



八达机电股份有限公司

公开转让说明书



开源证券

二零二二年十一月

## 声 明

公司及全体董事、监事、高级管理人员承诺公开转让说明书不存在任何虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。

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、完整。

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有限责任公司（以下简称“全国股份转让系统公司”）对本公司股票公开转让所作的任何决定或意见，均不表明其对本公司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。

## 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：

### 一、重大风险或事项

重要风险或事项名称	重要风险或事项简要描述
公司治理风险	公司整体变更为股份公司后，按照《公司法》及法定程序制定了挂牌后适用的《公司章程》，对公司经营的重大问题均做了较为完善的规定，制定了《关联交易管理制度》《对外担保管理办法》《对外投资管理办法》等相关制度，各部门亦根据经营情况制定了相匹配的内部控制制度体系，从制度上强化了公司规范运营的能力。但是，若公司管理层不能严格遵循相关管理制度执行的，可能发生公司治理的风险。
市场竞争风险	公司经过不懈的努力，积累了深厚的产品管理经验，目前公司产品具有质量、性能俱佳的综合优势。但轻小型提升与牵引设备行业的技术发展迅速，市场竞争较为激烈，在可预见的未来竞争将会进一步加剧，若不能持续保持竞争优势，顺应市场发展变化为客户提供优质的产品及服务，公司业务将面临市场的冲击。技术创新一向是公司核心竞争力。为此，公司注重技术研发，并通过自主研发的方式不断巩固技术实力。公司正通过积极的市场开拓，不断夯实国内外市场。
知识产权的风险	知识产权是公司在轻小型提升与牵引设备行业内保持自身竞争力的关键，主要包括专利、著作权、商标等，以及商业秘密等。截至 2022 年 6 月 30 日，公司及其控股子公司名下的与生产经营相关的授权的专利共 45 件，其中包括发明专利 5 件、实用新型 31 件和外观设计 9 件，另有已受理申请未授权专利 4 件。虽然公司长期以来注重自主知识产权的保护，并建立了科学完善的知识产权保护体系，但不能排除公司的知识产权被侵权，或产生知识产权纠纷的风险。未来，如果发生上述风险情形，可能会对公司的生产经营产生不利影响。同时，公司需采取法律手段维护自身权益，可能耗费一定的人力、物力、财力。
无实际控制人的风险	公司无控股股东、无实际控制人，股东人数较多，股权较为分散，单个股东持有的公司股份均未超过公司总股本的 50%，均无法决定董事会多数席位，公司的经营方针及重大事项的决策系由全体股东充分讨论后确定，无任何一方能够决定和做出实质影响，若公司部分股东联合，或第三方对公司股权进行大量收购，导致公司控股权出现较大变动，将可能影响公司现有经营、管理等各项政策的延续性，从而可能对公司未来经营造成一定影响。
税收优惠政策变化的风险	公司现为国家高新技术企业，按现行国家政策企业所得税按 15%的税率征收，减免期限至 2024 年 12 月 15 日。若高新技术企业证书期满复审不合格或国家调整相关税收优惠

	政策, 公司将可能被恢复执行 25% 的企业所得税税率, 将会对公司净利润产生一定的不利影响。报告期内, 公司外销收入占比较高, 出口产品退税税率基本为 13%, 若未来国家下调相关产品的出口退税率或者取消出口退税, 将会导致公司的经营现金流减少、经营成本提高, 从而对公司的经营成果产生一定的不利影响。
外汇汇率波动的风险	公司 2022 年 1-6 月、2021 年度、2020 年度国外销售业务收入占当期营业收入比例分别为 82.29%、78.39%、79.07%, 外销业务对公司经营业绩影响巨大。公司出口主要采用美元作为结算货币, 公司国际业务在一定程度上受到人民币对美元汇率波动的影响。若美元对人民币汇率大幅下降, 将会对公司业绩产生重大不利影响。
原材料价格波动风险	公司目前主要产品为提升设备、牵引设备以及其他配件, 原材料主要包括钢材、铝材、铜材及相关零部件等, 因此公司产品成本受钢、铝等上游原材料价格波动影响较大, 因而将对利润产生较大影响。
房产存在未消防验收的法律风险	公司拥有的瑞安市南滨街道林北村八达路 54-58 号的工业房产, 但目前该场所已对外租赁, 非公司的生产经营场所。虽然目前没有受到行政处罚或被要求整改, 但违反《消防法》, 存在潜在的法律风险。应对措施: 就公司消防合规事宜, 公司全体股东承诺, 公司持有的地址为瑞安市南滨街道林北村八达路 54-58 号的房产, 该房产未完成消防验收, 如公司因消防验收而受到消防主管部门的行政处罚, 本人愿意按持股比例承担本公司因此所遭受的经济损失。
机器设备成新率较低的风险	公司具有二十余年轻小型起重设备制造历史, 虽然一直重视机器设备的维护保养与更新, 但是由于建厂时间长、前期利用率不足等原因, 目前主要设备仍在持续使用。截至 2022 年 6 月 30 日, 公司主要生产设备的成新率为 15.97%。机器设备成新率较低, 制约了公司的生产能力和产品质量的进一步提高, 可能导致公司在市场竞争中错失进一步发展的机会。
金融资产到期无法收回全部本金的风险	公司投资的交易性金融资产为非保本浮动收益型产品, 存在一定投资风险, 不保证资金本金和理财收益, 如出现所投资的金融资产未按时足额支付本息或提前终止等不利情况, 则将出现收益为零或本金损失的可能。

## 二、挂牌时承诺的事项

√适用 □不适用

承诺主体名称	杜左海、黄建民、何熙、常小东、金国达、柯国冲、林剑、林绍宣、李丽丽、余萍萍、王乾成
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"/> 持股 5% 以上股东 <input type="checkbox"/> 其他
承诺事项	解决同业竞争问题
承诺履行期限类别	长期有效
承诺公布日期	2022 年 10 月 14 日
承诺开始日期	2022 年 10 月 14 日
承诺结束日期	无
承诺事项概况	<p>为避免未来可能出现的潜在同业竞争，本人作为八达机电股份有限公司（以下简称“公司”）的董事、监事或高级管理人员，特向公司出具关于避免同业竞争的《声明及承诺》，承诺内容如下：</p> <p>1、本人保证，截止至本承诺函出具之日，除公司外，未投资任何与公司具有相同或类似业务的公司、企业或其他经营实体；除公司外，本人未经营也未为他人经营与公司相同或类似的业务。</p> <p>2、本人承诺在公司任职期间，本人及本人控制的其他企业（若有），将不以任何形式从事与公司现有业务或产品相同、相似或相竞争的经营活动，包括不以新设、投资、收购、兼并中国境内或境外与公司现有业务及产品相同或相似的公司或其他经济组织的形式与公司发生任何形式的同业竞争。</p> <p>3、本人承诺不向其他业务与公司相同、类似或在任何方面构成竞争的公司、企业或其他机构、组织或个人提供专有技术或提供销售渠道、客户信息等商业秘密。</p> <p>4、本人承诺不利用本人职务关系或股东关系（若有），进行损害公司及公司其他股东利益的活动。</p> <p>5、本人保证严格履行上述承诺，如出现因本人及本人控制的其他企业违反上述承诺而导致公司的权益受到损害的情况，本人将依法承担相应的赔偿责任。</p>

承诺主体名称	杜左海、黄建民、何熙、常小东、金国达、柯国冲、林剑、林绍宣、李丽丽、余萍萍、王乾成、黄建富、张正立
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"/> 持股 5% 以上股东 <input checked="" type="checkbox"/> 其他
承诺事项	解决关联交易问题
承诺履行期限类别	长期有效
承诺公布日期	2022 年 10 月 14 日
承诺开始日期	2022 年 10 月 14 日
承诺结束日期	无
承诺事项概况	<p>为避免或减少关联交易，本人作为八达机电股份有限公司（以下简称“公司”）的董事、监事、高级管理人员或股东，特向公司出具关于避免或减少关联交易的《声明及承诺》，承诺内容如下：</p> <p>1、截至本承诺函出具之日，本人及本人控制的其他企业（若</p>

	<p>有) 与公司之间不存在未披露的关联交易。</p> <p>2、本人及以后可能设立的控股企业将尽量避免与公司发生关联交易。本人将履行作为公司董事的义务, 不利用董事的地位影响公司的独立性、故意促使公司对与本人及本人控制的其他企业(若有)的关联交易采取任何行动、故意促使公司的股东大会或董事会做出侵犯其他股东合法权益的决议。</p> <p>3、如果将来公司不可避免的与本人及本人控制的其他企业(若有)发生任何关联交易, 则本人承诺将促使上述交易按照公平合理和正常商业交易的条件进行, 本人及本人控制的其他企业(若有)将不会要求或接受公司给予本人或本人控制的其他企业(若有)任何一项违背市场公平交易原则的交易条款或条件。</p> <p>4、本人对上述承诺的真实性及合法性负全部法律责任, 如果本人或本人控制的其他企业(若有)违反上述承诺, 并造成公司经济损失的, 本人同意赔偿相应的损失。</p> <p>5、本承诺将持续有效, 直至本人不再担任公司的职务。</p>
--	---

承诺主体名称	杜左海、黄建民、何熙、柯国冲、黄建富、林剑、李丽丽、余海燕、张正立、余萍萍
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"/> 持股 5% 以上股东 <input checked="" type="checkbox"/> 其他
承诺事项	解决资金占用问题
承诺履行期限类别	长期有效
承诺公布日期	2022 年 10 月 14 日
承诺开始日期	2022 年 10 月 14 日
承诺结束日期	无
承诺事项概况	<p>公司无控股股东、无实际控制人, 公司前十大股东就避免发生占用公司资金作出以下承诺:</p> <p>1、截至本承诺函出具之日, 本人持有八达机电股份不存在非经营性占用八达机电及其子公司资金的情况。</p> <p>2、本人持有八达机电股份期间, 将严格遵守《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《非上市公众公司监督管理办法》及中国证券监督管理委员会、全国中小企业股份转让系统有限责任公司等证券监管机构关于保护挂牌公司公众股东权益的相关规定, 认真落实证券监管机构各项规章及工作指引, 确保不发生非经营性占用八达机电及其子公司资金的情形。</p> <p>3、承诺方作为前十大股东期间, 将严格遵守相关法律法规的规定, 确保承诺方及承诺方控制的企业不发生非经营性占用八达机电及其子公司资金用于或变相用于房地产开发业务。</p> <p>4、如出现因承诺方违反上述承诺与保证而导致八达机电或</p>

	者其他股东的权益受到损害，承诺方愿意承担由此产生的全部责任，充分赔偿或补偿由此给八达机电或者其他股东造成的实际损失。
--	--

## 目录

声 明 .....	1
重大事项提示 .....	2
释 义 .....	9
<b>第一节 基本情况 .....</b>	<b>12</b>
一、 基本信息 .....	12
二、 股份挂牌情况 .....	12
三、 公司股权结构 .....	16
四、 公司股本形成概况 .....	19
五、 公司董事、监事、高级管理人员 .....	49
六、 重大资产重组情况 .....	52
七、 最近两年及一期的主要会计数据和财务指标简表 .....	52
八、 公司债券发行及偿还情况 .....	53
九、 与本次挂牌有关的机构 .....	53
<b>第二节 公司业务 .....</b>	<b>55</b>
一、 主要业务及产品 .....	55
二、 内部组织结构及业务流程 .....	60
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 .....	85
五、 经营合规情况 .....	91
六、 商业模式 .....	93
七、 所处行业、市场规模及基本风险特征 .....	94
八、 公司持续经营能力 .....	104
<b>第三节 公司治理 .....</b>	<b>106</b>
一、 公司股东大会、董事会、监事会的建立健全及运行情况 .....	106
二、 表决权差异安排 .....	106
三、 董事会对现有公司治理机制的讨论与评估 .....	106
四、 公司及控股股东、实际控制人、下属子公司最近 24 个月内存在的违法违规 及受处罚情况 .....	107
五、 公司与控股股东、实际控制人的分开情况 .....	107
六、 公司同业竞争情况 .....	108
七、 最近两年内公司资源被控股股东、实际控制人占用情况 .....	108
八、 公司董事、监事、高级管理人员的具体情况 .....	109
九、 近两年内公司董事、监事、高级管理人员变动情况 .....	112
十、 财务合法合规性 .....	113
<b>第四节 公司财务 .....</b>	<b>114</b>
一、 财务报表 .....	114
二、 审计意见 .....	136
三、 报告期内采用的主要会计政策和会计估计 .....	136

四、	报告期内的主要财务指标分析 .....	161
五、	报告期利润形成的有关情况 .....	165
六、	报告期内各期末主要资产情况及重大变动分析 .....	185
七、	报告期内各期末主要负债情况及重大变动分析 .....	210
八、	报告期内各期末股东权益情况 .....	220
九、	关联方、关联关系及关联交易 .....	227
十、	重要事项 .....	234
十一、	报告期内资产评估情况 .....	234
十二、	股利分配政策、报告期分配情况及公开转让后的股利分配政策 .....	235
十三、	公司控股子公司或纳入合并报表的其他企业的基本情况 .....	235
十四、	经营风险因素及管理措施 .....	238
十五、	公司经营目标和计划 .....	240
<b>第五节</b>	<b>挂牌同时定向发行 .....</b>	<b>241</b>
<b>第六节</b>	<b>申请挂牌公司、中介机构及相关人员声明 .....</b>	<b>242</b>
	申请挂牌公司全体董事、监事、高级管理人员声明 .....	242
	主办券商声明 .....	243
	律师事务所声明 .....	245
	审计机构声明 .....	246
	评估机构声明 .....	247
<b>第七节</b>	<b>附件 .....</b>	<b>248</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		
八达机电、公司、本公司、八达股份	指	八达机电股份有限公司，前身系八达机电有限公司
八达有限	指	八达机电有限公司、浙江八达机电有限公司，前身系瑞安市八达机电实业公司
八达贸易	指	福鼎市八达机电贸易有限公司，报告期内八达机电全资子公司
八达销售	指	瑞安市八达机电销售有限公司，报告期内八达机电全资子公司
天铭科技	指	杭州天铭科技股份有限公司
法兰泰克	指	法兰泰克重工股份有限公司
公司章程	指	《八达机电股份有限公司章程》
公司章程（草案）	指	《八达机电股份有限公司章程（草案）》
本次挂牌	指	公司申请其股票在全国中小企业股份转让系统挂牌并公开转让
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
全国股转公司	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
股转系统、全国股转系统	指	全国中小企业股份转让系统
报告期、最近两年及一期	指	2020年1月1日至2022年6月30日
报告期各期	指	2020年度、2021年度、2022年1-6月
报告期各期末	指	2020年12月31日、2021年12月31日、2022年6月30日
报告期末	指	2022年6月30日
公开转让说明书、本公开转让说明书	指	八达机电关于申请在全国股转系统挂牌递交的《八达机电股份有限公司公开转让说明书》
开源证券、主办券商	指	开源证券股份有限公司
审计机构、大华	指	大华会计师事务所（特殊普通合伙）
律师事务所、德恒	指	北京德恒（杭州）律师事务所
中国、境内	指	中华人民共和国大陆地区，仅为出具本公开转让说明书的目的，不包括香港特别行政区、澳门特别行政区和台湾地区
《公司章程》	指	根据上下文义所需，指当时有效的公司章程
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《业务规则》	指	《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》
审计报告	指	大华出具的《审计报告》（大华审字[2022]0018947号）
法律意见书	指	《北京德恒（杭州）律师事务所关于八达机电股份有限公司申请股票在全国中小企业股份转让系统挂牌并公开转让的法律意见书》
元、万元	指	中国的法定货币单位人民币元、万元
专业释义		

电动葫芦	指	由电动机驱动,最后经卷筒、链轮卷放起重绳或起重链条,以带动取物装置升降的起重设备。
电动绞盘	指	电动绞盘是由电力驱动的绞盘,常用于车辆,由车辆自身的电力系统驱动。
桥式起重机	指	其桥架梁通过运行装置直接支撑在轨道上的起重机。
门式起重机	指	其桥架梁通过支腿支撑在轨道上的起重机。
制动器	指	具有使运动部件(或运动机械)减速、停止或保持停止状态等功能的装置。
变频器	指	应用变频技术与微电子技术,通过改变电机工作电源频率方式来控制交流电动机的电力控制设备。
卷扬机	指	用卷筒缠绕钢丝绳或链条提升或牵引重物的轻小型起重设备,又称绞车。
锚机	指	锚机安装于船上,是用于收放锚及锚链的设备。
无刷电机	指	无刷电机指没有电刷等换向元件,采用电子换向的直流电机。
单相	指	在交流电力线路中具有单一交流电动势。对外供电时一般有两个接头
欧盟 CE	指	只限于产品不危及人类、动物和货品的安全方面的基本安全要求,包含 ROHS,低电压指令,电磁兼容性, CPR 等法规和指令要求
EMC	指	Electro Magnetic Compatibility, EMC 认证是电磁兼容的标准,其定义为“设备和系统在其电磁环境中能正常工作且不对环境中任何事物构成不能承受的电磁骚扰的能力”。
德国 GS	指	Geprüfte Sicherheit(德语),即安全性已认证,也有 Germany Safety(德国安全)的意思。GS 认证以德国产品安全法(SGS)为依据,按照欧盟统一标准 EN 或德国工业标准 DIN 进行检测的一种自愿性认证,是欧洲市场公认的德国安全认证标志。
ETL	指	Testing Laboratories Inc, ETL 标志是世界领先的质量与安全机构 Intertek 天祥集团的专属标志,获得 ETL 标志的产品代表满足北美的强制标准,可顺利进入北美市场销售。
CETL	指	CETL 即在加拿大(Canada 的缩写)的 ETL 认证。
WEEE	指	Waste Electrical and Electronic Equipment,即报废的电子电器设备回收指令。欧盟为了妥善处理这些数量庞大的电子电气废弃物,同时回收珍贵的资源,在 2002 年通过两项对电子电气设备产品有重大影响的指令,分别为 WEEE(欧盟回收指令)及 ROHS 指令(欧盟的环保指令)。
RoHS	指	Restriction of Hazardous Substances,即关于限制在电子电器设备中使用某些有害成分的指令,由欧盟立法制定的一项强制性标准,该标准已于 2006 年 7 月 1 日开始正式实施,主要用于规范电子电气产品的材料及工艺标准,使之更加有利于人体健康及环境保护。
TüV	指	德国莱茵 TüV 集团,其前身为 1872 年成立的“Verein zur Überwachung der Dampfkessel”(即“蒸汽锅炉监督协会”),

		后来成为德国 TüV 专为元器件产品定制的一个安全认证标志，在德国和欧洲得到广泛的接受。
FFU	指	Fitness for Use test, TüV 集团的适用性测试，包括耐久测试、功能测试、手感和外观检测、结构检查和说明书检查。
FOB	指	Free On Board, 即“装运港船上交货”，是指卖方必须在合同规定装运期内在指定装运港将货物交至买方指定的船上，并负担货物越过船舷为止的一切费用和货物灭失或损坏的风险
CIF	指	Cost Insurance and Freight, CIF 到岸价即“成本、保险费加运费”，按此术语成交，卖方需承担包括从装运港至约定目的地港的通常运费和约定的保险费。
EXW	指	EX Works, 即工厂交货。指卖方负有在其所在地即车间、工厂、仓库等把备妥的货物交付给买方的责任，但通常不负责将货物装上买方准备的车辆或办理货物结关。买方承担自卖方的所在地将货物运至预期的目的地的全部费用和和风险。EXW 术语下买方承担最大责任。
DDU	指	Delivered Duty Unpaid, 即未完税交货，指卖方负责租订运输工具，在规定的时间内将已清关货物运抵指定的目的地，在运输工具上交货并承担交货前的费用、风险的贸易术语。
DDP	指	Delivered Duty Paid, 即税后交货。指卖方在指定的目的地，办理完进口清关手续，将在交货运输工具上尚未卸下的货物交与买方，完成交货。卖方必须承担将货物运至指定的目的地的一切风险和费用，包括在需要办理海关手续时在目的地应交纳的任何“税费”（包括办理海关手续的责任和风险，以及交纳手续费、关税、税款和其他费用）。DDP 术语下卖方承担最大责任。

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	八达机电股份有限公司	
统一社会信用代码	913303811456675275	
注册资本（万元）	5,000	
法定代表人	杜左海	
有限公司设立日期	2000年5月15日	
股份公司设立日期	2022年5月30日	
住所	浙江省温州市瑞安市经济开发区毓蒙路8号	
电话	0577-65596666	
传真	0577-65159998	
邮编	325200	
电子信箱	bada@cn-bada.com	
董事会秘书或者信息披露事务负责人	林绍宣	
按照证监会 2012 年修订的《上市公司行业分类指引》的所属行业	C	制造业
	34	通用设备制造业
按照《国民经济行业分类(GB/T4754-2017)》的所属行业	C	制造业
	34	通用设备制造业
	343	物料搬运设备制造
	3431	轻小型起重设备制造
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
	121015	机械制造
	12101511	工业机械
按照《挂牌公司管理型行业分类指引》的所属行业	C	制造业
	34	通用设备制造业
	343	物料搬运设备制造
	3431	轻小型起重设备制造
经营范围	起重工具、电动工具、金融机具、微特电机、机电工具配件制造、销售；货物进出口、技术进出口。	
主营业务	公司主营业务为电动葫芦、电动绞盘等轻小型提升与牵引设备及配件的研发、生产、销售和服务。	

### 二、 股份挂牌情况

#### （一）基本情况

股票代码	
股票简称	八达机电
股票种类	人民币普通股
股份总量（股）	50,000,000

每股面值（元）	1.00
挂牌日期	
股票交易方式	集合竞价转让
是否有可流通股	是

## （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

《公司法》第一百四十一条规定：发起人持有的本公司股份，自公司成立之日起一年内不得转让。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。

《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》第 2.8 条规定：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转让限制，每批解除转让限制的数量均为其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。挂牌前十二个月以内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，该股票的管理按照前款规定执行，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规定。

《公司章程》第二十七条规定：发起人持有的本公司股份，自公司成立之日起一年以内不得转让。第二十八条：公司董事、监事、高级管理人员应当向公司申报其所持有的本公司股份及其变动情况，在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；离职后六个月内不得转让其所持有的本公司的股份。

## 2、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 高管持 股	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	杜左海	6,474,820	12.95%	是	否	否	-	-	-	-	0
2	黄建民	6,474,820	12.95%	是	否	否	-	-	-	-	0
3	何熙	5,755,396	11.51%	是	否	否	-	-	-	-	0
4	柯国冲	5,275,779	10.55%	是	否	否	-	-	-	-	0
5	黄建富	4,796,163	9.59%	否	否	否	-	-	-	-	0
6	林剑	2,877,698	5.75%	是	否	否	-	-	-	-	0
7	李丽丽	2,637,890	5.27%	是	否	否	-	-	-	-	0
8	余海燕	2,398,082	4.79%	否	否	否	-	-	-	-	0
9	张正立	2,158,273	4.32%	否	否	否	-	-	-	-	0
10	何国胜	1,918,465	3.84%	否	否	否	-	-	-	-	0
11	林贤波	1,918,465	3.84%	否	否	否	-	-	-	-	0
12	余萍萍	1,918,465	3.84%	是	否	否	-	-	-	-	0
13	叶余波	479,616	0.96%	否	否	否	-	-	-	-	0
14	林绍宣	479,616	0.96%	是	否	否	-	-	-	-	0
15	张惠忠	479,616	0.96%	否	否	否	-	-	-	-	0
16	陈步新	479,616	0.96%	否	否	否	-	-	-	-	0
17	张帮权	479,616	0.96%	否	否	否	-	-	-	-	0
18	王观雷	479,616	0.96%	否	否	否	-	-	-	-	0
19	金振荣	479,616	0.96%	否	否	否	-	-	-	-	0
20	周国送	359,712	0.72%	否	否	否	-	-	-	-	0
21	缪成武	239,809	0.48%	否	否	否	-	-	-	-	0
22	王建科	239,809	0.48%	否	否	否	-	-	-	-	0
23	叶余滔	239,809	0.48%	否	否	否	-	-	-	-	0

24	何新同	239,809	0.48%	否	否	否	-	-	-	-	0
25	薛孝胜	119,904	0.24%	否	否	否	-	-	-	-	0
26	伍如如	119,904	0.24%	否	否	否	-	-	-	-	0
27	樊晓平	119,904	0.24%	否	否	否	-	-	-	-	0
28	黄武	119,904	0.24%	否	否	否	-	-	-	-	0
29	王乾成	119,904	0.24%	是	否	否	-	-	-	-	0
30	薛迪隆	119,904	0.24%	否	否	否	-	-	-	-	0
合计	-	50,000,000	100%	-	-	-	-	-	-	-	0

### 3、股东对所持股份自愿锁定承诺

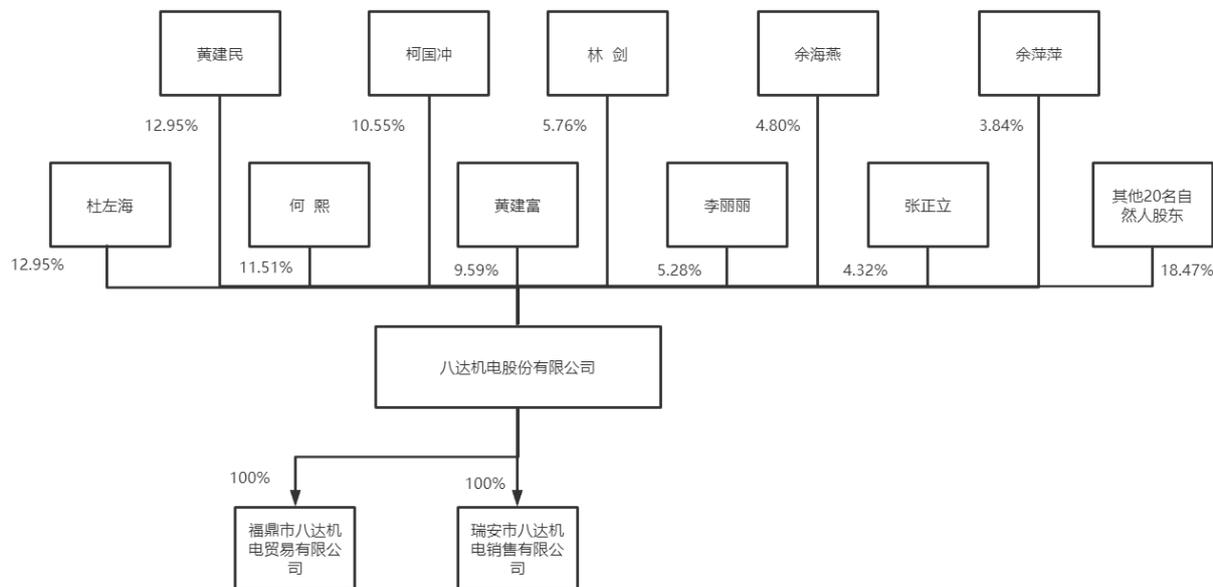
适用 不适用

#### (四) 分层情况

挂牌同时进入层级	基础层
----------	-----

### 三、 公司股权结构

#### (一) 股权结构图



#### (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之日，公司现有 30 名自然人股东。其中杜左海持有公司 12.95% 的股份，黄建民持有公司 12.95% 的股份，何熙持有公司 11.51% 的股份，柯国冲持有公司 10.55% 的股份，黄建富持有公司 9.59% 的股份，林剑持有公司 5.76% 的股份，李丽丽持有公司 5.28% 的股份，余海燕持有公司 4.80% 的股份，张正立持有公司 4.32% 的股份，余萍萍持有公司 3.84% 的股份，前十大股东合计持有公司 81.53% 的股份，其余 20 名股东合计持有公司 18.47% 的股份。

公司无控股股东。

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

控股股东为其他主体的，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之日，公司现有 30 名自然人股东。其中杜左海持有公司 12.95% 的股份，黄建民持有公司 12.95% 的股份，何熙持有公司 11.51% 的股份，柯国冲持有公司 10.55% 的股份，黄建富持有公司 9.59% 的股份，林剑持有公司 5.76% 的股份，李丽丽持有公司 5.28% 的股份，余海燕持有公司 4.80% 的股份，张正立持有公司 4.32% 的股份，余萍萍持有公司 3.84% 的股份，前十大股东合计持有公司 81.53% 的股份，其余 20 名股东合计持有公司 18.47% 的股份。

根据《公司法》《全国中小企业股份转让系统股票挂牌审查业务规则适用指引第1号》和相关规定，无任何一方能够通过股东大会或董事会对八达机电的决定和决议作出实质性影响。

公司所有股东均已出具《关于不谋求一致行动的声明和承诺》，其中记载：“自本人成为八达机电股份有限公司（以下简称“公司”）股东截至本声明出具日，本人为独立的股东，公司召开股东大会的表决事项，本人均是根据自己的意愿和判断行使表决权。本人不存在通过协议或其他安排与其他股东建立一致行动关系，或者因与其他股东共同或相互之间在事实上发生的行为或事件而被认定存在一致行动关系的情形，本人不拥有对公司的控制权，且以后也将不以任何方式谋求控制地位。”

公司无实际控制人。

控股股东与实际控制人不相同

适用 不适用

多个一致行动人认定为共同实际控制人的，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、实际控制人发生变动的情况

适用 不适用

#### （三）前十名股东及持股5%以上股份股东情况

##### 1、基本情况

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	杜左海	6,474,820	12.95%	自然人	否
2	黄建民	6,474,820	12.95%	自然人	否
3	何熙	5,755,396	11.51%	自然人	否
4	柯国冲	5,275,779	10.55%	自然人	否
5	黄建富	4,796,163	9.59%	自然人	否
6	林剑	2,877,698	5.76%	自然人	否
7	李丽丽	2,637,890	5.28%	自然人	否
8	余海燕	2,398,082	4.80%	自然人	否
9	张正立	2,158,273	4.32%	自然人	否
10	余萍萍	1,918,465	3.84%	自然人	否

适用 不适用

##### 2、股东之间关联关系

适用 不适用

何国胜与何熙是父子关系；何国胜和叶余波是舅甥关系；林贤波和林剑是父子关系；张惠忠和张正立是父子关系；张惠忠和李丽丽是公媳关系；张惠忠和杜左海是翁婿关系；黄建富和黄建民是兄弟关系；黄建富和余海燕是叔嫂关系；黄建民和余海燕是叔嫂关系；黄建民和王观雷是姻兄弟关系；李丽丽和张正立是弟媳关系。

除此之外，股东之间不存在其他关联关系。

### 3、机构股东情况

适用 不适用

#### (四) 股东适格性核查

序号	股东名称	是否适格	是否为私募股东	是否为三类股东	是否为员工持股平台	具体情况
1	杜左海	是	否	否	否	/
2	黄建民	是	否	否	否	/
3	何熙	是	否	否	否	/
4	柯国冲	是	否	否	否	/
5	黄建富	是	否	否	否	/
6	林剑	是	否	否	否	/
7	李丽丽	是	否	否	否	/
8	余海燕	是	否	否	否	/
9	张正立	是	否	否	否	/
10	余萍萍	是	否	否	否	/
11	林贤波	是	否	否	否	/
12	何国胜	是	否	否	否	/
13	叶余波	是	否	否	否	/
14	林绍宣	是	否	否	否	/
15	张惠忠	是	否	否	否	/
16	陈步新	是	否	否	否	/
17	张帮权	是	否	否	否	/
18	王观雷	是	否	否	否	/
19	金振荣	是	否	否	否	/
20	周国送	是	否	否	否	/
21	缪成武	是	否	否	否	/
22	王建科	是	否	否	否	/
23	叶余滔	是	否	否	否	/
24	何新同	是	否	否	否	/
25	薛孝胜	是	否	否	否	/
26	伍如如	是	否	否	否	/
27	樊晓平	是	否	否	否	/
28	黄武	是	否	否	否	/
29	王乾成	是	否	否	否	/
30	薛迪隆	是	否	否	否	/

#### (五) 其他情况

事项	是或否
公司及子公司是否存在对赌	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
公司及子公司是否存在股东超过 200 人	否
公司及子公司是否存在工会或职工持股会持股	否

其他情况说明：

□适用 √不适用

#### 四、 公司股本形成概况

##### (一) 历史沿革

###### 1、1993年9月，瑞安市八达机电实业公司成立

1993年9月9日，瑞安市乡镇工业管理局出具编号为“瑞乡工（1993）98号”的《关于同意创办瑞安市万事达塑料实业公司等二十六家企业批复》，同意设立瑞安市八达机电实业公司。

根据企业设立时的公司章程，企业名称为瑞安市八达机电实业公司，住所在瑞安市林垟镇林北村，经济性质为“农民股份合作企业”。注册资金为103万元整，主营微特电动机，兼营：机电工具配件。

根据《企业法人营业单位申请开业登记注册书》，瑞安市八达机电实业公司于1993年11月5日正式设立，住所在瑞安市林垟镇林北村，经济性质为集体（合作企业），注册资金为103万元，主营微特电动机，兼营：机电工具配件。

1993年10月26日，根据瑞安会计师事务所出具验资报告书，瑞安市八达机电实业公司注册资金总额103万元，其中杜佐海（为杜左海的曾用名）出资190,000元，林剑出资190,000元，林秀芬出资190,000元，叶海波（为叶余波的曾用名）出资190,000元，林昌秋出资190,000元，余海燕出资80,000元。其中，林贤波（林剑父亲）委托林剑代持出资额，林剑代林贤波以现金方式向瑞安市八达机电实业公司缴纳19万元出资款，随后于2000年3月解除代持关系；何国胜（叶余波舅舅）委托叶余波代持出资额，叶余波代何国胜以现金方式向瑞安市八达机电实业公司缴纳19万元出资款，随后于2000年3月解除代持关系。

公司自设立起实际即为个人投资设立的私营企业，不存在任何国有、集体出资或投入，不存在挂靠集体企业的情形。《公司法》1994年7月1日实施，因公司设立时尚无国有、集体以外的其他经营实体登记依据等原因，导致公司初期办理的企业性质登记为集体（合作企业）。根据当时设立的材料（股份协议书、《验资报告》及工商底档材料）、公司设立时股东杜左海、叶余波、林剑、余海燕出具的《历史沿革确认书》和访谈记录，公司属于私营企业，公司自设立起实际即为个人投资设立的私营企业，不存在任何国有、集体出资或投入，不存在挂靠集体企业的情形。

瑞安市人民政府出具的《关于确认八达机电股份有限公司历史沿革相关事项的批复》，“八达机电股份有限公司前身瑞安市八达机电实业公司于1993年11月设立时工商登记为集体（合作制），该企业自设立之初即为自然人杜左海、林秀芬、叶海波（叶余波）、林昌秋、林剑、余海燕投资设立的企业，系由自然人股东个人自有财产投入....八达机电及其前身的设立、历次股权变动及增资行为合法、合规、真实、有效....历次出资均已实缴到位”，因瑞安市八达机电实业公司设立时尚无国有、集体以外的其他经营实体登记依据等原因，导致瑞安市八达机电实业公司初期的企业性质登记为集体所有制，但其实际出资均由自然人以其自有资金投入构成，并均已经验资机构予以验证，不存在任何国有、集体出资或投入的情形，因此瑞安市八达机电实业公司自设立起实际均属于私营企业。

## 2、2000年5月，瑞安市八达机电实业公司改制为有限公司，增加注册资本，股权转让

2000年3月28日，瑞安市八达机电实业公司作出股东会决议，同意林秀芬、叶海波、林昌秋、林剑分别将其持有的瑞安市八达机电实业公司出资额19万元转让给何国胜、林贤波、余小波、黄建富所有，同时新增股东黄建民、张惠忠、柯公明、余如龙、张帮权、陈步新、陈志义、金振荣、王观雷、叶余波、柯国冲等十一人（其中林贤波与林剑、何国胜与叶海波间的股权转让系对1993年公司设立时其建立代持关系的解除及代持股权的还原）。林秀芬、叶海波、林昌秋、林剑与何国胜、林贤波、余小波、黄建富签订《股份转让协议书》，就上述股权转让事项予以约定。

2000年3月28日，公司召开股东会并通过决议，经审议同意：（1）将原企业名称瑞安市八达机电实业公司更改为浙江八达机电有限公司；（2）在原注册资金103万元的基础上追加投资584万元，共计687万元；（3）将原经营范围微特电动机、机电工具配件变更为起重工具、电动工具、金融机具、微特电机、机电工具配件；（4）免去杜左海法定代表人职位，选举何国胜、杜左海、黄建民为公司董事会成员，法定代表人由董事会选举产生，同时选举林贤波、余如龙、张晓青（职工代表）为公司监事会成员；（5）修改公司章程。

2000年3月28日，公司召开董事会并通过决议，经审议同意：选举何国胜为公司董事长兼总经理（及法定代表人），选举杜左海为公司副董事长。

2000年4月3日，瑞安瑞阳资产评估有限公司对瑞安市八达机电实业公司的房地产进行评估，评估的价值为3,467,442元。本次增资涉及法定资产重估增值形成的资本公积转增个人股本，具体情况如下：

序号	股东姓名	受让/原始出资 (万元)	现金出 资(万 元)	评估增值转增出资 (万元)	出资比例 (%)
1	何国胜	19(受让出 资)	63.5	17.565	14.57
2	杜左海	19(原始出 资)	49.75	14.581	12.13
3	黄建民	/	68.75	14.581	12.13
4	林贤波	19(受让出 资)	36	11.71	9.71
5	张惠忠	/	55	11.71	9.71
6	余小波	19(受让出 资)	36	11.71	9.71
7	黄建富	19(受让出 资)	36	11.71	9.71
8	柯公明	/	55	11.71	9.71
9	余海燕	8(原始出资)	19.5	5.855	4.86
10	余如龙	/	5.5	1.171	0.97
11	金振荣	/	5.5	1.171	0.97
12	陈步新	/	5.5	1.171	0.97
13	陈志义	/	5.5	1.171	0.97

14	王观雷	/	5.5	1.171	0.97
15	柯国冲	/	5.5	1.171	0.97
16	张帮权	/	5.5	1.171	0.97
17	叶余波	/	6.671	/	0.97
总计		103	464.671	119.329	100

瑞安市八达机电实业公司于2000年4月20日提交公司变更登记申请书，申请变更以下内容：（1）将原“瑞安市八达机电实业公司”更改为“浙江八达机电有限公司”；（2）将原法定代表人杜左海变更为何国胜；（3）将原注册资本103万元变更为687万元；（4）将企业类型由股份转为有限责任；（5）将原经营范围微特电动机、机电工具配件变更为起重工具、电动工具、金融机具、微特电机、机电工具配件；（6）将原股东杜左海、林剑、余海燕、叶海波、林秀芬、林昌秋变更为何国胜、杜左海、黄建民、林贤波、黄建富、张惠忠、余小波、柯公明、余海燕、余如龙、金振荣、陈步新、陈志义、柯国冲、张帮权、叶余波、王观雷。

2000年4月20日，瑞安瑞阳会计师事务所出具编号为“瑞会所（2000）验226号”《验资报告》，截至2000年3月31日止，浙江八达机电有限公司增加投入资本584万元，变更后的投入资本总额为6,985,043.42元，其中实收资本687万元，资本公积1286.48元。与上述变更后投入资产总额相关的资产总额为11,351,507.61元，负债总额为4,366,464.19元。

2000年5月15日，瑞安市八达机电实业公司变更为浙江八达机电有限公司，公司股权结构如下：

序号	股东姓名	出资额（万元）	出资比例（%）	出资形式
1	何国胜	100.065	14.57	货币和资产
2	杜左海	83.331	12.13	货币和资产
3	黄建民	83.331	12.13	货币和资产
4	林贤波	66.71	9.71	货币和资产
5	张惠忠	66.71	9.71	货币和资产
6	余小波	66.71	9.71	货币和资产
7	黄建富	66.71	9.71	货币和资产
8	柯公明	66.71	9.71	货币和资产
9	余海燕	33.355	4.86	货币和资产
10	余如龙	6.671	0.97	货币和资产
11	金振荣	6.671	0.97	货币和资产
12	陈步新	6.671	0.97	货币和资产
13	陈志义	6.671	0.97	货币和资产
14	王观雷	6.671	0.97	货币和资产
15	柯国冲	6.671	0.97	货币和资产
16	张帮权	6.671	0.97	货币和资产
17	叶余波	6.671	0.97	货币
总计		687	100	货币和资产

根据浙江省清产核资领导小组办公室、浙江省地方税务局颁布的“浙清办(1998)12号”《关于转发〈清理甄别“挂靠”集体企业工作的意见〉的通知》相关规定，对经清理甄别确属私营（或个体）企业的，不再纳入清产核资范围，各级工商行政管理部门在1998年度工商年检时进

行变更登记。2002年12月，经公司股东会审议同意并经浙江省工商行政管理局核准，瑞安市八达机电实业公司更名为浙江八达机电有限公司。

浙江八达机电有限公司的股东以经评估的房地产，以资产重估增值形成的资本公积转增个人股本，由于资产重估缺乏明确的相关法律依据或者行政批准，存在一定的出资法律风险。

大华会计师事务所（特殊普通合伙）已于2022年11月29日出具编号为“大华验字[2022]000861号”《验资报告》，确认公司合计收到补足出资款1,193,290.00元，以上均以货币资金出资，补足资本后注册资本人民币5,000.00万元保持不变，补足款计入资本公积，截止2022年11月23日，变更后的累计注册资本为5,000.00万元，实收资本为人民币5,000.00万元。

该等出资瑕疵涉及金额较小，且已由全体股东于2022年11月23日向公司补足出资款项。全体股东出具了《对于历史沿革的确认和说明》及《关于公司出资事项的情况说明》，承诺已经实缴资本，股东之间不存在纠纷。

2022年10月19日瑞安市人民政府出具的《关于确认八达机电股份有限公司历史沿革相关事项的批复》：“二、八达机电股份有限公司前身瑞安市八达机电实业公司于1993年11月设立时工商登记为集体（合作制），该企业自设立之初即为自然人杜左海、林秀芬、叶海波（叶余波）、林昌秋、林剑、余海燕投资设立的企业，系由自然人股东个人自有财产投入，不存在任何国有或集体组织的投资、借款、拨款、担保或其他扶持性投入，东山街道、南滨街道及其他村、乡（镇）集体组织、国有主体对八达机电股份有限公司及前身不享有任何权益。”

综上所述，八达机电企业性质的登记、变更过程仅为根据当时适用的相关政策而选择的登记形式，不涉及企业权属、实际经济性质的变更，因而不涉及审批、改制、脱帽或其他与集体经济相关的程序，八达机电变更为有限责任公司的过程合法合规，不存在历史遗留问题。八达机电存在部分出资瑕疵，但该等出资瑕疵涉及金额较小，且相关股东已向公司补足出资款项，目前公司全体股东对此不存在纠纷或潜在纠纷，不会对公司本次推荐挂牌构成实质性影响。

### 3、2004年8月，股权变更

2004年8月5日，浙江八达机电有限公司召开股东会议并通过决议，经审议同意股东余小波的全部出资额66.71万元（对应浙江八达机电有限公司9.71%的股权）由其妻子陈素茹继承，并变更公司章程。余小波第一继承人全体成员于2004年8月2日就上述继承事宜签订《遗产继承协议书》。

2004年8月5日，浙江八达机电有限公司完成上述变更的工商登记。本次变更后公司股权结构如下：

序号	股东姓名	出资额（万元）	出资比例（%）	出资形式
1	何国胜	100.065	14.57	货币和资产
2	杜左海	83.331	12.13	货币和资产
3	黄建民	83.331	12.13	货币和资产
4	林贤波	66.71	9.71	货币和资产

5	张惠忠	66.71	9.71	货币和资产
6	陈素茹	66.71	9.71	货币和资产
7	黄建富	66.71	9.71	货币和资产
8	柯公明	66.71	9.71	货币和资产
9	余海燕	33.355	4.86	货币和资产
10	余如龙	6.671	0.97	货币和资产
11	金振荣	6.671	0.97	货币和资产
12	陈步新	6.671	0.97	货币和资产
13	陈志义	6.671	0.97	货币和资产
14	王观雷	6.671	0.97	货币和资产
15	柯国冲	6.671	0.97	货币和资产
16	张帮权	6.671	0.97	货币和资产
17	叶余波	6.671	0.97	货币
总计		687	100	货币和资产

#### 4、2004年9月27日，浙江八达机电有限公司增资

2004年7月31日，浙江八达机电有限公司召开股东会议并通过决议，经审议同意：（1）将原注册资本687万元增资为5,000万元，增加投入资本4,313万元；（2）将名称“浙江八达机电有限公司”变更为“八达机电有限公司”；（3）修改公司章程。

2004年8月24日，瑞安安阳联合会计师事务所出具编号为“瑞安会变验（2004）16号”《验资报告》，截至2004年8月23日止，公司已经收到股东缴纳的新增注册资本合计人民币4,313万元，各股东以货币出资4,313万元。

2004年9月27日，浙江八达机电有限公司完成上述变更的工商登记。本次变更后，公司新增股东李丽丽（出资48.54万元，占比变更后股本的0.97%），公司工商登记的股权结构如下：

序号	股东名称/姓名	出资额（万元）	出资比例（%）	出资形式
1	何国胜	776.71	15.53	货币和资产
2	杜左海	655.35	13.11	货币和资产
3	黄建民	655.35	13.11	货币和资产
4	林贤波	582.52	11.65	货币和资产
5	柯公明	485.44	9.71	货币和资产
6	黄建富	485.44	9.71	货币和资产
7	张惠忠	485.44	9.71	货币和资产
8	余海燕	242.72	4.86	货币和资产
9	陈素茹	194.17	3.88	货币和资产
10	柯国冲	48.54	0.97	货币和资产
11	金振荣	48.54	0.97	货币和资产
12	陈步新	48.54	0.97	货币和资产
13	陈志义	48.54	0.97	货币和资产
14	王观雷	48.54	0.97	货币和资产
15	余如龙	48.54	0.97	货币和资产
16	张帮权	48.54	0.97	货币和资产
17	叶余波	48.54	0.97	货币
18	李丽丽	48.54	0.97	货币
总计		5,000	100	

### 5、2007年8月，股权转让

2007年8月21日，八达机电召开股东会议并通过决议，经审议同意：（1）公司经营地址变更为：瑞安市经济开发区毓蒙路8号；（2）林贤波将出资额291.264万元（对应八达机电5.83%的股权）以人民币291.264万元的价格转让给林剑，该转让系直系亲属之间按照1元1股的价格转让。

2007年8月21日，林贤波与林剑就上述股权转让事宜签订《股权转让协议书》。

林贤波本次向其子林剑转让的股权全部为其自持的股权，本次股权转让后，林贤波自持部分的出资额变更为194.17万元（对应八达机电3.88%的股权），代持公司股权部分不变，出资额依然为97.08万元（对应八达机电1.94%的股权）。

2007年8月29日，八达机电完成上述变更的工商登记。本次变更后，公司工商登记的股权结构如下：

序号	股东名称/姓名	出资额(万元)	出资比例(%)	出资形式
1	何国胜	776.71	15.53	货币和资产
2	杜左海	655.35	13.11	货币和资产
3	黄建民	655.35	13.11	货币和资产
4	林贤波	291.256	5.82	货币和资产
5	柯公明	485.44	9.71	货币和资产
6	黄建富	485.44	9.71	货币和资产
7	张惠忠	485.44	9.71	货币和资产
8	余海燕	242.72	4.86	货币和资产
9	陈素茹	194.17	3.88	货币和资产
10	柯国冲	48.54	0.97	货币和资产
11	金振荣	48.54	0.97	货币和资产
12	陈步新	48.54	0.97	货币和资产
13	陈志义	48.54	0.97	货币和资产
14	王观雷	48.54	0.97	货币和资产
15	余如龙	48.54	0.97	货币和资产
16	张帮权	48.54	0.97	货币和资产
17	叶余波	48.54	0.97	货币
18	李丽丽	48.54	0.97	货币
19	林剑	291.264	5.83	货币和资产
总计		5,000	100	货币和资产

### 6、2010年8月，第一次员工股权代持

2010年8月9日，股东林贤波拟出让部分股权，员工樊晓平、徐云峰、薛迪隆、伍如如、余协康、黄武、薛孝胜拟受让上述股权。林贤波将其所持自身的部分股权转让给樊晓平、徐云峰、薛迪隆、伍如如、余协康、黄武、薛孝胜等七位员工，上述员工受让股权份额均为0.24%（该份额所持公司股权比例最低的0.97%的1/4为依据，四舍五入计为0.24%），受让股权均登记在股东林贤波名下。上述股权均以现金形式交割。本次股权转让没有进行工商变更登记。代持的原因主要系当时为了减少八达机电的股东人数，方便办理工商登记。本次代持员工转让取得的股权的价格和2010年10月份员工入股价格一致，均为2.8元/股。

本次变更后，公司的实际股权结构如下：

序号	股东名称/姓名	代持情况	出资额 (万元)	出资比例 (%)	出资形式
1	何国胜	-	776.71	15.53	货币和资产
2	杜左海	-	655.35	13.11	货币和资产
3	黄建民	-	655.35	13.11	货币和资产
4	林贤波	林贤波持	207.921	4.14	货币和资产
		代樊晓平持	11.905	0.24	货币和资产
		代薛迪隆持	11.905	0.24	货币和资产
		代伍如如持	11.905	0.24	货币和资产
		代黄武持	11.905	0.24	货币和资产
		代薛孝胜	11.905	0.24	货币和资产
		代徐云峰持	11.905	0.24	货币和资产
		代余协康持	11.905	0.24	货币和资产
		小计	<b>291.256</b>	<b>5.82</b>	-
5	柯公明	-	485.44	9.71	货币和资产
6	黄建富	-	485.44	9.71	货币和资产
7	张惠忠	-	485.44	9.71	货币和资产
8	余海燕	-	242.72	4.86	货币和资产
9	陈素茹	-	194.17	3.88	货币和资产
10	柯国冲	-	48.54	0.97	货币和资产
11	金振荣	-	48.54	0.97	货币和资产
12	陈步新	-	48.54	0.97	货币和资产
13	陈志义	-	48.54	0.97	货币和资产
14	王观雷	-	48.54	0.97	货币和资产
15	余如龙	-	48.54	0.97	货币和资产
16	张帮权	-	48.54	0.97	货币和资产
17	叶余波	-	48.54	0.97	货币和资产
18	李丽丽	-	48.54	0.97	货币
19	林剑	-	291.264	5.83	货币
总计		-	5,000	100	货币和资产

## 7、2010年12月，股权变更

2010年11月5日，八达机电召开股东会议并通过决议，经审议同意：

(1) 柯公明将出资额 9.25 万元（对应八达机电 0.18% 的股权）以人民币 9.25 万元的价格（工商转让价格）转让给新增股东林绍宣，实际转让对价为 27 万元；

黄建富将出资额 9.25 万元（对应八达机电 0.18% 的股权）以人民币 9.25 万元的价格（工商转让价格）转让给新增股东林绍宣，实际转让对价为 27 万元；

杜左海将出资额 12.69 万元（对应八达机电 0.26% 的股权）以人民币 12.69 万元的价格（工商转让价格）转让给新增股东林绍宣，实际转让对价为 35.15 万元；

黄建民将出资额 12.69 万元（对应八达机电 0.26% 的股权）以人民币 12.69 万元的价格（工商转让价格）转让给新增股东林绍宣，实际转让对价为 35.15 万元；

陈素茹将出资额 3.74 万元（对应八达机电 0.07% 的股权）以人民币 3.74 万元的价格（工商转

让价格)转让给新增股东林绍宣,实际转让对价为11万元;

林绍宣合计取得出资额47.62万元(对应八达机电0.95%),实际取得股权的总对价为135.3万元。

(2)林贤波将出资额17.226万元(对应八达机电0.33%的股权)以人民币17.23万元的价格(工商转让价格)转让给新增股东周国送,实际转让对价为47.6万元;

张惠忠将出资额9.25万元(对应八达机电0.18%的股权)以人民币9.25万元的价格(工商转让价格)转让给新增股东周国送,实际转让对价为27万元;

林剑将出资额5.554万元(对应八达机电0.12%的股权)以人民币5.55万元的价格(工商转让价格)转让给新增股东周国送,实际转让对价为16万元;

张帮权将出资额0.92万元(对应八达机电0.02%的股权)以人民币0.92万元的价格(工商转让价格)转让给新增股东周国送,实际转让对价为2.7万元;

陈步新将出资额0.92万元(对应八达机电0.02%的股权)以人民币0.92万元的价格(工商转让价格)转让给新增股东周国送,实际转让对价为2.7万元;

叶余波将出资额0.92万元(对应八达机电0.02%的股权)以人民币0.92万元的价格(工商转让价格)转让给新增股东周国送,实际转让对价为2.7万元;

李丽丽将出资额0.92万元(对应八达机电0.02%的股权)以人民币0.92万元的价格(工商转让价格)转让给新增股东周国送,实际转让对价为2.7万元;

周国送合计取得出资额35.71万元(对应八达机电0.71%的股权),实际取得股权的总对价为101.4万元。

(3)陈志义将出资额23.81万元(对应八达机电0.48%的股权)以人民币23.81万元的价格(工商转让价格)转让给新增股东叶余滔,实际取得股权的价格为67.65万元。

(4)陈志义将出资额23.81万元(对应八达机电0.48%的股权)以人民币23.81万元的价格(工商转让价格)转让给新增股东何新同,实际取得股权的价格为67.65万元。

(5)陈志义将出资额0.92万元(对应八达机电0.01%的股权)以人民币0.92万元的价格(工商转让价格)转让给新增股东王建科,实际转让对价为2.7万元; ;

何国胜将出资额14.59万元(对应八达机电0.3%的股权)以人民币14.59万元的价格(工商转让价格)转让给新增股东王建科,实际转让对价为40.65万元;

柯国冲将出资额0.92万元(对应八达机电0.02%的股权)以人民币0.92万元的价格(工商转让价格)转让给新增股东王建科,实际转让对价为2.7万元;

金振荣将出资额0.92万元(对应八达机电0.02%的股权)以人民币0.92万元的价格(工商转让价格)转让给新增股东王建科,实际转让对价为2.7万元;

王观雷将出资额0.92万元(对应八达机电0.02%的股权)以人民币0.92万元的价格(工商转让价格)转让给新增股东王建科,实际转让对价为2.7万元;

余海燕将出资额4.62万元(对应八达机电0.1%的股权)以人民币4.62万元的价格(工商转

让价格)转让给新增股东王建科,实际转让对价为13.5万元;

余如龙将出资额0.92万元(对应八达机电0.01%的股权)以人民币0.92万元的价格(工商转让价格)转让给新增股东王建科,实际转让对价为2.7万元;

王建科合计取得出资额23.81万元(对应八达机电0.48%的股权),实际取得股权的对价为67.65万元。

(6)余如龙将出资额23.81万元(对应八达机电0.48%的股权)以人民币23.81万元的价格(工商转让价格)转让给新增股东缪成武,实际取得股权的价格为67.65万元。

(7)余如龙将出资额23.81万元(对应八达机电0.48%的股权)以人民币23.81万元的价格(工商转让价格)转让给新增股东金卓会,实际取得股权的价格为67.65万元。

