

MAINTEC
美茵健康科技

美茵科技

NEEQ : 834497

美茵健康科技（上海）股份有限公司



半年度报告

— 2024 —

重要提示

- 一、公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。
- 二、公司负责人马胜利、主管会计工作负责人金国娟及会计机构负责人（会计主管人员）金国娟保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本半年度报告已经挂牌公司董事会审议通过，不存在未出席审议的董事。
- 四、本半年度报告未经会计师事务所审计。
- 五、本半年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。
- 六、本半年度报告已在“第二节 会计数据和经营情况”之“六、 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

不适用

目录

第一节	公司概况	5
第二节	会计数据和经营情况	6
第三节	重大事件	11
第四节	股份变动及股东情况	13
第五节	董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况	15
第六节	财务会计报告	17
附件 I	会计信息调整及差异情况	74
附件 II	融资情况	74

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	上海市徐汇区田州路 99 号 9 号楼 1005

释义

释义项目		释义
公司、本公司、股份公司、美茵科技	指	美茵健康科技(上海)股份有限公司
嘉兴美茵、子公司	指	嘉兴美茵智能电子有限公司
法莱美、上海法莱美	指	上海法莱美投资合伙企业(有限合伙)
报告期、本期	指	2024年1月1日-2024年6月30日
股东大会、董事会、监事会	指	股份公司股东大会、董事会、监事会
三会	指	股东大会、董事会、监事会
三会议事规则	指	《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》
高级管理人员	指	公司总经理、财务总监及董事会秘书
《公司章程》、《章程》	指	公司现行有效的《美茵健康科技(上海)股份有限公司章程》
全国股份转让系统	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
主办券商、兴业证券	指	兴业证券股份有限公司
德国 Bewatec、Bewatec	指	BEWATEC ConnectedCare GmbH
Simplex	指	Simplex Armaturen & Systeme GmbH
高策、GOETZE	指	GOETZE KG ARMATUREN
ALADIN	指	ALADIN AG
Flamco	指	Flamco GmbH
SENEC	指	SENEC GmbH
ML	指	ml+s manufacturing, logis

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	美茵健康科技（上海）股份有限公司		
英文名称及缩写	Main Technologies Co., Ltd.		
	Main		
法定代表人	马胜利	成立时间	2009年5月9日
控股股东	控股股东为（马胜利）	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（马胜利），无一致行动人
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业（C）-计算机、通信和其他电子设备制造（C39）-计算-其他计算机制造（C3919）		
主要产品与服务项目	电子元器件的研发、生产与销售		
挂牌情况			
股票交易场所	全国中小企业股份转让系统		
证券简称	美茵科技	证券代码	834497
挂牌时间	2015年12月9日	分层情况	基础层
普通股股票交易方式	集合竞价交易	普通股总股本（股）	
主办券商（报告期内）	兴业证券	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	上海市浦东新区长柳路36号兴业证券大厦10楼		
联系方式			
董事会秘书姓名	褚福东	联系地址	上海市徐汇区田州99号9号楼1005
电话	021-64272678	电子邮箱	Frank.chu@oemhouse.com
传真	021-34241866		
公司办公地址	上海市徐汇区田州99号9号楼1005	邮政编码	200235
公司网址	www.oemhouse.com		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	91310000688719290H		
注册地址	上海市杨浦区国定路335号2号楼1912室		
注册资本（元）	5,600,000	注册情况报告期内是否变更	否

第二节 会计数据和经营情况

一、 业务概要

(一) 商业模式

公司主营业务为电子元器件的研发、生产与销售。公司是电子元器件及相关产品的生产企业，主要产品为医疗用平板电脑，话机、调制解调器、新能源储能相关电子元器件等。公司为国家高新技术企业。产品主要出口德国等欧美市场。随着智慧医疗、移动医疗、新能源储能等新模式的快速发展，公司产品得到快速发展，公司充分发挥原有采购链管理方面的资深优势，上游与欧美客户成立合资工厂，下游整合国内中小型供应商资源，为客户打造高质量的产品。公司充分发挥德国制造业工厂的管理经验，深入挖掘自身采购链管理能力，不断优化产品线工艺流程，降低生产成本的同时保证产品的高质量。公司主要业务为：电子元器件产品的装配与测试，成品直接出口德国，公司致力于成为全球电子元器件设备供应商。

(二) 与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“高新技术企业”认定	√是
详细情况	<p>1. “高新技术企业”认定情况： 依据科技部、财政部、国家税务总局《高新技术企业认定管理办法》（国科发火〔2016〕32号）、《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火〔2016〕195号）、《上海市高新技术企业认定管理实施办法》（沪科合〔2016〕22号）的有关规定。 公司于2023年11月15日获得国家高新技术企业证书，证书编号为：GR202331001270。</p> <p>2. “科技型中小企业”认定情况： 根据《科技型中小企业评价办法》（国科发政〔2017〕115号）、《科技部国家税务总局关于做好科技型中小企业评价工作有关事项的通知》（国科发火〔2018〕11号）和《科技型中小企业评价服务工作指引》（国科火字〔2022〕67号）的有关要求。 公司于2024年获得科技型中小企业入库编号： 2024310110A8000439 有效期 2024-08-05 至 2024-12-31</p>

二、 主要会计数据和财务指标

单位：元

盈利能力	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	12,858,854.76	12,913,742.72	-0.43%
毛利率%	35.03%	28.17%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	676,847.80	-2,334,331.65	129.00%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的	675,047.80	-1,157,880.82	158.30%

净利润			
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）	5.63%	-14.40%	-
加权平均净资产收益率%（依归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	5.61%	-7.14%	-
基本每股收益	0.12	-0.42	128.57%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	19,643,261.13	16,920,969.88	16.09%
负债总计	7,274,373.59	5,228,930.14	39.12%
归属于挂牌公司股东的净资产	12,368,887.54	11,692,039.74	5.79%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	2.21	2.09	5.74%
资产负债率%（母公司）	36.36%	30.90%	-
资产负债率%（合并）	37.03%	30.90%	-
流动比率	2.86	3.69	-
利息保障倍数	-	-119.06	-
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	-3,036,507.90	15,855,275.31	-119.15%
应收账款周转率	4.75	1.75	-
存货周转率	13.71	1.56	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	16.09%	-33.70%	-
营业收入增长率%	-0.43%	-48.81%	-
净利润增长率%	126.74%	-203.36%	-

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	6,402,795.50	32.60%	9,603,132.16	56.75%	-33.33%
应收票据	416,523.00	2.12%		0.00%	-
应收账款	2,820,290.47	14.36%	2,569,518.02	15.19%	9.76%
预付账款	7,583,926.34	38.61%	1,762,690.56	10.42%	330.25%

其他应收款	213,358.79	1.09%	369,345.98	2.18%	-42.23%
存货	526,653.54	2.68%	692,294.05	4.09%	-23.93%
其他流动资产	223,648.19	1.14%	178,233.22	1.05%	25.48%
固定资产	187,642.86	0.96%	246,918.18	1.46%	-24.01%
使用权资产	1,072,921.87	5.46%	1,303,337.14	7.70%	-17.68%
应付账款	4,693,912.05	23.90%	2,878,295.50	17.01%	63.08%
合同负债	1,037,090.24	5.28%	759,480.39	4.49%	36.55%
应缴职工薪酬	25,225.67	0.13%		0.00%	-
应交税费	591.24	0.00%	729.61	0.00%	-18.96%
未分配利润	2,899,323.74	14.76%	1,904,487.84	11.26%	52.24%

项目重大变动原因

- 1、货币资金为6,402,795.50元，同比下降33.33%，主要因公司新订单增加采购原材料预付款增加所致。
- 2、预付账款为7,583,926.34元，同比增加330.25%，主要因公司增加电子元器件采购预付款所致。
- 3、存货为526,653.54元，同比下降23.93%，主要因安全阀库存减少所致。
- 4、其他流动资产为223,648.19，同比增加25.48%，主要因留抵增值税增加所致。
- 5、固定资产为187,642.86，同比下降24.01%，主要折旧增加所致。
- 6、应付账款为4,693,912.05元，同比增加63.08%，主要公司购买原材料增加所致。
- 7、合同负债为1,037,090.24元，同比增加36.55%，主要因公司对ML销售订单增加预收账款增加所致。
- 8、应付职工薪酬25,225.67元，主要因嘉兴美茵计提薪资所致。
- 9、未分配利润为2,899,323.74元，同比增加52.24%，主要因去年进行权益分派今年未分红所致。

(二) 营业情况与现金流量分析

单位：元

项目	本期		上年同期		变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	12,858,854.76	-	12,913,742.72	-	-0.43%
营业成本	8,354,420.79	64.97%	9,275,942.12	71.83%	-9.93%
毛利率	35.03%	-	28.17%	-	-
销售费用	200,740.74	1.56%	1,243,706.87	9.63%	-83.86%
管理费用	2,808,350.41	21.84%	2,966,489.83	22.97%	-5.33%
研发费用	751,922.63	5.85%	1,360,575.40	10.54%	-44.73%
财务费用	67,130.65	0.52%	-584,372.83	-4.53%	-111.49%
营业利润	675,047.80	5.25%	-1,354,460.69	-10.49%	149.84%
营业外收入	1,800.00	0.01%	829,748.45	6.43%	-99.78%
营业外支出		0.00%	2,006,199.28	15.54%	-
净利润	676,847.80	5.26%	-2,530,911.52	-19.60%	126.74%
经营活动产生的现金流量净额	-3,036,507.90	-	15,855,275.31	-	-119.15%
投资活动产生的现金流量净额	0	-	-62,656.81	-	-

