



迈达科技

NEEQ: 430220

天津迈达医学科技股份有限公司

MEDA CO., LTD



年度报告

2023

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、公司负责人陈津竹、主管会计工作负责人董波及会计机构负责人（会计主管人员）栗硕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、信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 五、本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。
- 六、本年度报告已在“第二节会计数据、经营情况和管理层分析”之“九、公司面临的重大风险分析”对公司报告期内的重大风险因素进行分析，请投资者注意阅读。
- 七、未按要求披露的事项及原因

豁免披露事项：主要客户、供应商名称。

理由：因客户及供应商与公司已签订保密协议，按照保密协议条款，隐去其在 2023 年年度报告中的全称。

目 录

第一节	公司概况	5
第二节	会计数据、经营情况和管理层分析	6
第三节	重大事件	15
第四节	股份变动、融资和利润分配	19
第五节	行业信息	22
第六节	公司治理	22
第七节	财务会计报告	27
附件	会计信息调整及差异情况	113

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
	报告期内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿
文件备置地址	公司董事会秘书办公室

释义

释义项目		释义
公司、股份公司、迈达科技	指	天津迈达医学科技股份有限公司
子公司	指	天津迈达医学设备贸易有限公司
佛山灵觉	指	佛山市灵觉科技有限公司
股东大会	指	天津迈达医学科技股份有限公司股东大会
董事会	指	天津迈达医学科技股份有限公司董事会
监事会	指	天津迈达医学科技股份有限公司监事会
三会	指	股份公司股东大会、董事会、监事会
高级管理人员	指	总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书
管理层	指	公司董事、监事、高级管理人员
《公司章程》	指	《天津迈达医学科技股份有限公司章程》
“三会议事规则”	指	股份公司《股东大会制度》、《董事会制度》、《监事会制度》
主办券商、长江承销保荐	指	长江证券承销保荐有限公司
报告期	指	2023年1月1日-2023年12月31日
元、万元	指	人民币元、人民币万元

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	天津迈达医学科技股份有限公司		
英文名称及缩写	MEDA CO., LTD		
	MEDA		
法定代表人	陈津竹	成立时间	2004年1月9日
控股股东	控股股东为（天津市医药集团有限公司）	实际控制人及其一致行动人	无实际控制人
行业（挂牌公司管理型行业分类）	C 制造业-35 专用设备制造业-358 医疗器械设备及器械制造-3581 医疗诊断、监护及治疗设备制造		
主要产品与服务项目	围绕着眼科设备及专业超声设备及其他医疗设备领域的开发、应用及销售等相关的技术服务		
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	迈达科技	证券代码	430220
挂牌时间	2013年7月2日	分层情况	创新层
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）	53,000,000
主办券商（报告期内）	长江承销保荐	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	中国（上海）自由贸易试验区世纪大道1198号28层		
联系方式			
董事会秘书姓名	宋学东	联系地址	天津市华苑产业区鑫茂科技园C2座三层D单元
电话	022-83713881	电子邮箱	xdsong@meda.com.cn
传真	022-83713881		
公司办公地址	天津市华苑产业区鑫茂科技园C2座三层D单元	邮政编码	300384
公司网址	www.meda.com.cn		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	9112000075810265X0		
注册地址	天津市西青区鑫茂科技园C2座二层C单元		
注册资本（元）	53,000,000	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

迈达科技创建于2004年，目前注册资本5300万元，2013年在新三板挂牌，企业通过了德国TÜV审核，获ISO13485质量管理体系认证；公司产品全部自主研发，具有全部自主知识产权，拥有专利和软件著作权50余项，获得多项重大科技奖励；主持或主要参与编写了我国眼科超声、泌尿超声国家行业标准五个，全部获国家批准并颁布执行。报告期内取得国家级专精特新“小巨人”企业称号，并完成高新技术企业再认定的工作。

迈达科技是以眼科市场为基础的专科医疗仪器为发展方向，以眼科超声产品（曾获国家科技进步二等奖）为核心，创建了以此为主导的企业研发中心和天津市科委批准的天津市眼科医学设备技术工程中心的高新技术企业。迈达科技在超声、激光、视光技术领域依托自主创新的的优势，已形成了一批成熟的眼科诊断与治疗产品，同时还开辟了应用于泌尿、皮肤和耳科等临床领域的一批创新产品，受到了国内外广大用户欢迎，替代了大量的国际同类进口产品，推广至全国各级医院使用，并出口至国际八十多个国家和地区。迈达科技立足创新，坚持自主研发，医工产学研融合，打造民族精品，实现企业持续发展。

迈达科技的经营模式是依靠研究开发的高投入获得创新产品技术和性能价格比的领先优势，通过市场营销获得利润。迈达科技的客户资源以各级医院临床为主体，有眼科、泌尿科、耳科、皮肤科、整形外科、还有科研院所的实验室等部门。多模式的销售渠道有直销、代理商等，营销既要抓住新兴产品市场的快速渗透和扩展，也要奋力推进成熟产品在传统市场与新兴市场上的扩张，形成绝对优势的市场地位。公司按这一经营模式的要求，在国内外划分若干片区，设立若干营销机构，建设和培育了一支高素质、具有团队精神的销售工程师与营销管理者队伍。

2023年5月根据公司战略规划和经营发展需要，进一步完善公司产业布局，实现战略目标，迈达收购佛山灵觉65%的股权，成为佛山灵觉的控股股东。

(二) 行业情况

医疗器械是医疗卫生体系建设的重要基础，具有高度的战略性、带动性和成长性，其战略地位受到了世界各国的普遍重视，已成为一个国家科技进步和国民经济现代化水平的重要标志。

医疗器械行业始终是我国鼓励发展的新兴产业，国家“十四五”规划纲要明确指出“全面推进健康中国建设”，随着以国内大循环为主体、国内国际双循环相互促进的新发展格局开始构建，医疗器械行业面临重大机遇，发展空间很大。

(三) 与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	√国家级 □省（市）级
“高新技术企业”认定	√是
详细情况	依据《优质中小企业梯度培育管理暂行办法》，按照《工业和信息化部办公厅关于开展第五批专精特新“小巨人”企业培育和第

二批专精特新“小巨人”企业复核工作的通知》(工信厅企业函(2023)23号)，公司于2023年7月取得国家级专精特新“小巨人”企业称号，有效期三年。

依据《科技部财政部国家税务总局关于印发〈科技型中小企业评价办法〉的通知》(国科发政(2017)115号)，公司于2023年5月通过科技型中小企业认定，有效期至2023年12月31日。

依据《高新技术企业认定管理办法》(国科发火(2016)32号)，根据“天津市高企认定办关于发布2023年度高新技术企业认定工作安排的通知”公司于2023年12月完成高新技术企业再认定的工作，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	83,194,969.98	70,911,363.44	17.32%
毛利率%	60.40%	62.29%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	18,759,239.04	19,960,728.42	-6.02%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	18,182,005.30	21,160,725.45	-14.08%
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)	19.96%	21.84%	-
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)	19.35%	23.15%	-
基本每股收益	0.35	0.38	-7.89%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	117,077,198.08	104,747,631.58	11.77%
负债总计	16,724,895.44	13,968,121.67	19.74%
归属于挂牌公司股东的净资产	98,938,748.95	90,779,509.91	8.99%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.87	1.71	9.36%
资产负债率%(母公司)	11.08%	10.96%	-
资产负债率%(合并)	14.29%	13.34%	-
流动比率	6.91	9.02	-
利息保障倍数	207.16	444.77	-
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	16,017,986.55	14,937,565.56	7.23%
应收账款周转率	7.43	6.24	-
存货周转率	1.61	1.59	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	11.77%	1.18%	-

营业收入增长率%	17.32%	-13.16%	-
净利润增长率%	-6.27%	-10.86%	-

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	46,885,553.62	40.05%	59,895,882.83	57.18%	-21.72%
应收票据					
应收账款	6,719,074.77	5.74%	3,641,971.25	3.48%	84.49%
预付账款	2,821,483.77	2.41%	7,020,820.60	6.70%	-59.81%
其他应收款	80,347.28	0.07%	1,227,386.89	1.17%	-93.45%
存货	22,427,419.61	19.16%	18,625,072.02	17.78%	20.42%
其他流动资产	9,203.54	0.01%		0.00%	
固定资产	8,619,959.29	7.36%	8,367,634.28	7.99%	3.02%
使用权资产	1,753,546.70	1.50%	1,863,921.19	1.78%	-5.92%
无形资产	9,997,401.91	8.54%	2,459,716.09	2.35%	306.45%
商誉	16,053,428.04	13.71%		0.00%	
长期待摊费用	206,604.21	0.18%	259,354.17	0.25%	-20.34%
递延所得税资产	1,503,175.34	1.28%	1,385,872.26	1.32%	8.46%
资产总计	117,077,198.08	100.00%	104,747,631.58	100.00%	11.77%
应付账款	3,880,595.40	3.31%	1,491,269.79	1.42%	160.22%
合同负债	831,466.83	0.71%	3,643,118.06	3.48%	-77.18%
应付职工薪酬	176,924.00	0.15%			
应交税费	1,134,574.83	0.97%	643,879.91	0.61%	76.21%
其他应付款	4,715,010.28	4.03%	3,452,589.70	3.30%	36.56%
一年内到期的非流动负债	570,646.98	0.49%	372,021.41	0.36%	53.39%
其他流动负债	108,090.69	0.09%	423,475.58	0.40%	-74.48%
租赁负债	1,167,085.23	1.00%	1,439,835.91	1.37%	-18.94%
递延收益	2,724,920.20	2.33%	2,230,694.32	2.13%	22.16%
递延所得税负债	1,415,581.00	1.21%	271,236.99	0.26%	421.90%
负债合计	16,724,895.44	14.29%	13,968,121.67	13.34%	19.74%

项目重大变动原因：

1. 应收账款净额 671.91 万元，同比增长 84.49%，增长部分主要是三笔大额订单共计 322.15 万元未到付款期限。
2. 预付账款较同期下降 59.81%，主要是部分大额采购合同已执行完毕。
3. 其他应收款 8.03 万元，同比下降 93.45%，上年度业务保证金已悉数收回。
4. 非流动资产中变动较大的为无形资产和商誉，无形资产的大幅增长是合并佛山灵觉后，佛山灵觉评估后的资产溢价增值部分，也是公司资产总额较上年末增长 11.77% 的主要影响因素。新增商誉 1605.34 万元，是收购佛山灵觉支付对价和其评估值的差额。
5. 应付账款增长 160.22%，为采购款未到付款期限。
6. 合同负债同比下降 77.18%，主要是本年未执行完毕的合同收款较少对应起税金影响的其他流动负债项目同比下降 74.48%。
7. 应交税金同比增长 76.21%，本年四季度利润状况好于同期致使应交所得税增加。
8. 其他应付款较同期增长 36.56%，主要是佛山灵觉向股东的借款。
9. 一年内到期的非流动负债增幅 53.39%，主要为迈达及佛山灵觉新增租赁房产租金所致。
10. 另外递延所得税负债较同期增长 421.90%，属于收购佛山灵觉产生。

(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	83,194,969.98	-	70,911,363.44	-	17.32%
营业成本	32,945,491.91	39.60%	26,740,157.58	37.71%	23.21%
毛利率%	60.40%	-	62.29%	-	-
销售费用	14,675,780.22	17.64%	9,908,433.24	13.97%	48.11%
管理费用	7,700,056.30	9.26%	5,932,819.54	8.37%	29.79%
研发费用	10,160,778.33	12.21%	9,304,410.81	13.12%	9.20%
财务费用	-371,222.67	-0.45%	-4,829,344.63	-6.81%	-
信用减值损失	269,919.28	0.32%	-205,324.20	-0.29%	-
资产减值损失	-80,121.05	-0.10%	0	0.00%	-
其他收益	3,065,269.64	3.68%	2,534,325.96	3.57%	20.95%
投资收益	50,147.54	0.06%	-2,996,597.16	-4.23%	-
营业利润	20,392,165.22	24.51%	22,285,063.80	31.43%	-8.49%

营业外收入		0.00%	290.50	0.00%	-100.00%
营业外支出	12,119.00	0.01%	12,255.60	0.02%	-1.11%
净利润	18,710,088.39	22.49%	19,960,728.42	28.15%	-6.27%

项目重大变动原因：

1. 2023 年整体期间费用并入佛山灵觉数据后较同期均有所增长。其中销售费用较上年同期增长 48.11%，主要是随着疫情后整体市场放开，公司各类市场营销活动积极展开，市场营销费用有较大增长；本年财务费用较上年下降 92.31%，主要是上年汇率变动影响本年该因素影响不强。

2. 本年信用减值损失转回 26.99 万元，公司持续对应收账款控制并且今年收回部分长期挂账的应收，信用减值损失本年转回。新增资产减值损失-8.01 万元为非核心商誉部分产生，此损失和递延所得税相抵对净利润不产生影响。

3. 本年投资收益主要是用闲置资金做的保本结构性存款收益。

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	83,090,888.35	70,911,363.44	17.18%
其他业务收入	104,081.63		
主营业务成本	32,874,051.45	26,740,157.58	22.94%
其他业务成本	71,440.46		

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
眼科产品	59,112,508.73	26,515,258.61	55.14%	33.91%	46.13%	-6.38%
非眼科产品	22,692,606.99	5,486,196.22	75.82%	-11.96%	-29.04%	8.31%
贸易类产品	785,930.00	637,249.77	18.92%	4.58%	-10.60%	267.38%
其他	499,842.63	235,346.85	52.92%	106.55%	56.19%	40.22%

按地区分类分析：

□适用 √不适用

收入构成变动的的原因：

本年眼科产品收入较上年增加，主要是增加了新产品光学测量仪的销售。另外 AB 超和激光等产品销量提增也使收入有所增长。新产品毛利率较低，使本年眼科产品的毛利率较上年略有下降。非眼科产

品主要因膀胱测容产品境外采购量下降造成的整体收入略有下降。贸易类产品收入变化不大，占总收入的比重极小。其他销售收入增长主要是小额配件销售收入，此类产品收入占总收入的比重极小，成本也根据不同的配件区别较大，毛利率也相应变化。

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	客户 A	15,631,949.45	18.81%	否
2	客户 B	4,165,353.95	5.01%	否
3	客户 C	3,948,141.71	4.75%	否
4	客户 D	2,656,902.71	3.20%	否
5	客户 E	2,307,079.66	2.78%	否
合计		28,709,427.48	34.55%	-

客户 A 与上年度年度报告中的第一名代指同一用户；客户 B 与上年度年度报告中的第二名代指同一用户；客户 C 与上年度年度报告中的第四名代指同一用户；客户 D 与上年度年度报告中的第三名代指同一用户。

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	供应商 A	2,700,949.83	11.09%	否
2	供应商 B	1,177,433.63	4.84%	否
3	供应商 C	1,138,377.01	4.68%	否
4	供应商 D	1,039,823.01	4.27%	否
5	供应商 E	1,033,185.86	4.24%	否
合计		7,089,769.34	29.12%	-

供应商 A 与上年度年度报告中的第一名代指同一供应商；
 供应商 B 与上年度年度报告中的第二名代指同一供应商；
 供应商 E 与上年度年度报告中的第四名代指同一供应商。

(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	16,017,986.55	14,937,565.56	7.23%
投资活动产生的现金流量净额	-16,510,949.86	12,026,948.90	-237.28%
筹资活动产生的现金流量净额	-9,755,710.75	-21,475,000.00	-

现金流量分析：

1. 经营活动产生的现金流量净额 1,601.80 万元，较上年同期增长 7.23%，净现金流增长主要是本

年销售回款较好，另外本年申请了上年及本年的税收优惠全额到账，经营活动现金流入较同期增长 8.5%。

2. 投资活动产生的现金流量净额较同期有较大变动主要是公司在本年支付收购佛山灵觉股权投资款 1,885.00 万元。

3. 筹资活动产生的现金流量净流出净额较上年增加了 1,136.79 万元，主要是本年分红 1,060 万元低于同期 2,120 万元。

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
天津迈达医学设备贸易有限公司	控股子公司	医疗器械经营	1,000,000.00	694,631.61	498,991.34	4,296,228.69	348,576.43
佛山市灵觉科技有限公司	控股子公司	研发及生产制造	1,333,400.00	13,318,302.88	5,169,442.00	6,604,239.29	990,286.75

主要参股公司业务分析

□适用 √不适用

报告期内取得和处置子公司的情况

√适用 □不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
佛山市灵觉科技有限公司	非同一控制下企业合并取得	<p>购买日 2023 年 5 月 31 日至年末，被购买方个别报表实现营业收入 660.42 万元、实现净利润 99.03 万元。</p> <p>本次收购的相关产品在本年内对外销售实现营业收入 747.08 万元，预期对公司整体生产经营和业绩带来积极影响。</p>

