

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
2017 年半年度报告**

2017 年 8 月 29 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、安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

四、公司负责人曾繁忆、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.....	4
第三节	公司业务概要.....	6
第四节	经营情况的讨论与分析.....	11
第五节	重要事项.....	17
第六节	普通股股份变动及股东情况.....	26
第七节	优先股相关情况.....	28
第八节	董事、监事、高级管理人员情况.....	28
第九节	公司债券相关情况.....	29
第十节	财务报告.....	30
第十一节	备查文件目录.....	101

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		
鼎信通讯	指	青岛鼎信通讯股份有限公司
鼎信消防	指	青岛鼎信通讯消防安全有限公司，系鼎信通讯全资子公司
沈阳科远	指	沈阳科远国网电力工程勘察设计有限公司，系鼎信通讯全资子公司
鼎信智能	指	青岛鼎信通讯智能装备有限公司，系鼎信通讯全资子公司
上海胤祺	指	上海胤祺集成电路有限公司，系鼎信通讯全资子公司
国网公司、国网	指	国家电网公司
南网公司	指	中国南方电网有限责任公司
电力线载波通讯	指	以电力线为信息传输媒介，信号经过载波调制技术，实现在电网各个节点之间进行数据传输的一种通信方式和技术
载波通信芯片	指	具有调制解调功能，并通过载波电路馈网实现通信的芯片。其中，把数字信号转换为相应的模拟信号的过程称为“调制”，把模拟信号还原为计算机能识别的数字信号的过程称为“解调”
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
路由	指	信息从源地址经过网络传递到目的地的过程
PDC	指	Powered Distributed Control，可供电分布式控制协议。该协议适用于传输距离长节点设备多且需供电的分布式控制系统
MPI	指	Multi Peer Interface，对等控制协议。该协议适用于高速、对等控制系统
PLM	指	Product Lifecycle Management，产品生命周期管理
ERP	指	Enterprise Resource Planning，企业资源计划
CRM	指	Customer Relationship Management，客户关系管理
MMS 协议	指	Monitor Message Specification，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（TopsComm Bus，鼎信总线）控制系统之间通信
MCU	指	Microcontroller Unit，微控制单元
SVG	指	Static Var Generator，静止无功发生器

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	胡四祥	王小艳
联系地址	青岛市市南区宁夏路288号6号楼5层	青岛市市南区宁夏路288号6号楼5层

电话	0532-80975536	0532-80975975
传真	0532-80970021	0532-80970021
电子信箱	husixiang@topscmm.com	wangxiaoyan@topscmm.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楼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楼
公司办公地址的邮政编码	266024
公司网址	www.topscmm.com
电子信箱	zhqb@topscmm.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》、《证券时报》、《证券日报》、《中国证券报》
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

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	517,617,469.57	512,204,775.68	1.06
归属于上市公司股东的净利润	117,110,631.75	79,450,832.92	47.40
归属于上市公司股东的扣除非 经常性损益的净利润	114,289,323.51	79,902,249.50	43.04
经营活动产生的现金流量净额	-59,980,144.26	-85,356,459.33	29.73
	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	1,903,414,694.84	1,937,045,248.37	-1.74
总资产	2,205,889,973.46	2,324,169,773.82	-5.09

(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)	0.27	0.20	35.00
稀释每股收益(元/股)	0.27	0.20	35.00
扣除非经常性损益后的基本每股收 益(元/股)	0.27	0.20	35.00
加权平均净资产收益率(%)	5.91	7.17	减少1.26个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净 资产收益率(%)	5.77	7.21	减少1.44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	68,936.98	主要是出售、清理固定资产
计入当期损益的政府补助,但与公司正常 经营业务密切相关,符合国家政策规定、 按照一定标准定额或定量持续享受的政 府补助除外	3,114,240.00	上市补助和科技鼓励奖金
除上述各项之外的其他营业外收入和支 出	-39,968.48	主要是对外捐赠赞助
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	0.00	
所得税影响额	-321,900.26	
合计	2,821,308.24	

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

报告期内,公司的主营业务仍然是电力线载波通信产品的研发、生产、销售及服务,但随着“方案与设备供应商并举”战略的持续推进,产品和技术快速实现横向扩张和纵深发展,上半年公司的主要产品已由单一的低压电力线载波通信模块(含芯片)类产品,向电能表、配网自动化设备、消防电子报警系统等拓展。主要产品包括:核心产品低压电力线载波通信芯片/载波模块,国网/南网单、三相电能表,采集器、集中器、专变等终端设备,中压载波,厂站终端,消防电子报警控制系统产品。

1、公司的经营模式

研发模式：公司基于“PLM 研发管理平台”进行产品的设计开发和管理，推行产品全生命周期管理模式，实行产品经理负责制，产品研发包括原理性预研、市场需求调研、原型产品开发、应用产品研发、结构部件开发、软件系统、样机测试、产品小批、CMC/3C 认证、产品送检、中试、批量生产、售后服务等全过程，产品经理终身制，确保产品技术和质量的延续。

生产模式：公司实行“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，明确订单评审表和交付计划，供应链 SCM 承接 ERP 系统排产计划和物料采购，制造工厂按产品工艺流程组织生产，质量部门负责过程监控和检验检测。公司所有产品 PCB’ A 实现智能化生产，模块组装和电能表包装已自动化生产，终端产品实现信息化管控。

销售模式：经过公司的不懈开拓与实践，秉承“产品、服务”双核心发展的目标，为更好地服务于全国的广大客户，截至 2017 年 6 月 30 日，公司已经建立省级营销服务分支机构 33 个，营销与服务覆盖包括新疆、西藏的全国 32 个省区，现有营销服务人员 866 人，主要承担产品的市场拓展与服务支持工作。凭借公司稳定可靠的技术优势，为客户提供全方位支持服务。

鼎信通讯在产品销售的同时本着技术、服务、市场三位一体的服务理念，实现服务管理制度化、正规化，服务执行人性化、效率化。在销售服务中不断完善服务模式，逐步实现“从被动服务向主动服务转变，从零散记录到信息化数据库转变，从维修更换向失效分析转变”，推动服务模式持续完善。运用 CRM 系统（客户服务系统），建立产品档案、客户服务档案、现场问题档案、现场问题追踪档案和服务培训档案等信息化数据库，建立公司各类对外技术文件的发布、共享平台，让大数据为服务的快速响应提供有力支持。公司目前已经与国网、南网的省级、地市级、县级各供电公司建立了垂直式服务衔接，并与近 70 家直接参与国网、南网公司招投标的知名电能表、终端生产厂商保持了稳固的合作关系。

公司通过贯彻实行并不断完善创新性营销服务方式，减少销售及服务的工作量和人力消耗，提升营销服务效率，节省营销费用，并将更多服务工作和资源投入到对电能表及终端生产厂商及网省电力公司的操作应用培训，有效巩固客户关系，树立了良好的企业形象，得到了客户的广泛认可。

2、公司所处行业情况说明

公司的产品主要应用于国家智能电网的用电信息采集系统，从 2010 年国网公司提出 2020 年全面建成坚强智能电网，并积极推行至今，基础建设已按规划进入收官阶段，今年的集中招标数量比前两年有较大幅度的下跌，2017 年国网预计统招两次，采购总量将不足 2016 年的 50%，三月份已完成的招投标数量统计如下（数量单位：万）：

年份	招标总量	载波数量	载波数量占比	421kHz		2~12MHz		×××KHZ		×××KHZ		其他	
				数量	占比	数量	占比	数量	占比	数量	占比	数量	占比
2017 年 1 标	27973684	15178828	54.26%	2913012	19.19%	7269843	47.89%	1565202	10.31%	863459	5.69%	2567312	16.91%
合计	27973684	15178828	54.26%	2913012	19.19%	7269843	47.89%	1565202	10.31%	863459	5.69%	2567312	16.91%

（国家电网招投标网站）

整个行业发展目前进入波谷期，市场存量有限，增量因房地产强势调控而乏力，国网对进入轮换期的采集设备处置模式不明确，新面向对象技术协议和宽带载波技术的推广等诸多因素都导致行业增长缓慢，甚至会有小幅下滑。公司管理层未雨绸缪，三年前已调整发展战略，提出由方案商向“方案与设备供应商并举”战略，努力发展成为电力行业核心供应商，已形成多元化产业和多样化产品，有效规避行业风险，在整个行业需求下滑的情况下，公司上半年营收和盈利都表现稳健，其中方案类营收和设备类营收各占营业收入的比例约为 50%，电能表合计出货 24 万只，终端/中压载波合计出货超过 9 万台，基本符合公司预期。

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

公司自成立以来，不忘初心，始终坚持“专芯发展，用芯服务，创芯未来”的经营理念，矢志不渝地专注于低压电力线载波通信技术和总线通信技术的基础理论研究，基于行业领先技术开发综合解决方案，并转化为“软件+硬件”相结合的终端产品，实现“产品+服务”双核心发展。在技术积累、人才培育、整体解决方案、产品质量、技术支持体系等方面形成了强大的竞争优势，良好的市场声誉、卓越的品质、全方位的技术支持、稳定的客户群推动公司进入良性的、可持续性的发展轨道。

报告期内，公司持续加大研发投入，跟随产业政策和市场需求积极调整产品研发方向，适时推进研发成果应用转化，不断创新带有鼎信通讯特征的市场营销模式，使公司综合竞争能力始终得以保持。主要体现在以下几个方面：

1、国内领先的技术研发水平

鼎信通讯拥有全国领先的电力线载波通信技术，截至 2017 年 6 月 30 日，公司已拥有专利 46 项，软件著作权 85 项，集成电路布图设计 6 项，另有 44 项专利正在申请中。公司自主研发的三相过零扩频调制电力线载波通信技术、鼎信通讯低压电力线载波路由算法、鼎信通讯嵌入式软件实时操作系统和面向任务的嵌入式软件设计等技术，均处于国内先进水平。

鼎信通讯自主研发的载波通信技术是针对中国低压电网定制开发的载波通信技术，所采用的 421KHz 频点在噪声水平、负载阻抗稳定性、传输衰减等方面较同行业其他方案所采用的技术具有更明显的综合优势，馈网效率更高、通信更可靠。

鼎信通讯作为电力线载波通信技术的全国领军企业之一，参与了中国电科院牵头的《电力用户用电信息采集系统功能规范》的全面修订工作，协助完善了“采集终端远程通信模块接口协议”、“集中抄表终端技术规范”和“集中器型式规范”等内容；参与了全国电工仪器仪表标准化技术委员会牵头的《低压窄带电力线通信》的国家标准的部分制定工作；参与了由中国电科院牵头的面向对象互操作数据交互协议的制定工作。

