

浙江哈尔斯真空器皿股份有限公司

二〇一六年年度报告



二〇一七年四月

第一节重要提示、目录和释义

本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证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。

公司负责人吕强、主管会计工作负责人吕丽珍及会计机构负责人(会计主管人员)吕丽珍声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次年报的董事会会议：

未亲自出席董事姓名	未亲自出席董事职务	未亲自出席会议原因	被委托人姓名
孙锋	独立董事	出差	孙大建

一、行业竞争风险

在不锈钢真空保温器皿行业中，国际市场产品消费更换频率较高，市场需求持续旺盛，在产品保温、保鲜、易携带、美观、环保等方面均有较高要求；国内市场随着经济的快速发展和人民生活水平的日益提高，消费者对产品的内在品质和外在设计的要求也逐步提升，这就对公司在制造技术、研发工艺、设计水平、营销手段等方面有了更高的要求。公司通过着力提升高端产品规模，投资增加智能饮水器具品类，加强自主品牌产品的研发和销售，继续保持行业的产品、规模和品牌优势。若公司不能在技术的创新、产品研发设计、营销网络建设等方面持续投入，将导致公司不能跟上跟国内外不锈钢真空保温器皿行业的快速发展和日益激烈的竞争形势，可能对公司保持持续业绩增长带来一定的风险。

二、原材料价格波动风险

公司主要产品为不锈钢真空保温器皿，生产所需的原材料主要是优质不锈钢，因此不锈钢价格波动是影响公司产品成本变动的重要因素之一。公司对于主要原材料价格的波动风险有较强的管理能力。采购方面，公司以销定产、按生产计划指导采购计划，并随着不锈钢价格波动，适当调整库存以降低采购风险。销售方面，公司会根据财务的产品成本核算，适当调整报价。生产方面，公司不断提升生产制造的自动化智能化水平，提高生产过程的质量控

制水平和生产效率，不断降低报废率和返工率，以保证公司在原材料价格出现异常波动的情况下仍然能够保证较好的毛利率水平。公司在采购、生产及销售中的风险管理措施一定程度上减轻了原材料价格波动对公司经营产生的不利影响。钢材价格受国际国内宏观经济因素影响，未来若发生原材料价格大幅波动，则会造成公司生产经营成本增加的风险。

三、管控风险

公司经营规模、产品种类进一步扩大，对公司经营管理水平提出了更高要求。随着公司产品高端化、智能化，生产方式、技术水平、员工结构数量、资产规模等都将不断提升和调整，组织架构等管理体系亦必须随之调整。公司在组织架构调整的基础上，进行管理系统信息化投入改造，并计划在新增产能上应用工业 3.0 以上的自动化、信息化、智能化的生产与管理系统，以满足持续增长的需要。如果公司管理水平不能及时适应公司经营规模扩张、生产制造方式及业务发展变化的需要，组织模式和管理制度未能随着公司发展战略及时调整、完善，将一定程度影响公司进一步提升生产效率和整体盈利能力和市场竞争力。

四、汇率风险

公司境外销售收入占主营业务收入比重较高，境外销售产品计价和结算以外币为主，因此人民币汇率的波动将对公司的境外销售收入和净利润产生一定影响。

五、商誉减值风险

公司于 2016 年 3 月完成对瑞士 SIGG 公司的收购，商誉账面价值增加 2,961.36 万元。公司将定期对瑞士 SIGG 公司进行减值测试，根据测试结果决定是否计提商誉减值准备，如果未来的报告期计提商誉减值准备，将对公司经营业绩造成不利影响。

六、非公开增发发行股票项目不能获批实施的风险

公司于 2016 年 10 月向中国证监会提交了非公开发行业股票的申请，目前公司的非公开发行股票项目正在审核过程中，如项目不能获批实施，公司将不得不通过增加负债融资以继续投资实施 SIGG 高端产品及智能饮水器具的生产及研发等战略项目，财务费用将因此增加，项目投入期将对公司总体盈利产生一定的影响。

七、2016 年度分配预案

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 273,600,000 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2.10 元（含税），同时以资本公积金向全体股东每 10 股转增 5 股。

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	6
第三节公司业务概要	10
第四节经营情况讨论与分析	13
第五节重要事项.....	31
第六节股份变动及股东情况	41
第七节优先股相关情况	45
第八节董事、监事、高级管理人员和员工情况	46
第九节公司治理.....	52
第十节公司债券相关情况	57
第十一节财务报告.....	58
第十二节备查文件目录	155

释义

释义项	指	释义内容
本公司、公司、哈尔斯	指	浙江哈尔斯真空器皿股份有限公司
哈尔斯实业	指	杭州哈尔斯实业有限公司
安徽哈尔斯	指	安徽省哈尔斯玻璃器皿有限公司
哈尔斯小贷	指	永康哈尔斯小额贷款有限公司
希格投资	指	希格户外运动投资有限公司
希格运动用品	指	希格户外休闲运动用品有限公司
强远数控	指	永康强远数控机床有限公司
汉华数字	指	汉华数字饮水器具科技（深圳）有限公司
哈尔斯智能	指	哈尔斯（深圳）智能数字化饮水器具有限公司
杭州哈尔斯智能	指	杭州哈尔斯智能科技有限公司
香港哈尔斯	指	哈尔斯（香港）有限公司
瑞士 SIGG 公司	指	SIGG Switzerland Bottles AG
汉华科技	指	深圳汉华科技股份有限公司
《公司章程》	指	《浙江哈尔斯真空器皿股份有限公司章程》
《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》
报告期	指	2016 年 1-12 月
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
海通证券	指	海通证券股份有限公司
审计机构	指	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
元、万元	指	人民币元、人民币万元

第二节公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	哈尔斯	股票代码	002615
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	浙江哈尔斯真空器皿股份有限公司		
公司的中文简称	哈尔斯		
公司的外文名称（如有）	ZheJiang Haers Vacuum Containers Co.,Ltd		
公司的外文名称缩写（如有）	HAERS		
公司的法定代表人	吕强		
注册地址	永康市经济开发区哈尔斯路 1 号		
注册地址的邮政编码	321300		
办公地址	永康市经济开发区哈尔斯路 1 号		
办公地址的邮政编码	321300		
公司网址	http://www.haersgroup.com/		
电子信箱	zqb@haers.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	张明	余砚
联系地址	永康经济开发区哈尔斯路 1 号	永康经济开发区哈尔斯路 1 号
电话	0579-89295369	0579-89295369
传真	0579-89295392	0579-89295392
电子信箱	zqb@haers.com	zqb@haers.com

三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体的名称	巨潮资讯网、证券时报、中国证券报、证券日报
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	浙江省永康市经济开发区哈尔斯路 1 号

四、注册变更情况

组织机构代码	91330000255072786B
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	无变更
历次控股股东的变更情况（如有）	无变更

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	浙江省杭州市江干区钱江路 1366 号华润大厦 B 座
签字会计师姓名	向晓三、蒋舒媚

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
瑞信方正证券有限责任公司	北京市西城区金融大街甲九号金融街中心南楼 15 层	谢俊、梁颖	

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

六、主要会计数据和财务指标

公司是否因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2016 年	2015 年	本年比上年增减	2014 年
营业收入（元）	1,341,538,066.50	758,432,406.15	76.88%	746,690,406.40
归属于上市公司股东的净利润（元）	119,145,200.08	37,197,584.41	220.30%	70,315,799.16
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	118,806,184.11	31,053,832.40	282.58%	69,819,866.79
经营活动产生的现金流量净额（元）	263,595,129.16	83,331,001.58	216.32%	36,851,902.19
基本每股收益（元/股）	0.44	0.14	214.29%	0.39
稀释每股收益（元/股）	0.44	0.14	214.29%	0.39
加权平均净资产收益率	17.21%	5.87%	11.34%	11.34%
	2016 年末	2015 年末	本年末比上年末增减	2014 年末
总资产（元）	1,461,352,568.77	889,490,478.71	64.29%	811,813,174.91

归属于上市公司股东的净资产 (元)	747,406,618.56	637,097,665.25	17.31%	645,500,080.84
----------------------	----------------	----------------	--------	----------------

七、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。

八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	201,231,774.05	321,632,226.27	381,305,310.96	437,368,755.22
归属于上市公司股东的净利润	10,355,318.35	22,028,973.28	52,410,888.40	34,350,020.05
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	9,900,377.63	21,993,685.36	51,820,322.84	35,091,798.28
经营活动产生的现金流量净额	-7,009,864.72	14,036,991.68	40,662,024.26	215,905,977.94

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

九、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2016 年金额	2015 年金额	2014 年金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-2,221,172.89	48,726.92	-386,990.18	
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）	2,291,872.51	6,238,360.35	4,171,395.60	
委托他人投资或管理资产的损益			75,624.44	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性		1,021,409.15	-2,202,687.67	

金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益				
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	261,737.70	-85,852.82	-984,646.95	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	0			
减：所得税影响额	-9,420.57	1,078,341.68	176,762.87	
少数股东权益影响额（税后）	2,841.92	549.91		
合计	339,015.97	6,143,752.01	495,932.37	--

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，公司主要业务为不锈钢真空保温器皿的研发设计、生产与销售，主要产品包括保温杯、保温瓶、保温壶、保温饭盒、焖烧壶、真空保温电热水壶等不锈钢真空保温器皿以及铝瓶、玻璃杯，PP、PC、Tritan等材质的塑料杯。自2015年起，公司开始拓展主营业务产品种类，在不锈钢真空保温器皿的基础上新增了玻璃、塑料（PP、PC、Tritan）等不同材质的器皿以及不锈钢真空小家电等产品，2016年公司正式进军智能饮水器具产品市场，材质上主要应用不锈钢、玻璃、陶瓷等，形成了多元化的产品结构。

公司的主要经营模式为自主研发、生产及销售的经营模式，采用经销为主直销为辅的销售模式实现国内市场自主品牌的销售，以及通过OEM及ODM的业务模式与国际知名品牌商进行合作来拓展国际市场实现产品销售。主要的业绩驱动因素有人们健康饮水的消费生活水平的提高和消费升级以及国际知名品牌对于自身品牌销售的拉动等因素。自2011年上市以来，公司的主要业务未发生重大变化。

公司发展阶段处于成长期，经过多年发展，公司已成为全球范围内具有重要影响力的专业不锈钢真空保温器皿制造商之一，与国内同行业企业相比具有产销规模大，生产制造技术精良，研发设计能力突出，国内营销网络覆盖面广等优势。报告期新投资的智能水杯业务，拥有多项全球专利技术，并应用瑞士“SIGG”品牌、设计与质量标准，具有品牌、研发和制造优势。

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	报告期，公司长期股权投资为 208,041,838.12 元，本期增长 88,383,706.85 元，主要原因系公司投资哈尔斯实业、哈尔斯智能等子公司及汉华数字等联合营公司新增股权投资所致。
固定资产	报告期，固定资产未发生重大变化。
无形资产	报告期，公司无形资产为 113,718,145.26 元，本期增长 67,938,058.81 元，主要原因系增加 SIGG 商标权原因所致。
在建工程	报告期，公司在建工程为 171,352,786.17 元，本期增长 124,513,353.07 元，主要原因系杭州哈尔斯产业园工程增加所致。

2、主要境外资产情况

√ 适用 □ 不适用

资产的具体内容	形成原因	资产规模	所在地	运营模式	保障资产安全性的控制措施	收益状况	境外资产占公司净资产的比重	是否存在重大减值风险
SIGG 股权	并购	58,427,900.46	瑞士	自主研发、生产、销售经营模式		-22,801,497.05	7.74%	否

三、核心竞争力分析

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

1、制造与技术优势

公司通过研发积累和持续的技术改造形成了较强的产品制造的核心能力，具备行业先进的优势。主要包括：

(1) 超薄不锈钢焊接圆管水介质液压成形技术，

该技术的应用可以实现各种复杂变截面不锈钢器皿的成形，产品外观更加新颖、结构更加人性化，让公司具备加工差异化、高附加值产品的技术能力。

(2) 不锈钢旋薄拉伸成形技术

不锈钢旋薄拉伸成形技术是一种行业先进的成形技术，应用于轻量化产品制造。产品轻量化是不锈钢真空器皿行业一种发展趋势，既能减少原材料消耗、降低成本、节约能源，同时又能满足消费者方便携带的要求。

(3) 激光自动化焊接技术

激光自动化焊接技术应用于不锈钢真空器皿的焊接工序。该技术较传统的焊接技术更能够保证超薄不锈钢卷管的焊缝质量、真空器皿焊接质量，使产品真空合格率得以大幅度提升。

(4) 三室连续式无尾真空钎焊技术

三室连续式无尾真空钎焊技术应用于抽真空关键工序，可以有效提高产品真空度，获得较佳保温性能，同时提高生产效率，减少材料消耗，节约能源。

(5) 产品表面智能抛光技术

产品表面智能抛光技术应用于抛光工序。该技术应用可以改善员工工作环境，减少金属粉尘和噪音的职业病危害；并通过“机器换人”，大幅提高生产效率，降低生产成本。

2、质量管理优势

公司历来重视质量管理，确立了“精于细节过程，追求产品完美”的质量管理方针。通过持续完善质量管理体系和认证实验室管理体系，强化过程控制与服务，强化监督考核，公司质量管理能力和控制水平得到了不断提升。公司已通过ISO9001质量管理体系认证、ISO14001环境管理体系认证和GB/T28001职业健康安全管理体系认证。质量管理的优势也赢得国际大客户的信赖，报告期内国际大客户的OEM\ODM订单量较大幅度增长。

3、国内国际营销网络优势

经过多年的渠道建设，截至2016年12月末，公司已经在全国范围形成了255家传统渠道经销商、21个电子商务经销商、19个电视购物渠道经销商、88个礼品渠道经销商，具有较强的渠道优势。公司依托自身独特的经销商管理体系和富有竞争力的营销政策，通过与核心经销商签订战略合作协议，正在进行区域市场和销售服务的深度开发，营销策略将逐渐向为消费者提供更加全方位、一站式综合服务的方向转变。

2016年3月，公司完成对瑞士百年品牌SIGG收购，获得其在海外强大的国际销售网络。SIGG公司的销售模式分为直销、企业礼品业务销售、分销、线上销售等，各自占比为55%、19%、17%、9%。SIGG在德国、瑞士、奥地利和英国四个国家进行直接销售，其余国家和地区通过分销商销售。SIGG共有5,030个直销终端，其中德国2,982个，英国1,010个，瑞士700个，奥地利338个。

4、品牌优势

“哈尔斯”品牌产品在 2006年被评为“浙江名牌产品”，2007年被评为“浙江省著名商标”，2008年被评为“浙江出口名牌”，2010年被国家工商行政管理总局认定为“驰名商标”。公司成功入选2010年上海世博会特许产品制造商和零售商。并与华特迪士尼（中国）有限公司签署授权协议以及与上海迪士尼园区签署备忘录。公司的“哈尔斯”商标已在美国、俄罗斯、日本等40多个国家和地区完成了注册，奠定了品牌国际化发展的基础。2016年3月，公司已经成功收购百年瑞士品牌SIGG水具公司，“SIGG”品牌是国际知名的高端水具品牌也是世界知名的专业运动户外水具品牌，SIGG品牌让公司拥有全球范围的一线品牌，完善了公司品牌高中低的全线覆盖，它将进一步增强公司自主品牌整体优势。

第四节经营情况讨论与分析

一、概述

2016年，是公司非同寻常的一年，也是推动改革和创新的转折之年与关键之年。虽然全球经济形势依然复杂严峻，国内经济增速放缓，但受益于海外客户渠道建设及其产品创新的拉动，公司收入规模增长强劲。报告期内，公司实现营业收入134,153.81万元，同比增长76.88%，实现利润总额14,548.21万元，同比增长218.83%，实现归属于上市公司股东净利润11,914.52万元，同比增长220.30%，其中受汇率波动等影响，公司实现汇兑收益756.44万元。

2016年，公司完成对世界知名品牌、瑞士百年名企SIGG公司的收购，使公司拥有了国际著名高端水具品牌“SIGG”及其全球高端水具营销渠道，公司品牌梯队得以纵向延伸，拥有国际一线的自主品牌，实现品牌高中低层次全覆盖，为公司拓展国内高端水具市场打下良好基础。

2016年，公司为更好落实公司三百、四化、五局的发展战略，公司积极进行了产业布局、资本布局和生产布局。

2016年8月，经公司董事会与股东大会审议批准，公司与深圳汉华科技股份有限公司签署了《投资合作协议》，约定双方通过各自成立子公司并交叉持股的方式来研发和销售数字化饮水器具。公司通过本次投资进入智能饮水器具与健康产品市场，实现公司产品与服务的转型升级，预期未来将提升公司的整体盈利能力，带动公司业务由生产制造向智能与服务方向转型升级。本次对外投资将形成以“SIGG”品牌为主的新的智能数字化高端产品系列，产品将借助SIGG公司与本公司现有的高端渠道进行全球销售，将进一步提升SIGG与时俱进的品牌形象，焕发新的活力，实现品牌价值。

为了适应不锈钢真空保温器皿行业细分化、差异化、高端化、智能化转型趋势，进一步优化产品结构，提高公司盈利能力，改善财务结构。经公司董事会与股东大会审议批准，公司启动非公开发行股票事项，拟向不超过十名特定投资者非公开发行不超过3,671.97万股（含本数）人民币普通股（A股），发行价格不低于16.34元/股，向资本市场融资不超过60,000.00万元。本次非公开发行募集资金投资项目实施后，公司将建成年产800万只SIGG高端杯生产线、年产300万只智能杯生产线和研发中心，目前本次非公开发行股票事项正在证监会审核中。

2016年，公司积极推进占地10万平方米的杭州哈尔斯产业园项目的建设，使其成为公司规模最大，装备水平最先进，生产产品类最全面的生产基地。报告期末，项目主体厂房已经完成基建工程建设。该项目预计在2017年8月可投入生产使用。

二、主营业务分析

1、概述

报告期内，公司实现主营业务收入132,220.24万元，同比增长76.62%。其中实现国际市场销售收入95,269.79万元，同比增长137.57%，占主营业务收入的71.05%，主要原因系公司通过聚焦大客户战略，围绕大客户需求，精细化管理，从产品品质、订单交期、客户服务等方面下功夫，争取了更好的订单资源。与此同时公司注重对海外客户梯队的培育，报告期实现营收规模过亿元的客户有三家，公司国际市场营业收入规模同比大幅增长。

报告期内，国际市场各区域的销售情况为：美澳市场实现销售收入75,920.94万元，同比增长164.47%，占国际市场比重为79.69%；欧洲区实现销售收入9,556.34万元，同比增长127.14%，占国际市场比重为10.03%，其中瑞士SIGG公司实现收入8,383.15万元；西亚印非区实现销售收入3,719.74万元，同比下降5.96%，占国际市场比重为3.9%；亚洲区实现销售收入6,072.77万元，同比增长87.87%，占国际市场比重为6.37%。

2016年，公司为了使国内传统商超销售渠道可持续、健康、有序的发展，公司主动对国内市场及销售团队进行调整并重新进行规划布局，报告期内，实现国内销售收入36,950.44万元，同比增长6.30%，占主营业务收入的27.95%。

各渠道销售情况为：传统商超实现销售收入20,563.39万元，同比下降14.76%，占国内比重为55.65%；电子商务渠道实现销售收入11,307.18万元，同比增长78.12%，占国内比重为30.60%；礼品渠道实现销售收入4,184.86万元，同比增长32%，占国内比重为11.33%；电视购物渠道实现销售收入895.01万元，同比下降19.93%，占国内比重为2.42%。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

单位：元

	2016 年		2015 年		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	1,341,538,066.50	100%	758,432,406.15	100%	76.88%
分行业					
金属制品业	1,231,303,399.06	91.78%	688,445,574.10	90.77%	78.85%
其他	90,898,974.41	6.78%	60,182,519.54	7.94%	51.04%
其他业务收入	19,335,693.03	1.25%	9,804,312.51	1.29%	97.22%
分产品					
不锈钢真空器皿	1,118,712,192.44	83.39%	667,093,852.31	87.96%	66.59%
不锈钢非真空器皿	55,323,986.57	4.12%	21,351,721.78	2.82%	159.11%
玻璃杯	28,963,613.49	2.16%	21,215,437.31	2.80%	36.52%
塑料杯	19,107,183.43	1.42%	5,994,635.42	0.79%	218.74%
铝瓶	57,267,220.05	4.27%	0.00	0.00%	100.00%
其他	42,828,177.49	3.19%	32,972,446.82	4.35%	29.89%
其他业务收入	19,335,693.03	1.44%	9,804,312.51	1.29%	97.22%
分地区					
国内市场	369,504,425.01	27.54%	347,606,455.89	45.83%	6.30%
国际市场	952,697,948.46	71.02%	401,021,637.75	52.88%	137.57%
其他业务收入	19,335,693.03	1.44%	9,804,312.51	1.29%	97.22%