(二) 理财产品投资情况

√适用 □不适用

单位：元

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

非金融机构委托理财、高风险委托理财或单项金额重大的委托理财

□适用 √不适用

(三) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

(四) 合并范围内包含私募基金管理人的情况

□适用 √不适用

五、 研发情况

(一) 研发支出情况

单位：元

项目	本期金额/比例	上期金额/比例
研发支出金额	10,160,778.33	9,304,410.81
研发支出占营业收入的比例%	12.21%	13.12%
研发支出中资本化的比例%	0%	0%

(二) 研发人员情况

教育程度	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	12	19
本科以下	16	23
研发人员合计	28	42
研发人员占员工总量的比例%	20.59%	27.1%

(三) 专利情况

项目	本期数量	上期数量
公司拥有的专利数量	34	22
公司拥有的发明专利数量	21	16

(四) 研发项目情况

迈达科技坚持自主研发，关注科技创新。公司设有研发部，有一批专业研发团队，持续研发投入；并且保持与科研院所的合作与交流，医工产学研结合，充分发挥各自的优势。公司研发项目聚焦于眼科领域与专科超声方向和其它专科细分领域，研发项目形成新产品，在取得注册证后投入市场；现有产品持续改进以满足用户持续对新技术的要求。报告期内，迈达科技获得实用新型专利授权两项，外观专利一项；并购佛山灵觉，增加发明专利 5 项，实用新型专利 4 项，外观专利 2 项。

六、 对关键审计事项说明

√适用 □不适用

1、收入确认	
关键审计事项	审计中的应对
<p>迈达科技公司是一家以眼科医疗器械产品研发、生产和销售为主的公司，同时还研发了泌尿、皮肤和耳科等新产品。</p> <p>2023 年度，迈达科技公司确认的主营业务收入为人民币 8,309.09 万元（详见财务报表附注六、27）。由于收入是迈达科技公司的关键业绩指标之一，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，因此，我们将迈达科技公司收入确认识别为关键审计事项。</p>	<p>针对收入确认，我们主要实施了以下审计程序：</p> <p>（1）评估、测试有关收入循环的关键内部控制的设计和执行的有效性；</p> <p>（2）获取迈达科技公司与经销商及其他客户签订的购销合同或订单，对合同或订单的关键条款进行核实；</p> <p>（3）通过查询主要经销商的工商资料，询问迈达科技公司相关人员，检查经销商及其他客户与迈达科技公司是否存在关联关系；</p> <p>（4）了解经销商及其他客户的变动情况、双方合同执行情况等；</p> <p>（5）检查迈达科技公司退换货的记录；</p> <p>（6）抽查迈达科技公司重要的发货单据、运输</p>

	<p>单据、记账凭证、回款单据等资料和经销商及其他客户的验收单据或海关报关单据等资料；</p> <p>（7）向重要经销商或其他客户函证往来款项余额及当期销售额；</p> <p>（8）就资产负债表日前后的收入交易记录，选取样本，执行截止性测试。</p>
2、商誉减值测试	
关键审计事项	审计中的应对
<p>截至 2023 年 12 月 31 日止，迈达科技公司合并财务报表商誉的账面原值为 1,613.35 万元，商誉减值准备余额为 8.01 万元，商誉账面净值为 1,605.34 万元，占年末资产总额的比重为 13.71%。</p> <p>根据企业会计准则的要求，管理层至少在每年年度终了对商誉进行减值测试。管理层将含有商誉的资产组的账面价值与其可收回金额进行比较，以确定是否需要计提减值。可收回金额按照资产组的预计未来现金流量的现值确定。编制折现的现金流量预测涉及重大的管理层判断，特别是对预测收入和毛利率以及确定恰当的折现率等所作的假设。管理层聘请了外部评估机构对商誉对应的资产组进行了评估，以协助管理层对商誉进行减值测试。</p> <p>由于商誉的账面价值对财务报表的重要性，同时涉及管理层重大判断，这些判断具有固有不确定性且可能受到管理层偏向的影响，因此我们将商誉减值测试识别为关键审计事项。</p>	<p>针对商誉减值测试，我们主要实施了以下审计程序：</p> <p>（1）了解、评价并测试了迈达科技公司与商誉减值测试相关的内部控制设计和运行有效性；</p> <p>（2）获取管理层进行减值测试时所聘用评估机构出具的评估报告，了解外部估值专家的工作范围、评估思路和方法等，评价其胜任能力、独立性和客观性；</p> <p>（3）获取并复核了商誉减值测试相关资料及计算过程，评价了专业评估机构及管理层在商誉减值测试所使用的估值方法是否符合会计准则的要求，计算是否准确；</p> <p>（4）复核了对商誉所属资产组的认定，以及商誉是否按照合理的方法分摊至相关资产组或资产组组合；</p> <p>（5）结合资产组的实际经营情况、预算发展趋势、行业走势以及对于市场的分析和预测，并考虑同行业可比上市公司数据，将商誉减值测试的假设及参数与历史数据以及其他支持性证据进行核对，分析其合理性；</p> <p>（6）比较资产组的实际经营结果和以前相关预测数据，以评价管理层对现金流量预测的准确性；</p>

(7) 复核了与商誉相关的信息在财务报表中的列报与披露是否充分、适当。

七、 企业社会责任

适用 不适用

公司积极承担社会责任，维护公共利益，保障生产及产品安全、维护员工与其他利益相关者合法权益。公司遵守产品安全法律法规和行业标准，建立安全可靠的生产环境和生产流程，切实承担生产及产品安全保障责任。公司积极践行绿色发展理念，将生态环保要求融入发展战略和公司治理过程，并根据自身生产经营特点和实际情况，承担环境保护责任。公司严格遵守科学伦理规范，尊重科学精神，恪守应有的价值观念、社会责任和行为规范，弘扬科学技术的正面效应。

八、 未来展望

是否自愿披露

是 否

九、 公司面临的重大风险分析

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
1、控股股东不当控制的风险	公司的控股股东是跻身中国制造业 500 强的大型医药企业集团，若控股股东利用其控股地位和管理职权对公司经营决策、人事、财务等进行不当控制，可能会给公司经营和其他股东利益带来风险。
2、产品注册风险	在产品研发、生产上，产品检验、审批、临床试验、注册方面可能存在延迟、滞后，这方面的制约将会推迟产品的上市时间，造成市场竞争力下降甚至有被逐出市场的风险。
3、市场竞争加剧的风险	医疗器械产品竞争日趋激烈，竞争对手热衷价格战，诸多因素导致公司市场份额有被蚕食的风险；皮肤超声诊断系统、膀胱测容仪等新产品的国内市场开发需要持续的资金投入，一旦资金投入不足、市场开拓不到位，将存在影响销售业绩的风险。
4、核心技术人员流失和技术失密的风险	医疗器械产业具有战略性、带动性、成长性和高附加值，具有技术密集和人才密集特点，具有极高的行业进入壁垒，只有具备核心技术、人才、渠道优势的企业才能在行业中不断成长，科技创新和市场开拓需要大量资金支撑，项目立项要有一定的前瞻性、战略性，欠缺任何一项都会为企业发展带来风险。
5、应收账款无法收回风险	公司客户分散，尽管无大额欠款客户，但应收账款一旦发生坏账，会对公司财务状况发生负面影响。
6、存货存量较大的风险	随着公司自主产品订单的增多，也存在相应的存货备料增多、占用经营性现金、减少经营活动现金流量的经营风险。

7、税收政策影响利润的风险	公司执行 15%的高新技术企业所得税优惠税率、软件产品增值税超过税负 3%的部分即征即退税收优惠。上述税收优惠政策对公司的发展起到一定的鼓励作用。未来，如果国家关于支持高新技术、信息技术和信息产业发展的税收优惠政策发生变化，导致公司不能继续享受上述优惠政策，可能会在一定程度上影响公司的盈利水平。
本期重大风险是否发生重大变化：	本期重大风险未发生重大变化

是否存在被调出创新层的风险

是 否

第三节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	三.二.(一)
是否存在提供担保事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	三.二.(二)
是否存在关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(三)
是否存在经股东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.(四)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input 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	
是否存在应当披露的其他重大事项	<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

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

二、 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

三、 报告期内公司发生的关联交易情况

单位：元

日常性关联交易情况	预计金额	发生金额
购买原材料、燃料、动力，接受劳务	500,000.00	294,784.99
销售产品、商品，提供劳务	500,000.00	0
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	0	0
其他	2,500,000.00	1,203,318.77
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	0	0
与关联方共同对外投资	0	0
提供财务资助	0	0
提供担保	0	0
委托理财	0	0
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：

报告期内无重大关联交易。

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	2014年7月2日	2019年7月2日	挂牌	限售承诺	在新三板挂牌满一年后的五年里，公司所有股东转让各自原持有股票不超过其所持股票总数的30%。	已履行完毕
其他股东	2014年7月2日	2019年7月2日	挂牌	限售承诺	在新三板挂牌满一年后的五年里，公司所有股东转让各自原持有股票不超过其所持股票总数的30%。	已履行完毕
实际控制人或控股股东	2014年7月2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	2014年7月	-	挂牌	同业竞争承	承诺不构成同业竞争	正在履

	2日			诺		行中
核心技术人 员	2014年7月 2日	-	挂牌	同业竞争承 诺	承诺不构成同业竞争	正在履 行中

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

无

第四节 股份变动、融资和利润分配

五、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	24,864,449	46.91%	1,418,828	26,283,277	49.59%
	其中：控股股东、实际控制人	3,609,410	6.81%	0	3,609,410	6.81%
	董事、监事、高管	1,471,789	2.78%	-472,542	999,247	1.89%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
有限售 条件股 份	有限售股份总数	28,135,551	53.09%	-1,418,828	26,716,723	50.41%
	其中：控股股东、实际控制人	23,718,980	44.75%	0	23,718,980	44.75%
	董事、监事、高管	4,416,571	8.33%	-1,418,828	2,997,743	5.66%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
总股本		53,000,000	-	0	53,000,000	-
普通股股东人数						118

股本结构变动情况：

□适用 √不适用

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有有限售股份数量	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	天津市医药集团有限公司	27,328,390	0	27,328,390	51.5630%	23,718,980	3,609,410	0	0

2	中国医学科学院生物医学工程研究所	8,855,770	0	8,855,770	16.7090%	0	8,855,770	0	0
3	宋学东	2,101,980	0	2,101,980	3.9660%	1,576,485	525,495	0	0
4	计建军	1,895,010	0	1,895,010	3.5755%	1,421,258	473,752	0	0
5	王延群	1,891,370	-800	1,890,570	3.5671%	0	1,890,570	0	0
6	杨军	1,829,520	0	1,829,520	3.4519%	0	1,829,520	0	0
7	边自鹏	1,331,330	0	1,331,330	2.5119%	0	1,331,330	0	0
8	李跃杰	1,122,490	0	1,122,490	2.1179%	0	1,122,490	0	0
9	李穗	1,068,390	0	1,068,390	2.0158%	0	1,068,390	0	0
10	王洪义	749,900	0	749,900	1.4149%	0	749,900	0	0
合计		48,174,150	-800	48,173,350	90.893%	26,716,723	21,456,627	0	0

普通股前十名股东间相互关系说明：

股东杨军与股东宋学东为夫妻关系。除此之外，其他股东之间无关联关系。

六、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

是 否

（一）控股股东情况

公司控股股东为天津市医药集团有限公司，成立于1996年6月27日，住所：天津市河西区友谊北路29号；法定代表人：张铭芮；注册资本：549,295万元人民币；经营范围：一般项目：化妆品批发；化妆品零售；日用百货销售；仪器仪表销售；五金产品零售；五金产品批发；玻璃仪器销售；纸制品销售；橡胶制品销售；环境保护专用设备销售；卫生用品和一次性使用医疗用品销售；日用化学产品销售；家用电器销售；通讯设备销售；仪器仪表修理；会议及展览服务；普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目）；品牌管理；广告发布；广告制作；医学研究和试验发展；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；信息技术咨询服务；生物化工产品技术研发；发酵过程优化技术研发；细胞技术研发和应用；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；科技中介服务；计算机及办公设备维修；劳务服务（不含劳务派遣）；摄影扩印服务；洗染服务；技术进出口；货物进出口；化工产品销售（不含许可类化工产品）；包装材料及制品销售；第一类医疗器械销售；第二类医疗器械销售；食品销售（仅销售预包装食品）；保健食品（预包装）销售；非居住房地产租赁。（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）限分支机构经营：许可项目：房地产开发经营；药品批发；药品零售；兽药经营；第三类医疗器械经营；消毒器械销售；期刊出版。（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）。

（二）实际控制人情况

津沪深生物医药科技有限公司持有公司控股股东天津市医药集团有限公司股权比例为67%，为天津市医药集团有限公司的控股股东，由于津沪深生物医药科技有限公司无实际控制人，因此，公司无实际控制人。

七、 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

八、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

九、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

十、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

十一、 权益分派情况

(一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

适用 不适用

单位：元或股

股东大会审议日期	每 10 股派现数（含税）	每 10 股送股数	每 10 股转增数
2023 年 4 月 18 日	2.0	0	0
合计	2.0	0	0

利润分配与公积金转增股本的执行情况：

适用 不适用

报告期内，完成 2022 年年度权益分派，以总股本 5300 万股为基数，向全体股东每 10 股派人民币现金 2.0 元，共计派发现金红利 1060 万元。

(二) 权益分派预案

适用 不适用

单位：元或股

项目	每 10 股派现数（含税）	每 10 股送股数	每 10 股转增数
年度分配预案	1.0	0	0

第五节 行业信息

是否自愿披露

是 否

第六节 公司治理

一、董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

单位：股

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期		期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%
				起始日期	终止日期				
陈津竹	董事长	女	1985年3月	2023年5月4日	2026年5月4日	0	0	0	0%
宋学东	副董事长、董事会秘书	女	1963年12月	2023年5月4日	2026年5月4日	2,101,980	0	2,101,980	3.97%
俞玫	董事	女	1976年4月	2023年5月4日	2026年5月4日	0	0	0	0%
郭珉	董事	男	1971年9月	2023年5月4日	2026年5月4日	0	0	0	0%
赵炜	董事	男	1969年9月	2023年5月4日	2026年5月4日	0	0	0	0%
计建军	董事、总经理	男	1972年4月	2023年5月4日	2026年5月4日	1,895,010	0	1,895,010	3.58%
高占元	董事	男	1969年1月	2023年9月15日	2026年5月4日	0	0	0	0%
王任大	独立董事	男	1967年9月	2023年5月4日	2026年5月4日	0	0	0	0%
覃家琦	独立董事	男	1977年12月	2023年5月4日	2026年5月4日	0	0	0	0%
阎敏	监事会主席	女	1969年6月	2023年5月4日	2026年5月4日	0	0	0	0%

李维艳	监事	女	1984年1月	2023年5月4日	2026年5月4日	0	0	0	0%
宋乙萌	监事	女	1988年5月	2023年5月4日	2026年5月4日	0	0	0	0%
赵子川	副总经理	男	1984年4月	2023年5月4日	2026年5月4日	0	0	0	0%
高占元	副总经理	男	1969年1月	2023年8月28日	2026年5月4日	0	0	0	0%
董波	财务负责人	女	1982年7月	2023年5月4日	2026年5月4日	0	0	0	0%
王延群	副董事长	男	1953年10月	2020年4月2日	2023年5月4日	1,891,370	-800	1,890,570	3.57%
高山	监事会主席	男	1986年1月	2020年4月2日	2023年5月4日	0	0	0	0%
张荣	员工监事	女	1964年12月	2020年3月12日	2023年5月4日	0	0	0	0%
刘晓松	董事	男	1963年8月	2023年5月4日	2023年8月16日	0	0	0	0%

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系：

董事长陈津竹任控股股东天津市医药集团有限公司董事长；董事郭珉任天津市医药集团有限公司副董事长兼执行董事；董事赵炜任天津市医药集团有限公司副总经理兼董事会秘书；监事会主席阎敏任天津市医药集团有限公司财务部部长。

(二) 变动情况

√适用 □不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
王延群	副董事长、董事	离任	无	换届
计建军	总经理	新任	董事、总经理	换届
高山	监事会主席	离任	无	换届
阎敏	无	新任	监事会主席	换届
张荣	员工监事	离任	无	换届
宋乙萌	无	新任	员工监事	换届
刘晓松	董事	离任	无	辞职
高占元	无	新任	董事、副总经理	原任辞职，选举新任

