



固特超声

NEEQ: 832018

广东固特超声股份有限公司  
(Guangdong GT Ultrasonic Co.,Ltd)



年度报告

— 2022 —

## 公司年度大事记



2022 年 4 月，由梅州政府牵头，我司与多家企业共同发起成立梅州市先进制造业协会。



2022 年 10 月，我司通过“国家知识产权优势企业”复审认定。



2022 年度，我司“一种智能终端控制的眼镜超声波清洗方式及清洗机”等三十三项专利获得国家专利局授权，其中发明专利八项。

注：本页内容原则上应当在一页之内完成。

# 目 录

第一节	重要提示、目录和释义 .....	4
第二节	公司概况 .....	7
第三节	会计数据、经营情况和管理层分析 .....	9
第四节	重大事件 .....	27
第五节	股份变动、融资和利润分配 .....	33
第六节	董事、监事、高级管理人员及核心员工情况 .....	38
第七节	公司治理、内部控制和投资者保护 .....	42
第八节	财务会计报告 .....	46
第九节	备查文件目录 .....	159

## 第一节 重要提示、目录和释义

### 【声明】

公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

公司负责人吴银隆、主管会计工作负责人肖金秀及会计机构负责人（会计主管人员）赖春妹保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

和信会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。

本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，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。

事项	是或否
是否存在控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员对年度报告内容存在异议或无法保证其真实、准确、完整	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在半数以上董事无法完全保证年度报告的真实性、准确性和完整性	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
董事会是否审议通过年度报告	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
是否存在未出席董事会审议年度报告的董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未按要求披露的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否被出具非标准审计意见	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

### 【重大风险提示表】

重大风险事项名称	重大风险事项描述及分析
市场风险	由于民用超声技术应用的相关产品在国内属于小众商品，消费者对其认知度尚待提高；超声家电类产品尚处于市场开拓和消费者培育阶段，存在定位不准确、投入与产出失衡的风险；医疗超声清洗设备与下游产业关系密切，受相关行业的景气情况影响较大，可能因质量服务等问题产生相关产品市场竞争力下降风险。
新产品研发风险	虽然公司目前具有核心技术优势，但超声波技术应用环境和需求的快速变化对公司保持持续的技术领先提出了更高的要求，如果在研发技术方面未能保持有效的创新，难以保证产品快速满足市场需求，公司可能面临新产品研发的风险。
原材料价格波动风险	公司主要的原辅材料有：换能器、不锈钢外壳、漆包线、ABS原料、铜线、铜片等。如果主要原材料的价格波动，而产品销售价格的调整往往滞后于原辅材料价格的变化，因此，原材料价格的波动将影响公司的生产成本和盈利水平。
偿债风险	公司 2022 年合并负债率为 42.94%，公司东片区、西片区部

	<p>分土地及部分房产，商业城套房作为抵押物抵押给贷款人。公司基本以销定产，并可通过加快存货周转及时补足公司的流动资金。假如产品市场发生重大变化或其他原因对公司经营造成重大不利影响，公司的偿债风险将增大。</p>
客户集中风险	<p>公司产品的销售领域包括家庭消费、工矿企业、实验室仪器、电子车间流水线、钟表眼镜店、珠宝首饰店等。报告期内公司前五大客户销售额占年度销售额的比重为 28.06%。公司主要客户集中的风险有所降低。</p>
应收账款坏账风险	<p>公司客户以分销商、行业配套商、行业代理商为主，应收账款总体质量较好，但随着公司销售规模的扩大，公司应收账款将呈现逐年增加的趋势，会增大应收账款的收回风险。公司根据销售合同向客户发货并收取货款。客户普通采用转账结算和银行承兑汇票结算方式，一般于产品发出、验收合格开出发票后的一至五个月内结清全部货款。公司已按照相关会计政策进行计提坏账准备，同时公司为了控制应收账款坏账风险，公司根据市场的变化不断修订完善销售内控制度，制订《应收账款管理办法》对应收账款的管理责任、应收账款坏账处理等都进行了明确规定，确保应收账款的回收。如果期末应收账款不能如期收回，将对公司经营业绩产生不利影响。</p>
本期重大风险是否发生重大变化：	本期重大风险未发生重大变化

## 释义

释义项目	指	释义
公司、本公司	指	广东固特超声股份有限公司
股份有限公司、固特超声	指	广东固特超声股份有限公司
深圳分公司	指	广东固特超声股份有限公司深圳分公司
固特控股	指	固特控股（深圳）有限公司
固特九洲	指	成都固特九洲科技有限公司
固特技术	指	深圳市固特超声技术有限公司
金诺研究院	指	梅州市金诺健康超声波技术研究院
固特科技	指	广东固特科技有限公司
固特电陶	指	广东固特电陶科技有限公司
品创电子	指	佛山市品创电子商务有限公司
关联关系	指	公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员与其直接或间接控制的企业之间的关系，以及可能导致公司利益转移的其他关系。
主办券商、兴业证券	指	兴业证券股份有限公司
会计师事务所、会计师、和信	指	和信会计师事务所（特殊普通合伙）
全国股份转让系统	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
高级管理人员	指	公司总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书
管理层	指	对公司决策、经营、管理负有领导职责的人员、包括董事、监事、高级管理人员
元、万元	指	人民币元、人民币万元
公司法	指	《中华人民共和国公司法》
三会	指	股东（大）会、董事会、监事会
三会议事规则	指	《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》
公司章程	指	广东固特超声股份有限公司章程
报告期	指	2022年1月1日至2021年12月31日
本期	指	2022年1月至12月
上期	指	2021年1月12月
本期末	指	2022年12月31日
上期末	指	2021年12月31日

## 第二节 公司概况

### 一、 基本信息

公司中文全称	广东固特超声股份有限公司
英文名称及缩写	Guangdong GT Ultrasonic Co.,Ltd
证券简称	固特超声
证券代码	832018
法定代表人	吴银隆

### 二、 联系方式

董事会秘书	肖金秀
联系地址	广东省梅州市固特科技园（蕉岭县蕉城镇）
电话	0753-8123288
传真	0753-8123298
电子邮箱	dmb@gtsonic.cn
公司网址	www.gtsonic.cn
办公地址	广东省梅州市固特科技园（蕉岭县蕉城镇）
邮政编码	514100
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司年度报告备置地	公司董事会秘书办公室

### 三、 企业信息

股票交易场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	2010年5月13日
挂牌时间	2015年2月16日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	C 制造业-C41 其他制造业-C419-C4190 其他未列明制造业
主要业务	功率超声零部件及应用产品的研发、生产、销售
主要产品与服务项目	功率超声零部件及应用产品的研发、生产、销售
普通股股票交易方式	<input checked="" type="checkbox"/> 集合竞价交易 <input type="checkbox"/> 做市交易
普通股总股本（股）	79,800,000
优先股总股本（股）	0
做市商数量	0
控股股东	控股股东为（吴银隆、万凌）
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（吴银隆、万凌），无一致行动人

#### 四、 注册情况

项目	内容	报告期内是否变更
统一社会信用代码	914414005555720532	否
注册地址	广东省梅州市固特科技园（蕉岭县蕉城镇）	否
注册资本	79,800,000	否

#### 五、 中介机构

主办券商（报告期内）	兴业证券			
主办券商办公地址	福州市湖东路 268 路证券大厦 16 楼			
报告期内主办券商是否发生变化	否			
主办券商（报告披露日）	兴业证券			
会计师事务所	和信会计师事务所（特殊普通合伙）			
签字注册会计师姓名及连续签字年限	姚宏伟	刘建南	（姓名 3）	（姓名 4）
	2 年	1 年	年	年
会计师事务所办公地址	山东省济南市历下区文化东路 59 号盐业大厦七层			

#### 六、 自愿披露

适用 不适用

#### 七、 报告期后更新情况

适用 不适用

### 第三节 会计数据、经营情况和管理层分析

#### 一、主要会计数据和财务指标

##### (一) 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	83,224,778.15	122,702,081.42	-32.17%
毛利率%	30.87%	29.62%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	-3,699,629.86	-6,704,878.16	44.82%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-4,009,760.12	-7,073,074.40	43.31%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	-4.46%	-6.74%	-
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	-4.83%	-7.17%	-
基本每股收益	-0.06	-0.08	25.00%

##### (二) 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	155,224,710.89	208,741,358.20	-25.64%
负债总计	66,656,621.57	103,960,243.99	-35.88%
归属于挂牌公司股东的净资产	86,004,006.79	95,588,459.57	-10.03%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.08	1.20	-10.00%
资产负债率%（母公司）	42.22%	44.74%	-
资产负债率%（合并）	42.94%	49.80%	-
流动比率	1.11	1.12	-
利息保障倍数	-1.78	-2.40	-

##### (三) 营运情况

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	-7,870,722.26	6,290,688.24	-225.12%
应收账款周转率	1.86	2.49	-
存货周转率	1.56	2.05	-

(四) 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-25.64%	11.36%	-
营业收入增长率%	-32.17%	3.60%	-
净利润增长率%	35.36%	-266.45%	-

(五) 股本情况

单位：股

	本期期末	本期期初	增减比例%
普通股总股本	79,800,000	79,800,000	0%
计入权益的优先股数量	0	0	0%
计入负债的优先股数量	0	0	0%

(六) 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

(七) 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
非流动资产处置损益	-14,541.68
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	194,841.76
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	200,286.06
<b>非经常性损益合计</b>	<b>380,586.14</b>
所得税影响数	52,458.94
少数股东权益影响额（税后）	17,996.94
<b>非经常性损益净额</b>	<b>310,130.26</b>

(八) 补充财务指标

适用 不适用

(九) 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

1、 会计数据追溯调整或重述情况

会计政策变更  会计差错更正  其他原因 **请填写具体原因**  不适用

2、 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

适用  不适用

(十) 合并报表范围的变化情况

适用  不适用

与上年度财务报告相比，本年度合并报表范围发生变化。本年度基于战略发展需要和调整整体经营规划，公司将其持有的深圳市洁泰超声洗净设备有限公司 62%股权转让给浩霖控股（深圳）有限公司，2022 年 9 月起对洁泰超声失去控制权，本年度仅合并洁泰超声 2022 年 1-8 月经营数据。

## 二、 主要经营情况回顾

### (一) 业务概要

#### 商业模式

根据《上市公司行业分类指引》，公司所属行业为 C 制造业-C41 其他制造业-C419-C4190 其他未列明制造业。公司致力于超声应用技术研究、产品研发、生产、销售及技术服务，主营“超声家电”、“商用超声产品”、“超声应用解决方案及模组”等系列产品。公司产品主要销售对象为工业企业、实验室、美容保健机构、珠宝首饰店、家庭直接消费者等。公司通过传统渠道、电子商务、出口渠道销售超声产品，获得收入、利润及现金流。

#### (一) 采购模式

公司的采购模式是“以销定采+合理库存”。公司制定采购管理制度，建立了完善的供应商评定管理和质量保证体系。公司会定期对供应商进行评价，并根据供应商相关的多个因素进行考核，将供应商分级，实行优胜劣汰制度。公司会采取比价、议价和竞争性谈判等方式确定采购价格，在候选供方中确定供应商。原材料供应市场竞争充分，采购价格随行就市，采购量与订单保持同步。现有的采购模式有利于降低材料采购单价，提高资产利用率，减少存货占用资金，提升反应速度，为市场营销提供支持。

#### (二) 研发模式

公司设有技术部负责公司产品研发、技术研发以及研发团队的建设。公司的研发模式为自主研发 技术部根据市场需求总结分析行业的发展方向，不断探索行业内的高精技术，并以此为导向进行新产品的研发。通过自主研发，公司已经形成了一批具有自主知识产权的创新产品，目前公司已取得专利 182 项，其中发明专利 16 项。

#### (三) 生产模式

公司采取“以销定产”的生产模式，即根据客户的订单情况来确定生产计划和组织安排生产公司 具备柔性化生产条件。在收到销售部的产品订单之后，生产部根据产品技术要求、原材料库存情况、车间生产能力等生产条件制定生产计划，生产车间按生产计划组织生产，生产完成后，生产部安排产品交付。公司注重产品质量的管理，依据 GB/T19001-2016/ISO9001:2015 标准制定了质量管理要求，并获得质量管理体系认证证书；公司产品已获得 CE、GS、FCC、PSE 等认证。生产管理注重“以人为本、过程控制、自我管理、超前防范”，公司生产已形成“要素结合紧密、部门协调有效、运转均衡安全”的良好局面。

#### (四) 销售模式

公司拥有完整的销售业务体系及一支整体素质较高、专业能力较强的销售队伍。建有线下渠道销售部、外贸部、电商运营事业部三个销售体系，渠道覆盖直营电商、渠道电商、社交分销、眼镜品牌、牙科渠道等。以自营+互联网全方位营销模式运行，走线上线下融合发展之路，不断提升市场份额满足客户需求。

#### (五) 收入模式

公司“超声家电”、“商用超声产品”、“超声应用解决方案及模组”等系列产品，以销售产品获得收入、利润、现金流为主要盈利来源；

报告期内以及报告期后至报告披露日，公司的商业模式均未发生重大变化。

#### 与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input checked="" type="checkbox"/> 省（市）级
“单项冠军”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input type="checkbox"/> 省（市）级

“高新技术企业”认定	√是
“科技型中小企业”认定	√是
“技术先进型服务企业”认定	□是
其他与创新属性相关的认定情况	广东省超声环保工程技术研究中心 - 广东省科学技术厅
详细情况	<p>1.“专精特新”认定 2021年我司通过广东省“专精特新”中小企业认定；认定依据为广东省工业和信息化厅公布的2021年广东省专精特新中小企业名单通知（粤工信融资函{2021}43号）。</p> <p>2.“高新技术企业”认定 2021年我司通过“高新技术企业”复审认定，证书编号为GR202144001875，有效期为三年；认定依据为高新技术企业认定管理工作网公布的关于对广东省2021年认定的第一批高新技术企业进行备案的公告。</p> <p>3.“科技型中小企业”认定 2018年起，经广东省科技管理部门公示，公司连续四年被认定为科技型中小企业，2021年入库编号：202144142704005714；认定依据为广东省科学技术厅公布的关于2021年第二批入库科技型中小企业的公告（粤科公告{2021}8号）。</p> <p>4.“广东省超声环保工程技术研究中心”认定 2017年，我司通过“广东省超声环保工程技术研究中心”认定；认定依据为广东省科学技术厅公布的关于认定2017年度广东省工程技术研究中心的通知（粤科函产学研{2017}1649号）。</p> <p>5.“省级企业技术中心”认定 2017年，我司通过“省级企业技术中心”认定；认定依据为广东省工业和信息化厅公布的广东省经济和信息化委、广东省财政厅广东省地方税务、广东省国家税务局、海关总署广东分署关于认定第十六批广东省省级企业技术中心的通知（粤经信创新函{2017}96号）。</p>

## 行业信息

是否自愿披露

√是 □否

从上世纪七十年代初以来，超声波清洗技术在工业领域得到了广泛应用。随着科学技术的发展，相关技术领域相互渗透，是超声波技术不仅广泛运用于工程、机械、电子化工等领域，也在医疗卫生、日常生活等领域发挥这巨大的作用。我司涉及的细分行业发展如下

### （1）超声家电

家用超声清洗机可用于农残降解、洗碗、雾化加湿、美容、足疗等民用健康领域，属于成熟市场，且呈增长态势。比如超声果蔬解毒机、超声美容仪、超声足浴机、超声洗碗机、超声加湿器超声等，已完成市场消费者培育阶段，伴随着人们生活品质的提升，对超声家电的认可程度、需求量将进一步增加。

### （2）商用超声产品

商用超声产品，市场相对成熟。产品广泛应用于五金制造业、航空制造、电子机械等领域。近几年，我国商业超声行业内需增长乏力，外需回落，受国际贸易摩擦及新冠疫情等因素影响，产量基本维稳，外贸增速回落，总体呈现平稳发展态势。

### （3）超声应用解决方案及超声模组

超声在空气净化、水质净化、食材保鲜、微除垢、混匀、精密清洗、医疗设备内嵌模块、新能源汽车制造等领域的应用，取得了长足的进步，家电“+超声”创新方兴未艾，公司凭借多年的技术积累及开发投入，形成了大量的解决方案，并提供超声模组，以满足其需求。

**报告期内变化情况：**

事项	是或否
所处行业是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
主营业务是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
主要产品或服务是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
客户类型是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
关键资源是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
销售渠道是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
收入来源是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
商业模式是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

**(二) 财务分析**

**1、资产负债结构分析**

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	4,387,831.76	2.83%	11,899,063.88	5.70%	-63.12%
应收票据	8,176,563.33	5.27%	11,080,064.31	5.31%	-26.20%
应收账款	26,070,833.21	16.80%	32,879,863.45	15.75%	-20.71%
存货	25,753,046.85	16.59%	45,248,228.04	21.68%	-43.08%
投资性房地产	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
长期股权投资	190,127.27	0.12%	190,422.05	0.09%	-0.15%
固定资产	59,237,366.42	38.16%	63,859,599.69	30.59%	-7.24%
在建工程	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
无形资产	8,021,342.49	5.17%	8,895,652.77	4.26%	-9.83%
商誉	0.00	0.00%	5,860,732.08	2.81%	-100.00%
短期借款	35,950,700.70	23.16%	37,949,965.41	18.18%	-5.27%
长期借款	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
应收款项融资	0	0.00%	1,308,419.60	0.63%	-100.00%
预付款项	2,118,073.27	1.36%	7,518,914.13	3.60%	-71.83%
其他应收款	3,421,092.07	2.20%	1,168,463.20	0.56%	192.79%
其他流动资产	456,685.71	0.29%	798,701.18	0.38%	-42.82%
其他权益工具投资	7,040,600.00	4.54%	7,040,600.00	3.37%	0.00%
使用权资产	3,803,975.33	2.45%	5,622,880.91	2.69%	-32.35%
长期待摊费用	2,504,482.30	1.61%	1,397,024.54	0.67%	79.27%

递延所得税资产	3,507,385.91	2.26%	3,203,073.89	1.53%	9.50%
其他非流动资产	535,304.97	0.34%	769,654.48	0.37%	-30.45%
应付账款	17,067,407.14	11.00%	29,948,769.03	14.35%	-43.01%
合同负债	846,453.23	0.55%	17,084,236.23	8.18%	-95.05%
应付职工薪酬	1,211,969.24	0.78%	1,535,229.28	0.74%	-21.06%
应交税费	3,236,700.49	2.09%	2,305,453.08	1.10%	40.39%
其他应付款	26,359.57	0.02%	98,778.43	0.05%	-73.31%
一年内到期的非流动负债	987,278.34	0.64%	1,799,773.10	0.86%	-45.14%
其他流动负债	4,365,874.30	2.81%	9,460,729.55	4.53%	-53.85%
租赁负债	2,963,878.56	1.91%	3,777,309.88	1.81%	-21.53%
资本公积	12,363,730.84	7.97%	12,363,730.84	5.92%	0.00%
盈余公积	1,400,331.16	0.90%	1,400,331.16	0.67%	0.00%

#### 资产负债项目重大变动原因：

- 1、货币资金同比减少 63.12%，主要为上期末洁泰超声货币资金余额 4,839,122.28 元，而本期不存在该情况。
- 2、应收票据减少 26.20%，主要为上期末商用清洗设备类客户应收票据已到期结算。
- 3、应收款项融资减少 100%，主要为上期末持有的 1,308,419.60 元未背书转让的银行承兑汇票本期用于支付供应商货款。
- 4、预付账款减少 71.83%，主要为全自动超声波清洗设备、超声波清洗系统系列产品材料预付款减少。
- 5、其他应收款增长 192.79%，主要为新增应收浩霖控股（深圳）有限公司受让洁泰超声股权款。
- 6、存货减少 43.08%，主要为基于公司发展战略的调整，转让洁泰超声股权，期末没有全自动超声波清洗设备、全自动超声波清洗系统系列产品的材料、成品库存。
- 7、其他流动资产减少 42.82%，主要为本期待抵扣进项税额的减少。
- 8、使用权资产减少 32.35%，一年内到期的非流动负债减少 45.14%，租赁负债减少 21.53%，主要为①、本期转让洁泰超声股权，冲销其长期租赁的厂房、办公室确认的使用权资产、一年内到期的非流动负债及租赁负债。②按新租赁准则对租赁的厂房、办公室计提折旧。
- 9、商誉减少 100.00%，为基于公司发展战略调整，本期转让洁泰超声股权，冲销期初非同一控制下企业合并形成的商誉（洁泰超声）5,860,732.08 元。
- 10、长期待摊费用增长 79.27%，主要为新增东片区光伏项目用厂房屋顶检修及加固修缮的费用。
- 11、其他非流动资产减少 30.45%，主要为上期末预付的模具款、设备款本期已验收使用转入固定资产科目。
- 12、应付账款减少 43.01%，主要为商用清洗设备类供应商货款减少。
- 13、合同负债减少 95.05%，主要为期末没有全自动超声波清洗设备、超声波清洗系统系列产品的客户预付款。
- 14、应交税费增长 40.39%，主要为应交增值税、所得税的增加。
- 15、其他应付款减少 73.31%，主要为员工打样费、差旅费报销款减少。
- 16、其他流动负债减少 53.85%，主要为商用清洗设备类预收货款增值税的减少。

## 2、营业情况分析

### (1) 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	83,224,778.15	-	122,702,081.42	-	-32.17%
营业成本	57,535,680.48	69.13%	86,355,963.38	70.38%	-33.37%
毛利率	30.87%	-	29.62%	-	-
销售费用	9,645,743.14	11.59%	16,820,469.33	13.71%	-42.65%
管理费用	8,629,034.28	10.37%	10,380,167.44	8.46%	-16.87%
研发费用	6,217,313.68	7.47%	6,804,334.22	5.55%	-8.63%
财务费用	1,491,861.66	1.79%	2,577,129.57	2.10%	-42.11%
信用减值损失	-2,249,780.11	-2.70%	-7,979,696.19	-6.50%	-71.81%
资产减值损失	-1,883,603.73	-2.26%	-385,932.15	-0.31%	388.07%
其他收益	535,220.66	0.64%	1,368,222.30	1.12%	-60.88%
投资收益	-1,364,371.11	-1.64%	442,864.63	0.36%	-408.08%
公允价值变动收益	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
资产处置收益	6,816.57	0.01%	-80,784.30	-0.07%	-108.44%
汇兑收益	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
营业利润	-6,051,765.68	-7.27%	-7,780,489.78	-6.34%	-22.22%
营业外收入	204,577.54	0.25%	1,999.99	0.00%	10,128.93%
营业外支出	25,649.73	0.03%	6,637.46	0.01%	286.44%
净利润	-4,570,270.51	-5.49%	-7,070,742.41	-5.76%	35.36%
税金及附加	801,192.87	0.96%	909,181.55	0.74%	-11.88%

#### 项目重大变动原因:

- 1、营业收入减少 32.17%，营业成本减少 33.37%，下降的主要因素是经济下行、消费市场不活跃，两大核心品类产品销售额下降①超声家电类的眼镜超声波清洗机 GT-X1/800 系列、小型超声波清洗机 GT-F5/F6 系列销售额减少。②商业清洗类的工业超声清洗设备、全自动超声波清洗系统及超声水处理系统销售额减少。
- 2、销售费用减少 42.65%，主要为①信息费减少 54.97%，本期销售推广方案调整减少知名主播直播、线上渠道信息投放。②售后维修费减少 70.06%，质保期内的商业清洗设备维护修理费用减少。
- 3、财务费用减少 42.11%，主要为汇率波动带来汇兑收益的增加。
- 4、其他收益减少 60.88%，主要为嵌入式软件产品增值税退税及政府补助收入的减少。
- 5、投资收益减少 408.08%，本期投资损失 1,364,371.11 元，其中广东蕉岭农村商业银行股份有限公司投资收益 332,668.35 元、深圳市沃茜电子科技有限公司的投资损失 294.78 元，基于公司发展战略调整转让洁泰超声股权产生投资损失 1,696,744.68 元。
- 6、信用减值损失减少 71.81%，主要为本期不存在大客户应收款发生坏账的情形。
- 7、资产减值损失增长 388.07%，主要为洁泰超声商业清洗设备发出商品跌价准备的增加。
- 8、资产处置收益增长 108.44%，本期资产处置收益 6,816.57 为处置福田货车的收益。

9、营业外收入增长 100%，为超声清洗笔项目客户违约金 155,610.00 元，所得税退回 48,967.54 元。

10、营业外支出增长 286.44%，为折弯机、真空机及办公设备的处置 21,358.25 元，税收滞纳金 4,291.48 元。

11、净利润增长 35.36%，毛率增长 1.25%，净利润增长主要为①销售费用信息推广费用减少，本期销售推广方案调整减少知名主播直播及线上渠道信息投放支出。②信用减值损失减少，公司加强应收账款管理，客户销售信用额度管理，本期不存在大客户发生应收账款坏账的情形。③、管理费用服务费减少 48.99%，运输费用减少 59.29%。④、汇率波动带来汇兑收益增加。

## (2) 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	82,935,479.39	122,317,505.99	-32.20%
其他业务收入	289,298.76	384,575.43	-24.77%
主营业务成本	57,329,949.56	86,030,214.26	-33.36%
其他业务成本	205,730.92	325,749.12	-36.84%

### 按产品分类分析：

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	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百分点
超声家电类	40,240,529.42	30,788,272.37	23.49%	-35.01%	-32.87%	-2.44%
商业清洗类	37,229,984.99	22,452,417.98	39.69%	-32.78%	-38.79%	5.92%
超声医疗类	3,349,397.09	1,971,981.03	41.12%	37.03%	17.22%	9.94%
清洗机配件类	2,404,866.65	2,323,009.10	3.40%	-18.45%	9.39%	-24.59%
合计	83,224,778.15	57,535,680.48	30.87%	-32.17%	-33.37%	1.25%

### 按区域分类分析：

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	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百分点
华北区	1,087,820.16	848,078.67	22.04%	-47.70%	-40.22%	-9.75%
东北区	370,636.56	207,751.39	43.95%	45.78%	42.66%	1.23%
华东区	22,968,815.02	17,249,818.15	24.90%	-26.53%	-26.33%	-0.20%
华中区	1,277,181.31	1,101,099.69	13.79%	-29.00%	-45.32%	25.73%
华南区	24,292,238.14	20,616,303.15	15.13%	-46.34%	-36.28%	-13.40%
西南区	2,948,923.43	1,970,866.44	33.17%	-7.87%	-44.13%	43.37%
西北区	1,730,100.95	1,321,391.40	23.62%	240.87%	340.00%	-17.21%
国际	28,549,062.58	14,220,371.58	50.19%	-25.51%	-38.65%	10.67%

合计	83,224,778.15	57,535,680.48	30.87%	-32.17%	-33.37%	1.25%
----	---------------	---------------	--------	---------	---------	-------

#### 收入构成变动的的原因:

- 1、超声家电类收入减少 35.01%，主要为眼镜超声波清洗机 GT-X1/800 系列、小型超声波清洗机 GT-F5/F6 系列销售额减少。
- 2、商业清洗类收入减少 32.78%，主要为工业超声清洗设备、全自动超声波清洗系统及超声水处理系统销售额减少。
- 3、超声医疗类收入增长 37.03%，主要为固特技术拓宽销售渠道，样本针超声清洗池及超声针销售额的增长。
- 4、清洗机配件类收入减少 18.45%，主要为超声震板组件、超声主板及控制板组件销售额减少。

#### (3) 主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	无锡小天鹅电器有限公司	8,355,225.58	10.04%	否
2	星创视界（中国）集团有限公司	4,693,586.76	5.64%	否
3	上海敦阳流体设备有限公司	4,424,778.67	5.32%	否
4	杭州英锐得进出口有限公司	3,132,393.82	3.76%	否
5	青岛海达源采购服务有限公司	2,750,117.71	3.30%	否
合计		23,356,102.54	28.06%	-

#### (4) 主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	新余佳辉科技有限公司	15,415,469.84	19.21%	否
2	广东省和佳环保科技有限公司	9,048,026.55	11.28%	否
3	佛山市百纳华都不锈钢有限公司	4,636,092.04	5.78%	否
4	梅州市明德电子科技有限公司	4,285,591.34	5.34%	否
5	深圳市金睿朗精密制造有限公司	3,473,934.53	4.33%	否
合计		36,859,114.30	45.94%	-

