

浙江银轮机械股份有限公司

2017 年半年度报告

2017 年 08 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人徐小敏、主管会计工作负责人朱晓红及会计机构负责人(会计主管人员)贾伟耀声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本半年度报告中涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，请投资者主意投资风险。

公司经营发展受国内外经济环境变化、国家政策调整、市场竞争、原材料价格波动、汇率波动、产品价格波动等影响，敬请广大投资者注意投资风险。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

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	9
第四节 经营情况讨论与分析.....	12
第五节 重要事项	22
第六节 股份变动及股东情况.....	31
第七节 优先股相关情况	37
第八节 董事、监事、高级管理人员情况.....	38
第九节 公司债相关情况	40
第十节 财务报告	44
第十一节 备查文件目录	153

释义

释义项	指	释义内容
上海银畅	指	上海银畅国际贸易有限公司
创斯达	指	上海创斯达热交换器有限公司
上海银轮	指	上海银轮热交换系统有限公司
LHP	指	LHPYINCHANGLLC
热动力	指	天台银轮热动力交换器有限公司
湖北银轮	指	湖北银轮机械有限公司
杭州银轮	指	杭州银轮科技有限公司
银芝利	指	浙江银芝利汽车热交换系统有限公司
山东银轮	指	山东银轮热交换系统有限公司
无锡银轮	指	无锡银轮博尼格工业制冷设备有限公司
美国银轮	指	YINLUNUSA.INC
开山银轮	指	浙江开山银轮换热器有限公司
湖北美标	指	湖北美标汽车制冷系统有限公司
空调研究所	指	荆州市美标车用空调研究所
浙江银吉	指	浙江银吉汽车零部件股份有限公司
银轮科技	指	上海银轮热系统科技有限公司
天台银申	指	天台银申铝业有限公司
南昌银轮	指	南昌银轮热交换系统有限公司
天台嘉和	指	天台嘉和机械科技有限公司
智能装备	指	浙江银轮智能装备有限公司(原天台银轮超亚精密模具技术有限公司)
昌宇达	指	浙江昌宇达光电通信有限公司
银轮普锐	指	上海银轮普锐汽车环保技术有限公司
美国普锐	指	Yinlun Puritech Emission Technology Inc.
湖北宇声	指	湖北宇声环保科技有限公司
上海银轮投资	指	上海银轮投资有限公司
德国普锐	指	Puritech GmbH
银之园	指	天台银之园餐饮有限公司

赤壁银轮	指	赤壁银轮工业换热器有限公司
玉林银轮	指	玉林银轮环保科技有限公司
上海银颀	指	上海银颀投资合伙企业（有限合伙）
TDI	指	THERMAL DYNAMICS INTERNATIONAL, LLC
TDG	指	THERMAL DYNAMICS GLOBAL, LLC
上海腾拓	指	腾拓贸易（上海）有限公司
EGR	指	尾气再循环（Exhaust Gas Recirculation），其将发动机产生的废气的一部分经冷却后再送回气缸，减少汽油机泵气损失,并降低缸内燃烧温度等,进而实现降低汽油机的油耗目标
DPF	指	颗粒捕捉器（Diesel Particulate Filter），是一种安装在柴油发动机排放系统中的过滤器,它可以在微粒排放物质进入大气之前将其捕捉
SCR	指	选择性催化还原（Selective Catalyst Reduction），其主要通过化学制剂与 NOX 进行化学反应来减少 NOX 的排放

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	银轮股份	股票代码	002126
变更后的股票简称（如有）	不适用		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	浙江银轮机械股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	银轮股份		
公司的外文名称（如有）	ZHEJIANG YINLUN MACHINERY CO.,LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	YINLUN		
公司的法定代表人	徐小敏		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	陈敏	徐丽芬
联系地址	浙江省台州市天台县福溪街道始丰东路 8 号	浙江省台州市天台县福溪街道始丰东路 8 号
电话	0576-83938250	0576-83938250
传真	0576-83938806	0576-83938806
电子信箱	002126@yinlun.cn	002126@yinlun.cn

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用 不适用

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

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

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

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增 减
营业收入（元）	2,007,158,426.28	1,441,917,403.80	39.20%
归属于上市公司股东的净利润（元）	166,891,669.84	118,001,095.42	41.43%
归属于上市公司股东的扣除非经常性 损益的净利润（元）	158,652,305.69	111,494,075.36	42.30%
经营活动产生的现金流量净额（元）	91,743,778.57	135,850,649.61	-32.47%
基本每股收益（元/股）	0.23	0.16	43.75%
稀释每股收益（元/股）	0.23	0.16	43.75%
加权平均净资产收益率	7.08%	5.63%	1.45%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末 增减
总资产（元）	5,826,954,834.39	4,794,145,435.55	21.54%
归属于上市公司股东的净资产（元）	3,125,741,027.34	2,279,332,439.87	37.13%

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	308,639.46	
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）	10,334,813.95	

委托他人投资或管理资产的损益	352,672.22	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-691,661.90	
减：所得税影响额	1,298,161.89	
少数股东权益影响额（税后）	766,937.69	
合计	8,239,364.15	--

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

（一）公司主营业务

公司是一家专业研发、制造和销售各种热交换器的国家汽车零部件出口基地企业。公司热交换器产销量已经连续十多年保持国内行业第一。目前公司是我国内燃机标准化技术委员会热交换器行业标准的牵头制订单位，建有省级研发中心、省级研究院和国家级博士后科研工作站，是国家级高新技术企业。多年来，公司形成了“发动机零部件、冷却模块、尾气后处理、乘用车零部件、新能源汽车零部件”等五大板块，同时大力发展铝压铸件、DPF和ORC等。

公司产品广泛应用于汽车、火车机车、发动机、工程机械、农用机械、发电机组、风力发电、压缩机、船舶及工业车辆等换热领域，出口到北美、欧洲、澳大利亚、日本、东南亚、中东等国家或地区，已与美国康明斯、卡特彼勒、福特、道依茨、通用、法雷奥、玉柴、东风、重汽、北汽福田、锡柴、潍柴、上柴等国内外著名企业建立了良好的配套关系。

（二）公司经营模式

公司的经营模式是集研发、制造与销售为一体。近年来，公司科研实力得到不断的提升，具备了与客户同步开发、产品集成、自主设计、试验检测的能力。目前公司在上海、湖北、山东、江苏、美国、英国、德国等地有近50家控股或全资子公司、办事处。公司始终坚持卓越品质是公司更好更快的实现国际化发展的前提，积极建立敏捷生产体系，打造精益生产模式，不断改进工艺，提高质量，降低成本，缩短交货期，增强制造柔性。公司充分发挥客户经理与项目经理的拉动作用，提出了用“战区服务模式”提升联合作战能力，充分挖掘、联合、整合有效资源，提升公司的客户服务和市场竞争能力，打造更贴近客户的新的增值商业模式。

（三）公司主要的业绩驱动因素

公司2017年上半年的营业收入增长主要是因为公司乘用车业务继续保持较快增长，同时受到商用车、工程机械行业复苏影响，相关业务收入同比取得较大增幅。公司通过提高装备自动化、信息化水平，提高产品合格率、人均生产效率等措施加强了成本控制，使得公司2017年上半年营业利润、利润总额以及归属于上市公司股东的净利润取得较快增长。

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	不适用
固定资产	较期初增加 7,091.59 万元，主要系新购固定资产、在建工程-建筑工程转入固定资产所致；

无形资产	不适用
在建工程	不适用

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
TDI	股权收购	总资产 241,984,107.05 元, 净资产 114,053,615.02 元	美国	控股子公 司, 集研 发生产销 售于一体	健全风险控 制制度并有 效执行	本期实现净 利润 10,219,441.60 元	3.34%	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、坚持国际化发展，促使公司更好服务全球客户

坚持国际化发展是公司重要发展战略之一。2016年，公司提出了“二次创业及国际化”发展方针，要求公司加快推进国际化发展。公司始终围绕这一方针不懈努力，并已经取得初步成效。一是产品国际化方面，目前公司销售35%左右为外销，已成为康明斯、卡特、福特、通用等世界一流企业的供应商，配套产品几乎涵盖了公司现在的所有类型；二是人才国际化方面，公司现有“千人计划”专家2名，省级“千人计划”专家2名，享受国务院特殊津贴专家顾问4人，教授级顾问10余人。人力资源是企发展的基础，国际化人才是银轮实现全球化发展的重要保障。公司引进、培养和锻炼了一批国际化的技术、销售团队，掌握和运用国际化的质量管理体系进行产品质量管控；三是布局国际化方面，公司坚持从开设国际贸易办事处到办物流及售后服务中心到收购兼并国外公司的发展路径。2001年起，在美国、英国等相继设立办事处，2010年起在美国皮奥利亚设立物流及售后中心，2015年，收购美国热动力公司（TDI），控股德国普锐公司，优化了公司技术储备和销售渠道。全球布局有利于公司全球化产业布局，有利于获得技术、聚集人才，为公司赢得更多的高端订单。

2、优质高端客户资源是保证公司不断提升水平、可持续发展的基础

公司充分认识到“没有国内市场银轮不可能做大，没有国际市场银轮不可能做强”，特别是国际高端客户对公司的综合能力提升起到了很大的帮助。目前，公司产品与国内外众多知名内燃机、汽车、工程机械、农业机械、风力发电等领域企业建立了主配套关系。国内客户包括上汽、广汽、长城、长安、吉利、奇瑞、厦门金龙、宇通、一汽、东风、玉柴、上柴、潍柴、北汽福田、东风商用车、江铃、江淮、柳汽、柳工、厦工、龙工、徐工、三一重工等。国际客户包括卡特彼勒、康明斯、福特、通用、戴姆勒、纳维斯塔、约翰迪尔、菲亚特、沃尔沃、久保田等。公司是卡特彼勒、康明斯、福特、约翰迪尔、玉柴、潍柴、北汽福田、东风商用车、江铃、江淮等国内外知名主机客户的战略供应商；进入了福特、通用、戴姆勒、康明斯、卡特彼勒全球配套体系，是卡特彼勒指定的全球热交换器三大核心供应商之一，是康明斯全球九家采购理事会单位之一。

3、领先的技术优势，确保能与客户实现同步开发

公司拥有先进的设计、分析、开发、测试能力。截止报告期末，公司已拥有33项发明专利、150多项实用新型专利；公司产品性能达到国际先进水平，具备与国外同行竞争的能力；目前，公司建立了国家级企业技术中心，拥有完善先进的产品性能测试设备，是国内同行中设施最完善、规模最大的热交换器产品测试基地，通过了ISO/IEC17025体系认证，是中国合格评定国家认可委员会（CNAS）国家认证实验室，测试基地的部分试验手段超过了国外同行水平；公司已形成了模拟仿真计算与可靠性设计技术、试验方法与装备开发技术、冷却系统集成与匹配技术、排放后处理产品技术（SCR 和 EGR）、发动机智能化热管理技术、节能清洁的钎焊技术（五室半连续真空炉）六大核心技术。

公司具备配套同步开发能力，在与国内外知名主机厂合作时，基于数值计算和仿真技术的设计方法，在产品开发过程中广泛应用；在主机厂的新产品开发过程中，公司能直接根据主机厂提出的性能要求和安装要求进行同步开发，并能接受客户的意见不断优化，持续改进产品的性能和质量，并积极解决客户在新产品研发过程中出现的问题。与国际大客户合作时，公司即时、快速、灵敏的反应能力以及产品的改进、开发速度得到客户的认可和赞赏。

4、国际领先的质量管理优势确保了我们的配套能力

经过多年的努力，公司建成了完善的质量管理体系，并在国际合作过程中不断引进并采用新的质量体系。公司通过了美国著名质量认证公司佩里·约翰逊公司（Perry. Johnson）对QS-9000/VDA6.1质量体系的认证；公司通过了国际汽车行业最新质量管理标准ISO/TS16949-第二版、环境标准ISO14001:2004、职业健康与安全管理体系标准OHSAS 18001:2007的“三合一”体系认证；获得ISO/IEC17025实验室体系认证；通过船检体系的第三方审核，使公司进一步向对顾客负责、对社会负责、对员工负责的现代企业迈进。公司在学习借鉴卡特的CPS（卡特生产方式）管理方式，打造更加适合银轮的YBS（Yinlun Business System）管理模式。

公司不仅在整合内部资源上拥有较强能力，还善于利用外部资源推动企业发展，聘请了行业内大量资深专家和高级工程师为公司技术顾问或发展战略顾问，聘请大专院校、科研机构、中介机构人员为公司企业管理、人员培训、质量控制等方面出谋划策，不断积累行业经验并形成了自身的核心竞争优势。

目前，公司正加快打造智能制造系统，提升装备自动化和智能化水平，建造智能工厂，进一步提升公司生产制造和市场竞争能力。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

根据中国汽车工业协会统计分析,2017年上半年汽车产销分别完成1352.6万辆和1335.4万辆,比上年同期分别增长4.6%和3.8%。其中乘用车产销分别完成1148.3万辆和1125.3万辆,比上年同期分别增长3.2%和1.6%,商用车产销分别完成204.3万辆和210.1万辆,比上年同期分别增长13.8%和17.4%。新能源汽车产销分别完成21.2万辆和19.5万辆,比上年同期分别增长19.7%和14.4%。

报告期内,公司不断推进国际化、抓住新机遇、迎接新挑战。公司着力推进国际化发展战略,并相继收购了美国热动力、德国普锐,与德国皮尔博格、法国弗吉亚等合作合资建厂等。公司注重信息化智能化建设,借助信息化管理手段提升企业服务管理水平、提升客户满意度;加快建设和完善公司端对端模式,实现公司各部门、事业部、子公司之间的无缝对接,随时掌握客户的新需求并满足,节省时间成本。在人才方面,公司坚持人才是可持续发展的第一要素,利用银轮商学院这一平台选拔培养经营体总经理人才、专业人才、后备干部人才等;持续推进智能制造系统建设,通过机器人、物联网技术等引用,提升生产制造水平。通过公司一系列的改革创新措施,2017年上半年实现营业收入20.07亿元,同比增长39.2%;利润总额2.16亿元,同比增长43.74%,归属上市公司股东的净利润1.69亿元,同比增长41.43%。

二、主营业务分析

1、概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

2、主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	2,007,158,426.28	1,441,917,403.80	39.20%	较去年同期增加39.20%,主要系公司乘用车业务继续保持较快增长,同时受到商用车、工程机械行业复苏影响,相关业务收入增加所致。
营业成本	1,473,529,325.05	1,051,404,725.63	40.15%	较去年同期增加40.15%,主要系营业收入增加所致。
销售费用	78,057,272.01	58,072,623.92	34.41%	较去年同期增加34.41%,主要系销售业务增加所致。
管理费用	207,575,705.26	156,417,051.39	32.71%	较去年同期增加

				32.71%，主要系研发费用增加；以及公司业务量增加所致。
财务费用	21,952,833.79	15,758,437.38	39.31%	较去年同期增加 39.31%，主要系本期汇兑收益减少所致。
所得税费用	34,712,090.82	28,672,429.19	21.06%	较去年同期增加 21.06%，主要系利润总额增加所致。
研发投入	75,385,701.21	48,037,121.77	56.93%	较去年同期增加 56.93%，主要系本期新项目、新产品增加，研发投入增加所致。
经营活动产生的现金流量净额	91,743,778.57	135,850,649.61	-32.47%	较去年同期减少 32.47%，主要系支付给职工以及为职工支付的现金、支付的各项税费增加所致。
投资活动产生的现金流量净额	-126,385,756.59	-462,177,772.82	-72.65%	较去年同期减少 72.65%，主要系 2016 年收购 TDI 等股权所致。
筹资活动产生的现金流量净额	743,186,984.09	258,022,954.86	188.03%	较去年同期增加 188.03%，主要系本期实施非公开发行股票募集资金所致。
现金及现金等价物净增加额	708,025,596.06	-64,827,508.99	1,192.17%	较去年增加 1,192.17%，主要系本期实施非公开发行股票募集资金所致。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

3、营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	2,007,158,426.28	100%	1,441,917,403.80	100%	39.20%
分行业					

工业	1,994,144,907.92	99.35%	1,433,774,279.41	99.44%	39.08%
贸易	13,013,518.36	0.65%	8,143,124.39	0.56%	59.81%
分产品					
热交换器	1,561,619,121.19	77.80%	1,125,684,151.33	78.07%	38.73%
尾气处理	159,593,715.94	7.95%	128,416,478.44	8.91%	24.28%
车用空调	171,313,962.62	8.54%	119,512,206.83	8.29%	43.34%
贸易	13,013,518.36	0.65%	8,143,124.39	0.56%	59.81%
其他	101,618,108.17	5.06%	60,161,442.81	4.17%	68.91%
分地区					
内销	1,472,610,094.22	73.37%	1,028,211,543.65	71.31%	43.22%
外销	534,548,332.06	26.63%	413,705,860.15	28.69%	29.21%

占公司营业收入或营业利润 10% 以上的行业、产品或地区情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
工业	1,994,144,907.92	1,464,012,609.28	26.58%	39.08%	40.05%	-0.51%
分产品						
热交换器	1,561,619,121.19	1,152,071,451.51	26.23%	38.73%	39.45%	-0.38%
分地区						
内销	1,472,610,094.22	1,102,605,523.11	25.13%	43.22%	45.42%	-1.13%
外销	534,548,332.06	370,923,801.94	30.61%	29.21%	26.51%	1.48%

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

□ 适用 √ 不适用

公司是否需要遵守装修装饰业的披露要求

否

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

√ 适用 □ 不适用

公司工业收入、热交换器收入、内销收入都有 30% 以上增长，主要系公司乘用车业务继续保持较快增长，以及受到商用车、工程机械行业复苏影响，销售收入增加所致。

三、非主营业务分析

□ 适用 √ 不适用

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年同期末		比重增 减	重大变动说明
	金额	占总资 产比例	金额	占总资 产比例		
货币资金	965,724,334.38	16.57%	186,184,266.09	4.09%	12.48%	主要系本期实施非公开发行股票，收到募集资金，银行存款增加所致。
应收账款	1,133,744,881.80	19.46%	1,049,123,006.53	23.07%	-3.61%	主要系本期实施非公开发行股票，收到募集资金，资产总额增加所致。
存货	651,095,755.38	11.17%	532,996,917.03	11.72%	-0.55%	
投资性房地产	9,994,588.57	0.17%	10,554,260.25	0.23%	-0.06%	
长期股权投资	146,072,498.79	2.51%	80,801,181.98	1.78%	0.73%	
固定资产	1,147,777,111.65	19.70%	975,430,859.38	21.45%	-1.75%	主要系本期实施非公开发行股票，收到募集资金，资产总额增加所致。
在建工程	488,538,580.58	8.38%	443,260,979.94	9.75%	-1.37%	主要系本期实施非公开发行股票，收到募集资金，资产总额增加所致。
短期借款	144,045,406.16	2.47%	225,382,148.95	4.96%	-2.49%	主要系公司短期借款减少所致。
长期借款	177,976,714.85	3.05%	210,158,397.74	4.62%	-1.57%	主要系子公司 YLSQ HOLDINGS INC 偿还长期借款所致。

2、以公允价值计量的资产和负债

□ 适用 √ 不适用

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	68,471,433.50	银行承兑汇票保证金、信用证保证金、电费保证金
应收票据	68,076,100.45	票据质押
固定资产	44,199,579.38	借款抵押
无形资产	14,479,900.40	借款抵押
合计	195,227,013.73	--

