



时代高科

NEEQ: 874663

深圳市时代高科技设备股份有限公司

Shenzhen TIME HIGH-TECH Equipment Co., Ltd.

深圳 / 上海 / 天津 / 赣州 / 常州



年度报告

2024

重要提示

- 一、公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。
- 二、公司负责人田汉溶、主管会计工作负责人邓波及会计机构负责人（会计主管人员）杨枝芝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、天健会计师事务所（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“九、公司面临的重大风险分析”对公司报告期内的重大风险因素进行分析，请投资者注意阅读。
- 七、未按要求披露的事项及原因

本报告不存在未按要求进行披露的事项。

目 录

第一节	公司概况	6
第二节	会计数据、经营情况和管理层分析	8
第三节	重大事件	23
第四节	股份变动、融资和利润分配	28
第五节	行业信息	31
第六节	公司治理	32
第七节	财务会计报告	37
附件	会计信息调整及差异情况	135

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	公司证券事务部

释义

释义项目		释义
时代高科、公司	指	深圳市时代高科技设备股份有限公司
上海台姆	指	上海台姆超声设备有限公司，公司子公司
天津台姆	指	天津市台姆超声设备有限公司，公司子公司
深圳台姆	指	深圳市台姆医疗设备有限公司，公司子公司
时代达索	指	深圳市时代达索软件技术有限公司，公司子公司
上海时代	指	上海申城时代高科技设备有限公司，公司子公司
赣州时代	指	时代高科技设备（赣州）有限公司，公司子公司
广州时代	指	时代高科技设备（广州）有限公司，公司子公司
江苏时代	指	时代高科技设备（江苏）有限公司，公司子公司
时代天宫	指	深圳市时代天宫真空技术有限公司，公司子公司
香港时代	指	时代高科技有限公司，公司子公司
美国时代	指	时代高科美国股份有限公司（Time High-Tech USA Holding LLC），公司子公司
吉安高工	指	吉安市吉州区高工华源投资中心（有限合伙），公司参股公司
华立源	指	江西华立源锂能科技股份有限公司
时达兴通	指	常州市时达兴通投资管理合伙企业（有限合伙）
时代汇鑫	指	常州市时代汇鑫投资管理合伙企业（有限合伙）
时代星辰	指	深圳市时代星辰企业管理合伙企业（有限合伙）
西藏榕安	指	西藏榕安成长投资中心（有限合伙）
宁波泰桑	指	宁波梅山保税港区泰桑股权投资合伙企业（有限合伙）
湖州涓智	指	湖州涓智股权投资合伙企业（有限合伙）
广州粤凯	指	广州粤凯智动产业股权投资合伙企业（有限合伙）
新余瑞辉	指	新余瑞辉股权投资中心（有限合伙）
常州金沙	指	常州金沙科技投资有限公司
国轩新能	指	安徽国轩新能源投资有限公司
国轩控股	指	国轩控股集团有限公司
国轩高科	指	国轩高科股份有限公司及其子公司
比亚迪	指	比亚迪股份有限公司及其子公司
国科能源	指	国科能源（滁州）有限公司
日本则武	指	日本企业株式会社则武及其子公司
敏实集团	指	敏实集团有限公司及其子公司
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《深圳市时代高科技设备股份有限公司章程》
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
民生证券、主办券商	指	民生证券股份有限公司
天健会计师、	指	天健会计师事务所（特殊普通合伙）

会计师、审计机构		
公司律师、北京国枫	指	北京国枫律师事务所
新三板	指	全国中小企业股份转让系统
股转公司	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
2024 年度报告、本年度报告	指	深圳市时代高科技设备股份有限公司 2024 年度报告
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元
报告期、报告期内	指	2024 年
报告期末	指	2024 年 12 月 31 日

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	深圳市时代高科技设备股份有限公司		
英文名称及缩写	Shenzhen TIME HIGH-TECH Equipment Co., Ltd.		
	THT		
法定代表人	田汉溶	成立时间	2001 年 12 月 18 日
控股股东	控股股东为（田汉溶）	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（田汉溶），一致行动人为（田汉溶、时达兴通、时代汇鑫、新余瑞辉、时代星辰）
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业（C）-专用设备制造业（C35）-电子和电工机械专用设备制造（C356）-电子元器件与机电组件设备制造（C3563）		
主要产品与服务项目	以真空干燥设备、自动化物流系统和超声波清洗设备为代表的智能制造装备的研发、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	时代高科	证券代码	874663
挂牌时间	2024 年 11 月 11 日	分层情况	创新层
普通股股票交易方式	√ 集合竞价交易 □ 做市交易	普通股总股本（股）	59,284,619
主办券商（报告期内）	民生证券	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	中国（上海）自由贸易试验区浦明路 8 号		
联系方式			
董事会秘书姓名	喻晓	联系地址	深圳市宝安区石岩街道罗租社区海谷科技大厦 T1 栋 1-2101
电话	0755-27745666	电子邮箱	yx@time-cn.org
传真	0755-27704518		
公司办公地址	深圳市宝安区石岩街道罗租社区海谷科技大厦 T1 栋 1-2101	邮政编码	518100
公司网址	https://www.sztime.com.cn/		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	91440300734153647P		

注册地址	广东省深圳市宝安区石岩街道罗租社区海谷科技大厦 T1 栋 1-2101		
注册资本（元）	59,284,619.00	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

1、商业模式

公司专注于智能制造领域，拥有完善的采购、生产、销售和研发体系。公司依托在真空干燥、智能物流和超声波清洗等领域的技术积累，以及对智能制造行业的深刻理解，向以锂电池厂商为代表的精密制造企业提供定制化的智能制造装备及相应的维保、升级服务，由此取得销售收入及盈利。

公司的主要经营模式在报告期内未发生重大变化。具体销售、采购、生产和研发模式如下：

(1) 销售模式

公司根据客户是否为产品或服务的最终使用方，将销售模式分为直销模式和贸易商模式。报告期内，公司以直销模式为主，贸易商模式为辅。

报告期内，公司各类产品均采用市场化定价模式，以成本加成为基础，综合考虑市场供求关系、订单规模、交货周期、客户信誉等多种因素，与客户进行商业化谈判，或通过招投标等方式，最终确定产品销售价格。

(2) 采购模式

公司产品具有定制化属性，对应原材料的类别和型号较多，公司采取“以产定采+安全库存”的采购模式，即主要原材料根据客户订单安排即时采购，部分使用频繁、通用性较强的原材料保留一定库存规模。

为确保原材料供应的质量和稳定性，并控制采购成本，公司根据供应商的资金实力、经营规模、产品供应经验、账期等情况对供应商进行综合评价，并将符合条件的供应商纳入合格供应商名单。同时，公司会定期汇总各个部门对供应商的评价结果，结合市场调研情况，持续对合格供应商名单进行动态调整。

(3) 生产模式

公司主要产品为非标准设备，需根据客户要求进行定制化开发设计和生产，因此，公司的生产模式为订单导向型，即以销定产。公司生产部门定期汇总客户订单，分析产品规格、技术要求、数量和交期等因素，并综合考虑在产情况及各工序的生产效率安排生产计划，组织具体的生产、装配和调试等工作。品质部门跟踪各环节的产品质量，并在验收合格后入库。同时，报告期内，公司存在委外加工模式，主要涉及机加工、表面处理等工序。

(4) 研发模式

公司是高新技术企业，坚持以技术创新驱动产品，研发在公司生产经营中具有至关重要的地位。公司主要采用自主研发的模式，结合前瞻技术、下游市场和自身降本增效需求开展研发工作。

2、经营计划实现情况

公司以现有的国内新能源客户为基础，提升在国内市场的市场占有率，实现公司业务对不同梯次新能源电池客户的全面覆盖；通过持续研发，实现产品工艺和技术的升级，夯实公司在真空干燥设备细分领域领先的市场地位。同时，通过加强横向拓展市场，扩大智能物流系统业务的客户群体，提升智能物流系统业务的市场地位。

公司将继续加强与现有海外客户的业务合作，把握新能源产业新周期，跟随中国新能源产业链的全球化布局，实施国际化战略，抓住国内新能源电池企业出海建厂和海外新能源电池企业产能迅速攀升的历史机遇，不断提升公司的综合竞争力，致力于成为国际知名的新能源智能制造设备供应商。

(二) 行业情况

报告期内，公司的主营业务收入主要来自于以真空干燥设备、智能物流系统为代表的锂电设备业务。近年来，随着新能源汽车和新型储能在全球范围内的普及，锂电池行业快速扩张，公司所处的锂电设备行业呈现良好的发展态势。

1、锂电池行业的发展现状及发展趋势

(1) 总需求：动力电池持续增长，储能需求旺盛

从锂电需求端进行分析，2024 年需求端增长点主要来自以下三个方面：1) 库存风险解除，资本开支降速至低位，供需由过剩转为平衡，2024 年行业实际装机与出货匹配度提升，高需求月份累库增加需求弹性；2) 最主要需求来源新能源车与储能仍处于高速增长，国际 COP28 气候大会进一步提升全球绿色目标，新能源渗透率提升方向不变；3) 海外锂电产能建设加速，供应链安全、抵御贸易风险能力增加，海外产能与客户形成更强粘性，提升远期市场需求。

据彭博新能源财经(BNEF)，预计 2025-2026 年全球新能源汽车销量将达到 2236 万辆和 2655 万辆，在国内外单车量分别为 40KWh/64KWh 左右时，预计 2024-2026 年动力电池装机量将达到 750GWh/868GWh/998GWh。储能电池装机需求旺盛，预计 2024-2026 年全球储能电池装机量分别为 125GWh/171GWh/207GWh。

(2) 全球锂电池行业发展概况及趋势

预计 2026 年全球锂电出货量达 2411GWh。2023 年 1-9 月中国动力电池出货量 445GWh，同比增长 35%；2023 年 1-9 月储能电池出货量 127GWh，同比增长 44%。随着上游材料价格调整结束及去库进入尾声，有望迎来锂电池的快速出货。预计 2024-2026 年全球锂电池出货量分别为 1631GWh/2065GWh/2411GWh，三年复合年均增长率为 23%。

2、融入全球电动化，海外建厂成趋势

(1) 海外需求加速释放

海外需求加速释放，在国内目前供需错配的竞争格局下，随着海外市场新能源车加速渗透并推进产业链本地化，出海业务成为电池企业的重要增长战略。

(2) 海外建厂多地开花

海外建厂多地开花，在当前上游原材料成本下行，锂电需求增长趋势下，锂电企业海外订单有望不断增长。

(3) 横向发展成为新的发展趋势

由于目前下游锂电厂商的集中度提高，而锂电行业整体资本开支增速边际放缓，导致锂电设备企业的客户日益向大企业集中，同时单一环节可以获取的订单量在减少。由此，锂电设备厂商存在各自工段内进行设备一条化，或向其他环节延伸形成整线方案的趋势。设备厂商的一体化交付或整线交付不仅可以加强供应链管理，降低单个设备的整体成本，还可以通过向客户提供包括设备、软件、服务等多个方面的方案，增加价值创造环节，最终实现客户的高满意度。

公司原聚焦于真空干燥工序，在掌握一般锂电设备研发、设计和生产能力的基础上，顺应行业发展趋势，于 2017 年开始发展智能物流系统业务，并于 2018 年实现对客户“工段级”交付。经过业务拓展，公司于 2021 年取得智能物流系统业务的重大订单突破，并在 2022 年实现“整厂级”交付。通过实施智能物流系统项目，公司掌握了智能物流系统的规划能力，为公司提供全线贯通产品提供了可能，奠定了深度切入其他环节设备业务的基础。

(4) 智能化引领技术发展新方向

由于锂电设备行业是一个典型的非标自动化行业，下游行业的快速产能扩张会产生多样化的复杂的产品需求，对设备厂商的交付能力和柔性生产能力构成挑战，对于产品质量、成本和交付的要求会进一步提升。因此，为提升自身生产管理和制造水平，锂电设备厂商开始陆续加快自身信息化、数字化建设。

作为真空干燥设备领域的领军企业，公司高度重视信息化和智能化的投入。公司已自主研发核心组件如烘箱、堆垛机和板材库等的控制或通讯系统软件，以及成套系统如单体组合式真空干燥设备和智能物流系统间的调度和管控软件。

3、行业法律法规变动及对公司的影响

公司的主要产品真空干燥设备和智能物流系统用于锂电池的生产制造，属于新能源汽车、消费电子和储能行业上游行业。有关新能源行业（包括新能源汽车和新型储能）、智能制造和“碳中和”的鼓励政策，对公司未来经营发展产生了积极作用。

国务院于 2024 年 5 月 30 日颁布的《2024-2025 年节能降碳行动方案》，旨在建立全生命周期追溯体系，推动动力电池生产、拆解、利用全链条管理，支持再生利用技术研发。

工信部于 2024 年 9 月 2 日颁布的《国家锂电池产业标准体系建设指南（2024 版）》，覆盖了材料、生产、安全、回收等全产业链标准，推动国际标准制定。

工信部于 2024 年 6 月修订并发布了《锂离子电池行业规范条件（2024 年本）》和《锂离子电池行业规范公告管理办法（2024 年本）》，对生产工艺、设备要求、能效标准等的规定，对锂电池设备制造提出了技术升级和标准化要求。

伴随新能源汽车及光伏储能等为代表的新能源产业的重大发展机遇，以及“碳达峰”、“碳中和”和智能制造相关的战略目标深化实施，将带动锂电池及其相关产业的发展，公司作为智能制造设备供应商有望受益于相关政策的鼓励与支持，未来业务持续、快速发展。

(三) 与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	√国家级 □省（市）级
“单项冠军”认定	□国家级 √省（市）级
“高新技术企业”认定	√是
详细情况	公司系第四批国家级专精特新“小巨人”企业，于 2024 年被认定为广东省制造业单项冠军，于同年 12 月 26 日取得由深圳市工业和信息化局、深圳市财政局及国家税务总局深圳市税务局批准颁发的《高新技术企业证书》，证书编号为 GR202444201805。

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	616,828,444.77	712,336,565.23	-13.41%
毛利率%	22.78%	20.43%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	55,971,329.30	63,938,848.59	-12.46%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	44,995,391.66	53,289,379.60	-15.56%
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）	8.15%	12.15%	-

加权平均净资产收益率%（依归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	6.55%	10.13%	-
基本每股收益	0.94	1.16	-18.97%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	1,449,981,435.36	1,621,378,098.05	-10.57%
负债总计	734,200,197.99	963,500,240.86	-23.80%
归属于挂牌公司股东的净资产	715,781,237.37	657,877,857.19	8.80%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	12.07	11.10	8.80%
资产负债率%（母公司）	43.95%	49.62%	-
资产负债率%（合并）	50.64%	59.42%	-
流动比率	1.60	1.31	-
利息保障倍数	20.36	17.55	-
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	-78,954,572.52	-36,455,620.67	-116.58%
应收账款周转率	1.85	2.90	-
存货周转率	1.02	0.99	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-10.57%	16.45%	-
营业收入增长率%	-13.41%	49.66%	-
净利润增长率%	-12.46%	25.68%	-

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	256,695,774.14	17.70%	197,471,898.17	12.18%	29.99%
应收票据	26,706,354.75	1.84%	22,420,176.50	1.38%	19.12%
应收账款	324,098,963.24	22.35%	232,713,248.65	14.35%	39.27%
交易性金融资产	2,033,190.91	0.14%	5,021,685.96	0.31%	-59.51%
应收款项融资	4,790,372.49	0.33%	35,903,540.00	2.21%	-86.66%
预付款项	7,320,593.59	0.50%	33,275,863.77	2.05%	-78.00%
其他应收款	2,417,897.87	0.17%	3,693,081.56	0.23%	-34.53%
存货	327,426,924.22	22.58%	546,881,014.44	33.73%	-40.13%
合同资产	31,739,281.19	2.19%	49,876,501.41	3.08%	-36.36%

其他流动资产	41,548,767.08	2.87%	40,095,348.60	2.47%	3.62%
流动资产合计	1,024,778,119.48	70.68%	1,167,352,359.06	72.00%	-12.21%
其他非流动金融资产	10,000,000.00	0.69%	10,000,000.00	0.62%	0.00%
固定资产	334,686,424.53	23.08%	350,130,665.16	21.59%	-4.41%
在建工程	1,433,102.41	0.10%	963,638.68	0.06%	48.72%
使用权资产	5,038,793.07	0.35%	7,020,031.79	0.43%	-28.22%
无形资产	9,943,629.35	0.69%	10,051,389.74	0.62%	-1.07%
长期待摊费用	169,283.03	0.01%	465,471.39	0.03%	-63.63%
递延所得税资产	21,693,950.95	1.50%	22,161,636.24	1.37%	-2.11%
其他非流动资产	42,238,132.54	2.91%	53,232,905.99	3.28%	-20.65%
非流动资产合计	425,203,315.88	29.32%	454,025,738.99	28.00%	-6.35%
资产总计	1,449,981,435.36	100.00%	1,621,378,098.05	100.00%	-10.57%
短期借款	162,905,379.45	11.23%	60,058,055.55	3.70%	171.25%
应付票据	27,951,767.02	1.93%	141,796,680.80	8.75%	-80.29%
应付账款	178,396,027.23	12.30%	324,805,862.37	20.03%	-45.08%
合同负债	175,898,056.98	12.13%	298,481,805.88	18.41%	-41.07%
应付职工薪酬	16,783,197.08	1.16%	17,021,046.97	1.05%	-1.40%
应交税费	6,470,008.20	0.45%	3,063,784.83	0.19%	111.18%
其他应付款	8,105,674.51	0.56%	9,474,253.49	0.58%	-14.45%
一年内到期的非流动负债	23,227,480.29	1.60%	15,752,979.41	0.97%	47.45%
其他流动负债	42,709,194.00	2.95%	20,145,544.43	1.24%	112.00%
流动负债合计	642,446,784.76	44.31%	890,600,013.73	54.93%	-27.86%
长期借款	71,084,791.67	4.90%	52,583,309.72	3.24%	35.19%
租赁负债	3,482,101.67	0.24%	5,314,588.90	0.33%	-34.48%
预计负债	1,051,888.19	0.07%	1,051,888.19	0.06%	0.00%
递延收益	14,833,107.54	1.02%	12,317,445.64	0.76%	20.42%
递延所得税负债	1,301,524.16	0.09%	1,632,994.68	0.10%	-20.30%
非流动负债合计	91,753,413.23	6.33%	72,900,227.13	4.50%	25.86%
负债合计	734,200,197.99	50.64%	963,500,240.86	59.42%	-23.80%

项目重大变动原因

- 1、货币资金同比上涨 29.99%，主要系经营需要增加融资。
- 2、应收账款同比上升 39.27%，主要原因系客户回款进度变缓。
- 3、存货同比下降 40.13%，主要原因系市场需求下降、竞争加剧，产品销量下降，发出商品减少。
- 4、合同资产同比下降 36.36%，主要原因系质保款到期收款。
- 5、短期借款同比上升 171.25%，主要原因系银行利率降低，本期增加了债权融资。
- 6、应付票据、应付账款同比下降 80.29%、45.08%，主要原因系订单减少，采购需求下降。
- 7、合同负债同比下降 41.07%，主要原因系订单减少，收到的预收款和发货款减少。
- 8、一年内到期的非流动负债同比上升 47.45%，主要原因系两笔长期借款共 4200 万将于一年内到期。
- 9、其他流动负债同比上升 112.00%，主要原因系信用等级较低的银行票据的增加。
- 10、长期借款同比上升 35.19%，主要原因系公司基于资金使用规划在本期办理了一笔 3 年期流动资金贷款。

（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	616,828,444.77	—	712,336,565.23	—	-13.41%
营业成本	476,308,001.46	77.22%	566,821,922.77	79.57%	-15.97%
毛利率%	22.78%	—	20.43%	—	—
税金及附加	3,313,111.95	0.54%	5,286,519.92	0.74%	-37.33%
销售费用	11,635,550.85	1.89%	13,096,533.02	1.84%	-11.16%
管理费用	40,917,175.52	6.63%	34,356,918.99	4.82%	19.09%
研发费用	28,276,266.84	4.58%	26,499,363.31	3.72%	6.71%
财务费用	2,581,421.99	0.42%	3,192,699.03	0.45%	-19.15%
其他收益	16,621,316.06	2.69%	27,163,939.92	3.81%	-38.81%
投资收益	1,084,954.04	0.18%	513,405.89	0.07%	111.32%
信用减值损失	-4,744,012.39	-0.77%	-14,951,174.93	-2.10%	-68.27%
资产减值损失	-4,697,184.30	-0.76%	-7,972,772.95	-1.12%	-41.08%
资产处置收益	26,403.36	0.00%	136,128.74	0.02%	-80.60%
营业利润	62,088,392.93	10.07%	67,972,134.86	9.54%	-8.66%
营业外收入	1,019,258.66	0.17%	4,007,961.33	0.56%	-74.57%
营业外支出	386,500.16	0.06%	1,597,062.82	0.22%	-75.80%
利润总额	62,721,151.43	10.17%	70,383,033.37	9.88%	-10.89%
所得税费用	6,749,822.13	1.09%	6,444,184.78	0.90%	4.74%
净利润	55,971,329.30	9.07%	63,938,848.59	8.98%	-12.46%

项目重大变动原因

- 1、营业收入减少主要是受国内动力电池与储能电池企业新建项目放缓、行业竞争加剧等因素影响，公司真空干燥设备产品收入下降所致。
- 2、毛利率上升主要是由于收入结构变化，智能物流系统等毛利率较高的产品收入占比增加所致。
- 3、其他收益减少主要是订单减少，本期嵌入式软件退税减少导致其他收益相应减少。

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	611,784,208.29	698,353,213.97	-12.40%
其他业务收入	5,044,236.48	13,983,351.26	-63.93%
主营业务成本	473,567,997.85	559,671,952.15	-15.38%
其他业务成本	2,740,003.61	7,149,970.62	-61.68%

