

公司代码：603990

公司简称：麦迪科技

苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司 2023 年年度报告

重要提示

一、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实性、准确性、完整性，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、中汇会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

四、公司负责人翁康、主管会计工作负责人苟关华及会计机构负责人（会计主管人员）刘凤英声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、 董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

2024年4月28日公司第四届董事会第十八次会议审议通过《关于公司2023年度利润分配预案的议案》，经中汇会计师事务所（特殊普通合伙）审计，2023年度，公司合并报表实现归属于上市公司股东的净利润-269,419,361.74元，其中母公司实现净利润23,458,129.15元。截至2023年12月31日，公司母公司报表中期末未分配利润为人民币370,316,135.50元。公司基于2023年整体业绩亏损以及后续稳定发展的考虑，2023年度拟不进行利润分配，不以资本公积金转增股本。

本次利润分配预案尚需提交公司2023年年度股东大会审议。

六、 前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告涉及的未来计划、规划等前瞻性陈述，因存在不确定性，不构成公司对投资者的实质承诺，请投资者注意投资风险。

七、 是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

八、 是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

九、 是否存在半数以上董事无法保证公司所披露年度报告的真实性、准确性和完整性

否

十、 重大风险提示

公司已在本报告中详细描述了围绕公司经营可能存在的主要风险，敬请查阅第三节“管理层讨论与分析”中“可能面对的风险”部分。

十一、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	5
第三节	管理层讨论与分析.....	10
第四节	公司治理.....	48
第五节	环境与社会责任.....	68
第六节	重要事项.....	73
第七节	股份变动及股东情况.....	96
第八节	优先股相关情况.....	104
第九节	债券相关情况.....	105
第十节	财务报告.....	105

备查文件目录	一、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。
	二、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。
	三、报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

第一节 释义

一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司、本公司、麦迪科技	指	苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司
报告期	指	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
交易所	指	上海证券交易所
皓祥控股	指	绵阳皓祥控股有限责任公司，系公司控股股东
安投集团	指	绵阳安州投资控股集团有限公司，系公司控股股东的控股股东
绵阳市安州区国资委	指	绵阳市安州区国有资产监督管理办公室，系公司实际控制人
审计机构、中汇	指	中汇会计师事务所（特殊普通合伙）
烁皓新能源	指	绵阳烁皓新能源科技有限公司，系公司全资子公司
麦迪电力	指	麦迪电力科技（苏州）有限公司，系公司全资子公司
麦迪数智	指	四川麦迪数智能源有限公司，系公司全资子公司
上海烁皓	指	上海烁皓新能源技术有限公司，系公司全资孙公司
玛丽医院	指	海口玛丽医院有限公司，系公司全资子公司
医疗管理集团	指	苏州麦迪斯顿医疗管理集团有限公司，系公司全资子公司
中科麦迪	指	中科麦迪人工智能研究院（苏州）有限公司，系公司全资子公司
重庆麦迪斯顿	指	重庆麦迪斯顿医疗科技有限公司，系公司控股子公司
吉林麦迪斯顿	指	吉林省麦迪斯顿医疗科技有限公司，系公司控股孙公司
上海麦迪斯顿	指	上海麦迪斯顿医疗科技有限公司，系公司全资孙公司
北京麦迪斯顿	指	麦迪斯顿（北京）医疗科技有限公司，系公司全资孙公司
《公司章程》、公司章程	指	苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司章程
医院管理信息系统（HIS）	指	通过计算机技术、网络通信技术及数据库技术，为医疗机构提供诊疗信息和管理信息的收集、存储、处理、提取和数据交换，并满足授权用户的功能需求
临床医疗管理信息系统（CIS, Clinical Information System）	指	以患者为中心，以医生临床诊疗行为为导向，借助多种软件应用系统整合患者临床诊疗数据，完成电子化汇总、集成、共享，医务人员通过信息终端浏览辅助诊疗路径、发送医嘱、接受诊疗结构、完成分析，实现全院级别的诊疗信息与管理信息集成，并在此基础上，不断延伸出各类信息应用系统
ICU	指	Intensive Care Unit（重症监护病房），重症医学监护是随着医疗护理专业的发展、新型医疗设备的诞生和医院管理体制的改进而出现的一种集现代化医疗护理技术为一体的医疗组织管理形式；ICU 把危重病人集中起来，在人力、物力和技术上给予最佳保障，以期得到良好的救治效果；ICU 的设备必须配有床边监护仪、中心监护仪、多功能呼吸治疗机、麻醉机、心电图机、除颤仪、起搏器、输液泵、微量注射器、气管插管及气管切开所需急救器材

电子病历系统（EMR 系统）	指	医疗机构内部支持电子病历信息的采集、存储和访问，并围绕提高医疗质量、保障医疗安全、提高医疗效率而提供信息处理和智能化服务功能的计算机信息系统，既包括应用于门（急）诊、病房的临床信息系统，也包括医技科室的信息系统，其产出物为电子病历。电子病历系统是一个动态的系统，它的数据和信息来源于多个临床部门，所以电子病历系统需要与其他各种系统集成以获取信息；同时电子病历系统也是临床路径管理和未来区域医疗信息管理的基础
ART	指	人类辅助生殖技术（ART）的简称，指采用医疗辅助手段使不育夫妇妊娠的技术，包括人工受精（AI）和体外受精-胚胎移植（IVF-ET）及衍生技术两大类。IVF 即 I Vitro Fertilization，体外受精联合胚胎移植技术，又称试管婴儿技术，指分别将卵子与精子取出后，置于试管内使其受精，再将胚胎前体（受精卵）移植回母体子宫内发育成胎儿
CHIMA	指	中国医院协会信息管理专业委员会（China Hospital Information Management Association），为中国医院协会所属的分支机构
IDC	指	全球著名的信息技术、电信行业和消费科技市场咨询、顾问和活动服务专业提供商
CPIA	指	中国光伏行业协会，是由中华人民共和国民政部批准成立的国家一级协会
TOPCon	指	Tunnel Oxide Passivating Contacts，隧穿氧化层钝化接触电池，通过在电池表面制备一层超薄的隧穿氧化层和一层高掺杂的多晶硅薄层，二者共同形成了钝化接触结构，提升电池的开路电压和短路电流，从而提升电池的光电转换效率
PERC	指	Passivated Emitter and Rear Contact，钝化发射极及背接触电池，一种高效晶硅太阳能电池结构。这种电池主要针对全铝背场太阳能电池在背表面的载流子复合较高的缺点，使用膜或 SiNx 在背表面构成钝化层，并开膜使得铝背场与 Si 衬底实现有效的金半接触
HJT	指	本征薄膜异质结电池，一种高效晶硅太阳能电池结构。这种电池是一种利用晶体硅基板和非晶硅薄膜制成的混合型太阳能电池，即在 P 型氢化非晶硅和 N 型氢化非晶硅与 N 型硅衬底之间增加一层非掺杂（本征）氢化非晶硅薄膜，采取该工艺措施后，改变了 PN 结的性能
IBC	指	Interdigitated Back Contact，指叉型背接触电池，一种高效晶硅太阳能电池结构。这种电池正面无栅线电极，正负极交叉排列在背面，前表面仅有减反射层和钝化层。IBC 电池最大的特点是 PN 结和金属接触都处于电池的背面，正面没有金属电极遮挡的影响，为使用者带来更多有效发电面积，有利于提升光电转换效率

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

公司的中文名称	苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司
公司的中文简称	麦迪科技
公司的外文名称	Suzhou MedicalSystem Technology Co., Ltd.
公司的外文名称缩写	MEDITECH
公司的法定代表人	翁康

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	李孟豪	薛天
联系地址	苏州工业园区归家巷222号	苏州工业园区归家巷222号
电话	0512-62628936	0512-62628936
传真	0512-62628936	0512-62628936
电子信箱	suzhoumedi001@medicalsyste.cn	suzhoumedi001@medicalsyste.cn

三、基本情况简介

公司注册地址	苏州工业园区归家巷222号
公司注册地址的历史变更情况	无
公司办公地址	苏州工业园区归家巷222号
公司办公地址的邮政编码	215021
公司网址	http://www.medicalsyste.cn/
电子信箱	suzhoumedi001@medicalsyste.cn

四、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的媒体名称及网址	中国证券报 (https://www.cs.com.cn/)、上海证券报 (https://www.cnstock.com/)
公司披露年度报告的证券交易所网址	上海证券交易所网站 http://www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	苏州工业园区归家巷222号 公司董事会办公室

五、公司股票简况

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	麦迪科技	603990	无

六、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所 (境内)	名称	中汇会计师事务所(特殊普通合伙)
	办公地址	浙江省杭州市江干区新业路8号UDC时代大厦A座6楼
	签字会计师姓名	胡琳波、余丽
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	申万宏源证券承销保荐有限公司
	办公地址	四川省成都市青羊区槐树街2号申万宏源大厦
	签字的保荐代表	龚参、叶雯雯

	人姓名	
	持续督导的期间	2022 年 8 月 4 日-2024 年 12 月 31 日

七、近三年主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2023年	2022年	本期比上年 同期增减 (%)	2021年
营业收入	618,141,465.76	305,507,310.15	102.33	353,846,511.66
扣除与主营业务 无关的业务收入 和不具备商业实 质的收入后的营 业收入	616,952,543.64	304,253,980.72	102.78	352,107,887.00
归属于上市公司股东的净利润	-269,419,361.74	33,560,503.99	-902.79	41,953,365.73
归属于上市公司股东的扣除非经常 性损益的净利润	-280,526,177.48	24,794,826.58	-1,231.39	33,060,572.41
经营活动产生的 现金流量净额	-316,649,274.19	50,513,364.11	-726.86	36,037,346.25
	2023年末	2022年末	本期末比上 年同期末增 减(%)	2021年末
归属于上市公司股东的净资产	1,096,302,645.86	1,355,986,306.78	-19.15	1,094,759,358.02
总资产	3,915,297,259.57	1,630,417,953.78	140.14	1,312,345,034.97

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2023年	2022年	本期比上年 同期增减(%)	2021年
基本每股收益(元/股)	-0.88	0.12	-833.33	0.15
稀释每股收益(元/股)	-0.88	0.12	-833.33	0.15
扣除非经常性损益后的基本每 股收益(元/股)	-0.92	0.09	-1,122.22	0.12
加权平均净资产收益率(%)	-22.32	3.02	减少25.34个 百分点	3.83
扣除非经常性损益后的加权平 均净资产收益率(%)	-23.24	2.23	减少25.47个 百分点	3.02

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

√适用 □不适用

1、2023 年营业收入较 2022 年增加了 31,263.42 万元，提高了 102.33%，其主要原因是：报告期内，为推进战略发展，拓宽主营业务范围，公司新增新能源光伏业务，积极推动光伏项目建设投产，并于报告期内实现产品销售，2023 年度新增光伏业务销售所致。

2、2023 年归属于上市公司股东的净利润较 2022 年减少了 30,297.99 万元，下降了 902.79%；归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润较 2022 年减少了 30,532.10 万元，下降了 1,231.39%，其主要原因是：报告期内，公司医疗信息化及辅助生殖业务经营情况良好，盈利稳健，但由于光伏新业务开展的前期投入较大并且公司加大了人才引入力度，相关期间费用较高，同时，由于光伏产业链产能扩张、产业供给及终端需求存在阶段性供需错配，导致产业链相关产品价格阶段性波动下行且公司产能尚未全部释放，未形成规模效应，综合导致全年亏损。

3、2023 年经营活动产生的现金流量净额较 2022 年减少了 36,716.26 万元，下降了 726.86%，其主要原因是：报告期内公司开展光伏业务，新增原材料采购、能源费用、人工薪酬等现金支出，前期投入较高，同时光伏行业相关产品价格阶段性波动下行，产品销售情况受到影响所致。

4、2023 年末归属于上市公司股东的净资产较 2022 年末减少了 25,968.37 万元，下降了 19.15%，其主要原因是：报告期内公司整体业绩出现亏损所致。

5、2023 年末总资产较 2022 年末增加了 228,487.93 万元，提高了 140.14%，其主要原因是：报告期内，为推进战略发展，拓宽主营业务范围，公司新增新能源光伏业务，投资建设光伏项目，购置项目相关固定资产所致。

6、2023 年公司基本每股收益较 2022 年减少了 1 元/股，加权平均净资产收益率较 2022 年减少了 25.34 个百分点，扣除非经常损益后的加权平均净资产较 2022 年减少 25.47 个百分点，其主要原因是：报告期内公司整体业绩出现亏损所致。

八、境内外会计准则下会计数据差异

(一) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(二) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明：

适用 不适用

九、2023 年分季度主要财务数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	70,774,875.02	82,592,012.50	196,686,557.42	268,088,020.82
归属于上市公司股东的净利润	-10,774,232.85	-47,012,805.23	-34,275,516.89	-177,356,806.77
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-11,783,940.20	-49,607,192.18	-37,687,514.22	-181,447,530.88
经营活动产生的现金流量净额	-17,869,040.15	-98,596,352.59	-199,120,950.34	-1,062,931.11

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

十、非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	2023 年金额	附注（如适用）	2022 年金额	2021 年金额
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-32,088.72		-57,025.52	89,331.49
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	2,805,492.45		4,213,147.43	3,513,269.99
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	9,517,317.71		6,027,484.65	6,321,478.85
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-41,950.15		-376,550.56	-49,808.75
其他符合非经常性损益定义的损益项目	144,344.11		-3,248.65	
减：所得税影响额	1,244,037.60		1,002,613.59	960,663.61
少数股东权益影响额（税后）	42,262.06		35,516.35	20,814.65
合计	11,106,815.74		8,765,677.41	8,892,793.32

对公司将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号—非经常性损益》未列举的项目认定为的非经常性损益项目且金额重大的，以及将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号—非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

□适用 √不适用

十一、采用公允价值计量的项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
交易性金融资产	88,068,286.15	160,063,095.89	71,994,809.74	9,517,317.71
其他权益工具投资	24,874,500.00	24,645,800.00	-228,700.00	0.00
合计	112,942,786.15	184,708,895.89	71,766,109.74	9,517,317.71

十二、其他

□适用 √不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

2023 年，公司完成了控制权变更，实际控制人变更为绵阳市安州区国有资产监督管理办公室。公司依托国有股东的资源及平台，充分发挥协同优势，推动公司战略发展，拓宽主营业务范围。报告期内，公司持续深耕行业，优化管理模式，医疗信息化业务及辅助生殖业务均取得积极进展，业务营收规模增长，盈利能力得到进一步提升。同时，以绵阳安州区 9GW N 型 TOPCon 光伏电池片项目为切入点，正式进入新能源光伏行业，公司主营业务新增新能源光伏业务。报告期内，公司光伏电池片项目开展了设备入场、产线调试、量产爬坡等工作，所生产产品性能、质量均已达到市场领先水平。

报告期内，公司医疗信息化及辅助生殖业务经营情况良好，盈利稳健，以及新能源光伏业务步入正轨，公司实现营业收入 61,814.15 万元，较上年同期增长了 102.33%；但由于光伏新业务开展的前期投入较大并且公司加大了人才引入力度，相关期间费用较高，同时，由于光伏产业链产能扩张、产业供给及终端需求存在阶段性供需错配，导致产业链相关产品价格阶段性波动下行且公司产能尚未全部释放，未形成规模效应，公司实现利润总额-26,199.00 万元，较上年同期下降了 701.50%，实现归属于上市公司股东的净利润-26,941.94 万元，较上年同期下降了 902.79%。

2023 年，公司重点完成了以下工作：

1、报告期内，公司积极响应国家信创产业推进政策，持续加快旗下产品线国产化适配进程，扩大国产化适配的版图。公司与银河麒麟合作取得 DoCare 麻醉临床信息系统 V5.0、DoCare 重症临床监护系统 V7.0 国产化桌面和服务操作系统认证证书，符合国家或地区最新安全及性能标准。公司急诊急救及专科中心产品同步开展国产化适配，与众多国产数据库及国产操作系统厂家达成战略合作。

2、报告期内，公司发布了手术麻醉临床信息系统 V8.0。以新一代云服务跨平台架构为围术期各场景全业务提供强大支持，满足信创国产化各项政策要求，构建全面的麻醉生态平台；以全业务标准数据为基础，人工智能+围术期智能知识库为辅助推动临床信息化从业务驱动转向知识驱动；以数据治理平台及数据分析引擎的建设，助力医院科研大数据提升；以数据可视化平台协助管理者进一步提高科学化、规范化、精细化、信息化的运营管理决策水平。

3、报告期内，公司发布了针对手术室外手术麻醉信息管理的围术期信息管理平台及 NORA 舒适化麻醉临床信息系统，帮助医院实现手术室外手麻流程规范，信息闭环，实现手术室整体同质化管理，使手术室整体管理效率及水平得到显著提升。

4、报告期内，公司重症产品积极贯彻公司四位一体协同模式，务实求效，实现了业绩的新突破。重症整体解决方案横向积极布局区域医疗、智慧医疗、临床科研等领域，在护理管理、医生辅诊、科室管理和科研辅助四大方向持续迭代，继续保持产品的先进性；纵向深耕重症医疗服务本身，结合重症亚专科特色，如儿科重症解决方案，呼吸重症解决方案，急诊重症解决方案等，持续深化打造产品差异化竞争优势。

5、报告期内，公司智慧急救产品持续技术迭代，最新产品整合了 5G、卫星、VR、无人机、车联网等先进技术，在指挥会诊中心能实现急救音视频、电子病历、生命体征在同一时间轴上集中展示，对直升机、无人机、救护车实现远程指挥，支持为城市提供海、陆、空一体化应急救援完整解决方案。

6、报告期内，公司进一步推进与华为深度合作，研发了麦迪&华为 5G+物联网联合解决方案，包括基于华为 WIFI6 的院内设备物联网系统，基于华为 5G 技术的车联网系统。联合解决方案助力智慧医院建设，实现高效、安全、便捷的医疗服务。

7、报告期内，公司中标“广东省人民医院全院重症监护系统升级”、“绵阳市安州区人民医院新型智慧医疗大健康管理中心项目（智慧医院建设一期）”等重大项目，推动互联网和人工智能技术相结合，持续优化医疗服务流程，加速医疗治理信息化，打造智慧化和高效化的医疗环境。

8、报告期内，公司以 N 型 TOPCon 电池生产制造为切入点，进入新能源光伏行业。公司全资子公司烁皓新能源与绵阳市安州区人民政府签订了《项目投资协议书》，建设年产 9GW 高效单晶电池智能工厂项目。截至报告期末，公司开展了设备入场、产线调试、量产爬坡等工作，光伏电池项目建设已基本完成，工厂产线已陆续投产并实现销售。

9、报告期内，公司持续推进光伏产线的降本增效工作，推动工艺改良提升。公司导入了激光 SE 工艺、高阻密栅工艺、Fine line 印刷工艺、激光 LECO 技术等多项前沿技术，有效提高了

光伏电池的转换效率。截至目前，公司所生产的N型 TOPCon 电池平均量产转换效率已超过 26%，最高转换效率已达 26.49%。同时，公司建立国际化质量管理体系，提高产品质量管理标准，不断优化生产工艺流程，通过了 ISO9001 体系认证，产品效率、良率均达到行业领先水平。

10、报告期内，公司取得授权的专利共计 2 项，其中发明专利 1 项，新增软件著作权 35 项。

二、报告期内公司所处行业情况

（一）医疗信息化行业

医疗信息化是传统软件技术和新一代信息技术在医疗领域的应用，是通过计算机软硬件、互联网、大数据、人工智能等现代化前沿技术手段，对医疗机构的内部管理和业务流程所产生的数据进行采集、存储、提取、处理和加工，为医疗业务提供各种质量和效率支撑的信息系统。

中国的医疗信息化可以分为三个阶段，分别是医院管理信息化（HIS）、临床管理信息化（CIS）、区域医疗卫生服务信息化（GMIS），目前已进入以临床医疗管理信息化（CIS）为主的发展阶段，局部地区开始同步向第三阶段推进。根据 IDC《中国医疗行业 IT 市场预测, 2021-2025》预测，医院、医共体和基层医疗等提供医疗服务领域的 IT 支出（不包括医保和医药）预计到 2025 年将会达到 845.7 亿元，市场空间可观。

医疗信息化建设是我国政府高度重视的行业，关乎社会民生，与国家的经济发展、和谐稳定息息相关。2023 年，国家出台了多项政策文件，推动医疗信息化建设。2023 年 5 月，国务院办公厅印发了《关于进一步完善医疗卫生服务体系的意见》，要求医疗机构积极运用互联网、人工智能等技术，持续优化服务流程。加快推进互联网、区块链、物联网、人工智能、云计算、大数据等在医疗卫生领域中的应用，加强健康医疗大数据共享交换与保障体系建设；6 月，国家卫生健康委、国家中医药局印发了《医疗机构临床决策支持系统应用管理规范（试行）》，要求医疗机构通过智慧医院、智慧病房、电子病历信息化的建设，加强护理信息化发展，充分应用人工智能、5G、物联网等新一代信息技术，改进优化护理服务流程，提高护理工作效率，减轻临床一线护士工作负荷；8 月，国家卫生健康委印发了《手术质量安全提升行动方案（2023-2025 年）》，要求推动医疗机构采用信息化手段实时监测手术室使用情况，提高手术室资源分配合理性。完善收集、分析、反馈手术质量安全数据信息的工作机制，探索建立机构内手术质量安全数据库。

（二）生殖医学医疗服务行业

辅助生殖医学宏观政策整体严格，运营资质申请要求很高，运营牌照含金量高，全国经批准开展辅助生殖技术的医疗机构共计 602 家（数据截止至 2023 年 12 月）。近年来，育龄妇女高龄化，初婚初育年龄增加，导致女性错过最佳生育年龄，削弱生育基础，不孕不育率有上升趋势，根据国家统计局数据，我国不孕不育率为 12%-18%。同时，随着国内出生率持续下降，人口老龄化问题凸显，缓解出生人口下降压力，优化人口结构成为被重视的问题。

2023 年 12 月召开的中央经济工作会议强调，要加快完善生育支持政策体系，推动人口高质量发展。辅助生殖作为治疗不孕不育的最有效方法之一，对出生人口的增加有重要贡献。2023 年，国家相继出台了各类生育政策助推辅助生殖行业发展：国家医保局在关于政协提案的答复函中表示，国家医保局将逐步把适宜的分娩镇痛和辅助生殖技术项目纳入医保基金支付范围，并鼓励中医医院开设优生优育门诊，提供不孕不育诊疗服务，减轻不孕不育患者医疗负担，多个省份已在不同层级探索实施育儿补贴制度，北京、广西率先将 16 项、9 项辅助生殖类医疗服务项目纳入基本医保支付范围；同时，国务院印发《关于提高个人所得税有关专项附加扣除标准的通知》，3 岁以下婴幼儿照护个人所得税专项附加扣除标准从每个婴幼儿每月 1000 元提高到 2000 元。

（三）光伏行业

在“碳达峰、碳中和”的双碳背景下，可再生能源替代传统能源已成为大势所趋，光伏产业受到世界各国政策的大力扶持，我国光伏装机增速明显。根据国际能源署发布的 2023 年度报告，2023 年全球光伏新增装机约 375GW，同比增长超 60%，根据中国光伏协会统计，2023 年国内新增装机 216.88GW，同比增长 148.1%；预计 2024 年，全球光伏新增装机将达到 390-430GW。2023 年 4 月，国家能源局关于印发《2023 年能源工作指导意见》的通知，提出稳步推进重点领域电能替代，大力发展风电太阳能发电。2024 年 2 月，国家能源局关于印发《2024 年能源行业标准计划

立项指南》的通知，立项重点立足能源安全和促进能源绿色低碳转型。服务和保障能源安全稳定供应，支撑能源碳达峰、碳中和目标的行业标准计划；支撑新型电力系统和新型能源体系建设。

公司在光伏行业中所处环节为光伏电池片生产制造，主要产品为 N 型 TOPCon 电池。光伏电池片作为光伏组件中的核心部分，直接决定了光伏发电效率及功率，对下游光伏电站发电的度电成本有着重大影响。P 型 PERC 电池作为光伏市场的主流电池片技术，其转换效率逼近理论极限 24.5%，且未来降本空间有限，随着行业技术的不断突破，在降本增效主旋律下，产业对光伏电池转换效率不断提出新的要求。除 PERC 电池外，TOPCon、HJT 以及 IBC 等 N 型电池技术百花齐放，光伏电池技术正在迎来变革，效率更高的 N 型电池开始进入大众视野。N 型电池转换效率的理论极限在 28% 以上，较 PERC 电池有较大提升，光伏电池企业正不断开展对新一代 N 型电池的研发探索。TOPCon 电池技术与 PERC 电池在工艺上有较高的兼容性，更容易实现规模化，TOPCon 电池的量产率也走在市场前列。2021 年至 2023 年，N 型电池市占率快速增加，在 2023 年市占率达到了 25.6%，据中国光伏行业协会预测，2024 年 TOPCon 电池市场占有率将超过 50%。



三、报告期内公司从事的业务情况

(一) 主要业务

公司是以临床医疗管理信息系统（CIS）系列应用软件产品和临床信息化整体解决方案为核心业务的高新技术企业。在 2019 年，公司通过成功收购玛丽医院，开始进入辅助生殖医疗服务领域，建立了包含医疗信息化和医疗服务的业务布局。2023 年，为推进战略发展，拓宽主营业务范围，公司以 N 型 TOPCon 高效光伏电池片生产制造为切入点，正式进入新能源光伏行业。

1、医疗信息化板块

目前，公司的核心产品主要包括两大类：（1）DoCare 系列临床医疗管理信息系统应用软件，主要包括麻醉临床信息系统、重症监护（ICU）临床信息系统、院前急救信息系统、院内急诊信息系统、血液净化信息系统和临床路径信息系统等；（2）临床信息化整体解决方案，主要包括 Dorico 数字化手术室整体解决方案和 Dorico 数字化急诊急救平台整体解决方案。

公司以数字化医院为目标，以临床应用为基础，以患者为中心，通过与医院现有信息系统及多种床边监护设备的无缝集成，实现各类设备资源和信息资源的共享；通过信息技术与临床知识库的结合，实现向导式辅诊和预警功能；通过高清实时手术视频视教系统，实现远程会诊、手术观摩；在上述临床数据的采集、传输、展现和存储的基础上，公司正致力于通过数据统计分析和挖掘实现智能医疗辅助决策的目标。公司业务的核心价值在于帮助医护人员有效控制医疗质量，规范和优化工作流程，减少或避免医疗差错，改善医患关系，提高工作效率，提升医院科研、决策和管理的整体水平，实现智慧医疗。

同时，公司凭借从单体医院的临床信息化解决方案到区域信息化项目建设的经验积累，为客户提供完整的急救急诊一体化解决方案。通过 5G、物联网等创新技术赋能，数字化救护车、直升机改造，打破院前-院内救治数据互联互通的壁垒，满足各医疗机构间远程诊疗、上下级协同

救治需求；将区域急救资源合理分配、患者救治战线前移，缩短抢救时间，提升急救质量，实现智慧急救。

公司的主要客户为医疗机构。经过多年的积累，截至 2023 年 12 月末，公司终端用户已覆盖全国 32 个省份，近 2,400 家医疗机构，其中三级甲等医院超过 800 家。为了发现和快速响应客户需求，提高客户服务水平，公司形成了较为完善的客户服务体系。公司在临床信息化市场已经形成了明显的先发优势并树立了良好的品牌形象。



2、生殖医学医疗服务板块

玛丽医院成立于 2011 年，是一家现代化民营专科医院，技术力量主要体现在生殖医学科、妇科和男科三大领域，根据海南省卫生和计划生育委员会关于同意海口玛丽医院医学生殖中心“人类辅助生殖技术”试运行的批复（琼卫审函【2015】4 号）的相关内容：海口玛丽医院生殖医学科于 2015 年 3 月 27 日获得夫精人工受精（AIH）技术、体外受精-胚胎移植（IVF-ET）和卵胞内单精子显微注射技术（ICSI）的试运行资质；并在 2016 年 4 月 28 日经省卫生计生委核准（琼卫审函【2016】20 号），准予正式运行开展人类辅助生殖技术：夫精人工受精（AIH）技术、体外受精-胚胎移植（IVF-ET）和卵胞内单精子显微注射技术（ICSI）。2023 年，玛丽医院共计完成 1,382 例取卵周期，共计完成 1,074 例移植周期。

3、新能源光伏板块

2023 年 2 月，公司全资子公司烁皓新能源与绵阳市安州区人民政府签订了《项目投资协议书》，建设年产 9GW 高效单晶电池智能工厂项目。公司以绵阳市安州区的 9GW N 型 TOPCon 电池片生产基地为切入点，以高效单晶电池的研发、生产、销售为核心，积极布局新能源行业。报告期内，公司高效完成了光伏项目工厂的设备入场、产线调试等重点工作。2023 年 5 月，首条生产线即达成贯通，首片电池片下线，项目产线陆续投产。截至报告期末，该光伏电池项目已基本建设完成，与众多上下游一线厂商达成合作，并实现了产品销售。

作为行业新军，公司所生产的主要产品为 N 型 TOPCon 高效光伏电池片，导入了激光 SE 工艺、高阻密栅工艺、Fine line 印刷工艺、激光 LECO 技术等多项前沿技术，有效提高了光伏电池的转换效率。公司积极推动产品创新的同时，将产品质量管理作为重点工作，从供应链管理、生产工艺管控等多方面着手，保证产品质量，提升转换效率及良率，不断提高产品竞争力，为终端客户提供高效、清洁、安全的光伏产品，以高质量产品建立市场口碑。截至目前，公司所生产的光伏电池平均量产转换效率已达到 26%，最高转换效率已达到 26.49%，处于行业领先水平。

（二）经营模式

公司拥有独立完整的采购、研发、销售模式，根据市场需求及自身情况，独立进行生产经营活动。

1、采购模式

（1）医疗信息化板块

公司开展业务所需的硬件产品主要包括医用平板电脑、移动电脑推车、医用支架和电脑吊臂等医用设备，以及服务器、电脑及配件和网络设备等信息化设备；所需软件产品主要是设计开发工具软件及其他软件等。公司制定供应商管理体系和物资采购流程体系，由采购部负责实施。

（2）生殖医学医疗服务板块

公司开展业务所需要的产品主要包括医疗设备、药品、诊疗试剂及相关耗材等。公司制定供应商管理体系和物资采购物流体系，由采购部负责实施。

（3）新能源光伏板块

公司的采购模式主要系根据客户订单以及市场情况进行采购，主要采购的产品包括硅片、浆料网版、化学品、气体等主辅材料。公司采购部负责统筹管理公司的采购工作，供应商开发与管、采购实施、合同/订单管理、订单履行、付款管理等工作。具体执行过程为：计划物控部门根据订单情况、结合原材料库存情况制定采购需求清单并提交至采购部；采购部依据该需求清单，结合市场情况，选择供应商并签订采购合同。合同签订后，采购部负责实时跟进采购信息、追踪订单交付、结算等。公司目前已初步建立了各类原材料产品的合格供应商名录。

2、生产和服务模式

（1）医疗信息化板块

自制软件：公司在成熟产品基础上进行安装调试。安装前，销售人员与实施人员就合同内容与实施项目经理交接。开始实施后，实施人员对客户需求进行详细调研，根据合同约定确定客户需求；在客户环境中安装公司软件产品，上线试运行；通过对客户主要软件使用人员的培训，在系统稳定运行的基础上，完成产品的验收等过程。由于各医疗机构的医疗文书存在一定的差异，管理报表也存在一定的个性化需求，所以公司部分客户在安装前对产品进行定制化开发。

整体解决方案：公司在对客户需求和应用环境进行调研的基础上，结合既有的解决方案确立整个项目建设的具体方案，然后进行软硬件产品采购、项目现场实施，必要时对所应用的软件进行二次开发或客户化。

外购软硬件：公司应客户要求，在项目实施的同时配套外购软硬件产品，一般通过公司向第三方供应商采购然后销售给客户完成。

运维服务：向客户提供系统维护、产品升级和技术支持等方面的服务，根据合同约定进行实施。

（2）生殖医学医疗服务板块

以患者为中心的“保姆式”接诊模式，每位患者都由一名主治医师全流程跟踪治疗周期。这种模式有利于医生增强对患者的了解程度，提升诊疗质量，提高治疗成功率。

（3）新能源光伏板块

公司以市场需求为导向，根据客户销售订单情况，结合产业链价格变动及市场趋势，充分考虑公司生产能力、设备状况，参照公司库存情况，合理调配资源，制定生产计划，开展生产工作。

3、销售模式

（1）医疗信息化板块

公司采用直接销售和间接销售（经销）相结合的方式，客户包括医疗机构与非医疗机构，其最终用户均为医疗机构。

直接销售模式：公司通过直接参与医疗机构的招标和采购活动来取得业务合同。

间接销售（经销）模式：非医疗机构客户根据其取得的医疗机构具体项目需要，主要通过协议采购方式向公司采购相应产品或服务。公司根据合同约定交付自有知识产权软件或外采软硬件、提供软件开发及技术服务，并由项目需求方确认产品交付或对项目进行验收。

（2）生殖医学医疗服务板块

医院直接面向患者，以直销模式开展销售工作。以院内专家的生殖技术为核心，以良好的治疗效果，建立医院口碑。同时，开展了以线上推广为主，线下为辅的营销活动，定期以直播等方式进行新媒体线上推广，线下开展一对一诊疗服务及义诊活动，提升医院形象及知名度。

（3）新能源光伏板块

公司采取自产自销模式，由生产基地采购各项原材料，包括硅片，网版，银浆及各种辅材，根据市场需求独立生产 N 型 TOPCon 光伏电池，销售模式主要为直销，客户群为国内光伏组件生产厂商。公司设置专门的销售部及销售管理部门，为客户开发，合同履行合规提供坚实保障。公司十分重视售后工作，成立专门的售后服务部门，积极相应客户需求和反馈，提高客户满意度，

保障业务持续稳定。目前与国内主要组件厂均建立合作关系，客户覆盖面广，为后续公司发展奠定坚实的基础。

四、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

(一) 医疗信息化板块

公司自设立以来一直专注的医疗临床信息化领域，经过近 18 年的发展，研发形成了 DoCare 系列临床医疗管理信息系统产品和 Dorico 数字化手术室及数字化急诊急救平台整体解决方案，并已在全国 32 个省份的近 2,400 家医疗机构得到成熟应用，在临床信息化细分领域形成了领先的市场地位和较高品牌知名度。报告期内，公司以既有市场份额、客户群体和业务理解深度为优势，通过转化原有用户、市场以及技术，推动公司既有产品的深度应用和新产品的推广，进一步提升公司的竞争优势。

(1) 专业化的产品优势

患者临床信息的采集和应用是临床医疗管理信息系统的核心功能。由于临床信息采集涉及监护仪、麻醉机等多种诊疗设备，且设备厂商型号各异，因此，广谱信息采集平台至关重要。

公司持续关注临床医疗管理信息系统的研发，经过多年的项目实施和上千家客户的实际应用，积累了大量的诊疗设备信息接口解决方案。此外，公司在技术研发和产品架构方面重视软件的模块化和产品化率，降低定制化开发成本，实现快速履约，提高客户体验。

正是基于专业化的产品，公司实现了客户的快速积累和销售地域的不断扩大，进而在相关领域取得了领先的市场地位。

(2) 客户优势和品牌资源

经过多年的项目开发和业务积累，公司主要产品已在全国近 2,400 家医疗机构稳定运行，积累了优质的客户资源和良好的市场声誉，并形成了强大的市场示范效应。截至 2023 年 12 月末，公司医疗机构代表客户覆盖的三甲医院用户超过 800 家，其中包括中国人民解放军总医院第一医学中心、空军军医大学西京医院、复旦大学附属华山医院、上海交通大学医学院附属瑞金医院、上海长海医院、陆军军医大学西南医院、浙江大学附属第一医院、广东省人民医院、华中科技大学同济医学院附属同济医院、南方医科大学南方医院、福建省立医院、东南大学附属中大医院、山东大学齐鲁医院、郑州大学附属第一医院、中南大学湘雅三医院、上海交通大学医学院附属上海儿童医学中心、中山大学附属肿瘤医院等。

医疗机构的信息化建设是一个复杂、持续的系统工程，产品的品质、服务的稳定性和持续性以及品牌口碑是医疗机构选择供应商的重要考量标准。优质的客户、大量的典型应用案例以及由此形成的良好的市场声誉，都是公司市场拓展的有力保障，带动了公司业务的增长。

(3) 技术和研发优势

公司的产品研发采用产品化和客户化相结合的方式，快速响应客户定制化开发需求，提高定制化开发的效率。公司建立了完整高效的版本管理机制，保证及时将医院的共性需求添加到主版本中，保证了基线版本功能的齐备性和领先性，降低开发成本，提高快速响应效率。

在多年的项目实践和研发活动中，公司研究开发了广谱医疗设备采集平台、医疗信息集成平台和医疗音视频集成平台，解决了产品主要应用领域的主要技术问题，并为未来产品的延伸和拓展奠定了技术基础。在此基础上，公司不断加强与医疗机构的合作，以医疗实践带动技术的发展，促进公司的技术更新和产品研发。公司还积极与其他科研单位及产业公司，如中科院自动化研究所、华为等合作，加强在大模型、人工智能等方面的研发储备工作。

(4) 营销服务优势

公司自成立之初就将客户服务摆在首位，拥有一支稳定、高效、专业的销售队伍。目前，公司建立了覆盖全国 32 个省份的营销网络，每个营销网点均配备一线销售人员、实施人员和研发人员。公司还在多个城市设置服务中心，为客户提供优质的售前、售后服务。

通过广泛的营销和客服网络设置，公司能够保持和客户的有效接触，及时获取客户需求，并协同公司内部各环节，迅速反馈，提高了研发和履约速度，提升了客户体验。

(5) 高行业壁垒

医疗信息化业务不仅要求软件和服务提供商具备计算机、通信、网络等专业技能，更要求其
对临床医学、医护需求、医疗机构建设规划、医疗机构功能设置、医疗机构业务流程有较为深刻
的认识。因此，行业经验的积累、复合型团队已成为现阶段医疗信息化行业进入的主要壁垒。

医疗信息化属于知识和技术密集型行业，技术专业性强。公司具备成熟的研发体系，通过了
CMMI5 认证，建立了从需求分析到设计开发再到模型测试的完备的软件研发流程，可以满足医疗
学科严谨性和信息技术先进性的需要。

鉴于医疗业务的特殊性，医疗信息系统对稳定性和安全性要求也相对较高，产品成熟度、系
统完善性、定制开发效率、系统可扩展性与技术服务水平等均为客户采购决策的重要考虑因素。
公司拥有成熟的产品体系和领先的研发技术，在医疗信息化领域内具有明显的竞争优势，也对潜
在的市场进入者形成较高的进入壁垒。

（二）生殖医学医疗服务板块

玛丽医院为专注于“试管婴儿”治疗的专科医院，目前的核心竞争力体现在生殖医学科、妇
科和男科三大领域，2016 年经海南省卫生计生委核准（琼卫审函【2016】20 号），准予正式运
行开展人类辅助生殖技术：夫精人工受精（AIH）技术、体外受精-胚胎移植（IVF-ET）和卵胞内
单精子显微注射技术（ICSI），是国家卫健委核准开展同时拥有 IVF-ET 与 ICSI 技术的 454 家辅
助生殖技术的医疗机构之一（数据截止至 2023 年 12 月 31 日）。

（三）新能源光伏板块

1、产品技术优势

公司所生产的产品为 N 型 TOPCon 高效光伏电池片。相较于目前市场上主流的 P 型 PERC 电池
24.5%的极限转换效率，TOPCon 电池的极限转换效率高达 28.7%，在弱光性能、双面率、温度系
数、光致衰减等多方面也有显著优势。凭借上述优势，N 型 TOPCon 电池市场占有率不断提升，根
据中国光伏行业协会预测，2024 年 TOPCon 电池市场占有率将超过 50%。在光伏行业旺盛的市场
需求背景下，随着光伏企业对 TOPCon 电池技术的持续投资，TOPCon 电池将形成规模效应，带动
设备、电池等核心技术的持续革新，2023 年 TOPCon 电池市场平均量产转换效率提升近 1%，竞争
优势不断凸显。

公司始终以研发创新为核心，以技术创新带动产品降本增效。2023 年，自光伏项目立项以
来，公司便制定了明确的提效路线，并在产线正式投产后逐步落实。在导入了激光 SE 工艺、高
阻密栅工艺、Fine line 印刷工艺、激光 LECO 技术等多项前沿技术后，产品转换效率屡创新高，
市场竞争力不断增强。截至目前，公司所生产的 N 型 TOPCon 电池片平均量产转换效率超过 26%，
最高转换效率已达 26.49%，达到行业领先水平。

2、质量管理优势

公司以质量管理作为核心，以产品质量优先的企业文化为指导，建立了国际化质量管理标准
并通过了 ISO9001 质量管理体系认证。

公司采用多种措施提高公司产品质量。公司实行严格的供应链管理及采购标准，保证了原材
料质量的可靠性；以各生产工序作为管理节点，设置多个关键质量控制点，提高质量控制的准确
性；常态化员工技能培训，提高员工操作技能水平，加强质量意识教育，全员参与质量管理，促
进管理体系持续完善，有效提高生产良率与产品质量，以高质、高效的产品建立良好公司口碑，
树立公司品牌形象。

3、经营团队优势

公司光伏板块的经营管理团队深耕行业多年，核心团队拥有丰富光伏行业经验，对光伏电池
核心技术、生产工艺提升、产业发展方向、市场变化趋势等方面都有深刻的理解。

核心技术团队深度参与技术路线选择、设备选型及工艺提升路线的制定，通过对市场需求的
深入分析和对技术趋势的把握判断，为公司的决策提供了专业支持。公司逐步建立了光伏业务现
代化的管理体系，有效确保了公司业务运转的高效与稳定。

五、报告期内主要经营情况

报告期内，公司实现营业收入 61,814.15 万元，较上年同期增长了 102.33%，实现利润总额-26,199.00 万元，较上年同期下降了 701.50%；实现归属于上市公司股东的净利润-26,941.94 万元，较上年同期下降了 902.79%。

(一) 主营业务分析

1. 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	618,141,465.76	305,507,310.15	102.33
营业成本	492,292,699.48	90,051,178.14	446.68
销售费用	80,182,846.78	61,547,538.45	30.28
管理费用	196,698,735.35	61,387,205.84	220.42
财务费用	39,913,049.75	-1,209,977.58	不适用
研发费用	50,039,535.39	47,410,389.20	5.55
公允价值变动收益	958,597.29	68,286.15	1,303.79
资产减值损失	-10,838,377.27	-13,972.37	不适用
营业外支出	44,914.37	503,248.65	-91.08
所得税费用	3,253,314.69	8,066,822.57	-59.67
经营活动产生的现金流量净额	-316,649,274.19	50,513,364.11	-726.86
投资活动产生的现金流量净额	-862,530,422.88	205,316,188.02	-520.10
筹资活动产生的现金流量净额	710,158,190.79	307,415,943.67	131.01

营业收入变动原因说明：主要系报告期内公司新增新能源光伏业务，积极推动光伏项目建设投产，并于报告期内实现产品销售，2023 年度新增光伏业务销售所致。

营业成本变动原因说明：主要系报告期内公司新增新能源光伏业务，相较公司原有医疗信息化及辅助生殖业务，制造业主营业务成本较高所致。

销售费用变动原因说明：主要系报告期内公司开展光伏业务，业务相关销售费用增加所致。

管理费用变动原因说明：主要系报告期内公司新增光伏业务加大人才引入，组建了相关管理团队；在建设期间除参与设备调试及销售的其他人员的全部薪酬与投产期间管理人员薪酬计入管理费用；因光伏业务新增相关折旧摊销、中介服务费及办公费用；此外，报告期内，公司开展了第一期员工持股计划，相关成本计入管理费用所致。

财务费用变动原因说明：主要系报告期内公司根据光伏业务开展的资金安排，新增银行贷款及融资租赁；同时，报告期内公司计提了租赁厂房所产生租赁负债利息费用所致。

研发费用变动原因说明：报告期内公司研发项目进展平稳，资金投入未发生重大变化。

公允价值变动收益变动原因说明：主要系报告期末公司未到期结构性存款较上年末有所增加，相应产生的公允价值变动收益增加所致。

资产减值损失变动原因说明：主要系报告期内光伏产业链价格下行，公司前期采购原材料成本较高，且生产尚未形成规模效应，存货成本较高，计提了存货跌价准备所致。

营业外支出变动原因说明：主要系 2022 年公司向绵阳市安州区红十字会捐赠人民币 50 万元，本报告期内未进行大额捐款所致。

所得税费用变动原因说明：主要系报告期内母公司利润下降，计提的所得税费用降低所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系报告期内公司开展光伏业务，新增原材料采购、能源费用、人工薪酬等现金支出；同时，报告期内光伏产业链价格下行，公司光伏业务出现亏损所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系报告期内公司投资建设光伏项目，新增大额固定资产投资；报告期内投资结构性存款为净支出而 2022 年为净收回所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系报告期内公司根据光伏业务开展的资金安排，新增银行贷款、融资租赁及控股股东借款所致。

本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

√适用 □不适用

2023 年，为推进战略发展，拓宽主营业务范围，公司新增光伏业务，进入新能源光伏行业，持续推动 9GW N 型 TOPCon 高效电池项目投建，并于下半年实现项目投产。报告期内，公司新能源业务实现销售，公司营收规模显著增长。

因报告期内，公司医疗信息化及辅助生殖业务经营情况良好，盈利稳健，但由于光伏新业务开展的前期投入较大并且公司加大了人才引入力度，相关期间费用较高，同时，由于光伏产业链产能扩张、产业供给及终端需求存在阶段性供需错配，导致产业链相关产品价格阶段性波动下行且公司产能尚未全部释放，未形成规模效应，综合导致全年亏损。

2. 收入和成本分析

√适用 □不适用

2023 年主营业务收入及成本分析如下：

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位：元 币种：人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
软件和信息技术服务业	260,292,813.86	55,115,254.75	78.83	1.85	-10.43	增加 2.91 个百分点
医疗服务业	56,602,530.79	33,182,002.14	41.38	16.24	17.32	减少 0.54 个百分点
光伏行业	300,057,198.99	403,711,613.54	-34.54	不适用	不适用	不适用
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
自制软件	151,463,861.91	25,112,121.24	83.42	5.47	1.73	增加 0.61 个百分点
整体解决方案	26,452,845.43	13,446,707.23	49.17	-34.18	-43.40	增加 8.28 个百分点
外购软、硬件	7,421,765.64	5,956,708.84	19.74	48.97	27.60	增加 13.44 个百分点
运维及技术服务	74,954,340.88	10,599,717.44	85.86	12.23	25.89	减少 1.53 个百分点
医疗收入	56,602,530.79	33,182,002.14	41.38	16.24	17.32	减少 0.54 个百分点
光伏电池片	300,057,198.99	403,711,613.54	-34.54	不适用	不适用	不适用
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
东北、华	81,747,874.95	19,051,802.19	76.69	8.28	1.59	增加 1.53 个百分点