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
75,480,000.00	404,518,101.83	-81.34%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

5、证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

6、衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

7、募集资金使用情况

适用 不适用

（1）募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集资金总额	70,678.23
报告期投入募集资金总额	0
已累计投入募集资金总额	0
报告期内变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额比例	0.00%
募集资金总体使用情况说明	
一、实际募集资金金额、资金到账时间：根据公司第六届董事会第十六次、第十九次、第二十二次会议、2016 年	

第三次临时股东大会和 2017 年第一次临时股东大会决议通过的《关于公司本次非公开发行股票方案的议案》，以及 2017 年 1 月 10 日中国证券监督管理委员会证监许可[2017]63 号《关于核准浙江银轮机械股份有限公司非公开发行股票的批复》，公司向社会定向增发人民币普通股（A 股）增加注册资本人民币 80,001,664.00 元。截至 2017 年 6 月 13 日止，公司本次非公开发行普通股（A 股）80,001,664 股，每股发行价格 9.01 元，实际募集资金总额为人民币 720,814,992.64 元，扣除保荐和承销费人民币 12,974,669.87 元（含税）后，于 2017 年 6 月 13 日存入本公司募集资金专用账户人民币 707,840,322.77 元，再扣除会计师费、验资费、律师费用合计 1,900,000.00 元（含税）后，实际募集资金净额为人民币 705,940,322.77 元。实际募集资金净额加上本次非公开发行股票发行费用可抵扣增值税进项税 841,962.45 元，募集资金净额（不含税）合计 706,782,285.22 元。上述资金到位情况业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并由其出具信会师报字[2017]第 ZF10636 号验资报告。二、募集资金管理情况：根据本公司的募集资金使用管理制度，所有募集资金项目投资的支出，在募集资金使用计划或本公司预算范围内，必须严格按照公司资金管理制度履行资金使用审批手续，由公司负责募集资金项目的部门根据募集资金投资项目的具体实施进度编制计划书，在董事会授权范围内，经主管经理签字后报财务部，由财务部审核后，逐级由项目负责人、财务负责人及总经理签字后予以付款；凡超过董事会授权范围的，须报股东大会审批。财务部门定期对募集资金使用情况进行检查，募集资金使用情况由本公司审计部门进行日常监督，并将检查情况报告董事会审计委员会。为规范公司募集资金管理，保护中小投资者的权益，根据有关法律法规及深圳证券交易所《中小企业板上市公司规范运作指引》的规定，公司在中国工商银行股份有限公司天台支行（以下简称“工行”）、中国银行股份有限公司天台县支行（以下简称“中行”）、招商银行股份有限公司台州三门支行（以下简称“招行”）开设了募集资金专项帐户，公司分别与工行、中行、招行及保荐机构国泰君安证券股份有限公司（以下简称“国泰君安”）签订《募集资金三方监管协议》。三个专户仅用于上海银轮热交换系统有限公司新能源汽车热管理项目、乘用车 EGR 项目、乘用车水空中冷器项目、DPF 国产化建设项目、研发中心项目五个项目及补充流动资金的募集资金存储和使用，不得用作其他用途。因本次五个募投项目的实施主体为公司全资子公司上海银轮热交换系统有限公司（以下简称上海银轮），为规范募集资金使用管理，保护投资者的权益，根据有关法律法规及《深圳证券交易所中小企业板上市公司规范运作指引（2015 年修订）》，由上海银轮在交通银行股份有限公司上海奉贤支行（以下简称交行上海奉贤支行）开设五个募集资金专项账户，公司与上海银轮、交行上海奉贤支行及保荐机构国泰君安签订《募集资金四方监管协议》。该五个专项账户分别用于公司 2016 年度非公开发行股票的新能源汽车热管理项目、乘用车 EGR 项目、乘用车水空中冷器项目、DPF 国产化建设项目、研发中心项目等五个项目所募集资金的存储和使用，不得用作其他用途。三、募集资金使用情况：截止 2017 年 6 月 30 日，募集资金已使用金额 0 元。四、募集资金存放情况：截止 2017 年 6 月 30 日，募集资金专户余额为 707,986,894.66 元。

（2）募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	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										
新能源汽车热管理项目	否	17,059.7	15,656.43	0	0	0.00%	2018年04月30日	0	否	否
乘用车 EGR 项目	否	14,952.8	14,952.8	0	0	0.00%	2018年04月	0	否	否

							30 日			
乘用车水空中冷器项目	否	11,428.6	11,428.6	0	0	0.00%	2018年 04月 30日	0	否	否
DPF 国产化建设项目	否	9,286.4	9,286.4	0	0	0.00%	2018年 04月 30日	0	否	否
研发中心项目	否	11,454	11,454	0	0	0.00%	2018年 04月 30日	0	否	否
补充流动资金	否	7,900	7,900	0	0	0.00%	2017年 08月 31日	0	否	否
承诺投资项目小计	--	72,081.5	70,678.23	0	0	--	--	0	--	--
超募资金投向										
不适用	否									
合计	--	72,081.5	70,678.23	0	0	--	--	0	--	--
未达到计划进度或 预计收益的情况和 原因（分具体项目）	不适用									
项目可行性发生重 大变化的情况说明	不适用									
超募资金的金额、用 途及使用进展情况	不适用									
募集资金投资项目 实施地点变更情况	不适用									
募集资金投资项目 实施方式调整情况	不适用									
募集资金投资项目 先期投入及置换情 况	不适用									
用闲置募集资金暂 时补充流动资金情 况	不适用									
项目实施出现募集 资金结余的金额及 原因	不适用									
尚未使用的募集资	不适用									

金用途及去向	
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

(4) 募集资金项目情况

募集资金项目概述	披露日期	披露索引
募集资金年度存放与使用情况鉴证报告（2016 年度）	2017 年 04 月 15 日	巨潮资讯网
关于公司募集资金存放与使用情况的专项报告	2017 年 04 月 15 日	巨潮资讯网

8、非募集资金投资的重大项目情况

适用 不适用

公司报告期无非募集资金投资的重大项目。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

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

公司报告期内无应当披露的重要控股参股公司信息。

八、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

九、对 2017 年 1-9 月经营业绩的预计

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

归属于上市公司股东的净利润为正值且不属于扭亏为盈的情形

2017 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润变动幅度	20.00%	至	40.00%
2017 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润变动区间（万元）	21,406.29	至	24,974.01
2016 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润（万元）	17,838.58		
业绩变动的的原因说明	1、公司乘用车业务继续保持较快增长，同时受到商用车、工程机械行业复苏影响，相关业务收入同比将会大幅提升。 2、公司通过提高装备自动化、信息化水平，提高产品合格率、人均生产效率等措施加强成本控制，降低成本费用。		

十、公司面临的风险和应对措施

1、原材料价格波动风险

公司原材料主要为铝、不锈钢、铜等金属材料，原材料成本在公司主营业务成本中占比较大，如果未来原材料价格波动幅度较大，将会直接影响公司的生产成本、盈利水平和经营业绩等。

对策与措施：公司始终密切关注原材料价格走势，制定合理的采购计划，降低采购成本。

2、经济周期波动风险

汽车、工程机械等产业与宏观经济发展紧密相关，是国民经济支柱产业之一。宏观经济的发展态势会对工程机械、商用车等行业造成一定影响，从而影响公司相关产品的订单，对公司业绩造成一定的影响。

对策与措施：公司密切关注分析宏观经济对相关行业发展的影响，并及时作出结构调整。加快发展乘用车板块产品和新能源汽车产品，不断开发新的战略客户和战略项目，降低经济周期性波动对公司经营业绩的影响。

3、市场竞争风险

公司产品具有客户、成本、技术、质量、品牌等方面的优势，但随着竞争对手相应实力的不断提高，公司产品将有可能面临更大的市场竞争风险。

对策与措施：公司将持续增加研发投入，保持技术领先优势；加强同世界优秀企业客户战略合作关系，整合欧美市场资源，进一步扩大海外市场份额。围绕客户展开资产、属地化等合作，对客户原有产品进行升级和延伸，不断为客户提供增值服务。

4、管理风险

公司已建立较完善治理结构，拥有独立健全的研、产、供、销体系，并根据制订了一系列规章制度。随着公司资产规模增加，生产能力提高，对公司的经营管理能力提出更高的要求，并将增加管理和运作的难度。若公司的生产管理、销售管理、质量控制等能力不能适应公司规模迅速扩张的要求，人才培养、组织模式和管理制度不能进一步健全和完善，将会导致相应的管理风险。

对策与措施：推进变革与创新，完善管理体制，提高执行力；加强监督，健全公司绩效考核体系；利用银轮商学院等平台，加强各级干部的选拔、培养。进一步提高公司管理的科学化、制度化和规范化。利用与卡特、康明斯、福特、通用、佛吉亚、皮尔博格等国际优秀企业战略合作机会，学习国际优秀企业的优秀经验。

5、汇率波动风险

公司出口产品营业收入占比较大，汇率波动可能会产生一定的汇兑损益。如果未来人民币波动幅度较大，将对公司经营业绩产生一定影响。

对策与措施：公司将积极利用贸易融资、远期结汇等金融工具，规避汇率风险。同时加强出口产品定价管理，将出口产品的价格同汇率变动紧密联系，建立价格调节机制，转移汇率波动带来的风险。

第五节 重要事项

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2017 年第一次临时股东大会	临时股东大会	2.35%	2017 年 04 月 05 日	2017 年 04 月 06 日	巨潮资讯网 (2017-010)
2016 年度股东大会	年度股东大会	3.74%	2017 年 05 月 05 日	2017 年 05 月 06 日	巨潮资讯网 (2017-024)

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、本报告期利润分配或资本公积金转增股本预案

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

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

适用 不适用

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	宁波正奇投资管理中心（有限合伙）	股份限售承诺	本企业认购银轮股份本次非公开发行的股票自发行结束之日起 36 个月不得转让，在锁定期内，本企	2014 年 12 月 10 日	2018-04-25	正常履行

			业合伙人不得转让其认购的银轮股份本次非公开发行相应的合伙财产份额或退出合伙。			
	万家基金管理有限公司	股份限售承诺	恒赢定增 5 号、6 号资产管理计划认购本次非公开发行的股票自发行结束之日起 36 个月不得转让，在锁定期内，本公司不得接受恒赢定增 5 号、6 号的委托人转让其持有的该资产管理计划份额的申请。	2014 年 12 月 10 日	2018-04-25	正常履行
	扬州尚硕股权投资基金中心（有限合伙）	股份限售承诺	本企业认购银轮股份本次非公开发行的股票自发行结束之日起 36 个月不得转让，在锁定期内，本企业合伙人不得转让其认购的银轮股份本次非公开发行相应的合伙财产份额或退出合伙。	2014 年 12 月 10 日	2018-04-25	正常履行

	宁波正奇投资管理中心（有限合伙）	股东一致行动承诺	"本企业合伙人遵守短线交易、内幕交易和高管持股变动管理规则等相关规定的义务；在合伙人关联方履行重大权益变动信息披露、要约收购等法定义务时，将合伙人与本企业认定为一致行动人，将合伙人直接持有的银轮股份股票数量与本企业持有的银轮股份股票数量合并计算。本企业普通合伙人将提醒、督促其他合伙人遵相关规定。"	2014 年 12 月 10 日	2018-04-25	正常履行
	徐小敏;浙江银轮实业发展股份有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	避免同业竞争、规范和减少关联交易，不以任何理由和方式非法占用公司的资金以及其他资产。	2004 年 04 月 29 日	长期	正常履行
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺	天台银轮实业发展有限公司	其他承诺	自 2016 年 2 月 15 日起，12 个月内	2016 年 02 月 15 日	2017-02-14	已履行完毕

			不减持公司股份			
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的,应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

九、媒体质疑情况

适用 不适用

本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

十、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十一、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十二、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十三、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十四、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

√ 适用 □ 不适用

(1) 担保情况

单位：万元

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期（协议签署日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
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
天台银申铝业有限公司	2015 年 04 月 29 日	2,000	2016 年 05 月 19 日	1,473.65	连带责任 保证	自董事会 审议通过 之日起二 年	否	否
天台银申铝业有限公司	2016 年 04 月 08 日	1,000	2016 年 11 月 29 日	1,000	连带责任 保证	自协议生 效之日起 一年	否	否
湖北美标汽车制冷系统有限公司	2015 年 04 月 29 日	3,000	2015 年 03 月 01 日	1,063.68	连带责任 保证	自协议生 效之日起 二年	否	否
山东银轮热交换系统有限公司	2016 年 04 月 08 日	1,500			连带责任 保证	自协议生 效之日起 二年	否	否
浙江银轮智能装备有限公司	2017 年 04 月 15 日	800			连带责任 保证	自公司 2016 年度 股东大会 审议通过	否	否

						之日起		
浙江银芝利汽车热交换系统有限公司	2017年04月15日	1,000			连带责任保证	自公司2016年度股东大会审议通过之日起	否	否
天台银申铝业有限公司	2017年04月15日	4,910			连带责任保证	自公司2016年度股东大会审议通过之日起	否	否
山东银轮热交换系统有限公司	2017年04月15日	1,500			连带责任保证	自公司2016年度股东大会审议通过之日起	否	否
湖北银轮机械有限公司	2017年04月15日	2,000	2017年02月06日	1,005.25	连带责任保证	自公司2016年度股东大会审议通过之日起	否	否
湖北银轮机械有限公司	2017年04月15日	2,000			连带责任保证	自公司2016年度股东大会审议通过之日起	否	否
湖北美标汽车制冷系统有限公司	2017年04月15日	8,000			连带责任保证	自公司2016年度股东大会审议通过之日起	否	否
赤壁银轮工业换热器有限公司	2017年04月15日	1,000			连带责任保证	自公司2016年度股东大会审议通过之日起	否	否
PURI tech GmbH (德国普锐)	2017年04月15日	240			连带责任保证	自公司2016年度股东大会审议通过之日起	否	否

报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）	21,450	报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）	4,542.58					
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）	28,950	报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）	4,542.58					
子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期（协议签署日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司担保总额（即前三大项的合计）								
报告期内审批担保额度合计（A1+B1+C1）	21,450	报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）	4,542.58					
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）	28,950	报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）	4,542.58					
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例			1.45%					
其中：								

采用复合方式担保的具体情况说明：无

（2）违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

3、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十五、社会责任情况

1、履行精准扶贫社会责任情况

公司报告半年度暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

2、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位
否

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

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	119,461,038	16.57%	80,001,664			-7,985,150	72,016,514	191,477,552	23.90%
3、其他内资持股	119,461,038	16.57%	80,001,664			-7,985,150	72,016,514	191,477,552	23.90%
其中：境内法人持股	66,000,000	9.15%	63,353,496				63,353,496	129,353,496	16.15%
境内自然人持股	53,461,038	7.41%	16,648,168			-7,985,150	8,663,018	62,124,056	7.75%
二、无限售条件股份	601,618,962	83.43%				7,985,150	7,985,150	609,604,112	76.10%
1、人民币普通股	601,618,962	83.43%				7,985,150	7,985,150	609,604,112	76.10%
三、股份总数	721,080,000	100.00%	80,001,664			0	80,001,664	801,081,664	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

根据公司第六届董事会第十六次、第十九次、第二十二次会议、2016年第三次临时股东大会和2017年第一次临时股东大会决议通过的《关于公司本次非公开发行股票方案的议案》，以及2017年1月10日中国证券监督管理委员会证监许可[2017]63号《关于核准浙江银轮机械股份有限公司非公开发行股票的批复》，公司向社会定向增发人民币普通股（A股）增加注册资本人民币80,001,664.00元。截至2017年6月13日止，公司本次非公开发行普通股（A股）80,001,664股，2017年6月14日，立信会计师事务所（特殊普通合伙）出具了信会师报字[2017]第ZF10636号《验资报告》。2017年6月21日，公司收到中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司出具的股份登记申请受理确认书。2017年7月5日本次非公开发行普通股（A股）80,001,664股在深圳证券交易所上市，本次非公开发行前公司股份数量为721,080,000股，非公开发行后公司股份数量为801,081,664股。

股份变动的批准情况

√ 适用 □ 不适用

2016 年 3 月 10 日，公司第六届董事会第十六次会议审议通过了《关于公司符合非公开发行股票条件的议案》、《关于公司本次非公开发行股票方案的议案》等相关议案（详见刊登于巨潮资讯网、上海证券报、证券时报上的《第六届董事会第十六次会议决议公告》（2016-015）等相关公告）。

2016 年 3 月 29 日，公司召开了 2016 年第三次临时股东大会，审议通过了《关于公司符合非公开发行股票条件的议案》、《关于公司本次非公开发行股票方案的议案》等相关议案（详见刊登于巨潮资讯网、上海证券报、证券时报上的《2016 年第三次临时股东大会决议公告》（2016-019）等相关公告）。

2016 年 8 月 5 日，发行人召开了第六届董事会第十九次会议，审议通过了《关于调整公司本次非公开发行股票方案的议案》等相关议案（详见刊登于巨潮资讯网、上海证券报、证券时报上的《第六届董事会第十九次会议决议公告》（2016-043）等相关公告）。

2017 年 3 月 17 日收到中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）出具的《关于核准浙江银轮机械股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2017]63 号）（详见刊登于巨潮资讯网、上海证券报、证券时报上的《关于非公开发行股票获得中国证监会核准批复的公告》（2017-006））。

2017 年 3 月 18 日召开了第六届董事会第二十二次会议，并于 2017 年 4 月 5 日召开了 2017 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于延长非公开发行股票股东大会决议有效期的议案》、《关于提请股东大会延长授权董事会全权办理非公开发行股票相关事宜有效期的议案》（详见刊登于巨潮资讯网、上海证券报、证券时报上的相关公告（2017-007、2017-008、217-010））。

股份变动的过户情况

适用 不适用

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

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
宁波正奇投资管理中心（有限合伙）	32,000,000	0	0	32,000,000	定向增发锁定三年	2018 年 4 月 24 日
徐小敏	24,353,104	0	0	24,353,104	高管锁定股	任职期间每年按其上年末持股数的 25%解除限售
杨相如	0	0	16,648,168	16,648,168	定向增发锁定一年	2018 年 7 月 5 日
北信瑞丰基金—民生银行—北信瑞丰基金丰悦民生 26 号	0	0	11,764,705	11,764,705	定向增发锁定一年	2018 年 7 月 5 日

资产管理计划						
扬州尚颀股权投资 基金中心 (有限合伙)	11,695,906	0	0	11,695,906	定向增发锁定 三年	2018年4月24 日
贵州铁路发展 基金管理有限 公司-贵州铁 路人保壹期壹 号股权投资基 金中心(有限 合伙)	0	0	11,098,779	11,098,779	定向增发锁定 一年	2018年7月5 日
西藏泓涵股权 投资管理有限 公司	0	0	11,098,779	11,098,779	定向增发锁定 一年	2018年7月5 日
中国银行股份 有限公司-大 成定增灵活配 置混合型证券 投资基金	0	0	8,768,037	8,768,037	定向增发锁定 一年	2018年7月5 日
上海汽车集团 股权投资有限 公司	8,304,094	0	0	8,304,094	定向增发锁定 三年	2018年4月24 日
万家基金-浦 发银行-万家 基金恒赢定增 6号资产管理 计划	7,100,000	0	0	7,100,000	定向增发锁定 三年	2018年4月24 日
其他限售股	36,007,934	7,985,150	20,623,196	48,645,980	高管锁定股及 股权激励限售 股	高管任职期间 每年按其上年 末持股数的 25%解除限售; 首次授予股权 激励限售股解 锁期为自授予 日起42个月后 的首个交易日 起至授予日起 54个月内的最 后一个交易日 止; 预留授予 股权激励限售 股解锁期为自

