



泰尔重工股份有限公司

2017 年半年度报告

证券简称：泰尔股份

证券代码：002347

2017 年 8 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人邵正彪、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：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

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，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。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目 录

第一节 重要提示、释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	5
第三节 公司业务概要	8
第四节 经营情况讨论与分析	10
第五节 重要事项	24
第六节 股份变动及股东情况	31
第七节 优先股相关情况	37
第八节 董事、监事、高级管理人员情况	38
第九节 公司债相关情况	39
第十节 财务报告	40
第十一节 备查文件目录	136

释 义

释义项	指	释义内容
报告期	指	2017 年 1 月 1 日至 2017 年 6 月 30 日
本公司/公司/母公司	指	泰尔重工股份有限公司
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
会计师事务所	指	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
《公司章程》	指	《泰尔重工股份有限公司章程》
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
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
桑泰智能	指	安徽桑泰智能设备有限公司

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

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（如有）	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		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	郇正彪	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	2202118	2202118
传真	0555-2202118	0555-2202118
电子信箱	taizhengbiao@taiergroup.com	dongwuxia@taiergroup.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用 不适用

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

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备

置地报告期无变化，具体可参见 2016 年年报。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期 增减 (%)
营业收入 (元)	181,602,332.60	177,415,123.82	2.36
归属于上市公司股东的净利润 (元)	8,588,167.55	10,312,218.32	-16.72
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 (元)	7,115,633.24	7,178,915.73	-0.88
经营活动产生的现金流量净额 (元)	-74,097,899.23	-123,006,257.84	39.76
基本每股收益 (元/股)	0.0191	0.0229	-16.59
稀释每股收益 (元/股)	0.0191	0.0229	-16.59
加权平均净资产收益率 (%)	0.70	0.85	-0.15
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度 末增减 (%)
总资产 (元)	1,810,738,962.26	1,800,090,495.87	0.59
归属于上市公司股东的净资产 (元)	1,230,327,091.80	1,221,413,047.13	0.73

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	18,999.60	
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）	3,433,007.80	
债务重组损益	-1,141,259.24	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-576,527.33	
减：所得税影响额	260,133.13	
少数股东权益影响额（税后）	1,553.39	
合计	1,472,534.31	--

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轴、齿轮联轴器、剪刀、滑板、卷取机及卷取轴等产品的设计、研发、制造、销售与服务。

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，公司均为国内细分行业的领先者。

2017年上半年，全球经济和贸易增速加快，中国经济继续保持稳中向好态势，工业增速稳健，钢铁行业整合加速，取缔地条钢完毕，钢材量价齐升，为公司业绩增长创造了宽松的环境。

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	期末在建工程较期初增长 2.95 倍，主要系在建工程项目增加所致
货币资金	期末货币资金较期初下降 40.33%，主要系本期取得借款收到的现金减少、偿还债务支付的现金增加所致
应收票据	期末应收票据较期初增长 56.61%，主要系本期收到票据增加所致

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

公司是冶金装备核心零部件细分行业的龙头企业，公司商标“泰尔TAIER及图”被认定为中国驰名商标，品牌形象持续提升；构建了强健的“三位一体”营销网络，与国内主要钢企建立了战略合作关系，市场占有率稳步攀升；公司设有国家博士后科研工作站、省级传动机械工程研究中心，公司的企业技术中心被认定为国家认定企业技术中心，自主创新能力不断加强，完成了一批以国家重大装备项目、火炬计划项目、安徽省重大科技专项等为核心的新产品研制，是行业标准的重要制定者和参与者；公司积极开展模块化、标准化，并对生产流程、工艺进行持续改善，产品质量稳定可靠；不断推进信息化、智能化建设，开展了ERP、MES、CRM、PDM和数据库建设，并开展了智能制造的战略规划；积极响应国家“一带一路”战略，布局国际市场，并已在土耳其等国际市场取得突破。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

2017年上半年，全球经济和贸易增速加快，中国经济继续保持稳中向好态势，工业增速稳健，钢铁行业整合加速，取缔地条钢完毕，钢材量价齐升，为公司业绩增长创造了宽松的环境。报告期公司实现合同签订额42,811万元，同比增长119.32%；营业收入为18,160.23万元，同比增长2.36%；归属于上市公司股东的净利润858.82万元，同比下降16.72%。

报告期内主要工作情况：

1、战略层面

报告期内，明确了公司的战略规划，致力于打造国际一流的核心备件、再制造服务、总包服务、智能装备的供应商和服务商。

2、业务层面

(1) 报告期内，公司完善了业务管理体系，深度挖掘客户需求，建立以客户为中心的统—营销服务业务管理平台，加大市场开发力度，上半年合同签订额较去年同期增长119%。

(2) 报告期内，公司推广了项目总包服务，为客户生产线提供全生命周期管理，标志着公司由核心产品制造向总包服务转型。

(3) 报告期内，公司启动对桑泰智能股权收购工作，本次收购是公司由装备制造向智能制造转型发展的重要举措。

3、管理层面

(1) 报告期内，公司启动泰尔价值管理模式，明确了价值管理模式指导思想、实施路径，通过实施价值管理模式，实现公司在行业中的第一创造能力、竞争能力、发展能力。

(2) 报告期内，公司重新构建文化品牌体系，明确了“内化于心、外化于行、实现于行”的文化品牌建设指导思想以及实施思路。

(3) 报告期内，全面布局并编制智能制造发展规划，建立数据集中化管理平台，推进CRM、MES、子公司ERP项目。

(4) 报告期内，公司云平台遥感监测项目方案评审通过并进入正式实施；2项产品国家标准获批并出版发行，2项产品行业标准完成报批并报工信部；申报专利10项（其中发明专利3项），软件著作权2项。

二、主营业务分析

概述

是否与经营情况讨论与分析中的概述披露相同

是 否

1、本期营业收入为181,602,332.60元，较上年同期增长2.36%；

2、本期营业成本为118,701,520.40元，较上年同期增长2.42%；

3、期间费用为51,406,972.59元，较上年同期增长4.20%；

4、本期研发投入为6,373,405.43元，较上年同期下降15.21%；主要系本期研发投入减少所致；

5、本期经营活动产生的现金流量净额为-74,097,899.23元，较上年同期增长39.76%，主要系购买商品接受劳务支付的现金减少、支付各项税费的现金减少所致；

6、本期投资活动产生的现金流量净额为-3,001,866.74元，较上年同期增长79.18%，主要系本期投资支付的现金减少所致；

7、本期筹资活动产生的现金流量净额为-30,377,938.46元，较上年同期下降1.48倍，主要系本期取得借款收到的现金减少、偿还债务支付的现金增加所致。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减(%)	变动原因
营业收入	181,602,332.60	177,415,123.82	2.36	
营业成本	118,701,520.40	115,902,033.89	2.42	
销售费用	22,447,988.23	19,567,065.67	14.72	
管理费用	26,082,588.99	26,876,540.08	-2.95	
财务费用	2,876,395.37	2,892,036.87	-0.54	
所得税费用	1,074,957.69	1,463,401.47	-26.54	
研发投入	6,373,405.43	7,516,630.39	-15.21	
经营活动产生的现金流量净额	-74,097,899.23	-123,006,257.84	39.76	主要原因为购买商品接受劳务支付的现金减少、支付的各项税费现金减少
投资活动产生的现金流量净额	-3,001,866.74	-14,415,862.96	79.18	主要原因为本期投资支付的现金减少
筹资活动产生的现金流量净额	-30,377,938.46	63,423,294.68	-147.90	主要原因为本期取得借款收到的现金减少、偿还债务

				支付的现金增加
现金及现金等价物净增加额	-107,470,699.22	-73,956,049.40	-45.32	主要因为本期取得借款收到的现金减少、偿还债务支付的现金增加
税金及附加	3,734,422.56	1,660,153.68	124.94	主要因为营改增后，本期房产税、土地使用税、印花税等税费计入税金及附加科目核算

