



奉天电子

NEEQ : 430293

上海奉天电子股份有限公司

Shanghai Fengtian Electronic Co.,Ltd



半年度报告

— 2024 —

重要提示

- 一、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。
- 二、公司负责人彭雄飞、主管会计工作负责人午生及会计机构负责人（会计主管人员）安粉锁保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本半年度报告已经挂牌公司董事会审议通过，不存在未出席审议的董事。
- 四、本半年度报告未经会计师事务所审计。
- 五、本半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当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。
- 六、本半年度报告已在“第二节 会计数据和经营情况”之“七、 公司面临的重大风险分析”对公司报告期内的重大风险因素进行分析，请投资者注意阅读。
- 七、未按要求披露的事项及原因

公司基于保守本公司商业秘密的需要，不便于在 2024 年半年报中披露各个往来款项科目前五大单位具体名称。

目录

第一节	公司概况	5
第二节	会计数据和经营情况	6
第三节	重大事件	14
第四节	股份变动及股东情况	17
第五节	董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况	19
第六节	财务会计报告	21
附件I	会计信息调整及差异情况	57
附件II	融资情况	58

备查文件目录	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。
	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（如有）。
	报告期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	公司董秘办

释义

释义项目		释义
本公司、公司、股份公司	指	上海奉天电子股份有限公司
子公司、浙江奉天	指	浙江奉天电子有限公司
股东大会	指	上海奉天电子股份有限公司股东大会
董事会	指	上海奉天电子股份有限公司董事会
监事会	指	上海奉天电子股份有限公司监事会
主办券商	指	东方证券股份有限公司
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》
会计师事务所	指	上会会计师事务所（特殊普通合伙）
律师事务所	指	上海市锦天城律师事务所
上年同期	指	2023年1月1日至2023年6月30日
本期期末、报告期末	指	2024年6月30日
上年期末	指	2023年12月31日
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、高级管理人员等
高级管理人员	指	公司总经理、副总经理、董事会秘书、财务负责人、总工程师、副总工程师
三会	指	股东大会、董事会、监事会

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	上海奉天电子股份有限公司		
英文名称及缩写	Shanghai Fengtian Electronic Co., Ltd Fengtian Electronic		
法定代表人	彭雄飞	成立时间	2002年4月4日
控股股东	控股股东为（彭雄飞、彭雄兵）	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（彭雄飞、彭雄兵），无一致行动人
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业(C)--计算机、通信和其他电子设备（C39）-计算机制造（C391）-其他计算机制造（C3919）		
主要产品与服务项目	汽车热管理系统产品（高压水加热器、空调控制器等）和车载电源产品（车载逆变器、车载DC-DC转换器、车载USB、车载充电机等）		
挂牌情况			
股票交易场所	全国中小企业股份转让系统		
证券简称	奉天电子	证券代码	430293
挂牌时间	2013年8月8日	分层情况	创新层
普通股股票交易方式	集合竞价交易	普通股总股本（股）	106,280,000
主办券商（报告期内）	东方证券	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	上海市黄浦区中山南路119号东方证券大厦		
联系方式			
董事会秘书姓名	郑大存	联系地址	上海市嘉定区外冈镇汇德路468号
电话	021-31150488	电子邮箱	dacun_zheng@shfte.com
传真	021-51212318		
公司办公地址	上海市嘉定区外冈镇汇德路468号	邮政编码	201806
公司网址	https://www.shfte.com/		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	91310000737486762L		
注册地址	上海市嘉定区恒永路518弄1号B区501-1		
注册资本（元）	106,280,000	注册情况报告期内是否变更	否

第二节 会计数据和经营情况

一、 业务概要

(一) 商业模式与经营计划实现情况

本公司属于“计算机、通信和其他电子设备制造行业”下的“其他计算机制造”，主要从事汽车电子产品的研发、生产和销售，为整车厂提供高品质的汽车电子产品，产品主要包括汽车热管理系统产品（高压水加热器、空调控制器等）和车载电源产品（车载逆变器、车载 DC-DC 转换器、车载 USB、车载充电机等）。

自成立以来，公司专注于汽车热管理系统与车载电源领域，已成为高压水加热器等产品领域的主流供应商之一。公司高压水加热器具备较强的国际竞争力。公司坚持技术创新驱动的发展战略，高度重视核心技术的创新与积累，形成了领先的核心技术体系。公司已通过 IATF16949:2016 质量管理体系认证、ISO26262:2018 汽车功能安全标准认证、ASPICE 汽车软件过程改进及能力评定二级认证、TISAX 信息安全认证等行业高水平认证及 CNAS 实验室认证。公司被评为“上海市高新技术企业”、“上海市市级企业技术中心”、“上海市科技小巨人企业”等。截至报告期末，公司合计拥有二百多项专利及软件著作权。

凭借公司深厚的研发实力和持续的创新能力，公司已与众多国内知名整车厂建立了稳定的合作关系，获得了行业内主流客户的广泛认可。公司已成为通用汽车、大众汽车、Stellantis、一汽集团、一汽丰田、上汽集团、上汽大众、上汽通用、东风汽车、东风日产、长城汽车、北汽集团、广汽集团、广汽本田、长安汽车、赛力斯、吉利汽车等国内外乘用车客户的一级供应商；同时，公司也已成为一汽解放、中国重汽、陕西重汽、东风商用车、大运集团、宇通客车、华菱重卡、江淮汽车等国内商用车客户的一级供应商。公司通过直销方式开拓业务，收入来源主要是产品销售。

报告期内，公司的商业模式较上年度未发生较大变化。

经营计划实现情况：报告期内，公司围绕年初制定的经营目标，持续优化产品开发、制造能力、提升生产规模，贯彻执行业务发展策略，实现营业收入 455,409,903.27 元，较上年同期增长 104.55%。公司未来将持续开拓市场，紧密围绕行业发展及市场需求，在精细化管理的同时提高研发水平及创新能力，完善经营管理体系，继续专注于主营业务的稳健发展。

(二) 行业情况

近年来，汽车行业受到宏观经济放缓、节能减排政策、新能源汽车行业发展等多项因素影响，保持节能减排、环保化的发展趋势：

新能源汽车市场快速增长、智能化、电动化、全球化仍是发展主线。随着电池、电机、电控等核心零部件的技术发展，新能源汽车技术亦逐步成熟、已逐步被消费者认可，相较于传统能源汽车，新能源汽车具有智能化程度更高、清洁环保等特点。

新能源汽车相较传统能源汽车在结构上有较大差异，例如：传统能源汽车一般采用发动机余热作为暖空调的热源，而新能源汽车无发动机、目前主要通过 PTC 加热器供暖，按技术路径主要可细分为水加热器、空气加热器两大类，其中水加热器的导热效率更高、能耗更低，更符合新能源汽车发展需求；

除高压水加热器外，车载电源技术发展也极大推动了新能源汽车的发展与普及。《战略性新兴产业分类（2018）》将“新能源汽车车载充电机”、“新能源汽车 DC/DC 转换器”列入国家战略性新兴产业的重点产品。车载充电机（OBC）固定安装在电动汽车上，为动力电池提供电能补充，通过 CAN 网络与电池管理系统 BMS 通信，根据其提供的数据，动态调节充电电流或电压参数，执行相应的动作，完成充电过程。目前车载 OBC 的主流产品为 3.3KW 和 6.6KW，随着新能源电动车续航能力的提升，800V 平台的 11KW，22KW 也陆续走向市场。车载充电机是新能源汽车标配的重要零部件，是一个新的引领行业，OBC 是一个多元化的集成产品，可以推动多项产业的发展，如电子元器件（包括器件集成和分立器

件，也可以加快元器件的国产化进程)、线束连接器、五金结构件（冲压件、压铸件、注塑件等），随着新能源汽车续航能力的逐步提升，对车载 OBC 的智能化（集成化），小体积轻量化（高功率密度）的要求也逐步提升，推动我国集成电路（集成芯片）的快速发展，使一个集成电路控制多个功能电路模块或者功能部件；也可以推动功率半导体的快速发展，小型化高功率化也需要降低功率半导体自身开关损耗，可以推动超级 MOS，碳化硅半导体等器件的发展等等。总之车载 OBC 正在向着一个双向充放电、智能化、集成化等方向发展。

（三） 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
“高新技术企业”认定	<input checked="" type="checkbox"/> 是
详细情况	“高新技术企业”认定详情：公司于 2021 年 9 月 24 日通过了上海市 2021 年高新技术企业认定，证书编号为 GR202131000051，有效期三年，正在办理续期申请。 “专精特新”认定详情：公司于 2022 年 5 月 19 日通过了上海市经济和信息化委员会 2021 年度“专精特新”企业认定，有效期三年。

二、 主要会计数据和财务指标

单位：元

盈利能力	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	455,409,903.27	222,637,306.05	104.55%
毛利率%	18.15%	15.86%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	49,044,359.64	6,086,891.20	705.74%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	47,221,825.93	4,269,484.88	1,006.03%
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）	16.51%	2.43%	-
加权平均净资产收益率%（依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）	15.89%	1.70%	-
基本每股收益	0.4615	0.0573	705.35%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	792,853,113.79	788,965,002.77	0.49%
负债总计	480,139,161.69	514,278,891.61	-6.64%
归属于挂牌公司股东的净资产	312,713,952.10	274,686,111.16	13.84%
归属于挂牌公司股东的	2.9428	2.3867	23.28%

每股净资产			
资产负债率%（母公司）	52.35%	51.91%	-
资产负债率%（合并）	60.56%	58.70%	-
流动比率	1.34	1.30	-
利息保障倍数	21.99	2.73	-
营运情况	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	-4,585,933.50	39,987,774.49	-111.47%
应收账款周转率	3.76	2.93	-
存货周转率	3.74	2.20	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	0.49%	-4.56%	-
营业收入增长率%	104.55%	25.65%	-
净利润增长率%	705.74%	-42.00%	-

三、 财务状况分析

（一） 资产及负债状况分析

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	79,995,565.41	10.09%	87,167,699.45	11.05%	-8.23%
应收票据	3,877,509.18	0.49%	11,821,163.92	1.50%	-67.20%
应收账款	237,800,086.10	29.99%	230,083,137.99	29.16%	3.35%
应收款项融资	43,163,308.88	5.44%	37,980,252.03	4.81%	13.65%
预付款项	1,101,014.56	0.14%	551,468.16	0.07%	99.65%
其他应收款	340,959.34	0.04%	338,466.84	0.04%	0.74%
存货	164,462,727.94	20.74%	181,223,223.93	22.97%	-9.25%
其他流动资产	17,244,652.36	2.18%	7,149,673.41	0.91%	141.19%
固定资产	173,847,181.19	21.93%	175,129,507.87	22.20%	-0.73%
在建工程	12,670,281.49	1.60%	10,791,687.42	1.37%	17.41%
使用权资产	21,433.92	0.00%	150,037.50	0.02%	-85.71%
无形资产	43,155,991.12	5.44%	33,548,780.93	4.25%	28.64%
长期待摊费用	970,199.04	0.12%	1,379,134.40	0.17%	-29.65%
递延所得税资产	14,202,203.26	1.79%	11,650,768.92	1.48%	21.90%
短期借款	124,900,000.00	15.75%	79,900,000.00	10.13%	56.32%
应付票据	35,000,000.00	4.41%	90,147,928.71	11.43%	-61.17%
应付账款	210,109,109.31	26.50%	223,225,733.46	28.29%	-5.88%
合同负债	10,999,147.36	1.39%	6,779,766.09	0.86%	62.23%
应付职工薪酬	10,233,434.85	1.29%	12,578,406.40	1.59%	-18.64%
应交税费	6,429,592.15	0.81%	13,191,279.39	1.67%	-51.26%
其他应付款	7,576,427.41	0.96%	7,400,114.15	0.94%	2.38%