额					
筹资活动产生的现金流量净额	-105,020.06	-	-11,395,190.77	-	-99.08%

项目重大变动原因

1. 销售费用为 200,740.74 元，同比下降 83.86%，主要因公司亚马逊电商平台关闭所致。
2. 研发费用为 751,922.63 元，同比下降 44.73%，主要因公司研发物耗投入下降所致。
3. 财务费用为 67,130.65 元，同比下降 111.49%，主要因为汇兑损失增加所致。
4. 营业利润为 675,047.80 元，同比增加 149.84%，主要因公司 ML 销售订单增加所致。
5. 营业外收入为 1,800.00 元，同比下降 119.15%，主要因为应付账款结转减少所致。
6. 净利润为 676,847.80 元，同比增加 126.74%，主要因公司 ML 销售订单增加所致。
7. 经营活动产生的现金流量净额为-3,036,507.90 元，同比下降 119.15%，主要因采购订单增加支付材料款增加所致。
8. 筹资活动产生的现金流量净额为-105,020.06 元，同比下降 99.08%，主要因权益分派减少所致。

四、 投资状况分析

(一) 主要控股子公司、参股公司情况

适用 不适用

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
嘉兴美茵智能电子有限公司	子公司	电子元器件制造	200 万	507,995.97	482,011.90	0	-317,988.1

主要参股公司业务分析

适用 不适用

(二) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

五、 企业社会责任

适用 不适用

六、 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
公司治理及不当控制风险	公司已经建立了较为完善的法人治理结构和健全的规章制度，但由于股份公司成立时间较短，管理层对公司治理机制的理解和全面执行将有个过程，且公司股权高度集中，公司存在治理不规范和实际控制人不当控制而损害中小股东利益的风险。
汇率风险	2024 半年度，公司出口收入占主营业务收入的比例为 84.24%，公司以出口外销为主，产品主要销往欧洲，并采用欧元或美元为计价结算货币。报告期欧元波动较大对公司业绩产生一定影

	响。
应收账款回款的风险	截止 2024 年 6 月 30 日,公司应收账款为 3,182,952.80 元,占期末总资产的比重为 16.20%, 公司将加强应收账款催收,但由于主要客户议价能力较强, 导致公司应收账款占比未来依旧可能较高。公司应收账款的账龄基本在 0-3 个月,公司应收账款发生坏账的可能性较小,但仍面临应收账款不能及时收回的风险。
客户集中度较高的风险	2024 半年度,公司前五大客户合计销售额为 9,292,182.16 元,占当期营业收入的比例为 72.26%。公司主要客户比较集中, 公司与以上客户形成了长期稳定的合作关系, 报告期内公司前五大客户销售额占比有所增加, 仍存在客户依赖的风险。大客户与公司的合作减少,将对公司的经营造成一定的影响。
本期重大风险是否发生重大变化	本期重大风险未发生重大变化

第三节 重大事件

一、 重大事件索引

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

二、 重大事件详情

(一) 诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

(二) 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

本报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

(三) 承诺事项的履行情况

临时公告索引	承诺主体	承诺类型	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺履行情况
公开转让说明书	实际控制人或控股股东	其他承诺	2015年12月9日		正在履行中
公开转让说明书	实际控制人或控股股东	同业竞争承诺	2015年12月9日		正在履行中
公开转让说明书	董监高	其他承诺	2015年12月9日		正在履行中
公开转让说明书	董监高	同业竞争承诺	2015年12月9日		正在履行中
公开转让说明书	董监高	其他承诺	2015年12月9日		正在履行中

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

不适用

第四节 股份变动及股东情况

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末		
		数量	比例%		数量	比例%	
无限售条件股份	无限售股份总数	2,240,000	40.00%	0	2,240,000	40.00%	
	其中：控股股东、实际控制人	1,120,000	20.00%	0	1,120,000	20.00%	
	董事、监事、高管						
	核心员工						
有限售条件股份	有限售股份总数	3,360,000	60.00%	0	3,360,000	60.00%	
	其中：控股股东、实际控制人	3,360,000	60.00%	0	3,360,000	60.00%	
	董事、监事、高管						
	核心员工						
总股本		5,600,000	-	0	5,600,000	-	
普通股股东人数							2

股本结构变动情况

适用 不适用

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	马胜利	4,480,000	0	4,480,000	80%	3,360,000	1,120,000	0	0
2	上海法莱美投资合伙企业(有限合伙)	1,120,000	0	1,120,000	20%	0	1,120,000	0	0
合计		5,600,000	-	5,600,000	100%	3,360,000	2,240,000	0	0

普通股前十名股东情况说明

适用 不适用

普通股前十名股东间相互关系说明：

上海法莱美投资合伙企业（有限合伙）为实际控制人马胜利控制的企业。

二、 控股股东、实际控制人变化情况

报告期内控股股东、实际控制人未发生变化

三、 特别表决权安排情况

适用 不适用

第五节 董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况

一、 董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

单位：股

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期		期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%
				起始日期	终止日期				
马胜利	董事长、总经理	男	1967年10月	2021年9月6日	2024年9月5日	4,480,000	0	4,480,000	80%
Lily Ma	董事	女	1971年12月	2021年9月6日	2024年9月5日				
欧志健	董事	男	1978年11月	2021年9月6日	2024年9月5日				
张莉	董事	女	1969年1月	2021年9月6日	2024年9月5日				
刘兵	董事	男	1987年6月	2021年9月6日	2024年9月5日				
胡莹	监事会主席	女	1983年11月	2021年9月6日	2024年9月5日				
李志英	监事	男	1968年12月	2021年9月6日	2024年9月5日				
陈慧	监事	女	1977年9月	2021年9月6日	2024年9月5日				
金国娟	财务总监	女	1979年11月	2021年9月6日	2024年9月5日				
褚福东	董事会秘书	男	1986年1月	2021年9月6日	2024年9月5日				

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系

公司董事张莉为董事长兼总经理马胜利之妻，董事 LILY MA 为马胜利妹妹，其他董事、监事、高管人员之间不存在关联关系。

(二) 变动情况

适用 不适用

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况

适用 不适用

(三) 董事、高级管理人员的股权激励情况

适用 不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	期末人数
管理人员	7	7
销售人员	2	2
技术人员	5	5
财务人员	2	2
生产人员	0	2
员工总计	16	18

(二) 核心员工（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

适用 不适用

第六节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	否
------	---

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2024年6月30日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金	五、（一）	6,402,795.50	9,603,132.16
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（二）	416,523.00	
应收账款	五（三）	2,820,290.47	2,569,518.02
应收款项融资			
预付款项	五（四）	7,583,926.34	1,762,690.56
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（五）	213,358.79	369,345.98
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五（六）	526,653.54	692,294.05
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五（七）	223,648.19	178,233.22
流动资产合计		18,187,195.83	15,175,213.99
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（八）	187,642.86	246,918.18
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五（九）	1,072,921.87	1,303,337.14
无形资产			
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	五（十）	195,500.57	195,500.57
其他非流动资产			
非流动资产合计		1,456,065.30	1,745,755.89
资产总计		19,643,261.13	16,920,969.88
流动负债：			
短期借款			
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（十一）	4,693,912.05	2,878,295.50
预收款项			
合同负债	五（十二）	1,037,090.24	759,480.39
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（十三）	25,225.67	
应交税费	五（十四）	591.24	729.61
其他应付款	五（十五）	249,131.95	84,949.55
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（十六）	345,428.23	377,984.00
其他流动负债	五（十七）		6,637.38
流动负债合计		6,351,379.38	4,108,076.43
非流动负债：			
保险合同准备金			

长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	五（十八）	727,493.64	925,353.14
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		195,500.57	195,500.57
其他非流动负债	五（十七）		
非流动负债合计		922,994.21	1,120,853.71
负债合计		7,274,373.59	5,228,930.14
所有者权益：			
股本	五（十九）	5,600,000.00	5,600,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五（二十）	2,756,259.25	2,756,259.25
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五（二十一）	1,431,292.65	1,431,292.65
一般风险准备			
未分配利润	五（二十二）	2,581,335.64	1,904,487.84
归属于母公司所有者权益合计		12,368,887.54	11,692,039.74
少数股东权益			
所有者权益合计		12,368,887.54	11,692,039.74
负债和所有者权益总计		19,643,261.13	16,920,969.88

法定代表人：马胜利

主管会计工作负责人：金国娟

会计机构负责人：金国娟

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2024年6月30日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金		5,915,998.40	9,603,132.16
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		416,523.00	
应收账款	十（一）	2,820,290.47	2,569,518.02

应收款项融资			
预付款项	十（二）	7,583,926.34	1,762,690.56
其他应收款	十（三）	195,358.79	369,345.98
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		526,653.54	692,294.05
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		220,449.32	178,233.22
流动资产合计		17,679,199.86	15,175,213.99
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（四）	800,000.00	
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		187,642.86	246,918.18
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		1,072,921.87	1,303,337.14
无形资产			
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		195,500.57	195,500.57
其他非流动资产			
非流动资产合计		2,256,065.30	1,745,755.89
资产总计		19,935,265.16	16,920,969.88
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		4,693,912.05	2,878,295.50
预收款项		1,037,090.24	

合同负债			759,480.39
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬			
应交税费		591.24	729.61
其他应付款		248,373.55	84,949.55
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		345,428.23	377,984.00
其他流动负债			6,637.38
流动负债合计		6,325,395.31	4,108,076.43
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		727,493.64	925,353.14
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		195,500.57	195,500.57
其他非流动负债			
非流动负债合计		922,994.21	1,120,853.71
负债合计		7,248,389.52	5,228,930.14
所有者权益：			
股本		5,600,000.00	5,600,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		2,756,259.25	2,756,259.25
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		1,431,292.65	1,431,292.65
一般风险准备			
未分配利润		2,899,323.74	1,904,487.84
所有者权益合计		12,686,875.64	11,692,039.74
负债和所有者权益合计		19,935,265.16	16,920,969.88

