客观证据表明其已经发生减值的应收款项，确认减值损失，计提坏账准备。

12. 存货

适用 不适用

存货包括原材料、在产品和产成品等。

存货按照成本进行初始计量。存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。发出存货，采用加权平均法确定其实际成本。

存货的盘存制度采用永续盘存制。

于资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。如果以前计提存货跌价准备的影响因素已经消失，使得存货的可变

现净值高于其账面价值，则在原已计提的存货跌价准备金额内，将以前减记的金额予以恢复，转回的金额计入当期损益。

可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。计提存货跌价准备时，按单个产品批次计提。

13. 持有待售资产

适用 不适用

14. 长期股权投资

适用 不适用

长期股权投资包括对子公司的权益性投资。

长期股权投资在取得时以初始投资成本进行初始计量。通过同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以合并日取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为初始投资成本；初始投资成本与合并对价账面价值之间差额，调整资本公积（不足冲减的，冲减留存收益）；合并日之前的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或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股东权益变动而确认的股东权益，在处置该项投资时转入当期损益；其中，处置后仍为长期股权投资的按比例结转，处置后转换为金融工具的则全额结转。通过非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以合并成本作为初始投资成本（通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并的，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；购买日之前持有的因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或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股东权益变动而确认的股东权益，在处置该项投资时转入当期损益；其中，处置后仍为长期股权投资的按比例结转，处置后转换为金融工具的则全额结转；购买日之前持有的股权投资作为金融工具计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时全部转入当期损益。除企业合并形成的长期股权投资以外方式取得的长期股权投资，按照下列方法确定初始投资成本：支付现金取得的，以实际支付的购买价款及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作为初始投资成本；发行权益性证券取得的，以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资，在本公司个别财务报表中采用成本法核算。控制，是指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回报金额。

采用成本法时，长期股权投资按初始投资成本计价。追加或收回投资的，调整长期股权投资的成本。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

15. 投资性房地产

不适用

16. 固定资产**(1). 确认条件**

√适用 □不适用

固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本集团，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。与固定资产有关的后续支出，符合该确认条件的，计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值；否则，在发生时计入当期损益。

固定资产按照成本进行初始计量。购置固定资产的成本包括购买价款、相关税费、使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该项资产的其他支出。

固定资产的折旧采用年限平均法计提。

本集团至少于每年年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，必要时进行调整。

(2). 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20 年	5%	4.75%
机器设备	年限平均法	10 年	5%	9.5%
运输工具	年限平均法	4 年	5%	23.75%
电子设备	年限平均法	3-10 年	5%	9.50%-31.67%
其他设备	年限平均法	5 年	5%	19.00%

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

□适用 √不适用

17. 在建工程

√适用 □不适用

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出，工程达到预定可使用状态前的应予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时转入固定资产。

18. 借款费用

□适用 √不适用

19. 生物资产

□适用 √不适用

20. 油气资产

□适用 √不适用

21. 无形资产**(1). 计价方法、使用寿命、减值测试**

√适用 □不适用

无形资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本集团，且其成本能够可靠地计量时才予以确认，并以成本进行初始计量。但非同一控制下企业合并中取得的无形资产，其公允价值能够可靠地计量的，即单独确认为无形资产并按照公允价值计量。

无形资产按照其能为本集团带来经济利益的期限确定使用寿命，无法预见其为本集团带来经济利益期限的作为使用寿命不确定的无形资产。

无形资产类别	使用寿命
土地使用权	50 年
专利权	10 年
软件	2-10 年
非专利技术	10 年

本集团取得的土地使用权，通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权和建筑物分别作为无形资产和固定资产核算。外购土地及建筑物支付的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，在其使用寿命内采用直线法或其他系统合理的摊销方法摊销。本集团至少于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，必要时进行调整。

(2). 内部研究开发支出会计政策

√适用 □不适用

本集团将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出，只有在同时满足下列条件时，才能予以资本化，即：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；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；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；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；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出，于发生时计入当期损益。

22. 长期资产减值

√适用 □不适用

本集团对除存货、递延所得税资产和金融资产外的资产减值，按以下方法确定：

本集团于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本集团将估计其可收回金额，进行减值测试。对于尚未达到可使用状态的无形资产，也每年进行减值测试。

可收回金额根据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较高者确定。本集团以单项资产为基础估计其可收回金额；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为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或者资产组的可收回金额低于其账面价值时，本集团将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

23. 长期待摊费用

适用 不适用

长期待摊费用采用直线法摊销，摊销期如下：

房屋装修费 3-5 年

24. 职工薪酬

(1)、短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

职工薪酬，是指本集团为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的除股份支付以外各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。本集团提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。

短期薪酬，在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2)、离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

本集团的职工参加由当地政府管理的养老保险和失业保险，相应支出在发生时计入相关资产成本或当期损益。

(3)、辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

(4)、其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

25. 预计负债

适用 不适用

除了非同一控制下企业合并中的或有对价及承担的或有负债之外，当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本集团将其确认为预计负债：

- (1) 该义务是本集团承担的现时义务；
- (2) 该义务的履行很可能导致经济利益流出本集团；
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

企业合并中取得的被购买方或有负债在初始确认时按照公允价值计量，在初始确认后，按照预计负债确认的金额，和初始确认金额扣除收入确认原则确定的累计摊销额后的余额，以两者之中的较高者进行后续计量。

26. 股份支付

适用 不适用

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。以权益结算的股份支付，是指本集团为获取服务以股份或其他权益工具作为对价进行结算的交易。

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积；完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内每个资产负债表日，本集团根据最新取得的可行权职工人数变动、是否达到规定业绩条件等后续信息对可行权权益工具数量作出最佳估计，以此为基础，按照授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。权益工具的公允价值采用收益法确定。

在满足业绩条件和/或服务期限条件的期间，应确认以权益结算的股份支付的成本或费用，并相应增加资本公积。可行权日之前，于每个资产负债表日为以权益结算的股份支付确认的累计金额反映了等待期已届满的部分以及本集团对最终可行权的权益工具数量的最佳估计。

对由于未满足非市场条件和/或服务期限条件而最终未能行权的股份支付，不确认成本或费用。股份支付协议中规定了市场条件或非可行权条件的，无论是否满足市场条件或非可行权条件，只要满足所有其他业绩条件和/或服务期限条件，即视为可行权。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

如果取消了以权益结算的股份支付，则于取消日作为加速行权处理，立即确认尚未确认的金额。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，作为取消以权益结算的股份支付处理。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

27. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

本集团发行可转换债券时依据条款确定其是否同时包含负债和权益成份。发行的可转换债券既包含负债也包含权益成份的，在初始确认时将负债和权益成份进行分拆，并分别进行处理。在进行分拆时，先确定负债成份的公允价值并以此作为其初始确认金额，再按照可转换债券整体的发行价格扣除负债成份初始确认金额后的金额确定权益成份的初始确认金额。交易费用在负债成份和权益成份之间按照各自的相对公允价值进行分摊。负债成份作为负债列示，以摊余成本进行后续计量，直至被撤销、转换或赎回。权益成份作为权益列示，不进行后续计量。

发行的可转换债券仅包含负债成份和嵌入衍生工具，即股份转换权具备嵌入衍生工具特征的，则将其从可转换债券整体中分拆，作为衍生金融工具单独处理，按其公允价值进行初始确认。发行价格超过初始确认为衍生金融工具的部分被确认为债务工具。交易费用根据初始确认时债务工具和衍生金融工具分配的发行价格为基础按比例分摊。与债务工具有关的交易费用确认为负债，与衍生金融工具有关的交易费用确认为当期损益。

28. 收入

适用 不适用

收入在经济利益很可能流入本集团、且金额能够可靠计量，并同时满足下列条件时予以确认。

销售商品收入

本集团已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方，并不再对该商品保留通常与所有权相联系的继续管理权和实施有效控制，且相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量，确认为收入的实现。销售商品收入金额，按照从购货方已收或应收的合同或协议价款确定，但已收或应收的合同或协议价款不公允的除外；合同或协议价款的收取采用递延方式，实质上具有融资性质的，按照应收的合同或协议价款的公允价值确定。