其他流动负债	4,925,321.21	0.62%	9,701,651.66	1.23%	-49.23%
长期借款	40,549,207.50	5.11%	44,962,546.50	5.70%	-9.82%
预计负债	23,818,926.17	3.00%	20,704,875.29	2.62%	15.04%
递延收益	5,597,995.73	0.71%	5,571,741.18	0.71%	0.47%
未分配利润	155,378,273.18	19.60%	116,961,913.54	14.82%	32.85%

项目重大变动原因

- 1、报告期内，应收票据同比下降 67.20%，主要是因为：收到的列报为应收票据的银行承兑汇票减少。
- 2、报告期内，预付款项同比增长 99.65%，主要是因为：预付供应商款项增加。
- 3、报告期内，其他流动资产同比增长 141.19%，主要是因为：待认证增值税进项税增加。
- 4、报告期内，使用权资产同比下降 85.71%，主要是因为：使用权资产折旧增加。
- 5、报告期内，短期借款同比增长 56.32%，主要是因为：业务开展导致银行借款增加。
- 6、报告期内，应付票据同比下降 61.17%，主要是因为：2024 年开始收到的银行承兑汇票在网银新票据系统可拆分背书，导致公司开具银行承兑汇票需求减少。
- 7、报告期内，合同负债同比增长 62.23%，主要是因为：预收客户款项增加。
- 8、报告期内，应交税费同比下降 51.26%，主要是因为：应交增值税、企业所得税减少。
- 9、报告期内，其他流动负债同比下降 49.23%，主要是因为：已背书未到期低信用级别应收票据减少。
- 10、报告期内，未分配利润增长 32.85%，主要是因为：本期实现净利润较好。

（二）经营情况分析

1、利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期 金额变动比例%
	金额	占营业收入 的比重%	金额	占营业收入 的比重%	
营业收入	455,409,903.27	-	222,637,306.05	-	104.55%
营业成本	372,758,356.45	81.85%	187,329,091.78	84.14%	98.99%
毛利率	18.15%	-	15.86%	-	-
税金及附加	2,678,678.73	0.59%	1,165,657.81	0.52%	129.80%
销售费用	4,577,911.01	1.01%	3,335,324.11	1.50%	37.26%
管理费用	9,672,279.94	2.12%	8,707,246.53	3.91%	11.08%
研发费用	17,032,396.90	3.74%	17,431,020.90	7.83%	-2.29%
财务费用	2,991,528.82	0.66%	2,861,279.44	1.29%	4.55%
其他收益	15,221,994.05	3.34%	3,712,018.84	1.67%	310.07%
信用减值损失	-907,288.10	-0.20%	664,899.22	0.30%	236.45%
资产减值损失	-6,029,959.94	-1.32%	0.00	0.00%	-
资产处置收益	-12,855.84	0.00%	-1,680.82	0.00%	-664.86%
营业外收入	7,194.68	0.00%	25,555.56	0.01%	-71.85%
营业外支出	122,400.60	0.03%	121,587.08	0.05%	0.67%
所得税费用	4,811,076.03	1.06%	0.00	0.00%	-
净利润	49,044,359.64	10.77%	6,086,891.20	2.73%	705.74%

项目重大变动原因

- 1、报告期内，营业收入同比增长 104.55%，营业成本同比增长 98.99%，主要是因为：产品销售增长较多，且规模效应、降本增效等导致毛利率增长。
- 2、报告期内，税金及附加增长 129.80%，主要是因为：营业收入增长。
- 3、报告期内，销售费用同比增长 37.26%，主要是因为：营业收入增长。
- 4、报告期内，其他收益同比增长 310.07%，主要是因为：嵌入式软件收入增值税即征即退、增值税进项税加计抵减收益增加。
- 5、报告期内，信用减值损失同比增长 236.45%，主要是因为：应收账款坏账损失增加；
- 6、报告期内，资产减值损失大幅增加，主要是因为：存货跌价准备及固定资产减值准备增加。
- 7、报告期内，资产处置收益同比下降 664.86%，主要是因为：处置办公电脑、实验室设备等固定资产损失增加。
- 8、报告期内，营业外收入同比下降 71.85%，主要是因为：本期营业外收入金额较小。
- 9、报告期内，净利润同比增长 705.74%，所得税费用大幅增加，主要是因为：本期业务开展良好，实现净利润较好。

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	451,760,346.96	220,643,844.33	104.75%
其他业务收入	3,649,556.31	1,993,461.72	83.08%
主营业务成本	370,935,294.62	186,876,037.41	98.49%
其他业务成本	1,823,061.83	453,054.37	302.39%

按产品分类分析

适用 不适用

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
中国大陆	347,374,700.74	278,673,072.91	19.78%	67.36%	61.67%	2.83%
其他国家及地区	104,385,646.22	92,262,221.71	11.61%	592.43%	588.62%	0.48%

收入构成变动的的原因

报告期内、从区域分类角度而言：内销收入、外销收入均实现大幅增长，其中外销收入增长比例更高，主要是因为对美国通用、德国大众、Stellantis 等外销客户销售增长。

（三）现金流量分析

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	-4,585,933.50	39,987,774.49	-111.47%
投资活动产生的现金流量净额	-19,457,698.28	-7,823,304.99	-148.71%
筹资活动产生的现金流量净额	37,016,969.16	-16,061,630.73	330.47%

现金流量分析

- 1、报告期内，经营活动产生的现金流量净额同比下降 111.47%；主要原因是：本期经营性应付项目减少较多。
- 2、报告期内，投资活动产生的现金流量净额同比下降 148.71%；主要原因是：本期购建长期资产支付的现金增加较多。
- 3、报告期内，筹资活动产生的现金流量净额同比增长 330.47%；主要原因是：业务开展导致银行借款增加较多。

四、投资状况分析

（一）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
浙江奉天电子有限公司	控股子公司	汽车零部件及配件制造，汽车零配件批发	150,000,000.00	318,238,814.92	120,701,704.60	180,591,302.59	8,213,019.93
奉天电子（泰国）有限公司	控股子公司	汽车电子产品	7200 万泰铢	20,171,541.08	14,264,657.00	0.00	-45,647.45

主要参股公司业务分析

□适用 √不适用

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

(二) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

五、 对关键审计事项的说明

适用 不适用

六、 企业社会责任

适用 不适用

公司遵循以人为本的价值观，积极实践管理创新和技术创新，用优质的产品和服务专业的服务，努力履行作为企业的社会责任。公司始终把社会责任放在公司发展的重要位置，将社会责任意识融入到发展实践中，以科技创新支持绿色制造和环境保护，积极承担社会责任，支持地区经济发展并和社会共享企业发展成果。

七、 公司面临的重大风险分析

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
1.控股股东、实际控制人不当控制的风险	<p>公司实际控制人彭雄兵、彭雄飞先生，现持有公司 7,310.00 万股股份，占公司股份总数的 68.78%，分别担任公司的董事长，董事、总经理与总工程师，能够对公司经营决策施予重大影响。若公司实际控制人不能有效执行内部控制制度，利用控股地位，对公司经营、人事、财务等进行不当控制，可能给公司的正常运营和其他中小股东的利益带来不利的风险。</p> <p>应对措施：公司严格按照法律法规及股转系统相关规则完善公司制度，建立健全内控管理，降低内控风险。</p>
2.受宏观经济波动及汽车行业影响的风险	<p>公司主营业务为汽车电子产品的研发、生产与销售，因此对汽车整车行业的依赖程度较高。由于汽车行业属于与宏观经济波动密切相关的周期性行业，未来汽车行业的发展将会在很大程度上取决于外部环境的走势。若未来我国宏观经济发生重大波动、汽车行业出现增速减缓或负增长的情形，将对公司的业绩增长造成不同程度的影响。</p> <p>应对措施：公司将进一步发挥公司现有优势，加大研发力度，拓展公司的业务范围，保持对国家产业政策和行业内技术发展趋势的跟踪，准确把握技术和用户需求的变化，并针对客户需要及时推出新产品，增强公司竞争力。</p>
3.产品质量风险	<p>公司现有产品主要为汽车热管理系统产品（高压水加热器、空调控制器等）和车载电源产品（车载逆变器、车载 DC-DC 转换器、车载 USB、车载充电机等）。经过多年积累，产品质量已成熟，风险大幅降低，但作为公司新产品的新能源及车联网类产品，虽然已批量生产，但产品的质量还有待市场检验。汽车作为高端消费品，消费者对其安全性、可靠性具有很高的要求。一旦发生召回事件，汽车生产厂商将付出高昂的成本，同时将对汽车品牌造成很大的负面影响。因此，整车生产厂商对于零</p>

	<p>部件供应商的产品质量要求很高。尽管公司成立以来，始终重视产品技术研发及质量控制，并通过 IATF16949:2016 质量管理体系认证，产品质量的稳定性得到下游客户的广泛认可，但一旦发生技术不成熟或者生产质量缺陷率较高的情况，则会对公司产品销售及产品品牌形象带来不利影响。</p> <p>应对措施：公司将持续加强对产品质量风险的把控，严格筛选供应商及原材料，对产品设计、生产、售后等各个环节都重点对待以加强产品质量保证，降低产品质量风险。</p>
4.净利润波动的风险	<p>随着国内外汽车市场竞争的加剧，公司主要配套的整车厂可能存在销量产生波动的风险，进而对公司产品的需求可能相应下降；此外，近年来国际地缘政治冲突、欧美通胀等外部因素导致大宗物价居高位，如果原材料及人工成本持续上涨，公司综合成本可能相应增长。以上因素均可能导致公司面临净利润波动的风险。</p> <p>应对措施：公司将继续加强采购环节的成本管理，不断提升生产与工艺管理水平，提高材料利用率和产品合格率以降低净利润波动的风险。</p>
5.公司规模扩张带来的管理风险	<p>随着公司经营规模进一步扩大，在人员管理、经营管理、市场开拓等方面提出了更高的要求，管理难度加大。如果公司管理层素质及管理水平不能适应公司规模扩张以及业务发展的需要，组织模式和管理制度未能随着公司规模的扩大而及时调整、完善，将影响公司的应变能力和发展活力，进而削弱公司的竞争力，给公司未来的经营和发展带来较大的影响。</p> <p>应对措施：公司已制定了规范公司治理及强化监督制衡的管理制度，并着重强化董事、监事、高级管理人员规范公司治理的理念，使其审慎履行管理、监督职责，确保严格按照《公司章程》及其他管理制度的规定实施“三会”程序，规范公司治理行为。</p>
6.技术和管理人才缺失风险	<p>汽车电子零部件行业具有较高的技术含量，产品开发除了需要掌握汽车电子技术外，还需要具备多年的行业实践经验。因此，高素质的研发和技术服务人员对于公司发展极为重要。公司在立足现有技术人员基础上，仍需引进专业技术人才，努力打造一支较为稳定的研发队伍和管理团队。但随着行业竞争的日趋激烈，公司的不断发展和投资规模的扩大，公司仍可能出现关键技术人才缺失和技术、管理人员不能适用公司发展的风险。</p> <p>应对措施：公司采取内部培训及外部培训等多种措施，建立人才培养和学习机制，充实人才储备，提高企业管理者的综合素质及技术人才创新水平。</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

