

公司代码：688139

公司简称：海尔生物

青岛海尔生物医疗股份有限公司 2025 年半年度报告

Haier Biomedical

海尔 生物医疗

重要提示

一、 本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半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、 重大风险提示

公司已在本报告中详细阐述公司在经营过程中可能面临的各种风险及应对措施，敬请查阅本报告第三节“管理层讨论与分析”之“四、风险因素”。

三、 公司全体董事出席董事会会议。

四、 本半年度报告未经审计。

五、 公司负责人刘占杰、主管会计工作负责人莫瑞娟及会计机构负责人（会计主管人员）穆乃娟声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

六、 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

无

七、 是否存在公司治理特殊安排等重要事项

☐适用 ☒不适用

八、 前瞻性陈述的风险声明

☒适用 ☐不适用

公司半年度报告中涉及公司未来计划、发展战略等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质性承诺，敬请投资者注意投资风险。

九、 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

十、 是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

十一、 是否存在半数以上董事无法保证公司所披露半年度报告内容的真实性、准确性和完整性

否

十二、 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 9

第四节 公司治理、环境和社会43

第五节 重要事项 45

第六节 股份变动及股东情况57

第七节 债券相关情况 62

第八节 财务报告 63

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
	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。
	经公司法定代表人签名的公司2025年半年度报告原件。

第一节 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、海尔生物、海尔生物医疗	指	青岛海尔生物医疗股份有限公司
实际控制人、海尔集团	指	海尔集团公司
控股股东、海尔生物医疗控股	指	青岛海尔生物医疗控股有限公司
海创睿	指	青岛海创睿股权投资基金中心（有限合伙）
海创智	指	青岛海创智管理咨询企业（有限合伙）
海盈康	指	天津海盈康企业管理合伙企业（有限合伙）
海创盈康	指	天津海创盈康企业管理合伙企业（有限合伙）
海尔生物医疗科技	指	青岛海尔生物医疗科技有限公司，系公司子公司
海尔生物医疗科技（苏州）	指	原“苏州市厚宏智能科技有限公司”现更名为“海尔生物医疗科技(苏州)有限公司”，系公司子公司
海尔生物医疗科技（成都）	指	原“四川海盛杰低温科技有限公司”现更名为“海尔生物医疗科技(成都)有限公司”，系公司子公司
海尔血技（重庆）	指	海尔血液技术重庆有限公司，系公司子公司
金卫信	指	深圳市金卫信信息技术有限公司，系公司子公司
康盛生物	指	苏州康盛生物有限公司，系公司子公司
超立安	指	上海超立安科技有限责任公司，系公司子公司
鸿鹄航空科技	指	青岛鸿鹄航空科技有限公司，系公司子公司
上海元析仪器	指	上海元析仪器有限公司，系公司子公司
美国能源之星	指	美国能源部和美国环保署共同推行的一项政府计划，旨在更好地保护生存环境，节约能源。
CE 认证	指	CE 认证是欧盟强制性安全认证（非质量认证），其主要目的是产品不危及人类、动物和货品的基本安全，要求产品出口欧盟必须加贴“CE”标志。
UNICEF	指	联合国儿童基金会，联合国系统的永久成员，并受联合国大会的委托致力于实现全球各国母婴和儿童的生存、发展、受保护和参与的权利。

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司基本情况

公司的中文名称	青岛海尔生物医疗股份有限公司
公司的中文简称	海尔生物
公司的外文名称	QINGDAO HAIER BIOMEDICAL CO.,LTD
公司的外文名称缩写	HAIER BIOMEDICAL
公司的法定代表人	刘占杰
公司注册地址	山东省青岛市高新区丰源路280号
公司注册地址的历史变更情况	/
公司办公地址	山东省青岛市高新区丰源路280号海尔生物医疗新兴产业园
公司办公地址的邮政编码	266114
公司网址	http://www.haierbiomedical.com
电子信箱	haierbiomedical@haierbiomedical.com
报告期内变更情况查询索引	/

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书 (信息披露境内代表)	证券事务代表
姓名	黄艳莉	刘向青
联系地址	山东省青岛市高新区丰源路280号海尔生物医疗新兴产业园	山东省青岛市高新区丰源路280号海尔生物医疗新兴产业园
电话	0532-88935566	0532-88935566
传真	0532-88936010	0532-88936010
电子信箱	haierbiomedical@haierbiomedical.com	haierbiomedical@haierbiomedical.com

三、 信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	中国证券报（www.cs.com.cn）、上海证券报（www.cnstock.com）、证券时报（www.stcn.com）、证券日报（www.zqrb.cn）
登载半年度报告的网站地址	www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	山东省青岛市高新区丰源路280号海尔生物医疗新兴产业园内证券部办公室
报告期内变更情况查询索引	/

四、 公司股票/存托凭证简况

（一）公司股票简况

√适用 □不适用

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所及板块	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所科创板	海尔生物	688139	/

(二) 公司存托凭证简况

☐适用 ☒不适用

五、 其他有关资料

☐适用 ☒不适用

六、 公司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	本报告期 (1—6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
营业收入	1,195,500,051.78	1,223,284,970.75	-2.27
利润总额	156,193,043.70	258,868,887.07	-39.66
归属于上市公司股东的净利润	142,739,180.80	234,342,835.01	-39.09
归属于上市公司股东的扣除非经常性 损益的净利润	123,484,524.20	211,750,860.17	-41.68
经营活动产生的现金流量净额	35,640,066.76	59,276,033.76	-39.87
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上 年度末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	4,307,982,184.48	4,371,550,511.01	-1.45
总资产	5,612,079,611.74	5,787,468,795.01	-3.03

