

# 广东乐心医疗电子股份有限公司

**2017 年半年度报告**

**公告编号：2017-048**

**2017 年 08 月**

## 第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人潘伟潮、主管会计工作负责人石绍海及会计机构负责人(会计主管人员)周桂洪声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

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、误导性陈述或者重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

所有董事均已出席了审议本次半年报的董事会会议。

本公司请投资者认真阅读本半年度报告全文，并特别注意下列风险因素：

### 1、新增投入的产出不达预期风险

为保持公司自有品牌业务的持续竞争力，进一步扩大自有品牌市场份额，公司需要新增大量研发和销售资源投入，包括渠道建设和品牌提升投入，这些投入对应的产出具有滞后性和不确定性。如果新增投入的产出不能达到预期，将对公司营收和净利润产生直接影响。

公司将通过加强预算管理，动态平衡投入产出，内部效率提升等手段，防范和降低该风险。

## 2、国际市场风险

公司的出口业务以 ODM 模式主要在欧、美、日、韩等经济发达地区展开，并且业务收入占总营收比重比较大。主要进口国贸易政策和经济形势等发生重大不利变化、因产品价格或品质以及新产品开发能力等不能满足客户需求，导致新业务开拓失败甚至固有客户流失，影响 ODM 业务健康稳定发展，是公司在海外市场可能面临的主要风险。

公司开展海外 ODM 业务多年，期间积累了大量优质高端客户，他们为公司带来的前沿行业和技术资讯，公司凭借敏锐的感知和应变能力，联合强大的研发实力，持续为客户开发出令其满意的产品。

## 3、国内市场风险

国内智能健康医疗产品创新要求高、更新迭代快，对新产品的推出效率提出了很高的要求。而实现用户对健康管理需求更重要的环节，则是专业人员对用户健康测量数据的跟踪和干预，即智能产品用户数据的运营管理。目前公司正积极探索这些数据运营的商业模式和盈利模式，但结果存在不确定性。

公司国内自有品牌业务以智能可穿戴手环为主。国内智能可穿戴设备行业经 2014 年培育，2015 年爆发，2016 年继续稳定增长，目前出货量增长已经阶段性放缓，虽然行业升级正持续进行，高附加值产品占比增加，但行业发展仍具有不确定性，从而形成国内市场风险。

公司将依托在家庭健康医疗领域发展多年的积累，审慎乐观地把握行业的发展态势，密切关注市场需求变化，充分运用跨界创新能力，积极进行产品开发布局，寻求智能产品用户数据运营的有效模式，降低该等风险。

#### 4、成本与费用增加风险

基于目前公司软件产品暂时不能单独贡献利润而主要是通过销售硬件盈利的现实，公司的经营成本主要包括原材料、制造成本、人力成本等，若出现原材料价格、人力成本的大幅上升，将对公司成本控制产生不利影响。国家去产能、环保核查等政策因素，对上游基础原材料价格将产生影响，亦将形成成本与费用增加风险。

公司将通过扩大销售规模降低采购成本和生产制造成本，同时完善和细化成本控制体系、持续推进经营革新、提高自动化水平，增强盈利能力。

#### 5、管理风险

随着公司业务规模的迅速扩大，公司对管理、技术、营销、业务等方面的中高级人才的需求急剧增加，这给公司管理团队的管理水平及驾驭经营风险的能力带来一定程度的挑战。若公司的技术管理、营销管理、质量控制等能力不能适应公司业务迅速扩张的要求，人才培养、组织模式和管理制度不能进一步健全和完善，将会导致相应的管理风险。

公司将加强人才的培养、引进和储备，建立有效的考核与激励机制，吸引和留住优秀的技术和管理人才。同时，通过升级信息管理系统以提升管理效益、优化公司组织架构、强力落实各部门目标和行动计划，执行强有力的目标达成跟进机制等措施促进管理水平全面提升。

#### 6、汇率波动风险

现阶段，公司的出口业务整体规模较大，报告期内，实现出口销售额 21,906 万元，占主营收的 55.02%。未来，公司在大力发展自有品牌的同时，国际高端

品牌 ODM 贴牌业务规模也继续保持增长，而外汇汇率的波动将影响公司定价和盈利水平，从而影响到公司产品的价格竞争力，为公司带来一定风险。如果未来我国汇率政策发生重大变化，或者未来人民币的汇率出现大幅波动，将影响公司汇兑损益，并对净利润产生直接的影响。

公司将通过合理的金融衍生工具或组合进行套期保值，在一定程度上规避汇率风险。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求：

是

医疗器械业

## 目录

第一节 重要提示、目录和释义 .....	2
第二节 公司简介和主要财务指标 .....	8
第三节 公司业务概要 .....	11
第四节 经营情况讨论与分析 .....	14
第五节 重要事项.....	30
第六节 股份变动及股东情况 .....	35
第七节 优先股相关情况 .....	40
第八节 董事、监事、高级管理人员情况 .....	41
第九节 公司债相关情况 .....	43
第十节 财务报告.....	44
第十一节 备查文件目录 .....	154

## 释义

释义项	指	释义内容
乐心医疗、公司	指	广东乐心医疗电子股份有限公司
股东大会	指	广东乐心医疗电子股份有限公司股东大会
董事会	指	广东乐心医疗电子股份有限公司董事会
监事会	指	广东乐心医疗电子股份有限公司监事会
深圳乐心	指	深圳市乐心医疗电子有限公司
创源传感器	指	中山市创源传感器有限公司
动心科技	指	广州动心信息科技有限公司
创源贸易	指	中山市创源贸易有限公司
中山乐心	指	中山乐心电子有限公司
美国子公司	指	Lifesense Health Inc.
香港子公司	指	香港创源有限公司
乐心新加坡	指	Lifesense Singapore Pte. Ltd.
福州乐医成	指	福州乐医成信息技术服务有限公司
易恩科技	指	中山市易恩自动化科技有限公司
汇康投资	指	中山市汇康股权投资合伙企业（有限合伙）
协润投资	指	中山市协润股权投资合伙企业（有限合伙）
控股股东	指	潘伟潮先生
实际控制人	指	潘伟潮先生
证监会、中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所、交易所	指	深圳证券交易所
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《公司章程》	指	《广东乐心医疗电子股份有限公司章程》
会计师事务所、立信	指	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
保荐机构、长城证券	指	长城证券股份有限公司
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元
报告期、报告期末	指	2017 年 1 月 1 日至 2017 年 6 月 30 日、2017 年 6 月 30 日
上年同期	指	2016 年 1 月 1 日至 2016 年 6 月 30 日

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司简介

股票简称	乐心医疗	股票代码	300562
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	广东乐心医疗电子股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	乐心医疗		
公司的外文名称（如有）	Guangdong Transtek Medical Electronics Co.,Ltd		
公司的外文名称缩写（如有）	Transtek		
公司的法定代表人	潘伟潮		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	许迎丰	李娟
联系地址	中山市火炬开发区东利路 105 号	中山市火炬开发区东利路 105 号
电话	0760-85166286	0760-85166286
传真	0760-85166521	0760-85166521
电子信箱	ls@lifesense.com	ls@lifesense.com

### 三、其他情况

#### 1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用  不适用

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

#### 2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用  不适用

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



### 3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用  不适用

	注册登记日期	注册登记地点	企业法人营业执照注册号	税务登记号码	组织机构代码
报告期初注册	2015 年 11 月 03 日	中山市工商行政管理局	914420007408365594	914420007408365594	914420007408365594
报告期末注册	2017 年 05 月 03 日	中山市工商行政管理局	914420007408365594	914420007408365594	914420007408365594
临时公告披露的指定网站查询日期（如有）	2017 年 01 月 20 日 2017 年 05 月 08 日				
临时公告披露的指定网站查询索引（如有）	1、巨潮资讯网（ <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ），公告编号 2017-006； 2、巨潮资讯网（ <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ），公告编号 2017-035。				

### 4、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

适用  不适用

## 四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是  否

追溯调整或重述原因

其他原因

	本报告期	上年同期		本报告期比上年同期增减
		调整前	调整后	调整后
营业总收入（元）	398,284,662.58	363,166,726.28	363,166,726.28	9.67%
归属于上市公司股东的净利润（元）	-14,823,568.76	35,625,114.84	35,625,114.84	-141.61%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	-17,940,447.15	33,844,245.51	33,844,245.51	-153.01%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-11,465,770.91	24,975,368.73	24,975,368.73	-145.91%
基本每股收益（元/股）	-0.08	0.81	0.25 注 1	-132.00%
稀释每股收益（元/股）	-0.08	0.81	0.25 注 2	-132.00%
加权平均净资产收益率	-2.94%	14.95%	14.95%	-17.89%
	本报告期末	上年度末		本报告期末比上年同期末增减

		调整前	调整后	调整后
总资产（元）	682,822,335.92	662,100,550.24	662,100,550.24	3.13%
归属于上市公司股东的净资产（元）	479,471,012.10	506,158,047.34	506,158,047.34	-5.27%

注 1：报告期内公司因资本公积转增股本而增加公司股本但不影响股东权益，公司根据相关会计准则的规定按最新股本调整并列报基本每股收益和稀释每股收益；

注 2：报告期内公司因资本公积转增股本而增加公司股本但不影响股东权益，公司根据相关会计准则的规定按最新股本调整并列报基本每股收益和稀释每股收益

## 五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用  不适用

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

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

适用  不适用

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

## 六、非经常性损益项目及金额

适用  不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-11,989.03	
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）	4,760,630.00	政府补助
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,039,111.74	
减：所得税影响额	592,650.84	
合计	3,116,878.39	--

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

适用  不适用

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

## 第三节 公司业务概要

### 一、报告期内公司从事的主要业务

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

医疗器械业

公司需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 10 号——上市公司从事医疗器械业务》的披露要求：

#### 1、公司从事的主要业务

公司致力于家庭健康管理事业，专业从事家用医疗健康电子产品的研发、生产和销售以及乐心智能健康云平台的研发和运营。主要产品包括电子健康秤（分为电子体重秤和电子厨房秤）、脂肪测量仪、可穿戴手环（手表）、电子血压计及电子血糖仪等硬件设备，和乐心云平台、APP客户端等互联网产品，针对运动瘦身和慢病管理领域提供软件和智能硬件一体化解决方案。其中：电子血压计、电子血糖仪，脂肪测量仪属于第二类医疗器械。

**生产模式：**公司销售的产品源于公司自行生产。公司基于国外客户订单，和国内市场需求计划，组织生产过程。公司负责产品核心配件的自行生产，和产品的最终组装和质量控制。

**销售模式：**公司产品的销售分为外销和内销。外销以ODM/OEM贴牌销售为主，一般为FOB交货模式。内销以自有品牌销售为主，主要包括直销（通过天猫旗舰店等自营店铺、政企礼品客户、行业机构等销售）、买断式经销（通过代理商、分销商在线上网店、线下零售门店和礼品客户等销售）两种模式。

公司拥有独立、完整、适合自身发展的研究开发、材料采购、产品制造、市场营销和用户运营体系，形成了自身的盈利模式。公司目前主要依靠硬件产品销售实现盈利。对自有品牌智能硬件产品，用户购买产品后需要使用公司相应的软件产品（例如微信公众号、APP等）绑定产品激活后方可使用，故公司在销售产品的同时，获取了大量的用户和健康管理数据。通过对用户和数据的运营，为后续数据挖掘和应用，探索新的商业模式为用户提供增值服务打下基础。

运动瘦身和慢病管理领域本身有巨大需求，释放需求驱动公司业绩提升的主要因素包括：优质的产品，产业政策的支持，消费升级，合适的商业模式。而找到合适的同产品密切结合的商业模式，切实解决用户、政府和社会在肥胖、健身、高血压高血糖等慢性病管理上的痛点问题，是核心所在。

#### 2、公司所属行业的发展情况

在海外，公司主要以医疗健康电子产品ODM贴牌生产为主，目前产品主要包括电子血压计、脂肪测量仪、电子健康秤、可穿戴运动手环，行业发展模式比较成熟，产品需求稳定，无明显周期性。依托公司技术实力，公司定位中高端，为博朗、伟伦、飞利浦、WITHINGS 等众多知名品牌的合作厂商。

在国内，公司定位智能健康医疗领域，为运动瘦身和慢病管理提供软硬件一体化的解决方案。该领域跨越医疗器械、智能可穿戴设备、互联网等多个行业，目前还处于初级阶段。巨大的市场需求和国家产业政策的大力支持，加之人民群众对身体健康和慢病管理的刚性需求，可以预见该领域不会有明显的周期性。公司的智能可穿戴手环产品、智能电子血压计、智能脂肪测量仪、智能体重秤产品，均处于行业领先地位。在智能健康医疗领域，单一硬件采集数据和提供的服务会非常有限，而公司产品跨越多品类，可以形成合力，在国内市场上处于领先地位。

## 二、主要资产重大变化情况

### 1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
固定资产	主要因公司报告期内在建工程东利7-8号厂房工程结转固定资产所致
在建工程	主要因公司增加投入东利2-3号厂房工程，以及民众立体仓库工程所致
可供出售金融资产	主要因公司报告期内向美国 Ambiq Micro, Inc. 公司增资所致
长期待摊费用	主要因公司报告期内聘请运动手环品牌代言人及相关费用所致

### 2、主要境外资产情况

适用  不适用

## 三、核心竞争力分析

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

医疗器械业

### 1、对行业和技术发展趋势的敏锐感知和应变能力

公司一直专注于健康医疗行业，公司管理层具备对行业和技术发展趋势敏锐的感知能力，并提前作出预判，引领公司发展方向。公司成立以来，在2006年和2011年公司当时经营处于较好状态时，进行了两次重要转型，实现公司从电子秤解决方案提供商，向“智能硬件+服务”提供商的转变。公司开展海外ODM业务多年，积累的大量优质高端客户，为公司带来的前沿行业和技术资讯，进一步提升了公司的敏锐感知和应变能力。

### 2、跨界创新能力

跨界有利于创新。经过多年的探索和积累，公司逐步形成了“硬件+算法+平台+APP+运营”的跨界经营组合，确立了跨界经营模式。公司汇聚了来自不同专业、不同行业背景的专业技术、营销和管理人才，形成跨界联合体，共同经营乐心健康管理事业。跨界创新能力使公司对新技术、新模式有更强的理解和风险识别能力，可更好切中用户痛点，解决用户问题。

### 3、优秀的产品研发设计能力

公司组建了300多人的研发团队，涵盖工业设计，软硬件产品，基础研究和算法，云端和APP，工程和认证等多个领域，地域布局中山，广州，深圳，上海、香港和美国，形成了公司特有的产品研发流程和模式。公司注重研发投入，2013至2016年研发费用投入年均复合增长率达63.75%，2016年研发费用占营业收入的7.7%，截止报告期末公司拥有专利219项。未来公司将进一步加强研发投入，保持并增强这一优势。

### 4、供应链整合优势

公司具备专业的医疗级制造能力，获得国际领先医疗器械品牌贴牌生产背书。硬件产品的生产，公司通过对外定制方式采购绝大数物料、自行生产核心零部件，最后组织成品组装。这种自有工厂的形式对产品的品质控制、交期响应、成本控制、新材料新工艺应用的支持，保证了供应链整合能力和快速响应能力。

### 5、人力资源优势

公司创始团队年富力强、配合默契、精诚合作，具有丰富的行业经验和前瞻的战略思维。公司开放的企业文化，有利于不同行业背景的专业和管理人才快速有效融入，进一步巩固公司的跨界创新优势。

## 第四节 经营情况讨论与分析

### 一、概述

2017年上半年，公司管理层积极执行年度经营计划，加大研发，深耕渠道，提升品牌，探索模式，同时拓展外延式发展，积极推动公司不断前进。上半年公司主要围绕以下几个方面开展工作：

#### 1、加强研发

公司一贯以技术见长，并作为公司的核心竞争力之一。公司产品软硬件结合，同时部分产品为医疗器械，产品研发涵盖算法、方案、设计、结构/电子、APP/云端、认证注册等多个环节。报告期内，公司一是进一步补充研发人员，在中山、广州、深圳和上海进一步补充研发人员，提升研发实力，消除短板；二是加强新产品、新领域的基础研究和应用，为后续产品化和项目孵化作技术储备；三是推出电子血糖仪等新产品，取得医疗器械注册证并实现销售；四是推出乐心手环软硬件国际版，为自有品牌在海外市场试点作准备；五是现有软硬件产品升级和产品迭代，增强稳定性、可靠性，提升用户体验和价值感；六是配合新业务探索做配套产品研发。

#### 2、深耕国内销售渠道

国内市场是销售渠道深耕的重点，特别是线下渠道。报告期内，公司一是筹备组建了OTC销售团队，通过经销商主攻连锁药店渠道；二是大幅扩充原有3C渠道人员，同核心经销商一块深耕渠道，业务覆盖大陆主要省份和主要地级市；三是积极拓展行业客户合作、大客户礼品合作和校园渠道；四是结合公司产品数据互联的特点，通过公共扫码设备（如智能血压计、体脂测量仪）、运动手环群组PK等方式，拓展产品应用场景，促进产品销售，实现差异化营销并为渠道提供增值服务。

#### 3、品牌建设和推广

公司自有品牌战略实施以来，发力点主要集中在产品和渠道，全面系统的品牌建设投入较少。为提升公司品牌力，报告期公司签约全能偶像艺人陈伟霆担任运动手环形象代言人，冠名陈伟霆Inside Me 2017演唱会重庆站、广州站，推出乐心手环ziva 陈伟霆特别版，并开展系列宣传推广活动。同时，提升产品、宣传物料、陈列道具等视觉呈现，提升媒体公关能力和水平。

