



泰尔股份

泰尔重工股份有限公司

2017 年年度报告

证券简称：泰尔股份

证券代码：002347

披露时间：2018 年 4 月 26 日

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。

公司负责人邵正彪、主管会计工作负责人邵正彪及会计机构负责人(会计主管人员)朱光亮声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

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

1. 钢铁行业周期波动的风险

公司产品适用于冶金行业，该行业受宏观经济状况、固定资产投资规模等因素影响较大，未来可能存在一定的周期波动，从而对公司业绩产生影响。

2. 原材料价格波动风险

公司产品主要原材料包括锻件、铸件、钢材、标准件等。由于产品生产周期较长，生产用主要原材料价格在生产期间可能发生较大变化。

3. 应收账款发生坏账的风险

公司客户主要为信用度较好的国有大型企业，虽然应收账款发生坏账的可能性较小，但是若客户资产质量发生重大变化，可能会产生因款项无法收回而造成的坏账损失风险。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：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	1
第二节 公司简介和主要财务指标	4
第三节 公司业务概要	8
第四节 经营情况讨论与分析	10
第五节 重要事项	31
第六节 股份变动及股东情况	39
第七节 优先股相关情况	44
第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况	45
第九节 公司治理	52
第十节 公司债券相关情况	57
第十一节 财务报告	59
第十二节 备查文件目录	157

释 义

释义项	指	释义内容
报告期	指	2017 年 1 月 1 日至 2017 年 12 月 31 日
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《公司章程》	指	《泰尔重工股份有限公司章程》
泰尔股份/本公司/公司/母公司	指	泰尔重工股份有限公司
马鞍山动力公司/马传公司	指	马鞍山动力传动机械有限责任公司
燊泰智能	指	安徽燊泰智能设备有限公司
众迈科技	指	深圳市众迈科技有限公司
泰尔工贸	指	马鞍山市泰尔工贸有限公司
表面工程	指	安徽泰尔表面工程技术有限公司
泰尔集团	指	安徽泰尔控股集团股份有限公司
会计师事务所	指	天健会计师事务所（特殊普通合伙）

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	泰尔股份	股票代码	002347
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	泰尔重工股份有限公司		
公司的中文简称	泰尔重工		
公司的外文名称（如有）	Taier Heavy Industry Co., Ltd		
公司的法定代表人	郇正彪		
注册地址	马鞍山经济技术开发区超山路 669 号		
注册地址的邮政编码	243000		
办公地址	马鞍山经济技术开发区超山西路 669 号		
办公地址的邮政编码	243000		
公司网址	www.taiergroup.com		
电子信箱	taier@taiergroup.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	杨晓明	董吴霞
联系地址	马鞍山经济技术开发区超山西路 669 号	马鞍山经济技术开发区超山西路 669 号
电话	0555-2202118	0555-2202118
传真	0555-2202118	0555-2202118
电子信箱	yangxiaoming@taiergroup.com	dongwuxia@taiergroup.com

三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体的名称	证券时报、中国证券报、上海证券报
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	http://www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	深圳证券交易所、泰尔重工股份有限公司董事会办公室

四、注册变更情况

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

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	浙江省杭州市钱江路 1366 号华润大厦 B 座
签字会计师姓名	乔如林、张扬

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

六、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

追溯调整或重述原因

同一控制下企业合并

	2017 年	2016 年		本年比上年 增减	2015 年	
		调整前	调整后		调整后	调整前
营业收入（元）	438,258,841.18	366,846,800.17	394,264,208.76	11.16%	375,840,131.63	413,463,014.07
归属于上市公司股东的净利润（元）	-74,233,592.97	10,038,469.55	10,582,548.56	-801.47%	11,605,375.43	11,680,308.59
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-153,329,182.64	1,515,630.94	2,053,824.81	-7,565.54%	-2,505,121.22	-2,382,920.47
经营活动产生的现金流量净额（元）	-40,640,902.32	2,532,207.31	4,727,012.09	-959.76%	4,396,581.91	4,008,794.10
基本每股收益（元/股）	-0.1652	0.0223	0.0236	-800.00%	0.0258	0.0260

稀释每股收益（元/股）	-0.1652	0.0223	0.0236	-800.00%	0.0258	0.0260
加权平均净资产收益率	-6.28%	0.83%	0.87%	-7.15%	0.96%	0.96%
	2017 年末	2016 年末		本年末比上年末增减	2015 年末	
		调整前	调整后		调整后	调整前
总资产（元）	1,996,386,326.55	1,800,090,495.87	1,838,125,633.46	8.61%	1,730,791,952.89	1,762,146,216.75
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,130,651,622.26	1,221,413,047.13	1,226,547,770.00	-7.82%	1,210,572,384.00	1,214,971,612.51

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

3、境内外会计准则下会计数据差异原因说明

适用 不适用

八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	84,492,596.20	113,785,011.90	101,025,445.34	138,955,787.74
归属于上市公司股东的净利润	2,182,147.69	6,761,453.05	1,309,076.81	-84,486,270.52
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	2,399,797.89	5,071,268.54	-992,921.18	-159,807,327.89
经营活动产生的现金流量净额	-45,852,418.61	-30,293,118.28	5,161,457.78	30,343,176.79

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

是 否

公司于 2017 年 8 月 24 日完成了对同一控制下企业桑泰智能的收购，所以追溯调整了第一季度、第二季度的财务报表。

九、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2017 年金额	2016 年金额	2015 年金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-71,850.63	-547,157.68	-389,393.90	
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）	10,730,807.80	13,297,679.80	17,812,134.41	
债务重组损益	-10,394,146.55	-2,300,453.95		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	1,981,162.37			
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、金融负债产生的公允价值变动收益，以及处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	79,156,000.00			
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-498,107.52	-343,874.29	-884,658.27	
减：所得税影响额	598,973.80	1,572,043.58	2,538,369.08	
少数股东权益影响额（税后）	1,209,302.00	5,426.55	-63,515.90	
合计	79,095,589.67	8,528,723.75	14,063,229.06	--

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

公司主要从事工业万向联轴器、鼓形齿式联轴器、剪刀、精密卷筒、复合滑板、打包机、电池注液机等产品的研发、生产、销售与服务，是公司营业收入的主要来源。

经过两年的持续去产能，钢铁行业产能严重过剩的矛盾得到有效缓解，钢铁企业产能利用率基本恢复到了合理区间。因环保要求，绿色制造和智能制造成为钢铁企业升级的必由之路。

公司立足冶金行业数十年，经过多年的发展和积累，公司拥有技术、人才、品牌等核心竞争优势，与客户建立了长期稳定的合作关系，不论从技术上还是综合实力上，公司均为国内行业的领先者。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	无重大变化
固定资产	无重大变化
无形资产	无重大变化
在建工程	期末在建工程增长主要系在建工程项目增加所致。
应收票据	期末应收票据增长主要系收到票据增加所致。
预付账款	期末预付账款增长主要系预付采购款增加所致。
其他应收款	期末其他应收款增长主要系保证金增加所致。
存货	期末存货增长主要系产量增加所致。

2、主要境外资产情况

适用 不适用

三、核心竞争力分析

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

经过十多年的发展，公司不论从规模还是实力都成为了细分行业内的龙头企业。公司拥有现代化先进的厂房设施，形成了稳定的供应商管理体系，积累了丰富的客户资源，搭建了一流的技术服务平台，公司企业技术中心被认定为国家认定企业技术中心，公司研发生产的万向轴荣获“中国机械工业名牌产品”，自主创新能力不断加强。公司商标“泰尔TAIER及图”被认定为中国驰名商标，品牌形象稳步提升。

公司现拥有FMS柔性生产线、Mazak车铣复合加工中心、车削中心、数控拉床等各类冷、热加工及检测、试验设备600台（套），生产设备中高精数控及专用设备达42.81%，产品加工技术门类齐全；并且公司始终坚持“产学研合作和独立研发相结合”的专业化技术研发模式。设有国家博士后科研工作站、省级传动机械工程研究中心，多年来不断创新，完成了一批以国家重大装备项目、试点省计划项目、火炬计划项目、安徽省省重大科技专项等为核心的新产品研制，两项自主研发的新产品获省科技进步奖，被国家四部委列为“国家重点推广新产品”，主持、参与制定行业标准15项；另外，公司坚持以“客户为中心、以市场为导向”，贯彻“三位一体”的销售理念，时刻把握市场脉搏，与时俱进，通过售前、售中、售后全方位的客户服务，在客户群体中建立起了良好的口碑，促使公司在行业内具备了较强的竞争能力和先发优势。

报告期内，公司完成对桑泰智能的并购工作，进一步完善公司在冶金行业的产业链布局；完成对众迈科技的并购工作，为公司战略转型打下基础。通过外延式并购，公司实现多元化发展，降低风险，提高综合竞争力。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

2017年，国内经济企稳回升，GDP同比增长6.9%。国家全年共取缔“地条钢”生产企业600多家，涉及产能约1.2亿吨，经过两年的持续去产能，钢铁行业结构性产能过剩得到有效缓解，钢铁企业产能利用率恢复到了合理区间。

公司紧抓钢铁企业复苏机遇，紧盯市场不放松，充分发挥自身优势，全面实现订单大丰收。报告期内，公司实现营业收入43,825.88万元，同比增长11.16%。实现归属于母公司净利润-7,423.36万元，同比降低8.01倍。

2017年度主要工作情况：

1、做强智能制造、提升泰尔价值

根据国家战略《中国制造2025》提出的“创新驱动、质量为先、绿色发展、结构优化、人才为本”的基本方针以及两化融合，公司扎实推进战略转型，加速在冶金智能板块的并购，完成对蔡泰智能的收购，优化公司的产品结构，向实现成套设备、核心设备、备件及再制造、服务的系统技术和产品体系的战略规划迈出了坚实的一步。公司紧盯机遇，2017年完成对众迈科技的收购，迈出公司在新能源及电子行业智能制造布局的第一步，为公司智能制造产业发展打下坚实的基础，提升公司的核心价值。

2、构建全球市场、打造国际泰尔

习近平总书记提出建设“一带一路”的合作倡议，高举和平发展的旗帜，积极发展与沿线国家的经济合作伙伴关系，共同打造政治互信、经济融合、文化包容的利益共同体、命运共同体和责任共同体。2017年，公司强抓市场机遇，新产品板带包装设备、铝棒包装设备等实现了市场的新突破。在公司战略布局下，全年合同同比增长131%；公司卷取设备、智能设备成功打入国际市场，海外市场合同同比增长30%。

3、推行价值模式、树立百年泰尔

根据《智能制造五年发展规划》，2017年公司全面推行价值管理模式，打造公司的“三个能力”，将组织、流程、目标数字化、信息化，通过组织变革、深挖岗位价值，通过公平、公正、合理的评价和激励机制，充分调动、发挥员工积极性，向合伙制转型。根据发展规划，公司建立数据集中化管理平台，持续推进CRM、MES、ERP等项目，加强内部管控体系。2017

年，公司获得安徽省智能工厂、绿色制造示范工厂、数字化车间荣誉称号。

4、转变创新理念、构建科技泰尔

2017年，我们紧紧抓住战略机遇，加快向科技型企业转型，搭建技术研究、产品研究和应用研究的技术研发体系，构建具有泰尔特色的产学研体系。全年完成轨道交通联轴器、铝棒包装设备、板带包装设备等多项新产品研发；泰尔万向轴荣获“中国机械工业名牌产品”，液压式精密卷筒获得了“2017年中国机械通用零部件工业协会传动联结件行业自主创新优秀新产品特等奖”；建立行业检测中心，制定5项国家标准，10项行业标准并获批；申报专利39项，新获得专利授权32项，其中发明专利12项。

5、董事会、股东大会召开情况

2017年，公司共召开5次股东大会，14次董事会。各次会议就公司定期报告、会计政策变更、关联交易、投资并购、高管聘任等议案做了审议，根据规定，公司独立董事就相关事项发表了意见，董事会、股东大会依法运行。

6、董事会下设委员会工作情况

公司董事会下设战略投资委员会、审计委员会、提名、薪酬与考核委员会三个专门委员会。各委员会依据各自工作细则规定的职权范围运作，并就内部控制、人员选聘、薪酬考核、投资等专业性事项进行研究，提出意见及建议，供董事会决策参考。

二、主营业务分析

1、概述

1、本期营业收入为438,258,841.18元，较上年同期增长11.16%；

2、本期营业成本为288,740,129.74元，较上年同期增长14.30%；

3、期间费用为132,325,044.22元，较上年同期增长25.80%；

4、本期研发投入为14,693,195.39元，较上年同期增长43.73%，主要系研发投入增加所致；

5、本期经营活动产生的现金流量净额为-40,640,902.32元，较上年同期降低9.60倍，主要系购买商品接受劳务支付的现金增加、支付票据及其他保证金的现金增加所致；

6、本期投资活动产生的现金流量净额为-95,766,651.78元，较上年同期降低6.20倍，主要系取得子公司支付的现金增加所致；

7、本期筹资活动产生的现金流量净额为72,930,523.14元，较上年同期增长11.82%。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

单位：元

	2017年		2016年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	438,258,841.18	100%	394,264,208.76	100%	11.16%
分行业					
机械制造	429,474,729.72	98.00%	390,210,665.15	98.97%	10.06%
其他	8,784,111.46	2.00%	4,053,543.61	1.03%	116.70%
分产品					
万向联轴器	163,402,040.82	37.28%	136,357,116.16	34.59%	19.83%
鼓形齿式联轴器	93,540,993.42	21.34%	89,073,591.59	22.59%	5.02%
精密卷筒	48,630,593.96	11.10%	63,269,810.61	16.05%	-23.14%
打包机	36,243,367.24	8.27%	34,103,135.21	8.65%	6.28%
电池注液机	1,692,307.69	0.39%	0.00	0.00%	--
再制造业务	29,401,054.30	6.71%	30,022,530.19	7.61%	-2.07%
剪刀	13,116,168.28	2.99%	12,495,496.21	3.17%	4.97%
复合滑板	10,453,524.70	2.39%	13,110,826.76	3.33%	-20.27%
汽车传动轴	0.00	0.00%	40,277.54	0.01%	-100.00%
其他	41,778,790.77	9.53%	15,791,424.49	4.00%	164.57%
分地区					
国内市场	427,595,828.52	97.57%	385,482,118.07	97.77%	10.92%
国外市场	10,663,012.66	2.43%	8,782,090.69	2.23%	21.42%

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

√ 适用 □ 不适用

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
机械制造	429,474,729.72	280,142,940.12	34.77%	10.06%	12.75%	-1.56%
分产品						
万向联轴器	163,402,040.82	113,096,822.66	30.79%	19.83%	21.66%	-1.03%
鼓形齿式联轴	93,540,993.42	64,601,666.72	30.94%	5.02%	5.19%	-0.11%

器						
精密卷筒	48,630,593.96	26,589,340.93	45.32%	-23.14%	-21.14%	-1.39%
分地区						
国内市场	427,595,828.52	280,080,339.65	34.50%	10.92%	12.63%	-0.99%

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

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2017 年	2016 年	同比增减
机械制造	销售量	吨	12,500.05	10,283.99	21.55%
	生产量	吨	15,961.28	10,769.98	48.20%
	库存量	吨	14,148.53	10,675.30	32.54%

注：2017年数据含众迈科技，2016年数据不含众迈科技。

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

生产量与库存量同比变动30%以上，主要系产量增加所致。

(4) 公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

行业和产品分类

单位：元

行业分类	项目	2017 年		2016 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
机械制造	材料	172,993,735.03	59.91%	159,824,674.81	63.27%	8.24%
机械制造	人工	20,358,616.44	7.05%	15,508,015.43	6.14%	31.28%
机械制造	外协费用	12,906,826.98	4.47%	10,071,660.71	3.99%	28.15%
机械制造	制造费用	82,480,951.29	28.57%	67,209,481.08	26.61%	22.72%

单位：元

产品分类	项目	2017 年		2016 年		同比增减
		金额	占营业成本	金额	占营业成本	

			比重		比重	
万向联轴器	营业成本	113,096,822.66	39.17%	92,964,233.17	36.80%	21.66%
鼓形齿式联轴器	营业成本	64,601,666.72	22.37%	61,413,255.28	24.31%	5.19%
精密卷筒	营业成本	26,589,340.93	9.21%	33,717,537.02	13.35%	-21.14%
打包机	营业成本	23,365,842.22	8.09%	23,693,691.12	9.38%	-1.38%
电池注液机	营业成本	895,743.26	0.31%	0.00	0.00%	--
再制造业务	营业成本	16,494,173.88	5.71%	15,613,492.10	6.18%	5.64%
剪刀	营业成本	9,235,368.32	3.20%	8,479,269.81	3.36%	8.92%
复合滑板	营业成本	6,515,411.69	2.26%	7,230,321.06	2.86%	-9.89%
汽车传动轴	营业成本	0.00	0.00%	28,868.64	0.01%	-100.00%
其他	营业成本	27,945,760.06	9.68%	9,473,163.83	3.75%	195.00%

说明：

公司营业成本各要素的结构比重未发生较大变动。

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

√ 适用 □ 不适用

详见第十一节“财务报告”八“合并范围的变更”。

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

□ 适用 √ 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	94,951,092.17
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	21.67%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前5大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	第一名	24,158,703.97	5.51%
2	第二名	20,475,917.27	4.67%
3	第三名	19,836,808.03	4.53%
4	第四名	17,862,714.53	4.08%
5	第五名	12,616,948.37	2.88%
合计	--	94,951,092.17	21.67%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	79,707,409.38
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	20.82%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	第一名	25,741,351.95	6.72%
2	第二名	23,204,330.09	6.06%
3	第三名	10,476,370.38	2.74%
4	第四名	10,336,528.44	2.70%
5	第五名	9,948,828.52	2.60%
合计	--	79,707,409.38	20.82%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2017 年	2016 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	56,879,349.27	39,614,568.01	43.58%	本年度销售人员工资及差旅费用增加所致。
管理费用	65,091,041.17	56,602,290.12	15.00%	
财务费用	10,354,653.78	8,969,469.22	15.44%	

4、研发投入

适用 不适用

高性能板带连轧助卷辊接轴的研发

(1) 目的：为了改变国内板带连轧助卷辊万向接轴长期依赖进口产品的现状。根本上改变板带连轧助卷辊万向接轴质量普遍不稳定的局面，提高助卷辊万向接轴的整体使用稳定性和寿命。

(2) 进展：目前该项目已研制成功，已开始市场推广。

(3) 目标：板带连轧助卷辊万向接轴技术指标达到国内领先水平，使用寿命达到国外同类产品水平。

(4) 对未来发展的影响：本项目适用于热轧、冷轧板带连轧生产线助卷辊接轴，有很广

泛的市场需求，公司后期会持续跟进产品在现场使用情况，针对客户的改进意见和现场出现的问题不断优化。本项目的研发成功不仅为用户提供了高性价比的产品，还实现了替代进口。

新型热轧内水冷卷筒的研发

(1) 目的：根据公司战略和市场发展需要，在公司现有成熟的卷筒设计与制造技术的支撑下，为进一步拓宽公司业务范围，设计开发、制造了一整套寿命更长的新型热轧内水冷卷筒。

(2) 进展：本项目以解决热轧卷筒重大关键共性技术为切入点，开展系列研发工作。目前该项目已完成试制加工、工业试验和用户试用阶段，产品在用户生产线运转正常，性能达到设计要求，用户满意。目前已经开始进一步的市场推广。

