

证券代码：002347

证券简称：泰尔股份

公告编号：2023-08

泰尔重工股份有限公司 2022 年年度报告摘要

一、重要提示

本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

非标准审计意见提示

适用 不适用

董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

适用 不适用

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

适用 不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	泰尔股份	股票代码	002347
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	董文奎	许岭	
办公地址	马鞍山经济技术开发区超山路 669 号	马鞍山经济技术开发区超山路 669 号	
传真	0555-2202118	0555-2202118	
电话	0555-2202118	0555-2202118	
电子信箱	dongwenkui@taiergroup.com	xuling@taiergroup.com	

2、报告期主要业务或产品简介

（一）主要业务

公司是国内领先的高端装备和方案服务商，主要从事高端装备的研发、生产、销售和智慧运维服务，主要产品包括核心备件、核心设备、激光再制造服务、成套装备、总包服务和新能源业务等。

（二）主要产品及用途

1、核心备件

(1) 万向轴：用来联接不同机构中的主动轴和从动轴，使之共同旋转，以传递扭矩的机械零件。在高速重载的动力传动中，有些联轴器还有缓冲、减振和提高轴系动态性能的作用；

(2) 联轴器：GICL、GIICL 系列鼓形齿式联轴器，特别适用于低速重载工况，如冶金、矿山、起重运输等行业、也适用于石油、化工、通用机械等各类机械的轴系传动；

(3) 滑板：主要安装在轧机工作辊轴承座两侧起保护作用；

(4) 剪刀：主要作用是用于钢板剪切的，主要用于剪裁各种尺寸金属板材的边缘。在飞机、轧钢、汽车、锅炉、船舶等各个工业部门中有广泛应用；

(5) 卷筒：用于卷取热轧钢材。

2、核心设备

(1) 包装机器人：主要用于冶金高线、盘卷、圆钢、螺纹钢、扁钢、角钢的全自动捆扎；

(2) 开卷机、卷取机：广泛应用于平整、酸洗、可逆轧、重卷等生产线钢卷开卷或卷取；

(3) 焊牌机器人：应用于棒材精整线后段棒材焊牌，基于 3D 视觉识别技术、机器人技术、储能焊接技术、PLC 控制技术、数据交互技术，具有一键启动、碰撞自动复位、故障一键显示修复特点；

(4) 挂牌机器人：应用于盘卷包装运输线后段盘卷挂牌，基于 3D 视觉识别技术、机器人技术、在线制钩技术、PLC 控制技术、数据交互技术，具有一键启动、碰撞自动复位、故障一键显示修复特点。

3、激光再制造服务

激光再制造服务是一种对废旧产品实施高技术修复和改造的产业，它针对的是损坏或将报废的零部件，在性能失效分析、寿命评估等分析的基础上，进行再制造工程设计，采用一系列相关的先进制造技术，使再制造产品质量达到或超过新品，主要以先进的表面工程技术为修复手段，在损伤的零件表面制备耐磨、耐蚀、抗疲劳的表面涂层，使得修复处理后的零部件的性能与寿命期望值达到或高于原零部件的性能与寿命，使用的具体技术包括激光熔覆技术、热喷涂技术、堆焊技术等。

4、成套设备

公司成套设备业务主要包括热轧、冷轧生产线成套装备的设计、技术服务及升级改造。

5、总包服务

总包服务是公司利用自身冶金设备制造、在线监测等技术，针对钢铁企业整条或部分生产线提供的维修、保养、更换备件等一系列专业服务，以帮助客户提升生产效率、减少备货成本、降低停工损失。

6、新能源业务

(1) 电池回收拆解业务：是一种为满足废旧电池回收需要而设计制造各种技术设备的业务，它针对是在废旧电池封装、结构、成分等分析的基础上，进行回收拆解流程的工程化设计，采用一系列先进工艺及技术，为电池回收处理过程的节能降耗、降本增效提供技术及装备支撑，所采用的具体技术有无损化精细拆解技术、低成本分选重组技术、高效无害化处理工艺等；

(2) 注液机：应用于方形铝壳、软包、圆柱锂离子电池注液工序，将电解液通过注液机注入到锂离子电池中。

（三）行业发展及变化

在双碳目标大背景下，国家相关部委不断完善政策以推进钢铁行业节能环保、绿色发展，钢铁行业也将由纯粹成本竞争转向综合实力竞争，未来钢铁企业的盈利能力、产能扩张能力、发展能力都将取决于低碳发展的能力和绿色发展能力。

