

证券代码：002870

证券简称：香山股份

公告编号：2017-024



广东香山衡器集团股份有限公司

2017 年半年度报告

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、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人赵玉昆、主管会计工作负责人王咸车及会计机构负责人(会计主管人员)唐燕妮声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，请投资者注意投资风险。

公司可能面临的风险，敬请查阅本报告第四节“经营情况讨论与分析”之十“公司面临的风险及应对措施”，请投资者注意阅读。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目 录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	5
第三节 公司业务概要	8
第四节 经营情况讨论与分析	13
第五节 重要事项.....	25
第六节 股份变动及股东情况	31
第七节 优先股相关情况	35
第八节 董事、监事、高级管理人员情况	36
第九节 公司债相关情况	37
第十节 财务报告.....	38
第十一节 备查文件目录	126

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、香山衡器	指	广东香山衡器集团股份有限公司
佳维电子	指	中山佳维电子有限公司，系公司子公司
佳维商贸	指	中山市佳维商贸有限公司，系公司子公司
香山塑胶	指	中山市香山塑胶印刷科技有限公司，系公司子公司
香山科衡	指	上海香山科衡工贸有限公司，系公司子公司
佳美测量	指	佳美测量科技(香港)有限公司，系公司子公司
香山电测	指	中山市香山电子测量科技有限公司，系公司子公司
香山电子	指	九江香山电子科技有限公司，系公司子公司
董事会	指	广东香山衡器集团股份有限公司董事会
监事会	指	广东香山衡器集团股份有限公司监事会
股东大会	指	广东香山衡器集团股份有限公司股东大会
公司章程	指	广东香山衡器集团股份有限公司章程
公司法	指	《中华人民共和国公司法》
证券法	指	《中华人民共和国证券法》
中国证监会/证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
PV	指	即 Page View, 访问量,即页面浏览量或点击量, 用户每次刷新即被计算一次
UV	指	即 Unique Visitor, 独立访客,访问您网站的一台电脑客户端为一个访客, 00:00-24:00 内 相同的客户端只被计算一次
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期	指	2017 年 1 月 1 日至 2017 年 6 月 30 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	香山股份	股票代码	002870
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	广东香山衡器集团股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	香山股份		
公司的外文名称（如有）	GUANGDONG SENSSUN WEIGHING APPARATUS GROUP LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	SENSSUN		
公司的法定代表人	赵玉昆		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	王咸车	黄沛君
联系地址	广东省中山市东区起湾道侧白沙湾工业园区广东香山衡器集团股份有限公司	广东省中山市东区起湾道侧白沙湾工业园区广东香山衡器集团股份有限公司
电话	0760-23320821	0760-23320821
传真	0760- 88266385	0760- 88266385
电子信箱	investor@camry.com.cn	investor@camry.com.cn

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见公司上市时披露的招股说明书。

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，具体可参见公司上市时披露的招股说明书。

3、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

香山股份公司类型由“股份有限公司（非上市）”变更为“股份有限公司（上市）”，注册资本由“捌仟叁佰万元”变更为“壹亿壹仟零陆拾柒万元”，同时变更公司经营范围及修改公司章程。

佳维电子注册资本由“柒仟贰佰万元”变更为“捌仟万元”。

香山电测注册资本由“叁佰万元”变更为“捌仟万元”。

具体内容详见 2017 年 7 月 4 日刊登于《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》及巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn/）的《关于公司完成工商变更登记的公告》（公告编号：2017-018）。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	430,013,110.06	365,463,541.48	17.66%
归属于上市公司股东的净利润（元）	40,525,566.27	33,520,932.13	20.90%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	39,620,249.69	33,546,368.14	18.11%
经营活动产生的现金流量净额（元）	9,946,195.83	2,727,793.06	264.62%
基本每股收益（元/股）	0.46	0.40	15.00%
稀释每股收益（元/股）	0.46	0.40	15.00%
加权平均净资产收益率	10.59%	11.11%	-0.52%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	968,763,562.93	511,972,806.18	89.22%
归属于上市公司股东的净资产（元）	775,328,006.74	347,711,572.00	122.98%

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）	-191,168.87	
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）	554,112.00	
委托他人投资或管理资产的损益	1,192,818.81	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-455,333.55	
减：所得税影响额	195,111.81	
合计	905,316.58	--

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

适用 不适用

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

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

报告期内，公司主营业务未发生重大变化。主要情况如下：

1、主营业务、主要产品及用途

公司主要从事中高端家用、商用衡器和健康运动信息测量产品的研发、生产和销售，其中中高端家用、商用衡器是公司的主导产品，健康运动信息测量产品是公司重点拓展的新业务。

在衡器领域，公司在产品的技术研发、设计能力、生产规模、销售渠道建设等方面已处于行业领先水平。公司拥有“香山”、“金叶”、“康美”、“CAMRY”、“iFit”、“SENSSUN”等衡器及健康运动信息测量产品品牌，系国内规模最大的衡器制造企业之一，产品远销全球五大洲的 80 多个国家和地区。根据中国衡器协会统计，2006 年-2016 年，本公司家用衡器产品的销售量、销售额及出口创汇额连续 11 年在国内同行业企业中保持第一；2011 年-2016 年，本公司商用衡器产品的销售量及销售额连续 6 年在国内同行业企业中保持前六名。

公司自成立以来一直致力于向家庭用户提供创新的家用衡器产品和健康运动信息测量产品，为人类家庭健康、便捷生活持续地提供更好的服务；同时致力于为商业用户提供优质的商用计量专业产品及技术解决方案，为商贸交易活动的准确高效进行提供强有力的保障。公司主要产品包括人体健康秤、脂肪秤、厨房秤、口袋秤、行李秤等家用衡器，电子台（案）秤、计重计数秤、收银秤、追溯台（案）秤、弹簧度盘秤等商用衡器产品，以及智能体脂秤、智能食品营养秤、智能手环（表）、计步器、智能杯垫等健康运动信息测量产品。

为提升公司产品的用户体验和市场竞争能力，公司致力于“香山健康运动大数据分析云平台”（以下简称“香山云健康平台”）的研发与建设，目前香山云健康平台第一期开发工作已经完成，共完成 3 个终端的开发工作：PC 端（www.senssun.com）、APP 端（香山健康）、微信端（香山健康公众号），智能硬件与以上三个终端已经实现交互对接，已经正常运营中。截至 2017 年 6 月 30 日，在访问数据上：注册用户数量约为 20 万人、日 PV 约为 2.6 万人次、日 UV 约 7000 人、微博粉丝量约 16 万。香山云健康平台第二期开发正在进行中，主要包括社区、资讯等，以移动端为重点，全面深入提升各终端的用户体验，升级迭代。

2、主要经营模式

（1）研发设计模式

公司已具备包含市场调研、技术开发、产品研发及产品改进等环节在内的完整研发体系。公司在国内、国际营销中心设立产品经理，在工程技术中心设立了产品策划创意部，形成了根据市场需求制定公司产品发展规划及业务发展目标，进而制定技术研究、产品创新的方向，以保持产品在市场上的差异化竞争优势。在具体项目的实施层面，公司坚持将新技术、新产品开发项目的立项与市场需求的可行性论证相结合，并建立了技术创新的综合评价体系，以保证公司研发体系的有序、高效运行。

公司针对研发设计工作制定了包括《设计与开发控制程序》、《产品试生产控制与确认程序》、《工程项目管理办法》及《并行工程与项目管理办法》等在内的一整套内部管理制度。同时，公司在财务核算体系中专门制定了《研究与开发资金管理办法》，从制度上确保研发资金的投入质量和使用效率。此外，公司还采用 PLM 对产品从市场调研起直到退出市场的全过程管理。公司严格按照 ISO9001 要求对项目立项、方案设计、设计验证、产品试产、试产评审等全流程执行准化的实施程序。

（2）采购模式

公司的采购业务由采购部负责，主要采取以实际销售订单与销售订单预测相结合的招标竞价采购模式，在确保安全、快速反应客户订单需求的同时实现集约采购。

公司制定了《采购管理程序》、《采购业务管理办法》、《采购招标管理办法》、《采购价格稽核管理办法》、《仓库管理办法》等一系列管理制度以规范采购程序，明确采购责任，并在保证原材料品质符合标准要求的同时实现采购成本的节约。

公司建立了一整套供应商选择开发、送样确认、采购报价及价格稽核、订单配额分配、物料需求计划与控制、采购订单下达跟进、进料检验、供应商考核评价等标准化管理流程。长期以来，公司采购业务保持了规范高效的运行。

(3) 生产模式

公司独立进行称重传感器制造、塑胶五金部件生产、贴片邦定、电子模组制造、产品装配、产品检测等核心环节生产活动。

公司生产中主要采取 MTO（Make to order，即按单生产）和部分产成品备货相结合的模式模式实施精益生产制造管理，并采用 SAP-ERP 系统对营销、采购、物控、生产、财务实施全流程信息化管理。公司生产以满足订单需求为目标，同时以产品合格率、物料损耗率及生产效率为主要考核指标。生产部门同时负责设备的保养、维护以及工艺的改进。

公司通过引进和实施精益生产管理，实现高效、均衡、集约生产，以保证满足客户的多样化需求。公司具备样品、散单、小批、大批等订单的生产能力，根据订单类型及数量的大小，按客户的不同需求，实施柔性化生产以确保交货期。

(4) 销售模式

公司的销售业务由国内销售及国际销售两大体系构成。公司根据不同销售渠道的特点，按是否直接销售给终端消费者或产品使用者分为经销和直销，其中经销按是否为买断式销售又分为买断式经销和代销，即公司销售模式包括直销、经销（买断式）和代销三种模式。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	无重大变化
固定资产	无重大变化
无形资产	无重大变化
在建工程	报告期末公司在建工程较期初增加金额为 739.07 万元，增长比例为 12.6%，主要原因系募投项目在建工程余额增加所致。

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

否

作为国内知名的衡器及健康运动信息测量产品生产企业，公司依托强大的研发设计能力、优异的产品性能和齐全的产品结构，已在行业内建立起了良好的市场口碑，具备显著的竞争优势，客户认知度高，市场地位突出。

1、本公司属于国内衡器行业龙头企业之一

公司定位于家用、商用衡器领域的中高端市场。自成立以来，公司一直专注于相关领域衡器产品的设计、生产和销售，作为国内最早一批进入衡器制造领域的企业，公司自成立起就直接参与国际市场竞争，并前瞻性地选择了家用衡器和商用衡

器这两类具有广阔市场前景的产品作为企业的战略发展方向。面对品种规格多样、质量要求苛刻的全球衡器市场，公司在多年的快速发展过程中持续保持了对技术创新和管理创新的大力投入，并在不断提高产品设计、制造技术和制造工艺水平的基础上，辅以精耕细作式的销售渠道建设和品牌推广，公司竞争力不断提高，并已发展成为衡器行业内具备完整的研发体系、质量控制体系、制造体系和营销体系的大型龙头企业之一。产品覆盖全国各主要省市，并远销全球五大洲的 80 多个国家和地区。

据中国衡器协会统计，2006 年至 2016 年间，公司家用衡器产品的销售量、销售额和出口创汇总额均连续 11 年位居行业第一。商用衡器方面，自 2009 年着力研发商用电子衡器以来，公司已先后成功研制出电子收银秤、网络收银秤、条码秤、食品溯源秤等中高端商用产品，商用衡器产品的产销量水平也位居行业前列。

公司是中国衡器协会的副理事长单位。公司董事长赵玉昆先生为中国衡器协会副理事长。公司副总经理胡东平先生为全国衡器标准化技术委员会第三、四、五届委员。

2、良好品牌形象赋予公司较强的市场定价能力

公司拥有“香山”、“CAMRY”和“金叶”三个知名行业品牌，通过对品牌的大力推广，公司已形成满足国内外多层需求、结构合理的品牌战略。公司“香山牌”商标自 2005 年起已连续五届被评为广东省著名商标，“CAMRY”商标于 2007 年被评为“重点培育和发展的广东省出口名牌”、2014 年被授予“驰名商标”；公司“香山牌”家用衡器产品和商用衡器产品均为“广东省名牌产品”。目前，公司共拥有国内注册商标 22 项，境外注册商标 48 项（涵盖美国、欧盟、新加坡、日本、马来西亚等 70 多个境外国家和地区），为公司品牌国际化、未来进一步拓展海外市场奠定了良好基础。

在行业快速发展的情况下，公司一方面在内部培养广大员工的品牌意识、夯实品牌创建基础、建立品牌保障机制；另一方面通过国内外各种展会、技术交流会和聘请形象代言人等途径提升公司品牌的认知度和美誉度，通过专业的技术、领先的产品和优质的服务提高客户的满意度和忠诚度，通过对产品技术、设计、功能和品质的创新实现品牌溢价。

3、先进的技术优势赋予公司行业竞争优势

经过多年的技术研发和工艺开发积累，公司已掌握了先进的衡器及健康运动信息测量产品相关的设计研发和生产制造技术，公司在产品的外观设计、软件开发、制造工艺、称重传感器研制和品质控制方面均处于行业先进水平。目前，公司共拥有 8 项软件著作权，274 项有效境内专利，其中发明专利 5 项，实用新型专利 50 项，外观专利 219 项；同时，公司还拥有 6 项境外外观专利。

（1）强大的产品研发优势

公司具备突出的产品应用技术优势和强大的新产品研发能力，公司的技术研发实力已达到国内行业先进水平。公司设立了工程技术中心，并采用 PLM（product lifecycle management，即产品生命周期管理）平台整合各相关部门的技术数据资源，加强新产品开发力度，形成了以市场为中心的快速、高效产品开发机制。公司各项技术研发成果应用于新产品的研制和投产，实现产品向高档次、高附加值方向转变，有力地提高了公司产品的市场竞争力。

衡器产品方面，作为国内最早涉足生产家用衡器的企业之一，公司家用衡器产品一直凭借可靠的产品质量和新颖的外观设计引领了国内家用衡器产品潮流；商用衡器方面，公司为国家“肉类蔬菜流通追溯体系建设”开发的食品溯源秤，已在全国第一批试点城市中的南京、宁波的肉蔬追溯项目中顺利中标并投入使用，这为将来进一步开拓国内食品溯源秤市场打下了良好基础。

