



深圳市瑞凌实业集团股份有限公司

2022 年年度报告

2023 年 04 月

2022 年年度报告

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人邱光、主管会计工作负责人潘文及会计机构负责人(会计主管人员)潘文声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司存在宏观环境和市场竞争的风险、原材料价格波动的风险、汇率和利率波动风险、子公司管理风险等。敬请广大投资者注意投资风险。公司面临的风险与应对措施详见本报告第三节“管理层讨论与分析”中“十一、公司未来发展的展望”的相关内容。

本报告中如有涉及未来的计划、业绩预测等方面的内容，均不构成本公司对任何投资者及相关人士的承诺，投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 451,949,201 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.5 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	6
第三节 管理层讨论与分析	10
第四节 公司治理.....	42
第五节 环境和社会责任	64
第六节 重要事项.....	68
第七节 股份变动及股东情况	82
第八节 优先股相关情况	89
第九节 债券相关情况	90
第十节 财务报告.....	91

备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人邱光先生、主管会计工作负责人潘文先生及会计机构负责人潘文先生签名并盖章的财务报表。
- 二、载有会计师事务所、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- 三、报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 四、载有董事长邱光先生签名的 2022 年年度报告文本原件。
- 五、其他有关资料。

以上备查文件的备置地点：深圳市宝安区新安街道兴东社区 67 区隆昌路 8 号飞扬科技创新园 B 栋 501（4-5 楼），瑞凌股份，证券事务部。

释义

释义项	指	释义内容
瑞凌股份、公司、本公司	指	深圳市瑞凌实业集团股份有限公司
深圳市瑞凌实业股份有限公司	指	深圳市瑞凌实业集团股份有限公司原名
鸿创科技	指	深圳市鸿创科技有限公司，系公司股东
理涵投资	指	深圳市理涵投资咨询有限公司，系公司股东
金坛瑞凌	指	常州市金坛瑞凌焊接器材有限公司，系公司全资子公司
昆山瑞凌	指	昆山瑞凌焊接科技有限公司，系公司全资子公司
瑞凌投资	指	深圳市瑞凌投资有限公司，系公司全资子公司
香港瑞凌	指	瑞凌（香港）有限公司，系公司全资子公司
特兰德	指	特兰德科技（深圳）有限公司，系公司全资子公司
瑞凌科技	指	深圳市瑞凌焊接科技有限公司，系公司控股子公司
珠海固得	指	珠海固得焊接自动化设备有限公司（已变更为：珠海瑞凌焊接自动化有限公司）
珠海瑞凌	指	珠海瑞凌焊接自动化有限公司，系公司控股子公司
瑞凌国际、美国子公司	指	RILAND INTERNATIONAL, INC.（瑞凌国际有限公司），系公司全资子公司
欧洲瑞凌、德国子公司	指	Riland Europe GmbH（瑞凌（欧洲）有限责任公司），系公司全资子公司
宝安分公司	指	深圳市瑞凌实业集团股份有限公司宝安分公司，系公司分支机构
奥纳思	指	深圳市奥纳思焊接科技有限公司，系公司全资子公司
江苏高创	指	高创亚洲（江苏）科技有限公司，系公司全资孙公司
东莞云磁	指	东莞市云磁电子科技有限公司，系公司控股孙公司
高创亚洲	指	高创亚洲科技有限公司
上海佰迈、佰迈股份	指	上海佰迈供应链股份有限公司，系公司控股子公司
深圳海立	指	深圳市海立五金电器有限公司，系公司控股子公司
东莞兴海盛	指	东莞市兴海盛精密技术有限公司，系公司控股孙公司
华邦智造	指	深圳市华邦智造实业有限公司，系公司控股孙公司
瑞凌科创	指	深圳市瑞凌科研创新研究有限公司，系公司全资子公司
瑞凌焊接	指	广东瑞凌焊接技术有限公司，系公司全资子公司
广东瑞凌	指	广东瑞凌科技产业发展有限公司，系公司全资子公司
德昀创新	指	深圳市德昀创新研究中心有限公司，系公司全资子公司
德昀科技	指	深圳市德昀科技有限公司，系公司全资子公司
德昀产业	指	深圳市德昀产业发展有限公司，系公司全资子公司
瑞凌智能	指	深圳市瑞凌智能装备有限公司，系公司全资孙公司
2021 年股权激励计划	指	2021 年限制性股票激励计划
董事会	指	深圳市瑞凌实业集团股份有限公司董事会
监事会	指	深圳市瑞凌实业集团股份有限公司监事会
股东大会	指	深圳市瑞凌实业集团股份有限公司股东大会
公司章程	指	深圳市瑞凌实业集团股份有限公司章程
近三年	指	指 2020 年、2021 年、2022 年
报告期	指	2022 年度
元	指	人民币元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	瑞凌股份	股票代码	300154
公司的中文名称	深圳市瑞凌实业集团股份有限公司		
公司的中文简称	瑞凌股份		
公司的外文名称（如有）	SHENZHEN RILAND INDUSTRY GROUP CO., LTD		
公司的外文名称缩写（如有）	RILAND		
公司的法定代表人	邱光		
注册地址	深圳市宝安区新安街道兴东社区 67 区隆昌路 8 号飞扬科技创新园 B 栋 501（4-5 楼）		
注册地址的邮政编码	518133		
公司注册地址历史变更情况	2005 年 07 月 14 日公司注册地址由“深圳市南山区蛇口工业大道南 25 号华发工业大厦三楼 D 座”变更为“深圳市宝安区福永街道凤凰第四工业区 4 号厂房”；2015 年 12 月 29 日公司注册地址由“深圳市宝安区福永街道凤凰第四工业区 4 号厂房”变更为“深圳市光明新区观光路 3009 号招商局科技园 A3 栋 C 单元 207”；2021 年 03 月 22 日公司注册地址由“深圳市光明新区观光路 3009 号招商局科技园 A3 栋 C 单元 207”变更为现注册地址。		
办公地址	深圳市宝安区新安街道兴东社区 67 区隆昌路 8 号飞扬科技创新园 B 栋 501（4-5 楼）		
办公地址的邮政编码	518133		
公司国际互联网网址	www.riland.com.cn		
电子信箱	riland@riland.com.cn		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	孔亮	熊小菊
联系地址	深圳市宝安区新安街道兴东社区 67 区隆昌路 8 号飞扬科技创新园 B 栋 501（4-5 楼）	深圳市宝安区新安街道兴东社区 67 区隆昌路 8 号飞扬科技创新园 B 栋 501（4-5 楼）
电话	0755-27345888	0755-27345888
传真	0755-27345999	0755-27345999
电子信箱	riland@riland.com.cn	riland@riland.com.cn

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所： http://www.szse.cn
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《证券时报》《中国证券报》以及巨潮资讯网： http://www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	公司证券事务部

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
----------	------------------

会计师事务所办公地址	上海市南京东路 61 号 4 楼
签字会计师姓名	章顺文、米建舟

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
平安证券股份有限公司	深圳市福田区福田街道益田路 5023 号平安金融中心 B 座第 22-25 层	甘露、欧阳刚	至公司募集资金使用完毕为止

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

五、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2022 年	2021 年	本年比上年增减	2020 年
营业收入（元）	1,072,672,317.54	1,082,667,085.15	-0.92%	555,630,652.71
归属于上市公司股东的净利润（元）	83,556,268.65	116,871,738.69	-28.51%	66,878,756.01
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	75,174,773.21	89,038,577.07	-15.57%	52,824,082.17
经营活动产生的现金流量净额（元）	100,312,692.59	47,667,561.80	110.44%	110,782,508.87
基本每股收益（元/股）	0.19	0.26	-26.92%	0.15
稀释每股收益（元/股）	0.19	0.26	-26.92%	0.15
加权平均净资产收益率	5.11%	7.26%	-2.15%	4.06%
	2022 年末	2021 年末	本年末比上年末增减	2020 年末
资产总额（元）	2,106,056,532.21	2,142,504,514.63	-1.70%	1,937,998,180.27
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,658,560,207.65	1,621,139,970.51	2.31%	1,604,738,404.54

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

公司报告期末至年度报告披露日股本是否因发行新股、增发、配股、股权激励行权、回购等原因发生变化且影响所有者权益金额

是 否

支付的优先股股利	0.00
支付的永续债利息（元）	0.00
用最新股本计算的全面摊薄每股收益（元/股）	0.1833

六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	262,165,877.80	283,105,206.67	232,950,798.95	294,450,434.12
归属于上市公司股东的净利润	15,212,696.94	31,975,204.36	16,759,230.08	19,609,137.27
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	17,572,923.63	23,303,598.71	25,123,073.92	9,175,176.95
经营活动产生的现金流量净额	12,713,906.18	-6,225,944.27	49,410,605.17	44,414,125.51

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

七、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

八、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2022 年金额	2021 年金额	2020 年金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-151,311.46	-185,332.38	-19,141.53	
计入当期损益的政府补助（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）	8,997,805.97	5,287,192.69	5,576,001.42	
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		234,437.95		
委托他人投资或管理资产的损益	-201,715.30	28,192,193.77	11,326,265.01	本期较上期公司理财产品收益下降
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	70,000.00	60,000.00	577,864.59	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	3,641,710.20	247,228.60	-540,879.57	主要系孙公司兴海盛因出租方要求提前退租，取得出租方补偿款 350 万元
减：所得税影响额	1,961,049.67	5,173,314.41	2,774,275.78	
少数股东权益影响额（税后）	2,013,944.30	829,244.60	91,160.30	

合计	8,381,495.44	27,833,161.62	14,054,673.84	--
----	--------------	---------------	---------------	----

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

公司不存在将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所处行业情况

1、公司所在行业发展总体情况

焊接技术被誉为“工业裁缝”，焊接行业的发展水平直接影响我国工业生产发展水平。

十三五期间，我国的钢铁产量及焊接材料产量一直居世界首位，焊接结构的用钢量是衡量焊接技术总体水平的重要指标，我国每年有约三亿吨左右的钢材涉及焊接加工，占全球焊接加工量的 50%以上，随着工程化对焊接效率需求的提高和焊接机器人的普及，适用于自动化焊接的实心焊丝、药芯焊丝、高效埋弧焊材产品发展明显加快。“十三五”期间，焊接技术在众多领域创新发展，在风电、核电、航空航天、尖端武器装备等许多领域许多关键产品开发与生产中，起到重要作用，一批焊接技术先进企业开始了焊接生产线信息化和数字化改造，提高焊接生产过程的数字化、网络化、智能化水平。自动化焊接装备发展迅速，正朝着柔性化、自动化、智能化控制方向发展。

根据中国焊接协会《中国焊接行业“十四五”发展规划（征求意见稿）》，“十四五”时期，国内市场高端材料、装备与工艺需求规模持续增加，国内高端市场将成为焊接行业新的增长点；国际形式复杂多变，但“一带一路”倡议等国家政策带来大量市场需求；绿色制造和智能制造对焊接产品生产企业提出更高需求，技术升级与改造，数字化制造等先进技术的应用，进一步降低焊接企业生产成本，提高焊接生产效率和产品利润率。

2、公司面临的主要竞争格局及行业地位

我国焊接材料产品品种仍少于国外，产品集中在中低端，高端焊材依然被国外垄断。低端焊接设备同质化严重，高端焊接电源仍以国外产品为主，焊接自动化普及率依然低于国外发达国家水平。

国内焊接行业的企业数量众多，产业集中度较低，除少数具备自主研发创新能力的厂商规模较大以外，绝大多数企业开发能力弱，通过扩大简单再生产来抢占市场份额。随着市场竞争加剧，领先企业研发水平与自主创新能力的提高、规模效应的增强，以及客户对具有高效、节能环保产品需求的进一步提升，一些开发能力弱、技术相对落后的小企业将逐步被市场淘汰，市场集中度将会逐步提高。经过多年的经营发展，公司已具有深厚的逆变焊接相关技术积累及丰富的行业经营经验，产品市场竞争力强。目前，公司在国内焊接设备行业中处于优势地位。未来，公司将不断开发具有自主知识产权的新技术、新产品，为公司和行业发展注入新动力。

二、报告期内公司从事的主要业务

公司是一家技术驱动型企业，获得了“国家高新技术企业”称号，持续的技术创新是公司的核心竞争优势。

公司主营业务包括逆变焊割设备、焊接自动化系列产品和焊接材料配件类产品、精密钣金型材机加类结构件产品的研发、生产、销售和服务。其中，逆变焊割设备包括逆变直流手工弧焊机、逆变氩弧焊机、逆变半自动气体保护焊机、

逆变等离子切割机等；焊接自动化系列产品包括焊接小车、数字化焊接设备、高效焊接系统、机器人焊接系统集成及大型自动化焊接生产线等；焊接材料配件类产品包括焊接材料、焊接和切割配件、焊接防护用品等；精密钣金型材机加类结构件产品包括商显铝边框系列产品、五金背板系列产品、精密钣金结构件系列产品等。在焊接自动化/智能制造方面，公司依托产品、技术、应用经验、系统集成和项目管理等方面的优势，并通过整合各方资源，具备设计、建造大型机器人自动化焊接生产线的能力，可以为客户设计定制具有智能化、高度自动化及柔性化的焊接生产线。

公司焊割设备和焊接材料配件类产品等，主要采用经销商销售模式，其中，海外市场，根据客户需求，实行按订单生产；国内市场，根据经销商渠道销售的特点，由销售部提供定期的销售预测，充分结合成品库存量的增减制定生产计划安排生产。公司机器人焊接系统集成及大型自动化焊接生产线、精密钣金型材机加类结构件等业务，主要采用直销模式，根据客户需求，实行按订单生产。

报告期内公司实现营业收入 107,267.23 万元，较上年同期下降 0.92%，实现利润总额 9,947.00 万元，较上年同期下降 26.89%；实现归属于上市公司股东的净利润 8,355.63 万元，较上年同期下降 28.51%。

报告期内，公司根据焊接行业发展现状及未来发展方向，围绕公司发展战略，重点从以下几个方面开展工作：

1、持续研发创新，提升产品竞争力

报告期内，公司积极研发新技术、新产品，依托集团技术创新及应用经验优势，在加快自有逆变焊接电源专用芯片“瑞凌天工”应用的基础上，继续通过数字化、信息化、集成化技术不断升级、迭代现有工业用数字焊机、机器人电源等产品，成功开发或推出数字化碳硅气保焊机、全数字化轻工业级气保焊、数字化单板氩弧焊机、内置气泵多功能三用机、数字化无气自保焊机平台及系列产品等。此外，坚持科技创新，围绕公司发展战略，在智能制造、新能源等领域进行相关技术研发和储备，在发展前景良好的新兴行业内发掘机会。

2022 年度，公司研发获得多项荣誉，公司获得“国家知识产权优势企业”；公司研发的电弧焊接机入选“深圳市制造业单项冠军产品”；“数字化气保焊机 500GF”入选《深圳市创新产品推广应用名录》；“智能爬行弧焊机器人”荣获《广东省名优高新技术产品》证书；“多态双丝焊接装置及多态双丝焊接装置的起弧控制方法”与“IGBT 驱动电路”两项发明专利被国家知识产权局授予中国专利优秀奖证书。

2、持续进行业务和渠道整合重构，提升营销能力

报告期内，公司根据业务发展需要，在整合焊接设备、焊接自动化系列产品、焊接材料、焊接配件类产品等的基础上，进行业务和渠道整合重构，从“焊机大全”向“焊接大全”转变，重点加强产品板块及品类不齐全区域的业务布局；进行销售渠道下沉深耕，强化二级销售网络及零售网络建设，从品牌建设、产品支持、技术服务、售后维修、经营能力方面帮助扶持现有客户，做好终端提升；加强直销业务，持续开拓不同行业的头部客户；实施海外一国一策，优化海外产品结构，大力推广公司新产品。

适应互联网时代新零售业态的发展，推进数字化营销和连锁运营。进行 SCRM 平台建设，将公司核心客户纳入公司数字化营销系统应用范围；优化公司公众号和数字化新媒体的运营，把公司数字化营销应用到市场活动中；进行智慧门

店建设，完善、优化智慧门店整体运营，打造一个真正开放式的焊接平台，力求以全品类销售为核心，带动整个焊接生态的终端销售，为客户提供更全面、优质的一对一服务和一站式解决方案，更好地提升公司市场占有率和品牌影响力。

3、继续提高管理创新，加强集团化管理，激发组织活力，提升运营效率

报告期内，公司围绕集团战略目标，对各项资源进行整合优化配置，做好集团及下属公司业务协同与统筹；进行管理创新，激发组织活力，提升公司运营效率；完善优化绩效考核与激励体系，通过多种举措引进、盘活人才，不断完善人才结构，为公司战略目标的实现提供支撑；继续引进自动化设备，提高生产效率，降低制造成本。

4、寻找、落实产业发展空间，为公司长期、稳定发展提供保障

报告期内，根据战略规划及经营发展的需要，公司竞得广东省佛山市顺德高新技术产业开发区相关地块的国有建设用地使用权，投资建设高端装备智能制造产业园，产业园将以高端装备智能制造为主题，打造成为具备行业内一流水平的生产、制造等基地。同时，公司购买位于深圳市宝安区的润智研发中心相关房产作为公司研发及总部办公用房。相关产业发展空间的落实，为公司未来长期、稳定发展提供了可靠保障。

三、核心竞争力分析

作为致力于“成为国际一流的综合性焊接企业集团”的国内焊接行业领先企业，经过多年的积累，公司在焊接设备领域已建立起较强的核心竞争力，具体体现在自主创新优势、品牌和渠道优势、人才管理团队优势和品质优势等方面。其中，自主创新优势是公司持续发展壮大的原动力。

截至报告期末，公司累计取得发明专利 49 项，实用新型专利 104 项，外观设计专利 23 项，计算机软件著作权 64 项，另有 25 项专利正在申请中。报告期内，公司未发生因设备或技术升级换代、核心技术人员辞职、特许经营权丧失等严重影响公司核心竞争能力的情况。

四、主营业务分析

1、概述

参见第三节“管理层讨论与分析”中“二、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2022 年		2021 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	

营业收入合计	1,072,672,317.54	100%	1,082,667,085.15	100%	-0.92%
分行业					
工业	1,059,254,719.17	98.75%	1,068,460,345.09	98.69%	-0.86%
其他业务收入	13,417,598.37	1.25%	14,206,740.06	1.31%	-5.55%
分产品					
逆变焊割设备系列产品	495,552,718.83	46.20%	634,515,979.07	58.61%	-21.90%
焊接自动化系列产品	52,929,768.60	4.93%	78,892,419.79	7.29%	-32.91%
焊接配件类产品	143,314,953.64	13.36%	70,408,911.57	6.50%	103.55%
精密钣金、型材机加类结构件产品	209,109,522.34	19.50%	159,626,502.93	14.74%	31.00%
焊接材料	158,347,755.76	14.76%	125,016,531.73	11.55%	26.66%
其他业务收入	13,417,598.37	1.25%	14,206,740.06	1.31%	-5.55%
分地区					
国内销售	895,133,550.15	83.45%	877,303,534.32	81.03%	2.03%
国外销售	164,121,169.02	15.30%	191,156,810.77	17.66%	-14.14%
其他业务收入	13,417,598.37	1.25%	14,206,740.06	1.31%	-5.55%
分销售模式					
直销	350,949,128.43	32.72%	275,590,645.09	25.46%	27.34%
经销	708,305,590.74	66.03%	792,869,700.00	73.23%	-10.67%
其他业务收入	13,417,598.37	1.25%	14,206,740.06	1.31%	-5.55%

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
工业	1,059,254,719.17	853,324,007.59	19.44%	-0.86%	1.78%	-2.09%
分产品						
逆变焊割设备系列产品	495,552,718.82	345,726,898.14	30.23%	-21.90%	-23.69%	1.63%
焊接配件类产品	143,314,953.64	129,260,470.51	9.81%	103.55%	112.37%	-3.74%
精密钣金、型材机加类结构件产品	209,109,522.34	184,293,607.81	11.87%	31.00%	35.64%	-3.01%
焊接材料	158,347,755.76	154,592,884.06	2.37%	26.66%	30.48%	-2.86%
分地区						
国内销售	895,133,550.15	743,130,112.04	16.98%	2.03%	5.77%	-2.94%
国外销售	164,121,169.02	110,193,895.55	32.86%	-14.14%	-18.86%	3.91%
分销售模式						
直销	350,949,128.43	296,383,755.35	15.55%	27.34%	31.48%	-2.66%
经销	708,305,590.74	556,940,252.24	21.37%	-10.67%	-9.14%	-1.32%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2022 年	2021 年	同比增减
工业	销售量	台	435,336	525,587	-17.17%

	生产量	台	457,102	539,577	-15.28%
	库存量	台	77,966	56,200	38.73%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

报告期末库存量同比增长 38.73%，主要系公司报告期内根据销售预测备货增加。

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

单位：万元

合同标的	对方当事人	合同总金额	合计已履行金额	本报告期履行金额	待履行金额	本期确认的销售收入金额	累计确认的销售收入金额	应收账款回款情况	是否正常履行	影响重大合同履行的各项条件是否发生重大变化	是否存在合同无法履行的重大风险	合同未正常履行的说明
榫头式标准节主弦杆自动化生产线	中联重科建筑起重机械有限责任公司	3,550	3,550	3,550	0	3,141.59	3,141.59	按照合同约定回款	是	否	否	
三一重装箱焊接岛	卡尔克鲁斯焊接技术(北京)有限公司	2,520	2,268	756	252	0	0	按照合同约定回款	是	否	否	

已签订的重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2022 年		2021 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
工业	直接材料	699,877,677.10	82.02%	684,745,674.59	81.68%	2.53%
工业	直接人工	55,468,428.62	6.50%	53,744,964.81	6.41%	3.53%
工业	制造费用	97,977,901.87	11.48%	99,886,481.72	11.91%	-1.63%

说明

无

(6) 报告期内合并范围是否发生变动是 否

①处置子公司

根据 2022 年 8 月 10 日苏州佰迈供应链管理有限公司（以下简称苏州佰迈）股东会决议、股权转让协议和章程修正案，本公司子公司上海佰迈供应链股份有限公司将其持有苏州佰迈 51%的股权（认缴出资额 153 万元，未实缴出资）以 0.00 元转让给龙岩禾川投资合伙企业（有限合伙）。上述股权转让于 2022 年 8 月 18 日办理完工商变更。

②其他原因的合并范围变动

报告期内，新设立的纳入公司合并范围主体：广东瑞凌科技产业发展有限公司、广东瑞凌焊接技术有限公司、深圳市德昀产业发展有限公司、深圳市德昀科技有限公司、深圳市德昀创新研究中心有限公司、深圳市瑞凌科研创新研究有限公司、深圳市瑞凌智能装备有限公司。

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况适用 不适用**(8) 主要销售客户和主要供应商情况**

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	328,355,996.77
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	31.00%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	第一名	158,389,930.51	14.96%
2	第二名	63,464,749.69	5.99%
3	第三名	38,577,150.49	3.64%
4	第四名	35,575,221.24	3.36%
5	第五名	32,348,944.84	3.05%
合计	--	328,355,996.77	31.00%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司前五名客户与公司不存在关联关系，公司董事、监事、高级管理人员、核心技术人员、持股 5%以上股东、实际控制人和其他关联方在主要客户中未直接或间接拥有权益。

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	127,461,293.92
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	18.90%

前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%
---------------------------	-------

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	第一名	49,800,572.35	7.39%
2	第二名	21,029,141.00	3.12%
3	第三名	19,657,244.15	2.91%
4	第四名	18,826,200.33	2.79%
5	第五名	18,148,136.09	2.69%
合计	--	127,461,293.92	18.90%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

公司前五名供应商与公司不存在关联关系，公司董事、监事、高级管理人员、核心技术人员、持股 5% 以上股东、实际控制人和其他关联方在主要供应商中未直接或间接拥有权益。

3、费用

单位：元

	2022 年	2021 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	47,237,150.77	41,219,672.43	14.60%	主要系本报告期较上年同期销售费用工资增加，电商运营板块销售费用增加等；
管理费用	63,029,467.03	53,319,641.32	18.21%	主要系本报告期较上年同期股权激励费用增加，使用权资产折旧增加，厂房退租装修费一次摊销等；
财务费用	-27,381,199.45	-4,711,228.36	481.19%	主要系本报告期较上年同期汇率波动产生汇兑收益所致；
研发费用	36,091,660.36	35,644,380.44	1.25%	

4、研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
数字碳化硅气保焊机的开发	开发一款应用自主开发的 RS600DQ 专用芯片；引入碳化硅最新晶体管控制技术的全数字化控制和一元化调节的高性价比的气保焊机。	工程样机	批量生产	该产品采用最新碳化硅晶体管，提高产品暂载率，提高产品焊接性能，降低功率器件以及整机体积重量。在此技术上生产的焊机具有高效节能，操作简洁方便的特点。不但焊接性能稳定，性价比高，而且绿色低碳，生态环保。
全数字化轻工业级气保焊开发	开发一款通过数字化控制系统来对气电立焊技术进一步升级。	试产阶段	批量生产	该产品输出多功能、控制多样化、拓展性强，其功能操作方法自主调节与一元化专家程序并存，支持拓展机器人自动化焊接及云智能焊接管理平台，公司将逐步推出数字化系列焊接产品，进一步提升公司在焊接市场的竞争力。
数字化单板氩弧焊机投入试用	开发一款采用全新的数字化控制系统和高度集成的 MCU 的数字化氩弧焊机。	试用阶段	应用到行业客户	该产品采用主板与操作界面通信功能，便于操作界面的人性化、定制化设计和修改，产品在待机时把功耗降低，节能环保、安全性能好。目前，该项目已完成试产验证，小范围推广到客户试用。预计上市后有助于进一步巩固和提升公司在氩弧焊市场的领导地位，将会为公司带来良好的经济效益。
内置气泵多功能三	开发一款应用手、氩、切三用技术、内外置气源两	试用阶段	应用到行业客户	该产品优化了器件、控制电路，可以实现焊接参数的一元化或个别调节，机器内部会自动根据所设定的参数，

用机上市	用等离子技术和内置气泵等离子专用喷嘴技术的三用机。			匹配推力、热引弧等参数。散热更优良，防尘效果好，质量稳定，更便于维护，和提高生产效率。
数字化无气自保焊机平台及系列产品面世	开发一款全数字化控制系统，一元化调节，自动适配焊丝的自保焊机。	量产阶段	应用到行业客户	该产品采用一元化设计方案，面板采用两个旋钮，操作简便，焊机适配多种规格的焊丝，适配酸性、碱性焊条，操作性好。随着数字化无气自保焊机平台的建立，在此基础上针对客户的需求开发了多款性价比高的优质机型，并产生了预期的销售额，为公司进一步拓展了气保焊的市场份额。
双电压熔化极气体保护焊	开发一款操作简单方便，焊接稳定可靠，成本低、性能优良熔化极气保焊产品。	量产阶段	应用到行业客户	该产品基于成熟的 100KHz 全桥逆变技术，提高产品平台性扩展。操作中对焊工要求低，价格便宜，维修简单，是家用，五金等自加工行业的首选机型，在这个细分领域，逆变焊机的产能具有较大的上升空间。
智能焊接云平台/群控盒	开发出能对焊机状态实时监控、焊接参数在线控制、焊接过程管理以及数据统计分析等功能的云智能焊接管控系统。	量产阶段	应用到行业客户	该系统实现了焊机状态实时监控、焊接参数在线控制、焊接过程管理以及数据统计分析等功能。它将焊接技术、信息技术、通信控制和管理理念相结合，对工艺文件、焊接设备、作业人员、作业过程、焊材、能耗等进行统一管理，为焊接制造的信息化提供解决方案，可以有效地提高焊接制造效率、提高综合管理能力、保障焊接质量。同时为管理者对生产过程的优化、人员设备的考核，以及资源的调配提供重要的数据支持。目前中国大部分企业未配备焊接管理系统，而管理改善又是每家公司发展达到一定规模后必做之事，项目前景十分广阔。

公司研发人员情况

	2022 年	2021 年	变动比例
研发人员数量（人）	197	220	-10.45%
研发人员数量占比	15.14%	16.31%	-1.17%
研发人员学历			
本科	38	44	-13.64%
硕士	4	4	0%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	44	46	-4.35%
30~40 岁	93	105	-11.43%

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2022 年	2021 年	2020 年
研发投入金额（元）	36,091,660.36	35,644,380.44	23,833,475.16
研发投入占营业收入比例	3.36%	3.29%	4.29%
研发支出资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2022 年	2021 年	同比增减
经营活动现金流入小计	1,086,518,444.65	1,004,802,793.70	8.13%
经营活动现金流出小计	986,205,752.06	957,135,231.90	3.04%
经营活动产生的现金流量净额	100,312,692.59	47,667,561.80	110.44%
投资活动现金流入小计	2,185,312,042.41	1,784,174,546.19	22.48%
投资活动现金流出小计	2,497,910,258.54	1,287,111,057.58	94.07%
投资活动产生的现金流量净额	-312,598,216.13	497,063,488.61	-162.89%
筹资活动现金流入小计	14,044,532.14	26,208,000.00	-46.41%
筹资活动现金流出小计	150,972,960.07	127,384,709.20	18.52%
筹资活动产生的现金流量净额	-136,928,427.93	-101,176,709.20	-35.34%
现金及现金等价物净增加额	-305,718,771.22	431,756,896.50	-170.81%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

(1) 经营活动产生的现金流量净额较上年同期上升 110.44%，主要系报告期较上年同期销售商品收到的现金增加，收回的押金、保证金、单位往来款增加；

(2) 投资活动现金流出小计较上年同期上升 94.07%，主要系报告期较上年同期购入交易性金融资产增加；新增购置润智研发中心房产，新增购置位于佛山顺德土地使用权；

(3) 投资活动产生的现金流量净额较上年同期下降 162.89%，主要系报告期较上年同期购入交易性金融资产增加；新增购置润智研发中心房产，新增购置位于佛山顺德土地使用权；

(4) 筹资活动现金流入小计较上年同期下降 46.41%，主要系报告期较上年同期新增银行借款减少；吸收投资收到的现金减少；

(5) 筹资活动产生的现金流量净额较上年同期下降 35.34%，主要系报告期较上年同期偿还银行借款支出较上年同期增加，报告期分配股利、利润或偿付利息支付的现金较上年同期增加；

(6) 现金及现金等价物净增加额较上年同期下降 170.81%，主要系报告期较上年同期新增购置润智研发中心房产，新增购置位于佛山顺德土地使用权；报告期分配股利、利润或偿付利息支付的现金较上年同期增加；报告期较上年同期购入交易性金融资产增加等综合因素影响。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

报告期内，经营活动产生的现金流量净额 10,031.27 万元，报告期内净利润 8,590.11 万元，主要原因为：

- (1) 本报告期固定资产折旧、使用权资产折旧 4,617.63 万元；
- (2) 本报告期公允价值变动损失 1,441.63 万元；
- (3) 本报告期财务费用-1,189.56 万元；

- (4) 本报告期投资收益 1,422.05 万元；
- (5) 本报告期存货项目期末较上年年末减少 3,172.22 万元；
- (6) 本报告期经营性应收项目期末较上年年末减少 4,402.66 万元；
- (7) 本报告期经营性应付项目期末较上年年末减少 10,123.44 万元。

五、非主营业务情况

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	14,220,500.99	14.30%	主要系本报告期交易理财产品产生收益	否
公允价值变动损益	-14,416,301.14	-14.49%	主要系本报告期持有基金产品产生公允价值变动损失	否
资产减值	-5,531,503.45	-5.56%		否
营业外收入	3,680,413.01	3.70%	主要系孙公司兴海盛因出租方要求提前退租，取得出租方补偿款 350 万元	否
营业外支出	456,007.79	0.46%		否

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2022 年末		2022 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	904,920,772.55	42.97%	1,187,837,139.29	55.44%	-12.47%	主要系本报告期较上年同期购入并持有的理财产品增加；购置佛山顺德的土地使用权；预付润智研发中心相关房产购置款
应收账款	131,160,257.08	6.23%	150,150,653.23	7.01%	-0.78%	
存货	200,961,900.65	9.54%	235,756,891.96	11.00%	-1.46%	主要系报告期母公司采购原材料同比减少导致
投资性房地产	24,022,859.02	1.14%	24,796,450.94	1.16%	-0.02%	
长期股权投资	8,787,740.60	0.42%	8,761,825.45	0.41%	0.01%	
固定资产	151,802,717.81	7.21%	146,970,260.95	6.86%	0.35%	
在建工程			250,384.62	0.01%	-0.01%	
使用权资产	87,748,243.29	4.17%	63,279,944.70	2.95%	1.22%	主要系本报告期较上年同期新增租赁房屋所致
短期借款	8,787,955.88	0.42%	10,589,998.00	0.49%	-0.07%	
合同负债	24,252,548.87	1.15%	36,642,591.94	1.71%	-0.56%	
长期借款	79,786.79	0.00%		0.00%	0.00%	
租赁负债	41,900,135.46	1.99%	27,659,561.38	1.29%	0.70%	主要系本期新增房屋租赁导致

交易性金融资产	216,627,187.75	10.29%	117,354,783.45	5.48%	4.81%	主要系报告期期末较期初持有理财产品增加；
其他应收款	9,611,011.66	0.46%	27,447,213.83	1.28%	-0.82%	主要系本报告期较上期单位往来款减少导致；
其他非流动金融资产	20,030,172.57	0.95%	14,875,108.04	0.69%	0.26%	主要系本报告期增加权益工具投资导致；
无形资产	91,958,156.54	4.37%	34,141,061.05	1.59%	2.78%	主要系新增购入位于佛山顺德土地使用权所致；
其他非流动资产	139,015,844.00	6.60%	7,469,090.98	0.35%	6.25%	主要系本期购置位于深圳市宝安区润智研发中心预付款所致；
应付票据	74,267,624.54	3.53%	122,824,987.04	5.73%	-2.20%	主要系本期材料采购减少导致；
递延收益	6,948,639.47	0.33%	11,269,727.30	0.53%	-0.20%	主要系本期项目验收结转导致；
其他综合收益	28,049,738.88	1.33%	-9,505,169.14	-0.44%	1.77%	主要系本期外币报表折算导致；

境外资产占比较高

适用 不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性金融资产（不含衍生金融资产）	117,354,783.45	- 11,739,839.95			1,889,719,8 39.26	1,778,707,5 95.01		216,627,187.75
4.其他权益工具投资	100,000.00							100,000.00
金融资产小计	117,454,783.45	- 11,739,839.95			1,889,719,8 39.26	1,778,707,5 95.01		216,727,187.75
上述合计	117,454,783.45	- 11,739,839.95			1,889,719,8 39.26	1,778,707,5 95.01		216,727,187.75
金融负债	0.00	-2,831,517.00						2,831,517.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	241,217,120.50	未到期的定期存款
货币资金	10,625,410.46	银行承兑汇票保证金
应收票据	11,735,767.01	应收票据质押用于开具银行承兑汇票
固定资产	18,376,166.74	深圳海立融资租入固定资产
固定资产	218,032.81	芜湖锐龙用于借款抵押
合计	282,172,497.52	

七、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
322,100,000.00	83,950,000.00	283.68%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
广东瑞凌焊接技术有限公司	工程和技术研究和试验发展；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；电子元器件与机电组件设备制造；电子元器件与机电组件设备销售；电子专用设备制造；电子专用设备销售；货物进出口；技术进出口；金属切割及焊接设备制造；金属切割及焊接设备销售；工业机器人制造；工业机器人销售；工业机器人安装、维修；金属材料制造；金属材料销售；输配电及控制设备制	新设	56,000,000.00	100.00%	募集资金	无	-	股权投资	已完成注资	0.00	5,783.83	否	2022年08月09日	巨潮资讯网：2022-041《关于使用部分超募资金对全资子公司增资及新设全资子公司暨投资建设高端装

	造；智能输配电及控制设备销售；工业自动控制系统装置制造；工业自动控制系统装置销售；信息技术咨询服务。													备智能制造产业园的公告》
广东瑞凌科技产业发展有限公司	电子元器件与机电组件设备制造;电子元器件与机电组件设备销售;智能机器人的研发;工业机器人制造;工业机器人销售;工业机器人安装、维修;金属切割及焊接设备制造;金属切割及焊接设备销售;技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;工程和技术研究和试验发展;新材料技术推广服务;智能基础制造装备制造;货物进出口;技术进出口;园区管理服务;节能管理服务;以自有资金从事投资活动;企业总部管理;企业管理;企业管理咨询;住房租赁;非居住房地产租赁;机械电气设备制造;机械电气设备销售;金属丝绳及其制品制造;金属丝绳及其制品销售;创业空间服务;工业自动控制系统装置制造;工业自动控制系统装置销售;金属工具制造;金属工具销售。	新设	126,000,000.00	100.00%	募集资金	无	-	股权投资	已完成注资		- 31,322.31	否	2022年05月27日	巨潮资讯网：2022-034《关于拟使用部分超募资金投资设立全资子公司的公告》
深圳市德昀产业发展	创业空间服务；非居住房地产租赁；金属链条及其他金属制品销售；工业自动控制系统装置销售；橡胶制品销售；金属制品销售；电气设备销售；机械电气设备销售；电子元器件批发；服装服饰批发；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交	新设	52,000,000.00	100.00%	募集资金	无	-	股权投资	已完成注资		37,605.92	否	2022年08月13日	巨潮资讯网：2022-046《关于使用超募资金和自筹资金购置研

有限公司	流、技术转让、技术推广； 金属切割及焊接设备销售													发及总 部办公 用房的 公告》
深圳市德昀创新研究中心有限公司	智能机器人的研发；配电开关控制设备研发；软件开发；人工智能基础软件开发；人工智能应用软件开发；智能控制系统集成；电力行业高效节能技术研发；工程和技术研究和试验发展；集成电路芯片设计及服务；新兴能源技术研发；人工智能基础资源与技术平台；技术服务、技术开发、技术咨询、技术推广；智能基础制造装备销售；新能源汽车换电设施销售；能量回收系统研发；信息技术咨询服务；人工智能公共服务平台技术支持服务；创业空间服务；企业管理；工业机器人安装、维修；工业机器人销售；智能机器人销售；人工智能硬件销售	新设	38,000,000.00	100.00%	募集资金	无	-	股权投资	已完成注资		24,374.23	否	2022年08月13日	巨潮资讯网：2022-046《关于使用超募资金和自筹资金购置研发及总部办公用房的公告》
深圳市德昀科技有限公司	供应链管理服务；电子专用设备销售；电力电子元器件销售；五金产品批发；五金产品零售；光伏设备及元器件销售；机械零件、零部件销售；配电开关控制设备销售；电器辅件销售；金属工具销售；电力设施器材销售；金属制品销售；金属链条及其他金属制品销售；橡胶制品销售；金属切割及焊接设备销售；工业机器人销售；电子元器件与机电组件	新设	40,000,000.00	100.00%	募集资金	无	-	股权投资	已完成注资		125,124.75	否	2022年08月13日	巨潮资讯网：2022-046《关于使用超募资金和自筹资金购置研发及总部办公用房的公告》

