

证券代码： 832084

证券简称： 深川股份

主办券商： 中泰证券



山东深川变频科技股份有限公司
(Shandong Chinsc Drive Technology Co.,Ltd.)



年度报告

— 2025 —

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、公司负责人叶益强、主管会计工作负责人孔丽娟及会计机构负责人（会计主管人员）王昊翔保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本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、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。
- 五、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、本年度报告已在“第二节会计数据、经营情况和管理层分析”之“五、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。

目 录

第一节	公司概况	5
第二节	会计数据、经营情况和管理层分析	6
第三节	重大事件	15
第四节	股份变动、融资和利润分配	21
第五节	公司治理	25
第六节	财务会计报告	30
附件	会计信息调整及差异情况	129

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	公司董事会秘书办公室

释义

释义项目		释义
公司/本公司/深川股份	指	山东深川变频科技股份有限公司
证监会	指	中国证券监督管理委员会
主办券商/中泰证券	指	中泰证券股份有限公司
公司管理层	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
报告期、本期	指	2025 年 1 月 1 日-2025 年 12 月 31 日
上期	指	2024 年 1 月 1 日-2024 年 12 月 31 日
报告期末、本期末	指	2025 年 12 月 31 日
上期末	指	2024 年 12 月 31 日
元、万元	指	人民币元、人民币万元

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	山东深川变频科技股份有限公司		
英文名称及缩写	Shandong Chinsc Drive Technology Co.,Ltd.		
法定代表人	叶益强	成立时间	2004 年 7 月 14 日
控股股东	控股股东为叶益强	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为叶益强、陈优飞，无一致行动人
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业（C）-电气机械和器材制造业（C38）-（C382）-电力电子元器件制造（C3824）		
主要产品与服务项目	中低压变频器的研发、生产和销售		
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	深川股份	证券代码	832084
挂牌时间	2015 年 3 月 23 日	分层情况	基础层
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）	51,300,000
主办券商（报告期内）	中泰证券	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	济南市高新区经十路 7000 号汉峪金融商务中心五区 3 号楼		
联系方式			
董事会秘书姓名	孔丽娟	联系地址	山东省淄博市高新区青龙山路 7588 号
电话	0533-6285682	电子邮箱	chinsc@chinsc.com
传真	0533-6285685		
公司办公地址	山东省淄博市高新区青龙山路 7588 号	邮政编码	255000
公司网址	www.chinsc.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	913703007648454093		
注册地址	山东省淄博市高新区青龙山路 7588 号		
注册资本（元）	51,300,000	注册情况报告期内是否变更	否

第二节 会计数据、经营情况和管理层分析

一、业务概要

(一) 商业模式与经营计划实现情况

一、商业模式

公司所处行业属于电气机械和器材制造业，主营业务为电气传动、工业控制、防爆自动化电气等研发、生产和销售。自 2004 年成立以来主营业务未发生改变。近年来，依托公司较强的独立研发能力，从自主研发生产开始，持续提升产品性能，形成了品种丰富、门类较为齐全的覆盖高、中、低端市场的产品线。目前公司已建立覆盖全国的营销网络，共同构建了一个强大、完整、有效的销售和技术服务体系，为客户提供最快捷的售前、售中及售后等全方位服务。公司积极把握制造业产业升级的机会，坚持贴近客户，走细分市场专业化道路。针对细分行业客户的个性化需求，公司提供了多种一体化及专机产品，在机械、纺织、化工、冶金、矿业、汽车、制药、陶瓷、造纸、石油、塑料、印刷、热电食品等多个领域形成了一定的竞争优势。公司球磨机专用变频器在陶瓷行业占有优势，在业内有较高口碑。公司在电梯、起重、冶金、汽车等行业有技术储备。

经销商方面，公司与一批骨干代理商建立了稳定的合作关系，销售网络衍生能力强。此外，公司根据规模、资本和技术严格选择代理商，提高客户的忠诚度。完善的产品供应体系，畅通的信息反馈体系，专业的技术服务体系，以及庞大的市场营销体系，为向客户提供高效、专业、全面的服务提供了坚实的保障。直销方面，公司市场部在全国各地市场中心城市设有常驻销售人员和服务人员。付款方式上，公司根据客户的历史信用、采购额来灵活制定信用政策，一般每月设有最低回款额，到年底统一结清余额。在代理商服务方面，公司也具有很大优势。在现场维修和返厂维修两种模式下，为客户带来方便，这也为公司积极争取代理商提供一定筹码。基于公司在以上方面的投入，公司的售后服务的专业性和及时性方面已经不输于内资领先品牌。

报告期内公司商业模式无重大变化。报告期后至报告披露日，公司的商业模式未发生重大变化。

二、经营计划实现情况

报告期内，公司经营管理团队和商业模式稳定。在董事会的正确领导和大力支持下，公司管理层稳步有序地落实公司战略目标，积极应对经济环境和市场形势变化带来的各种困难和挑战，努力开拓市场，进行战略布局，不断提高服务质量，巩固行业地位，加大研发投入。

公司 2025 年研发情况如下：

1、同步磁阻电机驱动用变频器关键技术开发及产业化

同步磁阻变频器广泛应用于各种需要精确控制电机转速和转矩的场合，包括但不限于：轻工机械：如塑料机械、空压机、机床主轴、纺织机械、制药机械等。重型机械设备：如风机、泵、石油、化工、造纸机械等。

同步磁阻变频器特点如下：

- (1) 多功能矢量型变频器，具有 VVC+ 和多点 V/F 两种控制原理；
- (2) 具有开环转速控制、闭环转速控制、闭环过程控制和开环转矩控制四种控制模式；
- (3) 具有摆频控制、供水控制和卷绕控制等多种应用功能；
- (4) 具有极佳的转矩特性，起动转矩为 150% (0.5Hz)，过载转矩为 160% (60s)，180%时 (3s)；

2、S350 系列高性能矢量变频器硬件驱动可靠性设计

国内大多数变频器厂家技术平台低端，应用行业也十分受限，我司为了突破产品行业限制，打造高性能的矢量控制平台，为后续发展提供强有力的技术保障，开发 S350 系列高性能矢量型变频器。

S350 系列高性能矢量型变频器具有以下特点：低频力矩大、输出平稳、转矩动态响应快、稳速精度高、减速停车速度快、抗干扰能力强，使本款产品达到真正意义上的高性能矢量控制，产品主要面对被国外品牌垄断的起重、冶金、电力、石油、化工等行业。

3、S200 系列通用矢量变频器拓展机型设计

深川变频在 S200 系列通用矢量变频器平台上，开发了细纱机专用变频器，其特点是散热其大，省去了风扇，方便客户维护。同时软件上增加了纺织专用程序。

- (1) 变频器的周期完成输出信号实现自动落纱，响应时间小于 2ms；
- (2) 多段速工艺曲线控制，复位功能，独立米数复位功能，可用于中间检查；
- (3) 针对纺织机械中细纱机的应用需求设计，方便的柜外安装方式；
- (4) 适用于多粉尘的工业现场，散热器易于清理；
- (5) 变频器温度超过设定值后，提醒用户清扫散热器和风扇；
- (6) 操作方便，单键完成停机、满纱清零、断线长度清零。

4、S500 系列多功能高转矩中压变频器开发

随着对中低压变频器技术要求越来越高，如电机、起重、矿山、陶瓷、机床等行业对于转矩要求非常高，为此我们加大对矢量控制低频转矩算法进行研究，加上优异的死区补偿算法，实现 0.5HZ 180% 的力矩输出，整体水平处于国内领先水平。

产品特点：重点母线电流采样技术、快速限流降频技术、快速短路保护技术。

5、S600 系列电磁兼容性设计

S600 系列多功能矢量变频器广泛应用于：造纸、起重、石油、化工、冶金等高端应用场合。

S600 系列多功能矢量变频器特点如下：

- (1) 优化 PWM 调制策略（如随机 PWM、多电平调制），分散谐波能量；
- (2) 采用软开关技术（如 LLC 谐振），减小 dv/dt 和 di/dt；
- (3) 改善 PCB 布局：缩短功率回路路径，隔离高低频电路，敏感信号线采用差分走线；
- (4) 控制电路采用光耦或数字隔离器，阻断共模干扰；
- (5) 改进电路拓扑，通过对称结构来消除变换器输出的共模电压，并且由于开关器件上电压变化率减半而使得装置输入侧传导干扰发射水平降低；
- (6) 优化驱动电路，通过选择适当的电路拓扑结构和控制策略是可以减小 dv/dt 和 di/dt，实现降低系统 EMI 发射强度。

6、S90A 系列经济型变频器 IGBT 管子特性适应性设计

变频器的控制对象为交流电动机，可通过改变输出频率来调节电机的转速，达到节能和改善工艺的双重目的，广泛应用于供水、供气、木材、雕刻、机床等国民经济的各个行业。

S90A 系列经济型变频器实现了多段 VF 控制、过程 PID 控制、人机界面操作、过压过流保护、转矩提升控制、自动限流运行、自动稳压功能、端子输入输出功能、模拟频率设定、MODBUS 通信等功能。

(二) 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	<input checked="" type="checkbox"/> 是
详细情况	<p>2023 年 4 月，公司通过山东省工业和信息化厅“专精特新”中小企业认定，并在《山东省 2023 年度专精特新中小企业公示名单》中进行公示。</p> <p>2023 年 11 月，山东省科学技术厅、山东省财政厅、国家税务总局山东省税务局公布山东省 2023 年高新技术企业认定结果，山东深川变频科技股份有限公司通过高新技术企业复审认证，有效期为三年。</p>

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	74,553,069.37	77,830,500.39	-4.21%
毛利率%	30.63%	29.06%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	1,940,486.46	1,626,711.82	19.29%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	1,282,578.01	920,511.01	39.33%
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）	1.83%	1.51%	-
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）	1.21%	0.86%	-
基本每股收益	0.04	0.03	33.33%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	143,877,358.31	146,119,142.03	-1.53%
负债总计	37,491,154.30	36,219,965.97	3.51%
归属于挂牌公司股东的净资产	105,087,242.20	108,333,298.59	-3.00%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	2.05	2.11	-2.84%
资产负债率%（母公司）	24.82%	24.47%	-
资产负债率%（合并）	26.06%	24.79%	-
流动比率	274.18%	313.17%	-
利息保障倍数	7.46	5.16	-
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	18,820,551.74	-5,008,265.72	-
应收账款周转率	3.16	2.73	-
存货周转率	1.23	1.50	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-1.53%	4.77%	-
营业收入增长率%	-4.21%	-9.32%	-
净利润增长率%	8.69%	-75.17%	-

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	3,654,729.65	2.54%	14,213,823.46	9.73%	-74.29%
应收票据	401,632.02	0.28%	767,387.74	0.53%	-47.66%
应收账款	16,636,242.86	11.56%	24,418,928.94	16.71%	-31.87%
交易性金融资产	21,422,572.64	14.89%	4,508,057.26	3.09%	375.21%
预付款项	1,216,781.19	0.85%	4,478,355.66	3.06%	-72.83%
其他应收款	4,099,356.45	2.85%	6,675,190.30	4.57%	-38.59%
存货	42,254,746.15	29.37%	37,067,803.75	25.37%	13.99%
固定资产	33,152,189.11	23.04%	37,035,013.04	25.35%	-10.48%
无形资产	7,142,056.86	4.96%	7,215,021.69	4.94%	-1.01%
长期待摊费用	202,700.02	0.14%	309,080.02	0.21%	-34.42%
递延所得税资产	416,248.25	0.29%	1,063,581.70	0.73%	-60.86%
短期借款	10,800,000.00	7.51%	13,000,000.00	8.90%	-16.92%
应付账款	20,125,440.10	13.99%	13,526,163.22	9.26%	48.79%
合同负债	2,004,000.82	1.39%	1,036,922.75	0.71%	93.26%
应付职工薪酬	3,285,091.43	2.28%	2,611,171.93	1.79%	25.81%

项目重大变动原因

应收账款：本期期末余额为 16,636,242.86 元，比上年期末减少 7,782,686.08 元，减幅 31.87%，主要原因为公司调整销售回款策略，公司本期回款较上期有所增加所致。

交易性金融资产：本期期末余额为 21,422,572.64 元，比上年期末增加 16,914,515.38 元，增幅 375.21%，主要原因为公司利用闲置资金购买券商理财产品，增加资金使用效率。

应付账款：本期期末余额为 20,125,440.10 元，比上年期末增加 6,599,276.88 元，增幅 48.79%，主要原因为受地缘政治影响，原材料陆续涨价，公司原材料采购备货较多所致。

(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	74,553,069.37	-	77,830,500.39	-	-4.21%
营业成本	51,718,207.09	69.37%	55,214,795.81	70.94%	-6.33%
毛利率%	30.63%	-	29.06%	-	-
销售费用	6,210,046.73	8.33%	5,867,300.60	7.54%	5.84%
管理费用	5,538,294.90	7.43%	6,769,912.47	8.70%	-18.19%
研发费用	6,789,117.32	9.11%	8,582,295.58	11.03%	-20.89%
财务费用	468,247.83	0.63%	285,367.60	0.37%	64.09%
信用减值损失	-1,689,207.70	-2.27%	555,837.35	0.71%	-403.90%
资产减值损失	-839,858.34	-1.13%	-1,888,458.58	-2.43%	-

其他收益	2,271,434.83	3.05%	2,073,147.30	2.66%	9.56%
投资收益	381,939.08	0.51%	108,094.79	0.14%	253.34%
营业利润	3,090,285.73	4.15%	1,201,553.95	1.54%	157.19%
营业外收入	48,296.78	0.06%	78,185.69	0.10%	-38.23%
营业外支出	66,306.23	0.09%	11,579.17	0.01%	472.63%
净利润	1,673,570.80	2.24%	1,539,812.69	1.98%	8.69%

项目重大变动原因

公司收入、成本费用相对稳定，没有发生重大变动。

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	72,464,135.75	75,111,163.68	-3.52%
其他业务收入	2,088,933.62	2,719,336.71	-23.18%
主营业务成本	50,730,727.45	54,141,396.48	-6.30%
其他业务成本	987,479.64	1,073,399.33	-8.00%

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比
变频器	72,455,970.61	50,727,266.03	29.99%	-3.05%	-5.77%	2.02%
分布式光伏电站建设	8,165.14	3,461.42	57.61%	-97.81%	-98.88%	40.99%
其他	2,088,933.62	987,479.64	52.73%	-23.18%	-8.00%	-7.80%

按地区分类分析

√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比
境内	73,054,280.71	50,641,073.78	30.68%	-4.18%	-6.67%	1.85%
境外	1,498,788.66	1,077,133.31	28.13%	-5.81%	12.65%	-11.78%