2、卓越的技术研发团队

公司一直坚持以技术为核心，注重人才的培养和积累。为积极有效推进研发工作，公司根据技术和产品的重点研发方向，陆续设立多个以专业博士为核心的研发部门如，微操作系统及开发平台部、芯片及基础理论研究组、载波总线及相关基础技术研发部、配网自动化和运检系统研发，兼顾公司现有经营性生产需求的同时，长远布局技术储备和前瞻性研发。自成立以来，公司的技术人员在人事结构中始终维持着较高比重，截至 2017 年 6 月 30 日，公司及下属子公司参与研发的技术人员（含研发管理人员）多达 770 人，其中博士 18 人（包括博士后 3 人）。公司十分注重人才的任用与培养，吸引了许多具有丰富的载波通信行业经验的研发人才。如今公司的发展已具规模，但资深核心技术研发人员在把握公司整体研发方向的同时，依然亲自参与一线研发设计工作，优秀的人才队伍为公司建立并保持技术优势奠定了坚实基础。

3、独特的技术研发平台

载波通信技术方案对于所处的电力线介质环境的适应能力是实现稳定可靠的数据通信的关键。公司具有先进的三维模拟专业软件，既可对电网介质的噪声、阻抗、衰减等性能进行分析，又可对产品原材料进行阻测分析。基于理论和电网应用现场实际环境模拟相结合的方式，鼎信通讯的载波通信芯片具有更高的稳定性，对我国的电网环境具有很强的适用度。

4、多样化的技术和产品研发储备

（1）依托载波通信技术，培育新的产品线和利润增长点

公司在载波通信技术产品研发步入成熟，载波模块（含芯片）类产品实现产业化的基础上，公司依托已有技术不断开发新的产品线，如电能计量和专变终端产品线。公司是国家电网 698.45 电能量采集协议编写组的重要成员，该通信协议具有业务建模科学合理，产品开发灵活，需求适应性强的特点，是新一代智能电能表的生产和检定标准。公司已完成符合新标准的各型电能表的开发，包括单三相、负荷开关内外置、本地远程预付费等所有表型，同时公司积极参与面向对象相关产品在各省区的现场试点验证工作，产品在实践中功能、性能表现突出。公司计量类产品依托自主开发的多费率、正反向、四象限电能计量技术，实现电能计量、载波通讯、数据管理的一体化设计；同时合并电能计量和载波通信的公用软硬件模块，提高电能表的可靠性及成本优势，为鼎信通讯载波技术的推广构建全套产品应用体系；公司的专变终端产品通过软硬件的组合配置以适应专用变压器电能量采集、用电情况监测管理等需求，为电力企业实现全供电线路的用电信息采集及控制提供产品服务，目前已实现规模化销售

公司宽带载波通信芯片已批量流片，并获得国网产品送检许可，宽带载波通信芯片设计中，在功耗控制、芯片集成度、接收机灵敏度、各类噪声适应性都有自主独特技术，芯片在功耗、抗衰减、抗噪声等方面有优秀的性能表现，宽带载波产品在集成度、可靠性方面表现突出，在现场应用中也表现出显著的优势，产品竞争力明显。借助在低压载波通信上的专利技术和应用经验，开展中压载波技术研究，研制出自主知识产权的载波机、耦合器等中压载波产品，为配电自动化、用电信息采集提供了一种全新、可靠的通信方式，市场潜力巨大，公司产品具备明显的竞争优势。

(2) 积极开展技术储备研发工作，总线技术应用研究日益成熟

公司自主研发的 TC-BUS 总线通信技术，包含 PDC、MPI、MMS 多级通信架构，可灵活组成各种复杂的通信网络。PDC 总线采用大电流二总线制式，用于远程供电现场设备间的通讯和控制，节点设备均支持低功耗模式；MPI 协议采用低功耗短距通讯，用于现场主控制器间互联互通；MMS 协议实现上位机与控制器间的通讯。整个系统统一编址，每个设备具有唯一的 ID 号，可以实现多个不同系统的统一管理及控制。

全自主知识产权的载波直流供电通信技术，其技术核心为二线制复用传输，可同时在总线中传输直流电源信号、载波通信信号及其它信号（例如音频信号）。该二线制多路信号复用技术降低了布线复杂度和工程造价，同时提高了系统的稳定性。载波通信采用优化的编码和扩频码规则，并采用自主研发的通讯载波芯片，实现载波信号的准确接收和发送，保证了通信的可靠性，目前该技术处于国内领先水平。

公司在 PDC 窄带总线技术基础上又研发了 PDC 宽带高速载波总线技术，在保留原 PDC 总线优势基础的同时，为现场设备提供更加优秀的实时和高速通信能力，实现设备节点间的高速远距离通信，为大数据采集、高清视频监控和工农业生产现场等高速实时应用提供强有力的支撑。

基于以上总线通信技术，公司开展了消防、智能物联网等领域的应用研发，涵盖消防报警、智能疏散、防火门监控、电气火灾监控、电源监控、气体灭火、家用报警、家用监控、智能照明、电器控制等，产品包括火灾报警控制器、探测器、按钮及现场模块和报警装置，直流不间断电源，消防电话系统和广播系统，气体灭火系统、智能灯具、智能开关以及接口部件、图形显示装置等。2016 年初公司自主研发的火灾自动报警系统产品陆续获得中国国家强制性产品认证证书，截至 2017 年 6 月 30 日，实现认证产品全覆盖，并大规模批量投产，市场销售产品得到客户的高度认可。

(3) 紧跟国家发展战略，多领域攻关成果显著

公司紧跟国家发展战略，在国家重点发展的配电自动化、电能质量、新能源等领域投入优势资源进行研发，经过多年积累，已经取得丰硕成果。

配电自动化领域，公司研发的配电终端、故障指示器、变压器智能监控系统等产品在短路、接地等故障检测方面拥有多项专利和领先的技术，实时监控配电网运行状况的基础上，快速准确的处理线路故障，有效提升配网管理水平、减少停电时间、提高供电可靠性。

电能质量治理领域，公司可为电能质量治理提供全系列、完整的解决方案，包括静止无功发生器、三相不平衡治理装置、谐波治理装置等，以自主研发的投切器件、精确高效的投切算法确保公司产品性能处于行业领先地位，有效改善电能质量指标，提高功率因数、消除谐波和三相不平衡造成的影响，提升配电系统的可靠性，保障供电系统稳定高效运行。

新能源领域，公司研发的分布式光伏电站系统已经完成方案设计，主要包括电站管理系统、数据采集系统、30KW 逆变器、10KW 逆变器和 300W 微型逆变器，可以满足绝大部分分布式电站和

家庭屋顶的应用需求。同时结合公司特有的电力线载波通信技术和直流载波通信技术，实现单块电池板以及整个逆变系统的状态监测和实时控制，降低系统运维成本，提高电站收益。

第四节 经营情况的讨论与分析

一、经营情况的讨论与分析

面对增速放缓的宏观经济大环境和行业市场变化的巨大压力，公司管理层坚持实事求是，全面创新，带领全体职工满怀激情开展二次创业，推动产品化和产业多元化创收。报告期重点工作情况如下：

1、产业多元化，产品多样化，公司经营业绩稳中向好

报告期内，公司实现营业收入 5.18 亿元，净利润 1.17 亿元，同比分别增长 1.06% 和 47.40%。战略转型稳步推进，“方案与设备供应并举”已初步实现，从方案商单腿行走转变为双脚并行，设备类销售占比接近 50%。全资子公司青岛鼎信消防安全有限公司，集设计、研发、生产、销售、服务于一体，产品涵盖消防报警、电力系统报警、智能疏散、智能消防、智能救援、家用报警等，是火灾报警产品供应商和智能消防整体解决方案提供商，采用自主知识产权的 TC-BUS 通讯协议，已开发产品近百种，从 2016 年 1 月开始产品 CCC 认证送检，涉及到 79 款产品，检测中的送检产品尚有 14 款，实现市场销售产品认证全覆盖。2017 年上半年实现销售 2,012.20 万元，净亏损 1,537.92 万元，签订市场意向订单 5,600 多万元。

公司的全资子公司上海胤祺集成电路有限公司主要经营集成电路领域内的技术服务、技术开发，集成电路芯片、电子元器件、电子产品等的销售。2017 年上半年实现营业收入 5,117.95 万元，净利润 1,053.15 万元；

公司的全资子公司青岛鼎信通讯智能装备有限公司主要业务为模具设计制造、注塑件的制造，自动化装备、大型自动化系统与生产线等。2017 年上半年实现营业收入 1,677.57 万元，净利润 40.48 万元，公司目前处于建设成长期。

2、产品线延伸

(1) 芯片类产品

今年上半年，公司继续扩大现有集成电路设计团队，持续投入芯片自主设计研发能力，丰富芯片类产品线。公司在低压载波芯片、总线芯片、宽带载波芯片等主力方案芯片的基础上，深入研究并开发电能表成套芯片和终端 MCU，增加“板级电路芯片化”的集成电路产品种类，优化产品技术方案的可制造性，强化成本竞争优势，支持公司方案商和设备供应商并举战略，提升公司技术优势，满足公司技术发展及产品需求。

(2) 载波通信延伸类产品

公司推行“产品全生命周期管理”模式，在充分的市场调研基础上，通过概念、设计规划、开发与验证、产品发布、生产销售、退市等全生命周期管控，提升产品开发的精准性，依托已有

载波和采集类产品,进入电能计量产品和配电网设备类产品领域。目前公司已陆续开发出电能表、中压载波、运检系统和 SVG 设备等产品。结合产品实际市场需求和公司产销率情况,通过实施相关产业化项目,延伸载波通信技术相关的产品线,将公司的芯片设计能力和“嵌入式微操作系统”的技术优势转化为应用产品和市场优势,并更好地发挥现有营销服务体系的力量,实现资源效益最大化。公司逐步建立起完整的电能表技术体系及产品体系,推广电能表芯片组设计应用,探索电能表结构件标准化方案。同时通过提高带宽和通信质量,实现现场规模化应用继续开发第二代中压载波产品,为国网建设电网独立通讯系统,做好长远的技术和市场储备,最终达成低压电力线载波方案、电能表芯片方案和中压载波产品三足鼎立的发展布局。

(3) 无极性总线技术产品

基于自主研发的总线通信技术,公司开展消防领域的应用研发,目前消防报警产品种类比较齐全,在同行业具有明显的技术优势,尤其是大电流低功耗二总线技术,简化优化工程作业布线,降低工程造价,为用户节约成本和时间,具有很强的竞争力。公司将继续完善消防产品,同时积极开展在智能家居、智慧社区、智能物联网等领域的研究,陆续推出新产品,逐步实现产业化,并形成新的盈利增长点。

3、产能提升计划

公司正在建设自有生产线和现代化工厂,配备与产品规划相适应的产能,减少外协加工比例,为公司持续稳定的快速增长和多元化发展奠定基础。电能表和消防产品生产线,引入汽车电子制造标准,PCB A 采用通孔回流和选择波峰焊接工艺,从结构可自动化设计介入,模具、塑料五金部件生产,全产业链覆盖实现自动化生产及组装;全面推进信息化智能制造,改变电力电子行业低端制造的现状,扩大自主生产产能的同时,提升制造工艺水平和质量水平。