(3) 目标：通过自主研发，研制出具有自主知识产权的新型热轧内水冷卷筒，推动公司热轧卷筒技术达到国内领先水平，提高热轧卷筒关键设备的自主设计研发能力，推动地区工业技术水平的提升和加速国产化进程。

(4) 对未来发展的影响：本项目适用于热轧BSP、铸轧线等新型高效板带生产线，有很广泛的市场需求。项目实施后，公司新型卷取机技术将达到国内领先水平，这对于提升企业竞争力有着重要的推动作用。且有利于带动卷取机产业链发展，提高热轧卷筒关键设备的自主研发、设计能力。

高性能层流辊制造与再制造的研发

(1) 目的：热轧带钢生产线上，从坯料到成品主要靠输送辊道进行传输，其中位于精轧机与卷取机之间的输送辊道通常称为层流冷却辊道。层流辊热轧生产线线上用量庞大，易磨损，各大钢厂常年备件，市场容量大，我公司作为冶金装备行业龙头企业，进行相关技术的研究可以提高公司研发能力，同时扩展公司产品种类。同时层流辊制造与再制造项目的研发符合冶金行业降本增效的可持续发展需要，是符合国家可持续发展战略的一项绿色系统工程。

(2) 进展：本项目针对层流辊表面激光熔覆技术的研发为切入点，进行了相关新材料的选取、新工艺技术的研发及技术性能的测试。目前该项目已完成了产品的制造与再制造。并完成了国内多家钢厂的推广及上线使用，使用效果反馈良好。

(3) 目标：通过自主研发，研制出具有自主知识产权的新技术。提高了整个轧钢产线的产品质量，推动了公司在冶金装备领域的领导地位，提高了企业表面技术的研发能力，推动了新技术、新工艺的应用，淘汰了传统的高能耗、高污染技术，符合国家绿色再制造发展的新需求。

(4) 对未来发展的影响：本项目进行了高性能层流辊制造及再制造技术的研发，产品性

能得到了巨大提高。产品具有广阔的市场前景及经济效益。项目实施后，一方面丰富了公司的产品线，另一方面提高了公司在表面技术研发方面的整体实力，从而能够有效提高公司的市场竞争力。高性能层流辊制造与再制造技术的研发有利于带动轧钢产业的发展，提高钢板的整体质量。同时，这一技术绿色无污染，符合国家绿色制造发展战略要求。

公司研发投入情况

	2017 年	2016 年	变动比例
研发人员数量（人）	108	89	21.35%
研发人员数量占比	10.93%	10.96%	-0.03%
研发投入金额（元）	14,693,195.39	10,223,026.06	43.73%
研发投入占营业收入比例	3.35%	2.59%	0.76%

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2017 年	2016 年	同比增减
经营活动现金流入小计	591,065,095.04	476,762,831.34	23.97%
经营活动现金流出小计	631,705,997.36	472,035,819.25	33.83%
经营活动产生的现金流量净额	-40,640,902.32	4,727,012.09	-959.76%
投资活动现金流入小计	6,750,000.00	11,673,483.01	-42.18%
投资活动现金流出小计	102,516,651.78	24,969,255.28	310.57%
投资活动产生的现金流量净额	-95,766,651.78	-13,295,772.27	-620.28%
筹资活动现金流入小计	280,405,000.00	240,900,000.00	16.40%
筹资活动现金流出小计	207,474,476.86	175,679,943.66	18.10%
筹资活动产生的现金流量净额	72,930,523.14	65,220,056.34	11.82%
现金及现金等价物净增加额	-63,477,030.96	56,651,296.16	-212.05%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

1、本期经营活动现金流出小计为631,705,997.36元，较上年同期增长33.83%，主要原因为购买商品接受劳务支付的现金增加，支付票据及其他保证金的现金增加；

2、本期经营活动产生的现金流量净额为-40,640,902.32元，较上年同期降低9.60倍，主要原因为购买商

品接受劳务支付的现金增加，支付票据及其他保证金的现金增加；

3、本期投资活动现金流入小计为6,750,000.00元，较上年同期下降42.18%，主要原因为处置资产收回的现金净额减少；

4、本期投资活动现金流出小计为102,516,651.78元，较上年同期增加3.11倍，主要原因为取得子公司支付的现金增加；

5、本期投资活动产生的现金流量净额为-95,766,651.78元，较上年同期降低6.20倍，主要原因为取得子公司支付的现金增加；

6、本期现金及现金等价物净增加额为-63,477,030.96元，较上年同期降低2.12倍，主要原因为取得子公司支付的现金增加，本期购买商品接受劳务支付的现金增加，支付票据及其他保证金的现金增加。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

报告期内公司经营活动的现金流量与本年度净利润存在重大差异的主要原因系应收票据增加及商誉减值准备增加，报告期末应收票据 130,500,288.41 元，较期初 76,271,066.22 元增加 54,229,222.19 元，增长 71.10%，商誉减值准备增加 121,199,917.82 元。

三、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	6,376,650.39	-6.08%	可供出售金融资产投资收益 6,750,000.00 元，联营企业亏损投资损失 373,349.61 元。	是
公允价值变动损益	79,156,000.00	-75.49%	根据对众迈 2017 年的经营情况及业绩承诺协议，在不超过未付股权款范围内确认或有收益。	否
资产减值	199,081,093.06	-189.85%	应收款项计提资产减值损失 77,881,175.24 元，商誉减值损失 121,199,917.82 元。	是
营业外收入	17,670.83	-0.02%	主要为债务重组利得。	否
营业外支出	10,927,401.02	-10.42%	主要为债务重组损失。	否
其他收益	10,780,807.80	-10.28%	主要为收到的政府补助收入。	否

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2017 年末		2016 年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	252,586,119.09	12.65%	269,382,647.06	14.66%	-2.01%	
应收账款	467,299,568.69	23.41%	499,746,348.16	27.19%	-3.78%	
存货	570,419,728.34	28.57%	412,367,855.83	22.43%	6.14%	
投资性房地产	3,228,289.58	0.16%	0.00	0.00%	0.16%	
长期股权投资	38,803,972.55	1.94%	39,177,322.16	2.13%	-0.19%	
固定资产	283,698,743.43	14.21%	312,215,775.77	16.99%	-2.78%	
在建工程	6,402,207.44	0.32%	1,662,393.16	0.09%	0.23%	
短期借款	259,905,000.00	13.02%	200,900,000.00	10.93%	2.09%	
长期借款	11,500,000.00	0.58%	1,500,000.00	0.08%	0.50%	

2、以公允价值计量的资产和负债

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	期末数
金融资产							
3. 可供出售金融资产	0.00	0.00	0.00	0.00	4,074,153.25	0.00	4,074,153.25
上述合计	0.00	0.00	0.00	0.00	4,074,153.25	0.00	4,074,153.25

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

□ 是 √ 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	85,519,296.50	票据及其他保证金
应收票据	30,183,104.38	票据质押开具应付票据
合计	115,702,400.88	

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
165,920,000.00	0.00	--

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
安徽燊泰智能设备有限公司	工业智能和自动化设备及配件、棒线材、型钢及板带轧机设备及备件的研发、生产及销售。	收购	22,000,000.00	40.00%	自有资金	安徽泰尔控股集团有限公司	长期	智能化设备	已完成	500.00	236.12	否	2017年07月28日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn 上披露的公司《关于收购安徽燊泰智能设备有限公司部分股权暨关联交易的公告》
深圳市众迈科技有限公司	自动化设备、自动化设备零配件的研发，自动化控制系统开发与集成、技术咨询与销售，电池及电池材料的销售；货物及技术进出口。	收购	143,920,000.00	51.40%	自有资金	曹林斌、潘哲、杨文龙、李俊毅及谢冬凤、深圳众匠投资合伙企业（有限合伙）	长期	自动化设备	已完成	2,600.00	-5,044.30	否	2017年09月30日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn 上披露的公司《关于拟以现金收购深圳市众迈科技有限公司51.40%股权的公告》
合计	--	--	165,920,000.00	--	--	--	--	--	--	3,100.00	-4,808.18	--	--	--

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

单位：元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	期末金额	资金来源
股票	4,074,153.25	0.00	0.00	4,074,153.25	0.00	0.00	4,074,153.25	债务重组
合计	4,074,153.25	0.00	0.00	4,074,153.25	0.00	0.00	4,074,153.25	--

5、募集资金使用情况

√ 适用 □ 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2013 年	可转换公司债券	30,348.80	100.96	15,389.68	0.00	0.00	0.00%	507.78	募集资金专户徽商银行马鞍山汇通支行 1560601021000260066 余额 1,224,108.48 元； 募集资金专户建行马鞍山开发区支行 34001659008053008432 余额 1,046,666.55 元； 募集资金专户农业银行马鞍山佳山支行 12-625201040002916 余额 2,807,056.00 元。	0.00
合计	--	30,348.80	100.96	15,389.68	0.00	0.00	0.00%	507.78	--	0.00

募集资金总体使用情况说明

本公司以前年度已使用募集资金 15,288.72 万元（包括赎回可转债使用募集资金 188.49 万元），用节余募集资金永久补充流动资金 15,184.00 万元，以前年度收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额为 728.31 万元，本公司本年度实际使用募集资金 100.96 万元，2017 年度收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额为 4.35 万元；累计已使用募集资金 15,389.68 万元（包括赎回可转债使用募集资金 188.49 万元），累计用募集资金永久补充流动资金 15,184.00 万元，累计收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额为 732.66 万元。

截至 2017 年 12 月 31 日，募集资金余额为人民币 507.78 万元（包括累计收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额）。

(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										
液压式自动精密卷筒项目	是	15,610.00	9,616.81	0.00	9,390.32	97.64%	2015年04月15日	309.28	否	否
冷轧主传动十字轴式万向联轴器项目	是	9,690.00	3,286.95	45.97	3,196.41	97.25%	2015年04月15日	30.22	否	否
大尺寸等离子喷焊耐磨复合滑板项目	是	6,700.00	2,726.25	54.99	2,614.46	95.90%	2015年04月15日	64.02	否	否
承诺投资项目小计	--	32,000.00	15,630.01	100.96	15,201.19	--	--	403.52	--	--
超募资金投向										
1. 补充流动资金					15,184.00					
超募资金投向小计	--				15,184.00	--	--		--	--
合计	--	32,000.00	15,630.01	100.96	30,385.19	--	--	403.52	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	2017年度国家持续推行供给侧改革,去产能效益显著,下游客户盈利能力增强,公司订单大幅度增长,由于部分产品未完工交付,因此,项目未达预期业绩。									
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	适用 截至 2012 年 12 月 31 日，公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目的实际投资金额为 25,750,910.00 元，2013 年 2 月 27 日公司第二届董事会第二十四次会议决定以募集资金 25,750,910.00 元对预先投入的自筹资金进行置换，公司已根据董事会决议对预先投入的自筹资金进行置换。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	适用 根据 2013 年 2 月 27 日第二届董事会第二十四次会议审议通过了《关于运用部分闲置募集资金暂时性补充流动资金的议案》及其他相关程序，利用暂时闲置募集资金中 7,000.00 万元补充流动资金，使用期限不超过 6 个月（2013 年 3 月 22 日—2013 年 9 月 21 日），公司于 2013 年 7 月 10 日将 7,000.00 万元归还至募集资金账户；根据 2013 年 8 月 26 日第二届董事会第二十九次会议审议通过了《关于运用部分闲置募集资金暂时性补充流动资金的议案》及其他相关程序，利用暂时闲置募集资金中 10,000.00 万元补充流动资金，使用期限不超过 12 个月（2013 年 9 月 26 日—2014 年 9 月 25 日），公司于 2014 年 3 月 25 日将 5,000.00 万元归还至募集资金账户，2014 年 6 月 23 日将 5,000.00 万元归还至募集资金账户；根据 2014 年 6 月 24 日第三届董事会第五次会议审议通过了《关于运用部分闲置募集资金暂时性补充流动资金的议案》及其他相关程序，利用暂时闲置募集资金中 8,000.00 万元补充流动资金，使用期限不超过 9 个月，公司于 2015 年 1 月 9 日将 5,000.00 万元归还至募集资金账户，2015 年 1 月 14 日将 3,000.00 万元归还至募集资金账户。
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	适用 项目实施出现募集资金节余金额为 15,184 万元（含利息）。节余原因：项目建设期内，公司坚持精益化管理的原则，加强项目管理和费用控制，对资源进行充分利用，对该项目的各个环节进行了优化，节约了项目投资；公司根据冶金行业的发展情况，优化原设计方案，对生产工艺进行了调整，采用新工艺，对原计划采用的部分设备进行调整，用国产设备替代进口设备，节约了项目投资；以及募集资金存放银行产生了存款利息。
尚未使用的募集资金用途及去向	截至 2017 年 12 月 31 日，募集资金余额 507.78 万元，均存放于募集资金账户。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

(3) 募集资金变更项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

变更后的项目	对应的原承诺项目	变更后项目拟投入募集资金总额(1)	本报告期实际投入金额	截至期末实际累计投入金额(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	变更后的项目可行性是否发生重大变化
液压式自动精密卷筒项目	液压式自动精密卷筒项目	9,616.81	0.00	9,390.32	97.64%	2015年04月15日	309.28	否	否
冷轧主传动十字轴式万向联轴器项目	冷轧主传动十字轴式万向联轴器项目	3,286.95	45.97	3,196.41	97.25%	2015年04月15日	30.22	否	否
大尺寸等离子喷焊耐磨复合滑板项目	大尺寸等离子喷焊耐磨复合滑板项目	2,726.25	54.99	2,614.46	95.90%	2015年04月15日	64.02	否	否
合计	--	15,630.01	100.96	15,201.19	--	--	403.52	--	--
变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)	<p>2014年6月24日公司第三届董事会第五次会议通过了《关于可转债募投项目延期的议案》，并提交公司2014年第一次临时股东大会审议。“精密卷筒”、“冷轧万向轴”和“复合滑板”三个募投项目的建设期均为18个月，原计划于2014年7月建成投产。为切实保护全体股东及公司利益，确保项目建设质量和投资收益，降低募集资金的投资风险，节约运营成本，审慎使用募集资金，公司拟对募投项目的投资进度做出适当调整，将三个募投项目建设完成时间均延长9个月至2015年4月。具体原因如下：</p> <p>(1) 受宏观经济形势的影响，下游客户的投资需求有所减缓，使得募投项目产品的市场预期发生变化。虽然公司管理层判断，随着宏观环境的持续改善，募投项目的市场空间将逐步回暖，但是如果现阶段就加快投入资金迅速扩大生产规模，会造成募投项目的阶段性产能过剩、资金浪费，且后续产生的折旧费用、管理费用等会对公司的经营产生较大的影响；</p> <p>(2) 募投项目部分重要设备出现延期交付现象；已到设备在整线配合上还有需要改进和完善之处，需要逐一进行单个设备重新调试。</p>								

	2015年4月28日公司第三届董事会第十次会议审议通过了《关于将节余募集资金永久性补充流动资金的议案》。鉴于可转换公司债券全部募集资金投资项目均已建设完成，并投产使用。为充分发挥资金的使用效率，合理降低公司财务费用，公司将节余募集资金15,184.00万元（含利息）用于永久补充流动资金。
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	2017年度国家持续推行供给侧改革，去产能效益显著，下游客户盈利能力增强，公司订单大幅度增长，由于部分产品未完工交付，因此，项目未达预期业绩。
变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

七、主要控股参股公司分析

√ 适用 □ 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
马鞍山市泰尔工贸有限公司	子公司	机械设备及配件、金属制品、电子元器件生产、批发零售及技术服务；批发零售铸件、锻件、五金、交电、仪器仪表、管道设备、电器、环保设备、电线电缆、劳保用品、橡塑制品、高低压成套设备、机电设备、服装、日用品、办公用品。	10,000,000.00	173,670,621.19	-1,177,485.28	301,792,655.40	-994,928.05	-810,029.18
马鞍山动力传动机械有限责任公司	子公司	设计、制造、销售减速器、联轴器、汽车传动轴、机械配件，出口本公司自产的联轴器、减速器、汽车传动轴、机械配件，进口本公司生产所需的原材料、辅助材料、机械设备、仪器仪表及技术，产品维修与服务，机械技术咨询。会议会展服务、咨询。	5,500,000.00	82,423,916.20	59,179,920.40	3,702,448.42	-10,373,486.27	-9,187,331.00
安徽燊泰智能设备有限公司	子公司	工业智能和自动化设备及配件、棒线材、型钢及板带轧机设备及备件的研发、生产及销	10,000,000.00	46,136,792.07	15,454,609.23	36,243,367.24	3,519,914.66	2,361,202.51

		售。						
深圳市众迈科技有限公司	子公司	自动化设备、自动化设备零配件的研发,自动化控制系统开发与集成、技术咨询与销售,电池及电池材料的销售;货物及技术进出口。	20,000,000.00	41,212,911.01	-26,520,785.15	2,069,230.76	-71,057,016.38	-71,057,016.38
安徽马鞍山农村商业银行股份有限公司	参股公司	吸收公众存款;发放短期、中期和长期贷款;办理国内结算,办理票据承兑与贴现;代理发行、代理兑付、承销政府证券;买卖政府证券、金融债券;从事同业拆借;从事银行卡借记卡业务;代理收付款项及代理保险业务;提供保管箱服务;经中国银行业监督管理委员会批准的其他业务。	1,500,000,000.00	47,964,848,503.73	3,298,233,827.13	769,975,750.12	443,253,923.01	395,772,987.07

报告期内取得和处置子公司的情况

√ 适用 □ 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
安徽燊泰智能设备有限公司	收购	重大影响
深圳市众迈科技有限公司	收购	重大影响
安徽泰尔表面工程技术有限公司	新设	无重大影响

主要控股参股公司情况说明

无

八、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

九、公司未来发展的展望

习近平总书记在十九大报告提出“加快生态文明体制改革，建设美丽中国”，实现中华民族永续发展；以“一带一路”建设为重点，遵循共商共建共享原则，加强创新能力开放合作；到2035年基本实现社会主义现代化，到2050年实现社会主义现代化强国；提出“三个转变”的重要指示。李克强总理在《政府工作报告》中指出，继续破除无效供给，坚持用市场化法治化手段，严格执行环保、质量、安全等法规标准，化解过剩产能、淘汰落后产能。今年再压减钢铁产能3000万吨左右。

根据公司发展战略，坚持“五个导向、三个转变”的发展目标：

“五个导向”：坚守冶金智能装备和新能源智能装备的战略导向，强化技术、质量、成本、交付能力的市场导向，坚守以结果作为目标的目标导向，坚持一切以财务数据为衡量标准的财务导向，坚持对组织、岗位以价值衡量为目标的价值导向。

“三个转变”，向科技型、服务型、轻资产型企业转变：公司由向以研发、设计为主，制造为辅科技型企业转型，实现从客户需求到整个产业链的转型；在总包服务、成套设备、电子商务上实现订单管理，完成商业模式的转变；重资产向轻资产转型，完成生产制造模式、技术、管理创新与转变，提高资产的运行效率。

根据公司发展目标，2018年，公司主要围绕以下几个方面开展工作：

1、不忘初心、牢记使命

2018年，公司秉承创业之心、创新之心、发展之心、担当之心、美好生活之心的初心不变，坚持公司使命“引领行业技术、推进行业发展”，以总体战略为目标，立足深挖国内市场，积极开拓国际市场，重点布局东南亚、印度、中东、俄罗斯、北美、南美等地区，全面推广成套设备、智能包装设备、核心备件和绿色制造设备等产品。搭建以客户为中心的数字化营销服务平台，贯彻“三位一体”的营销服务模式。