	设备销售；工业自动化控制系统装置销售；可穿戴智能设备销售；工业控制计算机及系统销售；智能家庭消费设备销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；非居住房地产租赁；创业空间服务；住房租赁；服装服饰批发；服装辅料销售；产业用纺织制成品销售；针纺织品及原料销售；贸易代理。												
深圳市瑞凌智能装备有限公司	电子元器件与机电组件设备销售；智能输配电及控制设备销售；工业自动化控制系统装置销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；金属切割及焊接设备销售；智能控制系统集成；智能机器人的研发；工业机器人销售；国内贸易代理；贸易代理。	新设	5,000,000.00	100.00%	自有资金	无	-	股权投资	已注资500万			否	
深圳市天使一号创业投资合伙企业	创业投资业务；创业投资咨询业务；为创业企业提供创业管理服务。	其他	5,000,000.00	3.33%	自有资金	深圳市天使投资引导基金管理有限公司、深圳市天使投资引导基金有限公司、浙江弘晟科技有限公司、国信资本有限责任公司、深圳华大科技企业管理有限公司、深圳市松禾创业投资有限公司、深圳市高新投集团有限公司、赣州光控苏区高质量发展产业投资基金(有限合伙)、哈尔滨创业投资集团有限公司、共青城创富共赢投资合伙企业(有限合伙)、深圳市前海中钊和杉资本投资合	-	认购基金	已完成1000万人民币实缴出资			否	2021年12月14日 巨潮资讯：2021-086《关于全资子公司参与投资设立创业投资基金的进展公告》

业 (有 限 合 伙)						伙企业(有限合伙)、天使共赢 一号(深圳)投资合伙企业(有 限合伙)								
合 计	--	--	322,000,000.00	--	--	--	--	--	--	0.00	161, 566. 42	--	--	--

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

单位：元

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本	会计计量模式	期初账面价值	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期购买金额	本期出售金额	报告期损益	期末账面价值	会计核算科目	资金来源
境内外股票	600905	三峡能源	17,141,810.00	公允价值计量		-46,520.00		17,141,810.00	1,518,000.00	54,000.00	15,631,290.00	交易性金融资产	自有资金
境内外股票	159625	绿色电力	9,887,734.50	公允价值计量		12,235.50		9,887,734.50	838,700.00	47,630.00	9,108,900.00	交易性金融资产	自有资金
境内外股票	300770	新媒股份	7,142,687.00	公允价值计量		-343,813.01		7,142,687.00	58,129.00	-7,136.99	6,733,608.00	交易性金融资产	自有资金
境内外股票	03320	HK-华润医药	5,311,976.74	公允价值计量	437,612.97	180,852.24		4,903,536.48	2,148,054.87	399,871.11	3,608,616.84	交易性金融资产	自有资金
境内外股票	06886	HK-华泰证券股份有限公司-H股	3,008,813.13	公允价值计量		-5,144.74		3,008,813.13		-5,839.90	3,137,529.39	交易性金融资产	自有资金

境内外股票	03759	HK-康龙化成	7,529,338.83	公允价值计量		190,773.03		7,529,338.83	5,374,192.22	-668,279.85	2,688,239.14	交易性金融资产	自有资金
境内外股票	300773	拉卡拉	6,979,623.00	公允价值计量		137,003.74		6,979,623.00	3,924,887.00	-631,043.74	2,560,696.00	交易性金融资产	自有资金
境内外股票	00981	HK-中芯国际	3,445,606.64	公允价值计量		49,550.22		3,445,606.64	1,543,842.11	39,707.74	2,106,581.28	交易性金融资产	自有资金
境内外股票	03032	HK-恒生科技ETF	3,357,541.96	公允价值计量		371,299.77		3,357,541.96	1,792,792.89	319,813.12	2,101,649.43	交易性金融资产	自有资金
境内外股票	06837	HK-海通证券	6,605,792.95	公允价值计量		-29,882.80		6,605,792.95	4,797,346.51	-162,842.53	2,070,076.93	交易性金融资产	自有资金
期末持有的其他证券投资			260,486,937.29	--	1,629,628.19	-1,636,022.61	0.00	258,853,278.47	228,992,091.15	1,414,092.68	36,384,913.08	--	--
合计			330,897,862.04	--	2,067,241.16	-1,119,668.66	0.00	328,855,762.96	250,988,035.75	799,971.64	86,132,100.09	--	--
证券投资审批董事会公告披露日期	2022年01月12日												
证券投资审批股东会公告披露日期（如有）													

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2010	公开募集	101,011.04	18,960.65	79,953.61	0	0	0.00%	21,057.43	将继续存放于公司的募集资金专户，待公司董事会拟定详细使用计划并履行相关程序后使用。	0
合计	--	101,011.04	18,960.65	79,953.61	0	0	0.00%	21,057.43	--	0
募集资金总体使用情况说明										
<p>一、募集资金基本情况</p> <p>经中国证券监督管理委员会以证监许可[2010]1798号《关于核准深圳市瑞凌实业集团股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市的批复》核准，由主承销商平安证券股份有限公司采用网下向询价对象配售与网上向社会公众投资者定价发行相结合的方式，本公司公开发行人民币普通股（A股）股票 2,800 万股，发行价格 38.50 元/股。</p> <p>截至 2010 年 12 月 23 日，公司已实际发行人民币普通股（A股）股票 2,800 万股，募集资金总额为 1,078,000,000.00 元，由主承销商平安证券股份有限公司扣除承销费和保荐费 62,740,000.00 元后，将剩余募集资金 1,015,260,000.00 元汇入本公司在中国工商银行股份有限公司深圳蛇口支行开立的账号为 4000020239200378711 的人民币账户；扣除其他发行费用人民币 5,149,643.85 元后，募集资金净额为人民币 1,010,110,356.15 元。</p> <p>上述募集资金到位情况业经立信会计师事务所有限公司审验，并出具了信会师报字（2010）第 12099 号验资报告。</p> <p>二、募集资金存放和管理情况</p> <p>为规范公司募集资金管理，保护中小投资者的权益，提高募集资金使用效率，根据《公司法》《证券法》《首次公开发行股票并在创业板上市管理暂行办法》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等有关法律法规和中国证券监督管理委员会有关规范性文件，结合公司实际情况，公司制订了《募集资金管理制度》。根据上述管理制度的规定，公司对募集资金实行专户存储。</p> <p>2022 年 8 月 26 日本公司子公司广东瑞凌科技产业发展有限公司及保荐机构平安证券股份有限公司与募集资金专户所在银行中国建设银行股份有限公司佛山市分行，签订了《募集资金三方监管协议》，明确了双方的权利和义务。2022 年 9 月 13 日本公司子公司深圳市德昀创新研究中心有限公司、深圳市德昀科技有限公司、深圳市德昀产业发展有限公司及保荐机构平安证券股份有限公司与募集资金专户所在银行中国工商银行股份有限公司深圳蛇口支行，签订了《募集资金三方监管协议》，明确了各方的权利和义务。</p> <p>2023 年 1 月 4 日本公司子公司广东瑞凌焊接技术有限公司及保荐机构平安证券股份有限公司与募集资金专户所在银行中国建设银行股份有限公司佛山市分行，签订了《募集资金三方监管协议》，明确了各方的权利和义务。</p>										

三、募集资金使用和结余情况
 截止 2022 年 12 月 31 日，公司募集资金累计投入 79,953.61 万元，其中承诺投资项目累计投入 19,171.82 万元，超募资金累计投入 60,781.79 万元，剩余募集资金总额 21,057.43 万元（不含利息收入），存放于公司的募集资金专户。

(2) 募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目											
1、逆变焊割设备扩产及技术改造项目	否	25,284	25,284		15,124.12	59.82%	2012年09月01日	72.6	-898.48	否	否
2、研发中心扩建项目	否	4,184	4,184		1,982.53	47.38%	2012年03月01日			是	否
3、营销服务中心及品牌建设 项目	否	4,073	4,073		2,065.17	50.70%	2013年03月01日			是	否
承诺投资项目小计	--	33,541	33,541		19,171.82	--	--	72.6	-898.48	--	--
超募资金投向											
1、对珠海固得(现名"珠海瑞凌")增资扩股	否	2,500	2,500		2,522.86	100.91%	2012年04月01日	201.14	-1,946.45	否	否
2、设立及增资香港瑞凌	否	4,900	12,830		13,136.57	102.39%	2015年04月29日	1,191.10	4,347.35	不适用	否
3、设立瑞凌国际	否	20,000	20,000	26.68	1,096.50	5.48%	2016年04	156.06	627.56	不	否

							月 28 日			适用	
4、设立瑞凌欧洲	否	23,000	13,437.4	71.37	363.26	2.70%	2016 年 05 月 17 日	767.89	686.36	不适用	否
5、设立及增资广东瑞凌	否	3000	12,600	6,012.68	6,012.68	47.72%	2022 年 06 月 13 日	-3.13	-3.13	不适用	否
6、设立德昀产业	否	5,200	5,200	5,189.8	5,189.80	99.80%	2022 年 08 月 16 日	3.76	3.76	不适用	否
7、设立德昀创新	否	3,800	3,800	3,800.63	3,800.63	100.02%	2022 年 08 月 15 日	2.44	2.44	不适用	否
8、设立德昀科技	否	3,858.83	3,858.83	3,859.49	3,859.49	100.02%	2022 年 08 月 15 日	12.51	12.51	不适用	否
9、设立广东瑞凌焊接技术有限公司	否	5,600	5,600				2022 年 09 月 23 日	0.58	0.58	不适用	否
补充流动资金（如有）	--	24,800	24,800		24,800	100.00%	--	--	--	--	--
超募资金投向小计	--	96,658.83	104,626.23	18,960.65	60,781.79	--	--	2,332.35	3,730.98	--	--
合计	--	130,199.83	138,167.23	18,960.65	79,953.61	--	--	2,404.95	2,832.5	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因（含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因）	<p>1、逆变焊割设备扩产及技术改造项目：由于受到国内外经济增长放缓等因素影响，该项目未达到预计收益，项目累计投资金额和投资进度未达到项目投资计划，但该项目已经形成的产能，可以解决公司之前逆变焊割设备产能不足的问题，基本实现了该项目原先规划的目的。项目已达到预定可使用状态，并已于 2016 年 2 月 18 日终止。</p> <p>2、对珠海固得（现名“珠海瑞凌”）增资扩股：由于外部宏观环境发生重大变化、珠海固得原管理层的市场应变能力不足及公司与珠海固得的整合效果未达预期等原因，导致珠海固得未实现预期效益。</p>										
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用										
超募资金的金额、用途及使用进展情况	<p>适用</p> <p>1、2011 年 3 月 27 日，经公司第一届董事会第十二次会议及公司第一届监事会第八次会议审议通过，公司以超募资金向珠海固得焊接自动化设备有限公司增资人民币 2,500 万元，增资完成后本公司持有珠海固得 51.46% 的股权。本公司于 2011 年 4 月 30 日已支付全部款项。</p> <p>2、2011 年 8 月 15 日，经公司第一届董事会第十七次会议及公司第一届监事会第十二次会议审议通过，公司使用超募资金人民币 4,800 万元永久补充流动资金。本公司已于 2011 年 12 月 31 日前完成该事项。</p> <p>3、2012 年 3 月 24 日，经公司第一届董事会第二十次会议及公司第一届监事会第十五次会议决议审议通过，公司使用超募资金人</p>										

民币 4,900 万元在香港设立全资子公司。本公司已于 2012 年 9 月 18 日完成该事项。

4、2014 年 12 月 5 日，公司第二届董事会第十七次会议及公司第二届监事会第十六次会议审议通过了《关于使用超募资金对全资子公司瑞凌（香港）有限公司增资的议案》，同意公司使用超额募集资金人民币 7,930 万元（约合港币 10,000 万元，以实际投资时汇率折算额为准）对香港瑞凌进行增资。本公司已于 2015 年 4 月 29 日完成该事项。

5、2015 年 3 月 21 日，公司第二届董事会第十八次会议、第二届监事会第十七次会议及 2015 年 4 月 16 日公司 2014 年度股东大会审议通过了《关于使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司使用最高额度不超过人民币 30,000 万元闲置募集资金（含超募资金）进行现金管理，在上述额度内，资金可滚动使用。期限为自公司股东大会审议通过之日起一年内有效（以交易开始时点计算），单个投资产品的投资期限不超过十二个月。

6、2015 年 8 月 24 日，公司第三届董事会第二次会议及第三届监事会第二次会议审议通过了《关于使用部分超募资金在美国投资设立子公司的议案》，同意公司使用部分超募资金人民币 20,000 万元在美国投资设立美国子公司。本公司已于 2016 年 4 月 28 日完成该事项。

7、2016 年 1 月 28 日，公司第三届董事会第五次会议、第三届监事会第四次会议及 2016 年 2 月 18 日公司 2016 年第一次临时股东大会审议通过《关于部分募投项目结项并将节余资金转为超募资金的议案》和《关于终止部分募投项目并将剩余资金转回超募资金账户的议案》，同意公司对“研发中心扩建项目”及“营销服务中心及品牌建设项目”两个募投项目进行完工结项，并将节余募集资金转为超募资金进行管理；同意公司终止逆变焊割设备扩产及技术改造项目，并将剩余募集资金转回超募资金账户进行管理。

8、2016 年 4 月 23 日，公司第三届董事会第六次会议、第三届监事会第五次会议及 2016 年 5 月 17 日公司 2015 年年度股东大会审议通过了《关于使用部分超募资金在德国投资设立子公司的议案》，同意公司使用部分超募资金人民币 23,000 万元在德国投资设立子公司，作为公司在欧洲地区进行对外投资和业务开拓等的平台。截止至报告期末，合计已完成出资人民币 134,374,025.95 元。

9、2016 年 8 月 25 日，公司第三届董事会第七次会议、第三届监事会第六次会议及 2016 年 12 月 12 日公司 2016 年第二次临时股东大会审议通过了《关于继续使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司继续使用最高额度不超过人民币 30,000 万元闲置募集资金（超募资金）进行现金管理，在上述额度内，资金可滚动使用。期限为自公司股东大会审议通过之日起一年内有效（以交易开始时点计算），单个投资产品的投资期限不超过十二个月。

10、2017 年 8 月 26 日，公司第三届董事会第十二次会议、第三届监事会第十一次会议及公司 2017 年第二次临时股东大会审议通过了《关于继续使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司继续使用最高额度不超过人民币 50,000 万元闲置募集资金（超募资金）进行现金管理，在上述额度内，资金可滚动使用。期限为自公司 2017 年第二次临时股东大会审议通过之日起一年内有效（以交易开始时点计算），单个投资产品的投资期限不超过十二个月。

11、2018 年 3 月 31 日公司第三届董事会第十六次会议、第三届监事会第十五次会议及 2018 年 4 月 27 日公司 2017 年度股东大会审议通过了《关于继续使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司继续使用最高额度不超过人民币 50,000 万元闲置募集资金（超募资金）进行现金管理，在上述额度内，资金可滚动使用。期限为自公司 2017 年度股东大会审议通过之日起一年

内有效（以交易开始时点计算），单个投资产品的投资期限不超过十二个月。

12、2018年5月25日，公司第三届董事会第十八次会议、第三届监事会第十七次会议及2018年6月11日公司2018年第一次临时股东大会审议通过了《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》，同意公司使用超募资金20,000万元人民币（占超募资金总额的29.64%）永久性补充流动资金。

13、2019年4月20日，公司第四届董事会第六次会议、第四届监事会第六次会议及2019年5月14日公司2018年度股东大会审议通过了《关于继续使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司继续使用最高额度不超过人民币30,000万元闲置募集资金（超募资金）进行现金管理，在上述额度内，资金可滚动使用。期限为自公司股东大会审议通过之日起一年内有效（以交易开始时点计算），单个投资产品的投资期限不超过十二个月。

14、2020年4月12日，公司第四届董事会第十二次会议、第四届监事会第十二次会议及2020年5月8日公司2019年度股东大会审议通过了《关于继续使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司继续使用最高额度不超过人民币30,000万元闲置募集资金（超募资金）进行现金管理，拟购买安全性高、流动性好、发行主体提供保本承诺、期限不超过十二个月的投资产品。在上述额度内，资金可滚动使用。期限为自公司2019年度股东大会审议通过之日起一年内有效（以交易开始时点计算），单个投资产品的投资期限不超过十二个月。

15、2021年4月1日，公司第四届董事会第二十一次会议、第四届监事会第二十一次会议及2021年4月28日公司2020年度股东大会审议通过了《关于继续使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》同意公司继续使用最高额度不超过人民币35,000万元闲置募集资金（超募资金）进行现金管理，在上述额度内，资金可滚动使用。期限为自公司股东大会审议通过之日起一年内有效（以交易开始时点计算），单个投资产品的投资期限不超过十二个月。

16、2022年1月21日，公司第五届董事会第六次会议、第五届监事会第六次会议及2022年2月16日公司2022年第一次临时股东大会审议通过了《关于继续使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司继续使用最高额度不超过人民币63,900万元闲置募集资金（超募资金）进行现金管理。在上述额度内，资金可滚动使用，期限为自公司2022年第一次临时股东大会审议通过之日起一年内有效（以交易开始时点计算），单个投资产品的投资期限不超过十二个月。

17、2022年5月27日，公司第五届董事会第十次会议、第五届监事会第十次会议审议通过了《关于拟使用部分超募资金投资设立全资子公司的议案》，公司董事会同意公司使用部分超募资金人民币3,000万元在顺德投资设立全资子公司广东瑞凌科技产业发展有限公司，用于向政府申请用地。

18、2022年8月8日，公司第五届董事会第十一次会议、第五届监事会第十一次会议及2022年8月24日公司第二次临时股东大会审议通过了《关于使用部分超募资金对全资子公司增资及新设全资子公司暨投资建设高端装备智能制造产业园的议案》，同意使用部分超募资金人民币9,600万元对全资子公司广东瑞凌科技产业发展有限公司（以下简称“广东瑞凌”）增资，使用部分超募资金人民币5,600万元新设全资子公司广东瑞凌焊接技术有限公司（以下简称“瑞凌焊接”），并以广东瑞凌和瑞凌焊接为投资及实施主体，投资建设高端装备智能制造产业园（以下简称“产业园”），产业园投资总额预计不超过人民币43,000万元。同时，会议审议通过了《关于调整使用部分超募资金在德国投资设立子公司项目金额的议案》，同意公司使用超募资金投资欧洲瑞凌的总金额由人民币23,000万元调整为已完成出资的金额人民币134,374,025.95元，剩余未出资的金额人民币95,625,974.05元仍留存在超募账户并按超募资金管理进行使用。

	<p>19、2022年8月13日，公司第五届董事会第十二次会议、第五届监事会第十二次会议及2022年8月29日公司第三次临时股东大会审议通过了《关于使用超募资金和自筹资金购置研发及总部办公用房的议案》，同意公司使用超募资金和自筹资金向深圳市润雪实业有限公司购买位于深圳市宝安区新安街道留仙大道与创业二路交汇处润智研发中心2栋的相关房产作为公司研发及总部办公用房，本次拟购置的房产面积预计不超过17,000平方米，交易总金额预计不超过人民币46,500万元，其中，拟使用超募资金不超过人民币13,000万元。同意公司以超募资金不超过人民币3,800万元投资设立全资子公司深圳市德昶创新研究中心有限公司，以超募资金不超过人民币4,000万元投资设立全资子公司深圳市德昶科技有限公司，以超募资金不超过人民币5,200万元投资设立全资子公司深圳市德昶产业发展有限公司，并拟以德昶创新、德昶科技、德昶产业为本次购置研发及总部办公用房的交易及实施主体，分别与深圳润雪签署定制协议及相关购房合同。</p>
募集资金投资项目实施地点变更情况	适用
	以前年度发生
	<p>1、2011年6月17日，公司第一届董事会第十五次会议审议通过了《关于变更“研发中心扩建项目”实施地点的议案》，公司将“研发中心扩建项目”的实施地点由原广东省深圳市宝安区福永街道凤凰第四工业区4号厂房变更为：广东省深圳市宝安区67区留仙一路大千工业厂区1号厂房9-10层。2011年12月23日公司第一届董事会第十九次会议审议通过了《关于“研发中心扩建项目”实施地点变更与实施方案调整的议案》，公司将“研发中心扩建项目”的实施地点由广东省深圳市宝安区67区留仙一路大千工业厂区1号厂房9-10层变更为广东省深圳市宝安区宝城67区飞扬兴业科技园A栋7-9层。</p> <p>2、2011年7月5日，经公司2011年第二次临时股东大会审议通过了《关于变更“营销服务中心及品牌建设项目”实施方式的议案》，“营销服务中心及品牌建设项目”中深圳营销服务中心建设原为通过购置房产实施，变更后实施方式为租赁房产实施，实施地址为：广东省深圳市宝安区67区留仙一路大千工业厂区1号厂房11层。2011年12月23日公司第一届董事会第十九次会议审议通过了《关于“营销服务中心及品牌建设项目”实施地点变更与实施方案调整的议案》，公司将“营销服务中心及品牌建设项目”的实施地点由广东省深圳市宝安区67区留仙一路大千工业厂区1号厂房11层变更为广东省深圳市宝安区宝城67区飞扬兴业科技园B栋3-4层。</p>
募集资金投资项目实施方式调整情况	适用
	以前年度发生
	<p>1、2011年7月5日，经公司2011年第二次临时股东大会审议通过了《关于变更“营销服务中心及品牌建设项目”实施方式的议案》，“营销服务中心及品牌建设项目”中深圳营销服务中心建设原为通过购置房产实施，变更后实施方式为租赁房产实施。</p> <p>2、2011年10月24日，公司第一届董事会第十八次会议、第一届监事会第十三次会议审议通过了《关于公司募集资金投资项目延期的议案》，募集资金投资项目“营销服务中心及品牌建设项目”中成都营销服务中心建设原计划于2011年12月1日前完成，天津营销服务中心建设原计划于2012年3月1日前完成。经公司管理层审慎研究，公司拟将成都、天津营销中心建设工作完成日期延期至2012年6月30日，项目具体内容不变。</p>
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用
	<p>公司（含子公司昆山瑞凌焊接科技有限公司）募集资金投资项目自筹资金实际投资额2,704.20万元，业经立信会计师事务所(特殊普通合伙)出具信会师报字[2011]第11263号《关于深圳市瑞凌实业集团股份有限公司以自筹资金预先投入募投项目的鉴证报告》鉴证确认。2011年3月27日，经公司第一届董事会第十二次会议及公司第一届监事会第八次会议审议通过了关于使用募集资金置换预先已投入募投项目自筹资金的议案。</p>
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	适用
	<p>2016年2月18日，经公司2016年第一次临时股东大会审议通过《关于部分募投项目结项并将节余资金转为超募资金的议案》和《关于终止部分募投项目并将剩余资金转回超募资金账户的议案》，同意公司对“研发中心扩建项目”及“营销服务中心及品牌建</p>

	<p>设项目”两个募投项目进行完工结项，并将节余募集资金转为超募资金进行管理；同意公司终止逆变焊割设备扩产及技术改造项目，并将剩余募集资金转回超募资金账户进行管理。在项目建设中，公司严格按照募集资金使用的有关规定，本着合理、节约及有效的原则使用募集资金，从而最大限度地节约了项目资金。</p> <p>1、逆变焊割设备扩产及技术改造项目：该项目计划投资 25,284 万元，截止 2016 年 2 月 18 日，项目累计投入 15,124.12 万元，剩余未使用的募集资金余额 12,829.94 万元（含利息收入）。募集资金结余原因：①近年来，由于国内外经济形势复杂严峻，国内宏观经济持续面临着下行的压力，受经济增速放缓的影响，公司目前所处的焊接设备行业下游市场需求并无明显改善，与原先的市场发展预期相差较大；②在项目实施期间，公司对总部原有的产线进行了技术改造和升级，提高了生产效率，提升了原有产线的产能。根据行业及市场需求变化情况，结合公司的具体情况，公司精简了项目建设中部分厂房、产线的建设和生产设备的采购；③在产线设计、建设及设备购置等方面，结合公司自身特点，对各项资源进行合理调度和优化配置，提高了产线和设备的综合利用率，合理降低了项目整体投入金额。</p> <p>2、研发中心扩建项目：该项目计划投资 4,184 万元，截止 2016 年 2 月 18 日，项目累计投入 1,982.53 万元，节余募集资金余额 2,605.39 万元（含利息收入）。募集资金结余原因：①公司在项目实施过程中，在保证项目质量的前提下，结合公司自身技术和经验优势，对各项资源进行合理调度和优化配置，从而节约了相关设备和材料的投入；②在项目各个环节实施中加强对项目费用的控制、监督和管理，合理降低了项目整体投入金额；③公司利用政府给予的专项补助资金进行研发设备、人员费用等投入，进一步节省了募集资金的支出。上市以来，公司获得各级政府补助累计金额超过 3,000 万元，上述政府补助资金中部分对研发中心扩建项目的投入，减少了募集资金的实际投入规模。④本项目相关课题研发需要用到的材料，与公司生产领用的材料大部分相同，都由公司统一采购后用自有资金支付，未将研发领用的材料单独通过募集资金进行支付。</p> <p>3、营销服务中心及品牌建设项目：该项目计划投资 4,073 万元，截止 2016 年 2 月 18 日，该项目累计投入 2,065.17 万元，节余募集资金余额 2,361.62 万元（含利息收入）。募集资金结余原因：①项目实施过程中，公司依托现有的渠道基础与经销商资源，进行合理调度和优化配置，把部分营销服务中心改为依托当地核心经销商进行共建，有效节约了营销服务中心方面的成本费用支出；②在品牌运营建设方面，公司根据行业市场情况以及对广告投放效果的评估，开拓并积极利用网站、行业杂志等多元化平台进行公司产品宣传和推广，从而节约了部分在五金市场建立广告牌等费用的支出。</p>
<p>尚未使用的募集资金用途及去向</p>	<p>尚未使用的募集资金（包括超募资金）将继续存放于公司的募集资金专户，待公司董事会拟定详细使用计划并履行相关程序后使用。</p>
<p>募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况</p>	<p>无</p>

注：1、上表中募投项目投资进度超过 100%部分为募集资金产生的利息投入。

2、2022 年 8 月 13 日，公司第五届董事会第十二次会议、第五届监事会第十二次会议及 2022 年 8 月 29 日公司第三次临时股东大会审议通过了《关于使用超募资金和自筹资金购置研发及总部办公用房的议案》，同意以超募资金不超过人民币 4,000 万元投资设立全资子公司深圳市德昶科技有限公司，实际设立德昶科技使用超募资金 3858.83 万元及自有资金 141.17 万元。

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：万元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
瑞凌（香港）有限公司	子公司	焊接及自动化相关设备的采购及销售	16,000 港元	31,529.26	18,300.54	3,294.75	1,297.99	1,191.10
深圳市海立五金电器有限公司	子公司	日用电器、五金冲压件、五金机械、塑胶机械、模具的生产及销售；国内商业、物资供销业	636.36 万元	15,757.55	4,561.69	23,263.18	488.12	777.86
上海佰迈供应链股份有限公司	子公司	供应链管理、机电设备、焊接材料、机械设备、五金交电销售及商务信息咨询	6,265 万元	8,883.67	6,149.44	25,264.66	-295.65	-304.57

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
苏州佰迈供应链管理有限公司	股权转让	对本期营业收入和净利润不产生重大影响

主要控股参股公司情况说明

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

（一）公司未来发展战略

公司的长期战略目标是“成为国际一流的综合性焊接企业集团”。公司将顺应焊接产业“国内行业集中度加速”及“国内企业国际化竞争力持续提升”的趋势，充分发挥公司行业头部企业竞争力及资本市场优势，始终坚持“技术创新、管理创新、文化创新”，全面扎实推进集团战略。

公司将持续打造形成以客户为中心的产品和服务体系，牵引企业形成以市场和客户为核心的管理体制和运行机制；公司亦将持续完善焊接产业生态圈，为客户提供一站式全品类焊接及相关产品和服务；同时公司将不断集成行业领先技术，掌握核心关键技术，深度融合数字技术，构建以核心技术自主可控的先进技术集成和数字技术应用的科技创新能力，为公司生态体系提供技术支撑；为保障战略目标达成，公司将构建以客户价值为导向的学习型组织体系和流程化运营管理体系，为企业发展提供人才和组织保证，同时公司将充分发挥资本市场的作用，积极把握海内外的行业并购整合机遇拓展智能制造、新能源等相关业务，加速实施公司行业龙头竞争战略和国际化发展战略，全面推进公司持续健康高质量发展，为员工提供发展平台，为客户创造最大价值，从而持续给股东最好回报，为社会发展贡献力量。

（二）2023 年经营计划

2023 年是公司经营发展走出跨越式进步的重要一年，2023 年公司将重点从研发创新、产品技术更新迭代、重点销售渠道新开和优化、焊接全品类渠道打造、加强市场管控、内部经营联动与管理提升、加强对外产业投资布局等这些方面开展工作。

1、持续研发创新，产品技术更新迭代。

2023 年，依托集团技术创新及应用经验的优势，继续加快使用专用控制芯片“瑞凌天工”迭代，升级现有产品，进一步凸显竞争优势。同时，加强碳化硅器件的应用开发和双丝高效焊技术的研究。通过数字化、信息化、集成化技术开发高性价比机器人电源、工业用数字焊机产品，积极拓展焊接产线的智能制造相关业务，帮助相关制造企业提高其焊接生产过程的数字化、智能化水平，扩展焊接相关产品，满足客户焊接全品类一站式需求，以获取更大市场份额；同时，坚持科技创新，围绕智能制造、新能源等重点领域，在发展前景良好的新兴行业内发掘机会，积极研发新技术、新产品，为公司创造新的利润增长点，增强核心竞争力和创新能力，为公司持续发展注入更强支撑和活力。

2、重点销售渠道新开和优化，焊接全品类渠道打造，加强市场管控。

2023 年，公司将根据战略发展需要，加强新开市场和渠道优化，重点在空白市场开拓、新产品市场投放、优化经销商资源，经销商维护和培养、老渠道优化方面发力，以达到进一步完善总体市场覆盖。同时，公司通过打造瑞凌焊接全品类建设，焊机、焊配、焊材等全品类覆盖，进行全方位布局，加强市场宣传和品牌推广，提升产品市场竞争力和客户

信赖度，提高终端市场流量。同时，公司将重点严抓市场，严控窜货行为，严防市场造假行为，维持市场规范化，保护经销商利益，提升中小客户的公平竞争力，提升公司整体市场竞争力，扩大公司业务规模，坚决执行聚焦和深耕战略，提升公司市场价值。

3、内部经营联动与管理提升，提升公司整体运营效率。

2023 年，公司将通过内部培训督导、外部学习引导等多举措的方式，有效提升公司内部各业务中心间联动协同能力，打造高效协同的内部运行机制，精进管理，追求效率，为公司全产业链增效提速保驾护航。

4、以人为本，建立健全公司的人才培养体系，强化干部队伍管理。

2023 年，公司将加强内部人才队伍建设和培养，持续引进外部优秀职业经理人，不断完善公司人员组织架构，完备人才选用育留机制，激发组织活力，激活现有人才，激发核心岗位人才，激励一线业务人才，力争达到经营中增产增收，产品上保质保量，业务上开疆扩土。

5、持续开展对外投资，加强对外产业布局。

2023 年，公司将继续寻求和行业上下游大型标杆企业的战略合作机会，继续寻找与焊接装备、智能制造、芯片研发、精密器件、工业机器人、新能源等领域的优质企业的对外投资、并购、产业合作机会，扩大公司规模，探寻市场发展新机遇，为公司产业发展和品牌提升探寻新的机会。

（三）可能面临的风险

1、宏观环境和市场竞争的风险

当前，经济发展面临诸多困难挑战，外部环境不确定性加大，全球通胀仍处于高位，世界经济和贸易增长动能减弱，外部打压遏制不断上升；国内经济增长企稳向上基础尚需巩固，需求不足仍是突出矛盾。这给公司业务带来了诸多风险和 challenge，同时，公司所处的焊接行业的企业数量众多，产业集中度较低，除少数具备自主研发创新能力的厂商规模较大以外，绝大多数企业开发能力弱，靠扩大简单再生产来抢占市场份额，生产能力过剩，市场竞争加剧。

面对复杂的宏观环境及激烈的市场竞争，公司将密切关注国内外政治经济形势、政策和行业发展趋势，提前预判并制定应对预案，对公司进出口业务进行合理的计划安排；加强营销队伍建设，完善销售渠道布局，持续研发技术创新，不断丰富公司创新产品及品类，提升制造管理水平，加强产品品质管理，提高公司的综合竞争力；努力推动对外投资工作进展，推进公司发展战略，保障公司可持续性发展。

2、原材料价格波动的风险

公司主要原材料为半导体功率器件、外设件、架构件、电阻电容、变压器、PCB 板等，原材料价格主要受电子元器件及铜、钢、铝等金属价格走势影响。价格变化受有色金属价格波动、环保政策等多方面因素影响。虽然公司与主要原材料供应商都有调价机制，但调价可能存在时间性差异，导致公司有可能面临原材料价格波动影响毛利率的风险。

公司将通过与主要供应商建立战略合作伙伴关系，加强采购计划管理，对材料价格波动提前做出预判并制定应对预案；同时通过优化产品设计、改善生产工艺、等方面，来降低原材料价格波动带来的风险。

3、汇率和利率波动风险

公司进出口业务、海外投资等主要采用美元、欧元等结算，随着汇率波动，将可能导致公司出现汇兑损益，对公司经营成果产生影响。公司闲置募集资金和自有资金金额较大，公司进行了现金管理、委托理财、证券投资等资金管理，旨在提高公司闲置资金的利用效率，但金融市场和银行利率受宏观经济的影响较大，存在不稳定性，金融市场和银行利率的波动将可能对公司资金收益产生影响。

公司密切关注汇率与利率变化，加强与金融机构的业务交流，利用外汇管理等工具，建立应对外汇风险管理的有效机制和策略，提升汇率管理水平，降低汇率波动给公司带来的风险；公司进行资金管理时，进行严格评估，加强市场分析、调研，密切跟踪相关投资理财产品的资金安全状况，根据市场环境的变化，及时调整资金管理策略及规模，严控投资风险。

4、子公司管理风险

为实施公司发展战略规划，近年来公司投资了多家境内外子公司。子公司数量不断的增多，以及各个子公司的业务模式存在一定差异、地域跨度较大，公司集团化的日常管理工作难度趋增，对公司在经营管理、风险控制、市场开拓以及资源整合等方面都提出了更高的要求。如果公司组织结构、管理水平和管理模式不能随着公司的发展速度及时进行调整和完善的，管理人员在日常经营过程中未能作出正确的决策等，都将阻碍公司的正常发展带来相关风险和损失。

公司将整合现有的研发、销售、生产、采购、人力资源、财务、总裁办、审计监察部等部门的力量和资源，同时要求子公司在财务、对外投资、信息披露等方面统一执行集团公司相关制度，以加强对子公司及其风险事项、重大事项的管理控制，加强对子公司监督、管理的业务支持力度。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2022年04月14日	“瑞凌股份投资者关系”微信小程序	其他	其他	线上参与公司瑞凌股份2021年度网上业绩说明会的投资者	详见公司在巨潮资讯网披露的《300154瑞凌股份业绩说明会、路演活动信息20220414》	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn， 编号：2022-0414，300154瑞凌股份业绩说明会、路演活动信息 20220414
2022年06月28日	公司会议室	实地调研	机构	申万宏源证券—李军辉，赛硕基金—杨辉，融投界—叶凯华、刘杰，中兴协会—张本庚，海富通—雷鹏，北大盛世—潘东，万利投资—谢钦鸿，兴业证券—王帅，高铂投资—马飞跃	详见公司在巨潮资讯网披露的《300154瑞凌股份调研活动信息20220628》	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn， 编号：2022-0628，300154瑞凌股份调研活动信息 20220628

2022 年 11 月 09 日	“全景·路演天下”网站 (http://rs.p5w.net/)	其他	其他	参与全景网 2022 深圳辖区上市公司投资者网上集体接待日活动的投资者	详见公司在巨潮资讯网披露的《300154 瑞凌股份业绩说明会、路演活动信息 20221109》	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn ， 编号：2022-1109，300154 瑞凌股份业绩说明会、路演活动信息 20221109
2022 年 12 月 01 日	公司会议室	实地调研	机构	东北证券-凌展翹、高伟杰	详见公司在巨潮资讯网披露的《300154 瑞凌股份调研活动信息 20221201》	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn ， 编号：2022-1201，300154 瑞凌股份调研活动信息 20221201

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等相关法律法规、规范性文件的要求，不断完善公司的法人治理结构，建立健全公司内部控制制度，促进公司规范运作，提高公司治理水平。

报告期内，公司治理各方面基本符合《上市公司治理准则》和《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》的要求。截至报告期末，公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件不存在重大差异。

1、关于股东与股东大会

公司严格按照《公司法》《上市公司股东大会规则》《公司章程》和《股东大会议事规则》等规定和要求，规范地召集、召开股东大会，平等对待所有股东，按照法律法规规定为所有股东参加股东大会提供网络投票方式，使其充分行使股东权利。报告期内的股东大会均由董事会召集召开，出席股东大会的人员资格及股东大会的召开和表决程序合法，并聘请律师对股东大会进行见证并出具法律意见书。在审议影响中小股东利益的重大事项议案时，均单独说明了中小股东的表决情况和表决结果，切实维护了中小股东利益。