健康运动信息测量产品方面，依托前期积累的丰富传感测量生产技术及衡器市场经验，公司于近年来开始大力拓展健康运动信息测量产品这一新兴市场。公司在行业内较早推出了基于 IOS 和 Android 系统的智能人体秤和智能体脂秤等产品，该类产品的实现将体重等人体健康数据通过蓝牙或 wifi 直接上传至手机或平板电脑等移动系统上，使得该产品从单一的数据显示向数据的无线传输、存储管理和科学分析等功能方向发展。同时，公司还成功研制出智能食品营养秤、智能儿童成长仪、智能手环（表）、计步器等多款行业热门产品，在相关产品应用程序开发、香山云健康平台建设方面取得了突破性进展。

（2）自主的工业设计能力

公司一贯重视产品设计和外观设计等研发工作，始终坚持将工业设计作为支持公司发展的第一要务，并获得了需求市场的广泛认可。

公司拥有独立、完备的产品开发体系，研发机构具备较强的自主研发能力和优秀的工业设计能力。公司近年来已成功研制出多款引领国际潮流的衡器及健康运动信息测量产品，如公司的行李秤、家饰秤分获中国轻工业联合会、中国衡器协会联

合举办的 2011 年中国轻工精品展“创新金奖”和“最具潜力奖”；公司的多功能电子量杯秤 EK6550 获得 2013 年广交会出口产品设计 CF 奖；公司的 EK2150 折叠电子厨房秤获得 2014 年广东省第七届“省长杯”工业设计大赛中山分赛暨 2014 首届“中山美居创意工业设计大赛”产品组唯一金奖；公司的厨房秤获得了 2015 年德国红点设计大奖。

（3）先进的制造工艺优势

由于市场客户需求往往存在个性化、多样化等特点，以及衡器及健康运动信息测量产品行业本身兼具技术密集和劳动力密集等原因，行业内企业难以实现标准化、模块化的大批量生产，企业订单排产和成本控制管理难度较大。

本公司借助 SAP-ERP 管理系统建立了一整套完备的生产线参数数据库，并配以多年核心生产工艺的模块化和平台化生产经验，为新规格产品试产提供了有力支撑，缩短了新产品推向市场的周期，降低了研发和运营成本，使公司尽可能通过小批量的试产就能生产出满足下游客户个性化要求的产品。此外，多年积累的生产线工艺控制经验和工序质量控制点监控的制度化、程序化，以及严格的过程质量控制，为提高规模化生产的成品率、材料利用率提供了有力保障。这种生产工艺控制的优势，在提高生产效率的同时有效降低了产品生产成本，不仅使公司具备更快速的下游客户需求响应速度，更提高了产品质量和价格竞争力。

（4）国际水准的产品质量优势

作为世界级衡器供应商，公司历来都非常重视产品质量控制工作。公司严格按照客户的要求进行生产，长期执行国际先进的质量管理体系，在生产中采用与世界同步的工艺及控制流程，使产品各项技术指标的稳定性得到了可靠保证。公司已通过瑞士 SGS 公司认证并取得了 ISO9001、ISO13485 及 IECQ QC080000 等多项国际质量体系认证。公司型号为 ACS-15 和 ACS-30 的两款电子计价秤也已于 2013 年 1 月获得代表国际质量水平的 OIML 证书，是目前国内为数不多的获得该类证书的衡器企业之一。

4、完整、深度配套的规模化自主生产能力

随着公司生产规模的扩大，公司通过对供应链的有效整合，形成了目前完整、高效的规模化自我深度配套生产能力。公司是国内少数同时具备家用、商用衡器及健康运动信息测量产品生产能力的企业之一，并且独立掌握称重传感器生产全流程工艺技术的企业之一。目前，公司拥有佳维电子、香山塑胶、香山电子等专业化生产工厂，拥有完整的全套称重传感器制造、塑胶和五金模具制造、五金冲压、零件加工、注塑丝印、贴片邦定、电子模组制造、产品装配等自主生产能力。公司现有生产厂房超过 7 万平方米，年产能超过 2000 万台（套）。

公司显著的规模优势使得公司的生产效率得到提高，整体经营成本有效降低。在原材料采购方面，公司对主要生产用原材料建立了统一竞价招标采购制度，实现了根据竞价情况选择资质、技术能力和价格最优的供应商，有效降低采购成本。在产品设计和生产方面，规模优势使得公司更容易实现产品规格的统一和标准化。在品牌建设、市场营销方面，多品种、全规格的丰富产品体系即可以满足公司对现有品牌影响力和营销网络的综合、深层次利用，也可以满足全球客户大批量或集中采购的要求，使产品更具市场竞争力。

5、覆盖全球的国际营销网络

公司以敏锐的战略眼光和科学的计划，在全球范围内建立了高效的营销网络。公司成立至今，一直面向国内和国际市场，并较早参与了国际市场的竞争。经过多年的潜心耕耘，公司产品销售以出口为主、内销快速增长的格局已基本形成，遍布全球的销售网络已成为公司的核心竞争力之一。

（1）覆盖全球、分布合理的外销网络

公司产品远销全球五大洲的 80 多个国家和地区，已形成了覆盖全球的销售网络。据中国衡器协会统计，2006 年至 2016 年，公司家用衡器产品连续 11 年出口创汇额在国内同行业中保持第一。

最初，公司成功抓住全球范围内衡器产业向中国转移的契机，并凭借明显的生产制造成本优势迅速获得了海外市场的青睐。在长期的海外市场竞争中，公司始终坚持以提高生产质量控制和订单处理能力水平为基础，并着力确保在产品研发设计和营销推广环节的不间断投入，从而使得公司不仅逐步掌握了传感器生产和海外产品设计等自主核心技术，也在海外销售渠道建设和自主品牌推广方面取得了一定的比较竞争优势。经过多年的海外市场开拓，公司已经建立了区域分布合理的外销网络，有效地避免了销售区域分布过度集中而可能带来的经营风险。目前，公司已和国内外逾五百多个具有丰富销售经验的贸易商客户建立了合作关系，还直接与国外的 Wal-Mart、K-Mart、AUCHAN、ALDI 等国际商超卖场客户开展合作，成功进驻美国、澳大利亚、加拿大、墨西哥、巴西等消费市场。

（2）覆盖全国的内销网络

公司始终坚持以“香山”、“金叶”等自主品牌开拓国内市场，在不断深化经销、KA 卖场等相对成熟渠道开拓能力的基础上，也紧抓现代新兴渠道异军突起所带来的宝贵发展契机，对电子商务渠道进行了卓有成效的拓展。

针对国内市场，公司已建立覆盖全国主要地级以上城市的内销网络。同时，公司还与沃尔玛、家乐福、大润发等多家国际或区域性连锁商超客户建立了紧密合作关系。

此外，公司在现代新兴销售渠道发掘和建设方面也取得了较大突破。近年来，随着互联网和电子商务的蓬勃发展，国内传统企业的生产、制造、商业流通形态也因电子商务的纵深推进而发生了巨大变革，尤其是传统销售渠道正在面临着全新的挑战。为了紧抓新兴商业模式带来的发展契机，公司自 2010 年起开始尝试借助电商网络平台（如淘宝、天猫、京东、苏宁易购等）开展网络销售并取得了显著成果。网络销售平台的建设不仅有效降低了公司的运营成本，为公司深层、高效的挖掘并服务终端消费市场开辟了全新的快捷通道。同时，网络开放平台上领先的销量排名和广泛积极的用户好评，也大幅提升了本公司产品的品牌号召力。

6、规范高效且稳定的现代化管理体系

公司核心管理团队也是公司的创业团队，具有丰富的现代企业管理经验。公司大多数高级管理人员和核心技术人员长期在公司工作，跟随企业一起成长，具有很强的团队凝聚力。公司关键管理人员均具备行业专业背景和多年的从业经验，对行业的发展水平和发展趋势有着清醒的认识。公司的管理团队能够基于公司的实际情况、行业发展水平和市场需求制定符合公司长远发展的战略规划，能够对公司的研发、生产、营销和投融资等经营管理问题进行合理决策并有效实施。公司优秀的管理团队为公司保持竞争优势和可持续发展提供了根本保证。

公司不仅树立“更快、更高、更强、更好”的企业精神，践行“做有社会责任感的创新型企业”的核心价值观，也建立了完善的制度化管理体系。公司已建设并实施了 SAP-ERP、HR、CRM、PLM、OA 等信息化管理系统，同时有效推行了 ISO9001 质量管理、ISO14001 环境管理、IECQ QC080000 有害物质管控、ISO13485 医疗器械质量管理体系、OHSAS18001 职业健康安全管理体系、SA8000 社会责任管理等体系建设。2009 年至 2016 年间，公司连续三届获得“国家 AAAA 级标准化良好行为企业”的荣誉。规范化、标准化、信息化的高效管理模式，为公司实现持续稳定和跨越式发展提供了有力保障。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

报告期内，公司实现营业收入 43,001.31 万元，营业利润 5,111.50 万元，利润总额 5,046.85 万元，净利润 4,052.56 万元，其中归属于上市公司股东的净利润为 4,052.56 万元，与上年同期相比，营业收入、营业利润、利润总额、净利润及归属于上市公司股东的净利润分别增长 17.66%、4.45%、3.36%、20.90%、20.90%。

报告期内，公司营业收入增长的原因：一是内销营业收入与上年同期相比增长 21.74%，公司积极进行渠道建设以及进行线上电商业务推广，推动内销业务增长；二是外销营业收入与上年同期相比增长 15.65%，公司继续加强海外市场营销网络建设，积极开发新兴市场，探索电子商务、大客户定向开发等多种营销模式，进一步提高公司海外的销售额。

报告期内，公司净利润与上年同期相比增长 20.90%，利润总额与去年同期相比略增长 3.36%，净利润增长的主要原因是公司的子公司佳维电子的所得税率由 25%调整至 15%。

公司以“增进人类健康”、“实现精准计量”为使命，秉承“做有社会责任感的创新型企业”的核心价值观，坚持“更高、更快、更强、更好”的企业精神，不断创新、持续发展，始终保持和增强企业的核心竞争力，用科学管理实现卓越绩效，对股东、对员工、对社会负责，让香山成为世界级品牌的家用和商用衡器供应商，专注于中高端家用、商用衡器产品和健康运动信息测量产品的研发、制造和销售，致力于为客户提供高品质的产品和服务。

2017 年 5 月 15 日，公司在深圳证券交易所上市，正式迈入资本市场。公司将以此为契机，进一步规范公司法人治理结构，建立现代企业经营管理体系；以产品研发创新为基础，立足家用衡器为主导，不断向健康运动信息测量产品和商业称重系统、食品安全追溯体系发展，发挥品质、品牌、客户、渠道、产业链资源和生产规模的优势，实施以家用衡器和健康运动信息测量产品为核心、商用电子衡器为辅助的产品发展战略，为客户提供家庭健康测量、商业计量的系统解决方案；以销售渠道建设为基础，实施立足全球市场、积极开拓国内的营销战略，加强对新兴国家、发展中国家和国内二三线城市市场的开发，进一步扩大公司市场份额和品牌影响力，保持公司在全球家用衡器领域的领先地位、努力实现商用衡器领域跨越发展、成为国内健康运动信息测量产品一线供应商的战略目标。

在上述总体发展战略指导下，未来三年公司整体发展目标为：加快技术创新、加大研发投入，加强全球性营销网络建设，积极开展资本运作、产业链整合和产品线延伸，快速提升公司的整体竞争实力，实现公司销售规模 and 经济效益持续稳步增长，为公司长远发展奠定坚实基础。

公司主要业务的经营目标具体为：巩固并扩大公司在家用衡器领域的国际市场领先地位，继续提高国内市场份额；积极发展健康运动信息测量产品，提升技术水平、生产能力、市场份额和品牌美誉度，成为公司产品收入和利润的新增长点；战略性发展商用电子衡器产品，特别是商业称重系统、食品安全追溯产品，丰富产品线，形成公司长远发展空间。

1、品牌培育计划

随着衡器行业兼并整组的加快以及市场竞争的加剧，品牌已成为企业核心竞争力的集中体现。公司将以《关于加快我国工业企业品牌建设的指导意见》（工信部科[2011]114 号）为指导，以品牌培育体系实施指南和评价指南为行动准则，在家用、商用衡器均拥有广东省名牌产品、广东省著名商标的基础上，进一步加大品牌塑造投入，提升品牌价值和地位，扩大“香山”、“CAMRY”两个主导品牌在家用衡器、商用衡器以及健康运动信息测量产品领域的影响力，实现从行业品牌到公众品牌、从国内品牌到全球品牌的跨越。

2、产品开发与技术创新计划

作为全球领先的家用衡器产品供应商，产品研发和技术创新是公司发展的源泉和动力。公司未来产品开发和技术创新计划包括：

（1）依托“工程技术研发中心项目”的建设，加大研发投入，加强技术人才的培养和引进，提升研发部门的设备配置，在公司已有 SAP、HR、PLM（产品生命周期管理）、OA（办公自动化）等信息系统的基础上，有计划地择需实施 ARIS（流

程规划与流程优化)、BSC(战略管理)、BI(商业智能分析)、SCM(供应链管理)等信息系统,增强公司的综合研发实力,使公司成为全球一流的家庭健康测量和商业称重设备领域最强的研发机构之一;

(2)进一步深化和扩大与国内外相关科研机构、大学进行产学研合作,通过技术转让或共同开发,快速掌握更多的研发成果和知识产权;

(3)加大对工艺装备、材料应用、生产设备自动化、产品性能检测仪器等方面的基础研究与开发,建成国内行业领先的企业计量、检验、测试机构;

(4)以健康运动信息测量产品和商用电子衡器、商业称重设备和食品安全追溯产品为核心,进行全系列、多品种的产品开发,加强对该类产品的开发力度;

(5)加强大数据、云计算相关技术的开发力度,将“香山云健康平台”建成国内知名的健康运动信息类网络平台,并以此促进公司业务的转型升级。

3、人力资源计划

为实现企业经营发展目标,公司对各层次人才的需求将日益突出。公司将坚持“以人为本”的宗旨,在“事业留人、待遇留人、感情留人、发展留人”等多方面采取措施优化人力资源配置,建立高素质的人力资源队伍。