上述股权转让的实际转让价格和工商登记的转让价格之间存在差异的主要原因系本次股权转让双方按照税务部门核定的股权转让价格签署了仅用于办理工商变更登记的股权转让协议。

(8)免去林贤波、余如龙原监事会成员职务,公司设立监事会,重新选举黄建富、林绍宣、林剑为公司监事会成员。

2010年11月5日,公司召开监事会,经审议决定选举黄建富为公司监事会主席。同日,公司召开职工代表大会,经审议决定免去张晓青监事会成员职务,选举职工代表徐云峰、薛孝胜为公司监事。

同日,柯公明、黄建富、杜左海、黄建民、陈素茹分别与林绍宣签订了《股权转让协议》,就上述股权转让事项予以约定;林贤波、张惠忠、林剑、张帮权、陈步新、叶余波、李丽丽分别与周国送签订了《股权转让协议》,就上述股权转让事项予以约定;陈志义与叶余滔、何新同、王建科签订了《股权转让协议》,就上述股权转让事项予以约定;何国胜、柯国冲、金振荣、王观雷、余海燕分别与王建科签订了《股权转让协议》,就上述股权转让事项予以约定;余如龙分别与王建科、缪成武、金卓会签订了《股权转让协议》,就上述股权转让事项予以约定。

本次变更后,公司工商登记的股权结构如下:

序号	股东名称/姓名	出资额(万元)	出资比例(%)	出资形式
1	何国胜	762.12	15.23	货币和资产
2	杜左海	642.66	12.85	货币和资产
3	黄建民	642.66	12.85	货币和资产
4	林贤波	274.03	5.49	货币和资产
5	柯公明	476.19	9.53	货币和资产
6	黄建富	476.19	9.53	货币和资产
7	张惠忠	476.19	9.53	货币和资产
8	余海燕	238.1	4.76	货币和资产
9	陈素茹	190.43	3.81	货币和资产
10	柯国冲	47.62	0.95	货币和资产
11	金振荣	47.62	0.95	货币和资产
12	陈步新	47.62	0.95	货币和资产
13	王观雷	47.62	0.95	货币和资产
14	张帮权	47.62	0.95	货币和资产

15	叶余波	47.62	0.95	货币
16	李丽丽	47.62	0.95	货币
17	林剑	285.71	5.71	货币和资产
18	林绍宣	47.62	0.95	货币和资产
19	周国送	35.71	0.71	货币和资产
20	叶余滔	23.81	0.48	货币和资产
21	何新同	23.81	0.48	货币和资产
22	王建科	23.81	0.48	货币和资产
23	缪成武	23.81	0.48	货币和资产
24	金卓会	23.81	0.48	货币和资产
总计		5,000	100	货币和资产

2010年12月29日，八达机电完成上述变更的工商登记。

鉴于本次工商登记时应工商要求，股权比例的小数末尾取4位，因此林贤波代员工所持的股权比例，从每人0.24%变更为0.2381%，代持的出资额仍保持不变。调整至上述比例的原因主要系根据股权比例最末人员比例从0.48%变更为0.4762%，因此0.24%也同步变更为0.2381%。

本次变更后，公司的实际股权结构如下：

序号	股东名称/姓名	代持情况	出资额（万元）	出资比例（%）	出资形式
1	何国胜	-	762.12	15.2424	货币和资产
2	杜左海	-	642.66	12.8532	货币和资产
3	黄建民	-	642.66	12.8532	货币和资产
4	林贤波	林贤波持	190.695	3.8139	货币和资产
		代樊晓平持	11.905	0.2381	货币和资产
		代薛迪隆持	11.905	0.2381	货币和资产
		代伍如如持	11.905	0.2381	货币和资产
		代黄武持	11.905	0.2381	货币和资产
		代薛孝胜	11.905	0.2381	货币和资产
		代徐云峰持	11.905	0.2381	货币和资产
		代余协康持	11.905	0.2381	货币和资产
		小计	274.03	5.4806	-
5	柯公明	-	476.19	9.5238	货币和资产
6	黄建富	-	476.19	9.5238	货币和资产
7	张惠忠	-	476.19	9.5238	货币和资产
8	余海燕	-	238.1	4.762	货币和资产
9	陈素茹	-	190.43	3.8086	货币和资产
10	柯国冲	-	47.62	0.9524	货币和资产
11	金振荣	-	47.62	0.9524	货币和资产
12	陈步新	-	47.62	0.9524	货币和资产
13	王观雷	-	47.62	0.9524	货币和资产
14	张帮权	-	47.62	0.9524	货币和资产
15	叶余波	-	47.62	0.9524	货币
16	李丽丽	-	47.62	0.9524	货币
17	林剑	-	285.71	5.7142	货币和资产
18	林绍宣	-	47.62	0.9524	货币和资产
19	周国送	-	35.71	0.7142	货币和资产

20	叶余滔	-	23.81	0.4762	货币和资产
21	何新同	-	23.81	0.4762	货币和资产
22	王建科	-	23.81	0.4762	货币和资产
23	繆成武	-	23.81	0.4762	货币和资产
24	金卓会	-	23.81	0.4762	货币和资产
总计		-	5,000	100	货币和资产

#### 8、2014年2月，第二次员工代持

鉴于员工徐云峰于2012年5月12日离职退股，余协康于2013年4月1日离职退股。2014年2月18日，上述股权由代持股东林贤波回购徐云峰、余协康各自所持比例为0.24%的公司股权后，再分别转让给员工王乾成、陈素，上述代持股权均登记在林贤波名下。上述股权均以现金形式交割。本次股权转让没有进行工商变更登记。代持的原因主要系为了减少八达机电的股东人数，方便办理工商登记。本次代持员工转让取得的股权的价格为2.8元/股。

本次变更后，公司的实际股权结构如下：

序号	股东名称/姓名	代持情况	出资额（万元）	出资比例（%）	出资形式
1	何国胜	-	762.12	15.2424	货币和资产
2	杜左海	-	642.66	12.8532	货币和资产
3	黄建民	-	642.66	12.8532	货币和资产
4	林贤波	林贤波持	190.695	3.8139	货币和资产
		代樊晓平持	11.905	0.2381	货币和资产
		代薛迪隆持	11.905	0.2381	货币和资产
		代伍如如持	11.905	0.2381	货币和资产
		代黄武持	11.905	0.2381	货币和资产
		代薛孝胜持	11.905	0.2381	货币和资产
		代王乾成持	11.905	0.2381	货币和资产
		代陈素持	11.905	0.2381	货币和资产
		小计	274.03	5.4806	-
5	柯公明	-	476.19	9.5238	货币和资产
6	黄建富	-	476.19	9.5238	货币和资产
7	张惠忠	-	476.19	9.5238	货币和资产
8	余海燕	-	238.1	4.762	货币和资产
9	陈素茹	-	190.43	3.8086	货币和资产
10	柯国冲	-	47.62	0.9524	货币和资产
11	金振荣	-	47.62	0.9524	货币和资产
12	陈步新	-	47.62	0.9524	货币和资产
13	王观雷	-	47.62	0.9524	货币和资产
14	张帮权	-	47.62	0.9524	货币和资产
15	叶余波	-	47.62	0.9524	货币
16	李丽丽	-	47.62	0.9524	货币
17	林剑	-	285.71	5.7142	货币和资产
18	林绍宣	-	47.62	0.9524	货币和资产
19	周国送	-	35.71	0.7142	货币和资产
20	叶余滔	-	23.81	0.4762	货币和资产
21	何新同	-	23.81	0.4762	货币和资产

22	王建科	-	23.81	0.4762	货币和资产
23	繆成武	-	23.81	0.4762	货币和资产
24	金卓会	-	23.81	0.4762	货币和资产
总计		-	5,000	100	货币和资产

#### 9、2018年12月，代持员工离职转让

鉴于代持员工陈素于2018年12月17日离职，因此由林贤波对陈素的股权进行回购。公司与林贤波达成一致，根据公司全体股东作出的股东会决议，林贤波同意回购的陈素股权部分未来用于定向转让，可用于员工入股或按照转让时全体股东所持公司股权进行同比例转让。陈素将其所持公司11.905万元出资额（占公司出资比例0.24%）转让给林贤波，林贤波向陈素以现金形式支付了回购股权价款，合计共30.9万元的价格，鉴于陈素取得股权时间不长，经协商确定股权转让价格。

本次变更后，公司的实际股权结构如下：

序号	股东姓名	代持情况	出资额（万元）	出资比例（%）	出资形式
1	何国胜	-	762.12	15.2424	货币和资产
2	杜左海	-	642.66	12.8532	货币和资产
3	黄建民	-	642.66	12.8532	货币和资产
4	林贤波	林贤波持	190.695	3.8139	货币和资产
		代樊晓平持	11.905	0.2381	货币和资产
		代薛迪隆持	11.905	0.2381	货币和资产
		代伍如如持	11.905	0.2381	货币和资产
		代黄武持	11.905	0.2381	货币和资产
		代薛孝胜持	11.905	0.2381	货币和资产
		代王乾成持	11.905	0.2381	货币和资产
		定向分配部分	11.905	0.2381	货币和资产
		小计	<b>274.03</b>	<b>5.4806</b>	-
5	柯公明	-	476.19	9.5238	货币和资产
6	黄建富	-	476.19	9.5238	货币和资产
7	张惠忠	-	476.19	9.5238	货币和资产
8	余海燕	-	238.1	4.762	货币和资产
9	陈素茹	-	190.43	3.8086	货币和资产
10	柯国冲	-	47.62	0.9524	货币和资产
11	金振荣	-	47.62	0.9524	货币和资产
12	陈步新	-	47.62	0.9524	货币和资产
13	王观雷	-	47.62	0.9524	货币和资产
14	张帮权	-	47.62	0.9524	货币和资产
15	叶余波	-	47.62	0.9524	货币
16	李丽丽	-	47.62	0.9524	货币
17	林剑	-	285.71	5.7142	货币和资产
18	林绍宣	-	47.62	0.9524	货币和资产
19	周国送	-	35.71	0.7142	货币和资产
20	叶余滔	-	23.81	0.4762	货币和资产
21	何新同	-	23.81	0.4762	货币和资产
22	王建科	-	23.81	0.4762	货币和资产

23	缪成武	-	23.81	0.4762	货币和资产
24	金卓会	-	23.81	0.4762	货币和资产
总计		-	5,000	100	货币和资产

### 10、2019年3月，股权变更

2019年1月21日，八达机电召开股东会议并通过决议，经审议同意：

(1) 股东柯公明出资额 476.19 万元（对应八达机电 9.5238%的股权）由其大儿子柯国冲继承；

(2) 金卓会将出资额 23.81 万元（对应八达机电 0.4762%的股权）转让给林贤波。鉴于金卓会离职，公司与林贤波达成一致，根据公司全体股东作出的股东会决议，林贤波对金卓会的股权进行回购，林贤波同意回购的金卓会股权部分未来进行定向转让，用于员工入股或按照全体股东届时所持公司股权进行同比例转让。金卓会将其所持公司 23.81 万元出资额（占公司出资比例 0.4762%）转让给林贤波。经各方协商，林贤波于 2019 年 1 月、3 月向本人合计支付 83 万元的股权转让款，上述款项以八达机电作为代收付主体，由林贤波向八达机电支付 83 万元转让款后，八达机电再向本人支付。该笔转让款以现金方式交割，各方均已结清。

(3) 陈素茹将出资额 190.43 万元（对应八达机电 3.8086%的股权）以 190.43 万元转让给余萍萍，本次转让系近亲属之间按照 1 元每股价格转让。

(4) 张惠忠将出资额 214.285 万元（对应八达机电 4.2857%的股权）以 214.285 万元转让给李丽丽，本次转让系近亲属之间按照 1 元每股价格转让。

(5) 张惠忠将出资额 214.285 万元（对应八达机电 4.2857%的股权）以 214.285 万元转让给张正立，本次转让系近亲属之间按照 1 元每股价格转让。

(6) 何国胜将出资额 571.69 万元（对应八达机电 11.4338%的股权）以 571.69 万元转让给何熙，本次转让系近亲属之间按照 1 元每股价格转让。

(7) 免去所有监事会成员职务，选举林剑、林绍宣、黄建富为公司监事会成员。

同日，金卓会与林贤波、陈素茹与余萍萍、张惠忠与张正立、何国胜与何熙分别签订了《股权转让协议》，就上述股权转让事项予以约定。

同日，八达机电召开职工代表大会，免去原职工代表监事徐云峰、薛孝胜的所有职务，选举薛迪隆、薛孝胜为公司监事。并于同日召开监事会，决议选举黄建富为监事会主席。

2019年3月13日，八达机电完成上述变更的工商登记。本次变更后，公司工商登记的股权结构如下：

序号	股东名称/姓名	出资额（万元）	出资比例（%）	出资形式
1	何国胜	190.43	3.8086	货币和资产
2	杜左海	642.66	12.8532	货币和资产
3	黄建民	642.66	12.8532	货币和资产
4	林贤波	297.84	5.9568	货币和资产
5	柯国冲	523.81	10.4762	货币和资产
6	黄建富	476.19	9.5238	货币和资产
7	余海燕	238.1	4.762	货币和资产

8	张惠忠	47.62	0.9524	货币和资产
9	金振荣	47.62	0.9524	货币和资产
10	陈步新	47.62	0.9524	货币和资产
11	王观雷	47.62	0.9524	货币和资产
12	张帮权	47.62	0.9524	货币和资产
13	叶余波	47.62	0.9524	货币
14	李丽丽	261.905	5.2381	货币和资产
15	林剑	285.71	5.7142	货币和资产
16	林绍宣	47.62	0.9524	货币和资产
17	周国送	35.71	0.7142	货币和资产
18	叶余滔	23.81	0.4762	货币和资产
19	何新同	23.81	0.4762	货币和资产
20	王建科	23.81	0.4762	货币和资产
21	繆成武	23.81	0.4762	货币和资产
22	张正立	214.285	4.2857	货币和资产
23	何熙	571.69	11.4338	货币和资产
24	余萍萍	190.43	3.8086	货币和资产
总计		5,000	100	货币和资产

本次林贤波所持未分配的股权部分变更如下：林贤波所持未分配股权=0.2381%（转让自陈素的未分配股权比例）+0.4762%（转让自金卓会的未分配股权比例）=0.7143%。

综上，公司的实际股权结构如下：

序号	股东姓名	代持情况	出资额（万元）	出资比例（%）	出资形式
1	杜左海	-	642.66	12.8532	货币和资产
2	黄建民	-	642.66	12.8532	货币和资产
3	林贤波	林贤波持	190.695	3.8139	货币和资产
		代樊晓平持	11.905	0.2381	货币和资产
		代薛迪隆持	11.905	0.2381	货币和资产
		代伍如如持	11.905	0.2381	货币和资产
		代黄武持	11.905	0.2381	货币和资产
		代薛孝胜	11.905	0.2381	货币和资产
		代王乾成持	11.905	0.2381	货币和资产
		定向分配部分	35.715	0.7143	货币和资产
		小计	<b>297.84</b>	<b>5.9568</b>	-
4	柯国冲	-	476.19	9.5238	货币和资产
5	黄建富	-	476.19	9.5238	货币和资产
6	余海燕	-	238.1	4.762	货币和资产
7	何国胜	-	190.43	3.8086	货币和资产
8	张惠忠	-	47.62	0.9524	货币和资产
9	金振荣	-	47.62	0.9524	货币和资产
10	陈步新	-	47.62	0.9524	货币和资产
11	王观雷	-	47.62	0.9524	货币和资产
12	张帮权	-	47.62	0.9524	货币和资产
13	叶余波	-	47.62	0.9524	货币
14	李丽丽	-	261.905	5.2381	货币和资产

15	林剑	-	285.71	5.7142	货币和资产
16	林绍宣	-	47.62	0.9524	货币和资产
17	周国送	-	35.71	0.7142	货币和资产
18	叶余滔	-	23.81	0.4762	货币和资产
19	何新同	-	23.81	0.4762	货币和资产
20	王建科	-	23.81	0.4762	货币和资产
21	缪成武	-	23.81	0.4762	货币和资产
22	张正立	-	214.285	4.2857	货币和资产
23	何熙	-	571.69	11.4338	货币和资产
24	余萍萍	-	190.43	3.8086	货币和资产
总计		-	5,000	100	货币和资产

### 11、2021年9月，股权变更

鉴于八达机电历史上进行过多次股权调整，因股东人数较多，办事人员在登记时因转让股权四舍五入的原因，导致工商登记存在些许尾差。因此八达机电于2021年7月25日召开股东会议并通过决议，审议同意：

(1) 余海燕将出资额0.005万元（对应八达机电0.0001%的股权）以0.005万元转让给林剑；  
 (2) 何熙将出资额0.045万元（对应八达机电0.0009%的股权）以0.045万元转让给何国胜；  
 (3) 何熙将出资额0.165万元（对应八达机电0.0033%的股权）以0.165万元转让给杜左海；  
 (4) 何熙将出资额0.005万元（对应八达机电0.0001%的股权）以0.005万元转让给周国送；  
 (5) 何熙将出资额0.045万元（对应八达机电0.0009%的股权）以0.045万元转让给余萍萍；  
 (6) 林贤波将出资额0.195万元（对应八达机电0.0039%的股权）以0.195万元转让给黄建民；

(7) 林贤波将出资额0.03万元（对应八达机电0.0006%的股权）以0.03万元转让给杜左海；  
 余海燕与林剑签订了《股权转让协议》，就上述股权转让事项予以约定；何熙与何国胜、杜左海、周国送、余萍萍分别签订了《股权转让协议》，就上述股权转让事项予以约定；林贤波与黄建民、杜左海签订了《股权转让协议》，就上述股权转让事项予以约定。

此外，股东会亦通过决议：（1）免去原公司监事会所有成员职务，选举柯国冲、陈步新、余萍萍为公司监事会成员。（2）经营期限由30年变更为长期。

同日，八达机电召开董事会，选举杜左海为公司董事长、经理、法定代表人。

同日，八达机电召开职工代表大会，决议免去原职工代表监事薛迪隆、薛孝胜所有职务，选举王乾成、樊晓平为公司监事，选举柯国冲为监事会主席。

本次股权调整由于四舍五入小数调整的原因，各方并未实际支付对价。

2021年9月10日，八达机电完成上述变更的工商登记。本次变更后，公司工商登记的股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	注册资本（万元）	持股比例（%）
1	杜左海	642.855	12.8571
2	黄建民	642.855	12.8571

3	何熙	571.43	11.4286
4	柯国冲	523.81	10.4762
5	黄建富	476.19	9.5238
6	林贤波	297.615	5.9523
7	林剑	285.715	5.7143
8	李丽丽	261.905	5.2381
9	余海燕	238.095	4.7619
10	张正立	214.285	4.2857
11	何国胜	190.475	3.8095
12	余萍萍	190.475	3.8095
13	林绍宣	47.62	0.9524
14	王观雷	47.62	0.9524
15	金振荣	47.62	0.9524
16	叶余波	47.62	0.9524
17	张帮权	47.62	0.9524
18	陈步新	47.62	0.9524
19	张惠忠	47.62	0.9524
20	周国送	35.715	0.7143
21	缪成武	23.81	0.4762
22	叶余滔	23.81	0.4762
23	王建科	23.81	0.4762
24	何新同	23.81	0.4762
合 计		5,000	100

本次林贤波所持定向分配的股权部分变更如下：林贤波所持定向分配股权=0.2381%转让自陈素的未分配股权比例+0.4762%转让自金卓会的未分配股权比例=0.7143%。最终登记时因工商登记需凑整持股比例 100%的原因，调整为 0.7142%。本次变更后，公司的实际股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	代持情况	注册资本(万元)	持股比例(%)
1	杜左海	-	642.855	12.8571
2	黄建民	-	642.855	12.8571
3	何熙	-	571.43	11.4286
4	柯国冲	-	523.81	10.4762
5	黄建富	-	476.19	9.5238
6	林贤波	林贤波持	190.475	3.8095
		代樊晓平持	11.905	0.2381
		代薛迪隆持	11.905	0.2381
		代伍如如持	11.905	0.2381
		代黄武持	11.905	0.2381
		代薛孝胜持	11.905	0.2381
		代王乾成持	11.905	0.2381
		定向分配部分	35.71	0.7142
		<b>小计</b>	<b>297.615</b>	<b>5.9523</b>
7	林剑	-	285.715	5.7143
8	李丽丽	-	261.905	5.2381
9	余海燕	-	238.095	4.7619
10	张正立	-	214.285	4.2857
11	何国胜	-	190.475	3.8095
12	余萍萍	-	190.475	3.8095
13	林绍宣	-	47.62	0.9524
14	王观雷	-	47.62	0.9524
15	金振荣	-	47.62	0.9524
16	叶余波	-	47.62	0.9524
17	张帮权	-	47.62	0.9524
18	陈步新	-	47.62	0.9524
19	张惠忠	-	47.62	0.9524
20	周国送	-	35.715	0.7143
21	缪成武	-	23.81	0.4762
22	叶余滔	-	23.81	0.4762
23	王建科	-	23.81	0.4762
24	何新同	-	23.81	0.4762
合计		-	5,000	100

## 12、2021年11月，股权转让及代持还原

### (一) 股权转让

因公司前员工陈素、金卓会离职后，由林贤波回购其持有的部分自身股权，林贤波持有的上述股权拟用于未来员工入股或按全体股东所持公司股权同比例分配。

2021年11月18日，林贤波经与全体股东协商一致后，同意将其所持定向分配的0.7142%的股权按全体股东（含代持的六名员工）所持公司股权按照公司的公允价值进行同比例转让，根据

股权转让协议及股东会决议，同意原股东林贤波将其所持公司的 0.0924% 股权转让给股东杜左海；同意原股东林贤波将其所持公司的 0.0924% 股权转让给股东黄建民；同意原股东林贤波将其所持公司的 0.0822% 股权转让给股东何熙；同意原股东林贤波将其所持公司的 0.0754% 股权转让给股东柯国冲；同意原股东林贤波将其所持公司的 0.0685% 股权转让给股东黄建富；同意原股东林贤波将其所持公司的 0.0411% 股权转让给股东林剑；同意原股东林贤波将其所持公司的 0.0377% 股权转让给股东李丽丽；同意原股东林贤波将其所持公司的 0.0343% 股权转让给股东余海燕；同意原股东林贤波将其所持公司的 0.0308% 股权转让给股东张正立；同意原股东林贤波将其所持公司的 0.0274% 股权转让给股东何国胜；同意原股东林贤波将其所持公司的 0.0274% 股权转让给股东余萍萍；同意原股东林贤波将其所持公司的 0.0069% 股权转让给股东张惠忠；同意原股东林贤波将其所持公司的 0.0069% 股权转让给股东金振荣；同意原股东林贤波将其所持公司的 0.0069% 股权转让给股东陈步新；同意原股东林贤波将其所持公司的 0.0069% 股权转让给股东张帮权；同意原股东林贤波将其所持公司的 0.0069% 股权转让给股东叶余波；同意原股东林贤波将其所持公司的 0.0069% 股权转让给股东王观雷；同意原股东林贤波将其所持公司的 0.0069% 股权转让给股东林绍宣；同意原股东林贤波将其所持公司的 0.0051% 股权转让给股东周国送；同意原股东林贤波将其所持公司的 0.0034% 股权转让给股东叶余滔；同意原股东林贤波将其所持公司的 0.0034% 股权转让给股东何新同；同意原股东林贤波将其所持公司的 0.0034% 股权转让给股东王建科；同意原股东林贤波将其所持公司的 0.0034% 股权转让给股东缪成武。

本次股权转让的价格系按照税务局核定的公司公允价值协商确定，各方均已结清上述转让价款。

## （二）员工股权部分代持还原

鉴于樊晓平、王乾成、薛迪隆、伍如如、黄武、薛孝胜六名实际股东各持有的公司 0.2381% 股权均由林贤波代为持有，因此本次工商变更时进行了代持股东还原（由于六名实际股东每人可受让林贤波转出的定向分配部分的 0.0017%，因此最终工商变更时为 0.2398%）。

2021 年 11 月，根据股权转让协议及股东会决议，同意原股东林贤波将其所持公司股权的 0.2398% 转让给新增股东樊晓平；同意原股东林贤波将其所持公司股权的 0.2398% 转让给新增股东薛迪隆；同意原股东林贤波将其所持公司股权的 0.2398% 转让给新增股东伍如如；同意原股东林贤波将其所持公司股权的 0.2398% 转让给新增股东黄武；同意原股东林贤波将其所持公司股权的 0.2398% 转让给新增股东薛孝胜，同意原股东林贤波将其所持公司股权的 0.2398% 转让给新增股东王乾成。

本次代持还原及股权转让后，全体股东持股情况如下：

序号	股东姓名/名称	注册资本（万元）	持股比例（%）
1	杜左海	647.482	12.9495
2	黄建民	647.482	12.9495
3	何熙	575.5396	11.5108

4	柯国冲	527.5779	10.5516
5	黄建富	479.6163	9.5923
6	林剑	287.7698	5.7554
7	李丽丽	263.789	5.2758
8	余海燕	239.8082	4.7962
9	张正立	215.8273	4.3165
10	何国胜	191.8465	3.8369
11	余萍萍	191.8465	3.8369
12	林贤波	191.8465	3.8369
13	陈步新	47.9616	0.9593
14	林绍宣	47.9616	0.9593
15	张惠忠	47.9616	0.9593
16	金振荣	47.9616	0.9593
17	叶余波	47.9616	0.9593
18	张帮权	47.9616	0.9593
19	王观雷	47.9616	0.9593
20	周国送	35.9712	0.7194
21	缪成武	23.9809	0.4796
22	叶余滔	23.9809	0.4796
23	何新同	23.9809	0.4796
24	王建科	23.9809	0.4796
25	薛迪隆	11.9904	0.2398
26	薛孝胜	11.9904	0.2398
27	伍如如	11.9904	0.2398
28	黄武	11.9904	0.2398
29	王乾成	11.9904	0.2398
30	樊晓平	11.9904	0.2398
合计		5,000	100

根据 2021 年 11 月 18 日八达机电股东会决议，在上述股东变更后，公司组织机构进行调整，免去原公司所有监事会成员职务，选举柯国冲、陈步新、余萍萍为公司监事会成员。同日召开职工代表大会，决议免去原职工代表监事王乾成、樊晓平所有职务，选举薛珍、李挺为公司监事。同日召开监事会，选举柯国冲为监事会主席。

### 13、2022 年 5 月，变更设立为股份有限公司

2021 年 11 月 30 日，八达机电有限公司召开临时股东会，审议同意：（1）同意将八达机电有限公司整体变更设立为股份有限公司，股份有限公司名称暂定为“八达机电股份有限公司”（以工商登记主管部门核准的名称为准，以下简称“股份公司”），股份公司股本暂定为 5,000 万股，注册资本暂定为 5,000 万元，八达机电有限公司全体股东作为股份公司发起人。（2）同意委托上海立信资产评估有限公司为评估机构，以 2021 年 11 月 30 日为评估基准日，对八达机电有限公司的净资产进行评估。（3）同意委托大华会计师事务所（特殊普通合伙）为审计机构，以 2021 年 11 月 30 日为审计基准日，对八达机电有限公司的净资产进行审计。（4）公司各股东作为发起人，组建股份公司筹备委员会，签署《发起人协议》等文件。

2022 年 4 月 22 日，八达机电有限公司召开临时股东会，审议同意：（1）同意八达机电有限

公司整体变更设立为八达机电股份有限公司（以下简称“股份公司”）。（2）确认资产评估机构上海立信资产评估有限公司出具的编号为信资评报字（2022）第 2A0002 号的《资产评估报告》，公司以 2021 年 11 月 30 日为评估基准日，经评估的净资产值为 27,297.38 万元。（3）确认审计机构大华会计师事务所（特殊普通合伙）出具的大华审字[2022]0010996《审计报告》，公司以 2021 年 11 月 30 日为审计基准日，经审计的净资产值为 172,440,718.66 元。同意按照上述经审计的净资产折为股份公司股本，其中 5,000 万元净资产折合总股本为 5,000 万股，超出股本部分的净资产 122,440,718.66 元作为公司股本溢价，计入公司资本公积。股份公司注册资本为人民币 5,000 万元，股份总额为 5,000 万股，每股面值人民币 1 元。（4）公司现股东以其持有公司股权所对应的净资产认购股份公司股份，具体股权结构如下：

序号	发起人姓名/名称	认购股份数（万股）	持股比例（%）
1	杜左海	647.482	12.9495
2	黄建民	647.482	12.9495
3	何熙	575.5396	11.5108
4	柯国冲	527.5779	10.5516
5	黄建富	479.6163	9.5923
6	林剑	287.7698	5.7554
7	李丽丽	263.789	5.2758
8	余海燕	239.8082	4.7962
9	张正立	215.8273	4.3165
10	何国胜	191.8465	3.8369
11	余萍萍	191.8465	3.8369
12	林贤波	191.8465	3.8369
13	陈步新	47.9616	0.9593
14	林绍宣	47.9616	0.9593
15	张慧忠	47.9616	0.9593
16	金振荣	47.9616	0.9593
17	叶余波	47.9616	0.9593
18	张帮权	47.9616	0.9593
19	王观雷	47.9616	0.9593
20	周国送	35.9712	0.7194
21	缪成武	23.9809	0.4796
22	叶余滔	23.9809	0.4796
23	何新同	23.9809	0.4796
24	王建科	23.9809	0.4796
25	薛迪隆	11.9904	0.2398
26	薛孝胜	11.9904	0.2398
27	伍如如	11.9904	0.2398
28	黄武	11.9904	0.2398
29	王乾成	11.9904	0.2398
30	樊晓平	11.9904	0.2398
合 计		5,000	100

2022年5月8日八达机电股份有限公司召开创立大会暨第一次股东大会决议，审议同意：

(1) 《八达机电股份有限公司筹备情况的报告》；(2) 《关于发起人抵作股款的财产作价的报告》；(3) 《关于公司筹备费用开支情况的说明》；(4) 《关于创立八达机电股份有限公司的议案》；(5) 《关于八达机电股份有限公司章程(草案)的说明》；(6) 选举杜左海、黄建民、何熙、常小东、金国达为八达机电股份有限公司第一届董事会成员，其中常小东、金国达为公司独立董事；(7) 选举余萍萍、柯国冲为八达机电股份有限公司第一届监事会成员，另一名职工代表监事由职工大会选举产生；(8) 《关于聘请大华会计师事务所(特殊普通合伙)作为公司财务审计机构的议案》。

2022年5月8日，八达机电股份有限公司召开第一届董事会第一次会议，审议同意：选举杜左海为公司董事长，聘任杜左海为公司总经理，黄建民、林剑、林绍宣为公司副总经理，林绍宣为公司董事会秘书，李丽丽为公司财务总监。

2022年5月8日，八达机电股份有限公司召开第一届监事会第一次会议，审议同意：选举余萍萍为公司监事会主席。

2022年5月8日，八达机电股份有限公司通过公司章程。

2022年5月30日，八达机电就上述事项完成工商登记。

## (二) 批复文件

适用 不适用

序号	日期	具体情况	变更类型	是否有批复文件	批复文件/是否已规范
1	1993年9月9日	设立瑞安市八达机电实业公司，经济性质为农民股份合作企业	成立	是	《关于同意创办瑞安市万事达塑料实业公司等二十六家企业的批复》瑞乡工(1993)98号

## (三) 股权激励情况：

适用 不适用

## (四) 区域股权市场挂牌情况

适用 不适用

## (五) 非货币资产出资情况

适用 不适用

非货币资产名称	作价金额(元)	是否评估	是否与生产经营相关	是否办理产权转移手续	如存在瑕疵，是否规范	备注
房产	1,193,290	是	是	是	是	
合计	1,193,290	-	-	-	-	-

**(六) 其他情况**

事项	是或否
公司历史沿革中是否存在出资瑕疵	是
公司历史沿革中是否存在代持	是
公司是否存在最近 36 个月内未经法定机关核准，擅自公开或者变相公开发发行过证券	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

**1、1993 年 9 月，林剑代持林贤波、叶余波代持何国胜**

1993 年 9 月 9 日，瑞安市乡镇工业管理局出具编号为“瑞乡工（1993）98 号”的《关于同意创办瑞安市万事达塑料实业公司等二十六家企业批复》，同意设立瑞安市八达机电实业公司。

根据企业设立时的公司章程，企业名称为瑞安市八达机电实业公司，住所在瑞安市林垞镇林北村，经济性质为“农民股份合作企业”。注册资金为 103 万元整，主营微特电动机，兼营：机电工具配件。

根据《企业法人营业单位申请开业登记注册书》，瑞安市八达机电实业公司于 1993 年 11 月 5 日正式设立，住所在瑞安市林垞镇林北村，经济性质为集体（合作企业），注册资金为 103 万元，主营微特电动机，兼营：机电工具配件。

1993 年 10 月 26 日，根据瑞安会计师事务所出具验资报告书，瑞安市八达机电实业公司注册资金总额 103 万元，其中杜佐海（为杜左海的曾用名）出资 190,000 元，林剑出资 190,000 元，林秀芬出资 190,000 元，叶海波（为叶余波的曾用名）出资 190,000 元，林昌秋出资 190,000 元，余海燕出资 80,000 元。其中，林贤波（林剑父亲）委托林剑代持出资额，林剑代林贤波以现金方式向瑞安市八达机电实业公司缴纳 19 万元出资款，随后于 2000 年 3 月设立浙江八达机电有限公司解除代持关系；何国胜（叶余波舅舅）委托叶余波代持出资额，叶余波代何国胜以现金方式向瑞安市八达机电实业公司缴纳 19 万元出资款，随后于 2000 年 3 月设立浙江八达机电有限公司解除代持关系。代持人叶余波、林剑，被代持人林贤波、何国胜均接受了访谈，并出具了《全体股东对于历史沿革的确认和说明》和《历史沿革确认书》，确认本次代持关系已经解除，彼此不存在股权纠纷或者诉讼。

**2、2000 年 5 月，瑞安市八达机电实业公司改制为有限公司，增加注册资本，资产出资**

2000 年 3 月 28 日，瑞安市八达机电实业公司作出股东会决议，同意林秀芬、叶海波、林昌秋、林剑分别将其持有的瑞安市八达机电实业公司出资额 19 万元转让给何国胜、林贤波、余小波、黄建富所有，同时新增股东黄建民、张惠忠、柯公明、余如龙、张帮权、陈步新、陈志义、金振荣、王观雷、叶余波、柯国冲等十一人（其中林贤波与林剑、何国胜与叶海波间的股权转让系对 1993 年公司设立时其建立代持关系的解除及代持股权的还原）。林秀芬、叶海波、林昌秋、林剑与何国胜、林贤波、余小波、黄建富签订《股份转让协议书》，就上述股权转让事项予以约

定。

2000年3月28日，公司召开股东会并通过决议，经审议同意：（1）将原企业名称瑞安市八达机电实业公司更改为浙江八达机电有限公司；（2）在原注册资金103万元的基础上追加投资584万元，共计687万元；（3）将原经营范围微特电动机、机电工具配件变更为起重工具、电动工具、金融机具、微特电机、机电工具配件；（4）免去杜左海法定代表人职位，选举何国胜、杜左海、黄建民为公司董事会成员，法定代表人由董事会选举产生，同时选举林贤波、余如龙、张晓青（职工代表）为公司监事会成员；（5）修改公司章程。

2000年3月28日，公司召开董事会并通过决议，经审议同意：选举何国胜为公司董事长兼总经理（及法定代表人），选举杜左海为公司副董事长。

2000年4月3日，瑞安瑞阳资产评估有限公司对瑞安市八达机电实业公司的房地产进行评估，评估的价值为3,467,442元。本次增资涉及法定资产重估增值形成的资本公积转增个人股本，具体情况如下：

序号	股东姓名	受让/原始出资 (万元)	现金出 资(万 元)	评估增值转增出资 (万元)	出资比例 (%)
1	何国胜	19(受让出 资)	63.5	17.565	14.57
2	杜左海	19(原始出 资)	49.75	14.581	12.13
3	黄建民	/	68.75	14.581	12.13
4	林贤波	19(受让出 资)	36	11.71	9.71
5	张惠忠	/	55	11.71	9.71
6	余小波	19(受让出 资)	36	11.71	9.71
7	黄建富	19(受让出 资)	36	11.71	9.71
8	柯公明	/	55	11.71	9.71
9	余海燕	8(原始出资)	19.5	5.855	4.86
10	余如龙	/	5.5	1.171	0.97
11	金振荣	/	5.5	1.171	0.97
12	陈步新	/	5.5	1.171	0.97
13	陈志义	/	5.5	1.171	0.97
14	王观雷	/	5.5	1.171	0.97
15	柯国冲	/	5.5	1.171	0.97
16	张帮权	/	5.5	1.171	0.97
17	叶余波	/	6.671	/	0.97
总计		103	464.671	119.329	100

瑞安市八达机电实业公司于2000年4月20日提交公司变更登记申请书，申请变更以下内容：（1）将原“瑞安市八达机电实业公司”更改为“浙江八达机电有限公司”；（2）将原法

定代表人杜左海变更为何国胜；（3）将原注册资本 103 万元变更为 687 万元；（4）将企业类型由股份转为有限责任；（5）将原经营范围微特电动机、机电工具配件变更为起重工具、电动工具、金融机具、微特电机、机电工具配件；（6）将原股东杜左海、林剑、余海燕、叶海波、林秀芬、林昌秋变更为何国胜、杜左海、黄建民、林贤波、黄建富、张惠忠、余小波、柯公明、余海燕、余如龙、金振荣、陈步新、陈志义、柯国冲、张帮权、叶余波、王观雷。

2000 年 4 月 20 日，瑞安瑞阳会计师事务所出具编号为“瑞会所（2000）验 226 号”《验资报告》，截至 2000 年 3 月 31 日止，浙江八达机电有限公司增加投入资本 584 万元，变更后的投入资本总额为 6,985,043.42 元，其中实收资本 687 万元，资本公积 1286.48 元。与上述变更后投入资产总额相关的资产总额为 11,351,507.61 元，负债总额为 4,366,464.19 元。

2000 年 5 月 15 日，瑞安市八达机电实业公司变更为浙江八达机电有限公司，公司股权结构如下：

序号	股东姓名	出资额（万元）	出资比例（%）	出资形式
1	何国胜	100.065	14.57	货币和资产
2	杜左海	83.331	12.13	货币和资产
3	黄建民	83.331	12.13	货币和资产
4	林贤波	66.71	9.71	货币和资产
5	张惠忠	66.71	9.71	货币和资产
6	余小波	66.71	9.71	货币和资产
7	黄建富	66.71	9.71	货币和资产
8	柯公明	66.71	9.71	货币和资产
9	余海燕	33.355	4.86	货币和资产
10	余如龙	6.671	0.97	货币和资产
11	金振荣	6.671	0.97	货币和资产
12	陈步新	6.671	0.97	货币和资产
13	陈志义	6.671	0.97	货币和资产
14	王观雷	6.671	0.97	货币和资产
15	柯国冲	6.671	0.97	货币和资产
16	张帮权	6.671	0.97	货币和资产
17	叶余波	6.671	0.97	货币
总计		687	100	货币和资产

根据浙江省清产核资领导小组办公室、浙江省地方税务局颁布的“浙清办(1998)12 号”《关于转发〈清理甄别“挂靠”集体企业工作的意见〉的通知》相关规定，对经清理甄别确属私营（或个体）企业的，不再纳入清产核资范围，各级工商行政管理部门在 1998 年度工商年检时进行变更登记。2002 年 12 月，经公司股东会审议同意并经浙江省工商行政管理局核准，瑞安市八达机电实业公司更名为浙江八达机电有限公司。

浙江八达机电有限公司的股东以经评估的房地产，以资产重估增值形成的资本公积转增个人股本，由于资产重估缺乏明确的相关法律依据或者行政批准，存在一定的出资法律风险。

大华会计师事务所（特殊普通合伙）已于 2022 年 11 月 29 日出具编号为“大华验字[2022]000861 号”《验资报告》，确认公司合计收到补足出资款 1,193,290.00 元，以上均以货币

资金出资，补足资本后注册资本人民币 5,000.00 万元保持不变，补足款计入资本公积，截止 2022 年 11 月 23 日，变更后的累计注册资本为 5,000.00 万元，实收资本为人民币 5,000.00 万元。

该等出资瑕疵涉及金额较小，且已由全体股东于 2022 年 11 月 23 日向公司补足出资款项。全体股东出具了《对于历史沿革的确认和说明》及《关于公司出资事项的情况说明》，承诺已经实缴资本，股东之间不存在纠纷。

2022 年 10 月 19 日瑞安市人民政府出具的《关于确认八达机电股份有限公司历史沿革相关事项的批复》：“二、八达机电股份有限公司前身瑞安市八达机电实业公司于 1993 年 11 月设立时工商登记为集体（合作制），该企业自设立之初即为自然人杜左海、林秀芬、叶海波（叶余波）、林昌秋、林剑、余海燕投资设立的企业，系由自然人股东个人自有财产投入，不存在任何国有或集体组织的投资、借款、拨款、担保或其他扶持性投入，东山街道、南滨街道及其他村、乡（镇）集体组织、国有主体对八达机电股份有限公司及前身不享有任何权益。”

综上所述，八达机电企业性质的登记、变更过程仅为根据当时适用的相关政策而选择的登记形式，不涉及企业权属、实际经济性质的变更，因而不涉及审批、改制、脱帽或其他与集体经济相关的程序，八达机电变更为有限责任公司的过程合法合规，不存在历史遗留问题。八达机电存在部分出资瑕疵，但该等出资瑕疵涉及金额较小，且相关股东已向公司补足出资款项，目前公司全体股东对此不存在纠纷或潜在纠纷，不会对公司本次推荐挂牌构成实质性影响。

### 3、2010 年 8 月 9 日，第一次员工代持

2010 年 8 月 9 日，股东林贤波拟出让部分股权，樊晓平、徐云峰、薛迪隆、伍如如、余协康、黄武、薛孝胜拟受让上述股权。林贤波将其所持部分股权转让给樊晓平、徐云峰、薛迪隆、伍如如、余协康、黄武、薛孝胜等七位股东，上述股东受让股权份额均为 0.24%，实际受让对价均为 30.9 万元，受让股权均登记在股东林贤波名下。上述股权均以现金形式交割，主要系考虑到代持行为本身性质不便于公示，为不留痕迹因此采取现金交割方式。本次股权转让没有进行工商变更登记。代持的原因主要系新股东当时并非管理层，考虑到人员可能存在流动性，且为了减少八达机电的股东人数，方便办理工商登记，因此予以股权代持。本次受让股东取得股权的价格与 2010 年 12 月份员工入股价格基本一致。

本次变更后，公司的实际股权结构如下：

序号	股东姓名	代持情况	出资额 (万元)	出资比例 (%)	出资形式
1	何国胜	-	776.71	15.53	货币和资产
2	杜左海	-	655.35	13.11	货币和资产
3	黄建民	-	655.35	13.11	货币和资产
4	林贤波	林贤波持	207.921	4.14	货币和资产
		代樊晓平持	11.905	0.24	货币和资产
		代薛迪隆持	11.905	0.24	货币和资产
		代伍如如持	11.905	0.24	货币和资产

		代黄武持	11.905	0.24	货币和资产
		代薛孝胜持	11.905	0.24	货币和资产
		代徐云峰持	11.905	0.24	货币和资产
		代余协康持	11.905	0.24	货币和资产
		<b>小计</b>	<b>291.256</b>	<b>5.82</b>	
5	柯公明	-	485.44	9.71	货币和资产
6	黄建富	-	485.44	9.71	货币和资产
7	张惠忠	-	485.44	9.71	货币和资产
8	余海燕	-	242.72	4.86	货币和资产
9	陈素茹	-	194.17	3.88	货币和资产
10	柯国冲	-	48.54	0.97	货币和资产
11	金振荣	-	48.54	0.97	货币和资产
12	陈步新	-	48.54	0.97	货币和资产
13	陈志义	-	48.54	0.97	货币和资产
14	王观雷	-	48.54	0.97	货币和资产
15	余如龙	-	48.54	0.97	货币和资产
16	张帮权	-	48.54	0.97	货币和资产
17	叶余波	-	48.54	0.97	货币
18	李丽丽	-	48.54	0.97	货币
19	林剑	-	291.264	5.83	货币和资产
	<b>总计</b>	-	<b>5,000</b>	<b>100</b>	<b>货币和资产</b>

代持人林贤波与被代持人樊晓平、徐云峰、薛迪隆、伍如如、余协康、黄武、薛孝胜均接受访谈，并出具了《历史沿革确认书》，确认本次代持关系背景、内容和解除情况，彼此不存在股权纠纷或者诉讼。

#### 4、2014年2月18日，第二次员工代持

鉴于被代持股东徐云峰于2012年5月12日离职退股，余协康于2013年4月1日离职退股。2014年2月18日，上述股权由代持股东林贤波回购徐云峰、余协康各自所持比例为0.2381%的公司股权后，再分别转让给新股东王乾成、陈素，上述受让股权的对价均为30.9万元，代持股权均登记在林贤波名下，并均以现金形式交割，代持成立以及解除时采用现金交割的手段，主要系考虑到代持行为本身性质不便于公示，为不留痕迹因此采取现金交割方式。本次股权转让没有进行工商变更登记。代持的原因主要系新股东当时并非管理层，考虑到人员可能存在流动性，且为了减少八达机电的股东人数，方便办理工商登记，因此予以股权代持。

本次变更后，公司的实际股权结构如下：

序号	股东姓名	代持情况	出资额 (万元)	出资比例 (%)	出资形式
1	何国胜	-	762.12	15.2424	货币和资产
2	杜左海	-	642.66	12.8532	货币和资产
3	黄建民	-	642.66	12.8532	货币和资产
4	林贤波	林贤波持	190.695	3.8139	货币和资产
		代樊晓平持	11.905	0.2381	货币和资产
		代薛迪隆持	11.905	0.2381	货币和资产
		代伍如如持	11.905	0.2381	货币和资产
		代黄武持	11.905	0.2381	货币和资产

		代薛孝胜持	11.905	0.2381	货币和资产
		代王乾成持	11.905	0.2381	货币和资产
		代陈素持	11.905	0.2381	货币和资产
		<b>小计</b>	<b>274.03</b>	<b>5.4806</b>	
5	柯公明	-	476.19	9.5238	货币和资产
6	黄建富	-	476.19	9.5238	货币和资产
7	张惠忠	-	476.19	9.5238	货币和资产
8	余海燕	-	238.1	4.762	货币和资产
9	陈素茹	-	190.43	3.8086	货币和资产
10	柯国冲	-	47.62	0.9524	货币和资产
11	金振荣	-	47.62	0.9524	货币和资产
12	陈步新	-	47.62	0.9524	货币和资产
13	王观雷	-	47.62	0.9524	货币和资产
14	张帮权	-	47.62	0.9524	货币和资产
15	叶余波	-	47.62	0.9524	货币
16	李丽丽	-	47.62	0.9524	货币
17	林剑	-	285.71	5.7142	货币和资产
18	林绍宣	-	47.62	0.9524	货币和资产
19	周国送	-	35.71	0.7142	货币和资产
20	叶余滔	-	23.81	0.4762	货币和资产
21	何新同	-	23.81	0.4762	货币和资产
22	王建科	-	23.81	0.4762	货币和资产
23	繆成武	-	23.81	0.4762	货币和资产
24	金卓会	-	23.81	0.4762	货币和资产
	<b>总计</b>	-	<b>5,000</b>	<b>100</b>	<b>货币和资产</b>

代持人林贤波与被代持人陈素、王乾成均接收访谈，并出具了《历史沿革确认书》，确认本次代持关系背景、内容和解除情况，彼此不存在股权纠纷或者诉讼。

### 5、2018年，代持股东离职转让

鉴于被代持股东陈素于2018年12月17日离职，因此由林贤波对陈素的股权进行回购。公司与林贤波达成一致，根据公司全体股东作出的股东会决议，林贤波同意回购的陈素股权部分未来可用于新股东入股或按照全体股东届时所持公司股权进行同比例转让。陈素将其所持公司11.905万元出资额（占公司出资比例0.24%）转让给林贤波，林贤波向陈素以现金形式支付了回购股权价款，合计共30.9万元的价格，双方经协商确定股权转让价格。

本次变更后，公司的实际股权结构如下：

序号	股东姓名	代持情况	出资额 (万元)	出资比例 (%)	出资形式
1	何国胜	-	762.12	15.2424	货币和资产
2	杜左海	-	642.66	12.8532	货币和资产
3	黄建民	-	642.66	12.8532	货币和资产
4	林贤波	林贤波持	190.695	3.8139	货币和资产
		代樊晓平持	11.905	0.2381	货币和资产
		代薛迪隆持	11.905	0.2381	货币和资产
		代伍如如持	11.905	0.2381	货币和资产
		代黄武持	11.905	0.2381	货币和资产
		代薛孝胜持	11.905	0.2381	货币和资产

		代王乾成持	11.905	0.2381	货币和资产
		定向分配部分	11.905	0.2381	货币和资产
		<b>小计</b>	<b>274.03</b>	<b>5.4806</b>	
5	柯公明	-	476.19	9.5238	货币和资产
6	黄建富	-	476.19	9.5238	货币和资产
7	张惠忠	-	476.19	9.5238	货币和资产
8	余海燕	-	238.1	4.762	货币和资产
9	陈素茹	-	190.43	3.8086	货币和资产
10	柯国冲	-	47.62	0.9524	货币和资产
11	金振荣	-	47.62	0.9524	货币和资产
12	陈步新	-	47.62	0.9524	货币和资产
13	王观雷	-	47.62	0.9524	货币和资产
14	张帮权	-	47.62	0.9524	货币和资产
15	叶余波	-	47.62	0.9524	货币
16	李丽丽	-	47.62	0.9524	货币
17	林剑	-	285.71	5.7142	货币和资产
18	林绍宣	-	47.62	0.9524	货币和资产
19	周国送	-	35.71	0.7142	货币和资产
20	叶余滔	-	23.81	0.4762	货币和资产
21	何新同	-	23.81	0.4762	货币和资产
22	王建科	-	23.81	0.4762	货币和资产
23	缪成武	-	23.81	0.4762	货币和资产
24	金卓会	-	23.81	0.4762	货币和资产
<b>总计</b>		<b>-</b>	<b>5,000</b>	<b>100</b>	<b>货币和资产</b>

## 6、2021年11月，股权转让及代持还原

### (1) 股权转让

因公司前员工陈素、金卓会离职后，由林贤波回购其持有的部分自身股权，林贤波持有的上述股权拟用于未来新股东入股或按全体股东届时所持公司股权同比例分配。

2021年11月18日，林贤波经与全体股东协商一致后，同意将其所持定向分配的0.7142%的股权按全体股东（含代持的六名员工）所持公司股权按照公司的公允价值进行同比例转让，根据股权转让协议及股东会决议，同意原股东林贤波将其所持公司的0.0924%股权转让给股东杜左海；同意原股东林贤波将其所持公司的0.0924%股权转让给股东黄建民；同意原股东林贤波将其所持公司的0.0822%股权转让给股东何熙；同意原股东林贤波将其所持公司的0.0754%股权转让给股东柯国冲；同意原股东林贤波将其所持公司的0.0685%股权转让给股东黄建富；同意原股东林贤波将其所持公司的0.0411%股权转让给股东林剑；同意原股东林贤波将其所持公司的0.0377%股权转让给股东李丽丽；同意原股东林贤波将其所持公司的0.0343%股权转让给股东余海燕；同意原股东林贤波将其所持公司的0.0308%股权转让给股东张正立；同意原股东林贤波将其所持公司的0.0274%股权转让给股东何国胜；同意原股东林贤波将其所持公司的0.0274%股权转让给股东余萍萍；同意原股东林贤波将其所持公司的0.0069%股权转让给股东张惠忠；同意原股东林贤波将其所持公司的0.0069%股权转让给股东金振荣；同意原股东林贤波将其所持公司的0.0069%股权转让给股东陈步新；同意原股东林贤波将其所持公司的0.0069%股权转让给股东张帮权；同意

原股东林贤波将其所持公司的 0.0069% 股权转让给股东叶余波；同意原股东林贤波将其所持公司的 0.0069% 股权转让给股东王观雷；同意原股东林贤波将其所持公司的 0.0069% 股权转让给股东林绍宣；同意原股东林贤波将其所持公司的 0.0051% 股权转让给股东周国送；同意原股东林贤波将其所持公司的 0.0034% 股权转让给股东叶余滔；同意原股东林贤波将其所持公司的 0.0034% 股权转让给股东何新同；同意原股东林贤波将其所持公司的 0.0034% 股权转让给股东王建科；同意原股东林贤波将其所持公司的 0.0034% 股权转让给股东缪成武。

本次股权转让的价格系按照税务局核定的公司公允价值协商确定，各方均已结清上述转让价款。

## （2）股权代持还原

鉴于樊晓平、王乾成、薛迪隆、伍如如、黄武、薛孝胜六名实际股东各持有的公司 0.2381% 股权均由林贤波代为持有，因此本次工商变更时进行了代持股东还原（由于六名实际股东每人可受让林贤波转出的未分配部分的 0.0017%，因此最终工商变更时合计为 0.2398%）。

2021 年 11 月，根据股权转让协议及股东会决议，同意原股东林贤波将其所持公司股权的 0.2398% 转让给新增股东樊晓平；同意原股东林贤波将其所持公司股权的 0.2398% 转让给新增股东薛迪隆；同意原股东林贤波将其所持公司股权的 0.2398% 转让给新增股东伍如如；同意原股东林贤波将其所持公司股权的 0.2398% 转让给新增股东黄武；同意原股东林贤波将其所持公司股权的 0.2398% 转让给新增股东薛孝胜，同意原股东林贤波将其所持公司股权的 0.2398% 转让给新增股东王乾成。

本次代持还原及股权转让后，全体股东持股情况如下：

序号	股东姓名	注册资本（万元）	持股比例（%）
1	杜左海	647.482	12.9495%
2	黄建民	647.482	12.9495%
3	何熙	575.5396	11.5108%
4	柯国冲	527.5779	10.5516%
5	黄建富	479.6163	9.5923%
6	林剑	287.7698	5.7554%
7	李丽丽	263.789	5.2758%
8	余海燕	239.8082	4.7962%
9	张正立	215.8273	4.3165%
10	何国胜	191.8465	3.8369%
11	余萍萍	191.8465	3.8369%
12	林贤波	191.8465	3.8369%
13	陈步新	47.9616	0.9593%
14	林绍宣	47.9616	0.9593%
15	张惠忠	47.9616	0.9593%
16	金振荣	47.9616	0.9593%
17	叶余波	47.9616	0.9593%
18	张帮权	47.9616	0.9593%
19	王观雷	47.9616	0.9593%
20	周国送	35.9712	0.7194%
21	缪成武	23.9809	0.4796%
22	叶余滔	23.9809	0.4796%