### 3、现金流量状况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	-7,870,722.26	6,290,688.24	-225.12%
投资活动产生的现金流量净额	3,070,745.55	-7,226,578.54	142.49%
筹资活动产生的现金流量净额	-3,211,308.21	559,268.60	-674.20%

#### 现金流量分析:

- 1、经营活动产生的现金流量净额减少-225.12%，主要为销售商品、提供劳务收到的现金减少 49,298,827.53 元，购买商品、接受劳务支付的现金减少 25,459,774.24 元，支付给职工以及为职工支付

的现金减少 3,356,702.51 元，支付的各项税费减少 2,049,317.76 元，支付其他与经营活动有关的现金减少 4,969,389.97 的综合结果。

本期净利润为-4,570,270.51 元，经营活动产生的现金流量净额为-7,870,722.26 元，两者差异原因为主要：

(1) 非现金项目对净利润的影响，调增相关经营活动产生的现金流量项目为：应收款项信用减值准备 2,249,780.11 元；计提存货跌价的资产减值准备 1,883,603.73 元；固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧 4,231,437.05 元；使用权资产折旧 2,006,811.42 元；土地使用权、专利权等无形资产摊销 823,311.84 元；厂房修缮、车间装修等长期待摊费用摊销 407,866.37 元；处置固定资产收益 6,816.57 元；固定资产报废损失 21,358.25 元；财务费用 1,298,081.08 元；经营性应收项目的增加 12,559,326.56 元；

(2) 调减相关经营活动产生的现金流量的项目为：投资损失 1,364,371.11 元，其中广东蕉岭农村商业银行股份有限公司投资收益 332,668.35 元、深圳市沃茜电子科技有限公司的投资损失 294.78 元，基于公司发展战略调整转让洁泰超声股权产生投资损失 1,696,744.68 元；递延所得税资产增加 1,336,681.51 元，递延所得税负债减少 10,969.29 元，存货的增加 29,889,832.73 元，经营性应付项目的增加 26,216,553.95 元。

2、投资活动产生的现金流量净额增长-142.49%，本期取得投资收益收到的现金 332,668.35 元为广东蕉岭农村商业银行股份有限公司的股权分红；处置固定资产、无形资产和其他长期资产收到的现金净额 11,980.00 元为处置固定资产福田货车、折弯机、真空机及办公设备收回的现金净额；处置子公司及其他营业单位收到的现金净额 4,766,974.00 元为基于公司发展战略调整转让洁泰超声股权投收到的股权转让款；投资活动现金流出 2,040,876.8 元，主要为购买光纤激光切割机、探测器烟箱设备、生产模具支出。

3、筹资活动产生的现金流量净额同比减少-674.20%，主要为本期取得银行借款收到的现金减少。

### (三) 投资状况分析

#### 1. 主要控股子公司、参股公司情况

√适用 □不适用

单位：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	净利润
深圳市固特超声技术有限公司	控股子公司	超声应用技术研究，超声技术应用材料、产品、设备的研发销售；超声焊接设备、纳米材料制备设备、清洗设	6,000,000.00	6,929,125.46	5,859,831.89	3,198,830.04	883,807.14

		备、节能环保设备的研发及销售；熔喷PP原料及熔喷布的销售；消毒水、酒精、护目镜、第一类医疗器械的销售；技术服务；技术咨询；国内商业；货物及技术进出口。					
成都固特九洲科技有限公司	控股子公司	功率超声技术研究及开发应用；超声处理系统及部件的研发、生产、技术服务及销售；节能环保技术开发、咨询服	5,000,000.00	2,336,912.86	-3,666,022.33	2,666,070.50	-454,529.18

		务；超声清洗系统研发、生产、销售；电子商务					
广东固特科技有限公司	控股子公司	机械设备研发；家用电器研发；厨具卫具及日用杂品研发；物联网技术研发；软件开发；电子元器件制造；通信设备制造；家用电器制造；电子元器件批发；计算机软硬件及辅助设备批发；电子产品销售；电气设备销售；电子专用设备销	5,000,000.00	11,416,944.77	729,899.37	5,875,309.56	-1,647,357.14

		售；电子专用材料销售；电力电子元器件销售；通讯设备销售；日用化学产品销售；家用电器零配件销售；仪器仪表销售；通信设备销售；机械设备销售；家用电器销售；互联网销售等					
梅州市金诺健康超声波技术研究院	控股子公司	超声波灭菌解毒技术研究及产品开发；超声波清洗技术研究及产品开发；超声波应用于日常生活的技术研究及	100,000.00	8,209.79	-716,558.31	0.00	-162,508.29

		产品开发;超声波科技成果在民用、家电领域的应用研究					
广东固特电陶瓷科技有限公司	控股子公司	电子元器件制造、零售、批发;电子专用设备制造、销售;信息技术咨询服务;技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;货物进出口	10,000,000.00	6,555,496.63	5,236,740.13	373,309.71	-1,033,625.41
佛山市品创电子商务有限公司	控股子公司	互联网销售;工业设计服务;专业设计服务;广告设计、代	500,000.00	585,227.20	339,644.87	339,622.64	39,644.87

		理；网络技术服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；软件开发；物联网技术服务；信息咨询服务；家用电器研发；机械设备研发；日用化学产品销售；通讯设备销售；包装服务；影视美术道具置景服务；市场营销策划；咨询策划服务；工					
--	--	--	--	--	--	--	--

		业互联网数据服务；品牌管理；家用电器零配件销售；电子专用设备销售；日用家电零售；电子产品销售；电力电子元器件销售；计算机软硬件及辅助设备批发；计算机软硬件及辅助设备零售					
--	--	--	--	--	--	--	--

### 主要参股公司业务分析

√适用 □不适用

公司名称	与公司从事业务的关联性	持有目的
深圳市固特超声技术有限公司	提高公司的科技创新能力	满足公司战略发展需求
成都固特九洲科技有限公司	拓展公司的业务领域	满足公司战略发展需求
广东固特科技有限公司	拓展公司的业务领域	满足公司战略发展需求
梅州市金诺健康超声波技术研究院	提高公司的科技创新能力	满足公司战略发展需求
广东固特电陶科技有限公司	拓展公司的业务领域	满足公司战略发展需求
佛山市品创电子商务有限公司	丰富公司的销售模式	满足公司战略发展需求

### 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

## 2. 理财产品投资情况

适用 不适用

## 非金融机构委托理财、高风险委托理财或单项金额重大的委托理财

适用 不适用

## 3. 与私募基金管理人共同投资合作或合并范围内包含私募基金管理人的情况

适用 不适用

## 三、持续经营评价

### 1、公司治理结构完善

公司依照《公司法》和公司章程已建立较为完善的治理结构，形成股东大会、董事会、监事会、管理团队、部门分级授权管理。公司业务、资产、人员、财务等完全独立，保持良好的公司独立自主经营的能力；会计核算、财务管理等重大内部控制体系运行良好；公司已建立适度的管理体系和管理工具。

### 2、研究开发与技术创新不断加强

公司在研发投入预算、机构与人员配置、职能与分工、执行与激励等方面都制定了良好的机制。报告期内，公司自主开发设计的“一种智能终端控制的眼镜超声波清洗方式及清洗机”等三十三项专利获得国家专利局授权。公司研究开发与技术创新不断加强，为公司可持续发展奠定了良好的基础。

### 3、生产效率持续提升

公司持续深入推进“提效率、降成本”的管理活动，提升人均产值、人均产量，降低产品单位成本，各生产车间生产效率创下新高，为提升产值、快速响应销售奠定了良好的基础。

### 4、资产结构合理

公司资产流动性高，风险低，截止 2022 年末，流动资产 70,384,126.20 元，占总资产比例 45.34%；公司合并资产负债率 42.94%，有偿债能力。2022 年度新冠疫情及经济下行对公司总体业务产生一定的影响。

## 第四节 重大事件

### 一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在重大诉讼、仲裁事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	四.二.(一)
是否存在提供担保事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	四.二.(二)
是否存在日常性关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(三)
是否存在其他重大关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(四)
是否存在经股东大会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项以及报告期内发生的企业合并事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(五)
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(六)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(七)
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在破产重整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在自愿披露的其他事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

### 二、 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

#### （一）重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

##### 1、 报告期内发生的诉讼、仲裁事项

报告期内发生的诉讼、仲裁事项涉及的累计金额是否占净资产 10%及以上

是 否

##### 2、 以临时公告形式披露的重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

#### （二）股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

本报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

#### （三）报告期内公司发生的日常性关联交易情况

单位：元

具体事项类型	预计金额	发生金额
--------	------	------

购买原材料、燃料、动力，接受劳务	650,000.00	194,752.07
销售产品、商品，提供劳务	50,000.00	23,044.25
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
其他	15,000,000.00	4,000,000.00

#### 企业集团财务公司关联交易情况

适用 不适用

#### (四)报告期内公司发生的其他重大关联交易情况

单位：元

交易类型	审议金额	交易金额
资产或股权收购、出售	8,000,000.00	8,000,000.00
与关联方共同对外投资	0	0
提供财务资助	0	0
提供担保	0	0
委托理财	0	0

#### 重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响：

公司将其持有的深圳市洁泰超声洗净设备有限公司 62%股权转让给浩霖控股（深圳）有限公司，转让价格为人民币 800 万元。股权转让后，公司不再持有洁泰超声的股权。此次交易是公司基于战略发展需要和调整整体经营规划而做出的审慎决策。此次交易不存在严重损害公司及公司股东利益的情形，不会对公司经营造成重大不利影响。

#### 报告期内挂牌公司无违规关联交易

是 否

#### 发生原因、整改情况及对公司的影响：

报告期内挂牌公司无违规关联交易。

#### (五)经股东大会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项以及报告期内发生的企业合并事项

临时公告索引	事项类型	交易/投资/合并标的	对价金额	是否构成关联交易	是否构成重大资产重组
2022-030	出售资产	深圳市洁泰超声洗净设备有限公司 62%股权	8,000,000.00 元	是	否

#### 事项详情及对公司业务连续性、管理层稳定性及其他方面的影响：

该事项是公司基于战略发展需要和调整整体经营规划而做出的审慎决策。该事项不存在严重损害公司及公司股东利益的情形，不会对公司经营造成重大不利影响。

(六) 承诺事项的履行情况

公司无已披露的承诺事项

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	2019年9月11日		整改	募集资金使用承诺	本人未来将严格遵守《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》、《全国中小企业股份转让系统业务规则(试行)》、等法律法规及《公司章程》、《公司募集资金专项存储及使用管理制度》和公司内部管理制度规定, 杜绝任何正在履行中任何违规使用募集资金的行为。	正在履行中
实际控制人或控股股东	2015年2月16日		挂牌	同业竞争承诺	公司实际控制人或控股股东承诺不以任何方式(包括但不限于单独经营、通过合资经营或拥有另一家公司或企业的股份及其他权益)直接或间接参与任何与公司及其子公司构成竞争的任何业务或活动, 并同时承诺如果违反本承诺, 愿意向公司承担赔偿责任及相关法律责任。	正在履行中
董监高	2015年2月16日		挂牌	同业竞争承诺	公司董事、高级管理人员承诺不以任何方式(包	正在履行中

					括但不限于单独正在履行中经营、通过合资经营或拥有另一家公司或企业的股份及其他权益)直接或间接参与任何与公司及其子公司构成竞争的任何业务或活动,并同时承诺如果违反本承诺,愿意向公司承担赔偿责任及相关法律责任。	
其他	2015年2月16日		挂牌	同业竞争承诺	公司核心技术人员承诺不以任何方式(包括但不限于单独经营、通过合资经营或拥有另一家公司或企业的股份及其他权益)直接或间接参与任何与公司及其子公司构成竞争的任何业务或活动,并同时承诺如果违反本承诺,愿意向公司承担赔偿责任及相关法律责任。	正在履行中

#### 承诺事项履行情况

事项	是或否	是否完成整改
因相关法律法规、政策变化、自然灾害等自身无法控制的客观原因,导致承诺无法履行或无法按期履行的,承诺人是否未及时披露相关信息	不涉及	不涉及
除自身无法控制的客观原因及全国股转公司另有要求的外,承诺已无法履行或履行承诺不利于维护挂牌公司权益的,承诺人是否未充分披露原因并履行替代方案或豁免承诺的审议程序	不涉及	不涉及
除自身无法控制的客观原因外,承诺人是否超期未履行承诺或违反承诺	否	不涉及

#### 承诺事项详细情况:

挂牌时,公司控股股东及实际控制人、公司董事、高级管理人员以及核心技术人员已出具《避免同

业竞争的承诺函》：承诺不以任何方式（包括但不限于单独经营、通过合资经营或拥有另一家公司或企业的股份及其他权益）直接或间接参与任何与公司及其子公司构成竞争的任何业务或活动，并同时承诺如果违反本承诺，愿意向公司承担赔偿责任及相关法律责任。

公司在 2015 年第一次股票发行过程中存在尚未取得股份登记函前使用募集资金，并变更了募集资金使用用途。对此，公司实际控制人、董事长吴银隆于 2016 年 9 月 11 日出具《承诺函》：“本人未来将严格遵守《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》、《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》等法律法规、《公司章程》及《公司募集资金专项存储及使用管理制度》等公司内部管理制度规定，杜绝任何违规使用募集资金的行为；本人将严格履行上述承诺事项，如本人违反承诺给挂牌公司及投资者造成损失的，由本人承担赔偿责任。”

报告期内公司控股股东及实际控制人、公司董事、高级管理人员以及核心技术人员未参与任何与公司及其子公司构成竞争的任何业务或活动。

报告期内，实际控制人、董事长严格履行上述承诺，未出现违反承诺事项的情形。

### (七)被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
应收票据	应收票据	其他（已背书或贴现尚未到期）	4,255,835.38	2.74%	已背书或贴现尚未到期的应收票据
无形资产	土地使用权	质押	1,148,576.74	0.74%	中国邮政储蓄银行有限责任公司梅州分行贷款 1400 万元借款质押
固定资产	房屋及建筑物	抵押	15,866,979.00	10.22%	中国邮政储蓄银行有限责任公司梅州分行贷款 1400 万元借款抵押
无形资产	土地使用权	质押	624,056.58	0.40%	中国建设银行股份有限公司梅州分行借款 900 万元借款质押
固定资产	房屋及建筑物	抵押	19,806,295.43	12.76%	中国建设银行股份有限公司梅州分行借款 900 万元借款抵押
无形资产	土地使用权	质押	1,824,250.21	1.18%	中国工商银行蕉岭支行 790 万元借款质押
固定资产	房屋及建筑物	抵押	542,982.15	0.35%	中国工商银行蕉岭支行 790 万元借款抵押

固定资产	机械设备	抵押	2,339,865.29	1.51%	广东蕉岭农村商业银行股份有限公司 500.00 万元借款抵押
无形资产	土地使用权	质押	289,068.47	0.19%	广东蕉岭农村商业银行股份有限公司 借款 400 万元借款质押
固定资产	房屋及建筑物	抵押	3,150,738.57	2.03%	广东蕉岭农村商业银行股份有限公司 借款 400 万元借款抵押
总计	-	-	49,848,647.82	32.11%	-

**资产权利受限事项对公司的影响：**

无
---

## 第五节 股份变动、融资和利润分配

### 一、普通股股本情况

#### (一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末		
		数量	比例%		数量	比例%	
无限售条件股份	无限售股份总数	66,761,999	83.66%	0	66,761,999	83.66%	
	其中：控股股东、实际控制人	5,132,800	6.43%	0	5,132,800	6.43%	
	董事、监事、高管	263,200	0.33%	0	263,200	0.33%	
	核心员工	2,370,643	2.97%	-1,500	2,369,143	2.96%	
有限售条件股份	有限售股份总数	13,038,001	16.34%	0	13,038,001	16.34%	
	其中：控股股东、实际控制人	12,248,400	15.35%	0	12,248,400	15.35%	
	董事、监事、高管	789,601	0.99%	0	789,601	0.99%	
	核心员工	0	0%	0	0	0%	
总股本		79,800,000	-	0	79,800,000	-	
普通股股东人数						132	

股本结构变动情况：

适用 不适用

#### (二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	吴银隆	13,781,200	0	13,781,200	17.27%	12,248,400	1,532,800	0	0
2	固特控股（深圳）有限公司	13,262,000	0	13,262,000	16.62%	0	13,262,000	0	0
3	润丰百福（梅州市）企业管理有限公司	3,901,300	0	3,901,300	4.89%	0	3,901,300	0	0

4	何文锋	1,763,600	2,000,700	3,764,300	4.72%	0	3,764,300	0	0
5	万凌	3,600,000	0	3,600,000	4.51%	0	3,600,000	0	0
6	兴业证券股份有限公司	3,356,553	0	3,356,553	4.20%	0	3,356,553	0	0
7	徐荣	2,640,000	0	2,640,000	3.31%	0	2,640,000	0	0
8	魏远波	2,420,000	0	2,420,000	3.03%	0	2,420,000	0	0
9	高晔	2,273,200	0	2,273,200	2.85%	0	2,273,200	0	0
10	万岱	2,100,000	0	2,100,000	2.63%	0	2,100,000	0	0
<b>合计</b>		<b>49,097,853</b>	<b>2,000,700</b>	<b>51,098,553</b>	<b>64.03%</b>	<b>12,248,400</b>	<b>38,850,153</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

普通股前十名股东间相互关系说明：

上述股东中，吴银隆与万凌为夫妻关系，吴银隆持有固特控股（深圳）有限公司 70%的股权。除上述情况外前十名股东间不存在其他关联关系。

## 二、 优先股股本基本情况

适用 不适用

## 三、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

是 否

公司控股股东和实际控制人为吴银隆、万凌夫妇。吴银隆直接持有公司 17.97%股份，同时还持有固特控股 70%股权。固特控股持有公司 16.62%股份，万凌持有公司 4.51%的股份，吴银隆与万凌是夫妻关系，两人合计控制公司 39.10%的权益。吴银隆在公司担任董事长，依其与万凌持有股份所享有的表决权足以对股东大会、董事会的决议产生重大影响，能够实际支配公司行为，对公司经营、财务政策、管理层的稳定、公司的持续发展产生实质性影响。

吴银隆，1972年2月25日出生，中国国籍，无境外永久居留权，1995年7月毕业于福建商业高等专科学校财务专业，深造于湖南大学、维多利亚大学，并获得经济师，工商管理硕士。1995年至2002年，在兴业证券股份有限公司工作；2003年至今于深圳市威固特科技有限公司（现更名深圳市固特超声技术有限公司）任董事长。2010年5月至2014年1月成立梅州市固特实业有限公司（后更名为广东固特超声实业有限公司）出任董事长；2014年1月至2017年1月任广东固特超声股份有限公司董事长兼总经理；2017年1月至今任广东固特超声股份有限公司董事长。吴银隆除持有本公司的股权外，还持有固特控股（深圳）有限公司 70%的股权。吴银隆除在本公司工作外，还兼任固特控股（深圳）有限公司执行董事职务，深圳市捷创新材料股份有限公司董事长。

万凌，1977年12月出生，中国国籍，无境外永久居留权。大专学历，毕业于北京师范大学继续教育学院，商务文秘专业。1995年9月至2002年5月，在兴业证券股份有限公司，曾任职员。2013年11月至今在深圳市固特超声技术有限公司担任文员。万凌持有本公司 4.51%的股份。万凌除了持有本公司的股权外，未持有其他公司的股权。万凌除在深圳市固特超声技术有限公司工作外，未兼任其他公司职务。

报告期内，公司控股股东、实际控制人未发生变化。

#### 四、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

##### (一) 报告期内的普通股股票发行情况

适用 不适用

##### (二) 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

#### 五、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

#### 六、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

#### 七、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

#### 八、 银行及非银行金融机构间接融资发生情况

适用 不适用

单位：元

序号	贷款方式	贷款提供方	贷款提供方类型	贷款规模	存续期间		利息率
					起始日期	终止日期	
1	银行贷款	中国工商银行股份有限公司蕉岭支行	保证及抵押	7,900,000.00	2022年11月1日	2023年10月31日	4.75%
2	银行贷款	中国邮政储蓄银行股份有限公司梅州市分行	保证及抵押	14,000,000.00	2020年7月15日	2023年7月14日	4.60%
3	银行贷款	中国建设银行股份有限公司	抵押	9,000,000.00	2022年12月12日	2023年12月11日	4.35%

		有限公司 梅州市分行					
4	银行贷款	中国银行股份有限公司梅州分行	信用	5,000,000.00	2022年5月31日	2023年5月25日	3.80%
5	银行贷款	广东蕉岭农村商业银行股份有限公司	保证及抵押	4,000,000.00	2020年1月7日	2023年1月6日	8.16%
6	银行贷款	深圳前海微众银行股份有限公司	信用	1,000,000.00	2022年5月16日	2024年5月16日	9.90%
7	银行贷款	深圳前海微众银行股份有限公司	信用	1,000,000.00	2022年5月17日	2024年5月16日	10.80%
8	银行贷款	深圳前海微众银行股份有限公司	信用	1,000,000.00	2022年11月7日	2024年11月16日	9.18%
9	银行贷款	深圳前海微众银行股份有限公司	信用	1,000,000.00	2022年11月7日	2024年11月16日	10.80%
10	银行贷款	深圳前海微众银行股份有限公司	信用	1,000,000.00	2022年11月7日	2024年11月16日	9.72%
11	银行贷款	深圳前海微众银行股份有限公司	信用	10,000.00	2022年11月12日	2024年11月10日	9.45%
12	银行贷款	中国工商银行股份有限公司深圳弘雅支行	信用	3,000,000.00	2022年6月6日	2023年6月5日	4.5%
合计	-	-	-	47,910,000.00	-	-	-

## 九、 权益分派情况

### (一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

适用 不适用

利润分配与公积金转增股本的执行情况：

适用 不适用

### (二) 权益分派预案

适用 不适用

## 十、 特别表决权安排情况

适用 不适用

## 第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工情况

### 一、董事、监事、高级管理人员情况

#### (一) 基本情况

姓名	职务	性别	是否为失信 联合惩戒对 象	出生年月	任职起止日期	
					起始日期	终止日期
吴银隆	董事长	男	否	1972年2月	2020年1月9日	2023年1月8日
吴鑫隆	董事、总经理	男	否	1968年7月	2020年1月9日	2023年1月8日
肖金秀	董事、董事会秘书、财务总监	女	否	1990年3月	2020年1月9日	2023年1月8日
李钱材	董事、副总经理	男	否	1989年10月	2020年1月9日	2023年1月8日
曹杨波	董事	男	否	1966年6月	2020年1月9日	2023年1月8日
郑季恒	董事	男	否	1973年4月	2020年1月9日	2023年1月8日
吴承庚	监事会主席	男	否	1981年10月	2020年1月9日	2023年1月8日
陈鑫宏	监事	男	否	1983年11月	2020年1月9日	2023年1月8日
黄丽芬	职工监事	女	否	1977年5月	2020年1月9日	2023年1月8日
董事会人数:					6	
监事会人数:					3	
高级管理人员人数:					3	

#### 董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系:

公司董事长吴银隆与董事、总经理吴鑫隆为兄弟关系，除此之外，公司的其他董事、监事、高级管理人员相互之间不存在配偶、三代以内直系或者旁系亲戚关系。

#### (二) 变动情况

适用 不适用

#### 关键岗位变动情况

适用 不适用

(三) 报告期内新任董事、监事、高级管理人员情况

适用 不适用

(四) 董事、高级管理人员的股权激励情况

适用 不适用

(五) 董事、监事、高级管理人员任职履职情况

事项	是或否	具体情况
董事、监事、高级管理人员是否存在《公司法》第一百四十六条规定的情形	否	不存在相关情形
董事、监事、高级管理人员是否被中国证监会采取证券市场禁入措施或者认定为不适当人选，期限尚未届满	否	不存在相关情形
董事、监事、高级管理人员是否被全国股转公司或者证券交易所采取认定其不适合担任公司董事、监事、高级管理人员的纪律处分，期限尚未届满	否	不存在相关情形
是否存在董事、高级管理人员兼任监事的情形	否	不存在相关情形
是否存在董事、高级管理人员的配偶和直系亲属在其任职期间担任公司监事的情形	否	不存在相关情形
财务负责人是否具备会计师以上专业技术职务资格，或者具有会计专业知识背景并从事会计工作三年以上	是	具备会计专业知识背景并从事会计工作十余年
是否存在超过二分之一的董事会成员具有亲属关系(不限于近亲属)	否	不存在相关情形
董事、高级管理人员是否投资与挂牌公司经营同类业务的其他企业	否	不存在相关情形
董事、高级管理人员及其控制的企业是否与公司订立除劳务/聘任合同以外的合同或进行交易	是	吴银隆系深圳市捷创材料股份有限公司董事长及实际控制人之一，公司向其购买原材料
是否存在董事连续两次未亲自出席董事会会议的情形	否	不存在相关情形
是否存在董事连续十二个月内未亲自出席董事会会议次数超过期间董事会会议总次数二分之一的情形	否	不存在相关情形
董事长、总经理、财务负责人、董事会秘书或信息披露事务负责人等关键职务是否存在一人兼多职的情况	是	肖金秀女士任公司董事、财务总监及董事会秘书

(六) 独立董事任职履职情况

适用 不适用

## 二、 员工情况

### (一) 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
管理人员	8	0	0	8
生产人员	141	4	16	129
销售人员	57	2	4	55
技术人员	47	1	3	45
财务人员	12	0	0	12
行政人员	19	0	0	19
员工总计	284	7	23	268

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	1	1
硕士	3	3
本科	38	36
专科	111	107
专科以下	131	121
员工总计	284	268

#### 员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况

1、员工薪酬：公司员工薪酬包括基本薪资、绩效薪资，公司根据不同岗位、员工能力不同，设计了不同的薪资结构。公司实行全员劳动合同制，依据国家和地方相关法律，与员工签订《劳动合同》；并按照国家及地方有关社会保险政策，为员工办理养老、医疗、工伤、失业、生育等社会保险。

2、员工培训：公司重视人才培养，为员工提供可持续发展的机会，制定培训计划及优秀人才培养计划，加强对全体员工的培训。新员工入职后，将进行入职培训、岗位技能培训、企业文化培训，在职员工进行业务及管理技能培训等。公司定期对不同岗位进行培训需求调研，制定有针对性的培训计划全面提升员工综合素质和能力，为公司发展提供有利保障。

3、离退休职工人数：无离退休人员

### (二) 核心员工（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	变动情况	任职	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数
范成璋	无变动	工程师、技术总监	360,000	0	360,000
吴泉波	无变动	经理	360,000	0	360,000
甄玮莉	无变动	综合部职员	240,000	0	240,000
何小华	无变动	器件部经理	181,000	0	181,000
叶咏梅	无变动	财务部主管	180,000	0	180,000
刘远雄	无变动	项目经理	86,043	0	86,043

陈鑫宏	无变动	监事、工程师	171,601	0	171,601
肖金秀	无变动	董事、董事会秘书、财务总监	122,400	0	122,400
李钱材	无变动	董事、副总经理	118,800	0	118,800
赖春妹	无变动	财务部主管	96,000	0	96,000
李红凤	无变动	资材部采购主管	50,000	0	50,000
刘晓萍	无变动	销售组长	83,999	0	83,999
江芸芳	无变动	生产部组长	60,000	0	60,000
傅威强	无变动	售后部主管	60,000	0	60,000
钟云香	无变动	资材部采购员	58,800	0	58,800
何妙双	无变动	综合部职员	120,000	0	120,000
刘水水	无变动	物流部仓管	20,000	0	20,000
谢银珍	无变动	研发部测试员	2,000	-1,500	500

核心员工的变动对公司的影响及应对措施:

适用 不适用

### 三、 报告期后更新情况

适用 不适用

新任董监高基本情况

姓名	职务	性别	是否为失信联合惩戒对象	出生年月	任职起止日期
吴银隆	董事长	男	否	1972年2月	2023年1月9日至2026年1月8日
吴鑫隆	董事、总经理	男	否	1968年7月	2023年1月9日至2026年1月8日
肖金秀	董事、董事会秘书、财务总监	女	否	1990年3月	2023年1月9日至2026年1月8日
李钱材	董事、副总经理	男	否	1989年10月	2023年1月9日至2026年1月8日
曹杨波	董事	男	否	1966年6月	2023年1月9日至2026年1月8日
陈鑫宏	监事会主席	男	否	1983年11月	2023年1月9日至2026年1月8日
吴承庚	监事	男	否	1981年10月	2023年1月9日至2026年1月8日
黄丽芬	职工监事	女	否	1977年5月	2023年1月9日至2026年1月8日