						授予日起 30 个月后的首个交易日起至授予日起 42 个月内的最后一个交易日止
合计	119,461,038	7,985,150	80,001,664	191,477,552	--	--

3、证券发行与上市情况

2017年3月17日收到中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）出具的《关于核准浙江银轮机械股份有限公司非公开发行股票批复》（证监许可[2017]63号）（详见巨潮资讯网2017-006）。2017年6月14日，立信会计师事务所（特殊普通合伙）出具了信会师报字[2017]第ZF10636号《验资报告》。2017年6月21日，公司收到中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司出具的股份登记申请受理确认书。本次非公开发行前公司股份数量为 721,080,000 股，本次非公开发行新股数量为 80,001,664 股（其中限售流通股数量为 80,001,664 股），于 2017 年 7 月 5 日在深圳证券交易所上市，非公开发行后公司股份数量为 801,081,664 股（详见2017年7月4日公司披露于指定信息披露媒体上的关于非公开发行股票相关承诺事项的公告（2017-029）以及非公开发行股票发行情况报告暨上市公告书（摘要））。

二、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数		30,705	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）		0			
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数量	持有无限售条件的普通股数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
天台银轮实业发展有限公司	境内非国有法人	10.04%	80,444,000		0	80,444,000	质押	29,252,364
徐小敏	境内自然人	4.05%	32,470,808		24,353,104	8,117,704	质押	24,575,000
宁波正奇投资管理中心（有限合伙）	境内非国有法人	3.99%	32,000,000		32,000,000	0	质押	32,000,000
全国社保基金一零二组合	其他	3.08%	24,699,929		0	24,699,929		

中国农业银行一大成创新成长混合型证券投资基金(LOF)	其他	2.19%	17,522,091	4,763,046	1,109,877	16,412,214		
全国社保基金一一三组合	其他	1.66%	13,330,620	13,330,620	0	13,330,620		
扬州尚颀股权投资基金中心(有限合伙)	境内非国有法人	1.46%	11,695,906		11,695,906	0		
东方证券股份有限公司	国有法人	1.33%	10,630,028	2,629,198	0	10,630,028		
中国工商银行股份有限公司—广发多策略灵活配置混合型证券投资基金	其他	1.31%	10,499,715	10,499,715	0	10,499,715		
陕西省国际信托股份有限公司—陕国投·聚宝盆32号证券投资集合资金信托计划	其他	1.15%	9,178,431	9,178,431	0	9,178,431		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名普通股股东的情况(如有)(参见注 3)	宁波正奇投资管理中心(有限合伙)、扬州尚颀股权投资基金中心(有限合伙)因认购公司非公开发行股份而成为公司前 10 大普通股股东,上述股东认购的股份已于 2015 年 4 月 24 日完成发行上市,锁定期为 36 个月。							
上述股东关联关系或一致行动的说明	其中,徐小敏为天台银轮实业发展有限公司执行董事,为宁波正奇投资管理中心(有限合伙)执行事务合伙人。未知其他股东之间是否存在关联关系。							
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
天台银轮实业发展有限公司	80,444,000	人民币普通股	80,444,000					
全国社保基金一零二组合	24,699,929	人民币普通股	24,699,929					
中国农业银行一大成创新成长混合型证券投资基金(LOF)	16,412,214	人民币普通股	16,412,214					

全国社保基金一一三组合	13,330,620	人民币普通股	13,330,620
东方证券股份有限公司	10,630,028	人民币普通股	10,630,028
中国工商银行股份有限公司—广发多策略灵活配置混合型证券投资基金	10,499,715	人民币普通股	10,499,715
陕西省国际信托股份有限公司—陕国投·聚宝盆 32 号证券投资集合资金信托计划	9,178,431	人民币普通股	9,178,431
徐小敏	8,117,704	人民币普通股	8,117,704
大成价值增长证券投资基金	8,000,002	人民币普通股	8,000,002
顾振其	6,008,360	人民币普通股	6,008,360
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	其中，徐小敏为天台银轮实业发展有限公司执行董事。未知其他股东之间是否存在关联关系。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明(如有)(参见注 4)	无		

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

是 否

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

三、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 董事、监事、高级管理人员情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

√ 适用 □ 不适用

姓名	职务	任职状态	期初持股数 (股)	本期增持股份数量 (股)	本期减持股份数量 (股)	期末持股数 (股)	期初被授予的限制性股票数量 (股)	本期被授予的限制性股票数量 (股)	期末被授予的限制性股票数量 (股)
徐小敏	董事长	现任	32,470,808			32,470,808			
陈不非	副董事长	现任	800,000			800,000			
王达伦	董事	现任	7,679,572			7,679,572			
季善魁	董事	现任	3,707,610			3,707,610			
周益民	董事、副总经理	现任	4,191,936			4,191,936			
陈能卯	董事、副总经理	现任	2,362,184			2,362,184			
俞小莉	独立董事	现任	0			0			
邵少敏	独立董事	现任	0			0			
刘信光	独立董事	现任	0			0			
冯宗会	监事会主席	现任	1,974,312			1,974,312			
姚兆树	监事	现任	1,310,400			1,310,400			
朱圣强	监事	现任	1,867,700			1,867,700			
卫道河	总经理	现任	700,000			700,000			
张建新	副总经理	现任	700,000			700,000			

戎小洋	副总经理	现任	0			0			
李钟麟	副总经理	现任	0			0			
柴中华	副总经理	现任	1,470,000			1,470,000			
刘浩	副总经理	现任	510,000			510,000			
陈敏	董事会秘书、副总经理	现任	230,000			230,000			
朱晓红	财务总监	现任	660,000			660,000			
合计	--	--	60,634,522	0	0	60,634,522	0	0	0

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见 2016 年年报。

第九节 公司债相关情况

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

一、公司债券基本信息

债券名称	债券简称	债券代码	发行日	到期日	债券余额 (万元)	利率	还本付息方式
浙江银轮机械股份有限公司 2012 年公司债券	12 银轮债	112150	2013 年 01 月 29 日	2018 年 01 月 29 日	50,000	5.89%	每年付息一次，到期一次还本
公司债券上市或转让的交易场所	深圳证券交易所						
投资者适当性安排	在中国证券登记结算有限公司深圳分公司开立合格 A 股证券账户的社会公众投资者、机构投资者（国家法律、法规禁止购买者除外）。						
报告期内公司债券的付息兑付情况	2017 年 2 月 3 日实施完成“12 银轮债”2017 年付息事项。下一付息期起息日为 2017 年 1 月 29 日。详见公司于 2017 年 1 月 20 日刊登于《证券时报》、《上海证券报》、巨潮资讯网上的《浙江银轮机械股份有限公司 2012 年公司债券 2017 年付息公告》。						
公司债券附发行人或投资者选择权条款、可交换条款等特殊条款的，报告期内相关条款的执行情况（如适用）	不适用						

二、债券受托管理人和资信评级机构信息

债券受托管理人：							
名称	平安证券有限责任公司	办公地址	广东省深圳市福田区金田路 4036 号荣超大厦 16-20 层	联系人	瞿珊	联系人电话	010-66299517
报告期内对公司债券进行跟踪评级的资信评级机构：							
名称	鹏元资信评估有限公司		办公地址	深圳市深南大道 7008 号阳光高尔夫大厦 3 楼			
报告期内公司聘请的债券受托管理人、资信评级机构发生变更的，变更的原	不适用						

因、履行的程序、对投资者利益的影响等（如适用）	
-------------------------	--

三、公司债券募集资金使用情况

公司债券募集资金使用情况及履行的程序	2013 年已根据《浙江银轮机械股份有限公司 2012 年公司债券募集说明书》要求使用完毕
期末余额（万元）	0
募集资金专项账户运作情况	无
募集资金使用是否与募集说明书承诺的用途、使用计划及其他约定一致	是

四、公司债券信息评级情况

2017年5月13日，公司在巨潮资讯网上披露了《浙江银轮机械股份有限公司2012年公司债券2016年跟踪信用评级报告》，公司本期债券信用评级为AA，评级展望稳定。具体内容详见公司在巨潮资讯网披露的相关评级报告。

五、公司债券增信机制、偿债计划及其他偿债保障措施

报告期内，公司债券增信机制、债券偿债计划及其他偿债保障措施未发生变更。

2016年1月29日，公司向截止2016年1月28日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司登记在册的全部“12银轮债”持有人支付2015年1月29日至2016年1月28日期间的利息5.89元（含税）/张。

2017年2月3日，公司向截止2017年1月28日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司登记在册的全部“12银轮债”持有人支付2016年1月29日至2017年1月28日期间的利息5.89元（含税）/张。

公司按计划按时足额偿付，切实做到专款专用，严格履行了信息披露义务、公司承诺等，同时资信评级机构与受托管理人充分发挥了作用，确保债券安全付息、兑付的保障措施的实施。

为了充分、有效地维护债券持有人的利益，本公司为本次债券的按时、足额偿付制定了一系列工作计划，包括设立偿债基金专项账户、设立专门的偿付工作小组、充分发挥债券受托管理人的作用、严格履行信息披露义务、制定并执行募集资金专款专用与资金管理计划等，形成一套确保债券安全付息、兑付的保障措施。

报告期末，公司债券担保人天台银轮实业发展有限公司资产状况良好（详见公司同日披露的天台银轮实业发展有限公司相关财务报表）。

六、报告期内债券持有人会议的召开情况

报告期内，公司未发生须召开债券持有人会议的事项，未召开债券持有人会议。

七、报告期内债券受托管理人履行职责的情况

报告期内，债券受托管理人严格履行了职责，并于2017年5月19日在巨潮资讯网www.cninfo.com.cn披露了《2012年公司债券受托管理事务报告（2016年度）》。

八、截至报告期末和上年末（或报告期和上年相同期间）公司的主要会计数据和财务指标

单位：万元

项目	本报告期末	上年末	本报告期末比上年末增减
流动比率	192.84%	155.11%	37.73%
资产负债率	41.33%	46.61%	-5.28%
速动比率	153.55%	116.40%	37.15%
	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
EBITDA 利息保障倍数	13	8.69	49.60%
贷款偿还率	100.00%	100.00%	0.00%
利息偿付率	100.00%	100.00%	0.00%

上述会计数据和财务指标同比变动超过 30%的主要原因

√ 适用 □ 不适用

1、流动比率较上年末增加 37.73%，速动比率较上年末增加 37.15%，主要是系本期实施非公开发行股票募集资金，银行存款增加所致。

2、EBITDA 利息保障倍数较上年同期增加 49.60%，主要系利润总额增加所致。

九、公司逾期未偿还债项

□ 适用 √ 不适用

公司不存在逾期未偿还债项。

十、报告期内对其他债券和债务融资工具的付息兑付情况

不适用

十一、报告期内获得的银行授信情况、使用情况以及偿还银行贷款的情况

报告期内，公司申请银行授信总金额为13.63亿元。实际使用授信额度43,660.52万元。报告期内公司按时全额偿还到期银行贷款。

十二、报告期内执行公司债券募集说明书相关约定或承诺的情况

报告期内，公司严格履行了债券募集说明书中的相关承诺。

十三、报告期内发生的重大事项

未发生《公司债券发行与交易管理办法》第四十五条所列示的重大事项。

十四、公司债券是否存在保证人

√ 是 否

公司债券的保证人是否为法人或其他组织

√ 是 否

是否在每个会计年度上半年度结束之日起 2 个月内单独披露保证人报告期财务报表, 包括资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益（股东权益）变动表

√ 是 否

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

1、合并资产负债表

编制单位：浙江银轮机械股份有限公司

2017 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	965,724,334.38	256,693,627.70
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	386,875,710.85	311,723,802.65
应收账款	1,133,744,881.80	1,036,333,975.45
预付款项	21,141,597.92	16,297,776.31
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	1,500,000.00	
其他应收款	26,441,988.77	23,691,106.83
买入返售金融资产		
存货	651,095,755.38	566,681,185.54

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	9,056,918.08	59,213,014.69
流动资产合计	3,195,581,187.18	2,270,634,489.17
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产	173,501,376.15	162,671,376.15
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	146,072,498.79	142,830,571.75
投资性房地产	9,994,588.57	10,270,854.35
固定资产	1,147,777,111.65	1,076,861,183.14
在建工程	488,538,580.58	499,085,845.25
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	391,997,946.94	394,646,059.90
开发支出		
商誉	167,632,386.20	167,632,386.20
长期待摊费用	1,171,342.45	1,219,634.51
递延所得税资产	22,909,316.54	21,765,796.76
其他非流动资产	81,778,499.34	46,527,238.37
非流动资产合计	2,631,373,647.21	2,523,510,946.38
资产总计	5,826,954,834.39	4,794,145,435.55
流动负债：		
短期借款	144,045,406.16	25,257,845.29
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	300,550,404.05	190,165,631.16

应付账款	1,022,477,013.39	1,004,581,083.84
预收款项	25,179,422.44	10,755,444.48
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	73,270,991.25	102,439,128.60
应交税费	52,147,268.21	72,961,838.52
应付利息	12,484,612.30	27,401,237.95
应付股利	300,000.00	300,000.00
其他应付款	26,619,765.32	30,033,068.75
应付分保账款		
保险合同准备金		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	1,657,074,883.12	1,463,895,278.59
非流动负债：		
长期借款	177,976,714.85	201,555,966.76
应付债券	500,000,000.00	500,000,000.00
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	1,527,272.74	1,909,090.92
预计负债		
递延收益	65,090,308.84	60,269,893.52
递延所得税负债	6,773,786.43	6,909,630.44
其他非流动负债		
非流动负债合计	751,368,082.86	770,644,581.64
负债合计	2,408,442,965.98	2,234,539,860.23
所有者权益：		
股本	801,081,664.00	721,080,000.00
其他权益工具		

其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,082,015,466.47	453,529,964.13
减：库存股		
其他综合收益	2,210,594.86	3,779,808.29
专项储备		
盈余公积	125,373,178.18	125,373,178.18
一般风险准备		
未分配利润	1,115,060,123.83	975,569,489.27
归属于母公司所有者权益合计	3,125,741,027.34	2,279,332,439.87
少数股东权益	292,770,841.07	280,273,135.45
所有者权益合计	3,418,511,868.41	2,559,605,575.32
负债和所有者权益总计	5,826,954,834.39	4,794,145,435.55

法定代表人：徐小敏

主管会计工作负责人：朱晓红

会计机构负责人：贾伟耀

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	821,747,750.18	80,794,671.97
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	166,957,523.38	131,654,020.99
应收账款	883,207,479.13	724,684,688.31
预付款项	8,205,407.22	6,777,695.28
应收利息		
应收股利	5,490,000.00	5,490,000.00
其他应收款	320,244,723.08	283,049,491.12
存货	310,147,186.16	326,037,080.53
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		50,183,999.88
流动资产合计	2,516,000,069.15	1,608,671,648.08

非流动资产：		
可供出售金融资产	136,937,286.15	126,107,286.15
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	1,273,414,946.33	1,250,174,784.88
投资性房地产		
固定资产	516,317,692.67	500,041,940.86
在建工程	117,756,492.98	98,920,949.79
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	55,386,587.16	56,467,343.01
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	22,740,617.74	15,567,117.85
其他非流动资产	50,782,787.53	16,929,459.82
非流动资产合计	2,173,336,410.56	2,064,208,882.36
资产总计	4,689,336,479.71	3,672,880,530.44
流动负债：		
短期借款	120,000,000.00	
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	183,293,312.80	79,618,530.22
应付账款	785,194,196.32	709,746,436.85
预收款项	7,908,891.79	10,161,709.17
应付职工薪酬	45,280,027.67	69,818,405.17
应交税费	36,783,530.74	43,998,877.23
应付利息	12,460,820.22	27,185,820.33
应付股利		
其他应付款	6,373,021.21	6,220,820.82
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	1,197,293,800.75	946,750,599.79
非流动负债：		
长期借款	73,000,000.00	73,000,000.00
应付债券	500,000,000.00	500,000,000.00
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	1,527,272.74	1,909,090.92
预计负债		
递延收益	22,802,551.32	24,721,290.95
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	597,329,824.06	599,630,381.87
负债合计	1,794,623,624.81	1,546,380,981.66
所有者权益：		
股本	801,081,664.00	721,080,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,081,506,377.43	454,725,756.21
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	124,767,928.74	124,767,928.74
未分配利润	887,356,884.73	825,925,863.83
所有者权益合计	2,894,712,854.90	2,126,499,548.78
负债和所有者权益总计	4,689,336,479.71	3,672,880,530.44

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	2,007,158,426.28	1,441,917,403.80
其中：营业收入	2,007,158,426.28	1,441,917,403.80
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,809,487,993.45	1,304,393,369.90
其中：营业成本	1,473,529,325.05	1,051,404,725.63
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	17,220,360.64	8,605,916.91
销售费用	78,057,272.01	58,072,623.92
管理费用	207,575,705.26	156,417,051.39
财务费用	21,952,833.79	15,758,437.38
资产减值损失	11,152,496.70	14,134,614.67
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
投资收益（损失以“－”号填列）	7,976,166.67	5,812,194.35
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	3,240,161.45	3,481,948.67
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
其他收益	9,455,184.68	
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	215,101,784.18	143,336,228.25
加：营业外收入	2,073,541.98	9,656,932.26
其中：非流动资产处置利得	1,055,169.39	448,990.12
减：营业外支出	1,574,935.15	2,998,952.88
其中：非流动资产处置损失	746,529.93	2,157,658.49
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	215,600,391.01	149,994,207.63

减：所得税费用	34,712,090.82	28,672,429.19
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	180,888,300.19	121,321,778.44
归属于母公司所有者的净利润	166,891,669.84	118,001,095.42
少数股东损益	13,996,630.35	3,320,683.02
六、其他综合收益的税后净额	-2,553,195.44	1,150,401.30
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-1,569,213.43	818,137.67
（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	-1,569,213.43	818,137.67
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	-1,569,213.43	818,137.67
6.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-983,982.01	332,263.63
七、综合收益总额	178,335,104.75	122,472,179.74
归属于母公司所有者的综合收益总额	165,322,456.41	118,819,233.09
归属于少数股东的综合收益总额	13,012,648.34	3,652,946.65
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.23	0.16
（二）稀释每股收益	0.23	0.16

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：徐小敏

主管会计工作负责人：朱晓红

会计机构负责人：贾伟耀

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	1,483,272,053.31	1,132,263,191.90
减：营业成本	1,160,632,326.86	875,663,672.04
税金及附加	10,116,599.01	6,211,960.85
销售费用	48,037,078.05	32,595,563.02
管理费用	110,531,126.57	88,439,628.65
财务费用	17,604,502.29	13,288,487.69
资产减值损失	47,823,332.64	38,897,496.49
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
投资收益（损失以“-”号填列）	6,476,166.67	10,327,166.76
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	3,240,161.45	3,481,948.67
其他收益	7,766,339.63	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	102,769,594.19	87,493,549.92
加：营业外收入	646,145.39	4,854,691.50
其中：非流动资产处置利得	270,170.94	18,342.16
减：营业外支出	642,118.72	2,948,626.44
其中：非流动资产处置损失	108,543.68	2,157,658.49
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	102,773,620.86	89,399,614.98
减：所得税费用	13,941,564.68	13,669,752.79
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	88,832,056.18	75,729,862.19
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	88,832,056.18	75,729,862.19
七、每股收益：		
(一)基本每股收益	0.12	0.11
(二)稀释每股收益	0.12	0.11

