



2024年

半年度报告摘要

股票简称：铁拓机械

股票代码：873706

福建省铁拓机械股份有限公司
FUJIAN TIETUO MACHINERY CO.,LTD.

第一节 重要提示

- 1.1 本半年度报告摘要来自半年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到北京证券交易所网站仔细阅读半年度报告全文。
- 1.2 公司董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任
公司负责人王希仁、主管会计工作负责人庄学忠及会计机构负责人（会计主管人员）柯立云保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 1.3 公司全体董事出席了审议本次半年度报告的董事会会议。
- 1.4 本半年度报告未经审计。
- 1.5 权益分派预案
适用 不适用
- 1.6 公司联系方式

董事会秘书姓名	庄学忠
联系地址	泉州市洛江区河市镇洛江区智能装备产业园 1 号
电话	0595-22091180
传真	0595-22091180
董秘邮箱	dm@fjttm.com
公司网址	www.fjttm.com
办公地址	泉州市洛江区河市镇洛江区智能装备产业园 1 号
邮政编码	362013
公司邮箱	tietuo@fjttm.com
公司披露半年度报告的证券交易所网站	www.bse.cn

第二节 公司基本情况

2.1 报告期公司主要业务简介

1. 主营业务概述

铁拓机械是一家集研发、生产、销售和服务为一体的沥青混合料搅拌设备及其配套设备的专业生产商，是工信部和中國工业经济联合会认定的制造业单项冠军培育企业、国家级专精特新“小巨人”企业、

福建省优秀民营企业、省级创新型企业。公司在我国沥青混合料搅拌设备的出口及回收沥青路面材料的再生利用设备方面具有重要行业影响力，是中国外贸出口先导指数样本企业。

公司自成立以来，以“成为世界一流交通工程设备制造商”为企业愿景，围绕沥青混合料从生产到回收的全生命周期，建立了包括沥青混合料搅拌设备、沥青混合料厂拌热再生设备、RAP 柔性破碎筛分设备、骨料整形制砂设备等在内的全品类、多系列产品体系。

公司作为高新技术企业，始终将技术创新优势作为核心竞争力，设有福建省级企业技术中心、福建省沥青再生设备企业工程技术研究中心以及博士后科研工作站。公司围绕沥青混合料搅拌技术，在设备大型化、节能环保化、智能化等方面，以及温拌技术、逆流式加热、连续式搅拌等行业前沿发展方向，持续进行技术创新、产品创新。截至 2024 年 6 月 30 日，公司拥有 554 项专利，其中境内发明专利 69 项、实用新型专利 407 项、外观设计专利 76 项，欧洲专利 1 项，美国专利 1 项，被国家知识产权局授予“国家知识产权示范企业”荣誉。

2. 公司的商业模式

1、盈利模式

公司根据国内外客户的定制化需求，研发、生产并销售沥青混合料搅拌设备及其配套设备，以此实现收入和利润。公司拥有独立的采购、生产、销售和研发体系，具备将行业发展动态、客户定制化需求快速分析和转化为设备研发设计和生产制造的能力，公司产品广泛应用于公路、城市道路、机场、港口等沥青路面的建设及养护施工。

未来，公司将紧跟行业发展趋势，继续深化沥青混合料搅拌设备制造领域前沿技术的研发，不断增强技术储备和客户服务支持力度，以快速响应市场变化，满足客户对产品功能和性能精细化的需求，从而进一步提升公司核心竞争力和盈利能力。

2、采购模式

公司采用“以产定采”为主、“目标安全库存”为辅的采购模式，即公司采购部门主要根据生产排单计划，结合物料采购周期及市场供需状况制定原材料采购计划，并为通用原材料准备需预留的安全库存量。公司制定了完善的采购管理制度，对采购流程、各部门职责做了详细规范，采用信息化系统对采购流程各环节实施有效跟踪，从而能够按时、保质、保量保证公司物料需求计划的顺利实施。