同时我们也看到，品牌建设和推广是一个长期的过程，不可能一蹴而就，品牌投入的产出和效果需要时间积累和沉淀。

#### 4、积极探索新业务模式和商业机会

报告期，在现有业务正常开展的情况下，公司进一步探索新模式、新方法，寻找商业机会。外销ODM/OEM业务可穿戴手环产品相对薄弱，公司在报告期开展了可穿戴手环自有品牌在海外的试点，目前正稳步推进中。围绕社区慢病管理、全民运动健身、专业运动处方、公共扫码设备应用场景等主题的新业务探索均在推进过程中，遍布中山、广州、深圳、新加坡和美国等地，力争寻找可行的业务模式，在试点可行的基础上做大做强。

## 5、拓展外延式发展

公司坚持内生增长和外延发展共同推进、互作支撑的策略。报告期，公司认缴出资100万美元（已实缴35万美元）投资了美国创投基金Heuristic Capital Partners I, LP，持股比例3.07%，以期在全球大数据技术、人工智能技术与健康医疗产业结合最先进区域推进与相关企业各个层次的深度合作；认缴出资500万美元（已全部实缴）投资了美国Ambiq Micro, Inc.，持股比例4.33%。Ambiq Micro, Inc. 是全球领先的物联网芯片设计公司，其拥有全球最低功耗芯片技术，公司通过此次投资保持公司在物联网技术领域的领先，并与产业价值链中的关键核心技术企业达成更深度战略协同。

经过前期尽调和论证，公司于2017年7月同深圳市瑞康宏业科技开发有限公司（以下简称“瑞康宏业”）及其股东签署了股权转让及增资扩股协议，公司将以3000万元持有其56%的股权，目前正在交割过程中。瑞康宏业自成立以来一直专注于心电领域，有较强的技术能力和独特的产品特点，其业务将同乐心现有业务进行较好的整合。

报告期，公司为达成经营目标配备了相应的人员和费用投入，但这些投入对应的产出具有滞后性和不确定性。部分主要基础原材料价格上涨、人民币贬值未及预期对公司经营业绩带来了负面影响，公司需要时间加以消化和转移。下半年，公司将采取有效措施，优化内部管理，提高运营效率和投入产出，开源节流，提升公司盈利水平。

公司需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 10 号——上市公司从事医疗器械业务》的披露要求

## 二、主营业务分析

### 概述

是否与经营情况讨论与分析中的概述披露相同

是  否

公司的营业收入和利润构成主要来源于公司主营业务，公司主营业务未发生重大变化。报告期内，公司实现营业收入39,828.47万元，较上年同期增长9.67%。归属于上市公司股东的净利润-1,482.36万元，较去年同期增长-141.61%。2017年上半年出现经营亏损，受多方面因素的影响，主要包括：

1、人员和费用投入大幅增加。报告期内，公司在研发、国内营销渠道建设、品牌推广和新业务探索等领域加大投入，公司人员数量大幅增加。费用方面，主要针对自有品牌的广告费、促销费、市场推广费、品牌代言费等销售费用，和主要针对产品研发和新业务探索的研发和管理费用，均增幅较大。这些投入对应的产出具有滞后性和不确定性，其对营业收入和经营业绩的增长贡献尚未体现出来。

2、销售毛利率下降。一是售价方面：2016年末人民币贬值预期高企，外销客户老产品降价压力加大，同时新产品定价亦遇到压力，而2017年上半年人民币贬值未及预期；自有品牌内销方面，因经销商业务模式和价格体系调整，毛利率相对较低的线下业务占比提升，为扩大销售给予经销商返利政策也降低了销售毛利率。二是成本方面：自2016年年中以来，受国家去产能、环保核查等政策因素的影响，塑胶原料、玻璃、钢材、包装用纸等基础原材料价格陆续上涨，并于2016年12月左右，逐步向公司传递并演变为公司营业成本的上涨；国内市场主推新产品工艺要求高，上半年损耗率较高，亦推升了产品销售成



本。上述因素共同影响，致使上半年销售毛利率有较大幅度下降。

3、以可穿戴手环为代表的智能可穿戴行业整体增速出现阶段性放缓（参考IDC（国际数据公司， International Data Corporation）每季度发布的可穿戴设备市场季度跟踪报告），市场参与者增加，市场竞争趋于激烈，公司营业收入增长不及预期，销售毛利额增长不及费用增长，对报告期经营业绩有一定影响。但公司认为，智能可穿戴作为新兴行业，没有长期保持持续高速增长，是行业发展的本身规律。公司看好智能可穿戴行业的发展前景，但行业的爆发式增长需要持续的技术进步和模式创新，公司正在围绕这一方面进行深入探讨和研究。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	398,284,662.58	363,166,726.28	9.67%	
营业成本	293,346,261.18	245,468,551.52	19.50%	主要系营业收入增加导致成本相应增加，及部分主要原材料价格上涨所致。
销售费用	55,423,279.63	34,537,430.22	60.47%	主要系本报告期销售渠道建设业务人员增加，及广告投放、促销费用和品牌推广投入增加所致
管理费用	65,959,077.17	45,457,660.09	45.10%	主要系本报告期研发和职能部门人员增加，及研发直接投入增加所致
财务费用	1,544,928.39	-2,884,141.29	-153.57%	主要系本报告期因人民币汇率波动，持有的以美元计价的应收账款、银行存款等资产期末外币重估影响。
所得税费用	1,405,206.63	3,541,207.32	-60.32%	主要系本报告期合并范围内部分公司经营亏损所致
研发投入	40,241,019.39	25,693,216.01	56.62%	主要系本报告期研发人员增加及研发直接投入增加所致
经营活动产生的现金流量净额	-11,465,770.91	24,975,368.73	-145.91%	主要系本报告期经营亏损所致。
投资活动产生的现金	-220,556,967.09	-16,583,804.29	1,229.95%	主要系本报告期利用



流量净额				闲置募集资金购买银行理财产品，及厂房、仓库建设投入所致
筹资活动产生的现金流量净额	22,858,793.31	-7,107,047.94	-421.64%	主要系本报告期因经营需要向银行借款及现金分红所致
现金及现金等价物净增加额	-209,884,277.78	2,131,734.11	-9,945.71%	主要系本报告期闲置募集资金购买银行理财产品，及经营亏损所致。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

√ 适用 □ 不适用

2017年上半年，归属于上市公司股东的净利润-1,482.4万元，较上年同期3,562.5万元增长-141.61%，主要原因为报告期毛利率降低及费用投入增加，而营业收入增长不及预期。公司主营业务没有发生变化。

占比 10% 以上的产品或服务情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分产品或服务						
分行业						
主营业务收入	398,160,385.10	293,346,261.18	26.32%	9.67%	19.50%	-6.06%
其他业务收入	124,277.48	0.00	100.00%	-6.36%	-100.00%	6.07%
分产品						
家用医疗产品	116,683,922.74	83,643,554.76	28.32%	-0.33%	4.89%	-3.57%
家用健康产品	122,096,302.85	100,451,299.76	17.73%	16.34%	33.14%	-10.39%
智能可穿戴	150,136,806.07	103,303,966.32	31.19%	14.39%	23.60%	-5.12%
其他	9,367,630.92	5,947,440.34	36.51%	-5.30%	-11.21%	4.23%
分地区						
内销	179,097,367.29	130,853,196.33	26.94%	6.32%	16.11%	-6.16%
外销	219,063,017.81	162,493,064.85	25.82%	12.58%	22.39%	-5.95%
其他业务	124,277.48	0.00	100.00%	-6.36%	-100.00%	6.07%

不同销售模式下的经营情况

销售模式	销售收入	毛利率
家用医疗产品	116,683,922.74	28.32%
其中：外销	96,212,580.32	29.85%
内销：直销	3,415,237.12	42.52%

内销:买断式经销	17,056,105.30	16.83%
----------	---------------	--------

生产和采购模式分类

单位：元

生产和采购模式分类	生产或采购金额
自行生产（家用医疗产品）	84,261,795.67

医疗器械产品研发投入相关情况

√ 适用 □ 不适用

（一）、截止报告期末在研项目情况表：

截止报告期末，公司从事的与医疗器械相关的研发项目如下：

序号	正在研发的项目	项目拟达到的效果	进展情况
1	家用健康产品升级的研究与应用	在现有家用健康产品的基础上，研究设计出新的外观结构，融合新一代最新科技的芯片实现方案，全方位多角度去升级家用健康产品，使家用健康产品提高档次，提高产品的最新技术转化能力，实现更多功能、应用的扩展。	目前该款产品正式进入量产阶段。
2	远程血压管理产品的研究与应用	通过互联网、蓝牙基站、GPRS 无线通信、大数据平台技术和现有的电子血压计有机结合应用，给用户提供更可靠、更便捷、更全面的血压管理服务，成功地研发出远程血压管理产品，使公司积极掌握更雄厚的核心技术，同时有助于公司在激烈的竞争市场占据一席之地。	该产品荣获德国 2016 年 IF 设计大奖，该款产品在 2016 年下半年开始形成销售，销售额将逐步攀升。
3	血压测量气路系统的优化升级研究及应用	项目在公司现在血压测量气路系统的基础上，优化气泵的气体流量输出稳定性及噪音，优化 CUFF 的舒适性，优化气泵-压力传感器-CUFF-漏气阀-连接气管之间的传输效率及有效性，减少气流信号干扰及流噪，得到一个稳定可靠高效低噪的血压测量气路系统，配合公司精准的软件算法，并通过蓝牙/WIFI 等无线传输/通信技术、信息推送服务技术、云计算技术应用的有机结合，为用户提供专业的后台健康信息分析增值服务。	已完成气泵的优化、双管袖带的开发、血压测量的点击控制系统的优化，目前血压气路系统和算法正在继续优化中。
4	云端血压计管理产品的升级研究及应用	研究开发出达到医用级别的血压测量仪，引入无线连接技术，包括 Wi-Fi 和 BLE，实现 Wi-Fi 和 BLE 通信技术、信息推送服务技术、云计算技术的有机结合应用，为用户提供增值健康信息服务，打造公司高端战略性产品，提高公司竞争力。	1、已完成 WiFi 无线传输技术的研究，运用于血压计，实现语音对讲功能、乐心健康平台搭建、血压测量的电机控制系统优化； 2、正在调试血压计 i8 与其他蓝牙产品（包括血压计、手环、血糖仪、健康秤）智能连接，并通过 i8 基站获取其他蓝牙产品数据，通过 i8 WiFi 模块上传，实现各健康数据统一管理。
5	专业人体成分分析仪的研究与应用	研究开发出达到专业级别的人体成份分析仪，引入操作系统方案，实现智能的操作应用界面，实现 WiFi 通信技术、信息推送服务技术、云计算技术的有机结合应用，为用户提供增值健康信息服务，打造公司高端战略性产品，提高公司竞争力。	目前该项目处于打样测试分析、产品 UI 界面及用户体验等方面改善阶段
6	智能健康管理应用软件的开发	用户可以通过移动网络和互联网技术随时随地地简单快捷查询智能设备的健康数据。	处于量产阶段

报告期内，公司总研发投入额4,024.10万元，占总营收比10.10%；与医疗器械产品有关的上述研发项目研发投入额2,346.51万元，占总研发投入比58.31%。

（二）、报告期内公司医疗器械注册相关信息

## 1、报告期内，处于注册/变更中的医疗器械

序号	产品名称	注册分类	受理号	证书号	产品型号	临床用途	审批阶段
1	电子血压计	II类 6820 普通诊察器械	0010600420170153	粤食药监械(准)字 2014 第 2201289 号	增加产品型号 LS805-G、LS808-G、LS805-F	适用于以示波法测量成人的收缩压、舒张压和脉率，其数值供诊断参考。	补充资料阶段
2	体重脂肪测量仪	II类 6821 医用电子仪器设备	0010600420170234	粤械注准 20152210096	增加产品型号 BS616SCAT5A	通过人体体重、身体阻抗的测量，估算体脂肪率和(或)体脂肪量、骨量、肌肉量、体水分量。	已进入技术审评

## 2、报告期内，已获得医疗器械注册证的产品

序号	产品名称	注册分类	证书号	产品型号	临床用途	有效期至	备注
1	电子血压计	II类 6820 普通诊察器械	粤食药监械(准)字 2014 第 2201289 号	LS802、LS802(GPRS 版)、LS805 等 16 个产品型号	适用于以示波法测量成人的收缩压、舒张压和脉率，其数值供诊断参考。	2019 年 9 月 8 日	报告期内变更/增加产品型号
2	电子血压计	II类 6820 普通诊察器械	粤械注准 20162200530	LS812-GF、LS812-F、LS813-F、LS815-F	适用于测量成人舒张压、收缩压、脉率，其数值供诊断参考。	2021 年 5 月 9 日	
3	电子血压计	II类 6820 普通诊察器械	粤械注准 20162201388	TMB-1117、TMB-988、TMB-1014	适用于测量成人收缩压、舒张压及脉率，其数值供临床参考用。	2021 年 10 月 27 日	
4	血糖仪	II类 6840 临床检验分析仪器	粤械注准 20172400088	LS602-B1	该产品与配套的血糖试纸配合使用，用于体外监测人体毛细血管全血中葡萄糖浓度；该产品可以由专业人员、熟练掌握该项操作的患有糖尿病的非专业人员或其家属在家中或医疗单位进行血糖监测；该产品只用于监测糖尿病人血糖控制的效果，而不能用于糖尿病的诊断和筛查，也不能作为治疗药物调整的依据。	2022 年 1 月 17 日	
5	体重脂肪测量仪	II类 6821 医用电子仪器设备	粤食药监械(准)字 2014 第 2210945 号	LS202、LS202-B、LS203、V3 等 4 个产品型号	通过人体体重、身体阻抗的测量，算出体脂肪率和(或)体脂肪量，并推出非脂肪量(骨质量/肌肉含量/体水含量)。	2019 年 7 月 2 日	
6	体重脂肪测量仪	II类 6821 医用电子仪器设备	粤械注准 20152210096	LS206-B、LS207-B、LS208-B 等 7 个产品型号	通过人体体重、身体阻抗的测量，估算体脂肪率和(或)体脂肪量、骨量、肌肉量、体水分量	2020 年 2 月 11 日	报告期内新增产品型号

## 3、报告期内，已获得FDA K号的产品

序号	产品名称	注册分类	证书号	产品型号	临床用途	有效期至
1	电子血压计	II类医疗器械	K101681	TMB-986,TMB-987,TMB-995	适用于以示波法测量成人的收缩压、舒张压和脉率,其数值供诊断参考。	长期有效
2	电子血压计	II类医疗器械	K120058	LS-802,TMB-1018,TMB-1018-A等 15 个产品	适用于以示波法测量成人的收缩压、舒张压和脉率,其数值供诊断参考。	长期有效
3	电子血压计	II类医疗器械	K122482	TMB-895,TMB-988,TMB-1014等 7 个产品	适用于以示波法测量成人的收缩压、舒张压和脉率,其数值供诊断参考。	长期有效
4	电子血压计	II类医疗器械	K123780	LS802-E	适用于以示波法测量成人的收缩压、舒张压和脉率,其数值供诊断参考。	长期有效
5	电子血压计	II类医疗器械	K123669	TMB-1014-BT,LS810-B,TMB-1580-BT	适用于以示波法测量成人的收缩压、舒张压和脉率,其数值供诊断参考。	长期有效
6	电子血压计	II类医疗器械	K131395	LS802-B, LS805-B, TMB-1018-BT等 8 个产品	适用于以示波法测量成人的收缩压、舒张压和脉率,其数值供诊断参考。	长期有效
7	脂肪测量仪	II类医疗器械	K102191	GBF-830, GBF-835, GBF-950 等 9 个产品	通过人体体重、身体阻抗的测量,估算体脂肪率和(或)体脂肪量、骨量、肌肉量、体水分量。	长期有效
8	脂肪测量仪	II类医疗器械	K112932	GBF-733-W1, GBF-1012, BF-1039 等 5 个产品	通过人体体重、身体阻抗的测量,估算体脂肪率和(或)体脂肪量、骨量、肌肉量、体水分量。	长期有效
9	脂肪测量仪	II类医疗器械	K123781	LS206-E	通过人体体重、身体阻抗的测量,估算体脂肪率和(或)体脂肪量、骨量、肌肉量、体水分量。	长期有效
10	脂肪测量仪	II类医疗器械	K130311	GBF-1251-B, BF-1255-B, BF-1256-B 等 8 个产品	通过人体体重、身体阻抗的测量,估算体脂肪率和(或)体脂肪量、骨量、肌肉量、体水分量。	长期有效
11	脂肪测量仪	II类医疗器械	K131394	LS203-B, LS202-B5	通过人体体重、身体阻抗的测量,估算体脂肪率和(或)体脂肪量、骨量、肌肉量、体水分量。	长期有效

## 4、报告期内,已获得CE证书情况

序号	产品名称	注册类型	证书号	临床用途	有效期至	备注
1	电子血压计	II类医疗器械	NO.G1 16 11 82800 026	适用于以示波法测量成人的收缩压、舒张压和脉率,其数值供诊断参考。	2020年8月12日	报告期内变更

## 5、本报告期末及去年同期的医疗器械注册证的数量

项目	医疗器械注册证	FDA 注册 K 号	CE 证
本报告期末数量	6	11	1
去年同期未注册证数量	5	11	1
本报告期新增或失效证书数量	1	0	0

## 三、非主营业务分析

√ 适用 □ 不适用

单位:元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	1,911,794.67	-14.20%	主要系本报告期将闲置募集资金购买银行理财	否

			产品计提利息收益所致	
营业外收入	4,895,540.65	-36.35%	主要系本报告期计入当期损益的政府补助增加所致	否
营业外支出	1,186,011.42	-8.81%	主要系本报告期对外捐赠增加所致	否