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	1,118,839,820.47	1,006,885,264.67
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	30,467,588.22	28,837,223.55
收到其他与经营活动有关的现金	15,969,213.02	16,340,271.09
经营活动现金流入小计	1,165,276,621.71	1,052,062,759.31
购买商品、接受劳务支付的现金	518,987,683.20	493,066,780.13
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	284,366,391.89	212,127,368.72
支付的各项税费	126,576,115.27	89,775,568.01
支付其他与经营活动有关的现金	143,602,652.78	121,242,392.84
经营活动现金流出小计	1,073,532,843.14	916,212,109.70
经营活动产生的现金流量净额	91,743,778.57	135,850,649.61
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	65,002,672.22	92,376,871.09
取得投资收益收到的现金	2,883,333.00	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	10,238,430.40	4,602,831.37
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	7,859,000.00	5,950,000.00
投资活动现金流入小计	85,983,435.62	102,929,702.46

购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	156,889,192.21	133,346,807.10
投资支付的现金	55,480,000.00	81,760,000.00
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		350,000,668.18
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	212,369,192.21	565,107,475.28
投资活动产生的现金流量净额	-126,385,756.59	-462,177,772.82
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	708,782,285.22	104,000,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	2,000,000.00	104,000,000.00
取得借款收到的现金	169,022,339.16	500,134,795.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	1,148,567.16	12,296,957.50
筹资活动现金流入小计	878,953,191.54	616,431,752.50
偿还债务支付的现金	71,466,948.05	239,297,125.37
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	64,224,332.24	68,954,202.23
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	128,889.90	6,139,548.30
支付其他与筹资活动有关的现金	74,927.16	50,157,470.04
筹资活动现金流出小计	135,766,207.45	358,408,797.64
筹资活动产生的现金流量净额	743,186,984.09	258,022,954.86
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-519,410.01	3,476,659.36
五、现金及现金等价物净增加额	708,025,596.06	-64,827,508.99
加：期初现金及现金等价物余额	189,227,304.82	223,411,739.68
六、期末现金及现金等价物余额	897,252,900.88	158,584,230.69

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	892,472,653.87	804,699,014.93
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	9,475,897.35	8,114,913.52
经营活动现金流入小计	901,948,551.22	812,813,928.45
购买商品、接受劳务支付的现金	445,393,652.66	421,665,659.44
支付给职工以及为职工支付的现金	170,177,743.85	143,659,558.31
支付的各项税费	77,595,130.00	58,297,907.39
支付其他与经营活动有关的现金	89,390,011.77	75,010,867.58
经营活动现金流出小计	782,556,538.28	698,633,992.72
经营活动产生的现金流量净额	119,392,012.94	114,179,935.73
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	65,002,672.22	91,372,843.50
取得投资收益收到的现金	2,883,333.00	6,069,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	3,628,908.14	2,359,623.33
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	11,955,667.32	1,010,377.35
投资活动现金流入小计	83,470,580.68	100,811,844.18
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	69,613,152.67	45,658,274.94
投资支付的现金	75,480,000.00	219,960,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		91,620,000.00
支付其他与投资活动有关的现金	96,233,099.06	55,385,780.00

投资活动现金流出小计	241,326,251.73	412,624,054.94
投资活动产生的现金流量净额	-157,855,671.05	-311,812,210.76
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	706,782,285.22	
取得借款收到的现金	160,000,000.00	353,097,475.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	98,567.16	10,296,957.50
筹资活动现金流入小计	866,880,852.38	363,394,432.50
偿还债务支付的现金	40,381,818.18	165,381,818.18
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	59,765,552.70	55,493,501.98
支付其他与筹资活动有关的现金	74,927.16	10,296,957.50
筹资活动现金流出小计	100,222,298.04	231,172,277.66
筹资活动产生的现金流量净额	766,658,554.34	132,222,154.84
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-133,474.54	449,892.63
五、现金及现金等价物净增加额	728,061,421.69	-64,960,227.56
加：期初现金及现金等价物余额	59,890,800.49	105,168,386.85
六、期末现金及现金等价物余额	787,952,222.18	40,208,159.29

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	721,080,000.00				453,529,964.13		3,779,808.29		125,373,178.18		975,569,489.27	280,273,135.45	2,559,605,575.32

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	721,080,000.00				453,529,964.13		3,779,808.29		125,373,178.18		975,569,489.27	280,273,135.45	2,559,605,575.32
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	80,001,664.00				628,485,502.34		-1,569,213.43				139,490,634.56	12,497,705.62	858,906,293.09
（一）综合收益总额							-1,569,213.43				166,891,669.84	13,012,648.34	178,335,104.75
（二）所有者投入和减少资本	80,001,664.00				626,780,621.22							2,000,000.00	708,782,285.22
1. 股东投入的普通股	80,001,664.00				626,780,621.22							2,000,000.00	708,782,285.22
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											-27,401,035.28	-128,889.90	-27,529,925.18
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风													

险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配											-27,401,035.28	-128,889.90	-27,529,925.18
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本(或股本)													
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他					1,704,881.12							-2,386,052.82	-681,171.70
四、本期期末余额	801,081,664.00				1,082,015,466.47		2,210,594.86		125,373,178.18		1,115,060,123.83	292,770,841.07	3,418,511,868.41

上年金额

单位：元

项目	上期												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	360,540,000.00				811,392,274.77		848,564.57		103,516,594.22		763,152,418.59	170,953,831.23	2,210,403,683.38

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	360,540,000.00			811,392,274.77		848,564.57		103,516,594.22		763,152,418.59	170,953,831.23	2,210,403,683.38
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	360,540,000.00			-357,862,310.64		2,931,243.72		21,856,583.96		212,417,070.68	109,319,304.22	349,201,891.94
（一）综合收益总额						2,931,243.72				256,729,234.28	15,820,536.29	275,481,014.29
（二）所有者投入和减少资本				4,690,658.33							107,800,000.00	112,490,658.33
1. 股东投入的普通股											107,800,000.00	107,800,000.00
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				4,690,658.33								4,690,658.33
4. 其他												
（三）利润分配								21,859,228.01		-44,288,367.20	-11,936,737.29	-34,365,876.48
1. 提取盈余公积								21,859,228.01		-21,859,228.01		
2. 提取一般风险准备												

3. 对所有者(或股东)的分配											-21,632,400.00	-11,936,737.29	-33,569,137.29
4. 其他											-796,739.19		-796,739.19
(四) 所有者权益内部结转	360,540,000.00				-360,540,000.00								
1. 资本公积转增资本(或股本)	360,540,000.00				-360,540,000.00								
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					-2,012,968.97			-2,644.05			-23,796.40	-2,364,494.78	-4,403,904.20
四、本期期末余额	721,080,000.00				453,529,964.13	3,779,808.29		125,373,178.18			975,569,489.27	280,273,135.45	2,559,605,575.32

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	721,080,000.00				454,725,756.21				124,767,928.74	825,925,863.83	2,126,499,548.78
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	721,080,000.00				454,725,756.21				124,767,928.74	825,925,863.83	2,126,499,548.78
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	80,000.00				626,780,621.22					61,431,020.90	768,213,306.12
（一）综合收益总额										88,832,056.18	88,832,056.18
（二）所有者投入和减少资本	80,000.00				626,780,621.22						706,782,285.22
1. 股东投入的普通股	80,000.00				626,780,621.22						706,782,285.22
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										-27,401,035.28	-27,401,035.28
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-27,401,035.28	-27,401,035.28
3. 其他											

(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	801,081,664.00				1,081,506,377.43				124,767,928.74	887,356,884.73	2,894,712,854.90

上年金额

单位：元

项目	上期											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计	
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	360,540,000.00				813,498,185.45			869,400.00		102,911,344.78	650,849,008.19	1,928,667,938.42
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	360,540,000.00				813,498,185.45			869,400.00		102,911,344.78	650,849,008.19	1,928,667,938.42
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	360,540,000.00				-358,772,429.24			-869,400.00		21,856,583.96	175,076,855.64	197,831,610.36

(一) 综合收益总额											218,592,280.05	217,722,880.05
(二) 所有者投入和减少资本					4,690,658.33							4,690,658.33
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					4,690,658.33							4,690,658.33
4. 其他												
(三) 利润分配										21,859,228.01	-43,491,628.01	-21,632,400.00
1. 提取盈余公积										21,859,228.01	-21,859,228.01	
2. 对所有者(或股东)的分配											-21,632,400.00	-21,632,400.00
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转	360,540,000.00				-360,540,000.00							
1. 资本公积转增资本(或股本)	360,540,000.00				-360,540,000.00							
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					-2,923,087.57				-2,644.05	-23,796.40	-2,949,528.02
四、本期期末余额	721,080,000.00				454,725,756.21				124,767,928.74	825,925,863.83	2,126,499,548.78

三、公司基本情况

浙江银轮机械股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）系于 1999 年 1 月经浙江省人民政府证券委员会浙证委[1999]11 号文批准，在原浙江省天台机械厂（浙江银轮机械集团有限公司）改制基础上发起设立的股份有限公司，由浙江银轮机械集团有限公司工会（后更名为浙江银轮机械股份有限公司工会）、徐小敏、袁银岳等 15 名自然人作为发起人，股本总额为 1,000 万股（每股人民币 1 元）。后经增资与股权转让，公司注册资本增加至人民币 7,000 万元。经中国证券监督管理委员会证监发行字[2007]58 号文核准，公司向社会公开发行人民币普通股（A 股）3,000 万股，并于 2007 年 4 月在深圳证券交易所上市。

公司在浙江省工商行政管理局登记注册，企业法人营业执照注册号为 9133000070471161XA，法定代表人为徐小敏。公司所属行业为汽车零部件制造类。

截至目前，本公司累计发行股本总数 801,081,664 股，注册资本为 801,081,664 元，注册及总部办公地址：浙江省天台县福溪街道始丰东路 8 号。本公司主要经营活动为：实业投资；汽车零部件、船用配件、摩托车配件、机械配件、电子产品、基础工程设备、化工设备的设计、制造和销售，商用车、金属材料的销售；机械技术服务；经营进出口业务（国家法律法规禁止、限制的除外）。本公司的实际控制人为徐小敏。

截至 2017 年 06 月 30 日止，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

子公司名称
上海银畅国际贸易有限公司（简称上海银畅）
YINCHANG INC.
LHPYINCHANGLLC（简称 LHP）
上海创斯达热交换器有限公司（简称创斯达）
天台银轮热动力交换器有限公司（简称热动力）
湖北银轮机械有限公司（简称湖北银轮）
杭州银轮科技有限公司（简称杭州银轮）
浙江银芝利汽车热交换系统有限公司（简称银芝利）

子公司名称

上海银轮热交换系统有限公司（简称上海银轮）

山东银轮热交换系统有限公司（简称山东银轮）

无锡银轮博尼格工业制冷设备有限公司（简称无锡银轮）

YINLUNUSA.INC（简称美国银轮）

浙江开山银轮换热器有限公司（简称开山银轮）

湖北美标汽车制冷系统有限公司（简称湖北美标）

荆州市美标车用空调研究所（简称空调研究所）

浙江银吉汽车零部件股份有限公司（简称浙江银吉）

上海银轮热系统科技有限公司（简称银轮科技）

天台银申铝业有限公司（简称天台银申）

南昌银轮热交换系统有限公司（简称南昌银轮）

天台嘉和机械科技有限公司（简称天台嘉和）

浙江银轮智能装备有限公司（简称智能装备）

浙江昌宇达光电通信有限公司（简称昌宇达）

天台银之园餐饮有限公司（简称银之园）

上海银轮普锐汽车环保技术有限公司（简称上海银轮普锐）

Yinlun Puritech Emission Technology Inc.（简称美国普锐）

湖北宇声环保科技有限公司（简称湖北宇声）

上海银轮投资有限公司（简称上海银轮投资）

Puritech GmbH（简称德国普锐）

赤壁银轮工业换热器有限公司（简称赤壁银轮）

玉林银轮环保科技有限公司（简称玉林银轮）

上海银颀投资合伙企业（有限合伙）（简称上海银颀）

YINLUN HOLDINGS LIMITED

YLSQ HOLDINGS Limited Partnership

YLSQ HOLDINGS INC

THERMAL DYNAMICS INTERNATIONAL, LLC（简称 TDI）

子公司名称

THERMAL DYNAMICS GLOBAL,LLC (简称 TDG)

腾拓贸易(上海)有限公司(简称上海腾拓)

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

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

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

2、持续经营

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示:

本公司从事汽车零部件制造行业。本公司根据实际经营特点,依据相关企业会计准则的规定,对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计,以下披露内容已涵盖了本公司根据实际经营特点制定的具体会计政策和会计估计。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

自公历1月1日至12月31日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司营业周期为12个月。

4、记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

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

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

6、合并财务报表的编制方法

1、合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的被投资方可分割的部分）均纳入合并财务报表。

2、合并程序

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

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

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

（1）增加子公司或业务

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

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

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

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（2）处置子公司或业务

①一般处理方法

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

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

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

②分步处置子公司

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

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

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

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

（3）购买子公司少数股权

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

（4）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

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

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

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

本公司对合营企业投资的会计政策见本附注“(十四) 长期股权投资”。

8、现金及现金等价物的确定标准

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

9、外币业务和外币报表折算

1、 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率或采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

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

2、 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率或采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率折算。

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

10、金融工具

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

1、 金融工具的分类

金融资产和金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，包括交易性金融资产或金融负债和直接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或金融负债；持有至到期投资；应收款项；可供出售金融资产；其他金融负债等。

2、 金融工具的确认依据和计量方法

- (1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（金融负债）

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

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益，期末将公允价值变动计入当期损益。
处置时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

(2) 持有至到期投资

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

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

处置时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

(3) 应收款项

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

收回或处置时，将取得的价款与该应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

(4) 可供出售金融资产

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

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

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

(5) 其他金融负债

按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。采用摊余成本进行后续计量。

3、金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

(1) 所转移金融资产的账面价值；

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

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

(1) 终止确认部分的账面价值；

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

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

4、金融负债终止确认条件

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

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

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

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

5、金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本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，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

6、金融资产（不含应收款项）减值的测试方法及会计处理方法

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

（1）可供出售金融资产的减值准备：

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

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

可供出售权益工具投资发生的减值损失，不通过损益转回。

（2）持有至到期投资的减值准备：

持有至到期投资减值损失的计量比照应收款项减值损失计量方法处理。

11、应收款项

（1）单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	应收款项期末余额前五名；
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，如有客观证据表明其已发生减值，按预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备，计入当期损益。单独测试未发生减值的应收款项，将其归入相应组合计提坏账准备。

（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
组合 1	其他方法
组合 2	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）	5.00%	5.00%
1—2 年	30.00%	30.00%
2—3 年	50.00%	50.00%
3 年以上	100.00%	100.00%
3—4 年	100.00%	100.00%
4—5 年	100.00%	100.00%
5 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	有客观证据表明单项金额虽不重大，但因其发生了特殊减值的应收款项应进行单项减值测试。
坏账准备的计提方法	结合现实情况分析确定坏账准备计提的比例。

12、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

1、存货的分类

存货分类为：原材料、周转材料、库存商品、在产品、委托加工物资等。

2、发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

3、不同类别存货可变现净值的确定依据

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

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

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

本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

4、存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5、低值易耗品和包装物的摊销方法

- (1) 低值易耗品采用一次转销法；
- (2) 包装物采用一次转销法。

13、划分为持有待售资产

本公司将同时满足下列条件的组成部分（或非流动资产）确认为持有待售：

- (1) 该组成部分必须在其当前状况下仅根据出售此类组成部分的惯常条款即可立即出售；
- (2) 公司已经就处置该组成部分（或非流动资产）作出决议，如按规定需得到股东批准的，已经取得股东大会或相应权力机构的批准；
- (3) 公司已与受让方签订了不可撤销的转让协议；
- (4) 该项转让将在一年内完成。

14、长期股权投资

1、共同控制、重大影响的判断标准

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

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

2、初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资

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

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

(2) 其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

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

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

3、后续计量及损益确认方法

（1）成本法核算的长期股权投资

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

（2）权益法核算的长期股权投资

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

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

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

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。公司与联营企业、合营企业之间发生投出或出售资产的交易，该资产构成业务的，按照“5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法”和“6、合并财务报表的编制方法”中披露的相关政策进行会计处理。

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

（3）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

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

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

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

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

其他所有者权益全部结转。

15、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

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

16、固定资产

(1) 确认条件

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

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

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20	4.00%	4.80%
机器设备	年限平均法	3-15	4.00%	32.00-6.40%
运输设备	年限平均法	3-5	4.00%	32.00-19.20%
电子设备及其他	年限平均法	3-15	4.00%	32.00-6.40%
固定资产装修	年限平均法	5	0.00%	20.00%

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

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

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

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

17、在建工程

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出，作为固定资产的入账价值。

所建造的固定资产在工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

18、借款费用

1、借款费用资本化的确认原则

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

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

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

(1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

(2) 借款费用已经发生；

(3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2、借款费用资本化期间

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

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

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

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

3、暂停资本化期间

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

4、借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

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

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

19、生物资产

不适用

20、油气资产

不适用

21、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

1、无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

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

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

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

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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

2、使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项目	预计使用寿命	依据
客户关系	15年	预期受益周期
非专利技术	10年	预期受益周期
技术与商标许可证	10年	技术与商标的许可寿命周期
专利权	8年	使用该专利的预期寿命周期
软件	3-5年、10年	使用该软件产品的预期寿命周期
土地使用权	土地证登记使用年限	土地证

每年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。
经复核，本年期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

3、截止资产负债表日，本公司无使用寿命不确定的无形资产。

披露要求：使用寿命不确定的无形资产，应披露其使用寿命不确定的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序。

4、划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

(2) 内部研究开发支出会计政策

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- (3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- (4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- (5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

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

22、长期资产减值

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

商誉和使用寿命不确定的无形资产至少在每年年度终了进行减值测试。

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

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

23、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司长期待摊费用包括经营租入固定资产改良支出和预付长期租赁费用。

1、 摊销方法

长期待摊费用在受益期内平均摊销。

2、 摊销年限

(1) 预付经营租入固定资产的租金，按租赁合同规定的期限或其它合理方法平均摊销。

(2) 经营租赁方式租入的固定资产改良支出，按剩余租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期限平均摊销。

24、 职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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

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

职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。

(2) 离职后福利的会计处理方法

(1) 设定提存计划

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

(2) 设定受益计划

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

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

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

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

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

详见本节“合并财务报表项目注释”中“23、应付职工薪酬”。

(3) 辞退福利的会计处理方法

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

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

不适用

25、预计负债

不适用

26、股份支付

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

以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。本公司以限制性股票进行股份支付的，职工出资认购股票，股票在达到解锁条件并解锁前不得上市流通或转让；如果最终股权激励计划规定的解锁条件未能达到，则本公司按照事先约定的价格回购股票。本公司取得职工认购限制性股票支付的款项时，按照取得的认股款确认股本和资本公积（股本溢价），同时就回购义务全额确认一项负债并确认库存股。在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动、是否达到规定业绩条件等后续信息对可行权权益工具数量作出最佳估计，以此为基础，按照授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。但授予后立即可行权的，在授予日按照公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

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

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

如果取消了以权益结算的股份支付，则于取消日作为加速行权处理，立即确认尚未确认的金额。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，作为取消以权益结算的股份支付处理。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