2、关于公司与控股股东

公司控股股东、实际控制人为自然人邱光先生。邱光先生在公司担任董事长、总裁职务，能严格规范自己的行为，依据法律、法规及公司的相关规章制度行使权利，并承担相应的义务，履行相关承诺。公司拥有独立完整的业务和自主经营能力，在业务、人员、资产、机构、财务上独立于控股股东，公司董事会、监事会和内部机构独立运作，不存在控股股东利用其控股地位侵害其他股东利益的行为，也不存在控股股东非经营性占用公司资金以及公司为控股股东提供担保等情形。

3、关于董事和董事会

公司董事会设董事 7 名，其中独立董事 3 名，董事会的人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。各位董事能够依据《董事会议事规则》《独立董事工作制度》《上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等要求开展工作，出席董事会和股东大会，勤勉尽责地履行职务和义务，严格执行股东大会决议，同时积极参加相关培训，熟悉相关法律法规。

按照《上市公司治理准则》《上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等要求，公司董事会下设战略委员会、薪酬与考核委员会、审计委员会和提名委员会四个专门委员会。各委员会依据《公司章程》和各委员会议事规则的规定履行职权，不受公司其他部门和个人的干预。

4、关于监事和监事会

公司监事会设监事 3 名，其中职工监事 1 名，监事会的人数及人员构成符合法律、法规的要求。各位监事能够按照相关要求，认真履行自己的职责，包括对董事会编制的公司定期报告进行审核并提出书面审核意见、检查公司财务、对公司关联交易以及董事、高管人员履行职责的情况进行监督。

5、关于信息披露与透明度

公司严格按照相关法律法规以及《信息披露管理制度》《投资者关系管理制度》等要求，真实、准确、及时、公平、完整地披露有关信息；并指定公司董事会秘书负责信息披露工作，协调公司与投资者的关系、接待投资者来访、回答投资者咨询；并指定巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）为公司信息披露的网站、《证券时报》《中国证券报》为公司信息披露的指定报刊，确保公司所有股东能够以平等的机会获得信息。

6、关于绩效评价与激励约束机制

公司正逐步建立和完善公正、透明的高级管理人员的绩效考核标准和激励约束机制。高级管理人员的聘任公开、透明，符合法律、法规的规定。公司在报告期内通过实施限制性股票激励计划，将公司董事、高级管理人员、核心骨干以及子公司管理人员的利益与公司的利益有效地结合在一起，使各方共同关注公司的长远发展。

7、关于相关利益者

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，重视公司的社会责任，积极与相关利益者合作，加强与各方的沟通和交流，实现股东、员工、社会等各方利益的协调平衡，共同推动公司持续、健康的发展。

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况

公司严格按照《公司法》和《公司章程》的有关规定规范运作，建立了健全的公司法人治理结构，在业务、人员、资产、机构、财务等方面均独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，公司具有完整的业务体系及面向市场独立经营的能力。

1、业务独立情况

公司从事逆变焊割设备的研发、生产、销售。公司在主营业务经营环节上，形成了独立完整的研发、生产、销售管理体系，具有直接面向市场独立开展业务的能力，建立了与业务体系配套的管理制度和相应的职能机构，在业务上完全独立于股东和其他关联方，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业之间均不存在同业竞争关系。

2、资产完整情况

公司独立拥有经营运作必要的资产，且产权清晰。公司股东及其关联方不存在占用公司的资金和其他资源的情形。

3、人员独立情况

公司建立了健全的法人治理结构，董事、监事及高级管理人员严格按照《公司法》《公司章程》的相关规定选举产生，不存在股东指派或干预高管人员任免的情形，高级管理人员、财务人员和销售人员均未在主要股东单位担任执行职务和领取报酬。公司人事及工资管理与股东单位完全严格分离；公司建立了员工聘用、考评、晋升等完整的劳动用工制度，公司与所有员工签订了《劳动合同》，公司的劳动、人事及工资管理完全独立。

4、机构独立情况

公司的生产经营和办公机构与股东单位完全分开，不存在混合经营、合署办公的情形，不存在股东单位和其他关联单位或个人干预公司机构设置的情形。公司建立了健全的法人治理结构，设立了股东大会、董事会、监事会，聘任了总裁，并设置了相关职能部门，不存在与股东或关联企业机构重叠的情况。

5、财务独立情况

公司成立以来，设立了独立的财务部门，并按照业务要求配备相关的财务人员。公司按其规定制定了规范的财务会计制度，并据此进行公司的财务收支和经营核算。公司拥有独立的银行账号并独立纳税，公司与股东及其关联企业保持了财务独立，能独立进行财务决策。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2022年第一次临时股东大会	临时股东大会	66.46%	2022年02月16日	2022年02月16日	详见公司在巨潮资讯网披露的《2022年第一次临时股东大会决议公告》
2021年度股东大会	年度股东大会	66.46%	2022年04月20日	2022年04月20日	详见公司在巨潮资讯网披露的《2021年度股东大会决议公告》
2022年第二次临时股东大会	临时股东大会	66.46%	2022年08月24日	2022年08月24日	详见公司在巨潮资讯网披露的《2022年第二次临时股东大会决议公告》
2022年第三次临时股东大会	临时股东大会	66.82%	2022年08月29日	2022年08月29日	详见公司在巨潮资讯网披露的《2022年第三次临时股东大会决议公告》

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

五、公司具有表决权差异安排

适用 不适用

六、红筹架构公司治理情况

适用 不适用

七、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）	股份增减变动的原因
邱光	董事长、总裁	现任	男	60	2009年06月28日	2024年07月12日	176,666,800	0	22,764,800		153,902,000	通过协议转让方式将部分股份转让给齐雪霞女士
齐雪霞	董事、总裁助理	现任	女	48	2009年06月28日	2024年07月12日	0	22,764,800			22,764,800	通过协议转让的方式受让邱光先生的部分股份
查秉柱	董事、副总裁	现任	男	53	2021年07月13日	2024年07月12日	129,200	600,000			729,200	2021年限制性股票激励计划第一类限制性股票首次授予股数
吴毅雄	董事	现任	男	71	2021年07月13日	2024年07月12日	0	0			0	
董秀琴	独立董事	现任	女	52	2021年07月13日	2024年07月12日	0	0			0	
李桓	独立董事	现任	男	68	2020年11月12日	2024年07月12日	0	0			0	
黄纲	独立董事	现任	男	48	2021年07月13日	2024年07月12日	0	0			0	
傅艳菱	监事会主席	现任	女	60	2009年06月29日	2024年07月12日	0	0			0	
甘志樑	监事	现任	女	53	2012年04月23日	2024年07月12日	0	0			0	

雷霏	职工监事	现任	男	38	2018年 07月 13日	2024年 07月 12日	0	0			0	
王巍	副总裁	现任	男	53	2009年 06月 28日	2024年 07月 12日	1,07 5,00 0	400,0 00			1,47 5,00 0	2021年限制性股票激励计划第一类限制性股票首次授予股数
成军	副总裁	现任	男	56	2015年 06月 29日	2024年 07月 12日	400, 000	400,0 00			800, 000	2021年限制性股票激励计划第一类限制性股票首次授予股数
潘文	副总裁、财务负责人	现任	男	45	2011年 06月 17日	2024年 07月 12日	300, 000	400,0 00			700, 000	2021年限制性股票激励计划第一类限制性股票首次授予股数
孔亮	董事会秘书	现任	男	39	2019年 08月 24日	2024年 07月 12日	150, 000	200,0 00			350, 000	2021年限制性股票激励计划第一类限制性股票首次授予股数
合计	--	--	--	--	--	--	178, 721, 000	24,76 4,800	22,76 4,800		180, 721, 000	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

2、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

邱光先生，中国国籍，无境外永久居留权，1963年生，硕士研究生。曾任深圳市瑞凌实业有限公司董事长、总经理。现任珠海市焊接协会第三届理事会名誉会长，中国人民政治协商会议深圳市光明区第一届委员会委员，理涵投资执行董事，昆山瑞凌董事、总经理，金坛瑞凌董事长，瑞凌科技执行董事，瑞凌投资董事长，特兰德执行董事、总经理，欧洲瑞凌董事、总经理，江苏高创执行董事，深圳海立董事长，广东瑞凌董事长、经理，德昀产业执行董事、总经理，德昀科技执行董事，总经理，德昀创新执行董事、总经理，瑞凌焊接执行董事、总经理，瑞凌智能董事长，公司董事长、总裁。

齐雪霞女士，中国国籍，无境外永久居留权，1975年生，本科。曾任深圳市瑞凌实业有限公司销售总监、董事，特兰德董事。现任鸿创科技执行董事、总经理，瑞凌投资董事，香港瑞凌董事，瑞凌国际董事、总经理，深圳市旭彤基业

投资发展有限责任公司执行董事、总经理，深圳恒特基因有限公司董事，深圳哈工大科技创新产业发展有限公司董事，
佰迈股份董事，深圳天煜信息系统有限公司执行董事、总经理，广东瑞凌董事，瑞凌智能董事，公司董事、总裁助理。

查秉柱先生，中国国籍，无境外永久居留权，1970 年生，硕士研究生。曾任公司董事、副总经理，瑞盛环境股份有限公司董事、总经理。现任深圳市理向未来智能科技有限公司执行董事，公司董事、副总裁。

吴毅雄先生，中国国籍，无境外永久居留权，1952 年生，教授、博导，中共党员。曾任上海交通大学材料科学与工程学院院长、教授，上海交通大学焊接工程研究所所长，中国焊接学会理事会执委，上海焊接学会监事长，宁波建工股份有限公司独立董事，公司独立董事，江苏北人智能制造科技股份有限公司独立董事。现任哈焊所华通（常州）焊业股份有限公司独立董事，常州迅安科技股份有限公司独立董事，公司董事。

董秀琴女士，中国国籍，无境外永久居留权，1971 年生，毕业于厦门大学，博士。曾任沈阳商业城独立董事，深圳市腾邦国际商业服务股份有限公司独立董事，深圳市英威腾电气股份有限公司独立董事。现任深圳大学经济学院副教授，深圳市朗科智能电气股份有限公司独立董事，深圳市京泉华科技股份有限公司独立董事，熵基科技股份有限公司独立董事，卡莱特云科技股份有限公司独立董事，公司独立董事。

李桓先生，中国国籍，无境外永久居留权，1955 年生，毕业于天津大学，博士。曾任天津大学机械系副教授，天津大学材料学院教授。现任中国焊接学会熔焊工艺及设备专业委员会副主任，环境、健康与安全专业委员会副主任，中国机械工业教育协会材料成型及控制工程学科教学指导委员会焊接分会副主任，中国职工焊接技术协会常务理事，《焊管》《电焊机》《焊接技术》《机械工程与自动化》杂志编委，教育部职业院校技能大赛中职组焊接技术赛项特聘专家，公司独立董事。

黄纲先生，中国国籍，无境外永久居留权，1975 年生，毕业于湖南大学，硕士研究生、律师。曾任广东深大地律师事务所合伙人律师，广东华商律师事务所律师合伙人律师，深圳市今天国际物流技术股份有限公司独立董事，深圳市裕同包装科技股份有限公司独立董事。现任深圳市宝安区人民政府法律顾问、泰和泰（深圳）律师事务所律师合伙人，奥美森智能装备股份有限公司独立董事，深圳和而泰智能控制股份有限公司独立董事，任子行网络技术股份有限公司独立董事，公司独立董事。

（二）公司监事

傅艳菱女士，中国国籍，无境外永久居留权，1963 年生，大专，中级会计师。曾任深圳市瑞凌实业有限公司财务经理。现任金坛瑞凌监事，昆山瑞凌监事，理涵投资监事，特兰德监事，奥纳思监事，江苏高创监事，瑞凌投资监事，深圳海立监事，佰迈股份监事，华邦智造监事、瑞凌科创监事，瑞凌科技监事，德昀产业监事，德昀科技监事，德昀创新监事，公司监事会主席、审计监察部经理。

甘志樑女士，中国国籍，无境外永久居留权，1970 年生，大专。中国注册会计师、中国注册税务师。曾任北京中证天通会计师事务所有限公司项目经理。现任公司监事、投资经理。

雷霁先生，中国国籍，无境外永久居留权，1985 年生，硕士。曾任九江学院浔阳附属中学教师。现任瑞凌焊接监事，瑞凌智能监事，公司监事、市场部经理。

（三）公司高级管理人员

邱光先生，董事长、总裁，参见本节公司董事部分。

查秉柱先生，董事、副总裁，参见本节公司董事部分。

王巍先生，中国国籍，无境外永久居留权，1970 年生，本科。曾任深圳市瑞凌实业有限公司董事、副总经理。现任深圳海立董事，昆山瑞凌董事，常州金坛董事长，公司副总裁。

成军先生，中国国籍，无境外永久居留权，1967 年生，高级工程师，中共党员。曾任南通三九焊接机器制造有限公司常务副总经理，中国钢结构协会钢结构焊接分会第五届理事会理事，江苏省第四期“333 工程”培养对象，南通市“226 高层次人才培养工程”中青年科学技术带头人。现任昆山瑞凌董事长，奥纳思焊执行董事、总经理，佰迈股份董事长，公司副总裁。

潘文先生，中国国籍，无境外永久居留权，1978 年生，本科学历，中国注册会计师、国际注册内部审计师，曾任深圳市瑞凌实业有限公司财务副经理，公司财务经理，理涵投资董事、深圳市瑞凌瀚鑫焊接产业基金管理有限公司董事。现任瑞凌投资董事、总经理，香港瑞凌董事，佰迈股份董事，深圳海立董事，广东瑞凌董事，昆山瑞凌董事，深圳市夏瑞科技股份有限公司董事，公司副总裁、财务负责人。

孔亮先生，中国国籍，无境外永久居留权。1984 年出生，毕业于江西财经大学，法学、会计学双学士学位。曾任职于深圳市华测检测技术股份有限公司、深圳键桥通讯技术股份有限公司，于 2014 年 11 月加入本公司，现任广东瑞凌监事，公司董事会秘书。

在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
邱光	深圳市理涵投资咨询有限公司	执行董事	2013 年 04 月 23 日		否
齐雪霞	深圳市鸿创科技有限公司	执行董事、总经理	2009 年 03 月 26 日		是
傅艳菱	深圳市理涵投资咨询有限公司	监事	2009 年 09 月 04 日		否

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
邱光	常州市金坛瑞凌焊接器材有限公司	董事长	2008 年 12 月 09 日		否
邱光	昆山瑞凌焊接科技有限公司	董事长、总经理	2009 年 12 月 16 日		否
邱光	特兰德科技（深圳）有限公司	执行董事、总经理	2014 年 09 月 16 日		否
邱光	深圳市瑞凌投资有限公司	董事长	2011 年 12 月 26 日		否
邱光	深圳市瑞凌焊接科技有限公司	执行董事	2012 年 11 月 02 日		否
邱光	Riland Europe GmbH	董事、总经理	2016 年 10 月 28 日		否
邱光	高创亚洲(江苏)科技有限公司	执行董事	2017 年 05 月 17 日		否

邱光	深圳市海立五金电器有限公司	董事长	2020年12月17日		否
邱光	深圳市瑞凌科研创新研究有限公司	执行董事、总经理	2022年01月04日		否
邱光	广东瑞凌科技产业发展有限公司	董事长,经理	2022年06月13日		否
邱光	深圳市德昶产业发展有限公司	执行董事,总经理	2022年08月16日		否
邱光	深圳市德昶科技有限公司	执行董事,总经理	2022年08月15日		否
邱光	深圳市德昶创新研究中心有限公司	执行董事,总经理	2022年08月15日		否
邱光	广东瑞凌焊接技术有限公司	执行董事,经理	2022年09月23日		否
邱光	深圳市瑞凌智能装备有限公司	董事长	2022年09月13日		否
查秉柱	深圳市理向未来智能科技有限公司	执行董事	2014年03月13日		是
齐雪霞	深圳市瑞凌投资有限公司	董事	2011年12月26日		否
齐雪霞	瑞凌(香港)有限公司	董事	2012年06月07日		否
齐雪霞	RILAND INTERNATIONAL,INC	董事、总经理	2015年11月23日		否
齐雪霞	深圳旭彤基业投资发展有限责任公司	执行董事、总经理	2017年10月24日		否
齐雪霞	深圳恒特基因有限公司	董事	2018年11月30日		否
齐雪霞	深圳哈工大科技创新产业发展有限公司	董事	2018年07月27日		否
齐雪霞	上海佰迈供应链股份有限公司	董事	2021年02月09日		否
齐雪霞	深圳天煜信息系统有限公司	执行董事、总经理	2021年12月06日		否
齐雪霞	广东瑞凌科技产业发展有限公司	董事	2022年06月13日		否
齐雪霞	深圳市瑞凌智能装备有限公司	董事	2022年09月13日		否
吴毅雄	哈焊所华通(常州)焊业股份有限公司	独立董事	2019年09月15日		是
吴毅雄	常州迅安科技股份有限公司	独立董事	2022年04月22日		是
董秀琴	深圳大学经济学院	副教授	2016年08月01日		是
董秀琴	深圳市朗科智能电气股份有限公司	独立董事	2018年10月12日		是
董秀琴	深圳市京泉华科技股份有限公司	独立董事	2019年01月10日		是
董秀琴	熵基科技股份有限公司	独立董事	2020年06月03日		是
董秀琴	卡莱特云科技股份有限公司	独立董事	2021年02月03日		是
黄纲	泰和泰(深圳)律师事务所	律师合伙人	2019年12月01日		是
黄纲	深圳市宝安区人民政府	法律顾问			是
黄纲	奥美森智能装备股份有限公司	独立董事	2018年01月31日		是
黄纲	深圳和而泰智能控制股份有限公司	独立董事	2019年11月14日		是
黄纲	任子行网络技术股份有限公司	独立董事	2019年05月20日		是
傅艳菱	常州市金坛瑞凌焊接器材有限公司	监事	2008年12月09日		否
傅艳菱	昆山瑞凌焊接科技有限公司	监事	2009年12月16日		否
傅艳菱	特兰德科技(深圳)有限公司	监事	2014年09月16日		否
傅艳菱	深圳市奥纳思焊接科技有限公司	监事	2016年08月04日		否
傅艳菱	高创亚洲(江苏)科技有限公司	监事	2017年05月17日		否
傅艳菱	深圳市瑞凌投资有限公司	监事	2018年02月06日		否
傅艳菱	深圳市海立五金电器有限公司	监事	2021年02月04日		否
傅艳菱	上海佰迈供应链股份有限公司	监事	2021年02月09日		否
傅艳菱	深圳市华邦智造实业有限公司	监事	2021年10月12日		否
傅艳菱	深圳市瑞凌科研创新研究有限公司	监事	2022年02月04日		否
傅艳菱	珠海瑞凌焊接自动化有限公司	监事	2022年03月01日		否
傅艳菱	深圳市瑞凌焊接科技有限公司	监事	2022年03月09日		否
傅艳菱	深圳市德昶产业发展有限公司	监事	2022年08月16日		否
傅艳菱	深圳市德昶科技有限公司	监事	2022年08月15日		否
傅艳菱	深圳市德昶创新研究中心有限公司	监事	2022年08月15日		否
雷霏	深圳市瑞凌智能装备有限公司	监事	2022年09月13日		否
雷霏	广东瑞凌焊接技术有限公司	监事	2022年09月23日		否
王巍	深圳市海立五金电器有限公司	董事	2022年03月23日		否
王巍	昆山瑞凌焊接科技有限公司	董事	2022年05月16日		否
王巍	常州市金坛瑞凌焊接器材有限公司	董事长	2022年03月29日		否
成军	深圳市奥纳思焊接科技有限公司	执行董事、总经理	2016年08月04日		否
成军	昆山瑞凌焊接科技有限公司	董事长	2020年10月23日		否
成军	上海佰迈供应链股份有限公司	董事长	2021年02月09日		否
潘文	瑞凌(香港)有限公司	董事	2012年06月07日		否
潘文	深圳市瑞凌投资有限公司	董事、总经理	2014年03月05日		否

潘文	上海佰迈供应链股份有限公司	董事	2021年02月09日		否
潘文	深圳市鸿效节能股份有限公司	董事	2021年04月09日		是
潘文	深圳市海立五金电器有限公司	董事	2022年03月23日		否
潘文	广东瑞凌科技产业发展有限公司	董事	2022年06月13日		否
潘文	昆山瑞凌焊接科技有限公司	董事	2023年05月16日		否
潘文	深圳市夏瑞科技股份有限公司	独立董事	2022年12月06日		是
孔亮	广东瑞凌科技产业发展有限公司	监事	2022年06月13日		否

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	2022年4月20日经公司2021年年度股东大会审议通过《关于2022年董事、高级管理人员薪酬的议案》。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	董事、监事和高级管理人员的报酬按照公司《薪酬与考核委员会议事规则》《董事、监事津贴管理制度》及《关于2022年董事、高级管理人员薪酬方案》等规定，结合其经营绩效、工作能力、岗位职责等考核确定并发放。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	报告期内，公司所有董事、监事、高级管理人员共14人，2022年实际支付746.59万元。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
邱光	董事长、总裁	男	60	现任	166.36	否
齐雪霞	董事、总裁助理	女	48	现任	78.56	是
查秉柱	董事、副总裁	男	53	现任	88.29	否
吴毅雄	董事	男	70	现任	8	否
董秀琴	独立董事	女	52	现任	10	否
李桓	独立董事	男	68	现任	10	否
黄纲	独立董事	男	48	现任	10	否
傅艳菱	监事会主席	女	60	现任	25.57	否
甘志樑	监事	女	53	现任	23.99	否
雷霏	职工监事	男	38	现任	21.61	否
王巍	副总裁	男	53	现任	76.02	否
成军	副总裁	男	56	现任	83.96	否
潘文	副总裁、财务负责人	男	45	现任	76.14	否
孔亮	董事会秘书	男	39	现任	68.09	否
合计	--	--	--	--	746.59	--

八、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第五届董事会第六次会议	2022年01月21日	2022年01月21日	1、审议通过《关于继续使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》；2、审议通过《关于使用部分闲置自有资金进行委托理财的议案》；3、审议通过《关于使用部分闲置自有资金进行证券投资的议案》；4、审议通过《关于使用部分闲置自

			有资金进行国债逆回购业务的议案》；5、审议通过《关于召开 2022 年第一次临时股东大会的议案》。
第五届董事会第七次会议	2022 年 02 月 16 日	2022 年 02 月 16 日	1、审议通过《关于调整公司使用部分闲置自有资金进行证券投资期限的议案》；2、审议通过《关于公司及控股子公司开展远期外汇交易业务的议案》。
第五届董事会第八次会议	2022 年 03 月 26 日	2022 年 03 月 29 日	1、审议通过《关于〈2021 年度总裁工作报告〉的议案》；2、审议通过《关于〈2021 年度董事会工作报告〉的议案》；3、审议通过《关于〈2021 年年度报告〉全文及摘要的议案》；4、审议通过《关于〈2021 年度内部控制评价报告〉的议案》；5、审议通过《关于〈2021 年度募集资金存放与使用情况的专项报告〉的议案》。6、审议通过《关于〈2021 年度财务决算报告〉的议案》7、审议通过《关于公司 2021 年度利润分配预案的议案》8、审议通过《关于 2022 年董事及高级管理人员薪酬的议案》9、审议通过《关于续聘 2022 年度会计师事务所的议案》10、审议通过《关于公司 2022 年度向银行申请综合授信额度的议案》11、审议通过《关于公司及控股子公司开展应收账款保理业务的议案》12、审议通过《关于召开 2021 年度股东大会的议案》。
第五届董事会第九次会议	2022 年 04 月 24 日	2022 年 04 月 26 日	1、审议通过《关于 2022 年第一季度报告全文的议案》。
第五届董事会第十次会议	2022 年 05 月 27 日	2022 年 05 月 27 日	1、审议通过《关于拟使用部分超募资金投资设立全资子公司的议案》。
第五届董事会第十一次会议	2022 年 08 月 08 日	2022 年 08 月 09 日	1、审议通过《关于调整使用部分超募资金在德国投资设立子公司项目金额的议案》；2、审议通过《关于使用部分超募资金对全资子公司增资及新设全资子公司暨投资建设高端装备智能制造产业园的议案》；3、审议通过《关于召开 2022 年第二次临时股东大会的议案》。
第五届董事会第十二次会议	2022 年 08 月 12 日	2022 年 08 月 13 日	1、审议通过《关于使用超募资金和自筹资金购置研发及总部办公用房的议案》；2、审议通过《关于召开 2022 年第三次临时股东大会的议案》。
第五届董事会第十三次会议	2022 年 08 月 20 日	2022 年 08 月 23 日	1、审议通过《关于公司〈2022 年半年度报告〉全文及摘要的议案》；2、审议通过《关于公司〈2022 年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告〉的议案》；3、审议通过《关于聘任公司证券事务代表的议案》。
第五届董事会第十四次会议	2022 年 10 月 23 日	2022 年 10 月 25 日	1、审议通过《关于 2022 年第三季度报告全文的议案》。
第五届董事会第十五次会议	2022 年 12 月 29 日	2022 年 12 月 29 日	1、审议通过《关于全资子公司以自有资产抵押向银行申请贷款的议案》。

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
邱光	10	10	0	0	0	否	4
齐雪霞	10	1	9	0	0	否	4
查秉柱	10	10	0	0	0	否	4
吴毅雄	10	0	10	0	0	否	4
李桓	10	0	10	0	0	否	4
董秀琴	10	0	10	0	0	否	4

黄纲	10	0	10	0	0	否	4
----	----	---	----	---	---	---	---

连续两次未亲自出席董事会的说明

无。

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司独立董事严格按照《公司法》《证券法》《上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》《公司章程》《公司独立董事工作制度》等相关规定和要求，在 2022 年度工作中诚实、勤勉地履行职责，充分发挥其专业性、独立性，认真审议董事会各项议案，并对公司重大事项发表独立意见，为完善公司监督机制，维护公司和全体股东的合法权益发挥了应有的作用。

九、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
董事会审计委员会	第五届董事会审计委员会成员：董秀琴、黄纲、吴毅雄	7	2022 年 01 月 18 日	1、审议通过《关于继续使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》2、审议通过《关于使用部分闲置自有资金进行委托理财的议案》3、审议通过《关于使用部分闲置自有资金进行证券投资的议案》4、审议通过《关于使用部分闲置自有资金进行国债逆回购业务的议案》	公司董事会审计委员会严格按照《董事会审计委员会议事规则》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无	无
董事会审计委员会	第五届董事会审计委员会成员：董秀琴、黄纲、吴毅雄	7	2022 年 02 月 11 日	1、审议通过《关于调整公司使用部分闲置自有资金进行证券投资期限的议案》；2、审议通过《关于公司及控股子公司开展远	公司董事会审计委员会严格按照《董事会审计委员会议事规则》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关	无	无

				期外汇交易业务的议案》。	的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。		
董事会 审计委员会	第五届董事会 审计委员会成员：董秀琴、黄纲、吴毅雄	7	2022年03月15日	1、审议通过《关于公司<2021年度财务报告>的议案》；2、审议通过《关于<2021年度内部控制评价报告>的议案》；3、审议通过《关于<2021年度募集资金存放与使用情况的专项报告>的议案》；4、审议通过《关于<2021年度财务决算报告>的议案》；5、审议通过《关于续聘2022年度会计师事务所的议案》；6、审议通过《关于公司2022年度向银行申请综合授信额度的议案》；7、审议通过《关于公司及控股子公司开展应收账款保理业务的议案》；8、审议通过《关于审议<公司选聘的会计师事务所从事2021年度公司审计工作的总结报告>的议案》；9、审议通过《审计监察部<2021年第四季度工作报告>与<2022年第一季度工作计划>的议案》	公司董事会审计委员会严格按照《董事会审计委员会议事规则》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无	无
董事会 审计委员会	第五届董事会 审计委员会成员：董秀琴、黄纲、吴毅雄	7	2022年04月21日	1、审议通过《关于公司<2022年第一季度财务报表>的议案》；2、审议通过《关于<2022年第一季度募集资金存放与使用情况>的议案》；3、审议通过《关于<审计监察部<2022年第一季度工作报告>与<2022年第二季度工作计划>的议案》。	公司董事会审计委员会严格按照《董事会审计委员会议事规则》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无	无
董事会 审计委员会	第五届董事会 审计委员会成员：董秀琴、黄纲、吴毅雄	7	2022年08月10日	1、审议通过《关于公司<2022年半年度财务报表>的议案》；2、审议通过《关于公司<2022年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告>的议案》；3、审议通过《关于审计监察部<2022年第二季度工作报告>与<2022年第三季度工作	公司董事会审计委员会严格按照《董事会审计委员会议事规则》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无	无

				计划>的议案》。			
董事会 审计委员会	第五届董事会 审计委员会成员：董 秀琴、黄 纲、吴毅雄	7	2022年10月20日	1、审议通过《关于公司<2022年第三季度财务报表>的议案》； 2、审议通过《关于<2022年第三季度募集资金存放与使用情况>的议案》3、审议通过《关于审议<审计监察部<2022年第三季度工作报告>与<2022年第四季度工作计划>>的议案》。	公司董事会审计委员会严格按照《董事会审计委员会议事规则》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无	无
董事会 审计委员会	第五届董事会 审计委员会成员：董 秀琴、黄 纲、吴毅雄	7	2022年12月26日	1、审议通过《关于全资子公司以自有资产抵押向银行申请贷款的议案》	公司董事会审计委员会严格按照《董事会审计委员会议事规则》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无	无
董事会 薪酬与 考核委员会	第五届董事会 薪酬与考核委员会成员：李桓、 董秀琴、齐 雪霞	1	2022年03月15日	1、审议通过《关于发放2021年高级管理人员年终奖金方案的议案》2、审议通过《关于2022年董事及高级管理人员薪酬方案的议案》	公司董事会薪酬与考核委员会严格按照《董事会薪酬与考核委员会议事规则》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无	无
董事会 战略委员会	第五届董事会 战略委员会成员：邱 光、李桓、 齐雪霞、查 秉柱、吴毅 雄	4	2022年03月15日	1、审议通过《关于2022年度公司经营计划的议案》。	公司董事会战略委员会严格按照《董事会战略委员会议事规则》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无	无
董事会 战略委员会	第五届董事会 战略委员会成员：邱 光、李桓、 齐雪霞、查 秉柱、吴毅 雄	4	2022年05月24日	1、审议通过《关于拟使用部分超募资金投资设立全资子公司的议案》。	公司董事会战略委员会严格按照《董事会战略委员会议事规则》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无	无
董事会 战略委员会	第五届董事会 战略委员会成员：邱 光、李桓、 齐雪霞、查 秉柱、吴毅 雄	4	2022年08月04日	1、审议通过《关于调整使用部分超募资金在德国投资设立子公司项目金额的议案》；2、审议通过《关于使用部分超募资金对全资子公司增资及新设全资子公司	公司董事会战略委员会严格按照《董事会战略委员会议事规则》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所	无	无

				暨投资建设高端装备制造智能制造产业园的议案》。	有议案。		
董事会战略委员会	第五届董事会战略委员会成员：邱光、李桓、齐雪霞、查秉柱、吴毅雄	4	2022年08月09日	1、审议通过《关于使用超募资金和自筹资金购置研发及总部办公用房的议案》。	公司董事会战略委员会严格按照《董事会战略委员会议事规则》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无	无
董事会提名委员会	第五届董事会提名委员会成员：李桓、董秀琴、邱光	1	2022年03月15日	1、审议通过《关于审议公司董事、高级管理人员2021年度工作表现情况的议案》。	公司董事会提名委员会严格按照《董事会提名委员会议事规则》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无	无

十、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

十一、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	545
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	756
报告期末在职员工的数量合计（人）	1,301
当期领取薪酬员工总人数（人）	2,386
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	40
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	785
销售人员	112
技术人员	197
财务人员	39
行政人员	168
合计	1,301
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	13

本科及大专	374
高中及中专	361
高中以下	553
合计	1,301

2、薪酬政策

(1) 根据公司年度经营计划和经营任务指标，秉承目标价值导向、竞争性、公平性、及时性、有效性和激励性的原则，不断完善薪酬分配体系。

(2) 考虑岗位价值的市场差异性，适度向核心关键岗位人才倾斜。

(3) 公司定期做市场薪酬调查，结合当年度薪酬政策，修改并完善薪点表同时参考员工年度绩效考评结果进行薪酬调整。

(4) 公司制定了严格的工资制作、审批及发放流程，确保员工工资能够按时、准确、无误发放。

3、培训计划

2022 年公司以培训“全员化、常态化、有效化”为原则，通过内部讲师队伍打造和外部专家引进，大力开展员工企业文化、产品知识、专业技能等系列培训，持续提升员工职业素养，提高企业组织绩效，营造良好的学习工作氛围，促进企业可持续发展。

4、劳务外包情况

适用 不适用

十二、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

公司根据中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》《上市公司监管指引第 3 号—上市公司现金分红》和《公司章程》等相关文件规定，结合公司的企业盈利能力、经营发展规划、股东诉求与意愿、社会资金成本以及外部融资环境等因素，制订了《公司未来三年（2021-2023 年）股东回报规划》，并经公司第四届董事会第二十一次会议及公司 2020 年度股东大会审议通过。

2022 年 3 月 26 日公司第五届董事会第八次会议及 2022 年 4 月 20 日 2021 年度股东大会审议通过了《关于公司 2021 年度利润分配预案的议案》，2021 年度利润分配预案为：以董事会审议利润分配预案当日的公司总股本 455,296,000 股扣除截至当日公司股票回购专用证券账户持股数的股本 451,402,001 股为基数，向全体股东以每 10 股派发人民币 2 元现金（含税）的股利分红，合计派发现金红利人民币 90,280,400.20 元（含税）。2021 年度利润分配方案已于 2022 年 6 月实施完毕。

报告期内，公司严格按照《公司章程》相关利润分配政策和审议程序实施利润分配方案，分红标准和分红比例明确清晰，相关的决策程序和机制完备，相关的议案经由董事会、监事会审议过后提交股东大会审议，并由独立董事发表独立意见，审议通过后在规定时间内进行实施，切实保证了全体股东特别是中小投资者的合法权益。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	1.5
每 10 股转增数（股）	0
本次现金分红情况	
其他	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
2022 年度利润分配预案：以董事会审议利润分配预案当日的公司总股本 455,843,200 股扣除截至当日公司股票回购专用证券账户持股数后的股本 451,949,201 股为基数，向全体股东以每 10 股派发人民币 1.5 元现金（含税）的股利分红，合计派发现金红利人民币 67,792,380.15 元（含税）。根据相关法律法规、规范性文件的规定，上市公司通过回购专户持有的本公司股份，不享有参与利润分配和资本公积金转增股本的权利。若在分配方案实施前公司总股本由于可转债转股、股份回购、股权激励行权、再融资新增股份上市等原因而发生变化的，分配方案则按“分派比例不变，调整分派总额”的原则实施。	

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

1、股权激励

为了进一步健全公司长效激励机制，吸引和留住优秀人才，充分调动公司核心团队的积极性，有效地将股东利益、公司利益和核心团队个人利益结合在一起，使各方共同关注公司的长远发展，确保公司发展战略和经营目标的实现，在充分保障股东利益的前提下，公司实施了 2021 年限制性股票激励计划。在报告期内，股权激励计划实施情况如下：

（1）2021 年 10 月 24 日，公司召开第五届董事会第四次会议，会议审议通过了《关于公司〈2021 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于公司〈2021 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于将实

际控制人邱光先生配偶的近亲属齐雪芳女士、齐峰先生、王辉先生作为限制性股票激励对象的议案》以及《关于提请股东大会授权董事会办理 2021 年限制性股票激励计划相关事宜的议案》，公司独立董事对此发表了同意的独立意见，律师等中介机构出具相应报告；

同日，公司召开第五届监事会第四次会议，会议审议通过《关于公司〈2021 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于公司〈2021 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于将实际控制人邱光先生配偶的近亲属齐雪芳女士、齐峰先生、王辉先生作为限制性股票激励对象的议案》以及《关于核实公司〈2021 年限制性股票激励计划授予激励对象名单〉核查意见的议案》；

(2) 2021 年 10 月 26 日，公司于巨潮资讯网披露了《独立董事公开征集委托投票权报告书》，独立董事董秀琴女士作为征集人就公司 2021 年第四次临时股东大会审议的公司 2021 年限制性股票激励计划相关议案向公司全体股东征集投票权；

(3) 2021 年 10 月 26 日至 2021 年 11 月 4 日，公司将本次激励计划拟授予激励对象人员名单及职务在公司内部进行了公示。公示期满，监事会未收到任何组织或个人提出的异议。2021 年 11 月 8 日，公司于巨潮资讯网披露了《监事会关于 2021 年限制性股票激励计划激励对象人员名单的公示情况说明及核查意见》；

(4) 2021 年 11 月 12 日，公司召开 2021 年第四次临时股东大会，会议审议通过《关于公司〈2021 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于公司〈2021 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于将实际控制人邱光先生配偶的近亲属齐雪芳女士、齐峰先生、王辉先生作为限制性股票激励对象的议案》以及《关于提请股东大会授权董事会办理 2021 年限制性股票激励计划相关事宜的议案》，并披露《关于 2021 年限制性股票激励计划内幕信息知情人及激励对象买卖公司股票情况的自查报告》；

(5) 2021 年 11 月 28 日，公司分别召开第五届董事会第五次会议和第五届监事会第五次会议，审议通过了《关于调整 2021 年限制性股票激励计划相关事宜的议案》《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》。公司独立董事对此发表了同意的独立意见，律师等中介机构出具相应报告；

(6) 2022 年 1 月 6 日，公司披露了《关于 2021 年限制性股票激励计划第一类限制性股票首次授予登记完成的公告》，至此，公司已完成 2021 年限制性股票所涉及的第一类限制性股票首次授予登记工作。首次授予的第一类限制性股票授予登记完成日为 2022 年 1 月 6 日；

(7) 2022 年 11 月 14 日，公司于巨潮资讯网披露了《关于 2021 年限制性股票激励计划预留权益失效的公告》，根据《公司〈2021 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要》的相关规定，公司预留的 200 万股限制性股票，应当在本次激励计划经公司股东大会审议通过后 12 个月内授出，超过 12 个月未明确激励对象的，预留权益失效；