(2) 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

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

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						
金属制品业	1,231,303,399.06	778,462,788.27	36.78%	78.85%	65.46%	5.12%
分产品						

不锈钢真空器皿	1,118,712,192.44	699,620,956.32	37.46%	67.70%	53.75%	5.67%
分地区						
国内市场	369,504,425.01	262,679,533.38	28.91%	6.30%	9.23%	-1.91%
国际市场	952,697,948.46	587,418,568.29	38.34%	137.57%	110.19%	8.03%

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 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2016 年	2015 年	同比增减
金属制品业	销售量	万只	3,444.25	2,673.24	28.84%
	生产量	万只	3,623.61	2,642.67	37.12%
	库存量	万只	417.38	238.02	75.36%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

报告期内，生产量为 3623.61 万只，同比增长 37.12%，主要原因系公司采取流水线化生产方式布局生产线并对重要客户采取了专线生产的管理模式，大幅度提升了生产效率所致；库存量为 417.38 万只，同比增长 75.36%，主要原因系公司及子公司在现有产能高负荷状态下，为满足及时交货进行销售备货所致。

(4) 公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

行业和产品分类

单位：元

行业分类	项目	2016 年		2015 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
金属制品业	营业成本	778,462,788.27	90.12%	470,488,797.34	89.12%	65.46%
其他	营业成本	71,635,313.40	8.29%	49,462,686.43	9.37%	44.83%
其他业务	营业成本	13,711,541.84	1.59%	7,958,372.71	1.51%	72.29%

单位：元

产品分类	项目	2016 年		2015 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
不锈钢真空保温器皿	营业成本	699,620,956.32	82.30%	455,028,014.61	87.51%	53.75%

不锈钢非真空保温器皿	营业成本	39,320,113.17	4.63%	15,460,782.73	2.97%	154.32%
玻璃杯	营业成本	20,299,341.34	2.39%	17,686,392.14	3.40%	14.77%
塑料杯	营业成本	14,011,394.04	1.65%	5,016,783.21	0.96%	179.29%
铝瓶	营业成本	39,521,718.78	4.65%	0	0.00%	100.00%
其他	营业成本	37,324,578.02	4.39%	26,759,511.08	5.15%	39.48%

说明

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

√ 是 □ 否

报告期内，公司继续将杭州哈尔斯实业有限公司、安徽省哈尔斯玻璃器皿有限公司纳入合并范围。将下列新增子公司纳入合并范围：希格户外休闲运动用品有限公司、希格户外运动投资有限公司、哈尔斯(香港)有限公司、SIGG Switzerland Bottles AG、SIGG Deutschland GmbH（为SIGG Switzerland Bottles AG的德国子公司）、哈尔斯（深圳）智能数字化饮水器具有限公司、杭州哈尔斯智能科技有限公司、永康强远数控机床有限公司。

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

√ 适用 □ 不适用

报告期内，公司的品牌以及新产品方面发生突破性变化，具体情况如下：

2016年3月，公司完成了SIGG Switzerland Bottles AG资产交割，实现了公司品牌的纵向拓展，形成高端、中高端相结合的品牌层级，为公司进一步开拓高端产品市场打下良好的发展基础。

2016年8月，经公司董事会第三届十七次会议审议批准，公司与深圳汉华科技股份有限公司签署了《投资合作协议》，约定双方通过各自成立子公司并交叉持股的方式来研发和销售数字化饮水器具。

本次合作有如下方面的影响：

1、公司将通过本次投资进入健康产品市场。随着居民生活水平的提升、居民消费理念的改变、居民对健康的关注度越来越高，以及人们对智能硬件产品认知度的提升，未来智能硬件产品将逐步渗透到生活的方方面面，满足人们健康生活的多样化需求。智能水杯属于智能硬件的一种，除能满足人们健康饮水基本需求外，还能实现健康饮用数据采集与管理，其使用频次及与人体健康状况的关联度与同类健康智能硬件产品相比具有独特优势，以此建立的数字化健康管理及健康增值服务有望对健康特殊关注的中高端及特殊需要人群，包括上班白领、户外运动人群、健身人群、老人、婴幼儿、孕妇等群体形成刚性需求。以满足人们健康数字化管理的智能数字化饮水器具具有广阔市场前景。

2、公司通过本次对外投资实现公司产品转型升级，提升公司盈利能力。本次投资涉及产品属于消费升级背景下与大健康、物联网技术相融合的智能数字化硬件产品，公司将利用自身在杯壶产品的优势，结合最新的智能数字化及物联网技术，实现高端产品的转型升级。智能杯属于智能硬件的一种，技术含量较高，产品附加值较高，将有利于提高公司盈利能力。

3、本次对外投资将形成以“SIGG”品牌为主的新的智能数字化高端产品系列，产品将借助SIGG公司与本公司现有的高端渠道进行全球销售，将进一步提升百年品牌SIGG与时俱进的品牌形象，焕发新的活力，提升品牌价值。

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	719,812,398.38
----------------	----------------

前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	54.44%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	第一名	328,942,556.01	24.88%
2	第二名	179,100,449.87	13.55%
3	第三名	137,961,689.06	11.45%
4	第四名	39,224,500.19	2.97%
5	第五名	39,583,203.25	2.62%
合计	--	719,812,398.38	54.44%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	221,951,733.62
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	32.20%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	第一名	70,988,477.98	10.30%
2	第二名	55,868,998.36	8.11%
3	第三名	47,065,579.56	6.83%
4	第四名	30,819,462.09	4.47%
5	第五名	17,209,215.63	2.50%
合计	--	221,951,733.62	32.20%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2016 年	2015 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	140,371,699.59	85,732,650.90	63.73%	主要原因系报告期内职工薪酬、广告宣传、展览费用和电商平台推广费用增长等原因共同影响所致。

管理费用	167,415,957.55	101,280,941.70	65.30%	主要原因系报告期内职工薪酬、研发投入、中介服务费、折旧摊销增长等原因共同影响所致。
财务费用	-2,544,063.56	-4,708,188.45	-45.97%	主要原因系汇兑损益增加所致。

4、研发投入

√ 适用 □ 不适用

报告期内，公司以市场和客户为导向，为研发满足市场和客户需求的产品，公司及子公司加大了对新材料、新技术、新产品的研发投入力度，以进一步拓展产品品类，提升产品附加值为目的，公司累计投入研发费用54,522,870.9元，同比增长46.5%。报告期，公司拥有专利218项，其中发明专利2项，实用新型60项，外观专利156项。新增专利72项，其中实用新型10项，外观专利62项。

公司研发投入情况

	2016 年	2015 年	变动比例
研发人员数量（人）	361	269	34.20%
研发人员数量占比	10.30%	10.82%	-0.52%
研发投入金额（元）	54,522,870.90	37,217,308.20	46.50%
研发投入占营业收入比例	4.06%	4.91%	-0.85%
研发投入资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00%
资本化研发投入占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

√ 适用 □ 不适用

报告期内，公司及子公司加大了新材料、新技术、新产品的研发力度，累计投入研发费用54,522,870.9元，同比增长46.5%。

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

□ 适用 √ 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2016 年	2015 年	同比增减
经营活动现金流入小计	1,492,661,611.54	804,739,716.07	85.48%
经营活动现金流出小计	1,229,066,482.38	721,408,714.49	70.37%
经营活动产生的现金流量净额	263,595,129.16	83,331,001.58	216.32%
投资活动现金流入小计	15,410,883.04	9,237,801.37	66.82%
投资活动现金流出小计	346,267,605.91	200,597,622.01	72.62%
投资活动产生的现金流量净	-330,856,722.87	-191,359,820.64	72.90%

额			
筹资活动现金流入小计	247,935,129.27	141,218,377.68	75.57%
筹资活动现金流出小计	67,309,254.73	116,545,834.22	-42.25%
筹资活动产生的现金流量净额	180,625,874.54	24,672,543.46	632.09%
现金及现金等价物净增加额	116,751,125.96	-81,112,937.37	243.94%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

报告期内，经营活动产生的现金流量净额为263,595,129.16元，同比增长216.32%，主要原因系销售商品大幅增长所致。投资活动产生的现金流量净额为-330,856,722.87元，同比减少72.90%，主要原因系购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金和取得子公司所支付的现金增加所致；筹资活动产生的现金流量净额180,625,874.54元，同比增长632.09%，主要原因系子公司增加银行贷款所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

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	-1,516,293.15	-1.04%	主要原因系按照权益法核算的长期股权投资收益出现亏损所致。	
公允价值变动损益	0.00	0.00%		
资产减值	13,444,057.50	9.24%	主要原因是计提对坏账、存货、固定资产损失导致。	
营业外收入	2,670,692.87	1.84%	主要系报告期内收到的政府补助所致。	
营业外支出	3,025,943.42	2.08%	主要系固定资产处置损失以及水利建设专项基金增加投入所致。	

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2016 年末		2015 年末		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	261,934,289.78	17.92%	122,730,643.87	13.80%	4.12 个百分点	
应收账款	125,126,213.28	8.56%	103,388,434.64	11.62%	-3.06 个百分点	

存货	267,134,266.33	18.28%	123,107,335.36	13.84%	4.44 个百分点	
投资性房地产		0.00%		0.00%	0.00	
长期股权投资	91,141,838.12	6.24%	53,658,131.27	6.03%	0.21 个百分点	
固定资产	313,543,046.48	21.46%	294,596,219.41	33.12%	-11.66 个百分点	
在建工程	171,352,786.17	11.73%	46,839,433.10	5.27%	6.46 个百分点	
短期借款	61,015,079.64	4.18%	23,000,000.00	2.59%	1.59 个百分点	
长期借款	207,977,588.66	14.23%	45,000,000.00	5.06%	9.17 个百分点	

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

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	22,700,000.00	作为长期借款质押物
固定资产	98,165,675.74	作为短期借款、长期借款抵押物
无形资产	55,884,364.93	作为短期借款、长期借款抵押物
合计	176,750,040.67	--

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
221,378,641.17	16,000,000.00	1,233.76%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
杭州哈尔斯实业有限公司	小家电研发、生产、销售	增资	38,000,000.00	100.00%	债转股	无	按照经营期限	股权	已办理工商登记		-6,434,780.30	否	2016年08月12日	详见公告 2016-047 关于对全资子公司实施债转股增加注册资本的公告
哈尔斯（深圳）智能数字化饮水器具有限公司	智能数字化饮水器具研发、销售	新设	10,000,000.00	77.25%	自有资金	汉华数字饮水器具科技（深圳）有限公司	按照经营期限	股权	已办理工商登记		-734,444.82	否	2016年08月20日	详见公告 2016-049 关于公司对外投资设立全资子公司的公告
汉华数字饮水器具科技（深圳）有限公司	数字化智能饮水器具研发、设计、销售及电子部件	增资	54,000,000.00	35.00%	自有资金	深圳汉华科技股份有限公司	按照经营期限	股权	已完成工商登记		-270,633.12	否	2016年08月20日	详见公告 2016-048 关于公司对外投资的公告

	的销售													
杭州哈尔斯智能科技有限公司	研发、生产、销售；智能数字化饮水器具	新设	0	77.25%	自有资金	无	按照经营期限	股权	已办理工商登记		0			
SIGG Switzerland Bottles AG	饮用水瓶（杯）（包括铝制、不锈钢、塑料、玻璃等材质）以及相关配件的研发、生产、销售	收购	116,478,641.17	100.00%	银行授信	无	按照经营期限	股权	已完成交割		-22,801,497.05	否		详见公告 2016-005 关于拟收购瑞士 SIGG 公司进展的提示性公告；2016-007 关于公司对外投资的公告；2016-012 关于收购 SIGG Switzerland Bottles AG 100% 股份交割完成的公告
希格户外休闲运动用品有限公司	户外休闲运动用品研发和销售	新设	1,000,000.00	100.00%	自有资金	无	按照经营期限	股权	已办理工商登记		-269,339.22	否	2016 年 08 月 12 日	详见公告 2016-046 关于公司对外投资设立全资子公司的公告
希格户外运动投资有限公司	户外运动产业方向的投资、咨询、策划；体育用品，百货的批发、零售	新设	0	100.00%	自有资金	无	按照经营期限	股权	已办理工商登记		0		2016 年 08 月 12 日	详见公告 2016-046 关于公司对外投资设立全资子公司的公告
永康强远数控机床有限公司	数控机床及配件制造、销售、修理	增资	1,900,000.00	70.00%	自有资金	夏明远	按照经营期限	股权	已办理工商登记		0	否		
合计	--	--	221,378,641.17	--	--	--	--	--	--	0.00	-30,781,327.51	--	--	--

注：1、公司持有哈尔斯智能 77.25% 的股权，其中，公司直接持股 65%，通过汉华数字间接持股 12.25%，合计持有 77.25%。杭州哈尔斯智能为哈尔斯智能全资子公司，故公司间接持有其 77.25% 的股权。2、报告期内，公司采取增资的方式：认缴 700 万元、实缴出资 190 万元获得强远数控 70% 的股权。

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

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定 资产投资	投资项目涉 及行业	本报告期投入 金额	截至报告期末 累计实际投入 金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期 末累计实现 的收益	未达到计划 进度和预计 收益的原因	披露日期(如 有)	披露索引(如 有)
杭州哈尔斯 实业有限公司《高端不锈 钢真空生活 小家电建设 项目》	自建	是	小家电	123,334,098.99	165,708,162.64	自筹	78.91%	0.00	0.00	项目建设中	2015年09月 30日	详见公告 2015-042 关 于全资子公司 投资高端 不锈钢真空 生活小家电 建设项目的 公告
合计	--	--	--	123,334,098.99	165,708,162.64	--	--	0.00	0.00	--	--	--

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

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2011 年	IPO	41,040	0.60	37,529.03	0	0	0.00%	0	--	0
合计	--	41,040	0.60	37,529.03	0	0	0.00%	0	--	0

募集资金总体使用情况说明

一、募集资金基本情况

(一) 实际募集资金金额和资金到账时间

经中国证券监督管理委员会证监许可(2011)1319号文核准,并经贵所同意,本公司由主承销商海通证券股份有限公司(以下简称海通证券公司)采用网下向询价对象询价配售和网上资金申购定价发行相结合的方式,向社会公众公开发行人民币普通股(A股)股票2,280万股,发行价为每股人民币18.00元,共计募集资金41,040.00万元,坐扣承销和保荐费用3,578.00万元后的募集资金为37,462.00万元,已由主承销商海通证券公司于2011年9月7日汇入本公司募集资金监管账户。另减除上网发行费、招股说明书印刷费、申报会计师费、律师费、评估费等与发行权益性证券直接相关的新增外部费用1,049.12万元后,公司本次募集资金净额为36,412.88万元。上述募集资金到位情况业经天健会计师事务所(特殊普通合伙)验证,并由其出具《验资报告》(天健验(2011)371号)。

(二) 募集资金使用和结余情况

本公司以前年度已使用募集资金37,528.43万元,以前年度收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额为1,116.17万元;2016年度实际使用募集资金0.60万元,2016年度收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额为-0.01万元;累计已使用募集资金37,529.03万元,累计收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额为1,116.16万元。

2016年8月,公司将募集资金余额为人民币0.01万元(包括累计收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额)转入公司基本户,并将募集资金专户销户。

(2) 募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目										
年产1,000万只不锈钢真空保温器皿项目	否	18,329	18,329		19,530.64		2013年06月30日	4,340.92	是	否
承诺投资项目小计	--	18,329	18,329		19,530.64	--	--	4,340.92	--	--
超募资金投向										

追加投入“年产 1,000 万只不锈钢真空保温器皿项目”（土建）	否	1,250	1,250		1,216.1	97.29%	2013 年 06 月 30 日			否
4.追加投入“年产 1,000 万只不锈钢真空保温器皿项目”（注塑、喷涂）	否	3,527	3,527	0.6	3,254.06	92.26%	2013 年 06 月 30 日			否
归还银行贷款（如有）	--	10,500	10,500		10,500		--	--	--	--
补充流动资金（如有）	--	3,028.23	3,028.23		3,028.23		--	--	--	--
超募资金投向小计	--	18,305.23	18,305.23	0.6	17,998.39	--	--	0	--	--
合计	--	36,634.23	36,634.23	0.6	37,529.03	--	--	4,340.92	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）	公司年产 1,000 万只不锈钢真空保温器皿项目所在地地势落差较大，在建设过程中发生土坡滑移现象，需要采取护坡加固措施，由于护坡加固方案确定和施工需要增加工期，该项目不能在 2012 年 9 月末投产，经谨慎研究，调整后的投产日期为 2013 年 6 月 30 日。									
项目可行性发生重大变化的情况说明	无									
超募资金的金额、用途及使用进展情况	适用 本公司超额募集资金总额共计 18,083.88 万元。经 2011 年 10 月 26 日公司第二届董事会第三次会议审议并经公司 2011 年第四次临时股东大会通过，同意公司使用超额募集资金归还银行借款 10,500.00 万元，使用超额募集资金 1,250.00 万元追加投入“年产 1,000 万只不锈钢真空保温器皿项目”。经 2012 年 4 月 23 日第二届董事会第四次会议审议通过，同意公司使用超额募集资金 3,527.00 万元追加投入“年产 1,000 万只不锈钢真空保温器皿项目”。经 2012 年 8 月 4 日公司第二届董事会第七次会议审议通过，同意公司将剩余超募资金永久性补充流动资金。截至 2014 年 12 月 31 日，公司已使用超额募集资金 10,500.00 万元归还银行借款，追加投入“年产 1,000 万只不锈钢真空保温器皿项目”已使用的资金 4,466.39 万元，补充流动资金 3,028.23 万元。									
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	适用 以前年度发生 经 2011 年 10 月 26 日公司第二届董事会第三次会议决议通过，对“年产 1,000 万只不锈钢真空保温器皿项目”追加投资 1,250.00 万元，用于增建生产仓储库房、建设检测检验中心和建设产品体验中心，合计需新增建筑面积 12,478.00 平方米。经 2012 年 4 月 23 日第二届董事会第四次会议决议通过，对“年产 1,000 万只不锈钢真空保温器皿项目”追加投资 3,527.00 万元，用于注塑车间技术升级和喷涂车间技术升级。该项目原计划的募集资金投资额为 18,329.00 万元，2011 年拟追加投资 1,250.00 万元，2012 年拟追加投资 3,527.00 万元，追加投资后的投资额为 23,106.00 万元。									
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 募集资金到位前，公司以自筹资金 3,244.88 万元预先投入募集资金项目，上述预先投入事项业经天									

	健会计师事务所（特殊普通合伙）鉴证，并由其于 2011 年 10 月 26 日出具天健审（2011）5017 号《鉴证报告》。经 2011 年 10 月 26 日公司第二届董事会第三次会议决议通过，公司于 2011 年 10 月 28 日以募集资金置换该等先期投入。截至 2013 年 12 月 31 日，已置换 3,244.88 万元。
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	适用 募集资金结余 0.01 万元，系零星尾款。
尚未使用的募集资金用途及去向	尚未使用的募集资金余额 0.01 万元，2016 年 8 月将募集资金专户销户余额转入公司基本户。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

（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。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

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
杭州哈尔斯实业有限公司	子公司	小家电研发、生产、销售	88,000,000.00	244,720,026.46	34,113,993.61	23,820,985.00	-22,691,156.40	-22,583,642.16
哈尔斯（深	子公	智能数字化饮水器具	15,384,700.0	16,447,088.9	16,299,262.3	140,205.14	-950,737.63	-950,737.63

圳)智能数字化饮水器具有限公司	司	研发、销售	0	2	7			
汉华数字饮水器具科技(深圳)有限公司	参股公司	数字化智能饮水器具研发、设计、销售及电子部件的销售	23,668,723.00	63,304,229.47	63,226,762.52	65,943.61	-773,237.48	-773,237.48
杭州哈尔斯智能科技有限公司	子公司	智能数字化饮水器具研发、生产、销售	2,000,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
哈尔斯(香港)有限公司	子公司	贸易	10,000 港币	116,480,002.90	7,356,651.14	92,046.79	7,128,634.52	7,128,634.52
SIGG Switzerland Bottles AG	子公司	饮用水瓶(杯)(包括铝制、不锈钢、塑料、玻璃等材质)以及相关配件的研发、生产、销售	100,000 瑞郎	53,996,910.77	3,909,618.71	56,121,932.84	-21,048,408.07	-20,794,672.87
SIGG Deutschland GmbH	子公司	饮用水瓶(杯)(包括铝制、不锈钢、塑料、玻璃等材质)以及相关配件的研发、生产、销售	25,000 欧元	4,430,989.69	-7,575,982.63	27,709,551.41	-2,006,824.18	-2,006,824.18
希格户外休闲运动用品有限公司	子公司	户外休闲运动用品研发和销售	50,010,000.00	840,033.14	840,033.14		-269,339.33	-269,339.22
希格户外运动投资有限公司	子公司	户外运动产业方向的投资、咨询、策划;体育用品,百货的批发、零售	50,010,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
安徽省哈尔斯玻璃器皿有限公司	子公司	玻璃制品生产、销售	20,000,000.00	33,842,966.46	9,256,986.87	26,284,376.11	-9,961,911.58	-9,963,377.57
永康哈尔斯小额贷款有限公司	参股公司	小额贷款	150,000,000.00	125,246,186.72	122,857,912.49	10,058,313.68	-10,711,972.02	-4,152,200.09
永康强远数控机床有限公司	子公司	数控机床及配件制造、销售、修理	10,000,000.00	20,294,913.61	1,799,730.43	0	0	0

