

# 广东金力智能传动技术股份有限公司

GUANGDONG KINGLY GEAR CO.,LTD.

广东省惠州市惠东县大岭镇惠东产业转移工业园



## 公开转让说明书

(申报稿)

声明：本公司的公开转让申请尚未得到中国证监会注册或全国股转系统同意。公开转让书说明书申报稿不具有据以公开转让的法律效力，投资者应当以正式公告的公开转让说明书全文作为投资决策的依据。

## 中信建投证券股份有限公司

地址：北京市朝阳区安立路 66 号 4 号楼

2025 年 8 月

## 声 明

中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）、全国中小企业股份转让系统（以下简称“全国股转系统”）所作的任何决定或意见，均不表明其对本公司股票公开转让申请文件及所披露信息的真实性、准确性、完整性作出保证，也不表明其对股票的价值或投资者的收益作出实质性判断或者保证。任何与之相反的声明均属虚假不实陈述。

根据《证券法》的规定，本公司经营与收益的变化，由本公司自行负责，由此变化引致的投资风险，由投资者自行承担。

本公司及控股股东、实际控制人、全体董事、监事、高级管理人员承诺公开转让说明书及其他信息披露资料不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

本公司负责人和主管会计工作的负责人、会计机构负责人保证公开转让说明书中财务会计资料真实、准确、完整。

本公司及控股股东、实际控制人、全体董事、监事、高级管理人员承诺因公开转让说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券发行或交易中遭受损失的，将依法承担相应的法律责任。

主办券商及证券服务机构承诺因其为公司本次公开转让股票制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，将依法承担相应的法律责任。

## 重大事项提示

公司特别提醒投资者注意下列风险和重大事项：

重要风险或事项名称	重要风险或事项简要描述
业绩成长性风险	报告期内，公司营业收入分别为 30,143.14 万元、59,743.47 万元及 23,903.20 万元，净利润分别为 1,148.96 万元、6,398.85 万元及 1,913.97 万元，公司业绩大幅增长。公司未来能否继续保持高速增长趋势受宏观经济形势、产业政策等因素影响。若未来宏观经济、产业政策等发生重大不利变化，导致下游各应用领域的需求减少，公司将面临一定的经营业绩波动、业绩增长不可持续的风险。
应收账款回收风险	报告期各期末，公司应收账款账面价值分别为 13,895.69 万元、26,601.58 万元和 26,207.32 万元，占资产总额的比例分别为 28.13%、37.26%和 35.74%，占流动资产的比例分别为 50.07%、54.08%和 52.02%。虽然目前公司客户主要为下游头部企业，信誉状况良好，但随着公司业务规模的扩大，应收账款金额可能进一步增加，如果未来市场环境、客户经营等情况出现不利变化，则可能导致公司出现货款回收不及时、应收账款金额增加、应收账款周转率下降、坏账损失金额增加等经营风险。
下游客户行业集中风险	公司主要从事微型电机和微型传动系统的研发、生产与销售，产品主要应用于以智能清洁服务机器人领域，公司下游客户呈现较强的行业集中度。若未来市场需求发生转变、市场上出现替代产品，可能导致智能清洁产业规模萎缩，将对公司的经营业绩产生不利影响。
客户集中度较高风险	报告期内，公司向前五大客户的销售收入占比分别为 20.78%、54.00%及 50.26%，2024 年以来客户集中度较高。因下游智能清洁服务机器人领域集中度较高，公司在资本实力因素限制下战略性集中覆盖下游行业头部企业，有助于在节约客户维系成本和产品开发成本的情况下提升客户服务能力与品牌知名度，导致公司 2024 年及 2025 年 1-4 月客户集中度较高。公司已经与主要客户建立长期稳定的合作关系，但未来如重要客户因公司产品竞争力下降、下游产品市场需求减少等原因导致双方合作关系发生重大不利变化，减少向公司的采购量，将会对公司收入、利润规模等经营业绩产生不利影响。
对赌条款导致股权结构变化的风险	公司主要股东吕志峰、黎冬阳与投资方康新道投资、张思媛、张明洪、青锐投资及广东骅泰约定了附回购义务的特殊投资条款。根据约定，若 2027 年 12 月 31 日前公司未能向相关证券交易所提交上市申请材料，投资方有权要求吕志峰、黎冬阳回购其持有的部分或全部股份。虽然公司主要股东吕志峰、黎冬阳拥有良好的资产和资信情况，具备足够履约能力，且相关回购不会导致公司实际控制人变更，但仍将导致公司股权结构发生变化。
劳务派遣合规风险	报告期内，公司存在劳务派遣用工比例超过 10%的情况。虽然公司已采取措施进行整改，报告期后劳务派遣用工比例已降至 10%以下，所在地相关主管部门也出具了无处罚记录的证明文件，但若公司在未来的生产经营过程中无法有效控制劳务派遣用工比例，公司用工的合规性将存在瑕疵，对未来业务扩展将产生不利影响。
社保、住房公积金缴纳风险	报告期内，公司存在社保和公积金未足额缴纳的情形。虽然公司所在地社保主管部门、住房公积金主管部门出具了无处罚记录的证明文件，但未来公司仍存

	在因报告期内未足额缴纳社保、公积金事由被有关主管部门要求补缴相关费用，甚至因社保、公积金事项受到行政处罚的风险。
高新技术企业复审风险	公司目前持有的高新技术企业资格证书自 2022 年起有效期三年，若公司高新技术企业资格证书到期后无法通过高新技术企业资质复审，将不再享受高新技术企业的税收优惠，会对公司利润产生影响。
存货跌价风险	报告期各期末，公司存货账面价值分别为 5,330.69 万元、7,448.77 万元和 9,443.20 万元，存货金额较大。如果市场需求变化或者客户大幅调整价格，则可能存在较大幅度减值的风险，从而对公司经营业绩造成不利影响。
技术更新与产品迭代风险	公司目前的产品广泛应用于智能清洁、智能家居、家用电器、智慧出行及电气设备等各个行业，相关行业具有一定消费电子属性。近年来，随着工业化和信息化进程加快，先进制造业和现代服务业融合程度加深，下游产品的迭代速度不断加快。若公司无法及时进行技术更新与产品迭代以匹配下游需求变化，将对公司的市场认可度及客户稳定性产生不利影响。
终端产品国家消费补贴退坡风险	近年来，各级政府为促进消费，拉动整体消费水平增长，针对智能清洁服务机器人等消费电子领域出台了各类国家补贴，对公司下游领域增长起到了正向促进作用。如未来相关补贴政策退坡，将对下游需求变化带来一定不利影响，从而间接影响公司业绩。

## 目 录

释 义 .....	1
第一节 基本情况 .....	4
一、 基本信息 .....	4
二、 股份挂牌情况 .....	4
三、 公司股权结构 .....	10
四、 公司股本形成概况 .....	26
五、 报告期内的重大资产重组情况 .....	49
六、 公司控股子公司或纳入合并报表的其他企业、参股企业的基本情况 .....	49
七、 公司董事、监事、高级管理人员 .....	51
八、 最近两年及一期的主要会计数据和财务指标简表 .....	53
九、 报告期内公司债券发行及偿还情况 .....	54
十、 与本次挂牌有关的机构 .....	54
第二节 公司业务 .....	56
一、 主要业务、产品或服务 .....	56
二、 内部组织结构及业务流程 .....	58
三、 与业务相关的关键资源要素 .....	66
四、 公司主营业务相关的情况 .....	74
五、 经营合规情况 .....	78
六、 商业模式 .....	81
七、 创新特征 .....	82
八、 所处（细分）行业基本情况及公司竞争状况 .....	85
九、 公司经营目标和计划 .....	98
第三节 公司治理 .....	99
一、 公司股东会、董事会、监事会的建立健全及运行情况 .....	99
二、 表决权差异安排 .....	100
三、 内部管理制度建立健全情况以及董事会对公司治理机制执行情况的评估意见 .....	100
四、 公司及控股股东、实际控制人、重要控股子公司、董事、监事、高级管理人员存在的违法违规及受处罚等情况及对公司的影响 .....	100
五、 公司与控股股东、实际控制人的独立情况 .....	101
六、 公司同业竞争情况 .....	101
七、 公司资源被控股股东、实际控制人占用情况 .....	102

八、 公司董事、监事、高级管理人员的具体情况 .....	102
九、 报告期内公司董事、监事、高级管理人员变动情况 .....	106
<b>第四节 公司财务 .....</b>	<b>107</b>
一、 财务报表 .....	107
二、 审计意见及关键审计事项 .....	118
三、 与财务会计信息相关的重大事项判断标准 .....	119
四、 报告期内采用的主要会计政策和会计估计 .....	120
五、 适用主要税收政策 .....	135
六、 经营成果分析 .....	135
七、 资产质量分析 .....	149
八、 偿债能力、流动性与持续经营能力分析 .....	174
九、 关联方、关联关系及关联交易 .....	184
十、 重要事项 .....	189
十一、 股利分配 .....	190
十二、 财务合法合规性 .....	191
<b>第五节 挂牌同时定向发行 .....</b>	<b>193</b>
<b>第六节 附表 .....</b>	<b>194</b>
一、 公司主要的知识产权 .....	194
二、 报告期内对持续经营有重大影响的业务合同及履行情况 .....	209
三、 相关责任主体作出的重要承诺及未能履行承诺的约束措施 .....	212
<b>第七节 有关声明 .....</b>	<b>218</b>
一、 申请挂牌公司控股股东声明 .....	218
二、 申请挂牌公司实际控制人声明 .....	219
三、 申请挂牌公司全体董事、监事、高级管理人员声明 .....	220
四、 主办券商声明 .....	221
五、 律师事务所声明 .....	222
六、 审计机构声明 .....	223
七、 评估机构声明 .....	224
<b>第八节 附件 .....</b>	<b>226</b>

## 释 义

除非另有说明，以下简称在本说明书中之含义如下：

一般性释义		
本公司、公司、金力传动	指	广东金力智能传动技术股份有限公司，曾用名广东金力变速科技股份有限公司
金力有限	指	惠州市金力电机有限公司，系金力传动前身
惠州金力	指	惠州市金力智能科技有限公司，系公司全资子公司
深圳金力	指	深圳金力机器人技术有限公司，系公司全资子公司
湖北金合力	指	湖北金合力机电科技有限责任公司，系公司全资子公司
金合力合伙	指	惠州市金合力股权投资合伙企业（有限合伙），系公司股东
金力一号	指	惠州市金力一号企业咨询合伙企业（有限合伙），系公司员工持股平台
金力二号	指	惠州市金力二号企业咨询合伙企业（有限合伙），系公司员工持股平台
浙江荣泰	指	浙江荣泰电工器材股份有限公司，系公司股东
威尔仕咨询	指	深圳威尔仕咨询管理有限公司，系公司股东
横琴瑞施	指	珠海市横琴瑞施成长创业投资基金企业（有限合伙），系公司股东
广东骅泰	指	广东骅泰企业管理合伙企业（有限合伙），系公司股东
星翔投资	指	深圳市星翔投资有限公司，系公司股东
康新道投资	指	井冈山康新道企业管理合伙企业（有限合伙），曾用名珠海康新道股权投资合伙企业（有限合伙），系公司股东
大米成长	指	深圳市大米成长新兴产业股权投资基金合伙企业（有限合伙），系公司股东
青锐投资	指	宁波梅山保税港区青锐博贤创业投资合伙企业（有限合伙），系公司股东
东莞大米	指	东莞东理大米成长智能制造合伙企业（有限合伙），系公司股东
晨沣投资	指	惠州市晨沣投资咨询有限公司，系公司股东
坪山红土	指	深圳市坪山区红土创新发展创业投资有限公司，系公司原股东
长劲石投资	指	东莞长劲石股权投资合伙企业（有限合伙），系公司原股东
蓝图投资	指	厦门蓝图天兴投资合伙企业（有限合伙），系公司原股东
乐合弘信	指	深圳前海乐合弘信资本管理有限公司，系公司原股东
乐合一号	指	深圳前海乐合一号投资合伙企业（有限合伙），系公司原股东
达晨三号	指	深圳市达晨晨鹰三号股权投资企业（有限合伙），系公司原股东
达晨二号	指	深圳市达晨晨鹰二号股权投资企业（有限合伙），系公司原股东
科沃斯	指	科沃斯机器人股份有限公司与其关联公司以及其所属的智能清洁服务机器人等家电品牌名称
追觅科技	指	追觅科技（苏州）有限公司与其关联公司及其所属的智能清洁服务机器人等家电品牌名称
石头科技	指	北京石头世纪科技股份有限公司与其关联公司及其所属的智能清洁服务机器人等家电品牌名称
和林微纳	指	苏州和林微纳科技股份有限公司
博实结	指	惠州市博实结科技有限公司
美的集团	指	美的股份有限公司与其关联公司及其所属的智能清洁服务机器人等家电品牌名称
云鲸智能	指	云鲸智能创新（深圳）有限公司与其关联公司及其所属的智能清洁服务机器人等家电品牌名称



方太集团	指	宁波方太厨具有限公司与其关联公司及其所属的抽油烟机 etc 家电品牌名称
凯迪仕	指	深圳市凯迪仕智能科技股份有限公司与其关联公司及其所属指纹锁品牌名称
欧派家居	指	欧派家居集团股份有限公司与其关联公司及其所属的家居品牌
哈啰出行	指	共享单车品牌，由上海哈啰普惠科技有限公司运营
美团出行	指	美团旗下的共享单车品牌，由汉海信息技术（上海）有限公司及其关联公司运营
小米集团	指	小米通讯技术有限公司及其关联公司
比亚迪	指	比亚迪精密制造有限公司及其关联公司
优必选	指	深圳市优必选科技股份有限公司及其关联公司
报告期、最近两年及一期	指	2023 年度、2024 年度、2025 年 1-4 月
报告期各期末	指	2023 年 12 月 31 日、2024 年 12 月 31 日、2025 年 4 月 30 日
控股股东	指	吕志峰
实际控制人	指	吕志峰、张丹丹
股东会、股东大会	指	广东金力智能传动技术股份有限公司股东（大）会
董事会	指	广东金力智能传动技术股份有限公司董事会
监事会	指	广东金力智能传动技术股份有限公司监事会
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》
公司章程、章程	指	过往及现行有效的广东金力智能传动技术股份有限公司章程
主办券商	指	中信建投证券股份有限公司
会计师、大信	指	大信会计师事务所（特殊普通合伙）
律师、信达	指	广东信达律师事务所
本说明书	指	《公开转让说明书》
亿元、万元、元	指	如无特别说明，为人民币亿元、人民币万元、人民币元
<b>专业释义</b>		
微型电机	指	体积、容量较小，输出功率一般在数十瓦以下的电机，用途、性能及环境条件要求特殊的电机
微型传动系统	指	包含微型电机、齿轮箱以及特定功能集成模块进行集合的体积微小的传动结构，用来降低转速和增大转矩，以满足机械设备工作的需要
有刷电机	指	内含电刷装置的将电能转换成机械能（电动机）或将机械能转换成电能（发电机）的旋转电机
无刷电机	指	不含电刷装置、采用半导体开关器件实现电子换向、将电能转换成机械能（电动机）或将机械能转换成电能（发电机）的电机
智能家居	指	以住宅为平台，利用综合布线、网络通信、自动控制等技术将家居生活有关的设施集成，构建高效的住宅设施与家庭日程事务的管理系统，提升家居安全性、便利性、舒适性、艺术性，并实现环保节能的居住环境
模数	指	齿轮齿形大小的参数，计算方法为齿距除以圆周率 $\pi$ 所得的商，以毫米计
ISO1328	指	一项关于齿轮精度的国际标准，主要涉及到齿轮的基本术语和定义、齿轮尺寸和公差、齿轮的表面质量和齿形测量方法等。该标准的目的是为了确保齿轮的精度和质量达到一定的标准，以保证齿轮在传动系统中的运行效果



智能清洁服务机器人	指	又称自动打扫机、智能吸尘、机器人吸尘器等，是智能家电的一种，能凭借人工智能，自动在房间内完成地板清理工作
模组化	指	将产品的某些要素组合在一起，构成一个具有特定功能的子系统，将这个子系统作为通用性的模块与其他产品要素进行多种组合，构成新的系统，产生多种不同功能或相同功能、不同性能的系列产品。它将机械产品分成若干个独立的功能模块,每个模块都具有特定的功能

注：本公开转让说明书中，部分合计数与各加数直接相加之和在尾数上可能略有差异，这些差异是由于四舍五入造成的。

## 第一节 基本情况

### 一、基本信息

公司名称	广东金力智能传动技术股份有限公司	
统一社会信用代码	91441303579675196G	
注册资本（万元）	7,398.00	
法定代表人	吕志峰	
有限公司设立日期	2011 年 7 月 25 日	
股份公司设立日期	2016 年 8 月 3 日	
住所	广东省惠州市惠东县大岭镇惠东产业转移工业园	
电话	0752-8188199	
传真	0752-8188199	
邮编	516321	
电子信箱	wangweizhou@kinglymotor.com.cn	
董事会秘书或者信息披露事务负责人	王伟洲	
按照《国民经济行业分类（GB/T4754-2017）》的所属行业	C	制造业
	38	电气机械和器材制造业
	381	电机制造
	3813	微特电机及组件制造
按照《挂牌公司投资型行业分类指引》的所属行业	12	工业
	1210	资本品
	121013	电气设备
	12101310	电气部件与设备
按照《挂牌公司管理型行业分类指引》的所属行业	C	制造业
	38	电气机械和器材制造业
	381	电机制造
	3813	微特电机及组件制造
经营范围	研发、生产、销售：电机及组件、减速箱、智能控制系统、智能传动系统（不含特种设备），货物及技术进出口。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	
主营业务	微型电机及微型传动系统的研发、生产和销售	

### 二、股份挂牌情况

#### （一）基本情况

股票简称	金力传动
股票种类	人民币普通股
股份总量（股）	73,980,000
每股面值（元）	1.00
股票交易方式	集合竞价
是否有可流通股	否

#### （二）做市商信息

☐适用 ☒不适用

### （三）股东所持股份的限售安排及股东对所持股份自愿锁定的承诺

#### 1、相关法律法规及公司章程对股东所持股份转让的限制性规定

##### （1）《公司法》对股东所持股份转让的限制性规定

《公司法》第一百六十条规定：“公司公开发行股份前已发行的股份，自公司股票在证券交易所上市交易之日起一年内不得转让。法律、行政法规或者国务院证券监督管理机构对上市公司的股东、实际控制人转让其所持有的本公司股份另有规定的，从其规定。”

公司董事、监事、高级管理人员应当向公司申报所持有的本公司的股份及其变动情况，在就任时确定的任职期间每年转让的股份不得超过其所持有本公司股份总数的百分之二十五；所持本公司股份自公司股票上市交易之日起一年内不得转让。上述人员离职后半年内，不得转让其所持有的本公司股份。公司章程可以对公司董事、监事、高级管理人员转让其所持有的本公司股份作出其他限制性规定。股份在法律、行政法规规定的限制转让期限内出质的，质权人不得在限制转让期限内行使质权。”

##### （2）《全国中小企业股份转让系统股票挂牌规则》对股东所持股份转让的限制性规定

《全国中小企业股份转让系统股票挂牌规则》第六十八条规定：“申请挂牌公司及其控股股东、实际控制人等应当按照下列安排向全国股转公司申请限售，并在公开转让说明书中披露：申请挂牌公司控股股东及实际控制人在挂牌前直接或间接持有的股票分三批解除限售，每批解除限售的数量均为其挂牌前所持股票的三分之一，解除限售的时间分别为挂牌之日、挂牌期满一年和两年。”

挂牌前 12 个月以内申请挂牌公司控股股东及实际控制人直接或间接持有的股票进行过转让的，该股票的限售安排按照前款规定执行，主办券商为开展做市业务取得的做市初始库存股票除外。因司法裁决、继承等原因导致有限售期的股票持有人发生变更的，后续持有人应继续执行股票限售安排。”

##### （3）《公司章程》对股东所持股份转让的限制性规定

《公司章程》第二十八条规定：“公司公开发行股份前已发行的股份，自公司股票在证券交易所上市交易之日起一年内不得转让。公司董事、监事、高级管理人员应当向公司申报所持有的本公司的股份及其变动情况，在就任时确定的任职期间每年转让的股份不得超过其所持有本公司股份总数的百分之二十五；所持本公司股份自公司股票上市交易之日起一年内不得转让。上述人员离职后半年内，不得转让其所持有的本公司股份。”

## 2、股东对所持股份自愿锁定承诺

☐适用 ☒不适用

## 3、股东所持股份的限售安排

序号	股东名称	持股数量（股）	持股比例	是否为董事、监事及高管	是否为控股股东、实际控制人、一致行动人	是否为做市商	挂牌前 12 个月内受让自控股股东、实际控制人的股份数量（股）	因司法裁决、继承等原因而获得有限售条件股票的数量（股）	质押股份数量（股）	司法冻结股份数量（股）	本次可公开转让股份数量（股）
1	吕志峰	25,197,000	34.06%	是	是	否	-	-	-	-	6,299,250
2	浙江荣泰	11,097,000	15.00%	否	否	否	2,343,000	-	-	-	9,535,000
3	黎冬阳	8,670,000	11.72%	是	否	否	-	-	-	-	2,167,500
4	金合力合伙	4,860,000	6.57%	否	是	否	-	-	-	-	1,620,000
5	李宏伟	2,580,000	3.49%	否	否	否	-	-	-	-	2,580,000
6	鄂东斌	2,580,000	3.49%	是	否	否	-	-	-	-	645,000
8	威尔仕咨询	2,340,000	3.16%	否	否	否	-	-	-	-	2,340,000
7	吕春峰	2,196,667	2.97%	是	否	否	-	-	-	-	549,166
9	横琴瑞施	1,871,668	2.53%	否	否	否	-	-	-	-	1,871,668
10	金力二号	1,760,000	2.38%	否	否	否	-	-	-	-	1,760,000
11	广东骅泰	1,535,833	2.08%	否	否	否	-	-	-	-	1,535,833
12	金力一号	1,050,000	1.42%	否	否	否	-	-	-	-	1,050,000
13	星翔投资	1,000,000	1.35%	否	否	否	-	-	-	-	1,000,000
14	肖娟	804,500	1.09%	否	否	否	-	-	-	-	804,500
15	王伟洲	700,000	0.95%	是	否	否	-	-	-	-	175,000
16	康新道投资	555,600	0.75%	否	否	否	-	-	-	-	555,600
17	大米成长	555,500	0.75%	否	否	否	-	-	-	-	555,500
18	王锡勇	550,000	0.74%	是	否	否	-	-	-	-	137,500
19	刘健星	540,000	0.73%	否	否	否	-	-	-	-	540,000
20	廖保英	520,000	0.70%	否	否	否	-	-	-	-	520,000
21	赵启祥	500,000	0.68%	否	否	否	-	-	-	-	500,000

22	青锐投资	476,200	0.64%	否	否	否	-	-	-	-	476,200
23	东莞大米	418,332	0.57%	否	否	否	-	-	-	-	418,332
24	邵芸芸	391,100	0.53%	否	否	否	-	-	-	-	391,100
25	褚国平	360,000	0.49%	否	否	否	-	-	-	-	360,000
26	张思媛	200,000	0.27%	否	否	否	-	-	-	-	200,000
27	谢德弘	180,000	0.24%	否	否	否	-	-	-	-	180,000
28	张丹丹	150,000	0.20%	否	是	否	-	-	-	-	50,000
29	张明洪	140,000	0.19%	否	否	否	-	-	-	-	140,000
30	李雁翎	130,600	0.18%	否	否	否	-	-	-	-	130,600
31	晨泮投资	70,000	0.09%	否	否	否	-	-	-	-	70,000
合计	-	<b>73,980,000</b>	<b>100.00%</b>	-	-	-	-	-	-	-	<b>39,157,749</b>

#### （四）挂牌条件适用情况

共同标准	公司治理制度	股东会议事规则	制定
		董事会议事规则	制定
		监事会议事规则	制定
		关联交易制度	制定
		投资者关系管理制度	制定
	董事会秘书或信息披露事务负责人	公司是否设立董事会秘书或信息披露事务负责人	是
		董事会秘书或信息披露事务负责人是否为公司高管	是
	合规情况	最近 24 个月内申请挂牌公司或其控股股东、实际控制人、重要控股子公司是否存在贪污、贿赂、侵占财产、挪用财产或者破坏社会主义市场经济秩序行为被司法机关作出有罪判决，或刑事处罚未执行完毕	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
		最近 24 个月内申请挂牌公司或其控股股东、实际控制人、重要控股子公司是否存在欺诈发行、重大信息披露违法或者其他涉及国家安全、公共安全、生态安全、生产安全、公众健康安全等领域的重大违法行为	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
		最近 12 个月内申请挂牌公司或其控股股东、实际控制人、重要控股子公司、董事、监事、高级管理人员是否被中国证监会及其派出机构采取行政处罚	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
		申请挂牌公司或其控股股东、实际控制人、重要控股子公司、董事、监事、高级管理人员是否被中国证监会及其派出机构采取行政处罚	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

		申请挂牌公司或其控股股东、实际控制人、重要控股子公司、董事、监事、高级管理人员是否因涉嫌犯罪正被司法机关立案侦查或涉嫌违法违规正被中国证监会及其派出机构立案调查，尚未有明确结论意见	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
		申请挂牌公司或其控股股东、实际控制人、重要控股子公司、董事、监事、高级管理人员是否被列入失信联合惩戒对象且情形尚未消除	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
		申请挂牌公司董事、监事、高级管理人员是否存在被中国证监会及其派出机构采取证券市场禁入措施，或被全国股转公司认定其不适合担任公司董事、监事、高级管理人员，且市场禁入措施或不适格情形尚未消除的情形	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	审计情况	最近一个会计年度经审计的期末净资产是否为负值	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
		最近一期每股净资产不低于 1 元/股	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
		持续经营时间是否少于两个会计年度	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	股本情况	股本总额（万元）	7,398.00

差异化标准——标准 1

☒适用 ☐不适用

标准 1	净利润指标（万元）	年度	2024 年度	2023 年度
		归属于母公司所有者的净利润	6,398.85	1,148.96
		扣除非经常性损益后归属母公司所有者的净利润	6,384.43	859.57

差异化标准——标准 2

☐适用 ☒不适用

差异化标准——标准3

☐适用 ☒不适用

差异化标准——标准4

☐适用 ☒不适用

差异化标准——标准4

☐适用 ☒不适用

差异化标准——标准 5

☐适用 ☒不适用

分析说明及其他情况

根据《全国中小企业股份转让系统股票挂牌规则》的相关规定，公司所选择适用的挂牌标准为“每股净资产应当不低于 1 元/股，且最近两年净利润均为正且累计不低于 800 万元或者最近一年净利润不低于 600 万元”。截至 2025 年 4 月 30 日，公司每股净资产为 5.70 元/股；2023 年及 2024 年，公司归属于母公司净利润（扣除非经常性损益前后孰低）分别为 859.57 万元和 6,384.43 万元，符合上述挂牌标准。

（五）进层条件适用情况

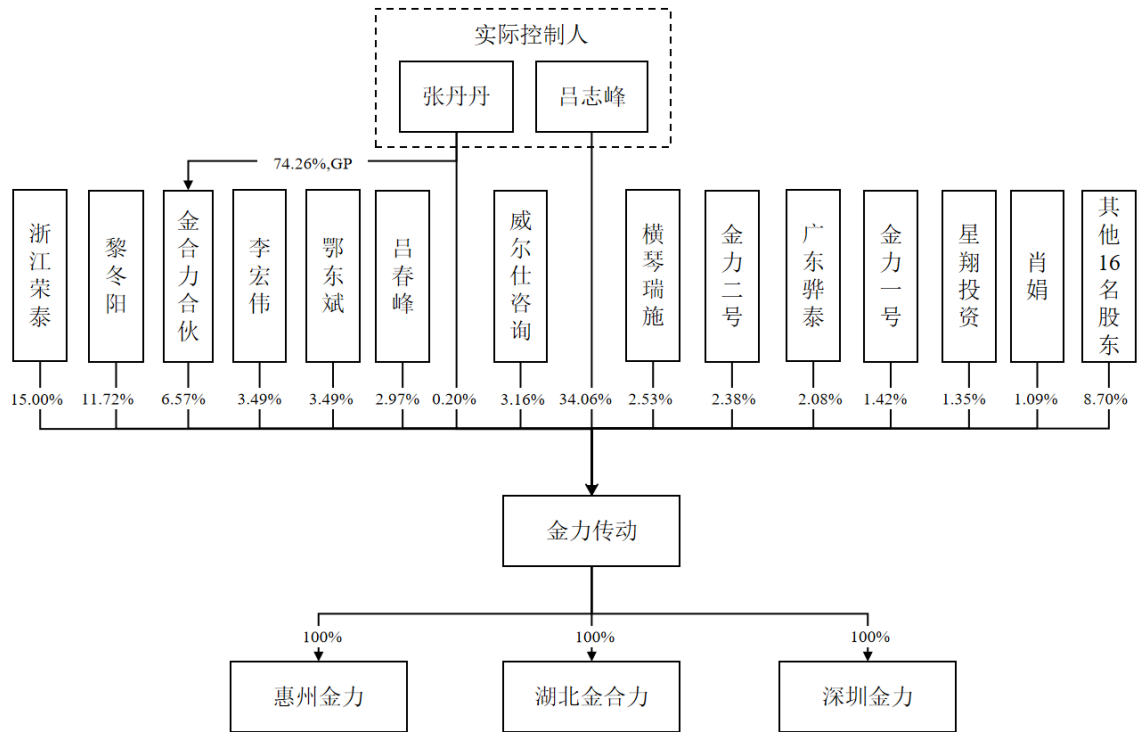
挂牌同时进入层级	基础层
----------	-----



三、 公司股权结构

(一) 股权结构图

截至本公开转让说明书签署日，公司股权结构图如下所示：



(二) 控股股东和实际控制人

1、 控股股东

截至本公开转让说明书签署日，公司第一大股东吕志峰直接持有公司 34.06%的股份，能够对公司施加重大影响，为公司控股股东。

报告期内，公司控股股东未发生变更。

控股股东为法人的，请披露以下表格：

☐适用 ☒不适用

控股股东为合伙企业的，请披露以下表格：

☐适用 ☒不适用

控股股东为自然人的，请披露以下表格：

☒适用 ☐不适用

姓名	吕志峰	
国家或地区	中国	
性别	男	
出生日期	1982 年 7 月 10 日	
是否拥有境外居留权	否	
学历	专科	
任职情况	董事长	

职业经历	2001年7月至2006年9月任深圳市宝安区观澜力恒兴马达厂业务部经理；2006年12月至2013年4月任深圳市晶合力电子有限公司监事；2006年4月至2010年12月任深圳市圣合力电子有限公司执行董事、总经理；2011年6月至2016年7月任惠州市金力电机有限公司监事；2016年7月至今任公司董事长，2018年12月至2024年6月任公司总经理。
------	---

控股股东为其他非法人组织的，请披露以下表格：

☐适用 ☒不适用

## 2、实际控制人

截至本公开转让说明书签署日，吕志峰直接持有公司 2,519.70 万股股份，占公司股本总额的 34.06%，吕志峰配偶张丹丹直接持有公司 15.00 万股股份，占公司股本总额的 0.20%，同时，张丹丹为公司股东金合力合伙的执行事务合伙人，通过金合力合伙控制公司 486.00 万股股份，占公司股本总额的 6.57%。吕志峰、张丹丹夫妇合计控制公司 40.83% 的股份，为公司实际控制人。

控股股东与实际控制人不相同

☒适用 ☐不适用

实际控制人为法人的，请披露以下表格：

☐适用 ☒不适用

实际控制人为自然人的，请披露以下表格：

☒适用 ☐不适用

公司实际控制人吕志峰情况参见本公开转让说明书“第一节 基本情况”之“三、公司股权结构”之“（二）控股股东和实际控制人”之“1、控股股东”。

序号	1
姓名	张丹丹
国家或地区	中国
性别	女
年龄	35
是否拥有境外居留权	否
学历	专科
任职情况	总经办主管
职业经历	2006年12月至2013年4月任深圳市晶合力电子有限公司执行董事、总经理；2011年6月至2016年7月任惠州市金力电机有限公司办公室文秘；2016年1月至今任金合力合伙执行事务合伙人；2016年7月至今任公司总经办主管；2023年1月至2025年3月任公司董事。

实际控制人为非法人组织的，请披露以下表格：

☐适用 ☒不适用

共同实际控制人之间存在一致行动关系的，除了披露上述基本情况外，还应披露以下情况：

☐适用 ☒不适用

## 3、报告期内实际控制人发生变动的情况

☐适用 ☒不适用

(三) 前十名股东及其他持股 5%以上股份或表决权股东情况

序号	股东名称	持股数量（股）	持股比例	股东性质	是否存在质押或其他争议事项
1	吕志峰	25,197,000.00	34.06%	自然人	否
2	浙江荣泰	11,097,000.00	15.00%	非国有法人	否
3	黎冬阳	8,670,000.00	11.72%	自然人	否
4	金合力合伙	4,860,000.00	6.57%	合伙企业	否
5	李宏伟	2,580,000.00	3.49%	自然人	否
6	鄂东斌	2,580,000.00	3.49%	自然人	否
7	威尔仕咨询	2,340,000.00	3.16%	非国有法人	否
8	吕春峰	2,196,667.00	2.97%	自然人	否
9	横琴瑞施	1,871,668.00	2.53%	合伙企业	否
10	金力二号	1,760,000.00	2.38%	合伙企业	否
合计	-	63,152,335.00	85.36%	-	-

☐适用 ☒不适用

(四) 股东之间关联关系

☒适用 ☐不适用

截至本公开转让说明书签署日，公司各股东之间关联关系如下：

- 1、吕志峰、张丹丹系夫妻关系，为公司的实际控制人；
- 2、张丹丹系金合力合伙的执行事务合伙人，同时持有金合力合伙 74.26%的财产份额，为金合力合伙的实际控制人；
- 3、吕春峰、吕志峰系兄弟关系；
- 4、横琴瑞施、大米成长、东莞大米的基金管理人均为深圳市大米成长私募创业投资基金有限公司；
- 5、李雁翎系深圳市大米成长私募创业投资基金有限公司的法定代表人艾民的配偶；
- 6、王锡勇系威尔仕咨询的股东，持有威尔仕咨询 40%的股权；
- 7、赵启祥系广东骅泰的合伙人，持有广东骅泰 50%的财产份额；
- 8、柯甫系吕志峰妹妹的配偶，持有金合力合伙 2.59%的财产份额和金力二号 21.31%的财产份额；
- 9、石春灿系吕春峰配偶的妹妹，持有金合力合伙 0.19%的财产份额和金力一号 0.95%的财产份额；
- 10、张岭与石春灿系夫妻关系，持有金合力合伙 0.56%的财产份额；

- 11、王小文与蒋洪锋系夫妻关系，王小文持有金合力合伙 2.59%的财产份额，蒋洪锋持有金合力合伙 0.19%的财产份额；
- 12、虞志军系黎冬阳配偶之弟弟，持有金力一号 0.95%的财产份额；
- 13、张林涛系张丹丹的弟弟，持有金力二号 0.28%的财产份额。

（五） 其他情况

1、 机构股东情况

√适用 □不适用

（1） 浙江荣泰

1） 基本信息：

名称	浙江荣泰电工器材股份有限公司
成立时间	1998 年 4 月 22 日
类型	股份有限公司
统一社会信用代码	91330402146568379P
法定代表人或执行事务合伙人	曹梅盛
住所或主要经营场所	浙江省嘉兴市南湖区凤桥镇中兴路 308 号
经营范围	一般项目：汽车零部件及配件制造；耐火材料生产；电工器材制造；云母制品制造；隔热和隔音材料制造；合成材料制造（不含危险化学品）；电子元器件制造；模具制造；通用零部件制造；货物进出口；技术进出口；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；非居住房地产租赁；合成纤维制造；橡胶制品制造；塑料制品制造；玻璃纤维及制品制造；玻璃纤维增强塑料制品制造；非金属矿物制品制造；金属结构制造；增材制造；电器辅件制造（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。

2） 机构股东出资结构：

序号	股东（出资人）	认缴资本（元）	实缴资本（元）	持股（出资）比例
1	葛泰荣	118,270,901	118,270,901	32.52%
2	葛太亮	20,281,352	20,281,352	5.58%
3	宜宾晨道新能源产业股权投资合伙企业（有限合伙）	19,656,001	19,656,001	5.40%
4	曹梅盛	16,287,214	16,287,214	4.48%
5	中国建设银行股份有限公司-永赢先进制造智选混合型发起式证券投资基金	15,748,720	15,748,720	4.33%
6	陈幼兮	8,281,293	8,281,293	2.28%
7	陈驾兴	7,821,103	7,821,103	2.15%
8	戴冬雅	6,868,466	6,868,466	1.89%
9	郑敏敏	6,666,496	6,666,496	1.83%
10	杨引萍	3,913,969	3,913,969	1.08%
11	其他股东	139,946,635	139,946,635	38.47%
合计	-	363,742,150	363,742,150	100.00%

注：浙江荣泰（603119.SH）系上交所上市公司，此处根据《浙江荣泰电工器材股份有限公司 2025 年第一季度报告》披露其截至 2025 年 3 月 31 日的前 10 名股东情况。

（2） 金合力合伙

**1) 基本信息:**

名称	惠州市金合力股权投资合伙企业（有限合伙）
成立时间	2016 年 1 月 19 日
类型	有限合伙企业
统一社会信用代码	91441303MA4ULKE853
法定代表人或执行事务合伙人	张丹丹
住所或主要经营场所	惠州市惠阳区新圩镇长布新陂村
经营范围	股权投资、投资咨询与管理。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

**2) 机构股东出资结构:**

序号	股东（出资人）	认缴资本（元）	实缴资本（元）	持股（出资）比例
1	张丹丹（普通合伙人）	4,010,278.00	4,010,278.00	74.26%
2	王小文	140,000.00	140,000.00	2.59%
3	柯甫	140,000.00	140,000.00	2.59%
4	林进成	140,000.00	140,000.00	2.59%
5	张剑	140,000.00	140,000.00	2.59%
6	叶有国	100,000.00	100,000.00	1.85%
7	马志科	100,000.00	100,000.00	1.85%
8	张文彬	100,000.00	100,000.00	1.85%
9	张竹	100,000.00	100,000.00	1.85%
10	谢芳	78,000.00	78,000.00	1.44%
11	刘小红	61,722.00	61,722.00	1.14%
12	丘建锋	60,000.00	60,000.00	1.11%
13	吴少云	30,000.00	30,000.00	0.56%
14	张岭	30,000.00	30,000.00	0.56%
15	区立坚	20,000.00	20,000.00	0.37%
16	王伟利	20,000.00	20,000.00	0.37%
17	覃镇芳	20,000.00	20,000.00	0.37%
18	陈国平	20,000.00	20,000.00	0.37%
19	徐平	20,000.00	20,000.00	0.37%
20	石春灿	10,000.00	10,000.00	0.19%
21	朱彬	10,000.00	10,000.00	0.19%
22	张青	10,000.00	10,000.00	0.19%
23	韩伟	10,000.00	10,000.00	0.19%
24	蒋洪锋	10,000.00	10,000.00	0.19%
25	袁鹏	10,000.00	10,000.00	0.19%
26	熊绍兰	10,000.00	10,000.00	0.19%
合计	-	5,400,000.00	5,400,000.00	100.00%

**(3) 威尔仕咨询****1) 基本信息:**

名称	深圳威尔仕咨询管理有限公司
成立时间	2024 年 7 月 19 日
类型	有限责任公司
统一社会信用代码	91440300MADQXFH54Y
法定代表人或执行事务合伙人	钟质文

住所或主要经营场所	深圳市南山区蛇口街道海滨社区蛇口老街 51 号蓝漪花园 6 栋 102
经营范围	企业管理；企业管理咨询；创业投资（限投资未上市企业）；电子产品销售；货物进出口；技术进出口。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）^无

## 2) 机构股东出资结构:

序号	股东（出资人）	认缴资本（元）	实缴资本（元）	持股（出资）比例
1	钟质文	3,000,000.00	3,000,000.00	60.00%
2	王锡勇	2,000,000.00	2,000,000.00	40.00%
合计	-	<b>5,000,000.00</b>	<b>5,000,000.00</b>	<b>100.00%</b>

## (4) 横琴瑞施

### 1) 基本信息:

名称	珠海市横琴瑞施成长创业投资基金企业(有限合伙)
成立时间	2014 年 12 月 8 日
类型	有限合伙企业
统一社会信用代码	9144030031969119XF
法定代表人或执行事务合伙人	深圳市大米成长私募创业投资基金有限公司
住所或主要经营场所	珠海市横琴新区荣珠道 169 号 6 楼 6052 号
经营范围	一般项目：以私募基金从事股权投资、投资管理、资产管理等活动（须在中国证券投资基金业协会完成登记备案后方可从事经营活动）。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

## 2) 机构股东出资结构:

序号	股东（出资人）	认缴资本（元）	实缴资本（元）	持股（出资）比例
1	王明旺	50,000,000.00	50,000,000.00	33.33%
2	深圳市亦丰实业有限公司	28,000,000.00	21,000,000.00	18.67%
3	刘锦成	20,000,000.00	20,000,000.00	13.33%
4	赵丽芳	13,000,000.00	13,000,000.00	8.67%
5	广东力和农业科技有限公司	10,000,000.00	10,000,000.00	6.67%
6	周颖舟	10,000,000.00	10,000,000.00	6.67%
7	中瑞恒泰投资集团有限公司	10,000,000.00	5,000,000.00	6.67%
8	欧阳建国	5,000,000.00	5,000,000.00	3.33%
9	深圳市大米成长私募创业投资基金有限公司	4,000,000.00	4,000,000.00	2.67%
合计	-	<b>150,000,000.00</b>	<b>138,000,000.00</b>	<b>100.00%</b>

## (5) 金力二号

### 1) 基本信息:

名称	惠州市金力二号企业咨询合伙企业（有限合伙）
成立时间	2024 年 12 月 13 日
类型	有限合伙企业
统一社会信用代码	91441323MAE6Y4TJ46
法定代表人或执行事务合伙人	马志科
住所或主要经营场所	广东省惠州市惠东县平山街道南湖社区新平大道 98 号

经营范围	一般项目：企业管理咨询；以自有资金从事投资活动。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）
------	---

## 2) 机构股东出资结构：

序号	股东（出资人）	认缴资本（元）	实缴资本（元）	持股（出资）比例
1	王笑一	1,800,000.00	1,800,000.00	20.45%
2	柯甫	1,875,000.00	1,875,000.00	21.31%
3	张书涛	750,000.00	750,000.00	8.52%
4	汤求舜	500,000.00	500,000.00	5.68%
5	王斌	500,000.00	500,000.00	5.68%
6	白晶晶	500,000.00	500,000.00	5.68%
7	吴聪	350,000.00	350,000.00	3.98%
8	张丹丹	325,000.00	325,000.00	3.69%
9	张全	250,000.00	250,000.00	2.84%
10	董春秋	250,000.00	250,000.00	2.84%
11	余敏	150,000.00	150,000.00	1.70%
12	张思苑	150,000.00	150,000.00	1.70%
13	甘琳	150,000.00	150,000.00	1.70%
14	马志科（普通合伙人）	100,000.00	100,000.00	1.14%
15	肖荣辉	100,000.00	100,000.00	1.14%
16	黄权龙	100,000.00	100,000.00	1.14%
17	陶朋	100,000.00	100,000.00	1.14%
18	蔡联杏	100,000.00	100,000.00	1.14%
19	刘洋	100,000.00	100,000.00	1.14%
20	李文证	100,000.00	100,000.00	1.14%
21	孙倩	100,000.00	100,000.00	1.14%
22	马安伟	50,000.00	50,000.00	0.57%
23	李治铎	50,000.00	50,000.00	0.57%
24	石桂华	50,000.00	50,000.00	0.57%
25	周克思	50,000.00	50,000.00	0.57%
26	文金英	50,000.00	50,000.00	0.57%
27	夏天	50,000.00	50,000.00	0.57%
28	肖龙远	50,000.00	50,000.00	0.57%
29	冯振飞	50,000.00	50,000.00	0.57%
30	杨艺贤	25,000.00	25,000.00	0.28%
31	张林涛	25,000.00	25,000.00	0.28%
合计	-	8,800,000.00	8,800,000.00	100.00%

## （6） 广东骅泰

### 1) 基本信息：

名称	广东骅泰企业管理合伙企业（有限合伙）
成立时间	2023年2月22日
类型	有限合伙企业
统一社会信用代码	91441302MAC9A95C66
法定代表人或执行事务合伙人	金长江
住所或主要经营场所	惠州市惠城区河南岸三环南路17号大坤金洲3栋13层01号C号



经营范围	一般项目：企业管理；企业管理咨询；社会经济咨询服务。 （除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）
------	---

2) 机构股东出资结构:

序号	股东（出资人）	认缴资本（元）	实缴资本（元）	持股（出资）比例
1	金长江	5,000,000.00	5,000,000.00	50.00%
2	赵启祥	5,000,000.00	5,000,000.00	50.00%
合计	-	10,000,000.00	10,000,000.00	100.00%

(7) 金力一号

1) 基本信息:

名称	惠州市金力一号企业咨询合伙企业（有限合伙）
成立时间	2024 年 12 月 5 日
类型	有限合伙企业
统一社会信用代码	91441323MAE6RT40XC
法定代表人或执行事务合伙人	吴爱宝
住所或主要经营场所	广东省惠州市惠东县平山青云居委河南路 88 号东逸华庭 6 栋 1 层商铺 06
经营范围	企业咨询（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

2) 机构股东出资结构:

序号	股东（出资人）	认缴资本（元）	实缴资本（元）	持股（出资）比例
1	盘珍嫦	1,500,000.00	1,500,000.00	28.57%
2	王慧	1,500,000.00	1,500,000.00	28.57%
3	吴爱宝（普通合伙人）	400,000.00	400,000.00	7.62%
4	李学清	325,000.00	325,000.00	6.19%
5	吕超	150,000.00	150,000.00	2.86%
6	孙永双	100,000.00	100,000.00	1.90%
7	朱建坤	75,000.00	75,000.00	1.43%
8	谢家林	50,000.00	50,000.00	0.95%
9	郭鑫焘	50,000.00	50,000.00	0.95%
10	林鹏达	50,000.00	50,000.00	0.95%
11	刘振春	50,000.00	50,000.00	0.95%
12	石春灿	50,000.00	50,000.00	0.95%
13	覃德胡	50,000.00	50,000.00	0.95%
14	欧伟坚	50,000.00	50,000.00	0.95%
15	杨慧斌	50,000.00	50,000.00	0.95%
16	杨光理	50,000.00	50,000.00	0.95%
17	黄纯	50,000.00	50,000.00	0.95%
18	虞志军	50,000.00	50,000.00	0.95%
19	胡基和	50,000.00	50,000.00	0.95%
20	石金成	50,000.00	50,000.00	0.95%
21	吴玲	50,000.00	50,000.00	0.95%
22	刘宜江	50,000.00	50,000.00	0.95%
23	欧新林	50,000.00	50,000.00	0.95%
24	李志鹏	50,000.00	50,000.00	0.95%

25	钟育强	50,000.00	50,000.00	0.95%
26	王伟利	50,000.00	50,000.00	0.95%
27	胡倩	25,000.00	25,000.00	0.48%
28	曾小翠	25,000.00	25,000.00	0.48%
29	莫利香	25,000.00	25,000.00	0.48%
30	覃杏桃	25,000.00	25,000.00	0.48%
31	王新祥	25,000.00	25,000.00	0.48%
32	张华清	25,000.00	25,000.00	0.48%
33	郑嘉丽	25,000.00	25,000.00	0.48%
34	龙淑兰	25,000.00	25,000.00	0.48%
35	王欣	25,000.00	25,000.00	0.48%
36	郑伊群	25,000.00	25,000.00	0.48%
合计	-	5,250,000.00	5,250,000.00	100.00%

## (8) 星翔投资

### 1) 基本信息:

名称	深圳市星翔投资有限公司
成立时间	1997年7月31日
类型	有限责任公司
统一社会信用代码	91440300279368709Y
法定代表人或执行事务合伙人	王国兴
住所或主要经营场所	深圳市福田区莲花街道益田路新世界商务中心1906室
经营范围	一般经营项目是：投资兴办实业（具体项目另行申报）；企业管理咨询；投资咨询；市场营销策划；国内贸易（不含专营、专卖、专控商品）；经营进出口业务（法律、行政法规、国务院决定禁止的项目除外，限制的项目须取得许可后方可经营）；许可经营项目是：

### 2) 机构股东出资结构:

序号	股东（出资人）	认缴资本（元）	实缴资本（元）	持股（出资）比例
1	雷祖云	9,000,000.00	9,000,000.00	90.00%
2	王国兴	1,000,000.00	1,000,000.00	10.00%
合计	-	10,000,000.00	10,000,000.00	100.00%

## (9) 康新道投资

### 1) 基本信息:

名称	井冈山康新道企业管理合伙企业（有限合伙）
成立时间	2017年3月6日
类型	有限合伙企业
统一社会信用代码	91440400MA4W9CPE91
法定代表人或执行事务合伙人	刘卫兵
住所或主要经营场所	江西省吉安市井冈山市井财小镇内E-0040（集群注册）
经营范围	一般项目：以自有资金从事投资活动，企业管理，信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

### 2) 机构股东出资结构:

序号	股东（出资人）	认缴资本（元）	实缴资本（元）	持股（出资）比例
1	珠海吉硕股权投资合伙企业（有限合伙）	15,000,000.00	15,000,000.00	67.26%
2	刘满珍	5,000,000.00	5,000,000.00	22.42%
3	钟杰慧	2,000,000.00	2,000,000.00	8.97%
4	刘卫兵	300,000.00	300,000.00	1.35%
合计	-	22,300,000.00	22,300,000.00	100.00%

## （10）大米成长

### 1) 基本信息：

名称	深圳市大米成长新兴产业股权投资基金合伙企业（有限合伙）
成立时间	2017年4月13日
类型	有限合伙企业
统一社会信用代码	91440300MA5EFT0Y8C
法定代表人或执行事务合伙人	深圳市大米成长私募创业投资基金有限公司
住所或主要经营场所	深圳市南山区粤海街道滨海社区海天一路 11、13、15 号深圳市软件产业基地 5 栋 D901
经营范围	一般经营项目是：投资管理（根据法律、行政法规、国务院决定等规定需要审批的，依法取得相关审批文件后方可经营）；受托管理股权投资基金（不得从事证券投资活动；不得以公开方式募集资金开展投资活动；不得从事公开募集基金管理业务）；对未上市企业进行股权投资；受托资产管理（不得从事信托、金融资产管理、证券资产管理等业务）；股权投资；投资咨询。，许可经营项目是：

### 2) 机构股东出资结构：

序号	股东（出资人）	认缴资本（元）	实缴资本（元）	持股（出资）比例
1	深圳市前海弘盛创业投资服务有限公司	50,000,000.00	35,000,000.00	28.33%
2	广田投资有限公司	20,000,000.00	14,000,000.00	11.33%
3	广州市黄埔龙之泉实业有限公司	20,000,000.00	14,000,000.00	11.33%
4	南京三宝科技股份有限公司	20,000,000.00	14,000,000.00	11.33%
5	刘锦成	15,000,000.00	-	8.50%
6	饶陆华	10,000,000.00	4,000,000.00	5.67%
7	拉萨恒青企业管理咨询有限公司	10,000,000.00	4,000,000.00	5.67%
8	广东力和农业科技有限公司	10,000,000.00	4,000,000.00	5.67%
9	陈作为	5,000,000.00	3,500,000.00	2.83%
10	广州鼎亨投资管理有限公司	5,000,000.00	2,000,000.00	2.83%
11	广东中油洁能投资有限公司	5,000,000.00	3,500,000.00	2.83%
12	姚文辉	5,000,000.00	3,500,000.00	2.83%
13	深圳市大米成长私募创业投资基金有限公司	1,500,000.00	1,050,000.00	0.85%
合计	-	176,500,000.00	102,550,000.00	100.00%

## （11）青锐投资

### 1) 基本信息：

名称	宁波梅山保税港区青锐博贤创业投资合伙企业（有限合伙）
----	----------------------------

成立时间	2017 年 11 月 20 日
类型	有限合伙企业
统一社会信用代码	91330206MA2AFQBM2A
法定代表人或执行事务合伙人	上海迭代创业投资管理有限公司
住所或主要经营场所	浙江省宁波市北仑区梅山七星路 88 号 1 幢 401 室 A 区 B0096
经营范围	创业投资。（未经金融等监管部门批准不得从事吸收存款、融资担保、代客理财、向社会公众集（融）资等金融业务）

## 2) 机构股东出资结构:

序号	股东（出资人）	认缴资本（元）	实缴资本（元）	持股（出资）比例
1	曹晖	257,400,000.00	101,372,221.33	63.56%
2	周育松	138,600,000.00	59,103,813.56	34.22%
3	宁波准智创业投资合伙企业（有限合伙）	5,000,000.00	5,000,000.00	1.23%
4	上海迭代创业投资管理有限公司	4,000,000.00	1,605,470.00	0.99%
合计	-	<b>405,000,000.00</b>	<b>167,081,504.89</b>	<b>100.00%</b>

## （12）东莞大米

### 1) 基本信息:

名称	东莞东理大米成长智能制造合伙企业（有限合伙）
成立时间	2018 年 6 月 14 日
类型	有限合伙企业
统一社会信用代码	91441900MA51ULU25T
法定代表人或执行事务合伙人	东莞大米卓越成长创业投资管理有限公司
住所或主要经营场所	东莞松山湖高新技术产业开发区新城路大学创新城 D2 栋 6 楼 602
经营范围	智能制造技术开发；股权投资；创业投资业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

## 2) 机构股东出资结构:

序号	股东（出资人）	认缴资本（元）	实缴资本（元）	持股（出资）比例
1	东莞市产业投资母基金有限公司	43,750,000.00	30,625,000.00	25.00%
2	深圳市前海弘盛创业投资服务有限公司	30,000,000.00	30,000,000.00	17.14%
3	浙江航民实业集团有限公司	20,000,000.00	20,000,000.00	11.43%
4	盛心怡	15,000,000.00	15,000,000.00	8.57%
5	东莞理工创业投资有限公司	8,000,000.00	8,000,000.00	4.57%
6	深圳市毕方一号投资中心（有限合伙）	6,000,000.00	6,000,000.00	3.43%
7	广田投资有限公司	6,000,000.00	6,000,000.00	3.43%
8	广州市黄埔龙之泉实业有限公司	6,000,000.00	6,000,000.00	3.43%
9	龚雪春	5,000,000.00	5,000,000.00	2.86%
10	江苏正辉太阳能电力有限公司	5,000,000.00	5,000,000.00	2.86%
11	成晓华	5,000,000.00	5,000,000.00	2.86%
12	徐玉锁	5,000,000.00	5,000,000.00	2.86%
13	陈作为	4,600,000.00	4,600,000.00	2.63%
14	东莞大米卓越成长创业投资管理有限公司	4,250,000.00	4,250,000.00	2.43%
15	葛宁	4,000,000.00	4,000,000.00	2.29%
16	欧阳建国	3,000,000.00	3,000,000.00	1.71%

17	南京三宝科技股份有限公司	2,400,000.00	2,400,000.00	1.37%
18	刘同安	2,000,000.00	2,000,000.00	1.14%
合计	-	175,000,000.00	161,875,000.00	100.00%

### (13) 晨泮投资

#### 1) 基本信息:

名称	惠州市晨泮投资咨询有限公司
成立时间	2019年4月17日
类型	有限责任公司（自然人独资）
统一社会信用代码	91441300MA5357B13N
法定代表人或执行事务合伙人	叶宇晨
住所或主要经营场所	惠州大亚湾澳头安惠大道21号蓝海湾苑爵士阁101、201、301、401号房
经营范围	社会经济咨询服务；信息技术咨询服务；企业管理；市场营销策划；市政设施管理；融资咨询服务；不动产登记代理服务；包装服务；商务代理代办服务；会议及展览服务；销售：建筑用金属配件、建筑材料、家具零配件、门窗、金属结构、金属材料、新型陶瓷材料、照明器具、生产专用设备、照明器具、卫生陶瓷制品、灯具、建筑装饰材料；土石方工程施工；建筑工程机械与设备租赁；家具安装及维修服务；家用电器安装服务；住宅水电安装维护服务；园林绿化工程施工；普通机械设备安装服务；各类工程建设活动。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

#### 2) 机构股东出资结构:

序号	股东（出资人）	认缴资本（元）	实缴资本（元）	持股（出资）比例
1	叶宇晨	3,000,000.00	3,000,000.00	100.00%
合计	-	3,000,000.00	3,000,000.00	100.00%

### 私募股东备案情况

√适用 □不适用

横琴瑞施为私募股权投资基金，其已办理私募基金备案手续，基金编号为 S34307，基金管理人为深圳市大米成长私募创业投资基金有限公司，基金管理人编号为 P1027117。

大米成长为私募股权投资基金，其已办理私募基金备案手续，基金编号为 ST4931，基金管理人为深圳市大米成长私募创业投资基金有限公司，基金管理人编号为 P1027117。

青锐投资为私募股权投资基金，其已办理私募基金备案手续，基金编号为 SCB264，基金管理人为上海迭代创业投资管理有限公司，基金管理人编号为 P1065254。

东莞大米为私募股权投资基金，其已办理私募基金备案手续，基金编号为 SEH912，基金管理人为深圳市大米成长私募创业投资基金有限公司，基金管理人编号为 P1027117。

### 2、特殊投资条款情况

√适用 □不适用

报告期内公司股东存在特殊投资条款，相关情况如下表所示：

序号	特殊投资条款签署时间	权利人	股东特殊权利	回购义务方	特殊投资条款状态
1	2016年8月18日、 2016年11月15日	横琴瑞施	优先购买权、优先受让权、 共同出售权、反稀释权、知 情权、监督权、提名董事候 选人的权利、回购权、对控 股股东上市前的股份转让限 制等	吕志峰	已终止
2	2016年9月1日	褚国平	反稀释权、回购权等	吕志峰及其 一致行动人	已终止
3	2017年8月8日、 2017年10月18日	大米成长	回购权	吕志峰、黎 冬阳	已终止
4	2017年8月8日、 2017年10月18日	李雁翎	回购权	吕志峰、黎 冬阳	已终止
5	2017年8月8日、 2017年10月18日	廖保英	回购权	吕志峰、黎 冬阳	已终止
6	2017年8月8日、 2017年10月18日	邵芸芸	回购权	吕志峰、黎 冬阳	已终止
7	2021年12月28日、 2017年10月18日、 2021年12月28日、 2025年7月17日	张明洪	回购权	吕志峰、黎 冬阳	保留吕志峰的股权 回购义务
8	2017年8月8日、 2017年10月18日、 2022年11月23日	康新道投 资	回购权	公司、吕志 峰、黎冬阳	公司回购义务已解 除，保留吕志峰、黎 冬阳的股权回购义 务
9	2018年3月26日	张思媛	回购权、知情权、对公司核 心人员的竞业限制约束等	吕志峰、黎 冬阳	保留吕志峰、黎冬阳 的股权回购义务
10	2018年9月6日	青锐投资	回购权、知情权、清算优先 权、特别情形下的审计权等	公司、吕志 峰、黎冬阳	公司回购义务已解 除，保留吕志峰、黎 冬阳的股权回购义 务
11	2023年5月25日	广东骅泰	回购权、反稀释权等	吕志峰、黎 冬阳	保留吕志峰、黎冬阳 的股权回购义务



12	2025 年 7 月 15 日	浙江荣泰	股份转让限制、优先购买权及随售权、反稀释权、董事会及股东会一票否决权、未及时完成 IPO 情况下的并购优先权等	/	自公司提交新三板挂牌申请并获受理之日起终止；在下述情形发生之日起将自动恢复效力：新三板挂牌申请被劝退、被撤回、被终止审查获未获得审核通过获核准或虽已获得核准但在有效期内未完成新三板挂牌
----	-----------------	------	---	---	--