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		同比增减 (%)
	金额	占营业收入比重 (%)	金额	占营业收入比重 (%)	
营业收入合计	181,602,332.60	100.00	177,415,123.82	100.00	2.36
分行业					
机械制造	177,427,711.02	97.70	172,867,145.51	97.44	2.64
其他	4,174,621.58	2.30	4,547,978.31	2.56	-8.21
分产品					
万向联轴器	62,127,578.17	34.21	60,145,157.26	33.90	3.30
鼓形齿式联轴器	43,080,748.69	23.72	46,700,825.47	26.32	-7.75
剪刀	3,117,656.06	1.72	6,895,356.63	3.89	-54.79
精密卷筒	29,330,602.01	16.15	28,335,446.06	15.97	3.51
复合滑板	3,288,750.13	1.81	6,379,244.29	3.60	-48.45
汽车传动轴	68,530.04	0.04	88,956.17	0.05	-22.96
再制造	24,955,907.94	13.74	14,407,412.57	8.12	73.22
其他	15,632,559.56	8.61	14,462,725.37	8.15	8.09
分地区					
国内市场	176,996,696.75	97.46	173,848,100.91	97.99	1.81
国外市场	4,605,635.85	2.54	3,567,022.91	2.01	29.12

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上 年同期增减 (%)	营业成本比上 年同期增减 (%)	毛利率比上 年同期增减 (%)
分行业						
机械制造	177,427,711.02	115,468,829.65	34.92	2.64	3.51	-0.55
分产品						
万向联轴器	62,127,578.17	41,520,102.29	33.17	3.30	3.81	-0.33
鼓形齿式联轴器	43,080,748.69	28,731,465.57	33.31	-7.75	-7.24	-0.36
精密卷筒	29,330,602.01	17,876,707.22	39.05	3.51	3.80	-0.17
再制造	24,955,907.94	15,545,550.00	37.71	73.22	68.55	1.72
分地区						
国内市场	176,996,696.75	116,072,293.50	34.42	1.81	1.94	-0.09

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

□ 适用 √ 不适用

公司是否需要遵守装修装饰业的披露要求

否

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

√ 适用 □ 不适用

本期再制造业务营业收入较去年同期增长 73.22%，主要原因系再制造业务增长。

本期再制造业务营业成本较去年同期增长 68.55%，主要原因系再制造业务收入增长。

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	6,523,183.69	68.04	可供出售金融资产投资收益 6,750,000.00 元，联营企业亏损	是

			投资损失 226,816.31 元	
公允价值变动损益	0.00	0.00		
资产减值	6,429,015.53	67.05	应收款项计提资产减值损失 6,429,015.53 元	是
营业外收入	3,452,007.40	36.00	主要为收到的政府补助收入	否
营业外支出	1,717,786.57	17.92	主要为债务重组损失	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

	本报告期末		上年同期末		比重增减 (%)	重大变动 说明
	金额	占总资产 比例 (%)	金额	占总资产 比例 (%)		
货币资金	154,261,088.19	8.52	119,935,128.47	6.83	1.69	
应收账款	491,645,190.23	27.15	538,838,961.66	30.67	-3.52	
存货	466,992,832.54	25.79	379,226,251.54	21.59	4.20	
长期股权投资	38,950,505.85	2.15	48,050,983.80	2.74	-0.59	
固定资产	295,353,714.31	16.31	325,565,064.72	18.53	-2.22	
在建工程	6,558,755.06	0.36	15,006,737.09	0.85	-0.49	
短期借款	174,900,000.00	9.66	195,900,000.00	11.15	-1.49	
长期借款	1,500,000.00	0.08	1,500,000.00	0.09	-0.01	

2、以公允价值计量的资产和负债

 适用 不适用

3、截至报告期末的资产权利受限情况

截止报告期末不存在资产权利受限的情况。

五、投资状况分析

1、总体情况

 适用 不适用

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

5、证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

6、衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

7、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

✓ 适用 □ 不适用

单位：万元

募集资金总额	30,348.80
报告期投入募集资金总额	19.20
已累计投入募集资金总额	15,307.92
报告期内变更用途的募集资金总额	0.00
累计变更用途的募集资金总额	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。本公司报告期实际使用募集资金 19.20 万元，收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额为 2.38 万元；累计已使用募集资金 15,307.92 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 730.69 万元。截至 2017 年 6 月 30 日，募集资金余额为人民币 587.57 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	是	15,610.00	9,616.81	0.00	9,390.32	97.64	2015 年 04 月 15 日	30.94	否	否

项目										
冷轧主传动十字轴式万向联轴器项目	是	9,690.00	3,286.95	17.12	3,167.56	96.37	2015年04月15日	16.71	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	2.08	2,561.55	93.96	2015年04月15日	5.09	否	否
承诺投资项目小计	--	32,000.00	15,630.01	19.20	15,119.43	--	--	52.74	--	--
超募资金投向										
无										
补充流动资金（如有）	--				15,184.00		--	--	--	--
超募资金投向小计	--				15,184.00	--	--		--	--
合计	--	32,000.00	15,630.01	19.20	30,303.43	--	--	52.74	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）	在近年世界经济形势乏力及环境保护呼声越来越强的大背景下，我国经济增速放缓，逐步进入改革之年，对国内冶金行业、钢铁行业实行产业政策调整，公司项目产能未能全部释放，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	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	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									

	<p>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。</p>
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	<p>上述项目包括建设投资和铺底流动资金投资，其中建设投资包括建筑工程、设备及安装工程和其他费用，各项目结余资金原因如下：</p> <p>（1）建筑工程：上述三个项目建筑工程费用分别结余 105.06 万元、1,752.05 万元、1,606.00 万元，合计结余 3,463.11 万元。结余的主要原因系项目建设期内，部分项目通过内部调整，减少了厂房建设等投入；同时，在项目建设期间钢材等建筑材料价格大幅下降，节约了厂房建设投入。</p> <p>（2）设备及安装工程：上述三个项目设备及安装工程费用分别结余 4,934.91 万元、1,260.05 万元、673.75 万元，合计结余 6,868.71 万元。结余的主要原因系项目建设期内，公司优化原设计方案和生产工艺，在满足工艺技术要求的前提下，对原计划采用的部分设备进行调整，减少了设备的采购；所购置设备较项目预算单价也有较大幅度下降；充分利用外部过剩产能，合理控制外协外委加工，减少了部分大型设备或加工中心的采购；在满足工艺技术要求的前提下，调整了部分计划采购国外进口设备，国产代替进口，节约了设备投资。</p> <p>（3）其他费用：由于上述三个项目建筑工程和设备及安装工程投入的减少，导致其他费用如施工图设计费，建设工程监理费，建设单位管理费，土地使用费，勘察费，前期工作咨询费，环境影响评价费，施工图审查费，工程质量监督费，联合试运转费，办公家具购置费，基本预备费等的相应减少 3,849.17 万元。</p> <p>（4）铺底流动资金：公司利用自有资金及支付银行承兑方式投入铺底流动资金，结余 2,239.00 万元，</p> <p>（5）项目建设期内，募集资金存放银行产生了存款利息 653.70 万元。</p>
尚未使用的募集资金用途及去向	截至 2017 年 6 月 30 日，募集资金余额 587.57 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	不适用

（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	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	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	变更后的项目可行性是否发

		总额(1)			(3)=(2)/(1) (%)			效益	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	30.94	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	17.12	3,167.56	96.37	2015年04月15日	16.71	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	2.08	2,561.55	93.96	2015年04月15日	5.09	否	否
合计	--	15,630.01	19.20	15,119.43	--	--	52.74	--	--
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需要改进和完善之处，需要逐一进行单个设备重新调试。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。</p>								
未达到计划进度或预计收益的情况和原因 (分具体项目)	<p>在近年世界经济形势乏力及环境保护呼声越来越强的大背景下，我国经济增速放缓，逐步进入改革之年，对国内冶金行业、钢铁行业实行产业政策调整，公司项目产能未能全部释放，项目未达预期业绩。</p>								

变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用
----------------------	-----

(4) 募集资金项目情况

募集资金项目概述	披露日期	披露索引
IPO 募集资金项目（高性能联轴器及精密剪刀生产线数控化扩建改造项目）	2017 年 08 月 18 日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn 上的《2017 年上半年度募集资金存放与使用情况的专项报告》
可转债募集资金项目（精密卷筒项目、冷轧万向轴项目、复合滑板项目）	2017 年 08 月 18 日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn 上的《2017 年上半年度募集资金存放与使用情况的专项报告》

8、非募集资金投资的重大项目情况

适用 不适用

公司报告期无非募集资金投资的重大项目。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

七、主要控股参股公司分析

√ 适用 □ 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
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、批发零售及技术咨询服务；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	173,754,456.91	1,429,452.56	127,497,960.09	2,423,842.95	1,796,908.66
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	83,869,711.94	60,585,214.15	1,635,523.35	-9,090,056.78	-7,770,631.15

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、承销政府债券；买卖政府债券、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	45,245,007,819.00	3,363,598,434.03	358,969,910.01	162,457,475.96	102,615,050.86
-------------------	------	---	------------------	-------------------	------------------	----------------	----------------	----------------

