



圣世博泰

NEEQ: 835046

北京圣世博泰科技股份有限公司

Beijing Shengshibotai Science & Technology Co., LTD.



科技铸就 成功企业

北京圣世博泰科技股份有限公司

年度报告

2023

2023 年公司新取得和更新的资质一览表

序号	证书名称	取得时间
1	信息技术服务标准符合性证书	2023 年 1 月 29 日
2	安防工程企业设计施工维护能力证书壹级	2023 年 7 月 17 日
3	诚信等级证书 AAA 级	2023 年 10 月 31 日
4	建筑业企业资质证书 建筑装修装饰工程专业承包贰级 消防设施工程专业承包贰级 电子与智能化工程专业承包贰级	2023 年 12 月 29 日
5	北京市高新技术企业证书	2023 年 11 月 30 日
6	环境管理体系认证证书	2023 年 5 月 19 日
7	北京软件和信息服务业协会	2023 年 10 月 13 日
8	企业信用等级证书 AAA 级	2023 年 5 月 9 日
9	信息安全管理体系认证证书	2023 年 5 月 19 日
10	音视频集成工程企业能力等级壹级	2023 年 3 月 20 日
11	职业健康安全管理体系认证证书	2023 年 5 月 19 日
12	中关村高新技术企业	2023 年 7 月 9 日

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、公司负责人白禹、主管会计工作负责人张春鹤及会计机构负责人（会计主管人员）张春鹤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、中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了带持续经营重大不确定性段落的无保留意见的审计报告。

董事会就非标准审计意见的说明

公司董事会认为，该审计意见客观的反映了公司经营状况等有关信息。针对审计报告所强调事项，本公司拟积极采取了措施，具体如下：

（一）公司拟采用各种法律途径和商业手段加大应收账款的回收力度，包括但不限于对债务人提起民事诉讼、债权转让代位追偿以及执行案款转让等方式，以期最大限度收回相关款项；

（二）与预付货款单位积极协商，就积压物资事宜进行持续沟通，以期能够尽快处理积压物资，减少资金占用；

（三）加大公司对于新产品、新技术、新行业的研发，营销力度，加大力度重点跟踪推广公司核心产品在市场上的潜在需求客户，引导培养客户购买意愿，培育新的增长点，不断提高公司持续经营能力；

（四）2024年度公司将根据发展需要优化资源配置，开源节流，管控成本，对人员安排进行有效的调整，尽快引入新资源和新业务，有效提升公司资产规模和盈利能力。

综上，随着上述措施的逐步落实，本公司经营业务将逐渐好转，本公司具备持续经营能力。本财务报表以持续经营为基础列报，本公司自报告期末起至少12个月具有持续经营能力。

- 五、本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。
- 六、本年度报告已在“第二节会计数据、经营情况和管理层分析”之“五、公司面临的重大风险分析”对公司报告期内的重大风险因素进行分析，请投资者注意阅读。
- 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	7
第三节	重大事件	14
第四节	股份变动、融资和利润分配	20
第五节	公司治理	23
第六节	财务会计报告	27
附件	会计信息调整及差异情况	106

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	北京市朝阳区慧忠北里 222 号 9 层 905

释义

释义项目	指	释义
公司、股份公司、圣世博泰	指	北京圣世博泰科技股份有限公司
实际控制人	指	白禹
圣世嘉通	指	北京圣世嘉通投资管理合伙企业（有限合伙）
麦驰信通/子公司	指	北京麦驰信通科技有限公司
股东大会	指	北京圣世博泰科技股份有限公司股东大会
董事会	指	北京圣世博泰科技股份有限公司董事会
监事会	指	北京圣世博泰科技股份有限公司监事会
三会	指	北京圣世博泰科技股份有限公司股东大会、董事会、监事会
报告期	指	2023年1月1日至2023年12月31日
全国股份转让系统公司	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
证券法	指	《中华人民共和国证券法》
主办券商、金元证券	指	金元证券股份有限公司
元、万元	指	人民币元、人民币万元
公司法	指	《中华人民共和国公司法》
工信部	指	中华人民共和国工业和信息化部
IT	指	用于管理和处理信息所采用的各种技术的总称
系统集成	指	通过结构化的综合布线系统和计算机网络技术，将各个分离的设备(如个人电脑)、功能和信息等集成到相互关联的、统一和协调的系统之中，使资源达到充分共享，实现集中、高效、便利的管理。
建筑智能化	指	以建筑为平台，兼备建筑设备、办公自动化及通信网络系统，集结构、系统、服务、管理及它们之间的最优化组合，向人们提供一个安全、高效、舒适、便利的建筑环境。
小微纳税人	指	小微企业纳税人
云平台	指	也称为云计算平台，可以划分为3类：以数据存储为主的存储型云平台，以数据处理为主的计算型云平台以及计算和数据存储处理兼顾的综合云计算平台。
博泰互盾	指	是一套传输链路安全加固系统硬件和软件系统。

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	北京圣世博泰科技股份有限公司		
英文名称及缩写	Beijing Shengshibotai Science and Technology Co.,Ltd.		
	SSBT		
法定代表人	白禹	成立时间	2005年11月22日
控股股东	控股股东为（白禹）	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为白禹，一致行动人为白钢
行业（挂牌公司管理型行业分类）	I-I65-I652-I6520		
主要产品与服务项目	计算机、网络产品销售；信息化系统方案；视频会议系统方案设计施工；建筑智能化系统方案设计施工；增值税普通发票开具和增值税电子发票技术服务。着手研发传输链路安全加固系统博泰互盾硬件和软件系统。		
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	圣世博泰	证券代码	835046
挂牌时间	2015年12月23日	分层情况	基础层
普通股股票交易方式	<input checked="" type="checkbox"/> 集合竞价交易 <input type="checkbox"/> 做市交易	普通股总股本（股）	29,300,000
主办券商（报告期内）	金元证券	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	海口市南宝路36号证券大厦4楼		
联系方式			
董事会秘书姓名	赵守生	联系地址	北京市朝阳区慧忠北里222号清控人居大厦9层901
电话	010-51266877	电子邮箱	zhaoshousheng@ssbt.net.cn
传真	010-51266877		
公司办公地址	北京市朝阳区慧忠北里222号清控人居大厦9层901	邮政编码	100080
公司网址	https://www.ssbt.net.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	91110108782507868F		
注册地址	北京市海淀区大街甲36号1层东部		
注册资本（元）	29,300,000	注册情况报告期内是否变更	否

第二节 会计数据、经营情况和管理层分析

一、 业务概要

(一) 商业模式与经营计划实现情况

公司业务立足于软件业中的系统集成领域，利用软硬件系统集成技术与设备，直接或间接向政府部门与企业提供建筑智能化系统和系统组件，进而获得现金流及利润。小微纳税人云平台系统可以满足用户对于机打普通发票和增值税普通发票的快捷化需求。公司采用准时化采购为主的采购模式；公司发展一方面通过获得总包订单的系统集成商向最终客户提供服务或者销售产品，另一方面公司在报告期内直接向最终客户提供服务或者销售产品所占比例稳步增大。公司启动了传输链路安全加固系统的研发工作，有可能成为未来新的业绩和利润的增长点。报告期内，公司的商业模式无重大变化。

(二) 与创新属性相关的认定情况

适用 不适用

“专精特新”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input checked="" type="checkbox"/> 省（市）级
“单项冠军”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input type="checkbox"/> 省（市）级
“高新技术企业”认定	<input checked="" type="checkbox"/> 是
详细情况	公司于 2022 年 5 月获得有北京市经济和信息化局颁发的“北京市“专精特新”中小企业”认定，证书编号：2022ZJTX1384，有效期三年。 2023 年 11 月 30 日，公司被北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局认定为高新技术企业并取得“高新技术企业证书”，证书编号：GR2023110037769，有效期三年。

二、 主要会计数据和财务指标

单位：元

盈利能力	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	121,691,977.92	173,345,794.30	-29.80%
毛利率%	6.01%	11.29%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	-21,719,799.18	-7,955,650.90	-173.01%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-20,334,162.61	-8,047,601.86	-152.67
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）	-226.79%	-32.59%	-
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	-212.32	-32.96	-

后的净利润计算)			
基本每股收益	-0.74	-0.27	-173.26%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	79,801,695.25	117,922,782.09	-32.33%
负债总计	81,084,556.95	97,485,844.61	-16.82%
归属于挂牌公司股东的净资产	-1,282,861.70	20,436,937.48	-106.28%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	-0.0438	0.70	-106.26%
资产负债率% (母公司)	106.54%	87.20%	-
资产负债率% (合并)	101.61%	82.67%	-
流动比率	1.08	1.07	-
利息保障倍数	-7.94	-4.73	-
营运情况	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	-3,556,304.22	2,376,669.68	-249.63%
应收账款周转率	4.65	4.59	-
存货周转率	2.68	3.35	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-32.33%	19.29%	-
营业收入增长率%	-29.80%	-23.71%	-
净利润增长率%	-173.01%	16.55%	-

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	11,784,716.83	14.77%	17,067,523.97	14.47%	-30.95%
应收票据	149,615.00	0.19%	0.00	0.00%	100.00%
应收账款	13,576,757.89	17.01%	15,838,954.70	13.43%	-14.28%
存货	31,008,956.22	38.86%	54,386,696.76	46.12%	-42.98%
合同资产	554,546.88	0.69%	1,443,435.08	1.22%	-61.58%
无形资产	610,931.17	0.77%	217,644.77	0.18%	180.70%
递延所得税资产	635,984.58	0.80%	6,154,791.21	5.22%	-89.67%
合同负债	9,929,787.4	12.24%	29,473,770.67	24.99%	-66.31%
应付职工薪酬	640,704.88	0.80%	154,261.82	0.13%	315.34%
其他应付款	7,409,993.33	9.29%	1,296,387.64	1.10%	471.59%
预付账款	13,830,976.13	17.33%	12,777,912.08	10.84%	8.24%
短期借款	21,004,605.68	26.32%	17,042,724	14.45%	23.25%

项目重大变动原因:

1、货币资金	截至 2023 年 12 月 31 日, 公司货币资金为 1,178.47 万元, 较去年同期减少了 30.95%, 主要原因为公司收入减少资金短缺, 导致货币资金减少。
2、存货	截至 2023 年 12 月 31 日, 公司存货 3,100.90 万元, 较去年同期减少了 42.98%, 主要原因为市场环境不好, 市场需求降低, 订单减少, 造成发出商品减少。
3、合同负债	截至 2023 年 12 月 31 日, 公司合同负债 992.98 万元, 较去年同期减少了 66.31%, 合同负债主为预收账款, 2023 年市场大环境不好, 订单减少, 造成合同负债减少。

(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	121,691,977.92	-	173,345,794.30	-	-29.80%
营业成本	114,386,523.00	94.00%	153,779,427.67	88.71%	-25.62%
毛利率%	6.01%	-	11.29%	-	-
销售费用	4,451,809.24	3.66%	5,220,187.92	3.01%	-14.72%
管理费用	7,361,996.00	6.05%	10,274,930.36	5.93%	-28.35%
研发费用	8,359,634.52	6.87%	12,230,242.63	7.06%	-31.65%
税金及附加	256,252.48	0.21%	513,522.99	0.30%	-50.10%
信用减值损失	50,293.40	0.04%	1,043,225.24	0.60%	-95.18%
资产减值损失	-31,006.50	-0.03%	-19,317.57	-0.01%	60.51%
资产处置收益	0.00	0.00%	52,838.80	0.03%	-100.00%
营业外支出	1,401,251.58	1.15%	78,696.55	0.05%	1,680.58%
营业利润	-15,209,397.19	-12.50%	-9,388,697.14	-5.42%	-62.00%
净利润	-21,719,799.18	-17.85%	-7,955,650.90	-4.59%	-173.01%

项目重大变动原因:

1、营业成本	2023 年度, 公司营业成本为 11,438.65 万元, 较去年同期减少了 25.62%, 主要原因为报告期内, 市场大环境不好导致销售订单量减少, 公司营业收入减少, 营业成本也随之减少。
2、毛利率	2023 年度, 公司综合毛利率为 6.01%, 较去年同期减少了 46.77%, 主要原因为, 市场大环境不好, 公司牺牲利润抢占市场, 造成毛利率较 2022 年降低较多。
3、净利润	2023 年度, 公司净利润为-2,171.98 万元, 较去年同期减少了 173.01%, 主要原因为收入减少, 毛利率降低而费用未大幅降低, 且未由于长期亏损, 将大部分递延所得税资产转入递延所得税负债, 造成净利润较 2022 年大幅降低。

4、营业利润

2023 年度，公司营业利润为-1,520.94 万元，较去年同期减少了 62.00%，主要原因为收入减少，毛利率降低而费用未大幅降低，造成营业利润较 2022 年大幅降低。

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	121,691,977.92	173,345,794.30	-29.80%
其他业务收入	0.00	0.00	0.00%
主营业务成本	114,386,523.00	153,779,427.67	-25.62%
其他业务成本	0.00	0.00	0.00%

按产品分类分析：

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减百分比
建筑智能化系统	121,218,598.44	114,103,504.13	5.87%	-26.94%	-25.66%	-21.53%
小微纳税人云平台	473,379.48	283,018.87	40.21%	-49.99%	0.00%	-42.63%

按地区分类分析：

□适用 √不适用

收入构成变动的原因：

2023 年度，公司营业收入为 12,169.20 万元，全部为主营业务收入，主营业务收入比上年同期减少了 5,165.38 万元，同比减少 29.80%。收入降低主要是市场大环境不好，市场需求降低造成。

2023 年度，公司建筑智能化系统实现收入为 12,121.86 万元，2023 年公司市场大环境不好，收入较去年同期减少 4,469.25 万元，同比减少 26.94%。

2023 年度，公司小微纳税人云平台系统业务实现收入为 47.34 万元，占营业收入比例为 0.39%。2023 年市场大环境不好小微企业由于抗风险能力较低纷纷倒闭，需要自助使用云平台进行开票的客户群体减少，所以小微纳税人云平台收入比去年同期减少 47.31 万元，同比减少 49.99%。

