

公司代码：600590

公司简称：泰豪科技

**泰豪科技股份有限公司**  
**2023 年年度报告摘要**

## 第一节 重要提示

- 1 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 [www.sse.com.cn](http://www.sse.com.cn) 网站仔细阅读年度报告全文。
- 2 本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实性、准确性、完整性，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。
- 3 公司全体董事出席董事会会议。
- 4 大信会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了保留意见的审计报告。
- 5 董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案  
经审计，2023年度本公司母公司净利润和累计未分配利润均为负，因此不进行利润分配，也不实施资本公积金转增股本。

## 第二节 公司基本情况

### 1 公司简介

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	泰豪科技	600590	不适用

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	张小兵	唐晓云
办公地址	上海市松江区蒲汇路200弄中泰广场1幢3号楼	上海市松江区蒲汇路200弄中泰广场1幢3号楼
电话	021-68790276	021-68790276
电子信箱	stock@tellhow.com	stock@tellhow.com

### 2 报告期公司主要业务简介

#### 1. 行业整体情况

##### 1.1 军工装备

全球地缘政治紧张局势加剧，多国防务政策出现历史性转变，新一轮全球性军备竞赛已悄然而至，2023 年全球主要经济体国防预算均创新高。2023 年我国军费预算 15537 亿元，比上年执行数增长 7.2%。俄乌冲突仍在进行当中，在世界安全局势趋于紧张的背景下，军贸市场在冲突中重启扩张态势，或将持续扩容。

党的二十大报告提出，增加新域新质作战力量比重。未来重点建设以信息化技术和现代化装备为支撑，以高度自主和网络化为特征，具有快速机动、精确打击、信息化保障和协同作战能力的作战力量。国家有望持续增加在信息化、智能化、无人化装备建设领域的投入，全面提升国防和军队现代化建设水平。

## 1.2 应急装备

近年来，我国灾害事故多发频发，对我国防灾减灾救灾能力提出了更高要求，政府对事故灾难救援处置装备及服务需求增强。2023 年 5 月，习近平总书记在深入推进京津冀协同发展座谈会上指出，要巩固壮大实体经济根基，把安全应急装备等战略性新兴产业发展作为重中之重，着力打造世界级先进制造业集群。2023 年 9 月，工信部等五部门发布《安全应急装备重点领域发展行动计划（2023-2025 年）》，提出力争到 2025 年，安全应急装备产业规模、产品质量、应用深度和广度显著提升，对防灾减灾救灾和重大突发公共事件处置保障的支撑作用明显增强；安全应急装备重点领域产业规模超过 1 万亿元。应急电源作为灾害事故救援工作电力的基础保障设备，被列为行动计划的重点推广装备。此外，中央财政增发 1 万亿特别国债用于灾后重建或提升防灾减灾救灾能力，多地应急管理部门正在迅速行动，开展应急重点领域装备发展的战略部署。

## 2. 公司产品及行业情况

### 2.1 军工装备

（1）车载通信指挥系统：产品用于各类特殊环境下移动通信、指挥等，主要产品覆盖车载卫星通信、光通信、电子对抗等车载通信指挥系统、电子方舱及军用特种改装车辆。公司产品在电磁兼容、多频段通信指挥系统集成、轻量化设计、系统集中管控等方面具有领先优势，先后为陆军、战略支援部队、火箭军等军兵种及航天、航空等单位研制生产多系列 100 多种军用特种产品。武器装备信息化已成为军队建设的重点领域，车载通信指挥系统作为装备信息化建设的重要组成部分，在近两年定型完成后将迎来快速发展阶段。

（2）军用导航装备：公司导航装备产品涵盖陆基导航、卫星导航两大类。陆基导航产品用于保障军机航行及起降安全，应用场景覆盖空军、海军及陆航各类机场。公司是国内主要的陆基导航装备供应商，产品类型包括精密进近着陆、近程导航、机动导航、空管装备等全套陆基导航产品，服务超过一百个场站及大部分类型军机，装备技术指标国内领先。卫星导航产品形成了以弹载为主，机载为辅的各类军用抗干扰北斗导航装备，产品在空军、海军、陆航等领域具有稳定客户。