注：浙江荣泰与公司签署的投资协议还约定：浙江荣泰与公司将开展合作，共同开发海外某客户（包括其关联企业，下同）的相关业务，公司及主要股东承诺，在浙江荣泰持有公司的股份数量不低于 555 万股的情况下，公司与海外某客户的所有业务均通过浙江荣泰实施，即海外某客户直接向浙江荣泰下单，浙江荣泰再委托公司进行生产，未经浙江荣泰同意，公司不与海外某客户直接发生业务往来。浙江荣泰承诺，通过浙江荣泰实施的海外某客户相关业务的订单价格向主要股东公开，公司与浙江荣泰基于合作共赢的原则友好协商双方的结算价格。

### （1）现有股东尚未履行完毕的特殊投资条款

特殊投资条款的具体内容如下：

序号	权利人	义务方	特殊投资条款主要内容
1	康新道投资	吕志峰、黎冬阳	各方已签订补充协议终止特殊权利条款效力，并重新约定投资方享有回购权，修改后特殊投资条款主要内容为：“若截至 2027 年 12 月 31 日，公司未能向相关证券交易所（指上海证券交易所、深圳证券交易所、北京证券交易所）提交上市申请材料，甲方有权要求乙方 1（吕志峰）、乙方 2（黎冬阳）回购其持有的丙方（金力传动）部分或全部股份。”
2	张思媛	吕志峰、黎冬阳	
3	青锐投资	吕志峰、黎冬阳	
4	广东骅泰	吕志峰、黎冬阳	
5	张明洪	吕志峰	各方已签订补充协议终止特殊权利条款效力，并重新约定投资方享有回购权，修改后特殊投资条款主要内容为：若截至 2027 年 12 月 31 日，公司未能向相关证券交易所（指上海证券交易所、深圳证券交易所、北京证券交易所）上市，甲方（张明洪）有权要求乙方（吕志峰）进行回购。若截至 2027 年 12 月 31 日前，公司上市申请获得中国证券监督管理委员会或交易所受理，则前述回购的约定自受理之日起终止，如果公司的上市申请被中国证券监督管理委员会或交易所否决或终止审查或公司撤回上市申请，则前述回购的约定自动恢复。
6	浙江荣泰	吕志峰、张丹丹、黎冬阳、金合力合伙	<p><b>6.1 股份转让限制</b></p> <p>自本次增资交割日起，公司完成北京证券交易所、上海证券交易所、深圳证券交易所或投资方认可的其他交易场所首次公开发行股票并上市（“合格 IPO”）前，主要股东持有公司的股份如需对外出售、赠予、转让、质押、设置权利负担或以其他方式进行处置，不得影响实际控制人地位且主要股东持有公司股份比例合计不得低于 51%，否则，投资方有权以同等条件受让主要股东持有的公司股份以达到控制公司的目的。</p> <p><b>6.2 优先购买权及随售权</b></p> <p>公司合格 IPO 前，若主要股东拟向其他人或实体转让其持有</p>



			<p>公司的股份，在同等条件下，投资方享有优先购买的权利。若主要股东中任何一方（“卖方”）拟转让、出售或以其他方式处置其在公司中拥有的全部或部分股份，卖方应向投资方发出出售通知，出售通知应包括拟出售股份的价格、付款条件以及第三方的身份。投资方有权利（但无义务）向卖方发出书面通知，按照出售通知载明的同等价格和条件优先购买卖方该拟出售股份。如投资方要求以同等条件购买该等股份，则卖方有义务向投资方进行转让。</p> <p>如投资方未行使上述优先购买权，投资方亦有权向卖方发出书面通知，按同等条件向第三方转让全部股份或按照相对比例转让部分股份。如投资方已行使共同出售权，但第三方拒绝向投资方购买相关股份，则卖方不得向第三方转让任何公司股份，除非卖方自行以相同的条款和条件先向投资方购买该部分股份。</p> <p><b>6.3 反稀释权</b></p> <p>公司合格 IPO 前，若公司发行任何新股（包括但不限于新增注册资本），且该等新股的每单位注册资本单价（“新低价”）低于投资方基于本次增资所取得的公司每单位注册资本的价格，则投资方有权要求主要股东以零对价向投资方转让其对公司持有的股份，使得投资方所持公司所有股份权益所支付的平均对价相当于新低价，主要股东对此承担连带责任。</p> <p><b>6.4 本次增资后的公司治理</b></p> <p>本次增资完成后 3 个月内，公司设立董事会，其中投资方有权提名一名董事，主要股东应促使目标公司股东会审议通过关于选举该董事的议案。</p> <p>本次增资完成后，公司合格 IPO 前，公司董事会及股东会审议的议案，须经投资方委派董事或投资方同意方可通过。</p> <p><b>6.5 其他约定</b></p> <p>若公司未能在 2030 年 6 月 30 日前完成合格 IPO，主要股东同意促成投资方通过收购等方式取得公司的控制权，具体交易价格由各方根据届时的实际情况协商确认，如存在其他收购方，在同等条件下，投资方具有优先权。</p> <p><b>12.5 各方同意</b>，本协议第六条约定的相关内容（董事提名权除外），自公司向全国股份转让系统提交新三板挂牌申请并获受理之日起终止，在下述情形发生之日起将自动恢复效力：公司新三板挂牌申请被劝退、被撤回、被终止审查或未获得全国股份转让系统审核通过或核准或者新三板挂牌申请虽已获得核准但在有效期限内公司未完成新三板挂牌或挂牌后摘牌。</p>
--	--	--	--

前述特殊投资条款不属于《全国中小企业股份转让系统股票挂牌审核业务规则适用指引第 1 号》规定的应清理未清理的情形，同时公司实际控制人拥有良好的资产和资信情况，具备足够履约能力，不会因回购补偿义务影响公司控制权，不会对公司生产经营产生重大不利影响。

## （2）报告期内终止的特殊投资条款

序号	特殊投资条款 签署时间	权利人	股东特殊权利	义务方	条款是否解除
----	----------------	-----	--------	-----	--------

1	2016年8月18日、2016年11月15日	横琴瑞施	优先购买权、优先受让权、共同出售权、反稀释权、知情权、监督权、提名董事候选人的权利、回购权、对控股股东上市前的股份转让限制等	吕志峰	是
2	2016年9月1日	褚国平	反稀释权、回购权	吕志峰	是

2025年3月，吕志峰、黎冬阳、公司与褚国平签订《补充协议》，协议约定“一、《增资协议》第九条（反稀释权、回购权）之约定自本协议签订之日起终止效力。二、各方确认，除本协议第一条提及的股东特殊权利条款以外，各方之间不存在其他对赌协议或相关类似安排或未尽义务，亦不存在在其他股东特殊权利约定或其他附加条件。”

2025年3月，吕志峰、黎冬阳、公司与横琴瑞施签订《增资合同书之补充协议（三）》，协议约定“一、《增资合同书》第五条（董事提名权）、第六条（优先购买权、共同出售权）、第七条（反稀释权）、第八条（竞业限制），《补充协议》第一条第二条（业绩补偿及回购权），《补充协议二》第一条、第二条（业绩补偿及回购权）之约定自本协议签订之日起终止效力。二、各方确认，除本协议第一条提及的股东特殊权利条款以外，各方之间不存在其他对赌协议或相关类似安排或未尽义务，亦不存在在其他股东特殊权利约定或其他附加条件”。

综上，公司已按照《全国中小企业股份转让系统股票挂牌审核业务规则适用指引第1号》对特殊投资条款予以清理，清理过程中不存在纠纷、不存在损害公司及其他股东利益的情形、对公司经营未产生不利影响。

### 3、股东适格性核查

序号	股东名称	是否适格	是否为员工持股平台	具体情况
1	吕志峰	是	否	-
2	浙江荣泰	是	否	-
3	黎冬阳	是	否	-
4	金合力合伙	是	否	-
5	李宏伟	是	否	-
6	鄂东斌	是	否	-
7	威尔仕咨询	是	否	-
8	吕春峰	是	否	-
9	横琴瑞施	是	否	-
10	金力二号	是	是	公司员工持股平台。不存在以非公开或公开方式向投资者募集资金情形；不存在聘请基金管理人进行日常管理、对外投资管理等的情况；不属于《私募投资基金监督管理暂行办法》及《私募投资基金登记备案办法》等相关法规和规范性文件规定的私募投资基金，无需办理私募投资基金备案手续。
11	广东骅泰	是	否	-
12	金力一号	是	是	公司员工持股平台。不存在以非公开或公开方式向投资者募集资金情形；不存在聘请基金管理人进行日常管理、对外投资管理等的情况；不属于《私募投资基

				金监督管理暂行办法》及《私募投资基金登记备案办法》等相关法规和规范性文件规定的私募投资基金，无需办理私募投资基金备案手续。
13	星翔投资	是	否	-
14	肖娟	是	否	-
15	王伟洲	是	否	-
16	康新道投资	是	否	-
17	大米成长	是	否	-
18	王锡勇	是	否	-
19	刘健星	是	否	-
20	廖保英	是	否	-
21	赵启祥	是	否	-
22	青锐投资	是	否	-
23	东莞大米	是	否	-
24	邵芸芸	是	否	-
25	褚国平	是	否	-
26	张思媛	是	否	-
27	谢德弘	是	否	-
28	张丹丹	是	否	-
29	张明洪	是	否	-
30	李雁翎	是	否	-
31	晨沣投资	是	否	-

#### 4、其他情况说明

事项	是或否
公司及子公司是否存在 VIE 协议安排	否
是否存在控股股东为境内外上市公司	否
控股股东或实际控制人是否为境外法人或自然人	否
公司、重要控股子公司、控股股东及实际控制人是否存在股东超过 200 人的情形	否
公司及子公司是否存在工会或职工持股会持股	否

具体情况说明

☐适用 ☒不适用

## 四、公司股本形成概况

### （一）公司设立情况

#### 1、金力有限设立

2011 年 6 月 29 日，吕志峰、黎冬阳、鄂东斌、李宏伟、陈彦、吕春峰签订了《惠州市金力电机有限公司公司章程》，约定了股东认缴出资额、出资比例及股东的权利和义务。

2011 年 7 月 18 日，惠州方正会计师事务所出具了方正会验字[2011]第 223 号《验资报告》，验证截至 2011 年 7 月 15 日，金力有限已收到全体股东缴纳的注册资本 50 万元，均为货币出资。

2011 年 7 月 25 日，惠州市惠阳区工商行政管理局核准金力有限设立。

金力有限设立时的股权结构如下：

序号	股东名称	出资额（万元）	持股比例（%）
1	吕志峰	25.50	51.00
2	黎冬阳	8.00	16.00
3	李宏伟	4.50	9.00
4	鄂东斌	4.50	9.00
5	陈彦	4.50	9.00
6	吕春峰	3.00	6.00
合计		50.00	100.00

## 2、公司设立

2016年7月8日，金力有限召开股东会，同意以亚太（集团）会计师事务所审计的截至2016年5月31日为基准日的净资产折股，将金力有限整体变更为股份有限公司。金力有限登记在册的股东作为股份公司的发起人，按原持有有限公司的股权比例出资并持有股份公司相应的股份。

2016年7月8日，金力有限全体股东签署《发起人协议》，同意共同作为发起人，将金力有限整体变更为股份有限公司。

2016年7月23日，北京中锋资产评估有限责任公司出具了以2016年5月31日为基准日的《评估报告》（中锋评报字（2016）第074号）。

2016年7月29日，亚太（集团）会计师事务所出具亚会B验字（2016）0573号《验资报告》，验证截至2016年5月31日，公司已收到金力有限截至2016年5月31日的净资产4,767.33万元折合实收股本3,310万元，其余未折股1,457.33万元计入公司资本公积。

2016年7月30日，公司召开创立大会暨第一次股东大会会议，会议决议有限公司以截至2016年5月31日经审计的净资产折股整体变更为股份公司，共计折合股本3,310万股。

2016年8月3日，公司取得了惠州市工商行政管理局颁发的统一社会信用代码为91441303579675196G的《营业执照》，股份公司正式设立。

本次整体变更后，公司的股权结构如下：

序号	股东名称	持股数量（万股）	持股比例（%）
1	吕志峰	1,530.00	46.22
2	黎冬阳	630.00	19.03
3	李宏伟	270.00	8.16
4	鄂东斌	270.00	8.16
5	金合力合伙	270.00	8.16
6	吕春峰	210.00	6.34
7	陈彦	90.00	2.72
8	张明洪	10.00	0.30
9	谢德弘	10.00	0.30

10	廖保英	10.00	0.30
11	邵芸芸	10.00	0.30
合计		3,310.00	100.00

## （二）报告期内的股本和股东变化情况

金力传动设立后，经历次股本及股权结构的变化，截至报告期初，公司的股权结构如下：

序号	股东名称	股份数量（万股）	持股比例（%）
1	吕志峰	2,754.00	38.81
2	黎冬阳	1,017.00	14.33
3	李宏伟	486.00	6.85
4	鄂东斌	486.00	6.85
5	金合力合伙	486.00	6.85
6	吕春峰	378.00	5.33
7	坪山红土	234.00	3.30
8	横琴瑞施	187.17	2.64
9	陈彦	162.00	2.28
10	达晨三号	150.00	2.11
11	达晨二号	112.00	1.58
12	长劲石投资	95.25	1.34
13	蓝图投资	71.43	1.01
14	康新道投资	55.56	0.78
15	大米成长	55.55	0.78
16	青锐投资	47.62	0.67
17	乐合弘信	47.11	0.66
18	东莞大米	41.83	0.59
19	邵芸芸	39.11	0.55
20	廖保英	38.00	0.54
21	褚国平	36.00	0.51
22	乐合一号	33.34	0.47
23	张明洪	28.00	0.39
24	张思媛	20.00	0.28
25	谢德弘	18.00	0.25
26	李雁翎	13.06	0.18
27	钟伟烁	5.00	0.07
合计		7,097.03	100.00

### 1、金力传动第六次股权转让

2023年3月25日，长劲石投资与广东骅泰签订了股份转让协议，以21元/股的价格将其持有

的公司 95.25 万股股份转让给广东骅泰。

本次变更后，公司的股权结构如下：

序号	股东名称	股份数量（万股）	持股比例（%）
1	吕志峰	2,754.00	38.81
2	黎冬阳	1,017.00	14.33
3	李宏伟	486.00	6.85
4	鄂东斌	486.00	6.85
5	金合力合伙	486.00	6.85
6	吕春峰	378.00	5.33
7	坪山红土	234.00	3.30
8	大米创投	187.17	2.64
9	陈彦	162.00	2.28
10	达晨三号	150.00	2.11
11	达晨二号	112.00	1.58
12	广东骅泰	95.25	1.34
13	蓝图投资	71.43	1.01
14	康新道投资	55.56	0.78
15	大米成长	55.55	0.78
16	青锐投资	47.62	0.67
17	乐合弘信	47.11	0.66
18	东莞大米	41.83	0.59
19	邵芸芸	39.11	0.55
20	廖保英	38.00	0.54
21	褚国平	36.00	0.51
22	乐合一号	33.34	0.47
23	张明洪	28.00	0.39
24	张思媛	20.00	0.28
25	谢德弘	18.00	0.25
26	李雁翎	13.06	0.18
27	钟伟烁	5.00	0.07
合计		7,097.03	100.00

## 2、金力传动第七次股权转让

2023 年 8 月 3 日，吕春峰与广东骅泰签订了股份转让协议，以 5.19 元/股的价格将其持有的公司 58.33 万股股份转让给广东骅泰。

本次变更后，公司的股权结构如下：

序号	股东名称	股份数量（万股）	持股比例（%）
1	吕志峰	2,754.00	38.81

2	黎冬阳	1,017.00	14.33
3	李宏伟	486.00	6.85
4	鄂东斌	486.00	6.85
5	金合力合伙	486.00	6.85
6	吕春峰	319.67	4.50
7	坪山红土	234.00	3.30
8	大米创投	187.17	2.64
9	陈彦	162.00	2.28
10	广东骅泰	153.58	2.16
11	达晨三号	150.00	2.11
12	达晨二号	112.00	1.58
13	蓝图投资	71.43	1.01
14	康新道投资	55.56	0.78
15	大米成长	55.55	0.78
16	青锐投资	47.62	0.67
17	乐合弘信	47.11	0.66
18	东莞大米	41.83	0.59
19	邵芸芸	39.11	0.55
20	廖保英	38.00	0.54
21	褚国平	36.00	0.51
22	乐合一号	33.34	0.47
23	张明洪	28.00	0.39
24	张思媛	20.00	0.28
25	谢德弘	18.00	0.25
26	李雁翎	13.06	0.18
27	钟伟烁	5.00	0.07
合计		7,097.03	100.00

### 3、金力传动第一次减资

2024年5月，蓝图投资、吕志峰与公司签署《协议书》，确认公司通过减资回购蓝图投资所持有的公司股份。公司召开2024年第二次临时股东大会，审议通过了《关于广东金力智能传动技术股份有限公司回购股票并减资的议案》，同意公司以1,550万元为对价回购蓝图投资持有的公司71.43万股股份。

本次股份回购完成后减少注册资本，公司注册资本由人民币7,097.03万元减少为7,025.60万元。2024年7月5日，公司在相关媒体上发布减资公告通知债权人。2024年9月9日，惠州市市场监督管理局核准了上述变更。

本次变更后，公司的股权结构如下：



序号	股东名称	股份数量（万股）	持股比例（%）
1	吕志峰	2,754.00	39.20
2	黎冬阳	1,017.00	14.48
3	李宏伟	486.00	6.92
4	鄂东斌	486.00	6.92
5	金合力合伙	486.00	6.92
6	吕春峰	319.67	4.55
7	坪山红土	234.00	3.33
8	大米创投	187.17	2.66
9	陈彦	162.00	2.31
10	广东骅泰	153.58	2.19
11	达晨三号	150.00	2.14
12	达晨二号	112.00	1.59
13	康新道投资	55.56	0.79
14	大米成长	55.55	0.79
15	青锐投资	47.62	0.68
16	乐合弘信	47.11	0.67
17	东莞大米	41.83	0.60
18	邵芸芸	39.11	0.56
19	廖保英	38.00	0.54
20	褚国平	36.00	0.51
21	乐合一号	33.34	0.47
22	张明洪	28.00	0.40
23	张思媛	20.00	0.28
24	谢德弘	18.00	0.26
25	李雁翎	13.06	0.19
26	钟伟烁	5.00	0.07
合计		7,025.60	100.00

#### 4、金力传动第八次股权转让

2024年7月22日，坪山红土与威尔仕咨询签订了股份转让协议，以7.00元/股的价格将其持有的公司234万股股份转让给威尔仕咨询。

本次变更后，公司的股权结构如下：

序号	股东名称	股份数量（万股）	持股比例（%）
1	吕志峰	2,754.00	39.20
2	黎冬阳	1,017.00	14.48
3	李宏伟	486.00	6.92
4	鄂东斌	486.00	6.92
5	金合力合伙	486.00	6.92

6	吕春峰	319.67	4.55
7	威尔仕咨询	234.00	3.33
8	大米创投	187.17	2.66
9	陈彦	162.00	2.31
10	广东骅泰	153.58	2.19
11	达晨三号	150.00	2.14
12	达晨二号	112.00	1.59
13	康新道投资	55.56	0.79
14	大米成长	55.55	0.79
15	廖保英	52.00	0.74
16	青锐投资	47.62	0.68
17	乐合弘信	47.11	0.67
18	东莞大米	41.83	0.60
19	邵芸芸	39.11	0.56
20	褚国平	36.00	0.51
21	乐合一号	33.34	0.47
22	张思媛	20.00	0.28
23	谢德弘	18.00	0.26
24	张明洪	14.00	0.20
25	李雁翎	13.06	0.19
26	钟伟烁	5.00	0.07
合计		7,025.60	100.00

### 5、金力传动第九次股权转让

2024年11月18日，乐合弘信、乐合一号和肖娟签订股份转让协议，乐合弘信将所持公司47.11万股以8.49元/股的价格转让给肖娟，乐合一号将所持公司33.34万股以18.00元/股价格转让给肖娟。

2024年11月20日，钟伟烁和黄迈签订股份转让协议，钟伟烁将所持公司5万股以12.60元/股价格转让给黄迈。

2024年11月26日，陈彦和星翔投资、晨沣投资签订股份转让协议，将其所持公司100万股以5.00元/股的价格转让给星翔投资，将所持公司7万股以5.00元/股价格转让给晨沣投资。2024年11月28日，陈彦和王锡勇签订股份转让协议，将其所持公司55万股以5.00元/股的价格转让给王锡勇。

本次变更后，公司的股权结构如下表所示：

序号	股东名称	股份数量（万股）	持股比例（%）
1	吕志峰	2,754.00	39.20
2	黎冬阳	1,017.00	14.48
3	李宏伟	486.00	6.92

4	鄂东斌	486.00	6.92
5	金合力合伙	486.00	6.92
6	吕春峰	319.67	4.55
7	威尔仕咨询	234.00	3.33
8	大米创投	187.17	2.66
9	广东骅泰	153.58	2.19
10	达晨三号	150.00	2.14
11	达晨二号	112.00	1.59
12	星翔投资	100.00	1.42
13	肖娟	80.45	1.15
14	康新道投资	55.56	0.79
15	大米成长	55.55	0.79
16	王锡勇	55.00	0.78
17	廖保英	52.00	0.74
18	青锐投资	47.62	0.68
19	东莞大米	41.83	0.60
20	邵芸芸	39.11	0.56
21	褚国平	36.00	0.51
22	张思媛	20.00	0.28
23	谢德弘	18.00	0.26
24	张明洪	14.00	0.20
25	李雁翎	13.06	0.19
26	晨沣投资	7.00	0.10
27	黄迈	5.00	0.07
合计		7,025.60	100.00

## 6、金力传动第十次股权转让

2024年12月13日，鄂东斌和刘健星签订股份转让协议，将所持有公司54万股以5.00元/股的价格转让给刘健星。李宏伟和金力一号、金力二号分别签订股份转让协议将所持公司105万股、95万股以5.00元/股的价格分别转让给金力一号、金力二号。

2024年12月14日，鄂东斌和金力二号签订股份转让协议，将所持公司81万股以5.00元/股的价格转让给金力二号。2024年12月15日，鄂东斌和赵启祥签订股份转让协议，将所持公司50万股以5.00元/股的价格转让给赵启祥。2024年12月24日，鄂东斌和张丹丹签订股份转让协议，将所持公司15万股以5.00元/股的价格转让给张丹丹。

序号	股东名称	股份数量（万股）	持股比例（%）
1	吕志峰	2,754.00	39.20
2	黎冬阳	1,017.00	14.48
3	金合力合伙	486.00	6.92

4	吕春峰	319.67	4.55
5	李宏伟	286.00	4.07
6	鄂东斌	286.00	4.07
7	威尔仕咨询	234.00	3.33
8	大米创投	187.17	2.66
9	金力二号	176.00	2.51
10	广东骅泰	153.58	2.19
11	达晨三号	150.00	2.14
12	达晨二号	112.00	1.59
13	金力一号	105.00	1.49
14	星翔投资	100.00	1.42
15	肖娟	80.45	1.15
16	康新道投资	55.56	0.79
17	大米成长	55.55	0.79
18	王锡勇	55.00	0.78
19	刘健星	54.00	0.77
20	廖保英	52.00	0.74
21	赵启祥	50.00	0.71
22	青锐投资	47.62	0.68
23	东莞大米	41.83	0.60
24	邵芸芸	39.11	0.56
25	褚国平	36.00	0.51
26	张思媛	20.00	0.28
27	谢德弘	18.00	0.26
28	张丹丹	15.00	0.21
29	张明洪	14.00	0.20
30	李雁翎	13.06	0.19
31	晨沣投资	7.00	0.10
32	黄迈	5.00	0.07
合计		7,025.60	100.00

## 7、金力传动第十一次股权转让

2025年2月10日，吕春峰与王伟洲签订了股份转让协议，以5.00元/股的价格将其持有的公司70万股股份转让给王伟洲。

本次变更完成后，公司的股本结构为：

序号	股东名称	股份数量（万股）	持股比例（%）
1	吕志峰	2,754.00	39.20
2	黎冬阳	1,017.00	14.48
3	金合力合伙	486.00	6.92

4	李宏伟	286.00	4.07
5	鄂东斌	286.00	4.07
6	吕春峰	249.67	3.55
7	威尔仕咨询	234.00	3.33
8	大米创投	187.17	2.66
9	金力二号	176.00	2.51
10	广东骅泰	153.58	2.19
11	达晨三号	150.00	2.14
12	达晨二号	112.00	1.59
13	金力一号	105.00	1.49
14	星翔投资	100.00	1.42
15	肖娟	80.45	1.15
16	王伟洲	70.00	1.00
17	康新道投资	55.56	0.79
18	大米成长	55.55	0.79
19	王锡勇	55.00	0.78
20	刘健星	54.00	0.77
21	廖保英	52.00	0.74
22	赵启祥	50.00	0.71
23	青锐投资	47.62	0.68
24	东莞大米	41.83	0.60
25	邵芸芸	39.11	0.56
26	褚国平	36.00	0.51
27	张思媛	20.00	0.28
28	谢德弘	18.00	0.26
29	张丹丹	15.00	0.21
30	张明洪	14.00	0.20
31	李雁翎	13.06	0.19
32	晨泮投资	7.00	0.10
33	黄迈	5.00	0.07
合计		7,025.60	100.00

#### 8、报告期后第一次增资及股权转让

2025年7月13日，公司召开2025年第三次临时股东会，审议通过了《关于广东金力智能传动技术股份有限公司增资扩股的议案》，同意公司增发372.40万股股份，注册资本由7,025.60万元增加至7,398.00万元，新增股份372.40万股由浙江荣泰认购，认购价格为27.03元/股。

2025年7月，吕志峰、黎冬阳、鄂东斌、李宏伟、吕春峰、黄迈、达晨二号、达晨三号分别与浙江荣泰签署《股份转让协议书》，约定吕志峰、黎冬阳、鄂东斌、李宏伟、吕春峰、黄迈、达晨

二号、达晨三号分别将其持有的公司部分或全部股份转让给浙江荣泰，具体情况如下：

序号	股份出让方	转让股份数量(万股)	转让价格(元)	转让金额(万元)
1	吕志峰	234.30	25.11	5,883.27
2	黎冬阳	150.00	25.11	3,766.50
3	吕春峰	30.00	25.11	753.30
4	鄂东斌	28.00	25.11	703.08
5	李宏伟	28.00	25.11	703.08
6	黄迈	5.00	25.11	125.55
7	达晨二号	112.00	30.53	3,419.36
8	达晨三号	150.00	30.53	4,579.50
合计		737.30	-	19,933.64

2025 年 7 月，公司法定代表人就上述变更事项重新签署了公司章程。

2025 年 7 月 31 日，大信会计师事务所（特殊普通合伙）出具了大信验字[2025]第 5-00016 号《验资报告》，验证截至 2025 年 7 月 31 日，公司已收到浙江荣泰缴纳的投资款 10,065.97 万元，均为货币出资；其中 372.40 万元计入注册资本，余额 9,693.57 万元计入资本公积。

2025 年 7 月 16 日，惠州市工商行政管理局核准了上述变更。

本次变更完成后，公司的股本结构为：

序号	股东名称	股份数量(万股)	持股比例(%)
1	吕志峰	2,519.70	34.06
2	浙江荣泰	1,109.70	15.00
3	黎冬阳	867.00	11.72
4	金合力合伙	486.00	6.57
5	鄂东斌	258.00	3.49
6	李宏伟	258.00	3.49
7	吕春峰	219.67	2.97
8	威尔仕咨询	234.00	3.16
9	横琴瑞施	187.17	2.53
10	金力二号	176.00	2.38
11	广东骅泰	153.58	2.08
12	金力一号	105.00	1.42
13	星翔投资	100.00	1.35
14	肖娟	80.45	1.09

15	王伟洲	70.00	0.95
16	康新道投资	55.56	0.75
17	大米成长	55.55	0.75
18	王锡勇	55.00	0.74
19	刘健星	54.00	0.73
20	廖保英	52.00	0.70
21	赵启祥	50.00	0.68
22	青锐投资	47.62	0.64
23	东莞大米	41.83	0.57
24	邵芸芸	39.11	0.53
25	褚国平	36.00	0.49
26	张思媛	20.00	0.27
27	谢德弘	18.00	0.24
28	张丹丹	15.00	0.20
29	张明洪	14.00	0.19
30	李雁翎	13.06	0.18
31	晨沣投资	7.00	0.09
合计		7,398.00	100.00

(三) 区域股权市场或其他交易场所挂牌情况

☐适用 ☒不适用

(四) 在全国股转系统摘牌后重新申报情况

☒适用 ☐不适用

1、前次挂牌情况

2016年，公司向全国中小企业股份转让系统有限责任公司（以下简称“全国股转公司”）申请挂牌。2016年12月26日，全国股转公司出具《关于同意广东金力变速科技股份有限公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌的函》（股转系统函〔2016〕9533号），同意公司股票在全国股转系统挂牌。2017年3月6日，公司在全国股转系统（新三板）挂牌，证券代码为870444，证券简称为“金力变速”。

2、挂牌期间发行及融资情况

挂牌期间，公司共实施了1次资本公积转增股本及1次股份定向发行。

(1) 金力传动第一次转增



2017年6月26日，公司召开2017年第三次临时股东大会，审议通过了《关于变更2016年度利润分配方案的议案》，同意公司以截至2017年7月20日的总股本3,610万股为基数，以资本公积金向全体股东每10股转增8股，共计转增2,888万股。本次资本公积转增股本后，公司注册资本由3,610万元增加至6,498万元。

2017年6月26日，公司法定代表人就上述事项签署了公司章程修正案。

2017年7月19日，惠州市工商行政管理局核准了上述变更。

本次变更完成后，公司的股本结构为：

序号	股东名称	股份数量（万股）	持股比例（%）
1	吕志峰	2,754.00	42.38
2	黎冬阳	1,134.00	17.45
3	李宏伟	486.00	7.48
4	鄂东斌	486.00	7.48
5	金合力合伙	486.00	7.48
6	吕春峰	378.00	5.82
7	坪山红土	234.00	3.60
8	横琴瑞施	234.00	3.60
9	陈彦	162.00	2.49
10	乐合弘信	36.00	0.55
11	褚国平	36.00	0.55
12	张明洪	18.00	0.28
13	谢德弘	18.00	0.28
14	廖保英	18.00	0.28
15	邵芸芸	18.00	0.28
合计		6,498.00	100.00

## （2）金力传动第二次增资

2017年8月2日，公司召开2017年第四次临时股东大会，审议通过了《关于广东金力变速科技股份有限公司股票发行方案的议案》，同意公司向特定对象发行不超过277.77万股（含277.77万股）股票，引入了康新道投资、大米成长、乐合一号、华扬投资、李雁翎、钟伟烁6名新增股东，并向4名原股东邵芸芸、廖保英、乐合弘信、张明洪发行新股。

最终发行情况如下表所示：

序号	发行对象	性质	发行股份数量（万股）	认购金额（万元）
1	邵芸芸	原股东	21.11	379.98
2	廖保英	原股东	20.00	360.00
3	乐合弘信	原股东	11.11	199.98
4	张明洪	原股东	10.00	180.00

5	康新道投资	新增股东	55.56	1,000.08
6	大米成长	新增股东	55.55	999.90
7	乐合一号	新增股东	33.34	600.12
8	华扬投资	新增股东	15.00	270.00
9	李雁翎	新增股东	8.06	145.08
10	钟伟烁	新增股东	5.00	90.00
合计			234.73	4,225.14

2017年9月27日，天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）出具了天职业字[2017]17282号《验资报告》，验证截至2017年9月7日，公司已收到股东缴纳的新增注册资本234.73万元（总出资额4,225.14万元，其中234.73万元计入注册资本，扣除发行费用21万元后的3,969.41万元计入资本公积），均为货币出资。

2017年11月5日，全国股转公司出具了《关于广东金力变速科技股份有限公司股票发行股份登记的函》（股转系统函[2017]6383号），对本次发行予以确认。

2017年12月12日，公司本次发行的新增股份于2017年12月15日起在全国股转系统挂牌并公开转让。

2018年1月16日，惠州市工商行政管理局核准了上述变更。

### 3、挂牌期间受到处罚的情况

公司在前次挂牌期间不存在因涉嫌违法违规被中国证监会及其派出机构或其他有权机关调查，被移送司法机关或追究刑事责任，或者被中国证监会及其派出机构采取行政监管措施或行政处罚的情形。

### 4、摘牌情况及摘牌后股权变动情况

#### （1）摘牌情况

2018年1月27日，公司召开2018年第一次临时股东大会，审议通过了《关于申请公司股票在全国中小企业股份转让系统终止挂牌的议案》《关于提请股东大会授权董事会全权办理公司股票在全国中小企业股份转让系统终止挂牌相关事宜的议案》。

2018年2月14日，全国股转公司出具《关于广东金力变速科技股份有限公司股票终止挂牌的公告》（股转系统公告〔2018〕166号），决定自2018年2月27日起终止公司挂牌。

#### （2）摘牌后股权变动情况

截至摘牌日，公司的股本结构如下表所示：

序号	股东名称	股份数量（万股）	持股比例（%）
1	吕志峰	2,754.00	40.90
2	黎冬阳	1,022.00	15.18

3	李宏伟	486.00	7.22
4	鄂东斌	486.00	7.22
5	金合力合伙	486.00	7.22
6	吕春峰	378.00	5.61
7	坪山红土	234.00	3.48
8	横琴瑞施	234.00	3.48
9	陈彦	162.00	2.41
10	达晨二号	112.00	1.66
11	康道新投资	55.56	0.83
12	大米成长	55.55	0.83
13	乐合弘信	47.11	0.70
14	邵芸芸	39.11	0.58
15	廖保英	38.00	0.56
16	褚国平	36.00	0.54
17	乐合一号	33.34	0.50
18	张明洪	28.00	0.42
19	谢德弘	18.00	0.27
20	华扬投资	15.00	0.22
21	李雁翎	8.06	0.12
22	钟伟烁	5.00	0.07
合计		6,732.73	100.00

### 1) 金力传动第二次股权转让

2018年3月26日，黎冬阳与张思媛签订股份转让协议，以18元/股的价格将其持有的公司20万股股份转让给张思媛。

本次变更完成后，公司的股本结构为：

序号	股东名称	股份数量（万股）	持股比例（%）
1	吕志峰	2,754.00	40.90
2	黎冬阳	1,002.00	14.88
3	李宏伟	486.00	7.22
4	鄂东斌	486.00	7.22
5	金合力合伙	486.00	7.22
6	吕春峰	378.00	5.61
7	坪山红土	234.00	3.48
8	横琴瑞施	234.00	3.48
9	陈彦	162.00	2.41
10	达晨二号	112.00	1.66
11	康道新投资	55.56	0.83
12	大米成长	55.55	0.83
13	乐合弘信	47.11	0.70

14	邵芸芸	39.11	0.58
15	廖保英	38.00	0.56
16	褚国平	36.00	0.54
17	乐合一号	33.34	0.50
18	张明洪	28.00	0.42
19	张思媛	20.00	0.30
20	谢德弘	18.00	0.27
21	华扬投资	15.00	0.22
22	李雁翎	8.06	0.12
23	钟伟烁	5.00	0.07
合计		6,732.73	100.00

## 2) 金力传动第三次增资

2018年9月5日，公司召开2018年第二次临时股东大会，审议通过了《关于广东金力变速科技股份有限公司增资扩股的议案》，同意公司增发364.30股股份，注册资本由6,732.73万元增加至7,097.03万元，新增股份364.30万股由达晨三号、长劲石投资、蓝图投资、青锐投资认购，认购价格为21元/股。

序号	认购对象	性质	认购股份数量（万股）	认购金额（万元）
1	达晨三号	新增股东	150.00	3,150.00
2	长劲石投资	新增股东	95.25	2,000.25
3	蓝图投资	新增股东	71.43	1,500.03
4	青锐投资	新增股东	47.62	1,000.02
合 计			364.30	7,650.30

2018年10月18日，公司法定代表人就上述变更事项重新签署了公司章程。

2018年11月27日，天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）出具了天职业字[2018]22025号《验资报告》，验证截至2018年10月31日，公司已收到认购方缴纳的投资款7,650.30万元，均为货币出资。

2018年11月2日，惠州市工商行政管理局核准了上述变更。

本次变更完成后，公司的股本结构为：

序号	股东名称	股份数量（万股）	持股比例（%）
1	吕志峰	2,754.00	38.81
2	黎冬阳	1,002.00	14.12
3	李宏伟	486.00	6.85
4	鄂东斌	486.00	6.85
5	金合力合伙	486.00	6.85
6	吕春峰	378.00	5.33

7	坪山红土	234.00	3.30
8	横琴瑞施	234.00	3.30
9	陈彦	162.00	2.28
10	达晨三号	150.00	2.11
11	达晨二号	112.00	1.58
12	长劲石投资	95.25	1.34
13	蓝图投资	71.43	1.01
14	康道新投资	55.56	0.78
15	大米成长	55.55	0.78
16	青锐投资	47.62	0.67
17	乐合弘信	47.11	0.66
18	邵芸芸	39.11	0.55
19	廖保英	38.00	0.54
20	褚国平	36.00	0.51
21	乐合一号	33.34	0.47
22	张明洪	28.00	0.39
23	张思媛	20.00	0.28
24	谢德弘	18.00	0.25
25	华扬投资	15.00	0.21
26	李雁翎	8.06	0.11
27	钟伟烁	5.00	0.07
合计		7,097.03	100.00

### 3) 金力传动第三次股权转让

2020年1月17日，横琴瑞施与东莞大米、李雁翎签订股份转让协议，以21元/股的价格将其持有的公司41.8332万股股份、5万股股份分别转让给东莞大米、李雁翎。

本次变更完成后，公司的股本结构为：

序号	股东名称	股份数量（万股）	持股比例（%）
1	吕志峰	2,754.00	38.81
2	黎冬阳	1,002.00	14.12
3	李宏伟	486.00	6.85
4	鄂东斌	486.00	6.85
5	金合力合伙	486.00	6.85
6	吕春峰	378.00	5.33
7	坪山红土	234.00	3.30
8	横琴瑞施	187.17	2.64
9	陈彦	162.00	2.28
10	达晨三号	150.00	2.11
11	达晨二号	112.00	1.58

12	长劲石投资	95.25	1.34
13	蓝图投资	71.43	1.01
14	康道新投资	55.56	0.78
15	大米成长	55.55	0.78
16	青锐投资	47.62	0.67
17	乐合弘信	47.11	0.59
18	东莞大米	41.83	0.66
19	邵芸芸	39.11	0.55
20	廖保英	38.00	0.54
21	褚国平	36.00	0.51
22	乐合一号	33.34	0.47
23	张明洪	28.00	0.39
24	张思媛	20.00	0.28
25	谢德弘	18.00	0.25
26	华扬投资	15.00	0.21
27	李雁翎	13.06	0.18
28	钟伟烁	5.00	0.07
合计		7,097.03	100.00

#### 4) 金力传动第四次股权转让

2020年5月9日，华扬投资与吕志峰、黎冬阳签订股份回购协议，以342.35万元的价格将其持有的公司15万股股份转让给黎冬阳。

本次变更完成后，公司的股本结构为：

序号	股东名称	股份数量（万股）	持股比例（%）
1	吕志峰	2,754.00	38.81
2	黎冬阳	1,017.00	14.33
3	李宏伟	486.00	6.85
4	鄂东斌	486.00	6.85
5	金合力合伙	486.00	6.85
6	吕春峰	378.00	5.33
7	坪山红土	234.00	3.30
8	横琴瑞施	187.17	2.64
9	陈彦	162.00	2.28
10	达晨三号	150.00	2.11
11	达晨二号	112.00	1.58
12	长劲石投资	95.25	1.34
13	蓝图投资	71.43	1.01
14	康新道投资	55.56	0.78
15	大米成长	55.55	0.78

16	青锐投资	47.62	0.67
17	乐合弘信	47.11	0.66
18	东莞大米	41.83	0.59
19	邵芸芸	39.11	0.55
20	廖保英	38.00	0.54
21	褚国平	36.00	0.51
22	乐合一号	33.34	0.47
23	张明洪	28.00	0.39
24	张思媛	20.00	0.28
25	谢德弘	18.00	0.25
26	李雁翎	13.06	0.18
27	钟伟烁	5.00	0.07
合计		7,097.03	100.00

### 5) 金力传动第五次股权转让

2021年12月28日，张明洪与廖保英签订股份转让协议，以142万元的价格将其持有的公司14万股股份转让给廖保英。

本次变更完成后，公司的股本结构为：

序号	股东名称	股份数量（万股）	持股比例（%）
1	吕志峰	2,754.00	38.81
2	黎冬阳	1,017.00	14.33
3	李宏伟	486.00	6.85
4	鄂东斌	486.00	6.85
5	金合力合伙	486.00	6.85
6	吕春峰	378.00	5.33
7	坪山红土	234.00	3.30
8	横琴瑞施	187.17	2.64
9	陈彦	162.00	2.28
10	达晨三号	150.00	2.11
11	达晨二号	112.00	1.58
12	长劲石投资	95.25	1.34
13	蓝图投资	71.43	1.01
14	康新道投资	55.56	0.78
15	大米成长	55.55	0.78
16	廖保英	52.00	0.73
17	青锐投资	47.62	0.67
18	乐合弘信	47.11	0.66
19	东莞大米	41.83	0.59



20	邵芸芸	39.11	0.55
21	褚国平	36.00	0.51
22	乐合一号	33.34	0.47
23	张思媛	20.00	0.28
24	谢德弘	18.00	0.25
25	张明洪	14.00	0.20
26	李雁翎	13.06	0.18
27	钟伟烁	5.00	0.07
合计		7,097.03	100.00

#### （五）股权激励情况或员工持股计划

√适用 □不适用

##### 1、已制定或实施的股权激励及相关安排

截至本公开转让说明书签署日，金力一号、金力二号为公司股权激励持股平台，分别持有公司1.42%、2.38%的股份。

##### 2、股权激励计划的基本情况

###### （1）股权激励计划基本情况

为了进一步建立、健全公司长效激励机制，吸引和留住优秀人才，充分调动公司高级管理人员、核心技术人员、核心员工的积极性，有效地将股东利益、公司利益和核心团队利益结合在一起，使各方共同关注公司的长远发展，在充分保障股东利益的前提下，按照收益与贡献对等的原则，公司根据或参照《公司法》《证券法》《上市公司股权激励管理办法》等有关法律、法规、规范性法律文件以及《公司章程》的规定，制定激励计划。股权激励计划持股平台为金力一号、金力二号。金力一号、金力二号的基本情况及其合伙人构成情况参见本公开转让说明书之“第一节基本情况”之“三、公司股权结构”之“（五）其他情况”之“1、机构股东情况”之“（5）金力二号”和“（7）金力一号”。

###### （2）限售期和解除限售安排

激励计划授予的激励股权的限售期为自激励股权授予的工商登记完成之日起的36个月（不论公司股票在上述限售期内是否上市），激励对象持有的激励股权在满足上述限售期后一次性解除限售。

激励计划的禁售规定按照《公司法》《证券法》等相关法律、法规、规范性文件和《公司章程》执行，具体规定如下：1、激励对象转让其所持有的公司股权应当在转让时符合《公司法》《证券法》等相关法律、法规、规范性文件和《公司章程》的规定。2、如公司已经在证券交易所上市，

则激励对象转让公司股份还应当遵守中国证监会、证券交易所的相关规定。

### (3) 授予价格及授予价格的确定方法

激励股权的授予价格为 5 元/股，在满足授予条件的情况下，激励对象可以每股 5 元的价格购买公司股份。

授予价格系公司根据资产经营情况、员工对公司的贡献以及本激励计划对员工的激励效果等因素综合确定。

### 3、履行的审议程序

2024 年 10 月 31 日，公司董事会审议通过了《关于〈广东金力智能传动技术股份有限公司股权激励计划（草案）〉的议案》。2024 年 11 月 19 日，公司召开 2024 年第四次临时股东大会审议通过了关于〈广东金力智能传动技术股份有限公司股权激励计划（草案）〉的议案》。

### 4、股权激励对公司经营状况、财务状况和控制权变化等方面的影响

公司设立员工持股平台进行股权激励充分调动了公司高级管理人员、核心技术人员、核心员工的工作积极性，增强了企业凝聚力，有利于公司持续稳定发展。

根据企业会计准则的规定，公司已按照授予日公允价值与授予价格的差额计提股份支付，在授予日或受益期间内将相关股份支付费用计入各项成本费用，相关成本费用未对公司财务状况造成重大不利影响。

公司股权激励实施完毕前后，公司控股股东、实际控制人未发生变化，未影响公司控制权的稳定性。

## (六) 其他情况

事项	是或否
公司是否曾擅自公开或者变相公开发行证券	否
公司是否曾存在代持	是
公司是否（曾）存在工会、职工持股会持股或自然人股东人数较多的情形	否
公司是否（曾）存在非货币出资	否
公司是否曾存在出资瑕疵	否
公司是否曾涉及国有企业、集体企业改制	否
公司历史沿革是否涉及国资、外资、集体股东出资	否
公司是否（曾）存在红筹架构	否
公司是否存在分立、合并事项	否

具体情况说明：

√适用 □不适用

公司历史上曾存在股权代持事宜，2018-2022 年，公司陆续对部分核心员工实施股权激励，基于避免工商登记变更频繁的考虑，该部分员工直接或间接持有的公司股份由张丹丹、黎冬阳、李宏伟代持，该等代持的形成及解除情况如下。

## 1、金合力合伙层面财产份额代持关系的形成及解除情况

序号	被代持人	代持人	代持形式	解除情况
1	余敏	张丹丹	2018年12月,余敏与张丹丹签订股权代持协议,约定余敏向张丹丹支付12万元,委托张丹丹代其通过持有金合力合伙财产份额的方式间接持有公司2万股股份。	2024年12月,余敏与张丹丹签订解除协议,约定张丹丹以向余敏返还12万元,解除代持关系。余敏后参加公司2024年股权激励计划,目前为员工持股平台金力二号的有限合伙人。
2	周秀琴	张丹丹	2018年12月,周秀琴与张丹丹签订股权代持协议,约定周秀琴向张丹丹支付4.8万元,委托张丹丹代其通过持有金合力合伙财产份额的方式间接持有公司0.8万股股份。	周秀琴于2021年12月离职。2024年12月,周秀琴与张丹丹签订解除协议,约定张丹丹向周秀琴返还4.8万元,解除代持关系。张丹丹已向周秀琴返还4.8万元,双方代持关系已解除。
3	徐平	张丹丹	2018年,徐平与张丹丹签订股权代持协议,约定徐平向张丹丹支付12万元,委托张丹丹代其通过持有金合力合伙财产份额的方式间接持有公司2万股股份。	徐平于2022年离职。张丹丹以18.8620万元回购其为徐平代持的该2万股股份;代持关系即告解除。早期已登记在徐平名下的金合力合伙2万元财产份额仍归徐平持有,不存在代持关系。
4	吴爱宝	张丹丹	2019年1月,吴爱宝与张丹丹签订股权代持协议,约定吴爱宝向张丹丹支付30万元,委托张丹丹代其通过持有金合力合伙财产份额的方式间接持有公司5万股股份。	2024年12月,吴爱宝与张丹丹签订解除协议,约定张丹丹向吴爱宝返还30万元,解除代持关系。吴爱宝后参加公司2024年股权激励计划,目前为员工持股平台金力一号的普通合伙人。
5	李学清	张丹丹	2019年10月,李学清与张丹丹签订股权代持协议,约定李学清向张丹丹支付2万元,委托张丹丹代其通过持有金合力合伙财产份额的方式间接持有公司1.8万股股份。	2025年3月,李学清与张丹丹签订解除协议,约定张丹丹向李学清返还9万元,解除代持关系。李学清后参加公司2024年股权激励计划,目前为员工持股平台金力一号的有限合伙人。
6	王慧	张丹丹	1、2020年3月,王慧与张丹丹签订股权代持协议,约定王慧向张丹丹支付42万元,委托张丹丹代其通过持有金合力合伙财产份额的方式间接持有公司7万股股份; 2、2021年2月,王慧与张丹丹签订股权代持协议,约定王慧向张丹丹支付18万元,委托张丹丹代其通过持有金合力合伙财产份额的方式间接持有公司3万股股份,但因王慧未支付该18万元款项,对应的代持关系未成立。	2022年4月,王慧与张丹丹签订补充协议,约定张丹丹以14.3540万元回购其为王慧代持的2万股股份;2024年12月,王慧与张丹丹签订解除协议,约定张丹丹以30万元回购其为王慧代持的5万股股份,至此,双方代持关系全部解除。王慧后参加公司2024年股权激励计划,目前为员工持股平台金力一号的有限合伙人。
7	朱建坤	张丹丹	2021年9月,朱建坤与张丹丹签订股权代持协议,约定朱建坤向张丹丹支付6万元,委	2024年12月,朱建坤与张丹丹签订解除协议,约定张丹丹向朱建坤返还6万元,解除代持关系。朱建

			托张丹丹代其通过持有金合力合伙财产份额的方式间接持有公司 1 万股股份。	坤后参加公司 2024 年股权激励计划，目前为员工持股平台金力一号的有限合伙人。
8	贺卓群	张丹丹	2021 年 11 月，贺卓群与张丹丹签订股份转让及代持协议，约定贺卓群向张丹丹支付 9 万元，委托张丹丹代其通过持有金合力合伙财产份额的方式间接持有公司 1.5 万股股份。	贺卓群于 2022 年 8 月离职。2022 年 8 月，贺卓群与张丹丹签订终止协议，明确终止代持关系；张丹丹已向贺卓群返还 9 万元，双方代持关系已解除。
9	徐强	张丹丹	2022 年 4 月，徐强与张丹丹签订股份转让及代持协议，约定徐强向张丹丹支付 60 万元，委托张丹丹代其通过持有金合力合伙财产份额的方式间接持有公司 10 万股股份，徐强实际仅支付 10 万元。	徐强于 2022 年 8 月离职。2022 年 8 月，徐强与张丹丹签订终止协议，明确终止代持关系；张丹丹已向徐强返还 10 万元，双方代持关系已解除。

## 2、金力传动层面股份代持关系的形成及解除情况

实际出资人	代持人	代持形式	解除情况
汪科	黎冬阳	2021 年 6 月，汪科与黎冬阳签订股份代持协议，约定汪科向黎冬阳支付 6,387,330 元（实际仅支付了 1,000,000 元），委托黎冬阳代其持有公司 1,064,555 股股份。	2022 年 6 月，汪科与黎冬阳签订补充协议，约定黎冬阳以 1,055,500 元回购代汪科持有的公司 1,064,555 股股份；定价依据为汪科实际支付的投资本金加上对应期间的适当利息；黎冬阳已安排足额支付约定款项，双方代持关系已终止。
张晓	李宏伟	2018 年 7 月，张晓与李宏伟签订股份代持协议，约定张晓向李宏伟支付 1,500,000 元（实际仅支付了 950,000 元），委托李宏伟代其持有公司 150,000 股股份。	2021 年 8 月，张晓与李宏伟签订股份代持解除协议，约定李宏伟以原价回购代张晓持有的公司 150,000 股股份；定价依据为张晓获取该等股份的成本价；李宏伟已安排足额支付约定款项，双方代持关系已终止。

除上述已建立代持关系且已解除的人员外，另有 10 名前员工曾与张丹丹签署过关于金合力合伙财产份额的代持协议但未支付对价。截至本公开转让说明书签署日，根据主办券商核查该等人员签署的书面终止协议或对张丹丹及相关人员访谈确认，代持协议未实际执行且不计划继续履行、代持协议已终止，代持关系未生效。

截至本公开转让说明书签署日，公司历史沿革中存在的股份代持已全部依法解除，公司股东持有的股份权属清晰，不存在纠纷或潜在纠纷，相关人员不存在涉及规避持股限制等法律法规规定的情形，不会对公司本次挂牌构成实质性障碍。

五、报告期内的重大资产重组情况

□适用 √不适用

其他事项披露

□适用 √不适用

六、公司控股子公司或纳入合并报表的其他企业、参股企业的基本情况

（一）公司控股子公司或纳入合并报表的其他企业

√适用 □不适用

1、惠州市金力变速实业发展有限公司

成立时间	2017年9月27日
住所	惠东县大岭镇惠东产业转移工业园
注册资本	100,000,000
实缴资本	100,000,000
主要业务	微型电机、微型传动系统的研发、生产和销售
与公司业务的关系	系公司主营业务的组成部分
股东构成及持股比例	公司持股 100%

最近一年及一期财务数据

单位：万元

项目	2025年4月30日	2024年12月31日
总资产	20,652.41	30,632.71
净资产	9,065.38	9,435.75
项目	2025年1月—4月	2024年度
营业收入	4,274.40	25,572.97
净利润	-370.38	1,492.26
最近一年及一期财务数据是否经审计	是（大信会计师事务所（特殊普通合伙））	

2、湖北金合力机电科技有限责任公司

成立时间	2013年1月29日
住所	湖北省武穴市花桥镇工业园
注册资本	30,000,000
实缴资本	30,000,000
主要业务	无实际经营性业务
与公司业务的关系	未实际开展经营性业务，目前土地厂房对外租赁
股东构成及持股比例	公司持股 100%

最近一年及一期财务数据

单位：万元

项目	2025年4月30日	2024年12月31日
总资产	2,687.07	2,657.35

净资产	2,648.04	2,608.57
项目	2025 年 1 月—4 月	2024 年度
营业收入	55.39	150.76
净利润	39.47	56.41
最近一年及一期财务数据是否经审计	是（大信会计师事务所（特殊普通合伙））	

3、深圳金力机器人技术有限公司

成立时间	2019 年 6 月 24 日
住所	深圳市南山区桃源街道平山社区留仙大道 4168 号众冠时代广场 A 座 2002
注册资本	1,000,000
实缴资本	1,000,000
主要业务	无实际经营性业务
与公司业务的关系	无实际经营性业务，主要为公司在深圳业务拓展提供辅助支持
股东构成及持股比例	公司持股 100%

最近一年及一期财务数据

单位：万元

项目	2025 年 4 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
总资产	33.21	58.96
净资产	-538.98	-492.98
项目	2025 年 1 月—4 月	2024 年度
营业收入	-	-
净利润	-45.99	-122.64
最近一年及一期财务数据是否经审计	是（大信会计师事务所（特殊普通合伙））	

其他情况

☐适用 ☒不适用

（二） 参股企业

☒适用 ☐不适用

序号	参股公司名称	公司持股比例	公司出资金额（万元）	公司入股时间	参股公司控股方	主要业务	与公司主要业务关系
1	深圳市同频电机科技有限公司	33.50%	100.50	2025 年 5 月 14 日	王雪 郦	电机及其控制系统研发；机械电气设备销售；家用电器零配件销售；家用电器研发；软件开发；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；国内贸易代理；技术进出口；货物进出口；电机制造；机械电气设备制造；电子元器件制造；家用电器制造；集成电路设计。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）^无	从事控制系统开发，可以为公司提供服务



2	武穴市中小企业融资担保有限责任公司	0.98%	200.00	2013年5月1日	武穴市国有资产经营公司	贷款担保、票据承兑担保、贸易融资担保、诉讼保全担保、工程履约担保等履约担保业务；与担保业务有关的融资咨询、财务顾问服务；以自有资金进行投资（有效期至2019年12月28日）。（涉及许可经营项目，应取得相关部门许可后方可经营）	无关系
---	-------------------	-------	--------	-----------	-------------	--	-----

其他情况

☐适用 ☒不适用

## 七、公司董事、监事、高级管理人员

序号	姓名	职务	任期开始时间	任期结束时间	国家或地区	境外居留权	性别	出生年月	学历	职称
1	吕志峰	董事长	2025年3月13日	2028年3月12日	中国	无	男	1982年7月	专科	
2	黎冬阳	副董事长、总经理	2025年3月13日	2028年3月12日	中国	无	男	1976年11月	专科	
3	盘珍嫦	董事、财务负责人	2025年3月13日	2028年3月12日	中国	无	女	1975年1月	本科	会计师
4	郑敏敏	董事	2025年7月21日	2028年7月20日	中国	无	男	1981年11月	硕士研究生	高级工程师
5	王锡勇	董事	2025年3月13日	2028年3月12日	中国	无	男	1981年10月	硕士研究生	工程师、注册结构工程师、注册监理工程师
6	鄂东斌	监事会主席	2025年3月13日	2028年3月12日	中国	无	男	1974年9月	高中	
7	吕春峰	监事	2025年3月13日	2028年3月12日	中国	无	男	1979年1月	中专	
8	王小文	职工代表监事	2025年3月13日	2028年3月12日	中国	无	男	1975年10月	中专	
9	王慧	副总经理	2025年3月28日	2028年3月27日	中国	无	女	1978年11月	本科	
10	王伟洲	董事会	2025年3	2028年3	中	无	男	1986	硕士	



		秘书	月 28 日	月 27 日	国			年 7 月	研究 生	
--	--	----	--------	--------	---	--	--	-------	---------	--

续:

序号	姓名	职业（创业）经历
1	吕志峰	吕志峰相关情况参见“三、公司股权结构”之“（二）控股股东和实际控制人”之“1、控股股东”
2	黎冬阳	1999 年 10 月至 2004 年 5 月，任深圳市唯真电机有限公司开发部课长；2004 年 6 月至 2005 年 5 月，任深圳市集创兴电机有限公司工程技术部经理；2005 年 5 月至 2006 年 5 月，任常州市昊升电机有限公司技术部经理；2006 年 5 月至 2011 年 5 月，任深圳市圣合力电子有限公司技术部总监；2011 年 6 月至 2016 年 7 月，任惠州市金力电机有限公司执行董事、总经理；2016 年 7 月至 2018 年 12 月，任公司副总经理；2016 年 7 月至今，任公司副董事长；2024 年 7 月至今，任公司总经理。
3	盘珍嫦	2005 年 6 月至 2009 年 2 月，任东莞常平霞坑建福电子厂财务总监；2009 年 3 月至 2019 年 1 月，任东莞万兴鸿自动化有限公司财务总监、总经理助理；2019 年 2 月至 2022 年 12 月，任赛维精密科技（广东）有限公司财务总监；2023 年 1 月至 2024 年 6 月，任广东瑞辉智能科技有限公司财务总监；2024 年 7 月至 2025 年 3 月，任公司财务负责人、董事会秘书；2025 年 3 月至今，任公司董事、财务负责人。
4	郑敏敏	2006 年 7 月至 2021 年 8 月历任浙江荣泰科技企业有限公司技术工程师、销售副总、总经理。2021 年 8 月至今任浙江荣泰电工器材股份有限公司董事、总经理。
5	王锡勇	2007 年 7 月至 2013 年 2 月，任长沙有色冶金设计研究院有限公司结构设计二组组长；2013 年 2 月至 2017 年 12 月，任深圳市柏基德业机电设备有限公司任总经理；2017 年 12 月至今，任 FRQ BRO PVT LTD CEO；2024 年 11 月至今，任公司董事。
6	鄂东斌	1994 年 6 月至 2000 年 11 月，任成都西藏军区后勤部招待所保卫部员工；2000 年 12 月至 2006 年 11 月，任深圳市集创兴电机有限公司销售部销售员；2007 年 5 月至 2011 年 6 月，任深圳市圣合力电子有限公司销售部经理；2011 年 7 月至 2016 年 7 月，任惠州市金力电机有限公司销售副总监；2016 年 7 月至 2020 年 6 月，任公司董事；2020 年 6 月至今，任公司监事会主席、销售经理。
7	吕春峰	2001 年 9 月至 2002 年 9 月，任东莞市扬信电子有限公司资材部仓管；2002 年 10 月至 2004 年 7 月，任深圳市力恒兴马达厂资材部仓管；2004 年 8 月至 2006 年 8 月，任深圳市圣合力电子有限公司监事；2006 年 9 月至 2010 年 9 月，任深圳市晶合力电子有限公司销售总监；2010 年 10 月至 2011 年 6 月，任深圳市晶合力电子有限公司营销副总；2011 年 7 月至 2016 年 7 月，任惠州市金力电机有限公司销售经理；2013 年 1 月至 2020 年 6 月，任湖北金合力机电科技有限责任公司执行董事；2014 年 4 月至 2017 年 2 月，任湖北龙隐商贸有限公司监事；2016 年 7 月至 2018 年 11 月，任广东金力变速科技股份有限公司董事；2016 年 7 月至 2023 年 1 月，任广东金力变速科技股份有限公司营销中心战略客户部销售总监；2021 年 12 月至今，任湖北金合力机电科技有限责任公司执行董事兼总经理；2021 年 12 月至今，任公司监事、销售经理。
8	王小文	2000 年 10 月至 2004 年 11 月，任深圳市东胜电机有限公司工程部工程师；2004 年 12 月至 2010 年 8 月，任深圳市正元电机有限公司工程部工程经理；2011 年 7 月至 2016 年 7 月，任惠州市金力电机有限公司减速工程经理。2016 年 7 月至今，任公司监事、减速工程经理。
9	王慧	2001 年 7 月至 2010 年 3 月，任惠州台捷电子有限公司 QSM 工程师、课长；2010 年 4 月至 2013 年 3 月，任德赛电子（惠州）有限公司 ZTE-EMS 部主管/经理；2013 年 3 月至 2016 年 11 月任富国工业（惠阳）有限公司 GM 室协理；2016 年 12 月至 2019 年 3 月任广东瑞捷光电股份有限公司总经理助理；2019 年 5 月至 2019 年