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
真空干燥设备	426,019,515.18	345,733,860.52	18.85%	-20.38%	-20.40%	0.02%
智能物流系统	156,194,690.27	108,365,481.33	30.62%	96.11%	67.23%	11.98%
超声波清洗设备	18,822,931.03	13,601,748.02	27.74%	-62.44%	-67.39%	10.95%
升级改造服务	10,747,071.81	5,866,907.98	45.41%	-67.94%	-68.81%	1.52%
配件销售及其他	5,044,236.48	2,740,003.61	45.68%	-63.93%	-61.68%	-3.19%
合计	616,828,444.77	476,308,001.46	22.78%	-13.41%	-15.97%	2.35%

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：	583,230,090.12	463,970,121.28	20.45%	-15.56%	-16.33%	0.73%
华东地区	453,531,527.67	362,769,785.68	20.01%	33.27%	35.71%	-1.44%
华南地区	41,674,505.30	33,393,756.47	19.87%	-55.38%	-56.89%	2.80%
华北地区	74,563,996.16	52,489,845.15	29.60%	671.25%	608.82%	6.20%
其他地区	13,460,060.99	15,316,733.98	-13.79%	-94.56%	-92.43%	-31.98%
境外	33,598,354.65	12,337,880.19	63.28%	55.20%	0.31%	20.10%
合计	616,828,444.77	476,308,001.46	22.78%	-13.41%	-15.97%	2.35%

收入构成变动的原因

- 1、真空干燥设备收入同比下降 20.38%，主要是受国内动力电池与储能电池企业新建项目放缓、行业竞争加剧等因素影响。
- 2、智能物流设备收入同比上升 96.11%，主要原因系本期智能物流系统产品销量增加及平均单价上升所致。
- 3、超声波清洗设备收入同比下降 62.44%，主要原因系 2023 年确认了一笔金额较大合同的收入，使得 2023 年超声波清洗设备收入金额较高。

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	国轩高科	265,715,308.52	43.08%	否
2	吉利集团	92,920,353.94	15.06%	否
3	蜂巢能源	73,614,708.17	11.93%	否
4	国科能源	53,097,345.13	8.61%	否

5	台塑尖端能源科技股份有限公司	16,334,140.00	2.65%	否
合计		501,681,855.76	81.33%	-

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	河南亦磊自动化科技有限公司	15,603,539.81	10.05%	否
2	深圳市鹏劲辉精密元件有限公司	11,959,007.37	7.70%	否
3	深圳市德富莱智能科技股份有限公司	8,230,088.57	5.30%	否
4	深圳市佑富智能装备有限公司	8,011,150.44	5.16%	否
5	东莞市智联鑫精密机械有限公司	5,962,401.77	3.84%	否
合计		49,766,187.96	32.06%	-

(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	-78,954,572.52	-36,455,620.67	-116.58%
投资活动产生的现金流量净额	-10,270,009.94	-7,009,543.49	-46.51%
筹资活动产生的现金流量净额	123,161,112.83	166,549,131.25	-26.05%

现金流量分析

1、经营活动产生的现金流量净额下降 117.15%，主要原因系本期支付大额上期开出的银行承兑汇票。
2、筹资活动产生的现金流量净额下降 26.05%，主要原因系 2023 年收到 1.31 亿的投资款。

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
赣州时代	控股子公司	真空干燥设备和智能物流系统的研发、生产与销售	50,000,000.00	660,741,191.37	45,366,001.86	403,711,351.98	7,878,282.64
上海	控股	超声波清洗设备及	10,000,000.00	59,160,615.90	17,165,243.68	49,264,681.02	- 3,810,898.96

台姆	子公司	真空干燥设备的研发、生产与销售					
天津台姆	控股子公司	超声波清洗设备的研发、生产与销售	5,000,000.00	19,720,820.99	3,542,921.79	15,166,121.90	-368,704.92
时代达索	控股子公司	软件开发、应用与销售	5,000,000.00	10,782,130.14	9,586,671.07	4,386,641.47	1,548,595.39
广州时代	控股子公司	未实际运营	100,000,000.00	-	-	-	-
江苏时代	控股子公司	未实际运营	50,000,000.00	265.77	-234.23	-	-234.23
台姆医疗	控股子公司	未实际运营	1,000,000.00	105,821.72	-1,562,549.54	0	-1,318.85
时代天宫	控股子公司	真空设备研发	1,000,000.00	1,167,309.61	745,209.61	0	-525.42
申城时代	控股子公司	未实际运营	50,000,000.00	8,986.81	-13,013.19	0	-1,613.19
香港时代	控股子公司	未实际运营	1 万港元	14,012.65	-93.55	-	-93.55

美国时代	控股子公司	未实际运营	-	-	-	-	-
吉安高工	参股公司	实业投资、投资管理	100,000,000.00	100,022,063.25	100,022,063.25	0	-3,325.16

注：吉安高工财务数据未经审计

主要参股公司业务分析

√适用 □不适用

公司名称	与公司从事业务的关联性	持有目的
吉安高工	无关联性	实业投资、投资管理

报告期内取得和处置子公司的情况

□适用 √不适用

(二) 理财产品投资情况

√适用 □不适用

单位：元

理财产品类型	资金来源	未到期余额	逾期未收回金额	预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形对公司的影响说明
银行理财产品	自有资金	2,033,190.91	0	不存在
合计	-	2,033,190.91	0	-

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、 研发情况

(一) 研发支出情况

单位：元

项目	本期金额/比例	上期金额/比例
研发支出金额	28,276,266.84	26,499,363.31

研发支出占营业收入的比例%	4.58%	3.72%
研发支出中资本化的比例%	0%	0%

(二) 研发人员情况

教育程度	期初人数	期末人数
博士	1	1
硕士	4	4
本科以下	88	83
研发人员合计	93	88
研发人员占员工总量的比例%	9.88%	12.19%

(三) 专利情况

项目	本期数量	上期数量
公司拥有的专利数量	166	160
公司拥有的发明专利数量	34	24

(四) 研发项目情况

公司自成立以来始终重视技术创新，通过长期的自主研发，积累了丰富的智能制造装备核心技术。本报告期内，公司开展的研发项目包括 3D 视觉引导机器人自动定位软件系统、热压整形烘烤设备技术开发、真空轨交隧道冷却系统的研发、高速高精度多功能重载机器人技术开发等。此外，公司还和西南交通大学等高校开展合作研发。 截至本报告期末，公司及其子公司共拥有授权专利 166 项，其中，发明专利 34 项（含 2 项美国发明专利和 2 项日本特许专利）、实用新型专利 132 项，另有软件著作权 57 项。上述知识产权为公司创新技术的不断产业化输出奠定了坚实的基础。
--

六、 对关键审计事项说明

√适用 □不适用

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对 2024 年度财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。 (一) 收入确认 1. 事项描述 相关信息披露详见财务报表附注三（二十四）及五（二）1。 时代高科的营业收入主要来自真空干燥设备、超声波清洗设备、智能物流系统、配件的生产和销售，以及设备升级改造服务。2024 年度时代高科营业收入金额为 616,828,444.77 元。 由于营业收入是时代高科关键业绩指标之一，可能存在时代高科管理层（以下简称管理层）通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险，因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。 2. 审计应对 针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括： (1) 了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相

关内部控制的运行有效性；

(2) 检查主要的销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；

(3) 按月度、产品、客户等对营业收入及毛利率实施分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明波动原因；

(4) 选取项目检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、订单、销售发票、报关单、验收单等；

(5) 结合应收账款函证，选取项目函证销售金额，针对重要客户，进行实地走访；

(6) 实施截止测试，检查营业收入是否在恰当期间确认；

(7) 获取资产负债表日后的销售退回记录，检查是否存在资产负债表日不满足收入确认条件的情况；

(8) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

(二) 应收账款（含合同资产及其他非流动资产质保金）减值

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三（十二）及五（一）4、9、18。

截至 2024 年 12 月 31 日，时代高科应收账款（含合同资产及其他非流动资产质保金）账面余额为人民币 460,054,503.58 元，坏账准备为人民币 61,978,126.61 元，账面价值为人民币 398,076,376.97 元。

管理层根据各项应收账款（含合同资产及其他非流动资产质保金）的信用风险特征，以单项或组合为基础，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量其损失准备。对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款，管理层综合考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息，估计预期收取的现金流量，据此确定应计提的坏账准备；对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款和合同资产，管理层以账龄为依据划分组合，参照历史信用损失经验，并根据前瞻性估计予以调整，编制应收账款账龄，据此确定应计提的坏账准备。

由于应收账款金额重大，且应收账款减值涉及重大管理层判断，我们将应收账款减值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

(1) 了解与应收账款减值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 复核以前年度已计提坏账准备的应收账款的后续实际核销或转回情况，评价管理层过往预测的准确性；

(3) 复核管理层对应收账款进行信用风险评估的相关考虑和客观证据，评价管理层是否恰当识别各项应收账款的信用风险特征；

(4) 对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款，获取并检查管理层对预期收取现金流量的预测，评价在预测中使用的关键假设的合理性和数据的准确性，并与获取的函证结果、历史交易记录等相关资料进行核对；

(5) 对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；根据具有类似信用风险特征组合的历史信用损失经验及前瞻性估计，评价管理层编制的应收账款账龄的合理性；测试管理层使用数据的准确性和完整性以及对坏账准备的计算是否准确；

(6) 结合应收账款函证和期后回款情况，评价管理层计提应收账款坏账准备的合理性；

(7) 检查与应收账款减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

(三) 存货可变现净值

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三（十三）及五（一）8。

截至 2024 年 12 月 31 日，时代高科公司存货账面余额为 357,919,878.12 元，存货跌价准备为

30,492,953.90 元，账面价值为 327,426,924.22 元。存货采用成本与可变现净值孰低计量。管理层按照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可变现净值。由于存货金额重大，且确定存货可变现净值涉及重大的管理层判断，我们将存货可变现净值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对存货可变现净值，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与存货可变现净值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 针对管理层以前年度对存货可变现净值所作估计，复核其结果或者管理层对其作出的后续重新估计；

(3) 选取项目评价存货估计售价的合理性，复核估计售价是否与历史数据、期后情况、合同价格、市场信息等一致；

(4) 评价管理层对存货至完工时将要发生的成本、销售费用和相关税费估计的合理性；

(5) 测试管理层对存货可变现净值的计算是否准确；

(6) 结合存货监盘和向仓管人员了解存货储存情况，识别是否存在库龄较长、型号陈旧、生产成本或售价波动、技术或市场需求变化等情形，评价管理层就存货可变现净值所作估计的合理性；

(7) 检查与存货可变现净值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

七、 企业社会责任

√ 适用 □ 不适用

报告期内，公司积极履行社会责任，承担对员工、客户、社会的责任，为股东创造价值。

1. 公司严格遵守《公司法》、《公司章程》以及《非上市公众公司监督管理办法》等法律法规和规章制度，合法合规的履行好公司治理、信息披露、关联交易等工作，保护好投资者特别是中小投资者的利益；

2. 公司履行对员工的责任，为员工缴纳“五险一金”，按时支付劳动者报酬、定期开展专业培训，为员工提供良好的办公环境和生活环境。公司组建了工会，切实维护员工合法诉求和权益；

3. 公司践行绿色低碳的理念，推动清洁能源的利用，建设绿色工厂。公司在生产过程中严格进行环境保护；

4. 公司崇尚安全生产的理念，在全公司推行安全生产管理，培养员工的安全意识，保障员工人身安全，为客户提供优质产品；

5. 公司树立合作共赢的理念，与客户建立良好、稳定的合作关系，切实履行合同约定的付款义务，保障债权人的合法权益；

6. 公司合法经营、依法纳税，积极推动地方经济建设，为社会发展、科技进步贡献力量。

八、 未来展望

是否自愿披露

□ 是 √ 否

九、 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
----------	------------

客户集中度较高的风险	报告期内，公司主营产品真空干燥设备和智能物流系统主要应用于锂电池制造领域，下游锂电池行业集中度较高导致公司客户集中度较高。 未来，若公司现有主要客户发展战略发生重大变化，或由于经营不善、产业政策调整、行业竞争加剧以及突发事件等原因导致业绩下滑，进而减少对公司产品的采购金额，而公司未能及时开拓新客户或取得其他应用领域的新订单，则将对公司盈利能力产生不利影响。
技术迭代以及新技术、新产品研发失败风险	公司主要产品真空干燥设备、智能物流系统及超声波清洗设备均属于智能制造装备，该等设备技术升级和产品更新换代速度较快，公司必须持续进行技术创新以及新产品开发，以适应不断发展的市场需求。如果公司未来不能准确判断市场对技术和产品的新需求，或者未能及时跟上产品技术迭代节奏，公司产品将面临竞争力下降甚至被替代、淘汰的风险。
技术人员流失和技术泄密风险	公司所处智能制造装备产业为技术密集型产业，领先的技术水平和素质优良且稳定的研发团队是公司所处行业内企业持续发展的重要保证。未来随着公司业务的发展，公司对于高素质技术研发人员的需求将进一步增加。若不能采取有效措施，保证核心技术人员的稳定性，调动技术研发人员的积极性，可能会导致核心技术人员流失，甚至核心技术的泄露，将对公司维持核心竞争力产生不利影响。
业绩下滑的风险	2024 年，受国内动力电池与储能电池企业的新建项目放缓等因素影响，公司营业收入和归属于母公司所有者的净利润分别同比下降 13.41%和 12.46%。 未来若由于宏观经济波动、产业政策调整，以及企业经营管理决策变动等内外部因素综合影响，锂电池行业市场需求增速放缓或下降，且公司无法保持自身的竞争力以有效应对市场竞争格局变化或行业发展趋势，则发行人将可能面临业绩进一步下滑的风险。
存货跌价的风险	报告期末，公司存货余额为 35,791.99 万元，跌价准备为 3,049.30 万元。公司存货余额较高，报告期各期末，公司存货主要为发出商品、在产品和原材料，公司产品为定制化设备，生产及安装调试周期较长。公司产品交付客户后，需完成安装、调试、试生产等环节达到预定可使用状态后，客户方可组织验收，因此公司存在较大金额的存货。如果未来客户因市场环境恶化或其自身经营恶化等不利因素的影响出现违约撤销订单、公司未进行合理的成本管控导致合同价格无法覆盖成本或者产品及原材料的市场价格出现重大不利变化，导致公司原材料大幅贬值、在产品和库存商品积压滞销，公司将面临存货跌价的风险，将对公司经营业绩带来不利影响。
应收账款及合同资产无法收回的风险	报告期末，公司的应收账款、合同资产及其他非流动资产中的合同资产账面价值为 39,807.64 万元，金额较大。随着公司业务规模的扩大，未来应收账款及合同资产的规模预计将会进一步上升。如果未来宏观经济形势、行业发展前景等因素发生不利变化，客户经营状况发生重大困难无法支付货款，或者公司在应收账款管理上出现失误，则公司会面临应收账款及合同资产无法收回导致的坏账损失风险。
行业周期性波动风险	公司主营产品真空干燥设备和智能物流系统主要应用于锂电池制造领域。报告期各期，公司主营业务收入中，来自锂电池制造领域的收入占比较高，锂电池行业的周期性波动直接影响锂电设备行业的景气度。近年来，得益于新能源汽车、储能等领域的快速发展，锂电池市场需求及出货量持续增加，整体而言，锂电池产业发展前景良好。但是，从行业周期性来看，受全球市场需求波动导致的锂电池供需阶段性失衡影响，当前锂电池行业正处于调整期。本轮调整周期中，部分中小型锂电池企业破产倒闭，市场无效、低效产能加速出清，行业资源加速向头部

	企业集中。上述产业调整在一定程度上影响了锂电池企业的扩产计划，进而对锂电设备的市场需求产生不利影响。 未来，若锂电池产业发展不及预期，或产业周期性波动加剧，将对发行人所处的锂电设备行业产生不利影响。
经营性现金流量波动的风险	公司经营活动现金流量净额主要是受公司经营性应收项目、应付项目及存货等的影响。随着公司的业务规模持续扩张，公司营运资金需求日益增加。如果公司不能合理安排资金的使用或主要客户的信用状况恶化未能及时付款，则可能会对公司的流动性和经营稳定性造成影响。
国际贸易政策影响的风险	公司产品下游应用涵盖锂电池生产，核心涵盖国内外知名锂电产业企业。若未来国际贸易摩擦加剧，或相关国家贸易政策变动，可能会对国内锂电池产业的产能扩张和销售产生不利影响，使公司面临订单延后或订单取消等风险，进而影响到公司未来经营业绩。
本期重大风险是否发生重大变化：	本期重大风险未发生重大变化

是否存在被调出创新层的风险

☐是 ☒否

第三节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	√是 □否	三.二.(一)
是否存在提供担保事项	√是 □否	三.二.(二)
是否对外提供借款	□是 √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	□是 √否	三.二.(三)
是否存在关联交易事项	□是 √否	
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	□是 √否	
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	√是 □否	三.二.(四)
是否存在股份回购事项	□是 √否	
是否存在已披露的承诺事项	√是 □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	
是否存在被调查处罚的事项	□是 √否	
是否存在失信情况	□是 √否	
是否存在应当披露的其他重大事项	□是 √否	

(一)重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

1、 诉讼、仲裁事项

2、 报告期内发生的诉讼、仲裁事项

√适用 □不适用

单位：元

性质	累计金额	占期末净资产比例%
作为原告/申请人	8,511,522.87	1.19%
作为被告/被申请人	2,841,770.67	0.40%
作为第三人	0	0.00%
合计	11,353,293.54	1.59%

3、 以临时公告形式披露的重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

4、 公司发生的提供担保事项

挂牌公司及合并报表范围内子公司存在提供担保

√是 □否

单位：元

序号	被担保人	担保金额	实际履行担保责任的金额	担保余额	担保期间		责任类型	被担保人是否为挂牌公司控股股东、实际控制人及其控制的企业	是否履行必要的决策程序	是否已被采取监管措施
					起始	终止				
1	赣州时代	100,000,000.00	0.00	52,500,000.00	2022年9月29日	2027年9月28日	连带	是	已事前及时履行	否
2	赣州时代	20,000,000.00	0.00	0.00	2023年8月9日	2024年8月8日	连带	是	已事前及时履行	否
3	赣州时代	21,600,000.00	0.00	0.00	2024年4月10日	2024年11月4日	连带	是	已事前及时履行	否
4	赣州时代	30,000,000.00	0.00	0.00	2024年4月30日	2024年11月5日	连带	是	已事前及时履行	否

合 计	-	171,600,000.00	0.00	52,500,000.00	-	-	-	-	-	-
--------	---	----------------	------	---------------	---	---	---	---	---	---

可能承担或已承担连带清偿责任的担保合同履行情况

报告期内尚未发生实际履行担保责任的情形。

公司提供担保分类汇总

单位：元

项目汇总	担保金额	担保余额
报告期内挂牌公司提供担保（包括对表内子公司提供担保）	171,600,000.00	52,500,000.00
公司及表内子公司为挂牌公司股东、实际控制人及其关联方提供担保	0	0
公司直接或间接为资产负债率超过 70%（不含本数）的被担保人提供担保	0	0
公司担保总额超过净资产 50%（不含本数）部分的金额	0	0
公司为报告期内出表公司提供担保	0	0

应当重点说明的担保情况

√适用 □不适用

报告期内，公司存在为子公司赣州时代向中国银行股份有限公司赣州市分行 10,000 万授信额度提供连带责任保证担保，为子公司赣州时代向中国银行股份有限公司赣州市分行 2,000 万授信额度提供连带责任保证担保，为子公司赣州时代向中国农业银行股份有限公司赣州开发区支行 2,160 万授信额度提供连带责任保证担保，为子公司赣州时代向招商银行赣州分行 3,000 万授信额度提供连带责任保证担保。公司为子公司担保，为子公司的发展提供了资金支持，不存在损害公司、股东尤其是中小股东利益的行为。

预计担保及执行情况

□适用 √不适用

5、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

6、股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施

2017 年 3 月 30 日，公司第一届董事会第八次会议审议通过了《关于<深圳市时代高科技设备股份有限公司股权激励方案>的议案》，2017 年 4 月 7 日，公司董事会审议通过了对该股权激励方案进行调整的议案，激励人员由 46 人变更为 45 人。2017 年 4 月 24 日，时代高科 2017 年第二次临时股东大会审议通过了股权激励方案及调整方案的议案。

根据激励调整方案，公司实际控制人田汉溶向激励对象转让其所持有的持股平台时代汇鑫部分出资份额，激励对象成为持股平台的有限合伙人，从而间接持有公司的股份。即公司实际控制人田汉溶以 2.50 元/股的价格向 45 名激励对象转让（间接）公司股份 119.35 万股。

2017 年 8 月 25 日和 2017 年 9 月 11 日，公司第一届董事会第十三次会议和 2017 年第五次临时股东大会审议通过了《关于调整深圳市时代高科技设备股份有限公司股权激励方案的议案》，根据本

次激励方案，公司实际控制人田汉溶以 2.50 元/股的价格向 9 名激励对象转让（间接）公司股份 38.25 万股并于 2017 年 9 月 28 日进行了工商变更登记。