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

无

八、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

九、对 2017 年 1-9 月经营业绩的预计

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

2017 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润变动幅度(%)	-30.00	至	20.00
2017 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润变动区间(万元)	935.26	至	1,603.30
2016 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润(万元)	1,336.08		
业绩变动的原因说明	预计营业外收入减少		

十、公司面临的风险和应对措施

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，可能存在一定的周期波动，从而对公司业绩产生影响。对此，公司积极加强新产品研发力度、提升产品品质和服务质量，提高客户满意度，同时，对外积极布局海外市场，对内加大管理转型力度、降本增效，以降低行业周期波动影响。

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。对此，公司通过与重要供应商建立战略合作关系，加强供应商交货延期、质量考核、质保周期管理，采购寄存管理，毛坯件预投等方式，降低原材料价格波动影响。

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。对此，公司拟应收账款、市场信息管理等全面融入 CRM 系统，打造以客户为中心的营销服务管理平台，同时，全面梳理应收账款现状，每月分析及监督检查，强化风险管控。

第五节 重要事项

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例 (%)	召开日期	披露日期	披露索引
2016 年年度股东大会	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 年年度股东大会决议公告》 (公告编号: 2017-26)

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、本报告期利润分配或资本公积金转增股本预案

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

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

√ 适用 □ 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺						
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺						
资产重组时所作承诺						
首次公开发行或再融资时所作承诺	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。	2010 年 01 月 14 日	持续有效	正在履行
	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，不通过任何方式影响发行人的独立决策，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				

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

九、媒体质疑情况

适用 不适用

本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

十、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十一、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十二、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十三、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十四、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在担保情况。

3、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十五、社会责任情况

1、履行精准扶贫社会责任情况

(1) 半年度精准扶贫概要

公司报告期内暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

(2) 上市公司半年度精准扶贫工作情况

不适用

(3) 后续精准扶贫计划

暂无后续精准扶贫计划。

2、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

否

十六、其他重大事项的说明

1、2017 年 7 月 28 日，公司第四届董事会第九次会议审议通过了《关于收购安徽燊泰智能设备有限公司部分股权的议案》，决定以 2,200 万元收购安徽泰尔控股集团股份有限公司持有的安徽燊泰智能设备有限公司 40% 股权，详见 2017 年 7 月 29 日巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 披露的《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》。

2、2017 年 8 月 7 日公司披露了客户重庆钢铁股份有限公司被申请破产重整事项，详见 2017 年 8 月 8 日巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 披露的《关于客户被申请破产重整的提示性公告》。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例（%）	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例（%）
一、有限售条件股份	121,719,920	27.09	0	0	0	-432,393	-432,393	121,287,527	26.99
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	27.09	0	0	0	-432,393	-432,393	121,287,527	26.99
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	27.09	0	0	0	-432,393	-432,393	121,287,527	26.99
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	432,393	432,393	328,063,035	73.01
1、人民币普通股	327,630,642	72.91	0	0	0	432,393	432,393	328,063,035	73.01

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

股份变动的的原因

适用 不适用

有限售条件股份和无限售条件股份的变动，系高管锁定股按照规定在本报告期自动解锁所致。

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	432,393	0	121,287,527	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	432,393	0	121,287,527	--	--

3、证券发行与上市情况

不适用

二、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	44,901		报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有） （参见注 8）	0				
持股 5% 以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例 (%)	报告期末持有的 普通股数量	报告期内 增减变动情况	持有有限售条件的 普通股数量	持有无限售条件的 普通股数量	质押或冻结情况	
							股份 状态	数量
邵正彪	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		
邵紫鹏	境内自然人	3.26	14,633,500	0	0	14,633,500		
邵紫薇	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	0	0	9,462,198		

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	0.49	2,200,000	0	0	2,200,000		
汪桂林	境内自然人	0.41	1,858,750	-120,000	1,858,750	0		
王远青	境内自然人	0.41	1,822,920	1,822,920	0	1,822,920		
安徽泰尔控股集团股份有限公司	境内非国有法人	0.41	1,821,140	0	0	1,821,140		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名普通股股东的情况（如有）（参见注 3）	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	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 名无限售条件普通股股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
邵正彪	35,092,051	人民币普通股						
邵紫鹏	14,633,500	人民币普通股						
邵紫薇	12,873,500	人民币普通股						
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						
黄春燕	4,268,800	人民币普通股						
安徽欣泰投资股份有限公司	2,552,094	人民币普通股						
山百祥	2,200,000	人民币普通股						
王远青	1,822,920	人民币普通股						
安徽泰尔控股集团股份有限公司	1,821,140	人民币普通股						

北京神州牧投资基金管理有限公司—泽泉神州牧六号证券投资基金	1,451,365	人民币普通股	
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	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股东情况说明（如有）（参见注 4）	不适用		

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

是 否

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

三、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 董事、监事、高级管理人员情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

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

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	个人原因主动离职

第九节 公司债相关情况

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

否

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

1、合并资产负债表

编制单位：泰尔重工股份有限公司

2017 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	154,261,088.19	258,535,998.41
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	119,387,630.14	76,231,066.22
应收账款	491,645,190.23	488,907,386.05
预付款项	6,527,581.15	3,205,507.16
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	6,750,000.00	
其他应收款	8,390,782.17	3,609,903.73
买入返售金融资产		
存货	466,992,832.54	399,547,181.19
划分为持有待售的资产		

一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	38,659.46	1,154,913.26
流动资产合计	1,253,993,763.88	1,231,191,956.02
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产	131,000,000.00	131,000,000.00
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	38,950,505.85	39,177,322.16
投资性房地产		
固定资产	295,353,714.31	311,920,488.91
在建工程	6,558,755.06	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	69,437,407.64	70,598,323.88
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	15,444,815.52	14,540,011.74
其他非流动资产		
非流动资产合计	556,745,198.38	568,898,539.85
资产总计	1,810,738,962.26	1,800,090,495.87
流动负债：		
短期借款	174,900,000.00	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	93,624,630.00	91,590,500.00
应付账款	232,883,609.44	200,867,983.88
预收款项	29,558,878.64	26,340,423.13
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	9,490,837.17	14,809,879.87

应交税费	7,966,286.21	9,296,761.82
应付利息	131,666.61	210,536.99
应付股利		
其他应付款	5,267,684.81	6,622,766.27
应付分保账款		
保险合同准备金		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	553,823,592.88	550,638,851.96
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	24,416,250.00	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	25,916,250.00	27,291,250.00
负债合计	579,739,842.88	577,930,101.96
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	520,572,947.13	520,572,947.13
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备	2,075,091.70	1,749,214.58
盈余公积	37,000,301.25	37,000,301.25
一般风险准备		
未分配利润	221,328,189.72	212,740,022.17

归属于母公司所有者权益合计	1,230,327,091.80	1,221,413,047.13
少数股东权益	672,027.58	747,346.78
所有者权益合计	1,230,999,119.38	1,222,160,393.91
负债和所有者权益总计	1,810,738,962.26	1,800,090,495.87

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	152,976,836.44	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	117,257,630.14	73,971,090.02
应收账款	489,891,792.16	485,897,393.02
预付款项	1,099,810.34	468,975.60
应收利息		
应收股利	6,750,000.00	
其他应收款	7,905,273.96	3,515,587.66
存货	475,148,120.53	407,643,650.69
划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产		1,115,538.31
流动资产合计	1,251,029,463.57	1,229,957,630.75
非流动资产：		
可供出售金融资产	131,000,000.00	131,000,000.00
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	146,672,665.12	146,899,481.43
投资性房地产		
固定资产	273,466,021.16	288,341,951.55
在建工程	6,558,755.06	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	59,529,181.91	60,540,077.50
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	11,549,590.84	10,769,221.18
其他非流动资产		
非流动资产合计	628,776,214.09	639,213,124.82
资产总计	1,879,805,677.66	1,869,170,755.57
流动负债：		
短期借款	139,900,000.00	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	131,414,630.00	129,240,000.00
应付账款	280,728,626.84	250,922,826.01
预收款项	26,547,248.11	22,495,654.07
应付职工薪酬	8,065,767.92	13,227,083.38
应交税费	4,871,718.79	4,622,934.08
应付利息	131,666.61	210,536.99
应付股利		
其他应付款	6,926,894.59	8,684,610.01
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	598,586,552.86	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	24,416,250.00	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	25,916,250.00	27,291,250.00