1.公司2022年第一次职工代表大会于2022年12月21日召开，选举黄丽芬女士为公司第四届监事会职工代表监事。

2.公司2023年第一次临时股东大会于2023年1月7日召开，审议通过选举吴银隆、吴鑫隆、肖金秀、李钱材、曹杨波为第四届董事会董事；选举陈鑫宏、吴承庚为第三届监事会监事。

3.公司第四届董事会第一次会议于2023年1月7日审议通过选举吴银隆为第四届董事会董事长，聘任吴鑫隆为总经理，聘任李钱材为副总经理，聘任肖金秀为财务负责人、董事会秘书。

4.公司第四届监事会第一次会议于2023年1月7日审议通过选举陈鑫宏为公司监事会主席。

## 第七节 公司治理、内部控制和投资者保护

事项	是或否
年度内是否建立新的公司治理制度	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
投资机构是否派驻董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
监事会对本年监督事项是否存在异议	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
管理层是否引入职业经理人	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
会计核算体系、财务管理、风险控制及其他重大内部管理制度本年是否发现重大缺陷	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否建立年度报告重大差错责任追究制度	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

### 一、 公司治理

#### (一) 制度与评估

##### 1、 公司治理基本状况

公司自股份公司成立以来，形成了股东大会、董事会、监事会和管理层之间职责分工明确、依法规范动作的法人治理结构；公司关于股东大会、董事会、监事会的相关制度健全，运行情况良好。《公司章程》的制定和内容符合《公司法》及其他法律法规的规定。公司按照《公司法》和《公司章程》等规定，制定了《总经理工作细则》、《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《关联交易决策管理办法》、《重大投资决策管理办法》、《年报信息披露重大差错责任追究制度》、《募集资金专项存储及使用管理制度》等。公司的三会议事规则对三会的成员资格、召开程序、议事规则、提案、表决程序等都作了相关规定。公司三会会议召开程序、决议内容均符合《公司法》等法律法规、《公司章程》和相关议事规则的规定。三会的组成人员以及高级管理人员均符合《公司法》的任职要求，按照三会的议事规则履行其义务。股份公司自成立以来，公司管理层增强了“三会”的规范动作意识，并注重公司各项管理制度的执行情况，重视加强内部控制制度的完整性及制度执行的有效性，按照《公司法》、《公司章程》和“三会”议事规则等规章制度规范运行。

截至报告期末，上述机构和人员依法运作，未出现违法、违规现象和重大缺陷，能够切实履行应尽的职责和义务。

##### 2、 公司治理机制是否给所有股东提供合适的保护和平等权利的评估意见

报告期内公司按照《公司法》、《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《关联交易决策管理办法》、《投资者关系管理制度》、《重大投资决策管理办法》、《信息披露管理制度》、《利润分配管理制度》等制度有效治理公司。

经董事会评估认为，公司治理机构完善，符合《公司法》、《证券法》、《非上市公司监督管理办法》、《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》等法律法规及规范性文件的要求，能够给所有股东提供合适的保护和平等权利保障。

##### 3、 公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

公司的重大生产经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行，截至报告期末，公司及公司股东、董事、监事、高级管理人员和人员依法运作，未出现违法、违规现象和重大缺陷，能够切实履行应尽的职责和义务。

#### 4、 公司章程的修改情况

公司是否已对照《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》等业务规则完善公司章程：

√是 □否

2015年5月25日召开2015年第一次临时股东大会审议通过《关于增加经营范围对公司章程第十二条作出修订的议案》、《关于授权董事会决定公司银行贷款等融资事宜对公司章程第一百零八条作出修订的议案》、《关于公司在册股东优先认购权事宜对公司章程第十四条作出修订的议案》、《关于针对本次股票发行所涉及的注册资本、股份数额、股东情况等事项修订公司章程的议案》，对《广东固特超声股份有限公司章程》进行修改，形成《广东固特超声股份有限公司章程（第二次修正）》。

2015年10月25日召开2015年第三次临时股东大会审议通过《关于变更公司经营范围的议案》、《关于修订公司章程的议案》，对《广东固特超声股份有限公司章程（第二次修正）》进行修改，形成《广东固特超声股份有限公司章程（第三次修正）》。

2017年1月21日召开2017年第一次临时股东大会审议通过《关于修订公司章程第一百零三条、第一百一十、第一百二十九条内容的议案》，对《广东固特超声股份有限公司章程（第三次修正）》进行修改，形成《广东固特超声股份有限公司章程（第四次修正）》。

2017年5月12日，召开2016年年度股东大会审议通过《关于修改公司章程的议案》，对《广东固特超声股份有限公司章程（第四次修正）》进行修改，形成《广东固特超声股份有限公司章程（第五次修正）》。

2020年1月9日，召开2020年第一次临时股东大会审议通过《关于修订<公司章程>第一百零三条内容的议案》，对《广东固特超声股份有限公司章程（第五次修正）》进行修改，形成《广东固特超声股份有限公司章程（第六次修正）》。

2020年4月15日，召开2020年第二次临时股东大会审议通过《关于修订公司章程的议案》，对《广东固特超声股份有限公司章程（第六次修正）》进行修改，形成《广东固特超声股份有限公司章程（第七次修正）》。

2022年3月2日，召开2022年第一次临时股东大会审议通过《关于修订<公司章程>的议案》，对《广东固特超声股份有限公司章程（第七次修正）》进行修改，形成《广东固特超声股份有限公司章程（第八次修正）》。

2022年8月1日，召开2022年第二次临时股东大会审议通过《关于修订的议案》，对《广东固特超声股份有限公司章程（第八次修正）》进行修改，形成《广东固特超声股份有限公司章程（第九次修正）》。

2023年1月7日，召开2023年第一次临时股东大会审议通过《关于修订<公司章程>第一百零三条内容的议案》，对《广东固特超声股份有限公司章程（第九次修正）》进行修改，形成《广东固特超声股份有限公司章程（第十次修正）》。

#### (二) 三会运作情况

##### 1、 三会的召开次数

项目	股东大会	董事会	监事会
召开次数	4	6	3

##### 2、 股东大会的召集、召开、表决情况

事项	是或否	具体情况
股东大会是否未均按规定设置会场	否	不存在相关情况

2021年年度股东大会是否未在上一会计年度结束后6个月内举行	否	不存在相关情况
2021年年度股东大会通知是否未提前20日发出	否	不存在相关情况
2022年公司临时股东大会通知是否未均提前15日发出	否	不存在相关情况
独立董事、监事会、单独或合计持股10%以上的股东是否向董事会提议过召开临时股东大会	否	不存在相关情况
股东大会是否实施过征集投票权	否	不存在相关情况
股东大会审议《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》第二十六条所规定的影响中小股东利益的重大事项时，对中小股东的表决情况是否未单独计票并披露	否	不存在相关情况

### 3、三会召集、召开、表决的特殊情况

适用 不适用

### 4、三会程序是否符合法律法规要求的评估意见

报告期内，公司历次股东大会、董事会、监事会的召集、提案审议、通知时间、召开程序、授权委托、表决和决议等均符合法律、法规、规范性文件及《公司章程》的规定。

## 二、 内部控制

### (一) 监事会就年度内监督事项的意见

监事会在报告期内的监督活动中未发现公司存在重大风险事项，就半年度及年度定期报告的审议，监事会认为定期报告的编制和审议程序符合法律、法规、公司章程和公司内部管理制度的各项规定；定期报告的内容和格式符合全国中小企业股份转让系统有限公司的各项规定，公司定期报告所包含的信息不存在不符合实际的情况，公司定期报告真实地反映出公司报告期内的经营管理和财务状况；参与定期报告的编制和审议的人员不存在违反保密规定的行为。监事会就报告期内对公司的监督事项无异议。

### (二) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

公司业务独立于控股股东及其企业，拥有独立完整的供应、生产和销售系统，独立地开展业务，不依赖于控股股东或其它任何关联方。

#### 1、人员独立情况

公司人员、劳动、人事及工资完全独立。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均在公司工作并领取薪酬，未在控股股东控制的其它企业担任除董事、监事以外的任何职务、领取报酬。

#### 2、资产独立情况

公司拥有独立于控股股东的生产经营场所及相关配套设施、拥有独立于控股股东和关联企业的房屋使用权、非专利技术等有形或无形资产。

#### 3、机构独立情况

公司设立了健全的组织机构体系，独立运作，不存在与控股股东控制的其它企业职能部门之间的从属关系。

#### 4、财务独立情况

公司有独立的财务会计部门，建立了独立的会计核算体系和财务管理制度，独立进行财务决策。公司独立开设银行账户，独立纳税。

#### 5、关于相关利益者

公司能够充分维护利益相关者的合法权益，实现股东、用户、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。

### (三) 对重大内部管理制度的评价

事项	是或否
挂牌公司是否存在公章的盖章时间早于相关决策审批机构授权审批时间的情形	否
挂牌公司出纳人员是否兼管稽核、会计档案保管和收入、费用、债权债务账目的登记工作	否
报告期内，公司未发现上述管理制度存在重大缺陷。	

### (四) 年度报告差错责任追究制度相关情况

公司已经建立《年度报告差错责任追究制度》。报告期内，公司未发生重大会计差错更正、重大遗漏信息等情况。公司信息披露责任人及公司管理层严格遵守了上述制度，执行情况良好。

## 三、 投资者保护

### (一) 实行累积投票制的情况

适用 不适用

1.公司第三届董事会任期届满，根据《公司法》和《公司章程》的有关规定，董事会提名吴银隆先生、吴鑫隆先生、肖金秀女士、李钱材先生、曹杨波先生为公司第四届董事会董事候选人，任期三年，自公司2023年第一次临时股东大会审议通过之日起生效。

2.公司第三届监事会任期届满，根据《公司法》和《公司章程》的有关规定，经公司监事会提名推荐及资格审查，拟选举陈鑫宏先生、吴承庚先生为公司第四届监事会股东监事。上述监事候选人经2023年第一次临时股东大会选举当选后，将与职工代表大会选举产生的职工代表监事共同组成公司第四届监事会，任期三年，自公司股东大会通过之日起生效。

2023年1月7日召开2023年第一次临时股东大会，审议上述议案时均采取累计投票制。

### (二) 提供网络投票的情况

适用 不适用

### (三) 表决权差异安排

适用 不适用

## 第八节 财务会计报告

### 一、 审计报告

是否审计	是			
审计意见	无保留意见			
审计报告中的特别段落	<input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 强调事项段 <input type="checkbox"/> 其他事项段 <input type="checkbox"/> 持续经营重大不确定性段落 <input type="checkbox"/> 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明			
审计报告编号	和信审字（2023）第 000861 号			
审计机构名称	和信会计师事务所（特殊普通合伙）			
审计机构地址	山东省济南市历下区文化东路 59 号盐业大厦七层			
审计报告日期	2023 年 4 月 26 日			
签字注册会计师姓名及连续签字年限	姚宏伟 2 年	刘建南 1 年	（姓名 3） 年	（姓名 4） 年
会计师事务所是否变更	否			
会计师事务所连续服务年限	2 年			
会计师事务所审计报酬	17 万元			

#### 广东固特超声股份有限公司全体股东：

##### 一、 审计意见

我们审计了广东固特超声股份有限公司（以下简称“固特超声公司”）财务报表，包括 2022 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2022 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了固特超声公司 2022 年 12 月 31 日合并及公司的财务状况以及 2022 年度合并及公司的经营成果和合并及公司的现金流量。

##### 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，我们独立于固特超声公司，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、 其他信息

固特超声公司管理层（以下简称“管理层”）对其他信息负责。其他信息包括固特超声

公司 2022 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

#### **四、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，管理层负责评估固特超声公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算固特超声公司、终止运营或别无其他现实的选择。

固特超声公司治理层（以下简称“治理层”）负责监督固特超声公司的财务报告过程。

#### **五、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，就可能导致对固特超声公司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固特超声公司不能持续经营。

（五）评价财务报表的总体列报、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）就固特超声公司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。

和信会计师事务所（特殊普通合伙）

中国·济南

中国注册会计师： 姚宏伟

中国注册会计师： 刘建南

2023年4月26日

## 二、 财务报表

### (一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2022年12月31日	2021年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金	五、1	4,387,831.76	11,899,063.88
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	五、2	8,176,563.33	11,080,064.31
应收账款	五、3	26,070,833.21	32,879,863.45
应收款项融资	五、4		1,308,419.60
预付款项	五、5	2,118,073.27	7,518,914.13
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、6	3,421,092.07	1,168,463.20
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、7	25,753,046.85	45,248,228.04
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	五、8	456,685.71	798,701.18
<b>流动资产合计</b>		<b>70,384,126.20</b>	<b>111,901,717.79</b>
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	五、9	190,127.27	190,422.05
其他权益工具投资	五、10	7,040,600.00	7,040,600.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产		0.00	0.00
固定资产	五、11	59,237,366.42	63,859,599.69
在建工程		0.00	0.00
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五、12	3,803,975.33	5,622,880.91

无形资产	五、13	8,021,342.49	8,895,652.77
开发支出			
商誉	五、14	0.00	5,860,732.08
长期待摊费用	五、15	2,504,482.30	1,397,024.54
递延所得税资产	五、16	3,507,385.91	3,203,073.89
其他非流动资产	五、17	535,304.97	769,654.48
<b>非流动资产合计</b>		<b>84,840,584.69</b>	<b>96,839,640.41</b>
<b>资产总计</b>		<b>155,224,710.89</b>	<b>208,741,358.20</b>
<b>流动负债：</b>			
短期借款	五、18	35,950,700.70	37,949,965.41
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			
应付账款	五、19	17,067,407.14	29,948,769.03
预收款项			
合同负债	五、20	846,453.23	17,084,236.23
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	五、21	1,211,969.24	1,535,229.28
应交税费	五、22	3,236,700.49	2,305,453.08
其他应付款	五、23	26,359.57	98,778.43
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	五、24	987,278.34	1,799,773.10
其他流动负债	五、25	4,365,874.30	9,460,729.55
<b>流动负债合计</b>		<b>63,692,743.01</b>	<b>100,182,934.11</b>
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
长期借款		0.00	0.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	五、26	2,963,878.56	3,777,309.88
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			

递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
<b>非流动负债合计</b>		2,963,878.56	3,777,309.88
<b>负债合计</b>		66,656,621.57	103,960,243.99
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
股本	五、27	79,800,000.00	79,800,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、28	12,363,730.84	12,363,730.84
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、29	1,400,331.16	1,400,331.16
一般风险准备			
未分配利润	五、30	-7,560,055.21	2,024,397.57
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		86,004,006.79	95,588,459.57
少数股东权益		2,564,082.53	9,192,654.64
<b>所有者权益（或股东权益）合计</b>		88,568,089.32	104,781,114.21
<b>负债和所有者权益（或股东权益）总计</b>		155,224,710.89	208,741,358.20

法定代表人：吴银隆

主管会计工作负责人：肖金秀

会计机构负责人：赖春妹

## （二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2022年12月31日	2021年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		3,842,224.86	6,111,104.26
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		8,176,563.33	7,946,295.38
应收账款	十二、1	27,767,579.69	24,969,842.64
应收款项融资			918,825.60
预付款项		1,660,518.02	1,053,925.77
其他应收款	十二、2	14,845,683.77	10,683,613.30
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		15,406,692.81	20,809,841.26

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			
<b>流动资产合计</b>		<b>71,699,262.48</b>	<b>72,493,448.21</b>
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十二、3	14,059,376.79	23,289,671.57
其他权益工具投资		7,040,600.00	7,040,600.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		54,372,127.25	57,415,252.65
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		3,552,953.46	4,493,859.87
无形资产		7,049,408.64	7,714,786.80
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		2,241,026.45	1,042,956.08
递延所得税资产		3,274,772.56	2,208,300.89
其他非流动资产		535,304.97	578,986.48
<b>非流动资产合计</b>		<b>92,125,570.12</b>	<b>103,784,414.34</b>
<b>资产总计</b>		<b>163,824,832.60</b>	<b>176,277,862.55</b>
<b>流动负债：</b>			
短期借款		35,950,700.70	37,949,965.41
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		17,271,030.16	21,935,856.15
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		737,201.58	883,704.28
应交税费		2,344,594.41	1,476,141.85
其他应付款		4,019,816.89	4,023,935.93
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		715,582.21	1,169,271.81
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		919,525.62	813,177.52
其他流动负债		4,348,861.07	6,836,026.17

<b>流动负债合计</b>		66,307,312.64	75,088,079.12
<b>非流动负债：</b>			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		2,858,297.54	3,777,309.88
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
<b>非流动负债合计</b>		2,858,297.54	3,777,309.88
<b>负债合计</b>		69,165,610.18	78,865,389.00
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
股本		79,800,000.00	79,800,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		11,802,713.77	11,802,713.77
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		1,400,331.16	1,400,331.16
一般风险准备			
未分配利润		1,656,177.49	4,409,428.62
<b>所有者权益（或股东权益）合计</b>		94,659,222.42	97,412,473.55
<b>负债和所有者权益（或股东权益） 总计</b>		163,824,832.60	176,277,862.55

### （三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2022年	2021年
<b>一、营业总收入</b>		83,224,778.15	122,702,081.42
其中：营业收入	五、31	83,224,778.15	122,702,081.42
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
<b>二、营业总成本</b>		84,320,826.11	123,847,245.49

其中：营业成本		57,535,680.48	86,355,963.38
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	五、32	801,192.87	909,181.55
销售费用	五、33	9,645,743.14	16,820,469.33
管理费用	五、34	8,629,034.28	10,380,167.44
研发费用	五、35	6,217,313.68	6,804,334.22
财务费用	五、36	1,491,861.66	2,577,129.57
其中：利息费用		2,112,133.88	2,288,703.14
利息收入		32,137.03	18,267.38
加：其他收益	五、37	535,220.66	1,368,222.30
投资收益（损失以“-”号填列）	五、38	-1,364,371.11	442,864.63
其中：对联营企业和合营企业的投资收益 （损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止 确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）		0.00	0.00
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）		0.00	0.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、39	-2,249,780.11	-7,979,696.19
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、40	-1,883,603.73	-385,932.15
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、41	6,816.57	-80,784.30
<b>三、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		-6,051,765.68	-7,780,489.78
加：营业外收入	五、42	204,577.54	1,999.99
减：营业外支出	五、43	25,649.73	6,637.46
<b>四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		-5,872,837.87	-7,785,127.25
减：所得税费用	五、44	-1,302,567.36	-714,384.84
<b>五、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		-4,570,270.51	-7,070,742.41
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-4,570,270.51	-7,070,742.41
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. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-870,640.65	-365,864.25
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		-3,699,629.86	-6,704,878.16
<b>六、其他综合收益的税后净额</b>			

(一)归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
(1) 重新计量设定受益计划变动额			
(2) 权益法下不能转损益的其他综合收益			
(3) 其他权益工具投资公允价值变动			
(4) 企业自身信用风险公允价值变动			
(5) 其他			
2. 将重分类进损益的其他综合收益			
(1) 权益法下可转损益的其他综合收益			
(2) 其他债权投资公允价值变动			
(3) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
(4) 其他债权投资信用减值准备			
(5) 现金流量套期储备			
(6) 外币财务报表折算差额			
(7) 其他			
(二)归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
<b>七、综合收益总额</b>		-4,570,270.51	-7,070,742.41
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		-3,699,629.86	-6,704,878.16
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-870,640.65	-365,864.25
<b>八、每股收益：</b>			
(一) 基本每股收益（元/股）		-0.06	-0.08
(二) 稀释每股收益（元/股）		-0.06	-0.08

法定代表人：吴银隆

主管会计工作负责人：肖金秀

会计机构负责人：赖春妹

#### (四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2022 年	2021 年
<b>一、营业收入</b>	十二、4	63,676,418.03	92,680,540.05
减：营业成本	十二、4	44,640,950.57	63,098,115.31
税金及附加		729,769.46	759,011.90
销售费用		7,425,001.27	14,051,579.95
管理费用		6,498,937.18	7,224,654.13
研发费用		3,391,334.02	2,767,257.85
财务费用		1,406,670.64	2,486,932.12
其中：利息费用		2,077,431.90	2,216,457.16
利息收入		28,524.01	7,657.40
加：其他收益		269,252.97	955,684.46
投资收益（损失以“-”号填列）	十二、5	-2,017,626.43	442,863.63

其中：对联营企业和合营企业的投资收益 (损失以“-”号填列)			
以摊余成本计量的金融资产终止 确认收益(损失以“-”号填列)			
汇兑收益(损失以“-”号填列)			
净敞口套期收益(损失以“-”号填列)			
公允价值变动收益(损失以“-”号填列)			
信用减值损失(损失以“-”号填列)		-1,714,420.13	-6,904,164.82
资产减值损失(损失以“-”号填列)		-98,875.05	-130,241.53
资产处置收益(损失以“-”号填列)		6,816.57	-80,784.30
<b>二、营业利润(亏损以“-”号填列)</b>		<b>-3,971,097.18</b>	<b>-3,423,653.77</b>
加：营业外收入		200,075.40	
减：营业外支出		6,405.16	5,734.04
<b>三、利润总额(亏损总额以“-”号填列)</b>		<b>-3,777,426.94</b>	<b>-3,429,387.81</b>
减：所得税费用		-1,024,175.81	-527,178.59
<b>四、净利润(净亏损以“-”号填列)</b>		<b>-2,753,251.13</b>	<b>-2,902,209.22</b>
(一)持续经营净利润(净亏损以“-”号填 列)		-2,753,251.13	-2,902,209.22
(二)终止经营净利润(净亏损以“-”号填 列)			
<b>五、其他综合收益的税后净额</b>			
(一)不能重分类进损益的其他综合收益			
1.重新计量设定受益计划变动额			
2.权益法下不能转损益的其他综合收益			
3.其他权益工具投资公允价值变动			
4.企业自身信用风险公允价值变动			
5.其他			
(二)将重分类进损益的其他综合收益			
1.权益法下可转损益的其他综合收益			
2.其他债权投资公允价值变动			
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4.其他债权投资信用减值准备			
5.现金流量套期储备			
6.外币财务报表折算差额			
7.其他			
<b>六、综合收益总额</b>		<b>-2,753,251.13</b>	<b>-2,902,209.22</b>
<b>七、每股收益：</b>			
(一)基本每股收益(元/股)			
(二)稀释每股收益(元/股)			

(五) 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2022年	2021年
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		76,524,554.72	125,823,382.25
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
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		389,346.44	780,566.87
收到其他与经营活动有关的现金	五、45	636,978.79	943,525.81
<b>经营活动现金流入小计</b>		<b>77,550,879.95</b>	<b>127,547,474.93</b>
购买商品、接受劳务支付的现金		51,130,782.15	76,590,556.39
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			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
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		18,075,158.72	21,431,861.23
支付的各项税费		4,596,235.14	6,645,552.90
支付其他与经营活动有关的现金	五、45	11,619,426.20	16,588,816.17
<b>经营活动现金流出小计</b>		<b>85,421,602.21</b>	<b>121,256,786.69</b>
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		<b>-7,870,722.26</b>	<b>6,290,688.24</b>
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		332,668.35	443,558.80
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		11,980.00	29,211.11
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		4,766,974.00	
收到其他与投资活动有关的现金			
<b>投资活动现金流入小计</b>		<b>5,111,622.35</b>	<b>472,769.91</b>
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		2,040,876.80	7,699,348.45
投资支付的现金			

质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
<b>投资活动现金流出小计</b>		2,040,876.80	7,699,348.45
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		3,070,745.55	-7,226,578.54
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金		200,000.00	980,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		200,000.00	980,000.00
取得借款收到的现金		47,910,000.00	53,800,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
<b>筹资活动现金流入小计</b>		48,110,000.00	54,780,000.00
偿还债务支付的现金		46,910,000.00	48,800,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,838,086.86	2,758,431.27
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	五、45	2,573,221.35	2,662,300.13
<b>筹资活动现金流出小计</b>		51,321,308.21	54,220,731.40
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		-3,211,308.21	559,268.60
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		814,052.80	-138,942.55
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		-7,197,232.12	-515,564.25
加：期初现金及现金等价物余额		11,585,063.88	12,100,628.13
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		4,387,831.76	11,585,063.88

法定代表人：吴银隆

主管会计工作负责人：肖金秀

会计机构负责人：赖春妹

#### (六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2022年	2021年
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		58,481,126.84	82,858,626.96
收到的税费返还		207,173.01	548,316.25
收到其他与经营活动有关的现金		135,069.37	1,087,265.33
<b>经营活动现金流入小计</b>		58,823,369.22	84,494,208.54
购买商品、接受劳务支付的现金		37,271,401.89	46,334,057.73
支付给职工以及为职工支付的现金		10,426,948.33	13,140,778.43
支付的各项税费		3,196,432.68	5,175,042.23
支付其他与经营活动有关的现金		8,643,078.51	13,883,672.63
<b>经营活动现金流出小计</b>		59,537,861.41	78,533,551.02
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		-714,492.19	5,960,657.52
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金			

取得投资收益收到的现金		332,668.35	443,557.80
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		11,980.00	29,211.11
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		5,000,000.00	
收到其他与投资活动有关的现金			
<b>投资活动现金流入小计</b>		<b>5,344,648.35</b>	<b>472,768.91</b>
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,521,642.66	4,460,217.87
投资支付的现金		1,120,000.00	710,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
<b>投资活动现金流出小计</b>		<b>2,641,642.66</b>	<b>5,170,217.87</b>
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		<b>2,703,005.69</b>	<b>-4,697,448.96</b>
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		44,900,000.00	53,800,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
<b>筹资活动现金流入小计</b>		<b>44,900,000.00</b>	<b>53,800,000.00</b>
偿还债务支付的现金		46,900,000.00	48,800,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,808,603.05	2,758,431.27
支付其他与筹资活动有关的现金		1,030,168.25	990,425.01
<b>筹资活动现金流出小计</b>		<b>49,738,771.30</b>	<b>52,548,856.28</b>
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		<b>-4,838,771.30</b>	<b>1,251,143.72</b>
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		<b>781,378.40</b>	<b>-129,310.78</b>
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		<b>-2,068,879.40</b>	<b>2,385,041.50</b>
加：期初现金及现金等价物余额		5,911,104.26	3,526,062.76
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		<b>3,842,224.86</b>	<b>5,911,104.26</b>

## (七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2022年												
	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
	优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	79,800,000.00				12,363,730.84				1,400,331.16		2,024,397.57	9,192,654.64	104,781,114.21
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	79,800,000.00	-	-	-	12,363,730.84				1,400,331.16	-	2,024,397.57	9,192,654.64	104,781,114.21
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）											-9,584,452.78	-6,628,572.11	-16,213,024.89
（一）综合收益总额											-3,699,629.86	-870,640.65	-4,570,270.51
（二）所有者投入和减少资本												200,000.00	200,000.00
1. 股东投入的普通股												200,000.00	200,000.00
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												
4. 其他												
(三) 利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配												
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
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										-5,884,822.92	-5,957,931.46	-11,842,754.38
<b>四、本年期末余额</b>	<b>79,800,000.00</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>12,363,730.84</b>			<b>1,400,331.16</b>	<b>-</b>	<b>-7,560,055.21</b>	<b>2,564,082.53</b>	<b>88,568,089.32</b>

项目	2021年												
	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
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	79,800,000.00				12,363,730.84				1,400,331.16		9,527,275.73	8,578,518.89	111,669,856.62
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	79,800,000.00				12,363,730.84				1,400,331.16		9,527,275.73	8,578,518.89	111,669,856.62
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）											-7,502,878.16	614,135.75	-6,888,742.41
（一）综合收益总额											-6,704,878.16	-365,864.25	-7,070,742.41
（二）所有者投入和减少资本												980,000.00	980,000.00
1. 股东投入的普通股												980,000.00	980,000.00
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													
4. 其他													