是否存在被调出创新层的风险

是 否

第三节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(一)
是否存在提供担保事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(二)
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	三.二.(三)
是否存在关联交易事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在经股东会审议通过的收购、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 type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
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	三.二.(四)
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	三.二.(五)
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	
是否存在应当披露的其他重大事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

二、 重大事件详情

(一) 诉讼、仲裁事项

1、 报告期内发生的诉讼、仲裁事项

适用 不适用

单位：元

性质	累计金额	占期末净资产比例%
作为原告/申请人	-	-
作为被告/被申请人	1,258,100.00	0.40%
作为第三人	-	-
合计	1,258,100.00	0.40%

2、 以临时公告形式披露的重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

(二) 公司发生的提供担保事项

挂牌公司及合并报表范围内子公司存在提供担保

是 否

单位：元

序号	被担保人	担保金额	实际履行担保责任的金额	担保余额	担保期间		责任类型	被担保人是否为挂牌公司控股股东、实际控制人及其控制的企业	是否履行必要的决策程序
					起始	终止			
1	浙江奉天电子有限公司	72,124,645.55		45,549,207.50	2021年6月22日	2027年6月22日	连带	是	已事前及时履行
2	浙江奉天电子有限公司	2,000,000.00		-	2023年4月12日	2024年4月11日	连带	是	已事前及时履行
3	浙江奉天电子有限公司	3,000,000.00		3,000,000.00	2023年7月7日	2024年7月6日	连带	是	已事前及时履行
总计	-	77,124,645.55		48,549,207.50	-	-	-	-	-

可能承担或已承担连带清偿责任的担保合同履行情况

<p>公司 2021 年 5 月 20 日第三届董事会第十八次会议审议通过《关于公司为全资子公司提供担保的议案》，子公司向中国工商银行股份有限公司平湖支行申请授信额度共计 16,600 万元用于项目融资，公司提供保证担保。报告期内担保金额 72,124,645.55 元，截止报告期末，担保余额 45,549,207.50 元。</p> <p>公司 2023 年 3 月 2 日第四届董事会第九次会议审议通过《关于公司拟申请银行授信额度并为子公司申请银行授信提供担保（农商银行）》议案，同意对子公司向上海农村商业银行股份有限公司张江科技支行申请的授信业务提供担保。报告期内担保金额 5,000,000 元，截止报告期末，担保余额 3,000,000 元。</p>

公司提供担保分类汇总

单位：元

项目汇总	担保金额	担保余额
报告期内挂牌公司提供担保（包括对表内子公司提供担保）	77,124,645.55	48,549,207.50
公司及表内子公司为挂牌公司股东、实际控制人及其关联方提	0	0

供担保		
公司直接或间接为资产负债率超过 70%（不含本数）的被担保人提供担保	0	0
公司担保总额超过净资产 50%（不含本数）部分的金额	0	0
公司为报告期内出表公司提供担保	0	0

应当重点说明的担保情况

适用 不适用

（三） 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

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

（四） 承诺事项的履行情况

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	2013年3月30日	-	挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
其他股东	2013年3月30日	-	挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
董监高	2013年3月30日	-	挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

无相关情况。

（五） 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
厂房	固定资产	抵押	19,505,389.13	2.46%	银行授信
厂房	固定资产	抵押	99,408,566.63	12.54%	银行授信
土地使用权	无形资产	抵押	5,665,884.91	0.71%	银行授信
土地使用权	无形资产	抵押	23,709,261.00	2.99%	银行授信
货币资金	流动资产	质押	10,500,717.51	1.32%	银行汇票保证金
总计	-	-	158,789,819.18	20.02%	-

资产权利受限事项对公司的影响

上述事项主要因公司正常经营需要发生，对公司正常生产经营不存在重大不利影响。

第四节 股份变动及股东情况

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	45,687,350	42.99%	-	45,687,350	42.99%	
	其中：控股股东、实际控制人	14,900,000	14.02%	-	14,900,000	14.02%	
	董事、监事、高管	695,050	0.65%	-	695,050	0.65%	
	核心员工	2,209,589	2.08%	-10,899	2,198,690	2.07%	
有限售 条件股 份	有限售股份总数	60,592,650	57.01%	-	60,592,650	57.01%	
	其中：控股股东、实际控制人	58,200,000	54.76%	-	58,200,000	54.76%	
	董事、监事、高管	2,092,650	1.97%	-	2,092,650	1.97%	
	核心员工	-	-	-	-	-	
总股本		106,280,000	-	0	106,280,000	-	
普通股股东人数							118

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%	期末持有无限售股份数量	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	彭雄飞	36,550,000	-	36,550,000	34.39%	30,787,500	5,762,500	-	-
2	彭雄兵	36,550,000	-	36,550,000	34.39%	27,412,500	9,137,500	-	-
3	李大来	9,584,700	-	9,584,700	9.02%	-	9,584,700	-	-
4	张曼利	8,260,000	-	8,260,000	7.77%	-	8,260,000	-	-
5	袁征	6,250,000	-	6,250,000	5.88%	-	6,250,000	-	-
6	吴海锋	460,000	-	460,000	0.43%	345,000	115,000	-	-
7	王艳萍	450,200	-	450,200	0.42%	337,650	112,550	-	-
8	郑大存	440,000	-	440,000	0.41%	330,000	110,000	-	-
9	宋伟东	625,998	-225,998	400,000	0.38%	-	400,000	-	-
10	梁庆春	358,000	-	358,000	0.34%	-	358,000	-	-
合计		99,528,898	-	99,302,900	93.43%	59,212,650	40,090,250	0	0

普通股前十名股东情况说明

适用 不适用

彭雄飞、彭雄兵为兄弟关系。

二、 控股股东、实际控制人变化情况

报告期内控股股东、实际控制人未发生变化

三、 特别表决权安排情况

适用 不适用

第五节 董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况

一、董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

单位：股

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期		期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%
				起始日期	终止日期				
彭雄兵	董事长	男	1969年6月	2022年6月27日	2025年6月26日	36,550,000	0	36,550,000	34.39%
彭雄飞	董事、总经理、总工程师	男	1965年4月	2022年6月27日	2025年6月26日	36,550,000	0	36,550,000	34.39%
郑大存	董事	男	1970年12月	2024年8月20日	2025年6月26日	440,000	0	440,000	0.41%
朱西产	独立董事	男	1962年6月	2022年6月27日	2025年6月26日	0	0	0	0.00%
赵英敏	独立董事	女	1967年11月	2022年6月27日	2025年6月26日	0	0	0	0.00%
尹振国	监事会主席	男	1984年10月	2022年6月27日	2025年6月26日	240,000	0	240,000	0.23%
刘祥国	监事	男	1971年12月	2022年6月27日	2025年6月26日	330,000	0	330,000	0.31%
杨亚峰	监事	男	1987年2月	2023年11月30日	2025年6月26日	148,000	0	148,000	0.14%
郑大存	董事会秘书	男	1970年12月	2022年6月27日	2025年6月26日	440,000	0	440,000	0.41%
薛圣立	副总工程师	男	1981年5月	2022年6月27日	2025年6月26日	170,000	0	170,000	0.16%
吴海锋	副总经理	男	1978年11月	2022年6月27日	2025年6月26日	4,600,000	0	460,000	0.43%
王海风	副总经理	男	1988年9月	2022年6月27日	2025年6月26日	303,000	0	303,000	0.29%
张宝专	副总经理	男	1965年3月	2022年6月27日	2025年6月26日	183,000	0	183,000	0.17%
午生	财务负责人、副总经理	男	1983年11月	2024年8月2日	2025年6月26日	0	0	0	0.00%
王艳萍	原董事	女	1974年7月	2022年6月27日	2024年8月20日	450,200	0	450,200	0.42%
王艳萍	原财务负责人、副总经理	女	1974年7月	2022年6月27日	2024年8月2日	450,200	0	450,200	0.42%

方宏生	原副总工程师	男	1984年6月	2022年6月27日	2024年7月10日	63,500	0	63,500	0.06%
-----	--------	---	---------	------------	------------	--------	---	--------	-------

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系

(二)

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系

公司董事中彭雄飞与彭雄兵先生为兄弟关系，同时为公司实际控制人。其他董事、监事、高级管理人员互相之间无任何关联关系，与实际控制人间无关联关系。

(三) 变动情况

适用 不适用

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况

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

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	46	6	4	48
生产人员	275	92	46	321
销售人员	15	1	-	16
技术人员	81	9	8	82
财务人员	8	3	-	11
员工总计	425	111	58	478

(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

第六节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	否
------	---

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2024年6月30日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金	附注三-1	79,995,565.41	87,167,699.45
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	附注三-2	3,877,509.18	11,821,163.92
应收账款	附注三-3	237,800,086.10	230,083,137.99
应收款项融资	附注三-4	43,163,308.88	37,980,252.03
预付款项	附注三-5	1,101,014.56	551,468.16
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	附注三-6	340,959.34	338,466.84
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	附注三-7	164,462,727.94	181,223,223.93
其中：数据资源			
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	附注三-8	17,244,652.36	7,149,673.41
流动资产合计		547,985,823.77	556,315,085.73
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			

投资性房地产			
固定资产	附注三-9	173,847,181.19	175,129,507.87
在建工程	附注三-10	12,670,281.49	10,791,687.42
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	附注三-11	21,433.92	150,037.50
无形资产	附注三-12	43,155,991.12	33,548,780.93
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	附注三-13	970,199.04	1,379,134.40
递延所得税资产	附注三-14	14,202,203.26	11,650,768.92
其他非流动资产			
非流动资产合计		244,867,290.02	232,649,917.04
资产总计		792,853,113.79	788,965,002.77
流动负债：			
短期借款	附注三-15	124,900,000.00	79,900,000.00
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	附注三-16	35,000,000.00	90,147,928.71
应付账款	附注三-17	210,109,109.31	223,225,733.46
预收款项			
合同负债	附注三-18	10,999,147.36	6,779,766.09
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	附注三-19	10,233,434.85	12,578,406.40
应交税费	附注三-20	6,429,592.15	13,191,279.39
其他应付款	附注三-21	7,576,427.41	7,400,114.15
其中：应付利息		173,541.63	49,000.00
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	附注三-22		114,848.78
其他流动负债	附注三-23	4,925,321.21	9,701,651.66
流动负债合计		410,173,032.29	443,039,728.64
非流动负债：			
保险合同准备金			