		9 月任龙旗电子（惠州）有限公司华为 EMS 高级经理。2019 年 10 月至 2022 年 5 月，任公司总经理助理、副总经理；2022 年 6 月至 2024 年 1 月，任广东健大电业有限公司董事办秘书、BPR 项目内部顾问专家；2024 年 2 月至 2024 年 7 月，任深圳市慕客科技有限公司/惠州市威隆智造科技有限公司运营中心总监；2024 年 7 月至今，任公司副总经理。
10	王伟洲	2011 年 7 月至 2015 年 11 月，任国信证券股份有限公司投资银行事业部职员；2015 年 12 月至 2020 年 11 月，任东兴证券股份有限公司投资银行总部高级副总裁；2021 年 12 月至 2024 年 11 月，任深圳市威兆半导体股份有限公司董事会秘书；2025 年 3 月至今，任广东金力智能传动技术股份有限公司董事会秘书。

八、最近两年及一期的主要会计数据和财务指标简表

项目	2025 年 4 月 30 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
资产总计（万元）	73,330.49	71,392.25	49,392.85
股东权益合计（万元）	40,047.32	38,977.47	34,101.62
归属于申请挂牌公司的股东权益合计（万元）	40,047.32	38,977.47	34,101.62
每股净资产（元）	5.70	5.55	4.81
归属于申请挂牌公司股东的每股净资产（元）	5.70	5.55	4.81
资产负债率	45.39%	45.40%	30.96%
流动比率（倍）	1.51	1.52	1.81
速动比率（倍）	1.23	1.29	1.47
项目	2025 年 1 月—4 月	2024 年度	2023 年度
营业收入（万元）	23,903.20	59,743.47	30,143.14
净利润（万元）	1,913.97	6,398.85	1,148.96
归属于申请挂牌公司股东的净利润（万元）	1,913.97	6,398.85	1,148.96
扣除非经常性损益后的净利润（万元）	2,095.79	6,384.43	859.57
归属于申请挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（万元）	2,095.79	6,384.43	859.57
毛利率	21.01%	23.60%	17.79%
加权净资产收益率	4.79%	17.52%	3.43%
加权平均净资产收益率（扣除非经常性损益）	5.25%	17.48%	2.56%
基本每股收益（元/股）	0.27	0.92	0.16
稀释每股收益（元/股）	0.27	0.92	0.16
应收账款周转率（次）	0.83	2.70	2.16
存货周转率（次）	1.91	5.77	3.47
经营活动产生的现金流量净额（万元）	3,187.09	7,666.60	1,050.10
每股经营活动产生的现金流量净额（元/股）	0.45	1.09	0.15
研发投入金额（万元）	810.98	2,385.74	1,162.00
研发投入占营业收入比例	3.39%	3.99%	3.85%

注：计算公式

1、每股净资产=净资产/期末股本总数
--------------------

2、归属于申请挂牌公司股东的每股净资产=归属于申请挂牌公司的净资产/期末股本总数
3、资产负债率=（负债总额/资产总额）×100%
4、流动比率=流动资产/流动负债
5、速动比率=（流动资产-存货）/流动负债
6、毛利率=（营业收入-营业成本）/营业收入
7、加权平均净资产收益率= $P0 / (E0 + NP \div 2 + E_i \times M_i \div M0 - E_j \times M_j \div M0 \pm E_k \times M_k \div M0)$
其中：P0 分别对应于归属于公司普通股股东的净利润、扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润；NP 为归属于公司普通股股东的净利润；E0 为归属于公司普通股股东的期初净资产；Ei 为报告期发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产；Ej 为报告期回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产；M0 为报告期月份数；Mi 为新增净资产次月起至报告期期末的累计月数；Mj 为减少净资产次月起至报告期期末的累计月数；Ek 为因其他交易或事项引起的、归属于公司普通股股东的净资产增减变动；Mk 为发生其他净资产增减变动次月起至报告期期末的累计月数。
8、基本每股收益= $P0 \div S$
$S = S0 + S1 + S_i \times M_i \div M0 - S_j \times M_j \div M0 - S_k$
其中：P0 为归属于公司普通股股东的净利润或扣除非经常性损益后归属于普通股股东的净利润；S 为发行在外的普通股加权平均数；S0 为期初股份总数；S1 为报告期因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数；Si 为报告期因发行新股或债转股等增加股份数；Sj 为报告期因回购等减少股份数；Sk 为报告期缩股数；M0 报告期月份数；Mi 为增加股份次月起至报告期期末的累计月数；Mj 为减少股份次月起至报告期期末的累计月数。
9、稀释每股收益= $P1 / (S0 + S1 + S_i \times M_i \div M0 - S_j \times M_j \div M0 - S_k + \text{认股权证、股份期权、可转换债券等增加的普通股加权平均数})$
其中，P1 为归属于公司普通股股东的净利润或扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润，并考虑稀释性潜在普通股对其影响，按《企业会计准则》及有关规定进行调整。
10、应收账款周转率=营业收入/应收账款平均余额
11、存货周转率=营业成本/存货平均余额
12、每股经营活动产生的现金流量净额=经营活动产生的现金流量净额/期末股本总数
13、研发投入占营业收入比例=研发投入/营业收入

## 九、报告期内公司债券发行及偿还情况

☐适用 ☒不适用

## 十、与本次挂牌有关的机构

### （一）主办券商

机构名称	中信建投
法定代表人	刘成
住所	北京市朝阳区安立路 66 号 4 号楼
联系电话	010-56052830
传真	010-56162085
项目负责人	刘泉
项目组成员	龚建伟、汤志远、张清杨、张梓煜、于琰、刘嘉杰

### （二）律师事务所

机构名称	广东信达律师事务所
律师事务所负责人	李忠
住所	益田路 6001 号太平金融大厦 11、12 楼
联系电话	0755-88265288
传真	0755-88265537
经办律师	陈锦屏、韩若晗、孙嘉穗

### （三）会计师事务所

机构名称	大信会计师事务所（特殊普通合伙）
执行事务合伙人	吴卫星、谢泽敏

住所	北京市海淀区知春路 1 号 22 层 2206
联系电话	010-82337890
传真	010-82327668
经办注册会计师	连伟、文桂平

#### （四）资产评估机构

☒ 适用 ☐ 不适用

机构名称	北京中锋资产评估有限责任公司
法定代表人	陈微
住所	北京市朝阳区大屯路科学园南里-风林绿洲 I 乙号楼 6 层 601
联系电话	010-66090385
传真	010-66090368
经办注册评估师	李强、王莉莉

#### （五）证券登记结算机构

机构名称	中国证券登记结算有限责任公司北京分公司
负责人	周宁
住所	北京市西城区金融大街 26 号金阳大厦 5 层
联系电话	4008058058
传真	010-50939716

#### （六）证券交易场所

机构名称	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
法定代表人	鲁颂宾
住所	北京市西城区金融大街丁 26 号金阳大厦
联系电话	010-63889512
传真	010-63889514

#### （七）做市商

☐ 适用 ☒ 不适用

第二节 公司业务

一、主要业务、产品或服务

（一）主营业务

主营业务-微型电机和微型传动系统的研发、生产及销售	公司主营业务为微型电机和微型传动系统的研发、生产及销售，能够为客户提供以微型传动为核心的运动驱动与控制相结合的一体化解决方案。
---------------------------	---

公司深耕微型传动系统领域十余年，专注于微型传动系统中的微小模数齿轮箱、微型电机等精密部件生产研发，在微小模数齿轮、微型直流电机等精密传动系统零部件的研发制造方面，构建了完整的技术研发与生产体系，形成智能机电系统解决方案的全链条服务能力，成为行业内具备技术领先优势的解决方案提供商。

作为核心关键动作执行器，公司产品已广泛应用于扫地机器人、洗地机器人、割草机器人、泳池机器人、机械臂等各类智能服务机器人领域；智能汽车领域；智能锁具、智能窗帘、智能马桶、智能厨房电器等各类智能家居及家用电器领域，以及智能开关等智能物联网领域。公司客户包括科沃斯、石头科技、追觅科技、美的集团、大疆、小米集团、比亚迪、优必选、方太集团、凯迪仕、哈啰出行、美团出行、ABB 等国际国内一线品牌企业。

公司始终坚持研发立本，将产品及技术创新放在首位，不断提升创新能力及技术研发实力。截至 2025 年 4 月 30 日，公司及子公司合计已取得专利 226 项，其中发明专利 45 项、实用新型专利 135 项。公司通过多年的技术研发和积累，掌握了机器人智能驱动模组优化设计技术，极小模数精密齿轮加工、检测、组装技术，微型高性能无刷电机设计技术等多项核心技术，并通过从国内外引进自动化高精度滚齿机床及精密检测仪器，定制化购置生产设备，在行业内形成了较强的竞争优势。

公司是工信部首批国家专精特新“小巨人企业”，第三批国家级重点专精特新“小巨人”企业，第七批工信部国家级“制造业单项冠军”产品认证企业，国家知识产权示范企业，国家高新技术企业。公司以持续创新巩固核心竞争力，建有“中国机械工业微小齿轮及电驱动工程研究中心”、“广东省微型精密减速器工程技术研究中心”等研发平台，为公司实现技术创新与突破提供坚实的技术支持。公司是国家标准《GB/T 44846-2024 塑料齿轮承载能力计算》、国家标准《GB/T 40731-2021 精密减速器回差测试与评价》起草单位，团体标准《T/CGMA 0802-2022 智能锁具用微型机电驱动系统》主起草单位，入选“工信部百项团标应用示范项目”。

（二）主要产品或服务

公司产品主要为微型电机和微型传动系统。主要产品分类如下：
------------------------------



产品分类		图册		产品特点
微型传动系统	扫地机器人传动系统			具有清洁、行走、集尘、排污等特定功能的模组化终端产品，高精度、高寿命、低噪音
	智能汽车传动系统			结构紧凑、性能优越、可靠性高
	机械臂传动系统			可收纳、精度高、响应快、回差小
	伺服舵机传动系统			扭矩密度大、定位精度高、响应速度快、回差小
	正齿轮减速传动系统			1、结构紧凑、性能优越、适应性强 2、效率高、噪音小、能耗低、振动小
	行星齿轮减速传动系统			超静音、大扭矩、寿命长，可选有刷电机、无刷电机、步进电机等多款配置，应用广泛
	蜗轮蜗杆减速传动系统			采用蜗轮蜗杆结构，自锁力强、力矩大、噪音低、寿命长、运行平稳
微型电机	微型电机			1、结构合理、控制简单、应用广泛； 2、稳定可靠、性价比高 体积小，结构紧凑； 3、寿命长、能效高

公司产品目前广泛应用于智能服务机器人、智能汽车、智能家居及智能物联网等领域，形成了一系列成熟的解决方案。以下为部分应用场景：

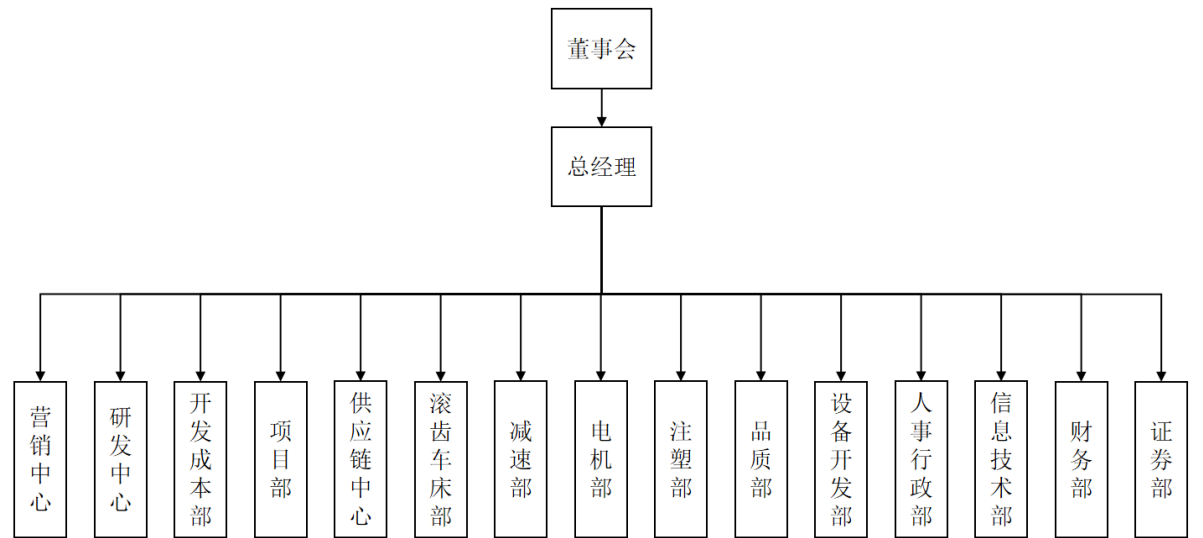
应用场景	说明	示意图
------	----	-----

智能服务机器人	智能清洁服务机器人：主要应用在智能清洁服务机器人的主刷、边刷、驱动轮等关键运动部位	
	轮足机器人：主要应用在轮足机器人腿部关节的灵活运动和姿态调整，轮足模式切换等场景	
	飞行机器人：主要用于动力传递和姿态控制，以及抓取、释放货物等功能	
	具身机器人：应用于灵巧手与手指关节、姿态控制、全身协调控制等	
智能汽车	应用于智能汽车上的座椅多向电动调节、车窗升降器、后视镜折叠、高精度空调风门伺服控制、隐藏式门把手微型执行机构、激光雷达清洁机构、智能座舱可升降/旋转显示组件驱动单元等	
智能家居	应用于智能马桶、智能垃圾桶、智能门锁、智能沙发、智能冰箱、油烟机、洗碗机等产品。	
智能物联网	应用于燃气阀门、电气开关、自动售货机、出入口道闸等电子电气设备的执行模块，实现远程控制、程序化管理等功能。	

## 二、内部组织结构及业务流程



（一）内部组织结构



公司主要中心的职责如下表所示：

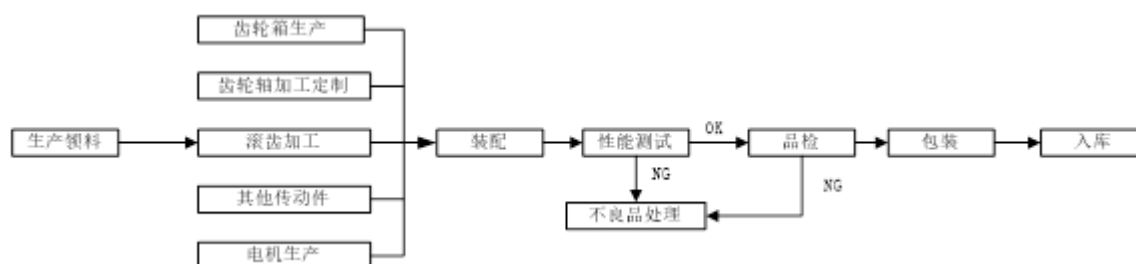
部门	主要职责
营销中心	主要负责市场战略制定、客户需求对接以及销售目标达成，客群关系的维护与处理。
研发中心	负责新产品的设计与开发工作，根据市场需求和公司战略，进行产品概念设计、详细设计和原型制作；对新产品进行测试和验证，确保产品符合质量标准和性能要求；组织产品的试生产和小批量生产，为大规模生产做准备；开展技术研究，跟踪行业技术发展趋势，进行新技术、新材料、新工艺的研究与应用探索。
开发成本部	负责开发、评估、导入及维护供应商资源库，定期审核供应商资质，建立供应商管理档案资料；制定前期开发采购计划，订单输出，跟踪交付进度，异常问题处理及物料承认。
项目部	负责研发项目立项、执行到验收的全过程管理。
减速部	根据公司年度经营规划编制生产部年度经营计划；负责根据生产管理需求建立生产管理体系机制标准（包括管理及激励机制）；组织实施安全生产及检查，提高生产能力及效率；负责事业部各职能部门工作协调以及跨部门的工作对接处理；负责实施有效的控制生产成本方法，以及对其设备稼动率管理工作。
注塑部	根据公司年度经营规划编制生产部年度经营计划；组织实施安全生产及检查，提高生产能力及效率；负责实施有效的控制生产成本方法，以及对其设备稼动率管理工作。
品质部	负责客户审核组织对接，预审改善，确保审核通过；负责知识产权体系建立和维护；负责年度内审、管审、产品审核、过程审核策划及实施。
人事行政部	负责编制公司组织架构图和全员编制，确定任职资格，招聘合适人才，保证组织的良序发展；针对人员层次，开发和设计不同课程，对人才梯队进行建设；结合市场水平和公司情况，编订全年人工成本预算，管控人工成本，审核薪资和管理各部门人员薪资水平。
财务中心	负责全公司账务处理、财务报表编制及分析，确保数据真实完整；监督生产成本核算，分析成本差异，制定降本措施，支持精益生产；统筹资金计划与调配，监控现金流，优化融资结构，防范资金风险；组织年度预算编制与执行跟踪，定期反馈偏差并提出改进建议；统筹税务申报与筹划，确保依法纳税。

## (二) 主要业务流程

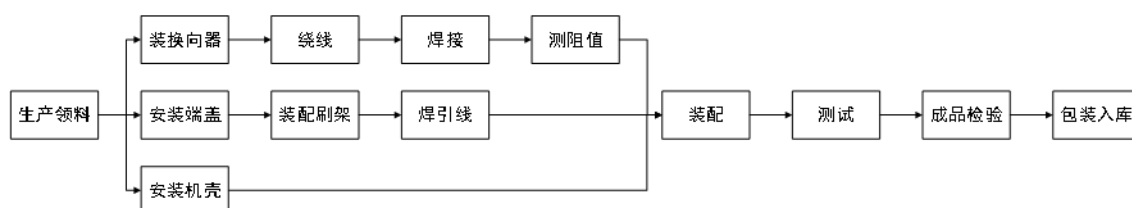
### 1、流程图

#### (1) 生产流程

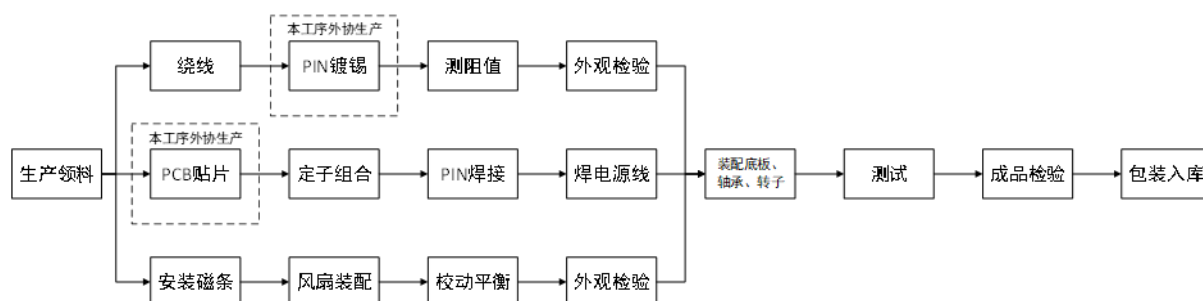
##### ①微型传动系统



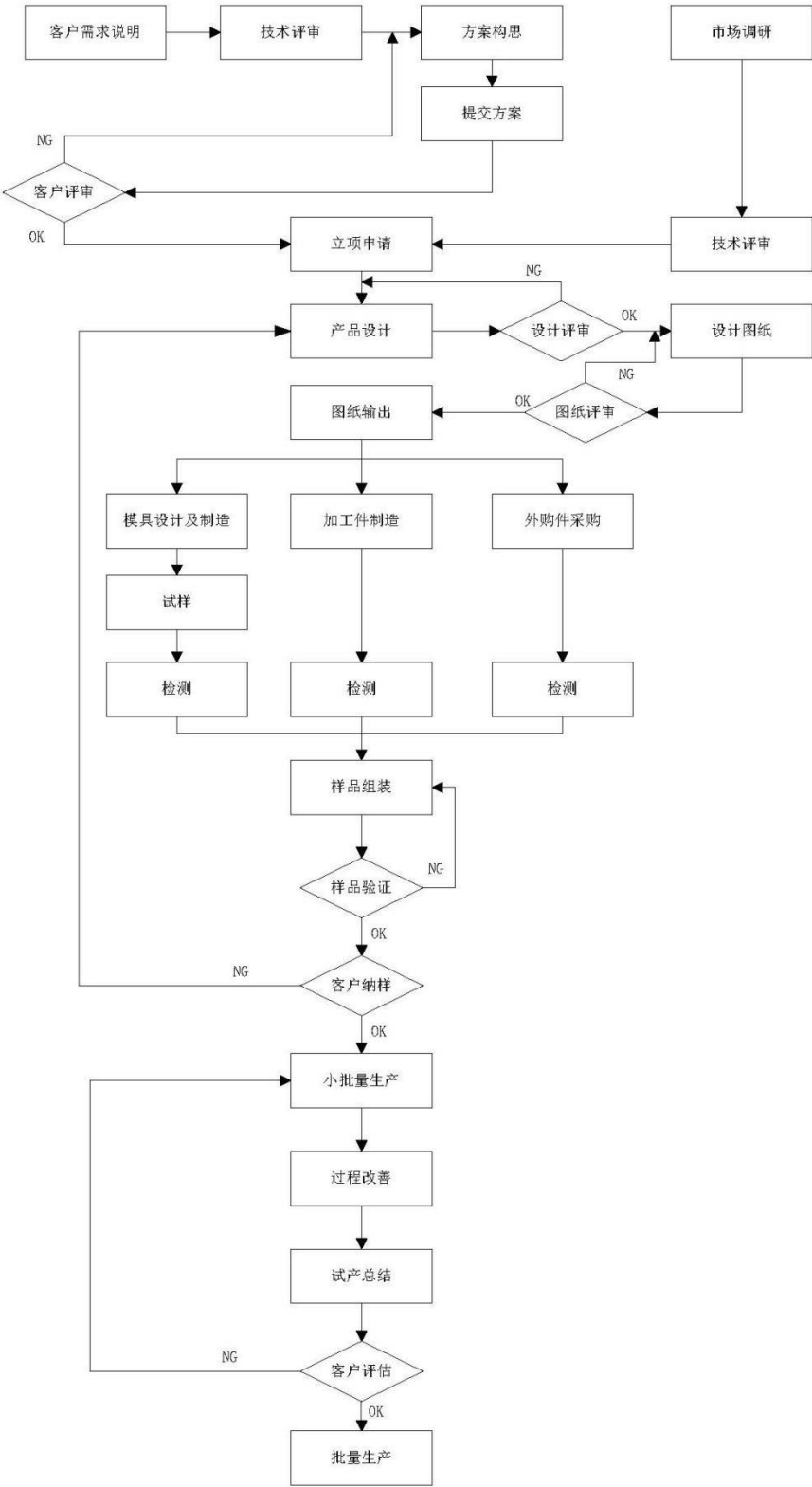
##### ②微型电机-有刷电机



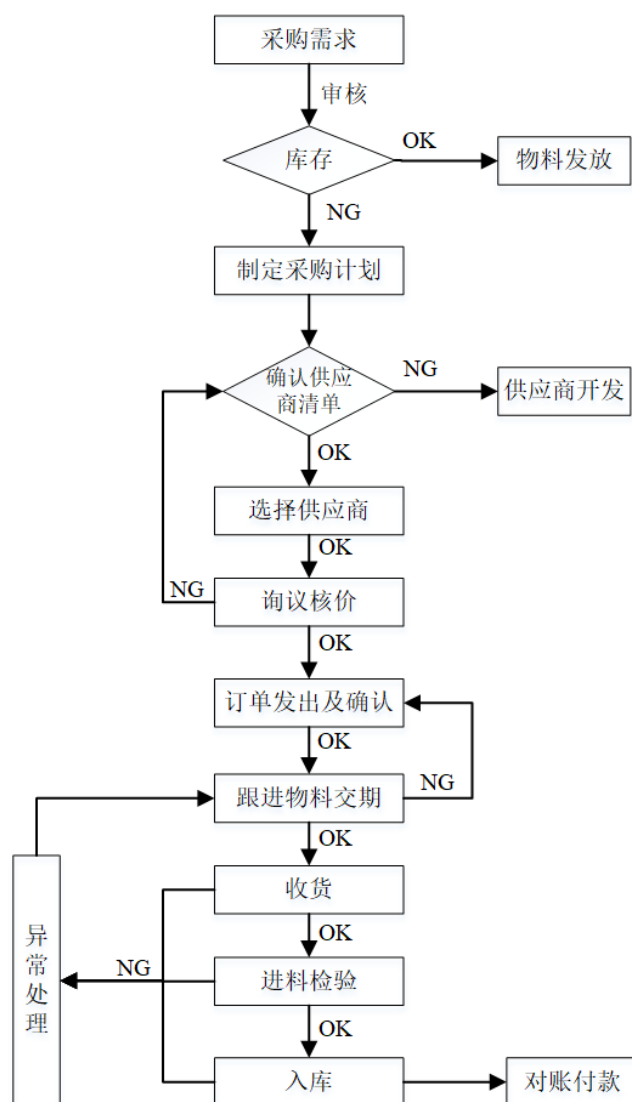
##### ③微型电机-无刷电机



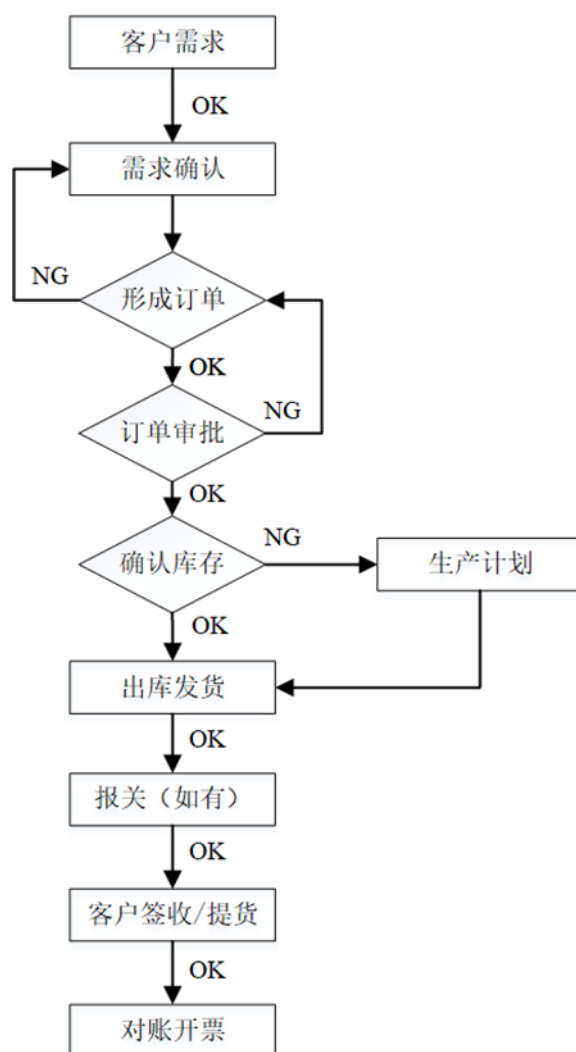
#### (2) 研发流程



(3) 采购流程



#### (4) 销售流程



## 2、外协或外包情况

√适用 □不适用

序号	外协（或外包）厂商名称	外协（或外包）厂商与公司、股东、董监高关联关系	外协（或外包）具体内容	单家外协（或外包）成本及其占外协（或外包）业务总成本比重						是否专门或主要为公司服务	是否对外协（或外包）厂商存在依赖
				2025年1月—4月（万元）	占当期外协（或外包）业务总成本比重	2024年度（万元）	占当期外协（或外包）业务总成本比重	2023年度（万元）	占当期外协（或外包）业务总成本比重		
1	惠州三合盛景电子科技有限公司	无	组装	312.93	20.99%	93.95	4.75%	-	0.00%	是	否
2	深圳市迪森电路集团有限公司	无	电子元器件贴片	178.91	12.00%	1.01	0.05%	-	0.00%	否	否
3	深圳恒瑞佳电子科技有限公司	无	电子元器件贴片	177.22	11.89%	65.14	3.29%	1.49	0.20%	否	否
4	惠州市信力电机有限公司	无	组装	143.69	9.64%	1.77	0.09%	-	0.00%	否	否
5	深圳市蒲拉斯精密有限公司	无	组装	129.53	8.69%	512.55	25.89%	408.47	55.86%	否	否
6	惠州市誉群金属有限公司	无	表面处理	57.43	3.85%	65.49	3.31%	33.51	4.58%	否	否
7	东莞市汇新智能科技有限公司	无	注塑	17.50	1.17%	150.49	7.60%	-	0.00%	否	否
8	东莞市百冒电子科技有限公司	无	电子元器件	15.36	1.03%	145.30	7.34%	81.47	11.14%	否	否

			贴片								
9	东莞市新智跃电子有限公司	无	注塑	6.82	0.46%	123.08	6.22%	-	0.00%	否	否
10	惠州市惠阳区永湖镇数力锋数控钻孔加工厂	无	组装	-	0.00%	175.85	8.88%	-	0.00%	否	否
11	惠州市锋华电子有限公司	无	注塑	-	0.00%	36.13	1.82%	41.20	5.63%	否	否
12	深圳朗特智能控制股份有限公司	无	电子元器件贴片	-	0.00%	7.83	0.40%	29.62	4.05%	否	否
合计	-	-	-	1,039.39	69.72%	1,378.59	69.63%	595.76	81.47%	-	-

注：上表仅列举报告期各期前五名外协加工供应商明细情况

#### 具体情况说明

报告期各期，公司外协采购金额分别为 731.22 万元、1,979.74 万元和 1,490.76 万元，占当期采购总额的比例分别为 4.38%、5.17% 和 8.43%。公司外协采购主要包括有表面处理、电子元器件贴片（PCBA）、注塑、委外组装等工艺或生产环节。

（1）表面处理指表面渗碳加热后提升硬度等各类参数，满足产品在不同环境中的性能要求，表面处理需专业设备及满足各类环评要求，公司不具备表面处理能力，因此公司将其委外给专业的加工厂商；

（2）电器元器件贴片（PCBA）指将芯片等各类电子元器件焊接或连接在印刷电路板上，因公司不具备贴片能力，对于少量的电子元器件贴片需求，公司将电子料件发给外协厂商生产；

（3）公司由于产能受限，将少量非核心部件的注塑及部分劳动力密集型的手工组装环节委外给外协厂商，降低公司产能瓶颈，强化公司对客户的快速响应能力。

公司与外协厂商的合同约定了外协加工产品的质量标准，相关外协产品入库前由公司品质部门进行质量检查，如发现质量问题，公司有权要求外协厂商承担损失。外协工序在公司生产流程中不



属于重要环节，不涉及公司核心技术或核心生产环节，且市场中同类型外协厂商供应充分，公司对外协厂商不存在依赖情形。

### 3、其他披露事项

☐适用 ☒不适用

## 三、与业务相关的关键资源要素

### （一）主要技术

☒适用 ☐不适用

序号	技术名称	技术特色	技术来源	技术应用情况	是否实现规模化生产
1	机器人智能驱动模组优化设计技术	综合运用机构学、运动学、动力学原理及齿轮传动系统优化设计技术，为多用途智能机器人提供低成本、高性能、高可靠性的驱动控制系统成套解决方案。	自主研发	扫地机器人、服务机器人等多用途智能机器人及公司全系列微型传动系统产品	是
2	微型齿轮传动系统运动仿真及啮合性能分析技术	基于多体动力学与有限单元法，构建齿轮副三维模型并仿真啮合过程，分析特定转速、载荷工况下的瞬时接触点运动轨迹与接触应力，通过齿面接触斑点、传动误差及啮合刚度计算评估传动平稳性，结合模态分析识别共振风险，为齿形优化与设计参数匹配提供支撑。	自主研发	公司全系列行星微型传动系统产品	是
3	微型齿轮传动系统噪声分析与 NVH 改善技术	通过频谱分析、模态测试等手段识别微型齿轮传动系统噪声来源，通过齿形修形、变位等减少齿轮啮合误差和刚度周期性变化等啮合冲击激励，结合减振材料、柔性支撑、阻尼涂层、润滑技术等手段降低噪声，实现传动系统 NVH 性能提升。	自主研发	扫地机器人、服务机器人、智能家居、厨卫电器等对噪声要求严格的产品	是
4	微型行星齿轮传动系统设计技术	结合有限元仿真分析技术，通过优化齿数比、模数、压力角、螺旋角、变位系数等参数实现微型行星齿轮传动系统高传动比与紧凑结构的平衡；采用浮动太阳轮或柔性行星架设计，确保多组行星轮均载、降低局部磨损；优化加工工艺提高齿形精度与表面质量，减少传动振动与噪声；合理选用润滑方案降低摩擦，保障系统高效稳定长期运行。	自主研发	智能服务机器人、扫地机器人、智能厨卫等行业的外径 6mm-16mm 微型行星传动系列产品	是
5	极小模数精密齿轮加工、检测、组装技术	极小模数齿轮指模数 0.08-0.3mm 的齿轮。该技术通过切削、成形、热处理等工艺细节改进优化，实现齿轮精度、强度、寿命和噪音等关键指标提升；通过投影自动分析、齿形校正比对、啮合分析试验等技术保证齿轮检测精度，实现关键齿轮 100%全检；通过定制化关键设备提	自主研发	全系列微型传动系统产品中的极小模数齿轮产品	是

		高级小模数齿轮传动系统自动组装和量产品控能力。			
6	智能锁具用微型机电驱动系统研发与量产技术	智能锁具用微型机电驱动系统由微小模数齿轮减速器、微小直流电机及驱控器组成，主要用在指纹锁、密码锁、扫码锁、网络锁等智能锁具中，是为智能锁具提供动力及运动的核心部件。研发与量产的产品具有外形尺寸小，结构紧凑，能耗低等特点，作为驱动执行部件已广泛应用于多种智能终端设备。	自主研发	公司全系列智能锁具微型传动系统产品	是
7	微型高性能无刷电机设计技术	无刷电机由电动机主体和驱动器组成，采用电子开关器件代替传统的接触式换向器和电刷，具有可靠性高、无换向火花、噪声低、寿命长等优点。通过新型绕组技术和精密充磁技术实现性能提升，在无刷电机的环境适应性、传感反馈技术方面有所突破。	自主研发	智能服务机器人、扫地机器人、自动化办公设备、家用智能设备等	是
8	微型线性执行器设计及控制技术	微型线性执行器体积小、结构紧凑，能够在狭小空间内实现精准的直线运动，具备高精度、高响应性，可通过无刷电机、步进电机等驱动方式结合位置反馈及闭环控制技术实现精准位移与速度调节。自主开发的控制系统具有高效、高可靠性特点，能实现自诊断、自保护、自适应等智能控制功能。	自主研发	医美产品、机器人、智能家居等	是
9	清洁机器人升降外摆机械臂技术	清洁机器人实现边刷、抹布盘等执行器外摆、升降功能的机械臂创新设计与量产技术。清洁机器人执行器外摆功能可提高墙角等难抵达区域的清洁能力，实现无死角、全覆盖的室内地面清洁；执行器升降功能可在必要时抬起滚刷、边刷、抹布盘等，避免脏污对地毯等清洁禁区的二次污染。	自主研发	公司全系列清洁机器人传动系统产品	是
10	双向限力锁止机构设计及应用技术	双向限力锁止机构可实现单动力源多动作的顺序执行控制，且克服了棘轮棘爪等传统单向超越机构在反向工作中会嗒嗒响的不良现象。双向工作中当锁止力小于阈值时可维持当前工作状态，当锁止力大于阈值时能实现超越（切换工作状态），在超越后摩擦阻力矩小且无嗒嗒响声，可延长电池工作时长和整机使用寿命、减小运行噪声、提升用户体验。	自主研发	公司全系列清洁机器人传动系统产品	是
11	室内清洁机器人行走轮越障技术	室内清洁机器人行走轮主动及别动越障技术具有结构简单、可靠性高、量产性强等特点，市场占有率高。可提高清洁机器人在遇到台阶、门槛、线槽等室内常见障碍时的通过能力，降低清洁过程中的人工参与度。	自主研发	室内清洁机器人国内外主流厂商产品	是
12	共享单车闸锁机械防误锁创新结构及量产技术	金力公司独有的共享单车闸锁机械防误锁功能在电子防误锁的基础上增加了一道可靠性更高的防线，即使出现磁铁掉落、霍尔元件断线、单片机软件异常等导致电子防误锁功能失效，机械防误锁功能也能保证在车速高于一定阈值时共享单车闸锁不会锁死，从而确保骑车人的安全。	自主研发	美团出行、哈啰出行等品牌的共享单车	是

其他事项披露

☐适用 ☒不适用

## (二) 主要无形资产

## 1、 域名

☒适用 ☐不适用

序号	域名	首页网址	网站备案/许可证号	审核通过时间	备注
1	kinglymotor.com	http://www.kinglymotor.com	粤 ICP 备 14024751 号	2023 年 2 月 27 日	无

## 2、 土地使用权

☒适用 ☐不适用

序号	土地权证	性质	使用权人	面积(平米)	位置	取得时间-终止日期	取得方式	是否抵押	用途	备注
1	鄂(2019)武穴市不动产权第 0001857 号	国有建设用地使用权	湖北金合力	51,305.65	武穴市花桥镇东工业园(金合力)	2014/5/12-2064/5/12	出让	否	工业用地	
2	粤(2025)惠东县不动产权第 0001022 号、0001023 号、0001024 号及 0001025 号	国有建设用地使用权	惠州金力	40,587.00	惠东县大岭街道大岭社区黄竹沥地段	2017/12/4-2067/12/4	出让	是	工业用地	注 1
3	粤(2020)惠州市不动产权第 3008661 号	国有建设用地使用权	金力传动	3,064.00	惠阳区新圩镇长布村地段	2019/12/2-2069/12/1	出让	否	工业用地	注 2

注 1：根据惠州金力与交通银行股份有限公司惠州分行签订的《抵押合同》，惠州金力以四处不动产为双方在 2024 年 7 月 15 日至 2027 年 7 月 15 日签订的全部主合同提供抵押担保，抵押担保的最高债权额为人民币 16,062.35 万元。

注 2：公司不动产权证编号为粤(2020)惠州市不动产权第 3008661 号的土地及地上建筑物已不再作为主要生产经营场所使用。为优化资产配置、改善现金流，公司已与惠州市鑫信汇精密科技有限公司签订《工业土地厂房买卖合同》，拟转让该项不动产。截至本公开转让说明书签署日，转让手续仍在办理中。

## 3、 软件产品

☐适用 ☒不适用

## 4、 账面无形资产情况

☒适用 ☐不适用

序号	无形资产类别	原始金额(万元)	账面价值(万元)	使用情况	取得方式
1	土地使用权	2,279.73	1,986.26	使用中	出让
2	软件	90.00	45.55	使用中	购置

序号	无形资产类别	原始金额（万元）	账面价值（万元）	使用情况	取得方式
合计		2,369.73	2,031.81	-	-

## 5、其他事项披露

☐适用 ☒不适用

### （三）公司及其子公司取得的业务许可资格或资质

☒适用 ☐不适用

序号	资质名称	注册号	持有人	发证机关	发证日期	有效期
1	高新技术企业证书	GR202244017521	金力传动	广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局	2022年12月22日	2022-12-22至2025-12-21
2	高新技术企业证书	GR2022440075955	惠州金力	广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局	2022年12月22日	2022-12-22至2025-12-21
3	企业知识产权管理体系认证 GB/T29490-2013	165IP170856R2M-1	惠州金力	中知（北京）认证有限公司	2023年8月29日	2023-08-29至2026-08-28
4	汽车行业质量管理体系认证 IATF 16949:2016	T178870/0456559	惠州金力	上海恩可埃认证有限公司	2024年11月13日	2024-11-13至2027-11-12
5	质量管理体系认证 ISO 9001:2015	48510/1	惠州金力	上海恩可埃认证有限公司	2025年2月10日	2025-02-10至2027-01-25
6	环境管理体系认证 ISO 14001:2015	131018/1	惠州金力	上海恩可埃认证有限公司	2025年2月10日	2025-02-10至2028-03-30
7	环境管理体系认证 ISO 14001:2015	131018	金力传动	上海恩可埃认证有限公司	2025年2月10日	2025-02-10至2028-03-30
8	质量管理体系认证 ISO 9001:2015	48510	金力传动	上海恩可埃认证有限公司	2025年2月10日	2025-02-10至2027-01-25
9	企业知识产权管理体系认证 GB/T29490-2013	165IP170856R2M	金力传动	中知（北京）认证有限公司	2023年8月29日	2023-08-29至2026-08-28
10	固定污染源排污登记回执	91441303579675196G002X	金力传动	惠州市生态环境局	2025年2月13日	2025-02-13至2030-02-12
11	固定污染源排污登记回执	91441323MA4X658E6W001X	惠州金力	惠州市生态环境局	2025年2月14日	2025-02-14至2030-02-13
12	海关进出口货物收发货人	4413960640	金力传动	深惠州关	2016年10月26日	2016-10-26至2099-12-31
是否存在超越资质、经营范围的情况		否				

其他情况披露

☐适用 ☒不适用

## (四) 特许经营权情况

□适用 √不适用

## (五) 主要固定资产

## 1、固定资产总体情况

固定资产类别	账面原值(万元)	累计折旧(万元)	账面净值(万元)	成新率
房屋及建筑物	13,331.80	2,979.04	10,352.76	77.65%
机器设备	11,044.05	5,295.72	5,748.33	52.05%
运输工具	102.17	42.67	59.50	58.24%
电子设备	480.40	218.77	261.63	54.46%
其他	1,361.68	430.54	931.14	68.38%
合计	26,320.12	8,966.75	17,353.37	65.93%

## 2、主要生产设备情况

√适用 □不适用

设备名称	数量	资产原值(万元)	累计折旧(万元)	资产净值(万元)	成新率	是否闲置
滚齿机	152	2,516.40	1,536.89	979.51	38.93%	否
装配类	122	1,566.16	658.03	908.13	57.98%	否
注塑机	104	1,415.86	313.01	1,102.85	77.89%	否
绕线机	78	636.31	297.62	338.69	53.23%	否
车床车削机	45	692.35	269.47	422.89	61.08%	否
点焊机	42	447.60	143.03	304.57	68.04%	否
螺丝机	67	73.20	14.63	58.58	80.02%	否
碳晶等组合机	37	163.54	69.16	94.37	57.71%	否
合计	-	7,511.42	3,301.84	4,209.58	56.04%	-

## 3、房屋建筑物情况

√适用 □不适用

序号	产权编号	地理位置	建筑面积(平方米)	产权证取得日期	用途
1	鄂(2019)武穴市不动产权第0001857号	武穴市花桥镇东工业园(金合力)	11,542.69	2019年1月30日	工业
2	粤(2025)惠东县不动产权第0001023号	惠东县大岭街道大岭社区黄竹沥地段(厂房2)	16,420.39	2025年1月7日	工业
3	粤(2025)惠东县不动产权第0001025号	惠东县大岭街道大岭社区黄竹沥地段(公共厕所)	51.84	2025年1月7日	工业
4	粤(2025)惠东县不动产权第0001024号	惠东县大岭街道大岭社区黄竹沥地段(宿舍)	16,480.06	2025年1月7日	工业
5	粤(2025)惠东县不动产权第0001022号	惠东县大岭街道大岭社区黄竹沥地段(厂房1)	15,405.34	2025年1月7日	工业

注：根据惠州金力与交通银行股份有限公司惠州分行签订的《抵押合同》，惠州金力以粤(2025)惠东县不动产权第

0001022 号、粤（2025）惠东县不动产权第 0001023 号、粤（2025）惠东县不动产权第 0001024 号、粤（2025）惠东县不动产权第 0001025 号四处不动产为双方在 2024 年 7 月 15 日至 2027 年 7 月 15 日签订的全部主合同提供抵押担保，抵押担保的最高债权额为人民币 16,062.35 万元。

4、 租赁

√适用 □不适用

承租方	出租方	地理位置	建筑面积（平米）	租赁期限	租赁用途
深圳金力	深圳市尚美新科技有限公司	深圳市南山区西丽留仙大道众冠时代广场 A 座（尚美国际）20 楼 2002 房	272	2025.06.01-2027.07.31	办公
惠州金力	惠州碧海源科技有限公司	惠州市惠东县环城西路旁碧海源工业园区厂房 2 及附属路面的标准化的厂房	10,000	2025.07.15-2028.07.14	生产

5、 其他情况披露

□适用 √不适用

（六）公司员工及核心技术（业务）人员情况

1、 员工情况

（1） 按照年龄划分

年龄	人数	占比
50 岁以上	74	5.27%
41-50 岁	319	22.72%
31-40 岁	423	30.13%
21-30 岁	382	27.21%
21 岁以下	206	14.67%
合计	1,404	100.00%

（2） 按照学历划分

学历	人数	占比
博士	-	-
硕士	4	0.28%
本科	86	6.13%
专科及以下	1,314	93.59%
合计	1,404	100.00%

（3） 按照工作岗位划分

工作岗位	人数	占比
生产人员	1,184	84.33%
管理人员	67	4.77%
研发人员	121	8.62%
销售人员	32	2.28%
合计	1,404	100.00%



## (4) 其他情况披露

□适用 √不适用

## 2、核心技术（业务）人员情况

√适用 □不适用

## (1) 核心技术（业务）人员基本情况

序号	姓名	年龄	现任职务及任期	主要业务经历及职务	国家或地区	学历	职称或专业资质
1	黎冬阳	48	副董事长、总经理	参见本公开转让说明书“第一节基本情况”之“七、公司董事、监事、高级管理人员”	中国	专科	-
2	王小文	49	职工代表监事、研发中心研发经理	参见本公开转让说明书“第一节基本情况”之“七、公司董事、监事、高级管理人员”	中国	中专	-
3	吴聪	38	创新研究院研发工程师	2012年7月至2017年9月，任中船重工集团公司第468厂主任工程师；2017年9月至2019年11月，任宁波麦思动力系统有限公司技术总监；2019年11月至今，任公司齿轮专家。	中国	硕士研究生	工程师

与公司业务相关研究成果

√适用 □不适用

黎冬阳，公司创始人之一，目前担任公司总经理，是公司核心技术的主要奠基人；负责研发团队的培养，规划，并主导公司的研发方向和研发计划，推动公司重大技术难题的攻关；参与公司多项核心技术的研究开发，作为发明人参与18项发明专利及60项实用新型专利。

王小文，研发中心研发经理，公司核心技术人员，拥有超过20年的微型电机的研究、应用和管理经验，负责公司研发计划的制定等相关工作，长期致力于提升生产工艺水平。参与公司多项核心技术的研究开发，作为发明人参与13项发明专利及45项实用新型专利。

吴聪，创新研究院研发工程师，公司核心技术人员，具有13年传动系统设计工作经验，2019年到公司工作，负责传动结构的设计、研发等工作，主持与客户的技术沟通工作，作为发明人参与5项实用新型专利。

## (2) 核心技术（业务）人员变动情况

□适用 √不适用

## (3) 核心技术（业务）人员持股情况

√适用 □不适用

姓名	职务	持股数量（股）	直接持股比例	间接持股比例
黎冬阳	副董事长、总经理	8,670,000	11.72%	-
王小文	职工代表监事、研发中心研发经理	126,000	-	0.17%
吴聪	创新研究院研发工程师	70,000	-	0.09%
合计		8,866,000	11.72%	0.26%

（4）其他情况披露

□适用 √不适用

（七）劳务分包、劳务外包、劳务派遣情况等劳务用工情况

事项	是或否	是否合法合规/不适用
是否存在劳务分包	否	不适用
是否存在劳务外包	是	是
是否存在劳务派遣	是	是

其他情况披露

√适用 □不适用

1、劳务派遣情况

报告期内，公司存在劳务派遣用工情况。公司对电机生产中部分组装、搬运等临时性、辅助性的工作，以及技术含量较低、流动性较强的岗位采取劳务派遣用工方式。

报告期各期末，公司劳务派遣用工人数情况如下：

项目	2025 年 4 月 30 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
劳务派遣人数	403	473	176
用工总量	1807	1545	1011
占比	22.30%	30.61%	17.41%

报告期内，公司与劳务派遣公司均签订了相关劳务用工派遣协议，相关劳务派遣单位均具有劳务派遣资质，劳务派遣单位与公司、控股股东、实际控制人、5%以上股东、董事、监事、高级管理人员均不存在关联关系。

报告期内，公司存在劳务派遣用工比例超过 10%的情形，主要原因是因公司业务发展迅速，出现大量临时用工的需求。公司积极通过多种措施整改规范用工，严格控制劳务派遣比例，报告期后持续下降。截至 2025 年 7 月 31 日，公司劳务派遣人数为 41 人，占用工总量 2.59%，已符合《劳务派遣暂行规定》及相关法律、法规的相关规定。

根据公司的书面确认、无违法违规证明公共信用信息报告，公司及其子公司报告期内不存在因违反劳动相关法律法规受到行政处罚的情形。

公司控股股东及实际控制人吕志峰、张丹丹已出具承诺：“本人将督促金力传动及其子公司全面执行现行有效的《劳务派遣暂行规定》及相关法律、法规的相关规定；若金力传动及其子公司因



曾经或未来不符合《劳务派遣暂行规定》相关规定而受到有关政府部门的处罚，本人将全额承担其因被处罚而造成的一切直接和间接损失，保证金力传动及其子公司不因此遭受任何损失。”

2、劳务外包情况

公司外协情况参见本公开转让说明书“第二节 公司业务”之“二、内部组织结构及业务流程”之“（二）主要业务流程”之“2、外协或外包情况”。

此外，报告期内公司存在少量劳务外包情况，主要为餐饮、安保的劳务采购。2024 年 1 月 11 日，公司与广东宝膳餐饮管理有限公司签订《饭堂承包合同》，协议约定乙方（广东宝膳餐饮管理有限公司）承包公司位于惠州市金力人工智能产业园的员工食堂提供餐饮服务。2025 年 4 月 28 日，惠州金力与广东金彪保安服务有限公司惠东分公司签订《保安服务合同书》，约定由广东金彪保安服务有限公司惠东分公司提供保安服务。

公司劳务外包人员主要从事辅助性工作，不涉及公司核心环节与关键技术，公司与劳务外包公司签订外包协议，按时支付劳务外包公司相应费用，符合法律法规的相关规定。

（八）其他体现所属行业或业态特征的资源要素

☐适用 ☒不适用

四、公司主营业务相关的情况

（一）收入构成情况

1、按业务类型或产品种类划分

单位：万元

产品或业务	2025 年 1 月—4 月		2024 年度		2023 年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
主营业务收入	23,799.97	99.57%	58,813.85	98.44%	29,468.74	97.76%
微型传动系统	20,051.77	83.89%	49,234.75	82.41%	18,741.08	62.17%
微型电机	3,748.20	15.68%	9,579.10	16.03%	10,727.66	35.59%
其他业务收入	103.22	0.43%	929.62	1.56%	674.41	2.24%
合计	23,903.20	100.00%	59,743.47	100.00%	30,143.14	100.00%

2、其他情况

☐适用 ☒不适用

（二）产品或服务的主要消费群体

公司产品主要应用于智能服务机器人、智能家居、智能汽车以及智能物联网领域。客户群体呈现多元化、高端化特征，核心聚焦于智能硬件产业链上游核心部件需求方，核心客户包括科沃斯、石头科技、追觅科技、美的集团、小米集团、大疆、云鲸智能在内的国内一线智能清洁服务机器人

企业；比亚迪等汽车企业；方太集团、凯迪仕、欧派家居等智能家居企业；哈啰出行、美团出行等智慧出行企业以及 ABB、天正电气等电气设备领域知名企业。

公司产品不直接面向最终消费者，但公司下游客户的产品如智能清洁服务机器人、电子阀门、共享单车等均广泛应用于家庭、工业场景。

## 1、报告期内前五名客户情况

序号	客户名称	是否关联方	销售内容	金额（万元）	占比
<b>2025 年 1 月—4 月</b>					
1	科沃斯	否	微型传动系统等	4,039.78	16.90%
2	石头科技	否	微型传动系统等	3,753.51	15.70%
3	追觅科技	否	微型传动系统等	1,483.24	6.21%
4	和林微纳	否	微型传动系统等	1,447.47	6.06%
5	精研科技	否	微型传动系统等	1,288.88	5.39%
合计		-	-	<b>12,012.89</b>	<b>50.26%</b>
<b>2024 年度</b>					
1	科沃斯	否	微型传动系统等	21,818.34	36.52%
2	双环传动	否	微型传动系统等	3,103.56	5.19%
3	和林微纳	否	微型传动系统等	2,579.60	4.32%
4	追觅科技	否	微型传动系统等	2,551.12	4.27%
5	博实结	否	微型传动系统等	2,210.55	3.70%
合计		-	-	<b>32,263.17</b>	<b>54.00%</b>
<b>2023 年度</b>					
1	昆山鑫泰利智能科技股份有限公司	否	微型传动系统等	1,419.61	4.71%
2	环晟电机	否	微型传动系统等	1,378.49	4.57%
3	鑫力（深圳）机电科技有限公司	否	微型电机等	1,179.96	3.91%
4	双环传动	否	微型传动系统等	1,165.71	3.87%
5	追觅	否	微型传动系统等	1,118.73	3.71%
合计		-	-	<b>6,262.50</b>	<b>20.78%</b>

注：上述销售数据按受同一实际控制人控制的客户合并计算。其中：

- 1、科沃斯包括科沃斯机器人股份有限公司、苏州彤帆智能科技有限公司、添可智能科技有限公司、科沃斯家用电器有限公司、深圳瑞科时尚电子有限公司及苏州凯航电机有限公司，为智能清洁服务机器人领域知名企业；
- 2、追觅科技包括追觅创新科技（苏州）有限公司、追觅智能科技（苏州）有限公司及追觅创新科技（苏州）有限公司吴江分公司，为智能清洁服务机器人领域知名企业；
- 3、双环传动包括浙江三多乐智能传动有限公司、浙江环驱科技有限公司及深圳市三多乐智能传动有限公司；
- 4、石头科技包括惠州石头智造科技有限公司、北京石头世纪科技股份有限公司及深圳洛克创新科技有限公司
- 5、精研科技包括江苏精研动力系统有限公司及江苏精研科技股份有限公司；
- 6、环晟电机包括江苏环晟电机有限公司及江苏三江电器集团股份有限公司；

公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员、主要关联方或持有公司 5%以上股份的股东在主要客户中占有权益情况：

☐适用 ☒不适用

## 2、客户集中度较高

√适用 □不适用

报告期内，公司前五大客户的合计销售额占当期营业收入的比重为 20.78%、54.00%及 50.26%，2024 年以来客户集中度较高。2023 年以来，公司顺应智能清洁服务机器人行业传动系统模组化生产的趋势，逐步开拓并覆盖了科沃斯、追觅科技、石头科技、美的集团、小米集团等主要智能清洁服务机器人领域客户。因下游智能清洁服务机器人领域集中度较高，公司在资本实力因素限制下战略性集中覆盖下游行业头部企业，有助于在节约客户维系成本和产品开发成本的情况下提升客户服务能力与品牌知名度，因此客户集中度较高主要系下游客户集中度较高以及公司战略性覆盖主要客户等因素所致。

报告期内，公司不存在来自单个客户的营业收入或毛利贡献占比超过 50.00%或严重依赖于少数客户的情况。公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人与主要客户之间均不存在关联关系，公司与主要客户合作稳定，不存在因客户集中度较高而影响公司持续经营能力的情形。

### 3、其他情况

□适用 √不适用

#### （三）供应商情况

##### 1、报告期内前五名供应商情况

报告期内，公司采购直接原材料主要包括电机、行星架、机壳盖板、引线、漆包线等。

序号	供应商名称	是否关联方	采购内容	金额（万元）	占比
<b>2025 年 1 月—4 月</b>					
1	东莞龙麟马达科技有限公司	否	电机	1,050.33	5.94%
2	深圳市旭益达无刷电机有限公司	否	电机	783.47	4.43%
3	东莞市合鑫新材料有限公司	否	行星齿、行星架等	723.94	4.09%
4	住友塑料机械（上海）有限公司东莞分公司	否	机床	660.71	3.74%
5	深圳晶鼎科实业有限公司	否	电子元器件	573.96	3.25%
<b>合计</b>		-	-	<b>3,792.41</b>	<b>21.45%</b>
<b>2024 年度</b>					
1	泓欣电子贸易（上海）有限公司	否	电机	2,790.00	7.29%
2	东莞龙麟马达科技有限公司	否	电机	2,056.21	5.37%
3	东莞市合鑫新材料有限公司	否	行星齿、行星架等	1,692.21	4.42%
4	东莞市鑫大昌五金制品有限公司	否	机壳、盖板等	1,391.73	3.64%
5	苏州市盛海辉电子有限公司	否	引线	1,252.93	3.27%
<b>合计</b>		-	-	<b>9,183.09</b>	<b>23.99%</b>
<b>2023 年度</b>					
1	东莞市鑫大昌五金制品有限公司	否	机壳、盖板等	1,047.48	6.27%
2	惠州市博晟电机有限公司	否	电机	1,026.63	6.14%

3	东莞市合鑫新材料有限公司	否	行星齿、行星架等	675.98	4.05%
4	东莞龙麟马达科技有限公司	否	电机	506.00	3.03%
5	惠州市登高达电业有限公司	否	漆包线	493.97	2.96%
合计		-	-	3,750.06	22.44%

公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员、主要关联方或持有公司 5%以上股份的股东在主要供应商中占有权益情况：

☐适用 ☒不适用

## 2、 供应商集中度较高

☐适用 ☒不适用

## 3、 其他情况披露

☐适用 ☒不适用

### （四） 主要供应商与主要客户重合的情况

☒适用 ☐不适用

报告期内，公司主要供应商与主要客户重合的情况具体如下：

单位：万元

名称	项目	2025年1-4月 交易金额	2024年 交易金额	2023年 交易金额	交易内容
深圳市欣东汇科技有限公司	采购	56.11	149.13	68.99	电机
	销售	11.61	37.62	13.08	微型传动系统等
广州顺奇齿轮有限公司	采购	6.76	76.27	92.61	轴齿、盖板等
	销售	13.01	43.39	36.41	微型电机
广东傲利智能科技有限公司	采购	21.74	60.85	95.08	电机
	销售	4.92	23.65	32.72	微型电机等
博实结	采购	-	16.23	75.95	主控板
	销售	686.81	2,210.55	913.25	微型传动系统
东莞市新智跃先电子有限公司	采购	47.43	285.80	-	外协注塑等
	销售	-	58.35	-	塑胶粒