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2024年1-6月	2023年1-6月
一、营业总收入	五（二十三）	12,858,854.76	12,913,742.72
其中：营业收入	五（二十三）	12,858,854.76	12,913,742.72
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本	五（二十三）	12,183,806.96	14,268,203.41
其中：营业成本	五（二十三）	8,354,420.79	9,275,942.12
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	五（二十四）	1,241.74	5,862.02
销售费用	五（二十五）	200,740.74	1,243,706.87
管理费用	五（二十六）	2,808,350.41	2,966,489.83
研发费用	五（二十七）	751,922.63	1,360,575.40
财务费用	五（二十八）	67,130.65	-584,372.83
其中：利息费用			37,701.06
利息收入		648.75	3,678.48
加：其他收益			
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			

信用减值损失（损失以“-”号填列）			
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		675,047.80	-1,354,460.69
加：营业外收入	五（二十九）	1,800	829,748.45
减：营业外支出	五（三十）		2,006,199.28
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		676,847.80	-2,530,911.52
减：所得税费用	五（三十一）		
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		676,847.80	-2,530,911.52
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）		676,847.8	-2,530,911.52
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）			-196,579.866
2.归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		676,847.8	-2,334,331.654
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		676,847.8	-2,530,911.52
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		676,847.8	-2,334,331.654
（二）归属于少数股东的综合收益总额			-196,579.866

八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.12	-0.42
（二）稀释每股收益（元/股）		0.12	-0.42

法定代表人：马胜利

主管会计工作负责人：金国娟

会计机构负责人：金国娟

（四） 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2024年1-6月	2023年1-6月
一、营业收入	十（五）	12,858,854.76	6,358,024.64
减：营业成本	十（五）	8,354,420.79	3,899,575.81
税金及附加		1,196.53	3,777.24
销售费用		200,740.74	1,231,395.96
管理费用		2,490,370.91	2,183,346.57
研发费用		751,922.63	1,360,575.40
财务费用		67,167.26	-190,918.22
其中：利息费用			
利息收入			
加：其他收益			
投资收益（损失以“-”号填列）			9,313,333.33
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）			
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		993,035.9	7,183,605.21
加：营业外收入		1,800	
减：营业外支出			
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		994,835.9	7,183,605.21
减：所得税费用			
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		994,835.9	7,183,605.21
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		994,835.9	7,183,605.21
（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		994,835.9	7,183,605.21
七、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）			
(二) 稀释每股收益（元/股）			

(五) 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2024年1-6月	2023年1-6月
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		12,299,979.09	27,986,433.48
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		255,485.57	291,184.31
收到其他与经营活动有关的现金		648.75	860,372.40
经营活动现金流入小计	五（三十二）	12,556,113.41	29,137,990.19
购买商品、接受劳务支付的现金		11,834,186.71	7,956,705.13
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		1,325,736.95	1,685,059.56
支付的各项税费		1,196.53	154,926.10
支付其他与经营活动有关的现金	五（三十二）	2,431,501.12	3,486,024.09
经营活动现金流出小计		15,592,621.31	13,282,714.88
经营活动产生的现金流量净额		-3,036,507.90	15,855,275.31
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			
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			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金			62,656.81
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			62,656.81
投资活动产生的现金流量净额			-62,656.81
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			481,135.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			481,135.00
偿还债务支付的现金			1,959,735.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			9,642,571.58
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（三十二）	105,020.06	274,019.19
筹资活动现金流出小计		105,020.06	11,876,325.77
筹资活动产生的现金流量净额		-105,020.06	-11,395,190.77
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-58,808.70	546,722.84

五、现金及现金等价物净增加额	五（三十三）	-3,200,336.66	4,944,150.57
加：期初现金及现金等价物余额	五（三十三）	9,603,132.16	6,970,925.57
六、期末现金及现金等价物余额	五（三十三）	6,402,795.50	11,915,076.14

法定代表人：马胜利

主管会计工作负责人：金国娟

会计机构负责人：金国娟

（六） 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2024年1-6月	2023年1-6月
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		12,299,979.09	8,998,512.15
收到的税费返还		255,485.57	291,177.92
收到其他与经营活动有关的现金		317.64	6,693.36
经营活动现金流入小计		12,555,782.30	9,296,383.43
购买商品、接受劳务支付的现金		11,601,363.23	6,283,254.11
支付给职工以及为职工支付的现金		1,266,960.89	1,141,554.42
支付的各项税费		1,196.53	39,386.90
支付其他与经营活动有关的现金		2,409,566.65	3,089,804.32
经营活动现金流出小计		15,279,087.30	10,553,999.75
经营活动产生的现金流量净额		-2,723,305.00	-1,257,616.32
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			9,313,333.33
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计			9,313,333.33
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金			62,656.81
投资支付的现金		800,000.00	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计			62,656.81
投资活动产生的现金流量净额		-800,000.00	9,250,676.52
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			481,135.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			481,135.00
偿还债务支付的现金			1,959,735.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			2,815,238.25
支付其他与筹资活动有关的现金		105,020.06	274,019.19
筹资活动现金流出小计		105,020.06	5,048,992.44
筹资活动产生的现金流量净额		-105,020.06	-4,567,857.44
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-58,808.70	251,781.98
五、现金及现金等价物净增加额		-3,687,133.76	3,676,984.74
加：期初现金及现金等价物余额		9,603,132.16	4,842,542.60
六、期末现金及现金等价物余额		5,915,998.40	8,519,527.34

三、 财务报表附注

（一） 附注事项索引

事项	是或否	索引
1. 半年度报告所采用的会计政策与上年度财务报表是否变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
2. 半年度报告所采用的会计估计与上年度财务报表是否变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
3. 是否存在前期差错更正	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
4. 企业经营是否存在季节性或者周期性特征	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
5. 存在控制关系的关联方是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
6. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	附注事项索引说明（一）
7. 是否存在证券发行、回购和偿还情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
8. 是否存在向所有者分配利润的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
9. 是否根据会计准则的相关规定披露分部报告	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
10. 是否存在半年度资产负债表日至半年度财务报告批准报出日之间的非调整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
11. 是否存在上年度资产负债表日以后所发生的或有负债和或有资产变化情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
12. 是否存在企业结构变化情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
13. 重大的长期资产是否转让或者出售	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
14. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
15. 是否存在重大的研究和开发支出	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
16. 是否存在重大的资产减值损失	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
17. 是否存在预计负债	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

附注事项索引说明

（一）公司于2023年11月08日召开第三届董事会第八次会议审议通过《关于拟清算注销控股子公司的公告》，由于平湖贝华美茵电子科技有限公司公司已注销故公司不再合并该公司报表，公司于2024年1月15日召开了第三届董事会第九次会议，会议审议通过了《关于投资设立全资子公司的议案》，公司新设立全资子公司嘉兴美茵智能电子有限公司，故半年度报告将嘉兴美茵智能电子有限公司纳入合并范围。

（二） 财务报表项目附注

美茵健康科技（上海）股份有限公司

2024年半年度财务报表附注

（金额单位：元 币种：人民币）

一、公司基本情况

（一）公司概况

（一）设立

美茵健康科技（上海）股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）成立于 2009 年 5 月 7 日，并取得上海市工商行政管理局核发 310000400598343 号《企业法人营业执照》。

1、公司前身名称：美茵机电科技（上海）有限公司

2、住所：上海市杨浦区国定路 335 号 2 号楼 1912 室

3、法定代表人：LILY MA

4、注册资本：美元 20.00 万元整

5、公司类型：有限责任公司（台港澳法人独资）

6、经营范围：光机电一体化产品及配件，计算机软、硬件，电子产品及新材料产品的开发和制造，并提供上述产品的开发、支持、转让、咨询服务，销售自产产品。（涉及行政许可的，凭许可证经营）

7、股东及其持股比例：HILL POINT INVESTMENT GROUP LTD., 投资 20.00 万美元，占公司注册资本 100.00%。首期出资额美元 4.00 万元，占注册资本 20.00%，业经上海银沪会计师事务所(特殊普通合伙)审验，并于 2009 年 9 月 3 日出具银沪会师外验字【2009】第 B011 号验资报告；第二期出资额美元 16.00 万元，占注册资本 80.00%，业经上海安华达会计师事务所(特殊普通合伙)审验，并于 2010 年 6 月 30 日出具沪安会验【2010】YW008 号验资报告。

设立时股权结构如下：

股东名称	出资额（万美元）	占注册资本比例（%）
HILL POINT INVESTMENT GROUP LTD.,	20.00	100.00
合 计	20.00	100.00

（二）变更

1、2015 年 1 月股权转让、变更企业性质

根据本公司 2015 年 1 月股东会决议以及修改后章程规定，股东 HILL POINT INVESTMENT GROUP LTD., 将其持有的本公司 100.00% 股权作价等值 20.00 万美元的人民币转让给自然人马胜利。公司法定代表人变更为马胜利，公司类型变更为一人有限责任公司（自然人独资）。公司于 2015 年 1 月 22 日获取杨商外资【2015】4 号《关于同意美茵机电科技（上海）有限公司股权转让、变更企业性质》的批复，于 2015 年 1 月 29 日变更为由自然人马胜利出资人民币 136.5696

万元整的一人有限责任公司（自然人独资）。

2015 年 1 月 29 日，上海市工商行政管理局核发变更后的《企业法人营业执照》，登记备案上述变更事宜。本次股权转让、变更企业性质完成后，公司的股权结构如下：

股东名称	出资额（万元）	占注册资本比例（%）
马胜利	136.5696	100.00
合 计	136.5696	100.00

2、2015 年 5 月增资

2015 年 4 月 29 日，公司召开临时股东会会议，决议公司注册资本由人民币 136.5696 万元整增至人民币 545.712 万元整。其中：上海法莱美投资合伙企业（有限合伙）认缴出资额人民币 109.1424 万元（实际缴纳出资额人民币 165 万元，出资额 55.8576 万元计入公司资本公积），原股东马胜利本次新增认缴出资额人民币 300.00 万元，以上出资方式均为货币出资。

2015 年 5 月 27 日，上海市工商行政管理局核发变更后的《企业法人营业执照》，登记备案上述变更事宜。本次股权转让及增资完成后，公司的股权结构如下：

股东名称	出资额（万元）	占注册资本比例（%）
马胜利	436.5696	80.00
上海法莱美投资合伙企业（有限合伙）	109.1424	20.00
合 计	545.7120	100.00