2、绿色研发、利国利企

2018年，公司着力推进绿色发展，构建再制造技术、表面技术、成套技术的研发创新体系，提升绿色制造的整体水平。面向未来数字化设计和制造，公司以国家认定企业技术中心等研发平台为支撑，依托行业试验平台和检测中心，成立智能制造研究院。通过应用三维设

计、仿真手段和全生命周期管理平台，建立公司产品设计、制造的数字化模型；建立车间设备状态监控系统，实现设备与ERP、MES、PLM等管理平台的互联互通，建立透明工厂，提升制造过程自动化水平。通过产品标准化、模块化，打造供应链全员参与的产品创新平台，提升产品品质和运营效率。推出智能产品和云服务智能遥测平台，实现产品运行数据的实时管理和故障提前预测，提升服务能力和水平，将公司打造成为智能装备整体方案的服务供应商。

3、价值管理、百年传承

2018年，公司持续推进价值管理模式，以作业成本管理、全面预算管理为基础，以信息化管理为平台，完成组织职能、岗位职责和能力模型设计，明确工作标准，提高组织效能。将目标、指标与财务报表相结合，通过绩效、激励的设计，打造职责明确、自我经营、自我分析、自我完善、自我超越的团队，逐步向合伙人机制转型，实现客户价值、员工价值、投资价值、社会价值的公司价值观。

4、时不我待、只争朝夕

公司以“时不我待只争朝夕”的积极心态，以“精勤治业、追求卓越”的精神，结合三年的战略规划，完成全球市场布局和数字化营销服务平台建设，完成数字化、智能化制造，产品全面实现智能化技术，全面实现数字化、信息化运行管理，组织体系全面实现价值管理模式，建成以价值导向为目标的绩效激励体系，实现合伙人制，提升组织效能，提高经济效益，实现公司跨越式发展，回报市场、回报员工、回报投资人、回报社会。

十、接待调研、沟通、采访等活动

1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

公司报告期内未发生接待调研、沟通、采访等活动。

第五节 重要事项

一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内普通股利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

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

1. 2015年度利润分配方案：不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

2. 2016年度利润分配方案：以2016年6月30日公司总股本224,675,281股为基数，以资本公积金转增股本，每10股转增10股；不派发现金红利，不送红股。

3. 2017年度利润分配预案：不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

公司近三年（包括本报告期）普通股现金分红情况表

单位：元

分红年度	现金分红金额 (含税)	分红年度合并报表中 归属于上市公司普通 股股东的净利润	占合并报表中归属于 上市公司普通股股东 的净利润的比率	以其他方式 现金分红的 金额	以其他方式现金 分红的比例
2017年	0.00	-74,233,592.97	0.00%	0.00	0.00%
2016年	0.00	10,582,548.56	0.00%	0.00	0.00%
2015年	0.00	11,680,308.59	0.00%	0.00	0.00%

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

适用 不适用

三、承诺事项履行情况

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

√ 适用 □ 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺						
收购报告书或权益变动报告书所作承诺						
资产重组时所作承诺	曹林斌、潘哲、杨文龙、李俊毅	业绩承诺及补偿安排	众迈科技承诺净利润在 2017 年度、2018 年度和 2019 年度实现合并报表中扣除非经常性损益后的净利润分别不低于 2,600 万元、3,600 万元和 5,000 万元，三年累计净利润不低于 1.12 亿。如未实现，曹林斌、潘哲、杨文龙、李俊毅等人将按《利润补偿协议》对公司予以补偿	2017 年 01 月 01 日	三年	正在履行
	安徽泰尔控股集团股份有限公司	业绩承诺及补偿安排	燊泰智能在 2017 年度、2018 年度和 2019 年度实现的净利润分别不低于 500 万元、650 万元和 800 万元，三年累计不低于 1,950 万元。如未实现，泰尔集团将按《盈利预测补偿协议》对公司予以补偿	2017 年 01 月 01 日	三年	正在履行
首次公开发行或再融资时所作承诺	邵正彪、黄春燕	避免同业竞争承诺	除投资本公司外，没有直接或间接投资与公司存在同业竞争关系的任何其他企业，也没有在与公司存在同业竞争关系的任何企业中任职或有其他利益；并在将来也不会直接或间接投资与公司现在及将来从事的业务构成同业竞争关系的任何企业，不会在与公司存在同业竞争关系的企业中任职或有其他利益。如违反本承诺，愿连带承担 100 万元的	2010 年 01 月 14 日	持续有效	正在履行

泰尔重工股份有限公司 2017 年年度报告全文

			违约责任，造成公司经济损失的，连带赔偿由此给公司造成的一切损失，并承担相应法律责任。			
	全体董监高	股份限售承诺	本人担任公司董事 / 监事 / 高级管理人员，在任职期间每年转让的股份不超过其持有公司股份的百分之二十五；且离职后半年内不转让其持有的公司股份，在申报离任六个月后的十二个月内通过深交所挂牌交易出售本公司股票数量占其持有公司股票总数的比例不得超过 50%。	2010 年 01 月 14 日	持续有效	正在履行
	邵正彪	善用控制权	自本承诺函出具之日，本人将善意使用控制权，严格履行控股股东、实际控制人的诚信义务、信息披露义务及其他义务，不利用控制地位及关联关系损害发行人和社会公众股东利益，不通过任何方式影响发行人的独立性，不通过任何方式使利益在发行人与本人和本人近亲属控制的企业之间不正常流动。	2012 年 05 月 21 日	持续有效	正在履行
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺						
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					

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

√ 适用 □ 不适用

盈利预测资产或项目名称	预测起始时间	预测终止时间	当期预测业绩（万元）	当期实际业绩（万元）	未达预测的原因（如适用）	原预测披露日期	原预测披露索引
安徽燊泰智能设备有限公司	2017年01月01日	2019年12月31日	500.00	236.12	2017年，燊泰智能由于产能受限，部分合同未完成交付无法确认收入，致销售收入未达成。	2017年07月28日	详见巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn 2017年7月28日披露的《泰尔重工股份有限公司与安徽泰尔控股集团股份有限公司关于安徽燊泰智能设备有限公司之盈利预测补偿协议》
深圳市众迈科技有限公司	2017年01月01日	2019年12月31日	2,600.00	-5,044.04	众迈科技对沃特玛应收账款进行单项计提坏账准备，对沃特玛的销售收入进行调整，致业绩承诺未完成。	2017年09月30日	详见巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn 2017年9月30日披露的《泰尔重工股份有限公司与曹林斌、潘哲、杨文龙、李俊毅及谢冬凤、深圳众匠投资合伙企业（有限合伙）购买资产及利润补偿协议》

公司股东、交易对手方在报告年度经营业绩做出的承诺情况

√ 适用 □ 不适用

标的公司股东承诺安徽燊泰智能设备有限公司利润补偿期间2017年度至2019年度的净利润分别500万元、650万元和800万元，三年累计为1,950万元。经天健会计师事务所（特殊普通合伙）审计，安徽燊泰智能设备有限公司2017年度实现净利润236.12万元，未完成业绩承诺。

标的公司股东承诺深圳市众迈科技有限公司利润补偿期间2017年度至2019年度扣除非经常性损益后的净利润分别2,600万元、3,600万元和5,000万元，三年累计为1.12亿元。经天健会计师事务所（特殊普通合伙）审计，深圳市众迈科技有限公司2017年度实现扣除非经常性损益后的净利润-5,044.04万元，未完成业绩承诺。

四、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

五、董事会、监事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

适用 不适用

2017年4月28日，财政部印发了《企业会计准则第42号—持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》，该准则自2017年5月28日起施行。对于该准则施行日存在的持有待售的非流动资产、处置组和终止经营，采用未来适用法处理。

2017年5月10日，财政部发布了《企业会计准则第16号—政府补助》，该准则自2017年6月12日起施行。对于该准则施行日存在的政府补助，采用未来适用法处理。

财政部根据上述2项会计准则的相关规定，对一般企业财务报表格式进行了修订，并于2017年12月25日发布了《关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》；资产负债表新增“持有待售资产”行项目、“持有待售负债”行项目，利润表新增“资产处置收益”行项目、“其他收益”行项目、净利润项新增“（一）持续经营净利润”和“（二）终止经营净利润”行项目。2018年1月12日，财政部发布了《关于一般企业财务报表格式有关问题的解读》，根据解读的相关规定：

对于利润表新增的“资产处置收益”行项目，本公司按照《企业会计准则第30号—财务报表列报》等的相关规定，对可比期间的比较数据按照《通知》进行调整。

对于利润表新增的“其他收益”行项目，本公司按照《企业会计准则第16号—政府补助》的相关规定，无需对可比期间的比较数据进行调整。

七、报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

适用 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

八、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

详见第十一节“财务报告”八“合并范围的变更”。

九、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	54
境内会计师事务所审计服务的连续年限	7
境内会计师事务所注册会计师姓名	乔如林，张扬
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	乔如林（0年）；张扬（4年）

当期是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

十、年度报告披露后面临暂停上市和终止上市情况

适用 不适用

十一、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

十二、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

十三、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十四、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十五、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十六、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

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

公司收购泰尔集团持有的桑泰智能 40.00% 股权，交易价格以评估机构的评估结果为参考，经协议双方协商确定为 2,200.00 万元。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
《关于收购安徽桑泰智能设备有限公司部分股权暨关联交易的公告》	2017 年 07 月 28 日	巨潮资讯网

十七、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在担保情况。

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十八、社会责任情况

1、履行精准扶贫社会责任情况

适用 不适用

2、履行精准扶贫社会责任情况

(1) 精准扶贫规划

无

3、环境保护相关的情况

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

不适用

十九、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

二十、公司子公司重大事项

适用 不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金 转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	121,719,920	27.08%	0	0	0	8,642,482	8,642,482	130,362,402	29.01%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	121,719,920	27.08%	0	0	0	8,642,482	8,642,482	130,362,402	29.01%
其中：境内法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境内自然人持股	121,719,920	27.08%	0	0	0	8,642,482	8,642,482	130,362,402	29.01%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	327,630,642	72.91%	0	0	0	-8,642,482	-8,642,482	318,988,160	70.99%
1、人民币普通股	327,630,642	72.91%	0	0	0	-8,642,482	-8,642,482	318,988,160	70.99%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	449,350,562	100.00%	0	0	0	0	0	449,350,562	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

高管锁定股按照规则在本期自动解锁、新任董事邵紫鹏先生所持股份75%予以锁定以及孙曼曼女士、葛燕飞先生换届离任期满6个月所持股份解锁50%所致。

股份变动的批准情况

适用 不适用

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
高管锁定股	121,719,920	2,332,642	10,975,125	130,362,402	高管锁定	1、每年的第一个交易日，中国结算深圳分公司以上市公司董事、监事和高级管理人员在上年最后一个交易日登记在其名下的股数为基数，按 25% 计算其本年度可转让股份法定额度； 2、离任董事、监事所持股份离任六个月后解锁 50%，离任六个月后十二个月期满，全部解锁。
合计	121,719,920	2,332,642	10,975,125	130,362,402	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	41,875	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	37,925	报告期末表决权恢复的优先股股东总数(如有)(参见注8)	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(如有)(参见注8)	0	
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
郇正彪	境内自然人	31.24%	140,368,202	0	105,276,151	35,092,051		
黄春燕	境内自然人	3.80%	17,075,200	0	12,806,400	4,268,800		
郇紫鹏	境内自然人	3.26%	14,633,500	0	10,975,125	3,658,375		
郇紫薇	境内自然人	2.86%	12,873,500	0	0	12,873,500		
兴证证券资管-宁波银行-兴证资管鑫众 73 号集合资产管理计划	其他	2.11%	9,462,198	9,462,198	0	9,462,198		
安徽泰尔控股集团股份有限公司	境内非国有法人	1.34%	6,032,976	4,211,836	0	6,032,976		
安徽欣泰投资股份有限公司	境内非国有法人	0.57%	2,552,094	0	0	2,552,094		
山百祥	境内自然人	0.53%	2,361,250	1,502,869	0	2,361,250		
汪桂林	境内自然人	0.32%	1,459,300	0	0	1,459,300		
夏清华	境内自然人	0.28%	1,258,668	0	944,001	314,667		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况(如有)(参见注 3)	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	1. 黄春燕女士系郇正彪先生妻子； 2. 郇紫鹏先生和郇紫薇女士系郇正彪先生与黄春燕女士的子女； 3. 安徽欣泰投资股份有限公司和安徽泰尔控股集团股份有限公司系郇正彪先生控制的企业； 4. 本公司其他发起人股东之间不存在关联关系，也不属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人；未知发起人以外股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量				股份种类			

		股份种类	数量
邵正彪	35,092,051	人民币普通股	35,092,051
邵紫薇	12,873,500	人民币普通股	12,873,500
兴证证券资管-宁波银行-兴证资管鑫众73号集合资产管理计划	9,462,198	人民币普通股	9,462,198
安徽泰尔控股集团股份有限公司	6,032,976	人民币普通股	6,032,976
黄春燕	4,268,800	人民币普通股	4,268,800
邵紫鹏	3,658,375	人民币普通股	3,658,375
安徽欣泰投资股份有限公司	2,552,094	人民币普通股	2,552,094
山百祥	2,361,250	人民币普通股	2,361,250
汪桂林	1,459,300	人民币普通股	1,459,300
上海远图投资发展有限公司	800,000	人民币普通股	800,000
前10名无限售流通股股东之间,以及前10名无限售流通股股东和前10名股东之间关联关系或一致行动的说明	1. 黄春燕女士系邵正彪先生妻子; 2. 邵紫鹏先生和邵紫薇女士系邵正彪先生与黄春燕女士的子女; 3. 安徽欣泰投资股份有限公司和安徽泰尔控股集团股份有限公司系邵正彪先生控制的企业; 4. 本公司其他发起人股东之间不存在关联关系,也不属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人;未知发起人以外股东之间是否存在关联关系,也未知是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。		
前10名普通股股东参与融资融券业务情况说明(如有)(参见注4)	不适用		

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

是 否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
邵正彪	中国	否
主要职业及职务	董事长兼总经理	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无	

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人情况

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

实际控制人姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
邵正彪	中国	否
主要职业及职务	董事长兼总经理	
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无	

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

4、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

5、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数 (股)	本期增持股份 数量(股)	本期减持股数 数量(股)	其他增减变 动(股)	期末持股数 (股)
邵正彪	董事长兼总经理	现任	男	54	2017年09月20日	2019年10月05日	140,368,202	0	0	0	140,368,202
邵紫鹏	副董事长	现任	男	30	2017年11月11日	2019年09月05日	14,633,500	0	0	0	14,633,500
黄春燕	董事	现任	女	53	2017年09月20日	2017年09月05日	17,075,200	0	0	0	17,075,200
王先云	董事	现任	男	55	2016年09月06日	2019年09月05日	0	0	0	0	0
杨晓明	董事、董事会秘书	现任	男	36	2016年09月06日	2019年09月05日	0	0	0	0	0
黄东保	董事	现任	男	41	2017年09月20日	2019年09月05日	324,000	0	0	0	324,000
张居忠	独立董事	现任	男	48	2016年05月18日	2019年09月05日	0	0	0	0	0
尤佳	独立董事	现任	女	40	2016年05月18日	2019年09月05日	0	0	0	0	0
方明	独立董事	现任	男	46	2016年09月06日	2019年09月05日	0	0	0	0	0
王安春	监事	现任	男	47	2013年09月26日	2019年09月05日	0	0	0	0	0
冯春兰	监事	现任	女	36	2016年09月13日	2019年09月05日	0	0	0	0	0
朱长江	监事	现任	男	34	2016年09月06日	2019年09月05日	0	0	0	0	0
贾宗燕	监事	现任	女	33	2016年09月06日	2019年09月05日	0	0	0	0	0
夏清华	副总经理	现任	男	56	2010年09月20日	2019年09月05日	1,258,668	0	0	0	1,258,668
朱光亮	财务总监	现任	男	36	2016年09月06日	2019年09月05日	0	0	0	0	0
王春琦	董事会秘书	离任	男	43	2015年04月28日	2017年02月27日	0	0	0	0	0
合计	--	--	--	--	--	--	173,659,570	0	0	0	173,659,570

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√ 适用 □ 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
王春琦	董事会秘书	离任	2017年02月27日	个人原因

三、任职情况

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

1、董事会成员

邵正彪先生，1964年10月出生，中国国籍，无永久境外居留权，公司创始人、实际控制人，南京大学MBA及清华大学EMBA，南京大学研究生院兼职导师。现任中国钢铁工业协会冶金设备分会副会长、中国机械通用零部件工业协会副会长、传动联结件分会理事长、中国金属学会冶金设备分会副主任委员、安徽省企业（企业家）联合会轮值会长、马鞍山市工商联副主席，荣获“全国优秀企业家”、“中国工业企业十大双创人物”、“安徽省质量管理先进工作者”称号。现任泰尔重工股份有限公司董事长兼总经理。

邵紫鹏先生，1988年6月出生，中国国籍，无永久境外居留权，本科学历。历任泰尔重工股份有限公司精益管理部部长、总经理助理。现任安徽泰尔控股集团上海智能装备有限公司董事长，公司副董事长。

黄春燕女士，1965年2月出生，中国国籍，无永久境外居留权，大专学历。历任泰尔重工股份有限公司董事、副总经理等职务。现任本公司董事。

王先云先生，1963年8月出生，中国国籍，无永久境外居留权，正高级工程师。历任衡阳中钢衡重设备有限公司副总经理。现任泰尔重工股份有限公司董事、营销中心总监。

杨晓明先生，1982年11月出生，中国国籍，无永久境外居留权，中国科学技术大学EMBA，注册会计师。历任泰尔重工股份有限公司财务部部长、财务总监。现任公司董事、董事会秘书。

黄东保先生，1977年12月出生，中国国籍，无永久境外居留权，研究生学历，工程师，南京大学-荷兰马斯特里赫特管理学院EMBA。历任泰尔重工股份有限公司监事会主席、产品维修服务中心经理。现任公司董事。

张居忠先生，1970年10月出生，中国国籍，无境外永久居住权，毕业于安徽财贸学院会计学系，本科学历，中国注册会计师（证券从业资格），中国注册会计师协会资深会员，中国注册会计师协会年报约谈专家组专家，山东省注册会计师协会理事。现任天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）合伙人、山东分所所长、安利股份独立董事、凤形股份独立董事、鑫广绿环独立董事、公司独立董事。

方明先生，1972年6月出生，中国国籍，无境外永久居住权，高级经济师，注册资产评估师、注册造价工程师、注册咨询（投资）工程师，国际企业价值评估师分析师协会（IACVA）会员，获武汉工业大学（现名武汉理工大学）工学学士，上海财经大学经济学硕士。现任上海东洲资产评估有限公司合伙人、副总裁、副总评估师，上海国资委重大项目审核专家，上海财经大学城管学院硕士校外导师，公司独立董事。

尤佳女士，1978年10月出生，中国国籍，无境外永久居住权，毕业于中国人民大学，法学博士。现任安徽大学法学院副教授、硕士生导师、公司独立董事。

2、监事会成员

冯春兰女士，1982年3月出生，中国国籍，无永久境外居留权，本科学历。历任泰尔重工股份有限公司精益管理部部长、战略运营部部长。现任公司生产总监、监事会主席。

朱长江先生，1984年8月出生，中国国籍，无永久境外居留权，研究生学历。历任泰尔重工股份有限公司研发部设计部万向轴主管、设计部部长、传动事业部技术部部长。现任公司技术中心主任、监事。