注：主要客户/供应商指报告期各期合计交易金额超过 50 万元的主体

报告期内，公司向博实结采购主控板 75.95 万元和 16.23 万元，向其销售微型传动系统 913.25 万元、2,210.55 万元和 686.81 万元。公司与博实结均是终端客户哈啰出行的直接供应商，主要终端产品为共享单车锁具，博实结向公司采购微型传动系统与其产品主控板等组件组装成共享单车锁具后交付哈啰出行，同时公司亦向其采购主控板等组件与公司微型传动系统组装成共享单车锁具后交付哈啰出行。因此公司与博实结的交易具有合理性。

深圳市欣东汇科技有限公司、广州顺奇齿轮有限公司、广东傲利智能科技有限公司均系行业内厂商。公司与上述公司既采购又销售的原因主要系①部分厂商不具备电机、微型传动系统尤其是减速箱等产品的生产能力，向公司采购对应产品交付其客户；②部分厂商因规格型号差异、产能平衡等与公司相互调货。因此公司与上述厂商的交易具有合理性。

东莞市新智跃先电子有限公司系公司（以下简称“新智跃先”）外协厂商，2024 年公司订单大幅增长，注塑产能不足，因此将少量产品的注塑环节委外给新智跃先生产。因相关产品交期紧张，新智跃先难以在短期内采购到相应规格的塑胶粒等原材料，故公司将库存的塑胶粒销售予对方，后续的塑胶粒由新智跃先自行组织采购，公司对新智跃先的原材料销售具有偶发性，相关交易合理。

（五）收付款方式

1、 现金或个人卡收款

√适用 □不适用

单位：元

项目	2025 年 1 月—4 月		2024 年度		2023 年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
现金收款	-	-	101,000.00	100%	-	-
个人卡收款	-	-	-	-	-	-
合计	-	-	101,000.00	100%	-	-

具体情况披露：

报告期内，公司存在少量现金收取货款情形，主要系极少数小规模客户偶发使用现金回款。报告期内公司总体现金收款的规模较小，对公司财务报表和经营状况的影响较小。报告期内，公司已经建立并执行货币资金管理制度，不断加强对销售回款管理，在业务往来中严格杜绝现金收款情况的发生。

报告期内，公司不存在个人卡收款情形。

2、 现金付款或个人卡付款

□适用 √不适用

五、 经营合规情况

（一）环保情况

事项	是或否或不适用
是否属于重污染行业	否
是否取得环评批复与验收	是
是否取得排污许可	不适用
日常环保是否合法合规	是
是否存在环保违规事项	否

具体情况披露：

1、公司不属于重污染行业

根据《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017），公司所属行业为电气机械和器材制造业（C38）中的“微特电机及组件制造（C3813）”。公司主营业务为微型电机、微型传动系统的研发、生产和销售。

公司产品未被列入《环境保护综合名录（2021 年版）》（环办综合函[2021]495 号）规定“高污染、高环境风险”产品名录，其所属行业亦不属于《关于印发<企业环境信用评价办法（试行）>的通知》（环发〔2013〕150 号）认定的重污染行业。

2、公司已取得环评批复与验收

截至本公开转让说明书签署日，公司及子公司已获得的项目环评批复与验收情况如下表：

序号	主体	项目名称	环境影响评价情况	环评验收
1	惠州金力	金力人工智能产业基地项目	惠州市生态环境局《关于惠州市金力智能科技有限公司建设项目环境影响报告表的批复》（惠东环建（2019）43 号） 惠州市生态环境局《关于金力人工智能产业基地项目环境影响报告表的批复》（惠市环（惠东）建（2020）57 号）	自主验收
2	金力传动	广东金力智能传动技术股份有限公司建设项目	惠州市生态环境局《关于广东金力智能传动技术股份有限公司建设项目环境影响报告表的批复》（惠东环建（2025）52 号）	自主验收

3、公司无需取得排污许可证

根据《固定污染源排污许可分类管理名录》相关规定，公司及子公司不属于名录中列举的应当实施许可管理的排污单位，公司及其子公司已依法办理固定污染源排污登记，具体情况如下：

序号	公司名称	证书/登记编号	有效期限
1	金力传动	91441303579675196G002X	2025.02.13-2030.02.12
2	惠州金力	91441323MA4X658E6W001X	2025.02.14-2030.02.13

4、公司日常环保合法合规情况

根据信用中国（广东）出具的《无违法违规证明公共信用信息报告》以及信用中国（湖北）出具的《湖北省企业信用报告（无违法违规证明版）》，报告期内公司及其控股子公司在生态环境领域不存在违法记录。

（二）安全生产情况

事项	是或否或不适用
是否需要取得安全生产许可	否
是否存在安全生产违规事项	否

具体情况披露：

根据《安全生产许可证条例（2014 年修订）》，国家对矿山企业、建筑施工企业和危险化学品、烟花爆竹、民用爆破器材生产企业实行安全生产许可制度，公司及下属控股子公司不属于需要实行安全生产许可的企业，无需取得相关安全生产许可。

根据信用中国（广东）出具的《无违法违规证明公共信用信息报告》以及信用中国（湖北）出



具的《湖北省企业信用报告（无违法违规证明版）》，报告期内公司及其控股子公司在安全生产领域不存在违法记录。

### （三）质量管理情况

事项	是或否或不适用
是否通过质量体系认证	是
是否存在质量管理违规事项	否

具体情况披露：

公司通过的质量体系认证情况参见本节之“三、与业务相关的关键资源要素”之“（三）公司及其子公司取得的业务许可资格或资质”。

根据信用中国（广东）出具的《无违法违规证明公共信用信息报告》以及信用中国（湖北）出具的《湖北省企业信用报告（无违法违规证明版）》，报告期内公司及其控股子公司在市场监管领域无违法违规情形。

### （四）高耗能、高排放情况

事项	是或否或不适用
公司处于（募集资金投向）火电、石化、化工、钢铁、建材、有色金属行业	否

具体情况披露：

根据广东省发展改革委印发的《广东省“两高”项目管理目录（2022年版）》（粤发改能源函（2022）1363号），共计8个行业属于“两高”行业，分别为煤电、石化、焦化、煤化工、化工、钢铁、有色金属、建材行业。

根据《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017），公司所属行业为电气机械和器材制造业（C38）中的“微特电机及组件制造（C3813）”，不属于《广东省“两高”项目管理目录（2022年版）》所列示的“两高”行业。公司主营产品为微型电机、微型传动系统，不存在《广东省“两高”项目管理目录（2022年版）》所列示的“两高”产品或工序。

### （五）其他经营合规情况

√适用 □不适用

截至2025年4月30日，公司在册员工人数为1,404人，公司缴纳社会保险及住房公积金的情况如下：

项目	社保缴纳情况	公积金缴纳情况
员工总人数	1,404	1,404
应缴纳社保、住房公积金人数	1,355	1,355
已缴纳情况	已缴纳人数	956
		652



	缴纳比例	70.55%	48.12%
--	------	--------	--------

截至 2025 年 7 月 31 日，公司已缴纳社保人数达 1414 人，缴纳比例为 96.19%，已缴纳公积金人数达 1123 人，缴纳比例为 76.39%。公司及其子公司存在部分员工未缴纳社会保险及未缴存住房公积金的情形，主要原因为：部分员工已以个人身份缴纳社会保险，无法在公司及其下属企业缴纳社会保险；部分员工系新入职人员，未能在入职当月缴纳社会保险、住房公积金；公司已为员工提供员工宿舍、住房补贴，个别员工因个人原因放弃缴纳社会保险、住房公积金。

根据信用中国（广东）出具的《无违法违规证明公共信用信息报告》以及信用中国（湖北）出具的《湖北省企业信用报告（无违法违规证明版）》，报告期内公司及其子公司在人力资源社会保障领域、住房公积金领域均无违法违规情形。

公司控股股东及共同实际控制人吕志峰、张丹丹已出具承诺：“本人将督促金力传动及其子公司全面执行法律、法规及规章所规定的社会保险和住房公积金有关制度，为金力传动及其子公司全体在册员工建立账户并缴存社会保险和住房公积金；若金力传动及其子公司被要求为其员工补缴社会保险和住房公积金，或因社会保险和住房公积金缴纳问题受到有关政府部门的处罚，本人将全额承担该部分补缴款项或因被处罚造成的一切直接和间接损失，保证金力传动及其子公司不因此遭受任何损失。”

## 六、商业模式

### 1、采购模式

公司采购的主要内容包括机壳、盖板、线材及部分电机。公司主要实行“以产定购”的模式，对于使用频率较高或供应商交期较长的物料，公司会保留一定的库存。公司采购部对采购全过程进行控制与管理，按照质量管理标准开展采购活动，并根据订单需求、用料预算、库存情况及备库需求等计算出实际物料需求并生成请购单。采购人员参考市场行情及历史采购记录，向合格供应商进行询价、议价和比价，经过核定后进行订购，并进行物料的交期跟进和到货确认。

### 2、生产模式

公司产品具有定制化的特点，不同客户、不同应用领域、不同的产品型号对微型电机、微型传动系统产品规格及性能的需求各不相同，因此公司主要采用“以销定产”的生产模式。公司根据订单及客户的需求预测进行生产，对于需求预测稳定且数量规模大的产品进行适当备货生产以及及时响应客户需求。

公司在综合考虑订单交货期、需求数量及运输周期等因素的基础上，结合生产能力、原材料备货情况合理制定生产计划，生产部门根据生产计划，具体组织协调生产过程中各种资源，对质量、产量、成本、良率等方面实施管控，保证生产计划能够顺利完成。公司以自主生产为主，部分非核

心工序如表面处理等则进行外协加工，以保证对客户的快速响应及批量交付，满足客户需求。

### 3、销售模式

公司采取直销的销售模式，公司与主要客户签订产品销售的框架协议，对供货方式、结算方式、质量保证等条款进行约定；客户在实际采购时向公司发出订单，约定产品规格、数量、价格、交期等信息，供需双方根据框架协议及订单约定组织生产、发货、结算、回款。

在业务拓展渠道方面，公司主要有以下几种方式：

（1）通过参与海内外行业展览活动，把握市场动态与前沿技术，促进产品创新升级，精准把握终端用户需求；

（2）部分终端客户基于业务需求主动寻求与公司建立合作关系；

（3）企业积极利用各类公开信息平台主动对接下游制造企业；

（4）产业链合作伙伴的推荐介绍，是公司拓展新客户资源、高效促成商业合作的有效方式。

在定价方面，公司采用市场化的定价策略，因公司产品多为定制化产品，因此，公司与客户协商决定价格。产品定价综合考虑了公司产品的成本、技术创新、技术独占性等因素。因此，对于具有一定创新性或具有技术独占性的产品，毛利率相对高于成熟产品。

此外，根据公司与浙江荣泰签署的投资协议，浙江荣泰与公司将开展合作共同开发海外某客户的相关业务，公司及主要股东承诺，在浙江荣泰持有公司的股份数量不低于 555 万股的情况下，公司与海外某客户的所有业务均通过浙江荣泰实施，即海外某客户直接向浙江荣泰下订单，浙江荣泰再委托公司进行生产，未经浙江荣泰同意，公司不与海外某客户直接发生业务往来。浙江荣泰承诺，通过浙江荣泰实施的海外某客户相关业务的订单价格向主要股东公开，公司与浙江荣泰基于合作共赢的原则友好协商双方的结算价格。

## 七、创新特征

### （一）创新特征概况

√适用 □不适用

公司始终坚持研发立本，将产品及技术创新放在首位，不断提升创新能力及技术研发实力。公司掌握了机器人智能驱动模组优化设计技术，极小模数精密齿轮加工、检测、组装技术，微型高性能无刷电机设计技术等多项核心技术，并通过从国内外引进自动化高精度滚齿机床及精密检测仪器，定制化购置生产设备，在行业内形成了较强的竞争优势。

截至 2025 年 4 月 30 日，公司及子公司合计已取得专利 226 项，其中发明专利 45 项、实用新型专利 135 项。通过出色的结构设计能力，公司 2023 年至 2024 年在智能清洁服务机器人行业内取得开创性突破，成为我国智能清洁服务机器人传动系统的最主要供应商。公司是工信部首批国家专精特新“小巨人企业”，第三批国家级重点专精特新“小巨人”企业，第七批工信部国家级“制造

业单项冠军”产品认证企业，国家知识产权示范企业，国家高新技术企业。

基于公司对研发的不断投入，公司在如下几个方面具备突出的创新特征：

1、传动系统设计创新。微型传动系统的设计需综合考虑空间、性能和可靠性等多方面因素，难度较高。首先，公司通过优化微型机电驱动系统设计，使用精密行星、蜗轮蜗杆等结构精巧的传动系统，配合电控系统和软件算法，在狭小空间实现精密传动，克服了产品内部空间有限的难题，实现了电机、齿轮箱和控制模块的精巧布局，同时兼顾功能扩展需求，如自动集尘和湿拖功能等，有助于最终客户实现产品小型化和多功能化。其次，服务机器人需根据地面材质和障碍物实时调整扭矩和转速，动态性能要求高，公司产品通过创新结构设计减小传动系统回差，可满足系统响应速度和运动精确性方面的严苛要求。最后，采用高质量材料、先进工艺和优化设计，克服灰尘、振动和温度变化等恶劣环境影响，提高了产品可靠性，确保产品长时间稳定运行。

2、小模数、高精度齿轮大批量制造工艺创新。①为提高加工效率，公司购置瑞士进口滚齿机后，自主改良开发自动送料、装夹装置，极大地提升了滚齿加工效率，能在保证精度与稳定性的前提下实现规模化生产，满足大批量订单需求。②为提升齿轮加工精度，公司对工装、夹具进行优化，通过反复试验改进使工装、夹具能更好适配小模数齿轮加工，精准定位齿轮坯料，有效减少加工误差，确保产品在传递扭矩、使用寿命及稳定性上表现卓越。③在产品质量把控方面，公司研制了微小模数齿轮快速检测关键设备，攻克了国内外 0.2mm 模数以下齿轮检测技术瓶颈，保障了批量齿轮产品质量。

3、定制化微型传动系统开发能力。公司主要产品为面向特定用途的微型传动系统，是根据客户的具体需求量身定制的，在设计、生产、市场把握等方面均需要较快的响应速度。基于精密制造、结构创新、模组化设计、智能控制等技术基础的深度融合，公司具有根据客户具体需求量身定制高品质微型传动系统一体化开发能力，可更好更快地响应客户特殊需求。该技术特征不仅支撑了公司在智能清洁服务机器人领域的行业领先地位，更为具身机器人、智能汽车等新兴市场的拓展奠定了坚实基础。

## （二）知识产权取得情况

### 1、专利

√适用 □不适用

序号	项目	数量（项）	继受取得数量（项）
1	公司已取得的专利	226	1
2	其中：发明专利	45	1
3	实用新型专利	135	0
4	外观设计专利	46	0
5	公司正在申请的专利	64	0

### 2、著作权

√适用 □不适用

序号	项 目	数量（项）
1	公司已取得的著作权	16

3、 商标权

√适用 □不适用

序号	项 目	数量（项）
1	公司已取得的商标权	27

（三）报告期内研发情况

1、 基本情况

√适用 □不适用

报告期内，公司研发费用分别为 1,162.00 万元、2,385.74 万元和 810.98 万元，占同期营业收入的比例分别为 3.85%、3.99%和 3.39%。截至报告期末，公司共有研发人员 121 人，公司始终重视技术研发，具备较强的自主创新能力，形成了多项发明、实用新型专利、外观设计专利。

2、 报告期内研发投入情况

√适用 □不适用

单位：万元

研发项目	研发模式	2025年1月—4月	2024 年度	2023 年度
智能机器人用高寿命无刷电机的研发	自主研发	-	-	56.16
防干扰窗帘开合驱动模組的研发	自主研发	-	-	163.33
双轴传动升降拖布防水电机模组开发	自主研发	-	-	123.77
户外共享自行车涨闸锁驱动装置开发	自主研发	-	0.49	8.62
洗地机用内置滚刷防水防尘牙箱模组产品开发	自主研发	-	-	71.27
抹布扫地机用往复式减速箱产品开发	自主研发	-	-	27.26
结构小巧的拖地机减速箱开发	自主研发	-	-	56.90
儿童摇篮玩具用静音防水减速电机开发	自主研发	-	-	218.57
可倾斜的扫地机器人清洁组件伸出机构开发	自主研发	-	-	364.68
结构紧凑的麻将机驱动模组开发	自主研发	-	-	3.29
基于编码控制器技术的可开关商家用出餐锁产品开发	自主研发	-	-	5.17
具有斜坡升降结构的抹布机器人驱动系统开发	自主研发	-	-	36.85
扫地机抹布用升降防水驱动产品开发	自主研发	-	44.33	1.63
可升降式扫地机抹布盘用防漏油减速模组产品开发	自主研发	-	15.06	24.49
新型家用清洁机器人边刷外扩、抬升机构设计与应用	自主研发	86.23	316.68	-
家用清洁机器人抹布盘外扩、抬升关键技术及应用	自主研发	124.62	243.95	-
新型家用清洁机器人滚刷关键技术及应用研	自主研发	66.45	63.68	-

究				
机器人行走轮及其越障技术研究及应用	自主研发	45.19	133.50	-
共享智能锁具关键技术研究及应用	自主研发	5.83	77.92	-
家用机器人新型减速模块开发应用	自主研发	112.37	394.01	-
新型家用清洁机器人用微型电机开发及其应用	自主研发	40.48	101.36	-
清洁机器人用舵机开发及应用研究	自主研发	18.51	200.66	-
智能家居微型传动及控制系统研究	自主研发	66.88	295.33	-
家用洗地机传动模组开发及应用	自主研发	244.41	498.77	-
合计	-	810.98	2,385.74	1,162.00
其中：资本化金额	-	-	-	-
当期研发投入占营业收入的比重	-	3.39%	3.99%	3.85%

### 3、 合作研发及外包研发情况

☐适用 ☒不适用

#### （四） 与创新特征相关的认定情况

☒适用 ☐不适用

“专精特新”认定	<input checked="" type="checkbox"/> 国家级 <input checked="" type="checkbox"/> 省（市）级
“单项冠军”认定	<input checked="" type="checkbox"/> 国家级 <input type="checkbox"/> 省（市）级
“高新技术企业”认定	<input checked="" type="checkbox"/> 是
“科技型中小企业”认定	<input type="checkbox"/> 是
“技术先进型服务企业”认定	<input type="checkbox"/> 是
其他与创新特征相关的认定情况	-
详细情况	1、2019年，金力传动被工业和信息化部认定为首批专精特新“小巨人”企业；2022年，金力传动专精特新“小巨人”复核获通过，有效期三年； 2、2022年10月，公司被国家知识产权局认定为国家知识产权示范企业； 3、2022年11月20日，公司“12系列金属微小模数减速电机”产品于被工业和信息化部、中国工业经济联合会认定为制造业单项冠军产品； 4、2022年12月，金力传动被广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局认定为高新技术企业，有效期三年。

## 八、 所处（细分）行业基本情况及公司竞争状况

### （一） 公司所处（细分）行业的基本情况

#### 1、 所处（细分）行业及其确定依据

根据《国民经济行业分类（GB/T4754-2017）》，公司所属行业为“C制造业”中的“C38 电气机械和器材制造业”。公司所属细分行业为微型传动行业。

根据国家统计局《战略性新兴产业分类（2018）》，公司属于“新一代信息技术产业”大类中



“2.1 智能制造装备产业”中类中“2.1.5 智能关键基础零部件制造”小类的“微特电机及组件制造”，属于战略新兴产业。

根据《挂牌公司管理型行业分类指引》，公司所属行业为微特电机及组件制造（代码 C3813）。根据《挂牌公司投资型行业分类指引》，公司所处行业为电气部件与设备（代码 12101310）。

2、 所处（细分）行业主管单位和监管体制

序号	（细分）行业主管单位	监管内容
1	国家发展和改革委员会	负责制定产业政策及行业中长期发展规划。
2	国家工业和信息化部	制定并动态更新行业技术标准及产品认证体系，明确能效分级、质量合规等核心指标，引导企业技术升级与规范化生产。通过专项政策引导创新资源投入，支持微型传动系统共性技术攻关及智能汽车等新兴领域成果转化，推动产业链协同发展。同时强化市场经营行为监督，完善知识产权保护机制与信用评价制度，防范恶性竞争风险，维护行业公平竞争秩序。
3	中国机械通用零部件工业协会齿轮与电驱动分会	通过制定《齿轮传动系统能效分级》等行业技术标准，主导行业质量合规性监管与技术升级方向引导。协同工信部完善市场准入规则，依托信用评价体系和自律公约规范企业竞争行为，协调共性技术攻关并推动智能汽车传动等前沿成果产业化。参与产业政策修订衔接，搭建政策解读与扶持机制对接通道，以市场化手段构建企业自主创新发展生态。

3、 主要法律法规政策及对公司经营发展的具体影响

（1） 主要法律法规和政策

序号	文件名	文号	颁布单位	颁布时间	主要涉及内容
1	《关于推动未来产业创新发展的实施意见》	工信部联科〔2024〕12号	工业和信息化部等七部门	2024年01月18日	将人形机器人等高端装备产品列为突破重点，以整机带动新技术产业化落地。
2	《5G 规模化应用“扬帆”行动升级方案》	工信部联通信(2024)227号	工业和信息化部等十二部门	2024年11月22日	推动基于 5G 的智能机器人、智能移动终端、云设备等研发应用，鼓励融合 5G 的 XR 业务系统、裸眼 3D、智能穿戴、智能家居等产品创新发展。
3	《关于促进环保装备制造业高质量发展的若干意见》	工信部联节〔2025〕49号	工业和信息化部等三部门	2025年03月04日	围绕环保领域，提出研发环保机器人等智能化装备，推广先进技术应用。这些政策从能源、安全应急、未来产业、家政、通信、环保等多个维度，为服务机器人行业构建了全方位的政策支持体系，加速其技术创新与产业应用进程。
4	轻工业数字化转型实施方案	工信部联消费〔2025〕57号	工业和信息化部教育部市场监管总局	2025年03月08日	围绕老人、儿童等重点人群，研究开发适老化智能家居、生活服务类机器人等智能产品。
5	推动大规模设备更新和消费	国发〔2024〕7号	国务院	2024年03月13日	支持家电销售企业联合生产企业、回收企业开展以旧换新促

	品以旧换新行动方案				销活动，开设线上线下家电以旧换新专区，对以旧家电换购节能家电的消费者给予优惠。鼓励有条件的地方对消费者购买绿色智能家电给予补贴。加快实施家电售后服务提升行动。
6	《进一步提高产品、工程和服务质量行动方案（2022—2025年）》	国市监质发〔2022〕95号	市场监管总局、工业和信息化部等18部门	2022年11月	推动扫地机器人、洗碗机等清洁设备在高效去污、智能识别及能耗控制方面的技术升级。
7	《工业能效提升行动计划》	工信部联节〔2022〕76号	工信部、发改委、财政部	2022年6月	鼓励电机生产企业优化性能、铁芯高效化、机壳轻量化，推行电机节能认证，推进高效再制造。

（2）对公司经营发展的影响

国家或行业主管部门颁布和修订的上述产业政策主要以促进服务机器人、智能汽车等微型传动行业的下游市场快速发展为主。在上述政策的指引下，工业机器人（如人形机器人、环保机器人）、服务机器人（如家居服务机器人）、智能汽车等市场需求将显著增加，带动传动系统、高效电机等核心部件的需求。此外，我国的轻工业数字化转型，亦需研发更轻量化、高效能的传动解决方案，以适应家居、机器人等对精度、能效和智能化的要求。

综上所述，公司所处行业的主要法律法规、产业政策对公司的持续经营能力未产生重大不利影响。

4、（细分）行业发展概况和趋势

（1）微型传动行业基本情况

1) 传动系统分类

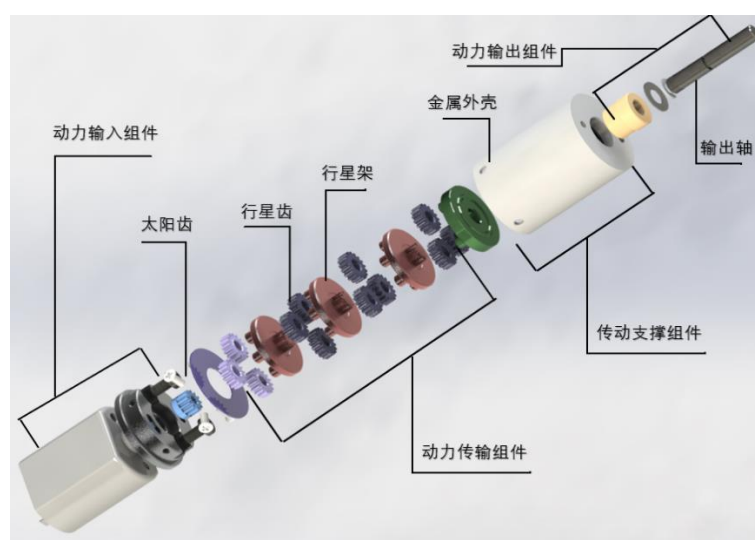
传动是指通过机械装置或系统将动力从动力源传递至终端执行机构的过程，其核心功能是实现动力、扭矩及运动形式的转换与传递。传动系统需满足动力适配、效率优化、调速控制等要求，其核心目标是高效、精准、可靠地传递动力，以满足不同场景下的能量分配需求。

传动系统按技术应用和产品特性可分为微型传动系统和工业传动系统。其中，微型传动以微小齿轮为核心，集成机电一体化设计，适配多领域定制化需求；工业传动则依赖传统机械加工，偏向标准化生产，材料强度与系统稳定性为关键指标。两者的应用场景与技术路线差异显著，形成互补而非直接竞争的市场格局。

2) 微型传动系统概述



常见的传动类型有齿轮传动、蜗轮蜗杆传动、带传动、链传动等，其中齿轮传动应用最为广泛。而传动系统指传递动力和运动的装置组合，通常包括动力装置和传动装置。微型传动系统是以微型、精密齿轮为基础，通过结构优化设计、精密生产装配等实现的体积微小的传动系统，通常由微型电机、精密减速器和电机控制器三部分组成。其中，微型电机将电能转换为动能，是微型传动系统的动力模块，为整个系统提供能量；精密减速器是能量传输装置，通常由齿轮减速器、齿轮齿条机构等组成，可将电机高转速、小扭矩的输入转变为低转速、大扭矩的输出，在电动机和外部执行机构之间起匹配转速和传递转矩的作用，是系统的传动模块；电机控制器的作用是接受外部输入的指令，对电机的运动位置、速度和力量进行控制，是系统的控制模块。典型的微型传动系统结构示意图如下：



微型传动系统采用模组化、系列化的设计思想，提供各种结构方案，可以较低成本实现低转速、大扭矩、高精度和智能化的精密传动及控制需求。随着物联网技术、高端电子技术等为代表的新一代信息技术不断发展，微型传动系统在各类型服务机器人、智能汽车、智能家居、智能物联网、医疗器械等产业中的应用越来越广泛。

## （2）微型传动行业的发展情况

微型传动系统作为高端制造的重要组成部分，近年来在服务机器人、智能家居、智能汽车、5G通信等领域的快速发展驱动下，市场规模持续扩大，技术迭代加速，产业生态逐步完善。

从行业发展历程看，微型传动系统最早应用于传统工业领域，如钟表、纺织机械、印刷机械、家电行业等，但受限于材料科学和精密制造技术，早期产品功能单一且性能有限。随着 20 世纪 80 年代改革开放后技术引进与消化吸收，中国微型传动行业开始进入快速成长期。尤其是在 2010 年后，行业实现了从基础零部件生产向高精度、轻量化方向的转型。目前，微型传动系统已广泛渗透至服务机器人、智能汽车、5G 移动通信、医疗器械、航空航天等战略性新兴产业，成为推动产业升级的核心技术之一。

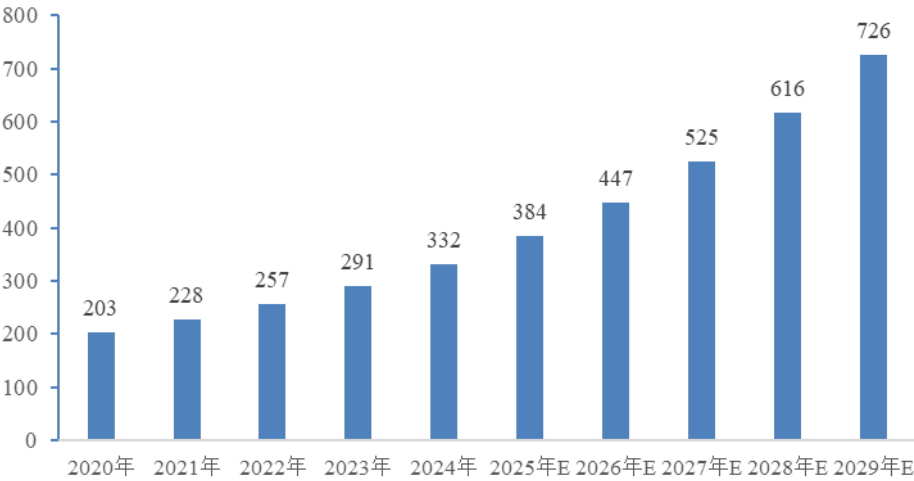
在技术层面，微型传动系统正朝着高精度、小型化方向演进。例如金力传动通过自主研发攻克了金属微小模数（0.1-0.2 模数）齿轮的加工与检测技术，其小模数齿轮精度达行业领先水平，填补了国内微型金属齿轮检测技术的空白，结合无刷直流电机与控制线路板，实现了转速精准控制与低噪音、高可靠性运行。在小型化方面，金力传动成功研发并量产行业内最小的齿轮蠕动泵，以及直径仅 4mm 的微型行星减速箱，具有广泛的应用场景。

在应用领域拓展上，微型传动系统已从传统行业延伸至新兴领域，服务机器人、智能家居、医疗设备等场景的微型传动需求在快速增长，如智能清洁服务机器人等产品的普及进一步扩大了市场空间；智能汽车领域，电动座椅、主动尾翼等新需求催生了增量市场；在具身机器人领域，灵巧手微型传动成为核心价值点。未来，微型传动系统将成为全面智能化的重要环节。

产业链层面，中国微型传动系统产业已形成从上游精密加工、原材料供应到中游制造、装配，再到下游销售、售后服务的完整链条。未来，随着全球制造业升级和新兴技术融合，中国微型传动产业有望在全球竞争中占据更有利位置，成为高端制造领域的重要参与者。

如上所述，随着我国微型传动产业经过多年发展，已构建起从基础材料到终端应用的完整体系。伴随下游行业应用场景的不断增加，我国微型传动产业市场规模亦在逐年增加，从 2020 年的 203 亿元增加至 2024 年的 332 亿元，预计到 2029 年增加至 726 亿元，复合增长率超过 15%。详情如下：

我国微型传动产业市场规模（亿元人民币）



数据来源：弗若斯特沙利文报告

(3) 行业下游市场需求情况

1) 智能清洁服务机器人

近年来，全球智能清洁服务机器人市场呈现稳中有升，品类逐渐丰富，且逐步高端化的趋势。以智能清洁服务机器人当中最主要的细分市场扫地机器人为例，根据知名市场分析机构 IDC 发布的报告，2023 年、2024 年的全球出货量分别为 1,852 万台、2,060 万台，其中，仅科沃斯、石头科技、

追觅科技、小米集团几家大品牌的出货量已接近 50%，我国厂商出货量超过 60%。按照每台机器使用 4-8 套模组（按照平均使用 6 套），每套模组 60 元的成本进行估算，我国仅扫地机器人使用的微型传动系统市场规模已达到每年 40 亿元。

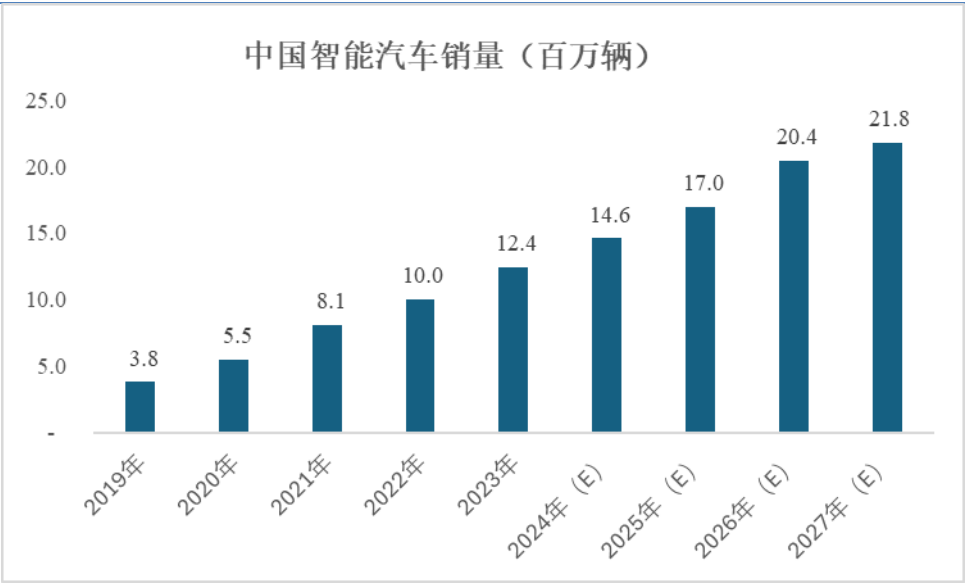
智能清洁服务机器人对应的微型传动系统市场具有较强的增长潜力。首先，智能清洁服务机器人的出货量具有较强的增长潜力，根据 Statista 数据，中国 2023 年扫地机器人渗透率约 6%，欧美成熟市场渗透率约 10-20%，东南亚等新兴市场处于导入期，远未达到家电品类普遍渗透率，参照洗衣机、电视机渗透率接近 100% 的路径，潜在增量空间可观。第二，除扫地机器人以外，洗地机、割草机器人、擦窗机器人、清理机器人等新兴智能清洁服务机器人品类不断丰富，带动行业规模不断增加。第三，智能清洁服务机器人单机传动系统成本正在上升。相较于传统低端机型，高端机型从基础行走功能向复合功能（清洁滚筒、机械臂等）升级，增加了越障、机械臂联动擦洗墙角、污水循环系统、垃圾处理系统等多种功能，单个机器使用的传动系统模组数量增加，且对静音等要求的提高也增加了传动系统的成本，因此，随着高端机型的普及，其单机传动系统价值不断提升。

因此，智能清洁服务机器人整体出货量不断增加，以及单机传动系统价值不断提高，驱动行业规模呈现较快增长的趋势。

## 2) 汽车电子

近年来，我国汽车呈现出智能化的发展趋势，汽车的功能定位正从单一的出行工具向智能移动生活空间转变。相较于传统汽车，近年来各类车厂新推出的智能汽车对智能传动系统的使用量更大，除基础功能外，其技术需求已从机械驱动向机电一体化设计延伸，尤其在以下场景表现突出：①舒适性配置：座椅多向电动调节、无极调速车窗升降器、自动泊车联动后视镜折叠；②能效管理：高精度空调风门伺服控制、低功耗充电口盖电磁驱动系统；③智能交互：隐藏式门把手微型执行机构、激光雷达清洁模组、智能座舱可升降/旋转显示组件驱动单元。

因此，随着我国智能汽车销量的不断增加，对微型传动系统的使用也在不断增加。根据灼识咨询的统计，2019 年至 2023 年，我国智能汽车销量从 380 万辆增加至 1240 万辆，呈爆发式增长，复合增长率达到 34.40%。



数据来源：灼识咨询

根据相关研究报告测算，单车使用的微型传动系统价值量约为 2,000 元，按照 2026 年我国智能汽车销售量 2040 万辆测算，我国智能汽车使用的微型传动系统市场规模达到 408 亿元，且随着智能汽车渗透率的提高，我国车用微型传动系统市场规模仍呈现快速增长的趋势。

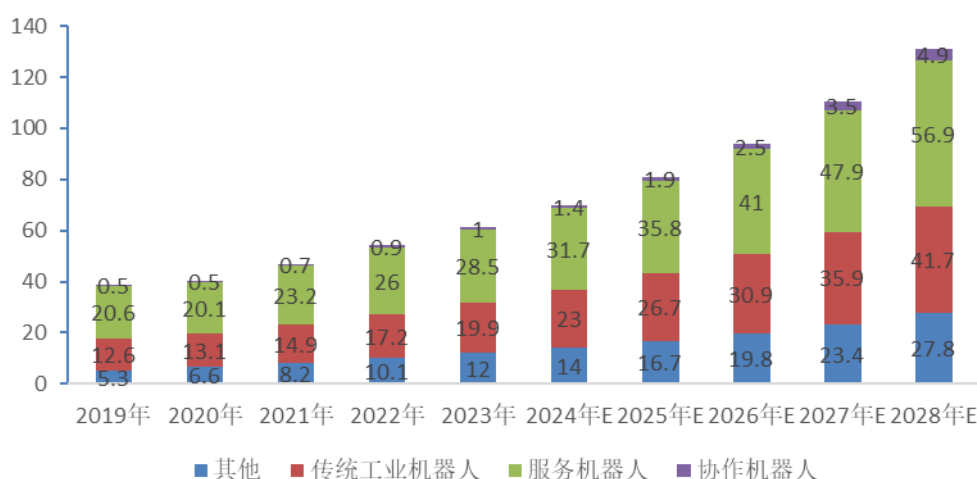
3) 具身机器人

在全球人口老龄化趋势加剧和机器人及 AI 技术迅猛发展的背景下，机器人功能、性能与应用场景实现了质的飞跃。通过 AI 驱动算法优化，机器人已能高效完成各类复杂任务，这推动了其在工业制造、商业服务、医疗健康、科研教育等领域的广泛应用。

随着技术进步，机器人正逐步替代人类从事重复性劳动。AI 技术的突破尤其强化了机器人的智能决策能力（即“大脑”功能），使其能够胜任更精密复杂的作业。其功能多样性、人机协作能力和安全性的提升，使机器人展现出更强的适应性和灵活性。

市场数据表明，全球机器人产业规模从 2019 年的 390 亿美元增长至 2023 年的 614 亿美元，年均复合增长率达 12%。预计到 2028 年，市场规模将突破 1,314 亿美元，2023-2028 年间年均增速预计为 16.4%。

机器人市场规模（十亿美元）

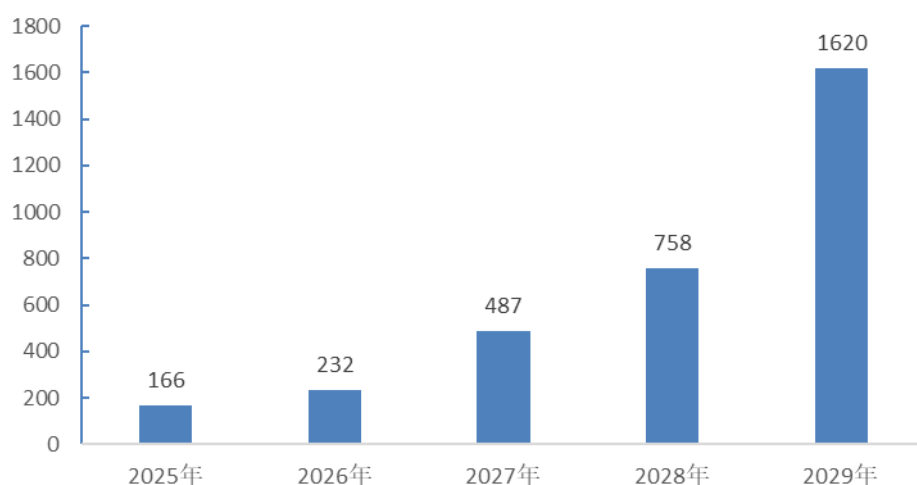


数据来源：国际机器人联合会、Mordor Intelligence、灼识咨询

具身机器人是指通过物理躯体结构、环境感知系统和智能控制模块，实现与真实世界动态交互的智能实体系统。这类机器人通常具备多自由度运动机构、多模态传感器（如视觉、力觉、触觉）和自适应控制系统，能够完成抓取、避障等复杂任务。根据形态可分为仿人形（如双足机器人）和非人形（如机械臂、灵巧手、四足机器人）两大类，但均遵循“感知-决策-执行”的具身智能闭环逻辑。

在各类机器人中，具身机器人因其仿生结构与高精度交互需求，其关节模块通常需要多个传动系统模组协同工作，成为微型传动系统的典型应用载体，是微型传动系统当中快速增长的应用领域，全球市场规模预计从 2025 年的人民币 166 亿元爆发式增长至 2029 年的 1,620 亿元，复合年增长率高达 77.0%，具体如下图所示：

全球具身机器人市场规模（亿元人民币）



数据来源：弗若斯特沙利文报告

按照传动系统成本占最终销售价格约 30% 估算，根据上述市场数据，应用于具身机器人的微型

传动系统的市场规模将从 2025 年的 49.8 亿元增长至 2029 年的 482 亿元。

#### 4) 智能家居

得益于技术创新、政策支持和市场需求，智能家居行业未来前景广阔，据 QYResearch 市场研究，2023 年我国智能家居市场规模已经突破 7,100 亿元，预计到 2024 年将达 7,848 亿元，年均复合增长率保持在 25%-30%；到 2025 年，中国智能家居市场规模将突破 8,000 亿。而智能家居设备中，微型传动系统是不可或缺的组成部分，它们为各种智能设备提供动力和精确控制。随着未来生活越来越智能化，人们出于对“百变空间”的要求，以及智能化下万物互联的要求，越来越多的家居用品需要通过传动系统实现智能化，如：①智能窗帘：通过微型电机驱动，用户可以远程控制窗帘的开合；②智能门锁：采用微型电机来实现自动锁定和解锁功能；③智能家电：如智能洗衣机、洗碗机、智能冰箱等，内部包含各种类型的传动结构用于驱动不同的机械动作。④智能厨卫：可自动行走、开合并清理垃圾的智能垃圾桶，可自清洁的智能马桶等。⑤智能家具：如可随意改变形态的床、沙发、桌椅、橱柜等。

虽然智能家居市场对微型传动系统的用量尚无法精确估计，但随着智能家居市场的持续增长、智能化程度的愈发提升，对微型传动系统的需求必将随之增加。

#### （4）微型传动行业的发展趋势

微型传动系统行业正处于技术迭代与市场扩容的双重驱动阶段，其发展趋势呈现模组化、协同研发、以及场景复杂化的特征：

##### 1) 模组化定制重构产业生态

微型传动系统行业正在经历从传统分散式采购向模组化定制的生态重构，这种转型不仅解决了传统模式下的诸多问题，还为行业的发展带来了新的机遇。过去，智能清洁服务机器人采用分散采购模式，电机、齿轮箱、传感器等核心部件由不同供应商提供，匹配性差导致动力效率损失，以及噪音难以控制；同时，多供应商协调带来的开发周期延长问题突出，整机厂商往往需耗费 9-12 个月完成传动系统与 AI 避障、激光雷达等子系统的协同开发。近年来，智能清洁服务机器人行业逐步采用了模组化定制模式，传动系统供应商通过构建标准化动力模组，将微型电机、行星齿轮箱、扭矩传感器等关键部件预集成，形成即插即用的“动力心脏”。这种创新显著优化了系统协同效率，将整机厂商的新品开发时间缩短为 3-6 个月，新产品迭代速度提升 50%，也极大节约了整机厂商的研发投入。

##### 2) 协同研发驱动价值跃迁

智能家居和服务机器人行业近年来发展迅猛，用户对于产品的功能和性能要求也越来越高。在这些领域，传统的研发模式已经难以满足日益复杂的终端应用场景需求。

在过去，传动系统厂商往往只是按照整机企业提供的基本参数进行生产，缺乏深入的技术合作



与协同研发。然而，随着终端应用场景复杂度的提升，这种模式已经无法满足需求。如今，传动系统厂商与整机企业开始开展技术研发领域的深度合作，共同定义传动方案的功能特征和性能指标，在结构设计、材料选用、性能优化等方面协同研发、优势互补。例如，在研发过程中，双方会共同研究不同环境下机器人的运动轨迹、工作模式、噪音控制等要求，以此来确定最适合的传动系统方案。

除了共同定义传动方案，传动系统厂商还参与到产品的全生命周期管理中。从产品的设计阶段开始，传动系统厂商就与整机企业密切合作，根据产品的定位和市场需求，提供专业的技术建议和解决方案。在生产过程中，双方共同监控产品质量，确保每一个环节都符合高标准。在产品的售后阶段，传动系统厂商也会提供技术支持，及时解决用户遇到的问题，并根据反馈信息对产品进行持续改进。这种全生命周期的合作模式，使得产品的性能和质量得到了极大的提升，也增强了企业在市场中的竞争力。

### 3) 复杂场景推动单机价值量倍增

在科技飞速发展的当下，智能设备不断拓展应用边界，逐步深入复杂场景，促使其功能集成度大幅提高，推动单机传动系统价值量显著提升，成为产业发展新趋势。

传统小家电产品，如普通电风扇、电动剃须刀等，其传动系统要实现的功能单一、场景简单，对传动系统的精度、稳定性等性能要求不高，技术含量有限，因此价值较低。

但进入智能时代，随着人工智能、物联网等技术发展，智能设备应用领域更广，场景更复杂，服务机器人等新兴智能设备的单机传动系统价值量大幅攀升。如医疗机器人需在微小空间高精度操作，物流机器人要在密集货架间快速准确移动搬运货物，智能清洁服务机器人需要更强的越障及清洗功能，这些都对传动系统提出了极高要求，将进一步推动其价值量提升。以扫地机器人为例，在目前对扫地机器人噪声、寿命等性能要求越来越高的情况下，扫地机器人须具备较强的越障功能、识别地面材质自动调整清洁模式、搭载机械手臂增加清洁范围等高级功能，同时，也出现了与基站配合实现垃圾自动处理功能的需求。这些更复杂的场景要求使得扫地机器人需搭载更多的微型传动系统模组，其技术含量和成本不断增加，单机传动系统价值量迅速提升，提高了传动系统的市场规模。

## 5、(细分)行业竞争格局

微型传动系统行业因产品精密、技术门槛高、工艺复杂，长期由国际巨头主导。德国 IMS 和日本电产凭借在高精度齿轮传动技术及规模化制造经验上的积累，占据全球高端市场主导地位，尤其在汽车电子、航空航天等场景中具有技术先发优势。

近年来，随着智能清洁服务机器人、智能汽车等新兴智能硬件的爆发式增长，中国本土企业如兆威机电、金力传动等加速崛起，通过工艺优化及定制化服务能力，凭借快速响应、灵活研发及供



应链协同优势，在汽车电子、智能家居、智能清洁服务机器人等细分领域形成差异化竞争力。其中，兆威机电在汽车电子、通信设备等场景积累技术优势，金力传动则聚焦智能清洁服务机器人领域，通过细分领域专业化布局巩固市场地位，整体行业呈现头部企业各具赛道优势、协同互补的发展态势。

从事微型电机、微型传动系统的研发、生产及销售，生产相关产品的境内外企业主要包括：

#### **(1) 日本电产株式会社**

日本电产株式会社成立于 1973 年，注册资本 6.25 亿美元，已发展成为国际著名跨国企业。该公司在全球拥有 140 多家公司，遍布美国、德国、中国等国家和地区，员工达 13 万多名。其生产的硬盘驱动装置用主轴马达占世界市场的 70% 以上，是世界一流的电机制造企业，先后在东京、大阪、纽约的证交所上市。在中国，该公司主要生产空调、白色家电、办公设备等用马达，致力于亲环境产品开发，其生产的空调用直流无刷马达占据全球市场首位，与松下、夏普、海尔、美的集团等大公司保持长期合作关系。

#### **(2) 亿迈齿轮**

亿迈齿轮（IMS Gear）是一家在精密模具、金属齿轮、塑料齿轮等传动技术领域具有国际领先地位的非上市公司。亿迈齿轮于 1863 年在德国成立，其业务从钟表组件齿轮起步，20 世纪 80 年代开始进入塑料齿轮领域，在德国黑森林-巴尔地区拥有九家工厂，在德国境外拥有四家工厂，分别位于美国、墨西哥和中国。其在中国的生产基地是位于江苏的亿迈齿轮（太仓）有限公司。

#### **(3) 德昌电机控股有限公司**

德昌电机控股有限公司成立于 1959 年，是驱动子系统（包括电机、螺线管、开关和柔性连接器）的国际领先制造商。集团服务于汽车产品、楼宇自动化及安保、家用设备等众多行业，产品销售往世界各地，应用于逾百种不同的产品。该公司在多个国家设有产品研发设计中心，全球雇员（包括合约员工）总数约为 36,000 人，分布于 23 个国家。经营策略为“技术领先”及成为客户的“安全选择”，为长期客户提供完整产品周期支持。1984 年，德昌电机集团在香港联合交易所上市。

#### **(4) 深圳市兆威机电股份有限公司**

深圳市兆威机电股份有限公司（证券简称：“兆威机电”，证券代码：003021.SZ）成立于 2001 年。公司从事微型传动系统、精密注塑件和精密模具的研发、生产与销售的高新技术企业，主要为通信设备、智能手机、汽车电子、智能家居、服务机器人、个人护理、医疗器械等诸多领域的客户提供定制化微型传动系统和精密注塑件。

#### **(5) 宁波中大力德智能传动股份有限公司**

宁波中大力德智能传动股份有限公司，始创于 1998 年，深交所主板上市公司，股票代码

002896.SZ。中大力德从事电机驱动、微特电机、精密减速器、机器人结构本体及一体化智能执行单元的研发、制造、销售、服务，2024 年实现营业收入 9.76 亿元。

#### **（6）星德胜科技（苏州）股份有限公司**

星德胜科技（苏州）股份有限公司，上交所主板上市公司，股票代码 603344.SH，主要从事微特电机及相关产品的研发、生产及销售。相关产品主要应用于以吸尘器为代表的清洁电器领域，并已同步发展至电动工具、园林工具等其他终端应用领域。2024 年实现营业收入 24.54 亿元。

#### **（7）舟山晨光电机股份有限公司**

舟山晨光电机股份有限公司，成立于 2001 年，新三板挂牌公司，股票代码：874468.NQ，从事微特电机的研发、生产及销售，其微特电机产品主要包含交流串励电机、直流有刷电机和直流无刷电机，应用于以吸尘器产品为代表的清洁电器领域，2024 年实现营业收入 8.27 亿元。

### **（二） 公司的市场地位及竞争优势**

#### **1、公司市场地位**

公司较早进入微型传动系统细分行业，自成立以来一直专注于微型电机及微小模数齿轮等精密传动部件生产研发，凭借在业内较高的品牌知名度、领先的研发设计能力、完善的制造工艺、严格的质量管控，公司建立了较为全面的产品体系，是国内少有的具备整体优化设计能力的智能精密传动系统解决方案提供商。

从终端应用领域的客户积累来看，公司产品目前在智能清洁服务机器人领域具有较强的竞争力。公司与包括科沃斯、石头科技、追觅科技、美的集团、小米集团、大疆、云鲸智能在内的国内一线智能清洁服务机器人品牌已建立了较强的合作关系，成为上述公司的微型传动系统的核心供应商。

#### **2、公司竞争优势**

##### **（1）创新结构设计优势**

公司始终坚持研发立本，将产品及技术创新放在首位。公司通过多年的技术研发和积累，在结构创新方面掌握了多项核心技术。近年来，凭借差异化结构设计能力，在传动系统微型化与功能集成化趋势下构建起行业领先的竞争壁垒。例如，公司创新性的在直径 18mm、高度 12mm 的圆柱空间内集成三级减速机构，通过非对称齿形优化与复合材料应用，实现扭矩密度较上一代提升 40%，同时将噪音控制在 40dB 以下。这种结构创新使客户产品厚度减少 15%，为电池扩容及传感器布局释放关键空间。

因此，公司结构设计原创能力及创新性强，是公司产品具备较强产品竞争力的保证。

##### **（2）生产工艺优势**

公司在生产工艺方面展现出显著的优势。第一，公司引进国内外先进的自动化高精度滚齿机床及精密检测仪器，通过定制化购置生产设备，形成了完善的生产工艺流程。第二，公司注重工艺细节的优化，实现了极小模数齿轮的高精度、高强度、长寿命和低噪音等关键工艺指标的提升。第三，公司具有专门的工艺研发团队，日常深入产线，与生产人员密切沟通，对产线生产情况进行实地指导，及时解决生产过程中遇到的技术难题，优化生产工艺流程，提升生产效率和产品质量。第四，公司注重员工培训和技能提升，确保生产过程中的每一个环节都符合高标准要求。

通过引进先进的生产设备、配备专业的工艺团队，并持续优化生产工艺流程，公司有效保障了产品的高精度和高质量水平。

### **（3）定制化服务优势**

公司凭借其齐全的产品品类，以及高效的团队协作能力，能够快速将客户的定制需求转化为实际产品，在短时间内进行针对性研发和生产。主要体现如下：

第一，公司是国内少数同时具备电机设计制造和精密传动结构研发能力的综合解决方案提供商，在微小模数齿轮领域，公司亦是行业鲜有的同时掌握金属齿轮工程塑胶齿轮全工艺流程的企业。因此，公司产品品类齐全，具有较强的定制化能力。

第二，公司具有 120 名以上的研发人员，在客户需求响应、产品研发及生产方面，具有高效的团队协作能力。同时，公司建立了从需求分析到产品交付的全流程快速响应机制，能够精准把握客户个性化需求。因此，公司对客户的需求把握精准，响应速度快。

综上所述，公司卓越的定制化服务能力，不仅大幅缩短了客户产品开发周期，更构建了长期稳定的战略合作关系，充分展现了定制化服务的竞争优势。

### **（4）客户资源优势**

客户资源是公司精密传动系统解决方案能力的成果体现，经过多年的技术积累，公司深入了解终端品牌客户对微型传动系统的技术及品质需求，与境内外知名品牌客户建立了长期、稳定的合作关系。公司主要客户包括公司客户包括科沃斯、石头科技、追觅科技、美的集团、小米集团、大疆、云鲸智能、比亚迪、优必选、方太集团、凯迪仕、哈啰出行、美团出行、ABB 等国际国内一线品牌企业。

公司通过与下游行业知名企业紧密合作，有效提升了公司自身实力与知名度，保持了较强的市场竞争力。

## **3、竞争劣势**

### **（1）融资渠道有限**

公司目前处于快速发展的阶段，研发创新、产能扩充等各环节均需要大量的资金投入。公司目前融资渠道相对单一，尚未充分运用资本市场股权融资、债券发行等多元化融资工具。受限于此，

公司融资成本较高，财务灵活性不足。

## （2）产能规模较小

随着业务规模扩大、产品质量和性能不断提升，下游客户订单逐年增加，公司现有产能已不能满足日益增长的市场需求。面对未来逐年上升的产品需求量，产能成为制约公司快速发展的重要因素，限制了公司进一步开拓市场的空间。

## （三）其他情况

☐适用 ☒不适用

# 九、公司经营目标和计划

公司通过深化与智能机器人行业重点客户的战略合作，聚焦机器人与汽车两大高增长领域，力争在未来五年将公司打造成为国内领先的微型传动系统方案供应商。

## （一）客户战略：重点服务行业头部品牌客户，同时抓住新锐品牌的增长机会，助力规模化增长

在智能服务机器人客户当中：①针对科沃斯等目前已实现较强合作的客户，公司将在现有合作基础上，继续与深化研发合作，通过联合创新巩固技术优势，争取在保持业务量的基础上，仍然实现新的突破。②对于石头科技、小米集团等具有较强市场地位但尚未实现较大收入的客户，公司将依靠成熟的大客户开发经营，对其重点开发，争取实现业务量的快速突破。③针对大疆等智能清洁服务机器人的新兴品牌，公司会继续发挥公司技术优势，争取将这些具有潜力的品牌客户打造成为未来的重要增长点。

因此，通过多层次客户的布局，公司未来将形成更稳固的收入来源，实现持续稳定的发展。

## （二）行业战略：加速拓展汽车电子和具身机器人市场

在巩固智能清洁服务机器人行业优势的基础上，公司加速向汽车电子、具身机器人两大市场渗透。其中，智能汽车领域重点突破智能座舱精密传动需求；具身机器人则重点突破机械臂、灵巧手关键部件的核心技术，形成跨行业技术复用能力。公司将力争通过汽车电子、具身机器人两大领域，实现业务规模快速增长。

## （三）产品战略：从单一传动系统向多传动系统的体系化方案转型

相较于单一传动系统模组，公司正在研发的机械臂整体解决方案显著拓展了价值边界。该产品整合精密传动、传感器融合、运动控制算法等核心技术，单机价值量可提升 3-5 倍，且技术壁垒带来的毛利率优势更为显著。

### 第三节 公司治理

#### 一、公司股东会、董事会、监事会的建立健全及运行情况

##### （一）公司股东会的建立健全及运行情况

自报告期初始，截至本公开转让说明书签署日，公司共召开了 14 次股东（大）会，历次股东（大）会对《公司章程》的制定及修订、公司重要规章制度的建立和完善、董事及非职工代表监事的任免、独立董事的聘任以及增发股份、股权激励、申请股份公开转让等事项均做出合法、有效的决议，切实发挥了股东（大）会的作用。历次会议的召开方式、表决方式等，符合《公司法》及《公司章程》等法律法规和公司规章制度的要求，对完善公司治理结构和规范公司运作发挥了积极的作用。

##### （二）公司董事会的建立健全及运行情况

根据《公司法》《公司章程》，公司设立董事会，公司董事会由 5 名董事组成，设董事长 1 名。公司董事由股东会选举或更换，任期三年，可连选连任。自报告期初始，截至本公开转让说明书签署日，公司共召开了 16 次董事会，历次董事会对董事长选举、高级管理层人员任免、增发股份、股权激励、公司章程修改等事项均做出合法、有效的决议。会议的召开方式、表决方式等，均符合《公司法》及《公司章程》等法律法规和公司规章制度的要求，董事权利得到保障。

董事会中审计委员会的设置及运行情况

☐适用 ☒不适用

董事会中其他专门委员会的设置及运行情况

☐适用 ☒不适用

##### （三）公司监事会的建立健全及运行情况

☒适用 ☐不适用

根据《公司法》《公司章程》，公司设立监事会，公司监事会由 3 名监事组成，其中职工代表监事 1 名，设监事会主席 1 名。公司非职工代表监事由股东会选举或更换，职工代表监事由职工代表大会选举或更换，监事任期三年，可连选连任。自报告期初始，截至本公开转让说明书签署日，公司共召开了 11 次监事会，历次监事会对监事会主席选举、股权激励、申请股份公开转让等事项均做出合法、有效的决议。会议的召开方式、表决方式等，均符合《公司法》及《公司章程》等法律法规和公司规章制度的要求，监事权利得到保障。公司全体监事能够遵守有关法律、法规、《公司章程》的规定，对全体股东和职工负责，勤勉尽责，独立履行其相应的权利、义务和责任，不存在监事会违反相关制度的行为。

##### （四）其他需要披露的事项

☐适用 ☒不适用



## 二、表决权差异安排

☐适用 ☒不适用

## 三、内部管理制度建立健全情况以及董事会对公司治理机制执行情况的评估意见

### （一）公司内部管理制度的建立健全情况

事项	是或否
《公司章程》是否符合《非上市公众公司监管指引第3号——章程必备条款》《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》等关于挂牌公司的要求	是
《公司章程》中是否设置关于终止挂牌中投资者保护的专门条款，是否对股东权益保护作出明确安排	是

### 内部管理制度的建立健全情况：

公司建立了由股东会、董事会、监事会和管理层组成的治理结构，并制定了《公司章程》《股东会议事规则》《董事会议事规则》《监事会议事规则》《总经理工作细则》《董事会秘书工作细则》等规章制度。此外，公司还制定了《关联交易管理制度》《对外投资管理制度》和《对外担保管理制度》等。公司通过制定一系列规章制度保护中小股东和公司的合法权益不受侵害，进一步完善了公司法人治理结构。

### （二）公司投资者关系管理制度安排

公司制定了《投资者关系管理制度》，对投资者关系管理的原则与目的、组织与职责、内容与方式等作出了明确规定。该制度的建立，有利于加强与投资者之间的沟通，增进投资者对公司的了解和认同，实现公司和投资者利益的最大化。