23	何新同	23.9809	0.4796%
24	王建科	23.9809	0.4796%
25	薛迪隆	11.9904	0.2398%
26	薛孝胜	11.9904	0.2398%
27	伍如如	11.9904	0.2398%
28	黄武	11.9904	0.2398%
29	王乾成	11.9904	0.2398%
30	樊晓平	11.9904	0.2398%
<b>合计</b>		<b>5,000</b>	<b>100</b>

代持人林贤波，被代持人樊晓平、王乾成、薛迪隆、伍如如、黄武、薛孝胜均出具了《历史沿革确认书》和《全体股东对历史沿革的确认和说明》，确认本次代持关系背景、内容和解除情况，彼此不存在股权纠纷或者诉讼。

## 五、 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	杜左海	董事长、总经理	2022年5月8日	2025年5月7日	中国	无	男	1965年1月	大专	工程师
2	黄建民	董事、副总经理	2022年5月8日	2025年5月7日	中国	无	男	1969年5月	大专	工程师
3	何熙	董事	2022年5月8日	2025年5月7日	中国	无	男	1982年7月	硕士	无
4	常小东	独立董事	2022年5月8日	2025年5月7日	中国	无	男	1977年4月	博士后	教授、硕士生导师、国际注册质量工程师、高级品牌策划师、高级标准工程师、高级企业培训师、教育部双师型教师、独立董事资格
5	金国达	独立董事	2022年5月8日	2025年5月7日	中国	无	男	1964年5月	本科	注册会计师、资产评估师、国际注册咨询师
6	柯国冲	监事	2022年5月8日	2025年5月7日	中国	无	男	1971年1月	大专	助理工程师
7	余萍萍	监事会主席	2022年5月8日	2025年5月7日	中国	无	女	1987年5月	大专	无
8	王乾成	职工监事	2022年5月8日	2025年5月7日	中国	无	男	1983年12月	本科	无

9	林剑	副总经理	2022年5月8日	2025年5月7日	中国	无	男	1974年11月	本科	工程师
10	林绍宣	副总经理、董事会秘书	2022年5月8日	2025年5月7日	中国	无	男	1962年2月	大专	工程师
11	李丽丽	财务负责人	2022年5月8日	2025年5月7日	中国	无	女	1972年3月	大专	初级会计师

续:

序号	姓名	职业经历
1	杜左海	1985年9月至1987年8月，温州机械工业学校学生；1987年9月至1988年8月，任瑞安市通用机械厂技术员；1988年8月至1992年5月，任瑞安市电动工具厂技术员；1992年6月至1993年9月，任瑞安市八达机电实业公司（筹备）技术员；1993年9月至2000年3月，任瑞安市八达机电实业公司经理；2000年3月至2000年5月，任瑞安市八达机电实业公司副董事长、副总经理；2000年5月至2004年9月，任浙江八达机电有限公司董事、副总经理；2004年9月至2008年9月，任八达机电有限公司董事、副总经理；2008年9月至2021年7月，任八达机电有限公司董事、总经理；2021年7月至2022年5月，任八达机电有限公司董事长、总经理；2022年5月至今，任八达机电股份有限公司董事长、总经理。
2	黄建民	1985年8月至1994年4月，任瑞安市电动工具厂工人；1994年5月至2000年3月，任瑞安市八达机电实业公司职工；2000年4月至2004年9月，任浙江八达机电有限公司董事、副总经理；2004年9月至2022年5月，任八达机电有限公司董事、副总经理；2022年5月至今，任八达机电股份有限公司董事、副总经理。
3	何熙	2005年9月至2007年9月，伦敦大学皇家霍洛威学院硕士研究生；2007年10月至2012年4月，任八达机电有限公司贸易专员；2012年5月至2022年5月，任八达机电有限公司国际贸易部副部长；2022年5月至今，任八达机电股份有限公司董事、国际贸易部副部长。
4	常小东	2002年11月至2005年11月，兰州商学院，硕士研究生；1998年9月至2005年7月，任兰州商学院长青学院教师；2005年9月至2008年7月，任浙江东方学院教师；2008年9月至今，任温州大学质量发展研究院教师。
5	金国达	1980年7月至1994年11月，任温州热处理厂会计（其间：1984年8月至1987年7月在浙江广播电视大学全脱产学习管理工程专业）；1994年12月至1997年5月，任温州建诚会计师事务所项目负责人；1997年6月至1999年12月，任温州鹿城会计师事务所项目负责人；2000年1月至今，任温州东瓯会计师事务所有限责任公司主任会计师兼董事长。
6	柯国冲	1985年7月至1993年5月，任瑞安市电动工具厂职工；1993年6月至2000年5月，任瑞安市八达机电实业公司职工；2000年5月至2004年9月，任浙江八达机电有限公司职工；2004年9月至2022年5月，任八达机电有限公司职工（其间：2021年7月至2022年5月，任八达机电有限公司监事会主席）；2022年5月至今，任八达机电股份

		有限公司监事。
7	余萍萍	2005年5月至2008年5月，浙江树人大学学生；2008年6月至2008年10月，待业；2008年11月至2013年9月，任八达机电有限公司职工；2013年10月至2015年3月，待业；2015年4月至2022年5月，任八达机电有限公司职工（其间：2021年7月至2022年5月，任八达机电有限公司监事）；2022年5月至今，任八达机电股份有限公司监事会主席。
8	王乾成	2003年9月至2008年6月，华中科技大学武昌分校学生；2008年7月至2017年3月，任八达机电有限公司职工；2017年3月至2019年2月，任八达机电有限公司综治办副主任；2019年2月至2021年6月，任八达机电有限公司综治办主任兼总经办副主任；2021年7月至2022年4月，任八达机电有限公司综治办主任兼总经办副主任、职工监事；2022年5月至今，任八达机电股份有限公司总经办主任兼综治办主任、职工监事。
9	林剑	1993年9月至1997年6月，宁波大学学生；1997年7月至2005年1月，任华瑞发电有限公司值长；2005年2月至2022年4月，任八达机电有限公司副总经理；2022年5月至今，任八达机电股份有限公司副总经理。
10	林绍宣	1979年9月至1981年7月，浙江宁波商业学校学生；1981年8月至2002年2月，任瑞安市五金交电化工总公司部门经理；2002年3月至2005年8月，任工商个体户负责人；2005年9月至2006年12月，任八达机电有限公司职工；2007年1月至2008年8月，任八达机电有限公司智能产品创新研发中心主任、总经办副主任（主持工作）；2008年8月至2013年10月，任八达机电有限公司总经理助理、智能产品创新研发中心主任；2013年11月至2014年3月，任八达机电有限公司总经理助理；2014年3月至2018年2月，任八达机电有限公司总经理助理、工会副主席；2018年3月至2022年4月，任八达机电有限公司总经理助理、总经办主任、工会副主席；2022年5月至今，任八达机电股份有限公司副总经理、董事会秘书。
11	李丽丽	1993年1月至1998年1月，瑞安市鹏飞印刷机械供应公司出纳；1998年2月至1999年6月，任瑞安市八达机电实业公司出纳；1999年6月至2000年5月，任瑞安市八达机电实业公司会计；2000年5月至2004年9月，任浙江八达机电有限公司会计；2004年9月至2008年9月，任八达机电有限公司会计；2008年9月至2022年4月，任八达机电有限公司财务部部长；2022年5月至今，任八达机电股份有限公司财务负责人。

## 六、 重大资产重组情况

□适用 √不适用

## 七、 最近两年及一期的主要会计数据和财务指标简表

项目	2022年6月30日	2021年12月31日	2020年12月31日
资产总计（万元）	21,632.10	22,095.26	20,047.49
股东权益合计（万元）	18,692.99	17,649.53	16,172.71
归属于申请挂牌公司的股东权益合计（万元）	18,692.99	17,649.53	16,172.71
每股净资产（元）	3.74	3.53	3.23
归属于申请挂牌公司股东的每股净资产（元）	3.74	3.53	3.23
资产负债率（母公司）	13.59%	20.12%	19.33%
流动比率（倍）	5.94	3.92	3.84
速动比率（倍）	4.77	2.96	2.87
项目	2022年1月—6月	2021年度	2020年度
营业收入（万元）	7,119.94	17,948.41	12,636.77
净利润（万元）	1,211.97	2,476.74	1,427.25
归属于申请挂牌公司股东的净利润（万元）	1,211.97	2,476.74	1,427.25
扣除非经常性损益后的净利润（万元）	1,333.30	1,862.33	1,214.56
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）	1,333.30	1,862.33	1,214.56
毛利率	29.72%	22.76%	24.93%
加权净资产收益率	6.67%	14.50%	8.98%
加权平均净资产收益率（扣除非经常性损益）	7.33%	10.90%	7.64%
基本每股收益（元/股）	0.24	0.50	0.29
稀释每股收益（元/股）	0.24	0.50	0.29
应收账款周转率（次）	3.47	7.72	7.17
存货周转率（次）	1.40	3.77	3.11
经营活动产生的现金流量净额（万元）	2,709.83	1,402.64	2,323.03
每股经营活动产生的现金流量净额（元/股）	0.54	0.26	0.46

### 注：计算公式

上述财务指标的计算方法如下：

- 1、毛利率按照“（当期营业收入-当期营业成本）/当期营业收入”计算；
- 2、净资产收益率按照“归属于普通股股东的当期净利润/当期加权平均净资产”计算；
- 3、扣除非经常性损益后的净资产收益率按照“扣除非经常性损益后的归属于普通股股东的当期净利润/当期加权平均净资产”计算。
- 4、每股收益按照“归属于普通股股东的当期净利润/当期加权平均股本”计算；
- 5、扣除非经常性损益后的每股收益按照“扣除非经常性损益后的归属于普通股股东的当期净利润/当期加权平均股本”计算；
- 6、每股净资产按照“期末净资产/期末发行在外普通股数”计算；
- 7、每股经营活动产生的现金流量净额按照“当期经营活动产生的现金流量净额/当期加权平均股本”计算；

- 8、应收账款周转率按照“应收账款周转率=当期营业收入/（（期初应收账款余额+期末应收账款余额）/2）”计算；
- 9、存货周转率按照“当期营业成本/（（期初存货+期末存货）/2）”计算；
- 10、资产负债率按照“期末负债总额/期末资产总额”（以母公司财务报表）计算；
- 11、流动比率按照“期末流动资产/期末流动负债”计算；
- 12、速动比率按照“（货币资金+交易性金融资产+应收账款+应收票据+其他应收款+合同资产）/期末流动负债”计算；
- 13、当期加权平均股本  $S=S_0+S_1+Si \times Mi \div M_0-Sj \times Mj \div M_0-Sk$
- 14、加权平均净资产  $E_2=E_0+P_1 \div 2+Ei \times Mi \div M_0-Ej \times Mj \div M_0+Ek \times Mk \div M_0$
- 其中：S 为发行在外的普通股加权平均数；S<sub>0</sub> 为期初股份总数；S<sub>1</sub> 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；S<sub>i</sub> 为报告期因发行新股或债转股等增加股份数；S<sub>j</sub> 为报告期因回购等减少股份数；S<sub>k</sub> 为报告期缩股数；E<sub>0</sub>=归属于公司普通股股东的期初净资产；P<sub>1</sub>=报告期归属于公司普通股股东的净利润；E<sub>i</sub>=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；E<sub>j</sub>=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；E<sub>k</sub>=其他事项引起的净资产增减变动；M<sub>0</sub> 报告期月份数；M<sub>i</sub> 为增加股份下一月份起至报告期期末的月份数；M<sub>j</sub> 为减少股份下一月份起至报告期期末的月份数；
- 15、净资产收益率和每股收益按照《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 9 号——净资产收益率和每股收益的计算及披露（2010 年修订）》计算。

## 八、公司债券发行及偿还情况

适用 不适用

## 九、与本次挂牌有关的机构

### （一）主办券商

机构名称	开源证券
法定代表人	李刚
住所	西安市高新区锦业路 1 号都市之门 B 座 5 层
联系电话	029-88365835
传真	029-88365835
项目负责人	吴清源
项目组成员	吴清源、郑舒欣、丁梦琦、夏雨

### （二）律师事务所

机构名称	北京德恒（杭州）律师事务所
律师事务所负责人	夏勇军
住所	浙江省杭州市上城区华峰国际大厦 10、11 层
联系电话	0571-86508080
传真	0571-87357755
经办律师	冯志斌、张绎

### （三）会计师事务所

机构名称	大华会计师事务所（特殊普通合伙）
执行事务合伙人	梁春
住所	北京市海淀区西四环中路 16 号院 7 号楼 1101
联系电话	010-58350011
传真	010-58350006
经办注册会计师	陈林、郑慧

**(四) 资产评估机构**

√适用 □不适用

机构名称	上海立信资产评估有限公司
法定代表人	杨伟墩
住所	上海市浦东新区沈家弄路 738 号
联系电话	021-68877288
传真	021-68877020
经办注册评估师	方锦怡、陈景侠

**(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	周贵华
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、 主要业务及产品

#### (一) 主营业务

主营业务-提升设备	主要包括轻小型电动葫芦系列产品。电动葫芦是一种由电机驱动，经卷筒或链轮卷放起重绳或起重链条带动重物升降的起重设备，通常安装在天车、龙门吊、悬臂支架上使用。公司生产的微型电动葫芦具有体积小，自重轻，操作简单，可安装可挂装使用等特点，广泛用于工矿企业，仓储，码头等作业场所。
主营业务-牵引设备	主要包括电动绞盘等系列产品。电动绞盘是由电力驱动的绞盘，通常依靠汽车或轮船等电力系统驱动，作牵引拖放使用。是车辆和船只在使用环境中进行自救和施救的工具。
主营业务-其他（配件）	主要包括与提升设备、牵引设备相关的配套产品，以及其单独功能的部件。有单相电动自行车、回旋伸缩葫芦架、PA-R 系列带制动减速机。

公司主营业务为电动葫芦、电动绞盘等轻小型提升与牵引设备及配件的研发、生产、销售和服务。公司专注于轻小型起重设备领域的自主研发和技术创新，通过多年积累，在产品的高性能和环保等方面取得重要突破，拥有多项商标及专利等知识产权。

公司主营业务在报告期内未发生重大变化。

#### (二) 主要产品或服务

公司产品分提升类、牵引类以及其他（配件）类，提升类产品有 PA 系列微型电动葫芦、环链电动葫芦等；牵引类产品有电动绞盘、电动锚机等；其他（配件）类有与提升类、牵引类相关的配套产品以及其单独功能的部件，有单相电动自行车、回旋伸缩葫芦架、PA-R 系列带制动减速机。公司产品主要以出口为主。

类别	图片	参数	产品说明及用途
提升类		微型电动葫芦 PA100~PA1000	微型电动葫芦 PA 系列产品曾于 2002 年被列入“国家级星火计划项目”和被认定为“国家重点新产品”，2011 年至 2020 年分别被授予“浙江名牌产品”“浙江出口名牌”产品称号，先后通过了欧盟“CE”、“EMC”、德国“GS”、美国“ETL”、加拿大“CETL”认证及欧盟“WEEE”、“RoHS”绿色双指令认证，多款产品通过了 TUV 的

			FFU 测试, 获得了多项国家专利。现产品销往全国各地, 78% 以上产品远销欧美等 50 多个国家和地区, 深受客户的青睐, 具有较高的知名度和美誉度。
		微型电动葫芦 BH250L	悬挂式电动葫芦, 安装使用方便; 采用旁磁制动器, 制动安全可靠; 带上下限位功能, 性能更加有绿; 提升高度为 60 米, 运行速度更快。
		环链电动葫芦 BDH	采用吊钩悬挂式或吊环悬挂式安装; 采用机械制动和上下行程开关控制; 采用高强度起重环链使用寿命更长; 采用 110V、230V 单相电源。
		环链电动葫芦 BDH-500	环链电动葫芦系列产品采用了高效节能型单相傍磁电机, 传动机构采用硬齿面齿轮设计具有噪音低传动效率高, 链轮采用合金钢精密铸造而成, 本机采用一体化设计具有外形小、安装方便, 使用安全可靠等, 并获得了多项国家专利。
牵引类		电动绞盘 DW750~DW6000	电动绞盘系列产品具有多种型号、规格及用途, 产品通过了欧盟“CE”“EMC”认证, 获得了多项国家专利。

		<p>手 动 绞 盘 HW2000、 HW2000S、 HW2500/HW2500S</p>	<p>手动绞盘是具有垂直安装的绞缆筒，在动力驱动下能卷绕但不储存绳索的机械，也指转动轴线与甲板垂直的绞车，是车辆、船只的自我保护及牵引装置，可在雪地、沼泽、沙漠、海滩、泥泞山路等恶劣环境中进行自救和施救，并可在其它条件下，进行清障、拖拉物品、安装设施等作业。</p>
		<p>电动锚机</p>	<p>电动锚机即以电能驱动的锚机，安装在船舶首艏部主甲板上，供舰船起锚，抛锚系统时用。</p>
<p>其他（配件）类</p>		<p>PA-R 系列带制动减速机</p>	<p>PA-R 系列两级斜齿轮电机减速机，结构紧凑、体积小、工作平稳、通用性强、效率高达 95%，采用单相电容运转旁磁制动电机、制动安全可靠，广泛应用于起重设备、输送机械、轻工机械、制药机械、化工机械、塑料机械、环保机械、啤酒饮料机械、仓储物流、立体停车等领域。</p>
		<p>单轨电动行车 TD1A、 TD1B</p>	<p>TD 系列微型电动行车以电动机驱动，行走于工字钢的轨道下缘处，配以电动葫芦或手拉葫芦便可组成桥式、单梁或悬臂式起重机。它广泛地使用于工厂、矿山、码头、仓库建筑工地等用于安装机器设备，吊运货物的场合。</p>

		回旋伸缩式葫芦架 HST-600-750、HST-300-1100	一种微型电动葫芦的伸缩支架。
--	---	-----------------------------------	----------------

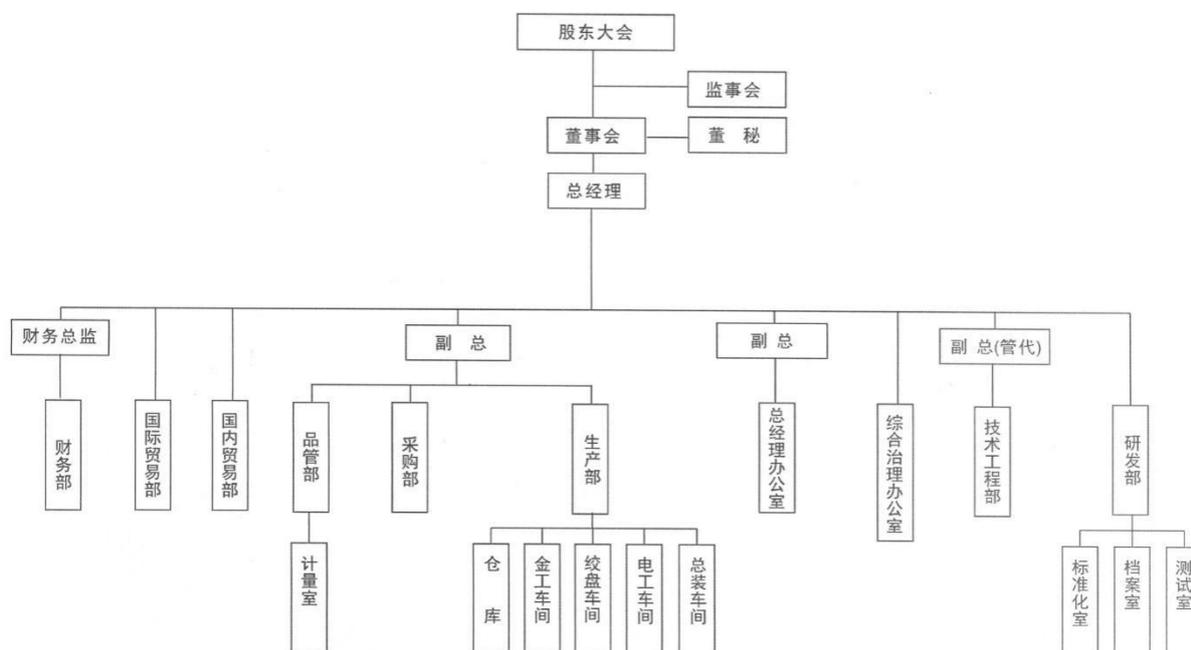
公司所获荣誉和奖项：

序号	资质名称	编号	持有人	发证机关	发证日期	有效期
1	国家星火计划	2002EA700066	八达机电	科学技术部星火计划办公室	2002年7月11日	-
2	国家重点新产品	20023300068	八达机电	中华人民共和国国家经济贸易委员会	2002年8月1日	-
3	中国驰名商标	-	八达机电	浙江省工商行政管理局	2011年1月1日	-
4	中国诚信制造商	-	八达机电	中华全国工商业联合会五金机电商会	2009年9月17日	-
5	中国机电产品推荐出口品牌	-	八达机电	China Chamber of commerce for Import&Export of Machinery & Electronic products(CC CME)	2003年12月31日	-
6	浙江省隐形冠军企业	-	八达机电	浙江省经济和信息化厅	2019年12月31日	三年
7	AAA级纳税信用企业	-	八达机电	浙江省国家税务局/浙江省地方税务局	2012年1月16日	-
8	浙江省模范职工之家	-	八达机电	浙江省总工会	2011年6月1日	-
9	浙江省档案管理示范企业	-	八达机电	浙江省档案局	2009年12月31日	-
10	浙江省绿色企	-	八达机电	浙江省环境保护厅	2009年8月31日	-

	业					
11	浙江省职工书屋	-	八达机电	浙江省总工会	2009年3月31日	-
12	浙江省企业技术中心	-	八达机电	浙江省经济和信息化厅/浙江省财政厅/国家税务总局浙江省税务局/中华人民共和国杭州海关	2020年12月31日	-
13	浙江单相电动机葫芦研发中心	-	八达机电	浙江省乡镇企业局/浙江省中小企业局	2003年1月31日	-
14	浙江省质量奖	-	八达机电	浙江省质量奖审定委员会/浙江省质量协会	2007年2月28日	-
15	浙江制造“品字标”认证	CZJM2020P0599001ROM	八达机电	浙江制造国际认证联盟	2020年12月2日	2026年12月13日
16	温州市活力和谐企业	-	八达机电	中共温州市委/温州市人民政府	2009年4月1日	-
17	温州首届劳动关系和谐企业	-	八达机电	中共温州市委/温州市人民政府	2010年5月31日	-
18	温州市平安创建工作先进单位	-	八达机电	中共温州市委/温州市人民政府	2014年5月31日	-
19	温州市百佳诚信企业	-	八达机电	温州市人民政府	2014年8月31日	-
20	温州出口名牌	-	八达机电	温州市商务局	2020年12月17日	-
21	浙江省科技型中小企业	20083303002249	八达机电	浙江省科学技术厅	2007年12月19日	长期有效
22	2020年度瑞安市领军企业	-	八达机电	瑞安市人民政府	2021年2月	-

## 二、 内部组织结构及业务流程

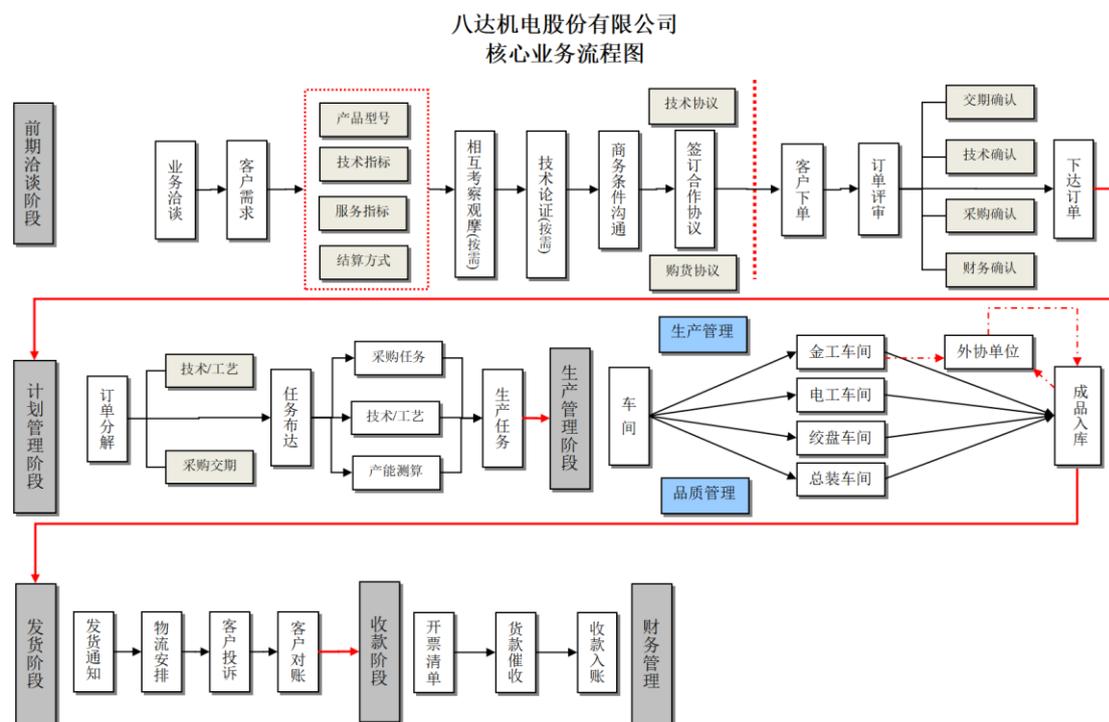
### (一) 内部组织结构



部门名称	部门职能
总经理办公室	协助总经理做好综合协调各部门工作，处理公司行政日常事务，认真执行总经理的指令；负责公司人力资源规划及公司经营计划中有关人力资源和行政总务方面的工作计划的编制和执行。
综合治理安全管理办公室	宣传贯彻国家《安全法》及有关安全生产法律法规，负责公司的安全生产、治安综合治理、平安创建等创建工作及其他公司临时综合性协调议事机构的日常工作；贯彻执行安全管理领导小组的决定和工作任务。
财务部	认真执行财务制度、遵守财务纪律，实事求是，清正廉洁。负责公司财务、会计工作、制定并实施公司财务制度、规定与办法；负责公司日常运转资金的融资、内部调拨以及经费的收付工作，合理调配资金。
研发部	负责新产品、新设计的开发，改进及相关的产品技术参数设定及技术文件的编制和管理；对新产品开发的可行性论证，负责产品立项，参与产品开发设计工作的实施；对新产品开发过程实施监督、控制，确保新产品开发工作顺利进行；组建公司的技术研发平台，提升产品核心竞争力。
品质管理部	负责日常的质量管理和产品（含原材料、过程产品）的质量检验工作，对出厂产品质量进行检测，并对车间的现场生产人员所作的质量记录进行业务指导；负责根据国家质量法规、方针政策，制定公司各类质量管理体系、检验制度，组织编制和不断完善质量管理标准，并予以监督、检查、考核本部门质量管理活动，保证质量体系有效运行，负责实施公司内部质量审核工作，组织管理和协调管理评审的具体活动，协助管理者代表处理质量体系的有关事宜。

国内贸易部	参与公司经营策略的制订，组织与实施本部门的经营目标；参与公司生产的产品的定价（包括根据市场情况调价）、销售（国内）以及所有国内售后服务的归口管理；负责和客户的商务洽谈和谈判，组织销售订单和合同的分析和评审。
国际贸易部	参与公司经营策略的制订，组织与实施本部门的经营目标；负责公司生产的产品的定价（包括根据市场情况调价）、销售（外国贸易）、进出口业务（单证及报关）以及所有涉外售后服务的归口管理；负责和客户的商务洽谈和谈判，组织销售订单和合同的分析和评审。
采购部	依据公司经营生产需要，编制物资的年度采购计划与资金计划并负责实施，保证生产经营所需物资供应；根据各部门月度物资需求计划，汇总编制采购费用计划；负责供应商开发，积极开展供应市场调研与信息收集，掌握广泛的供应信息与渠道资源。
生产部	负责编制年度生产计划，按照销售部门提供的销售预测和销售计划编制月度生产计划、采购计划及设备维修计划；负责参与合同评审，订单交货期核定和交货期异常反应的处理；负责生产运行的各项指标的监控、统计和跟踪，生产能力计算及产销平衡调度，产销、交货期、产品质量、样品生产等相关事项协调。
技术工程部	在设计、试制、生产阶段进行跟踪指导，提供技术支持以及汇总设计、结构、功能、物料、工艺、工装、生产操作等各方面问题，对品管部汇总的月度质量报告进行分析，从工艺角度分析造成不良品的原因并给出解决预防措施。

(二) 主要业务流程



1、采购流程

公司采购主要以集中采购为主，采购部根据贸易部的订单、生产部的销售生产计划，制定各种原辅材料以及固废原料的库存、采购计划。在仓库存货不足的情况下，采购部进行采购订单的填写、

询价、供应商的确定。在原材料的采购中，品质管理部负责对原料的检验。同时，采购部负责对供应商进行考察，与主要供应商达成长期合作的关系。

### 2、生产流程

公司生产部根据订单确定生产计划，原材料到货入库后，生产部门安排金工车间、电工车间、绞盘车间、总装车间领料生产，品管部在生产的过程中以及对产成品安排质检，最终质检合格后入库。

### 3、销售流程

公司销售由国内贸易部以及国际贸易部负责，销售员与客户建立联系并进行洽谈。在分析客户需求、产品定位及合作前景后，确认目标客户并告知其产品型号、技术指标、服务指标及结算方式。经洽谈后签订框架协议或销售合同，客户下达订单后公司进行订单评审，各部门对交期、技术、采购和财务各方面进行确认，确认后销售员将订单传递到生产部门及采购部门，由其安排组织采购及生产。产品出库后，销售部按销售合同组织结算及后续服务。

外销流程图	流程描述
<pre> graph TD     A[客户接触] --&gt; B[签订合同]     B --&gt; C[采购生产]     C --&gt; D[出运报关]     D --&gt; E[收款]     E --&gt; F[出口退税]                     </pre>	获取新客户，途径主要包括：展会，国外网站投保等。业务员将获取的国外客户相关信息发送至中国出口信用保险公司进行评级，根据评级确定风险等级确认是否合作。
	确定价格等细节后，客户像通过邮箱、微信等途径下单与客户签订销售订单（一单一签）订单大多为定制化产品一般会约定 10%-50%的订金，业务大多数为 FOB（FREE ON BOARD）（船上交货价）货到发运港确认公司风险转移，不承担出口运输风险。
	业务员将销售订单录入 ERP 系统，系统自动对订单进行跟踪、安排采购生产。一个订单一般会约定 50-60 天的交货期。
	生产完成后仓库向业务员通知合格品验收入库之后如果为散货，单证员联系货代公司取得货运委托书，进仓单再联系物流发货员发货，货物到达港口之后取得提单与装箱单再核对数据，数据没有问题出具委托报关协议给代理公司委托报关然后将报委托报关协议与通关无纸化出口放行通知书和海运提单给财务人员进行报税申请退税。
	生产完成后仓库向业务员通知合格品验收入库之后如果为整货，单证员联系货代公司取得货运委托书，装箱 SO、订舱单。集装箱会直接来厂里、再联系物流发货员发货，货物到达港口之后取得提单与装箱单再核对数据，数据没有问题出具委托报关协议给代理公司委托报关然后将报委托报关协议与通关无纸化出口放行通知书和海运提单给财务人员进行报税申请退税。
	企业收取货款均为现款、外汇等，无票据，财务收取货款后，根据收取的款项核对销售货款并入账。外汇折算为本位币入账，汇率差计入财务费用汇兑损益。
	企业财务当月根据收集资料的情况统一在国税局官网进行申报，海关在收到退税信息后进行核实，核实无误后，在下月向公司支付退税款。

内销流程图	流程描述
<pre> graph TD     A[客户接触] --&gt; B[签订合同]     B --&gt; C[采购生产]     C --&gt; D[收款]     D --&gt; E[发货并确认收入]             </pre>	<p>获取新客户，途径主要包括：展会、走市场。内销基本为款到发货。</p>
	<p>公司会给客户发产品价格清单，客户通过邮箱微信等途径下单，单价高于公司制定最低价即可成交。</p>
	<p>业务员将销售订单录入 ERP 系统，有现货时可立即发货，定制产品根据系统跟踪采购生产。</p>
	<p>内销货款大部分为现款、无票据，财务收取货款后，且都为款到发货，零星合作较久允许先发货，根据收取的款项核对销售货款并入账。</p>
<p>有现货时仓库向物流发货员发发货通知，物流发货员取得发货通知发货系统生成销售发货通知单、通知物流公司收件发货，然后告知客户多久能收货即确认收入。</p>	

1、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）定价机制	外协（或外包）成本及其占同类业务环节成本比重						对外协（或外包）的质量控制措施	是否对外协（或外包）厂商存在依赖
				2022年1月—6月（万元）	占当年同类业务成本比重	2021年度（万元）	占当年同类业务成本比重	2020年度（万元）	占当年同类业务成本比重		
1	福鼎市奇正仪器有限公司	无关联关系	市场定价	17.55	12.04%	43.71	9.33%	27.50	8.53%	-	否
2	温岭市山市冲件厂	无关联关系	市场定价	13.03	8.94%	66.41	14.17%	36.61	11.35%	-	否
3	瑞安市金顺压铸有限公司	无关联关系	市场定价	41.65	28.57%	152.86	32.63%	103.18	31.99%	-	否
4	瑞安市煊伟通用机电厂	无关联关系	市场定价	70.77	48.55%	193.01	41.20%	146.19	45.32%	-	否
5	温州隆升五金有限公司	无关联关系	市场定价	-	-	-0.79	-0.17%	1.14	0.35%	-	否
6	瑞安市进桐源志汽摩配件有限公司	无关联关系	市场定价	2.76	1.89%	13.33	2.84%	7.94	2.46%	-	否
合计	-	-	-	145.76	100.00%	468.53	100.00%	322.56	100.00%	-	-

外协加工商均成立时间较长，与公司一直保持长期合作，各外协加工商负责加工机壳、转子、机罩及涡轮箱等零部件，不涉及公司核心技术。各加工商负责的零部件工艺各不相同，所以价格可比性较低。

## 2、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	PA 系列前盖钻攻一体专机	工件一次装夹完成钻 4 孔、钻 6 孔、钻 8 孔，攻 4 孔、攻 6 孔、攻 8 孔等多道工序，操作者只需将工件放上专用夹具按动按钮即可	自主研发	批量生产	是
2	PA 系列齿轮箱钻攻一体专机	工件一次装夹完成钻限位架孔、钻固定架孔、攻限位架孔、攻固定架孔、钻 6 孔、钻 8 孔等多道工序，操作者只需将工件放上专用夹具按动按钮即可	自主研发	批量生产	是
3	PA 系列机壳钻攻一体专机	工件一次装夹完成钻 7 孔、攻 7 孔（两种规格的螺纹）2 道工序的加工，操作者只需将工件放上专用夹具按动按钮即可	自主研发	批量生产	是
4	微型电动葫芦柔性装配流水线	流水线“一字型”布局，1 至 10 人都可进行生产，包含齿轮箱组装、电机组装、电机检测、总装包装等一条流生产制造	自主研发	批量生产	是

其他事项披露

适用 不适用

#### (二) 主要无形资产

##### 1、专利

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	2020107774935	电机定子与机壳的组装工艺及其设备	发明	2020年11月24日	公开未授权	-
2	2021211268090	单相微型电动葫芦用滑轮	实用新型	-	申请未授权	申请日为2021年5月25日
3	2022304310515	环链电动葫芦	外观设计	-	申请未授权	申请日为2022年7月8日
4	2022304310619	电动葫芦控制器	外观设计	-	申请未授权	申请日为2022年7月8日

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	所有人	取得方式	备注
1	2022209765263	环链电动葫芦	实用新型	2022年8月26日	八达机电股份有限公司	八达机电股份有限公司	原始取得	-
2	2020216038739	双头多轴可调型自动攻丝机	实用新型	2021年5月4日	八达机电股份有限公司	八达机电股份有限公司	原始取得	-
3	2020216039017	机器人焊接设备	实用新型	2021年4月13日	八达机电股份有限公司	八达机电股份有限公司	原始取得	-
4	2020216048459	单相微型电动葫芦用电机制动盘	实用新型	2021年3月5日	八达机电股份有限公司	八达机电股份有限公司	原始取得	-
5	2019220007177	电动工具绞盘	实用新型	2020年8月4日	八达机电股份有限公司	八达机电股份有限公司	原始取得	-
6	2019220007181	一种绞盘	实用新型	2020年7月14日	八达机电股份有限公司	八达机电股份有限公司	原始取得	-
7	2019220007213	一种吊架	实用新型	2020年7月14日	八达机电股份有限公司	八达机电股份有限公司	原始取得	-
8	2019220007571	遥控电	实用新型	2020年	八达机	八达机	原始取	-

		动葫芦	型	8月14日	电股份 有限公司	电股份 有限公司	得	
9	2019220007618	快速换 钢丝绳 电动葫 芦	实用新 型	2020年 7月14 日	八达机 电股份 有限公司	八达机 电股份 有限公司	原始取 得	-
10	2019220016890	低压控 制电动 葫芦	实用新 型	2020年 7月14 日	八达机 电股份 有限公司	八达机 电股份 有限公司	原始取 得	-
11	2019220017022	织带吊 架	实用新 型	2020年 9月29 日	八达机 电股份 有限公司	八达机 电股份 有限公司	原始取 得	-
12	2018200114595	立式锚 机	实用新 型	2018年 9月18 日	八达机 电股份 有限公司	八达机 电股份 有限公司	原始取 得	-
13	2018200117663	轮胎固 定器	实用新 型	2018年 8月14 日	八达机 电股份 有限公司	八达机 电股份 有限公司	原始取 得	-
14	2018200120806	电动葫 芦限位 装置	实用新 型	2018年 9月4 日	八达机 电股份 有限公司	八达机 电股份 有限公司	原始取 得	-
15	2018200121211	一种电 动葫芦	实用新 型	2018年 9月4 日	八达机 电股份 有限公司	八达机 电股份 有限公司	原始取 得	-
16	2018200121334	一种吊 架	实用新 型	2018年 9月4 日	八达机 电股份 有限公司	八达机 电股份 有限公司	原始取 得	-
17	2018200121349	卧式锚 机	实用新 型	2018年 9月4 日	八达机 电股份 有限公司	八达机 电股份 有限公司	原始取 得	-
18	2016200842625	便携式 电动葫 芦	实用新 型	2016年 6月29 日	八达机 电股份 有限公司	八达机 电股份 有限公司	原始取 得	-
19	2015208893264	电动葫 芦减速 箱	实用新 型	2016年 3月30 日	八达机 电股份 有限公司	八达机 电股份 有限公司	原始取 得	-
20	201520889371X	一种电 动葫芦	实用新 型	2016年 3月30 日	八达机 电股份 有限公	八达机 电股份 有限公	原始取 得	-

					司	司		
21	2015208895448	卷扬机	实用新型	2016年3月30日	八达机电股份有限公司	八达机电股份有限公司	原始取得	-
22	2015208896205	微型电动葫芦	实用新型	2016年3月30日	八达机电股份有限公司	八达机电股份有限公司	原始取得	-
23	2015208897528	汽车绞盘	实用新型	2016年3月30日	八达机电股份有限公司	八达机电股份有限公司	原始取得	-
24	2014200970361	单向环链电动葫芦	实用新型	2014年7月9日	八达机电股份有限公司	八达机电股份有限公司	原始取得	-
25	2013207107335	一种电动葫芦	实用新型	2014年6月25日	八达机电股份有限公司	八达机电股份有限公司	原始取得	-
26	2013206188392	带无线遥控装置的电动葫芦	实用新型	2014年3月12日	八达机电有限公司	八达机电有限公司	原始取得	-
27	2013206188405	安全电压控制的电动葫芦	实用新型	2014年4月16日	八达机电股份有限公司	八达机电股份有限公司	原始取得	-
28	2013200010555	一种装修用搬运机	实用新型	2013年6月5日	八达机电有限公司	八达机电有限公司	原始取得	-
29	2012207045442	一种单向缆绳机	实用新型	2013年5月15日	八达机电有限公司	八达机电有限公司	原始取得	-
30	2012207046873	带自动下坠功能船用绞车	实用新型	2013年5月15日	八达机电有限公司	八达机电有限公司	原始取得	-
31	2012207050756	一种环链电动葫芦	实用新型	2013年5月15日	八达机电有限公司	八达机电有限公司	原始取得	-
32	2019306371776	遥控电动葫芦	外观设计	2020年4月24日	八达机电股份有限公司	八达机电股份有限公司	原始取得	-
33	2018300033841	吊架	外观设计	2018年5月22日	八达机电股份有限公司	八达机电股份有限公司	原始取得	-

34	2018300033911	电动葫芦手柄	外观设计	2018年8月14日	八达机电股份有限公司	八达机电股份有限公司	原始取得	-
35	2015304453542	卷扬机	外观设计	2016年4月13日	八达机电股份有限公司	八达机电股份有限公司	原始取得	-
36	2015304454117	电动葫芦齿轮箱箱体(2)	外观设计	2016年4月6日	八达机电股份有限公司	八达机电股份有限公司	原始取得	-
37	2015304457878	环链电动葫芦	外观设计	2016年4月6日	八达机电股份有限公司	八达机电股份有限公司	原始取得	-
38	2015304458226	电动葫芦齿轮箱箱体(1)	外观设计	2016年4月6日	八达机电股份有限公司	八达机电股份有限公司	原始取得	-
39	2015304458546	电动汽车绞盘壳体	外观设计	2016年4月6日	八达机电股份有限公司	八达机电股份有限公司	原始取得	-
40	2013305078189	操作手柄	外观设计	2014年7月30日	八达机电股份有限公司	八达机电股份有限公司	原始取得	-
41	2021104807217	多功能电动葫芦	发明	2022年6月28日	八达机电股份有限公司	八达机电股份有限公司	原始取得	-
42	202110481215X	微型电动葫芦	发明	2022年7月19日	八达机电股份有限公司	八达机电股份有限公司	原始取得	-
43	2019102243212	一种打孔设备	发明	2021年2月26日	八达机电有限公司	八达机电有限公司	原始取得	-
44	2014100779877	电机内置式电动葫芦	发明	2015年12月30日	八达机电股份有限公司	八达机电股份有限公司	原始取得	-
45	200810146301X	一种单相微型电动行车	发明	2010年9月15日	八达机电有限公司	八达机电有限公司	原始取得	-

## 2、著作权

□适用 √不适用

## 3、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		BADA	1911639	7	2012/10/07 至 2022/10/6	原始取得	实际使用	公司已于2022年7月19日递交商标展册申请
2		BADA	1689821	7	2021/12/28 至 2031/12/27	原始取得	实际使用	-
3		BADA	6515405	6	2020/03/28 至 2030/03/27	原始取得	实际使用	-
4		BADA	6515404	8	2020/04/28 至 2030/04/27	原始取得	实际使用	-
5		BADA	6515403	9	2020/09/28 至 /2030/09/27	原始取得	实际使用	-
6		BADA	6515402	12	2020/03/28 至 2030/03/27	原始取得	实际使用	-
7		BADA	6515401	21	2020/03/28 至 2030/03/27	原始取得	实际使用	-
8		八达	6515400	6	2020/03/28 至 2030/03/27	原始取得	实际使用	-
9		八达	6515399	8	2020/09/28 至 /2030/09/27	原始取得	实际使用	-

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
10		八达	6515398	9	2020/09/28 至 /2030/09/27	原始取得	实际使用	-
11		八达	6515397	12	2020/05/28 至 /2030/05/27	原始取得	实际使用	-
12		八达	6515396	21	2020/08/28 至 /2030/08/27	原始取得	实际使用	-
13		BA DA	828374	7	2016/04/07 至 2026/04/06	原始取得	实际使用	-
14		八达	661500	7	2013/10/14 至 2023/10/13	原始取得	实际使用	-
15		八 达 葫 芦 BADA	53252095	7	2022/04/07 至 2032 年 /04/06	原始取得	实际使用	-
16		八 达 葫 芦	53252105	7	2022/03/28 至 2032/03/27	原始取得	注 销 中	2022 年 8 月 26 日 申 请 注 销, 现 处 于 注 销 中。
17		八 达 电 梯 BADA	53260856	7	2022/04/07 至 2032 年 /04/06	原始取得	实际使用	-
18		八达	53264291	7	2022/04/07 至 2032 年 /04/06	原始取得	实际使用	-
19		八 达 起 重 BADA	53276896	7	2022/03/28 至 2032/03/27	原始取得	实际使用	-
20		BADA	813913	7	200 ( 1 ) 3/8/19 至 2023/08/19	原始取得	实际使用	注 册 地 为 马 德 里 协

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
								定 成 员国： 澳 大 利 亚、 芬 兰、 希 腊、 挪 威、 土 耳 其、英 国、奥 地 利、 比 荷 卢、法 国、德 国、意 大 利、 葡 萄 牙、俄 罗 斯、 西 班 牙
21		BADA	5813491	7	2019/7/23 至 2029/07/23	原 始 取得	实 际 使用	注 册 地 为 美 国
22		八 达 BADA	300665767	7	2016/6/23 至 2026/06/22	原 始 取得	实 际 使用	注 册 地 为 香 港
23		八 达 BADA	01246584	7	2017/1/16 至 2027/01/15	原 始 取得	实 际 使用	注 册 地 为 台 湾

#### 4、 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	电动绞盘.com	www.bada.com.cn	浙 ICP 备 05000394 号-2	2022 年 6 月 14 日	-
2	八达机电.com	www.bada.com.cn	浙 ICP 备 05000394 号-2	2022 年 6 月 14 日	-
3	电动葫芦.中国	www.bada.com.cn	浙 ICP 备 05000394 号-2	2022 年 6 月 14 日	-
4	bada.com.cn	www.bada.com.cn	浙 ICP 备 05000394 号-2	2022 年 6 月 14 日	-
5	cn-bada.com	www.bada.com.cn	浙 ICP 备 05000394 号-2	2022 年 6 月 14 日	-
6	八达机电.cn	www.bada.com.cn	浙 ICP 备	2022 年 6 月	-

			05000394号-2	14日	
7	电动葫芦.cn	www.bada.com.cn	浙 ICP 备 05000394号-2	2022年6月 14日	-
8	八达机电.中国	www.bada.com.cn	浙 ICP 备 05000394号-2	2022年6月 14日	-

## 5、土地使用权

√适用 □不适用

序号	土地权证	性质	使用权人	面积(平方米)	位置	取得时间-终止日期	取得方式	是否抵押	用途	备注
1	浙(2022)瑞安不动产权第0039676号	国有建设用地使用权	八达机电	30,714	瑞安经济开发区蒙路8号	2022年7月20日-2044年6月3日	出让	否	工业	-
2	浙(2022)瑞安不动产权第0041812号	国有建设用地使用权	八达机电	7,014.97	瑞安市滨道北八路54-58号	2022年7月26日-2039年6月1日	出让	否	工业	-

## 6、软件产品

√适用 □不适用

序号	软件产品	证书编号	发证日期	有效期	取得方式	申请人
1	基于模糊控制的起重变化算法软件 V1.0	软著登字第9700568号	2022年6月13日	-	原始取得	八达机电
2	起重抗抖动的算法软件 V1.0	软著登字第9700533号	2022年6月13日	-	原始取得	八达机电
3	基于PID的起重调速控制算法软件 V1.0	软著登字第9700569号	2022年6月13日	-	原始取得	八达机电

## 7、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（元）	账面价值（元）	使用情况	取得方式
1	无形资产-土地使用权	5,808,757.80	3,001,191.51	正在使用	原始取得
合计		5,808,757.80	3,001,191.51	-	-

## 8、报告期内研发投入情况

### （1）基本情况

适用 不适用

单位：元

研发项目	研发模式	2022年1月—6月	2021年度	2020年度
智能葫芦	自主研发	439,924.96	1,875,762.40	-
金刚葫芦	自主研发	367,803.71	-	-
直流绞盘	自主研发	169,185.65	1,225,641.50	-
变频葫芦	自主研发	458,499.72	-	-
无刷电机	自主研发	424,446.66	-	-
制动器	自主研发	320,255.62	-	-
滑轮工装	自主研发	324,151.41	-	-
悬挂葫芦	自主研发	394,761.99	-	-
搬运机	自主研发	226,177.15	-	-
磁控手柄	自主研发	48,843.87	-	-
Freefall 锚机	自主研发	-	1,090,775.35	-
定子组装	自主研发	-	868,664.89	-
紧凑葫芦	自主研发	-	1,763,368.80	-
驱动葫芦	自主研发	-	1,430,579.58	-
PA 葫芦	自主研发	-	-	1,093,466.38
便携绞盘	自主研发	-	-	652,106.58
单轨行车	自主研发	-	-	520,203.51
调速葫芦	自主研发	-	-	154,987.73
攻丝机	自主研发	-	-	497,608.23
激光焊接	自主研发	-	-	654,155.57
快换葫芦	自主研发	-	-	188,605.91
舞台葫芦	自主研发	-	-	945,878.11
遥控葫芦	自主研发	-	-	279,705.76
织带葫芦	自主研发	-	-	598,347.83
其中：资本化金额	-	-	-	-
当期研发投入占收入的比重	-	4.46%	4.60%	4.42%
合计	-	3,174,050.74	8,254,792.52	5,585,065.61

### （2）合作研发及外包研发情况

适用 不适用

## 9、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	质量管理体系认证证书	25020Q01374R1M	八达机电	中球联合国国际认证（北京）有限公司	2017年10月9日	2023年10月8日
2	环境管理体系认证证书	25020E00568R1M	八达机电	中球联合国国际认证（北京）有限公司	2017年10月9日	2023年10月8日
3	职业健康安全管理体系认证证书	25020S00521R1M	八达机电	中球联合国国际认证（北京）有限公司	2017年10月9日	2023年10月8日
4	固定污染源排污登记表	913303811456675275001W	八达机电	生态环境部	2020年5月25日	2025年5月24日
5	高新技术企业	GR202133002099	八达机电	浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、国家税务总局浙江省税务局	2021年12月16日	三年
6	国家专精特新小巨人	-	八达机电	中华人民共和国工业和信息化部	2021年1月1日	2023年12月31日
7	BSCI商业社会标准国际认证	156-014525-000	八达机电	Amfori Trade with purpose	2022年3月23日	2023年3月23日
8	美国ETL认证证书	-	八达机电	Intertek	2018年2月8日	-

9	加拿大 CETL 认证证书	-	八达机电	Intertek	2018年2月8日	-
10	GS 认证证书	S50390907	八达机电	TUV RHEINLAND	2017年10月27日	2022年10月26日
11	CE 认证证书	AM503913990001	八达机电	TUV RHEINLAND	2017年10月27日	-
12	CE 认证证书	AM503913640001	八达机电	TUV RHEINLAND	2017年10月27日	-
13	CE 认证证书	AM504097340001	八达机电	TUV RHEINLAND	2018年6月6日	-
14	EMC 认证证书	CC501171030006	八达机电	TUV RHEINLAND	2016年6月1日	-
15	对外贸易经营者备案登记表	4339380	八达机电	对外贸易经营者备案登记	2022年6月2日	-
16	进出口货物收发货人	3315960069	八达机电	温州海关驻瑞安办事处	2002年7月30日	2068年7月31日
是否具备经营业务所需的全部资质		是				
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) 与创新属性相关的认定情况**

适用 不适用

“专精特新”认定	<input checked="" type="checkbox"/> 国家级 <input type="checkbox"/> 省（市）级
“单项冠军”认定	<input 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 checked="" type="checkbox"/> 是
“技术先进型服务企业”认定	<input type="checkbox"/> 是
其他与创新属性相关的认定情况	浙江省企业技术中心 - 浙江省科学技术厅颁发

详细情况	2021年12月16日，八达机电取得了浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、国家税务总局浙江省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》(证书编号：GR202133002099，有效期为三年)，2021年1月1日八达机电被认定为国家专精特新小巨人。
------	--

#### (五) 特许经营权情况

适用 不适用

#### (六) 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(元)	累计折旧(元)	账面净值(元)	成新率
房屋及建筑物	40,265,999.19	29,553,386.78	10,712,612.41	26.60%
生产设备	16,904,488.83	14,204,481.08	2,700,007.75	15.97%
器具、工具、家具	2,510,152.27	2,381,490.30	128,661.97	5.13%
运输设备	9,553,268.96	8,548,549.30	1,004,719.66	10.52%
电子设备	3,839,999.99	3,542,768.94	297,231.05	7.74%
合计	73,073,909.24	58,230,676.40	14,843,232.84	20.31%

公司固定资产成新率较低，系公司成立时间较长，但公司对旧有设备维护保养良好，能够满足生产经营所需，均可以正常使用，该等情形未对公司的生产经营造成重大不利影响。

##### 2、主要生产设备情况

适用 不适用

设备名称	数量	资产原值 (元)	累计折旧 (元)	资产净值 (元)	成新率	是否闲置
立式绕线机	1	263,716.81	29,175.90	234,540.91	88.94%	否
光纤激光焊接机	1	203,539.82	61,190.86	142,348.96	69.94%	否
全自动真空浸漆烘干设备	1	155,752.22	34,493.96	121,258.26	77.85%	否
立式绕线机架体	1	119,469.03	26,458.40	93,010.63	77.85%	否
立式绕线机架体	1	119,469.03	26,458.40	93,010.63	77.85%	否
800KV 配电设施	1	1,838,414.30	1,746,493.58	91,920.72	5.00%	否
双头绑扎机	1	101,769.91	11,259.12	90,510.79	88.94%	否
双头绑扎机架体	1	100,884.96	22,342.65	78,542.31	77.85%	否
阿特拉斯高效变频螺杆空压机	1	146,017.70	76,265.05	69,752.65	47.77%	否
机床加工中心	1	194,827.59	127,007.44	67,820.15	34.81%	否
嵌线机	1	132,743.36	65,128.35	67,615.01	50.94%	否
立式绕线机	1	132,743.36	65,128.35	67,615.01	50.94%	否
立式绕线机	1	132,743.36	65,128.35	67,615.01	50.94%	否
测试塔	1	120,500.00	55,305.49	65,194.51	54.10%	否
双头绑扎机	1	106,194.69	48,831.89	57,362.80	54.02%	否
双头绑扎机	1	106,194.69	52,102.68	54,092.01	50.94%	否
线嵌一体机	1	977,777.75	928,888.86	48,888.89	5.00%	否
800KVA 动力设备	1	962,946.15	914,798.84	48,147.31	5.00%	否
数控车床	1	59,292.04	14,085.81	45,206.23	76.24%	否
数控车床	1	58,407.08	13,875.60	44,531.48	76.24%	否
嵌线机架体	1	69,026.55	25,506.07	43,520.48	63.05%	否
数控车床	1	66,814.16	28,214.85	38,599.31	57.77%	否
数控车床	1	66,814.16	28,214.85	38,599.31	57.77%	否
柴油发电机组500GF2-3	1	643,000.00	610,850.00	32,150.00	5.00%	否
电动葫芦生线流水线	1	58,407.08	29,288.58	29,118.50	49.85%	否
立式加工中心V-30A/06	1	559,000.00	531,050.00	27,950.00	5.00%	否
电动绞盘生产流水线	1	49,911.50	25,028.38	24,883.12	49.85%	否
安规综合测试仪	1	31,858.41	7,568.49	24,289.92	76.24%	否
嵌线机模具	1	61,946.90	39,237.18	22,709.72	36.66%	否
蜗杆磨床S7720A-20061	1	447,000.00	424,650.00	22,350.00	5.00%	否