除上述情况外，公司成立至今，不存在其他股权激励事项。

7、承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	2024 年 5 月 22 日	-	挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
实际控制人或控股股东	2024 年 5 月 22 日	-	挂牌	解决关联交易的承诺	减少或规范关联交易	正在履行中
实际控制人或控股股东	2024 年 6 月 18 日	2027 年 11 月 11 日	挂牌	限售承诺	承诺所持股份自挂牌之日起锁定 36 个月。锁定期满，按照业务规则进行减持	正在履行中
实际控制人或控股股东	2024 年 5 月 22 日	-	挂牌	解决资金占用承诺	避免资金占用的情形	正在履行中
实际控制人或控股股东	2024 年 5 月 22 日	-	挂牌	社会保险、住房公积金的承诺	保证公司及其子公司不因社会保险或住房公积金缴纳问题遭受任何损失	正在履行中
实际控制人或控股股东	2024 年 5 月 22 日	-	挂牌	未能履行承诺的约束措施的承诺	保证承诺正常履行	正在履行中
实际控制人或控股股东	2024 年 6 月 18 日	-	挂牌	规范使用票据的承诺	承诺督促公司规范使用票据，避免票据违规情形发生	正在履行中
董监高	2024 年 5 月 22 日	-	挂牌	解决关联交易的承诺	减少或规范关联交易	正在履行中
董监高	2024 年 5 月 22 日	-	挂牌	解决资金占用承诺	避免资金占用的情形	正在履行中
董监高	2024 年 5 月 22 日	-	挂牌	未能履行承诺的约束措施的承诺	保证承诺正常履行	正在履行中
董监高	2024 年 6 月 18 日	2027 年 11 月 11 日	挂牌	限售承诺	承诺所持股份自挂牌之日起锁定 36 个月。锁定期满，按照业务规则进行减持	正在履行中
其他股东	2024 年 6 月 18 日	2027 年 11 月 11 日	挂牌	限售承诺	承诺所持股份自挂牌之日起锁定 36 个月。锁定期满，按照业务规则进行减持	正在履行中
其他股东	2024 年 5 月	-	挂牌	未能履行承诺	保证承诺正常履行	正在履行中

	月 22 日			诺的约束措施 的承诺		
其他股东	2025 年 3 月 28 日	2027 年 11 月 11 日	新增 一致 行动 人	限售承诺	承诺所持股份自挂牌之日起锁定 36 个月。锁定期满，按照业务规则进行减持	正在履行中

注：时代星辰于 2025 年 3 月 27 日、3 月 28 日分别通过集合竞价及大宗交易的方式成为公司股东，其系控股股东、实际控制人田汉溶所控制的合伙企业，属于新增一致行动人，承诺所持股份自愿限售 36 个月。具体内容已于 2025 年 3 月 28 日在全国中小企业股份转让系统指定信息披露平台([www. neeq. com. cn](http://www.neeq.com.cn))披露。

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

不存在超期未履行完毕的承诺。

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	59,284,619	100.0000%	-25,555,962	33,728,657	56.8928%
	其中：控股股东、实际控制人	0	0.0000%	0	0	0%
	董事、监事、高管	0	0.0000%	0	0	0%
	核心员工	0	0.0000%	0	0	0%
有限售条件股份	有限售股份总数	0	0.0000%	25,555,962	25,555,962	43.1072%
	其中：控股股东、实际控制人	0	0.0000%	10,559,837	10,559,837	17.8121%
	董事、监事、高管	0	0.0000%	720,000	720,000	1.2145%
	核心员工	0	0.0000%	0	0	0%
总股本		59,284,619	-	0	59,284,619	-
普通股股东人数		38				

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	田汉溶	10,559,837	0	10,559,837	17.81%	10,559,837	0	0	0
2	时达兴通	8,663,790	0	8,663,790	14.61%	8,663,790	0	0	0
3	时代汇	2,667,000	0	2,667,000	4.50%	2,667,000	0	0	0

	鑫								
4	西藏榕安	2,447,980	0	2,447,980	4.13%	0	2,447,980	0	0
5	湖州涓智	2,404,494	0	2,404,494	4.06%	0	2,404,494	0	0
6	李建洲	2,333,340	0	2,333,340	3.94%	2,333,340	0	0	0
7	常州金沙	0	2,144,980	2,144,980	3.62%	0	2,144,980	0	0
8	广州粤凯	2,108,353	0	2,108,353	3.56%	0	2,108,353	0	0
9	青蒿三号	2,106,742	0	2,106,742	3.56%	0	2,106,742	0	0
10	宁波泰燊	2,000,990	0	2,000,990	3.38%	0	2,000,990	0	0
合计		35,292,526	2,144,980	37,437,506	63.15%	24,223,967	13,213,539	0	0

普通股前十名股东情况说明

√适用 □不适用

控股股东、实际控制人田汉溶先生系时达兴通、时代汇鑫执行事务合伙人，田汉溶先生与时达兴通、时代汇鑫为一致行动人。

二、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露

√是 □否

报告期内，控股股东、实际控制人未发生变化

是否存在尚未履行完毕的特殊投资条款

√是 □否

是否涉及发行上市、财务业绩等对赌事项

√是 □否

对赌目标	对赌期间	补偿方式
发行上市	2025 年 12 月 31 日前	股份回购

详细情况

2024 年 8 月，深圳高新投出具说明文件，其与田汉溶签署的特殊投资条款关于 IPO 申报获得证券交易所受理包含北京证券交易所，同时其确认将 IPO 申报的回购触发时间延长至 2025 年 12 月 31 日；2024 年 9 月，广州粤凯、惠州讯威分别与田汉溶签署《补充协议》，约定特殊投资条款关于 IPO 申报获得证券交易所受理包含北京证券交易所，同时将 IPO 申报的回购触发时间延长至 2025 年 12 月 31 日。

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

利润分配与公积金转增股本的执行情况

☐适用 ☒不适用

(二) 权益分派预案

☐适用 ☒不适用

第五节 行业信息

是否自愿披露

☐是 ☒否

第六节 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				
田汉溶	董事长、总经理	男	1964 年 4 月	2023 年 8 月 25 日	2026 年 8 月 24 日	10,559,837	0	10,559,837	17.8121%
喻晓	董事、副总经理、董事会秘书	女	1976 年 7 月	2023 年 8 月 25 日	2026 年 8 月 24 日	0	0	0	0%
田晓波	董事、副总经理	男	1969 年 6 月	2023 年 8 月 25 日	2026 年 8 月 24 日	0	0	0	0%
田华	董事	男	1962 年 11 月	2023 年 8 月 25 日	2026 年 8 月 24 日	0	0	0	0%
李显江	董事	男	1970 年 7 月	2023 年 8 月 25 日	2026 年 8 月 24 日	720,000	0	720,000	1.2145%
田歌	董事	男	1990 年 2 月	2023 年 12 月 13 日	2026 年 8 月 24 日	0	0	0	0%
凌永平	独立董事(已离任)	男	1970 年 1 月	2023 年 8 月 25 日	2025 年 2 月 25 日	0	0	0	0.0000%
蒋月平	独立董事	男	1973 年 12 月	2023 年 8 月 25 日	2026 年 8 月 24 日	0	0	0	0.0000%

				日	日				
叶卓凯	独立董事	男	1987 年 3 月	2023 年 12 月 13 日	2026 年 8 月 24 日	0	0	0	0.0000%
邢道勇	独立董事 (现任)	男	1970 年 9 月	2025 年 3 月 19 日	2026 年 8 月 24 日	0	0	0	0.0000%
钱文晖	监事会主席	男	1968 年 10 月	2023 年 8 月 25 日	2026 年 8 月 24 日	0	0	0	0.0000%
周凤飞	监事	男	1984 年 2 月	2023 年 8 月 25 日	2026 年 8 月 24 日	0	0	0	0.0000%
方刚	监事	男	1965 年 8 月	2023 年 8 月 25 日	2026 年 8 月 24 日	0	0	0	0.0000%
邓波	财务负责人	男	1981 年 11 月	2023 年 8 月 25 日	2026 年 8 月 24 日	0	0	0	0.0000%

注 1：凌永平于 2025 年 2 月 25 日提交辞职报告，即日起不再担任公司独立董事。

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系：

公司控股股东、实际控制人田汉溶任公司董事长、总经理。公司董事长田汉溶与董事田歌系父子关系，董事长田汉溶系董事、副总经理田晓波胞兄，董事长田汉溶、董事田晓波系董事田华堂弟。除上述情况，其他董事、监事、高级管理人员相互间及与控股股东、实际控制人间不存在关联关系。

(二) 变动情况

☐适用 ☒不适用

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况

☐适用 ☒不适用

(三) 董事、高级管理人员的股权激励情况

☒适用 ☐不适用

单位：元或股

姓名	职务	股权激励方式	已解锁股	未解锁股	可行权股	已行权股份	行权价（元/	报告期末市价（元
----	----	--------	------	------	------	-------	--------	----------

			份	份	份		股)	/股)
喻晓	董事、副总经理、董事会秘书	限制性股票	0	49,998	0	0	2.5	
合计	-	-	0	49,998	0	0	-	-

注：喻晓系持股平台时代汇鑫的合伙人，间接持有 49,998 股限售股份。

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	90	12	18	84
生产人员	737	136	342	531
销售人员	21	7	9	19
研发人员	93	23	28	88
员工总计	941	178	397	722

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	1	1
硕士	5	6
本科	112	93
专科	233	161
专科以下	590	461
员工总计	941	722

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况

1、薪酬政策

报告期内，以企业战略发展目标为导向，以岗位分析和评价为基础，在内外部薪酬调查的基础上，对员工薪酬支付原则、薪酬策略薪酬水平、薪酬结构、薪酬构成进行设计优化，建立科学、透明、公正的薪酬管理体系，充分发挥薪酬的激励作用，营造“奖励先进、鞭策后进”的良好氛围，推进企业整体战略目标的实现。

2、培训计划

报告期内，通过规范公司的培训工作，提高员工的专业技能和综合素质，促进公司与员工的共同发展。通过系统的培训，帮助员工更好地适应岗位需求，提升工作效率，增强公司的核心竞争力。

3、需公司承担费用的离退休职工人数

报告期内，公司不存在需要公司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	☐ 是 ☒ 否
监事会对本年监督事项是否存在异议	☐ 是 ☒ 否
管理层是否引入职业经理人	☒ 是 ☐ 否
报告期内是否新增关联方	☒ 是 ☐ 否

(一) 公司治理基本情况

报告期内，公司根据《公司法》、《证券法》、《公司章程》、《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有限责任公司制定的相关法律法规及规范性文件的要求，不断推动和提高公司治理水平，完善了公司的内控体系，提升了公司的规范运作能力。

在报告期内，公司的股东大会、董事会、监事会、专门委员会的召集、召开和表决程序均符合法律法规和规范性文件的要求，充分保障了投资者特别是中小投资者的知情权和利益。公司的重大生产决策、投资决策以及财务决策均按照《公司法》、《公司章程》以及制度性文件的要求开展。

截止本报告期末，公司股东大会、董事会和监事会及相关人员依法运作，不存在违法违规的现象，也不存在重大缺陷，能够充分保障投资者权益，切实履行职责和义务。经公司董事会评估认为，公司治理机制完善，符合《公司法》、《证券法》、《公司章程》、《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有限责任公司制定的相关法律法规及规范性文件的要求，能够给投资者特别是中小投资者提供完善的保护机制和平等权利。

(二) 监事会对监督事项的意见

监事会对报告期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

根据《公司法》、《公司章程》等相关法律法规及规范性文件的要求，公司在业务、人员、资产、机构、财务等方面的具有完备的独立性。

一、业务的独立性

公司已构建完整的业务生态系统，配套建立系统化管理制度及职能机构，具备独立的市场拓展、技术研发及生产服务能力。业务运作严格遵守法律法规，与控股股东、实际控制人及其他关联方不存在同业竞争关系，亦未因关联交易对独立性构成影响。

二、人员的独立性

公司高级管理层（含总经理、副总经理、财务负责人及董事会秘书）专职履职，不存在跨企业兼职情形。人力资源管理体系健全，涵盖招聘录用、绩效考核、薪酬管理及劳动关系等全流程，员工社保缴纳、薪资发放等事宜均由公司独立实施，未受任何第三方干预。

三、资产的独立性

公司资产登记、使用及处置权完整，不存在为关联方提供担保或资产抵押情形。资金管理严格遵循内控制度，未发生关联方非经营性资金占用行为，确保资产配置及财务决策的独立性和安全性。

四、组织的独立性

依据《公司章程》设立股东大会、董事会、监事会及经营管理层，各机构权责明确、独立行使职权。公司办公场所与关联方完全分离，日常运营及决策过程不存在机构混同或合署办公现象，确保组织架构的独立性。

五、财务的独立性

设立独立财务部门，配备专职财务人员，严格执行国家统一的会计制度及内部控制规范。银行账户独立开设，资金调拨、财务决策及税务缴纳均依法自主实施，未与关联方共用账户或混合纳税，财务信息披露真实、完整、合规。

本公司将持续强化独立性建设，确保在经营全流程中恪守法律法规，维护股东及利益相关方合法权益，推动企业健康可持续发展。

(四) 对重大内部管理制度的评价

本年内公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策能够按照《公司章程》、“三会”议事规则及有关内控制度的规定程序进行决策。

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

第七节 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	☒ 无 ☐ 其他事项段 ☐ 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	天健审〔2025〕3-376 号			
审计机构名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）			
审计机构地址	浙江省杭州市西湖区灵隐街道西溪路 128 号			
审计报告日期	2025 年 4 月 27 日			
签字注册会计师姓名及连续 签字年限	赵国梁 3 年	梁瑛琳 3 年	年	年
会计师事务所是否变更	否			
会计师事务所连续服务年限	3 年			
会计师事务所审计报酬（万元）	30			

审计报告

深圳市时代高科技设备股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了深圳市时代高科技设备股份有限公司（以下简称时代高科公司）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2024 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了时代高科公司 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况，以及 2024 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于时代高科公司，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、 关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对 2024 年度财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

（一）收入确认

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三（二十四）及五（二）1。

时代高科公司的营业收入主要来自真空干燥设备、超声波清洗设备、智能物流系统、配件的生产、销售和设备升级改造服务。2024 年度时代高科公司营业收入金额为 616,828,444.77 元。

由于营业收入是时代高科公司关键业绩指标之一，可能存在时代高科公司管理层（以下简称管理层）通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险，因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

（1）了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

（2）检查主要的销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；

（3）按月度、产品、客户等对营业收入及毛利率实施分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明波动原因；

（4）选取项目检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、订单、销售发票、报关单、验收单等；

（5）结合应收账款函证，选取项目函证销售金额，针对重要客户，进行实地走访；

（6）实施截止测试，检查营业收入是否在恰当期间确认；

（7）获取资产负债表日后的销售退回记录，检查是否存在资产负债表日不满足收入确认条件的情况；

（8）检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

（二）应收账款（含合同资产及其他非流动资产质保金）减值

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三（十二）及五（一）4、9、18。

截至 2024 年 12 月 31 日，时代高科公司应收账款（含合同资产及其他非流动资产质保金）账面余额为人民币 460,054,503.58 元，坏账准备为人民币 61,978,126.61 元，账面价值为人民币

398,076,376.97 元。

管理层根据各项应收账款（含合同资产及其他非流动资产质保金）的信用风险特征，以单项或组合为基础，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量其损失准备。对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款，管理层综合考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息，估计预期收取的现金流量，据此确定应计提的坏账准备；对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款和合同资产，管理层以账龄为依据划分组合，参照历史信用损失经验，并根据前瞻性估计予以调整，编制应收账款账龄，据此确定应计提的坏账准备。

由于应收账款金额重大，且应收账款减值涉及重大管理层判断，我们将应收账款减值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

（1）了解与应收账款减值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

（2）复核以前年度已计提坏账准备的应收账款的后续实际核销或转回情况，评价管理层过往预测的准确性；

（3）复核管理层对应收账款进行信用风险评估的相关考虑和客观证据，评价管理层是否恰当识别各项应收账款的信用风险特征；

（4）对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款，获取并检查管理层对预期收取现金流量的预测，评价在预测中使用的关键假设的合理性和数据的准确性，并与获取的函证结果、历史交易记录等相关资料进行核对；

（5）对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；根据具有类似信用风险特征组合的历史信用损失经验及前瞻性估计，评价管理层编制的应收账款账龄的合理性；测试管理层使用数据的准确性和完整性以及对坏账准备的计算是否准确；

（6）结合应收账款函证和期后回款情况，评价管理层计提应收账款坏账准备的合理性；

（7）检查与应收账款减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

（三）存货可变现净值

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三（十三）及五（一）8。

截至 2024 年 12 月 31 日，时代高科公司存货账面余额为 357,919,878.12 元，存货跌价准备为 30,492,953.90 元，账面价值为 327,426,924.22 元。存货采用成本与可变现净值孰低计量。管理层按

照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可变现净值。由于存货金额重大，且确定存货可变现净值涉及重大的管理层判断，我们将存货可变现净值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对存货可变现净值，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与存货可变现净值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 针对管理层以前年度对存货可变现净值所作估计，复核其结果或者管理层对其作出的后续重新估计；

(3) 选取项目评价存货估计售价的合理性，复核估计售价是否与历史数据、期后情况、合同价格、市场信息等一致；

(4) 评价管理层对存货至完工时将要发生的成本、销售费用和相关税费估计的合理性；

(5) 测试管理层对存货可变现净值的计算是否准确；

(6) 结合存货监盘和向仓管人员了解存货储存情况，识别是否存在库龄较长、型号陈旧、生产成本或售价波动、技术或市场需求变化等情形，评价管理层就存货可变现净值所作估计的合理性；

(7) 检查与存货可变现净值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估时代高科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，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

时代高科公司治理层（以下简称治理层）负责监督时代高科公司的财务报告过程。

五、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

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

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对时代高科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时代高科公司不能持续经营。

（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）就时代高科公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

天健会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：赵国梁

中国·杭州

中国注册会计师：梁瑛琳

二〇二五年四月二十七日

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	五、(一)1	256,695,774.14	197,471,898.17
结算备付金		-	-
拆出资金		-	-
交易性金融资产	五、(一)2	2,033,190.91	5,021,685.96
衍生金融资产		-	-
应收票据	五、(一)3	26,706,354.75	22,420,176.50
应收账款	五、(一)4	324,098,963.24	232,713,248.65
应收款项融资	五、(一)5	4,790,372.49	35,903,540.00
预付款项	五、(一)6	7,320,593.59	33,275,863.77
应收保费		-	-
应收分保账款		-	-
应收分保合同准备金		-	-
其他应收款	五、(一)7	2,417,897.87	3,693,081.56
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产		-	-
存货	五、(一)8	327,426,924.22	546,881,014.44
其中：数据资源			
合同资产	五、(一)9	31,739,281.19	49,876,501.41
持有待售资产		-	-
一年内到期的非流动资产		-	-
其他流动资产	五、(一)10	41,548,767.08	40,095,348.60
流动资产合计		1,024,778,119.48	1,167,352,359.06
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	五、(一)11	10,000,000.00	10,000,000.00
投资性房地产		-	-
固定资产	五、(一)12	334,686,424.53	350,130,665.16
在建工程	五、(一)13	1,433,102.41	963,638.68
生产性生物资产		-	-
油气资产		-	-

使用权资产	五、(一)14	5,038,793.07	7,020,031.79
无形资产	五、(一)15	9,943,629.35	10,051,389.74
其中：数据资源			
开发支出		-	-
其中：数据资源			
商誉		-	-
长期待摊费用	五、(一)16	169,283.03	465,471.39
递延所得税资产	五、(一)17	21,693,950.95	22,161,636.24
其他非流动资产	五、(一)18	42,238,132.54	53,232,905.99
非流动资产合计		425,203,315.88	454,025,738.99
资产总计		1,449,981,435.36	1,621,378,098.05
流动负债：			
短期借款	五、(一)20	162,905,379.45	60,058,055.55
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	五、(一)21	27,951,767.02	141,796,680.80
应付账款	五、(一)22	178,396,027.23	324,805,862.37
预收款项		-	-
合同负债	五、(一)23	175,898,056.98	298,481,805.88
卖出回购金融资产款		-	-
吸收存款及同业存放		-	-
代理买卖证券款		-	-
代理承销证券款		-	-
应付职工薪酬	五、(一)24	16,783,197.08	17,021,046.97
应交税费	五、(一)25	6,470,008.20	3,063,784.83
其他应付款	五、(一)26	8,105,674.51	9,474,253.49
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金		-	-
应付分保账款		-	-
持有待售负债		-	-
一年内到期的非流动负债	五、(一)27	23,227,480.29	15,752,979.41
其他流动负债	五、(一)28	42,709,194.00	20,145,544.43
流动负债合计		642,446,784.76	890,600,013.73
非流动负债：		-	-
保险合同准备金		-	-
长期借款	五、(一)29	71,084,791.67	52,583,309.72
应付债券		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
租赁负债	五、(一)30	3,482,101.67	5,314,588.90

长期应付款		-	-
长期应付职工薪酬		-	-
预计负债	五、(一)31	1,051,888.19	1,051,888.19
递延收益	五、(一)32	14,833,107.54	12,317,445.64
递延所得税负债	五、(一)17	1,301,524.16	1,632,994.68
其他非流动负债		-	-
非流动负债合计		91,753,413.23	72,900,227.13
负债合计		734,200,197.99	963,500,240.86
所有者权益（或股东权益）：		-	-
股本	五、(一)33	59,284,619.00	59,284,619.00
其他权益工具		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
资本公积	五、(一)34	524,956,220.29	524,775,929.97
减：库存股		-	-
其他综合收益		-	-
专项储备	五、(一)35	5,713,952.68	3,962,192.12
盈余公积	五、(一)36	16,925,468.54	11,514,516.36
一般风险准备		-	-
未分配利润	五、(一)37	108,900,976.86	58,340,599.74
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		715,781,237.37	657,877,857.19
少数股东权益		-	-
所有者权益（或股东权益）合计		715,781,237.37	657,877,857.19
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,449,981,435.36	1,621,378,098.05

法定代表人：田汉溶

主管会计工作负责人：邓波

会计机构负责人：杨枝芝

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	十六、(一)1	241,903,042.99	187,509,224.26
交易性金融资产		-	5,021,685.96
衍生金融资产		-	-
应收票据		15,711,488.19	20,797,130.00
应收账款		437,618,076.88	218,947,663.67
应收款项融资		4,184,584.47	35,903,540.00
预付款项		117,755,524.45	13,932,402.09
其他应收款	十六、(一)2	71,887,368.50	115,539,693.55