(1)实施高端人才引进战略,未来公司将继续加大对技术研发、管理、市场营销、资本运作、金融等专业人才的引进,快速弥补公司规模扩张带来的人才缺口并保持一定的储备;

(2)加大人才培养和培训投入力度,通过与国内外相关专业的高校、研究机构合作以及公司内部交流学习等,开展EMBA、在职本科、在职大专等各种形式的培训教育,增强员工整体素质,提升公司的管理水平和技术水平;

(3)继续完善员工招聘、考核、奖惩、晋升等激励机制,为员工提供良好、广阔的发展空间;

(4)继续建设有特色的香山企业文化,丰富员工业余生活,形成良好的工作和文化生活氛围,增强员工的幸福感和企业归属感与凝聚力。

4、市场和业务开拓计划

在市场开发方面,公司将继续巩固家用衡器、商用机械衡器产品的市场领先地位,同时利用销售渠道的共享、设置专业销售机构、通过品牌带动,深入开拓并扩大商用电子衡器、食品追溯秤以及健康运动信息测量产品市场。国内、国际市场同时开展,提高市场份额和品牌影响力。

(1) 国内市场开拓计划

公司将根据国家城市化发展战略和有关行业发展规划,结合国内居民在生活水平提高后更加注重身体健康、更加重视食品安全等趋势,密切关注国内家用和商用衡器的变化,在稳步发展现有市场基础上,公司将积极开发食品安全追溯体系建设、社会零售商业及连锁商业发展对商业称重设备需求、城乡集贸市场计量器具规范和升级改造、健康运动信息测量产品和电子商务兴起的市场机遇,确保一线城市市场,积极拓展二三线城市以及广大的乡镇市场。

(2) 国际市场开拓计划

国际化是公司发展的重要战略。公司将继续加强海外市场营销网络建设,巩固扩大欧盟、东南亚、美国、俄罗斯、东欧等传统地区市场份额,积极开发印度、南美、非洲等潜力巨大的新兴市场,尤其是扩大商用电子产品的销售规模。同时,公司将充分利用现代信息技术,探索电子商务、大客户定向开发等多种营销模式,进一步提高公司海外市场的销售额,提高公司品牌的国际影响力。

5、筹资计划

公司将以今年成功登陆资本市场为契机,进一步优化资本结构,提高自身资本运作能力,建立良好的资本市场融资平台,特别要在行业兼并重组、健全产品链和国际市场“走出去”方面进行大胆创新。同时,公司也将继续与各商业银行保持良好的长期合作关系,充分利用银行借款等间接融资工具。

根据具体项目建设和业务发展的需要,公司将考虑通过银行借款、发行股票或债券等多种方式筹措资金,在保持稳健的资产负债结构的同时,不断开拓融资渠道,推动公司持续、快速、健康发展。

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

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

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	430,013,110.06	365,463,541.48	17.66%	主要系公司内外销销售收入有一定的增长；
营业成本	288,547,217.56	236,094,362.02	22.22%	主要是国内市场钢材、塑胶原料、平板玻璃、包装材料等大宗原材料价格上涨较多，以致本期销售毛利率系32.90%，与上年同期相比降低 2.50 个百分点。
销售费用	36,865,577.31	39,742,297.40	-7.24%	主要原因主要系加强销售费用控制的成效所致。
管理费用	46,332,194.82	39,522,971.38	17.23%	主要系本期公司加大研发投入，研发费用增加，社保及住房公积金费用增加、上市期间增加的相应的管理费用所致。
财务费用	3,889,990.81	-2,473,148.32	257.29%	主要系本期银行贷款利息增加以及汇率影响所致。
所得税费用	9,942,978.42	15,308,541.58	-35.05%	主要系去年同期佳维电子所得税率按 25%预提。
研发投入	15,834,180.20	12,565,538.47	26.01%	主要系公司加大研发力度，积极开发新产品。
经营活动产生的现金流量净额	9,946,195.83	2,727,793.06	264.62%	主要系本期销售收入增加收到的现金增加所致。
投资活动产生的现金流量净额	-381,286,465.50	-14,399,305.53	-2,547.95%	主要系本报告期利用闲置募集资金购买银行理

				财产品以及厂房建设的投入。
筹资活动产生的现金流量净额	402,029,581.20	-80,705,441.28	598.14%	主要系报告期内公司对外发行新股募集的资金。
现金及现金等价物净增加额	29,365,698.31	-88,261,431.30	133.27%	主要系报告期内公司销售收入增加相应经营活动产生的现金流量净额增加以及发行新股募集资金增加影响。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	430,013,110.06	100%	365,463,541.48	100%	17.66%
分行业					
家用衡器	290,477,500.80	67.55%	244,846,402.52	67.00%	18.64%
商用衡器	93,247,988.93	21.69%	81,903,909.73	22.41%	13.85%
健康运动信息测量产品	42,052,188.34	9.78%	35,986,238.75	9.85%	16.86%
其他业务收入	4,235,431.99	0.98%	2,726,990.48	0.74%	55.32%
分产品					
家用机械衡器	42,926,548.37	9.98%	37,278,781.51	10.20%	15.15%
家用电子衡器	247,550,952.43	57.57%	207,567,621.01	56.80%	19.26%
商用机械衡器	39,250,878.46	9.13%	44,574,280.00	12.20%	-11.94%
商用电子衡器	53,997,110.47	12.56%	37,329,629.73	10.21%	44.65%
健康运动信息测量产品	42,052,188.34	9.78%	35,986,238.75	9.85%	16.86%
其他业务收入	4,235,431.99	0.98%	2,726,990.48	0.74%	55.32%
分地区					
中国境外	283,085,702.15	65.83%	244,776,781.52	66.98%	15.65%
中国境内	146,927,407.91	34.17%	120,686,759.96	33.02%	21.74%

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

适用 不适用

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
分行业						
家用衡器	290,477,500.80	194,387,338.20	33.08%	18.64%	22.69%	-6.26%
商用衡器	93,247,988.93	63,341,397.89	32.07%	13.85%	19.36%	-8.91%
分产品						
家用机械衡器	42,926,548.37	29,774,909.55	30.64%	15.15%	22.54%	-12.01%
家用电子衡器	247,550,952.43	164,612,428.65	33.50%	19.26%	22.71%	-5.28%
商用电子衡器	53,997,110.47	36,040,923.10	33.25%	44.65%	49.72%	-6.37%
分地区						
外销	283,085,702.15	195,373,129.20	30.98%	15.65%	19.80%	-7.16%
内销	146,927,407.91	93,174,088.36	36.58%	21.74%	27.63%	-7.40%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 期按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

公司是否需要遵守装修装饰业的披露要求

否

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

三、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	1,192,818.81	2.36%	主要为理财产品的收益。	
资产减值	1,041,853.59	2.06%	主要为计提坏帐损失以及库存商品跌价损失	
营业外收入	20,717.92	0.04%		
营业外支出	667,220.34	1.32%	主要为公益性捐赠以及非流动资产处置损失。	
其他收益	554,112.00	1.10%	主要为取得政府补助。	不具有可持续性

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年同期末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	185,011,591.29	19.10%	152,259,155.64	29.74%	-10.64%	主要系对外发行新股增加的募集资金所致。
应收账款	57,873,288.37	5.97%	55,162,276.69	10.77%	-4.80%	主要系对外营业收入增加相应的应收帐款余额增加所致。
存货	134,049,559.51	13.84%	101,678,999.26	19.86%	-6.02%	主要原因系本期销售收入增加相应存货余额增加所致。
固定资产	76,259,223.99	7.87%	76,916,449.48	15.02%	-7.15%	
在建工程	66,024,570.67	6.82%	58,633,843.03	11.45%	-4.63%	主要原因系募投项目在建工程余额增加。
短期借款	20,000,000.00	2.06%	0.00	0.00%	2.06%	短期借款较期初增加为 200 万元，主要原因系本报告期新增加的银行贷款。
其他流动资产	360,754,482.49	37.24%	3,912,396.07	0.76%	36.48%	主要系将闲置募集资金购买银行的理财产品所致。

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

无

五、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

□ 适用 √ 不适用

5、证券投资情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在证券投资。

6、衍生品投资情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

7、募集资金使用情况

√ 适用 □ 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

募集资金总额	48,670.55
报告期投入募集资金总额	1,851.41
已累计投入募集资金总额	10,829.15
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	
截至 2017 年 6 月 30 日，募集资金项目已累计投入募集资金总额 10,829.15 万元，其中置换 2017 年 5 月 9 日前自筹资金投入 9,789.37 万元，在 2017 年 5 月 9 日至 2017 年 6 月 30 日投入募集资金总额为 1,039.78 万元。截止 2017 年 6 月 30 日，公司公开发行新股募集资金专户余额(含利息收入)为 37,849.41 万元，其中活期存款 2,849.41 万元，理财产品 35,000 万元。	

(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	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)=	项目达到预定可使用状态日	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变

	分变更)					(2)/(1)	期			化
承诺投资项目										
家用衡器及健康智能测量产品项目	否	24,511.65	24,511.65	1,219.18	4,842.1	19.75%	2019年 12月31 日	0	否	否
中高端商用电子衡器项目	否	20,558.9	20,558.9	542.71	5,897.53	28.69%	2019年 12月31 日	0	否	否
工程技术研发中心项目	否	3,600	3,600	89.52	89.52	2.49%	2019年 12月31 日	0	否	否
承诺投资项目小计	--	48,670.55	48,670.55	1,851.41	10,829.15	--	--		--	--
超募资金投向										
无		0	0	0	0	0.00%		0		
超募资金投向小计	--	0	0	0	0	--	--	0	--	--
合计	--	48,670.55	48,670.55	1,851.41	10,829.15	--	--	0	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因 (分具体项目)	<p>家用衡器及健康智能测量产品项目：本项目总投资 24,511.65 万元，其中建设投资 20,811.65 万元，铺底流动资金 3,700 万元，截止到期末投资进度比例是 19.75%，后续将加快项目建设，尽快投产使用。</p> <p>中高端商用电子衡器项目：本项目总投资 20,558.90 万元，其中建设投资 17,158.90 万元，铺底流动资金 3,400 万元，截止到期末投资进度比例是 28.69%，后续将加快项目建设，尽快投产使用。</p> <p>工程技术研发中心项目：本项目建设资金总投资 3,600 万元，其中设备购置费（含软件）2955 万元，报告期内投入 89.52 万元，均为开发软件的投入。</p>									
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	<p>适用</p> <p>2017年5月23日，公司第三届董事会第十三次会议审议通过了《关于全资子公司以募集资金置换预先投入募投项目自筹资金的议案》，同意公司以本次公开增发募集资金置换先期已投入募集资金投资项目的自筹资金 9,789.37 万元。具体内容详见公司在巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）披露的 2017-007 号公告《关于全资子公司以募集资金置换预先投入募投项目自筹资金的公告》。</p>									
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，公司公开发行新股募集资金专户余额（含利息收入）为 37,849.41 万元，其中活期存款 2,849.41 万元，理财产品 35,000 万元。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	报告期内不存在此情况。

（3）募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

（4）募集资金项目情况

募集资金项目概述	披露日期	披露索引
家用衡器及健康智能测量产品新建项目	2017 年 04 月 25 日	具体内容详见巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 公司披露的首次公开发行股票招股说明书
中高端商用电子衡器新建项目	2017 年 04 月 25 日	具体内容详见巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 公司披露的首次公开发行股票招股说明书
工程技术研发中心项目	2017 年 04 月 25 日	具体内容详见巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 公司披露的首次公开发行股票招股说明书

8、非募集资金投资的重大项目情况

适用 不适用

公司报告期无非募集资金投资的重大项目。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

七、主要控股参股公司分析

√ 适用 □ 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
佳维电子	子公司	各类衡器产品及其组配件的研发、生产、销售	80,000,000.00	319,520,950.22	183,115,452.54	384,102,983.59	35,838,496.80	30,433,823.04
佳美测量	子公司	贸易	1,896,400.00	87,095,175.68	7,913,179.85	199,688,837.52	7,102,082.95	5,926,504.67

报告期内取得和处置子公司的情况

□ 适用 √ 不适用

主要控股参股公司情况说明

八、公司控制的结构化主体情况

□ 适用 √ 不适用

九、对 2017 年 1-9 月经营业绩的预计

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

归属于上市公司股东的净利润为正值且不属于扭亏为盈的情形

2017 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润变动幅度	-20.00%	至	20.00%
2017 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润变动区间（万元）	5,263.95	至	7,895.93
2016 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润（万元）	6,579.94		
业绩变动的原因说明	本期公司将进一步扩大产销规模，加强成本控制，提升生产效率，但由于原材料价格呈现了较大幅度的上涨和人民币兑美元汇率升值两大因素，导致公司毛利率有所降低，直接影响经营业绩。		

十、公司面临的风险和应对措施

1、市场风险

（1）国际市场变化的风险

公司外销产品收入占比较高。一旦国际市场出现大幅度波动，包括国际市场所在国家、地区的政治、经济、社会形势以及贸易政策发生重大变化，国际市场当地需求发生重大变化，与我国政治、经济、外交合作关系发生变化等情况，都将对本公司的海外营业收入产生较大影响。

（2）国内市场竞争加剧的风险

公司所处的衡器行业集中度较低，从业企业较多。除行业内少数优质企业外，大部分企业主要从事低端衡器产品的生产和销售，市场较为分散，市场竞争较为激烈。同时，国际知名衡器厂商也加快了制造中心向中国的转移，从而加剧了国内的市场竞争。激烈的市场竞争对公司的产品质量、价格、研发、服务和市场开拓能力等提出了更高的要求。尽管公司在产品创新、技术研发、渠道建设等方面处于行业先进水平，但若公司不能继续强化自身的竞争优势，将有可能在日趋激烈的市场竞争中处于不利地位。

2、汇率变动风险

公司直接出口产品主要以美元定价，若人民币升值，在美元销售价格不变的情况下，以人民币折算的销售收入减少，最终造成产品毛利率降低；公司出口销售平均收款期为30天至90天不等，收款期内人民币升值将给公司造成直接汇兑损失。