槽绝缘插入机架	1	35,398.23	13,080.02	22,318.21	63.05%	否
定子综合测试系统	1	26,548.67	6,307.05	20,241.62	76.24%	否
电枢转子综合测试系统	1	42,477.88	23,542.68	18,935.20	44.58%	否
缩管机	1	28,318.58	10,464.03	17,854.55	63.05%	否
安规综合测试仪	1	31,858.41	14,339.10	17,519.31	54.99%	否
交流点焊机	1	33,628.32	16,863.12	16,765.20	49.85%	否
中间整形机架体	1	26,548.67	9,810.00	16,738.67	63.05%	否
电动单梁起重机/06年	1	300,000.00	285,000.00	15,000.00	5.00%	否
攻丝机	1	15,390.27	2,843.93	12,546.34	81.52%	否
中间整形机模具	1	30,973.45	19,618.60	11,354.85	36.66%	否
中间整形机	1	57,522.12	47,060.09	10,462.03	18.19%	否
最终整形机架体	1	15,929.20	5,886.01	10,043.19	63.05%	否
有机废气治理设备/06	1	187,000.00	177,650.00	9,350.00	5.00%	否
叉车-CBD20-AMC1	1	12,212.39	3,384.48	8,827.91	72.29%	否
压力机	1	12,300.89	3,896.08	8,404.81	68.33%	否
压力机	1	12,300.88	3,896.08	8,404.80	68.33%	否
捆扎机	1	18,075.22	10,017.92	8,057.30	44.58%	否
捆扎机	1	18,075.22	10,017.92	8,057.30	44.58%	否
合计	-	8,991,741.01	6,797,705.09	2,194,035.92	24.40%	-

### 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	浙(2022)瑞安市不动产权第0039676号	瑞安经济开发区毓蒙路8号	40,716.35	2022年7月20日	工业
2	浙(2022)瑞安市不动产权第0041812号	瑞安市南滨街道林北村八达路54-58号	4,844.22	2022年7月26日	工业
3	沪房地嘉字(2006)第002123号	嘉定区宝钱公路5000弄134号103室	46.57	2006年1月13日	商业
4	沪房地嘉字(2006)第002141号	嘉定区宝钱公路5000弄134号104室	46.50	2006年1月13日	商业
5	沪房地嘉字(2006)第002138号	嘉定区宝钱公路5000弄134号202室	95.65	2006年1月13日	商业
6	沪房地嘉字(2006)第002140号	嘉定区宝钱公路5000弄134号302室	95.65	2006年1月13日	商业
7	沪房地嘉字(2006)第002125号	嘉定区宝钱公路5000弄135号101室	46.50	2006年1月13日	商业
8	沪房地嘉字(2006)第002142号	嘉定区宝钱公路5000弄135号201室	95.65	2006年1月13日	商业
9	沪房地嘉字(2006)第002124号	嘉定区宝钱公路5000弄135号301室	95.65	2006年1月13日	商业
10	沪房地嘉字(2006)第002126号	嘉定区宝钱公路5000弄135号102室	46.57	2006年1月13日	商业

#### 4、 租赁

√适用 □不适用

承租方	出租方	地理位置	建筑面积（平方米）	租赁期限	租赁用途
瑞安市鸿睿机电有限公司	八达机电有限公司	瑞安市南滨街道林北村八达路54-58号	4,528.73	2021年9月1日-2022年8月31日	工业
瑞安市焯伟通用机电厂	八达机电有限公司	瑞安市南滨街道林北村八达路54-58号	1,308.12	2021年9月1日-2022年8月31日	工业
瑞安市仲格机械配件有限公司	八达机电有限公司	瑞安市南滨街道林北村八达路54-58号	1,415.98	2021年9月1日-2022年8月31日	工业
上海前达房地产经纪事务所	八达机电有限公司	上海市嘉定区宝钱公路5000弄134号103、104、202、302室135号101、102、201、301室	568.74	2020年9月23日-2023年9月22日	商业

八达机电与瑞安市鸿睿机电有限公司、瑞安市焯伟通用机电厂和瑞安市仲格机械配件有限公司签署的租赁合同已于2022年8月31日到期，公司已与瑞安市焯伟通用机电厂、瑞安市仲格机械配件有限公司签订续约合同，租赁期限均为2022年9月1日起至2023年8月31日；八达机电与瑞安市鸿睿机电有限公司续约事项尚在沟通。

## 5、其他情况披露

适用 不适用

### （七）公司员工及核心技术人员情况

#### 1、员工情况

##### （1）按照年龄划分

年龄	人数	占比
50岁以上	59	30.10%
41-50岁	75	38.27%
31-40岁	42	21.43%
21-30岁	19	9.69%
21岁以下	1	0.51%
合计	196	100.00%

##### （2）按照学历划分

学历	人数	占比
博士	0	0.00%
硕士	1	0.51%
本科	11	5.61%
专科及以下	184	93.88%
合计	196	100.00%

##### （3）按照工作岗位划分

工作岗位	人数	占比
行政管理人员	18	9.18%
生产人员	135	68.88%
销售人员	8	4.08%
技术人员	30	15.31%
财务人员	5	2.55%
合计	196	100.00%

报告期内，公司依法执行社会保障制度，积极响应住房制度改革、医疗制度改革。

根据公司及其子公司提供的《员工名册》《浙江省（瑞安市）社会保险参保证明》《缴纳凭证》，截至 2022 年 6 月 30 日，公司共有 196 名员工，子公司尚未聘任员工。

经核查，公司存在未为全部员工足额缴纳社会保险、住房公积金的情形。

截至 2022 年 6 月 30 日，公司已为 173 名员工缴纳住房公积金，未交的 23 名员工中，17 名为退休返聘员工，3 名员工已签署自愿放弃缴纳公积金承诺书，3 名员工已离职；截至 2022 年 6 月 30 日，公司已为 134 名员工缴纳社保，未交的 62 名员工中，20 名为退休返聘人员，38 名员工已签署自愿放弃缴纳社保承诺书，4 名员工已离职。

根据瑞安市人力资源和社会保障局出具的《证明》，公司自 2020 年 1 月 1 日至该证明出具日公司遵守国家及地方劳动和社会保障相关法律、法规、规章和规范性文件的规定，为其员工依法办理并按时缴纳基本养老保险、失业保险、工伤保险，且已通过历年年检，劳动用工行为合法合规，不存在欠缴、漏交社会保险费的情形，不存在违反劳动和社会保障相关法律、法规、规章和规范性文件的情形，未受到过劳动和社会保障方面的处罚，不存在未完结的劳动仲裁案件。

根据温州市住房公积金管理中心瑞安分中心出具的证明，八达机电从 2011 年 2 月至今缴纳了住房公积金，至今未发生过因违反公积金管理相关法律法规的规定而被处罚的情况。

根据瑞安市医疗保障局出具的《证明》，自 2020 年 1 月起至该 2022 年 7 月，已按国家规定为其员工办理了医疗保险和生育保险，且按比例足额缴纳了各类社会保险费，不存在欠缴社会保险费的情况，无劳资纠纷，亦无因违反相关法律法规而遭受处罚的情况。

公司及其子公司不存在尚未了结的劳动争议，也不存在劳动用工、劳动保护及社会保险、医疗保险、住房公积金等方面受到行政主管部门处罚的情形。

## 2、核心技术人员情况

√适用 □不适用

### (1) 核心技术人员基本情况

序号	姓名	职务	任期	国家或地区	境外居留权	性别	年龄	学历	职称	研究成果（与公司业务相关）
1	王 建 科	技术工程部部长	长期	中国	无	男	46	本科	工程师	单相微型电动葫芦、直流电动葫

										芦、手持式电动绞盘、单相电动自行车等专利
2	薛孝胜	技术工程部信息化工程师(机电)	长期	中国	无	男	37	本科	-	参与了公司智能割草机、卷扬机、搬运机、直流葫芦、悬挂葫芦等产品的研发生产工作
3	叶余波	研发部部长	长期	中国	无	男	49	大专	工程师	系列微型电动葫芦、系列电动绞盘、系列锚机、智能葫芦等专利

续:

序号	姓名	职业经历
1	王建科	2000年5月至2006年12月任职八达机电有限公司技术部技术员，负责产品与工装图纸的电子化工作；2007年1月至2012年2月任职八达机电有限公司研发部部长，负责新产品的研发工作；2012年3月至2017年12月任职八达机电有限公司工艺设备部部长，负责生产工艺改进与工装设计、设备管理与更新改造、专机设计，2018年1月至2022年5月任职八达机电有限公司工程部部长，负责生产工艺改进与工装设计、设备管理与更新改造、专机设计、批量产品技术工作；2022年6月至今任职八达机电股份有限公司技术工程部部长，负责生产工艺改进与工装设计、设备管理与更新改造、专机设计、批量产品技术工作、现有产品改进与客户定制、以及部分新产品的开发工作。
2	薛孝胜	2006年6月至2008年6月在八达机电有限公司担任技术员一职，2008年7月至2009年5月在浙江莱恩内窥镜科技有限公司担任制图员一职，2009年6月至2022年5月在八达机电有限公司先后担任技术员、信息化管理员、生产部长等职务，2022年6月至今担任八达机电股份有限公司技术工程部信息技术信息化工程师(机电)。
3	叶余波	2000年5月至2011年12月任职八达机电有限公司技术部部长，2012年1月2022年5月任职八达机电有限公司研发部部长，2022年6月至今担任八达机电股份有限公司研发部部长，主要负责整体新产品的研发工作。

## (2) 核心技术人员变动情况

适用 不适用

## (3) 核心技术人员持股情况

√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
王 建 科	技术工程部部长	239,809	0.4796%	-
薛 孝 胜	技术工程部信息化工 程师(机电)	119,904	0.2398%	-
叶 余 波	研发部部长	479,616	0.9592%	-
合计		839,329	1.6786%	

**(4) 其他情况披露:**

□适用 √不适用

**(八) 劳务分包、劳务外包、劳务派遣情况劳动用工**

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	否	不适用
是否存在劳务派遣	否	不适用

其他情况披露:

□适用 √不适用

**(九) 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：元

产品或业务	2022年1月—6月		2021年度		2020年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
提升设备	56,317,691.45	79.10%	149,022,192.78	83.03%	107,155,803.60	84.79%
牵引设备	10,878,433.74	15.28%	23,399,157.57	13.03%	13,924,154.02	11.02%
其他（配件）	3,033,037.82	4.26%	5,524,171.11	3.08%	3,952,827.00	3.13%
其他业务收入	970,238.68	1.36%	1,538,536.93	0.86%	1,334,934.03	1.06%
合计	71,199,401.69	100.00%	179,484,058.39	100.00%	126,367,718.65	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**

公司产品主要分提升类、牵引类以及其他（配件）类，提升类产品有 PA 系列微型电动葫芦、环链电动葫芦等；牵引类产品有电动绞盘、电动锚机等；其他（配件）类有与提升类、牵引类相关的配套产品以及其单独功能的部件，有单相电动行车、回旋伸缩葫芦架、PA-R 系列带制动减速

机等，主要用于家用、工矿企业、仓储、码头等场所。公司目前客户涵盖了国内、国外客户，报告期公司与众多国际客户保持持续合作。

根据公司产品最终向市场销售的品牌为基本原则，公司客户分为直销客户及经销客户。采购自用及贴标客户为直销客户，采购后以八达为品牌对外销售赚取差价作为经销客户。

## 1、报告期内前五名客户情况

### 2022年1月—6月前五名销售客户情况

单位：元

业务类别		提升设备、牵引设备及其他（配件）			
序号	客户名称	是否关联方	销售内容	金额	占营业收入比例
1	HARBOR FREIGHT TOOLS	否	提升设备、牵引设备及其他（配件）	6,365,803.07	8.94%
2	RIBIMEX	否	提升设备、牵引设备及其他（配件）	4,529,322.53	6.36%
3	GUDE GMBH CO KG	否	提升设备、牵引设备及其他（配件）	3,324,155.13	4.67%
4	BARON GROUP	否	提升设备、牵引设备及其他（配件）	2,438,234.98	3.42%
5	CHAMPION POWER EQUIPMENT	否	提升设备、牵引设备及其他（配件）	2,296,860.21	3.23%
合计		-	-	18,954,375.92	26.62%

### 2021年度前五名销售客户情况

单位：元

业务类别		提升设备、牵引设备及其他（配件）			
序号	客户名称	是否关联方	销售内容	金额	占营业收入比例
1	HARBOR FREIGHT TOOLS	否	提升设备、牵引设备及其他（配件）	15,400,312.31	8.58%
2	LIDL HONG KONG LIMITED	否	提升设备、牵引设备及其他（配件）	13,843,774.76	7.71%
3	宁波联拓供应链管理有限公司	否	提升设备、牵引设备及其他（配件）	12,915,212.61	7.20%
4	GUDE GMBH CO KG	否	提升设备、牵引设备及其他（配件）	7,566,101.63	4.22%
5	RIBIMEX	否	提升设备、牵	6,867,798.52	3.83%

			引设备及其他 (配件)		
	合计	-	-	56,593,199.83	31.54%

## 2020 年度前五名销售客户情况

单位：元

业务类别		提升设备、牵引设备及其他（配件）			
序号	客户名称	是否关联方	销售内容	金额	占营业收入比例
1	HARBOUR FREIGHT TOOLS	否	提升设备、牵引设备及其他（配件）	11,796,802.84	9.34%
2	LIDL HONG KONG LIMITED	否	提升设备、牵引设备及其他（配件）	6,563,307.61	5.19%
3	GUDE GMBH CO KO	否	提升设备、牵引设备及其他（配件）	6,250,910.09	4.95%
4	深圳市巨拓科技有限公司	否	提升设备、牵引设备及其他（配件）	5,553,738.62	4.39%
5	浙江盈帆贸易有限公司	否	提升设备、牵引设备及其他（配件）	5,501,398.00	4.35%
	合计	-	-	35,666,157.16	28.22%

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

## 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，公司前五大供应商，主要为公司原料如漆包线、铝的供应商及加工商。原材料在国内市场供应充足，加工产品为市场通用标准产品，不存在技术壁垒，公司能及时寻找到供应商，不存在对单一供应商的重大依赖。

## 2022 年 1 月—6 月前五名供应商情况

单位：元

业务类别		原材料、包装、加工			
序号	供应商名称	是否关联方	采购内容	金额	占采购总额的比例
1	浙江华尔达线缆有限	否	漆包线	3,362,286.29	7.46%

	公司				
2	瑞安市仲格机械配件有限公司	否	加工	2,560,367.52	5.68%
3	瑞安市焯伟通用机电厂	否	加工	2,551,244.02	5.66%
4	江西广恒铝业有限公司	否	铝锭	2,504,559.26	5.56%
5	瑞安市先登铜业有限公司	否	漆包线	2,194,405.33	4.87%
合计		-	-	13,172,862.42	29.23%

## 2021年度前五名供应商情况

单位：元

业务类别		原材料、包装、加工商			
序号	供应商名称	是否关联方	采购内容	金额	占采购总额的比例
1	瑞安市仲格机械配件有限公司	否	加工	11,488,925.72	7.27%
2	瑞安市焯伟通用机电厂	否	加工	10,659,445.60	6.74%
3	瑞安市先登铜业有限公司	否	漆包线	9,553,605.01	6.05%
4	江西广恒铝业有限公司	否	铝锭	9,004,192.99	5.70%
5	浙江华尔达线缆有限公司	否	漆包线	8,809,364.55	5.57%
合计		-	-	49,515,533.87	31.33%

## 2020年度前五名供应商情况

单位：元

业务类别		原材料、包装、加工商			
序号	供应商名称	是否关联方	采购内容	金额	占采购总额的比例
1	瑞安市先登铜业有限公司	否	漆包线	8,490,567.49	8.24%
2	瑞安市仲格机械配件有限公司	否	加工	5,583,144.55	5.42%
3	瑞安市焯伟通用机电厂	否	加工	4,991,147.42	4.84%
4	江西广恒铝业有限公司	否	铝锭	4,200,736.25	4.07%
5	浙江深奥科技有限公司	否	包装	3,751,396.51	3.64%
合计		-	-	27,016,992.22	26.21%

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

### (五) 收付款方式

#### 1. 现金或个人卡收款

适用 不适用

#### 2. 现金付款或个人卡付款

适用 不适用

### (六) 报告期内对持续经营有重大影响的业务合同及履行情况

#### 1、 销售合同

序号	合同名称	客户名称	关联关系	合同内容	合同金额 (万元)	履行情况
1	销售合同 20BDC06226C	LIDL HONG KONG LIMITED	否	电动葫芦	984,095.30 USD	履行完毕
2	销售合同 20BDC06262L	浙江盈帆 贸易有限 公司	否	电动葫芦	2,413,726.00 RMB	履行完毕
3	销售合同 20BDC01016L	浙江盈帆 贸易有限 公司	否	电动葫芦	2,020,900.00 RMB	履行完毕
4	销售合同 20BDC09427L	深圳市巨 拓科技有 限公司	否	电动葫芦	1,306,540.20 RMB	履行完毕
5	销售合同 20BDC09426L	深圳市巨 拓科技有 限公司	否	电动葫芦	1,266,143.20 RMB	履行完毕
6	销售合同 20BDC09425L	深圳市巨 拓科技有 限公司	否	电动葫芦	1,258,572.32 RMB	履行完毕
7	销售合同 21BDC05223C	LIDL HONG KONG LIMITED	否	电动葫芦	2,217,873.36 USD	履行完毕
8	销售合同 21BDC07308E	RIBIMEX	否	电动葫芦	266,399.00 USD	履行完毕
9	销售合同 22BDC01018E	RIBIMEX	否	电动葫芦	213,418.00 USD	履行完毕

备注：筛选标准：报告期内公司与主要客户签署的金额超过税前 18 万美元（公司与主要客户的主要结算币种为美元,少数为人民币）的合同。

#### 2、 采购合同

序号	合同名称	供应商名称	关联关系	合同内容	合同金额 (万元)	履行情况
1	年度采购框架协议 (2020年)	瑞安市先登 铜业有限公司	无	漆包线	849.0567	履行完毕
2	年度采购框架协议 (2020年)	瑞安市仲格 机械配件有限公司	无	加工	558.3145	履行完毕
3	年度采购框架协议 (2020年)	瑞安市焯伟 通用机电厂	无	加工	499.1147	履行完毕
4	年度采购框架协议 (2020年)	浙江深奥科 技有限公司	无	包装	375.1397	履行完毕
5	年度采购框架协议 (2020年)	江西广恒铝 业有限公司	无	铝锭	420.0736	履行完毕
6	年度采购框架协议 (2021年)	瑞安市仲格 机械配件有限公司	无	加工	1,148.893	履行完毕
7	年度采购框架协议 (2021年)	瑞安市焯伟 通用机电厂	无	加工	1,065.945	履行完毕
8	年度采购框架协议 (2021年)	瑞安市先登 铜业有限公司	无	漆包线	955.3605	履行完毕
9	年度采购框架协议 (2021年)	江西广恒铝 业有限公司	无	铝锭	900.4193	履行完毕
10	年度采购框架协议 (2021年)	浙江华尔达 线缆有限公司	无	漆包线	880.9365	履行完毕
11	年度采购框架协议 (2022年)	江西广恒铝 业有限公司	无	铝锭	框架协议, 正在履行	正在履行
12	年度采购框架协议 (2022年)	瑞安市先登 铜业有限公司	无	漆包线	框架协议, 正在履行。	正在履行
13	年度采购框架协议 (2022年)	瑞安市仲格 机械配件有限公司	无	加工	框架协议, 正在履行	正在履行
14	年度采购框架协议 (2022年)	瑞安市焯伟 通用机电厂	无	加工	框架协议, 正在履行	正在履行
15	年度采购框架协议 (2022年)	浙江华尔达 线缆有限公司	无	漆包线	框架协议, 正在履行	正在履行

### 3、借款合同

适用 不适用

### 4、担保合同

适用 不适用

### 5、抵押/质押合同

适用 不适用

### 6、其他情况

□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	是
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

根据中国证监会颁布的《上市公司行业分类指引》（2012 年修订），发行人行业划分隶属于 C 制造业中的 C34 通用设备制造业；根据《国民经济行业分类》（GB/T 4754-2017），发行人所属行业为“C34 通用设备制造业”大类——“C343 物料搬运设备制造”中类——“C3431 轻小型起重设备制造”小类。根据股转公司发布的《挂牌公司管理型行业分类指引》，公司属于 C3431 轻小型起重设备制造。根据股转公司发布的《挂牌公司投资型行业分类指引》，公司属于 12101511 “工业机械”，不属于重污染行业。

#### 2. 建设项目的环保合规性

2003 年 3 月，八达机电编制了《浙江八达机电有限公司年产 30 万台电动葫芦易地技改项目环境影响报告表》，根据《技改项目环境影响报告表》，易地技改地点为浙江瑞安经济开发区发展区，项目总投资 5,559 万元。项目工程规模为易地技改后年产值 10,500 万元，职工 400 人。根据瑞安市环境保护局于 2003 年 5 月 19 日出具的“瑞环建（2003）072 号《关于浙江八达机电有限公司年产 30 万台电动葫芦易地技改项目环境影响报告表的审批意见》”，审批意见为“原则同意环评的结论，同意你司选址经济开发区发展区进行易地技改。项目生产规模为年产 30 万台电动葫芦。环评中提出的环保措施应在项目实施中认真予以落实”。

八达机电于 2008 年 12 月 20 日通过了八达机电年产 30 万台电动葫芦易地技改项目的环境保护竣工验收。

2015 年 1 月，八达机电编制了《八达机电有限公司新增年产 5 万台微型电动葫芦技改项目环境影响报告表》，根据《技改项目环境影响报告表》，易地技改地点为瑞安经济开发区毓蒙路 8 号原厂区内，项目总投资 1,185 万元。项目生产规模为技改后形成年产 35 万台微型电动葫芦（其中技改新增 5 万台微型电动葫芦）、2 万台绞盘。

根据瑞安市环境保护局于 2015 年 1 月 21 日出具的“瑞环建（2015）007 号《关于八达机电有限公司新增年产 5 万台微型电动葫芦技改项目环境影响报告表的批复》”，审批意见为“原则同意环评结论，项目技改地址位于瑞安经济开发区毓蒙路 8 号原厂区内，技改后规模：年产 35 万台微型电动葫芦（其中技改新增 5 万台微型电动葫芦）、2 万台绞盘。电镀、酸洗、热处理、喷塑工

序外协”。

八达机电于 2015 年 10 月 27 日通过了八达机电新增年产 5 万台微型电动葫芦技改项目的环境保护设施竣工验收。

### 3. 日常环保情况

截至本公开转让书出具之日，公司及其子公司已取得的排污许可情况如下：

项目	证书名称	证书编号	有效期
八达机电	固定污染源排污登记表	913303811456675275001W	至 2025/05/24

公司日常经营生产中认真执行国家和省市有关环境保护法律、法规和相关政策，日常环保运营合法合规；公司目前生产经营履行了必要的环保审批程序；公司不存在违反相关法律、法规禁止性规定的情形，符合监管部门日常监管要求。

## （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	不适用
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》第二条的规定：“国家对矿山企业、建筑施工企业和危险化学品、烟花爆竹、民用爆炸物品生产企业实行安全生产许可制度。企业未取得安全生产许可证的，不得从事生产活动。”

公司主营业务为电动葫芦、电动绞盘等轻小型提升与牵引设备及配件的研发、生产、销售和服务，公司专注于该领域的自主研发和技术创新，并非需要取得安全生产许可的业务类型。

根据温州市应急管理局于 2022 年 8 月 30 日出具的证明，八达机电自 2020 年 1 月 1 日至今未在我市发现有安全生产事故发生，未受过安全生产处罚。

## （三） 质量监督情况

事项	是或否或不适用
是否通过质量体系认证	是
是否存在质量监督违规事项	否

具体情况披露：

截至本公开转让说明书签署之日，公司提供的服务符合有关质量及技术标准，不存在因违反有关质量和技术监督方面的法律法规而受到行政处罚的情形。公司已获得的质量体系认证情况详见“第二节公司业务”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”。

根据温州市市场监督管理局于 2022 年 9 月 14 日出具的《企业违法违规记录查询单》，八达

机电自 2020 年 1 月 1 日至 2022 年 9 月 14 日期间在该局未列入经营异常名录、未列入严重违法失信企业名单、未受行政处罚。

#### （四） 其他经营合规情况

√适用 □不适用

八达机电拥有的瑞安市南滨街道林北村八达路 54-58 号(浙(2022)瑞安市不动产权第 0041812 号)的工业房产,未消防验收。虽然目前没有受到行政处罚,但违反《消防法》存在潜在的法律风险。

2022 年 9 月 5 日,瑞安市消防救援大队出具《关于要求出具八达机电股份有限公司相关证明的复函》(瑞消办[2022]38 号):“证明 2020 年 1 月 1 日至今,八达机电股份有限公司,未被我大队确认为督导检查对象,未发现其因违反消防相关法律法规而受到行政处罚的情况。”;2022 年 8 月 30 日,温州市应急管理局出具了《证明》:“八达机电自 2020 年 1 月 1 日至今在我市发现有安全生产事故发生,未受过安全生产处罚。”

应对措施:公司向当地消防行政部门申请办理消防验收或暂停使用直至办理完成消防验收,同时全体股东出具承诺函,若公司因消防事项而收到处罚,本人愿意按持股比例承担本公司因此所遭受的经济损失。

## 六、 商业模式

### 1、采购模式

电动葫芦产品需要采购的原材料主要有漆包线、铝锭、电机、塑料、包装等,主要通过比价方式采购,在质量相同的情况下,通过比较价格与服务,选择优质的供应商。

### 2、生产模式

公司生产模式为订单式生产,以销定产的生产模式,生产发货周期 45 天左右。

(1) 生产部在接到销售订单后根据交期和零部件库存数据制定采购计划和零部件加工计划,生产过程按照 ISO9001 质量标准进行质量管控。

(2) 根据客户的具体需求并利用自身的技术和经验优势进行产品设计、生产和集成,以满足客户各种需求。公司根据长期生产经营经验,结合目前生产能力和库存情况,对部分销售情况较好的常规产品作少量备货生产。

上述生产模式降低了公司原材料和库存商品积压的风险,保证了公司生产经营的平稳进行。公司严格按照生产流程内部控制的要求,进行系统化、标准化的生产运作,以生产过程的精细化管理保证产品质量的一致性和稳定性。

### 3、销售模式

公司的业务分为国际业务和国内业务两大块,其中,国际业务占比较大,公司(约)80%的产品销往国外,公司主要客户为国际客户。

公司贸易部主要通过展会、网络媒体、广告杂志等渠道投放公司产品信息，客户通过邮件、电话等方式联系公司。公司与客户确定产品方案后，在成本核算的基础上加合理的利润向客户提出报价。公司产品报价通常会考虑市场的普遍行情、客户的规模及定位、产品的工艺难度以及技术的专属性等因素，不同客户或不同产品的单价会因上述因素而有所差异。公司与长期客户通常会针对汇率及原材料价格的变动，即当汇率或原材料价格水平发生一定比例波动时，公司或客户通常会对产品定价进行协商调整。之后，公司按照合同的要求，提供深化设计、生产、交货、售后等服务。

#### 4、盈利模式

公司属于制造行业，采用以销定产的方式，通过生产、加工电动葫芦、电动绞盘等轻小型起重设备，获得增值盈利。

公司主要在以下方面提高盈利水平：

- ①通过公司行业优势以及规模优势，提高市场占有率，增加销量；
- ②通过内部精细化管理，降低成本，增加盈利；
- ③通过提高公司的技术水平，形成技术壁垒，提高行业门槛，稳固公司市场地位，获得定价话语权，提高利润；
- ④通过创新与研发，不断开发新产品，覆盖更多应用场景，提高销量。

公司主要有以下收款方式：

- ①一定比例的预付款，余款发货前或按提单付款；
- ②LC 信用证或 D/P 托收；
- ③发货后 30-90 天收取货款。

主要方式为第三种。

## 七、 所处行业、市场规模及基本风险特征

### （一） 公司所处行业的基本情况

#### 1、 行业主管单位和监管体制

序号	行业主管单位	监管内容
1	国家发展和改革委员会	主要负责研究制定行业的产业规划、产能规划，组织制定行业规章、规范和技术标准以及审批行业相关事项等。
2	工业和信息化部	拟订工业行业规划和产业政策并组织实施、研究提出工业发展战略，起草相关法律法规草案、制定规章，拟订行业技术规范和标准并组织实施，指导行业质量管理工作。
3	中国通用机械工业协会	中通协的宗旨是：以推动我国通用机械制造业发展为己任，发挥企业和政府有关部门的“桥梁和纽带”作用，为通用机械行业及会员单位的发展提供

		各项服务；反映行业及会员单位的合理要求和愿望，协助政府做好行业工作。
4	中国重型机械工业协会	主要负责开展行业调查，为政府在产业政策、技术政策、法律法规等方面提出建议；配合政府部门组织对重大技改项目、技术引进、科技攻关等进行立项论证和实施等。
5	全国起重机械标准化技术委员会	负责全国起重机械专业领域的标准化工作。

## 2、主要法规和政策

序号	文件名	文号	颁布单位	颁布时间	主要涉及内容
1	当前优先发展的高技术产业化重点领域指南(2011年度)	2011年第10号	国家发改委、科技部、工信部、商务部	2011.6.23	将精密高效加工和成形设备列入高技术产业化重点领域。
2	《国务院关于加快发展服务业的若干意见》	国发〔2015〕8号	国务院	2007/3	大力发展面向生产的服务业，促进现代制造业与服务业有机融合、互动发展。细化深化专业分工，鼓励生产制造企业改造现有业务流程，推进业务外包，加强核心竞争力.....提高产品的附加值。
3	《装备制造业调整和振兴规划》	-	国务院	2009/5	大力鼓励包括基础部件行业在内的配套产品制造行业的发展，达到通用零部件基本满足国内市场需求、关键零部件填补国内空白的较高水平。
4	《中华人民共和国国民经济和社会发展第十二个五年规划纲要》	-	国务院	2011/3	深化专业化分工，加快服务产品和服务模式创新，促进生产性服务业与先进制造业融合，推动生产性服务业加速发展。
5	《工业转型升级规划》	国发〔2011〕47号	国务院	2011/12	“第一节发展先进装备制造业”

	( 2011—2015 年)》				中指出关键基础零部件及基础制造装备。加强铸、锻、焊、热处理和表面处理等基础工艺研究，加强工艺装备及检测能力建设，提升关键零部件质量水平。
6	《中国制造2025》	国发〔2015〕28号	国务院	2015/5	全面推进钢铁、有色、化工、建材、轻工、印染等传统制造业绿色改造，大力研发推广绿色工艺技术装备，加快应用清洁高效铸造、锻压、焊接、表面处理、切削等加工工艺，实现绿色生产。加强绿色产品研发应用，推广轻量化、低功耗、易回收等技术工艺，持续提升电机、锅炉、内燃机及电器等终端用能产品能效水平，加快淘汰落后机电产品和技术。

### 3、行业发展概况和趋势

根据中国证监会颁布的《上市公司行业分类指引》（2012年修订），公司行业划分隶属于C制造业中的C34通用设备制造业；根据《国民经济行业分类》（GB/T 4754-2017），公司所属行业为“C34通用设备制造业”大类——“C343物料搬运设备制造”中类——“C3431轻小型起重设备制造”小类。根据股转公司发布的《挂牌公司管理型行业分类指引》，公司属于C3431轻小型起重设备制造。根据股转公司发布的《挂牌公司投资型行业分类指引》，公司属于12101511“工业机械”。

欧美日韩等发达国家轻小型起重设备行业发展历史悠久，技术工艺成熟，产品种类齐全、技术含量较高。相比而言，中国等发展中国家轻小型起重设备行业发展相对较晚。

近年来，国内轻小型起重设备产业发展、产业推广、市场监管等重要环节的宏观政策环境日益改善。2019年，国务院先后发布了与轻小型起重设备三项密切相关的政策文件，为开发轻小型

起重设备“打下了重要的政策基础”；中央网络信息办公室发布了关于轻小型起重设备管理的文件，在轻小型起重设备行业发挥了重要作用；对于轻小型起重设备业务形式，定义了互联网资源协同服务业务的概念，并相继出台了相关的市场管理政策；2019年，工业和信息化部发布了轻小型起重设备发展三年行动计划（2019-2021年），提出了轻小型起重设备在中国发展的指导思想、基本原则、发展目标、重点任务和保障措施。

我国在20世纪50年代就已成批生产TV型电动葫芦。到20世纪80年代引进国外技术生产的电动葫芦已达到世界先进水平。

### 1、我国轻小型起重设备行业发展概况

轻小型起重设备使用范围非常广泛，不仅是汽车保养、维修不可缺少的主要举升工具，在建筑、铁路、桥梁、应急救援等方面也有着广泛的应用。轻小型起重设备生产制造涉及材料工程、冲压锻造技术、柔性焊接技术、数控技术、装配工艺等各类专业技术，以提高产品安全环保性与耐用度、增加便携性、高效化为发展趋势。

根据新思界产业研究中心发布的《2021-2026年轻小型起重设备行业市场深度调研及投资前景预测分析报告》显示，华东地区是我国轻小型设备重要的生产基地之一，知名生产企业有法兰泰克重工股份有限公司、科尼起重机械（上海）有限公司、凯澄起重机械有限公司等。

2019年，国务院先后发布了与轻小型起重设备三项密切相关的政策文件，为开发轻小型起重设备“打下了重要的政策基础”；中央网络信息办公室发布了关于轻小型起重设备管理的文件，在轻小型起重设备行业发挥了重要作用；对于轻小型起重设备业务形式，定义了互联网资源协同服务业务的概念，并相继出台了相关的市场管理政策；2019年，工业和信息化部发布了轻小型起重设备发展三年行动计划（2019-2021年），提出了轻小型起重设备在中国发展的指导思想、基本原则、发展目标、重点任务和保障措施。

### 2、我国轻小型起重设备技术专利数量概况

随着市场规模的快速增长和政策支持力度的明显加大，轻小型起重设备一级市场的热度也在不断加大。

与此同时，随着一批明星企业的迅速崛起和国内对轻小型起重设备领域的强劲投资，国内轻小型起重设备技术专利数量也在不断上升。就每年的新专利数量而言，2007年的新专利不到100项，这导致了2015年的爆发。到2015年，新专利数量达到1398项，处于世界领先地位。从目前累计专利数量来看，中国的轻小型起重设备专利已达4000多项，明显超过其他国家和地区。技术实力的显著增强，为国内市场的开放和商业产品的快速普及奠定了坚实的基础。

### 3、我国轻小型起重设备技术发展概况

轻小型起重设备技术在中国的发展始于20世纪90年代末，经历了五个阶段：技术引进、专业市场引进、技术改进、技术在各行业的应用和使用。

目前，国内轻小型起重设备已经相对成熟，越来越多的被推广到各个领域，延伸终端设备、特色服务、增值服务等多种产品和服务。产品系列有20多个品种，全面覆盖金融、交通、民生服

务、社会福利保障、电子商务、安全等领域。轻小型起重设备综合应用的时代已经到来。

#### 4、行业竞争格局

国内物料搬运设备市场的基本竞争格局是：

中高端市场主要由跨国企业、国内大型企业以及部分中小企业占据。跨国企业技术实力强、品牌效应突出，在市场中具有一定的优势，是物料搬运设备行业技术发展趋势的引领者，其主要生产欧式起重机；国内大型企业以生产大吨位的传统桥、门起重机为主，在特定的领域有比较大的市场；部分中小企业因研发能力较强、制造工艺优良、管理水平较高，也获得了一定的市场份额。公司主要在轻小型起重设备领域与其他生产者开展竞争。

低端市场产品价格便宜，但是设备总体性能较差，可靠性低，技术薄弱。处于低端市场的企业整体缺乏产品创新，附加值低，市场竞争非常激烈，价格比拼成为市场竞争的主要方式。

物料搬运设备行业市场是充分竞争的行业，也是开放社会资本进入较早较多的行业，因此市场集中度相对较低，但主要从事轻小型起重设备的企业较少，公司在这一领域处于领先地位。

#### 5、行业壁垒

##### （1）客户体系进入壁垒

由于物料搬运设备制造企业已基本形成生产、销售及售后服务一整套完整的产业链结构，因此，与下游客户之间的配套关系一般较为固定，合作关系较为牢固，新进入企业取代原有的配套供应商较为困难。

##### （2）技术壁垒

物料搬运设备制造需要较高的技术要求，在结构强度设计、结构制造工艺控制、部件组装精度控制、电控系统调试、涂装技术等方面要求严格。因此，生产企业需要具备丰富的设计、制造经验，才能满足客户各种不同类型的需求。这对潜在的市场进入者的研发能力、设计能力、加工制造能力提出了很高的要求。

##### （3）资金壁垒

物料搬运设备行业是资金和技术密集性的行业，器械对生产场地、生产设备的要求较高，需要较大规模的资金投入。此外，产品从设计、制造到现场安装调试及试运行周期较长，对流动资金的占用周期也较长，一定程度上构筑了本行业较高的资金壁垒。

##### （4）品牌壁垒

品牌壁垒的产生是由消费者对已有产品形成的一定程度上的消费习惯和品牌认知，因此，要使消费者由熟知品牌转向购买新进入的品牌，则需要克服消费者心理上的认知和习惯，由于转换成本的存在，理性的消费者在一定利益条件下，将不会选择新品牌，这就构成了品牌壁垒。轻小型起重机械市场由于规模有限，消费者对产品的需求主要集中在具有知名品牌的企业中。所以，新进入的企业难以在短时间内形成品牌声誉，从而影响产品的推广和销售，形成品牌壁垒。

## （二） 市场规模

电动葫芦是一种常见的轻小型起重设备，可以单独使用，也可以安装在桥式起重机、门式起重机上配合使用，用作物料的吊运，广泛用于车库和窗户外吊的吊载工具、商店、工厂、车间等场合中，具有结构紧凑、操作简单、维护方便的特点。

与此同时，提升、牵引设备广泛应用于装备制造、能源电力、交通物流、汽车、船舶、冶金、建材等行业。过去十年间，我国国内生产总值年均增长 6.6%，我国国民经济和社会发展十四五规划纲要提出，在十四五期间国内生产总值要保持在合理区间，随着中国经济的快速发展，下游的装备制造、能源电力、交通物流、汽车、船舶、冶金、建材等行业的持续增长，将带动物料搬运设备行业快速增长，市场发展前景广阔。

随着我国“十四五”规划对高端装备制造、能源电力、交通、新能源汽车等行业的大力支持，物料搬运设备作为典型的中间传导性行业，其需求将会持续旺盛。

### （1）装备制造

装备制造业是为国民经济和国防建设提供生产技术装备的制造业，是制造业的核心组成部分，是国民经济发展特别是工业发展的基础。2013 年我国装备制造业产值规模突破 20 万亿元，是 2008 年的 2.20 倍，年均增长 17.50%，占全球装备制造业的比重超过 1/3，稳居世界首位。我国已成为装备制造业大国，但还不是装备制造业强国，与先进国家相比，还有较大差距。“十三五”规划纲要提出，实施高端装备创新发展工程，明显提升自主设计水平和系统集成能力。实施智能制造工程，加快发展智能制造关键技术装备，强化智能制造标准、工业电子设备、核心支撑软件等基础。加强工业互联网设施建设、技术验证和示范推广，推动“中国制造+互联网”取得实质性突破。培育推广新型智能制造模式，推动生产方式向柔性、智能、精细化转变。在十三五期间，重点发展的高端装备有：1) 航空航天装备：突破航天发动机和燃气轮机核心技术，加快大型飞机研制，推进干支线飞机、直升机、通用飞机和无人机产业化；2) 海洋工程装备及高技术船舶：发展深海探测、大洋钻探、海底资源开发利用、海上作业保障等装备和系统，重点突破邮轮等高技术船舶及重点配套设备集成化、智能化、模块化设计制造核心技术；3) 先进轨道交通装备：研制先进可靠的轨道交通产品和轻量化、模块化、谱系化产品，研发新一代高速、重载轨道交通装备系统。

### （2）能源电力

电力工业一直是起重运输机械的主要用户群之一，除料场用物料搬运装卸设备（堆取料机、混匀料机等）、输煤给煤栈桥内物料输送设备、环保排灰输送设备外，对用于制造、安装、运行、维修发电机组、汽轮发电机组、水轮发电机组、风力发电机组等大型发电设备的专用桥、门式起重机、水电站用闸门启闭机械及升船机、核电站废料处理专用起重机等将有较高、较大的需求。

近年来，随着我国经济的快速发展，电力行业发展迅速，装机容量、发电量持续增长。我国装机容量从 2009 年 87,409.72 万千瓦增长到 2021 年的 237,692.00 万千瓦。

2009 年-2021 年我国装机容量



资料来源：《中国电力年鉴》、中国电力企业联合会、国家统计局

“十三五”规划能源发展重大工程有：1) 可再生能源，统筹受终端市场和输电通道，有序优化建设“三北”、沿海风电和光伏项目，加快发展中东部及南方地区分散式风电、分布式光伏发电；2) 积极开展内陆核电项目前期工作，核电运行装机容量达到 5800 万千瓦，在建达到 3000 万千瓦以上。

### (3) 交通物流

随着铁路运输、高铁建设和城市轨道交通建设和桥梁隧道建设的快速发展，将给起重机制造业带来良好的市场机遇，比如高铁桥梁制造和架设、隧道掘进、地铁通道建设、铁路堆场的货物转运等都离不开专业化的起重设备。“十三五”期间，全国铁路营业里程由“十二五”末的 12.10 万公里增加到 14.63 万公里、增长 20.9%，高铁由 1.98 万公里增加到 3.79 万公里、翻了近一番。“四纵四横”高铁网提前建成。

### (4) 汽车

汽车工业在生产过程中要用到大量的起重运输机械，在汽车制造业中每生产一吨产品，在加工过程中要装卸、搬运 50 吨物料，在铸造过程中要搬运 80 吨物料。用于起重运输的费用占全部生产费用的 15-30%。

我国已经成为世界汽车制造中心，据中汽协统计，2021 年我国汽车产销双双超过 2600 万辆创历史新高数据显示，2021 年汽车类零售额超过 4 万亿元，达到 4.4 万亿元，同比增长 7.6%，占全国社会消费品零售总额的 9.9%，总体呈现平稳增长态势。预计在未来几年，我国汽车以及机动车的保有量将继续保持增长势头。行业产能的提高、特别是自身进行的产业升级和技术改造需要大量的高效、节能、低污染、智能化、柔性化、成套化的各种物料搬运装卸设备进行装备。

### (5) 船舶

据中国船舶工业协会统计，“十五”以来，我国船舶工业获得长足发展，造船产量已连续 11 年位居世界第三位，自 2008 年起更是连续蝉联三届世界第一，占世界市场份额的 1/4 强。但令

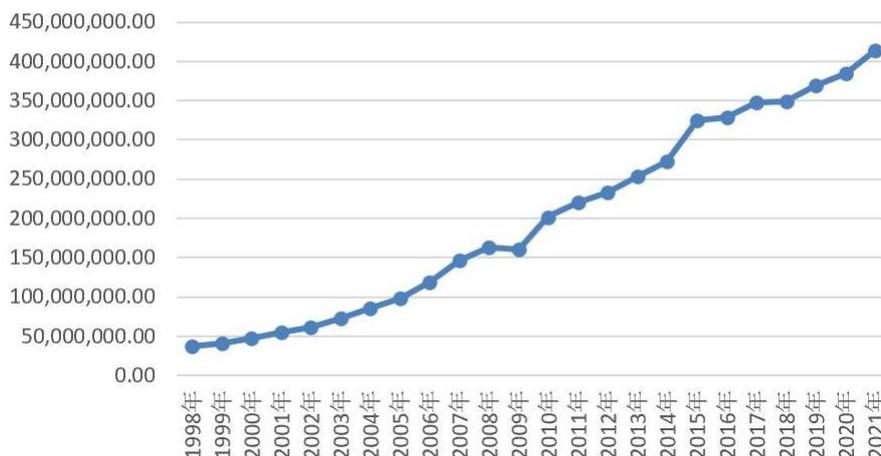
人遗憾的是，我国仅仅是造船大国而已，在造船技术方面还远不能称之为造船强国，尤其在超大型集装箱船、钻井船和 LNG 船等高端船舶领域，我国的产能尚远不能满足市场需要，因此，我国的造船工业亟待升级。国家为实现对造船工业的战略部署，将对重点船舶制造基地扩建和进行技术改造，完善基础设施、扩大造船能力。这将对大跨度、高起升的造船门式起重机、大吨位门座起重机、大跨度桥式起重机和用于精确装配的精准定位高性能桥式起重机等有较大需求。而电动葫芦等轻小型起重设备正是这些大型起重机重要组成部分。

(6) 冶金

冶金工业是现代工业的基石，其产品服务于社会经济的各个层面，包括黑色金属冶炼和有色金属冶炼。黑色金属主要是指钢铁，由于前些年的盲目扩张，目前我国钢铁行业产能严重过剩。2013 年 10 月，国务院出台了《关于化解产能严重过剩矛盾的指导意见》，对于钢铁产业未来的发展提出了指导意见。

对于有色金属，我国存在着旺盛的需求，无论产量还是消费量，都居世界首位，近几十年来，我国有色金属行业产量逐年增加。

产量:十种有色金属:累计值 (单位: 吨)



数据来源: Choice

受我国城镇化建设继续推进、扩大内需投资计划陆续实施、国家出台促进钢铁行业健康发展的系列政策等有利因素推动，我国冶金行业将继续保持稳定发展态势。这将对各种冶金起重机、厂内和车间内物料搬运装卸设备、料场堆取料与混匀料设备、金属露天矿连续/半连续开采输送设备等有较大的需求，从而促进物料搬运设备行业的发展。

(7) 建材

建材工业是中国重要的材料工业，产品包括建筑材料及制品、非金属矿及制品、无机非金属新材料三大门类，广泛应用于建筑、军工、环保、高新技术产业等领域。目前，中国已经是世界上最大的建筑材料生产国和消费国，主要建材产品水泥、平板玻璃、建筑卫生陶瓷、石材和墙体材料等产量多年居世界第一位。

正是上述装备制造、能源电力、交通物流、汽车、船舶、冶金、建材等行业诸多基础工业、

基础设施建设的需求与带动，给国内物料搬运设备发展提供了一个广阔的空间。此外，随着巴西、印度、东南亚等新兴经济体的崛起，对起重设备等基础装备的需求也逐步增加，这也给国内的起重机生产商带来了新的业务增长点。

### （三） 行业基本风险特征

#### 1、 外汇汇率波动风险

轻小型起重设备行业的国际业务在一定程度上受到人民币对美元汇率波动的影响。人民币汇率波动幅度较大，对出口价格的制定有影响，随之会影响国际市场的开拓，进而影响产品的出口销售收入及利润增长。

#### 2、 经营管理风险

我国起重机械制造业目前仍处于成长阶段，行业规模较小，抗风险的能力较差。由于行业产业链上下游配套尚未完善，终端用户对产品的认识还不够充分，市场竞争秩序尚未成熟，对行业的规范发展和经营管理产生了一定的不利影响。

#### 3、 原材料价格波动风险

轻小型起重设备设备原材料成本占主营业务成本比重较高。公司目前主要产品为提升设备、牵引设备以及其他配件，原材料主要包括钢材、铝材、铜材及相关零部件等，因此公司产品成本受钢、铝等上游原材料价格波动影响较大，因而将对利润产生较大影响。。

### （四） 公司面临的主要竞争状况

公司自成立之初即专注行业的发展和规划，经过多年发展公司已在行业内具有较高的品牌认知度和美誉度，良好的品牌形象和客户认可度正在为公司赢得越来越多的客户资源。产品远销美国、法国、意大利、西班牙、韩国、新四兰、澳大利亚、加拿大、台湾、香港等多个国家和地区，具有较高的知名度。

公司拥有科技人员 30 余人，每年研发投入占营业收入比例为 4% 左右，用于新产品研究开发，工艺改进和技术创新，公司主导产品已获多项国家专利。近几年来公司抓住发展机遇，非常重视重大技术成套装备建设，相继引进和购置多套技术装备。

我国在 20 世纪 50 年代就已成批生产 TV 型电动葫芦。到 20 世纪 80 年代引进国外技术生产的电动葫芦已达到世界先进水平。公司八达牌微型电动葫芦 PA 系列产品曾于 2002 年被列入“国家级星火计划项目”和被认定为“国家重点新产品”，2011 年至 2017 年分别被授予“浙江名牌产品”、“浙江出口名牌”产品称号，先后通过了欧盟“CE”、“EMC”、德国“GS”、美国“ETL”、加拿大“CETL”认证及欧盟“WEEE”、“RoHS”绿色双指令认证，多款产品通过了 TUV 的 FFU 测试，获得了多项国家专利。公司未来将以业务和市场为导向，发挥规模优势、技术优势和品牌优势，促进公司核心业务快速发展壮大。

目前与公司有竞争关系的企业主要有：

### ①天铭科技

杭州天铭科技股份有限公司（836270），成立于2000年4月13日，主要从事公司主要从事绞盘、电动踏板及越野改装装备和改装件的研发、生产、销售及服务。

### ②法兰泰克

法兰泰克重工股份有限公司（603966），成立于2007年6月19日，主要从事中高端桥、门式起重机、电动葫芦、工程机械部件的研发、制造和销售业务。

## （五）其他情况

影响行业发展的有利和不利因素：

### 1、有利因素

#### （1）下游产业持续快速增长

起重机广泛应用于装备制造、能源电力、交通物流、汽车、船舶、冶金、建材等行业。过去十年，中国国内生产总值每年同比增长均在6.9%以上。我国国民经济和社会发展十三五规划纲要提出，在十三五期间国内生产总值年均增长6.5%，随着中国经济的快速发展，下游的装备制造、能源电力、交通物流、汽车、船舶、冶金、建材等行业的持续增长，将带动物料搬运设备行业快速增长，市场发展前景广阔。

#### （2）国家产业政策的支持

“十三五”规划提出实施高端装备创新发展工程，明显提升自主设计水平和系统集成能力。实施智能制造工程，加快发展智能制造关键技术装备，强化智能制造标准、工业电子设备、核心支撑软件等基础。加强工业互联网设施建设、技术验证和示范推广，推动“中国制造+互联网”取得实质性突破。培育推广新型智能制造模式，推动生产方式向柔性、智能、精细化转变。

在《特种设备安全监察条例》（国务院令 第549号）中除对特种设备的安全性提出严厉控制外，还对特种设备的节能也提出了新的要求。由于国家对起重机安全性和节能降耗要求的不断提高，轻量化、低能耗、高性能的起重机市场需求大幅扩大。

#### （3）用户需求的提升促进技术升级

随着工业生产规模的不断扩大，生产效率的日益提高，产品生产费用中物料搬运的占比逐渐增加，用户企业对高速和自动化的起重机的需求不断提高，对能耗和可靠性也提出了更高的要求，物料搬运设备的性能已成为自动化生产流程的重要环节，产品技术含量也随着国际市场竞争的加剧在明显提高。

### 2、不利因素

#### （1）地域影响

竞争对手多为国外品牌，且公司产品主要销往国外，且起重器械的其他配件如电机、减速机、电控系统的变频器等元器件市场上仍主要是国外品牌厂商提供。这一方面较为影响国内企业在国际市场上的竞争力。

## (2) 原材料价格的大幅波动

原材料是物料搬运设备最大的成本构成之一，近几年来，国内钢材、铜材、铝材价格大幅波动。因行业市场竞争激烈，企业通过调整价格来消化成本的能力有限，原材料价格波动对企业的盈利能力水平产生了较大影响。

## 八、 公司持续经营能力

事项	是或否
公司是否在每一个会计期间内都存在与同期业务相关的持续营运记录	是
公司最近两个完整会计年度的营业收入是否累计不低于1000万元	是
公司是否存在因研发周期较长，最近两个完整会计年度的营业收入累计低于1000万元，但最近一期末净资产不少于3000万	否
公司期末股本是否不少于500万元	是
公司期末每股净资产是否不低于1元/股	是

## 1、营业收入持续稳定

报告期内，公司实现主营业务收入分别为 125,032,784.62 元（2020 年度）、177,945,521.46 元（2021 年度）及 70,229,163.01 元（2022 年 1-6 月），占公司当期营业收入的比例均在 98% 以上，公司主营业务收入规模持续稳定。

## 2、具备优秀的研发能力

报告期内，公司研发费用分别为 5,585,065.63 元（2020 年度）、8,254,792.52 元（2021 年度）及 3,174,050.74 元（2022 年 1-6 月），占营业收入比例分别为 4.42%、4.60% 及 4.46%。公司为高新技术企业、国家专精特新重点“小巨人”企业等，拥有浙江省企业技术中心和公司研发中心的研发机构，具有大专以上学历、实践经验丰富背景的研发技术团队，建立了研发投入、核算、管理制度，保证了公司持续具备优秀的研发能力。

## 3、稳定的客户和供应商

公司与主要客户建立了长期稳定的合作关系，为公司营业收入及盈利能力提供了有力保障。公司持续推出市场需求具有竞争力的优质新产品和不断优化原有产品，以合理的价格供应客户，并不断加强服务，与客户实现共赢。公司所需原材料主要为漆包线、铝锭，这些材料在国内市场供应充足，公司能及时寻找到供应商，不存在对单一供应商的重大依赖。

## 4、行业前景发展良好

公司所处行业具有良好的发展前景，详细分析见本公开转让说明书之“第二节 公司业务”之“七、所处行业、市场规模及基本风险特征”。

报告期内，公司主营业务明确，主营业务未发生变更。公司已取得生产经营所需的相应资质、许可，其业务符合法律、行政法规和规章的规定，符合国家产业政策以及质量等要求，不存在《中国注册会计师审计准则第 1324 号——持续经营》应用指南中列举的影响其持续经营能力的相关事项或情况，或相关事项或情况导致公司持续经营能力存在重大不确定性。

因此，公司符合《全国中小企业股份转让系统股票挂牌条件适用基本标准指引》规定的“业务明确，具有持续经营能力”的相关要求。

### 第三节 公司治理

#### 一、 公司股东大会、董事会、监事会的建立健全及运行情况

股东（大）会、董事会、监事会健全	是/否
股东（大）会依照《公司法》、《公司章程》运行	是
董事（会）依照《公司法》、《公司章程》运行	是
监事（会）依照《公司法》、《公司章程》运行	是
职工代表监事依照《公司法》、《公司章程》履行责任	是