收入构成变动的原因

本期收入构成较上年同期不存在较大变动。

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	河南华智睿起重商贸有限公司	8,997,289.416	12.07%	否
2	淄博森腾电气自动化有限公司	3,078,328.188	4.13%	否
3	青岛深川电气设备有限责任公司	2,784,834.451	3.74%	否
4	沧州科立源科技有限公司	2,105,724.025	2.82%	否
5	介休市芳华电气有限公司	2,059,752.885	2.76%	否
合计		19,025,928.96	25.52%	-

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	南京银茂微电子制造有限公司	5,982,851.41	11.02%	否
2	上海林众电子科技有限公司	2,789,646.01	5.14%	否
3	潍坊科扬电器有限公司	2,647,778.13	4.88%	否
4	北京利富佳锦科技有限公司	2,509,152.07	4.62%	否
5	苏州松控电子科技有限公司	2,183,453.99	4.02%	否
合计		16,112,881.61	29.68%	-

(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	18,820,551.74	-5,008,265.72	-
投资活动产生的现金流量净额	-8,834,356.58	-4,408,993.93	-
筹资活动产生的现金流量净额	-12,545,879.27	5,464,395.68	-

现金流量分析

本年经营活动产生的现金流量净额为 18,820,551.74 元，比上年增加 23,828,817.46 元，主要原因系本年以票据支付货款较多，导致购买商品、接受劳务支付的现金较上年同期减少 21,560,265.59 元；以及支付给职工以及为职工支付的现金较上年同期减少 640,305.65 元等因素综合所致。

经营活动产生的现金流量净额与净利润存在差异，主要原因如下：本期计提信用减值损失及资产减值损失 2,529,066.04 元，计提折旧 4,120,780.76 元；经营性应收项目期末较期初减少 7,273,501.63 元，经营性应付项目期末较期初增加 8,238,442.00 元；存货期末较期初增加 6,026,800.74 元，上述

因素综合影响形成差异。

投资活动产生的现金流量净额为-8,834,356.58元，比上年同期净流出增加4,425,362.65元，主要原因为本期购买理财产品较上年同期增加4,915,105.68元所致。

筹资活动产生的现金流量净额为-12,545,879.27元，比上年同期减少18,010,274.95元，主要原因是本期取得借款较上年同期减少3,000,000.00元，偿还借款较上年同期增加9,180,000.00元，分配股利、利润或偿付利息支付的现金较上年增加5,300,696.98元综合所致。

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
山东斯力微电子有 限公司	控股子 公司	电子系 统核心 部件 IGBT 模块的 开发、 生产和 销售	10,430,000	3,513,571.69	3,513,556.44	133,186.64	-721,979.07
山东深 川新 能源科 技有限 公司	控股子 公司	光伏发 电设备 施工安 装	20,000,000	7,223,474.72	7,138,840.75	8,165.14	-4,467,076.33

主要参股公司业务分析

适用 不适用

(二) 理财产品投资情况

适用 不适用

单位：元

受托方名称	产品类型	产品名称	未到期余额	逾期未收回金 额	资金来源
中信证券（山 东）有限责任公 司淄博分公司	券商理财产品	财富稳进 857 号	13,022,572.64	0.00	自有资金

招商证券股份有限公司济南经十路证券营业部	券商理财产品	新标准券	8,400,000.00	0.00	自有资金
----------------------	--------	------	--------------	------	------

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

(三) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

(四) 合并范围内包含私募基金管理人的情况

适用 不适用

五、 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
市场竞争风险	<p>目前国内工业自动化控制系统的供应商主要以国际知名厂商为主，而国产品牌厂商多为中小型企业，主要产品定位于中低端市场，缺乏明显的品牌和技术优势。虽然公司在国产品牌厂商中处于上游地位，并凭借先进的技术以及对客户个性化需求的快速反应，可以与国际品牌厂商进行竞争，并已在部分细分市场赢得了一定的竞争优势，但如果国际品牌厂商加大本土化经营力度，以及国产品牌厂商在技术、经营模式方面的全面跟进和模仿，市场竞争将日趋激烈，公司面临竞争加剧的风险。</p> <p>应对措施：公司加大产品研发投入，积极与高校、研究所等机构合作，充分利用外部研究力量获得最新的技术，保持产品的市场竞争力。</p>
技术泄密和核心技术人员流失的风险	<p>电气机械和器材制造业是涉及多门学科的高技术产业，是技术密集行业，新技术、新工艺和新产品的开发和改进是本公司赢得市场的关键。公司近年来取得了大量的研发成果，部分研发成果尚处于专利的申请过程中，还有部分研发成果和工艺是公司多年来积累的技术成果。如果该等研发成果失密或受到侵害，将给公司生产经营带来不利影响。公司核心技术人员通过</p>

	<p>多年的行业应用和技术探索积累了丰富的技术经验，并使公司形成了较强的技术优势。但随着公司经营规模的快速扩张，对技术人才的需求逐渐增加，公司将面临技术人才不足的风险；此外，随着市场竞争的不断加剧，行业内公司对优秀技术人才的需求也日益增加，也存在核心技术人员流失的风险。</p> <p>应对措施：（1）根据公司的发展，适时的提高员工特别是核心技术员工的待遇；（2）创造良好的企业文化，给员工提供一个广阔的发展平台，留住核心技术员工。</p>
应收账款余额较高及不能及时收回的风险	<p>公司的应收账款余额较大，占资产总额的比例较高。截至2025年12月31日，本公司应收账款账面净额为1663.62万元，占资产总额的比例为11.56%。公司与主要客户建立了长期的合作关系，发生坏账的可能性较小。但是，如果相关客户经营状况发生重大不利变化，应收账款仍存在不能及时收回的风险。</p> <p>应对措施：公司将进一步加强完善赊销管理制度，制定客户赊销等级的评定、信用等级评定，确保应收账款的及时回收，把应收账款不能回收的风险降到最小。</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

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 type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	三.二.(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	三.二.(二)
是否存在关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(三)
是否存在经股东会审议通过的收购及出售资产、对外投资以及报告期内发生的企业合并事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(四)
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.(五)

是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	√是 □否	三.二.(六)
是否存在被调查处罚的事项	□是 √否	
是否存在失信情况	□是 √否	
是否存在破产重整事项	□是 √否	

二、 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

(一) 诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

(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

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关联交易情况

单位：元

日常性关联交易情况	预计金额	发生金额
购买原材料、燃料、动力，接受劳务	10,000,000.00	3,483,165.14
销售产品、商品，提供劳务		
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
其他		
其他重大关联交易情况	审议金额	交易金额
收购、出售资产或股权		
与关联方共同对外投资		
提供财务资助		
提供担保		
委托理财		
企业集团财务公司关联交易情况	预计金额	发生金额
存款		
贷款		

重大关联交易的必要性、持续性以及对生产经营的影响

公司采购关联方原材料为了满足公司正常经营生产需要，遵照公平、公正的市场原则进行，在较大程度上支持了公司的生产经营和持续发展。公司与关联方交易遵循市场定价的原则，公平合理，公司主营业务不会因此类交易而对关联方形成依赖，不存在损害公司或其他股东利益的行为，公司独立性不会因关联交易受到影响。

违规关联交易情况

□适用 √不适用

(四)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

单位：元

临时公告索引	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
2025-008	对外投资	理财产品	12,915,105.98	否	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

公司第四届董事会第十六次会议及 2024 年年度股东大会审议通过《关于利用闲置资金购买理财产品的议案》，公司在最高不超过人民币 3000 万元（含 3000 万元）的额度内使用自有闲置资金购买低风险、流动性高的理财产品。本报告期内公司累计购买理财产品 1291.51 万元。

公司使用自有资金购买理财产品是确保公司日常运营所需流动资金和资金安全的前提下实施的，不影响公司主营业务的正常发展。通过适度的理财产品投资，提高资金使用效率，获得一定的投资收益，促进公司业务发展，有利于全体股东的利益。

(五)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
董监高	2015年3月23日		挂牌	同业竞争承诺	目前未从事或参与股份公司存在同业竞争的行为，并承诺将不会在中国境内外，以任何形式直接或间接参与任何与公司构成竞争的业务或活动	正在履行中
实际控制人或控股股东	2015年3月23日		挂牌	限售承诺	公司的实际控制人、控股股东叶益强，就股份锁定事项作出如下承诺：在任职期间每年转让的股份不超过本人所持公司股份总数的百分之二十五，离职后半年	正在履行中

					内不转让所持有的公司股份。若法律、行政法规、规章或规范性文件对本人股份锁定作出更严格的要求，本人承诺将按照更严格的要求进行锁定。	
董监高	2015年3月23日		挂牌	限售承诺	在任职期间每年转让的股份不超过本人所持公司股份总数的百分之二十五，离职后半年内不转让所持有的公司股份。若法律、行政法规、规章或规范性文件对本人股份锁定作出更严格的要求，本人承诺将按照更严格的要求进行锁定。	正在履行中
实际控制人或控股股东	2015年3月23日		挂牌	其他承诺（控股股东、实际控制人关于社保及公积金缴纳的承诺）	公司控股股东叶益强出具了《关于社保及公积金缴纳的承诺》。承诺如因深川股份自2012年1月1日至公司申请股票在全国股份转让系统挂牌交易期间未能足额缴纳社会保险费和住房公积金而被有关主管部门要求补缴，或被有关主管部门处罚或任何利益相关方就上述事项以任何方式向深川股份提出权利要求且该等要	正在履行中

					求获得有关主管部门支持的，本人承诺无条件全额承担相关补缴、处罚款项和对利益相关方的赔偿或补偿，以及因此所支付的一切相关费用，保证深川股份不因此而遭受任何损失。	
实际控制人或控股股东	2015年3月23日		挂牌	资金占用承诺	控股股东、实际控制人叶益强及实际控制人陈优飞出具了《关于公司资产不存在被控股股东、其他关联方控制或占用的承诺函》。承诺将严格遵守《公司章程》和其他内部控制制度中防止股东及关联方资金占用或者转移公司资金、资产及其他行为做出的制度安排。	正在履行中
公司	2015年3月23日		挂牌	其他承诺（减少和规范关联交易的承诺）	承诺尽量避免发生关联交易，如不可避免，则按照公司的有关规定，履行相应的决策程序。	正在履行中
实际控制人或控股股东	2024年3月18日		临时公告（2024-015）	其他承诺	公司子公司山东深川新能源科技有限公司分包河南晟舜建设工程有限公司承包的内蒙古自治区阿拉善盟光伏、储能发电项目。公司将工程履约金	正在履行中

					500 万元直接划至河南晟舜建设工程有限公司账户，控股股东、实际控制人承诺若按约定退还保证金之日起如通过诉讼不能追回，1 年内无条件向公司偿还河南晟舜未按约定退还的履约保证金。	
--	--	--	--	--	--	--

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

不适用。

(六) 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
货币资金	流动资产	冻结	590.30	0.0004%	购买理财未确认份额
房屋建筑物	固定资产	抵押	23,199,728.15	16.1247%	为银行借款提供抵押担保
土地使用权	无形资产	抵押	6,887,970.00	4.7874%	为银行借款提供抵押担保
应收票据	流动资产	贴现或背书	218,661.50	0.1520%	已背书或贴现未到期的商业承兑汇票
总计	-	-	30,306,949.95	21.0645%	-

资产权利受限事项对公司的影响

为实现公司战略发展、生产经营的持续性，以公司房屋产权、土地使用权向银行抵押贷款。上述贷款是公司业务发展及生产经营的正常所需，有利于公司持续稳定经营、促进公司发展，符合公司和全体股东的利益。

第四节 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	30,683,399	59.81%	-325,650	30,357,749	59.18%
	其中：控股股东、实际控制人	7,161,699	13.96%	89,400	7,251,099	14.13%
	董事、监事、高管	598,500	1.17%	7,150	605,650	1.18%
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%
有限售条件股份	有限售股份总数	20,616,601	40.19%	325,650	20,942,251	40.82%
	其中：控股股东、实际控制人	18,785,101	36.62%	268,200	19,053,301	37.14%
	董事、监事、高管	1,795,500	3.50%	21,450	1,816,950	3.54%
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%
总股本		51,300,000	-	0	51,300,000	-
普通股股东人数				48		

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	叶益强	25,046,800	357,600	25,404,400	49.52%	19,053,301	6,351,099	0	0
2	北京金成博石投资有限公司	3,528,000	0	3,528,000	6.88%	0	3,528,000	0	0

3	深圳紫荆天使创投合伙企业（有限合伙）	2,155,200	0	2,155,200	4.20%	0	2,155,200	0	0
4	孙伟华	1,801,200	0	1,801,200	3.51%	0	1,801,200	0	0
5	浙江伟星创业投资有限公司	1,800,000	0	1,800,000	3.51%	0	1,800,000	0	0
6	招商证券股份有限公司	1,679,000	0	1,679,000	3.27%	0	1,679,000	0	0
7	陈礼根	1,620,000	10,600	1,630,600	3.18%	1,222,950	407,650	0	0
8	寇骏	1,260,000	0	1,260,000	2.46%	0	1,260,000	0	0
9	谭树利	1,260,000	0	1,260,000	2.46%	0	1,260,000	0	0
10	张慧	1,094,400	0	1,094,400	2.13%	0	1,094,400	0	0
	合计	41,244,600	368,200	41,612,800	81.12%	20,276,251	21,336,549	0	0

普通股前十名股东情况说明

适用 不适用

二、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露

是 否

（一）控股股东情况

报告期末，叶益强持有公司 25,404,400 股股份，占公司股份总额的 49.52%，为公司的控股股东。叶益强：男，1976 年 11 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于山东工商经济学院，经济管理专业，本科学历。2004 年 7 月至 2014 年 6 月任公司执行董事兼经理，2014 年 6 月至今，任公司董事长兼总经理。

报告期内，公司控股股东未发生变化。

（二）实际控制人情况

截至报告期末，叶益强持有公司 49.52% 的股份，叶益强的配偶陈优飞持有公司 1.75% 的股份，两人合计持股比例为 51.27%，双方能够就公司的经营战略、财务及人事任免等方面的重大事项发表一致意见，

并通过公司股东会表决机制共同控制公司，因此，叶益强、陈优飞为公司的实际控制人。

报告期内，实际控制人未发生变化。叶益强：详见“控股股东情况”。陈优飞：女，1979年8月出生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于山东工商经济学院。2000年至2001年担任天正集团有限公司淄博销售分公司营业员。2001年至2004年担任天正集团有限公司淄博销售分公司财务部出纳；2004年至2011年在公司担任财务部经理；2012年至2014年担任公司监事；现在公司从事后勤工作。