负债合计	624,502,802.86	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	526,494,579.76	526,494,579.76
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备	1,403,123.42	1,067,965.30
盈余公积	37,000,301.25	37,000,301.25
未分配利润	241,054,308.37	232,662,452.72
所有者权益合计	1,255,302,874.80	1,246,575,861.03
负债和所有者权益总计	1,879,805,677.66	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	181,602,332.60	177,415,123.82
其中：营业收入	181,602,332.60	177,415,123.82
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	180,271,931.08	172,700,856.71
其中：营业成本	118,701,520.40	115,902,033.89
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	3,734,422.56	1,660,153.68
销售费用	22,447,988.23	19,567,065.67
管理费用	26,082,588.99	26,876,540.08
财务费用	2,876,395.37	2,892,036.87
资产减值损失	6,429,015.53	5,803,026.52
加：公允价值变动收益（损失以“-”		

号填列)		
投资收益 (损失以“-”号填列)	6,523,183.69	3,321,627.88
其中:对联营企业和合营企业的投资收益	-226,816.31	-3,428,372.12
汇兑收益 (损失以“-”号填列)		
其他收益		
三、营业利润 (亏损以“-”号填列)	7,853,585.21	8,035,894.99
加:营业外收入	3,452,007.40	4,836,583.80
其中:非流动资产处置利得	18,999.60	
减:营业外支出	1,717,786.57	1,120,413.67
其中:非流动资产处置损失		30,512.68
四、利润总额 (亏损总额以“-”号填列)	9,587,806.04	11,752,065.12
减:所得税费用	1,074,957.69	1,463,401.47
五、净利润 (净亏损以“-”号填列)	8,512,848.35	10,288,663.65
归属于母公司所有者的净利润	8,588,167.55	10,312,218.32
少数股东损益	-75,319.20	-23,554.67
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	8,512,848.35	10,288,663.65
归属于母公司所有者的综合收益总额	8,588,167.55	10,312,218.32
归属于少数股东的综合收益总额	-75,319.20	-23,554.67

八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.0191	0.0229
（二）稀释每股收益	0.0191	0.0229

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	181,412,922.46	178,118,738.05
减：营业成本	125,145,194.57	120,942,367.67
税金及附加	3,154,072.71	1,532,619.59
销售费用	21,437,263.96	18,197,122.58
管理费用	22,646,802.60	22,589,500.30
财务费用	2,865,172.01	2,002,451.18
资产减值损失	5,454,667.17	10,516,944.32
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
投资收益（损失以“－”号填列）	6,523,183.69	3,321,627.88
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-226,816.31	-3,428,372.12
其他收益		
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	7,232,933.13	5,659,360.29
加：营业外收入	3,248,991.10	4,560,604.18
其中：非流动资产处置利得	18,999.60	
减：营业外支出	1,715,796.57	1,012,923.15
其中：非流动资产处置损失		
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	8,766,127.66	9,207,041.32
减：所得税费用	374,272.01	1,521,761.59
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	8,391,855.65	7,685,279.73
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	8,391,855.65	7,685,279.73
七、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.0187	0.0171
（二）稀释每股收益	0.0187	0.0171

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	120,600,272.04	97,173,228.79
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	127,009.34	
收到其他与经营活动有关的现金	18,503,391.72	77,711,024.22
经营活动现金流入小计	139,230,673.10	174,884,253.01
购买商品、接受劳务支付的现金	89,026,562.02	140,867,223.55
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	39,038,614.68	36,544,561.00

支付的各项税费	12,863,651.45	24,115,595.32
支付其他与经营活动有关的现金	72,399,744.18	96,363,130.98
经营活动现金流出小计	213,328,572.33	297,890,510.85
经营活动产生的现金流量净额	-74,097,899.23	-123,006,257.84
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		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		400,000.00
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		4,700,000.00
投资活动现金流入小计		5,100,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	3,001,866.74	7,515,862.96
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		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	3,001,866.74	19,515,862.96
投资活动产生的现金流量净额	-3,001,866.74	-14,415,862.96
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	89,900,000.00	115,900,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		40,000,000.00
筹资活动现金流入小计	89,900,000.00	155,900,000.00
偿还债务支付的现金	115,900,000.00	40,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	4,377,938.46	2,476,705.32
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		50,000,000.00
筹资活动现金流出小计	120,277,938.46	92,476,705.32
筹资活动产生的现金流量净额	-30,377,938.46	63,423,294.68
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	7,005.21	42,776.72
五、现金及现金等价物净增加额	-107,470,699.22	-73,956,049.40

加：期初现金及现金等价物余额	226,003,998.41	171,497,268.92
六、期末现金及现金等价物余额	118,533,299.19	97,541,219.52

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	115,797,349.85	90,363,568.58
收到的税费返还	127,009.34	
收到其他与经营活动有关的现金	17,673,202.61	77,706,259.11
经营活动现金流入小计	133,597,561.80	168,069,827.69
购买商品、接受劳务支付的现金	90,702,633.65	153,000,338.38
支付给职工以及为职工支付的现金	38,066,106.95	32,818,815.41
支付的各项税费	8,787,829.45	21,737,640.36
支付其他与经营活动有关的现金	70,232,541.71	93,783,779.55
经营活动现金流出小计	207,789,111.76	301,340,573.70
经营活动产生的现金流量净额	-74,191,549.96	-133,270,746.01
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		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		5,306,666.67
投资活动现金流入小计		5,306,666.67
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	3,001,866.74	7,469,984.78
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		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	3,001,866.74	19,469,984.78
投资活动产生的现金流量净额	-3,001,866.74	-14,163,318.11
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	89,900,000.00	115,900,000.00
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	89,900,000.00	115,900,000.00
偿还债务支付的现金	115,900,000.00	40,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	4,377,938.46	2,476,705.32
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	120,277,938.46	42,476,705.32
筹资活动产生的现金流量净额	-30,377,938.46	73,423,294.68
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	7,007.15	42,776.72
五、现金及现金等价物净增加额	-107,564,348.01	-73,967,992.72
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	117,249,047.44	97,367,780.72

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													
其他													
二、本年期初余额	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
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							325,877.12				8,588,167.55	-75,319.20	8,838,725.47
（一）综合收益总额											8,588,167.55	-75,319.20	8,512,848.35
（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. 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							325,877.12						325,877.12
1. 本期提取							857,499.00						857,499.00
2. 本期使用							531,621.88						531,621.88
(六) 其他													
四、本期期末余额	449,350,562.00				520,572,947.13		2,075,091.70	37,000,301.25		221,328,189.72	672,027.58		1,230,999,119.38

上年金额

单位：元

项目	上期												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润
	优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	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													
其他													
二、本年期初余额	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
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	224,675,281.00				-224,676,238.73			803,151.31	1,656,502.38		8,381,967.17	-91,091.35	10,749,571.78
（一）综合收益总额											10,038,469.55	-91,587.58	9,946,881.97
（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							803,151.31			496.23		803,647.54	
1. 本期提取							1,703,978.17			512.32		1,704,490.49	
2. 本期使用							900,826.86			16.09		900,842.95	
(六) 其他					-957.73								-957.73
四、本期期末余额	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	

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）								335,158.12		8,391,855.65	8,727,013.77
（一）综合收益总额										8,391,855.65	8,391,855.65
（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								335,158.12			335,158.12
1. 本期提取								857,499.00			857,499.00
2. 本期使用								522,340.88			522,340.88
(六)其他											
四、本期末余额	449,350,562.00				526,494,579.76			1,403,123.42	37,000,301.25	241,054,308.37	1,255,302,874.80

上年金额

单位：元

项目	上期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	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。公司现持有社会统一代码为91340500733034312N的营业执照，注册资本449,350,562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121,287,527股；无限售条件的流通股份328,063,035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。主要经营活动冶金用联轴器的研发、生产和销售。产品主要有：万向联轴器、鼓形齿式联轴器、剪刀、精密卷筒、复合滑板、汽车传动轴等。

本财务报表业经公司2017年8月17日第四届十次董事会批准对外报出。

本公司将马鞍山动力传动机械有限责任公司（以下简称马传公司）和马鞍山市泰尔工贸有限公司（以下简称泰尔工贸公司）2家子公司纳入本期合并财务报表范围，情况详见本财务报表附注在其他主体中的权益之说明。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2、持续经营

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

五、重要会计政策及会计估计

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

(1) 合营安排分为共同经营和合营企业。

(2) 当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

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

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》的原则确定的累积摊销额后的余

额。

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

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

(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给了转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产，并将收到的对价确认为一项金融负债。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：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：