(8) 2023 年 1 月 12 日，公司分别召开了第五届董事会第十六次会议和第五届监事会第十六次会议，审议通过了《关于 2021 年限制性股票激励计划首次授予的第一类限制性股票第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》《关于 2021 年限制性股票激励计划首次授予的第二类限制性股票第一个归属期归属条件成就的议案》《关于调整 2021 年限制

性股票激励计划相关事项的议案》《关于回购注销 2021 年限制性股票激励计划部分已获授尚未解除限售的第一类限制性股票的议案》《关于作废 2021 年限制性股票激励计划部分已授予尚未归属的第二类限制性股票的议案》等相关议案。公司独立董事对此发表了同意的独立意见，律师等中介机构出具相应报告；

(9) 2023 年 2 月 3 日，公司召开了 2023 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于回购注销 2021 年限制性股票激励计划部分已获授尚未解除限售的第一类限制性股票的议案》，鉴于公司 2021 年限制性股票激励计划首次授予第一类限制性股票的 12 名激励对象第一个解除限售期绩效考核均为 B，按照对应解除限售系数，满足解除限售 80% 的解除限售条件。同意回购注销该 12 名激励对象本期已获授但不符合解除限售条件的第一类限制性股票 205,200 股。同日，公司在巨潮资讯网披露了《关于回购注销部分限制性股票的减资公告》；

(10) 2023 年 2 月 10 日，公司披露了《关于 2021 年限制性股票激励计划首次授予的第一类限制性股票第一个解除限售期解除限售股份上市流通的提示性公告》，至此，公司已完成 2021 年限制性股票激励计划首次授予的第一类限制性股票第一个解除限售期解除限售的工作。第一类限制性股票第一个解除限售期解除限售股份上市流通日为 2023 年 2 月 14 日。本次解除限制性股票 82.08 万股，解限人数 12 人；

(11) 2023 年 3 月 14 日，公司披露了《关于 2021 年限制性股票激励计划首次授予的第二类限制性股票第一个归属期归属结果暨股份上市的公告》，至此，公司已完成 2021 年限制性股票激励计划首次授予的第二类限制性股票第一个归属期归属的工作。第二类限制性股票第一个归属期归属股份上市流通日为 2023 年 3 月 16 日。本次归属限制性股票 75.24 万股，归属人数 68 人；

(12) 2023 年 3 月 28 日，公司于巨潮资讯网披露了《关于回购注销 2021 年限制性股票激励计划部分已获授尚未解除限售的第一类限制性股票的议案》。根据公司《2021 年限制性股票激励计划（草案）》，公司完成了 2021 年限制性股票激励计划部分第一类限制性股票的回购注销手续，本次回购注销的部分已获授尚未解除限售的第一类限制性股票合计 205,200 股。

股权激励事项相关临时公告披露索引如下：

	公告披露日期	公告编号	公告名称	公告披露网站索引
2021 年限制性股票激励计划	2021 年 10 月 26 日	2021-069	第五届董事会第四次会议决议公告	http://www.cninfo.com.cn/
	2021 年 10 月 26 日	2021-070	第五届监事会第四次会议决议公告	http://www.cninfo.com.cn/
	2021 年 10 月 26 日		2021 年限制性股票激励计划（草案）	http://www.cninfo.com.cn/
	2021 年 10 月 26 日		2021 年限制性股票激励计划（草案）摘要	http://www.cninfo.com.cn/
	2021 年 10 月 26 日		2021 年限制性股票激励计划激励对象人员名单	http://www.cninfo.com.cn/
	2021 年 10 月 26 日		2021 年限制性股票激励计划实施考核管理办法	http://www.cninfo.com.cn/
	2021 年 11 月 8 日	2021-075	监事会关于 2021 年限制性股票激励计划激励对象人员名单的公示情况说明及核查意见	http://www.cninfo.com.cn/
	2021 年 11 月 12 日	2021-076	2021 年第四次临时股东大会决议公告	http://www.cninfo.com.cn/
	2021 年 11 月 12 日	2021-077	关于 2021 年限制性股票激励计划内幕信息知情人及激励对象买卖公司股票情况的自查报告	http://www.cninfo.com.cn/

	负责人												
孔亮	董事会秘书	0	0	0	0	0	0	5.60	0	0	200,000	2.9	200,000
合计	--	0	0	0	0	--	0	--	0	0	2,000,000	--	2,000,000
备注（如有）	<p>2021年11月28日，公司分别召开第五届董事会第五次会议和第五届监事会第五次会议，审议通过了《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》。本次授予限制性股票数量共785万股，其中授予12名激励对象342万股第一类限制性股票，授予82名激励对象443万股第二类限制性股票。</p> <p>2022年1月6日，公司披露了《关于2021年限制性股票激励计划第一类限制性股票首次授予登记完成的公告》，至此，公司已完成2021年限制性股票所涉及的第一类限制性股票首次授予登记工作。首次授予的第一类限制性股票授予登记完成日为2022年1月6日。</p>												

高级管理人员的考评机制及激励情况

公司建立了较为完善的高级管理人员考评机制和激励机制。公司高级管理人员均由董事会聘任，直接对董事会负责。高级管理人员的聘任公开、透明，符合法律、法规的规定。公司董事会下设的提名委员会负责对公司高级管理人员的提名并提交董事会审议。公司董事会下设的薪酬和考核委员会负责对公司高级管理人员的年度绩效进行审议，并提报下一年度的薪酬方案。公司将会继续完善薪酬考核制度，充分调动公司高级管理人员的积极性，有效地将高级管理人员的个人利益与股东利益、公司利益结合在一起，进而提高公司的经营管理水平。

2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

3、其他员工激励措施

适用 不适用

十四、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

公司已建立一套较为完整且持续有效运行的内控体系，从公司层面到各业务流程层面均建立了必要的内控措施，为公司经营管理的合法合规、资产安全、财务报告及相关信息的真实完整提供合理保障，并由审计委员会、内部审计部门共同组成公司的风险内控管理组织体系，对公司的内部控制管理进行监督与评价。公司通过内部控制体系的运行、分析与评价，有效防范了经营管理中的风险，促进了内部控制目标的实现。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十五、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
无	无	无	无	无	无	无

十六、内部控制自我评价报告或内部控制审计报告

1、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2023年04月18日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网：2022年内部控制评价报告	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		100.00%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	重大缺陷：①董事、监事和高级管理人员滥用职权及舞弊；②公司审计委员会和内部审计机构对内部控制的监督无效；③对已经公告的财务报告出现重大差错而进行的差错更正；④外部审计发现的却未被公司内部控制识别的当期财务报告中的重大错报；⑤其他可能导致公司严重偏离控制目标的缺陷。重要缺陷：是指一个或多个控制缺陷的组合，其严重程度和经济后果低于重大缺陷，但仍有可能导致企业偏离控制目标。一般缺陷：除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。	重大缺陷：①严重违反国家法律、行政法规和规范性文件；②决策程序不科学，导致出现重大失误；③中高层管理人员或核心技术人员流失严重；④媒体负面新闻频现，波及面广且负面影响在较长时间内未能消除；⑤重要业务缺乏制度控制或制度系统性失效，重要的经济业务虽有内控制度指引，但没有有效运行；⑥重大缺陷没有在合理期间得到整改。重要缺陷：是指一个或多个控制缺陷的组合，其严重程度和经济后果低于重大缺陷，但仍有可能导致企业偏离控制目标。一般缺陷：除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。
定量标准	公司以2022年度财务报表数据为基准，确定财务报表错报（包括漏报）的缺陷程度，具体财务报告内部控制缺陷评价的定量标准如下（财务报表的错报金额X落在如下区间）：重大缺陷：1、 $X \geq$ 合并报表税前利润的5%；2、 $X \geq$ 资产总额的2%；3、 $X \geq$ 经营收入的1%。重要缺陷：1、合并报表税前利润的 $2.5\% < X <$ 合并报表税前利润的5%；2、资产总额的 $1\% < X <$ 资产总额的2%；3、经营收入的 $0.5\% < X <$ 经营收入的1%。一般缺陷：1、 $X \leq$ 合并报表税前利润的2.5%；2、 $X \leq$ 资产总额的1%；3、 $X \leq$ 经营收入的0.5%。	公司确定的非财务报告内部控制缺陷评价的定量标准与公司确定的财务报告内部控制缺陷评价的定量标准一致。
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

2、内部控制审计报告或鉴证报告

内部控制鉴证报告

内部控制鉴证报告中的审议意见段
我们认为，瑞凌股份于2022年12月31日按照《企业内部控制基本规范》的相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。

内控鉴证报告披露情况	披露
内部控制鉴证报告全文披露日期	2023 年 04 月 18 日
内部控制鉴证报告全文披露索引	巨潮资讯网：2022 年内部控制评价报告
内控鉴证报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制鉴证报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制鉴证报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

十七、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

无

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

（一）环境保护相关政策和行业标准

报告期内，公司在日常生产经营中严格遵守《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国水污染防治法》、《中华人民共和国大气污染防治法》、《中华人民共和国土壤污染防治法》、《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》、《中华人民共和国环境噪声污染防治法》、《中华人民共和国环境保护税法》、《中华人民共和国清洁生产促进法》、《中华人民共和国环境影响评价法》、《国家危险废物名录》、《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）、《广东省固体废物污染环境防治条例》、《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）、《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）、《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB37822-2019）、《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T31962-2015）、《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）等。

（二）环境保护行政许可情况

报告期内，公司新建项目认真执行建设项目环保“三同时”制度，危险废物管理制度、各危险废物统一交于有资质的单位和机构定期拉运；公司严格执行排污许可证制度，按照规定领取排污许可证，按照排污申报和环境信息披露。

（三）行业排放标准及生产经营活动中涉及的污染物排放的具体情况

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的种类	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度/强度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
深圳市瑞凌实业集团股份有限公司宝安分公司	废气	VOCS	环保设备处理后排放	1	排放口设置在 C 栋厂房楼顶西侧	<120	120	VOCS 为 2.08 毫克/立方米	VOCS<120 毫克/立方米	无超标
深圳市瑞凌实业集团股份有限公司宝安分公司	废气	锡及其化合物	环保设备处理后排放	1	排放口设置在 C 栋厂房楼顶东侧	<120	120	VOCS 为 2.1 毫克/立方米	VOCS<120 毫克/立方米	无超标

（四）对污染物的处理

报告期内，本公司基本按照环评报告书及批复的有关要求，减少废气防护污染设施；在废气治理方面，对各工艺环节中产生的废气进行深度治理进入双级废气处理系统后高空排放；定期更换喷淋废水、活性炭等耗材，确保正常运行；并将产生的危险废物统一收集在废物仓库，定期交于有资质的单位拉运。

(五) 环境自行监测方案

报告期内，公司与具有相关资质的环境监测单位签订监测协议，委托具备资质的第三方监测机构在稳定工况下开展自行监测工作，将自行监测报告提交辖区环保所备案，其监测结果均满足相关排放标准。

(六) 突发环境事件应急预案

报告期内，根据环保部门及相关法律法规的要求，公司对存在环境风险点进行识别，结合本公司实际情况编制突发环境事件应急预案与专项应急救援预案，构建应急救援组织，配合应急救援物资，组织专家对预案进行评审并通过，同时在深圳市生态环境局进行备案，公司按照有关要求组织开始了应急预案的培训、演练工作。

(七) 环境治理和保护投入及缴纳环境保护税的相关情况

报告期内，公司按照环保部门要求，全年在有污染的设备上加装了工况设备，主要是监控公司生产设备与环保治理设备，已符合工况监管设备相关要求，同时聘请第三方专业环保机构对公司现状环境进行辅导，按照政府的相关要求，已顺利通过审核。报告期内，公司无缴纳环境保护税情况。

(八) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

报告期内，为减少其碳排放所采取的措施及效果如下：

1、从源头实现原辅料的替代改善：

(1) 三防漆替代：导入了不含 VOCS 的三防漆替代溶剂型三防漆，已实现 85% 以上的替代。2023 年 2 季度，可实现三防漆的原辅料全部替代。

(2) 清洗材料替代：导入 1 套新型环保清洗设备，新设备使用了不含 VOC 的环保清洗材料，可实现含 VOCS 清洗材料的替代；公司 2023 年计划再新增投入 2 套，拓展环保清洗材料的覆盖面，逐步实现全替代。

2、工艺升级：免清洗工艺已拓展 30.3%。30% 产品不用清洗，该单项就减少清洗材料使用量 30% 左右。

(九) 报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
无	无	无	无	无	无

(十) 其他应当公开的环境信息

无

(十一) 其他环保相关信息

无

二、社会责任情况

作为上市公司，公司在追求经济效益、保护股东利益的同时，积极保护职工的合法权益，诚信对待供应商、客户和消费者，积极履行社会责任。

1、股东及投资者权益保护

公司严格按照法律法规的要求，规范地召集、召开股东大会，平等对待所有股东，股东大会采用现场会议与网络投票相结合的方式，确保所有股东特别是中小股东能够充分行使自己的权利。公司真实、准确、完整、及时地披露有关信息，并确保所有投资者都能够公平地获取公司信息。通过接待现场调研、投资者电话专线、业绩说明会、互动易平台等多种渠道和方式，积极与投资者互动交流，增进投资者对公司的了解。

公司制订了《未来三年（2021-2023 年）股东回报规划》，严格按照《公司章程》相关利润分配政策和审议程序实施利润分配方案，分红标准和分红比例明确清晰，相关的决策程序和机制完备。公司自上市以来，每年都实行了稳定的现金分红政策，积极回报股东。

2、员工权益保护

公司严格遵守法律法规要求，建立并完善薪酬福利体系和考核评价体系，保障员工的合法权益。综合考虑股东利益、公司利益和核心骨干个人利益等因素，继续实施 2021 年限制性股票激励计划，以吸引和留住优秀人才。在公司内部成立爱心互助基金会，定期向爱心基金会捐赠，用以帮助条件困难的员工，增强员工归属感和凝聚力。

公司建立、健全劳动安全卫生制度，严格执行国家劳动安全卫生规程和标准，不定期检查公司安全管理情况，把员工的健康安全放在生产管理工作的首位。对员工进行安全生产知识培训和消防安全演练，签署员工安全告知书，提高员工的安全生产意识和自我保护能力。

结合公司的战略目标，根据岗位发展与岗位人员能力要求，制定公司年度培训计划。通过内外训的方式重点培养员工的专业能力和综合素质，完善公司课程体系，积极开展员工培训，为员工职业发展提供更多的机会，同时为全面了解和关心员工动态，每月定期召开总裁面对面沟通会，针对员工提出的合理建议及要求积极落实改进，切实帮助员工解

3、供应商、客户和消费者权益保护

（1）供应商权益保护

公司按照供应商评审制度，对供应商的品质、供货能力、管理水平、价格等进行详细的评审，为供应商创造合法、公平、公正的竞争环境。遵循基本的市场法则，保守供应商的商业秘密，对供应商的技术信息和经营信息严格保密。公司通过与主要供应商建立战略合作伙伴关系，加强采购计划管理，对材料价格波动提前做出预判，共享需求信息，实施相应对策，与供应商实现互利共赢。

（2）客户和消费者权益保护

认真夯实 ISO9001-2015 质量管理体系标准，更新优化品质检测分析方法、提升品质管控技术和手段的有效性；不断完善内部检验流程和标准，实现品质管理标准化。推行 TQM 全面质量管理体系建设，将质量管理分解落实到客户使用体验、销售、研发、制造、售后等各个环节，提升产品功能性能与服务质量，最终提升产品竞争力与市占率。重点强化产品质量管理板块的品质风险管控体系建设，通过强化研发设计端质量保证机制建设和终端试用快速反应改善机制建设，从源头上有效防控品质风险；采用客户质量反馈微信群、ERP 升级、400 电话、客户定期拜访、市场调研、互联网建设等先进手段完善市场品质信息实时响应机制，强化管理与产品创新，不断推出更优的新产品，通过流程再造与优化，提升客户体验、服务质量。

4、履行其他社会责任

公司遵守法律法规、社会道德和商业道德，主动接受政府部门和监管机关的监督和检查，自觉维护市场经济秩序。严格执行各项税收法规，诚信纳税。

公司积极承担保护环境和节约资源的责任，积极响应国家环保政策，提高环境保护意识，加强环境管理工作。通过改善生产工艺流程，尽量减少废料的产生，并尽可能对废料进行回收和循环利用；实施电子化办公，推广纸张的二次利用，提高员工节约用电用水的意识，共同促进环境的可持续发展。

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，重视公司的社会责任，积极与相关利益者合作，加强与各方的沟通和交流，实现股东、员工、社会各方等的利益协调平衡，共同推动公司持续、健康的发展。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

不适用。

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

1、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	邱光	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	自本承诺函签署之日起，本人及本人控制的公司将不生产、开发任何与瑞凌股份及其下属子公司生产的产品构成竞争或可能构成竞争的产品，不直接或间接经营任何与瑞凌股份及其下属子公司经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务，也不参与投资任何与瑞凌股份及其下属子公司生产的产品或经营的业务构成竞争或可能构成竞争的其他企业。自本承诺函签署之日起，如本人及本人控制的公司进一步拓展产品和业务范围，本人及本人控制的公司将不与瑞凌股份及其下属子公司拓展后的产品或业务相竞争；若与瑞凌股份及其下属子公司拓展后产品或业务产生竞争，则本人及本人控制的公司将以停止生产或经营相竞争的业务或产品的方式，或者将相竞争的业务纳入到瑞凌股份经营的方式，或者将相竞争的业务转让给无关联关系的第三方的方式避免同业竞争。在本人及本人控制的公司与瑞凌股份存在关联关系期间，本承诺函为有效之承诺。如上述承诺被证明是不真实或未被遵守，本人将向瑞凌股份赔偿一切直接和间接损失，并承担相应的法律责任。	2010年11月19日	长期有效	严格遵守了上述承诺，未发现违反上述承诺的情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	深圳市鸿创科技有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	自本承诺函签署之日起，本公司及本公司控制的公司将不生产、开发任何与瑞凌股份及其下属子公司生产的产品构成竞争或可能构成竞争的产品，不直接或间接经营任何与瑞凌股份及其下属子公司经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务，也不参与投资任何与瑞凌股份及其下属子公司生产的产品或经营的业务构成竞争或可能构成竞争的其他企业。自本承诺函签署之日起，如本公司及本公司控制的公司进一步拓展产品和业务范围，本公司及本公司控制的公司将不与瑞凌股份及其下属子公司拓展后的产品或业务相竞争；若与瑞凌股份及其下属子公司拓展后产品或业务产生竞争，则本公司及本公司控制的公司将以停止生产或经营相竞争的业务或产品的方式，或者将相竞争的业务纳入到瑞凌股份经营的方式，或者将相竞争的业务转让给无关联关系的第三方的方式避免同业竞争。在本公司及本公司控制的公司与瑞凌股份存在关联关系期间，本承诺函为有效之承诺。如上述承诺被证明是不真实或未被遵守，本公司将向瑞凌股份赔偿一切直接和间接损失，并承担相应的法律责任。	2010年11月19日	长期有效	承诺人严格遵守了上述承诺，未发现违反上述承诺的情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	邱光； 深圳市鸿创科技有限公司	其他承诺	若税务主管部门对瑞凌股份上市前享受的企业所得税减免税款进行追缴，则由本人/本公司无条件地全额承担应补交的税款及或因此所产生的所有相关费用。	2010年11月19日	长期有效	公司未发生企业所得税优惠及社会保险、住房公积金被追缴的情况，

						承诺人严格遵守了上述承诺。
首次公开发行或再融资时所作承诺	邱光	其他承诺	若社会保险和住房公积金主管部门对公司上市前应缴纳的社会保险和住房公积金进行追缴，则由本人无条件地全额承担应补交的款项及/或因此所产生的所有相关费用。	2010年11月19日	长期有效	公司未发生企业所得税优惠及社会保险、住房公积金被追缴的情况，承诺人严格遵守了上述承诺。
股权激励承诺	深圳市瑞凌实业集团股份有限公司	其他承诺	不为激励对象依激励计划获取有关限制性股票提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保。	2021年10月24日	2025年10月24日	承诺人严格遵守了上述承诺，未发现违反上述承诺的情况
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

五、董事会、监事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

公司于 2023 年 4 月 16 日召开第五届董事会第十七次会议、第五届监事会第十七次会议，审议通过了《关于会计政策变更的议案》，现将相关事项说明如下：

1、会计政策的变更

公司第五届董事会第十七次会议、第五届监事会第十七会议审议通过了《关于会计政策变更的议案》，同意公司根据财政部于 2021 年 12 月 30 日发布的《企业会计准则解释第 15 号》和 2022 年 11 月 30 日发布的《企业会计准则解释第 16 号》，对公司会计政策进行相应变更，具体内容详见公司在巨潮资讯网披露的《关于会计政策变更的公告》。

2、会计估计的变更

报告期内，无重大会计估计的变更。

3、重大会计差错更正

报告期内，无重大会计差错更正事项。

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

1、处置子公司

根据 2022 年 8 月 10 日苏州佰迈供应链管理有限公司（以下简称苏州佰迈）股东会决议、股权转让协议和章程修正案，本公司子公司上海佰迈供应链股份有限公司将其持有苏州佰迈 51% 的股权（认缴出资额 153 万元，未实缴出资）以 0 万元转让给龙岩禾川投资合伙企业（有限合伙）。上述股权转让于 2022 年 8 月 18 日办理完工商变更。

2、其他原因的合并范围变动

报告期内新设立的纳入公司合并范围主体：广东瑞凌科技产业发展有限公司、广东瑞凌焊接技术有限公司、深圳市德昀产业发展有限公司、深圳市德昀科技有限公司、深圳市德昀创新研究中心有限公司、深圳市瑞凌科研创新研究有限公司、深圳市瑞凌智能装备有限公司。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
------------	------------------

境内会计师事务所报酬（万元）	56
境内会计师事务所审计服务的连续年限	15 年
境内会计师事务所注册会计师姓名	章顺文、米建舟
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	2 年

是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

公司与存在关联关系的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

1、2019 年 11 月 8 日，本公司与深圳飞扬兴业科技有限公司（出租人）续签了《厂房租赁合同》，约定由本公司承租该公司位于深圳市宝安区宝城 67 区飞扬兴业科技园厂房 A 栋 8 层，B 栋 3 层、4 层、5 层、6 层的房屋，共 7,499.8 平

方米，租赁期限自 2019 年 11 月 8 日起至 2022 年 11 月 7 日止。单位租金为 69.28 元/m²，月租金总额 519,586.14 元。

2022 年 10 月 10 日，本公司与深圳飞扬兴业科技有限公司（出租人）续签《厂房租赁合同》，约定由本公司承租该公司位于深圳市宝安区新安街道隆昌路 8 号飞扬兴业科技厂区厂房 A 栋 8 层、B 栋 3 层右边、4 层、5 层的房屋，共 5,131.8 平方米，租赁期限自 2022 年 11 月 9 日起至 2025 年 11 月 8 日止。单位租金为 69.28 元/m²，月租金总额人民币 355,531.10 元。

2、2019 年 11 月 8 日，本公司与深圳飞扬兴业科技有限公司（出租人）续签了《厂房租赁合同》，约定由本公司承租该公司位于深圳市宝安区宝城 67 区飞扬兴业科技园（宿舍）2、3、5 层的房屋，面积共计 3060.9 平方米，租赁期限自 2019 年 11 月 8 日起至 2022 年 11 月 7 日止。单位租金为 50.39 元/m²，月租金总额 154,238.75 元。

3、2020 年 9 月 1 日，本公司与深圳市振才实业发展有限公司（出租人）签订《厂房租赁合同》，约定出租人将其位于深圳市宝安区福海街道和平社区荔园西路莱福工业园厂房 2 栋 4,952.81 平方米，出租给公司使用，租期自 2019 年 9 月 1 日起至 2021 年 8 月 31 日，月租金总额为 209,454.00 元。2021 年 8 月 31 日，本公司与深圳市振才实业发展有限公司（出租人）签订《厂房租赁合同》，约定出租人将其位于深圳市宝安区福海街道和平社区荔园西路莱福工业园厂房 2 栋 4,952.81 平方米，出租给公司使用，租期自 2021 年 9 月 1 日起至 2022 年 8 月 31 日，每平方米为人民币 46.12 元，月租金总额为 228,424.00 元。

4、2019 年 8 月 1 日，本公司与深圳市明成物业服务有限公司（出租人）签订《厂房及宿舍租赁合同》，约定出租人将其位于深圳市宝安区福永街道凤凰第四工业区兴业二路 3 号 C、D 栋厂房，面积 11320 平方米，配套第 2 栋宿舍共六层，面积 4320 平方米，配套门卫 30 平方米；兴业二路 1 号 E 栋厂房，面积 5660 平方米，配套第 3 栋宿舍第四层 8 间（员工宿舍 406-409，干部宿舍 401-404）、五、六层，面积 1762 平方米，配套门卫室 13 平方米；共计面积 23105 平方米。月租金为人民币 670,045.00 元，租赁期限自 2019 年 8 月 1 日起至 2022 年 7 月 31 日止。2022 年 8 月 8 日，本公司与深圳市明成物业服务有限公司（出租人）续签租赁合同，约定出租人将其位于深圳市宝安区福永街道凤凰第四工业区兴业二路 3 号 C、D 栋厂房，面积 11,320 平方米，配套第 2 栋宿舍共六层，面积 4,320 平方米，配套门卫 30 平方米；兴业二路 1 号 E 栋厂房，面积 5,660 平方米，配套第 3 栋宿舍第四层 8 间（员工宿舍 406-409，干部宿舍 401-404）、五、六层，面积 1,762 平方米，配套门卫室 13 平方米；共计面积 23,105 平方米。月租金为人民币 739,360.00 元，租赁期限自 2022 年 8 月 1 日起至 2025 年 7 月 31 日止。

5、2016 年 12 月，本公司子公司珠海瑞凌焊接自动化有限公司与珠海市太川电子企业有限公司续签《厂房租赁合同》，约定由珠海瑞凌承租该公司位于太川工业园第一栋一层厂房，月租金为人民币 32,689.44 元，租赁期限自 2017 年 1 月 1 日起至 2018 年 12 月 31 日止。2018 年 12 月，珠海瑞凌与珠海市太川电子企业有限公司续签《厂房租赁合同》，约定由珠海瑞凌承租该公司位于太川工业园第一栋一层厂房，面积共计 1,738.80 平方米，月租金为人民币 36,393.08 元，租赁期限自 2019 年 1 月 1 日起至 2019 年 12 月 31 日止。2019 年 12 月，珠海瑞凌与珠海市太川电子企业有限公司续签《厂房租赁合同》，约定由珠海瑞凌承租该公司位于太川工业园第一栋一层厂房，面积共计 1,738.80 平方米，月租金为

人民币 37,610.24 元，租赁期限自 2020 年 1 月 1 日起至 2021 年 12 月 31 日止。2022 年 10 月 28 日，珠海瑞凌与珠海市太川电子置业有限公司续签《厂房租赁合同》，约定由珠海瑞凌承租该公司位于珠海市华威路 611 号太川工业园第一栋一层厂房，租赁面积共计 1,738.80 平方米，单月租金 20.82 元每平方米，月租金为人民币 36,201.82 元（含税），租赁期限自 2023 年 1 月 1 日起至 2024 年 12 月 31 日止。

6、2019 年 8 月 5 日，本公司之子公司东莞市云磁电子科技有限公司与东莞灏星鞋业有限公司签订了《厂房租赁合同》，约定由东莞市云磁电子科技有限公司承租东莞灏星鞋业有限公司位于广东省东莞市茶山镇横江工业区富江二路 17 号的厂房，包括厂房 1 栋的一楼一半面积 550.00 平方米，三楼整层面积 1,100.78 平方米，共计 1,650.78 平方米，每月含税租金为 46,625.00 元，租赁期从 2019 年 9 月 16 日起至 2024 年 4 月 15 日止。

7、2017 年 10 月，本公司之孙公司东莞市兴海盛精密技术有限公司与东莞市东坑镇东坑股份经济联合社签订《厂房承包合同》，约定由兴海盛承租东莞市东坑镇东坑村骏业路 2 号厂房、办公室、宿舍、台干楼及门卫室等共计 19,193.5 平方米，月租金为不含税金额人民币 230,322.00 元，租赁保证金为 460,644.00 元。2018 年 12 月 20 日，双方签订《补充合同》，约定拆除台干楼（建筑楼面积 583.6 平方米），兴海盛继续续租其余厂房及建筑物，租赁面积为 18,609.9 平方米，租赁期限自 2019 年 1 月 1 日起至 2022 年 9 月 30 日止，2019 年 1 月 1 日至 2020 年 10 月 1 日月租金为人民币不含税金额 223,318.8 元，2020 年 10 月 1 日至 2022 年 9 月 30 日，月租金为不含税金额人民币 245,650.68 元。2022 年 9 月 30 日，本公司之孙公司东莞市兴海盛精密技术有限公司与东莞市东坑镇东坑股份经济联合社续签《厂房承包合同》，约定由兴海盛承租东莞市东坑镇东坑村骏业路 2 号厂房、办公室、宿舍、台干楼及门卫室等共计 19,193.5 平方米，租赁期限自 2022 年 10 月 1 日起至 2025 年 9 月 30 日止，租赁物每月租金为人民币含税金额 345483 元。

8、2020 年 4 月 30 日，本公司之孙公司东莞市兴海盛精密技术有限公司与东莞市东坑镇东坑股份经济联合社签订《厂房承包合同》，约定由兴海盛承租东莞市东坑镇东坑村骏业路 2 号新建的二楼整栋厂房，总面积为 14,581 平方米，共 8 层，租赁期为 2020 年 5 月 1 日至 2026 年 4 月 30 日，免租期 2 个月，月租金为不含税金额人民币 233,296.00 元，租赁保证金为 466,592.00 元。2020 年 4 月 30 日，双方签订《补充合同》，约定承租面积不变，对月租金进行了重新约定，2020 年 7 月 1 日至 2023 年 4 月 30 日，月租金额为含税金额 252,798.00 元，2023 年 5 月 1 日至 2026 年 4 月 30 日，月租金为含税金额 315,998.00 元。

9、2020 年 9 月 17 日，本公司之孙公司东莞市兴海盛精密技术有限公司与东莞晖之腾机械科技有限公司签订《厂房租赁合同》，约定兴海盛租赁东莞市大朗镇富民工业园佛新区（佛新村）的厂房，保证金为 450,000.00 元，前三年月租金为 148,000.00 元，第四年起上浮为月租金 162,800.00 元，租赁期为 2020 年 10 月 1 日起至 2025 年 9 月 30 日止。

10、2021 年 9 月 6 日，本公司与深圳市通港达物业管理有限公司签订合同编号(2021)通港达租字第 0903 号的租赁合同，约定由公司承租位于深圳市宝安区燕罗街道塘下涌社区洋沅工业园通港达新能源汽车场的大夏第负一层 A 区 6800m² 用作存储仓库，合同期限从 2021 年 09 月 20 日起至 2023 年 09 月 30 日止,共计 24 个月，月租金 190,400.00 元。合同期满后合同自然终止。

11、本公司与吴建明签订物业租赁合同，约定由公司承租位于深圳市南山区海德三道南面科苑南路东面路瑞府商务物业用于办公，租赁期限为 36 月，自 2021 年 8 月 10 日起至 2024 年 8 月 9 日止。租质期满，出租方有权收回该物业，承租方应如期交还。如需续租，承租方应于租期届满前一个月向出租方提出书面申请，在同等条件下享有优先承租权。免租期自 2021 年 8 月 4 日起至 2021 年 8 月 10 日止，免租期内乙方无须支付租金，租金每月为人民币 200,000.00 元。

12、2021 年 8 月 2 日，本公司之孙公司英德市云磁电子有限公司与孔石贵、孔静雯签订租赁合同，约定由英德云磁承租位于望埠镇英坑公路旁(原平安轮胎店)四卡半门面，租期自 2021 年 8 月 1 日至 2024 年 7 月 31 日，共三年。租金为每月 3,600.00 元。英德云磁与孔石贵签订《厂房租赁合同书》，约定由英德云磁承租位于英德市望埠镇英曲公路边的四楼整层（双方协商面积）用于开办工厂，租赁期从 2021 年 12 月 1 日起至 2024 年 7 月 31 日止，免租期从 2021 年 9 月 8 日起至 2021 年 11 月 30 日止。每月租金不含税总计为 2,500.00 元。

13、本公司之子公司瑞凌科技与深圳市深圳华烁科技有限公司签订《沙井二楼厂房转租补充协议》，约定由瑞凌科技承租沙井街道步涌同富裕工业园 A-6 区西 1 栋厂房二楼(靠洗手间半边)面积 1,350 平方米、配电房及门卫室分摊约 17 平方米，合计：厂房面积 1367 平方米，承租宿舍步涌同富裕工业园 A-6 区西 1 栋宿舍五楼，面积共 540 平方米(共计 11 间房)。租赁期限自 2021 年 8 月 2 日至 2023 年 11 月 30 日止（免租期 15 天，7 月 15 且前交付，房租从 8 月 1 且起开始支付）。协议约定的租赁期限届满后承租方需要续租的，承租方应在合同租赁期届满前六个月向出租方提出书面续租申请，在同等条件下，承租方可以优先续租。每月租金(含税)合计为人民币 55,590.00 元。

14、本公司之子公司上海佰迈与刘可飞签订房屋租赁合同，约定由上海佰迈承租天津市河西区南京路 35 号亚信大厦 1303，房屋建筑面积 142.69 平方米用于办公。租赁期限自 2021 年 3 月 1 日起至 2024 年 2 月 29 日止，共计 36 个月。房屋净租金为人民币 7,000 元整，按半年结算。

15、本公司之子公司上海佰迈与季晓静签订上海市房屋租赁合同，约定由上海佰迈承租位于上海市静安(区)恒丰路 218 号 1002 室（建筑面积为 208.56 平方）用于办公，租赁期限自 2021 年 9 月 1 日至 2023 年 8 月 30 日，共计 24 个月。租期内租金不变。租赁期满，出租方有权收回房屋。承租方有意继续承租的，应提前 60 日向出租方提出，(书面)续租要求，征得同意后双方重新签订房屋续租合同，租金按当时市场价商定。若承租方不续租，需提前 60 日告知并配合出租看房。租金标准月租金为人民币 22,000.00 元(贰万贰仟元整)(不含物业费压含生活垃圾费不含电费)。租金发票纳税由承租方承担。

16、本公司之孙公司佰迈国际与上海帝汉实业有限公司签订租赁合同，约定由佰迈国际承租位于上海市宝山区水产路 1552 号的东侧空余仓库约 170 平方米用于仓储场所，租赁期限自 2021 年 09 月 01 日起至 2022 年 12 月 31 日止。租金为人民币 43,260.00 元/半年，每半年(6 个月)付一次，先付款后使用。

17、2022 年 6 月 1 日，本公司之孙公司兴海盛的子公司东莞市创胜金属材料有限公司与东莞市臻强实业有限公司签订《车间承包合同》，约定出租人将东莞市大朗镇蔡边村白云前工业区东二街 102 号 A 栋 1 层承包给乙方作为生产车间，保证金为 495,000.00 元，每月租金人民币 165,000 元，租赁期为 2022 年 6 月 01 日起至 2023 年 5 月 31 日止。

18、本公司之孙公司芜湖锐龙机器人科技有限公司与芜湖柯埔智能装备有限公司签订租赁合同，约定出租方出租位于芜湖市机器人产业园纬四路一期厂房，用于生产经营及办公使用，租赁面积 1,150 平方米，每月租金人民币 15 元每平方米，月租金为人民币 17,250 元，约定出租方出租位于芜湖市机器人产业园纬四路二期厂房，用于生产经营及办公使用，租赁面积 2,763 平方米，每月租金人民币 12 元每平方米，月租金为人民币 33,156 元。租赁期限自 2022 年 2 月 01 日起至 2025 年 1 月 31 日止。

19、本公司之子公司上海佰迈的分公司上海佰迈供应链股份有限公司无锡分公司与无锡享士成机械设备有限公司签订租赁合同，约定出租方出租位于胡埭工业园西拓区人民西路 386 号，用于仓储使用，租赁面积约 401 平方米，签约后一次性支付三年房租，合计金额 336,000 元。租赁期限自 2022 年 8 月 01 日起至 2025 年 7 月 31 日止。

20、本公司之孙公司深圳市华邦智造实业有限公司与深圳市深圳华烁科技有限公司签订《厂房转租合同》，约定由瑞凌科技承租沙井街道步涌同富裕工业园 A-6 区西 1 栋厂房三楼、配电房及门卫室，面积 2,733 平方米，承租宿舍步涌同富裕工业园 A-6 区西 1 栋宿舍五楼，面积共 540 平方米(共计 11 间房)。租赁期限自 2021 年 10 月 12 日至 2023 年 11 月 30 日止。协议约定的租赁期限届满后承租方需要续租的,承租方应在合同租赁期届满前六个月向出租方提出书面续租申请,在同等条件下,承租方可以优先续租。每月租金(含税)合计为人民币 96,570.00 元。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的租赁项目。

2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
东莞市兴海盛精密技	2021 年 07 月 09 日	800	2021 年 07 月 15 日	800	连带责任保证			自主合同债务人履行	否	否

术有限公司								债务期限届满之日起3年		
深圳市海立五金电器有限公司	2022年04月27日	300	2022年04月28日	300	连带责任保证			自主合同债务人履行债务期限届满之日起3年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计 (C1)			300		报告期内对子公司担保实际发生额合计 (C2)					300
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (C3)			1,100		报告期末对子公司实际担保余额合计 (C4)					778.80
公司担保总额 (即前三大项的合计)										
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)			300		报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)					300
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)			1,100		报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)					778.80
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例										0.47%
其中:										

采用复合方式担保的具体情况说明

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
券商理财产品	自有资金	34,370.88	7,482.30	0	0
信托理财产品	自有资金	500	500	0	0
合计		34,870.88	7,982.30	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

单位：万元

受托机构名称 (或受托人姓名)	受托机构 (或受托人) 类型	产品类型	金额	资金来源	起始日期	终止日期	资金投向	报酬确定 方式	参考年 化收益 率	预期收 益(如 有)	报告期 实际损 益金额	报告期 损益实 际收回 情况	计提减 值准备 金额(如 有)	是否经 过法定 程序	未来是 否还有 委托理 财计划	事项概 述及相 关查询 索引(如 有)
中信证券股份 有限公司	证券 公司	非保本 浮动	3000	自有 资金	2022年1 月11日	2022年8 月30日	权益 类资 产	超额业绩 报酬计 提	3.9%	117.00	84.68	已回收		是	是	