具体情况：

公司自改制为股份公司以来，形成了股东大会、董事会、监事会和经理层之间职责分工明确、依法规范运作的法人治理结构；公司关于股东大会、董事会、监事会的相关制度健全，运行情况良好。《公司章程》的制定和内容符合《公司法》及其他法律法规的规定。公司根据《公司法》以及其他有关法律法规和《公司章程》的规定，制定了公司《股东大会议事规则》《董事会议事规则》《监事会议事规则》等相关议事规则。公司的三会议事规则对召集程序、提案、表决程序等都作了相关规定。公司三会会议召开程序、决议内容均符合《公司法》等法律法规、《公司章程》和相关议事规则的规定。三会的组成人员以及高级管理人员均按照法律法规和《公司章程》及内部制度履行相应的职责。

#### 二、 表决权差异安排

适用 不适用

#### 三、 董事会对现有公司治理机制的讨论与评估

项目	是/否	规范文件
治理机制给所有股东提供合适的保护，保证股东充分行使知情权、参与权、质询权和表决权等权利	是	《公司章程》《股东大会议事规则》
投资者关系管理	是	《公司章程》
纠纷解决机制	是	《公司章程》《投资者管理制度》
累计投票制	是	《公司章程》《股东大会议事规则》
独立董事制度	是	《公司章程》《关联交易管理制度》《董事会议事规则》《独立董事工作制度》
关联股东和董事回避制度	是	《对外担保管理制度》《对外投资管理制度》《关联交易管理制度》
财务管理、风险控制相关的内部管理制度	是	《财务管理制度》《成本核算管理》《成本计划管理》《成本分析管理》《成本控制管理》
董事会对现有公司治理机制的评估意见	公司所制定的《公司章程》及《股东大会议事规则》确定了向所有股东提供合适保护进而保证股东充分行使知情权、	

	<p>参与权、质询权和表决权等权利的机制；公司制定了《公司章程》《股东大会议事规则》《董事会议事规则》《关联交易管理制度》确立了关联股东和董事回避制度；公司制定的《公司章程》《投资者管理制度》确立了纠纷解决机制；公司制定的《独立董事工作制度》确立了公司的独立董事制度；公司制定的《财务管理制度》《成本核算管理》等确立了公司财务管理、风险控制相关的内部管理制度。公司将根据发展需要，及时补充和完善必要的公司治理机制和各项内部制度，更好地保护全体股东利益。公司目前各项管理制度的执行情况整体良好，公司现有治理机制能够给所有股东提供合适的保护，能够保证股东充分行使知情权、参与权、质询权和表决权等。在未来的工作中，公司仍需要管理层不断深化公司规范治理理念，加强公司内控管理制度及法律法规、规范性文件的学习，提高规范运作的意识，以保证公司治理机制的有效运行及公司内部控制目标的实现。</p>
--	---

#### 四、公司及控股股东、实际控制人、下属子公司最近 24 个月内存在的违法违规及受处罚情况

(一) 最近 24 个月内公司及控股股东、实际控制人、下属子公司存在的违法违规及受处罚的情况

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
下属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

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、实际控制人的分开情况

具体方面	是否分开	具体情况
业务	是	公司主营业务为电动葫芦、电动绞盘等轻小型提升与牵引设备及配件的研发、生产、销售和服务，在业务上独立于

		前十大股东。公司具有完整的业务流程、独立的经营场所及业务系统和渠道。公司独立获取业务收入和利润，具有独立自主的经营能力，不存在依赖前十大股东及其他关联方进行生产经营的情形，与前十大股东及其控制的其他企业不存在同业竞争，不存在影响公司独立性的重大或频繁的关联方交易。
资产	是	公司合法完整地拥有其运营环节所必需主要的设备、注册商标、专利权等有形和无形资产，股东出资已经缴足，公司的主要资产与股东、其他关联方或第三人之间产权界定清楚、划分明确，具备独立完整性。因此，公司的资产独立完整。
人员	是	公司的总经理、副总经理、财务总监和董事会秘书等高级管理人员未在前十大股东及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，且不在前十大股东及其控制的其他企业领薪；公司的财务人员未在前十大股东及其控制的其他企业中兼职；公司拥有独立于前十大股东及其控制的其他企业的员工，具备独立的劳动人事和工资管理机构和管理制度，并独立与其员工签订劳动合同，不存在与前十大股东及其控制的其他企业员工混同的情况。因此，公司的人员独立。
财务	是	公司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。公司设有独立的财务部门并聘用了专职财务人员。公司独立开立银行账户，不存在与前十大股东及其控制的其他企业共用银行账户的情形；公司独立进行纳税登记、纳税申报和履行税款缴纳义务，已依法办理了税务登记手续；公司的财务独立于前十大股东及其控制的其他企业。因此，公司的财务独立。
机构	是	公司设立有独立的业务和管理职能部门，各经营管理部门均独立履行其职能，独立负责公司的生产经营活动。公司建立健全了内部经营管理机构，与前十大股东及其控制的其他企业间不存在机构混同的情形。因此，公司的机构独立。

## 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） 避免同业竞争采取的措施

为避免同业竞争，公司前十大股东及持股董监高已出具关于避免同业竞争的承诺函，具体内容请参见本公开转让说明书“重大事项提示”之“二、挂牌时承诺的事项”。

### （四） 其他情况

适用 不适用

## 七、 最近两年内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

□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

截至目前，公司已制定《财务管理制度》《关联交易管理制度》《董事会议事规则》等相关内控制度，进一步完善了公司内部控制体系。同时，为防止前十大股东及其关联方占用公司资金，前十大已出具关于避免资金占用的承诺函，具体内容请参见本公开转让说明书“重大事项提示”之“二、挂牌时承诺的事项”。

## (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	杜左海	董事长、总经理	董事长、总经理	6,474,820	12.95%	-
2	黄建民	董事、副总经理	董事、副总经理	6,474,820	12.95%	-
3	何熙	董事	董事	5,755,396	11.51%	-
4	常小东	独立董事	独立董事	-	-	-
5	金国达	独立董事	独立董事	-	-	-
6	柯国冲	监事	监事	5,275,779	10.55%	-
7	余萍萍	监事会主席	监事会主席	1,918,465	3.84%	-
8	王乾成	职工监事	职工监事	119,904	0.24%	-
9	林剑	副总经理	副总经理	2,877,698	5.76%	-
10	林绍宣	副总经理、董事会秘书	副总经理、董事会秘书	479,616	0.96%	-
11	李丽丽	财务负责人	财务负责人	2,637,890	5.28%	-
12	何国胜	-	何国胜与何熙是父子关系	1,918,465	3.84%	-
13	林贤波	-	林贤波和林剑是父子关系	1,918,465	3.84%	-
14	张惠忠	-	张惠忠和张正立是父子关系；张惠忠和李丽丽是公媳关系；张惠忠和杜左海是翁婿关系	479,616	0.96%	-

15	黄建富	-	黄建富和黄建民是兄弟关系	4,796,163	9.59%	-
----	-----	---	--------------	-----------	-------	---

**(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

何国胜与何熙是父子关系；何国胜和叶余波是舅甥关系；林贤波和林剑是父子关系；张惠忠和张正立是父子关系；张惠忠和李丽丽是公媳关系；张惠忠和杜左海是翁婿关系；黄建富和黄建民是兄弟关系；黄建富和余海燕是叔嫂关系；黄建民和余海燕是叔嫂关系；黄建民和王观雷是姻兄弟关系；李丽丽和张正立是弟媳关系。

**(三) 董事、监事、高级管理人员与公司签订重要协议或作出重要承诺:**

√适用 □不适用

公司的独立董事、未与公司建立劳动关系的董事、监事均与公司签订了《聘任协议》；除部分已达退休年龄的董事、高级管理人员与公司签订《劳务协议》外，在公司任职的非独立董事、监事、高级管理人员、核心技术人员均与公司签订了《劳动合同》；从事研发相关事务的董事、高级管理人员、核心技术人员以及财务总监、董事会秘书与公司签订了《保密协议》及《关于商业保密、竞业禁止及关联交易的承诺》。

公司董事、监事、高级管理人员已出具《董事、监事、高级管理人员的声明及承诺》，就任职资格、合法合规、避免同业竞争、规范关联交易、重大纠纷诉讼、双重任职及领取薪酬和股权清晰等事项作出承诺。其余重大承诺请参见本公开转让说明书“重大事项提示”之“二、挂牌时承诺的事项”。

**(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
杜左海	董事长、总经理	曲靖新百大有限责任公司	监事	否	否
常小东	独立董事	浙江协同规划设计有限公司	执行董事、经理	否	否
金国达	独立董事	浙江禾本科技股份有限公司	独立董事	否	否
金国达	独立董事	浙江通力传动科技股份有限公司	独立董事	否	否
金国达	独立董事	富岭科技股份有限公司	独立董事	否	否
金国达	独立董事	温州东瓯会计师事务所有限责任公司	执行董事、经理	否	否

金国达	独立董事	温州源瓯财务 咨询有限公司	执行董事、经 理	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
杜左海	董事长、 总经理	天津兰德天元 股权投资合伙 企业（有限合 伙）	2.41%	从事对未 上市企业 的投资， 对上市公 司非公开 发行股票 的投资以 及相关咨 询服务	否	否
杜左海	董事长、 总经理	天津红杉资 本投资基金中 心（有限合 伙）	1.54%	从事非证 券类股权 投资活动 及相关的 咨询服务	否	否
杜左海	董事长、 总经理	上海歌斐惟勤 股权投资中心 （有限合 伙）	2.31%	股 权 投 资，投资 咨询，股 权投资管 理，实业 投资，创 业投资	否	否
杜左海	董事长、 总经理	天津达晨创富 股权投资基金 中心（有限合 伙）	1.08%	从事对未 上市企业 的投资， 对上市公 司非公开 发行股票 的投资以 及相关咨 询服务	否	否
杜左海	董事长、 总经理	宁波梅山保税 港区得禾缘投 资管理有限公司	1.00%	投 资 管 理、资产 管理	否	否
黄建民	董事、副 总经理	浙江瑞安农村 商业银行股份 有限公司	0.05%	商业银行 服务	否	否
常小东	独立董事	浙江协同规划 设计有限公司	100%	规划设计 编制	否	否
金国达	独立董事	温州东瓯会计 师事务所有限	45.00%	审计、会 计咨询	否	否

		责任公司				
金国达	独立董事	温州源瓯财务咨询有限公司	20.00%	财务咨询	否	否

#### (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24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份转让系统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) 董事、监事、高级管理人员的失信情况：

事项	是或否
董事是否被纳入失信联合惩戒对象	否
监事是否被纳入失信联合惩戒对象	否
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

#### (八) 其他情况

适用 不适用

### 九、 近两年内公司董事、监事、高级管理人员变动情况

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

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
何国胜	董事长	离任	无	换届选举
杜左海	副董事长、总经理	换届	董事长、总经理	换届选举
何熙	无	新任	董事	公司治理需要
常小东	无	新任	独立董事	公司治理需要
金国达	无	新任	独立董事	公司治理需要
黄建民	董事、副总经理	换届	董事、副总经理	换届选举
黄建富	监事会主席	离任	无	换届选举
林绍宣	总经理助理	换届	副总经理、董事会秘书	换届选举
薛迪隆	监事	换届	无	换届选举

薛孝胜	监事	换届	无	换届选举
林 剑	副总经理	换届	副总经理	换届选举
柯国冲	监事	换届	监事	换届选举
王乾成	职工监事	换届	职工监事	换届选举
余萍萍	监事	换届	监事	换届选举
樊晓平	职工监事	换届	无	换届选举
陈步新	监事	换届	无	换届选举
李 挺	监事	换届	无	换届选举
薛 珍	监事	换届	无	换届选举

## 十、 财务合法合规性

事项	是或否
公司及下属子公司是否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是否健全且得到有效执行，会计基础工作是否规范，是否符合《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
公司是否按照《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，是否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，财务报表及附注是否不存在虚假记载、重大遗漏以及误导性陈述	是
公司是否存在申报财务报表未按照《企业会计准则》的要求进行会计处理，导致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、现金流量表、所有者权益变动表）	否
公司是否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	否
公司是否存在其他财务信息披露不规范情形	否
公司是否存在个人卡收付款的情形	是
公司是否存在坐支情形	否

具体情况说明

适用 不适用

## 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	2022年6月30日	2021年12月31日	2020年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金	6,151,979.94	22,032,581.18	9,027,367.93
结算备付金	-	-	-
拆出资金	-	-	-
交易性金融资产	112,034,469.93	70,134,246.29	75,814,440.69
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	-	-	-
衍生金融资产	-	-	-
应收票据	-	-	-
应收账款	11,995,741.32	29,026,912.39	17,477,111.12
应收款项融资	-	-	-
预付款项	340,662.55	228,940.23	1,184,270.36
应收保费	-	-	-
应收分保账款	-	-	-
应收分保合同准备金	-	-	-
其他应收款	683,730.68	2,719,030.68	1,847,811.16
买入返售金融资产	-	-	-
存货	31,738,310.88	39,655,969.49	33,879,465.46
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	-	185,940.30	-
<b>流动资产合计</b>	<b>162,944,895.30</b>	<b>163,983,620.56</b>	<b>139,230,466.72</b>
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款及垫款	-	-	-
债权投资	-	-	-
可供出售金融资产	-	-	-
其他债权投资	-	-	-
持有至到期投资	-	-	-
长期应收款	-	-	-
长期股权投资	-	-	-
其他权益工具投资	30,941,578.44	34,753,995.01	37,798,111.24
其他非流动金融资产	-	-	-
投资性房地产	1,780,785.89	1,903,260.69	2,271,660.82
固定资产	14,843,232.84	15,719,796.49	17,773,474.82
在建工程	1,532,675.99	173,841.58	-
生产性生物资产	-	-	-
油气资产	-	-	-
使用权资产	-	-	-

无形资产	3,001,191.51	3,073,800.99	3,216,148.19
开发支出	-	-	-
商誉	-	-	-
长期待摊费用	779,875.27	454,162.77	-
递延所得税资产	205,490.08	356,926.20	185,048.07
其他非流动资产	291,284.40	533,200.00	-
<b>非流动资产合计</b>	<b>53,376,114.42</b>	<b>56,968,983.73</b>	<b>61,244,443.14</b>
<b>资产总计</b>	<b>216,321,009.72</b>	<b>220,952,604.29</b>	<b>200,474,909.86</b>
<b>流动负债：</b>			
短期借款	-	-	-
向中央银行借款	-	-	-
吸收存款及同业存放	-	-	-
拆入资金	-	-	-
交易性金融负债	-	-	-
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	-	-	-
衍生金融负债	-	-	-
应付票据	-	-	-
应付账款	13,734,219.45	27,945,223.51	23,685,549.10
预收款项	200,688.50	802,754.00	802,755.33
合同负债	3,436,180.07	4,702,088.03	4,054,693.21
卖出回购金融资产款	-	-	-
应付手续费及佣金	-	-	-
应付职工薪酬	2,695,165.45	1,792,039.94	1,761,793.27
应交税费	6,817,358.15	6,002,313.45	5,689,234.99
其他应付款	509,580.54	584,852.44	272,582.18
应付分保账款	-	-	-
保险合同准备金	-	-	-
代理买卖证券款	-	-	-
代理承销证券款	-	-	-
持有待售负债	-	-	-
一年内到期的非流动负债	-	-	-
其他流动负债	49,421.80	31,552.36	36,017.25
<b>流动负债合计</b>	<b>27,442,613.96</b>	<b>41,860,823.73</b>	<b>36,302,625.33</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	1,948,484.39	2,596,504.03	2,445,173.71
其他非流动负债	-	-	-
<b>非流动负债合计</b>	<b>1,948,484.39</b>	<b>2,596,504.03</b>	<b>2,445,173.71</b>
<b>负债合计</b>	<b>29,391,098.35</b>	<b>44,457,327.76</b>	<b>38,747,799.04</b>
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
股本	50,000,000.00	50,000,000.00	50,000,000.00

其他权益工具	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
资本公积	122,440,718.66	589,659.97	589,659.97
减：库存股	-	-	-
其他综合收益	-1,187,120.34	10,295,241.11	10,294,449.33
专项储备	-	-	-
盈余公积	-	30,315,013.61	28,210,185.80
一般风险准备	-	-	-
未分配利润	15,676,313.05	85,295,361.84	72,632,815.72
归属于母公司所有者权益合计	186,929,911.37	176,495,276.53	161,727,110.82
少数股东权益	-	-	-
<b>所有者权益合计</b>	186,929,911.37	176,495,276.53	161,727,110.82
<b>负债和所有者权益总计</b>	216,321,009.72	220,952,604.29	200,474,909.86

## 2. 合并利润表

单位：元

项目	2022年1月—6月	2021年度	2020年度
<b>一、营业总收入</b>	71,199,401.69	179,484,058.39	126,367,718.65
其中：营业收入	71,199,401.69	179,484,058.39	126,367,718.65
利息收入	-	-	-
已赚保费	-	-	-
手续费及佣金收入	-	-	-
<b>二、营业总成本</b>	57,056,771.07	158,708,980.50	112,752,321.81
其中：营业成本	50,040,146.35	138,636,485.48	94,865,660.35
利息支出	-	-	-
手续费及佣金支出	-	-	-
退保金	-	-	-
赔付支出净额	-	-	-
提取保险合同准备金净额	-	-	-
保单红利支出	-	-	-
分保费用	-	-	-
税金及附加	797,829.65	1,228,177.47	1,272,081.26
销售费用	1,478,681.46	3,796,632.35	3,386,055.29
管理费用	2,650,684.30	6,016,217.58	5,724,567.02
研发费用	3,174,050.74	8,254,792.52	5,585,065.63
财务费用	-1,084,621.43	776,675.10	1,918,892.26
其中：利息收入	25,265.94	8,580.62	33,213.73
利息费用	-	-	-
加：其他收益	199,658.17	3,726,073.86	980,913.00
投资收益（损失以“-”号填列）	461,499.71	3,031,821.36	1,744,784.88
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）	-	-	-
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-2,079,776.36	689,805.60	-218,287.07

汇兑收益（损失以“-”号填列）	-	-	-
信用减值损失	990,648.86	-790,524.35	-281,083.26
资产减值损失	-24,160.23	-355,329.81	-
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）	-	-	-
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-	186,615.44	147.75
<b>三、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>	<b>13,690,500.77</b>	<b>27,263,539.99</b>	<b>15,841,872.14</b>
加：营业外收入	0.13	5,429.15	212,652.43
其中：非流动资产处置利得	-	-	-
减：营业外支出	8,829.15	411,387.65	217,931.33
<b>四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>	<b>13,681,671.75</b>	<b>26,857,581.49</b>	<b>15,836,593.24</b>
减：所得税费用	1,561,954.56	2,090,207.56	1,564,063.94
<b>五、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>	<b>12,119,717.19</b>	<b>24,767,373.93</b>	<b>14,272,529.30</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	12,119,717.19	24,767,373.93	14,272,529.30
2.终止经营净利润	-	-	-
（二）按所有权归属分类：			
1.少数股东损益	-	-	-
2.归属于母公司所有者的净利润	12,119,717.19	24,767,373.93	14,272,529.30
<b>六、其他综合收益的税后净额</b>	<b>-1,522,582.35</b>	<b>791.78</b>	<b>3,055,808.94</b>
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-1,522,582.35	791.78	3,055,808.94
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-1,522,582.35	791.78	3,055,808.94
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	-1,522,582.35	791.78	3,055,808.94
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.可供出售金融资产公允价值变动损益	-	-	-
4.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益	-	-	-
5.金融资产重分类计入其他综合收益的金额	-	-	-
6.其他债权投资信用减值准备	-	-	-
7.现金流量套期储备	-	-	-
8.外币财务报表折算差额	-	-	-
9.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>	10,597,134.84	24,768,165.71	17,328,338.24
归属于母公司所有者的综合收益总额	10,597,134.84	24,768,165.71	17,328,338.24
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	0.24	0.50	0.29
（二）稀释每股收益	0.24	0.50	0.29

### 3. 合并现金流量表

单位：元

项目	2022年1月—6月	2021年度	2020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	87,853,365.42	171,628,538.76	130,228,150.35
客户存款和同业存放款项净增加额	-	-	-
向中央银行借款净增加额	-	-	-
向其他金融机构拆入资金净增加额	-	-	-
收到原保险合同保费取得的现金	-	-	-
收到再保险业务现金净额	-	-	-
保户储金及投资款净增加额	-	-	-
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额	-	-	-
收取利息、手续费及佣金的现金	-	-	-
拆入资金净增加额	-	-	-
回购业务资金净增加额	-	-	-
收到的税费返还	6,206,128.69	11,429,788.13	7,604,536.71
收到其他与经营活动有关的现金	1,195,162.92	5,758,620.56	2,630,587.34
<b>经营活动现金流入小计</b>	<b>95,254,657.03</b>	<b>188,816,947.45</b>	<b>140,463,274.40</b>
购买商品、接受劳务支付的现金	56,255,132.86	142,623,129.13	94,696,535.71
客户贷款及垫款净增加额	-	-	-
存放中央银行和同业款项净增加额	-	-	-
支付原保险合同赔付款项的现金	-	-	-
支付利息、手续费及佣金的现金	-	-	-
支付保单红利的现金	-	-	-
支付给职工以及为职工支付的现金	7,817,576.17	21,314,540.52	14,331,881.70
支付的各项税费	1,657,642.42	3,157,372.72	1,495,572.09
支付其他与经营活动有关的现金	2,425,960.62	7,695,527.06	6,709,028.81
<b>经营活动现金流出小计</b>	<b>68,156,312.07</b>	<b>174,790,569.43</b>	<b>117,233,018.31</b>
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>	<b>27,098,344.96</b>	<b>14,026,378.02</b>	<b>23,230,256.09</b>
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金	30,358,643.22	177,695,047.74	5,317,688.11
取得投资收益收到的现金	461,499.71	3,031,821.36	1,744,784.88
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	8,334.95	561,625.39	5,997.75
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	-	-	-
<b>投资活动现金流入小计</b>	<b>30,828,477.88</b>	<b>181,288,494.49</b>	<b>7,068,470.74</b>
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	2,222,732.85	3,048,304.63	1,003,322.94

投资支付的现金	72,480,000.00	168,280,000.00	16,000,000.00
质押贷款净增加额	-	-	-
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	-	-	-
支付其他与投资活动有关的现金	-	-	-
<b>投资活动现金流出小计</b>	<b>74,702,732.85</b>	<b>171,328,304.63</b>	<b>17,003,322.94</b>
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>	<b>-43,874,254.97</b>	<b>9,960,189.86</b>	<b>-9,934,852.20</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	-	-	-
发行债券收到的现金	-	-	-
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>-</b>	<b>-</b>
偿还债务支付的现金	-	-	-
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	-	10,000,000.00	10,000,000.00
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	-	-	-
<b>筹资活动现金流出小计</b>	<b>-</b>	<b>10,000,000.00</b>	<b>10,000,000.00</b>
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>	<b>-</b>	<b>-10,000,000.00</b>	<b>-10,000,000.00</b>
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>	<b>895,308.77</b>	<b>-981,354.63</b>	<b>-1,864,195.75</b>
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>	<b>-15,880,601.24</b>	<b>13,005,213.25</b>	<b>1,431,208.14</b>
加：期初现金及现金等价物余额	22,032,581.18	9,027,367.93	7,596,159.79
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>	<b>6,151,979.94</b>	<b>22,032,581.18</b>	<b>9,027,367.93</b>

4. 合并所有者权益变动表

2022年1月—6月合并所有者权益变动表

单位：元

	归属于母公司所有者权益											少数 股东 权益	所有者 权益
	股本	其他权益工 具			资本公积	减： 库存 股	其他综合收益	专项 储备	盈余公积	一 般 风 险 准 备	未分配利润		
		优 先 股	永 续 债	其 他									
一、上年期末余额	50,000,000.00	-	-	-	589,659.97	-	10,295,241.11	-	30,315,013.61	-	85,295,361.84	-	176,495,276.53
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
同一控制下企业合并	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年期初余额	50,000,000.00	-	-	-	589,659.97	-	10,295,241.11	-	30,315,013.61	-	85,295,361.84	-	176,495,276.53
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-	-	-	-	121,851,058.69	-	-11,482,361.45	-	-30,315,013.61	-	-69,619,048.79	-	10,434,634.84
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-1,522,582.35	-	-	-	12,119,717.19	-	10,597,134.84
（二）所有者投入和减少资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 股东投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 其他权益工具持有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 股份支付计入所有者权益的金额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（三）利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

2. 提取一般风险准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 对所有者(或股东)的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(四) 所有者权益内部结转	-	-	-	-	121,851,058.69	-	-9,959,779.10	-	-30,315,013.61	-	-81,576,265.98	-	-
1. 资本公积转增资本(或股本)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 盈余公积转增资本(或股本)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 设定受益计划变动额结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5. 其他综合收益结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6. 其他	-	-	-	-	121,851,058.69	-	-9,959,779.10	-	-30,315,013.61	-	-81,576,265.98	-	-
(五) 专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(六) 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-162,500.00	-	-162,500.00
<b>四、本年期末余额</b>	<b>50,000,000.00</b>	-	-	-	<b>122,440,718.66</b>	-	<b>-1,187,120.34</b>	-	<b>-30,315,013.61</b>	-	<b>15,676,313.05</b>	-	<b>186,929,911.37</b>

2021 年度合并所有者权益变动表

单位：元

	归属于母公司所有者权益											少数 股东 权益	所有者 权益
	股本	其他权益工具			资本公积	减： 库存 股	其他综合收 益	专项 储备	盈余公积	一般 风险 准备	未分配利润		
		优 先 股	永 续 债	其 他									
一、上年期末余额	50,000,000.00	-	-	-	589,659.97	-	10,294,449.33	-	28,210,185.80	-	72,632,815.72	-	161,727,110.82
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
同一控制下企业合并	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>二、本年期初余额</b>	50,000,000.00	-	-	-	589,659.97	-	10,294,449.33	-	28,210,185.80	-	72,632,815.72	-	161,727,110.82
<b>三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)</b>	-	-	-	-	-	-	791.78	-	2,104,827.81	-	12,662,546.12	-	14,768,165.71
(一) 综合收益总额	-	-	-	-	-	-	791.78	-	-	-	24,767,373.93	-	24,768,165.71
(二) 所有者投入和减少资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 股东投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 其他权益工具持有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 股份支付计入所有者权益的金额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	2,104,827.81	-	12,104,827.81	-	-10,000,000.00
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	2,104,827.81	-	-2,104,827.81	-	-
2. 提取一般风险准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 对所有者(或股东)的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,000,000.00	-	-10,000,000.00
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(四) 所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增资本(或股本)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 盈余公积转增资本(或股本)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 设定受益计划变动额结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5. 其他综合收益结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

6. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(五) 专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(六) 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>四、本年期末余额</b>	<b>50,000,000.00</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>589,659.97</b>	<b>-</b>	<b>10,295,241.11</b>	<b>-</b>	<b>30,315,013.61</b>	<b>-</b>	<b>85,295,361.84</b>	<b>-</b>	<b>176,495,276.53</b>

2020 年度合并所有者权益变动表

单位：元

	归属于母公司所有者权益											少数 股东 权益	所有者 权益
	股本	其他权益工具			资本公积	减： 库存 股	其他综合收 益	专项 储备	盈余公积	一般 风险 准备	未分配利润		
		优先 股	永续 债	其他									
<b>一、上年期末余额</b>	50,000,000.00	-	-	-	589,659.97	-	7,663,428.64	-	26,740,454.04	-	69,405,229.93	-	154,398,772.58
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
同一控制下企业合 并	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>二、本年期初余额</b>	<b>50,000,000.00</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>589,659.97</b>	<b>-</b>	<b>7,663,428.64</b>	<b>-</b>	<b>26,740,454.04</b>	<b>-</b>	<b>69,405,229.93</b>	<b>-</b>	<b>154,398,772.58</b>
<b>三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2,631,020.69</b>	<b>-</b>	<b>1,469,731.76</b>	<b>-</b>	<b>3,227,585.79</b>	<b>-</b>	<b>7,328,338.24</b>
(一) 综合收益总额	-	-	-	-	-	-	3,055,808.94	-	-	-	14,272,529.30	-	17,328,338.24
(二) 所有者投入和减 少资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 股东投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 其他权益工具持有者 投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 股份支付计入所有者 权益的金额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	1,469,731.76	-	-	-	-10,000,000.00
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	1,469,731.76	-	-	-	-
2. 提取一般风险准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 对所有者（或股东）的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,000,000.00	-	-10,000,000.00
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(四) 所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-424,788.25	-	-	-	-	424,788.25	-
1. 资本公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 盈余公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 设定受益计划变动额结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5. 其他综合收益结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-424,788.25	-	-	-	-	424,788.25	-
6. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(五) 专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(六) 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>四、本年期末余额</b>	<b>50,000,000.00</b>	-	-	-	<b>589,659.97</b>	-	<b>10,294,449.33</b>	-	<b>28,210,185.80</b>	-	<b>72,632,815.72</b>	-	<b>161,727,110.82</b>

## (二) 母公司财务报表

## 1. 母公司资产负债表

单位：元

项目	2022年6月30日	2021年12月31日	2020年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金	6,151,979.94	22,032,581.18	9,027,367.93
交易性金融资产	112,034,469.93	70,134,246.29	75,814,440.69
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	-	-	-
衍生金融资产	-	-	-
应收票据	-	-	-
应收账款	11,995,741.32	29,026,912.39	17,477,111.12
应收款项融资	-	-	-
预付款项	340,662.55	228,940.23	1,184,270.36
其他应收款	683,730.68	2,719,030.68	1,847,811.16
存货	31,738,310.88	39,655,969.49	33,879,465.46
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	-	185,940.30	-
<b>流动资产合计</b>	<b>162,944,895.30</b>	<b>163,983,620.56</b>	<b>139,230,466.72</b>
<b>非流动资产：</b>			
债权投资	-	-	-
其他债权投资	-	-	-
可供出售金融资产	-	-	-
持有至到期投资	-	-	-
长期应收款	-	-	-
长期股权投资	-	-	-
其他权益工具投资	30,941,578.44	34,753,995.01	37,798,111.24
其他非流动金融资产	-	-	-
投资性房地产	1,780,785.89	1,903,260.69	2,271,660.82
固定资产	14,843,232.84	15,719,796.49	17,773,474.82
在建工程	1,532,675.99	173,841.58	-
生产性生物资产	-	-	-
油气资产	-	-	-
使用权资产	-	-	-
无形资产	3,001,191.51	3,073,800.99	3,216,148.19
开发支出	-	-	-
商誉	-	-	-
长期待摊费用	779,875.27	454,162.77	-
递延所得税资产	205,490.08	356,926.20	185,048.07
其他非流动资产	291,284.40	533,200.00	-
<b>非流动资产合计</b>	<b>53,376,114.42</b>	<b>56,968,983.73</b>	<b>61,244,443.14</b>
<b>资产总计</b>	<b>216,321,009.72</b>	<b>220,952,604.29</b>	<b>200,474,909.86</b>
<b>流动负债：</b>			
短期借款	-	-	-

交易性金融负债	-	-	-
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	-	-	-
衍生金融负债	-	-	-
应付票据	-	-	-
应付账款	13,734,219.45	27,945,223.51	23,685,549.10
预收款项	200,688.50	802,754.00	802,755.33
合同负债	3,436,180.07	4,702,088.03	4,054,693.21
应付职工薪酬	2,695,165.45	1,792,039.94	1,761,793.27
应交税费	6,817,358.15	6,002,313.45	5,689,234.99
其他应付款	509,580.54	584,852.44	272,582.18
持有待售负债	-	-	-
一年内到期的非流动负债	-	-	-
其他流动负债	49,421.80	31,552.36	36,017.25
<b>流动负债合计</b>	<b>27,442,613.96</b>	<b>41,860,823.73</b>	<b>36,302,625.33</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	1,948,484.39	2,596,504.03	2,445,173.71
其他非流动负债	-	-	-
<b>非流动负债合计</b>	<b>1,948,484.39</b>	<b>2,596,504.03</b>	<b>2,445,173.71</b>
<b>负债合计</b>	<b>29,391,098.35</b>	<b>44,457,327.76</b>	<b>38,747,799.04</b>
<b>所有者权益：</b>			
股本	50,000,000.00	50,000,000.00	50,000,000.00
其他权益工具	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
资本公积	122,440,718.66	589,659.97	589,659.97
减：库存股	-	-	-
其他综合收益	-1,187,120.34	10,295,241.11	10,294,449.33
专项储备	-	-	-
盈余公积	-	30,315,013.61	28,210,185.80
一般风险准备	-	-	-
未分配利润	15,676,313.05	85,295,361.84	72,632,815.72
<b>所有者权益合计</b>	<b>186,929,911.37</b>	<b>176,495,276.53</b>	<b>161,727,110.82</b>
<b>负债和所有者权益合计</b>	<b>216,321,009.72</b>	<b>220,952,604.29</b>	<b>200,474,909.86</b>

## 2. 母公司利润表

单位：元

项目	2022年1月—6月	2021年度	2020年度
一、营业收入	71,199,401.69	179,484,058.39	126,367,718.65

减：营业成本	50,040,146.35	138,636,485.48	94,865,660.35
税金及附加	797,829.65	1,228,177.47	1,272,081.26
销售费用	1,478,681.46	3,796,632.35	3,386,055.29
管理费用	2,650,684.30	6,016,217.58	5,724,567.02
研发费用	3,174,050.74	8,254,792.52	5,585,065.63
财务费用	-1,084,621.43	776,675.10	1,918,892.26
其中：利息收入	25,265.94	8,580.62	33,213.73
利息费用	-	-	-
加：其他收益	199,658.17	3,726,073.86	980,913.00
投资收益（损失以“-”号填列）	461,499.71	3,031,821.36	1,744,784.88
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）	-2,079,776.36	689,805.60	-218,287.07
信用减值损失	990,648.86	-790,524.35	-281,083.26
资产减值损失	-24,160.23	-355,329.81	
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-	186,615.44	147.75
<b>二、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>	<b>13,690,500.77</b>	<b>27,263,539.99</b>	<b>15,841,872.14</b>
加：营业外收入	0.13	5,429.15	212,652.43
减：营业外支出	8,829.15	411,387.65	217,931.33
<b>三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>	<b>13,681,671.75</b>	<b>26,857,581.49</b>	<b>15,836,593.24</b>
减：所得税费用	1,561,954.56	2,090,207.56	1,564,063.94
<b>四、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>	<b>12,119,717.19</b>	<b>24,767,373.93</b>	<b>14,272,529.30</b>
（一）持续经营净利润	12,119,717.19	24,767,373.93	14,272,529.30
（二）终止经营净利润	-	-	-
<b>五、其他综合收益的税后净额</b>	<b>-1,522,582.35</b>	<b>791.78</b>	<b>3,055,808.94</b>
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-1,522,582.35	791.78	3,055,808.94
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	-1,522,582.35	791.78	3,055,808.94
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.可供出售金融资产公允价值变动损益	-	-	-

6.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益	-	-	-
7.现金流量套期储备	-	-	-
8.外币财务报表折算差额	-	-	-
9.其他	-	-	-
<b>六、综合收益总额</b>	<b>10,597,134.84</b>	<b>24,768,165.71</b>	<b>17,328,338.24</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	2022年1月—6月	2021年度	2020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	87,853,365.42	171,628,538.76	130,228,150.35
收到的税费返还	6,206,128.69	11,429,788.13	7,604,536.71
收到其他与经营活动有关的现金	1,195,162.92	5,758,620.56	2,630,587.34
<b>经营活动现金流入小计</b>	<b>95,254,657.03</b>	<b>188,816,947.45</b>	<b>140,463,274.40</b>
购买商品、接受劳务支付的现金	56,255,132.86	142,623,129.13	94,696,535.71
支付给职工以及为职工支付的现金	7,817,576.17	21,314,540.52	14,331,881.70
支付的各项税费	1,657,642.42	3,157,372.72	1,495,572.09
支付其他与经营活动有关的现金	2,425,960.62	7,695,527.06	6,709,028.81
<b>经营活动现金流出小计</b>	<b>68,156,312.07</b>	<b>174,790,569.43</b>	<b>117,233,018.31</b>
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>	<b>27,098,344.96</b>	<b>14,026,378.02</b>	<b>23,230,256.09</b>
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金	30,358,643.22	177,695,047.74	5,317,688.11
取得投资收益收到的现金	461,499.71	3,031,821.36	1,744,784.88
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	8,334.95	561,625.39	5,997.75
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	-	-	-
<b>投资活动现金流入小计</b>	<b>30,828,477.88</b>	<b>181,288,494.49</b>	<b>7,068,470.74</b>
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	2,222,732.85	3,048,304.63	1,003,322.94
投资支付的现金	72,480,000.00	168,280,000.00	16,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	-	-	-
支付其他与投资活动有关的现金	-	-	-
<b>投资活动现金流出小计</b>	<b>74,702,732.85</b>	<b>171,328,304.63</b>	<b>17,003,322.94</b>
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>	<b>-43,874,254.97</b>	<b>9,960,189.86</b>	<b>-9,934,852.20</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	-	-	-
发行债券收到的现金	-	-	-
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>-</b>	<b>-</b>

偿还债务支付的现金	-	-	-
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	-	10,000,000.00	10,000,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金	-	-	-
<b>筹资活动现金流出小计</b>	-	10,000,000.00	10,000,000.00
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>	-	-10,000,000.00	-10,000,000.00
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>	895,308.77	-981,354.63	-1,864,195.75
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>	-15,880,601.24	13,005,213.25	1,431,208.14
加：期初现金及现金等价物余额	22,032,581.18	9,027,367.93	7,596,159.79
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>	6,151,979.94	22,032,581.18	9,027,367.93

#### 4. 母公司所有者权益变动表

2022年1月—6月母公司所有者权益变动表

单位：元

	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	50,000,000.00	-	-	-	589,659.97	-	10,295,241.11	-	30,315,013.61	-	85,295,361.84	176,495,276.53
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年期初余额	50,000,000.00	-	-	-	589,659.97	-	10,295,241.11	-	30,315,013.61	-	85,295,361.84	176,495,276.53
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	-	-	-	-	121,851,058.69	-	-	-	-	-	-	-
(一) 综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-1,522,582.35	-	-	-	12,119,717.19	10,597,134.84
(二) 所有者投入和减少资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 股东投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 其他权益工具持有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 股份支付计入所有者权益的金额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 提取一般风险准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 对所有者(或股东)的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(四) 所有者权益内部结转	-	-	-	-	121,851,058.69	-	-9,959,779.10	-	30,315,013.61	-	81,576,265.98	-

1. 资本公积转增资本(或股本)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 盈余公积转增资本(或股本)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 设定受益计划变动额结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5. 其他综合收益结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6. 其他	-	-	-	-	121,851,058.69	-	-9,959,779.10	-	30,315,013.61	-	81,576,265.98	-
(五) 专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(六) 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-162,500.00	-162,500.00
<b>四、本年期末余额</b>	<b>50,000,000.00</b>	-	-	-	<b>122,440,718.66</b>	-	<b>-1,187,120.34</b>	-	-	-	<b>15,676,313.05</b>	<b>186,929,911.37</b>

2021 年度母公司所有者权益变动表

单位：元

	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
<b>一、上年期末余额</b>	50,000,000.00	-	-	-	589,659.97	-	10,294,449.33	-	28,210,185.80	-	72,632,815.72	161,727,110.82
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>二、本年期初余额</b>	50,000,000.00	-	-	-	589,659.97	-	10,294,449.33	-	28,210,185.80	-	72,632,815.72	161,727,110.82
<b>三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）</b>	-	-	-	-	-	-	791.78	-	2,104,827.81	-	12,662,546.12	14,768,165.71
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	-	791.78	-	-	-	24,767,373.93	24,768,165.71
（二）所有者投入和减少资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

1. 股东投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 其他权益工具持有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 股份支付计入所有者权益的金额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	-	2,104,827.81	-	12,104,827.81	-10,000,000.00	-
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	2,104,827.81	-	-2,104,827.81	-	-
2. 提取一般风险准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 对所有者(或股东)的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,000,000.00	-10,000,000.00	-
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(四) 所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增资本(或股本)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 盈余公积转增资本(或股本)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 设定受益计划变动额结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5. 其他综合收益结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(五) 专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(六) 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>四、本年期末余额</b>	<b>50,000,000.00</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>589,659.97</b>	<b>-</b>	<b>10,295,241.11</b>	<b>-</b>	<b>30,315,013.61</b>	<b>-</b>	<b>85,295,361.84</b>	<b>176,495,276.53</b>

2020年度母公司所有者权益变动表

单位：元

	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	50,000,000.00	-	-	-	589,659.97	-	7,663,428.64	-	26,740,454.04	-	69,405,229.93	154,398,772.58
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年期初余额	50,000,000.00	-	-	-	589,659.97	-	7,663,428.64	-	26,740,454.04	-	69,405,229.93	154,398,772.58
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	-	-	-	-	-	-	2,631,020.69	-	1,469,731.76	-	3,227,585.79	7,328,338.24
(一) 综合收益总额	-	-	-	-	-	-	3,055,808.94	-	-	-	14,272,529.30	17,328,338.24
(二) 所有者投入和减少资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 股东投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 其他权益工具持有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 股份支付计入所有者权益的金额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	1,469,731.76	-	-	-10,000,000.00
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	1,469,731.76	-	-1,469,731.76	-
2. 提取一般风险准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 对所有者(或股东)的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,000,000.00	-10,000,000.00
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(四) 所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-424,788.25	-	-	-	424,788.25	-
1. 资本公积转增资本(或股本)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 盈余公积转增资本(或股本)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

4. 设定受益计划变动额 结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5. 其他综合收益结转留 存收益	-	-	-	-	-	-	-424,788.25	-	-	-	424,788.25	-
6. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（五）专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（六）其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>四、本年期末余额</b>	50,000,000.00	-	-	-	589,659.97	-	10,294,449.33	-	28,210,185.80	-	72,632,815.72	161,727,110.82

### (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) 财务报表的编制基础

本公司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》和具体企业会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”）进行确认和计量，在此基础上，结合中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》（2014年修订）的规定，编制财务报表。

##### (2) 持续经营

本公司对报告期末起12个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

##### (3) 记账基础和计价原则

本集团会计核算以权责发生制为记账基础。除某些金融工具以公允价值计量外，本财务报表以历史成本作为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

#### 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	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	合并类型	取得方式
1	福鼎市八达机电贸易有限公司	100.00%	100.00%	0.00	2022.5-2022.6	子公司	投资设立
2	瑞安市八达机电销售有限公司	100.00%	100.00%	0.00	2022.5-2022.6	子公司	投资设立

福鼎市八达机电贸易有限公司、瑞安市八达机电销售有限公司系八达机电全资子公司。

##### (2) 民办非企业法人

适用 不适用

##### (3) 合并范围发生变更的原因说明

适用 不适用

(1) 2022年5月，八达机电投资设立八达贸易，于2022年5月13日办妥工商设立登记手续，并取得统一社会信用代码为91350982MA8UY4PL6W的营业执照。该公司注册资本1.00万元，八达机电认缴出资1.00万元，占其注册资本的100.00%，八达机电及公司拥有对其控制权，故自该公司成立之日起，将其纳入合并财务报表范围。

(2) 2022年5月,八达机电投资设立八达销售,于2022年5月12日办妥工商设立登记手续,并取得统一社会信用代码为91330381MABMY0NP3H的营业执照。该公司注册资本1.00万元,八达机电认缴出资1.00万元,占其注册资本的100.00%,八达机电及公司拥有对其控制权,故自该公司成立之日起,将其纳入合并财务报表范围。

## 二、 审计意见

事项	是或否
公司财务报告是否被出具标准无保留的审计意见	是

公司2020年度、2021年度、2022年1-6月财务会计报告经大华会计师事务所(特殊普通合伙)审计,并出具了编号为“大华审字[2022]0018947号”的标准无保留意见《审计报告》,审计意见如下:

我们审计了八达机电股份有限公司(以下简称八达机电)财务报表,包括2022年6月30日、2021年12月31日、2020年12月31日的合并及母公司资产负债表,2022年1-6月、2021年度、2020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相关财务报表附注。

我们认为,后附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,公允反映了八达机电2022年6月30日、2021年12月31日、2020年12月31日的合并及母公司财务状况以及2022年1-6月、2021年度、2020年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

## 三、 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

#### (一) 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求,真实、完整地反映了本公司2022年6月30日、2021年12月31日、2020年12月31日的财务状况、2022年1月-6月、2021年度、2020年度的经营成果和现金流量等有关信息。

#### (二) 会计期间

自公历1月1日至12月31日止为一个会计年度。本报告期为2020年1月1日至2022年6月30日。

#### (三) 营业周期

营业周期是指企业从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以12个月作为一个营业周期,并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

#### (四) 记账本位币

采用人民币为记账本位币。

#### (五) 合并财务报表的编制方法

## 1. 合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的单独主体）均纳入合并财务报表。

## 2. 合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并股东权益变动表的影响。如果站在企业集团合并财务报表角度与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从企业集团的角度对该交易予以调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整

### （1）增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

## （2）处置子公司或业务

### 1) 一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司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与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

### 2) 分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- A. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- B. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- C. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- D. 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，本公司将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

## （3）购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购

买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

#### （4）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的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，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

#### （六）现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（一般从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

#### （七）外币业务和外币报表折算

##### 1. 外币业务

外币业务交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率折合成人民币记账。

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，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，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. 外币财务报表的折算

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。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额计入其他综合收益。

处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目中列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益项目转入处置当期损益；在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

#### （八）金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。

实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，再扣除累计计提的损失准备(仅适用于金融资产)。

#### 1. 金融资产的分类、确认和计量

本公司根据所管理金融资产的商业模式和金融资产的合同现金流量特征，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。
- (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。
- (3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

金融资产的后续计量取决于其分类，当且仅当本公司改变管理金融资产的商业模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

##### (1) 分类为以摊余成本计量的金融资产

金融资产的合同条款规定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，且管理该金融资产的商业模式是以收取合同现金流量为目标，则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司分类为以摊余成本计量的金融资产包括货币资金、应收账款、其他应收款等。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，按摊余成本进行后续计量，其发生减值时或终止确认、修改产生的利得或损失，计入当期损益。除下列情况外，本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入：

1) 对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。

2) 对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

##### (2) 分类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

金融资产的合同条款规定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，且管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标，则本公司将该金融资产分类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。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

以公允价值计量且变动计入其他综合收益的应收票据及应收账款列报为应收款项融资，其他此类金融资产列报为其他债权投资，其中：自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。

### （3）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

在初始确认时，本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将非交易性权益工具投资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。

此类金融资产的公允价值变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。本公司持有该权益工具投资期间，在本公司收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利益很可能流入本公司，且股利的金额能够可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。本公司对此类金融资产在其他权益工具投资项目下列报。

权益工具投资满足下列条件之一的，属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：取得该金融资产的目的主要是为了近期出售；初始确认时属于集中管理的可辨认金融资产工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；属于衍生工具（符合财务担保合同定义的以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外）。

### （4）分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

不符合分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产条件、亦不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均分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

### （5）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

在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，可以单项金融资产为基础不可撤销地将金融资产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。

混合合同包含一项或多项嵌入衍生工具，且其主合同不属于以上金融资产的，本公司可以将其整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具。但下列情况除外：

1) 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。

2) 在初次确定类似的混合合同是否需要分拆时,几乎不需分析就能明确其包含的嵌入衍生工具不应分拆。如嵌入贷款的提前还款权,允许持有人以接近摊余成本的金额提前偿还贷款,该提前还款权不需要分拆。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量,将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

## 2. 金融负债的分类、确认和计量

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式,结合金融负债和权益工具的定义,在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。金融负债在初始确认时分类为:以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。

金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债,相关的交易费用直接计入当期损益;对于其他类别的金融负债,相关交易费用计入初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类:

### (1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具)和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

满足下列条件之一的,属于交易性金融负债:承担相关金融负债的目的主要是为了在近期内出售或回购;属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分,且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式模式;属于衍生工具,但是,被指定且为有效套期工具的衍生工具、符合财务担保合同的衍生工具除外。交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具),按照公允价值进行后续计量,除与套期会计有关外,所有公允价值变动均计入当期损益。

在初始确认时,为了提供更相关的会计信息,本公司将满足下列条件之一的金融负债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负债:

1) 能够消除或显著减少会计错配。

2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略,以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价,并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

本公司对此类金融负债采用公允价值进行后续计量,除由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外,其他公允价值变动计入当期损益。除非由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配,本公司将所有公允价值变动(包括自身信用风险变动的影响金额)计入当期损益。

### (2) 其他金融负债

除下列各项外，公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，对此类金融负债采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益：

- 1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。
- 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) 不属于本条前两类情形的财务担保合同，以及不属于本条第 1) 类情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

财务担保合同是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除担保期内的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

### 3. 金融资产和金融负债的终止确认

(1) 金融资产满足下列条件之一的，终止确认金融资产，即从其账户和资产负债表内予以转销：

- 1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止。
- 2) 该金融资产已转移，且该转移满足金融资产终止确认的规定。

#### (2) 金融负债终止确认条件

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，则终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

本公司与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，或对原金融负债（或其一部分）的合同条款做出实质性修改的，则终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债，账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例，对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，应当计入当期损益。

### 4. 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司在发生金融资产转移时，评估其保留金融资产所有权上的风险和报酬的程度，并分别下列情形处理：

(1) 转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

(2) 保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

(3) 既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的（即除本条（1）、（2）之外的其他情形），则根据其是否保留了对金融资产的控制，分别下列情形处理：

- 1) 未保留对该金融资产控制的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义

务单独确认为资产或负债。

2) 保留了对该金融资产控制的, 则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产, 并相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度, 是指本公司承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时, 采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

(1) 金融资产整体转移满足终止确认条件的, 将下列两项金额的差额计入当期损益:

1) 被转移金融资产在终止确认日的账面价值。

2) 因转移金融资产而收到的对价, 与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产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)之和。

(2) 金融资产部分转移且该被转移部分整体满足终止确认条件的, 将转移前金融资产整体的账面价值, 在终止确认部分和继续确认部分(在此种情形下, 所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分)之间, 按照转移日各自的相对公允价值进行分摊, 并将下列两项金额的差额计入当期损益:

1) 终止确认部分在终止确认日的账面价值。

2) 终止确认部分收到的对价, 与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产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)之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的, 继续确认该金融资产, 所收到的对价确认为一项金融负债。

#### 5. 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债, 以活跃市场的报价确定其公允价值, 除非该项金融资产存在针对资产本身的限售期。对于针对资产本身的限售的金融资产, 按照活跃市场的报价扣除市场参与者因承担指定期间内无法在公开市场上出售该金融资产的风险而要求获得的补偿金额后确定。活跃市场的报价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价, 且能代表在公平交易基础上实际并经常发生的市场交易。

初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债, 以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

不存在活跃市场的金融资产或金融负债, 采用估值技术确定其公允价值。在估值时, 本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术, 选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值, 并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下, 使用不可观察输入值。

## 6. 金融工具减值

本公司对以摊余成本计量的金融资产以预期信用损失为基础进行减值会计处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对由收入准则规范的交易形成的应收款项、合同资产以及租赁应收款本公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

除上述采用简化计量方法和购买或源生的已发生信用减值以外的其他金融资产，本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已显著增加，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

(1) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，则按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(2) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，则按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(3) 如果该金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

金融工具信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。除分类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外，信用损失准备抵减金融资产的账面余额。对于分类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，本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备，不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在上一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

### （1）信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于财务担保合同，本公司在应用金融工具减值规定时，将本公司成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

- 1) 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；
- 2) 债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- 3) 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化，这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；
- 4) 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- 5) 本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

于资产负债表日，若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化，但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

### （2）已发生信用减值的金融资产

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- 1) 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 3) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- 4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 5) 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；
- 6) 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

### （3）预期信用损失的确定

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失，在评估预期信用损失时，考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

本公司以共同信用风险特征为依据，将金融工具分为不同组合。本公司采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、账龄组合等。相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险特征详见相关金融工具的会计政策。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

1) 对于金融资产, 信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

2) 对于租赁应收款项, 信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

3) 对于财务担保合同, 信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额, 减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。

4) 对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产, 信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括: 通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额; 货币时间价值; 在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

#### (4) 减记金融资产

当本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的, 直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

### 7. 金融资产及金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示, 没有相互抵销。但是, 同时满足下列条件的, 以相互抵销后的净额在资产负债表内列示:

- (1) 本公司具有抵销已确认金额的法定权利, 且该种法定权利是当前可执行的;
- (2) 本公司计划以净额结算, 或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

#### (九) 应收账款

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注(八)6.金融工具减值。

本公司对单项金额重大且在初始确认后已经发生信用减值或在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的应收账款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时, 本公司参考历史信用损失经验, 结合当前状况以及对未来经济状况的判断, 依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。确定组合的依据如下:

组合名称	确定组合的依据	计提方法
组合一(无风险组合)	所有范围内关联方客户;	参考历史信用损失经验, 结合当前状况以及对未来经济状况的预期不计提坏账准备。
组合二(账龄)	除单独确定其信用损失和上述组合之外的应收	按账龄与整个存续期预期信

组合)	账款。相同账龄的应收款项具有类似的信用风险特征。	用损失率对照表计提。
-----	--------------------------	------------

(十)应收款项融资

本公司对应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（八）6.金融工具减值。

(十一)其他应收款

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（八）6.金融工具减值。

本公司单项金额重大且在初始确认后已经发生信用减值或在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的其他应收款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征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。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
组合一(无风险组合)	所有范围内关联方；	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和 未来 12 个月内或整个存续期 预期信用损失率，计算预期信用损失
组合二(账龄组合)	除单独确定其信用损失和上述组合之外的其他应收款。相同账龄的应收款项具有类似的信用风险特征。	

(十二)存货

存货的分类

存货是指本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、委托加工材料、在产品、自制半成品、产成品、发出商品等。

1. 存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时按移动加权平均法计价。

2. 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而

持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末按照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，则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，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

### 3. 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

### 4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

- (1) 低值易耗品采用一次转销法；
- (2) 包装物采用一次转销法。
- (3) 其他周转材料采用一次转销法摊销。

## (十三)长期股权投资

### 1. 初始投资成本的确定

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；发行或取得自身权益工具时发生的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

### 2. 后续计量及损益确认

#### (1) 成本法

本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，并按照初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。

除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，本公司按照享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润确认为当期投资收益。

#### (2) 权益法

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算；对于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联营企业的权益性投资，采用公允价值计量且其变动计入损益。

长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

本公司取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；并按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

本公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。本公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。

本公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

被投资单位以后期间实现盈利的，公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值后，恢复确认投资收益。

### 3. 长期股权投资核算方法的转换

#### (1) 公允价值计量转权益法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。

按权益法核算的初始投资成本小于按照追加投资后全新的持股比例计算确定的应享有被投资单位在追加投资日可辨认净资产公允价值份额之间的差额，调整长期股权投资的账面价值，并计入当期营业外收入。

#### (2) 公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

### （3）权益法核算转公允价值计量

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

### （4）成本法转权益法

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。

### （5）成本法转公允价值计量

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

## 4. 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，应当计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- （1）这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- （2）这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- （3）一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- （4）一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，不属于一揽子交易的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

（1）在个别财务报表中，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，

并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

(2) 在合并财务报表中，对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易，处置价款与处置长期股权投资相应对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（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益；在丧失对子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日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。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