北、华中地区						个百分点
华东地区	385,000,689.22	413,233,708.12	-7.33	241.05	1,278.85	减少80.78个百分点
其他地区	150,203,979.47	59,723,360.12	60.24	29.63	45.34	减少4.30个百分点
主营业务分销售模式情况						
销售模式	营业收入	营业成本	毛利率(%)	营业收入比上年增减(%)	营业成本比上年增减(%)	毛利率比上年增减(%)
直销	422,221,035.83	410,696,918.19	2.73	141.45	650.17	减少65.96个百分点
经销	146,444,671.70	32,350,778.37	77.91	13.19	-7.74	增加5.01个百分点
受托加工	48,286,836.11	48,961,173.87	-1.40	不适用	不适用	不适用

公司具体业务地区划分情况如下：

区域名称	省、直辖市、自治区名称
东北、华北、华中地区	吉林省、辽宁省、黑龙江省、北京市、天津市、河北省、山西省、内蒙古自治区、湖北省、河南省
华东地区	上海市、江苏省、浙江省、江西省、安徽省、福建省、山东省、台湾省
其他地区	广东省、广西壮族自治区、海南省、湖南省、重庆市、四川省、贵州省、云南省、西藏自治区、陕西省、甘肃省、青海省、宁夏回族自治区、新疆维吾尔自治区

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明

按行业划分：

软件和信息服务业实现营业收入 26,029.28 万元，较上年同期增长了 1.85%；毛利率 78.83%，较上年增加了 2.91 个百分点，主要系公司医疗信息化中毛利率较高的自制软件、运维及技术服务收入占比提高所致。

医疗服务行业实现营业收入 5,660.25 万元，较上年同期增长了 16.24%；毛利率 41.38%，较上年减少 0.54 个百分点，主要系报告期内玛丽医院新设了诊疗科室，扩展了服务项目，丰富了营收来源，并增加了业务人员和调整部分人员薪资所致。

光伏行业实现营业收入 30,005.72 万元，毛利率-34.54%，主要系报告期内光伏行业相关产品价格阶段性波动下行，公司前期购买原材料成本较高，同时，报告期内公司光伏产线处于产能爬坡阶段，尚未形成规模效应，产成品单位成本较高，而产成品价格受市场行情影响面临下行压力所致。

按产品划分：

整体解决方案实现营业收入 2,645.28 万元，较上年减少 34.18%，主要系报告期内下游客户需求变化，公司产品销售结构调整所致。

外购软、硬件实现营业收入 742.18 万元，较上年增加 48.97%，主要系报告期内医疗信息化业务合同包含外采软硬件比例增加所致。

按地区划分：

华东地区实现营业收入 38,500.07 万元，较上年增加 241.05%，毛利率较上年减少 80.78 个百分点，主要系报告期内公司新增光伏业务，且其业务主要客户位于华东地区所致。

按销售模式划分：

直销模式实现营业收入 42,222.10 万元，较上年增加 141.45%，毛利率较上年减少 65.96 个百分点，主要系公司直销销售增加光伏业务，且其毛利率为负所致。

受托加工模式毛利率-1.40%，主要系报告期内公司光伏产线处于产能爬坡阶段，尚未形成规模效应，产成品单位成本较高所致。

(2). 产销量情况分析表

√适用 □不适用

主要产品	单位	生产量	销售量	库存量	生产量比上年增减 (%)	销售量比上年增减 (%)	库存量比上年增减 (%)
单晶硅电池	MW	817.75	766.05	38.48	不适用	不适用	不适用

产销量情况说明

上述生产量、销售量含公司试生产、技术改造期间的产销量。

(3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

√适用 □不适用

已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

□适用 √不适用

已签订的重大采购合同截至本报告期的履行情况

√适用 □不适用

单位：万元币种：人民币

合同标的	对方当事人	合同总金额	合计已履行金额	本报告期履行金额	待履行金额	是否正常履行	合同未正常履行的说明
单晶硅片	云南宇泽半导体有限公司	/	791.54	791.54	/	是	

注：以上履行金额不含税；以上合同为长单框架协议，采取定量不定价的方式；报告期内公司与云南宇泽半导体有限公司的合同基于光伏行业市场行情以及订单排产情况执行，经双方友好协商并达成一致意见，后续将视市场行情变化以及订单情况继续推进合作事宜。

(4). 成本分析表

单位：元

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
软件和信息服务	材料	21,633,838.17	4.40	29,581,178.81	32.94	-26.87	(1)
	直接人工	22,467,835.41	4.57	20,019,803.97	22.29	12.23	
	其他直接费用	8,841,170.58	1.80	9,548,881.88	10.63	-7.41	
	间接费用	2,172,410.59	0.44	2,381,932.99	2.65	-8.80	
医疗	医用材料	15,777,706.82	3.21	13,101,068.09	14.59	20.43	

服务业	人工成本	11,308,807.69	2.30	9,014,186.80	10.04	25.46	(2)
	折旧	1,502,766.94	0.31	1,322,630.57	1.47	13.62	
	房租及摊销	3,953,587.55	0.80	4,313,737.13	4.80	-8.35	
	其他	639,133.14	0.13	530,626.22	0.59	20.45	
光伏行业	直接材料	312,913,616.24	63.60	-	不适用	不适用	
	直接人工	14,670,025.41	2.98	-	不适用	不适用	
	制造费用	76,127,971.89	15.47	-	不适用	不适用	
分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例(%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例(%)	本期金额较上年同期变动比例(%)	情况说明
自制软件	材料	1,689,490.62	0.34	2,051,842.75	2.28	-17.66	
	直接人工	16,683,917.21	3.39	14,564,651.07	16.22	14.55	
	其他直接费用	5,135,666.23	1.04	6,275,513.81	6.99	-18.16	
	间接费用	1,603,047.18	0.33	1,793,704.82	2.00	-10.63	
整体解决方案	材料	12,125,481.31	2.46	21,420,153.90	23.85	-43.39	主要系整体解决方案销售降低所致
	直接人工	775,913.93	0.16	1,361,804.75	1.52	-43.02	
	其他直接费用	482,810.73	0.10	795,080.63	0.89	-39.28	
	间接费用	62,501.26	0.01	180,680.43	0.20	-65.41	
外购软、硬件	材料	5,956,708.84	1.21	4,667,704.72	5.20	27.62	
	其他直接费用	0.00	0.00	532.98	0.00	-100.00	
运维及技术服务	材料	1,862,157.40	0.38	1,441,477.44	1.60	29.18	主要系运维及技术服务销售增加所致
	直接人工	5,008,004.27	1.02	4,093,348.15	4.56	22.34	
	其他直接费用	3,222,693.62	0.66	2,477,754.46	2.76	30.07	
	间接费用	506,862.15	0.10	407,547.74	0.45	24.37	
医疗服务	医用材料	15,777,706.82	3.21	13,101,068.09	14.59	20.43	
	直接人工	11,308,807.69	2.30	9,014,186.80	10.04	25.46	(2)
	折旧	1,502,766.94	0.31	1,322,630.57	1.47	13.62	
	房租及摊销	3,953,587.55	0.80	4,313,737.13	4.80	-8.35	
	其他	639,133.14	0.13	530,626.22	0.59	20.45	
光伏电池片	直接材料	312,913,616.24	63.60	-	不适用	不适用	
	直接人工	14,670,025.41	2.98	-	不适用	不适用	
	制造费用	76,127,971.89	15.47	-	不适用	不适用	

成本分析其他情况说明

(1) 软件和信息服务业材料成本下降 26.87%，主要系报告期内材料成本较高的整体解决方案业务占比下降所致。

(2) 医疗服务业务直接人工成本增加 25.46%，主要系报告期内玛丽医院新设成人免疫接种科室，新增相关业务人员及部分人员调薪所致。

(5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

□适用 √不适用

(6). 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

√适用 □不适用

2023 年 2 月，公司全资子公司绵阳烁皓新能源科技有限公司与绵阳市安州区人民政府签订《项目投资协议书》，建设年产 9GW 高效单晶电池智能工厂项目，在绵阳市安州区建设集研发、生产、办公为一体的超级工厂，作为公司光伏产业的主要制造基地，公司新增新能源光伏业务。

报告期内，公司开展了设备入场、产线调试、量产爬坡等工作，光伏电池项目建设已基本完成，工厂产线已陆续投产并实现销售，公司营收规模显著增长。但因光伏新业务开展的前期投入较大并且公司加大了人才引入力度，相关期间费用较高，同时，由于光伏产业链产能扩张、产业供给及终端需求存在阶段性供需错配，导致产业链相关产品价格阶段性波动下行且公司产能尚未全部释放，未形成规模效应，综合导致公司 2023 年度总体业绩出现了亏损。

(7). 主要销售客户及主要供应商情况**A. 公司主要销售客户情况**

√适用 □不适用

前五名客户销售额 20,820.13 万元，占年度销售总额 33.68%；其中前五名客户销售额中关联方销售额 0 万元，占年度销售总额 0%。

公司前五名客户的营业收入情况

客户名称	营业收入（元）	占公司全部营业收入的比例（%）
第一名	114,154,208.34	18.47
第二名	31,919,081.79	5.16
第三名	25,997,192.83	4.21
第四名	20,838,787.61	3.37
第五名	15,292,035.40	2.47
合计	208,201,305.97	33.68

报告期内向单个客户的销售比例超过总额的 50%、前 5 名客户中存在新增客户的或严重依赖于少数客户的情形

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

序号	客户名称	销售额	占年度销售总额比例（%）
1	正信光电科技股份有限公司	114,154,208.34	18.47
2	江苏俊析新能源有限公司	31,919,081.79	5.16
3	海宁正泰太阳能科技有限公司	25,997,192.83	4.21
4	建发（海南）有限公司	20,838,787.61	3.37
5	海纳斯（江苏）光电科技有限公司	15,292,035.40	2.47

上述客户均为公司开展光伏业务，销售光伏电池片所新增客户。

B. 公司主要供应商情况

√适用 □不适用

前五名供应商采购额 88,409.02 万元，占年度采购总额 34.94%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 0 万元，占年度采购总额 0%。

供应商名称	采购金额（元）	占公司年度采购总额的比例（%）
-------	---------	-----------------

第一名	272,599,409.90	10.77
第二名	171,244,230.06	6.77
第三名	165,568,849.58	6.54
第四名	159,137,849.67	6.29
第五名	115,539,823.12	4.57
合计	884,090,162.33	34.94

报告期内向单个供应商的采购比例超过总额的 50%、前 5 名供应商中存在新增供应商的或严重依赖于少数供应商的情形

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

序号	供应商名称	采购额	占年度采购总额比例 (%)
1	深圳市捷佳伟创新能源装备股份有限公司	272,599,409.90	10.77
2	常州捷佳创精密机械有限公司	171,244,230.06	6.77
3	湖南红太阳光电科技有限公司	165,568,849.58	6.54
4	无锡江松科技股份有限公司	159,137,849.67	6.29
5	江苏杰太光电技术有限公司	115,539,823.12	4.57

上述供应商均为公司开展光伏业务，为项目建设进行机器设备采购所新增供应商。

其他说明

无

3. 费用

√适用 □不适用

项目	2023 年	2022 年	变动幅度 (%)
销售费用	80,182,846.78	61,547,538.45	30.28
管理费用	196,698,735.35	61,387,205.84	220.42
财务费用	39,913,049.75	-1,209,977.58	不适用
研发费用	50,039,535.39	47,410,389.20	5.55

销售费用较去年同期提高了 30.28%，主要系报告期内公司开展光伏业务，业务相关销售费用增加所致。

管理费用较去年同期提高了 220.42%，主要系报告期内公司新增光伏业务并加大人才引进力度，组建了相关管理团队；在建设期间除参与设备调试及销售的其他人员的全部薪酬与投产期间管理人员薪酬计入管理费用；因光伏业务新增相关折旧摊销、中介服务及办公费用；同时，报告期内，公司开展了第一期员工持股计划，相关成本计入管理费用所致。

财务费用较去年同期有所提高，主要系报告期内主要系报告期内公司根据光伏业务开展的资金安排，新增银行贷款及融资租赁；同时，报告期内公司计提了租赁厂房所产生租赁负债利息费用所致。

4. 研发投入

(1). 研发投入情况表

√适用 □不适用

单位:元

本期费用化研发投入	50,039,535.39
本期资本化研发投入	27,817,501.00

研发投入合计	77,857,036.39
研发投入总额占营业收入比例 (%)	12.60
研发投入资本化的比重 (%)	35.73

(2). 研发人员情况表

√适用 □不适用

公司研发人员的数量	420
研发人员数量占公司总人数的比例 (%)	21.43
研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
博士研究生	5
硕士研究生	11
本科	192
专科	199
高中及以下	13
研发人员年龄结构	
年龄结构类别	年龄结构人数
30岁以下(不含30岁)	230
30-40岁(含30岁,不含40岁)	150
40-50岁(含40岁,不含50岁)	38
50-60岁(含50岁,不含60岁)	2
60岁及以上	0

(3). 情况说明

√适用 □不适用

报告期内，研发项目明细具体如下：

项目名称	研发内容	研发目的	项目进度	项目拟达到的目标	发展影响	本期投入金额（万元）
基于毫米波传感器的生命参数非接触式检测系统	研发非接触式生命体征采集系统，调整内置算法，用于急危重症患者床旁无接触式监测护理。	研发无接触式生命体征监测系统，用于监护床旁的智能监测，如体征变化异常，能够智能提醒，做好提前预警。	研发完成	采用毫米波雷达传感器技术，结合调优算法，实现体征系统的无接触式智能采集。	与现有产品整合，通过技术提升，更好服务临床。另外能展示公司在竞标中的研发拓展能力。	388.35
重症新生儿临床营养管理系统的研发	收集、存储和处理大量的新生儿营养相关的数据，包括新生儿的基本信息、体检数据、膳食记录、健康状况等，医护人员可以快速获取并整合这些信息，以便更好地评估新生儿的营养状况，制定出更加精准的营养计划、治疗方案推荐及智能提醒的临床决策支持系统。	重症新生儿临床营养管理系统专为医院重症科室设计，它覆盖了和重症新生儿喂养相关的各个临床工作环节，将重症科室的日常工作标准化、流程化和自动化，极大的降低了医护人员的工作负担，提高了整个工作流程的效率，为真正实现以病人为中心的医护过程、为临床科研、为提高医疗水平奠定了坚实的基础。	研发完成	新生儿临床营养管理系统可以根据每个新生儿的身体状况和营养需求，制定个性化的营养管理计划，提供适当的营养供给，有助于预防和治疗各种新生儿营养相关疾病；系统可以通过智能化的监控手段，实时监测新生儿的营养状况，及时发现和解决营养问题，提高新生儿的健康水平；新生儿临床营养管理系统采用数据化管理方式，对新生儿的营养状况进行数据记录和分析，为医生提供科学、准确的营养数据支持，有助于医生更好地评估和调整营养方案；新生儿临床营养管理系统还可以为科学研究提供数据支持，有助于推动新生儿营养领域的科研进展。	新生儿临床营养管理系统在保障新生儿健康成长、提高医疗服务质量等方面具有重要作用，其应用前景十分广阔，随着技术的不断进步和应用领域的拓展，该系统将不断完善和升级，为更多的新生儿提供更好的服务。	195.34

<p>麦迪斯顿跨平台手术室外舒适化麻醉临床信息系统</p>	<p>麦迪斯顿跨平台手术室外舒适化麻醉临床信息系统 V1.0 针对麻醉科开发，用于管理与手术室外麻醉相关的信息，实现术中用药的记录、患者体征（如心率、血压、体温、血氧）数据的自动采集、报告的自动生成、以及病历的电子化，是医院信息系统的一个重要组成部分。麦迪斯顿跨平台手术室外舒适化麻醉临床信息系统采集和管理的数据包含患者的手术信息、麻醉信息、患者手术过程中从麻醉机或监护仪上采集到的数据和患者情况等。</p>	<p>跨平台手术室外舒适化麻醉临床信息系统遵循“以患者为中心、服务于临床”的宗旨，使术前病情评估和准备工作前移，优化患者诊疗流程，能最大限度提高患者安全，为患者手术安全提供有利保障。以服务舒适化麻醉临床业务工作的开展为核心，为医护人员、科室管理人员提供流程化、信息化、自动化、智能化的临床业务综合管理平台，它能够满足麻醉科用户多层次的应用需求，它不仅仅是面向医护人员的业务系统，解决手术室外麻醉工作强度较大的问题；更是面向科室管理者提高麻醉科管理水平、规范医疗行为、提高工作效率、改善医疗服务质量的手段。</p>	<p>研发完成</p>	<p>1、为麻醉科工作人员服务：建设麻醉科门诊业务，实现麻醉门诊业务信息化，建立患者安全屏障。支持扫码登记患者，多维度患者状况评估，完整实现了麻醉门诊评估业务，集成 LIS、PACS、EMR 系统，提升评估效率；全流程跟踪患者麻醉过程病历病程，实现门诊麻醉业务高效管理，保证患者生命安全； 2、为经济管理服务：患者手术麻醉发生的费用信息可直接通过麻醉记录单产生相关费用，同时还可补充录入，所有费用均在麻醉科自动划价产生，从而提高手术麻醉计价的实时性和准确性，避免漏费和欠费的发生，方便医院进行成本核算； 3、为麻醉医师服务：减轻了麻醉医生记录麻醉过程和书写医疗文书的压力，提高了麻醉医生在手术室外麻醉中一对多的工作效率，同时使得麻醉医生可以在移动化办公，更加快速的处理围术期麻醉记录。让麻醉医生术前能方便的查询与患者相关的资料，制定更加科学的麻醉方案，术中能集中精力在患者的麻醉操作本身，术后能对麻醉进行科学的评估，以利于总结麻醉经验； 4、为医疗管理服务：可以向管理部门、麻醉科室及医护人员提供及时、准确的麻醉工作数量和质量统计、过程回顾及效率分析； 5、为麻醉学科科研服务：根据完整记录的患者麻醉数据，可以对医生的麻醉质量进行评价；可以对生命体征和用药的相关性进行分析；可以对相同手术不同患者的麻醉效果进行比较分析等等。</p>	<p>跨平台手术室外舒适化麻醉临床信息系统不仅能够帮助麻醉医生在患者无痛检查或手术之前详尽了解患者病情，完善术前检查，依据检查结果准确评估手术麻醉的风险，选择最适合的麻醉方式。同时，系统能够结合手术室外麻醉业务应用场景，在移动端 APP 上进行手术室外麻醉记录、复苏记录的快捷操作及文书打印，最大程度利用信息化管理手段减少麻醉医生的工作量、降低手术麻醉风险。 目前手术室外信息化领域基本处于空白状态，主要医疗信息化厂商均未专门推出适用该领域的专业信息化产品，仅存在个别中小厂商的个别产品，且占有率低，市场空白大，市场前景广泛，潜力巨大。</p>	<p>986.27</p>
-------------------------------	--	--	-------------	--	--	---------------

智慧儿科重症系统	智慧儿科重症系统是公司专为医院儿科重症开发、并最终在医院信息中心机房部署的临床信息系统，覆盖了从入科、床位管理、护理管理、医嘱执行到信息查询、病历查询、统计分析、评估评分、文书录入等大量重症相关的工作环节。	将儿科重症的日常工作标准化、流程化和自动化，降低医护人员的工作负担，提高工作效率。对工作中的业务数据进行深度分析与统计，辅助医生诊疗。	研发中	优化医疗服务流程，提高医疗服务质量，提高临床诊疗水平，提升患者康复效率，提升医生工作效率，提升应急救援能力，减少医护工作者在工作上的失误，为缺乏医疗条件的地区提供有效的、正确的、标准的医疗指南，为医务工作者、患者或任何个人提供信息，在恰当的时间，智能化的过滤和表达信息，提供更好的健康、诊疗和公共卫生服务。	智慧儿科重症系统在规范工作流程、减轻医护工作量、提高医疗服务质量等方面具有重要作用，其应用前景十分广阔，随着技术的不断进步和应用领域的拓展，该系统将不断完善和升级，为更多的新生儿提供更好的服务。	556.69
区域急危重症协同救治系统平台建设项目	基于苏州 531 区域协同救治模式，从急诊急救业务板块扩展到区域重症及区域手术协同模式	在业务救治模式上通过新通信技术 5G，完成远程急救，远程重症，远程手术，实现区域协同救治，实现基于新技术依托，真正实现高可靠性的急救急诊，手术，重症完整业务链上的区域协同救治平台。	研发中	依托新通信技术，完善平台高可用性和高可靠性，实现区域内优质专家资源合理利用，共同协同完成急危重症患者救治，降低患者死亡风险。	推动急危重症整体协同救治方案的建设。	2,393.40
江苏省产研院-麦迪科技联合创新中心	通过调研、专家论证等方式提出面向企业需求、行业需求、产业需求的战略研究方向，完成产业技术需求研究报告。	开展产业技术战略研究，挖掘、凝练企业技术难题或需求，对接省产研院引进的全球创新资源，推动公司及产业链上下游企业与外部创新资源合作开展应用研发及集成创新，助推江苏产业转型升级。	研发中	1. 开展战略研究。分析相关产业现状与趋势，编制产业及企业技术发展路线图，提出战略性技术布局建议等。2. 提出技术需求。挖掘、凝练制约乙方或产业链上下游企业当前和未来发展的关键技术难题，对接全球创新资源。3. 探索协同研发机制。研究符合市场和创新规律、产业同行与上下游企业高度认可和参与的、凝练技术需求和协同开展产业技术应用研发及集成创新的机制和模式。	助推江苏产业转型升级	48.69

急诊预检分诊 SaaS 云平台项目	急诊预检分诊通过急诊预检分诊功能, 实现患者分级分区、信息录入、信息查询、登记汇总等功能。	解决手工登记速度慢、错误率高及容易遗漏等问题。同时建立分诊知识库, 可以为预检分诊提供完善、明确可量化的客观指标, 是提高分诊准确率的关键, 使工作变得简单、容易。	研发完成	该系统可完整保留每位患者的详细护理资料, 并为疾病传报工作提供便利, 大大降低了人工护理统计的工作量, 让管理部门及时准确的了解到各急诊科室患者等级百分比; 在减少急诊分诊人员的人员配备的同时, 使危重患者能够得到更优质的护理工作。	能够实现为医疗管理部门提供优质资源共享的可能	1,416.21
Nora 舒适化麻醉临床信息系统	提升麻醉效果、提高患者安全性、优化工作流程、改善医患沟通和提供数据支持	有效提升麻醉工作的质量和效率, 改善患者的手术体验和康复情况。	研发完成	可以对患者的个体特征和麻醉药物的代谢进行精准预测和调整; 信息系统还可以与其他医疗设备和系统进行无缝集成, 实现全程数据共享与交流。	手术室外舒适化麻醉临床信息系统的开发可以有效提升麻醉工作的质量和效率, 改善患者的手术体验和康复情况, 对医疗服务的提升具有重要意义。	244.17

智慧急诊预检分诊工作站项目	通过急诊分级知识库，护士通过观察、询问等方式，快速收集来院患者的主诉、生命体征数据、患者评分	实现对患者进行快速分级，在最短的时间内将患者分配到最合适的诊疗区域。	研发完成	1、根据国家通用或自定义的预检分级标准进行快速准确的评估和分级。 2、实现与其他信息系统的数据交互和集成，实现信息共享和传递。 3、可以提供友好、智能、人性化的用户界面和交互方式，提高患者体验和满意度。 4、通过对设备和仪器的基础快速的获取患者的信息和体征信息。 5、对预检分诊相关的数据的存储和分析提升药医学服务水平和管理水平。	通过该智慧急诊预检分诊系统不仅可以改善急诊科的工作环境和效率，提高患者的就医体验和安全性，还可以为急诊医学的研究和教学提供数据支持和智能辅助。	283.24
医学影像智能标注平台项目	通过人工智能技术对医学影像进行快速、准确的分析和标注，为临床科研人员提供便捷、高效的定量分析工具，提高医学影像的利用效率和诊断准确率。	帮助医生准确诊断疾病并制定合理的治疗方案，提高医生的工作效率和准确性，为临床诊断和治疗提供更多的参考信息	研发中	通过机器学习和深度学习算法，可以实现自动化的影像识别和分析，大大提高了医生的工作效率。	医学影像技术的发展极大地改变了医学诊断和治疗的方式，成为医学领域中不可或缺的工具之一。	159.31

<p>救护车管理应用系统</p>	<p>车载管理系统是集全球卫星定位系统（GPS/北斗）、无线传输技术、地理信息系统（GIS）和计算机网络技术为一体的综合性高科技应用系统，利用车中的通讯向指挥中心报告车的状态、位置信息；中心的 GIS 地图监控系统将显示车辆的准确位置</p>	<p>接收车载通信服务模块广播的车载终端信息，包括定位信息、状态信息、其他管理信息等。可反馈急救过程中的状态信息（已出发、到达现场、现场救治完毕、任务完成等），状态管理符合急救运作流程，并可根据变化进行状态的增减。 调度指令、通知单等下行指令提交给车载通信服务模块。 记录车载通信服务模块发送的救护车定位信息，包括经纬度、时间、速度、状态等。 根据记录的轨迹数据在电子地图上回放车辆运行轨迹。 能将自动生成的车辆状态时间上传受理台软件。</p>	<p>研发中</p>	<p>1 接收车载通信服务模块广播的车载终端信息，包括定位信息、状态信息、其他管理信息等。 1 可反馈急救过程中的状态信息（已出发、到达现场、现场救治完毕、任务完成等），状态管理符合急救运作流程，并可根据变化进行状态的增减。 1 调度指令、通知单等下行指令提交给车载通信服务模块。 1 记录车载通信服务模块发送的救护车定位信息，包括经纬度、时间、速度、状态等。 1 根据记录的轨迹数据在电子地图上回放车辆运行轨迹。 1 能将自动生成的车辆状态时间上传受理台软件。</p>	<p>指挥中心的值班人员可为车辆提供调度、管理、导向等服务，以便急救车辆迅速到达急救现场，更加及时有效地实行救治。</p>	<p>277.27</p>
------------------	---	--	------------	---	---	---------------

高 效 率 TOPCon 电池钝化 接触技术 开发与应 用	本项目通过对Poly-Si沉积及掺杂工艺、清洗工艺、金属化工艺的优化实现电池转换效率提升。并对现有工艺流程进行优化设计，达到简化流程，降本增效的目的。	本项目通过对 Poly-Si沉积及掺杂工艺、金属化工艺的优化实现电池转换效率提升。形成一套低成本、高效率可产业化推广的TOPCon电池生产工艺方案，并完成产业化推广应用。	研发中	主要研究内容如下： 1. 隧穿氧化层和Poly-Si沉积、掺杂工艺的优化； 2. Poly-Si退火优化； 3. 金属化图形设计和工艺开发； 4. 工艺流程的优化设计，简化生产工艺流程，形成一套低成本、高效率可产业化推广的TOPCon电池生产工艺方案，并完成产业化推广应用。	该成果将为我国当前光伏行业的可持续发展，奠定坚实的技术储备。课题研究符合国家对优化能源结构、保护环境、减少温室气体排放、节约能源的要求，对促进我国太阳能光伏发电技术的开发与利用，推进光伏产业发展具有非常重要的意义	836.79
--	---	---	-----	---	--	--------

报告期内，公司获得授权的专利共计 2 项，具体明细如下：

序号	专利名称	专利类别	专利号/申请号	授权公告日	专利权人
1	平板的急救电子病历系统管理的图形用户界面	外观设计	2022308037688	2023/9/5	苏州市急救中心；苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司
2	一种数据处理方法、装置、存储介质及电子设备	发明	2019101214867	2023/12/5	苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司

报告期内，公司获得 35 项软件著作权，具体明细如下：

序号	软件著作权名称	证书取得时间	证书登记号	权利取得方式	著作权人
1	麦迪斯顿麻醉处方管理系统 V1.0	2023.02.14	2023SR0238077	原始取得	苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司
2	麦迪斯顿 DoCare 智能排班调度中心软件 V8.0	2023.02.14	2023SR0238976	原始取得	苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司
3	麦迪斯顿复苏进程监测看板软件 V1.0	2023.02.14	2023SR0238078	原始取得	苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司
4	麻醉门诊评估信息系统 V1.0	2023.02.14	2023SR0239011	原始取得	苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司
5	麦迪斯顿工勤调度管理系统 V2.0	2023.02.14	2023SR0238076	原始取得	苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司
6	麻醉计费管理系统 V1.0	2023.02.14	2023SR0237982	原始取得	苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司
7	麦迪斯顿麻醉复苏管理系统 V1.0	2023.02.14	2023SR0237983	原始取得	苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司
8	麦迪斯顿消息通讯管理平台 V1.0	2023.02.14	2023SR0239013	原始取得	苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司
9	麦迪斯顿患者转运交接管理系统 V8.0	2023.02.14	2023SR0239058	原始取得	苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司
10	麦迪斯顿麻醉规范化培训管理系统 V1.0	2023.02.14	2023SR0239000	原始取得	苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司
11	麦迪斯顿麻醉复苏协同管理系统 V1.0	2023.02.14	2023SR0238990	原始取得	苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司
12	麦迪斯顿麻醉数据中心系统 V5.0	2023.02.14	2023SR0238993	原始取得	苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司
13	重症监护管理与决策支持系统 V1.0	2023.08.21	2023SR0958772	原始取得	苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司
14	手术病人流程闭环管理系统 V1.0	2023.09.21	2023SR1136718	原始取得	苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司
15	中科麦迪复苏临床信息系统 V8.0	2023.08.09	2023SR0911328	原始取得	中科麦迪人工智能研究院（苏州）有限公司
16	中科麦迪麻醉临床信息系统软件 V5.0	2023.08.09	2023SR0910910	原始取得	中科麦迪人工智能研究院（苏州）有限公司
17	中科麦迪智慧重症临	2023.08.09	2023SR0909152	原始取得	中科麦迪人工智能

	床信息系统 V7.0				研究院（苏州）有限公司
18	中科麦迪手术护理临床信息系统软件 V8.0	2023.08.10	2023SR0919094	原始取得	中科麦迪人工智能研究院（苏州）有限公司
19	中科麦迪麻醉临床信息系统软件 V7.0	2023.08.10	2023SR0917746	原始取得	中科麦迪人工智能研究院（苏州）有限公司
20	中科麦迪 NORA 舒适化麻醉临床信息系统 V1.0	2023.08.11	2023SR0921057	原始取得	中科麦迪人工智能研究院（苏州）有限公司
21	中科麦迪数字化手术室系统软件 V6.0	2023.08.09	2023SR0908431	原始取得	中科麦迪人工智能研究院（苏州）有限公司
22	中科麦迪 NORA 舒适化内镜中心麻醉临床信息系统 V1.0	2023.08.09	2023SR0910268	原始取得	中科麦迪人工智能研究院（苏州）有限公司
23	中科麦迪围术期医学知识库平台 V8.0	2023.08.18	2023SR0954347	原始取得	中科麦迪人工智能研究院（苏州）有限公司
24	中科麦迪智能排班调度系统 V8.0	2023.08.21	2023SR0959672	原始取得	中科麦迪人工智能研究院（苏州）有限公司
25	中科麦迪手术医疗行为管理系统软件 V6.0	2023.08.21	2023SR0960860	原始取得	中科麦迪人工智能研究院（苏州）有限公司
26	中科麦迪高危孕产妇和危重新生儿专病管理云平台 V5.0	2023.09.06	2023SR1021070	原始取得	中科麦迪人工智能研究院（苏州）有限公司
27	中科麦迪卒中中心信息系统 V5.0	2023.09.11	2023SR1039274	原始取得	中科麦迪人工智能研究院（苏州）有限公司
28	中科麦迪急救信息系统 V5.0	2023.09.11	2023SR1038627	原始取得	中科麦迪人工智能研究院（苏州）有限公司
29	中科麦迪智慧儿科重症临床监护系统 V1.0	2023.09.06	2023SR1019946	原始取得	中科麦迪人工智能研究院（苏州）有限公司
30	中科麦迪创伤中信息系统 V5.0	2023.09.08	2023SR1032273	原始取得	中科麦迪人工智能研究院（苏州）有限公司
31	中科麦迪急危重症平台 V2.0	2023.09.12	2023SR1047044	原始取得	中科麦迪人工智能研究院（苏州）有限公司
32	中科麦迪胸痛中心信息系统 V5.0	2023.09.13	2023SR1055784	原始取得	中科麦迪人工智能研究院（苏州）有限公司
33	中科麦迪急诊临床信息系统软件 V5.0	2023.09.28	2023SR1178646	原始取得	中科麦迪人工智能研究院（苏州）有限公司

34	中科麦迪围术期信息管理 V1.0	2023.10.26	2023SR1305879	原始取得	中科麦迪人工智能研究院（苏州）有限公司
35	中科麦迪 NORA 舒适化麻醉临床信息系统 V1.0	2023.10.26	2023SR1309547	原始取得	中科麦迪人工智能研究院（苏州）有限公司

报告期内，全资子公司玛丽医院许可证相关信息如下：

序号	类别	证书编号	范围	发证机关	有效期限
1	医疗机构执业许可证	40093460100410135	预防保健科、内科、外科、妇产科、儿科、康复医学科、医学检验科、医学影像科、中医科	海口市卫生健康委员会	2022.3.16-2027.3.15
2	母婴保健技术服务执业许可证	M46010246010000066	终止早期妊娠技术	海口市卫生健康委员会	2023.6.12-2026.6.11
3	海口市美兰区成人预防接种门诊资质证	美审免疫证字[2023]第(1)号	18岁及以上人群的非免疫规划疫苗接种服务，特殊情况下政府指定的疫苗接种服务	海口市美兰区行政审批服务局	2023.7.14-2025.7.13
4	辐射安全许可证	琼环辐证[00340]	使用 III 类射线装置	海南省国土环境资源厅	2021.9.28-2025.1.16
5	放射诊疗许可证	海美卫放证字(2020)第010号	X 射线影像诊断(数字 X 射线影像诊断)	海口市美兰区卫生局健康委员会	2021.10.8-2025.10.7
6	医疗广告审查证明	(海)医广[2022]第091号	广告发布媒体类别：网络	海口市卫生健康委员会	2023.8.7-2024.8.6
7	海口市基本医疗保险定点医疗机构			海南省社会保险局	2023.1.1-2023.12.31
8	海口市基本医疗保险、工伤保险、生育保险定点医疗机构			海口市社会保险事业局	2023.1.1-2023.12.31
9	人类辅助生殖技术批准证书	57306268X46010017A1002	夫精人工授精技术(AH) 常体外受-胎术(IVF-ET) 卵胞浆内单精子显微注射技术(ICSI)	海南省卫生健康委员会	2021.9.15-2026.4.11
10	印鉴卡		麻醉药品	海口市卫生健康委员会	2021.6.21-2024.6.20

注：截止本报告披露日，2024 年海口市基本医疗保险定点医疗机构与基本医疗保险、工伤保险、生育保险定点医疗机构的续签工作正在办理过程中。

(4). 研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响

适用 不适用

5. 现金流

适用 不适用

科目	本期数	上年同期数	变化比例 (%)	说明
经营活动产生的现金流量净额	-316,649,274.19	50,513,364.11	-726.86	主要系报告期内公司开展光伏业务，新增原材料采购、能源费用、人工薪酬等现金支出；同时，报告期内光伏产业链价格阶段性波动下行，公司光伏业务出现亏损所致。
投资活动产生的现金流量净额	-862,530,422.88	205,316,188.02	-520.10	主要系报告期内公司投资建设光伏项目，新增大额固定资产投资；报告期内投资结构性存款为净支出而2022年为净收回所致。
筹资活动产生的现金流量净额	710,158,190.79	307,415,943.67	131.01	主要系报告期内公司根据光伏业务开展的资金安排，新增银行贷款、融资租赁及控股股东借款所致。

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

(三) 资产、负债情况分析

适用 不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上期期末变动比例 (%)	情况说明
货币资金	478,230,565.79	12.21	883,344,513.14	54.18	-45.86	(1)
交易性金融资产	160,063,095.89	4.09	88,068,286.15	5.40	81.75	(2)
应收票据	132,114,210.91	3.37	1,150,000.00	0.07	11,388.19	(3)
应收款项融资	3,115,000.00	0.08	-	-	不适用	(4)
预付款项	35,285,367.68	0.90	8,521,190.09	0.52	314.09	(5)
其他应收款	16,502,283.71	0.42	7,425,538.45	0.46	122.24	(6)
存货	76,381,940.67	1.95	32,447,645.65	1.99	135.40	(7)
其他流动资产	101,881,443.60	2.60	4,771,299.54	0.29	2,035.30	(8)
投资性房地产	20,763,961.94	0.53	3,219,676.35	0.20	544.91	(9)
固定资产	480,313,264.70	12.27	198,879,304.88	12.20	141.51	(10)

在建工程	1,246,408,821.03	31.83	-	-	不适用	(11)
使用权资产	681,596,181.15	17.41	7,668,394.08	0.47	8,788.38	(12)
开发支出	77,080,309.12	1.97	49,262,808.12	3.02	56.47	(13)
长期待摊费用	76,035,841.55	1.94	1,277,039.20	0.08	5,854.07	(14)
其他非流动资产	3,934,179.65	0.10	6,489,742.82	0.40	-39.38	(15)
短期借款	505,783,200.05	12.92	154,248,055.57	9.46	227.90	(16)
应付票据	47,916,350.00	1.22	-	-	不适用	(17)
应付账款	797,938,446.10	20.38	31,698,956.41	1.94	2,417.24	(18)
合同负债	70,653,741.94	1.80	44,818,811.25	2.75	57.64	(19)
应付职工薪酬	43,886,923.06	1.12	15,535,206.05	0.95	182.50	(20)
其他应付款	131,425,192.89	3.36	3,652,917.68	0.22	3,497.81	(21)
一年内到期的非流动负债	163,064,007.12	4.16	2,977,875.02	0.18	5,375.85	(22)
其他流动负债	88,118,966.26	2.25	-	-	不适用	(23)
长期借款	159,451,283.33	4.07	-	-	不适用	(24)
租赁负债	662,159,843.83	16.91	5,955,612.50	0.37	11,018.25	(25)
长期应付款	134,030,962.43	3.42	-	-	不适用	(26)
递延收益	312,849.69	0.01	659,540.94	0.04	-52.57	(27)
其他非流动负债	1,548,006.04	0.04	976,471.07	0.06	58.53	(28)

其他说明

(1) **货币资金**：主要系报告期内公司投资建设光伏项目，新增项目投资、团队薪酬、原材料采购等现金支出所致。

(2) **交易性金融资产**：主要系报告期末未到期理财增加所致。

(3) **应收票据**：主要系报告期内公司开展光伏业务，光伏行业日常经营票据收付比例高于公司原有业务所致。

(4) **应收款项融资**：主要系报告期内公司开展光伏业务，光伏行业日常经营票据收付比例高于公司原有业务，信用等级较高的银行承兑汇票计入应收款项融资所致。

(5) **预付款项**：主要系报告期内公司开展光伏业务，预付生产用原材料款增加所致。

(6) **其他应收款**：主要系报告期内公司根据光伏业务投资资金安排，与金融机构开展融资租赁业务，融资租赁保证金增加所致。

(7) **存货**：主要系报告期内公司开展光伏业务，生产相关原材料、库存商品等存货增加所致。

(8) **其他流动资产**：主要系报告期内公司投资建设光伏项目，新建光伏电池片产线，购入生产相关机器设备等固定资产，计提大额增值税进项税额所致。

(9) **投资性房地产**：主要系报告期内公司大楼对外出租面积增加所致。

(10) **固定资产**：主要系报告期内公司投资建设光伏项目，新建光伏电池片产线，购入生产相关机器设备所致。

(11) **在建工程**：主要系报告期内公司投资建设光伏项目，新建光伏电池片产线，部分产线尚未达到预定可使用状态所致。

(12) **使用权资产**：主要系报告期内公司开展光伏业务，长期租赁生产相关厂房所致。

(13) **开发支出**：主要系报告期内非公开发行股票的募投项目的研发费用资本化所致。

(14) **长期待摊费用**：主要系报告期内公司投资建设光伏项目，新增项目厂区装修计入长期待摊费用所致。

(15) **其他非流动资产**：主要系报告期内公司对参股公司苏州麦科生物科技有限公司增资完成工商变更，相关投资款计入长期股权投资所致。

(16) **短期借款**：主要系报告期内公司根据光伏业务投资资金安排，新增银行贷款所致。

(17) **应付票据**：主要系报告期内公司开展光伏业务，购入生产用机器设备部分款项采用票据支付，并且光伏行业日常经营票据收付比例高于公司原有业务所致。

(18)应付账款：主要系报告期内公司开展光伏业务，购入生产用机器设备，新增应付设备款所致。

(19)合同负债：主要系报告期内公司开展光伏业务，经营规模扩大，新增光伏业务相关预收款项所致。

(20)应付职工薪酬：主要系报告期内公司开展光伏业务，组建业务相关团队，员工人数大幅增加，且根据薪酬考核结果计提的年终奖较上期有所增加所致。

(21)其他应付款：主要系报告期内四川安州发展集团有限公司向公司提供借款所致。

(22)一年内到期的非流动负债：主要系报告期内公司投资建设光伏项目，租赁光伏项目生产用相关厂房，计提租赁负债，同时根据光伏业务投资资金安排，新增银行长期贷款及融资租赁所致。

(23)其他流动负债：主要系报告期内公司开展光伏业务，光伏行业日常经营票据收付比例较高，已对外背书且尚未到期的部分银行承兑汇票计入其他流动负债所致。

(24)长期借款：主要系报告期内公司根据光伏业务投资资金安排，新增银行长期贷款所致。

(25)租赁负债：主要系报告期内公司开展光伏业务，长期租赁生产相关厂房所致。

(26)长期应付款：主要系报告期内公司根据光伏业务投资资金安排，与金融机构开展融资租赁业务所致。

(27)递延收益：主要系报告期内公司与资产相关的政府补助摊销所致。

(28)其他非流动负债：主要系报告期内公司合同负债所产生的税金增加所致。

2. 境外资产情况

适用 不适用

3. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

项目	期末数	期初数
其他货币资金	65,300,989.92	1,384,876.33
固定资产	73,381,684.53	-
在建工程	94,185,840.70	-
合计	232,868,515.15	1,384,876.33

具体情况详见第十节“财务报告”七、31“所有权或使用权受限资产”。

4. 其他说明

适用 不适用

(四) 行业经营性信息分析

适用 不适用

本公司主营业务包括医疗信息化行业、医疗服务行业以及光伏行业。行业经营性信息分析详见本报告第三节中“报告期内公司所处行业情况，报告期内主要经营情况”部分。

光伏行业经营性信息分析

1. 光伏设备制造业务

适用 不适用

2. 光伏产品关键技术指标

适用 不适用

产品类别	技术指标	
太阳能电池：	量产平均转换效率	研发最高转换效率

单晶硅电池	26%	26.49%
指标含义及讨论与分析：量产平均转换效率是指量产电池的主流转换效率，非最高转换效率；研发最高转换效率为经第三方权威测试机构测试的最高转换效率。		

3. 光伏电站信息

适用 不适用

适用 不适用

适用 不适用

4. 推荐使用表格

(1). 光伏产品生产和在建产能情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

产品类别	产量	产能利用率	投产工艺路线	在建生产线总投资额	在建生产线当期投资额	设计产能	(预计)投产时间	在建工艺路线
太阳能电池：								
单晶硅电池	817.75MW	25%	TOPCon	174,432.98	174,432.98	9GW	已部分投产，其余产能将陆续投产	TOPCon
产能利用率发生重大变化原因及影响分析：不适用								

注：产能利用率根据产线建设及产能爬坡过程中实际可利用产能计算。

(2). 光伏产品主要财务指标

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

产品类别	产销率 (%)	销售收入		销售毛利率 (%)	
		境内	境外	境内	境外
太阳能电池：					
单晶硅电池	93.68	30,005.72	-	-34.54	-

光伏产品实现境外销售的，应当分国家或地区列示

□适用 √不适用

(3). 光伏电站工程承包或开发项目信息

□适用 √不适用

5. 其他说明

□适用 √不适用 投资状况分析

对外股权投资总体分析

√适用 □不适用

截止 2023 年 12 月 31 日长期股权投资账面价值 1,775.49 万元，较年初增加了 166.28 万元，主要系报告期内对苏州麦科生物科技有限公司增加投资所致。

截止 2023 年 12 月 31 日，其他权益工具投资账面价值 2,464.58 万元，较年初减少了 22.87 万元，主要系报告期内对苏州麦科生物科技有限公司增加投资，转入长期股权投资所致。

1. 重大的股权投资

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

被投资公司名称	主要业务	标的是否主营投资业务	投资方式	投资金额	持股比例	是否并表	报表科目（如适用）	资金来源	合作方（如适用）	投资期限（如有）	截至资产负债表日的进展情况	预计收益（如有）	本期损益影响	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
绵阳忻皓新能源科技有限公司	光伏电池片生产制造及销售	否	增资	23,000	100%	是	不适用	自有资金	不适用	无	已完成		-28,156.93	否	2023 年 2 月 28 日	公告编号 2023-028
合计	/	/	/	23,000	/	/	/	/	/	/	/		-28,156.93	/	/	/

2. 重大的非股权投资

√适用 □不适用

2023年2月公司全资子公司绵阳烁皓新能源科技有限公司与绵阳市安州区人民政府签订《项目投资协议书》，建设年产9GW高效单晶电池智能工厂项目，计划总投资约18.62亿元，在绵阳市安州区建设集研发、生产、办公为一体的超级工厂，具体情况参见公司于2023年2月11日披露的《关于全资子公司与绵阳市安州区人民政府签订〈项目投资协议〉暨对外投资的公告》（公告编号：2023-017）。报告期内，公司对本项目实际投资金额17.44亿元，开展了设备入场、产线调试、量产爬坡等工作，所生产的光伏电池片性能、质量均已达到市场领先水平。

3. 以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

资产类别	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售/赎回金额	其他变动	期末数
其他	112,942,786.15	958,597.29			1,869,270,000.00	1,797,270,000.00	-228,700.00	184,708,895.89
其中：交易性金融资产	88,068,286.15	958,597.29			1,869,270,000.00	1,797,270,000.00		160,063,095.89
其他权益工具投资	24,874,500.00						-228,700.00	24,645,800.00
合计	112,942,786.15	958,597.29			1,869,270,000.00	1,797,270,000.00	-228,700.00	184,708,895.89