公司主要采取订单生产的模式。由于产品报价中包含了对汇率变动因素的考虑，公司具备一定的汇率风险转嫁能力。此外，公司报告期内应用了银行远期结售汇这一外汇避险工具，即在一定期间内，提前锁定汇率以规避汇率风险。

3、经营风险

(1) 原材料价格波动风险

本公司生产经营所需的主要原材料为玻璃面板、金属卷带（钢、不锈钢、铝等）、塑胶原料及电子元器件等。原材料价格的波动将对公司的经营业绩产生一定的影响。

公司不断通过技术更新和生产流程优化降低生产成本，通过推出新产品提高产品附加值，并且与主要的原材料供应商保持良好的合作关系，以降低主要原材料价格大幅波动给生产经营带来不利影响的风险。

(2) 劳动力成本上升的风险

近年来我国劳动力成本持续上升，尤其在制造业发达的广东和浙江等省份较为明显。尽管本公司通过优化产品结构、提高生产自动化程度等措施，积极应对劳动力成本上升所带来的问题，但如果未来劳动力成本继续上升仍将对本公司盈利造成一定的影响。

4、出口退税政策变化的风险

公司直接出口产品执行国家的出口产品增值税“免、抵、退”、增值税免税及退税等相关优惠政策。若未来国家调低出口退税率或取消出口退税政策，进项税转出计入成本的金额将增加，公司的外销成本将随之增加，产品出口和经营业绩将因此受到不利影响。

5、募集资金投资项目风险

公司募集资金按计划投入家用衡器及健康智能测量产品新建项目、中高端商用电子衡器新建项目和工程技术研发中心项目，未来实现情况受国内外市场需求变化、行业技术进步、行业竞争等因素影响，存在项目不能实现预期收益的风险。如果公司的募集资金投资项目不能实现预期盈利，固定资产大幅增加将会加大公司未来盈利压力。

6、产品认证的风险

本公司国内销售的衡器产品（按国家规定可免于计量制造许可的除外）均已取得CMC许可（中华人民共和国制造计量器具许可证）；外销的多项衡器产品也已获得国际OIML认证、欧盟Reach认证、RoHS认证、CE认证、GS认证、尼日利亚SONCAP等多项国际认证，但不排除公司未来新开发产品不能获得认证而带来销售困难的风险。

7、资产规模及业务规模扩大的管理风险

随着公司募集资金的到位和投资项目的实施，公司规模将迅速扩大，客户服务将更加广泛，技术创新要求将加快，组织结构和管理体系将向更有效率的方向发展，公司经营决策和风险控制难度将增加。如公司的组织管理体系和人力资源不能满足资产规模扩大后对管理制度和管理团队的要求，公司的生产经营和业绩提升将受到一定影响。

8、净资产收益率被摊薄的风险

本次公开发行股票将大幅度增加公司的净资产。由于募集资金运用项目存在一定的建设周期，公司净利润的增长速度在短期内将可能低于净资产的增长速度。公司存在发行后净资产收益率下降的风险。

9、租赁房产所面临的风险

目前，公司子公司香山塑胶向中山市东区老富头股份合作经济联合社和东区白沙湾股份合作经济联合社租赁的面积为0.62万平方米的租赁房产属于生产用厂房且未取得房产证。上述租赁厂房面积与公司自有的7.06万平方米厂房相比，面积较

小，且相关部门已出具证明，上述租赁房产所处地段迄今为止尚未纳入拆迁改造范围，且在未来3-5年内暂无拆迁计划。但若该房产被要求改变用途或被拆除，将导致香山塑胶停工、搬迁，由此对公司正常经营产生不利影响。

10、企业所得税优惠政策变化的风险

本公司全资子公司佳维电子于2016年被广东省科学技术厅、广东省财政厅、广东省国家税务局、广东省地方税务局认定为高新技术企业。2016年，本公司全资子公司佳维电子执行15%的企业所得税税率。根据《高新技术企业认定管理办法》的规定，高新技术企业资格有效期为三年，期满之后企业需要再次提出认定申请。本公司全资子公司佳维电子高新技术企业资格将于2019年到期，其将在高新技术企业资格到期前申请高新技术企业资格复审。如果本公司全资子公司佳维电子失去高新技术企业资格，或者相关优惠政策发生变动，则可能增加本公司的税负，从而给本公司的盈利能力带来不利影响。

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
2016 年度股东大会	年度股东大会	100.00%	2017 年 02 月 17 日		召开当日公司未上市
2017 年第一次临时股东大会	临时股东大会	75.01%	2017 年 06 月 08 日	2017 年 06 月 09 日	巨潮资讯网 2017-014 香山股份 《2017 年第一次临时股东大会决议公告》

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、本报告期利润分配或资本公积金转增股本预案

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

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

适用 不适用

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

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
大连市乔宾餐饮有限公司诉佳维商贸买卖合同纠纷案再审	10	否	已审结	广东省高级人民法院驳回大连市乔宾餐饮有限公司再审申请	已结案		不适用
佳维商贸诉上海帕优经贸发展有限公司买卖合同纠纷案	7.56	否	已判决	一审判决上海帕优经贸发展有限公司支付佳维商贸 7.56 万元及利息	申请强制执行中		不适用
董晓剑诉佳维电子劳动合同纠纷案	11.1	否	2017年8月8日庭审	未出判决	不适用		不适用

九、媒体质疑情况

适用 不适用

媒体质疑事项说明	披露日期	披露索引
媒体发布报道《香山股份增利不增收被疑数据造假 上市前夕分红近 1 亿》	2017 年 06 月 01 日	巨潮资讯网 2017-011 香山股份《关于媒体报道事项的说明公告》
媒体发布报道《香山股份增利不增收被疑数据造假 上市前夕分红近 1 亿》	2017 年 06 月 05 日	巨潮资讯网 2017-013 香山股份《关于媒体报道事项的补充说明》

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

公司报告期无其他重大关联交易。

十四、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

(1) 担保情况

单位：万元

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期（协议签署日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
无								
公司与子公司之间担保情况								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期（协议签署日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
佳维电子		10,200	2015年02月01日	0	连带责任保证	5年	否	是
佳维电子		6,000	2015年12月01日	5,000	连带责任保证	5年	否	是
佳维电子		14,000	2017年01月17日	1,000	连带责任保证	4年	否	是

香山股份（由佳维电子提供担保）		3,000	2015年12月01日	0	连带责任保证	5年	否	是
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）				0	报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）			6,000
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）			33,200		报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）			2,000
子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期 (协议签署日)	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
公司担保总额（即前三大项的合计）								
报告期内审批担保额度合计（A1+B1+C1）					报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）			6,000
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）			33,200		报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）			2,000
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例								2.58%
其中：								

采用复合方式担保的具体情况说明

（2）违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

3、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

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

报告期内，公司积极支持“中潮慈善爱心基金”筹募工作，捐赠10万元整，对潮州市内因绝症类疾病、特殊疾病、特发灾害造成家庭意外和特殊困难家庭学生助学活动开展重点救助。

（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	——	——
其中： 1.资金	万元	10
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	——	——
8.3 扶贫公益基金投入金额	万元	10
9.其他项目	——	——
三、所获奖项（内容、级别）	——	——

（3）后续精准扶贫计划

暂无后续精准扶贫计划。

2、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

否

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

巨潮资讯网 2017年5月24日 2017-006 香山股份 《关于使用募集资金对全资子公司增资的公告》

巨潮资讯网 2017年7月4日 2017-018 香山股份 《关于公司完成工商变更登记的公告》，佳维电子增资至8,000万元，香山电测增资至8,000万元。

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	83,000,000	100.00%						83,000,000	75.00%
3、其他内资持股	83,000,000	100.00%						83,000,000	75.00%
境内自然人持股	83,000,000	100.00%						83,000,000	75.00%
二、无限售条件股份			27,670,000				27,670,000	27,670,000	25.00%
1、人民币普通股			27,670,000				27,670,000	27,670,000	25.00%
三、股份总数	83,000,000	100.00%	27,670,000				27,670,000	110,670,000	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

报告期内，公司完成公开发行新股 2767 万股，总股本由 8300 万股增加至 11067 万股。

股份变动的批准情况

√ 适用 □ 不适用

2017 年 4 月 21 日，经中国证监会《关于核准广东香山衡器集团股份有限公司首次公开发行股票批复》（证监许可[2017]588 号）文批准，公司向社会公众公开发行不超过 2767 万股人民币普通股新股。

2017 年 5 月 11 日，经深圳证券交易所《关于广东香山衡器集团股份有限公司人民币普通股股票上市的通知》（深证上[2017]300 号）同意，本公司发行的人民币普通股股票在深圳证券交易所上市，股票简称“香山股份”，股票代码“002870”。本次公开发行的 2,767 万股股票于 2017 年 5 月 15 日起上市交易。

股份变动的过户情况

√ 适用 □ 不适用

公司已 2017 年 5 月 11 日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成了新股发行登记手续。

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

2016 年 12 月 31 日，基本每股收益 1.25 元，稀释后每股收益 1.25 元，归属公司普通股每股净资产 4.19 元。

2017 年 6 月 30 日，基本每股收益 0.46 元，稀释后每股收益 0.46 元，归属公司普通股每股净资产 7.01 元。

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

3、证券发行与上市情况

2017 年 4 月 21 日，经中国证券监督管理委员会“证监许可[2017]588 号”文核准，本公司“公开发行新股不超过 2,767 万股”。本次发行股份总量为 2,767 万股，其中新股发行 2,767 万股，本次发行不涉及发行人股东公开发售股份。本次发行采用网下向投资者询价配售和网上按市值申购方式定价发行相结合的方式进行，其中网下配售 276.70 万股，网上定价发行 2,490.30 万股，发行价格为 20.44 元/股。

2017 年 5 月 11 日，经深圳证券交易所《关于广东香山衡器集团股份有限公司人民币普通股股票上市的通知》（深证上[2017]300 号）同意，本公司发行的人民币普通股股票在深圳证券交易所上市，股票简称“香山股份”，股票代码“002870”。本次公开发行的 2,767 万股股票于 2017 年 5 月 15 日起上市交易。

相关文件公告在中国证监会指定网站（巨潮资讯网，网址 www.cninfo.com.cn）查询。

二、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	23,311		报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0				
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数量	持有无限售条件的普通股数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
赵玉昆	境内自然人	30.00%			33,200,000			
陈博	境外自然人	10.00%			11,063,900			
程铁生	境内自然人	10.00%			11,063,900			
邓杰和	境内自然人	10.00%			11,063,900			
刘焕光	境内自然人	5.00%			5,536,100			
王咸车	境内自然人	5.00%			5,536,100			
苏小舒	境内自然人	5.00%			5,536,100			

陈明辉	境内自然人	0.77%				213,200		
李汉永	境内自然人	0.65%				180,600		
徐克怀	境内自然人	0.48%				134,063		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名普通股股东的情况（如有）（参见注 3）	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	赵玉昆、陈博、程铁生、邓杰和、刘焕光、王咸车、苏小舒 7 名发起人股东之间不存在关联关系及一致行动关系。除此之外，未知其他股东之间是否存在关联关系及是否是属于一致行动人。							
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
陈明辉	213,200	人民币普通股	213,200					
李汉永	180,600	人民币普通股	180,600					
徐克怀	134,063	人民币普通股	134,063					
董强	125,900	人民币普通股	125,900					
姬志娟	110,000	人民币普通股	110,000					
邬晓乐	102,300	人民币普通股	102,300					
高建秀	98,216	人民币普通股	98,216					
杨正钢	95,400	人民币普通股	95,400					
冀长春	90,700	人民币普通股	90,700					
邬成明	81,400	人民币普通股	81,400					
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	未知上述股东之间是否存在关联关系及是否属于一致行动人。							
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	不适用							

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

是 否

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

三、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 董事、监事、高级管理人员情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见公司上市时披露的招股说明书。

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见公司上市时披露的招股说明书。

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：广东香山衡器集团股份有限公司

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	185,011,591.29	152,259,155.64
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		233,314.22
应收账款	57,873,288.37	55,162,276.69
预付款项	28,559,525.89	5,692,486.28
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息		
应收股利		
其他应收款	3,527,997.85	3,180,395.93
买入返售金融资产		
存货	134,049,559.51	101,678,999.26

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	360,754,482.49	3,912,396.07
流动资产合计	769,776,445.40	322,119,024.09
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资		
投资性房地产		
固定资产	76,259,223.99	76,916,449.48
在建工程	66,024,570.67	58,633,843.03
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	49,509,398.55	49,645,987.07
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	937,421.84	1,262,148.98
递延所得税资产	3,961,837.99	3,205,363.53
其他非流动资产	2,294,664.49	189,990.00
非流动资产合计	198,987,117.53	189,853,782.09
资产总计	968,763,562.93	511,972,806.18
流动负债：		
短期借款	20,000,000.00	
向中央银行借款		
吸收存款及同业存放		
拆入资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	28,821,351.05	11,887,660.82

应付账款	89,770,681.56	87,002,364.79
预收款项	20,882,255.71	23,326,615.06
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	26,832,014.93	32,098,042.98
应交税费	5,253,985.77	8,266,825.23
应付利息	26,583.33	
应付股利		
其他应付款	1,266,183.84	1,042,225.30
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	110,000.00	110,000.00
流动负债合计	192,963,056.19	163,733,734.18
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	472,500.00	527,500.00
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	472,500.00	527,500.00
负债合计	193,435,556.19	164,261,234.18
所有者权益：		
股本	110,670,000.00	83,000,000.00
其他权益工具		

其中：优先股		
永续债		
资本公积	459,232,930.41	197,430.41
减：库存股		
其他综合收益	-2,533,736.07	-2,519,104.54
专项储备		
盈余公积	41,500,000.00	41,500,000.00
一般风险准备		
未分配利润	166,458,812.40	225,533,246.13
归属于母公司所有者权益合计	775,328,006.74	347,711,572.00
少数股东权益		
所有者权益合计	775,328,006.74	347,711,572.00
负债和所有者权益总计	968,763,562.93	511,972,806.18

法定代表人：赵玉昆

主管会计工作负责人：王咸车

会计机构负责人：唐燕妮

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	77,705,147.22	7,307,128.65
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		
预付款项	9,635,647.17	970,914.51
应收利息		
应收股利		
其他应收款	1,567,976.51	85,386,547.03
存货	36,071,096.90	29,757,762.25
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	3,876,266.29	390.29
流动资产合计	128,856,134.09	123,422,742.73

