

深圳市飞荣达科技股份有限公司

2023 年年度报告

2024-010



二〇二四年四月

2023 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。

公司负责人马飞、主管会计工作负责人王林娜及会计机构负责人(会计主管人员)沈玉英声明：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。

本年度报告中涉及未来计划或规划等前瞻性陈述的，均不构成公司对投资者的实质承诺，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，敬请投资者注意投资风险。

1、市场竞争加剧风险

公司主要从事电磁屏蔽材料及器件、热管理材料及器件、基站天线相关器件、防护功能器件及轻量化材料及器件的研发、设计、生产与销售，并能够为客户提供相关领域的整体解决方案。公司产品广泛应用于网络通信、数据中心、服务器、消费电子、新能源汽车、人工智能、光伏储能、医疗及家用电器等领域。近年来，在巨大的市场需求推动下，我国电磁屏蔽及导热领域的市场容量、需求逐渐增长，生产企业数量迅速增加，导致产品价格下调，利润空间日益缩小，市场竞争逐步加剧。若公司不能持续地加大技术研发和市场拓展，不断积累技术和客户优势，则市场竞争的加剧可能对公司的经营业绩产生一定不利影响。未来公司将保持对新技术的吸收应用以及对新产品、新工艺的持续开发，持续优化生产工艺，加强开发和引入客户，保持与上下游紧密的合作，保障公司长期发展的核心竞争力。

2、技术失密和核心技术人员流失的风险

公司所处的电子器件产业属于知识密集型领域，对产品的开发、设计及生产需要较高的技术积累，客户对产品的性能和精度要求也比较高。公司自设立以来，通过自主研

发，取得了碳纤维金属化技术、导电硅胶的配方及多色多孔共挤技术等一系列关键核心技术，同时，这些专有技术的保有和持续创新在很大程度上依赖于核心技术人员。如果公司发生核心技术失密或核心技术人员大量流失的情况，可能会对公司产品的开发、设计及生产等方面产生不利影响。

3、应收账款余额较大的风险

2021年12月31日、2022年12月31日和2023年12月31日，公司应收账款净额分别为121,144.89万元、151,037.08万元和175,369.15万元，占当期总资产比例分别为21.91%、24.03%和23.75%，应收账款周转率分别为2.97次、3.03次和2.66次。公司应收账款虽然金额较大，但账龄较短，公司账龄在一年以内的应收账款占比为98.86%。公司应收账款客户均是与公司形成良好合作关系的企业，财务状况良好且商业信用程度高，具有较强的支付能力，且公司报告期内已计提了充分的坏账准备。但是若客户未来受到行业市场环境变化、技术更新及国家宏观政策等因素的影响，经营情况或财务状况等发生重大不利变化，公司应收账款产生坏账的可能性将增加，从而对公司的生产经营产生不利影响。

4、主要原材料价格波动风险

公司生产所使用到的原材料主要为铜、铝等金属材料及硅胶、胶带、泡棉、导电布、塑料等，原材料成本占生产成本的比重较高，原材料的价格波动对公司产品毛利率和盈利能力影响较大。虽然公司已就原材料价格上涨情况与主要客户进行协商，建立了价格联动机制，若未来原材料市场价格出现持续大幅波动，可能进一步导致公司的生产成本上升，进而对公司的生产经营产生重大不利影响。公司将不断努力提升内部成本管理，紧密关注市场变化，加强与主要客户战略的合作，但仍不能完全排除相关风险。

5、成本和费用增加的风险

公司在规模不断扩大的同时，运营成本和费用也在不断的增加。如果公司不能进一步扩大销售规模，提高盈利能力，将对公司的收益产生一定的影响。

6、汇率波动风险

报告期内，公司出口业务主要以美元结算，人民币兑美元汇率的波动会对公司经营业绩造成一定影响。若未来人民币兑换美元汇率出现急剧大幅的不利波动，则有可能对公司的销售额以及净利润产生不利影响。

7、经营规模不断扩大带来的管理风险

公司经过多年的发展，已积累了较为丰富的管理经验，并拥有一支专业、高效的经营管理团队。随着公司资产规模、经营规模将进一步扩大，公司的组织架构、管理体系趋于复杂，这将对公司的研发设计、采购供应、生产制造、技术人才储备、人员管理、资本运作、市场开拓等方面提出了更高的管理要求。同时公司在经营决策、运作管理和风险控制等方面的难度也将增加。若公司管理层不能结合公司实际情况，在资源整合、业务开拓、技术研发、人员调配、内部控制等诸多方面进行合理的调整和优化，则公司的经营管理将受到一定影响。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 578,049,831 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.33 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.....	9
第三节 管理层讨论与分析.....	13
第四节 公司治理.....	50
第五节 环境和社会责任.....	75
第六节 重要事项.....	82
第七节 股份变动及股东情况.....	97
第八节 优先股相关情况.....	106
第九节 债券相关情况.....	107
第十节 财务报告.....	108

备查文件目录

- 一、载有公司盖章、法定代表人、主管会计工作负责人、会计主管人员签名并盖章的财务报表。
- 二、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 三、载有董事长签名的 2023 年年度报告文本原件。

以上备查文件的备置地点：公司董事会秘书办公室。

释义

释义项	指	释义内容
本公司、公司、上市公司、飞荣达	指	深圳市飞荣达科技股份有限公司
本报告	指	关于深圳市飞荣达科技股份有限公司 2023 年年度报告全文
昆山飞荣达	指	昆山市飞荣达电子材料有限公司，曾用名昆山市深飞电子有限公司，系昆山品岱全资子公司（原飞荣达全资子公司）
江苏飞荣达	指	飞荣达科技（江苏）有限公司，系飞荣达全资子公司
香港飞荣达	指	飞荣达（香港）有限公司，系飞荣达全资子公司
美国飞荣达	指	FRD TECH(USA) INC.，系香港飞荣达全资子公司
越南飞荣达	指	飞荣达科技（越南）有限公司，系香港飞荣达全资子公司
江苏格优	指	江苏格优碳素新材料有限公司，曾用名苏州格优碳素新材料有限公司，系飞荣达控股子公司
博纬通信	指	广东博纬通信科技有限公司，本报告期内系飞荣达参股公司
江苏中迪	指	江苏中迪新材料技术有限公司，曾用名昆山市中迪新材料技术有限公司，系飞荣达控股子公司
昆山品岱	指	昆山品岱电子有限公司，系飞荣达全资子公司
珠海润星泰	指	珠海市润星泰电器有限公司，系飞荣达控股子公司
博纬科技	指	广东博纬科技有限公司，曾用名揭阳市博纬科技有限公司，系博纬通信全资子公司
飞驰投资	指	北京飞驰企业管理合伙企业（有限合伙），曾用名“舟山飞驰创业投资合伙企业（有限合伙）、常州飞驰创业投资合伙企业（有限合伙）、北京飞驰荣达科技中心（有限合伙）、北京飞驰荣达科技有限公司、深圳市飞驰投资管理有限公司、飞驰实业投资（常州）有限公司”
常州润星泰	指	润星泰（常州）技术有限公司，系江苏飞荣达全资子公司
飞荣达精密制造	指	广东飞荣达精密制造技术有限公司，系飞荣达全资子公司
飞荣达新材料	指	江苏飞荣达新材料科技有限公司（原名天津市飞荣达科技有限公司），系飞荣达全资子公司
友信鑫	指	深圳市友信鑫五金制品有限公司，系飞荣达全资子公司
智材精密	指	智材精密组件（深圳）有限公司，曾用名深圳市华磁通信技术有限公司，惠州市华磁技术有限公司，系飞荣达控股子公司
成都飞荣达	指	成都市飞荣达新材料技术有限公司，系飞荣达全资子公司
飞荣达光电	指	深圳飞荣达光电材料有限公司，系飞荣达控股子公司
常州飞荣达	指	常州市飞荣达电子材料有限公司，系江苏飞荣达全资子公司
常州加特源	指	常州加特源热能科技有限公司，系江苏飞荣达全资子公司
常州讯磁	指	常州讯磁科技有限公司，系江苏飞荣达控股子公司
江苏大磁	指	江苏大磁纳米材料有限公司，系江苏飞荣达控股子公司
江苏安能	指	江苏安能科技有限公司，系江苏飞荣达控股子公司
佛山飞荣达	指	佛山飞荣达通信科技有限公司（原名揭阳博纬通信科技有限公司），系飞荣达全资子公司
香港润星泰	指	润星泰（香港）有限公司，系润星泰全资子公司
香港亿泽	指	亿泽（香港）有限公司，系润星泰控股子公司
惠州金新	指	惠州市金新压铸有限公司，系润星泰全资子公司
品岱电子	指	品岱电子有限公司（原名品达电子有限公司），系昆山品岱全资子公司
苏州品岱	指	苏州品岱电子科技有限公司，系昆山品岱全资子公司
常州品钺	指	常州品钺传热技术有限公司，系昆山品岱全资子公司
明利嘉	指	江苏明利嘉科技有限公司，系昆山品岱全资子公司
联岱欣	指	苏州联岱欣电子科技有限公司，系昆山品岱控股子公司

常州井田	指	常州市井田新材料有限公司，系常州飞荣达全资子公司
越南亿泽	指	越南亿泽责任有限公司，系香港亿泽全资子公司
常州品睿	指	常州品睿电子科技有限公司，系明利嘉全资子公司
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《上市规则》	指	《深圳证券交易所创业板股票上市规则》
公司章程	指	深圳市飞荣达科技股份有限公司公司章程
5G 通信、5G 技术	指	第五代移动通信网络技术
电磁屏蔽	指	利用具有导电性的材料对电磁波产生衰减或反射的作用。
导热	指	将热量从高温区传到低温区的过程
电磁干扰	指	干扰电缆信号并降低信号完好性的电子噪音
射频干扰	指	在接收机所接收的信号频率或非常接近此频率处产生的干扰
储能	指	通过介质或设备把能量存储起来，在需要时再释放的过程
EMC 测试	指	对电子产品在电磁场方面干扰大小（EMI）和抗干扰能力（EMS）的综合评定
电磁辐射	指	电场和磁场的交互变化产生电磁波，电磁波向空中发射或泄露形成电磁辐射。
A 股	指	人民币普通股
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期	指	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	飞荣达	股票代码	300602
公司的中文名称	深圳市飞荣达科技股份有限公司		
公司的中文简称	飞荣达		
公司的外文名称（如有）	SHENZHEN FRD SCIENCE& TECHNOLOGY CO., LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	FRD		
公司的法定代表人	马飞		
注册地址	深圳市光明区玉塘街道田寮社区南光高速东侧、环玉路南侧飞荣达大厦 1 栋、2 栋、3 栋		
注册地址的邮政编码	518132		
公司注册地址历史变更情况	深圳市南山区桃源街道北环路猫头山高发工业区高发 8# 厂房一至六层		
办公地址	深圳市光明区玉塘街道田寮社区南光高速东侧、环玉路南侧飞荣达大厦 1 栋、2 栋、3 栋		
办公地址的邮政编码	518132		
公司网址	www.frd.cn		
电子信箱	frdzq@frd.cn		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	王燕	马蕾
联系地址	深圳市光明区玉塘街道田寮社区南光高速东侧、环玉路南侧飞荣达大厦 1 栋 9F	深圳市光明区玉塘街道田寮社区南光高速东侧、环玉路南侧飞荣达大厦 1 栋 9F
电话	0755-86083167	0755-86083167
传真	0755-86081689	0755-86081689
电子信箱	frdzq@frd.cn	frdzq@frd.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	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》、《证券时报》
公司披露年度报告的媒体名称及网址	http://www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	深圳市光明区玉塘街道田寮社区南光高速东侧、环玉路南侧飞荣达大厦 1 栋 9F 董事会秘书办公室

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	广东省深圳市福田区香梅路 1061 号中投国际商务中心 A 栋 17 楼
签字会计师姓名	李敏、刘艳

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
长城证券股份有限公司	深圳市福田区金田路 2026 号能源大厦南塔楼 15 层	林颖、高俊	2023 年 5 月 16 日-2025 年 12 月 31 日

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

	2023 年	2022 年	本年比上年增减	2021 年
营业收入（元）	4,345,940,678.81	4,124,510,911.40	5.37%	3,058,008,673.79
归属于上市公司股东的净利润（元）	103,214,135.70	96,187,096.04	7.31%	30,093,934.50
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	81,720,180.26	7,530,140.21	985.24%	-131,886,676.58
经营活动产生的现金流量净额（元）	590,649,121.07	11,690,322.76	4,952.46%	-28,026,349.63
基本每股收益（元/股）	0.19	0.19	0.00%	0.06
稀释每股收益（元/股）	0.19	0.19	0.00%	0.06
加权平均净资产收益率	3.12%	3.85%	-0.73%	1.23%
	2023 年末	2022 年末	本年末比上年末增减	2021 年末
资产总额（元）	7,382,564,131.41	6,285,395,289.15	17.46%	5,529,342,533.80
归属于上市公司股东的净资产（元）	3,729,396,347.56	2,553,451,576.58	46.05%	2,451,000,822.06

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）	0.1786

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	773,186,472.96	1,004,691,446.69	1,134,598,168.69	1,433,464,590.47
归属于上市公司股东的净利润	-25,123,973.77	29,142,872.14	45,088,687.99	54,106,549.34
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-34,520,742.73	23,857,867.90	38,782,083.86	53,600,971.23
经营活动产生的现金流量净额	166,326,234.62	92,071,098.00	83,187,328.08	249,064,460.37

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	2023 年金额	2022 年金额	2021 年金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-2,273,743.56	28,378,931.82	-6,899,727.88	主要是处置固定资产、无形资产损益
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、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	26,183,545.54	72,827,505.98	94,806,839.71	主要是收到的政府补助
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	-1,630,000.00	72,929.58	92,555.62	主要是汇率损失
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	72,696.68			
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	3,324,072.38	2,307,977.67	5,366,482.07	

其他符合非经常性损益定义的损益项目			101,159,128.56	
减：所得税影响额	2,634,368.38	8,512,715.54	29,552,426.46	
少数股东权益影响额（税后）	1,548,247.22	6,417,673.68	2,992,240.54	
合计	21,493,955.44	88,656,955.83	161,980,611.08	--

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

(一) 公司所处行业的发展趋势、行业地位

1、公司所处行业的发展趋势

热管理材料及器件、电磁屏蔽材料及器件、轻量化材料及器件等属于新材料与电子、通信及新能源等技术交叉的高新技术领域，其产业链上游是基础原材料的供应商，中游是电磁屏蔽、导热及轻量化材料及器件的生产商，下游是消费电子、通信及算力设备、新能源汽车、光伏及储能、家用电器、医疗设备等应用领域。

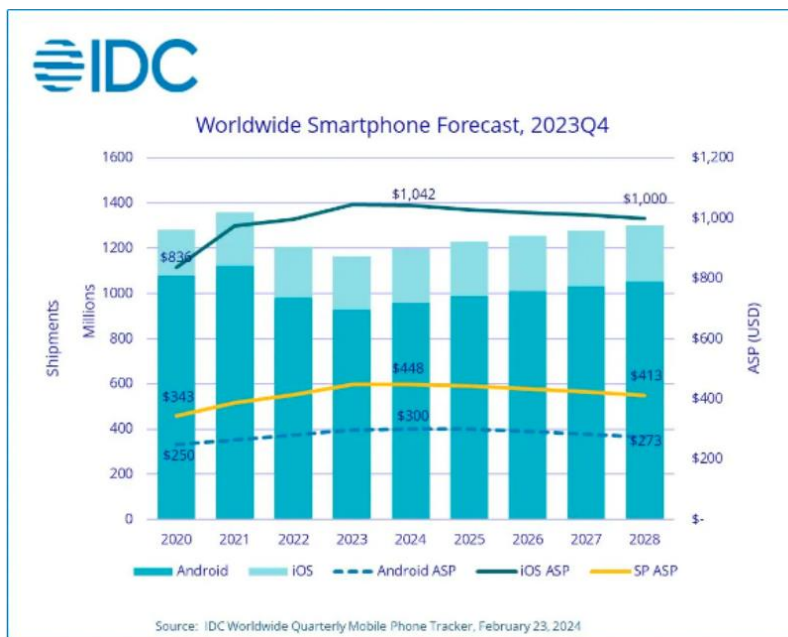
(1) 消费电子行业

消费电子领域对电磁屏蔽及导热材料的需求主要是手机、计算机、XR 及可穿戴设备及其他电子产品等；随着 5G、物联网、AI 及相关的配套技术等不断发展，消费电子产品将更加智能化和互联化。消费者对个性化的需求越来越高，消费电子产品将展现出更高的性能和集成度；电子产品不断推陈出新，对其性能要求更高、速度要求更快、结构要求更紧凑，整个电磁屏蔽、导热行业朝着种类越来越丰富多样、性能及要求越来越高的方向发展；智能手机、高性能电脑等计算及处理能力加强，智能化集成化程度提高，功能升级，性能更稳定，产品部件朝轻量化发展；元器件增多集成度提升而内部空间越来越狭小，同时随着 5G 产品、AI 赋能、折叠屏、XR 等新产品渗透率逐步提升，越来越多的创新应用如 AI 大模型广泛应用 CPU/GPU 性能提升，大内存普及，卫星通信功能，影像及游戏功能越来越强大等等，对于电磁屏蔽、热管理及防护功能器件的需求也将越大，从而带动电磁屏蔽与散热方案及需求升级。

Canalys 数据显示，2023 年第四季度，全球智能手机市场同比增长 8% 至 3.195 亿台，进一步显现出企稳复苏的信号。2023 年全年出货量为 11.4 亿台，跌幅较 2022 年收窄至 4%。



另外 IDC 预测 2024 年将是智能手机市场恢复增长的一年，预计将在 2024 年同比增长 2.8%，随后到 2028 年将保持低个位数增长，全球智能手机市场已经开始走出低谷，呈现出复苏的趋势；IDC 还预测，折叠屏手机将在未来几年内成为市场的一个重要增长点，预计到 2024 年，折叠屏手机的出货量将达到 2500 万部，同比增长 37%；关于 AI 智能手机，IDC 移动与消费设备追踪研究主管纳比拉·波帕尔(Nabila Popal)表示：“我们预测，到 2024 年，下一代 AI 智能手机的出货量将达到 1.7 亿部，占整个智能手机市场的近 15%，甚至超过人工智能个人电脑。随着使用案例的不断发展和行业参与者对神经处理单元(NPU)技术的不断推进，下一代人工智能手机将在 2024 年之后实现迅速增长。”



在 AI PC 方向，Canalys 最新预测数据显示，2024 年，全球 AI PC 出货量将达到 4800 万台，占个人电脑（PC）总出货量的 18%；到 2025 年，AI PC 出货量将超过 1 亿台，占 PC 总出货量的 40%。

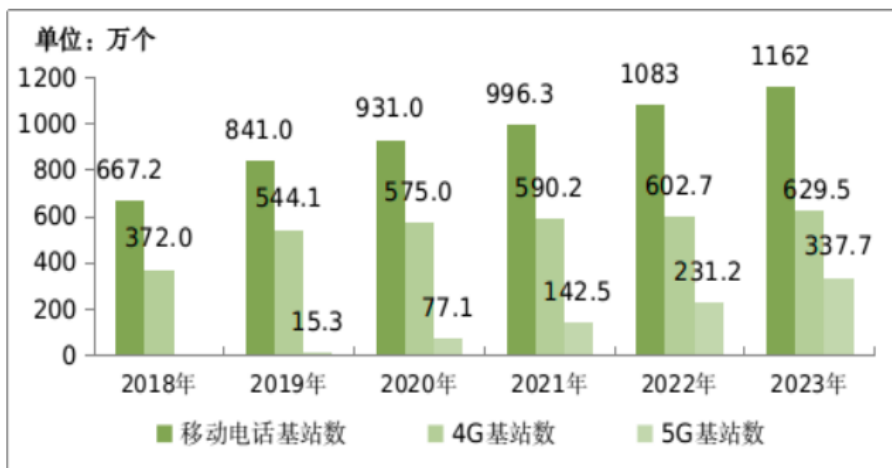


随着经济环境的改善、新兴市场的增长，消费电子行业有望迎来好转，同时新技术产品的增量也将为电磁屏蔽及热管理提供广阔的市场空间。

(2) 通信行业

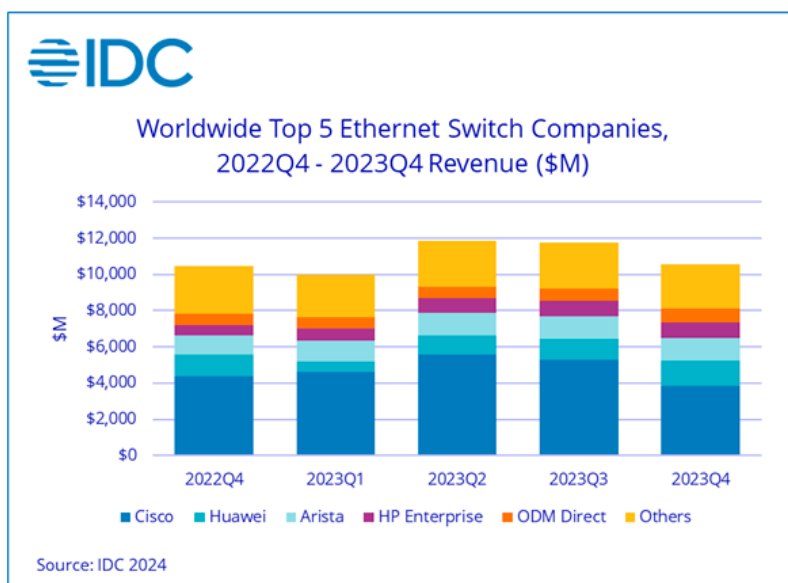
通信行业是电磁屏蔽及导热器件最重要的使用领域之一，通信领域由于其工作原理的特殊性，对电磁屏蔽及导热器件的需求非常旺盛。通讯行业对电磁屏蔽及导热器件的需求主要是程控交换机和移动通讯基站设备，通信设备的需求规模很大程度上决定了电磁屏蔽及导热器件的市场需求。

截至 2023 年底，全国移动通信基站总数达 1162 万个，其中 5G 基站为 337.7 万个，占移动基站总数的 29.1%。国内 5G 发展取得了一系列成绩，也存在一些局限。2024 年将是 5G-A (5.5G) 商用元年，5.5G 可更好地开发和释放 5G 潜能，为 6G 创新探路。与 5G 相比，5.5G 带宽速度提升 10 倍、时延降低 10 倍、连接密度提升 10 倍等。与此同时，5.5G 基站超大带宽频谱和超大规模天线技术是两大关键因素，射频通道的提升有望带来天线振子、导热散热器件及电磁屏蔽材料的需求增加和升级。



2018-2023年移动电话基站发展情况（工信部公开披露数据）

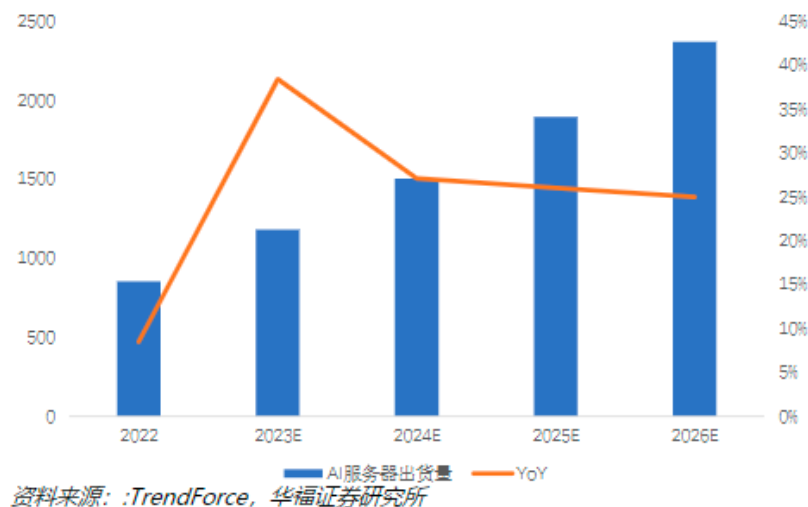
在企业网络和数据中心设备方面，AI 新基建带动交换机新机遇，数据中心交换机市场高速发展增长，通讯运营商、互联网厂商等都在加大对于数据中心的投资。根据国际数据公司（IDC）发布的全球以太网交换机季度跟踪报告和全球路由器季度跟踪报告显示，2023年，全球以太网交换机收入同比增长 20.1%，达到 442 亿美元。数据中心、AI 等促进其持续增长，其中数据中心 200/400 GbE 高速交换机的市场收入同比增长较快（2023年同比增长了 68.9%），产品结构升级。



随着 AI、5G、千兆网络和数据中心等逐步发展推进，高频率的引入、硬件零部件的升级以及联网设备及天线数量的成倍增长，设备与设备之间及设备本身内部的电磁干扰无处不在，电磁干扰和电磁辐射对电子设备的危害也日益严重。同时伴随着电子产品的更新升级，设备的功耗不断增大，发热量也随之快速上升。未来高频率高功率电子产品的瓶颈是其产生的电磁辐射和热，为了解决此问题，电子产品在设计时将会加入越来越多的电磁屏蔽、导热散热和防护功能器件。

此外，随着东数西算、AI 新基建快速发展，除交换机外，其产业链中的服务器等设备作为算力发动机，国内外需求共振。根据华福证券报告，预计到 2023 年，全年增长将放缓至 1.5%。服务器整机出货量放缓的主要原因是大型云服务提供商的整体服务器购买量下降，集体转向高价 AI 服务器。根据 TrendForce 数据，2023 年 AI 服务器出货量逾 120 万台，占据服务器总出货量的近 9%，年增长达 38.4%。预计 2026 年，AI 服务器出货量为 237 万台，占比达 15%，复合年增长率预计保持 25%。随着 AI 服务器迭代，服务器芯片单芯片功耗将达到 500~1000W，液冷服务器有望得到快速增长，根据华福证券的报告：IDC 预计 2023 年中国液冷服务器市场规模将达到 15.1 亿美元，2027 年该数字将提升至 89 亿美元，2022-2027CAGR+54.7%。AI 服务器零组件尤其是液冷散热器需求有望得到快速释放。

图表4：2022-2026全球AI服务器出货量预估 (单位：千台)



全球 AI 服务器规模及出货量 (资料来源：华福证券)

因此，5G、云计算、AI 等的全面铺开将从产业投资增加和技术标准提升两方面，同时拉动电磁屏蔽、导热散热（含液冷）、基站天线、防护功能器件、通信储能系统零组件等产品的市场需求。

(3) 新能源行业

在气候问题及能源危机背景下，可再生能源受到国际社会的重视，大力发展可再生能源已成为全球共识。在碳达峰及碳中和背景下，全世界主要国家纷纷出台与光伏相关的财政激励政策，大力推动光伏发电的发展，另外随着 AI 大力发展，高功耗及供电都需要能源的支持，清洁能源有望成为 AI 和数据中心发展的重要配套支持。近两年全球光伏产业在能源结构转型的大背景下乘风而起，产业规模和装机增速屡创新高，集邦咨询预计，2023 年全球光伏新增装机 411GW，同比增长 59%；预计 2024 年新增装机 474GW，同比增长 16%，新增装机增速虽放缓，仍保持两位数以上的增长。

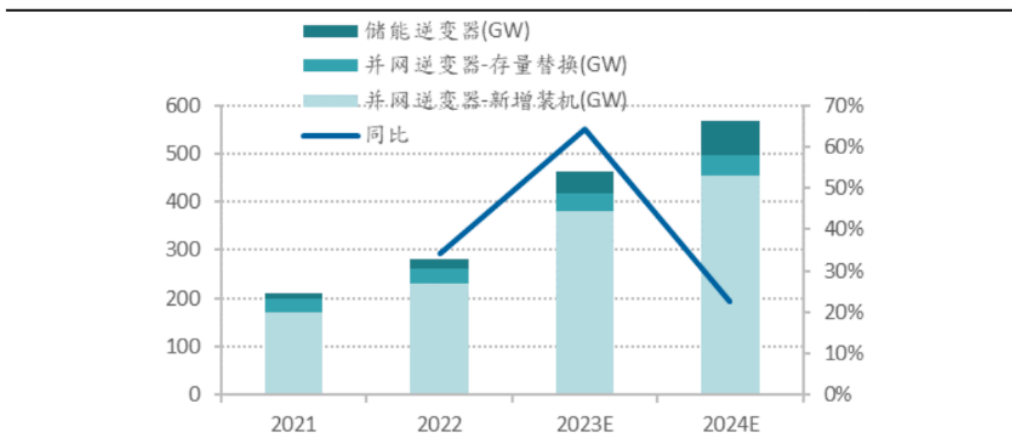


新能源发电具有波动性，并产生弃风弃光的问题。配备发电侧储能则可以减少弃风弃光的问题，有效地实现削峰填谷，减轻电网的负担，实现能源的高效利用。在用户方面，通过用户侧储能也可以利用峰谷电价差进行套利。随着光伏、风电等大规模可再生能源发电入网，电化学储能将迎来高速发展。电化学储能具备灵活性高、响应速度快、环境资源约束小、与新能源协同效应高的优势。根据国联证券 2024 年 1 月 16 日《储能行业 2024 年度策略：把握集中度提升和出海双主线》预测数据：预计 2024 年全球储能新增装机 53GW/125GWh，功率同比增长 36%；预计 2027 年全球储能新增装机 102GW/255GWh，装机功率 2022-2027 年五年 CAGR 为 38%，近来随着对储能安全的越来越重视，热管理产品需求将增加或升级。

光伏逆变器属于太阳能光伏发电系统中不可或缺的核心设备，是光伏发电系统中具备高度智能化处理功能的设备，其性能对发电量影响较大，是电力电子技术在可再生能源发电领域的应用，在光伏和储能系统中都有用到，属于国家加

快培育和发展的七大战略性新兴产业中的新能源产业，未来发展空间广阔。根据交银国际《储能第二成长曲线已至，拉开逆变器新篇章》：在光伏新增装机、存量项目替换、储能三重需求驱动下，我们预计 2023/24 年全球逆变器需求将达 463/568GW，同比增长 64%/23%，其中储能逆变器占比由 2022 年的 7%提升至 10%/12%，此后增速仍有望多年保持在 20%左右。

图表1: 全球逆变器需求测算



资料来源：CPIA，交银国际预测

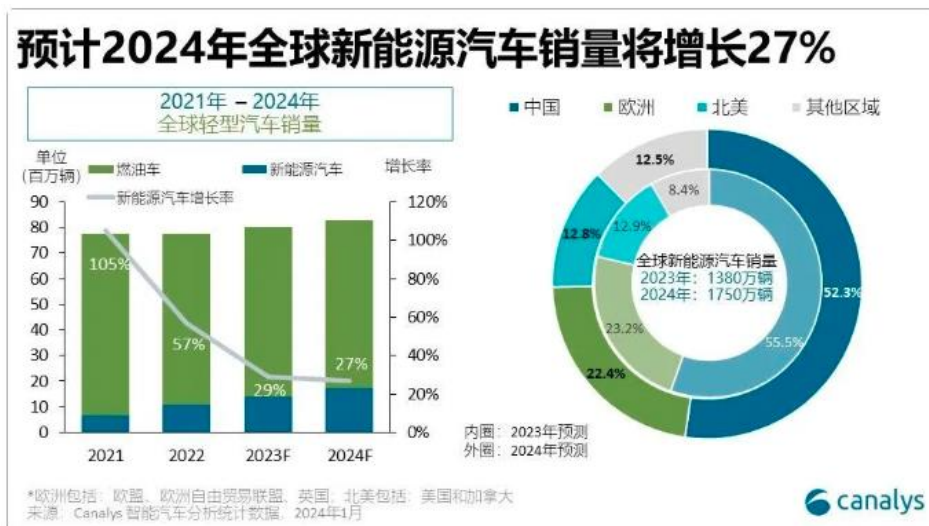
随着光伏和储能市场的快速发展，大容量和高倍率的光伏储能系统逐渐成为发展的重要方向，将直接拉动电磁屏蔽、热管理（尤其是液冷）及防护功能器件的市场需求。

近年来，为实现向清洁能源加速转型，中国、欧盟、美国等主要国家均设定了未来新能源车市场占有率的目标。过去的一年里，新能源汽车市场快速增长，诸多新技术在中国汽车率先使用，国内新能源汽车占比稳稳保持在 50% 以上，出口海外也在逐年增加，中国新能源汽车在国家发展和全球地位进一步提升。企业竞争开始进入大浪淘沙的关键时期，市场呈现出多元化和个性化，电池、芯片、操作系统、充电桩等新技术不断涌现，汽车与能源，汽车与 ICT 融合加速，智能驾驶快速发展，从 ICT 角度来看，汽车逐渐成为一个需要快速补能的大终端，汽车算力和功能的提升对散热和电磁屏蔽材料提出更高的性能和需求，新车型电压平台从 400V 往 800V 升级也带动零部件更新迭代，电池和超充桩的快速增长需求也大大提升了散热（尤其是液冷）的需求，同时轻量化可以增加新能源汽车的续航，也成为各厂家创新技术的方向之一。

根据中国汽车工业协会数据，2023 年，新能源汽车产销累计完成 958.7 万辆和 949.5 万辆，同比分别增长 35.8% 和 37.9%，市场占有率达到 31.6%。高工产业研究院（GGII）预计 2024 年我国新能源汽车销量将达 1150 万辆（含出口），电动化渗透率有望超过 37%；其中，新能源乘用车销量为 1100 万辆，电动化渗透率有望突破 40%。



根据 Canlys 发布的报告，2023 年全年，全球新能源汽车销量预计增幅 29%，达到 1370 万辆，渗透率达 17%。Canlys 预计，2024 年全球新能源汽车市场将增长 27%，达 1750 万辆。



相应地，我国动力电池装车量也大幅增长，高工产业研究院（GGII）通过发布的《全球动力电池装机量月度数据库》统计显示，2023年动力电池装机量约707.2GWh，同比增长42%。

新能源汽车电池组作为新能源汽车核心能量源，为整车提供驱动电能，新能源电池结构件主要围绕增加续航能力、保护电池组安全而设计开发，而散热和轻量化是实现增加续航的重要手段。因此动力电池系统在使用连接片、液冷板等导电、热管理系统零部件的同时，需要使用电池复合材料上盖等轻量化零部件，以减轻电池包的重量，提升整体续航能力。伴随电动汽车加速普及，上述动力电池导电、热管理、轻量化零部件市场需求也将不断增加。全球各主要国家正在不断加大对新能源汽车产业的研发投入和市场培育，未来新能源汽车将成为全球汽车工业绿色环保化发展的重要引擎。

另外，超充桩大大提升补能效率提升用户体验，各大车企纷纷布局，超充产业化有望加快，对导热散热需求势必带来更多的机遇。

投资方	时间线	具体内容
华为	2023.10.3	打造318川藏超充绿廊，全液冷超充终端最大输出功率600kW，最大电流600A，打造海拔最高、充电功率最大的充电基础设施
华为	2023.11.28	鸿蒙智行充电服务规划实现全国覆盖超过340个城市、4500个高速充电站、70万个公共充电枪，预计2024年底布局超过10万个华为全液冷超快充
特斯拉	2023.11.28	特斯拉全场景充电网络开放升级。升级后，更多非特斯拉车辆也能使用特斯拉充电网络充电
奔驰	2023.11.30	至2026年底，该合资公司计划在中国建设至少1000座具备先进技术的超级充电站，约7000根超充桩
地方政府		潜在投资方，比如深圳在2023年11月宣布进击“超充之城”，计划在2030年前建成1000个超充站

各车企纷纷布局大功率超充桩 资料来源：东方证券

新能源行业的快速发展，将打开电磁屏蔽和导热领域成长的新空间，新领域带来对材料和器件的需求有望在未来成为新的增长点，新能源行业迎来较大的发展机遇，未来前景十分广阔。

(4) 其它领域

电磁屏蔽和导热器件等产品还可广泛应用于家用电器、医疗等领域。

在家用电器领域，随着环保概念的深入，绿色家电也越来越备受人们所推崇，未来的家电领域必将催生大量的绿色家电。所谓绿色家电，就是利用电磁屏蔽及导热材料尽可能的处理掉智能家电产生的热和对人体有害的电磁波。因此，电子消费领域的需求规模将极大提高电磁屏蔽及导热材料的市场需求。在家用电器领域，随着科技技术、微电子控制技术的发展，家用电器正迅速向节能化、自动化、智能化、方便化、舒适化的趋势发展，对电磁干扰及热管理的需求也日益增长。随着万物互联等概念的兴起，传统家电、家具类产品有向智能化发展的趋势。公司产品目前已应用于包括空调、

电视等家电以及家用美容仪器等产品，帮助解决 EMI 电磁屏蔽、导热散热及轻量化等其它结构材料的需求。

在医疗领域，世界各国对医疗保健的支出在不断增加；在发达国家，人们对高质量医疗服务的需求推动了医疗设备的更新和升级。根据国金证券报告：据弗若斯特沙利文数据，预计 2024 年全球医疗设备市场规模约 1926 亿美元，2020-2024 年 CAGR 约 5%；国内市场受到人口增长、老龄化趋势、医疗技术的发展以及政府对健康保健投资支持等多方面因素的影响，中国医疗设备市场规模整体增速较快，据弗若斯特沙利文数据，预计 2024 年我国医疗设备市场规模约 4458 亿元，2020-2024 年 CAGR 为 13%。当今许多医疗设备都采用了先进的电子和信息技术。这些设备的抗干扰度如何，直接关系到人们的生命安危。如心脏起搏器，往往就会受到来自计算机、手机等的电磁干扰，使其功能发生变化；同时随着医疗和电子技术的快速发展，医疗设备中使用的电子设备数量就明显增加，设备在使用过程发热明显增加，而发热是危害其稳定性和可靠性以及体验效果的主要因素之一，如医疗探头在连续使用时会大量发热严重影响用户体验，采用热储能材料可以有效降低与人体接触的设备外表面峰值温度。

随着电磁屏蔽及导热功能材料及产品在下游行业的重要性日益增强，越来越多的信息电子设备生产企业在产品设计的同时就需要考虑电磁屏蔽、导热以及轻量化的功能设计，成为电子产品研发阶段的重要组成部分。企业必须根据下游用户的需求，对其所应用的产品进行全方位的分析，从系统的角度提供完全个性化的电磁屏蔽及导热功能服务，为客户提供定制化的电磁屏蔽及导热以及轻量化应用解决方案，以优化的设计、适宜的材料选型和性价比来满足客户的全方位需求。

二、报告期内公司从事的主要业务



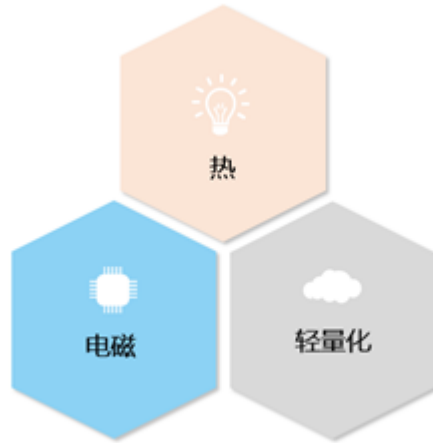
（一）公司主营业务

公司主要从事电磁屏蔽材料及器件、热管理材料及器件、基站天线及相关器件、防护功能器件、轻量化材料及器件、功能组件等的研发、设计、生产与销售，并能够为客户提供相关领域的整体解决方案，致力成为 ICT 领域新材料及智能制造领先企业。

公司自 1993 年成立以来，通过自身不懈的技术研发、严格的品质把控和良好的客户服务，逐步获得了市场的广泛认可，不断发展壮大，业务由电子辅料产品生产逐步过渡到电磁屏蔽材料、导热散热材料、防护功能材料和基站天线及相关器件的研发、生产与销售，目前已成为电磁屏蔽、导热应用等解决方案领域的领先企业。

（二）公司主要产品

产品核心【解决方案】





热













**电磁
及轻量化**









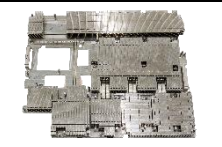
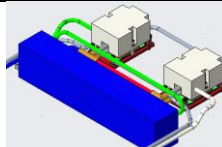





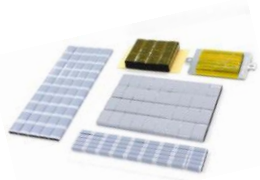



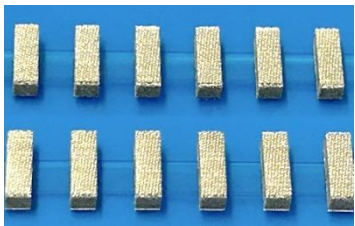
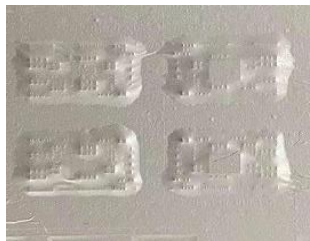
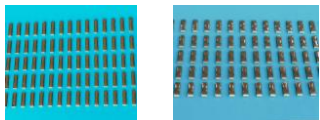

产品应用领域：

公司产品主要应用在网络通信、数据中心（服务器）、消费电子、新能源汽车、人工智能、光伏储能、医疗及家用电器等领域。其中，电磁屏蔽材料及器件包括导电布衬垫、导电硅胶、导电塑料器件、金属屏蔽器件、吸波器件及软连接等；热管理材料及器件包括导热界面器件、石墨片、导热石墨膜、散热模组、风扇、VC 均温板、热管、压铸件及液冷板等；基站天线及相关器件包括：基站天线、一体化天线振子、天线罩、精密注塑等；功能组件包括：无线充电模组、充电器等；防护功能器件包括单双面胶、保护膜、绝缘片、防尘网等。

主要产品如下：

产品类别	主要产品名称	主要功能	图片
散热器件及模组	风冷散热器 (通讯/服务器)	热管 VC 类散热模组，用于解决通讯和服务器类设备的整板、高功率、高热流密度的散热应用，最新研发的 3DVC、LTS 均已通过客户验证，进入小批量。	
	服务器液冷 5G 液冷	消除级联、提升换热面积，实现大功率芯片散热，风液换热器集中散热，降低噪声，提升能效	

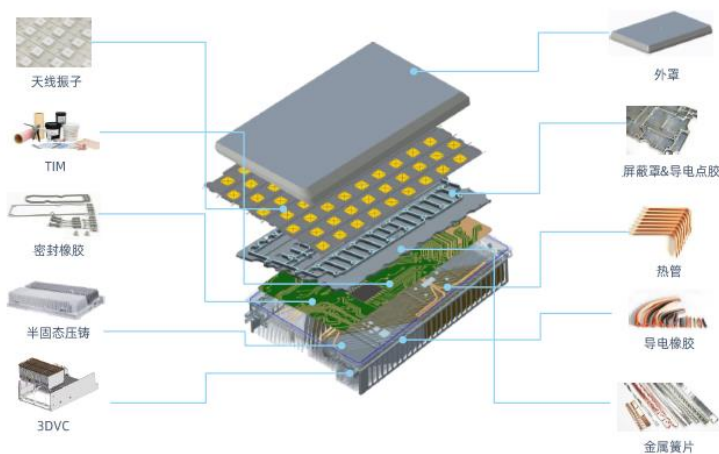
			(因产品涉密, 上图为示意图)
	服务器液冷 5G 液冷	满足单点 800W 以上散热冷板, 无源拉远, 实现高能耗、低噪, 满配满足散热需求	 (因产品涉密, 上图为示意图)
	服务器 数据中心	实现服务器、数据中心算力芯片液冷高效率、高可靠性散热, 满足日益增长的算力需求, 同时降低能耗	 (因产品涉密, 上图为示意图)
	储能液冷	包含 Pack 液冷箱体、DCDC 风液一体散热器、PCS 液冷散热器、超充液冷换热器、超充冷板/箱体等。	
	汽车电子液冷	包含动力电池液冷板、电驱电控水冷器、自动驾驶域控制器液冷等。	
	热管/ VC	依靠自身内部工作液体相变来实现传热的传热元件。热量由高温一端传至低温端, 以达到给电子元器件均温或者降温的效果。目前我司超薄热管可以做到 0.3mm, VC 最薄可以做到 0.26mm。	
	风扇	主要分为轴流风扇和离心风扇, 通过空气的对流帮助散热和降温。	
	笔记本散热模组	运用于系统/装置/设备等散热用途的模组单元。通常集铜管、风扇、散热翅片等一体。	
导热材料	导热界面材料	填充发热元件与散热元件之间的空气间隙, 用于降低功率电子器件和散热片之间的热阻, 提高导热效率, 产品导热系数 0.8W-12W。	
	相变储能材料	在特定温度下发生物理相变, 吸收和释放热能, 从而维持温度的一致性, 用于医疗、检测等领域的精密仪器。	

	石墨片	高导热系数，适应任何表面均匀导热，保护敏感电子部件在安全温度下持续工作。	
	GoF 石墨衬垫	由高导热石墨片包覆泡棉组成，具有优异的传热功能，耐摩擦，用于多次压合（开关）、插拔器件的散热。	
	石墨烯膜	拥有优异均热性能，抗弯折性能，厚度定制性优于石墨片，常用于中高端手机和折叠屏电子产品。	
	氮化硼绝缘均热膜	是一种基于二维氮化硼的复合散热膜，具有透电磁波、高导热、高柔性、高绝缘、低介电常数等优异特性。用于电子产品特定场景中的散热。	
电磁屏蔽材料 &器件	纳米晶&磁性器件	纳米晶电感和互感器广泛应用于工业电源、智能电表、新能源汽车和光伏等领域，纳米晶带材也应用于超薄无线充电模组。	
	纳米银线导电泡棉	但随着手机屏幕柔软化的发展，对导电泡棉在压缩过程中产生的压缩应力有更高的要求。一般情况下，压缩应力越大，其导电性能会越好，但会产生顶屏的现象；压缩应力越小，越不容易产生顶屏的现象，但其导电性能会越差。纳米银线导电泡棉是一种在低压缩应力下，仍能保持高导电性能的导电泡棉。	
	导电拉伸屏蔽膜	通过热压及抽真空方式贴合组装使用，可以在一定的拉伸程度下，保持良好的导电性能。一片屏蔽膜可对多个信号元件同时进行包覆，进行隔离信号，能达到金属屏蔽罩同等级别的屏蔽效能。	
	镀金/镀锡 PI 衬垫	是一种高端导电屏蔽衬垫，常用于 5G 手机、数据通信终端、音频设备等，降低信号干扰。	

	导电布衬垫&导电泡棉	适用于容量和闭合压力有限且需要做 EMI 屏蔽的场合，如：IT 设备机箱等产品，笔记本电脑、智能手机等消费电子产品。	
	EMI 胶带	带有背胶的电磁屏蔽系列产品，包含铜箔、铝箔、导电布胶带等，用于电子产品的静电释放。	
	吸波材料	用于电子设备中可吸收泄露的电磁辐射，能达到消除电磁干扰的目的。常用于通信终端、智能手机、笔记本电脑等。	
	导电橡胶	具有优异的屏蔽性能和环境密封功能的产品。常用于设备壳体屏蔽密封，如无线通讯，医疗器械，汽车零部件，光伏和储能等领域。	
	无线充电模组	采用退火和碎磁工艺处理后纳米晶带材作为线圈隔磁片，实现无线充电接收端的超薄化。用于手机、智能穿戴和车载无线充等。	
	金属屏蔽件	金属屏蔽产品放置在屏蔽体的顶部或侧面，需要滑动摩擦的场合，如屏蔽室、舱门、机箱接插口、集成电路屏蔽等。	
轻量化产品	HP-RTM 电池包上盖	采用环氧树脂加玻纤高压成型的轻量化复合材料，用在动力电池包上可以实现轻量化。平整度高，配合密封圈很容易实现 IP68 防尘防水。	
	电池模组端板	轻量化设计的铝合金压铸结构件，用于电池模组两侧，带有定位孔，以固定电池组到底盘上。	