4、运营管理系统持续完善

(1) 建立基于 ERP 系统的信息化管理模式

上半年,持续在 ERP 系统中融入 T 模式管理,在业务流程的各时间节点上,细化全面的预算、实施、报警、监控和纠偏,实现订单流的可视化,达成对客户、订单及市场的敏捷响应和无缝对接,保障零延误、高效低成本的订单交付能力。ERP 系统即时准确的各类报表,为管理层提供决策数据依据,有效避免盲目决策。未来公司将基于现有 ERP 系统进一步实现订单流、物流、资金流和信息流的管理,构建 MES 系统,提升组织效率和过程管控能力。

(2) 实现产品可追溯性和测试过程自动化

通过 MES 系统与 ERP 信息管理系统的结合,对关键部件和产品实施从部件采购、入库、生产制造、过程不良、质量检测、成品出库,最终到客户现场使用的全流程追溯,实现对部件和产品的全过程记录和可追溯性的管理,有效控制产品质量,避免重大风险性事故发生。

公司在模块化设计和标准化制造基础上,实施 PCBA 和产成品全流程自动化制造,降低误测概率和人为因素的影响,提高产品质量控制水平。

(3) 实现零缺陷的产品生产目标

公司在实现产品可追溯性和测试过程自动化的基础上，不断优化完善产品原理设计，提升可靠性实验能力，增加部件型式试验和提升失效分析能力等质量管控手段，参与部件设计和工艺研究，从部件选型开始做好供应链网络资源建设，把住入口关，持续改善产品和部件设计、制造工艺和检测封装等全流程的质量监控程序，结合覆盖全体员工的技能和岗位培训，达到产品综合质量零缺陷的终极目标。

(一) 主营业务分析

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	517,617,469.57	512,204,775.68	1.06
营业成本	212,843,326.30	204,900,091.46	3.88
销售费用	115,196,036.97	137,345,017.78	-16.13
管理费用	115,515,148.77	78,248,759.68	47.63
财务费用	-3,621,574.22	101,046.43	-3,684.07
经营活动产生的现金流量净额	-59,980,144.26	-85,356,459.33	29.73
投资活动产生的现金流量净额	367,476,323.09	34,954,787.92	951.29
筹资活动产生的现金流量净额	-13,439,132.29	5,892,000.00	-328.09
研发支出	71,214,952.66	42,057,862.87	69.33

营业收入变动原因说明:开拓新市场销售订单有所增加;

营业成本变动原因说明:开拓新市场销售订单增加导致营业成本提高;

销售费用变动原因说明:市场稳固市场推广费用减少;

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:存款利息收入增加;

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明:销售收款规模及收到税款返还增加;

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明:青岛鼎信通讯科技有限公司在建工程增加和本期理财产品赎回增加;

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明:收到限制性股票员工购股款、分配现金股利和购买少数股权;

研发支出变动原因说明:研发人员增加,研发投入继续加大。

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	562,641,658.24	25.51	269,899,536.63	11.61	108.46	本期末较期初增长主要是因为公司理财产品到期现金增加所致
存货	266,561,752.14	12.08	199,272,301.46	8.57	33.77	本期末较期初增长主要是因为销售规模扩大定单增多为销售储备原材料和产成品增加所致
其他流动资产	40,580,426.38	1.84	586,297,385.09	25.23	-93.08	本期末较期初减少主要是因为理财产品到期赎回
在建工程	260,673,595.03	11.82	141,037,066.49	6.07	84.83	本期末较期初增长主要是在建工程项目仍在实施中
长期待摊费用	25,283,558.11	1.15	14,182,033.93	0.61	78.28	本期末较期初增长主要是因为本期公司一次性支付的长期受益的技术服务费所致
递延所得税资产	686,897.16	0.03	425,053.47	0.02	61.60	本期末较期初增长主要是因为本期增加股权激励费用所致
预收款项	33,409,975.18	1.51	24,131,673.53	1.04	38.45	本期末较期初增长主要是因为本期根据销售合同约定而预收的款项增加
应付职工薪酬	40,644,325.42	1.84	162,870,992.29	7.01	-75.05	本期末较期初降低主要是因为年终计提奖金已发放完毕所致
应交税费	27,975,578.35	1.27	48,501,058.05	2.09	-42.32	本期末较期初降低主要是因为年终奖金包含个税已扣缴完毕所致
其他应付款	81,536,487.01	3.70	19,438,771.52	0.84	319.45	本期末较期初增长主要是因为增加应付员工限制性股票款所致

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

2017年06月30日，本集团所有权受到限制的货币资金为人民币8,009,138.58元，主要为履约保证金人民币8,009,138.58元(2016年12月31日：履约保证金人民币9,324,063.51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

报告期内，公司于2017年5月11日召开第二届董事会第十四次会议，审议通过了《关于现金收购上海胤祺集成电路有限公司股权并签署股权转让协议的议案》和《关于现金收购青岛鼎信通讯智能装备有限公司股权并签署股权转让协议的议案》，公司以7,192.92万元人民币的价格受让上海胤祺共计49%的股权，以1,423.37万元人民币的价格受让鼎信智能共计35%的股权。截止2017年6月15日，股权收购事项已办理完毕，上海胤祺和鼎信智能成为本公司的全资子公司（详见2017年5月12日及6月15日披露于上海证券交易所网站www.sse.com.cn的相关公告）。

(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

全资子公司青岛鼎信消防安全有限公司，集设计、研发、生产、销售、服务于一体，产品涵盖消防报警、电力系统报警、智能疏散、智能消防、智能救援、家用报警等，是火灾报警产品供应商和智能消防整体解决方案提供商，采用自主知识产权的 TC-BUS 通讯协议，已开发产品近百种，种类分别为：火灾报警探测器系列、手动火灾报警按钮与消火栓按钮系列、现场模块系列、火灾声光警报器、火灾显示盘系列、火灾报警控制器系列、直流电源系列、气体灭火控制系列、消防电话系列、消防应急广播系列、可燃气体报警系统、图形显示装置、电子编码器、防火门监控系统、消防设备电源状态监控系统、电气火灾监控系统等。从 2016 年 1 月开始产品 CCC 认证送检，至今已获得 40 份认证证书，涉及到 79 款产品，检测中的送检产品尚有 14 款。2017 年上半年实现销售 2,012.20 万元，净亏损 1,537.92 万元，签订市场意向订单 5,600 多万元。

公司于 2017 年 5 月 23 日完成对上海胤祺集成电路有限公司少数股权的收购，使其成为公司的全资子公司，该公司主要经营集成电路领域内的技术服务、技术开发，集成电路芯片、电子元器件、电子产品等的销售。2017 年上半年实现营业收入 5,117.95 万元，净利润 1,053.15 万元；

公司于 2017 年 6 月 14 日完成对青岛鼎信通讯智能装备有限公司少数股权的收购，使其成为公司的全资子公司，该公司主要业务为模具设计制造、注塑件的制造，自动化装备、大型自动化系统与生产线等。2017 年上半年实现营业收入 1,677.57 万元，净利润 40.48 万元，公司目前处于建设成长期。

(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、主营业务波动和下滑的风险

公司主业集中度高，现有业务对电力行业的依赖较高，随着国网用电信息采集、南网计量自动化建设进入收官阶段，采集设备投资量会较过往大幅降低，今年国网电能表预算招标量 4500 万只，不足 2016 年的半数；房地产调控持续发力，市场需求新增乏力；国网对轮换态度模棱两可，省区电网公司没有大面积轮换的意愿；总之，有效市场需求变化会导致公司经营业绩下滑。

2、市场竞争加剧的风险

国家政策层面的投融资体系、建设体系、环保管理体系等方面的改革将对行业市场格局产生深远的影响，随着市场化改革的不断深入，新技术（如宽带载波、面向对象698.45协议电能表）的推广应用，新的市场竞争者渗透公司既有业务，加剧行业竞争和洗牌。如果公司不能继续保持在行业内的技术、市场、品牌、服务、客户信任等方面的优势，则公司的盈利能力将会受到冲击。

3、公司新产品发展不及预期的风险

根据十三五电力发展规划，公司前瞻性地开展了中压载波、逆变器、ASVG等配电网设备研发、试制，也参与了智能电能表新协议的制定和推广，并完成了产品化和产业化规划布局。公司持续研发的消防电子报警系统，已完成产品认证和市场销售布局，在这些新技术领域，公司还只有品牌优势，技术和市场应用还处在初级阶段，如果公司新产品的推广受电力管理体制、客户认可度和宏观经济大环境的影响和制约，存在新产品不能得到市场的认可或者未达到预期经济效益的风险。

4、应收账款发生坏账损失的风险

随着公司业务规模的扩大，设备类产品的定制化和成本高特点，应收账款将继续快速增长。截至 2017 年 6 月 30 日，公司应收票据为 59,645,976.15 元，应收账款净额 477,914,208.09 元，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。

5、轻资产向重资产转化，毛利率持续降低的风险

随着产品化和产业多元化的持续推进，需要投入相配套的厂房、设备设施、产线、原料和人员，而方案商时代的轻资产高毛利，随着固定资产的投资金额和比重增加，会逐渐演变为重资产和低毛利，甚至进入残酷的价格竞争。较高的固定资产折旧，产成品和原材料库存跌价损失等，都将消耗一部分利润，因此需要打破现有产业格局和平衡，经历一段漫长而痛苦的洗礼，重新寻找新的利润方式，重塑行业引领地位，这个历程存在较大的风险。

(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
2016 年年度股东大会	2017-05-26	www.sse.com.cn	2017-05-27

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 2016 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

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、王建华、等 24 位自然人股东	备注 1	自上市自日起三年内	是	是	不适用	不适用
	股份限售	控股股东、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	董事和高级管理人员葛军、陈萍等	备注 4	约定的股份锁定期内有效	是	是	不适用	不适用
	股份限售	股东监事高峰、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、控股股东、董事（不含独立董事）及高级管理人员	备注 6	自上市之日起三年内	是	是	不适用	不适用
	其他	发行人、控股股东及全体董监高人员	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、实际控制人曾繁忆、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、实际控制人及持有本公司 5%以上股权的股东曾繁忆、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	公司控股股东、董事、高级管理人员	备注 11	长期有效	是	是	不适用	不适用
与股权激励相关的承诺	其他	公司	备注 12	2017 年 5 月 10 日	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:

本公司不为本次限制性股票的激励对象通过本计划购买限制性股票提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保。

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 2016 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 2017 年度计审计机构。

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
2017 年 5 月 11 日，公司第二届董事会第十四次会议审议通过《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	详见 2017 年 5 月 12 日及 13 日披露于上海证券交易所网站 www.sse.com.cn 及《中国证券