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	中信证券股份有限公司	44,067,442.44	36.21%	否
2	新疆生产建设兵团第一师卫生健康委员会	7,031,786.07	5.78%	否
3	青岛七彩豪润国际商务有限公司	6,524,991.16	5.36%	否

4	国网河北省电力有限公司物资分公司	5,657,927.00	4.65%	否
5	中国医学科学院肿瘤医院	5,583,843.71	4.59%	否
合计		68,865,990.38	56.59%	-

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	戴尔（中国）有限公司	21,750,553.05	25.33%	否
2	北京合志远翔科技有限公司	9,626,121.92	11.21%	否
3	紫光数码（苏州）集团有限公司	4,605,698.32	5.36%	否
4	薪京吉灵工信息科技（天津）有限公司	3,927,075.47	4.57%	否
5	成都蓝宇智能科技有限公司	3,874,258.9	4.51%	否
合计		43,783,707.66	50.98%	-

（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	-3,556,304.22	2,376,669.68	-249.63%
投资活动产生的现金流量净额	-29,325.60	-511,516.96	-94.27%
筹资活动产生的现金流量净额	3,494,688.64	3,800,824.85	-8.05%

现金流量分析：

1、经营活动产生的现金流量净额

2023 年度，公司经营活动产生的现金流量净额为-355.63 万元，较去年同期减少 249.63%。主要原因为公司 2023 年度营业收入减少，造成 2023 年度较 2022 年度经营活动产生的现金流量净额减少。

2、投资活动产生的现金流量净额

2023 年度，公司投资活动产生的现金流量净额为-2.93 万元，较去年同期增加了 48.22 万元，主要原因为 2022 年公司购入一辆新车辆，2023 年度无大额资产购入，导致 2023 年较 2022 年度投资活动产生的现金流量金额增加。

3、筹资活动产生的现金流量净额

2023 年度，公司筹资活动产生的现金流量净额为 349.47 万元，较去年同期减少了 8.05%，主要原因为 2023 年市场大环境不好，部分银行贷款集中在 2023 年偿还，导致 2023 年较 2022 年度筹资活动产生的现金流量金额减少。

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
北京麦驰信通科技有限公司	控股子公司	计算机系统的设计、集成、安装、调试等、计算机软硬件销售	5,000,000	13,830,154.66	8,846,297.82	2,805,550.51	- 1,982,035.24

主要参股公司业务分析

适用 不适用

(二) 理财产品投资情况

适用 不适用

非金融机构委托理财、高风险委托理财或单项金额重大的委托理财

适用 不适用

(三) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

(四) 合并范围内包含私募基金管理人的情况

适用 不适用

五、 公司面临的重大风险分析

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
市场竞争	中国的软件市场是一个高度开放的市场，市场壁垒并不明显，随着中国软件行业近年来的快速发展、市场规模的增长，众多软件企业正在纷纷进入这个市场并拓展相关业务，同行竞争将日益激烈。而且，客户的需求和偏好也在快速变化和不断提升中。因此，公司在未来将会面临一定的行业竞争风险。
人才市场竞争	公司目前拥有较强的研发队伍和优秀的核心技术人员，这是公司在行业内保持产品不断创新的主要因素之一。但软件行业企业普遍面临高素质人才市场竞争激烈、知识结构更新快的状况，因此，随着公司业务规模和资产规模的不断扩大，未来几年内公司对于高素质人才的需求将会越来越大。
税收优惠丧失	公司于2023年11月30日被北京科学技术委员会、北京市财政局、北京市税务局认定为高新技术企业，有效期三年。根据

	<p>《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》、《高新技术企业认定管理办法》等相关规定，所得税税率减按 15%征收。高新技术企业满 3 年后需重新认证，如果公司未来不能被继续认定为高新技术企业或相应的税收优惠政策发生变化，公司将不再享受相关税收优惠，将按 25%的税率征收企业所得税。子公司北京麦驰信通科技有限公司 2020 年满足享受财税【2019】13 号《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》中第二条对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 50%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。如果子公司以后年度利润超过 300 万元或相应的税收优惠政策发生变化，子公司将不再享受相关税收优惠。</p>
实际控制人不当控制	<p>公司实际控制人白禹先生持有公司股份占公司总股本的 52.35%，若其利用实际控制人的特殊地位通过行使表决权等方式对公司的经营决策、财务决策、利润分配、对外投资、重要人事任免等方面进行不当控制，形成有利于实际控制人的决策并有可能损害公司及其他股东的利益。</p>
本期重大风险是否发生重大变化：	<p>本期重大风险未发生重大变化</p>

第三节 重大事件

一、 重大事件索引

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

(一) 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

(一) 诉讼、仲裁事项

1、报告期内发生的诉讼、仲裁事项

报告期内发生的诉讼、仲裁事项涉及的累计金额是否占净资产 10%及以上

是 否

单位：元

性质	累计金额	占期末净资产比例%
作为原告/申请人	8,852,373.00	-690.05%
作为被告/被申请人	0	
作为第三人	0	
合计	8,852,373.00	-690.05%

2、以临时公告形式披露的重大诉讼、仲裁事项

单位：元

临时公告索引	性质	案由	是否结案	涉案金额	是否形成预计负债	案件进展或执行情况
2023-005、	原告/申请人	公司与中国	否	8,351,296.00	否	北京市海淀区人

2023-027		电子系统技术有限公司 买卖合同纠纷				民法院已于 2023 年 11 月 27 日作出一审判决：被告支付我公司货款 8,351,296 元；被告支付我公司违约金，以 8,351,296 元为基数，自 2022 年 2 月 28 日起至实际付清之日止，按照同期全国银行间同业拆借中心公布的贷款市场报价利率的 1.5 倍标准计算；驳回我公司其他诉讼请求。
----------	--	----------------------	--	--	--	--

重大诉讼、仲裁事项对公司的影响：

被告是否继续上诉存在不确定性，执行结果对公司日常经营的影响尚不明确，公司将及时对该诉讼事项的进展情况履行信息披露义务。本次诉讼涉及的应收款项已按照账龄全额计提坏账损失，如公司通过本次诉讼收回应收账款，能够改善公司财务状况，对公司财务将具有积极意义。

(一) 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违规担保事项，或者报告期内履行的及尚未履行完毕的担保累计金额超过挂牌公司本年度末合并报表经审计净资产绝对值的 10%。

是 否

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）	2,000,000.00	0.00
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

因业务发展需要，2022年11月公司全资子公司北京麦驰信通科技有限公司拟向北京银行股份有限公司中关村分行申请贷款人民币200万元，由北京国华文科融资担保有限公司提供连带责任保证担保，由子公司北京麦驰信通科技有限公司实际控制人白钢及其配偶刘博，公司及实际控制人、董事长白禹，提供连带责任反担保，授信期限1年，循环使用。

预计担保及执行情况

适用 不适用

(二) 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

(三) 报告期内公司发生的关联交易情况

单位：元

日常性关联交易情况	预计金额	发生金额
购买原材料、燃料、动力，接受劳务		
销售产品、商品，提供劳务		
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
其他		
其他重大关联交易情况	审议金额	交易金额
收购、出售资产或股权		
与关联方共同对外投资		
提供财务资助		
提供担保		
委托理财		
公司向苏州紫光数码互联网科技小额贷款有限公司申请1,000万元授信额度，授信期限1年，循环使用。白禹、白钢、刘博提供担保。	10,000,000.00	10,000,000.00
公司向交通银行股份有限公司北京市分行，申请流动资金款，额度700万元，授信期限两年，业务期限1年。委托北京国华文科融资担保有限公司和股东白禹提供担保。由股东白禹、股东白钢和妻子刘博为北京国华文科融资担保有限公司提供反担保。	7,000,000.00	5,000,000.00
公司向北京银行中关村海淀园支行申请100万元贷款综合授信额度，授信期限1年，循环使用。股东白禹、股东白钢提供担保。	1,000,000.00	1,000,000.00
公司全资子公司北京麦驰信通科技有限公司，向北京银行中关村海淀园支行申请200万元贷款综合授信额度，授信期限1年，循环使用。委托北京国华文科融资担保有限公司和股东白禹提供担保。由股东白禹、股东白钢和妻子刘博为北京国华文科融资担保有限公司提供反担保。此笔借款已于2023年11月还清。	2,000,000.00	2,000,000.00

公司向厦门国际银行北京分行申请 300 万元贷款综合授信额度, 授信期限 1 年。股东白禹提供担保。此笔借款已于 2023 年 5 月还清。	3,000,000.00	999,999.00
公司向中国建设银行股份有限公司北京安慧支行申请 1000 万元贷款综合授信额度, 授信期 3 年。股东白禹、提供担保。	10,000,000.00	10,000,000.00
公司向股东孙征借款 8069500 元, 对方提供无息借款, 期限 1 年。此笔借款已于 2023 年 12 月还清。	8,069,500.00	8,069,500.00
2023 年 4 月公司向股东配偶刘博借款 70 万元, 此笔款项当月还清。	700,000.00	700,000.00
2023 年 11 月, 公司向微众银行申请 100 万元贷款综合授信额度, 授信期限 2 年。股东白禹提供担保。	1,000,000.00	1,000,000.00
2023 年 12 月, 公司向南京银行北京分行申请 500 万元贷款综合授信额度, 授信期限 1 年。股东白禹、北京国华文科融资担保有限公司提供担保。	5,000,000.00	5,000,000.00
2023 年 11 月公司向张培培借款 545 万元, 对方提供无息借款。	5,450,000.00	5,450,000.00
2023 年 4、8 月公司向北京智能帮帮科技有限公司借款 3 笔共 370 万元, 对方提供无息借款, 期限 1 年。	3,700,000.00	3,700,000.00
企业集团财务公司关联交易情况	预计金额	发生金额
存款	0	0
贷款	0	0

重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响:

- 1、公司及子公司 2023 向银行、小额贷款公司累计申请贷款总量不超过人民币 8000 万元, 公司控股股东、实际控制人白禹, 公司股东白钢及妻子刘博, 或承担连带责任, 或提供担保或反担保。
- 2、为解决公司在日常经营所需短期项目资金需求, 2022 年 8 月, 公司向苏州紫光数码互联网科技小额贷款有限公司申请 1000 万元授信额度, 授信期限 1 年, 循环使用。由白禹、白钢、刘博提供担保。该关联交易不会对公司产生不利影响, 且不会对公司其他股东的利益造成损害及对关联人形成依赖。
- 3、2022 年 6 月, 公司向交通银行股份有限公司北京市分行, 申请流动资金贷款, 额度 700 万元, 授信期限两年, 业务期限一年, 循环使用。由北京国华文科融资担保有限公司和股东白禹提供担保。由股东白禹、股东白钢和妻子刘博为北京国华文科融资担保有限公司提供反担保。目前仍然使用贷款 500 万。
- 4、为解决公司在日常经营所需短期项目资金需求, 2022 年 12 月, 公司向北京银行中关村海淀园支行申请 100 万元贷款综合授信额度, 授信期限 1 年, 循环使用。股东白禹、股东白钢提供担保。该关联交易不会对公司产生不利影响, 且不会对公司其他股东的利益造成损害及对关联人形成依赖。
- 5、为补充公司流动资金, 2022 年 11 月, 公司全资子公司北京麦驰信通科技有限公司, 向北京银行中关村海淀园支行申请 200 万元贷款综合授信额度, 授信期限 1 年, 循环使用。委托北京国华文科融资担保有限公司和股东白禹提供担保。由股东白禹、股东白钢和妻子刘博为北京国华文科融资担保有限公司提供反担保。此笔借款已于 2023 年 11 月还清。该关联交易不会对公司产生不利影响, 且不会对公司其他股东的利益造成损害及对关联人形成依赖。
- 6、为补充公司流动资金, 2022 年 5 月 27 日, 公司向厦门国际银行北京分行申请 300 万元贷款综

合授信额度,授信期限 1 年。股东白禹提供担保。该关联交易不会对公司产生不利影响,且不会对公司其他股东的利益造成损害及对关联人形成依赖。此笔借款已于 2023 年 5 月还清。

7、为解决公司日常生产经营周转资金需求,2022 年 9 月 30 日,公司向中国建设银行股份有限公司北京安慧支行申请 1000 万元贷款综合授信额度,授信期 3 年。股东白禹提供担保。该关联交易不会对公司产生不利影响,且不会对公司其他股东的利益造成损害及对关联人形成依赖。

8、为解决公司在日常经营所需短期项目资金需求,2023 年 2-5 月公司向股东孙征分四笔借入无息借款共计 806.95 万元,借款期限 1 年。此笔借款已于 2023 年 12 月还清。该关联交易不会对公司产生不利影响,且不会对公司其他股东的利益造成损害及对关联人形成依赖。

9、为解决公司在日常经营所需短期项目资金需求,2023 年 4 月公司向股东配偶刘博借款 70 万元,此笔款项当月还清。该关联交易不会对公司产生不利影响,且不会对公司其他股东的利益造成损害及对关联人形成依赖。

10、为补充公司流动资金,2023 年 4、8 月公司向北京智能帮帮科技有限公司借款 3 笔共 370 万元,对方提供无息借款,期限 1 年。该关联交易不会对公司产生不利影响,且不会对公司其他股东的利益造成损害及对关联人形成依赖。

11、为补充公司流动资金,2023 年 11 月,公司向微众银行申请 100 万元贷款综合授信额度,授信期限 2 年。股东白禹提供担保。该关联交易不会对公司产生不利影响,且不会对公司其他股东的利益造成损害及对关联人形成依赖。

12、为补充公司流动资金,2023 年 12 月,公司向南京银行北京分行申请 500 万元贷款综合授信额度,授信期限 1 年。股东白禹、北京国华文科融资担保有限公司提供担保。该关联交易不会对公司产生不利影响,且不会对公司其他股东的利益造成损害及对关联人形成依赖。

13、为解决公司日常生产经营周转资金需求,2023 年 11 月公司向张培培借款 545 万元,对方提供无息借款。该关联交易不会对公司产生不利影响,且不会对公司其他股东的利益造成损害及对关联人形成依赖。