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	636,325,284.32	149,619,784.32
投资性房地产		
固定资产	17,637,267.35	18,237,844.51
在建工程	2,298,037.86	1,945,146.37
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		
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	225,000.00	375,000.00
递延所得税资产	987.18	519.77
其他非流动资产	2,289,764.49	96,000.00
非流动资产合计	658,776,341.20	170,274,294.97
资产总计	787,632,475.29	293,697,037.70
流动负债：		
短期借款		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	28,821,351.05	11,887,660.82
应付账款	22,924,653.06	26,276,005.00
预收款项	4,087.30	853,448.30
应付职工薪酬	5,341,990.72	7,231,325.31
应交税费	2,376,670.89	4,890,602.74
应付利息		
应付股利		
其他应付款	5,771,793.74	7,221,855.74
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	65,240,546.76	58,360,897.91
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计		
负债合计	65,240,546.76	58,360,897.91
所有者权益：		
股本	110,670,000.00	83,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	459,344,799.30	309,299.30
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	41,500,000.00	41,500,000.00
未分配利润	110,877,129.23	110,526,840.49
所有者权益合计	722,391,928.53	235,336,139.79
负债和所有者权益总计	787,632,475.29	293,697,037.70

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	430,013,110.06	365,463,541.48
其中：营业收入	430,013,110.06	365,463,541.48
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	380,644,993.76	316,612,897.98
其中：营业成本	288,547,217.56	236,094,362.02
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	3,968,159.67	3,095,815.05
销售费用	36,865,577.31	39,742,297.40
管理费用	46,332,194.82	39,522,971.38
财务费用	3,889,990.81	-2,473,148.32
资产减值损失	1,041,853.59	630,600.45
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		20,927.29
投资收益（损失以“－”号填列）	1,192,818.81	64,124.31
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
其他收益	554,112.00	
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	51,115,047.11	48,935,695.10
加：营业外收入	20,717.92	295,636.64
其中：非流动资产处置利得	20,717.92	56,638.64
减：营业外支出	667,220.34	401,858.03
其中：非流动资产处置损失	211,886.79	183,153.87
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	50,468,544.69	48,829,473.71
减：所得税费用	9,942,978.42	15,308,541.58
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	40,525,566.27	33,520,932.13

归属于母公司所有者的净利润	40,525,566.27	33,520,932.13
少数股东损益		
六、其他综合收益的税后净额	-14,631.53	-261,884.24
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-14,631.53	-261,884.24
（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	-14,631.53	-261,884.24
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	-14,631.53	-261,884.24
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	40,510,934.74	33,259,047.89
归属于母公司所有者的综合收益总额	40,510,934.74	33,259,047.89
归属于少数股东的综合收益总额		
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.46	0.40
（二）稀释每股收益	0.46	0.40

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

法定代表人：赵玉昆

主管会计工作负责人：王咸车

会计机构负责人：唐燕妮

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	116,010,920.28	72,034,681.37
减：营业成本	100,125,042.62	60,393,700.09
税金及附加	497,688.47	381,949.44
销售费用	179,541.66	183,863.22
管理费用	11,132,115.00	9,053,056.09
财务费用	-123,985.33	-60,938.18
资产减值损失	1,869.65	350.94
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
投资收益（损失以“－”号填列）	98,947,525.46	32,456,516.46
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
其他收益	12,692.00	
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	103,158,865.67	34,539,216.23
加：营业外收入	173.76	
其中：非流动资产处置利得	173.76	
减：营业外支出	572,651.25	316,509.72
其中：非流动资产处置损失	121,790.25	
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	102,586,388.18	34,222,706.51
减：所得税费用	2,636,099.44	3,077,095.82
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	99,950,288.74	31,145,610.69
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	99,950,288.74	31,145,610.69
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	451,540,758.05	366,455,389.96
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	25,889,889.79	14,697,733.05
收到其他与经营活动有关的现金	868,491.86	590,419.36

经营活动现金流入小计	478,299,139.70	381,743,542.37
购买商品、接受劳务支付的现金	295,082,133.63	209,913,212.33
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	102,893,646.77	99,816,054.55
支付的各项税费	28,622,402.66	24,993,992.78
支付其他与经营活动有关的现金	41,754,760.81	44,292,489.65
经营活动现金流出小计	468,352,943.87	379,015,749.31
经营活动产生的现金流量净额	9,946,195.83	2,727,793.06
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	789,227.76	64,124.31
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	79,327.00	568,436.67
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	868,554.76	632,560.98
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	32,155,020.26	12,935,040.80
投资支付的现金		
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	350,000,000.00	2,096,825.71
投资活动现金流出小计	382,155,020.26	15,031,866.51
投资活动产生的现金流量净额	-381,286,465.50	-14,399,305.53
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	492,705,100.00	
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	60,000,000.00	30,000,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	687,045.76	625,775.21
筹资活动现金流入小计	553,392,145.76	30,625,775.21
偿还债务支付的现金	40,000,000.00	69,480,800.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	100,655,259.93	41,850,416.49
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	10,707,304.63	
筹资活动现金流出小计	151,362,564.56	111,331,216.49
筹资活动产生的现金流量净额	402,029,581.20	-80,705,441.28
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-1,323,613.22	4,115,522.45
五、现金及现金等价物净增加额	29,365,698.31	-88,261,431.30
加：期初现金及现金等价物余额	148,345,966.98	201,623,003.19
六、期末现金及现金等价物余额	177,711,665.29	113,361,571.89

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	135,412,342.96	123,984,829.13
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	84,340,888.59	7,086,853.45
经营活动现金流入小计	219,753,231.55	131,071,682.58
购买商品、接受劳务支付的现金	95,832,485.51	56,147,587.06
支付给职工以及为职工支付的现金	31,851,730.09	23,169,234.93
支付的各项税费	9,029,850.98	6,336,090.65
支付其他与经营活动有关的现金	6,805,653.87	14,574,377.86
经营活动现金流出小计	143,519,720.45	100,227,290.50
经营活动产生的现金流量净额	76,233,511.10	30,844,392.08
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	98,579,770.00	32,456,516.46
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	81,003.40	8,706.50
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	98,660,773.40	32,465,222.96
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	4,262,344.40	4,395,123.98
投资支付的现金	486,705,500.00	11,096,825.71
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	490,967,844.40	15,491,949.69
投资活动产生的现金流量净额	-392,307,071.00	16,973,273.27
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	492,705,100.00	
取得借款收到的现金		
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	687,045.76	625,775.21
筹资活动现金流入小计	493,392,145.76	625,775.21
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	99,600,000.00	41,500,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金	10,707,304.63	
筹资活动现金流出小计	110,307,304.63	41,500,000.00
筹资活动产生的现金流量净额	383,084,841.13	-40,874,224.79
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	67,011,281.23	6,943,440.56
加：期初现金及现金等价物余额	4,929,592.99	7,757,224.44
六、期末现金及现金等价物余额	71,940,874.22	14,700,665.00

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	83,000,000.00				197,430.41		-2,519,104.54		41,500,000.00		225,533,246.13		347,711,572.00
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	83,000,000.00				197,430.41		-2,519,104.54		41,500,000.00		225,533,246.13		347,711,572.00
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	27,670,000.00				459,035,500.00		-14,631.53				-59,074,433.73		427,616,434.74
（一）综合收益总额							-14,631.53				40,525,566.27		40,510,934.74
（二）所有者投入和减少资本	27,670,000.00				459,035,500.00								486,705,500.00
1. 股东投入的普通股	27,670,000.00				459,035,500.00								486,705,500.00
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											-99,600,000.00		-99,600,000.00
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												-99,600,000.00	-99,600,000.00
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
（六）其他													
四、本期期末余额	110,670,000.00				459,232,930.41		-2,533,736.07		41,500,000.00			166,458,812.40	775,328,006.74

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	83,000,000.00				197,430.41		-2,452,658.01		33,534,470.64			170,872,960.01	285,152,203.05
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	83,000,000.00				197,430.41		-2,452,658.01	33,534,470.64		170,872,960.01		285,152,203.05
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)							-66,446.53	7,965,529.36		54,660,286.12		62,559,368.95
(一)综合收益总额							-66,446.53			104,125,815.48		104,059,368.95
(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								7,965,529.36		-49,465,529.36		-41,500,000.00
1. 提取盈余公积								7,965,529.36		-7,965,529.36		
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配										-41,500,000.00		-41,500,000.00
4. 其他												
(四)所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 其他												
(五)专项储备												

1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本期期末余额	83,000,000.00				197,430.41		-2,519,104.54		41,500,000.00		225,533,246.13		347,711,572.00

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	83,000,000.00				309,299.30				41,500,000.00	110,526,840.49	235,336,139.79
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	83,000,000.00				309,299.30				41,500,000.00	110,526,840.49	235,336,139.79
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	27,670,000.00				459,035.50					350,288.74	487,055.78
（一）综合收益总额										99,950,288.74	99,950,288.74
（二）所有者投入和减少资本	27,670,000.00				459,035.50						486,705.50
1. 股东投入的普通股	27,670,000.00				459,035.50						486,705.50
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											

(三) 利润分配										-99,600,000.00	-99,600,000.00
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-99,600,000.00	-99,600,000.00
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	110,670,000.00				459,344,799.30				41,500,000.00	110,877,129.23	722,391,928.53

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	83,000,000.00				309,299.30				33,534,470.64	67,119,533.32	183,963,303.26
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	83,000,000.00				309,299.30				33,534,470.64	67,119,533.32	183,963,303.26
三、本期增减变动金额（减少以“—”									7,965,529.36	43,407,307.17	51,372,836.53

号填列)											
(一) 综合收益总额									92,872,836.53	92,872,836.53	
(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								7,965,529.36	-49,465,529.36	-41,500,000.00	
1. 提取盈余公积								7,965,529.36	-7,965,529.36		
2. 对所有者(或股东)的分配									-41,500,000.00	-41,500,000.00	
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	83,000,000.00				309,299.30			41,500,000.00	110,526,840.49	235,336,139.79	

三、公司基本情况

广东香山衡器集团股份有限公司（以下简称本公司，当包含子公司的时候简称本集团）成立于 1999 年 6 月 22 日，注册地址为中山市东区起湾道东侧白沙湾工业园区。本公司的法定代表人为赵玉昆先生，统一社会信用代码 9144200071482954XH。

本公司属于仪器仪表制造行业，经营范围：开发、生产、销售、网上销售衡器产品及其组配件，传感器，计量器材，计量器具，仪器仪表，电子测量仪器，计时仪器，钟表，机电设备，自动化装备，智能机械人，通讯器材，控制软件，智能自动化生产系统，智能化数控系统，生产辅助系统，信息技术和网络系统，应用软件及其辅助设备，计算机产品，网络产品，计算机数码产品，家用电器,电子电器产品，塑胶产品，五金制品，日用百货，工艺礼品(不含黄金)，文化体育用品，训练健身器材和第一类医疗器械；第二类、第三类医疗器械经营；医疗器械生产；商务信息咨询；衡器维修；货物及技术进出口。

本公司设立了股东大会、董事会和监事会。股东大会是本公司的权力机构，依法行使公司经营方针、筹资、投资、利润分配等重大事项决议权。董事会对股东大会负责，依法行使公司的经营决策权；经理层负责组织实施股东大会、董事会决议事项，主持企业的生产经营管理工作。

本公司下设审计监察部、国际营销中心、商用产品经营中心、智能产品经营中心、工程技术中心、生产调度中心、物控部、采购部、工程部、质监中心、财务部、人力行政中心、流程及 IT 管理部、总裁办等部门。

公司财务报表经公司董事会于 2017 年 8 月 17 日决议批准报出。

报告期末，公司合并财务报表范围包括广东香山衡器集团股份有限公司、中山佳维电子有限公司、中山市佳维商贸有限公司、中山市香山塑胶印刷科技有限公司、上海香山科衡工贸有限公司、佳美测量科技（香港）有限公司、中山市香山电子测量科技有限公司、九江香山电子科技有限公司。

报告期内，公司之子公司九江艾菲商贸有限公司于 2016 年 8 月注销，2017 年 1 月 1 日起不再纳入公司合并财务报表范围。

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》其他相关规定，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

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

公司根据实际生产经营特点针对应收款项坏账准备计提、固定资产折旧、无形资产摊销、长期待摊费用摊销、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

本公司会计年度自公历每年 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下的企业合并

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

对于同一控制下的企业合并，合并方在企业合并中取得的资产和负债，按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计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制，为非同一控制下的企业合并。在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。通过多次交换交易分步实现的企业合并，合并成本为每一单项交易成本之和。购买方为进行企业合并发生的各项直接相关费用计入当期损益。

购买方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。购买方对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，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

6、合并财务报表的编制方法

(1) 合并范围的确定原则

以控制为基础确定合并财务报表的合并范围，母公司控制的特殊目的主体也纳入合并财务报表的合并范围。

(2) 合并报表采用的会计方法

公司合并会计报表的编制方法为按照《企业会计准则第 33 号—合并财务报表》的要求，以母公司和纳入合并范围的子

公司的个别会计报表及其他相关资料为依据,在抵销母公司与子公司、子公司相互间的债权与债务项目、内部销售收入和未实现的内部销售利润等项目,以及母公司对子公司权益性资本投资项目的数额与子公司所有者权益中母公司所持有的份额的基础上,合并各报表项目数额编制。少数股东权益、少数股东损益在合并报表中单独列示。子公司的主要会计政策按照母公司统一选用的会计政策确定。

(3) 少数股东权益和损益的列报

子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额,在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项列示。

子公司所有者权益中属于少数股东权益的份额,在合并资产负债表中所有者权益项目下以“少数股东权益”项目列示。

(4) 当期增加减少子公司的合并报表处理

在报告期内,因同一控制下企业合并增加的子公司,将该子公司在合并当期的期初至报告期末的收入、成本、费用、利润纳入合并利润表。因非同一控制下企业合并增加的子公司,将该子公司自购买日至报告期末的收入、成本、费用、利润纳入合并利润表。

在报告期内,处置子公司,将该子公司期初至处置日的收入、成本、费用、利润纳入合并利润表。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排,分为共同经营和合营企业。