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
SIGG Switzerland Bottles AG	并购	提升公司品牌影响力，有利于拓展高端产品市场。
SIGG Deutschland GmbH	并购	提升公司品牌影响力，有利于拓展高端产品市场。
哈尔斯（深圳）智能数字化饮水器具有限公司	新设	进入智能数字饮水器具和大健康产品领域，有利于丰富公司产品与服务品类，新增未来营收增长点。
汉华数字饮水器具科技（深圳）有限公司	增资	进入智能饮水器具和大健康产品领域，有利于建立公司智能饮水器具和健康产品的研发与技术优势。
杭州哈尔斯智能科技有限公司	新设	定增项目实施主体之一，公司将承担智能饮水器具硬件产品的生产制造业务。
希格户外休闲运动用品有限公司	新设	有利于公司进入户外休闲运动市场。
希格户外运动投资有限公司	新设	有利于公司拓展户外休闲运动相关领域。
永康强远数控机床有限公司	增资	满足行业及公司相关设备的定制化需求，提升行业和公司自动化水平。

主要控股参股公司情况说明

2016年8月，经公司董事会第三届十七次会议审议批准，公司与深圳汉华科技股份有限公司签署了《投资合作协议》，约定双方通过各自成立子公司并交叉持股的方式来研发、生产、销售数字化饮水器具。

本次合作有如下方面的影响：

1、公司将通过本次投资进入健康产品市场。随着居民生活水平的提升、居民消费理念的改变、居民对健康的关注度越来越高，以及人们对智能硬件产品认知度的提升，未来智能硬件产品将逐步渗透到生活的方方面面，满足人们健康生活的多样化需求。智能水杯属于智能硬件的一种，除能满足人们健康饮水基本需求外，还能实现健康饮用数据采集与管理，其使用频次及与人体健康状况的关联度与同类健康智能硬件产品相比具有独特优势，以此建立的数字化健康管理及健康增值服务对于对健康特殊关注的中高端及特殊需要人群，包括上班白领、户外运动人群、健身人群、老人、婴幼儿、孕妇等群体，有望形成刚性需求。以满足人们健康数字化管理的智能数字化饮水器具市场具有广阔前景。

2、公司通过本次对外投资实现公司产品转型升级，提升公司盈利能力。本次投资涉及产品属于消费升级背景下与大健康、物联网技术相融合的智能数字化硬件产品，公司将利用自身在杯壶产品的优势，结合最新的智能数字化及物联网技术，实现高端产品的转型升级。智能杯属于智能硬件的一种，技术含量较高，产品附加值较高，将有利于提高公司盈利能力。

3、本次对外投资将形成以“SIGG”品牌为主的新的智能数字化高端产品系列，产品将借助SIGG公司与本公司现有的高端渠道进行全球销售，将进一步提升SIGG与时俱进的品牌形象，焕发新的活力，实现品牌价值。

2016年12月，经公司研究决定，采取增资的方式认缴出资700万元获得永康强远数控机床有限公司70%的股权，投资的主要原因系有利于进一步提升公司自动化水平，满足相关设备的定制化需求和推动行业相关设备标准化定制的需要。

八、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

九、公司未来发展的展望

一、公司发展战略

公司的发展目标是成为全球范围内同行业最优秀的企业之一。公司董事会明确提出了系统性的发展远景目标，即在8-10年内实施并努力实现“三百、四化、五局”的发展战略，公司管理层明确了公司“三百、四化、五局”的战略发展纲要，报告期内已开始实施一系列提升核心竞争力的重大战略措施，相关效能将在随后的多个报告期逐步显现，帮助公司实现产业升级与持续增长。

二、2017年的工作展望

1、2017年，董事会将继续关注和推动杭州基地投资项目这一产业布局战略的实施落地。公司将以杭州哈尔斯投产为契机进行产业布局的调整：永康基地将保留大部分外贸客户和传统产品的生产；部分高端客户的订单、轻量化高端产品、智能水杯和塑杯的生产转移到杭州临安基地；瑞士希格和安徽哈尔斯保留原来产业。通过3-4年的努力，把杭州哈尔斯打造一个智能化的现代企业，同时把永康生产基地进行同步的改造和改良，向自动化、信息化的两化融合和工业4.0的目标迈进。

2、继续推动公司深化完善事业部制的组织与机制变革，提升管理系统化、科学化、精细化水平，严格控制投入产出，狠抓经营质量的提升，严格全过程管控，向经营要效益。划小核算单位，打造“全员创业”的平台与机制，将传统的职业经理人培养成为创业的小老板，培育打造一批优秀的经理人队伍，让他们去当家作主，人尽其才、物尽其用，不断挑战自我，实现人生价值，给有志于创业的、有能力、品德优秀的职业经理人提供一个创业平台，为企业员工创造一个公平、公正的竞争机会和环境，将业绩与职责、收入与业绩更科学紧密挂钩，贯彻多劳多得、做好多得、少劳少得、做不好不得的利益分配原则，提高员工的工作积极性，争取公司、经营团队、广大员工实现共赢局面。

3、推动自动化、信息化、智能化的融合，走工业4.0的智能制造路线。公司将继续改变当下落后的生产组织方式，提高产品质量和生产效率，减少浪费，减少中间环节，以机器换人、系统换脑的智能制造方式，来解决困扰公司乃至整个杯壶行业多年的投入产出比大、成本居高不下、品质不稳定、交期不保证等老毛病、老问题。建立全面信息化的管理体系。标准化是2017年重点工作之一，是全面信息化的基础，没有标准就不要谈任何的自动化、信息化和工业4.0。走好专业化道路的手段和方法，有效管控全面制度保障，维护产品质量安全，建立质量安全组织，保障和管理质量安全运行，防范质量安全风险，同时抓好质量创新驱动，提高哈尔斯品牌的综合竞争力。

4、关注与推动公司品牌建设。强化推动公司国内国际两个市场，特别是国内市场的品牌建设和渠道拓展，把前几年失去的机会和阵地抢回来。哈尔斯品牌是公司的自主品牌，没有形成品牌的企业是不可能得到长久发展的，更不可能实现打造百年企业的梦想。让哈尔斯品牌真正成为支撑百年哈尔斯的品牌支持和强有力的保障。

加强质量和品牌建设，推动两化的深度融合，提高生产装备的先进性，确保质量安全、质量发展，推动城市消费升级，引导农村消费提升，做好线上、线下的融合、发展、发力和保障水平。现在的市场状况，是中高端产品供给不足，中低端产品供求严重过剩。中低端产品必须渠道下沉，面向广大农村市场。

5、关注公司运营质量的提升。去库存、去落后产能，去不合理的产品结构。提高经营质量、提升产品质量、提升生产效率、提升制造能力和赢利水平，加快推动绿色制造步伐，加快淘汰落后产能和落后的生产组织方式，推动产业链的拓展和产业化的提升，以及区域化的协调发展能力和水平。

6、关注与推动公司创新。强化企业基础能力，建设好协调平台，重视新材料、新工艺、新技术的推广应用，加快创新与发展的步伐，以发展为目标、以创新为主线。只有通过不断的创新发展，才能真正地延续企业的生命，一个企业的基础能力是支撑企业发展的根基，只有发展，只有强大，才是真正的、唯一的，发展是硬道理。

7、关注与推动公司人才战略与机制优化。加强人才战略储备和培养能力，以内培和外引相结合，特别是事业部制改革推动之后，领军人才、经营管理人才、技术应用和信息化人才等的梯度培养和引进工作，将成为人才队伍建设的新常态。哈尔斯的人才队伍建设，必将遵循公平公正、能上能下、优胜劣汰的用人机制。

十、接待调研、沟通、采访等活动

1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

√ 适用 □ 不适用

接待时间	接待方式	接待对象类型	调研的基本情况索引
2016 年 01 月 15 日	实地调研	机构	详见投资者关系活动记录表 http://www.cninfo.com.cn/information/companyinfo_n.html?fulltext?szsme002615
2016 年 02 月 26 日	实地调研	机构	详见投资者关系活动记录表 http://www.cninfo.com.cn/information/companyinfo_n.html?fulltext?szsme002615
2016 年 03 月 02 日	实地调研	机构	详见投资者关系活动记录表 http://www.cninfo.com.cn/information/companyinfo_n.html?fulltext?szsme002615
2016 年 09 月 08 日	实地调研	机构	详见投资者关系活动记录表 http://www.cninfo.com.cn/information/companyinfo_n.html?fulltext?szsme002615
2016 年 11 月 30 日	电话沟通	机构	详见投资者关系活动记录表 http://www.cninfo.com.cn/information/companyinfo_n.html?fulltext?szsme002615

第五节重要事项

一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内普通股利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

公司近 3 年（包括本报告期）的普通股股利分配方案（预案）、资本公积金转增股本方案（预案）情况

2014 年年度利润分配方案为：以 2014 年 12 月 31 日公司总股本 9120 万股为基准，向全体股东每 10 股派发现金红利 5 元（含税），共计派发现金股利 4560 万元。以资本公积金转增股本每 10 股转增 10 股，转增后公司股本为 18240 万股。

2015 年年度利润分配方案为：以 2015 年 12 月 31 日公司总股本 18240 万股为基准，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.5 元（含税），共计派发现金股利 912 万元，以资本公积金转增股本每 10 股转增 5 股，转增后公司股本为 27360 万股。

2016 年年度利润分配方案为：以 2016 年 12 月 31 日公司总股本 27360 万股为基准，向全体股东每 10 股派发现金红利 2.1 元（含税），共计派发现金股利 5,745.6 万元，以资本公积金转增股本每 10 股转增 5 股，转增后公司股本为 41040 万股。

公司近三年（包括本报告期）普通股现金分红情况表

单位：元

分红年度	现金分红金额（含税）	分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率	以其他方式现金分红的金额	以其他方式现金分红的比例
2016 年	57,456,000.00	119,145,200.08	48.22%	0.00	0.00%
2015 年	9,120,000.00	37,197,584.41	24.52%	0.00	0.00%
2014 年	45,600,000.00	70,315,799.16	64.85%	0.00	0.00%

公司报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正但未提出普通股现金红利分配预案

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

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	2.10
每 10 股转增数（股）	5
分配预案的股本基数（股）	273,600,000
现金分红总额（元）（含税）	57,456,000.00
可分配利润（元）	255,956,110.93
现金分红占利润分配总额的比例	100.00%
本次现金分红情况	

公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明
2016 年年度利润分配方案为：以 2015 年 12 月 31 日公司总股本 27360 万股为基数，向全体股东每 10 股派发现金 2.1 元（含税），共计派发现金股利 5745.6 万元，以资本公积金转增股本每 10 股转增 5 股，转增后公司股本为 41040 万股。

三、承诺事项履行情况

1、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尚未履行完毕的承诺事项

√ 适用 □ 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺						
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺						
资产重组时所作承诺						
首次公开发行或再融资时所作承诺	持有公司股票的全 体董事、监事与 高级管理人员。		1、持有公司股票的全体董事、监事与高级管理人员承诺：在其任职期间每年转让公司股份的比例不超过其所持公司股份总数的 25%；离职后半年内，不转让其持有的公司股份；在其离职 6 个月后的 12 个月内，通过证券交易所挂牌交易出售的公司股份数量不超过其持有公司股份总数的 50%。	2011 年 09 月 09 日		报告 期内 严格 执行
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺	公司控股股东（实 际控制人）吕强		1、本人目前未经营或从事任何在商业上对浙江哈尔斯真空器皿股份有限公司构成直接或间接同业竞争的业务或活动；2、本人在今后的任何时间不会以任何方式经营或从事与浙江哈尔斯真空器皿股份有限公司构成直接或间接竞争的业务或活动。凡本人有任何商业机会可从事、参与或入股任何可能会与浙江哈尔斯真空器皿股份有限公司生产经营构成竞争的业务，本人会将上述商业机会让予浙江哈尔斯真空器皿股份有限公司。3、如果本人违反上述声明、保证与承诺，并造成浙江哈尔斯真空器皿股份有限公司经济损失的，本人同意赔偿相应损失。4、本声明、承诺与保证将持续有效，直至本人不再作为浙江哈尔斯真空器皿股份有限公司的控股股东（实际控制人）持股 5% 以上的股东。	2011 年 09 月 09 日		报告 期内 严格 执行
承诺是否按时履行	是					

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

四、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

五、董事会、监事会、独立董事（如有）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、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

适用 不适用

公司报告期无会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况。

七、报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

适用 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

八、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

报告期内，公司根据战略发展需要，通过并购或新设或增资的方式成立了哈尔斯（深圳）智能数字化饮水机有限公司、杭州哈尔斯智能科技有限公司、希格户外休闲运动用品有限公司、希格户外运动投资有限公司、永康强远数控机床有限公司、哈尔斯（香港）有限公司、SIGG Switzerland Bottles AG、SIGG Deutschland GmbH 等子公司，并将其纳入本期合并财务报表范围。

九、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	120
境内会计师事务所审计服务的连续年限	十年
境内会计师事务所注册会计师姓名	向晓三、蒋舒媚

当期是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

本年度，公司因非公开发行股票事项的需要，聘请瑞信方正证券有限责任公司为公司保荐机构。

十、年度报告披露后面临暂停上市和终止上市情况

适用 不适用

十一、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。

十二、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。

十三、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。

十四、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

报告期内，公司及控股股东、实际控制人不存在未履行法院生效判决、没有所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

十五、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。

十六、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万元）	占同类交易金额的比例	获批的交易额度（万元）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价（万元）	披露日期	披露索引

											元)		
宁波玉晟贸易有限 公司	吕强先 生之四 女婿俞 任放持 股 100%	日常关 联交易	销售商 品	遵循公 平合理 的定价 原则	在同等 条件下 不低于 非关联 客户的 供货价 格为依 据	151.88	100.00 %	2,000	否	银行汇 款	151.88	2016 年 04 月 22 日	详见公 司 2016-0 20 关 于公司 2016 年 预计日 常关联 交易的 公告
合计				--	--	151.88	--	2,000	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				无									
按类别对本期将发生的日常关联交 易进行总金额预计的,在报告期内的 实际履行情况(如有)				报告期内,实现关联交易 1,518,778.96 元。									
交易价格与市场参考价格差异较大 的原因(如适用)				不适用									

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。

十七、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

公司及其子公司对外担保情况（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
报告期内审批的对外担保额度合计（A1）			0	报告期内对外担保实际发生额合计（A2）				0
报告期末已审批的对外担保额度合计（A3）			0	报告期末实际对外担保余额合计（A4）				0
公司与子公司之间担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期 (协议签署日)	实际担保金 额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
杭州哈尔斯实业有限公司	2016年04月22日	3,000	2016年06月11日	3,000	一般保证	1年	否	否

杭州哈尔斯实业有限 公司	2015 年 09 月 30 日	6,000	2015 年 10 月 30 日	6,000	连带责任保 证	3 年	否	否
杭州哈尔斯实业有限 公司	2016 年 07 月 19 日	13,000		0	连带责任保 证	5 年	否	否
SIGG Switzerland Bottles AG	2016 年 07 月 19 日	2,000	2016 年 10 月 08 日	883.86	一般保证	1 年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度 合计 (B1)			240,000	报告期内对子公司担保实 际发生额合计 (B2)				9,883.86
报告期末已审批的对子公司担保 额度合计 (B3)			240,000	报告期末对子公司实际担 保余额合计 (B4)				9,883.86
子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期 (协议签署日)	实际担保金 额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
报告期内审批对子公司担保额度 合计 (C1)			0	报告期内对子公司担保实 际发生额合计 (C2)				0
报告期末已审批的对子公司担保 额度合计 (C3)			0	报告期末对子公司实际担 保余额合计 (C4)				0
公司担保总额 (即前三大项的合计)								
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)			240,000	报告期内担保实际发生额 合计 (A2+B2+C2)				9,883.86
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)			240,000	报告期末实际担保余额合 计 (A4+B4+C4)				9,883.86
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例				13.22%				
其中:								
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)								
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务 担保余额 (E)				9,883.86				
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)								
上述三项担保金额合计 (D+E+F)				9,883.86				
对未到期担保, 报告期内已发生担保责任或可能承担连带清偿 责任的情况说明 (如有)								
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)								

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、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

合同订立公司方名称	合同订立对方名称	合同标的	合同签订日期	合同涉及资产的账面价值（万元）（如有）	合同涉及资产的评估价值（万元）（如有）	评估机构名称（如有）	评估基准日（如有）	定价原则	交易价格（万元）	是否关联交易	关联关系	截至报告期末的执行情况	披露日期	披露索引
哈尔斯	汉华科技	汉华数字饮水器具科技（深圳）有限公司 35% 的股权	2016 年 08 月 19 日	1,000	10,331	北京北方亚事资产评估事务所	2016 年 09 月 23 日	协商定价	5,400	否	无	增资工作已经完成	2016 年 08 月 20 日	详见公告 2016-048 关于公司对外投资的公告

十八、社会责任情况

1、履行精准扶贫社会责任情况

(1) 年度精准扶贫概要

公司一直秉承“诚信共赢、共谋发展、回馈社会”的理念，在努力创造企业经济效益的同时，积极通过各种方式参与到社会公益事业当中，切实履行作为企业公民的社会责任。公司积极招聘来自贫困县的务工人员，通过业务培训、企业文化培训、职业技能培训方式提升其各方面能力，帮助其解决自身及其家庭的贫困问题。截止报告期末，公司共招聘来自云贵川的贫困县务工人员 600 多名。与此同时积极开展送杯子下乡等公益活动，共赠送价值数万元的迪士尼产品给大山深处的孩子，倡导健康饮水、快乐生活的人文理念。在以身作则投入定点扶贫的工作的同时，公司还号召员工发扬互助友爱的精神，成立员工互助基金，在员工出现个人或其家庭存在经济困难时提供帮助，充分展现企业的人文关怀。

(2) 后续精准扶贫计划

2017年，公司将继续积极响应国家扶贫攻坚战略的号召，努力推进精准扶贫工作，时刻关注贫困群众生活，开展捐资救助，吸收贫困人口就业，同时加强职业技能培训，帮助贫困人口通过就业实现脱贫，为国家扶贫攻坚战略目标的实现作出应有贡献。

2、履行其他社会责任的情况

公司努力追求企业与员工、社会、自然的和谐发展，以实际行动回报社会，创建健康和谐的企业发展环境，践行社会责任。保障全体股东利益以及全体员工权益，是公司最基本的社会责任。

公司严格按照《公司章程》、《股东大会议事规则》的规定和要求，规范股东大会的召集、召开、表决程序，通过合法有效的方式，让更多的股东能够参加股东大会，确保股东对公司重大事项的知情权、参与权和表决权；认真履行信息披露义务，秉持公平、公正、公开的原则对待全体投资者；

公司高度重视银行、客户、供应商等其他债权人的合法权益。在公司的经营决策过程中，公司严格遵守相关合同及制度，充分考虑债权人的合法权益，及时向债权人通报与债权人权益相关的重要信息；债权人为维护自身利益需要了解公司有关经营、管理等情况时，公司全力予以配合和支持，为客户提供优质的产品；加强与供应商的沟通合作，实现互惠共赢；严格控制产品质量，注重产品安全，保护消费者利益。

2016年公司积极响应浙江省“五水共治”的号召，投入100多万元治污水、抓节水，切实履行保护环境社会责任。

公司坚持以人为本，公司注重对员工职业发展进行规划，为员工提供平等的发展机会，尊重和维护员工的个人利益。公司将积极履行社会责任，在兼顾环境保护的同时，致力于打造广受客户青睐、值得社会信赖的知名品牌，实现公司利益与社会责任的高度统一。

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

是否发布社会责任报告

是 否

十九、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。

二十、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	79,658,722	43.67%			39,829,361		39,829,361	119,488,083	43.67%
1、国家持股	0	0.00%			0		0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%			0		0	0	0.00%
3、其他内资持股	79,658,722	43.67%			39,829,361		39,829,361	119,488,083	43.67%
其中：境内法人持股	0	0.00%			0			0	0.00%
境内自然人持股	79,658,722	43.67%			39,829,361		39,829,361	119,488,083	43.67%
4、外资持股	0	0.00%			0		0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%			0		0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%			0		0	0	0.00%
二、无限售条件股份	102,741,278	56.33%			51,370,639		51,370,639	154,111,917	56.33%
1、人民币普通股	102,741,278	56.33%			51,370,639		51,370,639	154,111,917	56.33%
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	182,400,000	100.00%			91,200,000		91,200,000	273,600,000	100.00%