其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		148,829,434.48	432,844,403.21
其中：数据资源			
合同资产		23,412,519.90	44,634,574.23
持有待售资产		-	-
一年内到期的非流动资产		-	-
其他流动资产		23,183,303.78	20,741,640.82
流动资产合计		1,084,485,343.64	1,095,871,957.79
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	十六、(一)3	87,722,753.31	87,667,108.16
其他权益工具投资		-	-
其他非流动金融资产		10,000,000.00	10,000,000.00
投资性房地产		-	-
固定资产		65,898,685.38	81,714,615.94
在建工程		44,247.79	-
生产性生物资产		-	-
油气资产		-	-
使用权资产		145,281.54	559,079.08
无形资产		2,834,809.33	3,135,453.23
其中：数据资源			
开发支出		-	-
其中：数据资源			
商誉		-	-
长期待摊费用		169,283.03	465,471.39
递延所得税资产		12,675,253.07	13,454,119.76
其他非流动资产		42,145,832.54	52,554,674.99
非流动资产合计		221,636,145.99	249,550,522.55
资产总计		1,306,121,489.63	1,345,422,480.34
流动负债：		-	-
短期借款		42,035,016.67	30,025,666.67
交易性金融负债		-	-
衍生金融负债		-	-
应付票据		171,958,700.00	147,543,378.45
应付账款		106,073,485.49	181,256,772.18
预收款项		-	-
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		5,594,076.71	6,812,621.14
应交税费		5,362,241.94	1,794,520.15

其他应付款		10,336,512.26	14,884,469.79
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		167,166,154.67	255,728,576.85
持有待售负债		-	-
一年内到期的非流动负债		4,153,680.55	291,481.39
其他流动负债		13,025,892.28	18,533,828.01
流动负债合计		525,705,760.57	656,871,314.63
非流动负债：		-	-
长期借款		36,036,666.67	-
应付债券		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
租赁负债		-	279,419.16
长期应付款		-	-
长期应付职工薪酬		-	-
预计负债		1,051,888.19	1,051,888.19
递延收益		11,170,592.84	8,524,153.85
递延所得税负债		21,792.23	850,727.49
其他非流动负债		-	-
非流动负债合计		48,280,939.93	10,706,188.69
负债合计		573,986,700.50	667,577,503.32
所有者权益（或股东权益）：		-	-
股本		59,284,619.00	59,284,619.00
其他权益工具		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
资本公积		526,515,872.67	526,335,582.35
减：库存股		-	-
其他综合收益		-	-
专项储备		-	-
盈余公积		16,925,468.54	11,514,516.36
一般风险准备			
未分配利润		129,408,828.92	80,710,259.31
所有者权益（或股东权益）合计		732,134,789.13	677,844,977.02
负债和所有者权益（或股东权益）合计		1,306,121,489.63	1,345,422,480.34

（三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
一、营业总收入	五、(二)1	616,828,444.77	712,336,565.23
其中：营业收入	五、(二)1	616,828,444.77	712,336,565.23
利息收入			
已赚保费		-	-
手续费及佣金收入		-	-
二、营业总成本		563,031,528.61	649,253,957.04
其中：营业成本	五、(二)1	476,308,001.46	566,821,922.77
利息支出			
手续费及佣金支出		-	-
退保金		-	-
赔付支出净额		-	-
提取保险责任准备金净额		-	-
保单红利支出		-	-
分保费用		-	-
税金及附加	五、(二)2	3,313,111.95	5,286,519.92
销售费用	五、(二)3	11,635,550.85	13,096,533.02
管理费用	五、(二)4	40,917,175.52	34,356,918.99
研发费用	五、(二)5	28,276,266.84	26,499,363.31
财务费用	五、(二)6	2,581,421.99	3,192,699.03
其中：利息费用		3,240,212.26	4,251,828.48
利息收入		1,068,713.66	1,314,801.78
加：其他收益	五、(二)7	16,621,316.06	27,163,939.92
投资收益（损失以“-”号填列）	五、(二)8	1,084,954.04	513,405.89
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）		-	-
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		-	-
汇兑收益（损失以“-”号填列）		-	-
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		-	-
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-	-
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、(二)9	-4,744,012.39	-14,951,174.93
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、(二)10	-4,697,184.30	-7,972,772.95
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、(二)11	26,403.36	136,128.74
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		62,088,392.93	67,972,134.86
加：营业外收入	五、(二)12	1,019,258.66	4,007,961.33
减：营业外支出	五、(二)13	386,500.16	1,597,062.82
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		62,721,151.43	70,383,033.37
减：所得税费用	五、	6,749,822.13	6,444,184.78

	(二)14		
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		55,971,329.30	63,938,848.59
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）		55,971,329.30	63,938,848.59
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-	-
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-	-
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		55,971,329.30	63,938,848.59
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		55,971,329.30	63,938,848.59
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		55,971,329.30	63,938,848.59
（二）归属于少数股东的综合收益总额		-	-
八、每股收益：		-	-
（一）基本每股收益（元/股）		0.94	1.16
（二）稀释每股收益（元/股）		0.94	1.16

法定代表人：田汉溶

主管会计工作负责人：邓波

会计机构负责人：杨枝芝

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
一、营业收入	十六、 (二)1	650,456,743.11	661,351,252.55
减：营业成本		550,503,859.83	545,206,657.52
税金及附加		770,092.98	4,016,362.27
销售费用		8,274,407.95	8,398,096.78
管理费用		23,167,333.84	17,807,012.66
研发费用	十六、 (二)2	22,326,501.47	24,805,940.62
财务费用		558,828.25	392,607.78
其中：利息费用		1,255,830.68	1,410,820.30
利息收入		1,023,952.00	1,239,575.43
加：其他收益		15,365,153.15	26,972,918.19
投资收益（损失以“-”号填列）	十六、 (二)3	1,302,635.96	473,418.55
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）		-	-
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		-	-
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		-	-
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-	-
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-2,702,206.79	-14,699,390.35
资产减值损失（损失以“-”号填列）		1,147,827.73	1,388,807.15
资产处置收益（损失以“-”号填列）		13,663.90	-
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		59,982,792.74	74,860,328.46
加：营业外收入		740,570.75	3,984,121.97
减：营业外支出		296,084.10	1,315,876.32
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		60,427,279.39	77,528,574.11
减：所得税费用		6,317,757.60	8,629,127.00
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		54,109,521.79	68,899,447.11
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		54,109,521.79	68,899,447.11
（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		54,109,521.79	68,899,447.11
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	2024 年	2023 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		416,826,936.87	470,098,258.81
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		12,862,515.76	19,339,818.71
收到其他与经营活动有关的现金	五、(三)2. (1)	65,939,622.51	99,926,613.50
经营活动现金流入小计		495,629,075.14	589,364,691.02
购买商品、接受劳务支付的现金		334,817,457.41	342,503,563.65
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		111,154,957.66	119,730,713.48

支付的各项税费		26,526,804.43	54,434,377.24
支付其他与经营活动有关的现金	五、(三)2. (2)	102,084,428.16	109,151,657.32
经营活动现金流出小计		574,583,647.66	625,820,311.69
经营活动产生的现金流量净额		-78,954,572.52	-36,455,620.67
二、投资活动产生的现金流量：		-	-
收回投资收到的现金	五、(三)1. (1)	516,220,000.00	334,230,000.00
取得投资收益收到的现金		1,681,621.92	698,853.22
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		-0.00	195,430.14
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		-	31,254,945.00
投资活动现金流入小计		517,901,621.92	366,379,228.36
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	五、(三)1. (2)	14,937,731.86	34,758,771.85
投资支付的现金	五、(三)1. (3)	513,233,900.00	338,630,000.00
质押贷款净增加额		-	-
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		-	-
支付其他与投资活动有关的现金		-	-
投资活动现金流出小计		528,171,631.86	373,388,771.85
投资活动产生的现金流量净额		-10,270,009.94	-7,009,543.49
三、筹资活动产生的现金流量：		-	-
吸收投资收到的现金		-	131,000,000.00
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		260,116,619.99	90,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		-	-
筹资活动现金流入小计		260,116,619.99	221,000,000.00
偿还债务支付的现金		130,562,211.66	46,944,981.25
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		4,457,295.50	4,928,887.60
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		1,936,000.00	2,576,999.90
筹资活动现金流出小计		136,955,507.16	54,450,868.75
筹资活动产生的现金流量净额		123,161,112.83	166,549,131.25
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		32,949.52	96,256.13
五、现金及现金等价物净增加额		33,969,479.89	123,180,223.22
加：期初现金及现金等价物余额		148,733,606.04	25,553,382.82
六、期末现金及现金等价物余额		182,703,085.93	148,733,606.04

法定代表人：田汉溶

主管会计工作负责人：邓波

会计机构负责人：杨枝芝

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 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		374,316,903.92	426,319,143.76
收到的税费返还		12,814,720.85	19,261,537.79
收到其他与经营活动有关的现金		183,460,626.62	123,351,723.22
经营活动现金流入小计		570,592,251.39	568,932,404.77
购买商品、接受劳务支付的现金		317,962,117.83	377,832,668.87
支付给职工以及为职工支付的现金		25,979,281.37	61,387,189.33
支付的各项税费		13,755,341.96	47,817,902.72
支付其他与经营活动有关的现金		240,658,283.55	147,943,556.94
经营活动现金流出小计		598,355,024.71	634,981,317.86
经营活动产生的现金流量净额		-27,762,773.32	-66,048,913.09
二、投资活动产生的现金流量：		-	-
收回投资收到的现金		362,470,000.00	307,930,000.00
取得投资收益收到的现金		1,386,152.92	591,635.45
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		-	-
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		-	-
收到其他与投资活动有关的现金		-	31,254,945.00
投资活动现金流入小计		363,856,152.92	339,776,580.45
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		105,173.30	1,631,321.19
投资支付的现金		357,470,000.00	312,930,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		-	-
支付其他与投资活动有关的现金		-	-
投资活动现金流出小计		357,575,173.30	314,561,321.19
投资活动产生的现金流量净额		6,280,979.62	25,215,259.26
三、筹资活动产生的现金流量：		-	-
吸收投资收到的现金		-	131,000,000.00
取得借款收到的现金		82,000,000.00	60,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		-	-
筹资活动现金流入小计		82,000,000.00	191,000,000.00
偿还债务支付的现金		30,000,000.00	30,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,191,690.71	1,351,333.30
支付其他与筹资活动有关的现金		156,000.00	312,000.00
筹资活动现金流出小计		31,347,690.71	31,663,333.30

筹资活动产生的现金流量净额		50,652,309.29	159,336,666.70
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		33,096.54	104,569.15
五、现金及现金等价物净增加额		29,203,612.13	118,607,582.02
加：期初现金及现金等价物余额		139,144,542.13	20,536,960.11
六、期末现金及现金等价物余额		168,348,154.26	139,144,542.13

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

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	59,284,619.00				524,775,929.97			2,689,026.73	11,524,953.31		61,518,609.39		659,793,138.40
加：会计政策变更													
前期差错更正								1,273,165.39	-10,436.95		-3,178,009.65		-1,915,281.21
同一控制下企业合 并													
其他													
二、本年期初余额	59,284,619.00				524,775,929.97			3,962,192.12	11,514,516.36		58,340,599.74		657,877,857.19
三、本期增减变动金额 （减少以“－”号填列）					180,290.32			1,751,760.56	5,410,952.18		50,560,377.12		57,903,380.18
（一）综合收益总额											55,971,329.30		55,971,329.30
（二）所有者投入和减少 资本					180,290.32								180,290.32
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				180,290.32								180,290.32
4. 其他												
(三) 利润分配								5,410,952.18	-5,410,952.18			
1. 提取盈余公积								5,410,952.18	-5,410,952.18			
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配												
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备							1,751,760.56					1,751,760.56
1. 本期提取							2,448,609.61					2,448,609.61
2. 本期使用							696,849.05					696,849.05

(六) 其他													
四、本年期末余额	59,284,619.00				524,956,220.29			5,713,952.68	16,925,468.54		108,900,976.86		715,781,237.37

项目	2023 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	53,857,627.00	-	-	-	398,932,486.49	-	-	1,273,165.39	4,624,571.65	-	1,291,695.86	-	459,979,546.39
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	53,857,627.00	-	-	-	398,932,486.49	-	-	1,273,165.39	4,624,571.65	-	1,291,695.86	-	459,979,546.39
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	5,426,992.00	-	-	-	125,843,443.48	-	-	2,689,026.73	6,889,944.71	-	57,048,903.88	-	197,898,310.80
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,938,848.59	-	63,938,848.59
（二）所有者投入和减少资本	5,426,992.00	-	-	-	125,843,443.48	-	-	-	-	-	-	-	131,270,435.48
1. 股东投入的普通股	5,426,992.00	-	-	-	125,573,008.00	-	-	-	-	-	-	-	131,000,000.00
2. 其他权益工具持有者投	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额	-	-	-	-	270,435.48	-	-	-	-	-	-	-	270,435.48
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（三）利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	6,889,944.71	-	-6,889,944.71	-	-
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	6,889,944.71	-	-6,889,944.71	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	2,689,026.73	-	-	-	-	2,689,026.73
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	-	3,473,006.91	-	-	-	-	3,473,006.91
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-	783,980.18	-	-	-	-	783,980.18

（六）其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
四、本年期末余额	59,284,619.00	-	-	-	524,775,929.97	-	-	3,962,192.12	11,514,516.36	-	58,340,599.74	-	657,877,857.19

法定代表人：田汉溶 主管会计工作负责人：邓波 会计机构负责人：杨枝芝

（八） 母公司股东权益变动表

单位：元

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	59,284,619.00				526,335,582.35				11,524,953.31		80,710,259.31	677,855,413.97
加：会计政策变更												
前期差错更正									-10,436.95			-10,436.95
其他												
二、本年期初余额	59,284,619.00				526,335,582.35				11,514,516.36		80,710,259.31	677,844,977.02
三、本期增减变动金额 （减少以“－”号填列）					180,290.32				5,410,952.18		48,698,569.61	54,289,812.11
（一）综合收益总额											54,109,521.79	54,109,521.79
（二）所有者投入和减少资本					180,290.32							180,290.32
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					180,290.32							180,290.32
4. 其他												
（三）利润分配									5,410,952.18		-5,410,952.18	
1. 提取盈余公积									5,410,952.18		-5,410,952.18	
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配												
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												

(六) 其他												
四、本年期末余额	59,284,619.00				526,515,872.67				16,925,468.54		129,408,828.92	732,134,789.13

项目	2023 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	53,857,627.00				400,492,138.87				4,624,571.65		18,700,756.91	477,675,094.43
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	53,857,627.00				400,492,138.87				4,624,571.65		18,700,756.91	477,675,094.43
三、本期增减变动金额 （减少以“－”号填列）	5,426,992.00				125,843,443.48				6,889,944.71		62,009,502.40	200,169,882.59
（一）综合收益总额											68,899,447.11	68,899,447.11
（二）所有者投入和减少资本	5,426,992.00				125,843,443.48							131,270,435.48
1. 股东投入的普通股	5,426,992.00				125,573,008.00							131,000,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者					270,435.48							270,435.48

权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配								6,889,944.71		-6,889,944.71		
1. 提取盈余公积								6,889,944.71		-6,889,944.71		
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东） 的分配												
4. 其他												
（四）所有者权益内部 结转												
1.资本公积转增资本 （或股本）												
2.盈余公积转增资本 （或股本）												
3.盈余公积弥补亏损												
4.设定受益计划变动额 结转留存收益												
5.其他综合收益结转留 存收益												
6.其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期末余额	59,284,619.00				526,335,582.35			11,514,516.36		80,710,259.31	677,844,977.02	

深圳市时代高科技设备股份有限公司

财务报表附注

2024 年度

金额单位：人民币元

一、公司基本情况

深圳市时代高科技设备股份有限公司（以下简称公司或本公司）前身系原深圳市时代超声设备有限公司（以下简称时代超声设备公司），时代超声设备公司系由欧阳维秀、张振永、赵哲、李建洲共同出资组建，于 2001 年 12 月 18 日在深圳市工商行政管理局登记注册，取得注册号为 4403012079888 的企业法人营业执照。时代超声设备公司以 2015 年 10 月 31 日为基准日，整体变更为股份有限公司，于 2015 年 12 月 15 日在深圳市市场监督管理局登记注册，总部位于广东省深圳市。公司现持有统一社会信用代码为 91440300734153647P 的营业执照，注册资本 59,284,619.00 元，股份总数 59,284,619 股（每股面值 1 元）。公司股票已于 2024 年 11 月 11 日在全国中小企业股份转让系统挂牌交易。

本公司属专用设备制造行业。主要经营活动为真空干燥设备、超声波清洗设备、智能物流系统、配件生产、销售和设备升级改造服务。

本财务报表业经公司 2025 年 4 月 27 日第三届八次董事会批准对外报出。

二、财务报表的编制基础

（一）编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

（二）持续经营能力评价

本公司不存在导致对报告期末起 12 个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

三、重要会计政策及会计估计

重要提示：本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、存货、固定资产折旧、在建工程、无形资产、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

（一）遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

（二）会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

（三）营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

(四) 记账本位币

采用人民币为记账本位币。

(五) 重要性标准确定方法和选择依据

公司编制和披露财务报表遵循重要性原则，本财务报表附注中披露事项涉及重要性标准判断的事项及其重要性标准确定方法和选择依据如下：

涉及重要性标准判断的披露事项	重要性标准确定方法和选择依据
重要的单项计提坏账准备的应收账款	公司超过资产总额 0.3%的单项计提坏账的应收账款定为重要的单项计提坏账准备的应收账款
重要的核销应收账款	公司超过资产总额 0.3%的核销的应收账款定为重要的核销应收账款
重要的应收账款坏账准备收回或转回	公司超过资产总额 0.3%的应收账款坏账准备收回或转回定为重要的应收账款坏账准备收回或转回
重要的单项计提坏账准备的其他应收款	公司超过资产总额 0.3%的单项计提坏账的其他应收款定为重要的单项计提坏账准备的其他应收款
重要的账龄超过 1 年的应付账款	公司将账龄超过 1 年且金额超过资产总额 0.3%的应付账款定为重要的应付账款
重要的账龄超过 1 年的合同负债	公司将账龄超过 1 年且金额超过资产总额 0.3%的合同负债定为重要的合同负债
重要的投资活动现金流量	公司将金额超过资产总额 5%的投资活动现金流量认定为重要的投资活动现金流量
重要的子公司、非全资子公司	公司将超过合并资产总额 15%的子公司认定为重要子公司
重要的承诺事项	公司将单项承诺事项涉及金额超过资产总额 5%的承诺事项、重组、并购等事项重要认列为重要承诺事项。
重要的或有事项	公司将单项或有事项涉及金额超过资产总额 3%的或有事项认列为重要或有事项。
重要的资产负债表日后事项	公司将单项资产负债表日后事项涉及金额超过资产总额 3%的资产负债表日后事项认列为重要资产负债表日后事项。

(六) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照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。公司按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额与支付的合并对价账面价值或发行股份面值总额的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果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，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，经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。

（七）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

拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其可变回报金额的，认定为控制。

2. 合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

（八）合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排分为共同经营和合营企业。

2. 当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- （1）确认单独所持有的资产，以及按持有份额确认共同持有的资产；
- （2）确认单独所承担的负债，以及按持有份额确认共同承担的负债；
- （3）确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- （4）按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入；
- （5）确认单独所发生的费用，以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。

（九）现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、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。

（十）外币业务和外币报表折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算，不改变其人民币金额；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，差额计入当期损益或其他综合收益。

（十一）金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：（1）以摊余成本计量的金融资产；（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；（3）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；（2）金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；（3）不属于上述（1）或（2）的财务担保合同，以及不属于上述（1）并以低于市场利

率贷款的贷款承诺；(4) 以摊余成本计量的金融负债。

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

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。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，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或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

(3) 金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

3) 不属于上述 1) 或 2) 的财务担保合同, 以及不属于上述 1) 并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量: ① 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额; ② 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失, 在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时, 终止确认金融资产:

① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止;

② 金融资产已转移, 且该转移满足《企业会计准则第23号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

2) 当金融负债(或其一部分)的现时义务已经解除时, 相应终止确认该金融负债(或该部分金融负债)。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的, 终止确认该金融资产, 并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债; 保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的, 继续确认所转移的金融资产。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的, 分别下列情况处理: (1) 未保留对该金融资产控制的, 终止确认该金融资产, 并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债; (2) 保留了对该金融资产控制的, 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。

金融资产整体转移满足终止确认条件的, 将下列两项金额的差额计入当期损益: (1) 所转移金融资产在终止确认日的账面价值; (2) 因转移金融资产而收到的对价, 与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资)之和。转移了金融资产的一部分, 且该被转移部分整体满足终止确认条件的, 将转移前金融资产整体的账面价值, 在终止确认部分和继续确认部分之间, 按照转移日各自的相对公允价值进行分摊, 并将下列两项金额的差额计入当期损益: (1) 终止确认部分的账面价值; (2) 终止确认部分的对价, 与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资)之和。

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

(1) 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；

(2) 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，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

(3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

5. 金融工具减值

公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、合同资产、租赁应收款、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以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

对于租赁应收款、由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，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。

除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

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，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，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. 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：（1）公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；（2）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。

不满足终止确认条件的金融资产转移，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

（十二）应收款项和合同资产预期信用损失的确认标准和计提方法

1. 按信用风险特征组合计提预期信用损失的应收款项和合同资产

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	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
应收商业承兑汇票		
应收账款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
应收账款——合并范围内的关联方组合	合并范围内关联方	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
合同资产——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制合同资产账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
其他应收款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
其他应收款——合并范围内关联方往来组合	合并范围内关联方	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