### （三）董事会对公司治理机制执行情况的评估意见

公司董事会对公司治理机制情况进行讨论和评估后认为，公司根据实际情况，已建立了能给所有股东提供合适保护的公司治理机制，相应公司制度能保证股东尤其是中小股东充分行使知情权、参与权、质询权和表决权等权利。公司已在制度层面上规定投资者关系管理、纠纷解决机制、关联股东和董事回避制度，以及与财务管理、风险控制相关的内部管理制度。公司将根据未来的发展需要，及时补充和完善公司治理机制，更有效地执行各项内部制度，更好地保护全体股东的利益。

## 四、公司及控股股东、实际控制人、重要控股子公司、董事、监事、高级管理人员存在的违法违规及受处罚等情况及对公司的影响

### （一）报告期内及期后公司及控股股东、实际控制人、重要控股子公司、董事、监事、高级管理人员存在的违法违规及受处罚的情况

☐适用 ☒不适用

具体情况：

☐适用 ☒不适用

## (二) 失信情况

事项	是或否
公司是否被纳入失信联合惩戒对象	否
公司法定代表人是否被纳入失信联合惩戒对象	否
重要控股子公司是否被纳入失信联合惩戒对象	否
控股股东是否被纳入失信联合惩戒对象	否
实际控制人是否被纳入失信联合惩戒对象	否
董事、监事、高级管理人员是否被纳入失信联合惩戒对象	否

具体情况:

☐适用 ☒不适用

## (三) 其他情况

☐适用 ☒不适用

## 五、公司与控股股东、实际控制人的独立情况

具体方面	是否完整、独立	具体情况
业务	是	公司拥有独立、完整的经营、采购、销售体系，拥有独立的经营场所及职能部门，具备直接面向市场独立经营业务的能力。公司业务独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，不存在影响公司独立性的重大或频繁的关联方交易和依赖于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业的情形。
资产	是	公司具有开展业务所需的经营场所、经营设备、主要土地和房产等资产的所有权或使用权。公司的资产独立、完整，截至本公开转让说明书签署之日，公司不存在与控股股东、实际控制人及其控制的企业资产混同或被控股股东、实际控制人及其控制的其他企业占用的情形。
人员	是	公司建立了独立、完善的劳动、人事、工资报酬及社会保障管理体系，独立招聘员工，并与员工签订劳动合同。本公司的董事、监事、高级管理人员按照《公司法》《公司章程》等有关规定选举或聘任产生。公司高级管理人员未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领薪；公司的财务人员未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职。
财务	是	公司设立了独立的财务会计部门，配备了专职的财务人员，建立了独立的财务核算体系、能够独立作出财务决策、具有规范的财务会计制度和对子公司的财务管理制度；公司在银行独立开户，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户的情形；公司独立进行纳税申报和缴纳，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业混合纳税的情形。
机构	是	公司按照《公司法》《公司章程》及相关法律法规的要求，建立健全了股东大会、董事会、监事会和管理层等公司治理结构并制定了完善的议事规则及内部管理制度；公司下设各职能部门独立行使经营管理职权，不受控股股东和实际控制人的干预，与控股股东、实际控制人控制的其他企业不存在机构混同的情形。

## 六、公司同业竞争情况



## (一) 公司与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业从事相同或相似业务的

☐适用 ☒不适用

## (二) 公司与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业未从事相同或相似业务的

☐适用 ☒不适用

## (三) 避免潜在同业竞争采取的措施

公司控股股东、实际控制人出具《关于避免同业竞争的承诺》，具体内容参见本公开转让说明书“第六节 附表”之“三、相关责任主体作出的重要承诺及未能履行承诺的约束措施”。

## (四) 其他情况

☐适用 ☒不适用

## 七、公司资源被控股股东、实际控制人占用情况

## (一) 控股股东、实际控制人及其控制的其他企业占用公司资金、资产或其他资源的情况以及转移公司固定资产、无形资产等资产的情况

☐适用 ☒不适用

## (二) 为控股股东、实际控制人及其控制的其他企业担保情况

☐适用 ☒不适用

## (三) 为防止股东及其关联方占用或者转移公司资金、资产及其他资源所采取的具体安排

为防止股东及其关联方占用或者转移公司资金、资产及其他资源的行为发生，公司已建立健全《公司章程》、《股东会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《关联交易管理制度》、《对外担保管理制度》等相关制度文件，就关联交易、重大对外担保等事项在交易审批权限、审批程序、回避表决等方面进行了制度性规定，确保相关决策程序合法合规，防止侵占、损害公司利益的情况发生。同时，公司控股股东及实际控制人吕志峰、张丹丹出具了《解决资金占用问题的承诺函》，参见本公开转让说明书“第六节 附表”之“三、相关责任主体作出的重要承诺及未能履行承诺的约束措施”。

## (四) 其他情况

☐适用 ☒不适用

## 八、公司董事、监事、高级管理人员的具体情况

## (一) 董事、监事、高级管理人员及其近亲属持有本公司股份的情况

☒适用 ☐不适用

序号	姓名	职务	与公司的关联关系	持股数量（股）	直接持股比例	间接持股比例
----	----	----	----------	---------	--------	--------

1	吕志峰	董事长	公司控股股东、实际控制人、董事	25,197,000	34.06%	-
2	黎冬阳	副董事长、总经理	公司股东、董事、高级管理人员	8,670,000	11.72%	-
3	盘珍嫦	董事、财务负责人	公司间接股东、董事、高级管理人员	300,000	-	0.41%
4	郑敏敏	董事	公司董事	203,380	-	0.27%
5	王锡勇	董事	公司股东、董事	1,486,000	0.74%	1.27%
6	鄂东斌	监事会主席	公司股东、监事	2,580,000	3.49%	-
7	吕春峰	监事	公司股东、监事	2,196,667	2.97%	-
8	王小文	职工代表监事	公司间接股东、监事	126,000	-	0.17%
9	王慧	副总经理	公司间接股东、高级管理人员	300,000	-	0.41%
10	王伟洲	董事会秘书	公司股东、高级管理人员	700,000	0.95%	-
11	张丹丹	总经办主管	公司股东、实际控制人	3,824,250	0.20%	4.97%
12	柯甫	销售经理	公司间接股东、公司董事吕志峰近亲属	501,000	-	0.68%
13	张林涛	行政副主管	公司间接股东、公司董事吕志峰近亲属	5,000	-	0.01%
14	石春灿	减速部生产主管	公司间接股东、公司监事吕春峰近亲属	19,000	-	0.03%
15	虞志军	人事行政部行政主管	公司间接股东、公司董事黎冬阳近亲属	10,000	-	0.01%
16	蒋洪锋	人事行政部文员	公司间接股东、公司监事王小文近亲属	9,000	-	0.01%
17	张岭	人事行政部司机	公司间接股东、公司监事吕春峰近亲属	27,000	-	0.04%

注：郑敏敏间接持有的股份数量系根据《浙江荣泰电工器材股份有限公司 2025 年第一季度报告》披露的截至 2025 年 3 月 31 日郑敏敏的持股情况进行计算。

**（二）董事、监事、高级管理人员相互间关系及与控股股东、实际控制人间关系：**

√适用 □不适用

截至本公开转让说明书签署之日，公司董事、监事、高级管理人员相互间关系及与控股股东、实际控制人间关系为：实际控制人吕志峰和实际控制人张丹丹系夫妻关系；实际控制人吕志峰和监事吕春峰系兄弟关系。

**（三）董事、监事、高级管理人员与公司签定重要协议或作出重要承诺：**

√适用 □不适用

公司与在公司任职的董事、监事、高级管理人员均签署了劳动合同或聘用合同。公司董事、监事、高级管理人员作出的重要承诺内容参见本公开转让说明书“第六节附表”之“三、相关责任主体作出的重要承诺及未能履行承诺的约束措施”。截至本公开转让说明书签署之日，上述协议、承诺均正常履行，不存在违约的情形。

#### （四）董事、监事、高级管理人员的兼职情况

√适用 □不适用

姓名	职务	兼职公司	兼任职务	是否存在与公司利益冲突	是否对公司持续经营能力产生不利影响
郑敏敏	董事	浙江荣泰电工器材股份有限公司	董事、总经理	否	否
郑敏敏	董事	浙江荣泰汽车零部件有限公司	经理	否	否
郑敏敏	董事	新加坡荣泰电工器材有限公司	董事	否	否
郑敏敏	董事	上海狄兹精密机械有限公司	董事	否	否
郑敏敏	董事	浙江荣泰智能机器人有限公司	经理	否	否
郑敏敏	董事	大连崇禾针纺织品贸易有限公司	监事	否	否
王锡勇	董事	深圳威尔仕咨询管理有限公司	董事	否	否
王锡勇	董事	FRQ BRO PVT LTD	董事、CEO	否	否
王锡勇	董事	深圳轻悦运动科技有限公司	监事	否	否
王锡勇	董事	湖南六勤本德咨询有限公司	执行董事、经理	否	否
王锡勇	董事	湖南明华机电实业有限公司	监事	否	否

#### （五）董事、监事、高级管理人员的对外投资情况

√适用 □不适用

姓名	职务	对外投资单位	持股比例	主营业务	是否存在与公司利益冲突	是否对公司持续经营能力产生不利影响
郑敏敏	董事	浙江荣泰电工器材股份有限公司	1.83%	一般项目：汽车零部件及配件制造；耐火材料生产；电工器材制造；云母制品制造；隔热和隔音材料制造；合成材料制造（不含危险化学品）；电子元器件制造；模具制造；通用零部件制造；货物进出口；技术进出口；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；非居住房地产租赁；合成纤维制造；橡胶制品制造；塑料制品制造；玻璃纤维及制品制造；玻璃纤维增强塑料制品制造；非金属矿物制品制造；金属结构制造；增材制造；电器辅件制造（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。	否	否

郑敏敏	董事	上海聪炯企业管理合伙企业（有限合伙）	4.00%	一般项目：企业管理咨询（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。	否	否
郑敏敏	董事	大连崇禾针纺织品贸易有限公司	5.89%	一般项目：针纺织品销售（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。	否	否
盘珍嫦	董事、财务负责人	东莞金盘子企业管理有限公司	90.00%	一般项目：企业管理；企业管理咨询；供应链管理服务；企业形象策划；咨询策划服务；市场营销策划；破产清算服务；商务代理代办服务；计算机系统服务；社会经济咨询服务；市场主体登记注册代理；财务咨询；税务服务；信息技术咨询服务；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）	否	否
盘珍嫦	董事、财务负责人	金力一号	28.57%	企业咨询（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	否	否
王锡勇	董事	湖南六勤本德咨询有限公司	95.00%	一般项目：企业总部管理；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；企业管理；企业管理咨询；社会经济咨询服务；票据信息咨询服务；品牌管理；市场营销策划（除依法须经批准的项目外，自主开展法律法规未禁止、未限制的经营活动）	否	否
王小文	职工代表监事	金合力合伙	2.59%	股权投资、投资咨询与管理。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	否	否

注：根据《浙江荣泰电工器材股份有限公司 2025 年第一季度报告》，截至 2025 年 3 月 31 日，郑敏敏持有浙江荣泰 6,666,496 股股份，持股比例 1.83%。

#### （六）董事、监事、高级管理人员的适格性

事项	是或否
董事、监事、高级管理人员是否具备《公司法》规定的任职资格、履行《公司法》和公司章程规定的义务	是
董事、监事、高级管理人员最近12个月是否存在受到中国证监会行政处罚的情况	否
董事、监事、高级管理人员是否被采取证券市场禁入措施且期限尚未届满	否
董事、监事、高级管理人员是否存在全国股转公司认定不适合担任挂牌公司董监高的情况	否
董事、监事、高级管理人员是否因涉嫌犯罪被司法机关立案侦查或者涉嫌违法违规被中国证监会立案调查，尚未有明确结论意见	否

具体情况：

☐适用 ☒不适用

## (七) 其他情况

☐适用 ☒不适用

## 九、报告期内公司董事、监事、高级管理人员变动情况

信息统计	董事长是否发生变动	否
	总经理是否发生变动	是
	董事会秘书是否发生变动	是
	财务总监是否发生变动	是

☒适用 ☐不适用

姓名	变动前职务	变动类型	变动后职务	变动原因
吕志峰	董事长、总经理	离任	董事长	规范公司治理结构
黎冬阳	副董事长	新任	副董事长、总经理	规范公司治理结构
张剑	董事、董事会秘书、财务负责人	离任	-	因个人原因离职
王锡勇	-	新任	董事	董事改选
李文新	-	新任	财务负责人	入职公司
李文新	财务负责人	离任	-	因个人原因离职
盘珍嫦	-	新任	董事会秘书、财务负责人	入职公司
王慧	-	新任	副总经理	入职公司
盘珍嫦	董事会秘书、财务负责人	离任	董事、财务负责人	卸任董事会秘书、新任董事
张丹丹	董事	离任	-	卸任董事
王伟洲	-	新任	董事会秘书	入职公司

## 第四节 公司财务

### 一、财务报表

#### (一) 合并财务报表

##### 1、合并资产负债表

单位：元

项目	2025 年 4 月 30 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
<b>流动资产：</b>			
货币资金	75,684,677.89	101,214,925.48	32,042,488.60
结算备付金	-	-	-
拆出资金	-	-	-
交易性金融资产	29,729,112.20	-	-
衍生金融资产	-	-	-
应收票据	23,042,838.98	27,115,768.47	18,100,579.74
应收账款	262,073,175.87	266,015,763.48	138,956,937.49
应收款项融资	6,052,668.89	10,577,027.28	24,382,552.21
预付款项	80,210.84	146,010.76	566,644.21
应收保费	-	-	-
应收分保账款	-	-	-
应收分保合同准备金	-	-	-
其他应收款	2,759,730.21	2,716,702.45	4,501,112.60
买入返售金融资产	-	-	-
存货	94,432,012.30	74,487,657.66	53,306,927.18
合同资产	-	-	-
持有待售资产	-	-	-
一年内到期的非流动资产	-	-	-
其他流动资产	9,940,934.15	9,623,324.28	5,675,248.09
<b>流动资产合计</b>	<b>503,795,361.33</b>	<b>491,897,179.86</b>	<b>277,532,490.12</b>
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款及垫款	-	-	-
债权投资	-	-	-
其他债权投资	-	-	-
长期应收款	-	-	-
长期股权投资	-	-	-
其他权益工具投资	-	-	-
其他非流动金融资产	-	-	-
投资性房地产	12,065,672.93	12,283,942.65	12,938,751.81
固定资产	173,142,449.21	172,372,061.86	167,618,106.49
在建工程	12,314,377.02	5,761,538.05	5,470,414.93
生产性生物资产	-	-	-
油气资产	-	-	-
使用权资产	-	-	-
无形资产	20,318,130.27	20,542,611.91	20,959,792.55
开发支出	-	-	-
商誉	-	-	-

长期待摊费用	1,539,965.06	1,473,170.89	-
递延所得税资产	5,991,045.85	5,873,390.85	6,380,116.41
其他非流动资产	4,137,937.90	3,718,626.64	3,028,822.10
<b>非流动资产合计</b>	<b>229,509,578.24</b>	<b>222,025,342.85</b>	<b>216,396,004.29</b>
<b>资产总计</b>	<b>733,304,939.57</b>	<b>713,922,522.71</b>	<b>493,928,494.41</b>
<b>流动负债：</b>			
短期借款	5,002,472.20	25,017,361.10	9,760,404.79
向中央银行借款	-	-	-
拆入资金	-	-	-
交易性金融负债	-	-	-
衍生金融负债	-	-	-
应付票据	87,715,699.82	84,447,879.78	35,336,587.00
应付账款	171,546,204.45	148,056,062.85	79,833,062.91
预收款项	-	-	-
合同负债	9,040,570.42	5,452,604.81	6,235,025.09
卖出回购金融资产款	-	-	-
吸收存款及同业存放	-	-	-
代理买卖证券款	-	-	-
代理承销证券款	-	-	-
应付职工薪酬	11,653,878.32	12,038,331.74	5,626,161.58
应交税费	7,204,768.49	11,802,052.95	2,537,105.62
其他应付款	15,209,523.86	4,113,139.92	2,046,613.91
应付手续费及佣金	-	-	-
应付分保账款	-	-	-
持有待售负债	-	-	-
一年内到期的非流动负债	-	-	-
其他流动负债	25,458,653.97	33,220,390.83	11,537,379.26
<b>流动负债合计</b>	<b>332,831,771.53</b>	<b>324,147,823.98</b>	<b>152,912,340.16</b>
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金	-	-	-
长期借款	-	-	-
应付债券	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
租赁负债	-	-	-
长期应付款	-	-	-
预计负债	-	-	-
递延收益	-	-	-
递延所得税负债	-	-	-
其他非流动负债	-	-	-
<b>非流动负债合计</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>负债合计</b>	<b>332,831,771.53</b>	<b>324,147,823.98</b>	<b>152,912,340.16</b>
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
股本	70,256,000.00	70,256,000.00	70,970,300.00
其他权益工具	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-



资本公积	113,163,300.52	109,661,011.60	124,176,639.37
减：库存股	-	-	-
其他综合收益	-2,000,000.00	-2,000,000.00	-2,000,000.00
专项储备	-	-	-
盈余公积	23,152,689.33	23,152,689.33	18,179,879.82
一般风险准备	-	-	-
未分配利润	195,901,178.19	188,704,997.80	129,689,335.06
归属于母公司所有者权益合计	400,473,168.04	389,774,698.73	341,016,154.25
少数股东权益	-	-	-
<b>所有者权益合计</b>	<b>400,473,168.04</b>	<b>389,774,698.73</b>	<b>341,016,154.25</b>
<b>负债和所有者权益总计</b>	<b>733,304,939.57</b>	<b>713,922,522.71</b>	<b>493,928,494.41</b>

## 2、合并利润表

单位：元

项目	2025 年 1 月—4 月	2024 年度	2023 年度
<b>一、营业总收入</b>	<b>239,031,974.34</b>	<b>597,434,722.01</b>	<b>301,431,434.36</b>
其中：营业收入	239,031,974.34	597,434,722.01	301,431,434.36
利息收入	-	-	-
已赚保费	-	-	-
手续费及佣金收入	-	-	-
<b>二、营业总成本</b>	<b>213,460,802.17</b>	<b>516,431,713.94</b>	<b>286,256,065.59</b>
其中：营业成本	188,807,092.92	456,459,072.29	247,800,286.30
利息支出	-	-	-
手续费及佣金支出	-	-	-
退保金	-	-	-
赔付支出净额	-	-	-
提取保险责任准备金净额	-	-	-
保单红利支出	-	-	-
分保费用	-	-	-
税金及附加	1,319,948.33	5,944,994.31	3,222,976.02
销售费用	4,919,769.38	11,039,231.53	9,015,300.85
管理费用	10,190,913.95	18,608,295.68	14,016,701.01
研发费用	8,109,764.61	23,857,424.98	11,620,048.82
财务费用	113,312.98	522,695.15	580,752.59
其中：利息收入	93,680.50	93,358.09	147,908.12
利息费用	147,972.22	361,456.89	567,890.90
加：其他收益	149,837.31	1,288,928.28	3,819,583.30
投资收益（损失以“－”号填列）	129,699.40	206,497.63	15,342.47
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-	-	-
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“－”号填列）	-	-	-
汇兑收益（损失以“－”号填列）	-	-	-
净敞口套期收益	-	-	-

(损失以“-”号填列)			
公允价值变动收益(损失以“-”号填列)	29,112.20	-	-
信用减值损失	-1,355,942.52	-5,217,702.71	-5,641,286.45
资产减值损失	-2,350,049.26	-6,323,818.14	-3,515,343.48
资产处置收益(损失以“-”号填列)	-	-31,552.85	-189,319.08
<b>三、营业利润(亏损以“-”号填列)</b>	<b>22,173,829.30</b>	<b>70,925,360.28</b>	<b>9,664,345.53</b>
加: 营业外收入	1,130.17	44,980.76	221,532.57
减: 营业外支出	16,564.11	1,383,461.35	251,031.80
<b>四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)</b>	<b>22,158,395.36</b>	<b>69,586,879.69</b>	<b>9,634,846.30</b>
减: 所得税费用	3,018,694.97	5,598,407.44	-1,854,759.97
<b>五、净利润(净亏损以“-”号填列)</b>	<b>19,139,700.39</b>	<b>63,988,472.25</b>	<b>11,489,606.27</b>
其中: 被合并方在合并前实现的净利润	-	-	-
(一) 按经营持续性分类:			
1.持续经营净利润	19,139,700.39	63,988,472.25	11,489,606.27
2.终止经营净利润	-	-	-
(二) 按所有权归属分类:			
1.归属于母公司所有者的净利润	19,139,700.39	63,988,472.25	11,489,606.27
2.少数股东损益	-	-	-
<b>六、其他综合收益的税后净额</b>			
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-	-	-
(一) 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变动额	-	-	-
2.权益法下不能转损益的其他综合收益	-	-	-
3.其他权益工具投资公允价值变动	-	-	-
4.企业自身信用风险公允价值变动	-	-	-
(二) 将重分类进损益的其他综合收益	-	-	-
1.权益法下可转损益的其他综合收益	-	-	-
2.其他债权投资公允价值变动	-	-	-
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额	-	-	-
4.其他债权投资信用减值准备	-	-	-
5.现金流量套期储备	-	-	-

6.外币财务报表折算差额	-	-	-
7.其他	-	-	-
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-	-	-
<b>七、综合收益总额</b>	<b>19,139,700.39</b>	<b>63,988,472.25</b>	<b>11,489,606.27</b>
归属于母公司所有者的综合收益总额	19,139,700.39	63,988,472.25	11,489,606.27
归属于少数股东的综合收益总额	-	-	-
<b>八、每股收益：</b>			
（一）基本每股收益	0.27	0.92	0.16
（二）稀释每股收益	0.27	0.92	0.16

### 3、合并现金流量表

单位：元

项目	2025年1月—4月	2024年度	2023年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金	222,371,184.79	412,029,184.62	244,834,338.68
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	-	-	-
收到再保业务现金净额	-	-	-
保户储金及投资款净增加额	-	-	-
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	-	-	-
代理买卖证券收到的现金净额	-	-	-
收到的税费返还	-	-	-
收到其他与经营活动有关的现金	18,201,973.30	16,170,006.40	12,853,093.54
<b>经营活动现金流入小计</b>	<b>240,573,158.09</b>	<b>428,199,191.02</b>	<b>257,687,432.22</b>
购买商品、接受劳务支付的现金	103,239,139.45	171,677,478.53	132,595,084.57
客户贷款及垫款净增加额	-	-	-
存放中央银行和同业款项净增加额	-	-	-
支付原保险合同赔付款项的现金	-	-	-
拆出资金净增加额	-	-	-
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	54,364,143.83	111,491,240.14	70,328,139.68
支付的各项税费	17,256,171.99	36,550,082.51	22,634,026.75
支付其他与经营活动有关的现金	33,842,799.36	31,814,389.18	21,629,147.11
<b>经营活动现金流出小计</b>	<b>208,702,254.63</b>	<b>351,533,190.36</b>	<b>247,186,398.11</b>
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>	<b>31,870,903.46</b>	<b>76,666,000.66</b>	<b>10,501,034.11</b>
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金	-	-	-
取得投资收益收到的现金	129,699.40	206,497.63	15,342.47
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	511,142.00	842,177.70	3,980,000.00
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	145,100,000.00	50,200,000.00	20,000,000.00
<b>投资活动现金流入小计</b>	<b>145,740,841.40</b>	<b>51,248,675.33</b>	<b>23,995,342.47</b>
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	17,722,697.25	26,174,358.35	16,593,646.91
投资支付的现金	-	-	-
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	174,800,000.00	50,200,000.00	20,000,000.00
<b>投资活动现金流出小计</b>	<b>192,522,697.25</b>	<b>76,374,358.35</b>	<b>36,593,646.91</b>
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>	<b>-46,781,855.85</b>	<b>-25,125,683.02</b>	<b>-12,598,304.44</b>
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
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	-	30,000,000.00	20,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	-	-	-
<b>筹资活动现金流入小计</b>	<b>-</b>	<b>30,000,000.00</b>	<b>20,000,000.00</b>
偿还债务支付的现金	20,000,000.00	5,000,000.00	30,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	162,861.12	104,500.58	828,319.45
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		15,500,000.00	
<b>筹资活动现金流出小计</b>	<b>20,162,861.12</b>	<b>20,604,500.58</b>	<b>30,828,319.45</b>

筹资活动产生的现金流量净额	-20,162,861.12	9,395,499.42	-10,828,319.45
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	4,527.88	-14,631.01	28,988.44
五、现金及现金等价物净增加额	-35,069,285.63	60,921,186.05	-12,896,601.34
加：期初现金及现金等价物余额	84,143,656.48	23,222,470.43	36,119,071.77
六、期末现金及现金等价物余额	49,074,370.85	84,143,656.48	23,222,470.43

## (二) 母公司财务报表

## 1、 母公司资产负债表

单位：元

项目	2025 年 4 月 30 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
<b>流动资产：</b>			
货币资金	73,730,409.89	77,667,207.77	21,651,526.60
交易性金融资产	16,617,008.71	-	-
衍生金融资产	-	-	-
应收票据	22,875,880.09	26,935,024.47	17,908,765.63
应收账款	279,151,165.31	364,146,834.70	226,693,579.82
应收款项融资	6,002,382.08	10,546,354.12	24,083,285.99
预付款项	56,944.52	15,315.33	24,698.13
其他应收款	89,570,148.92	88,808,777.48	95,700,761.42
存货	94,432,012.30	74,487,657.66	4,485,342.66
合同资产	-	-	-
持有待售资产	-	-	-
一年内到期的非流动资产	-	-	-
其他流动资产	9,164,156.68	8,850,604.32	1,415,860.58
<b>流动资产合计</b>	<b>591,600,108.50</b>	<b>651,457,775.85</b>	<b>391,963,820.83</b>
<b>非流动资产：</b>			
债权投资	-	-	-
其他债权投资	-	-	-
长期应收款	-	-	-
长期股权投资	132,082,068.46	132,082,068.46	132,082,068.46
其他权益工具投资	-	-	-
其他非流动金融资产	-	-	-
投资性房地产	-	-	-
固定资产	15,045,831.16	8,225,760.71	8,121,540.14
在建工程	11,117,466.34	4,584,435.36	2,484,159.25
生产性生物资产	-	-	-
油气资产	-	-	-
使用权资产	-	-	-
无形资产	9,821,115.81	9,941,616.69	10,046,855.05
开发支出	-	-	-
商誉	-	-	-
长期待摊费用	256,880.73	-	-
递延所得税资产	5,603,805.60	5,383,142.07	2,678,205.47
其他非流动资产	3,931,341.84	2,650,806.64	1,314,028.06
<b>非流动资产合计</b>	<b>177,858,509.94</b>	<b>162,867,829.93</b>	<b>156,726,856.43</b>
<b>资产总计</b>	<b>769,458,618.44</b>	<b>814,325,605.78</b>	<b>548,690,677.26</b>
<b>流动负债：</b>			
短期借款	5,002,472.20	25,017,361.10	9,760,404.79
交易性金融负债	-	-	-
衍生金融负债	-	-	-
应付票据	87,715,699.82	84,447,879.78	24,242,761.00
应付账款	189,963,579.86	240,899,132.12	108,297,948.39
预收款项			

合同负债	9,040,570.42	5,452,604.81	6,235,025.09
应付职工薪酬	6,520,541.15	5,513,813.41	1,256,358.32
应交税费	4,853,468.57	5,426,299.66	1,563,662.77
其他应付款	20,051,494.14	8,528,975.29	13,462,731.01
持有待售负债	-	-	-
一年内到期的非流动负债	-	-	-
其他流动负债	25,499,963.97	32,696,219.82	12,026,633.47
<b>流动负债合计</b>	<b>348,647,790.13</b>	<b>407,982,285.99</b>	<b>176,845,524.84</b>
<b>非流动负债：</b>			
长期借款	-	-	-
应付债券	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
租赁负债	-	-	-
长期应付款	-	-	-
预计负债	-	-	-
递延收益	-	-	-
递延所得税负债	-	-	-
其他非流动负债	-	-	-
<b>非流动负债合计</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>负债合计</b>	<b>348,647,790.13</b>	<b>407,982,285.99</b>	<b>176,845,524.84</b>
<b>所有者权益：</b>			
股本	70,256,000.00	70,256,000.00	70,970,300.00
其他权益工具	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
资本公积	114,245,368.98	110,743,080.06	125,258,707.83
减：库存股	-	-	-
其他综合收益	-	-	-
专项储备	-	-	-
盈余公积	23,152,689.33	23,152,689.33	18,179,879.82
一般风险准备	-	-	-
未分配利润	213,156,770.00	202,191,550.40	157,436,264.77
<b>所有者权益合计</b>	<b>420,810,828.31</b>	<b>406,343,319.79</b>	<b>371,845,152.42</b>
<b>负债和所有者权益合计</b>	<b>769,458,618.44</b>	<b>814,325,605.78</b>	<b>548,690,677.26</b>

## 2、 母公司利润表

单位：元

项目	2025 年 1 月—4 月	2024 年度	2023 年度
<b>一、营业收入</b>	<b>238,339,479.55</b>	<b>598,914,110.73</b>	<b>341,171,733.11</b>
减：营业成本	187,965,032.94	477,721,370.40	303,016,020.03
税金及附加	599,462.63	2,722,125.24	1,705,655.81
销售费用	4,789,557.03	10,578,353.94	8,511,484.85
管理费用	7,956,327.15	10,645,875.66	6,845,819.47
研发费用	7,136,364.94	20,164,394.69	11,620,048.82
财务费用	112,188.81	450,841.92	535,556.50
其中：利息收入	81,881.20	-	-
利息费用	162,861.12	-	-
加：其他收益	75,147.69	577,133.51	1,711,662.90



投资收益（损失以“－”号填列）	69,998.11	174,621.61	15,342.47
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-	-	-
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“－”号填列）	-	-	-
净敞口套期收益（损失以“－”号填列）	-	-	-
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	17,008.71	-	-
信用减值损失	-1,767,976.68	-5,902,370.20	-4,934,574.61
资产减值损失	-2,350,049.26	-18,485,799.25	6,400,580.82
资产处置收益（损失以“－”号填列）	-	-	14,575.36
<b>二、营业利润（亏损以“－”号填列）</b>	<b>25,824,674.62</b>	<b>52,994,734.55</b>	<b>12,144,734.57</b>
加：营业外收入	0.17	24,013.75	52,562.88
减：营业外支出	248.75	903,907.88	120,954.18
<b>三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）</b>	<b>25,824,426.04</b>	<b>52,114,840.42</b>	<b>12,076,343.27</b>
减：所得税费用	2,915,686.44	2,386,745.28	359,260.46
<b>四、净利润（净亏损以“－”号填列）</b>	<b>22,908,739.60</b>	<b>49,728,095.14</b>	<b>11,717,082.81</b>
（一）持续经营净利润	22,908,739.60	49,728,095.14	11,717,082.81
（二）终止经营净利润	-	-	-
<b>五、其他综合收益的税后净额</b>	-	-	-
（一）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变动额	-	-	-
2.权益法下不能转损益的其他综合收益	-	-	-
3.其他权益工具投资公允价值变动	-	-	-
4.企业自身信用风险公允价值变动	-	-	-
（二）将重分类进损益的其他综合收益	-	-	-
1.权益法下可转损益的其他综合收益	-	-	-
2.其他债权投资公允价值变动	-	-	-
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额	-	-	-
4.其他债权投资信用减值准备	-	-	-
5.现金流量套期储备	-	-	-
6.外币财务报表折算差额	-	-	-
7.其他	-	-	-
<b>六、综合收益总额</b>	<b>22,908,739.60</b>	<b>49,728,095.14</b>	<b>11,717,082.81</b>
<b>七、每股收益：</b>			
（一）基本每股收益			
（二）稀释每股收益			

## 3、母公司现金流量表

单位：元

项目	2025 年 1 月—4 月	2024 年度	2023 年度
----	----------------	---------	---------

<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金	226,724,933.77	412,392,302.05	267,529,123.34
收到的税费返还	-	-	-
收到其他与经营活动有关的现金	18,051,359.82	16,613,750.68	10,706,151.90
<b>经营活动现金流入小计</b>	<b>244,776,293.59</b>	<b>429,006,052.73</b>	<b>278,235,275.24</b>
购买商品、接受劳务支付的现金	157,164,781.54	317,217,405.86	224,643,460.99
支付给职工以及为职工支付的现金	15,526,131.80	24,941,457.30	13,147,412.94
支付的各项税费	7,681,432.66	19,856,378.75	14,845,315.50
支付其他与经营活动有关的现金	33,217,117.58	26,594,399.07	17,990,137.34
<b>经营活动现金流出小计</b>	<b>213,589,463.58</b>	<b>388,609,640.98</b>	<b>270,626,326.77</b>
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>	<b>31,186,830.01</b>	<b>40,396,411.75</b>	<b>7,608,948.47</b>
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金	-	-	-
取得投资收益收到的现金	69,998.11	174,621.61	15,342.47
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			3,000,000.00
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	91,500,000.00	42,200,000.00	20,000,000.00
<b>投资活动现金流入小计</b>	<b>91,569,998.11</b>	<b>42,374,621.61</b>	<b>23,015,342.47</b>
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	7,974,330.80	3,366,607.49	1,487,553.32
投资支付的现金	-	-	-
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	108,100,000.00	42,200,000.00	20,000,000.00
<b>投资活动现金流出小计</b>	<b>116,074,330.80</b>	<b>45,566,607.49</b>	<b>21,487,553.32</b>
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>	<b>-24,504,332.69</b>	<b>-3,191,985.88</b>	<b>1,527,789.15</b>
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金	-	-	-
取得借款收到的现金	-	30,000,000.00	10,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	-	-	-
<b>筹资活动现金流入小计</b>	<b>-</b>	<b>30,000,000.00</b>	<b>10,000,000.00</b>
偿还债务支付的现金	20,000,000.00	5,000,000.00	30,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	162,861.12	104,500.58	528,443.26
支付其他与筹资活动有关的现金		15,500,000.00	
<b>筹资活动现金流出小计</b>	<b>20,162,861.12</b>	<b>20,604,500.58</b>	<b>30,528,443.26</b>
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>	<b>-20,162,861.12</b>	<b>9,395,499.42</b>	<b>-20,528,443.26</b>
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>	<b>4,527.88</b>	<b>-23,266.49</b>	<b>28,988.44</b>
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>	<b>-13,475,835.92</b>	<b>46,576,658.80</b>	<b>-11,362,717.20</b>
加：期初现金及现金等价物余额	60,595,938.77	14,019,279.97	25,381,997.17
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>	<b>47,120,102.85</b>	<b>60,595,938.77</b>	<b>14,019,279.97</b>

（三）财务报表的编制基础、合并财务报表范围及变化情况

1、 财务报表的编制基础

（1）编制基础

公司财务报表以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》和具体会计准则等规定（以下合称“企业会计准则”），并基于本公开转让说明书“第四节 公司财务”之“四、报告期内采用的主要会计政策和会计估计”所述重要会计政策、会计估计进行编制。

（2）持续经营

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

2、 合并财务报表范围及变化情况

（1） 合并财务报表范围

☒适用 ☐不适用

序号	名称	主营业务	持股比例	表决权比例	至最近一期期末实际投资额（万元）	纳入合并范围的期间	取得方式	合并类型
1	惠州金力	微型电机及微型传动系统的研发、生产和销售	100%	100%	10,000	2023 年 1 月 1 日至 2025 年 4 月 30 日	投资设立	全资子公司
2	深圳金力	无实际经营性业务	100%	100%	100	2023 年 1 月 1 日至 2025 年 4 月 30 日	投资设立	全资子公司
3	湖北金合力	无实际经营性业务	100%	100%	3,000	2023 年 1 月 1 日至 2025 年 4 月 30 日	投资设立	全资子公司

纳入合并报表企业的其他股东为公司股东或在公司任职

☐适用 ☒不适用

其他情况

☐适用 ☒不适用

（2） 民办非企业法人

☐适用 ☒不适用

（3） 合并范围变更情况

☐适用 ☒不适用

二、 审计意见及关键审计事项

1、 财务报表审计意见

事项	是或否
公司财务报告是否被出具无保留的审计意见	是

大信会计师事务所（特殊普通合伙）对公司 2025 年 4 月 30 日、2024 年 12 月 31 日、2023 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2025 年 1-4 月、2024 年度、2023 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表，以及财务报表附注进行了审计，并出具了大信审字[2025]第 5-00379 号标准无保留意见的《审计报告》。

大信会计师事务所（特殊普通合伙）认为，公司的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了公司 2025 年 4 月 30 日、2024 年 12 月 31 日、2023 年 12 月 31 日的财务状况以及 2025 年 1-4 月、2024 年度、2023 年度的经营成果和现金流量。

2、 关键审计事项

关键审计事项	该事项在审计中如何应对
公司 2023 年度、2024 年度及 2025 年 1-4 月分别实现营业收入金额 30,143.14 万元、59,743.47 万元、23,903.20 万元。由于营业收入是公司的关键业绩指标之一，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认的固有风险，因此，将营业收入确认识别为关键审计事项	①了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性； ②检查销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当； ③检查与收入相关的支持性文件，包括销售合同签收验收单、结算单等，评价收入确认的真实性； ④查阅与客户相关的基本信息，包括工商信息、经营范围，排查关联交易情况及评价交易对手的实力，从侧面评价交易的合理性； ⑤结合应收账款函证，以抽样方式向主要客户函证本期销售额； ⑥对重要客户进行实地访谈，确认营业收入的真实性、商业合理性； ⑦对资产负债表日前后确认的营业收入实施截止测试，评价营业收入是否在恰当期间； ⑧检查销售客户的回款情况，并对期后回款情况执行核查程序；
公司 2023 年 12 月 31 日、2024 年 12 月 31 日及 2025 年 4 月 30 日公司应收账款的账面余额分别为 15,478.23 万元，28,826.53 万元、28,567.55 万元，对应的坏账准备金额分别为 1,582.53 万元，2,224.96 万元、2,360.23 万元，基于公司应收账款金额对财务报表影响重大，且涉及未来现金流量估计和判断，因此，将应收账款的减值识别为关键审计事项	①了解及评估了公司对客户的信用政策及与应收账款日常管理相关的内部控制设计的有效性，并测试了关键控制执行的有效性； ②分析应收账款坏账准备会计估计的合理性，包括确定应收账款组合的依据、金额重大的判断、单独计提坏账准备的判断等； ③获取了公司管理层评估应收账款是否发生减值以及确认预期损失率所依据的数据及相关资料，评价其恰当性和充分性；通过比较前期损失准备计提数与实际发生数，并结合对期后回款的检查，评价应收账款损失准备计提的充分性； ④抽样检查了应收账款损失准备评估所依据资料的相关性和准确性，对重要应收账款与公司管理层讨论其可收回性，并执行独立函证程序； ⑤对重要客户执行访谈程序，以核查应收账款的真实性。 ⑥检查与应收账款减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报和披露

三、 与财务会计信息相关的重大事项判断标准

公司与财务会计信息相关的重大事项判断标准主要从项目的性质和金额两方面考虑。在判断项目性质的重要性时，主要考虑该项目是否与公司的日常经营活动相关，是否会显著影响公司的财务状况、经营成果和现金流量；在判断项目金额的重要性水平标准时，公司综合考虑所处的行业特征、

发展阶段、经营状况及投资者关注的指标等因素。具体重要性水平为报告期各期公司合并报表利润总额的 3%。

## 四、报告期内采用的主要会计政策和会计估计

### （一）报告期内采用的主要会计政策和会计估计

#### 1、遵循企业会计准则的声明

公司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 2025 年 4 月 30 日、2024 年 12 月 31 日、2023 年 12 月 31 日的财务状况以及 2025 年 1-4 月、2024 年度、2023 年度经营成果和现金流量等相关信息。

#### 2、会计期间

公司会计年度为公历年度，即每年 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

#### 3、营业周期

公司以一年 12 个月作为正常营业周期，并以营业周期作为资产和负债的流动性划分标准。

#### 4、记账本位币

公司以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）同一控制下的企业合并

同一控制下企业合并形成的长期股权投资合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，公司在合并日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的份额作为长期股权投资的初始投资成本。合并方以发行权益性工具作为合并对价的，按发行股份的面值总额作为股本。长期股权投资的初始投资成本与合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，应当调整资本公积；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

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值之和。非同一控制下企业合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债，在购买日以公允价值计量。购买方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，体现为商誉价值。购买方对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的，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差额，计入当期营业外收入。

#### 6、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

### （1） 控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制作为基础予以确定。具备以下三个要素的被投资单位，认定为对其控制：拥有对被投资单位的权力、因参与被投资单位的相关活动而享有可变回报、有能力运用对被投资单位的权力影响回报金额。

### （2） 合并财务报表的编制方法

#### ①统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

子公司与公司采用的会计政策或会计期间不一致的，在编制合并财务报表时，按照公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

#### ②合并财务报表抵销事项

合并财务报表以母公司和子公司的财务报表为基础，已抵销了母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易。子公司所有者权益中不属于公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中股东权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司持有母公司的长期股权投资，视为母公司的库存股，作为股东权益的减项，在合并资产负债表中股东权益项目下以“减：库存股”项目列示。

#### ③合并取得子公司会计处理

对于同一控制下企业合并取得的子公司，视同该企业合并于自最终控制方开始实施控制时已经发生，从合并当期的期初起将其资产、负债、经营成果和现金流量纳入合并财务报表；对于非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整。

#### ④处置子公司的会计处理

在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，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(资本溢价或股本溢价)，资本公积不足冲减的，调整留存收益。因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，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，在丧失控制权时转为当期投资收益。

## 7、现金及现金等价物的确定标准

公司在编制现金流量表时所确定的现金，是指公司库存现金以及可以随时用于支付的存款。在



编制现金流量表时所确定的现金等价物，是指持有的期限短、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。

## 8、外币业务及外币财务报表折算

### （1）外币业务折算

公司对发生的外币交易，采用与交易发生日即期汇率合本位币入账。资产负债表日外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本外，均计入当期损益。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，不改变其记账本位币金额。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，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

### （2）外币财务报表折算

公司的子公司、合营企业、联营企业等，若采用与公司不同的记账本位币，需对其外币财务报表折算后，再进行会计核算及合并财务报表的编报。资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目其他综合收益下列示。外币现金流量应当采用现金流量发生日的即期汇率。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。处置境外经营时，与该境外经营有关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

## 9、金融工具

### （1）金融工具的分类、确认和计量

#### ①金融资产

根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，公司将金融资产划分为以下三类：

- 1) 以摊余成本计量的金融资产。管理此类金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。该类金融资产后续按照实际利率法确认利息收入。
- 2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。管理此类金融资产的业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。该类金融资产后续按照公允价值计量，且其变动计入其他综合收益，但按照



实际利率法计算的利息收入、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益。

3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益。将持有的未划分为以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，以公允价值计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益。在初始确认时，如果能消除或减少会计错配，可以将金融资产不可撤销地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。该指定一经做出，不得撤销。

对于非交易性权益工具投资，公司可在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。该类金融资产以公允价值进行后续计量，除获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益外，其他相关利得和损失均计入其他综合收益，且后续不转入当期损益。

## ②金融负债

金融负债于初始确认时分类为：

- 1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。该类金融负债以公允价值进行后续计量，形成的利得或损失计入当期损益。
- 2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。
- 3) 以摊余成本计量的金融负债。该类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

## （2）金融工具的公允价值的确认方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值；如不存在活跃市场，采用估值技术确定其公允价值。在有限情况下，如果用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。公司利用初始确认日后可获得的关于被投资方业绩和经营的所有信息，判断成本能否代表公允价值。

## （3）金融工具的终止确认

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：①收取金融资产现金流量的合同权利终止；②金融资产已转移，且符合终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分得以解除的，终止确认已解除的部分。如果现有负债被同一债权人以实质上几乎完全不同条款的另一金融负债所取代，或现有负债的条款被实质性修改，终止确认现有金融负债，并同时确认新金融负债。以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。

## 10、预期信用损失的确定方法及会计处理方法

### （1）预期信用损失的范围

公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产（含应收款项，包括应收票据和应收账款）、应收款项融资、租赁应收款、其他应收款进行减值会计处理并确认坏账准备。

### （2）预期信用损失的确定方法

预期信用损失的一般方法是指，公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否显著增加，将金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具减值采用不同的会计处理方法：①第一阶段，金融工具的信用风险自初始确认后未显著增加的，公司按照该金融工具未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入；②第二阶段，金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但未发生信用减值的，公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额和实际利率计算利息收入；③第三阶段，初始确认后发生信用减值的，公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其摊余成本（账面余额减已计提减值准备）和实际利率计算利息收入。

预期信用损失的简化方法，即始终按相当于整个存续期预期信用损失的金额计量损失准备。

### （3）预期信用损失的会计处理方法

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益，并根据金融工具的种类，抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值或计入预计负债（贷款承诺或财务担保合同）或计入其他综合收益（以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资）。

### （4）应收款项、租赁应收款计量损失准备的方法

①不包含重大融资成分的应收款项。对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的不含重大融资成分的应收款项，公司采用简化方法，即始终按整个存续期预期信用损失计量损失准备。

#### 1）基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

对基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法，采用按客户应收款项发生日作为计算账龄的起点，对于存在多笔业务的客户，账龄的计算根据每笔业务对应发生的日期作为账龄发生日期分别计算账龄最终收回的时间。

根据金融工具的性质，公司以单项金融资产或金融资产组合为基础评估信用风险是否显著增加。对除单项认定的应收款项，公司根据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。

组合名称	确定组合的依据	类似信用风险特征（账龄）
应收账款组合 1	应收客户款	本组合为向合并范围内关联方之外的客户销售或提供劳务产生的应收账款。
应收账款组合 2	合并范围内关联方往来	本组合为向合并范围内关联方销售或提供劳务产生的应收账款。
应收票据组合 1	银行承兑汇票	本组合销售业务产生的信用度较高的银行承兑汇票
应收票据组合 2	商业承兑汇票	本组合销售业务产生的基于商业信用的商业承兑汇票

注：经测试，上述应收票据组合 1 和应收账款组合 2，一般情况下不计提预期信用损失。

对于划分为组合的应收账款，公司参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。对于划分为组合的应收票据，公司参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

对于划分为组合 1 的应收账款、组合 2 的应收票据，基于所有合理且有依据的信息，对该应收账款、应收票据坏账准备的预期信用损失率进行估计如下：

账龄	预期信用损失率（%）
1 年以内（含 1 年）	5.00
1-2 年	15.00
2-3 年	40.00
3-4 年	80.00
4-5 年	100.00
5 年以上	100.00

## 2) 按照单项计提坏账准备的判断标准

公司对应收款项进行单项认定并计提坏账准备，对于客户已破产、解散、财务发生重大困难等表明应收款项已无法收回的进行单项认定并全额计提坏账准备。

### ②包含重大融资成分的应收款项和租赁应收款。

对于包含重大融资成分的应收款项和租赁应收款，按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。信用风险特征组合、基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法和单项计提的判断标准同不含融资成分的认定标准一致。

## （5）其他金融资产计量损失准备的方法

对于除上述以外的金融资产，如：债权投资、其他债权投资、其他应收款、除租赁应收款以外的长期应收款等，按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。

### ①按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

公司在计量金融工具发生信用减值时，评估信用风险是否显著增加考虑了以下因素：公司根据款项性质将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。

除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

组合名称	确定组合的依据	类似信用风险特征（账龄）
其他应收款组合1	合并范围内关联方往来	本组合为日常经常活动中与合并范围内关联方产生的应收款项。
其他应收款组合2	应收其他款项	本组合为日常经常活动中的其他应收款项。

注：经测试，上述其他应收款组合1一般情况下不计提预期信用损失。

## ②基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

对于划分为其他款项组合2的其他应收账款，基于所有合理且有依据的信息，对该其他应收账款坏账准备的预期信用损失率进行估计如下：

账龄	预期信用损失率（%）
1年以内（含1年）	5.00
1-2年	15.00
2-3年	40.00
3-4年	80.00
4-5年	100.00
5年以上	100.00

## ③按照单项计提坏账准备的判断标准

公司对其他金融资产进行单项认定并计提坏账准备，对于已破产、解散、财务发生重大困难等表明其他金融资产已无法收回的进行单项认定并全额计提坏账准备。

## 11、存货

### （1）存货的分类

存货是指公司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。主要包括原材料、周转材料（包装物、低值易耗品等）、委托加工材料、在产品、自制半成品、产成品（库存商品）等。

### （2）发出存货的计价方法

存货发出时，采取加权平均法确定其发出的实际成本。

### （3）存货的盘存制度

存货盘存制度为永续盘存制。

### （4）低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

### （5）存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，当期可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备，并按单个存货项目计提存货跌价准备，但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备，与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，

且难以与其他项目分开计量的存货，可以合并计提存货跌价准备。以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

①按照组合类别计提存货跌价准备

组合类别	确定依据	计提方法	可变现净值确定的依据
可变现净值组合	存货预计使用用途	成本与可变现净值孰低原则	存货预计售价

## 12、合同资产和合同负债

### （1）合同资产

公司将已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产列示。合同资产的减值准备计提参照附注预期信用损失的确定方法。合同资产按照信用风险特征分为如下组合：

组合类别	确定依据
账龄组合	根据客户合同资产账龄确定

### （2）合同负债

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

公司将同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

## 13、长期股权投资

### （1）共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指对某项安排的回报产生重大影响的活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等。重大影响，是指当持有被投资单位 20% 以上至 50% 的表决权资本时，具有重大影响，或虽不足 20%，但符合下列条件之一时，具有重大影响：在被投资单位的董事会或类似的权力机构中派有代表；参与被投资单位的政策制定过程；向被投资单位派出管理人员；被投资单位依赖投资公司的技术或技术资料；与被投资单位之间发生重要交易。

### （2）初始投资成本确定

对于企业合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，应当在合并日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的份额作为长期股权投资的初始投资成本；非同一控制下的企业合并，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本；以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款；以发行权益性证券取得的长期股权



投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照《企业会计准则第 12 号——债务重组》有关规定确定；非货币性资产交换取得的长期股权投资，初始投资成本按照《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》有关规定确定。

### （3）后续计量及损益确认方法

公司能够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。对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定处理，并对其余部分采用权益法核算。

## 14、投资性房地产

公司投资性房地产的类别，包括出租的土地使用权、出租的建筑物、持有并准备增值后转让的土地使用权。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。

公司投资性房地产中出租的建筑物采用年限平均法计提折旧，具体核算政策与固定资产部分相同。投资性房地产中出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权采用直线法摊销，具体核算政策与无形资产部分相同。

## 15、固定资产

### （1）固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。同时满足以下条件时予以确认：与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；该固定资产的成本能够可靠地计量。

### （2）固定资产分类和折旧方法

公司固定资产主要分为：房屋及建筑物、机器设备、电子设备、运输设备等；折旧方法采用年限平均法。根据各类固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地之外，公司对所有固定资产计提折旧。

资产类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋建筑物	平均年限法	20	5	4.75
机器设备	平均年限法	10	5	9.5
电子设备	平均年限法	3	5	31.67

运输设备	平均年限法	4	5	23.75
其他设备	平均年限法	3-5	5	19-31.67

## 16、在建工程

公司在建工程分为自营方式建造和出包方式建造两种。在建工程在工程完工达到预定可使用状态时，结转固定资产。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

## 17、无形资产

### （1）无形资产的计价方法

公司无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产，按实际支付的价款和相关支出作为实际成本。投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。自行开发的无形资产，其成本为达到预定用途前所发生的支出总额。

公司无形资产后续计量方法分别为：使用寿命有限无形资产采用直线法摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整；使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，按直线法进行摊销。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

资产类别	使用寿命（年）	摊销方法
土地使用权	50 年	直线法
软件使用权	3-5 年	直线法

### （2）使用寿命不确定的判断依据

公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定的无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。使用寿命不确定的判断依据为：来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；综合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

每年年末，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

### （3）内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准，以及开发阶段支出符合资本化条件



## 的具体标准

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；开发阶段的支出，满足确认为无形资产条件的转入无形资产核算。

划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段的具体标准：研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；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管理层具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

③能够证明该无形资产将如何产生经济利益；

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。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。前期已计入损益的开发支出不在以后期间确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定可使用状态之日起转为无形资产。

当开发支出的可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额。

## 18、长期资产减值

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、无形资产等长期资产于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。

可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，无论是否存在减值迹象，至少每年进行减值测试。减值测试时，商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

## 19、长期待摊费用

公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用。长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。若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。

## 20、职工薪酬

职工薪酬，是指公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬主要包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

### （1）短期薪酬

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，企业会计准则要求或允许计入资产成本的除外。公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

### （2）离职后福利

公司在职工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。根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

### （3）辞退福利

公司向职工提供辞退福利时，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：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；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

公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，应当按照有关设定提存计划的规定进行处理；除此外，根据设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

## 21、股份支付

股份支付包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定；不存在活跃市场的，采用估值技术确定，包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场

交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

在各个资产负债表日，根据最新取得的可行权人数变动、业绩指标完成情况等后续信息，修正预计可行权的股票期权数量，并以此为依据确认各期应分摊的费用。对于跨越多个会计期间的期权费用，一般可以按照该期权在某会计期间内等待期长度占整个等待期长度的比例进行分摊。

## 22、收入

公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。履约义务是指合同中公司向客户转让可明确区分商品的承诺。交易价格是指公司因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及公司预期将退还给客户的款项。

履约义务是在某一时段内履行、还是在某一时点履行，取决于合同条款及相关法律规定。如果履约义务是在某一时段内履行的，则公司按照履约进度确认收入。否则，公司于客户取得相关资产控制权的某一时点确认收入。

公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断公司从事交易时的身份是主要责任人还是代理人。在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

公司按照业务类型确定的收入确认具体原则和计量方法：

①商品销售：内销时，由于商品销售的控制权在公司将商品发出且经客户签收时转移至客户，本公司在将商品交付客户，并由客户签收后确认收入；出口销售采用 FOB 结算的，在产品完成报关时确认收入。

②房屋租赁：按照与租户签订的合同，依据合同约定的费用和期间确认相关收入。

## 23、政府补助

### （1）政府补助的类型及会计处理

政府补助是指公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产（但不包括政府作为所有者投入的资本）。政府补助为货币性资产的，应当按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，应当按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与日常活动无关的政府补助，

计入营业外收入。

政府文件明确规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，确认为与资产相关的政府补助。政府文件未明确规定补助对象的，与资产相关的政府补助确认为递延收益。确认为递延收益的金额，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。

除与资产相关的政府补助之外的政府补助，确认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企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

公司取得政策性优惠贷款贴息，财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用；财政将贴息资金直接拨付给公司的，公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

## （2）政府补助确认时点

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。按照应收金额计量的政府补助，在期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时予以确认。除按照应收金额计量的政府补助外的其他政府补助，在实际收到补助款项时予以确认。

## 24、递延所得税资产和递延所得税负债

（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，确定该计税基础为其差额），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）递延所得税资产的确认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。如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，则减记递延所得税资产的账面价值。

对与子公司及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非公司能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

## （3）递延所得税的净额抵消依据

同时满足下列条件时，公司将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所

得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

(二) 主要会计政策、会计估计的变更

1、 会计政策变更

√适用 □不适用

(1) 执行《企业会计准则解释第 16 号》“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的规定

财政部于 2022 年 11 月 30 日公布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号，以下简称“解释第 16 号”），其中“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的规定自 2023 年 1 月 1 日起施行。解释第 16 号规定，对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易（包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易，以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等单项交易），不适用豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定，企业在交易发生时应当根据《企业会计准则第 18 号——所得税》等有关规定，分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。对于在首次施行该规定的财务报表列报最早期间的期初至施行日之间发生的适用该规定的单项交易，以及财务报表列报最早期间的期初因适用该规定的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产，以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产，产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的，企业应当按照该规定进行调整。

公司报告期自 2023 年 1 月 1 日开始执行上述规定。

(2) 执行《企业会计准则解释第 17 号》（财会〔2023〕21 号）、《企业会计准则解释第 18 号》（财会〔2024〕24 号）的规定

2023 年 10 月，财政部发布《企业会计准则解释第 17 号》（财会〔2023〕21 号），规定了“关于流动负债与非流动负债的划分、关于供应商融资安排的披露、关于售后租回交易的会计处理”的相关内容，该解释规定自 2024 年 1 月 1 日起施行，执行该规定对公司报告期内财务报表无重大影响。

2024 年 12 月，财政部发布《企业会计准则解释第 18 号》（财会〔2024〕24 号），规定对于不属于单项履约义务的保证类质量保证产生的预计负债进行会计核算时，应当按确定的预计负债金额，借记“主营业务成本、其他业务成本”等科目，贷记“预计负债”科目，该解释规定自印发之日起施行，执行该规定对公司报告期内财务报表无重大影响。

单位：万元

期间/时点	会计政策变更的内容	受影响的报表项目名称	原政策下的账面价值	影响金额	新政策下的账面价值
2023 年	《企业会计准则解释第 16 号》	无影响	-	-	-



2024 年	《企业会计准则解释第 17 号》	无影响	-	-	-
2024 年	《企业会计准则解释第 18 号》	无影响	-	-	-

## 2、会计估计变更

☐适用 ☒不适用

### （三）前期会计差错更正

☐适用 ☒不适用

## 五、适用主要税收政策

### 1、主要税种及税率

主要税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	5%、9%、13%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	15%、20%、25%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	5%、7%

### 2、税收优惠政策

#### （1）企业所得税

金力传动于 2022 年 12 月 22 日通过高新技术企业认定，报告期间均执行所得税 15%；

湖北金合力、深圳金力适用小微公司适用 20% 的优惠税率，是根据财政部《税务总局公告 2023 年第 12 号》税务总局公告 2023 年第 12 号，小型微利企业减按 25% 计算应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至 2027 年 12 月 31 日，相关公司实际税费 5%。

#### （2）增值税

根据财政部、税务总局公告 2023 年第 1 号《关于明确增值税小规模纳税人减免增值税等政策的公告》，自 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日，允许生产性服务业纳税人按照当期可抵扣进项税额加计 5% 抵减应纳税额。

### 3、其他事项

☐适用 ☒不适用

## 六、经营成果分析

### （一）报告期内经营情况概述

#### 1、报告期内公司经营成果如下：

项目	2025 年 1 月—4 月	2024 年度	2023 年度
营业收入（万元）	23,903.20	59,743.47	30,143.14
综合毛利率	21.01%	23.60%	17.79%
营业利润（万元）	2,217.38	7,092.54	966.43
净利润（万元）	1,913.97	6,398.85	1,148.96
加权平均净资产收益率	4.79%	17.52%	3.43%

归属于申请挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（万元）	2,095.79	6,384.43	859.57
-------------------------------	----------	----------	--------

2、经营成果概述

（1）营业收入

报告期内，公司营业收入分别为 30,143.14 万元、59,743.47 万元及 23,903.20 万元，呈现增长的趋势，营业收入的具体变动分析参见本公开转让说明书“第四节 公司财务”之“六 经营成果分析”之“（二）营业收入分析”。

（2）综合毛利率

报告期内，公司综合毛利率分别为 17.79%、23.60%及 21.01%，2024 年度毛利率有所提升，主要系公司抓住下游智能清洁服务机器人领域产品集成化、模组化发展趋势，不断拓宽微型传动系统的形态及功能，并受到下游客户认可，因此相关产品批量出货。此类产品功能及集成化程度较高，单品价值及毛利空间相对较高，整体拉高了公司 2024 年毛利率。毛利率的具体变动分析参见本公开转让说明书“第四节 公司财务”之“六 经营成果分析”之“（四）毛利率分析”。

（3）营业利润及净利润

报告期内，公司营业利润分别为 966.43 万元、7,092.54 万元及 2,217.38 万元，净利润分别为 1,148.96 万元、6,398.85 万元及 1,913.97 万元。2024 年度，公司营业利润和净利润较上年均有较大提升，主要系公司营业收入规模增长及综合毛利率稳中有升所致。

（4）加权平均净资产收益率分析

报告期内，公司加权平均净资产收益率分别为 3.43%、17.52%及 4.79%。2024 年度，公司加权平均净资产收益率较上年有较大提升，主要系在公司净资产规模较为稳定的前提下净利润提升所致。