(三) 利润分配										-798,000.00		-798,000.00
1. 提取盈余公积												
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配										-798,000.00		-798,000.00
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
<b>四、本年期末余额</b>	<b>79,800,000.00</b>			<b>12,363,730.84</b>				<b>1,400,331.16</b>	<b>2,024,397.57</b>	<b>9,192,654.64</b>	<b>104,781,114.21</b>	

法定代表人：吴银隆

主管会计工作负责人：肖金秀

会计机构负责人：赖春妹

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2022 年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	79,800,000.00				11,802,713.77				1,400,331.16		4,409,428.62	97,412,473.55
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	79,800,000.00				11,802,713.77				1,400,331.16		4,409,428.62	97,412,473.55
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）											-2,753,251.13	-2,753,251.13
（一）综合收益总额											-2,753,251.13	-2,753,251.13
（二）所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 提取一般风险准备												

3. 对所有者（或股东）的分配												
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
<b>四、本年期末余额</b>	<b>79,800,000.00</b>				<b>11,802,713.77</b>				<b>1,400,331.16</b>		<b>1,656,177.49</b>	<b>94,659,222.42</b>

项目	2021 年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	79,800,000.00				11,802,713.77				1,400,331.16		8,109,637.84	101,112,682.77

加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	79,800,000.00			11,802,713.77			1,400,331.16		8,109,637.84	101,112,682.77	
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)									-3,700,209.22	-3,700,209.22	
(一)综合收益总额									-2,902,209.22	-2,902,209.22	
(二)所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三)利润分配									-798,000.00	-798,000.00	
1. 提取盈余公积											
2. 提取一般风险准备											
3. 对所有者(或股东)的分配									-798,000.00	-798,000.00	
4. 其他											
(四)所有者权益内部结转											
1.资本公积转增资本(或股本)											
2.盈余公积转增资本(或股											

本)												
3.盈余公积弥补亏损												
4.设定受益计划变动额结转留存收益												
5.其他综合收益结转留存收益												
6.其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
<b>四、本年年末余额</b>	<b>79,800,000.00</b>				<b>11,802,713.77</b>				<b>1,400,331.16</b>		<b>4,409,428.62</b>	<b>97,412,473.55</b>

### 三、 财务报表附注

## 广东固特超声股份有限公司

### 二〇二二年度财务报表附注

(如无特别说明, 以下货币单位均为人民币元)

#### 一、公司基本情况

##### 1、公司概况

公司名称: 广东固特超声股份有限公司(以下简称“公司”、“本公司”或“固特超声”)

营业执照, 统一社会信用代码: 914414005555720532

注册资本: 人民币 7,980.00 万元

法定代表人: 吴银隆

公司类型: 股份有限公司(非上市、自然人投资或控股)

注册地址: 梅州市固特科技园(蕉岭县蕉城镇湖谷村)

成立日期: 自 2010 年 05 月 13 日

##### 2、公司历史沿革

(1)2010 年 5 月公司前身梅州市固特实业有限公司(下称梅州固特)成立

梅州固特系由自然人吴银隆、钟志锋共同出资, 于 2010 年 5 月 13 日成立的有限责任公司。

设立过程如下:

1) 2010 年 5 月 13 日, 梅州固特召开第一次全体股东会议, 全体股东吴银隆、钟志锋签署《梅州市固特实业有限公司章程》, 该章程规定, 约定双方共同出资设立梅州市固特实业有限公司, 注册资本为人民币 500.00 万元。

2) 2010 年 5 月 13 日, 蕉岭恒信合伙会计师事务所出具蕉会所验字【2010】15 号《验资报告》, 确认截至 2010 年 5 月 13 日止, 梅州固特已收到其股东投入的资本 500.00 万元。

3) 2010 年 5 月 13 日, 经蕉岭县工商行政管理局注册登记, 公司获得企业登记核准通知书和注册号为 441427000006451 的企业法人营业执照, 公司正式成立。公司注册资本为 500.00 万元, 法定代表人为吴银隆, 住所为梅州市蕉岭县蕉城镇湖谷村。公司经营范围为超声波技术运用产品、设备电源及电子产品、变压器、塑胶制品的研发、生产、销售; 自营进出口业务, 园区内配套企业物业管; 经营期限自 2010 年 5 月 13 日至长期。

4) 梅州固特设立时的股权结构如下:

序号	股东名称	实收资本金额 (万元)	持股比例 (%)
1	吴银隆	275.00	55.00
2	钟志锋	225.00	45.00
	合计	500.00	100.00

(2)2010年8月第一次增资

1) 2010年8月12日, 公司召开临时股东会, 全体股东参加会议。会议决议将注册资本变更, 由原有 500.00 万元增加至 1,000.00 万元, 各股东同比例增资, 并修改公司章程相关条款。

2) 2010年8月17日, 蕉岭恒信合伙会计师事务所出具蕉会所验字【2010】38号《验资报告》, 确认截至2010年8月17日止, 梅州固特已收到其股东缴纳的新增注册资本、实收资本合计人民币 500.00 万元, 均为货币出资。

3) 2010年8月20日, 蕉岭县工商局行政管理局出具编号为蕉岭内准登通字【2010】第 1000192772 号《准予变更登记通知书存根》, 准予变更登记。

4) 本次增资后, 梅州固特的股权结构如下:

序号	股东名称	实收资本金额 (万元)	持股比例 (%)
1	吴银隆	550.00	55.00
2	钟志锋	450.00	45.00
	合计	1,000.00	100.00

(3)有限公司第二次增资、第一次变更名称、第一次股权转让、第一次变更住所、第一次变更经营范围

1) 2011年4月29日, 公司召开股东会, 全体股东参加会议。会议决议:

①同意公司通过增资扩股的形式进行股权及股东结构调整。公司增加注册资本 250.00 万元, 由下列 16 个原股东或新增股东出资认缴: 吴银隆以货币资金出资人民币 100.625 万元、王彩莲以货币资金出资人民币 15.625 万元、赖家尚以货币资金出资人民币 15.625 万元、钟桥桥以货币资金出资人民币 12.50 万元、钟维讯以货币资金出资人民币 25.00 万元、彭辉以货币资金出资人民币 7.50 万元、黄玮以货币资金出资人民币 10.50 万元、胡必科以货币资金出资人民币 1.50 万元、万岱以货币资金出资人民币 18.75 万元、吴苑强以货币资金出资人民币 2.50 万元、严土生以货币资金出资人民币 2.375 万元、徐荣以货币资金出资人民币 22.50 万元、刘声金以货币资金出资人民币 5.00 万元、万航以货币资金出资人民币 7.50 万元、俞宏沛以货币资金出资人民币 1.25 万元、杨波以货币资金出资人民币 1.25 万元, 增资后注册资本及实收资本均为 1,250.00 万元。

②钟志锋将其原全部出资 450.00 万元中的 225.00 万元转让给 13 名原股东或新增股东, 具体为: 吴银隆受让出资额人民币 1.00 万元、万凌受让出资额人民币 97.05 万元、吴鑫隆受

让出资额人民币 51.25 万元、吴承水受让出资额人民币 21.00 万元、吴金梅受让出资额人民币 20.50 万元、吴承庚受让出资额人民币 18.00 万元、史娟受让出资额人民币 5.25 万元、黄汀松受让出资额人民币 3.00 万元、毛正林受让出资额人民币 3.00 万元、吴玉火受让出资额人民币 1.50 万元、钟彧霆受让出资额人民币 1.75 万元、王小明受让出资额人民币 0.75 万元、吴淑萍受让出资额人民币 0.50 万元。

③同意就上述变更事项修改公司章程相关条款

2) 2011 年 4 月 29 日, 公司召开股东会, 新旧股东同时参加会议。会议决议: 同意公司名称变更为“广东固特超声实业有限公司”; 同意公司营业范围增加“超声波技术开发”、“及其他电子设备、元器件、材料的销售”两项内容; 同意就上述变更事项修改公司章程相关条款。

3) 2011 年 4 月 20 日, 蕉岭恒信合伙会计师事务所出具蕉会所验字【2011】18 号《验资报告》, 截至 2011 年 4 月 20 日止, 公司已收到吴银隆、王彩莲、赖家尚、钟桥桥、钟维讯、彭辉、黄玮、胡必科、万岱、吴苑强、严土生、徐荣、刘声金、万航、俞宏沛、杨波缴纳的新增注册资本、实收资本人民币 250.00 万元, 股东均以货币出资。

4) 2011 年 5 月 6 日, 公司在蕉岭县工商局将公司名称变更为“广东固特超声实业有限公司”; 将公司住所变更为“梅州市固特科技园(蕉岭县蕉城镇湖谷村)”; 经营范围变更为: 超声波技术开发; 超声波技术运用产品、设备、电源及电子产品、变压器、塑胶制品的研发、生产、销售及其他电子设备、元器件、材料的销售; 自营进出口业务, 园区内配套企业物业管理。

5) 本次变更后公司股东出资、股权结构为:

序号	股东名称	实收资本金额(万元)	持股比例(%)
1	吴银隆	651.63	52.13
2	钟志锋	225.00	18.00
3	吴鑫隆	51.25	4.10
4	万凌	97.50	7.80
5	钟维讯	25.00	2.00
6	徐荣	22.50	1.80
7	吴承水	21.00	1.68
8	吴金梅	20.50	1.64
9	万岱	18.75	1.50
10	吴承庚	18.00	1.44
11	王彩莲	15.63	1.25
12	赖家尚	15.63	1.25
13	钟桥桥	12.50	1.00
14	黄玮	10.50	0.84
15	彭辉	7.50	0.60
16	万航	7.50	0.60
17	史娟	5.25	0.42
18	刘声金	5.00	0.40

19	黄汀松	3.00	0.24
20	毛正林	3.00	0.24
21	吴苑强	2.50	0.20
22	严土生	2.38	0.19
23	钟彧霆	1.75	0.14
24	吴玉火	1.50	0.12
25	胡必科	1.50	0.12
26	俞宏沛	1.25	0.10
27	杨波	1.25	0.10
28	王小明	0.75	0.06
29	吴淑萍	0.50	0.04
	<b>合计</b>	<b>1,250.00</b>	<b>100.00</b>

#### (4)有限公司第三次增资

1) 2011年11月29日, 公司召开股东会, 全体股东参加会议。会议决议:

①公司增加注册资本 750.00 万元, 由下列 10 名原股东或新增股东出资认缴: 吴银隆以货币资金出资人民币 476.00 万元、邱福寿以货币资金出资人民币 15.00 万元、钟俊滨以货币资金出资人民币 15.00 万元、钟毅恒以货币资金出资人民币 3.00 万元、刘文卫以货币资金出资人民币 6.00 万元、张慧水以货币资金出资人民币 15.00 万元、卢贞煌以货币资金出资人民币 20.00 万元、王奎以货币资金出资人民币 80.00 万元、吴春水以货币资金出资人民币 20.00 万元、吴纪霖以货币资金出资人民币 100.00 万元。

②同意就上述变更事项修改公司章程相关条款。

2) 2011年12月5日, 蕉岭恒信合伙会计师事务所出具蕉会所验字【2011】67号《验资报告》, 截至2011年12月5日止, 公司已收到邱福寿、钟俊滨、钟毅恒、刘文卫、吴银隆、张慧水、卢贞煌、王奎、吴春水、吴纪霖缴纳的注册资本、实收资本人民币 750.00 万元, 股东均以货币出资。

3) 2011年12月8日, 蕉岭县工商行政管理局出具编号为蕉岭内准登通字【2011】第1100345725号《准予变更登记通知书存根》, 准予变更登记。

本次变更后公司股东出资、股权结构为:

序号	股东名称	实收资本金额(万元)	持股比例(%)
1	吴银隆	1,127.63	56.38
2	钟志锋	225.00	11.25
3	邱福寿	15.00	0.75
4	钟俊滨	15.00	0.75
5	钟毅恒	3.00	0.15
6	刘文卫	6.00	0.30
7	张慧水	15.00	0.75
8	卢贞煌	20.00	1.00
9	王奎	80.00	4.00
10	吴春水	20.00	1.00
11	吴纪霖	100.00	5.00

12	万凌	97.50	4.88
13	吴鑫隆	51.25	2.56
14	钟维讯	25.00	1.25
15	徐荣	22.50	1.13
16	吴承水	21.00	1.05
17	吴金梅	20.50	1.03
18	万岱	18.75	0.94
19	吴承庚	18.00	0.90
20	王彩莲	15.63	0.78
21	赖家尚	15.63	0.78
22	钟桥桥	12.50	0.63
23	黄玮	10.50	0.53
24	彭辉	7.50	0.38
25	万航	7.50	0.38
26	史娟	5.25	0.26
27	刘声金	5.00	0.25
28	黄汀松	3.00	0.15
29	毛正林	3.00	0.15
30	吴苑强	2.50	0.13
31	严土生	2.38	0.12
32	钟彧霆	1.75	0.09
33	吴玉火	1.50	0.08
34	胡必科	1.50	0.08
35	俞宏沛	1.25	0.06
36	杨波	1.25	0.06
37	王小明	0.75	0.04
38	吴淑萍	0.50	0.03
	<b>合计</b>	<b>2,000.00</b>	<b>100.00</b>

(5)有限公司第四次增资、第二次股权转让

1) 2012年5月3日, 公司召开股东会, 全体股东参加会议。会议决议:

①公司增加注册资本 1,000.00 万元, 由下列 26 名原股东或新增股东出资认缴: 吴银隆以货币出资人民币 33.50 万元、钟志锋以货币出资人民币 22.00 万元、万凌以货币出资人民币 242.50 万元、钟维讯以货币出资人民币 75.00 万元、徐荣以货币出资人民币 67.50 万元、万岱以货币出资人民币 56.25 万元、王彩莲以货币出资人民币 46.875 万元、赖家尚以货币出资人民币 46.875 万元、钟桥桥以货币出资人民币 37.50 万元、黄玮以货币出资人民币 31.50 万元、彭辉以货币出资人民币 42.50 万元、万航以货币出资人民币 12.50 万元、刘声金以货币出资人民币 55.00 万元、吴苑强以货币出资人民币 2.50 万元、胡必科以货币出资人民币 4.50 万元、俞宏沛以货币出资人民币 3.75 万元、杨波以货币出资人民币 3.75 万元、钟俊滨以货币出资人民币 35.00 万、刘文卫以货币出资人民币 14.00 万元、钟毅恒以货币出资人民币 7.00 万元、刘冬满以货币出资人民币 20.00 万元、吴秋梅以货币出资人民币 20.00 万元、钟健庆以货币出资人民币 80.00 万元、吴成尤以货币出资人民币 20.00 万元、李伟以货币出资人民币 10.00 万元、彭文华以货币出资人民币 10.00 万元。

②张慧水、卢贞煌分别将其全部出资 15.00 万元、20.00 万元合计 35.00 万元转让给邱福寿；吴鑫隆、钟彧霆、王奎分别将其全部出资 51.25 万元、1.75 万元、80.00 万元合计 133.00 万元转让给钟志锋。同意就上述变更事项修改公司章程相关条款。

2) 2012 年 5 月 7 日，蕉岭恒信合伙会计师事务所出具蕉会所验字【2012】48 号《验资报告》，截至 2012 年 5 月 7 日止，公司已收到吴银隆、钟志锋、万凌、钟维讯、徐荣、万岱、王彩莲、赖家尚、钟桥桥、黄玮、彭辉、万航、刘声金、吴苑强、胡必科、俞宏沛、杨波、钟俊滨、刘文卫、钟毅恒、刘冬满、吴秋梅、钟健庆、吴成尤、李伟、彭文华新增的注册资本、实收资本 1,000.00 万元，股东均以货币方式出资。

3) 2012 年 5 月 10 日，蕉岭县工商局出具编号为蕉岭内准登通字【2012】第 1200135216 号《准予变更登记通知书存根》，准予变更登记。

本次变更后公司股东出资、股权结构为：

序号	股东名称	实收资本金额（万元）	持股比例（%）
1	吴银隆	1,161.13	38.70
2	钟志锋	380.00	12.67
3	邱福寿	50.00	1.67
4	钟俊滨	50.00	1.67
5	钟毅恒	10.00	0.33
6	刘文卫	20.00	0.67
7	吴春水	20.00	0.67
8	吴纪霖	100.00	3.33
9	万凌	340.00	11.33
10	钟维讯	100.00	3.33
11	徐荣	90.00	3.00
12	吴承水	21.00	0.70
13	吴金梅	20.50	0.68
14	万岱	75.00	2.50
15	吴承庚	18.00	0.60
16	王彩莲	62.50	2.08
17	赖家尚	62.50	2.08
18	钟桥桥	50.00	1.67
19	黄玮	42.00	1.40
20	彭辉	50.00	1.67
21	万航	20.00	0.67
22	史娟	5.25	0.18
23	刘声金	60.00	2.00
24	黄汀松	3.00	0.10
25	毛正林	3.00	0.10
26	吴苑强	5.00	0.17
27	严土生	2.38	0.08
28	吴玉火	1.50	0.05
29	胡必科	6.00	0.20
30	俞宏沛	5.00	0.17
31	杨波	5.00	0.17
32	王小明	0.75	0.03

33	吴淑萍	0.50	0.02
34	刘东满	20.00	0.67
35	吴秋梅	20.00	0.67
36	钟健庆	80.00	2.67
37	吴成尤	20.00	0.67
38	李伟	10.00	0.33
39	彭文华	10.00	0.33
	<b>合计</b>	<b>3,000.00</b>	<b>100.00</b>

(6)有限公司第五次增资

1) 2012年6月25日, 公司召开股东会, 全体股东参加会议。会议决议: 公司增加注册资本 1,210.00 万元, 其中, 深圳市固特融通投资控股有限公司以货币资金出资 1,000.00 万元, 徐荣以货币资金出资 210.00 万元。同意就上述变更事项修改公司章程相关条款。

2) 2012年6月28日, 蕉岭恒信合伙会计师事务所出具蕉会所验字【2012】65号《验资报告》, 截至2012年6月28日止, 公司已收到深圳市固特融通投资控股有限公司、徐荣缴纳的新增注册资本、实收资本合计人民币 1,210.00 万元。股东以货币出资 1,210.00 万元。

3) 2012年7月10日, 蕉岭县工商局出具蕉岭内准登通字【2012】第 1200208032 号《准予变更登记通知书存根》, 准予变更登记。

本次变更后公司股东出资、股权结构为:

序号	股东名称	实收资本金额 (万元)	持股比例 (%)
1	吴银隆	1,161.13	27.58
2	钟志锋	380.00	9.03
3	邱福寿	50.00	1.19
4	钟俊滨	50.00	1.19
5	钟毅恒	10.00	0.24
6	刘文卫	20.00	0.48
7	吴春水	20.00	0.48
8	吴纪霖	100.00	2.38
9	万凌	340.00	8.08
10	钟维讯	100.00	2.38
11	徐荣	300.00	7.13
12	吴承水	21.00	0.50
13	吴金梅	20.50	0.49
14	万岱	75.00	1.78
15	吴承庚	18.00	0.43
16	王彩莲	62.50	1.48
17	赖家尚	62.50	1.48
18	钟桥桥	50.00	1.19
19	黄玮	42.00	1.00
20	彭辉	50.00	1.19
21	万航	20.00	0.48
22	史娟	5.25	0.12
23	刘声金	60.00	1.43
24	黄汀松	3.00	0.07
25	毛正林	3.00	0.07

26	吴苑强	5.00	0.12
27	严土生	2.38	0.06
28	吴玉火	1.50	0.04
29	胡必科	6.00	0.14
30	俞宏沛	5.00	0.12
31	杨波	5.00	0.12
32	王小明	0.75	0.02
33	吴淑萍	0.50	0.01
34	刘东满	20.00	0.48
35	吴秋梅	20.00	0.49
36	钟健庆	80.00	1.90
37	吴成尤	20.00	0.48
38	李伟	10.00	0.24
39	彭文华	10.00	0.24
40	深圳市固特融通投资控股有限公司	1,000.00	23.75
	<b>合计</b>	<b>4,210.00</b>	<b>100.00</b>

(7)有限公司第六次增资、第三次股权转让

1) 2013年7月23日,公司召开股东会,全体股东参加会议。会议决议:

①公司增加注册资本 440.00 万元,吴银隆以货币资金出资 440.00 万元;

②史娟将其全部出资 5.25 万元转让给吴银隆;吴纪霖将其原全部出资 100.00 万元中的 75.00 万元分别转让给吴银隆 19.50 万元、吴金梅 54.50 万元、吴承庚 1.00 万元;徐荣将其原全部出资中的 300.00 万中的 100.00 万分别转让给吴承水 54.00 万元、吴承庚 46.00 万元;同意就上述变更事项修改公司章程相关条款。

2) 2013年7月23日,蕉岭恒信合伙会计师事务所出具蕉会所验字【2013】32号《验资报告》,截至2013年7月23日止,公司已收到吴银隆缴纳的新增注册资本、实收资本合计人民币 440.00 万元,股东以货币出资 440.00 万元。

3) 2013年8月6日,蕉岭县工商局出具蕉岭内准登通字【2013】第 1300209618 号《准予变更登记通知书存根》,准予变更登记。

本次变更后公司股东出资、股权结构为:

序号	股东名称	实收资本金额(万元)	持股比例(%)
1	吴银隆	1,625.88	34.97
2	钟志锋	380.00	8.71
3	邱福寿	50.00	1.08
4	钟俊滨	50.00	1.08
5	钟毅恒	10.00	0.22
6	刘文卫	20.00	0.43
7	吴春水	20.00	0.43
8	吴纪霖	25.00	0.54
9	万凌	340.00	7.31
10	钟维讯	100.00	2.15
11	徐荣	200.00	4.30

12	吴承水	75.00	1.61
13	吴金梅	75.00	1.61
14	万岱	75.00	1.61
15	吴承庚	65.00	1.40
16	王彩莲	62.50	1.34
17	赖家尚	62.50	1.34
18	钟桥桥	50.00	1.08
19	黄玮	42.00	0.90
20	彭辉	50.00	1.08
21	万航	20.00	0.43
22	刘声金	60.00	1.29
23	黄汀松	3.00	0.07
24	毛正林	3.00	0.07
25	吴苑强	5.00	0.11
26	严土生	2.38	0.05
27	吴玉火	1.50	0.03
28	胡必科	6.00	0.13
29	俞宏沛	5.00	0.11
30	杨波	5.00	0.11
31	王小明	0.75	0.02
32	吴淑萍	0.50	0.01
33	刘冬满	20.00	0.43
34	吴秋梅	20.00	0.43
35	钟健庆	80.00	1.72
36	吴成尤	20.00	0.43
37	李伟	10.00	0.22
38	彭文华	10.00	0.22
39	深圳市固特融通投资控股有限公司	1,000.00	21.51
	<b>合计</b>	<b>4,650.00</b>	<b>100.00</b>

(8)有限公司第七次增资，第四次股份转让

1) 2013年10月13日，公司召开股东会，全体股东参加会议。会议决议：

①公司增加注册资本 100.00 万元，由下列 4 名新增股东出资认缴：钱莲英以货币出资人民币 40.00 万元、戚振武以货币出资人民币 20.00 万元、肖清莲以货币出资人民币 20.00 万元、付凌云以货币出资人民币 20.00 万元。

②万凌将其原全部出资 340.00 万元中的 40.00 万元分别转让给吴成尤 20.00 万元、吴苑强 15.00 万元、何文锋 5.00 万元；刘声金将其原全部出资 60.00 万元中的 2.00 万元转让给陈鑫宏；彭辉将其原全部出资 50.00 万元中的 3.00 万元转让给陈鑫宏；邱福寿将其原全部出资 50.00 万元中的 5.00 万元转让给陈鑫宏；黄玮将其原全部出资 42.00 万元中的 2.00 万元转让给陈远光；杨波将其原全部出资 5.00 万元转让给陈远光；刘文卫将其原全部出资 20.00 万元中的 2.00 万元转让给吴淑萍；吴玉火将其原全部出资 1.50 万转让给吴淑萍；钟毅恒将其原全部出资 10.00 万元中的 1.00 万元转让给陈斌；胡必科将其原全部出资 6.00 万元中的 1.00 万元转让给陈斌；徐荣将其原全部出资 200.00 万元中的 30.00 万元转让给徐浩文；钟维讯将其原全部出资 100.00 万元中的 30.00 万元分别转让给毛正林 10.00 万元、钟俊滨 20.00

万元；吴银隆将其原全部出资 1,625.875 万元中的 113.875 万元分别转让给吴春水 45.00 万元、彭华成 15.00 万元、唐春玲 5.00 万元、王小明 2.25 万元、代鹭 9.00 万元、王楷 6.00 万元、吴金梅 6.00 万元、吴承庚 5.00 万元、黄汀松 8.00 万元、严土生 12.625 万元。

同意就上述变更事项修改公司章程相关条款

2) 2013 年 10 月 23 日，蕉岭恒信合伙会计师事务所出具蕉会所验字【2013】45 号《验资报告》，截至 2013 年 10 月 22 日止，公司已收到钱莲英、付凌云、戚振武、肖清莲缴纳的新增注册资本、实收资本合计人民币 100.00 万元，股东以货币出资 100.00 万元。

3) 2013 年 10 月 30 日，蕉岭县工商局出具粤蕉岭内准登通字【2013】第 1300244054 号《准予变更登记通知书存根》，核准上述事项之变更。

本次变更后公司股东出资、股权结构为：

序号	股东名称	实收资本金额（万元）	持股比例（%）
1	吴银隆	1,512.00	31.83
2	钟志锋	380.00	8.00
3	万凌	300.00	6.32
4	徐荣	170.00	3.58
5	吴金梅	81.00	1.71
6	钟健庆	80.00	1.68
7	万岱	75.00	1.58
8	吴承水	75.00	1.58
9	钟维讯	70.00	1.47
10	吴承庚	70.00	1.47
11	钟俊滨	70.00	1.47
12	吴春水	65.00	1.37
13	王彩莲	62.50	1.32
14	赖家尚	62.50	1.32
15	刘声金	58.00	1.22
16	钟桥桥	50.00	1.05
17	彭辉	47.00	0.99
18	邱福寿	45.00	0.95
19	黄玮	40.00	0.84
20	吴成尤	40.00	0.84
21	钱莲英	40.00	0.84
22	徐浩文	30.00	0.63
23	吴纪霖	25.00	0.53
24	万航	20.00	0.42
25	刘冬满	20.00	0.42
26	吴秋梅	20.00	0.42
27	吴苑强	20.00	0.42
28	戚振武	20.00	0.42
29	肖清莲	20.00	0.42
30	付凌云	20.00	0.42
31	刘文卫	18.00	0.38
32	严土生	15.00	0.32
33	彭华成	15.00	0.32

34	毛正林	13.00	0.27
35	黄汀松	11.00	0.23
36	李伟	10.00	0.21
37	彭文华	10.00	0.21
38	陈鑫宏	10.00	0.21
39	钟毅恒	9.00	0.19
40	代鹭	9.00	0.19
41	陈远光	7.00	0.15
42	王楷	6.00	0.13
43	胡必科	5.00	0.11
44	俞宏沛	5.00	0.11
45	唐春玲	5.00	0.11
46	何文锋	5.00	0.11
47	吴淑萍	4.00	0.08
48	王小明	3.00	0.06
49	陈斌	2.00	0.04
50	深圳市固特融通投资控股有限公司	1,000.00	21.05
	<b>合计</b>	<b>4,750.00</b>	<b>100.00</b>

(9)有限公司整体变更为股份公司

1) 2013年9月30日,梅州市工商局核发了粤名称变核内冠字【2013】第1300034546号《公司名称变更预先核准通知书》,核准公司名称为“广东固特超声股份有限公司”。

2) 2013年12月24日,立信会计师事务所出具的信会师报字【2013】第450030号《审计报告》,截至2013年11月30日,广东固特的净资产为47,966,716.33元。2013年12月24日,佛山市同一资产评估土地房地产估价有限公司出具的(2013)同一资评字第1137号《资产评估报告》:截止2013年11月30日,公司净资产评估价值5,160.27万元。

3) 2013年12月25日,广东固特召开股东会,同意有限公司整体变更股份有限公司。广东固特以有限公司截至2013年11月30日经审计的账面净资产47,966,716.33元,按1.009825607:1的比例折为4,750.00万股,剩余部分计入资本公积。同意股份有限公司设立后,原有限责任公司的债权债务全部由股份有限公司承继”。