		型													
华润深国投信托有限公司	信托公司	非保本浮动型	500	自有资金	2022年6月28日	2023年6月28日	权益类资产	超额业绩报酬计提	5%	25.00	0	未回收		是	是
中国中金财富证券有限公司	证券公司	非保本浮动型	2000	自有资金	2022年9月8日	2023年9月8日	权益类资产	超额业绩报酬计提	7%	140	0	未回收		是	是
中信证券股份有限公司	证券公司	非保本浮动型	1000	自有资金	2022年3月7日	2023年2月1日	权益类资产	超额业绩报酬计提	8%	80	0	未回收		是	是
招商证券股份有限公司	证券公司	非保本浮动型	1000	自有资金	2022年2月1日	2023年2月1日	权益类资产	超额业绩报酬计提	6%	60	0	未回收		是	是
招银国际证券有限公司	证券公司	非保本浮动型	5,223.45	自有资金	2022年1月11日	2022年11月24日	权益类资产	超额业绩报酬计提	12.29%	641.96	136.46	已回收		是	是
中信证券经纪(香港)有限公司	证券公司	非保本浮动型	18,665.13	自有资金	2022年2月22日	2022年12月29日	权益类资产	超额业绩报酬计提	11.90%	2221.15	834.23	已回收		是	是
中信证券经纪(香港)有限公司	证券公司	非保本浮动型	3,482.3	自有资金	2022年6月21日	2023年3月22日	权益类资产	超额业绩报酬计提	11.63%	404.99	93.76	未回收		是	是
合计			34,870.88	--	--	--	--	--	--	3,690.10	1,149.13	--		--	--

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

1、2022 年 5 月 27 日，公司召开第五届董事会第十次会议审议通过了《关于拟使用部分超募资金投资设立全资子公司的议案》，同意公司使用部分超募资金人民币 3,000 万元投资设立全资子公司广东瑞凌用于向政府申请用地。

2022 年 7 月 18 日，全资子公司广东瑞凌以人民币 5,835 万元竞得广东省佛山市顺德高新技术产业开发区编号为“TD2022(SD)WG0023”地块的国有建设用地使用权，并取得成交确认书。报告期内，已完成《佛山市国有建设用地使用权出让合同》签署。

2022 年 8 月 8 日，公司第五届董事会第十一次会议、第五届监事会第十一次会议及 2022 年 8 月 24 日公司 2022 年第二次临时股东大会审议通过了《关于使用部分超募资金对全资子公司增资及新设全资子公司暨投资建设高端装备智能制造产业园的议案》，同意使用部分超募资金人民币 9,600 万元对全资子公司广东瑞凌科技产业发展有限公司增资，使用部分超募资金人民币 5,600 万元新设全资子公司广东瑞凌焊接技术有限公司，并以广东瑞凌和瑞凌焊接为投资及实施主体，投资建设高端装备智能制造产业园（以下简称“产业园”），产业园投资总额预计不超过人民币 43,000 万元。报告期内，相关事项正在推进。

2、2022 年 8 月 13 日，公司第五届董事会第十二次会议、第五届监事会第十二次会议及 2022 年 8 月 29 日公司 2022 年第三次临时股东大会审议通过了《关于使用超募资金和自筹资金购置研发及总部办公用房的议案》，同意公司使用超募资金和自筹资金向深圳市润雪实业有限公司（以下简称“深圳润雪”）购买位于深圳市宝安区新安街道留仙大道与创业二路交汇处润智研发中心 2 栋的相关房产作为公司研发及总部办公用房，本次拟购置的房产面积预计不超过 17,000 平方米，交易总金额预计不超过人民币 46,500 万元，其中，拟使用超募资金不超过人民币 13,000 万元。同意公司以超募资金不超过人民币 3,800 万元投资设立全资子公司深圳市德昀创新研究中心有限公司，以超募资金不超过人民币 4,000 万元投资设立全资子公司深圳市德昀科技有限公司，以超募资金不超过人民币 5,200 万元投资设立全资子公司深圳市德昀产业发展有限公司，并拟以德昀创新、德昀科技、德昀产业为本次购置研发及总部办公用房的交易及实施主体，分别与深圳润雪签署定制协议及相关购房合同。报告期内，已完成《定制协议》《深圳市房地产买卖合同（预售）》等相关文件签署。

3、2022 年 10 月 12 日，公司控股股东、实际控制人邱光先生拟通过协议转让方式将其持有的公司无限售流通股 22,764,800 股转让给一致行动人齐雪霞女士。报告期内，已完成协议转让过户登记。

4、2022 年 12 月 29 日，公司第五届董事会第十五次会议、第五届监事会第十五次会议审议通过了《关于全资子公司以自有资产抵押向银行申请贷款的议案》，由于相关房产目前正在建设阶段，预计 2025 年满足交付条件，本次贷款拟先进行预售合同抵押，待办妥房产证后进行房产抵押。德昀创新、德昀产业、德昀科技本次贷款的实际金额、利率、期限以银行的最终审批结果为准。报告期内，相关事项正在推进。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）				本次变动后		
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	134,040,750	29.44%				20,493,600	20,493,600	154,534,350	33.94%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	134,040,750	29.44%				20,493,600	20,493,600	154,534,350	33.94%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	134,040,750	29.44%				20,493,600	20,493,600	154,534,350	33.94%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	321,255,250	70.56%				-20,493,600	-20,493,600	300,761,650	66.06%
1、人民币普通股	321,255,250	70.56%				-20,493,600	-20,493,600	300,761,650	66.06%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	455,296,000	100.00%						455,296,000	100.00%

股份变动的理由

适用 不适用

(1) 报告期内，公司完成了 2021 年限制性股票激励计划第一类限制性股票首次授予登记工作，参与本次授予登记的激励对象人数为 12 人，授予登记的限制性股票数量为 342 万股；

(2) 报告期内，公司完成了关于控股股东、实际控制人与其一致行动人之间协议转让公司部分股份过户工作，邱光先生通过协议转让给其一致行动人齐雪霞女士 22,764,800 股股份；

(3) 根据规定，高管锁定股份每年年初按上年末持股数的 25%解除限售。

股份变动的批准情况

适用 不适用

限制性股票激励计划批准情况详见“第四节 十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况”

股份变动的过户情况

适用 不适用

上述股份变动已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司、深圳证券交易所及深圳市场监督管理局办理了相应的备案登记手续。

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
齐雪霞	0	17,073,600	0	17,073,600	高管锁定股	高管锁定股份每年年初按上年末持股数的 25%解除限售
查秉柱	96,900	600,000	0	696,900	高管锁定股；股权激励限售股	高管锁定股份每年年初按上年末持股数的 25%解除限售；股权激励限售股依照 2021 年股权激励计划解除限售。
王巍	806,250	400,000	0	1,206,250	高管锁定股；股权激励限售股	高管锁定股份每年年初按上年末持股数的 25%解除限售；股权激励限售股依照 2021 年股权激励计划解除限售。
成军	300,000	400,000	0	700,000	高管锁定股；股权激励限售股	高管锁定股份每年年初按上年末持股数的 25%解除限售；股权激励限售股依照 2021 年股权激励计划解除限售。
潘文	225,000	400,000	0	625,000	高管锁定股；股权激励限售股	高管锁定股份每年年初按上年末持股数的 25%解除限售；股权激励限售股依照 2021 年股权激励计划解除限售。
孔亮	112,500	200,000	0	312,500	高管锁定股；股权激励限售股	高管锁定股份每年年初按上年末持股数的 25%解除限售；股权激励限售股依照 2021 年股权激励计划解除限售。
2021 年限制性股票激励计划首次授予激励对象（不含现任董事、高管共 7 人）	0	1,420,000	0	1,420,000	股权激励限售股	股权激励限售股依照 2021 年股权激励计划解除限售和回购注销。
合计	1,540,650	20,493,600	0	22,034,250	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

(1) 报告期内，公司完成了 2021 年限制性股票激励计划第一类限制性股票首次授予登记工作，参与本次授予登记的激励对象人数为 12 人，授予登记的限制性股票数量为 342 万股；

(2) 报告期内，公司完成了关于控股股东、实际控制人与其一致行动人之间协议转让公司部分股份过户工作，邱光先生通过协议转让给其一致行动人齐雪霞女士 22,764,800 股股份。

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	13,276	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	13,299	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 9）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 9）	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0
持股 5% 以上的股东或前 10 名股东持股情况									
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况		
							股份状态	数量	
邱光	境内自然人	33.80%	153,902,000	-22,764,800	132,500,100	21,401,900			
深圳市鸿创科技有限公司	境内非国有法人	23.66%	107,733,200		0	107,733,200			
齐雪霞	境内自然人	5.00%	22,764,800	22,764,800	17,073,600	5,691,200			
深圳市理涵投资咨询有限公司	境内非国有法人	3.51%	16,000,000		0	16,000,000			
唐芳艳	境内自然人	0.55%	2,518,300		0	2,518,300			
侯铁英	境内自然人	0.48%	2,169,800	1,138,400	0	2,169,800			
周惠国	境内自然人	0.37%	1,680,000	-11,300	0	1,680,000			
王巍	境内自然人	0.32%	1,475,000	400,000	1,206,250	268,750			

俞雄伟	境内自然人	0.29%	1,319,200		0	1,319,200		
何兆伟	境内自然人	0.20%	913,000	357,900		913,000		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 4）	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、邱光先生系公司的控股股东、实际控制人。2、邱光先生、齐雪霞女士、深圳市鸿创科技有限公司、深圳市理涵投资咨询有限公司属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。3、王巍先生为公司副总裁。公司未知其他股东之间是否存在关联关系或是否属于一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	报告期内，深圳市鸿创科技有限公司委托邱光先生代表深圳市鸿创科技有限公司出席 2022 年第一次临时股东大会、2021 年度股东大会、2022 年第二次临时股东大会、2022 年第三次临时股东大会。							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	深圳市瑞凌实业集团股份有限公司回购专用证券账户持股数量为 3,893,999 股，持股比例为 0.86%。							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
深圳市鸿创科技有限公司	107,733,200	人民币普通股	107,733,200					
邱光	21,401,900	人民币普通股	21,401,900					
深圳市理涵投资咨询有限公司	16,000,000	人民币普通股	16,000,000					
齐雪霞	5,691,200	人民币普通股	5,691,200					
唐芳艳	2,518,300	人民币普通股	2,518,300					
侯铁英	2,169,800	人民币普通股	2,169,800					
周惠国	1,680,000	人民币普通股	1,680,000					
俞雄伟	1,319,200	人民币普通股	1,319,200					
何兆伟	913,000	人民币普通股	913,000					
曾旭莹	861,500	人民币普通股	861,500					
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	1、邱光先生系公司的控股股东、实际控制人。2、邱光先生、齐雪霞女士、深圳市鸿创科技有限公司、深圳市理涵投资咨询有限公司属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。公司未知其他股东之间是否存在关联关系或是否属于一致行动人。3、王巍先生为公司副总裁。							
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	股东侯铁英通过中国银河证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 1,623,500 股，实际合计持有 2,169,800 股；股东俞雄伟通过东吴证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 1,319,200 股，实际合计持有 1,319,200 股。							

公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
邱光	中国	否
主要职业及职务	邱光先生，中国国籍，无境外永久居留权，1963 年生，硕士研究生。曾任深圳	

	市瑞凌实业有限公司董事长、总经理。现任珠海市焊接协会第三届理事会名誉会长，中国人民政治协商会议深圳市光明区第一届委员会委员，理涵投资执行董事，昆山瑞凌董事、总经理，金坛瑞凌董事长，瑞凌科技执行董事，瑞凌投资董事长，特兰德执行董事、总经理，欧洲瑞凌董事、总经理，江苏高创执行董事，深圳海立董事长，广东瑞凌董事长、经理，德昀产业执行董事、总经理，德昀科技执行董事，总经理，德昀创新执行董事、总经理，瑞凌焊接执行董事、总经理，瑞凌智能董事长，公司董事长、总裁。
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	不适用

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

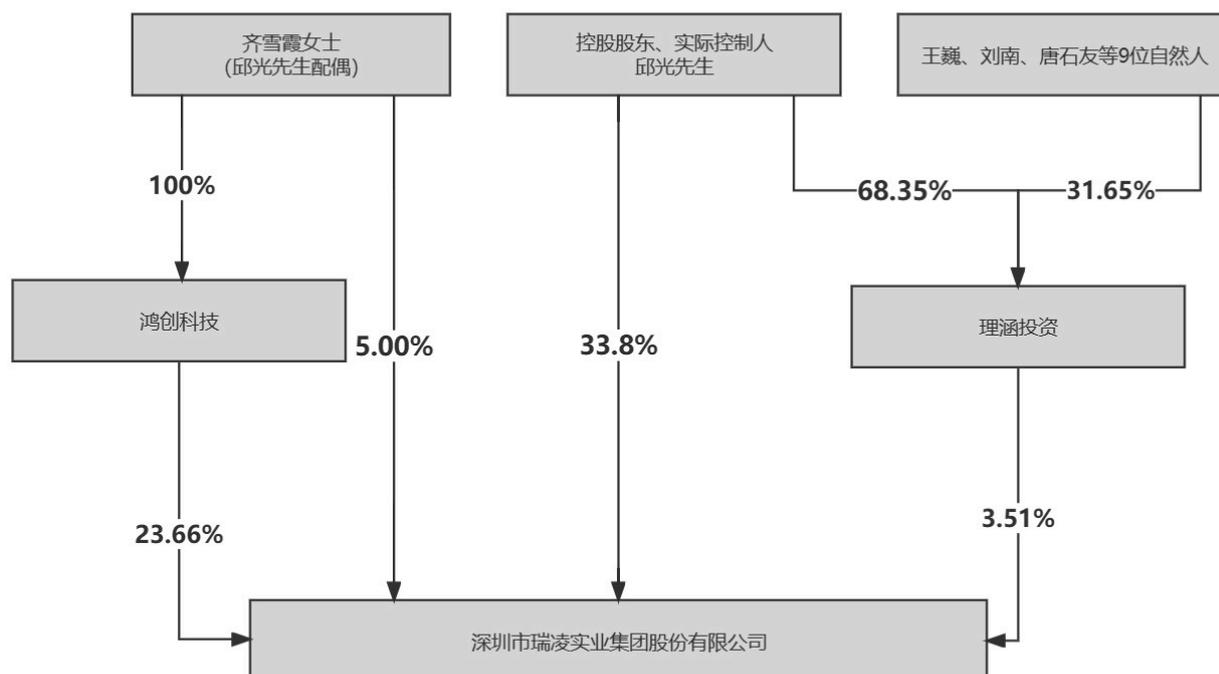
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
邱光	本人	中国	否
主要职业及职务	邱光先生，中国国籍，无境外永久居留权，1963年生，硕士研究生。曾任深圳市瑞凌实业有限公司董事长、总经理。现任珠海市焊接协会第三届理事会名誉会长，中国人民政治协商会议深圳市光明区第一届委员会委员，理涵投资执行董事，昆山瑞凌董事、总经理，金坛瑞凌董事长，瑞凌科技执行董事，瑞凌投资董事长，特兰德执行董事、总经理，欧洲瑞凌董事、总经理，江苏高创执行董事，深圳海立董事长，广东瑞凌董事长、经理，德昀产业执行董事、总经理，德昀科技执行董事，总经理，德昀创新执行董事、总经理，瑞凌焊接执行董事、总经理，瑞凌智能董事长，公司董事长、总裁。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	不适用		

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

4、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80%

适用 不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

法人股东名称	法定代表人/ 单位负责人	成立日期	注册资本	主要经营业务或管理活动
深圳市鸿创科技有限公司	齐雪霞	2007年06月06日	10,000,000元	高新技术咨询、企业管理咨询、项目咨询；高新技术项目投资、股权投资；经营进出口业务（法律、行政法规、国务院决定禁止的项目除外，限制的项目须取得许可后方可经营）；劳保用品、塑料制品、电子元器件的购销，国内贸易（不含专营、专控、专卖商品）。

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2023 年 04 月 16 日
审计机构名称	立信会计师事务所(特殊普通合伙)
审计报告文号	信会师报字[2023]第 ZI10145 号
注册会计师姓名	章顺文、米建舟

审计报告正文

审计报告

信会师报字[2023]第 ZI10145 号

深圳市瑞凌实业集团股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了深圳市瑞凌实业集团股份有限公司（以下简称瑞凌股份）财务报表，包括 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2022 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者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，公允反映了瑞凌股份 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2022 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于瑞凌股份，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
（一）收入确认	
瑞凌股份主要从事焊割设备的研发、生产和销售。销售模式主要为经销商模式，销售渠道包括直接出	1、了解、评价和测试瑞凌股份收入确认相关的关键内部控制设计和运行有效性；

<p>口和国内销售。根据新收入准则，瑞凌股份收入是属于在某一时点履行履约义务时确认收入。2022 年度瑞凌股份主营业务收入 1,059,254,719.17 元。由于收入是衡量瑞凌股份业绩表现的重要指标，且瑞凌股份销售主要采用经销商模式，存在管理层为了达到特定目标或满足期望而操纵收入确认时点的固有风险，我们将销售收入确认识别为关键审计事项。关于收入确认的会计政策详见附注三、（二十六）；关于营业收入披露详见附注五、（四十一）。</p>	<ol style="list-style-type: none"> 2、通过查阅销售合同及与管理层访谈，识别与销售商品控制权转移相关的合同条款与条件，评价收入确认时点是否符合企业会计准则的要求； 3、执行分析性复核程序，判断收入和毛利变动的合理性、与同行业毛利率对比分析； 4、执行细节测试，核对销售订单、合同、出库单、销售发票、销售配货任务单、销售送货单、货运公司物流结算单、货运结算付款记录、销售会计凭证、销售收款记录、货运提单、报关单、相关订单邮件； 5、向主要客户函证销售金额及往来余额； 6、与国家外汇管理局网上服务平台核对出口收款信息、与免抵退申报系统核对出口销售信息； 7、就资产负债表日前后记录的收入交易，选取样本，核对出库单及其他支持性文件，以评价收入是否被记录于恰当的会计期间； 8、查阅当期及期后所有冲减销售收入的凭证以确认销售退回是否确认在正确的会计期间。
<p>（二）存货跌价准备</p>	
<p>截止 2022 年 12 月 31 日，瑞凌股份存货账面余额为 215,902,383.14 元，存货跌价准备为 14,940,482.49 元，账面价值为 200,961,900.65 元。</p> <p>由于 2022 年 12 月 31 日存货账面金额重大，并且存货跌价准备计提涉及管理层重大估计，我们将存货跌价准备识别为关键审计事项。</p> <p>关于存货跌价准备的会计政策详见附注三、（十一）；关于存货跌价准备披露详见附注五、（七）。</p>	<p>我们就瑞凌股份存货跌价准备实施的主要审计程序包括：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、对瑞凌股份存货跌价准备相关的内部控制的设计与运行进行了评价； 2、对瑞凌股份的存货实施监盘，检查存货的数量及状况，并对库龄较长的存货进行检查； 3、获取了瑞凌股份存货跌价准备计算表，检查是否按相关会计政策执行并重新测试其准确性，分析存货跌价准备计提是否充分； 4、检查以前年度计提的存货跌价在本期的变化情况，分析存货跌价准备转销或转回的原因及合理性。

四、其他信息

瑞凌股份管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括瑞凌股份 2022 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估瑞凌股份的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督瑞凌股份的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（一）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对瑞凌股份持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；

如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致瑞凌股份不能持续经营。

（五）评价财务报表的总体列报（包括披露）、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

（六）就瑞凌股份中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对合并财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

立信会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：章顺文
（项目合伙人）

中国注册会计师：米建舟

中国·上海

2023年4月16日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：深圳市瑞凌实业集团股份有限公司

2022 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2022 年 12 月 31 日	2022 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	904,920,772.55	1,187,837,139.29
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	216,627,187.75	117,354,783.45
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	131,160,257.08	150,150,653.23
应收款项融资	73,693,035.62	66,785,378.36
预付款项	19,426,837.29	25,297,147.33
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	9,611,011.66	27,447,213.83
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	200,961,900.65	235,756,891.96
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	4,595,230.38	9,779,181.68
流动资产合计	1,560,996,232.98	1,820,408,389.13
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	8,787,740.60	8,761,825.45
其他权益工具投资	100,000.00	100,000.00
其他非流动金融资产	20,030,172.57	14,875,108.04
投资性房地产	24,022,859.02	24,796,450.94
固定资产	151,802,717.81	146,970,260.95
在建工程		250,384.62

生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	87,748,243.29	63,279,944.70
无形资产	91,958,156.54	34,141,061.05
开发支出		
商誉	7,291,542.22	7,291,542.22
长期待摊费用	3,774,531.19	4,020,814.97
递延所得税资产	10,528,491.99	10,139,641.58
其他非流动资产	139,015,844.00	7,469,090.98
非流动资产合计	545,060,299.23	322,096,125.50
资产总计	2,106,056,532.21	2,142,504,514.63
流动负债：		
短期借款	8,787,955.88	10,589,998.00
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债	2,831,517.00	
衍生金融负债		
应付票据	74,267,624.54	122,824,987.04
应付账款	138,740,069.25	178,337,090.94
预收款项		
合同负债	24,252,548.87	36,642,591.94
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	14,621,120.54	18,160,885.89
应交税费	16,118,557.60	7,449,021.21
其他应付款	23,969,823.56	21,974,655.33
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	33,534,493.69	25,000,933.22
其他流动负债	1,318,286.88	1,860,792.03
流动负债合计	338,441,997.81	422,840,955.60
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	79,786.79	
应付债券		
其中：优先股		
永续债		

租赁负债	41,900,135.46	27,659,561.38
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	5,291,107.63	5,729,184.25
递延收益	6,948,639.47	11,269,727.30
递延所得税负债	948,371.16	2,325,595.40
其他非流动负债		
非流动负债合计	55,168,040.51	46,984,068.33
负债合计	393,610,038.32	469,825,023.93
所有者权益：		
股本	455,296,000.00	455,296,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	739,836,447.51	733,246,986.84
减：库存股	32,282,074.46	32,282,074.46
其他综合收益	28,049,738.88	-9,505,169.14
专项储备		
盈余公积	124,087,190.13	118,064,788.86
一般风险准备		
未分配利润	343,572,905.59	356,319,438.41
归属于母公司所有者权益合计	1,658,560,207.65	1,621,139,970.51
少数股东权益	53,886,286.24	51,539,520.19
所有者权益合计	1,712,446,493.89	1,672,679,490.70
负债和所有者权益总计	2,106,056,532.21	2,142,504,514.63

法定代表人：邱光

主管会计工作负责人：潘文

会计机构负责人：潘文

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2022年12月31日	2022年1月1日
流动资产：		
货币资金	75,999,702.89	423,534,849.63
交易性金融资产	50,374,955.11	112,402,059.37
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	56,105,420.69	88,253,370.45
应收款项融资	40,073,241.20	32,148,126.40
预付款项	192,460,679.06	181,621,762.79
其他应收款	75,307,037.97	25,072,391.08
其中：应收利息		
应收股利		
存货	125,636,977.26	136,277,463.32
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	888,869.70	5,697,263.33

流动资产合计	616,846,883.88	1,005,007,286.37
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	1,149,084,515.36	837,076,456.16
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	9,791,661.33	9,875,108.04
投资性房地产	4,731,058.91	4,902,967.15
固定资产	79,534,159.01	80,666,596.91
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	41,781,281.87	17,250,323.54
无形资产	3,010,459.22	4,291,929.63
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	1,337,312.97	467,787.18
递延所得税资产	7,450,949.25	6,861,623.74
其他非流动资产	1,898,460.76	2,394,335.09
非流动资产合计	1,298,619,858.68	963,787,127.44
资产总计	1,915,466,742.56	1,968,794,413.81
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债	2,831,517.00	
衍生金融负债		
应付票据	55,750,000.00	107,510,000.00
应付账款	148,534,268.91	121,675,054.51
预收款项		
合同负债	19,830,197.26	29,322,394.89
应付职工薪酬	7,322,241.08	11,003,060.36
应交税费	5,403,841.92	2,198,206.84
其他应付款	19,060,480.37	39,827,549.85
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	17,051,978.36	8,956,068.71
其他流动负债	2,334,488.32	1,166,501.79
流动负债合计	278,119,013.22	321,658,836.95
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		

其中：优先股		
永续债		
租赁负债	24,948,070.04	5,125,760.68
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	5,291,107.63	5,729,184.25
递延收益	1,748,639.47	5,949,727.30
递延所得税负债	806,243.27	2,310,308.91
其他非流动负债		
非流动负债合计	32,794,060.41	19,114,981.14
负债合计	310,913,073.63	340,773,818.09
所有者权益：		
股本	455,296,000.00	455,296,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	736,259,884.83	729,670,424.16
减：库存股	32,282,074.46	32,282,074.46
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	124,087,190.13	118,064,788.86
未分配利润	321,192,668.43	357,271,457.16
所有者权益合计	1,604,553,668.93	1,628,020,595.72
负债和所有者权益总计	1,915,466,742.56	1,968,794,413.81

3、合并利润表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
一、营业总收入	1,072,672,317.54	1,082,667,085.15
其中：营业收入	1,072,672,317.54	1,082,667,085.15
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	980,700,039.74	973,384,358.36
其中：营业成本	855,963,871.47	841,133,985.13
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	5,759,089.56	6,777,907.40
销售费用	47,237,150.77	41,219,672.43
管理费用	63,029,467.03	53,319,641.32

研发费用	36,091,660.36	35,644,380.44
财务费用	-27,381,199.45	-4,711,228.36
其中：利息费用	3,293,320.55	3,750,058.77
利息收入	10,428,373.87	6,663,316.03
加：其他收益	8,997,805.97	5,247,833.69
投资收益（损失以“-”号填列）	14,220,500.99	14,343,231.73
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	5,915.15	191,982.76
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-14,416,301.14	14,040,944.80
信用减值损失（损失以“-”号填列）	738,901.88	-6,731,781.36
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-5,531,503.45	-424,530.84
资产处置收益（损失以“-”号填列）	263,953.52	7,886.92
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	96,245,635.57	135,766,311.73
加：营业外收入	3,680,413.01	534,585.43
减：营业外支出	456,007.79	246,138.18
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	99,470,040.79	136,054,758.98
减：所得税费用	13,568,966.09	18,094,785.06
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	85,901,074.70	117,959,973.92
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	85,901,074.70	117,959,973.92
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润	83,556,268.65	116,871,738.69
2.少数股东损益	2,344,806.05	1,088,235.23
六、其他综合收益的税后净额	37,554,908.02	-22,455,155.54
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	37,554,908.02	-22,455,155.54
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	37,554,908.02	-22,455,155.54
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额	37,554,908.02	-22,455,155.54
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		

七、综合收益总额	123,455,982.72	95,504,818.38
归属于母公司所有者的综合收益总额	121,111,176.67	94,416,583.15
归属于少数股东的综合收益总额	2,344,806.05	1,088,235.23
八、每股收益		
(一) 基本每股收益	0.19	0.26
(二) 稀释每股收益	0.19	0.26

法定代表人：邱光

主管会计工作负责人：潘文

会计机构负责人：潘文

4、母公司利润表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
一、营业收入	599,697,149.99	693,947,700.58
减：营业成本	441,092,280.88	499,231,484.51
税金及附加	2,366,752.48	3,686,045.91
销售费用	39,006,615.04	37,264,859.59
管理费用	28,169,123.49	24,563,815.59
研发费用	23,210,251.63	24,450,326.66
财务费用	-14,331,281.29	5,467,368.38
其中：利息费用	921,426.36	565,740.84
利息收入	2,901,042.68	3,393,172.37
加：其他收益	8,050,219.24	2,866,313.86
投资收益（损失以“-”号填列）	980,498.63	14,266,840.79
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	8,059.20	191,982.76
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）	-12,942,067.97	14,146,484.23
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-2,469,951.54	-4,414,331.69
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-3,656,083.12	-1,277,162.73
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-16,204.13	4,985.67
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	70,129,818.87	124,876,930.07
加：营业外收入	152,833.57	54,382.35
减：营业外支出	178,427.28	205,618.30
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	70,104,225.16	124,725,694.12
减：所得税费用	9,880,212.42	18,166,458.45
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	60,224,012.74	106,559,235.67
(一) 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	60,224,012.74	106,559,235.67
(二) 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		

3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	60,224,012.74	106,559,235.67
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,025,654,066.47	981,671,374.59
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	6,368,741.84	3,064,705.27
收到其他与经营活动有关的现金	54,495,636.34	20,066,713.84
经营活动现金流入小计	1,086,518,444.65	1,004,802,793.70
购买商品、接受劳务支付的现金	743,360,658.11	698,523,945.52
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	147,915,543.87	145,007,277.25
支付的各项税费	27,910,137.43	29,703,174.96
支付其他与经营活动有关的现金	67,019,412.65	83,900,834.17
经营活动现金流出小计	986,205,752.06	957,135,231.90
经营活动产生的现金流量净额	100,312,692.59	47,667,561.80
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	2,168,348,951.49	1,757,099,440.84
取得投资收益收到的现金	16,963,090.92	20,834,985.59
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
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		6,240,119.76
投资活动现金流入小计	2,185,312,042.41	1,784,174,546.19
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	216,129,966.86	22,215,901.96
投资支付的现金	2,281,229,341.42	1,264,885,155.62
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	550,950.26	10,000.00
投资活动现金流出小计	2,497,910,258.54	1,287,111,057.58
投资活动产生的现金流量净额	-312,598,216.13	497,063,488.61
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		3,300,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		3,300,000.00
取得借款收到的现金	10,219,532.14	12,990,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	3,825,000.00	9,918,000.00
筹资活动现金流入小计	14,044,532.14	26,208,000.00
偿还债务支付的现金	12,136,757.52	5,361,336.64
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	90,672,196.61	67,505,689.27
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	48,164,005.94	54,517,683.29
筹资活动现金流出小计	150,972,960.07	127,384,709.20
筹资活动产生的现金流量净额	-136,928,427.93	-101,176,709.20
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	43,495,180.25	-11,797,444.71
五、现金及现金等价物净增加额	-305,718,771.22	431,756,896.50
加：期初现金及现金等价物余额	952,158,497.06	520,401,600.56
六、期末现金及现金等价物余额	646,439,725.84	952,158,497.06

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	543,330,000.34	593,993,350.99
收到的税费返还	6,094,109.20	3,049,924.89
收到其他与经营活动有关的现金	141,044,726.28	90,951,945.85
经营活动现金流入小计	690,468,835.82	687,995,221.73
购买商品、接受劳务支付的现金	449,091,214.05	461,164,303.39
支付给职工以及为职工支付的现金	69,128,182.40	83,747,622.03
支付的各项税费	12,307,199.72	19,508,464.40
支付其他与经营活动有关的现金	138,263,205.95	125,421,318.92
经营活动现金流出小计	668,789,802.12	689,841,708.74
经营活动产生的现金流量净额	21,679,033.70	-1,846,487.01
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	619,227,000.00	1,365,688,632.33
取得投资收益收到的现金	2,611,622.79	19,341,219.18
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
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		
投资活动现金流入小计	621,838,622.79	1,385,029,851.51
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	6,442,521.80	7,177,580.06
投资支付的现金	815,470,000.00	1,048,630,000.00
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		
投资活动现金流出小计	821,912,521.80	1,055,807,580.06
投资活动产生的现金流量净额	-200,073,899.01	329,222,271.45
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		9,918,000.00
筹资活动现金流入小计		9,918,000.00
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	90,280,400.20	67,185,799.61
支付其他与筹资活动有关的现金	17,181,088.31	36,412,084.38
筹资活动现金流出小计	107,461,488.51	103,597,883.99
筹资活动产生的现金流量净额	-107,461,488.51	-93,679,883.99
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	2,076,378.52	-4,529,401.07
五、现金及现金等价物净增加额	-283,779,975.30	229,166,499.38
加：期初现金及现金等价物余额	337,802,315.08	108,635,815.70
六、期末现金及现金等价物余额	54,022,339.78	337,802,315.08

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	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	其他			小计
优先股		永续债	其他												
一、上年期末余额	455,296,000.00				733,246,986.84	32,282,074.46	-9,505,169.14		118,064,788.86		356,319,438.41		1,621,139,970.51	51,539,520.19	1,672,679,490.70
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	455,296,000.00				733,246,986.84	32,282,074.46	-9,505,169.14		118,064,788.86		356,319,438.41		1,621,139,970.51	51,539,520.19	1,672,679,490.70
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					6,589,460.67		37,554,908.02		6,022,401.27		-12,746,532.82		37,420,237.14	2,346,766.05	39,767,003.19
（一）综合收益总额							37,554,908.02				83,556,268.65		121,111,176.67	2,344,806.05	123,455,982.72
（二）所有者投入和减少资本					6,589,460.67								6,589,460.67	1,960.00	6,591,420.67
1. 所有者投入的普通股														1,960.00	1,960.00
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					6,589,460.67								6,589,460.67		6,589,460.67

(三) 利润分配								6,022,401.27		-96,302,801.47		-90,280,400.20		-90,280,400.20
1. 提取盈余公积								6,022,401.27		-6,022,401.27				
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配										-90,280,400.20		-90,280,400.20		-90,280,400.20
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														
四、本期期末余额	455,296,000.00				739,836,447.51	32,282,074.46	28,049,738.88	124,087,190.13		343,572,905.59		1,658,560,207.65	53,886,286.24	1,712,446,493.89

上期金额

单位：元

项目	2021 年度													
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计	
	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	未分配利润			其他
优		永	其											

		先 股	续 债	他				备		准 备				
一、上年期末余额	455,608,000.00				742,402,036.28	30,956,583.54	12,978,096.29		107,408,865.29	317,297,990.22		1,604,738,404.54	15,271,603.87	1,620,010,008.41
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	455,608,000.00				742,402,036.28	30,956,583.54	12,978,096.29		107,408,865.29	317,297,990.22		1,604,738,404.54	15,271,603.87	1,620,010,008.41
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-312,000.00				-9,155,049.44	1,325,490.92	-22,483,265.43		10,655,923.57	39,021,448.19		16,401,565.97	36,267,916.32	52,669,482.29
（一）综合收益总额							-22,483,265.43			116,871,738.69		94,388,473.26	1,088,235.23	95,476,708.49
（二）所有者投入和减少资本	-312,000.00				568,746.72	19,430,596.16						19,687,342.88	35,176,862.90	54,864,205.78
1. 所有者投入的普通股	-312,000.00				587,100.00							899,100.00	3,300,000.00	2,400,900.00
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					1,274,754.16	19,430,596.16						20,705,350.32		20,705,350.32
4. 其他					118,907.44							118,907.44	31,876,862.90	31,757,955.46
（三）利润分配									10,655,923.57	-77,853,223.72		-67,197,300.15		-67,197,300.15
1. 提取盈余公积									10,655,923.57	-10,655,923.57				

2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配										-	-	-	-	-
										67,197,300.15	67,197,300.15		67,197,300.15	
4. 其他														
（四）所有者权益内部结转					-	20,756,087.08					-	-	-	-
					9,723,796.16					2,933.22	30,476,950.02	2,818.19	30,474,131.83	
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										2,933.22	2,933.22	2,818.19	5,751.41	
6. 其他					-	20,756,087.08					-	-	-	-
					9,723,796.16						30,479,883.24		30,479,883.24	
（五）专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
（六）其他														
四、本期期末余额	455,296,000.00				733,246,986.84	32,282,074.46	-9,505,169.14	118,064,788.86	356,319,438.41	1,621,139,970.51	51,539,520.19	1,672,679,490.70		

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年度													
	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	未分配利润	其他	所有者权益合计		
		优先股	永续债	其他										

一、上年期末余额	455,296,000.00				729,670,424.16	32,282,074.46			118,064,788.86	357,271,457.16		1,628,020,595.72
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	455,296,000.00				729,670,424.16	32,282,074.46			118,064,788.86	357,271,457.16		1,628,020,595.72
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					6,589,460.67				6,022,401.27	-36,078,788.73		-23,466,926.79
（一）综合收益总额										60,224,012.74		60,224,012.74
（二）所有者投入和减少资本					6,589,460.67							6,589,460.67
1. 所有者投入的普通股												
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					6,589,460.67							6,589,460.67
4. 其他												
（三）利润分配									6,022,401.27	-96,302,801.47		-90,280,400.20
1. 提取盈余公积									6,022,401.27	-6,022,401.27		
2. 对所有者（或股东）的分配										-90,280,400.20		-90,280,400.20
3. 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											
四、本期期末余额	455,296,000.00				736,259,884.83	32,282,074.46			124,087,190.13	321,192,668.43	1,604,553,668.93

上期金额

单位：元

项目	2021 年度											
	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	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	455,608,000.00				738,706,566.16	30,956,583.54	28,109.89		107,408,865.29	328,565,445.21		1,599,360,403.01
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	455,608,000.00				738,706,566.16	30,956,583.54	28,109.89		107,408,865.29	328,565,445.21		1,599,360,403.01
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-312,000.00				-9,036,142.00	1,325,490.92	-28,109.89		10,655,923.57	28,706,011.95		28,660,192.71
（一）综合收益总额							-28,109.89			106,559,235.67		106,531,125.78
（二）所有者投入和减少资本	-312,000.00				687,654.16	-19,430,596.16						19,806,250.32
1. 所有者投入的普通股	-312,000.00				587,100.00							-899,100.00

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					1,274,754.16	-19,430,596.16						20,705,350.32
4. 其他												
(三) 利润分配									10,655,923.57	-77,853,223.72		-67,197,300.15
1. 提取盈余公积									10,655,923.57	-10,655,923.57		
2. 对所有者（或股东）的分配										-67,197,300.15		-67,197,300.15
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转					-9,723,796.16	20,756,087.08						-30,479,883.24
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					-9,723,796.16	20,756,087.08						-30,479,883.24
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	455,296,000.00				729,670,424.16	32,282,074.46			118,064,788.86	357,271,457.16		1,628,020,595.72