27、优先股、永续债等其他金融工具

不适用

28、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

1、销售商品收入确认和计量原则

(1) 销售商品收入确认和计量的总体原则：

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

(2) 本公司销售商品收入确认的确认标准及收入确认时间的具体判断标准：

内销：一般情况下，主机厂客户领用货物或者领用货物所生产的产品验收合格后，开具开票通知单，双方确认后，公司确认收入；其他客户在收到货物并验收合格后确认收入。

外销：对以FOB、CIF方式进行交易的客户，公司以货物在装运港越过船舷作为主要风险报酬转移时点；对以EXWORK方式进行交易的客户，公司可以在其所在地或其他指定的地点将货物交给买方处置时作为主要风险报酬转移时点；对以FCA方式进行交易的客户，公司以将货物交给其与客户之间指定运输工具的承运人时作为主要风险报酬转移时点；对以DDP、DDU方式进行交易的客户，公司以将货物交到客户指定地点作为主要风险报酬转移时点。以上各交易方式以主要风险报酬转移时点作为公司收入确认时点。

2、让渡资产使用权收入的确认和计量原则

(1) 让渡资产使用权收入确认和计量的总体原则：

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

- ①利息收入金额，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定。
- ②使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

(2) 具体原则：

- ①利息收入：按照他人使用公司货币资金的时间和实际利率计算确定。
- ②租赁收入：经营租赁的租金收入在租赁期内各个期间按照直线法确认为当期损益，或有租金在实际发生时计入当期损益。

29、政府补助

(1) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）。

(2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

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

30、递延所得税资产/递延所得税负债

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：商誉的初始确认；除企业合并以外的发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的其他交易或事项。

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

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负

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

31、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

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

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

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

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

(2) 融资租赁的会计处理方法

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

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

32、其他重要的会计政策和会计估计

不适用

33、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

√ 适用 □ 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
利润表中“营业利润”上增加“其他收益”项目。	董事会审批	其他收益
自 2017 年 1 月 1 日起，与本公司日常活动相关的政府补助，计入“其他收益”，不再计入“营业外收入”。比较数据不予调整。	董事会审批	报告期内计入“其他收益”项目金额 9,455,184.68 元。

财政部于2017年度修订了《企业会计准则第16号——政府补助》，修订后的准则自2017年6月12日起施行，对于2017年1月1日存在的政府补助，要求采用未来适用法处理；对于2017年1月1日至施行日新增的政府补助，也要求按照修订后的准则进行调整。

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

34、其他

不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	17%、11%、6%、3%
城市维护建设税	按实际缴纳的营业税、增值税及消费税计缴	1%、5%、7%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	15%、25%

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
浙江银轮机械股份有限公司	15%
上海银畅国际贸易有限公司	25%
上海创斯达热交换器有限公司	15%
天台银轮热动力交换器有限公司	25%
湖北银轮机械有限公司	15%
杭州银轮科技有限公司	25%
浙江银芝利汽车热交换系统有限公司	25%
上海银轮热交换器系统有限公司	25%
山东银轮热交换系统有限公司	25%
无锡银轮博尼格工业制冷设备有限公司	25%
YINCHANG INC.、YINLUN USA INC、LHP 、美国普锐、YINLUN HOLDINGS LIMITED、YLSQ HOLDINGS Limited Partnership、YLSQ HOLDINGS INC、THERMAL DYNAMICS INTERNATIONAL, LLC、THERMAL	注：子公司 YINCHANG INC.适用的联邦税税率为分段税率，税率为 15%-39%，2017 年印第安纳州税税率 8.0%。子公司 YINLUN USA INC. 适用的联邦税税率为分段税率，税率为 15%-39%，2017 年伊利诺伊斯州税税率 9.5%。子公

DYNAMICS GLOBAL,LLC	司 YLSQ HOLDINGS INC 用的联邦税税率为分段税率，税率为 15%-39%，2017 年特拉华州税税率 8.70%。子公司美国普锐适用的联邦税税率为分段税率，税率为 15%-39%，2017 年伊利诺伊斯州税税率 9.5%。LHP 公司、THERMAL DYNAMICS INTERNATIONAL, LLC、THERMAL DYNAMICS GLOBAL,LLC 类型为 Limited Liability Company，公司无需纳税，由公司所有者分得利润后按照适用的税率纳税。YINLUN HOLDINGS LIMITED、YLSQ HOLDINGS Limited Partnership 为英属维尔京群岛设立的公司，无需缴纳企业所得税。
浙江开山银轮换热器有限公司	25%
湖北美标汽车制冷系统有限公司	15%
浙江银吉汽车零部件有限公司	25%
上海银轮热系统科技有限公司	25%
天台银申铝业有限公司	25%
天台嘉和机械科技有限公司	25%
南昌银轮热交换器有限公司	15%
浙江银轮智能装备有限公司	25%
浙江昌宇达光电通信有限公司	25%
上海银轮普锐汽车环保技术有限公司	25%
湖北宇声环保科技有限公司	25%
上海银轮投资有限公司	25%
德国普锐	15%
赤壁银轮工业换热器有限公司	25%
玉林银轮环保科技有限公司	25%
腾拓贸易（上海）有限公司	25%

2、税收优惠

(1)、根据科学技术部火炬高技术产业开发中心（国科火字〔2015〕31号）文，公司通过高新技术企业复审，自2014年起三年内企业所得税减按15%征收。

(2)、根据沪地税奉十四[2016]000003《企业所得税优惠审批结果通知书》，子公司上海创斯达热交换器有限公司享受国家重点扶持高新技术企业税费减免优惠，自2015年起三年内企业所得税减按15%征收。

(3)、根据鄂科技发联〔2017〕3号《关于公布湖北省2016年第二批高新技术企业认定结果的通知》，子公司湖北银轮机械有限公司被认定为高新技术企业，自2016年起三年内企业所得税减按15%征收。

(4)、根据鄂认定办[2014]19号文，子公司湖北美标汽车制冷系统有限公司通过高新技术企业复审，自2014年起三年内企业所得税减按15%征收。

(5)、根据赣高企认定[2017]2号《江西省高企认定工作领导小组关于公布江西省2016年高新技术企业名单的通知》，子公司南昌银轮热交换器有限公司通过高新技术企业认定，自2016年起三年内企业所得税减按15%征收。

(6)、子公司湖北银轮于本期收到土地使用税减免退税359,700.00元，计入营业外收入。

3、其他

1、增值税

公司、子公司创斯达、上海银畅、热动力、湖北银轮、杭州银轮、无锡银轮、银芝利、上海银轮、湖北美标、开山银轮、浙江银吉、银轮科技、天台银申、天台嘉和、空调研究所、山东银轮、南昌银轮、智能装备、昌宇达、上海银轮普锐、湖北宇声、赤壁银轮、玉林银轮根据销售额的17%计算销项税额，按规定扣除进项税额后缴纳；子公司上海银畅、杭州银轮、无锡银轮按提供劳务收入的6%计算销项税额；子公司赤壁银轮、浙江银吉、无锡银轮本期发生出租不动产业务，按照11%计算销项税额；子公司银之园为小规模纳税人，根据销售额的3%计算应纳税额。

2、营业税

子公司德国普锐营业税税率为3.5%乘以瓦尔茨胡特-田根市当地的征税率（此征税率为350%左右，每年均有调整）。

3、城市维护建设税

公司、子公司热动力、银芝利、浙江银吉、天台银申、天台嘉和、南昌银轮、智能装备、昌宇达按应缴流转税税额的5%计缴；

子公司上海银畅、湖北银轮、无锡银轮、山东银轮、湖北美标、开山银轮、杭州银轮、空调研究所、湖北宇声、赤壁银轮、玉林银轮、上海腾拓按应缴流转税税额的7%计缴；

子公司创斯达、银轮科技、上海银轮普锐、上海银轮按应缴流转税税额的1%计缴。

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	125,722.04	160,947.23
银行存款	897,127,178.84	189,066,357.59
其他货币资金	68,471,433.50	67,466,322.88
合计	965,724,334.38	256,693,627.70
其中：存放在境外的款项总额	9,038,437.03	14,172,760.14

其他说明

其中因抵押、质押或冻结等对使用有限制，以及放在境外且资金汇回受到限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	年初余额
银行承兑汇票保证金	65,242,622.76	64,371,556.41
信用证保证金	2,745,810.74	2,611,766.47
电费保证金	483,000.00	483,000.00
合计	68,471,433.50	67,466,322.88

2、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	302,098,761.95	270,528,012.11
商业承兑票据	84,776,948.90	41,195,790.54
合计	386,875,710.85	311,723,802.65

(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
银行承兑票据	68,076,100.45
合计	68,076,100.45

(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
银行承兑票据	672,474,029.72	
商业承兑票据	1,140,000.00	
合计	673,614,029.72	

(4) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

无

3、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	1,206,720,745.74	99.79%	72,975,863.94	6.05%	1,133,744,881.80	1,100,625,779.87	99.76%	64,291,804.42	5.84%	1,036,333,975.45
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	2,559,368.32	0.21%	2,559,368.32	100.00%		2,620,798.60	0.24%	2,620,798.60	100.00%	
合计	1,209,280,114.06	100.00%	75,535,232.26		1,133,744,881.80	1,103,246,578.47	100.00%	66,912,603.02		1,036,333,975.45

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	1,170,973,197.17	58,548,659.98	5.00%
1 至 2 年	23,812,224.75	7,143,667.44	30.00%
2 至 3 年	9,303,574.60	4,651,787.30	50.00%
3 年以上	2,631,749.22	2,631,749.22	100.00%
合计	1,206,720,745.74	72,975,863.94	

确定该组合依据的说明：

期末单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款

应收账款（按单位）	期末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由
JIACHENGELECTRONICTECHNOLOGY	2,559,368.32	2,559,368.32	100.00%	预计无法收回
合计	2,559,368.32	2,559,368.32		

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 8,538,490.55 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

(3) 本期实际核销的应收账款情况

本期无实际核销的应收账款情况。

(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	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
第一名	47,797,757.32	3.95	2,389,887.87
第二名	46,997,937.86	3.89	2,349,896.89
第三名	46,556,605.39	3.85	2,327,830.27
第四名	43,776,476.74	3.62	2,188,823.84
第五名	43,215,495.00	3.57	2,160,774.75
合计	228,344,272.31	18.88	11,417,213.62

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

4、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	20,007,526.73	94.64%	15,012,176.41	92.11%
1 至 2 年	716,112.14	3.39%	758,048.54	4.65%
2 至 3 年	104,223.33	0.49%	102,184.24	0.63%
3 年以上	313,735.72	1.48%	425,367.12	2.61%
合计	21,141,597.92	--	16,297,776.31	--

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付款期末余额合计数的比例 (%)
第一名	2,453,428.26	11.60
第二名	953,474.30	4.51
第三名	930,000.00	4.40
第四名	604,951.14	2.86
第五名	403,088.40	1.91
合计	5,344,942.10	25.28

5、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
浙江太阳股份有限公司	1,500,000.00	
合计	1,500,000.00	

(2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

无重要的账龄超过1年的应收股利。

6、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	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	3,982,000.00	10.15%	3,982,000.00	100.00%		3,982,000.00	11.21%	3,982,000.00	100.00%	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	35,244,866.12	89.85%	8,802,877.35	24.98%	26,441,988.77	30,591,529.20	88.49%	6,900,422.37	22.56%	23,691,106.83
合计	39,226,866.12	100.00%	12,784,877.35		26,441,988.77	34,573,529.20	100.00%	10,882,422.37		23,691,106.83

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

单位：元

其他应收款（按单位）	期末余额			
	其他应收款	坏账准备	计提比例	计提理由
天津飞马逊破产款项	3,982,000.00	3,982,000.00	100.00%	破产预计无法收回
合计	3,982,000.00	3,982,000.00	--	--

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	21,694,532.15	486,849.10	1.60%
1 至 2 年	5,395,795.15	1,618,738.55	30.00%
2 至 3 年	2,914,498.25	1,457,249.13	50.00%
3 年以上	5,240,040.57	5,240,040.57	100.00%
合计	35,244,866.12	8,802,877.35	

确定该组合依据的说明：

组合中，有客观证据表明其风险特征与账龄分析组合存在显著差异的其他应收款明细：

组合名称	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
应收出口退税	11,962,838.24		

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

□ 适用 √ 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

□ 适用 √ 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 2,007,622.98 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

无

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
代扣代缴款	2,876,839.18	2,730,086.75
备用金	7,263,290.41	7,286,054.89
资金往来款	5,220,960.84	4,190,382.18
保证金	2,503,358.67	2,663,358.67
出口退税	11,962,838.24	10,702,722.27
个人借款	136,955.30	136,955.30
天津飞马逊破产款项	3,982,000.00	3,982,000.00
其他	5,280,623.48	2,881,969.14
合计	39,226,866.12	34,573,529.20

(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
应收出口退税	出口退税	11,962,838.24	1 年以内		598,141.91
飞马逊自动化技术(天津)有限公司	破产导致无法收回的设备款项	3,982,000.00	3 年以上		3,982,000.00
潍坊高新技术产业开发区财政局综合预算科	保证金	1,376,500.00	3 年以上		1,376,500.00
洪小波	销售公司绩效考核	1,284,633.34	1 年以内		64,231.67
广州汽车集团零部件有限公司	往来款	510,000.00	1 年以内		25,500.00
合计	--	19,115,971.58	--		6,046,373.58

(6) 涉及政府补助的应收款项

无

(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

7、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	119,659,506.47	929,262.22	118,730,244.25	108,295,119.60	938,231.40	107,356,888.20
在产品	31,443,470.80		31,443,470.80	27,128,770.18		27,128,770.18
库存商品	512,116,421.23	15,800,739.16	496,315,682.07	443,058,669.67	15,275,954.17	427,782,715.50
周转材料	4,213,410.39		4,213,410.39	3,552,664.85		3,552,664.85
委托加工物资	392,947.87		392,947.87	860,146.81		860,146.81
合计	667,825,756.76	16,730,001.38	651,095,755.38	582,895,371.11	16,214,185.57	566,681,185.54

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	938,231.40				8,969.18	929,262.22
库存商品	15,275,954.17	606,383.17			81,598.18	15,800,739.16
合计	16,214,185.57	606,383.17			90,567.36	16,730,001.38

注：其他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

无

(4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

无

8、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税额	1,281,100.55	236,777.39
待认证进项税额	4,933.61	424,167.50
未交增值税	7,770,883.92	8,004,882.62
理财产品		50,000,000.00
预交企业所得税		547,187.18
合计	9,056,918.08	59,213,014.69

9、可供出售金融资产

(1) 可供出售金融资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
可供出售权益工具：	173,501,376.15		173,501,376.15	162,671,376.15		162,671,376.15
按成本计量的	173,501,376.15		173,501,376.15	162,671,376.15		162,671,376.15
合计	173,501,376.15		173,501,376.15	162,671,376.15		162,671,376.15

(2) 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

无

(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		
福田重型机械股份有限公司	1,000,000.00			1,000,000.00					0.16%	
台州市高速公路	95,700.00			95,700.00					0.05%	

路股份 有限公司										
徐州银 轮机械 有限公 司	95,000.0 0			95,000.00					19.00%	
浙江天 和联建 建设投 资有限 公司	8,000,00 0.00	1,000,00 0.00		9,000,000. 00					7.58%	
浙江国 贸东方 投资管 理有限 公司	800,000. 00			800,000.0 0					8.00%	
杭州兆 富投资 合伙企 业(有限 合伙)	47,706,7 86.15		14,650,0 00.00	33,056,78 6.15					8.82%	
浙江圣 达药业 有限公 司	33,409,8 00.00			33,409,80 0.00					4.81%	2,883,33 3.00
辽宁天 丰特殊 工具制 造股份 有限公 司	5,000,00 0.00			5,000,000. 00					4.13%	
浙江力 太科技 有限公 司	30,000,0 00.00			30,000,00 0.00					1.87%	
浙江太 阳股份 有限公 司	36,564,0 90.00			36,564,09 0.00					11.36%	1,500,00 0.00
浙江严 牌过滤		24,000,0		24,000,00					3.51%	

技术股份有限公司		00.00		0.00						
上海运百国际物流有限公司		480,000.00		480,000.00					6.00%	
合计	162,671,376.15	25,480,000.00	14,650,000.00	173,501,376.15					--	4,383,333.00

(4) 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

无

(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

可供出售权益工具期末无公允价值严重下跌或非暂时性下跌但未计提减值准备的情况。

10、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他			
一、合营企业												
杭州君卓投资合伙企业(有限合伙)(以下简称杭州君卓)	49,509,800.00										49,509,800.00	
小计	49,509,800.00										49,509,800.00	
二、联营企业												
天台县银信小额贷款	55,214,694.35			229,076.82							55,443,771.17	

公司 (以下 简称天 台银 信)											
十堰银 轮汽车 零部件 有限公 司(以 下简 称十 堰银 轮)	17,159, 038.65			2,199,3 43.03						19,358, 381.68	
东风银 轮(十 堰)汽 车热交 换器有 限公司 (以下 简称东 风银 轮)	13,116, 324.24			867,08 1.38						13,983, 405.62	
Rochi Indien (印度 公司)	29,134. 70								1,765.5 9	30,900. 29	
天台振 华表面 处理有 限公司 (以下 简称天 台振 华)	7,801,5 79.81			-55,339 .78						7,746,2 40.03	
小计	93,320, 771.75			3,240,1 61.45					1,765.5 9	96,562, 698.79	
合计	142,83 0,571.7 5			3,240,1 61.45					1,765.5 9	146,07 2,498.7 9	

其他说明

Rochi Indien (印度公司) 系德国普锐的联营企业, 本期其他变动系外币报表折算差额影响。

11、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

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	9,184,297.58	3,617,903.76		12,802,201.34
2.本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	9,184,297.58	3,617,903.76		12,802,201.34
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	1,828,845.40	700,787.79		2,529,633.19
2.本期增加金额	227,251.14	49,014.64		276,265.78
(1) 计提或摊销	227,251.14	49,014.64		276,265.78
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	2,056,096.54	749,802.43		2,805,898.97
三、减值准备				
1.期初余额	1,713.80			1,713.80
2.本期增加金额				
(1) 计提				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	1,713.80			1,713.80

四、账面价值				
1.期末账面价值	7,126,487.24	2,868,101.33		9,994,588.57
2.期初账面价值	7,353,738.38	2,917,115.97		10,270,854.35

(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

无

12、固定资产

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备及其他	固定资产装修	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	759,182,749.89	862,580,474.31	19,956,020.76	80,825,646.65	4,385,092.22	1,726,929,983.83
2.本期增加金额	60,741,739.96	76,686,679.45	1,614,644.86	7,306,323.90		146,349,388.17
（1）购置	4,679,764.99	31,530,640.10	1,614,644.86	7,015,503.10		44,840,553.05
（2）在建工程转入	56,034,832.33	45,144,515.94				101,179,348.27
（3）企业合并增加						
（4）外币报表折算差额	27,142.64	11,523.41		290,820.80		329,486.85
3.本期减少金额	292,820.29	7,265,651.99	1,680,920.33	4,504,451.95		13,743,844.56
（1）处置或报废		6,463,711.68	1,659,968.26	4,290,409.28		12,414,089.22
（2）外币报表折算差额	292,820.29	801,940.31	20,952.07	214,042.67		1,329,755.34
4.期末余额	819,631,669.56	932,001,501.77	19,889,745.29	83,627,518.60	4,385,092.22	1,859,535,527.44
二、累计折旧						
1.期初余额	182,516,734.	377,436,379.31	15,198,027.17	49,953,099.05	527,550.34	625,631,790.73