4) 2014年1月10日,立信会计师事务所(特殊普通合伙)出具信会师报字【2014】第450003号《验资报告》,截至2014年1月10日止,贵公司已根据《公司法》有关规定及公司折股方案,将公司截至2013年11月30日经审计的所有者权益(净资产)人民币47,966,716.33元,按1:0.9902的比例折为4,750.00万股,每股1.00元,共计股本人民币4,750.00万元,大于股本部分466,716.33元计入资本公积。

5) 2013年12月25日,有限公司召开职工代表大会,大会选举李钱材为职工代表监事。

6) 2014年1月10日,公司召开创立大会暨2014年第一次股东大会,审议通过了《公司章程》等事项,选举由吴银隆、钟志锋、吴鑫隆、卢贞煌、黄汀松担任股份公司第一届董事会董事。决议由股东代表彭辉、吴承庚与职工代表监事李钱材三人担任股份公司第一届监

事会监事。

7) 2014年1月10日,公司召开第一届董事会第一次会议,选举吴银隆为公司董事长,聘任吴银隆为公司总经理,吴鑫隆为公司副总经理兼董事会秘书,卢贞煌为公司财务负责人。

8) 2014年1月10日,公司召开第一届监事会第一次会议,选举彭辉担任监事会主席。

9) 2014年1月23日,公司就上述变更事项在梅州市工商行政管理局办理了变更登记。

股份公司设立时股东出资、股权结构为:

序号	股东名称	股本金额(万元)	持股比例(%)
1	吴银隆	1,512.00	31.83
2	钟志锋	380.00	8.00
3	万凌	300.00	6.32
4	徐荣	170.00	3.58
5	吴金梅	81.00	1.71
6	钟健庆	80.00	1.68
7	万岱	75.00	1.58
8	吴承水	75.00	1.58
9	钟维讯	70.00	1.47
10	吴承庚	70.00	1.47
11	钟俊滨	70.00	1.47
12	吴春水	65.00	1.37
13	王彩莲	62.50	1.32
14	赖家尚	62.50	1.32
15	刘声金	58.00	1.22
16	钟桥桥	50.00	1.05
17	彭辉	47.00	0.99
18	邱福寿	45.00	0.95
19	黄玮	40.00	0.84
20	吴成尤	40.00	0.84
21	钱莲英	40.00	0.84
22	徐浩文	30.00	0.63
23	吴纪霖	25.00	0.53
24	万航	20.00	0.42
25	刘冬满	20.00	0.42
26	吴秋梅	20.00	0.42
27	吴苑强	20.00	0.42
28	戚振武	20.00	0.42
29	肖清莲	20.00	0.42
30	付凌云	20.00	0.42
31	刘文卫	18.00	0.38
32	严土生	15.00	0.32
33	彭华成	15.00	0.32
34	毛正林	13.00	0.27
35	黄汀松	11.00	0.23
36	李伟	10.00	0.21
37	彭文华	10.00	0.21
38	陈鑫宏	10.00	0.21
39	钟毅恒	9.00	0.19

40	代鹭	9.00	0.19
41	陈远光	7.00	0.15
42	王楷	6.00	0.13
43	胡必科	5.00	0.11
44	俞宏沛	5.00	0.11
45	唐春玲	5.00	0.11
46	何文锋	5.00	0.11
47	吴淑萍	4.00	0.08
48	王小明	3.00	0.06
49	陈斌	2.00	0.04
50	深圳市固特融通投资控股有限公司	1,000.00	21.05
	<b>合计</b>	<b>4,750.00</b>	<b>100.00</b>

#### (10)股份公司第一次增资

##### 1) 2015 年第一次临时股东大会

①2015 年 5 月 22 日，公司召开 2015 年第一次临时股东大会决议，公司注册资本增加人民币 550.00 万元，即由原来 4,750.00 万元增加至 5,300.00 万元。由下列 35 名原股东或新增股东出资认缴：徐浩文以货币出资人民币 10.00 万元、吴纪霖以货币出资人民币 150.00 万元、黄汀松以货币出资人民币 34.00 万元、陈鑫宏以货币出资人民币 10.00 万元、代鹭以货币出资人民币 10.00 万元、唐春玲以货币出资人民币 5.00 万元、吴泉波以货币出资人民币 40.00 万元、范成璋以货币出资人民币 30.00 万元、田爽以货币出资人民币 25.00 万元、张良以货币出资人民币 20.00 万元、甄玮莉以货币出资人民币 20.00 万元、叶咏梅以货币出资人民币 15.00 万元、何小华以货币出资人民币 15.00 万元、李钱材以货币出资人民币 15.00 万元、刘远雄以货币出资人民币 15.00 万元、吴玉火以货币出资人民币 11.00 万元、卢耀贵以货币出资人民币 10.00 万元、杨柳以货币出资人民币 10.00 万元、何妙双以货币出资人民币 10.00 万元、肖金秀以货币出资人民币 10.00 万元、赖春妹以货币出资人民币 8.00 万元、刘晓萍以货币出资人民币 7.00 万元、谢银珍以货币出资人民币 7.00 万元、李红凤以货币出资人民币 7.00 万元、徐敏以货币出资人民币 6.00 万元、涂小燕以货币出资人民币 5.00 万元、刘水水以货币出资人民币 5.00 万元、钟云香以货币出资人民币 5.00 万元、江芸芳以货币出资人民币 5.00 万元、杨扬以货币出资人民币 5.00 万元、王路长以货币出资人民币 5.00 万元、傅威强以货币出资人民币 5.00 万元、李耀奇以货币出资人民币 5.00 万元、吴卓兰以货币出资人民币 5.00 万元、沈贵海以货币出资人民币 5.00 万元。

公司经营范围由原“超声波技术开发；超声波技术运用产品、设备、电源及电子产品、变压器、塑胶制品的研发、生产、销售及其它电子设备、元器件、材料的销售；直营进出口业务，园区内配套企业物业管理”变更为“超声波技术开发；超声波技术运用产品、设备、电源、清洗剂的研发、生产、销售；电子产品、电子设备、电子器件、塑胶制品、五金制品、机械设备、环保设备、纯水设备、其他设备、钢制家具、特殊材料的研发、生产、销售；自营进出口业务；园区内配套企业物业管理”。

②2015年5月22日，公司2015年第一次临时股东大会决议通过了《广东固特超声股份有限公司股票发行方案》，公司定向发行股票数量550.00万股，全部由吴纪霖等35名公司核心员工认购。本次发行股票增加注册资本550.00万元，变更后公司的注册资本、股本为5,300.00万元，该次验资事项新增注册资本、股本550.00万元业经立信会计师事务所(特殊普通合伙)审验，并于2015年6月8日出具信会师报字[2015]第450075号验资报告验证。

本次变更后公司股东出资、股权结构为：

序号	股东名称	股本金额（万元）	持股比例（%）
1	吴银隆	1,512.00	28.53
2	钟志锋	380.00	7.17
3	万凌	300.00	5.66
4	徐荣	170.00	3.21
5	吴金梅	81.00	1.53
6	钟健庆	80.00	1.51
7	万岱	75.00	1.42
8	吴承水	75.00	1.42
9	钟维讯	70.00	1.32
10	吴承庚	70.00	1.32
11	钟俊滨	70.00	1.32
12	吴春水	65.00	1.23
13	王彩莲	62.50	1.18
14	赖家尚	62.50	1.18
15	刘声金	58.00	1.09
16	钟桥桥	50.00	0.94
17	彭辉	47.00	0.89
18	邱福寿	45.00	0.85
19	黄玮	40.00	0.75
20	吴成尤	40.00	0.75
21	钱莲英	40.00	0.75
22	徐浩文	40.00	0.75
23	吴纪霖	175.00	3.30
24	万航	20.00	0.38
25	刘冬满	20.00	0.38
26	吴秋梅	20.00	0.38
27	吴苑强	20.00	0.38
28	戚振武	20.00	0.38
29	肖清莲	20.00	0.38
30	付凌云	20.00	0.38
31	刘文卫	18.00	0.34
32	严土生	15.00	0.28
33	彭华成	15.00	0.28
34	毛正林	13.00	0.25
35	黄汀松	45.00	0.85
36	李伟	10.00	0.19
37	彭文华	10.00	0.19
38	陈鑫宏	20.00	0.38
39	钟毅恒	9.00	0.17
40	代鹭	19.00	0.36
41	陈远光	7.00	0.13

42	王楷	6.00	0.11
43	胡必科	5.00	0.09
44	俞宏沛	5.00	0.09
45	唐春玲	10.00	0.19
46	何文锋	5.00	0.09
47	吴淑萍	4.00	0.08
48	王小明	3.00	0.06
49	陈斌	2.00	0.04
50	深圳市固特融通投资控股有限公司	1,000.00	18.87
51	吴泉波	40.00	0.75
52	范成璋	30.00	0.57
53	田爽	25.00	0.47
54	张良	20.00	0.38
55	甄玮莉	20.00	0.38
56	叶咏梅	15.00	0.28
57	何小华	15.00	0.28
58	李钱材	15.00	0.28
59	刘远雄	15.00	0.28
60	吴玉火	11.00	0.21
61	卢耀贵	10.00	0.19
62	杨柳	10.00	0.19
63	何妙双	10.00	0.19
64	肖金秀	10.00	0.19
65	赖春妹	8.00	0.15
66	刘晓萍	7.00	0.13
67	谢银珍	7.00	0.13
68	李红凤	7.00	0.13
69	徐敏	6.00	0.11
70	涂小燕	5.00	0.09
71	刘水水	5.00	0.09
72	钟云香	5.00	0.09
73	江芸芳	5.00	0.09
74	杨扬	5.00	0.09
75	王路长	5.00	0.09
76	傅威强	5.00	0.09
77	李耀奇	5.00	0.09
78	吴卓兰	5.00	0.09
79	沈贵海	5.00	0.09
	<b>合计</b>	<b>5,300.00</b>	<b>100.00</b>

(11)股份公司第二次增资

1、2015 年第三次临时股东大会

1) 2015 年 10 月 25 日, 公司召开 2015 年第三次临时股东大会决议, 公司注册资本增加人民币 920.00 万元, 即由原来 5,300.00 万元增加至 6,220.00 万元。由下列 10 个新增股东出资认缴: 兴业证券股份有限公司以货币出资人民币 300.00 万元、卢香宏以货币出资人民币 150.00 万元、魏远波以货币出资人民币 110.00 万元、吴承水以货币出资人民币 110.00 万元、李伟以货币出资人民币 70.00 万元、陈汉林以货币出资人民币 50.00 万元、徐荣以货币

出资人民币 50.00 万元、刘道忠以货币出资人民币 30.00 万元、李雄山以货币出资人民币 30.00 万元、财通证券股份有限公司以货币出资人民币 20.00 万元。

公司经营范围由原“超声波技术开发；超声波技术运用产品、设备、电源、清洗剂的研发、生产、销售；电子产品、电子设备、电子器件、塑胶制品、五金制品、机械设备、环保设备、纯水设备、其他设备、钢制家具、特殊材料的研发、生产、销售；自营进口业务；园区内配套企业物业管理”变更为“超声波技术开发；超声波技术应用产品、设备、电源以及清洗剂等化工产品(除危险品)的研发、生产、销售；电子产品、电子器件、智能制品、五金制品、机械设备、环保设备、纯水设备、钢制家具、特殊材料的研发、生产、销售；活动组合房屋、智能模块化集成房屋、智能移动折叠房屋的研发、生产、销售；代理经营各类军用制品、物资；机械设备租赁；陶瓷刹车片的代理销售；国内物资贸易；自营进出口业务；园区内配套企业物业管理”。

公司的注册号 / 统一社会信用代码由原“441427000006251”变更为“914414005555720532”。

2) 2015 年 11 月 11 日，立信会计师事务所(特殊普通合伙)出具信会师报字【2015】第 450165 号《验资报告》，截至 2015 年 11 月 3 日止，公司已收到兴业证券股份有限公司、财通证券有限公司 2 位法人股东及李伟等 8 位个人股东的募集资金人民币 2,024.00 万元，扣除公司为本次发行定向发行股票所需支付的会计师费、律师费等发行费用人民币 19.89 万元后，实际募集股款为人民币 2,004.11 万元整，其中股本 920.00 万元，资本公积 1,084.11 万元。

3) 2016 年 1 月 11 日，公司就上述变更事项在梅州市工商行政管理局办理了变更登记。

本次变更后公司股东出资、股权结构为：

序号	股东名称	股本金额（万元）	持股比例（%）
1	吴银隆	1,512.00	24.31
2	钟志锋	380.00	6.11
3	万凌	300.00	4.82
4	徐荣	170.00	2.73
5	吴金梅	81.00	1.30
6	钟健庆	80.00	1.29
7	万岱	75.00	1.21
8	吴承水	75.00	1.21
9	钟维讯	70.00	1.13
10	吴承庚	70.00	1.13
11	钟俊滨	70.00	1.13
12	吴春水	65.00	1.05
13	王彩莲	62.50	1.00
14	赖家尚	62.50	1.00
15	刘声金	58.00	0.93
16	钟桥桥	50.00	0.80
17	彭辉	47.00	0.76
18	邱福寿	45.00	0.72

19	黄玮	40.00	0.64
20	吴成尤	40.00	0.64
21	钱莲英	40.00	0.64
22	徐浩文	40.00	0.64
23	吴纪霖	175.00	2.81
24	万航	20.00	0.32
25	刘冬满	20.00	0.32
26	吴秋梅	20.00	0.32
27	吴苑强	20.00	0.32
28	戚振武	20.00	0.32
29	肖清莲	20.00	0.32
30	付凌云	20.00	0.32
31	刘文卫	18.00	0.29
32	严土生	15.00	0.24
33	彭华成	15.00	0.24
34	毛正林	13.00	0.21
35	黄汀松	45.00	0.72
36	李伟	10.00	0.16
37	彭文华	10.00	0.16
38	陈鑫宏	20.00	0.32
39	钟毅恒	9.00	0.14
40	代鹭	19.00	0.31
41	陈远光	7.00	0.11
42	王楷	6.00	0.10
43	胡必科	5.00	0.08
44	俞宏沛	5.00	0.08
45	唐春玲	10.00	0.16
46	何文锋	5.00	0.08
47	吴淑萍	4.00	0.06
48	王小明	3.00	0.05
49	陈斌	2.00	0.03
50	深圳市固特融通投资控股有限公司	1,000.00	16.08
51	吴泉波	40.00	0.64
52	范成璋	30.00	0.48
53	田爽	25.00	0.40
54	张良	20.00	0.32
55	甄玮莉	20.00	0.32
56	叶咏梅	15.00	0.24
57	何小华	15.00	0.24
58	李钱材	15.00	0.24
59	刘远雄	15.00	0.24
60	吴玉火	11.00	0.18
61	卢耀贵	10.00	0.16
62	杨柳	10.00	0.16
63	何妙双	10.00	0.16
64	肖金秀	10.00	0.16
65	赖春妹	8.00	0.13
66	刘晓萍	7.00	0.11
67	谢银珍	7.00	0.11
68	李红凤	7.00	0.11
69	徐敏	6.00	0.10

70	涂小燕	5.00	0.08
71	刘水水	5.00	0.08
72	钟云香	5.00	0.08
73	江芸芳	5.00	0.08
74	杨扬	5.00	0.08
75	王路长	5.00	0.08
76	傅威强	5.00	0.08
77	李耀奇	5.00	0.08
78	吴卓兰	5.00	0.08
79	沈贵海	5.00	0.08
80	卢香宏	150.00	2.41
81	陈汉林	50.00	0.80
82	李伟	70.00	1.13
83	魏远波	110.00	1.77
84	吴承水	110.00	1.77
85	徐荣	50.00	0.80
86	刘道忠	30.00	0.48
87	李雄山	30.00	0.48
88	兴业证券股份有限公司	300.00	4.82
89	财通证券股份有限公司	20.00	0.32
	<b>合计</b>	<b>6,220.00</b>	<b>100.00</b>

#### (12)股份公司第三次增资

##### 2016 年第一次临时股东大会

①2016 年 8 月 31 日，因卢贞煌个人原因申请辞去公司第一届董事会董事职务，公司提名谭波为公司第一届董事会董事职务。

②根据 2016 年第一次临时股东大会决议及修改后的章程规定，公司申请不超过 5 名投资者定向发行股票不超过 500.00 万股(含 500.00 万股)，预计募集资金总额不超过人民币 1,500.00 万元(含 1,500.00 万元)。根据发行结果，公司本次向特定投资者实际非公开发行面值 1.00 元的人民币普通股 439.00 万股，每股发行价格 3.00 元。公司申请增加注册资本人民币 430.00 万元，变更后的注册资本为人民币 6,650.00 万元，由下列 3 名原股东或新增股东出资认缴：何文锋以货币出资人民币 30.00 万元，谭波以货币出资人民币 300.00 万元，爱建证券恒基新三板 1 号集合资产管理计划以货币出资人民币 100.00 万元。

③2016 年 9 月 26 日，中审众环会计师事务所出具众环验字【2016】第 060012 号《验资报告》，截至 2016 年 9 月 13 日，公司已收到谭波、何文锋及爱建证券恒基新三板 1 号集合资产管理计划等三名投资者实际缴纳的认购款人民币 12,900,000.00 元，扣除各项发行费用人民币 168,543.69 元后，实际募集资金净额为人民币 12,731,456.31 元，其中：新增股本人民币 4,300,000.00 元，增加资本公积人民币 8,431,456.31 元。

④2017 年 2 月 8 日，公司就上述变更事项在梅州市工商行政管理局办理了变更登记。

本次变更后公司股东出资、股权结构为：

序号	股东名称	股本金额（万元）	持股比例（%）
1	吴银隆	1,512.00	22.74
2	钟志锋	380.00	5.71
3	万凌	300.00	4.51
4	徐荣	170.00	2.56
5	吴金梅	81.00	1.22
6	钟健庆	80.00	1.20
7	万岱	75.00	1.13
8	吴承水	75.00	1.13
9	钟维讯	70.00	1.05
10	吴承庚	70.00	1.05
11	钟俊滨	70.00	1.05
12	吴春水	65.00	0.98
13	王彩莲	62.50	0.94
14	赖家尚	62.50	0.94
15	刘声金	58.00	0.87
16	钟桥桥	50.00	0.75
17	彭辉	47.00	0.71
18	邱福寿	45.00	0.68
19	黄玮	40.00	0.60
20	吴成尤	40.00	0.60
21	钱莲英	40.00	0.60
22	徐浩文	40.00	0.60
23	吴纪霖	175.00	2.63
24	万航	20.00	0.30
25	刘冬满	20.00	0.30
26	吴秋梅	20.00	0.30
27	吴苑强	20.00	0.30
28	戚振武	20.00	0.30
29	肖清莲	20.00	0.30
30	付凌云	20.00	0.30
31	刘文卫	18.00	0.27
32	严土生	15.00	0.23
33	彭华成	15.00	0.23
34	毛正林	13.00	0.20
35	黄汀松	45.00	0.68
36	李伟	10.00	0.15
37	彭文华	10.00	0.15
38	陈鑫宏	20.00	0.30
39	钟毅恒	9.00	0.14
40	代鹭	19.00	0.29
41	陈远光	7.00	0.11
42	王楷	6.00	0.09
43	胡必科	5.00	0.08
44	俞宏沛	5.00	0.08
45	唐春玲	10.00	0.15
46	何文锋	35.00	0.53
47	吴淑萍	4.00	0.06
48	王小明	3.00	0.05
49	陈斌	2.00	0.03
50	深圳市固特融通投资控股有限公司	1,000.00	15.04

51	吴泉波	40.00	0.60
52	范成章	30.00	0.45
53	田爽	25.00	0.38
54	张良	20.00	0.30
55	甄玮莉	20.00	0.30
56	叶咏梅	15.00	0.23
57	何小华	15.00	0.23
58	李钱材	15.00	0.23
59	刘远雄	15.00	0.23
60	吴玉火	11.00	0.17
61	卢耀贵	10.00	0.15
62	杨柳	10.00	0.15
63	何妙双	10.00	0.15
64	肖金秀	10.00	0.15
65	赖春妹	8.00	0.12
66	刘晓萍	7.00	0.11
67	谢银珍	7.00	0.11
68	李红凤	7.00	0.11
69	徐敏	6.00	0.09
70	涂小燕	5.00	0.08
71	刘水水	5.00	0.08
72	钟云香	5.00	0.08
73	江芸芳	5.00	0.08
74	杨扬	5.00	0.08
75	王路长	5.00	0.08
76	傅威强	5.00	0.08
77	李耀奇	5.00	0.08
78	吴卓兰	5.00	0.08
79	沈贵海	5.00	0.08
80	卢香宏	150.00	2.26
81	陈汉林	50.00	0.75
82	李伟	70.00	1.05
83	魏远波	110.00	1.65
84	吴承水	110.00	1.65
85	徐荣	50.00	0.75
86	刘道忠	30.00	0.45
87	李雄山	30.00	0.45
88	兴业证券股份有限公司	300.00	4.51
89	财通证券股份有限公司	20.00	0.30
90	谭波	300.00	4.51
91	爱建证券恒基新三板 1 号集合资产管理计划	100.00	1.50
	<b>合计</b>	<b>6,650.00</b>	<b>100.00</b>

### (13)股份公司第四次增资

1) 2017 年 4 月 21 日, 公司第二届董事会第四次会议、第二届监事会第二次会议召开, 会议分别审议通过了《关于 2016 年资本公积转增股本预案》, 公司拟以现有总股本 66,500,000 股为基数, 以资本公积向全体股东每 10 股转增 2 股, 共计转增 13,300,000 股。公司完成本次权益分派后, 总股本将增至 79,800,000 股。

2) 2017年6月19日, 公司就上述变更事项在梅州市工商行政管理局办理了变更登记。

本次变更后公司股东出资、股权结构为:

序号	股东名称	股本金额 (万元)	持股比例 (%)
1	吴银隆	1,814.52	22.74
2	固特控股	824.50	10.33
3	钟志锋	168.00	2.11
4	万凌	360.00	4.51
5	兴业证券	349.88	4.38
6	吴纪霖	316.32	3.96
7	徐荣	264.00	3.31
8	吴承水	220.80	2.77
9	卢香宏	180.00	2.26
10	魏远波	132.00	1.65
11	吴淑萍	8.40	0.11
12	邱福寿	115.20	1.44
13	肖清莲	92.76	1.16
14	吴金梅	146.64	1.84
15	万岱	90.00	1.13
16	钟俊滨	84.00	1.05
17	钟维讯	84.00	1.05
18	吴承庚	84.00	1.05
19	吴春水	30.00	0.38
20	王彩莲	74.82	0.94
21	赖家尚	75.00	0.94
22	刘声金	69.72	0.87
23	陈汉林	60.00	0.75
24	钟桥桥	71.28	0.89
25	彭辉	94.80	1.19
26	钟健庆	54.00	0.68
27	黄汀松	52.58	0.66
28	钱莲英	48.00	0.60
29	吴成尤	25.20	0.32
30	余玉荣	48.00	0.60
31	徐浩文	48.00	0.60
32	李伟	48.96	0.61
33	黄玮	20.40	0.26
34	吴泉波	36.00	0.45
35	深圳绿晶	45.12	0.57
36	刘道忠	36.00	0.45
37	范成璋	36.00	0.45
38	李雄山	36.36	0.46
39	胡必科	32.88	0.41
40	田爽	53.64	0.67
41	湛艳	24.12	0.30
42	付凌云	24.00	0.30
43	刘冬满	24.00	0.30
44	戚振武	21.96	0.28
45	吴苑强	24.00	0.30
46	吴秋梅	89.16	1.12
47	陈鑫宏	17.76	0.22

48	万航	120.00	1.50
49	张良	24.00	0.30
50	甄玮莉	24.00	0.30
51	代鹭	16.80	0.21
52	财通证券	6.38	0.08
53	刘文卫	21.60	0.27
54	叶咏梅	18.00	0.23
55	彭华成	17.40	0.22
56	刘远雄	17.88	0.22
57	李钱材	17.88	0.22
58	何小华	18.00	0.23
59	严土生	0.24	0.00
60	毛正林	15.72	0.20
61	吴玉火	12.96	0.16
62	彭文华	12.00	0.15
63	杨柳	12.00	0.15
64	唐春玲	12.00	0.15
65	何妙双	12.00	0.15
66	肖金秀	12.24	0.15
67	卢耀贵	11.88	0.15
68	何文锋	105.96	1.33
69	赖春妹	9.60	0.12
70	李红凤	8.40	0.11
71	谢银珍	8.28	0.10
72	刘晓萍	8.40	0.11
73	徐敏	6.36	0.08
74	俞宏沛	6.00	0.08
75	傅威强	6.00	0.08
76	李耀奇	5.52	0.07
77	沈贵海	10.60	0.13
78	杨扬	6.00	0.08
79	吴卓兰	6.00	0.08
80	王路长	6.60	0.08
81	刘水水	2.40	0.03
82	涂小燕	4.80	0.06
83	江芸芳	6.00	0.08
84	钟云香	5.88	0.07
85	刘德富	6.00	0.08
86	王楷	4.80	0.06
87	王小明	3.72	0.05
88	陈斌	2.40	0.03
89	吕建梅	0.12	0.002
90	朱平凡	0.12	0.002
91	詹智勇	1.68	0.02
92	周春菊	0.12	0.002
93	吴建隆	27.60	0.35
94	上海锦狮投资管理有限公司	0.12	0.002
95	杨六初	1.20	0.02
96	谭波	360.00	4.51
97	爱建证券恒基新三板1号集合资产管理计划	120.00	1.50

98	刘文胜	1.20	0.02
99	张佳明	4.20	0.05
100	张锦	1.56	0.02
101	王春明	2.40	0.03
102	蔡金利	1.80	0.02
103	殷宏翔	18.84	0.24
104	王琛	1.20	0.02
105	梅州市幸福固特投资有限公司	119.68	1.50
106	徐亚琴	0.24	0.003
107	彭国欣	0.60	0.008
108	深圳市经纬远达资产管理有限公司	27.84	0.35
	<b>合计</b>	<b>7,980.00</b>	<b>100.00</b>

#### (14)其他信息

本公司股票于 2015 年 2 月 16 日起在全国中小企业股份转让系统挂牌公开转让,批准文号:股转系统函[2015]280 号,股票简称:固特超声,股票代码:872018。根据《非上市公众公司监督管理办法(中国证券监督管理委员会令第 96 号)》,自本公司股票公开转让之日起,本公司纳入非上市公众公司监管。

截至 2022 年 12 月 31 日止,2021 年度本公司股本总额为 7,980.00 万元,每股 1.00 元,各股东持股情况及持股比例如下:

投资者姓名	年末余额	比例(%)
吴银隆	13,781,200.00	17.27
固特控股(深圳)有限公司	13,262,000.00	16.62
润丰百福(梅州市)企业管理有限公司	3,901,300.00	4.89
何文锋	3,764,300.00	4.71
万凌	3,600,000.00	4.51
兴业证券股份有限公司	3,356,553.00	4.21
徐荣	2,640,000.00	3.31
魏远波	2,420,000.00	3.03
高晔	2,273,200.00	2.85
万岱	2,100,000.00	2.63
其他股东	28,775,747.00	35.97
<b>合计</b>	<b>79,800,000.00</b>	<b>100.00</b>

注:公司“挂牌”上市后,2022 年通过集合竞价、盘后协议转让等方式,多次交易,已根据公司 2022 年 12 月 31 日股东名册,披露各股东出资以及持股比例情况。

公司为自然人控股,最终实际控制人为吴银隆、万凌夫妻。

### 3、本公司经营范围

超声波技术开发;超声波技术运用产品、设备、电源及电子产品、变压器、塑胶制品的研发、生产、销售及其他电子设备、元器件、材料的销售;自营进出口业务,园区内配套企业物业管理。

本公司及子公司(以下合称“本集团”)主要从事超声应用技术研究、超声产品生产、销

售的专业企业，主营产品包括：超声家电、商用超声清洗设备、超声医疗清洗设备。

#### 4、财务报表之批准

本公司财务报表业经本公司董事会于 2023 年 4 月 26 日决议批准报出。

#### 5、合并报表范围

截止 2022 年 12 月 31 日，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

序号	子公司名称
1、	广东固特科技有限公司
2、	成都固特九洲科技有限公司
3、	深圳市固特超声技术有限公司
4、	梅州市金诺健康超声波技术研究院
5、	广东固特电陶科技有限公司
6、	佛山市品创电子商务有限公司