#### 四、资产、负债状况分析

##### 1、资产构成重大变动情况

单位：元

项目	本报告期末		上年同期末		比重增 减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	110,018,320.62	16.11%	319,902,598.40	48.32%	-32.21%	主要系本报告期将闲置募集资金购买银行理财产品所致
应收账款	92,514,159.13	13.55%	89,176,337.22	13.47%	0.08%	
存货	71,195,459.81	10.43%	75,626,209.81	11.42%	-0.99%	
长期股权投资	127,706.10	0.02%	484,668.62	0.07%	-0.05%	主要系本报告期计提控股孙公司福州乐医成投资损失所致
固定资产	97,239,470.90	14.24%	72,159,777.93	10.90%	3.34%	主要因公司报告期内在建工程东利 7-8 号厂房工程结转固定资产所致。
在建工程	48,991,658.53	7.17%	38,548,282.80	5.82%	1.35%	主要因公司增加投入东利 2-3 号厂房工程，以及民众立体仓库工程所致
短期借款	31,067,088.88	4.55%		0.00%	4.55%	主要系本报告期增加银行短期借款补充流动资金所致
长期借款	6,386,490.27	0.94%	3,286,721.27	0.50%	0.44%	主要系本报告期东利 7-8 号厂房工程的固定资产贷款所致。
其他流动资产	148,033,833.07	21.68%	7,953,473.67	1.20%	20.48%	主要系本报告期将闲置募集资金购买银行理财产品所致
可供出售金融资产	36,260,059.53	5.31%		0.00%	5.31%	主要因公司报告期内向美国 Ambiq Micro, Inc. 公司增资所致
长期待摊费用	21,444,863.09	3.14%	3,807,810.27	0.58%	2.56%	主要因公司报告期内聘请运动手环品牌代言人及相关费用所致
应交税费	3,775,222.81	0.55%	12,159,095.65	1.84%	-1.29%	主要系本报告期应交企业所得税减少所致

## 2、以公允价值计量的资产和负债

适用  不适用

## 3、截至报告期末的资产权利受限情况

2016年5月12日，本公司与中国银行中山分行签订了编号为中型-GDY476440120160033号的最高额抵押合同，将位于中山市火炬开发区东利村的土地使用权一宗抵押给中国银行（土地面积10,410.10平方米，证号为“中府国用（2013）第易1507063号”）。抵押期限为自抵押生效之日起6年以内。

## 五、投资状况分析

### 1、总体情况

适用  不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
55,802,656.09	2,603,590.43	2,043.30%

### 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用  不适用

### 3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用  不适用

### 4、以公允价值计量的金融资产

适用  不适用

### 5、募集资金使用情况

适用  不适用

#### （1）募集资金总体使用情况

适用  不适用

单位：万元

募集资金总额	20,926.01
报告期投入募集资金总额	2,311.46
已累计投入募集资金总额	2,531.26

报告期内变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额比例	0.00%
募集资金总体使用情况说明	
<p>1、募集资金情况</p> <p>根据中国证券监督管理委员会“证监许可[2016]2432号”《关于核准广东乐心医疗电子股份有限公司首次公开发行股票的批复》核准，公司向社会公众公开发行人民币普通股（A股）14,800,000.00股，每股面值人民币1.00元，每股发行价为人民币15.63元，募集资金总额为人民币231,324,000.00元，扣除发行费用人民币22,063,900.00元，实际募集资金净额为人民币209,260,100.00元。</p> <p>2、2016年度实际已使用募集资金2,198,054.73元，2017年1-6月份实际使用募集资金23,114,564.41元，截至2017年6月30日，累计使用募集资金25,312,619.14；2016年度收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额为342,728.37元，2017年1-6月份收到银行存款利息扣除银行手续费等的净额为736,436.69元，其中闲置募集资金进行现金管理收到的净收益为286,789.04元；截至2017年1-6月累计收到银行存款利息扣除银行手续费等的净额1,079,165.06元，其中闲置募集资金进行现金管理收到的累计净收益为286,789.04元。</p> <p>3、截止2017年6月30日，募集资金余额为人民币185,026,645.92元（包括收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额），其中140,000,000.00元已进行现金管理。</p>	

## （2）募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目											
生产基地建设项目	否	13,654.9	13,654.9	1,693.63	1,913.43	14.01%	2018年12月31日	0	0	不适用	否
研发中心建设项目	否	5,708.79	5,708.79	159.11	159.11	2.79%	2018年12月31日	0	0	不适用	否
营销网络优化建设项目	否	1,562.32	1,562.32	458.72	458.72	29.36%	2018年12月31日	0	0	不适用	否

承诺投资项目小计	--	20,926.01	20,926.01	2,311.46	2,531.26	--	--	0	0	--	--
超募资金投向											
不适用											
合计	--	20,926.01	20,926.01	2,311.46	2,531.26	--	--	0	0	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）	不适用										
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用										
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用										
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用										
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用										
募集资金投资项目先期投入及置换情况	不适用										
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用										
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用										
尚未使用的募集资金用途及去向	截止 2017 年 6 月 30 日，公司剩余尚未使用的募集资金及利息总额为 18,502.66 万元，其中 14,000 万元已进行现金管理（已履行相关审批程序）。										
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不存在										



### (3) 募集资金变更项目情况

适用  不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

## 6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

### (1) 委托理财情况

适用  不适用

单位：万元

受托人名称	关联关系	是否关联交易	产品类型	委托理财金额	起始日期	终止日期	报酬确定方式	本期实际收回本金金额	是否经过规定程序	计提减值准备金额（如有）	预计收益	报告期实际损益金额
中信银行中山分行	无	否	保本浮动收益型，开放型	1,200	2017年01月22日	无固定期	年化收益率	200	是		-	1.38
中信银行中山分行	无	否	保本浮动收益型	3,000	2017年01月22日	2017年04月22日	年化收益率	3,000	是		27.3	27.3
中信银行中山分行	无	否	保本浮动收益型	8,000	2017年01月22日	2017年12月08日	年化收益率	0	是		248.81	0
中国银行股份有限公司中山火炬开发区支行	无	否	保本保证收益型	3,000	2017年01月22日	2017年12月08日	年化收益率	0	是		86.79	0
中国银行股份有限公司	无	否	保本保证收益型	2,000	2017年01月22日	2017年07月24日	年化收益率	0	是		32.09	0

有限公司 中山火炬 开发区支行					日	日						
中国建设银行 中山市民众支行	无	否	保本浮动收益型，开放型	240	2017年01月06日	2017年03月22日	年化收益率	240	是		1.07	1.07
合计				17,440	--	--	--	3,440	--		396.06	29.75
委托理财资金来源	闲置募集资金（17,200万元）、自有资金（240万元）											
逾期未收回的本金和收益累计金额	0											
涉诉情况（如适用）	不适用											
审议委托理财的董事会决议披露日期（如有）	2015年03月16日											
	2016年12月30日											
审议委托理财的股东大会决议披露日期（如有）	2015年04月01日											
	2017年01月16日											

## （2）衍生品投资情况

适用  不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

## （3）委托贷款情况

适用  不适用

公司报告期不存在委托贷款。

## 六、重大资产和股权出售

### 1、出售重大资产情况

适用  不适用

公司报告期未出售重大资产。

## 2、出售重大股权情况

适用  不适用

## 七、主要控股参股公司分析

适用  不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
深圳市乐心医疗电子有限公司	子公司	国内自有品牌产品销售平台	20,000,000.00	90,786,062.76	-9,675,827.83	176,941,684.61	-26,068,418.49	-26,161,949.97
广州动心信息科技有限公司	子公司	软件开发	3,000,000.00	4,740,859.96	-17,848,659.82	3,609,635.50	-8,605,901.34	-8,239,367.68
中山乐心电子有限公司	子公司	电子健康产品研发、生产	6,000,000.00	144,978,837.98	20,195,371.86	206,588,039.28	9,577,968.78	8,812,088.27

报告期内取得和处置子公司的情况

适用  不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
福州乐医成信息技术服务有限公司	新设控股孙公司(全资子公司深圳乐心新设之控股子公司)	报告期内对净利润影响-99,095.79 元
Lifesense Singapore Pte. Ltd.	新设全资子公司	当期无影响
FutureIOT Labs LLC	新设孙公司(全资子公司乐心新加坡之子公司)	当期无影响

主要控股参股公司情况说明

不适用

## 八、公司控制的结构化主体情况

适用  不适用

## 九、对 2017 年 1-9 月经营业绩的预计

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原因说明

适用  不适用

业绩预告情况：亏损

业绩预告填写数据类型：区间数

	年初至下一报告期期末			上年同期	增减变动			
累计净利润的预计数(万元)	-682.36	--	-182.36	5,691.55	下降	103.20%	--	111.99%
基本每股收益(元/股)	-0.04	--	-0.01	0.40	下降	102.40%	--	108.98%
业绩预告的说明	1、因 2017 年 1-6 月公司经营亏损，虽然 2017 年 7-9 月预计将实现盈利，1-9 月合计预计仍然亏损，但预计亏损额较 2017 年 1-6 月减少。 2、本次业绩预告数据系公司财务部门初步测算，未经注册会计师审计。							

应同时披露预测 7 月 1 日至 9 月 30 日期间的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原因说明

业绩预告情况：同向大幅下降

业绩预告填写数据类型：区间数

	7 月至 9 月			上年同期	增减变动			
净利润的预计数(万元)	800	--	1,300	2,129.04	下降	38.94%	--	62.42%
业绩预告的说明	1、公司经营管理层根据上半年亏损原因，积极调整公司内外经营策略，内部优化人员提升效率降低运营成本，产品创新，销售渠道深挖细耕，投入有望产出，预计将实现季度盈利。 2、本次业绩预告数据系公司财务部门初步测算，未经注册会计师审计。							

## 十、公司面临的风险和应对措施

### 1、新增投入的产出不达预期风险

为保持公司自有品牌业务的持续竞争力，进一步扩大自有品牌市场份额，公司需要新增大量研发和销售资源投入，包括渠道建设和品牌提升投入，这些投入对应的产出具有滞后性和不确定性。如果新增投入的产出不能达到预期，将对公司营收和净利润产生直接影响。

公司将通过加强预算管理，动态平衡投入产出，内部效率提升等手段，防范和降低该风险。

### 2、国际市场风险

公司的出口业务以 ODM 模式主要在欧、美、日、韩等经济发达地区展开，并且业务收入占总营收比重比较大。主要进口国贸易政策和经济形势等发生重大不利变化、因产品价格或品质以及新产品开发能力等不能满足客户需求，导致新业务开拓失败甚至固有客户流失，影响 ODM 业务健康稳定发展，是公司在海外市场可能面临的主要风险。

公司开展海外 ODM 业务多年，期间积累了大量优质高端客户，他们为公司带来的前沿行业和技术资讯，公司凭借敏锐的感知和应变能力，联合强大的研发实力，持续为客户开发出令其满意的产品。

### 3、国内市场风险

国内智能健康医疗产品创新要求高、更新迭代快，对新产品的推出效率提出了很高的要求。而实现用户对健康管理需求更重要的环节，则是专业人员对用户健康测量数据的跟踪和干预，即智能产品用户数据的运营管理。目前公司正积极探索这些数据运营的商业模式和盈利模式，但结果存在不确定性。

公司国内自有品牌业务以智能可穿戴手环为主。国内智能可穿戴设备行业经2014年培育，2015年爆发，2016年继续稳定增长，目前出货量增长已经阶段性放缓，虽然行业升级正持续进行，高附加值产品占比增加，但行业发展仍具有不确定性，从而形成国内市场风险。

公司将依托在家庭健康医疗领域发展多年的积累，审慎乐观地把握行业的发展态势，密切关注市场需求变化，充分运用跨界创新能力，积极进行产品开发布局，寻求智能产品用户数据运营的有效模式，降低该等风险。

#### 4、成本与费用增加风险

基于目前公司软件产品暂时不能单独贡献利润而主要是通过销售硬件盈利的现实，公司的经营成本主要包括原材料、制造成本、人力成本等，若出现原材料价格、人力成本的大幅上升，将对公司成本控制产生不利影响。国家去产能、环保核查等政策因素，对上游基础原材料价格将产生影响，亦将形成成本与费用增加风险。

公司将通过扩大销售规模降低采购成本和生产制造成本，同时完善和细化成本控制体系、持续推进经营革新、提高自动化水平，增强盈利能力。

#### 5、管理风险

随着业务规模的迅速扩大，公司对管理、技术、营销、业务等方面的中高级人才的需求急剧增加，这给公司管理团队的管理水平及驾驭经营风险的能力带来一定程度的挑战。若公司的技术管理、营销管理、质量控制等能力不能适应公司业务迅速扩张的要求，人才培养、组织模式和管理制度不能进一步健全和完善，将会导致相应的管理风险。

公司将加强人才的培养、引进和储备，建立有效的考核与激励机制，吸引和留住优秀的技术和管理人才。同时，通过升级信息管理系统以提升管理效益、优化公司组织架构、强力落实各部门目标和行动计划，执行强有力的目标达成跟进机制等措施促进管理水平全面提升。

#### 6、汇率波动风险

现阶段，公司的出口业务整体规模较大，报告期内，实现出口销售额21,906万元，占主营营收的55.02%。未来，公司在大力发展自有品牌的同时，国际高端品牌ODM贴牌业务规模也继续保持增长，而外汇汇率的波动将影响公司定价和盈利水平，从而影响到公司产品的价格竞争力，为公司带来一定风险。如果未来我国汇率政策发生重大变化，或者未来人民币的汇率出现大幅波动，将影响公司汇兑损益，并对净利润产生直接的影响。

公司将通过合理的金融衍生工具或组合进行套期保值，在一定程度上规避汇率风险。

## 第五节 重要事项

### 一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

#### 1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2017 年第一次临时股东大会	临时股东大会	70.63%	2017 年 01 月 16 日	2017 年 01 月 16 日	巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ), 公告名称:《2017 年第一次临时股东大会决议公告》, 公告编号: 2017-005
2016 年度股东大会	年度股东大会	70.00%	2017 年 03 月 27 日	2017 年 03 月 27 日	巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ), 公告名称:《2016 年度股东大会决议公告》, 公告编号: 2017-026

#### 2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用  不适用

### 二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

适用  不适用

公司计划半年度不派发现金红利, 不送红股, 不以公积金转增股本。

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

适用  不适用

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

### 四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是  否

公司半年度报告未经审计。

## 五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用  不适用

## 六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用  不适用

## 七、破产重整相关事项

适用  不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

## 八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用  不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用  不适用

## 九、媒体质疑情况

适用  不适用

本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

## 十、处罚及整改情况

适用  不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

## 十一、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用  不适用

## 十二、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用  不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

### 十三、重大关联交易

#### 1、与日常经营相关的关联交易

适用  不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

#### 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用  不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

#### 3、共同对外投资的关联交易

适用  不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

#### 4、关联债权债务往来

适用  不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

#### 5、其他重大关联交易

适用  不适用

本公司作为被担保方：2013年5月22日，潘伟潮与建设银行中山市分行签订了合同编号为2013年保字第54号最高额担保合同，为本公司与建设银行中山市分行在2013年3月1日至2018年3月1日期间内签订的主合同项下的一系列债务，提供最高额为3,300万元的连带责任保证。

2013年5月22日，麦炯章与建设银行中山市分行签订了合同编号为2013年保字第53号最高额担保合同，为本公司与建设银行中山市分行在2013年3月1日至2018年3月1日期间内签订的主合同项下的一系列债务，提供最高额为3,300万元的连带责任保证。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
--------	----------	------------

### 十四、重大合同及其履行情况

#### 1、托管、承包、租赁事项情况

##### (1) 托管情况

适用  不适用



公司报告期不存在托管情况。

## (2) 承包情况

适用  不适用

公司报告期不存在承包情况。

## (3) 租赁情况

适用  不适用

租赁情况说明

公司作为承租方，主要租赁房屋用作办公场所。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的项目

适用  不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的租赁项目。

## 2、重大担保

适用  不适用

公司报告期不存在担保情况。

## 3、其他重大合同

适用  不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

## 十五、社会责任情况

### 1、履行精准扶贫社会责任情况

#### (1) 半年度精准扶贫概要

公司报告半年度暂未开展精准扶贫工作。

#### (2) 上市公司半年度精准扶贫工作情况

指标	计量单位	数量/开展情况
一、总体情况	---	---
二、分项投入	---	---
1.产业发展脱贫	---	---
2.转移就业脱贫	---	---

3.易地搬迁脱贫	---	---
4.教育脱贫	---	---
5.健康扶贫	---	---
6.生态保护扶贫	---	---
7.兜底保障	---	---
8.社会扶贫	---	---
9.其他项目	---	---
三、所获奖项（内容、级别）	---	---

### (3) 后续精准扶贫计划

公司暂无后续精准扶贫计划。

## 2、重大环保情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

否

## 十六、其他重大事项的说明

适用  不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

## 十七、公司子公司重大事项

适用  不适用

## 第六节 股份变动及股东情况

### 一、股份变动情况

#### 1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	44,200,000	74.92%			97,240,000	320	97,240,320	141,440,320	74.92%
1、国家持股	0	0.00%							
2、国有法人持股	0	0.00%							
3、其他内资持股	44,200,000	74.92%			97,240,000	320	97,240,320	141,440,320	74.92%
其中：境内法人持股	7,660,000	12.98%			16,852,000	0	16,852,000	24,512,000	12.98%
境内自然人持股	36,540,000	61.93%			80,388,000	320	80,388,320	116,928,320	61.93%
4、外资持股	0	0.00%			0		0	0	0.00%
二、无限售条件股份	14,800,000	25.08%			32,560,000	-320	32,559,680	47,359,680	25.08%
1、人民币普通股	14,800,000	25.08%			32,560,000	-320	32,559,680	47,359,680	25.08%
2、境内上市的外资股	0	0.00%			0		0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%			0		0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%			0		0	0	0.00%
三、股份总数	59,000,000	100.00%			129,800,000	0	129,800,000	188,800,000	100.00%