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

阎敏，女，1969年6月出生，党员，中国籍，无境外永久居留权，河北工业大学工商管理硕士。1991年9月至2000年3月任天津市药材集团公司成药分公司财务部职员、副部长；2000年3月至2001年9月任天津华美医药保健品公司财务部部长；2001年9月至2019年1月历任天津中新药业集团股份有限公司委派财务主管、财务部副部长、财务部部长兼任副总会计师、总经理助理、总会计师；2019年1月至2022年10月历任天津医药集团太平医药有限公司副总经理兼总会计师、财务及风控副总经理；2022年10月至今任天津市医药集团有限公司财务部部长。2023年5月至今任天津迈达医学科技股份有限公司监事会主席。

宋乙萌，女，1988年5月出生，党员，中国籍，无境外永久居留权，天津师范大学英语专业学士，本科学历。2010年7月至2019年3月任天津迈达医学科技股份有限公司市场部销售内勤；2019年4月至2021年1月任科宏昌（北京）医疗仪器有限公司业务代表；2021年3月年至今任天津迈达医学科技股份有限公司采购部内勤。2023年5月至今任天津迈达医学科技股份有限公司员工监事。

高占元，男，1969年1月出生，党员，中国籍，无境外永久居留权，天津大学应用化学系精细化工专业本科，化工学院制药工程专业工程硕士。1991年7月至2017年4月历任天津天药药业股份有限公司车间工艺员、副主任、主任、制造部部长、总经理助理、副总经理；2016年1月至2017年8月兼任天津金耀生物科技有限公司副总经理，天津市三隆化工有限公司副总经理；2017年4月至2019年2月任天津金耀药业有限公司副总经理；2018年3月至2019年2月兼任天津金耀物流有限公司董事长；2019年3月至2023年7月任津药瑞达（许昌）生物科技有限公司董事长、党支部书记。2023年8月至今任天津迈达医学科技股份有限公司董事、副总经理。

(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
行政人员	6	1		7
生产人员	44	2	4	42
销售人员和售后服务人员	53	5		58
技术人员	28	14		42
财务人员	5	1		6
员工总计	136	23	4	155

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	16	23

本科	56	63
专科	46	50
专科以下	18	18
员工总计	136	155

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况

- 1、 员工薪酬政策：公司建立了全员考核制度，对员工的能力、态度、业绩进行考评，考核结果与个人薪资、职位晋升相挂钩；对销售人员按销售业绩、回款情况进行考核，并给予经济利益的奖罚。
- 2、 培训计划：公司根据实际工作的需要制定年度培训计划，针对不同岗位展开多种形式的后期培训教育，使员工们都能胜任目前所处的工作岗位。
- 3、 需公司承担费用的离退休职工人数情况：公司执行国家和地方相关的社会保险制度，没有需要公司承担费用的离退休人员。

(二) 核心员工（公司及控股子公司）情况

适用 不适用

三、 公司治理及内部控制

事项	是或否
投资机构是否派驻董事	<input 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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

(一) 公司治理基本情况

公司股东大会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序均符合相关法律、法规和《公司章程》的要求，且均严格按照相关法律、法规履行各自的权利和义务，公司重大生产经营决策、财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行，截止报告期末，上述机构和成员均依法运作，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。

(二) 监事会对监督事项的意见

监事会对本年度内的监督事项无异议。监事会认为报告年度内，公司股东会、董事会的召集、召开、表决、决议、信息披露等决策程序均能够严格按照《公司法》、《公司章程》及其他有关法律法规和制度的要求。

(三) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

(一) 业务独立性 公司具有完整的业务流程，独立的生产经营场所，独立的供、销部门和渠道，

不存在影响公司独立性的重大或频繁的关联方交易，与控股股东控制的企业之间不存在同业竞争，公司业务独立。（二）人员独立性 公司在劳动关系、薪资管理等方面均独立于控股股东；公司的总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书等高级管理人员均在公司领取薪酬，公司与员工均签订有劳动合同。公司人员独立。（三）资产独立性 公司完整拥有房屋、车辆、专利、商标等各项资产的所有权，不存在资产被控股股东占用的情形，也不存在为控股股东及其控制的企业提供担保的情形。公司资产独立。（四）机构独立性 公司设有 8 个部门，各部门均已建立了较为完备的规章制度；公司与控股股东完全分开并独立运行，公司不存在合署办公、混合经营的情形。公司机构独立。（五）财务独立性 公司有独立的财务部门，建立了独立的会计核算体系和财务管理制度；公司独立在银行开户，不存在与其他单位共用银行账户的情况；公司依法独立纳税；公司财务独立。公司能够保证自主经营能力。

（四）对重大内部管理制度的评价

在会计核算体系、财务管理、风险控制方面，公司建立了相对完善的机制。公司在所有重大方面内部控制制度的设计是完整和合理的，并已得到有效执行，能够合理地保证内部控制目标的实现。公司将随着管理的不断深化，进一步给予补充和完善，优化内部控制制度，并监督控制政策和控制程序的持续有效性，使之始终适应公司的发展需要。

四、投资者保护

（一）实行累积投票制的情况

适用 不适用

（二）提供网络投票的情况

适用 不适用

（三）表决权差异安排

适用 不适用

第七节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	是	
审计意见	无保留意见	
审计报告中的特别段落	<input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 强调事项段 <input type="checkbox"/> 其他事项段 <input type="checkbox"/> 持续经营重大不确定性段落 <input type="checkbox"/> 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明	
审计报告编号	XYZH/2024TJAA5B0002	
审计机构名称	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）	
审计机构地址	北京市东城区朝阳门北大街 8 号富华大厦 A 座 8 层	
审计报告日期	2024 年 3 月 6 日	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	张萱	王海云
	1 年	3 年
会计师事务所是否变更	否	
会计师事务所连续服务年限	5 年	
会计师事务所审计报酬（万元）	20 万	

审计报告

XYZH/2024TJAA5B0002
天津迈达医学科技股份有限公司

天津迈达医学科技股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了天津迈达医学科技股份有限公司（以下简称迈达科技公司）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，公允反映了迈达科技公司 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2023 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于迈达科技公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是

充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 关键审计事项

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

1、收入确认	
关键审计事项	审计中的应对
<p>迈达科技公司是一家以眼科医疗器械产品研发、生产和销售为主的公司，同时还研发了泌尿、皮肤和耳科等新产品。</p> <p>2023 年度，迈达科技公司确认的主营业务收入为人民币 8,309.09 万元（详见财务报表附注六、27）。由于收入是迈达科技公司的关键业绩指标之一，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，因此，我们将迈达科技公司收入确认识别为关键审计事项。</p>	<p>针对收入确认，我们主要实施了以下审计程序：</p> <p>（1）评估、测试有关收入循环的关键内部控制的设计和执行的有效性；</p> <p>（2）获取迈达科技公司与经销商及其他客户签订的购销合同或订单，对合同或订单的关键条款进行核实；</p> <p>（3）通过查询主要经销商的工商资料，询问迈达科技公司相关人员，检查经销商及其他客户与迈达科技公司是否存在关联关系；</p> <p>（4）了解经销商及其他客户的变动情况、双方合同执行情况等；</p> <p>（5）检查迈达科技公司退换货的记录；</p> <p>（6）抽查迈达科技公司重要的发货单据、运输单据、记账凭证、回款单据等资料和经销商及其他客户的验收单据或海关报关单据等资料；</p> <p>（7）向重要经销商或其他客户函证往来款项余额及当期销售额；</p> <p>（8）就资产负债表日前后的收入交易记录，选取样本，执行截止性测试。</p>
2、商誉减值测试	
关键审计事项	审计中的应对
<p>截至 2023 年 12 月 31 日止，迈达科技公司合并财务报表商誉的账面原值为 1,613.35 万元，商</p>	<p>针对商誉减值测试，我们主要实施了以下审计程序：</p>

誉减值准备余额为 8.01 万元，商誉账面净值为 1,605.34 万元，占年末资产总额的比重为 13.71%。

根据企业会计准则的要求，管理层至少在每年年度终了对商誉进行减值测试。管理层将含有商誉的资产组的账面价值与其可收回金额进行比较，以确定是否需要计提减值。可收回金额按照资产组的预计未来现金流量的现值确定。编制折现的现金流量预测涉及重大的管理层判断，特别是对预测收入和毛利率以及确定恰当的折现率等所作的假设。管理层聘请了外部评估机构对商誉对应的资产组进行了评估，以协助管理层对商誉进行减值测试。

由于商誉的账面价值对财务报表的重要性，同时涉及管理层重大判断，这些判断具有固有不确定性且可能受到管理层偏向的影响，因此我们将商誉减值测试识别为关键审计事项。

(1) 了解、评价并测试了迈达科技公司与商誉减值测试相关的内部控制设计和运行有效性；

(2) 获取管理层进行减值测试时所聘用评估机构出具的评估报告，了解外部估值专家的工作范围、评估思路和方法等，评价其胜任能力、独立性和客观性；

(3) 获取并复核了商誉减值测试相关资料及计算过程，评价了专业评估机构及管理层在商誉减值测试所使用的估值方法是否符合会计准则的要求，计算是否准确；

(4) 复核了对商誉所属资产组的认定，以及商誉是否按照合理的方法分摊至相关资产组或资产组组合；

(5) 结合资产组的实际经营情况、预算发展趋势、行业走势以及对于市场的分析和预测，并考虑同行业可比上市公司数据，将商誉减值测试的假设及参数与历史数据以及其他支持性证据进行核对，分析其合理性；

(6) 比较资产组的实际经营结果和以前相关预测数据，以评价管理层对现金流量预测的准确性；

(7) 复核了与商誉相关的信息在财务报表中的列报与披露是否充分、适当。

四、其他信息

迈达科技公司管理层(以下简称管理层)对其他信息负责。其他信息包括迈达科技公司 2023 年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，管理层负责评估迈达科技公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算迈达科技公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督迈达科技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。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

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

（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，就可能导致对迈达科技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迈达科技公司不能持续经营。

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

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在

审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)

中国注册会计师：张萱

（项目合伙人）

中国注册会计师：王海云

中国 北京

二〇二四年三月六日

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	46,885,553.62	59,895,882.83
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			
应收账款	五、2	6,719,074.77	3,641,971.25
应收款项融资			
预付款项	五、4	2,821,483.77	7,020,820.60
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、3	80,347.28	1,227,386.89
其中：应收利息			

应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、5	22,427,419.61	18,625,072.02
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、6	9,203.54	
流动资产合计		78,943,082.59	90,411,133.59
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、7	8,619,959.29	8,367,634.28
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五、8	1,753,546.70	1,863,921.19
无形资产	五、9	9,997,401.91	2,459,716.09
开发支出			
商誉	五、10	16,053,428.04	
长期待摊费用	五、11	206,604.21	259,354.17
递延所得税资产	五、12	1,503,175.34	1,385,872.26
其他非流动资产			
非流动资产合计		38,134,115.49	14,336,497.99
资产总计		117,077,198.08	104,747,631.58
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、14	3,880,595.40	1,491,269.79
预收款项			
合同负债	五、15	831,466.83	3,643,118.06
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	176,924.00	
应交税费	五、17	1,134,574.83	643,879.91
其他应付款	五、18	4,715,010.28	3,452,589.70
其中：应付利息		11,250.00	
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	五、19	570,646.98	372,021.41
其他流动负债	五、20	108,090.69	423,475.58
流动负债合计		11,417,309.01	10,026,354.45
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、21	1,167,085.23	1,439,835.91
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	五、22	2,724,920.20	2,230,694.32
递延所得税负债	五、12	1,415,581.00	271,236.99
其他非流动负债			
非流动负债合计		5,307,586.43	3,941,767.22
负债合计		16,724,895.44	13,968,121.67
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五、23	53,000,000.00	53,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、24	4,664,034.04	4,664,034.04
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、25	17,051,755.09	15,190,944.30
一般风险准备			
未分配利润	五、26	24,222,959.82	17,924,531.57

归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		98,938,748.95	90,779,509.91
少数股东权益		1,413,553.69	
所有者权益（或股东权益）合计		100,352,302.64	90,779,509.91
负债和所有者权益（或股东权益）总计		117,077,198.08	104,747,631.58

法定代表人：陈津竹

主管会计工作负责人：董波

会计机构负责人：栗硕

(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		46,083,739.35	59,667,952.65
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十四、1	7,274,790.72	3,633,588.80
应收款项融资			
预付款项		5,239,986.74	4,436,518.22
其他应收款	十四、2	14,668.28	1,227,386.89
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		20,998,741.46	18,610,772.47
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		9,203.54	
流动资产合计		79,621,130.09	87,576,219.03
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、3	19,850,000.00	1,000,000.00
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		7,728,118.62	8,366,611.97
在建工程			

生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		1,460,873.35	1,863,921.19
无形资产		1,901,784.79	2,459,716.09
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		206,604.21	259,354.17
递延所得税资产		1,284,146.12	1,385,872.26
其他非流动资产			
非流动资产合计		32,431,527.09	15,335,475.68
资产总计		112,052,657.18	102,911,694.71
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		4,377,570.56	1,470,793.01
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬			
应交税费		1,051,393.32	633,910.55
其他应付款		2,671,396.97	3,447,513.88
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		831,466.83	1,297,985.32
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		388,867.31	372,021.41
其他流动负债		108,090.69	118,608.32
流动负债合计		9,428,785.68	7,340,832.49
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		1,050,968.60	1,439,835.91
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		1,724,920.20	2,230,694.32
递延所得税负债		210,779.81	271,236.99
其他非流动负债			

非流动负债合计		2,986,668.61	3,941,767.22
负债合计		12,415,454.29	11,282,599.71
所有者权益（或股东权益）：			
股本		53,000,000.00	53,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		4,664,034.04	4,664,034.04
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		17,051,755.09	15,190,944.30
一般风险准备			
未分配利润		24,921,413.76	18,774,116.66
所有者权益（或股东权益）合计		99,637,202.89	91,629,095.00
负债和所有者权益（或股东权益）合计		112,052,657.18	102,911,694.71

（三）合并利润表

单位：元

项目	附注	2023年	2022年
一、营业总收入		83,194,969.98	70,911,363.44
其中：营业收入	五、27	83,194,969.98	70,911,363.44
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		66,108,020.17	47,958,704.24
其中：营业成本	五、27	32,945,491.91	26,740,157.58
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	997,136.08	902,227.70
销售费用	五、29	14,675,780.22	9,908,433.24
管理费用	五、30	7,700,056.30	5,932,819.54

研发费用	五、31	10,160,778.33	9,304,410.81
财务费用	五、32	-371,222.67	-4,829,344.63
其中：利息费用		98,856.63	50,190.15
利息收入		279,293.85	124,392.65
加：其他收益	五、33	3,065,269.64	2,534,325.96
投资收益（损失以“-”号填列）	五、34	50,147.54	-2,996,597.16
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、35	269,919.28	-205,324.20
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、36	-80,121.05	
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		20,392,165.22	22,285,063.80
加：营业外收入	五、37		290.50
减：营业外支出	五、38	12,119.00	12,255.60
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		20,380,046.22	22,273,098.70
减：所得税费用	五、39	1,669,957.83	2,312,370.28
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		18,710,088.39	19,960,728.42
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）		18,710,088.39	19,960,728.42
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）		-49,150.65	
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		18,759,239.04	19,960,728.42
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		18,710,088.39	19,960,728.42
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		18,759,239.04	19,960,728.42
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-49,150.65	
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）		0.35	0.38
(二) 稀释每股收益（元/股）		0.35	0.38

法定代表人：陈津竹

主管会计工作负责人：董波

会计机构负责人：栗硕

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2023年	2022年
一、营业收入	十四、4	82,814,077.92	70,713,133.36
减：营业成本	十四、4	34,551,501.25	26,720,740.10
税金及附加		967,799.39	900,827.28
销售费用		14,391,778.22	9,655,364.22
管理费用		6,520,804.33	5,764,526.96
研发费用		9,510,936.71	9,304,410.81
财务费用		-397,930.54	-4,830,905.97
其中：利息费用		77,026.19	50,190.15
利息收入		278,042.72	123,550.09
加：其他收益		3,041,458.36	2,532,993.35
投资收益（损失以“-”号填列）	十四、5	50,147.54	-2,996,597.16
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）		213,906.86	-194,043.10