3、股份制改制情况

2015 年 8 月 13 日，公司召开股东会，全体股东一致同意作为发起人，以 2015 年 5 月 31 日为基准日，以公司经审计的净资产 8,356,259.25 元按 1.4921:1 比例折合为股本 560.00 万元，整体变更为股份公司，净资产扣除股本后的余额 2,756,259.25 元计入资本公积。

万隆（上海）资产评估有限公司出具了万隆评报字（2015）第 1356 号《美茵机电科技（上海）有限公司拟变更设立股份有限公司项目涉及的净资产价值评估报告》，经评估，公司截至 2015 年 5 月 31 日账面净资产评估值为人民币 8,730,188.30 元。

公司此次注册资本、实收资本变更业经瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）2015 年 8 月 13 日出具的瑞华沪验字[2015]31110023 号验资报告验证。

2015 年 8 月 21 日，上海市工商行政管理局对股份公司核发了《企业法人营业执照》，注册号为 310000400598343。

本次整体变更后，股份公司股东及持股比例如下：

发起人	出资金额（万元）	持股数量（万股）	持股比例（%）
马胜利	448.00	448.00	80.00
上海法莱美投资合伙企业（有限合伙）	112.00	112.00	20.00

发起人	出资金额（万元）	持股数量（万股）	持股比例（%）
合 计	560.00	560.00	100.00

（三）现状

- 1、公司名称：美茵健康科技（上海）股份有限公司
- 2、统一社会信用代码：91310000688719290H
- 3、注册地址：上海市杨浦区国定路 335 号 2 号楼 1912 室
- 4、法定代表人：马胜利
- 5、注册资本：人民币 560.00 万元整
- 6、公司类型：股份有限公司
- 7、经营期限：2009 年 5 月 7 日至不约定期限
- 8、经营范围：从事健康科技领域内的技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务，医疗器械经营、光机电一体化产品及配件、计算机软硬件、电子产品、化妆品、食品销售，从事货物及技术的进出口业务。【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】。

9、股东及出资情况：

发起人	出资金额（万元）	持股数量（万股）	持股比例（%）
马胜利	448.00	448.00	80.00
上海法莱美投资合伙企业 （有限合伙）	112.00	112.00	20.00
合 计	560.00	560.00	100.00

本公司注册资本为人民币 560.00 万元，股本总数 560.00 万股。本公司股票面值为每股人民币 1 元。

本财务报表业经公司董事会于 2024 年 8 月 20 日批准报出。

（二）合并财务报表范围

公司于 2023 年 11 月 08 日召开第三届董事会第八次会议审议通过《关于拟清算注销控股子公司的公告》，由于平湖贝华美茵电子科技有限公司公司已注销故公司不再纳入合并范围，公司于 2024 年 1 月 15 日召开了第三届董事会第九次会议，会议审议通过了《关于投资设立全资子公司的议案》，公司新设立全资子公司嘉兴美茵智能电子有限公司，故半年度报告将嘉兴美茵智能电子有限公司纳入合并范围。

二、财务报表编制基础

（一）编制基础

公司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》以及其后颁布及修订的具体会计准则、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（统称“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》（2023 年修订）的披露规定编制财务报表。

（二）持续经营

公司对报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

三、重要会计政策及会计估计

（一）遵循企业会计准则的声明

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

（二）会计期间

本公司自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。本报告期间为 2024 年 1 月 1 日至 2024 年 6 月 30 日。

（三）营业周期

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。

（四）记账本位币

本公司的记账本位币为人民币，编制财务报表采用的货币为人民币。本公司及子公司选定记账本位币的依据是主要业务收支的计价和结算币种。

（五）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1、同一控制下企业合并

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。合并日为合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。被合并各方采用的会计政策与本公司不一致的，合并方在合并日按照本公司会计政策进行调整，在此基础上按照调整后的账面价值确认。

在合并中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，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

为进行企业合并而发生的各项直接相关费用，包括为进行合并而支付的审计费用、评估费用、法律服务费等，于发生时计入当期损益。

企业合并中发行权益性证券发生的手续费、佣金等，抵减权益性证券溢价收入，溢价收入不足冲减的，冲减留存收益。

通过多次交易分步实现的同一控制下企业合并，属于“一揽子交易”的，本公司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，取得控制权日，按照下列步骤进行会计处理：

（1）确定同一控制下企业合并形成的长期股权投资的初始投资成本。在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本。

（2）长期股权投资初始投资成本与合并对价账面价值之间的差额的处理。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，冲减留存收益。

(3) 合并日之前持有的股权投资，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，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；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所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用成本法或权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益应按比例结转，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应全部结转。

(4) 在合并财务报表中的会计处理见本附注三、(六)。

2、非同一控制下企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。

购买方在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量。公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

购买方在购买日对合并成本进行分配，确认所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。

购买方对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；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差额，经复核后，计入当期损益。

企业合并中取得的被购买方除无形资产外的其他各项资产（不仅限于被购买方原已确认的资产），其所带来的经济利益很可能流入本公司且公允价值能够可靠计量的，单独确认并按公允价值计量；公允价值能够可靠计量的无形资产，单独确认为无形资产并按公允价值计量；取得的被购买方除或有负债以外的其他各项负债，履行有关义务很可能导致经济利益流出本公司且公允价值能够可靠计量的，单独确认并按照公允价值计量；取得的被购买方或有负债，其公允价值能可靠计量的，单独确认为负债并按照公允价值计量。

对合并中取得的被购买方资产进行初始确认时，对被购买方拥有的但在其财务报表中未确认的无形资产进行充分辨认和合理判断，满足以下条件之一的，应确认为无形资产：（1）源于合同性权利或其他法定权利；（2）能够从被购买方中分离或者划分出来，并能单独或与相关合同、资产和负债一起，用于出售、转移、授予许可、租赁或交换。

购买方在企业合并中取得的被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日不符合递延所得税资产确认条件的，不予以确认。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，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，计入当期损益。

非同一控制下企业合并，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；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。

购买方通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并的，属于“一揽子交易”的，本公司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，作为改按成本法核算的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综

合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，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，在处置该项投资时转入处置期间的当期损益。其中，处置后的剩余股权根据长期股权投资准则采用成本法或权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益应按比例结转，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应全部结转。在合并财务报表中的会计处理见本附注三、（六）。

购买日之前持有的股权投资，采用金融工具确认和计量准则进行会计处理的，将该股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本，原持有股权的公允价值与账面价值的差额与原计入其他综合收益的累计公允价值变动全部转入改按成本法核算的当期投资损益。

3、将多次交易事项判断为一揽子交易的判断标准

本公司将多次交易事项判断为一揽子交易的判断标准如下：

- （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）一项交易单独考虑时是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

（六）合并财务报表的编制方法

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，控制是指投资方拥有被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。相关活动，是指对被投资方的回报产生重大影响的活动。

被投资方的相关活动根据具体情况进行判断，通常包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等。

在综合考虑被投资方的设立目的、被投资方的相关活动以及如何对相关活动作出决策、本公司享有的权利是否使其目前有能力主导被投资方的相关活动、是否通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报、是否有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额以及与其他方的关系等基础上对是否控制被投资方进行判断。一旦相关事实和情况的变化导致控制所涉及的相关要素发生变化的，将进行重新评估。

在判断是否拥有对被投资方的权力时，仅考虑与被投资方相关的实质性权利，包括自身所享有的实质性权利以及其他方所享有的实质性权利。

本公司以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，已按照统一的会计政策及会计期间，反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。合并程序具体包括：合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流量等项目；抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额；抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响，内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失；站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

子公司所有者权益中不属于母公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“少数股东权益”项目列示。

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。子公司当期综合收益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中综合收益总额项目下以“归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。

子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额仍冲减少数股东权益。

向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向母公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，按照母公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，按照母公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

本公司在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，编制合并报表时，调整合并资产负债表的期初数，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

本公司在报告期内因非同一控制下企业合并或其他方式增加的子公司以及业务，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润、现金流量纳入合并利润表和合并现金流量表。

本公司在报告期内处置子公司以及业务，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数，该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表，现金流量纳入合并现金流量表。

母公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权，在合并财务报表中，因购买少数股权新取得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（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现的同一控制下企业合并，不属于“一揽子交易”的，取得控制权日，合并方在达到合并之前持有的长期股权投资，在取得日与合并方与被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日与合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并，不属于“一揽子交易”的，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权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或资产变动而产生的其他综合收益除外。

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，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关

的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，如果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。

合并所有者权益变动表根据合并资产负债表和合并利润表编制。

（七）现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。现金等价物是指持有的期限短（一般是指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及价值变动风险很小的投资。

（八）外币业务和外币报表折算

1、外币业务折算

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，由此产生的汇兑差额计入当期损益或其他综合收益。

2、外币报表折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，在其他综合收益项目下单独列示“外币报表折算差额”项目。

处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目下列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益项目转入处置当期损益；部分处置境外经营的，按处置的比例计算处置部分的外币财务报表折算差额，转入处置当期损益。

（九）金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

1、金融工具的确认和终止确认

本公司于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。

满足下列条件的，终止确认金融资产(或金融资产的一部分，或一组类似金融资产的一部分)，即从其账户和资产负债表内予以转销：

(1) 收取金融资产现金流量的权利届满；

(2) 转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且(a)实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或(b)虽然实质上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，但放弃了对该金融

资产的控制。

如果金融负债的责任已履行、撤销或届满，则对金融负债进行终止确认。如果现有金融负债被同一债权人以实质上几乎完全不同条款的另一金融负债所取代，或现有负债的条款几乎全部被实质性修改，则此类替换或修改作为终止确认原负债和确认新负债处理，差额计入当期损益。

以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款的约定，在法规或通行惯例规定的期限内收取或交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

2、金融资产分类和计量

本公司的金融资产于初始确认时根据本公司企业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分类为：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，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