提供劳务收入

于资产负债表日，在提供劳务交易的结果能够可靠估计的情况下，按完工百分比法确认提供劳务收入；否则按已经发生并预计能够得到补偿的劳务成本金额确认收入。提供劳务交易的结果能够可靠估计，是指同时满足下列条件：收入的金额能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入本集团，交易的完工进度能够可靠地确定，交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。本集团以已经发生的成本占估计总成本的比例确定提供劳务交易的完工进度。提供劳务收入总额，按照从接受劳务方已收或应收的合同或协议价款确定，但已收或应收的合同或协议价款不公允的除外。

如果特定时期内提供劳务交易的数量不能确定，则该期间的收入应当采用直线法确认，除非有证据表明采用其他方法能更好地反映完工进度。当某项作业相比其他作业都重要得多时，应当在该项重要作业完成之后确认收入。

本集团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。

利息收入

按照他人使用本集团货币资金的时间和实际利率计算确定。

租赁收入

经营租赁的租金收入在租赁期内各个期间按照直线法确认，或有租金在实际发生时计入当期损益。

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

适用 不适用

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的，作为与资产相关的政府补助；政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助，除此之外的作为与收益相关的政府补助。

(2)、与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

适用 不适用

政府补助在能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。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；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的，作为与资产相关的政府补助；政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助，除此之外的作为与收益相关的政府补助。

与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间计入当期损益；用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。与资产相关的政府补助，确认为递延收益，在相关资产使用寿命内平均分配，计入当期损益。但按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

30. 递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入股东权益的交易或者事项相关的计入股东权益外，均作为所得税费用或收益计入当期损益。

本集团对于当期和以前期间形成的当期所得税负债或资产，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。

本集团根据资产与负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，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计提递延所得税。

各种应纳税暂时性差异均据以确认递延所得税负债，除非：

(1) 应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易

中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

(2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

本集团于资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，依据税法规定，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

于资产负债表日，本集团对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，减记递延所得税资产的账面价值。于资产负债表日，本集团重新评估未确认的递延所得税资产，在很可能获得足够的应纳税所得额可供所有或部分递延所得税资产转回的限度内，确认递延所得税资产。

如果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，且递延所得税与同一应纳税主体和同一税收征管部门相关，则将递延所得税资产和递延所得税负债以抵销后的净额列示。

31. 租赁

(1)、经营租赁的会计处理方法

适用 不适用

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为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

作为经营租赁承租人

经营租赁的租金支出，在租赁期内各个期间按照直线法计入相关的资产成本或当期损益，或有租金在实际发生时计入当期损益。

作为经营租赁出租人

经营租赁的租金收入在租赁期内各个期间按直线法确认为当期损益，或有租金在实际发生时计入当期损益。

(2)、融资租赁的会计处理方法

适用 不适用

32. 其他重要的会计政策和会计估计

□适用 √不适用

33. 重要会计政策和会计估计的变更**(1)、重要会计政策变更**

□适用 √不适用

(2)、重要会计估计变更

□适用 √不适用

34. 其他

□适用 √不适用

六、税项**1. 主要税种及税率**

主要税种及税率情况

√适用 □不适用

税种	计税依据	税率
增值税	产品销售收入, 技术服务收入, 安装劳务收入	17%, 16%, 6%, 3%, 11%, 10%
消费税	不适用	
营业税	不适用	
城市维护建设税	实际缴纳的流转税	7%
企业所得税	应纳税所得额	25%, 15%, 10%
地方教育费附加	实际缴纳的流转税	2%
教育费附加	实际缴纳的流转税	3%

根据财税(2018)32号文的规定,自2018年5月1日起,纳税人发生增值税应税行为,原适用17%和11%的,税率分别调整为16%和10%。

存在不同企业所得税税率纳税主体的,披露情况说明

√适用 □不适用

纳税主体名称	所得税税率(%)
青岛鼎信通讯股份有限公司	10%
青岛鼎信通讯消防安全有限公司	15%

2. 税收优惠

√适用 □不适用

根据财税[2000]25号《财政部、国家税务总局、海关总署关于鼓励软件产业和集成电路产业发展有关税收政策问题的通知》和财税[2011]100号《财政部、国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》,增值税一般纳税人销售自行开发生产的软件产品,按17%税率征收增值税后,对增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策。本公司2013年度至2018年6月30日按有关规定享受此项增值税优惠政策。本公司之子公司青岛鼎信消防安全有限公司于2017年度至2018年6月30日按有关规定享受此项增值税优惠政策。

本公司于 2008 年 11 月 24 日被青岛市信息产业局认定为软件企业，证书编号为青 R-2008-0013，并分别于 2009 年度、2010 年度、2011 年度、2012 年度、2013 年度、2014 年、2015 年度及 2017 年度通过软件企业的年度审查。

本公司于 2013 年 12 月 12 日取得由青岛市科技局、青岛市财政局、青岛市国税局和青岛市地税局组成的“青岛市高新技术企业认定管理机构”颁发的高新技术企业证书，证书编号为 GR201337100097。于 2016 年 12 月 2 日重新取得以上机构颁发的高新技术企业证书，证书编号为 GR201637100013。根据《中华人民共和国企业所得税法》及国家税务总局公告 2014 年第 28 号的规定，2016 年度及截止 2018 年 6 月 30 日止 6 个月期间，本公司作为经认定的高新技术企业减按 15% 税率计提和缴纳企业所得税。

本公司之子公司青岛鼎信消防安全有限公司于 2017 年 12 月 4 日取得由青岛市科技局、青岛市财政局、青岛市国税局和青岛市地税局联合批准颁发的高新技术企业证书，证书编号为 GR201737100981。根据《中华人民共和国企业所得税法》及国家税务总局公告 2014 年第 28 号的规定，2017 年度及截止 2018 年 6 月 30 日止 6 个月期间，青岛鼎信消防安全有限公司作为经认定的高新技术企业减按 15% 税率计提和缴纳企业所得税。

本公司于 2016 年 10 月 17 日取得由青岛市发展和改革委员会出具的《关于反馈青岛鼎信通讯股份有限公司 2015 年度享受国家规划布局内重点软件企业优惠政策备案资料核查结果的函》（青发改高技函【2016】29 号），核查意见为本公司享受国家规划布局内重点软件企业优惠政策条件，根据财政部、国家税务总局、发展改革委、工业和信息化部《关于软件和集成电路产业企业所得税优惠政策有关问题的通知》（财税【2016】49 号），本公司可自 2015 年适用 10% 所得税优惠税率。

根据《财政部、国家税务总局关于进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展企业所得税政策的通知》（财税【2012】27 号），境内新办的集成电路设计企业和符合条件的软件企业，经认定后，在 2017 年 12 月 31 日前自获利年度起计算优惠期，第一年至第二年免征企业所得税，第三年至第五年按照 25% 的法定税率减半征收企业所得税，并享受至期满为止。本公司之子公司上海胤祺集成电路有限公司 2016 年度及 2017 年度按有关规定享受所得税免征优惠政策，止 2018 年 6 月 30 日止按照 25% 的法定税率减半征收企业所得税。

3. 其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	49,314.22	150,459.42
银行存款	508,989,068.84	306,781,770.56
其他货币资金	21,310,070.83	15,365,767.91
合计	530,348,453.89	322,297,997.89
其中：存放在境外的款项总额	0	0

其他说明

于2018年6月30日，本集团所有权受到限制的货币资金为人民币21,310,070.83元，主要为履约保证金人民币21,310,070.83元(2017年12月31日：履约保证金人民币15,365,767.91元)。银行活期存款按照银行活期存款利率取得利息收入。

2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

□适用 √不适用

3、衍生金融资产

□适用 √不适用

4、应收票据**(1). 应收票据分类列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	8,997,600.00	56,352,137.10
商业承兑票据	1,359,785.01	5,895,245.51
合计	10,357,385.01	62,247,382.61

(2). 期末公司已质押的应收票据

□适用 √不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	123,999,612.71	16,518,542.00
商业承兑票据	0.00	0.00
合计	123,999,612.71	16,518,542.00