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）		20,574,701.32	22,540,523.05
加：营业外收入			290.50
减：营业外支出		12,119.00	12,255.60
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		20,562,582.32	22,528,557.95
减：所得税费用		1,954,474.43	2,102,562.14
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		18,608,107.89	20,425,995.81
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		18,608,107.89	20,425,995.81
（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		18,608,107.89	20,425,995.81
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		88,486,666.11	81,905,431.31
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		2,588,512.66	1,850,226.83
收到其他与经营活动有关的现金	五、40	1,436,412.61	1,504,770.67
经营活动现金流入小计		92,511,591.38	85,260,428.81
购买商品、接受劳务支付的现金		31,777,881.90	32,256,429.29
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		26,673,717.95	22,410,172.55
支付的各项税费		5,961,781.21	5,691,630.21
支付其他与经营活动有关的现金	五、40	12,080,223.77	9,964,631.20
经营活动现金流出小计		76,493,604.83	70,322,863.25
经营活动产生的现金流量净额		16,017,986.55	14,937,565.56
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		25,000,000.00	56,000,000.00
取得投资收益收到的现金		50,147.54	286,280.84
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	五、40	2,907,065.27	
投资活动现金流入小计		27,957,212.81	56,286,280.84
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		640,929.97	1,237,759.00
投资支付的现金		25,000,000.00	41,000,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		18,827,232.70	
支付其他与投资活动有关的现金	五、40		2,021,572.94
投资活动现金流出小计		44,468,162.67	44,259,331.94
投资活动产生的现金流量净额		-16,510,949.86	12,026,948.90
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		2,000,000.00	
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		2,000,000.00	
偿还债务支付的现金		361,904.76	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		10,613,605.99	21,200,000.00
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	780,200.00	275,000.00
筹资活动现金流出小计		11,755,710.75	21,475,000.00
筹资活动产生的现金流量净额		-9,755,710.75	-21,475,000.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		148,238.71	1,392,854.06
五、现金及现金等价物净增加额		-10,100,435.35	6,882,368.52
加：期初现金及现金等价物余额		56,985,988.97	50,103,620.45
六、期末现金及现金等价物余额	五、40	46,885,553.62	56,985,988.97

法定代表人：陈津竹

主管会计工作负责人：董波

会计机构负责人：栗硕

(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		87,758,155.70	79,031,431.31
收到的税费返还		2,588,512.66	1,847,485.29
收到其他与经营活动有关的现金		3,106,818.53	1,502,607.48
经营活动现金流入小计		93,453,486.89	82,381,524.08
购买商品、接受劳务支付的现金		33,004,672.21	29,656,429.29
支付给职工以及为职工支付的现金		24,333,771.86	22,025,538.83
支付的各项税费		5,687,754.01	5,674,571.65
支付其他与经营活动有关的现金		13,541,129.80	9,924,749.00
经营活动现金流出小计		76,567,327.88	67,281,288.77
经营活动产生的现金流量净额		16,886,159.01	15,100,235.31
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		25,000,000.00	56,000,000.00
取得投资收益收到的现金		50,147.54	286,280.84
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		2,907,065.27	

投资活动现金流入小计		27,957,212.81	56,286,280.84
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		640,929.97	1,237,759.00
投资支付的现金		43,850,000.00	41,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			2,021,572.94
投资活动现金流出小计		44,490,929.97	44,259,331.94
投资活动产生的现金流量净额		-16,533,717.16	12,026,948.90
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			
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			
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		10,600,000.00	21,200,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金		575,000.00	275,000.00
筹资活动现金流出小计		11,175,000.00	21,475,000.00
筹资活动产生的现金流量净额		-11,175,000.00	-21,475,000.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		148,238.71	1,392,854.06
五、现金及现金等价物净增加额		-10,674,319.44	7,045,038.27
加：期初现金及现金等价物余额		56,758,058.79	49,713,020.52
六、期末现金及现金等价物余额		46,083,739.35	56,758,058.79

(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	53,000,000.00				4,664,034.04				15,190,944.30		17,924,531.57		90,779,509.91
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	53,000,000.00				4,664,034.04				15,190,944.30		17,924,531.57		90,779,509.91
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）								1,860,810.79		6,298,428.25	1,413,553.69		9,572,792.73
（一）综合收益总额										18,759,239.04	-49,150.65		18,710,088.39
（二）所有者投入											1,462,704.34		1,462,704.34

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											1,462,704.34	1,462,704.34	
(三) 利润分配							1,860,810.79	-12,460,810.79					-10,600,000.00
1. 提取盈余公积							1,860,810.79	-1,860,810.79					
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配									-10,600,000.00				-10,600,000.00
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													

5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年期末余额	53,000,000.00			4,664,034.04			17,051,755.09		24,222,959.82	1,413,553.69	100,352,302.64	

项目	2022年											少数股东权益	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			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	53,000,000.00				4,664,034.04				13,148,344.72		21,206,402.73		92,018,781.49
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	53,000,000.00				4,664,034.04				13,148,344.72		21,206,402.73		92,018,781.49

证券代码：430220

证券简称：迈达科技

主办券商：长江承销保荐

三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）							2,042,599.58		-3,281,871.16		-1,239,271.58
（一）综合收益总额									19,960,728.42		19,960,728.42
（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							2,042,599.58		-23,242,599.58		-21,200,000.00
1. 提取盈余公积							2,042,599.58		-2,042,599.58		
2. 提取一般风险准备											
3. 对所有者（或股东）的分配									-21,200,000.00		-21,200,000.00
4. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											

5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年期末余额	53,000,000.00				4,664,034.04				15,190,944.30		17,924,531.57	90,779,509.91

法定代表人：陈津竹

主管会计工作负责人：董波

会计机构负责人：栗硕

(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	53,000,000.00				4,664,034.04				15,190,944.30		18,774,116.66	91,629,095.00
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额					4,664,034.04				15,190,944.30		18,774,116.66	91,629,095.00

证券代码：430220

证券简称：迈达科技

主办券商：长江承销保荐

三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)								1,860,810.79		6,147,297.10	8,008,107.89
(一) 综合收益总额										18,608,107.89	18,608,107.89
(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								1,860,810.79		-12,460,810.79	-10,600,000.00
1. 提取盈余公积								1,860,810.79		-1,860,810.79	
2. 提取一般风险准备											
3. 对所有者(或股东)的分配										-10,600,000.00	-10,600,000.00
4. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额											

结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年期末余额	53,000,000.00				4,664,034.04				17,051,755.09		24,921,413.76	99,637,202.89

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	53,000,000.00				4,664,034.04				13,148,344.72		21,590,720.43	92,403,099.19
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	53,000,000.00				4,664,034.04				13,148,344.72		21,590,720.43	92,403,099.19
三、本期增减变动金额 （减少以“-”号填列）									2,042,599.58		-2,816,603.77	-774,004.19
（一）综合收益总额											20,425,995.81	20,425,995.81
（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								2,042,599.58	-23,242,599.58	-21,200,000.00		
1. 提取盈余公积								2,042,599.58	-2,042,599.58			
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配									-21,200,000.00	-21,200,000.00		
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												

证券代码：430220

证券简称：迈达科技

主办券商：长江承销保荐

1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本年年末余额	53,000,000.00			4,664,034.04				15,190,944.30		18,774,116.66	91,629,095.00

一、公司的基本情况

天津迈达医学科技股份有限公司（MEDA CO.,LTD）（以下简称“本公司”或“公司”，在包含子公司时统称“本集团”）前身为天津迈达医学科技有限公司（以下简称“有限公司”），于2004年1月创建，取得了《企业法人营业执照》。公司的统一社会信用代码为9112000075810265X0。

2012年10月9日，临时股东会决议，有限公司整体变更为股份有限公司，2012年10月30日进行了工商变更登记，公司名称变更为“天津迈达医学科技股份有限公司”。

经中国证监会核准，本公司股票于2013年7月2日起在全国中小企业股份转让系统挂牌公开转让。证券简称：迈达科技，证券代码：430220。

本公司原注册资本肆仟万元人民币，根据本公司2014年年度股东大会审议通过的关于《2014年度利润分配方案》的议案，每10股配送1.5股，共增加600万股股份，股份总数由4000万股增至4600万股。本公司新增股份后，注册资本变更为肆仟陆佰万元人民币。2015年7月1日办理了工商变更登记。

2020年4月，经全国中小企业股份转让系统有限责任公司“股转系统函〔2020〕696号文”核准，本公司向在册的11名全体股东定向发行人民币股票700万股，每股发行价格1.60元人民币。截至2020年4月8日止，本公司共募集资金1,120.00万元。上述资金到位情况业经信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并于2020年4月9日出具了“XYZH/2020TJA50040号”验资报告。本公司新增股份后，注册资本变更为伍仟叁佰万元人民币。2020年4月26日天津滨海高新技术产业开发区市场监督管理局予以核准。

公司注册地点为天津市华苑产业区鑫茂科技园C2座2层C单元，法定代表人陈津竹。

本公司的控股股东为天津市医药集团有限公司（以下简称“医药集团”），2021年3月26日，医药集团由天津渤海国有资产经营管理有限公司（以下简称“渤海国资”）100%控股变为津沪深生物医药科技有限公司（以下简称“津沪深公司”）持股67%，渤海国资持股33%。本次变动后，天津市人民政府国有资产监督管理委员会不再为公司实际控制人，公司控股股东医药集团及其持股数量不变，津沪深公司间接控股本公司，津沪深公司无实际控制人。

本公司及子公司主要从事眼科医疗器械产品的生产和销售，主要产品和服务包括：第二类医疗器械生产和销售；第三类医疗器械生产和经营；相关技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广和软件开发服务。

本财务报表于2024年3月6日由本公司董事会批准报出。根据本公司章程，本财务报表将提交股东大会审议。

二、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本集团财务报表根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则》及其应用指南、解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），并参照中国证券监督管理委员会（以下简称“证监会”）《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）的披露相关规定编制。

2. 持续经营

本集团有近期获利经营的历史且有财务资源支持，以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

三、重要会计政策及会计估计

本集团根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计包括应收款项坏账准备、存货跌价准备、固定资产折旧、无形资产摊销、研发费用资本化条件、收入确认和计量等。

1. 遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、准确、完整地反映了本公司及本集团于2023年12月31日的财务状况以及2023年度经营成果和现金流量等有关信息。

2. 会计期间

本集团的会计期间为公历1月1日至12月31日。

3. 营业周期

本集团的营业周期为12个月。

4. 记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

5. 重要性标准确定方法和选择依据

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

涉及重要性标准判断的披露事项	该事项在本财务报表附注中的披露位置	重要性标准确定方法和选择依据
重要的单项计提坏账准备的应收款项	五、2	单项计提应收款项由大到小排列，达到单项计提应收款项总额70%
重要的非全资子公司	七、1	因性质特殊而认定为重要的非全资子公司

6. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

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。

本集团作为购买方，在非同一控制下企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债及或有负债在收购日以公允价值计量。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，首先对合并中取得的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值、以及合并成本进行复核，经复核后，合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，将其差额计入合并当期营业外收入。

7. 控制的判断标准及合并财务报表的编制方法

本集团合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，包括本公司及本公司控制的所有子公司（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等）。本集团判断控制的标准为，本集团拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

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或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

本公司与子公司及子公司相互之间发生的内部交易对合并财务报表的影响于合并时抵消。子公司的所有者权益中不属于母公司的份额以及当期净损益、其他综合收益及综合收益总额中属于少数股东权益的份额，分别在合并财务报表“少数股东权益、少数股东损益、归属于少数股东的其他综合收益及归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，其经营成果和现金流量自合并当期期初纳入合并财务报表。编制比较合并财务报表时，对上年财务报表的相关项目进行调整，视同合并后形成的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

对于非同一控制下企业合并取得子公司，经营成果和现金流量自本集团取得控制权之日起纳入合并财务报表。在编制合并财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整。

8. 现金及现金等价物

本集团现金流量表之现金指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金流量表之现金等价物指持有期限不超过3个月、流动性强、易于转换为已知金额现金且价值变动风险很小的投资。

9. 外币业务

本集团外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率将外币金额折算为记账本位币金额。于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为记

账本位币，所产生的折算差额除了为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额按资本化的原则处理外，直接计入当期损益；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，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益；收到投资者以外币投入的资本，采用交易发生日即期汇率折算，外币投入资本与相应的货币性项目的记账本位币金额之间不产生外币资本折算差额。

10. 金融工具

（1）金融工具的确认和终止确认

本集团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。

（2）金融资产分类和计量方法

本集团的金融资产于初始确认时根据本集团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。当且仅当本集团改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

在判断业务模式时，本集团考虑包括企业评价和向关键管理人员报告金融资产业绩的方式、影响金融资产业绩的风险及其管理方式以及相关业务管理人员获得报酬的方式等。在评估是否以收取合同现金流量为目标时，本集团需要对金融资产到期日前的出售原因、时间、频率和价值等进行分析判断。

在判断合同现金流量特征时，本集团需要判断合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金为基础的利息的支付时，包含对货币时间价值的修正进行评估时，需要判断与

基准现金流量相比是否具有显著差异/对包含提前还款特征的金融资产，需要判断提前还款特征的公允价值是否非常小等。

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：①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。②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。本集团该分类的金融资产主要包括：货币资金、应收账款、其他应收款。

2) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述分类为以摊余成本计量的金融资产和分类或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之外的金融资产，本集团将其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。此类金融资产按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动计入当期损益。本集团该分类的金融资产主要包括：交易性金融资产。

本集团在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的，该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。

(3) 金融负债分类、确认依据和计量方法

除了签发的财务担保合同、以低于市场利率贷款的贷款承诺及由于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债以外，本集团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、以摊余成本计量的金融负债。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，以摊余成本计量的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) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

2) 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（含属于金融负债的衍生工具），

包括交易性金融负债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，所有公允价值变动均计入当期损益。对于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，按照公允价值进行后续计量，除由本集团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之外，其他公允价值变动计入当期损益；如果由本集团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会造成或扩大损益中的会计错配，本集团将所有公允价值变动（包括自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

（4）金融工具减值

本集团以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产进行减值处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本集团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。本集团考虑预期信用损失计量方法时反映如下要素：①通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；②货币时间价值；③在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

本集团基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失，以组合为基础进行评估时，本集团基于共同信用风险特征将金融工具分为不同组别。本集团采用的共同信用风险特征包括：应收款项账龄。

本集团采用预期信用损失模型对金融工具和合同资产的减值进行评估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。在做出这些判断和估计时，本集团根据历史还款数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险等因素推断债务人信用风险的预期变动。不同的估计可能会影响减值准备的计提，已计提的减值准备可能并不等于未来实际的减值损失金额。

应收款项和合同资产的减值测试方法：

对于因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的不含重大融资成分的应收账款等应收款项，本集团运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于应收款项，通常按照共同信用风险特征组合的基础上，考虑预期信用损失计量方法应反映的要素，参考历史信用损失经验，编制应收账款账龄与违约损失率对照表，以此为基础计算预期信用损失。若某一客户信用风险特征与组合中其他客户显著不同，或该客户信用风险特征发生显著变化，例如客户发生严重财务困难，应收该客户款项的预期信用损失率已显著高于其所处于账龄、逾期区间的预期信用损失率等，本集团对应收该客户款项按照单项计提损失准备。

应收账款的组合类别及确定依据：

本集团根据应收账款的账龄、款项性质、信用风险敞口、历史回款情况等信息为基础，按信用风险特征的相似性和相关性进行分组。对于应收账款，本集团判断账龄为其信用风险主要影响因素，因此，本集团以账龄组合为基础评估其预期信用损失。本集团根据确认应收账款日期确定账龄。

本集团应收账款基于其信用风险特征，将其划分为不同组合对应计提减值准备：

项目	确定组合的依据
单项计提坏账准备	根据内部信息及外部资源进行评估，已发生信用减值的款项。
信用风险特征组合计提坏账准备	以应收账款的账龄、应收账款与交易对象的关系、应收账款与交易对象的信誉为信用风险特征划分组合。

①单项计提坏账准备的应收账款

如有客观证据表明某单项应收账款的信用风险较大，则单独计提。重大风险组合，单独进行减值测试，按照其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提信用损失准备。

②信用风险特征组合计提坏账准备

正常风险组合，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期，计提预期信用损失。

(5) 金融资产转移的确认依据和计量方法

对于金融资产转移交易，本集团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；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，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。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产在终止确认日的账面价值，与因转移而收到的对价及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产同时符合下列条件：①集团管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；②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。）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，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价及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中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产同时符合下列条件：①集团管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；②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。）之和，与分摊的前述金融资产整体账面价值的差额计入当期损益。

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。

（6）金融负债与权益工具的区分及相关处理方法

本集团按照以下原则区分金融负债与权益工具：（1）如果本集团不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。（2）如果一项金融工具须用或可用本集团自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本集团自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本集团须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本集团自身权益工具的市场价格以外的变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