股份变动的原因

 适用 不适用

2016年4月20日公司第三届董事会第十四次会议、2016年5月16日公司2015年度股东大会先后审议通过了《2015年度利润分配方案》：以2015年12月31日公司总股本1,824,000,000股为基数，向全体股东每10股派发0.5元人民币现金（含税），并以资本公积金向全体股东每10股转增5股，转增后公司股本增加至273,600,000股。

股份变动的批准情况

 适用 不适用

2016年4月20日公司第三届董事会第十四次会议、2016年5月16日公司2015年度股东大会先后审议通过了《2015年度利润分配方案》：以2015年12月31日公司总股本1,824,000,000股为基数，向全体股东每10股派发0.5元人民币现金（含税），并以资本公积金向全体股东每10股转增5股，转增后公司股本增加至273,600,000股。

股份变动的过户情况

适用 不适用

报告期内，公司以 2015 年 12 月 31 日总股本 1,82,400,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发 0.5 元人民币现金（含税），并以资本公积金向全体股东每 10 股转增 5 股，共计转增 91,200,000 股，转增后公司股本增加至 273,600,000 股。2016 年 5 月 27 日，该方案实施完毕，天健会计师事务所（特殊普通合伙）于 2016 年 5 月 30 日出具了天健验【2016】183 号验资报告，认为：截至 2016 年 5 月 27 日止，公司已将资本公积金 91,200,000 元转增股本，变更后的注册资本为人民币 273,600,000 元，股本为 273,600,000 股。经浙江省工商行政管理局核准，公司已于 2016 年 7 月 5 日办理完成增加注册资本工商变更登记手续并取得新的《企业法人营业执照》，变更后的注册资本为人民币 273,600,000 元。

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

本次股份变动对公司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影响详见“第二节六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

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

2016 年 4 月 20 日公司第三届董事会第十四次会议、2016 年 5 月 16 日公司 2015 年度股东大会先后审议通过了《2015 年度利润分配方案》：以 2015 年 12 月 31 日公司总股本 1,82,400,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发 0.5 元人民币现金（含税），并以资本公积金向全体股东每 10 股转增 5 股，转增后公司股本增加至 273,600,000 股。

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、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	25,121	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	24,161	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0	年度报告披露日前上一月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
吕强	境内自然人	48.40%	132,432,000		101,574,000	30,858,000	质押	32,755,000
吕丽珍	境内自然人	5.06%	13,851,000		10,388,250	3,462,750		
欧阳波	境内自然人	3.37%	9,229,200		7,203,150	2,026,050		
吕懿	境内自然人	1.69%	4,617,000		0	4,617,000		
吕丽妃	境内自然人	1.40%	3,834,000		0	3,834,000		
中央汇金资产管理有限责任公司	国有法人	1.38%	3,768,750		0	3,768,750		
全国社保基金四一二组合	其他	0.81%	2,229,082		0	2,229,082		
中国银行股份有限公司—华泰柏瑞量化增强混合型证券投资基金	其他	0.73%	1,993,003		0	1,993,003		
邹长铃	境内自然人	0.72%	1,972,368		0	1,972,368		
赵玉玲	境内自然人	0.62%	1,690,000		0	1,690,000		
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司控股股东（实际控制人）吕强与吕丽珍、欧阳波、吕丽妃、吕懿为一致行动人。未知上述一致行动人股东以外的股东之间是否存在关联关系以及是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。							
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				
吕强	30,858,000		人民币普通股	30,858,000				

吕懿	4,617,000	人民币普通股	4,617,000
吕丽妃	3,834,000	人民币普通股	3,834,000
中央汇金资产管理有限责任公司	3,768,750	人民币普通股	3,768,750
吕丽珍	3,462,750	人民币普通股	3,462,750
全国社保基金四一二组合	2,229,082	人民币普通股	2,229,082
欧阳波	2,026,050	人民币普通股	2,026,050
中国银行股份有限公司－华泰柏瑞量化增强混合型证券投资基金	1,993,003	人民币普通股	1,993,003
邹长铃	1,972,368	人民币普通股	1,972,368
赵玉玲	1,690,000	人民币普通股	1,690,000
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	公司控股股东（实际控制人）吕强与吕丽珍、欧阳波、吕丽妃、吕懿为一致行动人。未知上述一致行动人股东以外的股东之间是否存在关联关系以及是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	赵玉玲通过客户信用交易担保证券账户持有公司股票 1,310,000 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。

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
吕强	中国	否
主要职业及职务	公司董事长，永康哈尔斯小额贷款有限公司董事长，中国日用杂品工业协会副理事长，中国日用杂品工业协会杯壶分会会长，浙江民营企业研究会副会长。	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无	

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。

3、公司实际控制人情况

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

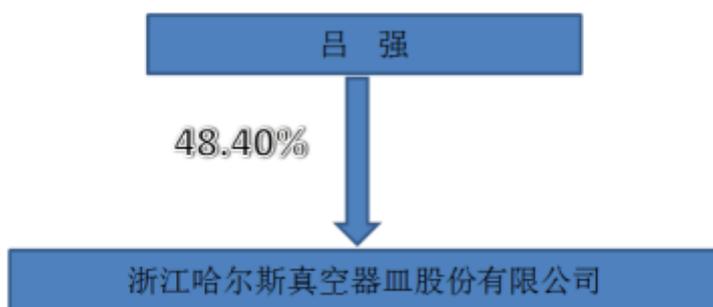
实际控制人姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
吕强	中国	否
主要职业及职务	公司董事长，永康哈尔斯小额贷款有限公司董事长，中国日用杂品工业协会副理事长，中国日用杂品工业协会杯壶分会会长，浙江民营企业研究会副会长。	
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无	

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。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

4、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

5、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

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、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数(股)	本期增持股份数量(股)	本期减持股份数量(股)	其他增减变动(股)	期末持股数(股)
吕强	董事长	现任	男	69	2011年08月08日	2017年08月27日	90,288,000	0	3,000,000	45,144,000	132,432,000
欧阳波	董事、副总裁、国际营销事业部总经理	现任	男	44	2011年08月08日	2017年08月27日	6,402,800	0	250,000	3,076,400	9,229,200
吕丽珍	董事、副总裁、财务总监	现任	女	42	2011年08月08日	2017年08月27日	9,234,000	0	0	4,617,000	13,851,000
张明	董事、副总裁、董事会秘书	现任	男	46	2016年01月11日	2017年08月27日	0	0	0	0	0
孙大建	独立董事	现任	男	63	2014年08月27日	2017年08月27日	0	0	0	0	0
孙锋	独立董事	现任	男	38	2014年08月27日	2017年08月27日	0	0	0	0	0
杨希光	独立董事	现任	男	41	2016年04月22日	2017年08月27日	0	0	0	0	0
张希平	监事	现任	男	68	2011年08月08日	2017年08月27日	0	0	0	0	0
朱仁标	监事	现任	男	50	2011年08月08日	2017年08月27日	190,450	0	47,613	71,418	214,255
应维湖	监事	现任	男	47	2011年08月08日	2017年08月27日	96,380	0	24,095	36,143	108,428
王琦	董事、总裁	离任	男	55	2015年10月20日	2017年03月04日	0	0	0	0	0
周勤业	董事	离任	男	65	2014年08月27日	2016年04月02日	0	0	0	0	0

黄伟力	副总裁	离任	男	55	2016年01月11日	2016年12月27日	0	0	0	0	0
应智章	副总裁	离任	男	40	2014年08月27日	2016年09月29日	0	0	0	0	0
彭涛	副总裁、 董事会秘书	离任	男	46	2014年08月27日	2016年04月29日	0	0	0	0	0
陈启令	副总经理	离任	男	35	2014年08月27日	2016年01月11日	0	0	0	0	0
冯凌飞	副总经理	离任	男	45	2015年10月20日	2016年01月11日	0	0	0	0	0
合计	--	--	--	--	--	--	106,211,630	0	3,321,708	52,944,961	155,834,883

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
陈启令	副总裁	解聘	2016年01月11日	个人原因辞职
冯凌飞	副总裁	解聘	2016年01月11日	个人原因辞职
周勤业	董事	离任	2016年04月02日	个人原因辞职
彭涛	副总、董事会秘书	解聘	2016年04月29日	个人原因辞职
应智章	副总裁	解聘	2016年09月29日	个人原因辞职
黄伟力	副总裁	解聘	2016年12月27日	个人原因辞职

三、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

(一) 董事会成员

吕强先生：汉族，1948年生，高中学历，高级经济师，中国农工民主党党员。现任公司董事长。1985年至1988年担任浙江永康四路轻工机械厂厂长；1988年至1995年担任永康活动铅笔厂厂长；1996年5月创办浙江哈尔斯工贸有限公司至2003年担任公司执行董事、总经理；2003年至2008年担任浙江哈尔斯工贸有限公司执行董事；2008年8月至今任公司董事长；2012年10月至今担任永康哈尔斯小额贷款有限公司董事长。现为中国日用杂品工业协会杯壶分会会长，浙江民营企业研究会副会长。

欧阳波先生：汉族，1973年生，硕士学历，高级经济师。现任公司董事、副总裁、国际营销事业部总经理。1997年2月至2008年8月，先后担任浙江哈尔斯工贸有限公司销售部长、副总经理、总经理职务；2008年8月至11月担任公司董事、总经理；2008年11月至今担任公司董事；2012年10月至2013年3月担任公司副总经理；2013年3月至2015年10月担任公司总经理，2015年10月至今担任公司副总裁；2011年11月至今担任额济纳旗成祥矿业有限责任公司董事；2016年3月至今担任杭州聚聚网络科技有限公司董事。

吕丽珍女士：汉族，1975年生，研究生结业，助理会计师，注册企业风险管理师。现任公司董事、副总裁、财务总监。1996年至2000年担任永康市天天环保洁具有限公司财务科主管会计、科长；2000年至2003年担任浙江哈尔斯工贸有限公司财务部经理；2003年至2008年8月担任浙江哈尔斯工贸有限公司财务负责人；2008年8月至今担任公司财务总监。2012年2月至2014年8月担任公司董事会秘书；2013年3月至今担任公司董事、副总裁。

张明先生：汉族，1971年生，本科学历。现任公司董事、副总裁、董事会秘书。1995年9月至2010年10月就职于海信集团，历任海信集团有限公司资本运营部部长、战略研究中心主任、资本运营总监；2005年6月至2010年10月担任海信科龙电器股份有限公司（SZ000921/HK0921）副总裁、董事；2007年8月至2010年10月兼任海信空调有限公司董事；2006年6月至2010年10月担任华意压缩机股份有限公司（000404.SZ）非执行董事；2011年4月至2012年6月，就职于广州贤成集团有限公司，担任投资副总裁；2013年2月至2014年6月，就职于广东中铁产业投资集团有限公司，任职副总裁、首席战略官、首席投资官；2015年6月至2016年1月在公司任职，2016年1月至今任公司副总裁，2016年5月至今兼任公司董事，2016年8月至今兼任公司董事会秘书。

孙大建先生：汉族，1954年生，本科，注册会计师、高级会计师、注册税务师、高校教师。现任公司独立董事。1971年9月至1978年4月任解放军北京军区内蒙兵团司务长；1979年2月至1979年9月任上海瑞金医院院办文员；1983年7月至1990年5月任上海财经大学教师；1990年5月至2000年9月任大华会计师事务所经理；2000年9月至2009年6月上海耀皮玻璃股份有限公司总会计师；2009年6月至2014年5月任上海耀皮玻璃集团股份有限公司财务总监；2011年至2014年5月任上海耀皮汽车玻璃有限公司副董事长；2004年至2014年5月任天津耀皮玻璃有限公司董事；2004年至2014年5月任香港格拉斯林有限公司董事；2006年至2015年9月任锦江酒店股份有限公司（2006.HK）独立董事；2010年9月至今任浙江万丰奥威汽轮股份有限公司（002085.SZ）独立董事；2013年10月至今任上海耀源生物股份有限公司（非上市公司）独立董事；2015年3月至今任上海润欣科技股份有限公司（300493.SZ）独立董事；2015年11月至今任上海神开石油化工装备股份有限公司（002278.SZ）独立董事；2015年12月至今任上海家化联合股份有限公司（600315.SH）独立董事；2015年12月至今任上海水星家用纺织品股份有限公司（非上市公司）独立董事；2016年1月至今任亚翔系统集成科技（苏州）股份有限公司独立董事；2014年8月至今任公司独立董事。

孙锋先生：汉族，1979年11月生，会计学博士生，金融学硕士。现任公司独立董事。2006年7月至2014年3月任职上海证券交易所上市公司监管一部；2014年5月至2016年7月任河北先河环保科技股份有限公司董事；2014年11月至2016年8月任无锡新宏泰电器科技股份有限公司独立董事；2014年4月至今任上海汉上资产管理合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人；2014年6月至今任浙江棒杰数码针织品股份有限公司（002634.SZ）独立董事；2014年9月至今任上海康橙投资管理股份有限公司董事长、总经理；2014年12月至今任保定天威保变电气股份有限公司（600550.SH）独立董事；2014年12月至今任上海天趣网络科技股份有限公司董事；2015年4月至今任西藏康盛投资管理有限公司董事、总经理；2015年7月至今任上海印派森园林景观股份有限公司董事；2014年8月至今任公司独立董事。

杨希光先生：汉族，1976年3月生，本科学历。1998年9月至1999年5月在北京市丰台区司法局担任助理，1999年5月至2005年1月在北京市康达律师事务所从事律师工作，2005年1月至2010年6月在北京市经天纬文律师事务所从事律师工作，2010年6月至今在北京高文律师事务所从事律师工作，2016年4月至今任公司独立董事。

王琦先生，汉族，1962年生，大专学历。1981年9月至1997年9月担任北方糖业集团公司干事、秘书、主任、处长等职务；1997年9月至2010年10月担任北汽福田汽车股份有限公司主任、部长、经理等职务，为北京市“双高”引进人才；2010年10月至2011年6月担任浙江众泰集团副总裁职务；2011年11月至2013年5月担任沈阳奥邦利集团公司总经理，兼任辽宁省浙商会常务副会长；2015年10月至2017年2月担任公司总裁，2016年5月至2017年2月担任公司董事。

（二）监事会成员

张希平先生：汉族，1949年生，MBA学历，高级经济师，中共党员。现任公司监事会主席。1984年5月至1991年3月，担任上海市五金交电公司、上海家用电器批发公司、上海交电家电商业集团公司副总经理；1991年4月至1995年6月担任上海第一商业局计划处长、外经处长、局长助理；1995年6月至1997年8月担任上海一百集团公司董事、副总经理；1997年8月至2000年1月担任上海石油集团公司董事、总经理；2000年1月至2004年3月，担任中国石化上海石油分公司党委书记、常务副总经理；2004年4月至2008年12月担任中国石化销售华东分公司党委书记，现已退休，2009年1月至2014年8月担任公司独立

董事；2014年8月至今任公司监事会主席。

应维湖先生：汉族，1970年生，本科学历，中共党员。现任公司监事。1990年至2002年在浙江永活股份有限公司历任金工车间工段长兼任团支部书记、党办秘书、厂办秘书、董事会秘书兼团委副书记；2002年4月至2008年8月任浙江哈尔斯工贸有限公司办公室主任；2008年8月至2011年12任公司职工监事、办公室主任；2012年1月至2014年8月任公司职工监事；2013年1月至2014年8月担任公司监事会主席；2014年8月至今任公司监事。

朱仁标先生：汉族，1967年生，高中学历。现任公司职工监事。1996年至2005年在哈尔斯工贸任职；2005年至2008年担任哈尔斯工贸办公室副主任；2008年8月至2012年1月担任公司办公室副主任、工会主席；2011年5月至今担任公司监事。

（三）高级管理人员

欧阳波先生，参见本节（二）

吕丽珍女士：参见本节（二）

张明先生：参见本节（二）

在股东单位任职情况

适用 不适用

在其他单位任职情况

适用 不适用

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	依据公司章程等制度的规定，董事、监事的津贴分别由董事会、监事会提出议案，报股东大会审议批准；公司高级管理人员的报酬由薪酬与考核委员会审议通过后，报董事会批准。
董事、监事、高级管理人员报酬的确定依据	《董事、监事和高级管理人员薪酬管理制度》。
董事、监事、高级管理人员报酬的实际支付情况	董事、监事津贴按月发放；公司高级管理人员的基本薪酬按月发放，绩效薪酬根据考核周期发放。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
吕强	董事长	男	69	现任	47.63	否
欧阳波	董事、副总裁、国际营销事业部总经理	男	44	现任	74.1	否
吕丽珍	董事、副总裁、财务总监	女	42	现任	73.07	否
张明	董事、副总裁、董事会秘书	男	46	现任	71.5	否

孙锋	独立董事	男	38	现任	10	否
孙大建	独立董事	男	63	现任	10	否
杨希光	独立董事	男	41	现任	6.67	否
张希平	监事	男	68	现任	10	否
朱仁标	监事	男	50	现任	11.72	否
应维湖	监事	男	47	现任	10	否
王琦	董事、总裁	男	55	离任	96.54	否
周勤业	董事	男	65	离任	3.33	否
彭涛	副总裁、董事会秘书	男	47	离任	12.6	否
黄伟力	副总裁	男	55	离任	37.7	否
应智章	副总裁	男	41	离任	42.63	否
沃健	独立董事	男	57	历任	4.17	否
合计	--	--	--	--	521.66	--

公司董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

五、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

母公司在职员工的数量（人）	3,140
主要子公司在职员工的数量（人）	366
在职员工的数量合计（人）	3,506
当期领取薪酬员工总人数（人）	3,506
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	2,672
销售人员	168
技术人员	361
财务人员	54
行政人员	251
合计	3,506
教育程度	
教育程度类别	数量（人）

本科及以上	504
大中专	884
中专以下	2,118
合计	3,506

2、薪酬政策

(1) 人才是企业核心竞争力，公司作为高新技术企业，且处于快速发展期，为吸引和稳定人才队伍，内部薪酬的市场竞争力和为员工们建设双职业发展通道的发展平台，尤为关键，公司在此背景下订立内部薪酬政策。

(2) 公司薪酬政策设计主要原则有：符合法律法规要求；外部竞争性，依据外部企业员工的收入水平调查数据，结合公司组织设计和支付能力，确定内部工资等级水平；内部公正性，依据不同部门序列、相似工作岗位、年度考核结果、能力与业绩，使员工的薪酬收入高低公正进行。

(3) 公司薪酬政策通过以下途径和方式实现：首先通过外部薪酬调查，了解行业水平；依据内部职位体系配套修订工资等级水平；实现工资总额测算与薪酬等级合理性分析；根据不同部门序列和相似岗位配套收入模式设计；以动静比例设计并实现薪酬激励与绩效管理；依据薪酬分配原则与绩效管理理念，制订年度薪酬调整策略；建立职业发展机制，实现内部行政、技术等级双通道职业发展并不断完善。

(4) 薪酬与绩效结合员工发展机制的不断调整和贯彻，为公司培养出更多具有向心力的熟练技能操作和研发、技术人员，逐步实现打造具技术能力的中基层管理人员的目标，为公司后续发展不断输送后备力量。

3、培训计划

(1) 培训是员工吸收知识、提升自我能力的一个关键部分。为了使员工能力在不断提升的同时，满足公司业务快速发展的需要，公司培训计划的针对性和有效性越显重要。

(2) 公司的培训计划正是基于人力资源部和各部门通过对组织和内部在工作中的不足，在新一年工作目标要求的基础上设计的年度培训计划，其对培训时间、培训地点、培训者、培训对象、培训方式、培训内容和培训验证等内容的预先设定。

(3) 培训计划用于满足组织及员工两方面的工作需求，兼顾组织资源条件及员工素质基础，在充分考虑人才培养的超前性及培训结果的不确定性下予以考虑。报告期内，公司通过外聘和内部讲师以实践式和案例式的教学方法提高员工的实践水平，多方面培养符合公司发展需要的人才。

4、劳务外包情况

适用 不适用

第九节公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所股票上市规则》、《深圳证券交易所中小企业板上市公司规范运作指引》和中国证监会有关法律法規的要求，不断完善公司法人治理结构，建立健全内部管理和控制制度，进一步提高公司治理水平。截至报告期末，公司运行规范，信息披露规范，公司治理的实际运作情况符合上述法律法規及中国证监会、深圳证券交易所公布的有关上市公司治理的规范性文件规定。公司未收到监管部门采取行政监管措施、限期整改的有关文件。

（一）关于股东与股东大会

公司严格按照《上市公司股东大会规则》、《公司章程》、《股东大会议事规则》的规定和要求，确保所有股东特别是中小股东的正当权益。公司严格按照中国证监会有关要求召集、召开股东大会，并请律师出席见证。

（二）关于公司与控股股东的关系

公司拥有独立的业务和经营能力，在业务、人员、资产、机构、财务上均独立于控股股东。公司董事会、监事会和内部机构能够独立运作。公司控股股东能严格规范自己的行为，没有超越公司股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动的行为。