	光伏逆变器外壳	采用铝合金深拉伸工艺制成的逆变器外壳，具有一体成型和轻量化的特点。	
整机和模组	基站天线	通信基站上配置的天线，主要功能就是提供无线覆盖,实现终端与基站之间的无线信号传输。	
	充电器	基于第三代半导体—GaN 芯片的大功率充电器，体积小、充电效率高。	
	电源	针对机器人、电摩等行业产品功能和规格迭代，对配套电源提出了新需求的机会。主打高功率，高密度，高可靠性的电源模块，功率从 200-2000w。	

► 在通信基站上的应用



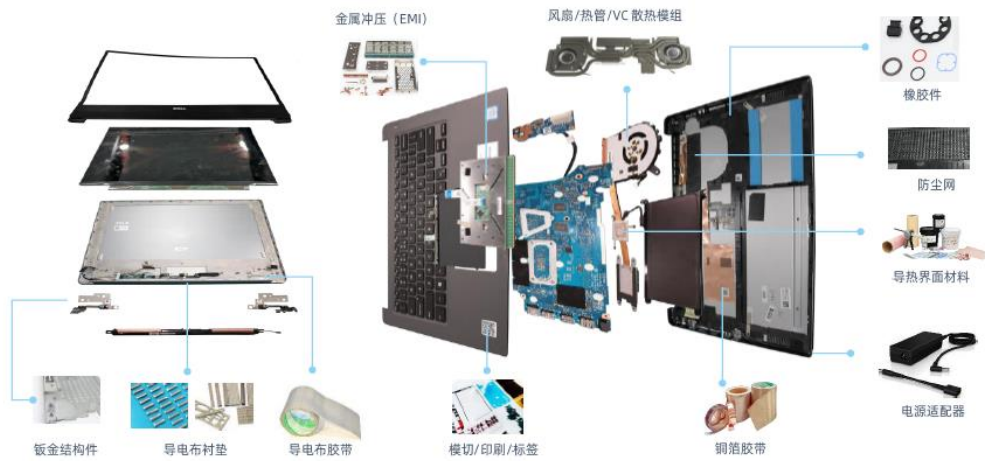
在服务器上的应用



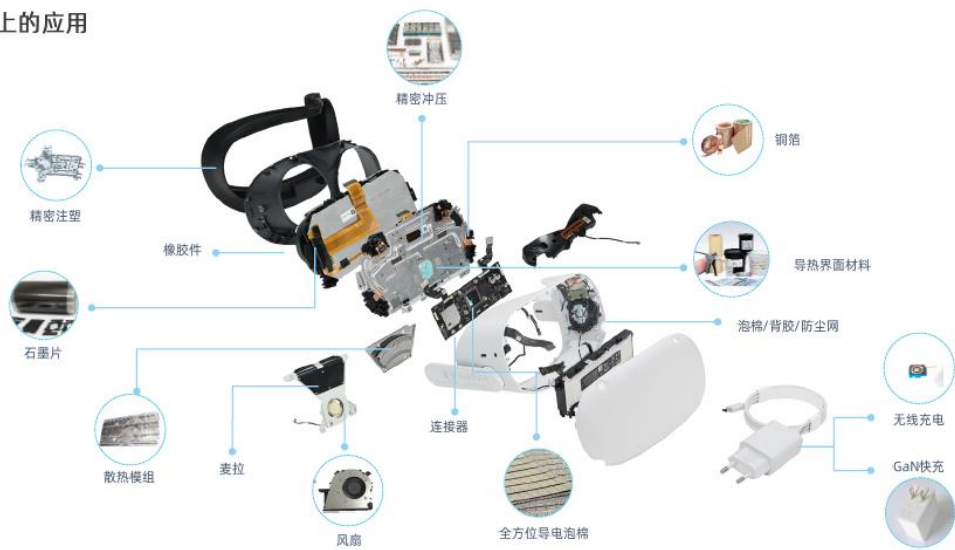
在智能手机上的应用



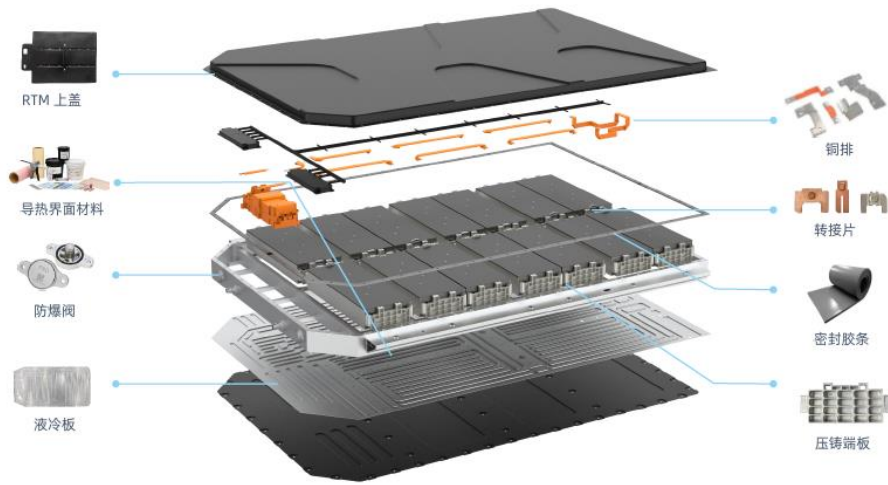
▶ 在笔记本电脑上的应用



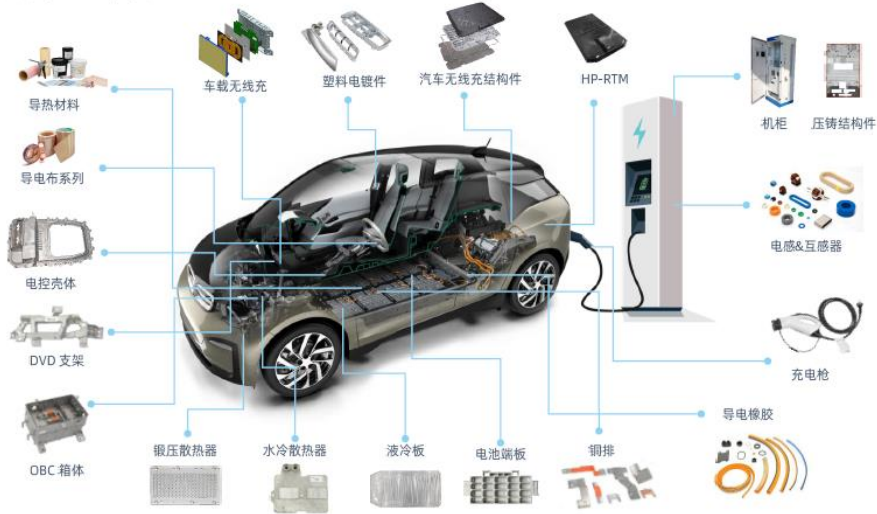
▶ 在VR上的应用



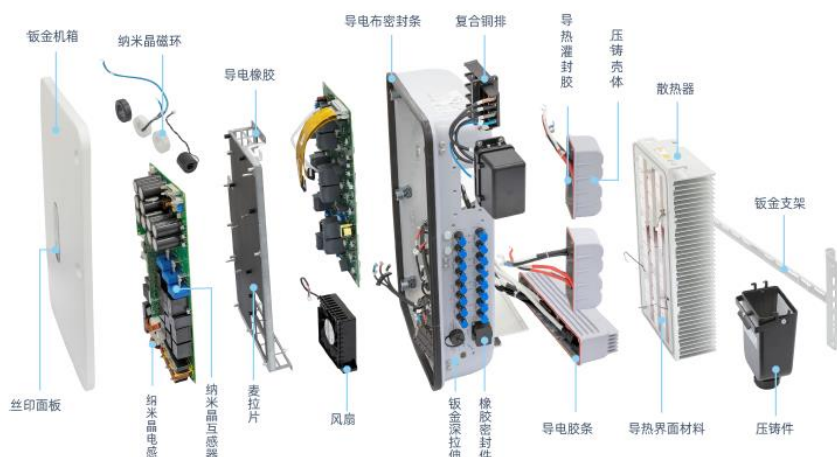
▶ 在电池Pack中的应用



▶ 在新能源汽车上的应用



在光伏逆变器上的应用



（三）报告期内公司主营业务分析

报告期内，公司坚持既定发展战略，各项经营计划有序开展，公司营业收入和盈利水平有所增长，产品综合毛利率同比有所提升。2023 年度公司根据战略发展规划结合市场情况，合理调整产能结构和布局，随着公司业务规模扩大、新项目的量产，整体规模效应逐步展现，内部强力推动降本增效，且公司不断优化改善生产工艺，盈利能力持续提升。同时，公司持续投入产品创新和技术创新，加大研发队伍建设，并进一步的强化了液冷散热团队组建，投入了更多的研发人员和研发设备等资源，在服务器液冷、储能液冷、车载液冷方面均有突破。也进一步布局和完善公司在其他散热相关领域的的能力，以满足要求市场及客户的业务需求。

2023 年度公司实现营业总收入 434,594.07 万元，较去年同期增长 5.37%；营业利润为 8,916.74 万元，较去年同期增长 95.95%；归属于上市公司股东的净利润为 10,321.41 万元，较去年同期增长 7.31%；扣除非经常性损益后的归属于上市公司股东的净利润为 8,172.02 万元，较去年同期增长 985.24%。

从应用领域收入构成情况来看，消费类电子收入占比为 38%，通信领域收入占比为 27%，新能源（新能源汽车、光伏及储能等）收入占比为 35%。具体情况分析如下：

1、报告期内，公司主营业务结构保持基本稳定，消费类电子业务受主要客户业务市场份额回归以及国产化替代加快影响，该领域的订单量持续增加。国内某高端品牌手机有望王者归来，新发布的机型市场反应热烈，公司在这些机型中均取得了大量的业务机会。笔记本电脑、可穿戴设备及等市场发展显现稳步增长态势，笔记本电脑进一步追求轻薄便携与高性能共存，对散热需求大大增加，从而给公司带来了更多的业务机会，促使该领域的份额持续增加，相关业务持续增长。

通信类业务整体销售收入略有下降，但整体盈利能力同比上涨。其中，基站天线业务销售收入同比有所下降，毛利率提升，主要由于报告期公司剥离原控股子公司广东博纬通信科技有限公司。但公司天线振子、特种散热器等产品销售收入增长，一直积极配合客户需求开展相关产品的研发和技术储备，并不断迭代产品提供给通信类客户，以保持相关业务的可持续发展。服务器相关业务开展较为顺利，公司拥有单相液冷模组、两相液冷模组、3D-VC 散热模组、轴流风扇及特种散热器等产品，可满足客户不同产品、不同使用环境场合及不同使用等级等方面的散热需求，为 5G 基站提供的解决方案可以显著提升均温范围及散热能力。

新能源汽车部分定点项目逐步量产，订单量同比增长明显。受益于政策推动、技术驱动，以及市场接受度的日益提高，新能源汽车行业目前正处于快速成长期。根据工信部统计，2023 年，新能源汽车继续保持快速增长，国内销量为 829.2 万辆，同比增长 33.5%，市场占有率达到 31.6%。公司与宁德时代的合作及产品交付均在有序进行当中。光伏逆变器和储能业务稳定提升，散热器、一体化压铸件、导热膏、导电硅胶、互感器等相关的功能模块产品已向 H 公司、阳光电源、古瑞瓦特、固德威等新能源光伏及储能客户交付，相关营业收入同比持续增长。

为匹配新能源业务不断增长的市场需求，公司建立了完善的供应链体系，并提前规划布局产能，拟投资不超过人民币 16 亿元在深圳光明区建设“新能源智能制造基地”。公司投资建设新能源智能制造基地是为了满足公司实际业务发展对生产经营场地的需求，进一步完善公司生产基地的区域合理布局，以满足客户订单交付的需求，保障公司在新能源汽车、储能及光伏逆变器领域的产业布局及产能的有序释放，促进公司长期持续健康稳定发展。目前，“新能源智能制造基地”已取得发改委下发的《重大项目证书》，公司正在积极推进该项目土地勘探及设计工作。

2、报告期内，销售费用和研发费用同比有小幅下降，主要系股份支付费用同期减少及报告期公司剥离原控股子公司广东博纬通信科技有限公司后相关的费用减少所致；管理费用同比略有增长，主要系薪酬费用增加影响。

3、报告期内，受汇率波动影响，公司汇兑收益同比减少 4,091.96 万元，财务费用同比增加 1,637.57 万元。

4、报告期内，公司投资收益同比减少 4,535.71 万元，主要原因系上年同期处置控股子公司长期股权投资产生的投资收益 3,257.11 万元，且本期按权益法确认参股子公司投资损失 1,192.31 万元。

公司作为国内领先的电磁屏蔽及热管理解决方案供应商，深耕电磁屏蔽和导热行业近 30 年，与众多国内外知名下游厂商有着广泛的交流合作，凭借出色的技术实力和过硬的产品质量，市场份额不断攀升，公司一直坚持自主创新，在产品研发、品质控制和市场销售等方面取得了优异的成绩，并凭借研发实力、产品品质以及一体化服务能力不断提升在产业链中的地位，并逐步获得一批国际知名企业全球采购体系的认可。随着 AI 服务器及 AI 终端等市场需求增长迅速，对热管理及电磁屏蔽功能的需求也大规模增加，公司将继续加快布局及深挖热管理及电磁屏蔽解决应用方案的客户及业务布局，持续开发液冷散热模组、3D-VC 散热模组、微泵液冷、超薄 VC、柔性 VC、轴流风扇、微型风扇、高性能导热材料和高性能屏蔽材料等产品及相关解决方案，进一步提升公司市场占有率，不断拓展下游市场覆盖面，业务规模有望在未来得到稳定增长。

三、核心竞争力分析

1、研发与创新优势

公司自设立以来注重研发与创新，经多年研发生产积累，公司掌握了丰富的电磁屏蔽及导热技术，如导电布的制备和电镀后处理方法、相变储能技术、液冷板的吹胀和钎焊技术、具有导电和氧化稳定性涂层的石墨片研发技术、高效导热的石墨片的研发技术、多层超高导石墨烯产品加工及应用、超薄热管研发生产技术、超薄 VC 研发生产技术、用于通信基站的液冷板研发技术等核心工艺技术。此外，在自主研发的基础上，公司还聚焦客户需求，积极开展产学研合作，与天津大学、电子科技大学、华南理工大学、中科院、上海交通大学、北京航空航天大学 and 香港城市大学等国内多所知名院校建立了技术研发合作关系，进一步增强了公司的技术研发及产品开发能力。公司研发实验室，具备 EMC 测试、环境可靠性测试、热性能分析、电性能分析、元素分析、金相显微分析等测试能力等。

公司密切追踪行业最新技术应用及市场、技术发展趋势，持续开展对新技术的研究，凭借技术创新和研发能力，成为电磁屏蔽材料及器件、热管理材料及器件行业的优秀企业。公司的技术研发及产品开发能力得到了市场的充分肯定，先后获得“2020 粤港澳大湾区企业创新力榜单——创新成就奖”、“战略性新兴产业领航企业 50 强”等行业荣誉。报告期内，针对主营业务未来发展及客户需求，公司加大研发投入，在高性能液冷散热模组、高导超软导电泡棉、导电泡棉自动化性能全检、高导热石墨衬垫、超高导（1900W/MK）性能石墨、高焓值相变储能片、AR(磁控电镀)PET 保护膜、相变导热片、PDS 技术、液态导电胶复合材料、钎焊液冷模组、高强度 VC、复合材料 VC、HP-RTM 工艺树脂配方的研发、高膜厚绝缘涂料、非晶纳米晶软磁复合材料、聚氨酯导热结构胶、多层复合结构导热吸波垫、离心扇叶分压降噪风扇、大风量刀锋离心风扇等核心技术方面均取得重要成果。

截至 2023 年 12 月 31 日，公司已获得专利共计 698 项，其中发明 175 项，实用新型 511 项，外观设计 12 项。新增的发明专利 22 项，实用新型 70 项，外观设计 6 项。

2、客户资源优势

凭借优良的产品技术、专业的服务优势及多年的行业深耕细作，FRD 品牌得到越来越多客户认可，品牌形象及客户信赖程度不断提升，与众多国内外知名企业建立了紧密的合作关系，市场占有率稳步发展。经过长期的努力公司积累了丰富的优质客户群体。

终端类客户包括华为、微软、联想、三星、荣耀、小米、HP、Dell 等。

通信类客户包括华为、中兴、诺基亚、爱立信、思科、中信科移动等。

数据中心、服务器客户包括：华为、中兴、微软、思科、浪潮、大唐移动、宝德、超越、新华三、超聚变、东方通信、神州鲲泰及 meta（原 Facebook）、google 等。

新能源汽车类客户包括比亚迪、广汽、北汽、中车、中兴新能源汽车、一汽奔腾、一汽红旗、吉利、威迈斯、速腾聚创、宁德时代、国轩及孚能等。

光伏及储能等新能源领域类客户包含华为、阳光电源、古瑞瓦特、固德威、富兰瓦时、瑞浦兰钧等。

其它类客户包括格力、迈瑞、松下、大疆、歌尔、广达、仁宝、纬创、和硕、普渡、九号、Legrand 及 Ulike 等。

3、产品线优势

公司具有业界比较齐全的产品线及相关技术，在电磁屏蔽材料及器件方面包含导电布衬垫、金属屏蔽器件、导电硅胶、导电胶、吸波片及金属器件等满足电磁屏蔽需要的产品；在热管理材料及器件、导热石墨膜、钣金件、散热模组/风扇/VC 均温板/热管及半固态压铸等；基站天线及相关器件包括：基站天线、一体化天线振子、天线罩、精密注塑等；防护功能器件包括单双面胶、保护膜、绝缘片、防尘网等；轻量化材料及器件包括端板、复合材料盖板等，并将应用领域扩展到新能源汽车、储能、光伏逆变器等，新开发了新能源汽车电池复合材料上盖、液冷板、软连接铜排、导热凝胶、导热结构胶、导热界面材料、车载散热器、半固态压铸件等产品，产品种类非常广泛，能够满足不同客户的不同产品、不同使用环境场合及不同使用等级等方面的需求，为客户节约大量的采购资源及成本。公司通过多年的积累，拥有各产品相关的技术人才，作为国内领先的电磁屏蔽及热管理解决方案供应商，在为客户提供不同产品的同时，能够为客户提供所需产品的原理分析，产品设计、制造及测试等方面的高度定制化解决方案服务，引导客户实现价值采购，增强客户粘性。

4、运营管理优势

经过 30 年的生产管理及运营实践积累，公司在工程建设、生产运营、安全生产、质量控制、环境保护等方面具有丰富的经验，从而为运营管理提供了重要的保障。在生产基地建设方面，公司在深圳、常州、越南成功建设了大规模产业化生产制造基地。

在制造体系方面，公司拥有先进的生产制造优势。一方面，公司坚持柔性化和批量化生产模式共存。柔性化生产模式能够实现小批量和多品种产品生产的灵活切换，批量化生产能够及时为客户提供大批量的产品，并确保产品的均一性、可靠性；另一方面，公司积极引进先进的生产设备，保证产品品质，提高生产效率，同时还设立专门的设备开发部门，可在原有的设备基础上进行再次开发及改造，打造效率更高、更精良的非标设备。

在产品质量方面，公司通过了 ISO9001、IATF16949-2016 质量管理体系，并依据体系实施完善的质量控制。公司制定了企业内部标准《电磁屏蔽及导热系统检验规范》，同时参与国家相关标准的制订，荣获全国电磁屏蔽材料标准化技术委员会“第二届标准化工作先进集体”、深圳市标准奖（电磁屏蔽塑料通用要求）等荣誉。

此外，在产品测试方面，公司拥有 ilac-MRA 和 CNAS 认证的产品实验室，具备相关产品可靠性试验和环境测试条件，主要测试项目包括：物质构成成分测试、动态电阻测试、屏蔽效能测试、导热系数测试、阻燃测试、盐雾测试、XRF 测试、镀层结合力、表面及垂直电导率测试、胶带附着力、耐磨测试、高温高湿循环测试、耐压测试、高低温冲击测试和力学性能测试等，能够有效助力产品的生产测试及质量把控。

5、服务优势

公司充分利用在深圳、常州、东莞、佛山、昆山、珠海、广州、越南等地的制造基地，及在北京、上海、西安和武汉等经济发达地区设立的销售网点，为客户提供本地化的贴身服务，继续发挥较强的服务优势。公司根据业务发展的需要，在美国圣何塞、芝加哥、西雅图和芬兰赫尔辛基、印度班加罗尔等设立多个海外销售网点，以更好的就近服务该区域的客户，提升反应速度和服务质量，致力于为客户提供有竞争力的电磁屏蔽及导热应用解决方案，为客户创造价值。公司在华东地区进行生产基地建设，帮助公司更好地利用长三角优秀的行业研发、技术资源和优越的地理位置，进一步提高公司生产、研发效率。

公司销售并非传统的单一销售产品的模式，还要为客户提供电磁屏蔽、导热、防护功能、基站天线应用解决方案，因此需要销售人员在方案应用期间就使用效果和问题不断与客户进行沟通，将相关信息反馈给公司技术人员，以便对技术解决方案进行完善。为了更好地适应市场变化，公司将加强营销团队和技术应用部门的合作，成立项目组，提升行业统筹能力以及营销方案、思路的引导。加强研发部门、市场部门、采购部门的内部沟通与合作，使得研发人员深入了解

客户的当前需求和最新动态；通过与上下游企业的业务人员和研发人员的接触互动，分析整个产业链的变动情况和发展趋势及时调整产品和技术的研发方向，占领市场先机。公司将深入研究客户应用，优化布局适销的产品线，完善电磁屏蔽及导热的整体解决方案，实施大客户策略，为客户提供“随需而动”的个性应用服务。

6、经营团队优势

公司秉承竞争性、公平性和激励性的原则，不断规范公司员工薪酬管理工作，为保证优秀人才及核心员工的稳定性，不断吸引更多优秀人才，公司完善了组织绩效考核体系，推行以结果为导向的经理人机制，确保公司战略目标、经营管理目标的层层分解和实现，不断增强企业凝聚力。公司建立了职业化经营管理团队，由行业内的技术人才、营销人才和各类管理人才组成。公司拥有强大的技术研发团队，主要的研发技术人员具有丰富的行业经验，能及时把握行业技术发展方向和产品市场需求的变化，为公司研发能力的持续提升奠定了基础。

四、主营业务分析

1、概述

参见“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

	2023 年		2022 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	4,345,940,678.81	100%	4,124,510,911.40	100%	5.37%
分行业					
电子元器件制造业	4,345,940,678.81	100.00%	4,124,510,911.40	100.00%	5.37%
分产品					
电磁屏蔽材料及器件	1,175,801,493.57	27.06%	1,112,460,928.35	26.97%	5.69%
基站天线及相关器件	307,585,389.71	7.08%	455,102,359.78	11.03%	-32.41%
热管理材料及器件	1,732,677,204.85	39.87%	1,405,439,243.85	34.08%	23.28%
防护功能器件	435,814,336.13	10.03%	385,915,165.17	9.36%	12.93%
轻量化材料及器件	496,449,570.45	11.42%	519,446,219.84	12.59%	-4.43%
功能组件	88,067,292.35	2.03%	124,390,090.87	3.02%	-29.20%
其他	109,545,391.75	2.51%	121,756,903.54	2.95%	-10.03%
分地区					
境内销售	3,246,782,383.91	74.71%	3,167,826,499.67	76.80%	2.49%
境外销售	1,099,158,294.90	25.29%	956,684,411.73	23.20%	14.89%
分销售模式					
直接销售	4,345,940,678.81	100.00%	4,124,510,911.40	100.00%	5.37%

(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						
电子元器件制造业	4,345,940,678.81	3,499,921,609.02	19.47%	5.37%	2.63%	2.15%
分产品						
电磁屏蔽材料及器件	1,175,801,493.57	904,616,476.81	23.06%	5.69%	1.32%	3.32%
基站天线及相关器件	307,585,389.71	298,966,656.44	2.80%	-32.41%	-31.54%	-1.24%
热管理材料及器件	1,732,677,204.85	1,387,944,815.66	19.90%	23.28%	20.68%	1.73%
防护功能器件	435,814,336.13	302,635,399.65	30.56%	12.93%	11.02%	1.28%
轻量化材料及器件	496,449,570.45	428,507,600.24	13.69%	-4.43%	2.65%	-5.95%
分地区						
境内销售	3,246,782,383.91	2,717,838,017.33	16.29%	2.49%	1.24%	1.03%
境外销售	1,099,158,294.90	782,083,591.69	28.85%	14.89%	7.76%	4.71%
分销售模式						
直接销售	4,345,940,678.81	3,499,921,609.02	19.47%	5.37%	2.63%	2.15%

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	2023 年	2022 年	同比增减
电子元器件制造业	销售量	PCS	4,470,924,082.83	3,349,695,348.41	33.47%
	生产量	PCS	4,670,662,410.47	3,539,313,448.68	31.97%
	库存量	PCS	1,858,016,612.57	1,658,278,284.92	12.04%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

适用 不适用

本年销售量较上年同期增长 33.47%，本年生产量较上年同期增长 31.97%，均系公司承接订单增长所致。

(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

(5) 营业成本构成

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2023 年		2022 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
电子元器件制造业	直接材料	2,120,776,740.59	60.59%	2,148,177,943.38	62.99%	-1.28%
电子元器件制造业	直接人工	398,305,363.34	11.38%	431,067,934.66	12.64%	-7.60%
电子元器件制造业	制造费用	785,669,261.85	22.45%	675,589,856.46	19.81%	16.29%
电子元器件制造业	委托加工费	195,170,243.24	5.58%	155,511,849.84	4.56%	25.50%

说明

制造费用增加主要是随着江苏园区厂房建设完成开始折旧以及产能提升导致的人员等费用增加所致；委外加工成本增加主要是公司产品结构变化及委外工艺增加所致。

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

☑是 ☐否

- 2023年7月4日，公司控股子公司飞荣达（香港）有限公司投资设立飞荣达科技（越南）有限公司持有其100%股权，自2023年7月将其纳入合并范围。
- 2023年11月28日，控股子公司珠海市润星泰电器有限公司投资新设全资孙公司珠海市润星泰精密模具制造有限公司，珠海市润星泰电器有限公司持股比例100.00%，2023年11月纳入合并报表范围。
- 2023年12月14日，控股子公司珠海市润星泰电器有限公司投资新设全资孙公司珠海市润星泰信息技术服务有限公司，珠海市润星泰电器有限公司持股比例100.00%，2023年12月纳入合并报表范围。
- 2023年6月21日，公司控股子公司佛山市飞荣达精密五金制品有限公司注销常州市飞荣达精密五金制品有限公司，自2023年7月不再将其纳入合并范围。
- 2023年11月，全资孙公司常州市飞荣达电子材料有限公司吸收合并全资孙公司常州市井田新材料有限公司，2023年12月13日常州市井田新材料有限公司注销并自2023年12月不再纳入合并报表范围。
- 2023年11月，全资子公司飞荣达科技（江苏）有限公司吸收合并全资孙公司常州加特源热能科技有限公司，2023年12月20日常州加特源热能科技有限公司注销并自2023年12月31日不再纳入合并报表范围。

(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）	1,900,972,720.93
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	43.74%
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	客户1	711,259,168.43	16.37%
2	客户2	615,781,013.46	14.17%
3	客户3	223,528,360.73	5.14%
4	客户4	177,824,533.52	4.09%
5	客户5	172,579,644.79	3.97%
合计	--	1,900,972,720.93	43.74%

主要客户其他情况说明

☐适用 ☑不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	300,680,624.78
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	11.84%
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	供应商1	116,073,051.29	4.57%
2	供应商2	52,248,566.40	2.06%

3	供应商 3	48,057,387.73	1.89%
4	供应商 4	43,342,194.23	1.71%
5	供应商 5	40,959,425.13	1.61%
合计	--	300,680,624.78	11.84%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2023 年	2022 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	113,967,638.49	120,544,877.83	-5.46%	主要系股份支付费用同期减少及报告期公司剥离原控股子公司广东博纬通信科技有限公司后相关的费用减少所致
管理费用	302,841,350.62	288,572,231.18	4.94%	主要系职工薪酬费用增加所致
财务费用	32,475,387.00	16,099,718.52	101.71%	主要系汇率波动影响所致
研发费用	231,292,772.10	249,355,293.43	-7.24%	主要系股份支付费用同期减少及报告期公司剥离原控股子公司广东博纬通信科技有限公司后相关的费用减少所致

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
低成本阻燃 HP-RTM 树脂材料开发	打破进口树脂材料的技术垄断，开发国产树脂，降低成本。树脂的成型温度为 90~110℃，工艺周期为 160~180 秒，密度 1.3-1.4g/cm ³ ，粘度小于 500mPa.s，凝胶时间 3 分钟，垂直燃烧 V0，玻璃化转变温度大于 110℃。	已完成	目标是开发一款环氧树脂，具有粘度低、凝胶时间适当、固化速度快、固化后收缩率低、阻燃性能好、玻璃化转变温度及力学性能高等特点，广泛应用于 HP-RTM 成型用汽车轻量化，以及其他纤维复合材料等领域。	目前，相对成熟的 HP-RTM 工艺用树脂制备技术主要掌握在国际化工巨头手中，国内尚无能经过产品验证同时满足要求的商业树脂，国外化工巨头凭借其技术优势，高价出售，从国外进口还存在运费贵、仓储和保质不便利等劣势。通过本项目的实施，打破进口产品的技术垄断，申请相关 6 件专利，提高公司在新能源产业的国际竞争力。
导电屏蔽拉伸膜材料开发	消费类电子产品中常用金属屏蔽罩对 PCB 板上的元件及 LCM 起屏蔽作用，防止电磁干扰（EMI）。金属屏蔽罩的材料一般采用 0.2mm 厚的不锈钢或洋白铜为材料。这类金属片材使用时，有以下问题点：质量	已研发成功，已推广终端客户验证	实现国内外销售	本项目开拓了新的研究方向，在某些应用上可以替代金属屏蔽罩，在具有同等级别的屏蔽效能下，可实现减重、节省设计空间、降成本、加工方便等效果。同时，丰富了我司电磁屏蔽解决方案，提高我司在

	重；模具成本较高，能耗高；受厚度限制，影响设计高度；不易加工。因此，为了解决以上问题，本项目需要开发一种可拉伸、具有导电屏蔽能力、轻量化的导电屏蔽材料。			电磁屏蔽领域的影响力，及巩固我司的核心竞争力。
FDD 天线 PEP 振子项目	开发新的 PEP 振子工艺，提高性能技术与相关参数指标，满足天线市场新的应用需求，增加 PEP 振子产品线的产品类型，增加产品线营收。	已完成	导入 FDD 天线振子量产	FDD 天线，即频分双工天线，此前市场的 FDD 天线大量使用 PCB 制作振子来满足其性能需求，我司研发满足 FDD 天线性能需求的 PEP 工艺振子，在未来可扩大我司 PEP 工艺天线振子在现有天线市场中的应用，与增加 PEP 产品线的业务与营收。提高在天线领域的核心元器件供应商中的竞争力。
新型 Inner Fins 口琴管液冷板研发	聚焦新能源汽车麒麟电池用热管理系统 inner Fins 口琴管水冷板结构，着重突破限制 inner fins 口琴管液冷板量产的生产工艺和检测工艺，通过在液冷板的结构设计、材料应用、高频焊接工艺、激光清洗工艺、检内漏、检流阻等方面进行研究试验，实现 inner fins 口琴管液冷板的量产生产，具备规模生产能力，技术水平达到国内领先。	按照计划推进中	实现国内外销售	麒麟电池可实现全化学体系的热稳定、热安全，从而适配更高能量密度的材料升级。Inner fins 口琴管液冷板作为麒麟电池的主要液冷板之一，对新能源汽车提升续航能力和快充的热管理方面有着重要的意义。
高性能液冷散热模组研发	研发一种高性能液冷散热模组，基于钎焊工艺制作高性能液冷散热模组，应用于新能源汽车、储能机箱及服务器液冷。气密性满足氦检 $2.0e-8Pa \cdot m^3/S$ ，可靠性符合工程需求。	按照计划推进中	实现国内外销售	目前国内外市场对液冷散热模组需求的增多，为加强公司在市场中的竞争力，承接不同客户新增的订单需求。同时，液冷散热模组作为行业风向标，开发此类项目可以为公司储备更多优秀技术人才，以应对市场的挑战。
阻燃碳纤维导电布开发	研发阻燃碳纤维导电布，同时对生产工艺进行试验验证，掌握全套生产制造技术，	已结项，已生产样品	研发阻燃碳纤维导电布，并可规模生产。	关键指标优于市场同类产品，掌握核心技术，拥有自主知识产权，工艺技术处国际

	具备规模生产条件。			先进水平，并拓展产品应用场景。
6~8W 高性能导热吸波凝胶	配合相关客户进行前沿项目的设计与开发，旨在开发一款能够在未来引领行业发展的具有高导热系数、高绝缘性能、高吸波性能的双组分凝胶。因此公司决定进行此项目的开发。	按计划推进中	实现国内外销售	本项目的研究，实现一种高导热系数、高绝缘性能、高吸波性能的双组分凝胶。与对标国外竞品对比，关键性能有明显优势，能够替代该竞品的应用。
一种高 IP 等级高耐腐蚀风扇的密封灌胶技术的研发	1) 风扇风量，压力，噪音要达到散热足够好，噪音尽量低的要求；(2) 风扇电路需支持各类恶劣环境对他损害，如断电测试，盐雾测试等；(3) 风扇的大部分时间都在运行，寿命要求为 10 年，对电路/材料寿命都提出很高的要求；(4) 通过密封灌胶技术达到高 IP 等级和高耐腐蚀的防护要求	已完成	实现国内外销售	提高我司在通讯基站领域的影响力及巩固我司的核心竞争力。
一种风火轮式补强结构超薄不等长扇叶的研发	目的：(1) 实现一种风火轮式补强结构超薄不等长扇叶，以达到市场对于超轻薄化电子产品散热风扇更大风量 (2) 弥补了常规设计中叶片数量少的问题，提高了送风效果的同时还解决了常规叶片运转时单一频率下能量集中的问题，降低了风扇运转产生的噪音。	已完成	实现国内外销售	本项目开拓了新技术的研究方向，提高我司在风扇研发项目的影响力及巩固我司的核心竞争力。
13 代酷睿移动平台全能本的 28W P 系列散热器的研发	目的：高性能，低成本，全能本散热器，有效提高散热器的效能，改善终端用户体验。 (1) 高效地将内部热量导出至系统外部； (2) 提高散热器的散热性能和散热的稳定性，使用双 D6 热管设计，考虑到性能问题又兼顾轻薄。 (3) 提高组装的质量，延长散热器和电脑芯片使用寿命，提高电脑整体的使用效率。 (4) 双出风设计，风量提升 2 倍，更静	已完成	提供散热性能 提高稳定性 提高质量	散热性能强、稳定性好，有利于公司大规模生产，有效提高我司散热器的效能，提高市场的竞争力。

	音，噪音低，散热效率更高。			
基于高通量技术的高导热高强韧流变压铸用铝合金开发及应用	本项目在 Al-8Si-Fe 合金基础上，通过多元微合金化成分设计与配比探索 (B、Sr、RE、Mg 和 Cu) 及热处理工艺优化协同调控合金组织中的第二相组成和分布、晶粒尺寸、晶格畸变程度和杂质等因素来开发高导热高强韧铝合金，并通过成形工艺升级使得新型铸造铝合金的高导热高强韧特性在最终产品中进一步得以体现。	已完成	实现国内外销售	该项目开发出 5 种新工艺、3 种新材料和 4 款新产品。扩充我司的技术储备库，可以更好地满足客户要求，提高产品质量。
新能源汽车结构件近液相线半固态压铸工艺研究	1. 验证近液相线低温半固态合金压铸产品内部质量和性能提升效果。 2. 从理论上，AlSi12Fe 合金凝固温度区间只有 9℃，不具备制备半固态浆料的温度条件。我们应用低温半固态浆料的压铸充型的特性，用半固态制浆机对 AlSi12Fe 铝液搅拌降温制备近液相线低温合金进行压铸生产，目的是为了降低铸件中孔洞缺陷，提高铸件的内部质量。该工艺称为近液相线半固态压铸工艺。 3. 研究压铸的时候的温度控制对产品质量的影响。	已完成	在 AlSi12Fe 材料标准成分范围内调整合金元素含量，把合金凝固温度区间扩大到 20℃ 左右，并且有针对性地进行调整合金成分，以获得质量更好的产品。	获取了试验产品外观质量、内部质量合格的适宜的充形合金温度。 利用中南大学材料学院铝合金数据库，在 AlSi12Fe 材料标准成分范围内调整合金元素含量，把合金凝固温度区间扩大到 20℃ 左右，并且有针对性地进行调整合金成分，以获得质量更好的产品。
冷板式液冷系统技术	实现服务器、数据中心算力芯片液冷高效率、高可靠性散热，满足日益增长的算力需求，同时降低能耗。	已完成	焊接质量达到热性能、可靠性等测试要求。	液冷逐渐成为服务器、数据中心节能降耗优选解决方案。焊接技术是液冷系统的核心技术，本项目对焊接技术的深入研究，为飞荣达的液冷产品长期可靠性提供长期有效的技术支持，减少泄露风险，提升飞荣达液冷产品的核心竞争力。

公司研发人员情况

	2023 年	2022 年	变动比例
研发人员数量 (人)	1,061	1,142	-7.09%

研发人员数量占比	14.49%	15.74%	-1.25%
研发人员学历			
本科	375	352	6.53%
硕士	29	25	16.00%
博士	2	3	-33.33%
本科以下	655	762	-14.04%
研发人员年龄构成			
30岁以下	404	396	2.02%
30~40岁	445	553	-19.53%
40岁以上	212	193	9.84%

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2023年	2022年	2021年
研发投入金额（元）	231,292,772.10	249,355,293.43	201,537,227.13
研发投入占营业收入比例	5.32%	6.05%	6.59%
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	2023年	2022年	同比增减
经营活动现金流入小计	4,208,444,426.05	4,266,272,296.87	-1.36%
经营活动现金流出小计	3,617,795,304.98	4,254,581,974.11	-14.97%
经营活动产生的现金流量净额	590,649,121.07	11,690,322.76	4,952.46%
投资活动现金流入小计	7,707,153.24	80,052,524.41	-90.37%
投资活动现金流出小计	479,943,981.29	784,678,083.80	-38.84%
投资活动产生的现金流量净额	-472,236,828.05	-704,625,559.39	32.98%
筹资活动现金流入小计	1,996,717,595.62	1,691,615,636.94	18.04%
筹资活动现金流出小计	1,466,111,316.89	1,096,138,682.39	33.75%
筹资活动产生的现金流量净额	530,606,278.73	595,476,954.55	-10.89%
现金及现金等价物净增加额	655,933,851.24	-86,380,770.49	859.35%

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、报告期内，经营活动产生的现金流量净额比上年同期上升 4,952.46%，主要系销售商品收到的现金增加；以及优化供应商付款方式购买商品支付的现金减少所致。

2、报告期内，投资活动产生的现金流量净额比上年同期上升 32.98%，主要系本期长期资产资本性支出减少所致。

3、报告期内，筹资活动产生的现金流量净额比上年同期下降 10.89%，主要系归还借款所致。

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

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	-13,399,252.71	-14.81%	主要是博纬权益法核算形成的损益	否
资产减值	-59,028,395.58	-65.24%	主要是本期计提存货跌价准备	是
营业外收入	7,860,614.10	8.69%	主要是高发工业区拆迁补偿金	否
营业外支出	6,543,297.42	7.23%	主要是对外捐赠、报废相关资产损失	否
其他收益	53,560,356.37	59.19%	主要是政府补助	否
信用减值损失	-28,701,389.79	-31.72%	本期计提坏账准备	是
资产处置收益	-835,111.94	-0.92%	主要是处置固定资产收益	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

	2023 年末		2023 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	1,254,009,475.41	16.99%	594,593,424.82	9.46%	7.53%	主要系 2023 年收到的非公开发行募集资金所致
应收账款	1,753,691,471.62	23.75%	1,510,370,782.85	24.03%	-0.28%	主要系收入增长所致
合同资产					0.00%	
存货	808,576,847.39	10.95%	836,468,192.59	13.31%	-2.36%	主要系持续加强产品全生命周期管理，周转率提升所致
投资性房地产					0.00%	
长期股权投资	35,544,585.63	0.48%	49,313,838.34	0.78%	-0.30%	主要系江苏飞荣达处置联营企业以及广东博纬股权投资权益法核算的损益变动所致
固定资产	1,753,744,578.43	23.76%	1,558,641,356.96	24.80%	-1.04%	主要系江苏飞荣达高导材料科技园区在建工程转固及公司扩大产能投入所致
在建工程	343,650,941.23	4.65%	433,612,853.37	6.90%	-2.25%	主要系江苏飞荣达高

						导材料科技园区陆续验收转固所致
使用权资产	73,271,168.43	0.99%	76,566,072.07	1.22%	-0.23%	
短期借款	490,478,231.65	6.64%	1,196,771,065.76	19.04%	-12.40%	主要系归还到期借款所致
合同负债	12,823,062.29	0.17%	8,468,533.46	0.13%	0.04%	
长期借款	442,755,561.95	6.00%	388,564,698.78	6.18%	-0.18%	
租赁负债	29,951,153.16	0.41%	38,724,797.14	0.62%	-0.21%	

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								
4. 其他权益工具投资	60,000,000.00 ⁽¹⁾		21,877,996.30		60,000,000.00	60,000,000.00		81,877,996.30
金融资产小计	60,000,000.00		21,877,996.30		60,000,000.00	60,000,000.00		81,877,996.30
其他								0.00
上述合计	60,000,000.00		21,877,996.30		60,000,000.00	60,000,000.00		81,877,996.30
金融负债	0.00							0.00

注：（1）① 其他权益工具投资原为公司 2020 年购买东莞市信为兴电子有限公司 15%股权；依据深圳市汇创达科技股份有限公司（以下简称“汇创达”）2021 年 12 月 23 日披露的《深圳市汇创达科技股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易预案》，汇创达筹划发行股份及支付现金购买东莞市信为兴电子有限公司 100%股权。各方商定信为兴 100%股权的价格为 4 亿元。2023 年 1 月 2 日，汇创达收到中国证券监督管理委员会出具的《关于同意深圳市汇创达科技股份有限公司向段志刚等发行股份购买资产并募集配套资金注册的批复》（证监许可〔2022〕3236 号）。信为兴于 2023 年 2 月 27 日已完成本次交易资产过户事宜相关工商变更登记手续的办理，并收到东莞市市场监督管理局核发的《营业执照》及《登记通知书》，本次交易对方将持有标的公司 100%股权过户登记至汇创达名下。综上所述，公司完成对信为兴股权的交割。

②依据汇创达于 2023 年 4 月 10 日披露的《深圳市汇创达科技股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易之实施情况暨新增股份上市公告书》，汇创达发行股份及支付现金购买东莞市信为兴电子有限公司 100%股权，公司以 15%的股权通过交易获得对价为 2,632,733 股汇创达股票，上市日期为 2023 年 4 月 11 日，发行价格为 22.79 元/股。截止 2023 年 12 月 31 日，汇创达股票收盘价 31.10 元为采用该价格作为公允价值的最佳估计。

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				上年年末			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	41,952,952.61	41,952,952.61	保证金及冻结资金	保证金及冻结资金	38,470,753.26	38,470,753.26	保证金及冻结资金	保证金及冻结资金
应收票据	74,639,109.77	73,395,498.87	质押及期末未终止确认的已背书或贴现且尚未到期的应收票据	质押及期末未终止确认的已背书或贴现且尚未到期的应收票据	121,716,226.50	119,377,403.99	质押及期末未终止确认的已背书或贴现且尚未到期的应收票据	期末未终止确认的已背书或贴现且尚未到期的应收票据
应收款项融资	10,000,000.00	10,000,000.00	质押	票据质押				
无形资产	134,548,295.72	126,646,103.98	抵押	土地使用权抵押借款	62,269,406.38	59,725,721.46	抵押	土地使用权抵押借款
其他权益工具投资	81,877,996.30	81,877,996.30	限售	限售期 12 个月				
合计	343,018,354.40	333,872,551.76			222,456,386.14	217,573,878.71		

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
245,326,162.50	704,767,079.33	-65.19%

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）
昆山品岱电子有限公司	电子产品及电子器件生产、销售	增资	52,264,924.00	100.00%	其他	无	长期	电子材料及器件	已完成	0.00	0.00	否		
飞荣达科技（越南）	电子产品及电子器件生	新设	21,280,067.24	100.00%	自有资金	无	长期	电子材料及器件	已完成	0.00	0.00	否		

有限公司	产、销售													
合计	--	--	73,544,991.24	--	--	--	--	--	--	0.00	0.00	--	--	--

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

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期（如有）	披露索引（如有）
江苏飞荣达高导材料科技园(A基地)一期	自建	是	电子元器件制造业	17,028,387.05	848,034,964.75	募股资金+金融机构贷款+其他	100.00%			不适用		
江苏飞荣达高导材料科技园(A基地)二期	自建	是	电子元器件制造业	30,141,050.08	643,147,604.92	自有资金+金融机构贷款+其他	100.00%			不适用		
江苏飞荣达智能电源及新材料项目(B基地)一期	自建	是	电子元器件制造业	69,598,311.11	307,258,345.99	自有资金+金融机构贷款+其他	29.82%			尚在建设中		
昆山品岱散热模组及元器件扩产项目	自建	是	电子元器件制造业	9,846,589.41	23,267,882.83	自有资金	100.00%			不适用		
深圳飞荣达通信相关模组产业化项目	自建	是	电子元器件制造业	45,087,049.89	45,087,049.89	金融机构贷款	16.70%			尚在建设中		
飞荣达新能源智能制造基地项目(含新能源相关器件建设项目)	自建	是	电子元器件制造业	79,783.72	79,783.72	募股资金	0.01%			尚在建设中		
合计	--	--	--	171,781,171.26	1,866,875,632.10	--	--	0.00	0.00	--	--	--

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
其他	未上市	信为兴	21,000,000.00	公允价值计量	60,000,000.00		39,000,000.00		60,000,000.00			其他权益工具投资	自有资金
境内外股票	300909	汇创达 ⁽¹⁾	60,000,000.00	公允价值计量			21,877,996.30	60,000,000.00			81,877,996.30	其他	股权置换
合计			81,000,000.00	--	60,000,000.00	0.00	60,877,996.30	60,000,000.00	60,000,000.00	0.00	81,877,996.30	--	--
证券投资审批董事会公告披露日期			2022年05月25日										

注：(1) ① 其他权益工具投资原为公司 2020 年购买东莞市信为兴电子有限公司 15%股权；依据深圳市汇创达科技股份有限公司（以下简称“汇创达”）2021 年 12 月 23 日披露的《深圳市汇创达科技股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易预案》，汇创达筹划发行股份及支付现金购买东莞市信为兴电子有限公司 100%股权。各方商定信为兴 100%股权的价格为 4 亿元。2023 年 1 月 2 日，汇创达收到中国证券监督管理委员会出具的《关于同意深圳市汇创达科技股份有限公司向段志刚等发行股份购买资产并募集配套资金注册的批复》（证监许可〔2022〕3236 号）。信为兴于 2023 年 2 月 27 日已完成本次交易资产过户事宜相关工商变更登记手续的办理，并收到东莞市市场监督管理局核发的《营业执照》及《登记通知书》，本次交易对方将持有标的公司 100%股权过户登记至汇创达名下。综上所述，公司完成对信为兴股权的交割。

② 依据汇创达于 2023 年 4 月 10 日披露的《深圳市汇创达科技股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易之实施情况暨新增股份上市公告书》，汇创达发行股份及支付现金购买东莞市信为兴电子有限公司 100%股权，公司以 15%的股权通过交易获得对价为 2,632,733 股汇创达股票，上市日期为 2023 年 4 月 11 日，发行价格为 22.79 元/股。截止 2023 年 12 月 31 日，汇创达股票收盘价 31.10 元为采用该价格作为公允价值的最佳估计。