违规关联交易情况

适用 不适用

(四)承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	2015 年 3 月 19 日	-	挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
董监高	2015 年 3 月 19 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	2015 年 4 月 2 日	-	挂牌	资金占用承诺	不发生占用或者转移公司资金、资产及其他资源的行为	正在履行中
董监高	2015 年 4 月 2 日	-	挂牌	履行忠实守法义务	不得利用公司内幕信息直接或间接为本人	正在履行中

					或他人谋取利益；不得违背对公司的忠实义务，不得利用职务便利操纵挂牌公司从事法律、行政法规和相关规定禁止的行为等
--	--	--	--	--	---

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

无。

(五)被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
北京银行保函保证金	银行存款	质押	374,432.56	0.47%	项目保证金
北京银行保函保证金	银行存款	质押	688,291.35	0.86%	项目保证金
总计	-	-	1,062,723.91	1.33%	-

资产权利受限事项对公司的影响：

<p>上述银行保函保证金均为公司项目实施过程中的项目质量保证金，对公司经营无影响。</p> <p>2023年7月5日公司银行账户被冻结，对公司生产经营和财务情况产生了不利影响，根据公司与有权机关协商，我公司2022年与某公司签订了《采购框架协议书》，由于该项目与无锡威孚国际贸易有限公司被合同诈骗一案相关，公安机关要求我公司分批次将该项目利润440万元进行退还。第一次退还140万元，解除基本户冻结资金。剩余300万元将分为4次退还，每次75万元，每月退还一笔，在往后的四个月内将剩余300万元全部退还。2023年7月28日，我公司财务人员收到银行工作人员告知，公司基本账户解除冻结。140万元已退还。</p>

第四节 股份变动、融资和利润分配

一、普通股股本情况

(二) 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	11,015,000	37.59%	0	11,015,000	37.59%	
	其中：控股股东、实际控制人	3,835,000	13.09%	0	3,835,000	13.09%	
	董事、监事、高管	2,260,000	7.71%	200,000	2,460,000	8.40%	
	核心员工	520,000	1.77%	0	520,000	1.77%	
有限售条件股份	有限售股份总数	18,285,000	62.41%	0	18,285,000	62.41%	
	其中：控股股东、实际控制人	11,505,000	39.27%	0	11,505,000	39.27%	
	董事、监事、高管	6,780,000	23.14%	0	6,780,000	23.14%	
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%	
总股本		29,300,000	-	0	29,300,000	-	
普通股股东人数							10

股本结构变动情况：

适用 不适用

(三) 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	白禹	15,340,000	0	15,340,000	52.3549%	11,505,000	3,835,000	0	0
2	白钢	4,930,000	0	4,930,000	16.8259%	3,697,500	1,232,500	0	0
3	孙征	2,275,000	0	2,275,000	7.7645%	1,706,250	568,750	0	0
4	北京圣世嘉通	1,500,000	0	1,500,000	5.1195%	0	1,500,000	0	0

	投资管理合伙企业（有限合伙）								
5	赵守生	1,230,000	200,000	1,430,000	4.8805%	922,500	507,500	0	0
6	长沙沃湘永道投资管理合伙企业（有限合伙）	1,000,000	0	1,000,000	3.4130%	0	1,000,000	0	0
7	郑红	900,000	0	900,000	3.0717%	0	900,000	0	0
8	卢红波	1,000,000	- 200,000	800,000	2.73%	0	800,000	0	0
9	刘力佳	605,000	0	605,000	2.0648%	453,750	151,250	0	0
10	卢立江	520,000	0	520,000	1.7747%	0	520,000	0	0
	合计	29,300,000	0	29,300,000	100.00%	18,285,000	11,015,000	0	0

普通股前十名股东间相互关系说明：

白禹与白钢系兄弟关系。除此之外，公司各股东之间不存在关联关系。

二、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

是 否

白禹先生，男，1977年出生，汉族，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，1999年毕业于辽宁广播电视大学，现任北京圣世博泰科技股份有限公司董事长。2000年1月至2002年11月就职于北京方正春元科技发展有限公司；2002年12月至2004年12月就职于北京电信通信工程有限公司；2005年11月至2014年10月，担任北京圣世博泰科技软件有限公司执行董事兼经理；2014年11月至今，任北京圣世博泰科技股份有限公司董事长。白禹先生直接持有公司52.35%的股权，一直为公司控股股东和实际控制人。

三、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

(二) 报告期内的股票发行情况

适用 不适用

(三) 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 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				
白禹	董事长	男	1977年6月	2024年4月1日	2027年4月1日	15,340,000	0	15,340,000	52.3549%
白钢	董事、总经理	男	1975年12月	2024年4月1日	2027年4月1日	4,930,000	0	4,930,000	16.8259%
张培培	董事	女	1985年9月	2024年4月1日	2027年4月1日	0	0	0	0%
孙征	董事	男	1967年7月	2024年4月1日	2027年4月1日	2,275,000	0	2,275,000	7.7645%
刘力佳	董事	男	1978年7月	2024年4月1日	2027年4月1日	605,000	0	605,000	2.0648%
郭晓松	监事会主席	男	1978年7月	2024年4月1日	2027年4月1日	0	0	0	0%
张顺虎	职工监事	男	1974年5月	2024年4月1日	2027年4月1日	0	0	0	0%
张大明	监事	男	1985年10月	2024年4月1日	2027年4月1日	0	0	0	0%
张春鹤	财务总监	女	1985年10月	2024年4月1日	2027年4月1日	0	0	0	0%
赵守生	董事会秘书	男	1978年3月	2024年4月1日	2027年4月1日	1,230,000	200,000	1,430,000	4.8805%

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系：

公司董事长白禹与董事兼总经理白钢系兄弟关系。除此之外，公司董事、监事、高管人员之间不存在亲属关系。

(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

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	11	2		13
销售人员	13		1	12
技术人员	47		8	39
财务人员	5			5
员工总计	76	2	9	69

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	1	1
本科	23	21
专科	41	38
专科以下	11	9
员工总计	76	69

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况

公司员工薪酬分为经济性薪酬和非经济性薪酬。非经济性薪酬主要包括：舒适、便利的工作环境；优秀的企业文化；具有挑战性和成就感的工作；有良好的发展空间；公司社会地位高、形象好等。经济性薪酬部分，即包括工资、福利和奖励。工资主要包括四部分：固定工资、绩效工资、司龄工资、加班工资。

人力资源部制定培训计划并组织实施，以使员工的知识、技能与不断变化的专业技术、外部环境相适应。包括员工在职培训、公费进修、获得培训奖励等。

公司没有需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

单位：股

姓名	变动情况	职务	期初持普通股股数	持股数量变动	期末持普通股股数
白禹	无变动	董事长	15,340,000	0	15,340,000
卢立江	无变动	税务部经理	520,000	0	520,000

核心员工的变动情况

核心员工减少 1 人。许佳盈因个人原因辞职，对公司开展业务没有产生影响。

三、 公司治理及内部控制

事项	是或否
投资机构是否派驻董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
监事会对本年监督事项是否存在异议	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
管理层是否引入职业经理人	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
报告期内是否新增关联方	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

(一) 公司治理基本情况

公司严格按照《公司法》、《证券法》及其他有关法律、法规、规范性文件的要求，不断完善公司的法人治理结构，建立健全公司内部管理和控制制度，规范运作，严格进行信息披露，保护投资者利益。公司已建立各司其职、各负其责、相互配合、相互制约的法人治理结构，并形成包括《公司章程》、《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《总经理工作细则》、《董事会秘书工作细则》、《投资者关系管理制度》等在内的一系列管理制度。报告期内，公司修订了《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《信息披露管理制度》，股东大会、董事会、监事会及管理层均按照有关法律、法规和《公司章程》规定的职权及各自的议事规则独立有效地运作。公司严格按照法律法规、《公司章程》及内部管理制度的规定开展经营，公司董事、监事和高级管理人员均忠实履行义务。今后，公司将继续密切关注行业发展动态、监管机构出台的新政策，并结合公司实际情况适时制定相应的管理制度，保障公司健康持续发展。

(二) 监事会对监督事项的意见

公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》等有关内控制度规定的程序和规则进行。截至报告期末，未出现违法、违规现象和重大缺陷，能够切实履行应尽的职责和义务。公司补发了《重大诉讼公告》和《关于公司变更营业范围并修订<公司章程>公告》。公司制订内部控制制度以来，各项制度能够得到有效的执行，对于公司加强管理、规范运行、提高经济效益以及公司的长远发展发挥了积极有效的作用。

(三) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

1、业务独立：公司根据《企业法人营业执照》所核定的经营范围独立地开展业务，公司设立了独立的财务、行政、生产技术、品质管理等部门，具备完整的业务流程和独立的经营场所。公司控股股东、实际控制人未控制其他企业，公司经营的业务与控股股东、实际控制人之间不存在同业竞争关系，公司未受到股东及其他关联方的干涉、控制，不存在影响公司独立性的重大或频繁的关联交易，也不存在因与公司股东及其他关联方的关联关系而使得公司经营的完整性、独立性受到不利影响的情形。

2、资产独立：公司资产权属清晰、独立拥有。公司对所有资产有完全的控制支配权，不存在资产被公司股东及其关联方占用的情形。

3、机构独立：公司已依法建立健全的股东大会、董事会、监事会等机构，聘请了总经理、副总经理、董事会秘书、财务负责人等高级管理人员，公司独立行使经营管理职权，建立了符合自身生产经营需要的组织机构且运行良好，公司各部门独立履行职能，独立于公司的实际控制人及其控制的其他

企业，不存在机构混同的情形。

4、人员独立：公司董事、监事及高级管理人员的选举（或任免）符合法定程序，公司的总经理、副总经理、董事会秘书、财务负责人等高级管理人员未在实际控制人及其控制的其他企业中担任其它职务，未在控股股东及其控制的其他企业中领薪，公司财务人员未在控股股东及其控制的其他企业中兼职。

5、财务独立：公司设立了独立的财务部门，并配备了相关的财务人员，并依据《中华人民共和国会计法》、《企业会计准则》建立了独立的财务核算体系和规范的财务管理制度，能够独立作出财务决策，具有规范的财务会计制度。公司在银行独立开立账户，依法进行纳税申报和履行纳税义务，独立对外签订合同，不存在与实际控制人及其控制的其它企业共用银行账户的情形。

(四) 对重大内部管理制度的评价

公司的财务管理制度以及风险控制健全且能够得到有效执行，会计基础工作规范，符合相关法律法规要求，有完整的会计核算体系，能够独立开展会计核算、作出财务决策。

报告期内，未发生内部管理制度出现重大缺陷的情况。

四、 投资者保护

(一) 实行累积投票制的情况

适用 不适用

(二) 提供网络投票的情况

适用 不适用

(三) 表决权差异安排

适用 不适用

第六节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	是			
审计意见	无保留意见			
审计报告中的特别段落	<input type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 强调事项段 <input type="checkbox"/> 其他事项段 <input checked="" type="checkbox"/> 持续经营重大不确定性段落 <input type="checkbox"/> 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明			
审计报告编号	中兴华审字（2024）第 013094 号			
审计机构名称	中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）			
审计机构地址	北京市丰台区丽泽路 20 号院 1 号楼南楼 20 层			
审计报告日期	2024 年 4 月 29 日			
签字注册会计师姓名及连续 签字年限	皇甫少卿 1 年	郑小强 1 年	年	年
会计师事务所是否变更	是			
会计师事务所连续服务年限	1 年			
会计师事务所审计报酬（万 元）	15			

审 计 报 告

中兴华审字（2024）第 013094 号

北京圣世博泰科技股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了北京圣世博泰科技股份有限公司（以下简称“圣世博泰公司”）财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2023 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了圣世博泰公司 2023 年 12 月 31 日合并及母公司的财务状况以及 2023 年度合并及母公司的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，我们独立于圣世博泰公司，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、与持续经营相关的重大不确定性

我们提醒财务报表使用者关注，如财务报表附注二、2 所述，圣世博泰公司 2023 年度发生净亏损 21,719,799.18 元，且于 2020 年度至今，公司持续亏损，财务状况持续恶化。截至 2023 年 12 月 31 日，公司净资产-1,282,861.70 元，累计亏损 33,330,379.36 元，未弥补亏损超实收股本 29,300,000.00 元。这些事项或情况表明存在可能导致对本公司持续经营能力产生重大疑虑的重大不确定性。该事项不影响已发表的审计意见。

四、其他信息

圣世博泰公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括圣世博泰公司 2023 年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估圣世博泰公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项，并运用持续经营假设，除非管理层计划清算圣世博泰公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督圣世博泰公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由舞弊或错误导致，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的过程中，我们运用了职业判断，保持了职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（1）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。

（2）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。

（3）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。

（4）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，就可能导致对圣世博泰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圣世博泰公司不能持续经营。

（5）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。

（6）就圣世博泰公司实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计。我们对审计意见承担全部责任。

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

中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：皇甫少卿

中国·北京

中国注册会计师：郑小强

2024年4月29日

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2023年12月31日	2022年12月31日
流动资产：			
货币资金	五、1	11,784,716.83	17,067,523.97
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	五、2	149,615.00	
应收账款	五、3	13,576,757.89	15,838,954.70
应收款项融资			
预付款项	五、4	13,830,976.13	12,777,912.08
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、5	2,515,258.08	2,177,571.31
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、6	31,008,956.22	54,386,696.76
合同资产	五、7	554,546.88	1,443,435.08
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、8	344,723.48	402,442.48
流动资产合计		73,765,550.51	104,094,536.38
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	五、9	549,331.80	671,974.23
在建工程			
生产性生物资产			

油气资产			
使用权资产	五、10	4,239,897.19	6,783,835.50
无形资产	五、11	610,931.17	217,644.77
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	五、12	635,984.58	6,154,791.21
其他非流动资产			
非流动资产合计		6,036,144.74	13,828,245.71
资产总计		79,801,695.25	117,922,782.09
流动负债：			
短期借款	五、13	21,004,605.68	17,042,724.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	五、14	24,162,456.67	26,830,415.79
预收款项			
合同负债	五、15	9,929,787.40	29,473,770.67
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、16	640,704.88	154,261.82
应交税费	五、17	2,444,796.18	2,214,094.40
其他应付款	五、18	7,409,993.33	1,296,387.64
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、19	2,589,159.20	2,676,534.03
其他流动负债	五、20	393,729.54	2,456,843.92
流动负债合计		68,575,232.88	82,145,032.27
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	五、21	10,012,069.44	10,012,069.44
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	五、22	1,861,270.05	4,311,167.57
长期应付款			