债务人发生严重财务困难；

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；

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；

债务人很可能倒闭或进行其他财务重组；

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；

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
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	坏账准备计提方法
账龄分析法组合	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、划分为持有待售资产

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：

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。

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（年）	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	19.00
其他设备	年限平均法	5	5.00	19.00

(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。

(3) 资产负债表日，有迹象表明在建工程发生减值的，按照账面价值高于可收回金额的差额计提相应的减值准备。

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、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。

2) 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，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、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

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

23、长期待摊费用

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

24、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

1) 职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

2) 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。

29、政府补助

(1) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内平均分配，计入当期损益。但是，按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

(2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

30、递延所得税资产/递延所得税负债

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

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

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

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

31、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

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

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

(2) 融资租赁的会计处理方法

公司为承租人时，在租赁期开始日，公司以租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值中两者较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额为未确认融资费用，发生的初始直接费用，计入租赁资产价值。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资费用。

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

32、其他重要的会计政策和会计估计

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

(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。

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
消费税		
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 (%)
泰尔重工股份有限公司	15
马鞍山动力传动机械有限责任公司	15
马鞍山市泰尔工贸有限公司	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 2014 年第一批高新技术企业认定名单的通知》(科高〔2014〕43 号)，本公司及控股子公司马传公司通过高新技术企业复审。公司及马传公司自 2014 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	2,325.42	8,970.85
银行存款	118,530,973.77	225,995,027.56
其他货币资金	35,727,789.00	32,532,000.00

合计	154,261,088.19	258,535,998.41
----	----------------	----------------

其他说明

期末其他货币资金余额中包含 5,440,000.00 元保函保证金存款和 30,287,789.00 元票据保证金存款。

2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

无

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	86,953,248.59	35,323,552.29
商业承兑票据	32,434,381.55	40,907,513.93
合计	119,387,630.14	76,231,066.22

(2) 期末公司已质押的应收票据

无

(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	27,102,340.05	0.00
合计	27,102,340.05	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

无

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
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	583,251,221.54	100.00	91,606,031.31	15.71	491,645,190.23	574,215,969.54	100.00	85,308,583.49	14.86	488,907,386.05
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款										
合计	583,251,221.54	100.00	91,606,031.31	15.71	491,645,190.23	574,215,969.54	100.00	85,308,583.49	14.86	488,907,386.05

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	296,649,484.73	14,832,474.24	5.00
1 年以内小计	296,649,484.73	14,832,474.24	5.00
1 至 2 年	167,540,183.60	16,754,018.36	10.00
2 至 3 年	67,652,537.11	20,295,761.13	30.00
3 至 4 年	17,841,770.68	8,920,885.34	50.00
4 至 5 年	13,821,765.91	11,057,412.73	80.00
5 年以上	19,745,479.51	19,745,479.51	100.00
合计	583,251,221.54	91,606,031.31	15.71

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 6,297,447.82 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中，本期坏账准备收回或转回金额重要的：

不适用

(3) 本期实际核销的应收账款情况

不适用

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	账面余额	占应收账款余额的比例 (%)	坏账准备
第一名	72,673,157.57	12.46	5,176,610.54
第二名	31,954,260.52	5.48	6,956,472.36
第三名	20,141,780.91	3.45	3,821,571.27
第四名	19,688,588.40	3.38	1,388,797.84

第五名	19,049,677.56	3.26	952,483.88
小计	163,507,464.96	28.03	18,295,935.89

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

不适用

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

不适用

6、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	6,349,555.55	97.27	3,037,506.56	94.75
1 至 2 年	13,525.00	0.21	87.89	0.01
2 至 3 年	87.89	0.01	30.00	0.01
3 年以上	164,412.71	2.51	167,882.71	5.23
合计	6,527,581.15	—	3,205,507.16	—

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

期末余额前 5 名的预付款项合计数为 5,119,866.12 元，占预付款项期末余额合计数的比例为 78.43%。

7、应收利息

(1) 应收利息分类

无

(2) 重要逾期利息

无

8、应收股利

(1) 应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
应收马鞍山农村商业银行现金红利	6,750,000.00	
合计	6,750,000.00	

(2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

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					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	10,181,987.28	100.00	1,791,205.11	17.59	8,390,782.17	5,269,541.13	100.00	1,659,637.40	31.49	3,609,903.73
合计	10,181,987.28	100.00	1,791,205.11	17.59	8,390,782.17	5,269,541.13	100.00	1,659,637.40	31.49	3,609,903.73

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	8,052,273.13	402,613.66	5.00
1 年以内小计	8,052,273.13	402,613.66	5.00
1 至 2 年	380,874.50	38,087.45	10.00
2 至 3 年	401,500.00	120,450.00	30.00
3 至 4 年	213,210.10	106,605.05	50.00
4 至 5 年	53,403.02	42,722.42	80.00
5 年以上	1,080,726.53	1,080,726.53	100.00
合计	10,181,987.28	1,791,205.11	17.59

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 131,567.71 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：无

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

无

(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	5,959,357.31	1,606,083.89
单位往来款	1,953,081.26	1,414,712.77
押金保证金	2,066,519.16	1,777,737.66
其他	203,029.55	471,006.81

合计	10,181,987.28	5,269,541.13
----	---------------	--------------

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
第一名	单位往来款	1,189,714.50	1 年以内	11.68	59,485.73
第二名	业务借款	532,590.76	1 年以内	5.23	26,629.54
第三名	业务借款	479,607.41	1 年以内	4.71	23,980.37
第四名	单位往来款	270,000.00	5 年以上	2.65	270,000.00
第五名	单位往来款	192,122.56	1 年以内	1.89	9,606.13
合计	--	2,664,035.23	--	26.16	389,701.77

(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

不适用

(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

不适用

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	28,267,151.55		28,267,151.55	18,985,223.75		18,985,223.75
在产品	89,292,237.64		89,292,237.64	71,962,337.21		71,962,337.21
库存商品	349,433,443.35		349,433,443.35	308,599,620.23		308,599,620.23
合计	466,992,832.54		466,992,832.54	399,547,181.19		399,547,181.19

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

不适用

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

不适用

(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

无

12、一年内到期的非流动资产

无

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预缴税费	38,659.46	39,374.95
待抵扣进项税		1,115,538.31
合计	38,659.46	1,154,913.26

其他说明：无

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：	131,000,000.00		131,000,000.00	131,000,000.00		131,000,000.00
按成本计量的	131,000,000.00		131,000,000.00	131,000,000.00		131,000,000.00
合计	131,000,000.00		131,000,000.00	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

无

(3) 期末按成本计量的可供出售金融资产

单位：元

被投资单位	账面余额				减值准备				在被投资单位 持股比例 (%)	本期现金红利
	期初	本期 增加	本期 减少	期末	期初	本期增 加	本期减 少	期末		
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	
马鞍山国元融资担保有限责任公司	2,000,000.00			2,000,000.00					2.00	
安徽惊天液压智控股	9,000,000.00			9,000,000.00					4.60	

份有限公司										
马鞍山农村商业银行	90,000,000.00			90,000,000.00					3.00	6,750,000.00
合计	131,000,000.00			131,000,000.00					--	6,750,000.00

(4) 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

无

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

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

不适用

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

不适用

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											
一重集团马鞍山重工有限公司	27,312,267.74			-134,465.46						27,177,802.28	
马鞍山泰尔智能产业园发展有限公司	11,865,054.42			-92,350.85						11,772,703.57	
小计	39,177,322.16			-226,816.31						38,950,505.85	
合计	39,177,322.16			-226,816.31						38,950,505.85	

18、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

 适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

 适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

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	325,333,259.78	15,183,008.54	15,322,760.55	547,543,197.94
2. 本期增加金额	2,936,821.72	112,564.12		263,511.10	3,312,896.94
(1) 购置	2,936,821.72			263,511.10	3,200,332.82
(2) 在建工程转入		112,564.12			112,564.12
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额			400,000.00		400,000.00
(1) 处置或报废			400,000.00		400,000.00
4. 期末余额	194,640,990.79	325,445,823.90	14,783,008.54	15,586,271.65	550,456,094.88
二、累计折旧					
1. 期初余额	51,488,129.77	160,526,219.57	12,493,545.21	11,114,814.48	235,622,709.03
2. 本期增加金额	4,918,111.43	13,274,722.77	415,996.04	889,840.90	19,498,671.14
(1) 计提	4,918,111.43	13,274,722.77	415,996.04	889,840.90	19,498,671.14
3. 本期减少金额			18,999.60		18,999.60
(1) 处置或报废			18,999.60		18,999.60
4. 期末余额	56,406,241.20	173,800,942.34	12,890,541.65	12,004,655.38	255,102,380.57
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	138,234,749.59	151,644,881.56	1,892,466.89	3,581,616.27	295,353,714.31
2. 期初账面价值	140,216,039.30	164,807,040.21	2,689,463.33	4,207,946.07	311,920,488.91