本期合并财务报表范围变化情况详见本附注“六、合并范围的变更”和“七、在其他主体中的权益”。

## 二、财务报表的编制基础

### 1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则》及相关规定，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》(2014 年修订)的披露规定，并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

本公司会计核算以权责发生制为基础。除金融工具以外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，按照相关规定计提相应的减值准备。

### 2、持续经营

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

## 三、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制定的具体会计政策和会计估计，详见本附注三、9、金融工具，三、14、存货，三、29、收入，三、32、租赁等。

### 1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合《企业会计准则》的要求，真实、完整地反映了本公司 2022 年 12 月 31 日的财务状况、2022 年度的经营成果和现金流量等相关信息。

## 2、会计期间

本公司会计年度为公历年度，即每年 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

## 3、营业周期

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

## 4、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

## 5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

### (1) 同一控制下的企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

对于同一控制下的企业合并，本公司作为合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。本公司支付的合并对价的账面价值（或发行股份面值总额）与合并中取得的净资产账面价值的差额调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

本公司作为合并方在合并中发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。与发行权益性工具作为合并对价直接相关的交易费用，冲减资本公积（股本溢价），资本公积（股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。与发行债务性工具作为合并对价直接相关的交易费用，计入债务性工具的初始确认金额。

### (2) 非同一控制下的企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，本公司作为合并方的合并成本为本公司在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值之和。本公司为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，应于发生时计入当期损益。本公司作为合并对价发行的权益性工具或债务性工具的交易费用，应当计入权益性工具或债务性工具的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需

要调整或有对价的，相应调整合并商誉。

本公司作为合并方在非同一控制下合并中发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量，合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日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，本公司首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

## **6、合并财务报表的编制方法**

### **(1) 合并财务报表范围**

本公司将所有控制的子公司（包括本公司所控制的单独主体）纳入合并财务报表范围，包括被本公司控制的企业、被投资单位中可分割的部分以及结构化主体。控制是指本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该回报金额。

### **(2) 统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间**

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

### **(3) 合并财务报表抵销事项**

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司编制。在编制合并财务报表时，本公司与子公司、子公司相互之间所有重大往来余额、交易及未实现利润予以抵销。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。子公司所有者权益中不属于本公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“少数股东权益”项目单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍然冲减少数股东权益。

### **(4) 合并取得子公司会计处理**

对于本公司同一控制下企业合并取得的子公司，视同该企业合并于自最终控制方开始实时控制时已经发生，调整合并资产负债表的期初数，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整；因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其

他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

对于本公司非同一控制下企业合并取得的子公司，不调整合并资产负债表期初数，将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

### **(5) 处置子公司股权至丧失控制权的会计处理方法**

#### **①一般处理方法**

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

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。本公司将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，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，本公司在丧失控制权时转为当期投资收益。

#### **②分步处置子公司**

本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，如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，本公司将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- 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。

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

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

丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

#### **(6) 购买子公司少数股权**

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资成本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。

#### **(7) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资**

本公司在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

### **7、现金及现金等价物的确定标准**

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

本公司在编制现金流量表时所确定的现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

### **8、外币业务**

#### **外币业务折算**

本公司对发生的外币交易，采用与交易发生日即期汇率的近似汇率折合本位币入账。

资产负债表日，本公司对于外币货币性项目采用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之外，均计入当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目，本公司仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

### **9、金融工具**

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债、权益工具。

#### **(1) 金融资产的分类、确认和计量**

在初始确认金融资产时，本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征将金融资产划分为：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；以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的

金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据等，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

1) 本公司持有的债务工具：

①以摊余成本计量的金融资产

本公司管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本公司对于此类金融资产按照实际利率法确认利息收入，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，计入当期损益。本公司的此类金融资产主要包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款等。

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

本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。本公司的此类金融资产主要包括应收款项融资。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本公司将上述以摊余成本计量的金融资产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之外的金融资产，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，列示为交易性金融资产。此外，在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，本公司采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。自资产负债表日起超过一年到期且预期持有超过一年的，列示为其他非流动金融资产。

2) 本公司的权益工具投资：

本公司将对其没有控制、共同控制和重大影响的权益工具投资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，列示为交易性金融资产；自资产负债表日起预期持有超过一年的，列示为其他非流动金融资产。此外，本公司将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，列示为其他权益工具投资，且该指定一经作出不得撤销。本公司将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，本公司将之前计入其他综合收益的累计利得或损失直接转入留存收益，不计入当期损益。

**(2) 金融负债的分类、确认和计量**

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。

本公司将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

负债和其他金融负债。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该金融负债相关的利息支出计入当期损益。本公司以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债主要包括交易性金融负债。

其他金融负债，采用实际利率法按照摊余成本进行后续计量。本公司的其他金融负债主要为以摊余成本计量的金融负债，包括应付票据及应付账款、其他应付款、借款等。该类金融负债按其公允价值扣除交易费用后的金额进行初始计量，并采用实际利率法进行后续计量。期限在一年以下(含一年)的，列示为流动负债；期限在一年以上但自资产负债表日起一年内(含一年)到期的，列示为一年内到期的非流动负债；其余列示为非流动负债。

### **(3) 金融负债与权益工具的区分及相关处理方法**

本公司按照以下原则区分金融负债与权益工具：(1) 如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。(2) 如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在本公司扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是本公司的金融负债；如果是后者，该工具是本公司的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外的变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

本公司在合并报表中对金融工具（或其组成部分）进行分类时，考虑了集团成员和金融工具持有方之间达成的所有条款和条件。如果集团作为一个整体由于该工具而承担了交付现金、其他金融资产或者以其他导致该工具成为金融负债的方式进行结算的义务，则该工具应当分类为金融负债。

金融工具或其组成部分属于金融负债的，相关利息、股利（或股息）、利得或损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，本公司计入当期损益。

金融工具或其组成部分属于权益工具的，其发行（含再融资）、回购、出售或注销时，本公司作为权益的变动处理；本公司不确认权益工具的公允价值变动，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减；本公司对权益工具持有方的分配作为利润分配处理，发放的股票股利不影响股东权益总额。

### **(4) 金融资产转移的确认依据和计量方法**

本公司将满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的

合同权利终止；②该金融资产已转移，且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；③该金融资产已转移，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，但是放弃了对该金融资产的控制。若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，且未放弃对该金融资产的控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

其他权益工具投资终止确认时，本公司将其账面价值与收到的对价以及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额，计入留存收益；其余金融资产终止确认时，其账面价值与收到的对价以及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额，计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；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的，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

#### **(5) 金融负债的终止确认**

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）与借出方签订协议，以承担新金融负债的方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债。对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，本公司终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

金融负债（或其一部分）终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

#### **(6) 金融资产和金融负债的抵销**

当本公司具有抵销已确认金额的金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示。除此以外，本公司的金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

#### **(7) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法**

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市

场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时，公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可观察输入值。

综上，本公司将公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

### **(8) 金融资产减值**

本公司对于以摊余成本计量的金融资产、合同资产等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

#### **① 预期信用损失的计量**

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。

在每个资产负债表日，本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来12个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来12个月内的预期信用损失计量损失准备。

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

本公司对于因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的应收票据、应收账款、合同资产和应收款项融资，无论是否存在重大融资成分，均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

#### **A 应收款项：**

本公司对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账

款，其他应收款、应收款项融资及长期应收款等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、其他应收款及应收款项融资或当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资及长期应收款等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下： a、应收票据确定组合的依据如下：

组合1--银行承兑汇票	本组合为信用风险一般的银行（非“6+9 银行”）
组合2--商业承兑汇票	本组合与“应收账款”组合划分相同

对于划分为组合的应收票据，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，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

b、应收账款确定组合的依据如下：

组合1：合并范围外关联方	本组合为应收合并范围外关联方的应收款项。
组合2：其他销售客户	本组合以其他客户的应收款项的账龄作为信用风险特征。
组合3：合并范围内关联方	本组合为应收合并范围内关联方的应收款项。

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，编制应收账款逾期天数与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

c、其他应收款确定组合的依据如下：

组合1：应收利息	本组合为应收利息。
组合2：应收股利	本组合为应收股利。
组合3：合并范围内关联方	本组合为应收合并范围关联方的应收款项。
组合4：押金及保证金	本组合为应收取的各项押金、保证金等应收款项
组合5：其他应收款	本组合为其他应收款项。

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，通过违约风险敞口和未来12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

d、应收款项融资确定组合的依据如下：

组合1：银行承兑汇票	本组合为信用风险较低的银行，包括中国工商银行、中国农业银行、中国银行、中国建设银行、交通银行、中国邮政储蓄银行六家大型商业银行，招商银行、浦发银行、中信银行、中国光大银行、华夏银行、中国民生银行、平安银行、兴业银行、浙商银行九家上市股份制银行（简称“6+9 银行”）
------------	---

对于划分为组合的应收款项融资，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，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

e、合同资产确定组合的依据如下：

组合1: 销售质保金	本组合与“应收账款”组合划分相同
------------	------------------

②具有较低的信用风险

如果金融工具的违约风险较低,借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强,并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力,该金融工具被视为具有较低的信用风险。

③信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率与在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率,以确定金融工具预计存续期内发生违约概率的相对变化,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。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时,本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息,包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括:

- A. 信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化;
- B. 预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化;
- C. 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化;债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化;
- D. 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率;
- E. 预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化;
- F. 借款合同的预期变更,包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更;
- G. 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化;
- H. 合同付款是否发生逾期超过(含)30日。

根据金融工具的性质,本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时,本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类,例如逾期信息和信用风险评级。

通常情况下,如果逾期超过30日,本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。除非本公司无需付出过多成本或努力即可获得合理且有依据的信息,证明虽然超过合同约定的付款期限30天,但信用风险自初始确认以来并未显著增加。

④已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时,该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发

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

#### ⑤预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，本公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

#### ⑥核销

如果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，则直接减记该金融资产的账面余额，这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

### 10、应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见附注三、9、金融工具。

### 11、应收账款

对于不含重大融资成分的应收款项，本公司按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于包含重大融资成分的应收款项，本公司选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见附注三、9、金融工具。

### 12、应收款项融资

当应收票据和应收账款同时满足以下条件时，本公司将其划分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，相关具体会计处理方式见金融工具，在报表中列示为应收款项融资：

（1）合同现金流量为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付；

（2）本公司管理应收票据和应收账款的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标。

### 13、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见附注三、9、金融工具。

## 14、存货

### (1) 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、低值易耗品、委托加工物资、在产品、自制半成品、产成品（库存商品）、发出商品等。

### (2) 发出存货的计价方法

存货发出时，本公司采取加权平均法确定其发出的实际成本。

### (3) 存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，本公司存货按照成本与可变现净值孰低计量。

本公司对于产成品、商品和用于出售的材料等可直接用于出售的存货，按该等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；用于生产而持有的材料等存货，其可变现净值按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；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，若本公司持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为基础计算。

本公司按单个存货项目计提存货跌价准备。但如果某些存货与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量，可以合并计量成本与可变现净值；对于数量繁多、单价较低的存货，本公司按照存货类别计量成本与可变现净值。

在资产负债表日，如果本公司存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，并计入当期损益。如果以前减记存货价值的影响因素已经消失的，本公司将减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

### (4) 存货的盘存制度

本公司的存货盘存制度为永续盘存制。

### (5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

本公司对低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

## 15、合同资产

本公司将拥有的、无条件（即，仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项列示，将已向客户转让商品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的作为合同资产列示。向客户销售两项可明确区分的商品，因已交付其中一项商品而有权收取款项，但收取该款项还取决于交付另一项商品的，本公司将该收款权利作为合同资产。

本公司对于因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的合同资产，无论是否存在重大融资成分，均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

## 16、合同成本

合同履约成本，是指本公司为履行合同发生的成本，该成本不属于收入准则以外的其他准则规范范围且同时满足下列条件：

- (1) 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
- (2) 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；
- (3) 该成本预期能够收回。

本公司的下列支出于发生时，计入当期损益：

- (1) 管理费用。
- (2) 非正常消耗的直接材料、直接人工和制造费用（或类似费用），这些支出为履行合同发生，但未反映在合同价格中。
- (3) 与履约义务中已履行部分相关的支出。
- (4) 无法在尚未履行的与已履行的履约义务之间区分的相关支出。

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；如该资产摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。增量成本，是指本公司不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。本公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出（如无论是否取得合同均会发生的差旅费等），在发生时计入当期损益，但是，明确由客户承担的除外。

本公司与合同成本有关的资产，应当采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

本公司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，超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

- 1) 本公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；
- 2) 为转让该相关商品估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得上述 1)减 2)的差额高于该资产账面价值的，本公司转回原已计提的资产减值准备，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。

## 17、长期股权投资

长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。

### (1) 初始投资成本确定

①对于本公司合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，按照取得被合并方所有者权益账面价值的份额确认为初始成本；如为非同一控制下的企业合并，按购买日确定的合并成本确认为初始成本；

②本公司对于除合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，以支付现金取得的长期股权投

资，初始投资成本为实际支付的购买价款；以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本应当按照《企业会计准则第 12 号——债务重组》的有关规定确定；非货币性资产交换取得，初始投资成本根据准则相关规定确定。

## **(2) 后续计量及损益确认方法**

### **① 成本法核算**

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资应当采用成本法核算。采用成本法核算的长期股权投资，除追加或收回投资外，账面价值一般不变。对被投资企业宣告分派的利润或现金股利，本公司计算应分得的部分，确认为投资收益。

### **② 权益法核算**

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。采用权益法核算时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，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，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，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，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。本公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。

本公司在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本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) 长期股权投资核算方法的转换**

① 公允价值计量转权益法核算：本公司原持有的对被投资单位的股权投资（不具有控制、共同控制或重大影响的），按照金融工具确认和计量准则进行会计处理的，因追加投资等原因导致持股比例上升，能够对被投资单位施加共同控制或重大影响的，在转按权益法核算时，本公司应当按照金融工具确认和计量准则确定的原股权投资的公允价值加上为取得新增投资而应支付对价的公允价值，作为改按权益法核算的初始投资成本。

② 公允价值计量或权益法核算转成本法核算：本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按照金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或者原持有

对联营企业、合营企业的长期股权投资，因追加投资等原因，能够对被投资单位实施控制的，按有关企业合并形成的长期股权投资进行会计处理。

③权益法核算转公允价值计量：本公司原持有的对被投资单位具有共同控制或重大影响的长期股权投资，因部分处置等原因导致持股比例下降，不能再对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按金融工具确认和计量准则对剩余股权投资进行会计处理，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

④成本法转权益法或公允价值计量：本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，本公司改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，本公司改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。在编制合并财务报表时，应当按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》的有关规定进行会计处理。

#### **(4) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据**

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。如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排。在判断是否存在共同控制时，首先判断是否由所有参与方或参与方组合集体控制该安排，其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及本公司及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含 20%）以上但低于 50%的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响。

本公司通常通过以下一种或几种情形来判断是否对被投资单位具有重大影响：

- ①在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表。
- ②参与被投资单位财务和经营政策制定过程。
- ③与被投资单位之间发生重要交易。
- ④向被投资单位派出管理人员。

⑤向被投资单位提供关键技术资料。

存在上述一种或多种情形并不意味着本公司一定对被投资单位具有重大影响，本公司需要综合考虑所有事实和情况来做出恰当的判断。

#### （5）减值测试方法及减值准备计提方法

资产负债表日，本公司对长期股权投资检查是否存在可能发生减值的迹象，当存在减值迹象时进行减值测试确认其可收回金额，按可收回金额低于账面价值部分计提减值准备，减值损失一经计提，在以后会计期间不再转回。可收回金额按照长期股权投资出售的公允价值净额与预计未来现金流量的现值之间孰高确定。

#### （6）长期股权投资处置

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

### 18、固定资产

#### （1）固定资产确认条件和计量

本公司固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产，同时满足以下条件时予以确认：

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

与固定资产有关的后续支出，符合上述确认条件的，计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值；否则，在发生时计入当期损益。

本公司固定资产按照成本进行初始计量。固定资产的成本一般包括购买价款、相关税费、以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出，如运输费、安装费等。但购买的固定资产如果超过正常的信用条件延期支付，固定资产的成本以各期付款额的现值之和为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除按照《企业会计准则第 17 号——借款费用》应予资本化的以外，在信用期内计入当期损益。

#### （2）固定资产分类和折旧方法

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

资产类别	折旧方法	预计使用寿命（年）	预计净残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	40	5.00	2.38
机器设备	年限平均法	10	5.00	9.50

电子设备	年限平均法	5	5.00	19.00
运输设备	年限平均法	5	5.00	19.00
其他设备	年限平均法	5	5.00	19.00

### (3) 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法

资产负债表日，本公司对固定资产检查是否存在可能发生减值的迹象，当存在减值迹象时应进行减值测试确认其可收回金额，按可收回金额低于账面价值部分计提减值准备，减值损失一经计提，在以后会计期间不再转回。

### (4) 固定资产处置

当固定资产处置时或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差额计入当期损益。

## 19、在建工程

### (1) 在建工程的计量

本公司在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

### (2) 在建工程结转固定资产的标准和时点

本公司在建工程在工程完工达到预定可使用状态时，结转固定资产。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：

- ①固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；
- ②已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；
- ③该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；
- ④所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

本公司所建造工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧。待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

### (3) 在建工程减值测试方法、减值准备计提方法

资产负债表日，本公司对在建工程检查是否存在可能发生减值的迹象，当存在减值迹象时应进行减值测试确认其可收回金额，按可收回金额低于账面价值部分计提减值准备，减值损失一经计提，在以后会计期间不再转回。

在建工程可收回金额根据资产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孰高确定。

## 20、借款费用

### (1) 借款费用资本化的确认原则

本公司借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。本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) 资本化金额计算方法

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。

本公司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，本公司借款费用停止资本化。

暂停资本化期间：在购建或生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，本公司暂停借款费用的资本化。

本公司资本化金额计算：①借入专门借款，按照专门借款当期实际发生的利息费用，减去将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确定；②占用一般借款按照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，资本化率为一般借款的加权平均利率；③借款存在折价或溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或溢价金额，调整每期利息金额。

## 21、使用权资产

使用权资产，是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。在租赁期开始日，本公司作为承租人对租赁确认使用权资产和租赁负债，但简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

本公司的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）本公司作为承租人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。

本公司采用平均年限法对使用权资产计提折旧。本公司能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照《企业会计准则第8号——资产减值》的规定，确定使用权资产是否发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

本公司根据准则重新计量租赁负债时，相应调整使用权资产的账面价值。如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，将剩余金额计入当期损益。

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。

## **22、无形资产**

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，在同时满足以下条件时予以确认：

与该无形资产有关的经济利益很可能流入本公司；

②该无形资产的成本能够可靠地计量。

### **(1) 无形资产的计量**

本公司无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产，按实际支付的价款和相关支出作为实际成本；投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本；自行开发的无形资产，其成本为达到预定用途前所发生的支出总额；对非同一控制下合并中取得被购买方拥有的但在其财务报表中未确认的无形资产，在对被购买方资产进行初始确认时，按公允价值确认为无形资产。

本公司无形资产后续计量，分别为：①使用寿命有限无形资产采用直线法摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。②使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，按直线法进行摊销。

### **(2) 使用寿命不确定的判断依据**

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定等无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。

使用寿命不确定的判断依据：①来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；②综合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

每年年末，本公司对使用寿命不确定无形资产使用寿命进行复核，主要采取自下而上的

方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

### **(3) 无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法**

资产负债表日，本公司对无形资产检查是否存在可能发生减值的迹象，当存在减值迹象时应进行减值测试确认其可收回金额，按可收回金额低于账面价值部分计提减值准备，减值损失一经计提，在以后会计期间不再转回。

无形资产可收回金额根据资产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孰高确定。

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

内部研究开发项目研究阶段的支出，本公司于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，只有同时满足下列条件的，本公司才予以资本化：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。

本公司划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段的具体标准：为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段，本公司确定为研究阶段，该阶段具有计划性和探索性等特点；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、产品等阶段，本公司确定为开发阶段，该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等特点。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，本公司将发生的研发支出全部计入当期损益。

## **23、长期资产减值**

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

本公司对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少于每年末进行减值测试。对于尚未达到可使用状态的无形资产，也每年进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试时，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。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。

本公司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。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，就其差额确认减值损失。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，本公司在以后会计期间不予转回。

#### **24、长期待摊费用**

本公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用。长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。若长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，本公司将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

#### **25、合同负债**

合同负债，是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在本公司向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收款权，本公司在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点，将该已收或应收款项列示为合同负债。本公司将同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

#### **26、职工薪酬**

职工薪酬是本公司为获得职工提供的服务而给予的各种形式报酬以及其他相关支出，包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期福利。

##### **（1）短期薪酬的会计处理方法**

本公司短期薪酬包括短期工资、奖金、津贴、补贴、职工福利费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等。本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的应付的短期薪酬确认为负债，并按照受益对象和权责发生制原则计入当期损益或相关资产成本。

##### **（2）离职后福利的会计处理方法**

离职后福利主要包括基本养老保险费、企业年金等，按照本公司承担的风险和义务，分

类为设定提存计划。

设定提存计划：本公司在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而向单独主体缴存的提存金确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

### **(3) 辞退福利的会计处理方法**

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议。本公司在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，或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时（两者孰早），确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

## **27、租赁负债**

在租赁期开始日，本公司作为承租人对租赁确认使用权资产和租赁负债，但简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。本公司的租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。

在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用本公司（即承租人）增量借款利率作为折现率。

租赁内含利率，是指使出租人的租赁收款额的现值与未担保余值的现值之和等于租赁资产公允价值与出租人的初始直接费用之和的利率。承租人增量借款利率，是指本公司作为承租人在类似经济环境下为获得与使用权资产价值接近的资产，在类似期间以类似抵押条件借入资金须支付的利率。

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，并计入当期损益或资产成本。

在租赁期开始日后，本公司续租选择权、终止租赁选择权或购买选择权评估结果发生变化的，重新确定租赁付款额，并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：

在租赁期开始日后，根据担保余值预计的应付金额发生变动，或者因用于确定租赁付款额的指数或比率变动而导致未来租赁付款额发生变动的，本公司按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债。在这些情形下，本公司采用的折现率不变；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。

## **28、预计负债**

### **(1) 预计负债的确认标准**

当与或有事项相关的义务是本公司承担的现时义务，且履行该义务很可能导致经济利益流出，同时其金额能够可靠地计量时确认该义务为预计负债。

### **(2) 预计负债的计量方法**

本公司预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，如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，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；如涉及多个项目，按照各种可能结果及相关概率计算确定最佳估计数。

本公司于资产负债表日对预计负债账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能真实反映当前最佳估计数，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

如果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，且确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

## 29、收入

本公司与客户之间的合同同时满足下列条件时，在客户取得相关商品控制权时确认收入：合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；合同具有商业实质，即履行该合同将改变公司未来现金流量的风险、时间分布或金额；本公司因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。

在合同开始日，本公司识别合同中存在的各单项履约义务，并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。本公司在确定交易价格时考虑了可变对价、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。

对于合同中的每个单项履约义务，如果满足下列条件之一的，本公司在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入：客户在本公司履约的同时即取得并消耗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间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定，当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

如果不满足上述条件之一，则本公司在客户取得相关商品控制权的时点将分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下列迹象：本公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；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；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

与本公司取得收入的主要活动相关的具体会计政策描述如下：

销售商品收入：客户已取得商品，公司与客户对账，取得收款凭证，作为销售收入的确认时点。

## 30、政府补助

### (1) 政府补助类型

政府补助是指本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产(但不包括政府作为所有者投入的资本)，主要划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助两种类型。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金

额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

### **(2) 与资产相关的政府补助的会计处理方法**

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。本公司对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）；

### **(3) 与收益相关的政府补助的会计处理方法**

与收益相关的政府补助，是指本公司取得的除与资产相关的政府补助之外的政府补助。本公司对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。

## **31、递延所得税资产/递延所得税负债**

本公司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。

(1) 本公司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。

(2) 本公司递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。如未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的，则减记递延所得税资产的账面价值。

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

(4) 本公司对于商誉的初始确认产生的暂时性差异，不确认相应的递延所得税负债。对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异，不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。资产负债表日，本公司递延所得税资产和递延所得税负债按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

(5) 同时满足下列条件的递延所得税资产和递延所得税负债以抵销后的

净额列示：

- A、递延所得税资产和递延所得税负债与同一税收征管部门对本公司内同一纳税主体征收的所得税相关；
- B、本公司内该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。

### 32、租赁

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。

在合同开始日/变更日，本公司评估该合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。除非合同条款和条件发生变化，本公司不重新评估合同是否为租赁或者包含租赁。

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

#### (1) 本公司作为承租人

##### A、使用权资产

使用权资产，是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。在租赁期开始日，本公司作为承租人对租赁确认使用权资产和租赁负债，但简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

本公司的使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

- a 租赁负债的初始计量金额；
- b 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；
- c 本公司作为承租人发生的初始直接费用；
- d 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。

本公司采用平均年限法对使用权资产计提折旧。本公司能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照《企业会计准则第8号——资产减值》的规定，确定使用权资产是否发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

本公司根据准则重新计量租赁负债时，相应调整使用权资产的账面价值。如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，将剩余金额计入当期损益。

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。

#### B、租赁负债

在租赁期开始日，本公司作为承租人对租赁确认使用权资产和租赁负债，但简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。本公司的租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。

在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用本公司（即承租人）增量借款利率作为折现率。

租赁内含利率，是指使出租人的租赁收款额的现值与未担保余值的现值之和等于租赁资产公允价值与出租人的初始直接费用之和的利率。承租人增量借款利率，是指本公司作为承租人在类似经济环境下为获得与使用权资产价值接近的资产，在类似期间以类似抵押条件借入资金须支付的利率。

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，并计入当期损益或资产成本。

在租赁期开始日后，本公司续租选择权、终止租赁选择权或购买选择权评估结果发生变化的，重新确定租赁付款额，并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：

在租赁期开始日后，根据担保余值预计的应付金额发生变动，或者因用于确定租赁付款额的指数或比率变动而导致未来租赁付款额发生变动的，本公司按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债。在这些情形下，本公司采用的折现率不变；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。

#### C、短期租赁和低价值资产租赁

本公司对短期租赁以及低价值资产租赁，选择不确认使用权资产和租赁负债。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。本公司将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额，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。

#### D、租赁变更

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

- a、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；
- b、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，本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) 本公司作为出租人

### A、租赁的分类

在租赁开始日，本公司作为出租人将租赁分为融资租赁 and 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。

### B、经营租赁的会计处理方法

在租赁期内各个期间，本公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。本公司发生的与经营租赁有关的初始直接费用于发生时予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。本公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁收款额，在实际发生时计入当期损益。

### C、融资租赁的会计处理方法

于租赁期开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认相关资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“三、9、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。

本公司作为生产商或经销商并作为出租人的融资租赁，在租赁期开始日，本公司按照租赁资产公允价值与租赁收款额按市场利率折现的现值两者孰低确认收入，并按照租赁资产账面价值扣除未担保余值的现值后的余额结转销售成本。本公司作为生产商或经销商并作为出租人为取得融资租赁发生的成本，在租赁期开始日计入当期损益。

### D、租赁变更

本公司作为出租人的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：

a. 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；

b. 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，本公司作为出租人分别下列情形对变更后的租赁进行处理：

a. 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，本公司作为出租人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；

b.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,本公司作为出租人按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。即,修改或重新议定租赁合同,未导致应收融资租赁款终止确认,但导致未来现金流量发生变化的,重新计算该应收融资租赁款的账面余额,并将相关利得或损失计入当期损益。重新计算应收融资租赁款账面余额时,根据重新议定或修改的租赁合同现金流量按照应收融资租赁款的原折现率或按照《企业会计准则第 24 号——套期会计》(2017)第二十三条规定重新计算的折现率(如适用)折现的现值确定。对于修改或重新议定租赁合同所产生的所有成本和费用,本公司调整修改后的应收融资租赁款的账面价值,并在修改后应收融资租赁款的剩余期限内进行摊销。