长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债	五、12	635,984.58	1,017,575.33
其他非流动负债			
非流动负债合计		12,509,324.07	15,340,812.34
负债合计		81,084,556.95	97,485,844.61
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五、23	29,300,000.00	29,300,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、24	1,598,913.38	1,598,913.38
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、25	1,148,604.28	1,148,604.28
一般风险准备			
未分配利润	五、26	-33,330,379.36	-11,610,580.18
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		-1,282,861.70	20,436,937.48
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		-1,282,861.70	20,436,937.48
负债和所有者权益（或股东权益）总计		79,801,695.25	117,922,782.09

法定代表人：白禹

主管会计工作负责人：张春鹤

会计机构负责人：张春鹤

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2023年12月31日	2022年12月31日
流动资产：			
货币资金		11,733,055.05	16,044,609.23
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		149,615.00	
应收账款	十一、1	12,519,220.59	14,172,272.42
应收款项融资			
预付款项		10,953,433.83	9,879,992.19
其他应收款	十一、2	2,509,420.08	2,025,148.31
其中：应收利息			
应收股利			

买入返售金融资产			
存货		28,700,868.90	52,066,817.42
合同资产		554,546.88	1,443,435.08
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		289,647.94	148,815.94
流动资产合计		67,409,808.27	95,781,090.59
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	十一、3	5,000,000.00	5,000,000.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		545,390.84	663,770.45
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		4,239,897.19	6,783,835.50
无形资产		610,931.17	217,644.77
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		635,984.58	5,644,688.08
其他非流动资产			
非流动资产合计		11,032,203.78	18,309,938.8
资产总计		78,442,012.05	114,091,029.39
流动负债：			
短期借款		21,004,605.68	15,040,493.44
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		23,348,957.33	26,448,767.29
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		540,743.10	126,221.35
应交税费		2,316,905.23	2,087,324.57
其他应付款		12,634,493.33	7,491,067.36
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		8,364,306.27	27,908,289.54
持有待售负债			

一年内到期的非流动负债		2,589,159.20	2,676,534.03
其他流动负债		262,677.36	2,362,915.05
流动负债合计		71,061,847.50	84,141,612.63
非流动负债：			
长期借款		10,012,069.44	10,012,069.44
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		1,861,270.05	4,311,167.57
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债		635,984.58	1,017,575.33
其他非流动负债			
非流动负债合计		12,509,324.07	15,340,812.34
负债合计		83,571,171.57	99,482,424.97
所有者权益（或股东权益）：			
股本		29,300,000	29,300,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,598,913.38	1,598,913.38
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		1,148,604.28	1,148,604.28
一般风险准备			
未分配利润		-37,176,677.18	-17,438,913.24
所有者权益（或股东权益）合计		-5,129,159.52	14,608,604.42
负债和所有者权益（或股东权益）合计		78,442,012.05	114,091,029.39

（三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2023 年	2022 年
一、营业总收入	五、27	121,691,977.92	173,345,794.30
其中：营业收入	五、27	121,691,977.92	173,345,794.30
利息收入			
已赚保费			

手续费及佣金收入			
二、营业总成本		136,920,662.01	183,945,707.69
其中：营业成本	五、27	114,386,523.00	153,779,427.67
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、28	256,252.48	513,522.99
销售费用	五、29	4,451,809.24	5,220,187.92
管理费用	五、30	7,361,996.00	10,274,930.36
研发费用	五、31	8,359,634.52	12,230,242.63
财务费用	五、32	2,104,446.77	1,927,396.12
其中：利息费用		1,856,831.04	1,652,968.90
利息收入		57,766.13	25,977.39
加：其他收益	五、33		134,469.78
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（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、34	50,293.40	1,043,225.24
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、35	-31,006.50	-19,317.57
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、36		52,838.80
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-15,209,397.19	-9,388,697.14
加：营业外收入	五、37	15,615.01	719.42
减：营业外支出	五、38	1,401,251.58	78,696.55
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-16,595,033.76	-9,466,674.27
减：所得税费用	五、39	5,124,765.42	-1,511,023.37
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-21,719,799.18	-7,955,650.90
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）		-21,719,799.18	-7,955,650.90
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		-21,719,799.18	-7,955,650.90

以“-”号填列)			
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		-21,719,799.18	-7,955,650.90
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		-21,719,799.18	-7,955,650.90
(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）		-0.74	-0.27
(二) 稀释每股收益（元/股）		-0.74	-0.27

法定代表人：白禹

主管会计工作负责人：张春鹤

会计机构负责人：张春鹤

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2023 年	2022 年
一、营业收入	十二、4	120,653,463.15	172,133,751.63
减：营业成本	十二、4	113,495,081.22	152,445,769.14
税金及附加		247,714.38	512,410.34
销售费用		4,239,911.66	5,064,256.76
管理费用		6,149,582.35	8,751,904
研发费用		8,359,634.52	12,230,242.63
财务费用		2,044,738.32	1,806,848.72
其中：利息费用		1,791,800.48	1,580,737.48

利息收入		51,946.72	24,171.72
加：其他收益			120,469.78
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（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）		176,740.71	614,956.32
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-31,006.50	-19,317.57
资产处置收益（损失以“-”号填列）			52,838.80
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-13,737,465.09	-7,908,732.63
加：营业外收入		15,615.01	719.42
减：营业外支出		1,401,251.57	74,504.28
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-15,123,101.65	-7,982,517.49
减：所得税费用		4,614,662.29	-1,140,572.67
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-19,737,763.94	-6,841,944.82
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-19,737,763.94	-6,841,944.82
（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		-19,737,763.94	-6,841,944.82
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	2023 年	2022 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		114,539,589.34	271,573,070.10
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		5,761.76	309,792.85
收到其他与经营活动有关的现金	五、40	29,241,171.54	30,138,983.93
经营活动现金流入小计		143,786,522.64	302,021,846.88
购买商品、接受劳务支付的现金		108,157,764.22	239,068,899.44
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		8,031,428.70	9,707,589.66
支付的各项税费		1,608,797.88	4,019,412.74
支付其他与经营活动有关的现金	五、40	29,544,836.06	46,849,275.36
经营活动现金流出小计		147,342,826.86	299,645,177.20
经营活动产生的现金流量净额		-3,556,304.22	2,376,669.68
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			74,900.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计			74,900.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		29,325.60	586,416.96
投资支付的现金			

质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		29,325.60	586,416.96
投资活动产生的现金流量净额		-29,325.60	-511,516.96
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		31,000,000	49,999,999.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	五、40	19,669,500.00	2,500,000.00
筹资活动现金流入小计		50,669,500.00	52,499,999.00
偿还债务支付的现金		27,041,665.67	37,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,853,283.69	1,636,718.04
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	五、40	18,279,862.00	10,062,456.11
筹资活动现金流出小计		47,174,811.36	48,699,174.15
筹资活动产生的现金流量净额		3,494,688.64	3,800,824.85
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-90,941.18	5,665,977.57
加：期初现金及现金等价物余额		10,812,934.10	5,146,956.53
六、期末现金及现金等价物余额		10,721,992.92	10,812,934.10

法定代表人：白禹

主管会计工作负责人：张春鹤

会计机构负责人：张春鹤

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2023 年	2022 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		113,556,619.14	263,107,784.83
收到的税费返还		5,761.76	309,792.85
收到其他与经营活动有关的现金		33,679,023.13	29,691,419.44
经营活动现金流入小计		147,241,404.03	293,108,997.12
购买商品、接受劳务支付的现金		108,544,095.75	230,972,184.96
支付给职工以及为职工支付的现金		6,820,515.87	8,470,278.12
支付的各项税费		1,603,066.08	3,576,494.57
支付其他与经营活动有关的现金		34,926,038.71	46,426,496.98
经营活动现金流出小计		151,893,716.41	289,445,454.63
经营活动产生的现金流量净额		-4,652,312.38	3,663,542.49
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			

取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			74,900.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计			74,900.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		29,325.60	586,416.96
投资支付的现金			
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		29,325.60	586,416.96
投资活动产生的现金流量净额		-29,325.60	-511,516.96
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		31,000,000.00	46,999,999.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		19,669,500.00	6,169,000.00
筹资活动现金流入小计		50,669,500.00	53,168,999.00
偿还债务支付的现金		25,041,665.67	35,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,786,022.57	1,565,583.32
支付其他与筹资活动有关的现金		18,279,862.00	13,284,600.11
筹资活动现金流出小计		45,107,550.24	49,850,183.43
筹资活动产生的现金流量净额		5,561,949.76	3,318,815.57
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		880,311.78	6,470,841.10
加：期初现金及现金等价物余额		9,790,019.36	3,319,178.26
六、期末现金及现金等价物余额		10,670,331.14	9,790,019.36

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

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	29,300,000.00				1,598,913.38				1,148,604.28		- 11,610,580.18		20,436,937.48
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	29,300,000.00				1,598,913.38				1,148,604.28		- 11,610,580.18		20,436,937.48
三、本期增减变动金额（减少 以“-”号填列）											- 21,719,799.18		- 21,719,799.18
（一）综合收益总额											- 21,719,799.18		- 21,719,799.18
（二）所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入 资本													
3. 股份支付计入所有者权益													

的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配												
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本年期末余额	29,300,000.00				1,598,913.38				1,148,604.28		-	-1,282,861.70
											33,330,379.36	

项目	2022 年											少数 股东	所有者权益 合计
	归属于母公司所有者权益												
	股本	其他权益工具	资本	减：	其他	专项	盈余	一般	未分配利润				

		优先 股	永续 债	其他	公积	库存 股	综合 收益	储备	公积	风险 准备		权益	
一、上年期末余额	29,300,000.00				1,598,913.38				1,148,604.28		-3,654,929.28		28,392,588.38
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	29,300,000.00				1,598,913.38				1,148,604.28		-3,654,929.28		28,392,588.38
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）											-7,955,650.90		-7,955,650.90
（一）综合收益总额											-7,955,650.90		-7,955,650.90
（二）所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
（三）利润分配													
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配													
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股													

本)													
2. 盈余公积转增资本 (或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本年期末余额	29,300,000.00				1,598,913.38			1,148,604.28		-	11,610,580.18		20,436,937.48

法定代表人：白禹

主管会计工作负责人：张春鹤

会计机构负责人：张春鹤

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

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	29,300,000.00				1,598,913.38				1,148,604.28		-	14,608,604.42
											17,438,913.24	
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	29,300,000.00				1,598,913.38				1,148,604.28		-	14,608,604.42
											17,438,913.24	
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)											-	-
											19,737,763.94	19,737,763.94
(一) 综合收益总额											-	-
											19,737,763.94	19,737,763.94
(二) 所有者投入和减少 资本												
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投 入资本												
3. 股份支付计入所有者权 益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的 分配												
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结												

转												
1.资本公积转增资本（或股本）												
2.盈余公积转增资本（或股本）												
3.盈余公积弥补亏损												
4.设定受益计划变动额结转留存收益												
5.其他综合收益结转留存收益												
6.其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年期末余额	29,300,000.00				1,598,913.38				1,148,604.28		-	-5,129,159.52
											37,176,677.18	

项目	2022年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	29,300,000.00				1,598,913.38				1,148,604.28		-	21,450,549.24
加：会计政策变更											10,596,968.42	

前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	29,300,000.00			1,598,913.38				1,148,604.28		-	21,450,549.24
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)										10,596,968.42	
(一) 综合收益总额										-6,841,944.82	-6,841,944.82
(二) 所有者投入和减少 资本											
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投 入资本											
3. 股份支付计入所有者权 益的金额											
4. 其他											
(三) 利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 提取一般风险准备											
3. 对所有者(或股东)的 分配											
4. 其他											
(四) 所有者权益内部结 转											
1. 资本公积转增资本(或股 本)											
2. 盈余公积转增资本(或股											

本)												
3.盈余公积弥补亏损												
4.设定受益计划变动额结转留存收益												
5.其他综合收益结转留存收益												
6.其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年期末余额	29,300,000.00				1,598,913.38				1,148,604.28		-	14,608,604.42
											17,438,913.24	

北京圣世博泰科技股份有限公司

2023 年度财务报表附注

(除特别说明外, 金额单位为人民币元)

一、公司基本情况

1、 公司注册地、组织形式和总部地址

北京圣世博泰科技股份有限公司(以下简称“本公司”或“公司”),系在北京圣世博泰科技软件有限公司基础上整体变更设立的股份有限公司,由白禹、白钢、陈亮、刘海滨、孙征、张楠、卢立江、刘丽雅、郑红、刘力佳 10 个自然人作为发起人,于 2014 年 11 月 21 日,由有限公司整体变更为股份有限公司。变更后注册资本为人民币 2,030 万元,股本为人民币 2,030 万元。经全国中小企业股份转让系统有限公司批准(股转系统函【2015】8259 号),于 2015 年 12 月 23 日在全国中小企业股份转让系统正式挂牌,股票简称“圣世博泰”,股票代码“835046”。

2015 年 1 月 16 日,公司通过《北京圣世博泰科技股份有限公司 2015 年第二次临时股东大会决议》,非公开定向发行不超过人民币普通股 800 万股,每股面值人民币 1.00 元,每股发行价格为人民币 1.02 元。截至 2015 年 2 月 25 日止,本公司实际已收到发行对象缴入的出资款人民币 816 万元,其中增加股本人民币 800 万元。变更后的股本人民币 2,830 万元。

2015 年 3 月 23 日,公司通过《北京圣世博泰科技股份有限公司 2015 年第三次临时股东大会决议》,非公开定向发行不超过人民币普通股 100 万股,每股面值人民币 1.00 元,每股发行价格为人民币 2.00 元。截至 2015 年 4 月 30 日止,本公司实际已收到发行对象缴入的出资款人民币 200 万元,其中增加股本人民币 100 万元。变更后的股本为人民币 2,930 万元。