2. 账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

账 龄	应收账款 预期信用损失率（%）	合同资产 预期信用损失率（%）	其他应收款 预期信用损失率（%）
1年以内（含，下同）	5.00	5.00	5.00

1-2 年	10.00	10.00	10.00
2-3 年	50.00	50.00	50.00
3 年以上	100.00	100.00	100.00

应收账款/合同资产/其他应收款的账龄自初始确认日起算。

3. 按单项计提预期信用损失的应收款项和合同资产的认定标准

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收款项和合同资产，公司按单项计提预期信用损失。

(十三) 存货

1. 存货的分类

存货包括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。

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

5. 存货跌价准备

(1) 存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

(2) 按组合计提存货跌价准备

组合类别	确定组合的依据	存货可变现净值的确定依据
原材料——库龄组合	库龄	基于库龄确定存货可变现净值
委托加工物资——库龄组合	库龄	基于库龄确定存货可变现净值

库龄组合下，可变现净值的计算方法和确定依据

库 龄	原材料可变现净值计算方法
1 年以内（含，下同）	账面余额的 100.00%
1-2 年	账面余额的 70.00%
2-3 年	账面余额的 30.00%
3 年以上	账面余额的 0.00%

（十四）长期股权投资

1. 共同控制、重大影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，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，认定为共同控制。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，认定为重大影响。

2. 投资成本的确定

（1）同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

（2）非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1) 在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其

他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但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。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

3. 后续计量及损益确认方法

对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 是否属于“一揽子交易”的判断原则

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，公司结合分步交易的各个步骤的交易协议条款、分别取得的处置对价、出售股权的对象、处置方式、处置时点等信息来判断分步交易是否属于“一揽子交易”。各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明多次交易事项属于“一揽子交易”：

- 1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- 2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- 3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- 4) 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。

(2) 不属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

2) 合并财务报表

在丧失控制权之前，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，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，对于剩余股权，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之间的差额，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。

(3) 属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

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长期股权投资账面价值之间的差额，在个别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。

2) 合并财务报表

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。

(十五) 固定资产

1. 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

2. 各类固定资产的折旧方法

项 目	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋建筑物及附属设施	年限平均法	10-30	5.00	3.17-9.50
机器设备	年限平均法	5-10、15	5.00	9.50-19.00 、 6.33
运输工具	年限平均法	5-10	5.00	9.50-19.00
办公设备及其他	年限平均法	3-5	5.00	19.00-31.67

(十六) 在建工程

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

2. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

类 别	在建工程结转为固定资产的标准和时点
房屋建筑物及附属设施	在建房屋建筑物及附属设施结转固定资产的结转依据为工程完成竣工验收，根据竣工验收单据结转为固定资产
机器设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准

(十七) 借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资

本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时确认为费用，计入当期损益。

2. 借款费用资本化期间

(1) 当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；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

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

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），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，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

(十八) 无形资产

1. 无形资产包括土地使用权及软件等，按成本进行初始计量。

2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体如下：

项 目	使用寿命及其确定依据	摊销方法
土地使用权	按产权登记期限确定使用寿命为 50 年	直线法
软件使用权及其他	按预期受益期限确定使用寿命为 3 年、10 年	直线法

3. 研发支出的归集范围

(1) 人员人工费用

人员人工费用包括公司研发人员的工资薪金、基本养老保险费、基本医疗保险费、失业保险费、工伤保险费、生育保险费和住房公积金。

研发人员同时服务于多个研究开发项目的，人工费用的确认依据公司管理部门提供的各研究开发项目研发人员的工时记录，在不同研究开发项目间按比例分配。

(2) 直接投入费用

直接投入费用是指公司为实施研究开发活动而实际发生的相关支出。包括：1) 直接消耗的材料、燃料和动力费用；2) 用于中间试验和产品试制的模具、工艺装备开发及制造费，不构成固定资产的样品、样机及一般测试手段购置费，试制产品的检验费；3) 用于研究开

发活动的仪器、设备的运行维护、调整、检验、检测、维修等费用。

(3) 折旧费用与长期待摊费用

折旧费用是指用于研究开发活动的仪器、设备和在用建筑物的折旧费。

用于研发活动的仪器、设备及在用建筑物，同时又用于非研发活动的，对该类仪器、设备、在用建筑物使用情况做必要记录，并将其实际发生的折旧费按实际工时和使用面积等因素，采用合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

长期待摊费用是指研发设施的改建、改装、装修和修理过程中发生的长期待摊费用，按实际支出进行归集，在规定的期限内分期平均摊销。

(4) 无形资产摊销费用

无形资产摊销费用是指用于研究开发活动的软件、知识产权、非专利技术（专有技术、许可证、设计和计算方法等）的摊销费用。

(5) 设计费用

设计费用是指为新产品和新工艺进行构思、开发和制造，进行工序、技术规范、规程制定、操作特性方面的设计等发生的费用，包括为获得创新性、创意性、突破性产品进行的创意设计活动发生的相关费用。

(6) 委托外部研究开发费用

委托外部研究开发费用是指公司委托境内外其他机构或个人进行研究开发活动所发生的费用（研究开发活动成果为公司所拥有，且与公司的主要经营业务紧密相关）。

(7) 其他费用

其他费用是指上述费用之外与研究开发活动直接相关的其他费用，包括技术图书资料费、资料翻译费、专家咨询费、高新科技研发保险费，研发成果的检索、论证、评审、鉴定、验收费用，知识产权的申请费、注册费、代理费，会议费、差旅费、通讯费等。

4. 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。内部研究开发项目开发阶段的支出，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。

（十九）部分长期资产减值

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、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其

相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

（二十）长期待摊费用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在 1 年以上（不含 1 年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

（二十一）职工薪酬

1. 职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

2. 短期薪酬的会计处理方法

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

3. 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

（1）在职工为公司提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

（2）对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

1) 根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本；

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

3) 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

4. 辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：（1）公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；（2）公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

5. 其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定

进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

（二十二）预计负债

1. 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，公司将该项义务确认为预计负债。

2. 公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

（二十三）股份支付

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

（1）以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。

换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量的，按照其他方服务在取得日的公允价值计量；如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

（2）以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

（3）修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司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；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司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；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，

公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

（二十四）收入

1. 收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：（1）客户在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；（2）客户能够控制公司履约过程中在建商品；（3）公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且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。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：（1）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；（2）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；（3）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；（4）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；（5）客户已接受该商品；（6）其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2. 收入计量原则

（1）公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

（2）合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

（3）合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用

实际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

(4) 合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。

3. 收入确认的具体方法

(1) 境内销售

1) 真空干燥设备、智能物流系统、超声波清洗设备:公司将合同约定的货物全部交付给客户，安装、调试并经客户验收合格，公司在获得经客户确认的验收证明后确认收入。

2) 升级改造服务:公司完成合同约定的升级改造服务，并经客户验收合格，公司在获得经客户确认的验收证明后确认收入。

3) 配件销售:在交付并经客户签收后确认收入。

(2) 境外销售

1) 真空干燥设备:公司将合同约定的货物全部交付给客户，安装、调试并经客户验收合格，公司在获得经客户确认的验收证明后确认收入。

2) 超声波清洗设备、配件:公司完成发货并取得报关单后确认收入。

(二十五) 合同取得成本、合同履约成本

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。公司为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

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。

公司对于与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本，公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化，使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本高于该资产账面价值的，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。

(二十六) 合同资产、合同负债

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

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（该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产列示。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

（二十七）政府补助

1. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认：（1）公司能够满足政府补助所附的条件；（2）公司能够收到政府补助。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；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

4. 与公司日常经营活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

5. 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

（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公司提供贷款的，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公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

（二十八）递延所得税资产、递延所得税负债

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 确认递延所得税资产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。

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

4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：（1）企业合并；（2）直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

5. 同时满足下列条件时，公司将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：（1）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；（2）递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

（二十九）租赁

1. 公司作为承租人

在租赁期开始日，公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

（1）使用权资产

使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：1）租赁负债的初始计量金额；2）在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；3）承租人发生的初始直接费用；4）承租人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。

公司按照直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，公司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，公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

（2）租赁负债

在租赁期开始日，公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按

照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

2. 公司作为出租人

在租赁开始日，公司将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划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

(1) 经营租赁

公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并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。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付款额在实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁

在租赁期开始日，公司按照租赁投资净额(未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照原租赁的折现率折现的现值之和)确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，公司按照原租赁的折现率计算并确认利息收入。

公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(三十) 安全生产费

公司按照财政部、应急部发布的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》(财资〔2022〕136号)的规定提取的安全生产费，计入相关产品的成本或当期损益，同时记入“专项储备”科目。使用提取的安全生产费时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备。形成固定资产的，通过“在建工程”科目归集所发生的支出，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。

(三十一) 重要会计政策和会计估计变更

企业会计准则变化引起的会计政策变更

1. 公司自2024年1月1日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第17号》“关于流动负债与非流动负债的划分”、“关于供应商融资安排的披露”、“关于售后租回交易的会计处理”规定，该会计政策变更对公司财务报表无影响。

2. 公司自2024年1月1日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第18号》“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”规定，该项会计政策变更对公司财务报表有影响。根据财政部有关要求，公司采用追溯调整法对可比期间的财务报表进行相应调整，

具体调整情况如下：

受重要影响的报表项目	影响金额	备 注
2023 年度利润表项目		
销售费用	-6, 156, 719. 29	
营业成本	6, 156, 719. 29	

四、税项

(一) 主要税种及税率

税 种	计税依据	税 率
增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、9%、6%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30%后余值的 1.2%计缴	1.2%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	5%、7%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	8.25%、15%、16.5%、20%、29.7%

不同税率的纳税主体企业所得税税率说明

纳税主体名称	2024 年度
本公司	15%
上海台姆超声设备有限公司	15%
时代高科技设备(赣州)有限公司	15%
天津市台姆超声设备有限公司	20%
深圳市时代天宫真空技术有限公司	20%
深圳市台姆医疗设备有限公司	20%
深圳市时代达索软件技术有限公司	20%
上海申城时代高科技设备有限公司	20%
时代高科技设备（江苏）有限公司	20%
时代高科技香港有限公司[注 1]	8.25%、16.5%
时代高科美国股份有限公司（TimeHigh-Tech USA Holding LLC）[注 2]	29.7%

[注 1]时代高科技香港有限公司设立于香港，应纳税所得额 200 万港币以内的部分适用 8.25%的税率，高于 200 万港币的部分适用 16.5%的税率

[注 2]时代高科美国股份有限公司注册地为美国特拉华州,美国联邦企业所得税适用 21%的税率;特拉华州企业所得税适用 8.7%的税率。

(二) 税收优惠

1. 企业所得税

(1) 2024 年 12 月 26 日本公司被深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、国家税务总局深圳市税务局联合认定为高新技术企业,证书编号:GR202444201805,有效期三年,2024 年至 2026 年享受 15%的高新技术企业所得税优惠税率。

(2) 2022 年 12 月 14 日上海台姆超声设备有限公司被上海市科学技术委员会、上海市财政局、国家税务总局上海市税务局联合认定为高新技术企业,证书编号:GR202231007868,有效期三年;2022 年至 2024 年享受 15%的高新技术企业所得税优惠税率。

(3) 根据《财政部 税务总局 国家发展改革委关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》(财政部公告 2020 年第 23 号),《财政部 海关总署 国家税务总局关于赣州市执行西部大开发税收政策问题的通知》(财税[2013]4 号)的政策,自 2021 年 1 月 1 日至 2030 年 12 月 31 日,对设在西部地区的鼓励类产业企业减按 15%的税率征收企业所得税,报告期内时代高科技设备(赣州)有限公司享受 15%的所得税优惠税率。

(4) 根据财政部、国家税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》(财税〔2019〕13 号)、《财政部、税务总局关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》(财政部、税务总局公告 2021 年第 12 号)、《财政部、税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》(财政部、税务总局公告 2022 年第 13 号)及《财政部税务总局公告 2023 年第 12 号》,天津市台姆超声设备有限公司、深圳市时代天宫真空技术有限公司、深圳市台姆医疗设备有限公司、深圳市时代达索软件技术有限公司、上海申城时代高科技设备有限公司、时代高科技设备(江苏)有限公司符合小型微利企业条件,由于部分税收优惠政策执行期限到期,对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分,亦减按 25%计入应纳税所得额,按 20%的税率缴纳企业所得税,即按照 5%税率缴纳企业所得税。

2. 增值税

(1) 即征即退政策

根据财政部《关于软件产品增值税政策的通知》(财税〔2011〕100 号),增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品,按适用税率征收增值税后,对其增值税实际税负超过 3%的部分实行即征即退政策。本公司于 2012 年被认定为软件企业,销售自行开发生产的软件产品享受增值税实际税负超过 3%的部分即征即退政策。

(2) 增值税加计抵减政策

根据财政部《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》(财税〔2023〕43 号),自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日,允许先进制造业企业(高新技术企业(含所属的非法人分支机构)中的制造业一般纳税人)按照当期可抵扣进项税额加计 5%抵减应纳税增值

税税额（以下称加计抵减政策）。报告期内本公司享受加计递减政策。

五、合并财务报表项目注释

（一）合并资产负债表项目注释

1. 货币资金

（1）明细情况

项 目	期末数	期初数
库存现金	37,608.20	3,480.20
银行存款	186,760,633.52	149,103,735.84
其他货币资金	69,897,532.42	48,364,682.13
合 计	256,695,774.14	197,471,898.17
其中：存放在境外的款项总额	104.24	

（2）其他说明

2024 年末银行存款中因政府监管账户、司法冻结使用受限金额分别为 4,750.06 元、4,090,405.73 元；其他货币资金系银行承兑汇票保证金 42,011,778.75 元、履约保证金 27,885,753.67 元使用受限。

2. 交易性金融资产

项 目	期末数	期初数
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	2,033,190.91	5,021,685.96
其中：理财产品	2,033,190.91	5,021,685.96
合 计	2,033,190.91	5,021,685.96

3. 应收票据

（1）明细情况

项 目	期末数	期初数
银行承兑汇票	26,670,919.75	22,314,926.00
商业承兑汇票	35,435.00	105,250.50
合 计	26,706,354.75	22,420,176.50

（2）坏账准备计提情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按组合计提坏账准备	26,708,219.75	100.00	1,865.00	0.01	26,706,354.75
其中：银行承兑汇票	26,670,919.75	99.86			26,670,919.75
商业承兑汇票	37,300.00	0.14	1,865.00	5.00	35,435.00
合 计	26,708,219.75	100.00	1,865.00	0.01	26,706,354.75

（续上表）

种 类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按组合计提坏账准备	22,425,716.00	100.00	5,539.50	0.02	22,420,176.50
其中：银行承兑汇票	22,314,926.00	99.51			22,314,926.00
商业承兑汇票	110,790.00	0.49	5,539.50	5.00	105,250.50
合 计	22,425,716.00	100.00	5,539.50	0.02	22,420,176.50

2) 采用组合计提坏账准备的应收票据

项 目	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
银行承兑汇票组合	26,670,919.75		
商业承兑汇票组合	37,300.00	1,865.00	5.00
小 计	26,708,219.75	1,865.00	0.01

(3) 坏账准备变动情况

项 目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	5,539.50	-3,674.50				1,865.00
合 计	5,539.50	-3,674.50				1,865.00

(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情况

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	[注]	19,897,818.73
商业承兑汇票		37,300.00

项 目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
小 计		19,935,118.73

[注]该等银行承兑汇票的承兑人是具有较高信用的商业银行，由其承兑的银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故公司将已背书或贴现的该等银行承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付，依据《票据法》之规定，公司仍将对持票人承担连带责任

4. 应收账款

(1) 账龄情况

账 龄	期末数	期初数
1 年以内	180,008,186.23	186,230,105.29
1-2 年	160,802,733.50	47,493,046.99
2-3 年	16,785,845.30	27,431,212.67
3 年以上	23,429,135.67	26,317,270.70
账面余额合计	381,025,900.70	287,471,635.65
减：坏账准备	56,926,937.46	54,758,387.00
账面价值合计	324,098,963.24	232,713,248.65

(2) 坏账准备计提情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备	4,941,621.93	1.30	4,941,621.93	100.00	
按组合计提坏账准备	376,084,278.77	98.70	51,985,315.53	13.82	324,098,963.24
合 计	381,025,900.70	100.00	56,926,937.46	14.94	324,098,963.24

(续上表)

种 类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备	9,323,456.43	3.24	9,323,456.43	100.00	
按组合计提坏账准备	278,148,179.22	96.76	45,434,930.57	16.33	232,713,248.65
合 计	287,471,635.65	100.00	54,758,387.00	19.05	232,713,248.65

2) 采用组合计提坏账准备的应收账款

项 目	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
账龄组合	376,084,278.77	51,985,315.53	13.82
小 计	376,084,278.77	51,985,315.53	13.82

3) 采用账龄组合计提坏账准备的应收账款

账 龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	180,008,186.23	9,000,409.32	5.00
1-2 年	160,775,848.54	16,077,584.86	10.00
2-3 年	16,785,845.30	8,392,922.65	50.00
3 年以上	18,514,398.70	18,514,398.70	100.00
小 计	376,084,278.77	51,985,315.53	13.82

(3) 坏账准备变动情况

项 目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	9,323,456.43	3,038.00	2,475,190.90	1,909,681.60		4,941,621.93
按组合计提坏账准备	45,434,930.57	6,551,676.96		1,292.00		51,985,315.53
合 计	54,758,387.00	6,554,714.96	2,475,190.90	1,910,973.60		56,926,937.46

(4) 本期实际核销的应收账款情况

项 目	核销金额
实际核销的应收账款	1,910,973.60

(5) 应收账款和合同资产金额前 5 名情况

单位名称	期末账面余额			占应收账款和合同资产 (含列报于其他非流动资产 的合同资产) 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
	应收账款	合同资产 (含列报于其 他非流动资产的合同资 产)	小 计		
国轩高科[注 1]	67,507,915.42	40,740,248.00	108,248,163.42	23.53	8,435,721.59
亿纬锂能[注 2]	71,774,443.85		71,774,443.85	15.60	12,594,759.10
蜂巢能源[注 3]	62,761,955.79	8,227,648.00	70,989,603.79	15.43	5,695,400.08
吉利集团[注 4]	40,024,778.83	10,500,000.00	50,524,778.83	10.98	2,526,238.94

单位名称	期末账面余额			占应收账款和合同资产 (含列报于其他非流动资产 的合同资产) 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
	应收账款	合同资产 (含列报于其 他非流动资产的合同资 产)	小 计		
欣旺达[注 5]	22,364,437.84	959,000.00	23,323,437.84	5.07	2,236,741.77
小 计	264,433,531.73	60,426,896.00	324,860,427.73	70.61	31,488,861.48

期末余额前 5 名的应收账款和合同资产 (含列报于其他非流动资产的合同资产) 合计数为 324,860,427.73 元, 占应收账款和合同资产 (含列报于其他非流动资产的合同资产) 期末余额合计数的比例为 70.61%, 相应计提的应收账款坏账准备和合同资产减值准备合计数为 31,488,861.48 元。

[注 1] 国轩高科客户包括宜春国轩电池有限公司、柳州国轩电池有限公司、唐山国轩电池有限公司、合肥国轩高科动力能源有限公司、合肥国轩电池有限公司、合肥国轩科宏新能源科技有限公司、合肥国轩电池科技有限公司、合肥国轩电池技术有限公司、江苏国轩新能源科技有限公司、桐城国轩新能源有限公司、国轩新能源 (庐江) 有限公司、南京国轩新能源有限公司、上海轩邑新能源发展有限公司, 下同

[注 2] 亿纬锂能客户包括荆门亿纬创能锂电池有限公司、湖北亿纬动力有限公司、惠州亿纬动力电池有限公司、惠州亿纬锂能股份有限公司, 下同

[注 3] 蜂巢能源客户包括蜂巢能源科技 (遂宁) 有限公司、蜂巢能源科技 (南京) 有限公司、蜂巢能源科技 (湖州) 有限公司、蜂巢能源科技股份有限公司保定分公司、蜂巢能源科技 (马鞍山) 有限公司、蜂巢能源科技 (成都) 有限公司、蜂巢能源科技股份有限公司、蜂巢能源科技 (盐城) 有限公司、蜂巢能源科技 (上饶) 有限公司, 下同

[注 4] 吉利集团客户包括衢州极电新能源科技有限公司、耀能新能源 (赣州) 有限公司, 下同

[注 5] 欣旺达客户包括南昌欣旺达新能源有限公司、欣旺达惠州动力新能源有限公司, 下同

5. 应收款项融资

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
银行承兑汇票	4,790,372.49	35,903,540.00
合 计	4,790,372.49	35,903,540.00

(2) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资情况

项 目	期末终止确认金额
银行承兑汇票	79,216,325.67

项 目	期末终止确认金额
小 计	79,216,325.67

银行承兑汇票的承兑人是具有较高信用的商业银行，由其承兑的银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故公司将已背书或贴现的该等银行承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付，依据《票据法》之规定，公司仍将对持票人承担连带责任。

6. 预付款项

(1) 账龄分析

1) 明细情况

账 龄	期末数				期初数			
	账面余额	比例 (%)	减值 准备	账面价值	账面余额	比例 (%)	减值 准备	账面价值
1 年以内	4,154,002.42	56.74		4,154,002.42	31,691,286.50	95.24		31,691,286.50
1-2 年	1,918,591.16	26.21		1,918,591.16	1,584,577.27	4.76		1,584,577.27
2-3 年	1,248,000.01	17.05		1,248,000.01				
合 计	7,320,593.59	100.00		7,320,593.59	33,275,863.77	100.00		33,275,863.77

(2) 预付款项金额前 5 名情况

单位名称	账面余额	占预付款项 余额的比例 (%)
深圳市华达海自动化科技有限公司	1,776,991.16	24.27
上海朴席自动化工程有限责任公司	1,297,920.35	17.73
上海赢皇工业自动化设备有限公司	1,248,000.00	17.05
埃地沃兹贸易(上海)有限公司	743,337.84	10.15
广州市众环自动化工程技术有限公司	712,192.03	9.73
小 计	5,778,441.38	78.93

7. 其他应收款

(1) 款项性质分类情况

款项性质	期末数	期初数
押金保证金	5,631,303.40	5,891,795.10
员工备用金	308,115.17	636,027.09
社保公积金	248,195.87	256,250.64
其他	1,265.73	11,828.20
账面余额合计	6,188,880.17	6,795,901.03