(二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1—6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
基本每股收益（元 / 股）	0.45	0.74	-39.19
稀释每股收益（元 / 股）	0.45	0.74	-39.19
扣除非经常性损益后的基本每股收益 （元 / 股）	0.39	0.67	-41.79
加权平均净资产收益率（%）	3.27	5.49	减少2.22个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资 产收益率（%）	2.83	4.96	减少2.13个百分点
研发投入占营业收入的比例（%）	13.39	11.73	增加1.66个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明

☒适用 ☐不适用

报告期内，公司营业收入 11.96 亿元，同比下降 2.27%，主要系复杂多变的全球和行业形势以及同期高基数等因素影响。报告期内公司积极应对挑战，海外市场实现收入 4.27 亿元、同比增幅 30.17%，第二季度海外收入规模与增速均创 2023 年以来单季新高。

公司利润总额同比下降 39.66%，公司归属于上市公司股东的净利润和归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润同比下降 39.09%、41.68%，主要系外部环境、新建产能爬坡和公司主动中长期战略投入等因素综合影响。经营活动产生的现金流量净额同比下降 39.87%，主要系经营活动支出增加影响。

未来随着行业景气度回暖和创新品类加速放量，公司整体业绩后续有望得到改善。

七、境内外会计准则下会计数据差异

☐适用 ☒不适用

八、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	金额	附注（如适用）
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	-189,951.84	第 八 节、七、 71 和 第 八 节、七、 75
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	9,853,442.12	第 八 节、七、 67
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	15,015,635.82	第 八 节、七、 68 和 第 八 节、七、 70
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,173,491.52	第 八 节、七、 74 和 第 八 节、七、 75
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	3,558,353.05	

少数股东权益影响额（税后）	692,624.93	
合计	19,254,656.60	

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

单位：元 币种：人民币

项目	涉及金额	原因
增值税即征即退	11,219,024.28	公司对自行开发并取得《计算机软件著作权登记证书》的软件产品，对超过3%的增值税实际税负享受即征即退的优惠政策。该政策与公司的正常经营业务密切相关且符合国家政策规定，按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响。因而，公司将收到的增值税退税归类为经常性损益项目。
增值税加计抵减	2,049,235.55	公司作为先进制造业企业，于2023年1月1日起可按照当期可抵扣进项税额加计5%抵减应纳增值税税额。该政策与公司的正常经营业务密切相关且符合国家政策规定、按照确定的标准享有、于未来5年对公司损益产生持续影响。因而，公司将享有的增值税加计抵减金额归类为经常性损益项目。
摊销期在5年及以上与资产相关的政府补助	1,631,822.66	摊销期在5年及以上与资产相关的政府补助，与公司正常经营业务密切相关且对损益产生持续影响。因而，公司将其归类为经常性损益项目。

九、存在股权激励、员工持股计划的公司可选择披露扣除股份支付影响后的净利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1—6月)	上年同期	本期比上年同期 增减(%)
扣除股份支付影响后的净利润	149,638,753.59	241,767,736.69	-38.11

十、非企业会计准则业绩指标说明

□适用 √不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

（一）主要业务、主要产品或服务情况

1. 主要业务

公司以创用户最佳体验为目标，面向医药生物企业、高校科研机构等生命科学用户和医院、疾控、血站、基层公卫等医疗卫生用户，提供涵盖低温、实验室、院内用药、血液技术等多个产业领域的数字场景综合解决方案。

公司始终坚持技术领先，推动科技创新，引领产业变革。突破生物医疗低温技术，打破国外垄断，相关研发及产业化水平处于国际领先地位；通过持续研发投入，相继突破多参数高精控制技术、生物物质高速离心分离关键技术、高分子材料表面改性技术、高精度识别定位抓取技术、杯式血浆单采技术等核心技术，形成 AI、自动化、智能化、材料等 4 大通用技术平台和制冷、环境控制、分选分离、生物应用等 4 大垂直技术平台构成的“四横四纵”开放式创新研发体系，累计拥有专利 1,596 项。在此基础上，公司融合物联网、云计算、人工智能等新兴技术，开创性地推出智慧用血、智慧疫苗接种等数字场景综合解决方案，并继续拓展至智慧实验室、智慧用药等场景，引领产业数智化变革。

公司坚持本土化战略，持续强化全球业务布局，产品及解决方案已应用于全球 150 多个国家和地区。在国内市场，覆盖上万家医院、医药生物企业、高校科研机构、疾控、血浆站、检测机构等终端用户，包括上海瑞金医院、药明康德、上海复旦大学、中国疾控中心、华兰生物、恒瑞医药、复星医药等众多知名机构。在国际市场，覆盖超 800 家经销网络，并与世界卫生组织(WHO)、联合国儿童基金会（UNICEF）等近 80 个国际组织保持长期持续的合作关系；本地化布局快速加强，已在英国、荷兰、美国、新加坡、日本、阿联酋等 17 个国家建立本地化运营体系，精准服务区域用户的差异化需求。

2. 主要业务及产品方案介绍

2.1 低温存储产业

针对样本、药品、疫苗、血液等生物对象，提供涵盖-196° C 至 8° C 全温域、软硬服一体化的生物安全解决方案。具体如下：

场景	主要产品和服务				
智慧平台	 生物样本库信息管理平台	 免疫规划信息管理平台	 智慧城市血液管理平台		
样本存储	 爱德蒙系列 AI超低温保存箱	 方舟系列 智能化拓展式工作站	 智能化生物样本存储库	 自动化液氮罐	 生物样本库ISO 20387 体系咨询服务
药品、疫苗存储	 医用冷藏箱	 自动化疫苗存储库	 自动化智慧疫苗工作站	 智慧疫苗接种箱	 太阳能疫苗保存箱
血液存储	 自动化血液存储库	 血液冷藏保存箱	 血浆低温保存箱	 血小板恒温震荡保存箱	