2022 年底中共中央、国务院印发《扩大内需战略规划纲要（2022-2035 年）》，坚定实施扩大内需战略、培育完整内需体系，《纲要》提出加大制造业投资支持力度，引导各类优质资源要素向制造业聚集，以及推进制造业高端化、智能化及绿色化。我国智能制造及绿色再制造在工业领域的应用将迎来重要战略发展机遇，这对冶金装备行业提出了更高的技术要求和环保标准，从而促进了冶金装备的创新升级。

（四）公司行业地位

公司深耕冶金装备行业二十余年，凭借技术、人才、品牌等方面的综合竞争优势，积累了众多优质客户资源。公司服务的客户产线超过千余条，重型万向轴、打包机等核心产品、设备的市场认可度高，为公司开展智能运维总包服务创造了良好的基础。公司从现有产品入手，为客户提供产品全生命周期管理，同时总包运维服务、再制造等业务发展迅速，已经形成了一定的市场影响力。

3、主要会计数据和财务指标

（1）近三年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

单位：元

	2022 年末	2021 年末	本年末比上年末 增减	2020 年末
总资产	2,544,499,526.04	2,598,025,338.68	-2.06%	2,061,746,743.59
归属于上市公司股东的净资产	1,237,238,940.61	1,336,265,414.91	-7.41%	1,136,191,943.88
	2022 年	2021 年	本年比上年增减	2020 年
营业收入	1,082,824,792.32	1,059,376,695.96	2.21%	811,976,466.34
归属于上市公司股东的净利润	-38,533,387.67	18,191,089.27	-311.83%	26,434,113.79
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-62,150,264.13	18,918,788.62	-428.51%	16,323,133.89
经营活动产生的现金流量净额	108,679,836.97	65,021,496.63	67.14%	65,358,850.44
基本每股收益（元/股）	-0.0763	0.0398	-291.71%	0.0591
稀释每股收益（元/股）	-0.0763	0.0398	-291.71%	0.0591
加权平均净资产收益率	-2.99%	1.57%	-4.56%	2.32%

（2）分季度主要会计数据

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	207,646,297.81	324,817,904.47	236,779,980.06	313,580,609.98
归属于上市公司股东的净利润	680,105.88	-6,362,922.65	-3,414,794.47	-29,435,776.43
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-6,245,545.30	-8,592,467.49	-4,666,418.28	-42,645,833.06

经营活动产生的现金流量净额	-22,140,566.72	20,151,536.83	3,781,483.78	106,887,383.08
---------------	----------------	---------------	--------------	----------------

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

4、股本及股东情况

(1) 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

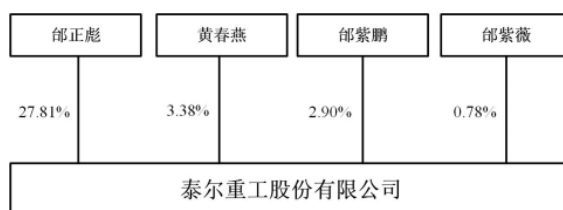
报告期末普通股股东总数	39,586	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	42,106	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0
前 10 名股东持股情况							
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况		
					股份状态	数量	
邵正彪	境内自然人	27.81%	140,368,202	140,368,202			
黄春燕	境内自然人	3.38%	17,075,200	17,075,200			
邵紫鹏	境内自然人	2.90%	14,633,500	10,975,125			
马鞍山经济技术开发区建设投资有限公司	国有法人	1.40%	7,074,558	0			
邵紫薇	境内自然人	0.78%	3,933,500	0			
常熟市第八建筑安装工程有限责任公司	境内非国有法人	0.75%	3,810,300	0			
王成华	境内自然人	0.75%	3,802,000	0			
安徽江东产业投资集团有限公司	国有法人	0.51%	2,556,675	0			
芦燕庆	境内自然人	0.50%	2,544,357	0			
陈佳芬	境内自然人	0.36%	1,800,000	0			
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. 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。						
参与融资融券业务股东情况说明（如有）	不适用						

(2) 公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

适用 不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

(3) 以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



5、在年度报告批准报出日存续的债券情况

适用 不适用

三、重要事项

不适用

泰尔重工股份有限公司

董事长：邵紫鹏

二〇二三年四月二十五日