款项性质	期末数	期初数
减：坏账准备	3,770,982.30	3,102,819.47
账面价值合计	2,417,897.87	3,693,081.56

(2) 账龄情况

账 龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内	1,543,338.07	1,773,200.62
1-2 年	550,800.00	1,533,560.68
2-3 年	912,013.40	1,256,672.73
3 年以上	3,182,728.70	2,232,467.00
账面余额合计	6,188,880.17	6,795,901.03
减：坏账准备	3,770,982.30	3,102,819.47
账面价值合计	2,417,897.87	3,693,081.56

(3) 坏账准备计提情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备	200,000.00	3.23	200,000.00	100.00	
按组合计提坏账准备	5,988,880.17	96.77	3,570,982.30	59.63	2,417,897.87
合 计	6,188,880.17	100.00	3,770,982.30	60.93	2,417,897.87

(续上表)

种 类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备	200,000.00	2.94	200,000.00	100.00	
按组合计提坏账准备	6,595,901.03	97.06	2,902,819.47	44.01	3,693,081.56
合 计	6,795,901.03	100.00	3,102,819.47	45.66	3,693,081.56

2) 采用组合计提坏账准备的其他应收款

组合名称	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
账龄组合	5,988,880.17	3,570,982.30	59.63
其中：1 年以内	1,543,338.07	77,166.90	5.00
1-2 年	550,800.00	55,080.00	10.00
2-3 年	912,013.40	456,006.70	50.00
3 年以上	2,982,728.70	2,982,728.70	100.00
小 计	5,988,880.17	3,570,982.30	59.63

(4) 坏账准备变动情况

1) 明细情况

项 目	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合 计
	未来 12 个月 预期信用损失	整个存续期预期信用 损失（未发生信用 减值）	整个存续期预期信用 损失（已发生信用 减值）	
期初数	88,660.03	153,356.07	2,860,803.37	3,102,819.47
期初数在本期	——	——	——	
—转入第二阶段	-27,540.00	27,540.00		
—转入第三阶段		-88,101.34	88,101.34	
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提	16,046.87	-37,714.73	689,830.69	668,162.83
本期收回或转回				
本期核销				
其他变动				
期末数	77,166.90	55,080.00	3,638,735.40	3,770,982.30
期末坏账准备计提 比例 (%)	5.00	10.00	88.86	60.93

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：各阶段划分依据：

报告期内各阶段划分依据：a. 1 年以内代表自初始确认后信用风险未显著增加（第一阶段），按 5%计提减值；b. 1-2 年代表自初始确认后信用风险显著增加但尚未发生信用减值（第二阶段），按 10%计提减值；c. 2 年以上代表自初始确认后已发生信用减值（第三阶段），预期信用损失比例根据账龄年限进行调整：2-3 年代表较少的已发生信用减值（按 50%计提减值），3 年以上代表已全部减值（按 100%计提减值）。

(5) 其他应收款金额前 5 名情况

单位名称	款项性质	期末账面余额	账龄	占其他应收款 余额的比例 (%)	期末坏账准备
江苏省金坛华罗庚高新技术 技术产业开发区管理委 员会	押金保证金	1,000,000.00	1 年以内	16.16	50,000.00
富江能源科技有限公司	押金保证金	800,000.00	2-3 年	12.93	400,000.00
赣州经济技术开发区党 群工作部	押金保证金	787,500.00	3 年以上	12.72	787,500.00
江西赣锋锂电科技股份 有限公司	押金保证金	560,000.00	3 年以上	9.05	560,000.00
浙江钱潮供应链有限公 司	押金保证金	530,000.00	3 年以上	8.56	530,000.00
小 计		3,677,500.00		59.42	2,327,500.00

8. 存货

(1) 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	跌价准备 /减值准备	账面价值	账面余额	跌价准备 /减值准备	账面价值
原材料	66,357,075.66	14,099,993.05	52,257,082.61	69,246,918.58	9,709,753.81	59,537,164.77
在产品	21,958,770.24		21,958,770.24	33,206,825.46	135,115.62	33,071,709.84
库存商品	9,871,453.53	8,173,332.46	1,698,121.07	8,963,509.05	8,193,301.95	770,207.10
发出商品	259,254,378.40	8,219,628.39	251,034,750.01	462,569,671.07	10,318,895.39	452,250,775.68
委托加工 物资	478,200.29		478,200.29	1,251,157.05		1,251,157.05
合 计	357,919,878.12	30,492,953.90	327,426,924.22	575,238,081.21	28,357,066.77	546,881,014.44

(2) 存货跌价准备

1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	9,709,753.81	4,390,239.24				14,099,993.05
在产品	135,115.62			135,115.62		
库存商品	8,193,301.95	-13,923.07		6,046.42		8,173,332.46
发出商品	10,318,895.39	4,027,664.26		6,126,931.26		8,219,628.39
合 计	28,357,066.77	8,403,980.43		6,268,093.30		30,492,953.90

2) 确定可变现净值的具体依据、本期转回或转销存货跌价准备的原因

项 目	确定可变现净值 的具体依据	转回存货跌价 准备的原因	转销存货跌价 准备的原因
原材料	基于库龄确定存货可变现净值		本期将已计提存货跌价准备 的原材料耗用
在产品	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，以估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值。		本期将已计提存货跌价准备 的在产品耗用
库存商品	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，以估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值。		本期将已计提存货跌价准备 的库存商品耗用/售出
发出商品	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，以估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值。	本期计提了存货跌价准备的发出商品可变现净值上升。	已将期初计提存货跌价准备的发出商品销售
委托加工物资	基于库龄确定存货可变现净值		本期将已计提存货跌价准备 的委托加工物资耗用

3) 按组合计提的存货跌价准备

组合名称	期末数		
	账面余额	跌价准备/减值准备	计提标准和比例
原材料——库龄组合	66,357,075.66	14,099,993.05	
其中：1年以内	39,200,216.69		按账面余额的 0%计提
1-2 年	16,536,548.52	4,960,964.57	按账面余额的 30%计提
2-3 年	4,937,606.54	3,456,324.57	按账面余额的 70%计提
3 年以上	5,682,703.91	5,682,703.91	按账面余额的 100%计提
委托加工物资——库龄组合	478,200.29		
其中：1年以内	478,200.29		按账面余额的 0%计提
小 计	66,835,275.94	14,099,993.05	

(续上表)

组合名称	期初数		
	账面余额	跌价准备/减值准备	计提标准和比例
原材料——库龄组合	69,246,918.58	9,709,753.81	
其中：1年以内	54,241,765.77		按账面余额的 0%计提

组合名称	期初数		
	账面余额	跌价准备/减值准备	计提标准和比例
1-2 年	5,979,022.41	1,793,706.72	按账面余额的 30%计提
2-3 年	3,700,277.70	2,590,194.39	按账面余额的 70%计提
3 年以上	5,325,852.70	5,325,852.70	按账面余额的 100%计提
委托加工物资——库龄组合	1,251,157.05		
其中：1 年以内	1,251,157.05		按账面余额的 0%计提
小 计	70,498,075.63	9,709,753.81	

9. 合同资产

(1) 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
应 收 质 保 金	33,416,073.89	1,676,792.70	31,739,281.19	53,293,622.55	3,417,121.14	49,876,501.41
合 计	33,416,073.89	1,676,792.70	31,739,281.19	53,293,622.55	3,417,121.14	49,876,501.41

(2) 减值准备计提情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				
	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提减值准备	33,416,073.89	100.00	1,676,792.70	5.02	31,739,281.19
合 计	33,416,073.89	100.00	1,676,792.70	5.02	31,739,281.19

(续上表)

种 类	期初数				
	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提减值准备	53,293,622.55	100	3,417,121.14	6.41	49,876,501.41
合 计	53,293,622.55	100	3,417,121.14	6.41	49,876,501.41

2) 采用组合计提减值准备的合同资产

项 目	期末数		
	账面余额	减值准备	计提比例（%）
账龄组合	33,416,073.89	1,676,792.70	5.02
其中：1 年以内	33,296,293.89	1,664,814.70	5.00
1-2 年	119,780.00	11,978.00	10.00
小 计	33,416,073.89	1,676,792.70	5.02

(3) 减值准备变动情况

项 目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	转销/核销	其他	
按组合计提减值准备	3,417,121.14	-1,740,328.44				1,676,792.70
合 计	3,417,121.14	-1,740,328.44				1,676,792.70

10. 其他流动资产

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
待认证抵扣增值税	17,738,419.21		17,738,419.21	27,943,053.23		27,943,053.23
增值税留抵税额	18,610,155.01		18,610,155.01	5,825,467.81		5,825,467.81
预缴企业所得税	5,200,192.86		5,200,192.86	6,326,827.56		6,326,827.56
合 计	41,548,767.08		41,548,767.08	40,095,348.60		40,095,348.60

11. 其他非流动金融资产

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
债务工具投资	10,000,000.00	10,000,000.00
合 计	10,000,000.00	10,000,000.00

(2) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产的指定理由和依据

项 目	持股比例	合伙协议约定	是否有重大影响
吉安市吉州区高工华源投资中心(有限合伙)	10.00%	有限合伙人	否

公司与吉安市吉州区高工华源投资中心(有限合伙)的投资协议中明确约定了私募基金的存续期、投资退出、解散和清算条款，故该合伙企业属于有限寿命主体，且公司作为有限合伙人拟在较长的一段时间内持有合伙份额，因此将该投资划分为以公允价值计量且其变动

计入当期损益的金融资产，以其他非流动金融资产科目列示。

12. 固定资产

项 目	房屋 建筑物及附属	机器设备	运输工具	办公设备 及其他	合 计
账面原值					
期初数	294,787,767.93	90,269,797.63	7,004,367.87	9,550,189.38	401,612,122.81
本期增加金额	2,399,349.48	1,806,665.00	132,179.66	645,014.36	4,983,208.50
1) 购置	514,954.13	1,315,522.68	132,179.66	419,365.69	2,382,022.16
2) 在建工程转入	1,884,395.35	491,142.32		225,648.67	2,601,186.34
本期减少金额		3,433,994.57	330,113.33	2,505,563.67	6,269,671.57
1) 处置或报废		3,433,994.57	330,113.33	2,505,563.67	6,269,671.57
期末数	297,187,117.41	88,642,468.06	6,806,434.20	7,689,640.07	400,325,659.74
累计折旧					
期初数	9,403,887.04	32,313,078.98	4,623,939.63	5,140,552.00	51,481,457.65
本期增加金额	9,607,366.51	8,743,357.63	601,690.13	1,171,307.28	20,123,721.55
计提	9,607,366.51	8,743,357.63	601,690.13	1,171,307.28	20,123,721.55
本期减少金额		3,258,957.41	324,231.59	2,382,754.99	5,965,943.99
处置或报废		3,258,957.41	324,231.59	2,382,754.99	5,965,943.99
期末数	19,011,253.55	37,797,479.20	4,901,398.17	3,929,104.29	65,639,235.21
账面价值					
期末账面价值	278,175,863.86	50,844,988.86	1,905,036.03	3,760,535.78	334,686,424.53
期初账面价值	285,383,880.89	57,956,718.65	2,380,428.24	4,409,637.38	350,130,665.16

13. 在建工程

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值 准备	账面价值	账面余额	减值 准备	账面价值
设备安装	1,433,102.41		1,433,102.41	963,638.68		963,638.68
合 计	1,433,102.41		1,433,102.41	963,638.68		963,638.68

14. 使用权资产

项 目	房屋及建筑物	合 计
账面原值		

项 目	房屋及建筑物	合 计
期初数	11,298,195.82	11,298,195.82
本期增加金额		
本期减少金额	393,786.10	393,786.10
处置	393,786.10	393,786.10
期末数	10,904,409.72	10,904,409.72
累计折旧		
期初数	4,278,164.03	4,278,164.03
本期增加金额	1,817,161.14	1,817,161.14
计提	1,817,161.14	1,817,161.14
本期减少金额	229,708.52	229,708.52
处置	229,708.52	229,708.52
期末数	5,865,616.65	5,865,616.65
账面价值		
期末账面价值	5,038,793.07	5,038,793.07
期初账面价值	7,020,031.79	7,020,031.79

15. 无形资产

项 目	土地使用权	软件及其他	合 计
账面原值			
期初数	7,576,140.80	5,082,875.48	12,659,016.28
本期增加金额		592,920.36	592,920.36
购置		592,920.36	592,920.36
本期减少金额			
期末数	7,576,140.80	5,675,795.84	13,251,936.64
累计摊销			
期初数	681,852.61	1,925,773.93	2,607,626.54
本期增加金额	151,522.80	549,157.95	700,680.75
计提	151,522.80	549,157.95	700,680.75
本期减少金额			
期末数	833,375.41	2,474,931.88	3,308,307.29

项 目	土地使用权	软件及其他	合 计
账面价值			
期末账面价值	6,742,765.39	3,200,863.96	9,943,629.35
期初账面价值	6,894,288.19	3,157,101.55	10,051,389.74

16. 长期待摊费用

项 目	期初数	本期增加	本期摊销	期末数
厂房装修费	404,000.00	-200,000.00	68,000.00	136,000.00
软件使用费	61,471.39		28,188.36	33,283.03
合 计	465,471.39	-200,000.00	96,188.36	169,283.03

17. 递延所得税资产、递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

项 目	期末数		期初数	
	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	96,243,927.81	14,261,198.58	94,450,824.55	14,015,983.78
内部交易未实现利润	5,208,350.16	727,072.17	7,140,470.67	1,071,070.60
可抵扣亏损	32,484,997.22	4,319,033.96	33,499,504.05	4,484,392.06
股份支付	11,854,075.77	1,719,683.94	11,673,785.45	1,698,204.90
租赁负债	5,209,581.96	666,962.30	7,067,568.31	891,984.90
合 计	151,000,932.92	21,693,950.95	153,832,153.03	22,161,636.24

(2) 未经抵销的递延所得税负债

项 目	期末数		期初数	
	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
使用权资产	5,038,793.07	623,638.57	7,020,031.79	866,129.05
固定资产加速折旧	4,519,237.27	677,885.59	5,112,437.53	766,865.63
合 计	9,558,030.34	1,301,524.16	12,132,469.32	1,632,994.68

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

项 目	期末数		期初数	
	递延所得税资产和 负债互抵金额	抵销后 递延所得税资产 或负债余额	递延所得税资产和 负债互抵金额	抵销后 递延所得税资产 或负债余额
递延所得税资产	1,301,524.16	20,392,426.79	1,632,994.68	20,528,641.56
递延所得税负债	1,301,524.16		1,632,994.68	

18. 其他非流动资产

(1) 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同资产	45,612,528.99	3,374,396.45	42,238,132.54	58,042,796.66	4,809,890.67	53,232,905.99
合 计	45,612,528.99	3,374,396.45	42,238,132.54	58,042,796.66	4,809,890.67	53,232,905.99

(2) 合同资产

1) 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
应收质保金	45,612,528.99	3,374,396.45	42,238,132.54	58,042,796.66	4,809,890.67	53,232,905.99
合 计	45,612,528.99	3,374,396.45	42,238,132.54	58,042,796.66	4,809,890.67	53,232,905.99

2) 减值准备计提情况

① 类别明细情况

种 类	期末数				
	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提减值准备	45,612,528.99	100.00	3,374,396.45	7.40	42,238,132.54
合 计	45,612,528.99	100.00	3,374,396.45	7.40	42,238,132.54

(续上表)

种 类	期初数				
	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提减值准备	58,042,796.66	100.00	4,809,890.67	8.29	53,232,905.99
合 计	58,042,796.66	100.00	4,809,890.67	8.29	53,232,905.99

② 采用组合计提减值准备的合同资产

项 目	期末数		
	账面余额	减值准备	计提比例 (%)
账龄组合	45,612,528.99	3,374,396.45	7.40
1 年以内	26,851,928.99	1,342,596.45	5.00
1-2 年	18,485,000.00	1,848,500.00	10.00
2-3 年	184,600.00	92,300.00	50.00
3 年以上	91,000.00	91,000.00	100.00
小 计	45,612,528.99	3,374,396.45	7.40

(续上表)

项 目	期初数		
	账面余额	减值准备	计提比例 (%)
账龄组合	58,042,796.66	4,809,890.67	8.29
1 年以内	20,615,780.00	1,030,789.00	5.00
1-2 年	37,336,016.66	3,733,601.67	10.00
2-3 年	91,000.00	45,500.00	50.00
小 计	58,042,796.66	4,809,890.67	8.29

3) 减值准备变动情况

项 目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	转销/核销	其他	
按组合计提减值准备	4,809,890.67	-1,435,494.22				3,374,396.45
合 计	4,809,890.67	-1,435,494.22				3,374,396.45

19. 所有权或使用权受到限制的资产

(1) 期末资产受限情况

项 目	期末账面余额	期末账面价值	受限类型	受限原因
货币资金	73,992,688.21	73,992,688.21	冻结	政府监管账户、司法冻结、银行承兑汇票保证金及履约保证金
应收票据	19,935,118.73	19,935,118.73	质押	不符合终止确认条件的应收票据已背书转让或贴现
固定资产	63,875,106.66	59,004,691.29	抵押	长期借款抵押

项 目	期末账面余额	期末账面价值	受限类型	受限原因
无形资产	7,576,140.80	6,742,765.39	抵押	长期借款抵押
合 计	165,379,054.40	159,675,263.62		

(2) 期初资产受限情况

项 目	期初账面余额	期初账面价值	受限类型	受限原因
货币资金	48,738,292.13	48,738,292.13	冻结	政府监管账户冻结、银行承兑汇票保证金及履约保证金
应收票据	9,096,966.00	9,096,966.00	质押	不符合终止确认条件的应收票据已背书转让
固定资产	63,831,454.36	61,022,809.97	抵押	长期借款抵押
无形资产	7,576,140.80	6,894,288.19	抵押	长期借款抵押
合 计	129,242,853.29	125,752,356.29		

20. 短期借款

项 目	期末数	期初数
质押借款	120,870,362.78	
保证借款	42,035,016.67	60,058,055.55
合 计	162,905,379.45	60,058,055.55

21. 应付票据

项 目	期末数	期初数
银行承兑汇票	27,951,767.02	141,796,680.80
合 计	27,951,767.02	141,796,680.80

22. 应付账款

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
应付材料款、加工费	156,457,475.27	289,553,655.12
应付设备、工程款	21,938,551.96	35,252,207.25
合 计	178,396,027.23	324,805,862.37

(2) 账龄 1 年以上重要的应付账款

项 目	期末数	未偿还或结转的原因
河南亦磊自动化科技有限公司	21,875,000.00	智能物流系统项目，供应商直发客户现场，项目未完成，未达到付款条件
泰兴一建建设集团有限公司	14,542,123.00	工程尾款及质保金

项 目	期末数	未偿还或结转的原因
马鞍山南实科技有限公司	12,428,820.00	背靠背结算，因柳州国轩电池有限公司尚未支付公司货款，故公司未支付供应商货款
东杰智能[注 1]	6,235,759.16	智能物流系统项目，供应商直发客户现场，项目未完成，未达到付款条件
深圳市名洋能源科技有限公司	5,906,390.00	工程尾款及质保金
小 计	60,988,092.16	

[注 1]东杰智能供应商包括东杰智能(深圳)有限公司 东杰智能科技集团股份有限公司，下同

23. 合同负债

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
货款	175,898,056.98	298,481,805.88
合 计	175,898,056.98	298,481,805.88

(2) 账龄 1 年以上的重要的合同负债

项 目	期末数	未偿还或结转的原因
国轩高科	57,410,300.86	产品尚未完成交付或验收
孚能科技[注 1]	36,234,265.47	产品尚未完成交付或验收
绵阳创明智能电池有限责任公司	11,835,656.64	产品尚未完成交付或验收
蜂巢能源	7,209,610.61	产品尚未完成交付或验收
杭州南都动力科技有限公司	4,364,601.75	产品尚未完成交付或验收
小 计	117,054,435.33	

[注 1]孚能科技客户包括孚能科技（镇江）有限公司、广州孚能科技有限公司、孚能科技（赣州）股份有限公司、孚能科技（赣州）新能源有限公司，下同

24. 应付职工薪酬

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
短期薪酬	16,897,605.52	102,534,199.45	103,014,048.24	16,417,756.73
离职后福利—设定提存计划	123,441.45	7,182,181.55	6,940,182.65	365,440.35
辞退福利		1,232,136.00	1,232,136.00	
合 计	17,021,046.97	110,948,517.00	111,186,366.89	16,783,197.08

(2) 短期薪酬明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
工资、奖金、津贴和补贴	16,818,482.89	95,410,136.63	95,888,901.67	16,339,717.85
职工福利费		2,818,920.12	2,808,312.12	10,608.00
社会保险费	79,122.63	2,873,593.65	2,885,285.40	67,430.88
其中：医疗保险费	74,812.99	2,383,875.37	2,397,164.00	61,524.36
工伤保险费	4,309.64	322,409.49	320,812.61	5,906.52
生育保险费		167,308.79	167,308.79	
住房公积金		1,360,803.00	1,360,803.00	
工会经费和职工教育经费		70,746.05	70,746.05	
小 计	16,897,605.52	102,534,199.45	103,014,048.24	16,417,756.73

(3) 设定提存计划明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
基本养老保险	119,700.80	6,962,318.83	6,719,997.30	362,022.33
失业保险费	3,740.65	219,862.72	220,185.35	3,418.02
小 计	123,441.45	7,182,181.55	6,940,182.65	365,440.35

25. 应交税费

项 目	期末数	期初数
增值税	4,980,552.51	1,839,007.13
企业所得税	257,012.01	398,180.63
个人所得税	253,183.07	251,868.61
城市维护建设税	250,551.71	119,843.95
教育费附加	109,340.08	53,140.30
地方教育附加	71,660.25	34,193.73
房产税	469,716.39	185,865.88
土地使用税	53,531.70	53,531.70
印花税	24,460.48	128,152.90
合 计	6,470,008.20	3,063,784.83