	86					
2.本期增加金额	19,333,545.86	42,035,265.06	865,134.41	3,706,034.19	403,086.64	66,343,066.16
(1) 计提	19,307,697.22	42,030,589.24	865,134.41	3,452,138.90	403,086.64	66,058,646.41
(2) 外币报表折算差额	25,848.64	4,675.82		253,895.29		284,419.75
3.本期减少金额	84,332.23	2,761,159.52	768,350.11	1,039,609.20		4,653,451.06
(1) 处置或报废		2,331,215.22	416,576.35	930,186.44		3,677,978.01
(2) 外币报表折算差额	84,332.23	429,944.30	351,773.76	109,422.76		975,473.05
4.期末余额	201,765,948.49	416,710,484.85	15,294,811.47	52,619,524.04	930,636.98	687,321,405.83
三、减值准备						
1.期初余额	1,264,841.55	23,121,117.43	535.22	50,515.76		24,437,009.96
2.本期增加金额						
(1) 计提						
3.本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4.期末余额	1,264,841.55	23,121,117.43	535.22	50,515.76		24,437,009.96
四、账面价值						
1.期末账面价值	616,600,879.52	492,169,899.49	4,594,398.60	30,957,478.80	3,454,455.24	1,147,777,111.65
2.期初账面价值	575,401,173.48	462,022,977.57	4,757,458.37	30,822,031.84	3,857,541.88	1,076,861,183.14

(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
运输设备	16,600.69	7,277.67	535.22	8,787.80	
机器设备	14,224,434.55	6,897,215.73	6,930,167.50	397,051.32	
电子设备	103,150.16	99,128.85	271.60	3,749.71	
合计	14,344,185.40	7,003,622.25	6,930,974.32	409,588.83	

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

无

(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	33,500,029.98
运输设备	62,198.46
机器设备	5,633,461.44
电子设备	104,972.08
合计	39,300,661.96

(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
房屋及建筑物	321,862,010.90	尚在办理中
合计	321,862,010.90	

13、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
建筑工程	326,828,024.21		326,828,024.21	360,195,954.48		360,195,954.48
安装工程	5,356,210.86		5,356,210.86	54,316.05		54,316.05
在安装设备	146,007,161.69		146,007,161.69	128,274,526.09		128,274,526.09
自制设备	10,347,183.82		10,347,183.82	10,561,048.63		10,561,048.63
合计	488,538,580.58		488,538,580.58	499,085,845.25		499,085,845.25

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目	预算	期初	本期	本期	本期	期末	工程	工程	利息	其中：	本期	资金

名称	数	余额	增加 金额	转入 固定 资产 金额	其他 减少 金额	余额	累计 投入 占预 算比 例	进度	资本 化累 计金 额	本期 利息 资本 化金 额	利息 资本 化率	来源
新型 高效 环保 节能 冷却 系统 模块 化产 品生 产建 设项 目	400,000.00	354,563,505.46	3,788,667.03	55,934,832.33		302,417,340.16		98%	914,987.50			其他
银轮 研发 中心 建设 (A幢 与L幢 研究 院之 间)	26,027,390.50	1,166,956.32	10,526,446.36			11,693,402.68		50%				其他
安装 工程	8,709,510.26	54,316.05	5,301,894.81			5,356,210.86		在安 装				其他
在安 装设 备		128,274,526.09	62,877,151.54	45,144,515.94		146,007,161.69		在安 装				其他
自制 设备		10,561,048.63	362,477.77	576,342.58		10,347,183.82		在建				其他
合计	434,736,900.76	494,620,352.55	82,856,637.51	101,655,690.85		475,821,299.21	--	--	914,987.50			--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

无

14、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	技术与商标 许可证	客户关系	合计
一、账面原 值							
1.期初余额	275,769,541. 23	67,288.32	3,800,000.00	21,899,859.2 9	6,877,706.55	139,083,106. 86	447,497,502. 25
2.本期增加 金额		4,077.75	9,424,803.04	669,392.80			10,098,273.5 9
(1) 购置			9,424,803.04	578,526.69			10,003,329.7 3
(2) 内部研 发							
(3) 企业合 并增加							
(4) 外币报 表折算差额		4,077.75		90,866.11			94,943.86
3.本期减少 金额						3,260,042.26	3,260,042.26
(1) 处置							
(2) 外币报 表折算差额						3,260,042.26	3,260,042.26
4.期末余额	275,769,541. 23	71,366.07	13,224,803.0 4	22,569,252.0 9	6,877,706.55	135,823,064. 60	454,335,733. 58
二、累计摊 销							
1.期初余额	36,033,468.3 8	35,540.28	76,000.00	7,128,866.65	1,460,277.42	8,117,289.62	52,851,442.3 5
2.本期增加 金额	3,012,950.70	2,153.77	661,240.18	1,129,662.81	343,166.75	4,581,769.54	9,730,943.75
(1) 计提	3,012,950.70		661,240.18	1,064,892.48	343,166.75	4,581,769.54	9,664,019.65
(2) 外币报 表折算差额		2,153.77		64,770.33			66,924.10
3.本期减少 金额						244,599.46	244,599.46

(1) 处置							
(2) 外币报表折算差额						244,599.46	244,599.46
4.期末余额	39,046,419.08	37,694.05	737,240.18	8,258,529.46	1,803,444.17	12,454,459.70	62,337,786.64
三、减值准备							
1.期初余额							
2.本期增加金额							
(1) 计提							
3.本期减少金额							
(1) 处置							
4.期末余额							
四、账面价值							
1.期末账面价值	236,723,122.15	33,672.02	12,487,562.86	14,310,722.63	5,074,262.38	123,368,604.90	391,997,946.94
2.期初账面价值	239,736,072.85	31,748.04	3,724,000.00	14,770,992.64	5,417,429.13	130,965,817.24	394,646,059.90

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
土地使用权	10,145,668.67	尚在办理中
合计	10,145,668.67	

15、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
		企业合并形成的	其他	处置	其他	

无锡银轮	1,459,286.03					1,459,286.03
湖北美标	4,508,639.19					4,508,639.19
浙江银吉	82,339.29					82,339.29
昌宇达	5,389,234.69					5,389,234.69
德国普锐	1,298,276.91					1,298,276.91
湖北宇声	980,364.25					980,364.25
银之园	80,901.13					80,901.13
TDI	160,681,865.43					160,681,865.43
合计	174,480,906.92					174,480,906.92

(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
		计提	其他	处置	其他	
无锡银轮	1,459,286.03					1,459,286.03
昌宇达	5,389,234.69					5,389,234.69
合计	6,848,520.72					6,848,520.72

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法：

1. 与无锡银轮相关的商誉减值测试

购买日将形成的商誉1,459,286.03元按资产组的公允价值分摊到资产组。根据管理层批准的五年期的财务预算为基础的现金流量预测来确定资产组的可收回金额。经测算，与无锡银轮相关的商誉期初已全额计提减值准备。

2. 与湖北美标相关的商誉减值测试

购买日将形成的商誉4,508,639.19元按资产组的公允价值分摊到资产组。根据管理层批准的五年期的财务预算为基础的现金流量预测来确定资产组的可收回金额。经测算，与湖北美标相关的商誉本期未减值。

3. 与浙江银吉相关的商誉减值测试

购买日将形成的商誉82,339.29元按资产组的公允价值分摊到资产组。根据管理层批准的五年期的财务预算为基础的现金流量预测来确定资产组的可收回金额。经测算，与浙江银吉相关的商誉本期未减值。

4. 与昌宇达相关的商誉减值测试

购买日将形成的商誉5,389,234.69元按资产组的公允价值分摊到资产组。根据管理层批准的五年期的财务预算为基础的现金流量预测来确定资产组的可收回金额。经测算，与昌宇达相关的商誉期初已全额计提减值准备。

5. 与德国普锐相关的商誉减值测试

购买日将形成的商誉1,298,276.91元按资产组的公允价值分摊到资产组。根据管理层批准的五年期的财

务预算为基础的现金流量预测来确定资产组的可收回金额。经测算，与德国普锐相关的商誉本期未减值。

6. 与湖北宇声相关的商誉减值测试

购买日将形成的商誉980,364.25元按资产组的公允价值分摊到资产组。根据管理层批准的五年期的财务预算为基础的现金流量预测来确定资产组的可收回金额。经测算，与湖北宇声相关的商誉本期未减值。

7. 与银之园相关的商誉减值测试

购买日将形成的商誉80,901.13元按资产组的公允价值分摊到资产组。根据管理层批准的五年期的财务预算为基础的现金流量预测来确定资产组的可收回金额。经测算，与银之园相关的商誉本期未减值。

8. 与TDI相关的商誉减值测试

购买日将形成的商誉160,681,865.43元按资产组的公允价值分摊到资产组。根据管理层批准的五年期的财务预算为基础的现金流量预测来确定资产组的可收回金额。经测算，与TDI相关的商誉本期未减值。

其他说明

16、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	22,965.75		15,310.50		7,655.25
长期租赁费用	1,196,668.76		32,981.56		1,163,687.20
合计	1,219,634.51		48,292.06		1,171,342.45

17、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	112,449,280.31	18,765,909.17	103,443,684.12	17,612,545.34
内部交易未实现利润	18,703,829.00	3,120,782.37	18,921,328.35	3,112,251.42
递延收益引起的可抵扣差异	6,817,500.00	1,022,625.00	6,940,000.00	1,041,000.00
合计	137,970,609.31	22,909,316.54	129,305,012.47	21,765,796.76

(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
非同一控制企业合并资产评估增值	29,810,000.77	6,773,786.43	30,440,016.29	6,909,630.44
合计	29,810,000.77	6,773,786.43	30,440,016.29	6,909,630.44

(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		22,909,316.54		21,765,796.76
递延所得税负债		6,773,786.43		6,909,630.44

(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	55,711,801.82	46,499,176.21
可抵扣亏损	97,720,565.15	99,820,529.01
合计	153,432,366.97	146,319,705.22

(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
2017		9,941,091.75	
2018	13,178,783.77	15,187,944.73	
2019	19,905,477.99	22,044,610.46	
2020	24,882,459.83	25,569,688.66	
2021	27,077,193.41	27,077,193.41	
2022	12,676,650.15		
合计	97,720,565.15	99,820,529.01	--

其他说明：

18、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预付设备工程款	47,778,499.34	37,002,435.33
预付投资款	30,000,000.00	
预付专利款		5,524,803.04
预付土地款	4,000,000.00	4,000,000.00
合计	81,778,499.34	46,527,238.37

其他说明：

19、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	54,980,539.93	11,212,497.77
保证借款	19,000,000.00	14,000,000.00
信用借款	70,064,866.23	45,347.52
合计	144,045,406.16	25,257,845.29

短期借款分类的说明：无

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

无已逾期未偿还的短期借款。

20、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	300,550,404.05	190,165,631.16
合计	300,550,404.05	190,165,631.16

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

21、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	966,562,632.36	947,348,263.72

1-2 年（含 2 年）	36,172,446.44	37,709,988.29
2-3 年（含 3 年）	7,217,318.72	7,060,994.43
3 年以上	12,524,615.87	12,461,837.40
合计	1,022,477,013.39	1,004,581,083.84

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

无账龄超过一年的重要应付账款。

22、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	23,086,147.89	8,817,611.35
1-2 年（含 2 年）	887,061.74	761,582.51
2-3 年（含 3 年）	1,177,486.58	1,153,907.91
3 年以上	28,726.23	22,342.71
合计	25,179,422.44	10,755,444.48

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

无

(3) 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

无

23、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	100,547,561.42	236,297,884.89	265,754,201.14	71,091,245.17
二、离职后福利-设定提存计划	1,891,567.18	18,719,160.25	18,434,774.42	2,175,953.01
三、辞退福利		815,254.77	811,461.70	3,793.07
合计	102,439,128.60	255,832,299.91	285,000,437.26	73,270,991.25

(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	87,964,318.92	210,437,556.24	239,967,158.11	58,434,717.05
2、职工福利费	7,822,521.32	7,342,983.63	7,391,110.02	7,774,394.93
3、社会保险费	967,160.88	8,286,248.76	8,221,733.11	1,031,676.53
其中：医疗保险费	811,437.96	6,988,365.48	6,946,375.23	853,428.21
工伤保险费	99,927.61	851,508.21	836,008.26	115,427.56
生育保险费	55,795.31	446,375.07	439,349.62	62,820.76
4、住房公积金	81,388.00	4,125,774.13	4,150,265.00	56,897.13
5、工会经费和职工教育经费	3,712,172.30	6,105,322.13	6,023,934.90	3,793,559.53
合计	100,547,561.42	236,297,884.89	265,754,201.14	71,091,245.17

(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	1,698,221.62	17,593,467.45	17,262,204.72	2,029,484.35
2、失业保险费	193,345.56	1,125,692.80	1,172,569.70	146,468.66
合计	1,891,567.18	18,719,160.25	18,434,774.42	2,175,953.01

其他说明：

24、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	26,702,444.63	34,310,452.71
企业所得税	14,840,221.16	28,999,797.21
个人所得税	5,521,844.83	5,883,529.84
城市维护建设税	1,557,493.95	966,413.61
房产税	755,907.28	718,744.05
土地使用税	420,555.03	736,406.88
教育费附加	1,716,855.64	1,032,372.45
印花税	460,778.51	113,452.82

河道工程修建维护管理费		18,078.84
水利建设基金	1,725.17	5,016.89
其他	169,442.01	177,573.22
合计	52,147,268.21	72,961,838.52

25、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		289,947.46
企业债券利息	12,270,833.30	26,995,833.41
短期借款应付利息	122,114.00	23,792.08
国债转贷资金利息	91,665.00	91,665.00
合计	12,484,612.30	27,401,237.95

重要的已逾期未支付的利息情况：无

26、应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
奉贤城镇集体工业联合社	300,000.00	300,000.00
合计	300,000.00	300,000.00

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：无

27、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
保证金	15,881,708.67	16,197,508.67
代扣代缴款	242,748.63	216,613.57
资金往来款	5,279,318.59	7,485,453.56
保险赔款	117,102.60	115,479.52
备用金	185,471.47	209,911.72
押金	1,194,442.50	1,206,883.50
其他	3,718,972.86	4,601,218.21

合计	26,619,765.32	30,033,068.75
----	---------------	---------------

(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
友力建设集团有限公司	13,525,000.00	履约保证金
合计	13,525,000.00	--

其他说明

28、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	101,616,000.00	124,866,000.00
保证借款	650,954.85	915,166.76
信用借款	75,709,760.00	75,774,800.00
合计	177,976,714.85	201,555,966.76

长期借款分类的说明：无

其他说明，包括利率区间：无

29、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
浙江银轮机械股份有限公司 2012 年公司债券	500,000,000.00	500,000,000.00
合计	500,000,000.00	500,000,000.00

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

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
浙江银	100.00	2013 年	5 年期	500,00	500,00	0.00	14,725,	0.00	0.00		500,00

银轮机械股份有限公司 2012 年公司债券		1 月 29 日	(附第 3 年末发行人上调票面利率和投资者回售选择权)	0,000.00	0,000.00		000.00				0,000.00
合计	--	--	--	500,000,000.00	500,000,000.00	0.00	14,725,000.00	0.00	0.00		500,000,000.00

(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
不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表
无

其他金融工具划分为金融负债的依据说明
无

其他说明
无

30、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
技改项目专项补助	1,909,090.92		381,818.18	1,527,272.74	天台县财政局国债转贷本金分期还款
合计	1,909,090.92		381,818.18	1,527,272.74	--

其他说明：无

31、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	60,269,893.52	7,859,000.00	3,038,584.68	65,090,308.84	

合计	60,269,893.52	7,859,000.00	3,038,584.68	65,090,308.84	--
----	---------------	--------------	--------------	---------------	----

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
科技项目资金	10,835.91			10,835.91		与资产相关
EGR 项目财政专项资金	17,695.85			11,797.24	5,898.61	与资产相关
载重车辆冷却系统项目	150,000.00			75,000.00	75,000.00	与资产相关
重点产业振兴国债补助	2,884,513.27			422,123.89	2,462,389.38	与资产相关
中央保持外贸稳定增长专项资金	362,831.86			53,097.35	309,734.51	与资产相关
超密封空空中冷器项目专项资金	131,764.70			43,921.57	87,843.13	与资产相关
车辆换热器专项资金	1,275,000.00			150,000.00	1,125,000.00	与资产相关
战略性新兴产业财政专项补助资金	2,625,210.08			221,848.74	2,403,361.34	与资产相关
车辆换热器检测专项资金	1,217,368.42			135,263.16	1,082,105.26	与资产相关
废水废气综合整治项目	360,941.58			31,386.22	329,555.36	与资产相关
大型工程机械换热系统产业化项目	8,370,000.00			232,500.00	8,137,500.00	与资产相关
2012 年度外贸公共服务平台建设专项资金	1,960,000.00			183,750.00	1,776,250.00	与资产相关
2013 年工业转型升级专项资金	858,179.28			66,871.11	791,308.17	与资产相关
2013 外贸公共服务平台	1,760,000.00			165,000.00	1,595,000.00	与资产相关
汽车发动机废	1,000,000.00				1,000,000.00	与资产相关

热发电 ORC 系统技术开发及产业化						
汽车冷却器扩能技术改造项目	1,698,769.63			156,000.00	1,542,769.63	与资产相关
工业企业技术改造技术创新财政专项补助资金	94,135.60			8,098.33	86,037.27	与资产相关
机器换人技改项目	314,605.71			21,216.00	293,389.71	与资产相关
年产 10 万套新型中置式车用 HVAC 总成项目	1,000,000.00				1,000,000.00	与资产相关
工业转型项目政府补助	940,000.00			122,500.00	817,500.00	与资产相关
车用空调研发与检测系统改造提升项目	520,000.00			32,500.00	487,500.00	与资产相关
科学技术发展计划	76,666.67			5,000.00	71,666.67	与资产相关
产业发展基金	9,139,638.22			448,211.95	8,691,426.27	与收益相关
生产技术改造创新	3,410,100.00			189,450.00	3,220,650.00	与资产相关
柴油发动机项目	11,500,000.00				11,500,000.00	与资产相关
高新技术产业发展专项资金	425,870.63			40,183.70	385,686.93	与资产相关
购置机器人奖励	249,200.00			13,844.44	235,355.56	与资产相关
物联网技术应用于铝油冷器生产线提升	953,750.00			68,125.00	885,625.00	与资产相关
机器人换人补助奖励款	534,000.00			33,375.00	500,625.00	与资产相关
奉贤区科技小巨人工程项目	300,000.00				300,000.00	与资产相关

县财政机器人换人补助	130,255.31			26,372.35	103,882.96	与资产相关
车用空调研发设计及检测服务平台项目	5,000,000.00				5,000,000.00	与资产相关
机器人换人技术改造	998,560.80			70,312.72	928,248.08	与资产相关
企业创新发展补助基金		609,000.00			609,000.00	与资产相关
产业转型升级发展专项基金		7,250,000.00			7,250,000.00	与资产相关
合计	60,269,893.52	7,859,000.00		3,038,584.68	65,090,308.84	--

其他说明：

“其他变动”为计入“其他收益”的金额。

32、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	721,080,000.00	80,001,664.00				80,001,664.00	801,081,664.00