是否存在尚未履行完毕的特殊投资条款

是 否

三、 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

四、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

五、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

六、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

七、 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

单位：元或股

股东会审议日期	每 10 股派现数（含税）	每 10 股送股数	每 10 股转增数
2025 年 4 月 15 日	1.00	0	0
合计	1.00	0	0

利润分配与公积金转增股本的执行情况

适用 不适用

第四届董事会第十六次会议及 2024 年年度股东大会审议通过《关于 2024 年度利润分配方案的议案》，

公司委托中国结算北京分公司代派的现金红利已于 2025 年 4 月 25 日通过股东托管证券公司（或其他托管机构）直接划入其资金账户。

（二） 权益分派预案

√适用 □不适用

单位：元或股

项目	每 10 股派现数（含税）	每 10 股送股数	每 10 股转增数
年度分配预案	1.00	0	0

第五节 公司治理

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				
叶益强	董事长、总经理	男	1976年11月	2023年6月6日	2026年6月5日	25,046,800	357,600	25,404,400	49.52%
孔丽娟	董事、副总经理、董事会秘书、财务总监	女	1969年12月	2023年6月6日	2026年6月5日	540,000	0	540,000	1.05%
刘爱华	董事	男	1987年7月	2024年3月16日	2026年6月5日	0	0	0	0%
陈礼根	副总经理	男	1981年12月	2023年6月6日	2026年6月5日	1,620,000	10,600	1,630,600	3.18%
王俊飞	董事	男	1982年9月	2023年6月6日	2026年6月5日	0	0	0	0%
王晓东	监事	男	1985年11月	2025年4月15日	2026年6月5日	54,000	0	54,000	0.11%
王春霞	监事	女	1989年7月	2023年6月6日	2026年6月5日	0	0	0	0%
王春霞	监事会主席	女	1989年7月	2025年4月15日	2026年6月5日	0	0	0	0%
时洪秀	职工代表监事	女	1985年3月	2023年6月6日	2026年6月5日	0	0	0	0%
刘泳	董事、副总经理	男	1978年10月	2023年6月6日	2026年6月5日	180,000	0	180,000	0.35%
李腾腾	副总经理	男	1987年6月	2023年6月6日	2026年6月5日	18,000	0	18,000	0.03%
王振威	副总经理	男	1993年8月	2023年6月6日	2026年6月5日	0	0	0	0%
高杰	原监事	女	1974年12月	2023年6月6日	2025年4月15日	36,000	0	36,000	0.07%

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系

董事长叶益强先生为股东陈优飞女士的配偶，叶益强、陈优飞为公司的实际控制人；除上述关系外，

公司董事、监事、高级管理人员与股东之间不存在关联关系。

(二) 审计委员会情况

适用 不适用

(三) 变动情况

适用 不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
王晓东	-	新任	监事	工作需要
高杰	监事会主席	离任	-	个人原因
王春霞	监事	新任	监事会主席	工作需要

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

王晓东先生，1985 年 11 月生，中国国籍，无境外永久居留权，中专学历。2005 年 5 月至 2007 年 8 月在淄博施乐办公设备有限公司任职维修工程师；2007 年 11 月至 2009 年 4 月在山东深川变频科技股份有限公司担任生产部主管；2009 年 5 月至今在山东深川变频科技股份有限公司担任生产部经理。

(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）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	14	0	0	14
生产人员	32	0	2	30
销售人员	14	2	2	14
技术人员	31	0	0	31
财务人员	6	0	0	6
行政人员	20	1	0	21
员工总计	117	3	4	116

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	2	2
本科	20	20

专科	42	43
专科以下	53	51
员工总计	117	116

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

公司重视员工培训和企业文化建设，建立了完整的培训制度和培训体系。公司按照《劳动合同法》与员工签订劳动合同，薪酬包括薪金或报酬、津贴等。同时依据相关法律法规，为员工缴纳养老、医疗、工伤、失业、生育的社会保险和住房公积金，代扣代缴个人所得税。

公司目前不存在需要承担费用的离退休职工。

(二) 核心员工（公司及控股子公司）情况

适用 不适用

三、 公司治理及内部控制

事项	是或否
投资机构是否派驻董事	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
内部监督机构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
报告期内是否新增关联方	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

(一) 公司治理基本情况

报告期内，公司根据《公司法》《证券法》《非上市公众公司监督管理办法》以及全国中小企业股份转让系统公司制定的相关法律法规及规范性文件的要求及其他相关法律、法规的要求，不断完善法人治理结构，建立健全公司内部管理和控制制度，形成了包括《公司章程》《股东会议事规则》《董事会议事规则》《监事会议事规则》《关联交易管理制度》《对外投资决策管理制度》《对外担保管理制度》《信息披露管理制度》《总经理工作细则》等在内的一系列管理制度。公司股东会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序符合有关法律、法规的要求，且均严格按照相关法律法规，履行各自的权利和义务。公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策基本能够按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行。

(二) 内部监督机构对监督事项的意见

监事会在本年度内的监督活动中未发现公司存在重大风险事项，监事会对本年度内的监督事项无异议。

(三) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

公司能够严格遵守《公司法》和《公司章程》等法律法规和规章制度规范运作，逐步健全和完善公司法人治理结构，在业务、资产、人员、财务、机构方面均独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，具体情况如下：

1、业务独立

公司主要从变频器的研发、生产和销售，拥有独立的研发、生产和销售系统，具有完整的业务流程、独立的经营场所以及业务部门和渠道。公司独立获取业务收入和利润，具有独立自主的经营能力。公司与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业不存在同业竞争和显失公平的关联交易。

2、资产独立

公司具备与经营业务体系相配套的资产。公司具有开展业务所需的设备、设施、场所。公司资产独立完整、产权明晰，公司对所有资产拥有完全的控制支配权，不存在被控股股东占用而损害公司利益的情形。

3、人员独立

公司董事、监事和高级管理人员均按照《公司法》《公司章程》等规定的程序产生，不存在股东干预公司人事任免的情形。公司总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书等高级管理人员，未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事外的其他职务，未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领取薪酬。公司财务人员未在公司控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职。

4、财务独立

公司设立了独立的财务会计部门，配备了专职的财务人员，建立了独立的会计核算体系，制定了独立的财务管理制度及各项内部控制制度，独立进行会计核算和财务决策。公司拥有独立银行账户，依法独立纳税申报和履行纳税义务。本公司内部控制完整、有效。

5、机构独立

公司机构设置完整。按照建立规范法人治理结构的要求，公司设立了股东会、董事会和监事会，实行董事会领导下的总经理负责制。公司根据生产经营的需要设置了完整的内部组织机构，各部门职责明确、工作流程清晰。公司组织机构独立，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业不存在合署办公、混合经营的情形，自设立以来未发生股东干预本公司正常生产经营活动的现象。

(四) 对重大内部管理制度的评价

公司现有的内部控制制度涵盖人力资源、质量控制、财务管理、研究开发等，公司各项业务经营管理工作能够有制度保障和执行依据。报告期内公司会计核算、财务管理有效运作，公司资产安全、财务报告及相关信息真实、准确、完整。

四、 投资者保护

(一) 实行累积投票制的情况

适用 不适用

(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

第六节 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（2026）第 000576 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	济南市文化东路 59 号盐业大厦 7 层	
审计报告日期	2026 年 4 月 20 日	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	罗炳勤	房明月
	2 年	1 年
会计师事务所是否变更	否	
会计师事务所连续服务年限	12 年	
会计师事务所审计报酬（万元）	12	

审 计 报 告

和信审字（2026）第 000576 号

山东深川变频科技股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了后附的山东深川变频科技股份有限公司（以下简称“深川股份公司”）财务报表，包括 2025 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2025 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了深川股份公司 2025 年 12 月 31 日合并及公司的财务状况以及 2025 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，我们独立于深川股份公司，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

深川股份公司管理层对其他信息负责。其他信息包括深川股份公司 2025 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

深川股份公司管理层（以下简称管理层）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，管理层负责评估深川股份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深川股份公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督深川股份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所导致，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，就可能导致对深川股份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深川股份公司不能持续经营。

（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）就深川股份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，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计。我们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）

中国注册会计师：罗炳勤

中国·济南

中国注册会计师：房明月

2026 年 4 月 20 日

二、 财务报表

（一） 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	三（五）注释 1	3,654,729.65	14,213,823.46
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	三（五）注释 2	21,422,572.64	4,508,057.26
衍生金融资产			
应收票据	三（五）注释 3	401,632.02	767,387.74
应收账款	三（五）注释 4	16,636,242.86	24,418,928.94
应收款项融资	三（五）注释 5	12,924,414.99	8,068,262.60
预付款项	三（五）注释 6	1,216,781.19	4,478,355.66
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	三（五）注释 7	4,099,356.45	6,675,190.30
其中：应收利息			

应收股利			
买入返售金融资产			
存货	三（五）注释 8	42,254,746.15	37,067,803.75
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	三（五）注释 9	183,611.78	16,759.53
流动资产合计		102,794,087.73	100,214,569.24
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	三（五）注释 10	33,152,189.11	37,035,013.04
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	三（五）注释 11	7,142,056.86	7,215,021.69
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	三（五）注释 12	202,700.02	309,080.02
递延所得税资产	三（五）注释 13	416,248.25	1,063,581.70
其他非流动资产	三（五）注释 14	170,076.34	281,876.34
非流动资产合计		41,083,270.58	45,904,572.79
资产总计		143,877,358.31	146,119,142.03
流动负债：			
短期借款	三（五）注释 16	10,800,000.00	13,000,000.00
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			
应付账款	三（五）注释 17	20,125,440.10	13,526,163.22
预收款项	三（五）注释 18	184,000.00	373,000.00
合同负债	三（五）注释 19	2,004,000.82	1,036,922.75

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	三（五）注释 20	3,285,091.43	2,611,171.93
应交税费	三（五）注释 21	451,794.40	502,493.61
其他应付款	三（五）注释 22	159,547.81	146,354.50
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	三（五）注释 23		520,000.00
其他流动负债	三（五）注释 24	481,279.74	283,859.96
流动负债合计		37,491,154.30	31,999,965.97
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	三（五）注释 25		4,220,000.00
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			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			4,220,000.00
负债合计		37,491,154.30	36,219,965.97
所有者权益（或股东权益）：			
股本	三（五）注释 26	51,300,000.00	51,300,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	三（五）注释 27	12,071,816.92	12,071,816.92
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备	三（五）注释 28	4,643,108.83	4,699,651.68
盈余公积	三（五）注释 29	5,847,218.52	5,160,956.34
一般风险准备			
未分配利润	三（五）注释 30	31,225,097.93	35,100,873.65
归属于母公司所有者权益（或股东		105,087,242.20	108,333,298.59

权益) 合计			
少数股东权益		1,298,961.81	1,565,877.47
所有者权益(或股东权益) 合计		106,386,204.01	109,899,176.06
负债和所有者权益(或股东权益) 总计		143,877,358.31	146,119,142.03

法定代表人：叶益强

主管会计工作负责人：孔丽娟

会计机构负责人：王昊翔

(二) 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2025年12月31日	2024年12月31日
流动资产：			
货币资金		3,218,144.70	13,830,839.97
交易性金融资产		21,422,572.64	4,508,057.26
衍生金融资产			
应收票据		401,632.02	767,387.74
应收账款	三(十六)注释1	16,636,242.86	24,418,928.94
应收款项融资		12,924,414.99	8,058,462.60
预付款项		168,526.16	2,690,726.48
其他应收款	三(十六)注释2	454,415.95	562,930.79
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		39,512,681.49	34,279,532.89
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		149,031.11	388.27
流动资产合计		94,887,661.92	89,117,254.94
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	三(十六)注释3	19,970,737.01	19,010,000.00
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		31,106,866.46	34,520,741.96
在建工程			
生产性生物资产			

油气资产			
使用权资产			
无形资产		7,142,056.86	7,215,021.69
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		202,700.02	309,080.02
递延所得税资产		416,248.25	510,911.00
其他非流动资产		170,076.34	281,876.34
非流动资产合计		59,008,684.94	61,847,631.01
资产总计		153,896,346.86	150,964,885.95
流动负债：			
短期借款		10,800,000.00	13,000,000.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		20,865,764.06	14,306,873.78
预收款项		184,000.00	373,000.00
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		3,245,502.62	2,551,383.77
应交税费		451,707.98	498,026.26
其他应付款		159,547.81	146,354.50
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		2,004,000.82	1,036,922.75
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		0.00	520,000.00
其他流动负债		481,279.74	283,859.96
流动负债合计		38,191,803.03	32,716,421.02
非流动负债：			
长期借款			4,220,000.00
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			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			4,220,000.00

负债合计		38,191,803.03	36,936,421.02
所有者权益（或股东权益）：			
股本		51,300,000.00	51,300,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		11,549,250.00	11,549,250.00
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备		4,643,108.83	4,699,651.68
盈余公积		5,847,218.52	5,160,956.34
一般风险准备			
未分配利润		42,364,966.48	41,318,606.91
所有者权益（或股东权益）合计		115,704,543.83	114,028,464.93
负债和所有者权益（或股东权益）合计		153,896,346.86	150,964,885.95

（三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2025 年	2024 年
一、营业总收入		74,553,069.37	77,830,500.39
其中：营业收入	三（五）注释 31	74,553,069.37	77,830,500.39
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		71,583,246.32	77,485,888.83
其中：营业成本	三（五）注释 31	51,718,207.09	55,214,795.81
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	三（五）注释 32	859,332.45	766,216.77
销售费用	三（五）注释 33	6,210,046.73	5,867,300.60
管理费用	三（五）注释 34	5,538,294.90	6,769,912.47
研发费用	三（五）注释 35	6,789,117.32	8,582,295.58
财务费用	三（五）注释 36	468,247.83	285,367.60
其中：利息费用		475,879.27	305,182.29

利息收入		10,168.55	22,625.37
加：其他收益	三（五）注释 37	2,271,434.83	2,073,147.30
投资收益（损失以“-”号填列）	三（五）注释 38	381,939.08	108,094.79
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）	三（五）注释 39	22,572.64	8,057.26
信用减值损失（损失以“-”号填列）	三（五）注释 40	-1,689,207.70	555,837.35
资产减值损失（损失以“-”号填列）	三（五）注释 41	-839,858.34	-1,888,458.58
资产处置收益（损失以“-”号填列）	三（五）注释 42	-26,417.83	264.27
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		3,090,285.73	1,201,553.95
加：营业外收入	三（五）注释 43	48,296.78	78,185.69
减：营业外支出	三（五）注释 44	66,306.23	11,579.17
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		3,072,276.28	1,268,160.47
减：所得税费用	三（五）注释 45	1,398,705.48	-271,652.22
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		1,673,570.80	1,539,812.69
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）		1,673,570.80	1,539,812.69
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-266,915.66	-86,899.13
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		1,940,486.46	1,626,711.82
六、其他综合收益的税后净额			
（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			
七、综合收益总额		1,673,570.80	1,539,812.69
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		1,940,486.46	1,626,711.82
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-266,915.66	-86,899.13
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）	三(十七)注释 2	0.04	0.03
(二) 稀释每股收益（元/股）	三(十七)注释 2	0.04	0.03