公司统一社会信用代码: 91110108782507868F。

公司法定代表人: 白禹。

公司营业期限: 2005 年 11 月 22 日至长期。

公司住所: 北京市海淀区海淀大街甲 36 号 1 层东部。

2、 公司实际从事的主要经营活动

公司经营范围: 许可项目: 基础电信业务; 第二类增值电信业务; 建设工程勘察; 建设工程施工。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动,具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准)一般项目: 技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广; 技术进出口; 工程和技术研究和试验发展; 货物进出口; 进出口代理; 计算机系统服务; 信息系统集成服务; 会议及展览服务; 广告制作; 广告发布; 广告设计、代理; 企业管理咨询; 市场调查(不含涉外调查); 工艺美术品及收藏品零售(象牙及其制

品除外)；市场营销策划；企业形象策划；汽轮机及辅机销售；工程管理服务；计算机软硬件及辅助设备零售；通讯设备销售；计算机及通讯设备租赁；机械设备销售；日用百货销售；建筑材料销售；家用电器销售；文具用品零售；办公设备销售；体育用品及器材零售；消防器材销售；五金产品零售；电子产品销售；第一类医疗器械销售；安防设备销售；对外承包工程；专业设计服务；软件销售；软件开发；软件外包服务；人工智能应用软件开发；人工智能基础软件开发。(除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动)(不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。)

3、 财务报告的批准报出

本财务报表业经本公司董事会于2024年4月29日决议批准报出。

4、 合并报表范围

本公司 2023 年度纳入合并范围的子公司共 1 户，详见本附注七“在其他主体中的权益”。本公司本年度合并范围与上年度无变化。

二、 财务报表的编制基础

1、 编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》(财政部令第 33 号发布、财政部令第 76 号修订)、于 2006 年 2 月 15 日及其后颁布和修订的 42 项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定(以下合称“企业会计准则”)，以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》(2014 年修订)的规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2、 持续经营

本财务报表以持续经营为基础列报，本公司自报告期末起至少 12 个月具有持续经营能力。本公司 2023 年度发生净亏损 21,719,799.18 元，且于 2020 年度至今，公司持续亏损，财务状况持续恶化。截至 2023 年 12 月 31 日，公司净资产-1,282,861.70 元，累计亏损 33,330,379.36 元，未弥补亏损超实收股本 29,300,000.00 元。这些事项或情况表明存在可能导致对本公司持续经营能力产生重大疑虑的重大不确定性。本公司管理层制定了相应的应对计划，以维持本公司的继续经营，因此本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

为保证本公司的持续经营能力，本公司管理层根据目前实际情况制定了相应的应对计划，拟采取下列措施：

(1) 公司拟采用各种法律途径和商业手段加大应收账款的回收力度，包括但不限于对债务人提起民事诉讼、债权转让代位追偿以及执行案款转让等方式，以期最大限度收回相关

款项；

(2) 与预付货款单位积极协商，就积压物资事宜进行持续沟通，以期能够尽快处理积压物资，减少资金占用；

(3) 加大公司对于新产品、新技术、新行业的研发，营销力度，加大力度重点跟踪推广公司核心产品在市场上的潜在需求客户，引导培养客户购买意愿，培育新的增长点，不断提高公司持续经营能力；

(4) 2024 年度本公司将根据发展需要优化资源配置，开源节流，管控成本，对人员安排进行有效的调整，尽快引入新资源和新业务，有效提升公司资产规模和盈利能力。

通过以上措施，本公司董事会对本公司的持续经营能力也进行了充分详尽的评估，本公司董事会无疑且确信尚不会被迫在下一个会计期间进行清算或停止营业，故本公司仍以持续经营为基础编制本年度财务报表。

三、重要会计政策和会计估计

1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况及 2023 年度的合并及母公司经营成果和合并及母公司现金流量等有关信息。此外，本公司的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会 2014 年修订的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号—财务报告的一般规定》有关财务报表及其附注的披露要求。

2、会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

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

4、记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	金额≥100.00 万

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

（1）同一控制下企业合并

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

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资产、负债（包括最终控制方收购被合并方形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

（2）非同一控制下企业合并

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

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，则确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产的，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》（财会〔2012〕19 号）和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注三、6（2）），判断该多次交易是否属

于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注三、12“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

在合并财务报表中，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其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

（1）控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。通常包括母公司拥有其半数以上的表决权的被投资单位和公司虽拥有其半数以下的表决权但通过与被投资单位其他投资者之间的协议，拥有被投资单位半数以上表决权；根据公司章程或协议，有权决定被投资单位的财务和经营决策；有权任免被投资单位的董事会的多数成员；在被投资单位董事会占多数表决权。

（2）合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，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。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注三、12“长期股权投资”或本附注三、8“金融工具”。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：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。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注三、12、（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，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。

8、现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为从购买日起三个月内到期）、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。

9、金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

(1) 金融资产的分类、确认和计量

本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征,将金融资产划分为:以摊余成本计量的金融资产;以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产;以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

①以摊余成本计量的金融资产

本公司管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标,且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致,即在特定日期产生的现金流量,仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本公司对于此类金融资产,采用实际利率法,按照摊余成本进行后续计量,其摊销或减值产生的利得或损失,计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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

此外,本公司将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。本公司将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益,公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时,之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益,不计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本公司将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产,分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此外,在初始确认时,本公司为了消除或显著减少会计错配,将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产,本公司采用公允价值进行后续计量,公允价值变动计入当期损益。

(2) 金融负债的分类、确认和计量

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

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债,包括交易性金融负债(含属于金融

负债的衍生工具)和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具),按照公允价值进行后续计量,除与套期会计有关外,公允价值变动计入当期损益。

被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,该负债由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益,且终止确认该负债时,计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的,本公司将该金融负债的全部利得或损失(包括企业自身信用风险变动的影响金额)计入当期损益。

②其他金融负债

除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、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债,按摊余成本进行后续计量,终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产,予以终止确认:①收取该金融资产现金流量的合同权利终止;②该金融资产已转移,且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方;③该金融资产已转移,虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬,但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬,且未放弃对该金融资产的控制的,则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产,并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度,是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的,将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的,将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊,并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

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

（4）金融负债的终止确认

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

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

（5）金融资产和金融负债的抵销

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

（6）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时，公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可输入值。

（7）权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司不确认权益工具的公允价值变动。

本公司权益工具在存续期间分派股利（含分类为权益工具的工具所产生的“利息”）的，作为利润分配处理。

10、金融资产减值

本公司需确认减值损失的金融资产系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，主要包括应收票据、应收账款、其他应收款、债权投资、其他债权投资、长期应收款等。此外，对部分财务担保合同，也按照本部分所述会计

政策计提减值准备和确认信用减值损失。

（1）减值准备的确认方法

本公司以预期信用损失为基础，对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法（一般方法或简化方法）计提减值准备并确认信用减值损失。

信用损失，是指本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，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指，本公司在每个资产负债表日评估金融资产的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，本公司按照相当于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，本公司按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本公司在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

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

（2）信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外，本公司采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

- 1) 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；
- 2) 债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- 3) 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化，这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；
- 4) 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- 5) 本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

于资产负债表日，若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金义务，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

（3）已发生信用减值的金融资产的判断标准

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成

为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- 1) 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 3) 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；
- 4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 5) 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；
- 6) 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

(4) 以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本公司对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外，本公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，本公司采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、账龄组合、逾期账龄组合等，在组合的基础上评估信用风险。

(5) 金融资产减值的会计处理方法

期末，本公司计算各类金融资产的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

(6) 各类金融资产信用损失的确定方法

① 应收账款及合同资产

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

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

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
合并范围内关联方组合	本组合以应收款项的款项性质为信用风险特征
账龄组合	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征

对于合并范围内关联方组合具有较低的信用风险特征，一般不计提坏账；划分为账龄组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表：

应收账款账龄	应收账款预期信用损失率%
3个月以内（含3个月，下同）	0.00
3-12个月	5.00
1-2年	10.00
2-3年	20.00
3-4年	50.00
4-5年	100.00
5年以上	100.00

②其他应收款

本公司依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来12个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
合并范围内关联方组合	本组合以应收款项的款项性质为信用风险特征
押金、保证金等特殊款项性质组合	本组合以应收款项的款项性质为信用风险特征
账龄组合	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征

对于合并范围内关联方组合及押金、保证金等特殊款项性质组合具有较低的信用风险特征，一般不计提坏账；划分为账龄组合的其他应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制其他应收款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。

其他应收款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表：

其他应收款账龄	其他应收款预期信用损失率%
3个月以内（含3个月，下同）	0.00
3-12个月	5.00
1-2年	10.00
2-3年	20.00
3-4年	50.00
4-5年	100.00
5年以上	100.00

11、应收款项融资

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款，自取得起期限在一年内（含一年）的部分，列示为应收款项融资；自取得起期限在一年以上的，列示为其他债权投资。其相关会计政策参见本附注四、8“金融工具”及附注三、9“金融资

产减值”。

12、存货

(1) 存货的分类

存货主要包括库存商品、发出商品等。

(2) 存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按加权平均法计价。

(3) 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

(4) 存货的盘存制度为永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品领用时采用一次转销法摊销；周转用包装物按照预计的使用次数分次计入成本费用。

13、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其中如果属于非交易性的，本公司在初始确认时可选择将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产核算，其会计政策详见附注三、8“金融工具”。

共同控制，是指本公司按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本公司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。

(1) 投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方股东权益/所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价

值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方股东权益/所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份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。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将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，在合并日按照应享有被合并方【股东权益/所有者权益】在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与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。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或作为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将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，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

（2）后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

① 成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

② 权益法核算的长期股权投资

采用权益法核算时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第20号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

③ 收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本

公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④ 处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注三、6、(2)“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动

而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

14、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，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与有关的经济利益很可能流入本公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

(2) 各类固定资产的折旧方法

固定资产从达到预定可使用状态的次月起，采用年限平均法在使用寿命内计提折旧。各类固定资产的使用寿命、预计净残值和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限 (年)	残值率 (%)	年折旧率 (%)
运输设备	年限平均法	10	5	9.50
电子设备	年限平均法	5	0	20.00
办公设备	年限平均法	3-5	5	31.67-19.00

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本公司目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

(3) 固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注三、18“长期资产减值”。

(4) 其他说明

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

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

本公司至少于年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

15、在建工程

本公司在建工程分为自营方式建造和出包方式建造两种。在建工程在工程完工达到预定可使用状态时，结转固定资产。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：固

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

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。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注三、19“长期资产减值”。

16、借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

符合资本化条件的资产指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

17、无形资产

（1）无形资产

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

（2）研究与开发支出

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

本公司研发支出归集范围包括研发领用的材料、人工及劳务成本、研发设备摊销、在开发过程中使用的其他无形资产及固定资产的摊销、水电等费用。

本公司划分内部研究开发项目研究阶段支出和开发阶段支出的具体标准：

研究阶段为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段；开发阶段为在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

- ① 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- ② 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- ③ 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- ④ 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- ⑤ 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

（3）无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注三、19“长期资产减值”。

18、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

19、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、使用权资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公

公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

20、合同负债

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

21、职工薪酬

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利。其中：

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等。离职后福利计划包括设定提存计划。采用设定提存计划的，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本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，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

22、预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，确认为预计负债：（1）该义务是本公司承担的现时义务；（2）履行该义务很可能导致经济利益流出；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素，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计量。

如果清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，且确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

23、收入

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

在合同开始日，本公司识别合同中存在的各单项履约义务，并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时考虑了可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

对于合同中的每个单项履约义务，如果满足下列条件之一的，本公司在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入：客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定，当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

如果不满足上述条件之一，则本公司在客户取得相关商品控制权的时点将分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下列

迹象：企业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；企业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；企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；企业已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；客户已接受该商品；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

① 商品销售收入

本公司按照合同约定将商品运至约定交货地点，将购买方验收时点作为控制权转移时点，确认收入。需安装调试的按合同约定，安装调试完成并经对方验收合格后确认收入。本公司给予客户的信用期，根据客户的信用风险特征确定，不存在重大融资成分。

②提供劳务收入

本公司对外提供的劳务，根据已完成劳务的进度在一段时间内确认收入，已完成劳务的进度按照已发生的成本占预计总成本的比例确定。资产负债表日，本公司对已完成劳务的进度进行重新估计，以使其能够反映履约情况的变化。

本公司按照已完成劳务的进度确认收入时，对于已经取得无条件收款权的部分，确认为应收账款，其余部分确认为合同资产，并对应收账款、合同资产以预期信用损失为基础确认损失准备；如果本公司已收或应收合同价款超过已完成的劳务进度，则将超过部分确认为合同负债。本公司对于同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

本公司信息系统集成服务采用交付并建设安装后（以客户验收单为标志）确认收入；对配件销售采用交货后获取验收单确认收入；对贸易销售采用交货后获取验收单确认收入。

24、政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。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；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益或冲减相关资产的账面价值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，并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费用；用于补偿已经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费用。

同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，将其整体归类为与收益相关的政府补助。

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务的实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

已确认的政府补助需要退回时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益，对初始确认时冲减相关资产账面价值的与资产相关的政府补助调整资产账面价值；属于其他情况的，直接计入当期损益。

25、递延所得税资产/递延所得税负债

（1）当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本年度税前会计利润作相应调整后计算得出。

（2）递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司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，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

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

（3）所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

（4）所得税的抵销

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当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，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

26、租赁

租赁是指本公司让渡或取得了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取或支付对价的合同。在一项合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或包含租赁。

（1） 本公司作为承租人

本公司租赁资产的类别主要为办公场所。

①初始计量

在租赁期开始日，本公司将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。

②后续计量

本公司自租赁期开始的当月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，本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，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

对于租赁负债，本公司按照固定的周期性利率计算其在租赁期内各期间的利息费用，计入当期损益或计入相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

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，本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。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，本公司将剩余金额计入当期损益。

③短期租赁和低价值资产租赁

对于短期租赁（在租赁开始日租赁期不超过 12 个月的租赁）和低价值资产租赁，本公司采取简化处理方法，不确认使用权资产和租赁负债，而在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