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

5、应收账款**(1). 应收账款分类披露**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	644,873,358.36	100	31,257,494.19	4.85	613,615,864.17	717,570,388.32	100	29,238,935.46	4.07	688,331,452.86
合计	644,873,358.36	/	31,257,494.19	/	613,615,864.17	717,570,388.32	/	29,238,935.46	/	688,331,452.86

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内			
其中：1 年以内分项			
	573,806,980.44	16,217,702.48	2.83%
1 年以内小计	573,806,980.44	16,217,702.48	2.83%
1 至 2 年	42,456,274.58	4,245,627.45	10%
2 至 3 年	21,339,168.44	6,401,750.53	30%
3 至 4 年	4,760,300.64	2,380,150.32	50%
4 至 5 年	2,491,854.26	1,993,483.41	80%
5 年以上	18,780.00	18,780.00	100%
合计	644,873,358.36	31,257,494.19	4.85%

确定该组合依据的说明：

对于单独测试未发生减值的应收款项，包括单项金额重大和不重大的应收账款，本集团以账龄作为信用风险特征确定应收款项组合，并采用账龄分析法对应收账款和其他应收款计提坏账准备。

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

(2). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

本期计提坏账准备金额 3,141,933.49 元；本期收回或转回坏账准备金额 1,123,374.76 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(3). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

(4). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

适用 不适用

单位名称	与本集团关系	期末余额	账龄	占应收账款年末余额合计数的比例(%)	坏账准备年末余额
南昌市科陆智能电网科技有限公司	第三方	44,938,879.65	1 年以内	6.97	1,348,166.39
广西电网有限责任公司南宁供电局	第三方	27,910,875.24	1 年以内	4.33	763,925.75
华立科技股份有限公司	第三方	21,507,812.20	1 年以内	3.34	645,234.37
宁波奥克斯供应链管理有限公司	第三方	21,270,130.95	1 年以内	3.30	638,103.93
河南腾龙信息工程有限公司	第三方	13,695,857.95	1 年以内 1-2 年	2.12	417,585.80
合计		129,323,555.99		20.06	3,813,016.24

(5). 因金融资产转移而终止确认的应收账款:

□适用 √不适用

(6). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

6、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	37,900,387.38	98.83	33,804,973.09	98.73
1 至 2 年	450,000.00	1.17	434,908.80	1.27
合计	38,350,387.38	100	34,239,881.89	100

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:

于 2018 年 6 月 30 日,本集团无账龄 1 年以上重要的预付款项(2017 年 12 月 31 日:无)

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况:

√适用 □不适用

单位名称	与本集团关系	年末余额	账龄	占预付账款年末余额合计数的比例(%)
中国石油化工股份有限公司	第三方	5,111,560.76	一年以内	13.33
中国石油天然气股份有限公司山东青岛销售分公司	第三方	1,721,109.59	一年以内	4.49
中山市颂泰家具制造有限公司	第三方	1,670,570.00	一年以内	4.36
锐德热力设备有限公司	第三方	1,656,000.00	一年以内	4.32
上海华虹宏力半导体制造有限公司	第三方	1,381,138.55	一年以内	3.60
合计		11,540,378.90		30.10

其他说明

□适用 √不适用

7、 应收利息

(1). 应收利息分类

□适用 √不适用

(2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

8、 应收股利

(1). 应收股利

□适用 √不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

9、 其他应收款

(1). 其他应收款分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	97,190,107.71	100	520,528.39	0.54	96,669,579.32	40,892,900.01	100	234,892.75	0.57	40,658,007.26
合计	97,190,107.71	/	520,528.39	/	96,669,579.32	40,892,900.01	/	234,892.75	/	40,658,007.26

期末单项金额重大并单项计提坏帐准备的其他应收款

□适用 √不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内			
其中：1 年以内分项			
	9,646,596.30	289,397.89	3
1 年以内小计	9,646,596.30	289,397.89	3
1 至 2 年	389,190.02	38,919.00	10
2 至 3 年	427,911.57	128,373.47	30
3 至 4 年	90,868.00	45,434.00	50
4 至 5 年	19,000.00	15,200.00	80
5 年以上	3,204.03	3,204.03	100
合计	10,576,769.92	520,528.39	

确定该组合依据的说明:

对于单独测试未发生减值的应收款项,包括单项金额重大和不重大的应收账款,本集团以账龄作为信用风险特征确定应收款项组合,并采用账龄分析法对应收账款和其他应收款计提坏账准备。

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

单位:元 币种:人民币

余额百分比	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例(%)
代扣代缴个税	27,544,020.08	0.00	0.00
股东及关联方之间往来	991,672.13	0.00	0.00
应收政府款项	38,303,729.26	0.00	0.00
应收保证金	13,776,162.82	0.00	0.00
应收员工往来款	5,997,753.50	0.00	0.00
合计	86,613,337.79	0.00	0.00

确定该组合依据的说明:

合并报表范围内的关联方应收款项、股东及关联方之间往来、其他应收款中的应收政府款项、应收保证金及应收员工往来款等无风险款项。

组合中,采用其他方法计提坏账准备的其他应收款:

适用 不适用

(2). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况:

本期计提坏账准备金额 292,534.33 元;本期收回或转回坏账准备金额 6,898.69 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

适用 不适用

(3). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(4). 其他应收款按款项性质分类情况

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
投标保证金	13,900,900.83	9,406,063.02
备用金	8,998,241.31	8,415,880.15
押金	10,244,539.50	10,145,400.67
代垫青苗款	3,600,000.00	3,600,000.00
代垫社保及公积金	2,354,346.10	2,053,401.48
履约保证金	1,225,496.99	0.00
代扣代缴个税	27,544,020.08	0.00
其他	29,322,562.9	7,272,154.69
合计	97,190,107.71	40,892,900.01

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况:

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
青岛市建筑企业养老保障金管理办公室	押金	8,917,214.00	1-2 年	9.02	0
青岛软件园发展有限公司	其他	4,700,967.08	1 年以内	4.75	0
青岛市城阳区夏庄街道企业服务中心	代垫青苗款	3,600,000.00	4-5 年	3.64	0
广西科联招标中心	投标保证金	1,530,000.00	1 年以内	1.55	0
国网河北招标有限公司	投标保证金	1,317,509.75	1 年以内	1.33	0
合计	/	20,065,690.83	/	20.29	0

(6). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(7). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款：

适用 不适用

(8). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

10、 存货

(1). 存货分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	318,770,161.23	152,053.73	318,618,107.50	262,039,039.58	114,825.10	261,924,214.48
在产品	30,302,876.67		30,302,876.67	26,575,888.10	0.00	26,575,888.10
库存商品	337,144,320.42	2,699,310.18	334,445,010.24	186,508,186.51	2,992,127.69	183,516,058.82
合计	686,217,358.32	2,851,363.91	683,365,994.41	475,123,114.19	3,106,952.79	472,016,161.40

(2). 存货跌价准备

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	114,825.10	57,473.02		20,244.39		152,053.73
库存商品	2,992,127.69	166,638.63		459,456.14		2,699,310.18
合计	3,106,952.79	224,111.65		479,700.53		2,851,363.91

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明：

适用 不适用

(4). 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况:

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

11、持有待售资产

适用 不适用

12、一年内到期的非流动资产

适用 不适用

13、其他流动资产

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税留抵税额	109,057,275.89	64,484,676.02
待摊费用	877,574.03	914,909.71
合计	109,934,849.92	65,399,585.73

其他说明

无

14、可供出售金融资产

(1). 可供出售金融资产情况

适用 不适用

(2). 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

适用 不适用

(3). 期末按成本计量的可供出售金融资产

适用 不适用

(4). 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

适用 不适用

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

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

15、持有至到期投资

(1). 持有至到期投资情况:

适用 不适用

(2). 期末重要的持有至到期投资:

适用 不适用

(3). 本期重分类的持有至到期投资:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况：

□适用 √不适用

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

□适用 √不适用

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

17、长期股权投资

□适用 √不适用

18、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

19、固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	电子设备	运输工具	其他设备	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	21,762,199.11	32,713,100.17	100,274,554.69	88,140,876.84	9,053,004.23	251,943,735.04
2. 本期增加金额		1,534,195.37	58,563,061.44	1,840,059.29	28,390,859.04	90,328,175.14
(1) 购置		1,534,195.37	27,567,537.44	1,840,059.29	28,390,859.04	59,332,651.14
(2) 在建工程转入			30,995,524			30,995,524
(3) 企业合并增加						
3. 本期减少金额		1,273,504.28	1,325,028.65	1,384,722.05	42,000.00	4,025,254.98
(1) 处置或报废		1,273,504.28	1,325,028.65	1,384,722.05	42,000.00	4,025,254.98
4. 期末余额	21,762,199.11	32,973,791.26	157,512,587.48	88,596,214.08	37,401,863.27	338,246,655.20
二、累计折旧						
1. 期初余额	4,143,890.70	5,191,066.60	56,164,712.65	57,989,550.21	3,127,257.35	126,616,477.51
2. 本期增加金额	514,849.02	1,815,834.84	11,383,945.60	7,474,563.60	1,597,132.30	22,786,325.36
(1) 计提	514,849.02	1,815,834.84	11,383,945.60	7,474,563.60	1,597,132.30	22,786,325.36
3. 本期减少金额		342,107.96	1,257,148.47	996,191.51		2,595,447.94
(1) 处置或报废		342,107.96	1,257,148.47	996,191.51		2,595,447.94
4. 期末余额	4,658,739.72	6,664,793.48	66,291,509.78	64,467,922.30	4,724,389.65	146,807,354.93
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	17,103,459.39	26,308,997.78	91,221,077.70	24,128,291.78	32,677,473.62	191,439,300.27
2. 期初账面价值	17,618,308.41	27,522,033.57	44,109,842.04	30,151,326.63	5,925,746.88	125,327,257.53

于2018年6月30日，本集团的固定资产中不存在由于市价持续下跌、技术陈旧、损坏或长年闲置等原因导致固定资产可收回金额低于账面价值的情况，故无需计提固定资产减值准备(2017年12月31日：无)。

(2). 暂时闲置的固定资产情况

适用 不适用

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

适用 不适用

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值
机器设备	128,433.20
电子设备	5,156,823.65
合计：	5,285,256.85

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

20、在建工程

(1). 在建工程情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
自制设备	1,773,610.40		1,773,610.40	1,358,498.38		1,358,498.38
未安装贴片 机				30,995,524.00		30,995,524.00
彭家台村厂 区	4,235,105.02		4,235,105.02	2,951,016.00		2,951,016.00
软件园办公 楼	226,004,330.60		226,004,330.60	225,966,330.60		225,966,330.60
科技产业园	612,238,944.52		612,238,944.52	438,130,768.37		438,130,768.37
合计	844,251,990.54	0.00	844,251,990.54	699,402,137.35		699,402,137.35

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
科技产业园	830,000,000.00	438,130,768.37	174,108,176.15			612,238,944.52	87	80%				
软件园办公楼	300,000,000.00	225,966,330.60	38,000.00			226,004,330.60	75	75%				
合计	1,130,000,000.00	664,097,098.97	174,146,176.15			838,243,275.12	/	/			/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

21、工程物资

适用 不适用

22、固定资产清理

适用 不适用

23、生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、无形资产

(1). 无形资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	微处理器 IP 使用许可	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	78,477,765.25	9,200,000.00	6,573,233.86	7,463,561.23	4,390,238.67	106,104,799.01
2. 本期增加金				1,062,649.57	3,699,119.88	4,761,769.45

额						
(1)购置				1,062,649.57	3,699,119.88	4,761,769.45
(2)内部研发						
(3)企业合并增加						
3. 本期减少金额						
(1)处置						
4. 期末余额	78,477,765.25	9,200,000.00	6,573,233.86	8,526,210.80	8,089,358.55	110,866,568.46
二、累计摊销						
1. 期初余额	3,947,473.12	5,213,333.56	2,684,070.06	3,709,621.29	2,227,305.67	17,781,803.70
2. 本期增加金额	784,777.66	460,000.02	328,661.64	422,286.96		1,995,726.28
(1) 计提	784,777.66	460,000.02	328,661.64	422,286.96		1,995,726.28
3. 本期减少金额						
(1)处置						
4. 期末余额	4,732,250.78	5,673,333.58	3,012,731.70	4,131,908.25	2,227,305.67	19,777,529.98
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	73,745,514.47	3,526,666.42	3,560,502.16	4,394,302.55	5,862,052.88	91,089,038.48
2. 期初账面价值	74,530,292.13	3,986,666.44	3,889,163.80	3,753,939.94	2,162,933.00	88,322,995.31

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 4%

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

26、开发支出

适用 不适用

27、商誉

(1). 商誉账面原值

适用 不适用

(2). 商誉减值准备

□适用 √不适用

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

28、长期待摊费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
长期待摊费用	5,538,457.21	4,955,576.86	964,345.07	0.00	9,529,689
合计	5,538,457.21	4,955,576.86	964,345.07	0.00	9,529,689

其他说明：

无

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	23,324,524.96	2,332,452.49	22,244,880.71	2,224,488.07
内部交易未实现利润				
可抵扣亏损				
股份支付	35,994,565.78	3,599,456.58	19,769,624.67	1,976,962.47
合计	59,319,090.74	5,931,909.07	42,014,505.38	4,201,450.54

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值				
可供出售金融资产公允价值变动				
固定资产加速折旧	19,526,453.06	1,952,645.31	19,041,716.88	1,904,171.70
合计	19,526,453.06	1,952,645.31	19,041,716.88	1,904,171.70

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	1,952,645.31	3,979,263.76	1,904,171.70	2,297,278.84
递延所得税负债	1,952,645.31		1,904,171.70	

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	5,602,383.52	21,636,607.83
可抵扣亏损	212,278,334.37	192,677,860.30
合计	217,880,717.89	214,314,468.13

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2021年12月31日	130,275,656.21	143,129,854.52	
2022年12月31日	49,548,005.78	49,548,005.78	
2023年6月30日	32,454,672.38	0.00	
合计	212,278,334.37	192,677,860.30	/

其他说明：

□适用 √不适用

30、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
购置设备之预付款	25,296,411.00	98,635,748.49
发行可转债相关中介服务费	6,226.42	2,830,188.68
预付基建及材料款	52,480,819.25	0.00
合计	77,783,456.67	101,465,937.17

其他说明：

无

31、短期借款**(1). 短期借款分类**

□适用 √不适用

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

32、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

□适用 √不适用

33、衍生金融负债

□适用 √不适用

34、应付票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	0.00	0.00
银行承兑汇票	43,396,083.57	0.00
合计	43,396,083.57	0.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。

35、应付账款**(1). 应付账款列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付账款	180,588,148.23	169,187,412.86
合计	180,588,148.23	169,187,412.86

(2). 账龄超过 1 年的重要应付账款

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

36、预收款项**(1). 预收账款列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收账款	72,787,462.20	56,844,431.91
合计	72,787,462.20	56,844,431.91

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

□适用 √不适用

(3). 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况：

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

37、应付职工薪酬**(1). 应付职工薪酬列示：**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	161,673,700.49	157,856,038.51	283,266,114.55	36,263,624.45
二、离职后福利-设定提存计划	14,146,491.56	18,156,022.83	18,156,022.83	14,146,491.56
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	175,820,192.05	176,012,061.34	301,422,137.38	50,410,116.01

(2). 短期薪酬列示:

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	153,521,582.21	134,363,499.74	259,773,575.78	28,111,506.17
二、职工福利费	-	7,352,943.22	7,352,943.22	-
三、社会保险费	8,152,118.28	9,916,515.61	9,916,515.61	8,152,118.28
其中: 医疗保险费	5,740,263.91	8,408,496.99	8,408,496.99	5,740,263.91
工伤保险费	237,349.27	214,165.46	214,165.46	237,349.27
生育保险费	2,174,505.10	1,293,853.16	1,293,853.16	2,174,505.10
四、住房公积金	-	5,593,764.55	5,593,764.55	-
五、工会经费和职工教育经费	-	629,315.39	629,315.39	
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	161,673,700.49	157,856,038.51	283,266,114.55	36,263,624.45