（三）关于董事和董事会

公司严格按照《公司章程》、《董事会议事规则》的规定按程序选举董事，公司董事会由8名董事组成，其中独立董事3名，公司董事会的人数和人员构成符合法律、法规要求；董事会下设战略、薪酬与考核、审计与风险管理、提名四个专门委员会，其中薪酬与考核委员会、审计与风险管理委员会、提名委员会中独立董事占总人数的2/3，审计与风险管理委员会中有一名独立董事是会计专业人士；公司董事会建立了《董事会议事规则》、《独立董事工作细则》、《战略委员会工作细则》、《薪酬与考核委员会工作细则》、《审计与风险管理委员会工作细则》、《提名委员会工作细则》，公司各位董事能够依照规则认真履行职责，定期召开会议，维护公司和全体股东的权益。

（四）关于监事和监事会

公司监事会在《公司法》、《公司章程》和股东大会赋予的职权范围内依法并积极行使监督权，建立了《监事会议事规则》；公司监事会由3名监事组成，其中一名为职工代表监事，监事认真履行职责，本着对股东负责的态度，对公司财务以及公司董事、总经理和其他高级管理人员履行职责的合法、合规性进行有效监督，维护公司和全体股东的利益。

（五）关于董事会与经营层

公司设总裁1名，公司总裁、副总裁、财务总监、董事会秘书为公司高级管理人员。公司高级管理人员由董事会聘任或解聘。公司总裁按照《公司章程》及《总经理工作细则》的规定行使权力履行职责。负责组织实施股东大会、董事会决议事项，主持公司的生产经营管理工作。

（六）关于信息披露与投资者

董事会秘书作为信息披露工作的第一责任人，根据监管部门的规范进行投资者来访咨询的接待工作，并指定《证券时报》、《证券日报》、《中国证券报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）作为公司指定信息披露媒体。公司严格按照有关法律法規及公司制定的《信息披露管理制度》的要求，真实、准确、完整、及时地披露有关信息。公司注重与投资者沟通交流，制定了《投资者关系管理制度》，还通过深圳证券交易所互动平台、年度报告网上说明会、电话接听、现场调研等方式加强与投资者的沟通和交流。

（七）关于绩效评价和激励约束制度

公司建立了公正、透明的董事、监事和高级管理人员的绩效评价标准和激励约束机制，公司董事、监事和高级管理人员实行基本年薪与年终绩效考核相结合的薪酬制度，公司高级管理人员的聘任公开、透明，符合法律法規的规定。

（八）关于利益相关者

公司充分尊重银行、供应商、员工和客户等其他利益相关者的合法权益，在经济活动中秉承诚实守信、公平公正的原则，树立良好的企业形象，促进公司能够平稳持续地健康发展。

(九) 关于内部审计制度

公司建立了内部审计制度，设置内部审计部门，董事会聘任了内部审计负责人，对公司的日常经营管理、内部控制制度和公司重大事项进行有效控制。

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立情况

公司严格按照《公司法》、《证券法》等有关法律法规和《公司章程》的要求规范运作，与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面完全分开，具有独立完整的业务及自主经营能力。

1、业务独立情况

公司与控股股东在业务上相互独立，不存在依赖控股股东的情况，具备独立面向市场自主经营的能力。公司是独立从事不锈钢真空保温器皿的研发设计、生产与销售的企业法人，拥有完整、独立的研发设计、采购、生产和销售管理体系，生产经营所需的技术为公司合法、独立拥有，没有产权争议。公司独立对外签订所有合同，独立从事生产经营活动。

2、人员独立情况

公司建立、健全了法人治理结构，董事、监事及高级管理人员严格按照《公司法》等法律法规及《公司章程》的有关规定选举产生；公司总裁、副总裁、董事会秘书、财务负责人等高级管理人员及财务人员均专职在本公司工作，不存在违规兼职或违规领薪的情况。公司建立了员工聘用、考评、晋升等完整的劳动用工制度，已与所有员工签订《劳动合同》，在人事及工资管理上完全独立。

3、资产独立情况

公司合法拥有生产经营所需的土地、厂房、机器设备以及商标、专利等资产的所有权和使用权，具有独立的原料采购、生产和销售系统。不存在资金、资产及其他资源被股东及其关联单位违规占用而损害公司利益的情况。

4、机构独立情况

公司建立健全了规范的法人治理结构和公司运作体系，根据《公司法》与公司章程的要求建立股东大会、董事会、监事会的法人治理结构并严格按照相关法律和公司章程规范运作，聘任了总经理，并设置了相关的职能部门，建立健全了公司内部各部门的规章制度。公司内部经营管理机构均独立于公司控股股东，不存在与控股股东共用管理机构、混合经营、合署办公等机构混同的情形。

5、财务独立情况

公司设立了独立的财务部门，配备了专职财务人员，建立了符合有关会计制度要求的会计核算体系和财务管理制度等内控制度；公司拥有独立的银行账户，基本存款账户设在中国农业银行永康市支行，不存在与控股股东共用银行账户的情况；公司为独立的纳税人，持有浙江省国家税务局和浙江省地方税务局联合颁发的《税务登记证》，不存在与股东混合纳税情况；公司独立做出财务决策，不存在股东干预公司资金使用的情形。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、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
2015 年度股东大会	年度股东大会	0.12%	2016 年 05 月 16 日	2016 年 05 月 17 日	详见公告 2016-034 关于 2015 年度股东大会决议的公告
2016 年第一次临时股东大会	临时股东大会	0.09%	2016 年 08 月 05 日	2016 年 08 月 06 日	详见公告 2016-043 2016 年第一次临时股东大会决议的公告
2016 年第二次临时股东大会	临时股东大会	0.09%	2016 年 09 月 05 日	2016 年 09 月 06 日	详见 2016-065 2016 年第二次临时股东大会决议的公告
2016 年第三次临时股东大会	临时股东大会	0.21%	2016 年 09 月 19 日	2016 年 09 月 20 日	详见 2016-066 2016 年第三次临时股东大会决议的公告

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

五、报告期内独立董事履行职责的情况

1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

独立董事出席董事会情况						
独立董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议
孙大建	9	2	7	0	0	否
孙锋	9	2	7	0	0	否
杨希光	6	1	4	1	0	否
独立董事列席股东大会次数		1				

连续两次未亲自出席董事会的说明

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

公司独立董事根据《公司法》、《证券法》、《公司章程》、《独立董事工作细则》等法律法规以及相关公司治理制度的规定，关注公司规范运作情况，履行独立董事职责，报告期内，公司独立董事发表六次独立董事意见，就公司的募投项目及募集资金使用、审计机构的聘任、利润分配预案、对外担保及关联方资金占用情况、内部控制自我评价、董事和高管年度薪酬以及董事的提名和高管的聘任、非公开发行股票相关事项等事项发表了独立董事意见。为完善公司监督机制，维护公司和全体股东的合法权益发挥了应有的作用。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

1、审计与风险管理委员会

本年度，组织审计与风险管理委员会召开四次会议，就公司审计部报告、总经理报告、各项定期报告、年度报告审计相关事项、审计部每季度的工作总结与计划、中小企业上市公司内部控制规范落实自查等事项进行审议，对公司财务及经营进行了有效的监督。

2、薪酬与考核委员会

本年度，组织薪酬与考核委员会召开一次会议，审议了公司董事和高管人员年度薪酬情况。

3、提名委员会

本年度，组织提名委员会召开两次会议，就公司董事和高管任职资格等事项进行了审议，确保公司在高管和聘任程序上合法合规，任职资格符合法律法规要求。

4、战略委员会

本年度，组织了两次战略委员会会议，就公司收购SIGG和非公开发行股票事项进行了研究，并明确提出了“三百四化五局”的发展战略。

七、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

八、高级管理人员的考评及激励情况

报告期内，公司积极推动事业部制改革，进一步划小核算单位，建立了公平、合理、有效的绩效考评体系，公司将年度经营目标分解落实，明确责任、量化考核指标，并根据管理人员的绩效进行考核及实施相对应的激励。

九、内部控制评价报告

1、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

□ 是 √ 否

2、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2017 年 04 月 27 日	
内部控制评价报告全文披露索引	详见 2017 年 4 月 27 日披露的内控控制评价报告	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		98.52%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		98%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>公司确定的财务报告内部控制缺陷评价的定性标准如下：财务报告重大缺陷的迹象包括：1) 公司董事、监事和高级管理人员的舞弊行为；2) 公司更正已公布的财务报告；3) 注册会计师发现的却未被公司内部控制识别的当期财务报告中的重大错报；4) 审计委员会和审计部门对公司的对外财务报告和财务报告内部控制监督无效。财务报告重要缺陷的迹象包括：1) 未依照公认会计准则选择和应用会计政策；2) 未建立反舞弊程序和控制措施；3) 对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制；4) 对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、完整的目标。一般缺陷是指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。</p>	<p>公司确定的非财务报告内部控制缺陷评价的定性标准如下：重大缺陷：发生的可能性高，会严重降低工作效率或效果、或严重加大效果的不确定性、或使之严重偏离预期目标，例如发生以下迹象：1) 公司经营活动严重违反国家法律法规；2) 媒体频繁出现负面新闻，对公司声誉造成重大损害；3) 高级管理人员和技术人员严重流失；4) 内部控制重大缺陷未得到整改。重要缺陷：发生的可能性较高，会显著降低工作效率或效果、或显著加大效果的不确定性、或使之显著偏离预期目标，例如发生以下迹象：1) 公司违反国家法律法规受到轻微处罚；2) 媒体出现负面新闻，对公司声誉造成损害；3) 关键岗位业务人员流失严重；4) 内部控制重要缺陷未得到整改。一般缺陷：发生的可能性较小，会降低工作效率或效果、或加大效果的不确定性、或使之偏离预期目标，例如发生以下迹象：1) 违反企业内部规章，但未形成损失；2) 媒体出现负面新闻，但影响不大；3) 一般岗位业务人员流失严重；4) 内部控制一般缺陷未得到整改。</p>

定量标准	公司确定的财务报告内部控制缺陷评价的定量标准如下：定量标准以营业收入、资产总额作为衡量指标。内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润表相关的，以营业收入指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额超过营业收入的 1%，则认定为重大缺陷；如果超过营业收入的 0.5%但小于 1%，则为重要缺陷；如果小于营业收入的 0.5%，则认定为一般缺陷；内部控制缺陷可能导致或导致的损失与资产管理相关的，以资产总额指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额超过资产总额 1%，则认定为重大缺陷；如果超过资产总额的 0.5%但小于 1%认定为重要缺陷；如果小于资产总额的 0.5%，则认定为一般缺陷。	公司确定的非财务报告内部控制缺陷评价的定量标准如下：定量标准以营业收入、资产总额作为衡量指标。内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润表相关的，以营业收入指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额超过营业收入的 1%，则认定为重大缺陷；如果超过营业收入的 0.5%但小于 1%认定为重要缺陷；如果小于营业收入的 0.5%，则认定为一般缺陷。内部控制缺陷可能导致或导致的损失与资产管理相关的，以资产总额指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额超过资产总额 1%，则认定为重大缺陷；如果超过资产总额 0.5%但小于 1%则认定为重要缺陷；如果小于资产总额的 0.5%，则认定为一般缺陷。
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

十、内部控制审计报告或鉴证报告

不适用

第十节公司债券相关情况

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

第十一节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2017 年 04 月 25 日
审计机构名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	天健审（2017）1480 号
注册会计师姓名	向晓三、蒋舒媚

审计报告正文

浙江哈尔斯真空器皿股份有限公司全体股东：

我们审计了后附的浙江哈尔斯真空器皿股份有限公司（以下简称哈尔斯公司）财务报表，包括2016年12月31日的合并及母公司资产负债表，2016年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，以及财务报表附注。

一、管理层对财务报表的责任

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

二、注册会计师的责任

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

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

我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、审计意见

我们认为，哈尔斯公司财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了哈尔斯公司2016年12月31日的合并及母公司财务状况，以及2016年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

天健会计师事务所（特殊普通合伙） 中国注册会计师：向晓三

中国注册会计师：蒋舒媚

中国·杭州

二〇一七年四月二十五日

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：浙江哈尔斯真空器皿股份有限公司

2016 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	261,934,289.78	122,730,643.87
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	956,000.00	
应收账款	125,126,213.28	103,388,434.64
预付款项	6,782,142.04	4,998,833.82
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	3,765,432.88	2,851,668.67
买入返售金融资产		
存货	267,134,266.33	123,107,335.36
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	12,758,085.18	3,801,384.55
流动资产合计	678,456,429.49	360,878,300.91
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	91,141,838.12	53,658,131.27

投资性房地产		
固定资产	313,543,046.48	294,596,219.41
在建工程	171,352,786.17	46,839,433.10
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	113,718,145.26	60,600,127.61
开发支出		
商誉	29,613,550.20	
长期待摊费用	3,204,400.86	4,308,563.67
递延所得税资产	2,186,834.19	1,616,879.63
其他非流动资产	58,135,538.00	66,992,823.11
非流动资产合计	782,896,139.28	528,612,177.80
资产总计	1,461,352,568.77	889,490,478.71
流动负债：		
短期借款	61,015,079.64	23,000,000.00
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		
应付账款	247,152,463.37	127,159,640.45
预收款项	91,807,295.56	15,235,038.43
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	50,736,290.77	22,759,615.12
应交税费	24,550,744.61	5,458,833.86
应付利息	454,052.16	83,945.84
应付股利		
其他应付款	10,554,744.74	7,503,500.62
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	10,000,000.00	
其他流动负债		
流动负债合计	496,270,670.85	201,200,574.32
非流动负债：		
长期借款	207,977,588.66	45,000,000.00
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	2,213,611.25	2,348,166.25
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	210,191,199.91	47,348,166.25
负债合计	706,461,870.76	248,548,740.57
所有者权益：		
股本	273,600,000.00	182,400,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	163,262,427.19	253,021,482.94
减：库存股		
其他综合收益	-1,157,191.02	
专项储备		
盈余公积	55,745,271.46	37,555,651.43
一般风险准备		
未分配利润	255,956,110.93	164,120,530.88

归属于母公司所有者权益合计	747,406,618.56	637,097,665.25
少数股东权益	7,484,079.45	3,844,072.89
所有者权益合计	754,890,698.01	640,941,738.14
负债和所有者权益总计	1,461,352,568.77	889,490,478.71

法定代表人：吕强主管会计工作负责人：吕丽珍会计机构负责人：吕丽珍

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	235,055,027.54	102,184,674.64
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	936,000.00	
应收账款	115,014,669.75	103,797,286.04
预付款项	4,235,763.44	3,820,791.65
应收利息		
应收股利		
其他应收款	91,766,211.89	37,023,820.51
存货	204,126,639.26	109,365,048.91
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	129,473.14	
流动资产合计	651,263,785.02	356,191,621.75
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	208,041,838.12	119,658,131.27
投资性房地产		
固定资产	281,329,894.84	273,488,000.05
在建工程	10,459,589.91	3,369,145.28

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	20,544,029.91	21,291,581.74
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	90,614.88	126,860.84
递延所得税资产	2,631,036.83	1,785,760.69
其他非流动资产	58,135,538.00	62,162,712.11
非流动资产合计	581,232,542.49	481,882,191.98
资产总计	1,232,496,327.51	838,073,813.73
流动负债：		
短期借款	20,176,509.64	
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	215,844,496.53	124,160,495.03
预收款项	87,859,008.78	14,494,832.21
应付职工薪酬	38,704,219.06	21,239,203.82
应交税费	22,476,700.76	4,524,906.62
应付利息	187,404.47	
应付股利		
其他应付款	4,654,179.48	3,702,212.55
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	389,902,518.72	168,121,650.23
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	2,213,611.25	2,348,166.25
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	2,213,611.25	2,348,166.25
负债合计	392,116,129.97	170,469,816.48
所有者权益：		
股本	273,600,000.00	182,400,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	161,821,482.94	253,021,482.94
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	55,745,271.46	37,555,651.43
未分配利润	349,213,443.14	194,626,862.88
所有者权益合计	840,380,197.54	667,603,997.25
负债和所有者权益总计	1,232,496,327.51	838,073,813.73

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	1,341,538,066.50	758,432,406.15
其中：营业收入	1,341,538,066.50	758,432,406.15
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,194,184,420.02	717,487,227.63
其中：营业成本	863,809,643.51	527,909,856.48

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	11,687,125.43	5,724,094.70
销售费用	140,371,699.59	85,732,650.90
管理费用	167,415,957.55	101,280,941.70
财务费用	-2,544,063.56	-4,708,188.45
资产减值损失	13,444,057.50	1,547,872.30
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		503,659.06
投资收益（损失以“－”号填列）	-1,516,293.15	-1,286,167.92
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-1,516,293.15	-1,803,918.01
汇兑收益（损失以“－”号填列）		
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	145,837,353.33	40,162,669.66
加：营业外收入	2,670,692.87	6,485,649.62
其中：非流动资产处置利得	20,403.25	222,762.77
减：营业外支出	3,025,943.42	1,018,601.75
其中：非流动资产处置损失	2,241,576.14	174,035.85
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	145,482,102.78	45,629,717.53
减：所得税费用	28,545,871.02	8,588,060.23
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	116,936,231.76	37,041,657.30
归属于母公司所有者的净利润	119,145,200.08	37,197,584.41
少数股东损益	-2,208,968.32	-155,927.11
六、其他综合收益的税后净额	-1,157,191.02	
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-1,157,191.02	
（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	-1,157,191.02	
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	-1,157,191.02	
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	115,779,040.74	37,041,657.30
归属于母公司所有者的综合收益总额	117,988,009.06	37,197,584.41
归属于少数股东的综合收益总额	-2,208,968.32	-155,927.11
八、每股收益：		
(一)基本每股收益	0.44	0.14
(二)稀释每股收益	0.44	0.14

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：吕强主管会计工作负责人：吕丽珍会计机构负责人：吕丽珍

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	1,251,494,335.51	753,794,365.17
减：营业成本	798,396,470.61	524,266,671.19

税金及附加	10,439,141.04	5,724,094.70
销售费用	105,914,138.65	77,293,185.37
管理费用	125,401,211.56	85,087,414.87
财务费用	-6,824,432.62	-5,398,736.84
资产减值损失	5,769,729.28	2,423,695.64
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		503,659.06
投资收益（损失以“－”号填列）	-1,516,293.15	-1,300,691.21
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-1,516,293.15	-1,803,918.01
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	210,881,783.84	63,601,008.09
加：营业外收入	2,180,974.82	6,461,853.24
其中：非流动资产处置利得	20,403.25	222,762.77
减：营业外支出	2,897,986.20	1,004,545.85
其中：非流动资产处置损失	2,241,576.14	171,715.98
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	210,164,772.46	69,058,315.48
减：所得税费用	28,268,572.17	8,564,733.68
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	181,896,200.29	60,493,581.80
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	181,896,200.29	60,493,581.80
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	1,457,223,281.69	789,229,335.48
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	31,695,263.68	3,131,309.09
收到其他与经营活动有关的现金	3,743,066.17	12,379,071.50
经营活动现金流入小计	1,492,661,611.54	804,739,716.07
购买商品、接受劳务支付的现金	788,609,389.52	443,710,999.00
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	284,132,633.46	169,795,830.59
支付的各项税费	30,865,929.75	28,296,413.43
支付其他与经营活动有关的现金	125,458,529.65	79,605,471.47
经营活动现金流出小计	1,229,066,482.38	721,408,714.49
经营活动产生的现金流量净额	263,595,129.16	83,331,001.58
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	15,000,000.00	4,500,000.00
取得投资收益收到的现金		517,750.09
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	163,402.99	658,951.28
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	247,480.05	3,561,100.00
投资活动现金流入小计	15,410,883.04	9,237,801.37
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	178,803,175.64	200,350,141.96
投资支付的现金	54,000,000.00	
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	113,464,430.27	
支付其他与投资活动有关的现金		247,480.05
投资活动现金流出小计	346,267,605.91	200,597,622.01
投资活动产生的现金流量净额	-330,856,722.87	-191,359,820.64
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	7,250,000.00	4,000,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	7,250,000.00	4,000,000.00
取得借款收到的现金	240,685,129.27	137,218,377.68
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	247,935,129.27	141,218,377.68
偿还债务支付的现金	27,000,000.00	69,218,377.68
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	16,112,502.73	47,327,456.54
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	24,196,752.00	
筹资活动现金流出小计	67,309,254.73	116,545,834.22
筹资活动产生的现金流量净额	180,625,874.54	24,672,543.46
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	3,386,845.13	2,243,338.23
五、现金及现金等价物净增加额	116,751,125.96	-81,112,937.37
加：期初现金及现金等价物余额	122,483,163.82	203,596,101.19
六、期末现金及现金等价物余额	239,234,289.78	122,483,163.82