法定代表人：叶益强

主管会计工作负责人：孔丽娟

会计机构负责人：王昊翔

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2025 年	2024 年
一、营业收入	三(十六)注释 4	74,503,995.48	77,015,937.65
减：营业成本	三(十六)注释 4	51,716,066.58	55,139,479.06
税金及附加		858,489.60	763,442.43
销售费用		5,575,468.85	5,198,267.22
管理费用		4,634,319.31	4,187,216.70
研发费用		6,789,117.32	8,561,768.00
财务费用		467,537.91	284,504.83
其中：利息费用		475,879.27	305,182.29
利息收入		9,809.41	22,101.47
加：其他收益		2,268,764.19	2,011,198.06
投资收益（损失以“-”号填列）	三(十六)注释 5	381,939.08	108,094.79
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）		22,572.64	8,057.26
信用减值损失（损失以“-”号填列）		616,569.61	882,941.05
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-26,417.83	264.27
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		7,726,423.60	5,891,814.84
加：营业外收入		48,294.52	28,344.90
减：营业外支出		66,061.59	0.00

三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		7,708,656.53	5,920,159.74
减：所得税费用		846,034.78	280,469.56
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		6,862,621.75	5,639,690.18
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		6,862,621.75	5,639,690.18
（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		6,862,621.75	5,639,690.18
七、每股收益：			
（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	2025 年	2024 年
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		41,952,910.93	42,942,354.99
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		1,556,757.26	1,194,037.15
收到其他与经营活动有关的现金	三(五)注释 46	1,010,278.00	1,652,111.87
经营活动现金流入小计		44,519,946.19	45,788,504.01
购买商品、接受劳务支付的现金		784,477.31	22,344,742.90
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		11,426,363.15	12,066,668.80
支付的各项税费		4,510,984.07	3,647,558.27
支付其他与经营活动有关的现金	三(五)注释 46	8,977,569.92	12,737,799.76
经营活动现金流出小计		25,699,394.45	50,796,769.73
经营活动产生的现金流量净额		18,820,551.74	-5,008,265.72
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		381,939.08	108,094.79
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,282.50	4,184.73
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	三(五)注释 46	4,022,572.64	4,430,622.25
投资活动现金流入小计		4,405,794.22	4,542,901.77
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		325,045.12	951,895.70
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	三(五)注释 46	12,915,105.68	8,000,000.00
投资活动现金流出小计		13,240,150.80	8,951,895.70
投资活动产生的现金流量净额		-8,834,356.58	-4,408,993.93
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		31,000,000.00	34,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			947,077.97
筹资活动现金流入小计		31,000,000.00	34,947,077.97
偿还债务支付的现金		37,940,000.00	28,760,000.00

分配股利、利润或偿付利息支付的现金		5,605,879.27	305,182.29
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			417,500.00
筹资活动现金流出小计		43,545,879.27	29,482,682.29
筹资活动产生的现金流量净额		-12,545,879.27	5,464,395.68
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-2,559,684.11	-3,952,863.97
加：期初现金及现金等价物余额		6,213,823.46	10,166,687.43
六、期末现金及现金等价物余额		3,654,139.35	6,213,823.46

法定代表人：叶益强

主管会计工作负责人：孔丽娟

会计机构负责人：王昊翔

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2025 年	2024 年
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		41,875,986.09	41,968,754.47
收到的税费返还		1,556,757.26	1,194,037.15
收到其他与经营活动有关的现金		179,558.17	1,600,442.78
经营活动现金流入小计		43,612,301.52	44,763,234.40
购买商品、接受劳务支付的现金		764,690.76	16,478,024.94
支付给职工以及为职工支付的现金		10,604,877.61	11,040,311.22
支付的各项税费		4,500,809.68	3,589,451.66
支付其他与经营活动有关的现金		8,032,312.83	4,482,753.84
经营活动现金流出小计		23,902,690.88	35,590,541.66
经营活动产生的现金流量净额		19,709,610.64	9,172,692.74
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		9,262.99	0.00
取得投资收益收到的现金		381,939.08	108,094.79
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,282.50	3,630.88
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		4,022,572.64	4,430,622.25
投资活动现金流入小计		4,415,057.21	4,542,347.92
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		306,968.47	889,588.85
投资支付的现金		970,000.00	14,510,000.00
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		12,915,105.68	8,000,000.00
投资活动现金流出小计		14,192,074.15	23,399,588.85
投资活动产生的现金流量净额		-9,777,016.94	-18,857,240.93

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		31,000,000.00	34,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		0.00	947,077.97
筹资活动现金流入小计		31,000,000.00	34,947,077.97
偿还债务支付的现金		37,940,000.00	28,760,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		5,605,879.27	305,182.29
支付其他与筹资活动有关的现金		0.00	417,500.00
筹资活动现金流出小计		43,545,879.27	29,482,682.29
筹资活动产生的现金流量净额		-12,545,879.27	5,464,395.68
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-2,613,285.57	-4,220,152.51
加：期初现金及现金等价物余额		5,830,839.97	10,050,992.48
六、期末现金及现金等价物余额		3,217,554.40	5,830,839.97

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2025 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	51,300,000.00				12,071,816.92			4,699,651.68	5,160,956.34		35,100,873.65	1,565,877.47	109,899,176.06
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	51,300,000.00	0.00	0.00	0.00	12,071,816.92	0.00	0.00	4,699,651.68	5,160,956.34	0.00	35,100,873.65	1,565,877.47	109,899,176.06
三、本期增减变动金额								-56,542.85	686,262.18	0.00	-3,875,775.72	-266,915.66	-3,512,972.05

(减少以“—”号填列)													
(一) 综合收益总额										1,940,486.46	-266,915.66	1,673,570.80	
(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								686,262.18	0.00	-5,816,262.18	0.00	-5,130,000.00	
1. 提取盈余公积								686,262.18		-686,262.18		0.00	
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配										-5,130,000.00		-5,130,000.00	

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								-56,542.85	0.00	0.00	0.00	0.00		-56,542.85
1. 本期提取								0.00						0.00
2. 本期使用								56,542.85						56,542.85
（六）其他														
四、本年期	51,300,000.00	0.00	0.00	0.00	12,071,816.92	0.00	0.00	4,643,108.83	5,847,218.52	0.00	31,225,097.93	1,298,961.81		106,386,204.01

未余额													
-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

项目	2024 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	51,300,000.00				12,071,816.92			4,777,665.51	4,596,987.32		34,038,130.85	1,652,776.60	108,437,377.20
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	51,300,000.00	0.00	0.00	0.00	12,071,816.92	0.00	0.00	4,777,665.51	4,596,987.32	0.00	34,038,130.85	1,652,776.60	108,437,377.20
三、本期增减变动金额（减少以								-78,013.83	563,969.02	0.00	1,062,742.80	-86,899.13	1,461,798.86

“一”号填列)													
(一) 综合收益总额											1,626,711.82	-86,899.13	1,539,812.69
(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									563,969.02	0.00	-563,969.02		
1. 提取盈余公积									563,969.02		-563,969.02		
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者的分配													
(或股东)													
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								-78,013.83	0.00	0.00	0.00	0.00	-78,013.83
1. 本期提取													0.00
2. 本期使用								78,013.83					78,013.83
(六) 其他													
四、本年年末余额	51,300,000.00	0.00	0.00	0.00	12,071,816.92	0.00	0.00	4,699,651.68	5,160,956.34	0.00	35,100,873.65	1,565,877.47	109,899,176.06

法定代表人：叶益强

主管会计工作负责人：孔丽娟

会计机构负责人：王昊翔

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2025 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	51,300,000.00	0.00	0.00	0.00	11,549,250.00	0.00	0.00	4,699,651.68	5,160,956.34		41,318,606.91	114,028,464.93
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	51,300,000.00	0.00	0.00	0.00	11,549,250.00	0.00	0.00	4,699,651.68	5,160,956.34		41,318,606.91	114,028,464.93
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)								-56,542.85	686,262.18		1,046,359.57	1,676,078.90
(一) 综合收益总额											6,862,621.75	6,862,621.75
(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									686,262.18		-5,816,262.18	-5,130,000.00
1. 提取盈余公积									686,262.18		-686,262.18	0.00
2. 提取一般风险准备											-5,130,000.00	-5,130,000.00
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								-56,542.85	0.00		0.00	-56,542.85
1. 本期提取								0.00				0.00
2. 本期使用								56,542.85				56,542.85
（六）其他												
四、本年期末余额	51,300,000.00	0.00	0.00	0.00	11,549,250.00	0.00	0.00	4,643,108.83	5,847,218.52		42,364,966.48	115,704,543.83

项目	2024 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	51,300,000.00	0.00	0.00	0.00	11,549,250.00	0.00	0.00	4,777,665.51	4,596,987.32		36,242,885.75	108,466,788.58
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	51,300,000.00	0.00	0.00	0.00	11,549,250.00	0.00	0.00	4,777,665.51	4,596,987.32		36,242,885.75	108,466,788.58
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)								-78,013.83	563,969.02		5,075,721.16	5,561,676.35
(一) 综合收益总额											5,639,690.18	5,639,690.18
(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									563,969.02		-563,969.02	
1. 提取盈余公积									563,969.02		-563,969.02	
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								-78,013.83	0.00		0.00	-78,013.83
1. 本期提取												0.00
2. 本期使用								78,013.83				78,013.83
（六）其他												
四、本年期末余额	51,300,000.00	0.00	0.00	0.00	11,549,250.00	0.00	0.00	4,699,651.68	5,160,956.34		41,318,606.91	114,028,464.93

山东深川变频科技股份有限公司

2025 年度财务报表附注

(本附注除特别注明外,均以人民
币元列示)

一、公司基本情况

山东深川变频科技股份有限公司(以下简称“本公司”或“公司”)系由山东深川电气科技有限公司整体变更设立的股份有限公司,公司注册资本 5,130 万元,统一社会信用代码 913703007648454093。

1、公司注册地和总部地址

公司注册地址:山东省淄博市高新区青龙山路 7588 号。

公司总部办公地址:山东省淄博市高新区青龙山路 7588 号。

2、公司实际从事的主要经营活动

公司主要从事变频器的生产与销售、分布式光伏电站建设。

公司的产品和服务为:低中高压变频器、智能电机软起动器(柜)、变频节能控制系统、分布式光伏电站建设等。

3、财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日

本财务报告于 2026 年 4 月 20 日经公司董事会批准报出。

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》(2023 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。除某些金融工具外,本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值,则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。

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 2025 年 12 月 31 日的财务状况，以及 2025 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，是指企业从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

(1) 财务报表项目的重要性

本公司确定财务报表项目重要性，以是否影响财务报表使用者作出经济决策为原则，从性质和金额两方面考虑。财务报表项目金额的重要性，以相关项目占资产总额、负债总额、所有者权益总额、营业收入、净利润的一定比例为标准；财务报表项目性质的重要性，以是否属于日常经营活动、是否导致盈亏变化、是否影响监管指标等对财务状况和经营成果具有较大影响的因素为依据。

(2) 财务报表项目附注明细项目的重要性

本公司确定财务报表项目附注明细项目的重要性，在财务报表项目重要性基础上，以具体项目占该项目一定比例，或结合金额确定，同时考虑具体项目的性质。某些项目对财务报表而言不具有重要性，但可能对附注而言具有重要性，仍需要在附注中单独披露。财务报表项目附注相关重要性标准为：

项 目	重要性标准
重要应收款项坏账准备收回或转回	100 万元
重要的应收款项核销	100 万元
重要的在建工程项目	100 万元
账龄超过 1 年以上的重要应付账款及其他应付款	100 万元

6、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。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

（1）控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制，是指本公司拥有对被投资单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。当相关事实和情况的变化导致对控制定义所涉及的相关要素发生变化时，本公司将进行重新评估。

(2) 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。在判断是否将结构化主体纳入合并范围时，本公司综合所有事实和情况，包括评估结构化主体设立目的和设计、识别可变回报的类型、通过参与其相关活动是否承担了部分或全部的回报可变性等的基础上评估是否控制该结构化主体。

(3) 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。

(4) 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。子公司持有本公司的长期股权投资，视为企业集团的库存股，作为所有者权益的减项，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。

(5) 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，视同该企业合并自最终控制方开始实施控制时已经发生，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，本公司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。本公司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本公司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。本公司购买

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。

(6) 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。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，应当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。

(7) 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。

(8) 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。

8、合营安排的分类及共同经营的会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。

（1）共同经营

当本公司是合营安排的合营方，享有该安排相关资产且承担该安排相关负债时，为共同经营。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：①确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；②确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；③确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；④按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；⑤确认单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本公司仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本公司向共同经营投出或出售资产的情况，本公司全额确认该损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

（2）合营企业

合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。本公司对合营企业的投资采用权益法核算，相关会计政策见本附注“三、19、长期股权投资”。

9、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。

10、外币业务和外币报表折算

（1）外币业务折算

本公司对发生的外币交易，采用交易发生日的即期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：①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;②可供出售的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外,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。

(2) 外币财务报表折算

本公司的控股子公司、合营企业、联营企业等,若采用与本公司不同的记账本位币,需对其外币财务报表折算后,再进行会计核算及合并财务报表的编报。

外币资产负债表中的资产和负债项目,本公司采用资产负债表日的即期汇率折算,所有者权益项目除“未分配利润”项目外,其他项目采用发生时的即期汇率折算。外币利润表中的收入和费用项目,采用交易发生日的即期汇率折算。折算产生的外币财务报表折算差额,在资产负债表中所有者权益项目其他综合收益下列示。

外币现金流量按照系统合理方法确定的,本公司采用交易发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额,在现金流量表中单独列示。

处置境外经营时,与该境外经营有关的外币报表折算差额,全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

11、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、债权投资和长期应收款等，本公司将自资产负债表日起一年内(含一年)到期的债权投资和长期应收款，列示为一年内到期的非流动资产；取得时期限在一年内(含一年)的债权投资列示为其他流动资产。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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、其他债权投资等，本公司将自资产负债表日起一年内(含一年)到期的其他债权投资，列示为一年内到期的非流动资产；取得时期限在一年内(含一年)的其他债权投资列示为其他流动资产。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

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、借款及应付债券等。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) 金融资产转移的确认依据和计量方法

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。

(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。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，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、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资、合同资产、租赁应收款、贷款承诺及财务担保合同等，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：

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账款、其他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账款、其他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：

应收票据组合1—银行承兑汇票	信用风险较低的银行
应收票据组合2—商业承兑汇票	信用风险较高的企业

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：

应收账款组合1-账龄组合	应收外部客户款项
应收账款组合2-关联方组合	合并范围内关联方

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，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。

c、其他应收款确定组合的依据如下：

其他应收款组合1	合并范围内关联方组合
其他应收款组合2	账龄组合
其他应收款组合3	应收嵌入式软件退税、出口退税

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：

应收款项融资组合1—银行承兑汇票	信用风险较低的银行
应收款项融资组合2—商业承兑汇票	信用风险较高的企业

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、按组合计量预期信用损失的应收款项

①应收票据-商业承兑汇票、应收账款-账龄组合、其他应收款-账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账 龄	应收商业承兑汇票预期信用损失率 (%)	应收账款预期信用损失率 (%)	其他应收款预期信用损失率 (%)
1年以内 (含1年)	5	5	5
1-2年	10	10	10
2-3年	20	20	20
3-4年	50	50	50
4-5年	80	80	80
5年以上	100	100	100