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	13,540,511.01	17,503,260.67	17,503,260.67	13,540,511.01
2、失业保险费	605,980.55	652,762.16	652,762.16	605,980.55
合计	14,146,491.56	18,156,022.83	18,156,022.83	14,146,491.56

其他说明:

□适用 √不适用

38、应交税费

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	11,014,886.14	18,937,332.05
企业所得税	11,615,350.24	2,692,394.04
个人所得税	9,260,601.89	849,228.49
城市维护建设税	756,470.26	1,622,211.60
教育费附加	332,588.45	720,722.44
地方教育费附加	221,739.91	480,205.26
水利建设基金	53,501.86	119,514.31
其他	155,452.31	144,375.78
合计	33,410,591.06	25,565,983.97

其他说明:

无

39、应付利息

□适用 √不适用

重要的已逾期未支付的利息情况:

□适用 √不适用

其他说明：

适用 不适用

40、应付股利

适用 不适用

41、其他应付款

(1). 按款项性质列示其他应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
员工限制性股票	148,192,902.00	149,891,742.00
员工报销款	11,428,172.71	9,867,021.09
奖励金	851,348.57	851,348.57
采购设备款	0	964,651.83
专项应付支持基金	1,400,000.00	0.00
其他	13,235,672.95	3,455,950.67
合计	175,108,096.23	165,030,714.16

(2). 账龄超过 1 年的重要其他应付款

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

42、持有待售负债

适用 不适用

43、1 年内到期的非流动负债

适用 不适用

44、其他流动负债

其他流动负债情况

适用 不适用

短期应付债券的增减变动：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

45、长期借款

(1). 长期借款分类

适用 不适用

其他说明，包括利率区间：

适用 不适用

46、应付债券

(1). 应付债券

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付债券-可转换债券	457,241,438.57	0.00
合计	457,241,438.57	0.00

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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
可转换债券	100.00	2018.4.16	6年	600,000,000.00	0.00	451,963,980.23	374,794.52	4,902,663.82	0.00	457,241,438.57
合计	/	/	/	600,000,000.00	0.00	451,963,980.23	374,794.52	4,902,663.82	0.00	457,241,438.57

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明：

√适用 □不适用

可转换公司债券转股期的起止日期为自 2018 年 10 月 20 日至 2024 年 4 月 15 日，可转债持有人申请转换成的股份须是整数股。转股时不足转换为一股的本次可转债余额，公司将按照上海证券交易所、证券登记机构等部门的有关规定，在本次可转债持有人转股当日后的五个交易日内以现金兑付该不足转换为一股的本次可转债余额。

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明：

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

□适用 √不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

47、长期应付款

(1). 按款项性质列示长期应付款：

□适用 √不适用

48、长期应付职工薪酬

□适用 √不适用

49、专项应付款

□适用 √不适用

50、预计负债

□适用 √不适用

51、递延收益

递延收益情况

□适用 √不适用

涉及政府补助的项目：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

52、其他非流动负债

适用 不适用

53、股本

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	443,105,500.00				-110,000	-110,000	442,995,500

其他说明：

2018年4月11日召开了第二届董事会第二十二次会议，审议通过了《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票的议案》，因授予激励对象陈吉、顾艳武、张双洋、白雪霁、张斌、毕磊、魏立彬、邱彦强共8人因个人原因已离职，不再具备激励对象资格，公司将其持有的已获授但尚未解除限售的合计11万股限制性股票进行回购注销，本次限制性股票回购注销完成后，公司总股本由443,105,500股变更为442,995,500股，详见2018年6月8日披露于上交所的相关公告。

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》，公司发行可转换公司债券并进行初始确认时，要将其包含的负债和权益成份进行分拆——负债成份确认为“应付债券——可转换公司债券（面值）”，权益成份确认为“其他权益工具”。在分拆时，应该对负债成份的未来现金流量进行折现确定为负债成份的初始确认金额；再按发行价格总额扣除负债成份初始确认金额后的价值为权益成份初始确认金额。可转公司债券的发行费用应该在负债成份和权益成份之间按照各自相对公允价值进行分摊。

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
可转换债券	0	0	600,000,000	457,241,438.57	0	0	600,000,000	457,241,438.57
合计	0	0	600,000,000	457,241,438.57	0	0	600,000,000	457,241,438.57

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

适用 不适用

《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》，公司发行可转换公司债券并进行初始确认时，要将其包含的负债和权益成份进行分拆——负债成份确认为“应付债券——可转换公司债券（面值）”，权益成份确认为“其他权益工具”。在分拆时，应该对负债成份的未来现金流量进行折现确定为负债成份的初始确认金额；再按发行价格总额扣除负债成份初始确认金额后的价值为权益成份初始确认金额。可转公司债券的发行费用应该在负债成份和权益成份之间按照各自相对公允价值进行分摊。

其他说明：

适用 不适用

55、资本公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	534,009,191.45	0.00	0.00	534,009,191.45
其他资本公积	110,056,039.75	27,760,319.45	1,588,840.00	136,227,519.2
合计	644,065,231.20	27,760,319.45	1,588,840.00	670,236,710.65

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本集团本年实施股权激励计划并确认等待期股份支付费用，相应增加资本公积人民币 25,439,564.72 元；其他变动导致资本公积增加人民币 2,320,754.73 元；员工股权回购导致资本公积减少 1,588,840.00 元。

56、库存股

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
库存股	149,891,742.00	0.00	1,698,840.00	148,192,902.00
合计	149,891,742.00	0.00	1,698,840.00	148,192,902.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

因离职人员股权回购导致库存股减少 1,698,840 元。

57、其他综合收益

适用 不适用

58、专项储备

适用 不适用

59、 盈余公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	185,331,332.50	0.00	0.00	185,331,332.50
合计	185,331,332.50	0.00	0.00	185,331,332.50

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据公司法、本集团章程的规定，在弥补以前年度累计亏损后，本公司按净利润的10%提取法定盈余公积金。法定盈余公积累计额为本公司注册资本50%以上的，可不再提取。

本公司在提取法定盈余公积后，可提取任意盈余公积。经批准，任意盈余公积可用于弥补以前年度亏损或增加股本。

60、 未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	992,485,476.40	810,017,794.11
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	992,485,476.40	810,017,794.11
加：本期归属于母公司所有者的净利润	105,154,574.23	117,110,631.75
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	93,029,055.00	93,614,400.08
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	1,004,610,995.63	833,514,025.78

调整期初未分配利润明细：

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

61、 营业收入和营业成本

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	621,173,358.08	309,464,007.73	511,855,795.36	209,610,453.78
其他业务	22,083,322.07	16,439,774.71	5,761,674.21	3,232,872.52
合计	643,256,680.15	325,903,782.44	517,617,469.57	212,843,326.30

62、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	2,876,652.76	2,714,969.63
教育费附加	1,254,344.3	1,209,169.54
房产税	10,219.46	11,021.80
印花税	363,185.06	200,228.91
地方教育费附加	836,221.05	806,382.98
水利基金	204,504.51	333,622.55
其他	2,104,980.40	16,946.51
合计	7,650,107.54	5,292,341.92

其他说明：

无

63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
工资、薪金及福利	47,529,014.86	49,741,802.96
差旅费及办公费	20,699,253.15	24,508,784.02
业务招待费及会议费	17,511,011.77	10,944,777.52
交通及车辆损耗费	3,337,583.02	7,187,555.23
折旧费	2,753,481.81	8,245,800.91
运费	6,008,230.48	3,277,975.24
其他	10,513,157.51	11,289,341.09
合计	108,351,732.6	115,196,036.97

其他说明：

无

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
研发费	81,334,701.59	71,214,952.66
工资、薪金及福利	21,453,317.95	17,974,761.01
房租及办公费	3,326,497.6	7,294,017.24
差旅及交通运输费	1,036,222.32	3,466,952.20
折旧和摊销费	3,247,085.39	6,341,702.57
业务招待费	703,090.05	467,098.21
股权激励费用	25,439,564.72	-
其他	11,212,759.53	8,755,664.88
合计	147,753,239.15	115,515,148.77