三、公司基本情况

1、公司概况

深圳市瑞凌实业集团股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）前身为深圳市瑞凌实业有限公司（以下简称“瑞凌有限”），成立于 2003 年 6 月 25 日，2009 年 5 月 28 日改制为股份有限公司，股份有限公司注册资本（股本）为人民币 7,275 万元。本公司的实际控制人为邱光先生。

瑞凌有限原由邱光、邱文共同出资，于 2003 年 6 月 25 日在深圳市工商行政管理局注册成立。设立时瑞凌有限的注册资本及实收资本为人民币 100 万元。其中邱光出资人民币 80 万元，出资比例为 80%；邱文出资人民币 20 万元，出资比例为 20%。

2007 年 5 月 16 日，经瑞凌有限股东会决议通过，将注册资本增加至 600 万元，其中邱光出资人民币 530 万元，出资比例为 88.33%；邱文出资人民币 70 万元，出资比例为 11.67%。

2008 年 3 月 17 日，邱文与深圳市鸿创科技有限公司（以下简称“鸿创科技”）签订股权转让协议书，约定邱文将其持有的瑞凌有限 11.67% 的股权全部转让给鸿创科技，邱文在瑞凌有限的出资义务由鸿创科技承担。本次股权转让完成后，瑞凌有限的股东变更为邱光及鸿创科技，其中邱光出资比例为 88.33%；鸿创科技出资比例为 11.67%。

2008 年 12 月 18 日，经瑞凌有限股东会决议通过，同意增加注册资本人民币 273 万元，由鸿创科技、查秉柱、王巍、曾海山、李军等五名股东以现金方式增资。变更后瑞凌有限的注册资本为人民币 873 万元，股东为邱光、鸿创科技、查秉柱、王巍、曾海山、李军。

2009 年 5 月 28 日，瑞凌有限股东会作出决议：以 2008 年 12 月 31 日为基准日，将瑞凌有限整体变更为股份有限公司，股份有限公司注册资本（股本）为人民币 7,275 万元，由各股东以其拥有的瑞凌有限截止 2008 年 12 月 31 日经审计的净资产按 1: 0.9533 的比例折股认购。2009 年 6 月 28 日股份有限公司召开创立大会，并于 2009 年 7 月 9 日在深圳市工商行政管理局办理了工商变更登记手续，并领取了注册号为 440306103357997 的《企业法人营业执照》。变更后公司注册资本及股本为 7,275 万元，股份有限公司发起人为邱光、深圳市鸿创科技有限公司、查秉柱、王巍、曾海山、李军。

经过历次增资，截止 2009 年末公司股本为 8,375 万元。

根据本公司 2010 年第一次临时股东大会决议，并经中国证券监督管理委员会以证监许可[2010]1798 号《关于核准深圳市瑞凌实业股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市的批复》核准，本公司公开发行人民币普通股（A 股）股票 2,800 万股，每股面值 1.00 元，增加注册资本 2,800 万元。经深圳证券交易所《关于深圳市瑞凌实业股份有限公司人民币普通股股票在创业板上市的通知》（深证上[2010]428 号）同意，2010 年 12 月 29 日，本公司股票在深圳证券交易所创业板上市，证券简

称为“瑞凌股份”，证券代码为 300154。2011 年 2 月 16 日，经深圳市市场监督管理局核准，本公司注册资本及股本变更工商登记事宜办理完毕，变更后公司的注册资本及股本为人民币 11,175 万元。

根据公司 2010 年度股东大会决议和修改后的公司章程规定，公司以 2010 年 12 月 31 日总股本 111,750,000 股为基数，按每 10 股派 5.00 元人民币现金，同时，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 10 股，转增后，注册资本增至人民币 223,500,000.00 元。

2015 年 5 月 16 日，公司召开了第二届董事会第二十次会议、第二届监事会第十九次会议，审议通过了《关于〈深圳市瑞凌实业股份有限公司首期限限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》。2015 年 6 月 3 日，公司召开 2015 年第一次临时股东大会，审议通过了《深圳市瑞凌实业股份有限公司首期限限制性股票激励计划（草案）》及其相关事项的议案。2015 年 6 月 7 日，公司第二届董事会第二十一次会议和第二届监事会第二十次会议审议通过了《关于调整首期限限制性股票激励计划授予对象及数量的议案》、《关于向激励对象授予限制性股票的议案》，确定以 2015 年 6 月 8 日为授予日，向 92 名激励对象授予 333 万股限制性股票，截止 2015 年 7 月 29 日，最终确定的激励对象人数由 92 人变更为 91 人，限制性股票数量由 333 万股变更为 323 万股，授予价格为 10.48 元/股，限制性股票的总额为人民币 33,850,400.00 元，申请增加注册资本与股本 3,230,000.00 元，其余资金计入资本公积。本次变更后的公司注册资本为人民币 226,730,000.00 元。

2015 年 9 月 14 日，公司 2015 年第三次临时股东大会审议通过《2015 年半年度资本公积金转增股本方案》，以截至 2015 年 8 月 24 日公司总股本 226,730,000 股为基数，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 10 股，共计转增 226,730,000 股，转增后公司总股本增加至 453,460,000 股。本次不送红股、不进行现金分红。该利润分配预案于 2015 年 9 月 24 日实施完毕。本次变更后的公司注册资本为人民币 453,460,000.00 元。

2015 年 10 月 24 日，公司第三届董事会第三次会议和第三届监事会第三次会议审议通过了《关于终止实施股权激励计划并回购注销已授予限制性股票以及调整限制性股票回购价格的议案》，同意公司终止目前正在实施的股权激励计划，以每股 5.24 元的价格回购并注销 91 名激励对象已授予的限制性股票 646 万。2015 年 12 月 22 日，经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司审核确认，公司上述 646 万股限制性股票的回购注销手续办理完毕。本次变更后的公司注册资本为人民币 447,000,000.00 元。

2017 年 11 月 24 日，公司召开了第三届董事会第十四次会议、第三届监事会第十三次会议，审议通过了《关于〈深圳市瑞凌实业股份有限公司 2017 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》。2017 年 12 月 11 日，公司召开 2017 年第三次临时股东大会，审议通过了《深圳市瑞凌实业股份有限公司 2017 年限制性股票激励计划（草案）及其摘要的议案》及其相关事项的议案。2017 年 12 月 21 日，公司第三届董事会第十五次会议和第三届监事会第十四次会议审议通过了《关于调整 2017 年限

制性股票激励计划首次授予对象及数量的议案》、《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》，确定以 2017 年 12 月 21 日为授予日，向 144 名激励对象授予 829 万股限制性股票，截止 2018 年 1 月 10 日，最终确定的激励对象人数由 144 人变更为 143 人，限制性股票数量由 829 万股变更为 824 万股，限制性股票激励计划首次授予激励对象限制性股票的价格为 3.75 元/股，限制性股票的总额为人民币 30,900,000.00 元，申请增加注册资本与股本 8,240,000.00 元，其余资金计入资本公积。本次变更后的公司注册资本为人民币 455,240,000.00 元。

2018 年 11 月 30 日，公司第四届董事会第四次会议和第四届监事会第四次会议审议通过了《关于向激励对象授予预留限制性股票的议案》，确定以 2018 年 11 月 30 日为预留限制性股票的授予日，向 23 名激励对象授予 80 万股预留限制性股票，公司在确认预留限制性股票授予日后的资金缴纳过程中，1 名激励对象因个人原因自愿放弃认购其获授的全部限制性股票 2 万股，限制性股票激励计划预留授予的激励对象由 23 人调整为 22 人，预留授予的数量由 80 万股调整为 78 万股，授予价格为 2.62 元/股，预留限制性股票总额为人民币 2,043,600.00 元。公司申请增加注册资本与股本 780,000.00 元，其余资金计入资本公积。本次变更后的公司注册资本为人民币 456,020,000.00 元。

2019 年 1 月 18 日，公司第四届董事会第五次会议和第四届监事会第五次会议审议通过了《关于 2017 年限制性股票激励计划首次授予的限制性股票第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》，认为公司本次激励计划首次授予的限制性股票第一个限售期已届满，业绩指标等解除限售条件已达成，满足《公司 2017 年限制性股票激励计划（草案）》第一个解除限售期解除限售条件，同意公司对符合解除限售条件的激励对象按规定解除限售，并为其办理相应的解除限售手续。同时，审议通过了《关于调整限制性股票回购价格的议案》、《关于回购注销部分限制性股票的议案》，鉴于公司原 8 名激励对象因个人原因离职，公司原激励对象雷需因于 2018 年 6 月被职工代表大会选举为第四届监事会职工代表监事，根据《公司 2017 年限制性股票激励计划（草案）》的相关规定，上述人员已不符合激励条件。公司董事会同意公司回购注销上述人员合计持有的 25 万股已获授但尚未解除限售的限制性股票，回购价格 3.55 元/股，限制性股票的总额人民币 887,500.00 元，申请减少注册资本与股本 250,000.00 元，其余资金计入资本公积。本次变更后的公司注册资本为人民币 455,770,000.00 元。

2020 年 3 月 2 日，公司第四届董事会第十一次会议和第四届监事会第十一次会议审议通过了《关于 2017 年限制性股票激励计划首次授予的限制性股票第二个解除限售期解除限售条件成就的议案》，认为公司本次激励计划首次授予的限制性股票第二个限售期已届满，业绩指标等解除限售条件已达成，满足《公司 2017 年限制性股票激励计划（草案）》中首次授予的限制性股票第二个解除限售期解除限售条件，同意公司对符合解除限售条件的激励对象按规定解除限售，并为其办理相应的解除限售手续。同时，审议通过了《关于调整限制性股票回购价格的议案》、《关于回购注销部分限制性股票的议

案》，鉴于公司原激励对象方元、陈学华、黎青所、金成、施浩、刘海平、张柏红、傅有来因个人原因离职，根据《公司 2017 年限制性股票激励计划（草案）》的相关规定，上述人员已不符合激励条件。公司董事会同意公司回购注销上述人员合计持有的 16.2 万股已获授但尚未解除限售的限制性股票，回购价格 3.35 元/股，限制性股票的总额人民币 542,700.00 元，申请减少注册资本与股本 162,000.00 元，其余资金 380,700.00 元计入资本公积。本次变更后的公司注册资本为人民币 455,608,000.00 元。

公司第四届董事会第二十次会议和公司 2021 年第二次临时股东大会审议通过了《关于拟变更公司名称、注册地址、注册资本与修订〈公司章程〉部分条款的议案》，同意公司名称由“深圳市瑞凌实业股份有限公司”变更为“深圳市瑞凌实业集团股份有限公司”，公司注册地址由“深圳市光明新区观光路 3009 号招商局科技园 A3 栋 C 单元 207”变更为“深圳市宝安区新安街道兴东社区 67 区隆昌路 8 号飞扬科技创新园 B 栋 501（4-5 楼）”。公司于 2021 年 3 月 22 日完成工商变更。

2020 年 12 月 25 日，公司第四届董事会第十九次会议和第四届监事会第十九次会议审议通过了《关于 2017 年限制性股票激励计划预留授予的限制性股票第二个解除限售期解除限售条件成就的议案》，公司 2017 年限制性股票激励计划预留授予的限制性股票第二个解除限售期解除限售条件已满足，并根据 2017 年第三次临时股东大会对董事会的相关授权，同意公司对符合解除限售条件的 17 名激励对象按规定解除限售，并为其办理相应的解除限售手续。同时，审议通过了《关于调整限制性股票回购价格的议案》根据《公司 2017 年限制性股票激励计划（草案）》“第十五章 限制性股票回购注销原则”的相关规定，依据公司实施的 2018、2019 年度权益分派方案，对 2017 年限制性股票激励计划预留授予的限制性股票回购价格进行相应调整，同意限制性股票的回购价格由 2.62 元/股调整为 2.22 元/股。该会议还通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》，公司原激励对象熊世遥、邹雷、徐鸿飞、郭云、孙金梅因个人原因离职，根据《公司 2017 年限制性股票激励计划（草案）》的相关规定，上述人员已不符合激励条件。经公司董事会薪酬与考核委员会提议，公司董事会同意公司回购注销上述人员合计持有的 9 万股已获授但尚未解除限售的限制性股票，回购价格 2.22 元/股，限制性股票的总额人民币 199,800.00 元，申请减少注册资本与股本 90,000.00 元，其余资金 109,800.00 元计入资本公积。本次变更后的公司注册资本为人民币 455,518,000.00 元。

2021 年 1 月 19 日，公司第四届董事会第二十次会议和第四届监事会第二十次会议审议通过了《关于 2017 年限制性股票激励计划首次授予的限制性股票第三个解除限售期解除限售条件成就的议案》，认为公司本次激励计划首次授予的限制性股票第三个限售期已届满，业绩指标等解除限售条件已达成，满足《公司 2017 年限制性股票激励计划（草案）》中首次授予的限制性股票第三个解除限售期解除限售条件，同意公司对符合解除限售条件的激励对象按规定解除限售，并为其办理相应的解除限售手续。

同时，审议通过了《关于调整限制性股票回购价格的议案》、《关于回购注销部分限制性股票的议案》，鉴于公司原激励对象胡阳阳、徐凯、袁文涛、胡志刚、聂婧、朱姝、邓必孟、余建国、王浩、孙波、邹雷、陈中才、杨德志因个人原因离职，根据《公司 2017 年限制性股票激励计划（草案）》的相关规定，上述人员已不符合激励条件。公司董事会同意公司回购注销上述人员合计持有的 22.2 万股已获授但尚未解除限售的限制性股票，回购价格 3.15 元/股，限制性股票的总额人民币 699,300.00 元，申请减少注册资本与股本 222,000.00 元，其余资金 477,300.00 元计入资本公积。本次变更后的公司注册资本为人民币 455,296,000.00 元。

截止 2022 年 12 月 31 日，公司注册资本及股本为人民币 455,296,000.00 元。

公司注册地：深圳市宝安区新安街道兴东社区 67 区隆昌路 8 号飞扬科技创新园 B 栋 501（4-5 楼）
（经营场所：深圳市宝安区福永街道凤凰社区凤凰第四工业区 4 号厂房）。

公司经营范围是焊割设备、电源设备、自动化控制系统、配件及辅助设备的技术咨询、技术开发、技术转让、生产、加工及销售；经营进出口业务（按深贸管登记证字第 2003-1000 号经营）。

营业期限为自 2003 年 6 月 25 日起至无固定期限。

本财务报告业经公司董事会于 2023 年 4 月 16 日批准报出。

2、合并财务报表范围

子公司名称
特兰德科技（深圳）有限公司（以下简称“特兰德”）
常州市金坛瑞凌焊接器材有限公司（以下简称“金坛瑞凌”）
昆山瑞凌焊接科技有限公司（以下简称“昆山瑞凌”）
深圳市瑞凌投资有限公司（以下简称“瑞凌投资”）
深圳市瑞凌焊接科技有限公司（以下简称“瑞凌科技”）
瑞凌（香港）有限公司（以下简称“香港瑞凌”）
珠海瑞凌焊接自动化有限公司（以下简称“珠海瑞凌”）
RILAND INTERNATIONAL, INC.（以下简称“美国瑞凌”）
Riland Europe GmbH（以下简称“德国瑞凌”）
深圳市奥纳思焊接科技有限公司（以下简称“奥纳思”）
高创亚洲（江苏）科技有限公司（以下简称“高创亚洲”）
东莞市云磁电子科技有限公司（以下简称“云磁电子”）
深圳市海立五金电器有限公司（以下简称“深圳海立”）
常州市金坛海立精工科技有限公司（以下简称“金坛海立”）
东莞市兴海盛精密技术有限公司（以下简称“兴海盛”）

深圳市华邦智造实业有限公司（以下简称“华邦智造”）
深圳市瑞凌光伏新能源集团有限公司（以下简称“光伏新能源”）
英德市云磁电子有限公司（以下简称“英德云磁”）
东莞市创胜金属科技有限公司（以下简称“东莞创胜”）
上海佰迈供应链股份有限公司（以下简称“佰迈股份”）
上海佰迈国际贸易有限公司（以下简称“佰迈国际”）
河南佰迈供应链管理有限公司（以下简称“河南佰迈”）
陕西佰迈供应链管理有限公司（以下简称“陕西佰迈”）
芜湖锐龙机器人科技有限公司（以下简称“芜湖锐龙”）
湖北佰迈供应链管理有限公司（以下简称“湖北佰迈”）
深圳市瑞凌智能装备有限公司（以下简称“瑞凌智能”）
广东瑞凌科技产业发展有限公司（以下简称“广东瑞凌”）
广东瑞凌焊接技术有限公司（以下简称“瑞凌焊接”）
深圳市德昀产业发展有限公司（以下简称“德昀产业”）
深圳市德昀科技有限公司（以下简称“德昀科技”）
深圳市德昀创新研究中心有限公司（以下简称“德昀创新”）
深圳市瑞凌科研创新研究有限公司（以下简称“瑞凌科研”）

本公司子公司的相关信息详见本附注“九、在其他主体中的权益”。本报告期合并范围变化情况详见本附注“八、合并范围的变更”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、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”），以及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》的相关规定编制。

2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。

本公司自本报告期末至少 12 个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：无

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2022 年 12 月 31

日的合并及母公司财务状况以及 2022 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

2、会计期间

自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

4、记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下企业合并：合并方在企业合并中取得的资产和负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉），按照合并日被合并方资产、负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整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。

非同一控制下企业合并：合并成本为购买方在购买日为取得被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

6、合并财务报表的编制方法

1.合并范围

本公司将整个企业集团视为一个会计主体，按照统一的会计政策编制合并财务报表，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失。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。

2.合并程序

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。

（1）增加子公司或业务

在报告期内，因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，同时对合并财务报表的期初数和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，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，因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础自购买日起纳入合并财务报表。

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，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的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

（2）处置子公司

①一般处理方法

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，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以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下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。

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，通常表明该多次交易事项为一揽子交易：

- i. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ii. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- iii. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- iv. 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。

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并丧失控制权的交易进行会计处理；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。

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

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

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。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- （1）确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；
- （2）确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；
- （3）确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- （4）按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- （5）确认单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，详见本附注“三、（十四）长期股权投资”。

8、现金及现金等价物的确定标准

现金，是指本公司的库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

1.外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额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。

2.外币财务报表折算

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。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

10、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、金融负债或权益工具。

1.金融工具的分类

根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，金融资产于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将同时符合下列条件且未被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，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 合同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。

本公司将同时符合下列条件且未被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，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（债务工具）：

- 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；
- 合同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。

对于非交易性权益工具投资，本公司可以在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本公司将其余所有的金融资产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。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，本公司可以将本应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不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和以摊余成本计量的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量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：

- 1) 该项指定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。

3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

2.金融工具的确认依据和计量方法

(1) 以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等,按公允价值进行初始计量,相关交易费用计入初始确认金额;不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款,以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时,将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

(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(债务工具)

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(债务工具)包括应收款项融资、其他债权投资等,按公允价值进行初始计量,相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量,公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外,均计入其他综合收益。

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。

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(权益工具)

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(权益工具)包括其他权益工具投资等,按公允价值进行初始计量,相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量,公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

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。

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等,按公允价值进行初始计量,相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量,公允价值变动计入当期损益。

(5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债、衍生金融负债等,按公允价值进行初始计量,相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量,公允价值变动计入当期损益。

终止确认时,其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

（6）以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3.金融资产终止确认和金融资产转移

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- 金融资产已转移，且已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；
- 金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对金融资产的控制。

发生金融资产转移时，如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

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。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）所转移金融资产的账面价值；

（2）因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（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（债务工具）的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照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）终止确认部分的账面价值；

（2）终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权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（债务工具）的情形）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。

4.金融负债终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将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新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

5.金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，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，并优先使用相关可观察输入值。只有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，才使用不可观察输入值。

6.金融资产减值的测试方法及会计处理方法

本公司以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）和财务担保合同等的预期信用损失进行估计。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，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；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司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。由此形成的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。

本公司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，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果有客观证据表明某项金融资产已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该金融资产计提减

值准备。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》(2017)规范的交易形成的应收款项和合同资产，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于租赁应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

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。

各类金融资产信用损失确定方法

(1) 对于应收票据，具有较低的信用风险，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预测，不计提预期信用损失；如果商业承兑汇票到期不能承兑，转为应收账款，按照应收账款连续账龄的原则计提信用减值准备或者单项计提信用减值准备。

(2) 对于应收账款，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同的组合：

项目	确定组合的依据
组合 1：账龄风险组合	本组合以应收账款的账龄作为信用风险特征
组合 2：关联方组合	本组合为合并范围内关联方款项

对于上述组合的应收账款，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预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失：

账龄	应收账款计提比例(%)
1 年以内（含 1 年）	5.00
1—2 年	10.00
2—3 年	20.00
3—4 年	30.00
4—5 年	50.00
5 年以上	100.00

(3) 其他的应收款项

对于除应收账款以外其他的应收款项（包括其他应收款、长期应收款等）、合同资产的减值损失计量，比照本附注“三、（十）金融工具 6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”处理。

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。

11、应收票据

12、应收账款

13、应收款项融资

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

15、存货

1. 存货的分类和成本

存货分类为：在途物资、原材料、周转材料、半成品、库存商品、在产品、发出商品、委托加工物资、合同履约成本等。

存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

2. 发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

3. 不同类别存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

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。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

4. 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5. 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。

16、合同资产

1.合同资产的确认方法及标准

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

2.合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“（三）十、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

17、合同成本

18、持有待售资产

主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，划分为持有待售类别。

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

（1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

（2）出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

划分为持有待售的非流动资产（不包括金融资产、递延所得税资产、职工薪酬形成的资产）或处置组，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

22、长期股权投资

1.共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对被投资单位的财务和经营决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。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

2.初始投资成本的确定

（1）企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，按上述原则确认的长期股权投资的初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。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，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初始投资成本。

（2）通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

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。

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。

3.后续计量及损益确认方法

（1）成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件。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，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

（2）权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。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，同时调整长期股权投资的成本。

公司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；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（简称“其他所有者权益变动”），调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，以取得投资时被

投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。

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公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益，但投出或出售的资产构成业务的除外。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

公司对合营企业或联营企业发生的净亏损，除负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的，公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

（3）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的差额，计入当期损益。

部分处置权益法核算的长期股权投资，剩余股权仍采用权益法核算的，原权益法核算确认的其他综合收益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结转，其他所有者权益变动按比例结转入当期损益。

因处置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，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，其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，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，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益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比例结转，因采用权益法核算确认的其他所有者权益变动按比例结转入当期损益；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，确认为金融资产，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，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

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，属于一揽子交易的，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；在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应得长期股权投资账面价值之间的差额，在个别财务报表中，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

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（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

与投资性房地产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠的计量时，计入投资性房地产成本；否则，于发生时计入当期损益。

本公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产一出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

24、固定资产

（1）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。

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

（2）折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	40	5.00%	2.375%
机器设备	年限平均法	5~10	5.00%	19.00%~9.50%
运输设备	年限平均法	5	5.00%	19.00%
其他	年限平均法	5~20	5.00%	19.00%~4.75%

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。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。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供服务，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

（3）融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

（4）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。

25、在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

26、借款费用

1.借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

2.借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

（1）资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

（2）借款费用已经发生；

（3）为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。

3.暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4.借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均实际利率计算确定。

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额计入当期损益。

27、生物资产

28、油气资产

29、使用权资产

30、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

1.无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

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。

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

2.使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50 年	受益年限
专利权	5-10 年	受益年限
非专利技术	5-10 年	受益年限
其他	3-10 年	受益年限

每年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

经复核，本年期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

3.使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

截至资产负债表日，本公司没有使用寿命不确定的无形资产。

(2) 内部研究开发支出会计政策

1.划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

2.开发阶段支出资本化的具体条件

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

(3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

(4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

31、长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、油气资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

对于因企业合并形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或者资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比

较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

32、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

本公司长期待摊费用主要包括装修费、SAP 升级服务费。

1、摊销方法

长期待摊费用在受益期内平均摊销。

2、摊销年限

项目	预计使用寿命	依据
装修费	租赁期限内	房屋租赁合同约定租赁期
其他	受益期	合理预计

33、合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

34、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本，其中，非货币性福利按照公允价值计量。

(2) 离职后福利的会计处理方法

(1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成

本。此外，本公司还参与了由国家相关部门批准的企业年金计划/补充养老保险基金。本公司按职工工资总额的一定比例向年金计划/当地社会保险机构缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

(2) 设定受益计划

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

设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

所有设定受益计划义务，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

(3) 辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

35、租赁负债

36、预计负债

1. 预计负债的认定标准

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

- (1) 该义务是本公司承担的现时义务；
- (2) 履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

2. 各类预计负债的计量方法

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

- 或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。
- 或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

本公司在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

37、股份支付

本公司的股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

1. 以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。对于授予后立即可行权的股份支付交易，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内每个资产负债表日，本公司根据对可行权权益工具数量的最佳估计，按照授予日公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，则本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

2. 以现金结算的股份支付及权益工具

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的股份支付交易，本公司在授予日按照承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，

在等待期内的每个资产负债表日，本公司以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，并相应计入负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

本公司修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，在修改日（无论发生在等待期内还是等待期结束后），本公司按照所授予权益工具当日的公允价值计量以权益结算的股份支付，将已取得的服务计入资本公积，同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债，两者之间的差额计入当期损益。如果由于修改延长或缩短了等待期，本公司按照修改后的等待期进行会计处理。

38、优先股、永续债等其他金融工具

39、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

1.收入确认和计量所采用的会计政策

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确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。

满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

- 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。
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。

• 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内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司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。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司考虑下列迹象：

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- 本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- 客户已接受该商品或服务。

2.收入确认的具体方法

公司主要销售焊割设备等产品，属于在某一时点履行履约义务。对国内销售，根据合同或协议的约定，由客户自提或公司负责将货物运送到约定的交货地点，经客户验收，取得收货回执时作为收入确认时点。对于国外销售，根据与客户签订的合同或协议的约定，货物发出并经报关离岸时作为收入确认时点。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

40、合同成本

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范范围的，在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

- 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关。
- 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。
- 该成本预期能够收回。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司在发生时将其计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

- 1、因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- 2、为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，本公司转回原已计提的减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

41、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或非货币性资产，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。

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：企业取得的政府补助，已用于或将用于购建或以其他方式形成固定资产、无形资产等长期资产的政府补助。

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

对于政府文件未明确规定补助对象的，本公司将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据为：政府文件未明确规定补助对象的，按照企业取得的政府补助最终用途，若用于购建固定资产、无形资产等长期资产的，划分为与资产相关政府补助；若用于除购建固定资产、无形资产等长期资产外的，划分为与收益相关的政府补助。

2.确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

3.会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

(1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，本公司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。

(2) 财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

42、递延所得税资产/递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除因企业合并和直接计入所有者权益(包括其他综合收益)的交易或者事项产生的所得税外，本公司将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

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。

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

- 商誉的初始确认；
- 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)的交易或事项。

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

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

资产负债表日，本公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行时，当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：

- 纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；

• 递延所得税资产及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是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及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

43、租赁

(1) 租赁概述

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。

(2) 本公司作为承租人

(1) 使用权资产

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- 租赁负债的初始计量金额；
- 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；
- 本公司发生的初始直接费用；
- 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，但不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对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；否则，租赁资产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。

本公司按照本附注“三、（二十）长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

(2) 租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：

- 固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额；

- 根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；
- 购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；
- 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权。

本公司采用租赁内含利率作为折现率，但如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。

本公司按照固定的周期性利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在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将差额计入当期损益：

- 当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；
- 当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

（3）短期租赁和低价值资产租赁

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，并将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

（4）租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- 该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

对于短期租赁和低价值资产租赁，本公司继续按照与减让前一致的方法将原合同租金计入相关资产成本或费用。发生租金减免的，本公司将减免的租金作为可变租赁付款额，在减免期间冲减相关资产成本或费用；延期支付租金的，本公司在原支付期间将应支付的租金确认为应付款项，在实际支付时冲减前期确认的应付款项。

（3）本公司作为出租人

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁，是指无论所有权最终是否转移，但实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

（1）经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。经营租赁发生变更的，公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

（2）融资租赁会计处理

在租赁开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“三、（十）金融工具”进行会计处理。

未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- 该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：

- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；

假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照本附注“三、（十）金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

（4）售后租回交易

公司按照本附注“三、（二十六）收入”所述原则评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

（1）作为承租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为承租人按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为承租人继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。金融负债的会计处理详见本附注“三、（十）金融工具”。

（2）作为出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为出租人对资产购买进行会计处理，并根据前述“2、本公司作为出租人”的政策对资产出租进行会计处理；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为出租人不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产。金融资产的会计处理详见本附注“三、（十）金融工具”。

44、终止经营

终止经营是满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已被本公司处置或被本公司划归为持有待售类别：

（1）该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；

（2）该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；

（3）该组成部分是专为转售而取得的子公司。

持续经营损益和终止经营损益在利润表中分别列示。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。对于当期列报的终止经营，本公司在当期财务报表中，将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。

45、其他重要的会计政策和会计估计

46、重要会计政策和会计估计变更

（1）重要会计政策变更

适用 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
--------------	------	----

本公司自 2022 年 1 月 1 日起执行财政部 2021 年发布的《企业会计准则解释第 15 号》“关于企业格固完资产达到领完可使用状态本前或者研发过程中产出的产品司副产品对外销生的会计力理”和“关于亏损合同的判料”	2023 年 4 月 16 日召开的第五届第十七次董事会审议通过；2023 年 4 月 16 日召开的第五届第十七次监事会审议通过。	(1)
本公司自 2022 年 11 月 30 日起执行财政部 2022 年发布的《企业会计准则解释第 16 号》“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理及“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以机益结算的股份支付的会计外理”	2023 年 4 月 16 日召开的第五届第十七次董事会审议通过；2023 年 4 月 16 日召开的第五届第十七次监事会审议通过。	(2)

(1) 执行《企业会计准则解释第 15 号》

财政部于 2021 年 12 月 30 日发布了《企业会计准则解释第 15 号》（财会〔2021〕35 号，以下简称“解释第 15 号”）。

① 关于试运行销售的会计处理

解释第 15 号规定了企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理及其列报，规定不应将试运行销售相关收入抵销成本后的净额冲减固定资产成本或者研发支出。该规定自 2022 年 1 月 1 日起施行，对于财务报表列报最早期间的期初至 2022 年 1 月 1 日之间发生的试运行销售，应当进行追溯调整。执行该准则未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

② 关于亏损合同的判断

解释第 15 号明确企业在判断合同是否构成亏损合同时所考虑的“履行该合同的成本”应当同时包括履行合同的增量成本和与履行合同直接相关的其他成本的分摊金额。该规定自 2022 年 1 月 1 日起施行，企业应当对在 2022 年 1 月 1 日尚未履行完所有义务的合同执行该规定，累积影响数调整施行日当年年初留存收益及其他相关的财务报表项目，不调整前期比较财务报表数据。执行该准则未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(2) 执行《企业会计准则解释第 16 号》

财政部于 2022 年 11 月 30 日公布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号，以下简称“解释第 16 号”）。

① 关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理

解释第 16 号规定对于企业分类为权益工具的金融工具，相关股利支出按照税收政策相关规定在企业所得税税前扣除的，应当在确认应付股利时，确认与股利相关的所得税影响，并按照与过去产生可供分配利润的交易或事项时所采用的会计处理相一致的方式，将股利的所得税影响计入当期损益或所有者权益项目（含其他综合收益项目）。

该规定自公布之日起施行，相关应付股利发生在 2022 年 1 月 1 日至施行日之间的，按照该规定进行调整；发生在 2022 年 1 月 1 日之前且相关金融工具在 2022 年 1 月 1 日尚未终止确认的，应当进行追溯调整。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

②关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理

解释第 16 号明确企业修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，在修改日（无论发生在等待期内还是结束后），应当按照所授予权益工具修改日当日的公允价值计量以权益结算的股份支付，将已取得的服务计入资本公积，同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债，两者之间的差额计入当期损益。

该规定自公布之日起施行，2022 年 1 月 1 日至施行日新增的有关交易，按照该规定进行调整；2022 年 1 月 1 日之前发生的有关交易未按照该规定进行处理的，应当进行追溯调整，将累计影响数调整 2022 年 1 月 1 日留存收益及其他相关项目，不调整前期比较财务报表数据。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

47、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	7%、5%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	8.25%、15%、16.5%、25%
教育费附加	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
深圳市瑞凌实业集团股份有限公司	15%
特兰德科技（深圳）有限公司	25%
常州市金坛瑞凌焊接器材有限公司	25%
昆山瑞凌焊接科技有限公司	25%
深圳市瑞凌投资有限公司	25%
深圳市瑞凌焊接科技有限公司	25%
瑞凌（香港）有限公司	8.25%、16.5%
珠海瑞凌焊接自动化有限公司	15%
RILAND INTERNATIONAL, INC.	四（三）1
Riland Europe GmbH	四（三）2
深圳市奥纳思焊接科技有限公司	25%
高创亚洲（江苏）科技有限公司	25%
东莞市云磁电子科技有限公司	25%

深圳市海立五金电器有限公司	25%
常州市金坛海立精工科技有限公司	25%
东莞市兴海盛精密技术有限公司	15%
深圳市华邦智造实业有限公司	25%
深圳市瑞凌光伏新能源集团有限公司	25%
英德市云磁电子有限公司	25%
东莞市创胜金属科技有限公司	25%
上海佰迈供应链股份有限公司	25%
上海佰迈国际贸易有限公司	25%
河南佰迈供应链管理有限公司	25%
陕西佰迈供应链管理有限公司	25%
芜湖锐龙机器人科技有限公司	25%
湖北佰迈供应链管理有限公司	25%
深圳市瑞凌智能装备有限公司	25%
广东瑞凌科技产业发展有限公司	25%
广东瑞凌焊接技术有限公司	25%
深圳市德昶产业发展有限公司	25%
深圳市德昶科技有限公司	25%
深圳市德昶创新研究中心有限公司	25%
深圳市瑞凌科研创新研究有限公司	25%

2、税收优惠

1.深圳市瑞凌实业集团股份有限公司

2021 年，本公司通过国家高新技术企业认定，并于 2021 年 12 月 23 日取得了深圳市科技创新委员会、深圳市财政局、国家税务总局深圳市税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号为 GR202144201876，有效期三年）。按税法规定，本公司从 2021 年起三年内适用高新技术企业 15% 的企业所得税税率。

2.瑞凌(香港)有限公司

本公司的子公司瑞凌(香港)有限公司注册地在香港，根据香港税收政策，瑞凌(香港)有限公司不超过 HK\$2,000,000.00 的应评税利润执行 8.25% 的利得税税率，应评税利润中超过 HK\$2,000,000.00 的部分执行 16.5% 的利得税税率。

3.珠海瑞凌焊接自动化有限公司

2020 年，本公司之子公司珠海瑞凌焊接自动化有限公司通过国家高新技术企业认定，并于 2020 年 12 月 1 日取得了广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号为 GR202044003204，有效期三年）。按税法规定，珠海瑞凌从 2020 年起三年内适用高新技术企业 15% 的企业所得税税率。

4.东莞市兴海盛精密技术有限公司

2022 年，本公司之孙公司东莞市兴海盛精密技术有限公司通过国家高新技术企业认定，并于 2022 年 12 月 19 日取得了广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局联合颁发的《高新

技术企业证书》（证书编号为 GR202244003183，有效期三年）。按税法规定，兴海盛从 2022 年起三年内适用高新技术企业 15%的企业所得税税率。

5.小微企业税收优惠

根据财政部发布的《税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税〔2019〕13号），对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 50%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。根据《财政部、税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2021〕12 号的规定，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，在《财政部 税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税〔2019〕13 号）第二条规定的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税。本公司之子公司深圳市海立五金电器有限公司，本公司之孙公司高创亚洲（江苏）科技有限公司、河南佰迈供应链管理有限公司 2022 年度适用该税收优惠政策。

3、其他

1.RILAND INTERNATIONAL , INC

公司位于美国加利福尼亚州的子公司承担的企业所得税包括联邦企业所得税及州和地方所得税，其中：联邦企业所得税税率 21%；州和地方所得税：税率 8.84%，每年最低 800 美元税金。

2.Riland Europe GmbH

所得税税率 15%，加上对应纳公司所得税额征收的 5.5%的团结附加税，公司所得税的实际税率为 15.825%；除此之外，还应向当地城市工商管理部门缴纳营业税，计算基数为应纳税所得额的 3.5%。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	103,425.03	75,487.99
银行存款	684,466,893.21	1,104,278,485.91
其他货币资金	220,350,454.31	83,483,165.39
合计	904,920,772.55	1,187,837,139.29
其中：存放在境外的款项总额	477,416,126.95	457,596,581.10

其他说明：

其中因抵押、质押或冻结等对使用有限制，因资金集中管理支取受限，以及放在境外且资金汇回受到限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票保证金	10,625,410.46	
履约保证金		1,410,000.00
未到期的定期存款	241,217,120.50	230,569,673.00
合计	251,842,530.96	231,979,673.00

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	216,627,187.75	117,354,783.45
其中：		
债务工具投资		
权益工具投资	86,133,894.95	1,891,578.12
理财产品	74,980,374.18	53,200,682.64
交易性基金	55,512,918.62	62,262,522.69
合计	216,627,187.75	117,354,783.45
其中：		
合计	216,627,187.75	117,354,783.45

其他说明：

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
其中：										

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

□适用 □不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 不适用**(3) 期末公司已质押的应收票据**

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
----	----------	-----------

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
----	-----------

其他说明：

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收票据核销说明：

5、应收账款**(1) 应收账款分类披露**

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项	6,676,27	4.58%	6,676,27	100.00%		7,226,09	4.36%	7,226,09	100.00%	

计提坏账准备的应收账款	8.08		8.08			8.96		8.96		
其中：										
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	6,676,278.08		6,676,278.08			7,226,098.96		7,226,098.96		
按组合计提坏账准备的应收账款	139,019,805.61	95.42%	7,859,548.53	5.65%	131,160,257.08	158,655,861.44	95.64%	8,505,208.21	5.36%	150,150,653.23
其中：										
账龄组合	139,019,805.61		7,859,548.53		131,160,257.08	158,655,861.44		8,505,208.21		150,150,653.23
合计	145,696,083.69	100.00%	14,535,826.61		131,160,257.08	165,881,960.40	100.00%	15,731,307.17		150,150,653.23