本公司作为出租人的经营租赁发生变更的,本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。

### (3) 售后租回交易

本公司按照本附注“三、29、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。

#### A、本公司作为卖方及承租人：

售后租回交易中的资产转让属于销售的,公司作为承租人按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分,计量售后租回所形成的使用权资产,并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失;售后租回交易中的资产转让不属于销售的,公司作为承租人继续确认被转让资产,同时确认一项与转让收入等额的金融负债。金融负债的会计处理详见本附注“三、9、金融工具”。

#### B、本公司作为买方及出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的,公司作为出租人对资产购买进行会计处理,并根据前述“(2) 本公司作为出租人”的政策对资产出租进行会计处理;售后租回交易中的资产转让不属于销售的,公司作为出租人不确认被转让资产,但确认一项与转让收入等额的金融资产。金融资产的会计处理详见本附注“三、9、金融工具”。

## 33、重要会计政策和会计估计变更

### (1) 重要会计政策变更

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
2021 年 12 月 31 日,财政部发布了《企业会计准则解释第 15 号》(财会〔2021〕35 号),要求“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”、“关于亏损合同的判断”内容自 2022 年 1 月 1 日起施行。	已施行	对公司无影响
2022 年 12 月 13 日,财政部发布了《企业会计准则解释第 16 号》(财会〔2022〕31 号),要求“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”、“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”内容自公布之日起施行。”	已施行	对公司无影响

说明：

## 1. 执行《企业会计准则解释 15 号》对本公司的影响

(1) “关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”，本公司会计政策变更的主要内容如下：

①本公司将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售（以下统称试运行销售）的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》、《企业会计准则第 1 号——存货》等规定，对试运行销售相关的收入和成本分别进行会计处理，计入当期损益，不再将试运行销售相关收入抵销相关成本后的净额冲减固定资产成本或者研发支出。

②试运行产出的有关产品或副产品在对外销售前，本公司将符合《企业会计准则第 1 号——存货》规定的确认为存货，将符合其他相关企业会计准则中有关资产确认条件的确认为相关资产。测试固定资产可否正常运转而发生的支出属于固定资产达到预定可使用状态前的必要支出，本公司按照《企业会计准则第 4 号——固定资产》的有关规定，计入该固定资产成本。

③本公司按照《企业会计准则第 1 号——存货》、《企业会计准则第 14 号——收入》、《企业会计准则第 30 号——财务报表列报》等规定，判断试运行销售是否属于企业的日常活动，并在财务报表中分别日常活动和非日常活动列示试运行销售的相关收入和成本，属于日常活动的，在“营业收入”和“营业成本”项目列示，属于非日常活动的，在“资产处置收益”等项目列示。

④根据新旧衔接规定：“对于在首次施行本解释的财务报表列报最早期间的期初至本解释施行日之间发生的试运行销售，企业应当按照本解释的规定进行追溯调整。”执行该规定未对本公司的财务状况及经营成果产生重大影响。

(2) “关于亏损合同的判断”，本公司会计政策变更的主要内容如下：

①本公司在判断亏损合同时，估计履行合同的成本中应包括履行合同的增量成本和与履行合同直接相关的其他成本的分摊金额。履行合同的增量成本包括直接人工、直接材料等；与履行合同直接相关的其他成本的分摊金额包括用于履行合同的固定资产的折旧费用分摊金额等。

②本规定首次施行日为 2022 年 1 月 1 日。执行该规定未对本公司的财务状况及经营成果产生重大影响。

## 2. 执行《企业会计准则解释 16 号》对本公司的影响

(1) “关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”，本公司会计政策变更的主要内容如下：

①对于本公司发行的按照《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》等规定分类为权益工具的金融工具（如分类为权益工具的永续债等），相关股利支出按照税收政策相关规定在企业所得税税前扣除的，本公司在确认应付股利时，确认与股利相关的所得税影响。该股利的所得税影响通常与过去产生可供分配利润的交易或事项更为直接相关，本公司按照

与过去产生可供分配利润的交易或事项时所采用的会计处理相一致的方式，将股利的所得税影响计入当期损益或所有者权益项目（含其他综合收益项目）。对于所分配的利润来源于以前产生损益的交易或事项，本公司将该股利的所得税影响计入当期损益；对于所分配的利润来源于以前确认在所有者权益中的交易或事项，该股利的所得税影响计入所有者权益项目。

②本解释规定施行日为 2022 年 12 月 13 日。执行该规定未对本公司的财务状况及经营成果产生重大影响。

(2)“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”，本公司会计政策变更的主要内容如下：

①本公司修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，在修改日，按照所授予权益工具当日的公允价值计量以权益结算的股份支付，将已取得的服务计入资本公积，同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债，两者之间的差额计入当期损益。如存在修改发生在等待期结束后的情形，本公司也采用上述会计处理。如果由于修改延长或缩短了等待期，本公司按照修改后的等待期进行上述会计处理（无需考虑不利修改的有关会计处理规定）。如果本公司取消一项以现金结算的股份支付，授予一项以权益结算的股份支付，并在授予权益工具日认定其是用来替代已取消的以现金结算的股份支付（因未满足可行权条件而被取消的除外）的，适用上述会计处理。

②本解释规定施行日为 2022 年 12 月 13 日。执行该规定未对本公司的财务状况及经营成果产生重大影响。

## (2) 重要会计估计变更

无

## 四、税项

### 1、主要税种及税率：

税种	计税依据	税率
增值税	应纳税增值额(应纳税额为按照应税收入与适用税率之积计算销项税额，扣除允许抵扣的进项税额之差缴纳)	13%、9%、5%、6%
城建税	应交增值税	7%、5%
教育费附加	应交增值税	3%
地方教育费附加	应交增值税	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%、20%

本公司及子公司企业所得税税率情况如下：

纳税主体名称	所得税税率
广东固特超声股份有限公司	15%

广东固特科技有限公司	20%
成都固特九洲科技有限公司	20%
深圳市固特超声技术有限公司	20%
梅州市金诺健康超声波技术研究院	20%
广东固特电陶科技有限公司	20%
佛山市品创电子商务有限公司	20%

## 2、税收优惠政策及依据：

母公司广东固特超声股份有限公司于 2021 年 12 月 20 日取得编号为 GR202144001875 号的高新技术企业证书，有效期三年，2021 年至 2023 年可按 15% 计缴企业所得税。

《国务院关于印发进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展若干政策的通知》（国发[2011]4 号）文件，增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，“按 17% 税率（注：自 2018 年 5 月 1 日起，税率调整为 16%，自 2019 年 4 月 1 日起，税率调整为 13%。）征收增值税后，对其增值税实际税负超过 3% 的部分实行即征即退政策。”广东固特超声股份有限公司有软件销售业务，享受该税收优惠政策。

财税[2019]13 号财政部税务总局关于进一步扩大小型微利企业所得税优惠政策范围的通知，自 2019 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日，小型微利企业的年应纳税所得额不超过 100 万元（含 100 万元）的部分，其所得减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税；年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，其所得减按 50% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。根据财政部、税务总局公告 2021 年第 12 号规定，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，在《财政部 税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税〔2019〕13 号）第二条规定的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税，即减按 12.5% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。公告执行期限为 2021 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日。广东固特科技有限公司、成都固特九洲科技有限公司、深圳市固特超声技术有限公司、梅州市金诺健康超声波技术研究院、广东固特电陶科技有限公司、佛山市品创电子商务有限公司实行该所得税优惠政策。

## 五、合并财务报表主要项目注释

### 1、货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	123,403.91	103,228.03
银行存款	3,793,528.30	10,762,068.30
其他货币资金	470,899.55	1,033,767.55
合计	<b>4,387,831.76</b>	<b>11,899,063.88</b>

其中：因抵押、质押或冻结等对使用有 限制的款项总额	-	314,000.00
------------------------------	---	------------

其中因抵押、质押或冻结等对使用有限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	期初余额
冻结的货币资金	-	-
质押的货币资金	-	314,000.00

## 2、应收票据

### (1) 应收票据分类列示

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	-	3,162,268.93
商业承兑票据	8,176,563.33	7,917,795.38
合计	<b>8,176,563.33</b>	<b>11,080,064.31</b>

### (2) 按坏账计提方法分类披露

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票据										
按组合计提坏账准备的应收票据	8,606,908.87	100.00	430,345.54	5.00	8,176,563.33	11,663,225.59	100.00	583,161.28	5.00	11,080,064.31
其中：										
银行承兑汇票	-	-	-	-	-	3,328,704.14	28.54	166,435.21	5.00	3,162,268.93
商业承兑汇票	8,606,908.87	100.00	430,345.54	5.00	8,176,563.33	8,334,521.45	71.46	416,726.07	5.00	7,917,795.38
合计	<b>8,606,908.87</b>	<b>100.00</b>	<b>430,345.54</b>	<b>5.00</b>	<b>8,176,563.33</b>	<b>11,663,225.59</b>	<b>100.00</b>	<b>583,161.28</b>	<b>5.00</b>	<b>11,080,064.31</b>

按组合计提坏账准备：

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例%
银行承兑汇票	-	-	-
商业承兑汇票	8,606,908.87	430,345.54	5.00
合计	<b>8,606,908.87</b>	<b>430,345.54</b>	-

### (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：

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	
银行承兑汇票	166,435.21	-54,457.78	111,977.43	-	-

商业承兑汇票	416,726.07	13,619.47	-	-	430,345.54
合计	<b>583,161.28</b>	<b>-40,838.31</b>	111,977.43	-	<b>430,345.54</b>

(4) 期末公司已质押的应收票据

无

(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

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	-	-
商业承兑汇票	-	4,255,835.38
合计	-	<b>4,255,835.38</b>

(6) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

无

(7) 本期实际核销的应收票据情况

无

3、应收账款

(1) 应收账款分类披露

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	12,562,738.93	31.38	8,870,534.02	70.61	3,692,204.91	15,945,846.81	32.29	11,472,920.62	71.95	4,472,926.19
按组合计提坏账准备的应收账款	27,466,252.68	68.62	5,087,624.38	18.52	22,378,628.30	33,434,769.34	67.71	5,027,832.08	15.04	28,406,937.26
其中：										
其他销售客户组合	27,440,212.68	68.55	5,087,624.38	18.14	22,352,588.30	33,433,369.34	67.71	5,027,832.08	15.04	28,405,537.26
合并范围外关联方组合	26,040.00	0.07			26,040.00	1,400.00	-	-	-	1,400.00
合计	<b>40,028,991.61</b>	<b>100.00</b>	<b>13,958,158.40</b>	<b>34.87</b>	<b>26,070,833.21</b>	<b>49,380,616.15</b>	<b>100.00</b>	<b>16,500,752.70</b>	<b>33.42</b>	<b>32,879,863.45</b>

按单项计提坏账准备：

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例%	计提理由
深圳市环球易购电子商务有限公司	4,577,882.20	4,577,882.20	100	预计无法收回

福建云脉教育科技股份有限公司	1,840,621.00	920,310.50	50	预计难以收回全款
成都伟航科技有限公司	946,732.00	473,366.00	50	预计难以收回全款
厦门普丽特光电科技有限公司	946,000.00	189,200.00	20	预计难以收回全款
四川省金润仪器设备有限公司	797,611.00	398,805.50	50	预计难以收回全款
深圳市和为兴科技有限公司	685,195.42	685,195.42	100	预计无法收回
福建圣达万通信息科技有限公司	585,273.38	117,054.68	20	预计难以收回全款
线下零售	542,097.47	542,097.47	100	预计无法收回
CLAS EQUIPEMENTS	517,528.03	258,764.02	50	预计难以收回全款
AS ONE CORPORATION	402,026.56	201,013.28	50	预计难以收回全款
COMCUBE CO., LTD.	319,730.08	255,784.06	80	预计难以收回全款
中山华邦创裕电器有限公司	235,241.79	117,620.90	50	预计难以收回全款
安徽省锦瑞汽车部件有限公司	166,800.00	133,440.00	80	预计难以收回全款
合计	<b>12,562,738.93</b>	<b>8,870,534.02</b>	<b>70.61</b>	--

按组合计提坏账准备:

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例%
其他销售客户组合	27,440,212.68	5,087,624.38	18.54
合并范围外关联方组合	26,040.00		
合计	<b>27,466,252.68</b>	<b>5,087,624.38</b>	

按账龄披露:

账龄	期末余额
1年以内(含1年)	13,812,227.80
1至2年	3,278,570.44
2至3年	6,540,286.26
3至4年	9,091,143.33
4至5年	2,712,204.94
5年以上	4,594,558.84
合计	<b>40,028,991.61</b>

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

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	
坏账准备	16,500,752.70	1,798,106.24		137,206.38	-4,203,494.16	13,958,158.40

合计	16,500,752.70	1,798,106.24		137,206.38	-4,203,494.16	13,958,158.40
----	---------------	--------------	--	------------	---------------	---------------

注：本期坏账准备变动金额“其他”系出售子公司深圳市洁泰超声洗净设备有限公司所对应的坏账准备金额。

### (3) 本期实际核销的应收账款情况

账龄	期末余额
实际核销的应收款项	137,206.38
合计	137,206.38

应收账款核销说明：本期核销的应收账款金额 137,206.38 元，系核销深圳市康道电器有限公司的应收账款，原因系对方公司已经注销，无法收回应收款项。

### (4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例%	坏账准备
深圳中电投资有限公司	5,769,840.19	14.41	288,492.01
深圳市环球易购电子商务有限公司	4,577,882.20	11.43	4,577,882.20
福建云脉教育科技股份有限公司	1,840,621.00	4.60	920,310.50
无锡小天鹅电器有限公司	1,150,330.40	2.87	57,516.52
成都伟航科技有限公司	946,732.00	2.37	473,366.00
合计	14,364,364.02	35.88	6,317,567.23

### (5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

### (6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

## 4、应收款项融资

### (1) 应收款项融资分类列示

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据	-	1,308,419.60
合计	-	1,308,419.60

### (2) 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

无

## 5、预付款项

### (1) 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额	期初余额
----	------	------

	金额	比例%	金额	比例
1 年以内	1,901,259.64	89.76	4,849,062.57	64.50
1 至 2 年	193,813.63	9.15	1,896,589.78	25.22
2 至 3 年	3,000.00	0.14	272,387.45	3.62
3 年以上	20,000.00	0.95	500,874.33	6.66
合计	<b>2,118,073.27</b>	<b>100.00</b>	<b>7,518,914.13</b>	<b>100.00</b>

(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	占预付款期末余额 合计数的比例%
深圳市固特宏业机械设备有限公司	491,844.84	23.22
深圳泽保智能科技有限公司	200,000.00	9.44
北京微播视界科技有限公司	159,140.31	7.51
梅州市明德电子科技有限公司	149,836.80	7.07
深圳市简道和教育科技有限公司	100,000.00	4.72
合计	<b>2,640,086.42</b>	<b>51.96</b>

6、其他应收款

汇总列示：

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	3,421,092.07	1,168,463.20
合计	<b>3,421,092.07</b>	<b>1,168,463.20</b>

其他应收款

1) 按账龄披露

账龄	期末余额
1 年以内 (含 1 年)	1,309,362.18
1 至 2 年	2,055,637.05
2 至 3 年	93,916.00
3 至 4 年	56,600.00
4 至 5 年	224,530.00
5 年以上	518,912.38
小计	<b>4,258,957.61</b>
坏账准备	<b>837,865.54</b>
合计	<b>3,421,092.07</b>

2) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金、保证金	1,185,096.10	1,477,045.22
代垫费用款	73,861.51	85,041.11
备用金	-	140,000.40
应收股权转让款	3,000,000.00	-
合计	<b>4,258,957.61</b>	<b>1,702,086.73</b>

3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额	533,623.53			533,623.53
2022 年 1 月 1 日余额在 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				
本期计提	492,512.18			492,512.18
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动	-188,270.17			-188,270.17
2022 年 12 月 31 日余额	<b>837,865.54</b>			<b>837,865.54</b>

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:

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	
坏账准备	533,623.53	414,994.15			-110,752.14	837,865.54
合计	<b>533,623.53</b>	<b>414,994.15</b>			<b>-110,752.14</b>	<b>837,865.54</b>

注: 本期坏账准备变动金额“其他”系出售子公司深圳市洁泰超声洗净设备有限公司所对应的坏账准备金额。

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	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
------	-------	------	----	---------------------------	--------------

浩霖控股(深圳)有限公司	股权转让款	3,000,000.00	1年以内	70.44	150,000.00
深圳旭生实业集团有限公司	办公室押金	482,162.38	4-5年, 5年以上	11.32	229,295.19
梅州市中小企业局	保证金	150,000.00	4-5年	3.52	45,000.00
山东经源纳税筹划事务有限责任公司	保证金	100,000.00	1年以内	2.35	5,000.00
中国联合工程公司	保证金	94,680.00	5年以上	2.22	94,680.00
合计	--	<b>3,826,842.38</b>	--	<b>89.85</b>	<b>777,377.38</b>

## 7、存货

### (1) 存货分类

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备	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	8,580,075.66	837,916.20	7,742,159.46	14,545,159.73	643,493.39	13,901,666.34
在产品	1,258,046.05		1,258,046.05	4,071,558.27	-	4,071,558.27
委托加工物资	372,707.37		372,707.37	128,260.76	-	128,260.76
库存商品	11,099,135.79	333,103.99	10,766,031.80	13,037,827.76	403,399.22	12,634,428.54
发出商品	1,341,988.53		1,341,988.53	10,865,768.87	388,432.94	10,477,335.93
半成品	4,434,255.65	165,977.11	4,268,278.54	4,173,630.34	145,557.80	4,028,072.54
低值易耗品	8,365.37	4,530.27	3,835.1	8,431.27	1,525.61	6,905.66
合计	<b>27,100,949.95</b>	<b>1,341,527.57</b>	<b>25,753,046.85</b>	<b>46,830,637.00</b>	<b>1,582,408.96</b>	<b>45,248,228.04</b>

### (2) 存货跌价准备

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	
库存商品	403,399.22			70,295.23		333,103.99
半成品	145,557.80	20,419.31		-		165,977.11
发出商品	388,432.94	-			388,432.94	-
原材料	643,493.39	194,422.81		-		837,916.20
低值易耗品	1,525.61	3,004.66				4,530.27
合计	<b>1,582,408.96</b>	<b>217,846.78</b>		<b>70,295.23</b>	<b>388,432.94</b>	<b>1,341,527.57</b>

## 8、其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	456,685.71	798,701.18
合计	<b>456,685.71</b>	<b>798,701.18</b>

## 9、长期股权投资

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投资 损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	本期计提 减值准备	其他			
联营企业												
深圳市沃茜电子科技有限公司	190,422.05			-294.78							190,127.27	
合计	190,422.05			-294.78							190,127.27	

注：以上数据未经审计。

## 10、其他权益工具投资

### (1) 其他权益工具投资情况

项目	期末余额	期初余额
广东蕉岭农村商业银行股份有限公司	7,040,600.00	7,040,600.00
合计	7,040,600.00	7,040,600.00

### (2) 本期非交易性权益工具投资情况

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
广东蕉岭农村商业银行股份有限公司股权投资	332,668.35	776,226.15				

## 11、固定资产

项目	期末余额	期初余额
固定资产	59,237,366.42	63,859,599.69
固定资产清理	-	-
合计	59,237,366.42	63,859,599.69

### 固定资产部分

#### (1) 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	电子设备	运输设备	其他设备	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	56,819,243.16	24,701,463.51	1,987,221.74	1,501,763.56	8,718,168.09	93,727,860.06
2.本期增加金额	-	629,424.67	-	27433.63	45,641.39	702,499.69
(1) 购置	-	629,424.67	-	27433.63	45,641.39	702,499.69
3.本期减少金额	-	1,178,614.54	240,963.28	252,660.51	228,161.80	1,900,400.13

(1) 处置或报废	-	96,362.34	24,143.23	103,225.03	7,398.74	231,129.34
(2) 出售子公司		1,082,252.20	216,820.05	149,435.48	220,763.06	1,669,270.79
4.期末余额	56,819,243.16	24,152,273.64	1,746,258.46	1,276,536.68	8,535,647.68	92,529,959.62
二、累计折旧						
1.期初余额	7,389,514.30	12,879,732.57	1,316,457.77	1,097,518.87	7,185,036.86	29,868,260.37
2.本期增加金额	1,329,135.48	1,940,009.09	153,969.66	135,311.16	673,011.66	4,231,437.05
(1) 计提	1,329,135.48	1,940,009.09	153,969.66	135,311.16	673,011.66	4,231,437.05
3.本期减少金额	-	276,150.77	218,640.12	158,427.10	153,886.23	807,104.22
(1) 处置或报废	-	12,844.43	22,935.92	98,061.60	7,028.65	140,870.60
(2) 出售子公司	-	199,569.28	195,704.20	60,365.50	146,857.58	602,496.56
4.期末余额	8,718,649.78	14,543,590.89	1,251,787.31	1,074,402.93	7,704,162.29	33,292,593.20
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	48,100,593.38	9,608,682.75	494,471.15	202,133.75	831,485.39	59,237,366.42
2.期初账面价值	49,429,728.86	11,821,730.94	670,763.97	404,244.69	1,533,131.23	63,859,599.69

**(2) 暂时闲置的固定资产情况**

无

**(3) 通过经营租赁租出的固定资产**

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	2,071,335.39
合计	2,071,335.39

**(4) 未办妥产权证书的固定资产情况**

项目	期末账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物	2,404,317.27	产权证书未申请成功

**(5) 固定资产抵押受限情况**

项目	期末账面价值	受限原因
----	--------	------

房屋及建筑物	39,366,995.15	银行借款抵押
机械设备	2,339,865.29	银行借款抵押
合 计	<b>41,706,860.44</b>	/

## 12、使用权资产

项目	房屋建筑物	合计
一、账面原值：		
1.期初余额	7,977,697.31	7,977,697.31
2.本期增加金额	187,905.84	
(1) 租赁	187,905.84	187,905.84
3.本期减少金额	2,187,656.50	2,187,656.50
4.期末余额	5,977,946.65	5,977,946.65
二、累计折旧		
1.期初余额	2,354,816.40	2,354,816.40
2.本期增加金额		
(1) 计提	2,006,811.42	2,006,811.42
3.本期减少金额	2,187,656.50	2,187,656.50
4.期末余额	2,173,971.32	2,173,971.32
三、减值准备		
1.期初余额		
2.本期增加金额		
3.本期减少金额		
4.期末余额		
四、账面价值		
1.期末账面价值	<b>3,803,975.33</b>	<b>3,803,975.33</b>
2.期初账面价值	<b>5,622,880.91</b>	<b>5,622,880.91</b>

## 13、无形资产

### (1) 无形资产情况

项目	土地使用权	专利权	软件著作权	软件使用权	商标权	合计
一、账面原值						
1.期初余额	5,204,400.00	7,271,994.48	11,600.00	1,207,046.20	26,019.42	13,721,060.10
2.本期增加金额						
(1) 内部研发						
3.本期减少金额			11,600.00	56,603.76	26,019.42	94,223.18

4.期末余额	5,204,400.00	7,271,994.48		1,150,442.44		13,626,836.92
二、累计摊销						
1.期初余额	1,214,360.00	3,344,015.62	5,896.34	251,314.96	9,820.41	4,825,407.33
2.本期增加金额	104,088.00	597,897.93	773.28	118,817.99	1,734.64	823,311.84
(1) 计提	104,088.00	597,897.93	773.28	118,817.99	1,734.64	823,311.84
3.本期减少金额			6,669.62	25,000.07	11,555.05	43,224.74
4.期末余额	1,214,360.00	3,344,015.62		345,132.88		5,605,494.43
三、减值准备						
1.期初余额						
2.本期增加金额						
3.本期减少金额						
4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面价值	3,885,952.00	3,330,080.93	-	805,309.56	-	8,021,342.49
2.期初账面价值	3,990,040.00	3,927,978.86	5,703.66	955,731.24	16,199.01	8,895,652.77

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

无

(3) 无形资产抵押受限情况

项 目	期末账面价值	受限原因
土地使用权(蕉府国用(2014)第 010391 号)	3,885,952.00	银行借款抵押
<b>合 计</b>	<b>3,885,952.00</b>	<b>/</b>

14、商誉

(1) 商誉账面原值

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	其他	处置	其他	
非同一控制下企业合并形成的商誉	6,105,632.08			6,105,632.08		-
<b>合计</b>	<b>6,105,632.08</b>			<b>6,105,632.08</b>		<b>-</b>

(2) 商誉减值准备

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	其他	处置	其他	

非同一控制下企业合并形成的商誉	244,900.00			244,900.00	-
合计	<b>244,900.00</b>			<b>244,900.00</b>	-

### 15、长期待摊费用

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
装修费	1,377,857.83	1,515,324.17	397,866.45	-	2,495,315.55
建变压器项目	19,166.71	-	9,999.96	-	9,166.75
合计	<b>1,397,024.54</b>	<b>1,515,324.17</b>	<b>407,866.41</b>	-	<b>2,504,482.30</b>

### 16、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

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
信用减值准备	15,122,201.47	2,220,954.84	17,399,902.20	2,601,008.99
资产减值准备	1,108,651.96	131,301.21	1,359,495.70	173,767.05
租赁税会差异	226,444.95	33,966.74	23,498.94	3,524.84
可抵扣亏损	14,640,799.53	1,120,206.79	7,760,033.53	424,594.90
未实现内部交易损益	6,375.53	956.33	1,187.43	178.11
合计	<b>31,104,473.44</b>	<b>3,507,385.91</b>	<b>26,544,117.80</b>	<b>3,203,073.89</b>

#### (2) 未经抵销的递延所得税负债

无

#### (3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

无

#### (4) 未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异		
可抵扣亏损	4,970,957.97	4,465,497.17
合计	<b>4,970,957.97</b>	<b>4,465,497.17</b>

#### (5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	期末金额	期初金额	备注
2023年	359,017.78	359,017.78	
2024年	956,312.26	956,312.26	
2025年	1,036,684.97	1,036,684.97	

2026年	2,113,482.16	2,113,482.16	
2027年	505,460.80		
合计	<b>4,970,957.97</b>	<b>4,465,497.17</b>	--

### 17、其他非流动资产

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
预付工程款	515,236.97		515,236.97	558,918.48		558,918.48
预付设备款	20,068.00		20,068.00	186,568.00		186,568.00
预付模具款				24,168.00		24,168.00
合计	<b>535,304.97</b>		<b>535,304.97</b>	<b>769,654.48</b>		<b>769,654.48</b>

### 18、短期借款

#### (1) 短期借款分类

项目	期末余额	期初余额
保证及抵押借款	30,900,000.00	23,900,000.00
信用借款		5,000,000.00
抵押借款		9,000,000.00
保证借款		
质押借款	5,000,000.00	
应计利息	50,700.70	49,965.41
合计	<b>35,950,700.70</b>	<b>37,949,965.41</b>

#### (2) 已逾期未偿还的短期借款情况

无

### 19、应付账款

#### (1) 应付账款列示

项目	期末余额	期初余额
货款	16,796,646.53	28,804,926.33
设备款	103,258.07	208,775.10
费用款	167,502.54	935,067.60
合计	<b>17,067,407.14</b>	<b>29,948,769.03</b>

#### (2) 账龄超过1年的重要应付账款

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
无锡市通超电子有限公司	829,778.23	供应商未开发票
浙江耿坚电子科技有限公司	645,000.00	供应商未开发票

昆山日盛电子有限公司	553,838.12	供应商未开发票
合计	<b>2,028,616.35</b>	--

## 20、合同负债

### (1) 合同负债列示

项目	期末余额	期初余额
预收货款	846,453.23	17,084,236.23
合计	<b>846,453.23</b>	<b>17,084,236.23</b>

### (2) 账龄超过1年的重要预收款项

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
YAKOVLEFF ELECTRONICS, LTD	192,291.68	由于客户问题，暂停发货
Daff Distribuidora Eireli EPP	119,360.00	由于客户问题，暂停发货
合计	<b>311,651.68</b>	--

## 21、应付职工薪酬

### (1) 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	1,535,229.28	16,721,216.59	17,057,431.15	1,199,014.72
二、离职后福利-设定提存计划	-	1,393,886.83	1,380,932.31	12,954.52
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	<b>1,535,229.28</b>	<b>18,115,103.42</b>	<b>18,438,363.46</b>	<b>1,211,969.24</b>