股份变动的原因

 适用  不适用

公司2017年3月27日召开的2016年度股东大会审议通过了《2016年度利润分配及资本公积转增股本的预案》，以公司股本总数5,900万股为基数，以资本公积金每10股转增22股，合计转增129,800,000.00股。资本公积转增股本已于2017年4月18日实施完毕。

2017年3月27日召开股东大会审议通过了《关于公司监事辞职及增补监事的议案》，聘任周甜女士为公司监事。周甜女士通过二级市场购买公司股票320股，此部分股份在其聘任为公司监事后，由无限售股变更为高管锁定股。

#### 股份变动的批准情况

适用  不适用

公司2017年3月27日召开的2016年度股东大会审议通过了《2016年度利润分配及资本公积转增股本的预案》，以公司股本总数5,900万股为基数，以资本公积金每10股转增22股，合计转增129,800,000.00股。资本公积转增股本已于2017年4月18日实施完毕。

#### 股份变动的过户情况

适用  不适用

公司以资本公积转增的股本，已全部在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理了证券登记手续。

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

适用  不适用

1、2016年每股收益下降，主要系报告期内公司公积金转股，根据企业会计准则规定，应当按调整后的股数重新计算2016年1-6月的每股收益。如按未变动前普通股加权平均数44,200,000股计算，基本每股收益0.81元/股，稀释每股收益0.81元/股。重新计算后，普通股加权平均数为141,440,000股，基本每股收益0.25元/股，稀释每股收益0.25元/股。

2、2017年上半年较上年同期每股收益、每股净资产下降，主要系报告期内公司经营亏损，现金分红，公积金转股所致。详见本报告“第二节公司简介和主要财务指标”之“四、主要会计数据和财务指标”。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用  不适用

## 2、限售股份变动情况

适用  不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
潘伟潮	26,846,400	0	59,062,080	85,908,480	首发前限售股	2019年11月16日
麦炯章	4,002,600		8,805,720	12,808,320	首发前限售股	2017年11月16日
中山市汇康股 全投资合伙企业 (有限合伙)	2,940,000		6,468,000	9,408,000	首发前限售股	2017年11月16日

中山市协润股权投资合伙企业（有限合伙）	2,520,000		5,544,000	8,064,000	首发前限售股	2017 年 11 月 16 日
高榕资本（深圳）投资中心（有限合伙）	2,200,000		4,840,000	7,040,000	首发前限售股	2017 年 11 月 16 日
沙华海	1,692,600		3,723,720	5,416,320	首发前限售股	2017 年 11 月 16 日
欧高良	1,436,400		3,160,080	4,596,480	首发前限售股	2017 年 11 月 16 日
吕宏	1,386,000		3,049,200	4,435,200	首发前限售股	2017 年 11 月 16 日
黄瑜	840,000		1,848,000	2,688,000	首发前限售股	2017 年 11 月 16 日
周康	336,000		739,200	1,075,200	首发前限售股	2017 年 11 月 16 日
周甜	0		320	320	高管锁定股	高管锁定股每年第一个交易日解锁其拥有股份的 25%。
合计	44,200,000	0	97,240,320	141,440,320	--	--

## 二、证券发行与上市情况

适用  不适用

## 三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末股东总数		20,139	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0				
持股 5% 以上的股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
潘伟潮	境内自然人	45.50%	85,90	+59,062,08	85,90		质押	15,072,000

			8,480	0.00	8,480			
麦炯章	境内自然人	6.78%	12,808,320	+8,805,720.00	12,808,320		质押	12,808,320
中山市汇康股权投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	4.98%	9,408,000	+6,468,000.00	9,408,000			
中山市协润股权投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	4.27%	8,064,000	+5,544,000.00	8,064,000			
高榕资本（深圳）投资中心（有限合伙）	境内非国有法人	3.73%	7,040,000	+4,840,000.00	7,040,000			
沙华海	境内自然人	2.87%	5,416,320	+3,723,720.00	5,416,320			
欧高良	境内自然人	2.43%	4,596,480	+3,160,080.00	4,596,480			
吕宏	境内自然人	2.35%	4,435,200	+3,049,200.00	4,435,200		质押	2,284,000
黄瑜	境内自然人	1.42%	2,688,000	+1,848,000.00	2,688,000		质押	2,112,000
周康	境内自然人	0.61%	1,075,200	+739,200.00	1,075,200		质押	736,000
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	沙华海、欧高良占中山市汇康股权投资合伙企业（有限合伙）的出资比例分别为 58.95%、0.24%，其中欧高良为汇康投资的执行事务合伙人，因此沙华海、欧高良和汇康投资为关联股东； 欧高良、麦炯章占中山市协润股权投资合伙企业（有限合伙）的出资比例分别为 34.27%、0.28%，其中麦炯章为协润投资的执行事务合伙人，因此欧高良、麦炯章和协润投资为关联股东。							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量					股份种类		

		股份种类	数量
何岸林	1,001,193	人民币普通股	1,001,193
张宏胜	696,140	人民币普通股	696,140
广东天贝合资产管理有限公司—天贝合成长 1 期证券投资基金	652,977	人民币普通股	652,977
冯建霖	274,060	人民币普通股	274,060
申双兴	272,360	人民币普通股	272,360
袁晓天	240,720	人民币普通股	240,720
邓浩	205,440	人民币普通股	205,440
游道明	196,046	人民币普通股	196,046
田常青	187,000	人民币普通股	187,000
关宁	176,960	人民币普通股	176,960
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	公司未知上述前 10 名无限售条件股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。		
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	1、公司股东何岸林通过普通证券账户持有 172,160 股，通过中信建投证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 829,033 股； 2、公司股东申双兴通过海通证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 272,360 股； 3、公司股东袁晓天通过普通证券账户持有 40,700 股，通过国信证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 200,020 股； 4、公司股东田常青通过普通证券账户持有 60,000 股，通过国元证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 127,000 股。		

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

是  否

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

#### 四、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用  不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用  不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

## 第七节 优先股相关情况

适用  不适用

报告期公司不存在优先股。



## 第八节 董事、监事、高级管理人员情况

### 一、董事、监事和高级管理人员持股变动

√ 适用 □ 不适用

单位：股

姓名	职务	任职状态	期初持股数 (股)	本期增 持股份 数量 (股)	本期减 持股份 数量 (股)	期末持 股数 (股)	期初被授 予的限制 性股票数 量(股)	本期被授 予的限制 性股票数 量(股)	期末被授予 的限制性股票数 量(股)
潘伟潮	董事长、 总经理	现任	26,846,400	59,062,080	0	85,908,480			
麦炯章	董事、副 总经理	现任	4,002,600	8,805,720	0	12,808,320			
沙华海	董事、副 总经理	现任	1,692,600	3,723,720	0	5,416,320			
李延兵	董事	现任	0	0	0	0			
余国铮	独立董 事	现任	0	0	0	0			
邹晓冬	独立董 事	现任	0	0	0	0			
黄洪燕	独立董 事	现任	0	0	0	0			
欧高良	监事会 主席	现任	1,436,400	3,160,080	0	4,596,480			
吕宏	监事	离任	1,386,000	3,049,200	0	4,435,200			
钟前荣	职工代 表监事	现任	0	0	0	0			
万卫东	副总经 理	现任	0	0	0	0			
梁启光	副总经 理	现任	0	0	0	0			
许迎丰	副总经 理、董事 会秘书	现任	0	0	0	0			
黄瑜	副总经 理	离任	840,000	1,848,000	0	2,688,000			

	理			0	0				
潘农菲	副总经理	现任	0	0	0	0			
石绍海	财务总监	现任	0	0	0	0			
周甜	监事	现任	0	320	0	320			
合计	--	--	36,204,000	79,649,120	0	115,853,120	0	0	0

## 二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√ 适用 □ 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
吕宏	监事	离任	2017年03月27日	因个人原因辞职
周甜	监事	被选举	2017年03月27日	2016年度股东大会选举
黄瑜	副总经理	解聘	2017年06月05日	因个人原因辞职
许迎丰	副总经理	聘任	2017年03月02日	第二届董事会第七次会议聘任
许迎丰	财务总监	解聘	2017年06月12日	公司对其工作安排，辞去财务总监职务
石绍海	财务总监	聘任	2017年06月12日	第二届董事会第九次会议聘任

## 第九节 公司债相关情况

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

## 第十节 财务报告

### 一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是  否

公司半年度财务报告未经审计。

### 二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

#### 1、合并资产负债表

编制单位：广东乐心医疗电子股份有限公司

2017 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	110,018,320.62	319,902,598.40
结算备付金		
拆出资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	92,514,159.13	89,176,337.22
预付款项	9,725,321.09	4,901,709.14
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息	1,971,289.79	
应收股利		
其他应收款	8,646,780.35	12,483,432.34
买入返售金融资产		
存货	71,195,459.81	75,626,209.81

划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	148,033,833.07	7,953,473.67
流动资产合计	442,105,163.86	510,043,760.58
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产	36,260,059.53	
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	127,706.10	484,668.62
投资性房地产		
固定资产	97,239,470.90	72,159,777.93
在建工程	48,991,658.53	38,548,282.80
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	34,234,719.53	34,679,069.40
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	21,444,863.09	3,807,810.27
递延所得税资产	2,418,694.38	2,377,180.64
其他非流动资产		
非流动资产合计	240,717,172.06	152,056,789.66
资产总计	682,822,335.92	662,100,550.24
流动负债：		
短期借款	31,067,088.88	
向中央银行借款		
吸收存款及同业存放		
拆入资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		

应付账款	114,790,064.77	97,370,914.43
预收款项	16,467,199.01	10,618,764.04
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	17,305,949.83	26,266,790.00
应交税费	3,775,222.81	12,159,095.65
应付利息		
应付股利		
其他应付款	13,362,865.19	6,240,217.51
应付分保账款		
保险合同准备金		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	196,768,390.49	152,655,781.63
非流动负债：		
长期借款	6,386,490.27	3,286,721.27
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	6,386,490.27	3,286,721.27
负债合计	203,154,880.76	155,942,502.90
所有者权益：		
股本	188,800,000.00	59,000,000.00
其他权益工具		

其中：优先股		
永续债		
资本公积	121,880,180.13	251,680,180.13
减：库存股		
其他综合收益	-34,631.87	28,834.61
专项储备		
盈余公积	23,159,945.07	23,159,945.07
一般风险准备		
未分配利润	145,665,518.77	172,289,087.53
归属于母公司所有者权益合计	479,471,012.10	506,158,047.34
少数股东权益	196,443.06	
所有者权益合计	479,667,455.16	506,158,047.34
负债和所有者权益总计	682,822,335.92	662,100,550.24

法定代表人：潘伟潮

主管会计工作负责人：石绍海

会计机构负责人：周桂洪

## 2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	62,192,237.61	304,751,045.61
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	51,113,267.97	109,431,742.21
预付款项	82,971,422.15	14,169,841.12
应收利息	1,971,289.79	
应收股利		
其他应收款	49,668,046.05	9,687,033.32
存货	52,790,027.59	48,305,785.47
划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	145,026,767.21	7,048,162.97
流动资产合计	445,733,058.37	493,393,610.70

非流动资产：		
可供出售金融资产		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	31,551,091.10	12,838,113.62
投资性房地产		
固定资产	79,083,433.97	54,025,649.74
在建工程	39,245,105.13	34,732,946.68
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	34,067,189.56	34,492,592.87
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	17,876,627.39	1,104,754.28
递延所得税资产	143,045.05	662,821.23
其他非流动资产		
非流动资产合计	201,966,492.20	137,856,878.42
资产总计	647,699,550.57	631,250,489.12
流动负债：		
短期借款	31,067,088.88	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	63,912,227.78	91,794,013.86
预收款项	22,434,438.53	8,566,199.07
应付职工薪酬	5,619,945.30	9,863,799.23
应交税费	1,070,952.69	9,454,690.54
应付利息		
应付股利		
其他应付款	9,598,779.49	1,799,508.33
划分为持有待售的负债		



一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	133,703,432.67	121,478,211.03
非流动负债：		
长期借款	6,386,490.27	3,286,721.27
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	6,386,490.27	3,286,721.27
负债合计	140,089,922.94	124,764,932.30
所有者权益：		
股本	188,800,000.00	59,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	117,764,980.13	247,564,980.13
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	22,909,945.07	22,909,945.07
未分配利润	178,134,702.43	177,010,631.62
所有者权益合计	507,609,627.63	506,485,556.82
负债和所有者权益总计	647,699,550.57	631,250,489.12

### 3、合并利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

一、营业总收入	398,284,662.58	363,166,726.28
其中：营业收入	398,284,662.58	363,166,726.28
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	418,850,157.02	325,569,489.67
其中：营业成本	293,346,261.18	245,468,551.52
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	2,318,460.22	1,969,963.87
销售费用	55,423,279.63	34,537,430.22
管理费用	65,959,077.17	45,457,660.09
财务费用	1,544,928.39	-2,884,141.29
资产减值损失	258,150.43	1,020,025.26
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		680,170.00
投资收益（损失以“－”号填列）	1,911,794.67	-1,206,312.24
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-356,962.52	-50,036.24
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
其他收益	1,477,251.47	
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	-17,176,448.30	37,071,094.37
加：营业外收入	4,895,540.65	2,206,942.51
其中：非流动资产处置利得	6,375.34	6,423.50
减：营业外支出	1,186,011.42	111,714.72
其中：非流动资产处置损失	18,364.37	64,723.68
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	-13,466,919.07	39,166,322.16

减：所得税费用	1,405,206.63	3,541,207.32
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	-14,872,125.70	35,625,114.84
归属于母公司所有者的净利润	-14,823,568.76	35,625,114.84
少数股东损益	-48,556.94	
六、其他综合收益的税后净额	-63,466.48	
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-63,466.48	
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益	-63,466.48	
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额	-63,466.48	
6.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	-14,935,592.18	35,625,114.84
归属于母公司所有者的综合收益总额	-14,887,035.24	35,625,114.84
归属于少数股东的综合收益总额	-48,556.94	
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	-0.08	0.25
（二）稀释每股收益	-0.08	0.25

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：0.00元，上期被合并方实现的净利润为：0.00元。

**4、母公司利润表**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	275,832,293.34	340,110,947.66
减：营业成本	225,300,321.83	275,751,165.22
税金及附加	968,870.23	757,248.98
销售费用	11,681,691.43	7,664,731.75
管理费用	33,155,122.43	25,942,222.11
财务费用	1,027,055.16	-2,522,703.48
资产减值损失	-3,424,660.35	2,214,638.65
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		680,170.00
投资收益（损失以“-”号填列）	1,901,116.31	8,293,687.76
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-356,962.52	-50,036.24
其他收益	1,116,176.43	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	10,141,185.35	39,277,502.19
加：营业外收入	4,525,205.34	2,172,733.00
其中：非流动资产处置利得	6,375.34	2,150.00
减：营业外支出	1,133,537.83	73,057.02
其中：非流动资产处置损失	18,364.37	27,792.04
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	13,532,852.86	41,377,178.17
减：所得税费用	608,782.05	4,139,763.49
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	12,924,070.81	37,237,414.68
五、其他综合收益的税后净额		
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		

2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
(二) 以后将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		
六、综合收益总额	12,924,070.81	37,237,414.68
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

## 5、合并现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	429,749,436.42	374,235,752.87
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保险业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		

处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
收到的税费返还	36,602,076.28	33,843,606.82
收到其他与经营活动有关的现金	5,370,770.30	4,217,002.89
经营活动现金流入小计	471,722,283.00	412,296,362.58
购买商品、接受劳务支付的现金	290,793,306.31	252,795,393.17
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	102,436,821.00	74,992,183.70
支付的各项税费	24,473,769.63	21,738,003.22
支付其他与经营活动有关的现金	65,484,156.97	37,795,413.76
经营活动现金流出小计	483,188,053.91	387,320,993.85
经营活动产生的现金流量净额	-11,465,770.91	24,975,368.73
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	297,467.40	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		644.73
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	32,000,000.00	
投资活动现金流入小计	32,297,467.40	644.73

购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	44,015,550.96	15,428,173.02
投资支付的现金	36,838,883.53	
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	172,000,000.00	1,156,276.00
投资活动现金流出小计	252,854,434.49	16,584,449.02
投资活动产生的现金流量净额	-220,556,967.09	-16,583,804.29
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	245,000.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	55,012,331.89	1,174,706.06
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	55,257,331.89	1,174,706.06
偿还债务支付的现金	20,427,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	11,971,538.58	8,281,754.00
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	32,398,538.58	8,281,754.00
筹资活动产生的现金流量净额	22,858,793.31	-7,107,047.94
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-720,333.09	847,217.61
五、现金及现金等价物净增加额	-209,884,277.78	2,131,734.11
加：期初现金及现金等价物余额	319,902,598.40	90,221,420.33
六、期末现金及现金等价物余额	110,018,320.62	92,353,154.44

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	321,250,006.19	377,999,158.07
收到的税费返还	36,022,469.76	18,590,552.23
收到其他与经营活动有关的现金	5,053,504.29	2,948,508.67
经营活动现金流入小计	362,325,980.24	399,538,218.97
购买商品、接受劳务支付的现金	361,328,523.77	326,860,203.26
支付给职工以及为职工支付的现金	34,420,491.18	32,113,676.53
支付的各项税费	13,376,525.79	9,761,032.21
支付其他与经营活动有关的现金	24,232,047.90	14,883,390.07
经营活动现金流出小计	433,357,588.64	383,618,302.07
经营活动产生的现金流量净额	-71,031,608.40	15,919,916.90
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	286,789.04	9,500,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,667,644.24
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	286,789.04	11,167,644.24
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	34,682,197.62	11,387,224.10
投资支付的现金	19,069,940.00	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		1,156,276.00