②合并范围内关联方组合、银行承兑汇票、应收出口退税、应收嵌入式软件退税：结合历史违约损失经验及目前经济状况、考虑前瞻性信息，预期信用损失率为 0%。

B、债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各

种类型，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。

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。

12、应收票据

本公司对于应收票据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。应收票据的预期信用损失的确定方法详见本附注“三、11、金融工具”。

13、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本附注“三、11、金融工具”。

14、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，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。

15、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法详见本附注“三、11、金融工具”。

16、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、周转材料、委托加工物资、包装物、在产品、自制半成品、库存商品和发出商品等。

(2) 发出存货的计价方法

存货发出时，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。

产成品、商品和用于出售的材料等可直接用于出售的存货，其可变现净值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；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

低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

17、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。

18、持有待售的非流动资产或处置组

(1) 划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

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

处置组，是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》分摊了本公司合并中取得的商誉的，该处置组包含分摊至处置组的商誉。

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：根据本公司类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，该非流动资产或处置组在当前状况下即可立即出售；出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

因出售对子公司的投资等原因导致丧失对子公司控制权的，无论出售后本公司是否保留部分权益性投资，在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，本公司在个别财务报表中将子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，本公司将账面价值高于公允价值减去出售费用后净额的差额确认为资产减值损失。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，本公司先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产或处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，本公司将以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。对于已抵减的商誉账面价值和划分为持有待售类别前确认的资产减值损失本公司不予转回。

本公司对持有待售的非流动资产和持有待售的处置组中的资产不计提折旧或进行摊销；持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

某项非流动资产或处置组被划分为持有待售类别，但后来不再满足持有待售类别划分条件的，本公司停止将其划分为持有待售类别，并按照下列两项金额中较低者计量：

①该资产或处置组被划分为持有待售类别之前的账面价值，按照其假定在没有被划分为持有待售类别的情况下本应确认的折旧、摊销或减值进行调整后的金额；

②可收回金额。

(2) 终止经营的认定标准

终止经营，是指满足下列条件之一的已被本公司处置或被本公司划分为持有待售类别的、能够单独区分的组成部分：

①该组成部分代表本公司一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区。

②该组成部分是拟对本公司一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分。

③该组成部分是本公司专为转售而取得的子公司。

(3) 列报

本公司在资产负债表中将持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产列报于“持有待售资产”，将持有待售的处置组中的负债列报于“持有待售负债”。

本公司在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。不符合终止经营定义的持有待售的非流动资产或处置组，其减值损失和转回金额及处置损益作为持续经营损益列报。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。

本公司对拟结束使用而非出售且满足终止经营定义中有关组成部分的条件的处置组，自其停止使用日起作为终止经营列报。

对于当期列报的终止经营，在当期财务报表中，本公司将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。终止经营不再满足持有待售类别划分条件的，在当期财务报表中，本公司将原来作为终止经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的持续经营损益列报。

19、长期股权投资

本部分所指的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。

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。

20、投资性房地产

(1) 投资性房地产的种类和计量模式

本公司投资性房地产的种类:出租的土地使用权、出租的建筑物、持有并准备增值后转让的土地使用权。

本公司投资性房地产按照成本进行初始计量,采用成本模式进行后续计量。

(2) 采用成本模式核算政策

本公司投资性房地产中出租的建筑物采用年限平均法计提折旧,具体核算政策与固定资产部分相同。投资性房地产中出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权采用直线法摊销,具体核算政策与无形资产部分相同。

本公司的投资性房地产类别、折旧方法、折旧年限、预计残值率、年折旧率如下:

类别	折旧方法	折旧年限(年)	预计净残值率(%)	年折旧率(%)
房屋建筑物	平均年限法	20	5	4.75

本公司对于投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。本公司在有证据表明将自用的房屋及建筑物改用于出租或将持有的房地产开发产品以经营租赁的方式出租时,固定资产、无形资产或存货以转换前的账面价值转换为投资性房地产。本公司在有证据表明将原本用于赚取租金或资本增值的房屋及建筑物改为自用或将用于经营租出的房屋及建筑物重新用于对外销售的,投资性房地产以转换前的账面价值转换为固定资产、无形资产或存货。

21、固定资产

(1) 固定资产确认条件

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企业;
- 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) 固定资产的分类和折旧方法

本公司固定资产主要分为：房屋建筑物、机器设备、运输设备和电子设备及其他；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。

各类固定资产的预计使用年限、预计净残值率及年折旧率如下：

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	平均年限法	20	5	4.75
机器设备	平均年限法	10	5	9.50—9.00
运输设备	平均年限法	5	5	19.00
电子设备及其他设备	平均年限法	5	5	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。

22、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。

23、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，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。

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。

24、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：

- ①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) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

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。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

类别	使用寿命	使用寿命的确认依据	摊销方法	备注
土地使用权	50 年	产权登记期限	平均年限法	
计算机软件	5 年、10 年	预期经济利益年限	平均年限法	

(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) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本公司研发支出为公司研发活动直接相关的支出，包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧与待摊费用、其他费用等，其中研发人员的工资按照项目工时分摊计入研发支出。

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：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。

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，应确定为研究阶段，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，应确定为开发阶段，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，将发生的研发支出全部计入当期损益。

25、长期资产减值

本公司对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、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。

商誉至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。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,确认商誉的减值损失。

上述资产减值损失一经确认,在以后会计期间不予转回。

26、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。

27、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。

28、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、短期带薪缺勤、短期利润分享计划等。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、设定受益计划。

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。

设定受益计划:本公司在半年和年度资产负债表日由独立精算师进行精算估值,以预期累积福利单位法确定提供福利的成本。本公司设定受益计划导致的职工薪酬成本包括下列组成部分:(1)服务成本,包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中,当期服务成本是指,职工当期提供服务所导致的设定受益义务现值的增加额;过去服务成本是指,

设定受益计划修改所导致的与以前期间职工服务相关的设定受益义务现值的增加或减少；(2) 设定受益义务的利息费用；(3) 重新计量设定受益计划负债导致的变动。除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，本公司将上述第(1)和(2)项计入当期损益；第(3)项计入其他综合收益且不会在后续会计期间转回至损益。

(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。

29、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。

30、股份支付

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

用以换取职工提供服务的以权益结算的股份支付，本公司以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动、是否达到规定业绩条件等后续信息对可行权权益工具数量作出最佳估计，以此为基础，按照授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。但授予后立即可行权的，在授予日按照公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日以承担负债的公允价值计入相关成本或费用，

相应增加负债；如需完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应调整负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；若修改增加了所授予权益工具的数量，则将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，如缩短等待期、变更或取消业绩条件（而非市场条件），公司在处理可行权条件时，应当考虑修改后的可行权条件。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式修改股份支付计划的条款和条件，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

31、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：

公司结合自身业务情况，根据所售产品的类型及具体交易方式，确定销售收入的确认时点为：

(1) 国内销售

①变频器：

A. 直销：以产品已经发出并送达客户指定位置，经客户签收确认，取得收取货款的凭据时确认收入的实现。

B. 经销：对于视同买断方式委托经销商销售的，以产品发出、取得发货运单等原始凭证后确认收入；对于支付手续费方式委托经销商销售的，收到经销商开具的代销清单时确认收入。

②分布式光伏电站建设：

本公司为客户提供的分布式光伏电站建设，按照分布式电站实际并网组件装机容量及相关协议约定的单价，确认用电站建设收入。

(2) 国外销售

根据销售合同或销售订单组织装箱发货，取得出口货物报关单，附出口商品专用发票等相关单证报关，在货物报关出口离岸时确认销售收入的实现。

32、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。

33、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。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

①财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，本公司以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

②财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

(4) 区分与资产相关政府补助和与收益相关政府补助的具体标准

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，确认为与资产相关的政府补助。

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

若政府文件未明确规定补助对象，将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据：

①政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；②政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

(5) 政府补助的确认时点

按照应收金额计量的政府补助，在期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时予以确认。

除按照应收金额计量的政府补助外的其他政府补助，在实际收到补助款项时予以确认。

34、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的确认：

(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。

35、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。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。

(1) 本公司作为承租人

A、租赁的分拆

合同中同时包含一项或多项租赁和非租赁部分的，本公司将各项单独租赁和非租赁部分进行分拆，按照各租赁部分单独价格及非租赁部分的单独价格之和的相对比例分摊合同对价。

B、使用权资产

除短期租赁和低价值资产租赁外，本公司在租赁期开始日对租赁确认使用权资产。租赁期开始日，是指出租人提供租赁资产使其可供本公司使用的起始日期。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，不包括属于为生产存货而发生的成本。

在租赁期开始日后，发生重新计量租赁负债时，相应调整使用权资产账面价值。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，使用权资产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，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》的相关规定来确定使用权资产是否

已发生减值并进行会计处理。

C、租赁负债

除短期租赁和低价值资产租赁外，本公司在租赁期开始日按照该日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。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，采用增量借款利率作为折现率。

租赁付款额是指本公司向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项，包括：

- a、固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
 - b、本公司合理确定将行使的购买选择权的行权价格；
 - c、租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的，行使终止租赁选择权需支付的款项；
- 租赁期开始日后，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。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产：

- a、因租赁期变化或购买选择权的评估结果发生变化的，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；
- b、根据担保余值预计的应付金额或者用于确定租赁付款额的指数或者比例发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。

D、短期租赁和低价值资产租赁

本公司对施工机械和运输设备的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。

E、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。

(2) 本公司作为出租人

A、租赁的分拆

合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本公司根据《企业会计准则第 14 号——收入》关于交易价格分摊的规定分摊合同对价，分摊的基础为租赁部分和非租赁部分各自的单独价格。

B、租赁的分类

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为融资租赁。融资租赁以外的其他租赁为经营租赁。

C、本公司作为出租人记录经营租赁业务

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。

D、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。本公司将应收融资租赁款列示为长期应收款，自资产负债表日起一年内(含一年)收取的应收融资租赁款列示为一年内到期的非流动资产。

(3) 售后租回交易

本公司作为卖方及承租人：

本公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。该资产转让不属于销售的，本公司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，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融负债进行会计处理。该资产转让属于销售的，本公司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。

36、其他重要的会计政策和会计估计

(1) 安全生产费用

本公司根据财政部、国家安全生产监督管理总局《关于印发〈企业安全生产费用提取和使用管理办法〉的通知》及《企业安全生产费用提取和使用管理办法》的规定计提安全生产费用，安全生产费用专门用于完善和改进企业安全生产条件。

本公司提取的安全生产费计入相关产品的成本或当期损益，同时计入专项储备。使用提取的安全生产费用属于费用性支出的，直接冲减专项储备。使用提取的安全生产费形成固定资产的，通过在建工程归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产，同时按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

(2) 债务重组

债务重组，是指在不改变交易对手方的情况下，经债权人和债务人协定或法院裁定，就清偿债务的时间、金额或方式等重新达成协议的交易。

A、本公司作为债务人记录债务重组

本公司以资产清偿债务的债务重组，在相关资产和所清偿债务符合终止确认条件时予以终止确认，所清偿债务账面价值与转让资产账面价值之间的差额计入当期损益。

本公司将债务转为权益工具的债务重组，在所清偿债务符合终止确认条件时予以终止确认。初始确认权益工具时按照权益工具的公允价值计量，权益工具的公允价值不能可靠计量的，按照所清偿债务的公允价值计量。所清偿债务账面价值与权益工具确认金额之间的差额，计入当期损益。

采用修改其他条款方式进行债务重组的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具的确认和计量》、《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》的规定，确认和计量重组债务。

采用多项资产清偿债务或者组合方式进行债务重组的，本公司按照前述方法确认和计量权益工具和重组债务，所清偿债务的账面价值与转让资产的账面价值以及权益工具和重组债务的确认金额之和的差额，计入当期损益。

B、本公司作为债权人记录债务重组

债务人以资产清偿债务或者将债务转为权益工具方式进行债务重组的，本公司在相关资产符合其定义和确认条件时予以确认。

债务人以资产清偿债务方式进行债务重组的，本公司初始确认受让的金融资产以外的资产时，应当按照下列原则以成本计量：（1）存货的成本，包括放弃债权的公允价值和使该资产达到当前位置和状态所发生的可直接归属于该资产的税金、运输费、装卸费、保险费等其他成本。（2）对联营企业或合营企业投资的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本。（3）投资性房地产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本。（4）固定资产的成本，包括放弃债权的公允价值和使该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税金、运输费、装卸费、安装费、专业人员服务费等其他成本。（5）生物资产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金、运输费、保险费等其他成本。（6）无形资产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，应当计入当期损益。

将债务转为权益工具的债务重组导致本公司将债权转为对联营企业或合营企业的权益性投资的，按照放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本计量其初始投资成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

采用修改其他条款方式进行债务重组的，本公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具的确认和计量》的规定，确认和计量重组债权。

采用多项资产清偿债务或者组合方式进行债务重组的，首先按照《企业会计准则第 22

号——金融工具的确认和计量》的规定确认和计量受让的金融资产和重组债权，然后按照受让的金融资产以外的各项资产的公允价值比例，对放弃债权的公允价值扣除受让金融资产和重组债权确认金额后的净额进行分配，并以此为基础按照前述方法分别确定各项资产的成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

(3) 非货币性资产交换

如果非货币性资产交换具有商业实质，并且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠地计量，非货币性资产交换以公允价值为基础计量。对于换入资产，以换出资产的公允价值和应支付的相关税费作为换入资产的成本进行初始计量；对于换出资产，在终止确认时，将换出资产公允价值与账面价值的差额计入当期损益。有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠的，对于换入资产，以换入资产的公允价值和应支付的相关税费作为换入资产的初始计量金额；对于换出资产，在终止确认时，将换入资产的公允价值与换出资产账面价值之间的差额计入当期损益。

不满足以公允价值为基础计量的条件的非货币性资产交换，以账面价值为基础计量。对于换入资产，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入资产的初始计量金额；对于换出资产，终止确认时不确认损益。

非货币性资产交换同时换入多项资产的，如果以公允价值为基础计量，按照换入的金融资产以外的各项换入资产公允价值相对比例，将换出资产公允价值总额扣除换入金融资产公允价值后的净额进行分摊，以分摊至各项换入资产的金额，加上应支付的相关税费，作为各项换入资产的成本进行初始计量；有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠的，以各项换入资产的公允价值和应支付的相关税费作为各项换入资产的成本进行初始计量。非货币性资产交换以账面价值为基础计量的，按照各项换入资产的公允价值的相对比例，将换出资产的账面价值总额分摊至各项换入资产，加上应支付的相关税费，作为各项换入资产的初始计量金额。