(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	募集资金净额	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	尚未使用募集资金去向	闲置两年以上募集资金金额
2020年	非公开发行	70,000	68,657.94	0	69,478.72	0	0	0.00%	0	0	0
2022年	非公开发行	100,000	98,374.37	21,464.08	21,464.08	0	0	0.00%	58,048.48	募集资金专户存放	0
合计	--	170,000	167,032.31	21,464.08	90,942.8	0	0	0.00%	58,048.48	--	0

募集资金总体使用情况说明

- 经中国证券监督管理委员会《关于同意深圳市飞荣达科技股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》（证监许可[2022]1824号）核准，深圳市飞荣达科技股份有限公司（以下简称“公司”）向特定对象发行股票6,743.0883万股，每股发行价格14.83元，募集资金总额为100,000.00万元。截止到2023年04月26日，飞荣达本次向特定对象发行股票总数量为6,743.0883万股，发行价格为14.83元/股，实际募集资金总额为人民币100,000.00万元，扣减本次发行费用人民币1,625.63万元后，实际募集资金净额为人民币98,374.37万元。本次募集资金到位情况已经立信会计师事务所（特殊普通合伙）出具（信会师报字[2023]第ZI10391号）验资报告审验。截止到2023年12月31日，公司实际使用募集资金人民币21,464.08万元（包含募集资金产生的利息收入人民币58.43万元）；2023年度募集资金存款利息收入962.57万元，截止2023年12月31日，募集资金累计存款利息收入962.57万元；截止期末账户余额为58,048.48万元，另有20,000.00万元用于暂时补充流动资金。
- 经中国证券监督管理委员会《关于核准深圳市飞荣达科技股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2020]86号）核准，公司以非公开方式向14名特定对象发行人民币普通股（A股）1,666.2699万股，发行价格为人民币42.01元/股，募集资金总额为人民币70,000.00万元，扣除保荐承销费、律师费和审计及验资费等各项不含税发行费用共计人民币1,342.06万元后，募集资金净额为人民币68,657.94万元。已由长城证券股份有限公司于2020年4月17日将本次发行认购对象缴股款人民币70,000.00万元，扣除承销及保荐费用合计人民币1,150.00万元后的剩余款项人民币68,850.00万元汇入公司开立在平安银行股份有限公司深圳深大支行（账号15000103161002）的人民币账户，上述资金到位情况已经天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并由其出具天职业字[2020]13750号《验资报告》。截至2023年12月31日公司实际使用募集资金人民币0.00万元，截止期末账户余额为0.00万元。
- 公司在平安银行股份有限公司深圳深大支行开立的募集资金专用账户（账号为：15000103161002）主要用于5G通信器件补充流动资金项目，该项目承诺投资总额为人民币18,850.00万元。截至2023年12月31日，实际投入金额为人民币18,862.52万元（包含募集资金产生的利息收入人民币12.52万元），补充流动资金项目已实施完毕。为了方便募集资金专户管理，公司已将该募集资金投资项目所对应的平安银行股份有限公司深圳深大支行募集资金专项账户予以注销。具体内容详见公司于2020年05月13日在巨潮资讯网披露的《关于注销部分募集资金专用账户的公告》（2020-053）。
- 公司在中国建设银行股份有限公司金坛支行募集资金专项账户（账号为：32050162070000000343）主要用于5G通信器件产业化项目，该项目承诺投资总额为人民币50,000.00万元。截止2023年12月31日，该募集资金投资项目所对应的实际投入金额为人民币50,616.20万元，此募集资金累计利息收入扣除银行手续费支出后的净额为人民币626.44万元，报告期末余额为人民币0.00万元，项目已实施完毕。为了方便募集资金专户管理，公司已将该募集资金投资项目所对应的中国建设银行股份有限公司金坛支行募集资金专项账户予以注销。具体内容详见公司于2023年05月31日在巨潮资讯网披露的《关于注销部分募集资金专用账户的公告》（2023-052）。
- 公司在中国民生银行股份有限公司深圳宝安支行开立的募集资金专用账户（账号为：639606511）主要用于补充流动资金项目，该项目承诺投资总额为人民币18,550.00万元。截至2023年07月07日，实际投入金额为18,608.43万元（包含募集资金产生的利息收入58.43万元），补充流动资金项目已实施完毕。为了方便募集资金专户管理，公司已将该募集资金投资项目所对应的中国民生银行股份有限公司深圳宝安支行募集资金专项账户予以注销。具体内容详见公司于2023年07月08日在巨潮资讯网披露的《关于注销部分募集资金专用账户的公告》（2023-056）。
- 2023年11月29日，公司第五届董事会第十九次（临时）会议和第五届监事会第十九次（临时）会议，分别审议通过了《关于增加部分募集资金投资项目实施主体、变更实施地点并调整建设期的议案》。公司增加部分募集资金投资项目实施主体、变更实施地点并调整建设期。具体内容详见公司于2023年12月1日在巨潮资讯网披露的《关于增加部分募集资金投资项目实施主体、变更实施地点并调整建设期的公告》（2023-076）。

(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. 5G 通信器件补充流动资金项目	否	18,850	18,850	0	18,862.52	100.07%				不适用	否
2. 5G 通信器件产业化项目	否	50,000	50,000	0	50,616.2	101.23%	2022年12月31日	41,914.24	41,914.24	否	否
3. 南海生产基地建设项目	是	80,000	80,000	2,855.65	2,855.65	3.57%	2026年12月31日			不适用	否
4. 南海生产基地补充流动资金项目	否	18,550	18,550	18,608.43	18,608.43	100.32%				不适用	否
承诺投资项目小计	--	167,400	167,400	21,464.08	90,942.8	--	--	41,914.24	41,914.24	--	--
超募资金投向											
不适用											
归还银行贷款(如有)	--					0.00%	--	--	--	--	--
补充流动资金(如有)	--					0.00%	--	--	--	--	--
合计	--	167,400	167,400	21,464.08	90,942.8	--	--	41,914.24	41,914.24	--	--
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)	“5G 通信器件产业化项目”已达到预定可使用状态，但 2023 年度营业收入 41,914.24 万元，净利润 2,047.45 万元，本报告期未达到预定效益。一方面，5G 建设推进速度不及预期，相关产品的当期市场需求不及预期，对该项目短期业绩造成一定的影响；另一方面，项目投产时间较短，各生产车间陆续投入生产，产能未充分释放，目前项目的产能尚处于爬坡阶段。										
项目可行性发生重大变化的情况说明	报告期内，未发生重大变化										
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用										
募集资金投资项	适用 报告期内发生										

目实施地点变更情况	公司于 2023 年 11 月 29 日召开第五届董事会第十九次（临时）会议和第五届监事会第十九次（临时）会议，分别审议通过了《关于增加部分募集资金投资项目实施主体、变更实施地点并调整建设期的议案》。同意项目实施主体由全资子公司广东飞荣达精密制造技术有限公司变更为深圳市飞荣达科技股份有限公司及全资子公司广东飞荣达精密制造技术有限公司；项目实施地点由广东省佛山市南海区里水镇和顺官和路东延线南侧地段 TD2021(NH)WG0042 地块，变更为深圳市光明区马田街道 A628-0042 地块。项目建设期由变更前 3 年（即 2026 年 6 月 30 日之前达到可使用状态），变更为 3 年（即 2026 年 12 月 31 日之前达到可使用状态）。除上述变更外，募集资金投资项目不存在其他变更。具体内容详见公司于 2023 年 12 月 1 日在巨潮资讯网披露的《关于增加部分募集资金投资项目实施主体、变更实施地点并调整建设期的公告》（2023-076）。
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 公司于 2020 年 6 月 8 日召开第四届董事会第十五次（临时）会议和第四届监事会第十四次（临时）会议，分别审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金的议案》。同意公司将募集资金中人民币 124,053,584.21 元置换截至 2020 年 5 月 22 日公司预先已投入募集资金投资项目的自筹资金。上述投入及置换情况业经天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）审核，并出具了（天职业字[2020]29507 号）《深圳飞荣达科技股份有限公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目的鉴证报告》，独立董事及保荐机构发表明确同意意见。公司于 2020 年 6 月将置换资金转出。 公司于 2023 年 8 月 16 日召开第五届董事会第十七次会议和第五届监事会第十七次会议，分别审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目及支付发行费用的自筹资金的议案》。同意公司将募集资金中人民币 2,815.10 万元置换截至 2023 年 4 月 26 日公司预先已投入募集资金投资项目的自筹资金。上述投入及置换情况业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审核，并出具了（信会师报字[2023]第 ZI10586 号）《深圳市飞荣达科技股份有限公司募集资金置换专项审核报告》，独立董事及保荐机构发表明确同意意见。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	适用 公司于 2023 年 8 月 16 日召开第五届董事会第十七次会议和第五届监事会第十七次会议，分别审议通过了《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，并同意公司使用闲置募集资金不超过 50,000 万元暂时补充公司日常经营所需的流动资金，使用期限自董事会批准之日起不超过 12 个月，到期或募集资金投资项目需要时及时归还至募集资金专户。公司分别于 2023 年 8 月 23 日、2023 年 8 月 24 日及 2023 年 8 月 25 日将 5,000.00 万元、10,000 万元及 5,000.00 万元暂时用于补充流动资金。
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	截至 2023 年 12 月 31 日止，公司已将 2020 年度非公开发行股票募集资金结余金额 102,389.53 元转入公司其他账户，并将上述募集资金专户予以注销。 截至 2023 年 12 月 31 日止，公司 2022 年度向特定对象发行股票募集资金尚未使用的募集资金在专户存储，按照募集资金投资计划使用。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

（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
昆山品岱电子有限公司	子公司	电子材料制造	9,500.00	56,438.80	19,906.34	60,073.67	5,827.41	5,070.66
飞荣达科技（江苏）有限公司	子公司	电子材料制造	40,000.00	273,540.75	32,464.62	106,688.47	-6,860.59	-5,844.74

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
珠海市润星泰精密模具制造有限公司	投资新设控股孙公司	控股子公司珠海市润星泰电器有限公司投资新设全资孙公司珠海市润星泰精密模具制造有限公司，珠海市润星泰电器有限公司持股比例 100.00%，2023 年 11 月纳入合并报表范围，目前对整体生产经营和业绩影响较小。
珠海市润星泰信息技术服务有限公司	投资新设控股孙公司	控股子公司珠海市润星泰电器有限公司投资新设全资孙公司珠海市润星泰精密模具制造有限公司，珠海市润星泰电器有限公司持股比例 100.00%，2023 年 12 月纳入合并报表范围，目前对整体生产经营和业绩无影响。
飞荣达科技（越南）有限公司	投资新设全资孙公司	公司控股子公司飞荣达（香港）有限公司投资设立飞荣达科技（越南）有限公司持有其 100%股权，自 2023 年 7 月将其纳入合并范围，目前对整体生产经营和业绩影响较小。
常州市井田新材料有限公司	注销全资孙公司	全资孙公司常州市飞荣达电子材料有限公司吸收合并全资孙公司常州市井田新材料有限公司，自 2023 年 12 月不再纳入合并报表范围，目前对整体生产经营和业绩影响较小。
常州加特源热能科技有限公司	注销全资孙公司	全资子公司飞荣达科技（江苏）有限公司吸收合并全资孙公司常州加特源热能科技有限公司，自 2022 年 12 月 31 日不再纳入合并报表范围，目前对整体生产经营和业绩影响较小。
常州市飞荣达精密五金制品有限公司	注销控股孙公司	公司控股子公司佛山市飞荣达精密五金制品有限公司注销常州市飞荣达精密五金制品有限公司，自 2023 年 7 月不再将其纳入合并范围，目前对整体生产经营和业绩无影响。

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）行业格局和趋势

公司是国内领先的电磁屏蔽及热管理解决方案供应商，主要从事电磁屏蔽材料及器件、热管理材料及器件细分行业，主要从事电磁屏蔽材料及器件、导热材料及器件、基站天线及相关器件、充电产品、防护功能器件及其它材料和器件的研发、设计、生产与销售，产品与主要下游应用领域息息相关，主要涵盖网络通信、数据中心、服务器、消费电子、新能源汽车、人工智能、光伏储能、医疗及家用电器等领域。伴随数字经济的发展，下游消费电子等市场的持续发展以及新能源汽车、5G 通讯、光伏及储能等新兴产业市场需求快速爆发，推动公司所处行业的持续发展。

行业格局和趋势具体可参见“第三节管理层讨论与分析”中“一、报告期内公司所处行业情况”

（二）前景展望

公司作为国内电磁屏蔽、热管理领域的领先企业，拥有电磁屏蔽材料及器件、导热材料及器件生产的先进技术，产品线齐全、质量稳定、可靠性高、能够为客户提供电磁屏蔽、导热应用及相关通信业务的解决方案，拥有多年的精密模切、精密冲压和精密注塑经验，及全球供货和本地化服务能力。未来公司将继续强化竞争力优势，增强核心竞争力，继续拓宽相关领域产品线、上下游应用领域和范围，不断完善和丰富公司产品结构，在满足客户新增需求的同时，进一步深化与客户的关系，提升公司整体解决方案的服务能力，力争实现公司高速、稳定、可持续的发展。

未来，在国家政策鼓励和支持实体经济发展的背景下，公司将继续聚焦电子屏蔽及热管理解决方案领域，在持续深耕通讯设备及消费电子市场领域的同时，把握新能源汽车、储能以及光伏逆变器等领域的发展机遇，增强研发实力及创新水平，完善和丰富公司相关产品结构，持续开拓相关市场领域及上下游应用范围，不断提升公司市场地位及竞争能力，优化产能布局，加大技术创新力度，加大人才引进和培训的力度，扩张销售网络，开拓新的市场和客户，并抓住行业发展机遇，积极开展资本运作和规模扩张，快速提升公司的综合竞争能力和创新发展水平。保持公司持续的竞争优势，实现收入和利税双增长，为股东和社会创造价值。

（三）经营规划

2024 年公司围绕“创新进取”的经营方针，全面推动管理创新、产品创新及技术创新，提升公司应对新环境、新业务的竞争能力，保持公司营收及利润的稳定增长。为实现公司全年各项经营指标，经营管理团队将重点推动以下工作：

1、持续科技创新，不断提升核心竞争力，进一步拓展市场，促进产业升级

公司将围绕未来三年业务及产品发展战略规划，聚焦在热管理及屏蔽解决方案方向，持续开发液冷散热模组、3D-VC 散热模组、微泵液冷、超薄 VC、柔性 VC、轴流风扇、微型风扇、高性能导热材料和高性能屏蔽材料等产品及相关解决方案，并积极寻求与高等院校等专业机构的联合开发及合作，提升新材料、新工艺及新技术研究的前沿突破能力。继续加大研发人才及设备资源投入，加快材料及工艺技术的开发创新，在更好服务于我们客户需求的同时，稳固并提升公司在热管理及屏蔽解决方案领域的品牌及领先优势。

随着 AI 服务器及 AI 终端等市场需求增长迅速，对热管理及电磁屏蔽功能的需求也大规模增加，公司将继续加快布局及深挖热管理及电磁屏蔽解决应用方案的客户及业务布局，进一步提升公司市场占有率。

公司将增加海外业务销售、工程等服务人员，继续加大欧美及日韩等海外业务开拓力度。同时，受海外客户全球供应链策略的调整，部分生产能力将逐步往越南、泰国等东南亚国家进行生产布局。公司在越南的生产基地已在报告期内完成前期产能建设，2024 年将继续落实越南生产基地海外客户认证及投产计划，以满足客户不断增长的海外生产需求。

2024 年公司继续抓住新能源汽车及光伏、储能发展的机遇，继续开拓公司产品应用空间，提升市场占有率。同时，公司也将继续加大布局开拓医疗市场及业务，积极开发新兴医疗客户并将公司丰富产品线推广应用于医疗产品领域。公司将不断挖掘新产品及新业务机会，开拓优质头部及潜力新客户，积极寻求新的业务增长点。

2、优化集团管控，提高运营效率

2024 年是公司站在迈向下一个 30 年发展的新起点，公司未来的战略发展规划及目标“致力于把公司打造成为电磁屏蔽及热管理解决方案的世界一流企业”。面向未来发展及提升组织管理能力的要求，公司 2024 年将推动不同层面变革及优化，提升公司组织及流程效率及有效性。公司也将重新梳理和整合公司业务结构，继续加强内部管理，对亏损的非战略发展业务及时采取收缩、关停等措施，实现降本增效，资源倾向战略发展及利润支撑业务，努力提升上市公司发展质量。

持续推动采购集采降本，优化采购与研发、事业部联合降本等机制，全力实现全年采购降本目标。推动 CIP 项目精准落地，多领域开展精益降本活动，控制费用支出，提升收益。

优化人才结构，制定公司管理人员年轻化年度指标，遵循新聘人员整体素质水平提升原则，持续推动应届生“3年6阶段”储备骨干培养制度。依据公司业务发展需求，落实人才盘点，吸引行业高端技术及管理人才，建立健康多层次的人才结构。

进一步完善公司审计监察制度，强内控，促合规。推动建立健全内部控制体系，检查评估内部控制有效性，完善管理，保障企业经营目标的达成。以合规审计为核心，风险为导向，有针对性的开展事后审计，发现问题，解决问题，推动事中控制、事前预防的完善。

2024 年公司继续推进碳中和，碳排放达标相关节能优化工作，设定并管理全年科学碳目标。加强并统一规范“环安”等工业合规化管理工作，确保相关指标达标合规，为公司健康发展保驾护航。

公司将持续加强公司智能化生产、智能化检测及智能化管理方面的投入，提升生产及运行效率。强化网络安全和信息化安全管理软硬件能力，确保数据安全零事故。2024 年将推进落实 HRM、采购数字化管理、费控管理等系统上线，启动 ERP 系统项目选型及实施落地。

3、加强投资者关系管理工作，助推上市公司高质量发展

根据《上市公司投资者关系管理工作指引》落实与监管要求，上市公司投资者关系管理工作至关重要。在未来的发展中，公司将加强对投资者的沟通和交流，及时公布公司的财务信息和业务情况，让投资者能够更好地了解公司的运营状况和未来发展计划，增强投资者的信心和认同度。

上述 2024 年经营计划不构成公司对投资者的业绩承诺。

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
2023 年 04 月 03 日	网络远程	其他	其他	广大投资者	公司 2022 年度业绩及经营情况交流	巨潮资讯网：2023 年 4 月 3 日投资者关系活动记录表

十三、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案。

是 否

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》《上市公司信息披露管理办法》《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》等法律、法规及部门规章制度等的要求，结合实际，规范公司运作，优化公司治理结构，强化公司内部管理和控制制度，从根本上提高公司治理水平。根据监管部门的最新要求及公司实际情况的变化，公司修订了《公司章程》《股东大会规则》《董事会规则》《独立董事工作条例》等制度，通过一系列的制度建设及完善工作，构建了公司法人治理结构的制度平台，并从制度上明确了股东大会、董事会、监事会及管理层各自应履行的职责和议事规程，从而为公司的规范运作提供了更强有力的制度保障。

截至报告期末，公司治理的实际状况符合《上市公司治理准则》和《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。

（一）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》《股东大会规则》等法律、行政法规、部门规章法律法规及部门规则制度的要求，规范地召集、召开股东大会，平等对待所有股东，并尽可能为股东参加股东大会提供便利，使其充分行使股东权利，保护全体股东的利益。

报告期内，公司召开了 1 次年度股东大会和 2 次临时股东大会，均由公司董事会召集召开，董事长主持，部分董事、监事及高级管理人员列席了会议，公司邀请见证律师进行现场见证并出具了法律意见书。其中，召集人为董事会，公司股东大会的通知时间、授权委托等符合相关规定；股东大会提案审议符合程序，股东大会就会议通知所列明的议案依次进行审议；股东大会有股东发言环节，股东可充分表达自己的意见，以确保中小股东的话语权；股东大会会议记录完整，会议形成的决议能够充分、及时披露。公司股东大会在召集、召开程序、出席会议人员的资格和会议召集人资格、表决程序、表决结果等方面均符合有关法律法规、规范性文件和《公司章程》的规定。

报告期内，本公司召开的股东大会不存在违反《上市公司股东大会规则》的情形，公司未发生单独或合并持有本公司有表决权股份总数 10% 以上的股东请求召开临时股东大会的情形，也无应监事会提议召开的股东大会。按照《公司法》《公司章程》的规定应由股东大会审议的重大事项，本公司均通过股东大会审议，不存在绕过股东大会的情况，也不存在先实施后审议的情况。

（二）关于公司与控股股东

公司控股股东、实际控制人严格按照《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》《公司章程》等规定和要求，规范自己的行为，不存在超越股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动的行为，不存在损害公司及其他股东的利益的情形，不存在控股股东和实际控制人占用公司资金的现象，公司不存在为控股股东和实际控制人提供担保的情形。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。

（三）关于董事和董事会

公司依法设立董事会。董事会是公司的经营决策机构，依据《公司法》等相关法律、法规和《公司章程》的规定，经营和管理公司的法人财产，对股东大会负责。公司董事会设董事 7 人，其中独立董事 3 人，董事会成员包含业内专家和其它专业人士，具有履行职务所必需的知识、技能和素质。董事会下设有战略委员会、审计委员会、薪酬与考核委员会及提名委员会四个专门委员会，并制订了各专门委员会的工作细则，各专门委员会自成立以来能够在职责范围内积极开展工作，为董事会科学决策发挥了积极作用。董事会的人数及构成符合有关法律法规和《公司章程》的规定，各董事的任职资格、任免情况符合法定程序。2023 年度共召开董事会 7 次，审议议案均未出现被投反对票或弃权票的情形。公司董事会的通知、授权委托等符合相关规定；董事会会议记录完整、保存安全，会议形成的决议能够充分、及时披露。

公司董事会各成员能够依据《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、规范性文件的规定，以及《公司章程》、《董事会规则》、《独立董事工作制度》的要求开展工作，出席董事会和股东大会，勤勉尽责地履行职责和义务；公司独立董事能够不受其他的影响独立履行职责，积极履行独立董事的权利和义务，为公

司治理、改革发展和生产经营等提出了合理的意见和建议，在履行职责过程中，独立及客观的维护股东，尤其是中小股东的合法权益，发挥了独立董事的作用。

董事会秘书对于董事会工作能够及时完善的准备会议相关材料，并做好会议记录工作，同时完整的保存会议资料，以备查询，保证董事会运作的顺利。督促公司严格按照证监局、深交所等相关法律、法规进行公司治理及信息披露，积极推动公司规范化运作，完善治理架构、较好的提升了公司治理水平，不断推动完善公司内控管理，建立健全、深化落实内部各项管理规章制度，通过梳理和优化内部管理流程；保证信息披露内容真实、准确、完整、及时、公平，无信披不规范的情形。不断规范完善投资者关系管理的工作，主导投资者保护工作，建立多渠道、多层次的投资者沟通渠道。

（四）关于监事和监事会

公司监事会由 3 名监事组成，其中职工代表监事 1 名，监事会的人数、构成均符合法律、法规和《公司章程》《监事会规则》的规定，各监事的任职资格、任免情况符合法定程序。

公司监事会严格按照《上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等相关法律法规和规范性文件的规定，以及《公司章程》及《监事会规则》的要求规范地召集、召开监事会，并积极开展相关工作。2023 年度共召开监事会 7 次，审议议案均为出现被投过反对票或弃权票的情形。公司监事会的通知、授权委托等符合相关规定；监事会未发现公司财务报告有不实之处，未发现董事、高管人员履行职务时有违法违规行为；监事会会议记录完整、保存安全，会议形成的决议能够充分及时披露。公司监事对公司依法运行、定期报告、财务报告等重大事项进行审核并提出书面审核意见，对公司财务以及公司董事、经理和高级管理人员履行职责的合法合规性进行监督，维护了公司及股东的合法权益。

（五）关于高级管理人员

公司根据《公司法》等法律规范和《公司章程》的规定，制定了《总经理工作细则》，对高级管理人员的任职条件及职责、高级管理人员的职权、总经理办公会议和有关报告制度等作了明确的规定，保证了公司经营管理层依法充分行使职权，保障了公司利益和职工合法权益。公司管理层在董事会领导下，由总经理全面负责公司日常生产经营管理工作，副总经理和其他高级管理人员分工明确、职责清晰，保证了公司生产经营管理的有序开展，保证了公司发展战略的推进和工作目标的落实。

从公司实际运行情况看，管理层的聘任、考核和激励等方面均严格按照公司规定执行，管理层比较稳定，且认真履行忠实勤勉义务，未发现违规行为。

（六）关于信息披露与透明度

公司严格按照有关法律法规以及《公司章程》《信息披露管理制度》《投资者关系管理制度》等的要求，真实、准确、及时、公平、完整地披露有关信息；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，向投资者提供公司已披露的资料；并指定巨潮资讯网为公司信息披露的指定网站，《证券时报》《上海证券报》《证券日报》《中国证券报》为公司定期报告披露的指定报刊，确保公司所有股东能够平等的机会获得信息。

（七）投资者关系

公司自上市以来，不断尝试更加有效、充分地投资者关系管理工作，通过现场参观、投资者电话、电子邮箱、公司网站和投资者关系互动平台等多种方式与投资者进行沟通交流，提高公司的透明度和诚信度，保障全体股东的合法权益。确保公司所有股东能够公平地获取公司信息。同时公司设立投资者电话专线、专用邮箱等多种渠道，采取积极回复投资者咨询、接受投资者来访与调研等多种形式。作为公众公司，在资本市场需要与投资者建立良性互动的关系，公司仍需要进一步加强投资者关系管理工作，以提高公司信息透明度，保障全体股东的合法权益。

（八）关于绩效评价与激励约束机制

公司已建立董事和高级管理人员绩效评价与激励约束机制，高级管理人员的薪酬和激励均与公司经营业绩直接挂钩。公司将进一步完善公司绩效考核机制，更好地激励公司管理层和核心人员。

（九）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

为防止控股股东及关联方占用公司资金，杜绝控股股东及关联方资金占用行为的发生，公司严格按照《公司法》《证券法》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》及《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《公司章程》的要求规范运作，在业务、人员、资产、机构和财务等方面与公司股东完全分开，具有独立完整的资产、业务体系及面向市场自主经营的能力。

（一）资产完整

公司独立拥有完整的与经营有关的生产系统和配套设施，合法拥有与生产经营有关的土地、厂房、机器设备以及商标、专利等资产的所有权或使用权，具有独立的原材料采购和产品销售系统。公司资产独立完整、权属清晰，不存在与控股股东、实际控制人控制的其他企业共用资产，或者资金或其他资产被控股股东、实际控制人控制的其他企业占用而损害公司利益的情况。

（二）人员独立

公司独立招聘员工，执行独立的劳动聘用、人事管理、工资报酬以及社会保障制度。董事、监事及高级管理人员均依照《公司法》及其他法律、法规、规范性文件及《公司章程》的相关规定产生，不存在超越公司董事会和股东大会的职权作出人事任免决定的情形。公司总经理、副总经理、董事会秘书、财务负责人等高级管理人员未在控股股东、实际控制人控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，未在控股股东、实际控制人控制的其他企业领薪；公司财务人员未在控股股东、实际控制人控制的其他企业中兼职。

（三）财务独立

公司设立独立的财务部门，配备专职财务人员，根据《企业会计制度》建立了独立的财务核算体系，独立进行财务决策，具有规范的财务会计制度和对分公司、子公司的财务管理制度。公司独立开设银行账户，独立纳税，不存在与控股股东、实际控制人控制的其他企业共用银行账户、共同纳税的情形。

（四）机构独立

公司按照《公司法》与《公司章程》的要求，建立了由股东大会、董事会、监事会组成的权力机构、决策机构和监督机构，各机构权责明确、运作规范，形成相互协调和相互制衡的机制。公司根据自身的经营需要独立设置各个职能部门，建立了相应的内部管理制度，独立行使经营管理职权，不存在与控股股东职能部门之间的从属关系。

（五）业务独立

公司拥有从事研发、生产和销售工业自动化控制产品的完整业务体系，独立对外签订合同，具备独立面向市场自主经营的能力。公司的业务独立于控股股东、实际控制人控制的其他企业。公司的经营范围和实际从事的业务与控股股东、实际控制人控制的其他企业之间不存在业务的同业竞争或者显失公平的关联交易。

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

2023 年第一次临时股东大会	临时股东大会	50.15%	2023 年 04 月 06 日	2023 年 04 月 06 日	http://www.cninfo.com.cn (公告编号 2023-027)
2022 年年度股东大会	年度股东大会	50.21%	2023 年 04 月 24 日	2023 年 04 月 26 日	http://www.cninfo.com.cn (公告编号 2023-029)
2023 年第二次临时股东大会	临时股东大会	43.33%	2023 年 12 月 28 日	2023 年 12 月 28 日	http://www.cninfo.com.cn (公告编号 2023-080)

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	性别	年龄	职务	任职状态	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
马飞	男	55	董事长	现任	2009年11月01日	2024年11月14日	238,548,313		4,907,000		233,641,313	由于实施大宗交易股份减持。
邱焕文	男	51	董事、副总经理	现任	2009年11月01日	2024年11月14日	813,733				813,733	
马军	男	58	董事、副总经理	现任	2009年11月01日	2024年11月14日	14,520,431				14,520,431	
王燕	女	43	董事、副总经理、董事会秘书	现任	2009年11月01日	2024年11月14日	445,260				445,260	
郑馥丽	女	51	独立董事	现任	2021年11月15日	2024年11月14日	0				0	
吴学斌	男	53	独立董事	现任	2021年11月	2024年11月	0				0	

					月 15 日	月 14 日						
黄洪俊	男	49	独立董事	现任	2021 年 11 月 15 日	2024 年 11 月 14 日	0				0	
胡婷	女	39	监事会主席	现任	2018 年 11 月 09 日	2024 年 11 月 14 日	0				0	
项盼	女	30	监事	现任	2021 年 11 月 15 日	2024 年 11 月 14 日	0				0	
王勇	男	36	职工代表监事	现任	2021 年 11 月 15 日	2024 年 11 月 14 日	0				0	
相福亮	男	45	总经理	现任	2023 年 03 月 24 日	2024 年 11 月 14 日	0			132,000	132,000	二类限制性股票第一期归属
石为民	男	53	副总经理	现任	2012 年 05 月 01 日	2024 年 11 月 14 日	430,281				430,281	
刘毅	男	45	副总经理	现任	2009 年 11 月 01 日	2024 年 11 月 14 日	793,261				793,261	
王林娜	女	36	财务总监	现任	2021 年 11 月 15 日	2024 年 11 月 14 日	100,000				100,000	
合计	--	--	--	--	--	--	255,651,279.00	0.00	4,907,000.00	132,000.00	250,876,279.00	--

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

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
相福亮	总经理	任免	2023 年 03 月 24 日	因公司业务需要，由董事长马飞先生提名，经董事会提名与薪酬委员会资格审核，董事会同意后聘任（副总经理）相福亮先生为公司总经理。
邱焕文	副总经理	任免	2023 年 03 月 24 日	公司董事、董事会提名委员会委员、总经理邱焕文先生为更好的促进公司发展，将集中精力开拓及管理业务市场，故向董事会提出辞去总经理职务。公司决定聘任其为公司副总经理职务。因此，邱焕文先生辞去总经理职务后仍担任公司董事、董事会提名委员会委员、副总经理等职务。

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

马飞，男，1968 年出生，中国国籍，无境外居留权，MBA。1993 年 11 月创立深圳市飞荣达科技有限公司。现任深圳市飞荣达科技股份有限公司董事长、昆山市飞荣达电子材料有限公司执行董事兼总经理、飞荣达（香港）有限公司董事、飞荣达科技（江苏）有限公司执行董事、江苏格优碳素新材料有限公司执行董事、江苏飞荣达新材料科技有限公司执行董事、常州市飞荣达电子材料有限公司执行董事、广东飞荣达精密制造技术有限公司执行董事、佛山飞荣达通信科技有限公司执行董事。

邱焕文，男，1972 年出生，中国国籍，无境外居留权，本科学历，毕业于华南理工大学化工机械专业。曾任深圳志源塑胶制品有限公司品质部品质经理、爱普生技术（深圳）有限公司技术部技术采购主管、IBM 中国采购有限公司采购部采购经理。2009 年 11 月至 2018 年 6 月任深圳市飞荣达科技股份有限公司董事、总经理，2018 年 6 月至 2023 年 3 月担任公司董事、副总经理、总经理，现任公司董事、副总经理。

马军，男，1965 年出生，中国国籍，无境外居留权，大专学历。1994 年 1 月起任深圳市飞荣达科技有限公司常务副总经理。现任公司董事、副总经理。

王燕，女，1980 年出生，中国国籍，无境外居留权，研究生学历，江西财经大学财政学专业本科，北京科技大学工商管理硕士。曾任北京科瑞斯特电脑技术有限责任公司财务部会计、香港兆龙集团执行董事助理、2004 年 7 月至 2009 年 10 月任深圳市飞荣达科技有限公司财务部主管。现任公司董事、副总经理、董事会秘书。

吴学斌，男，1971 年出生，中国国籍，博士研究生学历，拥有法律职业资格。曾担任深圳市南山区人民检察院任主诉检察官，从事行检和反贪工作，荣获“深圳市十佳公诉人”，深圳国际仲裁院仲裁员，天门市岳口东方塑业有限公司监事。现任深圳大学法学院教授，北京市京师（深圳）律师事务所律师，长沙吴学斌法律服务有限公司监事，深圳市普博医疗科技股份有限公司独立董事，深圳市中图仪器股份有限公司独立董事，深圳市美好创亿医疗科技股份有限公司（301363.SZ）独立董事。2021 年 11 月起担任飞荣达独立董事。

黄洪俊，男，1975 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，法学硕士，清华大学 MBA。曾担任东莞市工商行政管理局副主任科员，北京竞天公诚律师事务所证券部律师，国信证券股份有限公司（002736.SZ）投资银行部高级经理，长江证券股份有限公司（000783.SZ）场外市场部华中大区总经理，国金证券股份有限公司（600109.SH）投资银行部业务董事，深圳麦高控股股份有限公司（834759.OC）董事、副总经理、高级合伙人、投委会委员。现担任深圳市松湖金谷资产管理有限公司董事长，广东百味佳味业科技股份有限公司（833936.NQ）独立董事。2021 年 11 月起担任飞荣达独立董事。

郑馥丽，女，1973 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，为中国注册会计师，深圳市注册会计师协会资深执业会员。曾任信永中和会计师事务所高级经理，五洲松德联合会计师事务所深圳分所总监，致同会计师事务所合伙人，深圳德成会计师事务所（普通合伙）合伙人，深圳朗特智能控制股份有限公司独立董事，深圳市金奥博科技股份有限公司独立董事，科力尔电机集团股份有限公司独立董事。现任广东省粤港澳合作促进会会计专业委员会委员，深圳市至柔企业管理咨询合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人，深圳正德财税咨询有限公司执行董事，深圳市科瑞技术股份有限公司（002957.SZ）独立董事，中山大洋电机股份有限公司（002249.SZ）独立董事。2021 年 11 月起担任飞荣达独立董事。

胡婷，女，1984 年出生，中国国籍，无境外居留权，本科学历。2005 年加入深圳市飞荣达科技股份有限公司，现担任公司核价部主管、监事会主席。

项盼，女，1994 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。具有会计从业资格证、证券从业资格证、初级会计职称等证书，曾先后就职于湖北中信会计师事务所有限责任公司、深圳信隆健康产业发展股份有限公司。2019 年 2 月加入公司，历任公司内部审计，现任政府项目专员，负责各类政府项目申报。

王勇，男，中国国籍，1988 年出生，无境外永久居留权，大专学历。2011 年 11 月加入公司，现任事业部模切工程师。

（三）高级管理人员

相福亮，男，1978 年出生，中国国籍，无境外居留权，本科学历。曾任富士康科技集团项目经理。2015 年 11 月起先后担任深圳市飞荣达科技股份有限公司工程总监、事业部副总经理、公司副总经理，现任公司总经理。

马军，男，1965 年出生，中国国籍，无境外居留权，大专学历。1994 年 1 月起任深圳市飞荣达科技有限公司常务副总经理。现任公司董事、副总经理。

邱焕文，男，1972 年出生，中国国籍，无境外居留权，本科学历，毕业于华南理工大学化工机械专业。曾任深圳志源塑胶制品有限公司品质部品质经理、爱普生技术（深圳）有限公司技术部技术采购主管、IBM 中国采购有限公司采购部采购经理。2009 年 11 月至 2018 年 6 月任深圳市飞荣达科技股份有限公司董事、总经理，2018 年 6 月至 2021 年 11 月担任公司董事、副总经理、总经理，现任公司董事、副总经理。

王燕，女，1980 年出生，中国国籍，无境外居留权，研究生学历，江西财经大学财政学专业本科，北京科技大学工商管理硕士。曾任北京科瑞斯特电脑技术有限责任公司财务部会计、香港兆龙集团执行董事助理、2004 年 7 月至 2009 年 10 月任深圳市飞荣达科技有限公司财务部主管。现任公司董事、董事会秘书、副总经理。

石为民，男，1970 年出生，中国国籍，无境外居留权，哈尔滨工业大学机械制造工艺与设备专业工学学士，西安交通大学工业工程专业工学硕。曾任中国三江航天集团红林厂工艺处技术员，海洋资讯科技公司骏高厂设计部主管、富士康科技集团产品开发部副经理。2012 年加入深圳市飞荣达科技股份有限公司，现任公司副总经理。

刘毅，男，1978 年出生，中国国籍，无境外居留权，研究生学历，湖南大学工业管理工程专业本科，武汉大学工商管理研究生。曾任长沙电缆附件有限公司助理工程师、工程师，2001 年至 2015 年历任深圳市飞荣达科技有限公司工程师、主管、经理、总监、销售部总监、监事会主席。现任公司副总经理。

王林娜，女，1988 年出生，中国国籍，无境外居留权，研究生学历，东北财经大学国际贸易学硕士，中级会计师。曾任深圳市理邦精密仪器股份有限公司财务部总账会计、深圳新宙邦科技股份有限公司财务中心总账会计、会计部经理；2021 年 3 月加入深圳市飞荣达科技股份有限公司，现任公司财务总监。

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
马飞	北京飞驰企业管理合伙企业（有限合伙） （原名深圳市飞驰投资管理有限公司）	执行董事			否
在股东单位任职情况的说明	无				

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
马飞	昆山市飞荣达电子材料有限公司	执行董事、总经理			否
马飞	江苏飞荣达新材料科技有限公司	执行董事、经理			否
马飞	飞荣达（香港）有限公司	董事			否
马飞	华恩投资（香港）有限公司	董事		2022年01月19日	否
马飞	飞荣达科技（江苏）有限公司	执行董事			否
马飞	江苏格优碳素新材料有限公司	执行董事			否
马飞	广东飞荣达精密制造技术有限公司	执行董事			否
马飞	常州市飞荣达电子材料有限公司	执行董事			否
马飞	佛山飞荣达通信科技有限公司	执行董事			否
邱焕文	深圳市飞荣达精密模具有限公司	执行董事			否
邱焕文	常州加特源热能科技有限公司	董事长			否
邱焕文	江苏安能科技有限公司	董事长			否
邱焕文	常州讯磁科技有限公司	董事长			否
邱焕文	深圳市友信鑫五金制品有限公司	执行董事、总经理			否
邱焕文	昆山品岱电子有限公司	执行董事、总经理			否
邱焕文	苏州品岱电子科技有限公司	执行董事、总经理			否
邱焕文	江苏明利嘉科技有限公司	执行董事、总经理			否
邱焕文	江苏大磁纳米材料有限公司	董事			否
邱焕文	广东博纬通信科技有限公司	董事		2022年12月30日	否
马军	智材精密组件（深圳）有限公司	执行董事		2023年09月13日	否
马军	飞荣达（常州）物业管理有限公司	执行董事			否
马军	润星泰（常州）技术有限公司	执行董事			否
刘毅	成都市飞荣达新材料技术有限公司	执行董事、总经理			否
刘毅	深圳飞荣达光电材料有限公司	执行董事、总经理			否
刘毅	江苏大磁纳米材料有限公司	董事			否
刘毅	江苏中迪新材料技术有限公司	董事			否
刘毅	珠海市润星泰电器有限公司	董事			否

刘毅	江苏安能科技有限公司	董事			否
刘毅	常州讯磁科技有限公司	董事			否
相福亮	广东飞荣达精密制造技术有限公司	监事			否
黄洪俊	深圳市松湖金谷资产管理有限公司	执行董事兼总经理	2018年04月01日		是
黄洪俊	广东百味佳味业科技股份有限公司	独立董事	2023年11月01日		是
吴学斌	深圳大学	法学院教授			是
吴学斌	深圳市普博科技有限公司	独立董事	2020年10月01日		否
吴学斌	深圳市美好创亿医疗科技股份有限公司	独立董事	2019年10月01日		是
吴学斌	深圳市中图仪器股份有限公司	独立董事	2022年10月01日		否
吴学斌	北京市京师（深圳）律师事务所	律师	2021年06月01日		否
吴学斌	长沙吴学斌法律服务服务有限公司	监事	2019年12月01日		否
郑馥丽	科力尔电机集团股份有限公司	独立董事		2023年02月03日	是
郑馥丽	深圳市科瑞技术股份有限公司	独立董事	2019年10月15日	2025年10月28日	是
郑馥丽	中山大洋电机股份有限公司	独立董事	2019年05月31日	2025年06月28日	是
郑馥丽	深圳德成会计师事务所（普通合伙）	合伙人	2019年12月23日	2022年08月29日	否
郑馥丽	深圳市至柔企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	合伙人	2022年06月16日		否
郑馥丽	深圳正德财税咨询有限公司	执行董事	2023年12月21日		是
在其他单位任职情况的说明	无				

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	由公司董事会薪酬与考核委员会研究制订公司董事、监事和高级管理人员的薪酬政策、方案。公司董事（含独立董事）、监事薪酬由公司股东大会决定，高级管理人员薪酬由董事会决定，公司独立董事薪酬按中国证监会等监管机构的要求，实行独立董事津贴制，具体标准及发放形式以公司股东大会决议为准。 公司人力资源部、财务部配合董事会薪酬与考核委员会进行公司董事、监事、高级管理人员薪酬方案的具体实施。
董事、监事、高级管理人员报酬的决策确定依据	董事、监事和高级管理人员的报酬按照公司《董事、监事和高级管理人员薪酬与考核管理制度》等相关制度规定，并结合其职位、职责、能力、以及其他相关企业相关岗位的薪酬水平制定薪酬方案并发放。 1、在公司兼任高级管理人员的非独立董事，在任职期内均按照公司高级管理人员各自所任岗位职责的薪酬制度领取相应的薪酬（董事职位不再另行支付薪酬）；不在公司担任其他职务的非独立董事，公司不予支付薪酬。 公司董事长薪酬包括基本薪酬、绩效奖励和年终奖等。基本薪酬按月发放。绩效奖励和年终奖与公司年度经营目标考核挂钩。

	<p>2、独立董事薪酬按中国证监会等监管机构的要求，实行独立董事津贴制，具体标准及发放形式以公司股东大会决议为准。</p> <p>3、在公司兼任其他职务的公司监事，在任期内均按各自所任岗位职务的薪酬制度领取相应的薪酬（监事职位不再另行支付薪酬）；不在公司担任其他职务的监事，公司不予支付薪酬。</p> <p>4、高级管理人员的薪酬构成包括基本薪酬、社会保险、住房公积金、绩效薪酬、年终奖及奖惩等；基本年薪根据所担任岗位的重要程度、该职位在行业中的薪酬水平、本人的资历和能力等因素确定，按月发放；绩效薪酬、年终奖及奖惩结合公司年度经济业绩，进行综合考核，在上一年度结束后发放或处以罚金；社会保险、住房公积金和福利根据相关法规结合公司实际情况发放。</p> <p>高级管理人员的薪酬方案由董事会薪酬与考核委员会会同经营层根据职位、责任、能力、市场薪资行情等因素拟定，并提交董事会审议。</p>
董事、监事、高级管理人员报酬的实际支付情况	报告期内，公司已按时向董事、监事及高级管理人员支付薪酬。

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	性别	年龄	职务	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
马飞	男	55	董事长	现任	106.47	否
邱焕文	男	51	董事、副总经理	现任	83.35	否
马军	男	58	董事、副总经理	现任	91.45	否
王燕	女	43	董事、副总经理、董事会秘书	现任	76.54	否
吴学斌	男	53	独立董事	现任	9	是
郑馥丽	女	51	独立董事	现任	9	是
黄洪俊	男	49	独立董事	现任	9	是
胡婷	女	39	监事会主席	现任	16.37	否
项盼	女	30	监事	现任	10.77	否
王勇	男	36	职工代表监事	现任	11.14	否
相福亮	男	45	总经理	现任	71.46	否
石为民	男	53	副总经理	现任	70.56	否
刘毅	男	45	副总经理	现任	75.7	否
王林娜	女	36	财务总监	现任	53.23	否
合计	--	--	--	--	694.04	--

其他情况说明

适用 不适用

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
第五届董事会第十三次会议	2023年03月13日	2023年03月24日	1、审议通过《2022年度董事会工作报告》； 2、审议通过《2022年度总经理工作报告》； 3、审议通过《2022年年度报告及摘要》； 4、审议通过《2022年年度财务决算报告》； 5、审议通过《关于公司2022年度利润分配预案》； 6、审议通过《关于〈2022年度内部控制自我评价报

			<p>告>的议案》；</p> <p>7、 审议通过《关于<2022 年度募集资金存放与使用情况专项报告>的议案》；</p> <p>8、 审议通过《关于 2022 年度计提资产减值准备及核销坏账的议案》；</p> <p>9、 审议通过《关于确认公司 2022 年度高级管理人员薪酬的议案》；</p> <p>10、 审议通过《关于 2023 年度开展外汇套期保值业务的议案》；</p> <p>11、 审议通过《关于 2023 年度公司及子公司向金融机构及类金融企业申请综合授信额度的议案》；</p> <p>12、 审议通过《关于 2023 年度对外担保额度预计的议案》；</p> <p>13、 审议通过《关于使用闲置自有资金购买理财产品的议案》；</p> <p>14、 审议通过《关于变更总经理的议案》</p> <p>15、 审议通过《关于聘任高级管理人员的议案》</p> <p>16、 审议通过《关于续聘 2023 年度会计师事务所的议案》；</p> <p>17、 审议通过《关于召开 2022 年年度股东大会的议案》。</p>
第五届董事会第十四次（临时）会议	2023 年 03 月 16 日	2023 年 03 月 20 日	<p>1、 审议通过《关于延长公司 2022 年度向特定对象发行 A 股股票股东大会决议有效期的议案》；</p> <p>2、 审议通过《关于延长股东大会授权董事会及其授权人士全权办理公司 2022 年度向特定对象发行 A 股股票相关事宜有效期的议案》；</p> <p>3、 审议通过《关于公司 2022 年度向特定对象发行 A 股股票相关授权的议案》；</p> <p>4、 审议通过《关于召开公司 2023 年第一次临时股东大会的议案》。</p>
第五届董事会第十五次（临时）会议	2023 年 04 月 21 日	2023 年 04 月 26 日	<p>1、 审议通过《关于公司<2023 年第一季度报告>的议案》；</p> <p>2、 审议通过《关于 2023 年第一季度计提资产减值准备的议案》。</p>
第五届董事会第十六次（临时）会议	2023 年 05 月 10 日	2023 年 05 月 15 日	<p>1、 审议通过《关于调整公司 2021 年限制性股票激励计划相关事项的议案》；</p> <p>2、 审议通过《关于 2021 年限制性股票激励计划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》；</p> <p>3、 审议通过《关于 2021 年限制性股票激励计划第二类限制性股票第一个归属期归属条件成就的议案》；</p> <p>4、 审议通过《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》；</p> <p>5、 审议通过《关于公司确定募集资金账户并授权董事长签署监管协议的议案》。</p>
第五届董事会第十七次会议	2023 年 08 月 05 日	2023 年 08 月 16 日	<p>1、 审议通过《关于公司<2023 年半年度报告>及其摘要的议案》；</p> <p>2、 审议通过《关于公司<2023 年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告>的议案》；</p> <p>3、 审议通过《关于使用募集资金置换预先投入募投项目及支付发行费用的自筹资金的议案》；</p> <p>4、 审议通过《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》；</p> <p>5、 审议通过《关于修订<公司章程>及办理工商变更登记的议案》；</p> <p>6、 审议通过《关于本次董事会后暂不召集公司股东大会的议案》。</p>
第五届董事会第十八	2023 年 10 月 21 日	2023 年 10 月 26 日	<p>1、 审议通过《关于公司<2023 年第三季度报告>的议</p>