长期借款	附注三-24	40,549,207.50	44,962,546.50
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	附注三-25		
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	附注三-26	23,818,926.17	20,704,875.29
递延收益	附注三-27	5,597,995.73	5,571,741.18
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		69,966,129.40	71,239,162.97
负债合计		480,139,161.69	514,278,891.61
所有者权益：			
股本	附注三-28	106,280,000.00	106,280,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	附注三-29	20,396,259.07	20,396,259.07
减：库存股			
其他综合收益		-388,518.70	
专项储备			
盈余公积	附注三-30	31,047,938.55	31,047,938.55
一般风险准备			
未分配利润	附注三-31	155,378,273.18	116,961,913.54
归属于母公司所有者权益合计		312,713,952.10	274,686,111.16
少数股东权益			
所有者权益合计		312,713,952.10	274,686,111.16
负债和所有者权益合计		792,853,113.79	788,965,002.77

法定代表人：彭雄飞

主管会计工作负责人：午生

会计机构负责人：安粉锁

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2024年6月30日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金		57,970,816.93	65,412,918.71
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		3,877,509.18	10,767,471.95
应收账款	附注四-1	237,242,625.24	227,400,258.43
应收款项融资		42,543,729.53	37,980,252.03
预付款项		995,370.01	480,699.61

其他应收款		312,711.29	335,766.84
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		125,492,804.51	138,346,162.86
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		9,916,009.38	7,146,712.17
流动资产合计		478,351,576.07	487,870,242.60
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	附注四-2	142,892,880.00	140,000,000.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		49,643,927.49	50,553,656.19
在建工程		3,309,369.37	5,317,755.11
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		21,433.92	150,037.50
无形资产		10,013,634.97	9,582,740.93
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		935,482.05	1,371,587.15
递延所得税资产		14,072,581.65	11,650,768.92
其他非流动资产			
非流动资产合计		220,889,309.45	218,626,545.80
资产总计		699,240,885.52	706,496,788.40
流动负债：			
短期借款		81,900,000.00	49,900,000.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		45,000,000.00	73,142,720.59
应付账款		176,221,560.11	215,795,660.72
预收款项			
合同负债		13,303,125.77	6,821,439.79
卖出回购金融资产款			

应付职工薪酬		8,591,670.29	11,381,780.43
应交税费		5,185,506.76	11,020,190.70
其他应付款		5,561,236.98	4,291,068.48
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			114,848.78
其他流动负债		4,920,007.23	8,624,363.54
流动负债合计		340,683,107.14	381,092,073.03
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债		23,075,515.20	19,962,534.40
递延收益		2,301,327.03	3,244,754.48
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		25,376,842.23	23,207,288.88
负债合计		366,059,949.37	404,299,361.91
所有者权益：			
股本		106,280,000.00	106,280,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		20,396,259.07	20,396,259.07
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		31,047,938.55	31,047,938.55
一般风险准备			
未分配利润		175,456,738.53	144,473,228.87
所有者权益合计		333,180,936.15	302,197,426.49
负债和所有者权益合计		699,240,885.52	706,496,788.40

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2024年1-6月	2023年1-6月
一、营业总收入		455,409,903.27	222,637,306.05
其中：营业收入	附注三-32	455,409,903.27	222,637,306.05
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		409,711,151.85	220,829,620.57
其中：营业成本	附注三-32	372,758,356.45	187,329,091.78
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		2,678,678.73	1,165,657.81
销售费用	附注三-33	4,577,911.01	3,335,324.11
管理费用	附注三-34	9,672,279.94	8,707,246.53
研发费用	附注三-35	17,032,396.90	17,431,020.90
财务费用	附注三-36	2,991,528.82	2,861,279.44
其中：利息费用		2,566,299.62	2,829,070.64
利息收入		403,690.49	230,902.40
加：其他收益	附注三-37	15,221,994.05	3,712,018.84
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	附注三-38	-907,288.10	664,899.22
资产减值损失（损失以“-”号填列）	附注三-39	-6,029,959.94	
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-12,855.84	-1,680.82
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		53,970,641.59	6,182,922.72
加：营业外收入		7,194.68	25,555.56
减：营业外支出		122,400.60	121,587.08
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		53,855,435.67	6,086,891.20
减：所得税费用	附注三-40	4,811,076.03	

五、净利润（净亏损以“-”号填列）		49,044,359.64	6,086,891.20
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）		49,044,359.64	6,086,891.20
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）			
2. 归属于母公司所有者的净利润		49,044,359.64	6,086,891.20
六、其他综合收益的税后净额		-388,518.70	
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-388,518.70	
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		-388,518.70	
（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		-388,518.70	
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		48,655,840.94	6,086,891.20
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		48,655,840.94	6,086,891.20
（二）归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.4615	0.0573
（二）稀释每股收益（元/股）		0.4615	0.0571

法定代表人：彭雄飞

主管会计工作负责人：午生

会计机构负责人：安粉锁

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2024年1-6月	2023年1-6月
一、营业收入	附注四-3	489,666,173.50	262,513,106.16
减：营业成本	附注四-3	419,911,171.04	228,761,736.01
税金及附加		1,936,481.93	1,144,857.65
销售费用		4,358,082.24	3,211,562.66
管理费用		6,272,778.40	5,773,745.12
研发费用		14,406,805.30	17,184,236.76
财务费用		1,295,913.00	1,630,123.62
其中：利息费用		1,115,106.91	1,565,365.25
利息收入		373,773.63	194,227.25
加：其他收益		12,651,133.42	3,666,828.26
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-1,026,596.16	730,302.50
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-6,429,500.48	
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-12,564.67	-1,680.82
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		46,667,413.70	9,202,294.28
加：营业外收入		7,194.20	25,555.56
减：营业外支出		122,400.60	121,587.08
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		46,552,207.30	9,106,262.76
减：所得税费用		4,940,697.64	
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		41,611,509.66	9,106,262.76
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		41,611,509.66	9,106,262.76
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			

2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		41,611,509.66	9,106,262.76
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.3915	0.0857
（二）稀释每股收益（元/股）		0.3915	0.0854

（五）合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2024年1-6月	2023年1-6月
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		219,204,876.36	173,369,712.56
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		6,064,989.61	6,676,555.16
收到其他与经营活动有关的现金	附注三-41	1,681,684.09	2,760,569.73
经营活动现金流入小计		226,951,550.06	182,806,837.45
购买商品、接受劳务支付的现金		161,016,220.62	63,724,983.37
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		42,167,777.97	44,340,888.14

支付的各项税费		21,431,953.10	11,124,146.54
支付其他与经营活动有关的现金	附注三-41	6,921,531.87	23,629,044.91
经营活动现金流出小计		231,537,483.56	142,819,062.96
经营活动产生的现金流量净额		-4,585,933.50	39,987,774.49
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		105,951.07	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金	附注三-41	1,000,000.00	
投资活动现金流入小计		1,105,951.07	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		20,563,649.35	7,823,304.99
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			
投资活动现金流出小计		20,563,649.35	7,823,304.99
投资活动产生的现金流量净额		-19,457,698.28	-7,823,304.99
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		75,000,000.00	50,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	附注三-41	9,746,527.78	
筹资活动现金流入小计		84,746,527.78	50,000,000.00
偿还债务支付的现金		34,413,339.00	63,309,226.75
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		13,194,299.62	2,752,403.98
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	附注三-41	121,920.00	
筹资活动现金流出小计		47,729,558.62	66,061,630.73
筹资活动产生的现金流量净额		37,016,969.16	-16,061,630.73
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-601,092.58	153,475.99
五、现金及现金等价物净增加额		12,372,244.80	16,256,314.76
加：期初现金及现金等价物余额		57,122,603.10	38,698,433.30
六、期末现金及现金等价物余额		69,494,847.90	54,954,748.06

法定代表人：彭雄飞

主管会计工作负责人：午生

会计机构负责人：安粉锁

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2024年1-6月	2023年1-6月
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		215,850,638.66	170,242,616.45
收到的税费返还		6,064,989.61	1,870,278.73
收到其他与经营活动有关的现金		1,565,549.20	1,010,827.42
经营活动现金流入小计		223,481,177.47	173,123,722.60
购买商品、接受劳务支付的现金		180,838,513.07	57,402,953.72
支付给职工以及为职工支付的现金		28,657,578.82	39,889,005.81
支付的各项税费		18,128,034.74	9,598,895.13
支付其他与经营活动有关的现金		5,098,827.68	19,374,932.67
经营活动现金流出小计		232,722,954.31	126,265,787.33
经营活动产生的现金流量净额		-9,241,776.84	46,857,935.27
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		105,951.07	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		105,951.07	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		3,892,978.95	1,987,814.57
投资支付的现金		2,892,880.00	20,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		6,785,858.95	21,987,814.57
投资活动产生的现金流量净额		-6,679,907.88	-21,987,814.57
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		60,000,000.00	48,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		60,000,000.00	48,000,000.00
偿还债务支付的现金		28,000,000.00	50,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		11,743,106.91	1,488,698.59
支付其他与筹资活动有关的现金		121,920.00	
筹资活动现金流出小计		39,865,026.91	51,488,698.59
筹资活动产生的现金流量净额		20,134,973.09	-3,488,698.59
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-212,573.88	153,475.99
五、现金及现金等价物净增加额		4,000,714.49	21,534,898.10

加：期初现金及现金等价物余额		43,469,384.93	29,018,567.74
六、期末现金及现金等价物余额		47,470,099.42	50,553,465.84

三、 财务报表附注

(一) 附注事项索引

事项	是或否	索引
1. 半年度报告所采用的会计政策与上年度财务报表是否变化	√是 □否	1
2. 半年度报告所采用的会计估计与上年度财务报表是否变化	√是 □否	1
3. 是否存在前期差错更正	□是 √否	
4. 企业经营是否存在季节性或者周期性特征	□是 √否	
5. 存在控制关系的关联方是否发生变化	□是 √否	
6. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	□是 √否	
7. 是否存在证券发行、回购和偿还情况	□是 √否	
8. 是否存在向所有者分配利润的情况	□是 √否	
9. 是否根据会计准则的相关规定披露分部报告	□是 √否	
10. 是否存在半年度资产负债表日至半年度财务报告批准报出日之间的非调整事项	□是 √否	
11. 是否存在上年度资产负债表日以后所发生的或有负债和或有资产变化情况	□是 √否	
12. 是否存在企业结构变化情况	□是 √否	
13. 重大的长期资产是否转让或者出售	□是 √否	
14. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化	□是 √否	
15. 是否存在重大的研究和开发支出	□是 √否	
16. 是否存在重大的资产减值损失	□是 √否	
17. 是否存在预计负债	√是 □否	2

附注事项索引说明

1. 半年度适用的会计政策、会计估计变更情况详见附件 I
2. 报告期内预计负债情况详见合并财务报表主要项目附注注释 26。

以下注释项目除非特别指出，期末指 2024 年 6 月 30 日，期初指 2023 年 12 月 31 日，本期指 2024 年 1-6 月，上期指 2023 年 1-6 月。

(二) 财务报表项目附注

一、合并财务报表主要项目附注

1、货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	-	-
银行存款	69,494,847.90	57,122,603.10
其他货币资金	<u>10,500,717.51</u>	<u>30,045,096.35</u>
合计	<u>79,995,565.41</u>	<u>87,167,699.45</u>
其中：存放在境外的款项总额	<u>7,028,479.72</u>	-