非货币性资产交换同时换出多项资产的，如果以公允价值为基础计量，将各项换出资产的公允价值与其账面价值之间的差额，在各项换出资产终止确认时计入当期损益；有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠的，按照各项换出资产的公允价值的相对比例，将换入资产的公允价值总额分摊至各项换出资产，分摊至各项换出资产的金额与各项换出资产账面价值之间的差额，在各项换出资产终止确认时计入当期损益。非货币性资产交换以账面价值为基础计量的，各项换出资产终止确认时均不确认损益。

37、重要会计政策和会计估计变更

(1) 会计政策变更

本期内未发生会计政策变更事项。

(2) 会计估计变更

本期内未发生会计估计变更事项。

四、税项

(一) 本公司适用的主要税种及税率如下:

税 种	具体税率情况
增值税	产品销售收入按 13%、9%、6%的税率计缴
企业所得税	深川变频公司 15%、其他公司 25%
城市维护建设税	按应纳流转税额的 7%计缴
教育费附加	按应纳流转税额的 3%计缴
地方教育费附加	按应纳流转税额的 2%计缴
其他税项	按照国家相关税收政策、制度执行

(二) 税收优惠

1、增值税出口退税优惠

根据《财政部、国家税务总局关于进一步推进出口货物实行免抵退税办法的通知》(财税[2002]7号)、《财政部、国家税务总局关于提高轻纺电子信息等商品出口退税率的通知》(财税[2009]43号)、《财政部、国家税务总局关于进一步提高部分商品出口退税率的通知》(财税[2009]88号),公司自产货物出口实行“免、抵、退”税政策,退税率为13%。

2、嵌入式软件产品即征即退优惠

根据《财政部、国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》(财税[2011]100号)规定,本公司销售自行开发生产的嵌入式软件产品,按13%税率征收增值税后,对其增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策。

3、所得税税率及税额抵免优惠

根据《财政部 税务总局关于进一步完善研发费用税前加计扣除政策的公告》(财政部 税务总局公告2021年第13号),本公司发生的研究开发费用,允许在计算应纳税所得额时按当年实际发生额的100%加计扣除。

公司于2023年11月29日获得山东省科学技术厅、山东省财政厅、国家税务总局山东省税务局联合颁发的高新技术企业证书,证书编号:GR202337002757,有效期三年。公司2025年度企业所得税按15%的税率计缴。

五、合并财务报表主要项目注释

说明:本注释的期初余额指2025年1月1日财务报表数,期末余额指2025年12月31日财务报表数,本期发生额指2025年度发生额,上期发生额指2024年度发生额。

1、货币资金

项 目	期末余额	期初余额
-----	------	------

现金	33,156.61	14,376.05
银行存款	3,620,982.74	6,199,447.41
其他货币资金	590.30	8,000,000.00
合 计	3,654,729.65	14,213,823.46

其中，因抵押、质押或冻结等对使用有限制，以及放在境外且资金汇回受到限制的货币资金明细如下：

项 目	期末余额	期初余额
承兑保证金		
证券账户资金	590.30	8,000,000.00
合 计	590.30	8,000,000.00

2、交易性金融资产

项 目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	21,422,572.64	4,508,057.26
其中：理财产品	21,422,572.64	4,508,057.26
合 计	21,422,572.64	4,508,057.26

3、应收票据

(1) 应收票据分类列示

项 目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票		
商业承兑汇票	401,632.02	767,387.74
合 计	401,632.02	767,387.74

(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		坏账准备		
	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	422,770.55	100.00	21,138.53	5.00	401,632.02
其中：商业承兑汇票	422,770.55	100.00	21,138.53	5.00	401,632.02
银行承兑汇票					
合 计	422,770.55	100.00	21,138.53	5.00	401,632.02

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	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	807,776.57	100.00	40,388.83	5.00	767,387.74
其中：商业承兑汇票	807,776.57	100.00	40,388.83	5.00	767,387.74
银行承兑汇票					
合计	807,776.57	100.00	40,388.83	5.00	767,387.74

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 (%)
商业承兑汇票	422,770.55	21,138.53	5.00
合计	422,770.55	21,138.53	5.00

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

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	
商业承兑汇票	40,388.83		19,250.30		21,138.53
合计	40,388.83		19,250.30		21,138.53

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

类别	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
商业承兑票据		230,170.00
合计		230,170.00

(5) 期末公司无已质押的应收票据。

(6) 期末公司无因出票人未履约而将其转为应收账款的票据。

4、应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	13,689,946.52	20,941,373.34
1-2 年	2,758,200.44	4,006,316.26
2-3 年	1,287,484.45	623,022.02

3-4 年	135,258.00	1,014,236.44
4-5 年	489,693.53	294,495.00
5 年以上	1,044,864.50	907,693.55
合 计	19,405,447.44	27,787,136.61

(2) 按坏账计提方法分类披露

类 别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备的应收账款	1,116,187.50	5.75	1,116,187.50	100.00	
按组合计提坏账准备的应收账款	18,289,259.94	94.25	1,653,017.08	9.04	16,636,242.86
其中：账龄组合	18,289,259.94	94.25	1,653,017.08	9.04	16,636,242.86
合 计	19,405,447.44	100.00	2,769,204.58	14.27	16,636,242.86
类 别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备的应收账款	1,116,187.50	4.02	1,116,187.50	100.00	
按组合计提坏账准备的应收账款	26,670,949.11	95.98	2,252,020.17	8.44	24,418,928.94
其中：账龄组合	26,670,949.11	95.98	2,252,020.17	8.44	24,418,928.94
合 计	27,787,136.61	100.00	3,368,207.67	12.12	24,418,928.94

期末按单项计提坏账准备的应收账款

应收账款 (按单位)	期初余额		期末余额			
	应收账款	坏账准备	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
文安县金机设备销售有限公司	263,150.00	263,150.00	263,150.00	263,150.00	100.00	预计无法收回
盐城市欧辰电气有限公司	261,711.50	261,711.50	261,711.50	261,711.50	100.00	预计无法收回

限公司						
东营市海贸有限公司	227,534.00	227,534.00	227,534.00	227,534.00	100.00	预计无法收回
永城市康东董机设备维修部	134,000.00	134,000.00	134,000.00	134,000.00	100.00	预计无法收回
常州科圣自动化科技有限公司	126,280.00	126,280.00	126,280.00	126,280.00	100.00	预计无法收回
莱市海瑞塑料机械有限公司	71,410.00	71,410.00	71,410.00	71,410.00	100.00	预计无法收回
南市亿西电气有限公司	18,566.60	18,566.60	18,566.60	18,566.60	100.00	预计无法收回
威海福禄自动化设备有限公司	13,535.40	13,535.40	13,535.40	13,535.40	100.00	预计无法收回
合计	1,116,187.50	1,116,187.50	1,116,187.50	1,116,187.50		

期末按账龄组合计提坏账准备的应收账款

账龄	期末金额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	13,689,946.52	684,497.33	5.00

1-2 年	2,758,200.44	275,820.04	10.00
2-3 年	1,286,284.45	257,256.89	20.00
3-4 年	95,650.00	47,825.00	50.00
4-5 年	357,803.53	286,242.82	80.00
5 年以上	101,375.00	101,375.00	100.00
合 计	18,289,259.94	1,653,017.08	

(3) 本期计提、转回或收回坏账准备情况

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	其他减少	
按单项计提坏账准备的应收账款	1,116,187.50					1,116,187.50
按组合计提坏账准备的应收账款	2,252,020.17		599,003.09			1,653,017.08
合 计	3,368,207.67		599,003.09			2,769,204.58

(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和合同资产情况

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 (%)	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
淄博大工机械有限公司	1,767,260.20		1,767,260.20	9.11	146,597.04
阜新鑫克机械制造有限公司	1,464,507.12		1,464,507.12	7.55	73,225.36
河北兴晨电气科技有限公司	916,033.69		916,033.69	4.72	45,801.68
烟台东辉粉末设备有限公司	570,424.00		570,424.00	2.94	28,521.20
西安深川中科电气科技有限公司	569,122.86		569,122.86	2.93	28,456.14
合 计	5,287,347.87		5,287,347.87	27.25	322,601.42

5、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	2,948,353.19	8,068,262.60
数字化应收账款债权凭证	9,976,061.80	
合 计	12,924,414.99	8,068,262.60

(2) 期末公司已质押的应收款项融资：无

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

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	16,659,956.46	
数字化应收账款债权凭证	1,654,879.60	
合 计	18,314,836.06	

(4) 本期实际核销的应收款项融资：无

6、预付款项

(1) 预付款项账龄分析

账龄结构	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	202,331.81	16.63	4,470,855.66	99.83
1-2 年	1,014,449.38	83.37	7,500.00	0.17
合 计	1,216,781.19	100.00	4,478,355.66	100.00

(2) 预付款项金额前五名情况

按预付对象集中归集的期末金额前五名预付款项汇总金额1,175,849.76元,占预付款项期末余额合计数的比例96.64%。

(3) 重要的账龄超过1年的预付账款

项 目	期末余额	未结算原因
中建国信工程建设集团有限公司	1,014,449.38	工程的相关手续正在办理当中,等待后续开工
合 计	1,014,449.38	

7、其他应收款

总体情况列示:

项 目	期末余额	期初余额
应收利息		

应收股利		
其他应收款	4,099,356.45	6,675,190.30
合 计	4,099,356.45	6,675,190.30

其他应收款

(1) 按账龄披露

账 龄	期末余额	期初余额
1 年以内	421,408.74	7,002,948.62
1-2 年	6,313,167.12	
2-3 年		
3-4 年		
4-5 年		
5 年以上		
合 计	6,734,575.86	7,002,948.62

(2) 其他应收款按款项性质分类情况

项 目	期末余额	期初余额
出口退税和嵌入式软件退税	343,354.74	447,782.30
其他	105,089.12	111,378.32
保证金、押金	6,000,000.00	6,000,000.00
往来款、借款	286,132.00	443,788.00
合 计	6,734,575.86	7,002,948.62

(3) 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		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备的其他应收款	5,000,000.00	74.24	2,500,000.00	50.00	2,500,000.00
按组合计提坏账准备的其他应收款	1,734,575.86	25.76	135,219.41	7.80	1,599,356.45
其中：账龄组合	1,391,221.12	20.66	135,219.41	9.72	1,256,001.71
应收嵌入式软件退税、出口退税	343,354.74	5.10			343,354.74
合 计	6,734,575.86	100.00	2,635,219.41	39.13	4,099,356.45

续:

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备的其他应收款					
按组合计提坏账准备的其他应收款	7,002,948.62	100.00	327,758.32	4.68	6,675,190.30
其中: 账龄组合	6,555,166.32	93.61	327,758.32	5.00	6,227,408.00
应收嵌入式软件退税、出口退税	447,782.30	6.39			447,782.30
合计	7,002,948.62	100.00	327,758.32	4.68	6,675,190.30

期末按单项计提坏账准备的其他应收款

单位名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
河南晟舜建设工程有限公司	5,000,000.00	2,500,000.00	50.00	预计无法完全收回
合计	5,000,000.00	2,500,000.00		

期末按账龄组合计提坏账准备的其他应收款

账龄	期末金额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	78,054.00	3,902.70	5.00
1-2 年	1,313,167.12	131,316.71	10.00
2-3 年			20.00
3-4 年			50.00
4-5 年			80.00
5 年以上			100.00
合计	1,391,221.12	135,219.41	

(4) 坏账准备计提情况

本期计提、收回或转回的坏账准备情况

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	
按单项计提坏账准备的其他应收款		2,500,000.00				2,500,000.00

按组合计提坏账准备的其他应收款	327,758.32		192,538.91			135,219.41
合计	327,758.32	2,500,000.00	192,538.91			2,635,219.41

(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	性质	金额	账龄	占总额比例 (%)	坏账准备期末余额
河南晟舜建设工程有限公司	保证金	5,000,000.00	1-2年	74.24	2,500,000.00
济南金益信息工程有限公司	保证金	1,000,000.00	1-2年	14.85	100,000.00
嵌入式软件退税	嵌入式软件退税	290,934.74	1年以内	4.32	
浙江长林新能源有限公司	往来款	250,000.00	1-2年	3.71	25,000.00
深川(淄博)投资合伙企业(有限合伙)	其他	100,179.12	1年以内、1-2年	1.49	6,717.91
合计		6,641,113.86		98.61	2,631,717.91

8、存货

(1) 存货分类

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	26,646,022.88		26,646,022.88	24,288,089.26		24,288,089.26
库存商品	5,261,186.71		5,261,186.71	4,446,580.12		4,446,580.12
发出商品	744,435.78	346,620.09	397,815.69	779,686.96		779,686.96
周转材料	102,317.72		102,317.72	126,262.83		126,262.83
在产品	3,159,536.06		3,159,536.06	2,785,064.86		2,785,064.86
委托加工物资	4,306,170.26		4,306,170.26	2,559,864.14		2,559,864.14
工程施工	4,763,393.66	2,381,696.83	2,381,696.83	3,970,714.16	1,888,458.58	2,082,255.58
合计	44,983,063.07	2,728,316.92	42,254,746.15	38,956,262.33	1,888,458.58	37,067,803.75

(2) 存货跌价准备

项 目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
发出商品		346,620.09				346,620.09
工程施工	1,888,458.58	493,238.25				2,381,696.83
合 计	1,888,458.58	839,858.34				2,728,316.92

9、其他流动资产

项 目	期末余额	期初余额
留抵/预交税金	183,611.78	16,759.53
合 计	183,611.78	16,759.53

10、固定资产

总体情况列示:

项 目	期末余额	期初余额
固定资产	33,152,189.11	37,035,013.04
固定资产清理		
合 计	33,152,189.11	37,035,013.04

固定资产部分:

(1) 固定资产情况

项 目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	电子设备及其他	合 计
一、账 面 原 值:					
1. 期 初 余 额	39,587,948.45	16,468,471.19	4,368,607.03	3,017,740.77	63,442,767.44
2. 本 期 增 加 金 额		168,317.68		98,113.39	266,431.07
其中: 购置		168,317.68		98,113.39	266,431.07
在 建 工 程 转 入					
3. 本 期 减 少 金 额		64,296.53		28,458.25	92,754.78