投资活动现金流出小计	53,752,137.62	12,543,500.10
投资活动产生的现金流量净额	-53,465,348.58	-1,375,855.86
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	55,012,331.89	1,174,706.06
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	55,012,331.89	1,174,706.06
偿还债务支付的现金	20,427,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	11,971,538.58	8,281,754.00
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	32,398,538.58	8,281,754.00
筹资活动产生的现金流量净额	22,613,793.31	-7,107,047.94
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-675,644.33	699,517.29
五、现金及现金等价物净增加额	-102,558,808.00	8,136,530.39
加：期初现金及现金等价物余额	164,751,045.61	62,484,542.28
六、期末现金及现金等价物余额	62,192,237.61	70,621,072.67

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期												
	归属于母公司所有者权益											少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	股 本	其他权益工具			资 本 公 积	减： 库 存 股	其 他 综 合 收 益	专 项 储 备	盈 余 公 积	一 般 风 险 准 备	未 分 配 利 润		
	优 先 股	永 续 债	其 他										
一、上年期末余额	59,000,000.00				251,680,180.13		28,834.61		23,159,945.07		172,289,087.53		506,158,047.34

加：会计政 策变更													
前期 差错更正													
同一 控制下企业合 并													
其他													
二、本年期初余 额	59,0 00,0 00.0 0				251,6 80,18 0.13		28,83 4.61		23,15 9,945 .07		172,2 89,08 7.53		506,1 58,04 7.34
三、本期增减变 动金额（减少以 “－”号填列）	129, 800, 000. 00				-129, 800,0 00.00		-63,4 66.48				-26,6 23,56 8.76	196,4 43.06	-26,4 90,59 2.18
（一）综合收益 总额							-63,4 66.48				-14,8 23,56 8.76	196,4 43.06	-14,6 90,59 2.18
（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											-11,8 00,00 0.00		-11,8 00,00 0.00
1. 提取盈余公 积													
2. 提取一般风 险准备													
3. 对所有者（或 股东）的分配											-11,8 00,00 0.00		-11,8 00,00 0.00

4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转	129,800,000.00				-129,800,000.00								
1. 资本公积转增资本(或股本)	129,800,000.00				-129,800,000.00								
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本期期末余额	188,800,000.00				121,880,180.13		-34,631.87		23,159,945.07		145,665,518.77	196,443.06	479,667,455.16

上年金额

单位：元

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	44,200,000.00				57,220,080.13				13,809,232.19		109,400,845.75		224,630,158.07
加：会计政策变更													
前期差错更正													

同一控制下企业合并												
其他												
二、本年期初余额	44,200,000.00			57,220,080.13				13,809,232.19		109,400,845.75		224,630,158.07
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	14,800,000.00			194,460,100.00		28,834.61		9,350,712.88		62,888,241.78		281,527,889.27
（一）综合收益总额						28,834.61				80,520,708.66		80,549,543.27
（二）所有者投入和减少资本	14,800,000.00			194,460,100.00								209,260,100.00
1. 股东投入的普通股	14,800,000.00			194,460,100.00								209,260,100.00
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								9,350,712.88		-17,632,466.88		-8,281,754.00
1. 提取盈余公积								9,350,712.88		-9,350,712.88		0.00
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配										-8,281,754.00		-8,281,754.00

											00		.00
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本(或股本)													
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本期期末余额	59,000,000.00				251,680,180.13	28,834.61		23,159,945.07		172,289,087.53			506,158,047.34

## 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	59,000,000.00				247,564,980.13				22,909,945.07	177,010,631.62	506,485,556.82
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											

二、本年期初余额	59,000,000.00				247,564,980.13				22,909,945.07	177,010,631.62	506,485,556.82
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	129,800,000.00				-129,800,000.00					1,124,070.81	1,124,070.81
（一）综合收益总额										12,924,070.81	12,924,070.81
（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										-11,800,000.00	-11,800,000.00
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-11,800,000.00	-11,800,000.00
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转	129,800,000.00				-129,800,000.00						
1. 资本公积转增资本（或股本）	129,800,000.00				-129,800,000.00						
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											

4. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	188,800,000.00				117,764,980.13				22,909,945.07	178,134,702.43	507,609,627.63

上年金额

单位：元

项目	上期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	44,200,000.00				53,104,880.13				13,559,232.19	101,135,969.66	212,000,081.98
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	44,200,000.00				53,104,880.13				13,559,232.19	101,135,969.66	212,000,081.98
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	14,800,000.00				194,460,100.00				9,350,712.88	75,874,661.96	294,485,474.84
（一）综合收益总额										93,507,128.84	93,507,128.84
（二）所有者投入和减少资本	14,800,000.00				194,460,100.00						209,260,100.00
1. 股东投入的普通股	14,800,000.00				194,460,100.00						209,260,100.00
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								9,350,712.88	-17,632,466.88	-8,281,754.00	
1. 提取盈余公积								9,350,712.88	-9,350,712.88		
2. 对所有者(或股东)的分配									-8,281,754.00	-8,281,754.00	
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	59,000,000.00				247,564,980.13			22,909,945.07	177,010,631.62	506,485,556.82	

### 三、公司基本情况

#### (一) 公司概况

广东乐心医疗电子股份有限公司(以下简称“本公司”或“公司”),是在中山市创源电子有限公司基础上整体变更设立



的股份公司。创源电子于2002年7月18日经中山市工商行政管理局批准成立，公司初始注册资本为50万元，营业执照注册号为442000000123096。

2016年10月26日，经中国证券监督管理委员会“证监许可【2016】2432号文”《关于核准广东乐心医疗电子股份有限公司首次公开发行股票的批复》核准，2016年11月7日公司向社会公众公开发行14,800,000.00股人民币普通股股票（每股面值1元）。本次公开发行股票后增加注册资本人民币14,800,000.00元，变更后的注册资本为人民币59,000,000.00元。公司行业属设备制造业（C35）中的医疗仪器设备及器械制造行业。

2017年3月2日公司第二届董事会第七次会议审议并通过了“关于2016年度利润分配及资本公积金转增资本的预案”，公司拟以截止2016年12月31日总股本5,900.00万股为基数，以资本公积金向全体股东每10股转增22股。经公司2016年度股东大会批准后，于2017年4月18日公司2016年度权益分派已实施完毕，公司股本由5,900万股增加至18,880万股，并于2017年05月03日领取新的营业执照，变更后的注册资本为人民币18,880万元。

公司住所：中山市火炬开发区东利路105号A区

法定代表人：潘伟潮

公司注册号：914420007408365594

公司注册资本：人民币18,800万元

公司经营范围：软件开发和销售；研发：医疗器械；第二、三类医疗器械生产企业；研发、生产、销售：电子产品、无线通信器材；相关产品的技术推广和咨询服务；货物和技术进出口（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动。）

本财务报表业经公司全体董事（董事会）于2017年8月16日批准报出。

## （二）合并财务报表范围

截止2017年6月30日，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

子公司名称
中山市创源传感器有限公司
中山市创源贸易有限公司
深圳市乐心医疗电子有限公司
广州动心信息科技有限公司
中山乐心电子有限公司
<u>Lifesense Health Inc</u>
香港创源有限公司
福州乐医成信息技术服务有限公司
<u>Lifesense Singapore Pte. Ltd.</u>
<u>FutureIOT Labs LLC</u>

本期合并财务报表范围及其变化情况详见本附注“八、合并范围的变更”和“九、在其他主体中的权益”。

## 四、财务报表的编制基础

### 1、编制基础

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》的披露规定编制财务报表。

### 2、持续经营

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

## 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注“五28、收入”各项描述。

### 1、遵循企业会计准则的声明

公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本期公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

### 2、会计期间

自公历1月1日至12月31日止为一个会计年度。

### 3、营业周期

本公司营业周期为12个月。

### 4、记账本位币

采用人民币为记账本位币。

### 5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下企业合并：本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收

益。

非同一控制下企业合并：本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。本公司对合并成本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；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后，计入当期损益。

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，冲减权益。

## 6、合并财务报表的编制方法

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。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期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

### （1）增加子公司或业务

在本期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至本期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至本期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在本期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至本期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至本期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司按照该

股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

## （2）处置子公司或业务

### ①一般处理方法

在本期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降从而丧失控制权的，按照上述原则进行会计处理。

### ②分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- i. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ii. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- iii. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- iv. 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，本公司将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

## （3）购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

## 7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

当本公司是合营安排的合营方，享有该安排相关资产且承担该安排相关负债时，为共同经营。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- (1) 确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

本公司对合营企业投资的会计政策见本附注“五 14、长期股权投资”。

## 8、现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

## 9、外币业务和外币报表折算

### 1、外币业务

外币业务采用交易发生日当月第1个工作日国家外管局公布的汇率中间价作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

外币货币性项目余额按资产负债表日国家外管局公布的汇率中间价汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

### 2、外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的国家外管局公布的汇率中间价折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用交易发生时当月第1个工作日国家外管局公布的汇率中间价折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生时当月第1个工作日国家外管局公布的汇率中间价折算。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益；部分处置境外

经营的，按处置的比例计算处置部分的外币财务报表折算差额，转入处置当期损益。

## 10、金融工具

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

### 1、金融工具的分类

管理层按照取得持有金融资产和承担金融负债的目的，将其划分为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，包括交易性金融资产或金融负债；持有至到期投资；应收款项；可供出售金融资产；其他金融负债等。

### 2、金融工具的确认依据和计量方法

#### (1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（金融负债）

取得时以公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）作为初始确认金额，相关的交易费用计入当期损益。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益，期末将公允价值变动计入当期损益。其中，计算套期工具远期外汇结汇（售汇）合约的期末公允价值适用汇率时按照资产负债表日国家外管局公布的汇率中间价与各银行外汇买入平均价孰高（孰低）确定。

处置时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

#### (2) 持有至到期投资

取得时按公允价值（扣除已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间按照摊余成本和实际利率计算确认利息收入，计入投资收益。实际利率在取得时确定，在该预期存续期间或适用的更短期间内保持不变。

处置时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

#### (3) 应收款项

公司对外销售商品或提供劳务形成的应收债权，以及公司持有的其他企业的不包括在活跃市场上有报价的债务工具的债权，包括应收账款、其他应收款等，以向购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额；具有融资性质的，按其现值进行初始确认。

收回或处置时，将取得的价款与该应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

#### (4) 可供出售金融资产

取得时按公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益。期末以公允价值计量且将公允价值变动计入其他综合收益。但是，在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的



衍生金融资产，按照成本计量。

处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额，计入投资损益；同时，将原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入当期损益。

#### （5）其他金融负债

按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。采用摊余成本进行后续计量。

### 3、金融资产转移的确认依据和计量方法

公司发生金融资产转移时，如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，则终止确认该金融资产；如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

（1）所转移金融资产的账面价值；

（2）因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

（1）终止确认部分的账面价值；

（2）终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

### 4、金融负债终止确认条件

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

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

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

### 5、金融资产和金融负债公允价值的确定方法

本公司采用公允价值计量的金融资产和金融负债全部直接参考活跃市场中的报价

### 6、金融资产（不含应收款项）减值准备计提

除以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司于资产负债表日对金融资产的账面价值进行检查，如果有客观证据表明某项金融资产发生减值的，计提减值准备。

#### （1）可供出售金融资产的减值准备：

期末如果可供出售金融资产的公允价值发生严重下降，或在综合考虑各种相关因素后，预期这种下降趋势属于非暂时性的，就认定其已发生减值，将原直接计入所有者权益的公允价值下降形成的累计损失一并转出，确认减值损失。

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。

可供出售权益工具投资发生的减值损失，不得通过损益转回。

#### （2）持有至到期投资的减值准备：

持有至到期投资减值损失的计量比照应收款项减值损失计量方法处理。

## 11、应收款项

### （1）单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	占期末应收款项 5% 以上且账面余额 200 万元以上的款项
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	按应收款项个别认定及账龄分析法相结合计提

### （2）按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	坏账准备计提方法
按账龄分析法计提坏账准备的应收款项	账龄分析法
内部及关联方应收款项	其他方法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

√ 适用 □ 不适用

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
6 个月以内	5.00%	5.00%
6 个月-1 年以内	10.00%	10.00%
1—2 年	20.00%	20.00%
2—3 年	50.00%	50.00%
3 年以上	100.00%	100.00%



组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的：

适用  不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的：

适用  不适用

### (3) 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	涉及诉讼或对应收款项金额存在争议的应收款项。
坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，如果客观证据表明其发生了减值的，根据其未来现金流量低于其账面价值的差额确认减值损失。

## 12、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

医疗器械业

### (1) 存货的分类

存货分类为：在途物资、原材料、周转材料、库存商品、在产品、发出商品、委托加工物资、消耗性生物资产等。

### (2) 发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

### (3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

资产负债表日市场价格异常的判断依据为：

本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

(4) 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

1) 低值易耗品采用一次转销法；

2) 包装物采用一次转销法。

### 13、划分为持有待售资产

本公司将同时满足下列条件的组成部分（或非流动资产）确认为持有待售：

(1) 该组成部分必须在其当前状况下仅根据出售此类组成部分的惯常条款即可立即出售；

(2) 公司已经就处置该组成部分（或非流动资产）作出决议，如按规定需得到股东批准的，已经取得股东大会或相应权力机构的批准；

(3) 公司已与受让方签订了不可撤销的转让协议；

(4) 该项转让将在一年内完成。

### 14、长期股权投资

#### 1、 共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

#### 2、 初始投资成本的确定

##### (1) 企业合并形成的长期股权投资

同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照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长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，

冲减留存收益。

非同一控制下的企业合并：公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

#### （2）其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值和应支付的相关税费确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

### 3、 后续计量及损益确认方法

#### （1）成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

#### （2）权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。公司与联营企业、合营企业之间发生投出或出售资产的交易，该资产构成业务的，按照本附注“五 5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计

处理方法”和“五 6、合并财务报表的编制方法”中披露的相关政策进行会计处理。

在公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

### （3）长期股权投资的处置

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。

采用权益法核算的长期股权投资，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，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

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

因处置部分股权投资、因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

处置的股权是因追加投资等原因通过企业合并取得的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权采用成本法或权益法核算的，购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

## 15、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于

出租的建筑物)。

公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产—出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

## 16、固定资产

### (1) 确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- (1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- (2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

### (2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	20-40 年	10%	2.25%-4.50%
机器设备	年限平均法	10 年	10%	9.0%
电子设备	年限平均法	3-5 年	10%	18.00%-30.00%
运输设备	年限平均法	4-5 年	10%	18.00%-22.50%
其他设备	年限平均法	3 年	10%	30.00%

### (3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

公司与租赁方所签订的租赁协议条款中规定了下列条件之一的，确认为融资租入资产：

- (1) 租赁期满后租赁资产的所有权归属于本公司；
- (2) 公司具有购买资产的选择权，购买价款远低于行使选择权时该资产的公允价值；
- (3) 租赁期占所租赁资产使用寿命的大部分；
- (4) 租赁开始日的最低租赁付款额现值，与该资产的公允价值不存在较大的差异。

公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费。

## 17、在建工程

### 1、在建工程的类别

在建工程主要以立项项目分类核算；将购入需安装或尚未验收的固定资产在长期设备和资产中核算。

## 2、在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的固定资产在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

## 3、在建工程的减值测试方法、减值准备计提方法

公司在每期末判断在建工程是否存在可能发生减值的迹象。

在建工程存在减值迹象的，估计其可收回金额。有迹象表明一项在建工程可能发生减值的，企业以单项在建工程为基础估计其可收回金额。企业难以对单项在建工程的可收回金额进行估计的，以该在建工程所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

可收回金额根据在建工程的公允价值减去处置费用后的净额与在建工程预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

当在建工程的可收回金额低于其账面价值的，将在建工程的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为在建工程减值损失，计入当期损益，同时计提相应的在建工程减值准备。

在建工程的减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

## 18、借款费用

### 1、借款费用资本化的确认原则

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

- (1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；
- (2) 借款费用已经发生；
- (3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

### 2、借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。



当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

### 3、暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

### 4、借款费用资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

## 19、生物资产

## 20、油气资产

## 21、无形资产

### (1) 计价方法、使用寿命、减值测试

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

医疗器械业

#### 1、无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益；

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

## (2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

### 2、使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

公司对使用寿命有限的无形资产，估计其使用寿命时通常考虑以下因素：①运用该资产生产的产品通常的寿命周期、可获得的类似资产使用寿命的信息；②技术、工艺等方面的现阶段情况及对未来发展趋势的估计；③以该资产生产的产品或提供劳务的市场需求情况；④现在或潜在的竞争者预期采取的行动；⑤为维持该资产带来经济利益能力的预期维护支出，以及公司预计支付有关支出的能力；⑥对该资产控制期限的相关法律规定或类似限制，如特许使用期、租赁期等；⑦与公司持有其他资产使用寿命的关联性等。

每期末，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。

经复核，本期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

### 3、使用寿命不确定的无形资产的判断依据：

公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定等无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。

使用寿命不确定的判断依据：①来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；②综合合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

每年年末，对使用寿命不确定无形资产使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

### 4、无形资产减值准备的计提

对于使用寿命确定的无形资产，如有明显减值迹象的，期末进行减值测试。

对于使用寿命不确定的无形资产，每期末进行减值测试。

对无形资产进行减值测试，估计其可收回金额。有迹象表明一项无形资产可能发生减值的，公司以单项无形资产为基础估计其可收回金额。公司难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该无形资产所属的资产组为基础确定无形资产组的可