④租赁变更

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

- 该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，（除新冠肺炎疫情直接引发的合同变更采用简化方法外，）在租赁变更生效日，本公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

27、重要会计政策、会计估计的变更

（1）会计政策变更：

公司自 2023 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”规定，对在首次执行该规定的财务报表列报最早期间的期初至首次执行日之间发生的适用该规定的单项交易按该规定进行调整。对在首次执行该规定的财务报表列报最早期间的期初因适用该规定的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产，以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产，产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的，按照该规定和《企业会计准则第 18 号——所得税》的规定，将累积影响数调整财务报表列报最早期间的期初留存收益及其他相关财务报表项目。本公司执行前述规定对财务报表项目及金额、财务报表影响如下：

①合并财务报表影响项目

项目	调整前账面价值 (2022年12月31日)	调整金额	调整后账面价值 (2023年1月1日)
递延所得税资产	5,158,507.37	996,283.84	6,154,791.21
递延所得税负债		1,017,575.33	1,017,575.33
未分配利润	-11,589,288.69	-21,291.49	-11,610,580.18
所得税费用	-1,532,314.86	21,291.49	-1,511,023.37

②母公司财务报表影响项目

项目	调整前账面价值 (2022年12月31日)	调整金额	调整后账面价值 (2023年1月1日)
递延所得税资产	4,648,404.24	996,283.84	5,644,688.08
递延所得税负债		1,017,575.33	1,017,575.33
未分配利润	-17,417,621.75	-21,291.49	-17,438,913.24
所得税费用	-1,161,864.16	21,291.49	-1,140,572.67

(2) 会计估计变更：无

28、重大会计判断和估计

本公司在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，本公司需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本公司管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

于资产负债表日，本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

(1) 收入确认

如本附注三、22、“收入”所述，本公司在收入确认方面涉及到如下重大的会计判断和估计：识别客户合同；估计因向客户转让商品而有权取得的对价的可收回性；识别合同中的履约义务；估计合同中存在的可变对价以及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；合同中是否存在重大融资成分；估计合同中单项履约义务的单独售价；确定履约义务是在某一时段内履行还是在某一时点履行；履约进度的确定，等等。

本公司主要依靠过去的经验和工作作出判断，这些重大判断和估计变更都可能对变更当期或以后期间的营业收入、营业成本，以及期间损益产生影响，且可能构成重大影响。

(2) 租赁的归类

①租赁的识别

本集团在识别一项合同是否为租赁或包含租赁时，需要评估是否存在一项已识别资产，

且客户控制了该资产在一定期间内的使用权。在评估时，需要考虑资产的性质、实质性替换权、以及客户是否有权获得因在该期间使用该资产所产生的几乎全部经济利益，并能够主导该资产的使用。

②租赁的分类

本公司作为出租人时，将租赁分类为经营租赁和融资租赁。在进行分类时，管理层需要对是否已将与租出资产所有权有关的全部风险和报酬实质上转移给承租人作出分析和判断。

③租赁负债

本集团作为承租人时，租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计量租赁付款额的现值时，本集团对使用的折现率以及存在续租选择权或终止选择权的租赁合同的租赁期进行估计。在评估租赁期时，本集团综合考虑与本集团行使选择权带来经济利益的所有相关事实和情况，包括自租赁期开始日至选择权行使日之间的事实和情况的预期变化等。不同的判断及估计可能会影响租赁负债和使用权资产的确认，并将影响后续期间的损益。

(3) 金融资产减值

本公司采用预期信用损失模型对金融工具的减值进行评估，应用预期信用损失模型需要做出重大判断和估计，需考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。在做出该等判断和估计时，本公司根据历史数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险、外部市场环境、技术环境、客户情况的变化等因素推断债务人信用风险的预期变动。

(4) 存货跌价准备

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

(5) 金融工具公允价值

对不存在活跃交易市场的金融工具，本公司通过各种估值方法确定其公允价值。这些估值方法包括贴现现金流模型分析等。估值时本公司需对未来现金流量、信用风险、市场波动率和相关性等方面进行估计，并选择适当的折现率。这些相关假设具有不确定性，其变化会对金融工具的公允价值产生影响。权益工具投资或合同有公开报价的，本公司不将成本作为其公允价值的最佳估计。

(6) 长期资产减值准备

本公司于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产，除每年进行的减值测试外，当其存在减值迹象时，也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面金额不可收回时，

进行减值测试。

当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。

在预计未来现金流量现值时，需要对该资产（或资产组）的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本公司在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

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

（7）折旧和摊销

本公司对投资性房地产、固定资产、使用权资产和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本公司定期复核使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本公司根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

（8）递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，本公司就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要本公司管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

（9）所得税

本公司在正常的经营活动中，有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异，则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

（10）预计负债

本公司根据合约条款、现有知识及历史经验，对产品质量保证、预计合同亏损、延迟交货违约金等估计并计提相应准备。在该等或有事项已经形成一项现时义务，且履行该等现时义务很可能导致经济利益流出本公司的情况下，本公司对或有事项按履行相关现时义务所需支出的最佳估计数确认为预计负债。预计负债的确认和计量在很大程度上依赖于管理层的判断。在进行判断过程中本公司需评估该等或有事项相关的风险、不确定性及货币时间价值等因素。

其中，本公司会就出售、维修及改造所售商品向客户提供的售后质量维修承诺预计负债。

预计负债时已考虑本公司近期的维修经验数据，但近期的维修经验可能无法反映将来的维修情况。这项准备的任何增加或减少，均可能影响未来年度的损益。

(11) 公允价值计量

本公司的某些资产和负债在财务报表中按公允价值计量。本公司的董事会已成立估价委员会（该估价委员会由本公司的首席财务官领导），以便为公允价值计量确定适当的估值技术和输入值。在对某项资产或负债的公允价值作出估计时，本公司采用可获得的可观察市场数据。如果无法获得第一层次输入值，本公司会聘用第三方有资质的评估师来执行估价。估价委员会与有资质的外部估价师紧密合作，以确定适当的估值技术和相关模型的输入值。首席财务官每季度向本公司董事会呈报估价委员会的发现，以说明导致相关资产和负债的公允价值发生波动的原因。

四、税项

1、主要税种及税率

税种	具体税率情况
增值税	应税收入按13%、9%、6%的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税的7%、5%计缴
教育费附加	按实际缴纳的流转税的3%计缴
地方教育费附加	按实际缴纳的流转税的2%计缴
企业所得税	详见下表

A、集团中不同纳税主体所得税税率对比表：

纳税主体名称	所得税税率
北京圣世博泰科技股份有限公司	15%
北京麦驰信通科技有限公司	25%

2、税收优惠及批文

A、企业所得税：

①2023年11月30日，母公司被北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局认定为高新技术企业并取得“高新技术企业证书”，证书编号：GR202311003776，有效期三年，有效期内按15%的税率计缴企业所得税。本公司2023年企业所得税税率为15%。

五、合并财务报表项目注释

以下注释项目（含公司财务报表主要项目注释）除非特别指出，“期末”指2023年12月31日，“上年年末”指2022年12月31日，“本期”指2023年度，“上期”指2022年度。

1、货币资金

项 目	期末余额	上年年末余额
库存现金	4,382.22	4,230.99
银行存款	10,717,610.70	10,808,703.11
其他货币资金	1,062,723.91	6,254,589.87
合 计	11,784,716.83	17,067,523.97
其中：存放在境外的款项总额		

说明：本公司其他货币资金为保函保证金，使用受限。

2、应收票据

(1) 应收票据分类列示

项 目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票		
商业承兑汇票	155,615.00	
小 计	155,615.00	
减：坏账准备	6,000.00	
合 计	149,615.00	

3、应收账款

(1) 按账龄披露

账 龄	期末余额	上年年末余额
0 至 3 个月	8,816,671.68	7,617,986.36
3 个月至 1 年	642,289.09	2,117,639.49
1 至 2 年	1,333,768.10	4,786,095.27
2 至 3 年	2,576,332.68	2,236,840.10
3 至 4 年	1,776,908.26	4,502,206.00
4 至 5 年	24,506.00	8,381,652.65
5 年以上	7,566,042.24	
小 计	22,736,518.05	29,642,419.87
减：坏账准备	9,159,760.16	13,803,465.17
合 计	13,576,757.89	15,838,954.70

(2) 按坏账计提方法分类列示

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款	3,526,950.00	15.51	3,526,950.00	100.00	
按组合计提坏账准备的应收账款	19,209,568.05	84.49	5,632,810.16	29.32	13,576,757.89
其中:					
账龄组合	19,209,568.05	84.49	5,632,810.16	29.32	13,576,757.89
合计	22,736,518.05	—	9,159,760.16	—	13,576,757.89

(续)

类别	上年年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款	8,114,950.00	27.38	8,114,950.00	100.00	
按组合计提坏账准备的应收账款	21,527,469.87	72.62	5,688,515.17	26.42	15,838,954.70
其中:					
账龄组合	21,527,469.87	72.62	5,688,515.17	26.42	15,838,954.70
合计	29,642,419.87	—	13,803,465.17	—	15,838,954.70

①组合中，按单项计提坏账准备的应收账款

项目	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
东峡大通（北京）管理咨询有限公司	3,526,950.00	3,526,950.00	100.00
合计	3,526,950.00	3,526,950.00	100.00

②组合中，按账龄组合计提坏账准备的应收账款

项目	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
0至3个月	8,816,671.68		0.00
3个月至1年	642,289.09	32,114.45	5.00
1至2年	1,333,768.10	133,376.81	10.00
2至3年	2,576,332.68	515,266.53	20.00
3至4年	1,776,908.26	888,454.13	50.00

项 目	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
4 至 5 年	24,506.00	24,506.00	100.00
5 年以上	4,039,092.24	4,039,092.24	100.00
合 计	19,209,568.05	5,632,810.16	

(3) 坏账准备的情况

类 别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
应收账款坏账准备	13,803,465.17	-55,705.01		4,588,000.00	9,159,760.16
合 计	13,803,465.17	-55,705.01		4,588,000.00	9,159,760.16

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本公司按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额为 14,252,914.41 元，占应收账款期末余额合计数的比例为 62.69%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额为 8,055,579.11 元。

4、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账 龄	期末余额		上年年末余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	4,033,718.03	29.16	3,578,521.56	28.01
1 至 2 年	1,698,994.44	12.28	1,100,443.37	8.61
2 至 3 年	1,063,700.00	7.69	3,124,862.57	24.46
3 年以上	7,034,563.66	50.87	4,974,084.58	38.92
合 计	13,830,976.13	—	12,777,912.08	—

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本公司按预付对象归集的期末余额前五名预付账款汇总金额为 8,730,055.19 元，占预付账款期末余额合计数的比例为 63.12 %。

5、其他应收款

项 目	期末余额	上年年末余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	2,515,258.08	2,177,571.31

项 目	期末余额	上年年末余额
合 计	2,515,258.08	2,177,571.31

(1) 其他应收款

①按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
押金及保证金	2,490,917.39	2,166,971.72
其他	24,340.69	11,187.98
小 计	2,515,258.08	2,178,159.70
减：坏账准备		588.39
合 计	2,515,258.08	2,177,571.31

②坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月 预期信用损失	整个存续期预 期信用损失 (未发生信用 减值)	整个存续期预 期信用损失 (已发生信用 减值)	
上年年末余额	588.39			
上年年末其他应收款 账面余额在本期：				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本期计提	-588.39			
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	0.00			

③坏账准备的情况

类 别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销/其他	
其他应收款坏账准备	588.39	-588.39			0.00
合 计	588.39	-588.39			0.00

④按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
中化商务有限公司	投标保证金	536,500.00	3 个月以内	21.33	
中国远东国际招标有限公司	投标保证金	360,000.00	3 个月以内	14.31	
北京江河润泽工程管理咨询有限公司	投标保证金	300,000.00	3 个月以内	11.93	
清华大学建筑设计研究院有限公司	押金	276,725.00	1-2 年	11.00	
利亚德电视技术有限公司	投标保证金	200,000.00	1-2 年	7.95	
合计	——	1,673,225.00	——	66.52	

6、存货

(1) 存货分类

项 目	期末余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
库存商品	11,524,650.37		11,524,650.37
发出商品	19,484,305.85		19,484,305.85
合 计	31,008,956.22		31,008,956.22

(续)

项 目	上年年末余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
库存商品	16,124,348.90		16,124,348.90
发出商品	38,262,347.86		38,262,347.86
合 计	54,386,696.76		54,386,696.76

7、合同资产

(1) 合同资产情况

项 目	期末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值
合同资产	656,800.88	102,254.00	554,546.88
合 计	656,800.88	102,254.00	554,546.88

(续)

项 目	上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值
合同资产	1,514,682.58	71,247.50	1,443,435.08
合 计	1,514,682.58	71,247.50	1,443,435.08

8、其他流动资产

项 目	期末余额	上年年末余额
增值税留抵税额（待抵扣进项税）	344,723.48	402,442.48
合 计	344,723.48	402,442.48

9、固定资产

项 目	期末余额	上年年末余额
固定资产	549,331.80	671,974.23
固定资产清理		
合 计	549,331.80	671,974.23

(1) 固定资产**① 固定资产情况**

项 目	运输设备	电子设备	办公设备	合 计
一、账面原值				
1、上年年末余额	852,827.43	561,594.71	1,030,575.70	2,444,997.84
2、本期增加金额		29,325.60		29,325.60
(1) 购置		29,325.60		29,325.60
3、本期减少金额				
4、期末余额	852,827.43	590,920.31	1,030,575.70	2,474,323.44
二、累计折旧				
1、上年年末余额	567,423.98	527,835.33	677,764.30	1,773,023.61
2、本期增加金额	26,726.11	4,262.82	120,979.10	151,968.03
(1) 计提	26,726.11	4,262.82	120,979.10	151,968.03
3、本期减少金额				
4、期末余额	594,150.09	532,098.15	798,743.40	1,924,991.64
三、减值准备				
1、上年年末余额				
2、本期增加金额				
3、本期减少金额				