其中： 处 置 或 废		64,296.53		28,458.25	92,754.78
4. 期 末 额	39,587,948.45	16,572,492.34	4,368,607.03	3,087,395.91	63,616,443.73
二、累 计 折 旧					
1. 期 初 额	14,057,636.91	6,845,028.84	3,438,003.36	2,067,085.29	26,407,754.40
2. 本 期 加 额	1,881,551.76	1,574,268.95	373,170.80	291,789.25	4,120,780.76
其中： 计 提	1,881,551.76	1,574,268.95	373,170.80	291,789.25	4,120,780.76
3. 本 期 少 额		37,245.20		27,035.34	64,280.54
其中： 处 置 或 废		37,245.20		27,035.34	64,280.54
4. 期 末 额	15,939,188.67	8,382,052.59	3,811,174.16	2,331,839.20	30,464,254.62
三、减 值 准 备					
1. 期 初 额					
2. 本 期 加 额					
其中： 计 提					
3. 本 期 少 额					
其中： 处 置 或 废					

4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	23,648,759.78	8,190,439.75	557,432.87	755,556.71	33,152,189.11
2. 期初账面价值	25,530,311.54	9,623,442.35	930,603.67	950,655.48	37,035,013.04

(2) 资产负债表日，未发现固定资产存在减值迹象，故未计提减值准备。

(3) 暂时闲置的固定资产情况：无

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

项 目	期末账面价值
房屋建筑物	9,218,228.87
机器设备	492,975.09
合 计	9,711,203.96

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况：无

(6) 固定资产抵押情况详见“附注五、15、所有权或使用权受到限制的资产”。

11、无形资产

(1) 无形资产情况

项 目	土地使用权	计算机软件	合计
一、账面原值：			
1. 期初余额	9,183,960.00	691,073.97	9,875,033.97
2. 本期增加金额		143,160.38	143,160.38
其中：购置		143,160.38	143,160.38
3. 本期减少金额			
其中：处置			
4. 期末余额	9,183,960.00	834,234.35	10,018,194.35
二、累计摊销			
1. 期初余额	2,112,310.80	547,701.48	2,660,012.28
2. 本期增加金额	183,679.20	32,446.01	216,125.21
其中：计提	183,679.20	32,446.01	216,125.21

3. 本期减少金额			
其中：处置			
4. 期末余额	2,295,990.00	580,147.49	2,876,137.49
三、减值准备			
1. 期初余额			
2. 本期增加金额			
其中：计提			
3. 本期减少金额			
其中：处置			
4. 期末余额			
四、账面价值			
1. 期末账面价值	6,887,970.00	254,086.86	7,142,056.86
2. 期初账面价值	7,071,649.20	143,372.49	7,215,021.69

(2) 本报告期末无通过公司内部研发形成的无形资产。

(3) 资产负债表日，未发现无形资产存在减值迹象，故未计提减值准备。

(4) 无形资产抵押情况详见“附注五、15、所有权或使用权受到限制的资产”。

12、长期待摊费用

项 目	期初余额	本期增加	本期摊销	其他减少	期末余额
改造装修费	309,080.02		106,380.00		202,700.02
合 计	309,080.02		106,380.00		202,700.02

13、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
资产减值准备	2,797,561.02	419,634.15	5,624,813.40	1,064,790.29
合 计	2,797,561.02	419,634.15	5,624,813.40	1,064,790.29

(2) 未经抵销的递延所得税负债明细

项 目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
交易性金融资产公允价值变动	22,572.64	3,385.90	8,057.26	1,208.59

合 计	22,572.64	3,385.90	8,057.26	1,208.59
-----	-----------	----------	----------	----------

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

项 目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	3,385.90	416,248.25	1,208.59	1,063,581.70
递延所得税负债	3,385.90		1,208.59	

(4) 未确认递延所得税资产的暂时性差异明细

项 目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	10,120,926.73	8,693,006.51
资产减值准备	5,356,318.42	
合 计	15,477,245.15	8,693,006.51

由于未来能否获得足够的应纳税所得额具有不确定性，因此未将上述可抵扣亏损确认为递延所得税资产。

(5) 可抵扣亏损到期时间

到期年度	期末余额	期初余额
2028 年	150,578.20	150,578.20
2029 年	2,343,721.57	2,343,726.02
2030 年	2,428,542.02	1,375,874.43
2031 年	2,099,246.40	2,099,246.40
2032 年	1,378,735.02	1,378,735.02
2033 年	1,120,131.32	1,120,131.32
2034 年	224,715.12	224,715.12
2035 年	375,257.08	
合 计	10,120,926.73	8,693,006.51

14、其他非流动资产

项 目	期末余额	期初余额
预付工程款、设备款	170,076.34	281,876.34
合 计	170,076.34	281,876.34

15、所有权或使用权受到限制的资产

项 目	期末金额			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限原因

货币资金	590.30	590.30	冻结	购买理财未确认份 额
固定资产	39,060,488.37	23,199,728.15	抵押	设定抵押
无形资产	9,183,960.00	6,887,970.00	抵押	设定抵押
应收票据	230,170.00	218,661.50	背书	已背书未到期的商 业承兑汇票
合 计	48,475,208.67	30,306,949.95		

续

项 目	期初金额			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限原因
货币资金	8,000,000.00	8,000,000.00	冻结	购买理财未确认份 额
固定资产	39,060,488.37	25,055,808.71	抵押	设定抵押
无形资产	9,183,960.00	7,071,649.20	抵押	设定抵押
应收票据	149,060.00	141,607.00	背书	已背书未到期的商 业承兑汇票
合 计	56,393,508.37	40,269,064.91		

16、短期借款

(1) 借款性质明细

项 目	期末金额	期初金额
抵押借款	4,800,000.00	
信用借款	1,000,000.00	5,000,000.00
保证借款	5,000,000.00	8,000,000.00
合 计	10,800,000.00	13,000,000.00

(2) 保证借款明细

借款银行	借款余额	担保人
兴业银行股份有限公司淄博分行	5,000,000.00	叶益强、陈优飞
合 计	5,000,000.00	

17、应付账款

(1) 应付账款类别

款项性质	期末余额	期初余额
材料款	19,428,104.52	12,475,918.36
设备款、工程款	221,427.96	340,589.46
加工费	475,907.62	709,655.40

合 计	20,125,440.10	13,526,163.22
-----	---------------	---------------

(2) 重要的账龄超过1年的应付账款

期末无重要的账龄超过一年的应付账款。

18、预收款项

(1) 预收款项类别

款项性质	期末余额	期初余额
预收房租款	184,000.00	373,000.00
合 计	184,000.00	373,000.00

(2) 重要的账龄超过1年的预收账款

期末无重要的账龄超过一年的预收账款。

19、合同负债

项 目	期末金额	期初金额
货款	2,004,000.82	1,036,922.75
合 计	2,004,000.82	1,036,922.75

20、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬构成

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	2,611,171.93	10,860,193.71	10,186,274.21	3,285,091.43
二、离职后福利-设定提存计划		1,239,168.06	1,239,168.06	
三、辞退福利				
合 计	2,611,171.93	12,099,361.77	11,425,442.27	3,285,091.43

(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	1,099,980.87	9,231,857.55	8,769,128.38	1,562,710.04
2、职工福利费		339,138.66	337,938.66	1,200.00
3、社会保险费		643,406.01	643,406.01	
其中：医疗保险费		589,980.00	589,980.00	
工伤保险费		53,426.01	53,426.01	
4、住房公积金		346,793.00	346,793.00	
5、工会经费和职工教育经费	1,511,191.06	298,998.49	89,008.16	1,721,181.39

合 计	2,611,171.93	10,860,193.71	10,186,274.21	3,285,091.43
-----	--------------	---------------	---------------	--------------

(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		1,187,225.44	1,187,225.44	
2、失业保险费		51,942.62	51,942.62	
合 计		1,239,168.06	1,239,168.06	

21、应交税费

税费项目	期末余额	期初余额
增值税		276,533.42
城市维护建设税	27,353.51	18,346.01
教育费附加	11,722.92	7,862.58
地方教育费附加	7,815.29	5,241.72
土地使用税	28,000.00	28,000.00
房产税	69,480.65	74,561.46
印花税	9,751.26	11,788.93
企业所得税	295,917.08	77,484.92
个人所得税	1,753.69	2,674.57
合 计	451,794.40	502,493.61

22、其他应付款

总体情况列示:

项 目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	159,547.81	146,354.50
合 计	159,547.81	146,354.50

其他应付款部分:

(1) 其他应付款类别

款项性质	期末余额	期初余额
往来款	125,664.70	109,958.06
其他	26,820.67	29,064.00
党建经费	7,062.44	7,332.44
合 计	159,547.81	146,354.50

(2) 账龄超过一年的大额其他应付款情况

期末公司无账龄超过一年的大额其他应付款情况。

23、一年内到期的其他非流动负债

项 目	期末金额	期初金额
一年内到期的长期借款		520,000.00
合 计		520,000.00

24、其他流动负债

项 目	期末金额	期初金额
待转增值税	251,109.74	134,799.96
已背书未到期承兑汇票	230,170.00	149,060.00
合 计	481,279.74	283,859.96

25、长期借款

项 目	期末金额	期初金额
抵押借款		4,220,000.00
合 计		4,220,000.00

26、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	
股本总数	51,300,000.00						51,300,000.00

27、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	12,071,816.92			12,071,816.92
合 计	12,071,816.92			12,071,816.92

28、专项储备

项 目	期初金额	本期增加	本期减少	期末金额
安全生产费	4,699,651.68		56,542.85	4,643,108.83
合 计	4,699,651.68		56,542.85	4,643,108.83

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	5,160,956.34	686,262.18		5,847,218.52

合 计	5,160,956.34	686,262.18		5,847,218.52
-----	--------------	------------	--	--------------

本期增加数系按母公司净利润的 10%提取法定盈余公积所致。

30、未分配利润

项 目	本期	上期
调整前上年年末未分配利润	35,100,873.65	34,038,130.85
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后年初未分配利润	35,100,873.65	34,038,130.85
加：本期归属于公司所有者的净利润	1,940,486.46	1,626,711.82
减：提取法定盈余公积	686,262.18	563,969.02
提取任意盈余公积		
应付普通股股利	5,130,000.00	
转作股本的普通股股利		
其他		
期末未分配利润	31,225,097.93	35,100,873.65

31、营业收入、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	72,464,135.75	50,730,727.45	75,111,163.68	54,141,396.48
其他业务	2,088,933.62	987,479.64	2,719,336.71	1,073,399.33
合 计	74,553,069.37	51,718,207.09	77,830,500.39	55,214,795.81

（2）营业收入、营业成本的分解信息

收入分类	本期发生额	
	营业收入	营业成本
按业务类型		
变频器	72,455,970.61	50,727,266.03
分布式光伏电站建设	8,165.14	3,461.42
其他	2,088,933.62	987,479.64
按经营地区		
境内	73,054,280.71	50,641,073.78
境外	1,498,788.66	1,077,133.31

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	241,022.44	180,300.58
教育费附加	103,295.34	77,271.67
地方教育费附加	68,863.56	51,514.45
房产税	277,922.60	286,998.09
车船使用税	16,320.00	15,960.00
土地使用税	112,000.00	112,000.00
印花税	39,908.51	42,171.98
合 计	859,332.45	766,216.77

33、销售费用

项 目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	3,766,506.62	3,156,210.64
差旅费	946,439.61	1,087,382.14
设备维护费	14,037.22	30,628.23
物料消耗	455,458.72	450,240.89
折旧费	302,004.33	401,233.05
中介服务费	283,554.56	185,209.46
招待费	145,175.91	200,907.90
办公费	96,155.18	54,656.39
车辆费	185,805.49	201,488.51
广告宣传费	14,909.09	96,579.26
其他		2,764.13
合 计	6,210,046.73	5,867,300.60

34、管理费用

项 目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	2,733,985.23	2,701,861.10
中介咨询服务费	777,203.46	1,325,066.19
折旧费	584,303.19	668,410.88
无形资产摊销	216,125.21	206,315.76
招待费	202,712.34	366,845.90
办公费	125,207.33	491,724.48
水电及机物料消耗	80,379.18	206,157.61
长期待摊费用摊销	106,380.00	104,913.33

车辆费	119,739.88	142,859.39
保险费	30,797.81	33,642.41
保安费	83,386.85	83,789.98
差旅费	107,148.56	161,626.40
诉讼费	22,882.00	31,733.63
残疾人保障金	16,374.97	62,355.73
其他	203.00	18,834.90
维修费	331,465.89	163,774.78
合 计	5,538,294.90	6,769,912.47

35、研发费用

项 目	本期发生额	上期发生额
直接投入	4,114,241.21	5,380,466.97
直接人工	2,440,678.52	2,767,779.30
其他费用	87,504.16	254,428.38
折旧费用	146,693.43	179,620.93
合 计	6,789,117.32	8,582,295.58

36、财务费用

项 目	本期发生额	上期发生额
利息支出	475,879.27	305,182.29
减：利息收入	10,168.55	22,625.37
加：汇兑损益	-10,457.88	-13,204.04
加：其他支出	12,994.99	16,014.72
合 计	468,247.83	285,367.60

37、其他收益

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
与收益相关的政府补助	1,858,627.55	1,479,759.96
增值税加计抵减	411,177.06	592,067.76
个人所得税手续费返还	1,630.22	1,319.58
合 计	2,271,434.83	2,073,147.30

38、投资收益

项 目	本期发生额	上期发生额
理财产品投资收益	381,939.08	108,094.79

合 计	381,939.08	108,094.79
-----	------------	------------

39、公允价值变动收益

项 目	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	22,572.64	8,057.26
合 计	22,572.64	8,057.26

40、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	19,250.30	54,262.67
应收账款坏账损失	599,003.09	802,673.99
其他应收款坏账损失	-2,307,461.09	-301,099.31
合 计	-1,689,207.70	555,837.35

41、资产减值损失

项 目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失	-839,858.34	-1,888,458.58
合 计	-839,858.34	-1,888,458.58

42、资产处置收益

项 目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	-26,417.83	264.27
合 计	-26,417.83	264.27

43、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
违约金、罚款等	17,659.76	4,192.39	17,659.76
其他	30,637.02	73,993.30	30,637.02
合 计	48,296.78	78,185.69	48,296.78

44、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
非流动资产毁损报废损失	910.06		910.06
罚款滞纳金支出	65,246.17	850.45	65,246.17
赔偿支出			

其他	150.00	10,728.72	150.00
合计	66,306.23	11,579.17	66,306.23

45、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	751,372.03	150,536.16
递延所得税费用	647,333.45	-422,188.38
合计	1,398,705.48	-271,652.22

(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	3,072,276.28
按法定/适用税率计算的所得税费用	460,841.44
子公司适用不同税率的影响	-463,638.03
调整以前期间所得税的影响	901,965.29
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	90,712.02
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-1.11
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	1,143,390.08
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	
税法规定的额外可扣除费用	-734,564.21
所得税费用	1,398,705.48

46、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
存款利息收入	10,168.55	22,625.37
政府补助	126,269.71	204,578.91
收到经营性往来款	841,335.08	792,960.67
其他收入	32,504.66	631,946.92
合计	1,010,278.00	1,652,111.87

支付其他与经营活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
支付的期间费用等	8,294,001.49	6,083,366.18
支付经营性往来款	683,568.43	6,654,433.58
合 计	8,977,569.92	12,737,799.76