<p>管理办法》的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理股权激励相关事宜的议案》，监事会对激励对象名单进行了核查，认为激励对象符合激励计划规定的激励对象范围，公司独立董事就本次激励计划是否有利于公司的持续发展及是否存在损害公司及全体股东利益的情形发表了独立意见。</p>	<p>报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》的相关公告。</p>
<p>2017年5月26日，公司2016年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》、《关于提请股东大会授权董事会办理股权激励相关事宜的议案》。</p>	<p>详见2017年5月27日披露于上海证券交易所网站 www. sse. com. cn 及《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》的相关公告。</p>
<p>2017年5月31日，公司第二届董事会第十五次会议审议通过了《关于调整公司2017年限制性股票激励计划授予价格的议案》、《关于向激励对象授予限制性股票的议案》，公司监事会对调整后的激励对象名单再次进行了核实。公司独立董事就本次激励计划授予价格的调整及向激励对象授予限制性股票发表了独立意见，认为公司本次调整限制性股票激励计划授予价格的事项，符合《上市公司股权激励管理办法》等法律法规的规定，符合本次激励计划的规定，所作的决定履行了必要的程序，同意公司对本次激励计划授予价格进行相应的调整；公司《2017年限制性股票激励计划》中规定的向激励对象授予限制性股票。</p>	<p>详见2017年6月1日披露于上海证券交易所网站 www. sse. com. cn 及《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》的相关公告。</p>
<p>公司已于2017年7月12日办理完成首次授予限制性股票的变更登记手续，中国证券登记结算有限责任公司上海分公司出具了《证券变更登记证明》。</p>	<p>详见2017年7月15日披露于上海证券交易所网站 www. sse. com. cn 及《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》的相关公告。</p>

(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

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

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事项尚需中国证监会核准，能否获得核准及最终获得核准的时间均存在不确定性，敬请广大投资者注意投资风险。公司将根据该事项的进展情况及时履行信息披露义务。

十四、 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其子公司的环保情况说明

适用 不适用

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	390,000,000	89.99	0	0	0	0	0	390,000,000	89.99
1、国家持股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2、国有法人持股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3、其他内资持股	390,000,000	89.99	0	0	0	0	0	390,000,000	89.99
其中：境内非国有法人持股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
境内自然人持股	390,000,000	89.99	0	0	0	0	0	390,000,000	89.99
4、外资持股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
其中：境外法人持股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
境外自然人持股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
二、无限售条件流通股	43,400,000	10.01	0	0	0	0	0	43,400,000	10.01
1、人民币普通股	43,400,000	10.01	0	0	0	0	0	43,400,000	10.01
2、境内上市的外资股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3、境外上市的外资股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4、其他	0	0	0	0	0	0	0	0	0
三、股份总数	433,400,000	100	0	0	0	0	0	433,400,000	100

2、股份变动情况说明

适用 不适用

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

截止 2017 年 7 月 3 日止，本公司共收到限制性股票认缴款人民币 149,891,742.00 元，其中股本人民币 9,705,500.00 元，资本公积人民币 140,186,242.00 元，股本增加后，发行在外普通股股数为 443,105,500.00 股，每股收益由 0.27 元变更为 0.26 元。

4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

(二) 限售股份变动情况

适用 不适用

二、股东情况

(一) 股东总数:

截止报告期末普通股股东总数(户)	21,495
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、前十名流通股股东(或无限售条件股东)持股情况表

单位:股

前十名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期 内增 减	期末持股数 量	比例 (%)	持有有限售条 件股份数量	质押或冻结情况		股东性质
					股份 状态	数量	
曾繁忆	0	125,242,457	28.90	125,242,457	无	0	境内自然人
王建华	0	108,472,097	25.03	108,472,097	质押	6,825,007	境内自然人
王天宇	0	32,113,451	7.41	32,113,451	无	0	境内自然人
范建华	0	15,343,092	3.54	15,343,092	无	0	境内自然人
王省军	0	12,845,378	2.96	12,845,378	无	0	境内自然人
徐剑英	0	12,845,378	2.96	12,845,378	质押	4,181,185	境内自然人
赵锋	0	12,131,744	2.80	12,131,744	无	0	境内自然人
葛军	0	10,347,667	2.39	10,347,667	无	0	境内自然人
陈萍	0	9,634,032	2.22	9,634,032	无	0	境内自然人
高峰	0	9,634,032	2.22	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				
武汉巨星投资有限公司	772,081	人民币普通股	772,081				
梁晓云	672,359	人民币普通股	672,359				
朱效音	589,600	人民币普通股	589,600				
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	464,900	人民币普通股	464,900				
梁日文	419,800	人民币普通股	419,800				
谭湘平	384,300	人民币普通股	384,300				
林要兴	248,800	人民币普通股	248,800				
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	234,200	人民币普通股	234,200				
陈华	219,075	人民币普通股	219,075				
王安成	185,000	人民币普通股	185,000				
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
徐睿	职工监事	离任
王春玲	职工监事	选举

公司董事、监事、高级管理人员变动的情况说明

适用 不适用

公司第二届监事会职工监事徐睿先生于 2017 年 3 月 16 日辞去职工监事职务，同日经公司职工代表大会选举王春玲女士为公司第二届监事会职工监事，详见 2017 年 3 月 16 日刊登在上海证券交易所网站 <http://www.sse.com.cn> 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

青岛鼎信通讯股份有限公司全体股东：

我们审计了后附的青岛鼎信通讯股份有限公司的财务报表，包括2017年6月30日的合并及公司的资产负债表，截至2017年6月30日止6个月期间合并及公司的利润表、股东权益变动表和现金流量表以及财务报表附注。

一、管理层对财务报表的责任

编制和公允列报财务报表是青岛鼎信通讯股份有限公司管理层的责任。这种责任包括：(1) 按照企业会计准则的规定编制财务报表，并使其实现公允反映；(2) 设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

二、注册会计师的责任

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

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

我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、审计意见

我们认为，上述财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了青岛鼎信通讯股份有限公司2017年6月30日的合并及公司的财务状况以及截至2017年6月30日止6个月期间的合并及公司的经营成果和现金流量。

二、财务报表

合并资产负债表
2017 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		562,641,658.24	269,899,536.63
应收票据		59,645,976.15	75,659,308.53
应收账款		477,914,208.09	523,714,248.68
预付款项		57,153,573.19	61,461,151.81
其他应收款		42,368,456.63	37,252,436.69
存货		266,561,752.14	199,272,301.46
其他流动资产		40,580,426.38	586,297,385.09
流动资产合计		1,506,866,050.82	1,753,556,368.89
非流动资产：			
固定资产		123,244,455.42	124,801,588.11
在建工程		260,673,595.03	141,037,066.49
无形资产		89,135,416.92	90,167,662.93
长期待摊费用		25,283,558.11	14,182,033.93
递延所得税资产		686,897.16	425,053.47
其他非流动资产		200,000,000.00	200,000,000.00
非流动资产合计		699,023,922.64	570,613,404.93
资产总计		2,205,889,973.46	2,324,169,773.82
流动负债：			
应付账款		118,908,912.66	117,319,503.47
预收款项		33,409,975.18	24,131,673.53
应付职工薪酬		40,644,325.42	162,870,992.29
应交税费		27,975,578.35	48,501,058.05
其他应付款		81,536,487.01	19,438,771.52
流动负债合计		302,475,278.62	372,261,998.86
非流动负债：			
非流动负债合计		0.00	0.00
负债合计		302,475,278.62	372,261,998.86
所有者权益			
股本		433,400,000.00	433,400,000.00
资本公积		476,882,406.25	534,009,191.45
减：库存股		0.00	0.00
盈余公积		159,618,262.81	159,618,262.81
一般风险准备			
未分配利润		833,514,025.78	810,017,794.11
归属于母公司所有者权益合计		1,903,414,694.84	1,937,045,248.37
少数股东权益		0.00	14,862,526.59
所有者权益合计		1,903,414,694.84	1,951,907,774.96
负债和所有者权益总计		2,205,889,973.46	2,324,169,773.82

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

2017 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		535,585,933.38	220,937,322.34
应收票据		59,081,390.99	70,064,292.07
应收账款		401,561,486.07	449,979,950.02
预付款项		35,785,288.43	8,661,019.25
其他应收款		428,263,523.06	332,839,139.90
存货		232,033,586.57	163,965,344.63
其他流动资产		14,603,265.32	571,120,035.12
流动资产合计		1,706,914,473.82	1,817,567,103.33
非流动资产:			
长期股权投资		500,210,436.14	392,720,000.00
固定资产		67,752,459.29	62,496,158.98
在建工程		948,985.48	193,986.42
无形资产		12,267,197.99	12,350,564.76
长期待摊费用		20,558,818.07	6,629,844.99
递延所得税资产		686,897.16	425,053.47
其他非流动资产		200,000,000.00	200,000,000.00
非流动资产合计		802,424,794.13	674,815,608.62
资产总计		2,509,339,267.95	2,492,382,711.95
流动负债:			
应付账款		103,464,715.64	91,430,647.72
预收款项		30,964,868.36	21,953,612.44
应付职工薪酬		28,250,862.99	128,033,365.04
应交税费		26,635,815.59	46,507,903.98
其他应付款		84,597,432.89	21,135,389.98
流动负债合计		273,913,695.47	309,060,919.16
非流动负债:			
非流动负债合计		0.00	0.00
负债合计		273,913,695.47	309,060,919.16
所有者权益:			
股本		433,400,000.00	433,400,000.00
资本公积		538,388,471.05	534,009,191.45
减:库存股		0.00	0.00
盈余公积		159,618,262.81	159,618,262.81
未分配利润		1,104,018,838.62	1,056,294,338.53
所有者权益合计		2,235,425,572.48	2,183,321,792.79
负债和所有者权益总计		2,509,339,267.95	2,492,382,711.95

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
2017 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		517,617,469.57	512,204,775.68
其中:营业收入		517,617,469.57	512,204,775.68
二、营业总成本		446,736,820.87	430,059,015.87
其中:营业成本		212,843,326.30	204,900,091.46
税金及附加		5,292,341.92	6,246,063.36
销售费用		115,196,036.97	137,345,017.78
管理费用		115,515,148.77	78,248,759.68
财务费用		-3,621,574.22	101,046.43
资产减值损失		1,511,541.13	3,218,037.16
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)		6,972,667.44	444,227.97
其他收益		55,757,260.97	
三、营业利润(亏损以“-”号填列)		133,610,577.11	82,589,987.78
加:营业外收入		3,498,130.05	27,248,197.72
其中:非流动资产处置利得		310,411.60	
减:营业外支出		354,921.55	1,934,647.00
其中:非流动资产处置损失		241,474.62	10,099.02
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		136,753,785.61	107,903,538.50
减:所得税费用		14,748,845.25	29,870,503.04
五、净利润(净亏损以“-”号填列)		122,004,940.36	78,033,035.46
归属于母公司所有者的净利润		117,110,631.75	79,450,832.92
少数股东损益		4,894,308.61	-1,417,797.46
六、其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		122,004,940.36	78,033,035.46
归属于母公司所有者的综合收益总额		117,110,631.75	79,450,832.92
归属于少数股东的综合收益总额		4,894,308.61	-1,417,797.46
八、每股收益:			
(一)基本每股收益(元/股)		0.27	0.20
(二)稀释每股收益(元/股)		0.27	0.20