贾宗燕女士，1985年8月出生，中国国籍，无永久境外居留权，本科学历。历任泰尔重工股份有限公司市场管理部部长。现任公司监事。

王安春先生，1971年2月出生，中国国籍，无永久境外居留权，研究员级高级经济师。历任中国第一重型机械集团公司审计部长、中国第一重型机械股份公司审计部长、副总法律顾问、总法律顾问。现任中国第一重型机械集团公司法律事务部部长、中国第一重型机械股份公司法律事务部部长，公司监事。

3、其他高级管理人员

夏清华先生，1962年9月出生，中国国籍，无永久境外居留权，本科学历，高级工程师。历任泰尔重工有限公司董事、副总经理等职务。现任泰尔重工股份有限公司副总经理。

朱光亮先生，1982年7月出生，中国国籍，无永久境外居留权，本科学历，人民大学总裁进修班、南京大学 EMBA。历任泰尔重工股份有限公司成本管理部长、财务总监。

黄姝静女士，1974年10月出生，中国国籍，无永久境外居留权，本科学历，会计师。历任安徽安实餐饮管理公司、上海璐视德医疗设备有限公司财务总监、财务部经理等职务。现任公司审计负责人。

在股东单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
邵正彪	安徽泰尔控股集团股份有限公司	董事长			否
黄春燕	安徽泰尔控股集团股份有限公司	董事			否
邵紫鹏	安徽泰尔控股集团股份有限公司	董事			否
邵正彪	安徽欣泰投资股份有限公司	董事长			否
黄春燕	安徽欣泰投资股份有限公司	董事			否
夏清华	安徽欣泰投资股份有限公司	董事			否
冯春兰	安徽欣泰投资股份有限公司	监事			否
王安春	中国一重集团有限公司	法律事务部部长	2016年06月01日		是

在其他单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
邵正彪	深圳市众迈科技有限公司	董事长			否
邵正彪	深圳市起点研究咨询有限公司	董事长			否
邵正彪	安徽马鞍山农村商业银行股份有限公司	监事			否
邵正彪	安徽泰能新能源科技有限公司	董事长兼总经理			否
黄春燕	安徽锐聪机器人有限公司	董事			否
黄春燕	安徽燊泰智能设备有限公司	董事			否
黄春燕	上海曦泰投资有限公司	董事			否
黄春燕	马鞍山动力传动机械有限责任公司	董事			否
邵紫鹏	深圳市众迈科技有限公司	董事			否
邵紫鹏	深圳市起点研究咨询有限公司	董事			否

邵紫鹏	安徽泰尔控股集团上海智能装备有限公司	执行董事兼总经理			是
张居忠	天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）	分所所长	2011 年 11 月 01 日		是
方明	上海东洲资产评估有限公司	副总裁	2014 年 06 月 06 日		是
尤佳	安徽大学	副教授	2013 年 06 月 01 日		是

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

1、报酬的决策程序和报酬确定依据：在公司任职的董事、监事和高级管理人员按其行政岗位及职务，根据公司现行的薪酬制度领取薪酬，年底根据经营业绩按照考核评定程序，报董事会或股东大会审批。

2、公司2010年第二次临时股东大会审议通过，公司董事会独立董事年度津贴为每人6.60万元/年(税前)。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
邵正彪	董事长兼总经理	男	54	现任	55.47	否
邵紫鹏	副董事长	男	30	现任	19.77	是
黄春燕	董事	女	53	现任	36.00	否
王先云	董事	男	55	现任	84.40	否
黄东保	董事	男	41	现任	23.68	否
杨晓明	董事、董事会秘书	男	36	现任	38.48	否
张居忠	独立董事	男	48	现任	6.60	否
方明	独立董事	男	46	现任	6.60	否
尤佳	独立董事	女	40	现任	6.60	否
王安春	监事	男	47	现任	0.00	否
冯春兰	监事	女	36	现任	15.25	否
朱长江	监事	男	34	现任	19.55	否
贾宗燕	监事	女	33	现任	9.28	否
夏清华	副总经理	男	56	现任	52.36	否

朱光亮	财务总监	男	37	现任	23.76	否
王春琦	董事会秘书	男	43	离任	3.97	否
合计	--	--	--	--	401.77	--

公司董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

五、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

母公司在职员工的数量（人）	859
主要子公司在职员工的数量（人）	129
在职员工的数量合计（人）	988
当期领取薪酬员工总人数（人）	988
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	12
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	583
销售人员	65
技术人员	119
财务人员	25
行政人员	196
合计	988
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
研究生及以上	24
大学本科学历	226
大专学历	270
中专及职高	365
其他	103
合计	988

2、薪酬政策

公司遵从相关法律法规，以公司经营业绩为基础，以强化岗位价值及体系化薪酬机制为管理原则：

- 1、薪资以市场为导向，提高岗位薪酬的市场竞争力，并根据人才供需状况及时调整薪酬策略；
- 2、薪酬与岗位价值对应统一，岗位价值越大，薪酬水平越高，体现内部公平性；

3、激励员工职业发展，引导正确的价值导向。树立价值导向的薪酬理念，鼓励员工个人能力提升。

员工薪酬主要由基本工资、绩效工资、岗位津贴等组成。

3、培训计划

公司的培训形式分为内训和外训，主要包括入职培训、在职培训、专项培训等。公司每年根据员工需求以及公司发展需要，制定年度培训计划。公司组建了一批核心骨干和中高层领导为内部的讲师队伍；同时对特殊岗位和重点岗位重点培训，实现这些岗位人人持证上岗。

4、劳务外包情况

适用 不适用

第九节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，本公司根据《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所中小企业板上市公司规范运作指引》、《深圳证券交易所股票上市规则》和中国证监会有关法律法规的要求，不断完善公司的法人治理结构，提高公司质量，规范公司运作。截至报告期末，公司治理实际情况符合中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件。

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

是 否

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

二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立情况

公司控股股东为自然人，与本公司在业务、资产、人员、机构、财务等方面完全分开。本公司自成立以来，严格按照《公司法》、《证券法》等有关法律、法规和《公司章程》的要求规范运作，公司控股股东未以任何形式占用公司的货币资金或其他资产。

1、业务方面

公司业务结构完整，自主独立经营，不依赖于股东或其它任何关联方，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间不存在同业竞争或者显失公平的关联交易，也不存在控股股东直接或间接干预公司经营运作的情形。

2、人员方面

公司在劳动、人事及工资等方面均完全独立于控股股东。公司总经理、副总经理、董事会秘书、财务负责人等高级管理人员均在公司领取薪酬，未在控股股东及其下属企业担任除董事、监事以外的任何职务。

3、资产方面

公司拥有独立于控股股东的生产经营场所，拥有独立完整的资产结构，拥有独立的生产系统、辅助生产系统和配套设施、土地使用权、房屋所有权等资产，拥有独立的采购和销售系统，对所有资产拥有完全的控制支配权，不存在资产、资金被控股股东、实际控制人及其控制的其他企业违规占用而损害公司利益的情况。

4、机构方面

公司设立了健全的组织机构体系，独立运作，不存在与控股股东或其职能部门之间的从属关系。

5、财务方面

公司设有独立的财务部门，配备独立的财务会计人员，建立了独立的会计核算体系和财务管理制度，独立进行财务决策。公司独立开设银行账户，独立纳税。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2016 年年度股东大会	年度股东大会	41.60%	2017 年 05 月 05 日	2017 年 05 月 06 日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn 上的 《2016 年度股东大会决议公告》(公告编号：2017-26)
2017 年第一次临时股东大会	临时股东大会	43.68%	2017 年 07 月 13 日	2017 年 07 月 13 日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn 上的 《2017 年第一次临时股东大会决议公告》(公告编号：2017-32)
2017 年第二次临时股东大会	临时股东大会	35.43%	2017 年 10 月 17 日	2017 年 10 月 17 日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn 上的 《2017 年第二次临时股东大会决议公告》(公告编号：2017-53)
2017 年第三次临时股东大会	临时股东大会	41.53%	2017 年 11 月 10 日	2017 年 11 月 11 日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn 上的 《2017 年第三次临时股东大会决议公告》(公告编号：2017-64)
2017 年第四次临时股东大会	临时股东大会	41.55%	2017 年 12 月 07 日	2017 年 12 月 08 日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn 上的 《2017 年第四次临时股东大会决议公告》(公告编号：2017-72)

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

五、报告期内独立董事履行职责的情况

1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

独立董事出席董事会及股东大会的情况							
独立董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
张居忠	14	1	13	0	0	否	5
方明	14	1	13	0	0	否	5
尤佳	14	1	13	0	0	否	5

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司独立董事勤勉尽责，充分发挥专业知识，在董事会上发表意见，对公司信息披露情况、财务状况等进行监督和核查，并提出了众多有效的建议，对重大事项出具了独立、公正的独立董事意见，积极有效地履行了独立董事的职责，维护了公司和中小股东的合法权益。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

报告期内，董事会下设专门委员会各委员恪尽职守、勤勉尽责，发挥各自的专业特长、技能和经验，将会议讨论的重要事项形成决议向董事会汇报或提请董事会审议，为董事会的科学决策提供积极的帮助。

七、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

八、高级管理人员的考评及激励情况

公司建立了公正、合理、有效的绩效考核评价体系，由董事会薪酬与考核委员会按照公司章程及《董事会薪酬与考核委员会实施细则》的规定，并结合公司年度经营目标落实情况，对高级管理人员进行KPI量化考核，根据考评情况进行绩效兑现和奖励发放，从而使公司的发展战略和经营目标与个人的发展相结合，建立一套公司利益与个人利益相匹配的良性工作体系。

报告期末，全体高级管理人员会对自己分管工作进行总结性报告，由董事会薪酬与考核委员会对高级管人员年度工作情况考核评定，通过年度目标完成情况结合考评结果，决定对高级管理人员激励程度。

九、内部控制评价报告

1、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

2、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2018年04月26日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn 上的《公司 2017 年度内部控制评价报告》	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	重大缺陷：一项内部控制缺陷单独或连同其他缺陷具备合理可能性导致不能及时防止或发现并纠正财务报告中的重大错报。重要缺陷：内部控制缺陷单独或连同其他缺陷具备合理可能性导致不能及时防止或发现并纠正财务报告中虽然未达到和超过重要性水平、但仍应引起董事会	重大缺陷：如果缺陷发生的可能性高，会严重降低工作效率或效果、或严重加大效果的不确定性、或使之严重偏离预期目标，则认定为重大缺陷。重要缺陷：如果缺陷发生的可能性较高，会显著降低工作效率或效果、或显著加大效果的不确定性、或使之显著偏离预期目标。

	和管理层重视的错报。一般缺陷：未构成重大缺陷、重要缺陷标准的其他内部控制缺陷。	一般缺陷：如果缺陷发生的可能性较小，会降低工作效率或效果、或加大效果的不确定性、或使之偏离预期目标。
定量标准	重大缺陷：差错金额 \geq 销售收入的5%； 重要缺陷：销售收入的2% \leq 差错金额 $<$ 销售收入的5%； 一般缺陷：差错金额 $<$ 销售收入的2%。	重大缺陷：直接财产损失金额 \geq 销售收入的5%； 重要缺陷：销售收入2% \leq 直接财产损失金额 $<$ 销售收入的5% 一般缺陷：直接财产损失金额 $<$ 销售收入的2%。
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

十、内部控制审计报告或鉴证报告

内部控制审计报告

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为，泰尔重工股份有限公司按照深圳证券交易所《中小企业板上市公司规范运作指引》规定于2017年12月31日在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2018年04月26日
内部控制审计报告全文披露索引	详见巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn 上的《泰尔重工股份有限公司内部控制审计报告》
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

第十节 公司债券相关情况

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

否

第十一节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2018年4月25日
审计机构名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	天健审（2018）5-54号
注册会计师姓名	乔如林，张扬

审计报告正文

泰尔重工股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了泰尔重工股份有限公司（以下简称泰尔股份公司）财务报表，包括2017年12月31日的合并及母公司资产负债表，2017年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了泰尔股份公司2017年12月31日的合并及母公司财务状况以及2017年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于泰尔股份公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

（一）应收账款坏账准备

1. 关键审计事项

截至 2017 年 12 月 31 日,泰尔股份公司合并财务报表中应收账款账面价值为 46,729.96 万元。如财务报表附注三(十)、五(一)3 所述,泰尔股份公司对于单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项,单独进行减值测试,根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备;对于按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项按照账龄分析法计提坏账准备;对于单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项,单独进行减值测试,根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

泰尔股份公司管理层(以下简称管理层)估计应收账款是否存在减值时,通常会考虑客户的信贷记录及市场情况,这将涉及大量的假设和主观判断。因此我们将其列为关键审计事项。

2. 审计中的应对

(1) 了解、评价及验证了管理层在对应收账款可回收性评估方面的关键控制,包括应收账款的账龄分析和对应收账款余额的可收回性的定期评估;

(2) 选取样本对金额重大的应收账款余额进行函证;

(3) 获取管理层编制的应收账款账龄明细表,选取样本对账龄准确性进行测试,并复核了坏账准备的计算过程;

(4) 获取了管理层对大额应收账款可回收性评估的文件,特别关注账龄在一年以上的余额,通过对客户背景、经营现状、现金流状况的调查,查阅历史交易和还款情况等程序中获得的证据来验证管理层判断的合理性;

(二) 存货跌价准备

1. 关键审计事项

截至 2017 年 12 月 31 日,泰尔股份公司合并财务报表中存货的账面价值为 57,041.97 万元。如财务报表附注三(十一)、五(一)6 所述,泰尔股份公司存货跌价准备采用成本与可变现净值孰低计量,按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备;可变现净值按所生产的产成品的预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。管理层在确定预计售价时需要综合考虑对持有存货的目的、相关存货的历史售价及未来市场变化等因素,整个过程涉及重大的会计估计和判断,因此,我们将泰尔股份公司存货跌价准备识别为关键审计事项。

2. 审计中的应对

(1) 对公司存货的采购定价、验收入库、仓储环节、销售出库等环节的内部控制设计和执行进行了了解和测试，评价采购与存货管理业务的内部控制是否有效，并得到执行；评价、测试管理层复核、评估和确定存货跌价准备的内部控制；

(2) 通过行业变化分析公司存货增加的动因及合理性，了解公司应对行业变化所采取措施对存货的影响；获取并复核管理层编制的存货明细表，了解存货的库存及其周转情况；

(3) 针对公司 2017 年 12 月 31 日的在库存货情况，我们执行了监盘程序，对抽盘存货检查了数量及存货状态，并将盘点结果与管理层记录的金额进行了核对；

(4) 了解、评价管理层计提存货跌价准备的方法，比较销售价格、至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用及税金等后的可变现净值与账面成本孰高，并检查管理层对于存货跌价准备的计算情况。

(三) 商誉的减值

1. 关键审计事项

如财务报表附注五（一）14 所述，截至 2017 年 12 月 31 日，泰尔股份公司合并财务报表中商誉的账面原值为人民币 14,602.45 万元，账面价值为零。根据企业会计准则的相关规定，管理层需每年对商誉进行减值测试。由于每个被收购的子公司就是一个资产组，因此企业合并形成的商誉被分配至相对应的子公司以进行减值测试。减值测试以包含商誉的资产组的可收回金额为基础，资产组的可收回金额按照资产组的预计未来现金流量的现值与资产的公允价值减去处置费用后的净额两者之间较高者确定。由于对商誉账面价值的评估涉及大量的管理层判断和估计，因此我们将商誉减值作为关键审计事项。

2. 审计中的应对

(1) 复核管理层对资产组的认定和商誉的分摊方法；

(2) 了解资产组的历史业绩情况及发展规划，以及宏观经济和所属行业的发展趋势；

(3) 评价管理层估计资产可收回价值时采用的假设和方法；

(4) 审阅和复核管理层选择的估值方法和采用的主要假设；并复核财务报表中与商誉减值评估有关的披露；

四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估泰尔股份公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

泰尔股份公司治理层（以下简称治理层）负责监督泰尔股份公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（一）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(四) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对泰尔股份公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致泰尔股份公司不能持续经营。

(五) 评价财务报表的总体列报、结构和内容（包括披露），并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

(六) 就泰尔股份公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

天健会计师事务所（特殊普通合伙） 中国注册会计师：乔如林
（项目合伙人）

中国·杭州 中国注册会计师：张扬

二〇一八年四月二十五日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

1、合并资产负债表

编制单位：泰尔重工股份有限公司

2017 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	252,586,119.09	269,382,647.06
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	130,500,288.41	76,271,066.22
应收账款	467,299,568.69	499,746,348.16
预付款项	13,653,431.53	5,474,056.46
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息		
应收股利		
其他应收款	8,750,802.91	3,784,164.40
买入返售金融资产		
存货	570,419,728.34	412,367,855.83
持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	1,803,611.20	1,160,800.04
流动资产合计	1,445,013,550.17	1,268,186,938.17
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产	135,074,153.25	131,000,000.00
持有至到期投资		
长期应收款		

长期股权投资	38,803,972.55	39,177,322.16
投资性房地产	3,228,289.58	
固定资产	283,698,743.43	312,215,775.77
在建工程	6,402,207.44	1,662,393.16
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	68,120,526.70	70,598,323.88
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	16,044,883.43	15,284,880.32
其他非流动资产		
非流动资产合计	551,372,776.38	569,938,695.29
资产总计	1,996,386,326.55	1,838,125,633.46
流动负债：		
短期借款	259,905,000.00	200,900,000.00
向中央银行借款		
吸收存款及同业存放		
拆入资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融 负债		
衍生金融负债		
应付票据	155,197,355.00	97,897,293.51
应付账款	300,340,027.68	214,491,983.48
预收款项	41,969,633.69	29,734,994.67
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	26,570,776.22	16,452,658.57
应交税费	18,817,398.60	9,475,225.48
应付利息	265,171.88	210,536.99
应付股利		
其他应付款	24,648,101.56	6,797,990.15

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		
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	827,713,464.63	575,960,682.85
非流动负债：		
长期借款	11,500,000.00	1,500,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	23,041,250.00	25,791,250.00
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	34,541,250.00	27,291,250.00
负债合计	862,254,714.63	603,251,932.85
所有者权益：		
股本	449,350,562.00	449,350,562.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	502,572,947.13	524,572,947.13
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备	2,555,154.23	2,217,709.00
盈余公积	37,000,301.25	37,000,301.25
一般风险准备		
未分配利润	139,172,657.65	213,406,250.62

归属于母公司所有者权益合计	1,130,651,622.26	1,226,547,770.00
少数股东权益	3,479,989.66	8,325,930.61
所有者权益合计	1,134,131,611.92	1,234,873,700.61
负债和所有者权益总计	1,996,386,326.55	1,838,125,633.46