本集团在合并报表中对金融工具（或其组成部分）进行分类时，考虑了集团成员和金融工具持有方之间达成的所有条款和条件。如果集团作为一个整体由于该工具而承担了交付现金、其他金融资产或者以其他导致该工具成为金融负债的方式进行结算的义务，则该工具应当分类为金融负债。

（7）金融资产和金融负债的抵销

本集团的金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件时，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：（1）本集团具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；（2）本集团计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

11. 存货

本集团存货主要包括原材料、在产品、产成品（库存商品）、发出商品、低值易耗品和包装物等。

存货按照成本进行初始计量。存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。存货实行永续盘存制，领用或发出存货，采用加权平均法确定其实际成本。低值易耗品和包装物采用一次转销法进行摊销。

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。存货成本高于其可变现净值

的，计提存货跌价准备，计入当期损益。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。

本集团按照单个存货项目计提存货跌价准备，在确定其可变现净值时，库存商品、在产品 and 用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，按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；用于生产而持有的材料存货，按所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定。

12. 合同负债

合同负债反映本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。本集团在向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本集团已经取得了无条件收取合同对价权利的，在客户实际支付款项与到期应支付款项孰早时点，按照已收或应收的金额确认合同负债。

13. 长期股权投资

本集团长期股权投资包括对子公司的投资、对联营企业的投资和对合营企业的权益性投资。

（1）重大影响、共同控制的判断

本集团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。重大影响，是指本集团对被投资方的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20% 以上但低于 50% 的表决权时，通常认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确的证据表明本集团不能参与被投资单位的生产经营决策或形成对被投资单位的控制。

本集团与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的权益性投资，即对合营企业投资。共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本集团对共同控制的判断依据是所有参与方或参与方组合集体控制该安排，并且该安排相关活动的决策必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。

（2）会计处理方法

本集团按照初始投资成本对取得的长期股权投资进行初始计量。

通过同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以合并日取得被合并方在最终控制方合并报表中净资产的账面价值的份额作为初始投资成本；被合并方在合并日的净资产账面价值为负数的，初始投资成本按零确定。

通过非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以合并成本作为初始投资成本。

除企业合并形成的长期股权投资外，以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款及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作为初始投

投资成本；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投资成本。

本公司对子公司投资在个别财务报表中采用成本法核算。采用成本法时，长期股权投资按初始投资成本计价。在追加投资时，按照追加投资支付的成本额公允价值及发生的相关交易费用增加长期股权投资成本的账面价值。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，按照应享有的金额确认为当期投资收益。

本集团对合营企业及联营企业的投资采用权益法核算。采用权益法时，长期股权投资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的份额的，不调整长期股权投资账面价值；长期股权投资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的份额的，差额调增长期股权投资的账面价值，同时计入取得投资当期损益。

后续计量采用权益法核算的长期股权投资，在持有投资期间，随着被投资单位所有者权益的变动相应调整增加或减少长期股权投资的账面价值。其中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，按照本集团的会计政策及会计期间，并抵销与联营企业及合营企业之间发生的不构成业务的交易产生的未实现内部交易损益按照应享有比例计算归属于本集团的部分（内部交易损失属于资产减值损失的，全额确认），对被投资单位的净利润进行调整后确认。本集团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，本集团负有承担额外损失义务的除外。

14. 固定资产

本集团固定资产是为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一年，单位价值超过 1000 元的有形资产。

固定资产在与其有关的经济利益很可能流入本集团、且其成本能够可靠计量时予以确认。本集团固定资产包括房屋及建筑物、运输设备、与生产相关器具、机器设备、仪器设备、研究开发设备、办公设备等。

除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地外，本集团对所有固定资产计提折旧。计提折旧时采用平均年限法。本集团固定资产的分类折旧年限、预计净残值率、折旧率如下：

序号	类别	折旧年限(年)	预计残值率(%)	年折旧率(%)
1	房屋及建筑物	20	5	4.75
2	运输设备	5	5	19
3	与生产相关器具	5-10	5	9.5-19
4	机器设备	10	5	9.5
5	仪器设备	3-10	0-5	9.5-33.33

序号	类别	折旧年限(年)	预计残值率(%)	年折旧率(%)
6	研究开发设备	5	5	19
7	办公设备	3-5	5	19-31.67

本集团于每年年度终了，对固定资产的预计使用寿命、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. 无形资产

本集团无形资产包括土地使用权、专利权及专有技术、软件等，按取得时的实际成本计量，其中，购入的无形资产，按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本；投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。但对非同一控制下合并中取得被购买方拥有的但在其财务报表中未确认的无形资产，在进行初始确认时，按公允价值确认计量。

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

土地使用权从出让起始日起，按其出让年限平均摊销；使用寿命有限的无形资产按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销。摊销金额按其受益对象计入相关资产成本和当期损益。对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本集团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。

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。

16. 长期资产减值

本集团于每一资产负债表日对长期股权投资、固定资产、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等项目进行检查，当存在减值迹象时，本集团进行减值测试。对商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到预定可使用状态的开发支出无论是否存在减值迹象，每年末均进行减值测试。

（1）除金融资产之外的非流动资产减值（除商誉外）

本集团在进行减值测试时，按照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确定其可收回金额。减值测试后，若该资产的账面价值超过其可收回金额，其差额确认为减值损失。

本集团以单项资产为基础估计其可回收金额，难以对单项资产的可回收金额进行估计的，以该资产所属资产组为基础确定资产组的可回收金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

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。预计未来现金流量现值时，管理层必须估计该项资产或资产组的预计未来现金流量，并选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

（2）商誉减值

本集团对企业合并形成的商誉，自购买日起将其账面价值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分摊至相关的资产组组合。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，比较账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之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。

商誉减值测试的方法、参数与假设，详见附注五、10。

上述资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

17. 长期待摊费用

本集团的长期待摊费用包括装修费等本集团已经支付但应由本期及以后各期分摊的期限在1年以上的费用。该等费用在受益期内平均摊销，如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

18. 职工薪酬

本集团职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利。

短期薪酬主要包括职工工资、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，在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

离职后福利主要包括基本养老保险费、失业保险等，按照公司承担的风险和义务，分类为设定提存计划、设定受益计划。本集团仅涉及设定提存计划，对于设定提存计划在根据在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而向单独主体缴存的提存金确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

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）。

19. 收入确认原则和计量方法

本集团在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时，确认收入。取得相关商品或服务的控制权，是指能够主导该商品的使用或该服务的提供并从中获得几乎全部的经济利益。

本集团的营业收入确认政策如下：

（1）商品销售收入

1) 国内客户：公司将产品送到合同约定的收货地点并取得验收单后确认销售收入。

2) 国外客户：FOB 模式下，公司在产品完成海关报关手续并已装船后，根据海关出口货物报关单确认收入；EXW 模式下，公司产品出厂装车并取得签收单后确认销售收入。

（2）提供劳务收入

当提供劳务交易满足在某一时段内履行履约义务的条件时，根据履约进度在一段时间内确认收入。劳务交易的履约进度按已经提供的劳务占应提供劳务总量的比例确定。

当提供劳务交易不满足在某一时段内履行履约义务的条件时，于劳务合同约定的各单项履约义务完成时确认收入。

（3）使用费收入

根据有关合同或协议，按权责发生制确认收入。

20. 政府补助

政府补助在能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。政府补助为货币性资产的，按照实际收到的金额计量，对于按照固定的定额标准拨付的补助，或对年末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时，按照应收的金额计量；政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量，公允价值不能可靠取得的，按照名义金额(1元)计量。

本集团的政府补助包括与资产相关的政府补助、与收益相关的政府补助。其中，与资产相关的政府补助，是指本集团取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助；与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。如果政府文件中未明确规定补助对象，本集团按照上述区分原则进行判断，难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，确认为递延收益的与资产相关的政府补助，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。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。

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。与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。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

本集团取得政策性优惠贷款贴息的，区分财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接拨付给本集团两种情况，分别按照以下原则进行会计处理：（1）财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本集团提供贷款的，本集团以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。（2）财政将贴息资金直接拨付给本集团，本集团将对应的贴息冲减相关借款费用。

21. 递延所得税资产和递延所得税负债

本集团递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值之间的差额、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计税基础与其账面价值之间的差额产生的(暂时性差异)计算确认。

本集团对除以下情形外的所有应纳税暂时性差异确认递延所得税负债：（1）暂时性差异产生于商誉的初始确认或既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认；（2）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，本集团能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性

差异在可预见的未来很可能不会转回的。

本集团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，对除以下情形外产生的可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减确认递延所得税资产：（1）暂时性差异产生于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认；（2）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，不能同时满足以下条件的：暂时性差异在可预见的未来很可能转回、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。

本集团在很可能有足够的应纳税所得额用以抵扣可抵扣亏损的限度内，就所有尚未利用的可抵扣亏损确认递延所得税资产。管理层运用大量的判断来估计未来取得应纳税所得额的时间和金额，结合纳税筹划策略，决定应确认的递延所得税资产的金额，因此存在不确定性。

于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

22. 租赁

（1） 租赁的识别

在合同开始日，本集团评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同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。

合同中同时包含多项单独租赁的，本集团将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本集团将租赁和非租赁部分分拆后进行会计处理。各租赁部分分别按照租赁准则进行会计处理，非租赁部分按照其他适用的企业会计准则进行会计处理。

（2） 本集团作为承租人

1) 租赁确认

除了短期租赁和低价值资产租赁，在租赁期开始日，本集团对租赁确认使用权资产和租赁负债。

使用权资产，是指本集团作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利，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扣除已享受的租赁激励相关金额；③发生的初始直接费用；④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（属于为生产存货而发生的除外）。本集团按照租赁准则有关规定重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。

本集团根据与使用权资产有关的经济利益的预期消耗方式以直线法对使用权资产

计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，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。计提的折旧金额根据使用权资产的用途，计入相关资产的成本或者当期损益。

本集团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。租赁付款额包括：①固定付款额及实质固定付款额，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；③本集团合理确定将行使购买选择权时，购买选择权的行权价格；④租赁期反映出本集团将行使终止租赁选择权时，行使终止租赁选择权需支付的款项；⑤根据本集团提供的担保余值预计应支付的款项。

在计算租赁付款额的现值时，本集团采用租赁内含利率作为折现率。本集团因无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。本集团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，但应当资本化的除外。

在租赁期开始日后，本集团确认租赁负债的利息时，增加租赁负债的账面金额；支付租赁付款额时，减少租赁负债的账面金额。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，本集团按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债。

2) 短期租赁和低价值资产租赁

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁和单项租赁资产为全新资产时价值较低的低价值资产租赁，本集团选择不确认使用权资产和租赁负债。本集团将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益。

(3) 本集团为出租人

本集团作为出租人，如果一项租赁实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬，本集团将该项租赁分类为融资租赁，除此之外分类为经营租赁。

1) 融资租赁

在租赁期开始日，本集团对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本集团对应收融资租赁款进行初始计量时，以租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。

租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。本集团按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。本集团取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

2) 经营租赁

在租赁期内各个期间，本集团采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。

本集团发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化至租赁标的资产的成本，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期损益。本集团取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

经营租赁发生变更的，本集团自变更生效日开始，将其作为一项新的租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

23. 重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

本集团 2023 年度无重要会计政策变更事项。

(2) 重要会计估计变更

1) 本集团对应收账款计提坏账准备的会计估计进行变更，自 2023 年起适用。

变更前采取的会计估计：

本集团根据以前年度的实际信用损失，并考虑本年的前瞻性信息，计量预期信用损失的会计估计政策为：

账龄	预期信用损失率（%）
1 年以内	9.73
1 至 2 年	47.17
2 至 3 年	66.71
3 至 4 年	86.20
4 至 5 年	95.30
5 年以上	100.00

变更后采取的会计估计：

本集团应收账款基于其信用风险特征，将其划分为不同组合对应计提减值准备：

项目	确定组合的依据
单项计提坏账准备	根据内部信息及外部资源进行评估，已发生信用减值的款项。
信用风险特征组合计提坏账准备	以应收账款的账龄、应收账款与交易对象的关系、应收账款与交易对象的信誉为信用风险特征划分组合。

① 单项计提坏账准备的应收账款

如有客观证据表明某单项应收账款的信用风险较大，则单独计提。重大风险组合，单独进行减值测试，按照其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提信用损失准备。

② 信用风险特征组合计提坏账准备

正常风险组合，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期，计提预期信用损失。

2) 变更的原因

根据《企业会计准则》及相关规定，结合本集团应收账款实际损失率对客户预计信用风险的估计的影响，为更加客观公正的反映公司财务状况和经营成果，自 2023 年开始对应收账款计提坏账准备的会计估计进行变更。

3) 变更的批准程序

公司于 2023 年 3 月 24 日召开第三届董事会第十三次会议，会议审议通过了《关于变更会计估计的议案》。该议案无需提交公司 2022 年年度股东大会审议。

4) 变更的合理性

公司根据《企业会计准则》的相关规定，在参考同行业公司的基础上，本着客观性原则，依据公司实际运营情况实施本次会计估计变更，符合公司及全体股东的利益。变更后的会计估计能够更加真实、完整、公允地反映公司的持续经营能力及财务状况，为投资者提供更为准确、可靠的会计信息，本次会计估计变更的决策程序符合有关法律法规和《公司章程》的相关规定，不存在损害公司及中小股东利益的情形。

5) 变更的影响

本次会计估计变更无需调整以前年度计提的坏账准备，因此对以前年度损益不产生影响。由于对应收账款计提坏账准备的估计具有持续性，会随着以回款情况为主要考虑因素的客户信用风险的变化而变化，故此次估计变更的影响数据不能确定。

四、税项

1. 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应纳税增值额	13%
城市维护建设税	应纳流转税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%、20%

不同企业所得税税率纳税主体说明：

纳税主体名称	所得税税率
天津迈达医学科技股份有限公司	15%
天津迈达医学设备贸易有限公司	25%
佛山市灵觉科技有限公司	20%
湖南灵觉科技有限公司	20%

2. 税收优惠

（1）增值税

公司出口业务按照税法的相关规定享受“免、抵、退”的优惠政策；公司销售自行开发生产的软件产品按照税法的相关规定，对其增值税实际税负超过 3% 的部分实行即征即退政策。

（2）企业所得税

经重新认定，天津市科学技术局、天津市财政局、国家税务总局天津市税务局于 2023 年 12 月 8 日为本公司颁发了新的《高新技术企业证书》（证书编号为：GR202312003570），有效期三年。本公司作为国家重点扶持的高新技术企业，适用的企业所得税税率为 15%。

经认定，广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局于 2022 年 12 月 22 日为子公司佛山市灵觉科技有限公司颁发了《高新技术企业证书》（证书编号为：GR202244013019），有效期三年。子公司佛山市灵觉科技有限公司作为国家重点扶持的高新技术企业，适用的企业所得税税率为 15%。

按照小微企业所得税优惠政策，纳税主体属于小型微利企业的，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

五、合并财务报表主要项目注释

下列所披露的财务报表数据，除特别注明之外，“年初”系指 2023 年 1 月 1 日，“年末”系指 2023 年 12 月 31 日，“本年”系指 2023 年 1 月 1 日至 12 月 31 日，“上年”系指 2022 年 1 月 1 日至 12 月 31 日，货币单位为人民币元。

1. 货币资金

项目	年末金额	年初金额
库存现金		540.66
银行存款	46,879,080.92	56,985,448.31
其他货币资金	6,472.70	2,909,893.86
合计	46,885,553.62	59,895,882.83

注：本公司不存在因抵押、质押或冻结等对使用有限制、以及存放在境外且资金汇回受到限制的款项。

使用受到限制的货币资金：

项目	年末金额	年初金额
保证金		2,909,893.86
合计		2,909,893.86

2. 应收账款

（1）应收账款按账龄列示

账龄	年末账面余额	年初账面余额
1年以内（含1年）	6,884,746.77	3,327,333.69
1-2年	222,300.00	633,530.00
2-3年	224,360.00	538,700.00
3-4年	223,400.00	831,000.00
4-5年	676,000.00	206,000.00
5年以上	4,391,956.83	4,245,037.46
合计	12,622,763.60	9,781,601.15

(2) 应收账款按坏账计提方法分类列示

类别	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 (%)	
按单项计提坏账准备	544,000.00	4.31	544,000.00	100.00	
其中：涉诉客户应收账款	544,000.00	4.31	544,000.00	100.00	
按组合计提坏账准备	12,078,763.60	95.69	5,359,688.83	44.37	6,719,074.77
其中：按账龄组合计提坏账准备的应收账款	12,078,763.60	95.69	5,359,688.83	44.37	6,719,074.77
合计	12,622,763.60	100.00	5,903,688.83	46.77	6,719,074.77