注：公司交易性金融资产余额均为结构性存款。

证券投资情况

□适用 √不适用

证券投资情况的说明

□适用 √不适用

私募基金投资情况

适用 不适用

衍生品投资情况

适用 不适用

4. 报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

适用 不适用

(五) 重大资产和股权出售

适用 不适用

(六) 主要控股参股公司分析

适用 不适用

公司名称	主要业务	注册资本 (万元)	持股比例	期末总资产(元)	期末净资产(元)	营业收入(元)	净利润(元)
吉林省麦迪斯顿医疗科技有限公司	公司东北地区的客户开发及维护中心	500	70%	33,388,844.66	19,634,306.54	34,449,687.29	14,513,444.78
麦迪电力科技(苏州)有限公司	太阳能光伏电池生产销售	10,000	100%	37,628,428.54	32,579,752.21	9,453,715.52	890,224.28
绵阳烁皓新能源科技有限公司	太阳能光伏电池生产销售	23,500	100%	2,636,891,116.02	-50,446,497.00	298,128,588.31	-281,569,296.79
中科麦迪人工智能研究院(苏州)有限公司	公司医疗信息化人工智能研发中心	7,000	100%	76,045,120.89	16,827,888.57	9,350,521.69	-6,420,976.11
海口玛丽医院有限公司	公司从事辅助生殖业务的医疗服务机构	3,700	100%	114,735,607.80	71,827,556.22	56,602,530.79	12,921,758.23

烁皓新能源为公司光伏业务的生产运营主体。报告期内，由于光伏新业务开展的前期投入较大并且公司加大了人才引入力度，相关期间费用较高，同时，由于光伏产业链产能扩张、产业供给及终端需求存在阶段性供需错配，导致产业链相关产品价格阶段性波动下行且公司产能尚未全部释放，未形成规模效应，综合导致全年亏损。

(七) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

六、公司关于公司未来发展的讨论与分析

(一) 行业格局和趋势

√适用 □不适用

1、 医疗信息化行业

近年来，我国医疗信息化市场需求快速增长，行业利润水平较高，从业企业数量较多。整体来看，大部分业内企业规模较小，市场竞争较为充分，市场集中度较低。随着医联体、信息互联互通等政策驱动医疗信息化建设由点到面推进，将对产品体系和项目实施交付能力提出更高的要求，中小型企业由于交付能力弱和产品结构单一，将逐渐被市场淘汰，行业资源将向大型企业倾斜。从而市场集中度也有所提高，行业竞争将从价格、资源导向转变为技术、应用导向。与此同时，内外因素的驱动使得医疗信息化行业将迈入新成长期，行业竞争格局优化，领军企业受益。

“十四五”期间，国家将全面推进健康中国建设，同时规划也提到 2035 年“建成健康中国”的远景目标。2023 年，全国软件和信息技术服务业实现业务收入 123,258 亿元，同比增长 13.4%。

（数据来源：工信部《2023 年软件业经济运行情况》）。根据 IDC《中国医疗行业 IT 市场预测，2021-2025》预测，我国医院、医共体和基层医疗等提供医疗服务领域的 IT 支出（不包括医保和医药）在 2020 年达到 463.3 亿元人民币，比上一年增长 14.6%，预计到 2025 年将会达到 845.7 亿元人民币，其 2020-2025 年的年复合增长率为 12.8%。

未来，随着分级诊疗作为医改任务重点推进，区域医疗协同信息化平台将成为重点发展方向之一，市场前景十分广阔。根据艾瑞咨询出具的《2022 年中国医疗信息化行业研究报告》，2021 年中国医疗信息化核心软件市场规模为 323 亿元，2021-2024 年复合增长率为 19.2%，预计 2024 年市场规模达 547 亿元。在区域医疗信息化领域，区域医疗信息化服务于医院、公共卫生机构、患者、医疗支付方及医疗器械供给方等多主体，以实现公共卫生数据共享，医疗服务系统打通为核心，发展前景良好，预计 2025 年市场空间有望达到 1,245 亿元。

数字科技将成为推动中国医疗和数字化转型升级的新兴力量。新一代信息技术如大数据、云计算、物联网、移动互联网、人工智能、区块链、虚拟现实等技术的迅速发展，在未来将越来越深地渗透到医疗服务的各个领域。以往医疗信息化解决方案更多的是帮助医疗机构更好、更高效的管理业务流程，而新一代信息技术带给医疗行业的提升前景巨大。医院越来越重视智慧医疗产业的投入，推动相关智慧医疗政策的落地与改革。智慧医疗在互联网医疗、远程医疗、移动医疗等医疗新模式的带动下，处于快速发展阶段，进一步提升全民全社会的医疗服务和健康卫生服务的品质。

2、 生殖医学医疗服务行业

辅助生殖市场空间大。由于环境污染、生活与工作压力大以及其他不健康生活方式等的影响，不孕率逐年增长。随着二胎的放开和不孕率的持续上升，根据国家卫生部门数据显示，中国育龄夫妇的不孕不育率从 20 年前的 2.5%-3%攀升到近年 12%-15%左右，目前患者人数超过 5000 万。治疗不孕不育的主要方法有药物治疗、手术治疗和生殖医学治疗（IVF），其中生殖医学相比另外两种治疗方法有更高的妊娠率。生殖医学技术的主要范畴包括人工授精和体外受精-胚胎移植的衍生技术（试管婴儿）两大类，生殖医学技术已经成为治疗不孕不育的主流技术。现阶段我国辅助生殖技术的渗透率仅为 7%，远低于美国的 30%，技术单周期价格 3-5 万元，对比美国均有 3 倍左右差距。随着不孕率继续上行、手术支付水平提升及国家实施一对夫妻可以生育三个子女的政策等因素驱动，行业明显具备量价齐升空间，长期市场空间在千亿规模以上。

随着国内出生率持续下降，人口老龄化问题凸显，缓解出生人口下降压力，优化人口结构成为被重视的问题，党的二十大报告提出要优化人口发展战略，建立生育支持政策体系。2023 年，国家医保局表示将逐步把适宜的分娩镇痛和辅助生殖技术项目纳入医保基金支付范围，并鼓励中医医院开设优生优育门诊，提供不孕不育诊疗服务。减轻不孕不育患者医疗负担。辅助生殖是生育保障的重要技术手段，对促进人口长期均衡发展意义重大。在人口结构变化、不孕患者增加、辅助生殖技术渗透率提升的背景下，政策支持体系日益完善，有望进一步提升辅助生殖行业发展。

3、 光伏行业

2020 年 9 月，习近平总书记在第七十五届联合国大会一般性辩论上正式宣布：“中国将提高国家自主贡献力度，采取更加有力的政策和措施，二氧化碳排放力争于 2030 年前达到峰值，努

力争 2060 年前实现碳中和。”在碳达峰、碳中和的目标下，可再生能源替代传统能源已成为大势所趋，光伏产业受到世界各国政策的大力扶持，我国光伏装机增速明显。根据国际能源署发布的 2023 年度报告，2023 年全球光伏新增装机约 375GW，同比增长超 60%，根据中国光伏协会统计，2023 年国内新增装机 216.88GW，同比增长 148.1%。随着能源转型的进程逐步加快，在市场需求和各项产业政策的推动下，光伏行业正处于重要的战略机遇期。随着光伏进入平价上网时代，成本优势明显，光伏发电也成为全球越来越多国家和地区的重要选择。

作为光伏产业链的核心技术环节，光伏电池决定着光电转换效率，影响着下游度电成本。在 2023 年光伏产业链价格下行的背景下，光伏装机成本大幅下降，光伏发电的经济性得到凸显，中国光伏协会预计，2024 年全球光伏新增装机将达到 390-430GW。

技术层面上，当前光伏电池主要采用 PERC 技术，但 PERC 电池的转换效率逼近理论极限 24.5%，且未来降本空间有限。而随着太阳能电池技术迭代的速度不断加快，除 PERC 外，TOPCon、HJT 以及 IBC 等电池技术百花齐放，光伏电池技术正在迎来变革。N 型电池转换效率的理论极限在 28%以上，较 PERC 电池有较大提升，光伏电池企业正不断开展对新一代 N 型电池的研发探索。TOPCon 电池技术与 PERC 电池在工艺上有较高的兼容性，更容易实现规模化，TOPCon 电池的量产率也走在市场前列，在 2023 年市占率达到了 25.6%，据中国光伏行业协会预测，2024 年 TOPCon 电池市场占有率将超过 50%。

(二) 公司发展战略

√适用 □不适用

公司将继续围绕“医疗数智化+光伏产业”的经营模式，整合优质资源，完成战略升级。

医疗信息化业务及辅助生殖业务结合市场需求和自身优势，持续推动医疗信息化业务向平台化、区域化、智能化方向发展。根据公司在各大城市智慧区域急救项目中救援直升机、无人机应用经验，结合创新技术积极布局低空急救应用场景，探索合作机会，持续提升城市一体化应急救援解决方案覆盖边界。依托公司在医疗信息化及医疗服务行业的数据、经验与技术积累，在人口老龄化的大背景下，与云计算、人工智能、机器人等前端技术公司开展多维合作，探索技术及业务新型整合方式，携手助力服务型人形机器人在医疗大健康产业落地，辅助公司在医疗领域实现完整闭环，满足患者从疾病救治到健康管理的完整需求。同时加强辅助生殖医疗服务业务持续拓展和规模化，打造新型数智化医疗生态体系。

在新能源光伏领域，公司将抓住产业发展的市场机遇，专注技术创新与技术储备，提高产品质量与客户服务品质，提高产品竞争力，打造具有全球竞争力的品牌，从专注“生命健康”到“生态健康”，打造公司新的利润增长点。探索新旧业务产业协同模式，推动医院智慧能源业务开拓，发挥协同效应，提高公司综合竞争力，更好的回报投资者。

(三) 经营计划

√适用 □不适用

1、医疗信息化及医疗服务业务

(1) **技术研发方面：**继续加强技术创新和新技术应用。紧跟国家医疗系统一体化建设，结合 5G 技术，在医疗救治和公共卫生协同中实现急危重症病情预警、区域协同救治体系及五大中心区域项目建设。积极推进与华为等第三方合作，推进新建医院智慧急危重症整体信息化项目落地，推动 5G、物联网、大数据、AI 技术赋能，整合新兴技术，联合探索商业模式。

整合公司在设备集成、数据集成、数据治理、临床应用的优势，基于大数据中心平台积极与各大医疗机构在急诊医学、麻醉医学、重症医学、心血管医学领域开展人工智能科研合作及大数据智能应用。

(2) **项目管理方面：**加强项目管理体系建设，建设完善成本体系、人才梯队体系、风险体系、知识库体系；进一步优化完善项目管理流程，结合流程、制度进行规范化管理；建立项目监控及评估机制，提高项目履约质量，降低履约风险；结合案例建立项目管理风险库，完善管理制度，继续加快项目履约效率及质量。

(3) **销售服务方面：**优化销售流程，提高销售服务质量，优化客户体验，提高客户满意度；加强客户沟通，拓展客户沟通渠道，建立维护良好的客户关系；加强销售培训及销售支持，完善

客服团队建设，提高响应速度及解决能力，提高客户忠诚度。以服务为纽带，不断为客户创造价值。

(4) 人才建设方面：建立健全人才培养体系，提高员工专业技能水平，完善公司人才梯队建设，增加创新业务团队；完善绩效考核及激励机制，提高团队稳定性及技术多样性，激发团队积极性和创造性；创造良好的人才文化及公司文化，推动团队创新及改进。

(5) 创新业务方面：作为国有控股企业，公司将紧跟国家军民融合战略大方向，基于现有上百家军队医院的 ICU、手术室信息化以及多个城市区域急救平台建设经验，叠加航空应急救援装备的快速发展，向军队及方舱医院提供平战结合的重症急救一体化解决方案，通过临床数据的实时共享、预警、分析，结合移动、远程、AI 技术，加速信息流和交通流的融合，实现对移动救治单元进行远程协助救治和指挥；在此基础上，结合市场需求和技术创新，围绕如苏州在内的低空经济产业开放城市积极布局城市一体化应急救援解决方案，并根据政府规划方案开发特定应用场景下的智慧急救产品，实现低空空域和信息网络融合的典型示范案例；

同时，围绕公司现有产品在医院落地场景及用户需求，将前沿科学技术结合公司特定医疗数据资源和市场客户资源，寻找行业头部机器人本体公司及国内领先的 AI 机器视觉公司联合进行看护和导医类人形机器人样机开发测试。

2、光伏业务

(1) 电池制造方面：持续推进绵阳 9GW TOPCon 电池工厂生产经营，以降本增效为工作重点，专注研发创新，提高电池转换效率，积极进行技术储备，抓住市场机遇；严控工艺管理，提高产线良率及产品质量，以客户为中心，提升服务品质，提高产品竞争力。同时，积极拓展销售渠道，拓展市场，加大产业链合作，塑造良好的品牌形象。

(2) 智慧能源方面：公司将结合医疗信息化多年的行业背景与资源积累，在现有的近 2,400 家医疗机构客户的基础上，充分发挥原有业务与光伏业务的协同效应，发展具有麦迪特色的医院智慧能源管理系统，探索全新商业模式，推动医院智慧能源项目发展与开拓。

(3) 产业布局方面：公司将积极开展产业链布局工作。根据市场情况，公司将与上下游厂商达成长期合作，达成产业协同，维护供应链安全，打通销售渠道；参与光伏发电项目开发，策应公司产品销售，完成产业链生态布局。

(四) 可能面对的风险

√适用 □不适用

1、医疗信息化及医疗服务业务

(1) 业务经营季节性波动风险

公司客户以国内的公立医院等机构为主，这些客户执行严格的预算管理和集中采购制度，通常在每年上半年制定投资计划，合同签订主要集中在下半年。项目完成后的验收和付款也主要在下半年，尤其是第四季度更为集中。相应地，公司的项目验收和付款也多集中在下半年，而公司的人力成本、差旅费用和研发投入等在年度内较为均匀地发生，造成公司营业收入、净利润、经营性现金流量等指标呈现不均衡的季节性分布。受营业收入季节性分布的影响，公司医疗信息化业务净利润在每年前 2 个季度会较低，甚至出现亏损。以公司单季度或者半年度业绩对公司全年业绩作出预计存在一定的风险。

(2) 技术和产品开发风险

新产品的开发和现有产品的更新换代是公司不断发展壮大的基础。由于软件产品具有技术更新快、产品生命周期短的特点，用户对软件及相关产品的功能要求不断提高，公司需要不断进行新技术、新产品的研发和升级。新技术的不断出现以及软件迭代速度的不断加快，技术和产品的开发创新是一个持续、繁杂的系统性工程，如果公司不能准确把握技术、产品及市场的发展趋势，研发出符合市场需求的升级产品或新产品；或公司对产品和市场需求的把握出现偏差、不能及时调整技术和产品方向；或因各种原因造成研发进度的拖延，都会使公司面临丧失技术和市场优势以及业务发展速度减缓的风险，同时也会造成公司研发资源的浪费。

(3) 技术失密或侵权风险

公司拥有的核心技术以及源代码，是公司核心竞争力的关键构成要素。公司在持续的产品与技术创新过程中积累了丰富的技术成果，除部分已申请专利或软件著作权外，另有多项技术以技

术秘密、非专利技术的形式保有。核心技术是公司赖以生存和发展的关键，核心技术一旦失密或被侵权，将会对公司利益产生重大影响。尽管报告期内公司未发生技术泄密或侵权的事件，但未来若出现核心技术严重泄密或技术侵权事件，将会对公司创新能力的保持和竞争优势的延续造成不利影响。

(4) 医疗风险

在临床医学上，由于存在着医学认知局限、患者个体差异、疾病情况不同、医生水平差异、医院条件限制等诸多因素的影响，各类诊疗行为客观上存在着程度不一的风险，医疗事故和差错无法完全杜绝。公司在 2019 年进入生殖医学医疗服务领域，针对所从事的专科医疗服务，公司重视完善旗下医院的医疗质量管理标准建设，加强和促进质控工作，切实提升医疗质控水平。

2、光伏行业

(1) 市场风险

光伏行业总体呈现较强的周期性。随着光伏行业在 market 需求的不断扩大和政策上支持倾斜，行业内公司在产业链各环节陆续推出扩产计划，2023 年下半年以来，行业出现了阶段性、结构性产能过剩，产业链价格整体下行。光伏行业的周期性与产业链价格波动对公司在市场判断、产品效率提升、成本控制等多方面都提出了较高的要求，公司光伏业务存在产业链价格大幅波动和市场竞争加剧的风险。

(2) 技术迭代风险

公司在光伏业务主要产品为光伏电池片，是产业链中技术高度集中的环节。随着生产企业、设备厂商对电池生产环节的投资不断加大，电池技术的迭代较为快速。公司所生产的产品为 N 型 TOPCon 电池，相较于目前市场上的主流的 PERC 电池，在技术、效率、成本上有一定的领先优势，CPIA 预测 TOPCon 电池 2024 年市场占有率将超过 50%。但光伏行业技术发展较快，存在其他技术路线出现重大突破，行业技术发生迭代的风险。

(3) 政策风险

受益于国内外在气候保护、能源转型等方面政策影响，国内外需求都较为旺盛，光伏行业发展迅速。但未来如果国内外政策出现变化，如在国内能源补贴、光伏支持政策出现变化，国外贸易保护、地缘政治等方面矛盾升级，将对光伏产业链产生较大影响，可能会公司业绩产生不利影响。

(4) 项目预期收益风险

公司光伏项目处于陆续投产阶段，后续如市场环境、政策发生不利变化、竞争加剧、公司产品市场开拓不及预期，将可能导致项目实际收益低于预期水平。公司将积极应对投产期间的不确定因素，重视产品研发，加大市场开拓力度，采取精益管理，以降本增效为中心，力争预期效益达标。

(五)其他

适用 不适用

七、公司因不适用准则规定或国家秘密、商业秘密等特殊原因，未按准则披露的情况和原因说明

适用 不适用

第四节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

适用 不适用

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《上海证券交易所股票上市规则》等法律法规的要求，不断完善法人治理结构，建立以股东大会、董事会、监事会以及经营管理层为主体结构的决策与经营管理体系，形成了权责分明、各司其责、有效制衡、科学决策、协调运作的法人治理结构，公司依法合规运作。

公司及其董事、监事和高级管理人员严格按照相关法律法规及《公司章程》的规定开展经营，不存在重大违法违规行为。

1、股东与股东大会

公司严格按照《公司章程》《股东大会议事规则》和有关法律、法规的要求，召集、召开股东大会，并聘请律师对股东大会的合法性出具《法律意见书》，保证所有股东对公司重大事项的知情权、参与权和表决权，确保所有股东享有平等地位，保证了股东大会的合法有效性。报告期内，公司共召开 5 次股东大会，采用网络与现场投票相结合的方式，所审议的 28 项议案均获得通过。会议程序合规有效，公司董事会认真执行了股东大会的各项决议。

2、董事与董事会

公司董事会共有 7 名董事，其中独立董事 3 名，董事的选任、董事会的人数和人员构成均符合法律、法规和《公司章程》的要求。董事会成员大多是 IT、光伏、管理、财务、法律等领域的专业、资深人士。全体董事均能根据《董事会议事规则》等制度有效行使董事会职权，勤勉尽责地履行职责和义务，积极参加相关培训，熟悉相关法律法规，强化规范运作的理念，提高对诚信意识的理解，完善公司治理结构。报告期内，公司董事会共召开 14 次会议，审议通过 65 项议案，会议的召集、召开符合相关规定，各位董事均能从公司和全体股东的利益出发，忠实履职，勤勉尽责。董事会下设战略委员会、审计委员会、提名委员会及薪酬与考核委员会，各专门委员会忠实履职，为公司规范运作、董事会的科学决策提供了有力支持。

3、监事与监事会

公司监事会共有 3 名监事，其中职工代表监事 1 名，监事的选任、监事会的人数和人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。全体监事均能按照《监事会议事规则》等制度开展工作，对公司财务状况、重大事项的合法、合规性进行监督。报告期内，公司共召开 6 次监事会会议，审议通过 25 项议案。监事会按照《公司法》《公司章程》等有关规定，以公司财务检查监督、年度报告编制与审议、关联交易等为重点，忠实、勤勉履行监事职责，促进公司经营管理依法合规、维护中小股东利益不受损害。

4、信息披露与投资者关系

管理公司制定了较为完善的信息披露和信息管控制度，并认真履行信息披露义务，确保信息披露的真实、准确、完整、及时。报告期内，共计披露定期报告 4 次，临时公告 123 次，公司通过投资者专线咨询电话、上交所 e 互动平台、公司邮箱以及投资者到公司来访调研等多种渠道，保障与投资者沟通畅通。报告期内，公司认真、及时解答来电、邮件、来访咨询，介绍公司经营情况，回答投资者关心的问题，维护好与投资者的关系，共召开三次业绩说明会，促进投资者对公司的了解。

5、制度建设情况

报告期内，公司按照监管要求并结合自身情况，不断加强和完善内控制度建设，结合公司新形势、新情况，修订了《公司章程》《股东大会议事规则》《董事会议事规则》《监事会议事规则》《董事会审计委员会工作细则》《董事会提名委员会工作细则》《董事会薪酬与考核委员会工作细则》《董事会战略委员会工作细则》《独立董事制度》《关联交易决策制度》《对外担保管理制度》《对外投资管理制度》《融资决策制度》《总经理工作细则》《董事会秘书工作细则》《内部审计工作制度》《募集资金管理及使用制度》《累积投票制度实施细则》《控股股东及实际控制人行为规范》《信息披露管理办法》《投资者关系管理制度》《内幕信息知情人登记管理制度》《内部控制管理制度》《子公司员工股权激励实施管理办法》《基于年度创值奖励的员工激励制度》及其他行政事务管理等规章制度，并通过梳理内部各环节和流程，对已制定制度的执行情况进行跟踪和监督，进一步完善了公司的制度体系，提升了公司的内控管理水平和风险管理能力。

公司治理与法律、行政法规和中国证监会关于上市公司治理的规定是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因

适用 不适用

二、公司控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面独立性的具体措施，以及影响公司独立性而采取的解决方案、工作进度及后续工作计划

适用 不适用

控股股东、实际控制人及其控制的其他单位从事与公司相同或者相近业务的情况，以及同业竞争或者同业竞争情况发生较大变化对公司的影响、已采取的解决措施、解决进展以及后续解决计划

适用 不适用

三、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2023 年第一次临时股东大会	2023 年 1 月 9 日	公司在上海证券交易所网站 www.sse.com.cn 上披露的 2023-005 号公告	2023 年 1 月 10 日	本次会议共审议通过 6 项议案，不存在否决议案情况。
2023 年第二次临时股东大会	2023 年 2 月 27 日	公司在上海证券交易所网站 www.sse.com.cn 上披露的 2023-029 号公告	2023 年 2 月 28 日	本次会议共审议通过 4 项议案，不存在否决议案情况。
2022 年年度股东大会	2023 年 5 月 19 日	公司在上海证券交易所网站 www.sse.com.cn 上披露的 2023-054 号公告	2023 年 5 月 20 日	本次会议共审议通过 14 项议案，不存在否决议案情况。 听取了独立董事述职报告。
2023 年第三次临时股东大会	2023 年 9 月 4 日	公司在上海证券交易所网站 www.sse.com.cn 上披露的 2023-090 号公告	2023 年 9 月 5 日	本次会议共审议通过 3 项议案，不存在否决议案情况。
2023 年第四次临时股东大会	2023 年 10 月 13 日	公司在上海证券交易所网站 www.sse.com.cn 上披露的 2023-102 号公告	2023 年 10 月 14 日	本次会议共审议通过 1 项议案，不存在否决议案情况。

表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

股东大会情况说明

适用 不适用

2023 年第一次临时股东大会：会议采用现场投票和网络投票相结合的表决方式，现场会议于 2023 年 1 月 9 日下午在江苏省苏州工业园区归家巷 222 号麦迪科技大厦会议室召开。会议由公司董事会召集，由公司董事长翁康主持。公司董事、监事、高级管理人员和公司聘请的律师列席了会议。出席本次股东大会表决的股东及股东代理人共 7 人，代表股份 66,270,751 股，占公司有表决权股份总数的 28.3810%。会议表决方式符合《公司法》及《公司章程》的规定，形成的决议合法有效。

2023 年第二次临时股东大会：会议采用现场投票和网络投票相结合的表决方式，现场会议于 2023 年 2 月 27 日下午在江苏省苏州工业园区归家巷 222 号麦迪科技大厦会议室召开。会议由公司董事会召集，推举董事翁康主持。公司董事、监事、部分高级管理人员和公司聘请的律师列席了会议。出席本次股东大会表决的股东及股东代理人共 6 人，代表股份 21,389,785 股，占公司有表决权股份总数的 9.1603%。会议表决方式符合《公司法》及《公司章程》的规定，形成的决议合法有效。

2022 年年度股东大会：会议采用现场投票和网络投票相结合的表决方式，现场会议于 2023 年 5 月 19 日下午在江苏省苏州工业园区归家巷 222 号麦迪科技大厦会议室召开。会议由公司董事会召集，由公司董事长陈宁主持。公司董事、监事、部分高级管理人员和公司聘请的律师列席了会议。出席本次股东大会表决的股东及股东代理人共 5 人，代表股份 59,752,253 股，占公司有表决权股份总数的 25.4477%。会议表决方式符合《公司法》及《公司章程》的规定，形成的决议合法有效。

2023 年第三次临时股东大会：会议采用现场投票和网络投票相结合的表决方式，现场会议于 2023 年 9 月 4 日下午在江苏省苏州工业园区归家巷 222 号麦迪科技大厦会议室召开。会议由公司董事会召集，由公司董事长陈宁主持。公司董事、监事、高级管理人员和公司聘请的律师列席了会议。出席本次股东大会表决的股东及股东代理人共 7 人，代表股份 70,781,291 股，占公司有表决权股份总数的 23.1883%。会议表决方式符合《公司法》及《公司章程》的规定，形成的决议合法有效。

2023 年第四次临时股东大会：会议采用现场投票和网络投票相结合的表决方式，现场会议于 2023 年 10 月 13 日下午在江苏省苏州工业园区归家巷 222 号麦迪科技大厦会议室召开。会议由公司董事会召集，由公司副董事长翁康主持。公司部分董事、监事、高级管理人员和公司聘请的律师列席了会议。出席本次股东大会表决的股东及股东代理人共 10 人，代表股份 22,419,325 股，占公司有表决权股份总数的 7.3447%。会议表决方式符合《公司法》及《公司章程》的规定，形成的决议合法有效。

四、董事、监事和高级管理人员的情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额(万元)	是否在公司关联方获取报酬
陈宁	董事长	男	45	2023/1/9	2026/1/9					0	是
	董事			2022/5/20	2026/1/9						
翁康	副董事长	男	55	2023/1/9	2026/1/9	21,325,941	20,857,003	-468,938	股份减持、权益分派	260.00	否
	董事			2012/10/12	2026/1/9						
	总经理			2023/1/10	2026/1/9						
	董事长(离任)			2019/5/6	2023/1/9						
周支柱	董事	男	55	2023/1/9	2026/1/9					259.30	否
	联席总经理			2023/1/10	2026/1/9						
王江华	董事	男	45	2023/1/9	2026/1/9	0	23,270	23,270	股份增持、权益分派	143.95	否
	副总经理			2023/1/10	2026/1/9						
李东	独立董事	男	62	2023/1/9	2026/1/9					14.72	否
袁万凯	独立董事	男	46	2019/5/6	2026/1/9					14.83	否
任小军	独立董事	男	55	2023/9/4	2026/1/9					4.94	否
李彪	监事会主席	男	36	2023/1/9	2026/1/9	0	331,426	331,426	股份增持、权益分派	162.00	否
	监事			2022/6/22	2026/1/9						
姜军	监事	男	41	2023/1/9	2026/1/9					12.99	是
马笑丹	职工代表监	女	40	2023/1/9	2026/1/9					48.40	否

	事										
陈杰	副总经理	男	59	2024/2/23	2026/1/9					0.00	否
吴镡	副总经理	男	55	2023/1/10	2026/1/9	0	2,000	2,000	股份增持	220.79	否
苟关华	财务总监	男	56	2022/12/30	2026/1/9					133.40	否
李孟豪	董事会秘书	男	31	2022/12/30	2026/1/9					89.00	否
陈敏	独立董事 (离任)	男	47	2023/1/9	2023/9/4					9.83	是
宫浩然	副总经理 (离任)	男	47	2023/1/10	2024/3/28					133.89	否
杨淳辉	副总经理 (离任)	男	44	2023/1/10	2024/2/22					180.00	否
张岩	独立董事 (离任)	男	50	2019/5/6	2023/1/9					0.14	否
关岚	独立董事 (离任)	女	54	2020/10/26	2023/1/9					0.14	否
杜文俊	监事(离任)	男	43	2019/5/6	2023/1/9					0.92	否
陈梦迪	监事会主席 (离任)	女	36	2019/5/6	2023/1/9					1.60	否
	监事(离任)			2012/10/12	2023/1/9						
傅洪	董事(离任)	男	49	2012/10/12	2023/1/9	2,342,857	3,045,714	702,857	权益分派	6.53	否
	副总经理 (离任)			2012/10/12	2023/1/9						
陈静	副总经理 (离任)	女	60	2020/8/13	2023/1/9					7.53	否
合计	/	/	/	/	/	23,668,798	24,259,413	590,615	/	1,704.90	/

姓名	主要工作经历
陈宁	曾任四川省银河化学股份有限公司副总经理、董事、首席创新与技术官、首席财务运营官、国家企业技术中心主任；绵阳安州投资控

	股集团有限公司党委副书记、董事、总经理。现任四川安州发展集团有限公司党委书记、董事长兼法定代表人、苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司董事长。
翁康	曾任中国医学装备协会数字医疗分会副会长，西安交通大学苏州校友会副会长，曾任职于巨化集团公司、衢州制药总厂、海南海药股份有限公司。现任苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司副董事长、总经理、苏州麦迪斯顿信息科技有限公司董事长、海口玛丽医院有限公司董事长、吉林省麦迪斯顿医疗科技有限公司董事长、重庆麦迪斯顿医疗科技有限公司董事长、苏州麦迪斯顿医疗管理集团有限公司董事长、苏州麦迪医疗集团有限公司执行董事总经理、苏州康励兴信息科技有限公司执行董事兼总经理、博纳泽（北京）投资有限公司监事。
周支柱	曾任湖南火电建设公司技术员、组长、材料设备科科长；湖南益阳发电有限公司筹建处物资部主任、副总工；湖北襄樊发电有限公司副总经理、党委委员；上海电气工程公司总经理、党委副书记；上海电气电站集团副总裁、执行副总裁；上海电气集团助理总裁；中国南方电网国际公司综合能源公司董事、党组成员、副总经理、总经理；协鑫能科副董事长、协鑫创展副董事长及执行总裁、协鑫集团副总裁、高级事业合伙人、执行董事；新奥数能科技公司总裁，新奥能源高级副总裁，新奥新智、新奥集团董事、总裁、经营决策委员会主任，董事会双碳委员会主任，中商投资总经理、副董事长。现任中商资本董事长，苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司董事、联席总经理。
王江华	曾任天津常裕电机制造有限公司总经理、常州安格精密机械有限公司总经理、苏州同捷汽车销售有限公司总经理、常州青创实业投资集团有限公司总经理。现任苏州同捷汽车工程技术股份有限公司董事、上海同捷科技股份有限公司董事、绵阳安烁科技有限公司执行董事、绵阳麦迪斯通新能源科技有限公司执行董事、江苏捷尼汽车科技股份有限公司董事、绵阳烁皓新能源科技有限公司执行董事、上海烁皓新能源技术有限公司执行董事、苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司董事、副总经理。
李东	先后担任苏宁云商、金陵药业等多家上市公司独立董事或外部董事。现任苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司公司独立董事；东南大学经济管理学院工商管理系主任，东南大学创业教育研究中心主任，教授、博士生导师、江苏省国资委国企外部董事库成员，国睿科技股份有限公司独立董事、苏美达股份有限公司独立董事。
袁万凯	曾任株洲起重机厂会计；株洲松本林化有限公司财务负责人；湖南泰尔制药股份有限公司财务负责人；湖南丰日电源电气股份有限公司副总经理兼董事会秘书；湖南金信达会计师事务所有限公司副总经理；立信会计师事务所（特殊普通合伙）湖南分所部门副主任；瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）湖南分所部门主任。现任苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司独立董事；致同会计师事务所（特殊普通合伙）长沙分所党支部书记、副所长；湖南龙飞财务顾问有限公司执行董事兼总经理；娄底市城市发展集团有限公司外部董事；湖南省政府采购评审专家。
任小军	曾任四川省人大代表、省人大常委会社会建设委员会委员、四川省律师协会副监事长、绵阳市政协社法台侨民宗委兼职副主任；现为四川睿桥律师事务所管委会主任、四川省政协立法协商专家组成员、四川省公安厅特邀监督员、民进绵阳市副主委、绵阳市政协常委。
李彪	曾任中国邮政储蓄银行支行行长助理、江阴银行苏州分行业务拓展部副总经理、公司金融部总经理。现任苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司监事会主席、总裁助理、党群工作办公室主任、资本管理中心总经理。
姜军	曾任四川湖山电器股份有限公司台州办事处业务员；成都多伦建筑劳务有限责任公司资料员、法务；兴事发集团（绵阳九华建设有限

	责任公司) 法务专员; 绵阳市兴安融资担保有限公司与绵阳安州农业科技综合发展有限公司代总经理。现任苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司监事、四川安州发展集团有限公司法务专员、战略投资部总经理。
马笑丹	历任苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司应收账款经理、总经理助理、一站式服务中心负责人、综合部负责人、营销业务管理部总监; 现任苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司职工监事、总裁办公室主任。
陈杰	历任西门子电器(苏州)有限公司技术工程师、富士通多媒体部品(苏州)有限公司技术中心主任, 旭电科技(SGS)有限公司大中华区质量经理、华东区运营总经理, 常州天合光能有限公司质量总监, 国电光伏有限公司副总经理, 中利腾晖光伏技术有限公司副总裁, 华阳集团华储光电有限公司总经理。现任绵阳旴皓新能源科技有限公司副总经理。
吴镡	曾任湖北中天集团大区经理、北京超思电子科技有限责任公司销售总监、北京康瑞德医疗器械有限公司营销总监、北京中恒生医疗器械有限公司营销总监、博奥生物有限公司销售总监。历任苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司华北大区总监、销售管理中心总经理、大项目部总经理、信息事业部总经理, 现任苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司副总经理、医疗事业部总经理。
苟关华	曾任四川安县银河建化集团有限公司财务部部长、四川豪易集团有限公司财务总监、绵阳安州投资控股集团有限公司财务总监等职务。现任苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司财务总监、兼任绵阳市安州区内部审计协会会长。
李孟豪	历任苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司投资经理、内审经理、董事长助理、证券事务代表。现任苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司董事会秘书。

其它情况说明

√适用 □不适用

2023 年, 公司全资子公司旴皓新能源与绵阳市安州区人民政府签订《项目投资协议书》, 建设年产 9GW 高效单晶电池智能工厂项目, 正式进入新能源光伏行业。公司为吸引光伏领域资深人才, 组建有行业经验的管理团队, 在确认 2023 年度薪酬时综合考虑公司主营业务范围的拓宽, 光伏制造领域的行业的薪酬水平, 公司董事、监事及高级管理人员薪酬水平较 2022 年有所增长。

(二) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况**1. 在股东单位任职情况**

√适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
姜军	绵阳皓祥控股有限责任公司	执行董事、法定代表人	2022/5/18	至今
在股东单位任职情况的说明	无			

2. 在其他单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
陈宁	四川安州发展集团有限公司	党委书记、董事长兼法定代表人	2022/3/1	至今
翁康	博纳泽（北京）投资有限公司	监事	2006/1/1	至今
	苏州康励兴信息科技有限公司	执行董事兼总经理	2021/3/17	至今
	苏州麦迪医疗集团有限公司	执行董事, 总经理	2021/4/25	至今
	海口道之动科技有限公司	执行董事兼总经理	2023/6/28	至今
周支柱	中商投资管理有限公司	副董事长, 总经理	2022/2/1	2023/8/8
	中商资本管理有限公司	董事长、总经理	2022/2/1	至今
	苏州亘沃能源技术设备有限公司	董事长	2018/11/6	至今
	协鑫国际能源投资有限公司	董事长	2016/11/9	至今
	协鑫洲明能效科技有限公司	董事长	2016/12/9	至今
王江华	苏州同捷汽车工程技术股份有限公司	董事	2018/2/5	至今
	绵阳安析科技有限公司	执行董事	2022/4/2	至今
	江苏捷尼汽车科技股份有限公司	董事	2022/5/6	至今
李东	东南大学	教授、博士生导师	1993/4/1	至今
	苏美达股份有限公司	独立董事	2022/12/30	至今
	国睿科技股份有限公司	独立董事	2023/5/18	至今
	南京中央商场（集团）股份有限公司	独立董事	2019/4/29	至今
	红宝丽集团股份有	独立董事	2022/8/5	2024/2/2

	限公司			
袁万凯	湖南龙飞财务顾问有限公司	执行董事、总经理	2019/1/31	至今
	娄底市城市发展集团有限公司	外部董事	2020/6/5	至今
	致同会计师事务所（特殊普通合伙）长沙分所	党支部书记、副所长	2020/8/1	至今
	上海嘉翊投资管理有限公司	监事	2020/8/7	至今
陈敏	四川省银河化学股份有限公司	独立董事	2019/11/1	至今
	四川安州发展集团有限公司	外部董事	2022/9/1	至今
	四川道融民舟律师事务所	执业律师、管委会副主任	2003/2/1	至今
任小军	四川睿桥律师事务所	管委会主任	2022/2/1	至今
姜军	四川安州发展集团有限公司	法务专员、战略投资部总经理	2020/6/1	2023/10/31
	绵阳启安控股有限责任公司	执行董事	2022/4/8	至今
	绵阳市安建投资有限公司	董事	2022/5/25	至今
	绵阳旻诺新能源科技有限公司	执行董事	2022/7/27	2023/4/23
	绵阳市安州区建投矿业有限公司	董事	2023/7/26	至今
苟关华	绵阳市安州区内部审计协会	会长	2022/5/29	至今
张岩	苏州国发创业投资控股有限公司	总裁助理	2012/12/31	至今
关岚	益进信息服务（苏州）有限公司	副总裁	2009/12/31	至今
	苏州海贝网络科技有限公司	总经理	2009/12/31	至今
在其他单位任职情况的说明	无			

(三) 董事、监事、高级管理人员报酬情况

√适用 □不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	董事报酬是由董事会薪酬与考核委员会审核，经董事会审议通过，提交股东大会审议批准后执行；监事报酬是由监事会审议，提交股东大会审议批准后执行；高管报酬由董事会薪酬与考核委员会审核，经董事会审议通过执行。
董事在董事会讨论本人薪酬事项时是否回避	是
薪酬与考核委员会或独立董事专门会议关于董事、监	公司 2023 年度非独立董事、高级管理人员的薪酬符合相关法律法规和公司薪酬标准，综合考虑了公司拓宽主营业务范围，吸

事、高级管理人员报酬事项发表建议的具体情况	引相关行业资深人才的需求，同时参考了同类行业的薪酬水平，有利于人才引入，有利于调动公司非独立董事、高级管理人员的工作积极性，更加勤勉尽责，承担相应的责任，履行应尽的义务，有利于公司的长远发展。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	在本公司专职工作的董事、监事、高级管理人员的薪金标准按其在本公司实际担任的经营管理职务，同时参照本公司薪酬管理制度；不在本公司专职工作的独立董事，按本公司独立董事津贴实施方案执行。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	按年报披露的数据支付。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	1,704.90 万元

(四) 公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
陈宁	董事长	选举	董事会换届
翁康	副董事长	选举	董事会换届
	总经理	聘任	工作调整
	董事长	离任	任期已满
周支柱	董事	选举	董事会换届
	联席总经理	聘任	工作调整
王江华	董事	选举	董事会换届
	副总经理	聘任	工作调整
李东	独立董事	选举	董事会换届
陈敏	独立董事	选举	董事会换届
	独立董事	离任	辞职
任小军	独立董事	聘任	工作调整
李彪	监事会主席	选举	监事会换届
姜军	监事	选举	监事会换届
马笑丹	职工代表监事	选举	监事会换届
杨淳辉	副总经理	聘任	工作调整
	副总经理	离任	工作调整
陈杰	独立董事	选举	工作调整
吴镛	副总经理	聘任	工作调整
宫浩然	副总经理	聘任	工作调整
	副总经理	离任	辞职
苟关华	财务总监	聘任	工作调整
李孟豪	董事会秘书	聘任	工作调整
傅洪	董事、副总经理	离任	任期已满
张岩	独立董事	离任	任期已满
关岚	独立董事	离任	任期已满
陈梦迪	监事会主席	离任	任期已满
杜文俊	职工代表监事	离任	任期已满
陈静	副总经理	离任	任期已满

(五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

□适用 √不适用

(六) 其他

√适用 □不适用

公司董事会于 2024 年 4 月 29 日收到公司董事兼联席总经理周支柱先生提交的书面辞职报告。周支柱先生由于家庭及个人原因，申请辞去公司董事、联席总经理及董事会战略委员会委员职务，其辞职后不再担任公司任何职务，辞职报告自送达本公司董事会之日起生效。周支柱先生辞职不会影响公司生产经营的正常运行，亦未导致公司董事会成员低于法定最低人数，不影响公司董事会的正常工作。公司将依据有关法律法规和《公司章程》的规定，尽快履行相应程序和完成相应职务的补选工作。

公司监事会收到公司监事会主席李彪先生提交的书面辞职申请。因工作调整，李彪先生申请辞去公司第四届监事会主席、监事职务，继续在公司担任其他职务。李彪先生辞职后，公司监事会人数低于法定最低要求。为保障公司监事会的正常运作，李彪先生的辞职申请将自公司股东大会选举产生新任监事填补空缺后生效。

2024 年 4 月 28 日，公司召开第四届监事会第八次会议，审议通过了《关于选举公司监事会主席的议案》、《关于补选公司第四届监事会监事的议案》，选举姜军先生为公司第四届监事会主席，任期自本次监事会审议通过之日起至本届监事会任期届满。提名皇春萌女士为公司第四届监事会监事候选人，任期自公司股东大会审议通过之日起至第四届监事会任期届满之日止，本事项尚需提交股东大会审议。

上述具体情况详见公司于同日披露的《麦迪科技关于公司董事、监事及高级管理人员变动的公告》（公告编号：2024-042）。

五、报告期内召开的董事会有关情况

会议届次	召开日期	会议决议
第四届董事会第一次会议	2023 年 1 月 10 日	审议通过了如下议案： 一、《关于修改公司章程并办理工商变更登记的议案》 二、《关于选举公司第四届董事会董事长的议案》 三、《关于选举公司第四届董事会副董事长的议案》 四、《关于选举公司第四届董事会各专门委员会委员的议案》 五、《关于聘任公司总经理的议案》 六、《关于聘任公司联席总经理的议案》 七、《关于聘任公司副总经理的议案》 八、《关于聘任公司财务总监的议案》 九、《关于聘任公司董事会秘书的议案》 十、《关于聘任公司证券事务代表的议案》
第四届董事会第二次会议	2023 年 1 月 13 日	审议通过了如下议案： 一、《关于投资高效太阳能电池智能制造项目的议案》 二、《关于收购绵阳焱皓新能源科技有限公司 100%股权暨关联交易的议案》
第四届董事会第三次会议	2023 年 1 月 18 日	审议通过了如下议案： 《关于子公司购买生产设备的议案》
第四届董事会第四次会议	2023 年 2 月 10 日	审议通过了如下议案： 一、《关于全资子公司与绵阳市安州区人民政府签订〈项目投资协议〉的议案》 二、《关于使用部分闲置募集资金临时补充流动资金的议案》 三、《关于开展资产池业务并向子公司提供担保的议案》 四、《关于变更公司类型、修订〈公司章程〉并办理工商变更登记的议案》

		<p>五、《关于新增、修订部分公司制度的议案》</p> <p>六、《关于会计政策变更的议案》</p> <p>七、《关于调整独立董事津贴的议案》</p> <p>八、《关于聘任公司内审部负责人的议案》</p> <p>九、《关于提请召开 2023 年第二次临时股东大会的议案》</p>
第四届董事会第五次会议	2023 年 2 月 27 日	<p>审议通过了如下议案： 《关于向全资子公司增资的议案》</p>
第四届董事会第六次会议	2023 年 4 月 27 日	<p>审议通过了如下议案：</p> <p>一、《关于公司 2022 年度董事会工作报告的议案》</p> <p>二、《关于公司 2022 年度财务决算报告的议案》</p> <p>三、《关于公司 2023 年度财务预算方案的议案》</p> <p>四、《关于公司 2022 年度报告及报告摘要的议案》</p> <p>五、《关于公司 2022 年度内部控制评价报告的议案》</p> <p>六、《关于公司 2022 年度利润分配及资本公积转增股本方案的议案》</p> <p>七、《关于续聘公司 2023 年度财务审计机构及内控审计机构的议案》</p> <p>八、《关于修订〈对外担保管理制度〉的议案》</p> <p>九、《关于新增公司内部管理制度的议案》</p> <p>十、《关于 2023 年度公司及控股子公司对外申请融资额度的议案》</p> <p>十一、《关于预计 2023 年度为子公司提供担保额度的议案》</p> <p>十二、《关于确认 2022 年度董事、高管薪酬及 2023 年度董事、高管薪酬方案的议案》</p> <p>十三、《关于使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》</p> <p>十四、《关于公司 2022 年度募集资金存放与使用情况的专项报告的议案》</p> <p>十五、《关于公司 2023 年第一季度报告的议案》</p> <p>十六、《关于 2020 年度非公开发行股票部分募投项目增加项目实施主体并延期的议案》</p> <p>十七、《关于 2020 年度非公开发行股票部分募投项目变更暨向子公司提供借款以实施募投项目的议案》</p> <p>十八、《关于使用部分闲置自有资金进行现金管理的议案》</p> <p>十九、《关于提请召开 2022 年年度股东大会的议案》</p> <p>听取了《公司 2022 年度独立董事述职报告》《公司董事会审计委员会 2022 年度履职情况报告》与《公司 2022 年度总经理工作报告》。</p>
第四届董事会第七次会议	2023 年 4 月 19 日	<p>审议通过了如下议案： 《关于向全资子公司提供担保的议案》</p>
第四届董事会第八次会议	2023 年 5 月 29 日	<p>审议通过了如下议案：</p> <p>一、《关于使用部分闲置募集资金临时补充流动资金的议案》</p> <p>二、《关于〈苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司 2023 年股票期权激励计划（草案）〉及其摘要的议案》</p> <p>三、《关于〈苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司 2023 年股票期权激励计划实施考核管理办法〉的议案》</p> <p>四、《关于提请股东大会授权董事会办理公司股权激励计划相关事项的议案》</p> <p>五、《关于〈苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司第二期员工持股计划（草案）〉及其摘要的议案》</p>