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	1,354,294,542.84	781,969,426.30
收到的税费返还	30,546,208.96	2,634,090.43
收到其他与经营活动有关的现金	3,303,047.14	9,298,986.79
经营活动现金流入小计	1,388,143,798.94	793,902,503.52
购买商品、接受劳务支付的现金	716,429,808.18	426,236,087.93
支付给职工以及为职工支付的现金	230,670,027.85	155,209,580.58
支付的各项税费	28,397,065.86	27,956,282.46
支付其他与经营活动有关的现金	101,100,577.38	72,955,569.28
经营活动现金流出小计	1,076,597,479.27	682,357,520.25
经营活动产生的现金流量净额	311,546,319.67	111,544,983.27
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	15,000,000.00	
取得投资收益收到的现金	0.00	503,226.80
处置固定资产、无形资产和其他	163,402.99	4,493,461.71

长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	247,480.05	3,561,100.00
投资活动现金流入小计	15,410,883.04	8,557,788.51
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	46,062,766.54	120,903,343.90
投资支付的现金	65,000,000.00	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	1,900,000.00	16,000,000.00
支付其他与投资活动有关的现金	93,456,711.07	36,747,480.05
投资活动现金流出小计	206,419,477.61	173,650,823.95
投资活动产生的现金流量净额	-191,008,594.57	-165,093,035.44
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	20,176,509.64	52,218,377.68
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	20,176,509.64	52,218,377.68
偿还债务支付的现金		52,218,377.68
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	9,675,434.85	46,470,692.97
支付其他与筹资活动有关的现金	24,196,752.00	
筹资活动现金流出小计	33,872,186.85	98,689,070.65
筹资活动产生的现金流量净额	-13,695,677.21	-46,470,692.97
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	3,575,785.06	2,219,409.37
五、现金及现金等价物净增加额	110,417,832.95	-97,799,335.77
加：期初现金及现金等价物余额	101,937,194.59	199,736,530.36
六、期末现金及现金等价物余额	212,355,027.54	101,937,194.59

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	182,400,000.00				253,021,482.94					37,555,651.43		164,120,530.88	3,844,072.89	640,941,738.14
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	182,400,000.00				253,021,482.94					37,555,651.43		164,120,530.88	3,844,072.89	640,941,738.14
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	91,200,000.00				-89,759,055.75		-1,157,191.02			18,189,620.03		91,835,580.05	3,640,006.56	113,948,959.87
（一）综合收益总额							-1,157,191.02					119,145,200.08	-2,208,968.32	115,779,040.74
（二）所有者投入和减少资本					1,440,944.25								5,809,055.75	7,250,000.00
1. 股东投入的普通股													7,250,000.00	7,250,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他					1,440,944.25								-1,440,944.25	
（三）利润分配										18,189,620.03		-27,309,620.03		-9,120,000.00
1. 提取盈余公积										18,189,620.03		-18,189,620.03		

								620.03		620.03			
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配										-9,120,000.00		-9,120,000.00	
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转	91,200,000.00												
1. 资本公积转增资本（或股本）	91,200,000.00												
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											39,919.13	39,919.13	
四、本期期末余额	273,600,000.00				163,262,427.19		-1,157,191.02		55,745,271.46		255,956,110.93	7,484,079.45	754,890,698.01

上期金额

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	91,200,000.00				344,221,482.94					31,506,293.25		178,572,304.65		645,500,080.84
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	91,200,000.00			344,221,482.94			31,506,293.25		178,572,304.65			645,500,080.84
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	91,200,000.00			-91,200,000.00			6,049,358.18		-14,451,773.77	3,844,072.89		-4,558,342.70
（一）综合收益总额									37,197,584.41	-155,927.11		37,041,657.30
（二）所有者投入和减少资本										4,000,000.00		4,000,000.00
1. 股东投入的普通股										4,000,000.00		4,000,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配							6,049,358.18		-51,649,358.18			-45,600,000.00
1. 提取盈余公积							6,049,358.18		-6,049,358.18			
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配									-45,600,000.00			-45,600,000.00
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转	91,200,000.00			-91,200,000.00								
1. 资本公积转增资本（或股本）	91,200,000.00			-91,200,000.00								

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	182,400,000.00				253,021,482.94				37,555,651.43			164,120,530.88	3,844,072.89	640,941,738.14

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	182,400,000.00				253,021,482.94				37,555,651.43	194,626,862.88	667,603,997.25
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	182,400,000.00				253,021,482.94				37,555,651.43	194,626,862.88	667,603,997.25
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	91,200,000.00				-91,200,000.00				18,189,620.03	154,586,580.26	172,776,200.29
（一）综合收益总额										181,896,200.29	181,896,200.29
（二）所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的普											

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								18,189,620.03	-27,309,620.03	-9,120,000.00	
1. 提取盈余公积								18,189,620.03	-18,189,620.03		
2. 对所有者（或股东）的分配									-9,120,000.00	-9,120,000.00	
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转	91,200,000.00				-91,200,000.00						
1. 资本公积转增资本（或股本）	91,200,000.00				-91,200,000.00						
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	273,600,000.00				161,821,482.94			55,745,271.46	349,213,443.14	840,380,197.54	

上期金额

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	91,200,000.00				344,221,482.94				31,506,293.25	185,782,639.26	652,710,415.45

加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	91,200,000.00			344,221,482.94			31,506,293.25	185,782,639.26	652,710,415.45		
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	91,200,000.00			-91,200,000.00			6,049,358.18	8,844,223.62	14,893,581.80		
（一）综合收益总额								60,493,581.80	60,493,581.80		
（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							6,049,358.18	-51,649,358.18	-45,600,000.00		
1. 提取盈余公积							6,049,358.18	-6,049,358.18			
2. 对所有者（或股东）的分配								-45,600,000.00	-45,600,000.00		
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转	91,200,000.00			-91,200,000.00							
1. 资本公积转增资本（或股本）	91,200,000.00			-91,200,000.00							
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	182,400,000.00				253,021,482.94				37,555,651.43	194,626,862.88	667,603,997.25

三、公司基本情况

浙江哈尔斯真空器皿股份有限公司（以下简称公司或本公司）系由浙江省永康市哈尔斯工贸有限公司整体变更设立，公司于2008年8月29日在金华市工商行政管理局登记注册，总部位于浙江省永康市。公司现持有统一社会信用代码为91330000255072786B的营业执照，注册资本273,600,000.00元，股份总数273,600,000股（每股面值1元）。其中，有限售条件的流通股份：A股119,488,083股；无限售条件的流通股份A股154,111,917股。公司股票于2011年9月9日在深圳证券交易所挂牌交易。

本公司属金属制品行业。主要经营活动为不锈钢真空器皿、不锈钢制品、家用电器、塑料制品、玻璃制品、机械设备（除发动机）的制造、加工、销售，玻璃陶瓷制品、硅胶制品、玉米纤维、竹纤维产品、奶瓶、奶嘴、研磨器的销售，经营进出口业务。产品主要有：真空器皿和非真空器皿等金属制品。

本财务报表业经公司2017年4月25日第三届二十二次董事会批准对外报出。

本公司将杭州哈尔斯实业有限公司（以下简称实业公司）、安徽省哈尔斯玻璃器皿有限公司（以下简称安徽公司）、哈尔斯（深圳）智能数字化饮水机有限公司（以下简称哈尔斯深圳公司）、希格户外休闲运动用品有限公司（以下简称希格休闲公司）、希格户外运动投资有限公司（以下简称希格投资公司）、杭州哈尔斯智能科技有限公司（以下简称杭州哈尔斯智能公司）、永康强远数控机床有限公司（以下简称强远公司）、哈尔斯（香港）有限公司以下简称（香港公司）、SIGG Switzerland Bottles AG（以下简称SIGG瑞士公司）、SIGG Deutschland GmbH（以下简称SIGG德国公司）等10家子公司纳入本期合并财务报表范围范围，情况详见本财务报表附注合并范围的变更和在其他主体中的权益之说明。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2、持续经营

本公司不存在导致对报告期末起12个月内的持续经营假设产生重大疑虑的事项或情况。

五、重要会计政策及会计估计

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

具体会计政策和会计估计提示：

不适用

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、经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以12个月作为资产和负债的流动性划分标准。

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

(1)同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照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份额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)非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日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；如果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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，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，其差额计入当期损益。

6、合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第33号——合并财务报表》编制。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

(1) 合营安排分为共同经营和合营企业。

(2)当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- a.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；
- b.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；
- c.确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- d.按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入；

e.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。

8、现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

(1)外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率的近似汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

(2)外币财务报表折算

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，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，计入其他综合收益。

10、金融工具

(1)金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下四类：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（包括交易性金融资产和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产）、持有至到期投资、贷款和应收款项、可供出售金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下两类：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债（包括交易性金融负债和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债）、其他金融负债。

(2)金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

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

公司按照公允价值对金融资产进行后续计量，且不扣除将来处置该金融资产时可能发生的交易费用，但下列情况除外：(1) 持有至到期投资以及贷款和应收款项采用实际利率法，按摊余成本计量；(2) 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。

公司采用实际利率法，按摊余成本对金融负债进行后续计量，但下列情况除外：(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，按照公允价值计量，且不扣除将来结清金融负债时可能发生的交易费用；(2) 与在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融负债，按照成本计量；(3) 不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，或没有指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益并将以低于市场利率贷款的贷款承诺，在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：1) 按照《企业会计准则第13号——或有事项》确定的金额；2) 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第14号——收入》的原则确定的累积摊销额后的余

额。

金融资产或金融负债公允价值变动形成的利得或损失，除与套期保值有关外，按照如下方法处理：(1) 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公允价值变动形成的利得或损失，计入公允价值变动收益；在资产持有期间所取得的利息或现金股利，确认为投资收益；处置时，将实际收到的金额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收益。(2) 可供出售金融资产的公允价值变动计入其他综合收益；持有期间按实际利率法计算的利息，计入投资收益；可供出售权益工具投资的现金股利，于被投资单位宣告发放股利时计入投资收益；处置时，将实际收到的金额与账面价值扣除原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之后的差额确认为投资收益。

当收取某项金融资产现金流量的合同权利已终止或该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬已转移时，终止确认该金融资产；当金融负债的现时义务全部或部分解除时，相应终止确认该金融负债或其一部分。

(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给了转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产，并将收到的对价确认为一项金融负债。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：a. 放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产；b. 未放弃对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

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：a. 所转移金融资产的账面价值；b. 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：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。

(4) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

(5) 金融资产的减值测试和减值准备计提方法

资产负债表日对以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产以外的金融资产的账面价值进行检查，如有客观证据表明该金融资产发生减值的，计提减值准备。

对于持有至到期投资、贷款和应收款，先将单项金额重大的金融资产区分开来，单独进行减值测试；对单项金额不重大的金融资产，可以单独进行减值测试，或包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试；单独测试未发生减值的金融资产（包括单项金额重大和不重大的金融资产），包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。测试结果表明其发生了减值的，根据其账面价值高于预计未来现金流量现值的差额确认减值损失。

可供出售金融资产

1) 表明可供出售债务工具投资发生减值的客观证据包括：

① 债务人发生严重财务困难；

② 债务人违反了合同条款，如偿付利息或本金发生违约或逾期；

- ③公司出于经济或法律等方面因素的考虑，对发生财务困难的债务人作出让步；
- ④债务人很可能倒闭或进行其他财务重组；
- ⑤因债务人发生重大财务困难，该债务工具无法在活跃市场继续交易；
- ⑥其他表明可供出售债务工具已经发生减值的情况。

2) 表明可供出售权益工具投资发生减值的客观证据包括权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌，以及被投资单位经营所处的技术、市场、经济或法律环境等发生重大不利变化使公司可能无法收回投资成本。

本公司于资产负债表日对各项可供出售权益工具投资单独进行检查。对于以公允价值计量的权益工具投资，若其于资产负债表日的公允价值低于其成本超过50%（含50%）或低于其成本持续时间超过12个月（含12个月）的，则表明其发生减值；若其于资产负债表日的公允价值低于其成本超过20%（含20%）但尚未达到50%的，或低于其成本持续时间超过6个月（含6个月）但未超过12个月的，本公司会综合考虑其他相关因素，诸如价格波动率等，判断该权益工具投资是否发生减值。对于以成本计量的权益工具投资，公司综合考虑被投资单位经营所处的技术、市场、经济或法律环境等是否发生重大不利变化，判断该权益工具是否发生减值。

以公允价值计量的可供出售金融资产发生减值时，原直接计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入减值损失。对已确认减值损失的可供出售债务工具投资，在期后公允价值回升且客观上与确认原减值损失后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回并计入当期损益。对已确认减值损失的可供出售权益工具投资，期后公允价值回升直接计入其他综合收益。

以成本计量的可供出售权益工具发生减值时，将该权益工具投资的账面价值，与按照类似金融资产当时市场收益率对未来现金流量折现确定的现值之间的差额，确认为减值损失，计入当期损益，发生的减值损失一经确认，不予转回。

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	金额 100 万元以上（含）且占应收款项账面余额 10% 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	单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	坏账准备计提方法
账龄组合	账龄分析法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

√ 适用 □ 不适用

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
1 年以内（含 1 年）	3.00%	3.00%
1—2 年	20.00%	20.00%

2—3 年	80.00%	80.00%
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	应收款项的未来现金流量现值与以账龄为信用风险特征的应收款项组合的未来现金流量现值存在显著差异。
坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

12、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

(1) 存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

(2) 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

(3) 存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，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；资产负债表日，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，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

(4) 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

13、划分为持有待售资产

14、长期股权投资

(1)共同控制、重要影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，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，认定为共同控制。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，认定为重大影响。

(2)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合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

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，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，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：

在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的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。

在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，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权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但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。

除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第12号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

(3)后续计量及损益确认方法

对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

(4)通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

1) 个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，确认为金融资产，按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

2) 合并财务报表

通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且不属于“一揽子交易”的

在丧失控制权之前，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，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且属于“一揽子交易”的

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

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

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20	5%	4.75%
通用设备	年限平均法	5	5%	19.00%
专用设备	年限平均法	10	5%	9.50%
运输工具	年限平均法	5	5%	19.00%

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

17、在建工程

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

18、借款费用

(1)借款费用资本化的确认原则

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，在发生时确认为费用，计入当期损益。

(2)借款费用资本化期间

1)当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；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2)若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，并且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

3)当所购建或者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，借款费用停止资本化。

(3)借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将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，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以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。

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

1)无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。

2)使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统地合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项目	摊销年限(年)
土地使用权	44-50
财务软件	5
商标权	10年

(2) 内部研究开发支出会计政策

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，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) 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。

22、部分长期资产减值

对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产,在资产负债表日有迹象表明发生减值的,估计其可收回金额。对因企业合并所形成的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,每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的,按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

23、长期待摊费用

长期待摊费用核算已经支出,摊销期限在1年以上(不含1年)的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账,在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益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

职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

(1) 短期薪酬的会计处理方法

在职工为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。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

1)在职工为公司提供服务的会计期间,根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。

2)对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤:

根据预期累计福利单位法,采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计,计量设定受益计划所产生的义务,并确定相关义务的所属期间。同时,对设定受益计划所产生的义务予以折现,以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本;

设定受益计划存在资产的,将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,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;

期末,将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分,其中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允许转回至损益,但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

(3) 辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利,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)

公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；(2) 公司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

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

25、预计负债

(1)因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，公司将该项义务确认为预计负债。

(2)公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

26、股份支付

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

否

(1)收入确认原则

1)销售商品

销售商品收入在同时满足下列条件时予以确认：1) 将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；2) 公司不再保留通常与所有权相联系的继续管理权，也不再对已售出的商品实施有效控制；3) 收入的金额能够可靠地计量；4) 相关的经济利益很可能流入；5) 相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

2)提供劳务

提供劳务交易的结果在资产负债表日能够可靠估计的（同时满足收入的金额能够可靠地计量、相关经济利益很可能流入、交易的完工进度能够可靠地确定、交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量），采用完工百分比法确认提供劳务的收入，并按已经提供劳务占应提供劳务总量的比例/已经发生的成本占估计总成本的比例确定提供劳务交易的完工进度。提供劳务交易的结果在资产负债表日不能够可靠估计的，若已经发生的劳务成本预计能够得到补偿，按已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本；若已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认劳务收入。

3)让渡资产使用权

让渡资产使用权在同时满足相关的经济利益很可能流入、收入金额能够可靠计量时，确认让渡资产使用权的收入。利息收入按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定；使用费收入按有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

(2)收入确认的具体方法

公司主要销售不锈钢器皿等产品。内销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品交付给购货方，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。外销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品报关、离港，取得提单，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。

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

公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，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。但是，按照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

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，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

(1)根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

(2)确认递延所得税资产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。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

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

(4)公司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者事项。

31、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

公司为承租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金计入相关资产成本或确认为当期损益，发生的初始直接费用，直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

公司为出租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金确认为当期损益，发生的初始直接费用，除金额较大的予以资本化并分期计入损益外，均直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

公司为承租人时，在租赁期开始日，公司以租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值中两者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，其差额为未确认融资费用，发生的初始直接费用，计入租赁资产价值。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资费用。

公司为出租人时，在租赁期开始日，公司以租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资收入。

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

(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	销售货物或提供应税劳务	按 17% 的税率计缴，出口货物实行“免、抵、退”税政策，退税率分别为 9%、13% 和 17%
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、16.43%、16.50%、28.59%、25%
营业税	应纳税营业额	5%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 % 后余值的 1.2% 计缴；从租计征的，按租金收入的 12% 计缴	1.2% 或 12%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育附加	应缴流转税税额	2%

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
浙江哈尔斯真空器皿股份有限公司	15%
SIGG 瑞士公司	16.43%
SIGG 德国公司	28.59%
香港公司	16.50%
除上述以外的其他纳税主体	25%

2、税收优惠

根据浙江省高新技术企业认定管理工作领导小组下发的《关于浙江省2015年拟认定1493家高新技术企业的公示》（浙高企认（2015）1号文件），公司被认定为高新技术企业，按15%的税率计缴企业所得税，认定有效期3年，企业所得税优惠期为2015年1月1日至2017年12月31日。

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	61,375.07	163,300.55
银行存款	261,872,914.71	122,319,863.27
其他货币资金		247,480.05
合计	261,934,289.78	122,730,643.87
其中：存放在境外的款项总额	5,968,341.02	

其他说明

2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

3、衍生金融资产

 适用 不适用

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	956,000.00	
合计	956,000.00	

(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	135,952,296.78	100.00%	10,826,083.50	7.96%	125,126,213.28	109,885,583.05	100.00%	6,497,148.41	5.91%	103,388,434.64
合计	135,952,296.78	100.00%	10,826,083.50	7.96%	125,126,213.28	109,885,583.05	100.00%	6,497,148.41	5.91%	103,388,434.64

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	116,353,622.37	3,490,608.67	3.00%
1 年以内小计	116,353,622.37	3,490,608.67	3.00%
1 至 2 年	14,838,088.55	2,967,617.71	20.00%
2 至 3 年	1,963,643.71	1,570,914.97	80.00%
3 年以上	2,796,942.15	2,796,942.15	100.00%
合计	135,952,296.78	10,826,083.50	7.96%

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 4,328,935.09 元；本期收回或转回坏账准备金额元。

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	账面余额	占应收账款余额的比例(%)	坏账准备
第一名	9,549,533.37	7.02	286,486.00
第二名	9,452,126.24	6.95	283,563.79
第三名	6,837,078.72	5.03	205,112.36
第四名	5,196,574.20	3.82	155,897.23
第五名	4,381,788.66	3.22	131,453.66
小计	35,417,101.19	26.04	1,062,513.04

(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	6,140,564.12	90.54%	4,607,347.49	92.17%
1 至 2 年	300,762.98	4.44%	40,084.92	0.80%
2 至 3 年	33,932.86	0.50%	2,884.00	0.06%
3 年以上	306,882.08	4.52%	348,517.41	6.97%
合计	6,782,142.04	--	4,998,833.82	--

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	账面余额	占预付款项余额的比例(%)
第一名	715,910.98	10.56
第二名	610,145.46	9.00
第三名	466,359.57	6.88
第四名	393,974.44	5.81
第五名	389,500.00	5.74

小计	2,575,890.45	37.99
----	--------------	-------

其他说明：

7、应收利息

(1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(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	4,051,52	91.34%	670,428.	16.55%	3,381,091	2,536,3	80.36%	304,631.6	12.01%	2,231,701.7

合计计提坏账准备的其他应收款	0.64		85		.79	33.41		4		7
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	384,341.09	8.66%			384,341.09	619,966.90	19.64%			619,966.90
合计	4,435,861.73	100.00%	670,428.85	15.11%	3,765,432.88	3,156,300.31	100.00%	304,631.64	9.65%	2,851,668.67

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内	2,390,136.96	71,704.11	3.00%
1 年以内小计	2,390,136.96	71,704.11	3.00%
1 至 2 年	1,267,869.68	253,573.94	20.00%
2 至 3 年	241,816.00	193,452.80	80.00%
3 年以上	151,698.00	151,698.00	100.00%
合计	4,051,520.64	670,428.85	16.55%