项 目	运输设备	电子设备	办公设备	合 计
4、期末余额				
四、账面价值				
1、期末账面价值	258,677.34	58,822.16	231,832.30	549,331.80
2、上年年末账面价值	285,403.45	33,759.38	352,811.40	671,974.23

10、使用权资产

项 目	房屋建筑物	合 计
一、账面原值		
1、上年年末余额	7,419,820.08	7,419,820.08
2、本期增加金额		
3、本期减少金额		
4、期末余额	7,419,820.08	7,419,820.08
二、累计折旧		
1、上年年末余额	635,984.58	635,984.58
2、本期增加金额	2,543,938.31	2,543,938.31
(1) 计提	2,543,938.31	2,543,938.31
3、本期减少金额		
4、期末余额	3,179,922.89	3,179,922.89
三、减值准备		
1、上年年末余额		
2、本期增加金额		
3、本期减少金额		
4、期末余额		
四、账面价值		
1、期末账面价值	4,239,897.19	4,239,897.19
2、上年年末账面价值	6,783,835.50	6,783,835.50

11、无形资产

(1) 无形资产情况

项目	非专利技术	软件	合计
一、账面原值			
1、年初余额	4,000,000.00	1,898,695.36	5,898,695.36
2、本期增加金额		675,221.21	675,221.21
(1) 购置		675,221.21	675,221.21

项目	非专利技术	软件	合计
3、本期减少金额			
4、期末余额	4,000,000.00	2,573,916.57	6,573,916.57
二、累计摊销			
1、年初余额	4,000,000.00	1,681,050.59	5,681,050.59
2、本期增加金额		281,934.81	281,934.81
(1) 计提		281,934.81	281,934.81
3、本期减少金额			
4、期末余额	4,000,000.00	1,962,985.40	5,962,985.40
三、减值准备			
1、年初余额			
2、本期增加金额			
3、本期减少金额			
4、期末余额			
四、账面价值			
1、期末账面价值		610,931.17	610,931.17
2、年初账面价值		217,644.77	217,644.77

12、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明细

项目	期末余额		上年年末余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
信用减值准备			13,804,053.56	2,083,642.11
资产减值准备			71,247.50	10,687.13
租赁负债	4,239,897.20	635,984.58	6,641,892.27	996,283.84
可抵扣亏损			19,154,473.04	3,064,178.13
合计	4,239,897.20	635,984.58	39,671,666.37	6,154,791.21

(2) 未经抵消的递延所得税负债

项目	期末余额		2023年1月1日余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
使用权资产	4,239,897.20	635,984.58	6,783,835.53	1,017,575.33
合计	4,239,897.20	635,984.58	6,783,835.53	1,017,575.33

(3) 未确认递延所得税资产明细

项 目	期末余额	上年年末余额
可抵扣亏损	56,687,070.50	
合 计	56,687,070.50	

(4) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年 份	期末余额	上年年末余额	备注
2024 年	12,888,907.71		
2025 年	2,890,884.39		
2026 年	7,030,733.18		
2027 年	12,156,746.04		
2028 年	21,719,799.18		
合 计	56,687,070.50		

注：由于未来能否获得足够的应纳税所得额具有不确定性，因而没有确认为递延所得税资产的可抵扣暂时性差异和可抵扣亏损。

13、短期借款

(1) 短期借款分类

项 目	期末余额	上年年末余额
保证借款	20,958,333.33	16,999,999.00
未到期利息	46,272.35	42,725.00
合 计	21,004,605.68	17,042,724.00

14、应付账款

(1) 应付账款列示

项 目	期末余额	上年年末余额
1 年以内	14,253,077.17	15,834,291.31
1-2 年	1,332,206.22	4,544,708.77
2-3 年	3,224,334.07	884,290.58
3 年以上	5,352,839.21	5,567,125.13
合 计	24,162,456.67	26,830,415.79

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

项 目	期末余额	未偿还或结转的原因
北京神州泰德科技有限公司	2,832,570.55	暂未结算
李沧区康润德网络设备经营部	817,935.98	暂未结算

项 目	期末余额	未偿还或结转的原因
乌鲁木齐思凯尔特电子科技有限公司	801,226.42	暂未结算
神州数码（中国）有限公司	720,000.01	暂未结算
木易（福建）网络科技有限公司	566,402.83	暂未结算
合计	5,738,135.79	—

15、合同负债

（1）合同负债情况

项 目	期末余额	上年年末余额
预收货款	9,929,787.40	29,473,770.67
合 计	9,929,787.40	29,473,770.67

16、应付职工薪酬

（1）应付职工薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	61,424.55	7,864,293.57	7,365,481.60	560,236.52
二、离职后福利-设定提存计划	92,837.27	999,155.25	1,011,524.16	80,468.36
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合 计	154,261.82	8,863,448.82	8,377,005.76	640,704.88

（2）短期薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴		6,723,012.06	6,211,708.38	511,303.68
2、职工福利费		285,124.90	285,124.90	
3、社会保险费	57,699.55	603,703.94	612,470.65	48,932.84
其中：医疗保险费	56,392.03	589,292.76	597,891.48	47,793.31
工伤保险费	1,307.52	14,411.18	14,579.17	1,139.53
生育保险费				
4、住房公积金	3,725.00	251,855.00	255,580.00	
5、工会经费和职工教育经费		597.67	597.67	
6、短期带薪缺勤				
7、短期利润分享计划				
合 计	61,424.55	7,864,293.57	7,365,481.60	560,236.52

（3）设定提存计划列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	90,023.84	968,760.48	980,754.40	78,029.92
2、失业保险费	2,813.43	30,394.77	30,769.76	2,438.44
合计	92,837.27	999,155.25	1,011,524.16	80,468.36

17、应交税费

项目	期末余额	上年年末余额
增值税	2,155,641.30	1,946,489.13
企业所得税	125,084.65	131,645.14
个人所得税		7,243.77
城市维护建设税	95,473.78	75,084.54
教育费附加	41,157.87	32,179.09
地方教育费附加	27,438.58	21,452.73
合计	2,444,796.18	2,214,094.40

18、其他应付款

项目	期末余额	上年年末余额
其他应付款	7,409,993.33	1,296,387.64
合计	7,409,993.33	1,296,387.64

(1) 其他应付款

①按款项性质列示

项目	期末余额	上年年末余额
保证金	461,410.03	345,060.03
往来款	6,940,000.00	873,300.00
代扣代缴社保公积金		63,659.33
代收款	8,583.30	14,368.28
合计	7,409,993.33	1,296,387.64

19、一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
一年内到期的租赁负债	2,589,159.20	2,676,534.03
合计	2,589,159.20	2,676,534.03

20、其他流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
待转销项税额	393,729.54	2,456,843.92
合计	393,729.54	2,456,843.92

21、长期借款

项 目	期末余额	上年年末余额
保证借款	10,012,069.44	10,012,069.44
合 计	10,012,069.44	10,012,069.44

22、租赁负债

项 目	上年年末余额	本年增加			本年减少	年末余额
		新增租赁	本年利息	其他		
租赁付款额	7,435,223.38				2,810,362.00	4,624,861.38
减：未确认融资费用	447,521.78				273,089.65	174,432.13
减：一年内到期的租赁负债	2,676,534.03	---	---		87,374.83	2,589,159.20
合 计	4,311,167.57	---	---		2,449,897.52	1,861,270.05

23、股本

项目	上年年末余额	本期增减变动(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	29,300,000.00						29,300,000.00

24、资本公积

项 目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
股本溢价	1,598,913.38			1,598,913.38
合 计	1,598,913.38			1,598,913.38

25、盈余公积

项 目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	1,148,604.28			1,148,604.28
合 计	1,148,604.28			1,148,604.28

注：根据《公司法》、公司章程的规定，本公司按净利润的 10%提取法定盈余公积。法定盈余公积累计额达到本公司注册资本 50%以上的，不再提取。

本公司在提取法定盈余公积金后，可提取任意盈余公积金。经批准，任意盈余公积金可用于弥补以前年度亏损或增加股本。

26、未分配利润

项 目	本 期	上 期
调整前上年末未分配利润	-11,610,580.18	-3,654,929.28
调整上年年末未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后上年年末未分配利润	-11,610,580.18	-3,654,929.28
加：本期归属于母公司股东的净利润	-21,719,799.18	-7,955,650.90
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
其他		
期末未分配利润	-33,330,379.36	-11,610,580.18

27、营业收入和营业成本

（1）营业收入和营业成本情况

项 目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	121,691,977.92	114,386,523.00	173,345,794.30	153,779,427.67
其他业务				
合 计	121,691,977.92	114,386,523.00	173,345,794.30	153,779,427.67

（2）主营业务收入及成本（分产品）列示如下：

项 目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
建筑智能化系统	121,218,598.44	114,103,504.13	165,911,118.02	153,496,408.80
小微纳税人云平台系统	473,379.48	283,018.87	946,483.33	283,018.87
贸易收入			6,488,192.95	
合 计	121,691,977.92	114,386,523.00	173,345,794.30	153,779,427.67

28、税金及附加

项 目	本期金额	上期金额
城市维护建设税	120,256.16	264,410.14
教育费附加	52,296.85	113,825.68
地方教育费附加	34,864.58	75,883.80
印花税	48,834.89	59,003.37
车船使用税		400.00

项 目	本期金额	上期金额
合 计	256,252.48	513,522.99

注：各项税金及附加的计缴标准详见附注四、税项。

29、销售费用

项 目	本期金额	上期金额
职工薪酬	1,893,787.47	2,254,787.22
服务费	287,402.31	607,253.91
办公费	136,032.11	445,723.05
差旅、交通费	495,423.83	666,536.44
业务招待费	1,285,411.46	916,170.06
劳务费	194,076.56	241,501.32
折旧费	51,701.79	17,760.51
无形资产摊销	101,283.21	
其他	6,690.50	70,455.41
合 计	4,451,809.24	5,220,187.92

30、管理费用

项 目	本期金额	上期金额
职工薪酬	2,774,596.51	3,003,436.04
房租及物业费	410,155.76	392,114.89
办公费	1,233,394.49	2,109,848.37
中介机构费及服务费	1,222,476.41	3,253,606.95
差旅、交通费	16,632.60	26,018.48
业务招待费	147,027.59	66,973.89
车辆费	410,977.65	223,356.81
无形资产摊销	20,651.64	20,651.64
折旧费	1,126,024.45	1,117,519.06
其他	58.90	61,404.23
合 计	7,361,996.00	10,274,930.36

31、研发费用

项 目	本期金额	上期金额
职工薪酬	4,194,524.84	4,422,614.47
房租及物业费	275,769.97	135,320.31
办公费	30,460.86	31,919.74

项 目	本期金额	上期金额
服务费	2,072,544.03	6,670,185.01
折旧摊销费用	1,780,015.80	861,354.40
差旅费	6,319.02	2,625.00
劳务费		106,223.70
合 计	8,359,634.52	12,230,242.63

32、财务费用

项 目	本期金额	上期金额
利息费用	1,856,831.04	1,652,968.90
减：利息收入	57,766.13	25,977.39
手续费	32,292.21	39,490.64
其他	273,089.65	260,913.97
合 计	2,104,446.77	1,927,396.12

33、其他收益

项 目	本期金额	上期金额	计入本期非经常性损益的金额
与企业日常活动相关的政府补助		134,469.78	
合 计		134,469.78	

计入当期其他收益的政府补助：

项 目	本期金额	上期金额	计入本期非经常性损益的金额
北京市海淀区社会保险基金管理中心补助		102,000.00	
北京市经济和信息化局创新融资奖补资金 2021年第四季度和2022年第一季度		5,277.78	
北京市商务局补贴		13,000.00	
社保补贴（失业保险）		192.00	
北京市文化和旅游局补贴		14,000.00	
合 计		134,469.78	

34、信用减值损失

项 目	本期金额	上期金额
应收票据坏账损失	-6,000.00	
应收账款坏账损失	55,705.01	1,043,754.03
其他应收款坏账损失	588.39	-528.79

项 目	本期金额	上期金额
合 计	50,293.40	1,043,225.24

35、资产减值损失

项 目	本期金额	上期金额
合同资产减值损失	-31,006.50	-19,317.57
合 计	-31,006.50	-19,317.57

36、资产处置收益

项 目	本期金额	上期金额	计入本期非经常性损益的金额
固定资产处置利得或损失		52,838.80	
合 计		52,838.80	

37、营业外收入

项 目	本期金额	上期金额	计入本期非经常性损益的金额
无法支付的应付款项	15,579.96		15,579.96
其他	35.05	719.42	35.05
合 计	15,615.01	719.42	15,615.01

38、营业外支出

项 目	本期金额	上期金额	计入本期非经常性损益的金额
非常损失	1,400,000.00		1,400,000.00
无法收回的应收款项	62.42		62.42
罚款、滞纳金支出	1,188.84	504.28	1,188.84
非流动资产报废损失		192.27	
其他	0.32	78,000.00	0.32
合 计	1,401,251.58	78,696.55	1,401,251.58

39、所得税费用

(1) 所得税费用表

项 目	本期金额	上期金额
当期所得税费用	-12,450.46	-26,296.90
递延所得税费用	5,137,215.88	-1,484,726.47
合 计	5,124,765.42	-1,511,023.37

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	本期金额
利润总额	-16,595,033.76
按法定/适用税率计算的所得税费用	-2,489,255.06
子公司适用不同税率的影响	-198,203.52
调整以前期间所得税的影响	4,603,181.81
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	130,134.08
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	523,517.69
本年未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	2,555,390.43
税率调整导致上年年末递延所得税资产/负债余额的变化	
所得税费用	5,124,765.42

40、现金流量表项目

(1) 收到其他与经营活动有关的现金

项 目	本期金额	上期金额
押金、保证金	2,813,935.96	6,117,129.21
备用金	500,016.60	
存款利息收入	57,787.22	25,977.39
往来款	25,868,480.87	23,860,711.80
其他	950.89	135,165.53
合 计	29,241,171.54	30,138,983.93