期末因抵押、质押或冻结等对使用有限制、有潜在回收风险的款项明细如下：

项目	期末余额	期初余额
票据保证金	10,500,717.51	30,045,096.35

2、应收票据

(1) 应收票据分类列示

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	3,914,791.61	11,908,585.19
减：应收票据坏账准备	<u>37,282.43</u>	<u>87,421.27</u>
账面价值合计	<u>3,877,509.18</u>	<u>11,821,163.92</u>

(2) 期末本集团无已质押的应收票据。

(3) 期末本集团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
银行承兑票据	-	3,554,791.61

(4) 坏账准备变动情况

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	
按组合计提坏账准备	87,421.27	37,282.43	87,421.27	-	37,282.43

3、应收账款

(1) 应收账款按账龄披露

账龄	期末账面金额
1年以内	250,494,738.43
1-2年	255,069.86
2-3年	133,947.47
3年以上	7,300.65
期末账面余额	<u>250,891,056.41</u>
减：坏账准备	<u>13,090,970.31</u>
期末账面价值	<u>237,800,086.10</u>

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额	比例	坏账准备	预期信用损失率	
按单项计提坏账准备	1,036,612.11	0.41%	518,306.06	50.00%	518,306.05
按组合计提坏账准备	249,854,444.30	99.59%	12,572,664.25	5.03%	237,281,780.05

类别	期末余额				
	账面余额	比例	坏账准备	预期信用损失率	账面价值
其中：账龄分析组合					
合计	250,891,056.41	100.00%	13,090,970.31		237,800,086.10

(续上表)

类别	期初余额				
	账面余额	比例	坏账准备	预期信用损失率	账面价值
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	242,216,812.55	100.00%	12,133,674.56	5.01%	230,083,137.99
其中：账龄分析组合	242,216,812.55	100.00%	12,133,674.56	5.01%	230,083,137.99
合计	242,216,812.55	100.00%	12,133,674.56	5.01%	230,083,137.99

本报告期末本集团无按单项计提坏账准备的应收账款。

组合中，按账龄分析法计提坏账准备：

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	预期信用损失率
1年以内	249,458,595.29	12,472,929.77	5%
1-2年	254,600.89	25,460.09	10%
2-3年	133,947.47	66,973.74	50%
3年以上	7,300.65	7,300.65	100%
合计	249,854,444.30	12,572,664.25	

(3) 坏账准备变动情况

项目	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	
按单项计提坏账准备	-	518,306.06	-	-	518,306.06
按组合计提坏账准备	12,133,674.56	1,027,007.21	588,017.52	-	12,572,664.25
合计	12,133,674.56	1,545,313.27	588,017.52	=	13,090,970.31

(4) 报告期内无实际核销的应收账款情况。

(5) 按欠款方归集的期末余额前5名的应收账款情况

单位名称	与公司关系	账面余额	坏账准备	账龄	占总金额比例
第一名	客户	52,467,843.91	2,623,392.20	1年以内	20.91%
第二名	客户	43,827,854.65	2,191,392.73	1年以内	17.47%
第三名	客户	40,362,845.15	2,018,142.26	1年以内	16.09%
第四名	客户	37,759,547.14	1,887,977.36	1年以内	15.05%

<u>单位名称</u>	<u>与公司关系</u>	<u>账面余额</u>	<u>坏账准备</u>	<u>账龄</u>	<u>占总金额比例</u>
第五名	客户	<u>18,100,847.27</u>	<u>905,042.36</u>	1年以内	7.21%
合计		<u>192,518,938.12</u>	<u>9,625,946.91</u>		76.73%

(6) 截至 2024 年 6 月 30 日本集团应收账款无被质押情况。

4、应收款项融资

(1) 应收款项融资按类别列示

<u>种类</u>	<u>期末余额</u>	<u>期初余额</u>
银行承兑汇票	43,163,308.88	37,980,252.03

(2) 期末本集团已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

<u>项目</u>	<u>期末终止确认金额</u>	<u>期末未终止确认金额</u>
银行承兑汇票	459,944,527.20	-

5、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

<u>账龄</u>	<u>期末余额</u>		<u>期初余额</u>	
	<u>金额</u>	<u>比例</u>	<u>金额</u>	<u>比例</u>
1年以内	1,058,710.35	96.00%	551,468.16	100.00%
1至2年	42,,304.21	4.00%		
合计	1,101,014.56	100.00%	551,468.16	100.00%

(2) 按预付对象归集的期末余额前 5 名的预付款情况

<u>单位名称</u>	<u>与公司关系</u>	<u>账面余额</u>	<u>占总金额的</u>	<u>账龄</u>	<u>未结算原因</u>
	<u>系</u>		<u>比例</u>		
第一名	供应商	209,475.00	19.00%	1年以内	预付货款
第二名	供应商	117,924.52	11.00%	1年以内	预付服务费
第三名	供应商	87,610.63	8.00%	1年以内	预付服务费
第四名	供应商	79,646.01	7.00%	1年以内	预付服务费
第五名	供应商	66,500.02	6.00%	1年以内	预付房租
合计		561,156.18	51.00%		

6、其他应收款

<u>项目</u>	<u>期末余额</u>	<u>期初余额</u>
应收利息	-	-
应收股利	-	-
其他应收款	<u>340,959.34</u>	<u>338,466.84</u>

<u>项目</u>	<u>期末余额</u>	<u>期初余额</u>
合计	<u>340,959.34</u>	<u>338,466.84</u>

(1) 其他应收款按账龄披露

<u>项目</u>	<u>期末账面金额</u>
1 年以内	262,825.69
1-2 年	101,416.60
2-3 年	-
3 年以上	8,000.00
期末账面余额	<u>372,242.29</u>
减：坏账准备	31,282.95
期末账面价值	<u>340,959.34</u>

(2) 其他应收款按款项性质分类情况

<u>款项性质</u>	<u>期末账面余额</u>	<u>期初账面余额</u>
公积金	235,933.00	228,322.00
押金保证金	119,369.76	112,416.60
其他	<u>16,939.53</u>	<u>28,880.00</u>
合计	<u>372,242.29</u>	<u>369,618.60</u>

(3) 坏账准备计提情况

<u>坏账准备</u>	<u>第一阶段</u>	<u>第二阶段</u>	<u>第三阶段</u>	<u>合计</u>
	<u>未来 12 个月预期信用</u>	<u>整个存续期预期信用损</u>	<u>整个存续期预期信用损</u>	
	<u>损失</u>	<u>失(未发生</u>	<u>失(已发生信用</u>	
		<u>信用减值)</u>	<u>减值)</u>	
期初余额	31,151.76	-	-	31,151.76
期初余额在本期	-	-	-	-
--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	22,212.12	-	-	22,212.12
本期转回	22,080.93	-	-	22,080.93
本期转销	-	-	-	-
本期核销	-	-	-	-
其他变动	=	=	=	=
期末余额	<u>31,282.95</u>	=	=	<u>31,282.95</u>

(4) 坏账准备的情况

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	其他变动	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	<u>31,151.76</u>	<u>22,212.12</u>	<u>22,080.93</u>	=	=	<u>31,282.95</u>
合计	<u>31,151.76</u>	<u>22,212.12</u>	<u>22,080.93</u>	=	=	<u>31,282.95</u>

(5) 本报告期内无实际核销的其他应收款。

(6) 按欠款方归集的期末余额前 5 名的其他应收款情况

单位名称	款项的性质	账面余额	账龄	占总金额的比例	坏账准备
住房公积金	公积金	235,933.00	1 年以内	63.38%	11,796.65
上海七宝工业有限公司	押金	73,152.00	1-2 年	19.65%	7,315.20
上海上房物业服务股份有限公司	押金	25,264.60	1-2 年	6.79%	2,526.46
泰国房东	押金	9,376.68	1 年以内	<u>2.52%</u>	468.39
上海震霖信息科技有限公司	押金	8,000.00	3 年以上	2.15%	8,000.00
合计		<u>351,717.28</u>		<u>94.49%</u>	<u>30,106.70</u>

7、存货

(1) 存货分类

项目	期末余额			期初余额		
	账面金额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值	账面金额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值
原材料	77,044,079.04	13,874,999.19	63,169,079.85	73,491,883.69	12,720,650.20	60,771,233.49
库存商品	47,954,487.02	4,905,611.89	43,048,875.13	59,091,368.74	2,803,930.02	56,287,438.72
发出商品	33,612,217.07	1,571,945.61	32,040,271.46	41,124,726.60	1,529,775.88	39,594,950.72
在产品	22,523,398.17	866,287.96	21,657,110.21	21,823,156.65	965,047.43	20,858,109.22
合同履约成本	<u>4,547,391.29</u>	-	<u>4,547,391.29</u>	<u>3,711,491.78</u>	-	<u>3,711,491.78</u>
合计	<u>185,681,572.59</u>	<u>21,218,844.65</u>	<u>164,462,727.94</u>	<u>199,242,627.46</u>	<u>18,019,403.53</u>	<u>181,223,223.93</u>

(2) 存货跌价准备情况

存货种类	期初余额	本期增加	本期减少		期末余额
			转回	转销	
原材料	12,720,650.20	3,300,977.75	2,146,628.76	-	13,874,999.19
库存商品	2,803,930.02	3,226,273.92	544,488.39	580,103.66	4,905,611.89
发出商品	1,529,775.88	303,498.77	9,608.78	251,720.26	1,571,945.61
在产品	965,047.43	<u>250,204.97</u>	<u>348,964.44</u>	=	<u>866,287.96</u>

存货种类	期初余额	本期增加	本期减少		期末余额
			转回	转销	
合计	18,019,403.53	<u>7,080,955.41</u>	<u>3,049,690.37</u>	<u>337,263.82</u>	<u>21,218,844.65</u>

项目	计提存货跌价准备的依据	本期转销或转回存货跌价准备的原因
原材料	结合本集团生产经营和存货库存情况 按成本与可变现净值孰低计提	可变现净值回升
库存商品	结合本集团生产经营和存货库存情况 按成本与可变现净值孰低计提	可变现净值回升/实现销售
发出商品	结合本集团生产经营和存货库存情况 按成本与可变现净值孰低计提	可变现净值回升/实现销售
在产品	结合本集团生产经营和存货库存情况 按成本与可变现净值孰低计提	可变现净值回升

8、其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
待认证增值税进项税	16,285,240.96	7,149,673.41
待转销项税	<u>959,411.40</u>	=
合计	<u>17,244,652.36</u>	<u>7,149,673.41</u>

9、固定资产

项目	期末余额	期初余额
固定资产	173,847,181.19	175,129,507.87
固定资产清理	=	=
合计	<u>173,847,181.19</u>	<u>175,129,507.87</u>