次（临时）会议			案》； 2、审议通过《关于 2023 年前三季度计提资产减值准备的议案》； 3、审议通过《关于公司及子公司未来一年日常关联交易预计的议案》。
第五届董事会第十九次（临时）会议	2023 年 12 月 25 日	2023 年 12 月 29 日	1、审议通过《关于拟参与竞拍国有土地使用权的议案》； 2、审议通过《关于增加部分募集资金投资项目实施主体、变更实施地点并调整建设期的议案》； 3、审议通过《关于投资建设新能源智能制造基地项目的议案》； 4、审议通过《关于修订〈公司章程〉及部分治理制度的议案》： （1）《关于修订〈公司章程〉的议案》 （2）《关于修订〈股东大会规则〉的议案》 （3）《关于修订〈董事会规则〉的议案》 （4）《关于修订〈独立董事工作条例〉的议案》 （5）《关于修订〈关联交易管理办法〉的议案》 （6）《关于修订〈董事会审计委员会工作细则〉的议案》 （7）《关于修订〈董事会提名委员会工作细则〉的议案》 （8）《关于修订〈董事会薪酬与考核委员会工作细则〉的议案》 （9）《关于修订〈董事会战略委员会工作细则〉的议案》 （10）《关于修订〈内部审计制度〉的议案》 （11）《关于修订〈会计师事务所选聘制度〉的议案》 （12）《关于修订〈重大信息内部报告制度〉的议案》 （13）《关于修订〈董事、监事和高级管理人员所持本公司股份变动管理制度〉的议案》 （14）《关于修订〈董事、监事和高级管理人员薪酬与考核管理制度〉的议案》 5、审议通过《关于召开公司 2023 年第二次临时股东大会的议案》。

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
马飞	7	7	0	0	0	否	3
邱焕文	7	0	7	0	0	否	3
马军	7	2	5	0	0	否	3
王燕	7	7	0	0	0	否	2
吴学斌	7	1	6	0	0	否	3
郑馥丽	7	2	5	0	0	否	3
黄洪俊	7	0	7	0	0	否	3

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用。

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，公司全体董事严格按照《公司法》《证券法》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等法律、法规及《公司章程》《董事会规则》的有关规定，勤勉尽责地履行职责，按时出席公司董事会会议，认真严谨审议公司各项议案。独立董事通过出席董事会、股东大会、电话、邮件、现场考察等方式，与公司董事积极沟通交流，为公司的经营状况、发展战略、规范运作、内部控制建设、重大事项决策及财务状况等方面提出了合理建议，并坚决监督和推动董事会决议的执行，提高了公司决策的科学性，为董事会的科学决策提供了有效保障，为完善公司监督机制、维护公司和股东特别是中小股东的合法权益发挥了重要的作用。

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	郑馥丽（独立董事）、 吴学斌（独立董事）、 马飞	4	2023 年 03 月 24 日	1、审议《2022 年子公司内控审计》； 2、审议《2022 年子公司工程基建内控审计》； 3、审议《2022 年年度内控自评》； 4、审议《2022 年第四季度后续审计追踪》； 5、审议《2022 年第四季度货币资金专项审计》； 6、审议《飞荣达 2022 年第四季度募集资金存放与使用情况的专项审计》； 7、审议《飞荣达 2022 年下半年度外汇套期保值业务审计报告》； 8、审议《飞荣达 2022 年下半年对外投资、对外担保及关联方交易专项审计》； 9、审议《2022 年度审计部工作总结》； 10、审议《2023 年度审计部工作计划》； 11、审议《关于年审注册会计师进场前公司出具的财务会计报表的书面意见》； 12、审议《会计师事务所出具的 2022 年年度审计及相关工作汇报》； 13、审议《关于年审注册会计师出具初步审计意见后的公司财务会计报表的书面意见》； 14、审议《关于续聘公司 2023 年度财务审计机构的议案》。	审计委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会议事规则》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。	不适用	不适用
董事会审计委员会	郑馥丽（独立董事）、 吴学斌（独立董事）、 马飞	4	2023 年 04 月 26 日	1、审议《2023 年子公司内控审计》； 2、审议《2023 年子公司内控审计-江苏飞荣达》； 3、审议《2023 年第一季度货币资金专项审计》； 4、审议《2023 年第一季度后续审计追踪》； 5、审议《2023 年第一季度募集资金存放与使用情况的专项审计》。	审计委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会议事规则》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。	不适用	不适用
董事会审计委员会	郑馥丽（独立董事）、	4	2023 年 08 月 16 日	1、审议《2023 年深圳飞荣达采购与付款循环内控审计》；	审计委员会严格按照《公司法》、中国证	不适用	不适用

	吴学斌（独立董事）、马飞			2、审议《2023 年深圳飞荣达信息管理循环内控审计》； 3、审议《2023 年第二季度货币资金专项审计》； 4、审议《2023 年第二季度后续审计追踪》； 5、审议《2023 年上半年度募集资金存放与使用情况的专项审计》； 6、审议《2023 年上半年度对外投资、对外担保及关联方交易专项审计报告》； 7、审议《2023 年上半年外汇套期保值业务审计报告》。	监会监管规则以及《公司章程》《董事会议事规则》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。		
董事会审计委员会	郑馥丽（独立董事）、吴学斌（独立董事）、马飞	4	2023 年 10 月 26 日	1、审议《2023 年深圳市友信鑫五金制品有限公司内控审计》； 2、审议《2023 年江苏安能科技有限公司内控审计》； 3、审议《2023 年第三季度货币资金专项审计》； 4、审议《2023 年第三季度后续审计追踪》； 5、审议《2023 年第三季度募集资金存放与使用情况的专项审计》。	审计委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会议事规则》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。	不适用	不适用
董事会薪酬与考核委员会	黄洪俊（独立董事）、郑馥丽（独立董事）、马军	1	2023 年 05 月 15 日	1、审议《关于调整公司 2021 年限制性股票激励计划相关事项的议案》； 2、审议《关于 2021 年限制性股票激励计划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》； 3、审议《关于 2021 年限制性股票激励计划第二类限制性股票第一个归属期归属条件成就的议案》； 4、审议《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》。	薪酬与考核委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会议事规则》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。	不适用	不适用
董事会提名委员会	吴学斌（独立董事）黄洪俊（独立董事）、邱焕文	1	2023 年 03 月 24 日	1、审议《关于变更总经理的议案》； 2、审议《关于聘任高级管理人员的议案》。	提名委员会就候选人资格进行了审查，一致通过相关议案。	不适用	不适用

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）	2,856
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	4,464
报告期末在职员工的数量合计（人）	7,320
当期领取薪酬员工总人数（人）	14,553
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	4,907
销售人员	304
技术人员	1,061
财务人员	90
行政人员	958
合计	7,320
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
大专及以下	6,317
本科	939
研究生及以上	64
合计	7,320

2、薪酬政策

- 1、公司薪酬策略的制定符合公司整体战略，遵循公平、竞争、激励、经济、合法的原则。
- 2、公司严格按照《中华人民共和国劳动合同法》和国家及地方有关劳动法规的规定，参照劳动力市场工资指导价位、员工所在地区差异，以及员工所承担的岗位职责、发挥价值、出勤情况及其所需要的知识、技能等为依据，合理确定工资、福利和奖励标准，使员工收入与其劳动力付出相匹配。
- 3、公司秉承“以人为本”的价值观，坚持人力资本增值与企业资本增值的良性互动，制定有竞争力和激励作用的薪酬政策。根据岗位价值、业绩贡献，评定在岗员工的薪资和绩效。对核心岗位员工，注重中长期激励。公司适度提高关键岗位人才、绩效优秀人员和市场短缺型岗位人才的薪酬水平，充分发挥薪酬在人力资源配置和吸引优秀人才方面的导向作用，促进人力资源的合理有效配置。公司的薪酬政策有效的保证了员工的工作积极性与职业稳定性，激励员工发挥工作潜能，自我价值的实现，确保公司持续、快速的发展，让员工与公司共同成长。

3、培训计划

- 1、根据公司未来发展战略，公司采用内部培训与外部培训相结合的形式，进行各种培训资源的投入和系统培训项目的设计。通过新员工入职培训、员工上岗前培训等促使新员工能尽早地投入公司集体并尽快地履行本职工作；
- 2、通过引进面向技术人员、业务人员等专业知识培训课程，提升员工技能水平和业务能力；
- 3、通过开设中高层管理者、内训师等培训课程，凝聚优秀而稳定的管理骨干团队。以素质和能力建设为核心，形成与公司发展相适应、符合员工成长规律的多层次、多类别、多形式、重实效的培训格局，建设一支学习型、实干型、创新性的员工队伍。为不同阶段、不同岗位的员工提供符合其需求的培训，通过培训、培养，为员工构建职业生涯规划提供方向，为公司发展提供人才保障，实现员工与公司共赢。

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

公司于 2023 年 3 月 24 日召开了第五届董事会第十三次会议及第五届监事会第十三次会议，审议通过了公司《关于 2022 年度利润分配预案》，公司 2022 年度利润分配预案为：不派发现金红利，不送红股，不以资本公积金转增股本。

报告期内，公司利润分配政策特别是现金分红政策未进行调整。

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
公司未进行现金分红的，应当披露具体原因，以及下一步为增强投资者回报水平拟采取的举措：	公司综合考虑中长期发展规划和短期生产经营实际，结合宏观经济环境、行业运行态势以及公司资金需求，为保障公司现金流的稳定性和长远发展，增强抵御风险的能力，实现公司持续、稳定、健康发展，经董事会审慎研究，公司 2022 年度利润分配预案为：不派发现金红利，不送红股，不以资本公积金转增股本。 公司 2022 年度未进行利润分配，是根据业务现状及结合公司对未来发展的资金需求计划、现金流水平及债务状况等因素做出的合理安排。公司未分配利润累积滚存至下一年度，将主要用于公司日常经营、新项目投资需求以及流动资金需要，以保障公司正常生产经营和业务拓展，为公司及股东谋求利益最大化。公司将一如既往地重视以现金分红形式对投资者进行回报，综合考虑与利润分配相关的各种因素，积极履行公司的利润分配制度，与投资者共享公司发展的成果。
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)	0.33
每 10 股转增数 (股)	0
分配预案的股本基数 (股)	578,049,831
现金分红金额 (元) (含税)	19,075,644.42
以其他方式 (如回购股份) 现金分红金额 (元)	0.00
现金分红总额 (含其他方式) (元)	19,075,644.42
可分配利润 (元)	1,323,776,421.80
现金分红总额 (含其他方式) 占利润分配总额的比例	1.44%
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	
<p>经立信会计师事务所 (特殊普通合伙) 审计, 截至 2023 年 12 月 31 日, 母公司 2023 年初未分配利润人民币 1,082,381,389.09 元, 2023 年度实现净利润人民币 229,216,703.01 元, 其他综合收益直接转入留存收益 39,000,000.00 元, 依据《公司法》和《公司章程》的规定, 以 2023 年度实现净利润及其他综合收益直接转入留存收益之和为基数按 10% 提取法定盈余公积金 26,821,670.30 元后, 截止 2023 年 12 月 31 日, 母公司可供股东分配的利润为 1,323,776,421.80 元, 母公司资本公积金余额为 1,801,835,206.15 元。</p> <p>在符合利润分配原则, 保证公司正常发展的前提下, 公司董事会拟定 2023 年度利润分配预案为: 公司拟以现有总股本 578,049,831 股为基数, 向全体股东每 10 股派发现金红利 0.33 元 (含税)。剩余未分配利润结转以后年度。</p> <p>分配方案公布后至实施前, 公司总股本由于股份回购、股权激励行权、再融资新增股份上市等原因而发生变化的, 分配比例应当按照“分派总额不变”的原则相应调整。</p>	

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

1、2021 年 11 月 26 日, 公司召开 2021 年第四次临时股东大会, 审议通过了《关于〈深圳市飞荣达科技股份有限公司 2021 年限制性股票激励计划 (草案)〉及其摘要的议案》、《关于将马军先生作为 2021 年限制性股票激励计划激励对象的议案》、《关于〈深圳市飞荣达科技股份有限公司 2021 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》、《关于提请公司股东大会授权董事会办理公司 2021 年限制性股票激励计划有关事项的议案》等议案, 并披露了《关于公司 2021 年限制性股票激励计划内幕信息知情人买卖公司股票情况的自查报告》。

2、2021 年 11 月 26 日, 公司召开第五届董事会第二次 (临时) 会议、第五届监事会第二次 (临时) 会议, 分别审议通过了《关于调整 2021 年限制性股票激励计划相关事项的议案》和《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, 公司监事会对本次授予限制性股票的激励对象名单进行了核实。

3、2021 年 12 月 31 日, 公司办理完成首次授予 158.00 万股第一类限制性股票登记事项。首次授予的第一类限制性股票于 2022 年 1 月 7 日上市。

4、2022 年 2 月 11 日, 公司召开第五届董事会第五次 (临时) 会议、第五届监事会第五次 (临时) 会议, 分别审议通过了《关于向激励对象授予预留部分限制性股票的议案》, 公司独立董事对此发表了同意的独立意见, 公司监事会对本次预留授予限制性股票的激励对象名单进行了核实。

5、2023 年 5 月 15 日, 公司召开第五届董事会第十六次 (临时) 会议和第五届监事会第十六次 (临时) 会议, 分别审议通过《关于调整公司 2021 年限制性股票激励计划相关事项的议案》、《关于 2021 年限制性股票激励计划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第二类限制性股票第一个归

属期归属条件成就的议案》和《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》，公司独立董事发表了独立意见。监事会关于 2021 年限制性股票激励计划第一期解除限售及归属激励对象名单进行了核实并发表了核查意见。

6、鉴于 2021 年限制性股票激励计划第一类限制性股票第一个解除限售期解除限售条件成就，公司为本次符合解除限售的激励对象共 6 名办理里解除限售，可解除限售的限制性股票共计 632,000 股，占公司总股本 57,537.2831 万股的 0.1098%，本次解除限售股份可上市流通日 2023 年 5 月 25 日。

7、鉴于 2021 年限制性股票激励计划第二类限制性股票第一个归属期归属条件成就，第二类限制性股票首次授予第一个归属期及预留授予第一个归属期实际归属数量合计为 2,677,000 股，占归属前公司股本总额 57,537.2831 万股的 0.4653%，本次股份归属日为 2023 年 5 月 25 日。

董事、高级管理人员获得的股权激励

适用 不适用

单位：股

姓名	职务	年初持有股票期权数量	报告期新授予股票期权数量	报告期内可行权股数	报告期内已行权股数	报告期内已行权股数行权价格（元/股）	期末持有股票期权数量	报告期末市价（元/股）	期初持有限制性股票数量	本期已解锁股份数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格（元/股）	期末持有限制性股票数量
邱焕文	董事、副总经理								450,000	180,000		10.9	270,000
马军	董事、副总经理								220,000	88,000		10.9	132,000
王燕	董事、副总经理、董事会秘书								200,000	80,000		10.9	120,000
石为民	副总经理								180,000	72,000		10.9	108,000
刘毅	副总经理								430,000	172,000		10.9	258,000
王林娜	财务总监								100,000	40,000		10.9	60,000
相福亮	总经理									132,000		10.9	0
合计	--	0	0	0	0	--	0	--	1,580,000	764,000	0	--	948,000
备注（如有）	1、根据公司 2021 年第四次临时股东大会的授权，董事会认为本次股权激励计划规定的授予条件均已满足，公司于 2021 年 11 月 26 日向符合条件的 170 名激励对象授予 775.00 万股，授予价格为每股 10.90 元。 2、公司于 2021 年 12 月 31 日办理完成向董事、高管邱焕文、马军、王燕、石为民、刘毅、王林娜 6 名激励对象首次授予 158.00 万股第一类限制性股票的登记事项。首次授予的第一类限制性股票于 2022 年 1 月 7 日上市。 3、鉴于 2021 年限制性股票激励计划第一类限制性股票第一个解除限售期解除限售条件成就，公司为本次符合解除限售的上述激励对象共 6 名办理里解除限售，可解除限售的限制性股票共计 63.20 万股，占公司总股本 57,537.2831 万股的 0.1098%，本次股份可上市流通日 2023 年 5 月 25 日。剩余未解除限售的第一类限制性股票数量为 94.80 万股。 4、鉴于 2021 年限制性股票激励计划第二类限制性股票第一个归属期归属条件成就，第二类限制性股票首次授予第一个归属期及预留授予第一个归属期实际归属数量合计为 267.70 万股，占归属前公司股本总额 57,537.2831 万股的 0.4653%，本次股份归属日为 2023 年 5 月 25 日。												

	5、总经理相福亮先生作为激励对象被授予第二类限制性股票 33 万股，并于 2023 年 5 月 25 日归属第二类限制性股票 13.20 万股。剩余未解除限售的第一类限制性股票数量为 94.80 万股。
--	---

高级管理人员的考评机制及激励情况

公司高级管理人员的薪酬由董事会薪酬与考核委员会根据《董事、监事和高级管理人员薪酬与考核管理制度》进行考评，高级管理人员的薪酬构成包括基本薪酬、社会保险、住房公积金、绩效薪酬、年终奖和奖惩等；基本年薪根据所担任岗位的重要程度、该职位在行业中的薪酬水平、本人的资历和能力等因素确定，按月发放；绩效薪酬、年终奖及奖惩等结合公司年度经营业绩，进行综合考核；社会保险、住房公积金和福利根据相关法规结合公司实际情况发放。公司将依据所在行业、地区、市场薪酬水平，并结合公司每年度实际经营情况确定后提交董事会薪酬与考核委员会审定。董事会薪酬与考核委员会根据每位高级管理人员的职务职级、岗位责任、工作绩效以及任务目标完成情况等确定不同职务高级管理人员的薪酬标准范围，体现责权利对等的原则，薪酬与岗位重要性、工作量、承担责任相符，保持公司薪酬的吸引力及在市场上的竞争力。

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

公司根据《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等有关法律法规以及《公司章程》的要求，在建立严格的内控管理体系基础上，结合行业特征及企业经营实际，对内控制度不断的持续完善与细化，提高了企业决策效率，为企业经营管理的合法合规及资产安全提供了保障，有效促进公司战略的稳步实施。

报告期内，公司根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引的规定和其他内部控制监管要求，结合公司内部控制制度和评价办法，从公司内部环境、风险评估、控制活动、信息与沟通及内部监督方面具体实施。在内部控制日常监督和专项监督的基础上，坚持以风险导向为原则，对公司内部控制体系进行持续的改进和优化，以不断适应外部环境变化和内部管理的要求。公司根据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，不断健全完善公司治理结构和公司内部控制体系、公司权力机构、决策机构、监督机构及经营管理层之间权责明确、运作规范、切实保障了公司和全体股东的合法权益。

一、内部控制评价具体情况

（一）内部环境

1. 组织架构

公司严格按照《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》和有关监管部门的规定及《公司章程》的要求，建立健全了规范的公司治理结构和议事规则，形成了以股东大会、董事会、监事会及公司管理层为主体结构的决策与经营管理体系。

股东大会是公司的最高权力机构，董事会是公司的决策机构，监事会是公司的监督机构，管理层负责主持公司的经营管理工作。分别按其职责行使决策权、监督权和执行权，形成了科学有效的职责分工和制衡机制。总经理在董事会领导下全面负责公司日常经营管理及发展事务，督导各职能部门的工作，评估各部门工作成效，协调各部门关系，完成董事会制订的经营工作目标。

公司依据自身生产经营需要结合自身业务特点，按照科学、精简、高效、制衡的原则，综合考虑发展战略、经营特点等因素，合理地进行了部门设置，明确职责分工，各部门围绕公司经营目标和工作部署，各司其职、各负其责、相互配合、合力攻坚，积极有效地将各项工作任务落到实处。

2. 人力资源

公司根据国家有关政策法规，结合自身特点及公司发展战略，定期对现有的人力资源制度与流程进行审查，对于不适用或过时的条款，及时进行修订和更新，以确保企业的合规性、稳定性和竞争力，为企业的可持续发展提供有力支持。

人才是飞荣达的第一战略资源，是实现公司跨越式发展的重要保证。公司始终坚持“以人为本、依靠人才、尊重人才、人尽其才”的用人理念，为广大员工提供广阔的发展空间，优厚的薪酬福利，公平公正的发展平台，安全舒适的生活环境。

3. 企业文化

公司在持续发展的同时，重视和积极培育具有飞荣达特色的企业文化，明确了企业文化的总体要求。秉承“客户至上、以人为本、创新进取、服务社会”的价值观，以“振兴国内屏蔽材料和热管理材料行业”为使命，致力于“成为 ICT 领域新材料及智能制造领先企业”为愿景。

公司高层领导是企业文化的宣传者和践行者，在企业文化建设中发挥重要主导作用。通过言传身教、制度保障、赏罚激励等方式来培育良好的文化环境。通过股东大会、董事会，向全体股东、董事传递公司经营活动状况、愿景、价值理念；通过举办研讨会、论坛、展会等，向投资者、顾客、合作伙伴和其它利益相关者传递公司企业文化、经营管理理念；通过公司外网，向社会大众宣传弘扬公司文化。加强和巩固全体员工对企业文化的认知、认同和实践，不断推进企业文化的建设。

4. 社会责任

作为国内导热及屏蔽材料行业的领军企业，公司始终以成为企业社会责任的实践者、推动者和引领者为己任，在不断提升经营业绩和质量的同时，通过强化责任管治、创新责任实践等举措，积极推动社会责任真正融入企业的日常生产经营，并以此作为可持续发展的基石。公司始终秉持“诚心诚意，精益求精，持续改进，共创伟业”的可持续发展管理方针，持续落实保障企业及供应链中的劳工权益、职业健康与安全等领域，积极履行社会责任；通过企业创新，满足客户及社会等利益相关方需求；持续确保产品安全、信息安全、财务安全，运营安全及预防不可抗力因素，消除企业及供应链中存在的诚信、道德、廉洁问题。持续关注企业及供应链中的环境保护、节能减排、资源回收利用，倡导“绿色循环经济”。

2023 年度，在安全生产方面，公司未发生生产安全事故及环境污染事件。公司从员工权益保护和职业安全、产品安全与责任、知识产权与信息保护、反商业贿赂等方面持续开展了一系列社会责任管理实践活动，以实现全面覆盖、充分履行、日臻完善、行业领先的社会责任管理目标。

（二）风险评估

公司建立了有效的风险评估机制，针对各个环节可能出现的经营风险、财务风险、市场风险、政策法规风险和道德风险等进行有效地识别、计量、评估与监控；并对发现的问题及时整改，优化和健全公司的内部控制管理。管理层认为做好内控建设工作，不是应对监管部门的检查，而是防范经营风险、提高经营管理水平的内在需要，是公司完善内部控制、促进规范的必然选择，也契合公司的现实需求。

（三）控制活动

1. 销售与收款

公司已构建健全的销售管理体系，推行涵盖订单评审、报价、出货、应收账款及收款管理等环节的销售与收款管理制度。在合理配置销售业务相关岗位的同时，明确各岗位的职责权限，形成严格的管理制度与授权审核流程。遵循海关 AEO 高级认证企业标准，执行进出口贸易操作规范，严守贸易安全流程。通过信息化系统管理，确保客户需求得到及时响应与高效处理，进一步提升客户满意度，同时保障应收账款数据准确性与回款及时性。

2. 采购与付款

公司建立了完善的采购及付款管理制度，明确了请购、审批、购买、验收、付款及采购后评估等环节的职责和审批权限，在遵循规定审批权限和程序的基础上开展采购业务，并建立价格监督机制。公司严格规范采购合同，规避法律

和商业风险，同时重视供应商管理，构建了完善的供应商开发、认证、评价及退出机制，确保供应链的稳定与高效；公司规范供应商选择、审核等程序，每年定期对供应商进行综合评价，帮助供应商对问题进行整改，并跟踪整改落实情况。

公司针对采购付款环节，构建了严谨的资金支付和授权管理体系，根据付款金额的大小，划分审批层级，明确审批权限，确保所有采购款项的支付必须经过授权领导的审批，此举旨在保障资金的安全，并且定期向供应商发送函证对账，保证资金健康流动。

3. 存货管理

公司对存货入库、保管、出库、验收、审批、计价、盘点等建立了严格的管理制度及授权审核程序，办理存货业务相关岗位人员存在相互制约关系，明确了存货内控管理关键环节申购与审批、批准与执行、验收与保管、出库与记录等。同时，严格按照海关 AEO 高级认证企业标准，执行货物与货品安全操作，确保合规。通过定期和不定期盘存查库等检查活动及时发现管理中的薄弱环节，合理确认存货减值损失，不断提高存货管理工作水平，保障存货信息的完整性和准确性。

4. 固定资产管理

公司已建立规范的资产管理制度，采用信息化管理手段，加强对资产的立项、申购、采购、验收、入库、领用、调拨、维修及盘点等各项业务环节控制，严格做到实物流程与相应的账务流程的岗位分离。公司重视资产的安全管理，定期进行盘点工作，对盘点出现的异常情况进行专项分析，查明原因，并及时、准确进行相应处理。

5. 研究与开发

公司建立了完善的产品设计和开发管理制度，从产品规划、投资决策、过程管理形成了规范的运作机制，提升了研发成果向应用转化的能力和效率。公司重视新技术新产品的研究开发工作，根据自身的发展战略，结合市场开拓和技术进步要求，建立了促进企业自主创新，增强核心竞争力的激励体系。公司强化研发全过程管理，合理配备专业人员，严格落实岗位责任制，确保研究过程高效、可控。

6. 工程项目

公司严格履行工程基本建设程序，结合公司基建项目实际，制定和完善了一系列规章制度，规范了工程立项、招标、造价、建设、验收等环节的工作流程工程项目管理，明确了各岗位职责和审批权限，从项目立项到项目验收均由专业团队管理，并且聘请第三方工程审计公司把控，从进度、质量、投资控制、安全管理、报批报建等进行全方位管控，以进一步控制和降低工程造价，确保工程项目的质量、进度和资金安全，提高投资经济效益。

7. 货币资金

公司严格按照《资金审批与费用报销规定》进行资金收支管理，遵循不兼容岗位分离原则、严格控制货币资金使用的授权批准程序，并定期或不定期对货币资金进行盘点和银行对账，确保资金安全。在报告期内无明显违规违纪事项发生。

8. 财务会计控制

公司遵循《会计法》《企业会计准则》以及《税法》等相关法律法规，已建立了一套完善的财务会计制度。该制度囊括了诸如《财务管理制度》《资金审批与费用报销规定》《发票管理规定》以及《往来（收款）程序》等财务会计管理制度。这些制度明确了会计凭证、会计账簿以及财务报告的处理流程，从而确保所有财会业务活动均能按照既定程序规范进行。

9. 成本费用管理

为不断提升和优化成本管理，公司持续加强和完善成本费用管理工作。通过制定相应的规章制度，对产品成本支出和日常费用支出进行了系统性的规范，明确了成本费用支出的标准以及审核流程。此外，公司发挥预算的事前控制职能，对公司战略目标、运营决策等起到了良好的支持作用。报告期内，公司所有的成本费用支出均经过了适当的申请手续并获得了相应的授权审批，且成本费用支出与公司的正常生产经营密切相关，不存在重大错漏。

10. 募集资金

公司依照《公司法》《上市公司监管指引第 2 号——上市公司募集资金管理和使用的监管要求（2022 年修订）》（证监会公告〔2022〕15 号）《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》以及《上市公司监管指引第 2 号——上市公司募集资金管理和使用的监管要求》等相关法律法规的要求的有关规定，制定了《募集资金管理办法》。报告期内，公司严格按照相关法律法规及公司《募集资金

管理办法》的规定和要求，对募集资金进行了专户存储和使用，不存在变相变更募集资金用途以及违规使用募集资金的情形。

11. 对外投资

公司在《对外投资管理制度》中明确规定公司的对外投资审批流程和权限。报告期内，公司所有重大投资项目均履行了相关审批程序，符合《对外投资管理制度》相关规定，并按规定履行了信息披露义务。

12. 对外担保

公司已在《公司章程》中明确股东大会、董事会关于对外担保事项的审批权限，并制定了《对外担保管理制度》，明确了对外担保的相关规定。报告期内，公司未发生对外担保的情况。

13. 关联交易

公司依照有关法律法規要求，制定了《关联交易管理办法》，明确了关联交易的原则及决策程序。公司关联交易的内部控制遵循诚实信用、平等、自愿、公平、公开、公允原则，规范与关联方的交易行为，有效保护公司及中小股东的利益。报告期内，制度得到有效执行，不存在损害公司和其他股东利益的情况。

14. 合同管理

公司设立了专门岗位对合同相关的法律事务进行风险管理，制定了《合同管理制度》，明确了相关岗位的工作职责与权限，指导包括合同评审与签订、合同履行、合同变更和解除、合同归档、合同纠纷处理等在内的一系列业务流程的管理，并以信息化手段辅助进行合同审批与用印，切实维护公司的合法权益。公司遵循诚实信用原则严格履行合同，对合同履行实施有效监控，强化了对合同履行情况及效果的检查、分析和验收，确保合同的有效履行。

15. 子公司管控

根据公司总体规划的要求，公司建立了一系列内部控制制度，统一协调各控股子公司的经营策略和风险管理策略。同时结合公司各控股子公司研发生产相对独立的特点，建立与之相适应的责任到人管理模式，以保障公司经营目标实现。随着公司业务扩张以及子公司增多所导致的业务、财务管理难度的增加，公司已制定了《子公司管理制度》《控股子公司经济业务审批权限表》等制度，不断加强公司财务、业务、内部审计等部门对于子公司的监控力度。

（四）信息与沟通

1. 对外信息披露

公司制定了《信息披露管理办法》《重大信息内部报告制度》《内幕信息知情人登记报备制度》等内部控制制度，明确规定了重大信息的范围和內容，以及重大信息的传递、审核、披露流程；明确内幕信息知情人的范围和保密责任；明确规定公司及其董事、监事、高级管理人员、股东、实际控制人等相关信息披露义务人在信息披露事务中的权利和义务、信息披露义务人的责任、投资者关系活动的行业规范等。报告期内，公司依法履行信息披露义务，真实、准确、完整、及时、公平地对外披露所有需要披露的信息。

2. 内部信息沟通

公司通过统筹和优化信息管理系统，建立规范的作业指引，避免和减少不规范的行为给公司带来损失，提高公司信息系统管理水平，以适应和满足公司近期及将来业务拓展及经营目标的实现。并通过不断完善内部局域网、移动终端等现代化信息平台，使得各部门、各业务单位以及员工与管理层之间信息传递更迅速、顺畅，沟通更便捷、有效。同时，与业务往来单位、中介机构、监管部门、投资者等也建立了必要的信息沟通和反馈渠道，及时获取外部信息。另外，公司对国家法律法规和客户工求的保密信息执行严格保密措施。报告期内，公司信息化工作进展迅速，各项信息系统运行正常，信息沟通渠道畅通，重要信息传递及时有效，未发生重大泄密事件。

（五）内部监督

公司内部监督主要由监事会和审计委员会领导并实施。监事会负责对董事和高级管理人员的履职情况以及公司依法运作情况进行监督，对股东大会负责。审计委员会是董事会的专门工作机构，主要负责公司内外部审计的沟通、监督和核查工作，对公司建立与实施内部控制的情况进行监督检查，对年度内部控制自我评价报告进行审核，并报告董事会。

公司已按《上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》的要求设立审计部，并配备专职审计人员，定期检查公司各项经营管理活动之内部控制设计与执行情况。审计部对董事会审计委员会负责，独立行使审计监督权。对监督检查中发现的内部控制重大缺陷，有权直接向董事会及其审计委员会、监事会报告。

二、内部控制评价结论

根据公司财务报告内部控制重大缺陷的认定情况，于内部控制评价报告基准日，不存在财务报告内部控制重大缺陷。公司已按照企业内部控制规范体系和相关规定的要求，在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。根据公司非财务报告内部控制重大缺陷认定情况，于内部控制评价报告基准日，公司未发现非财务报告内部控制重大缺陷。内部控制评价报告基准日至内部控制评价报告发出日之间未发生影响内部控制有效性评价结论的因素。

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
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

十六、内部控制评价报告或内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2024 年 04 月 25 日	
内部控制评价报告全文披露索引	《2023 年度内部控制自我评价报告》详见巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)	
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	<p>①财务报告重大缺陷的迹象包括：该缺陷涉及高级管理人员舞弊；对已经公布的财务报告出现的重大差错进行错报更正；当前财务报告存在重大错报，而内部控制在运行过程中未能发现该错报；审计委员会和审计部对公司的对外财务报告和财务报告内部控制监督无效。</p> <p>②财务报告重要缺陷的迹象包括：未依照公认会计准则选择和应用会计政策；未建立反舞弊程序和控制措施；沟通后的重要缺陷没有在合理的期间得到的纠正；对于期末财务报告过程的控制无效；当期财务报告存在重要错报，而内部控制在运行过程中未能识别该错报，且错报金额达到重要程度，未达到重大程度；发现缺陷影响金额虽未达到和超过重要性水平，但从性质上看，仍应引起董事会和管理层重视的错报。</p>	<p>①非财务报告重大缺陷的迹象包括：公司违反国家法律法规或规范性文件导致相关部门的调查并被限令退出行业或吊销营业执照或收到重大处罚；公司重大决策程序不民主、不科学导致重大失误；公司重要业务缺乏制度控制或制度体系失效；公司管理骨干人员或技术骨干人员纷纷流失；媒体负面新闻频现；公司内部控制重大或重要缺陷不能得到整改；其他对公司负面影响重大的情形。</p> <p>②非财务报告重要缺陷的迹象包括：公司决策程序出现一般失误，未给公司造成重大损失；公司违反企业内控管理制度，形成损失；公司关键岗位业务人员流失严重；公司重要业务制度或系统存在缺陷；公司内部控制重要或一般缺陷未得到整改；关键岗位人员流动性频繁。</p> <p>③非财务报告一般缺陷的迹象包括：不构成重大缺陷或重要缺陷的其他非财务报告内部控制缺陷。</p>

	③财务报告一般缺陷是指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。	
定量标准	重大缺陷：错报金额 \geq 资产总额的 1% 或错报金额 \geq 营业收入的 2%。 重要缺陷：资产总额的 0.5% \leq 错报金额 $<$ 资产总额的 1%或营业收入的 1% \leq 错报金额 $<$ 营业收入的 2%。 一般缺陷：错报金额 $<$ 资产总额的 0.5%或错报金额 $<$ 营业收入的 1%。	非财务报告内部控制缺陷评价的定量标准参照财务报告内部控制缺陷评价的定量标准执行。
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	
会计师认为，飞荣达公司截至 2023 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	2024 年 04 月 25 日
内部控制鉴证报告全文披露索引	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 《深圳市飞荣达科技股份有限公司 2023 年度内部控制鉴证报告》
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

不适用。

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

环境保护相关政策和行业标准

公司及子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》《中华人民共和国环境影响评价法》《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》《中华人民共和国环境噪声污染防治法》《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》《危险废物贮存污染控制标准》《江苏省生态环境厅关于进一步加强危险废物污染防治工作的实施意见》《建设项目环境保护管理条例》《省生态环境厅关于加强涉变动项目环评与排污许可管理衔接的通知》《江苏省排污口设置及规范化整治管理办法》等环境保护相关法律法规及管理办法，严格执行《江苏省大气污染物综合排放标准（DB32/4041-2021）》《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准（GB18599-2020）》《江苏省工业炉窑大气污染物排放标准（DB 32/3728-2020）》《电镀污染物排放标准（GB 21900-2008）》《恶臭污染物排放标准（GB 14554-93）》《江苏省锅炉大气污染物排放标准（DB32/4385-2022）》《污水综合排放标准（GB8978-1996）》《污水排入城镇下水道水质标准（GB/T31962-2015）》《铸造工业大气污染物排放标准（GB 39726—2020）》等行业标准。

公司子公司常州市飞荣达电子材料科技有限公司、珠海市润星泰电器有限公司及江苏格优新材料有限公司金坛分公司属于重点排污单位，报告期内上述子公司未发生环境污染事故。

环境保护行政许可情况

常州市飞荣达电子材料科技有限公司排污许可证发证时间为 2022 年 01 月 28 日，有效期限自 2022 年 01 月 28 日起至 2027 年 01 月 27 日止。

珠海市润星泰电器有限公司排污许可证发证时间为 2023 年 11 月 10 日，有效期 2023 年 11 月 10 日—2028 年 11 月 09 日。

江苏格优新材料有限公司金坛分公司排污许可证发证时间为 2023 年 07 月 24 日，有效期限自 2023 年 07 月 24 日至 2028 年 07 月 23 日止。

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
常州市飞荣达电子材料科技有限公司	有组织废气	硫酸雾, 氮氧化物, 氨(氨气)	经“两级碱喷淋塔”1号装置处理后排入大气	1	子公司厂房楼顶	硫酸雾 0.3mg/Nm ³ 、氨气 1.5mg/Nm ³	江苏省大气污染物综合排放标准 DB32/4041-2021	氨 0.11t/a	氨 0.030t/a	无
常州市飞荣达电子材料科技有限公司	有组织废气	挥发性有机物, 颗粒物, 氮氧化物, 二氧化硫, 甲醛	经二级活性炭2号装置处理后排入大气	1	子公司厂房楼顶	挥发性有机物 20mg/Nm ³ 、颗粒物 0.5mg/Nm ³ 、氮	江苏省大气污染物综合排放标准 DB32/4041-2021	非甲烷总烃 0.215 t/a、甲醛 0.0449 t/a	非甲烷总烃 5.942 t/a、甲醛 0.045 t/a	无

						氧化物 0.12mg/ /Nm ³ 、 甲醛 0.05mg/ /Nm ³				
常州市 飞荣达 电子材 料科技 有限公 司	有组织 废气	颗粒物	经 A 路 水帘+B 路滤芯 除尘+水 喷淋装 置处理 排入大 气	1	子公司 厂房楼 顶	颗粒物 0.5mg/N m ³	江苏省 大气污 染物综 合排放 标准 DB32/40 41-2021	颗粒物 0.489 t/a	颗粒物 1.277 t/a	无
常州市 飞荣达 电子材 料科技 有限公 司	有组织 废气	氮氧化 物,颗粒 物,二氧 化硫	直排	1	子公司 8 号楼 南侧	氮氧化 物 0.12mg/ Nm ³ 、颗 粒物 0.5mg/ Nm ³	江苏省 大气污 染物综 合排放 标准 DB32/40 41-2021	/	/	无
常州市 飞荣达 电子材 料科技 有限公 司	有组织 废气	二氧化 硫,氮氧 化物,颗 粒物	直排	1	子公司 8 号楼 南侧	氮氧化 物 0.12mg/ Nm ³ 、颗 粒物 0.5mg/ Nm ³	江苏省 大气污 染物综 合排放 标准 DB32/40 41-2021	二氧化 硫 0.0232 t/a、氮 氧化物 0.0601 t/a	二氧化 硫 0.398 t/a	无
常州市 飞荣达 电子材 料科技 有限公 司	有组织 废气	氮氧化 物,颗粒 物,二氧 化硫	直排	1	子公司 8 号楼 南侧	氮氧化 物 0.12mg/ Nm ³ 、颗 粒物 0.5mg/ Nm ³	江苏省 大气污 染物综 合排放 标准 DB32/40 41-2021	/	/	无
常州市 飞荣达 电子材 料科技 有限公 司	生活污 水	动植物 油、PH 值、总 磷、氨 氮、悬 浮物	进入城 市污水 处理厂	1	子公司 厂区 1 号门南 侧	/	电镀污 染物排 放标准 GB 21900- 2008、 恶臭污 染物排 放标准 GB 14554- 93	悬浮物 19.464 t/a、氨 氮 1.701 t/a、总 磷 0.243 t/a	悬浮物 4.488 t/a、0 氨氮 0.564t/ a、总磷 0.042 t/a	无
常州市 飞荣达 电子材 料科技 有限公 司	综合废 水	PH 值、 化学需 氧量、 石油类 、悬 浮物	进入城 市污 水处理 厂	1	子公司 厂区 2 号门南 侧	/	电镀污 染物排 放标准 GB 21900- 2008、 恶臭污 染物排 放标准 GB	化学需 氧量 28.277 t/a、悬 浮物 19.464 t/a、石 油类 0.158 t/a	石油类 0.043t/ a、悬浮 物 4.488 t/a	无

							14554-93			
常州市飞荣达电子材料科技有限公司	车间废水	/	排至厂内综合污水处理站	1	子公司8号楼北侧	/	电镀污染物排放标准 GB 21900-2008、恶臭污染物排放标准 GB 14554-93	/	/	无
常州市飞荣达电子材料科技有限公司	车间废水	/	排至厂内综合污水处理站	1	子公司8号楼北侧	/	电镀污染物排放标准 GB 21900-2008、恶臭污染物排放标准 GB 14554-93	/	/	无
珠海市润星泰电器有限公司	废气	二氧化硫、氮氧化物、颗粒物	有组织高空排放	6	子子公司园区内	/	《铸造工业大气污染物排放标准》执行标准 GB 39726—2020	/	/	无
珠海市润星泰电器有限公司	噪声	噪声	/	/	/	/	3 类区排放限值 GB-12348-2008	/	/	无
江苏格优新材料有限公司金坛分公司	有组织废气	非甲烷总烃、一氧化碳	经高效过滤+活性炭吸附脱附+催化燃烧后排放入大气	1	该子公司厂房楼顶	非甲烷总烃 60mg/m ³ 、一氧化碳 1000mg/m ³	江苏省大气污染物综合排放标准 (DB32/4041-2021)	非甲烷总烃 0.067t	非甲烷总烃 0.706t/a、一氧化碳 0.353t/a	无
江苏格优新材料有限公司金坛分公司	有组织废气	氮氧化物、林格曼黑度、二氧化硫、颗粒物	18 米高排气筒	1	该子公司厂房北侧	氮氧化物 50mg/m ³ 、林格曼黑度 1 级、二氧化硫 35 mg/m ³ 、颗	江苏省锅炉大气污染物排放标准 (DB/32/4385-2022)	氮氧化物 0.0012t	氮氧化物 0.055t/a、二氧化硫 0.003t/a、颗粒物 0.007t/a	无

						颗粒物 10mg/ m ³				
江苏格 优新材 有限公司金 坛分公 司	综合废 水	pH 值、 化学需 氧量、 氨氮、 五日生 化需氧 量、石 油类、 总氮、 总磷、 悬浮物	排入金 坛第二 污水处 理厂处 理	1	该子公 司厂房 西侧	pH 值 6.5- 9.5、化 学需氧 量 500mg/L 、氨氮 45mg/L 、五日 生化需 氧量 350mg/L 、石油 类 15mg/L 、总氮 70mg/L 、总磷 8mg/L、 悬浮物 400mg/L	污水综 合排放 标准 (GB897 8- 1996) 污水排 入城镇 下水道 水质标 准 (GB/T3 1962- 2015)	化学需 氧量 0.53967 、氨氮 0.02961 t、总磷 0.00287 t、悬浮 物 0.0893t	化学需 氧量 1.44t/a 、氨氮 0.126t/ a、总磷 0.0108t /a、悬 浮物 0.72t/a	无

对污染物的处理

公司一直高度重视环保工作，持续的关注企业及供应链中的环境保护、节能减排、资源回收利用，倡导“绿色循环经济”等重要事项，积极通过资源循环利用、深化环保综合治理、引进高新技术等措施，推进科技创新和管理创新，实现了循环利用、清洁生产、节能减排、绿色增长的可持续发展。报告期内上述子公司未发生环境污染事故。子公司对污染物的处理方式具体如下：

常州市飞荣达电子材料科技有限公司：部分有组织废气经“两级碱喷淋塔”1号装置处理后，通过 1 根 30m 高排放；部分有组织废气经二级活性炭 2 号装置处理后，通过 1 根 30m 高排放；部分有组织废气经 A 路水帘+B 路滤芯除尘+水喷淋装置处理后，通过 1 根 30m 高排放。部分生产过程中产生的颗粒物、SO₂、NO_x 通过 1 根 8m 高排气筒 4-1#排放；部分生产过程中干燥产生的烟尘、SO₂、NO_x 通过 1 根 8m 高排气筒 4-2#排放；天然气锅炉产生的烟尘、SO₂、NO_x 通过 1 根 8m 高排气筒 4-3#排放。

废水处理：含氮磷含重金属废水经含氮磷含重金属废水处理系统处理后回用不外排；不含氮磷不含重金属废水经不含氮磷不含重金属废水处理系统处理后和化粪池处理后的生活污水、纯水制备浓水、反冲洗水一起接入城镇污水管网，入常州金坛第二污水处理厂集中处理。

江苏格优新材料有限公司金坛分公司：碳化废气经高效过滤+活性炭吸附脱附+催化燃烧后排入大气；天然气燃烧废气经 18 米高排气筒后排入大气；综合废水接管金坛第二污水处理厂集中处理。

珠海市润星泰电器有限公司：废气处理通过旋风除尘+水喷淋方式；废水处理通过污水站处理后内循环使用，不外排；固废处理委托有资质的第三方进行专业处理。

环境自行监测方案

报告期内，公司及子公司均按照规范要求执行环境监测方案，配有自动监测设备，并积极组织开展落实委托第三方环境监测和公司自行监测工作。自行监测正常时段排放信息，包含有组织废气，无组织废气。

突发环境事件应急预案

子公司已结合《国家突发环境事件应急预案》《环境污染事故应急预案编制技术指南》，制定了突发环境事件应急预案，并在环保局备案，并定期组织相关培训及演练，以便提高职工的应急处理能力，做到持续改进。

环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的相关情况

不适用。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

公司积极响应国家双碳的相关政策，在江苏飞荣达高导材料科技园（A 基地）实施光伏发电项目。江苏飞荣达高导材料科技园（A 基地）合计开展了 13.56 兆瓦的屋顶分布式光伏，并于 2022 年 12 月份全部投入使用，2023 年度实现发电 1289 万度电，所发电量江苏飞荣达高导材料科技园（A 基地）全额消纳。江苏飞荣达高导材料科技园（A 基地）屋顶光伏电站在运营期内可节省标准煤 10.97 万吨，减排二氧化碳约 28 万吨，等效植树 99 万棵，从电力消费侧实现清洁能源的供应和消纳，大大降低外购电的消耗，间接降低碳排放，同时屋顶资源得到了有效利用。另外，飞荣达智能电源及新材料项目（B 基地）一期规划 8MW 光伏和 10MW 储能的光储一体化项目预计 2024 年 4 月份开工建设，建成后将打造成地区绿色能源示范点。

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
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

其他应当公开的环境信息

每年依法及时公开固体废物污染环境防治信息，主动接受社会监督。

其他环保相关信息

不适用。

二、社会责任情况

公司作为国内导热及屏蔽材料行业的领军企业，公司始终以成为企业社会责任的实践者、推动者和引领者为己任，在不断提升经营业绩和质量的同时，通过强化责任管治、创新责任实践等举措，积极推动社会责任真正融入企业的日常生产经营，并以此作为可持续发展的基石。作为一家具有高度责任感的企业，飞荣达以核心价值观“客户至上、以人为本、创新进取、服务社会”为指导，持续落实保障企业及供应链中的劳工权益、职业健康与安全等领域，积极履行社会责任，通过企业创新，满足客户及社会等利益相关方需求，持续确保产品安全、信息安全、财务安全，运营安全等，消除企业及供应链中存在的诚信、道德、廉洁问题。持续关注企业及供应链中的环境保护、节能减排、资源回收利用，倡导“绿色循环经济”等重要事项，并在 ESG 方面展现出了积极的行动和显著的成果，具体工作表现在：