收回金额。

可收回金额根据无形资产的公允价值减去处置费用后的净额与无形资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

当无形资产的可收回金额低于其账面价值的，将无形资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为无形资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的无形资产减值准备。

无形资产减值损失确认后，减值无形资产的折耗或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该无形资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的无形资产账面价值（扣除预计净残值）。

无形资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

## （2）内部研究开发支出会计政策

### 1、划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

### 2、开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

（1）完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

（2）具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

（3）无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

（4）有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

（5）归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

开发阶段的支出，若不满足上列条件的，于发生时计入当期损益。研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

公司需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第10号--上市公司从事医疗器械业务》的披露要求

## 22、长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、无形资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回

金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

商誉至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

## 23、长期待摊费用

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

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销，对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，在确定时将该项目的摊余价值全部计入当期损益。

## 24、职工薪酬

### （1）短期薪酬的会计处理方法

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

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。

### （2）离职后福利的会计处理方法

#### （1）设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

## (2) 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

所有设定受益计划义务，包括预期在职工提供服务的年度本期间结束后的十二个月内支付的义务，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

详见本附注“七 37、 应付职工薪酬”。

## (3) 辞退福利的会计处理方法

本公司在不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时（两者孰早），确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

## (4) 其他长期职工福利的会计处理方法

## 25、预计负债

本公司涉及诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项时，如该等事项很可能需要未来以交付资产或提供劳务、其金额能够可靠计量的，确认为预计负债。

### 1、预计负债的确认标准

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

- (1) 该义务是本公司承担的现时义务；
- (2) 履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

### 2、预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

本公司在确定最佳估计数时，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。对于货币时间价值影

响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

本公司清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

## 26、股份支付

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

### 1、以权益结算的股份支付及权益工具

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。在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的[可行权职工人数变动][、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。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。但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。

对于最终未能行权的股份支付，不确认成本或费用，除非行权条件是市场条件或非可行权条件，此时无论是否满足市场条件或非可行权条件，只要满足所有可行权条件中的非市场条件，即视为可行权。

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。

### 2、以现金结算的股份支付及权益工具

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。初始采用模型按照授予日的公允价值计量，并考虑授予权益工具的条款和条件。授予后立即可行权的，在授予日以承担负债的公允价值计入成本或费用，相应增加负债；完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内以对可行权情况的最佳估计为基础，按照承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，增加相应负债。在相关负债结算前的每个

资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

## 27、优先股、永续债等其他金融工具

## 28、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

医疗器械业

### 1、 销售商品收入确认和计量原则

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

根据上述商品销售收入确认原则，公司产品销售收入确认的具体方法如下：

#### （1）外销

公司外销主要采用FOB（出口离岸价）方式结算，收到国外客户订单后产品出库并办理报关出口手续后确认销售收入的实现，根据出口货物报关单上注明的日期作为主要风险和报酬转移给购买方的时点。

#### （2）内销

公司内销主要分为直销、买断式经销和代销三种模式。

直销和买断式经销，销售收入确认的方法一致，公司依据客户订单约定发货并开具相应的送货单，待货物送达后，与客户进行对账，核实无误后确认收入。

代销模式，受托代销商每月定期提供代销清单，财务部每月定期与代销商进行对账，核实无误后确认收入。

### 2、 让渡资产使用权收入的确认和计量原则

与交易相关的经济利益很可能流入企业，收入的金额能够可靠地计量时。分别下列情况确定让渡资产使用权收入金额：

①利息收入金额，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定。

②使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

## 29、政府补助

### （1）与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与购建固定资产、无形资产等长期资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）。

## (2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

## 30、递延所得税资产/递延所得税负债

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：商誉的初始确认；除企业合并以外的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）的其他交易或事项。

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

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

## 31、租赁

### (1) 经营租赁的会计处理方法

1) 公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。

资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。

2) 公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁相关收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁相关收入确认相同的基础分期计入当期收益。

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

## (2) 融资租赁的会计处理方法

1) 融资租入资产：公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费用。公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。公司发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

2) 融资租出资产：公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始计量中，并减少租赁期内确认的收益金额。

## 32、其他重要的会计政策和会计估计

## 33、重要会计政策和会计估计变更

### (1) 重要会计政策变更

适用  不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
1、根据财政部关于印发修订《企业会计准则第 16 号—政府补助》的通知(财会【2017】15 号)的要求，公司将修改财务报表列报，与企业日常活动有关的政府补助，从利润表“营业外收入”项目调整为利润表“其他收益”项目列报。企业对 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 日之后新增的政府补助根据该准则进行调整。2、公司 2017 年 1-6 月份与公司日常经营有关的软件产品销售实际增值税税负超 3% 部分即征即退税额由“营业外收入”调整至“其他收益”。	已完成公司内部决策审批程序	本报告期调增“其他收益”1,477,251.47 元，调减“营业外收入” 1,477,251.47 元。

### (2) 重要会计估计变更

适用  不适用



### 34、其他

## 六、税项

### 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	17%
城市维护建设税	按实际缴纳的营业税、增值税计征	中山市创源传感器有限公司与中山乐心电子有限公司税率为 5%；公司与中山市创源贸易有限公司、深圳市乐心医疗电子有限公司及广州动心信息科技有限公司税率为 7%。
企业所得税	按应纳税所得额计征	公司属高新技术企业，适用的税率为 15%；国内子公司税率为 25%；美国子公司应纳税所得额在 500,000.00 美元及以下税率为 23.84%；香港创源税率为 16.50%；新加坡子公司在公司新设前 3 年税前利润在 100000 美元免税，基本税率 17%。

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
广东乐心医疗电子股份有限公司	15%
中山市创源传感器有限公司	25%
中山市创源贸易有限公司	25%
深圳市乐心医疗电子有限公司	25%
广州动心信息科技有限公司	25%
中山乐心电子有限公司	25%
Lifesense Health Inc	23.84%
香港创源有限公司	16.50%
福州乐医成信息技术服务有限公司	25%
Lifesense Singapore Pte. Ltd.	17%

### 2、税收优惠

#### 1、企业所得税

根据《企业所得税法》的有关规定，国家重点扶持的高新技术企业减按 15% 的税率征收企业所得税。



2012年11月26日，公司通过了广东省科学技术厅、广东省财政厅、广东省国家税务局及广东省地方税务局组织的高新技术企业复审，自2012年1月1日起至2014年12月31日止按照15%的税率征收企业所得税。高新技术企业证书编号GF201244000581，有效期三年。2015年10月10日，公司继续获得高新技术企业认定，并获得编号为GR201544000728的高新技术企业证书，有效期三年。

## 2、增值税—出口货物退（免）税

根据《中华人民共和国增值税暂行条例》和《财政部、国家税务总局关于出口货物劳务增值税和消费税政策的通知》财税发[2012]39号文件的规定：生产企业出口自产货物和视同自产货物及对外提供加工修理修配劳务，以及列名生产企业出口非自产货物，免征增值税，相应的进项税额抵减应纳增值税额（不包括适用增值税即征即退、先征后退政策的应纳增值税额），未抵减完的部分予以退还。不具有生产能力的出口企业（以下称外贸企业）或其他单位出口货物劳务，免征增值税，相应的进项税额予以退还。

本期内，公司血压测量仪、体重脂肪测试仪/身高测量仪、人体秤/厨房秤、计步器、电子配件出口退税率的情况如下：

产品名称	产品类别	商品编码	执行日期	税率
血压测量仪	电子血压计	90189020	本期内未发生变化	17%
体重脂肪测试仪/身高测量仪	脂肪测量仪	90318090	本期内未发生变化	17%
人体秤/厨房秤	电子体重秤/电子厨房秤	84231000	本期内未发生变化	17%
计步器	可穿戴运动手环	90291090	本期内未发生变化	15%
电子配件	其他	84239000	本期内未发生变化	15%

## 3、其他

无

## 七、合并财务报表项目注释

### 1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行存款	110,018,320.62	319,902,598.40
合计	110,018,320.62	319,902,598.40

其他说明

**2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

**3、衍生金融资产**
 适用  不适用

**4、应收票据**
**(1) 应收票据分类列示**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

**(2) 期末公司已质押的应收票据**

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

**(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据**

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
----	----------	-----------

**(4) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据**

单位：元

项目	期末转应收账款金额
----	-----------

其他说明

**5、应收账款**
**(1) 应收账款分类披露**

单位：元

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

				例					例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	97,576,877.24	100.00%	5,062,718.11	5.19%	92,514,159.13	93,994,914.37	100.00%	4,818,577.15	5.13%	89,176,337.22
合计	97,576,877.24	100.00%	5,062,718.11	5.19%	92,514,159.13	93,994,914.37	100.00%	4,818,577.15	5.13%	89,176,337.22

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

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
6 个月以内	96,599,616.47	4,829,980.82	5.00%
6 个月-1 年以内	260,495.75	26,049.58	10.00%
1 年以内小计	96,860,112.22	4,856,030.40	5.01%
1 至 2 年	505,649.32	101,129.86	20.00%
2 至 3 年	211,115.70	105,557.85	50.00%
合计	97,576,877.24	5,062,718.11	5.19%

确定该组合依据的说明：

无

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用  不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

无

## (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 244,140.96 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

## (3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

#### (4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	年末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例%	坏账准备
客户一	10,412,700.20	10.67	520,635.01
客户二	5,595,524.33	5.73	279,776.22
客户三	5,538,349.14	5.68	276,917.46
客户四	4,656,862.18	4.77	232,843.11
客户五	4,430,189.54	4.54	221,509.48
合计	30,633,625.39	31.39	1,531,681.28

#### (5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

#### (6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

## 6、预付款项

### (1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	9,322,890.00	95.86%	4,378,908.62	89.33%
1 至 2 年	184,798.78	1.90%	470,507.52	9.60%
2 至 3 年	163,931.62	1.69%	15,465.00	0.32%
3 年以上	53,700.69	0.55%	36,828.00	0.75%
合计	9,725,321.09	--	4,901,709.14	--

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：

报告期内，预付账款账龄超过 1 年的预付账款主要系公司 2015 年研发血糖仪，预付血糖仪供应商广州睿博医疗科技有限公司预付款 250,000.00 元，此货款用于采购血糖仪采血针。2017 年血糖仪正式量产，采购的采血针回票核销，截止报告期末尚有预付账款 163,931.62 元暂未核销。

## (2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例 (%)
上海移远通信技术股份有限公司	1,393,762.00	14.33
现代精密塑胶模具 (深圳) 有限公司	1,008,940.57	10.37
支付宝 (中国) 网络技术有限公司	1,003,239.95	10.32
重庆京东海嘉电子商务有限公司	809,262.95	8.32
中山市日升广告设计有限公司	370,000.00	3.8
<b>合计</b>	<b>4,585,205.47</b>	<b>47.15</b>

其他说明：

## 7、应收利息

## (1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
理财产品	1,971,289.79	
合计	1,971,289.79	

## (2) 重要逾期利息

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明：

## 8、应收股利

## (1) 应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额

## (2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

其他说明:

## 9、其他应收款

### (1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	10,083,097.91	100.00%	1,436,317.56	14.24%	8,646,780.35	13,946,254.62	100.00%	1,462,822.28	10.49%	12,483,432.34
合计	10,083,097.91	100.00%	1,436,317.56	14.24%	8,646,780.35	13,946,254.62	100.00%	1,462,822.28	10.49%	12,483,432.34

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款:

适用  不适用

组合中, 按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款:

适用  不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1年以内分项			
6个月以内	5,940,205.70	297,010.28	5.00%
6个月-1年以内	1,500,300.64	150,030.06	10.00%
1年以内小计	7,440,506.34	447,040.34	6.01%
1至2年	1,806,152.38	361,230.48	20.00%
2至3年	416,784.91	208,392.46	50.00%
3年以上	419,654.28	419,654.28	100.00%
合计	10,083,097.91	1,436,317.56	14.24%

确定该组合依据的说明:

组合中, 采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款:

适用  不适用

组合中, 采用其他方法计提坏账准备的其他应收款:

适用  不适用

## (2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额元；本期收回或转回坏账准备金额 26,504.72 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

## (3) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

## (4) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
员工借款及备用金	664,010.43	1,060,193.93
保证金及押金	3,464,109.17	2,853,726.16
出口退税	2,054,162.27	7,814,259.54
代收代付款	1,272,247.99	1,092,367.43
其他	2,628,568.05	1,125,707.56
合计	10,083,097.91	13,946,254.62

## (5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
软件产品销售实际增值税税负超 3% 部分即征即退税额	其他	2,252,713.46	6 个月以内，6 个月-1 年以内	22.34%	153,527.16

出口退税	出口退税	2,054,162.27	6 个月以内	20.37%	102,708.11
员工个人社会保险费	代收代付款	798,930.04	6 个月以内	7.92%	39,946.50
中交第四航务工程局有限公司	押金	564,644.84	1-2 年	5.60%	112,928.97
员工个人住房公积金	代收代付款	473,317.95	6 个月以内	4.69%	23,665.90
合计	--	6,143,768.56	--	60.93%	432,776.64

#### (6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
中山市火炬开发区国家税务局	软件产品销售实际增值税税负超 3% 部分即征即退税额	1,934,006.27	6 个月以内，6 个月-1 年以内	1、预计 9 月 30 前收回；2、依据：财税[2011]100 号《关于软件产品增值税政策的通知》
广州市海珠区国家税务局	软件产品销售实际增值税税负超 3% 部分即征即退税额	318,707.19	6 个月以内	1、截止 7 月 31 日收取 282,555.45 元，剩余 36,151.74 元预计 8 月 31 日收取；2、依据：财税[2011]100 号《关于软件产品增值税政策的通知》
合计	--	2,252,713.46	--	--

#### (7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

#### (8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

无

### 10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求



否

**(1) 存货分类**

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	21,157,488.95		21,157,488.95	20,757,972.24		20,757,972.24
在产品	8,056,915.44		8,056,915.44	13,115,124.99		13,115,124.99
库存商品	26,722,986.40		26,722,986.40	26,389,206.97		26,389,206.97
发出商品	11,584,674.34		11,584,674.34	8,511,930.94		8,511,930.94
委托加工物资	3,673,394.68		3,673,394.68	6,851,974.67		6,851,974.67
合计	71,195,459.81		71,195,459.81	75,626,209.81		75,626,209.81

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

否

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 1 号——上市公司从事广播电影电视业务》的披露要求

否

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 5 号——上市公司从事互联网游戏业务》的披露要求

否

**(2) 存货跌价准备**

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	

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

单位：元

项目	金额

其他说明：

**11、划分为持有待售的资产**

单位：元

项目	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间

其他说明：

**12、一年内到期的非流动资产**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

**13、其他流动资产**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣税金	6,132,057.38	7,258,046.11
预交企业所得税	1,901,775.69	695,427.56
理财产品	140,000,000.00	
合计	148,033,833.07	7,953,473.67

其他说明：

**14、可供出售金融资产**
**(1) 可供出售金融资产情况**

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
可供出售权益工具：	36,260,059.53		36,260,059.53			
按成本计量的	36,260,059.53		36,260,059.53			
合计	36,260,059.53		36,260,059.53			

**(2) 期末按公允价值计量的可供出售金融资产**

单位：元

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具		合计

**(3) 期末按成本计量的可供出售金融资产**

单位：元

被投资	账面余额	减值准备	在被投	本期现

单位	期初	本期增加	本期减少	期末	期初	本期增加	本期减少	期末	资单位持股比例	金红利
Heuristics Capital Partners I, LP		2,388,059.53		2,388,059.53					3.07%	
Ambiq Micro, Inc.		33,872,000.00		33,872,000.00					4.33%	
合计		36,260,059.53		36,260,059.53					--	

#### (4) 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

单位：元

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具		合计

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

单位：元

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

其他说明

### 15、持有至到期投资

#### (1) 持有至到期投资情况

单位：元

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

#### (2) 期末重要的持有至到期投资

单位：元

债券项目	面值	票面利率	实际利率	到期日

## (3) 本期重分类的持有至到期投资

其他说明

## 16、长期应收款

## (1) 长期应收款情况

单位：元

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

## (2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

无

## (3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明

## 17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他			
一、合营企业												
二、联营企业												
中山市易恩自动化科技有限公司	484,668.62			-356,962.52							127,706.10	
小计	484,668.62			-356,962.52							127,706.10	
合计	484,668.62			-356,962.52							127,706.10	

其他说明

**18、投资性房地产**
**(1) 采用成本计量模式的投资性房地产**
 适用  不适用

**(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产**
 适用  不适用

**(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况**

单位：元

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

其他说明

**19、固定资产**
**(1) 固定资产情况**

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	电子设备	其他设备	运输设备	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	39,980,695.56	31,139,142.19	9,088,573.32	3,107,728.09	5,361,038.13	88,677,177.29
2.本期增加金额	24,104,672.13	1,697,076.12	1,877,065.47	634,703.00	173,532.78	28,487,049.50
(1) 购置	0.00	1,697,076.12	1,877,065.47	634,703.00	173,532.78	4,382,377.37
(2) 在建工程转入	24,104,672.13	0.00	0.00	0.00	0.00	24,104,672.13
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额	0.00	0.00	106,987.03	0.00	122,504.30	229,491.33
(1) 处置或报废	0.00	0.00	106,987.03	0.00	122,504.30	229,491.33
4.期末余额	64,085,367.69	32,836,218.31	10,858,651.76	3,742,431.09	5,412,066.61	116,934,735.46
二、累计折旧						
1.期初余额	2,747,783.94	4,574,551.96	5,282,994.35	2,309,562.95	1,602,506.16	16,517,399.36