2.2 实验室解决方案产业

面向科研、制药、检测等全行业的实验室用户，提供涵盖通用仪器、分析仪器、耗材、软件等在内的场景综合解决方案，并创造性地实现人员、实验物品、设备和环境的全场景数智化互联互通与全追溯，为用户提供智能化实验室服务支持。具体如下：

场景	主要产品和服务		
智慧平台	 智慧实验室管理平台	 实验室信息管理系统（LIMS）	

防护处理	 洁净工作台	 生物安全柜	 无菌隔离器	 立式灭菌器	 台式灭菌器		
样品处理	 台式高速冷冻离心机	 落地式大容量冷冻离心机	 密闭式智能微波消解仪	 冻干机	 离心管	 离心瓶	
生物培养	 全自动细胞工作站	 CO ₂ 培养箱	 微生物震荡培养箱	 霉菌培养箱	 生化培养箱	 细胞培养瓶	 培养皿
分析检测	 紫外可见分光光度计	 原子吸收分光光度计	 超微量分光光度计	 总有机碳（TOC）分析仪			

2.3 智慧用药产业

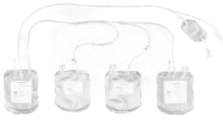
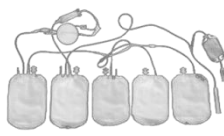
围绕门诊药房、住院药房、静配中心、发热门诊等院内用药全场景需求，提供医院药品“转-配-发-用”全流程数智自动化管理解决方案。具体如下：

场景	主要产品和服务				
智慧平台	 发药管理平台	 静配中心运行管理平台			
门诊/住院药房	 自动发药机	 补药机器人	 整处方传输系统	 自动剥药机	

静配中心	 贴签机	 智能分拣机	 智能统排机	 危害药配液机器人	
------	--	--	---	---	-------

2.4 血液技术产业

聚焦全血以及成分血液采集、制备场景，为血站、血浆站用户提供涵盖采浆设备、耗材和药品等在内的数智化方案。具体如下：

场景	主要产品和服务				
全血以及成分血液采集、制备	 血浆成分分离机	 全自动全血成分分离机	 一次性使用离心式血浆分离器	 抗凝血用枸橼酸钠溶液	 氯化钠注射液
	 血液保存液	 一次性使用塑料血袋	 一次性使用去白细胞塑料血袋		

(二) 主要经营模式

公司拥有完整的研发、采购、生产、销售流程，实现从客户需求收集、产品定义与设计、采购与生产制造、销售与售后服务的全流程控制。报告期内，公司经营模式未发生重大变化。

1.采购模式

在供应商引入环节，供应商提交注册资料后，公司采购部、质量部等部门对注册供应商进行资质审核，审核通过后备选库里的供应商即正式进入供应商库。在采购招标环节，公司采购部在明确所需零部件型号和数量后，通过招标等形式采购，并通过组织采购、质量、研发等相关部门与供应商进行需求交互，确定合作供应商和备选供应商。在采购物料储备环节，JIT 采购部门根据未来六周订单预测情况，制定零部件需求计划，并将零部件需求计划发送至供应商提前进行物料储备。在采购订单执行环节，公司每周会对拟锁定订单满足情况进行评审并锁定未来一周生产订单；锁定后由 SAP 系统向供应商发送入库指示书，供应商按照入库指示书送货并经公司检验后入库保存。

2.生产模式

公司的自产产品生产主要采用以销定产模式。市场部门根据在手订单、历史数据以及销售目标的分析，预测未来六周的订单，生产部门制定未来六周的生产计划，并根据实际订单情况确定未来一周的生产安排。公司主生产厂区位于青岛高新技术产业开发区，有四条产品生产线，分别

为恒温产品生产线、超低温产品生产线、异形产品生产线以及生命科学和医疗创新等新产品生产线；公司子公司海尔生物医疗科技（成都）从事液氮罐产品的生产；康盛生物从事实验室一次性塑料耗材的生产；海尔生物医疗科技（苏州）从事智慧药房、智慧静配中心等相关解决方案产品的生产；海尔血技（重庆）从事血液采输第三类医疗器械和药品注射剂类产品的生产，有两处 GMP 生产车间，并有无菌医疗器械、有源设备和大容量注射剂等生产线；上海元析仪器从事紫外可见分光光度计、微波消解仪、TOC 分析仪等仪器设备的生产。公司制定了《生产和服务过程控制程序》《过程的监视和测量控制程序》等生产管理制度，并向相关子公司派出了专业管理人员，对生产过程中影响产品质量的各种因素进行管理，以保证产品质量符合规定的要求。

3.销售模式

公司的销售模式主要包括经销和直销两种模式，并以经销模式为主。经销管理上，公司综合考虑境内经销商所在区域、销售能力等，与选定的经销商签订《合作经销协议》，并按照用户矩阵建立经销商管理体系；设置专门的部门负责沟通和服务海外经销商，进行海外市场的拓展。直销管理上，公司直接服务于国内疾控中心等公共机构、生物医药公司以及国际组织、外国政府等用户。

（三）所处行业情况

公司聚焦生命科学和医疗创新两大领域，为高校科研、医药生物企业等生命科学用户和医院、疾控、血站、基层公卫等医疗卫生机构用户提供数字化场景解决方案。按照国家统计局颁布的《国民经济行业分类》（GB/T 4754-2017）分类标准，公司所处行业属于第 35 大类“专业设备制造业”中的“医疗仪器设备及器械制造”项下的“其他医疗设备及器械制造”。