按单项计提坏账准备：6,676,278.08 元

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
第一名	3,082,439.03	3,082,439.03	100.00%	预计可收回性比较小
第二名	2,593,857.81	2,593,857.81	100.00%	预计可收回性比较小
第三名	299,933.50	299,933.50	100.00%	预计可收回性比较小
第四名	162,675.50	162,675.50	100.00%	预计可收回性比较小
第五名	537,372.24	537,372.24	100.00%	预计可收回性比较小
合计	6,676,278.08	6,676,278.08		

按组合计提坏账准备：7,859,548.53 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内（含1年）	129,578,701.32	6,478,935.09	5.00%
1-2年（含2年）	6,413,163.20	641,316.33	10.00%
2-3年（含3年）	2,626,794.27	525,358.85	20.00%
3-4年（含4年）	178,606.20	53,581.86	30.00%
4-5年（含5年）	124,368.42	62,184.20	50.00%
5年以上	98,172.20	98,172.20	100.00%
合计	139,019,805.61	7,859,548.53	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1年以内（含1年）	129,709,576.17
1至2年	6,413,163.20
2至3年	2,626,794.27
3年以上	6,946,550.05
3至4年	178,606.20
4至5年	2,587,351.38
5年以上	4,180,592.47
合计	145,696,083.69

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
账龄组合	8,505,208.21	-167,079.32		478,580.36		7,859,548.53
按单项计提坏账准备	7,226,098.96	17,159.00	70,000.00	496,979.88		6,676,278.08
合计	15,731,307.17	-149,920.32	70,000.00	975,560.24		14,535,826.61

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

（3）本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	975,560.24

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

应收账款核销说明：

（4）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	15,359,783.55	10.54%	767,989.18
第二名	13,310,991.78	9.14%	665,549.59
第三名	9,459,122.61	6.49%	472,956.13
第四名	6,793,355.78	4.66%	339,667.79
第五名	5,822,656.83	4.00%	291,132.84

合计	50,745,910.55	34.83%	
----	---------------	--------	--

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额。

其他说明：

6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	73,693,035.62	66,785,378.36
合计	73,693,035.62	66,785,378.36

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

适用 不适用

项目	上年年末余额	本期新增	本期终止确认	其他变动	期末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备
应收票据	66,785,378.36	362,351,372.75	355,443,715.49		73,693,035.62	
合计	66,785,378.36	362,351,372.75	355,443,715.49		73,693,035.62	

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

适用 不适用

其他说明：

1. 期末公司已质押的应收款项融资

期末已质押银行承兑汇票 11,735,767.01 元。

2. 期末已背书或贴现现在资产负债表日尚未到期的应收票据

本公司期末已背书或贴现但在资产负债表日尚未到期的银行承兑汇票金额为 116,166,197.69 元。

7、预付款项**(1) 预付款项按账龄列示**

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	16,559,796.90	85.25%	22,932,040.46	90.65%
1 至 2 年	1,020,388.76	5.25%	945,765.92	3.74%
2 至 3 年	652,899.72	3.36%	582,793.46	2.30%

3 年以上	1,193,751.91	6.14%	836,547.49	3.31%
合计	19,426,837.29		25,297,147.33	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
第一名	3,380,095.89	17.40
第二名	3,199,513.00	16.47
第三名	1,338,886.00	6.89
第四名	1,336,327.80	6.88
第五名	999,774.11	5.15
合计	10,254,596.80	52.79

其他说明：

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	9,611,011.66	27,447,213.83
合计	9,611,011.66	27,447,213.83

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利**1) 应收股利分类**

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 坏账准备计提情况

□适用 □不适用

其他说明：

(3) 其他应收款**1) 其他应收款按款项性质分类情况**

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
费用预付款	1,756,209.16	2,893,204.39
保证金	1,297,515.00	1,216,327.04
职工往来	2,224,055.99	2,387,221.47
单位往来	55,898.00	16,982,934.81
押金	6,604,571.06	6,805,018.64
合计	11,938,249.21	30,284,706.35

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	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)	
2022 年 1 月 1 日余额	2,787,492.52		50,000.00	2,837,492.52
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	-498,434.36		4,679.40	-493,754.96
本期核销	16,500.01			16,500.01
2022 年 12 月 31 日余额	2,272,558.15		54,679.40	2,327,237.55

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用 □不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1年以内（含1年）	6,713,409.98
1至2年	2,684,553.09
2至3年	456,234.55
3年以上	2,084,051.59
3至4年	9,959.99
4至5年	896,980.70
5年以上	1,177,110.90
合计	11,938,249.21

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	50,000.00	4,679.40				54,679.40
账龄组合	2,787,492.52	-498,434.36		16,500.01		2,272,558.15
合计	2,837,492.52	-493,754.96		16,500.01		2,327,237.55

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款项	16,500.01

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

其他应收款核销说明：

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	员工借款	1,564,201.40	1—5年	13.10%	1,029,933.46
第二名	押金	1,483,373.84	1年以内	12.43%	74,168.69
第三名	押金	1,478,720.00	1年以内	12.39%	73,936.00
第四名	押金	786,355.66	1年以内	6.59%	39,317.78

第五名	保证金	600,000.00	1-2 年	5.03%	60,000.00
合计		5,912,650.90		49.54%	1,277,355.93

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
------	----------	------	------	---------------

无涉及政府补助的其他应收款项。

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无因金融资产转移而终止确认的其他应收款项。

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无转移其他应收款项且继续涉入形成的资产、负债金额。

其他说明：

9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	55,655,345.08	10,559,901.87	45,095,443.21	82,203,231.40	13,446,803.64	68,756,427.76
在产品	19,503,431.60		19,503,431.60	17,494,476.55		17,494,476.55
库存商品	105,334,098.44	3,120,093.78	102,214,004.66	103,348,195.17	3,831,559.08	99,516,636.09
合同履约成本	35,409,508.02	1,260,486.84	34,149,021.18	45,823,788.31		45,823,788.31
委托加工物资				4,165,563.25		4,165,563.25
合计	215,902,383.14	14,940,482.49	200,961,900.65	253,035,254.68	17,278,362.72	235,756,891.96

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	13,446,803.64	2,512,442.40		2,146,870.68	3,252,473.49	10,559,901.87
库存商品	3,831,559.08	1,551,481.76		2,262,947.06		3,120,093.78

合同履约成本		1,260,486.84				1,260,486.84
合计	17,278,362.72	5,324,411.00		4,409,817.74	3,252,473.49	14,940,482.49

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

无

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

无

10、合同资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

本期合同资产计提减值准备情况：

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
	0.00			

其他说明：

11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	--------	------	--------	------	--------	--------

其他说明：

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

其他说明：

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预缴税费	92,415.18	611,355.83
待抵扣增值税进项税	4,064,562.51	8,364,791.21
增值税留抵税额	438,252.69	803,034.64
合计	4,595,230.38	9,779,181.68

其他说明：

14、债权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	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)	
2022 年 1 月 1 日余额在本期				

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

15、其他债权投资

单位：元

项目	期初余额	应计利息	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的损失准备	备注
----	------	------	----------	------	----	----------	-------------------	----

重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	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)	
2022 年 1 月 1 日余额在本期				

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	

坏账准备减值情况

单位：元

坏账准备	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)	
2022 年 1 月 1 日余额在本期				

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动							期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备		

一、合营企业										
1. 合营企业										
深圳市建信远致智能制造股权投资基金合伙企业（有限合伙）	5,936,954.50			-1,883,561.27						4,053,393.23
深圳市前海永诚资产管理有限公司	1,394,442.11			2,128,849.55						3,523,291.66
芜湖高圳科技有限公司		20,000.00		-2,144.05						17,855.95
小计	7,331,396.61	20,000.00		243,144.23						7,594,540.84
二、联营企业										
深圳哈工大科技创新产业发展有限公司	1,430,428.84			-237,229.08						1,193,199.76
小计	1,430,428.84			-237,229.08						1,193,199.76
合计	8,761,825.45	20,000.00		5,915.15						8,787,740.60

其他说明：

18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
比亚迪半导体有限公司	100,000.00	100,000.00
合计	100,000.00	100,000.00

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	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	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	其他综合收益转入留存收益的原因

其他说明：

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	20,030,172.57	14,875,108.04
合计	20,030,172.57	14,875,108.04

其他说明：

20、投资性房地产

（1）采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计

一、账面原值			
1.期初余额	32,568,539.17		32,568,539.17
2.本期增加金额			
(1) 外购			
(2) 存货\固定资产\在建工程转入			
(3) 企业合并增加			
3.本期减少金额			
(1) 处置			
(2) 其他转出			
4.期末余额	32,568,539.17		32,568,539.17
二、累计折旧和累计摊销			
1.期初余额	7,772,088.23		7,772,088.23
2.本期增加金额	773,591.92		773,591.92
(1) 计提或摊销	773,591.92		773,591.92
3.本期减少金额			
(1) 处置			
(2) 其他转出			
4.期末余额	8,545,680.15		8,545,680.15
三、减值准备			
1.期初余额			
2.本期增加金额			
(1) 计提			
3.本期减少金额			
(1) 处置			
(2) 其他转出			
4.期末余额			
四、账面价值			
1.期末账面价值	24,022,859.02		24,022,859.02
2.期初账面价值	24,796,450.94		24,796,450.94

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

□适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
----	------	-----------

其他说明：

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	151,802,717.81	146,970,260.95
合计	151,802,717.81	146,970,260.95

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	其他设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	130,236,088.70	50,824,671.03	13,698,403.05	46,519,548.62	241,278,711.40
2.本期增加金额	0.00	11,644,120.19	754,209.72	10,236,620.19	22,634,950.10
(1) 购置	0.00	8,391,646.70	754,209.72	7,772,713.19	16,918,569.61
(2) 在建工程转入				2,463,907.00	2,463,907.00
(3) 企业合并增加					
(4)其他转入		3,252,473.49			3,252,473.49
3.本期减少金额		2,714,761.00	570,086.60	2,882,758.65	6,167,606.25
(1) 处置或报废		2,714,761.00	570,086.60	2,882,758.65	6,167,606.25
4.期末余额	130,236,088.70	59,754,030.22	13,882,526.17	53,873,410.16	257,746,055.25
二、累计折旧					
1.期初余额	19,243,431.22	30,601,497.71	10,417,597.55	34,045,923.97	94,308,450.45
2.本期增加金额	4,377,031.35	4,135,100.13	509,397.24	4,591,880.29	13,613,409.01
(1) 计提	4,377,031.35	4,135,100.13	509,397.24	4,591,880.29	13,613,409.01
3.本期减少金额		2,342,380.68	364,360.96	2,731,346.32	5,438,087.96
(1) 处置或报废		2,342,380.68	364,360.96	2,731,346.32	5,438,087.96
4.期末余额	23,620,462.57	32,394,217.16	10,562,633.83	35,906,457.94	102,483,771.50
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额		3,252,473.49	0.00	207,092.45	3,459,565.94
(1) 计提		3,252,473.49		207,092.45	3,459,565.94
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.期末余额		3,252,473.49	0.00	207,092.45	3,459,565.94
四、账面价值					
1.期末账面价值	106,615,626.13	24,107,339.57	3,319,892.34	17,759,859.77	151,802,717.81
2.期初账面价值	110,992,657.48	20,223,173.32	3,280,805.50	12,473,624.65	146,970,260.95

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
----	------	------	------	------	----

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物	1,221,678.48	深圳市宝安区企业人才公共租赁住房

其他说明：

(5) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程		250,384.62
合计		250,384.62

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
模具				250,384.62		250,384.62
合计				250,384.62		250,384.62

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金	本期利息资本化率	资金来源
------	-----	------	--------	------------	----------	------	-------------	------	-----------	-------------	----------	------

										额		
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明：

(4) 工程物资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

其他说明：

23、生产性生物资产**(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产**□适用 不适用**(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产**□适用 不适用**24、油气资产**□适用 不适用**25、使用权资产**

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	合计
一、账面原值：			
1.期初余额	70,988,071.02	18,037,753.03	89,025,824.05
2.本期增加金额	57,693,105.26	3,761,061.94	61,454,167.20
—新增租赁	57,693,105.26	3,761,061.94	61,454,167.20
3.本期减少金额	33,097,011.79		33,097,011.79
—转出至固定资产			
—处置	33,097,011.79		33,097,011.79
4.期末余额	95,584,164.49	21,798,814.97	117,382,979.46
二、累计折旧			
1.期初余额	24,163,302.65	1,582,576.70	25,745,879.35
2.本期增加金额	29,949,191.29	1,840,071.53	31,789,262.82
(1) 计提	29,949,191.29	1,840,071.53	31,789,262.82

3.本期减少金额	27,900,406.00		27,900,406.00
(1) 处置	27,900,406.00		27,900,406.00
4.期末余额	26,212,087.94	3,422,648.23	29,634,736.17
三、减值准备			
1.期初余额			
2.本期增加金额			
(1) 计提			
3.本期减少金额			
(1) 处置			
4.期末余额			
四、账面价值			
1.期末账面价值	69,372,076.55	18,376,166.74	87,748,243.29
2.期初账面价值	46,824,768.37	16,455,176.33	63,279,944.70

其他说明：

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	其他	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	35,895,341.04	5,792,814.75	23,661,536.53	2,574,798.78	67,924,491.10
2.本期增加金额	60,100,500.00	22,330.10		433,595.74	60,556,425.84
(1) 购置	60,100,500.00	22,330.10		433,595.74	60,556,425.84
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	95,995,841.04	5,815,144.85	23,661,536.53	3,008,394.52	128,480,916.94
二、累计摊销					
1.期初余额	6,564,380.38	4,135,919.70	19,491,516.67	1,973,746.82	32,165,563.57
2.本期增加金额	1,211,397.96	62,418.55	1,342,671.96	122,841.88	2,739,330.35
(1) 计提	1,211,397.96	62,418.55	1,342,671.96	122,841.88	2,739,330.35
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	7,775,778.34	4,198,338.25	20,834,188.63	2,096,588.70	34,904,893.92

三、减值准备					
1.期初余额		1,500,000.00		117,866.48	1,617,866.48
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额		1,500,000.00		117,866.48	1,617,866.48
四、账面价值					
1.期末账面价值	88,220,062.70	116,806.60	2,827,347.90	793,939.34	91,958,156.54
2.期初账面价值	29,330,960.66	156,895.05	4,170,019.86	483,185.48	34,141,061.05

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明：

27、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
	期初余额	内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		期末余额
合计								

其他说明：

28、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
深圳市海立五金电器有限公司	7,291,542.22					7,291,542.22
珠海瑞凌焊接自动化有限公司	8,418,065.87					8,418,065.87
合计	15,709,608.09					15,709,608.09

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		

珠海瑞凌焊接自动化有限公司	8,418,065.87				8,418,065.87
合计	8,418,065.87				8,418,065.87

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

商誉说明：

1、商誉的计算过程：

(1) 本公司于 2011 年 4 月支付人民币 2500 万元通过增资扩股取得了珠海瑞凌焊接自动化有限公司 51.46% 的股权。合并成本超过按比例获得的珠海瑞凌焊接自动化有限公司可辨认资产、负债公允价值的差额人民币 8,418,065.87 元，确认为与珠海瑞凌焊接自动化有限公司相关的商誉。

(2) 本公司于 2020 年 8 月支付人民币 2,160 万元通过增资扩股取得了深圳市海立五金电器有限公司 45.00% 的股权。合并成本超过按比例获得的深圳市海立五金电器有限公司可辨认资产、负债公允价值的差额人民币 7,291,542.22 元，确认为与深圳市海立五金电器有限公司相关的商誉。

2.商誉减值测试：

(1) 本公司 2013 年年末通过对珠海瑞凌焊接自动化有限公司包含商誉的相关资产组进行减值测试，发现商誉存在减值，根据测算结果全额计提了减值准备。

(2) 本公司对深圳市海立五金电器有限公司包含商誉的相关资产组进行减值测试，截止至 2022 年 12 月 31 日未发现商誉存在减值。

说明商誉减值测试过程、关键参数（如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等）及商誉减值损失的确认方法：

商誉减值测试的影响

其他说明：

29、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
租入办公室及厂房装修费	2,942,320.76	1,933,345.84	2,664,037.17		2,211,629.43
SAP 升级服务费		1,079,339.62	161,900.94		917,438.68
自有厂房装修工程	1,078,494.21	17,733.96	450,765.09		645,463.08
合计	4,020,814.97	3,030,419.42	3,276,703.20		3,774,531.19

其他说明：

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产

资产减值准备	31,797,029.17	5,204,102.99	35,353,602.26	5,628,544.84
内部交易未实现利润	60,351.69	21,344.02	1,878,041.86	445,568.00
可抵扣亏损	28,119,810.21	4,517,605.95	31,765,591.67	4,961,146.64
预提产品质量保证	5,291,107.63	793,666.14	5,729,184.25	859,377.64
递延收益	6,188,639.47	1,372,295.92	10,509,727.30	2,032,459.10
股权激励费用	6,589,460.67	988,419.10	1,274,754.16	191,213.12
交易性金融资产公允价值变动	5,742,507.51	1,131,641.31	274,874.12	31,107.30
租赁费	423,826.46	63,573.97		
已计提未支付的费用	1,100,000.00	275,000.00		
合计	85,312,732.81	14,367,649.40	86,785,775.62	14,149,416.64

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	15,356,629.64	3,839,157.41	16,039,100.24	4,009,775.06
交易性金融资产公允价值的变动	6,537,453.57	948,371.16	15,463,205.33	2,325,595.40
合计	21,894,083.21	4,787,528.57	31,502,305.57	6,335,370.46

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	3,839,157.41	10,528,491.99	4,009,775.06	10,139,641.58
递延所得税负债	3,839,157.41	948,371.16	4,009,775.06	2,325,595.40

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	236,526.40	493,560.13
可抵扣亏损	31,909,101.40	29,178,082.93
合计	32,145,627.80	29,671,643.06

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2021 年度		1,139,649.90	
2022 年度		6,801,825.62	
2023 年度	3,590,107.03	3,590,107.03	
2024 年度	3,440,526.52	3,440,526.52	
2025 年度	2,719,520.01	5,173,364.62	
2026 年度	8,184,917.61	8,184,917.61	

2027 年度	13,974,030.23		
合计	31,909,101.40	28,330,391.30	

其他说明：

31、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
与购置长期资产相关的预付款项	139,015,844.00		139,015,844.00	7,469,090.98		7,469,090.98
合计	139,015,844.00		139,015,844.00	7,469,090.98		7,469,090.98

其他说明：

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	8,787,955.88	10,589,998.00
合计	8,787,955.88	10,589,998.00

短期借款分类的说明：

说明：

(1) 2022 年 4 月 22 日，本公司子公司“深圳海立”与招商银行股份有限公司深圳分行（以下简称“招商银行深圳分行”）签订《借款合同》，向招商银行深圳分行申请贷款金额人民币 3,000,000.00 元，到期日至 2023 年 04 月 29 日止。借款期限为 12 个月，借款利率为 3.85%，还款方式为按月结息，自贷款发放之日当月起每月 21 日归还本金 15 万元。2022 年 4 月 22 日，深圳市中小企业融资担保有限公司与招商银行深圳分行签订合同编号为深担（2022）年委保字（4143）号的《委托保证合同》，为深圳海立与招商银行深圳分行于 2022 年 4 月 29 日至 2023 年 4 月 29 日期间签订的一系列借款合同提供信用担保，所担保债权之最高本金余额为 3,000,000.00 元；2022 年 4 月 22 日，刘卓新与招商银行深圳分行签订合同编号为 755HT202207627901 的《不可撤销担保书》，为深圳海立与招商银行深圳分行于 2022 年 4 月 29 日至 2023 年 4 月 29 日期间签订的一系列借款合同提供信用担保，所担保债权之最高本金余额为 3,000,000.00 元；2022 年 4 月 22 日，肖波与招商银行深圳分行签订合同编号为 755HT202207627902 的《不可撤销担保书》，为深圳海立与招商银行深圳分行于 2022 年 4 月 29 日至 2023 年 4 月 29 日期间签订的一系列借款合同提供信用担保，所担保债权之最高本金余额为 3,000,000.00 元。2022 年 4 月 29 日招商银行深圳分行发放借款 3,000,000.00 元，到期日为 2023 年 4 月

29 日止。截止到 2022 年 12 月 31 日未还借款余额为 1,800,000 元。

(2) 2022 年 4 月 18 日, 本公司孙公司“东莞云磁”、共同借款人王辉与中国建设银行股份有限公司东莞市分行(以下简称“建设银行东莞分行”)签订《小微快贷款合同》, 向建设银行东莞分行申请借款额度为 1,000,000.00 元, 额度有效期至 2023 年 04 月 18 日止。每笔借款期限最长不超过 12 个月, 借款利率为 4.4525%, 还款方式为按月结息, 到期还本。2022 年 4 月 18 日建设银行东莞分行发放第一笔借款 520,000.00 元, 到期日为 2023 年 4 月 18 日止; 2022 年 4 月 19 日建设银行东莞分行发放第二笔借款 50,000.00 元, 到期日为 2023 年 4 月 18 日止, 2022 年 4 月 20 日建设银行东莞分行发放第三笔借款 400,000 元, 到期日为 2023 年 4 月 18 日, 2022 年 4 月 21 日建设银行东莞分行发放第四笔借款 2,000 元, 到期日为 2023 年 4 月 18 日, 2022 年 5 月 18 日建设银行东莞分行发放第五笔借款 8,000 元, 到期日为 2023 年 4 月 18 日, 2022 年 6 月 24 日建设银行东莞分行发放第六笔借款 10,000 元, 到期日为 2023 年 4 月 18 日, 2022 年 8 月 16 日建设银行东莞分行发放第七笔借款 10,000 元, 到期日为 2023 年 4 月 18 日。截止到 2022 年 12 月 31 日未还借款余额为 1,000,000.00 元。

(3) 2022 年 8 月 31 日, 本公司孙公司“兴海盛”与东莞银行股份有限公司东莞分行(以下简称“东莞银行东莞分行”)签订《循环额度贷款合同》, 向东莞银行东莞分行借款 8,000,000.00 元, 借款利率为 4.5%, 还款方式为每月付息, 自贷款支用之日起本金按季度归还支用金额的 5%, 到期一次性归还剩余本息。2021 年 7 月 15 日, 刘卓新与东莞银行东莞分行签订合同编号为东银(9976)2021 年最高保字第 020587 号的《最高额保证合同》, 为兴海盛与东莞银行东莞分行于 2021 年 3 月 23 日至 2026 年 3 月 22 日期间签订的一系列借款合同提供信用担保, 所担保的最高债权额为 8,000,000.00 元; 2021 年 7 月 15 日, 深圳市海立五金电器有限公司与东莞银行东莞分行签订合同编号为东银(9976)2021 年最高保字第 020591 号的《最高额保证合同》, 为兴海盛与东莞银行东莞分行于 2021 年 3 月 23 日至 2026 年 3 月 22 日期间签订的一系列借款合同提供信用担保, 所担保的最高债权额为 8,000,000.00 元。2022 年 9 月 5 日东莞银行东莞分行发放第一笔借款 998,068.40 元, 到期日为 2023 年 9 月 4 日; 2022 年 9 月 9 日东莞银行东莞分行发放第二笔借款 1,993,049.10 元, 到期日为 2023 年 9 月 8 日止; 2022 年 9 月 23 日东莞银行东莞分行发放第三笔借款 313,534.24 元, 到期日为 2023 年 9 月 22 日止; 2022 年 9 月 30 日东莞银行东莞分行发放第四笔借款 1,326,125.45 元, 到期日为 2023 年 9 月 29 日止; 2022 年 10 月 14 日东莞银行东莞分行发放第五笔借款 1,588,754.95 元, 到期日为 2023 年 10 月 13 日止。截止到 2022 年 12 月 31 日未还借款余额为 5,987,955.88 元。

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为 0.00 元, 其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下:

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
------	------	------	------	------

其他说明：

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
交易性金融负债	2,831,517.00	0.00
其中：		
衍生金融负债	2,831,517.00	0.00
其中：		
合计	2,831,517.00	

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	74,267,624.54	122,824,987.04
合计	74,267,624.54	122,824,987.04

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

36、应付账款**(1) 应付账款列示**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
经营性应付款	138,740,069.25	178,337,090.94
合计	138,740,069.25	178,337,090.94

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明：

37、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
销售货款	24,252,548.87	36,642,591.94
合计	24,252,548.87	36,642,591.94

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

39、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	18,138,774.83	138,118,433.55	141,838,567.00	14,418,641.38
二、离职后福利-设定提存计划	22,111.06	7,413,626.30	7,412,026.20	23,711.16
三、辞退福利		722,145.13	543,377.13	178,768.00
合计	18,160,885.89	146,254,204.98	149,793,970.33	14,621,120.54

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	17,965,133.34	130,401,230.80	134,119,782.95	14,246,581.19
2、职工福利费	97,760.94	2,998,594.10	3,039,245.65	57,109.39
3、社会保险费	38,023.77	2,660,042.00	2,615,560.61	82,505.16
其中：医疗保险费	35,175.45	2,147,136.34	2,148,288.31	34,023.48
工伤保险费	620.72	206,884.87	199,784.89	7,720.70
生育保险费	2,227.60	306,020.79	267,487.41	40,760.98

4、住房公积金		1,529,974.00	1,529,974.00	
5、工会经费和职工教育经费	37,856.78	528,592.65	534,003.79	32,445.64
合计	18,138,774.83	138,118,433.55	141,838,567.00	14,418,641.38

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	21,337.52	7,164,332.39	7,162,639.65	23,030.26
2、失业保险费	773.54	249,293.91	249,386.55	680.90
合计	22,111.06	7,413,626.30	7,412,026.20	23,711.16

其他说明：

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	6,895,993.00	4,232,217.61
企业所得税	6,752,495.01	1,769,543.45
个人所得税	947,172.81	458,245.06
城市维护建设税	540,588.17	277,374.11
房产税	286,239.01	281,959.48
教育费附加	275,545.70	146,000.77
地方教育费附加	181,603.32	98,484.92
土地使用税	72,262.89	97,765.80
印花税	166,657.69	87,430.01
合计	16,118,557.60	7,449,021.21

其他说明：

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	23,969,823.56	21,974,655.33
合计	23,969,823.56	21,974,655.33

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款**1) 按款项性质列示其他应付款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
单位往来款	9,919,998.22	8,531,443.56
押金及保证金	1,845,293.64	1,613,503.83
爱心基金	723,051.16	746,037.16
董事、监事津贴	120,105.33	130,840.22
职工往来	1,047,421.63	616,652.36
限制性股票回购义务	9,918,000.00	9,918,000.00
其他	395,953.58	418,178.20
合计	23,969,823.56	21,974,655.33

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明：

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	52,742.06	115,183.26
一年内到期的租赁负债	33,481,751.63	24,885,749.96
合计	33,534,493.69	25,000,933.22

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	1,318,286.88	1,456,093.20

应收账款保理融资款		404,698.83
合计	1,318,286.88	1,860,792.03

短期应付债券的增减变动:

单位: 元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额
合计											

其他说明:

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	79,786.79	
合计	79,786.79	

长期借款分类的说明:

其他说明, 包括利率区间:

46、应付债券

(1) 应付债券

单位: 元

项目	期末余额	期初余额

(2) 应付债券的增减变动(不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具)

单位: 元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额
合计	—	—	—								

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位: 元

发行在外	期初	本期增加	本期减少	期末

的金融工具	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
-------	----	------	----	------	----	------	----	------

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明：

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	75,381,887.09	52,545,311.34
减：一年内到期的租赁负债	-33,481,751.63	-24,885,749.96
合计	41,900,135.46	27,659,561.38

其他说明：

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

(2) 专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
----	------	------	------	------	------

其他说明：

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
产品质量保证	5,291,107.63	5,729,184.25	产品质量保证
合计	5,291,107.63	5,729,184.25	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	11,269,727.30		4,321,087.83	6,948,639.47	收到政府补助
合计	11,269,727.30		4,321,087.83	6,948,639.47	

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
双丝动态三电弧焊接技术	15,514.39			7,020.00			8,494.39	与资产相关
全数字化逆变电焊机系列	20,550.02			14,040.00			6,510.02	与资产相关
弧焊机器人用全数字电源关键技术	161,465.02			74,192.01			87,273.01	与资产相关
多功能大功率智能化气体保护焊机	84,498.78			57,350.80			27,147.98	与资产相关
三弧双丝焊接机器人工作站	43,142.04			8,960.91			34,181.13	与资产相关
多功能大功率数字脉冲气保焊机系列	41,683.89			7,591.92			34,091.97	与资产相关
全数字化高效节能等离子切割关键	501,045.15			113,473.64			387,571.51	与资产相关
宽适应智能化弧焊机器人用数字化电源关键技术	151,481.41			30,038.04			121,443.37	与资产相关
深圳市科技创新委员会 2019 年国家和省计划配套项目款	111,008.53			24,059.14			86,949.39	与资产相关
爬行机器人双丝焊接垂直厚板的关键技术	4,500,000.00			3,808,130.93			691,869.07	与资产相关

深圳市工业和信息化局 2019 年工业设计发展扶持计划	319,338.07			56,230.44			263,107.63	与资产相关
昆山瑞凌科技奖励	4,560,000.00			120,000.00			4,440,000.00	与资产相关
基于工业物联网的仓储式供应链服务平台	760,000.00						760,000.00	与资产相关
合计	11,269,727.30			4,321,087.83			6,948,639.47	

其他说明：

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	455,296,000.00						455,296,000.00

其他说明：

54、其他权益工具

（1）期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

（2）期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	721,666,832.67			721,666,832.67
其他资本公积	11,580,154.17	6,589,460.67		18,169,614.84
合计	733,246,986.84	6,589,460.67		739,836,447.51

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

1.其他资本公积本期增加系：

根据限制性股票股权激励计划计算本期应分摊金额 6,589,460.67 元

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
限制性股票回购义务	9,918,000.00			9,918,000.00
股份回购	22,364,074.46			22,364,074.46
合计	32,282,074.46			32,282,074.46

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					税后归属于少数股东	期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司		
二、将重分类进损益的其他综合收益	-9,505,169.14	37,554,908.02				37,554,908.02		28,049,738.88
外币财务报表折算差额	-9,505,169.14	37,554,908.02				37,554,908.02		28,049,738.88
其他综合收益合计	-9,505,169.14	37,554,908.02				37,554,908.02		28,049,738.88

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	118,064,788.86	6,022,401.27		124,087,190.13
合计	118,064,788.86	6,022,401.27		124,087,190.13

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	356,319,438.41	317,297,990.22
调整后期初未分配利润	356,319,438.41	317,297,990.22
加：本期归属于母公司所有者的净利润	83,556,268.65	116,871,738.69
减：提取法定盈余公积	6,022,401.27	10,655,923.57
应付普通股股利	90,280,400.20	67,197,300.15
加：其他综合收益转留存收益		2,933.22
期末未分配利润	343,572,905.59	356,319,438.41

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,059,254,719.17	853,324,007.59	1,068,460,345.09	838,377,121.12
其他业务	13,417,598.37	2,639,863.88	14,206,740.06	2,756,864.01
合计	1,072,672,317.54	855,963,871.47	1,082,667,085.15	841,133,985.13

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型				
其中：				
按经营地区分类				
其中：				
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				
其中：				
按商品转让的时间分类				
其中：				

按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
合计				

与履约义务相关的信息：

本集团通常在综合考虑了下列因素的基础上，以商品控制转移时点确认收入：取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。

公司主要销售焊割设备等产品，属于在某一时点履行履约义务。对国内销售，根据合同或协议的约定，由客户自提或公司负责将货物运送到约定的交货地点，经客户验收，取得收货回执时作为收入确认时点。对于国外销售，根据与客户签订的合同或协议的约定，货物发出并经报关离岸时作为收入确认时点。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 70,965,138.54 元，其中，70,965,138.54 元预计将于 2023 年度确认收入。

其他说明：

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,784,204.64	2,349,397.85
教育费附加	851,542.40	1,057,675.56
土地使用税	284,481.80	393,691.01
车船使用税	15,144.68	12,963.11
印花税	685,664.83	717,895.75
地方教育费附加	564,227.14	708,439.60
房产税	1,560,848.95	1,537,139.34
其他	12,975.12	705.18
合计	5,759,089.56	6,777,907.40

其他说明：

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资	20,722,578.77	17,139,673.37
运输费	447,906.85	111,487.22
电商平台使用费	4,242,998.53	
广告宣传费	3,486,180.84	3,935,343.48
展览费	14,218.87	1,255,878.68

差旅费	1,457,923.74	1,397,883.65
租赁费	2,100,283.31	2,239,482.80
产品质量保证	1,603,201.95	2,141,719.94
咨询费	619,119.79	788,523.74
电讯费	250,240.28	237,558.14
福利费	258,990.11	1,038,732.68
物料消耗	2,304,465.31	2,858,476.54
使用权资产折旧费	2,166,185.68	1,374,102.27
其他	7,562,856.74	6,700,809.92
合计	47,237,150.77	41,219,672.43

其他说明：

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资	26,847,756.16	26,433,299.46
咨询费	4,529,817.78	3,542,582.42
折旧费	6,229,840.93	5,690,022.73
差旅费	256,143.80	452,923.69
租赁费	1,171,407.99	3,047,130.19
社保费	1,722,296.66	1,256,088.98
福利费	1,798,654.74	770,503.09
修理费	248,480.51	432,461.04
办公费	861,204.68	699,723.10
电讯费	318,039.52	253,417.32
股权激励费用	4,580,556.16	939,695.83
使用权资产折旧费	3,710,079.08	2,031,227.68
其他	10,755,189.02	7,770,565.79
合计	63,029,467.03	53,319,641.32

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	21,632,456.85	23,306,927.77
股权激励费用	2,008,904.51	335,058.33
摊销费	1,395,922.98	1,744,803.44
租赁费	901,874.49	1,396,052.76
物料消耗	6,277,418.80	5,302,538.54
折旧费	1,163,671.57	875,317.36
水电费	300,315.47	313,610.87
其他费用	2,411,095.69	2,370,071.37
合计	36,091,660.36	35,644,380.44

其他说明：

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

利息费用	3,293,320.55	3,750,058.77
其中：租赁负债利息费用	2,326,597.46	2,140,528.23
减：利息收入	10,428,373.87	6,663,316.03
汇兑损益	-20,354,163.46	-2,373,959.48
其他	108,017.33	575,988.38
合计	-27,381,199.45	-4,711,228.36

其他说明：

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
数字化焊接电源研究研发中心补助		17,746.16
亚离子气刨系统		643.50
双丝动态三电弧焊接技术	7,020.00	7,020.00
全数字化逆变电焊机系列	14,040.00	14,040.00
弧焊机器人用全数字电源关键技术	74,192.01	97,138.14
多功能大功率智能化气体保护焊机	57,350.80	60,111.48
三弧双丝焊接机器人工作站	8,960.91	12,402.24
多功能大功率数字脉冲气保焊机系列	7,591.92	7,591.92
全数字化高效节能等离子切割关键	113,473.64	115,172.29
宽适应智能化弧焊机器人用数字化电源关键技术	30,038.04	35,992.44
深圳市科技创新委员会 2019 年国家和省计划配套项目款	24,059.14	31,266.00
深圳市工业和信息化局 2019 年工业设计发展扶持计划	56,230.44	56,230.44
昆山瑞凌科技奖励	120,000.00	120,000.00
电费补助款	38,014.46	93,431.37
稳岗补贴	256,803.05	95,336.31
“智能机器人与装备制造”项目联合申报		325,000.00
专利补助	19,000.00	916,930.00
深圳市企业职工适岗培训补贴		473,700.00
温桃润外贸优质增长扶持计划		441,900.00
深圳市商务局中央外经贸发展专项资金		54,391.00
2020 年深圳标准领域专项资金国家标准奖励经费		13,265.00
2020 年企业研究开发资助款		299,000.00
2020 年度中央外经贸发展专项资金		40,257.00
2021 年 11 月嵌入式软件退税		922.47
光明区企业职工适岗培训配套补贴		157,900.00
2021 年促进消费提升扶持计划消费增长出口转内销项目资助计划		60,000.00
2021 年度深圳市知识产权补贴		13,446.62
2020 年深圳市商标注册第四次资助		6,000.00
深圳国家知识产权局 2019 计算机软件著作权资助		3,600.00
失业补助金		495.00
香洲区科工信局 2020 年度香洲区智能制造装备产业发展扶持资金（智能制造装备销售补贴方向）		60,000.00
香洲区科工信局 2020 年度香洲区智能制造装备产业发展扶持资金（场地租金补贴方向）		208,650.00
珠海市工信局 2021 年省级小升规奖补		100,000.00
高企政府奖励款项		200,000.00
适岗培训补贴		30,000.00
工业和信息化局技改补贴	20,500.00	729,400.00
高新补贴	200,000.00	195,573.00
2020 年郑州市“四上”企业入库奖励款		80,000.00

以工代训补贴		300.00
爬行机器人双丝焊接垂直厚板的关键技术	3,808,130.93	
2022 年工业企业扩产奖励	930,000.00	
第二十三届中国专利优秀奖励	600,000.00	
宝安区 2022 年短期出口信用保险保费资助	592,944.00	
深圳市商务局 2021 年上半年出口信用保险保费	270,000.00	
减免税额	237,000.76	
2021 年深圳市知识产权	200,000.00	
2022 年度宝安区专利奖	80,000.00	
软件退税	70,694.00	
工业企业防疫消杀	50,000.00	
吸纳脱贫人口就业补贴	5,264.54	
2021 年深圳市商标注册资助	3,000.00	
新安街道 贫困人口吸纳补贴	2,400.00	
规上工业企业奖励	50,000.00	
2022 年度香洲区专精特新工业企业奖励资金	100,000.00	
小微工业企业上规模发展资金	50,000.00	
社保补贴费用	28.68	
收到社保局发放的扩岗补助	1,500.00	
收到工业和信息化局发放的防疫消杀补贴	5,000.00	
创新驱动发展资金	120,000.00	
2021 年规模以上研发投入补贴	61,900.00	
一次性扩岗补贴	3,000.00	
财政局 2022 年 11 月就业创业补贴	28,524.80	
一次性扩岗补助款	1,500.00	
2021 年临港四镇安商育商财政扶持资金	23,000.00	
留工补贴	583,777.95	
合计	8,924,940.07	5,174,852.38