26. 其他应付款

项 目	期末数	期初数
押金及保证金	22,000.00	70,000.00
社保公积金	55,295.59	135,280.39
应付款项	4,744,809.63	7,222,293.81
员工报销款	3,191,803.11	1,871,759.09
其他	91,766.18	174,920.20
合 计	8,105,674.51	9,474,253.49

27. 一年内到期的非流动负债

项 目	期末数	期初数
一年内到期的长期借款	21,500,000.00	14,000,000.00
一年内到期的租赁负债	1,727,480.29	1,752,979.41
合 计	23,227,480.29	15,752,979.41

28. 其他流动负债

项 目	期末数	期初数
待转销项税额	2,774,075.27	11,048,578.43
已背书未终止确认的票据	39,935,118.73	9,096,966.00
合 计	42,709,194.00	20,145,544.43

29. 长期借款

项 目	期末数	期初数
抵押借款	35,048,125.00	52,583,309.72
保证借款	36,036,666.67	
合 计	71,084,791.67	52,583,309.72

30. 租赁负债

项 目	期末数	期初数
尚未支付的租赁付款额	3,634,285.70	5,689,047.60
减：未确认融资费用	152,184.03	374,458.70
合 计	3,482,101.67	5,314,588.90

31. 预计负债

项 目	期末数	期初数	形成原因
未决诉讼	1,051,888.19	1,051,888.19	期初系与深圳市江航智慧技术有限公司货款诉讼
合 计	1,051,888.19	1,051,888.19	

32. 递延收益

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	形成原因
政府补助	12,317,445.64	4,059,485.91	1,543,824.01	14,833,107.54	尚未结转收益
合 计	12,317,445.64	4,059,485.91	1,543,824.01	14,833,107.54	

33. 股本

项 目	期初数	本期增减变动（减少以“—”表示）					期末数
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	59,284,619.00						59,284,619.00

34. 资本公积

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
股本溢价	523,138,849.36			523,138,849.36
其他资本公积	1,637,080.61	180,290.32		1,817,370.93
合 计	524,775,929.97	180,290.32		524,956,220.29

(2) 其他说明

本期增加系在等待期内的每个资产负债表日,以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础,按照权益工具在授予日的公允价值,将当期取得的服务计入其他资本公积的股份支付费用 180,290.32 元。

35. 专项储备

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
安全生产费	3,962,192.12	2,448,609.61	696,849.05	5,713,952.68
合 计	3,962,192.12	2,448,609.61	696,849.05	5,713,952.68

36. 盈余公积

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
法定盈余公积	11,514,516.36	5,410,952.18		16,925,468.54
合 计	11,514,516.36	5,410,952.18		16,925,468.54

(2) 其他说明

2024 年盈余公积增加系根据母公司按照当年度净利润的 10%提取的法定盈余公积 5,410,952.18 元。

37. 未分配利润

(1) 明细情况

项 目	本期数	上年同期数
调整前上期末未分配利润	61,518,609.39	1,291,695.86
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	-3,178,009.65	
调整后期初未分配利润	58,340,599.74	1,291,695.86
加：本期归属于母公司所有者的净利润	55,971,329.30	63,938,848.59
减：提取法定盈余公积	5,410,952.18	6,889,944.71
期末未分配利润	108,900,976.86	58,340,599.74

(2) 调整期初未分配利润明细

由于重要的前期差错更正，影响期初未分配利润 3,178,009.65 元。

(二) 合并利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

(1) 明细情况

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	611,784,208.29	473,567,997.85	698,353,213.97	559,671,952.15
其他业务收入	5,044,236.48	2,740,003.61	13,983,351.26	7,149,970.62
合 计	616,828,444.77	476,308,001.46	712,336,565.23	566,821,922.77
其中：与客户之间的合同产生的收入	616,828,444.77	476,308,001.46	712,336,565.23	566,821,922.77

〔注〕公司本期将因保证类质量保证计提计入营业成本，同时对上年同期数进行了调整，调减上年同期销售费用 6,156,719.29 元，调增上年同期营业成本 6,156,719.29 元

(2) 收入分解信息

1) 与客户之间的合同产生的收入按商品或服务类型分解

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
真空干燥设备	426,019,515.18	345,733,860.52	535,067,721.40	434,359,449.72
智能物流系统	156,194,690.27	108,365,481.33	79,646,017.73	64,801,170.42
超声波清洗设备	18,822,931.03	13,601,748.02	50,119,233.65	41,703,965.56
升级改造服务	10,747,071.81	5,866,907.98	33,520,241.19	18,807,366.45
配件销售及其他	5,044,236.48	2,740,003.61	13,983,351.26	7,149,970.62
小 计	616,828,444.77	476,308,001.46	712,336,565.23	566,821,922.77

2) 与客户之间的合同产生的收入按经营地区分解

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
境内	583,230,090.12	463,970,121.27	690,688,689.47	554,607,217.91
境外	33,598,354.65	12,337,880.19	21,647,875.76	12,214,704.86
小 计	616,828,444.77	476,308,001.46	712,336,565.23	566,821,922.77

3) 与客户之间的合同产生的收入按商品或服务转让时间分解

项 目	本期数	上年同期数
在某一时点确认收入	616,828,444.77	712,336,565.23
小 计	616,828,444.77	712,336,565.23

(3) 在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 247,001,379.93 元。

2. 税金及附加

项 目	本期数	上年同期数
城市维护建设税	972,216.68	2,351,757.70
教育费附加	438,602.60	1,031,232.41
地方教育附加	292,401.71	687,488.76
房产税	1,247,815.12	617,494.02
土地使用税	214,126.80	160,595.10
印花税	136,925.10	431,394.43
车船税	11,023.94	6,557.50
合 计	3,313,111.95	5,286,519.92

3. 销售费用

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	7,291,589.55	7,503,773.96
办公差旅费	1,848,780.53	1,506,862.34
广告宣传及招待费	1,452,480.57	3,014,128.65
售后服务费	361,403.16	720,019.36
其他	681,297.04	351,748.71
合 计	11,635,550.85	13,096,533.02

4. 管理费用

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	16,509,931.27	15,157,324.17
折旧及摊销	6,896,091.07	5,092,835.20
中介服务费	11,097,452.29	4,082,565.81
办公差旅费	3,576,461.06	6,268,496.41
安全生产费及其他	2,837,239.83	3,755,697.40
合 计	40,917,175.52	34,356,918.99

5. 研发费用

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	20,304,651.01	17,644,019.59
折旧及摊销	3,475,792.18	3,419,888.60
材料、动力及试验费	1,993,017.80	3,473,081.14
办公差旅费	1,254,293.78	853,394.22
委托研发费		599,010.95
其他	1,248,512.07	509,968.81
合 计	28,276,266.84	26,499,363.31

6. 财务费用

项 目	本期数	上年同期数
利息支出	3,240,212.26	4,251,828.48
利息收入	1,068,713.66	1,314,801.78

项 目	本期数	上年同期数
汇兑损益	-32,949.52	-96,256.13
手续费及其他	442,872.91	351,928.46
合 计	2,581,421.99	3,192,699.03

7. 其他收益

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
与资产相关的政府补助	1,543,824.01	1,618,327.28	1,543,824.01
与收益相关的政府补助	14,871,293.99	25,328,555.91	6,563,193.00
代扣个人所得税手续费返还	6,820.65	40,703.97	
税收减免和增值税加计抵减	199,377.41	176,352.76	
合 计	16,621,316.06	27,163,939.92	8,107,017.01

8. 投资收益

项 目	本期数	上年同期数
应收款项融资贴现损失	-565,802.79	-210,937.48
交易性金融资产产生的投资收益	1,650,756.83	724,343.37
合 计	1,084,954.04	513,405.89

9. 信用减值损失

项 目	本期数	上年同期数
坏账损失	-4,744,012.39	-14,951,174.93
合 计	-4,744,012.39	-14,951,174.93

10. 资产减值损失

项 目	本期数	上年同期数
存货跌价损失	-7,873,006.96	-2,704,972.61
合同资产减值损失	1,740,328.44	-2,506,645.68
其他非流动资产减值损失	1,435,494.22	-2,761,154.66
合 计	-4,697,184.30	-7,972,772.95

11. 资产处置收益

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
固定资产处置收益	-15,280.05	13,155.37	-15,280.05
使用权资产处置收益	41,683.41	122,973.37	41,683.41
合 计	26,403.36	136,128.74	26,403.36

12. 营业外收入

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废利得	3,724.92		3,724.92
拆迁补偿款		3,983,716.00	
违约补偿收入	734,070.80	8,481.80	734,070.80
无法支付的款项	264,582.96		264,582.96
其他	16,879.98	15,763.53	16,879.98
合 计	1,019,258.66	4,007,961.33	1,019,258.66

13. 营业外支出

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失	294,832.76	30,834.89	294,832.76
滞纳金及赔偿金支出	87,285.83	1,534,180.26	87,285.83
无法收回款项	4,367.71	20,000.00	4,367.71
其他	13.86	12,047.67	13.86
合 计	386,500.16	1,597,062.82	386,500.16

14. 所得税费用

(1) 明细情况

项 目	本期数	上年同期数
当期所得税费用	6,613,607.36	10,294,734.14
递延所得税费用	136,214.77	-3,850,549.36
合 计	6,749,822.13	6,444,184.78

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	本期数	上年同期数
利润总额	62,721,151.43	70,383,033.37
按法定/适用税率计算的所得税费用	9,408,172.71	10,557,455.01
子公司适用不同税率的影响	676,060.44	-1,057,601.45
调整以前期间所得税的影响	20.97	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	292,662.96	554,521.41
研发经费及残疾人工资加计扣除的影响	-3,627,094.95	-3,610,190.19
所得税费用	6,749,822.13	6,444,184.78

(三) 合并现金流量表项目注释

1. 收到或支付的重要的投资活动有关的现金

(1) 收回投资收到的现金

项 目	本期数	上年同期数
理财产品	516,220,000.00	334,230,000.00
合 计	516,220,000.00	334,230,000.00

(2) 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金

项 目	本期数	上年同期数
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	14,937,731.86	34,758,771.85
合 计	14,937,731.86	34,758,771.85

(3) 投资支付的现金

项 目	本期数	上年同期数
理财产品	513,233,900.00	338,630,000.00
合 计	513,233,900.00	338,630,000.00

2. 收到或支付的其他与经营活动、投资活动及筹资活动有关的现金

(1) 收到其他与经营活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
收到的政府补助	9,739,835.52	8,927,883.40
银行利息收入	1,068,713.66	1,314,801.78
票据保证金	49,650,353.74	78,536,500.58
押金保证金及投标保证金	5,396,180.78	10,927,148.00

项 目	本期数	上年同期数
往来款及其他	84,538.81	220,279.74
合 计	65,939,622.51	99,926,613.50

(2) 支付其他与经营活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
支付销售费用、管理费用和研发费用	23,740,671.35	25,402,092.11
票据保证金	75,276,314.01	74,069,913.31
押金保证金及投标保证金	2,565,233.17	8,518,856.03
往来及其他	586,324.82	1,160,795.87
合 计	102,168,543.35	109,151,657.32

(3) 收到其他与投资活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
资金拆借款		31,254,945.00
合 计		31,254,945.00

(4) 支付其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
租赁负债及有关的税金	1,936,000.00	2,576,999.90
合 计	1,936,000.00	2,576,999.90

3. 现金流量表补充资料

补充资料	本期数	上年同期数
(1) 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	55,971,329.30	63,938,848.59
加：资产减值准备	4,697,184.30	7,972,772.95
信用减值准备	4,744,012.39	14,951,174.93
固定资产折旧、使用权资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	21,953,674.96	18,353,853.74
无形资产摊销	700,680.75	661,779.09
长期待摊费用摊销	96,188.36	184,250.25
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）	-26,403.36	-136,128.74
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	291,107.84	30,834.89
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	3,207,262.74	3,543,716.76

补充资料	本期数	上年同期数
投资损失（收益以“-”号填列）	-1,650,756.83	-724,343.37
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	467,685.29	-3,009,517.24
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-331,470.52	-841,032.12
存货的减少（增加以“-”号填列）	212,320,498.20	-12,488,237.74
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-21,994,211.15	-173,626,925.02
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-361,333,405.67	41,773,870.15
其他	1,932,050.88	2,959,462.21
经营活动产生的现金流量净额	-78,954,572.52	-36,455,620.67
(2) 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
新增使用权资产		
(3) 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	182,703,085.93	148,733,606.04
减：现金的期初余额	148,733,606.04	25,553,382.82
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	33,969,479.89	123,180,223.22
4. 现金和现金等价物的构成		
(1) 明细情况		
项 目	期末数	期初数
1) 现金	182,703,085.93	148,733,606.04
其中：库存现金	37,608.20	3,480.20
可随时用于支付的银行存款	182,665,477.73	148,730,125.84
可随时用于支付的其他货币资金		
2) 现金等价物		
3) 期末现金及现金等价物余额	182,703,085.93	148,733,606.04
(2) 不属于现金和现金等价物的货币资金		

项 目	期末数	期初数	使用范围受限的原因、作为现金和现金等价物的理由
银行存款	4,095,155.79	373,610.00	政府监管账户冻结、司法冻结
其他货币资金	69,897,532.42	48,364,682.13	不能随时支取的票据保证金及履约保证金
小 计	73,992,688.21	48,738,292.13	

5. 筹资活动相关负债变动情况

项 目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	60,058,055.55	220,116,619.99	1,071,987.46	118,341,283.55		162,905,379.45
长期借款 (含一年内到期的长期借款)	66,583,309.72	40,000,000.00	2,679,705.56	16,678,223.61		92,584,791.67
租赁负债 (含一年内到期的租赁负债)	7,067,568.31			1,936,000.00	417,507.25	4,714,061.06
小 计	133,708,933.58	260,116,619.99	3,751,693.02	136,955,507.16	417,507.25	260,204,232.18

6. 不涉及现金收支的重大活动

(1) 不涉及现金收支的商业汇票背书转让金额

项 目	本期数	上年同期数
背书转让的商业汇票金额	281,299,487.72	109,281,500.73
其中：支付货款	269,116,584.40	108,367,795.73
支付固定资产等长期资产购置款	12,182,903.32	913,705.00

(四) 其他

1. 外币货币性项目

项 目	期末外币余额	折算汇率	期末折算成人民币余额
货币资金	2,871,280.48		20,789,680.66
其中：美元	2,427,260.15	7.1884	17,448,116.86
欧元	444,020.33	7.5257	3,341,563.80
应收账款	843,819.69		6,065,713.48
其中：美元	843,819.69	7.1884	6,065,713.48

2. 租赁

(1) 公司作为承租人

1) 使用权资产相关信息详见本财务报表附注五(一)14之说明。

2) 公司对短期租赁和低价值资产租赁的会计政策详见本财务报表附注三(二十九)之说明。计入当期损益的短期租赁费用和低价值资产租赁费用金额如下：

项 目	本期数	上年同期数
短期租赁费用	2,640,883.73	4,139,447.04
合 计	2,640,883.73	4,139,447.04

3) 与租赁相关的当期损益及现金流

项 目	本期数	上年同期数
租赁负债的利息费用	280,434.80	400,188.22
与租赁相关的总现金流出	4,576,883.73	6,096,043.12

4) 租赁负债的到期期限分析和相应流动性风险管理详见本财务报表附注九(二)之说明。

六、研发支出

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	20,304,651.01	17,644,019.59
折旧及摊销	3,475,792.18	3,419,888.60
材料、动力及试验费	1,993,017.80	3,473,081.14
办公差旅费	1,254,293.78	853,394.22
委托研发费		599,010.95
其他	1,248,512.07	509,968.81
合 计	28,276,266.84	26,499,363.31
其中：费用化研发支出	28,276,266.84	26,499,363.31

七、在其他主体中的权益

(一) 企业集团的构成

1. 公司将上海台姆超声设备有限公司、天津市台姆超声设备有限公司、时代高科技设备(赣州)有限公司等 11 家子公司纳入合并财务报表范围。

2. 重要子公司基本情况

子公司名称	注册资本	主要经营地及注册地	业务性质	持股比例（%）		取得方式
				直接	间接	
时代高科技设备(赣州)有限公司	5000 万元人民币	江西赣州	制造业	100.00		设立

(二) 其他原因的合并范围变动

1. 合并范围增加

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额	出资比例
时代高科技设备(江苏)有限公司	新设	2024 年 1 月 10 日	5,000.00 万元	100.00
时代高科美国股份有限公司 (TimeHigh-Tech USA Holding LLC)	新设	2024 年 1 月 24 日	[注]	

[注] 时代高科美国股份有限公司尚未出资

八、政府补助

(一) 本期新增的政府补助情况

项 目	本期新增补助金额
与资产相关的政府补助	2,147,073.00
其中：计入递延收益	2,147,073.00
与收益相关的政府补助	16,783,706.90
其中：计入递延收益	1,912,412.91
计入其他收益	14,871,293.99
财政贴息	1,000,000.00
冲减财务费用	1,000,000.00
合 计	19,930,779.90

(二) 涉及政府补助的负债项目

财务报表列报项目	期初数	本期新增补助金额	本期计入其他收益金额	本期计入营业外收入金额
递延收益	9,650,935.09	2,147,073.00	1,543,824.01	
递延收益	2,666,510.55	1,912,412.91		
小 计	12,317,445.64	4,059,485.91	1,543,824.01	

(续上表)

财务报表列报项目	本期冲减成本费用金额	本期冲减资产金额	其他变动	期末数	与资产/收益相关
递延收益				10,254,184.08	与资产相关
递延收益				4,578,923.46	与收益相关
小 计				14,833,107.54	

(三) 计入当期损益的政府补助金额

项 目	本期数	上年同期数
计入其他收益的政府补助金额	16,415,118.00	26,946,883.19
计入营业外收入的政府补助金额		10,000.00
财政贴息对利润总额的影响金额	1,000,000.00	567,644.46
合 计	17,415,118.00	27,524,527.65

九、与金融工具相关的风险

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡,将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平,使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标,本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险,建立适当的风险承受底线和进行风险管理,并及时可靠地对各种风险进行监督,将风险控制在限定的范围内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险,主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策,概括如下。

(一) 信用风险

信用风险,是指金融工具的一方不能履行义务,造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务

(1) 信用风险的评价方法

公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时,公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息,包括基于历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础,通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险,以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时,公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加:

- 1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例;
- 2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

(2) 违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

- 1) 债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款；
- 3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 4) 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。

2. 预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司考虑历史统计数据（如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等）的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注五(一)3、五(一)4、五(一)5、五(一)7、五(一)9、五(一)18之说明。

4. 信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

(1) 货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

(2) 应收款项和合同资产（含列报于其他非流动资产的合同资产，下同）

本公司持续对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至2024年12月31日，本公司存在一定的信用集中风险，本公司应收账款和合同资产的70.61%（2023年12月31日：71.46%）源于余额前五名客户。本公司对应收账款和合同资产余额未持有任何担保物或其他信用增级。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

(二) 流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司

已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

金融负债按剩余到期日分类

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
短期借款	162,905,379.45	163,512,312.78	163,512,312.78		
应付票据	27,951,767.02	27,951,767.02	27,951,767.02		
应付账款	178,396,027.23	178,216,027.23	178,216,027.23		
其他应付款	8,105,674.51	6,698,920.51	6,698,920.51		
一年内到期的非流动负债	23,227,480.29	23,426,061.90	23,426,061.90		
其他流动负债	39,935,118.73	39,935,118.73	39,935,118.73		
租赁负债	3,482,101.67	3,634,285.70		3,027,428.56	606,857.14
长期借款	71,084,791.67	76,358,233.33	2,501,543.05	73,856,690.28	
小 计	515,088,340.57	519,732,727.20	442,241,751.22	76,884,118.84	606,857.14

(续上表)

项 目	上年年末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
短期借款	60,058,055.55	60,704,881.95	60,704,881.95		
应付票据	141,796,680.80	141,796,680.80	141,796,680.80		
应付账款	324,805,862.37	324,805,862.37	283,084,945.87	39,954,277.20	1,766,639.30
其他应付款	9,474,253.49	9,474,253.49	9,474,253.49		
一年内到期的非流动负债	15,752,979.41	15,752,979.41	15,752,979.41		
其他流动负债	9,096,966.00	9,096,966.00	9,096,966.00		
租赁负债	5,314,588.90	5,403,047.60		3,582,476.18	1,820,571.42
长期借款	52,583,309.72	58,330,484.72	2,490,522.22	55,839,962.50	
小 计	618,882,696.24	625,365,156.34	522,401,229.74	99,376,715.88	3,587,210.72

(三) 市场风险

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。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

1. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公

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

截至2024年12月31日，本公司以浮动利率计息的银行借款人民币92,500,000.00元，在其他变量不变的假设下，假定利率变动50个基准点，不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

2. 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司于中国内地经营，且主要活动以人民币计价。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本财务报表附注五(四)1之说明。

(四) 金融资产转移

1. 金融资产转移基本情况

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
票据背书	应收票据	19,935,118.73	未终止确认	保留了其几乎所有的风险和报酬
票据背书	应收款项融资	38,272,325.67	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
票据贴现	应收款项融资	40,944,000.00	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
小 计		99,151,444.40		

2. 因转移而终止确认的金融资产情况

项 目	金融资产转移方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收款项融资	背书	38,272,325.67	
应收款项融资	贴现	40,944,000.00	
小 计		79,216,325.67	

3. 转移金融资产且继续涉入形成的资产、负债的金额

项 目	资产转移方式	继续涉入形成的资产金额	继续涉入形成的负债金额
应收票据	背书	19,935,118.73	19,935,118.73
小 计		19,935,118.73	19,935,118.73