法定代表人：邵正彪

主管会计工作负责人：邵正彪

会计机构负责人：朱光亮

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	232,292,020.24	257,345,395.45
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	127,288,602.71	73,971,090.02
应收账款	437,715,690.74	485,897,393.02
预付款项	91,582.70	468,975.60
应收利息		
应收股利		
其他应收款	5,762,109.20	3,515,587.66
存货	549,948,808.61	407,643,650.69
持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	16,562.13	1,115,538.31
流动资产合计	1,353,115,376.33	1,229,957,630.75
非流动资产：		
可供出售金融资产	135,074,153.25	131,000,000.00
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	157,907,962.59	146,899,481.43
投资性房地产		
固定资产	261,736,771.77	288,341,951.55
在建工程	5,772,207.44	1,662,393.16
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	58,310,355.80	60,540,077.50
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	11,136,937.00	10,769,221.18
其他非流动资产		
非流动资产合计	629,938,387.85	639,213,124.82
资产总计	1,983,053,764.18	1,869,170,755.57
流动负债：		
短期借款	189,900,000.00	165,900,000.00
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	236,745,755.00	129,240,000.00
应付账款	294,816,557.85	250,922,826.01
预收款项	32,373,236.29	22,495,654.07
应付职工薪酬	21,749,569.89	13,227,083.38
应交税费	3,919,825.95	4,622,934.08
应付利息	251,977.41	210,536.99
应付股利		
其他应付款	7,304,001.32	8,684,610.01
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	787,060,923.71	595,303,644.54
非流动负债：		
长期借款	1,500,000.00	1,500,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		

长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	23,041,250.00	25,791,250.00
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	24,541,250.00	27,291,250.00
负债合计	811,602,173.71	622,594,894.54
所有者权益：		
股本	449,350,562.00	449,350,562.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	510,412,939.15	526,494,579.76
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备	1,046,790.63	1,067,965.30
盈余公积	37,000,301.25	37,000,301.25
未分配利润	173,640,997.44	232,662,452.72
所有者权益合计	1,171,451,590.47	1,246,575,861.03
负债和所有者权益总计	1,983,053,764.18	1,869,170,755.57

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	438,258,841.18	394,264,208.76
其中：营业收入	438,258,841.18	394,264,208.76
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	628,450,774.39	381,843,080.48
其中：营业成本	288,740,129.74	252,613,832.03
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	8,304,507.37	7,740,108.02
销售费用	56,879,349.27	39,614,568.01
管理费用	65,091,041.17	56,602,290.12
财务费用	10,354,653.78	8,969,469.22
资产减值损失	199,081,093.06	16,302,813.08
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	79,156,000.00	
投资收益（损失以“-”号填列）	6,376,650.39	-5,546,784.14
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-373,349.61	-12,296,784.14
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-71,850.63	-547,157.68
其他收益	10,780,807.80	
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-93,950,325.65	6,327,186.46
加：营业外收入	17,670.83	13,648,983.60
减：营业外支出	10,927,401.02	2,995,632.04
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-104,860,055.84	16,980,538.02
减：所得税费用	2,641,566.00	5,796,959.01
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	-107,501,621.84	11,183,579.01
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-107,501,621.84	11,183,579.01
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
归属于母公司所有者的净利润	-74,233,592.97	10,582,548.56
少数股东损益	-33,268,028.87	601,030.45
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的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		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	-107,501,621.84	11,183,579.01
归属于母公司所有者的综合收益总额	-74,233,592.97	10,582,548.56
归属于少数股东的综合收益总额	-33,268,028.87	601,030.45
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	-0.1652	0.0236
（二）稀释每股收益	-0.1652	0.0236

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：1,981,162.37 元，上期被合并方实现的净利润为：1,154,363.39 元。

法定代表人：邵正彪

主管会计工作负责人：邵正彪

会计机构负责人：朱光亮

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	419,825,787.08	367,693,966.63
减：营业成本	297,651,103.69	255,608,371.97
税金及附加	6,937,030.84	5,957,773.78
销售费用	50,156,264.33	34,019,790.28
管理费用	51,286,097.81	44,124,819.83
财务费用	8,121,357.08	6,612,081.88
资产减值损失	148,517,548.19	5,858,160.77
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	79,156,000.00	
投资收益（损失以“-”号填列）	6,376,650.39	-5,546,784.14
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-373,349.61	-12,296,784.14
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-71,850.63	-407,817.46
其他收益	10,485,491.50	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	-46,897,323.60	9,558,366.52

加：营业外收入		12,963,446.18
减：营业外支出	10,907,934.90	2,356,914.67
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-57,805,258.50	20,164,898.03
减：所得税费用	1,216,196.78	3,599,874.25
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	-59,021,455.28	16,565,023.78
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-59,021,455.28	16,565,023.78
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
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	-59,021,455.28	16,565,023.78
七、每股收益：		
（一）基本每股收益	-0.1313	0.0369
（二）稀释每股收益	-0.1313	0.0369

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	436,581,486.67	403,039,912.76
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	304,585.15	422,451.44
收到其他与经营活动有关的现金	154,179,023.22	73,300,467.14
经营活动现金流入小计	591,065,095.04	476,762,831.34
购买商品、接受劳务支付的现金	265,778,253.21	226,261,251.57
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	82,242,998.81	71,593,022.74
支付的各项税费	30,071,184.35	53,674,470.87
支付其他与经营活动有关的现金	253,613,560.99	120,507,074.07
经营活动现金流出小计	631,705,997.36	472,035,819.25
经营活动产生的现金流量净额	-40,640,902.32	4,727,012.09
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	6,750,000.00	6,750,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		4,923,483.01
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	6,750,000.00	11,673,483.01
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	15,932,072.14	12,969,255.28
投资支付的现金		12,000,000.00

质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	86,584,579.64	
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	102,516,651.78	24,969,255.28
投资活动产生的现金流量净额	-95,766,651.78	-13,295,772.27
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	6,500,000.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	6,500,000.00	
取得借款收到的现金	199,900,000.00	165,900,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	74,005,000.00	75,000,000.00
筹资活动现金流入小计	280,405,000.00	240,900,000.00
偿还债务支付的现金	165,900,000.00	80,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	6,574,476.86	5,679,943.66
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	35,000,000.00	90,000,000.00
筹资活动现金流出小计	207,474,476.86	175,679,943.66
筹资活动产生的现金流量净额	72,930,523.14	65,220,056.34
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-63,477,030.96	56,651,296.16
加：期初现金及现金等价物余额	230,543,853.55	173,892,557.39
六、期末现金及现金等价物余额	167,066,822.59	230,543,853.55

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	394,615,060.45	361,171,501.41
收到的税费返还	304,585.15	422,451.44
收到其他与经营活动有关的现金	138,919,626.82	73,538,152.40
经营活动现金流入小计	533,839,272.42	435,132,105.25
购买商品、接受劳务支付的现金	191,398,109.34	255,491,757.51
支付给职工以及为职工支付的现金	71,918,828.49	60,620,156.30
支付的各项税费	21,974,963.43	41,627,336.40
支付其他与经营活动有关的现金	244,579,768.51	110,884,860.25

经营活动现金流出小计	529,871,669.77	468,624,110.46
经营活动产生的现金流量净额	3,967,602.65	-33,492,005.21
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	6,750,000.00	6,750,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		4,311,921.38
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		20,606,666.67
投资活动现金流入小计	6,750,000.00	31,668,588.05
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	15,293,964.14	12,919,017.17
投资支付的现金		12,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	91,764,000.00	
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	107,057,964.14	24,919,017.17
投资活动产生的现金流量净额	-100,307,964.14	6,749,570.88
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	189,900,000.00	165,900,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	189,900,000.00	165,900,000.00
偿还债务支付的现金	165,900,000.00	80,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	5,700,310.22	5,679,943.66
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	171,600,310.22	85,679,943.66
筹资活动产生的现金流量净额	18,299,689.78	80,220,056.34
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-78,040,671.71	53,477,622.01
加：期初现金及现金等价物余额	224,813,395.45	171,335,773.44
六、期末现金及现金等价物余额	146,772,723.74	224,813,395.45

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	449,350,562.00				520,572,947.13			1,749,214.58	37,000,301.25		212,740,022.17	747,346.78	1,222,160,393.91
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并					4,000,000.00			468,494.42			666,228.45	7,578,583.83	12,713,306.70
其他													
二、本年期初余额	449,350,562.00				524,572,947.13			2,217,709.00	37,000,301.25		213,406,250.62	8,325,930.61	1,234,873,700.61
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)					-22,000,000.00			337,445.23			-74,233,592.97	-4,845,940.95	-100,742,088.69
(一) 综合收益总额											-74,233,592.97	-33,268,028.87	-107,501,621.84
(二) 所有者投入和减少资本												6,500,000.00	6,500,000.00
1. 股东投入的普通股												6,500,000.00	6,500,000.00
2. 其他权益工具持有者													

投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
(三) 利润分配													
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配													
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							337,445.23				329,793.18		667,238.41
1. 本期提取							2,004,551.01				329,890.00		2,334,441.01
2. 本期使用							1,667,105.78				96.82		1,667,202.60
(六) 其他					-22,000,000.00						21,592,294.74		-407,705.26
四、本期期末余额	449,350,562.00				502,572,947.13		2,555,154.23	37,000,301.25		139,172,657.65	3,479,989.66		1,134,131,611.92

上期金额

单位：元

项目	上期												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润
	优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	224,675,281.00				745,249,185.86			946,063.27	35,343,798.87		204,358,055.00	838,438.13	1,211,410,822.13
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并					4,000,000.00			277,079.06			122,149.44	6,598,842.77	10,998,071.27
其他													
二、本年期初余额	224,675,281.00				749,249,185.86			1,223,142.33	35,343,798.87		204,480,204.44	7,437,280.90	1,222,408,893.40
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	224,675,281.00				-224,676,238.73			994,566.67	1,656,502.38		8,926,046.18	888,649.71	12,464,807.21
(一) 综合收益总额											10,582,548.56	601,030.45	11,183,579.01
(二) 所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													

3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配								1,656,502.38		-1,656,502.38		
1. 提取盈余公积								1,656,502.38		-1,656,502.38		
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配												
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转	224,675,281.00				-224,675,281.00							
1. 资本公积转增资本(或股本)	224,675,281.00				-224,675,281.00							
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							994,566.67			287,619.26		1,282,185.93
1. 本期提取							1,895,393.52			287,635.35		2,183,028.87
2. 本期使用							900,826.85			16.09		900,842.94
(六) 其他					-957.73							-957.73
四、本期期末余额	449,350,562.00				524,572,947.13		2,217,709.00	37,000,301.25		213,406,250.62	8,325,930.61	1,234,873,700.61

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	449,350,562.00				526,494,579.76			1,067,965.30	37,000,301.25	232,662,452.72	1,246,575,861.03
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	449,350,562.00				526,494,579.76			1,067,965.30	37,000,301.25	232,662,452.72	1,246,575,861.03
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					-16,081,640.61			-21,174.67		-59,021,455.28	-75,124,270.56
（一）综合收益总额										-59,021,455.28	-59,021,455.28
（二）所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配											

1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他											
（四）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								-21,174.67			-21,174.67
1. 本期提取								1,635,387.93			1,635,387.93
2. 本期使用								1,656,562.60			1,656,562.60
（六）其他					-16,081,640.61						-16,081,640.61
四、本期期末余额	449,350,562.00				510,412,939.15			1,046,790.63	37,000,301.25	173,640,997.44	1,171,451,590.47

上期金额

单位：元

项目	上期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	224,675,281.00				751,170,818.49			318,848.80	35,343,798.87	217,753,931.32	1,229,262,678.48
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	224,675,281.00				751,170,818.49			318,848.80	35,343,798.87	217,753,931.32	1,229,262,678.48
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	224,675,281.00				-224,676,238.73			749,116.50	1,656,502.38	14,908,521.40	17,313,182.55
（一）综合收益总额										16,565,023.78	16,565,023.78
（二）所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配									1,656,502.38	-1,656,502.38	
1. 提取盈余公积									1,656,502.38	-1,656,502.38	
2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他											

(四) 所有者权益内部结转	224,675,281.00				-224,675,281.00						
1. 资本公积转增资本(或股本)	224,675,281.00				-224,675,281.00						
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								749,116.50			749,116.50
1. 本期提取								1,648,191.12			1,648,191.12
2. 本期使用								899,074.62			899,074.62
(六) 其他					-957.73						-957.73
四、本期期末余额	449,350,562.00				526,494,579.76			1,067,965.30	37,000,301.25	232,662,452.72	1,246,575,861.03

三、公司基本情况

泰尔重工股份有限公司（以下简称公司或本公司）系由安徽泰尔重工有限公司整体变更设立的股份有限公司，于2007年9月26日在马鞍山市工商行政管理局登记注册，总部位于安徽省马鞍山市。公司现持有统一社会信用代码为91340500733034312N的营业执照，注册资本449,350,562.00元，股份总数449,350,562股（每股面值1元）。其中，有限售条件的流通股份130,362,402股；无限售条件的流通股份318,988,160股。公司股票已于2010年1月28日在深圳证券交易所挂牌交易。

本公司属机械制造行业。公司主要从事工业万向联轴器、鼓形齿式联轴器、剪刀、精密卷筒、复合滑板、打包机、电池注液机等产品的研发、生产、销售与服务。

本财务报表业经公司2018年4月25日四届十八次董事会批准对外披露。

本公司将马鞍山动力传动机械有限责任公司、马鞍山市泰尔工贸有限公司、安徽燊泰智能设备有限公司、深圳市众迈科技有限公司、安徽泰尔表面工程技术有限公司5家子公司纳入本期合并财务报表范围，情况详见第十一节“财务报告”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

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2、持续经营

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

五、重要会计政策及会计估计

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求
否

具体会计政策和会计估计提示：

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

1、遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果

和现金流量等有关信息。

2、会计期间

会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以12个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

采用人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额与支付的合并对价账面价值或发行股份面值总额的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

6、合并财务报表的编制方法

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

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

不适用

8、现金及现金等价物的确定标准

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

9、外币业务和外币报表折算

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

10、金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

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

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

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

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

公司按照公允价值对金融资产进行后续计量，且不扣除将来处置该金融资产时可能发生的交易费用，但下列情况除外：（1）持有至到期投资以及贷款和应收款项采用实际利率法，按摊余成本计量；（2）在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本计量。

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

额后的余额。

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

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

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给了转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产，并将收到的对价确认为一项金融负债。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别按下列情况处理：(1) 放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产；(2) 未放弃对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：(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之和。

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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

- (1) 第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；
- (2) 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃

市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

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

5. 金融资产的减值测试和减值准备计提方法

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

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

(3) 可供出售金融资产

1) 表明可供出售债务工具投资发生减值的客观证据包括：

- ① 债务人发生严重财务困难；
- ② 债务人违反了合同条款，如偿付利息或本金发生违约或逾期；
- ③ 公司出于经济或法律等方面因素的考虑，对发生财务困难的债务人作出让步；
- ④ 债务人很可能倒闭或进行其他财务重组；
- ⑤ 因债务人发生重大财务困难，该债务工具无法在活跃市场继续交易；
- ⑥ 其他表明可供出售债务工具已经发生减值的情况。

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

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

合考虑被投资单位经营所处的技术、市场、经济或法律环境等是否发生重大不利变化，判断该权益工具是否发生减值。

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

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

11、应收款项

(1) 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	单项金额 100 万元及以上且占应收款项账面余额 10% 以上的款项
单项金额重大并单独计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	坏账准备计提方法
账龄分析法组合	账龄分析法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

适用 不适用

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
1 年以内（含 1 年）	5.00%	5.00%
1—2 年	10.00%	10.00%
2—3 年	30.00%	30.00%
3—4 年	50.00%	50.00%
4—5 年	80.00%	80.00%
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	应收款项的未来现金流量现值与以账龄为信用风险特征的应收款项组合的未来现金流量现值存在显著差异
坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备

12、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求
否

1. 存货的分类

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

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法**(1) 低值易耗品**

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

13、持有待售资产

不适用

14、长期股权投资

1. 共同控制、重要影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，认定为共同控制。对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定，认定为重大影响。

2. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1) 在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以

发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第12号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

3. 后续计量及损益确认方法

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

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 个别财务报表

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

(2) 合并财务报表

1) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且不属于“一揽子交易”的

在丧失控制权之前，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

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

2) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且属于“一揽子交易”的

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

15、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

1. 投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权和已出租的建筑物。

2. 投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量，并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。

16、固定资产

(1) 确认条件

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

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	10-20	5.00%	9.50%-4.75%
机器设备	年限平均法	5-10	5.00%	19.00%-9.50%
运输工具	年限平均法	5	5.00%	19%
其他设备	年限平均法	5	5.00%	19%

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

无。

17、在建工程

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

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

18、借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

2. 借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

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

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

19、生物资产

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. 无形资产包括土地使用权、软件及专利权等，按成本进行初始计量。

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

项目	摊销年限(年)
土地使用权	50
软件	10
专利权	10

(2) 内部研究开发支出会计政策

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；(3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该

无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；(4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

22、长期资产减值

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

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

23、长期待摊费用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在1年以上（不含1年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

24、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

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

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

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

2) 设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，以设定受益计划的盈余和

资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产；

3) 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

(3) 辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：(1) 公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；(2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

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

25、预计负债

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

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

26、股份支付

不适用

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. 收入确认原则

(1) 销售商品

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

(2) 提供劳务

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

(3) 让渡资产使用权

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

2. 收入确认的具体方法

在实际销售的具体业务中，本公司内销产品收入确认按照销售合同约定，对于不需要本公司负责安装调试的产品，在将货物发往客户单位，客户验收合格并取得客户的签收单据后，公司开具发票确认销售收入；对于需要由本公司负责安装调试的产品，在安装调试合格并取得客户签署的证明安装调试合格的有效单据后，公司开具发票确认销售收入。外销产品收入确认按照合同约定将产品报关、离港，取得报关单后，公司确认销售收入。

29、政府补助

(1) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入

资产处置当期的损益。

(2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

30、递延所得税资产/递延所得税负债

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

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

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

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

31、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

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

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

(2) 融资租赁的会计处理方法

公司为承租人时，在租赁期开始日，公司以租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值中两

者较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额为未确认融资费用，发生的初始直接费用，计入租赁资产价值。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资费用。

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

32、其他重要的会计政策和会计估计

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
2017年5月28日起执行财政部制定的《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》	董事会审批	无
2017年6月12日起执行经修订的《企业会计准则第16号——政府补助》	董事会审批	无
《财政部关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》(财会〔2017〕30号)	董事会审批	无

企业会计准则变化引起的会计政策变更

1) 本公司自2017年5月28日起执行财政部制定的《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》，自2017年6月12日起执行经修订的《企业会计准则第16号——政府补助》。本次会计政策变更采用未来适用法处理。

2) 本公司编制2017年度报表执行《财政部关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》(财会〔2017〕30号)，将原列报于“营业外收入”和“营业外支出”的非流动资产处置利得和损失和非货币性资产交换利得和损失变更为列报于“资产处置收益”。此项会计政策变更采用追溯调整法，调减2016年度营业外收入35,562.77元，调减营业外支出582,720.45元，调减资产处置收益547,157.68元。

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

34、其他

安全生产费

公司按照财政部、国家安全生产监督管理总局联合发布的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财企〔2012〕16号）的规定提取的安全生产费，计入相关产品的成本或当期损益，同时记入“专项储备”科目。使用提取的安全生产费时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备。形成固定资产的，通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧，该固定资产在以后期间不再计提折旧。

分部报告

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

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

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务	17%、6%、5%、3%
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除30%后余值的1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的12%计缴	1.2%、12%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育附加	应缴流转税税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司、众迈科技	15%
泰尔工贸、表面工程、燊泰智能、马传公司	25%

2、税收优惠

根据安徽省科学技术厅、安徽省财政厅、安徽省国家税务局、安徽省地方税务局《关于公布安徽省2017

年第一批高新技术企业认定名单的通知》（科高〔2017〕62号），本公司通过高新技术企业复审。公司自2017年起连续三年享受国家关于高新技术企业的相关优惠政策，本期按15%的税率计缴企业所得税。