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	5,915.15	191,982.76
处置交易性金融资产取得的投资收益	14,214,585.84	14,151,248.97
合计	14,220,500.99	14,343,231.73

其他说明：

69、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明：

70、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	-11,739,848.67	14,165,836.76
交易性金融负债	-2,831,517.00	
其他非流动金融资产	155,064.53	-124,891.96

合计	-14,416,301.14	14,040,944.80
----	----------------	---------------

其他说明：

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	493,754.96	-1,408,627.69
应收账款坏账损失	245,146.92	-5,323,153.67
合计	738,901.88	-6,731,781.36

其他说明：

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-5,324,411.00	-424,530.84
五、固定资产减值损失	-207,092.45	
合计	-5,531,503.45	-424,530.84

其他说明：

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置利得	263,953.52	7,886.92
合计	263,953.52	7,886.92

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
罚款赔偿收入	3,308.00	563.36	3,308.00
其他	177,105.01	534,022.07	177,105.01
厂房退租搬迁赔偿	3,500,000.00		3,500,000.00
合计	3,680,413.01	534,585.43	3,680,413.01

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
------	------	------	------	------------	--------	--------	--------	-------------

其他说明：

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠		11,000.00	
固定资产处置损失	417,304.98	193,219.30	417,304.98
滞纳金支出	3.37	13,304.23	3.37
其他	38,699.44	28,614.65	38,699.44
合计	456,007.79	246,138.18	456,007.79

其他说明：

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	15,335,040.74	13,798,056.04
递延所得税费用	-1,766,074.65	4,296,729.02
合计	13,568,966.09	18,094,785.06

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	99,470,040.79
按法定/适用税率计算的所得税费用	14,043,350.31
子公司适用不同税率的影响	-230,132.70
调整以前期间所得税的影响	448,574.06
非应税收入的影响	-1,977.73
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	737,229.45
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-934,162.74
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵 扣亏损的影响	3,366,678.91
按税费规定的技术开发费加计扣除	-3,360,232.57
小微企业税收优惠的影响	-500,360.90
所得税费用	13,568,966.09

其他说明：

77、其他综合收益

详见附注 57。

78、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回往来款、代垫款	41,344,036.56	14,035,560.09
专项补贴、补助款	4,303,555.63	4,533,954.68
利息收入	5,338,450.23	1,490,962.02
个税手续费收入和其他营业外收入项目	3,509,593.92	6,237.05
合计	54,495,636.34	20,066,713.84

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
费用性支出	46,187,319.02	53,110,672.40
往来性支出	20,832,093.63	25,790,161.77
退回政府补助		5,000,000.00
合计	67,019,412.65	83,900,834.17

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
取得子公司控制权收到的其他与投资活动有关的现金		6,240,119.76
合计	0.00	6,240,119.76

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付购买基金手续费	550,950.26	10,000.00
合计	550,950.26	10,000.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到限制性股票股权激励的出资款		9,918,000.00
收到租赁融资款	3,825,000.00	
合计	3,825,000.00	9,918,000.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
退还离职员工股权激励款		899,100.00
支付股份回购款		20,756,087.08
支付房租及保证金	37,504,386.97	32,862,496.21
支付银行承兑汇票保证金	10,625,410.46	
支付分期购车款	34,208.51	
合计	48,164,005.94	54,517,683.29

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	85,901,074.70	117,959,973.92
加：资产减值准备	4,792,601.57	7,156,312.20
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	14,387,000.93	12,297,244.87
使用权资产折旧	31,789,262.82	25,693,223.24
无形资产摊销	2,739,330.35	2,664,324.54
长期待摊费用摊销	3,276,703.20	1,498,995.36
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）	253,135.98	-7,886.92
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	-99,784.52	193,219.30
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	14,416,301.14	-14,040,944.80
财务费用（收益以“-”号填列）	-11,895,648.38	-7,313,529.68
投资损失（收益以“-”号填列）	-14,220,500.99	-14,343,231.73
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-388,850.41	2,144,467.90
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-1,377,224.24	2,152,261.12
存货的减少（增加以“-”号填列）	31,722,215.72	-118,526,690.46
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	44,026,622.77	-55,790,059.57
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-101,234,444.56	84,693,014.83
其他	-3,775,103.49	1,236,867.68
经营活动产生的现金流量净额	100,312,692.59	47,667,561.80
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	646,439,725.84	952,158,497.06

减：现金的期初余额	952,158,497.06	520,401,600.56
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	-305,718,771.22	431,756,896.50

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	

其他说明：

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	

其他说明：

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	646,439,725.84	952,158,497.06
其中：库存现金	103,425.03	75,487.99
可随时用于支付的银行存款	432,624,362.25	872,298,812.91
可随时用于支付的其他货币资金	213,711,938.56	79,784,196.16
三、期末现金及现金等价物余额	646,439,725.84	952,158,497.06

其他说明：

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

81、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	241,217,120.50	未到期的定期存款
应收票据	11,735,767.01	应收票据质押用于开具银行承兑汇票
固定资产	18,376,166.74	深圳海立融资租入固定资产
货币资金	10,625,410.46	银行承兑汇票保证金
固定资产	218,032.81	芜湖锐龙用于借款抵押
合计	282,172,497.52	

其他说明：

82、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			624,892,492.06
其中：美元	64,020,936.36	6.9646	445,880,213.37
欧元	2,873,927.33	7.4229	21,332,875.18
港币	176,513,381.29	0.8933	157,679,403.51
应收账款			15,807,362.81
其中：美元	2,091,429.44	6.9646	14,565,969.48
欧元	167,238.32	7.4229	1,241,393.33
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
应付账款			3,515,122.77
其中：美元	504,712.80	6.9646	3,515,122.77
其他应付款			142,112.08
其中：美元	20,404.92	6.9646	142,112.08

其他说明：

(2) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

☑适用 ☐不适用

境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

1. 本公司之境外子公司瑞凌（香港）有限公司，其主要经营地为香港，根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定美元为其记账本位币。

2. 本公司之境外子公司瑞凌国际有限公司，其主要经营地为美国，根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定美元为其记账本位币。

3. 本公司之境外子公司瑞凌（欧洲）有限责任公司，其主要经营地为德国，根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定欧元为其记账本位币。

83、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

84、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
双丝动态三电弧焊接技术	500,000.00	递延收益	7,020.00
全数字化逆变电焊机系列	300,000.00	递延收益	14,040.00
弧焊机器人用全数字电源关键技术	5,000,000.00	递延收益	74,192.01
多功能大功率智能化气体保护焊机	1,500,000.00	递延收益	57,350.80
三弧双丝焊接机器人工作站	400,000.00	递延收益	8,960.91
多功能大功率数字脉冲气保焊机系列	100,000.00	递延收益	7,591.92
全数字化高效节能等离子切割关键	4,000,000.00	递延收益	113,473.64
宽适应智能化弧焊机器人用数字化电源关键技术	750,000.00	递延收益	30,038.04
深圳市科技创新委员会 2019 年国家和省计划配套项目款	640,000.00	递延收益	24,059.14
深圳市工业和信息化局 2019 年工业设计发展扶持计划	2,550,000.00	递延收益	56,230.44
昆山瑞凌科技奖励	6,000,000.00	递延收益	120,000.00
爬行机器人双丝焊接垂直厚板的关键技术	4,500,000.00	递延收益	3,808,130.93
电费补助款	131,445.83	其他收益	38,014.46
稳岗补贴	352,139.36	其他收益	256,803.05
工业和信息化局技改补贴	749,900.00	其他收益	20,500.00
高新补贴	395,573.00	其他收益	200,000.00
2022 年工业企业扩产奖励	930,000.00	其他收益	930,000.00
第二十三届中国专利优秀奖奖励	600,000.00	其他收益	600,000.00
宝安区 2022 年短期出口信用保险保费资助	592,944.00	其他收益	592,944.00
深圳市商务局 2021 年上半年出口信用保险保费	270,000.00	其他收益	270,000.00
减免税额	237,000.76	其他收益	237,000.76
2021 年深圳市知识产权	200,000.00	其他收益	200,000.00
2022 年度宝安区专利奖	80,000.00	其他收益	80,000.00
软件退税	70,694.00	其他收益	70,694.00
工业企业防疫消杀	50,000.00	其他收益	50,000.00
吸纳脱贫人口就业补贴	5,264.54	其他收益	5,264.54
2021 年深圳市商标注册资助	3,000.00	其他收益	3,000.00
新安街道 贫困人口吸纳补贴	2,400.00	其他收益	2,400.00
规上工业企业奖励	50,000.00	其他收益	50,000.00
2022 年度香洲区专精特新工业企业奖励资金	100,000.00	其他收益	100,000.00
小微工业企业上规模发展资金	50,000.00	其他收益	50,000.00
社保补贴费用	28.68	其他收益	28.68
收到社保局发放的扩岗补助	1,500.00	其他收益	1,500.00
收到工业和信息化局发放的防疫消杀补贴	5,000.00	其他收益	5,000.00
专利补助	19,000.00	其他收益	19,000.00
创新驱动发展资金	120,000.00	其他收益	120,000.00
2021 年规模以上研发投入补贴	61,900.00	其他收益	61,900.00
一次性扩岗补贴	3,000.00	其他收益	3,000.00
财政局 2022 年 11 月就业创业补贴	28,524.80	其他收益	28,524.80
一次性扩岗补助款	1,500.00	其他收益	1,500.00
2021 年临港四镇安商育商财政扶持资金	23,000.00	其他收益	23,000.00
留工补贴	583,777.95	其他收益	583,777.95

(2) 政府补助退回情况

□适用 □不适用

其他说明：

85、其他

1.作为承租人

项目	本期金额	上期金额
租赁负债的利息费用	2,326,597.46	2,140,528.23
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的短期租赁费用	864,911.32	4,028,174.44
与租赁相关的总现金流出	37,504,386.97	32,862,496.21

2.作为出租人

(1) 经营租赁

	本期金额	上期金额
经营租赁收入	11,551,339.62	10,791,726.64

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的	

金额	
----	--

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
递延所得税负债		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合	合并当期期初至合并日被合	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润

		依据			并方的收入	并方的净利润		
--	--	----	--	--	-------	--------	--	--

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的账面价值	
--发行或承担的债务的账面价值	
--发行的权益性证券的面值	
--或有对价	

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

这是文本内容	合并日	上期期末
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

☑是 ☐否

单位：元

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日剩余股权的账面价值	丧失控制权之日剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益的金额
苏州佰迈供应链管理有限公司	0.00	51.00%	股权转让	2022年08月18日	工商变更	-2,040.00	0.00%	0.00	0.00	0.00		0.00

其他说明：

根据 2022 年 8 月 10 日苏州佰迈供应链管理有限公司（以下简称苏州佰迈）股东会决议、股权转让协议和章程修正案，本公司子公司上海佰迈供应链股份有限公司将其持有苏州佰迈 51% 的股权（认缴出资额 153 万元，未实缴出资）以 0.00 元转让给龙岩禾川投资合伙企业（有限合伙）。上述股权转让于 2022 年 8 月 18 日办理完工商变更。

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

☐是 ☑否

5、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

本期新设立子公司导致合并范围变动的情况：

公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		注册资本（人民币）
				直接	间接	
深圳市瑞凌智能装备有限公司	深圳	深圳	制造业		100.00	3000 万
广东瑞凌科技产业发展有限公司	佛山	佛山	制造业	100.00		12600 万
广东瑞凌焊接技术有限公司	佛山	佛山	制造业	100.00		5600 万
深圳市德昀产业发展有限公司	深圳	深圳	制造业	100.00		5200 万
深圳市德昀科技有限公司	深圳	深圳	制造业	100.00		4000 万

深圳市德昀创新研究中心有限公司	深圳	深圳	制造业	100.00		3800 万
深圳市瑞凌科研创新研究有限公司	深圳	深圳	制造业	100.00		3000 万

6、其他

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
特兰德科技（深圳）有限公司	深圳	深圳	软件开发	100.00%		设立
常州市金坛瑞凌焊接器材有限公司	金坛	金坛	制造业	100.00%		设立
昆山瑞凌焊接科技有限公司	昆山	昆山	制造业	100.00%		设立
深圳市瑞凌投资有限公司	深圳	深圳	投资	100.00%		设立
深圳市华邦智造实业有限公司	深圳	深圳	制造业		64.00%	设立
深圳市瑞凌光伏新能源集团有限公司	深圳	深圳	制造业		49.00%	设立
深圳市瑞凌焊接科技有限公司	深圳	深圳	制造业	51.00%		设立
瑞凌(香港)有限公司	香港	香港	贸易	100.00%		设立
珠海瑞凌焊接自动化有限公司	珠海	珠海	制造业	66.46%		非同一控制下企业合并
RILAND INTERNATIONAL, INC.	美国	美国	贸易、投资	100.00%		设立
Riland Europe GmbH	德国	德国	贸易、投资	100.00%		设立
深圳市奥纳思焊接科技有限公司	深圳	深圳	制造业	100.00%		设立
高创亚洲（江苏）科技有限公司	金坛	金坛	制造业		100.00%	非同一控制下企业合并
东莞市云磁电子科技有限公司	东莞	东莞	制造业		85.71%	设立
英德市云磁电子有限公司	英德	英德	制造业		85.71%	设立
深圳市海立五金电器有限公司	深圳	深圳	制造业	45.00%		非同一控制下企业合并
常州市金坛海立精工科技有限公司	金坛	金坛	制造业		45.00%	非同一控制下企业合并
东莞市兴海盛精密技术有限公司	东莞	东莞	制造业		45.00%	非同一控制下企业合并
东莞市创胜金属科技有限公司	东莞	东莞	制造业		33.75%	非同一控制下企业合并
上海佰迈供应链股份有限公司	上海	上海	贸易业	51.00%		非同一控制下企业合并
上海佰迈国际贸易有限公司	上海	上海	贸易业		51.00%	非同一控制下企业合并
河南佰迈供应链管理有限公司	河南	河南	贸易业		26.01%	非同一控制下企业合并
陕西佰迈供应链管理有限公司	陕西	陕西	贸易业		26.01%	非同一控制下企业合并
芜湖锐龙机器人科技有限公司	安徽	安徽	贸易业		24.99%	非同一控制下企业合并
湖北佰迈供应链管理有限公司	湖北	湖北	贸易业		26.01%	非同一控制下企业合并
深圳市瑞凌智能装备有限公司	深圳	深圳	制造业		100.00%	设立
广东瑞凌科技产业发展有限公司	佛山	佛山	制造业	100.00%		设立
广东瑞凌焊接技术有限公司	佛山	佛山	制造业	100.00%		设立
深圳市德昀产业发展有限公司	深圳	深圳	制造业	100.00%		设立
深圳市德昀科技有限公司	深圳	深圳	制造业	100.00%		设立
深圳市德昀创新研究中心有限公司	深圳	深圳	制造业	100.00%		设立
深圳市瑞凌科研创新研究有限公司	深圳	深圳	制造业	100.00%		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

2020 年 8 月 11 日，本公司与深圳市海立五金电器有限公司原股东“深圳市友方投资有限公司、刘卓新、肖波”签订《深圳市海立五金电器有限公司增资及股权转让协议》，本公司以自有资金人民币 2,160 万元通过增资扩股取得了深圳市海立五金电器有限公司 45.00%的股权；2020 年 12 月 4 日，深圳

海立股东深圳市友方投资有限公司、刘卓新签订《表决权委托书》，分别将其持有深圳海立的 24.75%、20.25% 的表决权委托给本公司，故本公司对子公司深圳海立具有 90% 的表决权。

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
深圳市瑞凌焊接科技有限公司	49.00%	-644,979.98		-4,954,779.48
珠海瑞凌焊接自动化有限公司	33.54%	1,015,067.32		890,082.72
深圳市海立五金电器有限公司	55.00%	4,517,418.81		24,723,732.22
上海佰迈供应链股份有限公司	49.00%	-1,467,380.52		29,447,960.22

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
深圳市瑞凌焊接科技有限公司	1,524,530.70	1,782,436.38	3,306,967.08	13,418,761.93	0.00	13,418,761.93	1,829,240.65	5,322,216.00	7,151,456.65	13,493,071.31	2,453,894.52	15,946,965.83
珠海瑞凌焊接自动化有限公司	27,427,062.87	7,019,404.86	34,446,467.73	31,792,673.11	0.00	31,792,673.11	39,990,554.28	5,932,978.74	45,923,533.02	46,296,176.44	0.00	46,296,176.44
深圳市海立五金电器有限公司	86,326,418.75	71,249,131.18	157,575,549.93	96,503,097.25	15,455,563.50	111,958,660.75	92,695,942.14	65,652,052.04	158,347,994.18	102,009,464.91	18,500,278.51	120,509,743.42
上海佰迈	82,213,908.1	6,622,825.34	88,836,733.5	25,218,041.5	2,124,257.09	27,342,298.6	89,297,220.4	3,272,611.32	92,569,831.7	26,496,782.7	1,534,891.33	28,031,674.04

供应链股份有限公司	8	2	7	6	7	9	1	
-----------	---	---	---	---	---	---	---	--

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
深圳市瑞凌焊接科技有限公司	543,979.59	-1,316,285.67	-1,316,285.67	103,646.50	214,799.27	-1,400,504.65	-1,400,504.65	776,296.39
珠海瑞凌焊接自动化有限公司	17,687,486.36	3,026,438.04	3,026,438.04	1,050,433.26	21,926,134.90	2,225,099.85	2,225,099.85	1,092,754.08
深圳市海立五金电器有限公司	232,631,752.95	7,778,638.42	7,778,638.42	27,068,904.24	203,667,877.25	4,942,178.81	4,942,178.81	23,086,517.63
上海佰迈供应链股份有限公司	252,646,583.65	-3,045,682.90	-3,045,682.90	-2,651,687.19	206,322,635.35	-19,891.56	-19,891.56	-20,290,644.16

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

购买成本/处置对价	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	
差额	
其中：调整资本公积	
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明：

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
这是文本内容	这是文本内容	这是文本内容	这是文本内容			这是文本内容
深圳哈工大科技创新产业发展有限公司	深圳	深圳	批发和零售业	10.00%		权益法
深圳市建信远致智能制造股权投资基金合伙企业（有限合伙）	深圳	深圳	股权投资	50.00%		权益法
深圳市前海永诚资产管理有限公司	深圳	深圳	股权投资	50.00%		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有 20% 以下表决权但具有重大影响，或者持有 20% 或以上表决权但不具有重大影响的依据：

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额		期初余额/上期发生额	
	深圳市建信远致智能制造股权投资基金合伙企业（有限合伙）	深圳市前海永诚资产管理有限公司	深圳市建信远致智能制造股权投资基金合伙企业（有限合伙）	深圳市前海永诚资产管理有限公司
流动资产	8,111,587.46	8,922,412.10	11,967,588.70	2,780,955.53
其中：现金和现金等价物	1,771,587.46	57,844.86	1,967,588.70	57,781.49
非流动资产				
资产合计	8,111,587.46	8,922,412.10	11,967,588.70	2,780,955.53
流动负债	4,801.00	1,909,173.32	93,679.70	21,000.00
非流动负债				
负债合计	4,801.00	1,909,173.32	93,679.70	21,000.00
少数股东权益				
归属于母公司股东权益	8,106,786.46	7,013,238.78	11,873,909.00	2,759,955.53
按持股比例计算的净资产份额	4,053,393.23	3,506,619.39	5,936,954.50	1,379,977.77
调整事项				
--商誉				
--内部交易未实现利润				
--其他				
对合营企业权益投资的账面价值	4,053,393.23	3,523,291.66	5,936,954.50	1,394,442.11
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值				
营业收入		6,814,361.77		441,584.16
财务费用	87,928.54	-859.84	-4,821.82	-193.59
所得税费用		1,339,661.61		
净利润	-3,767,122.54	4,257,699.09	3,126.73	36,047.78

终止经营的净利润				
其他综合收益				
综合收益总额	-3,767,122.54	4,257,699.09	3,126.73	36,047.78
本年度收到的来自合营企业的股利				

其他说明：

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
	深圳哈工大科技创新产业发展有限公司	深圳哈工大科技创新产业发展有限公司
流动资产	7,035,354.59	9,510,727.79
非流动资产	813,924.90	1,052,354.44
资产合计	7,849,279.49	10,563,082.23
流动负债	646,715.87	266,142.22
非流动负债		
负债合计	646,715.87	266,142.22
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	7,202,563.62	10,296,940.01
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值	1,193,199.76	1,430,428.84
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	3,924,528.24	13,803,303.47
净利润	-2,372,290.77	1,716,606.55
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	-2,372,290.77	1,716,606.55
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明：

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		

下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		

其他说明：

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失
-------------	--------------	---------------------	-------------

其他说明：

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明：

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十、与金融工具相关的风险

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围内。

本公司的金融工具面临的主要风险是信用风险、流动风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下：

(一) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司的信用风

险主要与应收款项有关。为控制该项风险，本公司分别采取了以下措施。

1. 应收票据

本公司的应收票据主要系应收银行承兑汇票，公司对银行承兑票据严格管理并持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。

2. 应收账款

本公司仅与经认可的、信誉良好的第三方进行交易。按照本公司的政策，需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核。另外，本公司对应收账款余额进行持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。

(1) 不断增强风险意识，强化应收账款的风险管理。加强客户信用政策管理的内部控制，客户信用政策的调整均需通过必要的审核批准程序。

(2) 做好详细的业务记录和会计核算工作。将客户的回款记录作为日后评价其信用等级的重要参考资料，对客户资料实行动态管理，了解客户的最新信用情况，以制定相应的信用政策。

本公司的应收账款风险点分布多个合作方和多个客户，本公司不存在重大的信用集中风险。

3. 本公司的其他应收款主要系押金、职工往来及其他单位往来款等，公司对此等款项与相关经济业务一并管理并持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。

(二) 市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括汇率风险、利率风险。

(1) 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。市场利率变动的风险主要与本公司银行借款有关。本公司银行借款期末余额较小，面临的利率风险较小。

(2) 汇率风险

外汇风险是因汇率变动产生的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。对于外币资产和负债，如果出现短期的失衡情况，本公司会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。

(三) 流动性风险

流动风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产		216,627,187.75		216,627,187.75
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		216,627,187.75		216,627,187.75
（2）权益工具投资		86,133,894.95		86,133,894.95
理财产品		74,980,374.18		74,980,374.18
交易性基金		55,512,918.62		55,512,918.62
2.指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		20,030,172.57		20,030,172.57
（2）权益工具投资		20,030,172.57		20,030,172.57
（三）其他权益工具投资			100,000.00	100,000.00
持续以公允价值计量的资产总额		236,657,360.32	100,000.00	236,757,360.32
（六）交易性金融负债		2,831,517.00		2,831,517.00
衍生金融负债		2,831,517.00		2,831,517.00
持续以公允价值计量的负债总额		2,831,517.00		2,831,517.00
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

本公司对于交易性金融资产-理财产品以预期收益率预计的未来现金流量折现确定其公允价值。权益工具投资对近期有融资或转让价格的，按其融资或转让价格进行调整作为公允价值，没有融资或转让价格，以其账面净资产作为公允价值。对于交易性基金投资按其单位基金份额作为公允价值，对于远期结售汇按市场报价远期汇率作为公允价值。

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

对于在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，按投资成本作为公允价值。

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

本公司本报告期不存在各层级之间转换。

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

9、其他

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
邱光				33.80%	33.80%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是邱光先生。

其他说明：

说明：深圳市理涵投资咨询有限公司持有本公司 3.51% 股权，邱光先生持有深圳市理涵投资咨询有限公司 68.35% 股权，邱光先生为本公司实际控制人。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注“九、在其他主体中的权益”。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注“九、在其他主体中的权益”。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本企业关系

其他说明：

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
高创亚洲科技有限公司	受主要投资者个人关系密切的家庭成员控制之企业
邱光、齐雪霞、查秉柱、吴毅雄、董秀琴、李桓、黄纲	公司董事
傅艳菱、甘志樑、雷霆	公司监事
潘文	副总裁、财务负责人
孔亮	董事会秘书

其他说明：

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
-----	--------	-------	---------	----------	-------

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

存在控制关系且已纳入本公司合并报表范围的子公司，其相互间交易及母子公司交易已作抵销。

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
-----------	-----------	-----------	----------	----------	---------------	----------------

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
-----------	-----------	-----------	----------	----------	-------------	--------------

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
-------	--------	-----------	-----------

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
------	------	-------	-------	------------

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
-----	------	-------	-------	------------

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	7,466,011.33	4,903,484.06

(8) 其他关联交易

无

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
------	-----	--------	--------

7、关联方承诺

8、其他

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	0.00
公司本期行权的各项权益工具总额	1,573,200.00
公司本期失效的各项权益工具总额	3,795,800.00
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	2.9 元/股和 23 个月；3.09 元/股和 23 个月

其他说明：

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	限制性股票采用授予日收盘价格与首次授予价格的差额；股票期权采用 Black-Scholes 模型计算股票期权的价值
可行权权益工具数量的确定依据	按各解锁期的业绩条件估计确定
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	7,864,214.83
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	6,589,460.67

其他说明：

深圳市瑞凌实业集团股份有限公司（以下简称“公司”）于 2023 年 1 月 12 日召开第五届董事会第十六次会议、第五届监事会第十六次会议，审议通过了《关于回购注销 2021 年限制性股票激励计划部分已获授尚未解除限售的第一类限制性股票的议案》。鉴于公司 2021 年限制性股票激励计划第一类限制性股票首次授予的 12 名激励对象绩效考核为 B，按照对应解除限售系数，满足解除限售 80%的解除限售条件。

公司根据《上市公司股权激励管理办法》《2021 年限制性股票激励计划（草案）》的相关规定，回购注销上述 12 名激励对象本期已获授但不符合解除限售条件的第一类限制性股票。本次回购注销的第一类限制性股票合计 205,200 股。

深圳市瑞凌实业集团股份有限公司（以下简称“公司”）于 2023 年 1 月 12 日召开第五届董事会第十六次会议、第五届监事会第十六次会议，审议通过了《关于作废 2021 年限制性股票激励计划部分已授予尚未归属的第二类限制性股票的议案》。鉴于公司 2021 年限制性股票激励计划首次授予的第二类限制性

股票激励对象中共 4 名激励对象离职，上述人员已不符合公司激励计划中有关激励对象的规定，应当取消上述激励对象资格，作废其全部已获授但尚未归属的第二类限制性股票数量共 180,000 股。公司 2021 年限制性股票激励计划首次授予的第二类限制性股票激励对象中共 43 名激励对象 2021 年度个人绩效考核结果为 B、C、D，未达到全额归属条件，未达到全额归属条件，应当作废其部分已获授但尚未归属的第二类限制性股票数量共 522,600 股。

综上，本次应作废失效的第二类限制性股票数量合计 702,600 股。

深圳市瑞凌实业集团股份有限公司（以下简称“公司”）于 2023 年 1 月 12 日召开第五届董事会第十六次会议、第五届监事会第十六次会议，审议通过了《关于 2021 年限制性股票激励计划首次授予的第二类限制性股票第一个归属期归属条件成就的议案》。根据公司《2021 年限制性股票激励计划（草案）》《2021 年限制性股票激励计划实施考核管理办法》相关规定以及公司 2021 年第四次临时股东大会对董事会的授权，公司 2021 年限制性股票激励计划（以下简称“本激励计划”）首次授予的第二类限制性股票的第一个归属期归属条件已成就，公司将按规定为符合条件的 68 名激励对象办理 752,400 股第二类限制性股票归属相关事宜。

深圳市瑞凌实业集团股份有限公司（以下简称“公司”）于 2023 年 1 月 12 日召开第五届董事会第十六次会议、第五届监事会第十六次会议，审议通过了《关于 2021 年限制性股票激励计划首次授予的第一类限制性股票第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》，根据公司《2021 年限制性股票激励计划（草案）》《2021 年限制性股票激励计划实施考核管理办法》相关规定以及公司 2021 年第四次临时股东大会对董事会的授权，公司 2021 年限制性股票激励计划（以下简称“本激励计划”）首次授予的第一类限制性股票的第一个解除限售期解除限售条件成就，公司办理了 2021 年 820,800.00 股限制性股票激励计划第一个解除限售期解除限售股份上市流通手续。

根据公司《2021 年限制性股票激励计划（草案）》、《2021 年限制性股票激励计划实施考核管理办法》等的相关规定，2022 年度公司层面业绩考核要求为以 2020 年营业收入为基数，2022 年营业收入增长率不低于 116%；且以 2020 年净利润为基数，2022 年净利润增长率不低于 79%。2022 年度公司层面未达到上述业绩，因此拟取消 2022 年度第一类和第二类限制性股票分别为 1,368,000.00 股、1,700,000.00 股。

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

无

5、其他

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截止至资产负债表日，本公司无需要披露的重要承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

本公司不存在其他需披露的重大或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
----	----	----------------	------------

2、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利		67,792,380.15
经审议批准宣告发放的利润或股利		67,792,380.15
利润分配方案	以董事会审议利润分配预案当日的公司总股本 455,843,200 股扣除截至当日公司股票回购专用证券账户后股本 451,949,201 股为基数，向全体股东以每 10 股派发人民币 1.5 元现金（含税）的股利分红，合计派发现金红利人民币 67,792,380.15 元（含税）。	

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

本公司不存在其他需披露的重大或有事项。

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润

其他说明：

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目		分部间抵销	合计

(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因。

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	6,289,321.64	9.29%	6,289,321.64	100.00%		6,158,446.79	6.14%	6,158,446.79	100.00%	
其中：										
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	6,289,321.64		6,289,321.64			6,158,446.79		6,158,446.79		
按组合计提坏账准备的应收账款	61,410,377.50	90.71%	5,304,956.81	8.64%	56,105,420.69	94,204,454.09	93.86%	5,951,083.64	6.32%	88,253,370.45
其中：										
账龄组合	61,410,377.50		5,304,956.81		56,105,420.69	94,204,454.09		5,951,083.64		88,253,370.45
合计	67,699,699.14	100.00%	11,594,278.45		56,105,420.69	100,362,900.88	100.00%	12,109,530.43		88,253,370.45

按单项计提坏账准备：6,289,321.64 元

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
第一名	3,082,439.03	3,082,439.03	100.00%	预计可收回性比较小
第二名	2,593,857.81	2,593,857.81	100.00%	预计可收回性比较小
第三名	299,933.50	299,933.50	100.00%	预计可收回性比较小
第四名	162,675.50	162,675.50	100.00%	预计可收回性比较小
第五名	150,415.80	150,415.80	100.00%	预计可收回性比较小
合计	6,289,321.64	6,289,321.64		

按组合计提坏账准备：5,304,956.81 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内（含1年）	43,426,594.07	2,171,329.70	5.00%

1-2年（含2年）	5,851,098.76	585,109.88	10.00%
2-3年（含3年）	10,913,602.69	2,182,720.54	20.00%
3-4年（含4年）	1,218,721.48	365,616.44	30.00%
4-5年（含5年）	360.50	180.25	50.00%
合计	61,410,377.50	5,304,956.81	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1年以内（含1年）	43,557,468.92
1至2年	5,851,098.76
2至3年	10,913,602.69
3年以上	7,377,528.77
3至4年	1,218,721.48
4至5年	2,463,343.46
5年以上	3,695,463.83
合计	67,699,699.14

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
账龄组合	5,951,083.64	-302,372.47		343,754.36		5,304,956.81
按单项计提坏账准备	6,158,446.79			-130,874.85		6,289,321.64
合计	12,109,530.43	-302,372.47	0.00	212,879.51		11,594,278.45

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

（3）本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	212,879.51

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	17,065,653.58	25.21%	2,704,350.53
第二名	4,891,805.64	7.23%	244,590.28
第三名	4,532,975.48	6.70%	226,648.77
第四名	3,550,000.00	5.24%	177,500.00
第五名	3,082,439.03	4.55%	3,082,439.03
合计	33,122,873.73	48.93%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

2、应收款项融资

1. 应收款项融资情况

项目	期末余额	上年年末余额
应收票据	40,073,241.20	32,148,126.40
应收账款		
合计	40,073,241.20	32,148,126.40

2. 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项目	上年年末余额	本期新增	本期终止确认	其他变动	期末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备
应收票据	32,148,126.40	209,017,772.48	201,092,657.68		40,073,241.20	
合计	32,148,126.40	209,017,772.48	201,092,657.68		40,073,241.20	

3. 期末公司已质押的应收款项融资

期末已质押银行承兑汇票 942,980.09 元。

4. 期末已背书或贴现但在资产负债表日尚未到期的应收票据

本公司期末已背书或贴现但在资产负债表日尚未到期的银行承兑汇票金额为 67,946,358.03 元。

3、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他应收款	75,307,037.97	25,072,391.08
合计	75,307,037.97	25,072,391.08

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
集团内合并往来	81,192,328.03	10,838,365.29
押金	3,525,002.22	3,822,072.64

费用预付款	1,366,561.50	1,427,245.88
保证金	962,011.00	994,819.04
职工往来	330,582.42	354,556.62
单位往来		16,932,454.80
合计	87,376,485.17	34,369,514.27

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	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)	
2022 年 1 月 1 日余额	9,297,123.19			9,297,123.19
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	2,772,324.01			2,772,324.01
2022 年 12 月 31 日余额	12,069,447.20			12,069,447.20

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用 □不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	76,491,122.91
1 至 2 年	1,933,275.60
2 至 3 年	221,052.21
3 年以上	8,731,034.45
3 至 4 年	188,996.93
4 至 5 年	1,182,767.09
5 年以上	7,359,270.43
合计	87,376,485.17

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
账龄组合	9,297,123.19	2,772,324.01				12,069,447.20
合计	9,297,123.19	2,772,324.01				12,069,447.20

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	集团内合并往来	63,733,033.40	1年以内	72.94%	3,186,651.67
第二名	集团内合并往来	9,406,484.07	1-5年	10.77%	7,921,821.90
第三名	集团内合并往来	3,231,360.00	1年以内	3.70%	161,568.00
第四名	集团内合并往来	2,000,000.00	1年以内	2.29%	100,000.00
第五名	集团内合并往来	1,885,317.22	1年以内	2.16%	94,265.86
合计		80,256,194.69		91.86%	11,464,307.43

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
------	----------	------	------	---------------

无涉及政府补助的其他应收款

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

4、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,140,930,727.71	616,097.00	1,140,314,630.71	828,930,727.71	616,097.00	828,314,630.71
对联营、合营企业投资	8,769,884.65		8,769,884.65	8,761,825.45		8,761,825.45
合计	1,149,700,612.36	616,097.00	1,149,084,515.36	837,692,553.16	616,097.00	837,076,456.16

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
金坛市瑞凌焊接器材有限公司	39,000,000.00					39,000,000.00	
特兰德科技（深圳）有限公司							616,097.00
昆山瑞凌焊接科技有限公司	174,540,602.76					174,540,602.76	
珠海固得焊接自动化设备有限公司	25,000,002.00					25,000,002.00	
深圳市瑞凌投资有限公司	70,000,000.00					70,000,000.00	
瑞凌（香港）有限公司	128,300,000.00					128,300,000.00	
深圳市瑞凌焊接科技有限公司	2,550,000.00					2,550,000.00	
RILAND INTERNATIONAL, INC.	200,000,000.00					200,000,000.00	
Riland Europe GmbH	134,374,025.95					134,374,025.95	
深圳市奥纳思焊接科技有限公司	1,000,000.00					1,000,000.00	
深圳市海立五金电器有限公司	21,600,000.00					21,600,000.00	
上海佰迈	31,950,000.00					31,950,000.00	
广东瑞凌焊接技术有限公司		56,000,000.00				56,000,000.00	
深圳市德昀创新研究中心有限公司		38,000,000.00				38,000,000.00	
深圳市德昀科技有限公司		40,000,000.00				40,000,000.00	
深圳市德昀产业发展有限公司		52,000,000.00				52,000,000.00	
广东瑞凌科技产业发展有限公司		126,000,000.00				126,000,000.00	
合计	828,314,630.71	312,000,000.00				1,140,314,630.71	616,097.00

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动							期末余额（账面价值）	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业											
深圳市建信远致智能制造股权投资基金合伙企业（有限合伙）	5,936,954.50			-1,883,561.27						4,053,393.23	
深圳市前海永诚资产管理有限公司	1,394,442.11			2,128,849.55						3,523,291.66	
小计	7,331,396.61			245,288.28						7,576,684.89	

二、联营企业										
深圳哈工大科技创新 产业发展有限公司	1,430,428.84			-237,229.08						1,193,199.76
小计	1,430,428.84			-237,229.08						1,193,199.76
合计	8,761,825.45			8,059.20						8,769,884.65

(3) 其他说明

5、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	594,805,127.54	440,057,579.55	687,347,010.17	498,322,072.06
其他业务	4,892,022.45	1,034,701.33	6,600,690.41	909,412.45
合计	599,697,149.99	441,092,280.88	693,947,700.58	499,231,484.51

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型				
其中：				
按经营地区分类				
其中：				
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				
其中：				
按商品转让的时间 分类				
其中：				
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
合计				

与履约义务相关的信息：

本集团通常在综合考虑了下列因素的基础上，以商品控制转移时点确认收入：取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。

公司主要销售焊割设备等产品，属于在某一时点履行履约义务。对国内销售，根据合同或协议的约定，由客户自提或公司负责将货物运送到约定的交货地点，经客户验收，取得收货回执时作为收入确认时点。对于国外销售，根据与客户签订的合同或协议的约定，货物发出并经报关离岸时作为收入确认时点。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 39,133,056.02 元，其中，39,133,056.02 元预计将于 2023 年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明：

6、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	8,059.20	191,982.76
处置交易性金融资产取得的投资收益	972,439.43	14,074,858.03
合计	980,498.63	14,266,840.79

7、其他

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-151,311.46	
计入当期损益的政府补助（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）	8,997,805.97	
委托他人投资或管理资产的损益	-201,715.30	本期较上期公司理财产品收益下降
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	70,000.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	3,641,710.20	主要系孙公司兴海盛因出租方要求提前退租，取得出租方补偿款 350 万元
减：所得税影响额	1,961,049.67	
少数股东权益影响额	2,013,944.30	
合计	8,381,495.44	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益

项目的情况说明

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	5.11%	0.19	0.19
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	4.59%	0.17	0.17

3、境内外会计准则下会计数据差异

(1) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

4、其他