3、生产模式

公司采用“以销定产”的生产模式，即以在手订单的交货期安排为基础，综合考虑客户提出的型号、数量要求制定生产计划。同时，公司会根据销售预测和库存情况，对部分产品中通用性较高的零部件进行提前生产备货。

公司生产部门依照产品图纸和 BOM 表，编制生产任务单，并结合通用性零部件备货计划，确定排产计划表，各生产车间根据排产计划表编制原材料领用单进行领料、组织生产。公司采用 MES、ERP 等信息化管理系统，从订单接收开始，对包括材料采购、生产计划安排、生产过程监控的全过程进行跟踪，即时掌握订单生产进度及质量状态，大大提高了对于定制化设备的生产效率。

公司对公司产品的质量控制进行了详细规范，并取得 ISO9001 质量管理体系认证，制定了 6S 管理手册，确保了产品的质量控制。

4、销售模式

公司自成立以来，始终以“精诚服务客户”作为发展源动力，细分客户需求，为客户提供量身定制的产品及全流程服务。

设备销售前，公司获取境内外终端客户订单的营销方式主要包括：①组织召开产品推介会；②参加上海宝马工程机械展（bauma CHINA）等国内外展会；③参与招投标项目；④通过阿里巴巴、中国制造网、ETW 等贸易平台进行网络营销；⑤客户及业内人员推介；⑥针对潜在客户主动拜访或邀请客户参观工厂；⑦通过贸易商客户获取等。

确定目标客户后，公司会统一调配管理并建立详细的客户服务档案，组织销售、技术人员持续跟踪、拜访，确保对客户前期技术咨询和需求的及时响应。与客户初步确定合作意向后，公司会根据客户所需的沥青混合料特性、设备使用地的环境条件、环保标准、场地面积以及投资预算等，与客户确认设备安装场地的尺寸、布置要求，以及设备的具体型号、配置参数和功能选项等需求，为客户提供不同的配置组合，必要时前往客户生产场地进行勘察和布局设计，与客户就产品方案达成一致后组织生产、发货。

设备到货后，根据合同约定不同，公司会根据客户要求指导进行安装、调试或提供培训服务和技术指导。设备开始使用后，公司会安排售后服务工程师持续提供设备的保养、维修服务，定期组织沥青混合料生产技术培训会议，帮助客户提升设备使用和生产管理水平。此外，公司搭建了专业的云服务平台，能够及时处理客户反馈信息，不断优化和升级产品功能。

5、研发模式

公司主要以客户需求为核心导向，并结合行业相关技术发展趋势的研判和预测，通过自主研发的模式开展技术研发，为公司快速响应客户订单需求、紧跟行业发展趋势提供技术支持。

公司基于产品和技术特点、自身发展阶段，以及客户需求特征、产业链发展状况、行业惯例和市场竞争格局等因素，形成了目前采用的经营模式，公司拥有独立完整的采购、生产、销售和研发体系并取得良好、稳定的经营效果。报告期内，公司主要商业模式未发生重大变化。

2.2 公司主要财务数据

单位：元

	本报告期末	上年期末	增减比例%
资产总计	757,373,835.19	547,866,256.17	38.24%
归属于上市公司股东的净资产	535,665,122.64	374,023,997.42	43.22%
归属于上市公司股东的每股净资产	5.80	5.60	3.53%
资产负债率%（母公司）	29.27%	31.73%	-
资产负债率%（合并）	29.27%	31.73%	-
	本报告期	上年同期	增减比例%
营业收入	256,541,951.28	234,294,336.89	9.50%
归属于上市公司股东的净利润	36,005,557.36	38,347,002.07	-6.11%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	32,526,920.77	36,475,823.75	-10.83%
经营活动产生的现金流量净额	8,871,420.44	19,931,028.19	-55.49%
加权平均净资产收益率%（依据归属于上市公司股东的净利润计算）	7.84%	11.33%	-
加权平均净资产收益率%（依据归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	7.08%	10.78%	-
基本每股收益（元/股）	0.46	0.57	-19.30%
利息保障倍数	542.35	90.92	-