（二）营业收入分析

1、各类收入的具体确认方法

公司主营业务为微型电机和微型传动系统的研发、生产和销售，属于某一时点履行的履约义务，公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。

内销客户收入确认时点为将产品交付予客户指定地点经客户签收后确认收入，外销客户采用 FOB 结算的，在产品完成报关时确认收入。

2、营业收入的主要构成

（1）按产品（服务）类别分类

单位：万元

项目	2025 年 1 月—4 月		2024 年度		2023 年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比



主营业务收入	23,799.97	99.57%	58,813.85	98.44%	29,468.74	97.76%
微型传动系统	20,051.77	83.89%	49,234.75	82.41%	18,741.08	62.17%
微型电机	3,748.20	15.68%	9,579.10	16.03%	10,727.66	35.59%
其他业务收入	103.22	0.43%	929.62	1.56%	674.41	2.24%
合计	23,903.20	100.00%	59,743.47	100.00%	30,143.14	100.00%
原因分析	<p>报告期内，公司营业收入分别为 30,143.14 万元、59,743.47 万元和 23,903.20 万元，其中主营业务收入分别为 29,468.74 万元、58,813.85 万元和 23,799.97 万元，占比均超过 97%。公司主营业务突出，为公司营业收入的主要来源。公司其他业务收入主要为模具销售收入、零星材料销售收入等，占比较小。</p> <p>报告期内，公司的产品结构主要有微型电机和微型传动系统。报告期内，公司微型传动系统收入占比由 62.17%增长至 83.89%，主要系公司抓住下游智能清洁服务机器人领域产品集成化、模组化发展趋势，不断拓宽微型传动系统的形态及功能，并受到下游客户认可，实现批量出货所致。微型传动系统系公司核心产品，报告期内公司核心产品收入占比不断提升，产品结构不断优化。</p> <p>公司 2024 年主营业务收入 58,813.85 万元，较 2023 年增加 29,345.11 万元，增幅为 99.58%。2024 年公司主营业务收入较上年大幅增长，具体分析如下：①报告期内，公司新开拓了智能服务机器人领域的科沃斯、追觅科技等主要客户，开发了应用于智能清洁服务机器人的微型传动系统产品，2024 年相关产品放量带动公司营业收入快速增长；②公司持续深化与哈啰出行、美团出行等智慧出行领域头部客户的合作，公司在智慧出行领域的销售收入有所增长；③在拓展新兴应用领域的同时，公司积极维护原有家用电器、家居用品及电气设备等领域的客户，对相关客户的销售收入维持稳健增长。</p> <p>公司 2025 年 1-4 月主营业务收入为 23,799.97 万元，主要系公司进一步夯实巩固了与科沃斯、追觅科技等主要客户的业务关系，并且对石头科技的重点开发及业务拓展得到一定突破，为公司带来了新的业务增长点。</p>					

（2）按地区分类

√适用 □不适用

单位：万元

项目	2025 年 1 月—4 月		2024 年度		2023 年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
主营业务收入	23,799.97	99.57%	58,813.85	98.44%	29,468.74	97.76%
内销	23,514.33	98.37%	58,157.51	97.35%	28,485.84	94.50%
外销	285.65	1.20%	656.34	1.10%	982.90	3.26%
其他业务收入	103.22	0.43%	929.62	1.56%	674.41	2.24%
合计	23,903.20	100.00%	59,743.47	100.00%	30,143.14	100.00%
原因分析	<p>报告期内，公司内销主营业务收入分别为 28,485.84 万元、58,157.51 万元和</p>					

	<p>23,514.33 元，占营业收入的比例分别为 94.50%、97.35%和 98.37%，内销主营业务收入是公司收入的主要来源。</p> <p>报告期内，公司外销主营业务收入分别为 982.90 万元、656.34 万元和 285.65 万元，占营业收入的比例分别为 3.26%、1.10%和 1.20%，公司整体外销收入规模较小。2024 年以来，公司逐步加大对智能清洁服务机器人领域等主要境内客户的支持力度，外销收入规模及比例进一步减少。</p>
--	---

（3）按生产方式分类

☐适用 ☒不适用

（4）按销售方式分类

☐适用 ☒不适用

（5）其他分类

☐适用 ☒不适用

3、公司收入冲回情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元

期间	客户	产品	冲回原因	影响金额	原确认收入时间
2025 年 1-4 月	追觅科技	微型传动系统等	销售退回	57.17	2024 年
2025 年 1-4 月	慈溪市三洋电子有限公司	微型电机	销售退回	11.37	2025 年 1-4 月 3.85 万元；2024 年 7.52 万元
2025 年 1-4 月	江苏东成园林机械有限公司	微型传动系统	销售退回	4.94	2025 年 1-4 月 4.18 万元；2024 年 0.76 万元
2025 年 1-4 月	江西指芯智能科技有限公司	微型电机	销售退回	4.13	2025 年
2025 年 1-4 月	其他客户	微型电机、微型传动系统等	销售退回	4.44	2025 年 1-4 月 0.49 万元；2024 年 3.95 万元
2024 年	鲸制供应链（深圳）有限公司	微型电机	销售退回	17.41	2024 年 4.92 万元；2022 年及以前 12.49 万元
2024 年	慈溪凯业电器有限公司	微型电机	销售退回	1.04	2023 年 0.63 万元；2022 年及以前 0.42 万元
2024 年	其他客户	微型电机、微型传动系统等	销售退回	2.11	2024 年 0.17 万元；2023 年 1.51 万元；2022 年及以前 0.43 万元
2023 年	广东曼申智能科技有限公司	微型电机	销售退回	4.69	2022 年及以前
2023 年	深圳绿米联创科技有限公司	微型传动系统	销售退回	2.99	2022 年及以前
2023 年	其他客户	微型电机、微型系统	销售退回	2.53	2023 年 0.03 万元；

		等			2022 年及以前 2.49 万元
合计	-	-	-	112.82	-

4、 其他事项

□适用 √不适用

（三） 营业成本分析

1、 成本归集、分配、结转方法

公司产品成本归集、分配及结转方法如下：

（1） 原材料的归集和分配

原材料包括生产过程中直接用于产品生产的主要材料以及辅助材料等，原材料购进时采用实际成本法。生产部门根据年度计划或与客户定期沟通情况安排生产计划，生成生产工单，按权限批准后生成领料单。原材料领用采取月末一次加权平均法计价。材料领用后通过生产工单进行归集，每月末直接材料按各生产工单对应的完工产量和在产品产量在完工产品和在产品之间进行分配，计入“生产成本——直接材料”。

（2） 直接人工

生产成本中的直接人工包括生产人员的工资、奖金、社会保险费、住房公积金等，根据实际发生额进行归集。直接人工根据成本中心归集，依据成本中心中各产品的完工入库量\*标准工时为权重分摊至不同产品。公司生产成本中直接材料占比高，产品加工周期较短，直接人工不计入期末在产品，当期产生的直接人工全部计入当期完工入库产成品。

（3） 制造费用

制造费用主要核算生产过程中发生的间接费用，包括车间管理人员人工费用、机器设备折旧费等。制造费用根据成本中心归集，依成本中心中各产品的完工入库量\*标准机时为权重分摊至不同产品。公司生产成本中直接材料占比高，产品加工时间较短，故制造费用不纳入期末生产成本的核算，当期产生的制造费用全部计入当期完工入库产品。

（4） 产品成本结转方法

每月末公司将完工产品成本转入库存商品，对于当月实现销售的库存商品采用月末一次加权平均法结转入营业成本。

2、 成本构成分析

（1） 按照产品（服务）分类构成：

单位：万元

项目	2025 年 1 月—4 月		2024 年度		2023 年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比

主营业务成本	18,800.83	99.58%	44,944.42	98.46%	23,909.76	96.49%
微型传动系统	15,424.59	81.69%	36,330.33	79.59%	14,715.91	59.39%
微型电机	3,376.25	17.88%	8,614.09	18.87%	9,193.85	37.10%
其他业务成本	79.88	0.42%	701.48	1.54%	870.27	3.51%
合计	18,880.71	100.00%	45,645.91	100.00%	24,780.03	100.00%
原因分析	报告期内，公司营业成本分别为 24,780.03 万元、45,645.91 万元和 18,880.71 万元。公司主营业务成本主要为微型电机及微型传动系统的成本，与公司产品收入情况一致。报告期内，公司各类产品主营业务成本随收入的波动而波动，成本变化趋势与收入变动趋势基本一致。					

(2) 按成本性质分类构成：

单位：万元

项目	2025 年 1 月—4 月		2024 年度		2023 年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
主营业务成本	18,800.83	99.58%	44,944.42	98.46%	23,909.76	96.49%
直接材料	12,161.27	64.41%	30,758.87	67.39%	15,383.33	62.08%
直接人工	2,914.20	15.43%	6,408.75	14.04%	4,108.70	16.58%
制造费用	3,570.73	18.91%	7,366.09	16.14%	4,151.70	16.75%
运输费用	154.63	0.82%	410.72	0.90%	266.04	1.07%
其他业务成本	79.88	0.42%	701.48	1.54%	870.27	3.51%
合计	18,880.71	100.00%	45,645.91	100.00%	24,780.03	100.00%
原因分析	报告期内，公司主营业务成本包括直接材料、直接人工、制造费用和运输费用，其中直接材料是主营业务成本主要的构成部分。					
	报告期内，公司的主营业务成本结构如下：					
	项目	2025 年 1-4 月		2024 年度		2023 年度
	直接材料	64.68%		68.44%		64.34%
	直接人工	15.50%		14.26%		17.18%
	制造费用	18.99%		16.39%		17.36%
	运输费用	0.82%		0.91%		1.11%
	主营业务成本	100.00%		100.00%		100.00%
	报告期内主营业务成本主要为直接材料，直接材料占营业成本的比重分别为 64.34%、68.44%和 64.68%，直接材料占比在 65%左右，公司营业成本结构总体稳定。报告期各期，公司主营业务成本结构略微变化的主要系各期产能利用率波动、销售产品结构及外协采购等因素扰动所致。					

(3) 其他分类

□适用 √不适用

3、 其他事项

□适用 √不适用

（四）毛利率分析

1、 按产品（服务）类别分类

项目	2025 年 1 月—4 月		2024 年度		2023 年度	
	收入占比	毛利率	收入占比	毛利率	收入占比	毛利率
主营业务	99.57%	21.00%	98.44%	23.58%	97.76%	18.86%
微型传动系统	83.89%	23.08%	82.41%	26.21%	62.17%	21.48%
微型电机	15.68%	9.92%	16.03%	10.07%	35.59%	14.30%
其他业务	0.43%	22.62%	1.56%	24.54%	2.24%	-29.04%
合计	100.00%	21.01%	100.00%	23.60%	100.00%	17.79%
原因分析	<p>报告期内，公司综合毛利率分别 17.79%、23.60%和 21.01%，主营业务毛利率分别为 18.86%、23.58%和 21.00%，2024 年毛利率较 2023 年有所提升，2025 年 1-4 月毛利率较 2024 年略有下降。</p> <p>相较于微型电机，微型传动系统的技术复杂度及进入壁垒均较高，因此其毛利率高于微型电机。微型电机产品市场竞争较为激烈，因此毛利率相对较低。2023 年度，公司销售微型电机产品收入占比 35.59%，受产品结构影响，该年毛利率为 17.79%。2024 年以来，公司抓住下游智能清洁服务机器人领域产品集成化、模组化发展趋势，不断拓宽微型传动系统的形态及功能，并受到下游客户认可，因此相关产品批量出货。此类产品功能及集成化程度较高，单品价值及毛利空间相对较高，整体拉高了公司 2024 年毛利率。</p>					

2、 与可比公司毛利率对比分析

公司	2025 年 1 月—4 月	2024 年度	2023 年度
申请挂牌公司	21.01%	23.60%	17.79%
兆威机电	31.69%	31.43%	29.05%
中大力德	27.16%	25.90%	22.88%
星德胜	16.48%	16.23%	19.32%
晨光电机	18.93%	19.73%	22.83%
可比公司平均毛利率	23.57%	23.32%	23.52%
原因分析	<p>注：2025 年 1-4 月同行业公司毛利率系采用 2025 年公告的一季报数据替代</p> <p>报告期内，公司综合毛利率分别为 17.79%、23.60%和 21.01%，可比公司 2023 年、2024 年及 2025 年 1-3 月平均毛利率分别为 23.52%、23.32%和 23.57%。</p> <p>2024 年，公司综合毛利率与可比公司平均毛利率不存在重大差异。2023 年，</p>		

	<p>公司综合毛利率低于可比公司平均毛利率 5.73 个百分点，主要原因系产品结构及客户结构差异，一方面公司 2023 产品结构中微型电机占比较高，微型电机市场竞争较为激烈，从而毛利率较低。另一方面，公司 2023 年度主要客户为家用电器、电气设备等领域的中小厂商，此类客户多为价格敏感型客户，公司在转型开拓大客户的同时暂时未放弃中小厂商市场，因此当年综合毛利率较低。2025 年 1-4 月，公司综合毛利率略低于可比公司平均毛利率，主要系科沃斯客户降价因素以及公司战略开发石头科技、追觅科技等重点客户所致。</p> <p>具体而言，公司毛利率与各可比公司毛利率存在差异主要是由于各公司产品在应用领域、产品结构、客户结构等方面存在差异所致。公司核心产品为微型传动系统，与兆威机电产品形态的业务布局较为相似，但应用领域存在差别，公司产品主要应用于扫地机器人等智能清洁服务机器人领域，而兆威机电的产品主要应用于汽车电子等领域，汽车领域终端产品单位价值高，故兆威机电毛利空间相对较高。</p> <p>其他可比公司中大力德、星德胜及晨光电机业务布局以各类电机为主，因此毛利率相对较低。中大力德、星德胜及晨光电机与公司业务布局并非完全一致，下游应用领域亦存在差异，中大力德的产品主要应用于半导体设备、医疗器械等领域；星德胜与晨光电机的产品主要面向吸尘器等清洁电器领域。</p> <p>综上所述，公司与可比公司的毛利率差异主要系公司与各可比公司产品在应用领域、产品结构、客户结构等方面存在差异所致，具有合理性。</p>
--	---

3、 其他分类

☐适用 ☒不适用

4、 其他事项

☐适用 ☒不适用

（五）主要费用、占营业收入的比重和变化情况

1、 期间费用分析

项目	2025 年 1 月—4 月	2024 年度	2023 年度
营业收入（万元）	23,903.20	59,743.47	30,143.14
销售费用（万元）	491.98	1,103.92	901.53
管理费用（万元）	1,019.09	1,860.83	1,401.67
研发费用（万元）	810.98	2,385.74	1,162.00
财务费用（万元）	11.33	52.27	58.08
期间费用总计（万元）	2,333.38	5,402.76	3,523.28
销售费用占营业收入的比重	2.06%	1.85%	2.99%
管理费用占营业收入的比重	4.26%	3.11%	4.65%
研发费用占营业收入	3.39%	3.99%	3.85%

的比重			
财务费用占营业收入的比重	0.05%	0.09%	0.19%
期间费用占营业收入的比重总计	9.76%	9.04%	11.69%
原因分析	<p>报告期内，公司期间费用总额分别为 3,523.28 万元、5,402.76 万元和 2,333.38 万元，占营业收入的比重分别为 11.69%、9.04%和 9.76%。</p> <p>2024 年以来，随着公司收入规模的快速增长，期间费用的绝对金额逐年增长。在此背景下，公司持续加强成本及费用管控，因此 2024 年及 2025 年 1-4 月期间费用占营业收入的比例有所下降。具体变动请参见本公开转让说明书之“第四节 公司财务”之“六、经营成果分析”之“（五）主要费用、占营业收入的比重和变化情况”之“2、期间费用主要明细项目”。</p>		

2、 期间费用主要明细项目

（1） 销售费用

√适用 □不适用

单位：万元

项目	2025 年 1 月—4 月	2024 年度	2023 年度
职工薪酬	364.49	699.68	511.82
折旧费	0.21	0.66	1.01
办公费	2.59	4.22	4.25
维修费	1.94	0.84	3.35
展览费	7.51	7.55	11.23
广告费	1.62	25.79	3.81
差旅费	6.64	46.61	52.40
汽车费	1.21	4.39	4.40
业务招待费	64.70	147.12	128.25
销售服务费	11.57	94.53	108.49
股权激励费用	20.95	5.24	-
其他	8.54	67.28	72.51
合计	491.98	1,103.92	901.53
原因分析	<p>报告期内，公司销售费用分别为 901.53 万元、1,103.92 万元和 491.98 万元，占营业收入比例分别为 2.99%、1.85%和 2.06%，占比整体有所下降。</p> <p>公司销售费用主要由职工薪酬、业务招待费等构成。2023 年，次年放量的主要大客户多数此时尚处于沟通开拓中，拟导入的产品亦处于送样或验证阶段，对应的客户拜访频率及招待活动有所增加，导致业务招待费、差旅费等金额相应较高。2024 年以来，一方面随着产品成功导入并量产出货，同时公司对成本及费用进一</p>		



	步管控，业务招待费及差旅费有所下降；另一方面随着公司业绩持续向好，公司销售人员的奖金及提成有所上升，导致 2024 年及 2025 年 1-4 月职工薪酬金额上升。
--	--

（2）管理费用

单位：万元

项目	2025 年 1 月—4 月	2024 年度	2023 年度
职工薪酬	404.75	1,047.17	808.69
办公费	31.57	61.85	49.58
差旅费	15.72	10.53	14.78
业务招待费	13.17	66.30	29.75
水电费	2.83	5.15	10.16
固定资产折旧	70.54	132.77	95.08
无形资产摊销	14.81	37.54	36.92
长期待摊费摊销	8.81	11.02	-
装修费	6.43	55.26	38.14
中介服务费	90.68	166.39	98.51
诉讼及律师费	16.21	33.94	10.31
汽车费用	7.81	38.67	36.82
租赁费	4.40	37.26	27.64
残疾人就业保障	-	13.33	28.61
股权激励费用	269.50	6.82	-
维修改造费	-	29.56	16.13
其他	61.84	107.27	100.57
合计	1,019.09	1,860.83	1,401.67
原因分析	<p>报告期内，公司管理费用分别为 1,401.67 万元、1,860.83 万元和 1,019.09 万元，占营业收入比例分别为 4.65%、3.11%和 4.26%，整体呈现先降后升的趋势。</p> <p>公司管理费用主要由职工薪酬、中介服务费、折旧摊销、办公费及股权激励费等构成。2024 年以来，公司管理费用绝对金额整体较 2023 年有所增加，主要系以下原因：①2024 年引入部分高级管理人员导致高管总体薪酬有所上升；②在公司业绩向好的背景下，为进一步吸纳和留住人才，2024 年公司管理人员的工资、奖金待遇有所提升，导致职工薪酬金额有所上升。2025 年 1-4 月，公司管理费用率回升，主要系股权激励费用计入管理费用所致。</p>		

（3）研发费用

单位：万元

项目	2025 年 1 月—4 月	2024 年度	2023 年度
----	----------------	---------	---------

职工薪酬	564.27	1,411.54	907.32
材料费	134.43	763.56	125.75
办公费	19.33	37.59	9.43
折旧费	23.72	49.08	54.80
无形资产摊销	0.53	1.59	1.59
中介服务费	6.75	23.16	16.12
专利费	7.43	30.84	3.45
差旅费	5.23	39.06	20.83
股权激励费	45.75	11.44	-
其他	3.54	17.89	22.70
合计	810.98	2,385.74	1,162.00
原因分析	<p>报告期内，公司研发费用分别为 1,162.00 万元、2,385.74 万元和 810.98 万元，占营业收入比例分别为 3.85%、3.99%和 3.39%，占比较为稳定。</p> <p>公司研发费用主要由职工薪酬及材料耗用等构成。2024 年以来，研发费用整体较 2023 年度有所增加，主要系公司高度重视产品研发，研发投入相关的人工、物料持续增加所致。</p>		

（4） 财务费用

单位：万元

项目	2025 年 1 月—4 月	2024 年度	2023 年度
利息支出	14.80	36.15	56.79
减：利息收入	9.37	9.34	14.79
银行手续费	5.81	32.12	16.57
汇兑损益	0.10	-2.47	-0.38
其他支出	-	-4.04	-0.11
合计	11.33	52.27	58.08
原因分析	<p>报告期内，公司财务费用分别为 58.08 万元、52.27 万元和 11.33 万元，占当期营业收入的比例分别为 0.19%、0.09%和 0.05%，主要为银行借款产生的利息费用及银行手续费支出。</p>		

3、 其他事项

☐适用 ☒不适用

（六）影响经营成果的其他主要项目

1、 其他收益

☒适用 ☐不适用

单位：万元

项目	2025 年 1 月—4 月	2024 年度	2023 年度
政府补助	5.60	73.31	197.45
个税返还	2.37	1.18	1.23

直接减免的增值税	7.01	54.41	183.28
<b>合计</b>	<b>14.98</b>	<b>128.89</b>	<b>381.96</b>

## 具体情况披露

报告期内，公司其他收益主要系政府补助，相关政府补助的情况参见本公开转让说明书之“四 公司财务”之“六 经营成果分析”之“（六）报告期内政府补助明细表”。

**2、投资收益**

√适用 □不适用

单位：万元

项目	2025 年 1 月—4 月	2024 年度	2023 年度
处置交易性金融资产的投资收益	12.97	20.65	1.53
<b>合计</b>	<b>12.97</b>	<b>20.65</b>	<b>1.53</b>

## 具体情况披露：

报告期内，公司投资收益分别为 1.53 万元、20.65 万元及 12.97 万元，均系公司购买银行理财产品产生的投资收益。

**3、其他利润表科目**

√适用 □不适用

单位：万元

信用减值损失			
项目	2025 年 1 月—4 月	2024 年度	2023 年度
应收账款信用减值损失	135.28	642.42	484.78
其他应收款信用减值损失	1.09	-126.66	80.15
应收票据减值损失	-0.77	6.01	-0.80
<b>合计</b>	<b>135.59</b>	<b>521.77</b>	<b>564.13</b>

## 具体情况披露

报告期内，公司信用减值损失金额分别为 564.13 万元、521.77 万元及 135.59 万元，主要系应收账款信用减值损失，应收账款的坏账计提情况参见本公开转让说明书之“第四节 公司财务”之“七 资产质量分析”之“（一）流动资产结构及变化分析”之“4、应收账款”。

单位：万元

资产减值损失			
项目	2025 年 1 月—4 月	2024 年度	2023 年度
存货跌价损失	195.88	632.38	351.53
固定资产减值损失	39.13	-	-
<b>合计</b>	<b>235.00</b>	<b>632.38</b>	<b>351.53</b>

## 具体情况披露

报告期内，公司资产减值损失金额分别为 351.53 万元、632.38 万元及 235.00 万元，主要系存

货跌价损失，报告期内存货及其跌价情况参见本公开转让说明书之“第四节 公司财务”之“七 资产质量分析”之“（一）流动资产结构及变化分析”之“8、存货”。

单位：万元

资产处置收益			
项目	2025 年 1 月—4 月	2024 年度	2023 年度
处置未划分为持有待售的非流动资产产生的利得或损失	-	-3.16	-18.93
合计	-	-3.16	-18.93

具体情况披露

报告期内，公司资产处置收益金额分别为-18.93 万元、-3.16 万元及 0 万元，均系处置固定资产产生的损失。

单位：万元

营业外收入			
项目	2025 年 1 月—4 月	2024 年度	2023 年度
其他	0.11	4.50	22.15
合计	0.11	4.50	22.15

具体情况披露

报告期内，公司营业外收入分别为 22.15 万元、4.50 万元及 0.11 万元，主要系客户违约金赔偿款收入等。

单位：万元

营业外支出			
项目	2025 年 1 月—4 月	2024 年度	2023 年度
非流动资产损坏报废损失	1.53	35.94	7.87
其他支出	0.12	102.40	17.23
合计	1.66	138.35	25.10

具体情况披露

报告期内，公司营业外支出分别为 25.10 万元、138.35 万元及 1.66 万元，主要系品质扣款、非流动资产报废损失等。

单位：万元

所得税费用			
项目	2025 年 1 月—4 月	2024 年度	2023 年度
当期所得税费用	313.63	509.17	-
递延所得税费用	-11.77	50.67	-185.48
合计	301.87	559.84	-185.48

具体情况披露

报告期内，公司所得税费用分别为-185.48 万元、559.84 万元及 301.87 万元，2023 年度所得税费用为负数主要系弥补前期可抵扣亏损及研发费用加计扣除等因素所致。

4、非经常性损益情况

单位：万元

项目	2025 年 1 月—4 月	2024 年度	2023 年度
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	-	-3.16	-18.93
计入当期损益的政府补助（与企业经营密切相关除外，如增值税即征即退）	14.98	128.89	381.96
委托他人投资或管理资产的损益	15.88	20.65	1.53
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	-	8.54	0.59
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1.54	-133.85	-2.95
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-242.20		
减：所得税影响数	-31.06	6.66	72.81
少数股东权益影响额（税后）	-	-	-
非经常性损益净额	-181.82	14.41	289.39

5、报告期内政府补助明细表

√适用 □不适用

单位：万元

补助项目	2025 年 1 月—4 月	2024 年度	2023 年度	与资产相关/与收益相关	经常性/非经常性损益	备注
国家示范企业奖励	-	-	135.00	收益相关	非经常性	
扩岗补助	0.60	0.30	30.30	收益相关	非经常性	
工业和信息化发展专项资金	-	-	10.00	收益相关	非经常性	
小微工业企业规模发展奖补	-	-	10.00	收益相关	非经常性	
高企培育入库奖补	-	-	5.00	收益相关	非经常性	
国家高新技术企业认定奖励	-	10.00	5.00	收益相关	非经常性	
工业（小升规）企业奖励资金	-	-	2.00	收益相关	非经常性	
知识产权专利资助	-	-	0.15	收益相关	非经常性	
制造业单项冠军奖	-	50.00	-	收益相关	非经常性	
专精特新认定奖励资金	-	4.00	-	收益相关	非经常性	
稳岗补贴	-	3.29	-	收益相关	非经常性	

广东省知识产权示范企业奖励资金	5.00	5.00	-	收益相关	非经常性	
外省脱贫人口奖补	-	0.72	-	收益相关	非经常性	
总计	5.60	73.31	197.45	-	-	

七、资产质量分析

（一）流动资产结构及变化分析

√适用 □不适用

单位：万元

项目	2025 年 1 月—4 月		2024 年度		2023 年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
货币资金	7,568.47	15.02%	10,121.49	20.58%	3,204.25	11.55%
交易性金融资产	2,972.91	5.90%	0.00	0.00%	0.00	0.00%
应收票据	2,304.28	4.57%	2,711.58	5.51%	1,810.06	6.52%
应收账款	26,207.32	52.02%	26,601.58	54.08%	13,895.69	50.07%
应收款项融资	605.27	1.20%	1,057.70	2.15%	2,438.26	8.79%
预付款项	8.02	0.02%	14.60	0.03%	56.66	0.20%
其他应收款	275.97	0.55%	271.67	0.55%	450.11	1.62%
存货	9,443.20	18.74%	7,448.77	15.14%	5,330.69	19.21%
其他流动资产	994.09	1.97%	962.33	1.96%	567.52	2.04%
合计	50,379.54	100.00%	49,189.72	100.00%	27,753.25	100.00%
构成分析	报告期各期末，公司流动资产总额分别为 27,753.25 万元、49,189.72 万元与 50,379.54 万元，占资产总额的比重分别为 56.19%、68.90%和 68.70%，流动资产占比呈上升趋势。报告期内，公司流动资产主要由货币资金、应收账款、存货、应收账款融资、应收票据等构成，报告期各期末，上述五项资产合计占流动资产的比例为 96.13%、97.46%和 91.56%。报告期内，随着公司业务规模的快速增长，流动资产规模也相应增加。					

1、货币资金

√适用 □不适用

（1）期末货币资金情况

单位：万元

项目	2025 年 4 月 30 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
库存现金	4.79	3.95	2.98
银行存款	5,244.54	8,390.86	2,308.85
其他货币资金	2,319.14	1,726.68	892.42
合计	7,568.47	10,121.49	3,204.25

其中：存放在境外的款项总额	-	-	-
---------------	---	---	---

（2）其他货币资金

☐适用 ☒不适用

（3）其他情况

☒适用 ☐不适用

其中，存在受限制的货币资金余额：			
项目	2025 年 4 月 30 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
受限制的货币资金	2,661.03	1,707.13	882.00
合计	2,661.03	1,707.13	882.00

2、交易性金融资产

☒适用 ☐不适用

（1）分类

单位：万元

项目	2025 年 4 月 30 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
分类以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	2,972.91	-	-
其中：债务工具投资	-	-	-
权益工具投资		-	-
衍生金融资产	-	-	-
其他	2,972.91	-	-
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	-	-	-
其中：债务工具投资	-	-	-
权益工具投资	-	-	-
其他	-	-	-
合计	2,972.91	-	-

（2）其他情况

☐适用 ☒不适用

3、应收票据

☒适用 ☐不适用

（1）应收票据分类

单位：万元

项目	2025 年 4 月 30 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
银行承兑汇票	2,194.23	2,586.93	1,799.61
商业承兑汇票	110.06	124.65	10.45
合计	2,304.28	2,711.58	1,810.06

（2）期末已质押的应收票据情况

☒适用 ☐不适用



出票单位	出票日期	到期日	金额（万元）
南宁邦德渤海电动科技有限公司	2023年7月3日	2024年1月3日	42.47
惠州市博实结科技有限公司	2023年8月15日	2024年2月15日	45.00
惠州市博实结科技有限公司	2023年8月15日	2024年2月15日	45.00
苏州工业园区嘉信科技有限公司	2023年7月7日	2024年1月7日	50.00
贵州泰永长征技术股份有限公司	2023年9月8日	2024年2月28日	56.56
广东德尔玛科技股份有限公司	2023年7月7日	2024年1月7日	59.24
上海钧川供应链科技有限公司	2023年10月18日	2024年2月15日	65.00
鑫力（深圳）机电科技有限公司	2023年9月25日	2024年3月25日	93.93
昆山鑫泰利智能科技股份有限公司	2023年7月21日	2024年1月17日	100.00
苏州市吴中区东山众鑫电器配件厂	2023年7月21日	2024年1月17日	100.00
宁波杜亚机电技术有限公司	2023年7月6日	2024年1月6日	100.00
江苏环晟电机有限公司	2023年8月2日	2024年2月1日	120.00
江苏环晟电机有限公司	2023年10月27日	2024年4月26日	135.00
江苏环晟电机有限公司	2023年9月7日	2024年3月6日	142.00
深圳市云视机器人有限公司	2023年11月22日	2024年2月22日	162.87
江苏环晟电机有限公司	2023年11月22日	2024年5月22日	170.00
上海钧川供应链科技有限公司	2023年11月21日	2024年3月20日	174.58
合计	-	-	1,661.66

（3）因出票人无力履约而将票据转为应收账款的票据

☐适用 ☒不适用

（4）期末公司已经背书给他方但尚未到期的票据前五名情况

☒适用 ☐不适用

出票单位	出票日期	到期日	金额（万元）
上海钧川供应链科技有限公司	2025年1月21日	2025年5月21日	143.10
青岛中瑞车联电子科技有限公司	2025年2月24日	2025年8月24日	73.29
上海钧川供应链科技有限公司	2025年3月14日	2025年7月12日	63.66
杭州巨芯电子有限公司	2025年1月22日	2025年7月22日	50.00
浙江奇峰科技有限公司	2025年1月23日	2025年7月23日	50.00
深圳市云视机器人有限公司	2024年12月26日	2025年3月26日	376.59
上海钧川供应链科技有限公司	2024年11月21日	2025年3月21日	310.95
上海钧川供应链科技有限公司	2024年9月20日	2025年1月18日	282.89
九号科技有限公司	2024年10月25日	2025年4月24日	252.34
上海钧川供应链科技有限公司	2024年12月24日	2025年4月23日	223.64
深圳市云视机器人有限公司	2023年10月23日	2024年1月22日	86.08
江苏美的清洁电器股份有限公司	2023年7月21日	2024年1月17日	70.73
上海钧川供应链科技有限公司	2023年9月15日	2024年1月13日	61.07
广东德尔玛科技股份有限公司	2023年8月24日	2024年2月24日	60.34

苏州工业园区嘉信科技有限公司	2023 年 11 月 28 日	2024 年 5 月 28 日	52.29
合计	-	-	2,156.97

（5）其他事项

☐适用 ☒不适用

4、应收账款

☒适用 ☐不适用

（1）应收账款按种类披露

☒适用 ☐不适用

单位：万元

种类	2025 年 4 月 30 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	531.47	1.86%	531.47	100.00%	-
按组合计提坏账准备	28,036.08	98.14%	1,828.76	6.52%	26,207.32
合计	28,567.55	100.00%	2,360.23	8.26%	26,207.32

续：

种类	2024 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	531.47	1.84%	531.47	100.00%	-
按组合计提坏账准备	28,295.06	98.16%	1,693.48	5.99%	26,601.58
合计	28,826.53	100.00%	2,224.96	7.72%	26,601.58

续：

种类	2023 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	537.22	3.47%	517.80	96.38%	19.43
按组合计提坏账准备	14,941.00	96.53%	1,064.74	7.13%	13,876.27
合计	15,478.23	100.00%	1,582.53	10.22%	13,895.69

A、期末按单项计提坏账准备的应收账款

☒适用 ☐不适用

单位：万元

2025 年 4 月 30 日					
序号	应收账款内容	账面金额	坏账准备	计提比例	计提理由
1	深圳市天毅科技有限公司	165.24	165.24	100.00%	预计无法收回
2	东莞市开扬智能家居科技有限公司	82.13	82.13	100.00%	预计无法收回
3	深圳市小萌宠宠物科技有限公司	78.85	78.85	100.00%	预计无法收回
4	浙江深梦皮革科技有限公司	62.41	62.41	100.00%	预计无法收回
5	深圳市物联锁科技有限公司	59.30	59.30	100.00%	预计无法收回
6	恒亘科技（苏州）有限公司	23.94	23.94	100.00%	预计无法收回
7	广东曼申智能科技有限公司	32.38	32.38	40.00%	诉讼中，预计 40% 余额无法收回

8	厦门陨石科技股份有限公司	21.29	21.29	100.00%	预计无法收回
9	中山市神达电机有限公司	5.92	5.92	100.00%	预计无法收回
合计	-	531.47	531.47	100.00%	-

√适用 □不适用

单位：万元

2024 年 12 月 31 日					
序号	应收账款内容	账面金额	坏账准备	计提比例	计提理由
1	深圳市天毅科技有限公司	165.24	165.24	100.00%	预计无法收回
2	东莞市开扬智能家居科技有限公司	82.13	82.13	100.00%	预计无法收回
3	深圳市小萌宠物科技有限公司	78.85	78.85	100.00%	预计无法收回
4	浙江深梦皮革科技有限公司	62.41	62.41	100.00%	预计无法收回
5	深圳市物联锁科技有限公司	59.30	59.30	100.00%	预计无法收回
6	恒亘科技（苏州）有限公司	23.94	23.94	100.00%	预计无法收回
7	广东曼申智能科技有限公司	32.38	32.38	40.00%	诉讼中，预计 40% 余额无法收回
8	厦门陨石科技股份有限公司	21.29	21.29	100.00%	预计无法收回
9	中山市神达电机有限公司	5.92	5.92	100.00%	预计无法收回
合计	-	531.47	531.47	100.00%	-

√适用 □不适用

单位：万元

2023 年 12 月 31 日					
序号	应收账款内容	账面金额	坏账准备	计提比例	计提理由
1	深圳市天毅科技有限公司	165.24	165.24	100.00%	预计无法收回
2	东莞市开扬智能家居科技有限公司	82.13	82.13	100.00%	预计无法收回
3	深圳市小萌宠物科技有限公司	78.87	78.87	100.00%	预计无法收回
4	浙江深梦皮革科技有限公司	62.41	62.41	100.00%	预计无法收回
5	深圳市物联锁科技有限公司	59.30	59.30	100.00%	预计无法收回
6	恒亘科技（苏州）有限公司	32.47	32.47	100.00%	预计无法收回
7	广东曼申智能科技有限公司	32.38	12.95	40.00%	诉讼中，预计 40% 余额无法收回
8	厦门陨石科技股份有限公司	21.29	21.29	100.00%	预计无法收回
9	中山市神达电机有限公司	3.13	3.13	100.00%	预计无法收回
合计	-	537.22	517.80	96.38%	-

B、按照组合计提坏账准备的应收账款

√适用 □不适用

单位：万元

组合名称	账龄组合
------	------

账龄	2025 年 4 月 30 日				
	账面余额	比例	坏账准备	计提比例	账面价值
1 年以内	26,416.53	94.22%	1,320.83	5%	25,095.70
1-2 年	1,246.05	4.44%	186.91	15%	1,059.14
2-3 年	81.33	0.29%	32.53	40%	48.80
3-4 年	18.39	0.07%	14.71	80%	3.68
4 年以上	273.79	0.98%	273.79	100%	0.00
合计	28,036.08	100.00%	1,828.76	6.52%	26,207.32

续：

组合名称	账龄组合				
账龄	2024 年 12 月 31 日				
	账面余额	比例	坏账准备	计提比例	账面价值
1 年以内	27,747.95	98.07%	1,387.40	5%	26,360.56
1-2 年	201.59	0.71%	30.24	15%	171.35
2-3 年	18.39	0.06%	7.35	40%	11.03
3-4 年	293.19	1.04%	234.55	80%	58.64
4 年以上	33.94	0.12%	33.94	100%	0.00
合计	28,295.06	100.00%	1,693.48	5.99%	26,601.58

续：

组合名称	账龄组合				
账龄	2023 年 12 月 31 日				
	账面余额	比例	坏账准备	计提比例	账面价值
1 年以内	13,783.36	92.25%	689.17	5%	13,094.19
1-2 年	507.70	3.40%	76.16	15%	431.55
2-3 年	567.91	3.80%	227.16	40%	340.74
3-4 年	48.92	0.33%	39.13	80%	9.78
4 年以上	33.12	0.22%	33.12	100%	0.00
合计	14,941.00	100.00%	1,064.74	7.13%	13,876.27

（2） 本报告期实际核销的应收账款情况

☐适用 ☒不适用

（3） 应收账款金额前五名单位情况

☒适用 ☐不适用

单位名称	2025 年 4 月 30 日			
	与本公司关系	金额(万元)	账龄	占应收账款总额的比例
科沃斯机器人股份有限公司	非关联方	5,242.87	1 年以内	18.70%
惠州石头智造科技有限公司	非关联方	3,475.94	1 年以内	12.40%
苏州和林微纳科技股份有限公司	非关联方	2,019.86	1 年以内	7.20%

追觅创新科技（苏州）有限公司吴江分公司	非关联方	1,305.64	1 年以内	4.66%
江苏精研动力系统有限公司	非关联方	1,062.76	1 年以内	3.79%
合计	-	13,107.07	-	46.75%

续：

单位名称	2024 年 12 月 31 日			
	与本公司关系	金额(万元)	账龄	占应收账款总额的比例
科沃斯机器人股份有限公司	非关联方	11,173.91	1 年以内	39.49%
苏州和林微纳科技股份有限公司	非关联方	1,570.05	1 年以内	5.55%
江苏环晟电机有限公司	非关联方	1,177.31	1 年以内	4.16%
浙江三多乐智能传动有限公司	非关联方	1,007.86	1 年以内	3.56%
东莞美熠科技有限公司	非关联方	755.41	1 年以内	2.67%
合计	-	15,684.54	-	55.43%

续：

单位名称	2023 年 12 月 31 日			
	与本公司关系	金额（万元）	账龄	占应收账款总额的比例
追觅创新科技（苏州）有限公司吴江分公司	非关联方	1,215.04	1 年以内	8.13%
昆山鑫泰利智能科技股份有限公司	非关联方	1,051.42	1 年以内	7.04%
江苏环晟电机有限公司	非关联方	990.50	1 年以内	6.63%
浙江三多乐智能传动有限公司	非关联方	936.38	1 年以内	6.27%
江苏美的清洁电器股份有限公司	非关联方	727.35	1 年以内	4.87%
合计	-	4,920.69	-	32.93%

（4） 各期应收账款余额分析

①收账款余额波动分析

报告期各期末，公司应收账款余额别为 15,478.23 万元、28,826.53 万元和 28,567.55 万元，2024 年末应收账款余额较 2023 年末上升 86.24%，2025 年 4 月末公司应收账款余额与 2024 年末持平，与营业收入的整体变动趋势一致。

②公司期末余额合理性分析

报告期各期末，公司应收账款余额占当期营业收入的比例分别为 51.35%、48.25%和 39.84%（年化），呈下降趋势。报告期各期末的应收账款主要由在信用期内的开票余额、暂估余额以及列示在应收账款的应收供应链金融票据构成。

报告期各期末，公司应收账款余额占营业收入比例较高，主要系以下原因所致：A、公司对主要客户的信用政策主要以月结 90 天为主，考虑到对账间隔期及开票时间等因素，确认收入至收回应收账款时间通常为 120 天不等，导致公司应收账款周转速度下降；B、下游智能清洁服务机器人

等领域存在一定消费电子属性，受双十一等因素影响，公司收入存在一定季节性，通常下半年收入占比较高，导致期末应收账款余额较高；C、公司存在供应链金融票据回款，公司基于谨慎性原则将其列示为应收账款。公司转让相应供应链金融票据时，根据会计准则判断该供应链金融不应终止确认，期末将对应已贴现未到期的供应链票据重分类为应收账款。

公司 2023 年应收账款余额占当期营业收入比例高于 2024 年，主要原因系公司 2023 年开始对应用于追觅品牌的智能清洁服务机器人的微型传动系统产品开始打样试产，并于 2023 年第四季度开始大规模量产出货，相关收入截止资产负债表日尚在信用期所致。

（5）公司坏账准备计提政策谨慎性分析

公司根据对主要客户的信用状况分析，并结合同行业公司对账龄区间的坏账计提政策，制定了公司的坏账准备政策。

公司与同行业可比上市/挂牌公司应收账款预期信用损失率的比较如下：

单位：%

账龄	兆威机电	中大力德	星德胜	晨光电机	平均数	公司
1 年以内	5	5	5	5	5	5
1 至 2 年	20	10	15	15	15	15
2 至 3 年	60	20	40	40	40	40
3 至 4 年	80	50	100	100	82.5	80
4 至 5 年	100	50	100	100	87.5	100
5 年以上	100	100	100	100	100	100

公司应收账款坏账计提比例整体与同行业可比上市/挂牌公司相当，不存在重大差异，公司应收账款坏账准备计提比例谨慎、合理。

（6）应收关联方账款情况

☐适用 ☒不适用

（7）其他事项

☐适用 ☒不适用

5、 应收款项融资

☒适用 ☐不适用

（1）应收款项融资分类列示

单位：万元

项目	2025 年 4 月 30 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
银行承兑汇票	605.27	1,057.70	2,438.26
合计	605.27	1,057.70	2,438.26

(2) 已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：万元

种类	2025 年 4 月 30 日		2024 年 12 月 31 日		2023 年 12 月 31 日	
	期末终止确认金额	期末未终止确认金额	期末终止确认金额	期末未终止确认金额	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	3,707.72	-	2,457.86	-	1,025.34	-
合计	3,707.72	-	2,457.86	-	1,025.34	-

(3) 其他情况

☐适用 ☒不适用

6、预付款项

☒适用 ☐不适用

(1) 预付款项按账龄列示

单位：万元

账龄	2025 年 4 月 30 日		2024 年 12 月 31 日		2023 年 12 月 31 日	
	金额	比例	金额	比例	金额	比例
1 年以内(含 1 年)	8.02	100.00%	14.60	100.00%	55.88	98.62%
1—2 年(含 2 年)	-	-	-	-	0.78	1.38%
合计	8.02	100%	14.60	100%	56.66	100%

(2) 预付款项金额前五名单位情况

☒适用 ☐不适用

2025 年 4 月 30 日					
单位名称	与本公司关系	金额(万元)	占期末余额的比例	账龄	款项性质
深圳市英烽科技有限公司	非关联方	1.40	17.47%	1 年以内、1-2 年	材料款
深圳市艾睿芯诚科技有限公司	非关联方	1.30	16.21%	1 年以内	材料款
东莞昇腾科技有限公司	非关联方	0.78	9.77%	1 年以内	费用款
海安华洋机电制造有限公司	非关联方	0.67	8.29%	1 年以内	费用款
江苏彝驰电机有限公司	非关联方	0.53	6.66%	1 年以内	材料款
合计	-	4.68	58.40%	-	-

续：

2024 年 12 月 31 日					
单位名称	与本公司关系	金额(万元)	占期末余额的比例	账龄	款项性质
斯锐科（深圳）智能科技有限公司	非关联方	9.50	65.06%	1 年以内	材料款



深圳市英烽科技有限公司	非关联方	0.80	5.49%	1 年以内	材料款
东莞长飞亚塑料机械有限公司	非关联方	0.60	4.11%	1 年以内	费用款
东莞市志和金属制品有限公司	非关联方	0.54	3.7%	1 年以内	材料款
深圳市智辉实业科技有限公司	非关联方	0.45	3.08%	1 年以内	材料款
合计	-	11.89	81.44%	-	-

续：

2023 年 12 月 31 日					
单位名称	与本公司关系	金额(万元)	占期末余额的比例	账龄	款项性质
深圳市格瑞普电子科技有限公司	非关联方	35.13	62.00%	1 年以内	材料款
深圳市九久合科技有限公司	非关联方	8.00	14.12%	1 年以内	材料款
东莞张力测控技术有限公司	非关联方	1.62	2.86%	1 年以内	材料款
东莞市枫桦精密工业有限公司	非关联方	1.58	2.79%	1 年以内	材料款
东莞市海慧星科技有限公司	非关联方	1.55	2.74%	1 年以内	材料款
合计	-	47.89	84.51%	-	-

(3) 最近一期末账龄超过一年的大额预付款项情况

☐适用 ☒不适用

(4) 其他事项

☐适用 ☒不适用

## 7、其他应收款

☒适用 ☐不适用

单位：万元

项目	2025 年 4 月 30 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
其他应收款	275.97	271.67	450.11
应收利息	-	-	-
应收股利	-	-	-
合计	275.97	271.67	450.11

(1) 其他应收款情况

①其他应收款按种类披露

☒适用 ☐不适用

单位：万元

坏账准备		2025 年 4 月 30 日							
		第一阶段		第二阶段		第三阶段		合计	
		未来 12 个月预期信用损失		整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）		整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）			
		账面金额	坏账准备	账面金额	坏账准备	账面金额	坏账准备	账面金额	坏账准备

按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	278.05	13.90	14.21	2.39	-	-	292.26	16.29
合计	278.05	13.90	14.21	2.39	-	-	292.26	16.29

续：

坏账准备	2024 年 12 月 31 日							
	第一阶段		第二阶段		第三阶段		合计	
	未来 12 个月预期信用损失		整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)		整个存续期预期信用 损失(已发生信用 减值)			
	账面 金额	坏账准备	账面 金额	坏账准备	账面 金额	坏账 准备	账面 金额	坏账准备
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	285.07	14.25	1.80	0.95	-	-	286.87	15.20
合计	285.07	14.25	1.80	0.95	-	-	286.87	15.20

续：

坏账准备	2023 年 12 月 31 日							
	第一阶段		第二阶段		第三阶段		合计	
	未来 12 个月预期信用损失		整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)		整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)			
	账面 金额	坏账准备	账面 金额	坏账准备	账面 金额	坏账 准备	账面 金额	坏账准备
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	277.00	13.85	314.98	128.02	-	-	591.98	141.87
合计	277.00	13.85	314.98	128.02	-	-	591.98	141.87

A、单项计提坏账准备的其他应收款：

☐适用 ☒不适用

☐适用 ☒不适用

☐适用 ☒不适用

B、按照组合计提坏账准备的其他应收款：

☒适用 ☐不适用

单位：万元

组合名称	账龄组合				
账龄	2025 年 4 月 30 日				
	账面余额	比例	坏账准备	计提比例	账面价值
1 年以内	278.05	95.14%	13.90	5%	264.15
1-2 年	13.91	4.76%	2.09	15%	11.82
2-3 年	-	-	-	40%	-

3-4 年	-	-	-	80%	-
4 年以上	0.30	0.10%	0.30	100%	-
合计	292.26	100.00%	16.29	5.90%	275.97

续：

组合名称	账龄组合				
账龄	2024 年 12 月 31 日				
	账面余额	比例	坏账准备	计提比例	账面价值
1 年以内	285.07	99.37%	14.25	5%	270.82
1-2 年	1.00	0.35%	0.15	15%	0.85
2-3 年	-	-	-	40%	-
3-4 年	-	-	-	80%	-
4 年以上	0.80	0.28%	0.80	100%	-
合计	286.87	100.00%	15.20	5.60%	271.67

续：

组合名称	账龄组合				
账龄	2023 年 12 月 31 日				
	账面余额	比例	坏账准备	计提比例	账面价值
1 年以内	277.00	46.79%	13.85	5%	263.15
1-2 年	5.17	0.87%	0.78	15%	4.40
2-3 年	304.00	51.35%	121.60	40%	182.40
3-4 年	0.80	0.14%	0.64	80%	0.16
4 年以上	5.00	0.84%	5.00	100%	-
合计	591.98	100.00%	141.87	23.96%	450.11

②按款项性质列示的其他应收款

单位：万元

项目	2025 年 4 月 30 日		
	账面余额	坏账准备	账面价值
备用金	13.88	0.69	13.19
押金、保证金	33.10	2.22	30.88
垫付勘察设计杂费	135.38	7.88	127.50
其他	109.90	5.50	104.40
合计	292.26	16.29	275.97

续：

项目	2024 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	账面价值
备用金	-	-	-

押金、保证金	52.15	3.47	48.68
垫付勘察设计杂费	135.38	6.77	128.61
其他	99.34	4.97	94.37
<b>合计</b>	<b>286.87</b>	<b>15.20</b>	<b>271.67</b>

续:

项目	2023 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	账面价值
备用金	9.00	0.45	8.55
押金、保证金	336.97	129.12	207.86
垫付勘察设计杂费	169.82	8.49	161.33
其他	76.19	3.81	72.38
<b>合计</b>	<b>591.98</b>	<b>141.87</b>	<b>450.11</b>

③本报告期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

④其他应收款金额前五名单位情况

√适用 □不适用

单位名称	2025 年 4 月 30 日				占其他应收款总额的比例
	与本公司关系	款项性质	金额(万元)	账龄	
惠州市盛瑞源精密科技有限公司	非关联方	垫付勘察设计杂费	121.43	2 年以内	41.55%
个人承担社保费	非关联方	其他	44.95	1 年以内	15.38%
科沃斯机器人股份有限公司	非关联方	投标保证金	30.00	1 年以内	10.26%
中欧国际工商学院	非关联方	其他	22.80	1 年以内	7.80%
广东宝膳餐饮管理有限公司	非关联方	其他	14.17	1 年以内	4.85%
<b>合计</b>	-	-	<b>233.34</b>	-	<b>79.84%</b>

续:

单位名称	2024 年 12 月 31 日				占其他应收款总额的比例
	与本公司关系	款项性质	金额(万元)	账龄	
惠州市盛瑞源精密科技有限公司	非关联方	垫付勘察设计杂费	121.43	1 年以内	42.33%
惠州市惠阳区永湖镇力锋数控钻孔加工厂	非关联方	押金保证金	45.55	1 年以内	15.88%
个人承担社保费	非关联方	其他	41.80	1 年以内	14.57%
惠州市鑫信汇精密科技有限公司	非关联方	垫付勘察设计杂费	13.95	1 年以内	4.86%
惠州市龙盛发再生资源回收	非关联方	应收废品款	11.99	1 年以内	4.18%

有限公司					
合计	-	-	234.72	-	81.82%

续:

单位名称	2023 年 12 月 31 日				占其他应收款总额的比例
	与本公司关系	款项性质	金额(万元)	账龄	
深圳市英烽科技有限公司	非关联方	押金保证金	304.00	2-3 年	51.35%
惠州市盛瑞源精密科技有限公司	非关联方	垫付勘察设计杂费	166.60	1 年以内	28.14%
个人承担社保费	非关联方	其他	31.70	1 年以内	5.36%
追觅创新科技(苏州)有限公司	非关联方	押金保证金	20.00	1 年以内	3.38%
个人承担公积金	非关联方	其他	9.89	1 年以内	1.67%
合计	-	-	532.19	-	89.90%

## ⑤其他应收关联方账款情况

□适用 √不适用

## ⑥其他事项

□适用 √不适用

## (2) 应收利息情况

□适用 √不适用

## (3) 应收股利情况

□适用 √不适用

## 8、 存货

√适用 □不适用

## (1) 存货分类

单位: 万元

项目	2025 年 4 月 30 日		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	4,550.22	545.84	4,004.38
在产品	1,508.30	-	1,508.30
库存商品	3,782.89	788.45	2,994.44
发出商品	286.95	-	286.95
委托加工材料	649.13	-	649.13
合计	10,777.49	1,334.29	9,443.20

续:

项目	2024 年 12 月 31 日		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	2,928.49	689.25	2,239.24
在产品	1,182.60	-	1,182.60

库存商品	4,582.79	821.88	3,760.91
发出商品	29.22	-	29.22
委托加工材料	236.80	-	236.80
合计	8,959.90	1,511.13	7,448.77

续：

项目	2023 年 12 月 31 日		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	2,352.32	566.95	1,785.36
在产品	539.88	-	539.88
库存商品	3,765.32	974.33	2,790.99
发出商品	167.81	-	167.81
委托加工材料	46.65	-	46.65
合计	6,871.98	1,541.29	5,330.69

（2） 存货项目分析

① 存货变动与构成分析

公司存货包括原材料、在产品、库存商品、委托加工材料及发出商品。报告期各期末，公司存货账面价值分别为 5,330.69 万元、7,448.77 万元和 9,443.20 万元，占流动资产比例分别为 19.21%、15.14%和 18.74%。报告期内，存货账面价值有所增加，主要原因系销售规模持续增长，公司增加了一定的生产库存及材料储备。

报告期各期末，公司存货账面价值构成情况如下：

单位：万元

项目	2025 年 4 月 30 日		2024 年 12 月 31 日		2023 年 12 月 31 日	
	账面价值	占比	账面价值	占比	账面价值	占比
原材料	4,004.38	42.40%	2,239.24	30.06%	1,785.36	33.49%
在产品	1,508.30	15.97%	1,182.60	15.88%	539.88	10.13%
库存商品	2,994.44	31.73%	3,760.91	50.49%	2,790.99	52.36%
发出商品	286.95	3.04%	29.22	0.39%	167.81	3.15%
委托加工材料	649.13	6.87%	236.80	3.18%	46.65	0.88%
合计	9,443.20	100.00%	7,448.77	100.00%	5,330.69	100.00%

报告期内，公司存货主要由原材料、在产品 and 库存商品组成，三者合计金额占各期末存货的比例分别为 95.98%、96.43%和 90.09%。受公司原材料采购计划、生产进度、产品销售情况等诸多因素影响，报告期各期末公司存货结构存在一定波动，但整体上与公司报告期内业务增长相匹配。

②存货跌价准备分析

公司制定了较为谨慎的存货跌价准备计提政策，报告期末会对各类存货进行跌价测试。报告期各期末，公司充分计提存货跌价准备。公司按照成本与可变现净值孰低对期末存货进行计量，成本高于可变现净值部分计提跌价准备，已足额计提减值准备，不存在应计提减值而未提减值的情形。

9、 合同资产

☐适用 ☒不适用

10、持有待售资产

☐适用 ☒不适用

11、一年内到期的非流动资产

☐适用 ☒不适用

12、其他主要流动资产

☒适用 ☐不适用

(1) 其他主要流动资产余额表

单位：万元

项目	2025 年 4 月 30 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
待认证进项税额	916.42	885.06	567.52
预缴所得税	77.68	77.27	-
合计	994.09	962.33	567.52

(2) 其他情况

☐适用 ☒不适用

(二) 非流动资产结构及变化分析

☒适用 ☐不适用

单位：万元

项目	2025 年 1 月—4 月		2024 年度		2023 年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
投资性房地产	1,206.57	5.26%	1,228.39	5.53%	1,293.88	5.98%
固定资产	17,314.24	75.44%	17,237.21	77.64%	16,761.81	77.46%
在建工程	1,231.44	5.37%	576.15	2.59%	547.04	2.53%
无形资产	2,031.81	8.85%	2,054.26	9.25%	2,095.98	9.69%
长期待摊费用	154.00	0.67%	147.32	0.66%	0.00	0.00%
递延所得税资产	599.10	2.61%	587.34	2.65%	638.01	2.95%
其他非流动资产	413.79	1.80%	371.86	1.67%	302.88	1.40%
合计	22,950.96	100.00%	22,202.53	100.00%	21,639.60	100.00%
构成分析	报告期内，公司非流动资产的金额为 21,639.60 万元、22,202.53 万元和 22,950.96 万元，主要为固定资产、无形资产、在建工程和投资性房地产。报告期各期末上述资产占非流动资产比例分别为 95.65%、95.02% 和 94.92%。					

1、债权投资

☐适用 ☒不适用

2、其他债权投资

☐适用 ☒不适用

3、其他权益工具投资

☒适用 ☐不适用

(1) 其他权益工具投资情况



单位：万元

项目	2025年4月30日	2024年12月31日	2023年12月31日
武穴市中小企业融资担保有限责任公司	-	-	-
合计	-	-	-

## (2) 最近一期末重要的其他权益工具投资情况

单位：万元

投资项目	投资成本	累计计入其他综合收益的公允价值变动金额	期末公允价值
武穴市中小企业融资担保有限责任公司	200	-200	-
合计	200	-200	-

## (3) 其他情况披露

□适用 √不适用

## 4、长期股权投资

□适用 √不适用

## 5、其他非流动金融资产

□适用 √不适用

## 6、固定资产

√适用 □不适用

## (1) 固定资产变动表

√适用 □不适用

单位：万元

项目	2024年12月31日	本期增加	本期减少	2025年4月30日
<b>一、账面原值合计：</b>	<b>25,551.65</b>	<b>892.71</b>	<b>124.24</b>	<b>26,320.12</b>
房屋及建筑物	13,331.80			13,331.80
机器设备	10,619.11	538.14	113.20	11,044.05
运输工具	102.17			102.17
电子设备	477.92	13.53	11.05	480.40
其他	1,020.64	341.04		1,361.68
<b>二、累计折旧合计：</b>	<b>8,314.45</b>	<b>728.33</b>	<b>76.03</b>	<b>8,966.75</b>
房屋及建筑物	2,755.48	223.56	-	2,979.04
机器设备	4,964.14	400.18	68.60	5,295.72
运输工具	31.95	10.72	-	42.67
电子设备	203.88	22.32	7.43	218.77
其他	359.00	71.55	-	430.54
<b>三、固定资产账面净值合计</b>	<b>17,237.20</b>	<b>164.38</b>	<b>48.21</b>	<b>17,353.37</b>
房屋及建筑物	10,576.32	-223.56	-	10,352.76
机器设备	5,654.97	137.96	44.60	5,748.33
运输工具	70.22	-10.72	-	59.50
电子设备	274.04	-8.79	3.62	261.63
其他	661.64	269.49	-	931.14

<b>四、减值准备合计</b>	-	<b>39.13</b>	-	<b>39.13</b>
房屋及建筑物	-	-	-	-
机器设备	-	39.13	-	39.13
运输工具	-	-	-	-
电子设备	-	-	-	-
其他	-	-	-	-
<b>五、固定资产账面价值合计</b>	<b>17,237.20</b>	<b>125.25</b>	<b>48.21</b>	<b>17,314.24</b>
房屋及建筑物	10,576.32	-223.56	-	10,352.76
机器设备	5,654.97	98.83	44.60	5,709.20
运输工具	70.22	-10.72	-	59.50
电子设备	274.04	-8.79	3.62	261.63
其他	661.64	269.49	-	931.14