其他说明：

无

65、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
手续费	109,017.13	82,464.79
汇兑损益	-22,625.36	-0.87
利息收入	-2,335,178.57	-3,704,038.14
贴现利息	137,260.67	0.00
债券利息	5,277,458.33	0.00
合计	3,165,932.20	-3,621,574.22

其他说明：

无

66、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	2,304,194.37	1,267,418.87
二、存货跌价损失	-255,588.88	244,122.26
合计	2,048,605.49	1,511,541.13

其他说明：

无

67、公允价值变动收益

□适用 √不适用

68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
可供出售金融资产等取得的投资收益		
处置可供出售金融资产取得的投资收益		
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
银行理财产品的投资收益	718,589.04	6,972,667.44
合计	718,589.04	6,972,667.44

其他说明：

无

69、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
资产处置收益	-201,153.82	68,936.98
合计	-201,153.82	68,936.98

其他说明：

□适用 √不适用

70、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
增值税退税	66,372,206.64	55,757,260.97
合计	66,372,206.64	55,757,260.97

其他说明：

□适用 √不适用

71、营业外收入

营业外收入情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	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			
其中：固定资产处置利得			
政府补助	1,069,884.20	3,114,240.00	1,069,884.20
其他	2,426,051.99	73,478.45	2,426,051.99
合计	3,495,936.19	3,187,718.45	3,495,936.19

计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
企业上市补助	0.00	3,000,000.00	与收益相关
科技创新基金补贴	0.00	100,000.00	与收益相关
技术创新项目资金	0.00	10,000.00	与收益相关
专利创造自助奖金	0.00	4,240.00	与收益相关
高新技术企业扶持奖金	860,000.00	0.00	与收益相关
专项资金及发展资金	108,000.00	0.00	与收益相关
产权奖励扶持资金	5,910.00	0.00	与收益相关
其他	95,974.20	0.00	与收益相关
合计	1,069,884.20	3,114,240.00	/

其他说明：

□适用 √不适用

72、营业外支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	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			
其中：固定资产处置损失			
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠			
质量赔款	12,400.00	4,000.00	12,400.00
其他	1,552,135.23	109,446.93	1,552,135.23
合计	1,564,535.23	113,446.93	1,564,535.23

其他说明：

无

73、所得税费用**(1) 所得税费用表**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	13,731,734.24	15,010,688.94
递延所得税费用	-1,681,984.92	-261,843.69
合计	12,049,749.32	14,748,845.25

(2) 会计利润与所得税费用调整过程：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	117,204,323.55
按法定/适用税率计算的所得税费用	29,301,080.89
子公司适用不同税率的影响	
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	-16,593,051.66
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	23,224,962.33
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	7,956,461.41
当年研发费加计扣除的影响	-7,972,350
利用以前年度可抵扣亏损	-3,213,549.58
所得税减免优惠	-20,653,804.07
所得税费用	12,049,749.32

其他说明：

□适用 √不适用

74、其他综合收益

□适用 √不适用

75、现金流量表项目**(1). 收到的其他与经营活动有关的现金:**

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额
员工偿还借支款	11,244,478.85	14,786,105.96
银行存款利息收入	2,335,178.57	3,704,038.14
政府补助	2,821,527.25	3,114,240.00
投标保证金及履约保函到期收回	13,757,809.02	0.00
其他	502,533.99	73,478.45
合计	30,661,527.68	21,677,862.55

收到的其他与经营活动有关的现金说明:

无

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金:

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额
付现之销售费用	57,645,242.81	57,193,289.22
付现之管理费用	62,398,408.26	50,676,461.85
投标保证金及押金	28,841,950.52	6,255,789.54
员工借支款	12,209,087.66	2,143,070.39
合计	161,094,689.25	116,268,611.00

支付的其他与经营活动有关的现金说明:

无

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

□适用 √不适用

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

□适用 √不适用

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

□适用 √不适用

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额
发行可转债相关中介服务费	1,099,622.62	0.00
合计	1,099,622.62	0.00

支付的其他与筹资活动有关的现金说明:

无

76、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	105,154,574.23	122,004,940.36
加：资产减值准备	2,048,605.49	1,511,541.13
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	22,786,325.36	18,096,171.82
无形资产摊销	1,863,759.17	1,200,018.77
长期待摊费用摊销	980,526.30	3,921,683.31
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）	182,879.28	-68,936.98
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	5,277,458.33	
投资损失（收益以“-”号填列）	-718,589.04	-6,972,667.44
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-1,681,984.92	-261,843.69
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-	
存货的减少（增加以“-”号填列）	-211,094,244.13	-67,533,572.94
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	32,595,078.98	16,409,047.88
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-47,688,444.58	-152,665,806.08
其他	25,439,564.72	4,379,279.60
经营活动产生的现金流量净额	-64,854,490.81	-59,980,144.26
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	509,038,383.06	554,632,519.66
减：现金的期初余额	306,932,229.98	260,575,473.12
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	202,106,153.08	294,057,046.54

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4) 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	509,038,383.06	306,932,229.98
其中：库存现金	49,314.22	150,459.42
可随时用于支付的银行存款	508,989,068.84	306,781,770.56
可随时用于支付的其他货币资金		

可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	509,038,383.06	306,932,229.98
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

其他说明：

适用 不适用

77、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

适用 不适用

78、所有权或使用权受到限制的资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	21,310,070.83	履约保证金
应收票据		
存货		
固定资产		
无形资产		
合计	21,310,070.83	/

其他说明：

2018年06月30日，本集团所有权受到限制的货币资金为人民币21,310,070.83元，主要为履约保证金人民币21,310,070.83元(2017年12月31日，履约保证金人民币15,365,767.91元)。

79、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目：

适用 不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	111,290.34	6.6166	736,363.66
其中：美元	111,290.34	6.6166	736,363.66
应收账款			
其中：美元			

其他说明：

无

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

适用 不适用

80、套期

适用 不适用

81、政府补助

1. 政府补助基本情况

适用 不适用

2. 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明

无

82、其他

适用 不适用

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

2、同一控制下企业合并

适用 不适用

(1). 本期发生的同一控制下企业合并

适用 不适用

(2). 合并成本

适用 不适用

(3). 合并日被合并方资产、负债的账面价值

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

3、反向购买

适用 不适用

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

适用 不适用

5、其他原因的合并范围变动

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

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

九、在其他主体中的权益**1、在子公司中的权益****(1). 企业集团的构成**

√适用 □不适用

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
青岛鼎信通讯科技有限公司	青岛市	青岛市	制造业	100	100	设立
青岛鼎信通讯智能装备有限公司	青岛市	青岛市	制造业	100	100	投资
青岛鼎信通讯电力工程有限公司	青岛市	青岛市	服务业	100	100	设立
上海胤祺集成电路有限公司	上海市	上海市	制造业	100	100	投资
青岛鼎信通讯电子有限公司	青岛市	青岛市	制造业	100	100	设立
青岛鼎信通讯消防安全有限公司	青岛市	青岛市	制造业	100	100	购买
沈阳科远国网电力工程勘察设计有限公司	沈阳市	沈阳市	服务业	100	100	购买
青岛合创康盛科技有限公司	青岛市	青岛市	服务业	100	100	购买

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

(2). 重要的非全资子公司

□适用 √不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

□适用 √不适用

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制：

□适用 √不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

□适用 √不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

□适用 √不适用

4、重要的共同经营

适用 不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十、与金融工具相关的风险

适用 不适用

本集团的主要金融工具包括货币资金等。本集团具有多种因经营而直接产生的其他金融资产和负债，如应收账款、应付账款、其他应收款和其他应付款等。

本集团的金融工具导致的主要风险是信用风险及流动性风险。本集团对此风险管理政策概述如下。

信用风险

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

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

由于本集团仅与经认可的且信誉良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。于2018年6月30日，本集团具有特定信用风险集中，本集团的应收账款的20.06% (2017年12月31日：16%)源于前五大客户。本集团对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