(1) 固定资产情况

项目	房屋建筑物	机器设备	办公设备	运输设备	合计
① 账面原值					
期初余额	134,576,551.85	101,531,910.69	6,712,566.94	1,275,269.55	244,096,299.03
本期增加金额	-	8,507,796.34	108,058.62	-	8,615,854.96
其中：购置	-	590,625.74	108,058.62	-	698,684.36
在建工程转入	-	7,917,170.60	-	-	7,917,170.60
本期减少金额	-	146,448.14	34,631.23	-	181,079.37
其中：处置或报废	-	146,448.14	34,631.23	-	181,079.37
期末余额	134,576,551.85	109,893,258.89	6,785,994.33	1,275,269.55	252,531,074.62
② 累计折旧					
期初余额	13,449,159.34	45,692,718.61	4,424,539.17	881,297.52	64,447,714.64
本期增加金额	2,213,436.75	5,271,478.61	345,198.65	53,239.38	7,883,353.39
其中：计提	2,213,436.75	5,271,478.61	345,198.65	53,239.38	7,883,353.39

项目	房屋建筑物	机器设备	办公设备	运输设备	合计
本期减少金额	-	133,627.30	32,623.82	-	166,251.12
其中：处置或报废	-	133,627.30	-	-	166,251.12
期末余额	15,662,596.09	50,830,569.92	4,737,114.00	934,536.90	72,164,816.91
③ 减值准备					
期初余额	-	4,519,076.52	-	-	4,519,076.52
本期增加金额	-	2,000,000.00	-	-	2,000,000.00
本期减少金额	-	-	-	-	-
期末余额	-	6,519,076.52	-	-	6,519,076.52
④ 账面价值					
期末账面价值	118,913,955.76	52,543,612.45	2,048,880.33	340,732.65	173,847,181.19
期初账面价值	121,127,392.51	51,320,115.56	2,288,027.77	393,972.03	175,129,507.87

(2) 期末无融资租赁租入、经营租赁租入及持有待售的固定资产。

(3) 未办妥产权证书的固定资产情况

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋建筑物	99,408,566.63	未达到办理产权证书条件

(4) 期末被抵押的固定资产情况

截至 2024 年 6 月 30 日本集团账面价值人民币 118,913,955.76 元的房屋建筑物被抵押用于获取银行最高额授信和银行长期借款，详见附注六、47。

10、在建工程

(1) 在建工程情况

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面净值	账面余额	减值准备	账面净值
高压水加热器生产线	4,612,344.23	-	4,612,344.23	4,092,698.62	-	4,092,698.62
机器设备技术改造	2,703,911.83	-	2,703,911.83	2,796,146.94	-	2,796,146.94
厂房装修改造	3,351,517.82	-	3,351,517.82	-	-	-
实验研发设备	255,398.23	-	255,398.23	1,846,074.29	-	1,846,074.29
仓库改造	33,274.34	-	33,274.34	-	-	-
其他	<u>1,713,835.04</u>	-	<u>1,713,835.04</u>	<u>2,056,767.57</u>	-	<u>2,056,767.57</u>
合计	<u>12,670,281.49</u>	=	<u>12,670,281.49</u>	<u>10,791,687.42</u>	=	<u>10,791,687.42</u>

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

工程名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入 固定资产金额
------	-----	------	--------	----------------

<u>工程名称</u>	<u>预算数</u>	<u>期初余额</u>	<u>本期增加金额</u>	<u>本期转入</u> <u>固定资产金额</u>
高压水加热器生产线	9,300,000.00	4,092,698.62	580,627.02	60,981.41
厂房装修改造	31,353,511.97	17,390.44	12,782,970.60	9,448,843.22

(续上表 1)

<u>工程名称</u>	<u>本期转入</u> <u>长期待摊费用</u>	<u>本期其他</u> <u>减少金额</u>	<u>工程投入</u> <u>占预算比例</u>	<u>工程进度</u>
高压水加热器生产线	-	-	50.25%	50.25%
厂房装修改造	-	-	40.83%	40.83%

(续上表 2)

<u>工程名称</u>	<u>利息资本化</u> <u>累计金额</u>	<u>其中：本期利</u> <u>息资本化金额</u>	<u>本期利息</u> <u>资本化率</u>	<u>资金来源</u>	<u>期末余额</u>
高压水加热器生产线	-	-	-	自筹	4,612,344.23
厂房装修改造	-	-	-	自筹	3,351,517.82

(3) 期末在建工程无减值迹象，故未计提在建工程减值准备。

(4) 期末无被抵押的在建工程。

11、使用权资产

<u>项目</u>	<u>房屋建筑物</u>
① 账面原值	
期初余额	514,414.31
本期增加金额	-
本期减少金额	-
期末余额	514,414.31
② 累计折旧	
期初余额	364,376.81
本期增加金额	128,603.58
其中：计提	128,603.58
本期减少金额	-
期末余额	492,980.39
③ 减值准备	
期初余额	-
本期增加金额	-
本期减少金额	-
期末余额	-

项目	房屋建筑物
④ 账面价值	
期末账面价值	21,433.92
期初账面价值	150,037.50

12、无形资产

(1) 无形资产情况

项目	土地使用权	软件	合计
① 账面原值			
期初余额	33,182,383.00	8,160,682.97	41,343,065.97
本期增加金额	9,448,843.22	1,139,230.25	10,588,073.47
其中：购置	-	254,867.26	254,867.26
在建工程转入	9,448,843.22	884,362.99	10,333,206.21
本期减少金额		254,867.26	254,867.26
期末余额	42,631,226.22	9,045,045.96	51,676,272.18
② 累计摊销			
期初余额	3,475,413.27	4,318,871.77	7,794,285.04
本期增加金额	347,571.89	466,034.75	813,606.64
其中：计提	347,571.89	466,034.75	813,606.64
本期减少金额		87,610.62	87,610.62
期末余额	3,822,985.16	4,697,295.90	8,520,281.06
③ 减值准备			
期初余额	-	-	-
本期增加金额	-	-	-
本期减少金额	-	-	-
期末余额	-	-	-
④ 账面价值			
期末账面价值	38,808,241.06	4,347,750.06	43,155,991.12
期初账面价值	29,706,969.73	3,841,811.20	33,548,780.93

(2) 期末无未办妥产权证书的土地使用权情况。

(3) 期末被抵押的无形资产情况

截至 2024 年 6 月 30 日本集团账面价值人民币 29,375,145.91 元的土地使用权被抵押用于获取银行最高额授信和银行长期借款，详见附注六、47。

13、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
----	------	--------	--------	--------	------

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
厂房改造费	1,356,809.07	-	459,448.87	-	897,360.20
办公室装修费	13,268.55	-	11,373.12	-	1,895.43
认证服务费	9,056.78	72,452.84	10,566.21	-	70,943.41
合计	1,379,134.40	72,452.84	481,388.20	-	970,199.04

14、递延所得税资产

(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
预计负债	23,075,515.20	3,461,327.28	19,962,534.40	2,994,380.16
资产减值损失	23,564,076.03	3,489,632.40	17,965,094.37	2,694,764.16
信用减值损失	13,128,551.00	1,969,282.65	12,101,954.84	1,815,293.23
预提成本费用	10,855,441.74	1,628,316.26	8,917,113.54	1,337,567.03
收入确认时点财税差异	13,746,449.01	2,061,967.35	8,334,490.12	1,250,173.52
股权激励费用	7,145,851.00	1,071,877.65	7,145,851.00	1,071,877.65
递延收益	2,301,327.03	345,199.05	3,244,754.48	486,713.17
内部交易未实现利润	1,164,004.13	174,600.62	-	-
合计	94,981,215.14	14,202,203.26	77,671,792.75	11,650,768.92

(2) 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	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
可抵扣亏损	19,410,897.41	2,911,634.61	18,507,371.24	2,776,105.69
预提成本费用	3,840,037.35	576,005.60	11,565,846.16	1,734,876.92
递延收益	3,296,668.70	494,500.31	2,326,986.70	349,048.01
资产减值损失	4,473,705.19	671,055.78	4,573,385.68	686,007.85
预计负债	743,410.97	111,511.65	742,340.89	111,351.13
信用减值损失	30,984.69	21,225.63	150,292.75	22,543.91
合计	31,795,704.31	4,769,380.54	37,866,223.42	5,679,933.51

15、短期借款

(1) 短期借款分类

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	62,000,000.00	42,000,000.00
保证借款	37,900,000.00	27,900,000.00

<u>项目</u>	<u>期末余额</u>	<u>期初余额</u>
无担保借款	15,000,000.00	
已贴现未到期的票据	10,000,000.00	<u>10,000,000.00</u>
合计	124,900,000.00	<u>79,900,000.00</u>

(2) 本集团期末无已逾期未偿还的短期借款情况。

16、应付票据

<u>种类</u>	<u>期末余额</u>	<u>期初余额</u>
银行承兑汇票	35,000,000.00	90,147,928.71

本集团期末无已到期未支付的应付票据。

17、应付账款

(1) 应付账款列示

<u>项目</u>	<u>期末余额</u>	<u>期初余额</u>
材料及劳务款	200,272,117.87	213,319,899.85
设备及工程款	9,836,991.44	9,905,833.61
合计	210,109,109.31	223,225,733.46

(2) 期末无账龄超过 1 年的重要应付账款。

18、合同负债

(1) 合同负债

<u>项目</u>	<u>期末余额</u>	<u>期初余额</u>
预收技术开发服务费、模具费	10,773,380.35	6,491,101.15
预收货款	225,767.01	288,664.94
合计	10,999,147.36	6,779,766.09

(2) 期末无账龄超过 1 年的重要合同负债。

19、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

<u>项目</u>	<u>期初余额</u>	<u>本期增加</u>	<u>本期减少</u>	<u>期末余额</u>
短期薪酬	11,846,994.79	40,935,390.99	43,323,068.51	9,459,317.27
离职后福利-设定提存计划	731,411.61	4,599,645.14	4,556,939.17	774,117.58
合计	12,578,406.40	45,535,036.13	47,880,007.68	10,233,434.85

(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
工资、奖金、津贴和补贴	10,378,643.26	36,188,377.69	38,090,521.90	8,476,499.05
职工福利费	-	-	-	-
社会保险费	458,146.12	2,707,390.65	2,727,207.20	438,329.57
其中：医疗保险费	402,071.78	2,447,223.81	2,447,397.36	401,898.23
工伤保险费	13,317.20	77,562.83	78,090.15	12,789.88
生育保险费	42,757.14	182,604.01	201,719.69	23,641.46
住房公积金	12,264.00	1,507,862.00	1,507,398.00	12,728.00
工会经费和职工教育经费	997,941.41	531,760.65	997,941.41	531,760.65
合计	11,846,994.79	40,935,390.99	43,323,068.51	9,459,317.27

(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
基本养老保险	708,995.83	4,478,994.15	4,437,536.21	750,453.77
失业保险费	22,415.78	120,650.99	119,402.96	23,663.81
合计	731,411.61	4,599,645.14	4,556,939.17	774,117.58

20、应交税费

税种	期末余额	期初余额
企业所得税	3,511,518.20	5,963,721.58
增值税	1,712,934.49	5,536,113.62
房产税	514,252.10	895,510.29
土地使用税	195,986.18	289,481.34
印花税	210,858.93	233,215.92
城市维护建设税	135,918.64	131,593.74
教育费附加	135,918.63	131,593.74
个人所得税	12,204.98	10,049.16
合计	6,429,592.15	13,191,279.39