续：

项目	2023 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2024 年 12 月 31 日
<b>一、账面原值合计：</b>	<b>23,460.25</b>	<b>2,334.39</b>	<b>242.99</b>	<b>25,551.65</b>
房屋及建筑物	13,072.11	259.70	-	13,331.80
机器设备	9,279.89	1,565.51	226.28	10,619.11
运输工具	55.74	46.43	-	102.17
电子设备	455.19	22.73	-	477.92
其他	597.32	440.02	16.71	1,020.64
<b>二、累计折旧合计：</b>	<b>6,698.44</b>	<b>1,794.41</b>	<b>178.41</b>	<b>8,314.45</b>
房屋及建筑物	2,087.25	668.24	-	2,755.48
机器设备	4,207.31	927.35	170.52	4,964.14
运输工具	22.49	9.45	-	31.95
电子设备	159.79	44.10	-	203.88
其他	221.60	145.28	7.88	359.00
<b>三、固定资产账面净值合计</b>	<b>16,761.81</b>	<b>539.98</b>	<b>64.58</b>	<b>17,237.20</b>
房屋及建筑物	10,984.86	-408.54	-	10,576.32
机器设备	5,072.58	638.16	55.76	5,654.97
运输工具	33.25	36.98	-	70.22
电子设备	295.40	-21.37	-	274.04
其他	375.72	294.74	8.83	661.64
<b>四、减值准备合计</b>				
房屋及建筑物	-	-	-	-
机器设备	-	-	-	-
运输工具	-	-	-	-
电子设备	-	-	-	-
其他	-	-	-	-
<b>五、固定资产账面价值合计</b>	<b>16,761.81</b>	<b>539.98</b>	<b>64.58</b>	<b>17,237.20</b>
房屋及建筑物	10,984.86	-408.54	-	10,576.32
机器设备	5,072.58	638.16	55.76	5,654.97
运输工具	33.25	36.98	-	70.22
电子设备	295.40	-21.37	-	274.04
其他	375.72	294.74	8.83	661.64

续：

项目	2023 年 1 月 1 日	本期增加	本期减少	2023 年 12 月 31 日
<b>一、账面原值合计：</b>	<b>22,363.66</b>	<b>1,317.88</b>	<b>221.29</b>	<b>23,460.25</b>
房屋及建筑物	13,072.11	-	--	13,072.11
机器设备	8,330.89	1,157.29	209.44	9,278.74
运输工具	54.94	12.66	11.85	55.74
电子设备	455.19	-	-	455.19
其他	450.54	147.93	-	598.48
<b>二、累计折旧合计：</b>	<b>5,254.33</b>	<b>1,595.59</b>	<b>151.47</b>	<b>6,698.44</b>
房屋及建筑物	1,431.23	656.02	-	2,087.25
机器设备	3,527.10	820.42	140.22	4,207.31
运输工具	24.05	9.71	11.26	22.49
电子设备	113.69	46.09	-	159.79
其他	158.26	63.34	-	221.60
<b>三、固定资产账面净值合计</b>	<b>17,109.33</b>	<b>-277.71</b>	<b>69.82</b>	<b>16,761.81</b>
房屋及建筑物	11,640.88	-656.02	-	10,984.86
机器设备	4,803.79	336.87	69.22	5,071.43
运输工具	30.89	2.95	0.59	33.25
电子设备	341.50	-46.09	-	295.40
其他	292.28	84.59	-	376.88
<b>四、减值准备合计</b>	-	-	-	-
房屋及建筑物	-	-	-	-
机器设备	-	-	-	-
运输工具	-	-	-	-
电子设备	-	-	-	-
其他	-	-	-	-
<b>五、固定资产账面价值合计</b>	<b>17,109.33</b>	<b>-277.71</b>	<b>69.82</b>	<b>16,761.81</b>
房屋及建筑物	11,640.88	-656.02	-	10,984.86
机器设备	4,803.79	336.87	69.22	5,071.43
运输工具	30.89	2.95	0.59	33.25
电子设备	341.50	-46.09	-	295.40
其他	292.28	84.59	-	376.88

## (2) 固定资产清理

□适用 √不适用

## (3) 其他情况

□适用 √不适用

## 7、使用权资产

□适用 √不适用

## 8、在建工程

√适用 □不适用

## (1) 在建工程情况

√适用 □不适用

单位：万元

项目名称	2025 年 4 月 30 日								
	年初余额	本期增加	转入固定资产	其他减少	利息资本化累计金额	其中：本年利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源	期末余额
设备安装	399.74	984.03	468.65	-	-	-	-	-	915.12
模具	176.42	430.48	299.94	-	-	-	-	-	306.96
土建工程	-	9.36	-	-	-	-	-	-	9.36
合计	576.15	1,423.87	768.59	-	-	-	-	-	1,231.44

续：

项目名称	2024 年 12 月 31 日								
	年初余额	本期增加	转入固定资产	其他减少	利息资本化累计金额	其中：本年利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源	期末余额
设备安装	547.04	1,561.73	1,706.21	2.83	-	-	-	-	399.74
模具	-	179.51	3.10	-	-	-	-	-	176.42
土建工程	-	-	-	-	-	-	-	-	-
合计	547.04	1,741.24	1,709.31	2.83	-	-	-	-	576.15

续：

项目名称	2023 年 12 月 31 日								
	年初余额	本期增加	转入固定资产	其他减少	利息资本化累计金额	其中：本年利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源	期末余额
设备安装	248.94	1,459.82	1,161.72	-	-	--	-	-	547.04
模具	-	-	-	-	-	-	-	-	-
土建工程	-	-	-	-	-	-	-	-	-
合计	248.94	1,459.82	1,161.72	-	-	-	-	-	547.04

（2） 在建工程减值准备

□适用 √不适用

（3） 其他事项

□适用 √不适用

## 9、无形资产

√适用 □不适用

## (1) 无形资产变动表

√适用 □不适用

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2025 年 4 月 30 日
<b>一、账面原值合计</b>	<b>2,369.73</b>	-	-	<b>2,369.73</b>
土地使用权	2,279.73	-	-	2,279.73
软件	90.00	-	-	90.00
<b>二、累计摊销合计</b>	<b>315.47</b>	<b>22.45</b>	-	<b>337.92</b>
土地使用权	278.27	15.20	-	293.47
软件	37.20	7.25	-	44.45
<b>三、无形资产账面净值合计</b>	<b>2,054.26</b>	<b>-22.45</b>	-	<b>2,031.81</b>
土地使用权	2,001.46	-15.20	-	1,986.26
软件	52.80	-7.25	-	45.55
<b>四、减值准备合计</b>	-	-	-	-
土地使用权	-	-	-	-
软件	-	-	-	-
<b>五、无形资产账面价值合计</b>	<b>2,054.26</b>	<b>-22.45</b>	-	<b>2,031.81</b>
土地使用权	2,001.46	-15.20	-	1,986.26
软件	52.80	-7.25	-	45.55

续：

项目	2023 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2024 年 12 月 31 日
<b>一、账面原值合计</b>	<b>2,350.98</b>	<b>18.75</b>	-	<b>2,369.73</b>
土地使用权	2,279.73	-	-	2,279.73
软件	71.25	18.75	-	90.00
<b>二、累计摊销合计</b>	<b>255.00</b>	<b>60.46</b>	-	<b>315.47</b>
土地使用权	232.67	45.59	-	278.27
软件	22.33	14.87	-	37.20
<b>三、无形资产账面净值合计</b>	<b>2,095.98</b>	<b>-41.71</b>	-	<b>2,054.26</b>
土地使用权	2,047.06	-45.59	-	2,001.46
软件	48.92	3.88	-	52.80
<b>四、减值准备合计</b>	-	-	-	-
土地使用权	-	-	-	-
软件	-	-	-	-
<b>五、无形资产账面价值合计</b>	<b>2,095.98</b>	<b>-41.71</b>	-	<b>2,054.26</b>
土地使用权	2,047.06	-45.59	-	2,001.46
软件	48.92	3.88	-	52.80

续：

项目	2023 年 1 月 1 日	本期增加	本期减少	2023 年 12 月 31 日
<b>一、账面原值合计</b>	<b>2,350.98</b>	-	-	<b>2,350.98</b>
土地使用权	2,279.73	-	-	2,279.73
软件	71.25	-	-	71.25
<b>二、累计摊销合计</b>	<b>195.15</b>	<b>59.84</b>	-	<b>255.00</b>
土地使用权	187.08	45.59	-	232.67

软件	8.08	14.25	-	22.33
<b>三、无形资产账面净值合计</b>	<b>2,155.83</b>	<b>-59.84</b>	-	<b>2,095.98</b>
土地使用权	2,092.65	-45.59	-	2,047.06
软件	63.17	-14.25	-	48.92
<b>四、减值准备合计</b>	-	-	-	-
土地使用权	-	-	-	-
软件	-	-	-	-
<b>五、无形资产账面价值合计</b>	<b>2,155.83</b>	<b>-59.84</b>	-	<b>2,095.98</b>
土地使用权	2,092.65	-45.59	-	2,047.06
软件	63.17	-14.25	-	48.92

## (2) 其他情况

□适用 √不适用

## 10、生产性生物资产

□适用 √不适用

## 11、资产减值准备

√适用 □不适用

## (1) 资产减值准备变动表

√适用 □不适用

单位：万元

项目	2024年12月 31日	本期增加	本期减少			2025年4月30 日
			转回	转销	其他减少	
应收账款坏账准备	2,224.96	174.79	39.52	-	-	2,360.23
存货跌价准备	1,511.13	195.88	372.72	-	-	1,334.29
其他应收款坏账准备	15.20	3.04	1.96	-	-	16.29
应收票据减值准备	6.56	-	0.77	-	-	5.79
固定资产减值准备	-	39.13	-	-	-	39.13
<b>合计</b>	<b>3,757.85</b>	<b>412.84</b>	<b>414.97</b>	-	-	<b>3,755.73</b>

续：

项目	2023年12月 31日	本期增加	本期减少			2024年12月 31日
			转回	转销	其他减少	
应收账款坏账准备	1,582.53	714.25	71.82	-	-	2,224.96
存货跌价准备	1,541.29	632.38	662.53	-	-	1,511.13
其他应收款坏账准备	141.87	1.53	128.20	-	-	15.20
应收票据减值准备	0.55	6.56	0.55	-	-	6.56
<b>合计</b>	<b>3,266.24</b>	<b>1,354.72</b>	<b>863.10</b>	-	-	<b>3,757.85</b>

续：

项目	2022年12月 31日	本期增加	本期减少			2023年12月31 日
			转回	转销	其他减少	

应收账款坏账准备	1,097.75	485.37	0.59	-	-	1,582.53
存货跌价准备	1,459.31	351.53	269.56	-	-	1,541.29
其他应收款坏账准备	61.72	105.83	25.68	-	-	141.87
应收票据减值准备	1.35	0.55	1.35	-	-	0.55
合计	2,620.13	943.28	297.18	-	-	3,266.24

（2）其他情况

☐适用 ☒不适用

12、长期待摊费用

☒适用 ☐不适用

（1）长期待摊费用变动表

☒适用 ☐不适用

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少		2025 年 4 月 30 日
			摊销	其他减少	
装修费	147.32	25.69	19.01	-	154.00
合计	147.32	25.69	19.01	-	154.00

续：

项目	2023 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少		2024 年 12 月 31 日
			摊销	其他减少	
装修费	-	171.08	23.76	-	147.32
合计	-	171.08	23.76	-	147.32

（2）其他情况

☐适用 ☒不适用

13、递延所得税资产

☒适用 ☐不适用

（1）递延所得税资产余额

☒适用 ☐不适用

单位：万元

项目	2025 年 4 月 30 日	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	3,890.77	599.10
合计	3,890.77	599.10

续：

项目	2024 年 12 月 31 日	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	3,784.86	587.34
合计	3,784.86	587.34



续：

项目	2023 年 12 月 31 日	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	3,266.23	638.01
合计	3,266.23	638.01

（2）其他情况

□适用 √不适用

14、其他主要非流动资产

√适用 □不适用

（1）其他主要非流动资产余额表

单位：万元

项目	2025 年 4 月 30 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
预付设备款	413.79	371.86	302.88
合计	413.79	371.86	302.88

（2）其他情况

□适用 √不适用

（三）资产周转能力分析

1、会计数据及财务指标

项目	2025 年 1 月—4 月	2024 年度	2023 年度
应收账款周转率（次/年）	0.83	2.70	2.16
存货周转率（次/年）	1.91	5.77	3.47
总资产周转率（次/年）	0.33	0.99	0.63

2、波动原因分析

（1）应收账款周转率分析

报告期内，公司应收账款周转率分别为 2.16 次/年、2.70 次/年及 0.83 次/年，2024 年较 2023 年有所上升。2023 年公司主要客户以中小厂商为主，2024 年公司业务规模持续扩大，营业收入得到提升，开拓了科沃斯等资信良好的行业头部客户，客户结构持续优化，相关大客户的付款管理及回款可预期性增强，公司藉此加强了应收账款的管理，因此 2024 年应收账款周转率得到提升。

报告期内，公司与同行业可比公司应收账款周转率指标对比如下：

可比公司	2025 年 1-4 月	2024 年度	2023 年度
兆威机电	0.73	3.15	3.06
中大力德	1.87	8.83	9.64
星德胜	1.21	5.67	5.39

晨光电机	0.69	3.38	4.18
平均值	1.12	5.26	5.57
公司	0.83	2.70	2.16

数据来源：WIND

注：2025 年 1-4 月同行业公司应收账款周转率系采用 2025 年公告的一季报数据替代

报告期内，公司应收账款周转率低于可比公司平均值，主要系以下原因所致：①客户信用期差异：公司对主要客户的信用政策主要以月结 90 天为主，考虑到对账间隔期及开票时间等因素，确认收入至收回应收账款时间通常为 120 天不等，导致期末尚未回款的应收账款较高，应收账款周转速度下降；②收入季节性差异：公司下游智能清洁服务机器人等领域存在一定消费电子属性，受双十一等因素影响，公司收入存在一定季节性，通常下半年收入占比较上半年高，拉高了期末应收账款余额；③回款方式差异：公司部分客户以供应链金融票据支付货款，公司根据财会[2021]32 号《财政部、国务院国资委银保监会证监会关于严格执行企业会计准则切实做好企业 2021 年年报工作的通知》，基于谨慎性原则将其列示为应收账款。公司转让相应供应链金融票据时，根据《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》，判断该供应链金融不应终止确认，期末将对应已贴现未到期的供应链票据重分类为应收账款，导致期末应收账款余额较高，拉低了应收账款周转率；④产品布局、客户结构及应用领域差异：中大力德、星德胜及晨光电机的产品结构主要以微型电机为主，公司主要以应用于智能服务机器人的微型传动系统为主，与公司产品结构及应用领域存在差异。

(2) 存货周转率分析

公司与同行业存货周转率对比如下：

可比公司	2025 年 1-4 月	2024 年度	2023 年度
兆威机电	1.32	6.00	5.08
中大力德	0.66	2.90	2.97
星德胜	1.18	6.33	6.51
晨光电机	2.38	13.13	13.53
平均值	1.39	7.09	7.02
公司	1.91	5.77	3.47

数据来源：WIND

注：2025 年 1-4 月同行业公司存货周转率系采用 2025 年公告的一季报数据替代

报告期内，公司存货周转率分别为 3.47 次/年、5.77 次/年和 1.91 次/年，2024 年较 2023 年有所上升。与同行业可比公司相比，公司存货周转率低于同行业可比公司存货周转率平均值，主要系晨光电机存货周转率较高，拉高了同行业可比公司存货周转率平均值。

根据《关于舟山晨光电机股份有限公司股票公开转让并挂牌申请文件的审核问询函的回复》，晨光电机存货周转率较高主要系其产品品类型号较少、生产区域集中等因素所致。扣除晨光电机后，2023 年及 2024 年同行业可比公司存货周转率平均值分别为 4.85 次/年、5.08 次/年，扣除晨光电机

后公司 2024 年存货周转率与可比公司存货周转率不存在重大差异，公司 2023 年存货周转率仍略低于可比公司存货周转率，主要原因系：公司 2023 年主要以中小厂商为主，单个客户的销售收入较低，客户集中度较低，存在大量的长尾客户，此类客户采购节奏偶发，不利于公司高效组织生产备货及响应交期，导致存货周转率偏低。2025 年 1-4 月，公司供应链管理销量有所提高，因此存货周转率有所上升。

（3）总资产周转率分析

报告期内，公司总资产周转率分别为 0.63 次/年、0.99 次/年及 0.33 次/年，整体保持稳定。2024 年较 2023 年略有上升，主要系公司应收账款周转速度、存货周转速度提升所致。

八、偿债能力、流动性与持续经营能力分析

（一）流动负债结构及变化分析

√适用 □不适用

项目	2025 年 1 月—4 月		2024 年度		2023 年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
短期借款	500.25	1.50%	2,501.74	7.72%	976.04	6.38%
应付票据	8,771.57	26.35%	8,444.79	26.05%	3,533.66	23.11%
应付账款	17,154.62	51.54%	14,805.61	45.68%	7,983.31	52.21%
合同负债	904.06	2.72%	545.26	1.68%	623.50	4.08%
应付职工薪酬	1,165.39	3.50%	1,203.83	3.71%	562.62	3.68%
应交税费	720.48	2.16%	1,180.21	3.64%	253.71	1.66%
其他应付款	1,520.95	4.57%	411.31	1.27%	204.66	1.34%
其他流动负债	2,545.87	7.65%	3,322.04	10.25%	1,153.74	7.55%
合计	33,283.18	100.00%	32,414.78	100.00%	15,291.23	100.00%
构成分析	报告期各期末,公司流动负债合计分别为 15,291.23 万元、32,414.78 万元和 33,283.18 万元, 占总负债比例为 100.00%, 流动负债主要由应付票据、应付账款、短期借款与其他流动负债构成, 合计占流动负债比例分别为 89.25%、89.69%和 87.05%。2024 年公司流动负债有所增加, 主要系公司执行的订单规模显著增长, 资金投入加大, 公司借款规模有所增加。同时采购规模增长导致公司应付账款和应付票据规模相应增加。					

1、 短期借款

√适用 □不适用

（1） 短期借款余额表

单位：万元

项目	2025 年 4 月 30 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
质押借款	500.25	2,501.74	-
不能终止确认的贴现 票据	-	-	976.04
合计	500.25	2,501.74	976.04

（2）最近一期末已到期未偿还余额

☐适用 ☒不适用

（3）其他情况

☐适用 ☒不适用

2、应付票据

☒适用 ☐不适用

（1）应付票据余额表

☒适用 ☐不适用

单位：万元

项目	2025 年 4 月 30 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
商业承兑汇票	-	-	-
银行承兑汇票	8,771.57	8,444.79	3,533.66
合计	8,771.57	8,444.79	3,533.66

（2）无真实交易背景的票据融资

☐适用 ☒不适用

（3）其他情况

☐适用 ☒不适用

3、应付账款

☒适用 ☐不适用

（1）应付账款账龄情况

单位：万元

账龄	2025 年 4 月 30 日		2024 年 12 月 31 日		2023 年 12 月 31 日	
	金额	比例	金额	比例	金额	比例
1 年以内 (含 1 年)	16,840.18	98.17%	14,614.40	98.71%	7,220.75	90.45%
1 年以上	314.44	1.83%	191.20	1.29%	762.56	9.55%
合计	17,154.62	100.00%	14,805.61	100.00%	7,983.31	100.00%

（2）应付账款金额前五名单位情况

☒适用 ☐不适用

2025 年 4 月 30 日
-----------------

单位名称	与本公司关系	款项性质	金额（万元）	账龄	占应付账款总额的比例
东莞龙麟马达科技有限公司	非关联方	材料款	1,050.34	1 年以内	6.12%
东莞市合鑫新材料有限公司	非关联方	材料款、模具款	727.88	1 年以内、1-2 年、3 年以上	4.24%
深圳市旭益达无刷电机有限公司	非关联方	材料款	657.84	1 年以内	3.83%
深圳晶鼎科实业有限公司	非关联方	材料款	486.22	1 年以内	2.83%
东莞市鑫大昌五金制品有限公司	非关联方	材料款、模具款	347.37	1 年以内、1-2 年	2.02%
合计	-	-	3,269.65	-	19.06%

续：

2024 年 12 月 31 日					
单位名称	与本公司关系	款项性质	金额（万元）	账龄	占应付账款总额的比例
东莞龙麟马达科技有限公司	非关联方	材料款	1,211.71	1 年以内	8.18%
东莞市合鑫新材料有限公司	非关联方	材料款、模具款	670.95	1 年以内、2-3 年	4.53%
东莞市鑫大昌五金制品有限公司	非关联方	材料款、模具款	421.86	1 年以内、2-3 年	2.85%
太仓市新创机电有限公司	非关联方	材料款	416.98	1 年以内	2.82%
惠州市龙德科技有限公司	非关联方	材料款	390.66	1 年以内	2.64%
合计	-	-	3,112.17	-	21.02%

续：

2023 年 12 月 31 日					
单位名称	与本公司关系	款项性质	金额（万元）	账龄	占应付账款总额的比例
东莞市鑫大昌五金制品有限公司	非关联方	材料款、模具款	502.54	1 年以内、1-2 年	6.29%
惠州市博晟电机有限公司	非关联方	材料款	459.10	1 年以内、1-2 年	5.75%
东莞市合鑫新材料有限公司	非关联方	材料款、模具款	397.30	1 年以内、1-2 年	4.98%
东莞龙麟马达科技有限公司	非关联方	材料款	358.25	1 年以内	4.49%
深圳市森辉五金有限公司	非关联方	材料款	154.49	1 年以内、1-2 年	1.94%
合计	-	-	1,871.67	-	23.44%

（3）其他情况

☐适用 ☒不适用

4、预收款项

☐适用 ☒不适用

5、合同负债

☒适用 ☐不适用

（1）合同负债余额表

单位：万元

项目	2025 年 4 月 30 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
1 年以内	607.63	248.84	623.50
1 年以上	296.42	296.42	-
合计	904.06	545.26	623.50

（2）其他情况披露

☐适用 ☒不适用

6、其他应付款

☒适用 ☐不适用

（1）其他应付款情况

① 其他应付款账龄情况

单位：万元

账龄	2025 年 4 月 30 日		2024 年 12 月 31 日		2023 年 12 月 31 日	
	金额	比例	金额	比例	金额	比例
一年以内	315.65	96.65%	400.37	97.34%	138.75	67.80%
1-2 年	-	-	-	-	54.96	26.86%
2-3 年	-	-	-	-	10.33	5.05%
3 年以上	10.95	3.35%	10.95	2.66%	0.61	0.30%
合计	326.60	100.00%	411.31	100.00%	204.66	100.00%

② 按款项性质分类情况：

单位：万元

项目	2025 年 4 月 30 日		2024 年 12 月 31 日		2023 年 12 月 31 日	
	金额	比例	金额	比例	金额	比例
押金	11.11	3.40%	21.11	5.13%	10.95	5.35%
费用款	313.47	95.98%	386.96	94.08%	192.17	93.90%
其他	2.02	0.62%	3.24	0.79%	1.54	0.75%
合计	326.60	100.00%	411.31	100.00%	204.66	100.00%

③ 其他应付款金额前五名单位情况

☒适用 ☐不适用

2025年4月30日					
单位名称	与本公司关系	款项性质	金额（万元）	账龄	占其他应付款总额的比例
广东宝膳餐饮管理有限公司	非关联方	食堂费用款	178.82	1年以内	54.75%
靖江市三合电机加工部	非关联方	预提费用款	54.50	1年以内	16.69%
陈安忠	非关联方	预提费用款	31.30	1年以内	9.58%
深圳博奥环境技术有限公司	非关联方	装修费用款	8.00	1年以内	2.45%
湖北台丰智能科技有限公司	非关联方	押金保证金	7.80	3年以上	2.39%
合计	-	-	280.42	-	85.86%

续：

2024年12月31日					
单位名称	与本公司关系	款项性质	金额（万元）	账龄	占其他应付款总额的比例
广东宝膳餐饮管理有限公司	非关联方	食堂费用款	172.38	1年以内	41.91%
靖江市三合电机加工部	非关联方	预提费用款	60.11	1年以内	14.61%
陈安忠	非关联方	预提费用款	51.30	1年以内	12.47%
深圳市中普企业管理咨询有限公司	非关联方	咨询费用款	12.00	1年以内	2.92%
延津县晖山商贸商行	非关联方	购酒费用款	9.00	1年以内	2.19%
合计	-	-	304.78	-	74.10%

续：

2023年12月31日					
单位名称	与本公司关系	款项性质	金额（万元）	账龄	占其他应付款总额的比例
靖江市三合电机加工部	非关联方	预提费用款	61.61	1年以内、1-2年	30.10%
惠州市常盛农产品配送有限公司	非关联方	伙食费用款	22.53	1年以内	11.01%
广东电网有限责任公司惠州惠东供电局	非关联方	电费	21.40	1年以内	10.46%
吕春峰	员工	利息费用款	19.78	1-2年	9.66%
陈安忠	非关联方	预提费用款	13.53	1年以内	6.61%
合计	-	-	138.86	-	67.85%

## (2) 应付利息情况



□适用 √不适用

(3) 应付股利情况

√适用 □不适用

单位：万元

项目	2025 年 4 月 30 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
普通股股利	1,194.35	-	-
划分为权益工具的优先股\永续债股利	-	-	-
合计	1,194.35	-	-

(4) 其他情况

□适用 √不适用

## 7、应付职工薪酬

√适用 □不适用

(1) 应付职工薪酬变动表

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2025 年 4 月 30 日
一、短期薪酬	1,203.83	5,092.69	5,131.13	1,165.39
二、离职后福利-设定提存计划	-	289.08	289.08	-
三、辞退福利	-	10.18	10.18	-
四、一年内到期的其他福利	-	-	-	-
合计	1,203.83	5,391.95	5,430.39	1,165.39

续：

项目	2023 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2024 年 12 月 31 日
一、短期薪酬	562.62	11,677.64	11,036.43	1,203.83
二、离职后福利-设定提存计划	-	617.74	617.74	-
三、辞退福利	-	8.00	8.00	-
四、一年内到期的其他福利	-	-	-	-
合计	562.62	12,303.39	11,662.17	1,203.83

续：

项目	2023 年 1 月 1 日	本期增加	本期减少	2023 年 12 月 31 日
一、短期薪酬	490.08	6,678.83	6,606.30	562.62
二、离职后福利-设定提存计划	0.17	476.97	477.14	-
三、辞退福利	-	2.51	2.51	-
四、一年内到期的其他福利	-	-	-	-
合计	490.26	7,158.31	7,085.95	562.62

## (2) 短期薪酬

单位：万元

项目	2024 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2025 年 4 月 30 日
1、工资、奖金、津贴和补贴	1,200.21	4,640.41	4,677.33	1,163.30
2、职工福利费	3.59	315.49	317.02	2.06
3、社会保险费		88.53	88.53	
其中：医疗保险费		82.18	82.18	
工伤保险费		6.35	6.35	
生育保险费				
4、住房公积金	0.04	44.92	44.92	0.04
5、工会经费和职工教育经费		3.34	3.34	
6、短期带薪缺勤				
7、短期利润分享计划				
8、其他短期薪酬				
合计	1,203.83	5,092.69	5,131.13	1,165.39

续：

项目	2023 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2024 年 12 月 31 日
1、工资、奖金、津贴和补贴	562.62	10,505.49	9,867.90	1,200.21
2、职工福利费	-	824.36	820.77	3.59
3、社会保险费	-	216.74	216.74	-
其中：医疗保险费	-	203.14	203.14	-
工伤保险费	-	13.60	13.60	-
生育保险费	-	-	-	-
4、住房公积金	-	120.59	120.55	0.04
5、工会经费和职工教育经费	-	10.46	10.46	-
6、短期带薪缺勤	-	-	-	-
7、短期利润分享计划	-	-	-	-
8、其他短期薪酬	-	-	-	-
合计	562.62	11,677.64	11,036.43	1,203.83

续：

项目	2023 年 1 月 1 日	本期增加	本期减少	2023 年 12 月 31 日
1、工资、奖金、津贴和补贴	476.45	5,995.86	5,909.70	562.62
2、职工福利费	-	285.40	285.40	-
3、社会保险费	13.63	218.57	232.20	-
其中：医疗保险费	13.63	212.17	225.80	-
工伤保险费	-	6.40	6.40	-
生育保险费	-	-	-	-
4、住房公积金	-	119.28	119.28	-

5、工会经费和职工教育经费	-	59.72	59.72	-
6、短期带薪缺勤	-	-	-	-
7、短期利润分享计划	-	-	-	-
8、其他短期薪酬	-	-	-	-
<b>合计</b>	<b>490.08</b>	<b>6,678.83</b>	<b>6,606.30</b>	<b>562.62</b>

## 8、 应交税费

√适用 □不适用

单位：万元

项目	2025 年 4 月 30 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
增值税	389.27	612.64	142.60
消费税	-	-	-
企业所得税	232.91	443.37	24.56
个人所得税	24.58	29.31	13.14
城市维护建设税	31.62	40.89	18.79
房产税	4.46	1.38	29.40
土地使用税	3.93	0.51	0.51
教育费附加	16.95	22.42	8.77
地方教育附加	11.30	14.95	5.85
其他税费	5.46	14.73	10.07
<b>合计</b>	<b>720.48</b>	<b>1,180.21</b>	<b>253.71</b>

## 9、 其他主要流动负债

√适用 □不适用

(1) 其他主要流动负债余额表

单位：万元

其他流动负债			
项目	2025 年 4 月 30 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
待转销项税	149.90	139.31	143.11
未终止确认的银行承兑汇票	1,710.86	2,403.59	993.22
未终止确认的商业承兑汇票	-	77.91	11.00
未终止确认的供应链金融票据背书转让款	685.11	701.23	6.42
<b>合计</b>	<b>2,545.87</b>	<b>3,322.04</b>	<b>1,153.74</b>

(2) 其他情况

□适用 √不适用

(二) 非流动负债结构及变化分析

□适用 √不适用

(三) 偿债能力与流动性分析

项目	2025 年 4 月 30 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
资产负债率	45.39%	45.40%	30.96%
流动比率（倍）	1.51	1.52	1.81
速动比率（倍）	1.23	1.29	1.47
利息支出(万元)	14.80	36.15	56.79
利息保障倍数（倍）	150.75	193.52	17.97

1、波动原因分析

报告期各期末，公司资产负债率分别为 30.96%、45.40%和 45.39%，流动比率分别为 1.81、1.52 和 1.51，速动比率分别为 1.47、1.29 和 1.23，财务结构较为稳健，各项偿债指标均处于较为合理的水平，整体偿债风险较低。2024 年末，公司资产负债率有所上升，流动比率与速度比率有所下降，主要系公司当年执行的订单规模显著增长，资金投入加大，公司期末借款规模有所增加。

报告期各期末，公司利息保障倍数分别为 17.97 倍、193.52 倍和 150.75 倍，2024 年及 2025 年 1-4 月利息保障倍数显著增长，主要系公司 2024 年以来息税前利润大幅上升所致。

（四） 现金流量分析

1、 会计数据及财务指标

项目	2025 年 1 月—4 月	2024 年度	2023 年度
经营活动产生的现金流量净额（万元）	3,187.09	7,666.60	1,050.10
投资活动产生的现金流量净额（万元）	-4,678.19	-2,512.57	-1,259.83
筹资活动产生的现金流量净额（万元）	-2,016.29	939.55	-1,082.83
现金及现金等价物净增加额（万元）	-3,506.93	6,092.12	-1,289.66

2、 现金流量分析

（1）经营活动产生的现金流量

报告期内，公司经营活动产生的现金流量如下：

单位：万元

项目	2025 年 1-4 月	2024 年	2023 年
销售商品、提供劳务收到的现金	22,237.12	41,202.92	24,483.43
收到其他与经营活动有关的现金	1,820.20	1,617.00	1,285.31
经营活动现金流入小计	24,057.32	42,819.92	25,768.74
购买商品、接受劳务支付的现金	10,323.91	17,167.75	13,259.51
支付给职工以及为职工支付的现金	5,436.41	11,149.12	7,032.81
支付的各项税费	1,725.62	3,655.01	2,263.40
支付其他与经营活动有关的现金	3,384.28	3,181.44	2,162.91
经营活动现金流出小计	20,870.23	35,153.32	24,718.64

经营活动产生的现金流量净额	3,187.09	7,666.60	1,050.10
---------------	----------	----------	----------

报告期内，公司经营活动产生的现金流量净额分别为 1,050.10 万元、7,666.60 万元和 3,187.09 万元。2024 年以来，公司经营规模较 2023 年大幅提升，导致公司经营活动现金流入及流出大幅增加。公司盈利能力持续增强，客户质量逐步提高，回款保障能力有效提升，因此报告期内经营活动产生的现金流量净额逐年上升。

## (2) 投资活动产生的现金流量

报告期内，公司的投资活动产生的现金流量如下：

单位：万元

项目	2025 年 1-4 月	2024 年	2023 年
取得投资收益收到的现金	12.97	20.65	1.53
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	51.11	84.22	398.00
收到其他与投资活动有关的现金	14,510.00	5,020.00	2,000.00
<b>投资活动现金流入小计</b>	<b>14,574.08</b>	<b>5,124.87</b>	<b>2,399.53</b>
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,772.27	2,617.44	1,659.36
支付其他与投资活动有关的现金	17,480.00	5,020.00	2,000.00
<b>投资活动现金流出小计</b>	<b>19,252.27</b>	<b>7,637.44</b>	<b>3,659.36</b>
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>	<b>-4,678.19</b>	<b>-2,512.57</b>	<b>-1,259.83</b>

报告期内，公司投资活动产生的现金流量净额分别为-1,259.83 万元、-2,512.57 万元和-4,678.19 万元，均为净流出。公司收取、支付的其他与投资活动有关的现金均为银行理财等交易性金融资产申购、赎回。报告期内公司投资活动产生的现金流量净额均为负，主要系公司业务规模不断扩大，持续购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金较高所致。

## (3) 筹资活动产生的现金流量

报告期内，公司的筹资活动产生的现金流量如下：

单位：万元

项目	2025 年 1-4 月	2024 年	2023 年
取得借款收到的现金	-	3,000.00	2,000.00
<b>筹资活动现金流入小计</b>	<b>-</b>	<b>3,000.00</b>	<b>2,000.00</b>
偿还债务支付的现金	2,000.00	500.00	3,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	16.29	10.45	82.83
支付其他与筹资活动有关的现金	-	1,550.00	-
<b>筹资活动现金流出小计</b>	<b>2,016.29</b>	<b>2,060.45</b>	<b>3,082.83</b>
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>	<b>-2,016.29</b>	<b>939.55</b>	<b>-1,082.83</b>

报告期内，公司筹资活动产生的现金流量净额分别为-1,082.83 万元、939.55 万元和-2,016.29 万元。公司筹资活动现金流主要为取得及偿还银行借款，支付其他与筹资活动有关的现金为公司通过减资回购蓝图投资所持有的公司股份对应的股权回购款。

## （五）持续经营能力分析

报告期内公司主营业务稳定、收入可持续、具有持续经营记录，不存在《中国注册会计师审计准则第 1324 号—持续经营》中所列举的影响其持续经营能力的相关事项。

报告期内公司合法经营，不存在影响其持续经营能力的相关事项，不存在依据《公司法》规定解散的情形，不存在《公司章程》规定的导致无法持续经营的情形，或法院依法受理重整、和解或者破产申请的情形。

综上，公司具有持续经营能力。

## （六）其他分析

☐适用 ☒不适用

# 九、关联方、关联关系及关联交易

## （一）关联方信息

事项	是或否
是否根据《公司法》《企业会计准则》及相关解释、《非上市公众公司信息披露管理办法》和中国证监会、全国股转公司的有关规定披露关联方	是

### 1、存在控制关系的关联方的基本信息

关联方姓名	与公司关系	直接持股比例	间接持股比例
吕志峰	公司控股股东、实际控制人	34.06%	-
张丹丹	公司股东、实际控制人	0.20%	4.97%

### 2、关联法人及其他机构

☒适用 ☐不适用

关联方名称	与公司关系
惠州金力	公司全资子公司
湖北金合力	公司全资子公司
深圳金力	公司全资子公司
浙江荣泰	直接持有公司 15.00%股份的股东
金合力合伙	直接持有公司 6.57%股份的股东
金力一号	公司员工持股平台，直接持有公司 1.42%股份
金力二号	公司员工持股平台，直接持有公司 2.38%股份
浙江荣泰汽车零部件有限公司	公司董事郑敏敏担任经理的企业
新加坡荣泰电工器材有限公司	公司董事郑敏敏担任董事的企业

上海狄兹精密机械有限公司	公司董事郑敏敏担任董事的企业
浙江荣泰智能机器人有限公司	公司董事郑敏敏担任经理的企业
深圳威尔仕咨询管理有限公司	公司董事王锡勇担任董事的企业，同时直接持有公司 3.16%股份
FRQ BRO PVT LTD	公司董事王锡勇担任董事、CEO 的企业
湖南六勤本德咨询有限公司	公司董事王锡勇控制并担任法定代表人、执行董事的企业
东莞金盘子企业管理有限公司	公司董事盘珍嫦持有 90%股权的企业

### 3、其他关联方

√适用 □不适用

关联方名称	与公司关系
黎冬阳	公司董事、总经理，直接持有公司 11.72%股份
盘珍嫦	公司董事、财务负责人，通过金力一号间接持有公司 0.41%股份
郑敏敏	公司董事
王锡勇	公司董事，直接持有公司 0.74%股份，通过威尔仕咨询间接持有公司 1.27%股份
鄂东斌	公司监事会主席，直接持有公司 3.49%股份
吕春峰	公司监事，直接持有公司 2.97%股份
王小文	公司职工监事，通过金合力合伙间接持有公司 0.17%股份
王慧	公司副总经理，通过金力一号间接持有公司 0.41%股份
王伟洲	公司董事会秘书，直接持有公司 0.95%股份
陈哲	报告期内任公司董事。自 2025 年 7 月起不再担任董事
张剑	报告期内曾任公司董事、财务负责人、董事会秘书。自 2023 年 5 月起不再担任财务负责人，自 2024 年 7 月起不再担任董事会秘书，自 2024 年 11 月起不再担任董事
李文新	报告期内曾任公司财务负责人。自 2024 年 7 月起不再担任财务负责人。
东莞市悉达纳米科技有限公司	盘珍嫦于报告期内曾担任其财务负责人职务
东莞市航帮清洁服务有限公司	盘珍嫦于报告期内曾担任其财务负责人职务
北京超材信息科技有限公司	公司曾经的董事陈哲担任董事的企业
深圳市星汉激光科技股份有限公司	公司曾经的董事陈哲担任董事的企业
深圳市路远智能装备有限公司	公司曾经的董事陈哲担任董事的企业
通用微（深圳）科技有限公司	公司曾经的董事陈哲担任董事的企业
深圳芯能半导体技术有限公司	公司曾经的董事陈哲担任董事的企业
深圳锐越微技术有限公司	公司曾经的董事陈哲担任董事的企业
深圳新联胜光电科技有限公司	公司曾经的董事陈哲担任董事的企业

除上述关联自然人外，直接或者间接持有公司 5%以上股份的自然人以及公司董事、监事及高级管理人员的关系密切的家庭成员，包括配偶、父母、年满 18 周岁的子女及其配偶、兄弟姐妹及



其配偶、配偶的父母、配偶的兄弟姐妹和子女配偶的父母均为公司关联自然人。

## （二）报告期内关联方变化情况

### 1、关联自然人变化情况

☐适用 ☒不适用

### 2、关联法人变化情况

☐适用 ☒不适用

## （三）关联交易及其对财务状况和经营成果的影响

### 1、经常性关联交易

☐适用 ☒不适用

### 2、偶发性关联交易

☒适用 ☐不适用

#### （1）采购商品/服务

☐适用 ☒不适用

#### （2）销售商品/服务

☐适用 ☒不适用

#### （3）关联方租赁情况

☐适用 ☒不适用

#### （4）关联担保

☒适用 ☐不适用

担保对象	担保金额 (万元)	担保期间	担保类型	责任类型	是否履行必要决策程序	担保事项对公司持续经营能力的影响分析
金力传动	13,200.00	债务履行期限届满之日（或债权人垫付款项之日）起，计至全部主合同项下最后到期的主债务的债务履行期限届满之日（或债权人垫付款项之日）后三年止	保证	连带	是	公司实际控制人吕志峰、张丹丹为公司与交通银行的贷款提供最高额保证，未收取担保费用，不影响公司持续经营能力
金力传动	16,062.35	债务履行期限届满日起三年	抵押	连带	是	公司全资子公司惠州金力为公司与交通银行的贷款提供最高额抵押，不影响公司持续经营能力
金力传动	3,000.00	债务履行期限届满日起三年	保证	连带	是	公司实际控制人吕志峰、张丹丹为公司与民生银行的贷款提供最高额保证，未收取担保费用，不影响公司持续经营能力
金力传动	6,000.00	债务履行期限届满日起三年	保证	连带	是	公司实际控制人吕志峰、公司全资子公司惠州金力为公司与浦

						发银行的贷款提供最高额保证，未收取担保费用，不影响公司持续经营能力
金力传动	6,000.00	债务履行期限届满日起三年	抵押	连带	是	公司全资子公司湖北金合力为公司与浦发银行的贷款提供最高额抵押，不影响公司持续经营能力
金力传动	5,000.00	本担保书生效之日起至《授信协议》项下每贷款或其他融资或招商银行受让的应收账款债权的到期日或每笔垫款的垫款日另加三年	保证	连带	是	公司实际控制人吕志峰、张丹丹为公司与招商银行的贷款提供最高额保证，未收取担保费用，不影响公司持续经营能力
金力传动	8,000.00	债务履行期限届满日起三年	保证	连带	是	公司实际控制人吕志峰、张丹丹为公司与中信银行的贷款提供最高额保证，未收取担保费用，不影响公司持续经营能力
金力传动	5,000.00	债务履行期限届满日起三年	保证	连带	是	公司实际控制人吕志峰、张丹丹为公司与兴业银行的贷款提供最高额保证，未收取担保费用，不影响公司持续经营能力

## (5) 其他事项

□适用 √不适用

## 3、关联方往来情况及余额

## (1) 关联方资金拆借

√适用 □不适用

## A.报告期内向关联方拆出资金

□适用 √不适用

## B.报告期内由关联方拆入资金

√适用 □不适用

单位：万元

续：

关联方名称	2023 年度			
	期初余额	增加额	减少额	期末余额
吕春峰	132.00		132.00	-
合计	132.00	-	132.00	-

## (2) 应收关联方款项

□适用 √不适用  
(3) 应付关联方款项  
√适用 □不适用

单位：万元

单位名称	2025 年 4 月 30 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日	款项性质
	账面金额	账面金额	账面金额	
(1) 应付账款	-	-	-	-
小计	-	-	-	-
(2) 其他应付款	-	-	-	-
吕春峰	-	-	19.78	利息
小计	-	-	19.78	-
(3) 预收款项	-	-	-	-
小计	-	-	-	-

(4) 其他事项  
□适用 √不适用

4、其他关联交易  
□适用 √不适用

(四) 关联交易决策程序及执行情况

事项	是或否
公司关联交易是否依据法律法规、公司章程、关联交易管理制度的规定履行审议程序，保证交易公平、公允，维护公司的合法权益。	是

公司已经建立了完善的公司治理制度，在《公司章程》、《股东会议事规则》、《董事会议事规则》、《关联交易管理办法》、《对外担保管理制度》等制度中对关联交易回避表决制度、决策权限、决策程序等做出了规定，从制度上保证了公司关联交易决策的公允性，确保关联交易行为不损害公司和全体股东的利益。

(五) 减少和规范关联交易的具体安排

- 为避免关联交易损害公司或非关联股东利益，公司将采取以下措施规范关联交易：
- 1、公司将严格按照《公司法》和《公司章程》的要求履行法定的关联交易批准程序，董事会决策时关联董事进行回避，股东会决策时关联股东进行回避；
  - 2、公司将严格执行关联交易基本原则、决策程序、回避制度以及信息披露制度，并进一步完善和加强对关联交易的制度性监督，保证关联交易的公平、公正、公开，避免关联交易损害公司及股东利益；
  - 3、公司实际控制人、持股 5% 以上股东、董事、监事及高级管理人员已就规范关联交易事宜出

具减少和规范关联交易的承诺。

十、重要事项

（一）提请投资者关注的资产负债表日后事项

1、符合《企业会计准则第 29 号——资产负债表日后事项》的日后事项

截至本公开转让说明书签署日，根据《企业会计准则第 29 号——资产负债表日后事项》，公司不存在应披露未披露的资产负债表日后事项。

2、其他资产负债表日后发生的事项

（1）期后股份变动

2025 年 7 月 13 日，公司召开 2025 年第三次临时股东会，审议通过了《关于广东金力智能传动技术股份有限公司增资扩股的议案》，同意公司增发 372.4 万股股份，注册资本由 7,025.60 万元增加至 7,398.00 万元，新增股份 372.40 万股由浙江荣泰认购，认购价格为 27.03 元/股。

2025 年 7 月，吕志峰、黎冬阳、鄂东斌、李宏伟、吕春峰、黄迈、达晨二号、达晨三号分别与浙江荣泰签署《股份转让协议书》，约定吕志峰、黎冬阳、鄂东斌、李宏伟、吕春峰、黄迈、达晨二号、达晨三号分别将其持有的公司部分或全部股份转让给浙江荣泰。

2025 年 7 月 16 日，惠州市工商行政管理局核准了上述变更。

（2）期后董事变更

公司董事陈哲于 2025 年 7 月 14 日向董事会提交书面辞职报告，为完善公司法人治理结构，公司于 2025 年 7 月 21 日召开第三届董事会第五次会议，通过了《关于董事辞职选举新董事的议案》，选举郑敏敏担任公司董事，任期自 2025 年 7 月 22 日至 2028 年 7 月 21 日。

（3）期后处置资产

公司曾于 2019 年通过招拍挂方式取得位于广东省惠州市惠阳区新圩镇长布村地段的面积为 8,947 m² 的国有建设用地使用权（对应不动产权证编号：粤（2022）不动产权第 3008662 号），并以该地块作为公司的注册地址，随着公司的生产经营转移至广东省惠州市惠东县，该地块已不再作为主要生产经营场所使用。为优化资产配置、改善现金流，公司与惠州市盛瑞源精密科技有限公司签订关于此地块的土地使用权转让合同，并于 2025 年 5 月完成了前述国有建设用地使用权的转让，依法办理了不动产权变更登记。

（二）提请投资者关注的或有事项

1、诉讼、仲裁情况

类型（诉讼或仲裁）	涉案金额（万元）	进展情况	对公司业务的影响
-----------	----------	------	----------

诉讼	355.76	一审已开庭，尚未出判决	无重大不利影响。
合计	355.76	-	-

截至本公开转让说明书签署之日，公司涉诉案件金额超过 200 万元的具体情况如下：

2025 年 1 月 13 日，广东省中山市第二人民法院受理了广东曼申智能科技有限公司起诉公司买卖合同纠纷一案（案号：（2025）粤 2072 民初 2953 号）。广东曼申智能科技有限公司诉请公司向其赔偿损失 3,557,600 元及相关诉讼费用。

截至本公开转让说明书签署之日，该案件一审已开庭，法院尚未作出判决。

公司已积极应诉，相关涉案金额占公司 2024 年度营业收入金额、报告期末净资产金额的比例均较低，对公司正常生产经营、财务状况及偿债能力不会造成重大不利影响。

2、其他或有事项

截至本公开转让说明书签署日，公司不存在提请投资者关注的其他或有事项。

（三）提请投资者关注的担保事项

截至本公开转让说明书签署日，公司不存在提请投资者关注的担保事项。

（四）提请投资者关注的其他重要事项

截至本公开转让说明书签署日，公司不存在提请投资者关注的其他重要事项。

十一、股利分配

（一）报告期内股利分配政策

根据相关法律法规及《公司章程》规定，报告期内公司股利分配政策如下：

第一百四十七条 公司分配当年税后利润时，应当提取利润的百分之十列入公司法定公积金。公司法定公积金累计额为公司注册资本的百分之五十以上的，可以不再提取。

公司的法定公积金不足以弥补以前年度亏损的，在依照前款规定提取法定公积金之前，应当先用当年利润弥补亏损。

公司从税后利润中提取法定公积金后，经股东会决议，还可以从税后利润中提取任意公积金。

公司弥补亏损和提取公积金后所余税后利润，按照股东持有的股份比例分配，但本章程规定不按持股比例分配的除外。

股东会违反《公司法》向股东分配利润的，股东应当将违反规定分配的利润退还公司；给公司造成损失的，股东及负有责任的董事、高级管理人员应当承担赔偿责任。

公司持有的本公司股份不参与分配利润。

第一百四十八条 公司的利润分配政策：

（一）利润分配原则：

公司应实行持续、稳定的利润分配政策，公司的利润分配应重视投资者的合理投资回报并兼顾公司当年的实际经营情况和可持续发展。

（二）利润分配形式：

公司可以采用现金分红、股票股利、现金分红与股票股利相结合或者其他法律、法规允许的方式分配利润。在利润分配方式中，现金分红优先于股票股利。具备现金分红条件的，应当采用现金分红进行利润分配。采用股票股利进行利润分配的，应当具有公司成长性、每股净资产的摊薄等真实合理因素。

第一百四十九条 公司股东会对利润分配方案作出决议后，或者公司董事会根据年度股东会审议通过的下一年中期分红条件和上限制定具体方案后，须在两个月内完成股利（或者股份）的派发事项。

（二）报告期内实际股利分配情况

分配时点	股利所属期间	金额（万元）	是否发放	是否符合《公司法》等相关规定	是否超额分配股利
2025 年 4 月 16 日	2024 年度	1,194.35	是	是	否

（三）公开转让后的股利分配政策

公司将参照《证券法》《公司法》、全国股转系统相关业务规定和细则以及公司章程中有关股利分配的规定进行分红。

（四）其他情况

截至本公开转让说明书签署日，公司不存在股利分配的其他应披露情况。

十二、财务合法合规性

事项	是或否
公司及下属子公司设有独立的财务部门，能够独立开展会计核算、作出财务决策	是
公司及下属子公司的财务会计制度及内控制度健全且得到有效执行，会计基础工作规范，符合《会计法》、《会计基础工作规范》以及《公司法》、《现金管理条例》等其他法律法规要求	是
公司按照《企业会计准则》和相关会计制度的规定编制并披露报告期内的财务报表，在所有重大方面公允地反映公司的财务状况、经营成果和现金流量，财务报表及附注不存在虚假记载、重大遗漏以及误导性陈述	是
公司申报财务报表按照《企业会计准则》的要求进行会计处理，不存在重要会计政策适用不当或财务报表列报错误且影响重大，需要修改申报财务报表（包括资产负债表、利润表、	是

现金流量表、所有者权益变动表)	
公司不存在因财务核算不规范情形被税务机关采取核定征收企业所得税且未规范	是
公司不存在通过第三方获取或为第三方提供无真实交易背景的贷款（转贷）	是
公司不存在个人卡收付款	是
公司不存在现金坐支	是
公司不存在开具无真实交易背景票据融资	是
公司不存在资金被控股股东、实际控制人及其控制的企业占用	是
公司不存在其他财务内控不规范事项	是
公司不存在第三方回款	是

具体情况说明

☐适用 ☒不适用



## 第五节 挂牌同时定向发行

☐适用 ☒不适用

## 第六节 附表

### 一、公司主要的知识产权

#### (一) 专利

公司已取得的专利情况：

√适用 □不适用

序号	专利号	专利名称	类型	授权日	申请人	所有权人	取得方式	备注
1	2015206943 23.5	一种无阻力风力发电机	实用新型	2016年4月 20日	公司	公司	原始取得	
2	2015206932 29.8	一种碟式离合器齿轮减速电机	实用新型	2016年4月 20日	公司	公司	原始取得	
3	2016201432 41.6	一种机器人激光头旋转供电模组	实用新型	2016年11月 23日	公司	公司	原始取得	
4	2016205451 21.9	一种双模行星传动机构	实用新型	2017年1月 11日	公司	公司	原始取得	
5	2016206533 10.8	一种防水无刷风扇	实用新型	2017年1月 11日	公司	公司	原始取得	
6	2016212769 35.3	一种带输出装置的电机	实用新型	2017年6月 6日	公司	公司	原始取得	
7	2016213952 66.1	一种铆合式折弯电刷组件	实用新型	2017年6月 9日	公司	公司	原始取得	
8	2016212828 61.4	一种直流减速电机	实用新型	2017年8月 4日	公司	公司	原始取得	
9	2016305589 03.1	直流减速电机	外观设计	2017年8月 11日	公司	公司	原始取得	
10	2016305587 45.X	直流减速电机	外观设计	2017年8月 11日	公司	公司	原始取得	
11	2017300080 40.5	行星减速电机	外观设计	2017年11月 21日	公司	公司	原始取得	
12	2017208415 91.4	减速微型电机	实用新型	2018年1月 23日	公司	公司	原始取得	
13	2017208420 92.7	减速微型电机	实用新型	2018年3月 27日	公司	公司	原始取得	
14	2017208420 93.1	减速微型电机	实用新型	2018年4月 3日	公司	公司	原始取得	
15	2016103730 00.5	一种自动化齿轮组合机	发明	2018年4月 10日	公司	公司	原始取得	
16	2017304800 08.7	减速电机	外观设计	2018年4月 20日	公司	公司	原始取得	
17	2017304800 09.1	减速电机	外观设计	2018年4月 20日	公司	公司	原始取得	
18	2017304802 61.2	减速电机	外观设计	2018年4月 20日	公司	公司	原始取得	
19	2017208415 84.4	防水微型电机	实用新型	2018年4月 27日	公司	公司	原始取得	
20	2016101048 64.7	一种激光头供电装置	发明	2018年6月 8日	公司	公司	原始取得	

21	2017216135 31.3	一种微型减速电机	实用新型	2018年6月 12日	公司	公司	原始取得	
22	2017218707 80.0	一种测功旋转装置	实用新型	2018年7月 13日	公司	公司	原始取得	
23	2017216995 79.0	一种微型减速电机	实用新型	2018年8月 3日	公司	公司	原始取得	
24	2016101048 65.1	一种激光头供电装置	发明	2018年8月 10日	公司	公司	原始取得	
25	2016105785 65.7	一种全自动碳晶压入机	发明	2018年9月 14日	公司	公司	原始取得	
26	2018204711 60.8	一种自动上料滚齿机	实用新型	2018年11 月9日	公司	公司	原始取得	
27	2017213000 54.5	双驱动电控门锁	实用新型	2018年11 月20日	公司	公司	原始取得	
28	2017214243 30.9	一种带刹车功能的无刷风扇	实用新型	2018年12 月4日	公司	公司	原始取得	
29	2016103819 00.4	一种多功能转子加工机	发明	2019年1月 4日	公司	公司	原始取得	
30	2018217050 09.2	一种应用于无刷风扇的共振测试装置	实用新型	2019年5月 10日	公司	公司	原始取得	
31	2018218304 71.5	一种上夹板自动组装机	实用新型	2019年6月 11日	公司	公司	原始取得	
32	2018218304 72.X	一种上夹板自动组装机	实用新型	2019年7月 2日	公司	公司	原始取得	
33	2018218688 17.0	一种自动螺丝机	实用新型	2019年7月 2日	公司	公司	原始取得	
34	2018218600 15.5	夹板自动翻转装置	实用新型	2019年7月 12日	公司	公司	原始取得	
35	2018218726 76.X	一种离合机构	实用新型	2019年7月 12日	公司	公司	原始取得	
36	2018219863 80.0	增压装置	实用新型	2019年7月 12日	公司	公司	原始取得	
37	2018219595 43.6	一种齿组伺服压入自动组装机	实用新型	2019年7月 19日	公司	公司	原始取得	
38	2018220095 84.5	一种齿组压入设备的压入模组	实用新型	2019年7月 19日	公司	公司	原始取得	
39	2018219628 87.2	一种输出轴通用入料机构	实用新型	2019年7月 26日	公司	公司	原始取得	
40	2018220373 86.X	一种节约空间的减速箱	实用新型	2019年8月 9日	公司	公司	原始取得	
41	2018213743 72.0	一种压簧式离合机构	实用新型	2019年8月 13日	公司	公司	原始取得	
42	2018213743 88.1	一种应用于电子锁的离合机构	实用新型	2019年8月 13日	公司	公司	原始取得	
43	2018218304 05.8	一种上夹板自动组装机	实用新型	2019年8月 16日	公司	公司	原始取得	
44	2018219627 79.5	一种齿轮组压入设备的伺服压入机构	实用新型	2019年8月 16日	公司	公司	原始取得	
45	2018216090 59.0	一种应用于电控锁的防水外壳	实用新型	2019年9月 17日	公司	公司	原始取得	

46	2018218727 03.3	一种电机锁	实用新型	2019年9月 17日	公司	公司	原始取得	
47	2018222489 18.4	一种应用于手机摄像头的少齿差行星减速箱	实用新型	2019年9月 17日	公司	公司	原始取得	
48	2019202180 20.4	一种高精度电子角度控制装置	实用新型	2019年10月 11日	公司	公司	原始取得	
49	2019302845 28.X	减速电机（2936Z）	外观设计	2019年10月 11日	公司	公司	原始取得	
50	2019202795 28.5	阀门电动转换执行器	实用新型	2019年11月 5日	公司	公司	原始取得	
51	2018222519 94.0	一种应用于自动电饭煲的减速电机结构	实用新型	2019年11月 12日	公司	公司	原始取得	
52	2019201400 16.0	门锁离合装置	实用新型	2019年11月 22日	公司	公司	原始取得	
53	2019303556 04.1	智能锁减速电机	外观设计	2019年12月 13日	公司	公司	原始取得	
54	2019210701 21.8	磁瓦自动装配装置	实用新型	2019年12月 24日	公司	公司	原始取得	
55	2019205629 87.4	无间隙齿轮传动机构及减速电机	实用新型	2019年12月 31日	公司	公司	原始取得	
56	2019210413 26.3	一种用于全自动智能锁的电机总成	实用新型	2019年12月 31日	公司	公司	原始取得	
57	2019210569 75.0	一种减速电机	实用新型	2019年12月 31日	公司	公司	原始取得	
58	2019211328 23.4	一种用于可折叠屏产品的屏幕可折叠构造	实用新型	2019年12月 31日	公司	公司	原始取得	
59	2019204294 55.3	一种齿轮强度检测装置	实用新型	2020年1月 14日	公司	公司	原始取得	
60	2019204340 69.3	C型卡簧装配装置	实用新型	2020年1月 17日	公司	公司	原始取得	
61	2019303555 85.2	烹饪机减速机	外观设计	2020年1月 17日	公司	公司	原始取得	
62	2019210412 78.8	一种应用于智能锁的电机总成	实用新型	2020年2月 14日	公司	公司	原始取得	
63	2019210410 46.2	一种阀掣动装置	实用新型	2020年3月 27日	公司	公司	原始取得	
64	2019212846 64.X	一种用于伸缩屏产品的伸缩屏平面限位构造	实用新型	2020年4月 7日	公司	公司	原始取得	
65	2019210409 87.4	防盗电子锁	实用新型	2020年4月 28日	公司	公司	原始取得	
66	2019210411 17.9	一种用于烹饪机的电机总成	实用新型	2020年4月 28日	公司	公司	原始取得	
67	2019210876 13.8	一种智能锁的锁头	实用新型	2020年5月 5日	公司	公司	原始取得	
68	2019210876 12.3	一种应用于智能锁的防卡死驱动机构	实用新型	2020年5月 5日	公司	公司	原始取得	