一、企业治理与规范化运作

公司建立健全了股东大会、董事会、监事会、管理层等组织机构，各组织机构依法行使职权，相关部门按规定履行职责，形成权责明确、各司其职、相互制衡、规范运作的管理架构。同时，不断健全各项管理制度，完善企业内控制度，充分发挥内部审计部门、独立董事和监事会的监督职能，提高了经营管理水平和风险防范能力。公司高度重视股东大会、董事会和监事会的职能强化，确保“三会”机制高效运作，从而构建出稳固而透明的治理体系。

公司严格按照《公司法》《证券法》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》及《上市公司信息披露管理办法》等相关法律法规的要求，真实、准确、完整、及时、公平地进行信息披露，除了通过投资者电话、电子邮箱、公司网站和

投资者关系互动平台等多种方式外，本公司也通过投资者现场调研、参加各机构组织的策略会等方式与投资者进行交流，增强了公司运作的公开性和透明度。

股东权益保护方面，公司建立了健全的信息披露机制，确保股东能够及时、准确、全面地获取公司重大信息，增强了股东对公司的信任感和归属感。公司还积极回应投资者关切，加强与其沟通互动，有效提升了公司的公众形象和信誉度。此外，公司还注重权力分配和监督机制的完善，通过科学设置组织架构和职责分工，有效避免了内部权力滥用，切实保障了股东利益。

二、环境保护与可持续发展

公司始终紧跟国家绿色发展的时代步伐，将环保理念作为企业发展的核心原则，积极贯彻“遵守法律法规，履行企业责任；完善安全管理，实现持续发展”的环保方针，确保企业经济效益与环境保护的和谐共生。

在生产运营中，公司严格遵守环保法规，不断升级和改造生产设备，引入先进的节能环保技术，有效降低了能耗和排放，大幅提升了生产过程的绿色化水平。同时，公司高度重视员工环保意识的培养，通过定期培训和宣传活动，使每一位员工都能深刻理解环保的重要性，并积极参与环保实践。

在废物处理方面，公司建立了严格的废物处理流程，确保所有废物排放均符合法规要求。同时，公司还积极推进废物资源化利用工作，提高废物的再利用率和回收率，实现了资源的有效循环利用，减少了环境负担。

公司积极响应国家双碳的相关政策，在江苏飞荣达高导材料科技园（A 基地）实施光伏发电项目。江苏飞荣达高导材料科技园（A 基地）合计开展了 13.56 兆瓦的屋顶分布式光伏，并于 2022 年 12 月份全部投入使用，2023 年度实现发电 1289 万度电，所发电量江苏飞荣达高导材料科技园（A 基地）全额消纳。江苏飞荣达高导材料科技园（A 基地）屋顶光伏电站在运营期内可节省标准煤 10.97 万吨，减排二氧化碳约 28 万吨，等效植树 99 万棵，从电力消费侧实现清洁能源的供应和消纳，大大降低外购电的消耗，间接降低碳排放，同时屋顶资源得到了有效利用。另外，飞荣达智能电源及新材料项目（B 基地）一期规划 8MW 光伏和 10MW 储能的光储一体化项目预计 2024 年 4 月份开工建设，建成后 will 打造成地区绿色能源示范点。面对全球气候变化的严峻挑战，公司深知低碳发展的重要性。因此，公司致力于推动低碳技术的研发和应用，通过优化供应链管理、加强内部环保管理以及积极参与社会环保活动等多方面的努力，为应对气候变化、保护地球家园贡献自己的力量。

三、诚信经营与公平竞争

公司秉持公平公正、诚实守信的经营理念，致力于构建和维护一个诚信为本、公平竞争的市场环境。为实现这一目标，公司采取了一系列具体且有力的措施。

首先，公司不断完善诚信经营管理制度，确保从合同管理、供应商管理到客户服务等各个环节都有明确的诚信要求和行为准则。在供应商管理方面，公司建立了严格的筛选和评估准入机制，优先选择具有良好信誉和合规经营记录的供应商进行合作。通过与供应商签订《阳光采购协议》，公司明确了双方的权利和义务，共同维护一个公平、透明、诚信的供应链环境。

其次，公司高度重视员工诚信意识的培养。每年开工第一课，总经理都会亲自进行诚信廉洁宣导培训，通过生动的案例和深入的分析，让员工深刻认识到诚信经营的重要性。此外，公司还通过定期会议、内部培训等方式，不断向员工传递诚信经营的理念和核心价值观，确保每一位员工都能在日常工作中践行诚信原则。同时，公司通过制定严格的道德规范，引导员工在业务活动中始终坚守诚信底线，树立良好的商业形象。

为了维护公平竞争的市场秩序，公司坚决反对任何形式的不正当竞争行为。公司设立了专门的举报机制，鼓励员工积极举报违反公平竞争原则的行为。对于发现的违规行为，公司将依法依规进行严肃处理，并积极配合相关部门的调查和处罚工作。

此外，公司还积极参与社会诚信体系建设，与政府、行业协会等各方共同推动诚信经营的普及和深化。公司加入了“企业反舞弊联盟”等组织，通过分享经验、交流信息等方式，共同打击商业舞弊和不诚信行为，为构建诚信社会贡献力量。通过这些措施的实施，公司不仅有效提升了自身的诚信经营水平，也为维护公平竞争的市场环境做出了积极贡献。

四、职工权益与职业发展

为了实现员工与公司的共同发展，公司不断吸纳优秀人才，持续完善各类员工的职业发展通道，搭建任职资格体系，致力为员工提供多元化的成长平台，公司高度重视员工的安全与健康，通过一系列举措积极为员工打造安全健康的工作环境。如安全制度建设、识别安全风险、开展安全教育培训以及安全整改巡查等措施，公司积极为员工提供安全健康的工作环境。同时，公司还特别注意女职工的劳动保护，反对歧视，反对强迫劳动等，这些举措不仅有助于保障员工的生命安全和身体健康，也有助于提升员工的工作满意度和生产力，促进公司的可持续发展。

公司严格遵守国家相关劳动法律法规，确保员工权益得到充分保障，遵循按劳分配的原则，从未克扣或拖欠员工工资。在员工职业发展方面，公司提供了丰富的培训和学习资源，帮助员工提升专业技能和综合素质。此外，公司还建立了完善的晋升机制和激励机制，鼓励员工在工作中不断挑战自己，实现个人价值。公司为应届毕业生开设了“三年六阶段”的培养计划并指派导师，为青年员工提供更多的实践机会和学习平台，帮助他们快速成长为公司的中坚力量。

公司注重营造和谐的工作氛围，倡导积极向上的企业文化。公司工会定期组织开展各类文体活动，爱心基金会对家庭困难员工进行帮扶，这些措施增强员工的凝聚力和归属感。同时，公司建立了完善的内部沟通机制，通过总经理信箱、热线电话、电子邮件、内部即时通讯工具等途径鼓励员工提出自己的意见和建议，以便更好地满足员工的需求和解决员工的问题。

五、社区利益与社会公益

作为一家具有高度社会责任感的企业，我们深知企业的成功不仅仅体现在经济效益上，更体现在对社会的贡献和回馈上。因此，公司始终将社会责任融入企业的核心价值观，积极投身于社会公益事业，努力为社会进步和福利提升贡献自己的力量。

公司积极参与社区建设活动，与当地政府、社区组织等建立了紧密的合作关系，致力于推动社区的繁荣发展，提升居民的生活质量。同时，公司始终关注弱势群体的利益，尤其是那些在社会中处于困难境地的人群，由专人负责对社区内的视障人士、清洁工等社会困难群体进行帮扶，为他们送去各类生活物资，帮助他们改善生活状况，让他们感受到社会的温暖和关怀，帮助他们实现自我价值，提升他们的生活技能和社会适应能力。在公共卫生方面，公司多次组织员工义务献血活动，得到了社会的广泛认可和赞誉，并被宝安区中心血站授予“深圳无偿献血公益爱心单位”称号。

公司在发展的同时也不忘品质初心，勇担社会责任，将继续不断的努力为社会和谐稳定发展注入正能量。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

公司报告期内不存在巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况。

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	马飞、邱焕文、马军、黄青、赖向东、张建军、赵亮、黄志明、刘广萍、郭东朋、石为民、王美发、蓝宇红、张全洪、王燕、刘毅	其他承诺	“如发行人招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。若本人违反上述承诺，则将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上公开就未履行上述赔偿措施向发行人股东和社会公众投资者道歉；并在违反上述赔偿措施发生之日起 5 个工作日内，停止在发行人处领取薪酬（或津贴）及股东分红（如有），同时本人持有的发行人股份（如有）不得转让，直至本人按上述承诺采取相应的赔偿措施并实施完毕时为止。”	2015 年 06 月 18 日	长期有效	报告期内，承诺人未有违反承诺的情况。
首次公开发行或再融资时所作承诺	马飞	股份减持承诺	公司控股股东、实际控制人马飞承诺：“（1）本人拟长期持有公司股票；（2）如果在锁定期满后，本人拟减持股票的，将认真遵守证监会、交易所关于股东减持的相关规定，结合公司稳定股价、开展经营、资本运作的需要，审慎制定股票减持计划；（3）本人减持公司股份应符合相关法律、法规、规章的规定，具体方式包括但不限于交易所集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等；（4）本人减持公司股份前，将提前三个交易日予以公告，并按照证券交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务；本人持有公司股份低于 5%以下时除外；（5）本人所持公司股份锁定期满后二年内每年减持股份数不超过本次发行前本人所持公司股份总数的 10%（若发行人有送股、转增股本或增发等事项的，上述股份总数应作相应调整）；减持价格不低于发行价（如遇除权除息事项，上述发行价作相应调整）。（6）若本人未履行上述承诺，本人将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上公开向发行人股东和社会公众投资者道歉，并将在符合法律、法规及规范性文件规定的情况下 10 个交易日内购回违规卖出的股票，且自购回完成之日起自动延长持有全	2016 年 03 月 21 日	长期有效	报告期内，承诺人未有违反承诺的情况，该承诺事项正在履行中。

			部股份的锁定期 3 个月。若本人因未履行上述承诺而获得收入的，所得收入归发行人所有，本人将在获得收入的五日内将前述收入支付给发行人指定账户。如果因本人未履行上述承诺事项给发行人或者其他投资者造成损失的，本人将向发行人或者其他投资者依法承担赔偿责任。上述承诺不因其职务变更、离职等原因而失效。”			
首次公开发行或再融资时所作承诺	黄峥	股份减持承诺	<p>公司股东黄峥承诺：“（1）如果在锁定期满后，本人拟减持股票的，将认真遵守证监会、交易所关于股东减持的相关规定；（2）本人减持公司股份应符合相关法律、法规、规章的规定，具体方式包括但不限于交易所集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等；（3）本人减持公司股份前，将提前三个交易日予以公告，并按照证券交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务；本人持有公司股份低于 5%以下时除外；（4）本人所持公司股份锁定期满后二年内每年减持股份数不超过本次发行前本人所持公司股份总数的 40%（若发行人有送股、转增股本或增发等事项的，上述股份总数应作相应调整）；减持价格不低于发行价（如遇除权除息事项，上述发行价作相应调整）。（5）若本人未履行上述承诺，本人将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上公开向发行人股东和社会公众投资者道歉，并将在符合法律、法规及规范性文件规定的情况下 10 个交易日内购回违规卖出的股票，且自购回完成之日起自动延长持有全部股份的锁定期 3 个月。若本人因未履行上述承诺而获得收入的，所得收入归发行人所有，本人将在获得收入的五日内将前述收入支付给发行人指定账户。如果因本人未履行上述承诺事项给发行人或者其他投资者造成损失的，本人将向发行人或者其他投资者依法承担赔偿责任。”</p>	2015 年 06 月 18 日	长期有效	报告期内，承诺人未有违反承诺的情况，该承诺事项正在履行中。
首次公开发行或再融资时所作承诺	马飞	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>为避免未来可能存在的同业竞争，公司控股股东、实际控制人马飞出具了《避免同业竞争承诺函》，主要内容包括：“1、截至本承诺函签署之日，本人未直接或间接经营（包括但不限于持有其他企业股权、股份、合伙份额，在其他企业担任董事、高级管理人员）与飞荣达经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务。2、自本承诺函签署之日起，本人未来将不直接或间接经营（包括但不限于持有其他企业股权、股份、合伙份额，在其他企业担任董事、高级管理人员）与飞荣达目前及未来经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务。3、自本承诺函签署之日起，凡有任何商业机会可从事、参与或投资可能会与飞荣达目前及未来的主营业务构成竞争的业务，本人会将该等商业机会让予飞荣达。4、本人将促使本人直接或间接控制的其他经济实体遵守上述 1-3 项承诺。如本人或本人直接或间接控制的其他</p>	2015 年 06 月 18 日	长期有效	报告期内，承诺人未有违反承诺的情况，该承诺事项正在履行中。

			经济实体未履行上述承诺而给飞荣达造成经济损失，本人将承担相应的赔偿责任。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	马飞、邱焕文、马军、黄青、赖向东、张建军、赵亮、石为民、王美发、蓝宇红、张全洪、王燕、刘毅	填补被摊薄即期回报的措施及承诺	公司的董事、高级管理人员马飞、邱焕文、马军、黄青、石为民、王美发、蓝宇红、张全洪、王燕，对公司填补被摊薄即期回报的措施能够得到切实履行承诺如下：（1）承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益（2）承诺对本人的职务消费行为进行约束。（3）承诺不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动。（4）承诺由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。（5）承诺在推动公司股权激励（如有）时，应使股权激励行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。（6）在中国证监会、深圳证券交易所另行发布摊薄即期回报措施及其承诺的相关意见及实施细则后，如果公司的相关规定及本人承诺与该等规定不符时，本人承诺将立即按照中国证监会及深圳证券交易所的规定出具补充承诺，并积极推进公司作出新的规定，以符合中国证监会及深圳证券交易所的要求。（7）本人承诺全面、完整、及时履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺。若本人违反该等承诺，给公司或者股东造成损失的，本人愿意①在股东大会及中国证监会指定报刊公开作出解释及道歉；②依法承担对公司/或股东的补充责任；③无条件接受中国证监会/或深圳证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本人作出的处罚或采取的相关监管措施。发行人提醒投资者，公司制定的关于填补被摊薄即期回报的措施不等于对公司未来利润做出保证。公司将在定期报告中持续披露填补即期回报的完成情况及相关承诺主体承诺事项的履行情况。	2016年03月21日	长期有效	报告期内，承诺人未有违反承诺的情况，该承诺事项正在履行中。
首次公开发行或再融资时所作承诺	深圳市飞荣达科技股份有限公司	其他承诺	“如本公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断本公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本公司将依法回购首次公开发行的全部新股。本公司将在中国证监会认定有关违法事实的当日进行公告，并在三个交易日内根据相关法律、法规及公司章程的规定召开董事会并发出召开临时股东大会通知，在召开临时股东大会并经相关主管部门批准/核准/备案后启动股份回购措施；本公司承诺按市场价格（且不低于发行价）进行回购。公司上市后发生除权除息事项的，上述回购价格和回购股份数量应作相应调整。	2015年06月18日	长期有效	报告期内，承诺人未有违反承诺的情况，该承诺事项正在履行中。
首次公开发行或再融资时所作承诺	马飞	其他承诺	“如发行人招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断发行人是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本人将督促发行人依法回购首次公开发行的全部新股。	2015年06月18日	长期有效	报告期内，承诺人未有违反承诺的情况，

			如发行人招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。若本人违反上述承诺，则将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上公开就未履行上述承诺向发行人股东和社会公众投资者道歉，并在违反上述承诺发生之日起 5 个工作日内，停止在发行人处领取薪酬（津贴）及股东分红，同时本人持有的发行人股份将不得转让，直至本人按上述承诺采取相应的措施并实施完毕时为止。”			该承诺事项正在履行中。
首次公开发行或再融资时所作承诺	马飞、邱焕文、马军、黄青、赖向东、张建军、赵亮、黄志明、刘广萍、郭东朋、石为民、王美发、蓝宇红、张全洪、王燕、刘毅	其他承诺	“如发行人招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。若本人违反上述承诺，则将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上公开就未履行上述赔偿措施向发行人股东和社会公众投资者道歉；并在违反上述赔偿措施发生之日起 5 个工作日内，停止在发行人处领取薪酬（或津贴）及股东分红（如有），同时本人持有的发行人股份（如有）不得转让，直至本人按上述承诺采取相应的赔偿措施并实施完毕时为止。”	2015 年 06 月 18 日	长期有效	报告期内，承诺人未有违反承诺的情况，该承诺事项正在履行中。
首次公开发行或再融资时所作承诺	马飞	再融资其他承诺	为确保公司 2022 年度向特定对象发行 A 股股票摊薄即期回报事项的填补回报措施能够得到切实履行，根据《国务院关于进一步促进资本市场健康发展的若干意见》（国发[2014]17 号）、《关于进一步加强资本市场中小投资者合法权益保护工作的意见》（国办发[2013]110 号）以及中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）《关于首发及再融资、重大资产重组摊薄即期回报有关事项的指导意见》（中国证券监督管理委员会公告[2015]31 号，以下简称“《指导意见》”）等有关法律、法规和规范性文件的规定，公司控股股东、实际控制人作出以下承诺： 1、不会越权干预公司的经营管理活动，不会侵占公司利益； 2、承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采取其他方式损害公司利益； 3、自本承诺出具日至公司本次向特定对象发行股票实施完毕前，若中国证监会、深圳证券交易所作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定，且上述承诺不能满足中国证监会、深圳证券交易所该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会及深圳证券交易所的最新规定出具补充承诺。 作为填补回报措施相关责任主体之一，若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人愿意接受中国证监会、深圳证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则对本人的相关处罚或相关监管措施；违反承诺给公司或者股东造成损失的，本人愿意依法承担补偿责任。	2022 年 01 月 24 日		报告期内，承诺人未有违反承诺的情况，该承诺事项正在履行中。

<p>首次公开发行或再融资时所作承诺</p>	<p>马飞、马军、邱焕文、刘毅、石为民、王林娜、王燕、吴学斌、郑馥丽、黄洪俊</p>	<p>再融资其他承诺</p>	<p>为确保公司 2022 年度向特定对象发行 A 股股票摊薄即期回报事项的填补回报措施能够得到切实履行，根据《国务院关于进一步促进资本市场健康发展的若干意见》（国发[2014]17 号）、《关于进一步加强资本市场中小投资者合法权益保护工作的意见》（国办发[2013]110 号）以及中国证券监督管理委员会《关于首发及再融资、重大资产重组摊薄即期回报有关事项的指导意见》（中国证券监督管理委员会公告[2015]31 号，以下简称“《指导意见》”）等有关法律、法规和规范性文件的规定，公司全体董事、高级管理人员作出以下承诺： 1、本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益； 2、本人承诺对职务消费行为进行约束； 3、本人承诺不动用公司资产从事与履行职责无关的投资、消费活动； 4、本人承诺支持董事会或董事会薪酬与考核委员会制定薪酬制度时，应与公司填补回报措施的执行情况相挂钩； 5、本人承诺支持拟公布的公司股权激励行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩； 6、自本承诺出具日至公司本次向特定对象发行股票实施完毕前，如中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所等证券监管机构就填补回报措施及其承诺作出另行规定或提出其他要求的，本人承诺届时将按照最新规定出具补充承诺； 7、本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人同意根据法律法规及证券监管机构的有关规定承担相应法律责任。</p>	<p>2022 年 01 月 24 日</p>		<p>报告期内，承诺人未有违反承诺的情况，该承诺事项正在履行中。</p>
<p>首次公开发行或再融资时所作承诺</p>	<p>江苏瑞华投资管理有限公司、UBS AG、华泰资产管理有限公司、湖南轻盐创业投资管理有限公司、重庆环保产业私募股权投资基金管理有限公司、深圳固禾私募证券投资基金管理有限公司、李天虹、济南江山投资合伙企业（有限合伙）、诺德基金管理有限公司、财通</p>	<p>再融资股份限售</p>	<p>本次向特定对象发行股票的 11 名发行对象承诺：本次发行的发行对象认购的股份自发行结束并上市之日起六个月内不得转让。</p>	<p>2023 年 05 月 25 日</p>	<p>承诺期内</p>	<p>承诺期内，股东严格履行了上述承诺，相关承诺已履行完毕。</p>

	基金管理有限公司、 华夏基金管理有限公司					
股权激励承诺	深圳市飞荣达科技股份有限公司	股权激励承诺	公司承诺不为激励对象依本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 11 月 09 日	有效期内	报告期内，承诺人未有违反承诺的情况，该承诺事项正在履行中。
股权激励承诺	激励对象	股权激励承诺	激励对象承诺，若公司因信息披露文件中有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致不符合授予权益或行使权益安排的，激励对象自相关信息披露文件被确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后，将由本激励计划所获得的全部利益返还给公司。	2021 年 11 月 09 日	有效期内	报告期内，承诺人未有违反承诺的情况，该承诺事项正在履行中。
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

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、2023 年 7 月 4 日，公司控股子公司飞荣达（香港）有限公司投资设立飞荣达科技（越南）有限公司持有其 100%股权，自 2023 年 7 月将其纳入合并范围。
- 2、2023 年 11 月 28 日，控股子公司珠海市润星泰电器有限公司投资新设全资孙公司珠海市润星泰精密模具制造有限公司，珠海市润星泰电器有限公司持股比例 100.00%，2023 年 11 月纳入合并报表范围。
- 3、2023 年 12 月 14 日，控股子公司珠海市润星泰电器有限公司投资新设全资孙公司珠海市润星泰信息技术服务有限公司，珠海市润星泰电器有限公司持股比例 100.00%，2023 年 12 月纳入合并报表范围。
- 4、2023 年 6 月 21 日，公司控股子公司佛山市飞荣达精密五金制品有限公司注销常州市飞荣达精密五金制品有限公司，自 2023 年 7 月不再将其纳入合并范围。
- 5、2023 年 11 月，全资孙公司常州市飞荣达电子材料有限公司吸收合并全资孙公司常州市井田新材料有限公司，2023 年 12 月 13 日常州市井田新材料有限公司注销并自 2023 年 12 月不再纳入合并报表范围。
- 6、2023 年 11 月，全资子公司飞荣达科技（江苏）有限公司吸收合并全资孙公司常州加特源热能科技有限公司，2023 年 12 月 20 日常州加特源热能科技有限公司注销并自 2022 年 12 月 31 日不再纳入合并报表范围。

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）	105
境内会计师事务所审计服务的连续年限	4
境内会计师事务所注册会计师姓名	李敏 刘艳
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	李敏 3 刘艳 2

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

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
公司及子公司（合并报表范围内）作为被告未达重大诉讼披露标准的其他诉讼/仲裁汇总	589.04	否	截至 2023 年 12 月 31 日，公司部分诉讼已于报告期内结案（含判决、撤诉或和解），尚有部分诉讼处于审理阶段。其中，涉及 437.65 万元诉讼已判决，剩余 151.39 万元诉讼尚在审理中。	1、已结案案件情况：公司作为被告/被申请人的涉案金额为 437.65 万元，其中 367.78 万元申请人的诉求已被驳回，公司无需承担相关责任；69.87 万元公司已执行完毕。2、对公司无重大影响。	已判决的案件，按照判决结果执行；部分案件尚在审理过程中。		
公司（含合并报表中子公司）作为原告未达重大诉讼披露标准的其他诉讼/仲裁汇总	250.65	否	截至 2023 年 12 月 31 日，公司所涉诉讼案件已于报告期内结案，涉及 250.65 万元诉讼已判决并执行（含判决、撤诉或和解）。	对公司无重大影响	已判决的案件，按照判决结果执行。		

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

序号	租赁方	出租方	租赁房产面积 (m ²)	租赁期限	用途	房产坐落
1	飞荣达	深圳市华宏信通科技有限公司	7,869.63	2019/10/1 至 2024/9/30	厂房	深圳市光明区玉塘街道根玉路与南明路交汇处华宏信通工业园 1 栋 4-6 楼
2	飞荣达	深圳市华宏信通科技有限公司	13,960.55	2023/4/1 至 2025/4/30	厂房	深圳市光明区光明大道 2 号（南光高速出口）华宏信通工业园 5 栋 1 楼及 4 至 6 楼
3	飞荣达	深圳市宏发投资集团有限公司	5,823.10	2022/4/1 至 2025/3/31	厂房	深圳市光明区玉塘街道根玉路与南明路交汇处华宏信通工业园 6 栋 3-4 层
4	飞荣达	东莞市旭丰产业园管理投资有限公司	6,425.00	2023/6/27 至 2026/6/26	厂房	东莞市常平镇 A 栋
5	飞荣达	深圳市卓越博瑞科技有限公司	9,053.00	2021/12/1 至 2024/11/30	厂房	深圳光明铭锋达工业园 B 栋 2-3-4F
6	昆山品岱	昆山晶勋印刷制品有限公司	10,958.00	2017/12/25 至 2024/02/08	厂房	昆山市张浦镇三家路 388 号
7	友信鑫	深圳市公明李松朗股份合作公司	7,630.75	2019/10/1 至 2024/9/30	厂房	公明李松朗第 100 栋
8	佛山飞荣达	佛山市亿燕电气有限公司	29,173.84	2021/12/1 至 2024/11/30	厂房	佛山市南海区里水镇文教社区水头路 7 号内 1 号楼一层至五层
9	珠海润星泰	珠海市东部希斯达实业有限公司	5,727.94	2022/1/1 至 2023/12/31	厂房	珠海市前山山星一路 28 号 306 栋 1-4 层
10	珠海润星泰	珠海市东部希斯达实业有限公司	8,481.24	2022/1/1 至 2023/12/31	厂房	珠海市前山山星一路 28 号 307 栋 1-3 层
11	珠海润星泰	珠海市东部希斯达实业有限公司	6,941.44	2022/1/1 至 2023/12/31	厂房	珠海市前山山星一路 28 号 310 栋厂房三
12	珠海润星泰	珠海市东部希斯达实业有限公司	6,652.45	2022/1/1 至 2023/12/31	厂房	珠海市前山山星一路 28 号 311 栋厂房七
13	惠州金新	惠州市朝昶科技有限公司	5,600.00	2023/1/1 至 2032/10/31	厂房	惠州市惠阳区秋长镇白石村明泰路朝赬工业园 3 号厂房 3-4 层

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
飞荣达科技（江苏）有限公司	2021年04月27日	36,600	2021年06月11日	12,135.4	连带责任保证			7年	否	是
飞荣达科技（江苏）有限公司	2021年04月27日		2022年03月30日		连带责任保证			1年	是	是
飞荣达科技（江苏）有限公司	2021年04月27日		2022年04月24日		连带责任保证			1年	是	是
飞荣达科技（江苏）有限公司	2021年04月27日		2022年07月15日	6,321.07	连带责任保证			7年	否	是
飞荣达科技（江苏）有限公司	2021年04月27日		2022年07月15日		连带责任保证			1年	是	是
飞荣达科技（江苏）有限公司	2021年04月27日		2022年12月28日		连带责任保证			1年	是	是
飞荣达科技（江苏）有限公司	2021年04月27日		2023年01月05日	1,775.05	连带责任保证			1年	否	是
飞荣达科技（江苏）有限公司	2022年04月19日		2023年01月11日	3,671.98	连带责任保证			7年	否	是
飞荣达科技（江苏）有限公司	2022年04月19日		2023年02月24日	1,586.2	连带责任保证			7年	否	是
飞荣达科技（江苏）有限公司	2021年04月27日		1,000	2022年02月28日		连带责任保证			1年	是
飞荣达科技（江苏）有限公司	2021年04月27日	1,200	2022年08月18日		连带责任保证			1年	是	是
飞荣达科技（江苏）有限公司	2021年04月27日	990	2022年08月18日		连带责任保证			1年	是	是

限公司	日		日							
飞荣达科技(江苏)有限公司	2021年04月27日	1,500	2022年09月06日		连带责任保证			1年	是	是
飞荣达科技(江苏)有限公司	2021年04月27日	1,110	2022年10月27日	1,110	连带责任保证			2年	否	是
飞荣达科技(江苏)有限公司	2021年04月27日	990	2022年10月27日	990	连带责任保证			2年	否	是
飞荣达科技(江苏)有限公司	2022年04月19日	990	2023年01月06日	990	连带责任保证			2年	否	是
飞荣达科技(江苏)有限公司	2022年04月19日	361	2023年01月06日	361	连带责任保证			2年	否	是
飞荣达科技(江苏)有限公司	2023年03月28日	900	2023年04月28日	900	连带责任保证			2年	否	是
飞荣达科技(江苏)有限公司	2023年03月28日	990	2023年06月19日	990	连带责任保证			2年	否	是
飞荣达科技(江苏)有限公司	2023年03月28日	78,000	2023年04月24日	18,000	连带责任保证			7年	否	是
飞荣达科技(江苏)有限公司	2023年03月28日		2023年10月18日	600	连带责任保证			7年	否	是
飞荣达科技(江苏)有限公司	2023年03月28日		2023年12月20日	700	连带责任保证			7年	否	是
深圳市友信鑫五金制品有限公司	2022年04月19日	500	2022年06月10日		连带责任保证			1年	是	是
珠海市润星泰电器有限公司	2021年04月27日	3,000	2022年09月27日		连带责任保证			1年	是	是
珠海市润星泰电器有限公司	2021年04月27日		2023年05月15日	1,000	连带责任保证			1年	否	是
珠海市润星泰电器有限公司	2021年04月27日		2023年05月29日	1,000	连带责任保证			1年	否	是
珠海市润星泰电器有限公司	2021年04月27日		2023年06月28日	1,000	连带责任保证			1年	否	是
珠海市润星泰电器有限公司	2022年04月19日	2,000	2022年11月04日		连带责任保证			1年	是	是
珠海市润星泰电器有限公司	2022年04月19日		2022年11月04日		连带责任保证			1年	是	是
珠海市润星泰电器有限公司	2022年04月19日		2022年11月09日		连带责任保证			1年	是	是
润星泰(常州)技术有	2022年04月19日	5,000	2022年10月27日		连带责任保证			1年	是	是

限公司	日		日							
润星泰（常州）技术有限公司	2022年04月19日		2023年04月28日	1,315.84	连带责任保证			1年	否	是
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）		79,890		报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）		33,890.07				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）		135,131		报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）		54,446.54				
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
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）		79,890		报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）		33,890.07				
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）		135,131		报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）		54,446.54				
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例				14.60%						
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

公司报告期不存在委托理财。

（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

再融资具体事项：

1、公司于 2022 年 2 月 10 日经 2022 年第一次临时股东大会审议通过 2022 年度向特定对象发行 A 股股票相关议案，计划通过全资子公司广东飞荣达精密制造技术有限公司在佛山南海具体实施本次募集资金投资项目“南海生产基地建设项目”，建设现代化的生产车间及配套设施，引进先进的生产制造设备及相应人员，提升连接片、液冷板、电池复合材料上盖等新能源汽车动力电池导电、热管理、轻量化零部件产品以及储能系统组件、储能系统防护结构件等储能系统零组件的生产能力，以此进一步完善公司在新能源汽车、储能和光伏逆变器等领域的产业布局，产品覆盖范围及覆盖率将进一步提升，对公司业务的持续发展具有重要意义。公司也将进一步加快募投项目的建设，推动在储能和新能源汽车领域的市场布局，加大对新能源汽车、储能系统等市场的投入，提高公司整体业务规模及盈利水平，促进公司主营业务的持续健康发展。

经中国证券监督管理委员会《关于同意深圳市飞荣达科技股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》（证监许可[2022]1824 号）核准，深圳市飞荣达科技股份有限公司（以下简称“公司”）向特定对象发行股票 67,430,883 股，每股发行价格 14.83 元，募集资金总额为 999,999,994.89 元，扣减本次发行费用人民币 16,256,273.66 元后，实际募集资金净额为人民币 983,743,721.23 元。其中：新增股本人民币 67,430,883 元，资本公积人民币 916,312,838.23 元。立信会计师事务所（特殊普通合伙）对公司上述募集资金到位情况进行了审验，根据本次募集资金到位情况于 2023 年 4 月 27 日出具验资报告（信会师报字[2023]第 ZI10391 号）。上述新增股份已于 2023 年 5 月 16 日上市，发行对象认购的本次发行的股份自本次发行结束新股上市之日起锁定 6 个月。

本次向特定对象发行股票新增的 67,430,883 股 A 股股票的性质均为有限售条件流通股，11 名发行对象认购的股票限售期为本次发行新增股份上市之日起 6 个月（即 2023 年 5 月 16 日-2023 年 11 月 15 日）。上述股份限售期已届满，并于 2023 年 11 月 16 日上市流通。

出售资产具体事项：

1、依据深圳市汇创达科技股份有限公司（以下简称“汇创达”）2021 年 12 月 23 日披露的《深圳市汇创达科技股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易预案》，汇创达拟发行股份及支付现金购买公司之参股子公司东莞市信为兴电子有限公司（以下简称“信为兴”或“标的公司”）100%股权。本次交易方案为汇创达拟向信为兴股东段志刚、段志军、飞荣达、东莞市信为通达创业投资合伙企业（有限合伙）（以下简称“信为通达”）及苏州华业致远一号创业投资合伙企业（有限合伙）（以下简称“华业致远”）发行股份及支付现金购买其合计持有的标的公司 100%股权及与之相关的全部权益。其中段志刚、段志军分别持有的信为兴 54%、18%股权通过发行股份支付对价比例为 87%，以现金方式支付对价比例为 13%；飞荣达、信为通达分别持有的信为兴 15%、8%股权全部通过发行股份支付对价；华业致远持有的信为兴 5%股权全部通过支付现金支付对价。根据中铭国际资产评估（北京）有限责任公司就标的公司截至 2021 年 12 月 31 日的资产情况出具《深圳市汇创达科技股份有限公司拟发行股份及支付现金购买资产事宜涉及的东莞市信为兴电子有限公司股东全部权益资产评估说明》（中铭评报字[2022]第 6007 号），标的资产截至 2021 年 12 月 31 日的评估价值为 402,000,000 元。根据该评估结果，各方协商确定标的资产的交易价格为 40,000 万元。

2023 年 1 月 2 日，汇创达收到中国证券监督管理委员会出具的《关于同意深圳市汇创达科技股份有限公司向段志刚等发行股份购买资产并募集配套资金注册的批复》（证监许可〔2022〕3236 号）。

2023 年 2 月 27 日，信为兴已完成交易资产过户事宜相关工商变更登记手续的办理，并收到东莞市市场监督管理局核发的《营业执照》及《登记通知书》。

2023 年 4 月 10 日，汇创达披露了《深圳市汇创达科技股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易之实施情况暨新增股份上市公告书》。上述交易已完成，飞荣达持有汇创达的股份数量为 2,632,733 股，持股比例为 1.58%，上述股份锁定期 12 个月。本次出售信为兴股权，预计未来可为公司带来良好收益，有助于提升公司净利润水平，增加公司净资产。

上述股份已于 2024 年 4 月 11 日解除限售并上市流通。

对外投资事项：

1、公司已取得深圳市光明区国有建设用地（宗地代码：440311201007GB00094，宗地号 A628-0042）的使用权，拟投资不超过人民币 16 亿元在深圳光明区建设“新能源智能制造基地”，公司投资建设新能源智能制造基地是为了满足公司实际业务发展对生产经营场地的需求，进一步完善公司生产基地的区域合理布局，以满足客户订单交付的需求，保障

公司在新能源汽车、储能及光伏逆变器领域的产业布局及产能的有序释放，有利于提升管理效率、降低后续管理成本，有助于提升公司的综合竞争能力和盈利能力，促进公司长期持续健康稳定发展。目前，“新能源智能制造基地”已取得发改委下发的《重大项目证书》，公司正在积极推进该项目土地勘探及设计工作。

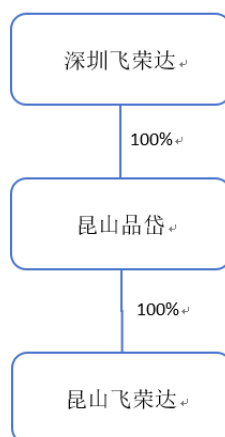
2、同时，公司为提高项目实施效率、降低后续管理成本，公司经审慎考虑，将原计划在佛山实施的募投项目“南海生产基地建设项目”调整至深圳光明区实施。新项目建设完成前，公司会根据市场情况和客户需求，通过其他方式提前实施项目投入和生产。具体内容详见公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于增加部分募集资金投资项目实施主体、变更实施地点并调整建设期的公告》《关于公司拟参与国有土地使用权竞拍并投资建设新能源智能制造基地的公告》。公司已与佛山市南海区人民政府签署了相关终止合作协议，公司已办理完成佛山市南海区里水镇和顺官和路东延线南侧地段的 TD2021 (NH)WG0042 地块土地不动产权的注销手续，并收到上述地块的土地出让金 5000 万元。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

1、报告期内，公司将持有全资子公司昆山飞荣达 100%股权按照净资产金额无偿划转给全资子公司昆山品岱，划拨完成后昆山品岱持有昆山飞荣达 100%股权。本次股权划拨属于公司内部业务整合，将提高子公司之间经营协同性和资产利用效率，符合公司的整体发展战略，不会影响公司正常生产经营的有序开展。本次股权划转属于全资子公司之间的内部股权划转，亦不会对公司合并权益产生任何影响。

变更后股权结构如下：



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	191,763,460.00	37.75%	67,529,883.00			-67,455,883.00	74,000.00	191,837,460.00	33.19%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	191,763,460.00	37.75%	59,775,332.00			-59,701,332.00	74,000.00	191,837,460.00	33.19%
其中：境内法人持股			57,653,406.00			-57,653,406.00	0.00	0.00	0.00%
境内自然人持股	191,763,460.00	37.75%	2,121,926.00			-2,047,926.00	74,000.00	191,837,460.00	33.19%
4、外资持股			7,754,551.00			-7,754,551.00	0.00	0.00	0.00%
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	316,178,488.00	62.25%	2,578,000.00			67,455,883.00	70,033,883.00	386,212,371.00	66.81%
1、人民币普通股	316,178,488.00	62.25%	2,578,000.00			67,455,883.00	70,033,883.00	386,212,371.00	66.81%
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	507,941,948.00	100.00%	70,107,883.00			0.00	70,107,883.00	578,049,831.00	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

1、（1）经中国证券监督管理委员会《关于同意深圳市飞荣达科技股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》（证监许可[2022]1824号）核准向特定对象发行股票。截止到2023年04月26日，飞荣达本次向特定对象发行股票总数量为67,430,883股，发行价格为14.83元/股，实际募集资金总额为人民币999,999,994.89元，扣减本次发行费用人民币

16,256,273.66 元后，实际募集资金净额为人民币 983,743,721.23 元。公司股份总数由 50,794.1948 万股增加为 57,537.2831 万股。

(2) 本次向特定对象发行股票新增的 67,430,883 股 A 股股票的性质均为有限售条件流通股，11 名发行对象认购的股票限售期为本次发行新增股份上市之日起 6 个月（即 2023 年 5 月 16 日-2023 年 11 月 15 日）。上述股份限售期已届满，并于 2023 年 11 月 16 日上市流通。

2、(1) 公司于 2021 年 11 月 26 日召开 2021 年第四次临时股东大会，审议通过了《关于〈深圳市飞荣达科技股份有限公司 2021 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于将马军先生作为 2021 年限制性股票激励计划激励对象的议案》《关于〈深圳市飞荣达科技股份有限公司 2021 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于提请公司股东大会授权董事会办理公司 2021 年限制性股票激励计划有关事项的议案》等议案。

(2) 公司于 2023 年 5 月 15 日召开第五届董事会第十六次（临时）会议、第五届监事会第十六次（临时）会议，分别审议通过《关于调整公司 2021 年限制性股票激励计划相关事项的议案》《关于 2021 年限制性股票激励计划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第二类限制性股票第一个归属期归属条件成就的议案》和《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》等议案。第一期归属的第二类限制性股票 267.70 万股已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成登记手续，股票上市流通日为 2023 年 5 月 25 日。公司股份总数由 57,537.2831 万股增加为 57,804.9831 万股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

1、经中国证券监督管理委员会《关于同意深圳市飞荣达科技股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》（证监许可[2022]1824 号）核准向特定对象发行股票。截止到 2023 年 04 月 26 日，飞荣达本次向特定对象发行股票总数量为 67,430,883 股，发行价格为 14.83 元/股，实际募集资金总额为人民币 999,999,994.89 元，扣减本次发行费用人民币 16,256,273.66 元后，实际募集资金净额为人民币 983,743,721.23 元。公司股份总数由 50,794.1948 万股增加为 57,537.2831 万股。

2、(1) 公司于 2021 年 11 月 26 日召开 2021 年第四次临时股东大会，审议通过了《关于〈深圳市飞荣达科技股份有限公司 2021 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于将马军先生作为 2021 年限制性股票激励计划激励对象的议案》《关于〈深圳市飞荣达科技股份有限公司 2021 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于提请公司股东大会授权董事会办理公司 2021 年限制性股票激励计划有关事项的议案》等议案。

(2) 公司于 2023 年 5 月 15 日召开第五届董事会第十六次（临时）会议、第五届监事会第十六次（临时）会议，分别审议通过《关于调整公司 2021 年限制性股票激励计划相关事项的议案》《关于 2021 年限制性股票激励计划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第二类限制性股票第一个归属期归属条件成就的议案》和《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》等议案。第一期归属的第二类限制性股票 267.70 万股已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成登记手续，股票上市流通日为 2023 年 5 月 25 日。公司股份总数由 57,537.2831 万股增加为 57,804.9831 万股。

股份变动的过户情况

适用 不适用

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

项目	2023 年	2022 年
基本每股收益（元/股）	0.19	0.19
稀释每股收益（元/股）	0.19	0.19
加权平均净资产收益率	3.12%	3.85%

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
马军	10,890,323.00	88,000.00	88,000.00	10,890,323.00	首发前限售股已于2020年2月3日解除限售。每年持有公司股份总数的75%为高管锁定股；股权激励限售股。	2022年1月完成授予登记限制性股票事项，限制性股票满足解锁条件后，按40%、30%、30%比例分三年解锁（一类限制性股票第一期已办理解除限售）；在担任公司董事、高管的任期内，每年可解锁其持有公司股份总数的25%。
邱焕文	610,300.00	180,000.00	180,000.00	610,300.00	股权激励限售股；高管锁定股。	2022年1月完成授予登记限制性股票事项，限制性股票满足解锁条件后，按40%、30%、30%比例分三年解锁（一类限制性股票第一期已办理解除限售）；在担任公司董事、高管的任期内，每年可解锁其持有公司股份总数的25%。
王燕	333,945.00	80,000.00	80,000.00	333,945.00	股权激励限售股；高管锁定股。	2022年1月完成授予登记限制性股票事项，限制性股票满足解锁条件后，按40%、30%、30%比例分三年解锁（一类限制性股票第一期已办理解除限售）；在担任公司董事、高管的任期内，每年可解锁其持有公司股份总数的25%。
相福亮	0	99,000.00		99,000.00	高管锁定股。	2021年11月授予33万二类限制性股票，限制性股票满足归属条件后，按40%、30%、30%比例分三年进行归属（二类限制性股票第一期已归属）；在担任公司董事、高管的任期内，每年可解锁其持有公司股份总数的25%。
刘毅	594,946.00	172,000.00	172,000.00	594,946.00	股权激励限售股；高管锁定股。	2022年1月完成授予登记限制性股票事项，限制性股票满足解锁条件后，按40%、30%、30%比例分三年解锁（一类限制性股票第一期已办理解除限售）；在担任公司董事、高管的任期内，每年可解锁其持有公司股份总数的25%。

石为民	322,711.00	72,000.00	72,000.00	322,711.00	股权激励限售股；高管锁定股。	2022年1月完成授予登记限制性股票事项，限制性股票满足解锁条件后，按40%、30%、30%比例分三年解锁（一类限制性股票第一期已办理解除限售）；在担任公司董事、高管的任期内，每年可解锁其持有公司股份总数的28%。
王林娜	100,000.00	25,000.00	40,000.00	75,000.00	股权激励限售股；高管锁定股。	2022年1月完成授予登记限制性股票事项，限制性股票满足解锁条件后，按40%、30%、30%比例分三年解锁（一类限制性股票第一期已办理解除限售）；在担任公司董事、高管的任期内，每年可解锁其持有公司股份总数的25%。
向特定对象发行股份 (诺德基金管理有限公司、财通基金管理有限公司及UBS AG等11名投资机构)	0	67,430,883.00	67,430,883.00		向特定对象发行股份	本次非公开发行新增股份67,430,883股，已于2023年5月16日在深圳证券交易所上市。发行对象认购的本次发行的股份，自本次发行结束新股上市之日起锁定6个月。上述股份限售期届满，已于2023年11月16日上市流通。
合计	12,852,225.00	68,146,883.00	68,062,883.00	12,926,225.00	--	--

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

股票及其衍生证券名称	发行日期	发行价格(或利率)	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期	披露索引	披露日期
股票类								
向特定对象发行股票	2023年05月16日	14.83	67,430,883	2023年05月16日	67,430,883			
二类限制性股票	2023年05月25日	10.90	2,677,000	2023年05月25日	2,677,000			
可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类								
其他衍生证券类								

报告期内证券发行（不含优先股）情况的说明

1、经中国证券监督管理委员会《关于同意深圳市飞荣达科技股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》（证监许可[2022]1824号）核准向特定对象发行股票。截止到2023年04月26日，飞荣达本次向特定对象发行股票总数量为67,430,883股，发行价格为14.83元/股，实际募集资金总额为人民币999,999,994.89元，扣减本次发行费用人民币

16,256,273.66 元后，实际募集资金净额为人民币 983,743,721.23 元。公司股份总数由 50,794.1948 万股增加为 57,537.2831 万股。

2、（1）公司于 2021 年 11 月 26 日召开 2021 年第四次临时股东大会，审议通过了《关于〈深圳市飞荣达科技股份有限公司 2021 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于将马军先生作为 2021 年限制性股票激励计划激励对象的议案》《关于〈深圳市飞荣达科技股份有限公司 2021 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于提请公司股东大会授权董事会办理公司 2021 年限制性股票激励计划有关事项的议案》等议案。

（2）公司于 2023 年 5 月 15 日召开第五届董事会第十六次（临时）会议、第五届监事会第十六次（临时）会议，分别审议通过《关于调整公司 2021 年限制性股票激励计划相关事项的议案》《关于 2021 年限制性股票激励计划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第二类限制性股票第一个归属期归属条件成就的议案》和《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》等议案。第一期归属的第二类限制性股票 267.70 万股已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成登记手续，股票上市流通日为 2023 年 5 月 25 日。公司股份总数由 57,537.2831 万股增加为 57,804.9831 万股。

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、经中国证券监督管理委员会《关于同意深圳市飞荣达科技股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》（证监许可[2022]1824 号）核准向特定对象发行股票。截止到 2023 年 04 月 26 日，飞荣达本次向特定对象发行股票总数量为 67,430,883 股，发行价格为 14.83 元/股，实际募集资金总额为人民币 999,999,994.89 元，扣减本次发行费用人民币 16,256,273.66 元后，实际募集资金净额为人民币 983,743,721.23 元。公司股份总数由 50,794.1948 万股增加为 57,537.2831 万股。

2、公司于 2023 年 5 月 15 日召开第五届董事会第十六次（临时）会议、第五届监事会第十六次（临时）会议，分别审议通过《关于调整公司 2021 年限制性股票激励计划相关事项的议案》《关于 2021 年限制性股票激励计划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第二类限制性股票第一个归属期归属条件成就的议案》和《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》等议案。第一期归属的第二类限制性股票 267.70 万股已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成登记手续，股票上市流通日为 2023 年 5 月 25 日。公司股份总数由 57,537.2831 万股增加为 57,804.9831 万股。

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	26,215	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	31,276	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（不含通过转融通出借股份）									
股东名称	股东性质	持股比	报告期末持	报告期内增	持有有限售	持有无限售	质押、标记或冻结情况		