		六、《关于〈苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司第二期员工持股计划管理办法〉的议案》 七、《关于提请股东大会授权董事会办理公司第二期员工持股计划有关事项的议案》
第四届董事会第九次会议	2023年8月16日	审议通过了如下议案： 一、《关于公司2023年半年度报告及摘要的议案》 二、《关于公司2023年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告的议案》 三、《关于开展票据池业务暨提供担保的议案》 四、《关于修改公司章程并办理工商变更登记的议案》
第四届董事会第十次会议	2023年8月17日	审议通过了如下议案： 一、《关于补选公司第四届董事会独立董事的议案》 二、《调整公司第四届董事会专门委员会委员的议案》 三、《关于提请召开2023年第三次临时股东大会的议案》
第四届董事会第十一次会议	2023年9月4日	审议通过了如下议案： 《关于2023年度日常关联交易预计的议案》
第四届董事会第十二次会议	2023年9月27日	审议通过了如下议案： 一、《关于增加经营范围及修订〈公司章程〉并办理工商变更登记的议案》 二、《关于提请召开2023年第四次临时股东大会的议案》
第四届董事会第十三次会议	2023年10月27日	审议通过了如下议案： 《关于公司2023年第三季度报告的议案》
第四届董事会第十四次会议	2023年12月14日	审议通过了如下议案： 一、《关于公司修订〈对外投资管理制度〉的议案》 二、《关于公司及控股子公司增加2023年度对外申请融资额度的议案》 三、《关于2024年度日常关联交易预计的议案》 四、《关于提请召开2024年第一次临时股东大会的议案》

六、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东大会的次数
陈宁	否	14	14	11	0	0	否	4
翁康	否	14	14	11	0	0	否	5
周支柱	否	14	14	10	0	0	否	4
王江华	否	14	14	13	0	0	否	2
李东	是	14	14	12	0	0	否	3
袁万凯	是	14	14	12	0	0	否	5
任小军	是	4	4	3	0	0	否	1
陈敏（离任）	是	10	10	9	0	0	否	2
张岩（离任）	是	0	0	0	0	0	否	1
关岚（离任）	是	0	0	0	0	0	否	1

任)								
傅洪 (离任)	否	0	0	0	0	0	否	1

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	14
其中：现场会议次数	1
通讯方式召开会议次数	8
现场结合通讯方式召开会议次数	5

(二) 董事对公司有关事项提出异议的情况

适用 不适用

(三) 其他

适用 不适用

七、董事会下设专门委员会情况

适用 不适用

(一) 董事会下设专门委员会成员情况

专门委员会类别	成员姓名
审计委员会	袁万凯 (主任委员)、陈宁、李东
提名委员会	任小军 (主任委员)、陈宁、袁万凯
薪酬与考核委员会	李东 (主任委员)、翁康、袁万凯
战略委员会	陈宁 (主任委员)、周支柱、任小军

(二) 报告期内审计委员会召开 7 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2023 年 1 月 13 日	审议通过了如下议案： 《关于收购绵阳烁皓新能源科技有限公司 100%股权暨关联交易的议案》	一致通过全部议案	主任委员袁万凯先生、委员王江华先生、李东先生出席了会议
2023 年 2 月 8 日	审议通过了如下议案： 一、《关于提名公司内审部负责人的议案》 二、《关于会计政策变更的议案》	一致通过全部议案	主任委员袁万凯先生、委员王江华先生、李东先生出席了会议
2023 年 4 月 17 日	审议通过了如下议案： 一、《关于公司 2022 年度董事会审计委员会履职报告的议案》 二、《关于公司 2022 年度财务决算报告的议案》 三、《关于公司 2023 年度财务预算方案的议案》	一致通过全部议案	主任委员袁万凯先生、委员王江华先生、李东先生出席了会议

	四、《关于公司 2022 年度报告及报告摘要的议案》 五、《关于公司 2022 年度内部控制评价报告的议案》 六、《关于续聘公司 2023 年度财务审计机构及内控审计机构的议案》 七、《关于公司 2022 年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告的议案》 八、《关于公司 2023 年第一季度报告的议案》		
2023 年 8 月 4 日	审议通过了如下议案： 一、《关于公司 2023 年半年度报告及摘要的议案》 二、《关于公司 2023 年半年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告的议案》	一致通过全部议案	主任委员袁万凯先生、委员王江华先生、李东先生出席了会议
2023 年 9 月 1 日	审议通过了如下议案： 《关于 2023 年度日常关联交易预计的议案》	一致通过全部议案	主任委员袁万凯先生、委员陈宁先生、李东先生出席了会议
2023 年 10 月 27 日	审议通过了如下议案： 《关于公司 2023 年第三季度报告的议案》	一致通过全部议案	主任委员袁万凯先生、委员陈宁先生、李东先生出席了会议
2023 年 12 月 12 日	审议通过了如下议案： 《关于 2024 年度日常关联交易预计的议案》	一致通过全部议案	主任委员袁万凯先生、委员陈宁先生、李东先生出席了会议

(三) 报告期内提名委员会召开 2 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2023 年 1 月 10 日	审议通过了如下议案： 一、《关于提名公司总经理的议案》 二、《关于提名公司联席总经理的议案》 三、《关于提名公司副总经理的议案》 四、《关于提名公司财务总监的议案》 五、《关于提名公司董事会秘书的议案》 六、《关于提名公司证券事务代表的议案》	一致通过全部议案	主任委员陈敏先生、委员陈宁先生、袁万凯先生出席了会议
2023 年 8 月 16 日	审议通过了如下议案： 《关于补选公司第四届董事会独立董事候选人的议案》	一致通过全部议案	主任委员陈敏先生、委员陈宁先

			生、袁万凯先生出席了会议
--	--	--	--------------

(四) 报告期内薪酬与考核委员会召开 3 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2023 年 2 月 8 日	审议通过了如下议案： 《关于调整独立董事津贴的议案》	一致通过全部议案	主任委员李东先生、委员翁康先生、袁万凯先生出席了会议
2023 年 4 月 17 日	审议通过了如下议案： 一、《关于确认 2022 年度董事、高管薪酬及 2023 年度董事、高管薪酬方案的议案》 二、《关于新增公司内部管理制度的议案》	一致通过全部议案	主任委员李东先生、委员翁康先生、袁万凯先生出席了会议
2023 年 5 月 26 日	审议通过了如下议案： 一、《关于〈苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司 2023 年股票期权激励计划（草案）〉及其摘要的议案》 二、《关于〈苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司 2023 年股票期权激励计划实施考核管理办法〉的议案》 三、关于核查公司 2023 年股票期权激励计划首次授予激励对象名单的议案	一致通过全部议案	主任委员李东先生、委员翁康先生、袁万凯先生出席了会议

(五) 报告期内战略委员会召开 1 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2023 年 1 月 13 日	审议通过了如下议案： 《关于投资高效太阳能电池智能制造项目的议案》	一致通过全部议案	主任委员陈宁先生、委员周支柱先生、陈敏先生出席了会议

(六) 存在异议事项的具体情况

适用 不适用

八、监事会发现公司存在风险的说明

适用 不适用

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、报告期末母公司和主要子公司的员工情况**(一) 员工情况**

母公司在职员工的数量	483
主要子公司在职员工的数量	1477
在职员工的数量合计	1,960

母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	18
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	695
销售人员	94
技术人员	894
财务人员	35
行政人员	50
管理人员	84
医疗服务人员	108
合计	1,960
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
研究生	46
本科	580
本科以下	1,334
合计	1,960

(二) 薪酬政策

√适用 □不适用

公司各岗位、各级别员工的薪酬根据《薪酬管理办法》统一制定。根据公司的薪酬制度，公司按照市场化的原则拟定了公司员工薪酬的构成、薪酬水平、调整方法等。《薪酬管理办法》针对员工不同的系统、岗位类别、职级类别制定了计薪方式与薪资结构。在客观评价员工业绩的基础上，实现个人基准薪酬与岗位相对价值相匹配、个人薪酬与绩效相匹配、薪酬总额与公司绩效相匹配。

(三) 培训计划

√适用 □不适用

公司一向把人才培养作为人力资源工作的重中之重，公司鼓励员工在专业能力上有所发展，并通过提供具有针对性的系列课程体系为员工提供专业技能培训，每一位员工都能根据自身的岗位特性及个性化差异选择适合的培训计划，公司会跟踪计划的开展及落实，并且评估质量与收益。

(四) 劳务外包情况

√适用 □不适用

劳务外包的工时总数	4,128 小时
劳务外包支付的报酬总额	25.12 万元

十、利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

√适用 □不适用

2024 年 4 月 28 日公司第四届董事会第十八次会议审议通过《关于公司 2023 年度利润分配预案的议案》，经中汇会计师事务所（特殊普通合伙）审计，2023 年度，公司合并报表实现归属于上市公司股东的净利润-269,419,361.74 元，其中母公司实现净利润 23,458,129.15 元。截至 2023 年 12 月 31 日，公司母公司报表中期末未分配利润为人民币 370,316,135.50 元。公司基于 2023 年整体业绩亏损以及后续稳定发展的考虑，2023 年度拟不进行利润分配，不以资本公积金转增股本。

本次利润分配预案尚需提交公司 2023 年年度股东大会审议。

(二) 现金分红政策的专项说明

适用 不适用

是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
分红标准和比例是否明确和清晰	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
相关的决策程序和机制是否完备	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

(三) 报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正，但未提出现金利润分配方案预案的，公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

适用 不适用

(四) 本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

适用 不适用

十一、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

事项概述	查询索引
2023 年 3 月 31 日，公司收到中国证券登记结算有限责任公司上海分公司出具的《过户登记确认书》，公司“苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司回购专用证券账户”中所持有的 1,300,000 股公司股票已于 2023 年 3 月 30 日以非交易过户的方式过户至“苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司—第一期员工持股计划”，过户价格为 10.55 元/股。	详见公司 2023 年 4 月 1 日披露的相关公告
2023 年 5 月 29 日，公司召开第四届董事会第八次会议、第四届监事会第四次会议，审议通过了《关于〈苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司 2023 年股票期权激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、《关于〈苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司 2023 年股票期权激励计划实施考核管理办法〉的议案》以及《关于提请股东大会授权董事会办理公司股权激励计划相关事项的议案》，同意开展麦迪科技 2023 年股票期权激励计划。	详见公司 2023 年 5 月 30 日披露的相关公告
2023 年 5 月 29 日，公司召开第四届董事会第八次会议、第四届监事会第四次会议，审议通过了《关于〈苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司第二期员工持股计划（草案）〉及其摘要的议案》、《关于〈苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司第二期员工持股计划管理办法〉的议案》以及《关于提请股东大会授权董事会办理公司第二期员工持股计划有关事项的议案》，同意开展麦迪科技第二期员工持股计划。	详见公司 2023 年 5 月 30 日披露的相关公告
2024 年 3 月 1 日，公司召开第四届董事会第十七次会议、第四届监事会第七次会议，审议通过了《关于终止实施第二期员工持股计划及 2023 年股票期权激励计划的议案》，同意终	详见公司 2024 年 3 月 2 日披露的相关公告

止实施麦迪科技 2023 年股票期权激励计划以及第二期员工持股计划。	
------------------------------------	--

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

报告期内苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司第一期员工持股计划相关情况：

1. 报告期内持股员工的范围、人数

参加本员工持股计划的参加对象包括公司（含子公司，下同）监事、高级管理人员、核心管理人员及核心骨干员工。参与本员工持股计划的员工总人数不超过 51 人，具体参加人数根据员工实际缴款情况确定。

根据员工实际缴款情况，最终参与人数为 48 人。

2. 实施员工持股计划的资金来源

本员工持股计划资金来源为员工合法薪酬、自筹资金以及法律法规允许的其他方式。

3. 报告期内员工持股计划持有的股票总额及占上市公司股本总额的比例

2023 年 7 月 7 日，公司实行权益分派，以资本公积向全体股东每股转增 0.3 股，截至本报告期末，本员工持股计划持有公司股份合计 1,690,000 股，占上市公司股本总额的 0.55%。

4. 因员工持股计划持有人处分权利引起的计划股份权益变动情况

无

5. 资产管理机构的选任及变更情况

本员工持股计划采用自行管理的方式，内部最高管理权力机构为持有人会议。持有人会议由本员工持股计划全体持有人组成，持有人会议选举产生管理委员会，并授权管理委员会作为管理方，负责开立员工持股计划相关账户、负责本员工持股计划的日常管理事宜。

其他激励措施

适用 不适用

(三) 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

(四) 报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

适用 不适用

根据公司《薪酬管理办法》制订公司高级管理人员及全体员工的薪酬标准。薪酬包括基本工资、年终奖金。年终奖金视公司当年年度运营业绩和员工年度绩效综合表现决定，经过考核后进行发放。

十二、 报告期内的内部控制制度建设及实施情况

适用 不适用

公司严格依照《公司法》、《证券法》、《企业内部控制基本规范》及其配套指引，中国证监会、上海证券交易所有关内部控制的相关规定以及《公司章程》的要求不断健全公司内部控制管理体系。公司结合自身业务特点及内控要求建立科学的内部机构和权责体系，进一步完善与细化公司内部管理制度，优化各项业务流程，确保公司规运营和高效运作。同时加强信息化建设，充分运用信息系统的自动控制，将运营 IT 化管理，切实提高了企业决策效率与规范运作水平。

为企业经营管理的合法合规、公司财务报告及相关信息真实完整及资产安全提供了良好保障，有效促进公司健康可持续发展及战略的稳步实施。

公司第四届董事会第十八次会议审议通过了《公司 2023 年度内部控制评价报告》，详见公司 2024 年 4 月 30 日披露在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的报告。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

十三、 报告期内对子公司的管理控制情况

适用 不适用

报告期内，公司董事会坚持以风险防范为导向，以提升管理实效为目的，增强子公司内控制度执行力和内控管理有效性。根据《子公司管理制度》等内部控制制度及体系，形成事前风险防控、事中监控预警、事后评价优化的管理闭环。公司确定战略目标及预算后，会将其拆解至子公司。各子公司重要岗位人员的选聘、任免及考核均受到公司的监督。通过人事管理、经营决策管理、财务管理、信息管理、审计和监督等多方面，对子公司进行管理和约束，以此保护公司和各投资人的合法权益，提高子公司经营管理水平，确保各子公司规范、有序、健康发展。

十四、 内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

中汇会计师事务所（特殊普通合伙）对公司 2023 年内部控制的有效性进行了独立审计，并出具了标准无保留意见的内部控制审计报告，详见 2024 年 4 月 30 日披露于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的《苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司内部控制审计报告》。

是否披露内部控制审计报告：是

内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

十五、 上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

十六、 其他

适用 不适用

第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

是否建立环境保护相关机制	是
报告期内投入环保资金（单位：万元）	3,051.2

(一) 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

适用 不适用

(二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

适用 不适用

1. 因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

2. 参照重点排污单位披露其他环境信息

√适用 □不适用

公司的全资子公司忻皓新能源为光伏电池片生产制造工厂，在报告期内，工厂建设完成并投入运营。公司参照相关的标准制定了环境保护制度及建设了相应的污染防治设施，确保在生产过程中的废水、废气、固体废弃物、噪声等排放符合相关标准要求，实现清洁生产，主要情况如下所示：

(一) 排污信息标准

项目	废气相关	废水相关	固体废物
主要污染物	氟化物、氯化氢、氯气、颗粒物、氮氧化物、二氧化硫、烟气黑度、氨、挥发性有机物、	化学需氧量、氨氮、总氮、总磷、悬浮物、pH、氯化物、氟化物、五日生化需氧量、动植物油	危险废物种类有：其他废物（900-041-49）、丝网印刷废物（900-253-12）、废矿物油及沾染矿物油的废弃包装物（900-249-08）、废活性炭（900-039-49）、实验室废液（900-047-49）； 一般固体废物种类有：废RO膜（SW17）、布袋收尘灰（SW59）、废吸附剂（SW59）、污泥（SW07）、废硅片/电池片（SW17）、废石英管/舟（SW17）、废包装材料（SW17）
排放方式	连续稳定排放	连续稳定排放	/
排放数量	13 个	2 个	/
排放标准	《电池工业污染物排放标准》GB30484-2013 表 5：氟化物 3mg/m ³ 、氯化氢 5mg/m ³ 、氯气 5mg/m ³ 、颗粒物 30mg/m ³ 、氮氧化物 30mg/m ³ 《恶臭污染物排放标准》GB14554-93：氨 14kg/h、 《四川省固定污染源大气挥发性有机物排放标准》DB51/2377-2017：挥发性有机物 60mg/m ³ 、13.4kg/h 《锅炉大气污染物排放标准》GB13271-2014 特别排放限值标准：颗粒物 20mg/m ³ 、氮氧化物 150mg/m ³ 、二氧化硫 50mg/m ³ 、烟气黑度≤1 级	生产废水执行《电池工业污染物排放标准》GB30484-2013 表 2 中的间接排放标准，氯化物满足安州区第三污水处理厂纳管标准要求 生活废水执行《污水综合排放标准》GB8978-1996 表 4 三级标准，氨氮、总氮、总磷、五日生化需氧量、动植物油满足安州区第三污水处理厂纳管标准要求 一般废水执行《电池工业污染物排放标准》GB30484-2013 表 2 中的间接排放标准，氯化物和氟化物满足安州区第三污水处理厂纳管标准要求	/
排放浓度	氟化物：0.412mg/m ³ 、氯化氢：0.819mg/m ³ 、氯气：1.307mg/m ³ 、颗粒物：<	化学需氧量：23.83mg/L、氨氮：3.659mg/L、总氮：	/

	20mg/m ³ 、氮氧化物： 12.063mg/m ³ 、氨： 1.087kg/h、VOCs： 4.248mg/m ³ 、0.786kg/h，均 符合环保排放标准	5.462mg/L、总磷： 0.0783mg/L、悬浮物： 15.44mg/L、pH:7.6、氟 化物：4.686mg/L，动植 物油 4.615mg/L，均符合 环保排放标准	
--	---	---	--

（二）污染防治设施的建设及管理情况

1、废水治理设施主要有：

对于生产废水，公司自建含氟废水处理站一座，主体工艺为两级物化除氟，处理后排入含氟废水专管到下游污水处理厂；对于生活污水，采用隔油池、预处理池处理后排入市政管网。

公司对生产废水的排放实施在线监控，实时监测生产废水 COD、NH₃-N、pH、氟化物、总磷、总氮项目；同时公司废水站配有废水检测实验室，化验员对废水处理各个环节定时检测，以保证废水达标排放。

2、废气治理设施主要有：

公司共有 13 套废气处理设施，其中酸性废气处理设施 5 套，采用两级碱液喷淋+5 根 25m 排气筒排放；钝化及镀膜废气处理设施 2 套，采用 Scrubber（等离子+水洗）+末端燃烧器+布袋除尘+酸液喷淋塔+2 根 25m 排气筒；有机废气处理设施 2 套，采用设备自带燃烧塔+活性炭吸附+2 根 25m 排气筒排放；废水处理站废气处理设施 1 套，采用两级碱液喷淋+生物除臭箱+1 根 25m 排气筒排放；3 套锅炉产生的烟气，采用低氮燃烧+3 根 21m 排气筒排放。

3、固废治理设施主要有：

建设一般固体废物暂存库一座、危险废物暂存库一座，危废库按照《GB18597-2023 危险废物贮存污染控制标准》建设，严格按照最新的规范登记台账、张贴标签、分类存放，计量称重等。

4、噪声治理设施主要有：

对于室内声源：

- （1）合理布置噪声源：将主要的噪声源布置于厂房内部，以减轻对厂界外的声环境影响。
- （2）选型上使用国内先进的低噪声设备，安装时采取安装减震垫等措施。
- （3）空压机设置在密闭空压机房内，并对空压机的主排风管和进风管均安装消声器。
- （4）设备定期调试，加润滑油进行维护。

此外，公司制定了全年委外环境检测计划，委托第三方检测单位对公司有组织废气、废水、噪声、厂界无组织废气、地下水等进行检测。

（三）环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

忻皓新能源：《高效太阳能电池智能制造项目环境影响报告书》于 2023 年 4 月 21 日取得绵阳市生态环境局批复（绵环审批【2023】101 号），同时根据项目实际情况对环评进行了修编，并于 2024 年 3 月 4 日取得新的环评批复（绵环审批【2024】47 号），项目按照环保法律法规及环评要求进行了环保设施设计、施工、建设并取得了排污许可证，编号为 91510705MABTWCNR8Y001Q。

（四）突发环境事件应急预案

按照标准规范编制了突发环境事件应急预案，由绵阳市生态环境局组织专家评审并于 2023 年 12 月完成备案工作。2023 年组织的应急演练有：液氨站槽车接口处泄漏应急演练、盐酸泄漏应急演练、突发废水超标排放事件应急演练、氢氟酸泄漏处置演练、中转池水池溢流应急处置演练等。

（五）环境自行监方案

公司制定了全年委外环境检测计划，委托第三方检测单位对公司有组织废气、废水、噪声、厂界无组织废气、地下水等进行检测。

3. 未披露其他环境信息的原因

适用 不适用

(三) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

适用 不适用

公司坚持保护生态平衡与可持续发展，提倡节能降耗工作，通过建立管理体系、加强管理力度等措施，减少能源的使用和消耗，以提高资源利用率。除全资子公司忻皓新能源制定的相关环保标准及制度外，公司总部办公大楼采用地源热泵系统，高效利用能源，节约用电。在日常办公环境下积极号召员工节约纸张，双面打印，采用电子阅读，董事会、监事会与股东大会的会议资料也改为以电子档的形式提供给参会领导，尽量无纸化办公，减少资源消耗。为保护环境、防治污染做出贡献。

(四) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

是否采取减碳措施	是
减少排放二氧化碳当量（单位：吨）	2,999.18
减碳措施类型（如使用清洁能源发电、在生产过程中使用减碳技术、研发生产助于减碳的新产品等）	1、中温冷水机组设置热回收系统； 2、直接使用自来水作为空压机冷却系统的循环冷源，减少单独制低温冷却水所产生的能耗； 3、自来水通过空压机后升温，可作为纯水原水，提高纯水的产水率； 4、升级工艺等方式来实现减碳。

具体说明

适用 不适用

公司全资子公司忻皓新能源为了减少碳排放采取主要措施如下：

（一）在项目建设阶段

- 1、要求施工单位专人协调施工车辆、运输车辆有序进出场地，减少场地及外围道路的交通不畅引起车辆油耗升高；
- 2、组织有序施工，防止施工单元互相干扰、返工；
- 3、要求施工单位将可回收的设备及建材的包装纸箱、木箱放置于指定位置，并各自委托废品收购站回收；
- 4、巡查电力、水资源使用情况，防止水、电浪费；
- 5、施工期间使用的油漆、柴油桶等严格密闭减少物料挥发。

（二）生产阶段

在公司生产过程中，将不断提升自身的生产工艺水平，持续研发，提高产品转化效率，为市场提供高效优质的太阳能清洁能源。

公司在其他地区的运营也积极响应国家“碳中和”的政策号召，鼓励员工无纸办公，最大程度利用信息技术等手段，自行开发了公司 OA 办公系统，实施视频与电话会议，通过电子流转方式进行流程审批。同时，鼓励员工在日常工作中培养节能环保意识，合理利用纸张。提倡员工采用“绿色出行”方式，早晚通勤为员工提供专车接送，减少员工私家车使用量，践行“低碳生活”理念。即节约能源、提高能效、减少碳排放。努力降低出行中的能耗和污染，从而为环境改善和可持续发展做出贡献。

二、社会责任工作情况

(一) 是否单独披露社会责任报告、可持续发展报告或 ESG 报告

适用 不适用

公司单独披露 ESG 报告，内容详见公司同日披露的《2023 年度环境、社会和公司治理（ESG）报告》。

(二) 社会责任工作具体情况

适用 不适用

具体说明

适用 不适用

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

具体说明

适用 不适用

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

(一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	股份限售	绵阳皓祥控股有限责任公司	1、除权益变动报告中涉及股份转让，认购上市公司非公开发行 A 股股票以及若认购上市公司非公开发行 A 股股票未能通过证监会核准而通过法律法规允许的方式（包括集中竞价交易、大宗交易等方式）增持上市公司股份直至不低于翁康所持股份 7%。 2、本次权益变动报告书涉及股份交易完成后十八个月内，不转让本次权益变动所获得的股份。	权益变动报告书涉及股份交易完成后 18 个月	是	是	不适用	不适用
	盈利预测及补偿	翁康	在法律法规、部门规章、规范性文件或会计准则、上市公司适用的会计政策未发生直接导致上市公司业绩不利变化的前提下，上市公司 2022 年度、2023 年度以及 2024 年度归属于上市公司股东的净利润（扣除处置资产收益后）年均不低于 3000 万元，即合计不低于 9000 万元。各方在此进一步确认，上市公司在现有园区以外实施新建厂房、股权投资等新增投资项目（以下简称“新增投资项目”）时，该等新增投资项目将独立核算，项目收入、成本、费用等均单独设立明细科目核算，上市公司在业绩承诺期内的实	2022-2024	是	是	不适用	不适用

			现净利润数以剔除该等新增投资项目产生的损益及资金成本后的净利润数为准。					
其他	翁康, 严黄红, 汪建华, 傅洪	不会单独或与其他第三方共同谋求上市公司的实际控制权, 不会通过委托、征集投票权、协议、联合其他股东以及其他任何方式谋求上市公司实际控制权。	长期有效	否	是	不适用	不适用	
解决同业竞争	翁康	在翁康持有上市公司股份不低于 5%期间, 未经许可翁康将严格遵守避免同业竞争的承诺, 翁康及其直系亲属及控制的企业不会从事与上市公司产生同业竞争的业务。	在翁康持有上市公司股份不低于 5%期间	否	是	不适用	不适用	
其他	翁康	绵阳皓祥控股有限责任公司控制权巩固完成后 10 日内, 翁康解除原有的一致行动协议, 不再谋求除甲方以外的一致行动。	皓祥控股控制权巩固完成后 10 日内 [注 1]	是	是	不适用	不适用	
解决同业竞争	绵阳皓祥控股有限责任公司, 绵阳安州投资控股集团有限公司	<p>(1) 承诺人自身及直接或间接控制的其他企业目前均未以任何形式从事与上市公司及其控制的企业的主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动。</p> <p>(2) 承诺人将来不以任何方式从事与上市公司或其子公司相竞争业务, 或通过投资其他企业从事或参与与上市公司或其子公司相竞争的业务。</p> <p>(3) 承诺人将尽一切可能之努力促使其直接或间接控制的其他企业不以任何方式从事与上市公司或其子公司相竞争的业务, 或通过投资其他企业从事或参与与上市公司及其子公司相竞争的业务。</p> <p>(4) 承诺人如从事新的有可能涉及与上市公司或其子公司相竞争的业务, 则有义务就该新业务机会通知上市公司。如该新业务可</p>	与上市公司保持实质性股权控制关系期间	是	是	不适用	不适用	

			<p>能构成与上市公司或其子公司的同业竞争的，承诺人将终止该业务机会或转让给与承诺人无关联关系第三人。</p> <p>(5) 承诺人确认本承诺函所载的每一项承诺均为可独立执行之承诺，任何一项承诺若被视为无效或终止将不影响其他各项承诺的有效性。</p> <p>(6) 承诺人愿意承担由于违反上述承诺给上市公司或其子公司造成的直接、间接的经济损失、索赔责任及额外的费用支出。</p>					
解决关联交易	绵阳皓祥控股有限责任公司，绵阳安州投资控股集团有限公司	<p>(1) 承诺人及其控制的企业（上市公司及其下属子公司除外）将尽可能避免和减少并规范与上市公司及其下属子公司之间的关联交易。</p> <p>(2) 如果有不可避免或有合理理由存在的关联交易发生，承诺人及其控制的企业（上市公司及其下属子公司除外）均将严格遵守市场原则，本着平等互利、等价有偿的一般原则，公平合理地进行，并将按照法律、法规、规范性文件和上市公司的有关规定履行合法程序。</p>	与上市公司保持实质性股权控制关系期间	是	是	不适用	不适用	
其他	绵阳皓祥控股有限责任公司，绵阳安州投资控股集团有限公司	<p>1、保证上市公司人员独立</p> <p>(1) 保证上市公司的总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书等高级管理人员不在皓祥控股、安投集团及其控制的其他企业（不包括上市公司及其控制的企业，下同）担任除董事、监事以外的其他职务，且不在皓祥控股、安投集团及其控制的其他企业领薪；</p> <p>(2) 保证上市公司的劳动、人事关系及薪酬管理体系与皓祥控股、安投集团及其控制的其他企业之间独立。</p>	与上市公司保持实质性股权控制关系期间	是	是	不适用	不适用	

			<p>2、保证上市公司资产独立</p> <p>(1) 保证上市公司具有与经营有关的独立完整的经营性资产；</p> <p>(2) 保证不违规占用上市公司的资金、资产和其他资源。</p> <p>3、保证上市公司的财务独立</p> <p>(1) 保证上市公司建立独立的财务部门、独立的财务核算体系和财务会计制度；</p> <p>(2) 保证上市公司独立在银行开户，不与皓祥控股、安投集团及其控制的其他企业共用银行账户；</p> <p>(3) 保证上市公司的财务人员不在皓祥控股、安投集团及其控制的其他企业兼职和领取薪酬；</p> <p>(4) 保证上市公司依法独立纳税；</p> <p>(5) 保证上市公司能够独立作出财务决策，皓祥控股、安投集团不违法干预上市公司的资金使用。</p> <p>4、保证上市公司机构独立保证上市公司建立健全股份公司法人治理结构，拥有独立、完整的组织机构。</p> <p>5、保证上市公司业务独立</p> <p>(1) 保证上市公司继续拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质，具有面向市场独立自主持续经营的能力；</p> <p>(2) 保证尽量减少皓祥控股、安投集团及其控制的其他企业与上市公司的关联交易；若有不可避免的关联交易时，将依法签订协议，并将按照有关法律、法规、上市公司的公司章程等规定，履行必要的法定程序。上述承诺自承诺函出具日起生效，皓祥控股、</p>					
--	--	--	--	--	--	--	--	--

			安投集团直接或间接与上市公司保持实质性股权控制关系期间持续有效。					
	其他	绵阳皓祥控股有限责任公司	认购上市公司非公开发行的 A 股股票事项未能通过证监会核准，则将于成为上市公司股东后 12 个月内通过法律法规允许的方式（包括集中竞价交易、大宗交易等方式）增持上市公司股份直至所持股份比例超过翁康所持股份比例 7%。	成为上市公司股东后 12 个月内	是	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	翁康	<p>（1）在担任公司董事、监事或高级管理人员期间，每年转让的股份不得超过本人直接或间接所持公司股份总数的百分之二十五；离职后半年内，不得转让本人直接或间接所持有的本公司股份。</p> <p>（2）本人在锁定期届满后两年内减持公司股票，股票减持的价格不低于公司首次公开发行股票的发价（如公司发生分红、派息、送股、资本公积金转增股本等除权除息事项，则为按照相应比例进行除权除息调整后用于比较的发价，以下统称发价）。</p> <p>（3）本人承诺长期持有公司股票，本人在减持所持有的公司股份时，每年减持股份数量不超过本人直接或间接持有公司股份总数的 25%，并提前将其减持意向和拟减持数量等信息以书面方式通知公司，并由公司及时予以公告，自公告之日起 3 个交易日后，本人方可以减持公司股份。</p> <p>（4）如本人违反上述承诺或法律强制性规定减持公司股份的，本人承诺违规减持公司股票所得（以下简称“违规减持所得”）归公司所有，如本人未将违规减持所得上交公司，则公司有权将应付本人现金分红中与本</p>	长期有效	否	是	不适用	不适用

			人应上交公司的违规减持所得金额相等的现金分红收归公司所有。 (5) 上述承诺不因本人职务变更、离职等原因而放弃履行上述延长锁定期限的承诺					
股份限售	股东汪建华, 傅洪		(1) 自公司股票在证券交易所上市交易日起 12 个月内, 不转让或者委托他人管理其直接或者间接持有的公司本次发行前已发行的股份, 也不由公司回购其直接或者间接持有的公司本次发行前已发行的股份。 (2) 本人在锁定期届满后两年内减持公司股票的, 股票减持的价格不低于公司首次公开发行股票的发价; 若公司上市后 6 个月内公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发价, 或者公司上市后 6 个月期末股票收盘价低于发价, 本人持有公司股票的锁定期限将自动延长 6 个月; 本人不因职务变更、离职等原因而放弃履行上述延长锁定期限的承诺。(3) 本人在减持所持有的公司股份时, 每年减持股份数量不超过持有公司股份总数的 25%, 并提前将其减持意向和拟减持数量等信息以书面方式通知公司, 并由公司及时予以公告, 自公告之日起 3 个交易日后, 本人方可以减持公司股份。如本人违反上述承诺或法律强制性规定减持公司股份的, 本人承诺违规减持公司股票所得归公司所有, 如本人未将违规减持所得上交公司, 则公司有权将应付本人现金分红中与本人应上交公司的违规减持所得金额相等的现金分红收归公司所有。	长期有效	否	是	不适用	不适用
解决同业竞争	股东汪建华, 傅洪		(1) 自公司股票在证券交易所上市交易日起 12 个月内, 不转让或者委托他人管理其	长期有效	否	是	不适用	不适用

			<p>直接或者间接持有的公司本次发行前已发行的股份，也不由公司回购其直接或者间接持有的公司本次发行前已发行的股份。</p> <p>(2) 本人在锁定期届满后两年内减持公司股票的价格不低于公司首次公开发行股票的发价；若公司上市后 6 个月内公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发价，或者公司上市后 6 个月期末股票收盘价低于发价，本人持有公司股票的锁定期限将自动延长 6 个月；本人不因职务变更、离职等原因而放弃履行上述延长锁定期限的承诺。</p> <p>(3) 本人在减持所持有的公司股份时，每年减持股份数量不超过持有公司股份总数的 25%，并提前将其减持意向和拟减持数量等信息以书面方式通知公司，并由公司及时予以公告，自公告之日起 3 个交易日后，本人方可以减持公司股份。如本人违反上述承诺或法律强制性规定减持公司股份的，本人承诺违规减持公司股票所得归公司所有，如本人未将违规减持所得上交公司，则公司有权将应付本人现金分红中与本人应上交公司的违规减持所得金额相等的现金分红收归公司所有。</p>					
解决关联交易	翁康、汪建华、傅洪、麦迪美创（现更名为“丽水迪美信息科技合	<p>(1) 只要本人继续持有麦迪斯顿的股份，将不直接或间接参与经营任何与麦迪斯顿经营的业务有竞争或可能有竞争的业务。</p> <p>(2) 只要本人继续持有麦迪斯顿的股份，必将通过法律程序使本人现有的正常经营的或将来成立的全资附属公司、持有 51%股权</p>	长期有效	否	是	不适用	不适用	

		伙企业（有限合伙）”）	<p>以上的控股公司和其它实质上受本人控制的企业将不直接或间接从事与麦迪斯顿有实质性竞争的或可能有实质性竞争的业务。</p> <p>（3）本人及本人实际控制的其它企业从任何第三方获得的任何商业机会与麦迪斯顿经营的业务有竞争或可能有竞争，则本人将立即通知麦迪斯顿，并尽力将该商业机会让予麦迪斯顿。</p> <p>（4）如因本人未履行在本承诺函中所作的承诺给麦迪斯顿造成损失的，本人将依法赔偿麦迪斯顿的实际损失。</p>					
	解决关联交易	公司主要股东、全体董事、监事、高级管理人员	<p>（1）将尽量减少并规范与麦迪斯顿的关联交易。</p> <p>（2）若有不可避免的关联交易，本人及由本人实际控制的其它企业将遵循公平、公正、公开的原则，与麦迪斯顿依法签订协议、履行相关程序，并将按有关法律法规和《上海证券交易所股票上市规则》等有关规定履行信息披露义务和办理有关报批程序。</p> <p>（3）本人及由本人实际控制的其它企业与麦迪斯顿之间的一切交易行为，均将严格遵循市场规则，本着平等互利、等价有偿的一般商业原则，公平合理地进行。本人及由本人实际控制的其它企业将认真履行已经签订的协议，并保证不通过上述关联交易取得任何不正当的利益或使麦迪斯顿承担任何不正当的义务。</p> <p>（4）本人保证，作为麦迪斯顿股东时，所做出的上述声明和承诺不可撤销。本人及由本人实际控制的其它企业违反上述声明和承诺的，将立即停止与麦迪斯顿进行的关联交</p>	长期有效	否	是	不适用	不适用

			易，并采取必要措施予以纠正补救；同时本人须对违反上述声明和承诺导致麦迪斯顿的一切损失和后果承担赔偿责任。					
	分红	公司及公司主要股东、全体董事、监事	根据《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》（中国证监会公告[2013]43号），公司对《苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司章程（草案）》中的利润分配政策（包括现金分红政策）进行了修改，并于2014年第四次临时股东大会审议通过了关于修正《苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司章程（草案）》的议案。为维护中小投资者的利益，本人承诺严格按照《苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司章程（草案）》规定的利润分配政策（包括现金分红政策）履行利润分配决策程序，并实施利润分配。本人承诺根据《苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司章程（草案）》规定的利润分配政策（包括现金分红政策）在相关股东大会/董事会/监事会进行投票表决，并督促公司根据相关决议实施利润分配。	长期有效	否	是	不适用	不适用
与再融资相关的承诺	股份限售	绵阳皓祥控股有限责任公司，绵阳安州投资控股集团有限公司	1、自本承诺函出具之日起至麦迪科技本次非公开发行股票完成后十八个月内，本公司及本公司控制的关联方不减持麦迪科技的股份，包括在本次发行前已持有的股份及通过本次发行取得的股份（包括承诺期间因送股、公积金转增股本等权益分派产生的股份）2、承诺为不可撤销的承诺，本承诺函自出具之日起对本公司及本公司控制的关联方具有约束力，若本公司及本公司控制的关联方违反上述承诺而减持麦迪科技的股份，则本公司及本公司控制的关联方因减持所得	承诺出具之日起至麦迪科技本次非公开发行股票完成后十八个月内	是	是	不适用	不适用

			全部收益归麦迪科技所有，同时本公司及本公司控制的关联方将依法承担由此所产生的相应法律责任。3、若本公司的上述承诺与证券监管机构的最新监管政策不相符，本公司将根据相关证券监管机构的监管政策进行相应调整。上述承诺期限届满后，相关股份的转让或流通将按照中国证监会及证券交易所的有关规定执行。					
与股份增持相关的承诺	股份限售	吴镝	本次买入的股票自买入之日起十二个月内不卖出，且未来卖出所得收益归公司所有。	自股票买入之日起十二个月	是	是	不适用	不适用
	股份限售	吴镝	在增持实施期限内完成增持计划，在增持计划实施期间及实施完成之日起 6 个月内不减持其持有的公司股份。	自增持计划开始之日起至实施完成之日起 6 个月	是	是	不适用	不适用
	股份限售	李彪	在增持实施期限内完成增持计划，在增持计划实施期间及实施完成之日起 6 个月内不减持其持有的公司股份。	自增持计划开始之日起至实施完成之日起 6 个月	是	是	不适用	不适用
	股份限售	李彪	在增持实施期限内完成增持计划，在增持计划实施期间及实施完成之日起 6 个月内不减持其持有的公司股份。	自增持计划开始之日起至实施完成之日起 6 个月	是	是	不适用	不适用

注 1：详见公司于 2022 年 5 月 24 日披露的《苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司关于股东解除一致行动协议的公告》（公告编号：2022-035）与 2023 年 1 月 5 日披露的《苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司关于股东解除一致行动协议的公告》（公告编号：2023-003）

(二) 公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目是否达到原盈利预测及其原因作出说明

√已达到 □未达到 □不适用

业绩达到原盈利预测情况见（三）业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响。

(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

√适用 □不适用

1、2021 年度，在公司以自有资金收购控股子公司海口玛丽医院有限公司 49%的股权过程中，公司与孙美姣女士签订了《苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司与孙美姣关于海口玛丽医院有限公司之股权转让协议》，其中约定玛丽医院 2019 年、2020 年、2021 年、2022 年、2023 年累积实现利润数不低于 5,748 万，具体情况详见公司于 2021 年 2 月 5 日披露的《苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司关于收购控股子公司少数股东股权签署股权转让协议暨关联交易的公告》（公告编号：2021-019）。

经中汇会计师事务所（特殊普通合伙）审计，2023 年度玛丽医院扣除非经常损益后归母净利润为 1,211.18 万元。商誉减值测试的影响根据公司聘请的中联资产评估集团（浙江）有限公司出具的《资产评估报告》（浙联评报字[2024]第 178 号），经测试，包含商誉的资产组在评估基准日的预计未来现金流量现值是 11,066.00 万元，高于其账面价值 7,247.37 万元，本期无减值迹象。详见本报告第十节、七、（27）商誉。

2、2022 年 5 月 23 日，翁康先生、严黄红女士、汪建华先生、傅洪先生与皓祥控股签署了《股份转让协议》，协议约定，在法律法规、部门规章、规范性文件或会计准则、上市公司适用的会计政策未发生直接导致上市公司业绩不利变化的前提下，上市公司 2022 年度、2023 年度以及 2024 年度（以下简称“业绩承诺期”）归属于上市公司股东的净利润（扣除处置资产收益后）年均不低于 3,000 万元，即合计不低于 9,000 万元（大写：人民币玖仟万元整）（以下简称“业绩承诺”）。各方在此进一步确认，上市公司在现有园区以外实施新建厂房、股权投资等新增投资项目（以下简称“新增投资项目”）时，该等新增投资项目将独立核算，项目收入、成本、费用等均单独设立明细科目核算，上市公司在业绩承诺期内的实现净利润数以剔除该等新增投资项目产生的损益及资金成本后的净利润数为准。

公司财务部门根据《股份转让协议》中业绩承诺和补偿条款相关条款要求初步测算，在剔除新增投资项目产生的损益及资金成本后，2022 及 2023 年度，公司相关业绩承诺合计已实现归属于上市公司股东的净利润约 5,694.68 万元，实际完成情况以业绩承诺期结束后，相关方进行业绩审计的结果为准。

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

□适用 √不适用

三、违规担保情况

□适用 √不适用

四、公司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

□适用 √不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明**(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明**

√适用 □不适用

详见第十节财务报告中五、重要会计政策及会计估计、4 重要会计政策和会计估计的变更。

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

□适用 √不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

□适用 √不适用

(四) 审批程序及其他说明

□适用 √不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：元币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	中汇会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	900,000.00
境内会计师事务所审计年限	11
境内会计师事务所注册会计师姓名	胡琳波、余丽
境内会计师事务所注册会计师审计服务的累计年限	2

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	中汇会计师事务所（特殊普通合伙）	400,000.00
保荐人	申万宏源证券承销保荐有限责任公司	-

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

√适用 □不适用

公司第四届董事会第六次会议和第四届监事会第三次会议审议通过了《关于续聘公司 2023 年度财务审计机构及内控审计机构的议案》，同意公司续聘中汇会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2023 年度财务审计机构和内控审计机构。该议案已经公司 2022 年年度股东大会审议通过。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

审计费用较上一年度下降 20%以上（含 20%）的情况说明

适用 不适用

七、面临退市风险的情况

(一) 导致退市风险警示的原因

适用 不适用

(二) 公司拟采取的应对措施

适用 不适用

(三) 面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

八、破产重整相关事项

适用 不适用

九、重大诉讼、仲裁事项

本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

十、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况

适用 不适用

十一、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

十二、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

公司于 2023 年 9 月 4 日召开第四届董事会第十一次会议审议通过《关于 2023 年度日常关联交易预计的议案》，预计公司的全资子公司绵阳焱皓新能源科技有限公司 2023 年度向绵阳市安州区龙泉供水有限责任公司采购工业用水 1,000 万元，预计向绵阳宏博环保有限公司购买污水处理服务 1,000 万元，预计向安发展控制的其他关联法人租赁员工宿舍支付租金 500 万元，详见公司 2023 年 9 月 5 日于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）及指定媒体披露的《关于 2023 年度日常关联交易预计的公告》（公告编号：2023-091）。

报告期内，公司的全资子公司绵阳炘皓新能源科技有限公司向绵阳市安州区龙泉供水有限责任公司采购工业用水 514.56 万元，向绵阳宏博环保有限公司购买污水处理服务 424.57 万元，向安发展控制的其他关联法人租赁员工宿舍支付租金 63.63 万元，均未超出预计额度。

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二) 资产或股权收购、出售发生的关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、 涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四) 关联债权债务往来

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(五) 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

适用 不适用

(六)其他

√适用 □不适用

事项概述	查询索引
2023年1月4日，公司收到中国证券登记结算有限责任公司上海分公司于2023年1月3日出具的证券变更登记证明，公司向皓祥控股非公开发行的新增股份已办理完毕股份登记托管手续。	《关于控股股东及实际控制人完成变更的公告》（公告编号：2023-002）

十三、重大合同及其履行情况**(一) 托管、承包、租赁事项****1、 托管情况**

□适用 √不适用

2、 承包情况

□适用 √不适用

3、 租赁情况

□适用 √不适用

(二) 担保情况

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）														
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期(协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保物(如有)	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系
/														
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）										0				
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）										0				
公司及其子公司对子公司的担保情况														
报告期内对子公司担保发生额合计										561,245,965.90				
报告期末对子公司担保余额合计（B）										356,060,830.72				
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）														
担保总额（A+B）										356,060,830.72				
担保总额占公司净资产的比例（%）														
其中：														
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）										0				
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）										356,060,830.72				
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）										0				
上述三项担保金额合计（C+D+E）										356,060,830.72				
未到期担保可能承担连带清偿责任说明														
担保情况说明														

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况

1. 委托理财情况

(1) 委托理财总体情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额
银行理财产品	自有资金	325,270,000.00	40,000,000.00	0
银行理财产品	募集资金	250,000,000.00	120,000,000.00	0