(续表)

类别	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	544,000.00	5.56	544,000.00	100.00	
其中：涉诉客户应收账款	544,000.00	5.56	544,000.00	100.00	
按组合计提坏账准备	9,237,601.15	94.44	5,595,629.90	60.57	3,641,971.25
其中：按账龄组合计提坏账准备的应收账款	9,237,601.15	94.44	5,595,629.90	60.57	3,641,971.25
合计	9,781,601.15	100.00	6,139,629.90	62.77	3,641,971.25

1) 按单项计提应收账款坏账准备

名称	年初余额		年末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
北京远程视界眼科医院管理	264,000.00	264,000.00	264,000.00	264,000.00	100.00	对方被诉讼，偿还可能性

名称	年初余额		年末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
有限公司						极低
北京晟康铭健科技有限责任公司	280,000.00	280,000.00	280,000.00	280,000.00	100.00	对方被诉讼, 偿还可能性极低
合计	544,000.00	544,000.00	544,000.00	544,000.00	—	—

2) 按组合计提应收账款坏账准备

账龄	年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内 (含1年)	6,884,746.77	438,558.37	6.37
1-2年	222,300.00	78,471.90	35.30
2-3年	224,360.00	151,959.03	67.73
3-4年	223,400.00	200,948.30	89.95
4-5年	676,000.00	641,794.40	94.94
5年以上	3,847,956.83	3,847,956.83	100.00
合计	12,078,763.60	5,359,688.83	—

(3) 应收账款本年计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	年初余额	本年变动金额			年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
按单项计提坏账准备	544,000.00				544,000.00
按组合计提坏账准备	5,595,629.90	-235,941.07			5,359,688.83
合计	6,139,629.90	-235,941.07			5,903,688.83

(4) 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况

本年按欠款方归集的年末余额前五名应收账款金额 4,332,501.70 元, 占应收账款年末余额合计数的比例 34.32%, 相应计提的坏账准备年末余额汇总金额 275,980.36 元。

3. 其他应收款

项目	年末余额	年初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	80,347.28	1,227,386.89
合计	80,347.28	1,227,386.89

3.1 其他应收款

(1) 其他应收款按款项性质分类

款项性质	年末账面余额	年初账面余额
押金保证金	71,853.00	1,266,792.00
费用类款项		10,000.00
垫付款项	14,115.18	
备用金	11,600.00	1,794.00
合计	97,568.18	1,278,586.00

(2) 其他应收款按账龄列示

账龄	年末余额	年初余额
1年以内（含1年）	28,915.18	1,083,074.00
1-2年	44,434.00	131,512.00
2-3年	19,251.00	64,000.00
3-4年	4,968.00	
合计	97,568.18	1,278,586.00

(3) 其他应收款按坏账计提方法分类列示

类别	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（%）	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	97,568.18	100.00	17,220.90	17.65	80,347.28
其中：按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	97,568.18	100.00	17,220.90	17.65	80,347.28
合计	97,568.18	100.00	17,220.90	17.65	80,347.28

(续表)

类别	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	1,278,586.00	100.00	51,199.11	4.00	1,227,386.89
其中：按信用风险特征组合	1,278,586.00	100.00	51,199.11	4.00	1,227,386.89

类别	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
计提坏账准备的其他应收款					
合计	1,278,586.00	100.00	51,199.11	4.00	1,227,386.89

1) 按组合计提其他应收款坏账准备

账龄	年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内 (含1年)	28,915.18	257.35	0.89
1-2年	44,434.00	3,701.35	8.33
2-3年	19,251.00	9,205.83	47.82
3-4年	4,968.00	4,056.37	81.65
4-5年			
5年以上			
合计	97,568.18	17,220.90	—

2) 其他应收款按照预期信用损失一般模型计提坏账准备

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)	
2023年1月1日余额	51,199.11			51,199.11
2023年1月1日其他应收款账面余额在本年	—	—	—	—
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本年计提	-33,978.21			-33,978.21
本年转回				
本年转销				
本年核销				
其他变动				
2023年12月31日余额	17,220.90			17,220.90

(4) 其他应收款本年计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	年初余额	本年变动金额				年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按组合计提坏账准备	51,199.11	-33,978.21				17,220.90
合计	51,199.11	-33,978.21				17,220.90

(5) 按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	年末余额	账龄	占其他应收款年末余额合计数的比例 (%)	坏账准备年末余额
佛山市南海生物医药产业投资发展有限公司	保证金	68,653.00	1-2年、2-3年、3-4年	70.36	16,963.55
刘媛	备用金	11,600.00	1年以内	11.89	103.24
个人公积金	垫付款项	7,920.00	1年以内	8.12	70.49
个人社保	垫付款项	6,195.18	1年以内	6.35	55.14
天津市雷意激光技术有限公司	押金	3,200.00	1年以内	3.28	28.48
合计	—	97,568.18	—	100.00	17,220.90

4. 预付款项

(1) 预付款项账龄

项目	年末余额			年初余额		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例 (%)		金额	比例 (%)	
1年以内	2,406,039.77	85.28		7,014,540.60	99.91	
1-2年	409,164.00	14.50		6,280.00	0.09	
2-3年	6,280.00	0.22				
3年以上						
合计	2,821,483.77	100.00		7,020,820.60	100.00	

(2) 按预付对象归集的年末余额前五名的预付款情况

本年按预付对象归集的年末余额前五名预付款项汇总金额 1,062,449.06 元，占预付款项年末余额合计数的比例 37.65%。

5. 存货

项目	年末余额
----	------

	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	9,656,412.04		9,656,412.04
在产品	4,570,338.15		4,570,338.15
产成品（库存商品）	5,131,834.72		5,131,834.72
发出商品	2,490,296.94		2,490,296.94
委托加工物资	578,537.76		578,537.76
合计	22,427,419.61		22,427,419.61

(续表)

项目	年初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	8,839,352.22		8,839,352.22
在产品	4,715,216.87		4,715,216.87
产成品（库存商品）	2,688,848.94		2,688,848.94
发出商品	2,381,653.99		2,381,653.99
委托加工物资			
合计	18,625,072.02		18,625,072.02

6. 其他流动资产

项目	年末余额	年初余额
待抵扣进项税	9,203.54	
合计	9,203.54	

7. 固定资产

项目	年末余额	年初余额
固定资产	8,619,959.29	8,367,634.28
固定资产清理		
合计	8,619,959.29	8,367,634.28

7.1 固定资产

(1) 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	运输设备	与生产相关器具	机器设备
一、账面原值：				
1. 年初余额	16,802,769.11	497,297.77	1,470,773.75	540,465.74
2. 本年增加金额	122,000.00		1,173,332.97	7,101.97

项目	房屋及建筑物	运输设备	与生产相关器具	机器设备
(1) 购置	122,000.00		513,147.64	
(3) 企业合并增加			660,185.33	7,101.97
3. 本年减少金额				
(1) 处置或报废				
4. 年末余额	16,924,769.11	497,297.77	2,644,106.72	547,567.71
二、累计折旧				
1. 年初余额	9,793,029.23	472,432.88	749,192.13	487,655.78
2. 本年增加金额	966,478.50		338,340.84	9,205.71
(1) 计提	966,478.50		273,415.51	8,263.74
(2) 企业合并增加			64,925.33	941.97
3. 本年减少金额				
(1) 处置或报废				
4. 年末余额	10,759,507.73	472,432.88	1,087,532.97	496,861.49
三、减值准备				
1. 年初余额				
2. 本年增加金额				
(1) 计提				
3. 本年减少金额				
(1) 处置或报废				
4. 年末余额				
四、账面价值				
1. 年末账面价值	6,165,261.38	24,864.89	1,556,573.75	50,706.22
2. 年初账面价值	7,009,739.88	24,864.89	721,581.62	52,809.96

(续表)

项目	仪器设备	研究开发设备	办公设备	合计
一、账面原值：				
1. 年初余额	589,388.81	1,722,699.26	1,125,993.65	22,749,388.09
2. 本年增加金额	399,806.95		155,739.11	1,857,981.00
(1) 购置			56,334.80	691,482.44
(3) 企业合并增加	399,806.95		99,404.31	1,166,498.56
3. 本年减少金额				
(1) 处置或报废				

项目	仪器设备	研究开发设备	办公设备	合计
4. 年末余额	989,195.76	1,722,699.26	1,281,732.76	24,607,369.09
二、累计折旧				
1. 年初余额	424,828.17	1,571,109.81	883,505.81	14,381,753.81
2. 本年增加金额	113,895.97	34,903.56	142,831.41	1,605,655.99
(1) 计提	65,209.02	34,903.56	98,437.10	1,446,707.43
(2) 企业合并增加	48,686.95		44,394.31	158,948.56
3. 本年减少金额				
(1) 处置或报废				
4. 年末余额	538,724.14	1,606,013.37	1,026,337.22	15,987,409.80
三、减值准备				
1. 年初余额				
2. 本年增加金额				
(1) 计提				
3. 本年减少金额				
(1) 处置或报废				
4. 年末余额				
四、账面价值				
1. 年末账面价值	450,471.62	116,685.89	255,395.54	8,619,959.29
2. 年初账面价值	164,560.64	151,589.45	242,487.84	8,367,634.28

(2) 通过经营租赁租出的固定资产

项目	年末账面价值
房屋及建筑物	1,699,531.00
合计	1,699,531.00

8. 使用权资产

项目	房屋建筑物	合计
一、账面原值		
1. 年初余额	2,337,644.47	2,337,644.47
2. 本年增加金额	699,483.48	699,483.48
(1) 租入	186,534.78	186,534.78
(2) 企业合并增加	512,948.70	512,948.70
3. 本年减少金额	123,049.32	123,049.32
(1) 处置	123,049.32	123,049.32

项目	房屋建筑物	合计
4. 年末余额	2,914,078.63	2,914,078.63
二、累计折旧		
1. 年初余额	473,723.28	473,723.28
2. 本年增加金额	809,857.97	809,857.97
(1) 计提	520,028.92	520,028.92
(2) 企业合并增加	289,829.05	289,829.05
3. 本年减少金额	123,049.32	123,049.32
(1) 处置	123,049.32	123,049.32
4. 年末余额	1,160,531.93	1,160,531.93
三、减值准备		
1. 年初余额		
2. 本年增加金额		
(1) 计提		
3. 本年减少金额		
(1) 处置		
4. 年末余额		
四、账面价值		
1. 年末账面价值	1,753,546.70	1,753,546.70
2. 年初账面价值	1,863,921.19	1,863,921.19

9. 无形资产

项目	专利权及专有技术	软件	商标	合计
一、账面原值				
1. 年初余额	8,367,345.74	378,141.52		8,745,487.26
2. 本年增加金额	8,631,833.53		560.00	8,632,393.53
(1) 购置				
(2) 企业合并增加	8,631,833.53		560.00	8,632,393.53
3. 本年减少金额				
(1) 处置				
4. 年末余额	16,999,179.27	378,141.52	560.00	17,377,880.79
二、累计摊销				
1. 年初余额	5,277,759.79	42,611.38		5,320,371.17
2. 本年增加金额	1,056,859.46	37,814.16	34.09	1,094,707.71

项目	专利权及专有技术	软件	商标	合计
(1) 计提	1,045,025.93	37,814.16	34.09	1,082,874.18
(2) 企业合并增加	11,833.53			11,833.53
3. 本年减少金额				
(1) 处置				
4. 年末余额	6,334,619.25	80,425.54	34.09	6,415,078.88
三、减值准备				
1. 年初余额	965,400.00			965,400.00
2. 本年增加金额				
(1) 计提				
3. 本年减少金额				
(1) 处置				
4. 年末余额	965,400.00			965,400.00
四、账面价值				
1. 年末账面价值	9,699,160.02	297,715.98	525.91	9,997,401.91
2. 年初账面价值	2,124,185.95	335,530.14		2,459,716.09

注：本年末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 1.29%。

10. 商誉

(1) 商誉原值

被投资单位名称	年初余额	本年增加		本年减少		年末余额
		企业合并形成	其他	处置	其他	
佛山市灵觉科技有限公司		16,133,549.09				16,133,549.09
合计		16,133,549.09				16,133,549.09

(2) 商誉减值准备

被投资单位名称	年初余额	本年增加		本年减少		年末余额
		计提	其他	处置	其他	
佛山市灵觉科技有限公司		80,121.05				80,121.05
合计		80,121.05				80,121.05

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

本公司以 2023 年 5 月 31 日为购买日，支付人民币 1,885.00 万元收购佛山市灵觉科技有限公司（以下简称“佛山灵觉”）65%的股权，佛山灵觉购买日可辨认净资产的公允价值为人民币 417.92 万元，合并成本超过按收购比例享有佛山灵觉购买日可辨认净

资产公允价值的差额为人民币 1,613.35 万元，确认为合并报表中与佛山灵觉的相关商誉。该商誉所在的资产组的构成为长期资产（包括固定资产、无形资产等），与购买日时确定的资产组一致。

（4）可收回金额的具体确定方法

本公司采用预计未来现金流量现值的方法计算资产组的可收回金额，预计未来现金流量来源是管理层编制的未来 5 年及稳定期现金流量预测。管理层根据历史经验，综合对未来市场的判断，预测期间内佛山灵觉营业收入增长率为 4.90%-19.97%，永续增长率为 0%，采用能够反映相关资产组的特定风险的税前利率为折现率，佛山灵觉资产组现金流量预测所用的折现率是 12.47%（税前）。

基于商誉减值测试目的，将整体商誉划分为两部分：核心商誉和因确认递延所得税负债而形成的商誉。对于核心商誉，根据本公司聘请的专业评估机构对收购佛山灵觉所形成的与商誉相关资产组的可收回金额进行评估，佛山灵觉资产组的可收回金额高于账面价值，核心商誉无需计提减值准备。对于因确认递延所得税负债而形成的商誉，逐步就各期转回的递延所得税负债计提同等金额的商誉减值准备。

11. 长期待摊费用

项目	年初余额	本年增加	本年摊销	本年其他减少	年末余额	其他减少原因
装修费	259,354.17		52,749.96		206,604.21	
合计	259,354.17		52,749.96		206,604.21	—

12. 递延所得税资产和递延所得税负债

（1）未经抵销的递延所得税资产

项目	年末余额		年初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	5,626,804.60	844,020.69	5,840,711.46	876,106.72
内部交易未实现利润	1,360,896.03	204,134.40		
递延收益	100,583.65	15,087.55	359,083.61	53,862.54
租赁负债	1,737,732.21	230,870.20	1,811,857.32	271,778.60
其他应付款	1,393,750.00	209,062.50	1,227,496.00	184,124.40
合计	10,219,766.49	1,503,175.34	9,239,148.39	1,385,872.26

（2）未经抵销的递延所得税负债

项目	年末余额		年初余额	
	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

项目	年末余额		年初余额	
	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	1,697,872.10	225,413.48	1,808,246.59	271,236.99
固定资产	15,332.69	2,299.91		
无形资产	7,919,117.41	1,187,867.61		
合计	9,632,322.20	1,415,581.00	1,808,246.59	271,236.99

(3) 未确认递延所得税资产明细

项目	年末余额	年初余额
可抵扣暂时性差异	294,105.13	350,117.55
可抵扣亏损	12,726,654.14	742,170.38
合计	13,020,759.27	1,092,287.93

(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

年度	年末余额	年初余额	备注
2023年	—		
2024年			
2025年	169,651.20	34,834.54	
2026年	2,723,537.07	370,381.59	
2027年	8,243,369.35	336,954.25	
2028年	1,590,096.52	—	
合计	12,726,654.14	742,170.38	

13. 所有权或使用权受到限制的资产

项目	年初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	2,909,893.86	2,909,893.86	使用权受限	保证金
合计	2,909,893.86	2,909,893.86	—	—

本公司年末无所有权或使用权受到限制的资产

14. 应付账款

(1) 应付账款列示

项目	年末余额	年初余额
采购商品款	3,880,595.40	1,491,269.79
合计	3,880,595.40	1,491,269.79

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

本集团年末余额中，无账龄超过 1 年的重要应付账款。

15. 合同负债

(1) 合同负债情况

项目	年末余额	年初余额
预收销货款	831,466.83	3,643,118.06
合计	831,466.83	3,643,118.06

(2) 本年账面价值发生重大变动情况

项目	变动金额	变动原因
国药卫勤服务保障（武汉）有限公司	2,345,132.74	本期确认收入
合计	2,345,132.74	—

16. 应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬分类

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
短期薪酬		24,770,260.98	24,593,336.98	176,924.00
离职后福利-设定提存计划		1,712,461.65	1,712,461.65	
辞退福利				
一年内到期的其他福利				
其他				
合计		26,482,722.63	26,305,798.63	176,924.00