近年来，行业受全球外部环境影响出现阶段性调整，但是生命科学发展和医疗卫生体系建设作为与人民生命健康息息相关的产业，在国民经济发展中始终占据重要地位，叠加全社会生产力提质和用户设备更迭需求的刺激，以及人工智能技术的快速普及，行业长期向好趋势不变，主要驱动力体现在下游用户场景扩容和需求升级。

1、下游用户场景扩容：

在当前社会提质增效的大背景下，“科技强国”“健康中国”等战略的深入推进，带动了生命科学和医疗卫生用户对生物实验、药物研发、规模生产、医疗服务等场景综合解决方案的需求，行业发展空间广阔。

①生命科学：新质生产力发展促进科研服务市场复苏

根据 Grand View Research 公开数据显示，2030 年全球生命科学工具(Life Science Tools，含仪器、耗材和服务)市场规模预计将达到 3,306.9 亿美元，其中亚太地区是增速最快的地区。而政府对技术创新政策支持以及新兴生物学技术的兴起将成为推动行业快速发展的重要动力。

在科研用户端，基础研究备受重视，研发经费稳步增长，科研人员不断增加：当前推动新质生产力成为实现高质量发展的重要着力点，而基础研究是整个科学体系的源头，将成为新质生产力发展的重要基石。第二十届中央政治局第三次集体学习中强调，加强基础研究是建设世界科技强国的必由之路。国家对基础研究的重视，主要体现在对研发经费的持续投入。根据国家统计局发布数据，2024 年我国基础研究经费支出 2,497 亿元，占研发经费比重为 6.91%，较《“十四五”发展规划纲要》提出的“基础研究经费投入占研发经费投入比重应提高到 8%以上”的目标还有提升空间。2025 年中央本级科学技术支出计划安排 3,981.19 亿元、增长 10%，进一步向基础研究、应用基础研究、国家战略科技任务聚焦，并着重提高科技支出中用于基础研究的比重。为推动基础研究的高质量发展，我国科研人员数量不断增加。根据科技部数据，我国科研人员的数量从 2012 年的 325 万人年提升到 2023 年 724 多万人年（折合全时工作量计算）。

在工业用户端，各地生物医药产业政策陆续出台，新兴生物医药技术快速发展，研发管线明显增加：在《“十四五”医药工业发展规划》“全行业研发投入年均增长 10%以上，大力推动化学药、生物药等创新产品研发，打造医药产业创新高地”等目标推动下，安徽、上海、浙江、广东、云南、贵州、福建等省市制定了 3-5 年生物医药产业发展规划，根据各地的发展现状对医药产业的营业收入设定了从 0.15-1 万亿不等的营业收入目标和千亿以上的产值目标，多数省份把推动创新药研发、细胞治疗等新兴生物技术发展放在医药产业发展的首要位置。此外，为进一步促进全社会提质增效，各省份将发展生物医药产业作为加快形成新质生产力的重要抓手。国务院通过《全链条支持创新药发展实施方案》统筹资源，支持创新药开发全链条。山东、福建、北京、上海、广东、湖北等省份相继推出支持医药产业高质量发展的意见和措施，从“资源赋能”“技术支持”“人才引进”“专项补贴”各个角度提供资源支持，加快医药企业创新产品的上市，促进生物医药产业的发展。

在医药创新趋势的推动下，以细胞治疗、基因治疗、ADC(抗体药物偶联物)为代表的新兴生物医药技术快速发展。2024 年，中国国家药品监督管理局（NMPA）共受理了 134 项细胞与基因治疗项目（不包括干细胞治疗产品）的临床试验申请（涉及 102 款产品）。根据天风证券的统计数据，截至 2025 年 6 月，中国企业在全球热门靶点的管线数量占比已经接近 70%。除新兴生物技术快速发展外，国产创新药出海的步伐也在加快，2025 年上半年达成 52 项出海交易，披露总金额超 647 亿美元。中国创新药研发正从“跟跑者”逐渐向“领跑者”梯队靠拢，将进一步提升生物医药企业的创新实力，形成良性循环，也将持续带动生命科学上游产业的需求增长。

②医疗创新：医疗卫生体系高质量发展有望推动行业景气度回暖

为实现“健康中国 2030”目标，解决医疗资源分布不均等问题，国家出台了一系列政策和财政支持，全方位提升医疗卫生机构服务质量。2025 年全国卫生健康工作中强调，积极谋划推进医疗卫生强基工程，落实国家医学中心和区域医疗中心功能定位，以紧密型医联体为抓手推进县域服务能力整体提升，推进资源薄弱县常态化巡回医疗全覆盖，推动基层医疗卫生服务提质增效，

确保高质量完成“十四五”规划目标任务。根据中信证券研究部数据，“十四五”期间全国医疗新基建总投资规模为 10,026 亿元。其中，“公立医院高质量发展”“基层医疗卫生机构建设”“专业公共卫生机构体系建设”为重点建设领域。