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，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

金融资产的后续计量取决于其分类：

（1）以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，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。此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，其终止确认、修改或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。此类金融资产主要包含货币资金、应收账款、应收票据、其他应收款、债权投资和长期应收款等。本公司将自资产负债表日起一年内到期的债权投资和长期应收款列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的债权投资列报为其他流动资产。

（2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

①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

金融资产同时符合下列条件的，分类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：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，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。此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当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从其他综合收益转出，计入当期损益。此类金融资产包括应收款项融资和其他债权投资。自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

本公司不可撤销地选择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，仅将相关股利收入(明确作为投资成本部分收回的股利收入除外)计入当期损益，公允价值的后续变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。当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从其他综合收益转出，计入留存收益。此类金融资产列

报为其他权益工具投资。

（3）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。此类金融资产列报为交易性金融资产，自资产负债表日起超过一年到期且预期持有超过一年的列报为其他非流动金融资产。在初始确认时，为消除或显著减少会计错配，本公司可将金融资产不可撤销地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，该指定一经作出不得撤销。

3、金融负债分类和计量

本公司的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、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。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。

金融负债的后续计量取决于其分类：

（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。

满足下列条件之一的，属于交易性金融负债：承担相关金融负债的目的主要是为了在近期内出售或回购；属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证

据表明企业近期采用短期获利方式模式；属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、符合财务担保合同的衍生工具除外。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，所有公允价值变动均计入当期损益。

（2）其他金融负债

对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

4、金融工具抵销

同时满足下列条件的，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：具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；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。

5、财务担保合同

财务担保合同，是指特定债务人到期不能按照债务工具条款偿付债务时，发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同在初始确认时按照公允价值计量，除指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同外，其余财务担保合同在初始确认后按照资产负债表日确定的预期信用损失准备金额和初始确认金额扣除按照收入确认原则确定的累计摊销额后的余额两者孰高者进行后续计量。

6、金融资产转移

本公司已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。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其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。通过对所转移金融资产提供财务担保方式继续涉入的，按照金融资产的账面价值和财务担保金额两者之中的较低者，确认继续涉入形成的资产。财务担保金额，是指所收到的对价中，将被要求偿还的最高金额。

（十）预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、《企业会计准则第 14 号——收入》定义的合同资产、租赁应收款以及财务担保合同等进行减值处理并确认损失准备。

1. 预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。

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

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

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

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内（若金融工具的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

在计量预期信用损失时，本公司需考虑的最长期限为企业面临信用风险的最长合同期限（包括考虑续约选择权）。

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

应收票据、应收账款和合同资产

对于应收票据、应收账款、合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征对应收票据和应收账款划分组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

A、应收票据

应收票据组合 1：银行承兑汇票

应收票据组合 2：商业承兑汇票

B、应收账款

应收账款组合 1：账龄分析组合

应收账款组合 2：其他组合

对于划分为组合的应收票据、合同资产，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款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。

C、其他应收款

本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1：账龄分析组合

其他应收款组合 2：应收押金、保证金和代垫款等无风险组合

2. 信用风险显著增加的判断标准

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

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

- (1) 债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况；
- (2) 已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级（如有）的严重恶化；
- (3) 已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化；

(4) 现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化，并将对债务人对本公司的还款能力产生重大不利影响。

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

如果逾期超过 30 日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。

3. 已发生信用减值的金融资产

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

- (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) 本公司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。

4. 预期信用损失准备的列报

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

5. 核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

（十一）存货

1、存货的分类

存货分类为：在途物资、原材料、周转材料、库存商品、在产品、发出商品、委托加工物资等。

2、取得和发出存货的计价方法

取得存货时按照成本进行计量。存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。

存货发出时按个别认定法和加权平均法计价。

3、存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

4、存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5、低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品采用一次转销法；

(2) 包装物采用一次转销法。

(十二) 合同资产

本公司已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素的，确认为合同资产。本公司拥有的无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

本公司对合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注三、十“预期信用损失的确定方法及会计处理方法”。

(十三) 持有待售资产

1、持有待售的非流动资产或处置组的确认标准

公司主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，应当将其划分为持有待售类别。

公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

(1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

(2) 出售极可能发生，即公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

确定的购买承诺，是指公司与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

2、持有待售的非流动资产或处置组的会计处理方法

公司初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

(1)对于持有待售的固定资产，应当调整该项固定资产的预计净残值，使该项固定资产的预计净残值能够反映其公允价值减去处置费用后的金额，但不得超过符合持有待售条件时该项固定资产的原账面价值，原账面价值高于调整后预计净残值的差额，应作为资产减值损失计入当期损益。持有待售的固定资产不计提折旧，按照账面价值与公允价值减去处置费用后的净额孰低进行计量。

(2)对于持有待售的联营企业或合营企业的权益性投资，自划分至持有待售之日起，停止按权益法核算。

(3)对于出售的对子公司的投资将导致本公司丧失对子公司的控制权的，无论出售后本公司是否保留少数股东权益，本公司在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

3、不再满足持有待售确认条件时的会计处理

(1)某项资产或处置组被划归为持有待售，但后来不再满足持有待售固定资产确认条件的，本公司停止将其划归为持有待售，并按照下列两项金额中较低者计量：

①该资产或处置组被划归为持有待售之前的账面价值，按照其假定在没有被划归为持有待售的情况下原应确认的折旧、摊销或减值进行调整后的金额；

②决定不再出售之日的再收回金额。

(2)已划分为持有待售的对联营企业或合营企业的权益性投资，不再符合持有待售资产分类条件的，本公司从其被分类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。

4、其他持有待售非流动资产的会计处理

符合持有待售条件的无形资产等其他非流动资产，比照上述原则处理，此处所指其他非流动资产不包括递延所得税资产、职工薪酬形成的资产、《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》规范的金融资产、以公允价值计量的投资性房地产和生物资产、保险合同中产生的合同权利。

（十四）长期股权投资

1、长期股权投资的分类及其判断依据

（1）长期股权投资的分类

长期股权投资分为三类，即是指投资方对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对其合营企业的权益性投资。

（2）长期股权投资类别的判断依据

① 确定对被投资单位控制的依据详见本附注三、（六）；

② 确定对被投资单位具有重大影响的依据：

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决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。

公司通常通过以下一种或几种情形判断是否对被投资单位具有重大影响：

A.在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表。在这种情况下，由于在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表，并相应享有实质性的参与决策权，投资方可以通过该代表参与被投资单位财务和经营政策的制定，达到对被投资单位施加重大影响。

B.参与被投资单位财务和经营政策制定过程。这种情况下，在制定政策过程中可以为其自身利益提出建议和意见，从而可以对被投资单位施加重大影响。

C.与被投资单位之间发生重要交易。有关的交易因对被投资单位的日常经营具有重要性，进而一定程度上可以影响到被投资单位的生产经营决策。

D.向被投资单位派出管理人员。在这种情况下，管理人员有权力主导被投资单位的相关活动，从而能够对被投资单位施加重大影响。

E.向被投资单位提供关键技术资料。因被投资单位的生产经营需要依赖投资方的技术或技术资料，表明投资方对被投资单位具有重大影响。

公司在判断是否对被投资方具有重大影响时，不限于是否存在上述一种或多种情形，还需

要综合考虑所有事实和情况来做出综合的判断。

投资方对被投资单位具有重大影响的权益性投资，即对联营企业投资。

③ 确定被投资单位是否为合营企业的依据：

本公司的合营企业是指本公司仅对合营安排的净资产享有权利。

合营安排的定义、分类以及共同控制的判断标准详见本附注三、（七）。

2、长期股权投资初始成本的确定

（1）企业合并形成的长期股权投资

同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为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合并对价之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价）；资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。合并方以发行权益性证券作为合并对价的，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（资本溢价或股本溢价）；资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下的企业合并：公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并成本为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。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。通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，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。本公司将合并协议约定的或有对价作为企业合并转移对价的一部分，按照其在购买日的公允价值计入企业合并成本。

合并方或购买方为企业合并而发生的审计、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。

（2）其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括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。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本。

3、长期股权投资的后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算。

采用成本法核算的长期股权投资按照初始投资成本计价。追加或收回投资调整长期股权投资的成本。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

对合营企业和联营企业的长期股权投资，采用权益法核算。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差额，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差额，计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

本公司取得长期股权投资后，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；本公司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；本公司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所有者权益。

本公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，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等。

本公司确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及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，本公司负有承担额外损失义务的除外。

被投资单位以后实现净利润的，本公司在其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。

本公司计算确认应享有或应分担被投资单位的净损益时，与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应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收益。

本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》等的有关规定属于资产减值损失的，全额确认交易损失。

本公司因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入改按权益法核算的当期损益。

本公司因处置部分股权投资等原因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《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》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。

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，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《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理。

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

（十五）固定资产

1、固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产分类为：运输设备、办公设备。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：（1）与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；（2）该固定资产的成本能够可靠地计量。

2、折旧方法

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供服务，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

类别	折旧方法	折旧年限 (年)	残值率 (%)	年折旧率 (%)
电子设备	直线法	5	5	19.00
机器设备	直线法	5	5	19.00
运输设备	直线法	5	5	19.00

3、融资租入固定资产的认定依据、计价方法、折旧方法

公司与租赁方所签订的租赁协议条款中规定了下列条件之一的，确认为融资租入资产：

- （1）租赁期满后租赁资产的所有权归属于本公司；
- （2）公司具有购买资产的选择权，购买价款远低于行使选择权时该资产的公允价值；
- （3）租赁期占所租赁资产使用寿命的大部分；
- （4）租赁开始日的最低租赁付款额现值，与该资产的公允价值不存在较大的差异。

在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费。

融资租赁方式租入的固定资产，能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

（十六）使用权资产

本公司使用权资产类别主要包括房屋及建筑物、机器设备、土地使用权。

本公司在租赁期开始日对租赁确认使用权资产，采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。租赁期开始日，是指出租人提供租赁资产使其可供本公司使用的起始日期。