当公司为共同经营的合营方时,确认与共同经营利益份额相关的下列项目:

- (1) 确认单独所持有的资产,以及按持有份额确认共同持有的资产;
- (2) 确认单独所承担的负债,以及按持有份额确认共同承担的负债;
- (3) 确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入;
- (4) 按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入;
- (5) 确认单独所发生的费用,以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。

当公司为合营企业的合营方时,将对合营企业的投资确认为长期股权投资,并按照本财务报表附注长期股权投资所述方法进行核算。

8、现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短(一般指从购买日起三个月内到期)、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

对发生的非本位币经济业务公司按业务发生当日中国人民银行公布的市场汇价的中间价折合为本位币记账;月末对外币的货币项目余额按期末中国人民银行公布的市场汇价的中间价进行调整。按照期末汇率折合的记账本位币金额与账面记账本位币金额之间的差额作为“财务费用-汇兑损益”计入当期损益;属于与购建固定资产有关的借款产生的汇兑损益,按照借款费用资本化的原则进行处理。

外币报表折算的会计处理方法:

若公司境外经营子公司、合营企业、联营企业和分支机构采用与公司不同的记账本位币,在将公司境外经营通过合并报表、权益法核算等纳入到公司的财务报表中时,需要将境外经营的财务报表折算为以公司记账本位币反映。在对其进行折算

前，公司调整境外经营的会计期间和会计政策，使之与公司会计期间和会计政策相一致，根据调整后会计政策及会计期间编制相应货币的财务报表，再按照以下方法对境外经营财务报表进行折算：

(1) 资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。

(2) 利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。

(3) 产生的外币财务报表折算差额，在编制合并财务报表时，在合并资产负债表中所有者权益项目下在“其他综合收益”项目列示。

10、金融工具

(1) 公司将持有的金融资产分成以下四类：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产；持有至到期投资；应收款项；以及可供出售金融资产。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，取得时以公允价值作为初始确认金额，相关交易费用直接计入当期损益；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。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。

对于持有至到期投资的金融资产，取得时按公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额；持有至到期投资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。当持有至到期投资处置时，将所取得价款与投资账面价值之间的差额计入当期损益。

对于公司通过对外销售商品或提供劳务形成的应收债权，按照从购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额。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。

对于可供出售金融资产，取得时按公允价值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，期末将公允价值变动计入资本公积；处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的金额，计入当期损益；同时，将原直接计入所有者权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。

(2) 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会计准则规定的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：

A、终止确认部分的账面价值；

B、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。

(3) 金融资产的减值：本公司在资产负债表日对金融资产的账面价值进行检查，以判断是否有证据表明金融资产已由于一项或多项事件的发生而出现减值。

对于以摊余成本计量的金融资产，如果有客观证据表明应收款项或以摊余成本计量的持有至到期类投资发生减值，则损失的金额以资产的账面金额与预期未来现金流量（不包括尚未发生的未来信用损失）现值的差额确定。在计算预期未来现金流量现值时，应采用该金融资产原始有效利率作为折现率。资产的账面价值应通过减值准备科目减计至其预计可收回金额，减计金额计入当期损益。对单项金额重大的金融资产采用单项评价，以确定其是否存在减值的客观证据，并对其他单项金额

不重大的资产，以单项或组合评价的方式进行检查，以确定是否存在减值的客观证据。

对于以成本计量的金融资产，如有证据表明由于无法可靠地计量其公允价值所以未以公允价值计量的无市价权益性金融工具出现减值，减值损失的金额应按该金融资产的账面金额与以类似金融资产当前市场回报率折现计算所得的预计未来现金流量现值之间的差额进行计量。

对于可供出售类金融资产，如果可供出售类资产发生减值，原直接计入资本公积的因公允价值下降形成的累计损失，予以转出，计入当期损益。

(4) 公司将金融负债分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以及其他金融负债。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，取得时以公允价值作为初始确认金额，将公允价值变动计入当期损益。其他金融负债以摊余成本计量。

(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。

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	单项金额重大的应收款项是指单项金额超过 100 万的应收账款和单项金额超过 50 万的其他应收款。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	期末对于单项金额重大的应收款项运用个别认定法来评估资产减值损失，单独进行减值测试。如有客观证据表明其发生了减值的，则将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益。可收回金额是通过对其未来现金流量（不包括尚未发生的信用损失）按原实际利率折现确定，并考虑相关担保物的价值（扣除预计处置费用等）。

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	坏账准备计提方法
账龄组合	账龄分析法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

适用 不适用

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
1 年以内（含 1 年）	1.00%	0.50%
1—2 年	5.00%	5.00%
2—3 年	20.00%	20.00%
3 年以上	80.00%	80.00%

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

12、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

(1) 存货的分类

存货分为原材料、包装物、周转材料、委托加工物资、半成品、产成品等。

(2) 发出存货的计价方法

购入原材料、低值易耗品等按实际成本入账，发出时的成本采用加权平均法核算，专为单个项目采购的原材料按个别计价法核算。

(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

确定可变现净值的依据：产成品和用于出售的材料等直接用于出售的，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，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；同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，则分别确定其可变现净值。

存货跌价准备的计提方法：期末在对存货进行全面盘点的基础上，对存货遭受毁损，全部或部分陈旧过时或销售价格低于成本等原因，预计其成本不可收回的部分，按单个存货项目的可变现净值低于其成本的差额计提存货跌价准备。但对为生产而持有的材料等，如果用其生产的产成品的可变现净值高于成本，则该材料仍然按成本计量，如果材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本，则该材料按可变现净值计量。

(4) 存货的盘存制度

存货采用永续盘存制，并定期盘点存货。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品的摊销方法：低值易耗品采用一次摊销法摊销。

包装物的摊销方法：包装物采用一次摊销法摊销。

13、划分为持有待售资产

无

14、长期股权投资

(1) 投资成本的确定

① 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或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其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，在个别财务报表和合并财务报表中，将按持股比

例享有在合并日被合并方所有者权益账面价值的份额作为初始投资成本。合并日之前所持被合并方的股权投资账面价值加上合并日新增投资成本，与长期股权投资初始投资成本之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

② 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：1) 在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益转入当期投资收益。2) 在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益转为购买日所属当期投资收益。

③ 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本。投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出；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投资成本；通过非货币性资产交换（该项交换具有商业实质）取得的长期股权投资，其投资成本以该项投资的公允价值和应支付的相关税费作为换入资产的成本；通过债务重组取得的长期股权投资，债权人将享有股份的公允价值确认为对债务人的投资。

（2）后续计量及损益确认方法

对被投资单位能够实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对具有共同控制、重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。

（3）确定对被投资单位具有重大影响的依据

对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定的，认定为重大影响。

（4）确定对被投资单位具有共同控制的依据

共同控制是指，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。

（5）减值测试方法及减值准备计提方法

参见附注三、20、长期资产减值

15、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

16、固定资产

（1）确认条件

固定资产是指使用寿命超过一个会计年度的为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的有形资产。固定资产的确认条件：①该固定资产包含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计量。固定资产通常按照实际成本作为初始计量。购买固定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，固定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固定资产，以该固定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固定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固定资产通常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固定资产的成本，不确认损益。

(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	5-10	4.5-4.75
机器设备	年限平均法	5-10	5-10	9-19
运输工具	年限平均法	5-10	5-10	9-19
办公设备	年限平均法	3-5	5-10	18-31.67
其他设备	年限平均法	3-5	5-10	18-31.67

本集团自有房屋的资本化性质的装修费分类为房屋建筑物-装修核算，使用年限 5 年，预计净残值为 0。

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

无

17、在建工程

(1) 在建工程的分类

在建工程以立项项目分类核算

(2) 在建工程结转为固定资产的时点

在建工程按各项工程所发生的实际支出核算，在达到预定可使用状态时转作固定资产。所建造的固定资产已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算手续的，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，并计提固定资产的折旧，待办理了竣工决算手续后再对原估计值进行调整。

(3) 在建工程减值准备的确认标准、计提方法

18、借款费用

发生的可直接归属于需要经过 1 年以上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的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；当购建或生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，停止资本化，其后发生的借款费用计入当期损益。如果符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

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

19、生物资产

无

20、油气资产

无

21、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

本公司无形资产包括土地使用权、专利技术、非专利技术等，按取得时的实际成本计量，其中，购入的无形资产，按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本；投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本；对非同一控制下合并中取得被购买方拥有的但在其财务报表中未确认的无形资产，在对被购买方资产进行初始确认时，按公允价值确认为无形资产。

土地使用权从出让起始日起，按其出让年限平均摊销；无形资产按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销。摊销金额按其受益对象计入相关资产成本和当期损益。对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。

(2) 内部研究开发支出会计政策

本公司的研究开发支出根据其性质以及研发活动最终形成无形资产是否具有较大不确定性，分为研究阶段支出和开发阶段支出。研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，同时满足下列条件的，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) 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；
- 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。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。前期已计入损益的开发支出在以后期间不再确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定可使用状态之日起转为无形资产列报。

22、长期资产减值

本公司于每一资产负债表日对长期股权投资、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等项目进行检查，当存在减值迹象时，本集团进行减值测试。对商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年末均进行减值测试。

减值测试后，若该资产的账面价值超过其可收回金额，其差额确认为减值损失，上述资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

23、长期待摊费用

长期待摊费用是公司已经发生但应由本期和以后各期分担的分摊期限在一年以上的各项费用，以实际发生的支出入账并在其预计受益期内按直线法平均法进行摊销。如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益的，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

24、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要包括设定提存计划。其中设定提存计划主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

(3) 辞退福利的会计处理方法

辞退福利，是指公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿。公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：① 企业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；② 企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

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

25、预计负债

(1) 预计负债的确认标准

当与对外担保、未决诉讼或仲裁、产品质量保证、裁员计划、亏损合同、重组义务、固定资产弃置义务等或有事项相关的业务同时符合以下条件时，确认为负债：①该义务是本公司承担的现时义务；②该义务的履行很可能导致经济利益流出企业；③该义务的金额能够可靠地计量。

(2) 预计负债的计量方法

预计负债按照履行现时义务所需支出的最佳估计数进行精算并初始计量。所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的最佳估计数按该范围的中间值确定；在其他情况下，最佳估计数按如下方法确定：①或有事项涉及单个项目时，最佳估计数按最可能发生金额确定；②或有事项涉及多个项目时，最佳估计数按各种可能发生额及其发生概率计算确定；③公司清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿的，则补偿金额在基本确定能收到时，作

为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认预计负债的账面价值。

26、股份支付

无

27、优先股、永续债等其他金融工具

无

28、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

(1) 销售商品的收入, 在下列条件均能满足时予以确认: ① 已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方; ② 既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权, 也没有对已售出的商品实施控制; ③ 与交易相关的经济利益很可能流入公司; ④ 相关的收入和已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

① 国内销售方式主要分为经销商销售、KA卖场销售、对电商客户销售及自营网店销售等形式, 收入具体确认方式如下:

A、经销商销售收入确认方式: 公司将产品运送到客户指定的地点, 待客户验收确认后确认收入。

B、KA卖场销售和电商客户销售收入确认方式: 公司将产品运送到客户指定的地点, 待收到客户结算确认清单后确认收入。

C、自营网店销售收入确认方式: 公司每月末根据电子商务第三方支付交易系统中显示已完成交易明细确认收入。

② 国外销售方式分为直接出口和间接出口方式, 收入具体确认方式如下:

A、直接出口确认收入方式: 客户验货确认后, 公司将货物运送至保税区或码头, 在货物结关装船后确认收入。

B、间接出口销售收入确认方式: 间接出口客户基本为贸易型公司, 公司按客户要求将货物运送至指定地点, 例如保税区仓库或码头等, 待客户对产品进行验收后确认收入。

(2) 提供劳务的确认:

① 不跨年度劳务收入按完成合同法,即在劳务完成时确认收入;

② 跨年度劳务收入在资产负债表日,如果提供劳务的结果能够可靠地计量,则采用完工百分比法确认劳务收入。

(3) 让渡资产使用权取得收入的确认:

① 与交易相关的经济利益很可能流入企业;

② 收入的金额能够可靠地计量。

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

公司在能够满足政府补助所附条件且能够收到政府补助时确认政府补助。其中：

政府补助为货币性资产的，按收到或应收的金额计量，政府补助为非货币性资产的，按公允价值计量，如公允价值不能可靠取得，则按名义金额计量。

与资产相关的政府补助，应确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内平均分配，计入当期损益，其中，按名义金额计量的政府补助直接计入当期损益。

(2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用或损失的，应确认为递延收益，并在确认相关费用的期间计入当期损益，用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

30、递延所得税资产/递延所得税负债

所得税费用的会计处理采用资产负债表债务法核算。资产负债表日，公司按照可抵扣暂时性差异与适用所得税税率计算的结果，确认递延所得税资产及相应的递延所得税收益；按照应纳税暂时性差异与适用企业所得税税率计算的结果，确认递延所得税负债及相应的递延所得税费用。

(1) 递延所得税资产的确认

公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：**A**：该项交易不是企业合并；**B**：交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

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

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

(2) 递延所得税负债的确认

除下列情况产生的递延所得税负债以外，本公司确认所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债：① 商誉的初始确认；② 同时满足具有下列特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：**A**、该项交易不是企业合并；**B**、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）；③ 公司对与子公司、联营公司及合营企业投资产生相关的应纳税暂时性差异，同时满足下列条件的：**A**、投资企业能够控制暂时性差异的转回的时间；**B**、该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

(3) 所得税费用计量

公司将当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：① 企业合并；② 直接在所有者权益中确认的交易或事项。

31、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

本公司作为经营租赁承租方的租金在租赁期内的各个期间按直线法计入相关资产成本或当期损益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

无

32、其他重要的会计政策和会计估计

本公司报告期内无会计政策及会计估计的变更。

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
--------------	------	----

根据财政部于2017年5月10日发布关于印发修订《企业会计准则第16号—政府补助》的通知，本公司将2017年1月1日至2017年6月30日收到的与企业日常活动相关的政府补助554,112.00元从“营业外收入”调整至“其他收益”，调整后不影响当期净利润。