(2) 与投资活动有关的现金

收到的重要的与投资活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
赎回理财产品	4,022,572.64	4,430,622.25
合 计	4,022,572.64	4,430,622.25

支付的重要的与投资活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
购买理财产品	12,915,105.68	8,000,000.00
合 计	12,915,105.68	8,000,000.00

(3) 与筹资活动有关的现金

收到其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
收到的保证金		947,077.97
合 计		947,077.97

支付其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
支付的保证金		417,500.00
合 计		417,500.00

筹资活动产生的各项负债变动情况

项 目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	13,000,000.00	31,000,000.00		33,200,000.00		10,800,000.00
长期借款	4,220,000.00			4,220,000.00		
一年内到期的非流动负债	520,000.00			520,000.00		
合 计	17,740,000.00	31,000,000.00		37,940,000.00		10,800,000.00

47、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

项目	本期发生额	上期发生额
一、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	1,673,570.80	1,539,812.69
加：资产及信用减值准备	2,529,066.04	1,332,621.23
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	4,120,780.76	4,174,733.01
使用权资产折旧		
无形资产摊销	216,125.21	206,315.76
长期待摊费用摊销	106,380.00	104,913.33
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)	26,417.83	-264.27
固定资产报废损失(收益以“－”号填列)	910.06	
公允价值变动损失(收益以“－”号填列)	-22,572.64	-8,057.26
财务费用(收益以“－”号填列)	475,879.27	305,182.29
投资损失(收益以“－”号填列)	-381,939.08	-108,094.79
递延所得税资产减少(增加以“－”号填列)	647,333.45	-422,188.38
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)	-6,026,800.74	-4,250,534.64
经营性应收项目的减少(增加以“－”号填列)	7,273,501.63	-7,762,359.66
经营性应付项目的增加(减少以“－”号填列)	8,238,442.00	-42,331.20
其他	-56,542.85	-78,013.83
经营活动产生的现金流量净额	18,820,551.74	-5,008,265.72
二、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		
三、现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	3,654,139.35	6,213,823.46
减：现金的期初余额	6,213,823.46	10,166,687.43
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	-2,559,684.11	-3,952,863.97

(2) 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	3,654,139.35	6,213,823.46
其中：库存现金	33,156.61	14,376.05
可随时用于支付的银行存款	3,620,982.74	6,199,447.41
可随时用于支付的其他货币资金		
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	3,654,139.35	6,213,823.46s

48、租赁

本公司作为出租方：

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
房屋租赁	620,183.53	
设备租赁	53,097.36	
合计	673,280.89	

六、研发支出

按费用性质列示

项目	本期发生额	上期发生额
直接投入	4,114,241.21	5,380,466.97
直接人工	2,440,678.52	2,767,779.30
其他费用	87,504.16	254,428.38
折旧费	146,693.43	179,620.93
合计	6,789,117.32	8,582,295.58
其中：费用化研发支出	6,789,117.32	8,582,295.58
资本化研发支出		

七、合并范围的变更

合并范围未发生变更。

八、在其他主体中的权益

1、企业的构成

一级子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)	表决权比	取得方式

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	1,858,627.55	1,479,759.96
合 计	1,858,627.55	1,479,759.96

十、与金融工具相关的风险

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）。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。

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。本公司承受外汇风险主要与美元有关，除本公司的以美元进行采购和销售外，本公司的其他主要业务活动以人民币计价结算。

本公司密切关注汇率变动对本公司外汇风险的影响。

（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。

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。

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、流动性风险

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。

十一、公允价值的披露

公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次：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。

公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次决定。

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

项 目	期末公允价值			合 计
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	
持续的公允价值计量：	--	--	--	--
（一）交易性金融资产	21,422,572.64			21,422,572.64
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	21,422,572.64			21,422,572.64
（1）衍生金融资产				
（2）理财产品	21,422,572.64			21,422,572.64
（二）应收款项融资			12,924,414.99	12,924,414.99
持续以公允价值计量的资产总额	21,422,572.64		12,924,414.99	34,346,987.63

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

公司持有的交易性金融资产中银行理财产品的公允价值是按照资产负债表日的市场报价确定。

3、持续和非持续第三层次公允价值计量项目市价的确定依据

对于持有的应收款项融资，因为其主要为银行承兑汇票，发生损失的可能性很小，可回收金额基本确定，采用票面金额确定其公允价值。

十二、关联方及关联交易

（一）最终控制方

关联方名称	与本公司关系	持股比例（%）
叶益强、陈优飞夫妇	控股股东、实际控制人	51.27

（二）本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注八。

（三）本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	与本公司的关系
孔丽娟	董事、副总经理、董事会秘书、财务总监
刘爱华	董事
陈礼根	副总经理
王俊飞	董事
王春霞	监事会主席
王晓东	监事
时洪秀	职工代表监事
刘泳	董事、副总经理
李腾腾	副总经理
王振威	副总经理
武汉明星五金电子有限公司	实际控制人之弟控制的公司
武汉市威图精密五金有限公司	实际控制人之弟配偶控制的公司

(四) 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

关联方名称	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
武汉明星五金电子有限公司	采购商品	1,903,561.70	1,614,021.84
武汉市威图精密五金有限公司	采购商品	1,579,603.44	3,068,369.52

2、关联方担保情况

序号	担保方	被担保方	担保金额 (万元)	起始日	到期日	担保履行情况
1	叶益强、陈优飞	本公司	500.00	2025/3/17	2026/3/12	正在履行

(五) 应收、应付关联方等未结算项目情况

预付项目

会计科目	关联方	期末余额	期初余额
预付账款	武汉市威图精密五金有限公司		2,607,035.09

应付项目

会计科目	关联方	期末余额	期初余额
应付账款	武汉明星五金电子有限公司	495,412.97	203,473.19
应付账款	武汉市威图精密五金有限公司	443,711.37	

十三、承诺及或有事项

1、重大承诺事项

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的承诺事项。

2、或有事项

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的或有事项。

十四、资产负债表日后事项

2026 年 4 月 20 日，公司第四届董事会第二十一次会议审议通过了《关于 2025 年度利润分配方案的议案》，公司拟以当前总股本 51,300,000 股为基数，向截至分红派息公告确定的股权登记日登记在册的全体股东按每 10 股派发现金股利 1.00 元（含税），共计派发现金 5,130,000.00 元；剩余未分配利润计入以后年度分配。如股权登记日应分配股数与该权益分派预案应分配股数不一致的，公司将维持分派总额不变，并相应调整分派比例，后续将发布公告说明调整后的分派比例。实际分派结果以中国证券登记结算有限责任公司核算的结果为准。本议案尚需经 2025 年度股东会审议通过。

十五、其他重要事项

截止报告日，本公司无需要披露的其他重要事项。

十六、母公司财务报表主要项目

1、应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	13,689,946.52	20,941,373.34
1-2 年	2,758,200.44	4,006,316.26
2-3 年	1,287,484.45	623,022.02
3-4 年	135,258.00	1,014,236.44
4-5 年	489,693.53	294,495.00
5 年以上	1,044,864.50	907,693.55
合计	19,405,447.44	27,787,136.61

(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		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备的应收账款	1,116,187.50	5.75	1,116,187.50	100.00	

按组合计提坏账准备的应收账款	18,289,259.94	94.25	1,653,017.08	9.04	16,636,242.86
其中：账龄组合	18,289,259.94	94.25	1,653,017.08	9.04	16,636,242.86
合计	19,405,447.44	100.00	2,769,204.58	14.27	16,636,242.86
类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备的应收账款	1,116,187.50	4.02	1,116,187.50	100.00	
按组合计提坏账准备的应收账款	26,670,949.11	95.98	2,252,020.17	8.44	24,418,928.94
其中：账龄组合	26,670,949.11	95.98	2,252,020.17	8.44	24,418,928.94
合计	27,787,136.61	100.00	3,368,207.67	12.12	24,418,928.94

期末按单项计提坏账准备的应收账款

应收账款 (按单位)	期初余额		期末余额			
	应收账款	坏账准备	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
文安县金圣机械设备有限公司	263,150.00	263,150.00	263,150.00	263,150.00	100.00	预计无法收回
盐城市欧辰电气有限公司	261,711.50	261,711.50	261,711.50	261,711.50	100.00	预计无法收回
东营市海金科有限公司	227,534.00	227,534.00	227,534.00	227,534.00	100.00	预计无法收回
永市城康东董理机械备修部	134,000.00	134,000.00	134,000.00	134,000.00	100.00	预计无法收回

常州圣自动化科技有限公司	126,280.00	126,280.00	126,280.00	126,280.00	100.00	预计无法收回
莱市海瑞塑料机械有限公司	71,410.00	71,410.00	71,410.00	71,410.00	100.00	预计无法收回
南市亿西电气有限公司	18,566.60	18,566.60	18,566.60	18,566.60	100.00	预计无法收回
威海福禄自动化设备有限公司	13,535.40	13,535.40	13,535.40	13,535.40	100.00	预计无法收回
合计	1,116,187.50	1,116,187.50	1,116,187.50	1,116,187.50		

期末按账龄组合计提坏账准备的应收账款

账龄	期末金额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	13,689,946.52	684,497.33	5.00
1-2年	2,758,200.44	275,820.04	10.00
2-3年	1,286,284.45	257,256.89	20.00
3-4年	95,650.00	47,825.00	50.00
4-5年	357,803.53	286,242.82	80.00
5年以上	101,375.00	101,375.00	100.00
合计	18,289,259.94	1,653,017.08	

(3) 本期计提、转回或收回坏账准备情况

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	其他减少	

按单项计提坏账准备的应收账款	1,116,187.50				1,116,187.50
按组合计提坏账准备的应收账款	2,252,020.17		599,003.09		1,653,017.08
合计	3,368,207.67		599,003.09		2,769,204.58

(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和合同资产情况

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 (%)	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
淄博大工机械有限公司	1,767,260.20		1,767,260.20	9.11	146,597.04
阜新鑫克机械制造有限公司	1,464,507.12		1,464,507.12	7.55	73,225.36
河北兴晨电气科技有限公司	916,033.69		916,033.69	4.72	45,801.68
烟台东辉粉末设备有限公司	570,424.00		570,424.00	2.94	28,521.20
西安深川中科电气科技有限公司	569,122.86		569,122.86	2.93	28,456.14
合计	5,287,347.87		5,287,347.87	27.25	322,601.42

2、其他应收款

总体情况列示:

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	454,415.95	562,930.79
合计	454,415.95	562,930.79

其他应收款

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1年以内	421,354.74	568,464.92
1-2年	40,279.12	

2-3 年		
3-4 年		
4-5 年		
5 年以上		
合 计	461,633.86	568,464.92

(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
出口退税和嵌入式软件退税	343,354.74	447,782.30
其他	100,179.12	105,682.62
保证金、押金		
往来款、借款	18,100.00	15,000.00
合 计	461,633.86	568,464.92

(3) 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		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备的其他应收款					
按组合计提坏账准备的其他应收款	461,633.86	100.00	7,217.91	1.56	454,415.95
其中：账龄组合	105,179.12	22.78	7,217.91	6.86	97,961.21
合并关联方组合	13,100.00	2.84			13,100.00
应收嵌入式软件退税、出口退税	343,354.74	74.38			343,354.74
合 计	461,633.86	100.00	7,217.91	1.56	454,415.95

续:

类 别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备的其他应收款					
按组合计提坏账准备的其他应收款	568,464.92	100.00	5,534.13	0.97	562,930.79
其中：账龄组合	120,682.62	21.23	5,534.13	4.59	115,148.49
应收嵌入式软件退	447,782.30	78.77			447,782.30

税、出口退税					
合 计	568,464.92	100.00	5,534.13	0.97	562,930.79

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

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	
按单项计提坏账准备的其他应收款						
按组合计提坏账准备的其他应收款	5,534.13	1,683.78				7,217.91
合 计	5,534.13	1,683.78				7,217.91

(5) 本期实际核销的其他应收款情况

本期无核销的其他应收款。

(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	性质	金额	账龄	占总额比例 (%)	坏账准备期末余额
嵌入式软件退税	嵌入式软件退税	290,934.74	1 年以内	63.02	
深川(淄博)投资合伙企业(有限合伙)	其他	100,179.12	1 年以内、1-2 年	21.70	6,717.91
出口退税	出口退税	52,420.00	1 年以内	11.36	
山东深川新能源科技有限公司	往来款	13,100.00	1 年以内、1-2 年	2.84	
孙倩	往来款	5,000.00	1-2 年	1.08	500.00
合 计		461,633.86		100.00	7,217.91

3、长期股权投资

(1) 总体情况

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	19,970,737.01		19,970,737.01	19,010,000.00		19,010,000.00
合 计	19,970,737.01		19,970,737.01	19,010,000.00		19,010,000.00

(2) 对子公司投资

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减	减值准备期末余额
-------	------	------	------	------	-------	----------

					值 准 备	
山东斯力微电子有限公司	4,500,000.00			4,500,000.00		
山东深川新能源科技有限公司	14,500,000.00	970,000.00		15,470,000.00		
山东日川光伏发电有限公司	10,000.00		9,262.99	737.01		
合 计	19,010,000.00	970,000.00	9,262.99	19,970,737.01		

4、营业收入、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	72,455,970.61	50,728,014.09	75,098,573.54	54,112,079.18
其他业务	2,048,024.87	988,052.49	1,917,364.11	1,027,399.88
合 计	74,503,995.48	51,716,066.58	77,015,937.65	55,139,479.06

(2) 营业收入、营业成本的分解信息

收入分类	本期发生额	
	营业收入	营业成本
按业务类型		
变频器	72,455,970.61	50,728,014.09
其他	2,048,024.87	988,052.49
按经营地区		
境内	73,005,206.82	50,638,933.27
境外	1,498,788.66	1,077,133.31

5、投资收益

项 目	本期发生额	上期发生额
理财产品投资收益	381,939.08	108,094.79
合 计	381,939.08	108,094.79

十七、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

项 目	金 额	说 明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-27,327.89	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	425,669.71	
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	22,572.64	
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	381,939.08	
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资产损失		
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		
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	-17,099.39	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	127,936.14	
少数股东权益影响额（税后）	-90.44	
合 计	657,908.45	

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	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	1.83	0.0378	0.0378
扣除非经常性损益后归属于公司 普通股股东的净利润	1.21	0.0250	0.0250

山东深川变频科技股份有限公司

2026 年 4 月 20 日

附件 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

(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

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	-27,327.89
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	425,669.71
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	22,572.64
委托他人投资或管理资产的损益	381,939.08
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-17,099.39
非经常性损益合计	785,754.15
减：所得税影响数	127,936.14
少数股东权益影响额（税后）	-90.44
非经常性损益净额	657,908.45

三、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

山东深川变频科技股份有限公司

董事会

2026 年 4 月 20 日