2.3 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售条件股份	无限售股份总数	54,500	0.08%	21,152,985	21,207,485	22.95%
	其中：控股股东、实际控制人	-	-	-	-	-
	董事、监事、高管	-	-	-	-	-
	核心员工	-	-	-	-	-
有限售条件股份	有限售股份总数	66,744,500	99.92%	4,453,260	71,197,760	77.05%
	其中：控股股东、实际控制人	33,600,000	50.30%	-	33,600,000	36.36%
	董事、监事、高管	42,724,500	63.96%	-	42,724,500	46.24%

	核心员工	-	-	-	-	-
	总股本	66,799,000	-	25,606,245	92,405,245	-
	普通股股东人数	3,560				

2.4 持股5%以上的股东或前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	股东性质	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有有限售股份数量	期末持有无限售股份数量
1	王希仁	境内自然人	33,600,000	0	33,600,000	36.3616%	33,600,000	0
2	蔡建良	境内自然人	11,400,000	0	11,400,000	12.337%	11,400,000	0
3	蔡福才	境内自然人	8,120,000	0	8,120,000	8.7874%	8,120,000	0
4	黄俊杰	境内自然人	4,744,500	0	4,744,500	5.1344%	4,744,500	0
5	蔡文章	境内自然人	4,380,000	0	4,380,000	4.74%	4,380,000	0
6	泉州米德股权投资中心（有限合伙）	境内非国有法人	3,900,000	0	3,900,000	4.2205%	3,900,000	0
7	泉州交发私募基金管理有限公司—泉州交通发展产业投资合伙企业（有限合伙）	基金、理财产品	0	890,652	890,652	0.9639%	890,652	0
8	泉州米德财务咨询中心（有限合伙）	境内非国有法人	600,000	0	600,000	0.6493%	600,000	0
9	吕民选	境内自然人	0	589,695	589,695	0.6382%	0	589,695
10	祁龙林	境内自然人	0	471,261	471,261	0.51%	0	471,261
合计			66,744,500	1,951,608	68,696,108	74.3422%	67,635,152	1,060,956

持股 5%以上的股东或前十名股东间相互关系说明：

1. 股东王希仁，股东泉州米德股权投资中心（有限合伙）；王希仁作为米德股权的普通合伙人及执行事务合伙人，持有其 5.13%的出资份额；
2. 股东王希仁，股东泉州米德财务咨询中心（有限合伙）；王希仁作为米德财务的普通合伙人及执行事务合伙人，持有其 25%的出资份额；

3. 股东蔡福才，股东蔡文章；蔡文章为股东蔡福才之父；
4. 股东黄俊杰，股东泉州米德股权投资中心（有限合伙）；黄俊杰为米德股权的有限合伙人，持有其 4.72% 的出资份额。

持股 5% 以上的股东或前十名股东是否存在质押、司法冻结股份

适用 不适用

2.5 特别表决权安排情况

适用 不适用

2.6 控股股东、实际控制人变化情况

适用 不适用

2.7 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

2.8 存续至半年度报告批准报出日的债券融资情况

适用 不适用

第三节 重要事项

3.1 重要事项说明

无

3.2 其他事项

事项	是或否
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

3.2.1. 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
房屋及建筑物	非流动资产	抵押	110,822,528.09	14.63%	综合授信抵押
土地使用权	非流动资产	抵押	49,088,584.75	6.48%	综合授信抵押
银行存款	流动资产	冻结	900,000.00	0.12%	诉讼保全冻结款项
其他货币资金	流动资产	冻结	9,818,703.87	1.30%	承兑汇票保证金
总计	-	-	170,629,816.71	22.53%	-

资产权利受限事项对公司的影响：

公司受限资产主要为银行授信进行的土地使用权及地上建筑物的抵押，以及开立银行承兑汇票而存入的保证金。截至本报告披露之日，公司生产经营正常开展，未对公司的资金周转和使用产生较大影响。