(2) 短期薪酬

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
工资、奖金、津贴和补贴		21,161,803.59	20,984,879.59	176,924.00
职工福利费		717,665.39	717,665.39	
社会保险费		1,068,828.49	1,068,828.49	
其中：医疗保险费		979,668.69	979,668.69	
工伤保险费		42,268.30	42,268.30	
生育保险费		46,891.50	46,891.50	
住房公积金		1,518,186.00	1,518,186.00	
工会经费和职工教育经费		303,777.51	303,777.51	
短期带薪缺勤				

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
短期利润分享计划				
其他短期薪酬				
合计		24,770,260.98	24,593,336.98	176,924.00

(3) 设定提存计划

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
基本养老保险		1,596,494.30	1,596,494.30	
失业保险费		51,228.55	51,228.55	
企业年金缴费		64,738.80	64,738.80	
其他				
合计		1,712,461.65	1,712,461.65	

17. 应交税费

项目	年末余额	年初余额
增值税	664,627.35	253,567.02
个人所得税	193,978.07	179,744.68
企业所得税	118,903.25	150,834.19
城市维护建设税	83,031.88	30,091.00
教育费附加	35,585.06	12,896.15
地方教育费附加	23,723.38	8,597.41
印花税	14,247.96	8,149.46
水利建设专项基金	477.88	
合计	1,134,574.83	643,879.91

18. 其他应付款

项目	年末余额	年初余额
应付利息	11,250.00	
应付股利		
其他应付款	4,703,760.28	3,452,589.70
合计	4,715,010.28	3,452,589.70

18.1 应付利息

(1) 应付利息分类

项目	年末余额	年初余额
----	------	------

项目	年末余额	年初余额
短期借款应付利息	11,250.00	
合计	11,250.00	

(2) 重要的已逾期未支付的利息

借款单位	逾期金额	逾期原因
曾亚光	11,250.00	未支付
合计	11,250.00	—

18.2 其他应付款

按款项性质列示其他应付款：

款项性质	年末余额	年初余额
预提费用	2,010,283.07	1,747,507.80
借款	2,007,883.33	
社保费及公积金	621,411.50	1,471,690.52
定金、保证金	56,133.94	34,200.00
往来款	6,344.94	181,070.15
代垫各项费用	1,703.50	4,300.00
工会经费		13,821.23
合计	4,703,760.28	3,452,589.70

19. 一年内到期的非流动负债

项目	年末余额	年初余额
一年内到期的租赁负债	570,646.98	372,021.41
合计	570,646.98	372,021.41

20. 其他流动负债

项目	年末余额	年初余额
待转销项税额	108,090.69	423,475.58
合计	108,090.69	423,475.58

21. 租赁负债

项目	年末余额	年初余额
租赁付款额	1,881,323.43	2,020,714.20
未确认的融资费用	-143,591.22	-208,856.88
其中：一年内到期的租赁负债	570,646.98	372,021.41

项目	年末余额	年初余额
合计	1,167,085.23	1,439,835.91

22. 递延收益

(1) 递延收益分类

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额	形成原因
政府补助	2,230,694.32	1,000,000.00	505,774.12	2,724,920.20	财政拨款
合计	2,230,694.32	1,000,000.00	505,774.12	2,724,920.20	——

证券代码：430220

证券简称：迈达科技

主办券商：长江承销保荐

(2) 政府补助项目

项目	年初余额	本年新增 补助金额	企业合并增加 补助金额	本年计入营业 外收入金额	本年计入其他 收益金额	本年冲减成本 费用金额	其他 变动	年末余额	与资产相关/ 与收益相关
数字化专用超声探头产品及系统项目	109,083.61				8,499.96			100,583.65	与资产相关
国家发改委项目	1,871,610.71				247,274.16			1,624,336.55	与资产相关
高矩阵列式多参数眼科超声成像系统	250,000.00				250,000.00				与收益相关
海洋微型颗粒物精细分类检测仪			1,000,000.00					1,000,000.00	与收益相关
合计	2,230,694.32		1,000,000.00		505,774.12			2,724,920.20	—

23. 股本

项目	年初余额	本年变动增减（+、-）					年末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总额	53,000,000.00						53,000,000.00

24. 资本公积

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
资本（股本）溢价	4,664,034.04			4,664,034.04
其他资本公积				
合计	4,664,034.04			4,664,034.04

25. 盈余公积

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
法定盈余公积金	15,190,944.30	1,860,810.79		17,051,755.09
任意盈余公积金				
合计	15,190,944.30	1,860,810.79		17,051,755.09

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	本年金额	上年金额
调整前上年末未分配利润	17,924,531.57	21,206,402.73
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
其中：《企业会计准则》及相关新规定追溯调整		
会计政策变更		
重大前期差错更正		
同一控制合并范围变更		
其他调整因素		
调整后年初未分配利润	17,924,531.57	21,206,402.73
加：本年归属于母公司所有者的净利润	18,759,239.04	19,960,728.42
减：提取法定盈余公积	1,860,810.79	2,042,599.58
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		

项目	本年金额	上年金额
应付普通股股利	10,600,000.00	21,200,000.00
转作股本的普通股股利		
本年年末余额	24,222,959.82	17,924,531.57

27. 营业收入、营业成本

(1) 营业收入和营业成本情况

项目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	83,090,888.35	32,874,051.45	70,911,363.44	26,740,157.58
其他业务	104,081.63	71,440.46		
合计	83,194,969.98	32,945,491.91	70,911,363.44	26,740,157.58

(2) 与履约义务相关的信息

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
内销	取得验收单	一次性付清全款	库存商品	是	无	质保期内免费保修
外销	完成海关报关手续并已装船后/出厂装车	一次性付清全款	库存商品	是	无	主机与探头质保期按照合同条款约定,配套产品不承担售后义务

(3) 与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息

本年末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为831,466.83元,其中,831,466.83元预计将于2024年度确认收入。

28. 税金及附加

项目	本年发生额	上年发生额
城市维护建设税	465,043.27	425,163.58
教育费附加	199,304.24	182,212.95
地方教育费附加	132,869.48	121,475.30
房产税	131,728.73	132,484.50
印花税	54,430.83	31,889.37
土地使用税	7,552.00	7,552.00
水利建设专项基金	4,757.53	
车船使用税	1,450.00	1,450.00

项目	本年发生额	上年发生额
合计	997,136.08	902,227.70

29. 销售费用

项目	本年发生额	上年发生额
职工薪酬	6,626,393.78	6,443,003.35
差旅费	2,974,339.04	1,315,246.02
展览费	1,706,931.07	304,277.16
会议费	874,014.23	340,037.29
业务招待费	795,418.75	
服务费	756,719.92	517,717.18
广告费	294,445.76	324,960.06
办公费	178,813.89	182,199.01
维修费	129,702.58	530.97
保险费	116,024.19	242,393.89
运输费	101,668.64	82,009.31
租赁费	94,177.33	71,399.97
使用权资产折旧		59,364.63
其他	27,131.04	25,294.40
合计	14,675,780.22	9,908,433.24

30. 管理费用

项目	本年发生额	上年发生额
职工薪酬	5,574,756.13	3,837,099.68
中介咨询费	461,509.43	544,528.30
折旧费	321,497.67	350,269.57
办公费	325,360.69	265,016.78
差旅费	171,336.77	18,557.03
业务招待费	44,475.21	458,821.87
其他	801,120.40	458,526.31
合计	7,700,056.30	5,932,819.54

31. 研发费用

项目	本年发生额	上年发生额
职工薪酬	6,309,505.06	6,568,160.94

项目	本年发生额	上年发生额
无形资产摊销	1,059,015.78	618,815.82
直接投入	877,334.32	1,074,768.58
委托外部研究开发费用	589,485.25	107,084.48
折旧费用与长期待摊费用摊销	80,100.08	40,641.77
设计费用	60,950.00	80,100.00
其他费用	1,184,387.84	814,839.22
合计	10,160,778.33	9,304,410.81

32. 财务费用

项目	本年发生额	上年发生额
利息费用	98,856.63	50,190.15
减：利息收入	279,293.85	124,392.65
加：汇兑损失	-255,939.22	-4,804,402.64
其他支出	65,153.77	49,260.51
合计	-371,222.67	-4,829,344.63

33. 其他收益

产生其他收益的来源	本年发生额	上年发生额
软件增值税退税	2,160,684.24	980,606.71
高矩阵列式多参数眼科超声成像系统项目	250,000.00	
国家发改委项目	247,274.16	247,274.16
天津市企业研发投入后补助项目	189,000.00	
提升国际化经营能力补贴	176,800.00	
南海劳动服务中心小微社保补贴款	23,811.28	
数字化专用超声探头产品及系统项目	8,499.96	8,499.96
天津市财政局展会补贴	5,200.00	37,000.00
天津高新区人力社保局扩岗补助	4,000.00	9,000.00
OCT 项目结项收益		750,000.00
天津滨海高新区高新技术企业引育资金		150,000.00
企业创新类专利导航项目		100,000.00
高新技术企业重新认定奖励		100,000.00
天津高新区科技研发投入补贴		90,000.00
天津市人力资源和社会保障局失业保险基金		53,186.77
眼科激光与视光技术设备推广项目		5,746.01

产生其他收益的来源	本年发生额	上年发生额
天津市科技创新券兑现补贴资金		3,000.00
地方教育费附加、教育费附加退税		12.35
合计	3,065,269.64	2,534,325.96

34. 投资收益

项目	本年发生额	上年发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益	50,147.54	-2,996,597.16
合计	50,147.54	-2,996,597.16

35. 信用减值损失

项目	本年发生额	上年发生额
应收账款坏账损失	235,941.07	-164,463.06
其他应收款坏账损失	33,978.21	-40,861.14
合计	269,919.28	-205,324.20

36. 资产减值损失

项目	本年发生额	上年发生额
商誉减值损失	-80,121.05	
合计	-80,121.05	

37. 营业外收入

项目	本年发生额	上年发生额	计入本年非经常性损益的金额
其他利得		290.50	
合计		290.50	

38. 营业外支出

项目	本年发生额	上年发生额	计入本年非经常性损益的金额
捐赠支出	12,000.00	10,000.00	12,000.00
赔偿金、违约金及罚款支出	119.00	2,255.60	119.00
合计	12,119.00	12,255.60	12,119.00

39. 所得税费用

(1) 所得税费用

项目	本年发生额	上年发生额
----	-------	-------

项目	本年发生额	上年发生额
当年所得税费用	1,913,205.47	2,132,033.51
递延所得税费用	-243,247.64	180,336.77
合计	1,669,957.83	2,312,370.28

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本年发生额
本年合并利润总额	20,380,046.22
按法定/适用税率计算的所得税费用	3,057,006.93
子公司适用不同税率的影响	-56,132.81
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	81,973.14
税法规定的额外可扣除费用	
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-162,132.48
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	-17,420.94
研发费用加计扣除	-1,233,336.01
所得税费用	1,669,957.83

40. 现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
定金保证金	273,890.00	530,300.00
收到的政府补助	398,811.28	542,186.77
往来款	408,123.61	225,456.25
收到的利息收入	279,293.85	124,392.65
收到个人偿还备用金	76,293.87	82,435.00
合计	1,436,412.61	1,504,770.67

2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
费用付现	12,042,223.77	8,434,931.20
定金保证金	38,000.00	1,529,700.00

项目	本年发生额	上年发生额
合计	12,080,223.77	9,964,631.20

(2) 与投资活动有关的现金

1) 收到的其他与投资活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
保证金	2,907,065.27	
合计	2,907,065.27	

2) 支付的其他与投资活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
保证金		2,021,572.94
合计		2,021,572.94

(3) 与筹资活动有关的现金

支付的其他与筹资活动有关的现金：

项目	本年发生额	上年发生额
租赁费	780,200.00	275,000.00
合计	780,200.00	275,000.00

41. 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

项目	本年金额	上年金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	—	—
净利润	18,710,088.39	19,960,728.42
加：资产减值准备	80,121.05	
信用减值损失	-269,919.28	205,324.20
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	1,446,707.43	1,185,779.49
使用权资产折旧	520,028.92	329,463.51
无形资产摊销	1,082,874.18	640,904.32
长期待摊费用摊销	52,749.96	38,174.45
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”填列）		
固定资产报废损失（收益以“-”填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”填列）		

项目	本年金额	上年金额
财务费用（收益以“-”填列）	-49,382.08	-4,754,212.49
投资损失（收益以“-”填列）	-50,147.54	2,996,597.16
递延所得税资产的减少（增加以“-”填列）	-117,303.08	81,164.91
递延所得税负债的增加（减少以“-”填列）	-125,944.56	99,171.86
存货的减少（增加以“-”填列）	-3,794,461.67	-3,717,631.05
经营性应收项目的减少（增加以“-”填列）	2,529,988.66	-3,953,508.24
经营性应付项目的增加（减少以“-”填列）	-3,997,413.83	1,825,609.02
其他		
经营活动产生的现金流量净额	16,017,986.55	14,937,565.56
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的年末余额	46,885,553.62	56,985,988.97
减：现金的年初余额	56,985,988.97	50,103,620.45
加：现金等价物的年末余额		
减：现金等价物的年初余额		
现金及现金等价物净增加额	-10,100,435.35	6,882,368.52

(2) 本年支付的取得子公司的现金净额

项目	本年发生额
本年发生的企业合并于本年支付的现金或现金等价物	18,850,000.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	22,767.30
加：以前期间发生的企业合并于本年支付的现金或现金等价物	
取得子公司支付的现金净额	18,827,232.70

(3) 现金和现金等价物

项目	本年发生额	上年发生额
现金	46,885,553.62	56,985,988.97
其中：库存现金		540.66
可随时用于支付的银行存款	46,879,080.92	56,985,448.31
可随时用于支付的其他货币资金	6,472.70	

项目	本年发生额	上年发生额
现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
年末现金及现金等价物余额	46,885,553.62	56,985,988.97
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		

(4) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

项目	本年金额	上年金额	属于现金及现金等价物的理由
其他货币资金		2,909,893.86	保证金
合计		2,909,893.86	—

42. 外币货币性项目

项目	年末外币余额	折算汇率	年末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	2,266,764.24	7.0827	16,054,811.08
欧元	10,293.22	7.8592	80,896.47
应收账款			
其中：美元	287,769.00	7.0827	2,038,181.50

43. 租赁

(1) 本集团作为承租方

项目	本年发生额	上年发生额
租赁负债利息费用	84,212.55	50,190.15
计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用	91,700.00	71,400.00
计入当期损益的采用简化处理的低价值资产租赁费用（短期租赁除外）	2,477.33	3,191.22
未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额		
其中：售后租回交易产生部分		
转租使用权资产取得的收入		
与租赁相关的总现金流出	874,699.38	341,806.08
售后租回交易产生的相关损益		
售后租回交易现金流入		
售后租回交易现金流出		

(2) 本集团作为出租方

本集团作为出租人的经营租赁：

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
房屋建筑物	104,081.63	
合计	104,081.63	

六、合并范围的变更

1. 非同一控制下企业合并

(1) 本年发生的非同一控制下企业合并

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例 (%)	股权取得方式	购买日
佛山市灵觉科技有限公司	2023-05-31	18,850,000.00	65.00	非同一控制下企业合并	2023-05-31

(续表)

被购买方名称	购买日的确定依据	购买日至年末被购买方的财务信息		
		收入	净利润	经营活动现金流量净额
佛山市灵觉科技有限公司	取得控制权	6,604,239.29	990,286.75	-1,319,820.20

(2) 合并成本及商誉

项目	佛山市灵觉科技有限公司
现金	18,850,000.00
非现金资产的公允价值	
发行或承担的债务的公允价值	
发行的权益性证券的公允价值	
或有对价的公允价值	
购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
其他	
合并成本合计	18,850,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	2,716,450.91
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	16,133,549.09

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

项目	佛山市灵觉科技有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值

项目	佛山市灵觉科技有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	12,023,893.22	3,555,302.77
流动资产	2,172,663.57	2,164,777.65
固定资产	1,007,550.00	979,239.00
使用权资产	223,119.65	223,119.65
无形资产	8,620,560.00	188,166.47
流动负债	5,108,225.27	5,108,225.27
非流动负债	2,736,512.70	1,466,224.13
净资产	4,179,155.25	-3,019,146.63
减：少数股东权益	1,462,704.34	-1,056,701.32
取得的净资产	2,716,450.91	-1,962,445.31