在公立医院高质量发展方面，为推动优质医疗资源扩容和区域均衡布局，《“十四五”优质高效医疗卫生服务体系建设实施方案》(以下简称“《“十四五”医疗建设实施方案》”)提出到 2025 年基本完成区域医疗中心建设；根据国家卫健委公布数据，全国已有 13 个类别的国家医学中心和 125 个国家区域医疗中心建设项目落地实施。**在基层医疗卫生机构建设方面**，《“千县工程”县医院综合能力提升工作方案(2021-2025 年)》明确提出 2025 年全国至少有 1,000 家县级医疗机构达到三级医疗机构服务水平。《关于全面推进紧密型县域医疗卫生共同体建设的指导意见》等政策明确力争全国 90%以上的县（县级市，有条件的市辖区可参照，下同）基本建成布局合理、人财物统一管理、权责清晰、运行高效、分工协作、服务连续、信息共享的县域医共体，2027 年底实现全覆盖；**在专业公共卫生机构体系建设方面**，《关于进一步完善医疗卫生服务体系的意见》提出了要健全公共卫生体系，加强专业公共卫生机构和医院、基层医疗卫生机构的公共卫生科室标准化建设。此外，为提升医疗卫生服务公平性和可及性，江苏、宁夏、重庆、四川、福建、陕西等省市均对推进高水平医院建设、提升县级医院服务能力等方面做了明确的规划。

与此同时，国家对医疗设备水平又提出新要求。《推动大规模设备更新和消费品以旧换新行动方案》提出加强优质高效医疗卫生服务体系建设，推进医疗卫生机构装备和信息化设施迭代升级并强调了设备投资规模；国家发展改革委等部门《关于印发推动医疗卫生领域设备更新实施方案的通知》中明确，到 2027 年医疗卫生领域设备投资规模较 2023 年增长 25%以上。截至报告期末，全国 31 个省（自治区、直辖市）均已发布医疗领域设备更新实施重点和方案，部分省份要求 2027 年医疗设备的投资规模较 2023 年增长 28%-30%。为完成上述医疗卫生服务体系的建设和设备升级的要求，国家持续增加对医疗卫生机构新基建建设的资金投入。发改委等印发《关于加力支持大规模设备更新和消费品以旧换新的若干措施》的通知，统筹安排约 3,000 亿元超长期特别国债资金，用于加大规模设备更新和消费品以旧换新，其中医疗设备是重要的组成部分。

2、下游用户需求升级：

随着人工智能等信息技术的不断普及，生命科学和医疗卫生服务领域标准制度日益规范，行业正加快从“粗放式”发展模式向“精准化”“标准化”发展。在此过程中，下游用户需求偏向自动化、数智化等依托新一代信息技术的场景综合解决方案转型。同时，国家对国产品牌竞争力的高度重视，进一步拓宽了行业发展的新通道。

①用户对规范性和精准化的需求提升，市场向数智化转型

在“十四五”医疗卫生服务体系高质量发展的目标推动下，新一代信息技术与医疗服务深度融合，医疗卫生机构建设向智能化升级成为趋势。《关于推动公立医院高质量发展的意见》中提

到要加强国家医学中心、区域医学中心的科研平台设备和信息化建设。《全面提升医疗质量行动计划（2023-2025 年）》要求全国二级以上医疗机构提高诊疗质量，提高合理用药水平。《关于全面推进紧密型县域医疗卫生共同体建设的指导意见》要求到 2025 年底，力争全国 90%以上的县（市）基本建成布局合理、信息共享的紧密型县域医共体。

无论是医疗机构的高质量发展，还是多层次医疗卫生体系的互联互通，都离不开数字化产品方案的支撑。以自动化药房为例，根据 Verified market research 公开数据，2026 年，自动化药房市场空间将达到 98 亿美元，5 年均复合增长率为 9.4%。未来，新一代信息技术与医疗卫生服务体系建设的创新融合将形成一片数字医疗新基建的蓝海，公司也将迎来发展的新机遇。

为有效控制生命科学和医疗创新发展的潜在风险，提高运作效率，国家相关主管部门制定了一系列法律法规及行业规范，对相关场景的设备配备及使用进行规范，促进了行业向数智化方向发展。

适用领域	法律法规	发布时间	相关内容
生命科学	《细胞治疗产品生产现场检查指南（征求意见稿）》	2024 年 7 月	进一步规范细胞治疗产品的生产过程，加强细胞治疗产品的生产质量管理，
	《实验室智慧化建设和评价指南》	2024 年 3 月	明确实验活动的动物饲养设施和生物样本库智慧化建设与评价标准
	《人类遗传资源管理条例实施细则》	2023 年 6 月	完善人类遗传资源管理体系，推进标准化、规范化的人类遗传资源保藏基础平台和大数据建设。
	《高等学校实验室安全规范》	2023 年 2 月	规范了高校实验室安全管理工作，要求对重要危险源进行采购、运输、存储、使用、处置等全流程全周期管理。
	《医疗卫生机构科研用人类生物样本管理暂行办法（征求意见稿）》	2022 年 1 月	健全生物样本全流程管理制度和标准操作规范，明确了自建设施应当建立与生物样本管理相适应的组织体系。
	《“十四五”冷链物流发展规划》	2021 年 11 月	规范医药产品运输的安全性，明确提出要提高医药产品物流全过程品质管控力。
医疗创新	《乡镇卫生院服务能力评价指南(2023 版)》和《社区卫生服务中心服务能力评价指南（2023 版）》	2023 年 12 月	提升基层医疗卫生机构服务能力，新增服务能力“合格标准”，细化不同等级的设备清单，清单中含离心机、恒温箱、生物安全柜、疫苗专用冰箱等。
	《县级综合医院设备配置标准》	2023 年 7 月	明确了不超过 1500 床位规模的县级综合医院设备配置的品目和数量。
	《静脉用药调配中心建设与管理指南（试行）》	2021 年 12 月	加强静配用药调配中心的建设管理，规定静配中心应建立信息系统，配置水平层流洁净台、生物安全柜、医用冷藏柜等设备。
	《医院智慧管理分级评估标准体系（试行）》	2021 年 3 月	加强对医院用药全流程管理，把药品耗材全流程管理纳入分级评估的标准中。
	《中华人民共和国疫苗管理法》	2019 年 6 月	完善疫苗研制、生产、流通和预防接种活动的全过程可追溯体系，明确接种单位应当具有符合疫苗储存、运输管理规范的冷藏设施、设备和冷藏保管制度等等。