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

本期增加坏账准备金额 365,797.21 元，其中本期计提 351,356.47 元，因非同一控制下企业合并增加坏账准备 14,440.74 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金、押金	2,390,107.68	1,550,383.63
应收暂付款	1,594,920.87	963,273.72
应收出口退税	384,341.09	619,966.90
其他	66,492.09	22,676.06
合计	4,435,861.73	3,156,300.31

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	押金保证金	688,198.00	1 年以内	15.51%	20,645.94
第二名	出口退税	384,341.09	1 年以内	8.66%	11,530.23
第三名	押金保证金	300,000.00	1 年以内	6.76%	9,000.00
第四名	应收暂付款	207,361.00	[注]	4.67%	164,298.80
第五名	应收暂付款	163,103.00	1 年以内	3.68%	4,893.09
合计	--	1,743,003.09	--	39.28%	210,368.06

[注]：其中账龄 1-2 年的金额为 2,650.00 元，账龄 2-3 年的金额为 204,711.00 元。

(6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

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

(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	42,992,285.67	1,115,490.34	41,876,795.33	21,961,568.17		21,961,568.17
在产品	61,715,271.67	122,582.90	61,592,688.77	37,924,976.17		37,924,976.17
库存商品	108,476,291.01	2,740,371.76	105,735,919.25	50,772,673.41		50,772,673.41
发出商品	49,824,968.37		49,824,968.37	10,795,376.39		10,795,376.39
包装物	6,605,780.27		6,605,780.27	1,490,024.42		1,490,024.42
委托加工物资	202,502.40		202,502.40	162,716.80		162,716.80
自制半成品	1,295,611.94		1,295,611.94			
合计	271,112,711.33	3,978,445.00	267,134,266.33	123,107,335.36		123,107,335.36

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

否

(2) 存货跌价准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料		1,115,490.34				1,115,490.34
在产品		122,582.90				122,582.90
库存商品		2,704,645.17	35,726.59			2,740,371.76
合计		3,942,718.41	35,726.59			3,978,445.00

[注]:本期其他增加数系外币报表折算差额。

(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
待抵扣进项税	11,667,518.85	3,760,063.80
待摊房租	955,391.67	
其他	135,174.66	41,320.75
合计	12,758,085.18	3,801,384.55

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

15、持有至到期投资

(1) 持有至到期投资情况

单位：元

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

(2) 期末重要的持有至到期投资

单位：元

债券项目	面值	票面利率	实际利率	到期日

(3) 本期重分类的持有至到期投资

其他说明

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

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

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明

17、长期股权投资

单位：元

(1) 分类情况

项目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对联营企业投资	91,141,838.12		91,141,838.12	53,658,131.27		53,658,131.27
合计	91,141,838.12		91,141,838.12	53,658,131.27		53,658,131.27

(2) 明细情况

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											
永康哈尔斯小额贷款有限公司	53,658,131.27	15,000,000.00	-1,245,660.03							37,412,471.24	
汉华数字饮水器具科技（深圳）有限公司		54,000,000.00	-270,633.12							53,729,366.88	

小计	53,658.13 1.27	54,000.00 0.00	15,000.00 0.00	-1,516.29 3.15						91,141.83 8.12
合计	53,658.13 1.27	54,000.00 0.00	15,000.00 0.00	-1,516.29 3.15						91,141.83 8.12

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	通用设备	专用设备	运输工具	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	173,088,603.60	11,114,047.02	183,608,918.88	13,846,260.03	381,657,829.53
2.本期增加金额	1,505,031.32	6,453,868.52	145,251,900.00	662,930.43	153,873,730.27
(1) 购置		1,399,406.88	31,740,401.24	634,872.37	33,774,680.49
(2) 在建工程转入	1,505,031.32		12,362,884.25		13,867,915.57
(3) 企业合并增加		4,995,456.19	99,646,888.79	28,058.06	104,670,403.04
(4) 汇率折算差异		59,005.45	1,501,725.72		1,560,731.17
3.本期减少金额		672,496.81	8,043,786.65	833,379.00	9,549,662.46

(1) 处置或报废		672,496.81	8,043,786.65	833,379.00	9,549,662.46
4.期末余额	174,593,634.92	16,895,418.73	320,817,032.23	13,675,811.46	525,981,897.34
二、累计折旧					
1.期初余额	30,029,379.80	7,807,659.49	40,603,792.29	8,620,778.54	87,061,610.12
2.本期增加金额	8,501,177.41	5,579,692.24	112,049,586.12	1,607,407.37	127,737,863.14
(1) 计提	8,501,177.41	1,388,243.28	20,792,748.08	1,606,335.30	32,288,504.07
(2)企业合并增加		4,133,560.62	89,858,774.20	1,072.07	93,993,406.89
(3) 汇率折算差异		57,888.34	1,398,063.84		1,455,952.18
3.本期减少金额		639,810.87	5,796,201.86	716,931.09	7,152,943.82
(1) 处置或报废		639,810.87	5,796,201.86	716,931.09	7,152,943.82
4.期末余额	38,530,557.21	12,747,540.86	146,857,176.55	9,511,254.82	207,646,529.44
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额		2,272.09	4,790,049.33		4,792,321.42
(1) 计提		2,272.09	4,787,633.01		4,789,905.10
(2) 汇率折算差异			2,416.32		2,416.32
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.期末余额		2,272.09	4,790,049.33		4,792,321.42
四、账面价值					
1.期末账面价值	136,063,077.71	4,145,605.78	169,169,806.35	4,164,556.64	313,543,046.48
2.期初账面价值	143,059,223.80	3,306,387.53	143,005,126.59	5,225,481.49	294,596,219.41

(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
房屋及建筑物	4,103,579.89

(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
子公司厂房	7,014,634.22	未及时办理

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
子公司新厂区工程	165,708,162.64		165,708,162.64	42,374,063.65		42,374,063.65
零星工程	5,644,623.53		5,644,623.53	4,465,369.45		4,465,369.45
合计	171,352,786.17		171,352,786.17	46,839,433.10		46,839,433.10

(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
子公司新厂区工程	210,000,000.00	42,374,063.65	123,334,098.99			165,708,162.64	78.91%	78.91	4,233,318.33	3,946,339.16	4.75%	自筹/金融机构贷款
合计	210,000,000.00	42,374,063.65	123,334,098.99			165,708,162.64	--	--	4,233,318.33	3,946,339.16	4.75%	--

(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	财务软件	商标权	合计
一、账面原值						
1.期初余额	62,224,325.99			4,937,943.15		67,162,269.14
2.本期增加				8,955,910.23	58,982,148.58	67,938,058.81

金额						
(1) 购置				732,098.85		732,098.85
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加				8,201,690.22	58,982,148.58	67,183,838.80
(4) 汇率折算影响				22,121.16		22,121.16
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额	62,224,325.99			13,893,853.38	58,982,148.58	135,100,327.95
二、累计摊销						
1. 期初余额	4,076,156.66			2,485,984.87		6,562,141.53
2. 本期增加金额	1,273,748.42			8,583,143.69	4,915,179.00	14,772,071.11
(1) 计提	1,273,748.42			1,113,591.64	4,915,179.00	7,302,519.06
(2) 企业合并增加				7,451,306.39		7,451,306.39
(3) 汇率折算影响				18,245.66		18,245.66
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额	5,349,905.08			11,069,128.56	4,915,179.00	21,334,212.64
三、减值准备						
1. 期初余额						
2. 本期增加金额				47,970.05		47,970.05
(1) 计提				46,893.37		46,893.37
(2) 汇率折算影响				1,076.68		1,076.68
3. 本期减少金额						
(1) 处置						

4.期末余额				47,970.05		47,970.05
四、账面价值						
1.期末账面价值	56,874,420.91			2,776,754.77	54,066,969.58	113,718,145.26
2.期初账面价值	58,148,169.33			2,451,958.28		60,600,127.61

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
子公司土地使用权	990,055.99	未及时办理

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
SIGG 瑞士公司		29,473,361.50		29,473,361.50
强远公司		140,188.70		140,188.70
合计		29,613,550.20		29,613,550.20

(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：

SIGG 瑞士公司 2016 年 12 月 31 日的企业价值按照预计未来现金流量的现值计算，其预计现金流量根据公司批准的 10 年期现金流量为基础，现值流量预测使用的折现率为 10.00%，2017 年至 2026 年的现金流量根据 10.00% 的营业收入增长率推断得出。

减值测试中采用的其他关键数据包括：产品预计售价、销量、生产成本及其他相关费用。公司根据历史经验及对市场发展的预测确定上述关键数据。公司采用的折现率是反应公司当前加权平均资本成本。

根据上述方法计算的 SIGG 瑞士公司 2016 年 12 月 31 日的企业价值为 CHF16,723,980.00，大于股权交易价格 CHF16,100,000，表明商誉未出现减值情况。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
车间装修费	4,128,154.31		1,036,472.16		3,091,682.15
网络费用	46,500.00		30,000.00		16,500.00
其他	133,909.36	136,600.00	174,290.65		96,218.71
合计	4,308,563.67	136,600.00	1,240,762.81		3,204,400.86

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	10,647,211.56	1,597,081.73	6,693,619.30	1,006,943.92
尚未开具发票的商业折扣	1,718,071.83	257,710.77	1,718,071.83	257,710.77
与资产相关的政府补助	2,213,611.25	332,041.69	2,348,166.25	352,224.94
合计	14,578,894.64	2,186,834.19	10,759,857.38	1,616,879.63

(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		2,186,834.19		1,616,879.63

(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
可抵扣暂时性差异	21,977,720.55	108,160.75
可抵扣亏损	83,580,366.13	31,745,950.64
合计	105,558,086.68	31,854,111.39

(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
2019 年	9,082,046.00	9,082,046.00	
2020 年	22,663,904.64	22,663,904.64	
2021 年	51,834,415.49		
合计	83,580,366.13	31,745,950.64	--

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
预付购房款	58,135,538.00	58,135,538.00
预付相关设备购置款		8,857,285.11
合计	58,135,538.00	66,992,823.11

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
抵押借款	20,176,509.64	
保证借款	40,838,570.00	23,000,000.00
合计	61,015,079.64	23,000,000.00

短期借款分类的说明：

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

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

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率

其他说明：

32、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

33、衍生金融负债

适用 不适用

34、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

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

应付材料款	219,150,722.29	115,878,164.26
应付工程设备款	8,572,755.94	6,552,295.46
其他	19,428,985.14	4,729,180.73
合计	247,152,463.37	127,159,640.45

(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
预收购货款	91,807,295.56	15,235,038.43
合计	91,807,295.56	15,235,038.43

(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	22,149,188.49	306,129,477.75	279,143,257.59	49,135,408.65
二、离职后福利-设定提	610,426.63	6,594,212.01	5,603,756.52	1,600,882.12

存计划				
合计	22,759,615.12	312,723,689.76	284,747,014.11	50,736,290.77

(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	19,882,394.41	290,672,148.42	264,270,072.03	46,284,470.80
2、职工福利费		10,156,466.50	10,156,466.50	
3、社会保险费	267,772.67	4,205,003.90	3,629,943.13	842,833.44
其中：医疗保险费	151,634.50	2,508,374.59	2,026,849.89	633,159.20
工伤保险费	101,135.40	1,522,129.61	1,429,491.26	193,773.75
生育保险费	15,002.77	174,499.70	173,601.98	15,900.49
4、住房公积金		402,417.00	393,334.00	9,083.00
5、工会经费和职工教育经费	1,999,021.41	693,441.93	693,441.93	1,999,021.41
合计	22,149,188.49	306,129,477.75	279,143,257.59	49,135,408.65

(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	565,611.30	6,177,826.68	5,175,327.99	1,568,109.99
2、失业保险费	44,815.33	416,385.33	428,428.53	32,772.13
合计	610,426.63	6,594,212.01	5,603,756.52	1,600,882.12

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		1,008,627.10
企业所得税	19,843,799.42	2,627,363.06
个人所得税	1,097,924.32	478,186.01
城市维护建设税	1,086,902.43	290,056.65

土地使用税	496,172.00	668,830.50
教育费附加	465,799.59	124,309.99
地方教育附加	310,559.29	82,873.33
印花税	36,253.33	29,159.17
残疾人保障金	189,693.55	52,006.55
水利建设专项基金	1,135.60	97,421.50
房产税	3,275.79	
关税	1,019,229.29	
合计	24,550,744.61	5,458,833.86

其他说明：

39、应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息	225,639.08	49,479.17
短期借款应付利息	228,413.08	34,466.67
合计	454,052.16	83,945.84

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
押金保证金	4,031,850.00	4,570,700.00
商业折扣	3,157,361.13	1,718,071.83

租金	696,000.00	348,000.00
其他	2,669,533.61	866,728.79
合计	10,554,744.74	7,503,500.62

(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
一年内到期的长期借款	10,000,000.00	
合计	10,000,000.00	

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	107,977,588.66	
保证借款	100,000,000.00	45,000,000.00
合计	207,977,588.66	45,000,000.00

长期借款分类的说明:

其他说明, 包括利率区间:

46、应付债券

(1) 应付债券

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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

单位: 元

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位: 元

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

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、长期应付款

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明:

48、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

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

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

49、专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因

其他说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	2,348,166.25		134,555.00	2,213,611.25	收到与资产相关的

					政府补助
合计	2,348,166.25		134,555.00	2,213,611.25	--

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
企业配套设施建设资金	980,000.00		56,000.00		924,000.00	与资产相关
厂房改造补贴	1,368,166.25		78,555.00		1,289,611.25	与资产相关
合计	2,348,166.25		134,555.00		2,213,611.25	--

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	182,400,000.00			91,200,000.00		91,200,000.00	273,600,000.00

其他说明：

根据公司2015年年度权益分派实施公告，以公司2015年末总股本182,400,000.00股为基数，向全体股东每10股派发现金红利0.5元（含税）；同时，以资本公积金转增股本，向全体股东每10股转增5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）	253,021,482.94		91,200,000.00	161,821,482.94
其他资本公积		1,440,944.25		1,440,944.25
合计	253,021,482.94	1,440,944.25	91,200,000.00	163,262,427.19

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据公司2015年年度权益分派实施公告，以公司2015年末总股本182,400,000.00股为基数，向全体股东每10股派发现金红利0.5元（含税）；同时，以资本公积金转增股本，向全体股东每10股转增5股，减少91,200,000.00元。

本期其他资本公积增减变动系深圳哈尔斯公司少数股东出资溢价部分形成资本公积，其归属于母公司股东部分金额。

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		-1,157,191.02			-1,157,191.02		-1,157,191.02
		-1,157,191.02			-1,157,191.02		-1,157,191.02
外币财务报表折算差额		-1,157,191.02			-1,157,191.02		-1,157,191.02
		-1,157,191.02			-1,157,191.02		-1,157,191.02
其他综合收益合计		-1,157,191.02			-1,157,191.02		-1,157,191.02

		-1,157,191.02			-1,157,191.02		-1,157,191.02
--	--	---------------	--	--	---------------	--	---------------

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	37,555,651.43	18,189,620.03		55,745,271.46
合计	37,555,651.43	18,189,620.03		55,745,271.46

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
调整前上期未分配利润	164,120,530.88	178,572,304.65
调整后期初未分配利润	164,120,530.88	178,572,304.65
加：本期归属于母公司所有者的净利润	119,145,200.08	37,197,584.41
减：提取法定盈余公积	18,189,620.03	6,049,358.18
应付普通股股利	9,120,000.00	45,600,000.00
期末未分配利润	255,956,110.93	164,120,530.88

调整期初未分配利润明细：

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

61、营业收入和营业成本

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	1,322,202,373.47	850,098,101.67	748,628,093.64	519,951,483.77
其他业务	19,335,693.03	13,711,541.84	9,804,312.51	7,958,372.71
合计	1,341,538,066.50	863,809,643.51	758,432,406.15	527,909,856.48

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	5,447,642.57	3,321,605.74
教育费附加	2,334,580.40	1,423,493.38
房产税	828,295.37	
土地使用税	155,962.22	
印花税	831,667.33	
地方教育附加	1,556,535.36	948,995.58
营业税	30,029.95	30,000.00
其他	502,412.23	
合计	11,687,125.43	5,724,094.70

其他说明：

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	43,242,178.83	18,959,033.37
广告宣传及展览、会议费	26,901,960.66	12,835,644.12
运杂费及报关费用	23,541,770.07	13,497,082.77
促销费	21,186,898.29	23,756,455.22
网络平台费	9,409,546.13	4,236,495.55
差旅费及接待费	7,112,449.50	5,515,992.66
租赁费	3,879,042.67	3,208,055.52
设计费	1,491,387.08	656,008.14
其他	3,606,466.36	3,067,883.55
合计	140,371,699.59	85,732,650.90

其他说明：

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	63,238,626.83	37,244,400.03
研发费用	54,522,870.90	37,217,308.20
咨询服务费	14,786,803.94	5,989,784.56
折旧摊销	11,230,813.02	5,472,234.09
差旅、车辆及业务招待费用	7,343,032.30	4,461,519.52
装饰费及检测费	4,713,037.27	3,943,027.33
办公、会议、租赁及通信费用	8,445,359.59	1,911,865.25
税费	879,588.40	3,161,455.95
其他	2,255,825.30	1,879,346.77
合计	167,415,957.55	101,280,941.70

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	3,410,845.23	1,524,423.21
利息收入	-302,332.92	-1,753,124.52
汇兑损益	-7,564,419.66	-4,887,464.75
其他	1,911,843.79	407,977.61
合计	-2,544,063.56	-4,708,188.45

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	4,664,540.62	1,547,872.30
二、存货跌价损失	3,942,718.41	
七、固定资产减值损失	4,789,905.10	

十二、无形资产减值损失	46,893.37	
合计	13,444,057.50	1,547,872.30

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		503,659.06
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		503,659.06
合计		503,659.06

其他说明：

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	-1,516,293.15	-1,803,918.01
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		503,226.80
理财产品收益		14,523.29
合计	-1,516,293.15	-1,286,167.92

其他说明：

69、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	20,403.25	222,762.77	20,403.25
其中：固定资产处置利得	20,403.25	222,762.77	20,403.25
政府补助	2,291,872.51	6,238,360.35	2,291,872.51
其他	358,417.11	24,526.50	358,417.11
合计	2,670,692.87	6,485,649.62	2,670,692.87

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
贴息补助		补助					4,027,500.00	与收益相关
外经贸奖励		奖励				580,000.00	793,000.00	与收益相关
科技专项资金补助		补助				620,800.00	300,000.00	与收益相关
科技产出绩效奖		奖励					300,000.00	与收益相关
厂房改造补贴摊销		补助				78,555.00	202,933.75	与资产相关
创新领军人才奖励		奖励					120,000.00	与收益相关
自营进出口先进企业奖		奖励					100,000.00	与收益相关
企业配套设施建设资金摊销		补助				56,000.00	56,000.00	与资产相关
优秀见习基地奖励		奖励				144,165.15		与收益相关
专利实施奖		奖励				30,000.00		与收益相关
精细化管理奖励		奖励				200,000.00		与收益相关
电子商务奖励补助		补助				400,000.00		与收益相关
其他零星补助		补助				182,352.36	338,926.60	与收益相关
合计	--	--	--	--	--	2,291,872.51	6,238,360.35	--

其他说明：

70、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	2,241,576.14	174,035.85	2,241,576.14
其中：固定资产处置损失	2,241,576.14	174,035.85	2,241,576.14

对外捐赠		100,000.00	
水利建设专项基金	687,687.87	734,186.58	
罚款支出	132.16		132.16
其他	96,547.25	10,379.32	96,547.25
合计	3,025,943.42	1,018,601.75	2,338,255.55

其他说明：

71、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	29,115,825.58	9,073,085.55
递延所得税费用	-569,954.56	-485,025.32
合计	28,545,871.02	8,588,060.23

(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	145,482,102.78
按法定/适用税率计算的所得税费用	21,822,315.42
子公司适用不同税率的影响	172.09
调整以前期间所得税的影响	-100,660.02
非应税收入的影响	-841,851.21
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	-3,375,885.23
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	11,041,779.97
所得税费用	28,545,871.02

其他说明

72、其他综合收益

详见附注。

73、现金流量表项目
(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到政府补助	2,157,317.51	5,979,426.60
收到利息收入	302,332.92	1,953,123.62
收到的押金保证金		2,990,776.22
收到租赁收入	600,000.00	600,000.00
收到其他	683,415.74	855,745.06
合计	3,743,066.17	12,379,071.50

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
支付的广告宣传及展览、会议费	25,597,511.39	14,852,070.78
支付的研发费	18,163,926.85	13,373,842.95
支付的运杂费及报关费用	19,623,803.81	12,468,629.49
支付的促销费及佣金	8,540,138.04	9,513,190.83
支付的差旅、车辆及业务招待费用	13,510,038.84	9,526,282.74
支付的中介费、设计费及租金	20,315,132.64	8,200,214.98
支付的网络平台费	6,540,347.02	4,378,025.17
支付的其他	13,167,631.06	7,293,214.53
合计	125,458,529.65	79,605,471.47

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
收到远期结售汇保证金净额		1,990,000.00
收到与资产相关的政府补助		1,571,100.00
收到信用证保证金净额	247,480.05	