21、其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付利息	173,541.63	49,000.00
应付股利	-	-
其他应付款	<u>7,402,885.78</u>	<u>7,351,114.15</u>
合计	<u>7,576,427.41</u>	<u>7,400,114.15</u>

(1) 按款项性质列示其他应付款

项目	期末余额	期初余额
计提费用	7,015,252.84	6,885,146.13
其他	<u>387,632.94</u>	465,968.02
合计	<u>7,402,885.78</u>	7,351,114.15

(2) 期末无账龄超过 1 年的重要其他应付款。

22、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	-	114,848.78

23、其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
已背书未到期银行承兑汇票	3,554,791.61	9,686,658.17
增值税待转销项税额	1,370,529.60	14,993.49
合计	<u>4,925,321.21</u>	9,701,651.66

24、长期借款

项目	期末余额	期初余额
抵押借款(注)	40,549,207.50	44,962,546.50

注：截至 2024 年 6 月 30 日，子公司浙江奉天电子有限公司从中国工商银行股份有限公司平湖支行累计借款人民币 61,221,000.00 元，累计归还借款人民币 20,671,792.50 元，年利率 4.25%-4.85%，还款日期自 2023 年 6 月至 2026 年 12 月。根据与中国工商银行股份有限公司平湖支行签订的最高额抵押合同和最高额保证合同，本集团以浙(2021)平湖市不动产权第 0011848 号项下位于平湖市新埭镇创强路北侧、浙江研和新材料有限公司西侧的土地使用权(详见附注六、12)及其地上建筑物(详见附注六、9)作为抵押物。同时，母公司上海奉天电子股份有限公司为其提供连带责任担保。

25、租赁负债

项目	期初余额	本期增加		本期减少	期末余额	到期期限
		新增租赁	本年利息			
房屋经营租赁	114,848.78	-	-	114,848.78	-	2024 年 8 月
减:一年内到期的租赁负债	<u>114,848.78</u>				=	
合计	<u>0</u>				=	

26、预计负债

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

项目	期初余额	本期增加	本期减少		期末余额
			使用	冲回	
产品质量保证金	20,704,875.29	8,945,450.68	3,773,271.47	2,058,128.33	23,818,926.17

27、递延收益

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	5,571,741.18	1,000,000.00	973,745.45	5,597,995.73	政府补助

涉及政府补助的项目：

项目	期初余额	本期新增 收到补助	本期计入 其他收益	期末余额	与资产相关 /与收益相关
上海市工业强基专项项目补助资金(注 1)	2,353,986.20	-	830,075.85	1,523,910.35	与资产相关
土地出让金返还款(注 2)	2,326,986.70	1,000,000.00	30,318.00	3,296,668.70	与资产相关
上海张江国家自主创新示范区专项发展 资金重点项目补助资金(注 3)	<u>890,768.28</u>	=	<u>113,351.60</u>	<u>777,416.68</u>	与资产相关
合计	<u>5,571,741.18</u>	=	<u>973,745.45</u>	<u>5,597,995.73</u>	

注 1：依据本集团与上海市经济和信息化委员会签订的《上海市工业强基专项项目协议书》，公司承担新能源汽车 PTC 陶瓷制热部件项目（编号：GYQJ-2018-1-14）的实施，该项目经上海市经济和信息化委员会批准实施（文号：沪经信技[2018]491 号）并计划给予公司人民币 1,580.00 万元的项目资助。

注 2：依据本集团与张江长三角科技城平湖园管理委员会签订的《投资协议补充协议书》，双方约定按照返还本集团支付的浙(2021)平湖市不动产权第 0011848 号不动产权证项下的土地出让金。

注 3：本集团承担 2016 年度张江高新区专项发展资助的“车载电源转换装置及关键技术示范应用（合同编号：201609-JD-C1085-018）”项目的实施，依据《上海张江国家自主创新示范区专项发展资金重点项目计划任务书》，专项资金合计人民币 900.00 万元，其中：市级专项资金人民币 450.00 万元，区财政配套资金人民币 450.00 万元。

28、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	
股份总额(注)	106,280,000.00	-	-	-	-	-	106,280,000.00

29、资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股本溢价	8,178,491.48	-	-	8,178,491.48
其他资本公积	<u>12,217,767.59</u>	=	=	<u>12,217,767.59</u>
合计	<u>20,396,259.07</u>	=	=	<u>20,396,259.07</u>

30、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	31,047,938.55	-	-	31,047,938.55

31、未分配利润

项目	本期	上期
期初未分配利润	116,961,913.54	95,439,527.16
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	116,961,913.54	95,439,527.16
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	49,044,359.64	6,086,891.20
减: 提取法定盈余公积	-	-
应付普通股股利	(注 1) 10,628,000.00	-
转作股本的普通股股利	=	=
期末未分配利润	<u>155,378,273.18</u>	<u>101,526,418.36</u>

注 1: 2024 年 5 月 23 日召开 2023 年年度股东大会, 决议通过《2023 年度权益分派预案》, 公司以总股本 106,280,000 股为基数, 向全体股东每 10 股派发 1.00 元人民币现金股利。

32、营业收入及营业成本

(1) 营业收入和营业成本情况

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	451,760,346.96	370,935,294.62	220,643,844.33	186,876,037.41
其他业务	<u>3,649,556.31</u>	<u>1,823,061.83</u>	<u>1,993,461.72</u>	<u>453,054.37</u>
合计	<u>455,409,903.27</u>	<u>372,758,356.45</u>	<u>222,637,306.05</u>	<u>187,329,091.78</u>

33、销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	2,613,411.31	2,285,680.13
业务招待费	1,019,517.63	316,152.97
差旅费	347,321.70	213,541.28
市场开发费	263,041.43	94,705.91
租赁费	260,214.30	244,849.97
其他费用	<u>74,404.64</u>	<u>180,393.85</u>
合计	<u>4,577,911.01</u>	<u>3,335,324.11</u>

34、管理费用

<u>项目</u>	<u>本期发生额</u>	<u>上期发生额</u>
职工薪酬	5,808,494.35	4,775,175.53
专业服务费	1,388,682.63	1,447,059.44
折旧及摊销	1,469,961.17	1,560,120.39
办公费用	405,111.55	109,081.73
招聘服务费	62,830.18	163,397.22
业务招待及差旅费	232,602.56	214,615.64
维修费	214,904.79	92,265.87
其他费用	<u>89,692.71</u>	<u>345,530.71</u>
合计	<u>9,672,279.94</u>	<u>8,707,246.53</u>

35、研发费用

<u>项目</u>	<u>本期发生额</u>	<u>上期发生额</u>
职工薪酬	12,081,857.82	12,849,472.01
试制及检验费	2,312,452.42	2,423,819.14
折旧摊销	1,319,608.01	1,400,931.85
水电费	385,332.50	310,740.73
差旅费	511,771.03	132,147.13
其他费用	<u>421,375.12</u>	<u>313,910.04</u>
合计	<u>17,032,396.90</u>	<u>17,431,020.90</u>

36、财务费用

<u>项目</u>	<u>本期发生额</u>	<u>上期发生额</u>
利息支出(注)	3,073,328.15	3,246,333.45
减：利息收入	403,690.49	230,902.40
汇兑损失	205,439.40	-
减：汇兑收益	26,301.53	200,561.56
手续费	141,487.79	39,655.73
未确认融资费用利息	<u>1,265.50</u>	<u>6,754.22</u>
合计	<u>2,991,528.82</u>	<u>2,861,279.44</u>

37、其他收益

<u>项目</u>	<u>本期发生额</u>	<u>上期发生额</u>
嵌入式软件收入增值税即征即退	6,064,989.61	1,796,900.18
政府补助(注)	2,215,723.95	1,878,190.82
代扣代缴个人所得税手续费返还	35,985.58	36,927.84
增值税加计抵减	<u>6,905,294.91</u>	
合计	<u>15,221,994.05</u>	<u>3,712,018.84</u>

38、信用减值损失(损失以“-”号填列)

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-1,362.64	-38,957.66
应收票据坏账损失	50,138.84	-54,481.10
应收账款坏账损失	<u>-956,064.30</u>	<u>758,337.98</u>
合计	<u>-907,288.10</u>	<u>664,899.22</u>

39、资产减值损失(损失以“-”号填列)

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失	-4,029,959.94	0
固定资产减值损失	<u>-2,000,000.00</u>	<u>0</u>
合计	<u>-6,029,959.94</u>	<u>0</u>

40、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	7,362,510.37	0
递延所得税费用	<u>-2,551,434.34</u>	<u>0</u>
合计	<u>4,811,076.03</u>	<u>0</u>

(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	53,855,435.67
按法定/适用税率计算的所得税费用	8,078,315.35
子公司适用不同税率的影响	-
调整以前期间所得税的影响	-
非应税收入的影响	-
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	43,743.03
研发费用加计扣除的影响	-2,085,876.48
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异的影响	-
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	<u>-1,225,105.87</u>
所得税费用	<u>4,811,076.03</u>

41、现金流量表项目注释

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金，其中价值较大的分项列示如下

项目	本期发生额	上期发生额
收到的政府补助	1,277,964.08	324,000.00

项目	本期发生额	上期发生额
收到投标保证金及押金返还	-	317,298.93
利息收入	403,715.10	268,486.45
代收母公司货款	-	1,345,628.45
其他	4.91	=
合计	<u>1,681,684.09</u>	<u>2,255,413.83</u>

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金，其中价值较大的分项列示如下

项目	本期发生额	上期发生额
营业管理研发费用等	6,245,297.64	23,238,250.81
其他财务费用	395,044.10	76,666.66
支付往来款	<u>281,190.13</u>	<u>314,127.44</u>
合计	<u>6,921,531.87</u>	<u>23,629,044.91</u>

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金，其中价值较大的分项列示如下

项目	本期发生额	上期发生额
收到的土地出让金返还款	1,000,000.00	-

(4) 收到的其他与筹资活动有关的现金，其中价值较大的分项列示如下

项目	本期发生额	上期发生额
收到的票据贴现款	9,746,527.78	-

(5) 支付的其他与筹资活动有关的现金，其中价值较大的分项列示如下

项目	本期发生额	上期发生额
偿还租赁负债本金及利息	121,920.00	-

42、现金流量表补充资料

(1) 将净利润调节为经营活动现金流量信息

项目	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	49,044,359.64	6,086,891.20
加：信用减值损失	907,288.10	-664,899.22
资产减值损失	6,029,959.94	-
固定资产折旧	7,883,353.39	7,719,670.98
使用权资产折旧	128,603.58	128,603.58
无形资产摊销	725,996.02	770,089.42
长期待摊费用摊销	481,388.20	595,326.26
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失	12,564.67	1,680.82

项目	本期金额	上期金额
(收益以“-”号填列)		
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)	291.17	-
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)		-
财务费用(收益以“-”号填列)	3,033,611.22	2,861,279.44
投资损失(收益以“-”号填列)		-
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	-2,551,434.34	-
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)		-
存货的减少(增加以“-”号填列)	12,730,536.05	3,031,324.90
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-12,959,427.30	40,241,333.55
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	-70,053,023.84	-18,199,765.38
其他		-2,583,761.06
经营活动产生的现金流量净额	<u>-4,585,933.50</u>	<u>39,987,774.49</u>
② 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:		
债务转为资本		-
1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	69,494,847.90	54,954,748.06
减: 现金的期初余额	57,122,603.10	38,698,433.30
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	12,372,244.80	16,256,314.76