(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	应税销售额、应税服务	17%、11%、5%
城市维护建设税	应交流转税额	7%、5%、1%
企业所得税	应纳税所得额	25%或 15%
教育费附加/地方教育费附	应交流转税额	3%或 2%
利得税	应纳税所得额	16.5%
房产税	房产原值的 70%或应税收入	1.2%或 12%

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
香山衡器母公司	25%
佳维电子	15%
佳维商贸	25%
上海科衡	25%
九江电子	25%
电子测量	25%
佳美测量	16.5%

2、税收优惠

(1) 报告期内，本集团之子公司中山佳维电子有限公司出口产品享受增值税“免、抵、退”优惠政策，退税率为13%、15%及17%；本集团之子公司中山市佳维商贸有限公司出口产品享受增值税免税及退税优惠政策，退税率为13%、15%及17%。

(2) 2016年11月30日子公司中山佳维电子有限公司(以下简称“佳维电子”)取得了广东省科学技术厅、广东省财政厅、广东省国家税务局和广东省地方税务局联合颁发的编号为GR201644001260的《高新技术企业证书》，佳维电子被认定为高新技术企业，有效期为三年。根据企业所得税法有关规定，佳维电子2016年度享受国家重点扶持的高新技术企业所得税的优惠政策，企业所得税减按15%征收。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	988.29	71,803.10
银行存款	176,271,859.62	147,176,856.48
其他货币资金	8,738,743.38	5,010,496.06
合计	185,011,591.29	152,259,155.64
其中：存放在境外的款项总额	50,164,316.55	64,569,285.95

其他说明

无

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：

无

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据		233,314.22
合计		233,314.22

(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

无

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

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

	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	58,674,109.64	100.00%	800,821.27	1.36%	57,873,288.37	55,934,115.44	100.00%	771,838.75	1.38%	55,162,276.69
合计	58,674,109.64		800,821.27	1.36%	57,873,288.37	55,934,115.44	100.00%	771,838.75	1.38%	55,162,276.69

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			
1 年以内小计	58,342,924.38	583,429.24	1.00%
1 至 2 年	73,973.29	3,698.66	5.00%
2 至 3 年	75,567.01	15,113.40	20.00%
3 年以上	248,224.96	198,579.97	80.00%
合计	58,674,109.64	800,821.27	1.36%

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：

(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 28,982.52 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
------	---------	------

无

(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

本期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额27,693,827.02元，占应收账款期末余额合计数的比例47.2%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额276,938.27元。

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

无

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	28,484,525.89	99.74%	5,617,486.28	98.68%
1至2年	75,000.00	0.26%	75,000.00	1.32%
合计	28,559,525.89	--	5,692,486.28	--

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：

无

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

按预付对象归集的期末余额前五名预付款项汇总金额12,327,623.63元，占预付款项期末余额合计数的比例为43.16%。

其他说明：

无

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
----	------	------

(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	3,738,227.96	100.00%	210,230.11	5.62%	3,527,997.85	3,279,253.94	97.04%	98,858.01	3.01%	3,180,395.93
合计	3,738,227.96	100.00%	210,230.11	5.62%	3,527,997.85	3,279,253.94	97.04%	98,858.01	3.01%	3,180,395.93

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	2,740,306.46	13,701.53	0.50%
1 至 2 年	60,811.50	3,040.58	5.00%
2 至 3 年	927,000.00	185,400.00	20.00%
3 年以上	10,110.00	8,088.00	80.00%
合计	3,738,227.96	210,230.11	5.62%

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111,372.10元；本期收回或转回坏账准备金额0.00元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

无

(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：

本期无实际核销的其他应收款。

(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
备用金	81,000.00	44,800.00
保证金及押金	2,309,037.07	2,123,948.95
代扣社保款	784,907.31	886,334.21
房租水电费及其他	563,283.58	224,170.78
合计	3,738,227.96	3,279,253.94

(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
南京市财政局	保证金及押金	500,000.00	2-3 年	13.38%	100,000.00
中山市财政局	保证金及押金	427,000.00	2-3 年	11.42%	85,400.00
九江富和建设投资有限公司	保证金及押金	303,450.40	1 年以内	8.12%	1,517.25
河北建设集团有限公司	房租水电费及其他	266,606.65	1 年以内	7.13%	1,333.03
深圳市鑫润发科技有限公司	保证金及押金	210,357.00	1 年以内	5.63%	1,051.79
合计	--	1,707,414.05	--	45.68%	189,302.07

(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
无				

(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	41,052,110.25		41,052,110.25	31,848,478.80		31,848,478.80
在产品	23,389,964.61		23,389,964.61	18,170,614.42		18,170,614.42
库存商品	70,918,212.50	1,671,384.73	69,246,827.77	53,086,485.47	1,806,818.63	51,279,666.84
周转材料	360,656.88		360,656.88	380,239.20		380,239.20
合计	135,720,944.24	1,671,384.73	134,049,559.51	103,485,817.89	1,806,818.63	101,678,999.26

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

否

(2) 存货跌价准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
库存商品	1,806,818.63	641,272.42		776,706.32		1,671,384.73
合计	1,806,818.63	641,272.42		776,706.32		1,671,384.73

本期转回或转销原因：产成品已实现对外销售或清理。

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

无

(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：

无

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：

无

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：

无

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	8,736,999.11	2,332,081.84
尚未认证进项税		393,930.13
预缴所得税	2,017,483.38	1,186,384.10
募集资金理财金额	350,000,000.00	
合计	360,754,482.49	3,912,396.07

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

(2) 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

单位：元

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

(3) 期末按成本计量的可供出售金融资产

单位：元

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

(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

无

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

无

16、长期应收款**(1) 长期应收款情况**

单位：元

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

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

其他说明

无

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											

其他说明

无

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	房屋建筑物	机器设备	运输工具	办公设备	其他设备	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	77,410,141.97	68,673,772.46	6,371,880.03	5,840,479.62	1,320,701.83	159,616,975.91
2.本期增加金额		2,658,480.07	151,420.16	968,555.06	621,367.50	4,399,822.79
(1) 购置		2,639,873.52	151,420.16	968,555.06	621,367.50	4,381,216.24
(2) 在建工程转入		18,606.55				18,606.55
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额	15,015.00	1,500,367.71	169,052.21	221,629.64	11,952.88	1,918,017.44
(1) 处置或报废	15,015.00	1,500,367.71	169,052.21	221,629.64	11,952.88	1,918,017.44
4.期末余额	77,395,126.97	69,831,884.82	6,354,247.98	6,587,405.04	1,930,116.45	162,098,781.26
二、累计折旧						
1.期初余额	38,588,658.53	34,670,081.57	3,761,924.22	4,526,836.60	1,153,025.51	82,700,526.43
2.本期增加金额	1,754,384.56	2,402,011.78	279,154.14	238,665.60	57,432.18	4,731,648.26
(1) 计提	1,754,384.56	2,402,011.78	279,154.14	238,665.60	57,432.18	4,731,648.26
3.本期减少金额	13,513.50	1,215,649.46	155,521.46	197,945.71	9,987.25	1,592,617.38
(1) 处置或报废	13,513.50	1,215,649.46	155,521.46	197,945.71	9,987.25	1,592,617.38
4.期末余额	40,329,529.59	35,856,443.89	3,885,556.90	4,567,556.49	1,200,470.44	85,839,557.31
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	37,065,597.38	33,975,440.93	2,468,691.08	2,019,848.55	729,646.01	76,259,223.95
2.期初账面价值	38,821,483.44	34,003,690.89	2,609,955.81	1,313,643.02	167,676.32	76,916,449.48

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

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

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位：元

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

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

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

其他说明

截至2017年6月30日止，无未办妥产权证书的固定资产情况。

20、在建工程

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
在安装机器设备	1,048,197.30		1,048,197.30	3,550,610.37		3,550,610.37
募投厂房项目	62,765,742.34		62,765,742.34	54,900,948.72		54,900,948.72
陶化生产线设备	2,210,631.03		2,210,631.03	182,283.94		182,283.94
合计	66,024,570.67		66,024,570.67	58,633,843.03		58,633,843.03

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
募投厂房项目		54,900,948.72	7,864,793.62			62,765,742.34						募股资金
陶化生产线设备		182,283.94	2,028,347.09			2,210,631.03						其他
合计		55,083,232.66	9,893,140.71			64,976,373.37	--	--				--

(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

报告期各期末不存在在建工程可收回金额低于账面价值而需计提减值准备的情形。

21、工程物资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

无

22、固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

无

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		合计
一、账面原值					
1.期初余额	56,472,972.10	76,454.00	4,989,024.54		61,538,450.64
2.本期增加金额			715,213.67		715,213.67
(1) 购置			715,213.67		715,213.67
(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	56,472,972.10	76,454.00	5,704,238.21		62,253,664.31
二、累计摊销					
1.期初余额	8,490,820.77	76,454.00	3,325,188.80		11,892,463.57
2.本期增加金额	541,665.28		310,136.91		851,802.19
(1) 计提	541,665.28		310,136.91		851,802.19
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	9,032,486.05	76,454.00	3,635,325.71		12,744,265.76
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	47,440,486.05		2,068,912.50		49,509,398.55
2.期初账面价值	47,982,151.33		1,663,835.74		49,645,987.07

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。

(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：

报告期内不存在未办妥产权证书的土地使用权情况。

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

无

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
租入固定资产改良支出	887,148.98		174,727.14		712,421.84
形象代言费	375,000.00		150,000.00		225,000.00
合计	1,262,148.98		324,727.14		937,421.84

其他说明

无

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

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	2,682,436.11	522,344.39	2,677,515.39	445,250.78
内部交易未实现利润	6,996,949.40	1,749,237.35	5,688,399.36	1,104,512.13
可抵扣亏损	6,411,525.00	1,602,881.25	6,239,902.47	1,559,975.62
政府补助形成的影响数	582,500.00	87,375.00	637,500.00	95,625.00
合计	16,673,410.51	3,961,837.99	15,243,317.22	3,205,363.53

(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	抵销后递延所得税资产	递延所得税资产和负债	抵销后递延所得税资产
	期末互抵金额	或负债期末余额	期初互抵金额	或负债期初余额
递延所得税资产		3,961,837.99		3,205,363.53

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注

其他说明：

30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预付设备/软件款项	2,294,664.49	189,990.00
合计	2,294,664.49	189,990.00

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
保证借款	20,000,000.00	
合计	20,000,000.00	

短期借款分类的说明：

2017年2月22日，公司的子公司中山佳维电子有限公司与兴业银行股份有限公司中山分行签订编号为201702210866的流动资金借款合同，借款人民币5,000.00万元，借款期限自2017年2月22日至2018年2月22日，在2017年6月19日归还借款3,000.00万元，截至2017年6月30日，尚未归还的该笔短期借款余额为2,000.00万元。

(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
银行承兑汇票	28,821,351.05	11,887,660.82
合计	28,821,351.05	11,887,660.82

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	89,764,181.56	86,999,298.79
1-2 年	6,500.00	2,000.00
2-3 年		1,066.00
合计	89,770,681.56	87,002,364.79

(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	19,876,169.01	22,189,948.05
1 年以上	1,006,086.70	1,136,667.01
合计	20,882,255.71	23,326,615.06

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

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

(3) 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

单位：元

项目	金额
----	----

其他说明：

无

37、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	32,098,042.98	91,452,640.95	96,718,669.00	26,832,014.93
二、离职后福利-设定提存计划		5,831,003.98	5,831,003.98	
合计	32,098,042.98	97,283,644.93	102,549,672.98	26,832,014.93

(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	27,037,780.89	81,704,682.27	86,965,862.07	21,776,601.09
2、职工福利费	5,055,413.84	2,523,363.54	2,523,363.54	5,055,413.84
3、社会保险费		3,852,420.51	3,852,420.51	
其中：医疗保险费		3,358,108.36	3,358,108.36	
工伤保险费		208,774.83	208,774.83	
生育保险费		285,537.32	285,537.32	
4、住房公积金	4,848.25	1,223,918.00	1,228,766.25	
5、工会经费和职工教育经费		538,282.01	538,282.01	
6、短期带薪缺勤		1,609,974.62	1,609,974.62	
合计	32,098,042.98	91,452,640.95	96,718,669.00	26,832,014.93

(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		5,545,400.90	5,545,400.90	
2、失业保险费		285,603.08	285,603.08	
合计		5,831,003.98	5,831,003.98	

其他说明：

38、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	1,057,725.98	2,105,513.64
企业所得税	2,683,475.14	4,111,584.36
个人所得税	314,957.27	221,662.08
城市维护建设税	382,632.06	434,183.22
教育费附加	163,998.58	186,091.91
地方教育附加	109,332.37	124,061.28
土地使用税	257,521.92	515,043.80
房产税	284,342.45	568,684.91
堤围防护费		0.03
合计	5,253,985.77	8,266,825.23

其他说明：

39、应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
短期借款应付利息	26,583.33	
合计	26,583.33	

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：

无

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
押金	598,673.74	569,535.74
水电费	246,307.74	276,389.19
其他	421,202.36	196,300.37
合计	1,266,183.84	1,042,225.30

(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

无

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：

无

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
递延收益-1 年内摊销的政府补助	110,000.00	110,000.00
合计	110,000.00	110,000.00

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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

其他说明：

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

长期借款分类的说明：

无

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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

单位：元

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、长期应付款

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

48、长期应付职工薪酬**(1) 长期应付职工薪酬表**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

49、专项应付款

单位：元

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

其他说明：

50、预计负债

单位：元

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

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	527,500.00		55,000.00	472,500.00	生产线改造升级补贴

合计	527,500.00		55,000.00	472,500.00	--
----	------------	--	-----------	------------	----

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
商用电子衡器生产线升级技术改造项目	27,500.00			5,000.00	22,500.00	与资产相关
2010年广东省技术改造项目补贴收入	500,000.00			50,000.00	450,000.00	与资产相关
合计	527,500.00			55,000.00	472,500.00	--

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	83,000,000.00	27,670,000.00				27,670,000.00	110,670,000.00

其他说明:

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位: 元

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

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明, 以及相关会计处理的依据:

其他说明:

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	197,430.41	459,035,500.00		459,232,930.41
合计	197,430.41	459,035,500.00		459,232,930.41