合计	247,480.05	3,561,100.00
----	------------	--------------

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
支付信用证保证金净额		247,480.05
合计		247,480.05

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
支付内保外贷定期存单	22,700,000.00	
支付内保外贷手续费	1,496,752.00	
合计	24,196,752.00	

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

74、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	116,936,231.76	37,041,657.30
加：资产减值准备	13,444,057.50	1,547,872.30
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	32,288,504.07	25,101,741.99
无形资产摊销	7,302,519.06	1,923,474.25

长期待摊费用摊销	1,240,762.81	1,124,937.98
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	2,221,172.89	-48,726.92
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		-503,659.06
财务费用（收益以“-”号填列）	977,978.45	-718,915.02
投资损失（收益以“-”号填列）	1,516,293.15	1,286,167.92
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-569,954.56	-362,536.97
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		-122,488.35
存货的减少（增加以“-”号填列）	-111,672,886.53	10,334,685.32
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	52,931,427.13	-31,868,776.26
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	146,979,023.43	38,595,567.10
经营活动产生的现金流量净额	263,595,129.16	83,331,001.58
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	239,234,289.78	122,483,163.82
减：现金的期初余额	122,483,163.82	203,596,101.19
现金及现金等价物净增加额	116,751,125.96	-81,112,937.37

（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	114,768,429.63
其中：	--
SIGG 瑞士公司	112,868,429.63
强远公司	1,900,000.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	1,303,999.36
其中：	--
SIGG 瑞士公司	1,214,490.24
强远公司	89,509.12
其中：	--
其中：SIGG 瑞士公司	

强远公司	
取得子公司支付的现金净额	113,464,430.27

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	239,234,289.78	122,483,163.82
其中：库存现金	61,375.07	163,300.55
可随时用于支付的银行存款	239,172,914.71	122,319,863.27
三、期末现金及现金等价物余额	239,234,289.78	122,483,163.82
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物	22,700,000.00	247,480.05

其他说明：

75、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

76、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
货币资金	22,700,000.00	作为长期借款质押物
固定资产	98,165,675.74	作为短期借款、长期借款抵押物
无形资产	55,884,364.93	作为短期借款、长期借款抵押物
合计	176,750,040.67	--

其他说明：

77、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	11,874,459.41	6.9370	82,373,124.93
欧元	271,256.01	7.3068	1,982,013.41
港币	1,522.91	0.89451	1,362.26
瑞士法郎	587,756.56	6.7989	3,996,098.08
其中：美元	6,423,372.75	6.9370	44,558,936.77
欧元	199,928.52	7.3068	1,460,837.71
瑞士法郎	1,182,262.65	6.7989	8,038,085.53
其他应收款			
其中：欧元	22,860.78	7.3068	167,039.15
瑞士法郎	5,713.89	6.7989	38,848.17
短期借款			
其中：瑞士法郎	1,300,000.00	6.7989	8,838,570.00
应付账款			
其中：美元	250,623.17	6.9370	1,738,572.93
欧元	369,669.49	7.3068	2,701,101.03
瑞士法郎	2,161,537.76	6.7989	14,696,079.08
长期借款			
欧元	14,799,987.56	7.3068	108,140,549.10
其他应付款			
其中：欧元	105,819.97	7.3068	773,205.36
瑞士法郎	101,000.00	6.7989	686,688.90

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

重要境外经营实体名称	主要经营地	记账本位币	记账本位币选择原因
SIGG瑞士公司	瑞士	瑞士法郎	经营活动均以瑞士法郎结算

SIGG德国公司	德国	欧元	经营活动均以欧元结算
----------	----	----	------------

78、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：

79、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
SIGG 瑞士公司	2016年03月24日	107,794,229.39	100.00%	现金	2016年03月24日	资产交割	63,895,921.56	-22,801,497.05
强远公司	2016年12月29日	1,900,000.00	70.00%	现金	2016年12月29日	工商登记日		

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	SIGG 瑞士公司	强远公司
--现金	107,794,229.39	1,900,000.00
合并成本合计	107,794,229.39	1,900,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	78,320,867.89	1,759,811.30
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	29,473,361.50	140,188.70

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：

SIGG瑞士公司系具有悠久历史的铝杯，具有品牌和技术上的优势。

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	SIGG 瑞士公司		强远公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值
货币资金	1,214,490.47	1,214,490.47	89,509.12	89,509.12
应收款项	10,873,753.43	10,873,753.43	762,545.25	762,545.25
存货	20,748,095.41	20,748,095.41	12,558,023.43	12,558,023.43
固定资产	7,150,482.16	7,150,482.16	3,537,131.15	3,537,131.15
无形资产	59,685,267.94	703,119.36		
其他流动资产	1,046,633.05	1,046,633.05	3,347,704.66	3,347,704.66
借款			2,000,000.00	2,000,000.00
应付款项	22,397,854.57	22,397,854.57	16,495,183.18	16,495,183.18
净资产	78,320,867.89	19,338,719.31	1,799,730.43	1,799,730.43
取得的净资产	78,320,867.89	19,338,719.31	1,759,811.30	1,759,811.30

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

以可辨认资产、负债账面价值为基础确定。

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：

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额	出资比例
哈尔斯深圳公司	新设	2016年8月26日	10,000,000.00	65%
希格休闲公司	新设	2016年8月11日	1,000,000.00	100%
香港公司	新设	2016年2月26日		
希格投资公司[注]	新设	2016年8月16日		
哈尔斯智能公司[注]	新设	2016年9月9日		

[注]：本期本公司未对香港公司、希格投资公司、哈尔斯智能公司出资，希格投资公司、哈尔斯智能公司未发生任何经营活动。

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	
实业公司	杭州	浙江省杭州市	制造业	100.00%		设立
安徽公司	安徽	安徽省蚌埠市	制造业	80.00%		设立
SIGG 瑞士公司	瑞士	瑞士	制造业	100.00%		并购
SIGG 德国公司	德国	德国	制造业		100.00%	并购
强远公司	永康	浙江省永康市	制造业	70.00%		并购
哈尔斯深圳公司	深圳	广东省深圳市	制造业	65.00%	12.25%	新设
希格休闲公司	杭州	浙江省杭州市	文化体育业	100.00%		新设
希格投资公司	杭州	浙江省杭州市	商务服务业	100.00%		新设
哈尔斯智能公司	杭州	浙江省杭州市	其他服务业		77.25%	新设
香港公司	香港	中国香港	其他	100.00%		新设

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
安徽公司	20.00%	-1,992,675.51		1,851,397.38
强远公司[注]	30.00%			39,919.13
哈尔斯深圳公司	22.75%	-216,292.81		5,592,762.94

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：

[注]强远公司注册资本为 1,000.00 万元，本公司持股 70.00%。截止 2016 年 12 月 31 日，强远公司实收资本为 200.00 万元，

本公司出资 190.00 万元，少数股东出资 10.00 万元。

(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
安徽公司	18,495,538.21	15,347,428.25	33,842,966.46	24,585,979.59		24,585,979.59	6,264,622.10	15,309,346.17	21,573,968.27	2,353,603.83		2,353,603.83
强远公司	16,757,782.46	3,537,131.15	20,294,913.61	18,495,183.18		18,495,183.18						
哈尔斯深圳公司	16,297,579.71	149,509.21	16,447,088.92	147,826.55		147,826.55						

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
安徽公司	26,284,376.11	-9,963,377.57	-9,963,377.57	-16,953,009.15		-779,635.56	-779,635.56	-1,594,423.72
强远公司								
哈尔斯深圳公司	140,205.14	-950,737.63	-950,737.63	-944,813.29				

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	
永康哈尔斯小额贷款有限公司 (以下简称小额贷款公司)	永康	浙江省永康市	金融业	30.00%		权益法核算
汉华数字饮水器具科技(深圳)有限公司(以下简称深圳汉华公司)	深圳	广东省深圳市	制造业	35.00%		权益法核算

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	
	小额贷款公司	深圳汉华公司	小额贷款公司	深圳汉华公司
流动资产	124,546,211.72	56,338,982.10	180,388,106.26	
非流动资产	699,975.00	6,965,247.37	638,292.58	
资产合计	125,246,186.72	63,304,229.47	181,026,398.84	
流动负债	537,949.23	77,466.95	2,685,064.19	

负债合计	537,949.23	77,466.95	2,685,064.19
归属于母公司股东权益	124,708,237.49	63,226,762.52	178,860,437.58
按持股比例计算的净资产份额	37,412,471.25	22,129,366.88	53,658,131.27
营业收入	10,058,313.68	65,943.61	16,628,045.32
所得税费用	-4,073,656.50		3,698,163.95
净利润	-4,152,200.09	-773,237.48	-6,013,060.04
综合收益总额	-4,152,200.09	-773,237.48	-6,013,060.04

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

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

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

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

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

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

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十、与金融工具相关的风险

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

(一) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

本公司的信用风险主要来自银行存款和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

1. 银行存款

本公司将银行存款存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

2. 应收款项

本公司定期对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

(1) 由于本公司的应收账款风险点分布于多个合作方和多个客户，截至2016年12月31日，本公司应收账款的26.04%(2015年12月31日：27.12%)源于余额前五名客户，本公司不存在重大的信用集中风险。

(2) 单项计提减值的应收款项情况见本财务报表附注合并财务报表项目注释之应收款项说明。

(二) 流动风险

流动风险，是指本公司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。流动风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司综合运用银行借款的融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

金融负债按剩余到期日分类

项目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
银行借款	278,992,668.30	306,175,327.49	79,502,847.29	118,226,988.65	108,445,491.54
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	247,152,463.37	247,152,463.37	247,152,463.37		
其他应付款	10,554,744.74	10,554,744.74	10,554,744.74		
小计	536,699,876.41	563,882,535.60	337,210,055.40	118,226,988.65	108,445,491.54

(续上表)

项目	期初数				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
银行借款	68,000,000.00	75,967,602.78	25,853,436.11	33,800,000.00	16,314,166.67
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	127,159,640.45	127,159,640.45	127,159,640.45		
其他应付款	7,503,500.62	7,503,500.62	7,503,500.62		
小计	202,663,141.07	210,630,743.85	160,516,577.18	33,800,000.00	16,314,166.67

(三) 市场风险

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。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

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。本公司面临的市场利率变动的风险主要与本公司以浮动利率计息的借款有关。

截至2016年12月31日，本公司以浮动利率计息的银行借款人民币21,000,000.00元(2015年12月31日：68,000,000.00元)，在其他变量不变的假设下，假定利率变动50个基准点，不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

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。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性项目有关。截至2016年12月31日，本公司外币货币性项目净额为USD18,047,208.99元、EUR -14,781,431.71元、HKD 1,522.91元、CHF -1,786,804.66元，在其他变量不变的假设下，假定所有外币汇率变动上升/下降1%，将会导致本公司股东权益减少/增加人民币50,415.80元，净利润减少/增加人民币50,415.80元。

本公司期末外币货币性资产和负债情况见本财务报表附注合并财务报表项目注释其他之外币货币性项目说明。

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

本企业最终控制方是吕强。

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。

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。

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
俞任放	公司实际控制人吕强之女婿
宁波玉晟贸易有限公司	俞任放之控股公司

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
深圳汉华公司	智能水杯	113,022.22			

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
宁波玉晟贸易有限公司	玻璃杯、不锈钢杯	1,518,778.96	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

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

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

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

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
小额贷款公司	固定资产	600,000.00	600,000.00

本公司作为承租方：

单位：元

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

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

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

本公司作为被担保方

单位：元

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

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

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

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	5,216,600.00	6,239,400.00

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款					
	宁波玉晟贸易有限公司	1,370,063.20	41,101.90		

(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	深圳汉华公司	93,991.00	

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

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

截至资产负债表日，除上述事项外本公司不存在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

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重大或有事项。

(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

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

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

- 1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
- 2) 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
- 3) 能够通过分析取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

本公司以产品分部为基础确定报告分部，与各分部共同使用的资产、负债按照规模比例在不同的分部之间分配。

本公司以地区分部为基础确定报告分部，主营业务收入、主营业务成本按最终实现销售地进行划分，资产和负债按经营实体所在地进行划分。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

分产品

项目	真空器皿	非真空器皿	玻璃杯	塑料杯	铝瓶	其他	分部间抵销	合计
主营业收入	1,118,712,192.44	55,323,986.57	28,963,613.49	19,107,183.43	57,267,220.05	42,828,177.49		1,322,202,373.47
主营业务成本	699,620,956.32	39,320,113.17	20,299,341.34	14,011,394.04	39,521,718.78	37,324,578.02		850,098,101.67
资产总额	1,236,446,832.15	61,146,350.60	32,011,779.61	21,118,046.79	63,294,092.35	47,335,467.28		1,461,352,568.77
负债总额	597,735,659.96	29,559,988.57	15,475,458.96	10,209,100.23	30,598,271.66	22,883,391.38		706,461,870.76

(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

根据公司发展战略规划，公司拟出资 5,813.55 万元购买高地（杭州）房地产开发有限公司持有的高德置地中心 1 幢 26 层、27 层两层的房产，将作为杭州总部中心办公场所，购买面积合计为 2,382.42 平方米。该房产尚在建设中，截至 2016 年 12 月 31 日，公司已预付购房款 58,135,538.00 元。

2. 根据公司发展战略规划，公司拟非公开发行A股股票，非公开发行股票募集资金总额不超过 60,000.00 万元，非公开发行 A 股股票的数量不超过 3,671.97 万股（含本数）。

公司与保荐机构于 2017 年 1 月向中国证监会提交了《关于浙江哈尔斯真空器皿股份有限公司非公开发行A 股股票申请文件反馈意见的回复》。由于本次非公开发行保荐代表人之一谢俊先生因工作变动，不再负责公司本次非公开发行的保荐工作，且新任保荐代表人需履行复核职责，根据《证券发行上市保荐业务管理办法》相关规定，公司于 2017 年 3 月向中国证监会提交了《浙江哈尔斯真空器皿股份有限公司关于中止审查非公开发行 A 股股票申请文件的申请》，并于 2017 年 4 月 12 日收到《中国证监会行政许可申请中止审查通知书》（163247 号），中国证监会根据有关规定，决定同意公司提交的中止审查申请。公司将在新任保荐代表人尽职调查复核完成后，尽快向中国证监会申请恢复审查。

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	125,486,703.02	100.00%	10,472,033.27	8.35%	115,014,669.75	110,307,079.34	100.00%	6,509,793.30	5.90%	103,797,286.04
合计	125,486,703.02	100.00%	10,472,033.27	8.35%	115,014,669.75	110,307,079.34	100.00%	6,509,793.30	5.90%	103,797,286.04

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	105,943,783.31	3,178,313.50	3.00%
1 年以内小计	105,943,783.31	3,178,313.50	3.00%
1 至 2 年	14,825,312.59	2,965,062.52	20.00%

2至3年	1,944,749.35	1,555,799.48	80.00%
3年以上	2,772,857.77	2,772,857.77	100.00%
合计	125,486,703.02	10,472,033.27	8.35%

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 3,962,239.97 元；本期收回或转回坏账准备金额元。

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	账面余额	占应收账款余额的比例(%)	坏账准备
第一名	9,549,533.37	7.61	286,486.00
第二名	9,452,126.24	7.53	283,563.79
第三名	6,837,078.72	5.45	205,112.36
第四名	5,196,574.20	4.14	155,897.23
第五名	4,381,788.66	3.49	131,453.66
小计	35,417,101.19	28.22	1,062,513.04

(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	94,518,400.01	99.60%	3,136,529.21	3.32%	91,381,870.80	37,852,399.22	98.70%	1,329,039.90	3.51%	36,523,359.32
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	384,341.09	0.40%		0.00%	384,341.09	500,461.19	1.30%			500,461.19
合计	94,902,741.10	100.00%	3,136,529.21	3.30%	91,766,211.89	38,352,860.41	100.00%	1,329,039.90	3.47%	37,023,820.51

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	93,592,407.01	2,807,772.21	3.00%
1 年以内小计	93,592,407.01	2,807,772.21	3.00%
1 至 2 年	737,295.00	147,459.00	20.00%
2 至 3 年	37,000.00	29,600.00	80.00%
3 年以上	151,698.00	151,698.00	100.00%
合计	94,518,400.01	3,136,529.21	3.32%

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

期末单项金额不重大但单项计提坏账准备的其他应收款

单位名称	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
应收出口退税	384,341.09			[注]
小计	384,341.09			

[注]出口退税不存在坏账风险，报告期内对该等款项不计提坏账准备。

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 1,807,489.31 元；本期收回或转回坏账准备金额元。

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
拆借款	92,229,128.33	36,500,000.00
押金保证金	1,668,798.00	1,039,153.85
出口退税	384,341.09	500,461.19
应收暂付款	110,968.00	308,689.31
备用金	509,505.68	4,556.06
合计	94,902,741.10	38,352,860.41

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	拆借款	55,518,000.00	1 年以内	58.50	1,665,540.00
第二名	拆借款	18,872,417.26	1 年以内	19.89	566,172.52
第三名	拆借款	16,733,447.07	1 年以内	17.63	502,003.41
第四名	拆借款	1,105,264.00	1 年以内	1.16	33,157.92
第五名	押金保证金	688,198.00	1 年以内	0.73	20,645.94
合计	--	92,917,326.33	--	97.91	2,787,519.79

(6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	116,900,000.00		116,900,000.00	66,000,000.00		66,000,000.00
对联营、合营企业投资	91,141,838.12		91,141,838.12	53,658,131.27		53,658,131.27
合计	208,041,838.12		208,041,838.12	119,658,131.27		119,658,131.27

(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

实业公司	50,000,000.00	38,000,000.00		88,000,000.00		
安徽公司	16,000,000.00			16,000,000.00		
强远公司		1,900,000.00		1,900,000.00		
哈尔斯深圳公司		10,000,000.00		10,000,000.00		
希格公司		1,000,000.00		1,000,000.00		
合计	66,000,000.00	50,900,000.00		116,900,000.00		

(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											
小额贷款 公司	53,658,13 1.27		15,000,00 0.00	-1,245,66 0.03						37,412,47 1.24	
汉华公司		54,000,00 0.00		-270,633. 12						53,729,36 6.88	
小计	53,658,13 1.27									91,141,83 8.12	
合计	53,658,13 1.27	54,000,00 0.00	15,000,00 0.00	-1,516,29 3.15						91,141,83 8.12	

(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	1,232,649,487.66	785,546,120.03	742,568,406.11	514,722,813.55
其他业务	18,844,847.85	12,850,350.58	11,225,959.06	9,543,857.64
合计	1,251,494,335.51	798,396,470.61	753,794,365.17	524,266,671.19

其他说明：

5、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	-1,516,293.15	-1,803,918.01
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		503,226.80
合计	-1,516,293.15	-1,300,691.21

6、其他

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-2,221,172.89	
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）	2,291,872.51	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	261,737.70	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	-9,420.57	
少数股东权益影响额	2,841.92	
合计	339,015.97	--

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	17.21	0.44	0.44
扣除非经常性损益后归属于公司	17.17	0.43	0.43

普通股股东的净利润			
-----------	--	--	--

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

加权平均净资产收益率的计算过程

项目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	119,145,200.08
非经常性损益	B	339,015.97
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	118,806,184.11
归属于公司普通股股东的期初净资产	D	637,097,665.25
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产	E	
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	F	
回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产	G	9,120,000.00
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数	H	6
其他	I1	
因其他交易或事项引起的、归属于公司普通股股东的净资产增减变动		
增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J1	
因其他交易或事项引起的、归属于公司普通股股东的净资产增减变动	I2	
增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J2	
报告期月份数	K	12
加权平均净资产	$L = D + A/2 + E \times F/K - G \times H/K \pm J/K$	692,110,265.29
加权平均净资产收益率	$M = A/L$	17.21%
扣除非经常损益加权平均净资产收益率	$N = C/L$	17.17%

基本每股收益的计算过程

项目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	119,145,200.08
非经常性损益	B	339,015.97
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	118,806,184.11
期初股份总数	D	182,400,000.00
因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	E	91,200,000.00
发行新股或债转股等增加股份数	F	
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G	
因回购等减少股份数	H	
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	I	
报告期缩股数	J	
报告期月份数	K	12.00
发行在外的普通股加权平均数	$L=D+E+F \times G/K - H \times I/K - J$	273,600,000.00
基本每股收益	$M=A/L$	0.44
扣除非经常损益基本每股收益	$N=C/L$	0.43

稀释每股收益的计算过程与基本每股收益的计算过程相同。

第十二节备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人吕强先生签名的2016年度报告文本。
- 二、载有天健会计师事务所（特殊普通合伙）盖章、注册会计师向晓三、蒋舒媚签名并盖章的公司2016年度审计报告原件。
- 三、载有公司法定代表人、财务负责人、会计机构负责人签名并盖章的会计报表。
- 四、报告期内在《证券时报》、《证券日报》、《中国证券报》、巨潮资讯网上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 五、以上备查文件备置地点：公司证券事务部。