导航装备是军机、导弹等军用装备核心部件，随着军方空天装备的加速投入及实战化需求的提升，导航装备市场将快速增长。同时，在军方实战化要求的背景下，野战机场快速布设需求亦将快速增长，机动式陆基导航产品成为重要增量市场。

（3）军用电源装备：军用电源装备产品主要运用于军用雷达、导弹、通信等领域的电力供应系统，包括各类机动式电源、固定电站、拖车电站、方舱电站等产品。公司产品凭借着较高的供电质量、供电稳定性，以及齐全的产品门类，在军方多个应用领域具备领先优势。军用电源产品覆盖面较广，行业整体市场规模及毛利水平趋于平稳，行业集中度较高，市场竞争格局相对稳定。同时，公司在传统军用电源的基础上，加快向便携式应急电源装备、多能源微电网等军用新能源电源方向发展。

### 2.2 应急装备

（1）智能应急电源：公司智能应急电源产品是军用电源产品技术在民用领域的融合应用。目前，应急电源国内市场规模约 300 亿元，市场格局相对稳定。公司是国内应急电源行业主要参与

者，以较强的供应链资源、完善的国内外分销体系及服务网络、非标定制化能力等竞争优势，在中高端市场占据国内品牌领先地位。

(2) 应急特种车辆：公司研发与制造各类应急电源车、炊事车、通信指挥车、箱变车、照明车、医疗车、装备车、净水淋浴车等应急特种车辆，以及“懒猫”应急车辆综合管控服务系统、快速供电连接装置，广泛应用于电力、应急救援、核电、通信、消防、军警、市政、交通、医疗、民防等领域。应急装备车辆产品种类广泛，市场发展空间较大，2023年国内专用车销售105.5万辆，同比增长7.75%。公司具有多年专用车辆和应急装备改装经验，电源车市场占有率连续多年稳居前列。

(3) 储能产品：依托在应急市场强大的分销体系和深厚的电源技术积累，公司正积极探索储能市场的发展机会。截至2023年底，全国已建成投运新型储能项目累计装机规模31.39GW，同比增长超260%，“碳达峰”目标要求至2030年达120GW，未来市场潜力巨大。公司目前已投资以电芯研发、生产为主的好风光储能技术(成都)有限公司，并组建专业的储能业务团队，将以工商业储能产品为切入口，依托公司成熟分销网络为客户提供从储能系统集成产品到储能站开发、投资及运维集成解决方案，并积极探索储能军在军用领域市场的应用机会。

公司围绕“聚焦军工产业发展”的发展战略，主营业务聚焦于军工装备产业及军民融合发展的应急装备产业。公司军工装备产业围绕武器装备信息化、智能化方向开展业务，主要产品包括车载通信指挥系统、军用导航装备、舰载作战辅助系统及各类军用电源装备等；公司应急装备产业在军用电源相关技术基础上，积极践行军民融合发展，在民用市场围绕应急电源保障方向开展业务，主要产品为各类型智能应急电源、应急特种车辆及系统解决方案；同时积极探索储能业务发展机会。

公司以满足客户需求为目标，以非标类定制化生产模式为主，并根据产业特点采取不同的销售模式。其中，军工装备产业以直销为主，通过充分调研客户需求，基于型号预研、样机研制、产品定型后批量生产的模式以销定产；公司智能应急电源产品主要以分销模式为主，通过经销商网络的方式面向国内外市场进行销售。

### 3 公司主要会计数据和财务指标

#### 3.1 近3年的主要会计数据和财务指标

单位：元 币种：人民币

	2023年	2022年		本年比上年增减(%)	2021年	
		调整后	调整前		调整后	调整前
总资产	13,596,092,192.68	14,006,861,956.20	13,995,404,599.44	-2.93	14,047,572,524.05	14,042,803,583.13
归属于上市公司股东的净资产	3,481,885,279.39	3,535,636,216.13	3,535,317,491.24	-1.52	3,753,950,886.23	3,753,846,914.20
营业收入	4,282,698,867.35	6,190,555,977.61	6,190,555,977.61	-30.82	6,062,627,670.71	6,062,627,670.71
扣除与主营业务无关的业务收入和不具备商业实质的收入后的营业收入	4,204,445,690.22	6,102,013,960.36	6,102,013,960.36	-31.10	5,993,349,881.72	5,993,349,881.72