根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室《关于深圳市2017年第二批高新技术企业备案的复函》（国科火字〔2017〕171号），众迈科技通过高新技术企业认定。众迈科技自2017年起连续三年享受国家关于高新技术企业的相关优惠政策，本期按15%的税率计缴企业所得税。

3、其他

无

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	2,481.97	8,999.81
银行存款	167,064,340.62	230,534,853.74
其他货币资金	85,519,296.50	38,838,793.51
合计	252,586,119.09	269,382,647.06

其他说明：

期末其他货币资金余额主要系票据及其他保证金。

2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

不适用

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	76,076,243.92	35,363,552.29
商业承兑票据	54,424,044.49	40,907,513.93
合计	130,500,288.41	76,271,066.22

(2) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额

银行承兑票据	30,183,104.38
商业承兑票据	0.00
合计	30,183,104.38

(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	76,490,135.58	0.00
商业承兑票据	0.00	0.00
合计	76,490,135.58	0.00

(4) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
商业承兑票据	14,628,860.00
合计	14,628,860.00

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	82,680,349.95	13.00%	74,412,314.96	90.00%	8,268,034.99
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	551,753,091.89	86.78%	92,721,558.19	16.80%	459,031,533.70
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	1,390,000.00	0.22%	1,390,000.00	100.00%	0.00
合计	635,823,441.84	100.00%	168,523,873.15	26.50%	467,299,568.69

(续上表)

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	586,644,405.98	99.76%	86,898,057.82	14.81%	499,746,348.16

单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	1,390,000.00	0.24%	1,390,000.00	100.00%	0.00
合计	588,034,405.98	100.00%	88,288,057.82	15.01%	499,746,348.16

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

单位：元

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
深圳市沃特玛电池有限公司	82,680,349.95	74,412,314.96	90.00%	该公司面临债务风险，预计可收回性较小
合计	82,680,349.95	74,412,314.96	--	--

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	296,814,238.06	14,840,711.89	5.00%
1年以内小计	296,814,238.06	14,840,711.89	5.00%
1至2年	126,497,692.47	12,649,769.25	10.00%
2至3年	70,142,166.16	21,042,649.86	30.00%
3年以上	58,298,995.20	44,188,427.19	
3至4年	23,490,052.27	11,745,026.14	50.00%
4至5年	11,827,709.43	9,462,167.55	80.00%
5年以上	22,981,233.50	22,981,233.50	100.00%
合计	551,753,091.89	92,721,558.19	16.80%

确定该组合依据的说明：

相同账龄的应收款项具有类似信用风险特征。

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：

期末单项金额不重大并单项计提坏账准备的应收账款

单位名称	账面余额（元）	坏账准备（元）	计提比例（%）	计提理由
------	---------	---------	---------	------

西安航空发动机集团机电石化设备有限公司	1,390,000.00	1,390,000.00	100.00	该公司已破产清算,账面余额预计收回的可能性较小。
小 计	1,390,000.00	1,390,000.00	100.00	

(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 77,668,042.51 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

单位: 元

项目	核销金额
重庆钢铁股份有限公司	12,350,513.46

其中重要的应收账款核销情况:

单位: 元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
重庆钢铁股份有限公司	货款	12,350,513.46	债务重组	履行信息披露程序	否
合计	--	12,350,513.46	--	--	--

应收账款核销说明:

核销坏账准备1,626,759.58元。

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	账面余额 (元)	占应收账款余额的比例 (%)	坏账准备 (元)
第一名	82,680,349.95	13.00	74,412,314.96
第二名	61,286,781.41	9.64	10,217,204.59
第三名	37,267,406.59	5.86	6,250,486.97
第四名	21,961,013.54	3.45	2,507,029.67
第五名	19,198,988.04	3.02	5,764,905.07
小 计	222,394,539.53	34.97	99,151,941.26

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

项 目	终止确认金额 (元)	与终止确认相关的利得或损失 (元)	金融资产转移方式
中国第一重型机械股份公司	10,000,000.00	217,500.00	无追索权保理业务
内蒙古包钢钢联股份有限公司	20,000,000.00	435,000.00	无追索权保理业务
小 计	30,000,000.00	652,500.00	

其他说明:

本期非同一控制下企业合并增加的坏账准备金额为4,194,532.40元。

6、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	13,327,066.77	97.62%	5,179,617.09	94.62%
1 至 2 年	141,216.74	1.03%	126,526.66	2.31%
2 至 3 年	20,765.31	0.15%	30.00	0.01%
3 年以上	164,382.71	1.20%	167,882.71	3.06%
合计	13,653,431.53	—	5,474,056.46	—

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

单位名称	账面余额（元）	占预付款项余额的比例（%）
第一名	2,268,477.38	16.61
第二名	590,395.12	4.32
第三名	410,196.00	3.00
第四名	398,467.00	2.92
第五名	300,000.00	2.20
小 计	3,967,535.50	29.05

7、应收利息

无

8、应收股利

无

9、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	10,881,579.77	100.00%	2,130,776.86	19.58%	8,750,802.91
合计	10,881,579.77	100.00%	2,130,776.86	19.58%	8,750,802.91

(续上表)

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	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	5,505,573.41	100.00%	1,721,409.01	31.27%	3,784,164.40
合计	5,505,573.41	100.00%	1,721,409.01	31.27%	3,784,164.40

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	8,806,450.30	440,322.51	5.00%
1 年以内小计	8,806,450.30	440,322.51	5.00%
1 至 2 年	258,978.92	25,897.90	10.00%
2 至 3 年	11,808.00	3,542.40	30.00%
3 年以上	1,804,342.55	1,661,014.05	
3 至 4 年	249,423.00	124,711.50	50.00%
4 至 5 年	93,085.02	74,468.02	80.00%
5 年以上	1,461,834.53	1,461,834.53	100.00%
合计	10,881,579.77	2,130,776.86	19.58%

确定该组合依据的说明：

相同账龄的应收款项具有类似信用风险特征。

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 213,132.73 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
业务借款	668,669.93	1,606,083.89
单位往来款	1,470,639.99	1,414,712.77
押金保证金	8,367,443.93	1,944,337.66
其他	374,825.92	540,439.09
合计	10,881,579.77	5,505,573.41

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
合肥市国土资源局	押金保证金	3,000,000.00	1年以内	27.57%	150,000.00
深圳新沃运力汽车有限公司	押金保证金	1,440,000.00	1年以内	13.23%	72,000.00
深圳市鑫恒荣投资有限公司	押金保证金	800,000.00	1年以内	7.35%	40,000.00
河北兴晶商贸有限公司	押金保证金	510,500.00	1年以内	4.69%	25,525.00
山东钢铁集团日照有限公司	押金保证金	410,200.00	1年以内	3.77%	20,510.00
合计	--	6,160,700.00	--	56.61%	308,035.00

(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：

本期因非同一控制下企业合并增加的坏账准备金额为 196,235.12 元。

10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	53,454,463.84		53,454,463.84	28,446,074.69		28,446,074.69
在产品	105,567,559.67		105,567,559.67	71,962,337.21		71,962,337.21
库存商品	411,397,704.83		411,397,704.83	311,959,443.93		311,959,443.93
合计	570,419,728.34		570,419,728.34	412,367,855.83		412,367,855.83

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

无

(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

11、划分为持有待售的资产

不适用

12、一年内到期的非流动资产

不适用

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预缴税费	16,562.13	39,374.95
待抵扣增值税进项税	1,787,049.07	1,121,425.09
合计	1,803,611.20	1,160,800.04

14、可供出售金融资产

(1) 可供出售金融资产情况

单位：元

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

可供出售权益工具：	135,074,153.25		135,074,153.25	131,000,000.00		131,000,000.00
按公允价值计量的	4,074,153.25		4,074,153.25			
按成本计量的	131,000,000.00		131,000,000.00	131,000,000.00		131,000,000.00
合计	135,074,153.25		135,074,153.25	131,000,000.00		131,000,000.00

(2) 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

单位：元

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具	合计
权益工具的成本/债务工具的摊余成本	4,074,153.25		4,074,153.25
公允价值	4,074,153.25		4,074,153.25

(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		
马鞍山市国元融资担保有限责任公司	2,000,000.00			2,000,000.00					2.00%	
惊天智能装备股份有限公司	9,000,000.00			9,000,000.00					4.60%	
安徽马鞍山农村商业银行股份有限公司	90,000,000.00			90,000,000.00					3.00%	6,750,000.00
南京航天紫金军民融合产业投资基金企业（有限合伙）	30,000,000.00			30,000,000.00					15.00%	
合计	131,000,000.00			131,000,000.00					--	6,750,000.00

(4) 期末按成本计量的可供出售金融资产

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

无

15、持有至到期投资

(1) 持有至到期投资情况

无

(2) 期末重要的持有至到期投资

无

(3) 本期重分类的持有至到期投资

无

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

无

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

无

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											
马鞍山泰尔智能产业园发展有限公司	11,865,054.42			-117,398.46						11,747,655.96	
一重集团马鞍山重工有限公司	27,312,267.74			-255,951.15						27,056,316.59	
一重集团绍兴重型机床有限公司											
小计	39,177,322.16			-373,349.61						38,803,972.55	
合计	39,177,322.16			-373,349.61						38,803,972.55	

其他说明：

一重集团绍兴重型机床有限公司详见第十一节“财务报告”九“在其他主体中的权益”3“在合营安排或联营企业中的权益”。

18、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

√ 适用 □ 不适用

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				
2. 本期增加金额	7,241,023.37			7,241,023.37
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	7,241,023.37			7,241,023.37
(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	7,241,023.37			7,241,023.37
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额	4,012,733.79			4,012,733.79
(1) 计提或摊销	343,948.61			343,948.61
(2) 固定资产转入	3,668,785.18			3,668,785.18
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	4,012,733.79			4,012,733.79
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				

(2) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	3,228,289.58			3,228,289.58
2. 期初账面价值				

(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

19、固定资产

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	其他设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	191,704,169.07	325,508,041.99	15,183,008.54	15,730,056.17	548,125,275.77
2. 本期增加金额	2,936,821.72	5,571,428.56	2,512,799.11	2,805,254.06	13,826,303.45
(1) 购置		1,367,454.18		472,478.08	1,839,932.26
(2) 在建工程转入		4,203,974.38			4,203,974.38
(3) 企业合并增加			1,638,582.90	2,332,775.98	3,971,358.88
(4) 债务重组增加	2,936,821.72		874,216.21		3,811,037.93
3. 本期减少金额	7,241,023.37	500,000.01	400,000.00		8,141,023.38
(1) 处置或报废		500,000.01	400,000.00		900,000.01
(2) 转入投资性房地产	7,241,023.37				7,241,023.37
4. 期末余额	187,399,967.42	330,579,470.54	17,295,807.65	18,535,310.23	553,810,555.84
二、累计折旧					
1. 期初余额	51,488,129.77	160,589,358.26	12,493,545.21	11,338,466.76	235,909,500.00
2. 本期增加金额	8,996,644.25	26,376,597.76	851,330.69	1,691,745.35	37,916,318.05
(1) 计提	8,996,644.25	26,376,597.76	774,001.39	1,679,933.92	37,827,177.32
(2) 企业合并			77,329.30	11,811.43	89,140.73

增加					
3. 本期减少金额	3,668,785.18	26,220.86	18,999.60		3,714,005.64
(1) 处置或报废		26,220.86	18,999.60		45,220.46
(2) 转入投资性房地产	3,668,785.18				3,668,785.18
4. 期末余额	56,815,988.84	186,939,735.16	13,325,876.30	13,030,212.11	270,111,812.41
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	130,583,978.58	143,639,735.38	3,969,931.35	5,505,098.12	283,698,743.43
2. 期初账面价值	140,216,039.30	164,918,683.73	2,689,463.33	4,391,589.41	312,215,775.77

(2) 暂时闲置的固定资产情况

无

(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

无

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

无

20、在建工程

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
非项目设备	1,276,153.89		1,276,153.89	1,662,393.16		1,662,393.16
CRM 客户关系管	1,233,164.01		1,233,164.01			

理系统						
MES 智能制造协同软件系统	3,892,889.54		3,892,889.54			
合计	6,402,207.44		6,402,207.44	1,662,393.16		1,662,393.16

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
CRM 客户关系管理系统	1,539,500.00		1,233,164.01			1,233,164.01	80.10%	80.00%				其他
MES 智能制造协同软件系统	3,960,000.00		3,892,889.54			3,892,889.54	98.31%	95.00%				其他
合计	5,499,500.00		5,126,053.55			5,126,053.55	--	--				--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

无

21、工程物资

无

22、固定资产清理

无

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	合计
----	-------	-----	-------	----

一、账面原值				
1. 期初余额	73,404,428.77	32,400.00	12,159,698.79	85,596,527.56
2. 本期增加金额			259,829.05	259,829.05
(1) 购置			259,829.05	259,829.05
(2) 内部研发				
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额		32,400.00		32,400.00
(1) 处置		32,400.00		32,400.00
4. 期末余额	73,404,428.77	0.00	12,419,527.84	85,823,956.61
二、累计摊销				
1. 期初余额	12,616,530.18	28,067.13	2,353,606.37	14,998,203.68
2. 本期增加金额	1,498,233.29	2,969.89	1,235,060.07	2,736,263.25
(1) 计提	1,498,233.29	2,969.89	1,235,060.07	2,736,263.25
3. 本期减少金额		31,037.02		31,037.02
(1) 处置		31,037.02		31,037.02
4. 期末余额	14,114,763.47	0.00	3,588,666.44	17,703,429.91
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	59,289,665.30	0.00	8,830,861.40	68,120,526.70
2. 期初账面价值	60,787,898.59	4,332.87	9,806,092.42	70,598,323.88

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况。

无

26、开发支出

无

27、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
		企业合并形成的	处置	
马传公司	24,824,631.12	0.00		24,824,631.12
众迈科技	0.00	121,199,917.82		121,199,917.82
合计	24,824,631.12	121,199,917.82		146,024,548.94

(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	处置	
马传公司	24,824,631.12	0.00		24,824,631.12
众迈科技	0.00	121,199,917.82		121,199,917.82
合计	24,824,631.12	121,199,917.82		146,024,548.94

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法：

2017年12月31日，公司将众迈科技作为资产组，把收购所形成的商誉分摊至相关资产组进行减值测试。包含商誉的资产组的可收回金额是管理层结合众迈科技客户集中且有可能产生信用风险的实际情况，参考开元资产评估有限公司出具的《泰尔重工股份有限公司拟进行商誉减值测试所涉及的深圳众迈科技有限公司资产组可收回价值咨询报告》（开元评咨字[2018]029号），对众迈科技采用资产基础法评估，公司按权益比例确认可辨认资产负债的份额，计提商誉减值准备121,199,917.82元。

28、长期待摊费用

无

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	93,297,330.29	14,396,594.21	88,288,057.82	13,541,156.10
内部交易未实现利润	10,128,594.79	1,519,289.22	10,449,828.14	1,567,474.22
递延收益	860,000.00	129,000.00	1,175,000.00	176,250.00
合计	104,285,925.08	16,044,883.43	99,912,885.96	15,284,880.32

(2) 未经抵销的递延所得税负债

无

(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		16,044,883.43		15,284,880.32

(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	223,381,868.66	26,546,040.13
可抵扣亏损	4,378,909.46	3,866,611.75
合计	227,760,778.12	30,412,651.88

(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
2021年	3,866,611.75	3,866,611.75	
2022年	512,297.71	0.00	
合计	4,378,909.46	3,866,611.75	—

30、其他非流动资产

无

31、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	189,900,000.00	165,900,000.00
内部银行承兑汇票贴现借款	32,005,000.00	0.00
内部信用证贴现借款	38,000,000.00	35,000,000.00
合计	259,905,000.00	200,900,000.00

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

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

无

32、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

无

33、衍生金融负债

适用 不适用

34、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	2,000,000.00	0.00
银行承兑汇票	153,197,355.00	97,897,293.51
合计	155,197,355.00	97,897,293.51

本期末无已到期未支付的应付票据。

35、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
材料款	293,532,388.15	206,882,342.24
长期资产购置款	6,807,639.53	7,609,641.24
合计	300,340,027.68	214,491,983.48

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

无

36、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	41,969,633.69	29,734,994.67
合计	41,969,633.69	29,734,994.67

(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

37、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	16,452,658.57	86,041,130.12	75,923,622.94	26,570,165.75
二、离职后福利-设定提存计划	0.00	5,781,775.05	5,781,164.58	610.47
合计	16,452,658.57	91,822,905.17	81,704,787.52	26,570,776.22

(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	11,842,206.18	73,431,252.94	65,184,490.83	20,088,968.29
2、职工福利费		5,456,895.18	5,456,895.18	
3、社会保险费		2,774,310.39	2,774,310.39	
其中：医疗保险费		2,415,766.46	2,415,766.46	
工伤保险费		207,636.84	207,636.84	
生育保险费		150,907.09	150,907.09	
4、住房公积金	0.00	2,089,178.00	1,903,500.00	185,678.00
5、工会经费和职工教育经费	4,610,452.39	2,289,493.61	604,426.54	6,295,519.46
合计	16,452,658.57	86,041,130.12	75,923,622.94	26,570,165.75

(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	0.00	5,626,595.74	5,625,985.27	610.47
2、失业保险费	0.00	155,179.31	155,179.31	0.00
合计	0.00	5,781,775.05	5,781,164.58	610.47

38、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	9,534,351.81	2,413,289.48
企业所得税	4,540,775.96	3,587,539.52
个人所得税	295,999.35	25,705.48
城市维护建设税	749,274.19	222,024.36
房产税	1,152,470.52	1,059,721.05
土地使用税	1,880,335.60	1,880,335.68
教育费附加	322,175.03	96,210.85
地方教育附加	214,783.36	64,140.54
印花税	53,213.20	47,292.71
水利基金	74,019.58	78,965.81
合计	18,817,398.60	9,475,225.48

39、应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息	13,194.47	0.00

短期借款应付利息	251,977.41	210,536.99
合计	265,171.88	210,536.99

重要的已逾期未支付的利息情况：无

40、应付股利

无

41、其他应付款

(1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
押金保证金	1,740,800.00	845,585.00
往来款	15,841,333.01	0.00
应付费用	6,778,509.80	5,145,740.55
其他	287,458.75	806,664.60
合计	24,648,101.56	6,797,990.15

(2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

无

42、划分为持有待售的负债

无

43、一年内到期的非流动负债

无

44、其他流动负债

无

45、长期借款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	10,000,000.00	0.00
信用借款	1,500,000.00	1,500,000.00
合计	11,500,000.00	1,500,000.00

长期借款分类的说明：

根据本公司2006年10月23日与马鞍山市经济开发区管委会签订的《关于转贷国债资金的协议》，马鞍山市经济开发区管委会向本公司转贷国债150万元，期限为15年，该借款由马鞍山市国元担保有限责任公司提供担保；根据桑泰智能2017年7月5日与马鞍山成长创业投资有限公司签订的《创新创业资金扶持协议》，马鞍山成长创业投资有限公司通过徽商银行马鞍山开发区支行向桑泰智能委托贷款1,000万元，期

限为5年，由本公司董事邵紫鹏及其妻刘玲玲用其所持有的1,463.35万股泰尔股份股票提供连带责任担保。

46、应付债券

(1) 应付债券

无

(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）

无

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

无

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

无

47、长期应付款

(1) 按款项性质列示长期应付款

无

48、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

无

(2) 设定受益计划变动情况

无

49、专项应付款

无

50、预计负债

无

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	25,791,250.00	0.00	2,750,000.00	23,041,250.00	政府补助
合计	25,791,250.00	0.00	2,750,000.00	23,041,250.00	—