(1) 在个别财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

(2) 在合并财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

#### 5. 共同控制、重大影响的判断标准

如果本公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排，并且对该安排回报具有重大影响的活动决策，需要经过分享控制权的参与方一致同意时才存在，则视为本公司与其他参与方共同控制某项安排，该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的，根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时，将该单独主体作为合营企业，采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该单独主体的净资产享有权利时，该单独主体作为共同经营，本公司确认与共同经营利益份额相关的项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司通过以下一种或多种情形，并综合考虑所有事实和情况后，判断对被投资单位具有重大影响：（1）在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；（2）参与被投资单位财务和经营政策制定过程；（3）与被投资单位之间发生重要交易；（4）向被投资单位派出管理人员；（5）向被投资单位提供关键技术资料。

#### (十四)投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物。此外，对于本公司持有以备经营出租的空置建筑物，若董事会作出书面决议，明确表示将其用于经营出租且持有意图短期内不

再发生变化的，也作为投资性房地产列报。

本公司的投资性房地产按其成本作为入账价值，外购投资性房地产的成本包括购买价款、相关税费和可直接归属于该资产的其他支出；自行建造投资性房地产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

本公司对投资性房地产采用成本模式进行后续计量，按其预计使用寿命及净残值率对建筑物和土地使用权计提折旧或摊销。投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧（摊销）率列示如下：

类别	预计使用寿命 (年)	预计净残值率 (%)	年折旧（摊销）率 (%)
土地使用权	28-40	-	2.50-3.57
房屋建筑物	20	5.00	4.75

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，本公司将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，本公司将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

当投资性房地产被处置，或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物等。此外，对于本公司持有以备经营出租的空置建筑物，若董事会作出书面决议，明确表示将其用于经营出租且持有意图短期内不再发生变化的，也作为投资性房地产列报。

本公司的投资性房地产按其成本作为入账价值，外购投资性房地产的成本包括购买价款、相关税费和可直接归属于该资产的其他支出；自行建造投资性房地产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

本公司采用公允价值模式对投资性房地产进行后续计量，不对投资性房地产计提折旧或进行摊销，在资产负债表日以投资性房地产的公允价值为基础调整其账面价值，公允价值与原账面价值之间的差额计入当期损益。

投资性房地产采用公允价值模式进行后续计量的依据为：①投资性房地产所在地有活跃的房地产交易市场。②本公司能够从房地产交易市场上取得同类或类似房地产的市场价格及其他相关信息，从而对投资性房地产的公允价值作出合理的估计。

本公司确定投资性房地产的公允价值时，参照活跃市场上同类或类似房地产的现行市场价格；无法取得同类或类似房地产的现行市场价格的，参照活跃市场上同类或类似房地产的最近交易价格，并考虑资产状况、所在位置、交易情况、交易日期等因素，从而对投资性房地产的公允

价值作出合理的估计；或基于预计未来获得的租金收益和有关现金流量的现值确定其公允价值。

本公司有确凿证据表明房地产用途发生改变，将投资性房地产转换为自用房地产时，以其转换当日的公允价值作为自用房地产的账面价值，公允价值与原账面价值的差额计入当期损益。自用房地产或存货转换为采用公允价值模式计量的投资性房地产时，投资性房地产按照转换当日的公允价值计价，转换当日的公允价值小于原账面价值的，其差额计入当期损益；转换当日的公允价值大于原账面价值的，其差额计入其他综合收益。

当投资性房地产被处置，或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

### (十五)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，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- (1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- (2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

#### 2. 固定资产初始计量

本公司固定资产按成本进行初始计量。

(1) 外购的固定资产的成本包括买价、进口关税等相关税费，以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出。

(2) 自行建造固定资产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

(3) 投资者投入的固定资产，按投资合同或协议约定的价值作为入账价值，但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账。

(4) 购买固定资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，固定资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除应予资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。

#### 3. 固定资产后续计量及处置

##### (1) 固定资产折旧

固定资产折旧按其入账价值减去预计净残值后在预计使用寿命内计提。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额；已提足折旧仍继续使用的固定资产不计提折旧。

本公司根据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。

各类固定资产的折旧方法、折旧年限和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限 (年)	残值率 (%)	年折旧率 (%)
房屋建筑物	年限平均法	20	5.00	4.75
生产设备	年限平均法	3~10	5.00	31.67~9.50
器具.工具.家具	年限平均法	5	5.00	19.00
电子设备	年限平均法	3	5.00	31.67
运输设备	年限平均法	4	5.00	23.75

#### (2) 固定资产的后续支出

与固定资产有关的后续支出，符合固定资产确认条件的，计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的，在发生时计入当期损益。

#### (3) 固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

#### (十六) 使用权资产

公司对使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

1. 租赁负债的初始计量金额；
2. 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
3. 本公司发生的初始直接费用；
4. 本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本（不包括为生产存货而发生的成本）。

在租赁期开始后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。

能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。对计提了减值准备的使用权资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值参照上述原则计提折旧。

#### (十七) 在建工程

##### 1. 在建工程初始计量

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成，包括工程用物资成本、人工成本、交纳的相关税费、应予资本化的借款费用以及应分摊的间接费用等。

##### 2. 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

#### (十八)无形资产

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，包括土地使用权、软件等

##### 1. 无形资产的初始计量

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

##### 2. 无形资产的后续计量

本公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。

###### (1) 使用寿命有限的无形资产

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销。使用寿命有限的无形资产预计寿命及依据如下：

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	40	使用年限

#### (十九)长期待摊费用

##### 1. 摊销方法

长期待摊费用，是指本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上的各项费用。长期待摊费用在受益期内按直线法分期摊销。

类别	摊销年限	备注
推广费	按合同受益期摊销	

## (二十)合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务部分确认为合同负债。

## (二十一)职工薪酬

职工薪酬，是指本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

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

### 2. 离职后福利

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。

本公司的离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本养老保险、失业保险等；除了社会基本养老保险、失业保险之外，在职工为本公司提供服务的会计期间，将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。

本公司按照国家规定的标准和年金计划定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

### 3. 辞退福利

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

本公司向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的退休年龄、经本公司管理层批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。本公司自内部退休安排开始之日起至职工达到正常退休年龄止，向内退职工支付内部退养福利。对于内退福利，本公司比照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时，将自职工停止提供服务日至正常退休日期间拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等，确认为负债，一次性计入当期损益。内退福利的精算假设变化及福利标准调整引起的差异于发生时计入当期损益。

#### 4. 其他长期职工福利

其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外的其他所有职工福利。

对符合设定提存计划条件的其他长期职工福利，在职工为本公司提供服务的会计期间，将应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本；除上述情形外的其他长期职工福利，在资产负债表日由独立精算师使用预期累计福利单位法进行精算，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。

#### (二十二)租赁负债

本公司对租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用本公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：

1. 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
2. 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
3. 在本公司合理确定将行使该选择权的情况下，租赁付款额包括购买选择权的行权价格；
4. 在租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的情况下，租赁付款额包括行使终止租赁选择权需支付的款项；
5. 根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

本公司按照固定的折现率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额应当在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

#### (二十三)收入

##### 1. 收入确认的一般原则

本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。

履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。

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。

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：(1)客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；(2)客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；(3)本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司根据商品和劳务的性质，采用产出法/投入法确定恰当的履约进度。产出法是根据已转移给客户的商品对于客户的价值确定履约进度（投入法是根据公司为履行履约义务的投入确定履约进度）。当履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成

本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

## 2. 收入确认的具体方法

公司主要业务包括商品销售收入。报告期内不同业务类别的收入确认具体原则分别如下：

本公司出口商品主要采用 FOB、CIF 模式结算，采用产品已发出，向海关报关并办理报关出口手续后，根据出口货物报关单注明的报关日期确认收入实现确认收入的实现。如采用 EXW、DDU、DDP 等条款，在产品交付予客户指定的收货地点，对方指定责任人签收后确认收入实现；内销商品分为直销和买断式经销两种模式，在商品已发运并取得客户确认时确认收入的实现。

## (二十四)政府补助

### 1. 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。根据相关政府文件规定的补助对象，将政府补助划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

### 2. 政府补助的确认

对期末有证据表明公司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的，按应收金额确认政府补助。除此之外，政府补助均在实际收到时确认。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额（人民币 1 元）计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

### 3. 会计处理方法

本公司根据经济业务的实质，确定某一类政府补助业务应当采用总额法还是净额法进行会计处理。通常情况下，本公司对于同类或类似政府补助业务只选用一种方法，且对该业务一贯地运用该方法。

与资产相关的政府补助，应当冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在所建造或购买资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。

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，在确认相关费用或损失的期间计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益或冲减相关成本费用；与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

收到与政策性优惠贷款贴息相关的政府补助冲减相关借款费用；取得贷款银行提供的政策性优惠利率贷款的，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。

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

#### (二十五)递延所得税资产和递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

##### 1. 确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：（1）该交易不是企业合并；（2）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。

对于与联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：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。

##### 2. 确认递延所得税负债的依据

公司将当期与以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括：

- （1）商誉的初始确认所形成的暂时性差异；
- （2）非企业合并形成的交易或事项，且该交易或事项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）所形成的暂时性差异；
- （3）对于与子公司、联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

##### 3. 同时满足下列条件时，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

- （1）企业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；
- （2）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

### 执行新租赁准则对本公司的影响

本公司自 2021 年 1 月 1 日起执行财政部 2018 年修订的《企业会计准则第 21 号——租赁》，变更后的会计政策详见“（一）报告期内采用的主要会计政策和会计估计”

在首次执行日，本公司选择不重新评估此前已存在的合同是否为租赁或是否包含租赁，并将此方法一致应用于所有合同，因此仅对上述在原租赁准则下识别为租赁的合同采用本准则衔接规定。

本公司对低价值资产租赁的会计政策为不确认使用权资产和租赁负债。根据新租赁准则的衔接规定，本公司在首次执行日前的低价值资产租赁，自首次执行日起按照新租赁准则进行会计处理，不对低价值资产租赁进行追溯调整。

执行新租赁准则对本公司财务报表无重大影响。

单位：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
2021 年 1 月 1 日	执行新租赁准则	无	-	-	-

## 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

### （四）其他主要会计政策、会计估计和财务报表编制方法

适用 不适用

## 四、报告期内的主要财务指标分析

### （一）盈利能力分析

#### 1. 会计数据及财务指标

项目	2022 年 1 月—6 月	2021 年度	2020 年度
营业收入（元）	71,199,401.69	179,484,058.39	126,367,718.65
净利润（元）	12,119,717.19	24,767,373.93	14,272,529.30
毛利率	29.72%	22.76%	24.93%
期间费用率	8.74%	10.50%	13.15%
净利率	17.02%	13.80%	11.29%
加权平均净资产收益率	6.67%	14.50%	8.98%
扣除非经常性损益的加权平均净资产收益率	7.33%	10.90%	7.64%
基本每股收益（元/股）	0.24	0.50	0.29
稀释每股收益（元/股）	0.24	0.50	0.29

#### 2. 波动原因分析

**(1) 营业收入分析**

2020 年度、2021 年度和 2022 年 1-6 月，公司的营业收入分别为 12,636.77 万元、17,948.41 万元和 7,119.94 万元。2021 年度公司营业收入较 2020 年度增加 5,311.63 万元，增长 42.03%。报告期内，公司营业收入变动的具体情况详见本公开转让说明书“第四节公司财务”之“五、报告期利润形成的有关情况”之“（一）营业收入分析”相关内容。

**(2) 净利润和净利率分析**

2020 年度、2021 年度和 2022 年 1-6 月，公司净利润分别为 1,427.25 万元、2,476.74 万元和 1,211.97 万元，净利率分别为 11.29%、13.80%和 17.02%。2021 年度净利润较 2020 年度增加 1,049.48 万元，增长 73.53%，随着公司收入规模扩大，公司净利润随之增长；2021 年度公司净利率较 2020 年度上升 2.51 个百分点，主要受期间费用下降所致；2022 年 1-6 月公司净利率较 2021 年度上升 3.22 个百分点，主要受期间费用率持续下降及毛利率显著上升双重影响所致。

**(3) 毛利率分析**

2020 年度、2021 年度和 2022 年 1-6 月，公司综合毛利率分别为 24.93%、22.76%和 29.72%。报告期内，公司毛利率变动的具体情况详见本公开转让说明书“第四节公司财务”之“五、报告期利润形成的有关情况”之“（三）毛利率分析”相关内容。

**(4) 期间费用率分析**

2020 年度、2021 年度和 2022 年 1-6 月，公司期间费用率分别为 13.15%、10.50%和 8.73%。报告期内，公司期间费用率变动的具体情况详见本公开转让说明书“第四节公司财务”之“五、报告期利润形成的有关情况”之“（四）主要费用、占营业收入的比重和变化情况”相关内容。

**(5) 净资产收益率分析**

2020 年度、2021 年度和 2022 年 1-6 月，公司加权平均净资产收益率分别为 8.98%、14.50%和 6.67%，扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率分别为 7.64%、10.90%和 7.33%。报告期内，公司加权平均净资产收益率及扣除非经常性损益的加权平均净资产收益率呈上涨趋势，主要系 2021 年公司净利润增长较多所致。

**(6) 每股收益分析**

2020 年度、2021 年度和 2022 年 1-6 月，公司基本每股收益分别为 0.29 元/股、0.50 元/股和 0.24 元/股，公司报告期内不存在发行认股权证、股份期权、可转换债券等事项，因而稀释每股收益等同基本每股收益。报告期内，公司基本每股收益及稀释每股收益的变动情况分析分析与净利润指标的变动原因一致。

**(二) 偿债能力分析****1. 会计数据及财务指标**

项目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
资产负债率	13.59%	20.12%	19.33%
母公司的资产负债率	13.59%	20.12%	19.33%

流动比率（倍）	5.94	3.92	3.84
速动比率（倍）	4.77	2.96	2.87

## 2. 波动原因分析

### （1）资产负债率分析

2020 年末、2021 年末和 2022 年 6 月末，公司资产负债率分别为 19.33%、20.12% 和 13.59%，母公司资产负债率分别为 19.33%、20.12% 和 13.59%。报告期内，公司整体资产负债率水平较为平稳，2022 年 6 月末资产负债率下降，主要系根据账期结算上年度货款导致应付账款余额减少所致。

### （2）流动比率、速动比率分析

2020 年末、2021 年末和 2022 年 6 月末，公司流动比率分别为 3.84、3.92 和 5.94，速动比率分别为 2.87、2.96 和 4.77。报告期内，公司整体流动比率、速动比率水平较为平稳，2022 年 6 月末流动比率、速动比率略有上升，主要系根据账期结算上年度货款导致应付账款余额减少所致。

## （三） 营运能力分析

### 1. 会计数据及财务指标

项目	2022 年 1 月—6 月	2021 年度	2020 年度
应收账款周转率（次/年）	3.47	7.72	7.17
存货周转率（次/年）	1.40	3.77	3.11
总资产周转率（次/年）	0.33	0.85	0.66

## 2. 波动原因分析

### （1）应收账款周转率分析

2020 年度、2021 年度和 2022 年 1-6 月，公司应收账款周转率分别为 7.17 次/年、7.72 次/年和 3.47 次/年，基本保持稳定，2021 年略有提升。2022 年 1-6 月应收账款周转率下降，主要是对应的营业收入为 2022 年 1-6 月营业收入金额，不具有可比性。

### （2）存货周转率分析

2020 年度、2021 年度和 2022 年 1-6 月，公司存货周转率分别为 3.11 次/年、3.77 次/年和 1.40 次/年，基本保持稳定，2021 年略有提升。2022 年 1-6 月存货周转率由于对应的营业成本为 2022 年 1-6 月成本金额，不具有可比性。

### （3）总资产周转率分析

2020 年度、2021 年度和 2022 年 1-6 月，公司总资产周转率分别为 0.66 次/年、0.85 次/年和 0.33 次/年，2021 年略有提升。2022 年 1-6 月总资产周转率由于对应的营业收入为 2022 年 1-6 月营业收入金额，不具有可比性。

整体而言，公司应收账款周转率、存货周转率、总资产周转率报告期内基本保持稳定，且呈上升趋势，资产周转情况相对较好。

#### （四） 现金流量分析

##### 1. 会计数据及财务指标

项目	2022年1月—6月	2021年度	2020年度
经营活动产生的现金流量净额（元）	27,098,344.96	14,026,378.02	23,230,256.09
投资活动产生的现金流量净额（元）	-43,874,254.97	9,960,189.86	-9,934,852.20
筹资活动产生的现金流量净额（元）	-	-10,000,000.00	-10,000,000.00
现金及现金等价物净增加额（元）	-15,880,601.24	13,005,213.25	1,431,208.14

##### 2. 现金流量分析

###### （1）经营活动现金流量分析

2020年度、2021年度和2022年1-6月，公司经营活动产生的现金流量净额分别为2,322.48万元、1,314.47万元、2,745.90万元。

结合报告期内公司现金流量表补充资料对报告期内公司经营活动产生的现金流量净额变动原因分析如下：

单位：元

项目	2022年1-6月	2021年度	2020年度
1. 将净利润调节为经营活动现金流量			
净利润	12,119,717.19	24,767,373.93	14,272,529.30
加：信用减值损失	-990,648.86	790,524.35	281,083.26
资产减值准备	24,160.23	355,329.81	-
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	1,426,671.01	3,208,494.61	2,903,702.35
投资性房地产折旧	122,474.80	368,400.13	197,378.95
无形资产摊销	72,609.48	142,347.20	89,480.27
长期待摊费用摊销	262,579.42	46,019.19	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	-	-186,615.44	-147.75
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	8,354.15	311,254.86	
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	2,079,776.36	-689,805.60	218,287.07
财务费用（收益以“-”号填列）	-895,308.77	981,354.63	1,864,195.75
投资损失（收益以“-”号填列）	-461,499.71	-3,031,821.36	-1,744,784.88
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	151,436.12	-171,878.13	862.24
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-379,328.64	151,190.59	-167,501.80

存货的减少（增加以“-”号填列）	7,893,498.38	-6,131,833.84	-6,789,604.39
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	20,131,337.91	-12,442,155.31	317,937.55
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-14,467,484.11	5,558,198.40	11,786,838.17
经营活动产生的现金流量净额	27,098,344.96	14,026,378.02	23,230,256.09
3. 现金及现金等价物净变动情况			
现金的期末余额	6,151,979.94	22,032,581.18	9,027,367.93
减：现金的期初余额	22,032,581.18	9,027,367.93	7,596,159.79
加：现金等价物的期末余额	-	-	-
减：现金等价物的期初余额	-	-	-
现金及现金等价物净增加额	-15,880,601.24	13,005,213.25	1,431,208.14

1) 2021 年度公司经营活动产生的现金流量净额较 2020 年度经营活动产生的现金流量净额减少 9,203,878.07 元，主要系 2021 年度经营性应收项目较 2020 年增加 12,760,092.86 元所致，2021 年度营业收入比上年同期增长 42.03%，相应的应收账款余额较 2020 年年末增长 11,549,801.27 元。

2) 2022 年 1-6 月公司经营活动产生的现金流量净额较 2021 年度经营活动产生的现金流量净额增加 13,071,966.94 元，主要原因分析如下：

①2022 年 1-6 月经营性应收项目的减少，系应收账款减少 17,031,171.07 元所致。

②2022 年 1-6 月经营性应付项目的减少，系应付账款减少 14,211,004.06 元所致。

#### （2）投资活动现金流量分析

报告期内，公司投资活动产生的现金流量主要系购买固定资产、理财产品购买及赎回等。2020 年度、2021 年度和 2022 年 1-6 月，公司投资活动产生的现金流量净额分别为-993.49 万元、996.02 万元、-4,387.43 万元。2022 年 1-6 月投资活动产生的现金支出金额较大，主要系 2022 年 1-6 月新购入理财产品。

#### （3）筹资活动现金流量分析

2020 年度和 2021 年度，公司筹资活动产生的现金流量净额分别为-1,000.00 万元，主要系 2020 年度和 2021 年度分别支付现金股利 1,000.00 万元。

### （五）其他分析

适用 不适用

## 五、报告期利润形成的有关情况

### （一）营业收入分析

#### 1. 各类收入的具体确认方法

### 1. 收入确认的一般原则

本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。

履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。

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。

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：(1)客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；(2)客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；(3)本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。对于在某一时段内履行的履约义务，本公司根据商品和劳务的性质，采用产出法/投入法确定恰当的履约进度。产出法是根据已转移给客户的商品对于客户的价值确定履约进度（投入法是根据公司为履行履约义务的投入确定履约进度）。当履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

### 2. 收入确认的具体方法

公司主要业务包括商品销售收入。报告期内不同业务类别的收入确认具体原则分别如下：

本公司出口商品主要采用 FOB、CIF 模式结算，采用产品已发出，向海关报关并办理报关出口手续后，根据出口货物报关单注明的报关日期确认收入实现确认收入的实现。内销商品分为直销和买断式经销两种模式，在商品已发运并取得客户确认时确认收入的实现。

## 2. 营业收入的主要构成

### (1) 按产品（服务）类别分类

单位：元

项目	2022年1月—6月		2021年度		2020年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
提升设备	56,317,691.45	79.10%	149,022,192.78	83.03%	107,155,803.60	84.79%
牵引设备	10,878,433.74	15.28%	23,399,157.57	13.03%	13,924,154.02	11.02%
其他（配件）	3,033,037.82	4.26%	5,524,171.11	3.08%	3,952,827.00	3.13%
其他业务收入	970,238.68	1.36%	1,538,536.93	0.86%	1,334,934.03	1.06%
<b>合计</b>	<b>71,199,401.69</b>	<b>100.00%</b>	<b>179,484,058.39</b>	<b>100.00%</b>	<b>126,367,718.65</b>	<b>100.00%</b>
<b>波动分析</b>	2020年、2021年、2022年1-6月，公司主营业务成本分别为9,486.57万元、13,863.65万元、5,004.01万元，其中两大主要商品成本占比分别为：提升设备成本占比84.79%、83.03%、79.10%，牵引设备占比11.02%、13.03%、15.28%。公司报告期内各类产品营					

业成本占比基本与收入占比一致，变动趋势与收入变动趋势一致。
-------------------------------

## (2) 按地区分类

√适用 □不适用

单位：元

项目	2022年1月—6月		2021年度		2020年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
境外销售	58,591,754.65	82.29%	140,700,667.49	78.39%	99,011,742.76	78.35%
境内销售	12,607,647.04	17.71%	38,783,390.90	21.61%	27,355,975.89	21.65%
合计	71,199,401.69	100.00%	179,484,058.39	100.00%	126,367,718.65	100.00%
原因分析	注：“境外”地区包含港澳台地区，后同。 报告期内，公司以境外销售为主，2020年度、2021年度和2022年1-6月境外销售占比分别为78.35%、78.39%、82.29%，基本保持增长态势。					

## (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

单位：元

项目	2022年1月—6月		2021年度		2020年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
直销	68,038,456.78	97.75%	176,737,647.50	98.47%	123,521,389.56	95.56%
经销	3,160,944.91	2.25%	2,746,410.89	1.53%	2,846,329.09	4.44%
合计	71,199,401.69	100.00%	179,484,058.39	100.00%	126,367,718.65	100.00%
原因分析	报告期内，公司以直销为主，2022年度、2021年度和2022年1-6月直销占比分别为95.56%、98.47%、97.75%，基本保持增长态势。					

## (5) 其他分类

□适用 √不适用

## 3. 公司收入冲回情况

□适用 √不适用

## 4. 其他事项

√适用 □不适用

## (1) 关于境外销售

## ①境外销售主要客户情况

报告期内，公司境外销售主要客户情况如下表：

## A. 2022年1-6月

公司名称	国家 / 地区	收入（万元）	是否签订框架协议	销售模式	订单获取方式	信用政策

HARBOR FREIGHT TOOLS	美国	636.58	否	直销	商务谈判	T/T30
RIBIMEX	意大利	452.93	否	直销	商务谈判	T/T30
GUDE GMBH CO KG	德国	332.42	否	直销	商务谈判	T/T30
BARON GROUP	美国	243.82	否	直销	商务谈判	发货前 20% 货款， 剩余部分 T/T90
CHAMPION POWER EQUIPMENT	美国	229.69	否	直销	商务谈判	T/T45

B. 2021 年度

公司名称	国家 / 地区	收入 (万元)	是否签订 框架协议	销售 模式	订单获 取方式	信用政策
HARBOR FREIGHT TOOLS	美国	1,540.03	否	直销	商务谈判	T/T30
LIDL HONG KONG LIMITED	香港	1,384.38	否	直销	商务谈判	L/C 45DAYS
BARON GROUP	美国	428.46	否	直销	商务谈判	发货前 20% 货款， 剩余部分 T/T90
GUDE GMBH CO KG	德国	756.61	否	直销	商务谈判	T/T30
RIBIMEX	意大利	686.78	否	直销	商务谈判	T/T30

C. 2020 年度

公司名称	国家 / 地区	收入 (万元)	是否签订 框架协议	销售 模式	订单获 取方式	信用政策
HARBOUR FREIGHT TOOLS	美国	1,179.68	否	直销	商务谈判	T/T30
LIDL HONG KONG LIMITED	香港	656.33	否	直销	商务谈判	L/C 45DAYS
GUDE GMBH CO KO	德国	625.09	否	直销	商务谈判	T/T30

					判	
RIBIMEX	意大利	347.88	否	直销	商务谈判	T/T30

如上表，公司与境外客户主要通过商务谈判的方式获取订单，销售模式为直销。公司境外销售的定价原则同样系在综合考虑材料、人工、制费成本的基础上，加计合理的利润，对于主要境外客户，公司也会给予一定的账期。

## ②汇率波动对公司业绩的影响

汇率波动对公司业绩的影响主要体现在两方面：第一，汇率波动会影响公司产品价格，进而影响公司境外市场的竞争力，如 2022 年 1-6 月，美元汇率持续上升，将有利于公司境外市场的开拓；第二，公司大部分境外客户是用美元结算货款，汇率波动会产生汇兑损益，报告期内，公司汇兑损益金额分别为 185.88 万元、68.88 万元、-110.12 万元，2022 年 1-6 月美元汇率上涨，公司产生了相对较多的汇兑收益。

## ③第三方支付款项的情况

购买方	付款方	2022 年 1-6 月		2021 年		2020 年度		第三方支付原因
		原币	本位币	原币	本位币	原币	本位币	
BIRGMA INTERNATIONAL SA	BIRGMA ASIA TRADING LIMITED UNITS	\$25.34	¥168.91	\$58.48	¥372.45	\$23.74	¥156.49	香港子公司代付款
WASI D.O.O.	WUERTH FINANCE INTERNATIONAL BV	\$1.68	¥11.22	\$4.72	¥30.05	\$0.63	¥4.16	集团内部银行代付款
NIDEC TEA SRL	ORBIAN CARD SERVICES LTD	€21.78	¥155.81	€42.58	¥335.00	€0.00	¥0.00	供应链金融公司代付款
合计			¥335.95		¥737.50		¥160.65	

## （二） 营业成本分析

### 1. 成本归集、分配、结转方法

公司营业成本包括直接材料、直接人工、制造费用等构成。

直接材料主要为公司生产产品所耗用的机壳、轴承、螺栓、橡胶线、其他材料等直接材料；直接人工主要核算生产人员发生的职工薪酬，主要由工资、社会保险和住房公积金等构成；制造费用主要由折旧费、间接人工费、水电费等构成。

公司按产品归集生产过程中产生的直接材料费用，最终以月末一次加权平均的计价方法进行结转，生产过程中的直接人工和制造费用根据标准工时/工资进行分摊。

公司产品实现销售后，满足企业会计准则收入确认条件即确认为相关销售收入，同时结转销售成本，公司存货发出计价方法为月末一次加权平均法，按照销售数量及加权平均成本结转相应销售产品成本。

## 2. 成本构成分析

### (1) 按照产品（服务）分类构成：

单位：元

项目	2022年1月—6月		2021年度		2020年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
提升设备	41,423,721.47	82.78%	119,376,449.13	86.11%	81,400,384.92	85.81%
牵引设备	7,047,522.41	14.08%	15,511,553.67	11.19%	10,361,214.04	10.92%
其他（配件）	1,446,427.67	2.89%	3,380,082.55	2.44%	2,906,682.44	3.06%
其他业务成本	122,474.80	0.25%	368,400.13	0.26%	197,378.95	0.21%
合计	50,040,146.35	100.00%	138,636,485.48	100.00%	94,865,660.35	100.00%
原因分析	2020年、2021年、2022年1-6月，公司主营业务成本分别为9,486.57万元、13,863.65万元、5,004.01万元，其中两大主要商品成本占比分别为：提升设备成本占比85.81%、86.11%、82.78%，牵引设备占比10.92%、11.19%、14.08%。公司报告期内各类产品营业成本占比基本与收入占比一致，变动趋势与收入变动趋势一致。					

### (2) 按成本性质分类构成：

单位：元

项目	2022年1月—6月		2021年度		2020年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
直接材料	42,855,230.40	85.64%	120,074,031.62	86.61%	81,834,846.32	86.26%
直接人工	3,201,067.99	6.40%	9,720,045.00	7.01%	6,286,666.66	6.63%
制造费用	3,021,713.53	6.04%	5,822,851.70	4.20%	4,914,424.26	5.18%
运输费用	839,659.63	1.68%	2,651,157.03	1.91%	1,632,344.16	1.72%
其他业务成本	122,474.80	0.24%	368,400.13	0.27%	197,378.95	0.21%
合计	50,040,146.35	100.00%	138,636,485.48	100.00%	94,865,660.35	100.00%

<b>原因分析</b>	<p>公司营业成本可分为主营业务成本和其他业务成本。主营业务成本按照性质分类可分为直接材料、直接人工、制造费用、运输费用等，其中直接材料占比最高，报告期各期分别占营业成本的 86.26%、86.61%和 85.64%。</p> <p>2022 年 1-6 月，公司直接材料占比略有下降，其原因主要系原材料价格较往年略有回落所致；受此影响，公司制造费用占比亦有所上升；报告期内，公司直接人工、运输费用等基本保持稳定。</p>
-------------	---

(3) 其他分类

适用 不适用

3. 其他事项

适用 不适用

(三) 毛利率分析

1. 按产品（服务）类别分类

单位：元

2022 年 1 月—6 月			
项目	收入	成本	毛利率
提升设备	56,317,691.45	41,423,721.47	26.45%
牵引设备	10,878,433.74	7,047,522.41	35.22%
其他(配件)	3,033,037.82	1,446,427.67	52.31%
其他业务	970,238.68	122,474.80	87.38%
<b>合计</b>	<b>71,199,401.69</b>	<b>50,040,146.35</b>	<b>29.72%</b>
<b>原因分析</b>	见后文		
2021 年度			
项目	收入	成本	毛利率
提升设备	149,022,192.78	119,376,449.13	19.89%
牵引设备	23,399,157.57	15,511,553.67	33.71%
其他(配件)	5,524,171.11	3,380,082.55	38.81%
其他业务	1,538,536.93	368,400.13	76.06%
<b>合计</b>	<b>179,484,058.39</b>	<b>138,636,485.48</b>	<b>22.76%</b>
<b>原因分析</b>	见后文		
2020 年度			
项目	收入	成本	毛利率
提升设备	107,155,803.60	81,400,384.92	24.04%
牵引设备	13,924,154.02	10,361,214.04	25.59%
其他(配件)	3,952,827.00	2,906,682.44	26.47%
其他业务	1,334,934.03	197,378.95	85.21%
<b>合计</b>	<b>126,367,718.65</b>	<b>94,865,660.35</b>	<b>24.93%</b>
<b>原因分析</b>	①毛利率变动分析		

公司的主要产品为提升设备和牵引设备，这两个主要产品的毛利率变动是影响毛利率变动的主要原因。

报告期内，公司两个主要产品的单价、单位成本、毛利率情况如下表：

单位：元

期间	项目	提升设备-葫芦	牵引设备-绞盘	牵引设备-锚机
2020年	收入	107,155,803.60	9,341,511.13	4,582,642.89
	单价	405.89	237.49	1,896.79
	成本	76,902,474.20	7,798,347.23	2,369,706.12
	销量	264003	39334	2416
	单位耗用	291.29	198.26	980.84
	毛利率	28.23%	16.52%	48.29%
2021年	收入	149,022,192.78	12,349,919.38	11,049,238.19
	单价	404.48	252.26	1,705.13
	成本	119,376,449.13	10,801,814.73	4,709,738.94
	销量	368426	48957	6480
	单位耗用	324.02	220.64	726.81
	毛利率	19.89%	12.54%	57.37%
2022年 1-6月	收入	56,317,691.45	7,254,965.77	4,688,140.50
	单价	493.04	300.03	2,155.47
	成本	41,423,721.47	5,983,116.97	1,877,048.37
	销量	114226	24181	2175
	单位耗用	362.65	247.43	863.01
	毛利率	26.45%	17.53%	59.96%

由上表，报告期内，公司提升设备 2021 年毛利率较 2020 年有所下降，主要系原材料价格上涨较多，公司于 2021 年 5 月根据原材料市场情况调整产品售价，但从公司与客户签订合同确定销售价格，到最终完成生产销售，存在一定的时间敞口，销售价格的变动滞后于销售成本。因此 2021 年原材料价格上涨较多，销售价格上调效果尚未完全体现，毛利率会相应下降。2022 年 1-6 月公司提升设备毛利率上升，系 2021 年 5 月产品售价上调后覆盖了原材料上升产生的影响，同时汇率上升额外提升了产品的毛利率。

公司牵引设备持续上升，系锚机销售占比逐步上升所致，锚机为公司毛利较高的设备，其销量在同类产品中占比逐年增长，高毛利产品销量权重增大，使得牵引设备毛利率随之提升。

②境外销售毛利率与内销毛利率的差异情况

报告期内，公司分产品境内外收入金额及毛利率情况如下：

单位：万元

产 品 类 型	销 售 区 域	2022 年 1-6 月		2021 年度		2020 年度	
		金 额	毛 利 率	金 额	毛 利 率	金 额	毛 利 率
提 升 设 备	境 内	1,017.52	29.19%	3,452.82	25.80%	2,397.37	28.31%
	境 外	4,614.24	25.84%	11,449.40	18.11%	8,318.21	28.21%
牵 引 设 备	境 内	103.64	58.12%	163.46	53.11%	125.34	39.75%
	境 外	984.20	32.80%	2,176.46	32.25%	1,267.08	25.71%
其 他 ( 配 件 )	境 内	42.58	59.64%	108.21	44.47%	79.40	24.42%
	境 外	260.73	51.11%	444.21	37.43%	315.88	28.62%

如上表所示，公司主要产品境内销售毛利普遍高于境外，主要系公司定价时综合考虑汇率、税赋、市场需求结构，目标市场定位等因素，境内销售指导价略高于境外所致。由于境内订单普遍较为分散，且采购量较小，相比于境外订单，境内订单的单位成本如服务人员的工资、运输费用等更高，故境内销售指导价高于境外具有合理性。

## 2. 与可比公司毛利率对比分析

公 司	2022 年 1 月—6 月	2021 年度	2020 年度
申请挂牌公司	29.72%	22.76%	24.93%
天铭科技	39.41%	36.94%	34.61%
法兰泰克	24.14%	27.66%	28.25%

报告期内，公司主要产品为提升设备及牵引设备，占销售收入比重95%以上，两大主要产品毛利率情况如下表：

产 品	2020	2021	2022
提升设备	24.04%	19.89%	26.45%
牵引设备	25.59%	33.71%	35.22%

### 原因分析

可比公司法兰泰克主营产品电动葫芦与八达机电提升设备属同类产品，八达机电提升设备 2021 年毛利率较 2020 年有所下降，主要系原材料价格上涨较多，公司于 2021 年 5 月根据原材料市场情况调整产品售价，但从公司与客户签订合同确定销售价格，到最终完成生产销售，存在一定的时间敞口，销售价格的变动滞后于销售成本。因此 2021 年原材料价格上涨较多，销售价格上调效果尚未完全体现，毛利率会相应下降。法兰泰克公司体量庞大，日常储备原材料充足，产品生产成本对原材料

	<p>市场价格波动敏感度低于八达机电。</p> <p>可比公司天铭科技主营产品绞盘与八达机电牵引设备属同类产品，牵引设备对于八达机电收入占比低于提升设备，同产品领域内天铭科技拥有更大的业务体量和品牌知名度，议价能力更高，所以毛利比八达机电更大，但是从总体情况来看，报告期内八达机电毛利率变动趋势与天铭科技保持一致。</p>
--	---

## 3. 其他分类

√适用 □不适用

单位：元

其他分类方式	按销售方式分类		
<b>2022年1月—6月</b>			
项目	收入	成本	毛利率
直销	68,038,456.78	48,165,461.69	29.21%
经销	3,160,944.91	1,874,684.66	40.69%
<b>合计</b>	<b>71,199,401.69</b>	<b>50,040,146.35</b>	<b>29.72%</b>
原因分析	见后文		
<b>2021年度</b>			
项目	收入	成本	毛利率
直销	176,737,647.50	137,086,412.52	22.44%
经销	2,746,410.89	1,550,072.96	43.56%
<b>合计</b>	<b>179,484,058.39</b>	<b>138,636,485.48</b>	<b>22.76%</b>
原因分析	见后文		
<b>2020年度</b>			
项目	收入	成本	毛利率
直销	123,521,389.56	93,161,506.91	24.58%
经销	2,846,329.09	1,704,153.44	40.13%
<b>合计</b>	<b>126,367,718.65</b>	<b>94,865,660.35</b>	<b>24.93%</b>
原因分析	公司的销售价格根据商业谈判结果而确定，单笔交易的产品数量为最终成交价的重要考量，公司未制定经销商价格体系，从上表可以看出，公司虽然存在经销商渠道，但基本为散户且采购量较小，所以总体呈现毛利率比直销模式要高。		

## 4. 其他事项

□适用 √不适用

## (四) 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	2022年1月—6月	2021年度	2020年度
营业收入（元）	71,199,401.69	179,484,058.39	126,367,718.65
销售费用（元）	1,478,681.46	3,796,632.35	3,386,055.29
管理费用（元）	2,650,684.30	6,016,217.58	5,724,567.02
研发费用（元）	3,174,050.74	8,254,792.52	5,585,065.63
财务费用（元）	-1,084,621.43	776,675.10	1,918,892.26
<b>期间费用总计（元）</b>	<b>6,218,795.07</b>	<b>18,844,317.55</b>	<b>16,614,580.20</b>
销售费用占营业收入的比重	2.08%	2.12%	2.68%
管理费用占营业收入的比重	3.72%	3.35%	4.53%
研发费用占营业收入的比重	4.46%	4.60%	4.42%
财务费用占营业收入的比重	-1.52%	0.43%	1.52%
<b>期间费用占营业收入的比重总计</b>	<b>8.74%</b>	<b>10.50%</b>	<b>13.15%</b>
<b>原因分析</b>	报告期内，公司期间费用分别为 1,661.46 万元、1,884.43 万元和 621.88 万元，营业收入占比分别为 13.15%、10.50% 和 8.73%，随着公司经营规模的扩大，期间费用率整体有所下降，具体原因见后文分析。		

## 2. 期间费用主要明细项目

### （1）销售费用

适用 不适用

单位：元

项目	2022年1月—6月	2021年度	2020年度
职工薪酬	760,379.04	1,132,568.69	641,833.39
营销展览费用	-	254,363.26	177,487.56
广告宣传费	298,384.78	1,402,063.99	1,444,350.59
保险费	239,647.84	680,736.54	439,829.14
认证费	136,019.81	202,272.61	460,507.92
快件费	19,952.98	83,060.26	93,832.73
其他	24,297.01	41,567.00	128,213.96
<b>合计</b>	<b>1,478,681.46</b>	<b>3,796,632.35</b>	<b>3,386,055.29</b>
<b>原因分析</b>	<p>2020年、2021年及2021年1-6月，公司销售费用分别为 228.61 万元、379.66 万元、147.87 万元，占营业收入比重分别为 2.68%、2.12%、2.08%。公司销售费用主要包括人员工资、广告宣传等。</p> <p>2022年1-6月公司营销展览费及广告宣传费有所下降，主要受疫情所影响线下活动受阻，另外原公司委托第三方进行市场及客户拓展因协议到期未续签，导致总费用减少，报告期内该第三方市场及客户拓展费用 2020年</p>		

	<p>共计 704,918.00 元，2021 年共计 774,382.00 元。</p> <p>2021 年公司保险费有所上升，主要系当年运输量增加所致，保险费的变动趋势与运费及营业收入趋势保持一致。</p>
--	---

## (2) 管理费用

单位：元

项目	2022 年 1 月—6 月	2021 年度	2020 年度
职工薪酬	1,493,634.42	3,323,958.39	3,423,981.02
固定资产折旧	385,231.21	890,175.14	905,870.22
无形资产摊销	36,304.74	71,173.60	-
业务招待费	106,384.76	392,721.79	400,402.27
差旅费	14,186.86	208,491.26	187,765.59
办公费	160,645.32	144,369.81	151,856.36
车辆费用	94,758.64	67,774.89	-
咨询费	239,614.48	329,040.41	-
修理费	19,800.16	80,448.98	128,683.50
其他	100,123.71	508,063.31	526,008.06
<b>合计</b>	<b>2,650,684.30</b>	<b>6,016,217.58</b>	<b>5,724,567.02</b>
<b>原因分析</b>	<p>2020 年、2021 年及 2021 年 1-6 月，公司管理费用分别为 572.46 万元、601.62 万元、265.07 万元，占营业收入比重分别为 4.53%、3.35%、3.72%。公司管理费用主要包括人员工资、折旧摊销、业务招待等。</p> <p>2022 年 1-6 月，公司业务招待费、差旅费、其他零星费用有所下降，主要受疫情所影响，线下办公受阻。</p>		

## (3) 研发费用

单位：元

项目	2022 年 1 月—6 月	2021 年度	2020 年度
职工薪酬	1,983,142.88	4,384,991.62	3,488,152.85
固定资产折旧	349,931.26	575,179.47	394,747.23
直接投入	680,592.25	2,559,018.81	1,397,657.83
其他	160,384.35	735,602.62	304,507.72
<b>合计</b>	<b>3,174,050.74</b>	<b>8,254,792.52</b>	<b>5,585,065.63</b>
<b>原因分析</b>	公司研发费用主要包括人工工资、折旧、直接投入等。		

	<p>2020年、2021年及2021年1-6月，公司研发费用分别为558.51万元、825.48万元、317.41万元，占营业收入比重分别为4.42%、4.60%、4.46%。</p> <p>2021年度，公司研发费用较2020年度增加266.97万元，增长47.80%，主要系公司为增强竞争力，结合市场需求不断进行新技术、新产品的研发及产品升级，加大研发投入所致。</p>
--	--

## (4) 财务费用

单位：元

项目	2022年1月—6月	2021年度	2020年度
利息支出	-	-	-
减：利息收入	25,265.94	8,580.62	33,213.73
银行手续费	41,797.35	96,471.55	93,345.14
汇兑损益	-1,101,152.84	688,784.17	1,858,760.85
<b>合计</b>	<b>-1,084,621.43</b>	<b>776,675.10</b>	<b>1,918,892.26</b>
<b>原因分析</b>	<p>2020年、2021年及2021年1-6月，公司财务费用分别为191.89万元、77.67万元、-108.46万元，占营业收入比重分别为1.52%、0.43%、-1.52%。</p> <p>公司财务费用主要包括利息收入、汇兑损益等。报告期内公司财务费用波动较为明显，主要系受汇率波动影响。</p> <p>公司境外销售主要以美元结算，2020年及2021年美元汇率整体处于下降趋势，导致公司发生汇兑损益185.88万元和68.88万元；2022年1-6月，美元汇率上升较多，从2022年1月4日的6.3794元/美元上升至2022年6月1日的6.6651元/美元，导致公司产生汇兑损益-110.12万元。整体而言，公司汇兑损益占利润总额的比例相对较小，汇率波动对公司业绩未产生重大不利影响。</p>		

## 3. 其他事项

□适用 √不适用

## (五) 其他收益

√适用 □不适用

单位：元

项目	2022年1月—6月	2021年度	2020年度
政府补助	158,308.17	3,663,677.65	980,913.00

代扣个人所得税手续费返还	41,350.00	62,396.21	-
<b>合计</b>	<b>199,658.17</b>	<b>3,726,073.86</b>	<b>980,913.00</b>

## 具体情况披露

## 1. 计入其他收益的政府补助

项目	2022年1-6月	2021年度	2020年度	单位：元
				与资产相关/与收益相关
2021年国家高新技术企业认定奖励	100,000.00	-	-	与收益相关
留温州补贴	-	50,000.00	-	与收益相关
专精特新小巨人企业奖励	-	2,950,000.00	-	与收益相关
市级出口名牌奖励	-	50,000.00	-	与收益相关
省维持费资助	-	4,180.00	-	与收益相关
瑞安市国际认证补助	-	8,000.00	8,000.00	与收益相关
赴外招聘补助	-	752.00	-	与收益相关
瑞安市出口信用保险奖励	-	155,100.00	155,400.00	与收益相关
质量强市认证	-	400,000.00	-	与收益相关
残疾人就业补贴	-	2,400.00	-	与收益相关
科技创新券兑现	-	24,925.00	-	与收益相关
企业招用退役士兵扣减增值税优惠	-	2,250.00	-	与收益相关
文化俱乐部经费补助	-	-	20,000.00	与收益相关
2019年省隐形冠军奖励	-	-	500,000.00	与收益相关
双百工业企业结构调整奖补资金	-	-	244,513.00	与收益相关
义博会补贴	-	-	20,000.00	与收益相关
瑞安市境内涉外展补助	-	-	33,000.00	与收益相关
稳岗补贴	58,308.17	16,070.65		与收益相关
<b>合计</b>	<b>158,308.17</b>	<b>3,663,677.65</b>	<b>980,913.00</b>	

## (六) 重大投资收益情况

√适用 □不适用

单位：元

项目	2022年1月—6月	2021年度	2020年度
权益法核算的长期股权投资收益	-	-	-
处置长期股权投资产生的投资收益	-	-	-
处置划分为持有待售资产的长期股权投资产生的投资收益	-	-	-
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益	-	-	-
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益	-	-	-
持有至到期投资在持有期间的投资收益	-	-	-
处置持有至到期投资取得的投资收益	-	-	-
可供出售金融资产等取得的投资收益	-	-	-
处置可供出售金融资产取得的投资收益	-	-	-
交易性金融资产持有期间的投资收益（新准则适用）	230.00	423,496.48	295,698.62
其他权益工具投资持有期间取得的股利收入（新准则适用）	17,500.00	20,000.00	20,000.00
债权投资持有期间的利息收益（新准则适用）	-	-	-
其他债权投资持有期间的利息收益（新准则适用）	-	-	-
债权投资处置收益（新准则适用）	-	-	-
其他债权投资处置收益（新准则适用）	-	-	-
取得控制权后，股权按公允价值重新计量产生的利得	-	-	-
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得	-	-	-
其他	443,769.71	2,588,324.88	1,429,086.26
<b>合计</b>	<b>461,499.71</b>	<b>3,031,821.36</b>	<b>1,744,784.88</b>

## 具体情况披露：

上表中，交易性金融资产持有期间的投资收益为公司长期持有的股票取得的投资收益。报告期各期，公司取得的投资收益分别为 29.57 万元、42.35 万元和 0.02 万元。

报告期内，投资收益主要包含以下内容：

单位：元

项目	2022年1-6月	2021年度	2020年度
交易性金融资产持有期间的投资收益	230.00	423,496.48	295,698.62
处置交易性金融资产取得的投资收益	443,769.71	2,588,324.88	1,429,086.26
其他权益工具投资持有期间的股利收入	17,500.00	20,000.00	20,000.00
<b>合计</b>	<b>461,499.71</b>	<b>3,031,821.36</b>	<b>1,744,784.88</b>

其中，处置交易性金融资产取得的投资收益为公司利用闲置资金购买的银行理财所取得的投资收益，2020年、2021年、2022年1-6月处置交易性金融资产取得的投资收益分别为 142.91 万

元、258.83 万元、44.38 万元。

### （七） 公允价值变动损益情况

√适用 □不适用

单位：元

项目	2022 年 1 月—6 月	2021 年度	2020 年度
交易性金融资产（新准则适用）	-2,079,776.36	689,805.60	-218,287.07
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（旧准则适用）	-	-	-
衍生金融资产	-	-	-
交易性金融负债（新准则适用）	-	-	-
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债（旧准则适用）	-	-	-
衍生金融负债	-	-	-
按公允价值计量的投资性房地产	-	-	-
其他	-	-	-
合计	-2,079,776.36	689,805.60	-218,287.07

具体情况披露：

2020 年度、2021 年度和 2022 年 1-6 月，公司公允价值变动损益为-21.83 万元、68.98 万元和 -207.98 万元，为公司购买理财产品、证券基金及持有股票的公允价值变动损益。

### （八） 其他利润表科目

√适用 □不适用

单位：元

信用减值损失科目			
项目	2022 年 1 月—6 月	2021 年度	2020 年度
坏账损失	990,648.86	-790,524.35	-281,083.26
合计	990,648.86	-790,524.35	-281,083.26

具体情况披露

报告期内，信用减值损失系公司应收账款及其他应收款计提的坏账准备。

单位：元

资产减值损失科目			
项目	2022 年 1 月—6 月	2021 年度	2020 年度
存货跌价损失	-24,160.23	-355,329.81	-
合计	-24,160.23	-355,329.81	-

具体情况披露

报告期内，资产减值损失系公司计提的存货跌价减值损失。

单位：元

资产处置收益科目
----------

项目	2022年1月—6月	2021年度	2020年度
固定资产处置利得或损失	-	186,615.44	147.75
合计	-	186,615.44	147.75

## 具体情况披露

报告期内，资产处置收益系公司处置固定资产所产生的收益。

单位：元

营业外收入科目			
项目	2022年1月—6月	2021年度	2020年度
租金返还	-	3,685.00	-
其他	0.13	1,744.15	212,652.43
合计	0.13	5,429.15	212,652.43

## 具体情况披露

报告期内，无需支付的应付款系公司核销长期挂账的其他应付款。

单位：元

营业外支出科目			
项目	2022年1月—6月	2021年度	2020年度
对外捐赠	-	2,600.00	101,257.33
非流动资产毁损报废损失	8,354.15	311,254.86	-
工伤医疗补偿费	475.00	37,936.00	116,674.00
滞纳金	-	59,576.39	-
其他	-	20.40	-
合计	8,829.15	411,387.65	217,931.33

## 具体情况披露

报告期内，非流动资产毁损报废损失系固定资产清理。

单位：元

所得税费用科目			
项目	2022年1月—6月	2021年度	2020年度
当期所得税费用	1,789,847.08	2,110,895.10	1,730,703.50
递延所得税费用	-227,892.52	-20,687.54	-166,639.56
合计	1,561,954.56	2,090,207.56	1,564,063.94

## 具体情况披露

1. 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	2022年1-6月	2021年度	2020年度
----	-----------	--------	--------

利润总额	13,681,671.75	26,857,581.49	15,836,593.24
按法定/适用税率计算的所得税费用	2,052,250.76	4,028,637.22	2,375,488.99
子公司适用不同税率的影响			
调整以前期间所得税的影响		-771,385.37	-162,774.52
免税收入的影响	-34.50	-63,524.47	-44,354.79
不可抵扣的成本、费用和损失影响	10,220.91	167,116.65	24,024.14
处置其他权益工具投资损失	-24,375.00		
研发费用加计扣除	-476,107.61	-1,270,636.47	-628,319.88
所得税费用	1,561,954.56	2,090,207.56	1,564,063.94

### （九）非经常性损益情况

#### 1、非经常性损益明细表：

单位：元

项目	2022年1月—6月	2021年度	2020年度
非流动性资产处置损益	-8,354.15	-124,639.42	147.75
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免	-	-	-
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	158,308.17	3,663,677.65	980,913.00
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	-	-	-
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	-	-	-
非货币性资产交换损益	-	-	-
委托他人投资或管理资产的损益	-	-	-
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备	-	-	-
债务重组损益	-	-	-
企业重组费用	-	-	-
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益	-	-	-
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	-	-	-
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益	-	-	-
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金	-1,618,276.65	3,721,626.96	1,526,497.81

融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益			
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	-	-	-
对外委托贷款取得的损益	-	-	-
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益	-	-	-
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响	-	-	-
受托经营取得的托管费收入	-	-	-
其他符合非经常性损益定义的损益项目	40,875.13	-32,307.43	-5,278.90
<b>非经常性损益总额</b>	<b>-1,427,447.50</b>	<b>7,228,357.76</b>	<b>2,502,279.66</b>
减：非经常性损益的所得税影响数	-214,117.13	1,084,253.66	375,341.95
少数股东权益影响额（税后）	-	-	-
<b>非经常性损益净额</b>	<b>-1,213,330.37</b>	<b>6,144,104.10</b>	<b>2,126,937.71</b>

2020年、2021年、2022年1-6月公司非经常性损益净额分别为212.69万元、614.41万元和-121.33万元。

报告期内公司与日常活动相关的政府补助具体情况请见本节之“五、报告期利润形成的有关情况”之“（九）非经常性损益情况”之“2、报告期内政府补助明细表”相关内容。

报告期内公司持有交易性金融资产产生的公允价值变动损益具体情况请见本节之“五、报告期利润形成的有关情况”之“（七）公允价值变动损益情况”相关内容。

报告期内公司处置交易性金融资产的具体情况请见本节之“五、报告期利润形成的有关情况”之“（六）重大投资收益情况”。

## 2、报告期内政府补助明细表

√适用 □不适用

单位：元

补助项目	2022年1月—6月	2021年度	2020年度	与资产相关/与收益相关	是否为与企业日常活动相关的政府补助	备注
2021年国家高新技术企业认定奖励	100,000.00	-	-	与收益相关	是	
留温州补贴	-	50,000.00	-	与收益相关	是	
专精特新小巨人企	-	2,950,000.00	-	与收益相关	是	

业奖励						
市级出口名牌奖励	-	50,000.00	-	与收益相关	是	
省维持费资助	-	4,180.00	-	与收益相关	是	
瑞安市国际认证补助	-	8,000.00	8,000.00	与收益相关	是	
赴外招聘补助	-	752.00	-	与收益相关	是	
瑞安市出口信用保险奖励	-	155,100.00	155,400.00	与收益相关	是	
质量强市认证	-	400,000.00	-	与收益相关	是	
残疾人就业补贴	-	2,400.00	-	与收益相关	是	
科技创新券兑现	-	24,925.00	-	与收益相关	是	
企业招用退役士兵扣减增值税优惠	-	2,250.00	-	与收益相关	是	
文化俱乐部经费补助	-	-	20,000.00	与收益相关	是	
2019年省隐形冠军奖励	-	-	500,000.00	与收益相关	是	
双百工业企业结构调整奖补资金	-	-	244,513.00	与收益相关	是	
义博会补贴	-	-	20,000.00	与收益相关	是	
瑞安市境内涉外展补助	-	-	33,000.00	与收益相关	是	
稳岗补贴	58,308.17	16,070.65		与收益相关	是	

#### (十) 适用的各项税收政策及缴纳的主要税种

##### 1、主要税种及税率

主要税种	计税依据	税率
增值税	应税销售服务行为	13%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%
城市维护建设税	实缴流转税税额	7%