归属于上市公司股东的净利润	56,342,566.33	77,581,594.14	77,366,841.28	-27.38	92,476,958.39	92,372,986.36
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-775,277,551.36	-273,753,031.61	-273,967,784.47	-183.20	-412,374,167.13	-412,478,139.16
经营活动产生的现金流量净额	-193,195,768.11	-1,275,178,207.76	-1,275,178,207.76	84.85	-601,228,610.90	-601,228,610.90
加权平均净资产收益率(%)	1.58	2.05	2.04	减少 0.47个百分点	2.50	2.50
基本每股收益(元/股)	0.07	0.09	0.09	-22.22	0.11	0.11
稀释每股收益(元/股)	0.07	0.09	0.09	-22.22	0.11	0.11

### 3.2 报告期分季度的主要会计数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	1,016,269,066.79	1,054,677,750.22	1,026,361,555.15	1,185,390,495.19
归属于上市公司股东的净利润	62,821,778.40	87,828,319.04	-4,807,400.38	-89,500,130.73
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	57,022,399.09	-2,554,670.39	-15,365,030.87	-814,380,249.19
经营活动产生的现金流量净额	100,833,561.63	149,809,144.63	-92,814,845.51	-351,023,628.86

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

## 4 股东情况

### 4.1 报告期末及年报披露前一个月末的普通股股东总数、表决权恢复的优先股股东总数和持有特别表决权股份的股东总数及前 10 名股东情况

单位：股

截至报告期末普通股股东总数（户）					47,140		
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数（户）					46,747		
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）					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（户）					0		
前 10 名股东持股情况							
股东名称 （全称）	报告期内增 减	期末持股数 量	比例 （%）	持有有限 售条件的 股份数量	质押、标记或冻结情 况		股东 性质
					股份 状态	数量	
同方股份有限 公司	0	167,315,574	19.62	0	无	0	国有法人
泰豪集团有限 公司	0	128,569,272	15.07	0	质押	127,500,000	境内非国有法人
山西银行股份 有限公司	51,996,672	51,996,672	6.10	0	无	0	境内非国有法人
深圳市高新投 集团有限公司	10,139,998	10,139,998	1.19	9,241,951	无	0	国有法人
杨剑	0	6,370,000	0.75	0	无	0	境内自然人
香港中央结算 有限公司	6,138,158	6,138,158	0.72	0	无	0	境内非国有法人
浙江中赢资本 投资合伙企业 （有限合伙）	0	2,832,427	0.33	0	无	0	境内非国有法人
刘江	2,801,500	2,801,500	0.33	0	无	0	境内自然人
黄代放	0	2,625,699	0.31	0	无	0	境内自然人
赵洪姗	2,502,600	2,602,600	0.31	0	无	0	境内自然人
上述股东关联关系或一致行 动的说明	上述股东中，黄代放先生是泰豪集团的实际控制人、董事长。						
表决权恢复的优先股股东及 持股数量的说明	无						

#### 4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用

#### 4.3 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用

#### 4.4 报告期末公司优先股股东总数及前 10 名股东情况

适用 不适用

## 5 公司债券情况

适用 不适用

### 第三节 重要事项

1 公司应当根据重要性原则，披露报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项。

2023 年公司实现营业总收入 428,269.89 万元，较上年下降 30.82%；实现净利润 13,272.28 万元，比上年减少 1,122.69 万元，其中归属于上市公司股东的净利润 5,634.26 万元，比上年减少 2,123.90 万元。

2 公司年度报告披露后存在退市风险警示或终止上市情形的，应当披露导致退市风险警示或终止上市情形的原因。

适用 不适用