使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- （1）租赁负债的初始计量金额；
- （2）在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- （3）本公司发生的初始直接费用；
- （4）本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，不包括属于为生产存货而发生的成本。

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

本公司按照本附注“三、（十八）长期资产减值”所述，确定使用权资产是否已发生减值并进行会计处理。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将差额计入当期损益：

（1）当购买选择权、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，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；

（2）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动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

（十七）无形资产

1、无形资产的计价方法

（1）取得无形资产时按成本进行初始计量

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，其入账价值包括放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本；

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

（2）后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

无形资产减值测试见本附注“三、（十八）长期资产减值”。

2、使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

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。使用寿命不确定的无形资产的判断依据

3、划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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：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。

4、开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- (3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- (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。

开发阶段的支出，若不满足上列条件的，于发生时计入当期损益。研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

（十八）长期资产减值

在每个资产负债表日判断长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生物性资产、油气资产使用寿命确定的无形资产等是否存在减值迹象，对存在减值迹象的，估计其可收回金额，可收回金额低于其账面价值的，将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认相应的减值损失，计入当期损益，同时计提相应的减值准备。

资产可收回金额的估计，根据其公允价值减去处置费用后的净额与其预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。企业以单项资产为基础估计其可收回金额，在难以对单项资产可回收金额进行估计的情况下，以资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间做相应调整，使资产在剩余寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值。

对于使用寿命不确定的无形资产、尚未达到使用状态的无形资产以及合并所形成的商誉每年年度终了进行减值测试。

关于商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组

或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

（十九）长期待摊费用

对于已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上的各项费用，包括经营租入固定资产改良支出，作为长期待摊费用按预计受益年限分期摊销。如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益的，则将其尚未摊销的摊余价值全部转入当期损益。

（二十）合同负债

本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债。

同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

（二十一）职工薪酬

职工薪酬是指为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

1、短期薪酬的会计处理方法

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

2、离职后福利的会计处理方法

离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

在职工为公司提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率，将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

公司根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率对所有设定受益计划义务予以折现，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务。

设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，企业以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。其中，资产上限，是指企业可从设定受益计划退款或减少未来对设定受益计划缴存资金而获得的经济利益的现值。

报告期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本中的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额部分计入当期损益或资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，可以在权益范围内转移。

在设定受益计划下，在修改设定受益计划与确认相关重组费用或辞退福利孰早日将过去服务

成本确认为当期费用。

企业在设定受益计划结算时，确认结算利得或损失。该利得或损失是在结算日确定的设定受益计划义务现值与结算价格的差。

3、辞退福利的会计处理方法

在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：

- (1) 企业不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；
- (2) 企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在其确认的年度报告期结束后十二个月内完全支付的，适用短期薪酬的相关规定；辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，适用其他长期职工福利的有关规定。

4、其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，根据上述 2、处理。不符合设定提存计划的，适用关于设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。在报告期末，将其他长期职工福利中的服务成本、净负债或净资产的利息净额、重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动的总净额计入当期损益或相关资产成本。

(二十二) 租赁负债

本公司按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量，采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。

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

- (1) 固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- (2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；
- (3) 本公司合理确定将行使的购买选择权的行权价格；
- (4) 租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的，行使终止租赁选择权需支付的款项；
- (5) 根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

租赁期开始日后，本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本，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。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将差额计入当期损益：

- (1) 当购买选择权、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，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；
- (2) 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动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

（二十三）收入

1、收入确认和计量所采用的会计政策

本公司与客户之间的合同同时满足下列条件时，在客户取得相关商品控制权时确认收入：合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；合同具有商业实质，即履行该合同将改变公司未来现金流量的风险、时间分布或金额；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，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：客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；客户能够控制公司履约过程中在建的商品；公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。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，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，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。

2、公司收入确认与成本结转的具体原则与方法：

商品销售收入：公司与客户之间的商品销售合同通常仅包含转让电子平板电脑及其零部件以及其他工业零部件的单项履约义务。公司通常在综合考虑下列因素的基础上，以商品的控制权转移时点确认收入：取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。控制权转移的具体判断依据为：境内销售业务，公司根据与客户签订的合同（订单）发货，客户验收后确认收入；境外销售业务，客户委托的出口报关公司将货物提走并获取出口报关单后确认收入。

（二十四）合同成本

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。

1. 取得合同发生的增量成本

为取得合同发生的增量成本，是指企业不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。该成本预期能够收回的，将其作为合同取得成本确认为一项资产。企业为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出，在发生时计入当期损益，除非这些支出明确由客户承担。

2. 履行合同发生的成本

为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围，且同时满足下列条件的，将其作为合同履约成本确认为一项资产：

(1) 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用(或类似费用)、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；

(2) 该成本增加了企业未来用于履行（包括持续履行）履约义务的资源；

(3) 该成本预期能够收回。

3. 合同成本摊销和减值

合同取得成本确认的资产和合同履约成本确认的资产(以下简称“与合同成本有关的资产”)采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。合同取得成本确认的资产摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

当与合同成本有关的资产的账面价值高于下列第一项减去第二项的差额时，企业对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

(1) 企业因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；

(2) 为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前款(1)减(2)的差额高于合同成本账面价值的，应当转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的合同成本账面价值不应超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

(二十五) 政府补助

政府补助，是公司从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产。分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

1、与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助作为与资产相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

2、与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

公司取得的与资产相关之外的其他政府补助作为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，分别下列情况处理：

(1) 用于补偿公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益。

(2) 用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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

与公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

(二十六) 递延所得税资产和递延所得税负债

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，

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于资产负债表日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。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

（1）商誉的初始确认；

（2）同时具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损，并且初始确认的资产和负债未导致产生等额的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异；

（3）对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

（1）同时具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损，并且初始确认的资产和负债未导致产生等额的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异；

（2）对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

于资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，依据税法规定，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

于资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，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。

同时满足下列条件时，递延所得税资产和递延所得税负债以抵销后的净额列示：

（1）拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；

（2）递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一应纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

（二十七）租赁

1. 租赁的识别

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁，如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。除非合同条款和条件发生变化，本公司不重新评估合同是否为租赁或者包含租赁。为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本公司评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识

别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

2. 单独租赁的识别

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。同时符合下列条件的，使用已识别资产的权利构成合同中的一项单独租赁：（1）承租人可从单独使用该资产或将其与易于获得的其他资源一起使用中获利；（2）该资产与合同中的其他资产不存在高度依赖或高度关联关系。

3. 本公司作为承租人

（1）租赁和非租赁部分的分拆

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

（2）租赁期的评估

租赁期是本公司有权使用租赁资产且不可撤销的期间。本公司有续租选择权，即有权选择续租该资产，且合理确定将行使该选择权的，租赁期还包含续租选择权涵盖的期间。本公司有终止租赁选择权，即有权选择终止租赁该资产，但合理确定将不会行使该选择权的，租赁期包含终止租赁选择权涵盖的期间。发生本公司可控范围内的重大事件或变化，且影响本公司是否合理确定将行使相应选择权的，本公司对其是否合理确定将行使续租选择权、购买选择权或不行使终止租赁选择权进行重新评估。

（3）使用权资产和租赁负债

见“附注三、（十六）”和“附注三、（二十二）”。

（4）租赁变更

租赁变更是原合同条款之外的租赁范围、租赁对价、租赁期限的变更，包括增加或终止一项或多项租赁资产的使用权，延长或缩短合同规定的租赁期等。

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：

- ① 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；
- ② 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，本公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

就上述租赁负债调整的影响，本公司区分以下情形进行会计处理：（1）租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司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；（2）其他租赁变更，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

（5）短期租赁和低价值资产租赁

短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。本公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。本公司对短期租赁以及低价值资产租赁，选择不确认使用权资产和租赁负债，在租赁期内各个期间按照直线法计入相关资产成本或当期损益。

（二十八）预计负债

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

- （1）该义务是本公司承担的现时义务；
- （2）该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司；
- （3）该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合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。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。本公司于资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，并对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

如果清偿已确认预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，则补偿金额只有在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认预计负债的账面价值。

四、税项

（一）主要税种及税率

本公司本期适用的主要税种及其税率列示如下：

税种	计税依据	税率或征收率
增值税	按应税销售收入计算销项税，并扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税	13%、6%
城市维护建设税	实缴增值税、消费税、营业税	7%、5%
教育费附加	实缴增值税、消费税、营业税	3%
地方教育费附加	实缴增值税、消费税、营业税	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%

纳税主体名称	所得税税率
美茵健康科技（上海）股份有限公司	15%
嘉兴美茵智能电子有限公司	25%

（二）税收优惠及批文

本公司之母公司——美茵健康科技（上海）股份有限公司于 2023 年 11 月 15 日取得高新技术企业证书，从 2023 年 11 月 15 日至 2026 年 11 月 14 日期间享受高新技术企业 15% 企业所得税优惠税率。

五、合并财务报表主要项目注释

以下注释项目（包括母公司财务报表主要项目注释）金额单位若未特别注明者均为人民币元；除非特别指出，“期末”指 2024 年 06 月 30 日，“期初”指 2023 年 12 月 31 日，“本期”指 2024 上半年，“上期”指 2023 年上半年。

（一）货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金		

项目	期末余额	期初余额
银行存款	6,402,795.50	9,603,132.16
其他货币资金		
合计	6,402,795.50	9,603,132.16

(二) 应收票据

1、应收票据分类列示

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	416,523.00	0

(三) 应收账款

1、按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	2,801,943.71	2,551,171.26
1 - 2 年（含 2 年）	20,303.95	20,303.95
2 - 3 年（含 3 年）	8,268.00	8,268.00
小计	2,830,515.66	2,579,743.21
减：坏账准备	10,225.19	10,225.19
合计	2,820,290.47	2,569,518.02