(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
CRM 客户关系 管理软件系统	924,673.44		924,673.44			
MES 智能制造 协同软件系统	2,045,192.72		2,045,192.72			
非项目设备	3,588,888.90		3,588,888.90	1,662,393.16		1,662,393.16
合计	6,558,755.06		6,558,755.06	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 客户关系管理软件系统	1,530,000.00	0.00	924,673.44	0.00	0.00	924,673.44	60.44	60.44				其他
MES 智能制造协同软件系统	2,900,000.00	0.00	2,045,192.72	0.00	0.00	2,045,192.72	70.52	70.52				其他
合计	4,430,000.00	0.00	2,969,866.16	0.00	0.00	2,969,866.16	--	--				--

(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			205,128.20	205,128.20
(1) 购置			205,128.20	205,128.20
(2) 内部研发				
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
4. 期末余额	73,404,428.77	32,400.00	12,364,826.99	85,801,655.76
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	749,116.63	1,619.94	615,307.87	1,366,044.44
(1) 计提	749,116.63	1,619.94	615,307.87	1,366,044.44
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
4. 期末余额	13,365,646.81	29,687.07	2,968,914.24	16,364,248.12
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	60,038,781.96	2,712.93	9,395,912.75	69,437,407.64
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
马传公司	24,824,631.12			24,824,631.12
合计	24,824,631.12			24,824,631.12

(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
马传公司	24,824,631.12			24,824,631.12
合计	24,824,631.12			24,824,631.12

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法：

商誉的可收回金额按照预计未来现金流量的现值计算，其预计现金流量根据公司批准的 5 年期现金流量预测为基础，截止 2016 年 12 月 31 日商誉已全额计提减值准备。

其他说明：无

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	91,606,031.31	13,740,904.68	85,308,583.49	12,796,287.52
内部交易未实现利润	10,341,905.62	1,551,285.84	10,449,828.14	1,567,474.22
递延收益	1,017,500.00	152,625.00	1,175,000.00	176,250.00
合计	102,965,436.93	15,444,815.52	96,933,411.63	14,540,011.74

(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		15,444,815.52		14,540,011.74

(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	26,615,836.23	26,484,268.52
可抵扣亏损	4,892,767.91	3,866,611.75
合计	31,508,604.14	30,350,880.27

(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	1,026,156.16		
合计	4,892,767.91	3,866,611.75	--

其他说明：无

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	139,900,000.00	165,900,000.00
内部信用证贴现借款	35,000,000.00	35,000,000.00
合计	174,900,000.00	200,900,000.00

短期借款分类的说明：无

(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：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	91,624,630.00	91,590,500.00
合计	93,624,630.00	91,590,500.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

35、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
材料款	224,130,041.11	193,264,642.64
长期资产购置款	8,753,568.33	7,603,341.24
合计	232,883,609.44	200,867,983.88

(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	29,558,878.64	26,340,423.13
合计	29,558,878.64	26,340,423.13

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
北京首钢新钢有限责任公司	4,419,809.85	项目未按计划执行暂未结转
合计	4,419,809.85	--

(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	14,809,879.87	32,102,026.66	37,421,069.36	9,490,837.17
二、离职后福利-设定提存计划		2,613,608.47	2,613,608.47	

合计	14,809,879.87	34,715,635.13	40,034,677.83	9,490,837.17
----	---------------	---------------	---------------	--------------

(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	10,199,427.48	26,231,557.14	32,068,177.90	4,362,806.72
2、职工福利费		3,025,814.30	3,025,814.30	
3、社会保险费		1,234,344.45	1,234,344.45	
其中：				
医疗保险费		1,075,760.20	1,075,760.20	
工伤保险费		92,796.43	92,796.43	
生育保险费		65,787.82	65,787.82	
4、住房公积金		809,126.00	809,126.00	
5、工会经费和职工教育经费	4,610,452.39	801,184.77	283,606.71	5,128,030.45
合计	14,809,879.87	32,102,026.66	37,421,069.36	9,490,837.17

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		2,504,712.64	2,504,712.64	
2、失业保险费		108,895.83	108,895.83	
合计		2,613,608.47	2,613,608.47	

其他说明：无

38、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	1,661,213.20	2,408,097.73
企业所得税	2,882,586.11	3,445,428.26
个人所得税	166,863.18	25,705.45
城市维护建设税	120,309.43	221,369.55
房产税	1,089,654.98	1,059,721.05
土地使用税	1,880,335.68	1,880,335.68
教育费附加	52,618.73	95,930.21
地方教育附加	35,079.13	63,953.45

水利建设专项资金	40,283.00	58,503.93
印花税	37,342.77	37,716.51
合计	7,966,286.21	9,296,761.82

其他说明：无

39、应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
短期借款应付利息	131,666.61	210,536.99
合计	131,666.61	210,536.99

重要的已逾期未支付的利息情况：无

40、应付股利

不适用

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	20,800.00	845,585.00
应付费用	4,828,720.52	4,973,026.67
其他	418,164.29	804,154.60
合计	5,267,684.81	6,622,766.27

(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

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	1,500,000.00	1,500,000.00
合计	1,500,000.00	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。该借款由马鞍山国元融资担保有限责任公司提供担保。

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

不适用

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

不适用

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

不适用

(2) 设定受益计划变动情况

不适用

49、专项应付款

无

50、预计负债

不适用

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		1,375,000.00	24,416,250.00	政府补助
合计	25,791,250.00		1,375,000.00	24,416,250.00	--

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	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
南区建设项目	19,175,000.00		650,000.00		18,525,000.00	与资产相关
年产 12000 套高性能联轴器及 30000 精密剪刀生产线数控化扩建改造项目	4,441,250.00		467,500.00		3,973,750.00	与资产相关
轧机超重载万向联轴器国产化	750,000.00		75,000.00		675,000.00	与资产相关
中、宽厚板轧机辊端用交错式十字万向联轴器	600,000.00		100,000.00		500,000.00	与资产相关
中、宽厚板轧机辊端用交错式十字万向联轴器	500,000.00		50,000.00		450,000.00	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		25,000.00		225,000.00	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		7,500.00		67,500.00	与资产相关

合 计	25,791,250.00		1,375,000.00		24,416,250.00	--
-----	---------------	--	--------------	--	---------------	----

其他说明：无

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

其他说明：无

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

不适用

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）	520,572,947.13			520,572,947.13
合计	520,572,947.13			520,572,947.13

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：无

56、库存股

不适用

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	1,749,214.58	857,499.00	531,621.88	2,075,091.70
合计	1,749,214.58	857,499.00	531,621.88	2,075,091.70

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

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。

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			37,000,301.25
合计	37,000,301.25			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-）	0.00	0.00
调整后期初未分配利润	212,740,022.17	204,358,055.00
加：本期归属于母公司所有者的净利润	8,588,167.55	10,038,469.55
减：提取法定盈余公积		1,656,502.38
期末未分配利润	221,328,189.72	212,740,022.17

调整期初未分配利润明细：

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

5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	177,427,711.02	115,468,829.65	172,867,145.51	111,550,775.59
其他业务	4,174,621.58	3,232,690.75	4,547,978.31	4,351,258.30
合计	181,602,332.60	118,701,520.40	177,415,123.82	115,902,033.89

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	382,895.19	968,422.97
教育费附加	164,097.95	415,038.42
房产税	1,089,655.86	
土地使用税	1,880,335.68	
车船使用税	21,124.80	
印花税	86,914.45	
地方教育费附加	109,398.63	276,692.29
合计	3,734,422.56	1,660,153.68

其他说明：无

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
运输费	3,625,146.82	5,548,334.81
维修费	2,572,499.68	2,692,924.53
差旅费	7,792,771.49	4,803,595.23
职工薪酬	3,408,038.46	2,499,005.77
广告及业务宣传费	626,051.82	1,902,910.63
办公费	3,810,247.05	1,469,613.50
其他	613,232.91	650,681.20
合计	22,447,988.23	19,567,065.67