	例	股数量	减变动情况	条件的股份数量	条件的股份数量	股份状态		
						股份状态	数量	
马飞	境内自然人	40.42%	233,641,313	-4,907,000	178,911,235	54,730,078	质押	93,200,000
黄峥	境内自然人	7.44%	42,987,729	-4,907,000	0	42,987,729	不适用	0
马军	境内自然人	2.51%	14,520,431	0	10,890,323	3,630,108	不适用	0
舟山飞驰企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	2.17%	12,558,386	-1,327,202	0	12,558,386	不适用	0
深圳市远致瑞信股权投资管理有限公司—深圳市东方远致平稳发展私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）	其他	1.70%	9,814,000	9,814,000	0	9,814,000	不适用	0
杨燕灵	境内自然人	1.54%	8,898,306	-3,745,039	0	8,898,306	不适用	0
孙慧明	境内自然人	1.45%	8,388,822	-2,426,578	0	8,388,822	不适用	0
香港中央结算有限公司	境外法人	0.70%	4,073,533	1,324,511	0	4,073,533	不适用	0
中国工商银行股份有限公司—金鹰科技创新股票型证券投资基金	其他	0.69%	3,970,001	3,970,001	0	3,970,001	不适用	0
北京汽车集团产业投资有限公司	国有法人	0.65%	3,735,218	0	0	3,735,218	不适用	0
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	<p>1、实际控制人马飞先生持有公司 40.42%股份，股东黄峥女士持有公司 7.44%股份。马飞先生与黄峥女士系配偶关系。</p> <p>2、股东马军先生持有公司 2.51%股份，马军先生与马飞先生系兄弟关系。</p> <p>3、舟山飞驰企业管理咨询合伙企业（有限合伙）持有公司 2.17%股份，马飞先生和马军先生分别持有飞驰投资 37.1103%和 2.2491%的股权。</p> <p>4、公司未知其他股东之间是否存在关联关系或属于一致行动人。</p>							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	不适用							
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	

马飞	54,730,078	人民币普通股	54,730,078
黄峥	42,987,729	人民币普通股	42,987,729
马军	3,630,108	人民币普通股	3,630,108
舟山飞驰企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	12,558,386	人民币普通股	12,558,386
深圳市远致瑞信股权投资管理有限公司—深圳市东方远致平稳发展私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）	9,814,000	人民币普通股	9,814,000
杨燕灵	8,898,306	人民币普通股	8,898,306
孙慧明	8,388,822	人民币普通股	8,388,822
香港中央结算有限公司	4,073,533	人民币普通股	4,073,533
中国工商银行股份有限公司—金鹰科技创新股票型证券投资基金	3,970,001	人民币普通股	3,970,001
北京汽车集团产业投资有限公司	3,735,218	人民币普通股	3,735,218
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	<p>1、实际控制人马飞先生持有公司 40.42%股份，股东黄峥女士持有公司 7.44%股份。马飞先生与黄峥女士系配偶关系。</p> <p>2、股东马军先生持有公司 2.51%股份，马军先生与马飞先生系兄弟关系。</p> <p>3、舟山飞驰企业管理咨询合伙企业（有限合伙）持有公司 2.17%股份，马飞先生和马军先生分别持有飞驰投资 37.1103%和 2.2491%的股权。</p> <p>4、公司未知其他股东之间是否存在关联关系或属于一致行动人。</p>		
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	<p>1、孙慧明通过海通证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 8,388,822 股，通过普通账户持股 0 股，合计持有 8,388,822 股。</p>		

前十名股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前十名股东较上期发生变化

适用 不适用

单位：股

前十名股东较上期末发生变化情况					
股东名称（全称）	本报告期新增/退出	期末转融通出借股份且尚未归还数量		期末股东普通账户、信用账户持股及转融通出借股份且尚未归还的股份数量	
		数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例
招商银行股份有限公司—万家中证 1000 指数增强型发起式证券投资基金	退出	0	0.00%	0	0.00%
深圳市远致瑞信股权投资管理有限公司—深圳市远致瑞信混改股权投资基金合伙企业（有限合伙） ¹	退出	0	0.00%	0	0.00%
深圳市远致瑞信股权投资管理有限公司—深圳市东方远致平稳发展私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）	新增	0	0.00%	0	0.00%
中国工商银行股份有限公司—金鹰科技创新股票型证券投资基金	新增	0	0.00%	0	0.00%

注：1. 报告期内，深圳市远致瑞信股权投资管理有限公司—深圳市远致瑞信混改股权投资基金合伙企业（有限合伙）持有公司股份数量未发生变化，本报告期末被动退出前十名股东。

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
马飞	中国	否
主要职业及职务	报告期内，马飞先生分别担任深圳市飞荣达科技股份有限公司董事长、昆山市飞荣达电子材料有限公司执行董事兼总经理、飞荣达（香港）有限公司董事、飞荣达科技（江苏）有限公司执行董事、江苏格优碳素新材料有限公司执行董事、江苏飞荣达新材料科技有限公司执行董事、常州市飞荣达电子材料有限公司执行董事、广东飞荣达精密制造技术有限公司执行董事及佛山飞荣达通信科技有限公司执行董事。	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	报告期内不存在控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况。	

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

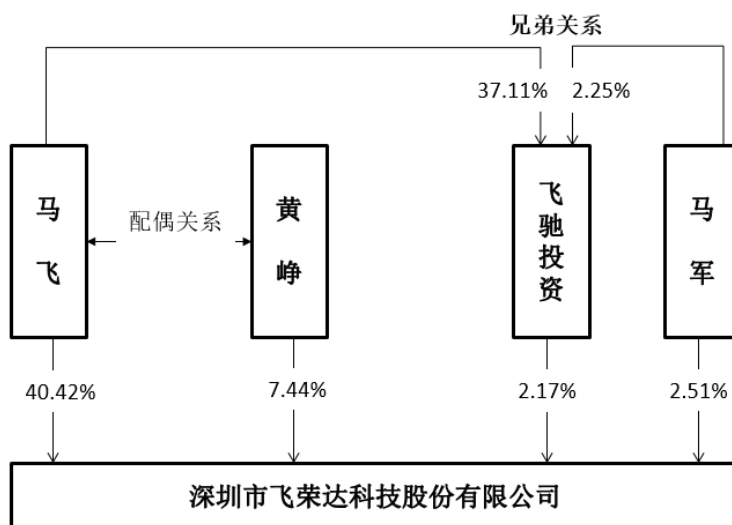
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
马飞	本人	中国	否
黄峥	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
马军	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
主要职业及职务	1、报告期内，马飞先生分别担任深圳市飞荣达科技股份有限公司董事长、昆山市飞荣达电子材料有限公司执行董事兼总经理、飞荣达（香港）有限公司董事、飞荣达科技（江苏）有限公司执行董事、江苏格优碳素新材料有限公司执行董事、江苏飞荣达新材料科技有限公司执行董事、常州市飞荣达电子材料有限公司执行董事、广东飞荣达精密制造技术有限公司执行董事及佛山飞荣达通信科技有限公司执行董事。 2、黄峥女士与马飞先生为配偶关系。 3、马军先生与马飞先生系兄弟关系，马军先生分别担任深圳市飞荣达科技股份有限公司董事、副总经理，飞荣达（常州）物业管理有限公司执行董事，润星泰（常州）技术有限公司执行董事。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	报告期内不存在控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况。		

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

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	2024 年 04 月 23 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[2024]第 ZI10212 号
注册会计师姓名	李敏 刘艳

审计报告正文

审计报告

信会师报字[2024]第 ZI10212 号

深圳市飞荣达科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了深圳市飞荣达科技股份有限公司（以下简称飞荣达）财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2023 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司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，公允反映了飞荣达 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2023 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，我们独立于飞荣达，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	
请参阅财务报表附注“三、重要会计政策及会计估计”/（二十六）所述的会计政策、“五、合并财务报表项目注释”/（四十）以及“十七、母公司财务报表主要项目注释”/（四）。 飞荣达本年度实现收入为 434,594.07 万元，较上年 412,451.09 万元增长 5.37%。收入为关键业绩指标，对飞荣达的经营成果产生重大影响，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，为此我们将收入确认确定为关键审计事项。	针对收入确认，我们执行了如下程序： 1、了解、评估并测试自审批客户合同至销售交易入账的收入流程以及管理层关键内部控制的设计和运行的有效性； 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，并分析评价实际执行的收入确认政策是否适当，复核相关会计政策是否一贯地运用； 3、对收入以及毛利情况执行分析性复核，判断本期收入金额是否出现异常波动的情况； 4、选取样本执行询证函程序以确认本期销售收入及期末应收余额等信息；

	<p>5、对本年记录的收入交易选取样本，核对销售订单、签收单、对账单、发票等，评价相关收入确认是否符合公司收入确认的会计政策；</p> <p>6、对营业收入执行截止性测试，评价收入是否记录在恰当的会计期间。</p>
(二) 应收账款坏账准备	
<p>请参阅财务报表附注“三、重要会计政策及会计估计”/（十）所述的会计政策、“五、合并财务报表项目注释”/（三）以及“十七、母公司财务报表主要项目注释”/（一）。</p> <p>截止 2023 年 12 月 31 日，飞荣达应收账款账面价值为 175,369.15 万元。管理层根据应收账款的构成将应收账款划分为不同的信用风险特征组合类别，针对每个信用风险特征组合类别，管理层根据以前年度与之具有类似信用风险特征的应收款项组合的实际损失率为基础，分别估计应收账款的预期信用损失率。对于应收账款不同的信用风险特征组合类别的划分、预期信用损失率的估计等，都涉及管理层的重大判断和估计，存在较大的不确定性，且应收账款的坏账准备对于财务报表具有重要影响，因此我们将应收账款坏账准备确定为关键审计事项。</p>	<p>针对应收账款坏账准备，我们执行了如下程序：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、对信用政策及应收账款管理相关内部控制的设计及运行有效性进行了评估和测试； 2、复核以前年度已计提坏账准备的应收账款后续实际核销或转回情况，评价管理层过往预测的准确性； 3、分析主要客户应收账款账龄和客户信誉情况，并执行应收账款函证及期后回款检查程序，评价应收账款坏账准备计提的合理性； 4、复核管理层对应收账款进行减值测试的相关考虑和客观证据，评价管理层是否充分识别已发生减值的应收账款； 5、分析飞荣达客户信誉情况和参考公司历史信用损失经验，检查评价管理层预期信用损失率是否合理；结合管理层评估的信用风险组合，重新测算坏账准备计提金额是否准确； 6、评估管理层于检查与应收账款减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当披露。
(三) 商誉减值	
<p>请参阅财务报表附注“五、合并财务报表项目注释”/（十五）。</p> <p>截止 2023 年 12 月 31 日，飞荣达商誉账面价值 10,125.95 万元，管理层每年对商誉进行减值测试，并将含有商誉的资产组的账面价值与其可收回金额进行比较，以确定是否需要计提减值。可收回金额是采用预计未来现金流量的现值计算所得。编制折现的现金流量预测涉及重大的管理层判断，特别是估计收入增长率、营业利润率和确定采用的折现率。由于对商誉的减值评估涉及较为复杂的估值技术且在估计减值测试中使用的参数涉及重大的管理层判断，这些判断存在固有不确定性，并且有可能受到管理层偏向的影响。因此，我们将商誉减值识别为关键审计事项。</p>	<p>针对商誉减值，我们执行了如下程序：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、了解管理层采用的未来现金流量现值测算方法，复核管理层对商誉所在资产组或资产组组合的划分，评价管理层在编制折现的现金流量预测时采用的方法是否符合企业会计准则相关规定；结合资产组的实际经营以及对市场的分析、预测，将现金流量预测所使用的数据与历史数据以及其他支持性证据进行复核，分析其合理性； 2、评价管理层进行减值测试时所聘用专家的胜任能力、专业素质和客观性； 3、评价专业评估机构及管理层在商誉减值测试时采用的估值方法、相关假设和折现率的合理性； 4、检查管理层对于未来现金流量的预测及未来现金流量现值的计算； 5、检查商誉减值测试在财务报表中的披露是否充分、适当。

四、其他信息

飞荣达管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括飞荣达 2023 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，管理层负责评估飞荣达的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项，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。

治理层负责监督飞荣达的财务报告过程。

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，就可能对飞荣达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飞荣达不能持续经营。

（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）就飞荣达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。

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：李敏
(项目合伙人)

中国注册会计师：刘艳

中国·上海 2024 年 4 月 23 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：深圳市飞荣达科技股份有限公司

2023 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2023 年 12 月 31 日	2023 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	1,254,009,475.41	594,593,424.82
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	128,136,291.59	159,960,307.03
应收账款	1,753,691,471.62	1,510,370,782.85
应收款项融资	174,668,941.71	58,176,869.08
预付款项	15,365,790.33	28,000,198.50
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	87,664,621.80	39,350,452.18
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	808,576,847.39	836,468,192.59
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	7,595,060.37	28,844,995.77
流动资产合计	4,229,708,500.22	3,255,765,222.82
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	35,544,585.63	49,313,838.34
其他权益工具投资	81,877,996.30	60,000,000.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	1,753,744,578.43	1,558,641,356.96
在建工程	343,650,941.23	433,612,853.37

生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	73,271,168.43	76,566,072.07
无形资产	341,850,375.63	330,496,365.13
开发支出		
商誉	101,259,485.29	103,949,701.36
长期待摊费用	248,546,379.22	219,125,575.68
递延所得税资产	151,424,478.00	141,100,923.02
其他非流动资产	21,685,643.03	56,823,380.40
非流动资产合计	3,152,855,631.19	3,029,630,066.33
资产总计	7,382,564,131.41	6,285,395,289.15
流动负债：		
短期借款	490,478,231.65	1,196,771,065.76
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	325,987,271.18	148,418,100.00
应付账款	1,292,735,178.27	1,147,302,132.76
预收款项		
合同负债	12,823,062.29	8,468,533.46
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	87,949,587.35	70,173,539.54
应交税费	35,645,739.96	24,424,872.64
其他应付款	20,983,286.39	27,281,087.48
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	387,664,919.91	142,043,703.85
其他流动负债	104,412,103.38	102,587,539.83
流动负债合计	2,758,679,380.38	2,867,470,575.32
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	442,755,561.95	388,564,698.78
应付债券		
其中：优先股		
永续债		

租赁负债	29,951,153.16	38,724,797.14
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		49,004.59
递延收益	260,055,776.63	250,496,621.51
递延所得税负债	82,606,515.75	88,380,745.15
其他非流动负债		
非流动负债合计	815,369,007.49	766,215,867.17
负债合计	3,574,048,387.87	3,633,686,442.49
所有者权益：		
股本	578,049,831.00	507,941,948.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,716,728,011.19	745,286,135.02
减：库存股	10,333,200.00	17,222,000.00
其他综合收益	18,270,439.23	32,978,363.12
专项储备		
盈余公积	161,195,772.74	134,374,102.44
一般风险准备		
未分配利润	1,265,485,493.40	1,150,093,028.00
归属于母公司所有者权益合计	3,729,396,347.56	2,553,451,576.58
少数股东权益	79,119,395.98	98,257,270.08
所有者权益合计	3,808,515,743.54	2,651,708,846.66
负债和所有者权益总计	7,382,564,131.41	6,285,395,289.15

法定代表人：马飞 主管会计工作负责人：王林娜 会计机构负责人：沈玉英

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2023年12月31日	2023年1月1日
流动资产：		
货币资金	407,069,907.52	393,124,278.98
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	42,031,987.37	78,882,035.21
应收账款	1,106,610,642.27	948,392,664.16
应收款项融资	126,268,782.50	39,471,565.42
预付款项	16,386,929.38	46,230,247.71
其他应收款	2,305,725,796.08	1,243,652,133.19
其中：应收利息		
应收股利	38,400,000.00	
存货	236,544,441.47	276,138,650.20
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	34,858.03	182,155.96

流动资产合计	4,240,673,344.62	3,026,073,730.83
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	1,069,236,286.58	1,078,444,620.16
其他权益工具投资	81,877,996.30	60,000,000.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	236,677,762.16	261,529,814.71
在建工程	50,632,904.68	1,089,822.30
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	32,719,394.02	31,776,752.88
无形资产	103,924,298.88	34,201,921.41
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	30,451,451.40	10,991,997.73
递延所得税资产	25,500,943.11	21,373,035.06
其他非流动资产	9,631,871.92	16,206,651.25
非流动资产合计	1,640,652,909.05	1,515,614,615.50
资产总计	5,881,326,253.67	4,541,688,346.33
流动负债：		
短期借款	229,229,472.20	457,596,080.61
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	185,819,536.38	86,480,004.52
应付账款	811,776,571.23	952,210,157.57
预收款项		
合同负债	9,916,910.26	8,289,200.72
应付职工薪酬	33,635,824.79	22,625,088.96
应交税费	24,734,840.85	1,607,045.90
其他应付款	304,556,466.95	91,272,184.17
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	266,220,789.79	70,574,624.13
其他流动负债	26,381,379.36	26,950,091.09
流动负债合计	1,892,271,791.81	1,717,604,477.67
非流动负债：		
长期借款	53,241,226.40	183,000,000.00
应付债券		

其中：优先股		
永续债		
租赁负债	8,917,184.42	14,674,560.41
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	30,103,831.61	26,555,841.79
递延所得税负债	23,674,581.91	28,001,929.12
其他非流动负债		
非流动负债合计	115,936,824.34	252,232,331.32
负债合计	2,008,208,616.15	1,969,836,808.99
所有者权益：		
股本	578,049,831.00	507,941,948.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,801,835,206.15	831,228,788.83
减：库存股	10,333,200.00	17,222,000.00
其他综合收益	18,593,605.83	33,147,308.98
专项储备		
盈余公积	161,195,772.74	134,374,102.44
未分配利润	1,323,776,421.80	1,082,381,389.09
所有者权益合计	3,873,117,637.52	2,571,851,537.34
负债和所有者权益总计	5,881,326,253.67	4,541,688,346.33

3、合并利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业总收入	4,345,940,678.81	4,124,510,911.40
其中：营业收入	4,345,940,678.81	4,124,510,911.40
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	4,208,369,519.25	4,111,123,850.81
其中：营业成本	3,499,921,609.02	3,410,347,584.34
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	27,870,762.02	26,204,145.51
销售费用	113,967,638.49	120,544,877.83

管理费用	302,841,350.62	288,572,231.18
研发费用	231,292,772.10	249,355,293.43
财务费用	32,475,387.00	16,099,718.52
其中：利息费用	55,730,350.60	61,669,836.85
利息收入	19,612,598.41	6,819,821.73
加：其他收益	53,560,356.37	74,140,378.72
投资收益（损失以“-”号填列）	-13,399,252.71	31,957,857.86
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-11,923,101.55	-686,161.66
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）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-28,701,389.79	-24,386,863.62
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-59,028,395.58	-49,446,714.13
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-835,111.94	-145,431.57
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	89,167,365.91	45,506,287.85
加：营业外收入	7,860,614.10	6,988,653.96
减：营业外支出	6,543,297.42	11,475,231.08
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	90,484,682.59	41,019,710.73
减：所得税费用	11,778,721.52	-33,497,363.96
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	78,705,961.07	74,517,074.69
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	78,705,961.07	74,517,074.69
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	103,214,135.70	96,187,096.04
2. 少数股东损益	-24,508,174.63	-21,670,021.35
六、其他综合收益的税后净额	-14,442,164.53	-570,603.80
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-14,707,923.89	-11,395.88
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-14,553,703.15	
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	-14,553,703.15	
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	-154,220.74	-11,395.88
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	-154,220.74	-11,395.88
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	265,759.36	-559,207.92
七、综合收益总额	64,263,796.54	73,946,470.89
归属于母公司所有者的综合收益总额	88,506,211.81	96,175,700.16
归属于少数股东的综合收益总额	-24,242,415.27	-22,229,229.27
八、每股收益		
(一) 基本每股收益	0.19	0.19
(二) 稀释每股收益	0.19	0.19

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：马飞 主管会计工作负责人：王林娜 会计机构负责人：沈玉英

4、母公司利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业收入	2,549,677,766.26	2,254,423,165.46
减：营业成本	2,139,595,037.25	1,938,971,079.04
税金及附加	8,916,324.48	9,587,272.57
销售费用	53,641,722.48	56,774,439.07
管理费用	96,217,974.65	89,486,139.35
研发费用	100,492,350.04	88,353,604.83
财务费用	34,949.84	6,288,893.73
其中：利息费用	29,857,578.82	42,316,159.07
利息收入	30,057,179.10	28,601,870.71
加：其他收益	31,281,152.30	15,508,008.26
投资收益（损失以“-”号填列）	91,181,630.28	103,360,775.06
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-11,984,369.72	-491,585.75
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）		
信用减值损失（损失以“－”号填列）	-13,126,153.82	-12,688,963.99
资产减值损失（损失以“－”号填列）	-21,368,102.86	-22,196,985.06
资产处置收益（损失以“－”号填列）	81,223.26	-1,217.66
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	238,829,156.68	148,943,353.48
加：营业外收入	5,280,930.65	6,008,192.35
减：营业外支出	1,719,574.31	100,417.02
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	242,390,513.02	154,851,128.81
减：所得税费用	13,173,810.01	-1,546,994.74
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	229,216,703.01	156,398,123.55
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	229,216,703.01	156,398,123.55
（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	-14,553,703.15	-2,691.02
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-14,553,703.15	
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	-14,553,703.15	
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		-2,691.02
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		-2,691.02
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	214,662,999.86	156,395,432.53
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	2023 年度	2022 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	4,023,440,707.53	3,952,659,212.21
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	86,212,363.78	146,141,009.10
收到其他与经营活动有关的现金	98,791,354.74	167,472,075.56
经营活动现金流入小计	4,208,444,426.05	4,266,272,296.87
购买商品、接受劳务支付的现金	2,350,453,189.02	2,871,171,839.92
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	1,003,634,727.81	1,014,216,045.63
支付的各项税费	99,210,998.41	92,231,394.74
支付其他与经营活动有关的现金	164,496,389.74	276,962,693.82
经营活动现金流出小计	3,617,795,304.98	4,254,581,974.11
经营活动产生的现金流量净额	590,649,121.07	11,690,322.76
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		68,249.58
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	7,707,153.24	600,323.10
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		20,689,271.73
收到其他与投资活动有关的现金		58,694,680.00
投资活动现金流入小计	7,707,153.24	80,052,524.41
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	478,943,981.29	638,051,132.38
投资支付的现金	1,000,000.00	94,036,951.42
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		52,590,000.00
投资活动现金流出小计	479,943,981.29	784,678,083.80
投资活动产生的现金流量净额	-472,236,828.05	-704,625,559.39
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	1,021,093,068.97	260,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	5,940,000.00	260,000.00
取得借款收到的现金	889,081,334.25	1,229,034,637.80
收到其他与筹资活动有关的现金	86,543,192.40	462,320,999.14
筹资活动现金流入小计	1,996,717,595.62	1,691,615,636.94

偿还债务支付的现金	913,670,343.46	969,876,950.18
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	51,280,972.13	60,533,008.90
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	501,160,001.30	65,728,723.31
筹资活动现金流出小计	1,466,111,316.89	1,096,138,682.39
筹资活动产生的现金流量净额	530,606,278.73	595,476,954.55
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	6,915,279.49	11,077,511.59
五、现金及现金等价物净增加额	655,933,851.24	-86,380,770.49
加：期初现金及现金等价物余额	556,122,671.56	642,503,442.05
六、期末现金及现金等价物余额	1,212,056,522.80	556,122,671.56

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2023 年度	2022 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	2,376,907,042.24	2,178,650,927.30
收到的税费返还	67,388.41	
收到其他与经营活动有关的现金	437,560,716.93	509,607,723.72
经营活动现金流入小计	2,814,535,147.58	2,688,258,651.02
购买商品、接受劳务支付的现金	1,944,528,302.46	1,445,947,723.28
支付给职工以及为职工支付的现金	334,443,248.80	332,785,293.03
支付的各项税费	23,102,818.87	50,016,139.23
支付其他与经营活动有关的现金	660,118,872.16	735,029,860.94
经营活动现金流出小计	2,962,193,242.29	2,563,779,016.48
经营活动产生的现金流量净额	-147,658,094.71	124,479,634.54
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	68,000,000.00	105,000,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	264,200.00	2,730,877.11
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		28,882,000.00
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	68,264,200.00	136,612,877.11
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	117,740,394.56	40,440,006.93
投资支付的现金	1,436,212.91	89,166,509.15
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	119,176,607.47	129,606,516.08
投资活动产生的现金流量净额	-50,912,407.47	7,006,361.03
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	1,015,153,068.97	
取得借款收到的现金	441,241,226.40	728,099,500.00
收到其他与筹资活动有关的现金	216,560,982.02	
筹资活动现金流入小计	1,672,955,277.39	728,099,500.00
偿还债务支付的现金	580,976,500.00	718,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	26,126,154.97	43,298,977.04
支付其他与筹资活动有关的现金	832,136,447.49	30,713,016.71

筹资活动现金流出小计	1,439,239,102.46	792,011,993.75
筹资活动产生的现金流量净额	233,716,174.93	-63,912,493.75
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	2,743,764.69	1,689,629.81
五、现金及现金等价物净增加额	37,889,437.44	69,263,131.63
加：期初现金及现金等价物余额	363,692,129.78	294,428,998.15
六、期末现金及现金等价物余额	401,581,567.22	363,692,129.78

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 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	507,941,948.00				745,286,135.02	17,222,000.00	32,978,363.12		134,374,102.44		1,150,093,028.00		2,553,451,576.58	98,257,270.08	2,651,708,846.66
加：会计政策变更													0.00		
期差错更正													0.00		
其他													0.00		
二、本年期初余额	507,941,948.00				745,286,135.02	17,222,000.00	32,978,363.12		134,374,102.44		1,150,093,028.00		2,553,451,576.58	98,257,270.08	2,651,708,846.66
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	70,107,883.00				971,441,876.17	-6,888,800.00	-14,707,923.89		26,821,670.30		115,392,465.40		1,175,944,770.98	-19,137,874.10	1,156,806,896.88
（一）综合收益总额							18,442,076.11				103,214,135.70		121,656,211.81	-24,242,415.27	97,413,796.54

(二) 所有者投入和减少资本	70,107,883.00				971,441,876.17	-6,888,800.00						1,048,438,559.17	5,104,541.17	1,053,543,100.34
1. 所有者投入的普通股	70,107,883.00				983,355,430.46							1,053,463,313.46	5,940,000.00	1,059,403,313.46
2. 其他权益工具持有者投入资本												0.00		
3. 股份支付计入所有者权益的金额					27,317,505.09							27,317,505.09		27,317,505.09
4. 其他					-39,231,059.38	-6,888,800.00						-32,342,259.38	-835,458.83	-33,177,718.21
(三) 利润分配								26,821,670.30		-26,821,670.30		0.00		
1. 提取盈余公积								26,821,670.30		-26,821,670.30		0.00		
2. 提取一般风险准备												0.00		
3. 对所有者(或股东)的分												0.00		

配															
4. 其他												0.00			
(四) 所有者权益内部结转							-				39,000.00		5,850.00		5,850.00
1. 资本公积转增资本(或股本)													0.00		
2. 盈余公积转增资本(或股本)													0.00		
3. 盈余公积弥补亏损													0.00		
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													0.00		
5. 其他综合收益结转留存收益							-				39,000.00		5,850.00		5,850.00
6. 其他													0.00		
(五) 专项储备													0.00		
1. 本期							3,388.98						3,388.98	581,066.	3,970.05

提取								5.02					5.02	17	1.19
2. 本期使用								3,388,985.02					3,388,985.02	581,066.17	3,970,051.19
(六) 其他													0.00		
四、本期期末余额	578,049,831.00	0.00	0.00	0.00	1,716,728,011.19	10,333,200.00	18,270,439.23	0.00	161,195,772.74	0.00	1,265,485,493.40		3,729,396,347.56	79,119,395.98	3,808,515,743.54

上期金额

单位：元

项目	2022 年度														少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	归属于母公司所有者权益												小计			
	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				
	优先 股	永续 债	其他													
一、上年期末余额	507,941,948.00				733,931,661.18	17,222,000.00	32,989,759.00		118,734,290.08		1,074,625,163.80		2,451,000,822.06	182,667,890.16	2,633,668,712.22	
加：会计政策变更																
期差错更正																
其他																
二、本年期初余额	507,941,948.00				733,931,661.18	17,222,000.00	32,989,759.00		118,734,290.08		1,074,625,163.80		2,451,000,822.06	182,667,890.16	2,633,668,712.22	
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					11,354,473.84		-11,395.88		15,639,812.36		75,467,864.20		102,450,754.52	-84,410,620.08	18,040,134.44	
(一) 综合收益总							-11,395.88				96,187,096.04		96,175,700.16	-22,229,229.2	73,946,470.89	

额													7		
(二)所有者投入和减少资本					50,194,903.53								50,194,903.53	-62,181,390.81	-11,986,487.28
1.所有者投入的普通股														260,000.00	260,000.00
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					53,468,379.11								53,468,379.11		53,468,379.11
4.其他					-3,273,475.58								-3,273,475.58	-62,441,390.81	-65,714,866.39
(三)利润分配								15,639,812.36		-20,719,231.84			-5,079,419.48		-5,079,419.48
1.提取盈余公积								15,639,812.36		-15,639,812.36					
2.提取一般风险准备															
3.对所有者(或股										-5,079,419.48			-5,079,419.48		-5,079,419.48

东)的分配															
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								1,040,115.26					1,040,115.26	999,326.43	2,039,441.69
2. 本期使用								1,040,115.26					1,040,115.26	999,326.43	2,039,441.69
(六) 其他					-38,840,429.69								-38,840,429.69		-38,840,429.69
四、本期期末余额	507,941,948.00				745,286,135.02	17,222,000.00	32,978,363.12		134,374,102.44		1,150,093,028.00		2,553,451,576.58	98,257,270.08	2,651,708,846.66

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 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	507,941,948.00				831,228,788.83	17,222,000.00	33,147,308.98		134,374,102.44	1,082,381,389.09		2,571,851,537.34
加：会计政策变更												
期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	507,941,948.00				831,228,788.83	17,222,000.00	33,147,308.98		134,374,102.44	1,082,381,389.09		2,571,851,537.34
三、本期增减变动金额（减少以“—”	70,107,883.00				970,606,417.32	-6,888,800.00	-14,553,703.15		26,821,670.30	241,395,032.71		1,301,266,100.18

”号 填 列)												
(一) 综 合 收 益 总 额							18,596,296.85			229,216,703.01		247,812,999.86
(二) 所 有 者 投 入 和 减 少 资 本	70,107,883.00				970,606,417.32	-6,888,800.00						1,047,603,100.32
1. 所 有 者 投 入 的 普 通 股	70,107,883.00				982,519,971.61							1,052,627,854.61
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					27,317,505.09							27,317,505.09
4. 其 他					-39,231,059.38	-6,888,800.00						-32,342,259.38
(三) 利 润 分 配									26,821,670.30	-26,821,670.30		
1. 提 取 盈 余 公 积									26,821,670.30	-26,821,670.30		
2. 对 所 有 者 (或 股 东) 的 分 配												

3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转							- 33,150,000.00				39,000,000.00	5,850,000.00
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							- 33,150,000.00				39,000,000.00	5,850,000.00
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	578,049.831.00				1,801,835,206.15	10,333,200.00	18,593,605.83		161,195,772.74	1,323,776,421.80		3,873,117,637.52

上期金额

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	507,941,948.00				781,033,885.31	17,222,000.00	33,150,000.00		118,734,290.08	960,109,846.55		2,383,747,969.94
加：会计政策变更												
期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	507,941,948.00				781,033,885.31	17,222,000.00	33,150,000.00		118,734,290.08	960,109,846.55		2,383,747,969.94
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					50,194,903.52		-2,691.02		15,639,812.36	122,271,542.54		188,103,567.40
（一）综合收益总额							-2,691.02			156,398,123.55		156,395,432.53
（二					50,19							50,19

所有者投入和减少资本					4,903.52							4,903.52
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					53,468,379.11							53,468,379.11
4. 其他					-3,273,475.59							-3,273,475.59
(三) 利润分配								15,639,812.36	-20,719,231.84			-5,079,419.48
1. 提取盈余公积								15,639,812.36	15,639,812.36			
2. 对所有者(或股东)的分配									-5,079,419.48			-5,079,419.48
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										-		-
										13,407,349.17		13,407,349.17
四、本期	507,941.94				831,228.78	17,222,000	33,147,308		134,374,10	1,082,381,		2,571,851,

期末 余额	8.00				8.83	.00	.98		2.44	389.0 9		537.3 4
----------	------	--	--	--	------	-----	-----	--	------	------------	--	------------

三、公司基本情况

（一）公司概况

深圳市飞荣达科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）的前身为深圳飞荣达科技有限公司，于1993年11月10日成立。2009年12月2日，公司完成整体变更为股份有限公司的工商变更登记，注册资本人民币7,500.00万元。

2016年12月28日，经中国证券监督管理委员会“证监许可[2016]3210号”文核准，向社会公众公开发行人民币普通股股票2,500.00万股，并经深圳证券交易所（深证上[2017]87号）同意，公司发行的人民币普通股股票在深圳证券交易所创业板上市，公司股票简称“飞荣达”，股票代码“300602”，发行后，公司注册资本增至人民币10,000.00万元。

2018年2月9日，经公司第三届董事会第十五次（临时）会议决议，2018年3月19日，经2018年第一次临时股东大会决议，2018年3月22日，经第三届董事会第十七次（临时）会议决议，公司申请增加注册资本180.10万元，通过向激励对象定向发行限制性普通股方式募集，本次变更后注册资本为人民币10,180.10万元。另，预留29.70万股股权激励限制性股票。

2018年5月15日，经公司2017年年度股东大会决议，公司以总股本10,180.10万股为基数，以资本公积金向全体股东每10股转增10股，本次变更后注册资本为人民币20,360.20万元。

2018年7月13日，经公司第三届董事会第二十一次（临时）会议决议，公司申请增加注册资本59.40万元（2018年3月预留的限制性股票），通过向激励对象定向发行限制性普通股方式募集，本次变更后注册资本为人民币20,419.60万元。

2019年3月19日，经公司2018年年度股东大会决议，以2018年12月31日的总股本20,419.60万股，扣除将回购注销因激励对象离职而不符合解除限售条件的限制性股票1.80万股后的总股本20,417.80万股为基数，以资本公积金向全体股东每10股转增5股，本次变更后注册资本为人民币30,626.70万元。

2019年5月14日，经公司2019年第一次临时股东大会决议，回购注销部分已授予但尚未解锁的限制性股票1.50万股，本次变更后注册资本为人民币30,625.20万元。

2020年1月8日，经公司2020年第一次临时股东大会决议，回购注销部分已授予但尚未解锁的限制性股票1.035万股，本次变更后注册资本为人民币30,624.165万元。

2020年5月12日，公司非公开发行新增股份1,666.2699万股在深圳证券交易所上市，本次变更后注册资本为人民币32,290.4349万元。

2020年3月9日，经公司2020年第二次临时股东大会决议，回购注销部分已授予但尚未解锁的限制性股票7.20万股。2020年5月25日，公司完成回购注销，本次变更后注册资本为人民币32,283.2349万元。

2020年6月4日，经公司第四届董事会第十五次（临时）会议决议，公司以现有总股本32,283.2349万股为基数，向全体股东每10股派0.948608元人民币现金，同时，以资本公积金向全体股东每10股转增5.691653股，本次变更后注册资本为人民币50,657.7319万元。

2020年11月24日，经公司2020年第四次临时股东大会决议，回购注销部分已授予但尚未解锁的限制性股票11.3688万股，本次变更后注册资本为人民币50,646.3631万元。

2021年2月18日，经公司2021年第一次临时股东大会决议，回购注销部分已授予但尚未解锁的限制性股票5.2254万股，本次变更后注册资本为人民币50,641.1377万元。

2021年5月17日，经公司2020年年度股东大会决议，回购注销部分已授予但尚未解锁的限制性股票4.9429万股，本次变更后注册资本为人民币50,636.1948万元。

2021年11月26日，经公司2021年第四次临时股东大会决议，向激励对象发行限制性普通股。截至2021年12月24日止，公司已收到第一类限制性股票授予对象缴纳的新增注册资本（股本）合计人民币158.00万元。

2023年4月26日，公司非公开发行新增股份6,743.0883万股在深圳证券交易所上市，本次变更后注册资本为人民币57,537.2831万元。

2023年5月17日，经公司2021年第四次临时股东大会审议通过的激励计划第一个归属期条件成就行权完成，公司收到第二类限制性股票128名首次授予激励对象及25名预留授予激励对象缴纳的新增注册资本（股本）合计人民币267.70万元。本次变更后注册资本为人民币57,804.9831万元。

截至2023年12月31日止，公司累计发行股本总数为57,804.9831万股，注册资本为人民币57,804.9831万元，公司注册地址：深圳市光明区玉塘街道田寮社区南光高速东侧、环玉路南侧飞荣达大厦1栋、2栋、3栋。

公司的统一社会信用代码为：914403002794071819。公司法定代表人为马飞。

公司主要从事电磁屏蔽材料及器件、热管理材料及器件、基站天线及相关器件、防护功能器件、轻量化材料及器件、功能组件等的研发、设计、生产与销售，并能够为客户提供相关领域的整体解决方案。

本财务报表业经公司董事会于2024年4月23日批准报出。

（二）合并财务报表范围

截至2023年12月31日止，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

序号	公司名称	级次	简称
1	飞荣达科技（江苏）有限公司	一级	江苏飞荣达
2	常州市飞荣达电子材料有限公司	二级	常州飞荣达
3	常州市井田新材料有限公司	三级	常州井田
4	润星泰（常州）技术有限公司	二级	常州润星泰
5	江苏安能科技有限公司	二级	江苏安能
6	江苏大磁纳米材料有限公司	二级	江苏大磁
7	常州讯磁科技有限公司	二级	常州讯磁
8	常州加特源热能科技有限公司	二级	常州加特源
9	飞荣达（常州）物业管理有限公司	二级	常州物业
10	广东飞荣达精密制造技术有限公司	一级	飞荣达精密制造
11	成都市飞荣达新材料技术有限公司	一级	成都飞荣达
12	珠海市润星泰电器有限公司	一级	珠海润星泰
13	惠州市金新压铸有限公司	二级	惠州金新
14	润星泰（香港）有限公司	二级	香港润星泰
15	亿泽（香港）有限公司	二级	香港亿泽
16	越南亿泽责任有限公司	三级	越南亿泽
17	珠海市润星泰精密模具制造有限公司	二级	润星泰精密模具
18	珠海市润星泰信息技术服务有限公司	二级	润星泰信息
19	昆山品岱电子有限公司	一级	昆山品岱
20	苏州品岱电子科技有限公司	二级	苏州品岱
21	江苏明利嘉科技有限公司	二级	明利嘉
22	常州品睿电子科技有限公司	三级	常州品睿
23	常州品钺传热技术有限公司	二级	常州品钺
24	四川品岱电子科技有限公司	二级	四川品岱
25	苏州联岱欣电子科技有限公司	二级	联岱欣
26	品岱电子有限公司（原名：品达电子有限公司）	二级	台湾品岱

27	昆山市飞荣达电子材料有限公司	二级	昆山飞荣达
28	佛山飞荣达通信科技有限公司	一级	佛山飞荣达
29	江苏飞荣达新材料科技有限公司	一级	飞荣达新材料
30	佛山市飞荣达精密五金制品有限公司	一级	佛山飞荣达精密
31	常州市飞荣达精密五金制品有限公司	二级	常州飞荣达精密
32	江苏格优碳素新材料有限公司	一级	江苏格优
33	智材精密组件(深圳)有限公司(原名:惠州市华磁技术有限公司)	一级	智材精密
34	深圳市飞荣达精密模具有限公司	一级	深圳飞荣达精密
35	深圳市友信鑫五金制品有限公司	一级	友信鑫
36	江苏中迪新材料技术有限公司	一级	江苏中迪
37	上海虹庐雅邦新材料技术有限公司	二级	上海虹庐
38	深圳飞荣达光电材料有限公司	一级	飞荣达光电
39	飞荣达(香港)有限公司	一级	香港飞荣达
40	FRD TECH(USA)INC.	二级	美国飞荣达
41	飞荣达科技(越南)有限公司	二级	越南飞荣达

本公司子公司的相关信息详见本附注“十、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“九、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。

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:

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、固定资产折旧、使用权资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易或事项制定的具体会计政策和会计估计。

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2023年12月31日的合并及母公司财务状况以及2023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。本公司下属子公司根据其经营所处的主要经济环境确定其记账本位币，台湾品岱的记账本位币为台币、香港润星泰及香港飞荣达的记账本位币为港币、香港亿泽及美国飞荣达的记账本位币为美元、越南亿泽及越南飞荣达的记账本位币为越南盾。本财务报表以人民币列示。

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、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

（1）控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。控制，是指公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

（2）合并程序

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。

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“五、14、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) 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。

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的确认依据和计量方法

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。

本公司与交易对手方修改或者重新议定合同而且构成实质性修改的，则终止确认原金融资产，同时按照修改后的条款确认一项新金融资产。

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) 金融工具减值的测试方法及会计处理方法

本公司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) 和财务担保合同等以预期信用损失为基础进行减值会计处理。

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。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》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。

对于由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的交易形成的租赁应收款, 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。

对于其他金融工具, 本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后的变动情况。

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。对于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), 在其他综合收益中确认其损失准备, 并将减值损失或利得计入当期损益, 且不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司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的确定方法：

(1) 应收票据

由于应收票据期限较短、违约风险较低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强，因此本公司将应收票据视为具有较低的信用风险的金融工具，应收票据预期信用损失确定方法如下：

- ①银行承兑汇票的承兑人为商业银行时，因为具有较高的信用，票据到期不获支付的可能性较低，所以不计提坏账准备。
②期末对商业承兑汇票按照账龄连续计算的原则计提坏账准备。

(2) 除应收票据以外的应收账款组合

本公司在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据，而在组合的基础上评估信用风险是否显著增加是可行的，所以本公司在对应收账款实际损失率、对未来回收风险的判断及信用风险特征分析的基础上，确定预期信用损失率并据此计提预期信用损失。

①按单项金额计提坏账准备的应收款项：

确定组合的依据	单项计提坏账准备的理由	单项计提坏账准备的方法
单项金额重大的判断依据或金额标准	单项金额重大是指单笔金额在 200 万元（含 200 万元）以上的。	个别认定法
单项金额不重大的判断依据或金额标准	单项金额不重大是指单笔金额在 200 万元以下。	个别认定法

②确定组合的依据及坏账准备的计提方法：

确定组合的依据	按组合计提坏账准备的计提方法
账龄组合	应收款项账龄
合并范围内关联方组合	具有较低的信用风险，不计提预期信用损失

对于划分为组合的应收账款，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信用损失；

对于划分为组合的其他应收款，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，通过未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。预期信用损失率对照表如下：

账龄	预期信用损失率（%）
1 年以内（含 1 年）	5.00
1 至 2 年（含 2 年）	10.00
2 至 3 年（含 3 年）	30.00
3 至 5 年（含 5 年）	50.00
5 年以上	100.00

11、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“五、10、（6）金融工具减值的测试方法及会计处理方法”。

12、存货

（1）存货的分类和成本

存货分类为：原材料、库存商品、在产品、发出商品、委托加工物资等。

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

存货按照成本进行初始计量。存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。公司采用标准成本法核算。

（3）存货的盘存制度

采用永续盘存制。

（4）低值易耗品和包装物的摊销方法

- 1) 低值易耗品采用一次转销法；
- 2) 包装物采用一次转销法。

（5）存货跌价准备的确认标准和计提方法

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。

13、持有待售资产

（1）持有待售

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。

（2）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。

14、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。

15、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—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。

16、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	30	5.00%	3.17%
机器设备	年限平均法	10	5.00%	9.50%
运输工具	年限平均法	5	5.00%	19.00%
电子设备及其他	年限平均法	5	5.00%	19.00%

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经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

（3） 固定资产处置

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

17、 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。

18、 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。

19、无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

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

土地使用权按剩余使用年限（一般是 50 年）平均摊销，软件按 5 年平均摊销，专利权按授予年限平均摊销，软件著作权按 10 年平均摊销。

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。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

1) 研发支出的归集范围

本公司研发支出为公司研发活动直接相关的支出，包括研发人员职工薪酬、材料费、测试费、折旧和摊销费、差旅费、其他费用等。

2) 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。

3) 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。

20、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。

21、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。

长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

22、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。

23、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。

24、预计负债

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。

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。

25、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。

26、收入

按照业务类型披露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) 具体原则

境内销售：公司根据客户的货物采购需求将货物发送至其指定地点后，由客户确认接受、已收取价款或取得收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认为当期销售收入。

境外销售：以报关单上记载的出口日期作为确认外销收入的时点。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

27、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。

28、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：政府补助合同中明确规定应将资金用于购建长期资产的情形，确认为与资产相关的政府补助。

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：政府补助合同中未明确规定应将资金用于购建长期资产的情形，确认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。

29、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),且初始确认的资产和负债未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的交易或事项。

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,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。

30、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

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:

- ①租赁负债的初始计量金额;
- ②在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额,存在租赁激励的,扣除已享受的租赁激励相关金额;
- ③本公司发生的初始直接费用;
- ④本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本,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“五、20、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：

- ①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；
- ②取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- ③根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；
- ④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；
- ⑤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：

①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；

②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的，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：

- ①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；
- ②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。

（2）作为出租方租赁的会计处理方法

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“五、10、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：

- ①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；
- ②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：

- ①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；
- ②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“五、10、金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

(3) 售后租回交易

公司按照本附注“五、26、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“五、10、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“五、10、金融工具”。

31、回购本公司股份

因减少注册资本或奖励职工等原因收购本公司或本集团所属子公司股份的，按实际支付的金额作为库存股处理，同时进行备查登记。如果将回购的股份注销，则将按注销股票面值和注销股数计算的股票面值总额与实际回购所支付的金额之间的差额冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减留存收益；如果将回购的股份奖励给本集团职工属于以权益结算的股份支付，于职工行权购买本公司或本集团所属子公司股份收到价款时，转销交付职工的库存股成本和等待期内资本公积（其他资本公积）累计金额，同时，按照其差额调整资本公积（股本溢价）。

32、重要性标准确定方法和选择依据

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项计提坏账准备的应收款项金额不低于 200 万元。
本期重要的应收账款核销	本期核销单项应收账款余额不低于 100 万元。
本期重要的其他应收款核销	本期核销单项其他应收款余额不低于 50 万元。
重要的在建工程项目	单项在建工程累计发生额超过资产总额的 0.5%，且绝对额不低于 1000 万元；或单个项目预算大于 1000 万元。
重要的应付账款	单项账龄超过 1 年且绝对额不低于 500 万元。
重要的非全资子公司	子公司营业收入不低于营业收入的 10%，或子公司净利润不低于净利润的 10%，或子公司资产总额不低于资产总额的 15%。

重要的合营企业	长期股权投资中，对单个合营企业或联营企业的账面价值不低于资产总额的 0.5%；或投资收益中，来源于单个合营企业或联营企业的投资收益绝对值不低于净利润的 10%。
---------	--

33、主要会计估计及判断

编制财务报表要求管理层作出判断、估计和假设，这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的列报金额及其披露，以及资产负债表日或有负债的披露。这些假设和估计的不确定性所导致的结果可能造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

(1) 估计的不确定性

以下对于资产负债表日有关未来的关键假设以及估计不确定性的其他关键来源，可能会导致未来会计期间资产和负债账面金额重大调整。

1) 金融工具减值

本公司采用预期信用损失模型对金融工具的减值进行评估，应用预期信用损失模型需要做出重大判断和估计，需考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。在做出这些判断和估计时，本公司根据历史还款数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险等因素推断债务人信用风险的预期变动。不同的估计可能会影响减值准备的计提，已计提的减值准备可能并不等于未来实际的减值损失金额。