其他情况

□适用 √不适用

(2) 单项委托理财情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

受托人	委托理财类型	委托理财金额	委托理财起始日期	委托理财终止日期	资金来源	资金投向	是否存在受限情形	报酬确定方式	年化收益率	预期收益(如有)	实际收益或损失	未到期金额	逾期未收回金额	是否经过法定程序	未来是否有委托理财计划	减值准备计提金额(如有)
苏州银行娄葑支行	银行理财产品	10,000,000.00	2023-05-08	2024-01-08	自有资金	银行理财资金池	否	保本浮动收益				10,000,000	0	是	否	
兴业银行苏州分行	银行理财产品	30,000,000.00	2023-12-22	2024-01-22	自有资金	银行理财资金池	否	保本浮动收益	2.30%			30,000,000	0	是	否	

浙商银行苏州分行	银行理财产品	20,000,000.00	2023-12-22	2024-03-22	募集资金	银行理财资金池	否	保本浮动收益				20,000,000.00	0	是	否	
上海银行苏州吴中支行	银行理财产品	100,000,000.00	2023-12-26	2024-04-01	募集资金	银行理财资金池	否	保本浮动收益				100,000,000.00	0	是	否	

其他情况

适用 不适用

(3) 委托理财减值准备

适用 不适用

2. 委托贷款情况

(1) 委托贷款总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2) 单项委托贷款情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3) 委托贷款减值准备

适用 不适用

3. 其他情况

适用 不适用

(四) 其他重大合同

适用 不适用

十四、募集资金使用进展说明

√适用 □不适用

(一) 募集资金整体使用情况

√适用 □不适用

单位：万元

募集资金来源	募集资金到位时间	募集资金总额	其中： 超募 资金 金额	扣除发行费用 后募集资金净 额	募集资金 承诺投资 总额	调整后募 集资金承 诺投资总 额(1)	截至报告 期末累计 投入募集 资金总额 (2)	截至报 告期末 累计投 入进度 (%) (3) = (2)/(1)	本年度投 入金额 (4)	本年度投 入金额占 比(%) (5) =(4)/(1)	变更用途 的募集资 金总额
向特定 对象发 行股票	2020年11 月22日	72,759.96	0	70,663.73	74,606.84	70,537.96	24,954.99	35.38	2,841.59	4.03	23,212.49
向特定 对象发 行股票	2022年12 月26日	23,884.31	0	23,063.55	不适用	不适用	23,217.49	不适用	23,217.47	不适用	不适用

(二) 募投项目明细

√适用 □不适用

单位：万元

项目名称	项目 性质	是否 涉及 变更 投向	募集资 金来源	募集资 金到 位时间	是否 使用 超募 资金	项目募 集资金 承诺投 资总额	调整后 募集资 金投资 总额 (1)	本年投 入金额	截至报 告期末 累计投 入募集 资金总 额(2)	截至报 告期末 累计投 入进度 (%) (3) = (2)/(1)	项目达 到预定 可使用 状态日 期	是否 已结 项	投入 进度 是否 符合 计划 的进 度	投入进度未达 计划的具体原因	本年 实现 的效 益	本项 目已 实现 的效 益或 者研 发成 果	项目可 行性是 否发生 重大变 化,如 是,请 说明具 体情况	节余 金额
------	----------	----------------------	------------	------------------	----------------------	--------------------------	--------------------------------	------------	---	---	-------------------------------	---------------	---------------------------------------	-------------------	---------------------	---	--	----------

区域急危重症协同救治系统平台建设项目	研发	否	向特定对象发行股票	2020年11月22日	否	37,282.60	35,249.29	2,841.59	11,850.69	33.62	2025年4月	否	否	2023年度，募集资金主要用于开发费用，研发中运用现有医院项目中的相关设备进行调试工作，投资金额较大的软硬件设备购置的支出尚未发生。	不适用	不适用	不适用	不适用
互联网云医疗信息系统建设项目	研发	是	向特定对象发行股票	2020年11月22日	否	23,724.24	22,430.38	不适用	198.59	0.89	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
补充流动资金	补流还贷	否	向特定对象发行股票	2020年11月22日	否	13,600.00	12,858.29	不适用	12,905.71	100.37	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
补充流动资金	补流还贷	否	向特定对象发行股票	2022年12月26日	否	不适用	不适用	23,217.47	23,217.49	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

(三) 报告期内募投变更或终止情况

√适用 □不适用

单位：万元币种：人民币

变更前项目名称	变更/终止前项目募集资金投资总额	变更/终止前项目已投入募集资金总额	变更后项目名称	变更/终止原因	变更/终止后用于补流的募集资金金额	决策程序及信息披露情况说明
互联网云医疗信息系统建设项目	22,430.38	198.59	高效太阳能电池智能制造项目	见注1	不适用	相关事项已经过公司第四届董事会第六次会议及2022年年度股东大会审议通过。详见公司于2023年4月

						29 日披露的《麦迪科技第四届董事会第六次会议决议公告》（公告编号：2023-038）及《2022 年年度股东大会决议公告》（公告编号：2023-054）
--	--	--	--	--	--	---

注 1：由于受下游医院客户因公共卫生防护要求的影响，现场项目需求调研未能如计划开展，导致研发进度迟缓不前。今年以来，经公司持续对客户进行调研发现，在全国公共卫生防护结束后，下游医院客户自身资金储备减少，其对“互联网+医疗”的相关产品服务的需求有所下降，购买意愿不再明朗；同时，互联网医院发展的恢复速度不及预期，公司结合市场上相关商业模式的落地、用户习惯的分析等因素的跟踪，互联网云医疗行业的盈利确定性尚不够明确。

公司自设立以来一直专注的医疗临床信息化领域，经过十几年的快速发展，在行业形成了领先的市场地位和较高品牌知名度。随着公司在医疗临床信息化领域优势的确定，单一业务难以支撑公司规模进一步快速扩张的弊端也日益突出，公司需要结合新的业务支撑公司规模不断扩大。

随着全球光伏发电全面进入规模化发展阶段，中国、欧洲、美国、日本等传统光伏发电市场继续保持快速增长，东南亚、拉丁美洲、中东和非洲等地区光伏发电新兴市场也快速启动，光伏发电产业发展开始加速。根据“十四五”时期我国现代能源体系建设的主要目标，到 2025 年，非化石能源发电量比重达到 39%左右。

2023 年 1 月，公司的实际控制人变更为绵阳市安州区国有资产监督管理办公室，依托公司控股股东在四川省内国有资本运营平台和光伏资源等优势，公司的全资子公司绵阳忻皓新能源科技有限公司与绵阳市安州区人民政府签订《项目投资协议》，建设年产 9GW 高效单晶电池智能工厂项目，为公司的战略提供了新的发展方向，从原本的医疗信息化与专科医疗服务行业向新能源光伏行业拓展，以高效太阳能电池智能制造项目为切入点，布局绿色低碳产业，从专注“生命健康”到“生态健康”，有利于促进公司战略升级，打造新的利润增长点，提升公司竞争力。详见公司于 2023 年 4 月 29 日披露的《麦迪科技关于部分募投项目增加实施主体并延期和部分募投项目变更暨向全资子公司提供借款以实施募投项目的公告》（公告编号：2023-047）。

(四) 报告期内募集资金使用的其他情况

1、 募集资金投资项目先期投入及置换情况

□适用 √不适用

2、 用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

√适用 □不适用

公司于 2022 年 6 月 23 日召开第三届董事会第三十次会议、第三届监事会第二十二次会议，审议通过了《关于使用部分闲置募集资金临时补充流动资金的议案》，在确保募集资金项目正常运行的前提下，同意公司使用总额不超过人民币 24,000 万元的闲置募集资金暂时补充流动资金，使用期限为自公司董事会审议批准之日起不超过 12 个月，到期归还至相应募集资金专用账户。公司独立董事、监事会与保荐机构均对上述事项发表了同意意见。截至 2023 年 1 月 18 日，公司已将前述用于临时补充流动资金的募集资金人民币 23,200 万元全部归还至募集资金专用账户。

公司于 2023 年 2 月 10 日召开第四届董事会第四次会议和第四届监事会第二次会议，审议通过了《关于使用部分闲置募集资金临时补充流动资金的议案》，在确保募集资金项目正常运行的前提下，同意公司使用总额不超过人民币 13,000 万元的闲置募集资金暂时补充流动资金，使用期限为自公司董事会审议批准之日起不超过 12 个月，到期归还至相应募集资金专用账户。公司独立董事、监事会与保荐机构均对上述事项发表了同意意见。截至 2023 年 4 月 25 日，公司已将前述用于临时补充流动资金的募集资金人民币 13,000 万元全部归还至募集资金专用账户。

公司于 2023 年 5 月 29 日召开第四届董事会第八次会议、第四届监事会第四次会议，审议通过了《关于使用部分闲置募集资金临时补充流动资金的议案》，在确保募集资金项目正常运行的前提下，同意公司使用总额不超过人民币 23,000 万元的闲置募集资金暂时补充流动资金，使用期限为自公司董事会审议批准之日起不超过 12 个月，到期归还至相应募集资金专用账户。公司独立董事、监事会与保荐机构均对上述事项发表了同意意见。截止 2023 年 12 月 31 日，公司实际使用募集资金 17,000 万元临时补充流动资金。

3、 对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况

√适用 □不适用

单位：万元币种：人民币

董事会审议日期	募集资金用于现金管理的有效审议额度	起始日期	结束日期	报告期末现金管理余额	期间最高余额是否超出授权额度
2023 年 4 月 27 日	30,000	2023 年 4 月 27 日	2024 年 4 月 26 日	12,000	否

其他说明

无

4、 用超募资金永久补充流动资金或归还银行贷款情况

□适用 √不适用

5、 其他

□适用 √不适用

十五、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明

□适用 √不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

单位：股

	本次变动前		本次变动增减(+, -)					本次变动后	
	数量	比例(%)	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例(%)
一、有限售条件股份	0	0.00	21,440,134		6,432,040		27,872,174	27,872,174	9.10
1、国家持股									
2、国有法人持股	0	0.00	21,440,134		6,432,040		27,872,174	27,872,174	9.10
3、其他内资持股									
4、外资持股									
二、无限售条件流通股份	214,401,344	100.00			64,009,213		64,009,213	278,410,557	90.90
1、人民币普通股	214,401,344	100.00			64,009,213		64,009,213	278,410,557	90.90
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	214,401,344	100.00	21,440,134		70,441,253		91,881,387	306,282,731	100.00

2、 股份变动情况说明

√适用 □不适用

2023 年 1 月 3 日，公司 2022 年度非公开发行 A 股股份已办理完毕股份登记托管相关事宜，本次非公开发行股份新增股本 21,440,134 股，均为限售股。本次股份变动后，公司总股本变为 235,841,478 股，其中有限售条件的股份数量为 21,440,134 股。具体情况详见公司披露的《关于非公开发行股票发行结果暨股本变动的公告》（2023-001）。

2023 年 4 月 27 日、2023 年 5 月 19 日，公司召开了第四届董事会第六次会议、2022 年年度股东大会，审议通过了《关于公司 2022 年度利润分配及资本公积转增股本方案的议案》，以资本公积向全体股东每 10 股转增 3 股。上述方案以实施权益分派股权登记日登记的总股本数扣除回购专户中的 1,037,300 股后的股本为基数。本次实际参与分配的股数为 234,804,178 股，转增股本 70,441,253 股，公司总股本增加至 306,282,731 股。具体情况详见公司披露的《2022 年年度权益分派实施公告》（2023-070）。

3、 股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

√适用 □不适用

上述股本变动导致公司 2023 年归属于普通股股东的每股净资产被增厚，2023 年基本每股收益和稀释每股收益被摊薄。如按照股本变动前股份总数 235,841,478 股计算，公司 2023 年基本每股收益为-1.14 元/股，稀释每股收益为-1.14 元/股，归属于公司普通股股东的每股净资产为 5.75 元/股；按照股本变动后股份总数 306,282,731 股计算，公司 2023 年基本每股收益为-0.88 元/股，稀释每股收益为-0.88 元/股，归属于公司普通股股东的每股净资产为 3.58 元/股。

4、 公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□适用 √不适用

(二) 限售股份变动情况

√适用 □不适用

单位:股

股东名称	年初限售股数	本年解除限售股数	本年增加限售股数	年末限售股数	限售原因	解除限售日期
绵阳皓祥控股有限公司	0	0	27,872,174	27,872,174	非公开发行股票、资本公积转增股本	2024年7月3日
合计	0	0	27,872,174	27,872,174	/	/

二、 证券发行与上市情况

(一) 截至报告期内证券发行情况

√适用 □不适用

单位：股币种：人民币

股票及其衍生证券的种类	发行日期	发行价格（或利率）	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期
普通股股票类						
非公开发行股票	2023年1月3日	11.14	21,440,134	2024年7月3日	21,440,134	不适用

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

√适用 □不适用

2022年5月23日，公司召开第三届董事会第二十七次会议，该次会议审议并通过了《关于公司符合非公开发行A股股票条件的议案》《关于公司2022年非公开发行A股股票方案的议案》《关于公司2022年度非公开发行A股股票预案的议案》《关于公司前次募集资金使用情况专项报告的议案》《关于公司非公开发行A股股票摊薄即期回报、填补措施及相关主体承诺的议案》《关于提请股东大会授权董事会及其授权人士全权办理本次非公开发行股票具体事宜的议案》《关于公司非公开发行股票相关事项暂不召开股东大会的议案》等与本次非公开发行A股股票相关的议案。2022年6月22日，公司召开2022年第二次临时股东大会，审议通过了非公开发行A股股票的相关议案。

2022年10月31日，中国证监会发行审核委员会审核通过了公司非公开发行股票的申请。2022年11月14日，中国证监会《关于核准苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可（2022）2863号）核准了本次发行。

公司于2023年1月4日收到中登上海分公司于2023年1月3日出具的证券变更登记证明，办理完毕股份登记托管相关事宜。本次非公开发行股票新增股份性质为有限售条件流通股，限售期为自本次非公开发行结束之日起18个月，预计上市流通时间为限售期满后的次一交易日。本次非公开发行完成后，公司总股本变为235,841,478股，其中有限售条件的股份数量为21,440,134股。

本次非公开发行的具体情况详见公司于2023年1月5日披露的《关于非公开发行股票发行结果暨股本变动的公告》（公告编号：2023-001）。

2023年4月27日、2023年5月19日，公司召开了第四届董事会第六次会议、2022年年度股东大会，审议通过了《关于公司2022年度利润分配及资本公积转增股本方案的议案》，以资本公积向全体股东每10股转增3股。具体情况详见公司披露的《2022年年度权益分派实施公告》（2023-070）。本次权益分派完成后，非公开发行股票的数量由21,440,134股增加至27,872,174股。

（二）公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

√适用 □不适用

2023年1月4日，公司收到了中登上海分公司于2023年1月3日出具的证券变更登记证明，公司非公开发行股份已办理完毕股份登记托管相关事宜，非公开发行股份数量21,440,134股，发行价格11.14元/股，公司总股本变为235,841,478股。

2023年4月27日、2023年5月19日，公司召开了第四届董事会第六次会议、2022年年度股东大会，审议通过了《关于公司2022年度利润分配及资本公积转增股本方案的议案》，以资本公积向全体股东每10股转增3股。上述方案以实施权益分派股权登记日登记的总股本数扣除回购专户中的1,037,300股后的股本为基数。本次实际参与分配的股数为234,804,178股，转增股本70,441,253股，公司总股本增加至306,282,731股。

公司报告期初，资产总额16.30亿元，负债总额2.71亿元，资产负债率为16.61%。报告期末，公司资产总额39.15亿元，负债总额28.16亿元，资产负债率为71.92%。

（三）现存的内部职工股情况

□适用 √不适用

三、股东和实际控制人情况

（一）股东总数

截至报告期末普通股股东总数(户)	24,953
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	25,906
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用

年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（户）	不适用
------------------------------	-----

(二) 截至报告期末前十名股东、前十名流通股股东（或无限售条件股东）持股情况表

单位：股

前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称 （全称）	报告期内 增减	期末持股 数量	比例 （%）	持有有限 售条件股 份数量	质押、标记或冻结 情况		股东性质
					股份 状态	数量	
绵阳皓祥 控股有限 责任公司	32,798,629	49,220,145	16.07	27,872,174	质押	24,610,040	国有法人
翁康	-468,938	20,857,003	6.81		质押	10,558,600	境内自然人
郭彦超	8,480,389	8,480,389	2.77		未知		境内自然人
中信证券 股份有限 公司	5,898,544	5,898,544	1.93		未知		国有法人
张虹	927,999	4,021,329	1.31		未知		境内自然人
汪建华	-83,543	3,790,000	1.24		未知		境内自然人
招商证券 股份有限 公司	3,566,393	3,566,393	1.16		未知		国有法人
傅洪	702,857	3,045,714	0.99		未知		境内自然人
王英	647,603	2,806,280	0.92		未知		境内自然人
邱莉莎	2,579,040	2,579,040	0.84		未知		境内自然人
前十名无限售条件股东持股情况							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量					
		种类	数量				
绵阳皓祥控股有限责任 公司	21,347,971	人民币普通股	21,347,971				
翁康	20,857,003	人民币普通股	20,857,003				
郭彦超	8,480,389	人民币普通股	8,480,389				
中信证券股份有限公司	5,898,544	人民币普通股	5,898,544				
张虹	4,021,329	人民币普通股	4,021,329				
汪建华	3,790,000	人民币普通股	3,790,000				
招商证券股份有限公司	3,566,393	人民币普通股	3,566,393				
傅洪	3,045,714	人民币普通股	3,045,714				
王英	2,806,280	人民币普通股	2,806,280				
邱莉莎	2,579,040	人民币普通股	2,579,040				
前十名股东中回购专 户情况说明	无						
上述股东委托表决 权、受托表决权、放 弃表决权的说明	无						
上述股东关联关系或 一致行动的说明	公司未知上述股东之间是否存在关联关系，也未知上述股东之间是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。						
表决权恢复的优先股 股东及持股数量的说 明	无						

前十名股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前十名股东较上期发生变化

适用 不适用

单位：股

前十名股东较上期末变化情况					
股东名称（全称）	本报告期新增/退出	期末转融通出借股份且尚未归还数量		期末股东普通账户、信用账户持股以及转融通出借尚未归还的股份数量	
		数量合计	比例（%）	数量合计	比例（%）
郭彦超	新增	0	0	8,480,389	2.77
中信证券股份有限公司	新增	0	0	5,898,544	1.93
招商证券股份有限公司	新增	0	0	3,566,393	1.16
邱莉莎	新增	0	0	2,579,040	0.84
中国银行股份有限公司—华夏行业景气混合型证券投资基金	退出	0	0	未知	未知
陈曦	退出	0	0	156,299	0.05
陈海华	退出	0	0	未知	未知
王栋	退出	0	0	未知	未知

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

适用 不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	绵阳皓祥控股有限责任公司	27,872,174	2024年7月3日	0	非公开发行股票
上述股东关联关系或一致行动的说明		无			

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

适用 不适用

四、控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1 法人

适用 不适用

名称	绵阳皓祥控股有限责任公司
单位负责人或法定代表人	姜军

成立日期	2022 年 5 月 18 日
主要经营业务	一般项目：企业总部管理；工程管理服务；住房租赁；包装服务（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）。
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无
其他情况说明	无

2 自然人

适用 不适用

3 公司不存在控股股东情况的特别说明

适用 不适用

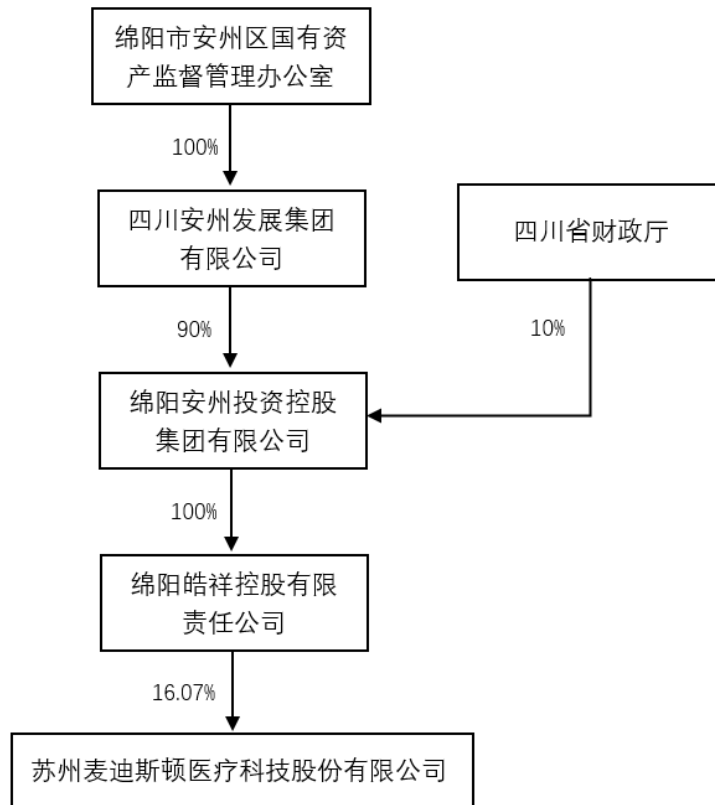
4 报告期内控股股东变更情况的说明

适用 不适用

2022 年 5 月 23 日，公司与皓祥控股签署了《苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司 2022 年非公开发行 A 股股票附条件生效的股份认购合同》，2022 年 11 月 14 日，中国证监会《关于核准苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可（2022）2863 号）核准了本次发行，2023 年 1 月 4 日公司收到中登上海分公司于 2023 年 1 月 3 日出具的证券变更登记证明，办理完毕股份登记托管相关事宜，皓祥控股持有公司股份 37,861,650 股，持股比例 16.05%，成为公司控股股东。具体情况详见公司于 2023 年 1 月 5 日披露的《关于控股股东及实际控制人完成变更的公告》（公告编号：2023-002）

5 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



(二) 实际控制人情况

1 法人

适用 不适用

名称	绵阳市安州区国有资产监督管理委员会
----	-------------------

2 自然人

适用 不适用

3 公司不存在实际控制人情况的特别说明

适用 不适用

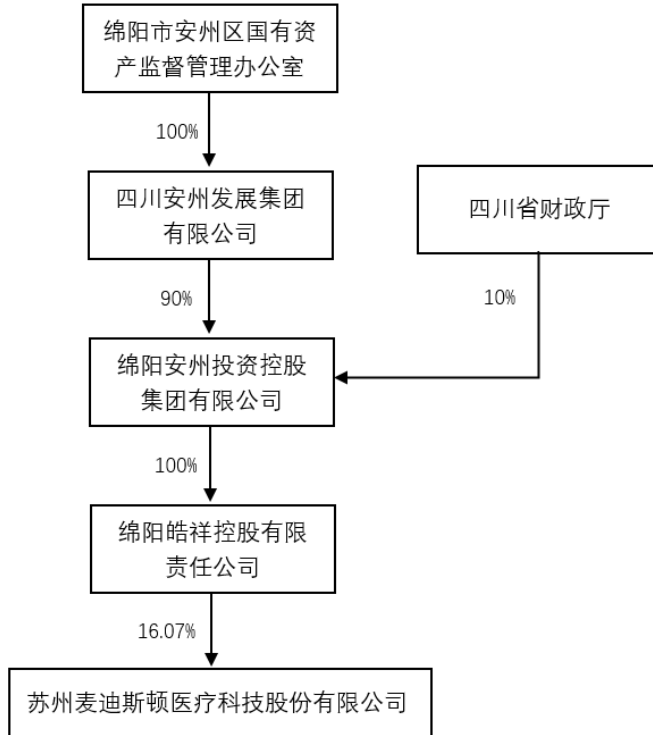
4 报告期内公司控制权发生变更的情况说明

适用 不适用

2022年5月23日，公司与皓祥控股签署了《苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司2022年非公开发行A股股票附条件生效的股份认购合同》，2022年11月14日，中国证监会《关于核准苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可〔2022〕2863号）核准了本次发行，2023年1月4日公司收到中登上海分公司于2023年1月3日出具的证券变更登记证明，办理完毕股份登记托管相关事宜，皓祥控股持有公司股份37,861,650股，持股比例16.05%，成为公司控股股东，绵阳市安州区国资委成为公司实际控制人。具体情况详见公司于2023年1月5日披露的《关于控股股东及实际控制人完成变更的公告》（公告编号：2023-002）。

5 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



6 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

□适用 √不适用

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

□适用 √不适用

五、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80%以上

□适用 √不适用

六、其他持股在百分之十以上的法人股东

□适用 √不适用

七、股份限制减持情况说明

□适用 √不适用

八、股份回购在报告期的具体实施情况

□适用 √不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

第九节 债券相关情况

一、企业债券、公司债券和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

适用 不适用

审计报告

中汇会审[2024]5814号

苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司(以下简称麦迪科技公司)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、合并及母公司所有者权益变动表以及财务报表附注。

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，公允反映了麦迪科技公司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，我们独立于麦迪科技公司，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。我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

(一) 收入确认

1、事项描述

麦迪科技公司业务分为医疗信息化板块、生殖医学医疗服务板块、新能源光伏板块。2023年度公司合并利润表中营业收入为618,141,465.76元，其中医疗信息化业务收入260,758,692.35元，占营业收入的比例为42.18%；生殖医学医疗服务业务收入56,602,530.79元，占营业收入的比例为9.16%；新能源光伏业务收入300,780,242.62元，占营业收入的比例为48.66%。关于收入具体确认原则的会计政策详见附注三(三十二)，关于收入的披露详见附注五(四十三)。由于收入是麦迪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，我们将收入确认识别为关键审计事项。

2、审计中的应对

我们针对收入确认实施的主要审计程序如下：

(1) 了解、测试和评价管理层与收入确认相关的关键内部控制的设计的合理性和运行的有效性；

(2) 选取样本检查销售合同，识别与商品所有权上的风险和报酬转移相关的合同条款与条件，评价公司的收入确认时点是否符合企业会计准则的要求；

(3) 在本年记录的客户中选取样本，函证其交易金额和往来款项，评价收入确认的真实性和准确性；

(4) 获取本年度收入成本台账，对本年记录的收入交易选取样本，核对销售合同、发票、签收单、验收单等支持性文件，以评价相关收入确认是否符合公司的会计政策；

(5) 就资产负债表日前后记录的收入交易，选取样本，核对签收单、验收单及其他支持性文件，以评价收入是否被记录于恰当的会计期间；

(6) 选取本年度交易金额较大且未回函的客户、临近资产负债表日验收金额较大或应收款账龄较长的客户进行实地走访或视频访谈。

(二) 长期资产真实性、准确性

1、事项描述

截至2023年12月31日，麦迪科技固定资产、在建工程和使用权资产账面价值分别为人民币48,031.33万元、124,640.88万元、68,159.62万元，占总资产的比例分别为12.27%、31.83%、17.41%，关于上述资产的确认原则的会计政策详见附注三(二十一)、三(二十二)和三(三十五)，关于上述资产的披露详见附注五(十四)、五(十五)、五(十六)。上述资产相关的入账价值、折旧计提、减值计提等事项涉及管理层重大判断和估计，可能造成重大财务影响，因此我们将长期资产真实性、准确性识别为关键审计事项。

2、审计中的应对

我们针对长期资产真实性、准确性实施的主要审计程序如下：

(1) 了解、测试和评价与长期资产采购、会计处理相关的关键内部控制的设计的合理性和运行的有效性；

(2) 获取本年度长期资产台账，选取样本检查采购合同、付款单据、工程进度单、送货单、竣工验收报告等资料，确认本期新增的长期资产的完整性和计价准确性、付款节点是否存在异常；

(3) 对期末长期资产进行实地盘点，观察长期资产的使用状态；

(4) 选取设备工程类供应商，函证其交易金额和往来款项，评价新增长期资产的真实性和准确性；

(5) 按照相关单据检查在建工程结转是否正确、是否存在将已交付使用的固定资产列报在建工程而少计折旧的情形；

(6) 获取投资项目可行性研究报告，了解设备的计划投资情况，与实际投资情况进行比较，确认各项长期资产采购的合理性；

(7) 获取企业的折旧摊销表，复核固定资产的折旧计提是否正确；

(8) 复核企业关于长期资产的减值测试，确认减值计提的充分性。

四、其他信息

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

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估麦迪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麦迪科技公司、终止运营或别无其他现实的选择。

麦迪科技公司治理层(以下简称治理层)负责监督麦迪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：

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

(二) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(三) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

(五) 评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

(六) 就麦迪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。

(此页无正文)

中汇会计师事务所(特殊普通合伙)

中国·杭州

中国注册会计师：
(项目合伙人)

中国注册会计师：

报告日期：2024 年 4 月 28 日

二、财务报表

合并资产负债表

2023 年 12 月 31 日

编制单位：苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司

单位：元币种：人民币

项目	附注	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	七、1	478,230,565.79	883,344,513.14
交易性金融资产	七、2	160,063,095.89	88,068,286.15
应收票据	七、4	132,114,210.91	1,150,000.00
应收账款	七、5	211,492,538.71	226,980,200.31
应收款项融资	七、7	3,115,000.00	
预付款项	七、8	35,285,367.68	8,521,190.09
其他应收款	七、9	16,502,283.71	7,425,538.45
其中：应收利息			
应收股利			
存货	七、10	76,381,940.67	32,447,645.65
合同资产	七、6	10,607,695.88	11,459,560.16
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	七、13	101,881,443.60	4,771,299.54
流动资产合计		1,225,674,142.84	1,264,168,233.49
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	七、17	17,754,925.61	16,092,164.55
其他权益工具投资	七、18	24,645,800.00	24,874,500.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产	七、20	20,763,961.94	3,219,676.35
固定资产	七、21	480,313,264.70	198,879,304.88
在建工程	七、22	1,246,408,821.03	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	七、25	681,596,181.15	7,668,394.08
无形资产	七、26	8,250,218.53	9,520,496.56
开发支出	八	77,080,309.12	49,262,808.12
商誉	七、27	31,166,300.36	31,166,300.36
长期待摊费用	七、28	76,035,841.55	1,277,039.20
递延所得税资产	七、29	21,673,313.09	17,799,293.37
其他非流动资产	七、30	3,934,179.65	6,489,742.82
非流动资产合计		2,689,623,116.73	366,249,720.29
资产总计		3,915,297,259.57	1,630,417,953.78
流动负债：			
短期借款	七、32	505,783,200.05	154,248,055.57
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	七、35	47,916,350.00	-

应付账款	七、36	797,938,446.10	31,698,956.41
预收款项			
合同负债	七、38	70,653,741.94	44,818,811.25
应付职工薪酬	七、39	43,886,923.06	15,535,206.05
应交税费	七、40	9,297,363.45	10,178,195.20
其他应付款	七、41	131,425,192.89	3,652,917.68
其中：应付利息			
应付股利		1,522,814.38	-
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	七、43	163,064,007.12	2,977,875.02
其他流动负债	七、44	88,118,966.26	
流动负债合计		1,858,084,190.87	263,110,017.18
非流动负债：			
长期借款	七、45	159,451,283.33	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七、47	662,159,843.83	5,955,612.50
长期应付款	七、48	134,030,962.43	-
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	七、51	312,849.69	659,540.94
递延所得税负债	七、29	127,756.60	80,698.96
其他非流动负债	七、52	1,548,006.04	976,471.07
非流动负债合计		957,630,701.92	7,672,323.47
负债合计		2,815,714,892.79	270,782,340.65
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	306,282,731.00	235,841,478.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	747,489,606.72	834,564,488.60
减：库存股	七、56	45,088,241.34	70,691,870.22
其他综合收益	七、57	-2,109,799.18	-2,875,500.00
专项储备			
盈余公积	七、59	49,078,452.34	46,732,639.42
一般风险准备			
未分配利润	七、60	40,649,896.32	312,415,070.98
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		1,096,302,645.86	1,355,986,306.78
少数股东权益		3,279,720.92	3,649,306.35
所有者权益（或股东权益）合计		1,099,582,366.78	1,359,635,613.13
负债和所有者权益（或股东权益）总计		3,915,297,259.57	1,630,417,953.78

公司负责人：翁康

主管会计工作负责人：苟关华

会计机构负责人：刘凤英

母公司资产负债表

2023 年 12 月 31 日

编制单位:苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司

单位:元币种:人民币

项目	附注	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
流动资产:			
货币资金		277,431,561.36	770,640,432.01
交易性金融资产		160,063,095.89	88,068,286.15
衍生金融资产			
应收票据		1,116,250.00	1,150,000.00
应收账款	十九、1	183,764,562.11	214,077,321.82
应收款项融资		15,000.00	
预付款项		7,017,539.04	4,779,221.74
其他应收款	十九、2	641,634,543.37	145,891,615.67
其中: 应收利息		11,545,120.00	
应收股利		3,553,233.56	36,249,953.17
存货		26,518,146.14	27,002,918.04
合同资产		9,780,733.93	11,414,944.23
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		8,736,812.42	3,719,789.58
流动资产合计		1,316,078,244.26	1,266,744,529.24
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	十九、3	557,929,917.37	256,664,445.74
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产		20,763,961.94	3,219,676.35
固定资产		163,952,320.58	189,394,037.76
在建工程		64,299.08	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		5,603,558.57	5,981,881.26
开发支出		77,080,309.12	49,262,808.12
商誉			
长期待摊费用		440,044.01	1,100,110.01
递延所得税资产		19,277,683.29	15,747,857.30
其他非流动资产		1,271,495.41	1,483,942.75
非流动资产合计		846,383,589.37	522,854,759.29
资产总计		2,162,461,833.63	1,789,599,288.53
流动负债:			
短期借款		353,973,693.07	154,248,055.57
交易性金融负债			
衍生金融负债			

应付票据			
应付账款		27,587,442.82	25,618,664.72
预收款项			
合同负债		22,724,912.65	35,543,245.39
应付职工薪酬		21,884,701.46	10,124,108.85
应交税费		5,948,324.08	7,948,856.17
其他应付款		34,097,213.85	63,232,378.45
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		12,010,666.66	
其他流动负债			
流动负债合计		478,226,954.59	296,715,309.15
非流动负债：			
长期借款		159,451,283.33	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债		9,464.38	10,242.92
其他非流动负债		443,064.50	970,798.78
非流动负债合计		159,903,812.21	981,041.70
负债合计		638,130,766.80	297,696,350.85
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		306,282,731.00	235,841,478.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		843,786,390.15	930,861,272.03
减：库存股		45,088,241.34	70,691,870.22
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		49,034,051.52	46,688,238.60
未分配利润		370,316,135.50	349,203,819.27
所有者权益（或股东权益）合计		1,524,331,066.83	1,491,902,937.68
负债和所有者权益（或股东权益）总计		2,162,461,833.63	1,789,599,288.53

公司负责人：翁康

主管会计工作负责人：苟关华

会计机构负责人：刘凤英

合并利润表

2023 年 1—12 月

单位:元币种:人民币

项目	附注	2023 年度	2022 年度
一、营业总收入		618,141,465.76	305,507,310.15
其中:营业收入	七、61	618,141,465.76	305,507,310.15
二、营业总成本		865,212,030.58	264,055,095.04
其中:营业成本	七、61	492,292,699.48	90,051,178.14
税金及附加	七、62	6,085,163.83	4,868,760.99
销售费用	七、63	80,182,846.78	61,547,538.45
管理费用	七、64	196,698,735.35	61,387,205.84
研发费用	七、65	50,039,535.39	47,410,389.20
财务费用	七、66	39,913,049.75	-1,209,977.58
其中:利息费用		48,304,879.21	3,971,483.41
利息收入		-8,739,956.90	-5,322,307.68
加:其他收益	七、67	15,227,448.88	18,770,855.12
投资收益(损失以“-”号填列)	七、68	3,184,893.21	4,772,663.22
其中:对联营企业和合营企业的投资收益		-1,509,685.49	-1,186,535.28
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
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)	七、70	958,597.29	68,286.15
信用减值损失(损失以“-”号填列)	七、71	-23,377,962.14	-20,934,962.66
资产减值损失(损失以“-”号填列)	七、72	-10,838,377.27	-13,972.37
资产处置收益(损失以“-”号填列)	七、73	-32,088.72	-57,025.52
三、营业利润(亏损以“-”号填列)		-261,948,053.57	44,058,059.05
加:营业外收入	七、74	2,964.22	1,070.60
减:营业外支出	七、75	44,914.37	503,248.65
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		-261,990,003.72	43,555,881.00
减:所得税费用	七、76	3,253,314.69	8,066,822.57
五、净利润(净亏损以“-”号填列)		-265,243,318.41	35,489,058.43
(一)按经营持续性分类			
1.持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)		-265,243,318.41	35,489,058.43
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. 归属于母公司股东的净利润 (净亏损以“-”号填列)		-269,419,361.74	33,560,503.99
2. 少数股东损益(净亏损以“-”号填列)		4,176,043.33	1,928,554.44
六、其他综合收益的税后净额		765,700.82	-2,969,100.82
(一) 归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		765,700.82	-2,969,100.82
1. 不能重分类进损益的其他综合收益		765,700.82	-2,969,100.82
(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		765,700.82	-2,969,100.82
(4) 企业自身信用风险公允价值变动			
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		-264,477,617.59	32,519,957.61
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		-268,653,660.92	30,591,403.17
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		4,176,043.33	1,928,554.44
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		-0.88	0.12
(二) 稀释每股收益(元/股)		-0.88	0.12

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0 元，上期被合并方实现的净利润为：0 元。

公司负责人：翁康 主管会计工作负责人：苟关华 会计机构负责人：刘凤英

母公司利润表
2023 年 1—12 月

单位:元币种:人民币

项目	附注	2023 年度	2022 年度
一、营业收入	十九、4	222,480,011.81	231,878,483.94
减: 营业成本	十九、4	46,366,440.18	54,066,046.79
税金及附加		4,548,917.17	4,534,060.26
销售费用		63,019,164.45	62,677,464.65
管理费用		78,318,584.90	50,033,865.13
研发费用		28,145,565.91	30,475,817.42
财务费用		-7,290,113.81	-474,959.01
其中: 利息费用		12,449,775.33	4,208,609.63
利息收入		-19,944,240.51	-4,718,132.29
加: 其他收益		12,734,014.29	16,704,459.75
投资收益(损失以“-”号填列)	十九、5	13,986,033.25	40,297,595.65
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益		-1,064,328.37	-1,033,193.14
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
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)		773,201.46	68,286.15
信用减值损失(损失以“-”号填列)		-14,742,752.15	-20,320,777.04
资产减值损失(损失以“-”号填列)		160,578.93	-32,996.01
资产处置收益(损失以“-”号填列)		310.67	13,044.57
二、营业利润(亏损以“-”号填列)		22,282,839.46	67,295,801.77
加: 营业外收入		464.22	770.00
减: 营业外支出			504,683.63
三、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		22,283,303.68	66,791,888.14
减: 所得税费用		-1,174,825.47	3,958,414.97
四、净利润(净亏损以“-”号填列)		23,458,129.15	62,833,473.17
(一) 持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)		23,458,129.15	62,833,473.17
(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			
(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		23,458,129.15	62,833,473.17
七、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)			
(二) 稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：翁康

主管会计工作负责人：苟关华

会计机构负责人：刘凤英

合并现金流量表

2023年1—12月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2023年度	2022年度
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		543,433,685.89	342,519,298.00
收到的税费返还		15,774,616.49	14,014,257.55
收到其他与经营活动有关的现金	七、78	24,677,436.37	20,842,609.84
经营活动现金流入小计		583,885,738.75	377,376,165.39
购买商品、接受劳务支付的现金		446,672,958.38	79,667,115.50
支付给职工及为职工支付的现金		316,361,101.86	155,135,208.18
支付的各项税费		52,239,400.08	44,311,390.07
支付其他与经营活动有关的现金	七、78	85,261,552.62	47,749,087.53
经营活动现金流出小计		900,535,012.94	326,862,801.28
经营活动产生的现金流量净额		-316,649,274.19	50,513,364.11
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		1,610,000,000.00	1,359,000,000.00

取得投资收益收到的现金		9,928,468.50	7,481,596.61
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		4,839.86	413,472.14
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		1,619,933,308.36	1,366,895,068.75
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		599,837,392.88	24,578,880.73
投资支付的现金		1,879,770,000.00	1,137,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		2,856,338.36	
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		2,482,463,731.24	1,161,578,880.73
投资活动产生的现金流量净额		-862,530,422.88	205,316,188.02
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		13,715,000.00	232,143,092.76
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		1,257,750,000.00	233,500,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	七、78	489,384,737.50	
筹资活动现金流入小计		1,760,849,737.50	465,643,092.76
偿还债务支付的现金		816,450,000.00	149,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		17,570,621.32	3,584,345.73
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	七、78	216,670,925.39	5,142,803.36
筹资活动现金流出小计		1,050,691,546.71	158,227,149.09
筹资活动产生的现金流量净额		710,158,190.79	307,415,943.67
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-8,554.66	
五、现金及现金等价物净增加额		-469,030,060.94	563,245,495.80
加：期初现金及现金等价物余额		881,959,636.81	318,714,141.01
六、期末现金及现金等价物余额		412,929,575.87	881,959,636.81

公司负责人：翁康

主管会计工作负责人：苟关华

会计机构负责人：刘凤英

母公司现金流量表

2023 年 1—12 月

单位:元币种:人民币

项目	附注	2023年度	2022年度
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		242,016,336.69	267,412,633.07
收到的税费返还		13,769,465.36	12,774,038.38
收到其他与经营活动有关的现金		12,430,007.74	17,559,654.87
经营活动现金流入小计		268,215,809.79	297,746,326.32
购买商品、接受劳务支付的现金		32,392,393.67	57,314,406.69
支付给职工及为职工支付的现金		96,294,188.40	94,171,974.57
支付的各项税费		37,934,489.29	35,530,639.72
支付其他与经营活动有关的现金		48,462,852.84	41,070,929.31
经营活动现金流出小计		215,083,924.20	228,087,950.29
经营活动产生的现金流量净额		53,131,885.59	69,658,376.03
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金		1,330,000,000.00	1,253,000,000.00
取得投资收益收到的现金		48,748,426.57	6,728,504.36
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			46,472.14
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			22,000,000.00
收到其他与投资活动有关的现金		549,638,338.78	153,000,000.00
投资活动现金流入小计		1,928,386,765.35	1,434,774,976.50
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		29,397,644.56	22,284,794.48
投资支付的现金		1,402,000,000.00	1,072,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		4,229,800.00	
支付其他与投资活动有关的现金		1,381,039,086.13	192,005,071.90
投资活动现金流出小计		2,816,666,530.69	1,286,289,866.38
投资活动产生的现金流量净额		-888,279,765.34	148,485,110.12
三、筹资活动产生的现金流量:			
吸收投资收到的现金		13,715,000.00	232,143,092.76
取得借款收到的现金		1,058,750,000.00	233,500,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		1,072,465,000.00	465,643,092.76
偿还债务支付的现金		718,450,000.00	149,500,000.00

分配股利、利润或偿付利息支付的现金		11,562,206.90	4,041,387.40
支付其他与筹资活动有关的现金			2,248,937.86
筹资活动现金流出小计		730,012,206.90	155,790,325.26
筹资活动产生的现金流量净额		342,452,793.10	309,852,767.50
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-492,695,086.65	527,996,253.65
加：期初现金及现金等价物余额		769,255,555.68	241,259,302.03
六、期末现金及现金等价物余额		276,560,469.03	769,255,555.68

公司负责人：翁康

主管会计工作负责人：苟关华

会计机构负责人：刘凤英

合并所有者权益变动表
2023 年 1—12 月

单位:元币种:人民币

项目	2023 年度												少数股东权益	所有者权益合计	
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本 (或股本)	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	其他			小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	235,841,478.00				834,564,488.60	70,691,870.22	-2,875,500.00		46,732,639.42		312,415,070.98		1,355,986,306.78	3,649,306.35	1,359,635,613.13
加: 会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	235,841,478.00				834,564,488.60	70,691,870.22	-2,875,500.00		46,732,639.42		312,415,070.98		1,355,986,306.78	3,649,306.35	1,359,635,613.13
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	70,441,253.00				-87,074,881.88	-25,603,628.88	765,700.82		2,345,812.92		-271,765,174.66		-259,683,660.92	-369,585.43	-260,053,246.35
(一) 综合收益总额							765,700.82				-269,419,361.74		-268,653,660.92	4,176,043.33	-264,477,617.59
(二) 所有者投入和减少资本					-16,633,628.88	-25,603,628.88							8,970,000.00		8,970,000.00
1. 所有者投入的普通股															
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					-16,633,628.88	-25,603,628.88							8,970,000.00		8,970,000.00
4. 其他															
(三) 利润分配									2,345,812.92		-2,345,812.92		0.00	-4,545,628.76	-4,545,628.76
1. 提取盈余公积									2,345,812.92		-2,345,812.92		0.00		
2. 提取一般风险准备															

2023 年年度报告

3. 对所有者（或股东）的分配															
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转	70,441,253.00				-70,441,253.00										
1. 资本公积转增资本（或股本）	70,441,253.00				-70,441,253.00										
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
（五）专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
（六）其他															
四、本期期末余额	306,282,731.00				747,489,606.72	45,088,241.34	-2,109,799.18		49,078,452.34		40,649,896.32		1,096,302,645.86	3,279,720.92	1,099,582,366.78

项目	2022 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	实收资本 (或股本)	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	其他			小计
优先股		永续债	其他												
一、上年年末余额	165,463,488.00				674,306,933.01	70,691,870.22	93,600.82		40,449,292.10		285,137,914.31		1,094,759,358.02	1,720,751.91	1,096,480,109.93
加：会计政策变更															-
前期差错更正															-
其他															-

2023 年年度报告

二、本年期初余额	165,463,488.00			674,306,933.01	70,691,870.22	93,600.82		40,449,292.10		285,137,914.31		1,094,759,358.02	1,720,751.91	1,096,480,109.93
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	70,377,990.00			160,257,555.59		-2,969,100.82		6,283,347.32		27,277,156.67		261,226,948.76	1,928,554.44	263,155,503.20
（一）综合收益总额						-2,969,100.82				33,560,503.99		30,591,403.17	1,928,554.44	32,519,957.61
（二）所有者投入和减少资本	21,440,134.00			209,195,411.59								230,635,545.59		230,635,545.59
1. 所有者投入的普通股	21,440,134.00			209,195,411.59								230,635,545.59		230,635,545.59
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								6,283,347.32		-6,283,347.32				
1. 提取盈余公积								6,283,347.32		-6,283,347.32				
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配														
4. 其他														
（四）所有者权益内部结转	48,937,856.00			-48,937,856.00										
1. 资本公积转增资本（或股本）	48,937,856.00			-48,937,856.00										
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														

2023 年年度报告

2. 本期使用														
(六) 其他														
四、本期期末余额	235,841,478.00			834,564,488.60	70,691,870.22	-2,875,500.00		46,732,639.42		312,415,070.98		1,355,986,306.78	3,649,306.35	1,359,635,613.13