(2) 支付其他与经营活动有关的现金

项 目	本期金额	上期金额
费用性支出	5,285,188.07	15,866,059.02
押金、保证金	4,064,893.14	6,188,518.48
备用金	957,467.35	
往来款	17,837,287.50	24,790,193.58
其他	1,400,000.00	4,504.28
合 计	29,544,836.06	46,849,275.36

(3) 收到的其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期金额	上期金额
资金拆借	19,669,500.00	2,500,000.00
合 计	19,669,500.00	2,500,000.00

(4) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期金额	上期金额
资金拆借	15,469,500.00	2,500,000.00
支付的租赁负债	2,810,362.00	1,547,359.00
保函保证金		5,882,097.11
担保服务费		133,000.00
合 计	18,279,862.00	10,062,456.11

(5) 筹资活动产生的各项负债变动情况

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	17,042,724.00	31,000,000.00	46,272.35	27,041,665.67	42,725.00	21,004,605.68
长期借款	10,012,069.44		12,069.44		12,069.44	10,012,069.44
一年内到期的非流动负债	2,676,534.03				87,374.83	2,589,159.20
租赁负债	4,311,167.57				2,449,897.52	1,861,270.05
合计	34,042,495.04	31,000,000.00	58,341.79	27,041,665.67	2,592,066.79	35,467,104.37

41、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	本期金额	上期金额
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	-21,719,799.18	-7,934,359.41
加：信用减值损失	-50,293.40	-1,043,225.24
资产减值准备	31,006.50	19,317.57
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	151,968.03	128,505.10
使用权资产折旧	2,543,938.31	1,708,128.91
无形资产摊销	281,934.81	180,651.60
长期待摊费用摊销		
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)		-52,838.80
固定资产报废损失(收益以“－”号填列)		192.27
公允价值变动损失(收益以“－”号填列)		
财务费用(收益以“－”号填列)	2,129,920.69	1,913,882.87
投资损失(收益以“－”号填列)		
递延所得税资产减少(增加以“－”号填列)	5,518,806.63	-1,506,017.96
递延所得税负债增加(减少以“－”号填列)	-381,590.75	

补充资料	本期金额	上期金额
存货的减少（增加以“-”号填列）	25,476,332.42	-16,884,138.36
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-13,465,130.16	18,059,729.36
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-4,073,398.12	7,786,841.77
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-3,556,304.22	2,376,669.68
2、不涉及现金收支的重大活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
3、现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	10,721,992.92	10,812,934.10
减：现金的年初余额	10,812,934.10	5,146,956.53
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的年初余额		
现金及现金等价物净增加额	-90,941.18	5,665,977.57

(2) 现金及现金等价物的构成

项 目	期末余额	年初余额
一、现金	10,721,992.92	10,812,934.10
其中：库存现金	4,382.22	4,230.99
可随时用于支付的银行存款	10,717,610.70	10,808,703.11
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	10,721,992.92	10,812,934.10
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

六、研发支出

1、研发支出本期发生额情况

项 目	本期金额	上期金额
费用化研发支出	8,359,634.52	12,230,242.63
资本化研发支出		
合 计	8,359,634.52	12,230,242.63

(1) 费用化研发支出

项 目	本期金额	上期金额
职工薪酬	4,194,524.84	4,422,614.47
房租及物业费	275,769.97	135,320.31
办公费	30,460.86	31,919.74
服务费	2,072,544.03	6,670,185.01
折旧摊销费用	1,780,015.80	861,354.40
差旅费	6,319.02	2,625.00
劳务费		106,223.70
合 计	8,359,634.52	12,230,242.63

七、合并范围的变更

不适用。

八、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经 营地	注册地	业务性质	持股比例（%）		取得方式
				直接	间接	
北京麦驰信通科技有 限公司	北京	北京	计算机系统的设计、集成、安装、调试等、计算机软硬件销售	100.00		收购

九、关联方及关联交易

1、本公司的控股股东、实际控制人情况

本公司无控股母公司，本公司控股股东暨实际控制人白禹，持有本公司 15,340,000 股，持股比例 52.3549%，为本公司法定代表人、董事长。

2、本公司的子公司情况

详见附注七、1、在子公司中的权益。

3、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
白钢	持有本公司 16.8259%的股权、本公司董事及总经理
孙征	持有本公司 7.7645%的股权、本公司董事
北京圣世嘉通投资管理合伙企业（有限合伙）	持有本公司 5.1195%的股权
赵守生	持有本公司 4.198%的股权、本公司董事会秘书
刘力佳	持有本公司 2.0648%股权的股东、本公司董事

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
张培培	董事
郭晓松	监事会主席
张大明	监事
张顺虎	监事
张春鹤	财务总监
刘博	总经理白钢配偶
北京智能帮帮科技有限公司	本公司董事会秘书赵守生持股 51%的公司

4、关联方交易情况

(1) 关联方资金拆借

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入：				
北京智能帮帮科技有限公司	3,700,000.00	2023.4.27	2024.4.26	日常经营无息借款
孙征	8,069,500.00	2023.2.22	2024.4.13	日常经营无息借款
张培培	5,450,000.00	2023.11.22	2024.12.4	日常经营无息借款

(2) 关键管理人员报酬

项目	本期金额	上期金额
关键管理人员报酬	1,251,589.54	1,211,903.03

5、关联方应收应付款项

(1) 关联担保情况

① 本公司作为被担保方

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
白禹	10,000,000.00	2023.11.13	2028.11.12	否
白禹	10,000,000.00	2022.9.30	2025.9.30	否
白禹、北京国华文科融资担保有限公司	5,000,000.00	2023.6.28	2024.6.16	否
白禹、北京国华文科融资担保有限公司	5,000,000.00	2023.12.11	2024.12.10	否
白钢、白禹、刘博	10,000,000.00	2023.9.13	2024.3.12	否
白禹、白钢	958,333.33	2023.11.13	2024.4.26	否

(2) 关联反担保情况

① 公司与交通银行股份有限公司北京分行签订 5,000,000.00 元借款合同，授信期限 2022

年6月16日至2024年6月16日，由北京国华文科融资担保有限公司和本公司实际控制人白禹提供担保。由实际控制人白禹、股东白钢和妻子刘博为北京国华文科融资担保有限公司提供反担保。

十、承诺及或有事项

1、重大承诺事项

截至2023年12月31日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

2、或有事项

截至2023年12月31日，本公司无需要披露的重大或有事项。

十一、资产负债表日后事项

截至财务报告批准报出日止，本公司无应披露未披露的重大资产负债表日后事项。

十二、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

账 龄	期末余额	上年年末余额
0至3个月	8,789,519.35	6,920,071.28
3个月至1年	642,289.09	2,117,639.49
1至2年	1,145,703.02	3,709,687.27
2至3年	1,499,924.68	2,236,840.10
3至4年	1,776,908.26	4,502,206.00
4年以上	7,567,848.24	8,358,952.65
小 计	21,422,192.64	27,845,396.79
减：坏账准备	8,902,972.05	13,673,124.37
合 计	12,519,220.59	14,172,272.42

(2) 按坏账计提方法分类列示

类 别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款	3,526,950.00	16.46	3,526,950.00	100.00	-
按组合计提坏账准备的应收账款	17,895,242.64	83.54	5,376,022.05	30.04	12,519,220.59
其中：					
账龄组合	17,548,973.17	81.92	5,376,022.05	30.63	12,519,220.59
合并范围内关联方	346,269.47	1.62			

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
合计	21,422,192.64	—	8,902,972.05	—	

(续)

类别	上年年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款	8,114,950.00	29.14	8,114,950.00	100.00	
按组合计提坏账准备的应收账款	19,730,446.79	70.86	5,558,174.37	28.17	14,172,272.42
其中：					
账龄组合	19,730,446.79	70.86	5,558,174.37	28.17	14,172,272.42
合计	27,845,396.79	—	13,673,124.37	—	14,172,272.42

①组合中，按单项计提坏账准备的应收账款

项目	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
东峡大通（北京）管理咨询有限公司	3,526,950.00	3,526,950.00	100.00
合计	3,526,950.00	3,526,950.00	100.00

②组合中，按账龄组合计提坏账准备的应收账款

项目	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
0至3个月	8,443,249.88	-	0.00
3个月至1年	642,289.09	32,114.45	5.00
1至2年	1,145,703.02	114,570.30	10.00
2至3年	1,499,924.68	299,984.93	20.00
3至4年	1,776,908.26	888,454.13	50.00
4年以上	4,040,898.24	4,040,898.24	100.00
合计	17,548,973.17	5,376,022.05	

(3) 坏账准备的情况

类别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
应收账款坏账准备	13,673,124.37	-182,152.32		4,588,000.00	8,902,972.05
合计	13,673,124.37	-182,152.32		4,588,000.00	8,902,972.05

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本公司按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额为 14,128,324.41 元, 占应收账款期末余额合计数的比例为 65.95%, 相应计提的坏账准备期末余额汇总金额为 7,840,297.51 元。

2、其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	2,509,420.08	2,025,148.31
合计	2,509,420.08	2,025,148.31

(1) 其他应收款

① 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月 预期信用损失	整个存续期预 期信用损失 (未发生信用 减值)	整个存续期预 期信用损失 (已发生信用 减值)	
上年年末余额	588.39			588.39
上年年末其他应收 款账面余额在本期:				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本期计提	-588.39			4,584.82
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	0.00			5,173.21

②坏账准备的情况

类别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销/其他	
其他应收款坏账准备	588.39	-588.39			0.00
合计	588.39	-588.39			0.00

③按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
中化商务有限公司	押金及保证金	536,500.00	1年以内	21.38	
中国远东国际招标有限公司	押金及保证金	360,000.00	1年以内	14.35	
北京江河润泽工程管理咨询有限公司	押金及保证金	300,000.00	1年以内	11.95	
清华大学建筑设计研究院有限公司	押金及保证金	276,725.00	1-2年	11.03	
利亚德电视技术有限公司	押金及保证金	200,000.00	1-2年	7.97	
合计	—	1,673,225.00	—	66.68	

3、长期股权投资

(1) 长期股权投资分类

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	5,000,000.00		5,000,000.00	5,000,000.00		5,000,000.00
合计	5,000,000.00		5,000,000.00	5,000,000.00		5,000,000.00

(2) 对子公司投资

被投资单位	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
北京麦驰信通科技有限公司	5,000,000.00			5,000,000.00		
合计	5,000,000.00			5,000,000.00		

4、营业收入、营业成本

(1) 营业收入和营业成本情况

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	120,653,463.15	113,495,081.22	172,133,751.63	152,445,769.14
其他业务				

项 目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
合 计	120,653,463.15	113,495,081.22	172,133,751.63	152,445,769.14

(2) 主营业务收入及成本（分产品）列示如下：

项 目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
建筑智能化系统	120,180,083.67	113,212,062.35	164,699,075.35	152,157,895.23
小微纳税人云平台系统	473,379.48	283,018.87	946,483.33	283,018.87
贸易收入			6,488,192.95	
合 计	120,653,463.15	113,495,081.22	172,133,751.63	152,440,914.10

十三、补充资料

1、本期非经常性损益明细表

项 目	金额	说明
1、非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分；		
2、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；		
3、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；		
4、计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费；		
5、委托他人投资或管理资产的损益；		
6、对外委托贷款取得的损益		
7、因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项财产损失；		
8、单独进行减值测试的应收款项减值准备转回；		
9、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		
10、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；		
11、非货币性资产交换损益；		
12、债务重组损益；		
13、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；		
14、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；		

项 目	金 额	说 明
15、因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费；		
16、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；		
17、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；		
18、交易价格显失公允的交易产生的收益；		
19、与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益；		
20、受托经营取得的托管费收入；		
21、除上述各项之外的其他营业外收入和支出。	-1,385,636.57	
22、其他符合非经常性损益定义的损益项目		
扣除所得税前非经常性损益合计	-1,385,636.57	
减：所得税影响金额		
扣除所得税后非经常性损益合计	-1,385,636.57	
少数股东损益影响数（亏损以“-”表示）		
归属于母公司所有者的非经常性损益净利润额	-1,385,636.57	

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	2023 年度		
	加权平均净资产 收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	-226.79	-0.74	-0.74
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	-212.32	-0.69	-0.69

（续）

报告期利润	2022 年度		
	加权平均净资产 收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	-32.59	-0.27	-0.27
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	-32.96	-0.27	-0.27

北京圣世博泰科技股份有限公司

2024年4月29日

法定代表人：白禹

主管会计工作负责人：张春鹤

会计机构负责人：张春鹤

附件 会计信息调整及差异情况

一、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

(一) 会计数据追溯调整或重述情况

会计政策变更 会计差错更正 其他原因 不适用

(二) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

适用 不适用

会计政策变更：

公司自 2023 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”规定，对在首次执行该规定的财务报表列报最早期间的期初至首次执行日之间发生的适用该规定的单项交易按该规定进行调整。对在首次执行该规定的财务报表列报最早期间的期初因适用该规定的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产，以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产，产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的，按照该规定和《企业会计准则第 18 号——所得税》的规定，将累积影响数调整财务报表列报最早期间的期初留存收益及其他相关财务报表项目。本公司执行前述规定对财务报表项目及金额、财务报表影响如下：

项目	调整前账面价值 (2022 年 12 月 31 日)	调整金额	调整后账面价值 (2023 年 1 月 1 日)
递延所得税资产	5,158,507.37	996,283.84	6,154,791.21
递延所得税负债		1,017,575.33	1,017,575.33
未分配利润	-11,589,288.69	-21,291.49	-11,610,580.18
所得税费用	-1,532,314.86	21,291.49	-1,511,023.37

①合并财务报表影响项目

②母公司财务报表影响项目

项目	调整前账面价值 (2022 年 12 月 31 日)	调整金额	调整后账面价值 (2023 年 1 月 1 日)
递延所得税资产	4,648,404.24	996,283.84	5,644,688.08
递延所得税负债		1,017,575.33	1,017,575.33
未分配利润	-17,417,621.75	-21,291.49	-17,438,913.24

所得税费用	-1,161,864.16	21,291.49	-1,140,572.67
-------	---------------	-----------	---------------

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,385,636.57
非经常性损益合计	-1,385,636.57
减：所得税影响数	
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	-1,385,636.57

三、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用