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关

轧机超重载万向联轴器国产化	750,000.00		150,000.00				600,000.00	与资产相关
中、宽厚板轧机辊端用交错式十字万向轴联轴器	600,000.00		200,000.00				400,000.00	与资产相关
中、宽厚轧机辊端用交错式十字万向轴联轴器	500,000.00		100,000.00				400,000.00	与资产相关
年产 30 套中宽厚板主轧机超重载型万向联轴器	250,000.00		50,000.00				200,000.00	与资产相关
年产 30 套中宽板主轧机超重载万向联轴器国产化固定资产投资	75,000.00		15,000.00				60,000.00	与资产相关
南区项目建设	19,175,000.00		1,300,000.00				17,875,000.00	与资产相关
年产 12000 套高性能联轴器及 30000 件精密剪刀生产线数控化扩建改造项目	4,441,250.00		935,000.00				3,506,250.00	与资产相关
合计	25,791,250.00		2,750,000.00				23,041,250.00	--

其他说明：

政府补助本期计入当期损益情况详见第十一节“财务报告”七“合并财务报表项目注释”81“其他”。

52、其他非流动负债

无

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、—）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	449,350,562.00						449,350,562.00

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况、
无

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表
无

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	524,572,947.13	0.00	22,000,000.00	502,572,947.13
合计	524,572,947.13	0.00	22,000,000.00	502,572,947.13

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

(1) 根据公司第四届董事会第九次会议审议通过的《关于收购安徽燊泰智能设备有限公司部分股权的议案》本公司出资 22,000,000.00 元收购安徽泰尔控股集团有限公司（以下简称泰尔集团）持有的燊泰智能 40%的股权。泰尔集团为燊泰智能的母公司，因泰尔集团为本公司实际控制人邵正彪控股企业，本次收购确定为同一控制下企业合并。本年因同一控制下合并燊泰智能，追溯调整前期合并财务报表，调增期初资本公积 4,000,000.00 元。

(2) 本期资本公积减少 22,000,000.00 元，主要系同一控制下企业合并在本期完成，将期初追溯调整增加的资本公积转回减少 4,000,000.00 元，将燊泰智能合并日前实现的留存收益调整减少资本公积 1,918,359.39 元，同时将收购对价与账面净资产份额差异调整减少资本公积 16,081,640.61 元。

56、库存股

无

57、其他综合收益

无

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	2,217,709.00	2,004,551.01	1,667,105.78	2,555,154.23
合计	2,217,709.00	2,004,551.01	1,667,105.78	2,555,154.23

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

(1) 根据财政部和安全监管总局关于印发《企业安全生产费用提取和使用管理办法》的通知（财企〔2012〕16号）规定，本公司以上年度实际营业收入为计提依据，采取超额累退方式按照规定标准平均逐月提取安全生产费用。

(2) 因同一控制导致的合并范围变更对期初专项储备进行追溯调整, 调增年初专项储备 468, 494. 42 元。

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	37, 000, 301. 25	0. 00	0. 00	37, 000, 301. 25
合计	37, 000, 301. 25	0. 00	0. 00	37, 000, 301. 25

盈余公积说明, 包括本期增减变动情况、变动原因说明:

无

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	212, 740, 022. 17	204, 358, 055. 00
调整期初未分配利润合计数 (调增+, 调减-)	666, 228. 45	122, 149. 44
调整后期初未分配利润	213, 406, 250. 62	204, 480, 204. 44
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	-74, 233, 592. 97	10, 582, 548. 56
减: 提取法定盈余公积	0. 00	1, 656, 502. 38
期末未分配利润	139, 172, 657. 65	213, 406, 250. 62

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 666, 228. 45 元。
- 5) 其他调整合计影响期初未分配利润 0. 00 元。

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	429, 474, 729. 72	280, 142, 940. 12	390, 210, 665. 15	248, 453, 732. 99
其他业务	8, 784, 111. 46	8, 597, 189. 62	4, 053, 543. 61	4, 160, 099. 04
合计	438, 258, 841. 18	288, 740, 129. 74	394, 264, 208. 76	252, 613, 832. 03

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,212,403.02	2,133,862.88
教育费附加	519,601.28	914,512.69
房产税	2,242,125.50	1,401,313.40
土地使用税	3,760,672.16	2,507,114.24
车船使用税	28,156.00	17,759.62
印花税	195,148.55	155,870.08
地方教育附加	346,400.86	609,675.11
合计	8,304,507.37	7,740,108.02

其他说明：

根据财政部《增值税会计处理规定》（财会〔2016〕22号）以及《关于〈增值税会计处理规定〉有关问题的解读》，本公司将2016年5-12月及2017年度房产税、土地使用税、印花税和车船使用税的发生额列报于“税金及附加”项目，2016年5月之前的发生额仍列报于“管理费用”项目。

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
差旅费	20,239,979.80	10,962,595.28
职工薪酬	13,925,131.67	7,071,536.16
运输费	8,583,258.56	8,793,656.25
办公费	6,237,349.79	4,766,041.17
维修费	6,090,703.32	4,726,254.89
广告及业务宣传费	1,258,952.14	1,872,957.04
其他	543,973.99	1,421,527.22
合计	56,879,349.27	39,614,568.01

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	17,880,537.98	17,087,048.64
研发费	14,693,195.39	10,223,026.06
办公费	8,002,414.04	6,542,157.51
业务招待费	8,056,989.61	5,783,758.74

折旧费	6,212,300.20	6,704,244.26
差旅费	3,071,504.24	2,166,729.04
无形资产摊销	2,733,528.21	2,059,698.75
会议费	1,889,233.13	2,265,311.80
税费	989,416.26	2,512,534.16
其他	1,561,922.11	1,257,781.16
合计	65,091,041.17	56,602,290.12

其他说明：

详见第十一节“财务报告”七“合并财务报表项目注释”62“税金及附加”。

65、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	7,075,002.89	5,783,526.47
减：利息收入	1,680,229.41	1,303,540.31
汇兑损益	-180,083.88	-162,981.65
票据贴现利息	3,222,886.82	3,345,960.79
信用证贴现利息	945,049.86	0.00
保理费用	652,500.00	1,085,325.00
手续费及其他	319,527.50	221,178.92
合计	10,354,653.78	8,969,469.22

66、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	77,881,175.24	9,478,181.96
十三、商誉减值损失	121,199,917.82	6,824,631.12
合计	199,081,093.06	16,302,813.08

67、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
以公允价值计量的且其变动计入当期损益的金融资产	79,156,000.00	
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	79,156,000.00	
合计	79,156,000.00	

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-373,349.61	-12,296,784.14
可供出售金融资产在持有期间的投资收益	6,750,000.00	6,750,000.00
合计	6,376,650.39	-5,546,784.14

69、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
处置固定资产	-71,850.63	-547,157.68

70、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	10,780,807.80	

71、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
债务重组利得	15,778.35	261,616.47	15,778.35
政府补助	0.00	13,298,499.80	0.00
其他	1,892.48	88,867.33	1,892.48
合计	17,670.83	13,648,983.60	17,670.83

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
工业经济倍增产业扶持配套资金	马鞍山市人民政府	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否		3,499,300.00	与收益相关
2016年创新型省份专项资金补助项目	安徽省科技厅	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		1,677,000.00	与收益相关
创新性省份建设政策兑现	马鞍山市财政局办公室	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		1,588,500.00	与收益相关
土地使用税奖励	开发区财政局	奖励	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否		1,716,198.00	与收益相关
企业发展专项资	安徽省经济和信息	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行	是	否		350,000.00	与收益相关

金	化委员会		业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）					
民营企业主导制定标准奖补奖金	安徽省发展民营经济领导小组办公室	奖励	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	是	否		350,000.00	与收益相关
科技计划项目专项资金	马鞍山市科技局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		300,000.00	与收益相关
企业扶持奖励	马鞍山经济技术开发区管理委员会	奖励	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否		266,600.00	与收益相关
稳定就业及社保补贴	马鞍山市人力资源和社会保障局 马鞍山市财政局 马鞍山市经济和信息化委员会 马鞍山市地方税务局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否		263,349.35	与收益相关
纳税奖励	马鞍山经济技术开发区管理委员会	奖励	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否		150,000.00	与收益相关
重点研究与开发计划资金	安徽省人民政府	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		140,000.00	与收益相关
“115”产业创新团队补助	中共安徽省委组织部 安徽省发展和改革委员会 安徽省经济委员会 安徽省科学技术厅 安徽省人事厅	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		100,000.00	与收益相关
专利资助	马鞍山经济技术开发区管委会科技局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		55,490.00	与收益相关
科技奖励资金	马鞍山市科学技术局	奖励	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		50,000.00	与收益相关
高校毕业生资助	安徽省人力资源和社会保障厅	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否		20,400.00	与收益相关
代收个税手续费返还	马鞍山市地税局	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	是	否		20,842.45	与收益相关
税控机抵税	马鞍山市国税局	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	是	否		820.00	与收益相关

递延收益摊销		补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	是	否		2,750,000.00	与资产相关
合计	--	--	--	--	--		13,298,499.80	--

72、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
债务重组损失	10,409,924.90	2,300,453.95	10,409,924.90
对外捐赠	500,000.00	500,000.00	500,000.00
其他	17,476.12	195,178.09	17,476.12
合计	10,927,401.02	2,995,632.04	10,927,401.02

73、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	3,401,569.11	5,319,207.16
递延所得税费用	-760,003.11	477,751.85
合计	2,641,566.00	5,796,959.01

(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	-104,860,055.84
按法定/适用税率计算的所得税费用	-15,729,008.38
子公司适用不同税率的影响	-1,141,644.93
调整以前期间所得税的影响	330,880.37
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	3,033,954.41
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	10,835,650.59
加计扣除的影响	-994,853.73
公允价值变动收益的影响	-11,873,400.00
商誉减值准备未确认递延所得税费用影响	18,179,987.67
所得税费用	2,641,566.00

74、其他综合收益

详见附注。

75、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回的票据及其他保证金	136,964,838.18	60,494,434.89
政府补助	8,030,807.80	10,547,679.80
押金保证金	2,676,000.00	0.00
往来款	2,650,824.14	0.00
房屋出租收入	2,174,431.21	0.00
利息收入	1,680,229.41	1,303,540.31
其他	1,892.48	954,812.14
合计	154,179,023.22	73,300,467.14

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付票据及其他保证金	183,645,341.17	70,342,098.31
差旅费	24,420,791.39	13,073,224.72
办公费	14,268,952.52	11,267,190.09
运输费	8,215,695.35	8,714,967.66
业务招待费	8,056,989.61	5,783,758.74
维修费	6,060,238.65	5,579,780.30
押金保证金	4,150,781.27	0.00
会议费	1,895,487.02	2,265,311.80
广告及业务宣传费	1,258,952.14	1,872,957.04
对外捐赠	500,000.00	500,000.00
其他	1,140,331.87	1,107,785.41
合计	253,613,560.99	120,507,074.07

(3) 收到的其他与筹资活动有关的现金

无

(4) 收到的其他与筹资活动有关的现金

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
内部承兑汇票	32,005,000.00	75,000,000.00
内部信用证	38,000,000.00	0.00
收到往来款	4,000,000.00	0.00
合计	74,005,000.00	75,000,000.00

(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
内部承兑汇票到期	35,000,000.00	90,000,000.00
合计	35,000,000.00	90,000,000.00

76、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	-107,501,621.84	11,183,579.01
加：资产减值准备	199,081,093.06	16,302,813.08
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	38,171,125.93	39,986,376.87
无形资产摊销	2,736,263.25	2,059,698.75
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)	71,850.63	547,157.68
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)	-79,156,000.00	
财务费用(收益以“-”号填列)	7,727,502.89	6,868,851.47
投资损失(收益以“-”号填列)	-6,376,650.39	5,546,784.14
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	-760,003.11	477,751.85
存货的减少(增加以“-”号填列)	-149,125,822.24	-30,665,213.71
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-66,850,376.95	-38,146,497.41
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	121,068,190.65	-9,912,828.02
其他	273,545.80	478,538.38
经营活动产生的现金流量净额	-40,640,902.32	4,727,012.09
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--

3. 现金及现金等价物净变动情况:	--	--
现金的期末余额	167,066,822.59	230,543,853.55
减: 现金的期初余额	230,543,853.55	173,892,557.39
现金及现金等价物净增加额	-63,477,030.96	56,651,296.16

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位: 元

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	86,764,000.00
其中:	--
癸泰智能	22,000,000.00
众迈科技	64,764,000.00
减: 购买日子公司持有的现金及现金等价物	179,420.36
其中:	--
众迈科技	179,420.36
其中:	--
取得子公司支付的现金净额	86,584,579.64

(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
一、现金	167,066,822.59	230,543,853.55
其中: 库存现金	2,481.97	8,999.81
可随时用于支付的银行存款	167,064,340.62	230,534,853.74
三、期末现金及现金等价物余额	167,066,822.59	230,543,853.55

其他说明:

期末其他货币资金余额中票据及其他保证金余额85,519,296.50元不属于现金及现金等价物; 本期应收票据背书支付货款21,878,492.50元、支付购买固定资产款440,000.00元。

77、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项:

无

78、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	85,519,296.50	票据及其他保证金
应收票据	30,183,104.38	票据质押开具应付票据
合计	115,702,400.88	--

79、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	12,766.41	6.5342	83,418.27
欧元	7.82	7.8023	61.01
应收账款			
其中：美元	42,139.00	6.5342	275,344.65
欧元	317,666.51	7.8023	2,478,529.41
应付账款			
其中：欧元	2,880.00	7.8023	22,470.62

(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

80、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

无

81、其他

政府补助

(1) 明细情况

1) 与资产相关的政府补助

总额法

项目	期初递延收益	本期新增补助	本期摊销	期末递延收益	本期摊销列报项目	说明
轧机超重载万向联轴器国产化	750,000.00		150,000.00	600,000.00	其他收益	
中、宽厚板轧机辊端用交错式十字万向轴联轴器	600,000.00		200,000.00	400,000.00	其他收益	

中、宽厚轧机辊端用交错式十字万向轴联轴器	500,000.00		100,000.00	400,000.00	其他收益	
年产30套中宽厚板主轧机超重载型万向联轴器	250,000.00		50,000.00	200,000.00	其他收益	
年产30套中宽板主轧机超重载万向联轴器国产化固定资产投资	75,000.00		15,000.00	60,000.00	其他收益	
南区项目建设	19,175,000.00		1,300,000.00	17,875,000.00	其他收益	
年产12000套高性能联轴器及30000件精密剪刀生产线数控化扩建改造项目	4,441,250.00		935,000.00	3,506,250.00	其他收益	
小 计	25,791,250.00		2,750,000.00	23,041,250.00		

2) 与收益相关，且用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的政府补助

项 目	金 额	列报项目	说 明
土地使用税奖励	1,716,197.80	其他收益	
纳税奖励	150,000.00	其他收益	
“115”产业创新团队补助	100,000.00	其他收益	
专利资助	64,510.00	其他收益	
工业经济倍增产业扶持配套资金	2,844,000.00	其他收益	
2017年工业投资综合奖补资金	2,500,000.00	其他收益	
企业扶持奖励	150,000.00	其他收益	
高校毕业生资助	110,400.00	其他收益	
新人培训补贴	78,400.00	其他收益	
人才专项资金	50,000.00	其他收益	
亮化补贴	225,000.00	其他收益	
转型升级政策	42,300.00	其他收益	
小 计	8,030,807.80		

(2) 本期计入当期损益的政府补助金额为10,780,807.80元。

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
众迈科技	2017年11月30日	143,920,000.00	51.40%	收购	2017年11月30日	工商变更登记完毕	2,069,230.76	-71,057,016.38

其他说明：

2017年9月29日，本公司与曹林斌、潘哲、杨文龙、李俊毅及谢冬凤、深圳众匠投资合伙企业（有限合伙）共同签订《购买资产及利润补偿协议》（以下简称《购买协议》）。按照《购买协议》，2017年11月30日，鉴于《购买协议》所约定的各项合并交割条件均已满足，本公司完成了对众迈科技51.40%股权的收购，众迈科技成为本公司的控股子公司。

（2）合并成本及商誉

单位：元

合并成本	众迈科技
--现金	143,920,000.00
--或有对价的公允价值	0.00
合并成本合计	143,920,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	22,720,082.18
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	121,199,917.82

大额商誉形成的主要原因：

本次合并确认的合并商誉金额为121,199,917.82元，主要形成原因系公司合并成本对价是以相关股权的公允价值确定，与相关资产的可辨认净资产公允价值之间存在差异。

（3）被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	众迈科技	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	111,289,251.15	111,289,251.15
应收款项	93,022,422.13	93,022,422.13
存货	8,926,050.27	8,926,050.27
固定资产	3,882,218.15	3,882,218.15
其他资产	5,458,560.60	5,458,560.60
负债：	66,860,661.16	66,860,661.16
应付款项	63,780,661.16	63,780,661.16
预收款项	3,080,000.00	3,080,000.00
净资产	44,428,589.99	44,428,589.99
减：少数股东权益	21,592,294.74	21,592,294.74
取得的净资产	22,836,295.25	22,836,295.25

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

根据中瑞国际资产评估（北京）有限公司并出具的《评估报告》（中瑞评报字[2017]第000596号），

在评估基准日2017年8月31日，众迈科技可辨认净资产的公允价值为27,044,539.28元，结合2017年8月31日的评估价值和2017年9-11月的经营成果，取得净资产为22,836,295.25元，其中专项储备116,213.07元，确认合并日的可辨认净资产公允价值份额为22,720,082.18元。

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润
燊泰智能	40.00%	同受实际控制人控制	2017年08月24日	《股份转让协议》所约定的各项合并交割条件均已满足	24,397,528.25	1,981,162.37	34,103,135.21	1,154,363.39

其他说明：

2017年7月28日，本公司与安徽泰尔控股集团股份有限公司签订《关于安徽燊泰智能设备有限公司之股权转让协议》（以下简称《股份转让协议》）。2017年8月24日，鉴于《股份转让协议》所约定的各项合并交割条件均已满足，本公司完成了对燊泰智能40%股权的收购，燊泰智能从而成为本公司的控股子公司。

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	燊泰智能
—现金	22,000,000.00

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	燊泰智能	
	合并日	上期期末
资产：	43,959,150.27	40,148,367.93
货币资金	12,828,932.22	10,846,648.65
应收款项	12,296,026.67	13,139,008.57
存货	15,031,290.47	12,820,674.64
预付款项	2,828,435.16	2,268,549.30
其他资产	974,465.75	1,073,486.77

负债：	29,163,251.79	27,517,394.88
借款	10,000,000.00	0.00
应付款项	15,868,728.22	24,122,823.34
预收款项	3,294,523.57	3,394,571.54
净资产	14,795,898.48	12,630,973.05
减：少数股东权益	8,877,539.09	7,578,583.83
取得的净资产	5,918,359.39	5,052,389.22

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：

无

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

一揽子交易

适用 不适用

非一揽子交易

适用 不适用

5、其他原因的合并范围变动

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

合并范围增加

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额（元）	出资比例
安徽泰尔表面工程技术有限公司	设立	2017年10月27日	5,463,471.38	35.00%