### (2) 短期薪酬列示

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	1,466,045.33	15,489,284.30	15,892,384.95	1,062,944.68
2、职工福利费	60,307.00	401,403.60	425,609.60	36,101.00
3、社会保险费	-	743,368.85	650,034.92	93,333.93
其中：医疗保险费	-	722,687.17	629,493.08	93,194.09
工伤保险费	-	10,909.69	10,769.85	139.84
生育保险费	-	9,771.99	9,771.99	-
4、住房公积金				
5、工会经费和职工教育经费	8,876.95	87,159.84	89,401.68	6,635.11
合计	<b>1,535,229.28</b>	<b>16,721,216.59</b>	<b>17,057,431.15</b>	<b>1,199,014.72</b>

### (3) 设定提存计划列示

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		1,365,263.84	1,352,519.08	12,744.76
2、失业保险费		28,622.99	28,413.23	209.76
3、企业年金缴费				
合计		<b>1,393,886.83</b>	<b>1,380,932.31</b>	<b>12,954.52</b>

### 22、应交税费

项目	期末余额	期初余额
企业所得税	697,779.82	953,299.42
增值税	2,236,023.67	1,204,226.88
城市维护建设税	108,478.15	63,288.54
教育费附加	62,601.23	36,126.80
地方教育附加	41,734.16	24,084.55
个人所得税	11,661.89	15,721.16
印花税	10,165.57	8,705.73
房产税	68,256.00	-
合计	<b>3,236,700.49</b>	<b>2,305,453.08</b>

### 23、其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	26,359.57	98,778.43
合计	<b>26,359.57</b>	<b>98,778.43</b>

#### 其他应付款

##### 1) 按款项性质列示其他应付款

项目	期末余额	期初余额
代垫费用款	26,359.57	98,778.43
合计	<b>26,359.57</b>	<b>98,778.43</b>

##### 2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

无

### 24、一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	987,278.34	1,799,773.10

合计	987,278.34	1,799,773.10
----	------------	--------------

## 25、其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
预收货款增值税	110,038.92	2,220,950.72
已背书未确认终止的商业承兑汇票	4,255,835.38	7,239,778.83
合计	4,365,874.30	9,460,729.55

## 26、租赁负债

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	4,351,547.62	6,192,821.58
减：未确认融资费用	400,390.72	615,738.60
减：一年内到期的租赁负债	987,278.34	1,799,773.10
合计	2,963,878.56	3,777,309.88

## 27、股本

项目	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	79,800,000.00						79,800,000.00

## 28、资本公积

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）	11,802,713.77			11,802,713.77
其他资本公积	561,017.07			561,017.07
合计	12,363,730.84			12,363,730.84

## 29、盈余公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	1,400,331.16			1,400,331.16
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	1,400,331.16			1,400,331.16

## 30、未分配利润

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	2,024,397.57	9,527,275.73

调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	2,024,397.57	9,527,275.73
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-3,699,629.86	-6,704,878.16
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		798,000.00
转作股本的普通股股利		
出售子公司对未分配利润的影响数	5,884,822.92	
期末未分配利润	-7,560,055.21	2,024,397.57

### 31、营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	82,935,479.39	57,329,949.56	122,317,505.99	86,030,214.26
其他业务	289,298.76	205,730.92	384,575.43	325,749.12
合计	<b>83,224,778.15</b>	<b>57,535,680.48</b>	<b>122,702,081.42</b>	<b>86,355,963.38</b>

### 32、税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	194,301.78	235,086.59
教育费附加	185,416.86	215,166.58
房产税	327,176.68	318,728.68
土地使用税	38,743.71	38,743.71
其他	55,553.84	101,455.99
合计	<b>801,192.87</b>	<b>909,181.55</b>

### 33、销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
信息费	4,572,706.03	10,155,401.93
职工薪酬	2,953,110.61	3,471,618.14
使用权资产摊销费	548,136.84	677,095.48
广告宣传费	358,041.34	279,856.73
差旅费	346,191.13	570,937.10
业务招待费	276,240.37	272,814.77
维修费	203,592.77	679,902.08

办公费	49,045.51	103,905.04
展览费	42,226.42	52,037.36
水电费	39,110.93	61,943.32
折旧费	24,855.54	40,838.80
检测费	-	82,614.53
其他	232,485.65	371,504.05
合计	<b>9,645,743.14</b>	<b>16,820,469.33</b>

### 34、管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	3,152,280.91	3,695,394.28
折旧费	1,744,684.54	1,852,058.76
无形资产摊销	823,311.84	1,040,365.20
中介机构服务费	557,732.78	1,093,375.08
使用权资产摊销	447,119.17	488,284.45
待摊费用摊销	392,225.48	316,823.79
办公费	235,528.11	191,665.74
专利费	227,312.51	246,072.36
低值易耗品	223,511.76	294,566.59
交通运输费	184,583.95	453,454.26
水电费	175,916.18	143,374.55
业务招待费	110,180.16	122,412.92
修理费	76,419.87	116,364.68
差旅费	58,259.10	134,285.12
残疾人就业保障金	23,125.42	28,499.21
保险费	7,486.07	15,423.01
其他	189,356.43	147,747.44
合计	<b>8,629,034.28</b>	<b>10,380,167.44</b>

### 35、研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
人工支出	3,519,374.66	3,440,252.49
材料费用	1,714,527.22	1,854,793.31
设计费用	218,744.19	432,129.34
折旧费用	417,545.82	387,561.44
其他费用	347,121.79	689,597.64

合计	6,217,313.68	6,804,334.22
----	--------------	--------------

### 36、财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	2,112,133.88	2,288,703.14
减：利息收入	32,137.03	18,267.38
汇兑损失	-	138,942.55
减：汇兑收益	814,052.80	-
手续费	225,917.61	167,751.26
合计	1,491,861.66	2,577,129.57

### 37、其他收益

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
软件销售退税款	340,378.90	780,566.87
以工代训补贴	79,145.00	123,500.00
失业稳岗补贴	59,287.35	2,693.68
收生育津贴	18,250.00	16,821.48
雇用军人免征增值税	12,000.00	18,000.00
小微企业社保缴费补助	9,751.08	-
发明专利年费资助	9,280.00	-
扩岗补助	4,500.00	-
个人所得税返还手续费	2,568.52	1,640.27
收印花税退税	59.81	-
中小微企业贷款贴息款	-	280,000.00
研发资助奖	-	95,000.00
高新企业培育资助	-	50,000.00
合计	535,220.66	1,368,222.30

### 38、投资收益

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	-294.78	-694.17
处置交易性金融资产取得的投资收益	-	1.00
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	332,668.35	443,557.80
处置长期股权投资产生的投资收益	-1,696,744.68	-
合计	-1,364,371.11	442,864.63

### 39、信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	40,838.31	-583,161.28
应收账款坏账损失	-1,798,106.24	-7,372,550.91
其他应收款坏账损失	-492,512.18	-23,984.00
合计	<b>-2,249,780.11</b>	<b>-7,979,696.19</b>

### 40、资产减值损失

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	-1,883,603.73	-201,668.15
二、商誉减值损失		-184,264.00
合计	<b>-1,883,603.73</b>	<b>-385,932.15</b>

### 41、资产处置收益

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
处置未划分为持有待售的固定资产、在建工程、生产性生物资产及无形资产的处置利得或损失	6,816.57	-80,784.30
其中：固定资产处置损益	6,816.57	-80,784.30
合计	<b>6,816.57</b>	<b>-80,784.30</b>

### 42、营业外收入

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
客户赔款	155,610.00	-	155,610.00
退回企业所得税	48,967.54	-	48,967.54
快递赔付款	-	1,999.99	
合计	<b>204,577.54</b>	<b>1,999.99</b>	

### 43、营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
罚款、滞纳金支出	4,291.48	6,505.96	4,291.48
资产报废损失	21,358.25	131.50	21,358.25
合计	<b>25,649.73</b>	<b>6,637.46</b>	

### 44、所得税费用

#### (1) 所得税费用表

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	44,905.33	-
递延所得税费用	-1,347,472.69	-714,384.84

合计	-1,302,567.36	-714,384.84
----	---------------	-------------

## (2) 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期发生额
利润总额	-5,872,837.87
按法定/适用税率计算的所得税费用	-586,300.56
子公司适用不同税率的影响	
调整以前期间所得税的影响	42,295.86
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	77,566.31
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
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	27,940.09
税率调整导致年初递延所得税资产/负债余额的变化	
研究开发费加成扣除的纳税影响（以“-”填列）	-705,255.42
递延所得税负债的影响	-10,969.29
免于补税的投资收益	-147,844.35
所得税费用	-1,302,567.36

## 45、现金流量表项目

### (1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
与收益相关的政府补助	194,841.76	587,655.43
利息收入	32,137.03	18,267.38
收回押金、保证金	361,032.46	335,603.01
退回的企业所得税	48,967.54	1,999.99
合计	636,978.79	943,525.81

### (2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
罚款支出	4,291.48	6,505.96
支付银行手续费	225,917.61	167,751.26
其他付现费用	11,389,217.11	16,414,558.95
合计	11,619,426.20	16,588,816.17

### (3) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

租赁费	2,573,221.35	2,662,300.13
合计	<b>2,573,221.35</b>	<b>2,662,300.13</b>

#### 46、现金流量表补充资料

##### (1) 现金流量表补充资料

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	-4,570,270.51	-7,070,742.41
加：信用减值准备	2,249,780.11	7,979,696.19
资产减值准备	1,883,603.73	385,932.15
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	4,231,437.05	4,052,424.10
使用权资产折旧	2,006,811.42	2,354,816.40
无形资产摊销	823,311.84	1,040,365.20
长期待摊费用摊销	407,866.37	346,360.03
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）	-6,816.57	80,784.30
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）	21,358.25	131.50
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）		
财务费用（收益以“—”号填列）	1,298,081.08	2,101,997.98
投资损失（收益以“—”号填列）	1,364,371.11	-442,864.63
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	-1,336,681.51	-711,578.99
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	-10,969.29	
存货的减少（增加以“—”号填列）	-29,889,832.73	-9,504,961.25
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	-12,559,326.56	-14,454,762.25
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	26,216,553.95	20,133,089.92
其他		
经营活动产生的现金流量净额	<b>-7,870,722.26</b>	<b>6,290,688.24</b>
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	4,387,831.76	11,585,063.88
减：现金的期初余额	11,585,063.88	12,100,628.13
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	-7,197,232.12	-515,564.25

**(2) 本年支付的取得子公司的现金净额**

无

**(3) 本年收到的处置子公司的现金净额**

无

**(4) 现金和现金等价物的构成**

项目	期末余额	期初余额
一、现金	4,387,831.76	11,585,063.88
其中：库存现金	123,403.91	103,228.03
可随时用于支付的银行存款	3,793,528.30	10,762,068.30
可随时用于支付的其他货币资金	470,899.55	719,767.55
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	4,387,831.76	11,585,063.88
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

**47、所有权或使用权受到限制的资产**

项目	期末账面价值	受限原因
应收票据	4,255,835.38	已背书尚未到期
固定资产	41,706,860.44	银行借款抵押
无形资产	3,885,952.00	银行借款抵押
合计	49,848,647.82	--

**48、外币货币性项目**

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	--	--	
其中：美元	51,588.06	6.9646	359,290.21
应收账款			
其中：美元	2,630,990.66	6.9646	18,323,797.55
港元	259,805.50	0.8933	232,084.25
欧元	88,237.30	7.4229	654,976.65

## 六、合并范围的变更

### 1、非同一控制下企业合并

本期未发生非同一控制下企业合并。

### 2、同一控制下企业合并

本期未发生同一控制下企业合并。

### 3、反向购买

本期未发生反向购买。

### 4、处置子公司

公司本期于 2022 年 8 月 31 日向浩霖控股（深圳）有限公司完成出售其子公司深圳市洁泰超声洗净设备有限公司。

### 5、其他原因的合并范围变动

本期不存在其他原因的合并范围变动情况。

## 七、在其他主体中的权益

### 1、在子公司中的权益

#### (1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
深圳市固特超声技术有限公司	深圳	深圳	制造	100.00	-	设立
成都固特九洲科技有限公司	成都	成都	制造	100.00	-	设立
梅州市金诺健康超声波技术研究院	梅州	梅州	研究开发	100.00	-	设立
广东固特科技有限公司	梅州	梅州	制造	80.00	-	非同一控制企业合并
广东固特电陶科技有限公司	梅州	梅州	制造	51.00	-	非同一控制企业合并
佛山市品创电子商务有限公司	佛山	佛山	互联网销售	100.00	-	设立

#### (2) 重要的非全资子公司

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
广东固特科技有限公司	20.00%	-329,471.43		145,979.87
广东固特电陶科技有限公司	49.00%	-506,476.45		2,418,102.66
合计		<b>-835,947.88</b>		<b>2,564,082.53</b>

#### (3) 重要非全资子公司的主要财务信息

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

广东固特科技有限公司	9,217,580.90	2,199,370.24	11,416,951.14	10,687,045.40	-	10,687,045.40	9,173,557.00	2,840,028.35	12,013,585.35	9,636,328.84	-	9,636,328.84
广东固特电陶科技有限公司	3,037,335.06	3,516,892.12	6,554,227.18	1,318,756.50	-	1,318,756.50	1,888,724.03	3,874,050.23	5,762,774.26	512,408.72	-	512,408.72

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
广东固特科技有限公司	5,875,309.56	-1,647,350.77	-	-114,742.60	6,929,120.19	-1,808,528.53	-	989,470.58
广东固特电陶科技有限公司	373,309.71	-1,034,894.86	-	-916,912.66	159,292.04	-438,574.16	-	-1,896,442.09

**(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制**

无

**(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持**

无

**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**

无

**3、在合营企业或联营企业中的权益**

**(1) 不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	
深圳市沃茜电子有限公司	深圳	深圳	制造业	37.50	-	权益法

**(2) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息**

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：	--	--
投资账面价值合计		
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润		
--其他综合收益		
--综合收益总额		
联营企业：	--	--
投资账面价值合计	190,127.27	190,422.05
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润	-786.07	-1,851.11
--其他综合收益		
--综合收益总额	-786.07	-1,851.11

## 八、与金融工具相关的风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、市场风险和流动性风险。公司董事会全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任。董事会通过财务总监递交的月度报告来审查已执行程序的有效性以及风险管理目标和政策的合理性。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低风险的风险管理政策。

### 1、金融工具风险

本公司在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险（包括汇率风险、利率风险和价格风险）。本公司的主要金融工具包括货币资金、股权投资、借款、应收票据及应收账款、及应付账款等。与这些金融工具相关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理策略如下所述。

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。

本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于任何单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

#### (1) 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，包括外汇风险、利率风险和其他价格风险。

##### 1) 外汇风险

外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。公司面临的外汇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列示如下：

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	--	--	
其中：美元	51,588.06	6.9646	359,290.21
应收账款			
其中：美元	2,630,990.66	6.9646	18,323,797.55
港元	259,805.50	0.8933	232,084.25
欧元	88,237.30	7.4229	654,976.65

##### 2) 利率风险—现金流量变动风险

本公司因利率变动引起金融工具现金流量变动的风险主要与浮动利率银行借款有关。本公司的政策是保持这些借款的浮动利率。利率上升会增加新增带息负债的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息负债的利息支出，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影

响，本公司根据最新的市场情况及时作出调整。

利率风险敏感性分析：

利率风险敏感性分析基于下述假设：

- 市场利率变化影响可变利率金融工具的利息收入或费用；
- 对于以公允价值计量的固定利率金融工具，市场利率变化仅仅影响其利息收入或费用；
- 对于指定为套期工具的衍生金融工具，市场利率变化影响其公允价值，并且所有利率套期预计都是高度有效的；
- 以资产负债表日市场利率采用现金流量折现法计算衍生金融工具及其他金融资产和负债的公允价值变化。

在上述假设的基础上，在其他变量不变的情况下，利率可能发生的合理变动对当期损益和股东权益的税前影响如下：

项目	利率变动	本年度		上年度	
		对利润的影响	对股东权益的影响	对利润的影响	对股东权益的影响
短期借款	增加 1%	429,000.00	364,650.00	379,000.00	322,150.00
短期借款	减少 1%	-429,000.00	-364,650.00	-379,000.00	-322,150.00

### 3) 其他价格风险

权益投资，因此本公司认为其不存在其他价格风险。

#### (2) 信用风险

本公司信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款等。于资产负债表日本公司金融资产的账面价值已代表其最大信用风险敞口。

本公司银行存款主要存放于拥有较高信用评级的股份制商业银行，本公司认为其不存在重大的信用风险，几乎不会产生因银行违约而导致的重大损失。

本公司的销售主要通过预收款方式进行结算，因而经销商不存在重大的信用风险。

此外，对于应收票据、应收账款、其他应收款等，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对这些客户的信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

#### (3) 流动风险

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。

本公司持有的各项金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限列示如下：

项目	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3-4 年	4 年以上
短期借款	35,950,700.70				
应付账款	17,067,407.14				
一年内到期的非流动负债	1,048,893.02				

## 2、金融资产转移

2022 年已背书未到期的商业承兑汇票 4,255,835.38 元。(上年末：已背书未到期的银行承兑汇票为人民币 585,758.00 元、商业承兑汇票 6,654,020.83 元)。

## 九、关联方及关联交易

### 1、本公司的实际控制人情况

公司为自然人控股，最终实际控制人为吴银隆、万凌夫妻。

### 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注“七、1、在子公司中的权益。”

### 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“七、3、在合营企业或联营企业中的权益。”

### 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
吴银隆	董事长
吴鑫隆	董事、总经理
郑季恒	董事
肖金秀	董事、财务总监、兼董事会秘书
李钱材	董事
曹杨波	监事会主席
吴承庚	监事
黄丽芬	职工监事
陈鑫宏	监事
万凌	与吴银隆系夫妻关系，吴银隆、万凌为集团最终实际控制人
广东蕉岭农村商业银行股份有限公司	公司实际控制人吴银隆担任董事，公司持股 2.19%
固特控股（深圳）有限公司	公司股东、持有公司 5%以上股权的股东的公司
梅州市仁和幸福投资企业（有限合伙）	公司董事吴鑫隆担任委派代表

深圳市捷创新材料股份有限公司	固特控股（深圳）有限公司持股 24.7119%；法定代表人为吴银隆
深圳市华联兴电器有限公司	公司董事谭波持有深圳市华联兴电器有限公司 51%的股权
无锡市通超电子有限公司	温清武持有公司控股子公司广东固特电陶科技有限公司 49%的股权，又系无锡市通超电子有限公司法定代表人、实际控制人

## 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

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
深圳市捷创新材料股份有限公司	采购商品	2,515.48	2,907.08
无锡市通超电子有限公司	采购商品	42,882.30	22,892.04
深圳市华联兴电器有限公司	采购商品	149,354.29	247,619.13

#### 出售商品/提供劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
无锡市通超电子有限公司	销售商品	23,044.25	-

### （2）关联租赁情况

无

### （3）关联担保情况

本公司作为担保方

无

本公司作为被担保方

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
吴银隆、吴鑫隆	4,000,000.00	2020年1月7日	2023年1月6日	否
吴银隆、吴鑫隆	7,900,000.00	2020年3月9日	2026年3月9日	否
吴银隆、吴鑫隆	14,000,000.00	2020年7月15日	2028年7月14日	否
吴银隆	11,000,000.00	2021年8月1日	2029年8月1日	否
吴鑫隆	11,000,000.00	2021年8月1日	2029年8月1日	否

### （7）转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

### （4）关联方资金拆借

无

### （5）关联方资产转让、债务重组情况

无

## 6、关联方应收应付款项

### (1) 应收项目

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	无锡市通超电子有限公司	26,040.00			
应收账款	深圳市华联兴电器有限公司			1,400.00	
预付款项	深圳市华联兴电器有限公司			462,798.67	
合计		26,040.00		464,198.67	

### (2) 应付项目

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	无锡市通超电子有限公司	81,678.76	68,000.00
合计		97,781.67	68,000.00

## 7、关联方承诺

无

## 十、承诺及或有事项

### 1、重要承诺事项

截至 2022 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

### 2、或有事项

截至 2022 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重大或有事项。

## 十一、资产负债表日后事项

截至财务报表及附注批准报出日止，本公司不存在应披露的资产负债表日后事项。

## 十二、母公司财务报表主要项目注释

### 1、应收账款

#### (1) 按账龄披露

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	16,071,146.95
1 至 2 年	3,012,007.30
2 至 3 年	6,457,186.26
3 至 4 年	9,090,793.33
4 至 5 年	2,145,148.25
5 年以上	4,572,058.84

合计	41,348,340.93
----	---------------

## (2) 应收账款分类披露

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	12,562,738.93	30.38	8,870,534.02	70.61	3,692,204.91	12,612,738.93	33.85	8,722,406.68	69.16	3,890,332.25
按组合计提坏账准备的应收账款	28,785,602.00	69.62	4,710,227.22	16.36	24,075,374.78	24,649,169.37	66.15	3,569,658.97	14.48	21,079,510.39
其中：其他销售客户组合	28,785,602.00	69.62	4,710,227.22	16.36	24,075,374.78	22,224,604.31	59.64	3,569,658.97	16.06	18,654,945.33
合并范围内关联方组合						2,424,565.06	6.51		-	2,424,565.06
合计	41,348,340.93	100.00	13,580,761.24	32.84	27,767,579.69	37,261,908.30	66.15	12,292,065.65	32.99	24,969,842.64

### 按单项计提坏账准备：

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例%	计提理由
深圳市环球易购电子商务有限公司	4,577,882.20	4,577,882.20	100	预计无法收回
福建云脉教育科技股份有限公司	1,840,621.00	920,310.50	50	预计难以收回全款
成都伟航科技有限公司	946,732.00	473,366.00	50	预计难以收回全款
厦门普丽特光电科技有限公司	946,000.00	189,200.00	20	预计难以收回全款
四川省金润仪器设备有限公司	797,611.00	398,805.50	50	预计难以收回全款
深圳市和为兴科技有限公司	685,195.42	685,195.42	100	预计无法收回
福建圣达万通信息科技有限公司	585,273.38	117,054.68	20	预计难以收回全款
线下零售	542,097.47	542,097.47	100	预计无法收回
CLAS EQUIPEMENTS	517,528.03	258,764.02	50	预计难以收回全款
AS ONE CORPORATION	402,026.56	201,013.28	50	预计难以收回全款
COMCUBE CO., LTD.	319,730.08	255,784.06	80	预计难以收回全款
中山华邦创裕电器有限公司	235,241.79	117,620.90	50	预计难以收回全款
安徽省锦瑞汽车部件有限公司	166,800.00	133,440.00	80	预计难以收回全款
合计	12,562,738.93	8,870,534.03	70.61	--

### 按组合计提坏账准备：

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例%
其他销售客户组合	28,785,602.00	4,710,227.22	16.36

合计	28,785,602.00	4,710,227.22	--
----	---------------	--------------	----

**(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：

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	
坏账准备	12,292,065.65	1,288,695.59			13,580,761.24
合计	12,292,065.65	1,288,695.59			13,580,761.24

**(4) 本期实际核销的应收账款情况**

无

**(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况**

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例%	坏账准备
深圳中电投资股份有限公司	5,769,840.19	13.95	288,492.01
深圳市环球易购电子商务有限公司	4,577,882.20	11.07	4,577,882.20
福建云脉教育科技股份有限公司	1,840,621.00	4.45	920,310.50
无锡小天鹅电器有限公司	1,150,330.40	2.78	57,516.52
成都伟航科技有限公司	946,732.00	2.29	473,366.00
合计	14,364,364.02	34.74	6,317,567.23

**(6) 因金融资产转移而终止确认的应收账款**

无

**2、其他应收款**

汇总列示：

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	14,845,683.77	10,683,613.30
合计	14,845,683.77	10,683,613.30

**其他应收款**

**1) 按账龄披露**

账龄	期末余额
1年以内(含1年)	14,766,886.97
1至2年	50,000.00
2至3年	57,126.00

3至4年	55,000.00
4至5年	224,530.00
5年以上	424,232.38
小计	15,577,775.35
坏账准备	732,091.58
合计	<b>14,845,683.77</b>

## 2) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金、保证金	1,013,288.38	890,673.98
合并范围内关联方款项	11,513,506.91	9,955,237.21
代垫费用款	50,980.06	156,188.61
应收股权转让款	3,000,000.00	-
合计	<b>15,577,775.35</b>	<b>11,002,099.80</b>

## 3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022年1月1日余额	318,486.50			318,486.50
2022年1月1日余额在本期	---	---	---	---
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	413,605.08			413,605.08
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2022年12月31日余额	<b>732,091.58</b>			<b>732,091.58</b>

## 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:

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	
坏账准备	318,486.50	413,605.08			732,091.58

合计	318,486.50	413,605.08		732,091.58
----	------------	------------	--	------------

5) 本期实际核销的其他应收款情况

无

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
广东固特科技有限公司	往来款	5,605,234.04	1-4 年	35.98	-
成都固特九洲科技有限公司	往来款	4,391,440.92	1-3 年	28.19	-
浩霖控股(深圳)有限公司	应收股权转让款	3,000,000.00	1 年以内	19.26	150,000.00
广东固特电陶科技有限公司	往来款	782,567.95	1-2 年	5.02	-
梅州市金诺健康超声波技术研究院	往来款	724,525.00	1-4 年	4.65	-
合计	--	14,503,767.91	--	93.11	150,000.00

7) 涉及政府补助的应收款项

无

8) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

9) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

### 3、长期股权投资

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	17,770,000.00	3,900,750.48	13,869,249.52	27,000,000.00	3,900,750.48	23,099,249.52
对联营、合营企业投资	190,127.27		190,127.27	190,422.05		190,422.05
合计	17,960,127.27	3,900,750.48	14,059,376.79	27,190,422.05	3,900,750.48	23,289,671.57

#### (1) 对子公司投资

被投资单位	期初余额	本期增减变动				期末余额	减值准备期末余额
		本期增加	本期减少	本期计提减值准备	其他		
广东固特科技有限公司	4,000,000.00					4,000,000.00	
深圳市洁泰超声洗净设备有限公司	10,350,000.00		10,350,000.00			-	
成都固特九洲科技有限公司	3,800,000.00					3,800,000.00	3,036,007.90
深圳市固特超声技术有限公司	6,000,000.00					6,000,000.00	864,742.58
梅州市金诺健康超声波	100,000.00					100,000.00	

技术研究院										
广东固特电陶科技有限公司	2,750,000.00	800,000.00						3,570,000.00		
佛山市品创电子商务有限公司	-	300,000.00						300,000.00		-
合计	<b>27,000,000.00</b>	<b>1,120,000.00</b>	<b>10,350,000.00</b>					<b>17,770,000.00</b>		<b>3,900,750.48</b>

## (2) 对联营、合营企业投资

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	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			
联营企业												
深圳市沃茜电子有限公司	190,422.05			-294.78							190,127.27	
合计	<b>190,422.05</b>			<b>-294.78</b>							<b>190,127.27</b>	

## 4、营业收入和营业成本

### (1) 总体列示:

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	62,522,497.71	43,570,598.09	91,695,034.30	62,078,741.56
其他业务	1,153,920.32	1,070,352.48	985,505.75	1,019,373.75
合计	<b>63,676,418.03</b>	<b>44,640,950.57</b>	<b>92,680,540.05</b>	<b>63,098,115.31</b>

## 5、投资收益

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	332,668.35	443,557.80
权益法核算的长期股权投资收益	-294.78	-694.17
处置长期股权投资产生的投资收益	-2,350,000.00	
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
可供出售金融资产在持有期间的投资收益		
处置可供出售金融资产取得的投资收益		
处置持有至到期投资取得的投资收益		
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		

债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置其他债权投资取得的投资收益		
合计	-2,017,626.43	442,863.63

### 十三、补充资料

#### 1、当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-14,541.68	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	194,841.76	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	200,286.06	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
非经常性损益合计（影响利润总额）	380,586.14	

减：所得税影响额	52,458.94	
少数股东权益影响额	17,996.94	
合计	<b>310,130.26</b>	--

## 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	-4.46	-0.06	-0.06
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-4.83	-0.06	-0.06

广东固特超声股份有限公司（公章）

2023年4月26日

## 第九节 备查文件目录

（一）载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。

（二）载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。

（三）年度内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

文件备置地址：

董事会秘书办公室