(2) 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
① 现金	69,494,847.90	54,954,748.06
其中: 库存现金		-
可随时用于支付的银行存款	69,494,847.90	54,954,748.06
可随时用于支付的其他货币资金		-
② 现金等价物		-
其中: 3个月内到期的债券投资		-
③ 期末现金及现金等价物余额	69,494,847.90	54,954,748.06

其他货币资金余额为银行承兑汇票保证金, 使用受到限制, 未包括在现金及现金等价物中。

43、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
货币资金	10,500,717.51	银行承兑汇票保证金
固定资产 1	19,505,389.13	注 1

项目	期末账面价值	受限原因
固定资产 2	99,408,566.63	注 2
无形资产 1	5,665,884.91	注 1
无形资产 2	23,709,261.00	注 2

注 1：截至 2024 年 6 月 30 日，根据本集团与上海浦东发展银行股份有限公司奉贤支行签订的最高额抵押合同本集团以沪房地嘉(2014)第 042078 号项下位于上海市嘉定区汇德路 468 号的土地使用权(详见附注六、12)和房屋建筑物(详见附注六、9)进行抵押以取得敞口为 11,000 万元的基本授信额度，抵押期限自 2021 年 3 月 15 日至 2026 年 12 月 31 日止。

注 2：截至 2024 年 6 月 30 日，根据本集团与中国工商银行股份有限公司平湖支行签订的最高额抵押合同，本集团以浙(2021)平湖市不动产权第 0011848 号项下位于平湖市新埭镇创强路北侧、浙江研和新材料有限公司西侧的土地使用权(详见附注六、12)及其地上房屋建筑物(详见附注六、9)进行抵押以取得金额为 6,122.10 万元的银行长期借款(详见附注六、24)，抵押期限自 2021 年 6 月 22 日至 2024 年 7 月 23 日止。

44、外币货币性项目

项目	外币余额	折算汇率	折算人民币余额
货币资金			
其中：欧元	102,955.01	7.6617	788,810.40
美元	224,477.20	7.1268	1,599,804.11
应收账款			
其中：欧元	12,058.20	7.6617	92,386.31
美元	1,000,493.53	7.1268	7,130,317.29
应付账款			
其中：美元	95,953.33	7.1268	683,840.19

45、政府补助

(1) 政府补助基本情况

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
上海市工业强基专项项目补助资金	15,800,000.00	递延收益、其他收益	830,075.85
上海张江国家自主创新示范区专项发展资金重点项目补助资金	9,000,000.00	递延收益、其他收益	113,351.60
土地出让金返还款	2,493,200.00	递延收益、其他收益	30,318.00
财政扶持资金	761,000.00	其他收益	761,000.00
嘉定区科委资助经费	107,000.00	其他收益	107,000.00
嘉定区稳定生产补贴	281,978.50	其他收益	281,978.50
其他	<u>92,000.00</u>	<u>其他收益</u>	<u>92,000.00</u>

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
合计			<u>2,215,723.95</u>

(2) 本报告期内无政府补助退回的情况。

四：母公司财务报表主要项目附注

1、应收账款

(1) 应收账款按账龄披露

账龄	期末账面金额
1 年以内	249,907,937.52
1-2 年	255,069.86
2-3 年	133,947.47
3 年以上	7,300.65
期末账面余额	<u>250,304,255.50</u>
减：坏账准备	<u>13,061,630.26</u>
期末账面价值	<u>237,242,625.24</u>

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额	比例	坏账准备	预期信用损失率	账面价值
按单项计提坏账准备	1,036,612.11	0.41%	518,306.06	50.00%	518,306.05
按组合计提坏账准备	249,854,444.30	99.59%	12,572,664.25	5.03%	237,281,780.05
其中：账龄分析组合	<u>249,854,444.30</u>	<u>99.59%</u>	<u>12,572,664.25</u>	<u>5.03%</u>	<u>237,281,780.05</u>
合计	<u>250,891,056.41</u>	<u>100.00%</u>	<u>13,090,970.31</u>	<u>5.22%</u>	<u>237,800,086.10</u>

(续上表)

类别	期初余额				
	账面余额	比例	坏账准备	预期信用损失率	账面价值
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	242,216,812.55	100.00%	12,133,674.56	5.01%	230,083,137.99
其中：账龄分析组合	<u>242,216,812.55</u>	<u>100.00%</u>	<u>12,133,674.56</u>	<u>5.01%</u>	<u>230,083,137.99</u>
合计	<u>242,216,812.55</u>	<u>100.00%</u>	<u>12,133,674.56</u>	<u>5.01%</u>	<u>230,083,137.99</u>

组合中，按账龄分析法计提坏账准备：

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	249,458,595.29	12,472,929.77	5%

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1-2 年	254,600.89	25,460.09	10%
2-3 年	133,947.47	66,973.74	50%
3 年以上	<u>7,300.65</u>	<u>7,300.65</u>	<u>100%</u>
合计	<u>249,854,444.30</u>	<u>12,572,664.25</u>	

(3) 坏账准备变动情况

项目	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	
按单项计提坏账准备	-	518,306.06	-	-	518,306.06
按组合计提坏账准备	<u>12,133,674.56</u>	<u>1,027,007.21</u>	<u>588,017.52</u>	<u>12,133,674.56</u>	<u>12,572,664.25</u>
合计	<u>12,133,674.56</u>	<u>1,545,313.27</u>	<u>588,017.52</u>	<u>12,133,674.56</u>	<u>13,090,970.31</u>

(4) 本期无实际核销的应收账款情况。

(5) 按欠款方归集的期末余额前 5 名的应收账款情况

单位名称	与公司关系	账面余额	坏账准备	账龄	占总金额比例
第一名	客户	52,467,843.91	2,623,392.20	1 年以内	20.91%
第二名	客户	43,827,854.65	2,191,392.73	1 年以内	17.47%
第三名	客户	40,362,845.15	2,018,142.26	1 年以内	16.09%
第四名	客户	37,759,547.14	1,887,977.36	1 年以内	15.05%
第五名	客户	<u>18,100,847.27</u>	<u>905,042.36</u>	<u>1 年以内</u>	<u>7.21%</u>
合计		<u>192,518,938.12</u>	<u>9,625,946.91</u>		<u>76.73%</u>

(6) 截至 2024 年 06 月 30 日母公司应收账款无被质押情况。

2、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	142,892,880.00	-	142,892,880.00	140,000,000.00	-	140,000,000.00
其中，对子公司投资						
<u>被投资单位</u>	<u>期初余额</u>	<u>本期增加</u>	<u>本期减少</u>	<u>期末余额</u>	<u>本期计提</u>	<u>减值准备</u>
					<u>减值准备</u>	<u>期末余额</u>
浙江奉天电子有 限公司	140,000,000.00	-	-	140,000,000.00	-	-

<u>被投资单位</u>	<u>期初余额</u>	<u>本期增加</u>	<u>本期减少</u>	<u>期末余额</u>	<u>本期计提 减值准备</u>	<u>减值准备 期末余额</u>
奉天电子（泰国） 有限公司	-	28,928,80.00	-	28,928,80.00	-	-

3、营业收入和营业成本

(1) 营业收入和营业成本情况

<u>项目</u>	<u>本期发生额</u>		<u>上期发生额</u>	
	<u>收入</u>	<u>成本</u>	<u>收入</u>	<u>成本</u>
主营业务	449,604,954.07	381,505,253.49	217,788,729.55	185,419,254.14
其他业务	<u>40,061,219.43</u>	<u>38,405,917.55</u>	<u>44,724,376.61</u>	<u>43,342,481.87</u>
合计	<u>489,666,173.50</u>	<u>419,911,171.04</u>	<u>262,513,106.16</u>	<u>228,761,736.01</u>

二、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

<u>项目</u>	<u>金额</u>
非流动资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-12,855.84
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	2,251,709.53
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	-
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	-
委托他人投资或管理资产的损益	-
对外委托贷款取得的损益	-
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项财产损失	-
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	-
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	-
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	-
非货币性资产交换损益	-
债务重组损益	-
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等	-
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响	-
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用	-
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益	-
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	-
交易价格显失公允的交易产生的收益	-

项目	金额
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益	
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	-115,205.92
减：所得税影响额	301,114.06
少数股东权益影响额（税后）	=
合计	<u>1,822,533.71</u>

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	16.50%	0.4615	0.4615
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	15.89%	0.4443	0.4443

附件 I 会计信息调整及差异情况

一、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

(一) 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 不适用

单位：元

科目/指标	上年期末（上年同期）		上上年期末（上上年同期）	
	调整重述前	调整重述后	调整重述前	调整重述后
营业成本	185,769,469.05	187,329,091.78	176,475,513.99	176,475,513.99
销售费用	4,894,946.84	3,335,324.11	2,852,998.24	2,852,998.24

(二) 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

1、会计估计变更原因及影响：根据《企业会计准则第 28 号—会计政策、会计估计变更和差错更正》的规定，为更加真实、准确地反映公司的财务状况、经营成果并结合公司实际情况，对售后三包费用的计提比例的会计估计进行变更。公司此次会计估计变更采用未来适用法进行会计处理，无需对已披露的财务数据进行追溯调整，不会对公司以前年度财务状况和经营成果产生影响，不会对公司经营业绩产生重大不利影响，不存在损害公司及股东利益的情形。

本次会计估计变更自 2024 年 1 月 1 日开始执行，根据《企业会计准则第 28 号—会计政策、会计估计变更和差错更正》的有关规定，对上述会计估计的变更采用未来适用法，无需对已披露的财务报告进行追溯调整，也不会对公司以往各年度财务状况和经营成果产生影响。

2、会计政策变更原因及影响：财政部于 2023 年 10 月 25 日发布了《关于印发〈企业会计准则解释第 17 号〉的通知》（财会[2023] 21 号），规定了“关于流动负债与非流动负债的划公告编号：2024-029 分”、“关于供应商融资安排的披露”和“关于售后租回交易的会计处理”的内容，自 2024 年 1 月 1 日起施行。

2024 年 3 月，财政部会计司印发了《企业会计准则应用指南汇编(2024)》（以下简称“企业会计准

则应用指南 2024”），明确了关于保证类质保费用的列报规定。根据上述文件，公司需对会计政策进行相应变更。

本次会计政策变更是公司根据财政部发布的相关规定进行的合理变更，符合《企业会计准则》及相关规定。变更后会计政策有助于更加客观、公允地反映公司的财务状况和经营成果。同时，会计政策变更决策程序符合有关法律、法规和《公司章程》的规定，不存在损害公司及全体股东利益的情形。

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-12,855.84
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	2,251,709.53
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-115,205.92
非经常性损益合计	2,123,647.77
减：所得税影响数	301,114.06
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	1,822,533.71

三、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

附件 II 融资情况

一、 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

二、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

三、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

四、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用