教育费附加	实缴流转税税额	3%
地方教育费附加	实缴流转税税额	2%

不同纳税主体所得税税率说明：

纳税主体名称	所得税税率（%）
八达机电股份有限公司	15
福鼎市八达机电贸易有限公司	25
瑞安市八达机电销售有限公司	25

## 2、 税收优惠政策

(1) 公司自营出口业务按照税法的相关规定享受“免、抵、退”的优惠政策。

(2) 公司于 2018 年 11 月 30 日获得由浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、国家税务总局浙江省税务局联合认定的高新技术企业证书，证书编号为 GR201833003683，企业所得税优惠期为 2018 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日，2019 年、2020 年度按 15% 的优惠税率计缴企业所得税。公司 2021 年 12 月 16 日获取最新的高新技术企业证书，证书编号为 GR202133002099，有效期三年，2021 年、2022 年 1-6 月按 15% 的优惠税率计缴企业所得税。

(3) 根据《国家税务总局财政部关于制造业中小微企业延缓缴纳 2021 年第四季度部分税费有关事项的公告》，公司可以延缓缴纳包括所属期为 2021 年 10 月、11 月、12 月（按月缴纳）或者 2021 年第四季度（按季缴纳）的企业所得税、个人所得税（代扣代缴除外）、国内增值税、国内消费税及附征的城市维护建设税、教育费附加、地方教育附加税费金额的 50%，延缓的期限为 3 个月。

根据《国家税务总局财政部关于延续实施制造业中小微企业延缓缴纳部分税费有关事项的公告》，①公司延缓缴纳 2021 年第四季度部分税费政策，缓缴期限继续延长 6 个月；②公司可以延缓缴纳包括所属期为 2022 年 1 月、2 月、3 月、4 月、5 月、6 月（按月缴纳）或者 2022 年第一季度、第二季度（按季缴纳）的企业所得税、个人所得税（代扣代缴除外）、国内增值税、国内消费税及附征的城市维护建设税、教育费附加、地方教育附加税费金额的 50%，延缓期限为 6 个月。

(4) 根据温州市人民政府办公室关于印发《温州市区调整城镇土地使用税差别化优惠政策促进土地集约节约利用实施方案的通知》，A 类、B 类企业、暂未实施综合评价的企业根据分类结果及亩均税收情况适用城镇土地使用税差别化优惠政策：A 类、B 类企业分别给予城镇土地使用税 100%、80% 的减免优惠。

## 3、 其他事项

适用 不适用

## 六、 报告期内各期末主要资产情况及重大变动分析

### (一) 货币资金

## 1、 期末货币资金情况

单位：元

项目	2022年6月30日	2021年12月31日	2020年12月31日
库存现金	2,395.00	995.56	48,682.14
银行存款	6,098,584.94	21,307,428.50	8,680,837.82
其他货币资金	51,000.00	724,157.12	297,847.97
<b>合计</b>	<b>6,151,979.94</b>	<b>22,032,581.18</b>	<b>9,027,367.93</b>
其中：存放在境外的款项总额	-	-	-

## 2、 其他货币资金

√适用 □不适用

单位：元

项目	2022年6月30日	2021年12月31日	2020年12月31日
建行支付宝微信	51,000.00	-	-
国泰君安股票账户货币资金部分	-	722,278.12	297,847.97
支付宝	-	1,879.00	-
<b>合计</b>	<b>51,000.00</b>	<b>724,157.12</b>	<b>297,847.97</b>

## 3、 其他情况

√适用 □不适用

报告期内支付宝及建行微信支付宝账户资金情况如下：

单位：元

期间 账户	2022年1-6月		2021年度	
	转入	转出	转入	转出
支付宝	0.00	1,879.00	68,619.00	66,740.00
建行微信支付宝	430,921.20	412,767.40	80,931.04	48,084.84

支付宝系公司申请注册的支付宝账号；建行支付宝微信为公司向建行申请的收款二维码，可接受支付宝和微信两种支付方式。以上两个账户系提供给扫码支付需求的个人客户、散户支付货款所使用。

## (二) 交易性金融资产

√适用 □不适用

## 1、 分类

单位：元

项目	2022年6月30日	2021年12月31日	2020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	112,034,469.93	70,134,246.29	75,814,440.69
其中：债务工具投资	-	-	-
权益工具投资	12,024,469.93	14,104,246.29	13,414,440.69
衍生金融资产	-	-	-

其他	100,010,000.00	56,030,000.00	62,400,000.00
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	-	-	-
<b>合计</b>	<b>112,034,469.93</b>	<b>70,134,246.29</b>	<b>75,814,440.69</b>

## 2、其他情况

□适用 √不适用

## (三) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

□适用 √不适用

## (四) 应收票据

□适用 √不适用

## (五) 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：元

种类	2022年6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	156,632.53	1.23%	156,632.53	100.00%	0.00
按组合计提坏账准备	12,629,640.58	98.77%	633,899.26	5.02%	11,995,741.32
<b>合计</b>	<b>12,786,273.11</b>	<b>100.00%</b>	<b>790,531.79</b>	<b>6.18%</b>	<b>11,995,741.32</b>

续：

种类	2021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	148,797.87	0.48%	148,797.87	100.00%	0.00
按组合计提坏账准备	30,555,376.75	99.52%	1,528,464.36	5.00%	29,026,912.39
<b>合计</b>	<b>30,704,174.62</b>	<b>100.00%</b>	<b>1,677,262.23</b>	<b>5.46%</b>	<b>29,026,912.39</b>

续：

种类	2020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	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	18,404,973.80	100.00%	927,862.68	100.00%	17,477,111.12
<b>合计</b>	<b>18,404,973.80</b>	<b>100.00%</b>	<b>927,862.68</b>	<b>100.00%</b>	<b>17,477,111.12</b>

## A、期末按单项计提坏账准备的应收账款

√适用 □不适用

单位：元

<b>2022年6月30日</b>
-------------------

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	外销货款	156,632.53	156,632.53	100.00%	预计无法收回
合计	-	156,632.53	156,632.53	100.00%	-

√适用 □不适用

单位：元

2021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	外销货款	148,797.87	148,797.87	100.00%	预计无法收回
合计	-	148,797.87	148,797.87	100.00%	-

□适用 √不适用

## B、按照组合计提坏账准备的应收账款

√适用 □不适用

单位：元

组合名称	按照账龄组合计提坏账准备的应收账款				
账龄	2022年6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	12,581,295.95	99.62%	629,064.80	5.00%	11,952,231.15
1-2年	48,344.63	0.38%	4,834.46	10.00%	43,510.17
合计	12,629,640.58	100.00%	633,899.26	5.02%	11,995,741.32

续：

组合名称	按照账龄组合计提坏账准备的应收账款				
账龄	2021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	30,541,466.25	99.95%	1,527,073.31	5.00%	29,014,392.94
1-2年	13,910.50	0.05%	1,391.05	10.00%	12,519.45
合计	30,555,376.75	100.00%	1,528,464.36	5.00%	29,026,912.39

续：

组合名称	按照账龄组合计提坏账准备的应收账款				
账龄	2020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	18,252,693.86	99.17%	912,634.69	5.00%	17,340,059.17
1-2年	152,279.94	0.83%	15,227.99	10.00%	137,051.95
合计	18,404,973.80	100.00%	927,862.68	5.04%	17,477,111.12

## 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	2022年6月30日			
	与本公司关系	金额(元)	账龄	占应收账款总额的比例
AYERBE INDUSTRIAL DE MOTORES S.A	非关联方	1,397,255.36	1年以内	11.06%
BARON GROUP	非关联方	1,379,112.23	1年以内	10.92%
TOOLSTREAM LIMITED	非关联方	1,236,013.57	1年以内	9.79%
RIBIMEX	非关联方	906,052.42	1年以内	7.17%
TRADING EU GMBH	非关联方	802,426.80	1年以内	6.35%
合计	-	5,720,860.38	-	45.29%

续:

单位名称	2021年12月31日			
	与本公司关系	金额(元)	账龄	占应收账款总额的比例
LIDL HONG KONG LIMITED	非关联方	13,857,685.26	1年以内	45.35%
宁波联拓供应链管理有限公司	非关联方	3,670,510.91	1年以内	12.01%
RIBIMEX	非关联方	1,569,714.17	1年以内	5.14%
HARBOR FREIGHT TOOLS	非关联方	1,200,370.00	1年以内	3.93%
苏州拓拓工具有限公司	非关联方	895,943.54	1年以内	2.93%
合计	-	21,194,223.88	-	69.36%

续:

单位名称	2020年12月31日			
	与本公司关系	金额(元)	账龄	占应收账款总额的比例
LIDL HONG KONG LIMITED	非关联方	6,296,539.53	1年以内	34.21%
刘春风	非关联方	1,307,824.00	1年以内	7.11%
HARBOR FREIGHT TOOLS	非关联方	1,155,863.07	1年以内	6.28%
SARL SOFICLEF	非关联方	1,083,082.77	1年以内	5.88%
GUDE GMBH CO KG	非关联方	937,755.37	1年以内	5.10%
合计	-	10,781,064.74	-	58.58%

## 4、各期应收账款余额分析

## ① 应收账款余额波动分析

2020年末、2021年末和2022年6月末，公司应收账款余额分别为1,747.71万元和2,902.69万元和1,199.57万元。

2021年末公司应收账款余额较2020年末增加1,154.98万元，增长66.09%。2021年公司营业收入较2020年增长42.03%，公司应收账款余额增长与营业收入变动趋势相匹配，应收账款增长幅度高于营业收入主要系12月新增LIDL HONG KONG LIMITED订单1,385.77万元，尚未到回款期所致。

## ② 公司期末余额合理性分析

A. 公司应收账款情况 报告期各期末，公司应收账款情况如下：

单位：元

项目	2022年1-6月	2021年度	2020年度
应收账款	11,995,741.32	29,026,912.39	17,477,111.12
营业收入	71,199,401.69	179,484,058.39	126,367,718.65
应收账款占营业收入比重	16.85%	16.17%	13.83%

2020年末、2021年末、2022年6月末，公司应收账款余额分别为1,747.71万元、2,902.69万元、1,199.58万元，占公司营业收入的比例分别为13.83%、16.17%、16.85%。报告期各期末，公司应收账款账龄处于1年以内的应收账款余额占比均达99%以上，应收账款账龄较短。

B. 主要客户信用政策及变化情况

报告期内，公司前五大客户的信用政策、信用期和结算方式变动情况如下：

往来单位名称	2022年1-6月			2021年度			2020年度		
	信用政策	信用期	结算方式	信用政策	信用期	结算方式	信用政策	信用期	结算方式
HARBOUR FREIGHT TOOLS	赊销	30天	电汇	赊销	30天	电汇	赊销	30天	电汇
LIDL HONG KONG LIMITED	L/C	45天	电汇/信用证	L/C	45天	电汇/信用证	L/C	45天	电汇/信用证
GUDE GMBH CO KO	T/T	30天	电汇	T/T	30天	电汇	T/T	30天	电汇
深圳市巨拓科技有限公司	赊销	60天	电汇	赊销	60天	电汇	赊销	60天	电汇
浙江盈帆贸易有限公司	赊销	60天	电汇	赊销	60天	电汇	赊销	60天	电汇
宁波联拓供应链管理有限公司	赊销	60天	电汇	赊销	60天	电汇	赊销	60天	电汇
RIBIMEX	凭提单付款			凭提单付款			凭提单付款		
CHAMPION POWER EQUIPMENT	T/T	45天	电汇	T/T	45天	电汇	T/T	45天	电汇
BARON GROUP	赊销	90天	电汇	赊销	90天	电汇	赊销	90天	电汇

由上表所示，报告期内公司前五大客户信用政策、信用期和结算方式未发生变化，公司结算周期一般为30-90天，结算方式主要为承兑，不存在放松信用期增加销售收入的情形。

## C.与同行业公司对比情况

报告期内，公司及同行业公司应收账款周转率情况如下表：

公司名称	2022年1-6月	2021年度	2020年度
八达机电	3.47	7.72	7.23
法兰泰克	1.85	4.63	5.64
天铭科技	2.28	5.97	4.24

由上表所示，公司应收账款周转率高于同行业平均水平，显示出公司较为良好的应收账款管理情况。

## D. 应收账款占当期营业收入的比例与同行业公司对比情况：

公司名称	2022年1-6月	2021年度	2020年度
八达机电	16.85%	16.17%	13.83%
法兰泰克	55.79%	25.90%	21.81%
天铭科技	43.75%	16.67%	18.76%

由上表所示，公司应收账款占营业收入比重低于同行业平均水平，显示出公司较为良好的应收账款管理情况。

综上所述，公司应收账款情况良好，余额具有合理性。

## E.应收账款期后回款情况：

项目	2022年6月30日账面余额	截至2022年11月3日已收回款项
单项计提坏账准备	156,632.53	156,632.53
组合计提坏账准备	12,629,640.58	12,629,640.58
其中：1年以内	12,581,295.95	12,581,295.95
1-2年	48,344.63	48,344.63
合计	12,786,273.11	12,786,273.11

由上表所示，报告期末应收账款账面余额已全额回款，公司应收账款的实际回款情况良好。

## 5、公司坏账准备计提政策谨慎性分析

公司坏账准备计提的政策为分单项与分组合计提，其中按组合计提依据账龄计提坏账准备，公司坏账准备计提政策与同行业对比情况如下：

账龄	挂牌公司	天铭科技	法兰泰克
1年以内(含1年)	5.00%	5%	5%
1~2年(含2年)	10.00%	10%	10%
2~3年(含3年)	30.00%	15%	30%
3~4年(含4年)	50.00%	30%	60%
4~5年(含5年)	80.00%	50%	100%
5年以上	100.00%	100%	100%

数据来源：2022年半年报

报告期各期末，公司应收账款账龄结构较为稳定，1年以内的应收账款余额占应收账款总额的 比例在 99.00% 以上。通过将公司坏账准备计提政策与同行业公司对比分析可知，公司 1 年以内应收账款坏账准备计提比例与同行业可比公司不存在重大差异。总体来看，报告期内公司应收账款质量较好，整体账龄合理，公司结合自身应收账款的实际回款情况，制定了较为谨慎的坏账准备计提方法。综上，公司应收账款坏账准备计提充分合理，坏账准备计提政策具有谨慎性。

## 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

## (六) 应收款项融资

□适用 √不适用

## (七) 预付款项

□适用 □不适用

## 1、 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	2022年6月30日		2021年12月31日		2020年12月31日	
	金额	比例	金额	比例	金额	比例
1年以内	126,852.28	37.24%	120,112.23	52.46%	1,182,470.36	99.85%
1至2年	104,982.27	30.82%	108,828.00	47.54%	-	-
2至3年	108,828.00	31.94%	-	-	-	-
3年以上	-	-	-	-	1,800.00	0.15%
合计	340,662.55	100.00%	228,940.23	100.00%	1,184,270.36	100.00%

## 2、 预付款项金额前五名单位情况

√适用 □不适用

2022年6月30日					
单位名称	与本公司关系	金额(元)	占期末余额的比例	账龄	款项性质
北方国际展览有限公司	非关联方	108,828.00	31.95%	2-3年	预付展会费
阿里巴巴(成都)软件有限公司	非关联方	39,962.27	11.73%	1-2年	预付流量费
上海博华国际展览有限公司	非关联方	34,200.00	10.04%	其中 17,100.00 为1年以内 , 17,100.00 为1-2年	预付展会费
通标标准技术服务股份有限公司上海分公司	非关联方	31,480.00	9.24%	其中 23,000.00 为1年以内 , 8,480.00 为1-2年	预付服务费
北京金益友联展览有限公司	非关联方	21,440.00	6.29%	其中 2,000.00 为1年以内,	预付展会费

				19,440.00 为 1-2 年	
<b>合计</b>	-	235,910.27	69.25%	-	-

续:

2021 年 12 月 31 日					
单位名称	与本公司关系	金额 (元)	占期末余额的比例	账龄	款项性质
北方国际展览有限公司	非关联方	108,828.00	47.54%	1-2 年	预付展会费
阿里巴巴 (成都) 软件有限公司	非关联方	39,962.27	17.46%	1 年以内	预付流量费
浙江木子浪展览有限公司	非关联方	20,000.00	8.74%	1 年以内	预付展会费
北京金益友联展览有限公司	非关联方	19,440.00	8.49%	1 年以内	预付原材料款
上海博华国际展览有限公司	非关联方	17,100.00	7.47%	1 年以内	预付原材料款
<b>合计</b>	-	205,330.27	89.70%	-	-

续:

2020 年 12 月 31 日					
单位名称	与本公司关系	金额 (元)	占期末余额的比例	账龄	款项性质
山东中际智能装备有限公司	非关联方	220,000.00	18.58%	1 年以内	预付原材料款
北方国际展览有限公司	非关联方	108,828.00	9.19%	1 年以内	预付广告费
瑞安市群智企业信息咨询服务部	非关联方	106,332.00	8.98%	1 年以内	预付咨询费
阿里巴巴中国网络技术有限公司	非关联方	103,950.00	8.78%	1 年以内	预付广告费
温岭市科能工业自动化设备厂 (普通合伙)	非关联方	56,400.00	4.76%	1 年以内	预付原材料款
<b>合计</b>	-	595,510.00	50.29%	-	-

## 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

单位名称	与本公司关系	期末余额 (元)	账龄	款项性质	未结算原因
北方国际展览有限公司	非关联方	108,828.00	2-3 年	预付展会费	因疫情原因无法出国参展延期

合计	-	108,828.00	-	-	-
----	---	------------	---	---	---

## 4、其他事项

□适用 √不适用

## (八) 其他应收款

√适用 □不适用

单位：元

项目	2022年6月30日	2021年12月31日	2020年12月31日
其他应收款	683,730.68	2,719,030.68	1,847,811.16
应收利息	-	-	-
应收股利	-	-	-
合计	683,730.68	2,719,030.68	1,847,811.16

## 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：元

坏账准备	2022年6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	704,490.19	35,224.51	21,850.00	7,385.00	200,388.00	200,388.00	926,728.19	242,997.51
合计	704,490.19	35,224.51	21,850.00	7,385.00	200,388.00	200,388.00	926,728.19	242,997.51

续：

坏账准备	2021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	2,852,558.61	142,627.93	13,000.00	3,900.00	200,388.00	200,388.00	3,065,946.61	346,915.93
合计	2,852,558.61	142,627.93	13,000.00	3,900.00	200,388.00	200,388.00	3,065,946.61	346,915.93

续：

坏账准备	2020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	1,800,566.01	90,028.30	152,648.28	15,374.83	200,388.00	200,388.00	2,153,602.29	305,791.13

账 准 备								
合 计	1,800,566.01	90,028.30	152,648.28	15,374.83	200,388.00	200,388.00	2,153,602.29	305,791.13

## 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：元

组合名称	按账龄组合计提坏账准备的其他应收款				
账龄	2022年6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	704,490.19	76.02%	35,224.51	5.00%	669,265.68
1-2年	8,850.00	0.96%	885.00	10.00%	7,965.00
3-4年	13,000.00	1.40%	6,500.00	50.00%	6,500.00
5年以上	200,388.00	21.62%	200,388.00	100.00%	0.00
合计	926,728.19	100.00%	242,997.51	26.22%	683,730.68

续：

组合名称	按账龄组合计提坏账准备的其他应收款				
账龄	2021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	2,852,558.61	93.04%	142,627.93	5.00%	2,709,930.68
2-3年	13,000.00	0.42%	3,900.00	30.00%	9,100.00
5年以上	200,388.00	6.54%	200,388.00	100.00%	0.00
合计	3,065,946.61	100.00%	346,915.93	11.32%	2,719,030.68

续：

组合名称	按账龄组合计提坏账准备的其他应收款				
账龄	2020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	1,800,566.01	83.61%	90,028.30	5.00%	1,710,537.71
1-2年	152,098.28	7.06%	15,209.83	10.00%	136,888.45
2-3年	550.00	0.03%	165.00	30.00%	385.00
5年以上	200,388.00	9.30%	200,388.00	100.00%	0.00
合计	2,153,602.29	100.00%	305,791.13	14.20%	1,847,811.16

## (2) 按款项性质列示的其他应收款

单位：元

项目	2022年6月30日		
	账面余额	坏账准备	账面价值
代扣代缴款	63,559.30	3,177.96	60,381.34
备用金	197,137.35	9,856.87	187,280.48
非关联方往来款	236,803.00	194,251.25	42,551.75
押金	15,000.00	15,000.00	0.00
税费返还、退税等	414,228.54	20,711.43	393,517.11
合计	926,728.19	242,997.51	683,730.68

续：

项目	2021年12月31日		
	账面余额	坏账准备	账面价值
代扣代缴款	63,652.38	3,182.61	60,469.77
备用金	39,589.92	1,979.50	37,610.42
非关联方往来款	207,274.00	189,732.30	17,541.70
押金	15,000.00	15,000.00	0.00
税费返还、退税等	2,740,430.31	137,021.52	2,603,408.79
合计	3,065,946.61	346,915.93	2,719,030.68

续：

项目	2020年12月31日		
	账面余额	坏账准备	账面价值
代扣代缴款	66,948.01	3,347.40	63,600.61
备用金	395,516.83	27,380.74	368,136.09
非关联方往来款	171,406.79	128,301.46	43,105.33
押金	74,500.00	74,500.00	0.00
税费返还、退税等	1,445,230.66	72,261.53	1,372,969.13
合计	2,153,602.29	305,791.13	1,847,811.16

(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	2022年6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(元)	账龄	
国税局	非关联方	税费返还、退税等	414,228.54	1年以内	44.70%
周国送	非关联方	备用金	155,375.35	1年以内	16.77%
五险一金	非关联方	代扣代缴款	63,553.30	1年以内	6.86%

瑞安市鸿睿机电有限公司	非关联方	设备租金	59,500.00	5年以上	6.42%
薛迪隆	非关联方	备用金	41,762.00	1年以内	4.51%
<b>合计</b>	-	-	734,419.19	-	79.26%

续:

单位名称	2021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(元)	账龄	
国税局	非关联方	税费返还、退税等	2,740,430.31	1年以内	89.38%
五险一金	非关联方	代扣代缴款	63,652.38	1年以内	2.08%
瑞安市鸿睿机电有限公司	非关联方	设备租金	59,500.00	5年以上	1.94%
林友义	非关联方	非关联方往来款	41,000.00	5年以上	1.34%
何熙	非关联方	备用金	39,589.92	1年以内	1.29%
<b>合计</b>	-	-	2,944,172.61	-	96.03%

续:

单位名称	2020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(元)	账龄	
国税局	非关联方	税费返还、退税等	1,445,230.66	1年以内	67.11%
周国送	非关联方	备用金	189,097.88	2年以内	8.78%
缪成武	非关联方	备用金	126,132.50	1年以内	5.86%
五险一金	非关联方	代扣代缴款	66,948.01	1年以内	3.11%
瑞安市鸿睿机电有限公司	非关联方	设备租金	59,500.00	5年以上	2.76%
<b>合计</b>	-	-	1,886,909.05	-	87.62%

鸿睿机电系公司老厂房租户，搬入初期临时额外租用八达机电遗留设备，以弥补自有设备搬运的空窗期。

(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

(九) 存货

适用 不适用

1、 存货分类

单位：元

项目	2022年6月30日		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	8,442,798.27	224,528.29	8,218,269.98
在产品	2,361,308.83	-	2,361,308.83
库存商品	12,536,489.76	98,730.16	12,437,759.60
周转材料	-	-	-
消耗性生物资产	-	-	-
发出商品	844,185.08	-	844,185.08
委托加工物资	319,807.22	-	319,807.22
自制半成品	7,570,126.31	13,146.14	7,556,980.17
合计	32,074,715.47	336,404.59	31,738,310.88

续：

项目	2021年12月31日		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	12,657,645.38	267,613.74	12,390,031.64
在产品	2,160,620.10	-	2,160,620.10
库存商品	11,955,107.65	75,070.47	11,880,037.18
周转材料	-	-	-
消耗性生物资产	-	-	-
发出商品	2,863,529.95	-	2,863,529.95
委托加工物资	496,341.72	-	496,341.72
自制半成品	9,878,054.50	12,645.60	9,865,408.90
合计	40,011,299.30	355,329.81	39,655,969.49

续：

项目	2020年12月31日		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	13,217,901.04	-	13,217,901.04
在产品	867,376.74	-	867,376.74
库存商品	4,747,873.09	-	4,747,873.09
周转材料	-	-	-
消耗性生物资产	-	-	-
发出商品	3,777,453.45	-	3,777,453.45
委托加工物资	311,106.71	-	311,106.71
自制半成品	10,957,754.42	-	10,957,754.43
合计	33,879,465.45	-	33,879,465.46

## 2、 存货项目分析

### (1) 存货情况分析

公司存货主要由原材料、库存商品、发出商品等组成。其中原材料主要为漆包线、铝锭、氧化铝等，库存商品主要包括提升设备、牵引设备等产成品，发出商品是公司已发货尚未确认收入

的产成品。

2020年末、2021年末和2022年6月末，公司存货余额分别为3,387.95万元、3,965.60万元和3,173.83万元。

公司采取根据销售订单签订情况进行生产加工（即“以销定产”）的生产模式为主，同时由于主要原材料的价格波动较为频繁，为控制原材料价格波动风险，提高营运资金使用效率和管理能力，原材料的采购计划和产成品生产计划根据具体合同和交货期等综合而定，公司一般不长期储备原材料和产成品，因此存货余额相对较小。报告期各期，公司存货周转率分别为2.80、3.77和1.40，存货周转率较高。

#### （2）与同行业公司对比情况

报告期内，公司与同行业公司的存货周转率对比情况如下：

公司名称	2022年1-6月	2021年度	2020年度
法兰泰克	0.70	1.70	1.73
天铭科技	0.74	2.11	2.74
八达机电	1.40	3.77	2.80

注：法兰泰克、天铭科技数据来源于年报及半年报

如上表所示，公司存货周转率高于同行业公司。公司采取根据销售订单签订情况进行生产加工（即“以销定产”）的生产模式为主，同时由于主要原材料的价格波动较为频繁，为控制原材料价格波动风险，提高营运资金使用效率和管理能力，原材料的采购计划和产成品生产计划根据具体合同和交货期等综合而定，公司一般不长期储备原材料和产成品，因此公司存货余额较小，存货周转率较高。

#### （3）存货跌价准备的计提方法

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末按照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，则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，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

#### （4）存货跌价的合理性

公司存货主要是金属相关产品，可以长期存放，不易出现毁坏发霉等迹象。公司通过以销定

产的方式，在确定销售价格的时候会根据当时市场原材料的价格，结合当时的市场竞争情况，给公司保证一定的利润空间。因此公司的存货基本按照客户的合同及订单组织生产，与合同及订单相对应，存货规模以及跌价风险均较小。

报告期内，公司与同行业公司的存货跌价准备计提比例情况如下：

公司名称	2022年1-6月	2021年度	2020年度
法兰泰克	0.03%	0.22%	
天铭科技	1.01%	0.82%	0.51%
八达机电	1.05%	0.89%	

如上表所示，公司存货跌价准备计提比例与同行业公司天铭科技基本持平，略高于法兰泰克。公司在主要产品、资产规模、销售规模等方面与天铭科技相近，更具有可比性。

综上所述，报告期内公司存货存放状态良好，存货周转速度较快。报告期末公司按照存货成本与可变现净值比较，按较低者计量存货，并计提存货跌价准备，计提比例与同行业公司不存在显著差异，较为谨慎。公司报告期内对存货减值准备的核算及计提符合《企业会计准则》要求，具有充分性及谨慎性。

#### （5）存货管理制度

为加强存货管理，确保资产安全，提高流动资产的使用效益，公司制定了《存货管理制度》，规定公司存货的转移、收发、领退都应由仓库保管人员填入库、出库，并由经办人员和有关部门领导审批签字后办理；定期对公司存货进行清查盘点；及时对存货的溢余、短缺及残损变质情况进行处理等。此外，公司还建立了《仓库管理制度》和《生产管理制度》等，明确了物资的入库、保管、领用、退回、报废等审批程序。

报告期内，公司按照制度要求，严格履行审批程序；于每月末对全部存货进行盘点，并由财务部门参与监盘，对盘点差异及时进行核实和账务处理，以确保账实相符。综上，公司存货相关的内部控制健全，且有效执行。

#### （6）发出商品

形成发出商品的主要原因是企业根据订单已发出尚未报关导致。

期末仓库已发出但是尚未报关时，账面就会出现发出商品。一般半月内会报关，然后企业确认收入，并结转成本。

报告期各期末期后确认收入和成本结转情况如下：

项目	2022年6月30日	2021年12月31日	2020年12月31日
发出商品金额	844,185.08	2,863,529.95	3,777,453.45
期后确认收入金额	1,176,821.86	3,660,756.16	5,845,695.86
期后确认营业成本金额	844,185.08	2,863,529.95	3,777,453.45

#### （7）委托加工物资

报告期内，公司委托加工物资主要是公司向外协厂商发出铝锭用以加工前后盖、齿轮箱、涡轮箱、手柄等。报告期各期末公司委托加工物资的具体情况如下：

单位：元						
项目	2022年6月30日		2021年12月31日		2020年12月31日	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
铝锭	307,843.28	96.26%	483,140.97	97.34%	292,127.37	93.90%
氧化铝	11,963.94	3.74%	13,200.75	2.66%	18,979.34	6.10%
合计	319,807.22	100.00%	496,341.72	100.00%	311,106.71	100.00%

## 3、建造合同形成的已完工未结算资产

□适用 √不适用

## (十) 合同资产

□适用 √不适用

## (十一) 持有待售资产

□适用 √不适用

## (十二) 一年内到期的非流动资产

□适用 √不适用

## (十三) 其他流动资产

√适用 □不适用

## 1、其他流动资产余额表

单位：元

项目	2022年6月30日	2021年12月31日	2020年12月31日
待抵扣进项税额	-	185,940.30	-
合计	-	185,940.30	-

## 2、其他情况

□适用 √不适用

## (十四) 债权投资

□适用 √不适用

## (十五) 可供出售金融资产

□适用 √不适用

## (十六) 其他债权投资

□适用 √不适用

## (十七) 长期股权投资

□适用 √不适用

## (十八) 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：元

项目	2022年6月30日	2021年12月31日	2020年12月31日
歌斐诺亚基金投资	17,941,578.44	21,441,495.01	24,485,611.24

瑞安瑞立小额贷款股份有限公司	13,000,000.00	13,000,000.00	13,000,000.00
钱塘小额贷款股份有限公司		312,500.00	312,500.00
合计	30,941,578.44	34,753,995.01	37,798,111.24

## 2、最近一期末重要的其他权益工具投资情况

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
歌斐诺亚基金投资	7,620,803.42	10,320,775.02	17,941,578.44
瑞安瑞立小额贷款股份有限公司	13,000,000.00	-	13,000,000.00
合计	20,620,803.42	10,320,775.02	30,941,578.44

## 3、其他情况披露

√适用 □不适用

(1) 非交易性权益工具投资的情况						
项目	2022年6月30日					
	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	本期确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	其他综合收益转入留存收益的原因
歌斐诺亚基金投资	不计划近期出售					
瑞安瑞立小额贷款股份有限公司	不计划近期出售					
钱塘小额贷款股份有限公司	不计划近期出售	17,500.00	57,500.00			
合计		17,500.00	57,500.00			
续:						
项目	2021年12月31日					
	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	本期确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	其他综合收益转入留存收益的原因
歌斐诺亚基金投资	不计划近期出售					
瑞安瑞立小额贷款股份有限公司	不计划近期出售					
钱塘小额贷款股份有限公司	不计划近期出售	20,000.00	40,000.00			
合计		20,000.00	40,000.00			
续:						

项目	2020年12月31日					
	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	本期确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	其他综合收益转入留存收益的原因
歌斐诺亚基金投资	不计划近期出售				424,788.25	清算
瑞安瑞立小额贷款股份有限公司	不计划近期出售					
钱塘小额贷款股份有限公司	不计划近期出售	20,000.00	20,000.00			
合计		20,000.00	20,000.00		424,788.25	

(2) 其他权益工具投资其他说明

2022年4月23日前钱塘小额贷款股份有限公司股权由方传钢代为持有。2022年4月23日方传钢与八达机电及第三方李良栋签订《股份代持解除及股份转让协议》，各方就关于钱塘小额贷款股份有限公司股份代持解除及股份转让事宜达成一致意见：方传钢与八达机电共同确认，原《股份代持协议书》项下的股份代持关系业已解除，方传钢与八达机电之间的权利义务已结清。

#### (十九) 其他非流动金融资产

适用 不适用

#### (二十) 固定资产

适用 不适用

##### 1、 固定资产变动表

适用 不适用

单位：元

项目	2021年12月31日	本期增加	本期减少	2022年6月30日
<b>一、账面原值合计：</b>	72,840,894.78	566,796.46	333,782.00	73,073,909.24
房屋及建筑物	40,265,999.19	-	-	40,265,999.19
生产设备	16,904,488.83	-	-	16,904,488.83
器具、工具、家具	2,510,152.27	-	-	2,510,152.27
运输设备	9,345,033.26	542,017.70	333,782.00	9,553,268.96
电子设备	3,815,221.23	24,778.76		3,839,999.99
<b>二、累计折旧合计：</b>	57,121,098.29	1,426,671.01	317,092.90	58,230,676.40
房屋及建筑物	28,593,439.58	959,947.20	-	29,553,386.78
生产设备	13,772,467.55	432,013.53	-	14,204,481.08
器具、工具、家具	2,380,473.96	1,016.34	-	2,381,490.30
运输设备	8,864,681.60	960.60	317,092.90	8,548,549.30
电子设备	3,510,035.60	32,733.34		3,542,768.94
<b>三、固定资产账面净值合计</b>	15,719,796.49	-	-	14,843,232.84
房屋及建筑物	11,672,559.61	-	-	10,712,612.41
生产设备	3,132,021.28	-	-	2,700,007.75
器具、工具、家具	129,678.31	-	-	128,661.97
运输设备	480,351.66	-	-	1,004,719.66

电子设备	305,185.63	-	-	297,231.05
<b>四、减值准备合计</b>	-	-	-	-
房屋及建筑物	-	-	-	-
生产设备	-	-	-	-
器具、工具、家具	-	-	-	-
运输设备	-	-	-	-
电子设备	-	-	-	-
<b>五、固定资产账面价值合计</b>	15,719,796.49	-	-	14,843,232.84
房屋及建筑物	11,672,559.61	-	-	10,712,612.41
生产设备	3,132,021.28	-	-	2,700,007.75
器具、工具、家具	129,678.31	-	-	128,661.97
运输设备	480,351.66	-	-	1,004,719.66
电子设备	305,185.63	-	-	297,231.05

续:

项目	2020年12月31日	本期增加	本期减少	2021年12月31日
<b>一、账面原值合计:</b>	82,074,332.91	1,841,081.09	11,074,519.22	72,840,894.78
房屋及建筑物	40,265,999.19	-	-	40,265,999.19
生产设备	22,969,818.10	1,691,990.28	7,757,319.55	16,904,488.83
器具、工具、家具	4,635,201.30	-	2,125,049.03	2,510,152.27
运输设备	9,718,386.26	-	373,353.00	9,345,033.26
电子设备	4,484,928.06	149,090.81	818,797.64	3,815,221.23
<b>二、累计折旧合计:</b>	64,300,858.09	3,208,494.61	10,388,254.41	57,121,098.29
房屋及建筑物	26,691,532.18	1,901,907.40	-	28,593,439.58
生产设备	20,002,602.57	1,152,188.54	7,382,323.56	13,772,467.55
器具、工具、家具	4,354,952.67	17,813.16	1,992,291.87	2,380,473.96
运输设备	9,209,156.69	10,210.26	354,685.35	8,864,681.60
电子设备	4,042,613.98	126,375.25	658,953.63	3,510,035.60
<b>三、固定资产账面净值合计</b>	17,773,474.82	-	-	15,719,796.49
房屋及建筑物	13,574,467.01	-	-	11,672,559.61
生产设备	2,967,215.53	-	-	3,132,021.28
器具、工具、家具	280,248.63	-	-	129,678.31
运输设备	509,229.57	-	-	480,351.66
电子设备	442,314.08	-	-	305,185.63
<b>四、减值准备合计</b>	-	-	-	-
房屋及建筑物	-	-	-	-
生产设备	-	-	-	-
器具、工具、家具	-	-	-	-
运输设备	-	-	-	-
电子设备	-	-	-	-
<b>五、固定资产账面价值合计</b>	17,773,474.82	-	-	15,719,796.49
房屋及建筑物	13,574,467.01	-	-	11,672,559.61
生产设备	2,967,215.53	-	-	3,132,021.28
器具、工具、家具	280,248.63	-	-	129,678.31
运输设备	509,229.57	-	-	480,351.66
电子设备	442,314.08	-	-	305,185.63

续:

项目	2020年1月1日	本期增加	本期减少	2020年12月31日
<b>一、账面原值合计:</b>	82,398,025.15	1,003,322.94	1,327,015.18	82,074,332.91
房屋及建筑物	41,434,485.57	41,528.80	1,210,015.18	40,265,999.19
生产设备	22,317,614.57	769,203.53	117,000.00	22,969,818.10
器具、工具、家具	4,605,997.76	29,203.54	0.00	4,635,201.30
运输设备	9,718,386.26	-	-	9,718,386.26
电子设备	4,321,540.99	163,387.07	-	4,484,928.06
<b>二、累计折旧合计:</b>	62,451,865.46	2,903,702.35	1,054,709.72	64,300,858.09
房屋及建筑物	25,718,270.89	1,916,821.01	943,559.72	26,691,532.18
生产设备	19,470,929.44	642,823.13	111,150.00	20,002,602.57
器具、工具、家具	4,288,724.20	66,228.47	-	4,354,952.67
运输设备	9,080,343.81	128,812.88	-	9,209,156.69
电子设备	3,893,597.12	149,016.86	-	4,042,613.98
<b>三、固定资产账面净值合计</b>	19,946,159.69	-	-	17,773,474.82
房屋及建筑物	15,716,214.68	-	-	13,574,467.01
生产设备	2,846,685.13	-	-	2,967,215.53
器具、工具、家具	317,273.56	-	-	280,248.63
运输设备	638,042.45	-	-	509,229.57
电子设备	427,943.87	-	-	442,314.08
<b>四、减值准备合计</b>	-	-	-	-
房屋及建筑物	-	-	-	-
生产设备	-	-	-	-
器具、工具、家具	-	-	-	-
运输设备	-	-	-	-
电子设备	-	-	-	-
<b>五、固定资产账面价值合计</b>	19,946,159.69	-	-	17,773,474.82
房屋及建筑物	15,716,214.68	-	-	13,574,467.01
生产设备	2,846,685.13	-	-	2,967,215.53
器具、工具、家具	317,273.56	-	-	280,248.63
运输设备	638,042.45	-	-	509,229.57
电子设备	427,943.87	-	-	442,314.08

## 2、 固定资产清理

□适用 √不适用

## 3、 其他情况

□适用 √不适用

## (二十一) 使用权资产

□适用 √不适用

## (二十二) 在建工程

√适用 □不适用

## 1、 在建工程情况

√适用 □不适用

单位：元

项目名称	2022年6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
二楼展厅装修	173,841.58	900,118.81	-	-	-	-	-	-	1,073,960.39
车间地面砼重修工程		458,715.60							458,715.60
合计	173,841.58	1,358,834.41	-	-	-	-	-	-	1,532,675.99

续：

项目名称	2021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
二楼展厅装修	-	173,841.58	-	-	-	-	-	-	173,841.58
合计	-	173,841.58	-	-	-	-	-	-	173,841.58

续：

项目名称	2020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
无									
合计							-	-	

## 2、在建工程减值准备

□适用 √不适用

## 3、其他事项

□适用 √不适用

## (二十三) 无形资产

√适用 □不适用

## 1、无形资产变动表

√适用 □不适用

单位：元

项目	2021年12月31日	本期增加	本期减少	2022年6月30日
一、账面原值合计	5,808,757.80	-	-	5,808,757.80
土地使用权	5,808,757.80	-	-	5,808,757.80
二、累计摊销合计	2,734,956.81	72,609.48	-	2,807,566.29
土地使用权	2,734,956.81	72,609.48	-	2,807,566.29
三、无形资产账面净值合计	3,073,800.99	-	-	3,001,191.51
土地使用权	3,073,800.99	-	-	3,001,191.51
四、减值准备合计	-	-	-	-
土地使用权	-	-	-	-
五、无形资产账面价值合计	3,073,800.99	-	-	3,001,191.51
土地使用权	3,073,800.99	-	-	3,001,191.51

续：

项目	2020年12月31日	本期增加	本期减少	2021年12月31日
一、账面原值合计	5,808,757.80	-	-	5,808,757.80
土地使用权	5,808,757.80	-	-	5,808,757.80
二、累计摊销合计	2,592,609.61	142,347.20	-	2,734,956.81
土地使用权	2,592,609.61	142,347.20	-	2,734,956.81
三、无形资产账面净值合计	3,216,148.19	-	-	3,073,800.99
土地使用权	3,216,148.19	-	-	3,073,800.99
四、减值准备合计	-	-	-	-
土地使用权	-	-	-	-
五、无形资产账面价值合计	3,216,148.19	-	-	3,073,800.99
土地使用权	3,216,148.19	-	-	3,073,800.99

续：

项目	2020年1月1日	本期增加	本期减少	2020年12月31日
一、账面原值合计	5,808,757.80	-	-	5,808,757.80
土地使用权	5,808,757.80	-	-	5,808,757.80
二、累计摊销合计	2,503,129.34	89,480.27	-	2,592,609.61
土地使用权	2,503,129.34	89,480.27	-	2,592,609.61
三、无形资产账面净值合计	3,305,628.46	-	-	3,216,148.19
土地使用权	3,305,628.46	-	-	3,216,148.19
四、减值准备合计	-	-	-	-
土地使用权	-	-	-	-
五、无形资产账面价值合计	3,305,628.46	-	-	3,216,148.19
土地使用权	3,305,628.46	-	-	3,216,148.19

## 2、其他情况

□适用 √不适用

**(二十四) 生产性生物资产**

□适用 √不适用

**(二十五) 资产减值准备**

□适用 √不适用

**(二十六) 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：元

项目	2021年12月31日	本期增加	本期减少		2022年6月30日
			摊销	其他减少	
推广费	454,162.77	-	164,530.78	-	289,631.99
车间房顶瓦翻新	-	588,291.92	98,048.64	-	490,243.28
合计	454,162.77	588,291.92	262,579.42	-	779,875.27

续：

项目	2020年12月31日	本期增加	本期减少		2021年12月31日
			摊销	其他减少	
推广费	-	500,181.96	46,019.19	-	454,162.77
合计	-	500,181.96	46,019.19	-	454,162.77

## 2、其他情况

√适用 □不适用

2021年公司在网络渠道投入资金，申请了国外网络服务期、域名、空间服务站、邮箱等用于建立八达外网官方网站，另外签订了一些主流网站的网络推广，用于宣传企业品牌，这些网络渠道的服务期长短不一，金额分散，故统一在长期待摊费用归集。具体项目明细如下：

单位：元

明细项目	发生时间	初始成本	服务期
环球资源网络推广	2021/12/1	237,547.16	24
阿里巴巴网络推广	2021/12/1	106,918.36	17
外贸奇兵阿里站网络推广	2021/12/1	14,150.96	9
YAHOO网络推广	2021/12/1	61,881.23	6
YAHOO网络推广	2021/12/1	3,392.22	37
GOOGLE网络推广	2021/12/1	12,458.27	1
域名服务费	2021/12/1	3,689.48	76
空间服务站	2021/12/1	1,875.25	9
邮箱费	2021/2/1	37,128.71	84
美国服务器	2021/12/1	15,676.57	76
英国域名	2021/12/2	5,463.75	77

注：上表中服务期与摊销期一致。

**(二十七) 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：元

项目	2022年6月30日	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	1,369,933.89	205,490.08
合计	1,369,933.89	205,490.08

续：

项目	2021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	2,379,507.97	356,926.20
合计	2,379,507.97	356,926.20

续：

项目	2020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	1,233,653.81	185,048.07
合计	1,233,653.81	185,048.07

## 2、其他情况

□适用 √不适用

## (二十八) 其他主要资产

√适用 □不适用

## 1、其他主要资产余额表

单位：元

投资性房地产科目			
项目	2022年6月30日	2021年12月31日	2020年12月31日
房屋建筑物	654,444.52	737,171.12	926,888.45
土地使用权	1,126,341.37	1,166,089.57	1,344,772.37
合计	1,780,785.89	1,903,260.69	2,271,660.82

单位：元

其他非流动资产科目			
项目	2022年6月30日	2021年12月31日	2020年12月31日
预付装修款、工程款	291,284.40	533,200.00	
合计	291,284.40	533,200.00	

## 2、其他情况

□适用 √不适用

## 七、报告期内各期末主要负债情况及重大变动分析

## (一) 短期借款

□适用 √不适用

## (二) 应付票据

□适用 √不适用

## (三) 应付账款

√适用 □不适用

## 1、 应付账款账龄情况

单位：元

账龄	2022年6月30日		2021年12月31日		2020年12月31日	
	金额	比例	金额	比例	金额	比例
1年以内	11,602,428.21	84.48%	27,649,924.48	98.94%	23,474,594.10	99.11%
1-2年	2,131,791.24	15.52%	184,344.03	0.66%	10,955.00	0.05%
2-3年	-	-	10,955.00	0.04%	200,000.00	0.84%
3年以上	-	-	100,000.00	0.36%	-	-
合计	13,734,219.45	100.00%	27,945,223.51	100.00%	23,685,549.10	100.00%

## 2、 应付账款金额前五名单位情况

√适用 □不适用

2022年6月30日					
单位名称	与本公司关系	款项性质	金额（元）	账龄	占应付账款总额的比例
瑞安市仲格机械配件有限公司	非关联方	应付材料款	836,355.04	1年以内	6.09%
瑞安市焯伟通用机电厂	非关联方	应付材料款	705,576.63	1年以内	5.14%
玉环磊众鑫机械有限公司	非关联方	应付材料款	648,525.57	1年以内	4.72%
瑞安市傲睿汽配厂	非关联方	应付材料款	543,390.42	1年以内	3.96%
宁波宣仕电器有限公司	非关联方	应付材料款	511,944.49	1年以内	3.73%
合计	-	-	3,245,792.15	-	23.64%

续：

2021年12月31日					
单位名称	与本公司关系	款项性质	金额（元）	账龄	占应付账款总额的比例
瑞安市仲格机械配件有限公司	非关联方	应付材料款	2,006,999.12	2年以内	7.18%
瑞安市焯伟通用机电厂	非关联方	应付材料款	1,655,409.09	1年以内	5.92%
温岭市山市冲件厂	非关联方	应付材料款	1,412,059.98	1年以内	5.05%
玉环磊众鑫机械有限公司	非关联方	应付材料款	1,138,187.55	1年以内	4.07%

温岭市林桢机电配件厂	非关联方	应付材料款	880,180.49	1年以内	3.15%
<b>合计</b>	-	-	7,092,836.23	-	25.37%

续:

2020年12月31日					
单位名称	与本公司关系	款项性质	金额(元)	账龄	占应付账款总额的比例
瑞安市仲格机械配件有限公司	非关联方	应付材料款	842,948.08	1年以内	3.56%
宁波宣仕电器有限公司	非关联方	应付材料款	720,412.44	1年以内	3.04%
玉环磊众鑫机械有限公司	非关联方	应付材料款	560,312.90	1年以内	2.37%
瑞安市鸿睿机电有限公司	非关联方	应付材料款	548,289.10	1年以内	2.31%
瑞安市格上机电有限公司	关联方	应付材料款	530,949.28	1年以内	2.24%
<b>合计</b>	-	-	3,202,911.80	-	13.52%

### 3、其他情况

√适用 □不适用

应付账款款项性质情况			
项目	2022年6月30日	2021年12月31日	2020年12月31日
应付材料款	13,033,410.82	26,937,500.53	22,609,545.04
应付加工费	68,414.37	584,931.50	624,313.83
应付设备及工程款	363,642.42	136,667.45	38,191.76
其他	268,751.84	286,124.03	413,498.47
<b>合计</b>	<b>13,734,219.45</b>	<b>27,945,223.51</b>	<b>23,685,549.10</b>

#### (四) 预收款项

√适用 □不适用

##### 1、预收款项账龄情况

√适用 □不适用

单位：元

账龄	2022年6月30日		2021年12月31日		2020年12月31日	
	金额	比例	金额	比例	金额	比例
1年以内	-	-	802,754.00	100%	802,755.33	100%
1-2年	200,688.50	100%	-	-	-	-
<b>合计</b>	<b>200,688.50</b>	<b>100%</b>	<b>802,754.00</b>	<b>100%</b>	<b>802,755.33</b>	<b>100%</b>

##### 2、预收款项金额前五名单位情况

√适用 □不适用

2022年6月30日					
单位名称	与本公司关系	款项性质	金额（元）	账龄	占预收款项总额的比例
瑞安市鸿睿机电有限公司	非关联方	预收租金	112,993.81	1-2年	56.30%
瑞安市仲格机械配件有限公司	非关联方	预收租金	76,869.54	1-2年	38.30%
瑞安市焯伟通用机电厂	非关联方	预收租金	10,825.15	1-2年	5.40%
<b>合计</b>	-	-	200,688.50	-	100.00%

续：

2021年12月31日					
单位名称	与本公司关系	款项性质	金额（元）	账龄	占预收款项总额的比例
瑞安市鸿睿机电有限公司	非关联方	预收租金	451,975.33	1年以内	56.30%
瑞安市仲格机械配件有限公司	非关联方	预收租金	185,550.00	1年以内	23.12%
瑞安市焯伟通用机电厂	非关联方	预收租金	165,228.67	1年以内	20.58%
<b>合计</b>	-	-	802,754.00	-	100.00%

续：

2020年12月31日					
单位名称	与本公司关系	款项性质	金额（元）	账龄	占预收款项总额的比例
瑞安市鸿睿机电有限公司	非关联方	预收租金	451,975.33	1年以内	56.30%
瑞安市焯伟通用机电厂	非关联方	预收租金	350,780.00	1年以内	43.70%
<b>合计</b>	-	-	802,755.33	-	100.00%

## 3、最近一期末账龄超过一年的大额预收账款情况

□适用 √不适用

## 4、其他情况

□适用 √不适用

**（五）合同负债**

√适用 □不适用

## 1、合同负债余额表

单位：元

项目	2022年6月30日	2021年12月31日	2020年12月31日
预收账款	3,436,180.07	4,702,088.03	4,054,693.21
合计	3,436,180.07	4,702,088.03	4,054,693.21

## 2、其他情况披露

√适用 □不适用

## 1)合同负债账龄情况

账龄	2022年6月30日		2021年12月31日		2020年12月31日	
	金额	比例	金额	比例	金额	比例
1年以内	3,207,142.04	93.33%	4,590,354.35	97.62%	4,054,693.21	100.00%
1-2年	117,631.19	3.42%	111,733.68	2.38%		
2-3年	111,406.84	3.24%				
合计	3,436,180.07	100.00%	4,702,088.03	100.00%	4,054,693.21	100.00%

## 2)合同负债金额前五名的单位

2022年12月31日					
单位名称	与本公司关系	款项性质	金额(元)	账龄	占预收款项总额的比例
LIERENSHIP	非关联方	外销货款	681,349.79	1年以内	42.66%
HBM MACHINES B V GRT	非关联方	外销货款	367,341.03	1年以内	23.00%
PROWINCH LLC2545 NW 74TH AVE	非关联方	外销货款	211,995.07	1年以内	13.27%
TIANJIN TOYO LIETING MACHINE CO LIMITED	非关联方	外销货款	174,230.63	1年以内	10.91%
O H INDUSTRIAL CO LTD	非关联方	外销货款	162,230.58	1年以内	10.16%
合计	-	-	1,597,147.10	-	100.00%

续

2021年12月31日					
单位名称	与本公司关系	款项性质	金额(元)	账龄	占预收款项总额的比例
MPO B V	非关联方	外销货款	433,547.60	1年以内	26.63%
STUERMER MASCHINEN GMBHDR	非关联方	外销货款	423,961.16	1年以内	26.04%
LIERENSHIP	非关联方	外销货款	373,981.41	1年以内	22.97%
TOUREX S A	非关联方	外销货款	220,337.82	1年以内	13.53%

KMAELL COMERCIO GLOBAL	非关联方	外销货款	176,493.66	1年以内	10.84%
合计	-	-	1,628,321.65	-	100.00%

续

2020年12月31日					
单位名称	与本公司关系	款项性质	金额(元)	账龄	占预收款项总额的比例
HBM MACHINES B V GRT	非关联方	外销货款	451,235.07	1年以内	30.81%
KB ONE CO LTD	非关联方	外销货款	334,049.89	1年以内	22.81%
LIERENSHIP	非关联方	外销货款	269,979.48	1年以内	18.44%
SHATAL ENGINEERING LTD	非关联方	外销货款	221,587.82	1年以内	15.13%
Miberlan Industrial Co Ltd	非关联方	外销货款	187,524.97	1年以内	12.81%
合计	-	-	1,464,377.23	-	100.00%

## (六) 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

账龄	2022年6月30日		2021年12月31日		2020年12月31日	
	金额	比例	金额	比例	金额	比例
1年以内	283,504.87	55.64%	521,035.69	89.09%	88,074.17	32.31%
1-2年	162,258.92	31.84%	9,800.00	1.67%	11,330.73	4.16%
2-3年	9,800.00	1.92%	0.00	0.00%	46,796.75	17.17%
3年以上	54,016.75	10.60%	54,016.75	9.24%	126,380.53	46.36%
合计	509,580.54	100.00%	584,852.44	100.00%	272,582.18	100.00%

## (2) 按款项性质分类情况:

单位: 元

项目	2022年6月30日		2021年12月31日		2020年12月31日	
	金额	比例	金额	比例	金额	比例
保证金	1,500.00	0.29%	99,858.02	17.08%	1,500.00	0.55%
代扣代缴款	56,245.42	11.04%	59,903.26	10.24%	49,512.22	18.17%
备用金	3,140.00	0.62%	3,640.00	0.62%	4,800.00	1.76%
押金	161,963.45	31.78%	155,272.95	26.55%	158,246.51	58.05%
预提费用	52,856.06	10.37%	153,960.48	26.33%	-	0.00%
往来款	78,988.07	15.50%	48,804.41	8.34%	33,991.50	12.47%

工会会费	99,600.00	19.55%	-	0.00%	-	0.00%
其他	55,287.54	10.85%	63,413.32	10.84%	24,531.95	9.00%
合计	509,580.54	100.00%	584,852.44	100.00%	272,582.18	100.00%