十、公允价值的披露

(一) 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值明细情况

项 目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合 计
持续的公允价值计量				
1. 交易性金融资产和其他非流动金融资产			2,033,190.91	2,033,190.91
(1) 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			2,033,190.91	2,033,190.91
2. 应收款项融资			4,790,372.49	4,790,372.49
3. 其他非流动金融资产			10,000,000.00	10,000,000.00
持续以公允价值计量的资产总额			16,823,563.40	16,823,563.40

(二) 持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

采用银行理财产品可观察收益情况进行估值计量，预期收益率可观察的情况下以预期收益和本金之和确定公允价值，其他情况以本金确定为公允价值。

对于持有的应收款项融资，采用票面金额确定其公允价值；其他非流动金融资产的确认详见本财务报表附注五(一)11。

十一、关联方及关联交易

(一) 关联方情况

1. 本公司的实际控制人情况

自然人姓名	对本公司的持股比例（%）	对本公司的表决权比例（%）
田汉溶	29.60	39.64

(1) 其他说明

截至本报告出具日，田汉溶直接持有公司 17.81%的股份，通过常州市时达兴通投资管理合伙企业(有限合伙)(以下简称时达兴通)、常州市时代汇鑫投资管理合伙企业(有限合伙)(以下简称时代汇鑫)、新余瑞辉股权投资中心(有限合伙)(以下简称新余瑞辉)、深圳市时代星辰企业管理合伙企业(有限合伙)(以下简称时代星辰)间接持有公司 6.88%、4.11%、0.33%和 0.47%的股份；同时，田汉溶通过担任时达兴通、时代汇鑫和新余瑞辉的执行事务合伙人分别控制公司 14.61%、4.50%、1.03%和 1.68%的股份。因此，田汉溶直接和间接合计持有公司 29.60%的股份，通过直接和间接持股合计控制公司 39.64%的表决权股份，是公司的控股股东和实际控制人。

2. 本公司的子公司情况详见本财务报表附注七之说明。

(二) 关联交易情况

1. 关联担保情况

本公司及子公司作为被担保方

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
田汉溶	30,000,000.00	2024年6月28日	2025年6月25日	否
田汉溶	52,500,000.00	2022年9月29日	2027年9月29日	否
田汉溶	52,000,000.00	2024年9月25日	2027年9月25日	否
田汉溶	40,000,000.00	2024年6月2日	2025年6月1日	否
田汉溶	10,625,000.00	2024年7月29日	2025年7月28日	否
田汉溶	80,000,000.00	2024年8月19日	2025年5月25日	否
田汉溶	30,000,000.00	2024年9月18日	2025年3月18日	否

2. 关键管理人员报酬

项 目	本期数	上年同期数
关键管理人员报酬	4,492,750.91	3,888,245.07

十二、股份支付

(一) 股份支付总体情况

1. 2017年9月公司实际控制人田汉溶通过持股平台深圳市时代汇鑫投资管理合伙企业（有限合伙）间接持有的公司对应38.25万股的股权转让给中高层管理人员、公司核心骨干人员，属于以权益结算的股份支付，转让价格为每股2.50元，最近一期投资者价格为每股16.03元，服务期由授予日至2029年12月止，公司将取得的服务按期分摊计入相关成本或费用，相应确认资本公积，2024年度摊销金额为180,290.32元。

2. 其他说明

公司根据《股份支付准则应用案例——以首次公开募股成功为可行权条件》的相关规定，等待期内公司估计其成功完成首次公开募股的时点发生变化的，应当根据重估时点确定等待期，截至当期累计应确认的股权激励费用扣减前期累计已确认金额，作为当期应确认的股权激励费用。公司前期预计完成上市时间为2024年12月末，完成上市加禁售期三年，等待期结束日为2027年12月末。因预计上市完成时点需重新估计，公司结合北交所企业上市审核周期、公司的上市工作进度等综合考虑，假设公司上市周期为12个月，即从受理时间到上市发行时间预计为12个月，合理推测公司上市时间为2026年12月末，因此，假设等待期结束日为2029年12月末。等待期发生改变，则剩余摊销额在重新预估等待期内进行摊销。

(二) 以权益结算的股份支付情况

授予日权益工具公允价值的确定方法和重要参数	参考最近投资者入股价格
可行权权益工具数量的确定依据	按实际行权数量确定
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	1,817,370.93

(三) 本期确认的股份支付费用总额

授予对象	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
管理人员	77,903.22	
研发人员	66,774.19	
销售人员	35,612.91	
合 计	180,290.32	

十三、承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重要承诺事项

(二) 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

截至本财务报表批准报出日，本公司不存在需要披露的资产负债表日后事项。

十五、其他重要事项

(一) 分部信息

本公司主要业务为生产和销售真空干燥设备、超声波清洗设备、智能物流系统、配件及其他和设备升级改造服务，公司将此业务视为一个整体实施管理、评估经营成果。因此，本公司无需披露分部信息。本公司收入分解信息详见本财务报表附注五(二)1之说明。

(二) 前期会计差错更正

1. 追溯重述法

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数
(1) 补充计提安全生产费 (2) 未及时入库存货调整及预付款项结转 (3) 调整合同负债、应收账款及其他非流动资产抵减差错并补提坏账准备 (4) 调整对外投资报表列报分类 (5) 调整赣州园区在建工程资本化利息支出金额及折旧费用	本项差错经公司第三届第八次董事会审议通过，本期采用追溯重述法对该项差错进行了更正。	应收账款	546,460.18
		预付款项	974,261.81
		存货	-974,261.81
		递延所得税资产	337,990.80
		其他权益工具投资	-10,000,000.00
		其他非流动金融资产	10,000,000.00
		固定资产	-2,130,484.40
		其他非流动资产	1,786,504.42
		合同负债	2,455,752.21
		专项储备	1,273,165.39
		盈余公积	-10,436.95
		未分配利润	-3,178,009.65
		营业成本	-1,527.24
		管理费用	1,260,296.23
		研发费用	-1,005.76
		财务费用	2,145,886.56
		信用减值损失	-28,761.06
		资产减值损失	-94,026.55
		所得税费用	-337,990.80

十六、母公司财务报表主要项目注释

(一) 母公司资产负债表项目注释

1. 应收账款

(1) 账龄情况

账 龄	期末数	期初数
1 年以内	294,517,264.77	174,218,063.26
1-2 年	158,802,640.81	45,369,638.08
2-3 年	14,981,816.40	26,439,923.47
3 年以上	20,602,903.26	23,712,448.85
账面余额合计	488,904,625.24	269,740,073.66

账 龄	期末数	期初数
减：坏账准备	51,286,548.36	50,792,409.99
账面价值合计	437,618,076.88	218,947,663.67

(2) 坏账准备计提情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备	4,941,621.93	1.01	4,941,621.93	100.00	
按组合计提坏账准备	483,963,003.31	98.99	46,344,926.43	9.58	437,618,076.88
合 计	488,904,625.24	100.00	51,286,548.36	10.49	437,618,076.88

(续上表)

种 类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备	9,323,456.43	3.46	9,323,456.43	100.00	
按组合计提坏账准备	260,416,617.23	96.54	41,468,953.56	15.92	218,947,663.67
合 计	269,740,073.66	100.00	50,792,409.99	18.83	218,947,663.67

2) 采用组合计提坏账准备的应收账款

项 目	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
账龄组合	335,211,265.47	46,344,926.43	13.83
合并范围内关联方组合	148,751,737.84		
小 计	483,963,003.31	46,344,926.43	9.58

3) 采用账龄组合计提坏账准备的应收账款

账 龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	145,765,526.93	7,288,276.35	5.00
1-2 年	158,775,755.85	15,877,575.59	10.00
2-3 年	14,981,816.40	7,490,908.20	50.00

账 龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
3 年以上	15,688,166.29	15,688,166.29	100.00
小 计	335,211,265.47	46,344,926.43	13.83

(3) 坏账准备变动情况

1) 明细情况

项 目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	核销	其他	
单 项 计 提 坏 账 准 备	9,323,456.43	3,038.00	2,475,190.90	1,909,681.60		4,941,621.93
按 组 合 计 提 坏 账 准 备	41,468,953.56	4,877,264.87		1,292.00		46,344,926.43
合 计	50,792,409.99	4,880,302.87	2,475,190.90	1,910,973.60		51,286,548.36

(4) 本期实际核销的应收账款情况

项 目	核销金额
实际核销的应收账款	1,910,973.60

(5) 应收账款和合同资产金额前 5 名情况

单位名称	期末账面余额			占应收账款和合同资产 (含列报于其他非流动资产的合同资产) 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
	应收账款	合同资产 (含列报于其他非流动资产的合同资产)	小 计		
国轩高科	64,691,539.56	40,719,248.00	105,410,787.56	18.86	6,467,650.73
亿纬锂能	71,774,443.85		71,774,443.85	12.84	12,594,759.10
蜂巢能源	62,761,955.79	8,227,648.00	70,989,603.79	12.70	5,695,400.08
欣旺达	22,364,437.84	959,000.00	23,323,437.84	4.17	2,236,741.77
鹏辉电源	20,415,162.24	1,990,000.00	22,405,162.24	4.01	2,656,516.22
小 计	242,007,539.28	51,895,896.00	293,903,435.28	52.59	29,651,067.90

2. 其他应收款

(1) 款项性质分类情况

款项性质	期末数	期初数
合并范围内关联方往来	69,925,768.57	112,866,451.79
押金保证金	4,632,863.40	4,896,545.10
应收暂付款	84,221.88	224,524.72
其他	765.73	11,328.20
账面余额合计	74,643,619.58	117,998,849.81
减：坏账准备	2,756,251.08	2,459,156.26
账面价值合计	71,887,368.50	115,539,693.55

(2) 账龄情况

账 龄	期末数	期初数
1 年以内	67,889,563.20	107,517,857.59
1-2 年	1,037,193.20	5,412,864.96
2-3 年	1,315,951.57	2,350,008.27
3 年以上	4,400,911.61	2,718,118.99
账面余额合计	74,643,619.58	117,998,849.81
减：坏账准备	2,756,251.08	2,459,156.26
账面价值合计	71,887,368.50	115,539,693.55

(3) 坏账准备计提情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备	200,000.00	0.27	200,000.00	100.00	
按组合计提坏账准备	74,443,619.58	99.73	2,556,251.08	3.43	71,887,368.50
合 计	74,643,619.58	100.00	2,756,251.08	3.69	71,887,368.50

(续上表)

种 类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备	200,000.00	0.17	200,000.00	100.00	

种 类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	117,798,849.81	99.83	2,259,156.26	1.92	115,539,693.55
合 计	117,998,849.81	100.00	2,459,156.26	2.08	115,539,693.55

2) 采用组合计提坏账准备的其他应收款

组合名称	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
合并范围内的关联方往来	69,925,768.57		
账龄组合	4,517,851.01	2,556,251.08	56.58
其中：1 年以内	1,089,287.61	54,464.38	5.00
1-2 年	540,300.00	54,030.00	10.00
2-3 年	881,013.40	440,506.70	50.00
3 年以上	2,007,250.00	2,007,250.00	100.00
小 计	74,443,619.58	2,556,251.08	3.43

4) 坏账准备变动情况

① 明细情况

项 目	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合 计
	未来 12 个月 预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
期初数	62,427.64	145,142.25	2,251,586.37	2,459,156.26
期初数在本期	——	——	——	
--转入第二阶段	-27,015.00	27,015.00		
--转入第三阶段		-88,101.34	88,101.34	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	19,051.74	-30,025.91	308,068.99	297,094.82
本期收回或转回				
本期核销				
其他变动				

项 目	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合 计
	未来 12 个月 预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
期末数	54,464.38	54,030.00	2,647,756.70	2,756,251.08
期末坏账准备计提比例（%）	5.00	10.00	85.74	3.69

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：各阶段划分依据：报告期内各阶段划分依据：a. 1 年以内代表自初始确认后信用风险未显著增加（第一阶段），按 5% 计提减值；b. 1-2 年代表自初始确认后信用风险显著增加但尚未发生信用减值（第二阶段），按 10% 计提减值；c. 2 年以上代表自初始确认后已发生信用减值（第三阶段），预期信用损失比例根据账龄年限进行调整：2-3 年代表较少的已发生信用减值（按 50% 计提减值），3 年以上代表已全部减值（按 100% 计提减值）。

5) 其他应收款金额前 5 名情况

单位名称	款项性质	期末账面余额	账龄	占其他应收款余额的比例（%）	期末坏账准备
时代高科技设备（赣州）有限公司	合并范围内的关联方往来	43,555,990.28	1 年以内，1-2 年	58.35	
上海台姆超声设备有限公司	合并范围内的关联方往来	18,321,088.03	1 年以内，3 年以上	24.54	
天津市台姆超声设备有限公司	合并范围内的关联方往来	5,921,612.80	1 年以内	7.93	
深圳市台姆医疗设备有限公司	合并范围内的关联方往来	1,668,371.26	1 年以内，2-3 年，3 年以上	2.24	
江苏省金坛华罗庚高新技术产业开发区管理委员会	押金保证金	1,000,000.00	1 年以内	1.34	50,000.00
小 计		70,467,062.37		94.40	50,000.00

3. 长期股权投资

(1) 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	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	87,722,753.31		87,722,753.31	87,667,108.16		87,667,108.16
合 计	87,722,753.31		87,722,753.31	87,667,108.16		87,667,108.16

(2) 对子公司投资

被投资单位	期初数		本期增减变动				期末数	
	账面价值	减值准备	追加投资	减少投资	计提减值准备	其他[注]	账面价值	减值准备
天津市台姆超声设备有限公司	5,714,007.93					55,645.15	5,769,653.08	

被投资单位	期初数		本期增减变动				期末数	
	账面价值	减值准备	追加投资	减少投资	计提减值准备	其他[注]	账面价值	减值准备
上海台姆超声设备有限公司	31,953,100.23						31,953,100.23	
时代高科技设备（赣州）有限公司	50,000,000.00						50,000,000.00	
小 计	87,667,108.16					55,645.15	87,722,753.31	

[注]本期增减变动中其他系母公司时代高科向子公司授予的股份支付产生。

（二）母公司利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

（1）明细情况

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	591,000,945.05	492,417,659.05	647,090,070.21	532,340,112.89
其他业务收入	59,455,798.06	58,086,200.78	14,261,182.34	12,866,544.63
合 计	650,456,743.11	550,503,859.83	661,351,252.55	545,206,657.52
其中：与客户之间的合同产生的收入	650,456,743.11	550,503,859.83	661,351,252.55	545,206,657.52

（2）收入分解信息

1) 与客户之间的合同产生的收入按商品或服务类型分解

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
真空干燥设备	403,087,754.77	353,900,656.84	523,358,331.99	449,975,031.25
智能物流设备	170,265,486.73	125,856,523.55	79,646,017.73	64,745,626.79
超声波清洗设备	5,605,423.15	4,708,097.35	3,607,061.33	4,382,059.26
维修改造服务	12,042,280.40	7,952,381.31	40,478,659.16	13,237,395.59
配件销售及其他	59,455,798.06	58,086,200.78	14,261,182.34	12,866,544.63
小 计	650,456,743.11	550,503,859.83	661,351,252.55	545,206,657.52

2) 与客户之间的合同产生的收入按经营地区分解

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
境内	616,950,944.56	531,160,082.78	640,652,179.37	531,083,464.53

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
境外	33,505,798.55	19,343,777.05	20,699,073.18	14,123,192.99
小 计	650,456,743.11	550,503,859.83	661,351,252.55	545,206,657.52

3) 与客户之间的合同产生的收入按商品或服务转让时间分解

项 目	本期数	上年同期数
在某一时点确认收入	650,456,743.11	661,351,252.55
小 计	650,456,743.11	661,351,252.55

2. 研发费用

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	12,533,564.60	12,582,630.02
委外研发	3,820,603.75	5,122,491.47
折旧及摊销	2,906,760.81	2,961,150.47
材料、动力及试验费	798,705.11	2,920,011.91
办公差旅费	1,087,041.10	783,810.09
其他	1,179,826.10	435,846.66
合 计	22,326,501.47	24,805,940.62

3. 投资收益

项 目	本期数	上年同期数
应收款项融资贴现损失	-33,360.96	-210,937.48
交易性金融资产产生的投资收益	1,335,996.92	684,356.03
合 计	1,302,635.96	473,418.55

十七、其他补充资料

(一) 非经常性损益

1. 非经常性损益明细表

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	-264,704.48
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府	8,107,017.01

项 目	金 额
补助除外	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	1,650,756.83
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	
委托他人投资或管理资产的损益	
对外委托贷款取得的损益	
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	2,475,190.90
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	923,866.34
其他符合非经常性损益定义的损益项目	
小 计	12,892,126.60
减：企业所得税影响数（所得税减少以“－”表示）	1,916,188.96
少数股东权益影响额（税后）	
归属于母公司所有者的非经常性损益净额	10,975,937.64

（二）净资产收益率及每股收益

1. 明细情况

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益（元/股）	
		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	8.15	0.94	0.94
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	6.55	0.76	0.76

2. 加权平均净资产收益率的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	55,971,329.30
非经常性损益	B	10,975,937.64
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	44,995,391.66
归属于公司普通股股东的期初净资产	D	657,877,857.19
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产	E	
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	F	
回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产	G	
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数	H	
其他	因股份支付增加净资产	I1 180,290.32
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J1 6.00
	专项储备变动	I2 1,751,760.56
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J2 6.00
报告期月份数	K	12.00
加权平均净资产	$L = D + A/2 + E \times F/K - G \times H/K \pm I \times J/K$	686,829,547.28
加权平均净资产收益率	M=A/L	8.15
扣除非经常损益加权平均净资产收益率	N=C/L	6.55

3. 基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

(1) 基本每股收益的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	55,971,329.30
非经常性损益	B	10,975,937.64
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	44,995,391.66
期初股份总数	D	59,284,619.00
因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	E	

项 目	序号	本期数
发行新股或债转股等增加股份数	F	
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G	
因回购等减少股份数	H	
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	I	
报告期缩股数	J	
报告期月份数	K	12.00
发行在外的普通股加权平均数	$L=D+E+F\times G/K-H\times I/K-J$	59,284,619.00
基本每股收益	$M=A/L$	0.94
扣除非经常损益基本每股收益	$N=C/L$	0.76

(2) 稀释每股收益的计算过程与基本每股收益的计算过程相同

深圳市时代高科技设备股份有限公司

二〇二五年四月二十七日

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

单位：元

科目/指标	上年期末（上年同期）		上上年期末（上上年同期）	
	调整重述前	调整重述后	调整重述前	调整重述后
应收账款	232,166,788.47	232,713,248.65	-	-
预付款项	32,301,601.96	33,275,863.77	30,849,073.20	24,310,687.34
存货	547,855,276.25	546,881,014.44	530,752,234.16	537,290,620.02
递延所得税	21,823,645.44	22,161,636.24	-	-
其他权益工具投资	10,000,000.00		10,000,000.00	-
其他非流动金融资产		10,000,000.00	-	10,000,000.00
固定资产	352,261,149.56	350,130,665.16	-	-
其他非流动资产	51,446,401.57	53,232,905.99	-	-
资产总计	1,620,837,627.05	1,621,378,098.05	-	-
合同负债	296,026,053.67	298,481,805.88	-	-
负债合计	961,044,488.65	963,500,240.86	-	-
专项储备	2,689,026.73	3,962,192.12	-	-
盈余公积	11,524,953.31	11,514,516.36	-	-
未分配利润	61,518,609.39	58,340,599.74	-	-
所有者权益合计	659,793,138.40	657,877,857.19	-	-
负债和所有者权益总计	1,620,837,627.05	1,621,378,098.05	-	-
营业成本	560,666,730.72	566,821,922.77	363,180,153.91	367,437,975.99
销售费用	19,253,252.31	13,096,533.02	13,184,681.32	8,926,859.24
管理费用	33,096,622.76	34,356,918.99	-	-
研发费用	26,500,369.07	26,499,363.31	-	-
财务费用	1,046,812.47	3,192,699.03	-	-
信用减值损失	-14,922,413.87	-14,951,174.93	-	-
资产减值损失	-7,878,746.40	-7,972,772.95	-	-
所得税费用	6,782,175.58	6,444,184.78	-	-
净利润	67,127,295.19	63,938,848.59	-	-
归属于母公司所有者的净利润	67,127,295.19	63,938,848.59	-	-
综合收益总额	67,127,295.19	63,938,848.59	-	-
归属于母公司所有者的综合收益总额	67,127,295.19	63,938,848.59	-	-
加权平均净资产收益率%（扣非前）	12.75%	12.15%	-	-

加权平均净资产收益率%（扣非后）	10.73%	10.13%	-	-
净利润	67,127,295.19	63,938,848.59	-	-
其中：归属于母公司所有者的净利润（扣非前）	67,127,295.19	63,938,848.59	-	-
其中：归属于母公司所有者的净利润（扣非后）	56,477,826.20	53,289,379.60	-	-

（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

本次会计政策变更是公司根据财政部相关规定和要求进行的变更，符合相关法律、法规的规定和公司实际情况，能够更加客观、公允地反映公司财务状况和经营成果，不会对公司财务状况、经营成果和现金流量产生重大影响，不存在损害公司及全体股东利益的情况。

深圳市时代高科技设备股份有限公司(以下简称“公司”或“本公司”)根据《企业会计准则第 28 号——会计政策、会计估计变更和差错更正》和《全国中小企业股份转让系统挂牌公司持续监管指引第 5 号——财务信息更正》（股转公告〔2023〕356 号）等相关规定，公司对相关会计差错事项进行更正。本次更正事项涉及对公司 2022 年度和 2023 年度财务报表及附注进行了更正及追溯调整。

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	-264,704.48
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外；	8,107,017.01
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益；	1,650,756.83
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	2,475,190.90
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	923,866.34
非经常性损益合计	12,892,126.60
减：所得税影响数	1,916,188.96
少数股东权益影响额（税后）	0
非经常性损益净额	10,975,937.64

三、 境内外会计准则下会计数据差异

☐适用 ☒不适用