2、按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
按组合计提坏账准备	2,830,515.66	100.00	10,225.19	0.36	2,820,290.47	2,579,743.21	100.00	10,225.19	0.40	2,569,518.02
组合 1：账龄分析组合	2,830,515.66	100.00	10,225.19	0.36	2,820,290.47	2,579,743.21	100.00	10,225.19	0.40	2,569,518.02
合计	2,830,515.66	100.00	10,225.19	0.36	2,820,290.47	2,579,743.21	100.00	10,225.19	0.40	2,569,518.02

按组合计提坏账准备：

组合计提项目： 账龄分析组合

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内（含 1 年）	2,801,943.71		
1 - 2 年（含 2 年）	20,303.95	6,091.19	30.00
2 - 3 年（含 3 年）	8,268.00	4,134.00	50.00
合计	2,830,515.66	10,225.19	

3、本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
账龄分析法组合	10,225.19					10,225.19

4、本期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	0

5、按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
山东新华医疗器械股份有限公司	830,884.00	29.36	
ALADIN	300,949.69	10.63	
真诺测量仪表上海有限公司	300,759.67	10.63	
RUJ	268,373.11	9.48	
GEMUE Gebr	219,898.00	7.77	
罗斯（无锡）设备有限公司	143,304.00	5.06	
合计	2,064,168.47	72.93	

（四）预付款项

1、预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例（%）	金额	比例（%）
1 年以内（含 1 年）	7,037,551.15	92.80	1,236,135.27	70.13
1 - 2 年（含 2 年）	180,635.74	2.38	160,815.84	9.12
2 - 3 年（含 3 年）	35,420.00	0.47	35,420.00	2.01
3 年以上	330,319.45	4.36	330,319.45	18.74
合计	7,583,926.34	100.00	1,762,690.56	100.00

2、按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	与本公司关系	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例（%）	预付款时间	未结算原因
上海跃科电子有限公司	非关联方	3,870,628.44	51.04	1 年以内	尚未验收
上海拓异电子科技有限公司	非关联方	905,240.00	11.94	1 年以内	尚未验收
常熟市盛大金属制品有限公司	非关联方	370,075.00	4.88	1 年以内	尚未验收
永康市翰泰工贸有限公司	非关联方	348,574.05	4.60	3 年以上	尚未验收
吴江金泽金属制品有限公司	非关联方	159,840.00	2.11	1 年以内	尚未验收
合计		5,654,357.49	74.57		

（五）其他应收款

1、项目列示

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	213,358.79	369,345.98

2、其他应收款

(1) 按账龄披露

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	46,375.29	202,362.48
1 - 2 年（含 2 年）		
2 - 3 年（含 3 年）		
3 年以上	166,983.50	166,983.50
合计	213,358.79	369,345.98

(2) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	166,983.50	166,983.50
押金	18,000.00	
暂付款		199,492.05
社保和公积金	870.29	870.43
备用金	2,000.00	2,000.00
合计	213,358.79	369,345.98

(3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额				
2022 年 1 月 1 日余额在本期	---	---	---	---
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提				
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2023 年 12 月 31 日余额				

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期无计提、收回或转回的坏账准备

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
上海拓异电子科技有限公司	保证金	166,983.50	3 年以上	78.26	
全国中小企业股份转让有限公司	暂付款	20,000.00	1 年以内	9.37	
平湖慧谷科技园	押金	18,000.00	1 年以内	8.44	
上海定山信息技术有限公司	暂付款	3,005.00	1 年以内	1.41	
张英	备用金	2,000.00	1 年以内	0.94	
合计	/	209,988.50		98.42	

（六）存货

1、存货分类

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备	账面价值
原材料						
委托加工物资						
库存商品	526,653.54		526,653.54	692,294.05		692,294.05
合计	526,653.54		526,653.54	692,294.05		692,294.05

（七）其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税额	223,648.19	178,233.22

（八）固定资产

1、项目列示

项目	期末余额	期初余额
固定资产	187,642.86	246,918.18

2、固定资产

（1）固定资产情况

项目	机器设备	运输工具	电子设备	合计
一、账面原值：				
1.期初余额		328,573.89	464,784.39	793,358.28
2.本期增加金额				
(1) 购置				
(2) 企业合并增加				
3.本期减少金额				
(1) 处置或报废				
4.期末余额		328,573.89	464,784.39	793,358.28
二、累计折旧				
1.期初余额		247,114.89	299,325.21	546,440.10
2.本期增加金额		39,018.14	20,257.18	59,275.32

项目	机器设备	运输工具	电子设备	合计
(1) 计提		39,018.14	20,257.18	59,275.32
(2) 企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置或报废				
4. 期末余额		286,133.03	319,582.39	605,715.42
四、账面价值				
1. 期末账面价值		42,440.86	145,202.00	187,642.86
2. 期初账面价值		81,459.00	165,459.18	246,918.18

(九) 使用权资产

项目	房屋及建筑物
一、账面原值：	
1. 期初余额	3,331,542.17
2. 本期增加金额	
(1) 新增租赁合同	
3. 本期减少金额	
(1) 租赁变更	
4. 期末余额	3,331,542.17
二、累计折旧	
1. 期初余额	2,028,205.03
2. 本期增加金额	230,415.27
(1) 计提	230,415.27
3. 本期减少金额	
(1) 租赁变更	
4. 期末余额	2,258,620.30
三、减值准备	
1. 期初余额	
2. 本期增加金额	
(1) 计提	
3. 本期减少金额	
(1) 租赁变更	
4. 期末余额	
四、账面价值	
1. 期末账面价值	1,072,921.87
2. 期初账面价值	1,303,337.14

(十) 递延所得税资产**1、未经抵销的递延所得税资产**

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
租赁负债	1,303,337.14	195,500.57	1,303,337.14	195,500.57

2、未经抵销的递延所得税负债

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
使用权资产	1,303,337.14	195,500.57	1,303,337.14	195,500.57

3、未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	1,533.78	1,533.78
可抵扣亏损	250,184.67	250,184.67
合计	251,718.45	251,718.45

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	期末金额	期初金额	备注
2024 年	1,714,019.04	1,714,019.04	
2025 年	922,065.06	922,065.06	
2026 年	2,049,102.07	2,049,102.07	
2027 年	2,200,787.16	2,200,787.16	
2028 年	1,667,897.83	1,667,897.83	
合计	8,553,871.16	8,553,871.16	

（十一）应付账款

1、应付账款列示

项目	期末余额	期初余额
货款	4,693,912.05	2,878,295.50

2、账龄超过 1 年的重要应付账款

期末无账龄超过 1 年的重要应付账款。

（十二）合同负债

1. 合同负债分类

项目	期末余额	期初余额
预收合同货款	1,037,090.24	759,480.39

（十三）应付职工薪酬

1、应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬		1,205,783.60	1,180,557.93	25,225.67
二、离职后福利-设定提存计划		142,447.42	142,447.42	
三、辞退福利				
合计		1,348,231.02	1,323,005.35	25,225.67

2、短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴		1,046,776.36	1,021,550.69	25,225.67
二、职工福利费		24,032.77	24,032.77	

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
三、社会保险费		79,132.47	79,132.47	
其中：医疗保险费		73,406.74	73,406.74	
工伤保险费		1,407.69	1,407.69	
生育保险费		4,318.04	4,318.04	
四、住房公积金		55,842.00	55,842.00	
五、工会经费和职工教育经费		0.00	0.00	
六、其他短期薪酬		0.00	0.00	
合计		1,205,783.60	1,180,557.93	25,225.67

3、设定提存计划列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		138,129.38	138,129.38	
2、失业保险费		4,318.04	4,318.04	
合计		142,447.42	142,447.42	

（十四）应交税费

项目	期末余额	期初余额
企业所得税		
印花税		
个人所得税	591.24	729.61
合计	591.24	729.61

（十五）其他应付款

1、项目列示

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	249,131.95	84,949.55

2、其他应付款

（1）按款项性质列示其他应付款

项目	期末余额	期初余额
押金和待付费用	247,012.65	82,830.25
个人社保、公积金	2,119.30	2,119.30
合计	249,131.95	84,949.55

3、账龄超过 1 年的重要其他应付款

期末无账龄超过 1 年的重要其他应付款。

（十六）一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	345,428.23	377,984.00

（十七）其他流动负债

（1）其他流动负债情况

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	0.00	6,637.38

（十八）租赁负债

项目	期末余额	期初余额
房屋租赁	925,353.14	1,303,337.14
小 计	925,353.14	1,303,337.14
减：一年内到期的租赁负债	197,859.50	377,984.00
合计	727,493.64	925,353.14

（十九）股本

项目	期初余额	本次增减变动（+、—）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	5,600,000.00						5,600,000.00

（二十）资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股本溢价	2,756,259.25			2,756,259.25

（二十一）盈余公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	1,431,292.65			1,431,292.65

（二十二）未分配利润

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	1,904,487.84	8,017,296.85
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	1,904,487.84	8,017,296.85
加：本期归属于母公司所有者的净利润	676,847.80	-868,416.66
减：提取法定盈余公积		428,392.35
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		4,816,000.00
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	2,581,335.64	1,904,487.84

（二十三）营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
主营业务	12,858,854.76	8,354,420.79	12,913,742.72	9,275,942.12
其他业务				
合计	12,858,854.76	8,354,420.79	12,913,742.72	9,275,942.12

（二十四）税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税		1,355.35

项目	本期发生额	上期发生额
教育费附加		580.87
地方教育费附加		387.24
印花税	1,241.74	3,538.56
合计	1,241.74	5,862.02

（二十五）销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
运输装卸费、出口代理费		263,920.40
职工薪酬	176,292.78	97,912.81
校验费、包装费、证书费	3,019.27	35,427.08
关税		16,334.98
展会、宣传费	20,912.03	823,456.18
差旅费	516.66	6,655.42
合计	200,740.74	1,243,706.87