公司负责人：翁康

主管会计工作负责人：苟关华会计

会计机构负责人：刘凤英

母公司所有者权益变动表
2023 年 1—12 月

单位：元币种：人民币

项目	2023 年度										
	实收资本(或股本)	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	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	235,841,478.00				930,861,272.03	70,691,870.22			46,688,238.60	349,203,819.27	1,491,902,937.68
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	235,841,478.00				930,861,272.03	70,691,870.22			46,688,238.60	349,203,819.27	1,491,902,937.68
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	70,441,253.00				-87,074,881.88	-25,603,628.88			2,345,812.92	21,112,316.23	32,428,129.15
（一）综合收益总额										23,458,129.15	23,458,129.15
（二）所有者投入和减少资本					-16,633,628.88	-25,603,628.88					8,970,000.00
1. 所有者投入的普通股											
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					-16,633,628.88	-25,603,628.88					8,970,000.00
4. 其他											
（三）利润分配									2,345,812.92	-2,345,812.92	
1. 提取盈余公积									2,345,812.92	-2,345,812.92	
2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转	70,441,253.00				-70,441,253.00						
1. 资本公积转增资本（或股本）	70,441,253.00				-70,441,253.00						
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											

2023 年年度报告

4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	306,282,731.00				843,786,390.15	45,088,241.34			49,034,051.52	370,316,135.50	1,524,331,066.83

项目	2022 年度										
	实收资本(或股本)	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	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	165,463,488.00				770,603,716.44	70,691,870.22			40,404,891.28	292,653,693.42	1,198,433,918.92
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	165,463,488.00				770,603,716.44	70,691,870.22			40,404,891.28	292,653,693.42	1,198,433,918.92
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	70,377,990.00				160,257,555.59				6,283,347.32	56,550,125.85	293,469,018.76
（一）综合收益总额										62,833,473.17	62,833,473.17
（二）所有者投入和减少资本	21,440,134.00				209,195,411.59						230,635,545.59
1. 所有者投入的普通股	21,440,134.00				209,195,411.59						230,635,545.59
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									6,283,347.32	-6,283,347.32	
1. 提取盈余公积									6,283,347.32	-6,283,347.32	
2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转	48,937,856.00				-48,937,856.00						
1. 资本公积转增资本（或股本）	48,937,856.00				-48,937,856.00						
2. 盈余公积转增资本（或股本）											

2023 年年度报告

3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	235,841,478.00				930,861,272.03	70,691,870.22			46,688,238.60	349,203,819.27	1,491,902,937.68

公司负责人：翁康

主管会计工作负责人：苟关华

会计机构负责人：刘凤英

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司(以下简称公司或本公司)系于2012年9月21日经苏州工业园区管理委员会批准,在苏州麦迪斯顿医疗科技有限公司的基础上整体变更设立,于2012年10月29日在江苏省工商行政管理局登记注册,取得注册号为320594000141931的《企业法人营业执照》。公司注册地:苏州工业园区归家巷222号。法定代表人:翁康。公司股票于2016年12月8日在上海证券交易所挂牌交易。

2022年4月28日,公司第三届董事会第二十六次会议审议通过了《关于公司2021年度利润分配及资本公积转增股本方案的议案》。全体董事均同意该项议案。经公司2022年5月20日的2021年年度股东大会审议通过,拟以资本公积向全体股东每10股转增3股,共计转增股本48,937,856股。

2022年5月,绵阳皓祥控股有限责任公司、翁康、严黄红、汪建华、傅洪签订了股权转让协议,翁康拟转让5,468,190股,占上市公司股份总数的3.3%;严黄红拟转让5,569,798股,占上市公司股份总数的3.37%;汪建华拟转让993,216股占上市公司股份总数的0.6%;傅洪拟转让600,732股,占上市公司股份总数的0.36%。转让价格按照北京中天华资产评估有限责任公司以2021年12月31日为基准日出具的《绵阳安州投资控股集团有限公司拟进行控股收购所涉及的苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司7.63%部分股东权益价值估值项目估值报告》之评估结果并经各方友好协商后确认,即26.6元/股。截止2022年12月31日,上述股权转让事项已在中国证券登记结算有限责任公司完成登记。

2022年5月,苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司与绵阳皓祥控股有限责任公司签订《2022年非公开发行A股股票附条件生效的股份认购合同》,以非公开发行方式由绵阳皓祥控股有限责任公司以现金方式认购苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司的股份。本次非公开发行的定价基准日为本次非公开发行的董事会决议公告日即2022年5月24日。本次发行价格为14.44元/股,为定价基准日前20个交易日甲方股票交易均价(定价基准日前20个交易日股票交易均价=定价基准日前20个交易日股票交易总额/定价基准日前20个交易日股票交易总量)的80%;若甲方股票在定价基准日至发行日期间发生派发股利、送红股、转增股本等除息、除权行为,本次发行价格将进行相应调整。2022年11月,收到中国证券监督管理委员会下发的证监许可[2022]2863号《关于核准苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司非公开发行股票的批复》。2022年12月23日,苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司收到募集资金,由本所出具了中汇会验[2022]8006号《验资报告》,向绵阳皓祥控股有限责任公司发行人民币普通股(A股)21,440,134股,发行价格11.14元/股,募集资金总额为人民币238,843,092.76元,扣除各项发行费用人民币8,207,547.17元(不含增值税),实际募集资金净额为人民币230,635,545.59元。其中新增注册资本及实收资本(股本)为人民币21,440,134.00元(贰仟壹佰肆拾肆万零壹佰叁拾肆元),资本公积为人民币209,195,411.59元。公司变更后的注册资本为人民币235,841,478.00元,股本为人民币235,841,478.00元。其中:有限售条件的流通股份A股21,440,134股,股份比例为9.09%;无限售条件的流通股份A股214,401,344股,股份比例为90.91%。

2023年2月,公司全资子公司绵阳烁皓新能源科技有限公司(以下简称绵阳烁皓)与绵阳市安州区人民政府签订《项目投资协议书》,建设年产9GW高效单晶电池智能工厂项目,计划总投资约18.62亿元,在绵阳市安州区建设集研发、生产、办公为一体的超级工厂,作为公司光伏产业的主要制造基地。公司该板块的主要产品为TOPCon高效单晶电池片。项目工厂现已基本建设完成,首片电池片已出片下线,产线处于设备调试、产能爬坡、试生产阶段。

2023年7月,公司进行2022年年度权益分派。拟以资本公积向全体股东每10股转增3股,上述方案以实施权益分派股权登记日登记的总股本数扣除回购专户中的1,037,300股后的股本为基数,以总股本235,841,478股测算,预计转增股本70,441,253股。本次转股后,公司总股本将增加至306,282,731股。本次权益分派后有限售条件的流通股份A股27,872,174股,股份比例为9.10%;无限售条件的流通股份A股278,410,557股,股份比例为90.90%。

上述股本变动导致公司2023年归属于普通股股东的每股净资产被增厚,2023年基本每股收益和稀释每股收益被摊薄。如按照股本变动前股份总数235,841,478股计算,公司2023年基本每股收益为-1.14元/股,稀释每股收益为-1.14元/股,归属于公司普通股股东的每股净资产为5.75元

/股;按照股本变动后股份总数306,282,731股计算,公司2023年基本每股收益为-0.88元/股,稀释每股收益为-0.88元/股,归属于公司普通股股东的每股净资产为3.58元/股。

本公司的基本组织架构:根据国家法律法规和公司章程的规定,建立了由股东大会、董事会、监事会及经营管理层组成的规范的多层次治理结构;董事会下设战略委员会、审计委员会、薪酬委员会、提名委员会等四个专门委员会和董事会办公室。公司下设总裁办公室、资本管理中心、法务部、人力资源中心、行政数智中心、财务管理中心等主要职能部门。

本公司属软件和信息技术服务业行业。主要经营活动为:“研发医疗器械、计算机软硬件及通信技术,医用机器人导航系统,微创手术平台系统,机电一体化产品;提供计算机系统集成、信息网络及数据处理的技术服务、技术咨询、技术转让;建筑智能化、净化工程的设计、施工及工程咨询;组装生产微型计算机;销售本公司自主研发生产的产品;从事医疗器械、计算机软硬件、电子产品的批发、进出口、佣金代理(拍卖除外)、自有房屋租赁及相关业务”。

本财务报表及财务报表附注已于2024年4月28日经公司董事会批准对外报出。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司以持续经营为基础,根据实际发生的交易和事项,按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定(以下合称“企业会计准则”),以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定(2023年修订)》的披露规定编制财务报表。

2. 持续经营

适用 不适用

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示:

适用 不适用

本公司及各子公司根据实际生产经营特点,依据相关企业会计准则的规定,对收入的确认、投资性房地产折旧、固定资产折旧、在建工程减值、无形资产摊销和研发费用资本化等交易和事项指定了若干具体会计政策和会计估计,具体会计政策参见本附注五、20、本附注五、21、本附注五、22、本附注五、26和本附注五、34等相关说明。

1. 遵循企业会计准则的声明

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

2. 会计期间

本公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3. 营业周期

适用 不适用

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

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5. 重要性标准确定方法和选择依据

√适用 □不适用

项目	重要性标准
重要的非全资子公司	公司将营业收入、资产总额大于 3,000 万的非全资子公司认定为重要的非全资子公司
重要的在建工程	公司将投资预算金额较大,且当期发生额占在建工程本期发生总额 10%以上(或期末余额占比 10%以上) 的在建工程认定为重要的在建工程

6. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

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

1. 同一控制下企业合并的会计处理

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。

公司在企业合并中取得的被合并方的资产、负债,除因会计政策不同而进行的调整以外,按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司取得的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与支付的合并对价账面价值(或发行股份面值总额)的差额,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并,合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和,与合并中取得的净资产账面价值的差额,调整资本公积(股本溢价),资本公积不足冲减的,调整留存收益。合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资,在取得原股权之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起至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,应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益,由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理

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

公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额,确认为商誉;对于合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额,首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核,经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的,其差额计入当期损益。

如果在购买日或合并当期期末,因各种因素影响无法合理确定作为合并对价付出的各项资产的公允价值,或合并中取得被购买方各项可辨认资产、负债的公允价值,合并当期期末,公司以暂时确定的价值为基础对企业合并进行核算。自购买日算起 12 个月内取得进一步的信息表明需对原暂时确定的价值进行调整的,则视同在购买日发生,进行追溯调整,同时对以暂时性价值为基础提供的比较报表信息进行相关的调整;自购买日算起 12 个月以后对企业合并成本或合并中取得的可辨认资产、负债价值的调整,按照《企业会计准则第 28 号——会计政策、会计估计变更和差错更正》的原则进行处理。

公司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。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并,根据企业会计准则判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。多次交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况,通常表明应

将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：(1)这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；(2)这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；(3)一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；(4)一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并财务报表中，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或留存收益；购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日当期收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

3. 企业合并中有关交易费用的处理

为进行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。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。

7. 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

1. 控制的判断标准及合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体(含企业、被投资单位中可分割的部分、结构化主体等)。

2. 合并报表的编制方法

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确定、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本公司整体财务状况、经营成果和现金流量。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易和往来对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并所有者权益变动表的影响。

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，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。在报告期内，同时调整合并资产负债表的期初数，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报表主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

本期若因非同一控制下企业合并增加子公司的，则不调整合并资产负债表期初数；以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。将子公司自购买日至期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司自购买日至期末的现金流量纳入合并现金流量表。

子公司少数股东应占的权益、损益和当期综合收益中分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目和综合收益总额项下单独列示。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份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

3. 购买少数股东股权及不丧失控制权的部分处置子公司股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资成本与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，均调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

4. 丧失控制权的处置子公司股权

本期本公司处置子公司，则该子公司期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和，形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用被购买方直接处置相

关资产和负债相同的基础进行会计处理(即除了在该原有子公司重新计量设定受益计划外净负债或者净资产导致的变动以外,其余一并转入当期投资收益)。其后,对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量,详见本附注五、19“长期股权投资”或本附注五、11“金融工具”。

5. 分步处置对子公司股权投资至丧失控制权的处理

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的,需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。

处置对子公司股权投资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。

不属于一揽子交易的,对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”(详见前段)适用的原则进行会计处理。即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自购买日开始持续计算的净资产账面价值份额之间的差额,作为权益性交易计入资本公积(股本溢价)。在丧失控制权时不得转入丧失控制权当期的损益。

8. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

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

合营企业,是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。本公司对合营企业的投资采用权益法核算,按照本附注五、19(3)2“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

共同经营,是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目,并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理:

1. 确认本公司单独所持有的资产,以及按本公司份额确认共同持有的资产;
2. 确认本公司单独所承担的负债,以及按本公司份额确认共同承担的负债;
3. 确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入;
4. 按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入;
5. 确认单独所发生的费用,以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

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

9. 现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时,将本公司库存现金及可以随时用于支付的存款确认为现金。现金等价物是指企业持有的期限短(一般是指从购买日起3个月内到期)、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10. 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

1. 外币交易业务

对发生的外币业务,采用交易发生日的即期汇率(通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价,下同)折合记账本位币记账。但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项,按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

2. 外币货币性项目和非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：(1)属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；(2)用于境外经营净投资有效套期的套期工具的汇兑差额(该差额计入其他综合收益，直至净投资被处置才被确认为当期损益)；以及(3)以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。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，计入当期损益或其他综合收益。

11. 金融工具

√适用 □不适用

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。金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

1. 金融工具的分类、确认依据和计量方法

(1) 金融资产和金融负债的确认和初始计量

本公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。对于以常规方式购买金融资产的，本公司在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债。

金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益，对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。对于初始确认时不具有重大融资成分的应收账款，按照本附注五、34 的收入确认方法确定的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的分类和后续计量

本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征将金融资产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和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

1) 以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产，是指同时符合下列条件的金融资产：①本公司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。

该类金融资产在初始确认后采用实际利率法以摊余成本计量，所产生的利得或损失在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

对于金融资产的摊余成本，应当以该金融资产的初始确认金额经下列调整后的结果确定：①扣除已偿还的本金；②加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额；③扣除累计计提的损失准备。

实际利率法，是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，本公司在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入，但下列情况除外：①对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。②对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，并且这一改善在客观上可与应用上述规定之后发生的某一事件相联系，应转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

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

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，是指同时符合下列条件的金融资产：

①本公司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。

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

对于非交易性权益工具投资，本公司可在初始确认时将其不可撤销地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。该指定基于单项非交易性权益工具投资的基础上作出，且相关投资从工具发行者的角度符合权益工具的定义。此类投资在初始指定后，除了获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益外，其他相关的利得或损失（包括汇兑损益）均计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

3) 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 1)、2) 情形外，本公司将其余所有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。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，可以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。本公司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。

该类金融资产在初始确认后以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失计入当期损益。

(3) 金融负债的分类和后续计量

本公司将金融负债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、金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同及以摊余成本计量的金融负债。

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。在非同一控制下的企业合并中，本公司作为购买方确认的或有对价形成金融负债的，该金融负债应当按照以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债在初始确认后以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失计入当期损益。

因公司自身信用风险变动引起的指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。该金融负债的其他公允价值变动计入当期损益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债

该类金融负债按照本附注五、11、2 金融资产转移的会计政策确定的方法进行计量。

3) 财务担保合同

财务担保合同，是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。

不属于上述 1) 或 2) 情形的财务担保合同，在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：①按照本附注五**错误!未找到引用源。**、5 金融工具的减值方法确定的损失准备金额；②初始确认金额扣除按照本附注五、34 的收入确认方法所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

除上述 1)、2)、3) 情形外，本公司将其余所有的金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债。

该类金融负债在初始确认后采用实际利率法以摊余成本计量，产生的利得或损失在终止确认或在按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4) 权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司对权益工具持有方的各种分配（不包括股票股利），减少股东权益。本公司不

确认权益工具的公允价值变动额。

金融负债与权益工具的区分：

金融负债，是指符合下列条件之一的负债：

- 1) 向其他方交付现金或其他金融资产合同义务。
- 2) 在潜在不利条件下，与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务。
- 3) 将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具。
- 4) 将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是本公司的金融负债；如果是后者，该工具是本公司的权益工具。

2. 金融资产转移的确认依据及计量方法

金融资产转移，是指本公司将金融资产(或其现金流量)让与或交付该金融资产发行方以外的另一方。金融资产终止确认，是指本公司将之前确认的金融资产从其资产负债表中予以转出。

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

若本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且保留了对该金融资产的控制的，则按照继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 被转移金融资产在终止确认日的账面价值；(2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和。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，并将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 终止确认部分在终止确认日的账面价值；(2) 终止确认部分收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和。对于本公司指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具，整体或部分转移满足终止确认条件的，按上述方法计算的差额计入留存收益。

3. 金融负债终止确认条件

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

金融负债(或其一部分)终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的负债)之间的差额，计入当期损益。本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例，对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的负债)之间的差额，计入当期损益。

4. 金融工具公允价值的确定

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见本附注五、11。

5. 金融工具的减值

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、合同资产、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、租赁应收款以及本附注五、1(3)3所述的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信

用损失的加权平均值。信用损失，是指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。

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

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项或合同资产及《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的租赁应收款，本公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融工具，本公司按照一般方法计量损失准备，在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，本公司按照该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果金融资产自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

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。

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，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。对于在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据的金融工具，本公司以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。若本公司判断金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

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，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务工具投资，公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

6. 金融资产和金融负债的抵销

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

12. 应收票据

√适用 □不适用

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

本公司按照本附注五、11、5所述的简化计量方法确定应收票据的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量应收票据的信用损失。本公司将信用风险特征明显不同的应收票据单独进行减值测试，并估计预期信用损失；将其余应收票据按信用风险特征划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

组合名称	确定组合的依据
银行承兑汇票组合	承兑人为信用风险较低的银行

组合名称	确定组合的依据
商业承兑汇票组合	承兑人为信用风险较高的企业

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

账龄	计提比例
1 年以内	5.00%
1-2 年	10.00%
2-3 年	30.00%
3-4 年	50.00%
4-5 年	80.00%
5 年以上	100.00%

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

□适用 √不适用

13. 应收账款

√适用 □不适用

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

本公司按照本附注五、11、5 所述的简化计量方法确定应收账款的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量应收账款的信用损失。本公司将信用风险特征明显不同的应收账款单独进行减值测试，并估计预期信用损失；将其余应收账款按信用风险特征划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

组合名称	确定组合的依据
账龄组合	按账龄划分的具有类似信用风险特征的应收账款
合并范围内关联方组合	以应收合并范围内关联方单位款项为确认依据

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

公司按照先发生先收回的原则统计并计算应收账款账龄。

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

√适用 □不适用

本公司将债务人信用状况明显恶化、未来回款可能性较低、已经发生信用减值等信用风险特征明显不同的应收账款单独进行减值测试。

14. 应收款项融资

√适用 □不适用

应收款项融资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

本公司按照本附注五、11、5所述的简化计量方法确定应收款项融资的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，本公司按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量应收款项融资的信用损失。当单项应收款项融资无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司根据信用风险特征将应收款项融资划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

组合名称	确定组合的依据
账龄组合	按账龄划分的具有类似信用风险特征的应收账款
合并范围内关联方组合	以应收合并范围内关联方单位款项为确认依据

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

□适用 √不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

□适用 √不适用

15. 其他应收款

√适用 □不适用

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

本公司按照本附注五、11、5所述的一般方法确定其他应收款的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量其他应收款的信用损失。本公司将信用风险特征明显不同的其他应收款单独进行减值测试，并估计预期信用损失；将其余其他应收款按信用风险特征划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

组合名称	确定组合的依据
账龄组合	按账龄划分的具有类似信用风险特征的其他应收款
关联方组合	应收本公司合并范围内公司款项

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

公司按照先发生先收回的原则统计并计算其他应收款账龄。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

本公司将债务人信用状况明显恶化、未来回款可能性较低、已经发生信用减值等信用风险特

征明显不同的其他应收款单独进行减值测试。

16. 存货

适用 不适用

存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

适用 不适用

(1) 存货包括原材料、低值易耗品、周转材料、库存商品(包括产成品、库存的外购商品等)、发出商品和实施成本等。

(2) 企业取得存货按实际成本计量。外购存货的成本即为该存货的采购成本, 通过进一步加工取得的存货成本由采购成本和加工成本构成。

(3) 企业发出存货的成本计量采用月末一次加权平均法。

(4) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品按照一次转销法进行摊销。

包装物按照一次转销法进行摊销。

(5) 实施成本归集软件项目及提供整体解决方案的直接材料、人工、差旅费和其他间接成本等, 在整体解决方案及软件项目经验收及确认收入后, 一次性结转至营业成本。

(6) 存货的盘存制度为永续盘存制。

存货跌价准备的确认标准和计提方法

适用 不适用

资产负债表日, 存货采用成本与可变现净值孰低计量。存货可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时, 以取得的确凿证据为基础, 同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响, 除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外, 本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定, 其中:

1) 产成品、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;

2) 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; 资产负债表日, 同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的, 分别确定其可变现净值, 并与其对应的成本进行比较, 分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

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、具有相同或者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。

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

按照组合计提存货跌价准备的组合类别及确定依据、不同类别存货可变现净值的确定依据

适用 不适用

基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据

适用 不适用

17. 合同资产

适用 不适用

合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

合同资产是指公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利, 且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。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列示。

公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

本公司按照本附注五、11、5所述的简化计量方法确定合同资产的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量合同资产的信用损失。本公司将信用风险特征明显不同的合同资产单独进行减值测试，并估计预期信用损失；将其余合同资产按信用风险特征划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

组合名称	确定组合的依据
账龄组合	按账龄划分的具有类似信用风险特征的合同资产
关联方组合	应收本公司合并范围内公司款项

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

□适用 √不适用

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

□适用 √不适用

18. 持有待售的非流动资产或处置组

□适用 √不适用

划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

□适用 √不适用

终止经营的认定标准和列报方法

□适用 √不适用

19. 长期股权投资

√适用 □不适用

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。

(1) 共同控制和重大影响的判断标准

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。本公司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，被投资单位为本公司的合营企业。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指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。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

(2) 长期股权投资的初始投资成本的确定

1) 同一控制下的合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产、所承担债务账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或为其他权益工具投资而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

2) 非同一控制下的企业合并形成的，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；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。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。通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据企业会计准则判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本；原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理；原持有股权投资为其他权益工具投资的，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直接转入留存收益。

3) 除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本，与发行权益性证券直接相关的费用，按照《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》的有关规定确定；在非货币性资产交换具有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和应支付的相关税费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，其初始投资成本以放弃债权的公允价值为基础确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。

对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，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其他权益工具投资的，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应当直接转入留存收益。

(3) 长期股权投资的后续计量及损益确认方法

1) 成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

2) 权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

采用权益法核算的长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额应当计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。取得长期股权投资后，被投资单位采用的会计政策及会计期间与公司不一致的，按照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，并据以确认投资损益和其他

综合收益等。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；在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

在公司确认应分担被投资单位发生亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失、冲减长期应收项目的账面价值。经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

对于本公司向合营企业与联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或者联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

(4) 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

1) 权益法核算下的长期股权投资的处置

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或者负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转转入当期损益。

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

2) 成本法核算下的长期股权投资的处置

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

因其他投资方增资而导致本公司持股比例下降、从而丧失控制权但能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，按照新的持股比例确认本公司应享有的被投资单位因增资扩股而增加净资产的份额，与应结转持股比例下降部分所对应的长期股权投资原账面价值之间的差额计入当期损益；然后，按照新的持股比例视同自取得投资时即采用权益法核算进行调整。

公司因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，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，购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权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，其

在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益，其他综合收益和其他所有者权益全部结转为当期损益。

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

20. 投资性房地产

(1). 如果采用成本计量模式的：

折旧或摊销方法

1) 投资性房地产是指为赚取租金或资本增值、或者两者兼有而持有的房地产。包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物(含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物)。

2) 投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量。如与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入投资性房地产成本。其他后续支出，在发生时计入当期损益。

3) 对成本模式计量的投资性房地产，采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。

4) 投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产，按转换前的账面价值作为转换后的入账价值。自用房地产的用途或者存货改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，将固定资产、无形资产或存货转换为投资性房地产，转换为采用成本模式计量的投资性房地产的，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值；转换为以公允价值模式计量的投资性房地产的，以转换日的公允价值作为转换后的入账价值。

5) 当投资性房地产被处置、或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后计入当期损益。

21. 固定资产

(1). 确认条件

√适用 □不适用

固定资产是指同时具有下列特征的有形资产：1) 为生产商品、提供劳务、出租或经营管理持有的；2) 使用寿命超过一个会计年度。

固定资产同时满足下列条件的予以确认：1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。与固定资产有关的后续支出，符合上述确认条件的，计入固定资产成本；不符合上述确认条件的，发生时计入当期损益。

固定资产按照成本进行初始计量。

(2). 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	40	5%	2.38%
固定资产装修	年限平均法	8	5%	11.88%
运输工具	年限平均法	4-5	5%	19.00%-23.75%
电子设备与其他	年限平均法	3-5	5%	19.00%-31.67%
医疗设备	年限平均法	3-10	5%	9.50%-31.67%
机器设备	年限平均法	10	5%	9.50%

1) 符合资本化条件的固定资产装修费用，在两次装修期间与固定资产尚可使用年限两者中较短的期间内，采用年限平均法单独计提折旧。

2) 已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算折旧率。

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

(3). 其他说明

1) 因开工不足、自然灾害等导致连续 3 个月停用的固定资产确认为闲置固定资产(季节性停用除外)。闲置固定资产采用和其他同类别固定资产一致的折旧方法。

2) 若固定资产处于处置状态，或者预期通过使用或处置不能产生经济利益，则终止确认，并停止折旧和计提减值。

3) 固定资产出售、转让、报废或者毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

4) 本公司对固定资产进行定期检查发生的大修理费用，有确凿证据表明符合固定资产确认条件的部分，计入固定资产成本，不符合固定资产确认条件的计入当期损益。固定资产在定期大修理间隔期间，照提折旧。

22. 在建工程

√适用 □不适用

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

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

(3) 公司将在建工程达到预定可使用状态前产出的产品或副产品对外销售(以下简称试运行销售)的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》《企业会计准则第 1 号——存货》等规定，对试运行销售相关的收入和成本分别进行会计处理，计入当期损益。试运行产出的有关产品或副产品在对外销售前，符合《企业会计准则第 1 号——存货》规定的确认为存货，符合其他相关企业会计准则中有关资产确认条件的确认为相关资产。

23. 借款费用

√适用 □不适用

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

(1) 借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

(2) 借款费用资本化期间

1) 当同时满足下列条件时，开始资本化：i) 资产支出已经发生；ii) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2) 暂停资本化：若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。

3) 停止资本化：当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。当购建或者生产符合资本化的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或者对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

(3) 借款费用资本化率及资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用(包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销)，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得

的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率(加权平均利率)，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。在资本化期间内，每一会计期间的利息资本化金额不超过当期相关借款实际发生的利息金额。外币专门借款本金及利息的汇兑差额，在资本化期间内予以资本化。专门借款发生的辅助费用，在所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之前发生的，予以资本化；在达到预定可使用或者可销售状态之后发生的，计入当期损益。一般借款发生的辅助费用，在发生时计入当期损益。借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

24. 生物资产

适用 不适用

25. 油气资产

适用 不适用

26. 无形资产

(1). 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

适用 不适用

根据无形资产的合同性权利或其他法定权利、同行业情况、历史经验、相关专家论证等综合因素判断，能合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的，作为使用寿命有限的无形资产；无法合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

对使用寿命有限的无形资产，估计其使用寿命时通常考虑以下因素：1)运用该资产生产的产品通常的寿命周期、可获得的类似资产使用寿命的信息；2)技术、工艺等方面的现阶段情况及对未来发展趋势的估计；3)以该资产生产的产品或提供劳务的市场需求情况；(4)现在或潜在的竞争者预期采取的行动；5)为维持该资产带来经济利益能力的预期维护支出，以及公司预计支付有关支出的能力；6)对该资产控制期限的相关法律规定或类似限制，如特许使用期、租赁期等；7)与公司持有其他资产使用寿命的关联性等。使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项目	预计使用寿命依据	期限(年)
软件	预计受益期限	5
非专利技术	预计受益期限	5
土地使用权	土地使用权证登记使用年限	50

截止资产负债表日，本公司无使用寿命不确定的无形资产。

使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销，但每年均对该无形资产的使用寿命进行复核，并进行减值测试。

本公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理；预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

(2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

适用 不适用

1) 基本原则

内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。划分研究阶段和开发阶段的标准：为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段，应确定为研究阶段，该阶段具有计划性和探索性等特点；在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设

计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等阶段，应确定为开发阶段，该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等特点。

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(1)完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；(2)具有完成该无形资产并使用或出售的意图；(3)无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，可证明其有用性；(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。如不满足上述条件的，于发生时计入当期损益；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。

公司将研发过程中产出的产品或副产品对外销售(以下简称试运行销售)的，按照《企业会计准则第14号——收入》《企业会计准则第1号——存货》等规定，对试运行销售相关的收入和成本分别进行会计处理，计入当期损益。试运行产出的有关产品或副产品在对外销售前，符合《企业会计准则第1号——存货》规定的确认为存货，符合其他相关企业会计准则中有关资产确认条件的确认为相关资产。

2) 具体标准

公司主要研发医疗器械、计算机软硬件及通信技术，医用机器人导航系统，微创手术平台系统，机电一体化产，此研发项目——区域急危重症协同救治系统平台建设项目，是基于新一代通信技术急危重症区域化协同救治建设内容，包括区域急救及五大专科协同救治平台、区域手术协同救治平台、区域重症协同救治平台。此研发项目中人员的薪酬、社保公积金归集为研发支出的人工成本，在研发项目上使用的设备产生的折旧费用归集为研发支出的折旧费用，为研发项目申请专利等的三方评审机构费用归集为研发支出的认证评审费，研发人员为推进研发项目出差产生的费用归集为研发支出的差旅费，还有其他在研发过程中产生的服务费等归集为其他费用。

公司前期为此项目的可行性进行市场调研、技术需求调研等划分研究阶段，此期间产生的费用计入研发费用，在一系列前期准备之后，公司出具了募集资金使用的可行性分析报告，并进行公告，此份文件中具体说明此研发项目的具体实施措施，开发阶段的具体标准，从政策、技术、市场三个方面分析该项目的可行性，自此后项目进入开发阶段。

开发阶段支出资本化的具体条件：出具对于该项目的政策、技术、市场的可行性分析报告。

27. 长期资产减值

适用 不适用

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产和生产性生物资产、固定资产、在建工程、油气资产、使用权资产、无形资产、商誉等长期资产，存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值：

- (1) 资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌；
- (2) 企业经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对企业产生不利影响；
- (3) 市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响企业计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低；
- (4) 有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏；
- (5) 资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置；
- (6) 企业内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润(或者亏损)远远低于(或者高于)预计金额等；
- (7) 其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

上述长期资产于资产负债表日存在减值迹象的，应当进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。公允价值的确定方法详见本附注五、11、1；处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用；资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持

续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。

资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以资产组所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

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

商誉和使用寿命不确定的无形资产至少在每年年度终了进行减值测试。

上述资产减值损失一经确认，在以后期间不予转回。

28. 长期待摊费用

√适用 □不适用

长期待摊费用按实际支出入账，在受益期或规定的期限内平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。其中：

租入的固定资产发生的改良支出，对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平均摊销。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，按剩余租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期限平均摊销。

租入的固定资产发生的装修费用，对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，按两次装修间隔期间与租赁资产剩余使用寿命中较短的期限平均摊销。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，按两次装修间隔期间、剩余租赁期与租赁资产剩余使用寿命三者中较短的期限平均摊销。

29. 合同负债

√适用 □不适用

合同负债是指公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

30. 职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。如果该负债预期在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内不能完全支付，且财务影响重大的，则该负债将以折现后的金额计量。

(2). 离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

设定提存计划

本公司按当期政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(3). 辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或者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或费用时两者孰早日，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)。正式退休日期之后的经济补偿(如正常养老退休金)，按照离职后福利处理。

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

□适用 □不适用

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。但相关职工薪酬成本中“重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”部分计入当期损益或相关资产成本。

31. 预计负债

√适用 □不适用

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，将其确认为预计负债：(1)该义务是承担的现时义务；(2)该义务的履行很可能导致经济利益流出；(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。

最佳估计数分以下情况处理：所需支出存在一个连续范围(或区间)，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值：即上下限金额的平均数确定。所需支出不存在一个连续范围(或区间)，或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

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

每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

32. 股份支付

√适用 □不适用

(1) 股份支付的种类

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

(2) 权益工具公允价值的确定方法

1)存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定；2)不存在活跃市场的，采用估值技术确定，包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

(3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量应当与实际可行权数量一致。

(4) 股份支付的会计处理

1) 以权益结算的股份支付

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积；完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积，在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

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

2) 以现金结算的股份支付

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

(5) 涉及本公司合并范围内各企业之间、本公司与本公司实际控制人或其他股东之间或者本公司与本公司所在集团内其他企业之间的股份支付交易，按照《企业会计准则解释第4号》第七条集团内股份支付相关规定处理。

33. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

34. 收入

(1). 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

(1) 收入的总确认原则

公司以控制权转移作为收入确认时点的判断标准。公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。

满足下列条件之一的，公司属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：1) 客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；2) 客户能够控制公司履约过程中在建的商品；3) 公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。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。

对于在某一时点履行的履约义务，公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：1) 公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；2) 公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；3) 公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；4) 公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；5) 客户已接受该商品；6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

合同中包含两项或多项履约义务的，公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格，是公司因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额。公司代第三方收取的款项以及公司预期将退还给客户的款项，作为负债进行会计处理，不计入交易价格。合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

(2) 本公司收入的具体确认原则

A 医疗软件及信息化服务业务

1) 外购软、硬件

外购软、硬件收入同时满足下列条件时予以确认：i) 公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；ii) 公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；iii) 公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；iv) 公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；v) 客户已接受该商品；vi) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2) 自制软件

软件在合同约定的安装及其他服务等完成，经验收确认后，同时满足收入的金额能够可靠地计量、相关经济利益很可能流入、交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量时，确认销售收入；不需要安装及其他服务的以软件产品交付并经购货方签收后确认销售收入。

3) 提供整体解决方案

整体解决方案在所需的软硬件安装、调试完毕，经验收确认后，同时满足收入的金额能够可靠地计量、相关经济利益很可能流入、交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量时，确认销售收入。

4) 提供运维服务

根据合同约定提供的相应技术服务，取得明确的收款依据，并在相关成本能够可靠地计量时，确认相关技术服务收入。合同明确约定服务期限的，在合同约定的服务期限内按时间进度确认收入；合同明确约定了服务成果需经客户验收确认的，根据合同约定条款经客户验收后确认收入。

B 医疗服务业务：

门诊收入：公司在收到患者检查治疗费用的同时开具收费凭证，在提供治疗服务完毕后确认收入；

住院收入：公司为患者提供相关医疗服务，在医疗服务已经提供，收到价款或取得收款权利时确认收入。

诊疗卡包干业务收入：公司为患者办理诊疗卡提供医疗服务套餐，套餐类型及对应收入根据合同约定在服务期内平均分摊或按照履约进度确认收入。药品销售：对于门诊患者，公司在收到门诊患者药费的同时开具收费凭证，在药品已经提供后确认药品销售收入；对于住院患者，公司在提供药品后，收到价款或取得收款权利时确认收入。

C 新能源光伏业务：

公司单晶光伏电池片产品的销售业务属于在某一时点履行的履约义务。公司根据合同约定将产品交付至客户指定地点，客户签收产品后确认收入。

(2). 同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法

适用 不适用

35. 合同成本

适用 不适用

36. 政府补助

适用 不适用

(1) 政府补助的分类

政府补助，是指本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。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补

助，包括购买固定资产或无形资产的财政拨款、固定资产专门借款的财政贴息等；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。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。

本公司在进行政府补助分类时采取的具体标准为：

1) 政府补助文件规定的补助对象用于购建或以其他方式形成长期资产，或者补助对象的支出主要用于购建或以其他方式形成长期资产的，划分为与资产相关的政府补助。

2) 根据政府补助文件获得的政府补助全部或者主要用于补偿以后期间或已发生的费用或损失的，划分为与收益相关的政府补助。

3) 若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将该政府补助款划分为与资产相关的政府补助或与收益相关的政府补助：1) 政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；2) 政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

(2) 政府补助的确认时点

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：

1) 所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的(任何符合规定条件的企业均可申请)，而不是专门针对特定企业制定的；

2) 应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；

3) 相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；

4) 根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件(如有)。

(3) 政府补助的会计处理

政府补助为货币性资产的，按收到或应收的金额计量；为非货币性资产的，按公允价值计量；非货币性资产公允价值不能可靠取得的，按名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司对政府补助采用的是总额法，具体会计处理如下：

与资产相关的政府补助确认为递延收益，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，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

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

2) 财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

已确认的政府补助需要退回的，在需要退回的当期分以下情况进行会计处理：

1) 初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；

2) 存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；

3) 属于其他情况的，直接计入当期损益。

政府补助计入不同损益项目的区分原则为：与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

37. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

(1) 递延所得税资产和递延所得税负债的确认和计量

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暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：1) 企业合并；2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项；3) 按照《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》等规定分类为权益工具的金融工具的股利支出，按照税收政策可在企业所得税税前扣除且所分配的利润来源于以前确认在所有者权益中的交易或事项。

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，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) 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不会产生等额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。

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，或者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不会产生等额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。

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

对于不是企业合并、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)、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易(包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易，以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等)，公司对该交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

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

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

38. 租赁

√适用 □不适用

作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

√适用 □不适用

(1) 使用权资产

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量，包括：租赁负债的初始计量金额；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）；发生的初始直接费用；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。

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

(2) 租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：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；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；购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权；根据公司提供的担保余值预计应支付的款项。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，采用本公司的增量借款利率作为折现率。

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，本公司按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债：本公司对购买选择权、续租选择权或终止租赁选择权的评估结果发生变化，或续租选择权或终止租赁选择权的实际行使情况与原评估结果不一致；根据担保余值预计的应付金额发生变动；用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动。在对租赁负债进行重新计量时，本公司相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本公司将剩余金额计入当期损益。

(3) 短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，并将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。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。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

(4) 租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，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。

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

√适用 □不适用

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁，是指无论所有权最终是否转移，但实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。

本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。如果原租赁为短期租赁且本公司选择对原租赁不确认使用权资产和租赁负债，本公司将该转租赁分类为经营租赁。

(1) 经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁会计处理

在租赁开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将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。

本公司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。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注五、11 金融工具进行会计处理。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。

39. 其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

(1) 公允价值

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。本公司以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本公司假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场(或最有利市场)是本公司在计量日能够进入的交易市场。

本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力，优先使用相关可观察输入值，只有在可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值，是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中有类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利益和收益率曲线等；第三层次输入值，是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据做出的财务预测等。每个资产负债表日，本公司对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

(2) 股份回购

因减少注册资本或奖励职工等原因收购本公司股份的，按实际支付的金额作为库存股处理，同时进行备查登记。如果将回购的股份注销，则将按注销股票面值和注销股数计算的股票面值总额与实际回购所支付的金额之间的差额冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减留存收益；如果将回购的股份奖励给本公司职工属于以权益结算的股份支付，于职工行权购买本公司股份收到价款时，转销交付职工的库存股成本和等待期内资本公积(其他资本公积)累计金额，同时，按照其差额调整资本公积(股本溢价)。

(3) 限制性股票

股权激励计划中，本公司授予被激励对象限制性股票，被激励对象先认购股票，如果后续未达到股权激励计划规定的解锁条件，则本公司按照事先约定的价格回购股票。向职工发行的限制性股票按有关规定履行了注册登记等增资手续的，在授予日，本公司根据收到的职工缴纳的认股款确认股本和资本公积(股本溢价)；同时就回购义务确认库存股和其他应付款。

(4) 重大会计判断和估计说明

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

计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。于资产负债表日，本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

1) 租赁的分类

本公司作为出租人时，根据《企业会计准则第 21 号——租赁》的规定，将租赁归类为经营租赁和融资租赁，在进行归类时，管理层需要对是否已将与租出资产所有权有关的全部风险和报酬实质上转移给承租人作出分析和判断。

截止 2023 年 12 月 31 日，四川安州工投集团有限公司（以下简称安州工投）为公司代建绵阳市安州区光伏产业园项目暂未竣工验收，主体厂房已完工并交付公司使用，配套设施暂未完工，尚未签订租赁协议，公司与安州工投约定，目前处于免租期内，未来签订的租赁协议将包含该部分免租期。根据《企业会计准则第 21 号——租赁》，免租期需要分摊租金。经公司管理层决定，需对该租赁事项进行会计估计，过程如下：

公司管理层基于绵阳市安州区光伏产业园建设项目的造价金额 92,353.92 万元，结合 2023 年最新的 5 年期以上 LPR，测算厂房租金为 96,325.14 万元。

租赁开始日参考第一台设备到厂时间为 2023 年 4 月；

租赁期限参考固定资产房屋建筑物的折旧年限；

折现率参考 2023 年最新的 5 年期以上 LPR；

综上所述确认使用权资产金额为 64,536.38 万元。

2) 金融工具的减值

本公司采用预期信用损失模型对以摊余成本计量的应收款项及债权投资、合同资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项融资及其他债权投资等的减值进行评估。运用预期信用损失模型涉及及管理层的重大判断和估计。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。实际的金融工具减值结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响金融工具的账面价值及信用减值损失的计提或转回。

3) 存货跌价准备

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

4) 非金融非流动资产减值

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

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

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。在预计未来现金流量现值时，需要对该资产(或资产组)的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本公司在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

本公司至少每年评估商誉是否发生减值，要求对分配了商誉的资产组的使用价值进行估计。估计使用价值时，本公司需要估计未来来自资产组的现金流量，同时选择恰当的折现率计算未来现金流量的现值。

5) 折旧和摊销

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

6) 递延所得税资产

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

7) 所得税

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

8) 公允价值计量

本公司的某些资产和负债在财务报表中按公允价值计量。在对某项资产或负债的公允价值作出估计时，本公司采用可获得的可观察市场数据；如果无法获得第一层次输入值，则聘用第三方有资质的评估机构进行估值，在此过程中本公司管理层与其紧密合作，以确定适当的估值技术和相关模型的输入值。在确定各类资产和负债的公允价值的过程中所采用的估值技术和输入值的相关信息在本附注五、39公允价值披露。

40. 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
财政部于 2022 年 11 月 30 日发布《企业会计准则解释第 16 号》(财会[2022]31 号，以下简称“解释 16 号”)，本公司自 2023 年 1 月 1 日起执行其中“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的规定。	本次变更经公司审议通过。	/

其他说明

注：关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理，解释 16 号规定对于不是企业合并、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)、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易不适用《企业会计准则第 18 号——所得税》关于豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定，企业对该交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

本公司自 2023 年 1 月 1 日起执行解释 16 号中“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的规定，对在首次施行该解释的财务报表列报最早期间的期初至该解释施行日之间发生的上述交易进行追溯调整；对在首次施行该解释的财务报表列报最早期间的期初因上述单项交易而确认的资产和负债，产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异进行追溯调整，并将累计影响数调整财务报表列报最早期间的期初留存收益及其他相关财务报表项目，上述会计政策变更对本公司财务报表无重大影响。

(2). 重要会计估计变更

适用 不适用

(3). 2023 年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

适用 不适用

41. 其他

□适用 √不适用

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

√适用 □不适用

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务过程中产生的增值额	13%、9%，6%[注 1]
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%、5%、2.5%、1%[注 2]
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30%后余值的 1.2%计缴； 从租计征的，按租金收入的 12%计缴	1.2%、12%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育附加	应缴流转税税额	2%

[注 1]2019 年 4 月 1 日之后软件产品的增值税税率为 13%，房租租赁收入的增值税税率为 9%，技术服务的增值税税率为 6%。

[注 2] 本公司及子公司麦迪斯顿(北京)医疗科技有限公司(以下简称“北京麦迪斯顿”)、吉林省麦迪斯顿医疗科技有限公司(以下简称“吉林麦迪斯顿”)、重庆麦迪斯顿医疗科技有限公司适用的城市维护建设税税率为 7%，教育费附加的征收率为 3%，地方教育附加的征收率为 2%；子公司上海麦迪斯顿医疗科技有限公司(以下简称“上海麦迪斯顿”)适用的城市维护建设税税率为 1%，教育费附加的征收率为 3%，地方教育附加的征收率为 2%；孙公司上海烁皓新能源科技有限公司(以下简称“上海烁皓”)适用的城市维护建设税税率为 2.5%，教育费附加的征收率为 3%，地方教育附加的征收率为 2%。子公司海口玛丽医院有限公司因免征增值税而免征附加税。

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

√适用 □不适用

纳税主体名称	所得税税率(%)
苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司	15
麦迪斯顿医疗科技(北京)有限公司	15
吉林省麦迪斯顿医疗科技有限公司	15
中科麦迪人工智能研究院(苏州)有限公司	15
海口玛丽医院有限公司	15
绵阳烁皓新能源科技有限公司	15
除上述以外的其他纳税主体	25

2. 税收优惠

√适用 □不适用

(1) 企业所得税

1) 本公司于 2023 年通过高新复审，并于 2023 年 11 月 6 日取得高新技术企业证书(证书编号 GR202332020751)，本公司 2023 年企业所得税税率为 15%。

2) 北京麦迪斯顿于 2023 年通过高新复审，并于 2023 年 11 月 30 日取得高新技术企业证书(证书编号 GR202311003657)，北京麦迪斯顿 2023 年企业所得税税率为 15%。

3) 吉林麦迪斯顿于 2023 年通过高新复审，并于 2023 年 10 月 16 日取得高新技术企业证书(证书编号 GR202322000844)，吉林麦迪斯顿 2023 年企业所得税税率为 15%。

4) 海口玛丽医院有限公司根据《关于海南自由贸易港企业所得税优惠政策的通知》(财税〔2020〕31号)第一条规定,对注册在海南自由贸易港并实质性运营的鼓励类产业企业,减按15%的税率征收企业所得税。

5) 中科麦迪人工智能研究院(苏州)有限公司于2022年通过高新审核,并于2022年12月12日取得高新技术企业证书(证书编号GR202232010044),吉林麦迪斯顿2023年企业所得税税率为15%。

6) 绵阳焯皓新能源科技有限公司根据《财政部、税务总局、国家发展改革委关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》(财政部公告2020年第23号),公司自2021年1月1日至2030年12月31日减按15%的税率征收企业所得税。

(2) 增值税

1) 根据财政部国家税务总局《关于软件产品增值税政策的通知》(财税〔2011〕100号),自2011年1月1日起继续实施软件增值税优惠政策,公司销售自行开发生产的软件产品,按17%的法定税率(根据《财政部税务总局关于调整增值税税率的通知》(财税〔2018〕32号),2018年5月1日后税率调整为16%,2019年4月1日后税率调整为13%)征收增值税后,对其增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策。