	《关于促进单采血浆站健康发展的意见》	2016 年 12 月	促进血液、成分血、血制品的精细化管理，提出建成覆盖原料血浆采供全过程的单采血浆站信息管理系统。
--	--------------------	-------------	---

② 科技自立自强带动行业向国产化发展

党的二十大报告提出：“坚持面向世界科技前沿、面向经济主战场、面向国家重大需求、面向人民生命健康，加快实现高水平科技自立自强。”为鼓励医疗器械公司自主创新，提高我国医疗设备的国际竞争力，近年来促进医疗器械国产化的政策不断推出。《“十四五”卫生与健康科技创新专项规划》明确到 2025 年，开发 20-30 种具有自主知识产权的重大新药、关键试剂耗材和高端医疗器械，不断提高国产化自主供给率。《中华人民共和国科学技术进步法》提出在功能、质量等指标满足采购需求的条件下，政府采购应当购买国产仪器，且对于首次投放市场的国产仪器，政府采购应当率先购买，不得以商业业绩为由予以限制；《“健康中国 2030”规划纲要》明确提出加强高端医疗器械创新能力建设，推进医疗器械国产化。

根据艾瑞咨询数据，中国已成为仅次于美国的全球第二大医疗器械市场,预计 2025 年市场规模总量将到达 17,168 亿。在国家政策引导和市场发展规律的双重作用下，医药生物产业自主创新实现成为行业的大势所趋。

③ 人工智能将重构行业加速场景方案发展

人工智能正以前所未有的动能重塑产业格局，新一轮科技革命的重要驱动力量。2025 年 7 月，国务院出台了《关于深入实施“人工智能+”行动的意见》，明确要大力推进人工智能规模化商业化应用，推动人工智能在医疗等领域的应用。人工智能的深度渗透，正在颠覆生命科学与医疗服务的传统生产范式。在生产力层面，人工智能不仅作为效率工具存在，更通过算法迭代与数据闭环重塑研发实验流程。在生产关系层面，AI 催生了跨学科协作与资源分配的新模式。根据沙利文公开数据，我国实验室智慧化渗透率不足 20%。根据中研网公开数据，预计到 2025 年将达到 4670 亿美元，4 年复合增长率为 28%。

人工智能将推动行业从“以设备为中心”向“以数据为中心”转变，“单一产品”正在被“全场景方案”替代。随着人工智能的进一步普及，将有利于公司快速升级数字场景综合解决方案，为用户提供更加精准的个性化方案，助力行业用户从“技术执行者”向“智能系统管理者”转型。

新增重要非主营业务情况

☐适用 ☒不适用

二、经营情况的讨论与分析

2025 年上半年，在复杂多变的全球和行业形势以及同期高基数等因素的影响下，公司实现主营业务收入 11.88 亿元，其中生命科学板块收入 5.99 亿元、医疗创新板块收入 5.89 亿元，主要受报告期内以下因素驱动：

① 海外市场表现强劲超预期，国内市场短期承压不改长期向好趋势

国际局势在关税战博弈中变得更加动荡，报告期内公司积极应对挑战，加速欧洲、亚太等区域的本土化进程。目前，公司产品及解决方案已应用于全球 150 多个国家和地区，并在其中 17 个国家建立起本地化运营体系；经初步市场调查统计，公司三大低温产品线在 25 个国家市场份额居首位。上半年，公司实现海外收入 4.27 亿、同比增幅 30.17% 的增长，第二季度海外收入规模与增速均创 2023 年以来单季新高。

受外部环境影响，上半年国内市场表现承压。但低温存储和血液技术产业的市场份额领先优势继续扩大，实验室解决方案和智慧用药产业的多类产品跃居国内份额第一、国产品牌份额第一或实现重大突破，公司场景方案优势和数智平台优势凸显。上半年，公司实现国内收入 7.61 亿元，同比下滑低双位数，随着行业的回暖和国产化率的逐步提升，叠加 AI 驱动下的业务新增长极，短期承压不改中长期向好态势。

② 新产业持续释放增长动能，低温存储产业在波动中渐进走出底部

上半年公司实验室解决方案、智慧用药、血液技术等产业保持良好增长势头，整体来看新产业占收入比重进一步提升至 47%，同比实现 7.27% 的增长。根据国内各主要招标网公开数据和第三方招标数据统计，公司血浆采集方案市占率超过 50%，自动化用药市场份额跻身行业前三，科研仪器国内市场占有率继续突破，其中总有机碳分析仪和紫外分光光度计分列国产品牌第一、第二，离心系列上半年份额跻身行业品牌前十，6 月生物安全柜跃升至全国第一、培养系列保持国产第一份额。未来，新产业有望随着产品系列化布局持续完善而发展提速。

公司低温存储产业由 24 年下半年底部向上，25 年上半年相对于 24 年下半年增长 16.73%，但受行业波动的影响同比下滑高个位数。公司通过全球化拓展和场景化升级积极应对行业波动，海外低温存储继续发力、实现 25 个国家细分品类市场领先；国内低温存储份额持续提升、自动化样本场景方案翻番增长。未来，低温存储产业有望随着行业形势的持续好转加速走出底部。

报告期内公司盈利能力主要受到上述外部环境、新建产能爬坡和公司主动中长期战略投入等因素综合影响，随着行业景气度回暖和创新品类加速放量，公司整体业绩后续有望得到改善，具体来说：