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	

马传公司	马鞍山	马鞍山	制造业	99.09%		非同一控制下企业合并
泰尔工贸	马鞍山	马鞍山	商贸	100.00%		设立
燊泰智能	马鞍山	马鞍山	制造业	40.00%		同一控制下企业合并
众迈科技	深圳	深圳	制造业	51.40%		非同一控制下企业合并
表面工程	马鞍山	马鞍山	制造业	35.00%		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

本公司对燊泰智能持股 40.00%，鉴于燊泰智能股东安徽欣泰投资股份有限公司于 2017 年 7 月 28 日出具了《委托书》，将其持有的燊泰智能 240 万元股份（占其注册资本的 24%）表决权委托本公司行使，委托投票的期限为自《委托书》出具之日起至欣泰投资不再持有燊泰智能股份之日止。受托后，本公司合计拥有燊泰智能 64%表决权，拥有对其控制权，本公司自 2017 年 8 月 24 日将燊泰智能纳入合并报表范围；本公司对表面工程持股 35%，且表面工程董事会（3 人）中由本公司派出 2 人，根据表面工程章程约定董事会决议需经过全体董事人数的 1/2 以上通过，因此本公司能对表面工程进行控制。

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
马传公司	0.91%	-88,356.90		659,009.22
燊泰智能	60.00%	1,416,721.51		9,272,765.54
众迈科技	48.60%	-34,533,709.96		-12,889,101.58

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

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					
	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
马传公司	61,214,535.02	21,209,381.18	82,423,916.20	23,243,995.80	0.00	23,243,995.80
桑泰智能	44,282,620.64	1,854,171.43	46,136,792.07	20,682,182.84	10,000,000.00	30,682,182.84
众迈科技	37,298,367.54	3,914,543.47	41,212,911.01	67,733,696.16	0.00	67,733,696.16

(续上表)

子公司名称	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
马传公司	72,092,396.53	22,618,455.45	94,710,851.98	26,345,725.68	0.00	26,345,725.68
桑泰智能	39,080,767.94	1,067,599.99	40,148,367.93	27,517,394.88	0.00	27,517,394.88
众迈科技	27,248,876.61	128,917.19	27,377,793.80	18,778,524.05	0.00	18,778,524.05

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
马传公司	3,702,448.42	-9,187,331.00	-9,187,331.00	-71,935.87	41,772,613.27	-8,579,856.22	-8,579,856.22	20,080,562.78
桑泰智能	36,243,367.24	2,361,202.51	2,361,202.51	-7,284,218.49	34,103,135.21	1,154,363.39	1,154,363.39	2,194,804.78
众迈科技	111,232,174.50	-50,442,978.62	-50,442,978.62	-11,443,705.82	22,292,372.24	4,059,576.52	4,059,576.52	-6,280,541.74

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

无

(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

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

无

(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

无

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	
一重集团绍兴重型机床有限公司 (以下简称一重绍兴公司)	绍兴	绍兴	制造业	28.25%		权益法核算
一重集团马鞍山重工有限公司(以下简称一重马鞍山公司)	马鞍山	马鞍山	制造业	30.00%		权益法核算
马鞍山泰尔智能产业园发展有限公司(以下简称智能产业园)	马鞍山	马鞍山	制造业	40.00%		权益法核算

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明:

无

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:

无

(2) 重要合营企业的主要财务信息

无

(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		
	一重绍兴公司	一重马鞍山公司	智能产业园	一重绍兴公司	一重马鞍山公司	智能产业园
流动资产	174,163,852.17	2,626,050.69	29,381,139.90	169,102,389.23	2,590,396.07	29,731,636.05
非流动资产	121,095,680.33	171,981,819.58	0.00	132,535,648.71	157,677,049.49	0.00
资产合计	295,259,532.50	174,607,870.27	29,381,139.90	301,638,037.94	160,267,445.56	29,731,636.05
流动负债	355,876,786.25	63,420,148.27	12,000.00	343,651,697.66	48,226,553.07	69,000.00
非流动负债	715,200.00	21,000,000.00	0.00	715,200.00	21,000,000.00	0.00
负债合计	356,591,986.25	84,420,148.27	12,000.00	344,366,897.66	69,226,553.07	69,000.00
归属于母公司股东权益	-61,332,453.75	90,187,722.00	29,369,139.90	-42,728,859.72	91,040,892.49	29,662,636.05

按持股比例计算的净资产份额	-17,326,418.18	27,056,316.59	11,747,655.96	-12,070,902.87	27,312,267.74	11,865,054.42
对联营企业权益投资的账面价值	0.00	27,056,316.59	11,747,655.96	0.00	27,312,267.74	11,865,054.42
营业收入	13,158,028.91	0.00	62,162.29	11,356,333.05	0.00	0.00
净利润	-30,043,313.22	-853,170.49	-293,496.15	-48,497,225.95	-6,981,464.42	-337,363.95
综合收益总额	-30,043,313.22	-853,170.49	-293,496.15	-48,497,225.95	-6,981,464.42	-337,363.95

其他说明

由于一重集团绍兴重型机床有限公司截至期初累计亏损已超过本公司对其权益投资的账面价值24,008,500.00元，且本期持续亏损，因而本公司对其长期股权投资的账面价值期初、期末均为零。

(4) 不重要的合营企业或联营企业的汇总财务信息

无

(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

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计认的损失	本期末确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失
一重绍兴公司	-3,632,109.37	-8,487,235.99	-12,119,345.36

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

无

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

无

4、重要的共同经营

无

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

无

6、其他

无

十、与金融工具相关的风险

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

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

（一）信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

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

1. 银行存款

本公司将银行存款存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

2. 应收款项

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

由于本公司的应收账款风险点分布于多个合作方和多个客户，截至2017年12月31日，本公司应收账款的34.97%(2016年12月31日：27.34%)源于余额前五名客户，本公司不存在重大的信用集中风险。

(1) 本公司的应收款项中未逾期且未减值的金额，以及虽已逾期但未减值的金额和逾期账龄分析如下：

项 目	期末数				
	未逾期未减值(元)	已逾期未减值			合 计 (元)
		1年以内	1-2年	2年以上	
应收票据	130,500,288.41				130,500,288.41
小 计	130,500,288.41				130,500,288.41

(续上表)

项 目	期初数				
	未逾期未减值(元)	已逾期未减值			合 计 (元)
		1年以内	1-2年	2年以上	
应收票据	76,271,066.22				76,271,066.22
小 计	76,271,066.22				76,271,066.22

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

(二) 流动风险

流动风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

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

金融负债按剩余到期日分类

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
短期借款	259,905,000.00	264,966,792.92	264,966,792.92		
应付票据	155,197,355.00	155,197,355.00	155,197,355.00		
应付账款	300,340,027.68	300,340,027.68	300,340,027.68		
应付利息	265,171.88	265,171.88	265,171.88		
其他应付款	24,648,101.56	24,648,101.56	24,648,101.56		
长期借款	11,500,000.00	13,645,416.67	475,000.00	1,425,000.00	11,745,416.67
小 计	751,855,656.12	759,062,865.71	745,892,449.04	1,425,000.00	11,745,416.67

(续上表)

项 目	期初数				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
短期借款	200,900,000.00	204,443,361.38	204,443,361.38		
应付票据	97,897,293.51	97,897,293.51	97,897,293.51		
应付账款	214,491,983.48	214,491,983.48	214,491,983.48		
应付利息	210,536.99	210,536.99	210,536.99		
其他应付款	6,797,990.15	6,797,990.15	6,797,990.15		
长期借款	1,500,000.00	1,500,000.00			1,500,000.00
小 计	521,797,804.13	525,341,165.51	523,841,165.51		1,500,000.00

(三) 市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

1. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的市场利率变动的风险主要与本公司以浮动利率计息的借款有关。

截至2017年12月31日，本公司不存在以浮动利率计息的银行借款，在其他变量不变的假设下，利率变

动不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

2. 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司于中国内地经营，且主要活动以人民币计价。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见第十一节“财务报告”七“合并财务报表项目注释”79“外币货币性项目”。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（二）可供出售金融资产	4,074,153.25	0.00	0.00	4,074,153.25
（2）权益工具投资	4,074,153.25	0.00	0.00	4,074,153.25
持续以公允价值计量的资产总额	4,074,153.25	0.00	0.00	4,074,153.25
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

依据公开证券市场报价。

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

本企业最终控制方是邵正彪。

其他说明：无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注在其他主体中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注在其他主体中的权益。

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
安徽泰尔控股集团股份有限公司	同受实际控制人控制
马鞍山市泰尔置业有限公司	同受实际控制人控制
安徽锐聪机器人有限公司	同受实际控制人控制
上海尧泰工程技术有限公司	同受实际控制人控制

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
安徽锐聪机器人有限公司	设备采购			否	239,316.24

出售商品/提供劳务情况表：无

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

无

(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
安徽泰尔控股集团股份有限公司	房屋	11,428.58	11,428.58
马鞍山市泰尔置业有限公司	房屋	5,714.29	11,428.58
马鞍山泰尔智能产业园发展有限公司	房屋	252,284.58	0.00

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
马鞍山泰尔智能产业园发展有限公司	房屋	32,761.21	29,401.08

(4) 关联担保情况

无

(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
安徽泰尔控股集团股份有限公司	收购燊泰智能 40% 股权	22,000,000.00	0.00

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	4,017,713.61	3,683,642.00

(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
预付款项	上海尧泰工程技术有限公司	291,479.00			

(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	安徽锐聪机器人有限公司	0.00	112,000.00
预收款项	上海尧泰工程技术有限公司	267,900.00	0.00
其他应付款	马鞍山泰尔智能产业园发展有限公司	0.00	29,401.08

7、关联方承诺

无

8、其他

无

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

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重大承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重大或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

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

单位：元

拟分配的利润或股利	0.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	0.00

3、销售退回

无

4、其他资产负债表日后事项说明

2018年4月2日，本公司子公司众迈科技客户深圳市沃特玛电池有限公司（以下简称沃特玛）母公司陕西坚瑞沃能股份有限公司（以下简称坚瑞沃能）发布公告《陕西坚瑞沃能股份有限公司关于公司部分银行账户被冻结的公告》（公告编号2018-049），银行账户被冻结系坚瑞沃能及沃特玛因债务到期无法偿还所致。截至资产负债表日，众迈科技对沃特玛应收款项合计为8,268.03万元，截至财务报表批准报出日，沃特玛货币资金回款676.00万元，剩余款项存在到期无法收回的风险。

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

无

2、债务重组

公司作为债权人

(1) 明细情况

债务重组方式	债务重组损失金额（元）
抹账重组协议	4,260,324.27
破产重整	6,149,600.63
合计	10,409,924.90

(2) 其他说明

1) 为了加速回款本公司将应收账款账面余额中26,880,710.47元与客户签订抹账重组协议，根据相关协议本公司确认债务重组损失为4,260,324.27元。

2) 2017年7月3日，重庆市第一中级人民法院裁定受理对重庆钢铁进行破产重整的申请，本公司申报债权经过审查确认为12,350,513.46元（已计提坏账准备1,626,759.58元），2017年11月20日，根据重庆市第一中级人民法院裁定批准的《重整计划》（（2017）渝01破3号），本公司债权受偿50万元现金以及重庆钢铁股票1,894,955股（资本公积转增股本），根据除权参考价格2.15元/股计算，本公司确认账务重组损失6,149,600.63元。

3、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

确定报告分部考虑的因素

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定报告分部，并以地区分部为基础确定报告分部。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	境内	境外	分部间抵销	合计
主营业务收入	418,811,717.06	10,663,012.66		429,474,729.72
主营业务成本	271,483,150.03	8,659,790.09		280,142,940.12

(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

1、众迈科技业绩承诺及剩余股权收购事项

1) 本公司本期收购众迈科技51.40%股权（股权款分三次支付），根据《购买协议》约定，曹林斌、潘哲、杨文龙、李俊毅（以下简称利润补偿义务人）承诺众迈科技2017年、2018年、2019年合并报表中扣除非经常性损益后净利润分别不低于2,600万元、3,600万元、5,000万元，三年累计净利润不低于1.12亿元；众迈科技2017年经审计合并报表中扣除非经常性损益后的净利润-5,044.04万元，未达到承诺数2,600万元；根据《购买协议》约定，本公司在支付第二笔股权款时将扣除利润补偿义务人2017年度应补偿金额。

2) 根据《购买协议》约定，利润承诺期满，本公司将收购众迈科技其他股东全部股权。

2、燊泰智能业绩承诺事项

本公司本期收购燊泰智能40.00%股权，根据本公司与燊泰智能原股东泰尔集团签订的《盈利预测补偿协议》，燊泰智能原股东泰尔集团承诺燊泰智能2017年、2018年、2019年净利润分别为500万元、650万元、800万元，三年累计净利润为1,950万元；燊泰智能2017年度经审计的净利润236.12万元，未达到承诺数500万元，完成本年预测盈利的47.22%；根据《盈利预测补偿协议》约定，本公司将在业绩承诺期满时，根据燊泰智能业绩承诺的完成情况确定泰尔集团是否需要承担补偿义务。

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				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	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	511,101,937.43	100.00%	73,386,246.69	14.36%	437,715,690.74
合计	511,101,937.43	100.00%	73,386,246.69	14.36%	437,715,690.74

(续上表)

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	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	556,517,200.88	100.00%	70,619,807.86	12.69%	485,897,393.02
合计	556,517,200.88	100.00%	70,619,807.86	12.69%	485,897,393.02

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

 适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

 适用 不适用

单位：元

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	284,724,428.14	14,236,221.40	5.00%
1 年以内小计	284,724,428.14	14,236,221.40	5.00%
1 至 2 年	120,607,045.60	12,060,704.56	10.00%
2 至 3 年	65,390,226.33	19,617,067.90	30.00%
3 年以上	40,380,237.36	27,472,252.83	

3至4年	22,224,001.06	11,112,000.53	50.00%
4至5年	8,979,920.02	7,183,936.02	80.00%
5年以上	9,176,316.28	9,176,316.28	100.00%
合计	511,101,937.43	73,386,246.69	14.36%

确定该组合依据的说明：

相同账龄的应收款项具有类似信用风险特征。

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：

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 4,393,198.41 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

单位：元

项目	核销金额
重庆钢铁股份有限公司	12,350,513.46

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
重庆钢铁股份有限公司	货款	12,350,513.46	债务重组	履行信息披露程序	否
合计	--	12,350,513.46	--	--	--

应收账款核销说明：

核销坏账准备1,626,759.58元。

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	账面余额（元）	占应收账款余额的比例（%）	坏账准备（元）
第一名	61,286,781.41	11.99	10,217,204.59
第二名	37,267,406.59	7.29	6,250,486.97
第三名	21,961,013.54	4.30	2,507,029.67
第四名	19,198,988.04	3.76	5,764,905.07
第五名	18,994,872.21	3.72	949,743.61
小计	158,709,061.79	31.06	25,689,369.91

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

项目	终止确认金额(元)	与终止确认相关的利得或损失(元)	金融资产转移方式
中国第一重型机械股份公司	10,000,000.00	217,500.00	无追索权保理业务
内蒙古包钢钢联股份有限公司	20,000,000.00	435,000.00	无追索权保理业务
小计	30,000,000.00	652,500.00	

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

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				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	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	7,442,342.79	100.00%	1,680,233.59	22.58%	5,762,109.20
合计	7,442,342.79	100.00%	1,680,233.59	22.58%	5,762,109.20

(续上表)

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	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	4,991,471.47	100.00%	1,475,883.81	29.57%	3,515,587.66
合计	4,991,471.47	100.00%	1,475,883.81	29.57%	3,515,587.66

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	5,786,534.11	289,326.71	5.00%

1年以内小计	5,786,534.11	289,326.71	5.00%
1至2年	210,282.56	21,028.26	10.00%
2至3年	9,000.00	2,700.00	30.00%
3年以上	1,436,526.12	1,367,178.62	
3至4年	124,423.00	62,211.50	50.00%
4至5年	35,680.00	28,544.00	80.00%
5年以上	1,276,423.12	1,276,423.12	100.00%
合计	7,442,342.79	1,680,233.59	22.58%

确定该组合依据的说明：

相同账龄的应收款项具有类似信用风险特征。

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 204,349.78 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
子公司往来款	0.00	206,666.67
押金保证金	5,810,506.93	1,759,600.66
业务借款	521,017.92	1,482,406.43
单位往来款	1,109,917.94	1,109,801.57
其他	900.00	432,996.14
合计	7,442,342.79	4,991,471.47

(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
合肥市国土资源局	押金保证金	3,000,000.00	1年以内	40.31%	150,000.00
河北兴晶商贸有限公司	押金保证金	510,500.00	1年以内	6.86%	25,525.00

山东钢铁集团日照有限公司	押金保证金	410,200.00	1 年以内	5.51%	20,510.00
国信招标集团股份有限公司北京第三分公司	押金保证金	400,000.00	1 年以内	5.37%	20,000.00
石家庄鑫泽招标有限公司	押金保证金	350,000.00	1 年以内	4.70%	17,500.00
合计	--	4,670,700.00	--	62.75%	233,535.00

(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

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	263,023,990.04	143,920,000.00	119,103,990.04	107,722,159.27		107,722,159.27
对联营、合营企业投资	38,803,972.55	0.00	38,803,972.55	39,177,322.16		39,177,322.16
合计	301,827,962.59	143,920,000.00	157,907,962.59	146,899,481.43		146,899,481.43

(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
马传公司	97,722,159.27			97,722,159.27		
泰尔工贸	10,000,000.00			10,000,000.00		
燊泰智能		5,918,359.39		5,918,359.39		
众迈科技		143,920,000.00		143,920,000.00	143,920,000.00	143,920,000.00
表面工程		5,463,471.38		5,463,471.38		
合计	107,722,159.27	155,301,830.77		263,023,990.04	143,920,000.00	143,920,000.00

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额	本期增减变动	期末余额	减值准备
------	------	--------	------	------

		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		期末余额
一、合营企业											
二、联营企业											
一重马鞍 山公司	27,312,267.74			-255,951.15						27,056,316.59	0.00
智能产业 园	11,865,054.42			-117,398.46						11,747,655.96	0.00
一重绍兴 公司											
小计	39,177,322.16			-373,349.61						38,803,972.55	0.00
合计	39,177,322.16			-373,349.61						38,803,972.55	0.00

(3) 其他说明

无

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	412,697,889.91	290,869,844.85	354,331,738.04	242,376,598.81
其他业务	7,127,897.17	6,781,258.84	13,362,228.59	13,231,773.16
合计	419,825,787.08	297,651,103.69	367,693,966.63	255,608,371.97

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-373,349.61	-12,296,784.14
可供出售金融资产在持有期间的投资收益	6,750,000.00	6,750,000.00
合计	6,376,650.39	-5,546,784.14

6、其他

无

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	-71,850.63	
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)	10,730,807.80	
债务重组损益	-10,394,146.55	
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	1,981,162.37	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,持有以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、金融负债产生的公允价值变动收益,以及处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	79,156,000.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-498,107.52	
减: 所得税影响额	598,973.80	
少数股东权益影响额	1,209,302.00	
合计	79,095,589.67	--

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	-6.28%	-0.1652	-0.1652
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-13.01%	-0.3412	-0.3412

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

不适用

4、其他

无

第十二节 备查文件目录

- （一）载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表；
- （二）载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件；
- （三）报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；
- （四）以上备查文件的备置地点：公司董事会办公室。

泰尔重工股份有限公司

董事长：邵正彪

二〇一八年四月二十六日