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
2017 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		473,650,682.13	469,242,332.56
减: 营业成本		202,189,420.13	175,455,337.64
税金及附加		4,948,698.94	5,322,437.74
销售费用		89,941,826.48	47,170,129.70
管理费用		88,129,853.72	53,764,938.71
财务费用		-3,566,676.64	88,071.53
资产减值损失		1,480,322.64	1,638,751.85
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)		6,972,667.44	444,227.97
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益			
其他收益		55,368,838.57	0.00
二、营业利润(亏损以“-”号填列)		152,868,742.87	186,246,893.36
加: 营业外收入		3,366,654.69	27,201,985.65
其中: 非流动资产处置利得		310,411.60	
减: 营业外支出		147,652.14	3,315.17
其中: 非流动资产处置损失		86,465.21	1,600.00
三、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		156,087,745.42	213,445,563.84
减: 所得税费用		14,748,845.25	29,843,938.63
四、净利润(净亏损以“-”号填列)		141,338,900.17	183,601,625.21
五、其他综合收益的税后净额			
六、综合收益总额		141,338,900.17	183,601,625.21
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
2017 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		568,269,746.12	495,443,575.89
收到的税费返还		55,757,260.97	26,744,949.30
收到其他与经营活动有关的现金		21,677,862.55	478,499.64
经营活动现金流入小计		645,704,869.64	522,667,024.83
购买商品、接受劳务支付的现金		226,088,400.21	196,056,816.99
支付给职工以及为职工支付的现金		273,273,584.71	216,146,776.85
支付的各项税费		90,054,417.98	100,177,111.81
支付其他与经营活动有关的现金		116,268,611.00	95,642,778.51
经营活动现金流出小计		705,685,013.90	608,023,484.16
经营活动产生的现金流量净额		-59,980,144.26	-85,356,459.33
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		1,285,000,000.00	92,000,000.00
取得投资收益收到的现金		8,215,310.52	0.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,078,520.19	78,470.00
投资活动现金流入小计		1,294,293,830.71	92,078,470.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		120,654,607.62	53,123,682.08
投资支付的现金		806,162,900.00	4,000,000.00
投资活动现金流出小计		926,817,507.62	57,123,682.08
投资活动产生的现金流量净额		367,476,323.09	34,954,787.92
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		71,749,354.00	5,892,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		4,900,000.00	5,892,000.00
筹资活动现金流入小计		71,749,354.00	5,892,000.00
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		85,188,486.29	0.00
筹资活动现金流出小计		85,188,486.29	0.00
筹资活动产生的现金流量净额		-13,439,132.29	5,892,000.00
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		294,057,046.54	-44,509,671.41
加：期初现金及现金等价物余额		260,575,473.12	110,687,185.30
六、期末现金及现金等价物余额		554,632,519.66	66,177,513.89

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
2017 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		517,936,388.75	447,565,268.20
收到的税费返还		55,368,838.57	26,744,949.30
收到其他与经营活动有关的现金		38,378,851.92	394,795.33
经营活动现金流入小计		611,684,079.24	474,705,012.83
购买商品、接受劳务支付的现金		224,262,593.92	162,721,093.00
支付给职工以及为职工支付的现金		212,467,423.35	98,153,995.20
支付的各项税费		85,215,556.36	97,392,175.44
支付其他与经营活动有关的现金		195,185,812.81	153,050,232.18
经营活动现金流出小计		717,131,386.44	511,317,495.82
经营活动产生的现金流量净额		-105,447,307.20	-36,612,482.99
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金		1,285,000,000.00	90,000,000.00
取得投资收益收到的现金		8,215,310.52	0.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		467,948.71	3,219.00
投资活动现金流入小计		1,293,683,259.23	90,003,219.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		31,583,474.65	11,234,122.88
投资支付的现金		820,742,900.00	79,540,000.00
投资活动现金流出小计		852,326,374.65	90,774,122.88
投资活动产生的现金流量净额		441,356,884.58	-770,903.88
三、筹资活动产生的现金流量:			
吸收投资收到的现金		66,849,354.00	0.00
筹资活动现金流入小计		66,849,354.00	0.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		85,188,486.29	0.00
筹资活动现金流出小计		85,188,486.29	0.00
筹资活动产生的现金流量净额		-18,339,132.29	0.00
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		317,570,445.09	-37,383,386.87
加: 期初现金及现金等价物余额		217,542,048.71	87,033,259.16
六、期末现金及现金等价物余额		535,112,493.80	49,649,872.29

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
2017 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	本期 810,017,794.11												
	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
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权益的金额					4,379,279.60								4,379,279.60
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、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

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	390,000,000.00				20,312,779.00				113,974,278.01		544,750,034.79	3,970,421.74	1,073,007,513.54
二、本年期初余额	390,000,000.00				20,312,779.00				113,974,278.01		544,750,034.79	3,970,421.74	1,073,007,513.54
三、本期增减变动金额 (减少以“－”号填列)											79,450,832.92	4,474,202.54	83,925,035.46
(一) 综合收益总额											79,450,832.92	-1,417,797.46	78,033,035.46
(二) 所有者投入和减少资本												5,892,000.00	5,892,000.00
1. 股东投入的普通股												5,892,000.00	5,892,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
(三) 利润分配													
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													
四、本期期末余额	390,000,000.00				20,312,779.00				113,974,278.01		624,200,867.71	8,444,624.28	1,156,932,549.00

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
2017 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	433,400,000.00				534,009,191.45				159,618,262.81	1,056,294,338.53	2,183,321,792.79
二、本年期初余额	433,400,000.00				534,009,191.45	0.00			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、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

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	390,000,000.00				20,312,779.00				113,974,278.01	645,498,475.37	1,169,785,532.38
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	390,000,000.00				20,312,779.00				113,974,278.01	645,498,475.37	1,169,785,532.38
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）										183,601,625.21	183,601,625.21
（一）综合收益总额										183,601,625.21	183,601,625.21
（二）所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他											
四、本期期末余额	390,000,000.00				20,312,779.00				113,974,278.01	829,100,100.58	1,353,387,157.59

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,营业期限为长期。企业法人营业执照注册号:91370200671775202M。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。

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。本集团的低压电力线载波通信产品主要包括低压电力线载波通信模块(含芯片)和采集设备(含采集器和集中器)等,主要应用于国家智能电网的用电信息采集系统。

本财务报表业经本公司董事会于2017年8月29日决议批准。

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2017年6月30日止6个月期间本公司合并范围未发生变化。

收购子公司少数股权

本公司2017年5月11日召开的第二届董事会第十四次会议审议通过《关于现金收购青岛鼎信通讯智能装备有限公司股权并签署股权转让协议的议案》,2017年5月11日,本公司就收购青岛鼎信通讯智能装备有限公司(以下简称“智能装备”)35%股权与周利民、杨晓志、李伟正式签署了股权转让协议。

本公司2017年5月11日召开的第二届董事会第十四次会议审议通过《关于现金收购上海胤祺集成电路有限公司股权并签署股权转让协议的议案》,2017年5月11日,本公司就收购上海胤祺集成电路有限公司(以下简称“上海胤祺”)49%股权与钟旭恒、刘方海、张明峰和陈良生正式签署了股权转让协议。

截至2017年6月30日,本公司已完成上述股权收购事项,智能装备、上海胤祺已完成工商注册登记变更手续,本公司现持有智能装备、上海胤祺100%股权。

四、财务报表的编制基础

1. 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。

本财务报表以持续经营为基础列报。

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

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司及本集团于2017年6月30日的财务状况以及截至2017年6月30日止6个月期间的经营成果和现金流量。

2. 会计期间

本集团会计年度采用公历年度，即每年自1月1日起至12月31日止。

3. 营业周期

√适用 不适用

本集团正常营业周期为一年。

4. 记账本位币

本集团记账本位币和编制本财务报表所采用的货币均为人民币。除有特别说明外，均以人民币元为单位表示。

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2017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,其余部分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(续)

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。
单项金额重大并单独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. 划分为持有待售资产 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

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

(1). 如果采用成本计量模式的：

折旧或摊销方法

无

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

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

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

(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. 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

32. 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

33. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

34. 重要会计政策和会计估计的变更

(1)、重要会计政策变更重要会计政策变更

适用 不适用

其他说明

本集团于2017年按照2017年6月12日起施行的新《企业会计准则第16号——政府补助》的要求，在利润表中的“营业利润”项目之上单独列报“其他收益”项目，并将与企业日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质计入其他收益；将与企业日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。根据《企业会计准则第16号——政府补助》衔接规定，本集团对2017年1月1日存在的政府补助采用未来适用法处理，对2017年1月1日至新政府补助准则施行日之间新增的政府补助根据新政府补助准则进行调整。可比会计期间的财务报表不进行追溯调整。由于上述要求，截至2017年6月30

日止6个月期间和截至2016年6月30日止6个月期间的“其他收益”项目以及“营业外收入”项目之间列报的内容有所不同，但对截至2017年6月30日止6个月期间和截至2016年6月30日止6个月期间的合并及公司净利润和合并及公司股东权益无影响。

(2)、重要会计估计变更

适用 不适用

35. 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%, 6%, 3%或 11%
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%, 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%

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%

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年至2017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，证书编号为青岛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2016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年度及截至2017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。本公司的子公司上海胤祺集成电路有限公司2016年度及截至2017年6月30日止6个月期间按有关规定享受所得税免征优惠政策。

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	65,367.87	114,813.16
银行存款	554,567,151.79	260,460,659.96
其他货币资金	8,009,138.58	9,324,063.51
合计	562,641,658.24	269,899,536.63
其中：存放在境外的款项总额	0.00	0.00

其他说明

于2017年6月30日，本集团所有权受到限制的货币资金为人民币8,009,138.58元，主要为履约保证金人民币8,009,138.58元(2016年12月31日：履约保证金人民币9,324,063.51元)。

银行活期存款按照银行活期存款利率取得利息收入。定期存款的存款期依本集团的现金需求而定，并按照相应的银行定期存款利率取得利息收入。于2017年6月30日，本集团无定期存款(2016年12月31日：无)。

2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

适用 不适用

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、应收票据

(1). 应收票据分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	505,785.16	5,620,175.83
商业承兑票据	59,140,190.99	70,039,132.70
合计	59,645,976.15	75,659,308.53

(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	0.00	505,785.16
商业承兑票据	48,459,487.20	5,942,700.00
合计	48,459,487.20	6,448,485.16

(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	500,412,508.10	100.00	22,498,300.01	4.5	477,914,208.09	544,979,453.87	100.00	21,265,205.19	3.90	523,714,248.68
合计	500,412,508.10	/	22,498,300.01	/	477,914,208.09	544,979,453.87	/	21,265,205.19	/	523,714,248.68

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			
1年以内	437,600,347.59	12,231,924.04	3%
1至2年	45,241,881.14	4,524,188.11	10%
2至3年	15,214,759.11	4,564,427.73	30%
3年以上	2,355,520.26	1,177,760.13	50%
合计	500,412,508.10	22,498,300.01	