其他说明：

根据公司第六届董事会第十六次、第十九次、第二十二次会议、2016年第三次临时股东大会和2017年第一次临时股东大会决议，以及2017年1月10日中国证券监督管理委员会证监许可[2017]63号《关于核准浙江银轮机械股份有限公司非公开发行股票的批复》，公司向社会非公开发行人民币普通股（A股）80,001,664股，每股面值1元，总共增加股本80,001,664元。

33、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）	437,162,207.61	628,485,502.34		1,063,942,828.83
其他资本公积	16,367,756.52			18,072,637.64
合计	453,529,964.13	628,485,502.34		1,082,015,466.47

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注1：根据公司第六届董事会第十六次、第十九次、第二十二次会议、2016年第三次临时股东大会和2017年第一次临时股东大会决议通过的《关于公司本次非公开发行股票方案的议案》，以及2017年1月10日中国证券监督管理委员会证监许可[2017]63号《关于核准浙江银轮机械股份有限公司非公开发行股票的批复》，公司向社会定向增发人民币普通股（A股）增加注册资本人民币80,001,664.00元，每股发行价格9.01元，实际募集资金总额为人民币720,814,992.64元，扣除保荐和承销费、会计师费、验资费、律师费（含

税)后,实际募集资金净额为人民币705,940,322.77元。实际募集资金净额加上本次非公开发行股票发行费用可抵扣增值税进项税841,962.45元,募集资金净额(不含税)合计706,782,285.22元其中:新增股本人民币80,001,664.00元,余额计人民币626,780,621.22元转入资本公积。

注2:公司本期对天台银申增资,持有股权比例由51%上升到75.50%,支付对价与按照新增持股比例计算应享有天台银申自购买日开始持续计算的可辨认资产、负债公允价值的差额1,704,881.12元,计入合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价。

34、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	3,779,808.29	-2,553,195.44			-1,569,213.43	-983,982.01	2,210,594.86
外币财务报表折算差额	3,779,808.29	-2,553,195.44			-1,569,213.43	-983,982.01	2,210,594.86
其他综合收益合计	3,779,808.29	-2,553,195.44			-1,569,213.43	-983,982.01	2,210,594.86

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:

35、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	125,373,178.18	0.00	0.00	125,373,178.18
合计	125,373,178.18	0.00	0.00	125,373,178.18

盈余公积说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:无

36、未分配利润

单位: 元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	975,569,489.27	763,152,418.59
调整后期初未分配利润	975,569,489.27	763,152,418.59
加:本期归属于母公司所有者的净利润	166,891,669.84	118,001,095.42
应付普通股股利	27,401,035.28	21,632,400.00
其他		-42,221.20

期末未分配利润	1,115,060,123.83	859,478,892.81
---------	------------------	----------------

调整期初未分配利润明细:

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

37、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	1,947,705,389.30	1,434,652,747.18	1,416,586,449.55	1,038,140,975.23
其他业务	59,453,036.98	38,876,577.87	25,330,954.25	13,263,750.40
合计	2,007,158,426.28	1,473,529,325.05	1,441,917,403.80	1,051,404,725.63

38、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	5,503,152.68	4,272,210.49
教育费附加	5,196,083.06	4,144,372.66
房产税	2,979,375.58	
土地使用税	2,394,369.48	
印花税	1,142,187.66	
营业税		165,241.01
河道管理费	5,192.18	24,092.75
合计	17,220,360.64	8,605,916.91

其他说明:

39、销售费用

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
销售费用	78,057,272.01	58,072,623.92
合计	78,057,272.01	58,072,623.92

其他说明:

40、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
管理费用	207,575,705.26	156,417,051.39
合计	207,575,705.26	156,417,051.39

其他说明：

41、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	24,303,011.15	23,484,847.40
减:利息收入	978,368.87	2,463,734.80
汇兑损失		
减:汇兑收益	1,085,925.72	5,564,349.37
其他	-285,882.77	301,674.15
合计	21,952,833.79	15,758,437.38

其他说明：

42、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	10,546,113.53	14,134,614.67
二、存货跌价损失	606,383.17	
合计	11,152,496.70	14,134,614.67

其他说明：

43、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	3,240,161.45	3,481,948.67
处置长期股权投资产生的投资收益		1,550,000.00
可供出售金融资产在持有期间的投资收益	4,383,333.00	
理财产品投资收益	352,672.22	780,245.68
合计	7,976,166.67	5,812,194.35

其他说明：

44、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	9,455,184.68	
合计	9,455,184.68	

45、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	1,055,169.39	448,990.12	1,055,169.39
其中：固定资产处置利得	1,055,169.39	448,990.12	1,055,169.39
政府补助	881,629.27	8,846,394.21	881,629.27
违约金、罚款收入	48,633.01	164,518.22	48,633.01
其他	88,110.31	197,029.71	88,110.31
合计	2,073,541.98	9,656,932.26	3,128,711.37

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
合计	--	--	--	--	--			--

其他说明：无

46、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	746,529.93	2,157,658.49	746,529.93
其中：固定资产处置损失	746,529.93	2,157,658.49	746,529.93
对外捐赠	50,000.00	770,000.00	50,000.00
罚款滞纳金支出	239,037.79	28,975.44	239,037.79

其他	539,367.43	42,318.95	539,367.43
合计	1,574,935.15	2,998,952.88	1,574,935.15

其他说明：

47、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	35,991,454.61	31,339,030.90
递延所得税费用	-1,279,363.79	-2,666,601.71
合计	34,712,090.82	28,672,429.19

(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	215,600,391.01
按法定/适用税率计算的所得税费用	32,340,058.65
子公司适用不同税率的影响	1,405,705.44
调整以前期间所得税的影响	2,833,221.19
非应税收入的影响	-861,024.22
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,399,773.85
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-1,566,887.83
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	4,185,882.52
研发费加计扣除	-5,052,223.45
所得税费用	34,712,090.82

其他说明

48、其他综合收益

详见附注 34。

49、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
政府补助	7,298,229.27	4,949,265.00
利息收入	978,368.87	2,463,734.80
收暂收款与收回暂付款	4,208,213.72	2,673,337.17
赔偿收入	48,633.01	361,547.93
其他	3,435,768.15	5,892,386.19
合计	15,969,213.02	16,340,271.09

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
研究开发费	54,216,972.26	38,037,121.77
运输费	26,796,374.33	20,912,828.19
业务招待费	12,595,138.81	10,044,219.16
三包损失	8,733,271.58	7,526,401.73
差旅费	8,196,656.67	4,254,915.61
仓储费	8,358,876.83	5,486,755.76
聘请中介机构费	3,686,631.28	3,613,490.16
咨询费	4,822,226.24	1,662,599.53
其他费用	16,196,504.78	29,704,060.93
合计	143,602,652.78	121,242,392.84

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
与资产相关政府补助	7,859,000.00	5,950,000.00
合计	7,859,000.00	5,950,000.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

无

(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
代收股票个税款	98,567.16	12,296,957.50
获得少数股东借款	1,050,000.00	
合计	1,148,567.16	12,296,957.50

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
代付股票个税款	74,927.16	10,296,957.50
美国热动力原股东借款		39,860,512.54
合计	74,927.16	50,157,470.04

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

50、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	180,888,300.19	121,321,778.44
加：资产减值准备	11,152,496.70	14,134,614.67
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	66,334,912.18	54,741,856.77
无形资产摊销	9,664,019.65	4,608,859.21
长期待摊费用摊销	48,292.06	42,167.88
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）	-308,639.46	1,708,668.37
财务费用（收益以“-”号填列）	23,358,535.36	21,393,705.45
投资损失（收益以“-”号填列）	-7,976,166.67	-5,812,194.35

递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-1,143,519.78	-1,348,330.69
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-135,844.01	-135,631.38
存货的减少（增加以“-”号填列）	-88,012,706.22	-65,724,893.75
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-232,591,161.33	-210,397,719.98
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	133,503,844.58	202,961,205.18
其他	-3,038,584.68	-1,643,436.21
经营活动产生的现金流量净额	91,743,778.57	135,850,649.61
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：	--	--
加：现金等价物的期末余额	897,252,900.88	158,584,230.69
减：现金等价物的期初余额	189,227,304.82	223,411,739.68
现金及现金等价物净增加额	708,025,596.06	-64,827,508.99

（2）本期支付的取得子公司的现金净额

无

（3）本期收到的处置子公司的现金净额

无

（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
其中：库存现金	125,722.04	160,947.23
可随时用于支付的银行存款	897,127,178.84	189,066,357.59
二、现金等价物	897,252,900.88	189,227,304.82
三、期末现金及现金等价物余额	897,252,900.88	189,227,304.82

其他说明：

51、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：

不适用

52、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	68,471,433.50	银行承兑汇票保证金、信用证保证金、电费保证金
应收票据	68,076,100.45	票据质押
固定资产	44,199,579.38	借款抵押
无形资产	14,479,900.40	借款抵押
合计	195,227,013.73	--

其他说明：

53、外币货币性项目**(1) 外币货币性项目**

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	
其中：美元	6,341,065.93	6.7744	42,956,917.04
欧元	1,067,119.34	7.7496	8,269,748.04
港币			
英镑			
日元	16,618,087.77	0.0605	1,005,394.31
应收账款	--	--	
其中：美元	15,283,092.38	6.7744	103,533,781.02
欧元	6,528,025.63	7.7496	50,589,587.42
港币			
英镑	159,743.36	8.8144	1,408,041.87
日元	23,446,515.87	0.0605	1,418,514.21
其他应收款			
其中：美元	11,395.86	6.7744	77,200.11
欧元	309,649.54	7.7496	2,399,660.08
短期借款			
其中：美元	154,317.16	6.7744	1,045,406.17

长期借款	--	--	
其中：美元	15,400,000.00	6.7744	104,325,760.00
欧元	83,998.51	7.7496	650,954.85
港币			
其他应付款			
其中：欧元	145,254.14	7.7496	1,125,661.48
应付账款			
其中：美元	4,740,654.68	6.7744	32,115,091.06
欧元	324,355.47	7.7496	2,513,625.15

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

本公司的境外经营实体为YINCHANG INC.、YINLUN USA INC.、LHP、美国普锐、YINLUN HOLDINGS LIMITED、YLSQ HOLDINGS Limited Partnership、YLSQ HOLDINGS INC、THERMAL DYNAMICS INTERNATIONAL, LLC、THERMAL DYNAMICS GLOBAL, LLC、德国普锐，经营地为美国和德国，记账本位币采用美元和欧元，报告期内主要报表项目的折算汇率如下：

项目	YINCHANG INC.、YINLUN USA INC.、LHP、美国普锐、YINLUN HOLDINGS LIMITED、YLSQ HOLDINGS Limited Partnership、YLSQ HOLDINGS INC、THERMAL DYNAMICS INTERNATIONAL, LLC、THERMAL DYNAMICS GLOBAL, LLC (美元兑人民币)	德国普锐 (欧元兑人民币)
资产和负债项目	6.7744	7.7496
收入和费用项目	6.8557	7.5282

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

无

(2) 合并成本及商誉

无

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

无

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

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

无

(6) 其他说明

无

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

无

(2) 合并成本

无

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

无

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：

本期未发生反向购买的情况。

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

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

6、其他

无

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
上海银畅	上海	上海	贸易	51.00%		出资设立
YINCHANG INC.	美国	美国	贸易		100.00%	出资设立
LHPYINCHANGLLC	美国	美国	物流		60.00%	出资设立
创斯达	上海	上海	工业	55.22%		股权收购
热动力	天台	天台	工业	66.00%	34.00%	出资设立
湖北银轮	湖北	湖北	工业	100.00%		股权收购
杭州银轮	杭州	杭州	科研	100.00%		出资设立
银芝利	天台	天台	工业	72.40%		出资设立
上海银轮	上海	上海	工业	100.00%		出资设立
山东银轮	潍坊	潍坊	工业	100.00%		出资设立
无锡银轮	无锡	无锡	工业	100.00%		股权收购
美国银轮	美国	美国	物流	100.00%		出资设立
开山银轮	衢州	衢州	工业	50.00%		出资设立
湖北美标	湖北	湖北	工业	75.00%		股权收购
空调研究所	湖北	湖北	工业		100.00%	股权收购
浙江银吉	天台	天台	工业	81.25%		股权收购
银轮科技	上海	上海	工业	100.00%		出资设立
天台银申	天台	天台	工业	75.50%		出资设立
南昌银轮	南昌	南昌	工业	50.00%		出资设立
天台嘉和	天台	天台	工业	100.00%		出资设立

智能装备	天台	天台	工业	80.00%		出资设立
昌宇达	天台	天台	工业	100.00%		股权收购
银之园	天台	天台	餐饮	100.00%		股权收购
上海银轮投资	上海	上海	投资	100.00%		出资设立
德国普锐	德国	德国	工业		70.00%	股权收购
上海银颀	上海	上海	投资		56.52%	出资设立
YINLUNHOLDINGS LIMITED	英属维尔京群岛	英属维尔京群岛	投资		100.00%	出资设立
YLSQ HOLDINGS Limited Partnership	英属维尔京群岛	英属维尔京群岛	投资		100.00%	出资设立
YLSQ HOLDINGS INC	美国	美国	投资		100.00%	出资设立
TDI	美国	美国	工业		100.00%	股权收购
TDG	美国	美国	投资		100.00%	股权收购
上海腾拓	上海	上海	贸易		100.00%	股权收购
上海银轮普锐	上海	上海	工业	51.00%	49.00%	出资设立
美国普锐	美国	美国	工业		100.00%	出资设立
湖北宇声	湖北	湖北	工业	81.00%		出资设立
赤壁银轮	湖北	湖北	工业	100.00%		股权收购
玉林银轮	广西	广西	工业	100.00%		出资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

- 1、公司持有南昌银轮50%股权，但本公司满足控制条件，因此纳入合并报表。
- 2、公司持有开山银轮50%股权，但本公司满足控制条件，因此纳入合并报表。

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

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

(2) 重要的非全资子公司

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
银芝利	27.60%	3,906,279.71		27,062,517.99
湖北美标	25.00%	4,097,010.67		37,872,128.02

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

其他说明：

无

(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
银芝利	210,479,729.82	30,155,226.90	240,634,956.72	137,935,889.49	483,309.94	138,419,199.43	171,390,874.09	29,111,528.30	200,502,402.39	111,900,835.84	538,996.62	112,439,832.46
湖北美标	308,382,857.44	55,761,211.72	364,144,069.16	204,332,486.42	8,323,070.63	212,655,557.05	273,901,301.97	55,093,379.78	328,994,681.75	185,383,651.89	8,510,560.44	193,894,212.33

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
银芝利	185,777,481.27	14,153,187.36	14,153,187.36	2,905,779.55	113,007,440.48	12,298,353.74	12,298,353.74	5,386,215.48
湖北美标	171,934,412.69	16,388,042.69	16,388,042.69	-7,433,424.11	119,512,206.83	9,530,151.97	9,530,151.97	-1,350,442.62

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

无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

无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的情况。

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**

公司本期对天台银申增资，持有股权比例由51%上升到75.50%。

(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

	天台银申
购买成本/处置对价	20,000,000.00
--现金	20,000,000.00
购买成本/处置对价合计	21,704,881.12
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	21,704,881.12
差额	-1,704,881.12
其中：调整资本公积	-1,704,881.12

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	
天台银信	天台	天台	金融	27.69%		权益法
杭州君卓（注）	杭州	杭州	投资	98.04%		权益法

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：

注：根据杭州君卓合伙协议约定，对合伙企业有关事项作出决议，实行合伙人一人一票表决权，决议应经合伙人过半数表决通过。本公司作为杭州君卓的唯一有限合伙人，与普通合伙人郑晓填实行一人一票表决权，因此本公司与郑晓填共同控制杭州君卓，本公司作为合营企业按照权益法核算。

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
	杭州君卓	杭州君卓
资产合计	49,500,000.00	49,500,000.00

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
	天台银信	天台银信
资产合计	189,950,406.90	203,159,870.02
负债合计	6,795,695.12	1,332,449.02
营业收入	11,858,953.33	13,123,173.44
净利润	827,290.78	5,689,318.75
综合收益总额	827,290.78	5,689,318.75

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
联营企业：	--	--
投资账面价值合计	41,118,927.62	38,106,077.40
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润	3,011,084.63	1,906,576.31
--综合收益总额	3,011,084.63	1,906,576.31

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

无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情况。

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

无合营企业或联营企业发生超额亏损的情况。

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

无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

无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

本公司无重要的共同经营企业。

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：

本公司无未纳入合并财务报表范围的结构化主体。

6、其他

十、与金融工具相关的风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、市场风险和流动性风险。公司董事会全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任，但是董事会已授权本公司财务部等部门设计和实施能确保风险管理目标和政策得以有效执行的程序。董事会通过主管领导递交的月度报告来审查已执行程序的有效性以及风险管理目标和政策的合理性。本公司的内部审计师也会审计风险管理的政策和程序，并且将有关发现汇报给审计委员会。

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

(一) 信用风险

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

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

(二) 市场风险

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

(1) 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的利率风险主要来源于银行长期借款以及应付债券。公司目前的政策是固定利率借款占外部借款的90%-95%。为维持该比例，本公司可能运用利率互换以实现预期的利率结构。尽管该政策不能使本公司完全避免支付的利率超出现行市场利率的风险，也不能完全消除与利息支付波动相关的现金流量风险，但是管理层认为该政策实现了这些风险之间的合理平衡。

(2) 汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低汇率风险。

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

项目	期末余额				
	美元	欧元	英镑	日元	合计
应收账款	103,533,781.02	50,589,587.42	1,408,041.87	1,418,514.21	156,949,924.52
应付账款	32,115,091.06	2,513,625.15			34,628,716.21
短期借款	1,045,406.17				1,045,406.17
长期借款	104,325,760.00	650,954.85			104,976,714.85

于2017年6月30日，在所有其他变量保持不变的情况下，如果人民币对美元升值或贬值5%，则公司将增加或减少净利润1,107,212.79元。管理层认为5%合理反映了下一年度人民币对美元可能发生变动的合理范围。

(三) 流动性风险

流动风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来12个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	期末余额					
	1个月以内	1-3个月	3个月-1年	1-5年	5年以上	合计
短期借款		53,000,000.00	91,045,406.16			144,045,406.16
长期借款				177,976,714.85		177,976,714.85
合计		53,000,000.00	91,045,406.16	177,976,714.85		322,022,121.01

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

无

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

无

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

无

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

无

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

无

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

无

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

无

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

无

9、其他

无

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
徐小敏				10.93%	

本企业的母公司情况的说明

截止资产负债表日，徐小敏先生直接持有和间接持有公司的股份比例为10.93%。

本企业最终控制方是徐小敏。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注九。

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
十堰银轮	联营企业
东风银轮	联营企业

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
湖北银轮起重机械股份有限公司	同受实际控制人控制
天台银轮工贸发展有限公司	同受实际控制人控制
天台银轮实业发展有限公司	同受实际控制人控制
冯宗会	监事会主席
柴中华	副总经理

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
十堰银轮	采购商品	26,248.50	26,248.50	否	
东风银轮	采购商品	984,983.89	984,983.89	否	
湖北银轮起重机械股份有限公司	采购固定资产			否	103,418.80

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
十堰银轮	销售商品		722,317.95
东风银轮	销售商品、加工费	1,949,085.48	280,813.44

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：

无

关联托管/承包情况说明

无关联受托管理/承包及委托管理/出包情况。

本公司委托管理/出包情况表：

无

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

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

本公司作为承租方：

单位：元

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

关联租赁情况说明

(1) 子公司上海银畅作为承租方：

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
天台银轮工贸发展有限公司	房屋建筑物租赁	339,888.89	338,888.89