其他说明：无

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	5,612,729.30	4,259,859.95
业务招待费	3,049,915.23	2,547,603.09
研发费	6,373,405.43	7,516,630.39
办公费	2,614,413.02	2,438,632.70
折旧费	3,619,776.12	2,782,932.81
税费	176,188.18	3,346,015.24
差旅费	1,066,923.49	985,491.09
无形资产摊销	1,366,044.43	907,502.46
会议费	829,270.68	742,130.65
其他	1,373,923.11	1,349,741.70
合计	26,082,588.99	26,876,540.08

其他说明：无

65、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	3,213,743.08	2,585,202.80
减：利息收入	907,411.02	750,072.25
汇兑损益	-201,059.78	-184,666.74
票据贴现利息	682,364.91	1,134,673.66
手续费及其他	88,758.18	106,899.40
合计	2,876,395.37	2,892,036.87

其他说明：无

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	6,429,015.53	5,803,026.52
合计	6,429,015.53	5,803,026.52

其他说明：无

67、公允价值变动收益

无

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	-226,816.31	-3,428,372.12
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	6,523,183.69	3,321,627.88

其他说明：无

69、其他收益

无

70、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计	18,999.60		18,999.60
其中：固定资产处置利得	18,999.60	0.00	18,999.60
政府补助	3,433,007.80	4,486,100.00	3,433,007.80
其他		350,483.80	
合计	3,452,007.40	4,836,583.80	3,452,007.40

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
土地使用税财政奖励	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	1,716,197.80		与收益相关
纳税突出贡献奖	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	150,000.00	与收益相关
高新技术企业奖励	马鞍山市财政局办公室	奖励	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

政府扶持奖励	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	78,400.00	266,600.00	与收益相关
科技专项补贴	马鞍山经济技术开发区管理委员会财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		750,000.00	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	110,400.00	0.00	与收益相关
2016 年省企业发展专项资金	安徽省经济和信息化委员会	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		350,000.00	与收益相关
专利资助	马鞍山经济技术开发区管委会	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	3,010.00	6,000.00	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	1,375,000.00	1,375,000.00	与资产相关
合计	--	--	--	--	--	3,433,007.80	4,486,100.00	--

其他说明：无

71、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计		30,512.68	
其中：固定资产处置损失		30,512.68	
债务重组损失	1,141,259.24	589,900.99	1,141,259.24
对外捐赠	500,000.00	500,000.00	500,000.00
其他	76,527.33		76,527.33
合计	1,717,786.57	1,120,413.67	1,717,786.57

其他说明：无

72、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	1,979,761.47	2,255,947.62
递延所得税费用	-904,803.78	-792,546.15
合计	1,074,957.69	1,463,401.47

(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	9,587,806.04
按法定/适用税率计算的所得税费用	1,438,170.91
子公司适用不同税率的影响	322,874.17
非应税收入的影响	-978,477.55
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	232,841.62
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	19,735.16
内部未实现利润递延所得税费用确认的影响	16,188.38
本期摊销递延收益的影响	23,625.00
所得税费用	1,074,957.69

其他说明：无

73、其他综合收益

无

74、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	2,058,007.80	3,111,100.00
利息收入	907,411.02	750,072.25
收回的保函及票据保证金	14,030,904.25	73,775,347.79

其他	1,507,068.65	74,504.18
合计	18,503,391.72	77,711,024.22

收到的其他与经营活动有关的现金说明：无

(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
保函及票据保证金	32,188,733.89	67,178,031.69
运输费	4,726,927.92	5,087,209.67
差旅费	10,251,099.04	7,267,618.33
办公费	7,713,794.94	5,382,579.12
业务招待费	4,516,666.12	3,654,802.09
广告及业务宣传费	5,274,824.22	2,002,910.63
会议费	1,086,510.78	862,130.65
维修费及水电费	5,794,125.75	3,826,800.47
捐赠支出及其他	847,061.52	1,101,048.33
合计	72,399,744.18	96,363,130.98

支付的其他与经营活动有关的现金说明：无

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
预收在用设备处置款		4,700,000.00
合计		4,700,000.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：无

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

无

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
合并范围内开具的信用证贴现借款		40,000,000.00
合计		40,000,000.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：无

(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		50,000,000.00
合计		50,000,000.00

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：无

75、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	8,512,848.35	10,288,663.65
加：资产减值准备	6,429,015.53	5,803,026.52
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	19,498,671.14	20,407,186.26
无形资产摊销	1,366,044.44	1,000,083.60
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）	-18,999.60	30,512.68
财务费用（收益以“-”号填列）	3,896,107.99	3,719,876.46
投资损失（收益以“-”号填列）	-6,523,183.69	-3,321,627.88
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-904,803.78	-792,546.16
存货的减少（增加以“-”号填列）	-67,445,651.35	-9,730,380.68
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-61,397,903.90	-101,023,245.17
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	22,489,955.64	-49,387,807.12
经营活动产生的现金流量净额	-74,097,899.23	-123,006,257.84
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	118,533,299.19	97,541,219.52
减：现金的期初余额	226,003,998.41	171,497,268.92
现金及现金等价物净增加额	-107,470,699.22	-73,956,049.40

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

无

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

无

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	118,533,299.19	226,003,998.41
其中：库存现金	2,325.42	8,970.85
可随时用于支付的银行存款	118,530,973.77	225,995,027.56
三、期末现金及现金等价物余额	118,533,299.19	226,003,998.41

其他说明：

期末其他货币资金余额中保函及票据保证金余额 35,727,789.00 元不属于现金及现金等价物。

76、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：无

77、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	35,727,789.00	保函及票据保证金
合计	35,727,789.00	--

其他说明：无

78、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	159,572.80
其中：美元	21,993.61	6.7744	148,993.51
欧元	1,365.14	7.7496	10,579.29
应收账款	--	--	2,747,599.25
其中：美元	42,772.00	6.7744	289,754.64
欧元	317,157.61	7.7496	2,457,844.61

其他说明：无

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

适用 不适用

79、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：无

80、其他

无

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

无

(2) 合并成本及商誉

无

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

无

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

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

不适用

(6) 其他说明

无

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

无

(2) 合并成本

无

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

不适用

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：

不适用

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

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

无

6、其他

无

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		取得方式
				直接	间接	
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
泰尔工贸公司	马鞍山	马鞍山	商贸	100.00		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

不适用

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：

不适用

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

不适用

确定公司是代理人还是委托人的依据：

不适用

(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	-75,319.20	0.00	672,027.58

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

不适用

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
马传公司	61,433,870.22	22,435,841.72	83,869,711.94	23,284,497.79	0.00	23,284,497.79	72,092,396.53	22,618,455.45	94,710,851.98	26,345,725.68	0.00	26,345,725.68

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
马传公司	1,635,523.35	-7,770,631.15	-7,770,631.15	77,854.62	2,435,957.30	-2,148,986.71	-2,148,986.71	233,305.51

其他说明：无

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

不适用

(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

不适用

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

不适用

(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：不适用

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：不适用

(2) 重要合营企业的主要财务信息

不适用

(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	174,015,270.42	2,639,904.93	29,443,758.93	169,102,389.23	2,590,396.07	29,731,636.05
非流动资产	129,603,407.77	157,578,555.87	0.00	132,535,648.71	157,677,049.49	0.00
资产合计	303,618,678.19	160,218,460.80	29,443,758.93	301,638,037.94	160,267,445.56	29,731,636.05
流动负债	350,283,364.72	48,625,786.50	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	350,998,564.72	69,625,786.50	12,000.00	344,366,897.66	69,226,553.07	69,000.00
归属于母公司股东权益	-47,379,886.53	90,592,674.30	29,431,758.93	-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	-13,384,817.94	27,177,802.28	11,772,703.57	-12,070,902.87	27,312,267.74	11,865,054.42
--其他	13,384,817.94	0.00	0.00	12,070,902.87	0.00	0.00
对联营企业权益投资的账面价值	0.00	27,177,802.28	11,772,703.57	0.00	27,312,267.74	11,865,054.42
营业收入	11,640,340.72	0.00	0.00	4,348,576.95	0.00	0.00
净利润	-16,092,828.20	-448,218.19	-230,877.12	-11,697,909.38	-412,375.74	0.00
综合收益总额	-16,092,828.20	-448,218.19	-230,877.12	-11,697,909.38	-412,375.74	0.00
本年度收到的来自联营企业的股利	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

其他说明：无

(4) 不重要的合营企业和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

不适用

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期 累计认的损失	本期未确认的损失（或 本期分享的净利润）	本期末累积未确认 的损失
一重集团绍兴重型机床有限公司（以下简称一重绍兴公司）	-12,070,902.87	-1,313,915.07	-13,384,817.94