七、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	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		取得方式
					直接	间接	
天津迈达医学设备贸易有限公司	1,000,000.00	天津市	天津市	医疗器械经营	100.00		投资设立
佛山市灵觉科技有限公司	1,333,400.00	佛山市	佛山市	研发及生产制造	65.00		非同一控制下企业合并取得
湖南灵觉科技有限公司	330,000.00	湘潭市	湘潭市	研发及生产制造		65.00	非同一控制下企业合并取得

(2) 重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东持股比例	本年归属于少数股东的损益	本年向少数股东宣告分派的股利	年末少数股东权益余额
佛山市灵觉科技有限公司	35.00%	-49,150.65		1,413,553.69

证券代码：430220

证券简称：迈达科技

主办券商：长江承销保荐

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

子公司名称	年末余额						年初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
佛山市灵觉科技有限公司	4,024,299.23	9,294,003.65	13,318,302.88	5,827,943.06	2,320,917.82	8,148,860.88						

(续)

子公司名称	本年发生额				上年发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
佛山市灵觉科技有限公司	6,604,239.29	990,286.75	990,286.75	-1,319,820.20				

八、政府补助

1. 涉及政府补助的负债项目

会计科目	年初余额	本年新增补助金额	本年企业合并增加	本年计入营业外收入金额	本年转入其他收益金额	本年其他变动	年末余额	与资产/收益相关
递延收益	1,980,694.32				255,774.12		1,724,920.20	与资产相关
递延收益	250,000.00		1,000,000.00		250,000.00		1,000,000.00	与收益相关

2. 计入当期损益的政府补助

会计科目	本年发生额	上年发生额
其他收益	3,065,269.64	2,534,325.96

九、与金融工具相关风险

1. 各类风险管理目标和政策

(1) 市场风险

1) 汇率风险

本集团承受汇率风险主要与美元有关，除本公司以美元进行采购和销售外，本公司的其它主要业务活动以人民币计价结算。于2023年12月31日，除下表所述资产及负债的美元余额和零星的欧元余额外，本公司的资产及负债均为人民币余额。该等美元余额的资产和负债产生的汇率风险可能对本公司的经营业绩产生影响。

项目	2023年12月31日	2022年12月31日
货币资金—美元	16,054,811.09	9,788,040.83
货币资金—欧元	80,896.47	230,743.67
应收账款—美元	2,038,181.50	621,688.05

本集团密切关注汇率变动对本集团的影响。

本集团重视对汇率风险管理政策和策略的研究，随着国际市场占有份额的不断提升，若发生人民币升值等本集团不可控制的风险时，本集团将通过调整销售政策降低由此带来的风险。

(2) 信用风险

本集团对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于货币资金、应收账款、其他应收款等。

本集团于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本集团管理层认为本集团所承担的信用风险已经大为降低。

本集团的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

本集团采用了必要的政策确保所有销售客户均具有良好的信用记录。除应收账款前五名外，本集团无其他重大信用集中风险。本集团应收账款及合同资产中，前五名金额合计：4,332,501.70元，占本集团应收账款总额的34.32%。

1) 信用风险显著增加判断标准

本集团在每个资产负债表日，通过比较金融工具在初始确认时所确定的预计存续期

内的违约概率和该工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率，来判定金融工具信用风险自初始确认后是否显著增加。但是，如果本集团确定金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险的，可以假设该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

本集团判断信用风险显著增加的主要标准为债务人所处的经营环境、内外部信用评级、实际或预期经营成果出现重大不利变化等。

2) 已发生信用减值资产的定义

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。本集团判断已发生信用减值的主要标准为内部或外部信息显示，在考虑所持有的任何信用增级之前，可能无法全额收回合同金额。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。

金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；本集团出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。

(3) 流动风险

流动风险为本集团在到期日无法履行其财务义务的风险。本集团管理流动性风险的方法是确保有足够的资金流动性来履行到期债务，而不至于造成不可接受的损失或对企业信誉造成损害。本集团定期分析负债结构和期限，以确保有充裕的资金。

2. 敏感性分析

本集团采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立的发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是独立的情况下进行的。

(1) 外汇风险敏感性分析

外汇风险敏感性分析假设：所有境外经营净投资套期及现金流量套期均高度有效。

在上述假设的基础上，在其它变量不变的情况下，汇率可能发生的合理变动对当期损益和权益的税后影响如下：

项目	汇率变动	2023 年度		2022 年度	
		对净利润的影响	对股东权益的影响	对净利润的影响	对股东权益的影响
所有外币	对人民币升值 5%	908,694.45	908,694.45	532,023.63	532,023.63
所有外币	对人民币贬值 5%	-908,694.45	-908,694.45	-532,023.63	-532,023.63

十、关联方及关联交易

1. 关联方关系

(1) 本公司的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本公司的持股比例 (%)	母公司对本公司的表决权比例 (%)
天津市医药集团有限公司	天津	经营管理国有资产、投资、控股、参股；各类商品、物资的批发、零售；与上述业务相关的咨询服务业务	54.9295 亿人民币	51.56	51.56

本公司最终控制方是津沪深生物医药科技有限公司。

(2) 本公司的子公司情况

子公司情况详见本附注“七、1. (1) 企业集团的构成”相关内容。

(3) 其他关联方

其他关联方名称	与本公司关系
中国医学科学院生物医学工程研究所	本公司股东，持有本公司 16.71% 的股份
津药普光医用材料(天津)有限公司	同一控股股东
天津医药集团人力资源服务有限公司	同一控股股东
天津医药集团营销有限公司	同一控股股东
曾亚光	本公司子公司的少数股东

2. 关联交易

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务：

关联方	关联交易内容	本年发生额	上年发生额
中国医学科学院生物医学工程研究所	接受劳务	103,773.60	4,716.98
天津医药集团人力资源服务有限公司	接受劳务	80,297.03	1,800.00
天津医药集团营销有限公司	接受劳务	110,377.36	
津药普光医用材料(天津)有限公司	采购商品	337.00	14,580.34
合计	—	294,784.99	21,097.32

(2) 关联方资金拆借

关联方名称	拆借金额	起始日	到期日	备注
拆入：				

关联方名称	拆借金额	起始日	到期日	备注
曾亚光	1,000,000.00	2023/6/2	2023/12/1	逾期未归还
曾亚光	1,000,000.00	2023/7/9	2024/1/8	

(3) 关键管理人员薪酬

项目名称	本年发生额	上年发生额
薪酬合计	308.19 万元	303.03 万元

(4) 其他关联交易

关联方名称	关联交易内容	本年发生额	上年发生额
中国医学科学院生物医学工程研究所	社保	1,203,318.77	2,316,531.24

3. 关联方应收应付余额

(1) 应收项目

无余额。

(2) 应付项目

项目名称	关联方	年末账面余额	年初账面余额
其他应付款	中国医学科学院生物医学工程研究所	607,874.12	1,473,373.24
其他应付款	曾亚光	2,007,883.33	
应付利息	曾亚光	11,250.00	

十一、承诺及或有事项

1. 重要承诺事项

截至 2023 年 12 月 31 日，本集团无需要披露的重要承诺事项。

2. 或有事项

截至 2023 年 12 月 31 日，本集团无需要披露的重要或有事项。

十二、资产负债表日后事项

1. 利润分配情况

项目	内容
拟分配的利润或股利	于 2024 年 3 月 6 日，本公司董事会会议决议批准了 2023 年度利润分配预案，拟以 2023 年末总股本（53,000,000 股）为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.00 元（含税）。该方案尚需公司股东大会批准后实施。

2. 其他资产负债表日后事项说明

除存在上述资产负债表日后事项披露事项外，本集团无其他重大资产负债表日后事项。

十三、其他重要事项

1. 分部信息

本公司及子公司生产和销售的产品同属眼科医疗器械类产品，未设立经营分部。

2. 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

本集团无其他对投资者决策有影响的重要交易和事项。

十四、母公司财务报表主要项目注释

1. 应收账款

(1) 应收账款按账龄列示

账龄	年末账面余额	年初账面余额
1年以内（含1年）	7,440,946.77	3,327,333.69
1-2年	222,300.00	632,030.00
2-3年	222,860.00	538,700.00
3-4年	223,400.00	776,000.00
4-5年	676,000.00	206,000.00
5年以上	4,115,956.83	3,943,037.46
合计	12,901,463.60	9,423,101.15

(2) 应收账款按坏账计提方法分类列示

类别	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 (%)	
按单项计提坏账准备	544,000.00	4.22	544,000.00	100.00	
其中：涉诉客户应收账款	544,000.00	4.22	544,000.00	100.00	
按组合计提坏账准备	12,357,463.60	95.78	5,082,672.88	41.13	7,274,790.72
其中：按账龄组合计提坏账准备的应收账款	11,801,263.60	91.47	5,082,672.88	43.07	6,718,590.72
按关联方组合计提坏账准备的应收账款	556,200.00	4.31			556,200.00
合计	12,901,463.60	100.00	5,626,672.88	43.61	7,274,790.72

(续表)

类别	年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	544,000.00	5.77	544,000.00	100.00	
其中：涉诉客户应收账款	544,000.00	5.77	544,000.00	100.00	
按组合计提坏账准备	8,879,101.15	94.23	5,245,512.35	59.08	3,633,588.80
其中：按账龄组合计提坏账准备的应收账款	8,879,101.15	94.23	5,245,512.35	59.08	3,633,588.80
按关联方组合计提坏账准备的应收账款					
合计	9,423,101.15	100.00	5,789,512.35	61.44	3,633,588.80

1) 按单项计提应收账款坏账准备

名称	年初余额		年末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
北京远程视界眼科医院管理有限公司	264,000.00	264,000.00	264,000.00	264,000.00	100.00	对方被诉讼，偿还可能性极低
北京晟康铭健科技有限责任公司	280,000.00	280,000.00	280,000.00	280,000.00	100.00	对方被诉讼，偿还可能性极低
合计	544,000.00	544,000.00	544,000.00	544,000.00	—	—

2) 按组合计提应收账款坏账准备

账龄	年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内(含1年)	7,440,946.77	438,558.37	5.89
1-2年	222,300.00	78,471.90	35.30
2-3年	222,860.00	150,943.08	67.73
3-4年	223,400.00	200,948.30	89.95
4-5年	676,000.00	641,794.40	94.94
5年以上	3,571,956.83	3,571,956.83	100.00
合计	12,357,463.60	5,082,672.88	—

(3) 应收账款本年计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	年初余额	本年变动金额	年末余额
----	------	--------	------

		计提	收回或 转回	转销或 核销	
按单项计提坏账准备	544,000.00				544,000.00
按组合计提坏账准备	5,245,512.35	-162,839.47			5,082,672.88
合计	5,789,512.35	-162,839.47			5,626,672.88

(4) 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款和合同资产情况

本年按欠款方归集的年末余额前五名应收账款和合同资产汇总金额 4,378,701.70 元，占应收账款和合同资产年末余额合计数的比例 33.94%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额 243,493.36 元。

2. 其他应收款

项目	年末余额	年初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	14,668.28	1,227,386.89
合计	14,668.28	1,227,386.89

2.1 其他应收款

(1) 其他应收款按款项性质分类

款项性质	年末账面余额	年初账面余额
押金保证金	3,200.00	1,266,792.00
费用类款项		10,000.00
备用金	11,600.00	1,794.00
合计	14,800.00	1,278,586.00

(2) 其他应收款按账龄列示

账龄	年末余额	年初余额
1年以内（含1年）	14,800.00	1,083,074.00
1-2年		131,512.00
2-3年		64,000.00
合计	14,800.00	1,278,586.00

(3) 其他应收款按坏账计提方法分类列示

类别	年末余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值

	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	14,800.00	100.00	131.72	0.89	14,668.28
其中：按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	14,800.00	100.00	131.72	0.89	14,668.28
合计	14,800.00	100.00	131.72	0.89	14,668.28

(续表)

类别	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	1,278,586.00	100.00	51,199.11	4.00	1,227,386.89
其中：按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	1,278,586.00	100.00	51,199.11	4.00	1,227,386.89
合计	1,278,586.00	100.00	51,199.11	4.00	1,227,386.89

1) 其他应收款按组合计提坏账准备

账龄	年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内(含1年)	14,800.00	131.72	0.89
合计	14,800.00	131.72	—

2) 其他应收款按照预期信用损失一般模型计提坏账准备

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)	
2023年1月1日余额	51,199.11			51,199.11
2023年1月1日其他应收款账面余额在本年	—	—	—	—
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				

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）	
本年计提	-51,067.39			-51,067.39
本年转回				
本年转销				
本年核销				
其他变动				
2023 年 12 月 31 日余额	131.72			131.72

(4) 其他应收款本年计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	年初余额	本年变动金额				年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按组合计提坏账准备	51,199.11	-51,067.39				131.72
合计	51,199.11	-51,067.39				131.72

(5) 其他应收款年末余额情况

单位名称	款项性质	年末余额	账龄	占其他应收款年末余额合计数的比例（%）	坏账准备年末余额
刘媛	备用金	11,600.00	1 年以内	78.38	28.48
天津市雷意激光技术有限公司	押金	3,200.00	1 年以内	21.62	103.24
合计	—	14,800.00	—	100.00	131.72

3. 长期股权投资

项目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	19,850,000.00		19,850,000.00	1,000,000.00		1,000,000.00
对联营、合营企业投资						
合计	19,850,000.00		19,850,000.00	1,000,000.00		1,000,000.00

对子公司投资：

被投资单位	年初余额 (账面价值)	减值准备 年初余额	本年增减变动	
			追加投资	减少投资
天津迈达医学设备贸易有限公司	1,000,000.00			
佛山市灵觉科技有限公司			18,850,000.00	
合计	1,000,000.00		18,850,000.00	

(续表)

被投资单位	本年增减变动		年末余额 (账面价值)	减值准备 年末余额
	计提减值准备	其他		
天津迈达医学设备贸易有限公司			1,000,000.00	
佛山市灵觉科技有限公司			18,850,000.00	
合计			19,850,000.00	

4. 营业收入、营业成本

(1) 营业收入和营业成本情况

项目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	82,709,996.29	34,480,060.79	70,713,133.36	26,720,740.10
其他业务	104,081.63	71,440.46		
合计	82,814,077.92	34,551,501.25	70,713,133.36	26,720,740.10

(2) 与履约义务相关的信息

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
内销	取得验收单	一次性付清全款	库存商品	是	无	质保期内免费保修
外销	完成海关报关手续并已装船后/出厂装车	一次性付清全款	库存商品	是	无	主机与探头质保期按照合同约定,配套产品不承担售后义务

(3) 与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息

本年末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为831,466.83元,其中,831,466.83元预计将于2024年度确认收入。

5. 投资收益

项目	本年发生额	上年发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益	50,147.54	-2,996,597.16
合计	50,147.54	-2,996,597.16

财务报表补充资料

1. 本年非经常性损益明细表

项目	本年金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）		
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	648,811.28	
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	50,147.54	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项财产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-12,119.00	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小计	686,839.82	—
减：所得税影响额	101,272.13	

项目	本年金额	说明
少数股东权益影响额（税后）	8,333.95	
合计	577,233.74	—

2. 净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均	每股收益（元/股）	
	净资产收益率（%）	基本每股收益	稀释每股收益
归属于母公司普通股股东的净利润	19.96	0.35	0.35
扣除非经常性损益后归属于母公司普通股股东的净利润	19.35	0.34	0.34

天津迈达医学科技股份有限公司

二〇二四年三月六日

附件 会计信息调整及差异情况

一、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

(一) 会计数据追溯调整或重述情况

会计政策变更 会计差错更正 其他原因 不适用

(二) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

适用 不适用

根据《企业会计准则》及相关规定，结合本集团应收账款实际损失率对客户预计信用风险的估计的影响，为更加客观公正的反映公司财务状况和经营成果，从 2023 年开始对应收账款计提坏账准备的会计估计进行变更。

本次会计估计变更无需调整以前年度计提的坏账准备，因此对以前年度损益不产生影响。由于对应收账款计提坏账准备的估计具有持续性，会随着以回款情况为主要考虑因素的客户信用风险的变化而变化，故此次估计变更的影响数据不能确定。

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（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）	648,811.28
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。	50,147.54
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-12,119.00
非经常性损益合计	686,839.82
减：所得税影响数	101,272.13
少数股东权益影响额（税后）	8,333.95
非经常性损益净额	577,233.74

三、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

天津迈达医学科技股份有限公司
董事会
2024年3月8日