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 2,074,950.10 元；本期收回或转回坏账准备金额 841,855.28 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
四川科锐得电力通信技术有限公司	第三方	23,264,418.55	1 年以内 1-2 年 2-3 年	5	3,456,342.87
江苏林洋能源股份有限公司	第三方	16,897,324.00	1 年以内	3	506,919.72
浙江万胜智能科技股份有限公司	第三方	15,862,628.00	1 年以内	3	475,878.84
宁波奥克斯供应链管理集团有限公司	第三方	15,158,606.11	1 年以内	3	454,758.18
华立科技股份有限公司	第三方	14,868,804.50	1 年以内	3	446,064.14
合计		86,051,781.16		17	5,339,963.75

(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	55,990,270.49	97.96	61,461,151.81	100.00
1 至 2 年	1,163,302.70	2.04		0.00
合计	57,153,573.19	100.00	61,461,151.81	100.00

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

于 2017 年 6 月 30 日，本集团无账龄 1 年以上重要的预付款项(2016 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(%)
芯原微电子(上海)有限公司	第三方	23,795,427.63	一年以内	42
中国石油化工股份有限公司	第三方	3,327,456.76	一年以内	6
青岛海泉金属制品有限公司	第三方	2,288,366.98	一年以内	4
西门子工厂自动化工程有限公司	第三方	2,083,500.00	一年以内	4
北京智芯微电子科技有限公司	第三方	1,550,813.50	一年以内	3
合计		33,045,564.87		59

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	42,626,454.54	100	257,997.91	0.61	42,368,456.63	37,476,110.55	100.00	223,673.86	0.60	37,252,436.69
合计	42,626,454.54	/	257,997.91	/	42,368,456.63	37,476,110.55	/	223,673.86	/	37,252,436.69

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帐准备的其他应收款：

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	4,352,503.39	134,107.62	3%
1 年以内小计	4,352,503.39	134,107.62	3%
1 至 2 年	747,189.57	33,828.85	10%
2 至 3 年	182,600.00	72,238.42	30%
3 年以上	17,823.02	17,823.02	50%
合计	5,300,115.98	257,997.91	

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
股东及关联方之间往来	2,239,204.00	0.00	0.00
应收政府款项	12,517,214.00	0.00	0.00
应收保证金	13,146,482.25	0.00	0.00
应收员工往来款	9,423,438.31	0.00	0.00
合计	37,326,338.56		

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 34,324.05 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
投标保证金	13,146,482.25	7,098,463.50
押金	10,215,011.67	11,559,560.89
备用金	9,416,490.50	8,327,302.46
代垫青苗款	3,600,000.00	3,600,000.00
代垫社保及公积金	2,108,210.42	2,668,698.73
履约保证金	-	378,024.00
其他	4,140,259.70	3,844,060.97
合计	42,626,454.54	37,476,110.55

(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	一年以内, 1-2年	21	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	8	0
广东电网有限责任公司物流服务中心	投标保证金	2,107,000.00	1年以内	5	0
广西壮族自治区建设工程机电设备招标中心	投标保证金	1,545,170.00	1年以内	4	0
国网物资有限公司	投标保证金	1,100,000.00	1年以内	3	0
合计	/	17,269,384.00	/	41	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	93,192,345.87	241,217.34	92,951,128.53	72,193,527.95	139,418.88	72,054,109.07
在产品	20,773,866.20	0.00	20,773,866.20	7,116,406.68	0.00	7,116,406.68
库存商品	155,182,755.32	2,345,997.91	152,836,757.41	122,305,459.82	2,203,674.11	120,101,785.71
合计	269,148,967.39	2,587,215.25	266,561,752.14	201,615,394.45	2,343,092.99	199,272,301.46

(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	139,418.88	108,849.44		7,050.98		241,217.34
在产品						0.00
库存商品	2,203,674.11	472,021.86		329,698.06		2,345,997.91
合计	2,343,092.99	580,871.30		336,749.04		2,587,215.25

(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、划分为持有待售的资产

□适用 √不适用

12、一年内到期的非流动资产

□适用 √不适用

13、其他流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
结构性存款	5,000,000.00	300,000,000.00
其他理财产品	0.00	270,000,000.00
增值税留抵税额	35,455,029.82	16,154,178.87
待摊费用	125,396.56	143,206.22
合计	40,580,426.38	586,297,385.09

其他说明

于2017年6月30日，本集团结构性存款余额人民币5,000,000.00元（2016年12月31日：人民币300,000,000.00元），该产品为保证收益型，且投资者无提前赎回权。

于2017年6月30日，本集团无其他理财产品（2016年12月31日：人民币270,000,000.00元，其中：保证收益型一般理财产品余额人民币70,000,000.00元，保本浮动收益型理财产品余额人民币200,000,000.00元，以上产品投资者均无提前赎回权）。

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

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况:

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

19、固定资产

(1). 固定资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	其他设备	合计
一、账面原值：	21,762,199.11	23,771,110.40	88,418,289.94	92,156,600.40	5,888,802.22	231,997,002.07
1. 期初余额	21,762,199.11	22,077,298.43	89,026,377.46	78,126,906.93	5,597,400.52	216,590,182.45
2. 本期增加金额		1,693,811.97	1,290,161.92	14,276,740.91	291,401.70	17,552,116.50
(1) 购置		1,693,811.97	1,290,161.92	14,276,740.91	291,401.70	17,552,116.50
(2) 在建工程转入						
(3) 企业合并增加						
3. 本期减少金额			1,898,249.44	247,047.44		2,145,296.88
(1) 处置或报废			1,898,249.44	247,047.44		2,145,296.88
4. 期末余额	21,762,199.11	23,771,110.40	88,418,289.94	92,156,600.40	5,888,802.22	231,997,002.07
二、累计折旧	3,629,041.68	3,397,542.09	50,956,434.56	48,271,894.04	2,497,634.28	108,752,546.65
1. 期初余额	3,114,192.66	2,345,505.78	43,968,675.86	40,415,817.96	1,944,402.08	91,788,594.34
2. 本期增加金额	514,849.02	1,052,036.31	7,975,710.65	8,003,837.80	553,232.20	18,099,665.98
(1) 计提	514,849.02	1,052,036.31	7,975,710.65	8,003,837.80	553,232.20	18,099,665.98
3. 本期减少金额			987,951.95	147,761.72		1,135,713.67
(1) 处置或报废			987,951.95	147,761.72		1,135,713.67
4. 期末余额	3,629,041.68	3,397,542.09	50,956,434.56	48,271,894.04	2,497,634.28	108,752,546.65
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	18,133,157.43	20,373,568.31	37,461,855.38	43,884,706.36	3,391,167.94	123,244,455.42
2. 期初账面价值	18,648,006.45	19,731,792.65	45,057,701.60	37,711,088.97	3,652,998.44	124,801,588.11

于2017年6月30日,账面价值中包括已提足折旧仍继续使用的电子设备15,297,398.88元,运输工具21,307,521.55元,其他设备249,865.28元,合计36,854,785.71元。

于2016年12月31日,账面价值中包括已提足折旧仍继续使用的电子设备13,282,042.29元,运输工具9,516,251.55元,其他设备245,762.72元,合计23,044,056.56元。

(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	0.00
电子设备	16,354,352.27

(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	948,985.48	0.00	948,985.48	193,986.42	0.00	193,986.42
彭家台村厂区	2,951,016.00	0.00	2,951,016.00	2,951,016.00	0.00	2,951,016.00
科技产业园	256,773,593.55	0.00	256,773,593.55	137,892,064.07	0.00	137,892,064.07
合计	260,673,595.03	0.00	260,673,595.03	141,037,066.49	0.00	141,037,066.49

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
科技产业园	460,000,000.00	137,892,064.07	118,881,529.48			256,773,593.55	61	56%				自有
合计	460,000,000.00	137,892,064.07	118,881,529.48			256,773,593.55	/	/			/	/

(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	78,477,765.25	9,200,000.00	6,573,233.86	7,003,776.64	3,790,238.67	105,045,014.42
1. 期初余额	78,477,765.25	9,200,000.00	6,573,233.86	6,051,226.22	3,790,238.67	104,092,464.00
2. 本期增加金额				952,550.42		952,550.42
(1) 购置				952,550.42		952,550.42
(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	7,003,776.64	3,790,238.67	105,045,014.42
二、累计摊销	3,162,695.46	4,753,333.54	2,355,408.42	3,410,854.41	2,227,305.67	15,909,597.50
1. 期初余额	2,377,917.80	4,293,333.52	2,026,746.78	2,999,497.30	2,227,305.67	13,924,801.07
2. 本期增加金额	784,777.66	460,000.02	328,661.64	411,357.11		1,984,796.43
(1) 计提	784,777.66	460,000.02	328,661.64	411,357.11		1,984,796.43
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额	3,162,695.46	4,753,333.54	2,355,408.42	3,410,854.41	2,227,305.67	15,909,597.50
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	75,315,069.79	4,446,666.46	4,217,825.44	3,592,922.23	1,562,933.00	89,135,416.92
2. 期初账面价值	76,099,847.45	4,906,666.48	4,546,487.08	3,051,728.92	1,562,933.00	90,167,662.93

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 5%

(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	14,182,033.93	15,023,207.49	3,921,683.31	0.00	25,283,558.11
合计	14,182,033.93	15,023,207.49	3,921,683.31	0.00	25,283,558.11

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	19,513,941.58	1,951,394.16	18,033,618.94	1,803,361.89
内部交易未实现利润				
可抵扣亏损				
股份支付	2,631,743.46	263,174.35		
合计	22,145,685.04	2,214,568.51	18,033,618.94	1,803,361.89

(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	15,276,713.42	1,527,671.35	13,783,084.20	1,378,308.42
合计	15,276,713.42	1,527,671.35	13,783,084.20	1,378,308.42

(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	1,527,671.35	686,897.16	1,378,308.42	425,053.47
递延所得税负债	1,527,671.35	0.00	1,378,308.42	0.00

(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	5,829,571.59	5,798,353.09
可抵扣亏损	260,433,376.55	233,672,395.72
股份支付	1,747,536.14	0.00
合计	268,010,484.28	239,470,748.81

(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
2020年12月31日	86,716,285.05	87,526,733.97	
2021年12月31日	146,145,661.75	146,145,661.75	
2022年6月30日	27,571,429.75	0.00	
合计	260,433,376.55	233,672,395.72	/

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
购置不动产之预付款	200,000,000.00	200,000,000.00
合计	200,000,000.00	200,000,000.00

其他说明：

于2017年6月30日，本集团购置不动产之预付款系预付青岛软件园发展有限公司F2、F3楼购买意向金人民币200,000,000.00元(2016年12月31日：人民币200,000,000.00元)

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

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	118,908,912.66	117,319,503.47
合计	118,908,912.66	117,319,503.47

(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). 预收账款项列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收账款	33,409,975.18	24,131,673.53
合计	33,409,975.18	24,131,673.53