（二十六）管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	475,124.14	687,619.52
人力资源外包服务费	1,076,686.71	997,996.56
折旧费	57,419.16	276,822.60
摊销费用	2,740.99	
租赁物业费用	321,974.62	157,822.82
办公费	37,690.76	38,999.56
差旅费	165,284.70	200,490.83
业务招待费	82,184.23	103,601.88
邮电通讯费	2,150.8	4,214.86
水电费	9,099.45	21,952.92
中介机构服务费	558,590.31	349,311.60
交通运输费	1,656.44	2,519.48
快递费	5,150.86	35,644.45
其他	12,597.24	89,492.75
合计	2,808,350.41	2,966,489.83

（二十七）研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	699,989.20	660,708.67
办公费	21,964.72	11,129.25
测试加工费	617.92	37,915.09
差旅费		307.34
物料消耗费	15,145.07	280,554.18
折旧费	1,856.16	3,109.67
制造费用	8,849.56	362,831.86
其他	3,500.00	4,019.34
合计	751,922.63	1,360,575.40

（二十八）财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出		37,701.06
其中：租赁负债利息费用		22,462.81
减：利息收入	648.75	3,678.48
汇总损益	58,808.70	-679,874.39
手续费	8,970.70	61,478.98
合计	67,130.65	-584,372.83

（二十九）营业外收入

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
无需支付的款项			
与企业日常活动无关的政府补助	1,800.00	60,000.00	1,800.00
非流动资产报废收益			
其他		769,748.45	
合计	1,800.00	829,748.45	1,800.00

（三十）营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
无法收回款项			
其他	0.00	2,006,199.28	0.00
合计	0.00	2,006,199.28	0.00

（三十一）所得税费用

1、会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期发生额
利润总额	676,847.80
按法定/适用税率计算的所得税费用	
子公司适用不同税率的影响	
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
税法规定额外可扣除费用的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	
所得税费用	0.00

（三十二）现金流量表项目

1、收到其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
存款利息收入	648.75	7044.68
政府补助		60,000.00
收到经营性往来款		793,327.72
合计	648.75	860,372.40

2、支付其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
费用性支出	2,422,235.92	3,461,339.05
手续费支出	9,265.20	24,685.04
合计	2,431,501.12	3,486,024.09

3、支付其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
支付房租	105,020.06	274,019.19
	105,020.06	274,019.19

(三十三) 现金流量表补充资料

1、现金流量表补充资料表

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	676,847.80	-2,530,911.52
加：信用减值损失		
资产减值准备		
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	59,275.32	47,432.91
使用权资产折旧	230,415.27	229,371.90
无形资产摊销		
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）		
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	67,130.65	-584,372.83
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）		
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	165,640.51	7,499,536.35
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-250,772.45	11,556,736.13
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	1,815,616.55	-874,924.76
其他	-5,800,661.55	512,407.13
经营活动产生的现金流量净额	-3,036,507.90	15,855,275.31
2. 不涉及现金收支的重大活动：		
销售商品、提供劳务收到的银行承兑汇票背书转让的金额	599,376.78	
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	6,402,795.50	11,915,076.14

补充资料	本期金额	上期金额
减：现金的期初余额	9,603,132.16	6,970,925.57
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-3,200,336.66	4,944,150.57

2、现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	6,402,795.50	11,915,076.14
其中：库存现金		
可随时用于支付的银行存款	6,402,795.50	11,915,076.14
可随时用于支付的其他货币资金		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	6,402,795.50	11,915,076.14
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		

（三十四）外币货币性项目

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	57,910.25	7.1268	412,714.77
欧元	714,517.76	7.6617	5,474,420.72
应收账款			
其中：美元	42,227.88	7.1268	300,949.69
欧元	146,025.49	7.6617	1,118,803.53

六、在其他主体中的权益

（一）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	
嘉兴美茵电子科技有限公司	浙江平湖	浙江平湖	生产制造	100.00		公司设立

七、关联方及关联交易

（一）本企业的控股股东情况

控股股东	对本企业的持股比例（%）	对本企业的表决权比例（%）
马胜利	80.00	80.00

（二）本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注六、（一）。

（三）其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
上海法莱美投资合伙企业（有限合伙）（注 1） HILL POINT INVESTMENT GROUP LTD.	持股 5%以上股东 董事 Lily Ma 控制的公司
上海欧风信息科技有限公司（注 2）	实际控制人控制的公司
欧志健	董事
金国娟	财务负责人
张莉	控股股东配偶，公司董事
刘兵	董事
褚福东	董事会秘书
Lily Ma	董事
胡莹	监事会主席
李志英	监事
陈慧	监事

其他说明：

注 1：上海法莱美投资合伙企业（有限合伙）系由马胜利、张莉、马嘉祺出资组建，其中马胜利投资比例 40.80%，张莉（马胜利的配偶）投资比例 39.20%，马胜利为上海法莱美投资合伙企业（有限合伙）的执行事务合伙人。

注 2：上海欧风信息科技有限公司系由马胜利、张莉出资组建，其中马胜利投资比例 60%，张莉（马胜利的配偶）投资比例 40%。

（四）关联交易情况

关键管理人员报酬

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	325,200.00	315,000.00

八、承诺及或有事项

（一）重要承诺事项

截至 2024 年 6 月 30 日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

（二）或有事项

截至 2024 年 6 月 30 日，本公司不存在需要披露的重要或有事项。

九、资产负债表日后事项

无

十、母公司财务报表主要项目注释

(一) 应收账款

1、按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	2,801,943.71	2,551,171.26
1 - 2 年（含 2 年）	20,303.95	20,303.95
2 - 3 年（含 3 年）	8,268.00	8,268.00
小计	2,830,515.66	2,579,743.21
减：坏账准备	10,225.19	10,225.19
合 计	2,820,290.47	2,569,518.02

2、按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
按组合计提坏账准备	2,830,515.66	100.00	10,225.19	0.36	2,820,290.47	2,579,743.21	100.00	10,225.19	0.40	2,569,518.02
组合 1：账龄分析组合	2,830,515.66	100.00	10,225.19	0.36	2,820,290.47	2,579,743.21	100.00	10,225.19	0.40	2,569,518.02
合计	2,830,515.66	100.00	10,225.19	0.36	2,820,290.47	2,579,743.21	100.00	10,225.19	0.40	2,569,518.02

按组合计提坏账准备：

组合计提项目： 账龄分析组合

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内（含 1 年）	2,801,943.71		
1 - 2 年（含 2 年）	20,303.95	6,091.19	30.00
2 - 3 年（含 3 年）	8,268.00	4,134.00	50.00
合计	2,830,515.66	10,225.19	

3、本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
账龄分析法组合	10,225.19					10,225.19

4、本期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	0

5、按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
山东新华医疗器械股份有限公司	830,884.00	29.36	
ALADIN	300,949.69	10.63	
真诺测量仪表上海有限公司	300,759.67	10.63	
RUJ	268,373.11	9.48	
GEMUE Gebr	219,898.00	7.77	
罗斯（无锡）设备有限公司	143,304.00	5.06	
合计	2,064,168.47	72.93	

（二）预付款项

1、预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例（%）	金额	比例（%）
1 年以内（含 1 年）	7,037,551.15	92.80	1,236,135.27	70.13
1 - 2 年（含 2 年）	180,635.74	2.38	160,815.84	9.12
2 - 3 年（含 3 年）	35,420.00	0.47	35,420.00	2.01
3 年以上	330,319.45	4.36	330,319.45	18.74
合计	7,583,926.34	100.00	1,762,690.56	100.00

2、按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	与本公司关系	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例（%）	预付款时间	未结算原因
上海跃科电子有限公司	非关联方	3,870,628.44	51.04	1 年以内	尚未验收
上海拓异电子科技有限公司	非关联方	905,240.00	11.94	1 年以内	尚未验收
常熟市盛大金属制品有限公司	非关联方	370,075.00	4.88	1 年以内	尚未验收
永康市翰泰工贸有限公司	非关联方	348,574.05	4.60	3 年以上	尚未验收
吴江金泽金属制品有限公司	非关联方	159,840.00	2.11	1 年以内	尚未验收
合计		5,654,357.49	74.57		

（三）其他应收款

1、项目列示

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	195,358.79	369,345.98

2、其他应收款

（1）按账龄披露

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	28,375.29	202,362.48
1 - 2 年（含 2 年）		

账龄	期末账面余额	期初账面余额
2-3 年（含 3 年）		
3 年以上	166,983.50	166,983.50
合计	195,358.79	369,345.98

(2) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	166,983.50	166,983.50
押金		
暂付款	25,505	199,492.05
社保和公积金	870.29	870.43
备用金	2,000.00	2,000.00
合计	195,358.79	369,345.98

(四) 长期股权投资

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	800,000.00		800,000.00	7,279,380.78		7,279,380.78

1、对子公司投资

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准 备期末 余额
		追加 投资	减少投资	计提减值准 备	其他		
嘉兴美茵电子科技有限公司	0		800,000.00			800,000.00	

(五) 营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
主营业务	12,858,854.76	8,354,420.79	6,358,024.64	3,899,575.81
其他业务				
合计	12,858,854.76	8,354,420.79	6,358,024.64	3,899,575.81

十一、补充资料**(一) 当期非经常性损益明细表**

项目	金额	说明
计入当期损益的政府补助	1,800.00	
债务重组损益		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出		
小计	1,800.00	
减：企业所得税影响数（所得税减少以“一”表示）	0.00	

项目	金额	说明
合计	1,800.00	

(二) 净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收益 (元/股)	稀释每股收益 (元/股)
归属于公司普通股股东的净利润	5.63%	0.12	0.12
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.61%	0.12	0.12

美茵健康科技（上海）股份有限公司

二〇二四年八月二十日

附件 I 会计信息调整及差异情况**一、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况****(一) 会计数据追溯调整或重述情况**

会计政策变更 会计差错更正 其他原因 不适用

(二) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

适用 不适用

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
计入当期损益的政府补助	1,800.00
债务重组损益	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	
非经常性损益合计	1,800.00
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	1,800.00

三、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

附件 II 融资情况**一、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况****(一) 报告期内的股票发行情况**

适用 不适用

(二) 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

二、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

三、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

四、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用