2) 海口玛丽医院有限公司根据《财政部、国家税务总局关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》(财税〔2016〕36号)附件三第一条规定,医疗机构提供的医疗服务免征增值税。

3. 其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

适用 不适用

单位:元币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	84,882.99	43,608.95
银行存款	410,659,510.26	881,435,521.70
其他货币资金	65,562,600.54	1,429,152.49
数字货币——人民币	1,923,572.00	436,230.00
合计	478,230,565.79	883,344,513.14
其中:存放在境外的款项总额	0.00	0.00

其他说明

抵押、质押、查封、冻结、扣押等所有权或使用权受限的款项详见本附注七、31“所有权或使用权受到限制的资产”之说明。

2、交易性金融资产

适用 不适用

单位:元币种:人民币

项目	期末余额	期初余额	指定理由和依据
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	160,063,095.89	88,068,286.15	/
其中:			
理财产品	160,063,095.89	88,068,286.15	/

合计	160,063,095.89	88,068,286.15	/
----	----------------	---------------	---

其他说明：

□适用 √不适用

3、衍生金融资产

□适用 √不适用

4、应收票据**(1). 应收票据分类列示**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	132,114,210.91	1,150,000.00
合计	132,114,210.91	1,150,000.00

(2). 期末公司已质押的应收票据

□适用 √不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	-	136,658,280.67
合计	-	136,658,280.67

(4). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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 (%)	
按组合计提坏账准备	139,067,590.43	100.00	6,953,379.52	5.00	132,114,210.91	1,150,000.00	100.00	-	-	1,150,000.00
其中：										
银行承兑汇票组合	139,067,590.43	100.00	6,953,379.52	5.00	132,114,210.91	1,150,000.00	100.00	-	-	1,150,000.00
合计	139,067,590.43	/	6,953,379.52	/	132,114,210.91	1,150,000.00	/		/	1,150,000.00

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：银行承兑汇票组合

单位：元币种：人民币

名称	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例 (%)
银行承兑汇票	139,067,590.43	6,953,379.52	5.00
合计	139,067,590.43	6,953,379.52	5.00

按组合计提坏账准备的说明

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收票据账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

报告期内公司新增光伏业务，根据行业特性，在正常经营中票据收付比例有所提高。

(5). 坏账准备的情况适用 不适用

单位：元币种：人民币

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	
按组合计提 坏账准备	-	6,953,379.52	-	-	-	6,953,379.52
合计	-	6,953,379.52	-	-	-	6,953,379.52

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收票据情况适用 不适用

其中重要的应收票据核销情况：

适用 不适用

应收票据核销说明：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

5、应收账款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内		
其中：1年以内分项		
1年以内	132,027,254.17	133,672,699.06
1年以内小计	132,027,254.17	133,672,699.06
1至2年	52,657,172.74	61,799,508.73
2至3年	34,282,428.00	37,559,170.76
3至4年	32,271,006.85	46,588,658.97
4至5年	39,471,343.80	19,927,993.06
5年以上	44,056,478.54	34,241,555.63
合计	334,765,684.10	333,789,586.21

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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(%)	
按组合计提坏账准备	334,765,684.10	100	123,273,145.39	36.82	211,492,538.71	333,789,586.21	100	106,809,385.90	32.00	226,980,200.31
其中：										
账龄组合	334,765,684.10	100	123,273,145.39	36.82	211,492,538.71	333,789,586.21	100	106,809,385.90	32.00	226,980,200.31
合计	334,765,684.10	/	123,273,145.39	/	211,492,538.71	333,789,586.21	/	106,809,385.90	/	226,980,200.31

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：账龄组合

单位：元币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
1年以内(含1年)	132,027,254.17	10,395,704.78	7.87
1-2年	52,657,172.74	10,002,826.54	19.00
2-3年	34,282,428.00	11,279,751.65	32.90
3-4年	32,271,006.85	15,997,516.79	49.57
4-5年	39,471,343.80	31,540,867.09	79.91
5年以上	44,056,478.54	44,056,478.54	100.00
合计	334,765,684.10	123,273,145.39	36.82

按组合计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

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	
按组合计提坏账准备	106,809,385.90	16,463,759.49	-	-	-	123,273,145.39
合计	106,809,385.90	16,463,759.49	-	-	-	123,273,145.39

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
第一名	13,541,132.00	-	13,541,132.00	3.91	6,033,784.27
第二名	11,075,256.00	-	11,075,256.00	3.20	8,798,425.80
第三名	8,232,751.55	475,628.31	8,708,379.86	2.51	1,074,250.00
第四名	5,236,890.20	-	5,236,890.20	1.51	2,618,445.10

第五名	4,908,000.00	13,274.34	4,921,274.34	1.43	2,380,290.95
合计	42,994,029.75	488,902.65	43,482,932.40	12.56	20,905,196.12

其他说明
无

其他说明：
适用 不适用

6、合同资产

(1). 合同资产情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	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
应收款项	11,530,104.21	922,408.33	10,607,695.88	12,456,043.66	996,483.50	11,459,560.16
合计	11,530,104.21	922,408.33	10,607,695.88	12,456,043.66	996,483.50	11,459,560.16

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元币种：人民币

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 (%)	
按组合计提坏账准备	11,530,104.21	100.00	922,408.33	8.00	10,607,695.88	12,456,043.66	100.00	996,483.50	8.00	11,459,560.16
其中：										
质保金组合	11,530,104.21	100.00	922,408.33	8.00	10,607,695.88	12,456,043.66	100.00	996,483.50	8.00	11,459,560.16
合计	11,530,104.21	/	922,408.33	/	10,607,695.88	12,456,043.66	/	996,483.50	/	11,459,560.16

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：质保金组合

单位：元币种：人民币

名称	期末余额		
	合同资产	坏账准备	计提比例 (%)
质保金	11,530,104.21	922,408.33	8.00

合计	11,530,104.21	922,408.33	8.00
----	---------------	------------	------

按组合计提坏账准备的说明

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(4). 本期合同资产计提坏账准备情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
应收款项	-74,075.17	-	-	-
合计	-74,075.17	-	-	/

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(5). 本期实际核销的合同资产情况

适用 不适用

其中重要的合同资产核销情况

适用 不适用

合同资产核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

7、 应收款项融资

(1). 应收款项融资分类列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
信用评级较高的银行承兑汇票	3,115,000.00	-
合计	3,115,000.00	-

(2). 期末公司已质押的应收款项融资

□适用 √不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	146,658,789.42	0
合计	146,658,789.42	0

(4). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

(5). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收款项融资情况

□适用 √不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

□适用 √不适用

核销说明：

□适用 √不适用

(7). 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况:

√适用 □不适用

项目	期初数	本期成本变动	本期公允价值变动	期末数
信用评级较高的银行承兑汇票	-	3,115,000.00	-	3,115,000.00

续上表:

项目	期初成本	期末成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的损失准备
信用评级较高的银行承兑汇票	-	3,115,000.00	-	-

(8). 其他说明:

□适用 √不适用

8、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	31,320,311.44	88.76	2,938,713.53	34.49
1至2年	1,805,056.24	5.12	3,387,170.57	39.75
2至3年	-	-	2,165,782.91	25.42
3年以上	2,160,000.00	6.12	29,523.08	0.34
合计	35,285,367.68	100.00	8,521,190.09	100.00

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明:

无

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
中实节能新能源(镇江)有限公司	14,482,816.00	41.04
扬州美和光电科技有限公司	2,868,424.08	8.13
北京德睿康智能设备有限公司	2,524,618.45	7.15
宁波爱信诺航天信息有限公司	1,993,740.00	5.65
云南宇泽半导体有限公司	1,533,258.24	4.35
合计	23,402,856.77	66.32

其他说明

期末未发现预付款项存在明显减值迹象,故未计提减值准备。

其他说明

适用 不适用

9、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	16,502,283.71	7,425,538.45
合计	16,502,283.71	7,425,538.45

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收股利情况

□适用 √不适用

其中重要的应收股利核销情况

□适用 √不适用

核销说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

其他应收款**(1). 按账龄披露**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	14,464,854.91	4,125,422.95
1 年以内小计	14,464,854.91	4,125,422.95
1 至 2 年	1,313,199.82	1,704,085.82
2 至 3 年	1,133,036.82	1,379,510.60
3 至 4 年	1,042,756.10	1,889,348.00
4 至 5 年	1,622,689.50	311,890.00
5 年以上	1,482,505.50	2,633,816.89
合计	21,059,042.65	12,044,074.26

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	17,982,715.08	8,979,194.32
备用金	701,940.93	708,116.90
代收代付款	2,127,266.64	1,567,937.74
其他	247,120.00	788,825.30
合计	21,059,042.65	12,044,074.26

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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	3,933,307.45	685,228.36	-	4,618,535.81
2023年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段	-	-	-	-
--转入第三阶段	-	-60,000.00	60,000.00	-
--转回第二阶段	-	-	-	-
--转回第一阶段	-	-	-	-
本期计提	239,322.15	-278,499.02	-	-39,176.87
本期转回	-	-	-	-
本期转销	-	-	-	-
本期核销	22,600.00	-	-	22,600.00
其他变动	-	-	-	-
2023年12月31日余额	4,150,029.60	346,729.34	60,000.00	4,556,758.94

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

各阶段划分依据详见本附注五、11、5“金融工具的减值”之说明。

公司期末其他应收款第一阶段坏账准备计提比例为 91.07%，第二阶段坏账准备计提比例为 7.61%，第三阶段坏账准备计提比例为 1.32%。

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

√适用 □不适用

用以确定本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加等事项所采用的输入值、假设等信息详见本附注十二、1、2“信用风险”之说明。

(4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	60,000.00	60,000.00
按组合计提坏账准备	4,618,535.81	-39,176.87	-	22,600.00	-60,000.00	4,496,758.94

合计	4,618,535.81	-39,176.87	-	22,600.00	-	4,556,758.94
----	--------------	------------	---	-----------	---	--------------

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

其他说明

无

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	22,600.00

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
长江联合金融租赁有限公司	5,000,000.00	23.74	押金 保证金	1 年以内	250,000.00
苏银金融租赁股份有限公司	3,000,000.00	14.25	押金 保证金	1 年以内	150,000.00
苏州金融租赁股份有限公司	2,300,000.00	10.92	押金 保证金	1 年以内	115,000.00
中山大学附属第一医院	680,000.00	3.23	押金 保证金	4 至 5 年	544,000.00
南昌大学第二附属医院	535,299.40	2.54	押金 保证金	2 至 3 年 166,000.00; 3 至 4 年 369,299.40	234,449.70
合计	11,515,299.40	54.68	/	/	1,293,449.70

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

10、 存货**(1). 存货分类**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 /合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 /合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	25,686,576.78	1,692,030.00	23,994,546.78	223,163.48	-	223,163.48
库存商品	37,829,127.21	5,952,498.75	31,876,628.46	23,894,671.76	-	23,894,671.76
实施成本	14,493,000.29	-	14,493,000.29	8,329,810.41	-	8,329,810.41
周转材料	706,957.44	-	706,957.44	-	-	-
低值易耗品	1,576,302.09	-	1,576,302.09	-	-	-
发出商品	3,734,505.61	-	3,734,505.61	-	-	-
合计	84,026,469.42	7,644,528.75	76,381,940.67	32,447,645.65	-	32,447,645.65

(2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	-	1,692,030.00	-	-	-	1,692,030.00
库存商品	-	5,952,498.75	-	-	-	5,952,498.75
合计	-	7,644,528.75	-	-	-	7,644,528.75

可变现净值系期末市场价格减去按照标准成本计算的完工成本以及销售必需的估计费用、税金后的价值。

本期转回或转销存货跌价准备的原因

□适用 √不适用

按组合计提存货跌价准备

□适用 √不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

□适用 √不适用

(3). 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

□适用 √不适用

(4). 合同履约成本本期摊销金额的说明

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

11、 持有待售资产

□适用 √不适用

12、一年内到期的非流动资产

□适用 √不适用

一年内到期的债权投资

□适用 √不适用

一年内到期的其他债权投资

□适用 √不适用

一年内到期的非流动资产的其他说明
无

13、其他流动资产

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税留抵税额	93,039,868.15	1,051,509.96
预缴税金	5,178,389.64	-
未完工项目成本	3,663,185.81	3,719,789.58
合计	101,881,443.60	4,771,299.54

其他说明
无

14、债权投资**(1). 债权投资情况**

□适用 √不适用

债权投资减值准备本期变动情况

□适用 √不适用

(2). 期末重要的债权投资

□适用 √不适用

(3). 减值准备计提情况

□适用 √不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：
无

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：
□适用 √不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据
□适用 √不适用

(4). 本期实际的核销债权投资情况

适用 不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

适用 不适用

债权投资的核销说明:

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

15、 其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

适用 不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例:

无

对本期发生损失准备变动的其他债权投资账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(4). 本期实际核销的其他债权投资情况

适用 不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

适用 不适用

其他债权投资的核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

16、长期应收款

(1). 长期应收款情况

适用 不适用

(2). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

(3). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的长期应收款账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

(5). 本期实际核销的长期应收款情况

适用 不适用

其中重要的长期应收款核销情况

适用 不适用

长期应收款核销说明:

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

17、长期股权投资

(1). 长期股权投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
小计											
二、联营企业											
杭州乾砂投资管理合伙企业（有限合伙）	14,306,453.98			-1,064,328.37						13,242,125.61	1,047,484.11
深圳麦德医疗产业管理有限公司	1,785,710.57			-138,349.30				16,761.27		1,630,600.00	16,761.27
苏州麦科生物科技有限公司	0.00	6,450,000.00		-307,007.82				3,260,792.18		2,882,200.00	3,260,792.18
小计	16,092,164.55	6,450,000.00		-1,509,685.49				3,277,553.45		17,754,925.61	4,325,037.56
合计	16,092,164.55	6,450,000.00		-1,509,685.49				3,277,553.45		17,754,925.61	4,325,037.56

(2). 长期股权投资的减值测试情况

√适用 □不适用

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	公允价值和处置费用的确定方式	关键参数	关键参数的确定依据

深圳麦德医疗产业管理有限公司	1,647,361.27	1,630,600.00	16,761.27	资产基础法	处置费用	深圳市市属、区属国企产权交易收费标准
苏州麦科生物科技有限公司	6,142,992.18	2,882,200.00	3,260,792.18	资产基础法	处置费用	江苏省国企产权交易收费标准
合计	7,790,353.45	4,512,800.00	3,277,553.45	/	/	/

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

适用 不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

适用 不适用

其他说明

无

18、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增减变动					期末余额	本期确认的股利收入	累计计入其他综合收益的利得	累计计入其他综合收益的损失	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
		追加投资	减少投资	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	其他					

2023 年年度报告

苏州甄颜健康科技有限公司	20,807,300.00	-	-	733,400.00	-	-	21,540,700.00	-	1,540,700.00	-	-
苏州智运社科技发展有限公司	3,117,200.00	-	-	-	12,100.00	-	3,105,100.00	-	-	3,694,900.00	-
苏州麦科生物科技有限公司	950,000.00	-	-	-	-	-950,000.00	-	-	-	-	-
合计	24,874,500.00	-	-	733,400.00	12,100.00	-950,000.00	24,645,800.00	-	1,540,700.00	3,694,900.00	-

(2). 本期存在终止确认的情况说明

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	因终止确认转入留存收益的累计利得	因终止确认转入留存收益的累计损失	终止确认的原因
苏州麦科生物科技有限公司	-	-	本年度进行增资，导致母公司对麦科生物具有重大影响。
合计	-	-	/

其他说明：

□适用 √不适用

19、其他非流动金融资产

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元币种：人民币

项目	房屋、建筑物	土地使用权	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	3,665,413.84	130,459.07	3,795,872.91
2. 本期增加金额	17,123,827.37	612,315.98	17,736,143.35
(1) 固定资产转入	17,123,827.37	-	17,123,827.37
(2) 无形资产转入	-	612,315.98	612,315.98
3. 本期减少金额	-	-	-
4. 期末余额	20,789,241.21	742,775.05	21,532,016.26
二、累计折旧和累计摊销			
1. 期初余额	551,191.95	25,004.61	576,196.56
2. 本期增加金额	129,852.69	62,005.07	191,857.76
(1) 计提或摊销	129,852.69	62,005.07	191,857.76
3. 本期减少金额	-	-	-
4. 期末余额	681,044.64	87,009.68	768,054.32
三、减值准备			
四、账面价值			
1. 期末账面价值	20,108,196.57	655,765.37	20,763,961.94
2. 期初账面价值	3,114,221.89	105,454.46	3,219,676.35

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况

□适用 √不适用

(3). 采用成本计量模式的投资性房地产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

21、固定资产

项目列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	480,313,264.70	198,879,304.88
合计	480,313,264.70	198,879,304.88

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子及其他设备	固定资产装修	医疗设备	合计
一、账面原值：							
1. 期初余额	195,781,087.06	-	4,016,250.57	52,190,765.60	16,824,209.43	15,965,558.85	284,777,871.51
2. 本期增加金额	-170,638.16	308,004,321.90	2,208,557.99	10,541,991.23	923,000.00	1,912,580.00	323,419,812.96
(1) 购置	72,528.99		1,377,570.52	10,022,561.08	-	2,830,550.00	14,303,210.59
(2) 在建工程转入		308,004,321.90		55,000.00	-		308,059,321.90
(3) 企业合并增加			830,987.47	226,293.00	-		1,057,280.47
(4) 其他	-243,167.15			238,137.15	923,000.00	-917,970.00	
3. 本期减少金额	17,123,827.37	-	2,591.96	375,259.76	-	1,105,029.13	18,606,708.22
(1) 处置或报废	17,123,827.37		2,591.96	375,259.76		1,105,029.13	18,606,708.22
4. 期末余额	178,486,621.53	308,004,321.90	6,222,216.60	62,357,497.07	17,747,209.43	16,773,109.72	589,590,976.25
二、累计折旧							
1. 期初余额	28,805,251.80	-	1,583,855.61	39,126,840.13	7,191,000.07	9,075,358.03	85,782,305.64
2. 本期增加金额	4,639,271.76	11,220,089.81	911,913.08	4,472,077.85	2,107,516.70	1,475,477.64	24,826,346.84
(1) 计提	4,639,271.76	11,220,089.81	907,467.39	4,453,091.54	2,107,516.68	1,474,992.36	24,802,429.54
(2) 企业合并增加			19,445.32	4,471.98			23,917.30
(3) 其他			-14,999.63	14,514.33	0.02	485.28	-
3. 本期减少金额	38,443.65	-	2,546.00	343,538.05	9,884.22	1,052,790.00	1,447,201.92
(1) 处置或报废	38,443.65		2,546.00	343,538.05	9,884.22	1,052,790.00	1,447,201.92
4. 期末余额	33,406,079.91	11,220,089.81	2,493,222.69	43,255,379.93	9,288,632.55	9,498,045.67	109,161,450.56
三、减值准备							
1. 期初余额						116,260.99	116,260.99
2. 本期增加金额	-	-	-	-	-	-	-
(1) 计提							
3. 本期减少金额	-	-	-	-	-	-	-
(1) 处置或报废							
4. 期末余额	-	-	-	-	-	116,260.99	116,260.99
四、账面价值							
1. 期末账面价值	145,080,541.62	296,784,232.09	3,728,993.91	19,102,117.14	8,458,576.88	7,158,803.06	480,313,264.70
2. 期初账面价值	166,975,835.26	-	2,432,394.96	13,063,925.47	9,633,209.36	6,773,939.83	198,879,304.88

(2). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

(3). 通过经营租赁租出的固定资产

□适用 √不适用

(4). 未办妥产权证书的固定资产情况

□适用 √不适用

(5). 固定资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

√适用 □不适用

抵押、质押、查封、冻结、扣押等所有权或使用权受限的固定资产详见本附注七、31“所有权或使用权受到限制的资产”之说明。

固定资产清理

□适用 √不适用

22、在建工程

项目列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	1,246,408,821.03	-
合计	1,246,408,821.03	-

其他说明：

□适用 √不适用

在建工程

(1). 在建工程情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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
装修工程	185,299.08	-	185,299.08	-	-	-
年产9GW高效单晶电池智能工厂项目	1,246,223,521.95	-	1,246,223,521.95	-	-	-
合计	1,246,408,821.03	-	1,246,408,821.03	-	-	-

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
年产9GW高效单晶电池智能工厂项目	1,861,715,000.00	-	1,600,195,714.27	308,004,321.90	45,967,870.42	1,246,223,521.95	85.95	85.95	-	-	-	自有资金、金融机构贷款
合计	1,861,715,000.00	-	1,600,195,714.27	308,004,321.90	45,967,870.42	1,246,223,521.95	/	/	-	-	/	/

注：本期其他减少为转入长期待摊费用。

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √不适用

(4). 在建工程的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

工程物资**(1). 工程物资情况**

□适用 √不适用

23、生产性生物资产**(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产**

□适用 √不适用

(2). 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

□适用 √不适用

(3). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

24、油气资产

(1) 油气资产情况

□适用 √不适用

(2) 油气资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

无

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	12,824,405.90		12,824,405.90
2. 本期增加金额	673,599,774.66	27,510,726.12	701,110,500.78
(1) 租赁增加	673,599,774.66	27,510,726.12	701,110,500.78
3. 本期减少金额	-	-	-
4. 期末余额	686,424,180.56	27,510,726.12	713,934,906.68
二、累计折旧			
1. 期初余额	5,156,011.82		5,156,011.82
2. 本期增加金额	26,494,945.56	687,768.15	27,182,713.71
(1) 计提	26,494,945.56	687,768.15	27,182,713.71
3. 本期减少金额	-	-	-
(1) 处置			
4. 期末余额	31,650,957.38	687,768.15	32,338,725.53
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) 处置			
4. 期末余额			
四、账面价值			
1. 期末账面价值	654,773,223.18	26,822,957.97	681,596,181.15

2. 期初账面价值	7,668,394.08	-	7,668,394.08
-----------	--------------	---	--------------

(2) 使用权资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

无

26、无形资产**(1). 无形资产情况**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	土地使用权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	6,986,840.93	9,487,350.45	8,556,324.86	25,030,516.24
2. 本期增加金额	-	-	635,927.61	635,927.61
(1) 购置	-	-	635,927.61	635,927.61
3. 本期减少金额	612,315.98	-	-	612,315.98
(1) 处置	612,315.98	-	-	612,315.98
4. 期末余额	6,374,524.95	9,487,350.45	9,192,252.47	25,054,127.87
二、累计摊销				
1. 期初余额	1,339,146.09	9,487,350.45	4,683,523.14	15,510,019.68
2. 本期增加金额	139,736.96	-	1,213,548.61	1,353,285.57
(1) 计提	139,736.96	-	1,213,548.61	1,353,285.57
3. 本期减少金额	59,395.91	-	-	59,395.91
(1) 处置	59,395.91	-	-	59,395.91
4. 期末余额	1,419,487.14	9,487,350.45	5,897,071.75	16,803,909.34
三、减值准备				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	4,955,037.81	-	3,295,180.72	8,250,218.53
2. 期初账面价值	5,647,694.84	-	3,872,801.72	9,520,496.56

本期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是 0%

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

□适用 √不适用

(3) 无形资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

27、商誉

(1). 商誉账面原值

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
		企业合并形成的	处置	
海口玛丽医院有限公司	31,166,300.36	-	-	31,166,300.36
合计	31,166,300.36	-	-	31,166,300.36

(2). 商誉减值准备

□适用 √不适用

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

√适用 □不适用

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
海口玛丽医院有限公司	海口玛丽医院有限公司所提供的医疗服务，可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组。	生殖医学医疗分部	是

资产组或资产组组合发生变化

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

(4). 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

□适用 √不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

√适用 □不适用

单位：万元币种：人民币

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数（增长率、利润率等）	预测期内的参数的确定依据	稳定期的关键参数（增长率、利润率、折现率等）	稳定期的关键参数的确定依据
海口玛丽医院有	7,247.37	11,066.00	0	5年	2024年-2028年增长率为3.91%、5%、5%、5%、0%；2024-2028年利润率为24.46%、24.51%、24.52%、24.51%、24.72%，	根据宏观经济形势、行业发展趋势、企业经营	增长率为0%；利润率为24.72%；税前折现率为16.33%	根据宏观经济形势、行业发展趋势、企业经营规划、历史

限公司					税前折现率为 16.33%	规划、 历史年 度经营 情况确 定关键 参数		年度经营 情况确定 关键参数
合计	7,247.37	11,066.00	0	/	/	/	/	/

可收回金额的具体确定方法：

本年公司聘请中联资产评估集团（浙江）有限公司于 2024 年出具了报告文号为浙联评报字 [2024] 第 178 号《苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司拟对合并海口玛丽医院有限公司股权形成的商誉进行减值测试资产评估项目资产评估报告》，根据其评估结果，截至 2023 年 12 月 31 日，公司收购海口玛丽医院有限公司的包含整体商誉的资产组或资产组组合账面价值为 7,247.37 万元，可回收金额为 11,066.00 万元；经测试，公司因收购海口玛丽医院有限公司形成的商誉不存在减值。

重要假设及依据

①持续经营假设：假设上述资产组作为经营主体，在所处的外部环境下，按照经营目标，持续经营下去。经营者负责并有能力担当责任；资产组合法经营，并能够获取适当利润，以维持持续经营能力。

②国家现行的有关法律、法规及政策，国家宏观经济形势无重大变化；本次交易各方所处地区的政治、经济和社会环境无重大变化；无其他不可预测和不可抗力因素造成的重大不利影响。

③假设上述资产组经营者是负责的，且管理层有能力担当其职务；管理团队在预测期内能保持稳定。

④假设有关利率、汇率、赋税基准及税率，政策性征收费用等不发生重大变化。

⑤假设企业在现有的管理方式和管理水平的基础上，经营范围、经营模式及经营规模不发生重大变化。

根据海口玛丽医院有限公司已签订的合同、协议、发展规划、历年经营趋势、行业发展趋势、市场竞争情况等因素的综合分析，对评估基准日未来五年的主营业务收入及其相关的成本、费用、利润忽略经营的波动性进行预测。海口玛丽医院有限公司主营业务为医疗服务，核心业务是试管婴儿业务，海口玛丽医院有限公司公司2024年至2028年预计销售收入增长率分别为3.91%、5.00%、5.00%、5.00%、5.00%。采用的折现率是反映当前市场货币时间价值和相关资产组特定风险的税前利率。

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

适用 不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

适用 不适用

(5). 业绩承诺及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

单位：万元币种：人民币

项目	业绩承诺完成情况						上期商誉减值金额	
	本期			上期			本期	上期
	承诺业绩	实际业绩	完成率 (%)	承诺业绩	实际业绩	完成率 (%)		

海口玛丽医院有限公司	1,700.00	1,295.10	76.18	1,500.00	1,500.53	100.04	-	-
------------	----------	----------	-------	----------	----------	--------	---	---

根据2021年2月4日公司与孙美姣女士签订了《苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司与孙美姣关于海口玛丽医院有限公司之股权转让协议》。孙美姣承诺玛丽医院2019年、2020年、2021年、2022年、2023年累积实现利润数不低于5,748万元。

海口玛丽医院有限公司2019年度-2023年度经审计的扣除非经常性损益后归属于母公司所有者的净利润5,885.37万元，超过承诺数137.37万元，实现业绩承诺金额的比例为102.39%。该业绩承诺事项的完成情况未导致商誉出现减值迹象。

其他说明

√适用 □不适用

商誉减值损失计算过程

项 目	海口玛丽医院有限公司
商誉账面余额①	31,166,300.36
商誉减值准备余额②	-
商誉的账面价值③=①-②	31,166,300.36
未确认归属于少数股东权益的商誉价值④	29,944,092.51
包含未确认归属于少数股东权益的商誉价值⑤=④+③	61,110,392.87
拆分后分摊至各资产组的包含未确认归属于少数股东权益的商誉价值⑥ [注]	61,110,392.87
资产组的账面价值⑦	11,363,351.52
包含整体商誉的资产组的账面价值⑧=⑥+⑦	72,473,744.39
资产组或资产组组合可收回金额 ⑨	110,661,333.22
商誉减值损失(⑩大于0时)⑩=⑧-⑨	-
归属于本公司的商誉减值损失	-

28、长期待摊费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	176,929.19	81,044,031.97	5,625,163.62	-	75,595,797.54
其他	1,100,110.01	-	660,066.00	-	440,044.01
合计	1,277,039.20	81,044,031.97	6,285,229.62	-	76,035,841.55

其他说明：

无

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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
坏账准备及减值准备	128,711,052.19	19,316,343.11	113,350,164.61	17,002,524.69
未抵扣亏损	4,576,657.25	686,498.59	4,032,008.73	604,801.31
租赁负债	1,870,470.47	280,570.57	1,279,782.44	191,967.37
尚未解锁股权激励摊销	8,970,000.00	1,345,500.00	-	-
计入其他综合收益的公允价值变动其他权益工具公允价值变动	444,008.23	44,400.82	-	-
合计	144,572,188.14	21,673,313.09	118,661,955.78	17,799,293.37

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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
非同一控制企业合并资产评估增值	-	-	173,701.47	26,055.22
交易性金融资产公允价值变动(增加)	202,343.96	30,351.59	68,286.15	10,242.92
内部交易未实现利润	444,008.24	44,400.82	444,008.24	44,400.82
使用权资产	353,361.29	53,004.19	-	-
合计	999,713.49	127,756.60	685,995.86	80,698.96

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

□适用 √不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	334,883,878.51	83,912,910.11
资产减值准备	12,130,739.87	251,267.56
职工薪酬	584,887.13	1,054,219.75
预提费用	9,263,139.51	13,924,324.53
递延收益	312,849.69	659,540.94
租赁产生的税会差异	39,896,196.55	-
合计	397,071,691.26	99,802,262.89

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2023	-	12,811,888.01	
2024	15,603,335.42	15,603,335.42	
2025	17,190,352.89	17,190,352.89	
2026	30,942,371.60	30,942,371.60	
2027	7,364,962.19	7,364,962.19	
2028	263,782,856.41	-	
合计	334,883,878.51	83,912,910.11	/

其他说明：

□适用 √不适用

30、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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
合同资产	1,498,913.55	119,913.09	1,379,000.46	1,619,285.67	129,542.85	1,489,742.82
投资款项	-	-	-	5,000,000.00	-	5,000,000.00
预付设备款	2,555,179.19	-	2,555,179.19	-	-	-
合计	4,054,092.74	119,913.09	3,934,179.65	6,619,285.67	129,542.85	6,489,742.82

其他说明：

无

31、所有权或使用权受限资产

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	65,300,989.92	65,300,989.92	其他	保函保证金、三方协议监管	1,384,876.33	1,384,876.33	冻结	保函保证金
固定资产	90,044,044.89	73,381,684.53	抵押	售后回租				
在建工程	94,185,840.70	94,185,840.70	抵押	售后回租				
合计	249,530,875.51	232,868,515.15	/	/	1,384,876.33	1,384,876.33	/	/

其他说明：

货币资金中，因作为保函保证金受限的账面价值为 45,051,739.92 元，因三方协议监管受限的账面价值为 20,249,250.00 元。

32、短期借款

(1). 短期借款分类

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
保证借款	101,124,269.48	-
信用借款	353,973,693.07	154,248,055.57
银行承兑汇票贴现	50,685,237.50	-
合计	505,783,200.05	154,248,055.57

短期借款分类的说明：

无

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

质押情况详见本附注十六、2“或有事项”之说明；

保证情况详见本附注十四、5“关联交易情况”之说明。

33、交易性金融负债

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

34、衍生金融负债

适用 不适用

35、应付票据

(1). 应付票据列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	3,816,400.00	-
银行承兑汇票	44,099,950.00	-
合计	47,916,350.00	-

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。到期未付的原因是/

36、应付账款**(1). 应付账款列示**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年以内	779,997,778.31	16,238,755.25
1-2年	10,260,027.76	7,765,554.54
2-3年	900,877.94	5,009,317.47
3年以上	6,779,762.09	2,685,329.15
合计	797,938,446.10	31,698,956.41

(2). 账龄超过1年或逾期的重要应付账款

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
东软集团（上海）有限公司	4,667,603.93	项目未完成，设备未验收
神州赫博特医疗信息科技（苏州）有限公司	1,958,416.34	项目未完成，设备未验收
合计	6,626,020.27	/

其他说明

□适用 √不适用

37、预收款项**(1). 预收账款项列示**

□适用 √不适用

(2). 账龄超过1年的重要预收款项

□适用 √不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

38、合同负债**(1). 合同负债情况**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收款项	70,653,741.94	44,818,811.25
合计	70,653,741.94	44,818,811.25

(2). 账龄超过1年的重要合同负债

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
中国人民解放军总医院	4,269,353.97	项目未验收
合计	4,269,353.97	/

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

39、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	15,177,721.71	344,395,132.90	317,306,431.04	42,266,423.57
二、离职后福利-设定提存计划	207,484.34	30,570,006.50	29,156,991.35	1,620,499.49
三、辞退福利	150,000.00	301,184.00	451,184.00	-
四、一年内到期的其他福利				
合计	15,535,206.05	375,266,323.40	346,914,606.39	43,886,923.06

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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	14,451,276.73	288,630,590.27	263,922,850.34	39,159,016.66
二、职工福利费	10,884.00	12,600,940.08	12,611,624.08	200.00
三、社会保险费	237,598.54	13,320,221.63	12,644,688.54	913,131.63
其中：医疗保险费	234,110.65	12,328,484.28	11,667,219.53	895,375.40
工伤保险费	3,058.01	354,876.36	341,007.77	16,926.60
生育保险费	429.88	636,860.99	636,461.24	829.63
四、住房公积金	70,837.50	12,956,407.06	12,915,053.56	112,191.00
五、工会经费和职工教育经费	407,124.94	1,480,404.83	797,559.23	1,089,970.54
六、劳务费	-	15,406,569.03	14,414,655.29	991,913.74
合计	15,177,721.71	344,395,132.90	317,306,431.04	42,266,423.57

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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	200,968.13	29,572,636.75	28,209,401.36	1,564,203.52
2、失业保险费	6,516.21	997,369.75	947,589.99	56,295.97

合计	207,484.34	30,570,006.50	29,156,991.35	1,620,499.49
----	------------	---------------	---------------	--------------

其他说明：

适用 不适用

40、应交税费

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	5,952,444.52	5,410,039.02
企业所得税	711,485.27	2,795,406.15
城市维护建设税	396,902.29	377,192.17
房产税	467,024.53	450,474.70
印花税	90,611.28	81,285.71
土地使用税	7,699.83	7,699.83
教育费附加/地方教育附加	283,595.77	269,422.97
代扣代缴个人所得税	1,387,599.96	786,674.65
合计	9,297,363.45	10,178,195.20

其他说明：

无

41、其他应付款

(1). 项目列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利	1,522,814.38	-
其他应付款	129,902,378.51	3,652,917.68
合计	131,425,192.89	3,652,917.68

其他说明：

适用 不适用

(2). 应付利息

分类列示

适用 不适用

逾期的重要应付利息：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(3). 应付股利

分类列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付股利-吉林省鸿维特科技中心（有限合伙）	1,522,814.38	-
合计	1,522,814.38	-

其他说明，包括重要的超过1年未支付的应付股利，应披露未支付原因：
无

(4). 其他应付款

按款项性质列示其他应付款

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
押金保证金	1,735,828.52	700,331.13
暂借款	86,205,666.67	-
应付暂收款	27,958,093.45	2,031,897.90
其他	267,009.87	875,946.82
工程款	20,780.00	44,741.83
限制性股票回购义务	13,715,000.00	-
合计	129,902,378.51	3,652,917.68

账龄超过1年或逾期的重要其他应付款

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
南京朗怡达电子科技有限公司	170,000.00	押金保证金
河南同康科贸有限公司	200,000.00	押金保证金
中国证券报有限责任公司	235,849.06	上市费用
合计	605,849.06	/

其他说明：

√适用 □不适用

金额较大的其他应付款项性质或内容的说明

单位名称	期末数	款项性质或内容
限制性股票回购义务	13,715,000.00	股权激励
四川安州发展集团有限公司	82,006,666.67	合并范围外的关联方借款
绵阳安析科技有限公司	4,198,000.00	合并范围外的关联方借款
海宁正泰太阳能科技有限公司	18,931,437.57	应退客户款
凤台县兴州供应链管理有限公司	5,873,322.00	应退客户款
合计	124,724,426.24	-

42、持有待售负债

□适用 √不适用

43、1年内到期的非流动负债

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款	12,010,666.66	-
1年内到期的长期应付款	122,213,468.29	-
1年内到期的租赁负债	28,839,872.17	2,977,875.02
合计	163,064,007.12	2,977,875.02

其他说明：

无

44、其他流动负债

其他流动负债情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	2,145,923.09	-
背书未到期票据	85,973,043.17	-
合计	88,118,966.26	-

短期应付债券的增减变动：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

45、长期借款**(1). 长期借款分类**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
信用借款	159,451,283.33	-
合计	159,451,283.33	-

长期借款分类的说明：

无

其他说明：

□适用 √不适用

46、应付债券**(1). 应付债券**

□适用 √不适用

(2). 应付债券的具体情况：（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

□适用 √不适用

(3). 可转换公司债券的说明

□适用 √不适用

转股权会计处理及判断依据

□适用 √不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

□适用 √不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

47、 租赁负债

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1-2 年	29,927,011.98	3,067,771.89
2-3 年	28,242,177.22	2,887,840.61
3-4 年	46,290,701.48	-
4 年以上	557,699,953.15	
合计	662,159,843.83	5,955,612.50

其他说明：

期末租赁负债分类明细情况如下：

项 目	租赁付款额	未确认融资费用
租赁负债	944,859,524.68	282,699,680.85

48、 长期应付款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	134,030,962.43	-
合计	134,030,962.43	-

其他说明：

适用 不适用

长期应付款

(1). 按款项性质列示长期应付款

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付融资租赁款	134,030,962.43	-

其他说明：

无

专项应付款

(1). 按款项性质列示专项应付款

适用 不适用

49、长期应付职工薪酬

适用 不适用

50、预计负债

适用 不适用

51、递延收益

递延收益情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	659,540.94	-	346,691.25	312,849.69	-
合计	659,540.94	-	346,691.25	312,849.69	/

其他说明：

适用 不适用

计入递延收益的政府补助情况详见本附注十一“政府补助”之说明。

52、其他非流动负债

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	1,548,006.04	976,471.07
合计	1,548,006.04	976,471.07

其他说明：

无

53、股本

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	235,841,478.00	-	-	70,441,253.00	-	70,441,253.00	306,282,731.00

其他说明：

本期股本变动情况说明详见附注三、“公司基本情况”之说明。

54、其他权益工具**(1). 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况**

□适用 √不适用

(2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

55、资本公积

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	834,564,488.60	-	96,044,881.88	738,519,606.72
限制性股票回购义务	-	8,970,000.00	-	8,970,000.00
合计	834,564,488.60	8,970,000.00	96,044,881.88	747,489,606.72

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

资本公积增减变动原因及依据说明

(1) 根据 2023 年 5 月 19 日，公司 2022 年年度股东大会审议通过的《关于公司 2022 年度利润分配及资本公积转增股本方案的议案》，该议案于 2023 年 5 月 19 日经公司股东大会审议批准，以资本公积向全体股东每 10 股转增 3 股，共计转增股本 70,441,253 股，减少资本公积-股本溢价 70,441,253 元。

(2) 根据 2023 年第一次临时股东大会审议通过的《苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司第一期员工持股计划(修订稿)》(以下简称“《持股计划》”) 公司计划以“份”为认购单位，每份份额为 1.00 元，合计认购份额不超过 13,715,000 份，拟筹集资金总额上限为 13,715,000.00 元。同时，在等待期内公司确认相关费用，增加资本公积 8,970,000.00 元。

本次持股计划的股份来源为公司以前年度回购的库存股，2023年3月，公司以每股10.55元的价格授予员工股份，筹集资金总额13,715,000.00元，本次授予的库存股账面价值39,318,628.88元，员工认购价与库存股账面价值差异25,603,628.88元冲减资本公积-股本溢价。

56、 库存股

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股票回购	70,691,870.22	13,715,000.00	39,318,628.88	45,088,241.34
合计	70,691,870.22	13,715,000.00	39,318,628.88	45,088,241.34

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期减少系公司员工持股计划认购金额与库存股回购价的差异。

57、 其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	-2,875,500.00	765,700.82	-	-	-	765,700.82	-	-2,109,799.18
其中：重新计量设定受益计划变动额								
权益法下不能转损益的其他综合收益								
其他权益工具投资公允价值变动	-2,875,500.00	765,700.82	-	-	-	765,700.82	-	-2,109,799.18
企业自身信用风险公允价值变动								
二、将重分类进损益的其他综合收益								
其他综合收益合计	-2,875,500.00	765,700.82	-	-	-	765,700.82	-	-2,109,799.18

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无

58、 专项储备

□适用 √不适用

59、 盈余公积

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	46,732,639.42	2,345,812.92	-	49,078,452.34
合计	46,732,639.42	2,345,812.92	-	49,078,452.34

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

公司根据母公司当期净利润的 10%提取法定盈余公积 2,345,812.92 元。

60、 未分配利润

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	312,415,070.98	285,137,914.31
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	312,415,070.98	285,137,914.31
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-269,419,361.74	33,560,503.99
减：提取法定盈余公积	2,345,812.92	6,283,347.32
期末未分配利润	40,649,896.32	312,415,070.98

调整期初未分配利润明细：

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

61、 营业收入和营业成本**(1). 营业收入和营业成本情况**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	616,952,543.64	492,008,870.43	304,253,980.72	89,814,046.46
其他业务	1,188,922.12	283,829.05	1,253,329.43	237,131.68
合计	618,141,465.76	492,292,699.48	305,507,310.15	90,051,178.14

(2). 营业收入扣除情况表

单位：元币种：人民币

项目	本年度	具体扣除情况	上年度	具体扣除情况
营业收入金额	618,141,465.76		305,507,310.15	
营业收入扣除项目合计金额	1,188,922.12		1,253,329.43	
营业收入扣除项目合计金额占营业收入的比重 (%)	0.19	/	0.41	/
一、与主营业务无关的业务收入				
1. 正常经营之外的其他业务收入。如出租固定资产、无形资产、包装物，销售材料，用材料进行非货币性资产交换，经营受托管理业务等实现的收入，以及虽计入主营业务收入，但属于上市公司正常经营之外的收入。	1,188,922.12	出租固定资产、销售材料、销售废品	1,253,329.43	出租固定资产、销售废品
2. 不具备资质的类金融业务收入，如拆出资金利息收入；本会计年度以及上一会计年度新增的类金融业务所产生的收入，如担保、商业保理、小额贷款、融资租赁、典当等业务形成的收入，为销售主营产品而开展的融资租赁业务除外。				
3. 本会计年度以及上一会计年度新增贸易业务所产生的收入。				
4. 与上市公司现有正常经营业务无关的关联交易产生的收入。				
5. 同一控制下企业合并的子公司期初至合并日的收入。				
6. 未形成或难以形成稳定业务模式的业务所产生的收入。				
与主营业务无关的业务收入小计	1,188,922.12		1,253,329.43	
二、不具备商业实质的收入				

1. 未显著改变企业未来现金流量的风险、时间分布或金额的交易或事项产生的收入。				
2. 不具有真实业务的交易产生的收入。如以自我交易的方式实现的虚假收入，利用互联网技术手段或其他方法构造交易产生的虚假收入等。				
3. 交易价格显失公允的业务产生的收入。				
4. 本会计年度以显失公允的对价或非交易方式取得的企业合并的子公司或业务产生的收入。				
5. 审计意见中非标准审计意见涉及的收入。				
6. 其他不具有商业合理性的交易或事项产生的收入。				
不具备商业实质的收入小计				
三、与主营业务无关或不具备商业实质的其他收入				
营业收入扣除后金额	616,952,543.64		304,253,980.72	

(3). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

合同分类	医疗信息化分部		生殖医学医疗分部		新能源光伏分部		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
商品类型								
自制软件	151,463,861.91	25,112,121.24	-	-	-	-	151,463,861.91	25,112,121.24
整体解决方案	26,452,845.43	13,446,707.23	-	-	-	-	26,452,845.43	13,446,707.23
外购软、硬件	7,421,765.64	5,956,708.84	-	-	-	-	7,421,765.64	5,956,708.84
运维服务	74,954,340.88	10,599,717.44	-	-	-	-	74,954,340.88	10,599,717.44
医疗服务	-	-	56,602,530.79	33,182,002.14	-	-	56,602,530.79	33,182,002.14
TOPCon 高效单晶电池片	-	-	-	-	300,057,198.99	403,711,613.54	300,057,198.99	403,711,613.54

2023 年年度报告

其他	465,878.49	279,191.45			723,043.63	4,637.60	1,188,922.12	283,829.05
按经营地区分类								
东北、华北、华中地区	81,358,469.90	18,360,658.96	-	-	1,559,479.70	691,143.22	82,917,949.60	19,051,802.18
华东地区	107,996,408.80	21,166,909.61	-	-	277,004,280.42	392,350,627.57	385,000,689.22	413,517,537.18
其他地区	71,403,813.65	15,866,877.63	56,602,530.79	33,182,002.14	22,216,482.50	10,674,480.35	150,222,826.94	59,723,360.12
合计	260,758,692.35	55,394,446.20	56,602,530.79	33,182,002.14	300,780,242.62	403,716,251.14	618,141,465.76	492,292,699.48

其他说明

适用 不适用

(4). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(5). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

(6). 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明：

试运行销售的相关收入和成本情况

产品名称	收入	成本
TOPCon 高效单晶电池片	253,595,206.41	323,330,400.07

本期试运行销售系公司新能源光伏业务调试设备过程中生产的产品的对外销售。

62、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,760,736.31	1,574,089.32
教育费附加	756,054.22	674,545.09
土地使用税	30,799.32	30,799.32
车船使用税	2,580.00	-
印花税	1,077,440.40	240,922.30
房产税	1,935,266.10	1,880,810.30
地方教育附加	506,047.90	449,696.73
水利基金	16,239.58	17,897.93
合计	6,085,163.83	4,868,760.99

其他说明：

计缴标准详见本附注六“税项”之说明。

63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
薪酬费用	50,691,248.21	37,399,694.15
市场推广费	15,541,776.84	13,445,382.67
差旅费	7,501,236.76	4,812,551.33
业务招待费	3,732,136.34	3,151,563.09
办公费	477,171.54	350,301.04
其他	2,239,277.09	2,388,046.17
合计	80,182,846.78	61,547,538.45