2) 商誉减值

本公司至少每年测试商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组或者资产组组合的未来现金流量的现值进行预计。对未来现金流量的现值进行预计时，本公司需要预计未来资产组或者资产组组合产生的现金流量，同时选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

3) 存货跌价准备

本公司根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货，计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

4) 递延所得税资产

在很可能有足够的应纳税所得额用以抵扣可抵扣亏损的限度内，应就所有尚未利用的可抵扣亏损确认递延所得税资产。这需要管理层运用大量的判断来估计未来取得应纳税所得额的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

5) 固定资产的可使用年限和残值

管理层需要对固定资产、无形资产等资产的使用寿命作出合理估计，该估计是建立在历史经验及对固定资产、无形资产等资产的未来使用计划和预期的基础上的。本公司至少于每年年度终了，对固定资产、无形资产等资产的使用寿命和折旧方法进行复核，必要时进行调整。

6) 承租人增量借款利率

对于无法确定租赁内含利率的租赁，本公司采用承租人增量借款利率作为折现率计算租赁付款额的现值。确定增量借款利率时，本公司根据所处经济环境，以可观察的利率作为确定增量借款利率的参考基础，在此基础上，根据自身情况、标的资产情况、租赁期和租赁负债金额等租赁业务具体情况对参考利率进行调整以得出适用的增量借款利率。

34、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

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

财政部于 2022 年 11 月 30 日公布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号，以下简称“解释第 16 号”），其中“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的规定自 2023 年 1 月 1 日起施行。

解释第 16 号规定，对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易（包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易，以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等单项交易），不适用豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定，企业在交易发生时应当根据《企业会计准则第 18 号——所得税》等有关规定，分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

对于在首次施行该规定的财务报表列报最早期间的期初至施行日之间发生的适用该规定的单项交易，以及财务报表列报最早期间的期初因适用该规定的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产，以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产，产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的，企业应当按照该规定进行调整。

（2）重要会计估计变更

适用 不适用

（3）2023 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

调整情况说明

对于在首次施行该规定的财务报表列报最早期间的期初至施行日之间发生的适用该规定的单项交易，以及财务报表列报最早期间的期初因适用该规定的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产，以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产，产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的，企业应当按照该规定进行调整。

本公司自 2023 年 1 月 1 日起执行该规定，执行该规定的主要影响如下：

受影响的报表项目	对 2022 年 1 月 1 日余额的影响金额	
	合并	母公司
递延所得税资产	19,331,389.83	5,917,450.25
递延所得税负债	19,331,389.83	5,917,450.25

受影响的报表项目	2022.12.31/2022 年度	
	合并	母公司
递延所得税资产	14,949,060.67	4,913,152.78
递延所得税负债	14,949,060.67	4,913,152.78

35、其他

无

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	13.00%、9.00%、6.00%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	7.00%、5.00%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	25.00%、20.00%、15.00%、8.84%、

		8.25%
教育费附加	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	3%
地方教育附加	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	2%
房产税	自有房产按照房产原值减除 30%后的余值或租金收入	1.20%、12%

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
深圳市飞荣达科技股份有限公司	15.00%
飞荣达科技（江苏）有限公司	25.00%
常州市飞荣达电子材料有限公司	25.00%
常州市井田新材料有限公司	25.00%
润星泰（常州）技术有限公司	25.00%
江苏安能科技有限公司	15.00%
江苏大磁纳米材料有限公司	15.00%
常州讯磁科技有限公司	25.00%
常州加特源热能科技有限公司	25.00%
飞荣达（常州）物业管理有限公司	20.00%
广东飞荣达精密制造技术有限公司	25.00%
成都市飞荣达新材料技术有限公司	25.00%
珠海市润星泰电器有限公司	15.00%
惠州市金新压铸有限公司	25.00%
润星泰（香港）有限公司	8.25%
亿泽（香港）有限公司	8.25%
越南亿泽责任有限公司	20.00%
珠海市润星泰精密模具制造有限公司	25.00%
珠海市润星泰信息技术服务有限公司	25.00%
昆山品岱电子有限公司	15.00%
苏州品岱电子科技有限公司	25.00%
江苏明利嘉科技有限公司	15.00%
常州品睿电子科技有限公司	25.00%
常州品钺传热技术有限公司	25.00%
四川品岱电子科技有限公司	25.00%
苏州联岱欣电子科技有限公司	15.00%
品岱电子有限公司（原名：品达电子有限公司）	20.00%
昆山市飞荣达电子材料有限公司	25.00%
佛山飞荣达通信科技有限公司	25.00%
江苏飞荣达新材料科技有限公司	25.00%
佛山市飞荣达精密五金制品有限公司	20.00%
常州市飞荣达精密五金制品有限公司	20.00%
江苏格优碳素新材料有限公司	15.00%
智材精密组件（深圳）有限公司（原名：惠州市华磁技术有限公司）	25.00%
深圳市飞荣达精密模具有限公司	25.00%
深圳市友信鑫五金制品有限公司	20.00%
江苏中迪新材料技术有限公司	15.00%
上海虹庐雅邦新材料技术有限公司	25.00%
深圳飞荣达光电材料有限公司	25.00%
飞荣达（香港）有限公司	8.25%
FRD TECH(USA) INC.	8.84%
飞荣达科技（越南）有限公司	20.00%

2、税收优惠

- 1、本公司于 2021 年 12 月取得了深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、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：GR202144203175）。根据《企业所得税法》及实施条例，公司 2023 年度适用企业所得税税率为 15.00%。
- 2、2018 年 3 月 21 日，香港特别行政区立法会通过《2017 年税务（修订）（第 7 号）条例草案》（以下简称“《草案》”或“利得税两级制”），引入利得税两级制。《草案》于 2018 年 3 月 28 日签署成为法律并于次日公布（将适用于 2018 年 4 月 1 日或之后开始的课税年度）。根据利得税两级制，符合资格的香港公司首个 2,000,000.00 港元应税利润的利得税率为 8.25%，而超过 2,000,000.00 港元的应税利润则按 16.50% 的税率缴纳利得税。
- 3、江苏格优于 2022 年 11 月取得了江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR202232006057）。根据《企业所得税法》及实施条例，公司 2023 年度适用企业所得税税率为 15.00%。
- 4、珠海润星泰于 2019 年 12 月 2 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：GR201944004511）。并于 2022 年 12 月通过高新技术企业复审，根据《企业所得税法》及实施条例，公司 2023 年度适用企业所得税税率为 15.00%。
- 5、昆山品岱于 2021 年 11 月 30 日取得了江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR202132007029），认定有效期三年。根据《企业所得税法》及实施条例，公司 2023 年度适用的所得税税率为 15.00%。
- 6、江苏明利嘉于 2021 年 12 月 15 日取得了江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR202132011484），认定有效期三年。根据《企业所得税法》及实施条例，公司 2023 年度适用的所得税税率为 15.00%。
- 7、苏州联岱欣于 2021 年 11 月 30 日取得了江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR202132004877），认定有效期三年。根据《企业所得税法》及实施条例，公司 2023 年度适用的所得税税率为 15.00%。
- 8、江苏中迪于 2021 年 12 月 15 日取得了江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR202132000564），认定有效期三年。根据《企业所得税法》及实施条例，公司 2023 年度适用的所得税税率为 15.00%。
- 9、江苏大磁于 2023 年 12 月 13 日取得了江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR202332018996），认定有效期三年。根据《企业所得税法》及实施条例，公司 2023 年度适用的所得税税率为 15.00%。
- 10、江苏安能于 2023 年 12 月 13 日取得了江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR202332012254），认定有效期三年。根据《企业所得税法》及实施条例，公司 2023 年度适用的所得税税率为 15.00%。
- 11、根据财政部 税务总局公告 2023 年第 6 号《财政部 税务总局关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》自 2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日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。根据财政部 税务总局公告 2023 年第 12 号《财政部 税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》对小型微利企业减按 25% 计算应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至 2027 年 12 月 31 日。友信鑫、常州物业、佛山飞荣达精密、常州飞荣达精密 2023 年适用小型微利企业所得税优惠政策。

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	77,474.43	172,487.76
银行存款	1,211,979,048.37	554,069,741.80
其他货币资金	41,952,952.61	40,351,195.26
合计	1,254,009,475.41	594,593,424.82
其中：存放在境外的款项总额	50,358,386.94	43,287,586.25

其他说明：

2、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
银行承兑票据	96,222,986.19	103,575,442.33
商业承兑票据	31,913,305.40	56,384,864.70
合计	128,136,291.59	159,960,307.03

(2) 按坏账计提方法分类披露

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	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	129,815,939.23	100.00%	1,679,647.64	1.29%	128,136,291.59	163,063,333.24	100.00%	3,103,026.21	1.90%	159,960,307.03
其中：										
银行承兑汇票	96,222,986.19	74.12%			96,222,986.19	103,575,442.33	63.52%			103,575,442.33
商业承兑汇票	33,592,953.04	25.88%	1,679,647.64	5.00%	31,913,305.40	59,487,890.91	36.48%	3,103,026.21	5.22%	56,384,864.70
合计	129,815,939.23	100.00%	1,679,647.64	1.29%	128,136,291.59	163,063,333.24	100.00%	3,103,026.21	1.90%	159,960,307.03

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票	96,222,986.19		
商业承兑汇票	33,592,953.04	1,679,647.64	5.00%
合计	129,815,939.23	1,679,647.64	

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票据坏账准备：

适用 不适用

(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	
商业承兑汇票	3,103,026.21		1,423,378.57			1,679,647.64
合计	3,103,026.21		1,423,378.57			1,679,647.64

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	4,000,000.00
合计	4,000,000.00

(5) 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
银行承兑票据		45,766,891.67
商业承兑票据		24,872,218.10
合计		70,639,109.77

3、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	1,829,607,787.44	1,583,780,343.85
1至2年	17,603,390.15	5,210,067.14
2至3年	1,609,776.04	1,889,967.68
3年以上	1,811,306.99	1,590,461.75
3至4年	602,628.33	1,298,285.95
4至5年	1,143,047.86	146,005.00
5年以上	65,630.80	146,170.80
合计	1,850,632,260.62	1,592,470,840.42

(2) 按坏账计提方法分类披露

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	4,174,930.25	0.23%	3,119,433.57	74.72%	1,055,496.68	1,915,068.28	0.12%	1,452,254.28	75.83%	462,814.00
其中：										
单项金额虽不重大但计提坏账准备的应收账款	4,174,930.25	0.23%	3,119,433.57	74.72%	1,055,496.68	1,915,068.28	0.12%	1,452,254.28	75.83%	462,814.00
按组合计提坏账准备的应收账款	1,846,457,330.37	99.77%	93,821,355.43	5.08%	1,752,635,974.94	1,590,555,772.14	99.88%	80,647,803.29	5.07%	1,509,907,968.85
其中：										
账龄组合	1,846,457,330.37	99.77%	93,821,355.43	5.08%	1,752,635,974.94	1,590,555,772.14	99.88%	80,647,803.29	5.07%	1,509,907,968.85
合计	1,850,632,260.62	100.00%	96,940,789.00	5.24%	1,753,691,471.62	1,592,470,840.42	100.00%	82,100,057.57	5.16%	1,510,370,782.85

按组合计提坏账准备：

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	1,828,209,084.11	91,410,771.32	5.00%
1 至 2 年	16,127,049.82	1,612,705.01	10.00%
2 至 3 年	1,477,672.64	443,301.80	30.00%
3 至 4 年	559,311.00	279,655.50	50.00%
4 至 5 年	18,582.00	9,291.00	50.00%
5 年以上	65,630.80	65,630.80	100.00%
合计	1,846,457,330.37	93,821,355.43	

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：

适用 不适用

(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	1,452,254.28	1,927,441.77	72,696.68	187,565.80		3,119,433.57
按组合计提坏账准备	80,647,803.29	13,721,374.67		547,822.53		93,821,355.43
合计	82,100,057.57	15,648,816.44	72,696.68	735,388.33		96,940,789.00

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	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

(4) 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	735,388.33

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：

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	153,553,447.52		153,553,447.52	8.30%	7,677,672.38
第二名	100,950,949.12		100,950,949.12	5.45%	5,047,547.46
第三名	91,894,811.87		91,894,811.87	4.97%	4,594,740.59
第四名	89,251,195.18		89,251,195.18	4.82%	4,462,559.76
第五名	74,632,262.15		74,632,262.15	4.03%	3,731,613.11
合计	510,282,665.84		510,282,665.84	27.57%	25,514,133.30

4、应收款项融资**(1) 应收款项融资分类列示**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	174,668,941.71	58,176,869.08
合计	174,668,941.71	58,176,869.08

(2) 期末公司已质押的应收款项融资

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑汇票	10,000,000.00
合计	10,000,000.00

(3) 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款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	350,614,558.96	
合计	350,614,558.96	

(4) 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
银行承兑汇票	58,176,869.08	1,232,853,993.24	1,116,361,920.61		174,668,941.71	
合计	58,176,869.08	1,232,853,993.24	1,116,361,920.61		174,668,941.71	

5、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	87,664,621.80	39,350,452.18
合计	87,664,621.80	39,350,452.18

(1) 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
应退土地款	50,000,000.00	
押金及保证金	19,254,213.06	19,637,523.88
应收政府补助	8,106,000.00	
往来款	7,416,796.74	4,225,116.28
拆迁补助款	7,100,157.69	7,100,157.69
员工备用金	6,510,040.72	4,812,670.44
出口退税款	4,746,375.93	4,240,367.11

代扣代缴款项	3,879,087.86	3,764,758.57
其他	4,527,421.56	5,134,174.44
合计	111,540,093.56	48,914,768.41

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	78,002,453.05	29,149,352.12
1至2年	17,491,565.46	3,221,036.83
2至3年	1,988,329.09	6,222,632.84
3年以上	14,057,745.96	10,321,746.62
3至4年	5,033,094.34	9,054,831.72
4至5年	8,754,279.72	1,116,214.90
5年以上	270,371.90	150,700.00
合计	111,540,093.56	48,914,768.41

3) 按坏账计提方法分类披露

☑适用 ☐不适用

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	11,508,337.21	10.32%	11,508,337.21	100.00%		740,034.00	1.51%	740,034.00	100.00%	
其中：										
单项金额虽不重大但计提坏账准备的其他应收款	2,623,569.51	2.35%	2,623,569.51	100.00%		740,034.00	1.51%	740,034.00	100.00%	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	8,884,767.70	7.97%	8,884,767.70	100.00%						
按组合计提坏账准备	100,031,756.35	89.68%	12,367,134.55	12.36%	87,664,621.80	48,174,734.41	98.49%	8,824,282.23	18.32%	39,350,452.18
其中：										
账龄组合	100,031,756.35	89.68%	12,367,134.55	12.36%	87,664,621.80	48,174,734.41	98.49%	8,824,282.23	18.32%	39,350,452.18

合计	111,540,093.56	100.00%	23,875,471.76	21.41%	87,664,621.80	48,914,768.41	100.00%	9,564,316.23	19.55%	39,350,452.18
----	----------------	---------	---------------	--------	---------------	---------------	---------	--------------	--------	---------------

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
名称 1			4,185,135.12	4,185,135.12	100.00%	预计无法收回
名称 2			2,572,190.13	2,572,190.13	100.00%	预计无法收回
名称 3			2,127,442.45	2,127,442.45	100.00%	预计无法收回
合计			8,884,767.70	8,884,767.70		

按组合计提坏账准备:

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	75,371,751.18	3,768,587.59	5.00%
1 至 2 年	8,730,948.59	873,094.85	10.00%
2 至 3 年	1,871,310.62	561,393.18	30.00%
3 至 4 年	5,033,094.34	2,516,547.17	50.00%
4 至 5 年	8,754,279.72	4,377,139.86	50.00%
5 年以上	270,371.90	270,371.90	100.00%
合计	100,031,756.35	12,367,134.55	

确定该组合依据的说明:

按预期信用损失一般模型计提坏账准备:

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)	
2023 年 1 月 1 日余额	8,824,282.23		740,034.00	9,564,316.23
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	3,626,145.68		10,962,302.21	14,588,447.89
本期核销	83,293.36		193,999.00	277,292.36
2023 年 12 月 31 日余额	12,367,134.55		11,508,337.21	23,875,471.76

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

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

账面余额	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)	
上年年末余额	48,174,734.41		740,034.00	48,914,768.41
上年年末余额在本期	7,416,796.74			7,416,796.74
--转入第二阶段				

账面余额	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)	
--转入第三阶段	7,416,796.74			7,416,796.74
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期新增	203,945,178.59		10,962,302.21	214,907,480.80
本期终止确认	144,671,359.91		193,999.00	144,865,358.91
其他变动				
期末余额	100,031,756.35		11,508,337.21	111,540,093.56

4) 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	转销或核销	其他	
按单项计提坏账准备	740,034.00	10,962,302.21		193,999.00		11,508,337.21
按组合计提坏账准备	8,824,282.23	3,626,145.68		83,293.36		12,367,134.55
合计	9,564,316.23	14,588,447.89		277,292.36		23,875,471.76

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	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

5) 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	277,292.36

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：

6) 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	应退土地款	50,000,000.00	1年以内	44.83%	2,500,000.00
第二名	应收政府补助	8,106,000.00	1年以内	7.27%	405,300.00
第三名	拆迁补助款	7,100,157.69	4-5年	6.37%	3,550,078.85
第四名	押金及保证金	5,531,750.00	1-2年、3-4年	4.96%	1,761,015.00
第五名	往来款	4,185,135.12	1-2年	3.75%	4,185,135.12
合计		74,923,042.81		67.18%	12,401,528.97

6、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	13,910,804.89	90.53%	23,864,782.40	85.23%
1至2年	657,836.67	4.28%	3,828,359.73	13.67%
2至3年	605,016.71	3.94%	277,556.37	0.99%
3年以上	192,132.06	1.25%	29,500.00	0.11%
合计	15,365,790.33		28,000,198.50	

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	1,440,000.00	9.37
第二名	1,009,784.42	6.57
第三名	954,112.02	6.21
第四名	836,369.50	5.44
第五名	663,762.00	4.32
合计	4,904,027.94	31.91

其他说明：

7、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	272,693,843.00	23,706,087.94	248,987,755.06	337,992,320.50	18,080,143.83	319,912,176.67
在产品	107,582,794.14	721,973.68	106,860,820.46	90,304,517.32	1,880,343.27	88,424,174.05
库存商品	321,577,636.36	40,792,524.26	280,785,112.10	307,278,695.93	35,876,925.54	271,401,770.39
发出商品	143,540,783.15	7,987,486.31	135,553,296.84	136,003,409.19	9,028,791.34	126,974,617.85
委托加工物资	36,389,862.93		36,389,862.93	29,755,453.63		29,755,453.63
合计	881,784,919.58	73,208,072.19	808,576,847.39	901,334,396.57	64,866,203.98	836,468,192.59

(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	18,080,143.83	16,234,339.95		10,608,395.84		23,706,087.94
在产品	1,880,343.27	721,973.68		1,880,343.27		721,973.68
库存商品	35,876,925.54	31,147,483.36		26,231,884.64		40,792,524.26
发出商品	9,028,791.34	8,234,095.80		9,275,400.83		7,987,486.31
合计	64,866,203.98	56,337,892.79		47,996,024.58		73,208,072.19

可变现净值的具体依据及本期转回或转销存货跌价准备及合同履约成本减值准备的原因：

项目	确定可变现净值/剩余对价与将要发生的成本的具体依据	本期转回或转销存货跌价准备的原因
原材料	以所生产的产成品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；非金属材料库龄超过 2 年的可变现净值按零确认	原材料已领用或处置
在产品	以所生产的产成品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	产品领用或处置
库存商品	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	产品已经销售
发出商品	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	产品已经销售

按组合计提存货跌价准备

单位：元

组合名称	期末			期初		
	期末余额	跌价准备	跌价准备计提比例	期初余额	跌价准备	跌价准备计提比例

按组合计提存货跌价准备的计提标准

8、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣增值税	6,980,195.86	25,891,233.93
预缴企业所得税	16,379.40	
预付租金等	588,438.40	2,919,603.02
未实现售后回租损益	10,046.71	34,158.82
合计	7,595,060.37	28,844,995.77

其他说明：

9、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期末余额	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	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
东莞市信为兴电子有限公司		60,000.00						
深圳市汇创达科技股份有限公司 ¹	81,877.99 6.30		21,877.99 6.30		21,877.99 6.30			
合计	81,877.99 6.30	60,000.00 0.00	21,877.99 6.30		21,877.99 6.30			

注：1. 其他权益工具投资期末余额系深圳市汇创达科技股份有限公司（以下简称“汇创达”）向公司定向发行股票购买公司持有的东莞市信为兴电子有限公司 15%的股权后，公司持有汇创达 2,632,733 股。由于本公司并非用于交易目的，本公司根据新金融工具准则将其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并计入其他权益工具投资中核算。

本期存在终止确认

单位：元

项目名称	转入留存收益的累计利得	转入留存收益的累计损失	终止确认的原因
东莞市信为兴电子有限公司	39,000,000.00		股权转让

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
东莞市信为兴电子有限公司		39,000,000.00		39,000,000.00		
深圳市汇创达科技股份有限公司		21,877,996.30				

其他说明：

注：2020 年，公司购买东莞市信为兴电子有限公司 15%股权；依据深圳市汇创达科技股份有限公司（以下简称“汇创达”）2021 年 12 月 23 日披露的《深圳市汇创达科技股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易预案》，汇创达筹划发行股份及支付现金购买东莞市信为兴电子有限公司 100%股权。双方商定信为兴 100%股权的价格为 4 亿元。

2023 年 1 月 2 日，汇创达收到中国证券监督管理委员会出具的《关于同意深圳市汇创达科技股份有限公司向段志刚等发行股份购买资产并募集配套资金注册的批复》（证监许可〔2022〕3236 号）。2023 年 2 月 27 日，公司办理了工商变更。2023 年 4 月 11 日，汇创达本次非公开发行新增股份在深圳证券交易所上市，向交易对方发行股份购买资产的工作已完成。

10、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	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												
二、联营企业												
广东博纬通信科技有限公司	45,000,000.00				-11,984,369.72						33,015,630.28	
东莞市威源新能源技术有限公司	2,435,251.44			2,846,151.16	410,899.72							
中山市童天通讯科技有限公司	1,878,586.90		1,000,000.00		-349,631.55						2,528,955.35	
小计	49,313,838.34		1,000,000.00	2,846,151.16	11,923,101.55						35,544,585.63	
合计	49,313,838.34		1,000,000.00	2,846,151.16	11,923,101.55						35,544,585.63	

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：

11、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

固定资产	1,753,744,578.43	1,558,641,356.96
合计	1,753,744,578.43	1,558,641,356.96

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	电子设备	机器设备	运输工具	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	713,727,841.30	71,390,325.00	1,297,118,788.78	27,811,133.26	2,110,048,088.34
2. 本期增加金额	149,647,114.96	11,194,979.08	205,090,074.28	2,206,789.84	368,138,958.16
(1) 购置		7,409,486.35	103,739,224.75	2,173,338.51	113,322,049.61
(2) 在建工程转入	149,552,775.34	3,566,906.59	101,350,849.53	10,796.46	254,481,327.92
(3) 企业合并增加					
(4) 其他	94,339.62	218,586.14		22,654.87	335,580.63
3. 本期减少金额	699,272.34	3,065,734.04	42,463,248.49	1,500,207.64	47,728,462.51
(1) 处置或报废	134,134.14	3,043,079.17	30,052,892.93	1,500,207.64	34,730,313.88
(2) 转入在建工程			12,410,355.56		12,410,355.56
(3) 其他	565,138.20	22,654.87			587,793.07
4. 期末余额	862,675,683.92	79,519,570.04	1,459,745,614.57	28,517,715.46	2,430,458,583.99
二、累计折旧					
1. 期初余额	59,279,578.37	41,028,409.29	431,481,172.96	19,617,570.76	551,406,731.38
2. 本期增加金额	25,969,412.73	10,462,079.27	122,258,408.46	3,208,634.99	161,898,535.45
(1) 计提	25,969,412.73	10,435,385.44	122,058,699.10	3,169,375.86	161,632,873.13
(2) 其他		26,693.83	199,709.36	39,259.13	265,662.32
3. 本期减少金额	115,324.32	2,887,199.62	32,215,729.34	1,373,007.99	36,591,261.27
(1) 处置或报废	115,324.32	2,629,235.54	22,095,767.29	1,373,007.99	26,213,335.14
(2) 转入在建工程			10,109,723.08		10,109,723.08
(3) 其他		257,964.08	10,238.97		268,203.05
4. 期末余额	85,133,666.78	48,603,288.94	521,523,852.08	21,453,197.76	676,714,005.56
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) 处置或报废					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	777,542,017.14	30,916,281.10	938,221,762.49	7,064,517.70	1,753,744,578.43
2. 期初账面价值	654,448,262.93	30,361,915.71	865,637,615.82	8,193,562.50	1,558,641,356.96

(2) 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	243,749,277.35	报告期末正在办理中，已于2024年1月取得证书

其他说明：

12、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	343,650,941.23	433,612,853.37
合计	343,650,941.23	433,612,853.37

(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
江苏飞荣达智能电源及新材料项目(B基地)一期	254,806,554.01		254,806,554.01	185,208,242.90		185,208,242.90
江苏飞荣达高导材料科技园(A基地)一期	7,087,496.41		7,087,496.41	114,472,704.55		114,472,704.55
江苏飞荣达高导材料科技园(A基地)二期	7,410,871.38		7,410,871.38	108,685,647.89		108,685,647.89
昆山品岱散热模组及元器件扩产项目				13,421,293.42		13,421,293.42
飞荣达通信集成大湾区生产基地项目				8,776,217.42		8,776,217.42
中迪装修工程				241,349.06		241,349.06
深圳飞荣达通信相关模组产业化项目	45,656,483.85		45,656,483.85	569,433.96		569,433.96
其他零星工程	28,609,751.86		28,609,751.86	2,237,964.17		2,237,964.17
飞荣达新能源智能制造基地项目(含新能源相关器件建设项目)	79,783.72		79,783.72			
合计	343,650,941.23		343,650,941.23	433,612,853.37		433,612,853.37

(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	本期其他减少	期末余额	工程累计投入	工程进度	利息资本化累	其中：本期	本期利息资本	资金来源
------	-----	------	--------	--------	--------	------	--------	------	--------	-------	--------	------

				资产 金额	金额		占预 算比 例		计金 额	利息 资本 化金 额	化率	
江苏飞荣达高 导材料科技园 (A 基地)一期	864,1 17,80 7.95	114,4 72,70 4.55	17,02 8,387 .05	110,3 63,16 5.19	14,05 0,430 .00	7,087 ,496. 41	87.55 %	100.0 0%	3,564 ,463. 84			募股 资金+ 金融 机构 贷款+ 其他
江苏飞荣达高 导材料科技园 (A 基地)二期	628,2 54,29 2.34	108,6 85,64 7.89	30,14 1,050 .08	122,0 97,64 3.19	9,318 ,183. 40	7,410 ,871. 38	76.23 %	100.0 0%	4,240 ,748. 22	1,502 ,537. 37	3.80%	自有 资金+ 金融 机构 贷款+ 其他
江苏飞荣达智 能电源及新材 料项目(B 基 地)一期	1,030 ,504, 310.3 1	185,2 08,24 2.90	69,59 8,311 .11			254,8 06,55 4.01	24.73 %	29.82 %	3,652 ,398. 50	3,652 ,398. 50	3.90%	自有 资金+ 金融 机构 贷款+ 其他
昆山品岱散热 模组及元器件 扩产项目	23,34 0,090 .66	13,42 1,293 .42	9,846 ,589. 41		23,26 7,882 .83		99.69 %	100.0 0%				自有 资金
飞荣达通信集 成大湾区生产 基地项目	1,051 ,174, 600.0 0	8,776 ,217. 42			8,776 ,217. 42		0.83%	0.00%				募股 资金
深圳飞荣达通 信相关模组产 业化项目	270,0 00,00 0.00	569,4 33.96	45,08 7,049 .89			45,65 6,483 .85	16.91 %	16.70 %	142,3 64.91	142,3 64.91	3.50%	金融 机构 贷款
飞荣达新能源 智能制造基地 项目(含新能 源相关器件建 设项目)	1,479 ,590, 000.0 0		79,78 3.72			79,78 3.72	0.01%	0.01%				募股 资金
合计	5,346 ,981, 101.2 6	431,1 33,54 0.14	171,7 81,17 1.26	232,4 60,80 8.38	55,41 2,713 .65	315,0 41,18 9.37			11,59 9,975 .47	5,297 ,300. 78		

(3) 在建工程的减值测试情况

□适用 ☑不适用

13、使用权资产

(1) 使用权资产情况

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	147,779,179.48	378,029.05	148,157,208.53

2. 本期增加金额	56,259,778.68		56,259,778.68
新增租赁	54,551,799.25		54,551,799.25
重估调整	1,707,979.43		1,707,979.43
3. 本期减少金额	49,165,836.62	378,029.05	49,543,865.67
处置	49,165,836.62	378,029.05	49,543,865.67
4. 期末余额	154,873,121.54		154,873,121.54
二、累计折旧			
1. 期初余额	71,364,318.99	226,817.47	71,591,136.46
2. 本期增加金额	53,949,774.51	94,507.30	54,044,281.81
(1) 计提	53,949,774.51	94,507.30	54,044,281.81
3. 本期减少金额	43,712,140.39	321,324.77	44,033,465.16
(1) 处置	43,712,140.39	321,324.77	44,033,465.16
4. 期末余额	81,601,953.11		81,601,953.11
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	73,271,168.43		73,271,168.43
2. 期初账面价值	76,414,860.49	151,211.58	76,566,072.07

14、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	软件	软件著作权	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	299,671,057.20	47,924,354.24		24,907,646.58	7,934,500.00	380,437,558.02
2. 本期增加金额	71,500,000.00	18,867.92		5,278,798.71		76,797,666.63
(1) 购置	71,500,000.00	18,867.92		4,356,207.28		75,875,075.20
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加						
(4) 在建工程转入				922,591.43		922,591.43
3. 本期减少金额	51,500,000.00					51,500,000.00
(1) 处置	51,500,000.00					51,500,000.00

4. 期末余额	319,671,057.20	47,943,222.16		30,186,445.29	7,934,500.00	405,735,224.65
二、累计摊销						
1. 期初余额	17,558,516.03	15,149,630.71		14,126,453.57	3,106,592.58	49,941,192.89
2. 本期增加金额	6,460,787.13	4,602,006.20		4,226,937.67	887,597.88	16,177,328.88
(1) 计提	6,460,787.13	4,602,006.20		4,226,937.67	887,597.88	16,177,328.88
3. 本期减少金额	2,233,672.75					2,233,672.75
(1) 处置	2,233,672.75					2,233,672.75
4. 期末余额	21,785,630.41	19,751,636.91		18,353,391.24	3,994,190.46	63,884,849.02
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	297,885,426.79	28,191,585.25		11,833,054.05	3,940,309.54	341,850,375.63
2. 期初账面价值	282,112,541.17	32,774,723.53		10,781,193.01	4,827,907.42	330,496,365.13

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 0.00%。

(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
深圳飞荣达土地使用权	71,301,388.89	报告期末正在办理中，已于 2024 年 1 月取得证书

其他说明：

15、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		
收购江苏格优	1,223,516.07					1,223,516.07
收购昆山品岱	32,605,713.77					32,605,713.77
收购珠海润星泰	10,966,030.31					10,966,030.31
收购江苏中迪	26,009,045.35					26,009,045.35
收购友信鑫	5,571,995.68					5,571,995.68

收购常州井田	21,822,270.56					21,822,270.56
收购香港亿泽	5,751,129.62					5,751,129.62
合计	103,949,701.36					103,949,701.36

(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		
收购江苏格优		1,223,516.07				1,223,516.07
收购香港亿泽		1,466,700.00				1,466,700.00
合计		2,690,216.07				2,690,216.07

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
江苏格优	系收购股权形成，故将公司作为一个资产组	江苏格优	是
昆山品岱	系收购股权形成，故将公司作为一个资产组	昆山品岱	是
珠海润星泰	系收购股权形成，故将收购时点的公司合并范围资产作为一个资产组	珠海润星泰（不含香港亿泽）	是
江苏中迪	系收购股权形成，故将公司作为一个资产组	江苏中迪	是
友信鑫	系收购股权形成，故将公司作为一个资产组	友信鑫	是
常州井田	系收购股权形成，因井田被常州飞荣达吸收合并，故将被常州飞荣达吸收合并的资产作为一个资产组	常州市飞荣达电子材料有限公司柔性材料事业部所涉及资产组	是
香港亿泽	系收购股权形成，故将公司作为一个资产组	香港亿泽	是

资产组或资产组组合发生变化

名称	变化前的构成	变化后的构成	导致变化的客观事实及依据
不适用			

其他说明

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的	预测期的关键参	稳定期的	稳定期的关
----	------	-------	------	------	---------	------	-------

				年限	数	关键参数	键参数的确定依据
收购江苏格优	46,483,806.89	44,230,000.00	1,223,516.07	5 年	2024-2028 年收入增长率分别为 15.60%、11.36%、10.93%、5.71%、5.24%；息税前利润率分别为 2.48%、3.77%、4.35%、4.41%、4.35%；折现率 11.79%	收入增长率 0%、息税前利润率 4.35%、折现率 11.79%	稳定期收入增长率为 0%，利润率、折现率与预测期最后一年一致
收购昆山品岱	198,242,758.01	384,550,000.00		5 年	2024-2028 年收入增长率分别为 3.11%、3.93%、3.93%、2.96%、0%；息税前利润率分别为 9.77%、9.7%、9.53%、9.01%、7.88%；折现率 12.81%	收入增长率 0%、息税前利润率 7.88%、折现率 12.81%	稳定期收入增长率为 0%，利润率、折现率与预测期最后一年一致
收购珠海润星泰	243,694,881.31	342,000,000.00		5 年	2024-2028 年收入增长率分别为 21.16%、11.31%、9.70%、7.17%、4.52%；息税前利润率分别为 5.29%、6.82%、7.65%、7.94%、8.00%；折现率 12.96%	收入增长率 0%、息税前利润率 8.00%、折现率 12.96%	稳定期收入增长率为 0%，利润率、折现率与预测期最后一年一致
收购江苏中迪	87,012,633.90	106,200,000.00		5 年	2024-2028 年收入增长率分别为 27.81%、12.66%、10.09%、7.06%、6.77%；息税前利润率分别为 6.75%、6.78%、6.64%、6.65%、6.22%；折现率 11.65%	收入增长率 0%、息税前利润率 6.22%、折现率 11.65%	稳定期收入增长率为 0%，利润率、折现率与预测期最后一年一致
收购友信鑫	17,650,684.77	25,720,000.00		5 年	2024-2028 年收入增长率分别为 -1.05%、2.90%、2.90%、2.90%、2.90%；息税前利润率分别为 8.49%、6.94%、6.61%、6.01%、5.33%；折现率 12.35%	收入增长率 0%、息税前利润率 5.33%、折现率 12.35%	稳定期收入增长率为 0%，利润率、折现率与预测期最后一年一致
收购常州井田	41,653,623.30	45,540,000.00		5 年	2024-2028 年收入增长率分别为	收入增长率 0%、息	稳定期收入增长率为

					21.25%、16.40%、18.80%、10.00%、5.00%；息税前利润率分别为8.70%、10.96%、14.71%、16.39%、16.42%；折现率13.26%	税前利润率 16.42%、折现率 13.26%	0%，利润率、折现率与预测期最后一年一致
收购香港亿泽	13,824,468.29	11,380,000.00	1,466,700.00	5 年	2024-2028 年收入增长率分别为37.64%、24.57%、21.47%、13.09%、8.81%；息税前利润率分别为-4.11%、-0.25%、2.34%、4.02%、4.84%；折现率 10.50%	收入增长率 0%、息税前利润率 4.84%、折现率 10.50%	稳定期收入增长率为 0%，利润率、折现率与预测期最后一年一致
合计	648,562,856.47	959,620,000.00	2,690,216.07				

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因
无

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因
无

16、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
工厂装修费用等	182,952,947.00	89,112,219.64	80,015,234.28		192,049,932.36
珠海润星泰房产使用权	36,172,628.68	47,604,193.47	27,280,375.29		56,496,446.86
合计	219,125,575.68	136,716,413.11	107,295,609.57		248,546,379.22

其他说明：

17、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	63,681,607.87	10,628,941.61	62,341,714.09	10,726,757.55
内部交易未实现利润	4,490,130.91	538,041.82	8,953,007.13	1,346,790.96

可抵扣亏损	263,363,652.88	49,666,572.21	224,132,420.03	43,491,650.82
递延收益	239,806,670.79	54,524,704.94	230,172,127.35	52,672,260.46
预计信用损失	108,250,770.64	17,322,356.41	92,895,398.00	14,818,270.15
股份支付	25,829,853.27	4,277,407.83	15,433,922.42	2,643,245.04
租赁负债	75,890,666.69	14,466,453.18	78,907,024.11	15,401,948.04
合计	781,313,353.05	151,424,478.00	712,835,613.13	141,100,923.02

(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	50,129,444.94	9,443,718.19	63,210,077.60	11,148,271.90
其他权益工具投资公允价值变动	21,877,996.30	3,281,699.45	39,000,000.00	5,850,000.00
固定资产折旧形成暂时性差异	265,998,281.62	55,887,483.64	159,428,476.85	56,433,412.58
使用权资产形成暂时性差异	73,271,168.43	13,993,614.47	76,566,072.07	14,949,060.67
合计	411,276,891.29	82,606,515.75	338,204,626.52	88,380,745.15

(3) 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	26,461,818.15	4,396,491.90
可抵扣亏损	355,234,294.89	230,604,969.07
合计	381,696,113.04	235,001,460.97

(4) 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
2024-2033 年	355,234,294.89	230,604,969.07	
合计	355,234,294.89	230,604,969.07	

其他说明：

18、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
预付长期资产款	16,065,772.77		16,065,772.77	51,203,510.14		51,203,510.14
高发工业区高发 8# 厂房一至	5,619,870.26		5,619,870.26	5,619,870.26		5,619,870.26

六层						
合计	21,685,643.03		21,685,643.03	56,823,380.40		56,823,380.40

其他说明：

19、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	41,952,952.61	41,952,952.61	保证金及冻结资金	保证金及冻结资金	38,470,753.26	38,470,753.26	保证金及冻结资金	保证金及冻结资金
应收票据	74,639,109.77	73,395,498.87	质押及期末未终止确认的已背书或贴现且尚未到期的应收票据	质押及期末未终止确认的已背书或贴现且尚未到期的应收票据	121,716,226.50	119,377,403.99	质押及期末未终止确认的已背书或贴现且尚未到期的应收票据	期末未终止确认的已背书或贴现且尚未到期的应收票据
无形资产	134,548,295.72	126,646,103.98	抵押	土地使用权抵押借款	62,269,406.38	59,725,721.46	抵押	土地使用权抵押借款
应收款项融资	10,000,000.00	10,000,000.00	质押	票据质押				
其他权益工具投资	81,877,996.30	81,877,996.30	限售	限售期 12 个月				
合计	343,018,354.40	333,872,551.76			222,456,386.14	217,573,878.71		

其他说明：

20、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款		17,017,236.11
保证借款	125,704,623.62	253,816,546.56
信用借款	314,259,263.87	889,350,866.36
票据贴现借款	47,226,505.14	33,036,132.41
应收账款保理	3,287,839.02	3,550,284.32
合计	490,478,231.65	1,196,771,065.76

短期借款分类的说明：

(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：

本期末无已逾期未偿还的短期借款。

21、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	65,173,128.60	35,703,739.18
银行承兑汇票	260,814,142.58	112,714,360.82
合计	325,987,271.18	148,418,100.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元，到期未付的原因为。

22、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	1,265,510,609.97	1,124,718,345.17
1 至 2 年	22,142,712.82	18,860,970.42
2 至 3 年	2,903,256.82	3,327,108.09
3 至 4 年	1,836,151.68	87,715.43
4 至 5 年	67,515.43	307,993.65
5 年以上	274,931.55	
合计	1,292,735,178.27	1,147,302,132.76

23、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	20,983,286.39	27,281,087.48
合计	20,983,286.39	27,281,087.48

(1) 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
限制性股票回购义务确认负债	10,333,200.00	17,222,000.00
押金及保证金	4,866,217.38	4,780,604.93
往来款	87,621.03	993,972.20
个人借款	267,709.85	288,821.67
水电费	257,233.55	229,895.00
服务费		23,897.79
销售佣金		47,000.00

其他	5,171,304.58	3,694,895.89
合计	20,983,286.39	27,281,087.48

2) 按交易对手方归集的期末余额前五名的其他应付款情况

其他说明：

24、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	12,823,062.29	8,468,533.46
合计	12,823,062.29	8,468,533.46

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

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

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
----	------	------

25、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	69,545,166.48	976,291,650.51	958,339,055.64	87,497,761.35
二、离职后福利-设定提存计划	454,197.10	50,569,819.88	50,998,110.98	25,906.00
三、辞退福利	174,175.96	7,909,667.92	7,657,923.88	425,920.00
合计	70,173,539.54	1,034,771,138.31	1,016,995,090.50	87,949,587.35

(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	67,566,588.66	873,102,877.16	854,738,307.40	85,931,158.42
2、职工福利费	469,448.14	51,599,900.11	51,566,862.81	502,485.44
3、社会保险费	29,825.20	20,749,191.89	20,774,541.96	4,475.13
其中：医疗保险费	8,820.00	16,979,801.98	16,984,146.85	4,475.13
工伤保险费	21,005.20	2,272,467.78	2,293,472.98	
生育保险费		1,496,922.13	1,496,922.13	
4、住房公积金	135,945.00	19,878,612.31	19,851,913.31	162,644.00
5、工会经费和职工教育	1,343,359.48	10,961,069.04	11,407,430.16	896,998.36

经费				
合计	69,545,166.48	976,291,650.51	958,339,055.64	87,497,761.35

(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	432,951.40	48,956,278.47	49,364,933.62	24,296.25
2、失业保险费	21,245.70	1,613,541.41	1,633,177.36	1,609.75
合计	454,197.10	50,569,819.88	50,998,110.98	25,906.00

其他说明：

26、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	9,867,044.72	10,762,331.79
企业所得税	19,003,347.05	7,398,965.99
个人所得税	1,519,219.48	1,533,294.55
城市维护建设税	1,016,997.95	783,457.79
环境保护税	1,024.40	153,085.53
房产税	1,902,254.76	1,519,573.39
教育费附加（含地方教育费附加）	773,828.90	631,922.09
土地使用税	690,573.42	690,573.42
印花税	871,449.28	951,668.09
合计	35,645,739.96	24,424,872.64

其他说明：

27、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	339,901,968.68	99,947,738.42
一年内到期的租赁负债	47,762,951.23	42,095,965.43
合计	387,664,919.91	142,043,703.85

其他说明：

28、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	15,988,550.63	4,041,562.58

已背书转让未终止确认的应收票据	84,894,225.61	98,545,977.25
已背书未到期的应收账款债权凭证	3,529,327.14	
合计	104,412,103.38	102,587,539.83

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	票面利率	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	是否违约
合计													

其他说明：

29、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	369,545,561.95	184,564,698.78
保证借款	37,210,000.00	21,000,000.00
信用借款	36,000,000.00	183,000,000.00
合计	442,755,561.95	388,564,698.78

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

30、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
房屋租赁	29,951,153.16	38,724,797.14
合计	29,951,153.16	38,724,797.14

其他说明：

31、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
未决诉讼	0.00	49,004.59	合同纠纷
合计		49,004.59	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

32、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	250,496,621.51	24,028,600.00	14,469,444.88	260,055,776.63	与资产/收益相关
合计	250,496,621.51	24,028,600.00	14,469,444.88	260,055,776.63	

其他说明：

33、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	507,941,948.00	70,107,883.00				70,107,883.00	578,049,831.00

其他说明：

1、公司 2022 年 1 月 10 召开的 2022 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[2022]1824 号文《关于同意深圳市飞荣达科技股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》，同意公司向特定对象发行股份的注册申请，发行数量按照募集资金总额除以发行价格确定，且不超过本次发行前公司总股本的 30%，即 152,382,584 股（含 152,382,584 股）。截至 2023 年 4 月 26 日止，公司本次非公开发行股票总数量为 67,430,883 股，发行价格为 14.83 元/股，实际募集资金总额为人民币 999,999,994.89 元（大写：人民币玖亿玖仟玖佰玖拾玖万玖仟玖佰玖拾肆元捌角玖分），扣除本次发行费用人民币 16,256,273.66 元（不含税）后，实际募集资金净额为人民币 983,743,721.23 元，其中：新增股本人民币 67,430,883 元，资本公积人民币 916,312,838.23 元。

2、公司于 2023 年 5 月 15 日召开第五届董事会第十六次（临时）会议审议通过《关于调整公司 2021 年限制性股票激励计划相关事项的议案》《关于 2021 年限制性股票激励计划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 年第四次临时股东大会的授权，董事会认为公司本次激励计划第二类限制性股票第一个归属期归属条件已成就，公司根据《上市公司股权激励管理办法》、《深圳市飞荣达科技股份有限公司 2021 年限制性股票激励计划（草案）》等相关规定为本次符合条件的 128 名首次授予激励对象及 25 名预留授予激励对象办理合计 2,677,000 股第二类限制性股票归属相关事宜。截至 2023 年 5 月 17 日止，飞荣达股份已收到第二类限制性股票 128 名首次授予激励对象及 25 名预留授予激励对象缴纳的新增注册资本（股本）合计人民币 2,677,000.00 元（大写：贰佰陆拾柒万柒仟元整）。第二类限制性股票激励对象以货币资金出资 29,653,074.00 元，其中：增加股本 2,677,000.00 元，增加资本公积 26,976,074.00 元。

34、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）	687,642,340.77	983,355,430.46		1,670,997,771.23
其他资本公积	57,643,794.25	27,317,505.09	39,231,059.38	45,730,239.96

合计	745,286,135.02	1,010,672,935.55	39,231,059.38	1,716,728,011.19
----	----------------	------------------	---------------	------------------

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

股本溢价增加原因：

(1) 2023 年 4 月收到募集资金净额为人民币 983,743,721.23 元，超出股本 67,430,883.00 元的部分，增加资本公积 916,312,838.23 元。

(2) 2021 年限制性股票于 2023 年 5 月共解禁 3,309,000.00 股，结转解除限售日前确认的其他资本公积至股本溢价 39,231,059.38 元。

(3) 根据 2021 年限制性股票激励计划，公司于 2023 年 5 月 17 日收到第二类限制性股票 128 名首次授予激励对象及 25 名预留授予激励对象缴纳的新增注册资本（股本）合计人民币 2,677,000.00 元（大写：贰佰陆拾柒万柒仟元整）。第二类限制性股票激励对象以货币资金出资 29,653,074.00 元，其中：增加股本 2,677,000.00 元，增加资本公积 26,976,074.00 元。

(4) 在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司部分股权增加资本公积 835,458.85 元。

其他资本公积本期增加原因系：2021 年限制性股票激励计划本期应分摊的金额 27,317,505.09 元。

其他资本公积本期减少原因系：2021 年限制性股票于 2023 年 5 月共解禁 2,677,000.00 股，结转解除限售日前确认的其他资本公积至股本溢价 39,231,059.38 元。

35、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
具有回购义务的限制性股票	17,222,000.00		6,888,800.00	10,333,200.00
合计	17,222,000.00		6,888,800.00	10,333,200.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

2023 年 5 月 25 日，第一类限制性股票第一个解除限售股份 63.20 万股上市流通。

36、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						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	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	33,150,000.00	21,877,996.30		39,000,000.00	2,568,300.55	14,553,703.15		18,596,296.85
其他权益工具投资公允价值变动	33,150,000.00	21,877,996.30		39,000,000.00	2,568,300.55	14,553,703.15		18,596,296.85
二、将重分类进损益的其他	-171,636.88	111,538.62				154,220.74	265,759.36	-325,857.62