(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	154,955,346.33	134,932,461.42	258,335,922.35	31,551,885.40
二、离职后福利-设定提存计划	7,915,645.96	16,251,239.01	15,074,444.95	9,092,440.02
合计	162,870,992.29	151,183,700.43	273,410,367.30	40,644,325.42

(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	150,502,088.99	111,482,500.28	235,527,848.86	26,456,740.41
二、职工福利费	-	9,336,368.93	9,336,368.93	-
三、社会保险费	4,453,257.34	8,818,309.23	8,176,421.58	5,095,144.99
其中: 医疗保险费	3,816,655.71	7,698,850.11	7,132,478.65	4,383,027.17
工伤保险费	237,166.55	313,755.08	301,169.04	249,752.59
生育保险费	399,435.08	805,704.04	742,773.89	462,365.23
四、住房公积金	-	4,939,618.72	4,939,618.72	-
五、工会经费和职工教育经费	-	355,664.26	355,664.26	-
合计	154,955,346.33	134,932,461.42	258,335,922.35	31,551,885.40

(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	7,355,918.71	15,654,838.78	14,522,095.84	8,488,661.65
2、失业保险费	559,727.25	596,400.23	552,349.11	603,778.37
合计	7,915,645.96	16,251,239.01	15,074,444.95	9,092,440.02

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	10,891,420.62	25,297,140.37
企业所得税	6,683,730.10	19,375,378.51
个人所得税	9,068,062.38	433,097.27
城市维护建设税	722,761.42	1,735,251.42
教育费附加	325,077.07	761,581.93
地方教育费附加	216,718.03	507,451.29
水利建设基金	54,326.93	247,565.59
印花税	89,755.02	156,843.59
其他	-76,273.22	-13,251.92
合计	27,975,578.35	48,501,058.05

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
限制性股票回购义务		
员工限制性股票款	66,849,354.00	0.00
员工报销款	8,929,874.83	12,892,583.75
奖励金	851,348.57	851,348.57
采购设备款	774,489.81	857,020.86
其他	4,131,419.80	4,837,818.34
合计	81,536,487.01	19,438,771.52

(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、划分为持有待售的负债

适用 不适用

43、1 年内到期的非流动负债

适用 不适用

44、其他流动负债

其他流动负债情况

适用 不适用

短期应付债券的增减变动：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

45、长期借款

(1). 长期借款分类

适用 不适用

其他说明，包括利率区间：

适用 不适用

46、应付债券

(1). 应付债券

适用 不适用

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

适用 不适用

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明：

适用 不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明：

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

47、长期应付款

(1). 按款项性质列示长期应付款：

适用 不适用

48、长期应付职工薪酬

适用 不适用

(1) 长期应付职工薪酬表

适用 不适用

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

适用 不适用

计划资产：

适用 不适用

设定受益计划净负债（净资产）

适用 不适用

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

适用 不适用

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明

适用 不适用

其他说明：

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	433,400,000.00						433,400,000.00

其他说明：

无

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

□适用 √不适用

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

55、资本公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价(股本溢价)	534,009,191.45	0.00	61,506,064.80	472,503,126.65
其他资本公积		4,379,279.60		4,379,279.60
合计	534,009,191.45	4,379,279.60	61,506,064.80	476,882,406.25

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

56、 库存股

□适用 √不适用

57、 其他综合收益

□适用 √不适用

58、 专项储备

□适用 √不适用

59、 盈余公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	159,618,262.81	0.00	0.00	159,618,262.81
任意盈余公积				
合计	159,618,262.81	0.00	0.00	159,618,262.81

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	810,017,794.11	544,750,034.79
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	810,017,794.11	544,750,034.79
加：本期归属于母公司所有者的净利润	117,110,631.75	79,450,832.92
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	93,614,400.08	
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	833,514,025.78	624,200,867.71

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	511,855,795.36	209,610,453.78	508,871,443.42	202,568,391.98
其他业务	5,761,674.21	3,232,872.52	3,333,332.26	2,331,699.48
合计	517,617,469.57	212,843,326.30	512,204,775.68	204,900,091.46

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
营业税	0.00	666,148.67
城市维护建设税	2,714,969.63	3,231,111.52
教育费附加	1,209,169.54	2,348,803.17
房产税	11,021.80	0.00
印花税	200,228.91	0.00
地方教育费附加	806,382.98	0.00
水利基金	333,622.55	0.00
城镇土地使用税	67.53	0.00
其他	16,878.98	0.00
合计	5,292,341.92	6,246,063.36

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	49,741,802.96	69,853,875.72
差旅费及办公费	24,508,784.02	32,948,771.48
业务招待费及会议费	10,944,777.52	7,944,722.82
交通及车辆损耗费	7,187,555.23	6,353,196.40
折旧费	8,245,800.91	8,750,740.63
运费	3,277,975.24	2,543,644.99
其他	11,289,341.09	8,950,065.74
合计	115,196,036.97	137,345,017.78

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	71,214,952.66	42,057,862.87
工资、薪金及福利	17,974,761.01	19,129,247.55
房租及办公费	7,294,017.24	7,643,932.64

差旅及交通运输费	3,466,952.20	1,794,014.98
折旧和摊销费	6,341,702.57	2,295,270.76
业务招待费	467,098.21	746,996.36
其他	8,755,664.88	4,581,434.52
合计	115,515,148.77	78,248,759.68

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
贴现利息	-	397,410.79
手续费	82,464.79	78,886.86
汇兑损益	-0.87	-
利息收入	-3,704,038.14	-375,251.22
合计	-3,621,574.22	101,046.43

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	1,267,418.87	1,697,871.29
二、存货跌价损失	244,122.26	1,520,165.87
合计	1,511,541.13	3,218,037.16

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		
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
银行理财产品的投资收益	6,972,667.44	
履约保证金利息收入		444,227.97
合计	6,972,667.44	444,227.97

其他说明：

无

69、营业外收入

营业外收入情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计	310,411.60	0.00	310,411.60
其中：固定资产处置利得	310,411.60	0.00	310,411.60
政府补助	3,114,240.00	424,200.00	3,114,240.00
其他	73,478.45	79,048.42	73,478.45
增值税退税款	0.00	26,744,949.30	0.00
合计	3,498,130.05	27,248,197.72	3,498,130.05

计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
企业上市补助	3,000,000.00		与收益相关
科技创新基金补贴	100,000.00		与收益相关
技术创新项目资金	10,000.00		与收益相关
专利创造自助奖金	4,240.00	5,000.00	与收益相关
高校毕业见习补贴		19,200.00	与收益相关
专项资金及发展资金		400,000.00	与收益相关
合计	3,114,240.00	424,200.00	/

其他说明：

√适用 □不适用

本集团于 2017 年按照 2017 年 6 月 12 日起施行的新《企业会计准则第 16 号——政府补助》的要求，在利润表中的“营业利润”项目之上单独列报“其他收益”项目，并将与企业日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质计入其他收益计 55,757,260.97 元。

70、营业外支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	241,474.62	10,099.02	241,474.62
其中：固定资产处置损失	241,474.62	10,099.02	241,474.62
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			
存货意外损失		1,870,684.97	

质量赔款	4,000.00	53,863.01	4,000.00
其他	109,446.93		109,446.93
合计	354,921.55	1,934,647.00	354,921.55

其他说明：

无

71、所得税费用

(1) 所得税费用表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	15,010,688.94	29,542,325.23
递延所得税费用	-261,843.69	328,177.81
合计	14,748,845.25	29,870,503.04

(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	136,753,785.61
按法定/适用税率计算的所得税费用	34,188,446.40
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	-13,939,315.24
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	16,683,798.88
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-202,612.23
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	7,337,546.09
当年研发费加计扣除的影响	-5,760,411.34
所得税减免优惠	-23,558,607.31
所得税费用	14,748,845.25

其他说明：

√适用 □不适用

本集团所得税按在中国境内取得的估计应纳税所得额及法定税率 25% 计提。

72、其他综合收益

□适用 √不适用

73、现金流量表项目

(1). 收到的其他与经营活动有关的现金：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
员工偿还借支款	14,786,105.96	0.00
银行存款利息收入	3,704,038.14	375,251.22
政府补助	3,114,240.00	24,200.00
其他	73,478.45	79,048.42
合计	21,677,862.55	478,499.64

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	57,193,289.22	50,939,309.15
付现之管理费用	50,676,461.85	31,407,269.90
投标保证金及押金	6,255,789.54	7,879,206.68
员工借支款	2,143,070.39	5,363,129.94
捐赠及赔款	0.00	53,862.84
合计	116,268,611.00	95,642,778.51

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

74、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	122,004,940.36	78,033,035.46
加：资产减值准备	1,511,541.13	3,218,037.16
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	18,096,171.82	17,716,162.17
无形资产摊销	1,200,018.77	2,581,955.84
长期待摊费用摊销	3,921,683.31	1,235,919.74
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）	-68,936.98	10,099.02
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）		
投资损失（收益以“-”号填列）	-6,972,667.44	-444,227.97
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-261,843.69	328,177.81
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）	-67,533,572.94	-49,335,710.42
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	16,409,047.88	-152,620,346.63
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-152,665,806.08	13,920,438.49
其他	4,379,279.60	-

经营活动产生的现金流量净额	-59,980,144.26	-85,356,459.33
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	554,632,519.66	66,177,513.89
减: 现金的期初余额	260,575,473.12	110,687,185.30
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	294,057,046.54	-44,509,671.41

(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		
其中: 库存现金	65,367.87	114,813.16
可随时用于支付的银行存款	554,567,151.79	260,460,659.96
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	554,632,519.66	260,575,473.12
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	8,009,138.58	9,324,063.51

其他说明:

√适用 □不适用

2017年06月30日, 本集团所有权受到限制的货币资金为人民币8,009,138.58元, 主要为履约保证金人民币8,009,138.58元(2016年12月31日, 履约保证金人民币9,324,063.51元)。

75、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项:

□适用 √不适用

76、所有权或使用权受到限制的资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	8,009,138.58	9,324,063.51
应收票据		
存货		
固定资产		
无形资产		
合计	8,009,138.58	9,324,063.51

其他说明：

2017年06月30日，本集团所有权受到限制的货币资金为人民币8,009,138.58元，主要为履约保证金人民币8,009,138.58元(2016年12月31日：履约保证金人民币9,324,063.51元)。

77、外币货币性项目**(1). 外币货币性项目：**

√适用 □不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	1,229.51	6.7744	8,329.19
其中：美元	1,229.51	6.7744	8,329.19
应收账款	1,254.50	6.7744	8,498.48
其中：美元	1,254.50	6.7744	8,498.48
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
人民币			

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

78、套期

□适用 √不适用

79、政府补助**1. 政府补助基本情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
企业上市补助	3,000,000.00		3,000,000.00
科技创新基金补贴	100,000.00		100,000.00
技术创新项目资金	10,000.00		10,000.00
专利创造自助奖金	4,240.00		4,240.00

2. 政府补助退回情况

□适用 √不适用

其他说明

无

80、其他

适用 不适用

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

2、同一控制下企业合并

适用 不适用

3、反向购买

适用 不适用

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

适用 不适用

一揽子交易

适用 不适用

非一揽子交易

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	0	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	0	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	0	设立
上海胤祺集成电路有限公司	上海市	上海市	制造业	100	0	投资