报告期内公司毛利率 46.28%，主要系新建工厂产能爬坡对制造费用产生扰动所致；得益于创新驱动下的业务结构升级和产品竞争力提升，公司材料毛利率提升 1.4 个百分点。

除以上因素，净利率端承压还与公司对中长期战略持续投入有关。报告期内，公司研发费用率同比提升 1.66 个百分点，随着创新产品的持续放量，预计 25 年全年研发费用率与去年相当。研发投入重点聚焦于新产品突破与新技术布局，通过加大 AI 技术底座建设、升级“四横四纵”开放创新体系，支持 10 类产品方案实现首发或首创；通过开放生态共创，落地天津、广州两个研发中心，为公司中长期发展构建更高壁垒。报告期内，公司销售费用率同比提升 3.41 个百分点，上半年国内加速新营销升级和 AI 销售赋能、上线京东慧采平台，海外新搭建日本、巴西等 5 地本地化运营体系，公司正逐步构建起跨区域、跨渠道、跨品类的直面用户市场体系。

报告期内，公司坚持以技术创新为基石、以场景方案为核心、以全球化布局为引擎，逐步构筑产业发展的新格局，持续释放长期增长的新动能，具体来说：

一、以技术为基：发力 AI，“四横四纵”筑牢创新平台

基于所处行业“大市场、小细分、多产品、多应用”的特点，公司技术平台进一步升级为“四横四纵”开放式研发创新体系。基于 AI、自动化、智能化和材料等 4 大通用技术平台，和制冷、环境控制、分选分离、生物应用等 4 大垂直技术平台，以跨技术成果、跨技术平台的交叉融合支撑公司产业布局演进，以“技术平台×产品矩阵×应用场景”的乘数效应加速技术价值向商业价值的转化。

报告期内，公司着力强化 AI 底座，以“大模型-智能体-AI 终端”的多层次架构，探索 AI 科技体系与生命科学和医疗创新场景深度融合的产业新范式。公司基于高质量数据集打造的盈康大脑基础大模型，聚焦低温、实验室、院内用药、血液技术等多个产业领域催生出高度专业化、场景化的智能体，目前已经形成实验室安全智能体、实验助手智能体、补药智能体、细胞培养智能体等 17 个智能体集群；并依托用药自动化解决方案、样本库解决方案、全自动细胞培养工作站等 13 个高度数智自动化的软硬件体系，让 AI 真正融入用户的医疗决策和科研实验中，形成“感知-认知-决策-执行-学习”的闭环，实现数据、设备和场景的高效协同。

在人工智能底座深度融合的基础上，报告期内四横四纵平台加强联动，驱动研发效率提升、技术成果产出加快和产品创新提速。上半年公司研发投入 1.60 亿元，占营业收入的比重为 13.39%；公司新品研发周期同比缩短 6%，发明专利累计获得数同比增长 48%，累计 32 项成果被鉴定为国际领先水平成果，牵头或参与起草国家/行业/地方团体等标准 64 项，获得省级以上科技奖励 45 项，上半年荣获“中国轻工业联合会科技进步奖”二等奖，具体进展如下：

1、低温技术保持代际引领。公司是国内唯一全面掌握自复叠制冷技术、多重复叠制冷技术、无极深绿制冷控制技术等技术体系的企业。报告期内核心技术继续全面领跑，无极系列单点温控精度达 $\pm 0.1^{\circ}\text{C}$ ，极致稳定超出行业标准水平 30 倍；变频双系统系列获国内首个

全球权威环保 ACT 认证，超级节能系列蝉联全球能效顶级认证“美国能源之星”第一；低温存储类设备获全球首张 MDR 证书；程序降温仪等 3 类产品获行业首张医疗器械证书。

在 AI 融合方面，针对生物样本库管理场景初步搭建 IncGPT-Biobank 模型，围绕样本“存-取-用”全场景，构建智能控温、动态盘点、智能备份等智能体，盘点效率提升 80%，存取效率提升 50%；探索构建深度适配样本库场景的智能中枢，驱动“样本库→课题设计→样本选择→样本质量体系建设”自迭代，提升用户研究效率。

2、多维技术平台加速创新裂变。基于公司完整的环境控制、分离分选等技术平台，高技术复用率支持科研仪器、智慧用药、血液技术等新兴产品系列快速迭代。环境控制技术平台支撑生物培养系列实现静态培养、动态培养、全自动培养三大阶段的产品裂变，非平衡式温湿度控制技术、磁力直驱振荡技术等 7 项技术行业领先，上半年推出振动“0”位移的振荡培养箱。分离分选技术平台升级杯式血浆单采技术，血浆秤精度可达 $\pm 1\text{g}$ ，采集血浆成品的误差 $\leq 3\text{g}$ ，精准度大幅领先行业；发布超纯水系统补齐实验室必选方案的关键环节。材料技术平台自主研发并取得药械组合 III 类产品一次性使用去白细胞塑料血袋注册证，不仅填补了公司在全血采集场景的空白，还标志着公司血液全场景数智化方案从“末端防护”向“全流程保障”迈进；自动化技术平台通过高速运动控制技术和多机械手仿生控制技术迭代，使药物抓取速度提升 25%、药物抓取精准度提升 10 倍。

在 AI 融合方面，公司自研深度适配实验室场景的 AI 科研服务大模型，自主开发智能安全、实验助手、智能调度、细胞培养等智能体，致力于解放科研人力、降低人为误差，同时提升实验的通量、速度和可重复性；当前智能安全智能体可识别涵盖 58 种场景的 30 类高危行为。公司搭建适配药房自动化场景的 IncGPT-Med 模型，构建药房库管、自动补药、药物识别、合理用药、智能分拣等智能体，减少了大量手工操作和人工核对，并进一步探索 AI 辅助合理用药和 AI 药品周转管理，发药效率提升 10%-15%。