2.本期增加金额	463,572.54	1,431,528.01	809,598.71	128,966.15	553,937.10	3,387,602.51
(1) 计提	463,572.54	1,431,528.01	809,598.71	128,966.15	553,937.10	3,387,602.51
3.本期减少金额	0.00	0.00	97,022.66	0.00	112,714.65	209,737.31
(1) 处置或报废	0.00	0.00	97,022.66	0.00	112,714.65	209,737.31
4.期末余额	3,211,356.48	6,006,079.97	5,995,570.40	2,438,529.10	2,043,728.61	19,695,264.56
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	60,874,011.21	26,830,138.34	4,863,081.36	1,303,901.99	3,368,338.00	97,239,470.90
2.期初账面价值	37,232,911.62	26,564,590.23	3,805,578.97	798,165.14	3,758,531.97	72,159,777.93

## (2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

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

## (3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位：元

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

**(4) 通过经营租赁租出的固定资产**

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

**(5) 未办妥产权证书的固定资产情况**

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
东利 7-8 号厂房工程	22,020,461.45	政府部门尚在验收中

其他说明

**20、在建工程**
**(1) 在建工程情况**

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
东利 2-3 号厂房工程	14,958,346.51		14,958,346.51	6,106,703.76		6,106,703.76
东利 7-8 号厂房工程	0.00		0.00	13,413,718.32		13,413,718.32
民众立体仓库工程	13,355,671.26		13,355,671.26	7,549,078.13		7,549,078.13
东利 6 号研发楼	378,113.20		378,113.20	95,094.34		95,094.34
其他工程	2,060,642.97		2,060,642.97	495,755.42		495,755.42
易恩科技自动化设备	7,335,175.92		7,335,175.92	4,260,976.92		4,260,976.92
设备及其他长期资产	10,903,708.67		10,903,708.67	6,626,955.91		6,626,955.91
合计	48,991,658.53		48,991,658.53	38,548,282.80		38,548,282.80

**(2) 重要在建工程项目本期变动情况**

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定	本期其他减少	期末余额	工程累计投入	工程进度	利息资本化累	其中：本期利息	本期利息资本	资金来源
------	-----	------	--------	--------	--------	------	--------	------	--------	---------	--------	------

				资产 金额	金额		占预 算比 例		计金 额	资本 化金 额	化率	
东利 7-8号 厂房 工程		13,413 ,718.3 2	10,690 ,953.8 1	24,104 ,672.1 3			0.00		173,59 7.40	108,21 1.06		自有 资金、 金融 机构 贷款
东利 2-3号 厂房 工程		6,106, 703.76	8,851, 642.75				14,958 ,346.5 1					自有 资金、 募股 资金
民众 立体 仓库 工程		7,549, 078.13	5,806, 593.13				13,355 ,671.2 6					自有 资金
合计		27,069 ,500.2 1	25,349 ,189.6 9	24,104 ,672.1 3			28,314 ,017.7 7	--	--	173,59 7.40	108,21 1.06	--

### (3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明

## 21、工程物资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

## 22、固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：



**23、生产性生物资产**
**(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产**
 适用  不适用

**(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产**
 适用  不适用

**24、油气资产**
 适用  不适用

**25、无形资产**
**(1) 无形资产情况**

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	33,812,822.99			5,942,823.15	39,755,646.14
2.本期增加金额				346,324.79	346,324.79
(1) 购置				346,324.79	346,324.79
(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	33,812,822.99			6,289,147.94	40,101,970.93
二、累计摊销					
1.期初余额	3,119,713.22			1,956,863.52	5,076,576.74
2.本期增加金额	390,090.06			400,584.60	790,674.66
(1) 计提	390,090.06			400,584.60	790,674.66

3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	3,509,803.28			2,357,448.12	5,867,251.40
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	30,303,019.71			3,931,699.82	34,234,719.53
2.期初账面价值	30,693,109.77			3,985,959.63	34,679,069.40

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

## (2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

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

其他说明：

## 26、开发支出

单位：元

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

其他说明

## 27、商誉

### (1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

### (2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法：

其他说明

## 28、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修工程	3,807,810.27	1,363,852.12	736,117.53		4,435,544.86
代言广告费		19,435,152.95	2,425,834.72		17,009,318.23
合计	3,807,810.27	20,799,005.07	3,161,952.25		21,444,863.09

其他说明

## 29、递延所得税资产/递延所得税负债

### (1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	6,499,035.67	1,263,517.92	6,281,399.43	1,128,423.81
内部交易未实现利润	4,794,513.20	1,155,176.46	5,111,477.74	1,248,756.83
合计	11,293,548.87	2,418,694.38	11,392,877.17	2,377,180.64

### (2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

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

### (3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		2,418,694.38		2,377,180.64

### (4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

### (5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
----	------	------	----

其他说明：

## 30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

## 31、短期借款

### (1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	31,067,088.88	
合计	31,067,088.88	

短期借款分类的说明：

### (2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为 0.00 元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

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

其他说明：

### 32、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

### 33、衍生金融负债

 适用  不适用

### 34、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
----	------	------

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

### 35、应付账款

#### (1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	114,790,064.77	97,370,914.43
合计	114,790,064.77	97,370,914.43

#### (2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

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

其他说明：

### 36、预收款项

#### (1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

1 年以内	15,468,684.19	10,618,764.04
1-2 年	998,514.82	
合计	16,467,199.01	10,618,764.04

**(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项**

单位：元

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

**(3) 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况**

单位：元

项目	金额
----	----

其他说明：

**37、应付职工薪酬**
**(1) 应付职工薪酬列示**

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	26,256,276.22	88,321,102.79	97,287,354.08	17,290,024.93
二、离职后福利-设定提存计划	10,513.78	5,543,560.88	5,538,149.76	15,924.90
合计	26,266,790.00	93,864,663.67	102,825,503.84	17,305,949.83

**(2) 短期薪酬列示**

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	26,249,629.02	80,047,387.86	89,017,060.25	17,279,956.63
2、职工福利费		1,608,871.47	1,608,871.47	
3、社会保险费	6,647.20	3,504,843.91	3,501,422.81	10,068.30
其中：医疗保险费	5,713.41	3,012,488.01	3,009,547.50	8,653.92
工伤保险费	345.85	182,355.02	182,177.02	523.85
生育保险	587.94	310,000.88	309,698.29	890.53

费				
4、住房公积金		1,992,351.05	1,992,351.05	
5、工会经费和职工教育经费		697,791.07	697,791.07	
8、其他短期薪酬		469,857.43	469,857.43	
合计	26,256,276.22	88,321,102.79	97,287,354.08	17,290,024.93

### (3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	9,683.74	5,105,908.84	5,100,924.92	14,667.66
2、失业保险费	830.04	437,652.04	437,224.84	1,257.24
合计	10,513.78	5,543,560.88	5,538,149.76	15,924.90

其他说明：

### 38、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	2,029,332.11	2,457,270.72
企业所得税	461,867.59	8,218,539.83
个人所得税	708,297.49	487,159.00
城市维护建设税	137,200.93	141,060.91
房产税	260,991.09	579,838.67
土地使用税	76,181.40	152,362.98
教育费附加	60,811.32	73,718.12
地方教育费附加	40,540.88	49,145.42
合计	3,775,222.81	12,159,095.65

其他说明：

### 39、应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明:

#### 40、应付股利

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明, 包括重要的超过 1 年未支付的应付股利, 应披露未支付原因:

#### 41、其他应付款

##### (1) 按款项性质列示其他应付款

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
单位往来	13,362,865.19	6,221,262.61
其他		18,954.90
合计	13,362,865.19	6,240,217.51

##### (2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位: 元

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

其他说明

#### 42、划分为持有待售的负债

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明:

#### 43、一年内到期的非流动负债

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明:

#### 44、其他流动负债

单位: 元



项目	期末余额	期初余额
----	------	------

短期应付债券的增减变动:

单位: 元

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

其他说明:

## 45、长期借款

### (1) 长期借款分类

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	6,386,490.27	3,286,721.27
合计	6,386,490.27	3,286,721.27

长期借款分类的说明:

2016年5月12日, 公司与中国银行中山分行签订了编号为中型-GDX47644012060033号的固定资产借款合同, 借款最高额2000万元, 用于中山市火炬开发区东利村项目的建设, 借款期限60个月, 利率为浮动利率, 以中国人民银行公布施行的一至五年(含五年)期贷款基准利率为准, 截止本报告期末, 公司在该借款合同项下实际借款额为6,386,490.27元。

其他说明, 包括利率区间:

无

## 46、应付债券

### (1) 应付债券

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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

### (3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

### (4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位: 元

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

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

#### 47、长期应付款

##### (1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

#### 48、长期应付职工薪酬

##### (1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

##### (2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

#### 49、专项应付款

单位：元

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

其他说明：

## 50、预计负债

单位：元

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

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

## 51、递延收益

单位：元

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

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
------	------	----------	-------------	------	------	-------------

其他说明：

## 52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

## 53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	59,000,000.00			129,800,000.00		129,800,000.00	188,800,000.00

其他说明：

2017年3月2日公司第二届董事会第七次会议审议并通过了“关于2016年度利润分配及资本公积金转增资本的预案”，公司拟以截止2016年12月31日总股本5,900.00万股为基数，以资本公积金向全体股东每10股转增22股。经公司2016年度股东大会批准后，于2017年4月18日公司2016年度权益分派已实施完毕，公司股本由5,900万股增加至18,880万股。

**54、其他权益工具**

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

**55、资本公积**

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	251,680,180.13		129,800,000.00	121,880,180.13
合计	251,680,180.13		129,800,000.00	121,880,180.13

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

2017年3月2日公司第二届董事会第七次会议审议并通过了“关于2016年度利润分配及资本公积金转增资本的预案”，公司拟以截止2016年12月31日总股本5,900.00万股为基数，以资本公积金向全体股东每10股转增22股。经公司2016年度股东大会批准后，于2017年4月18日公司2016年度权益分派已实施完毕，公司股本由5,900万股增加至18,880万股。

**56、库存股**

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

**57、其他综合收益**

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、以后将重分类进损益的其他	28,834.61	-63,466.4			-63,466.4		-34,631

综合收益		8			8		.87
外币财务报表折算差额	28,834.61	-63,466.48			-63,466.48		-34,631.87
其他综合收益合计	28,834.61	-63,466.48			-63,466.48		-34,631.87

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

## 58、专项储备

单位：元

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

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	23,159,945.07			23,159,945.07
合计	23,159,945.07			23,159,945.07

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	172,289,087.53	109,400,845.75
调整后期初未分配利润	172,289,087.53	109,400,845.75
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-14,823,568.76	80,520,708.66
减：提取法定盈余公积		9,350,712.88
应付普通股股利	11,800,000.00	8,281,754.00
期末未分配利润	145,665,518.77	172,289,087.53

调整期初未分配利润明细：

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

**61、营业收入和营业成本**

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	398,160,385.10	293,346,261.18	363,034,004.52	245,460,500.52
其他业务	124,277.48	0.00	132,721.76	8,051.00
合计	398,284,662.58	293,346,261.18	363,166,726.28	245,468,551.52

**62、税金及附加**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	947,440.66	1,091,144.17
教育费附加	442,021.65	527,174.93
房产税	131,547.61	
土地使用税	48,255.60	
印花税	454,513.56	
地方教育费附加	294,681.14	351,449.97
营业税	0.00	194.80
合计	2,318,460.22	1,969,963.87

其他说明：

**63、销售费用**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
广告及市场推广费	22,135,036.55	12,786,899.44
运输及船务费	5,531,752.72	6,958,665.05
员工薪酬及社保	17,367,780.61	11,356,564.48
信用保险费	1,052,413.53	944,256.34
差旅费	1,821,904.58	918,223.11
业务招待费	439,585.80	335,778.07
其他	7,074,805.84	1,237,043.73
合计	55,423,279.63	34,537,430.22

其他说明：

#### 64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
研发费	40,241,019.39	25,693,216.01
员工薪酬及社保	13,865,930.92	9,752,202.87
折旧及资产摊销费	1,985,118.95	1,817,230.46
税费	0.00	921,640.14
租赁费	2,975,733.78	2,439,452.56
办公费	843,010.34	723,935.59
差旅费	343,044.35	342,493.94
业务招待费	190,416.92	373,819.06
咨询服务费	2,205,670.91	400,133.10
其他	3,309,131.61	2,993,536.36
合计	65,959,077.17	45,457,660.09

其他说明：

#### 65、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	63,327.52	
减：利息收入	574,732.54	523,993.47
汇兑损益	2,133,177.36	-2,288,427.67
其他	-76,843.95	-71,720.15
合计	1,544,928.39	-2,884,141.29

其他说明：

#### 66、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	258,150.43	1,020,025.26
合计	258,150.43	1,020,025.26

其他说明：

**67、公允价值变动收益**

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
以公允价值计量的且其变动计入当期损益的金融负债		680,170.00
合计		680,170.00

其他说明：

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债系公司为规避汇率波动风险签订的远期外汇结算合约，在资产负债表日根据资产负债表日汇率和远期外汇的公允价值计算公允价值变动收益。

**68、投资收益**

单位：元

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	-356,962.52	-50,036.24
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		-1,156,276.00
银行理财产品在持有期间的投资收益	2,268,757.19	
合计	1,911,794.67	-1,206,312.24

其他说明：

**69、其他收益**

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
与企业日常相关的软件产品销售实际增值税税负超 3% 部分即征即退税额	1,477,251.47	

**70、营业外收入**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计	6,375.34	6,423.50	6,375.34
其中：固定资产处置利得	6,375.34	6,423.50	6,375.34
政府补助	4,760,630.00	2,190,583.00	4,760,630.00
其他	128,535.31	9,936.01	128,535.31



合计	4,895,540.65	2,206,942.51	4,895,540.65
----	--------------	--------------	--------------

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
出口信保补贴	中山市财政局	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	是	否	207,100.00	413,351.00	与收益相关
上规上限专项经费补助	中山市财政局	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	是	否		20,000.00	与收益相关
外贸稳定增长资金拨付	中山市商务局	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	是	否		90,469.00	与收益相关
中山市商务局省参展项目金	中山市财政局	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	是	否		26,850.00	与收益相关

国际科技合作与创新项目	中山市商务局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		72,593.00	与收益相关
企业转型升级方向项目	广东省经济和信息化委 广东省财政厅	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		820,000.00	与收益相关
基于天河二号的云超算与大数据创新基地	广东省科学技术厅	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		500,000.00	与收益相关
知识产权专项资金	中山市知识产权局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		19,000.00	与收益相关
国际化项目补助	中山市商务局	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	是	否		117,462.00	与收益相关
开拓国际市场事项项目	中山市商务局	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	是	否		24,858.00	与收益相关
高新技术产品资助	中山市科学技术局	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业	是	否		52,000.00	与收益相关

			而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）					
知识产权专项资金	中山市知识产权局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		34,000.00	与收益相关
中山市商务局外贸中小企业开拓市场	中山市财政局	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	是	否	90,730.00		与收益相关
健康科技产业专项发展资金	中山火炬高技术产业开发区经济发展和科技信息局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	200,000.00		与收益相关
上市及募投补助	中山市财政局	补助	奖励上市而给予的政府补助	是	否	3,000,000.00		与收益相关
企业品牌培育项目	中山市财政局	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）			800,000.00		与收益相关
高新技术产品资助	中山市财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	206,000.00		与收益相关

品牌发展专项资金	中山火炬高技术产业开发区经济发展和科技信息局	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	是	否	21,000.00		与收益相关
先进装备制造业发展专项资金	中山市财政局民众分局	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	是	否	185,800.00		与收益相关
企业纳税大户奖励	中山市财政局民众分局	奖励	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	是	否	50,000.00		与收益相关
合计	--	--	--	--	--	4,760,630.00	2,190,583.00	--

其他说明：

## 71、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	18,364.37	64,723.68	18,364.37
其中：固定资产处置损失	18,364.37	64,723.68	18,364.37
对外捐赠	1,090,000.00	44,800.00	1,090,000.00
其他	77,647.05	2,191.04	77,647.05
合计	1,186,011.42	111,714.72	1,186,011.42

其他说明：

## 72、所得税费用

### (1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	1,446,587.87	5,916,402.33
递延所得税费用	-41,381.24	-2,375,195.01
合计	1,405,206.63	3,541,207.32

### (2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	-13,466,919.07
按法定/适用税率计算的所得税费用	-2,020,037.86
子公司适用不同税率的影响	-3,598,857.34
调整以前期间所得税的影响	334,150.71
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	41,596.19
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	9,869,635.41
研发支出加计扣除的影响	-3,221,280.48
所得税费用	1,405,206.63

其他说明

## 73、其他综合收益

详见附注“七第 57 项”。

## 74、现金流量表项目

### (1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	574,732.54	523,993.47
政府补助	4,760,630.00	2,190,583.00

其他	35,407.76	1,502,426.42
合计	5,370,770.30	4,217,002.89

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

### (2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
往来款项	1,680,343.72	1,445,676.18
销售支付的现金	38,055,499.02	21,346,131.50
管理支付的现金	24,597,329.56	14,826,317.79
其他	1,150,984.67	177,288.29
合计	65,484,156.97	37,795,413.76

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

### (3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
赎回理财产品本金	32,000,000.00	
合计	32,000,000.00	

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

### (4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产的损失		1,156,276.00
购买理财产品	172,000,000.00	
合计	172,000,000.00	1,156,276.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