其他说明

联营企业一重绍兴公司本期亏损，归属于母公司所有者权益为-47,379,886.53 元，按持股比例 28.25% 确认的净资产份额为-13,384,817.94 元，期末对联营企业权益投资的账面价值为 0.00 元。

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

不适用

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

不适用

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

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

不适用

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6月30日，本公司不存在特定信用风险集中，本公司应收账款的28.03% (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。

3. 其他应收款

本公司的其他应收款主要系应收保证金、业务借款等，公司对此等款项与相关经济业务一并管理并持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。

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：

单位：元

项 目	期末数				合 计
	未逾期未减值	已逾期未减值			
		1年以内	1-2年	2年以上	

应收票据	119,387,630.14				119,387,630.14
小计	119,387,630.14				119,387,630.14

(续上表)

项目	期初数				合计
	未逾期未减值	已逾期未减值			
		1年以内	1-2年	2年以上	
应收票据	76,231,066.22				76,231,066.22
小计	76,231,066.22				76,231,066.22

(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

单位：元

项目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
银行借款	176,400,000.00	180,335,823.69	178,835,823.69		1,500,000.00
应付票据	93,624,630.00	93,624,630.00	93,624,630.00		
应付账款	232,883,609.44	232,883,609.44	232,883,609.44		
其他应付款	5,267,684.81	5,267,684.81	5,267,684.81		
小计	508,175,924.25	512,111,747.94	510,611,747.94		1,500,000.00

(续上表)

项目	期初数				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
银行借款	202,400,000.00	206,011,897.44	204,511,897.44		1,500,000.00
应付票据	91,590,500.00	91,590,500.00	91,590,500.00		
应付账款	200,867,983.88	200,867,983.88	200,867,983.88		
其他应付款	6,622,766.27	6,622,766.27	6,622,766.27		

小 计	501,481,250.15	505,093,147.59	503,593,147.59		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6月30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见本财务报表附注合并财务报表项目注释其他之外币货币性项目说明。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

不适用

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

不适用

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

不适用

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

不适用

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

不适用

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

不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

不适用

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

不适用

9、其他

无

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

不适用

本企业最终控制方是自然人邵正彪先生。

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之在子公司中的权益。

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其他主体中的权益之在合营安排或联营企业中的权益。

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
安徽桑泰智能设备有限公司	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

其他说明：无

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
安徽桑泰智能设备有限公司	材料采购	6,780,943.58		否	1,872,300.15
安徽锐聪机器人有限公司	设备采购	84,000.00		否	0.00

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
上海尧泰工程技术有限公司	产品销售	267,900.00	0.00

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明：无

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

不适用

(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	5,714.29	5,714.29
马鞍山市泰尔置业有限公司	房屋	5,714.29	5,714.29
马鞍山市泰尔工贸有限公司	房屋	5,714.29	0.00

本公司作为承租方：

不适用

(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

无

(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	1,086,937.34	1,478,037.82

(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
预付账款	安徽燊泰智能设备有限公司	3,887,024.92	0.00	0.00	0.00

(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
预收账款	上海尧泰工程技术有限公司	267,900.00	0.00
应付账款	安徽锐聪机器人有限公司	28,000.00	112,000.00
应付账款	安徽燊泰智能设备有限公司	0.00	2,195,563.99

7、关联方承诺

不适用

8、其他

无

十三、股份支付

 适用 不适用

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺：

截至资产负债表日，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

无

3、销售退回

无

4、其他资产负债表日后事项说明

详见第五节“重要事项”之第十六项“其他重大事项的说明”。

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

无

(2) 未来适用法

无

2、债务重组

公司作为债权人，为了加速收款，本公司将应收账款余额中 15,629,599.48 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 1,141,259.24 元，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	1,141,259.24

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

不适用

(2) 其他资产置换

不适用

4、年金计划

不适用

5、终止经营

不适用

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。公司的经营分部是指同时满

足下列条件的组成部分：

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

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

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	境内	境外	分部间抵销	合计
主营业务收入	172,822,075.17	4,605,635.85		177,427,711.02
主营业务成本	112,839,602.75	2,629,226.90		115,468,829.65

(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

不适用

(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

不适用

8、其他

无

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	565,871,564.44	100.00	75,979,772.28	13.43	489,891,792.16	556,517,200.88	100.00	70,619,807.86	12.69	485,897,393.02
合计	565,871,564.44	100.00	75,979,772.28	13.43	489,891,792.16	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	296,434,159.43	14,821,707.97	5.00
1 年以内小计	296,434,159.43	14,821,707.97	5.00
1 至 2 年	167,519,542.60	16,751,954.26	10.00
2 至 3 年	66,572,521.35	19,971,756.41	30.00
3 至 4 年	17,677,872.47	8,838,936.24	50.00
4 至 5 年	10,360,255.93	8,288,204.74	80.00
5 年以上	7,307,212.66	7,307,212.66	100.00
合计	565,871,564.44	75,979,772.28	13.43

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：

无

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 5,359,964.42 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：无

(3) 本期实际核销的应收账款情况

无

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	账面余额（单位：元）	占应收账款余额的比例 (%)	坏账准备（单位：元）
第一名	72,673,157.57	12.84	5,176,610.54
第二名	31,954,260.52	5.65	6,956,472.36

第三名	20,141,780.91	3.56	3,821,571.27
第四名	19,688,588.40	3.48	1,388,797.84
第五名	19,049,677.56	3.36	952,483.88
小 计	163,507,464.96	28.89	18,295,935.89

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

2、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	9,475,860.52	100.00	1,570,586.56	16.57	7,905,273.96	4,991,471.47	100.00	1,475,883.81	29.57	3,515,587.66
合计	9,475,860.52	100.00	1,570,586.56	16.57	7,905,273.96	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	7,549,658.80	377,482.94	5.00
1 年以内小计	7,549,658.80	377,482.94	5.00
1 至 2 年	375,470.50	37,547.05	10.00
2 至 3 年	401,500.00	120,450.00	30.00
3 至 4 年	213,210.10	106,605.05	50.00
4 至 5 年	37,598.00	30,078.40	80.00
5 年以上	898,423.12	898,423.12	100.00
合计	9,475,860.52	1,570,586.56	16.57

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 94,702.75 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：无

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

无

(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	2,048,382.16	1,759,600.66
业务借款	5,649,045.95	1,482,406.43
单位往来款	1,661,839.41	1,109,801.57

其他	116,593.00	432,996.14
合计	9,475,860.52	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
第一名	单位往来款	1,189,714.50	1 年以内	12.56	59,485.73
第二名	业务借款	532,590.76	1 年以内	5.62	26,629.54
第三名	业务借款	479,607.41	1 年以内	5.06	23,980.37
第四名	单位往来款	270,000.00	5 年以上	2.85	270,000.00
第五名	单位往来款	192,122.56	1 年以内	2.02	9,606.13
合计	—	2,664,035.23	—	28.11	389,701.77

(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	107,722,159.27		107,722,159.27	107,722,159.27		107,722,159.27
对联营、合营企业投资	38,950,505.85		38,950,505.85	39,177,322.16		39,177,322.16
合计	146,672,665.12		146,672,665.12	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		
泰尔工贸公司	10,000,000.00			10,000,000.00		
合计	107,722,159.27			107,722,159.27		

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											
一重集团马鞍山重工有限公司	27,312,267.74			-134,465.46						27,177,802.28	
马鞍山泰尔智能产业园发展有限公司	11,865,054.42			-92,350.85						11,772,703.57	
小计	39,177,322.16			-226,816.31						38,950,505.85	
合计	39,177,322.16			-226,816.31						38,950,505.85	

(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	177,460,556.64	121,284,281.39	172,778,189.34	116,185,574.59
其他业务	3,952,365.82	3,860,913.18	5,340,548.71	4,756,793.08
合计	181,412,922.46	125,145,194.57	178,118,738.05	120,942,367.67

其他说明：无

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	-226,816.31	-3,428,372.12
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	6,523,183.69	3,321,627.88

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	18,999.60	
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）	3,433,007.80	
债务重组损益	-1,141,259.24	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-576,527.33	
减：所得税影响额	260,133.13	
少数股东权益影响额	1,553.39	
合计	1,472,534.31	--

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	0.70	0.0191	0.0191
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.58	0.0158	0.0158

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

第十一节 备查文件目录

- (一) 载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- (二) 报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告原稿。
- (三) 载有董事长签名的2017年半年度报告文本原件。
- (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

二〇一七年八月十七日