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

56、库存股

单位：元

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

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得 税前发生 额	减：前期计入 其他综合收益 当期转入损益	减：所得税 费用	税后归属 于母公司	税后归属 于少数股 东	
二、以后将重分类进损益的其他综合收益	-2,519,104.54	-14,631.53			-14,631.53		-2,533,736.07
外币财务报表折算差额	-2,519,104.54	-14,631.53			-14,631.53		-2,533,736.07
其他综合收益合计	-2,519,104.54	-14,631.53			-14,631.53		-2,533,736.07

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	41,500,000.00			41,500,000.00

合计	41,500,000.00		41,500,000.00
----	---------------	--	---------------

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	225,533,246.13	170,872,960.01
调整后期初未分配利润	225,533,246.13	170,872,960.01
加：本期归属于母公司所有者的净利润	40,525,566.27	104,125,815.48
减：提取法定盈余公积		7,965,529.36
分配普通股现金股利	99,600,000.00	41,500,000.00
期末未分配利润	166,458,812.40	225,533,246.13

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	425,777,678.07	285,166,495.75	362,736,551.00	234,338,163.69
其他业务	4,235,431.99	3,380,721.81	2,726,990.48	1,756,198.33
合计	430,013,110.06	288,547,217.56	365,463,541.48	236,094,362.02

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	1,768,090.49	1,803,123.84
教育费附加	1,262,921.78	1,292,691.21
房产税	420,023.08	
土地使用税	257,951.62	
车船使用税	6,720.00	

印花税	252,452.70	
合计	3,968,159.67	3,095,815.05

其他说明：

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
运输费	12,400,391.65	13,483,530.56
报/通关费	763,606.37	723,293.20
职工薪酬	7,533,048.82	8,237,666.07
业务宣传及促销费用	12,973,804.93	13,442,030.70
差旅费及租金	1,292,550.59	2,044,123.41
业务招待费	320,645.31	335,558.42
其他	1,581,529.64	1,476,095.04
合计	36,865,577.31	39,742,297.40

其他说明：

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
研发费用	15,838,836.53	12,565,452.42
工资及职工福利	22,030,767.89	19,187,661.61
办公费	2,000,660.60	2,464,731.47
差旅费	882,318.48	488,182.89
折旧及摊销	1,028,019.51	1,034,364.07
审计及咨询费	711,418.71	750,893.72
税金		986,034.12
业务招待费	493,406.10	180,143.29
租赁费	202,416.17	621,666.46
其他	3,144,350.83	1,243,841.33
合计	46,332,194.82	39,522,971.38

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	912,291.67	238,282.03
减：利息收入	198,624.82	231,765.45
手续费及其它	747,489.49	756,680.27
汇兑损益	2,428,834.47	-3,236,345.17
合计	3,889,990.81	-2,473,148.32

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	400,581.17	192,424.52
二、存货跌价损失	641,272.42	438,175.93
合计	1,041,853.59	630,600.45

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资产		20,927.29
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		20,927.29
合计		20,927.29

其他说明：

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置衍生金融资产取得的投资收益		-501,600.00
理财产品收益	1,192,818.81	565,724.31
合计	1,192,818.81	64,124.31

其他说明：

69、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助收入	554,112.00	

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	20,717.92	56,638.64	20,717.92
其中：固定资产处置利得	20,717.92	56,638.64	20,717.92
政府补助		238,798.00	
其他		200.00	
合计	20,717.92	295,636.64	20,717.92

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
商用电子衡器生产线升级技术改造项目补贴	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	否	否		5,000.00	与收益相关
2010年省财政挖潜改造资金先进制造技术改造项目补贴	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）	否	否		50,000.00	与收益相关
出口信用保险补贴	中山市财政局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否		75,288.00	与收益相关
参展项目补贴	中山市财政局	补助	因符合地方政府招商引资	否	否		61,833.00	与收益相关

			资等地方性扶持政策而获得的补助					
科技兴贸与品牌建设补贴	中山市财政局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否		45,677.00	与收益相关
中山市发明专利补贴	中山市财政局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否		1,000.00	与收益相关
合计	--	--	--	--	--		238,798.00	--

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	211,886.79	183,153.87	
其中：固定资产处置损失	211,886.79	183,153.87	
对外捐赠	430,061.00	185,421.81	
其他支出	25,272.55	33,282.35	
合计	667,220.34	401,858.03	

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	9,746,874.63	15,757,341.34
递延所得税费用	196,103.79	-448,799.76
合计	9,942,978.42	15,308,541.58

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	50,468,544.69
按法定/适用税率计算的所得税费用	12,617,136.17
子公司适用不同税率的影响	-3,580,449.77
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	906,292.02
所得税费用	9,942,978.42

其他说明

73、其他综合收益

详见附注七、57。

74、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回保证金	101,500.00	174,655.91
政府补助	499,112.00	183,798.00
利息收入	198,624.82	231,765.45
其他	69,255.04	200.00
合计	868,491.86	590,419.36

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
支付的销售费用	28,908,179.31	30,237,812.84
支付的管理费用	10,940,736.29	13,079,292.38
支付的财务费用	1,659,781.16	756,680.27
其他	246,064.05	218,704.16
合计	41,754,760.81	44,292,489.65

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
子公司境外股权转让代扣代缴所得税		2,096,825.71
闲置募集资金购买理财产品	350,000,000.00	
合计	350,000,000.00	2,096,825.71

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
收回票据和信用证保证金	687,045.76	625,775.21
合计	687,045.76	625,775.21

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
上市发行费用	10,707,304.63	
合计	10,707,304.63	

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	40,525,566.27	33,520,932.13

加：资产减值准备	1,041,853.59	630,600.45
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	4,731,648.26	4,115,268.86
无形资产摊销	851,802.19	827,806.71
长期待摊费用摊销	324,727.14	432,894.30
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）	191,168.87	126,306.36
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		208.87
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		-20,927.29
财务费用（收益以“-”号填列）	3,889,990.81	-3,765,105.96
投资损失（收益以“-”号填列）	-1,192,818.81	-64,124.31
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-756,474.46	-462,370.98
存货的减少（增加以“-”号填列）	-32,370,560.25	-21,635,695.73
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-16,321,125.20	-3,094,826.83
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	9,030,417.42	-7,883,173.52
经营活动产生的现金流量净额	9,946,195.83	2,727,793.06
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	177,711,665.29	113,361,571.89
减：现金的期初余额	148,345,966.98	201,623,003.19
现金及现金等价物净增加额	29,365,698.31	-88,261,431.30

（2）本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

（3）本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中:	--
其中:	--
其中:	--

其他说明:

(4) 现金和现金等价物的构成

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	177,711,665.29	148,345,966.98
其中: 库存现金	988.29	71,803.10
可随时用于支付的银行存款	176,271,859.62	147,176,856.48
可随时用于支付的其他货币资金	1,438,817.38	1,097,307.40
三、期末现金及现金等价物余额	177,711,665.29	148,345,966.98

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:

无

77、所有权或使用权受到限制的资产

单位: 元

项目	期末账面价值	受限原因

其他说明:

78、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位: 元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
其中: 美元	7,213,908.04	6.7283	48,537,337.47
欧元	24,425.82	7.9059	193,108.09
港币	1,915,885.91	0.86158	1,650,688.98
其中: 美元	7,649,327.45	6.7283	51,466,969.88

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

79、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

80、其他

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

无

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
------	--

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

无

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(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：

无

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：

无

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
------	--

或有对价及其变动的说明：

无

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：

无

6、其他

无

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	
中山佳维电子有限公司	中山	中山	生产、销售	100.00%		设立
中山市佳维商贸有限公司	中山	中山	销售	100.00%		设立
中山市香山塑胶印刷科技有限公司	中山	中山	生产、销售	100.00%		设立
上海香山科衡工贸有限公司	上海	上海	销售	100.00%		设立
佳美测量科技（香港）有限公司	香港	香港	销售	100.00%		设立
中山市香山电子测量科技有限公司	中山	中山	研发	100.00%		设立
九江香山电子科技有限公司	九江	九江	生产、销售	100.00%		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

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

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：

报告期内，公司不存在非全资的子公司。

(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：

报告期内，公司不存在在合营安排或联营企业中的权益。

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：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明**(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损**

单位：元

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

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺**(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债****4、重要的共同经营**

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

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

报告期内，公司不存在重要的共同经营。

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：

报告期内，公司不存在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

6、其他**十、与金融工具相关的风险**

本公司的主要金融工具包括以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、银行借款、应收账款、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、应付账款等，这些金融工具主要与经营及融资相关，各项金融工具的详细情况详见本附注五相关项目，与这些金融工具相关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。

1、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。为降低信用风险，公司仅与经认可的、信誉良好的客户进行交易，并通过已有客户信用监控以及通过账龄分析来对应收账款进行持续监控，确保公司不致面临坏账风险，将公司的整体信用风险控制在此可控的范围内。

2、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。本公司面临的利率风险主要来源于银行借款。公司通过建立良好的银企关系，对授信额度、授信品种以及授信期限进行合理的设计，保障银行授信额度充足，满足公司各类融资需求。通过缩短单笔借款的期限，特别约定提前还款条款，合理降低利率波动风险。

3、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。公司择机通过远期结汇、出口贸易融资等方式降低汇率波动对公司业绩的影响。

4、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、可随时变现的有价证券以及对未来6个月现金流量的滚动预测，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
- 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
-------	-----	------	------	--------------	---------------

本企业的母公司情况的说明

本公司的控股股东及最终控制方为赵玉昆先生，持股比例30%。

本企业最终控制方是赵玉昆先生。

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、1。

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、3。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
广州市番禺区畅泰衡器商行	公司控股股东及实际控制人赵玉昆哥哥的配偶刘美芝持股

	100%，系公司的经销商
--	--------------

其他说明

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

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

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
广州市番禺区畅泰衡器商行	销售产品	777,972.37	601,718.48

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

报告期内，关联交易金额占营业收入的0.18%。

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

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

关联托管/承包情况说明

报告期内，本公司无关联受托管理/承包的情况。

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

报告期内，本公司无关联委托管理/出包的情况。

(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

报告期内，本公司无关联租赁情况。

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

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

本公司作为被担保方

单位：元

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

关联担保情况说明

报告期内，本公司无关联方担保情况。

(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
关键管理人员报酬	2,532,906.55	2,373,012.50

(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

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额

7、关联方承诺

(1) 公司董监高对外投资的声明：公司董监高成员及其关系密切的家庭成员不存在自营或为他人经营与香山股份相同或类似业务，或者从事其他与香山股份利益发生冲突的对外投资。

(2) 部分持发行人5%以上股份的股东的承诺、声明：其对香山股份的投资不存在委托持股、信托持股或其他可能导致其所持香山股份的股权权属不清晰或存在潜在纠纷的情形；其持有的香山股份的股权不存在任何质押或其他权利行使受限制的情形；其与香山股份的其他股东不存在亲属关系及其他关联关系，亦不存在一致行动安排。

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

报告期内，公司不存在应披露的重要承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

报告期内，公司不存在应披露的或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因

2、利润分配情况

单位：元

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表 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	

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			

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：

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 0.00 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

(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	1,569,846.16	100.00%	1,869.65	0.50%	1,567,976.51	85,388,626.11	100.00%	2,079.08	0.50%	85,386,547.03
合计	1,569,846.16	100.00%	1,869.65	0.50%	1,567,976.51	85,388,626.11	100.00%	2,079.08	0.50%	85,386,547.03

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			

合并主体之间的应收账款组合	1,195,916.16	0.00	0.00%
1 年以内小计	373,930.00	1,869.65	0.50%
合计	1,569,846.16	1,869.65	

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 0.00 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

无

(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
房租水电费及其他	84,237.36	106,488.00
保证金及押金	5,200.00	12,200.00
代扣社保款	284,492.64	297,127.26
子公司往来欠款	1,195,916.16	84,972,810.85
合计	1,569,846.16	85,388,626.11

(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
电子测量	往来款	1,195,916.16	1 年内	76.18%	0.00
中山市社保局	代扣社保款	284,492.64	1 年内	18.12%	1,422.46
合计	--	1,480,408.80	--	94.30%	1,422.46

(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

报告期内无涉及政府补助的、因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

(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

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	636,325,284.32		636,325,284.32	149,619,784.32		149,619,784.32
合计	636,325,284.32		636,325,284.32	149,619,784.32		149,619,784.32

(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
中山佳维电子有	99,573,384.32	36,000,000.00		135,573,384.32		

限公司						
中山市佳维商贸有限公司	10,000,000.00				10,000,000.00	
中山市香山塑胶印刷科技有限公司	15,000,000.00				15,000,000.00	
上海香山科衡工贸有限公司	5,150,000.00				5,150,000.00	
佳美测量科技(香港)有限公司	1,896,400.00				1,896,400.00	
中山市香山电子测量科技有限公司	3,000,000.00	450,705,500.00			453,705,500.00	
九江香山电子科技有限公司	15,000,000.00				15,000,000.00	
合计	149,619,784.32	486,705,500.00			636,325,284.32	

(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											

(3) 其他说明

报告期内，公司不存在对联营、合营企业投资的情形。

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	113,019,682.76	97,555,326.23	70,244,745.54	59,024,889.89
其他业务	2,991,237.52	2,569,716.39	1,789,935.83	1,368,810.20
合计	116,010,920.28	100,125,042.62	72,034,681.37	60,393,700.09

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	98,080,345.88	32,296,975.92
理财产品收益	867,179.58	159,540.54
合计	98,947,525.46	32,456,516.46

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	-191,168.87	
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）	554,112.00	
委托他人投资或管理资产的损益	1,192,818.81	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-455,333.55	
减：所得税影响额	195,111.81	
合计	905,316.58	--

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	10.59%	0.46	0.46
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	10.37%	0.45	0.45

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、载有公司董事长签名的2017年半年度报告全文；
 - 二、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的会计报表；
 - 三、报告期内在《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》、《中国证券报》和指定信息披露网站（<http://www.cninfo.com.cn>）上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；
 - 四、其他有关资料。
- 上述文件置备于公司董事会秘书办备查。

（此页无正文，为《广东香山衡器集团股份有限公司 2017 年半年度报告》的签字盖章页）



广东香山衡器集团股份有限公司

法人代表：_____

赵玉昆

2017 年 8 月 17 日