其他说明：

无

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
薪酬费用	122,843,863.32	33,869,958.52
折旧与摊销	14,927,189.86	7,890,577.36
中介机构服务费	14,317,008.71	6,601,373.90
办公费	12,889,164.17	3,885,251.20
业务招待费	6,014,426.65	4,139,055.06
差旅费	4,906,757.62	995,745.51
会议培训费	77,391.40	392,740.31
租赁物管费	4,082,073.76	600,144.69
股权激励费用	8,970,000.00	-
环境保护费	3,863,820.65	-
其他	3,807,039.21	3,012,359.29
合计	196,698,735.35	61,387,205.84

其他说明：

无

65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	45,729,757.26	41,049,965.33
直接材料	1,931,651.35	157,069.04
折旧与摊销	1,308,599.12	1,339,247.34
委托开发费用	-	4,505,044.43
认证评审费	556,854.40	-
差旅费	427,992.76	284,174.44
其他	84,680.50	74,888.62
合计	50,039,535.39	47,410,389.20

其他说明：

无

66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	48,304,879.21	3,971,483.41
其中：租赁负债利息费用	19,661,488.51	203,858.84
票据贴现息	871,140.38	-
融资租赁费用	8,839,798.02	-
利息收入	-8,739,956.90	-5,322,307.68

汇兑损失	8,553.60	-
汇兑收益	-121,797.16	-
手续费支出	461,371.00	140,846.69
合计	39,913,049.75	-1,209,977.58

其他说明：

无

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
政府补助	15,083,104.77	18,648,476.28
个税手续费返还	144,344.11	122,378.84
合计	15,227,448.88	18,770,855.12

其他说明：

无

68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-1,509,685.49	-1,186,535.28
处置交易性金融资产取得的投资收益	8,558,720.42	5,959,198.50
其他投资收益	-3,864,141.72	-
合计	3,184,893.21	4,772,663.22

其他说明：

无

69、净敞口套期收益

□适用 √不适用

70、公允价值变动收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	958,597.29	68,286.15
合计	958,597.29	68,286.15

其他说明：

无

71、信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	-6,953,379.52	-
应收账款坏账损失	-16,463,759.49	-21,369,792.72
其他应收款坏账损失	39,176.87	434,830.06
合计	-23,377,962.14	-20,934,962.66

其他说明：

无

72、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、合同资产减值损失	74,075.17	-11,324.85
二、存货跌价损失	-7,644,528.75	-
三、长期股权投资减值损失	-3,277,553.45	
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
十三、其他非流动资产减值损失	9,629.76	-2,647.52
合计	-10,838,377.27	-13,972.37

其他说明：

无

73、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
处置未划分为持有待售的非流动资产时确认的收益	-32,088.72	-57,025.52
合计	-32,088.72	-57,025.52

其他说明：

无

74、营业外收入

营业外收入情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额

非流动资产处置利得合计	464.22	-	464.22
罚没及违约金收入	2,000.00	770.00	2,000.00
无法支付的应付款	500.00	-	500.00
其他	-	300.60	-
合计	2,964.22	1,070.60	2,964.22

其他说明：

适用 不适用

75、营业外支出

适用 不适用

单位：元币种：人民币

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
对外捐赠	10,000.00	500,000.00	10,000.00
资产报废、毁损损失	34,356.98	3,248.65	34,356.98
赔偿金、违约金	557.39	-	557.39
合计	44,914.37	503,248.65	44,914.37

其他说明：

无

76、所得税费用

(1). 所得税费用表

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	7,035,776.10	14,357,286.63
递延所得税费用	-3,782,461.41	-6,290,464.06
合计	3,253,314.69	8,066,822.57

(2). 会计利润与所得税费用调整过程

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	-261,990,003.72
按法定/适用税率计算的所得税费用	-39,298,500.56
子公司适用不同税率的影响	2,205,075.21
调整以前期间所得税的影响	-8,335.21
归属于合营企业和联营企业的损益	169,892.18
非应税收入的影响	-1,590,970.07
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	572,036.96
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	45,434,509.23
研发加计扣除	-4,230,393.05
所得税费用	3,253,314.69

其他说明：

适用 不适用

77、其他综合收益

适用 不适用

详见本附注七、57“其他综合收益”之说明。

78、现金流量表项目

(1). 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	8,739,956.90	5,322,307.68
暂收款及收回暂付款	1,796,944.87	9,839,315.01
政府补助	2,098,527.67	4,589,324.51
保证金	11,873,147.38	534,266.00
其他	168,859.55	557,396.64
合计	24,677,436.37	20,842,609.84

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

支付的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
期间费用付现	73,963,772.79	46,653,035.51
暂付款及支付暂收款	3,437,769.82	59,287.98
保证金	7,850,010.01	505,344.00
捐赠款	10,000.00	500,000.00
其他	-	31,420.04
合计	85,261,552.62	47,749,087.53

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2). 与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金

适用 不适用

支付的重要的投资活动有关的现金

适用 不适用

收到的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

支付的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

(3). 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到售后回租款	205,000,000.00	-
筹资性往来款	204,200,000.00	-
票据贴现	80,184,737.50	-
合计	489,384,737.50	-

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
租赁负债支付的金额	5,705,380.00	2,893,865.50
发行费用	-	2,248,937.86
筹资性往来款	119,978,677.70	-
售后回租支付租金	85,686,867.69	-
售后回租支付保证金	5,300,000.00	-
合计	216,670,925.39	5,142,803.36

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	154,248,055.57	1,082,750,000.00	92,792,739.01	824,007,594.53		505,783,200.05
其他应付款		204,200,000.00	2,006,666.67	120,002,000.00	-	86,204,666.67
一年内到期的非流动负债	2,977,875.02	-	163,064,007.12	2,977,875.02		163,064,007.12
长期借款	-	175,000,000.00	3,452,143.34	6,990,193.35	12,010,666.66	159,451,283.33
租赁负债	5,955,612.50		720,773,989.29	2,727,504.98	61,842,252.98	662,159,843.83
长期应付款	-	205,000,000.00	136,931,298.41	85,686,867.69	122,213,468.29	134,030,962.43
合计	163,181,543.09	1,666,950,000.00	1,119,020,843.84	1,042,392,035.57	196,066,387.93	1,710,693,963.43

(4). 以净额列报现金流量的说明

□适用 √不适用

(5). 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

□适用 √不适用

79、现金流量表补充资料

(1). 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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	-265,243,318.41	35,489,058.43
加：资产减值准备	10,838,377.27	13,972.37
信用减值损失	23,377,962.14	20,934,962.66
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	24,802,429.54	12,834,176.98
使用权资产摊销	7,561,043.71	2,724,831.87
无形资产摊销	1,353,285.57	1,283,461.04
长期待摊费用摊销	6,285,229.62	1,367,782.80
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）	32,088.72	57,025.52
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	33,892.76	3,248.65
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-958,597.29	-68,286.15
财务费用（收益以“-”号填列）	47,266,455.49	3,972,615.14
投资损失（收益以“-”号填列）	-3,184,893.21	-4,772,663.22
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-3,874,019.72	-6,181,306.27
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	47,057.64	-109,157.78
存货的减少（增加以“-”号填列）	-51,578,823.77	3,953,340.25
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-303,283,113.94	-8,242,225.18
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	180,367,120.68	-12,747,473.00
其他	9,508,549.01	-
经营活动产生的现金流量净额	-316,649,274.19	50,513,364.11
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		
租赁形成的使用权资产	713,934,906.68	12,824,405.90
3. 现金及现金等价物净变动情况：		

现金的期末余额	412,929,575.87	881,959,636.81
减：现金的期初余额	881,959,636.81	318,714,141.01
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	-469,030,060.94	563,245,495.80

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	4,229,800.00
其中：绵阳炘皓新能源科技有限公司	4,229,800.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	1,373,461.64
其中：绵阳炘皓新能源科技有限公司	1,373,461.64
加：以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	
取得子公司支付的现金净额	2,856,338.36

其他说明：

无

(3). 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4). 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	412,929,575.87	881,959,636.81
其中：库存现金	84,882.99	43,608.95
可随时用于支付的银行存款	410,659,510.26	881,871,751.70
可随时用于支付的其他货币资金	2,185,182.62	44,276.16
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	412,929,575.87	881,959,636.81
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	-	-

(5). 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

□适用 √不适用

(6). 不属于现金及现金等价物的货币资金

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期金额	上期金额	理由
受限货币资金	65,300,989.92	1,384,876.33	保证金及受到监管的货币资金

合计	65,300,989.92	1,384,876.33	/
----	---------------	--------------	---

其他说明：

适用 不适用

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

适用 不适用

81、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

适用 不适用

单位：元

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	24.62	7.09	174.38
欧元	0.01	7.85	0.08

其他说明：

无

(2). 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因

适用 不适用

82、租赁

(1) 作为承租人

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

项目	本期数
短期租赁费用	4,417,361.49

售后租回交易及判断依据

适用 不适用

与租赁相关的现金流出总额 9,441,381.38(单位：元币种：人民币)

(2) 作为出租人

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

适用 不适用

未来五年未折现租赁收款额

适用 不适用**(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益**适用 不适用

其他说明

子公司玛丽医院租入资产为房屋，用于公司经营，租赁期为3年，存在续租选择权；

子公司绵阳焯皓租入资产为厂房和机器设备，厂房用于公司生产和员工宿舍，截至2023年12月31日尚未签订厂房租赁合同，公司根据厂房预计使用年限20年确认租赁期，该会计估计事项详见本附注五、39“重大会计判断和估计说明”之说明；设备用于公司生产，租赁期10年。

83、其他适用 不适用**八、研发支出****(1). 按费用性质列示**适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	63,003,644.48	58,065,586.49
直接材料	1,931,651.35	157,069.04
折旧与摊销	3,492,250.28	4,600,775.91
委托开发费用	7,575,278.20	4,505,044.43
差旅费	1,212,677.18	621,491.24
认证评审费	556,854.40	-
其他	84,680.50	74,888.62
合计	77,857,036.39	68,024,855.73
其中：费用化研发支出	50,039,535.39	47,410,389.20
资本化研发支出	27,817,501.00	20,614,466.53

其他说明：

无

(2). 符合资本化条件的研发项目开发支出适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	
区域急危重症协同救治系统平台建设募投项目	49,262,808.12	27,817,501.00	-	-	-	77,080,309.12
合计	49,262,808.12	27,817,501.00	-	-	-	77,080,309.12

重要的资本化研发项目

√适用 □不适用

项目	研发进度	预计完成时间	预计经济利益产生方式	开始资本化的时点	具体依据
区域急危重症协同救治系统平台建设募投项目	在研	2025 年	-	2020 年 5 月	经过前期市场调研、可行性论证，公司董事会审议通过可行性研究报告，项目设计方案经公司内部评审通过，进入开发阶段

开发支出减值准备

□适用 √不适用

其他说明

期末未发现开发支出存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

(3). 重要的外购在研项目

□适用 √不适用

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

□适用 √不适用

2、同一控制下企业合并

□适用 √不适用

3、反向购买

□适用 √不适用

4、 处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、 其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

适用 不适用

2023 年 1 月，本公司以自有资金 422.98 万元购买绵阳安烁科技有限公司持有的绵阳烁皓公司 100% 股权。根据《企业会计准则解释第 13 号》及相关准则判定，相关资产不具备生产所需的完整的投入因素，未形成实质的生产处理过程，尚未具有产出能力，本次股权购买不构成业务收购，作为资产收购处理，本期将该公司纳入合并财务报表合并范围。

2023 年 7 月，上海烁皓出资设立江苏烁皓新能源开发有限公司。该公司于 2023 年 7 月 26 日完成工商设立登记，注册资本为人民币 1,000 万元，上海烁皓持股占比 65%，拥有对其的实质控制权，故自该公司成立之日起，将其纳入合并财务报表范围。截至 2023 年 12 月 31 日，江苏烁皓新能源开发有限公司的净资产为-87.42 元，成立日至期末的净利润为-87.42 元。

2023 年 11 月，麦迪科技出资设立四川麦迪斯顿医疗科技有限公司。该公司于 2023 年 11 月 2 日完成工商设立登记，注册资本为人民币 1,000 万元，由麦迪科技 100% 持股，拥有对其的实质控制权，故自该公司成立之日起，将其纳入合并财务报表范围。截至 2023 年 12 月 31 日，四川麦迪斯顿医疗科技有限公司的净资产为-3,904.76 元，成立日至期末的净利润为-3,904.76 元。

6、 其他

适用 不适用

十、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

适用 不适用

单位：万元币种：人民币

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
麦迪斯顿（北京）医疗科技有限公司	北京	1,100.00	北京	软件业	100.00	-	同一控制下企业合并
上海麦迪斯顿医疗科技有限公司	上海	4,100.00	上海	软件业	100.00	-	设立
中科麦迪人工智能研究院(苏州)有限公司	苏州	7,000.00	苏州	软件业	100.00	-	设立

吉林省麦迪斯顿医疗科技有限公司	吉林	500.00	吉林	软件业	70.00	-	设立
重庆麦迪斯顿医疗科技有限公司	重庆	500.00	重庆	软件业	70.00	-	设立
麦迪电力科技(苏州)有限公司(曾用名:苏州麦迪斯顿信息科技有限公司)	苏州	10,000.00	苏州	新能源光伏	100.00	-	设立
海口玛丽医院有限公司	海口	3,700.00	海口	医疗机构	100.00	-	非同一控制下企业合并
苏州麦迪斯顿医疗管理集团有限公司	苏州	10,000.00	苏州	投资管理	100.00	-	设立
四川麦迪数智能源有限公司(曾用名:绵阳麦迪斯通新能源科技有限公司)	绵阳	1,000.00	绵阳	科技推广和应用服务业	100.00	-	设立
绵阳焯皓新能源科技有限公司	绵阳	23,500.00	绵阳	新能源光伏	100.00	-	非同一控制合并
四川麦迪斯顿医疗科技有限公司	绵阳	1,000.00	绵阳	科技推广和应用服务业	100.00	-	设立
上海焯皓新能源技术有限公司	上海	1,000.00	上海	新能源光伏	100.00	-	设立
江苏焯皓新能源开发有限公司	江苏	1,000.00	江苏	新能源光伏	65.00	-	设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

无

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据:

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体,控制的依据:

无

确定公司是代理人还是委托人的依据:

无

其他说明:

无

(2). 重要的非全资子公司

适用 不适用

单位:元币种:人民币

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
吉林省麦迪斯顿医疗科技有限公司	30.00%	4,354,033.43	4,545,628.76	4,840,291.96

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

子公司名称	期末余额						期初余额					
	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
吉林省麦迪斯顿医疗科技有限公司	32,962,455.11	426,389.55	33,388,844.66	13,168,143.90	586,394.22	13,754,538.12	31,922,387.25	258,218.41	32,180,605.66	11,907,648.03	-	11,907,648.03

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	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
吉林省麦迪斯顿医疗科技有限公司	34,449,687.29	14,513,444.78	14,513,444.78	6,933,244.01	22,484,497.59	7,784,495.38	7,784,495.38	4,097,070.37

其他说明:

无

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

□适用 √不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

适用 不适用

(2). 重要合营企业的主要财务信息

适用 不适用

(3). 重要联营企业的主要财务信息

适用 不适用

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

适用 不适用

单位：元币种：人民币

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
联营企业：		
投资账面价值合计	17,754,925.61	16,092,164.55
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-1,509,688.16	-1,244,857.38
--其他综合收益	-	-
--综合收益总额	-	-

其他说明

无

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

适用 不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

适用 不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

适用 不适用

4、重要的共同经营

适用 不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

应收款项的期末余额 0（单位：元币种：人民币）

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元币种：人民币

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	659,540.94	-	-	346,691.25	-	312,849.69	与资产相关
合计	659,540.94	-	-	346,691.25	-	312,849.69	/

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与收益相关	14,736,413.52	18,272,299.20
与资产相关	346,691.25	376,177.08
合计	15,083,104.77	18,648,476.28

其他说明：

无

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具的风险

适用 不适用

本公司在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、市场风险和流动性风险。本公司的主要金融工具包括货币资金、股权投资、债权投资、借款、应收账款、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注五相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进

行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。

本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

1. 市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括外汇风险、利率风险和其他价格风险。

(1) 汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大，但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易(外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元、港币)依然存在外汇风险。相关外币资产及外币负债包括：以外币计价的货币资金、应收账款、其他应收款、长期应收款、应付账款、其他应付款、短期借款、一年内到期的非流动负债。外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额见本附注七、81“外币货币性项目”。

本公司密切关注汇率变动对本公司汇率风险的影响。本公司目前并未采取任何措施规避汇率风险，但管理层负责监控汇率风险，并将于需要时考虑对冲重大汇率风险。

(2) 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的市场利率变动的风险主要与本公司以浮动利率计息的借款有关。本公司的利率风险主要产生于长期银行借款及应付债券等长期带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。

在其他变量保持不变的情况下，如果浮动利率计算的借款利率上升或者下降 50 个基点，则对本公司的净利润影响如下：

利率变化	对净利润的影响(万元)	
	本期数	上年数
上升50个基点	-15,277.78	-
下降50个基点	15,277.78	-

管理层认为 50 个基点合理反映了下一年度利率可能发生变动的合理范围。

(3) 其他价格风险

本公司管理层认为与金融资产、金融负债相关的价格风险对本公司无重大影响。

2. 信用风险

信用风险，是指交易对手方未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。本公司信用风险主要产生于银行存款和应收款项等。

本公司银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

对于应收款项，本公司按照客户管理信用风险集中度，设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对债务人的财务状况、外部评级、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估债务人的信用资质并设置相应欠款额度与信用期限。本公司会定期对债务人信用记录进行监控，对于信用记录不良的债务人，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。由于本公司的应收款项客户广

泛分散于不同的地区和行业中，因此在本公司不存在重大信用风险集中。

本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。本公司所承担的最大信用风险敞口为资产负债表中各项金融资产的账面价值。

(1) 信用风险显著增加的判断依据

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于本公司历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。当满足以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为信用风险已显著增加：

- 1) 合同付款已逾期超过 30 天。
- 2) 根据外部公开信用评级结果，债务人信用评级等级大幅下降。
- 3) 债务人生产或经营环节出现严重问题，经营成果实际或预期发生显著下降。
- 4) 债务人所处的监管、经济或技术环境发生显著不利变化。
- 5) 预期将导致债务人履行其偿债义务能力的业务、财务或经济状况发生显著不利变化。
- 6) 其他表明金融资产发生信用风险显著增加的客观证据。

(2) 已发生信用减值的依据

本公司评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：

- 1) 发行方或债务人发生重大财务困难。
- 2) 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等。
- 3) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。
- 4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组。
- 5) 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。
- 6) 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

(3) 预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以 12 个月或整个存续期的预期信用损失计量损失准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。相关定义如下：

- 1) 违约概率是指债务人在未来 12 个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。
- 2) 违约风险敞口是指，在未来 12 个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。
- 3) 违约损失率是指本公司对违约敞口发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保物或其他信用支持的可获得性不同，违约损失率也有所不同。

本公司通过预计未来各月份中单个敞口或资产组合的违约概率、违约损失率和违约风险敞口，来确定预期信用损失。本报告期内，预期信用损失估计技术或关键假设未发生重大变化。

(4) 预期信用损失模型中包括的前瞻性信息

信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过历史数据分析，识别出影响各资产组合的信用风险及预期信用损失的相关信息，如 GDP 增速等宏观经济状况，所处行业周期阶段等行业发展状况等。本公司在考虑公司未来销售策略或信用政策的变化的基础上预测这些信息对违约概率和违约损失率的影响。

3. 流动风险

流动风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务，满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。

本公司持有的金融负债和表外担保项目按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下(单位：人民币万元)：

项目	期末数				
	一年以内	一至两年	两至三年	三年以上	合计
短期借款	50,578.32	-	-	-	50,578.32
应付票据	4,791.64	-	-	-	4,791.64
应付账款	79,793.84	-	-	-	79,793.84
其他应付款	13,142.52	-	-	-	13,142.52
长期借款	1,201.07	5,000.00	10,930.00	-	17,131.07
租赁负债	5,794.40	5,779.30	5,488.86	83,217.21	100,279.77
长期应付款	13,395.09	11,378.72	2,580.49	-	27,354.30
金融负债和或有负债合计	168,696.88	22,158.02	18,999.35	83,217.21	293,071.46

续上表：

项目	期初数				
	一年以内	一至两年	两至三年	三年以上	合计
短期借款	15,424.81	-	-	-	15,424.81
应付账款	3,169.90	-	-	-	3,169.90
其他应付款	365.29	-	-	-	365.29
租赁负债	320.54	320.54	293.33	-	934.41
金融负债和或有负债合计	21,851.88	320.54	293.33	-	22,465.75

上表中披露的金融负债金额为未经折现的合同现金流量，因而可能与资产负债表中的账面金额有所不同。

4. 资本管理

本公司资本管理政策的目的是为了保障本公司能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。为了维持或调整资本结构，本公司可能会调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股或出售资产以减低债务。本公司以资产负债率(即总负债除以总资产)为基础对资本结构进行监控。于2023年12月31日，本公司的资产负债率为71.92%(2022年12月31日：16.61%)。

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(3) 公司开展套期业务进行风险管理、预期能够实现风险管理目标但未应用套期会计

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

3、金融资产转移

(1) 转移方式分类

适用 不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

(3) 继续涉入的转移金融资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

适用 不适用

单位:元币种:人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
(一) 交易性金融资产	-	-	-	-
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	-	-	-	-
(1) 银行理财产品	-	160,063,095.89	-	160,063,095.89
(2) 其他权益工具投资	-	-	24,645,800.00	24,645,800.00
持续以公允价值计量的资产总额	-	160,063,095.89	24,645,800.00	184,708,895.89

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息√适用 不适用

对于公司持有的银行理财产品，采用估值技术确定其公允价值。所使用的估值模型为交易商报价。估值技术的输入值主要包括合同挂钩标的观察值、合同约定的预期收益率/可比同类产品预期回报率/到期合约相应的所报远期汇率/年末交易对方提供的权益通知书中记录的权益价值等。

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

对于不在活跃市场上交易的其他权益工具投资，采用估值技术确定其公允价值。所使用的估值模型主要为现金流量折现模型/近期交易法/资产基础法等。估值技术的输入值主要包括无风险利率、基准利率、汇率、信用点差、流动性溢价、税息折旧及摊销前利润(EBITDA)乘数、缺乏流动性折价/可比交易价格等。

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析 适用 不适用**6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策** 适用 不适用**7、本期内发生的估值技术变更及变更原因** 适用 不适用**8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况** 适用 不适用**9、其他** 适用 不适用**十四、关联方及关联交易****1、本企业的母公司情况**√适用 不适用

单位：万元币种：人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例 (%)	母公司对本企业的表决权比例 (%)
绵阳皓祥控股有限责任公司	绵阳	企业总部管理	50,000	16.07	16.07

本企业的母公司情况的说明

无

本企业最终控制方是绵阳安州区国有资产监督管理办公室

其他说明：

无

2、本企业的子公司情况

√适用 □不适用

本公司的子公司情况详见本附注十、1“在子公司中的权益”。

3、本企业合营和联营企业情况

√适用 □不适用

本公司重要的联营企业详见本附注十、3“在合营企业排或联营企业中的权益”

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

4、其他关联方情况

√适用 □不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
苏州苏哈医院有限公司	本公司可施加重大影响的企业的控股子公司
四川安州发展集团有限公司	本公司的间接控股股东
绵阳安烁科技有限公司	关联自然人担任董事、高管或控制的企业
绵阳合一印业有限公司	实际控制人、控股股东控制的其他企业
绵阳宏博环保有限公司	实际控制人、控股股东控制的其他企业
绵阳市安鼎元企业管理有限公司	实际控制人、控股股东控制的其他企业
绵阳市安州区龙泉供水有限责任公司	实际控制人、控股股东控制的其他企业
四川明宏海祥科技有限公司	实际控制人、控股股东控制的其他企业
四川世通达新能源科技有限公司	实际控制人、控股股东控制的其他企业

其他说明

无

5、关联交易情况**(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易**

采购商品/接受劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期发生额
绵阳合一印业有限公司	办公费	28,505.60	不适用	否	-
绵阳宏博环保有限公司	污水处理费	4,245,678.64	10,000,000	否	-
绵阳市安州区龙泉供水有限责任公司	水费	5,145,564.71	10,000,000	否	-

四川明宏海祥科技有限公司	材料采购	124,469.65	不适用	否	-
--------------	------	------------	-----	---	---

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

2023年9月4日公司第四届董事会第十一次会议，审议通过了《关于2023年度日常关联交易预计的议案》，同意授予公司与绵阳市安州区龙泉供水有限责任公司、绵阳宏博环保有限公司等其他关联法人开展与日常生产经营相关的关联交易额度不超过2,500万元，公司独立董事发表了同意的独立意见。

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

本公司作为承租方：

适用 不适用

单位：元币种：人民币

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
绵阳市安鼎元企业管理有限公司	房屋	427,178.00	-	-	-	427,178.00	-	-	-	-	-
四川世通达新能源科技有限公司	房屋	209,161.85	-	-	-	205,992.73	-	-	-	-	-

关联租赁情况说明

适用 不适用

(4). 关联担保情况审计补充

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

单位：元币种：人民币

担保方	担保金额	担保借款余额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
绵阳安州投资控股集团有限公司	5,000,000.00	5,000,000.00	2024/5/11	2027/5/11	否
四川安州发展集团有限公司	100,000,000.00	96,000,000.00	2023/4/10	2024/4/10	否
绵阳安州投资控股集团有限公司	22,010,004.00	20,175,837.00	2026/7/17	2028/7/17	否
绵阳安州投资控股集团有限公司	44,020,116.00	36,683,430.00	2026/6/9	2028/6/9	否
绵阳安州投资控股集团有限公司	105,480,000.00	79,110,000.00	2025/8/29	2027/8/29	否
四川安州发展集团有限公司	54,771,300.00	40,357,800.00	2026/3/19	2029/3/19	否
四川安州发展集团有限公司	180,000,000.00	64,054,673.94	2024/4/18	2026/4/18	否

关联担保情况说明

适用 不适用

1) 绵阳安州投资控股集团有限公司作为保证人，于 2023 年 5 月 11 日与绵阳市商业银行股份有限公司（债权人）签订编号为 BZ230511111039 的《保证合同》，为绵阳烁皓新能源科技有限公司（债务人）与债权人签订的编号为 HT160020230511075557 的《流动资金借款合同》项下的债务提供连带责任担保，担保金额为 5,000,000.00 元，担保期限为上述债务履行期限届满之日起三年，即 2024 年 5 月 11 日至 2027 年 5 月 11 日。

2) 四川安州发展集团有限公司作为保证人，于 2023 年 4 月 17 日与浙商银行股份有限公司苏州分行（债权人）签订编号为 320506 浙商银高保字 2023 第 00004 号的《最高额保证合同》，为绵阳烁皓新能源科技有限公司（债务人）与债权人形成的在 100,000,000.00 元最高余额内的债务提供担保，担保期限为 2023 年 4 月 10 日至 2024 年 4 月 10 日。

3) 绵阳安州投资控股集团有限公司作为保证人，于 2023 年 7 月 11 日与苏银金融租赁股份

有限公司（债权人）签订编号为苏银(2023)保证字第 0880-2 号的《保证合同》，为绵阳炘皓新能源科技有限公司（债务人）与债权人签订的编号为苏银(2023)租赁字第 0880 号的《融资租赁合同》项下的债务提供连带责任担保，担保金额为 22,010,004.00 元，担保期限为自主合同约定的主债务履行期(包括重新约期后到期)届满之日起两年，即 2026 年 7 月 17 日至 2028 年 7 月 17 日。

4) 绵阳安州投资控股集团有限公司作为保证人，于 2023 年 6 月 8 日与苏银金融租赁股份有限公司（债权人）签订编号为苏银(2023)保证字第 0735-2 号的《保证合同》，为绵阳炘皓新能源科技有限公司（债务人）与债权人签订的编号为苏银(2023)租赁字第 0735 号的《融资租赁合同》项下的债务提供连带责任担保，担保金额为 44,020,116.00 元，担保期限为自主合同约定的主债务履行期(包括重新约期后到期)届满之日起两年，即 2026 年 6 月 9 日至 2028 年 6 月 9 日。

5) 绵阳安州投资控股集团有限公司作为保证人，于 2023 年 8 月 25 日与长江联合金融租赁有限公司（债权人）签订编号为 YUFLC007583-ZL0001-L001-G002 号的《保证合同》，为绵阳炘皓新能源科技有限公司（债务人）与债权人签订的编号为 YUFLC007583-ZL0001-L001 的《融资租赁合同》项下的债务提供连带责任担保，担保金额为 105,480,000.00 元，担保期限为自主合同约定的主债务履行期(包括重新约期后到期)届满之日起两年，即 2025 年 8 月 29 日至 2027 年 8 月 29 日。

6) 四川安州发展集团有限公司作为保证人，于 2023 年 4 月 24 日与江苏金融租赁股份有限公司（债权人）签订编号为 JFL23C01G009689-02 号的《保证合同》，为绵阳炘皓新能源科技有限公司（债务人）与债权人签订的编号为 JFL23C01L009689-01 的《融资租赁合同》项下的债务提供连带责任担保，担保金额为 54,771,300.00 元，担保期限为自主合同约定的主债务履行期(包括重新约期后到期)届满之日起三年，即 2026 年 3 月 19 日至 2029 年 3 月 19 日。

7) 四川安州发展集团有限公司作为保证人，于 2023 年 5 月 19 日与苏州金融租赁股份有限公司（债权人）签订编号为苏州金租(2023)保字第 2310563-02 号的《最高额保证合同》，为绵阳炘皓新能源科技有限公司（债务人）与债权人形成的在 180,000,000.00 元最高余额内的债务提供担保，担保期限为自主合同约定的主债务履行期(包括重新约期后到期)届满之日起三年，即 2024 年 4 月 18 日至 2026 年 4 月 18 日。

(5). 关联方资金拆借

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
	40,000,000.00	2023/4/28	2023/9/1	

四川安州发展集团有限公司	80,000,000.00	2023/6/1	2023/8/31	借款利息为2,006,666.67元, 尚未归还。
	80,000,000.00	2023/8/25	2024/4/7	
绵阳安烁科技有限公司	2,000,000.00	2023/1/18	尚未归还	-
	2,200,000.00	2023/1/19	尚未归还	-

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

□适用 √不适用

(7). 关键管理人员报酬

√适用 □不适用

单位：万元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	1,704.89	731.49

(8). 其他关联交易

□适用 √不适用

6、 应收、应付关联方等未结算项目情况

(1). 应收项目

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	苏州苏哈医院有限公司	2,879,284.00	2,879,284.00	3,179,284.00	2,543,427.20

(2). 应付项目

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	绵阳宏博环保有限公司	3,845,678.64	-
应付账款	绵阳市安州区龙泉供水有限责任公司	3,688,013.32	-
应付账款	四川明宏海祥科技有限公司	66,498.60	-
其他应付款	四川安州发展集团有限公司	82,006,666.67	-
其他应付款	绵阳安烁科技有限公司	4,200,000.00	-

(3). 其他项目

□适用 √不适用

7、 关联方承诺□适用 不适用**8、 其他**√适用 不适用

2023 年，为保证公司高效太阳能电池智能制造项目投资顺利实施，加快业务开展速度，公司作价 422.98 万元受让绵阳安烁科技有限公司持有的绵阳烁皓新能源科技有限公司 100% 股权，作为公司新能源业务相关投资项目的实施主体。鉴于公司董事兼副总经理王江华先生为本次交易对手方绵阳安烁科技有限公司的法定代表人及执行董事，本次交易属于关联交易。本次关联交易定价以中联资产评估集团（浙江）有限公司出具的《资产评估报告》所载评估值为准，定价具有公平合理性。

十五、 股份支付**1、 各项权益工具**√适用 不适用

数量单位：股 金额单位：元 币种：人民币

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
公司监事、高级管理人员、核心管理人员及核心骨干员工	1,300,000.00	13,715,000.00	-	-	-	-	-	-
合计	1,300,000.00	13,715,000.00	-	-	-	-	-	-

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

□适用 不适用**2、 以权益结算的股份支付情况**√适用 不适用

单位：元 币种：人民币

授予日权益工具公允价值的确定方法	不低于股份支付计划前 60 个交易日均价的 50%
授予日权益工具公允价值的重要参数	股价波动率等
可行权权益工具数量的确定依据	预计离职率
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	-16,633,628.88

其他说明

无

3、 以现金结算的股份支付情况□适用 不适用**4、 本期股份支付费用**√适用 不适用

单位：元 币种：人民币

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
公司监事、高级管理人员、	8,970,000.00	-

核心管理人员及核心骨干员工		
合计	8,970,000.00	-

其他说明
无

5、股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

适用 不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

(1) 2022 年，本公司控股股东变更为绵阳安州投资控股集团，原实控人翁康先生及其一致行动人严黄红女士、汪建华先生以及股东傅洪先生对新的控股股东做出了业绩承诺。承诺内容为：“上市公司 2022 年、2023 年及 2024 年归属于上市公司股东的净利润（扣除资产处置收益后）年均不低于 3,000 万元，即合计不低于 9,000 万元。承诺期届满后未完成的业绩的，原实控人对差额进行现金补偿”。本公司截至 2023 年累计实现归属于上市公司股东的净利润 5,694.68 万元（该金额不包含新能源光伏业务，且未经过业绩结算审计）。

(2) 本公司收购子公司玛丽医院时，玛丽医院原股东对本公司做出业绩承诺。承诺内容为：“若 2019 年至 2023 年玛丽医院累积实现净利润低于 5,748 万元的，则补偿义务人应以现金或者公司认可的经有资质的评估机构评估后确认价值的等价物方式向麦迪科技补足”。海口玛丽医院有限公司 2019 年度-2023 年度经审计的扣除非经常性损益后归属于母公司所有者的净利润 5,885.37 万元，超过承诺数 137.37 万元，实现业绩承诺金额的比例为 102.39%。

(3) 承租人已承诺但尚未开始的租赁及财务影响

至资产负债表日止，本公司作为承租人已承诺但尚未开始的租赁的未来潜在现金流出情况如下：

项目	年末余额
未折现租赁付款额：	
资产负债表日后第 1 年	57,943,951.21
资产负债表日后第 2 年	57,793,036.21
资产负债表日后第 3 年	54,888,571.21
以后年度	832,172,117.26
合计	1,002,797,675.89

2、或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

1. 本公司合并范围内公司之间的担保情况

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司合并范围内公司之间的财产质押担保情况(单位：元)

担保单位	被担保单位	贷款金融机构	担保借款余额	借款到期日	备注
苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司	绵阳旻皓新能源科技有限公司	苏银金融租赁股份有限公司	20,175,837.00	2028/7/17	-
苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司	绵阳旻皓新能源科技有限公司	苏银金融租赁股份有限公司	36,683,430.00	2028/6/9	-
苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司	绵阳旻皓新能源科技有限公司	江苏金融租赁股份有限公司	40,357,800.00	2029/4/26	-
苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司	绵阳旻皓新能源科技有限公司	苏州金融租赁股份有限公司	64,054,673.94	2026/4/18	-
苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司	绵阳旻皓新能源科技有限公司	长江联合金融租赁有限公司	79,110,000.00	2027/8/29	-
苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司	绵阳旻皓新能源科技有限公司	远东国际融资租赁有限公司	33,161,249.99	2025/4/24	
小 计	-	-	273,542,990.93	-	

2.其他或有负债及其财务影响

(1) 2023 年 7 月 17 日子公司绵阳旻皓与上海市机械设备成套(集团)有限公司签订《光伏材料国内贸易合作协议》，协议约定双方共同开展光伏材料国内贸易合作。该合作协议由麦迪科技作为保证人，承担无限连带责任。保证期间为债务履行期限届满之日起二年。

(2)截至 2023 年 12 月 31 日，已贴现或背书且在资产负债表日尚未到期的银行承兑汇票期末终止确认金额为 146,658,789.42 元。

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

2、 其他

适用 不适用

十七、 资产负债表日后事项

1、 重要的非调整事项

适用 不适用

2、 利润分配情况

适用 不适用

3、 销售退回

适用 不适用

4、 其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

2024 年 3 月 28 日，子公司绵阳旻皓收到四川绵阳安州高新技术产业园区管理委员会下发的优惠政策兑现资金 82,210,000.00 元。

十八、 其他重要事项

1、 前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

适用 不适用

(2). 未来适用法

适用 不适用

2、 重要债务重组

适用 不适用

3、 资产置换

(1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、 年金计划

适用 不适用

5、 终止经营

适用 不适用

6、 分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

(2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

(3). 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

适用 不适用

(4). 其他说明

适用 不适用

7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8、 其他

适用 不适用

十九、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
	105,834,058.76	124,716,999.40
1 年以内小计	105,834,058.76	124,716,999.40
1 至 2 年	50,211,995.01	57,530,927.34
2 至 3 年	32,884,232.19	36,388,215.52
3 至 4 年	31,760,671.41	46,181,019.29
4 至 5 年	39,063,704.12	19,819,718.02
5 年以上	38,143,730.59	28,421,875.88
合计	297,898,392.08	313,058,755.45

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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 (%)	
按组合计提坏账准备	297,898,392.08	100.00	114,133,829.97	38.31	183,764,562.11	313,058,755.45	100.00	98,981,433.63	31.62	214,077,321.82
其中：										
账龄组合	297,898,392.08	100.00	114,133,829.97	38.31	183,764,562.11	313,058,755.45	100.00	98,981,433.63	31.62	214,077,321.82
合计	297,898,392.08	/	114,133,829.97	/	183,764,562.11	313,058,755.45	/	98,981,433.63	/	214,077,321.82

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：账龄组合

单位：元币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内(含 1 年)	105,834,058.76	8,466,724.70	8.00
1-2 年	50,211,995.01	9,540,279.05	19.00
2-3 年	32,884,232.19	10,851,796.62	33.00
3-4 年	31,760,671.41	15,880,335.71	50.00
4-5 年	39,063,704.12	31,250,963.30	80.00
5 年以上	38,143,730.59	38,143,730.59	100.00
合计	297,898,392.08	114,133,829.97	38.31

按组合计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用**(3). 坏账准备的情况**适用 不适用

单位：元币种：人民币

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	
按组合计提坏账准备	98,981,433.63	15,152,396.34	-	-	-	114,133,829.97
合计	98,981,433.63	15,152,396.34	-	-	-	114,133,829.97

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明

无

(4). 本期实际核销的应收账款情况适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
第一名	13,541,132.00	-	13,541,132.00	4.39	6,210,211.17
第二名	11,075,256.00	-	11,075,256.00	3.59	8,829,604.56
第三名	7,725,451.55	253,327.43	7,978,778.98	2.59	1,023,180.99
第四名	5,236,890.20	-	5,236,890.20	1.70	2,638,711.29
第五名	4,773,000.00	-	4,773,000.00	1.55	2,386,736.96
合计	42,351,729.75	253,327.43	42,605,057.18	13.81	21,088,444.97

其他说明

无

其他说明：

√适用 □不适用

1. 应收关联方账款情况

单位名称	与本公司关系	期末数	占应收账款期末数的比例(%)
苏州苏哈医院	本公司可施加重大影响的企业的控股子公司	2,879,284.00	0.97

2、其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息	11,545,120.00	-
应收股利	3,553,233.56	36,249,953.17
其他应收款	626,536,189.81	109,641,662.50
合计	641,634,543.37	145,891,615.67

其他说明：

□适用 √不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合并范围内关联方借款利息	11,545,120.00	-
合计	11,545,120.00	-

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

(6). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
子公司分红	3,553,233.56	36,249,953.17
合计	3,553,233.56	36,249,953.17

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

□适用 √不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

□适用 √不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

(5). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收股利情况

□适用 √不适用

其中重要的应收股利核销情况

□适用 √不适用

核销说明：

□适用 √不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
	586,768,003.62	33,517,925.23
1 年以内小计	586,768,003.62	33,517,925.23
1 至 2 年	19,323,003.86	27,973,952.13
2 至 3 年	20,063,152.30	23,571,686.97
3 至 4 年	1,034,956.10	15,078,285.94
4 至 5 年	1,271,429.50	7,719,307.11
5 年以上	1,422,405.50	5,615,660.38
合计	629,882,950.88	113,476,817.76

(2). 按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
关联方往来	622,545,571.12	104,114,544.43
押金保证金	5,424,692.70	7,032,419.50
备用金	651,940.93	640,952.55
代收代付款	1,042,926.13	959,515.98
其他	217,820.00	729,385.30
合计	629,882,950.88	113,476,817.76

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

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	3,461,264.99	373,890.27	-	3,835,155.26
2023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	-168,466.22	-299,927.97	-	-468,394.19
本期转回	-	-	-	-
本期转销	20,000.00	-	-	20,000.00

本期核销	-	-	-	-
其他变动	-	-	-	-
2023年12月31日 余额	3,272,798.77	73,962.30	-	3,346,761.07

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

各阶段划分依据详见本附注五、11“金融工具的减值”之说明。

公司期末其他应收款第一阶段坏账准备计提比例为 97.79%，第二阶段坏账准备计提比例为 2.21%，第三阶段坏账准备计提比例为 0%。

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

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	
按组合计 提坏账准 备	3,835,155.26	-468,394.19	-	20,000.00	-	3,346,761.07
合计	3,835,155.26	-468,394.19	-	20,000.00	-	3,346,761.07

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

其他说明

无

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	20,000.00

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例 (%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
绵阳烁皓新能源科技有限公司	554,080,000.00	87.97	合并范围内关联方往来	1 年以内	-
中科麦迪人工智能研究院(苏州)有限公司	53,224,904.52	8.45	合并范围内关联方往来	1 年以内 20,762,693.14; 1 至 2 年 15,338,735.84; 2 至 3 年 17,123,475.54	-
四川麦迪数智能源有限公司	8,525,120.93	1.35	合并范围内关联方往来	1 年以内	-
重庆麦迪斯顿医疗科技有限公司	6,679,350.68	1.06	合并范围内关联方往来	1 年以内 1,008,027.72; 1 至 2 年 3,465,013.20; 2 至 3 年 2,206,309.76	-
中山大学附属第一医院	680,000.00	0.11	押金保证金	4 至 5 年	544,000.00
合计	623,189,376.13	98.94	/	/	544,000.00

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位: 元币种: 人民币

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	544,687,791.76	-	544,687,791.76	242,357,991.76	-	242,357,991.76
对联营、合营企业投资	14,289,609.72	1,047,484.11	13,242,125.61	15,353,938.09	1,047,484.11	14,306,453.98
合计	558,977,401.48	1,047,484.11	557,929,917.37	257,711,929.85	1,047,484.11	256,664,445.74

(1). 对子公司投资

√适用 □不适用

单位: 元币种: 人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
中科麦迪人工智能研究院（苏州）有限公司	-	70,000,000.00	-	70,000,000.00	-	-
吉林省麦迪斯顿医疗科技有限公司	3,500,000.00	-	3,500,000.00	-	-	-
重庆麦迪斯顿医疗科技有限公司	3,500,000.00	-	-	3,500,000.00	-	-
麦迪电力科技（苏州）有限公司	35,265,991.76	-	-	35,265,991.76	-	-
海口玛丽医院有限公司	150,092,000.00	-	-	150,092,000.00	-	-
苏州麦迪斯顿医疗管理集团有限公司	50,000,000.00	-	-	50,000,000.00	-	-
四川麦迪数智能源有限公司	-	1,600,000.00	-	1,600,000.00	-	-
绵阳焯皓新能源科技有限公司	-	234,229,800.00	-	234,229,800.00	-	-
合计	242,357,991.76	305,829,800.00	3,500,000.00	544,687,791.76	-	-

(2). 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动				期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	计提减值准备		
一、合营企业							
二、联营企业							
杭州乾矽投资管理合伙企业（有限合伙）	15,353,938.09	-	-	-1,064,328.37	-	14,289,609.72	-1,047,484.11

小计	15,353,938.09	-	-	-1,064,328.37	-	14,289,609.72	-1,047,484.11
合计	15,353,938.09	-	-	-1,064,328.37	-	14,289,609.72	-1,047,484.11

(3). 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

无

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	214,754,606.03	45,776,080.57	228,668,522.96	53,425,628.08
其他业务	7,725,405.78	590,359.61	3,209,960.98	640,418.71
合计	222,480,011.81	46,366,440.18	231,878,483.94	54,066,046.79

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

合同分类	医疗信息化分部	
	营业收入	营业成本
商品类型		
自制软件	125,130,938.00	21,586,227.52
整体解决方案	20,752,225.95	10,695,590.95
外购软、硬件	5,556,629.14	4,262,570.92
运维服务	63,314,812.94	9,231,691.18
其他	7,725,405.78	590,359.61
按经营地区分类		
东北、华北、华中地区	50,022,649.60	9,931,597.91
华东地区	110,618,985.42	20,988,510.33
其他地区	61,838,376.79	15,446,331.94
合计	222,480,011.81	46,366,440.18

其他说明

√适用 □不适用

公司前五名客户的营业收入情况

客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例 (%)
第一名	4,424,778.76	1.99
第二名	4,370,973.45	1.96
第三名	3,893,212.24	1.75
第四名	3,611,950.82	1.62
第五名	3,534,546.42	1.59

客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例 (%)
合计	19,835,461.69	8.92

(3). 履约义务的说明

适用 不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

适用 不适用

其他说明：

无

5、投资收益

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	10,606,467.11	36,124,682.54
权益法核算的长期股权投资收益	-1,064,328.37	-1,033,193.14
处置交易性金融资产取得的投资收益	4,443,894.51	5,206,106.25
合计	13,986,033.25	40,297,595.65

其他说明：

按成本法核算的长期股权投资收益

被投资单位	本期数	上年数	本期比上年增减变动的原因
吉林省麦迪斯顿医疗科技有限公司	10,606,467.11	-	-
麦迪斯顿（北京）医疗科技有限公司	-	36,124,682.54	-
小计	10,606,467.11	36,124,682.54	-

按权益法核算的长期股权投资收益

被投资单位	本期数	上年数	本期比上年增减变动的原因
杭州乾砢投资管理合伙企业(有限合伙)	-1,064,328.37	-1,033,193.14	-

6、其他

适用 不适用

二十、 补充资料

1、 当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-32,088.72	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	2,805,492.45	
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	9,517,317.71	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-41,950.15	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	144,344.11	
减：所得税影响额	1,244,037.60	
少数股东权益影响额（税后）	42,262.06	
合计	11,106,815.74	

对公司将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》未列举的项目认定为的非经常性损益项目且金额重大的，以及将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

2、净资产收益率及每股收益

√适用 □不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	-22.32	-0.88	-0.88
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-23.24	-0.92	-0.92

3、境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

4、其他

□适用 √不适用

法定代表人：翁康

董事会批准报送日期：2024 年 4 月 28 日

修订信息

□适用 √不适用