于各资产负债表日，尚未逾期并且未发生减值的其他应收款与应收政府款项及员工备用金有关；尚未逾期并且未发生减值的应收账款与按照成本等额确认收入的应收供电公司服务款项及应收关联方款项有关。

于2017年12月31日及2018年6月30日，已逾期但未发生减值的应收票据系到期尚未收回的银行承兑汇票，并且与个别近期无违约记录的客户有关。

流动性风险

本集团采用循环流动性计划工具管理资金短缺风险。该工具既考虑其金融工具的到期日，也考虑本集团运营产生的预计现金流量。

本集团的目标是运用多种融资手段以保持融资的持续性与灵活性的平衡。

下表概括了金融负债按未折现的合同现金流量所作的到期期限分析：

2018年6月30日

金融负债

	1年以内
应付账款	180,588,148.23
其他应付款	26,915,194.23
合计	207,503,342.46

2017年12月31日

金融负债

	1年以内
应付账款	169,187,412.86
其他应付款	15,138,972.16
合计	184,326,385.02

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

适用 不适用

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、其他流动资产、应付账款和其他应付款等，因剩余期限不长，公允价值与账面价值相若。

9、其他

适用 不适用

十二、 关联方及关联交易

1、 本企业的母公司情况

适用 不适用

2、 本企业的子公司情况

适用 不适用

本企业子公司的情况详见附注九

3、 本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

适用 不适用

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

适用 不适用

4、 其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
青岛鼎煊电气有限公司	其他
王天宇	参股股东
葛军	参股股东
王自栋	其他
田昆如	其他
高峰	参股股东
严由辉	参股股东
王春玲	其他
胡四祥	参股股东
范建华	参股股东
陈萍	参股股东
赵锋	参股股东
徐广义	参股股东
袁志双	参股股东
包春霞	参股股东
林道良	参股股东
盛云	参股股东
付刚	参股股东

其他说明

无

5、 关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
青岛鼎煊电气有限公司	购买商品	4,198,774.43	87,561.54
青岛鼎煊电气有限公司	接受劳务	30,783,945.81	19,423,593.44

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

截至2018年6月30日，本集团以协议价向青岛鼎焄电气有限公司购入原材料人民币4,198,774.43元(2017年6月30日：87,561.54元)。

青岛鼎焄电气有限公司为本集团提供加工服务，以协议价向本集团收取加工费。

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表：

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
青岛鼎焄电气有限公司	设备	1,419,312.00	709,656.00

本公司作为承租方：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
青岛鼎焄电气有限公司	厂房	397,614.00	540,351.00

关联租赁情况说明

适用 不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
青岛鼎信通讯电子有限公司	33,000,000.00	2018年1月31日	2021年1月31日	否
青岛鼎信通讯科技有限公司	70,000,000.00	2018年6月21日	2019年6月21日	否
青岛鼎信通讯消防安全有限公司	30,000,000.00	2018年6月21日	2019年6月21日	否

本公司作为被担保方

适用 不适用

关联担保情况说明

√适用 □不适用

1、经公司2018年1月22日召开的第二届董事会第二十次会议通过，公司无偿为青岛鼎信通讯电子有限公司提供授信额度担保，担保金额为人民币3,300万元；

2、经公司2018年6月19日召开的第二届董事会第二十六次会议审议通过，公司无偿为全资子公司青岛鼎信通讯科技有限公司和青岛鼎信通讯消防安全有限公司提供授信额度担保，担保金额为人民币7000万元和3000万元；

3、除以上担保外，公司无偿为青岛鼎信通讯科技有限公司于2016年5月24日至2017年5月24日期间开具的保函提供授信额度担保，担保金额为人民币44,000,000.00元，最后一笔保函到期日为2019年6月30日。

(5). 关联方资金拆借

□适用 √不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

□适用 √不适用

(7). 关键管理人员报酬

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	388.91	327.87

(8). 其他关联交易

□适用 √不适用

6、关联方应收应付款项

(1). 应收项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	青岛鼎焜电气有限公司	2,164,151.04	0.00	618,411.95	0.00
其他应收款	青岛鼎焜电气有限公司	50,913.03	0.00	135,204.00	0.00
其他应收款	袁志双	109,000.00	0.00	9,000.00	0.00
其他应收款	包春霞	2,156,004.00	0.00	0.00	0.00
其他应收款	林道良	300,000.00	0.00	0.00	0.00
其他应收款	盛云	100,000.00	0.00	0.00	0.00
其他应收款	付刚	30,000.00	0.00	0.00	0.00
合计		4,910,068.07	0.00	762,615.95	0.00

(2). 应付项目

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	青岛鼎竣电气有限公司	30,408,627.57	23,002,066.04
其他应付款	青岛鼎竣电气有限公司	224,810.78	224,810.78
其他应付款	包春霞	0.00	53,879.00
合计		30,633,438.35	23,280,755.82

7、关联方承诺

□适用 √不适用

8、其他

□适用 √不适用

十三、 股份支付**1、 股份支付总体情况**

√适用 □不适用

单位:股 币种:人民币

公司本期授予的各项权益工具总额	
公司本期行权的各项权益工具总额	
公司本期失效的各项权益工具总额	110,000.00
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	请参见其他说明
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	

其他说明

公司限制性股票激励计划首次授予激励对象的授予日为2017年5月31日,授予数量970.55万股,授予价格为每股人民币15.444元。

有效期为自限制性股票授予登记完成之日起至激励对象获授的限制性股票全部解除限售或回购注销完成之日止,最长不超过60个月;

除在公司子公司上海胤祺集成电路有限公司及青岛鼎信通讯智能装备有限公司任职员工以外的其他员工(以下简称“第一批激励对象”)的限制性股票限售期为自授予登记完成之日起12个月;在公司子公司上海胤祺集成电路有限公司及青岛智能装备有限公司任职员工(以下简称“第二批激励对象”)的限制性股票限售期为自授予登记完成之日起36个月;

解锁期为自限制性股票授予登记完成之日起的60个月内,若达到计划规定的解锁条件,第一批激励对象可分三次申请解锁,分别自授予登记完成之日起12个月后、24个月后、36个月后各申请解锁授予限制性股票总量的40%、30%、30%;第二批激励对象可分两次申请解锁,分别自授予登记完成之日起36个月后、48个月后各申请解锁授予限制性股票总量的50%。

2018年6月8日授予激励对象共8人因个人原因已离职,不再具备激励对象资格,公司将其持有的已获授但尚未解除限售的合计11万股限制性股票进行了回购注销。

2、以权益结算的股份支付情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

授予日权益工具公允价值的确定方法	授予日收盘价
可行权权益工具数量的确定依据	公司根据最新取得的限制性股票职工人数变动、业绩达标程度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	不适用
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	25,439,564.72
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	25,439,564.72

其他说明

无

3、以现金结算的股份支付情况

□适用 √不适用

4、股份支付的修改、终止情况

□适用 √不适用

5、其他

□适用 √不适用

十四、承诺及或有事项**1、重要承诺事项**

□适用 √不适用

2、或有事项**(1). 资产负债表日存在的重要或有事项**

□适用 √不适用

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

□适用 √不适用

3、其他

□适用 √不适用

十五、资产负债表日后事项**1、重要的非调整事项**

□适用 √不适用

2、利润分配情况

□适用 √不适用

3、销售退回

□适用 √不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

□适用 √不适用

十六、 其他重要事项

1、 前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

适用 不适用

(2). 未来适用法

适用 不适用

2、 债务重组

适用 不适用

3、 资产置换

(1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、 年金计划

适用 不适用

5、 终止经营

适用 不适用

6、 分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策:

适用 不适用

本集团逾95%之收入源自载波通讯芯片及智能终端设备的销售和劳务业务;本集团的内部组织结构简单;载波通讯芯片及智能终端设备的销售和劳务业务均在中国境内,由管理层对其进行统一、集中管理;管理层定期评价本集团整体的财务状况、经营成果和现金流量。故本集团只有一个分部。

(2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

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

适用 不适用

(4). 其他说明:

适用 不适用

7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8、 其他

适用 不适用

十七、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1). 应收账款分类披露:

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

种类	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	604,491,768.19	100	22,913,426.26	3.79	581,578,341.93	598,383,392.66	100	21,704,976.08	3.63	576,678,416.58
合计	604,491,768.19	100	22,913,426.26	3.79	581,578,341.93	598,383,392.66	100	21,704,976.08	3.63	576,678,416.58

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款:

□适用 √不适用

组合中, 按账龄分析法计提坏账准备的应收账款:

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内			
其中: 1 年以内分项			
	557,601,052.16	12,317,102.52	2.21%
1 年以内小计	557,601,052.16	12,317,102.52	2.21%
1 至 2 年	28,410,121.64	2,841,012.16	10%
2 至 3 年	11,209,659.49	3,362,897.85	30%
3 至 4 年	4,760,300.64	2,380,150.32	50%
4 至 5 年	2,491,854.26	1,993,483.41	80%
5 年以上	18,780.00	18,780.00	100%
合计	604,491,768.19	22,913,426.26	3.79%

确定该组合依据的说明:

对于单独测试未发生减值的应收款项, 包括单项金额重大和不重大的应收账款, 本集团以账龄作为信用风险特征确定应收款项组合, 并采用账龄分析法对应收账款和其他应收款计提坏账准备。

组合中, 采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款:

□适用 √不适用

组合中, 采用其他方法计提坏账准备的应收账款:

□适用 √不适用

(2). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况:

本期计提坏账准备金额 1,208,450.18 元; 本期收回或转回坏账准备金额 0 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□适用 √不适用

(3). 本期实际核销的应收账款情况

□适用 √不适用

(4). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况:

√适用 □不适用

单位名称	与本集团关系	期末余额	账龄	占应收账款年末余额合计数的比例(%)	坏账准备年末余额
广西电网有限责任公司 南宁供电局	第三方	27,910,875.24	1年以内	4.62	763,925.75
南昌市科陆智能电网科技有限公司	第三方	23,021,255.99	1年以内	3.81	690,637.68
华立科技股份有限公司	第三方	21,507,812.20	1年以内	3.56	645,234.37
宁波奥克斯供应链管理 有限公司	第三方	16,451,841.95	1年以内	2.72	493,555.26
贵州电网有限责任公司 铜仁供电局	第三方	12,021,382.57	1年以内, 1-2年	1.99	369,041.48
合计		100,913,167.95		16.70	2,962,394.54

(5). 因金融资产转移而终止确认的应收账款:

□适用 √不适用

(6). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

2、其他应收款

(1). 其他应收款分类披露:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	882,491,340.92	100	252,775.37	0.03	882,238,565.55	620,191,966.95	100	146,360.32	0.02	620,045,606.63
合计	882,491,340.92	/	252,775.37	/	882,238,565.55	620,191,966.95	/	146,360.32	/	620,045,606.63

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款:

□适用 √不适用

组合中,按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款:

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内			
其中：1 年以内分项			
1 年以内小计	5,336,921.34	160,107.64	3%
1 至 2 年	85,323.00	8,532.30	10%
2 至 3 年	132,658.00	39,797.40	30%
3 至 4 年	51,868.00	25,934.00	50%
4 至 5 年	19,000.00	15,200.00	80%
5 年以上	3,204.03	3,204.03	100%
合计	5,628,974.37	252,775.37	

确定该组合依据的说明：

对于单独测试未发生减值的应收款项，包括单项金额重大和不重大的应收账款，本集团以账龄作为信用风险特征确定应收款项组合，并采用账龄分析法对应收账款和其他应收款计提坏账。

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

单位：元 币种：人民币

余额百分比	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
合并报表范围内的关联方应收款项	825,542,683.30	0	0
股东及关联方之间往来	2,695,004.00	0	0
应收保证金	12,766,025.55	0	0
应收员工往来款	8,314,633.62	0	0
代扣代缴个人所得税	27,544,020.08	0	0
合计	876,862,366.55	0	

确定该组合依据的说明：

合并报表范围内的关联方应收款项、股东及关联方之间往来、其他应收款中的应收政府款项、应收保证金及应收员工往来款等无风险款项。

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

本期计提坏账准备金额 106,415.05 元；本期收回或转回坏账准备金额 0 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(4). 其他应收款按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
代垫子公司款项	825,539,183.30	604,934,917.71
投标保证金	11,540,528.56	6,542,175.53
备用金	7,047,258.50	3,841,298.46
代垫厂区规划款	3,500.00	3,500.00
代垫社保及公积金	1,578,501.71	1,392,968.04
押金	1,255,547.67	1,228,186.67
履约保证金	1,225,496.99	-
代扣代缴个税	27,544,020.08	-
其他	6,757,304.11	2,248,920.54
合计	882,491,340.92	620,191,966.95

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
青岛鼎信通讯科技有限公司	代垫款	606,515,212.33	1年以内 2-3年	68.73	0.00
青岛鼎信通讯电力工程有限公司	代垫款	131,570,170.97	1年以内 1-2年	14.91	0.00
青岛鼎信通讯消防安全有限公司	代垫款	78,215,082.05	1年以内 1-2年	8.86	0.00
青岛鼎信通讯智能装备有限公司	代垫款	8,050,000.00	1年以内	0.91	0.00
广西科联招标中心	投标保证金	1,530,000.00	1年以内	0.17	0.00
合计	/	825,880,465.35	/	93.58	0.00

(6). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(7). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款:

□适用 √不适用

(8). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,011,382,031.15	0	1,011,382,031.15	757,763,607.54	0	757,763,607.54
对联营、合营企业投资						
合计	1,011,382,031.15	0	1,011,382,031.15	757,763,607.54	0	757,763,607.54

(1) 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
青岛鼎信通讯科技有限公司	200,000,000.00	245,436,580.61		445,436,580.61	0.00	0.00
青岛鼎信消防安全有限公司	103,453,265.62	2,695,712.45		106,148,978.07	0.00	0.00
青岛鼎信通讯电力工程有限公司	50,000,000.00			50,000,000.00	0.00	0.00
青岛鼎信通讯智能装备有限公司	42,754,777.63			42,754,777.63	0.00	0.00
青岛鼎信通讯电子有限公司	27,000,000.00			27,000,000.00	0.00	0.00
上海胤祺集成电路有限公司	83,515,564.29	5,486,130.55		89,001,694.84	0.00	0.00
青岛合创康盛科技有限公司	240,000,000.00			240,000,000.00	0.00	0.00
沈阳科远国网电力工程勘察设计有限公司	11,040,000.00			11,040,000.00	0.00	0.00
合计	757,763,607.54	253,618,423.61		1,011,382,031.15	0.00	0.00

(2) 对联营、合营企业投资

□适用 √不适用

其他说明：

适用 不适用**4、营业收入和营业成本：**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	579,492,008.12	284,361,278.05	469,366,155.39	199,682,142.41
其他业务	26,105,119.46	21,111,164.33	4,284,526.74	2,507,277.72
合计	605,597,127.58	305,472,442.38	473,650,682.13	202,189,420.13

其他说明：

无

5、投资收益适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
可供出售金融资产在持有期间的投资收益		
处置可供出售金融资产取得的投资收益		
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
银行理财产品的投资收益	705,273.97	6,972,667.44
合计	705,273.97	6,972,667.44

6、其他适用 不适用**十八、补充资料****1、当期非经常性损益明细表**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-201,153.82	固定资产处置损益
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	1,069,884.2	主要为高新技术企业的扶持奖金等
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公		

允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	861,516.76	主要为税务局代缴个税手续费返还等
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
所得税影响额	-294,360.91	
少数股东权益影响额	0.00	
合计	1,435,886.23	

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

单位：元 币种：人民币

项目	涉及金额	原因
增值税退税	65,073,336.90	
合计	65,073,336.90	

2、净资产收益率及每股收益

√适用 □不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率(%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	4.84	0.24	0.24
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	4.77	0.23	0.23

3、境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

4、其他适用 不适用**第十一节 备查文件目录**

备查文件目录	载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的会计报表
	报告期内在《上海证券报》以及上交所网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿

董事长：王建华

董事会批准报送日期：2018 年 8 月 22 日

修订信息适用 不适用