## (3) 其他应付款金额前五名单位情况

√适用 □不适用

2022年6月30日					
单位名称	与本公司关系	款项性质	金额(元)	账龄	占其他应付款总额的比例
WPI GLOBAL HOLDING INC	非关联方	押金	133,758.20	其中 6,690.50 为 1 年以内, 127,067.70 为 1-2 年	26.25%
八达机电有限公司工会委员会	非关联方	工会会费	99,600.00	1 年以内	19.55%
养老保险--职工	非关联方	代扣代缴款	42,851.76	1 年以内	8.41%
运费	非关联方	预提费用	40,461.06	1 年以内	7.94%
中国太平洋财产保险股份有限公司上海分公司	非关联方	往来款	33,991.50	2 年以上	6.67%
合计	-	-	350,662.52	-	68.82%

续:

2021年12月31日					
单位名称	与本公司关系	款项性质	金额(元)	账龄	占其他应付款总额的比例
其他	非关联方	预提费用	153,960.48	1 年以内	26.32%
WPI GLOBAL HOLDING INC	非关联方	押金	127,067.70	1 年以内	21.73%
BERING STRAIT LTD	非关联方	保证金	98,358.02	1 年以内	16.82%
CIF 和 CFR 待估费用户	非关联方	往来款	47,301.76	1 年以内	8.09%
养老保险--职工	非关联方	代扣代缴款	44,118.00	1 年以内	7.54%
合计	-	-	470,805.96	-	80.50%

续:

2020年12月31日					
单位名称	与本公司关系	款项性质	金额(元)	账龄	占其他应付款总额的比例

WPI GLOBAL HOLDING INC	非关联方	押金	130,041.26	1 年以上	47.71%
养老保险--职工	非关联方	代扣代缴款	35,227.28	1 年以内	12.92%
中国太平洋财产保险股份有限公司上海分	非关联方	往来款	33,991.50		12.47%
瑞安市亘新机电配件有限公司	非关联方	押金	28,205.25	2-3 年	10.35%
瑞安市地方税务局税务经费	非关联方	代扣代缴款	16,803.23	1 年以内	6.16%
<b>合计</b>	-	-	244,268.52	-	89.61%

## 2、 应付利息情况

□适用 √不适用

## 3、 应付股利情况

□适用 √不适用

## 4、 其他情况

□适用 √不适用

## (七) 应付职工薪酬项目

√适用 □不适用

## 1、 应付职工薪酬变动表

单位：元

项目	2021 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2022 年 6 月 30 日
一、短期薪酬	1,712,075.38	8,068,956.60	7,168,891.82	2,612,140.16
二、离职后福利-设定提存计划	79,964.56	487,316.08	484,255.35	83,025.29
三、辞退福利	-	-	-	-
四、一年内到期的其他福利	-	-	-	-
<b>合计</b>	1,792,039.94	8,556,272.68	7,653,147.17	2,695,165.45

续：

项目	2020 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2021 年 12 月 31 日
一、短期薪酬	1,761,793.27	20,547,449.97	20,597,167.86	1,712,075.38
二、离职后福利-设定提存计划	-	940,771.36	860,806.80	79,964.56
三、辞退福利	-	-	-	-
四、一年内到期的其他福利	-	-	-	-
<b>合计</b>	1,761,793.27	21,488,221.33	21,457,974.66	1,792,039.94

续：

项目	2020年1月1日	本期增加	本期减少	2020年12月31日
一、短期薪酬	1,158,347.60	14,814,746.24	14,211,300.57	1,761,793.27
二、离职后福利-设定提存计划	60,534.60	60,046.53	120,581.13	-
三、辞退福利	-	-	-	-
四、一年内到期的其他福利	-	-	-	-
合计	1,218,882.20	14,874,792.77	14,331,881.70	1,761,793.27

## 2、短期薪酬

单位：元

项目	2021年12月31日	本期增加	本期减少	2022年6月30日
1、工资、奖金、津贴和补贴	1,384,122.76	7,302,983.64	6,366,539.14	2,320,567.26
2、职工福利费	-	98,569.21	98,569.21	-
3、社会保险费	53,952.62	350,467.57	343,797.29	60,622.90
其中：医疗保险费	43,591.44	277,779.51	272,589.59	48,781.36
工伤保险费	10,361.18	72,688.06	71,207.70	11,841.54
生育保险费	-	-	-	-
4、住房公积金	-	194,002.00	194,002.00	-
5、工会经费和职工教育经费	274,000.00	122,934.18	165,984.18	230,950.00
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	1,712,075.38	8,068,956.60	7,168,891.82	2,612,140.16

续：

项目	2020年12月31日	本期增加	本期减少	2021年12月31日
1、工资、奖金、津贴和补贴	1,299,469.68	18,479,680.72	18,395,027.64	1,384,122.76
2、职工福利费	-	558,220.45	558,220.45	-
3、社会保险费	40,432.64	637,564.56	624,044.58	53,952.62
其中：医疗保险费	40,432.64	514,568.52	511,409.72	43,591.44
工伤保险费	-	122,996.04	112,634.86	10,361.18
生育保险费	-	-	-	-
4、住房公积金	-	418,650.00	418,650.00	-
5、工会经费和职工教育经费	421,890.95	453,334.24	601,225.19	274,000.00
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	1,761,793.27	20,547,449.97	20,597,167.86	1,712,075.38

续:

项目	2020年1月1日	本期增加	本期减少	2020年12月31日
1、工资、奖金、津贴和补贴	900,119.68	13,115,391.27	12,716,041.27	1,299,469.68
2、职工福利费	-	524,299.43	524,299.43	-
3、社会保险费	43,565.62	363,353.76	366,486.74	40,432.64
其中：医疗保险费	-	-	-	40,432.64
工伤保险费	-	-	-	-
生育保险费	-	-	-	-
4、住房公积金	-	390,361.00	390,361.00	-
5、工会经费和职工教育经费	214,662.30	421,340.78	214,112.13	421,890.95
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>1,158,347.60</b>	<b>14,814,746.24</b>	<b>14,211,300.57</b>	<b>1,761,793.27</b>

## 3、设定提存计划明细情况

## 1) 2022年1-6月

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
基本养老保险	77,206.50	471,595.53	468,454.98	80,347.05
失业保险费	2,758.06	15,720.55	15,800.37	2,678.24
小计	79,964.56	487,316.08	484,255.35	83,025.29

## 2) 2021年度

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
基本养老保险		906,873.38	829,666.88	77,206.50
失业保险费		33,897.98	31,139.92	2,758.06
小计		940,771.36	860,806.80	79,964.56

## 3) 2020年度

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
基本养老保险	58,447.15	57,975.91	116,423.06	80,347.05
失业保险费	2,087.45	2,070.62	4,158.07	2,678.24
小计	60,534.60	60,046.53	120,581.13	83,025.29

## (八) 应交税费

√适用 □不适用

单位：元

项目	2022年6月30日	2021年12月31日	2020年12月31日
增值税	63,579.26	63,414.21	466,164.97
消费税	-	-	-
企业所得税	5,993,654.19	5,328,345.05	4,564,912.27
个人所得税	1,667.03	166,096.03	22,661.89
城市维护建设税	239,299.02	35,152.47	23,345.22
教育费附加	106,356.81	15,708.19	13,862.24
地方教育费附加	65,642.50	10,472.14	9,241.49
房产税	261,904.04	376,711.88	518,607.36
土地使用税	34,169.36	213.28	67,912.15
印花税	1,811.60	6,200.20	2,527.40
车辆购置税	49,274.34	-	-
合计	6,817,358.15	6,002,313.45	5,689,234.99

## (九) 其他主要负债

√适用 □不适用

## 1、其他主要负债余额表

单位：元

其他流动负债科目			
项目	2022年6月30日	2021年12月31日	2020年12月31日
待转销项税	49,421.80	31,552.36	36,017.25
合计	49,421.80	31,552.36	36,017.25

单位：元

递延所得税负债科目			
项目	2022年6月30日	2021年12月31日	2020年12月31日
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产公允价值变动	73,152.96	385,119.41	281,648.57
以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产公允价值变动	1,548,116.26	1,816,807.26	1,816,667.53
固定资产折旧	327,215.17	394,577.36	346,857.61
合计	1,948,484.39	2,596,504.03	2,445,173.71

## 2、其他情况

□适用 √不适用

## 八、报告期内各期末股东权益情况

## 1、所有者权益余额表

单位：元

项目	2022年6月30日	2021年12月31日	2020年12月31日
股本/实收资本	50,000,000.00	50,000,000.00	50,000,000.00
资本公积	122,440,718.66	589,659.97	589,659.97
减：库存股	-	-	-
其他综合收益	-1,187,120.34	10,295,241.11	10,294,449.33
盈余公积	-	30,315,013.61	28,210,185.80
未分配利润	15,676,313.05	85,295,361.84	72,632,815.72
专项储备	-	-	-
<b>归属于母公司所有者 权益合计</b>	<b>186,929,911.37</b>	<b>176,495,276.53</b>	<b>161,727,110.82</b>
少数股东权益	-	-	-
<b>所有者权益合计</b>	<b>186,929,911.37</b>	<b>176,495,276.53</b>	<b>161,727,110.82</b>

## 2、其他情况

√适用 □不适用

1) 股本变动明细：						
投资者名称	2021年12月31日		本期增加	本期减少	2022年6月30日	
	投资金额	所占比例(%)			投资金额	所占比例(%)
何国胜	1,918,465.00	3.8369			1,918,465.00	3.8369
杜左海	6,474,820.00	12.9495			6,474,820.00	12.9495
黄建民	6,474,820.00	12.9495			6,474,820.00	12.9495
林贤波	1,918,465.00	3.8369			1,918,465.00	3.8369
黄建富	4,796,163.00	9.5923			4,796,163.00	9.5923
余海燕	2,398,082.00	4.7962			2,398,082.00	4.7962
张惠忠	479,616.00	0.9593			479,616.00	0.9593
柯国冲	5,275,779.00	10.5516			5,275,779.00	10.5516
金振荣	479,616.00	0.9593			479,616.00	0.9593
王观雷	479,616.00	0.9593			479,616.00	0.9593
张帮权	479,616.00	0.9593			479,616.00	0.9593
陈步新	479,616.00	0.9593			479,616.00	0.9593
叶余波	479,616.00	0.9593			479,616.00	0.9593
李丽丽	2,637,890.00	5.2758			2,637,890.00	5.2758
林剑	2,877,698.00	5.7554			2,877,698.00	5.7554
林绍宣	479,616.00	0.9593			479,616.00	0.9593
周国送	359,712.00	0.7194			359,712.00	0.7194
叶余滔	239,809.00	0.4796			239,809.00	0.4796
何新同	239,809.00	0.4796			239,809.00	0.4796
缪成武	239,809.00	0.4796			239,809.00	0.4796
王建科	239,809.00	0.4796			239,809.00	0.4796
何熙	5,755,396.00	11.5108			5,755,396.00	11.5108

张正立	2,158,273.00	4.3165			2,158,273.00	4.3165
余萍萍	1,918,465.00	3.8369			1,918,465.00	3.8369
樊晓平	119,904.00	0.2398			119,904.00	0.2398
薛迪隆	119,904.00	0.2398			119,904.00	0.2398
伍如如	119,904.00	0.2398			119,904.00	0.2398
黄武	119,904.00	0.2398			119,904.00	0.2398
薛孝胜	119,904.00	0.2398			119,904.00	0.2398
王乾成	119,904.00	0.2398			119,904.00	0.2398
合计	50,000,000.00	100.0000			50,000,000.00	100.0000

续:

投资者名称	2020年12月31日		本期增加	本期减少	2021年12月31日	
	投资金额	所占比例(%)			投资金额	所占比例(%)
何国胜	1,904,300.00	3.8086	14,165.00		1,918,465.00	3.8369
杜左海	6,426,600.00	12.8532	48,220.00		6,474,820.00	12.9495
黄建民	6,426,600.00	12.8532	48,220.00		6,474,820.00	12.9495
林贤波	2,978,400.00	5.9568	13,715.00	1,073,650.00	1,918,465.00	3.8369
黄建富	4,761,900.00	9.5238	34,263.00		4,796,163.00	9.5923
余海燕	2,381,000.00	4.7620	17,132.00	50.00	2,398,082.00	4.7962
张惠忠	476,200.00	0.9524	3,416.00		479,616.00	0.9593
柯国冲	5,238,100.00	10.4762	37,679.00		5,275,779.00	10.5516
金振荣	476,200.00	0.9524	3,416.00		479,616.00	0.9593
王观雷	476,200.00	0.9524	3,416.00		479,616.00	0.9593
张帮权	476,200.00	0.9524	3,416.00		479,616.00	0.9593
陈步新	476,200.00	0.9524	3,416.00		479,616.00	0.9593
叶余波	476,200.00	0.9524	3,416.00		479,616.00	0.9593
李丽丽	2,619,050.00	5.2381	18,840.00		2,637,890.00	5.2758
林剑	2,857,100.00	5.7142	20,598.00		2,877,698.00	5.7554
林绍宣	476,200.00	0.9524	3,416.00		479,616.00	0.9593
周国送	357,100.00	0.7142	2,612.00		359,712.00	0.7194
叶余滔	238,100.00	0.4762	1,709.00		239,809.00	0.4796
何新同	238,100.00	0.4762	1,709.00		239,809.00	0.4796
缪成武	238,100.00	0.4762	1,709.00		239,809.00	0.4796
王建科	238,100.00	0.4762	1,709.00		239,809.00	0.4796
何熙	5,716,900.00	11.4338	41,096.00	2,600.00	5,755,396.00	11.5108
张正立	2,142,850.00	4.2857	15,423.00		2,158,273.00	4.3165
余萍萍	1,904,300.00	3.8086	14,165.00		1,918,465.00	3.8369
樊晓平			119,904.00		119,904.00	0.2398
薛迪隆			119,904.00		119,904.00	0.2398
伍如如			119,904.00		119,904.00	0.2398

黄武			119,904.00		119,904.00	0.2398
薛孝胜			119,904.00		119,904.00	0.2398
王乾成			119,904.00		119,904.00	0.2398
合计	50,000,000.00	100.0000	1,076,300.00	1,076,300.00	50,000,000.00	100.0000

续:

投资者名称	2020年1月1日		本期增加	本期减少	2020年12月31日	
	投资金额	所占比例(%)			投资金额	所占比例(%)
何国胜	1,904,300.00	3.8086			1,904,300.00	3.8086
杜左海	6,426,600.00	12.8532			6,426,600.00	12.8532
黄建民	6,426,600.00	12.8532			6,426,600.00	12.8532
林贤波	2,978,400.00	5.9568			2,978,400.00	5.9568
黄建富	4,761,900.00	9.5238			4,761,900.00	9.5238
余海燕	2,381,000.00	4.7620			2,381,000.00	4.7620
张惠忠	476,200.00	0.9524			476,200.00	0.9524
柯国冲	5,238,100.00	10.4762			5,238,100.00	10.4762
金振荣	476,200.00	0.9524			476,200.00	0.9524
王观雷	476,200.00	0.9524			476,200.00	0.9524
张帮权	476,200.00	0.9524			476,200.00	0.9524
陈步新	476,200.00	0.9524			476,200.00	0.9524
叶余波	476,200.00	0.9524			476,200.00	0.9524
李丽丽	2,619,050.00	5.2381			2,619,050.00	5.2381
林剑	2,857,100.00	5.7142			2,857,100.00	5.7142
林绍宣	476,200.00	0.9524			476,200.00	0.9524
周国送	357,100.00	0.7142			357,100.00	0.7142
叶余滔	238,100.00	0.4762			238,100.00	0.4762
何新同	238,100.00	0.4762			238,100.00	0.4762
缪成武	238,100.00	0.4762			238,100.00	0.4762
王建科	238,100.00	0.4762			238,100.00	0.4762
何熙	5,716,900.00	11.4338			5,716,900.00	11.4338
张正立	2,142,850.00	4.2857			2,142,850.00	4.2857
余萍萍	1,904,300.00	3.8086			1,904,300.00	3.8086
合计	50,000,000.00	100.0000			50,000,000.00	100.0000

## 2) 股本变动情况说明:

2021年7月,根据股权转让协议及股东会决议,原股东余海燕将其在八达机电有限所持的4.762%股权中的0.0001%(作价0.005万元)转让给股东林剑,原股东何熙将其在八达机电有限所持的11.4338%股权中的0.0009%(作价0.045万元)转让给股东何国胜;原股东何熙将其在八

达机电有限所持的 11.4338%股权中的 0.0033%（作价 0.165 万元）转让给股东杜左海；原股东何熙将其在八达机电有限所持的 11.4338%股权中的 0.0001%（作价 0.005 万元）转让给股东周国送；原股东何熙将其在八达机电有限所持的 11.4338%股权中的 0.0009%（作价 0.045 万元）转让给股东余萍萍；原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9568%股权中的 0.0039%（作价 0.195 万元）转让给股东黄建民；原股东林贤波将其在八达机电有限所持有的 5.9568%股权中的 0.0006%（作价 0.03 万元）转让给股东杜左海。

根据股东会决议，樊晓平、王乾成、薛迪隆、伍如如、黄武、薛孝胜六名实际股东各持有 0.24% 股权均由林贤波代为持有，2021 年 11 月工商变更中进行了代持股东还原（实际变更为 0.2398%，差异系小数点尾差）。

2021 年 11 月，根据股权转让协议及股东会决议，同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.0924%（作价 4.627 万元）转让给股东杜左海；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.0924%（作价 4.627 万元）转让给股东黄建民；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.0822%（作价 4.1096 万元）转让给股东何熙；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.0754%（作价 3.7679 万元）转让给股东柯国冲；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.0685%（作价 3.4263 万元）转让给股东黄建富；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.0411%（作价 2.0548 万元）转让给股东林剑；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.0377%（作价 1.884 万元）转让给股东李丽丽；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.0343%（作价 1.7132 万元）转让给股东余海燕；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.0308%（作价 1.5423 万元）转让给股东张正立；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.0274%（作价 1.3715 万元）转让给股东何国胜；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.0274%（作价 1.3715 万元）转让给股东余萍萍；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.0069%（作价 0.3416 万元）转让给股东张惠忠；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.0069%（作价 0.3416 万元）转让给股东金振荣；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.0069%（作价 0.3416 万元）转让给股东陈步新；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.0069%（作价 0.3416 万元）转让给股东张帮权；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.0069%（作价 0.3416 万元）转让给股东叶余波；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.0069%（作价 0.3416 万元）转让给股东王观雷；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.0069%（作价 0.3416 万元），转让给股东林绍宣；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.0051%（作价 0.2562 万元）转让给股东周国送；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.0034%（作价 0.1709 万元）转让给股东叶余滔；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的

0.0034%（作价 0.1709 万元）转让给股东何新同；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.0034%（作价 0.1709 万元）转让给股东王建科；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.0034%（作价 0.1709 万元）转让给股东缪成武；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.2398%（作价 11.9904 万元）转让给新增股东樊晓平；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.2398%（作价 11.9904 万元）转让给新增股东薛迪隆；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.2398%（作价 11.9904 万元）转让给新增股东伍如如；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.2398%（作价 11.9904 万元）转让给新增股东黄武；同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.2398%（作价 11.9904 万元）转让给新增股东薛孝胜，同意原股东林贤波将其在八达机电有限所持的 5.9523%股权中的 0.2398%（作价 11.9904 万元）转让给新增股东王乾成。

2022 年 4 月 22 日八达机电有限召开股东会，同意了整体变更设立为股份有限公司的决议。根据发起人协议及公司章程，八达机电有限整体变更为八达机电股份有限公司，注册资本为人民币 5,000.00 万元人民币，各发起人以其拥有的截至 2021 年 11 月 30 日止的净资产 172,440,718.66 元折股投入。2022 年 5 月 8 日，全体发起人以其截止 2021 年 11 月 30 日止八达机电有限经审计的所有者权益（净资产）人民币 172,440,718.66 元投入，按 1: 0.28995471829 的比例折合股份总额 5000 万股，每股面值 1 元，共计股本人民币 5,000 万元，由原股东按原比例分别持有，超出注册资本部分 122,440,718.66 元计入资本公积。上述事项已于 2022 年 5 月 30 日经大华会计师事务所(特殊普通合伙)大华验字[2022]000250 号验资报告验证。

### 3) 资本公积的说明

项目	2021 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2022 年 6 月 30 日
资本溢价（股本溢价）	589,659.97	122,440,718.66	589,659.97	122,440,718.66
合计	589,659.97	122,440,718.66	589,659.97	122,440,718.66

续：

项目	2020 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2021 年 12 月 31 日
资本溢价（股本溢价）	589,659.97			589,659.97
合计	589,659.97			589,659.97

续：

项目	2020 年 1 月 1 日	本期增加	本期减少	2020 年 12 月 31 日
资本溢价（股本溢价）	589,659.97			589,659.97
合计	589,659.97			589,659.97

2022 年 4 月 22 日八达机电有限召开股东会，同意了整体变更设立为股份有限公司的决议。根据发起人协议及公司章程，八达机电有限整体变更为八达机电股份有限公司，注册资本为人民

币 5,000.00 万元人民币，各发起人以其拥有的截至 2021 年 11 月 30 日止的净资产 172,440,718.66 元折股投入。2022 年 5 月 8 日，全体发起人以其截止 2021 年 11 月 30 日止八达机电有限经审计的所有者权益（净资产）人民币 172,440,718.66 元投入，按 1: 0.28995471829 的比例折合股份总额 5000 万股，每股面值 1 元，共计股本人民币 5,000 万元，由原股东按原比例分别持有，超出注册资本部分 122,440,718.66 元计入资本公积。

#### 4) 其他综合收益明细情况

单位：元

项目	2021 年 12 月 31 日	本期发生额			股东权益其他内部结转	2022 年 6 月 30 日
		本期所得税前发生额	减：所得税费用	税后归属于母公司		
一、不能重分类进损益的其他综合收益	10,295,241.11	-1,791,273.35	-268,691.00	-1,522,582.35	-9,959,779.10	-1,187,120.34
1. 其他权益工具投资公允价值变动	10,295,241.11	-1,791,273.35	-268,691.00	-1,522,582.35	-9,959,779.10	-1,187,120.34
其他综合收益合计	10,295,241.11	-1,791,273.35	-268,691.00	-1,522,582.35	-9,959,779.10	-1,187,120.34

续：

项目	2021 年 12 月 31 日	本期发生额			2022 年 6 月 30 日
		本期所得税前发生额	减：所得税费用	税后归属于母公司	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	10,294,449.33	931.51	139.73	791.78	10,295,241.11
1. 其他权益工具投资公允价值变动	10,294,449.33	931.51	139.73	791.78	10,295,241.11
其他综合收益合计	10,294,449.33	931.51	139.73	791.78	10,295,241.11

续：

项目	2020 年 1 月 1 日	本期发生额				2020 年 12 月 31 日
		本期所得税前发生额	减：所得税费用	税后归属于母公司	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	7,663,428.64	3,595,069.34	539,260.40	3,055,808.94	-424,788.25	10,294,449.33
1. 其他权益工具投资公允价值变动	7,663,428.64	3,595,069.34	539,260.40	3,055,808.94	-424,788.25	10,294,449.33
其他综合收益合计	7,663,428.64	3,595,069.34	539,260.40	3,055,808.94	-424,788.25	10,294,449.33

#### 5) 盈余公积

项目	2021 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2022 年 6 月 30 日
法定盈余公积	11,543,926.04		11,543,926.04	

企业发展基金	18,771,087.57		18,771,087.57	
合计	30,315,013.61		30,315,013.61	
续：				
项目	2020年12月31日	本期增加	本期减少	2021年12月31日
法定盈余公积	9,439,098.23	2,104,827.81		11,543,926.04
企业发展基金	18,771,087.57			18,771,087.57
合计	28,210,185.80	2,104,827.81		30,315,013.61
续：				
项目	2020年1月1日	本期增加	本期减少	2020年12月31日
法定盈余公积	7,969,366.47	1,469,731.76		9,439,098.23
企业发展基金	18,771,087.57			18,771,087.57
合计	26,740,454.04	1,469,731.76		28,210,185.80
2020年计提盈余公积 1,469,731.76 元。				
2021年度计提盈余公积 2,104,827.81 元。				
2022年度1-6月按截至2021年11月30日止母公司的净资产折股,减少盈余公积30,315,013.61元,详见3)资本公积的说明。				

## 九、 关联方、关联关系及关联交易

### (一) 关联方认定标准

一、《公司法》第二百一十六条第(四)项:关联关系,是指公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员与其直接或者间接控制的企业之间的关系,以及可能导致公司利益转移的其他关系。但是,国家控股的企业之间不仅因为同受国家控股而具有关联关系。

二、《企业会计准则第36号-关联方披露》第四条 下列各方构成企业的关联方:

- (一) 该企业的母公司。
- (二) 该企业的子公司。
- (三) 与该企业受同一母公司控制的其他企业。
- (四) 对该企业实施共同控制的投资方。
- (五) 对该企业施加重大影响的投资方。
- (六) 该企业的合营企业。

(七) 该企业的联营企业。

(八) 该企业的主要投资者个人及与其关系密切的家庭成员。主要投资者个人，是指能够控制、共同控制一个企业或者对一个企业施加重大影响的个人投资者。

(九) 该企业或其母公司的关键管理人员及与其关系密切的家庭成员。关键管理人员，是指有 权力并负责计划、指挥和控制企业活动的人员。与主要投资者个人或关键管理人员关系密切的家庭成员，是指在处理与企业的交易时可能影响该个人或受该个人影响的家庭成员。

(十) 该企业主要投资者个人、关键管理人员或与其关系密切的家庭成员控制、共同控制或施 加重大影响的其他企业。

### 三、《企业会计准则解释第 13 号》

除第 36 号准则第四条规定外，下列各方构成关联方，应当按照第 36 号准则进行相关披露：

(一) 企业与其所属企业集团的其他成员单位（包括母公司和子公司）的合营企业或联营企业；

(二) 企业的合营企业与企业的其他合营企业或联营企业。

### 四、《非上市公众公司信息披露管理办法》

第六十五条 关联方包括关联法人和关联自然人。

具有以下情形之一的法人或其他组织，为挂牌公司的关联法人：

- 1.直接或者间接地控制挂牌公司的法人或其他组织；
- 2.由前项所述法人直接或者间接控制的除挂牌公司及其控股子公司以外的法人或其他组织；
- 3.关联自然人直接或者间接控制的、或者担任董事、高级管理人员的，除挂牌公司及其控股子公司以外的法人或其他组织；
- 4.直接或间接持有挂牌公司百分之五以上股份的法人或其他组织；
- 5.在过去十二个月内或者根据相关协议安排在未来十二个月内，存在上述情形之一的；
- 6.中国证监会、全国股转公司或者挂牌公司根据实质重于形式的原则认定的其他与挂牌公司有特殊关系，可能或者已经造成挂牌公司对其利益倾斜的法人或其他组织。

具有以下情形之一的自然人，为挂牌公司的关联自然人：

- 1.直接或间接持有挂牌公司百分之五以上股份的自然人；
- 2.挂牌公司董事、监事及高级管理人员；
- 3.直接或者间接地控制挂牌公司的法人的董事、监事及高级管理人员；
- 4.上述第 1、2 项所述人士的关系密切的家庭成员，包括配偶、父母、年满十八周岁的子女及其配偶、兄弟姐妹及其配偶，配偶的父母、兄弟姐妹，子女配偶的父母；
- 5.在过去十二个月内或者根据相关协议安排在未来十二个月内，存在上述情形之一的；
- 6.中国证监会、全国股转公司或者挂牌公司根据实质重于形式的原则认定的其他与挂牌公司有特殊关系，可能或者已经造成挂牌公司对其利益倾斜的自然人。

### 五、《全国中小企业股份转让系统信息披露规则》

第七十一条（九）关联方，是指挂牌公司的关联法人和关联自然人。具有以下情形之一的法人或其他组织，为挂牌公司的关联法人：

- 1.直接或者间接控制挂牌公司的法人或其他组织；
- 2.由前项所述法人直接或者间接控制的除挂牌公司及其控股子公司以外的法人或其他组织；
- 3.关联自然人直接或者间接控制的、或者担任董事、高级管理人员的，除挂牌公司及其控股子公司以外的法人或其他组织；
- 4.直接或者间接持有挂牌公司 5%以上股份的法人或其他组织；
- 5.在过去 12 个月内或者根据相关协议安排在未来 12 个月内，存在上述情形之一的；
- 6.中国证监会、全国股转公司或者挂牌公司根据实质重于形式的原则认定的其他与公司有特殊关系，可能或者已经造成挂牌公司对其利益倾斜的法人或其他组织。

挂牌公司与上述第 2 项所列法人或其他组织受同一国有资产管理机构控制的，不因此构成关联关系，但该法人或其他组织的董事长、经理或者半数以上的董事兼任挂牌公司董事、监事或高级管理人员的除外。

具有以下情形之一的自然人，为挂牌公司的关联自然人：

- 1.直接或者间接持有挂牌公司 5%以上股份的自然人；
- 2.挂牌公司董事、监事及高级管理人员；
- 3.直接或者间接地控制挂牌公司的法人的董事、监事及高级管理人员；
- 4.上述第 1、2 项所述人士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、兄弟姐妹，子女配偶的父母；
- 5.在过去 12 个月内或者根据相关协议安排在未来 12 个月内，存在上述情形之一的；中国证监会、全国股转公司或者挂牌公司根据实质重于形式原则认定的其他与挂牌公司有特殊关系，可能或者已经造成挂牌公司对其利益倾斜的自然人。

公司根据上述标准对关联方进行认定，关联方认定及相关信息披露符合《企业会计准则解释第 13 号——关联方披露》以及《非上市公众公司信息披露管理办法》《全国中小企业股份转让系统挂牌公司信息披露规则》的相关规定。

## （二） 关联方信息

### 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
无			

### 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
瑞安瑞立小额贷款股份有限公司	参股股东；何国胜任职董事的公司

福鼎市八达机电贸易有限公司	控股股东,杜左海任职执行董事兼经理,余萍萍任职监事的公司
瑞安市八达机电销售有限公司	控股股东,杜左海任职执行董事兼总经理,余萍萍任职监事的公司
天津兰德天元股权投资合伙企业(有限合伙)	杜左海参股的企业
天津红杉资本投资基金中心(有限合伙)	杜左海参股的企业
上海歌斐惟勤股权投资中心(有限合伙)	杜左海参股的企业
天津达晨创富股权投资基金中心(有限合伙)	杜左海参股的公司
宁波梅山保税港区得禾缘投资管理有限公司	杜左海参股的企业
曲靖新百大有限责任公司	杜左海任职监事
浙江欧凯机电有限公司(曾用名:瑞安市欧凯机电有限公司(2003-09至2017-02))	张惠忠参股、任职监事;张正银参股,任职执行董事兼总经理、法定代表人的公司
温州湃刻包装机械有限公司	张正银参股、任职执行董事,经理,法定代表人的公司
浙江瑞安农村商业银行股份有限公司	黄建民参股的公司
瑞安市格上机电有限公司	李丽丽的哥哥李升余、李丽丽之兄弟姐妹的配偶林翠娥共同控制的企业
浙江新岳机械有限公司	张惠忠女儿的配偶张焯控股的公司
浙江昊盛机械科技有限公司	张惠忠女儿的配偶张焯参股、任职经理的公司
浙江福鑫龙包装设备有限公司	张惠忠女儿张晓美控股、女儿的配偶张焯参股、任职监事的公司
温州钱海塑料制品有限公司	张惠忠女儿的配偶张焯参股的公司
瑞安市金色龙国际贸易有限公司	张惠忠女儿张晓美,女儿的配偶张焯参股的公司
浙江宝沃机电有限公司	张惠忠弟弟张惠友控制、任职执行董事,经理,法定代表人的公司
平阳县天鸿美发用品有限公司	张惠忠弟弟张惠友参股,任职执行董事、总经理、法定代表人的公司
瑞安市兴瑞工业自动化控制服务部	张惠忠女儿的配偶张焯经营的企业
浙江福鑫龙机械有限公司飞云分公司	张惠忠女儿的配偶张焯经营的企业
浙江协同规划设计有限公司	独立董事常小东控股、任职执行董事兼总经理,法定代表人的公司
温州建设集团有限公司	独立董事常小东担任董事的公司
熊猫乳品集团股份有限公司	独立董事常小东担任独立董事的公司
浙江华博企业管理咨询有限公司	独立董事常小东的配偶陈瑾控股、任职执行董事兼总经理,法定代表人的公司
浙江瓯越会电子商务有限公司	独立董事常小东的配偶陈瑾控股、任职执行董事兼总经理,法定代表人的公司
甘肃数字融媒体科技有限公司	独立董事常小东控股、任职执行董事兼总经理,法定代表人,常小东母亲芦彩花任职监事的公司
甘肃厚道甘味农牧有限公司	独立董事常小东控股、任职执行董事兼经理,法定代表人的公司
温州东瓯会计师事务所有限责任公司	独立董事金国达控股、任职执行董事兼总经理,法定代表人的公司
温州源瓯财务咨询有限公司	独立董事金国达持股、任职执行董事兼总经理,法定代表人的公司
浙江禾本科技股份有限公司	独立董事金国达任职董事的公司
浙江通力传动科技股份有限公司	独立董事金国达任职董事的公司

富岭科技股份有限公司	独立董事金国达任职董事的公司
温州市南方传感器厂	独立董事金国达的父亲金国强控股的公司

## 3. 其他关联方

√适用 □不适用

关联方名称	与公司关系
杜左海	公司董事长、总经理、法定代表人、股东
李丽丽	公司的财务总监、股东，张正银的配偶、李升余姐妹
林绍宣	公司副总经理、董事会秘书、股东
张正立	股东，杜左海配偶的兄弟
黄建民	公司副总经理、董事、股东
黄建富	股东，黄建民的兄弟
余海燕	股东，黄建民的兄弟姐妹的配偶
何熙	公司的董事、股东
何国胜	股东，何熙的父亲
叶余波	股东，何国胜妹妹之子
柯国冲	公司监事、股东
林剑	公司副总经理、股东
林贤波	股东，林剑的父亲
余萍萍	公司监事会主席、股东
金国达	公司独立董事
常小东	公司独立董事
王乾成	公司监事、股东

八达机电的其他关联自然人包括上述关联自然人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、兄弟姐妹、子女配偶的父母。

## (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

## (1) 采购商品/服务

√适用 □不适用

关联方名称	2022年1月—6月		2021年度		2020年度	
	金额(元)	占同类交易金额比例	金额(元)	占同类交易金额比例	金额(元)	占同类交易金额比例
瑞安市格上机电有限公司	696,070.50	1.64%	2,238,802.47	1.48%	1,698,981.78	1.99%
余协钦	69,985.11	0.19%	272,746.12	0.18%	292,927.22	0.34%
小计	766,055.61	1.83%	2,511,548.59	1.66%	1,991,909.00	2.33%
交易内容、关联交易必要	单位：元					

性及公允性分析	项目	2020年		2021年		2022年1-6月	
		林桉	格上	林桉	格上	林桉	格上
	同品数量	16种		17种		17种	
	材料价格	3.25	3.23	4.42	4.41	4.30	4.31
	相同工序工费价格	1.17	1.18	1.17	1.18	1.17	1.18
	差别工序工费价格	0.74	-	0.74	-	0.74	-
	<p>公司向格上机电主要采购齿轮等配件。报告期内，公司除格上机电外，同时向温岭市林桉机电配件厂采购同类产品，格上机电和林桉机电均从事机械配件加工业务，向公司提供原材料圆钢产品，具有必要性；公司为了减少供应商单一依赖，故同类原材料向不同的供应商采购，具有合理性；公司向林桉机电采购单价较格上机电高，原因是林桉机电多了拉槽、滚齿和淬火等三种加工工艺，将格上机电与林桉机电价格结构细分比对，两家除差别工序产生的工费价格外，材料价格与相同工序工费价格基本持平，因此采购价较高具有公允性。</p>						

- (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
- (5) 其他事项  
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

关联方名称	2022年1月—6月		2021年度		2020年度	
	金额(元)	占同类交易金额比例	金额(元)	占同类交易金额比例	金额(元)	占同类交易金额比例
浙江欧凯机电有限公司	2,123.89	0.01%	-	-	-	-
小计	2,123.89	0.01%	-	-	-	-
交易内容、关联交易必要性及公允性分析	公司向欧凯机电采购小型切割器具，交易金额较小，且属于偶发性交易，交易双方遵循公平交易原则，销售单价与市场价不存在明显差异，关联交易具有合理性及公允性。					

- (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

## (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

## B.报告期内向关联方拆入资金

□适用 √不适用

## (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：元

单位名称	2022年6月30日	2021年12月31日	2020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	-	-	-	-
瑞安市格上机电有限公司	319,263.94	479,641.08	530,949.28	材料款
余协钦	52,224.61	98,495.34	123,434.41	加工费
小计	371,488.55	578,136.42	654,383.69	-
(2) 其他应付款	-	-	-	-
小计				-
(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

公司已在现行有效的《公司章程》《股东大会议事规则》《董事会议事规则》及《关联交易管理制度》中规定了关联交易的决策程序，对关联交易的公允性提供了决策程序上的保障，体现了保护中小股东利益的原则；同时，公司2022年第三次临时股东大会审议通过了《关于确认公司最近两年及一期（2020年1月1日—2022年6月30日）关联交易事项的议案》，公司全体股东对报告期内公司与其关联方之间的关联交易做出了一致确认。

## （五） 减少和规范关联交易的具体安排

公司董事、监事、高级管理人员已分别出具承诺，承诺人已按照证券监管法律、法规以及规范性文件的要求对挂牌公司的关联方以及关联交易进行了完整、详尽披露。承诺人以及承诺人控制的其他企业与挂牌公司之间不存在其他任何依照法律法规和中国证监会的有关规定应披露而未披露的关联交易。在作为挂牌公司关联方期间，承诺人及承诺人控制的企业将尽量避免与挂牌公司之间发生关联交易，对于不可避免发生的关联业务往来或交易，将在平等、自愿的基础上，按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格将按照市场公认的合理价格确定。承诺人将严格遵守挂牌公司《公司章程》及《关联交易管理制度》等文件中关于关联交易事项的回避规定，所涉及的关联交易均将按照规定的决策程序进行，并将履行合法程序，及时对关联交易事项进行信息披露。承诺人承诺不会利用关联交易转移、输送利润，不会通过挂牌公司的经营决策权损害挂牌公司及其他股东的合法权益。本人承诺不利用挂牌公司的关联方地位，损害挂牌公司及其他股东的合法利益。

## 十、 重要事项

### （一） 提请投资者关注的财务报表附注中的期后事项

无

### （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（元）	进展情况	对公司业务的影响
无			
合计		-	-

#### 2、 其他或有事项

无

### （三） 提请投资者关注的承诺事项

无

### （四） 提请投资者关注的其他重要事项

无

## 十一、 报告期内资产评估情况

报告期内，公司委托上海立信资产评估有限公司对有限公司改制为股份有限公司而涉及的经审计的净资产进行了评估，并出具了“信资评报字[2022]第 2A0002 号”评估报告。经资产基础法评估，八达机电在 2021 年 11 月 30 日的经审计的净资产价值为人民币 27,297.38 万元，大写人民币贰亿柒仟贰佰玖拾柒万叁仟捌佰元。

## 十二、股利分配政策、报告期分配情况及公开转让后的股利分配政策

### （一）报告期内股利分配政策

公司分配当年税后利润时，应当提取利润的 10% 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 50% 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，经股东大会决议，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。

股东大会违反前款规定，在公司弥补亏损和提取法定公积金之前向股东分配利润的，股东必须将违反规定分配的利润退还公司。

公司持有的本公司股份不参与分配利润。

公司股东大会对利润分配方案作出决议后，公司董事会须在股东大会召开后 2 个月内完成股利(或股份)的派发事项。

公司应重视投资者的合理投资回报，保持利润分配政策的连续性和稳定性。公司可以采取现金、股票、现金与股票相结合或者法律法规允许的其他方式分配利润。公司在有关法规允许情况下根据盈利状况可进行中期现金分红。

### （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（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
2021 年 12 月 31 日	2021 年度	10,000,000.00	是	是	否
2020 年 12 月 31 日	2020 年度	10,000,000.00	是	是	否

### （三）公开转让后的股利分配政策

公司股票公开转让后股利分配政策不变，具体股利分配方案由公司股东大会决定。

### （四）其他情况

无

## 十三、公司控股子公司或纳入合并报表的其他企业的基本情况

√适用 □不适用

序号	子公司名称	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接持股	间接持股	

1	福鼎市八达机电贸易有限公司	福建宁德	对外贸易	100%	-	新设
2	瑞安市八达机电销售有限公司	浙江温州	境内销售	100%	-	新设

### (一) 福鼎市八达机电贸易有限公司

#### 1、基本情况

成立日期	2022年5月13日
注册资本	10,000.00
实收资本	-
法定代表人	杜左海
住所	福建省宁德市福鼎市桐城街道富阳路43号
经营范围	一般项目：机械设备销售；机械电气设备销售；电子专用设备销售；电力电子元器件销售；微特电机及组件销售；电工器材销售；机械零件、零部件销售；风动和电动工具销售（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）

#### 2、股权结构

股东名称	认缴出资额 (万元)	实缴出资额 (万元)	出资比例	出资方式
八达机电股份有限公司	1.00	-	100%	货币

#### 3、子公司历史沿革及合法合规性

八达贸易成立于2022年5月13日，为八达机电全资子公司，现持有宁德市市场监督管理局核发的统一社会信用代码为91350982MA8UY4PL6W的《营业执照》；住所为福建省宁德市福鼎市桐城街道富阳路43号；法定代表人为杜左海；注册资本为1万元；经营范围为“一般项目：机械设备销售；机械电气设备销售；电子专用设备销售；电力电子元器件销售；微特电机及组件销售；电工器材销售；机械零件、零部件销售；风动和电动工具销售（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）”。

八达机电持有八达贸易100%的股权。八达贸易自设立以来未发生任何变更。

#### 4、最近两年及一期的主要财务数据

单位：元

项目	2022年6月30日	2021年12月31日	2020年12月31日
总资产	-	-	-
净资产	-	-	-
项目	2022年1月—6月	2021年度	2020年度
营业收入	-	-	-
净利润	-	-	-

#### 5、子公司业务、与公司业务关系

八达贸易主要负责产品海外销售业务，增加在海外市场的占有率。

#### 6. 子公司业务的合规性

截至本公开转让说明书签署日，八达贸易不存在对公司财务状况、经营成果、声誉、业务活动、未来前景等可能产生较大影响的重大诉讼、仲裁事项，八大贸易最近两年一期不存在重大违法行为。

#### 7、其他情况

适用 不适用

##### (二) 瑞安市八达机电销售有限公司

##### 1、基本情况

成立日期	2022年5月12日
注册资本	10,000.00
实收资本	-
法定代表人	杜左海
住所	浙江省温州市瑞安市南滨街道林北村八达路54-58号
经营范围	一般项目：风动和电动工具销售；微特电机及组件销售(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)

##### 2、股权结构

股东名称	认缴出资额 (万元)	实缴出资额 (万元)	出资比例	出资方式
八达机电股份有限公司	1.00	-	100%	货币

##### 3、子公司历史沿革及合法合规性

八达销售成立于2022年5月12日，为八达机电全资子公司，现持有瑞安市市场监督管理局核发的统一社会信用代码为91330381MABMY0NP3H的《营业执照》；住所为浙江省温州市瑞安市南滨街道林北村八达路54-58号；法定代表人为杜左海；注册资本为1万元；经营范围为“一般项目：风动和电动工具销售；微特电机及组件销售(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)”。

八达机电持有八达销售100%的股权。八达销售自设立以来未发生任何变更。

##### 4、最近两年及一期的主要财务数据

单位：元

项目	2022年6月30日	2021年12月31日	2020年12月31日
总资产	-	-	-
净资产	-	-	-
项目	2022年1月—6月	2021年度	2020年度
营业收入	-	-	-
净利润	-	-	-

## 5、子公司业务、与公司业务关系

八达销售主要负责产品国内销售业务，增加在国内市场的占有率。

## 6.子公司业务的合规性

截至本公开转让说明书签署日，八达销售不存在对公司财务状况、经营成果、声誉、业务活动、未来前景等可能产生较大影响的重大诉讼、仲裁事项，八大销售最近两年一期不存在重大违法行为。

## 7、其他情况

适用 不适用

## 十四、 经营风险因素及管理措施

### 1、公司治理风险

公司整体变更为股份公司后，按照《公司法》及法定程序制定了挂牌后适用的《公司章程》，对公司经营的重大问题均做了较为完善的规定，制定了《关联交易管理制度》《对外担保管理办法》《对外投资管理办法》等相关制度，各部门亦根据经营情况制定了相匹配的内部控制制度体系，从制度上强化了公司规范运营的能力。但是，若公司管理层不能严格遵循相关管理制度执行的，可能发生公司治理的风险。

应对措施：公司将加强管理层和员工在公司治理和内部控制方面的培训，提高董事、监事和高级管理人员对《公司法》、《非上市公众公司监督管理办法》等相关法律法规的认识和学习，强化规范运作的意识，严格履行职责，切实执行《公司法》、《公司章程》及各项法律法规的规定，使公司治理更趋完善。

### 2、市场竞争风险

公司经过不懈的努力，积累了深厚的产品管理经验，目前公司产品具有质量、性能俱佳的综合优势。但轻小型提升与牵引设备行业的技术发展迅速，市场竞争较为激烈，在可预见的未来竞争将会进一步加剧，若不能持续保持竞争优势，顺应市场发展变化为客户提供优质的产品与服务，公司业务将面临市场的冲击。技术创新一向是公司核心竞争力。为此，公司注重技术研发，并通过自主研发的方式不断巩固技术实力。公司正通过积极的市场开拓，不断夯实国内外市场。

应对措施：公司将依据市场需求开发产品，真正将产品开发与市场需求紧密结合，在产品设计中注重向绿色、低碳、环保方向发展。同时注重与新技术、新材料的融合发展，通过不断努力，引领行业发展方向。

### 3、知识产权的风险

知识产权是公司在轻小型提升与牵引设备行业内保持自身竞争力的关键，主要包括专利、著作权、商标以及商业秘密等。截至 2022 年 6 月 30 日，公司及其控股子公司名下的与生产经营相关的授权的专利共 45 件，其中包括发明专利 5 件、实用新型 31 件和外观设计 9 件，另有已受理

申请未授权专利 4 件。虽然公司长期以来注重自主知识产权的保护，并建立了科学完善的知识产权保护体系，但不能排除公司的知识产权被侵权，或产生知识产权纠纷的风险。未来，如果发生上述风险情形，可能会对公司的生产经营产生不利影响。同时，公司需采取法律手段维护自身权益，可能耗费一定的人力、物力、财力。

应对措施：公司建立和完善知识产权保护制度，对重要的知识产权研发，及时申请知识产权保护，预防和降低知识产权被侵权的风险。

#### 4、无实际控制人的风险

公司无控股股东、实际控制人，股东人数较多，股权较为分散，单个股东持有的公司股份均未超过公司总股本的 50%，均无法决定董事会多数席位，公司的经营方针及重大事项的决策系由全体股东充分讨论后确定，无任何一方能够决定和做出实质影响，若公司部分股东联合，或第三方对公司股权进行大量收购，导致公司控股权出现较大变动，将可能影响公司现有经营、管理等各项政策的延续性，从而可能对公司未来经营造成一定影响。

应对措施：公司管理层将持续学习公司法及非上市公众公司相关法律法规，增强管理层的治理能力，严格按照《公司章程》履行董事、监事和高级管理人员的职责。若控股权出现较大变动的，董事、监事和高级管理人员根据职责履行信息披露义务，公司三会及时审议事项，保护股东权益。

#### 5、税收优惠政策变化的风险

公司现为国家高新技术企业，按现行国家政策企业所得税按 15% 的税率征收，减免期限至 2024 年 12 月 15 日。若高新技术企业证书期满复审不合格或国家调整相关税收优惠政策，公司将可能被恢复执行 25% 的企业所得税税率，将会对公司净利润产生一定的不利影响。报告期内，公司外销收入占比较高，出口产品退税税率基本为 13%，若未来国家下调相关产品的出口退税率或者取消出口退税，将会导致公司的经营现金流减少、经营成本提高，从而对公司的经营成果产生一定的不利影响。

应对措施：公司将努力提升公司产品及服务的市场竞争力，通过市场拓展提升业务规模，增强公司自身的盈利能力，从而降低税收优惠对公司盈利能力的影响程度。

#### 6、外汇汇率波动的风险

公司 2022 年 1-6 月、2021 年度、2020 年度国外销售业务收入占当期营业收入比例分别为 82.29%、78.39%、79.07%，外销业务对公司经营业绩影响巨大。公司出口主要采用美元作为结算货币，公司国际业务在一定程度上受到人民币对美元汇率波动的影响。若美元对人民币汇率大幅下降，将会对公司业绩产生重大不利影响。

应对措施：公司将关注国际宏观局势变动，对于外币应收账款的回款严格控制；随着公司外销收入的不断增加，公司可考虑使用金融避险工具，减弱外汇风险对公司的影响。

#### 7、原材料价格波动风险

公司目前主要产品为提升设备、牵引设备以及其他配件，原材料主要包括钢材、铝材、铜材

及相关零部件等，因此公司产品成本受钢、铝等上游原材料价格波动影响较大，因而将对利润产生较大影响。

应对措施：公司将采取一系列的措施应对原材料的价格波动，如不断提高生产效率并降低生产成本、与供应商建立长期稳定的合作关系、紧密跟踪原材料价格变化及时采购原材料等方式控制原材料价格波动对公司造成的影响。

#### 8、房产存在未消防验收的法律风险

公司拥有的瑞安市南滨街道林北村八达路 54-58 号的工业房产，但目前该场所已对外租赁，非公司的生产经营场所。虽然目前没有受到行政处罚或被要求整改，但违反《消防法》，存在潜在的法律风险。应对措施：就公司消防合规事宜，公司全体股东承诺，公司持有的地址为瑞安市南滨街道林北村八达路 54-58 号的房产，该房产未完成消防验收，如公司因消防验收而受到消防主管部门的行政处罚，本人愿意按持股比例承担本公司因此所遭受的经济损失。

应对措施：公司与消防行政部门协商，办理消防验收程序；若短期内无法完成消防验收的，停止使用相关房产直至完成消防验收。

#### 9、机器设备成新率较低的风险

公司具有二十余年轻小型起重设备制造历史，虽然一直重视机器设备的维护保养与更新，但是由于建厂时间长、前期利用率不足等原因，目前主要设备仍在持续使用。截至 2022 年 6 月 30 日，公司主要生产设备的成新率为 15.97%。机器设备成新率较低，制约了公司的生产能力和产品质量的进一步提高，可能导致公司在市场竞争中错失进一步发展的机会。

应对措施：公司将定期评估重要设备资产的使用状态，加大设备养护力度，并制定设备更新计划，根据设备状态逐步替换老旧设备。

#### 10、金融资产到期无法收回全部本金的风险

公司投资的交易性金融资产为非保本浮动收益型及固定收益类产品，存在一定投资风险，不保证资金本金和理财收益，如出现所投资的金融资产未按时足额支付本息或提前终止等不利情况，则将出现收益为零或本金损失的可能。

应对措施：公司将谨慎审议对交易性金融资产的投资决策，尽量减少选择非保本类投资产品获取收益。

## 十五、 公司经营目标和计划

公司将加强产品技术创新，延伸产品使用场景，深耕存量市场；加大智能型产品的研发投入，推动进入专业化、工业化、定制化市场，开拓增量市场；加大多渠道经销商开发力度，形成国内、国际市场双轮驱动的增长模式；不断完善公司治理结构与经营管理体系，加大自有品牌建设，提升综合实力，实现与继续保持“轻小型起重设备智造引领者”的品牌定位。

## 第五节 挂牌同时定向发行

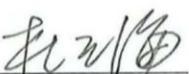
适用 不适用

## 第六节 有关声明

### 一、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、完整性承担个别和连带的法律责任。

全体董事（签名）：

  
杜左海

  
黄建民

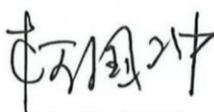
  
何熙

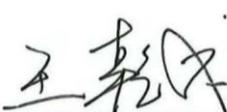
  
常小东

  
金国达

全体监事（签名）：

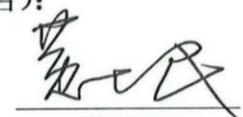
  
余萍萍

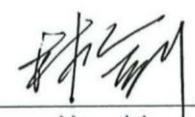
  
柯国冲

  
王乾成

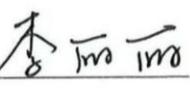
全体高级管理人员（签名）：

  
杜左海

  
黄建民

  
林剑

  
林绍宣

  
李丽丽



八达机电股份有限公司

2022年11月29日



## 授权委托书

本人李刚(身份证号:612102197212210671)系开源证券股份有限公司法定代表人。现授权开源证券股份有限公司董事会办公室主任张国松(身份证号:330727198103240017)代表本人签署公司与全国中小企业股份转让系统及区域股权市场有关的业务(包括但不限于推荐挂牌类、持续督导类、定向发行类、并购重组类)合同、相关申报文件、投标文件等,并办理相关事宜。授权期间:自2022年1月1日起至2022年12月31日止。

同时,授权张国松作为我公司法定代表人的授权代表,在以上授权事项范围及授权期间内针对投标文件的签署进行转授权。

在授权期间内,本人承认上述签字的法律效力。

特此授权。

授权人(签字):

2021年12月23日



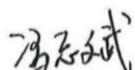
### 三、律师事务所声明

本所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所出具的法律意见书无矛盾之处。本所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。

律师事务所负责人签字：

  
夏勇军

经办律师签字：

  
冯志斌

  
张 绎

北京德恒（杭州）律师事务所

2022年11月29日



大华会计师事务所

大华会计师事务所(特殊普通合伙)
北京市海淀区西四环中路16号院7号楼12层 [100039]
电话: 86 (10) 5835 0011 传真: 86 (10) 5835 0006
www.dahua-cpa.com

审计机构声明

大华特字[2022]005936号

本机构及签字注册会计师已阅读八达机电股份有限公司的公开
转让说明书, 确认公开转让说明书与本机构出具的大华审字[2022]
0018947号审计报告无矛盾之处。本机构及签字注册会计师对申请挂
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、完整性、及时性承担相应的法律责
任。

会计师事务所负责人:

梁春 (handwritten signature and red seal)

梁春

签字注册会计师:

陈林 郑慧 (handwritten signatures and red seals)

陈林

郑慧

大华会计师事务所(特殊普通合伙)



中国·北京

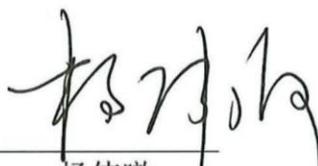
二〇二二年七月十九日



## 五、资产评估机构声明

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信资评报字[2022]第 2A0002 号《八达机电有限公司拟改建为股份有限公司所涉及的八达机电有限公司经审计的净资产价值资产评估报告》无矛盾之处。本机构及签字资产评估师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。

资产评估机构负责人签字：

  
杨伟墩

签字资产评估师签字：

  
方锦怡



  
陈景侠



上海立信资产评估有限公司

2022 年 11 月 29 日

## 第七节 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、全国股份转让系统公司同意挂牌的审查意见及中国证监会核准文件
- 六、其他与公开转让有关的重要文件