(2) 子公司赤壁银轮作为出租方：

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
湖北银轮起重机械股份有限公司	房屋建筑物租赁	205,920.21	102,960.10

(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
天台银申	10,000,000.00	2016年11月29日	2017年11月29日	否
天台银申	20,000,000.00	2016年05月19日	2018年05月19日	否
湖北银轮	20,000,000.00	2016年02月04日	2017年02月03日	是
湖北银轮	20,000,000.00	2017年02月06日	2018年02月05日	否

湖北美标	30,000,000.00	2015 年 03 月 01 日	2017 年 08 月 12 日	否
湖北美标	30,000,000.00	2017 年 05 月 08 日	2018 年 05 月 07 日	否
湖北美标	20,000,000.00	2017 年 05 月 08 日	2018 年 05 月 07 日	否

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
热动力（注 1）	77,000,000.00	2014 年 12 月 17 日	2017 年 12 月 17 日	否
热动力（注 1）	150,000,000.00	2016 年 01 月 28 日	2019 年 01 月 28 日	否
天台银轮实业发展有限公司（注 2）		2013 年 01 月 29 日	2018 年 07 月 29 日	否

关联担保情况说明

注1：热动力于2014年12月与浦发银行天台支行签订编号为《77P保2014116》号最高额保证合同，约定由热动力为本公司在2014年12月17日至2017年12月17日止的期间内与浦发银行天台支行所发生的债务提供最高不超过等值人民币7700万的担保；于2016年1月与浦发银行天台支行签订编号为《2B81072016100000005》号的最高额保证合同，约定由热动力为本公司在2016年1月28日至2019年1月28日止的期间内与浦发银行天台支行所发生的债务提供最高不超过人民币1.5亿元的担保；截止资产负债表日，该两份担保合同下已无未结清的债务；

注2：浙江银轮机械股份有限公司2012年公司债券本金5亿元人民币，天台银轮实业发展有限公司担保期限为债券发行首日至债券到期日后6个月止。12银轮债发行首日为2013年1月29日，兑付日为2018年1月29日。

（5）关联方资金拆借

无

（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
湖北银轮起重机械股份有限公司	收购赤壁银轮股权款		91,620,000.00

（7）关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	10,831,007.00	9,842,635.63

(8) 其他关联交易

无

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					
	东风银轮	3,129,299.46	156,464.97	2,514,044.23	125,702.21
	十堰银轮	511,008.00	50,154.60	811,008.00	43,284.20
	湖北银轮起重机械股份有限公司			400,000.00	20,000.00

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款			
	十堰银轮	30,710.75	
	湖北银轮起重机械股份有限公司	496,247.70	6,050.00
	东风银轮	647,536.50	165,411.40
其他应付款			
	徐小敏	2,934.84	2,934.84
	冯宗会		10,233.10
	柴中华	7,158.02	2,072.12

7、关联方承诺

本公司于资产负债表日，无已签约而尚不必在资产负债表上列示的与关联方有关的承诺事项。

8、其他

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

无

5、其他

无

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

(1) 截止2017年06月30日，公司与中国工商银行天台支行签订了2014年天台抵字 0187号最高额抵押合同，以公司原值为87,430,853.53元、净值为35659743.78元的房屋建筑物（天房权证天台字第105256~105266号）和原值为19,878,525.00元、净值为14,479,900.40元的土地使用权（天台国用（2003）字第3207号）作抵押，为公司在2015年1月23日至2019年1月22日的期间内，在17,300.00万元最高余额内对中国工商银行天台支行所产生的全部债务提供担保。截止2017年06月30日，公司在该抵押合同下取得的借款余额为50,000,000.00元。

(2) 截止2017年6月30日，子公司美国银轮以原值为1,800,862.75美元、净值为1,260,603.98美元的房屋建筑物作抵押，取得Morton Community Bank短期借款144,741.96美元，折合人民币980,539.93元。

(3) 截止2017年06月30日，公司以12,132,528.00元银行承兑汇票保证金，同时由子公司热力提供15,000.00万元的最高额保证，向浦发银行天台支行开立银行承兑汇票3,4118,433.65元。

(4) 截止2017年06月30日，公司与中国工商银行天台支行签订了2014年天台抵字 0187号最高额抵押合同，以公司原值为87,430,853.53元、净值为35659743.78元的房屋建筑物（天房权证天台字第105256~105266号）和原值为19,878,525.00元、净值为14,479,900.40元的土地使用权（天台国用（2003）字第3207号）作抵押，为公司在2015年1月23日至2019年1月22日的期间内，在17,300.00万元最高余额内对中国工商银行天台支行所产生的全部债务提供担保。截止2017年06月30日，本公司以4,066,000.00元银行承兑汇票保证金，在该抵押合同下向工行天台支行开立银行承兑汇票20,980,000.00元。

(5) 截止2017年06月30日,公司以16,294,000.00元银行承兑汇票保证金,向建设银行天台支行开立银行承兑汇票81,470,000.00元。

(6) 截止2017年06月30日,公司以1,000,000.00元银行承兑汇票保证金,同时以票面余额为12,730,000.00元的银行承兑汇票质押,向兴业银行临海支行开立银行承兑汇票46,724,879.15元。

(7) 截止2017年06月30日,子公司热动力以6,328,400.00元银行承兑汇票保证金,向中国工商银行天台支行开立银行承兑汇票15,821,000.00元。

(8) 截止2017年06月30日,子公司湖北银轮以金额为1,485,000.00元银行承兑保证金,同时由本公司提供20,000,000.00元的最高额保证,向中国银行股份有限公司襄阳分行开立银行承兑汇票2,970,000.00元。

(9) 截止2017年06月30日,子公司湖北银轮以金额为1,965,000.00元银行承兑保证金,同时由本公司提供20,000,000.00元的最高额保证,向中国银行股份有限公司襄阳分行开立银行承兑汇票3,930,000.00元。

(10) 截止2017年06月30日,子公司湖北银轮以金额为2,057,500.00元银行承兑保证金,同时由本公司提供20,000,000.00元的最高额保证,向中国银行股份有限公司襄阳分行开立银行承兑汇票4,115,000.00元。

(11) 截止2017年06月30日,子公司湖北银轮以金额为2,320,000.00元银行承兑保证金,同时由本公司提供20,000,000.00元的最高额保证,向中国银行股份有限公司襄阳分行开立银行承兑汇票4,640,000.00元。

(12) 截止2017年06月30日,子公司湖北银轮以金额为2,405,000.00元银行承兑保证金,同时由本公司提供20,000,000.00元的最高额保证,向中国银行股份有限公司襄阳分行开立银行承兑汇票4,630,000.00元。

(13) 截止2017年06月30日,子公司山东银轮以面值为2,2543,842.19元银行承兑汇票,同时以2,921,494.76元银行承兑保证金为质押,向中国工商银行潍坊开发区支行开立银行承兑汇票23,127,832.99元。

(14) 截止2017年06月30日,子公司湖北美标以6,931,200.00元银行承兑保证金和票面余额为28,802,258.26元的银行承兑汇票质押,同时由本公司提供30,000,000.00元的最高额保证,向上海浦东发展银行股份有限公司荆州分行开立银行承兑汇票46,370,258.26元。

(15) 截止2017年06月30日,子公司湖北美标以票面余额为4,000,000.00元的银行承兑汇票质押,荆州市沙市区财政局取得短期借款4,000,000.00元。

(16) 截止2017年06月30日,子公司天台银申以1,887,500.00元银行承兑保证金作质押,同时分别由本公司提供20,000,000.00元,范周年提供9,600,000.00元,陈以海提供9,400,000.00元的最高额保证,向中国工商银行天台支行开立银行承兑汇票3,775,000.00元。

(17) 截止2017年06月30日,子公司天台银申以1,647,500.00元银行承兑保证金作质押,同时分别由本公司提供20,000,000.00元,范周年提供9,600,000.00元,陈以海提供9,400,000.00元的最高额保证,向中国工商银行天台支行开立银行承兑汇票3,295,000.00元。

(18) 截止2017年06月30日,子公司天台银申以2,201,500.00元银行承兑保证金作质押,同时分别由本公司提供20,000,000.00元,范周年提供9,600,000.00元,陈以海提供9,400,000.00元的最高额保证,向中国工商银行天台支行开立银行承兑汇票4,403,000.00元。

(19) 截止2017年06月30日,子公司天台银申以分别由本公司提供20,000,000.00元,范周年提供9,600,000.00元,陈以海提供9,400,000.00元的最高额保证,向中国工商银行天台支行取得短期借款9,000,000.00元。

(20) 截止2017年06月30日,子公司天台银申以由本公司提供10,000,000.00元的最高额保证,向中国工商银行天台支行取得短期借款10,000,000.00元。

(21) 截止2017年06月30日,公司以保证金200,000.00元向中国工商银行股份有限公司天台支行开立国际信用证266,000.00欧元,折合人民币2061393.60元。

(22) 截止2017年06月30日,公司以保证金150,000.00元向中国工商银行股份有限公司天台支行开立国际信用证210,000.00欧元,折合人民币1627416.00元。

(23) 截止2017年06月30日,公司以保证金50,000.00元向中国工商银行股份有限公司天台支行开立国际信用证67,200.00欧元,折合人民币520773.12元。

(24) 截止2017年06月30日，子公司湖北宇声以保证金302,700.88欧元向中国银行股份有限公司赤壁支行开立国际信用证 302,700.88 欧元，折合人民币 2,345,810.74元。

(25) 截止2017年06月30日，公司可以在中国银行天台支行的定期存款303,000.00元作为电费预缴保证金，取得天台县供电公司相关变压器使用权。

(26) 截止2017年06月30日，子公司浙江银吉以在中国邮政储蓄银行有限责任公司浙江省台州市天台县支行的定期存款180,000.00元作质押，作为电费保证金。

(27) 截止2017年06月30日，子公司YLSQ HOLDINGS INC以持有TDI的股权作质押，取得中国银行芝加哥分行15,000,000.00美金的长期借款，折合人民币101,616,000.00元。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

1、无未决诉讼或仲裁形成的或有事项。

2、为其他单位提供债务担保形成的或有负债及其财务影响

金额单位：万元

被担保单位	担保金额	债务到期日	对本公司的财务影响
关联方：			
天台银申	200.00	2017-8-15	被担保单位到期偿还债务不存在困难
天台银申	400.00	2017-9-21	被担保单位到期偿还债务不存在困难
天台银申	300.00	2017-7-29	被担保单位到期偿还债务不存在困难
天台银申	300.00	2018-7-26	被担保单位到期偿还债务不存在困难
天台银申	200.00	2017-12-1	被担保单位到期偿还债务不存在困难
天台银申	200.00	2017-12-24	被担保单位到期偿还债务不存在困难
天台银申	300.00	2018-4-6	被担保单位到期偿还债务不存在困难
天台银申	188.75	2017-8-24	被担保单位到期偿还债务不存在困难
天台银申	164.75	2017-10-10	被担保单位到期偿还债务不存在困难
天台银申	220.15	2017-11-27	被担保单位到期偿还债务不存在困难
湖北银轮	148.50	2017-7-16	被担保单位到期偿还债务不存在困难
湖北银轮	196.50	2017-8-27	被担保单位到期偿还债务不存在困难
湖北银轮	205.75	2017-10-6	被担保单位到期偿还债务不存在困难
湖北银轮	232.00	2017-11-11	被担保单位到期偿还债务不存在困难
湖北银轮	222.50	2017-12-12	被担保单位到期偿还债务不存在困难
湖北美标	300.36	2017-7-22	被担保单位到期偿还债务不存在困难
湖北美标	136.50	2017-9-30	被担保单位到期偿还债务不存在困难
湖北美标	310.02	2017-11-5	被担保单位到期偿还债务不存在困难
湖北美标	316.80	2017-12-2	被担保单位到期偿还债务不存在困难
合计	4,542.58		

(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

无

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

无

2、利润分配情况

无

3、销售退回

无资产负债表日后发生的重要销售退回的情况。

4、其他资产负债表日后事项说明

无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

无

(2) 未来适用法

无

2、债务重组

本报告期未发生重要债务重组事项。

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

无

(2) 其他资产置换

无

4、年金计划

无

5、终止经营

无

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

无

(2) 报告分部的财务信息

无

(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

无

(4) 其他说明

无

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

无

8、其他

无

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	939,618,731.56	100.00%	56,411,252.43	6.00%	883,207,479.13	769,458,582.18	100.00%	44,773,893.87	5.82%	724,684,688.31
合计	939,618,731.56	100.00%	56,411,252.43	6.00%	883,207,479.13	769,458,582.18	100.00%	44,773,893.87	5.82%	724,684,688.31

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	913,270,755.41	45,663,537.77	5.00%
1 至 2 年	16,437,638.63	4,931,291.59	30.00%
2 至 3 年	8,187,828.90	4,093,914.45	50.00%
3 年以上	1,722,508.62	1,722,508.62	100.00%
合计	939,618,731.56	56,411,252.43	

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：

无

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 11,637,358.56 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

无

(3) 本期实际核销的应收账款情况

无

(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	期末余额		
	应收账款	占应收账款合 计数的比例(%)	坏账准备
第一名	116,883,912.77	12.44	5,844,195.64
第二名	46,997,937.86	5.00	2,349,896.89
第三名	46,556,605.39	4.95	2,327,830.27
第四名	45,663,237.71	4.86	2,283,161.89
第五名	43,776,476.74	4.66	2,188,823.84
合计	299,878,170.47	31.91	14,993,908.53

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无因金融资产转移而终止确认的应收款项情况。

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债。

其他说明：

无

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	405,15 3,695.1 3	99.03 %	84,908, 972.05	20.96 %	320,24 4,723.0 8	331,7 72,48 9.09	98.81 %	48,722, 997.97	14.69%	283,049, 491.12
单项金额不重大 但单独计提坏账 准备的其他应收 款	3,982,0 00.00	0.97%	3,982,0 00.00	100.00 %		3,982 ,000. 00	1.19%	3,982,0 00.00	100.00%	
合计	409,13 5,695.1 3	100.00 %	88,890, 972.05		320,24 4,723.0 8	335,7 54,48 9.09	100.00 %	52,704, 997.97		283,049, 491.12

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	204,102,759.91	10,205,138.00	5.00%
1 至 2 年	175,425,380.87	52,627,614.26	30.00%
2 至 3 年	7,098,669.13	3,549,334.57	50.00%
3 年以上	18,526,885.22	18,526,885.22	100.00%
合计	405,153,695.13	84,908,972.05	

确定该组合依据的说明：

其他应收账款（按单位）	期末余额			
	其他应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由
天津飞马逊破产款项	3,982,000.00	3,982,000.00	100.00%	破产预计无法收回
合计	3,982,000.00	3,982,000.00		

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 36,185,974.08 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

无

（3）本期实际核销的其他应收款情况

无

其中重要的其他应收款核销情况：

无

其他应收款核销说明：

无

（4）其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额

代扣代缴款	2,761,735.32	2,614,982.89
备用金	4,344,703.96	5,052,695.73
资金往来款	393,095,003.14	320,869,344.18
保证金	1,103,537.67	1,153,537.67
个人借款	136,955.30	136,955.30
天津飞马逊破产款项	3,982,000.00	3,982,000.00
其他	3,711,759.74	1,944,973.32
合计	409,135,695.13	335,754,489.09

(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
上海银轮	往来款	256,467,257.96	2 年以内	62.69%	50,411,189.90
浙江银吉	往来款	21,793,748.58	2 年以内	5.33%	3,139,697.74
山东银轮	往来款	17,374,787.63	1-3 年及以上	4.25%	2,081,562.07
湖北美标	往来款	16,000,000.00	1 年及内	3.91%	800,000.00
银轮科技	往来款	15,216,222.35	1-3 年及以上	3.72%	4,545,290.35
合计	--	326,852,016.52	--	79.90%	60,977,740.06

(6) 涉及政府补助的应收款项

无

(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

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	1,127,373,347.83		1,127,373,347.83	1,107,373,347.83		1,107,373,347.83
对联营、合营企业投资	146,041,598.50		146,041,598.50	142,801,437.05		142,801,437.05
合计	1,273,414,946.33		1,273,414,946.33	1,250,174,784.88		1,250,174,784.88

(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
上海银畅	5,100,000.00			5,100,000.00		
创斯达	15,280,000.00			15,280,000.00		
热动力	3,477,731.90			3,477,731.90		
湖北银轮	17,871,251.24			17,871,251.24		
杭州银轮	15,000,000.00			15,000,000.00		
银芝利	32,580,000.00			32,580,000.00		
上海银轮	200,000,000.00			200,000,000.00		
山东银轮	235,470,000.00			235,470,000.00		
无锡银轮	21,308,068.18			21,308,068.18		
美国银轮	18,316,929.56			18,316,929.56		
开山银轮	15,000,000.00			15,000,000.00		
湖北美标	56,250,000.00			56,250,000.00		
浙江银吉	127,907,261.21			127,907,261.21		
银轮科技	1,500,000.00			1,500,000.00		
天台银申	10,200,000.00	20,000,000.00		30,200,000.00		
天台嘉和	1,000,000.00			1,000,000.00		
南昌银轮	19,447,389.48			19,447,389.48		
智能装备	8,177,000.00			8,177,000.00		
昌宇达	17,878,234.54			17,878,234.54		
上海银轮投资	150,680,000.00			150,680,000.00		
上海银轮普锐	951,430.85			951,430.85		
湖北宇声	31,174,544.69			31,174,544.69		
银之园	5,000,000.00			5,000,000.00		
赤壁银轮	93,703,506.18			93,703,506.18		

玉林银轮	4,100,000.00			4,100,000.00		
合计	1,107,373,347.83	20,000,000.00		1,127,373,347.83		

(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											
杭州君卓	49,509,800.00									49,509,800.00	
小计	49,509,800.00									49,509,800.00	
二、联营企业											
天台银信	55,214,694.35			229,076.82						55,443,771.17	
十堰银轮	17,159,038.65			2,199,343.03						19,358,381.68	
东风银轮	13,116,324.24			867,081.38						13,983,405.62	
天台振华	7,801,579.81			-55,339.78						7,746,240.03	
小计	93,291,637.05			3,240,161.45						96,531,798.50	
合计	142,801,437.05			3,240,161.45						146,041,598.50	

(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	1,442,610,670.30	1,129,583,191.37	1,111,971,207.24	857,793,743.56

其他业务	40,661,383.01	31,049,135.49	20,291,984.66	17,869,928.48
合计	1,483,272,053.31	1,160,632,326.86	1,132,263,191.90	875,663,672.04

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		6,069,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	3,240,161.45	3,481,948.67
可供出售金融资产在持有期间的投资收益	2,883,333.00	
理财产品的投资收益	352,672.22	776,218.09
合计	6,476,166.67	10,327,166.76

6、其他

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	308,639.46	
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）	10,334,813.95	
委托他人投资或管理资产的损益	352,672.22	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-691,661.90	
减：所得税影响额	1,298,161.89	
少数股东权益影响额	766,937.69	
合计	8,239,364.15	--

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	7.08%	0.23	0.23
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	6.76%	0.22	0.22

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

4、其他

第十一节 备查文件目录

- 一、载有法定代表人、主管会计工作负责人及会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- 二、报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本和公告的原稿。
- 三、报告期内公司在中国证监会指定报刊上公开披露过的所有文件文本。

浙江银轮机械股份有限公司

董事长：徐小敏

2017年8月22日