### (5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

**(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

**75、现金流量表补充资料**
**(1) 现金流量表补充资料**

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	-14,872,125.70	35,625,114.84
加：资产减值准备	258,150.43	1,020,025.26
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	3,387,602.51	2,063,099.89
无形资产摊销	790,674.66	752,692.61
长期待摊费用摊销	3,161,952.25	587,459.12
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）	11,989.03	58,300.18
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		-680,170.00
财务费用（收益以“-”号填列）	720,333.09	-847,217.61
投资损失（收益以“-”号填列）	-1,911,794.67	1,206,312.24
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-41,513.74	-2,375,195.01
存货的减少（增加以“-”号填列）	4,430,750.00	-27,520,389.28
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-4,542,418.11	-16,577,556.43
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-2,859,370.66	31,662,892.92
经营活动产生的现金流量净额	-11,465,770.91	24,975,368.73
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	110,018,320.62	92,353,154.44
减：现金的期初余额	319,902,598.40	90,221,420.33

现金及现金等价物净增加额	-209,884,277.78	2,131,734.11
--------------	-----------------	--------------

### (2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	--
其中：	--
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	--
其中：	--
加：以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	--
其中：	--
取得子公司支付的现金净额	--

其他说明：

### (3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	--
其中：	--
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	--
其中：	--
加：以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	--
其中：	--
处置子公司收到的现金净额	--

其他说明：

### (4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	110,018,320.62	319,902,598.40
可随时用于支付的其他货币资金	110,018,320.62	319,902,598.40
三、期末现金及现金等价物余额	110,018,320.62	319,902,598.40

其他说明：



## 76、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

## 77、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
无形资产	8,194,262.00	2016年5月12日，本公司与中国银行中山分行签订了编号为中型-GDY476440120160033号的最高额抵押合同，将位于中山市火炬开发区东利村的土地使用权一宗抵押给中国银行（土地面积10,410.10平方米，证号为“中府国用（2013）第易1507063号”）。
合计	8,194,262.00	--

其他说明：

## 78、外币货币性项目

### (1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	2,624,787.52	6.7744	17,781,360.58
欧元	0.02	7.5000	0.15
港币	67,486.53	0.86792	58,572.91
应收账款			
其中：美元	11,024,202.74	6.7744	74,682,356.68
应付账款			
其中：美元	1,217,392.18	6.7744	8,247,101.58
港币	12,530.00	0.86792	10,875.03
短期借款			
其中：美元	4,585,954.31	6.7744	31,067,088.88

其他说明：

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

√ 适用 □ 不适用

公司名称	主要经营地	记账本位币	选择依据
Lifesense Health Inc	美国	美元	所属地主要币种
香港创源有限公司	香港	人民币	
FutureIOT Labs LLC	美国	美元	
Lifesense Singapore Pte. Ltd.	新加坡	美元	

## 79、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

无

## 80、其他

无

## 八、合并范围的变更

### 1、非同一控制下企业合并

#### (1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

#### (2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因:

其他说明:

### (3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位: 元

	购买日公允价值	购买日账面价值

可辨认资产、负债公允价值的确定方法:

企业合并中承担的被购买方的或有负债:

其他说明:

### (4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是  否

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

### (6) 其他说明

## 2、同一控制下企业合并

### (1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位: 元

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

其他说明:

### (2) 合并成本

单位: 元

合并成本	
------	--

或有对价及其变动的说明:

其他说明:

**(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值**

单位：元

	合并日	上期期末

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

**3、反向购买**

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

**4、处置子公司**

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

 是  否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

 是  否**5、其他原因的合并范围变动**

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

子公司名称	子公司类型	注册地	业务性质	注册资本	经营范围	期末实际投资额	实质上构成对子公司净投资的其他项目余额	直接/间接持股比例(%)	表决权比例(%)	是否合并报表	少数股东权益	少数股东权益中用于冲减少数股东损益的金额	从母公司所有者权益冲减子公司少数股东分担的本期亏损超过少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额后的余额
福州乐医成信息技术服务有限公司	境内公司	福州市	商业、研发	100万人民币	计算机信息的技术开发、技术咨询、技术服务；健康信息咨询；健康管理；保健用品、食品的代购代销。	25.5万元		51	51	是			
Lifesense Singapore Pte. Ltd.	境外公司	新加坡	商业、投资	100万美元	电子产品和医疗器械产品的销售、投资控股（对中国大陆地区的投资除外）			100	100	是			
FutureIOT Labs LLC	境外公司	美国	投资	30万美元				100	100	是			

- 1、2017年3月公司子公司深圳乐心投资新设控股子公司福州乐医成信息技术服务有限公司，深圳乐心持有福州乐医成股份51%；
- 2、2017年3月公司美国子公司新设全资子公司FutureIOT Labs LLC，2017年7月美国子公司已将持有FutureIOT Labs LLC的股份转让至新加坡子公司；
- 3、2017年6月公司在新加坡新设全资子公司Lifesense Singapore Pte. Ltd.。

## 6、其他

### 九、在其他主体中的权益

#### 1、在子公司中的权益

##### (1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
中山市创源传感器有限公司	中山市	中山市	制造业	100.00%		设立
中山市创源贸易有限公司	中山市	中山市	贸易	100.00%		设立
深圳市乐心医疗电子有限公司	深圳市	深圳市	商业	100.00%		同一控制合并
广州动心信息科技有限公司	广州市	广州市	科技	100.00%		设立
中山乐心电子有限公司	中山市	中山市	制造业	100.00%		设立
Lifesense Health Inc	美国	美国	科技	100.00%		设立
香港创源有限公司	香港	香港	贸易	100.00%		设立
Lifesense Singapore Pte. Ltd.	新加坡	新加坡	商业、投资	100.00%		设立
FutureIOT Labs LLC	美国	美国	投资		100.00%	设立
福州乐医成信息技术服务有限公司	福州市	福州市	商业、研发		51.00%	设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

**(2) 重要的非全资子公司**

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

**(3) 重要非全资子公司的主要财务信息**

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额						
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量

其他说明：

**(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制**
**(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持**

其他说明：

**2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易**
**(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明**
**(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响**

单位：元

--	--

其他说明

### 3、在合营安排或联营企业中的权益

#### (1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

#### (2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

#### (3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

#### (4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
联营企业：	--	--
投资账面价值合计	127,706.10	484,668.62
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润	-356,962.52	248,825.85

其他说明



(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

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

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

#### 4、重要的共同经营

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

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

#### 5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

#### 6、其他

### 十、与金融工具相关的风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、市场风险和流动性风险。公司董事会全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任。本公司的内部审计师也会审计风险管理的政策和程序，并且将有关发现汇报给审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低风险的风险管理政策。

#### (一) 信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明（当此信息可获取时）。公司对每一客户均设置了赊销限额，该限额为无需获得额外批准的最大额度。公司的主要客户为境处客户，为主要客户的应收款项办理了出口业务信用保险。

公司通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时，按照客户的信用特征对其分组。被评为“高风险”级别的客户会放在受限制客户名单里，并且只有在额外批准的前提下，公司才可在未来期间内对其赊销，否则必须要求其提前支付相应款项。

## (二) 市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括外汇风险、利率风险和其他价格风险。

### (1) 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司没有带息负债，没有面临的利率风险。

### (2) 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低外汇风险。此外，公司签署远期外汇合约以达到规避外汇风险的目的。

本公司面临的外汇风险主要来源于以美元计价的金融资产和金融负债，外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	期末余额			期初余额		
	美元	其他 外币	合计	美元	其他 外币	合计
应收账款	74,682,356.8		74,682,356.8	82,005,344.80		82,005,344.80
应付账款	8,247,101.58		8,247,101.58	5,525,728.54		5,525,728.54

在所有其他变量保持不变的情况下，如果人民币对美元升值或贬值1%，对本公司净利润的影响如下。管理层认为1%合理反映了人民币对美元可能发生变动的合理范围。

汇率变化	对净利润的影响	
	本期发生额	上年同期发生额
上升 1%	-1,379,882.38	-1,124,738.99
下降 1%	1,364,781.57	1,112,746.25

## (三) 流动性风险

流动风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

## 十一、公允价值的披露

### 1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

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

### 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

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

项目	年末公允价值	估值技术	重要参数	
			定性信息	定量信息
套期工具				

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

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

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

### 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

### 8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

### 9、其他

## 十二、关联方及关联交易

### 1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
潘伟潮				45.50%	45.50%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是潘伟潮。

其他说明：

## 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注“九、在其他主体中的权益”。

## 3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注“九、在其他主体中的权益”。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
中山市易恩自动化科技有限公司	公司联营企业

其他说明

本公司持有中山市易恩自动化科技有限公司28%的股权

## 4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
麦炯章	持股 5% 以上股东

其他说明

## 5、关联交易情况

### (1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
中山市易恩自动化科技有限公司	采购定制开发的自动化生产线	1,012,534.19	25,000,000.00	否	2,987,393.18

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

### (2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包方	受托方/承包方	受托/承包资产	受托/承包起始	受托/承包终止	托管收益/承包	本期确认的托
---------	---------	---------	---------	---------	---------	--------

名称	名称	类型	日	日	收益定价依据	管收益/承包收益
----	----	----	---	---	--------	----------

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表:

单位: 元

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

关联管理/出包情况说明

### (3) 关联租赁情况

本公司作为出租方:

单位: 元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
-------	--------	-----------	-----------

本公司作为承租方:

单位: 元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
-------	--------	----------	----------

关联租赁情况说明

### (4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位: 元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
------	------	-------	-------	------------

本公司作为被担保方

单位: 元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
潘伟潮	33,000,000.00	2013年03月01日	2018年03月01日	
麦炯章	33,000,000.00	2013年03月01日	2018年03月01日	

关联担保情况说明

2013年5月22日, 潘伟潮与建设银行中山市分行签订了合同编号为2013年保字第54号最高额担保合同, 为本公司与建设银行中山市分行在2013年3月1日至2018年3月1日期间内签订的主合同项下的一系列债务, 提供最高额为3,300万元的连带责任保证。

2013年5月22日, 麦炯章与建设银行中山市分行签订了合同编号为2013年保字第53号最高额担保合同, 为本公司与建设银行中山市分行在2013年3月1日至2018年3月1日期间内签订的主合同项下的一系列债务, 提供最高额为3,300万元的连带责

任保证。

### (5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

### (6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额

### (7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	1,945,664.44	2,254,532.75

### (8) 其他关联交易

## 6、关联方应收应付款项

### (1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
在建工程-预付账款	中山市易恩自动化科技有限公司	6,912,099.00		3,837,900.00	

### (2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	中山市易恩自动化科技有限公司	98,000.00	90,000.00

## 7、关联方承诺

## 8、其他

## 十三、股份支付

### 1、股份支付总体情况

适用  不适用

### 2、以权益结算的股份支付情况

适用  不适用

### 3、以现金结算的股份支付情况

适用  不适用

### 4、股份支付的修改、终止情况

无

### 5、其他

## 十四、承诺及或有事项

### 1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截止财务报告批准报出日，公司无需要披露的重大承诺事项。

### 2、或有事项

#### (1) 资产负债表日存在的重要或有事项

资产负债表日不存在重要或有事项。

#### (2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

### 3、其他

## 十五、资产负债表日后事项

### 1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因

### 2、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	0.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	0.00

### 3、销售退回

### 4、其他资产负债表日后事项说明

本公司无其他资产负债表日后事项。

## 十六、其他重要事项

### 1、前期会计差错更正

#### (1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数

#### (2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因



## 2、债务重组

## 3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

## 4、年金计划

## 5、终止经营

单位：元

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

其他说明

## 6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目		分部间抵销	合计

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

(4) 其他说明

## 7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

## 8、其他

## 十七、母公司财务报表主要项目注释

### 1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额	期初余额

	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	51,703,365.42	100.00%	590,097.45	1.14%	51,113,267.97	113,245,291.01	100.00%	3,813,548.80	3.37%	109,431,742.21
合计	51,703,365.42	100.00%	590,097.45	1.14%	51,113,267.97	113,245,291.01	100.00%	3,813,548.80	3.37%	109,431,742.21

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

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
6 个月以内	11,560,013.46	578,000.67	5.00%
6 个月-1 年以内	120,967.75	12,096.78	10.00%
1 年以内小计	11,680,981.21	590,097.45	5.05%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用  不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

余额百分比	年末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
内部及关联方	40,022,384.21	0	0
合计	40,022,384.21	0	0

## (2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额元；本期收回或转回坏账准备金额 3,223,451.35 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

### (3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

### (4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	年末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例%	坏账准备
客户六	4,022,384.21	77.41	
客户四	4,642,294.51	8.98	232,114.73
客户一	3,153,473.25	6.10	157,673.66
客户七	1,564,212.49	3.03	78,210.62
客户八	476,473.36	0.92	23,823.67
合计	49,858,837.82	96.43	491,822.68

### (5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

### (6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

## 2、其他应收款

### (1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	50,031,582.24	100.00%	363,536.19	0.73%	49,668,046.05	10,292,292.69	100.00%	605,259.37	5.88%	9,687,033.32

合计	50,031, 582.24	100.00 %	363,53 6.19	0.73%	49,668, 046.05	10,29 2,292 .69	100.00 %	605,259 .37	5.88%	9,687.03 3.32
----	-------------------	-------------	----------------	-------	-------------------	-----------------------	-------------	----------------	-------	------------------

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

适用  不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用  不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
6 个月以内	1,885,098.72	94,254.94	5.00%
6 个月-1 年以内	1,149,339.84	114,933.98	10.00%
1 年以内小计	3,034,438.56	209,188.92	6.89%
1 至 2 年	368,209.00	73,641.80	20.00%
2 至 3 年	59,410.93	29,705.47	50.00%
3 年以上	51,000.00	51,000.00	100.00%
合计	3,513,058.49	363,536.19	10.35%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用  不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用  不适用

余额百分比	年末余额		
	其他应收账款	坏账准备	计提比例
内部及关联方	46,518,523.75	0	0
合计	46,518,523.75	0	0

## (2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额元；本期收回或转回坏账准备金额 241,723.18 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

**(3) 本期实际核销的其他应收款情况**

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

**(4) 其他应收款按款项性质分类情况**

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
员工借款及备用金	439,760.43	664,743.93
保证金及押金	385,489.00	431,137.00
出口退税	0.00	7,814,259.54
单位往来	46,518,523.75	
代收代付款	377,948.20	310,056.52
其他	2,309,860.86	1,072,095.70
合计	50,031,582.24	10,292,292.69

**(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况**

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
香港创源有限公司	单位往来	46,518,523.75	6 个月以内	92.98%	
软件产品销售实际增值税税负超 3% 部分即征即退税额	其他	1,934,006.27	6 个月以内、6 个月-1 年以内	3.87%	137,591.81
员工个人社会保险费	代收代付款	236,812.70	6 个月以内	0.47%	11,840.64
中山市财政局民众分局	其他	200,000.00	6 个月-1 年以内	0.40%	10,000.00
中山市财政局	保证金及押金	145,151.00	1-2 年	0.29%	29,030.20
合计	--	49,034,493.72	--	98.01%	188,462.65

**(6) 涉及政府补助的应收款项**

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
中山市火炬开发区国家税务局	软件产品销售实际增值税税负超 3% 部分即征即退税额	1,934,006.27	6 个月以内, 6 个月-1 年以内	1、预计 9 月 30 前收回； 2、依据：财税 [2011]100 号《关于软件产品增值税政策的通知》
合计	--	1,934,006.27	--	--

**(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款**
**(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额**

其他说明：

**3、长期股权投资**

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	35,204,488.13	3,781,103.13	31,423,385.00	16,134,548.13	3,781,103.13	12,353,445.00
对联营、合营企业投资	127,706.10		127,706.10	484,668.62		484,668.62
合计	35,332,194.23	3,781,103.13	31,551,091.10	16,619,216.75	3,781,103.13	12,838,113.62

**(1) 对子公司投资**

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
深圳市乐心医疗电子有限公司	3,781,103.13	15,623,200.00		19,404,303.13		3,781,103.13
中山市创源传感器有限公司	1,000,000.00			1,000,000.00		
中山市创源贸易有限公司	1,000,000.00			1,000,000.00		

广州动心信息科技有限公司	3,000,000.00			3,000,000.00		
中山乐心电子有限公司	6,000,000.00			6,000,000.00		
Lifesense Health Inc	1,353,445.00	2,084,940.00		3,438,385.00		
香港创源有限公司	0.00	1,361,800.00		1,361,800.00		
合计	16,134,548.13	19,069,940.00		35,204,488.13		3,781,103.13

## (2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											
中山市易恩自动化科技有限公司	484,668.62			-356,962.52						127,706.10	
小计	484,668.62			-356,962.52						127,706.10	
合计	484,668.62			-356,962.52						127,706.10	

## (3) 其他说明

## 4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	274,791,509.50	224,874,341.73	339,986,251.55	275,743,114.22
其他业务	1,040,783.84	425,980.10	124,696.11	8,051.00

合计	275,832,293.34	225,300,321.83	340,110,947.66	275,751,165.22
----	----------------	----------------	----------------	----------------

其他说明：

## 5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		9,500,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	-356,962.52	
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		-1,206,312.24
银行理财产品在持有期间的投资收益	2,258,078.83	
合计	1,901,116.31	8,293,687.76

## 6、其他

### 十八、补充资料

#### 1、当期非经常性损益明细表

适用  不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-11,989.03	
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）	4,760,630.00	政府补助
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,039,111.74	
减：所得税影响额	592,650.84	
合计	3,116,878.39	--

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

适用  不适用

#### 2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益
-------	------------	------



		基本每股收益(元/股)	稀释每股收益(元/股)
归属于公司普通股股东的净利润	-2.94%	-0.08	-0.08
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-3.56%	-0.10	-0.10

### 3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用  不适用

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

适用  不适用

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

### 4、其他

## 第十一节 备查文件目录

一、载有法定代表人签名的半年度报告文本；

二、载有公司法定代表人潘伟潮先生、主管会计工作负责人石绍海先生、会计机构负责人周桂洪先生签名并盖章的财务报告；

以上备查文件的置备地点：公司董事会办公室。