综合收益								
外币 财务报表 折算差额	- 171,636.8 8	111,538.6 2				- 154,220.7 4	265,759.3 6	- 325,857.6 2
其他综合 收益合计	32,978,36 3.12	21,989,53 4.92		39,000,00 0.00	- 2,568,300 .55	- 14,707,92 3.89	265,759.3 6	18,270,43 9.23

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：

37、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
安全生产费		3,388,985.02	3,388,985.02	
合计		3,388,985.02	3,388,985.02	

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

38、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	134,374,102.44	26,821,670.30		161,195,772.74
合计	134,374,102.44	26,821,670.30		161,195,772.74

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

39、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	1,150,093,028.00	1,074,625,163.80
调整后期初未分配利润	1,150,093,028.00	1,074,625,163.80
加：本期归属于母公司所有者的净利润	103,214,135.70	96,187,096.04
减：提取法定盈余公积	26,821,670.30	15,639,812.36
应付普通股股利		5,079,419.48
其他综合收益结转留存收益	-39,000,000.00	
期末未分配利润	1,265,485,493.40	1,150,093,028.00

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。

40、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	4,245,256,441.77	3,435,247,596.74	4,032,263,685.75	3,342,964,952.54
其他业务	100,684,237.04	64,674,012.28	92,247,225.65	67,382,631.80
合计	4,345,940,678.81	3,499,921,609.02	4,124,510,911.40	3,410,347,584.34

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
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：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
----	-----------	---------	-------------	----------	------------------	------------------

其他说明

项目	本期金额	上期金额
客户合同产生的收入	4,341,307,121.36	4,119,550,312.92
租赁收入	4,633,557.45	4,960,598.48
合计	4,345,940,678.81	4,124,510,911.40

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 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

合同中可变对价相关信息：

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明：

41、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	7,159,667.74	7,634,455.48
教育费附加	5,450,160.71	5,719,923.19
房产税	8,540,020.92	6,953,096.26
土地使用税	2,847,223.98	2,939,379.23
车船使用税	32,923.32	30,546.17
印花税	2,828,286.54	2,647,437.93
环境保护税等	1,012,478.81	279,307.25
合计	27,870,762.02	26,204,145.51

其他说明：

42、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	164,401,580.50	148,421,045.83
费用摊销	18,314,279.67	23,973,587.68
服务管理费	17,330,493.56	18,452,067.23
中介机构费用	10,063,189.00	9,554,732.56
折旧费	25,502,362.02	15,692,937.13

租赁费	2,923,991.48	2,629,761.18
办公费	3,910,679.21	5,110,915.37
股份支付	15,404,926.38	27,179,533.76
资产损失	4,781,785.51	3,088,184.43
业务招待费	6,467,652.79	5,255,011.15
差旅费	3,670,054.97	2,528,637.71
安全生产费用	3,628,181.38	
其他	26,442,174.15	26,685,817.15
合计	302,841,350.62	288,572,231.18

其他说明：

43、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	62,272,077.03	58,723,986.78
业务招待费	15,047,968.84	12,825,780.64
服务费	8,808,300.67	15,629,553.45
差旅费	6,349,303.13	3,865,741.48
业务推广费	3,205,957.01	3,157,178.22
运输、快递、汽车费	2,640,120.26	3,063,320.17
折旧费	1,947,544.62	1,317,770.73
出口报关费	2,064,955.65	1,109,708.41
租赁费	1,372,602.60	1,838,781.95
股份支付	3,368,202.56	11,305,109.78
其他	6,890,606.12	7,707,946.22
合计	113,967,638.49	120,544,877.83

其他说明：

44、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人员人工费用	129,121,685.89	140,726,496.07
直接投入费用	72,124,679.86	68,812,766.78
折旧费用	11,434,941.77	13,438,451.76
无形资产摊销	415,865.60	227,864.54
其他	18,195,598.98	26,149,714.28
合计	231,292,772.10	249,355,293.43

其他说明：

45、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	55,730,350.60	61,669,836.85

其中：租赁负债利息费用	4,375,776.04	5,200,480.17
减：利息收入	19,612,598.41	6,819,821.73
汇兑损益	-3,297,449.54	-44,217,006.62
其他	-344,915.65	5,466,710.02
合计	32,475,387.00	16,099,718.52

其他说明：

46、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
与企业日常活动相关的政府补助	26,085,801.60	71,392,550.48
其他与日常活动相关的项目	27,474,554.77	2,747,828.24
合计	53,560,356.37	74,140,378.72

47、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	-11,923,101.55	-686,161.66
处置长期股权投资产生的投资收益	153,848.84	32,571,089.94
理财产品投资收益		68,249.58
远期结汇取得的投资收益	-1,630,000.00	4,680.00
合计	-13,399,252.71	31,957,857.86

其他说明：

48、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	1,423,378.57	-1,803,558.39
应收账款坏账损失	-15,499,306.11	-20,434,716.63
其他应收款坏账损失	-14,625,462.25	-2,148,588.60
合计	-28,701,389.79	-24,386,863.62

其他说明：

49、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-56,338,179.51	-49,446,714.13
十、商誉减值损失	-2,690,216.07	

合计	-59,028,395.58	-49,446,714.13
----	----------------	----------------

其他说明：

50、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
固定资产处置收益	-1,779,677.00	-148,015.51
无形资产处置收益	733,672.75	
使用权资产处置收益	210,892.31	2,583.94
合计	-835,111.94	-145,431.57

51、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
固定资产毁损报废利得	201,303.11	99,170.15	201,303.11
高发工业区拆迁补偿金	3,862,471.80	3,862,471.80	3,862,471.80
赔款收入	1,375,896.60	2,130,132.57	1,375,896.60
其他	2,420,942.59	896,879.44	2,420,942.59
合计	7,860,614.10	6,988,653.96	7,860,614.10

其他说明：

52、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	2,200,910.00	636,588.08	2,200,910.00
盘亏损失	18,985.49		18,985.49
非流动资产毁损报废损失	1,793,783.57	4,145,896.70	1,793,783.57
诉讼赔偿款		2,737,478.00	
其他	2,529,618.36	3,955,268.30	2,529,618.36
合计	6,543,297.42	11,475,231.08	6,543,297.42

其他说明：

53、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	25,519,881.29	7,123,390.36

递延所得税费用	-13,741,159.77	-40,620,754.32
合计	11,778,721.52	-33,497,363.96

(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	90,484,682.59
按法定/适用税率计算的所得税费用	13,572,702.39
子公司适用不同税率的影响	-8,047,445.23
调整以前期间所得税的影响	4,434,377.95
非应税收入的影响	-11,308.25
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	4,431,662.63
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-1,779,484.81
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	36,287,416.15
研发费用加计扣除	-35,697,995.57
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	4,976,665.73
租赁税会差异影响	230,343.70
长期股权投资处置的影响	-6,618,213.17
所得税费用	11,778,721.52

其他说明：

54、其他综合收益

详见附注七、36、其他综合收益。

55、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

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
收到的政府补助	37,630,706.72	65,507,389.86
往来款	18,848,579.20	83,425,745.09
利息收入	19,612,598.41	6,819,821.73
其他	22,699,470.41	11,719,118.88
合计	98,791,354.74	167,472,075.56

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

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
付现的管理费用、研发费用、销售费	109,555,809.31	177,958,998.58

用		
往来款	24,211,768.13	81,794,455.28
手续费支出	946,245.48	5,302,303.39
其他	29,782,566.82	11,906,936.57
合计	164,496,389.74	276,962,693.82

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 与投资活动有关的现金

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
购买的银行理财产品的投资本金收回		58,690,000.00
购买远期结汇产品的投资收益		4,680.00
合计		58,694,680.00

收到的重要的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
购买的银行理财产品的投资本金收回		58,690,000.00
合计		58,690,000.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

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
购买银行理财产品的投资本金		52,590,000.00
合计		52,590,000.00

支付的重要的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
购买银行理财产品的投资本金		52,590,000.00
合计		52,590,000.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(3) 与筹资活动有关的现金

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
收到的受限资金	21,239,720.02	9,043,629.07
E 信通借款		42,796,678.82
信用证借款	65,303,472.38	410,480,691.25

合计	86,543,192.40	462,320,999.14
----	---------------	----------------

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

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
支付的银行承兑汇票和保函保证金	26,767,139.48	6,594,016.57
租赁支付的现金	63,912,170.57	58,913,156.74
信用证借款	410,480,691.25	
其他		221,550.00
合计	501,160,001.30	65,728,723.31

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	1,196,771,065.76	554,151,743.46	74,692,137.87	1,217,708,434.71	117,428,280.73	490,478,231.65
长期借款（含一年内到期）	488,512,437.20	400,233,063.17	10,118,068.06	106,442,600.00	9,763,437.80	782,657,530.63
合计	1,685,283,502.96	954,384,806.63	84,810,205.93	1,324,151,034.71	127,191,718.53	1,273,135,762.28

56、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	78,705,961.07	74,517,074.69
加：资产减值准备	87,729,785.37	73,833,577.75
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	161,632,873.13	140,616,720.07
使用权资产折旧	54,044,281.81	53,638,791.75
无形资产摊销	16,177,328.88	21,333,881.39
长期待摊费用摊销	107,295,609.57	68,760,532.14
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）	835,111.94	148,015.51
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	1,592,480.46	4,046,726.55
公允价值变动损失（收益以		

“—”号填列)		
财务费用(收益以“—”号填列)	55,730,350.60	61,669,836.85
投资损失(收益以“—”号填列)	13,399,252.71	-31,957,857.86
递延所得税资产减少(增加以“—”号填列)	-10,323,554.98	-54,667,960.22
递延所得税负债增加(减少以“—”号填列)	-5,774,229.40	19,043,532.00
存货的减少(增加以“—”号填列)	19,549,476.99	-28,100,365.88
经营性应收项目的减少(增加以“—”号填列)	-404,031,423.97	-379,025,074.00
经营性应付项目的增加(减少以“—”号填列)	386,768,311.80	-65,635,487.09
其他	27,317,505.09	53,468,379.11
经营活动产生的现金流量净额	590,649,121.07	11,690,322.76
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	1,212,056,522.80	556,122,671.56
减: 现金的期初余额	556,122,671.56	642,503,442.05
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	655,933,851.24	-86,380,770.49

(2) 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	1,212,056,522.80	556,122,671.56
其中: 库存现金	77,474.43	172,487.76
可随时用于支付的银行存款	1,211,979,048.37	554,069,741.80
可随时用于支付的其他货币资金		1,880,442.00
三、期末现金及现金等价物余额	1,212,056,522.80	556,122,671.56

57、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			100,171,055.71
其中：美元	13,480,663.17	7.0827	95,479,493.06
欧元	2,348.90	7.8592	18,460.47
港币	606,279.74	0.9062	549,422.82
日元	5,595,576.00	0.0503	281,385.68
台币	9,492,881.00	0.2306	2,188,646.72
越南盾	5,661,815,232.00	0.0003	1,653,646.96
应收账款			483,058,151.27
其中：美元	67,788,562.39	7.0827	480,126,051.06
欧元			
港币	18,805.50	0.9062	17,041.92
台币	1,688,531.00	0.2306	389,302.03
越南盾	8,647,774,064.00	0.0003	2,525,756.26
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
其他应收款			10,387,553.59
其中：美元	16,287.15	7.0827	115,356.99
台币	868,911.00	0.2306	200,370.88
越南盾	34,484,274,886.00	0.0003	10,071,825.72
应付账款			16,103,707.59
其中：美元	1,083,195.63	7.0827	7,671,949.70
台币	6,310,141.00	0.2306	1,454,844.90
越南盾	23,887,802,682.00	0.0003	6,976,912.99
其他应付款			247,490.33
其中：台币	670,830.00	0.2306	154,664.31
越南盾	317,821,005.99	0.0003	92,826.02

其他说明：

58、租赁

(1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

涉及售后租回交易的情况

项目	本期金额	上期金额
租赁负债的利息费用	4,375,776.04	5,200,480.17
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	607,507.35	2,059,268.10
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的低价值资产租赁费用（低价值资产的短期租赁费用除外）	1,252,781.17	897,628.32

项目	本期金额	上期金额
计入相关资产成本或当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额		
其中：售后租回交易产生部分		
转租使用权资产取得的收入		93,876.70
与租赁相关的总现金流出	63,912,170.57	58,913,156.74

本公司未纳入租赁负债计量的未来潜在现金流出主要来源于承租人已承诺但尚未开始的租赁。

本公司已承诺但尚未开始的租赁预计未来年度现金流出的情况如下：

剩余租赁期	未折现租赁付款额
1 年以内	50,212,156.83
1 至 2 年	20,301,177.21
2 至 3 年	5,243,640.73
3 年以上	6,584,960.04
合计	82,341,934.81

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

1) 经营租赁

	本期金额	上期金额
经营租赁收入	4,633,557.45	4,960,598.48
其中：与未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入		

于资产负债表日后将收到的未折现的租赁收款额如下：

剩余租赁期	本期金额	上期金额
1 年以内	6,174,560.01	3,075,997.32
1 至 2 年	3,564,541.98	3,569,626.34
2 至 3 年	492,919.10	2,303,554.76
3 至 4 年		962,335.15
合计	10,232,021.09	9,911,513.57

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人员人工费用	129,121,685.89	140,726,496.07
直接投入费用	72,124,679.86	68,812,766.78
折旧费用	11,434,941.77	13,438,451.76
无形资产摊销	415,865.60	227,864.54
其他	18,195,598.98	26,149,714.28
合计	231,292,772.10	249,355,293.43
其中：费用化研发支出	231,292,772.10	249,355,293.43

九、合并范围的变更

1、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：

本公司之子公司分别于 2023 年 7 月 4 日、2023 年 11 月 28 日、2023 年 12 月 14 日新设飞荣达科技（越南）有限公司、珠海市润星泰精密模具制造有限公司、珠海市润星泰信息技术服务有限公司。

本公司之子公司分别于 2023 年 6 月 21 日、2023 年 12 月 13 日、2023 年 12 月 20 日注销常州市飞荣达精密五金制品有限公司、常州市井田新材料有限公司及常州加特源热能科技有限公司。

十、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

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
飞荣达科技（江苏）有限公司	400,000,000.00	常州	常州	电子材料制造	100.00%		投资设立
常州市飞荣达电子材料有限公司	50,000,000.00	常州	常州	电子材料制造		100.00%	投资设立
常州市井田新材料有限公司	3,333,300.00	常州	常州	电子材料制造		100.00%	非同一控制下合并
润星泰（常州）技术有限公司	90,000,000.00	常州	常州	电子材料制造		100.00%	同一控制下合并
江苏安能科技有限公司	50,000,000.00	常州	常州	电子材料制造		60.00%	投资设立
江苏大磁纳米材料有限公司	41,666,700.00	常州	常州	电子材料制造		60.00%	投资设立
常州讯磁科技有限公司	30,000,000.00	常州	常州	电子材料制造		70.00%	投资设立
常州加特源热能科技有限公司	9,500,000.00	常州	常州	电子材料制造		100.00%	非同一控制下合并
飞荣达（常州）物业管理有限公司	500,000.00	常州	常州	物业管理		100.00%	投资设立
广东飞荣达精密制造技术有限公司	100,000,000.00	佛山	佛山	电子材料制造	100.00%		投资设立
成都市飞荣达新材料技术有限公司	50,000,000.00	成都	成都	电子材料制造	100.00%		投资设立
珠海市润星泰电器	91,588,785.05	珠海	珠海	电子材料制	51.00%		非同一控制

有限公司				造			下合并
惠州市金新压铸有限公司	10,000,000.00	惠州	惠州	电子材料制造		51.00%	非同一控制下合并
润星泰(香港)有限公司	2,000,000.00 ¹	香港	香港	电子材料贸易		51.00%	非同一控制下合并
亿泽(香港)有限公司	7,500,000.00 ²	香港	香港	电子材料贸易		30.60%	非同一控制下合并
越南亿泽责任有限公司	11,200,000,000.00 ³	越南	越南	电子材料制造		30.60%	非同一控制下合并
珠海市润星泰精密模具制造有限公司	1,000,000.00	珠海	珠海	电子材料制造		51.00%	投资设立
珠海市润星泰信息技术服务有限公司	500,000.00	珠海	珠海	信息技术服务		51.00%	投资设立
昆山品岱电子有限公司	95,000,000.00	昆山	昆山	电子材料制造	100.00%		非同一控制下合并
苏州品岱电子科技有限公司	30,000,000.00	昆山	昆山	电子材料制造		100.00%	投资设立
江苏明利嘉科技有限公司	10,000,000.00	昆山	昆山	电子材料制造		100.00%	非同一控制下合并
常州品睿电子科技有限公司	10,000,000.00	常州	常州	电子材料制造		100.00%	非同一控制下合并
常州品钺传热技术有限公司	5,000,000.00	常州	常州	电子材料制造		100.00%	非同一控制下合并
四川品岱电子科技有限公司	3,000,000.00	四川广安	四川广安	电子材料制造		100.00%	投资设立
苏州联岱欣电子科技有限公司	5,000,000.00	昆山	昆山	电子材料制造		51.00%	非同一控制下合并
品岱电子有限公司	1,000,000.00 ⁴	台湾	台湾	电子材料贸易		100.00%	投资设立
昆山市飞荣达电子材料有限公司	16,000,000.00	昆山	昆山	电子材料制造		100.00%	投资设立
佛山飞荣达通信科技有限公司	20,000,000.00	佛山	佛山	电子材料制造	100.00%		现金购买
江苏飞荣达新材料科技有限公司	20,000,000.00	常州	常州	电子材料制造	100.00%		投资设立
佛山市飞荣达精密五金制品有限公司	20,000,000.00	佛山	佛山	金属制品	65.00%		投资设立
常州市飞荣达精密五金制品有限公司	10,000,000.00	常州	常州	金属制品		65.00%	投资设立
江苏格优碳素新材料有限公司	12,000,000.00	常州	常州	电子材料制造	90.00%		非同一控制下合并
智材精密组件(深圳)有限公司	10,000,000.00	深圳	深圳	电子材料制造	51.00%		投资设立
深圳市飞荣达精密模具有限公司	10,000,000.00	深圳	深圳	电子材料制造	100.00%		投资设立
深圳市友信鑫五金制品有限公司	6,000,000.00	深圳	深圳	金属制品	100.00%		非同一控制下合并
江苏中迪新材料技术有限公司	10,000,000.00	常州	常州	电子材料制造	51.00%		非同一控制下合并
上海虹庐雅邦新材料技术有限公司	5,000,000.00	上海	上海	电子材料制造		51.00%	非同一控制下合并
深圳飞荣达光电材料有限公司	5,000,000.00	深圳	深圳	电子材料制造	53.00%		投资设立
飞荣达(香港)有限公司	31,210,000.00 ⁵	香港	香港	电子材料制造	100.00%		投资设立
FRD TECH(USA) INC.*	1,000,000.00 ⁶	美国加利福尼亚州	美国加利福尼亚州	产品销售和技术服务		100.00%	投资设立

飞荣达科技（越南）有限公司	3,000,000.00 ⁷	越南	越南	电子材料制造		100.00%	投资设立
---------------	---------------------------	----	----	--------	--	---------	------

注：1 注册资本币种：港币

2 注册资本币种：港币

3 注册资本币种：越南盾

4 注册资本币种：美元

5 注册资本币种：港币

6 注册资本币种：美元

7 注册资本币种：美元

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

不适用。

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：

不适用。

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

不适用。

确定公司是代理人还是委托人的依据：

不适用。

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
珠海市润星泰电器有限公司	49.00%	-7,336,205.51		103,014,117.90

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
珠海市润星泰电器	562,608,787.72	259,708,029.83	822,316,817.55	540,704,538.21	53,590,970.75	594,295,508.96	592,933,877.86	227,676,658.21	820,610,536.07	551,870,390.29	35,762,977.85	587,633,368.14

有限 公司												
----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

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
珠海市润星泰电器有限公司	722,048,910.10	-5,323,525.53	367,666.19	16,297,878.26	664,037,029.06	-12,747,998.01	-870,057.98	33,661,275.76

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

2023年8月21日公司与东莞市思齐橡胶技术有限公司（以下简称“东莞思齐橡胶”）签订股权转让协议，将子公司智材精密组件（深圳）有限公司49%股权以0元的对价转让给东莞思齐橡胶；相关工商手续于2023年9月13日办理完毕。

(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

	智材精密组件(深圳)有限公司（原名：惠州市华磁技术有限公司）
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	-835,458.85
差额	835,458.85
其中：调整资本公积	835,458.85
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	
广东博纬通信科技有限公司	广州	广州	电子材料制造	45.00%		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
	广东博纬通信科技有限公司	广东博纬通信科技有限公司
流动资产	172,562,083.69	136,900,851.18
非流动资产	64,871,897.88	74,109,370.45
资产合计	237,433,981.57	211,010,221.63
流动负债	192,530,986.55	141,492,762.27
非流动负债	15,624,588.01	13,606,707.30
负债合计	208,155,574.56	155,099,469.57
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	29,278,407.01	55,910,752.06
按持股比例计算的净资产份额	13,175,283.15	25,159,838.43
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	20,902,099.46	32,886,469.18
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		45,000,000.00
营业收入	303,078,315.73	254,739,125.92
净利润	-26,631,932.71	-1,092,412.77
终止经营的净利润		
其他综合收益	-344.74	244.18
综合收益总额	-26,632,277.45	-1,092,168.59
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明：

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

应收款项的期末余额：8,106,000.00 元。

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	230,096,621.51	21,728,600.00		14,469,444.88		237,355,776.63	与资产相关
递延收益	20,400,000.00	2,300,000.00				22,700,000.00	与收益相关

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	21,616,356.72	57,428,780.57
财务费用	97,743.94	

其他说明

政府补助的退回

	金额	原因
本期退回的政府补助	10,000,000.00	项目终止合作

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、流动性风险和市场风险（包括汇率风险、利率风险和其他价格风险）。上述金融风险以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

（1）信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司发生财务损失的风险。

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。如果金融工具涉及的顾客或对方无法履行合同项下的义务对本公司造成的财务损失，即为信用风险。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。本公司其他金融资产包括货币资金、其他应收款及某些衍生工具，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大风险敞口等于这些工具的账面金额。信用风险集中按照客户、地理区域和行业进行管理。由于本公司的应收账款客户群广泛地分散于不同的行业中，因此在本公司内部不存在重大信用风险集中。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

（2）流动性风险

流动性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。

本公司采用循环流动性计划工具管理资金短缺风险。该工具既考虑其金融工具的到期日，也考虑本公司运营产生的预计现金流量。本公司的目标是运用银行借款、应付票据等多种融资手段以保持融资的持续性与灵活性的平衡。

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	期末余额						未折现合同金额合计	账面价值
	1年以内	1-2年	2-3年	3-4年	4年以上			
短期借款	490,478,231.65						490,478,231.65	490,478,231.65
应付账款	1,265,510,609.97	22,142,712.82	2,903,256.82	1,836,151.68	342,446.98		1,292,735,178.27	1,292,735,178.27
其他应付款	10,232,852.40	2,414,565.03	7,867,993.70	167,875.26	300,000.00		20,983,286.39	20,983,286.39
长期借款 (含一年内到期)	339,901,968.68	172,868,400.00	123,936,161.95	36,009,500.00	109,941,500.00		782,657,530.63	782,657,530.63
合计	2,106,123,662.70	197,425,677.85	134,707,412.47	38,013,526.94	110,583,946.98		2,586,854,226.94	2,586,854,226.94

项目	上年年末余额						未折现合同金额合计	账面价值
	1年以内	1-2年	2-3年	3-4年	4年以上			
短期借款	1,196,771,065.76						1,196,771,065.76	1,196,771,065.76
应付账款	1,124,718,345.17	18,860,970.42	3,327,108.09	87,715.43	307,993.65		1,147,302,132.76	1,147,302,132.76
其他应付款	7,516,096.98	19,176,170.45	230,347.26	358,472.79			27,281,087.48	27,281,087.48
长期借款 (含一年内到期)	99,947,738.42	281,842,200.00	81,203,400.00	25,519,098.78			488,512,437.20	488,512,437.20
合计	2,428,953,246.33	319,879,340.87	84,760,855.35	25,965,287.00	307,993.65		2,859,866,723.20	2,859,866,723.20

(3) 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、利率风险和其他价格风险。

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。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。本公司面临的现金流量利率风险主要与本公司以浮动利率计息的银行借款有关。

2) 汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。

本公司持续监控外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险。此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。于本期及上期，本公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。

本公司面临的汇率风险主要来源于以美元计价的金融资产和金融负债，外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	期末余额			上年年末余额		
	美元	其他外币	合计	美元	其他外币	合计
货币资金	95,479,493.06	4,691,562.65	100,171,055.71	129,971,998.77	2,819,466.94	132,791,465.71
应收账款	480,126,051.06	2,932,100.21	483,058,151.27	368,662,791.80	3,737,751.99	372,400,543.79
其他应收款	115,356.99	10,272,196.60	10,387,553.59	189,652.47	7,931,970.59	8,121,623.06
外币金融资产小计	575,720,901.11	17,895,859.46	593,616,760.57	498,824,443.04	14,489,189.52	513,313,632.56
应付账款	7,671,949.70	8,431,757.89	16,103,707.59	2,295,046.27	8,042,754.17	10,337,800.44
其他应付款		247,490.33	247,490.33		1,297,724.45	1,297,724.45
短期借款				34,823,000.00		34,823,000.00

项目	期末余额			上年年末余额		
	美元	其他外币	合计	美元	其他外币	合计
外币金融负债小计	7,671,949.70	8,679,248.22	16,351,197.92	37,118,046.27	9,340,478.62	46,458,524.89
净额	568,048,951.41	9,216,611.24	577,265,562.65	461,706,396.77	5,148,710.90	466,855,107.67

(3) 其他价格风险

其他价格风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险。

本公司其他价格风险主要产生于各类权益工具投资，存在权益工具价格变动的风险。

2、金融资产**(1) 转移方式分类**

适用 不适用

单位：元

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
股权转让	其他权益工具投资	60,000,000.00	已终止确认	股权已交割并办理了工商变更
合计		60,000,000.00		

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

单位：元

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
东莞市信为兴电子有限公司	股权转让	60,000,000.00	39,000,000.00
合计		60,000,000.00	39,000,000.00

十三、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	--	--	--	--
应收款项融资			174,668,941.71	174,668,941.71
其他权益工具投资	81,877,996.30			81,877,996.30
持续以公允价值计量的资产总额	81,877,996.30		174,668,941.71	256,546,938.01
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

存在活跃市场的权益工具投资，如在沪深交易所上市的股票，应按活跃市场报价确定其公允价值。

3、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

持续第三层次公允价值计量的应收款项融资为公司持有的应收票据。应收款项融资均为应收银行承兑汇票，其剩余期限较短，账面价值与公允价值相近，采用账面价值作为公允价值。

十四、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
不适用					

本企业的母公司情况的说明

不适用

本企业最终控制方是马飞。

其他说明：

本公司的实际控制人为马飞，直接持有本公司 40.42%的股份，通过舟山飞驰企业管理咨询合伙企业（有限合伙）（曾用名：常州飞驰创业投资合伙企业（有限合伙））间接持有本公司 0.8062%的股权，实际控制人对本公司的持股比例及表决权比例如下：

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
持股比例(%)	41.23	47.88
表决权比例(%)	41.23	47.88

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十、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十、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
广东博纬通信科技有限公司	公司持股 45%的公司
中山市童天通讯科技有限公司	子公司珠海润星泰的联营企业

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
华星动力（江苏）有限公司（以下简称“华星动力”）	实际控制人控制的其他公司

深圳市粤电新能源技术有限公司	华星动力全资子公司
江苏中煜橡塑科技有限公司	自 2023 年 9 月始实际控制人控制的其他公司
深圳市汇创达科技股份有限公司（以下简称“汇创达”）	公司持股 1.52%的上市公司
东莞市信为兴电子有限公司	公司曾持股 15%的公司及汇创达的子公司
东莞市威源新能技术有限公司	孙公司江苏安能曾持股 20%的公司
中山市童天通讯科技有限公司	子公司珠海润星泰的联营企业
广东博纬科技有限公司	博纬通信的全资子公司
BROAD RADIO TECHNOLOGIES LIMITED	博纬通信的全资子公司

其他说明：

2023 年 5 月 15 日孙公司江苏安能科技有限公司完成处置所持有东莞市威源新能技术有限公司 20%的股权。

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
华星动力（江苏）有限公司	采购电子元器件等	15,044.25		否	2,045,768.83
东莞市信为兴电子有限公司	采购材料	7,949,457.01		否	3,397,290.64
深圳市汇创达科技股份有限公司	采购电子元器件等	39,999.90		否	
中山市童天通讯科技有限公司	委外加工	9,383,400.17		否	907,719.12
广东博纬通信科技有限公司	采购电子元器件等	140,759.09		否	
江苏中煜橡塑科技有限公司	采购电子元器件等	11,597,133.14		否	
东莞市威源新能技术有限公司	采购及委托加工费	256,631.57		否	2,008,108.98

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
华星动力（江苏）有限公司	销售商品及服务	2,611,743.47	85,485.34
华星动力（江苏）有限公司	销售水电物业	172,961.63	680,515.47
东莞市信为兴电子有限公司	销售电子元器件等	164,587.97	92,114.94
华星动力（江苏）有限公司	装修费		3,761,467.89
深圳市粤电新能源技术有限公司	销售电子元器件等	17,601.77	
江苏中煜橡塑科技有限公司	销售水电物业	169,129.70	
江苏中煜橡塑科技有限公司	销售商品及服务	9,764.97	
广东博纬通信科技有限公司	销售电子元器件等	55,031.22	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

（2）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
-------	--------	-----------	-----------

华星动力（江苏）有限公司	房屋出租	650,777.46	990,179.04
江苏中煜橡塑科技有限公司	房屋出租	331,231.56	

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
江苏中煜橡塑科技有限公司	设备	117,898.49				133,225.30					

关联租赁情况说明

（3）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
广东博纬通信科技有限公司	20,000,000.00	2022年03月04日	2023年03月04日	是

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：

（4）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	6,940,343.85	5,711,684.56

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
应收账款	华星动力（江	7,072,461.54	520,089.31	5,326,632.03	266,331.60

	苏)有限公司				
应收账款	广东博纬通信科技有限公司	42,238.60	2,111.93	1,589.91	79.50
应收账款	江苏中煜橡塑科技有限公司	1,171,853.82	58,592.69		
应收账款	深圳市粤电新能源技术有限公司	19,890.00	994.50		
预付款项	华星动力(江苏)有限公司	17,968.83			

(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
应付票据	东莞市信为兴电子有限公司	238,800.00	
应付账款	华星动力(江苏)有限公司	17,000.00	412,329.64
应付账款	广东博纬通信科技有限公司	81,271.43	22,444.51
应付账款	中山市童天通讯科技有限公司	4,123,855.42	952,985.25
应付账款	东莞市信为兴电子有限公司	3,116,276.33	1,675,321.68
应付账款	东莞市威源新能源技术有限公司	202,526.43	423,411.14
应付账款	江苏中煜橡塑科技有限公司	17,286,186.41	
应付账款	深圳市汇创达科技股份有限公司	45,199.89	
其他应付款	华星动力(江苏)有限公司		49,130.93

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
管理人员			1,755,600.00	19,387,310.81			93,600.00	257,170.98
生产人员			136,000.00	1,637,460.56			29,000.00	165,016.21
销售人员			478,400.00	6,252,847.94			16,200.00	287,646.42
研发人员			939,000.00	11,953,440.07			64,200.00	449,385.26
合计			3,309,000.00	39,231,059.38			203,000.00	1,159,218.87

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

授予对象类别	期末发行在外的股票期权		期末发行在外的其他权益工具	
	行权价格的范围	合同剩余期限	行权价格的范围	合同剩余期限
管理人员、生产人	2021年的限制性股票	自限制性股票首次授	2021年的限制性股票	自限制性股票上市之

员、销售人员、研发人员	激励计划第二类限制性股票首次授予价格 10.89 元/股, 预留部分授予价格 12.47 元/股。	予之日起至全部限制性股票归属或作废失效之日止, 最长不超过 64 个月	激励计划第一类限制性股票授予价格 10.90 元/股。	日起至激励对象获授的限制性股票全部解除限售或回购注销之日止, 最长不超过 52 个月
-------------	---	-------------------------------------	-----------------------------	--

其他说明:

(1) 2021 年 11 月 26 日, 公司召开 2021 年第四次临时股东大会审议通过的《关于〈深圳市飞荣达科技股份有限公司 2021 年限制性股票激励计划(草案)〉及其摘要的议案》, 同时根据飞荣达第五届董事会第二次(临时)会议, 审议通过的《关于调整 2021 年限制性股票激励计划相关事项的议案》, 飞荣达对《深圳市飞荣达科技股份有限公司 2021 年限制性股票激励计划(草案)》(以下简称“《激励计划》”)首次授予的激励对象人数及拟授予的限制性股票数量进行调整, 首次授予激励对象人数由 173 人调整为 170 人, 授予的限制性股票的总数由 775.70 万股调整为 775.00 万股, 其中第一类限制性股票的激励对象人数和授予数量不作调整; 第二类限制性股票首次授予激励对象人数由 167 人调整为 164 人, 首次授予第二类限制性股票数量由 617.70 万股调整为 617.00 万股, 预留部分第二类限制性股票数量不变。

根据公司 2021 年第四次临时股东大会的授权, 董事会认为本次股权激励计划规定的授予条件均已满足, 确定公司限制性股票的授予日为 2021 年 11 月 26 日, 向符合条件的 170 名激励对象授予 775.00 万股, 授予价格为每股 10.90 元。

根据公司 2021 年第四次临时股东大会的授权, 2022 年 2 月 11 日公司第五届董事会第五次(临时)会议, 审议通过《关于向激励对象授予预留部分限制性股票的议案》, 确定预留授予第二类限制性股票合计 80.00 万股, 授予价格为 12.48 元/股, 预留授予日为 2022 年 2 月 11 日。

(2) 2023 年 5 月 15 日第五届董事会第十六次(临时)会议审议通过的《关于调整公司 2021 年限制性股票激励计划相关事项的议案》《关于 2021 年限制性股票激励计划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第二类限制性股票第一个归属期归属条件成就的议案》相关规定。

根据公司 2021 年第四次临时股东大会的授权, 董事会认为公司本次激励计划第二类限制性股票第一个归属期归属条件已成就, 公司根据《上市公司股权激励管理办法》、《深圳市飞荣达科技股份有限公司 2021 年限制性股票激励计划(草案)》等相关规定为本次符合条件的 128 名首次授予激励对象及 25 名预留授予激励对象办理合计 2,677,000 股第二类限制性股票归属相关事宜。

鉴于公司已实施完成了 2021 年年度权益分派, 根据《管理办法》《激励计划》等相关规定, 董事会根据股东大会授权对限制性股票的回购价格及授予价格进行调整。调整后, 公司本次激励计划首次授予的第一类限制性股票的回购价格由 10.90 元/股调整为 10.89 元/股, 第二类限制性股票授予价格由 10.90 元/股调整为 10.89 元/股, 预留部分授予的第二类限制性股票授予价格由 12.48 元/股调整为 12.47 元/股。

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	第一类限制性股票以授予日收盘价确定授予日第一类限制性股票的公允价值, 并最终确认本激励计划的股份支付费用; 第二类限制性股票: 公司选择 Black-Scholes 模型来计算第二类限制性股票的公允价值;
可行权权益工具数量的确定依据	在等待期内的每个资产负债表日, 根据最新取得的可行权职工人数变动、是否达到规定业绩条件等后续信息做出最佳估计, 修正预计可行权的权益工具数量。
本期估计与上期估计有重大差异的原因	不适用
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	160,492,989.34
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	27,317,505.09

其他说明:

3、本期股份支付费用

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
管理人员、生产人员、销售人员、研发人员	27,317,505.09	0.00
合计	27,317,505.09	0.00

其他说明：

授予对象	本期金额			上期金额		
	以权益结算的股份支付	以现金结算的股份支付	合计	以权益结算的股份支付	以现金结算的股份支付	合计
管理人员、生产人员、销售人员、研发人员	27,317,505.09		27,317,505.09	53,468,379.11		53,468,379.11
合计	27,317,505.09		27,317,505.09	53,468,379.11		53,468,379.11

十六、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

截至 2023 年 12 月 31 日止，本公司无需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

原告	被告	案由	受理法院	涉案金额 (万元)	案件进展情况
深圳市新艺华建筑装饰工程有限公司	飞荣达	工程合同纠纷	光明区人民法院	146.31	审理中
曹志成	友信鑫	劳动合同纠纷	深圳市光明区劳动人事争议仲裁委员会	5.08	仲裁中

(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。

十七、资产负债表日后事项

1、利润分配情况

拟分配每 10 股派息数（元）	0.33
经审议批准宣告发放的每 10 股派息数（元）	0.33
利润分配方案	2024 年 4 月 23 日公司第五届董事会第二十次会议及第五届监事会第二

十次会议，审议通过了公司《关于 2023 年度利润分配预案》，公司董事会拟定 2023 年度利润分配预案为：公司拟以现有总股本 578,049,831 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.33 元（含税）。

十八、其他重要事项

1、其他

(1) 执行《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（2023 年修订）》的主要影响

本公司在编制本财务报表时，按照中国证券监督管理委员会于 2023 年 12 月 22 日发布的《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（2023 年修订）》的要求披露有关财务信息，除金融工具、存货、长期资产减值、营业收入、现金流量、股份支付、研发支出、政府补助等项目外，执行该规定没有对其他项目的可比会计期间主要财务数据披露格式产生重大影响。

(2) 博纬通信股权转让事项进展

根据飞荣达与吴壁群于 2022 年 12 月签订的《关于广东博纬通信科技有限公司之股权转让协议》，如吴壁群未违约且将全部工作时间及精力投入标的公司的经营、最大努力促进标的公司的发展、未从事损害博纬通信利益的行为，飞荣达与吴壁群拟以 2023 年 10 月 31 日为基准日，并于 2024 年 6 月 30 日之前完成后续交易，即飞荣达向吴壁群出售，吴壁群受让博纬通信 35% 的股权。目前双方尚在沟通洽谈该事项过程中。

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	1,153,105,321.52	991,123,094.54
1 至 2 年	10,118,854.34	22,697.56
2 至 3 年		44,505.99
3 年以上	45,630.80	146,170.80
5 年以上	45,630.80	146,170.80
合计	1,163,269,806.66	991,336,468.89

(2) 按坏账计提方法分类披露

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	1,386,186.96	0.12%	1,386,186.96	100.00%						
其										

中：										
单项金额虽不重大但计提坏账准备的应收账款	1,386,186.96	0.12%	1,386,186.96	100.00%						
按组合计提坏账准备的应收账款	1,161,883,619.70	99.88%	55,272,977.43	4.76%	1,106,610,642.27	991,336,468.89	100.00%	42,943,804.73	4.33%	948,392,664.16
其中：										
账龄组合	1,103,981,217.53	94.90%	55,272,977.43	5.01%	1,048,708,240.10	855,853,621.75	86.33%	42,943,804.73	5.02%	812,909,817.02
合并范围内关联方组合	57,902,402.17	4.98%			57,902,402.17	135,482,847.14	13.67%			135,482,847.14
合计	1,163,269,806.66	100.00%	56,659,164.39	4.87%	1,106,610,642.27	991,336,468.89	100.00%	42,943,804.73	4.33%	948,392,664.16

按组合计提坏账准备：

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	1,103,324,240.77	55,166,212.03	5.00%
1 至 2 年	611,345.96	61,134.60	10.00%
2 至 3 年			
3 至 4 年			
4 至 5 年			
5 年以上	45,630.80	45,630.80	100.00%
合计	1,103,981,217.53	55,272,977.43	

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：

适用 不适用

(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	42,943,804.73	12,353,402.73		24,230.03		55,272,977.43
按单项计提坏账准备		1,386,186.96				1,386,186.96

合计	42,943,804.73	13,739,589.69		24,230.03		56,659,164.39
----	---------------	---------------	--	-----------	--	---------------

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	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

(4) 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	24,230.03

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：

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
客户 1	144,243,292.54		144,243,292.54	12.40%	7,212,164.63
客户 2	100,751,477.18		100,751,477.18	8.66%	5,037,573.86
客户 3	91,894,811.87		91,894,811.87	7.90%	4,594,740.59
客户 4	89,251,195.18		89,251,195.18	7.67%	4,462,559.76
客户 5	74,425,133.20		74,425,133.20	6.40%	3,721,256.66
合计	500,565,909.97		500,565,909.97	43.03%	25,028,295.50

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	38,400,000.00	
其他应收款	2,267,325,796.08	1,243,652,133.19
合计	2,305,725,796.08	1,243,652,133.19

(1) 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
昆山品岱电子有限公司	38,400,000.00	

合计	38,400,000.00
----	---------------

(2) 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
合并范围内关联方	2,257,727,945.64	1,234,426,280.26
拆迁补偿金	7,100,157.69	7,100,157.69
押金及保证金	6,372,838.85	6,114,163.23
代扣代缴款	1,568,059.36	1,494,645.41
员工备用金及其他	288,066.59	191,678.62
出口退税款		14,518.97
合计	2,273,057,068.13	1,249,341,444.18

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	1,406,923,606.87	1,236,776,023.78
1 至 2 年	855,190,852.86	1,442,315.68
2 至 3 年	1,189,498.68	1,146,958.10
3 年以上	9,753,109.72	9,976,146.62
3 至 4 年	1,034,158.10	8,859,931.72
4 至 5 年	8,599,279.72	1,116,214.90
5 年以上	119,671.90	
合计	2,273,057,068.13	1,249,341,444.18

3) 按坏账计提方法分类披露

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	195,691.87	0.01%	195,691.87	100.00%		106,035.00	0.01%	106,035.00	100.00%	
其中：										
单项金额虽不重大但计提坏账准备的其他应收款	195,691.87	0.01%	195,691.87	100.00%		106,035.00	0.01%	106,035.00	100.00%	
按组合	2,272,8	99.99%	5,535,5	0.24%	2,267,3	1,249,2	99.99%	5,583,2	0.45%	1,243,6

计提坏账准备	61,376.26		80.18		25,796.08	35,409.18		75.99		52,133.19
其中：										
账龄组合	15,133,430.62	0.67%	5,535,580.18	36.58%	9,597,850.44	14,809,128.92	1.19%	5,583,275.99	37.70%	9,225,852.93
合并范围内关联方组合	2,257,727,945.64	99.33%			2,257,727,945.64	1,234,426,280.26	98.81%			1,234,426,280.26
合计	2,273,057,068.13	100.00%	5,731,272.05	0.25%	2,267,325,796.08	1,249,341,444.18	100.00%	5,689,310.99	0.46%	1,243,652,133.19

按组合计提坏账准备：

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	3,510,708.98	175,535.45	5.00%
1 至 2 年	686,148.24	68,614.82	10.00%
2 至 3 年	1,183,463.68	355,039.10	30.00%
3 至 4 年	1,034,158.10	517,079.05	50.00%
4 至 5 年	8,599,279.72	4,299,639.86	50.00%
5 年以上	119,671.90	119,671.90	100.00%
合计	15,133,430.62	5,535,580.18	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

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)	
2023 年 1 月 1 日余额	5,583,275.99		106,035.00	5,689,310.99
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提			189,656.87	189,656.87
本期转回	47,695.81			47,695.81
本期核销			100,000.00	100,000.00
2023 年 12 月 31 日余额	5,535,580.18		195,691.87	5,731,272.05

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

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

账面余额	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)	
上年年末余额	1,249,235,409.18		106,035.00	1,249,341,444.18

账面余额	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)	
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期新增	1,514,633,114.55		189,656.87	1,514,822,771.42
本期终止确认	491,007,147.47		100,000.00	491,107,147.47
其他变动				
期末余额	2,272,861,376.26		195,691.87	2,273,057,068.13

4) 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	转销或核销	其他	
按单项计提坏账准备	106,035.00	189,656.87		100,000.00		195,691.87
按组合计提坏账准备	5,583,275.99		47,695.81			5,535,580.18
合计	5,689,310.99	189,656.87	47,695.81	100,000.00		5,731,272.05

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	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

5) 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	100,000.00

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：

6) 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	坏账准备期末余

				末余额合计数的比例	额
第一名	合并范围内关联方	971,937,911.27	2年以内	42.76%	
第二名	合并范围内关联方	800,000,000.00	1年以内	35.19%	
第三名	合并范围内关联方	201,389,159.42	1年以内	8.86%	
第四名	合并范围内关联方	62,464,301.46	2年以内	2.75%	
第五名	合并范围内关联方	55,011,500.63	1年以内	2.42%	
合计		2,090,802,872.78		91.98%	

3、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	1,048,334,187.12		1,048,334,187.12	1,045,558,150.98		1,045,558,150.98
对联营、合营企业投资	20,902,099.46		20,902,099.46	32,886,469.18		32,886,469.18
合计	1,069,236,286.58		1,069,236,286.58	1,078,444,620.16		1,078,444,620.16

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	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		
飞荣达科技(江苏)有限公司	407,794,369.56					6,652,246.84	414,446,616.40	
广东飞荣达精密制造技术有限公司	100,000,000.00						100,000,000.00	
成都市飞荣达新材料技术有限公司	25,000,000.00						25,000,000.00	
江苏飞荣达新材料科技有限公司	20,336,132.26					1,413,732.26	18,922,400.00	
昆山市飞荣达电子材料有限公司	29,261,190.67			30,128,533.47		867,342.80		
深圳市飞荣达精密模具有限公司	10,278,033.30					163,163.56	10,114,869.74	
深圳市友信鑫五金	10,731,055.91					17,569.24	10,713,486.67	

制品有限公司									
佛山飞荣达通信科技有限公司	21,771,993.40						-1,657,123.57	20,114,869.83	
江苏格优碳素新材料有限公司	41,155,550.00							41,155,550.00	
昆山品岱电子有限公司	152,499,999.15		30,128,533.47				305,822.22	182,934,354.84	
深圳飞荣达光电材料有限公司	2,650,000.00							2,650,000.00	
珠海市润星泰电器有限公司	170,000,000.00							170,000,000.00	
智材精密组件（深圳）有限公司	6,600,000.00			3,234,000.00				3,366,000.00	
江苏中迪新材料技术有限公司	40,800,000.00							40,800,000.00	
飞荣达（香港）有限公司	679,826.73		1,436,212.91					2,116,039.64	
佛山市飞荣达精密五金制品有限公司	6,000,000.00							6,000,000.00	
合计	1,045,558,150.98		31,564,746.38	33,362,533.47			4,573,823.23	1,048,334,187.12	

（2）对联营、合营企业投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	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												
二、联营企业												
广东博纬通信科技有限	32,886,469.18				-11,984,369.72						20,902,099.46	

公司												
小计	32,88 6,469 .18				- 11,98 4,369 .72						20,90 2,099 .46	
合计	32,88 6,469 .18				- 11,98 4,369 .72						20,90 2,099 .46	

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(3) 其他说明

4、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	2,480,406,760.80	2,091,889,952.63	2,201,555,271.75	1,906,974,285.51
其他业务	69,271,005.46	47,705,084.62	52,867,893.71	31,996,793.53
合计	2,549,677,766.26	2,139,595,037.25	2,254,423,165.46	1,938,971,079.04

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
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：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
----	-----------	---------	-------------	----------	------------------	------------------

其他说明

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 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	106,400,000.00	105,000,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	-11,984,369.72	-491,585.75
处置长期股权投资产生的投资收益	-3,234,000.00	-1,147,639.19
合计	91,181,630.28	103,360,775.06

二十、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
非流动性资产处置损益	-2,273,743.56	主要是处置固定资产、无形资产损益
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、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	26,183,545.54	主要是收到的政府补助
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	-1,630,000.00	主要是汇率损失
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	72,696.68	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	3,324,072.38	
减：所得税影响额	2,634,368.38	
少数股东权益影响额（税后）	1,548,247.22	
合计	21,493,955.44	--

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	3.12%	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	2.47%	0.15	0.15

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

适用 不适用

（此页无正文，为公司 2023 年年度报告之签字页）

深圳市飞荣达科技股份有限公司

法定代表人（董事长）： 马飞

2024 年 4 月 23 日