青岛鼎信通讯电子有限公司	青岛市	青岛市	制造业	100	0	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	0	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	0	购买

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

不适用

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：

不适用

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：

不适用

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

(1). 在子公司所有者权益份额的变化情况的说明：

适用 不适用

2017年6月14日，青岛鼎信通讯股份有限公司发布公告2017-032及2017-033，宣布收购上海胤祺集成电路有限公司（以下简称“胤祺集成”）49%股权完成工商变更登记，收购青岛鼎信通讯智能装备有限公司（以下简称“智能装备”）35%股权完成工商变更登记。

(2). 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

购买成本/处置对价	86,162,900.00
--现金	86,162,900.00
--非现金资产的公允价值	

购买成本/处置对价合计	86,162,900.00
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	24,656,835.20
差额	61,506,064.80
其中：调整资本公积	61,506,064.80
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明

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2017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17%(2016年12月31日：22%)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6月30日及2016年12月31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，并且与若干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。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

适用 不适用

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

9、其他

适用 不适用

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

适用 不适用

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

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	其他
袁志双	参股股东
包春霞	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	87,561.54	287,337.76
青岛鼎煊电气有限公司	接受劳务	19,423,593.44	21,355,555.11

截至2017年6月30日，本集团以参照同类产品的市场价格的协议价向青岛鼎煊电气有限公司购入原材料人民币87,561.54元(2016年6月30日：287,337.76元)。

青岛鼎煊电气有限公司为本集团提供加工服务，以参照市场价格的协议价向本集团收取加工费。

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表：

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

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
青岛鼎焮电气有限公司	设备	709,656.00	719,724.00

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
青岛鼎焮电气有限公司	厂房	540,351.00	517,752.00

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
青岛鼎信科技有限公司	44,000,000.00	2016年5月24日	2017年5月24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

本公司无偿为青岛鼎信科技有限公司于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。(2016年:本公司无偿为青岛鼎信科技有限公司的保函授信额度提供担保,担保金额为人民币44,000,000.00元)。

(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	327.87	327.93

(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	青岛鼎煊电气有限公司	22,736.47	0	29,037.19	0
其他应收款	青岛鼎煊电气有限公司	135,204.00	0	135,204.00	0
其他应收款	袁志双	934,000.00	0	839,000.00	0
其他应收款	包春霞	1,080,000.00	0	200,000.00	0
其他应收款	王建华	20,000.00	0		
其他应收款	葛军	50,000.00	0		
其他应收款	陈萍			1,635.10	0

(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	青岛鼎煊电气有限公司	9,753,062.86	13,312,391.99

应收及应付关联方款项均不计利息且无抵押。

除应收账款按信用期收款外，其他应收及应付关联方款项无固定还款期。

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	9,705,500.00
公司本期行权的各项权益工具总额	0
公司本期失效的各项权益工具总额	0
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	无

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970.55万份，授予价格为人民币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；

限售期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，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及青岛智能装备任职员工（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%。

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	4,379,279.60
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	4,379,279.60

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

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

单位：元 币种：人民币

	2017年6月30日	2016年12月31日
资本承诺	65,999,781.55	136,098,542.88

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

于 2017 年 6 月 30 日，本集团并无须作披露的或有事项。

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

3、其他

适用 不适用

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

适用 不适用

2、利润分配情况

适用 不适用

3、销售退回

适用 不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

于 2017 年 5 月 11 日，本公司第二届董事会召开第十四次会议，审议通过《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》和《关于提请股东大会授权董事会办理股权激励相关事宜的议案》（以下简称“上述议案”）；上述议案于 2017 年 5 月 26 日经股东大会核准；根据 2017 年 5 月 31 日第二届董事会第十五次会议审议通过的《关于调整公司 2017 年限制性股票激励计划授予价格的议案》、《关于向激励对象授予限制性股票的议案》，公司申请通过限制性股票激励计划拟授予激励对象普通股 10,018,000.00 股，发行价格为每股人民币 15.444 元，面值为每股人民币 1.00 元。因邹东伟等部分员工离职或主动放弃认缴，此次公司授予激励对象徐广义、包春霞等 316 人限制性股票 9,705,500.00 股。截至 2017 年 7 月 3 日止，公司收到本次募集股款人民币 149,891,742.00 元。相关的募集资金业经安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)审验并出具安永华明(2017)验字第 60983715_J01 号验资报告。2017 年 7 月 12 日，经中国证券登记结算有限责任公司上海分公司登记确认，公司完成了限制性股票激励计划的登记工作。变更后，公司注册资本变更为人民币 443,105,500.00 元。

于 2017 年 8 月 18 日，本公司第二届董事会召开第十六次会议，审议通过《关于以公开进场交易的方式收购青岛合创康盛科技有限公司（以下简称“合创康盛”）100%股权的议案》，并于 2017 年 8 月 25 日与青岛软件园发展有限公司签订股权转让协议。根据协议，公司以现金人民币 24,000 万元收购青岛软件园发展有限公司持有的合创康盛 100%股权。

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 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	420,074,943.08	100.00	18,513,457.01	4.41	401,561,486.07	466,808,482.44	100.00	16,828,532.42	3.72	449,979,950.02
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款										
合计	420,074,943.08	/	18,513,457.01	/	401,561,486.07	466,808,482.44	/	16,828,532.42	/	449,979,950.02

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	370,791,189.26	10,233,328.85	3%
其中: 1年以内分项	370,791,189.26	10,233,328.85	3%
1年以内小计	370,791,189.26	10,233,328.85	3%
1至2年	31,779,130.45	2,567,940.30	10%
2至3年	15,149,103.11	4,534,427.73	30%
3年以上	2,355,520.26	1,177,760.13	50%
合计	420,074,943.08	18,513,457.01	

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 1,684,924.59 元; 本期收回或转回坏账准备金额 0 元。

截至2017年6月30日止6个月期间, 本公司无实际核销的应收账款。

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

	与本公司 关系	期末余额	账龄	占应收账款期末余额 合计数的比例 (%)	坏账准备期末 余额
四川科锐得电力通信技术 有限公司	第三方	23,264,418.55	1 年以内 1-2 年 2-3 年	6	3,456,342.87
江苏林洋能源股份有限公司	第三方	16,897,324.00	1 年以内	4	506,919.72
浙江万胜智能科技股份有限公司	第三方	15,862,628.00	1 年以内	4	475,878.84
宁波奥克斯供应链管理有限公司	第三方	15,158,606.11	1 年以内	4	454,758.18
华立科技股份有限公司	第三方	14,868,804.50	1 年以内	4	446,064.14
合计		86,051,781.16		22	5,339,963.75

(5). 因金融资产转移而终止确认的应收账款:

适用 不适用

(6). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

2、其他应收款

(1). 其他应收款分类披露:

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面 价值	账面余额		坏账准备		账面 价值
	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	428,452,209.71	100.00	188,686.65	0.04	428,263,523.06	333,011,579.88	100.00	172,439.98	0.05	332,839,139.90
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款										
合计	428,452,209.71	/	188,686.65	/	428,263,523.06	333,011,579.88	/	172,439.98	/	332,839,139.90

期末单项金额重大并单独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	3,330,033.40	108,992.81	3%
1 至 2 年	571,920.83	16,632.40	10%
2 至 3 年	92,600.00	45,238.42	30%
3 年以上	17,823.02	17,823.02	50%
合计	4,012,377.25	188,686.65	

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
合并报表范围内的关联方应收款项	403,737,170.01	0.00	0.00
股东及关联方之间往来	2,239,204.00	0.00	0.00
应收保证金	11,959,598.66	0.00	0.00
应收员工往来款	6,503,859.79	0.00	0.00
合计	424,439,832.46		

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 16,246.67 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	397,733,670.01	306,187,217.58
投标保证金	11,959,598.66	6,083,133.85
备用金	7,144,061.52	9,132,131.37
代垫青苗款	3,600,000.00	3,600,000.00
代垫厂区规划款	2,403,500.00	2,403,500.00
代垫社保及公积金	1,493,119.04	2,107,544.20
押金	1,297,797.67	934,810.67
履约保证金	0.00	278,024.00
其他	2,820,462.81	2,285,218.21
合计	428,452,209.71	333,011,579.88

(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
青岛鼎信通讯电力工程有限公司	代垫款	217,633,670.01	1年以内、1-2年	51	0
青岛鼎信通讯科技有限公司	代垫款	164,000,000.00	1年以内、1-2年	38	0
青岛鼎信通讯消防安全有限公司	代垫款	16,100,000.00	1年以内	4	0
青岛鼎信通讯电子有限公司	代垫青苗款	3,600,000.00	4-5年	1	0
青岛鼎信通讯电子有限公司	代垫款	2,403,500.00	3-4年	1	0
合计	/	403,737,170.01	/	95	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	500,210,436.14	0	500,210,436.14	392,720,000.00	0	392,720,000.00
对联营、合营企业投资						
合计	500,210,436.14	0	500,210,436.14	392,720,000.00	0	392,720,000.00

(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			200,000,000.00		
青岛鼎信消防安全有限公司	80,280,000.00	20,083,728.82		100,363,728.82		
青岛鼎信通讯电力工程有限公司	50,000,000.00	155,929.87		50,155,929.87		
青岛鼎信通讯智能装备有限公司	27,300,000.00	14,404,879.11		41,704,879.11		
青岛鼎信通讯电子有限公司	19,000,000.00			19,000,000.00		
上海胤祺集成电路有限公司	5,100,000.00	72,845,898.34		77,945,898.34		
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		
合计	392,720,000.00	107,490,436.14		500,210,436.14		

(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	469,366,155.39	199,682,142.41	466,134,236.52	173,313,421.14
其他业务	4,284,526.74	2,507,277.72	3,108,096.04	2,141,916.50
合计	473,650,682.13	202,189,420.13	469,242,332.56	175,455,337.64

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		
银行理财产品的投资收益	6,972,667.44	
履约保证金利息收入		444,227.97
合计	6,972,667.44	444,227.97

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	68,936.98	主要是出售、清理固定资产
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	3,114,240.00	上市补助和科技鼓励奖金
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	-39,968.48	主要是对外捐赠赞助
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
所得税影响额	-321,900.26	
少数股东权益影响额	0	
合计	2,821,308.24	

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	55,757,260.97	

本公司作为经认定批准的软件企业，对于销售自行开发生产的软件产品形成的软件销售收入的增值税实际税负超过3%的部分，享受增值税即征即退优惠政策。该增值税退税金额，与本公司的正常经营业务密切相关且符合国家政策规定。因而，本公司将收到的增值税退税归类为经常性损益项目。

2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	5.91	0.27	0.27
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.77	0.27	0.27

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
	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名的审计报告原件
	报告期内在《上海证券报》、《中国证券报》、《证券时报》，《证券日报》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：2017 年 8 月 29 日

修订信息

适用 不适用