69	202030055206.0	自动锁减速电机	外观设计	2020年6月23日	惠州金力	惠州金力	原始取得	
70	201921399162.1	自动挤出器	实用新型	2020年7月3日	公司	公司	原始取得	
71	202020356625.2	一种便于安装的静音电机结构	实用新型	2020年8月7日	公司	公司	原始取得	
72	202020356573.9	一种耐高压电机结构	实用新型	2020年9月25日	公司	公司	原始取得	
73	202020356574.3	一种电机端盖组静音结构	实用新型	2020年9月25日	公司	公司	原始取得	
74	202020356595.5	一种可防 EMC 干扰的电机端盖组结构	实用新型	2020年9月25日	公司	公司	原始取得	
75	202020356589.X	一种电机端盖组安装结构	实用新型	2020年9月25日	公司	公司	原始取得	
76	202020307491.5	一种微型翻转电机	实用新型	2020年10月9日	惠州金力	惠州金力	原始取得	
77	201921041304.7	应用于电子锁的减速电机	实用新型	2020年10月30日	公司	公司	原始取得	
78	202020369929.2	机器人一体化行走模组	实用新型	2020年11月13日	公司	公司	原始取得	
79	201910602748.1	一种阀掣动方法	发明	2020年11月17日	公司	公司	原始取得	
80	202020369930.5	用于机器人行走模组的一体化模壳	实用新型	2020年11月17日	公司	公司	原始取得	
81	202020359755.1	一种可伸缩的电动餐桌	实用新型	2020年11月17日	公司	公司	原始取得	
82	202020776444.5	齿轮箱加油装置	实用新型	2020年12月4日	公司	公司	原始取得	
83	EU0083125240001	无线控制器	外观设计	2020年12月10日	惠州金力	惠州金力	原始取得	
84	GB90083125240001	无线控制器	外观设计	2020年12月10日	惠州金力	惠州金力	原始取得	
85	EU0083125240002	无线控制器	外观设计	2020年12月10日	惠州金力	惠州金力	原始取得	
86	GB90083125240002	无线控制器	外观设计	2020年12月10日	惠州金力	惠州金力	原始取得	
87	GB90083125240003	无线控制器	外观设计	2020年12月10日	惠州金力	惠州金力	原始取得	
88	EU0083125240003	无线控制器	外观设计	2020年12月10日	惠州金力	惠州金力	原始取得	
89	202020359427.1	防误锁刹车装置	实用新型	2020年12月11日	公司	公司	原始取得	
90	202021528689.2	一种具有磁吸离合结构的智能锁	实用新型	2020年12月29日	公司	公司	原始取得	
91	202021418503.8	一种应用于橱柜的电机	实用新型	2021年1月1日	公司	公司	原始取得	
92	202021958124.8	安全锁车装置	实用新型	2021年1月1日	公司	公司	原始取得	
93	202010199844.9	防误锁的刹车方法	发明	2021年1月5日	公司	公司	原始取得	

94	2020212399 84.6	一种电动餐桌的直插轴套式单蜗杆驱动旋转升降结构	实用新型	2021年1月 8日	惠州金力	惠州金力	原始取得	
95	2020212400 11.4	一种电动餐桌的直插轴套式双蜗杆驱动旋转升降结构	实用新型	2021年1月 8日	惠州金力	惠州金力	原始取得	
96	2020219302 92.6	一种电动伸缩机构的减速模块	实用新型	2021年1月 22日	惠州金力	惠州金力	原始取得	
97	2020304232 94.5	电动沙发控制器（双鱼式）	外观设计	2021年1月 22日	惠州金力	惠州金力	原始取得	
98	202016679	电动沙发控制器（四键）	外观设计	2021年1月 25日	公司	公司	原始取得	
99	202016677	电动沙发控制器（双鱼式）	外观设计	2021年1月 25日	公司	公司	原始取得	
100	202016681	手持沙发控制器	外观设计	2021年1月 25日	公司	公司	原始取得	
101	2020303913 45.0	机器人行走驱动模块	外观设计	2021年1月 26日	公司	公司	原始取得	
102	2020305332 93.6	安全锁车装置	外观设计	2021年1月 29日	公司	公司	原始取得	
103	2020215278 37.9	一种带编码器的防水电机	实用新型	2021年2月 9日	公司	公司	原始取得	
104	2020203594 31.8	传动离合组件及刹车机构	实用新型	2021年2月 12日	公司	公司	原始取得	
105	2020305826 60.1	减速电机（智能门锁）	外观设计	2021年2月 26日	公司	公司	原始取得	
106	2019109350 51.6	一种基于双圆光栅的齿轮整体误差测量装置和方法	发明	2021年2月 26日	河南科技大学	公司	继受取得	
107	2020306347 11.0	油烟机减速电机（3446Z）	外观设计	2021年3月 12日	公司	公司	原始取得	
108	2020306424 04.7	可升降摄像装置	外观设计	2021年3月 12日	公司	公司	原始取得	
109	2020306391 67.9	击发用驱动装置	外观设计	2021年3月 19日	公司	公司	原始取得	
110	2020306441 85.6	轮用减速电机	外观设计	2021年3月 19日	公司	公司	原始取得	
111	2020306442 16.8	门锁电机	外观设计	2021年3月 19日	公司	公司	原始取得	
112	2020305259 09.5	电动伸缩机构	外观设计	2021年3月 23日	惠州金力	惠州金力	原始取得	
113	2020219581 14.4	锁车驱动机构及锁车装置	实用新型	2021年3月 30日	公司	公司	原始取得	
114	2020214181 16.4	一种离合机构	实用新型	2021年4月 2日	公司	公司	原始取得	
115	2020220053 81.6	磁环隐藏式角度控制电机装置	实用新型	2021年4月 6日	公司	公司	原始取得	
116	2020307042 93.8	按摩器减速电机	外观设计	2021年4月 6日	公司	公司	原始取得	
117	2020221658	应用于智能锁的电	实用	2021年4月	公司	公司	原始	



	49.8	机总成	新型	13 日			取得	
118	2020219988 95.X	一种可隐藏摄像装置	实用新型	2021 年 5 月 7 日	公司	公司	原始取得	
119	2020306993 23.0	扫地机器人驱动模块	外观设计	2021 年 5 月 7 日	公司	公司	原始取得	
120	2020307459 20.2	车锁模组	外观设计	2021 年 5 月 7 日	公司	公司	原始取得	
121	2020223972 53.0	应用于油烟机的减速电机	实用新型	2021 年 5 月 18 日	公司	公司	原始取得	
122	2020224258 42.5	应用于家电的电机	实用新型	2021 年 5 月 18 日	公司	公司	原始取得	
123	2020305829 36.6	智能锁减速电机 (S1 5Z)	外观设计	2021 年 5 月 28 日	公司	公司	原始取得	
124	2020215287 88.0	一种超微小的智能 机器人用驱动模组	实用新型	2021 年 6 月 8 日	公司	公司	原始取得	
125	2020219988 71.4	窗帘驱动装置	实用新型	2021 年 6 月 8 日	公司	公司	原始取得	
126	2020219999 42.2	应用于家电的减速 电机	实用新型	2021 年 6 月 8 日	公司	公司	原始取得	
127	2020228725 19.2	一种筋膜枪的压力 检测系统	实用新型	2021 年 6 月 22 日	公司	公司	原始取得	
128	2021301238 00.3	头盔锁	外观设计	2021 年 6 月 22 日	公司	公司	原始取得	
129	2020215431 27.5	一种电动升降桌用的 电动升降机构的 刹车结构	实用新型	2021 年 7 月 16 日	惠州金 力	惠州金 力	原始取得	
130	2020307522 06.6	推杆用手控器	外观设计	2021 年 7 月 16 日	惠州金 力	惠州金 力	原始取得	
131	2020224258 17.7	智能门锁电机	实用新型	2021 年 7 月 27 日	公司	公司	原始取得	
132	2020226732 23.8	双出轴驱动器	实用新型	2021 年 7 月 27 日	公司	公司	原始取得	
133	2020224041 66.3	击发驱动装置	实用新型	2021 年 8 月 10 日	公司	公司	原始取得	
134	2020229012 60.X	凸轮传动机构	实用新型	2021 年 8 月 13 日	公司	公司	原始取得	
135	2020224216 73.8	一种可伸缩摄像装 置	实用新型	2021 年 8 月 17 日	公司	公司	原始取得	
136	2020226887 53.X	按摩器电机及按摩 器	实用新型	2021 年 8 月 17 日	公司	公司	原始取得	
137	2020226749 08.4	自动上膛装置	实用新型	2021 年 8 月 27 日	公司	公司	原始取得	
138	2020228836 93.7	车锁装置	实用新型	2021 年 8 月 27 日	公司	公司	原始取得	
139	2021301238 27.2	头盔锁	外观设计	2021 年 8 月 27 日	公司	公司	原始取得	
140	2020229379 29.0	一种触摸控制电路	实用新型	2021 年 8 月 31 日	惠州金 力; 东 莞市成 功电子	惠州金 力; 东 莞市成 功电子	原始取得	共有



					设备有限公司	备有限公司		
141	2020106126 52.6	一种电动餐桌的离合式旋转升降机构	发明	2021年9月 7日	惠州金力	惠州金力	原始取得	
142	2021201797 22.3	蜗杆斜齿轮传动副、传动机构及电动调节装置	实用新型	2021年9月 21日	惠州金力	惠州金力	原始取得	
143	2020229357 88.9	一种通过瞬时触发的低功耗供电电路	实用新型	2021年9月 21日	惠州金力; 东莞市成功电子设备有限公司	惠州金力; 东莞市成功电子设备有限公司	原始取得	共有
144	2020229357 96.3	一种休眠动作电路	实用新型	2021年9月 21日	惠州金力; 东莞市成功电子设备有限公司	惠州金力; 东莞市成功电子设备有限公司	原始取得	共有
145	2020231033 26.7	一种磁瓦结构及其无刷电机	实用新型	2021年10月 8日	公司	公司	原始取得	
146	2020103972 97.5	齿轮箱加油方法	发明	2021年10月 22日	公司	公司	原始取得	
147	2021209689 45.8	锁车机构	实用新型	2021年11月 5日	公司	公司	原始取得	
148	2020229902 25.X	应用于智能磁性离合锁的减速电机	实用新型	2021年11月 16日	公司	公司	原始取得	
149	2021209689 42.4	车闸锁	实用新型	2021年11月 30日	公司	公司	原始取得	
150	2021211282 69.X	一种可升降摄像装置	实用新型	2021年12月 3日	公司	公司	原始取得	
151	2021204923 03.5	一种结构紧凑的头盔锁	实用新型	2021年12月 7日	公司	公司	原始取得	
152	2021209687 42.9	锁车机构及车锁具	实用新型	2021年12月 14日	公司	公司	原始取得	
153	2021204951 53.3	一种带离合齿组的头盔锁	实用新型	2021年12月 14日	公司	公司	原始取得	
154	US D940,0 86 S	沙发控制器	外观设计	2022年1月 4日	公司	公司	原始取得	
155	2020232201 97.X	一种智能开合的电动抽屉	实用新型	2022年2月 18日	惠州金力	惠州金力	原始取得	
156	2021209688 00.8	防误锁的车闸锁	实用新型	2022年3月 4日	公司	公司	原始取得	
157	US D952,5 83 S	电动沙发遥控器(四键)	外观设计	2022年5月 24日	公司	公司	原始取得	
158	US D952,5 84 S	电动沙发遥控器(双鱼式)	外观设计	2022年5月 24日	公司	公司	原始取得	
159	2020106144 27.6	一种蜗杆蜗轮加行星轮复合式驱动旋转升降结构	发明	2022年5月 31日	惠州金力	惠州金力	原始取得	

160	202120313008.9	基于霍尔线性器件的电动锁防误锁装置	实用新型	2022年6月14日	公司	公司	原始取得	
161	202110496203.4	防误锁锁车方法及车锁装置	发明	2022年7月12日	公司	公司	原始取得	
162	202110497177.7	安全锁车的方法	发明	2022年7月12日	公司	公司	原始取得	
163	202010748662.2	一种电动升降桌	发明	2022年7月12日	惠州金力	惠州金力	原始取得	
164	202220537248.1	一种扫地机器人边刷驱动模组	实用新型	2022年8月23日	公司	公司	原始取得	
165	202230121948.8	扫地机器人边刷驱动器	外观设计	2022年8月23日	公司	公司	原始取得	
166	202010612707.3	一种电动餐桌的旋转升降机构	发明	2022年8月23日	惠州金力	惠州金力	原始取得	
167	202010614429.5	一种离合式旋转伸缩电动餐桌	发明	2022年9月16日	惠州金力	惠州金力	原始取得	
168	202010612693.5	一种直驱式旋转伸缩电动餐桌	发明	2022年12月9日	惠州金力	惠州金力	原始取得	
169	202010612700.1	一种旋转伸缩电动餐桌	发明	2022年12月13日	惠州金力	惠州金力	原始取得	
170	202320241679.8	一种涨闸锁及车辆	实用新型	2023年6月13日	公司	公司	原始取得	
171	202330133454.6	减速电机	外观设计	2023年9月15日	公司	公司	原始取得	
172	202330511205.6	闸盘	外观设计	2023年10月20日	公司	公司	原始取得	
173	202110497156.5	车闸锁	发明	2024年1月12日	公司	公司	原始取得	
174	202330611902.9	减速电机	外观设计	2024年2月6日	公司	公司	原始取得	
175	202322556352.2	一种微型减速电机	实用新型	2024年3月10日	公司	公司	原始取得	
176	202011433097.7	一种用于H桥驱动直流电机的低功耗控制电路	发明	2024年3月19日	惠州金力；东莞市成功电子设备有限公司	惠州金力；东莞市成功电子设备有限公司	原始取得	共有
177	202322290412.0	清洁机构及自动清洁装置	实用新型	2024年4月5日	公司	公司	原始取得	
178	202010205537.7	机器人一体化行走模组及其控制方法	发明	2024年4月19日	公司	公司	原始取得	
179	201910269026.9	一种齿轮缩孔校正设备	发明	2024年4月19日	公司	公司	原始取得	
180	201811154645.5	一种电控锁	发明	2024年4月19日	公司	公司	原始取得	
181	202322422124.6	一种用于外卖食品出餐取餐过程监控的智能锁系统	实用新型	2024年4月26日	公司	公司	原始取得	

182	202110496201.5	防误锁的车闸锁	发明	2024年5月3日	公司	公司	原始取得	
183	201910627828.2	一种智能锁的锁头	发明	2024年6月7日	公司	公司	原始取得	
184	201910602725.0	防盗电子锁	发明	2024年6月7日	公司	公司	原始取得	
185	202010396858.X	齿轮箱加油装置	发明	2024年7月5日	公司	公司	原始取得	
186	202010200082.X	防误锁刹车装置	发明	2024年7月5日	公司	公司	原始取得	
187	201711045136.4	一种带刹车功能的无刷风扇	发明	2024年7月5日	公司	公司	原始取得	
188	202420220829.1	一种自适应离合的传动模组	实用新型	2024年7月5日	惠州金力	惠州金力	原始取得	
189	202330700748.2	出餐锁（2）	外观设计	2024年8月2日	公司	公司	原始取得	
190	202330700746.3	出餐锁（1）	外观设计	2024年8月2日	公司	公司	原始取得	
191	202420200347.X	一种摆动清洁组件及机器人	实用新型	2024年10月29日	公司	公司	原始取得	
192	202420692497.7	单电机驱动机械互锁式顺序执行机构及顺序执行装置	实用新型	2024年9月6日	公司	公司	原始取得	
193	202420477347.4	升降平移机构及清洁机器人	实用新型	2024年9月6日	公司	公司	原始取得	
194	202420477395.3	履带式清洁机构及清洁机器人	实用新型	2024年9月6日	公司	公司	原始取得	
195	202420200368.1	一种具有避障功能的清洁模组	实用新型	2024年9月6日	公司	公司	原始取得	
196	202322913110.4	一种单边锁扣式出餐锁具	实用新型	2024年9月6日	公司	公司	原始取得	
197	202110149034.7	基于霍尔线性器件的电动锁防误锁装置、方法及控制器	发明	2024年9月6日	公司	公司	原始取得	
198	202010199995.4	一种可伸缩的电动餐桌	发明	2024年9月6日	公司	公司	原始取得	
199	201910213357.0	一种卡簧装配机	发明	2024年9月6日	公司	公司	原始取得	
200	202430062473.9	减速电机	外观设计	2024年9月6日	惠州金力	惠州金力	原始取得	
201	202323313086.7	复合型蠕动泵	实用新型	2024年9月6日	惠州金力	惠州金力	原始取得	
202	202110066917.1	一种兼顾入睡和理疗功能的床	发明	2024年9月6日	惠州金力	惠州金力	原始取得	
203	201910256795.5	齿轮开边装置	发明	2024年9月13日	公司	公司	原始取得	
204	201811320462.6	一种上夹板自动组装机	发明	2024年9月13日	公司	公司	原始取得	
205	202420932380.1	涨闸锁锁盘组件	实用新型	2024年9月24日	公司	公司	原始取得	

206	2020115784 05.5	一种具有坐姿监控功能的智能学生椅	发明	2024 年 10 月 11 日	惠州金 力	惠州金 力	原始 取得	
207	2024203682 37.4	一种离合驱动结构	实用 新型	2024 年 10 月 29 日	公司	公司	原始 取得	
208	2023231807 22.3	一种智能锁合的出 餐锁具	实用 新型	2024 年 10 月 29 日	公司	公司	原始 取得	
209	2019106520 84.X	一种用于可折叠屏 产品的屏幕可折叠 构造	发明	2024 年 10 月 29 日	公司	公司	原始 取得	
210	2019101665 01.X	净水器用阀门转换 执行器及其调节方 法	发明	2024 年 10 月 29 日	公司	公司	原始 取得	
211	2019107945 14.1	自动挤出器	发明	2024 年 11 月 5 日	公司	公司	原始 取得	
212	2024201660 83.0	可摆动避障的清洁 机构及扫地机器人	实用 新型	2024 年 11 月 8 日	惠州金 力	惠州金 力	原始 取得	
213	2020114095 56.8	车锁装置	发明	2024 年 11 月 15 日	公司	公司	原始 取得	
214	2024209485 97.1	双向输入、单向输出 机构及扫地机器人	实用 新型	2024 年 12 月 20 日	公司	公司	原始 取得	
215	2024209324 05.8	一种双向输入单向 输出的传动系统	实用 新型	2024 年 12 月 20 日	公司	公司	原始 取得	
216	2020101986 44.1	一种便于安装的静 音电机结构	发明	2024 年 12 月 20 日	公司	公司	原始 取得	
217	2019107328 75.3	一种用于可伸缩屏 产品的伸缩构造	发明	2024 年 12 月 20 日	公司	公司	原始 取得	
218	2019106184 84.9	磁瓦自动装配装置	发明	2024 年 12 月 27 日	公司	公司	原始 取得	
219	2024208851 95.1	一种结构紧凑的抹 布驱动模组及机器 人	实用 新型	2025 年 1 月 10 日	公司	公司	原始 取得	
220	2024208852 18.9	一种通过霍尔反馈 推出位置的电动推 杆	实用 新型	2025 年 1 月 10 日	公司	公司	原始 取得	
221	2018102952 91.X	一种自动上料滚齿 机	发明	2025 年 1 月 21 日	公司	公司	原始 取得	
222	2024208363 42.6	一种外扩驱动模组、 边刷机构、抹布盘驱 动机构及机器人	实用 新型	2025 年 2 月 21 日	公司	公司	原始 取得	
223	2024208362 98.9	稳定控制摆动的驱 动模组、边刷机构、 抹布机构及机器人	实用 新型	2025 年 2 月 21 日	公司	公司	原始 取得	
224	2024212259 13.9	一种定转向输出的 齿轮传动结构及清 洁装置	实用 新型	2025 年 2 月 21 日	惠州金 力	惠州金 力	原始 取得	
225	2019106027 35.4	一种应用于智能锁 的电机总成	发明	2025 年 2 月 25 日	公司	公司	原始 取得	
226	2024210737 93.5	一种大行程的边刷 升降结构	实用 新型	2025 年 2 月 25 日	惠州金 力	惠州金 力	原始 取得	

公司正在申请的专利情况：

√适用 □不适用

序号	专利申请号	专利名称	类型	公开（公告）日	状态	备注
1	2019108434868	一种电动伸缩屏产品的伸缩构造	发明	2020年1月21日	实质审查	
2	2020106943940	一种应用于橱柜的电机	发明	2020年9月29日	实质审查	
3	2020107405714	一种具有磁吸离合结构的智能锁	发明	2020年10月2日	实质审查	
4	202010929386X	一种电动伸缩机构的减速模块	发明	2020年11月6日	实质审查	
5	2020109426908	安全锁车装置	发明	2020年12月1日	实质审查	
6	2020112945286	双出轴驱动器及其在扫地机器人的应用	发明	2021年1月29日	实质审查	
7	2022107458994	一种精密稳压阀	发明	2022年9月30日	实质审查	
8	2023114604839	力控方向翻转式运动锁止机构、双向限力装置及清洁设备	发明	2024年3月12日	实质审查	
9	2023118051613	电机起步齿轮压配装置及压配方法	发明	2024年3月22日	实质审查	
10	2023118165629	利用滚珠重力势能的圆柱面锁止机构	发明	2024年4月9日	实质审查	
11	2023118165741	锁止设置参数的测试方法、测试装置及装配方法	发明	2024年4月5日	实质审查	
12	2024101268995	一种清洁机器人模组	发明	2024年4月5日	实质审查	
13	2024104025923	自适应避让的摆动清洁机构、设计方法及清洁机器人	发明	2024年5月24日	实质审查	
14	202410609403X	一种边刷升降装置	发明	2024年7月9日	实质审查	
15	2024106990704	一种高效高精度电机输出轴起步齿轮压配装置	发明	2024年8月9日	实质审查	
16	2024110143151	一种外置螺旋升降的清洁模组及机器人	发明	2024年10月8日	实质审查	
17	2024110522020	一种清洁机器人清洁盘处置装置及清洁机器人	发明	2024年10月29日	实质审查	
18	2024114779912	越障机构、移动轮装置及清洁机器人	发明	2024年12月27日	实质审查	
19	2024113401579	一种扫地机器人用滚筒升降平移机构	发明	2025年1月7日	实质审查	
20	2024119942944	边刷装置及自动打扫设备	发明	2025年3月21日	实质审查	

序号	专利申请号	专利名称	类型	公开（公告）日	状态	备注
21	2025103404289	可越障的清洁设备	发明	2025年6月13日	实质审查	
22	2025102697579	旋转机构、机械臂及清洁机器人	发明	2025年7月1日	实质审查	
23	2024119942982	清洁装置及清洁设备	发明	-	已受理	
24	2024110700225	错位式越障机构及清洁机器人	发明	-	已受理	
25	2023229476970	外卖出餐系统	实用新型	-	已受理	
26	2024202207814	一种带升降阻尼结构的清洁模组	实用新型	-	已受理	
27	2024227083967	一种越障机构、移动装置以及扫地机器人	实用新型	-	已受理	
28	2024225591495	越障机构、移动轮装置及清洁机器人	实用新型	-	已受理	
29	2024226617740	一种清洁刷头升降机构及清洁设备	实用新型	-	已受理	
30	2024224434340	一种扫地机器人越障辅助机构	实用新型	-	已受理	
31	2024224371553	一种转速控制型角向动作执行装置及清洁设备	实用新型	-	已受理	
32	202422443475X	一种转速控制型直线动作执行装置及清洁设备	实用新型	-	已受理	
33	2024227984817	升降机构、转动模组、清洁装置及清洁设备	实用新型	-	已受理	
34	2024229515999	可调边刷机构及边刷装置	实用新型	-	已受理	
35	2024226996874	传动机构、清洁装置和清洁设备	实用新型	-	已受理	
36	2024226997114	清洁装置及清洁设备	实用新型	-	已受理	
37	2024226997398	清洁组件、清洁装置和清洁设备	实用新型	-	已受理	
38	2024227121742	可调边刷机构及自动清扫装置	实用新型	-	已受理	
39	2024227195106	一种越障触发机构、行走装置以及自动化清洁设备	实用新型	-	已受理	
40	2024231488311	扫地机器人及清洁系统	实用新型	-	已受理	
41	2024229812035	边刷组件以及边刷装置	实用新型	-	已受理	
42	2024233229839	清洁装置及清洁设备	实用新型	-	已受理	
43	2024233229773	边刷装置及自动打扫设备	实用新型	-	已受理	



序号	专利申请号	专利名称	类型	公开（公告）日	状态	备注
44	2024229964837	一种清洁装置的传动组件以及清洁装置	实用新型	-	已受理	
45	2024203302233	一种外扩边刷驱动模组及机器人	实用新型	-	已受理	
46	2024203302125	一种稳定控制抹布盘摆动的清洁机构及机器人	实用新型	-	已受理	
47	2024218031728	一种具有离合功能的清洁模组	实用新型	-	已受理	
48	2024218031215	一种多功能外扩边刷清洁模组及机器人	实用新型	-	已受理	
49	2024217972052	一种车锁装置	实用新型	-	已受理	
50	2024224032111	摆动式传动装置及清洁设备	实用新型	-	已受理	
51	2025200264268	越障辅助机构、升降装置及扫地机器人	实用新型	-	已受理	
52	2025200345195	行走驱动装置及机器人	实用新型	-	已受理	
53	2025204688298	清洁装置及清洁设备	实用新型	-	已受理	
54	2025205135193	边刷装置和清洁设备	实用新型	-	已受理	
55	2025205135225	可越障的清洁设备	实用新型	-	已受理	
56	2025301616310	雷达升降装置	外观设计	-	已受理	
57	2025204012980	机械手和清洁设备	实用新型	-	已受理	
58	2025204688508	机械关节、连接支臂、机械臂及智能清洁设备	实用新型	-	已受理	
59	2025204688599	前臂机构、仿生执行系统及智能清洁设备	实用新型	-	已受理	
60	2025208122176	同轴双输出的驱动单元、移动装置及机器人	实用新型	-	已受理	
61	2025208122068	内驱减速行走装置及扫地机器人	实用新型	-	已受理	
62	2024215305162	一种具有粉碎和强排功能的集尘作业装置	实用新型	-	已受理	
63	2025209635719	清扫装置和清洁设备	实用新型	-	已受理	
64	2025210581279	清扫机构、清扫装置及扫地机器人	实用新型	-	已受理	

## （二）著作权

√适用 □不适用



序号	名称	登记号	取得日期	取得方式	著作权人	备注
1	智能按摩椅电机驱动软件 V1.0	软著登字第 3530108 号	2019 年 1 月 30 日	原始取得	金力传动	
2	U 盾自主终端电机驱动软件 V1.0	软著登字第 3536850 号	2019 年 1 月 31 日	原始取得	金力传动	
3	机器人激光扫描电机控制软件 V1.0	软著登字第 2887378 号	2018 年 7 月 17 日	原始取得	金力传动	
4	智能烹饪电机控制软件 V1.0	软著登字第 2887382 号	2018 年 7 月 17 日	原始取得	金力传动	
5	ATM 出钞电机控制软件 V1.0	软著登字第 2887356 号	2018 年 7 月 17 日	原始取得	金力传动	
6	全自动中药配药机控制系统 V1.0	软著登字第 2220731 号	2017 年 11 月 20 日	原始取得	金力传动	
7	ATM 发卡机运行排号系统 V1.0	软著登字第 2220783 号	2017 年 11 月 20 日	原始取得	金力传动	
8	ATM 发卡机的电机管理系统 V1.0	软著登字第 2220791 号	2017 年 11 月 20 日	原始取得	金力传动	
9	超静音直流电机控制系统 V1.0	软著登字第 1128077 号	2015 年 12 月 2 日	原始取得	金力传动	著作权人为公司前身惠州市金力电机有限公司，正在办理变更登记，不存在障碍
10	FG 信号直流风机控制系统 1.0	软著登字第 1128139 号	2015 年 12 月 2 日	原始取得	金力传动	著作权人为公司前身惠州市金力电机有限公司，正在办理变更登记，不存在障碍
11	精密可调速直流电机控制系统 1.0	软著登字第 1128140 号	2015 年 12 月 2 日	原始取得	金力传动	著作权人为公司前身惠州市金力电机有限公司，正在办理变更登记，不存在障碍
12	自动记数直流电机控制系统 1.0	软著登字第 1128141 号	2015 年 12 月 2 日	原始取得	金力传动	著作权人为公司前身惠州市金力电机有限公司，正在办理变更登记，不存在障碍
13	自动检测过流自动重启直流风机控制系统 1.0	软著登字第 1128142 号	2015 年 12 月 2 日	原始取得	金力传动	著作权人为公司前身惠州市金力电机有限公司，正在办理变更登记，不存在障碍
14	智能温度保护直流风机控制系统 1.0	软著登字第 1128525 号	2015 年 12 月 3 日	原始取得	金力传动	著作权人为公司前身惠州市金力电机有限公司，正在办理变更登记，不存在障碍
15	智能发电式直流电机控制系统 1.0	软著登字第 1128740 号	2015 年 12 月 3 日	原始取得	金力传动	著作权人为公司前身惠州市金力电机有限公司，正在办理变更登记，不存在障碍
16	PWM 功能直流风机控制系统 1.0	软著登字第 1128749 号	2015 年 12 月 3 日	原始取得	金力传动	著作权人为公司前身惠州市金力电机有限公司，正在办理变更登记，不存在障碍

## (三) 商标权

√适用 □不适用

序号	商标图形	商标名称	注册号	核定使用类别	有效期	取得方式	使用情况	备注
1		KINGLY MOTOR	10742522	7	2013.06.14-2023.06.13	原始取得	正常使用	
2	金力传动	金力传动	18965379	7	2017.05.21-2027.05.20	原始取得	正常使用	
3	金力变速电机	金力变速电机	19217183	7	2017.06.14-2027.06.13	原始取得	正常使用	
4		金力变速	19219206	7	2017.06.14-2027.06.13	原始取得	正常使用	
5	KINGLYGEAR	KINGLYGEAR	21474100	7	2017.11.21-2027.11.20	原始取得	正常使用	
6		图形	22069413	7	2018.01.14-2028.01.13	原始取得	正常使用	
7		KINGLY GEAR	43441990	42	2020.10.17-2030.10.16	原始取得	正常使用	
8		KINGLY GEAR	43449820	35	2020.10.21-2030.10.20	原始取得	正常使用	
9		金力变速	43459646	7	2021.01.28-2031.01.27	原始取得	正常使用	
10		金力变速	43441915	35	2021.01.28-2031.01.27	原始取得	正常使用	
11		金力变速 KINGLY GEAR	43441923	35	2021.02.07-2031.02.06	原始取得	正常使用	
12		金力变速	43445518	7	2021.02.14-2031.02.13	原始取得	正常使用	
13		图形	51146035	40	2021.08.14-2031.08.13	原始取得	正常使用	
14		图形	51139536	7	2021.08.14-2031.08.13	原始取得	正常使用	
15	kinglysmart	Kinglysmart	51143133	35	2021.10.07-2031.10.06	原始取得	正常使用	
16	kinglysmart	Kinglysmart	51136080	7	2021.10.07-2031.10.06	原始取得	正常使用	
17	金力集	金力集	51132125	35	2021.10.07-2031.10.06	原始取得	正常使用	
18		图形	51146017	42	2021.10.07-2031.10.06	原始取得	正常使用	
19	KinglyAI	KinglyAI	51140773	7	2021.10.07-2031.10.06	原始取得	正常使用	
20	KinglyAI	KinglyAI	51158065	35	2021.10.21-2031.10.20	原始取得	正常使用	
21		图形	51158051	35	2022.08.21-2032.08.20	原始取得	正常使用	
22		金力传动 KINGLY	72586506	7	2024.07.14-2034.07.13	原始取得	正常使	

序号	商标图形	商标名称	注册号	核定使用类别	有效期	取得方式	使用情况	备注
		GEAR				得	用	
23		金力传动 KINGLY GEAR	72594856	7	2024.11.21- 2034.11.20	原始取得	正常使用	
24	金力智能	金力智能	46454711	44	2021.03.07- 2031.03.06	原始取得	正常使用	
25	金力智能	金力智能	46464318	20	2021.03.21- 2031.03.20	原始取得	正常使用	
26	金力智能	金力智能	46739451	39	2021.04.07- 2031.04.06	原始取得	正常使用	
27	金力智能	金力智能	46729239	40	2021.05.28- 2031.05.27	原始取得	正常使用	

二、 报告期内对持续经营有重大影响的业务合同及履行情况

公司于报告期内履行的对公司生产经营、未来发展或财务状况有较大影响的合同披露标准如下：

重大销售合同：选取标准为报告期各期前五大客户正在履行的框架协议；

重大采购合同：选取标准为报告期各期前五大供应商正在履行的框架协议；

重大借款合同、担保合同、抵押/质押合同：选取截至报告期末正在履行的借款合同、以公司及其子公司作为担保方的担保合同及抵押/质押合同。

（一） 销售合同

序号	合同名称	合同日期	客户名称	关联关系	合同内容	合同金额（万元）	履行情况
1	《物资采购合同》	2025 年 2 月 5 日	科沃斯机器人股份有限公司	无	以具体订单为准	框架协议	正在履行
2	《采购框架协议》	2022 年 5 月 19 日	追觅创新科技（苏州）有限公司	无	以具体订单为准	框架协议	正在履行
3	《采购合同》	2023 年 1 月 1 日	浙江三多乐智能传动有限公司	无	以具体订单为准	框架协议	正在履行
4	《采购协议》	2023 年 1 月 1 日	惠州博实结科技有限公司	无	以具体订单为准	框架协议	正在履行
5	《采购框架合同》	2022 年 12 月 9 日	苏州和林微纳科技股份有限公司	无	以具体订单为准	框架协议	正在履行
6	《交易合同书》	2024 年 4 月 28 日	昆山鑫泰利智能科技有限公司	无	以具体订单为准	框架协议	正在履行
7	《采购协作协议》	2024 年 1 月 9 日	江苏三江电器集团股份有限公司	无	以具体订单为准	框架协议	正在履行
8	《销售框架协议》	2023 年 1 月 1 日	鑫力（深圳）机电科技有限公司	无	以具体订单为准	框架协议	正在履行
9	《销售框架协议》	2024 年 5 月 31 日	江苏精研动力系统有限公司	无	以具体订单为准	框架协议	正在履行

10	《基本采购合同》	2022 年 8 月 22 日	北京石头世纪科技股份有限公司、深圳洛克时代科技有限公司、深圳洛克创新科技有限公司、惠州石头智造科技有限公司	无	以具体订单为准	框架协议	正在履行
----	----------	-----------------	---	---	---------	------	------

（二）采购合同

序号	合同名称	合同日期	供应商名称	关联关系	合同内容	合同金额（万元）	履行情况
1	《采购协议》	2023 年 1 月 1 日	东莞市鑫大昌五金制品有限公司	无	以具体订单为准	以具体订单为准	履行完毕
2	《采购协议》	2024 年 1 月 1 日	东莞市鑫大昌五金制品有限公司	无	以具体订单为准	以具体订单为准	履行完毕
3	《采购协议》	2023 年 1 月 1 日	惠州市博晟电机有限公司	无	以具体订单为准	以具体订单为准	履行完毕
4	《采购协议》	2023 年 1 月 1 日	东莞市合鑫新材料有限公司	无	以具体订单为准	以具体订单为准	履行完毕
5	《采购协议》	2024 年 1 月 1 日	东莞市合鑫新材料有限公司	无	以具体订单为准	以具体订单为准	履行完毕
6	《采购协议》	2025 年 1 月 1 日	东莞市合鑫新材料有限公司	无	以具体订单为准	以具体订单为准	履行中
7	《采购协议》	2023 年 1 月 1 日	东莞龙麟马达科技有限公司	无	以具体订单为准	以具体订单为准	履行完毕
8	《采购协议》	2024 年 1 月 1 日	东莞龙麟马达科技有限公司	无	以具体订单为准	以具体订单为准	履行完毕
9	《采购协议》	2025 年 1 月 1 日	东莞龙麟马达科技有限公司	无	以具体订单为准	以具体订单为准	履行中
10	《采购协议》	2023 年 1 月 1 日	惠州市登高达电业有限公司	无	以具体订单为准	以具体订单为准	履行完毕
11	《采购协议》	2024 年 1 月 1 日	泓欣电子贸易（上海）有限公司	无	以具体订单为准	以具体订单为准	履行完毕
12	《采购协议》	2024 年 1 月 1 日	苏州市盛海辉电子有限公司	无	以具体订单为准	以具体订单为准	履行完毕
13	《采购协议》	2025 年 1 月 1 日	深圳市旭益达无刷电机有限公司	无	外购电机	以具体订单为准	履行完毕
14	《买卖合同》	2025 年 2 月 18 日	住友塑料机械（上海）有限公司东分公司	无	采购住友射出成形机	746.60	履行完毕
15	《采购协议》	2025 年 1 月 1 日	深圳晶鼎科实业有限公司	无	以具体订单为准	以具体订单为准	履行中

（三）借款合同

√适用 □不适用

序号	合同名称	合同日期	贷款人	关联关系	合同金额（万元）	借款期限	担保情况	履行情况
1	综合授信合同	2024 年 5 月 14	中国民生银行股份有限公司	无	3,000.00	2024.06.05-2025.06.04	最高额保证	履行中

		日	惠州分行					
2	流动资金借款合同	2024 年 11 月 19 日	交通银行股份有限公司惠州分行	无	500.00	2024.11.19-2025.11.19	最高额保证担保、不动产抵押	履行中
3	授信协议	2024 年 11 月 22 日	招商银行股份有限公司惠州分行	无	5,000.00	2024.12.2-2025.12.1	最高额保证担保	履行中
4	综合授信合同	2025 年 1 月 17 日	中信银行股份有限公司惠州分行	无	16,000.00	2025.1.20-2026.1.7	最高额保证担保、最高额质押	履行中

（四）担保合同

√适用 □不适用

序号	合同编号	合同日期	借款人	贷款银行	借款金额（万元）	借款期限	担保方式	履行情况
1	最高额保证合同（兴银粤惠营保证字（2024）第 039 号）	2024 年 9 月 24 日	金力传动	兴业银行股份有限公司惠州分行	5,000.00	2024.08.27-2027.08.26	保证	履行中

（五）抵押/质押合同

√适用 □不适用

序号	合同编号	合同日期	抵/质押权人	担保债权内容	抵/质押物	抵/质押期限	履行情况
1	抵押合同（粤惠阳 2024 年抵字 012 号）	2024 年 7 月 29 日	交通银行股份有限公司	抵押权人与债务人在 2024 年 07 月 15 日至 2027 年 07 月 15 日期间签订的全部主合同，抵押担保的最高债权额为 1,6062,3500 元整。	不动产	2024.07.15-2027.07.15	履行中
2	资产池业务最高额质押合同（(2025)穗银惠州池最高质 00735 号）	2025 年 1 月 27 日	中信银行股份有限公司惠州分行	2025 年 1 月 20 日至 2026 年 1 月 7 日期间（包括该期间的起始日和届满日）所签署的主合同（包括借新还旧、展期、变更还款计划、还旧借新等债务重组业务合同）而享有的一系列债权。前述债权本金余额以最高不超过等值人民币 160,000,000 元整为限。	票据、保证金、存单及结构性存款	2025.1.20-2026.1.7	履行中

（六）其他情况

□适用 √不适用

## 三、相关责任主体作出的重要承诺及未能履行承诺的约束措施

√适用 □不适用

承诺主体名称	吕志峰、张丹丹、金合力合伙
承诺主体类型	<input type="checkbox"/> 申请挂牌公司 <input checked="" type="checkbox"/> 实际控制人 <input checked="" type="checkbox"/> 控股股东 <input type="checkbox"/> 董事、监事、高级管理人员 <input type="checkbox"/> 核心技术（业务）人员 <input type="checkbox"/> 本次申请挂牌的主办券商及证券服务机构 <input type="checkbox"/> 其他
承诺事项	股份增持或减持的承诺
承诺履行期限类别	长期有效
承诺开始日期	2025年8月27日
承诺结束日期	无
承诺事项概况	自公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌并公开转让之日起，本人在挂牌前直接或间接持有的股票分三批解除转让限制，每批解除转让限制的数量均为挂牌前所持股票的三分之一，解除转让限制的时间分别为挂牌之日、挂牌期满一年和两年。
承诺履行情况	正在履行
未能履行承诺的约束措施	参见下述“关于未能履行承诺的约束措施的承诺”

承诺主体名称	黎冬阳、盘珍嫦、王锡勇、鄂东斌、吕春峰、王小文、王慧、王伟洲
承诺主体类型	<input type="checkbox"/> 申请挂牌公司 <input type="checkbox"/> 实际控制人 <input type="checkbox"/> 控股股东 <input checked="" type="checkbox"/> 董事、监事、高级管理人员 <input type="checkbox"/> 核心技术（业务）人员 <input type="checkbox"/> 本次申请挂牌的主办券商及证券服务机构 <input type="checkbox"/> 其他
承诺事项	股份增持或减持的承诺
承诺履行期限类别	长期有效
承诺开始日期	2025年8月27日
承诺结束日期	无
承诺事项概况	在本人担任公司董事、监事、高级管理人员期间，每年转让的股份不超过本人所持有的公司股份总数的25%；离职后半年内，不转让所持有的公司股份。
承诺履行情况	正在履行
未能履行承诺的约束措施	参见下述“关于未能履行承诺的约束措施的承诺”

承诺主体名称	吕志峰、张丹丹
承诺主体类型	<input type="checkbox"/> 申请挂牌公司 <input checked="" type="checkbox"/> 实际控制人 <input checked="" type="checkbox"/> 控股股东 <input type="checkbox"/> 董事、监事、高级管理人员 <input type="checkbox"/> 核心技术（业务）人员 <input type="checkbox"/> 本次申请挂牌的主办券商及证券服务机构 <input type="checkbox"/> 其他
承诺事项	规范或避免同业竞争的承诺
承诺履行期限类别	长期有效
承诺开始日期	2025年8月27日
承诺结束日期	无
承诺事项概况	在本承诺函签署之日前，本人及本人近亲属/本人及本人近亲属控制的其他企业均未生产、开发任何与广东金力智能传动



	<p>技术股份有限公司（以下简称“公司”）及其子公司生产的产品构成竞争或潜在竞争的产品；未直接或间接经营任何与公司及其子公司现有业务构成竞争或潜在竞争的业务；亦未投资或任职于任何与公司及其子公司现有业务及产品构成竞争或潜在竞争的其他企业。自本承诺函签署之日起，本人及本人近亲属/本人及本人近亲属控制的其他企业将不生产、开发任何与公司及其子公司生产的产品构成竞争或潜在竞争的产品；不直接或间接经营任何与公司及其子公司经营业务构成竞争或潜在竞争的业务；也不投资或任职于任何与公司及其子公司产品或经营业务构成竞争或潜在竞争的其他企业。自本承诺函签署之日起，如公司及其子公司未来进一步拓展产品和业务范围，且拓展后的产品与业务范围和本人及本人近亲属/本人及本人近亲属控制的其他企业在产品或业务方面存在竞争且对公司及其子公司构成重大不利影响时，则本人及本人近亲属/本人及本人近亲属控制的其他企业将积极采取下列措施的一项或多项以避免同业竞争的发生：（1）停止生产存在竞争或潜在竞争的产品；（2）停止经营存在竞争或潜在竞争的业务；（3）将存在竞争或潜在竞争的业务纳入公司的经营体系；（4）将存在竞争或潜在竞争的业务转让给无关联关系的独立第三方经营。</p>
承诺履行情况	正在履行
未能履行承诺的约束措施	参见下述“关于未能履行承诺的约束措施的承诺”

承诺主体名称	吕志峰、张丹丹、金合力合伙、浙江荣泰、黎冬阳、盘珍嫦、王锡勇、郑敏敏、鄂东斌、吕春峰、王小文、王慧、王伟洲
承诺主体类型	<input type="checkbox"/> 申请挂牌公司 <input checked="" type="checkbox"/> 实际控制人 <input checked="" type="checkbox"/> 控股股东 <input checked="" type="checkbox"/> 董事、监事、高级管理人员 <input type="checkbox"/> 核心技术（业务）人员 <input type="checkbox"/> 本次申请挂牌的主办券商及证券服务机构 <input checked="" type="checkbox"/> 其他
承诺事项	减少或规范关联交易的承诺
承诺履行期限类别	长期有效
承诺开始日期	2025年8月27日
承诺结束日期	无
承诺事项概况	<p>截至本承诺函出具之日，除广东金力智能传动技术股份有限公司（以下简称“公司”）本次挂牌申请材料中已披露的关联交易外，本人及本人近亲属/本人及本人近亲属控制或施加重大影响的其他企业/本企业及本企业控制或施加重大影响的其他企业与公司及其子公司之间不存在未披露的关联交易。本人及本人近亲属/本人及本人近亲属控制或施加重大影响的其他企业/本企业及本企业控制或施加重大影响的其他企业（包括现有的以及其后可能设立的控股企业，下同）将尽量避免与公司及其子公司发生关联交易。</p> <p>对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，本人及本人近亲属/本人及本人近亲属控制或施加重大影响的其他企业/本企业及本企业控制或施加重大影响的其他企业将遵循平等、自愿、等价和有偿的商业原则，严格按照法律法规、规范性文件及公司章程等文件中对关联交易的相关规定执行，通过与公司签订正式关联交易协议，确保关联交易价格公允，使交易在公平合理和正常的商业交易条件下进行。本</p>



	人及本人近亲属/本人及本人近亲属控制或施加重大影响的其他企业/本企业及本企业控制或施加重大影响的其他企业在交易过程中将不会要求或接受公司提供比独立第三方更优惠的交易条件，切实维护公司及其他股东的实际利益。 本人/本企业保证不利用自身在公司的职务便利，通过关联交易损害公司利益及其他股东的合法权益。 本承诺函自签署之日起生效，在本人/本企业作为公司控股股东/实际控制人/持股 5%以上股东/董事/监事/高级管理人员期间持续有效。
承诺履行情况	履行中
未能履行承诺的约束措施	参见下述“关于未能履行承诺的约束措施的承诺”

承诺主体名称	吕志峰、张丹丹
承诺主体类型	<input type="checkbox"/> 申请挂牌公司 <input checked="" type="checkbox"/> 实际控制人 <input checked="" type="checkbox"/> 控股股东 <input type="checkbox"/> 董事、监事、高级管理人员 <input type="checkbox"/> 核心技术（业务）人员 <input type="checkbox"/> 本次申请挂牌的主办券商及证券服务机构 <input type="checkbox"/> 其他
承诺事项	其他与本次申请挂牌（同时定向发行）相关的承诺（关于避免占用公司资源的承诺）
承诺履行期限类别	长期有效
承诺开始日期	2025 年 8 月 27 日
承诺结束日期	无
承诺事项概况	自本承诺函签署之日起，本人及本人的近亲属/本人及本人的近亲属控制的其他企业将严格遵守有关法律、法规和规范性文件及公司章程的要求及规定，确保不以任何方式（包括但不限于借款、代偿债务、代垫款项等）占用或转移公司的资产和资源。如本人及本人的近亲属/本人及本人的近亲属控制的其他企业违反上述承诺，导致公司或其股东的权益受到损害，本人将依法承担相应的赔偿责任。 本人将严格遵守并监督公司加强规范及限制关联方占用公司资源的相关制度的实施。 本承诺函自签署之日起生效，在本人作为公司控股股东/实际控制人期间持续有效。
承诺履行情况	正在履行
未能履行承诺的约束措施	参见下述“关于未能履行承诺的约束措施的承诺”

承诺主体名称	金力传动
承诺主体类型	<input checked="" type="checkbox"/> 申请挂牌公司 <input type="checkbox"/> 实际控制人 <input type="checkbox"/> 控股股东 <input type="checkbox"/> 董事、监事、高级管理人员 <input type="checkbox"/> 核心技术（业务）人员 <input type="checkbox"/> 本次申请挂牌的主办券商及证券服务机构 <input type="checkbox"/> 其他
承诺事项	其他与本次申请挂牌（同时定向发行）相关的承诺（关于未能履行承诺的约束措施的承诺）
承诺履行期限类别	长期有效
承诺开始日期	2025 年 8 月 27 日
承诺结束日期	无
承诺事项概况	本公司将严格履行就挂牌所作出的所有公开承诺事项，积极

	<p>接受社会监督。如公司未能履行、确已无法履行或无法按期履行前述承诺事项的各项义务或者责任（因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本公司无法控制的客观原因导致的除外），公司自愿承担相应的法律后果和民事赔偿责任，并采取以下措施：（1）及时、充分披露本公司承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；（2）向股东和投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护公司及股东、投资者的权益，并将上述补充承诺或替代承诺提交公司股东会审议；（3）在股东会指定的网站和符合中国证券监督管理委员会、全国中小企业股份转让有限责任公司规定条件的媒体上公开说明未履行承诺的具体原因，并向股东和投资者道歉；（4）公司因违反承诺给投资者造成损失的，将依法对投资者进行赔偿。</p> <p>如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等公司无法控制的客观原因导致承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，公司将采取以下措施：（1）及时、充分披露公司承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；（2）向股东和投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护公司及股东、投资者的权益。</p> <p>如法律、法规、规范性文件及中国证券监督管理委员会或全国中小企业股份转让系统有限责任公司对本公司因违反公开承诺事项而应承担的相关责任及后果有不同规定，本公司自愿无条件地遵从该等规定。</p>
承诺履行情况	履行中
未能履行承诺的约束措施	参见下述“关于未能履行承诺的约束措施的承诺”

承诺主体名称	吕志峰、黎冬阳、盘珍嫦、郑敏敏、王锡勇、鄂东斌、吕春峰、王小文、王慧、王伟洲
承诺主体类型	<input type="checkbox"/> 申请挂牌公司 <input type="checkbox"/> 实际控制人 <input type="checkbox"/> 控股股东 <input checked="" type="checkbox"/> 董事、监事、高级管理人员 <input type="checkbox"/> 核心技术（业务）人员 <input type="checkbox"/> 本次申请挂牌的主办券商及证券服务机构 <input type="checkbox"/> 其他
承诺事项	其他与本次申请挂牌（同时定向发行）相关的承诺（关于未能履行承诺的约束措施的承诺）
承诺履行期限类别	长期有效
承诺开始日期	2025年8月27日
承诺结束日期	无
承诺事项概况	<p>本人将严格履行就挂牌所作出的所有公开承诺事项，积极接受社会监督。如本人承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行前述承诺事项的各项义务或者责任（因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本人无法控制的客观原因导致的除外），本人将采取以下措施：（1）通过公司及时、充分披露本人承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；（2）向公司及其投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护公司及其投资者的权益，并将上述补充承诺或替代承诺提交公司股东会审议；（3）在股东会指定的网站和符合中国证券监督管理委员会、全国中小企业股份转让有限责任公司规定条件的媒体上公开说明未履行承诺的具体原因，并向股东和投资者道歉；（4）本人违反承诺所得收益将</p>

	<p>归属于公司，因此给公司或投资者造成损失的，将依法对公司或投资者进行赔偿；（5）本人同意公司调减向本人发放工资、奖金和津贴等，并将此直接用于执行未履行的承诺或用于赔偿因未履行承诺而给公司或投资者带来的损失。</p> <p>如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本人无法控制的客观原因导致本人的承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，本人将采取以下措施：（1）通过公司及时、充分披露本人承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；（2）向股东和投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护公司及股东、投资者的权益。</p> <p>如法律、法规、规范性文件及中国证券监督管理委员会或全国中小企业股份转让系统有限责任公司对本人因违反公开承诺事项而应承担的相关责任及后果有不同规定，本人自愿无条件地遵从该等规定。</p>
承诺履行情况	正在履行
未能履行承诺的约束措施	-

承诺主体名称	吕志峰、浙江荣泰、黎冬阳、金合力合伙
承诺主体类型	<input type="checkbox"/> 申请挂牌公司 <input type="checkbox"/> 实际控制人 <input type="checkbox"/> 控股股东 <input type="checkbox"/> 董事、监事、高级管理人员 <input type="checkbox"/> 核心技术（业务）人员 <input type="checkbox"/> 本次申请挂牌的主办券商及证券服务机构 <input checked="" type="checkbox"/> 其他（持股 5%以上股东）
承诺事项	其他与本次申请挂牌（同时定向发行）相关的承诺（关于未能履行承诺的约束措施的承诺）
承诺履行期限类别	长期有效
承诺开始日期	2025 年 8 月 27 日
承诺结束日期	无
承诺事项概况	<p>本人/本企业将严格履行就挂牌所作出的所有公开承诺事项，积极接受社会监督。如承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行前述承诺事项的各项义务或者责任，本人/本企业自愿承担相应的法律责任和民事赔偿责任，并采取以下措施：</p> <p>（1）在股东会及中国证券监督管理委员会指定的信息披露媒体公开说明未履行承诺的具体原因。（2）未履行相关承诺事项而获得收益的，所获收益归公司所有，如本人/本企业因未履行相关公开承诺事项给公司或投资者造成损失的，本人/本企业将依法向公司或投资者赔偿相关损失。（3）如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本人/本企业无法控制的客观原因导致本人/本企业承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，本人/本企业将采取以下措施：1）及时、充分披露本人/本企业承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的具体原因；2）提出补充承诺或替代承诺，以保护公司及投资者的权益。（4）如该等已违反的承诺仍可继续履行，本人/本企业将继续履行该等承诺。</p> <p>如法律、法规、规范性文件及中国证券监督管理委员会或全国中小企业股份转让系统有限责任公司对本人/本企业因违反公开承诺事项而应承担的相关责任及后果有不同规定，本人/本企业自愿无条件地遵从该等规定。</p>
承诺履行情况	正在履行
未能履行承诺的约束措施	-

承诺主体名称	吕志峰、张丹丹
承诺主体类型	<input type="checkbox"/> 申请挂牌公司 <input checked="" type="checkbox"/> 实际控制人 <input checked="" type="checkbox"/> 控股股东 <input type="checkbox"/> 董事、监事、高级管理人员 <input type="checkbox"/> 核心技术（业务）人员 <input type="checkbox"/> 本次申请挂牌的主办券商及证券服务机构 <input type="checkbox"/> 其他
承诺事项	其他与本次申请挂牌（同时定向发行）相关的承诺（关于未能履行承诺的约束措施的承诺）
承诺履行期限类别	长期有效
承诺开始日期	2025 年 8 月 27 日
承诺结束日期	无
承诺事项概况	<p>本人将严格履行就挂牌所作出的所有公开承诺事项，积极接受社会监督。如承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行前述承诺事项的各项义务或者责任（因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等无法控制的客观原因导致的除外），本人自愿承担相应的法律责任和民事赔偿责任，并采取以下措施：（1）通过公司及时、充分披露承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；（2）向公司及其投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护公司及其投资者的权益，并将上述补充承诺或替代承诺提交公司股东会审议；（3）在股东会指定的网站和符合中国证券监督管理委员会、全国中小企业股份转让有限责任公司规定条件的媒体上公开说明未履行承诺的具体原因；（4）违反承诺所得收益将归属于公司，因此给公司或投资者造成损失的，将依法对公司或投资者进行赔偿；（5）将应得的现金分红由公司直接用于执行未履行的承诺或用于赔偿因未履行承诺而给公司或投资者带来的损失；（6）同意公司调减工资、奖金和津贴等，并将此直接用于执行未履行的承诺或用于赔偿因未履行承诺而给公司或投资者带来的损失。</p> <p>如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等无法控制的客观原因导致承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，将采取以下措施：（1）通过公司及时、充分披露承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；（2）向股东和投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护公司及股东、投资者的权益。</p> <p>如法律、法规、规范性文件及中国证券监督管理委员会或全国中小企业股份转让系统有限责任公司对本人因违反公开承诺事项而应承担的相关责任及后果有不同规定，本人自愿无条件地遵从该等规定。</p>
承诺履行情况	正在履行
未能履行承诺的约束措施	—

## 第七节 有关声明

### 一、 申请挂牌公司控股股东声明

本公司或本人承诺本公开转让说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

控股股东（签字）：



吕志峰

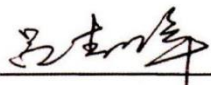
广东金力智能传动技术股份有限公司





## 二、 申请挂牌公司实际控制人声明

本公司或本人承诺本公开转让说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

实际控制人（签字）：   
吕志峰

  
张丹丹

广东金力智能传动技术股份有限公司

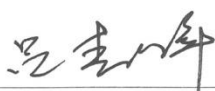



2025 年 8 月 27 日

### 三、 申请挂牌公司全体董事、监事、高级管理人员声明

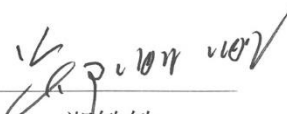
本公司全体董事、监事、高级管理人员承诺本公开转让说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

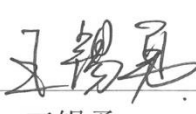
全体董事（签字）：

  
吕志峰

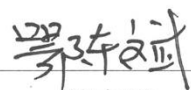
  
黎冬阳

  
盘珍嫦

  
郑敏敏

  
王锡勇

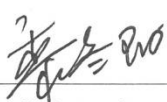
全体监事（签字）：

  
鄂东斌


  
吕春峰

  
王小文

全体高级管理人员（签字）：


  
黎冬阳

  
盘珍嫦

  
王慧

  
王伟洲

法定代表人（签字）：

  
吕志峰



广东金力智能传动技术股份有限公司

2015年8月27日



## 四、主办券商声明

本公司已对公开转让说明书进行了核查，确认不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

项目组成员签名：

龚建伟

龚建伟

汤志远

汤志远

张清杨

张清杨

张梓煜

张梓煜

于琰

于琰

刘嘉杰

刘嘉杰

项目负责人签名：

刘泉

刘泉

法定代表人/董事长签名：

刘成

刘成



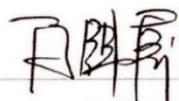
中信建投证券股份有限公司

2025年8月27日

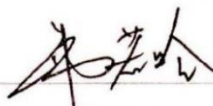
## 五、 律师事务所声明

本机构及经办律师已阅读公开转让说明书，确认公开转让说明书与本机构出具的法律意见书无矛盾之处。本机构及经办律师对申请挂牌公司在公开转让说明书中引用的法律意见书的内容无异议，确认公开转让说明书不致因上述内容而出现虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

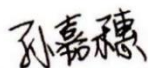
经办律师（签字）：



陈锦屏



韩若晗



孙嘉穗

律师事务所负责人（签字）：



李忠



2025年8月27日

## 六、审计机构声明

本机构及签字注册会计师已阅读公开转让说明书，确认公开转让说明书与本机构出具的审计报告无矛盾之处。本机构及经办人员对申请挂牌公司在公开转让说明书中引用的审计报告的内容无异议，确认公开转让说明书不致因上述内容而出现虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

经办注册会计师（签字）：

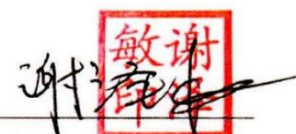


连伟



文桂平

会计师事务所负责人（签字）：



谢泽敏

大信会计师事务所（特殊普通合伙）



2015年8月27日

## 评估机构声明

本机构及签字资产评估师已阅读公开转让说明书, 确认公开转让说明书与本机构出具的资产评估报告无矛盾之处。本机构及经办人员对申请挂牌公司在公开转让说明书中引用的资产评估报告的内容无异议, 确认公开转让说明书不致因上述内容而出现虚假记载、误导性陈述或重大遗漏, 并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

经办资产评估师 (签字):



王莉莉

资产评估机构负责人 (签字):

A handwritten signature in black ink, appearing to be "陈微" (Chen Wei).  
陈微

北京中锋资产评估有限责任公司

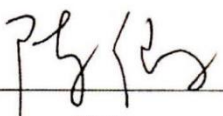


## 资产评估机构

## 关于承担评估业务经办资产评估师离职的声明

本机构出具的《惠州市金力电机有限公司拟以审定后的净资产折股整体变更为股份公司评估项目资产评估报告》（中锋评报字（2016）第 074 号）之承担评估业务的经办资产评估师王莉莉已从本机构离职，特此声明。

资产评估机构负责人（签字）：

  
陈微

北京中锋资产评估有限责任公司



## 第八节 附件

- 一、主办券商推荐报告
- 二、财务报表及审计报告
- 三、法律意见书
- 四、公司章程
- 五、全国股转系统同意公开转让的审核文件或中国证监会同意公开转让的注册文件
- 六、公司设立以来股本演变情况及董事、监事、高级管理人员的确认意见
- 七、其他与公开转让有关的重要文件