3、生态共创探索未来新增长极。公司打通“基础研究-场景应用-产业转化”全链条，报告期内成立广州研发中心，联合南方某国家重点实验室，升级高精度复杂样本前处理技术体系；依托天津血研所落地天津研发中心，对多项冷冻保护技术进行攻关，共同探索细胞治疗服务方案。

二、以场景为核：方案矩阵再升级，产业发展动能充沛

报告期内，公司聚焦用户需求深度挖掘，积极把握行业发展趋势，驱动场景解决方案的创新迭代，实现 10 类产品方案首发或首创。

1、低温存储产业

报告期内，公司低温存储场景方案聚焦“绿色化、自动化、智能化”等方向创新拓展，屡获用户认可。即刻读取、自动盘点的最小型自动化样本库“爱德蒙”系列落地中国农业大学等知名学府；全球首创柔性拓展的第四代生物样本库“方舟系列”落地北京昌平实验室等近 10 家机构；覆盖

-196℃至-20℃多温域、高通量的全场景无人值守样本库解决方案落地广州国家实验室；智慧血液解决方案落地北京、宁波等地；智慧疫苗解决方案落地贵阳、厦门、台州等地区疫苗接种点。

2、实验室解决方案产业

报告期内，公司实验室场景解决方案围绕“全矩阵”方向继续突破，并积极拥抱 AI 技术变革。首创外周血单核细胞（PBMC）标准化分离分装的自动化解决方案，采用 AI 算法实时监测溶血指数、分层界面，利用液面探测+图像分割技术精准分离，显著提升 PBMC 回收率和细胞存活率，改变用户手工分离低效痛点，重塑了体液样本全流程处理标准；迭代自动化细胞培养工作站场景方案，融合计算机自学习网络模型和判定标准，量化输出培养状态数据，实现细胞培养生长状态实时可控和精准判断，可使细胞批次间差异性波动下降 54 个百分点，报告期内落地海南、内蒙古等地用户。

3、智慧用药产业

报告期内，公司智慧用药场景方案围绕“用药最后一公里”持续迭代。聚焦贴签、质检等用药核心环节，推出敷贴式贴签机、全自动药瓶粉碎机、药房视检机等产品方案，实现从贴签效率到药物取用安全保障的场景方案升级。细胞毒性药物全自动配液机器人落地瑞金医院太仓分院，分包核对一体机落地中国中医科学院西苑医院。上半年智慧用药方案新进入中山大学附属孙逸仙医院等 60 多家医疗机构，累计服务医疗机构已突破 300 家；海外市场获得突破，增添了持续发展的新动力。

4、血液技术产业

报告期内，公司血浆采集业务聚焦数智化升级发力，破局耗材新品类。自主研发的一次性使用去白细胞塑料血袋获得国家药监局III类医疗器械注册证，集成献血前采样、主管易折二通及针刺保护装置，提升操作便捷性与医护人员安全性，并探索构建从耗材切入血液智能化管理的全流程生态闭环，推出全自动全血成分分离机，采用独特的切面机身设计，搭配独立双份操作系统，显著提升医护人员工作效率，进一步丰富公司血液成分制备场景方案。

内生和外延的双轮驱动，不仅实现了低温存储和实验室解决方案的补强和延伸，还形成了智慧用药和血液技术两大产业平台，重塑公司产业发展新格局。报告期内，海尔生物基于“同心圆”整合体系持续提升已并购公司价值，2024 年公司并购子公司的资本回报率整体达双位数。接下来，公司将秉持战略导向、价值创造的原则，加大投资并购力度，除了积极寻找优质标的补强现有产业和扩大业务边界之外，公司将会更加积极地把握产业周期机遇，在高潜力赛道加快布局，驱动规模与竞争力的共同跃升，为全体股东创造更大价值。

三、全球化引擎：强化直面用户能力，夯实全球市场竞争力根基

1.国内市场

报告期内，国内市场着力打造以用户场景化需求为核心的洞察-交互-满足引擎，扩大用户覆盖与触达，提升机会获取和转化效能；夯实场景方案能力，增强用户服务的深度和黏度。上半年，

公司以 AI 驱动商机智能体升级，搭建从商机漏入、用户交付到持续交互可视化全链路平台，赋能用户精准触达；上线政采云、京东慧采等数智化商业采购平台，探索与用户零距离互动的数字营销新模式；通过国门生物安全学术交流会、微生物菌（毒）种数智安全管理创新论坛等近 50 场专家会议，极大拓展了行业影响力渠道与生态合作网络。更进一步，公司紧跟用户需求的变化——从传统单品向场景方案转变，以多产品线和耗材服务不断放大用户价值，报告期内交付完成的广州国家实验室项目涵盖公司生物样本库和实验室整体解决方案，彰显了公司在高等级生物安全领域的场景方案实力；上半年国内场景方案类业务的单用户价值达百万级。

尽管在外部环境影响下国内市场上半年收入 7.61 亿元、同比下降 14.64%，**但直面用户能力的提升实现了公司低温业务市场份额全线提升、新产业多品类国内领跑趋势渐成。**根据国内各主要招标网公开数据统计，2025 年 1-7 月，公司超低温/低温、恒温系列市场份额保持行业第一，同比分别提升 3 个和 6 个百分点，行业领先优势持续凸显；根据第三方数据平台或公开数据平台统计，上半年，离心机市场份额跻身行业品牌前十，总有机碳分析仪和紫外分光光度计继续保持国产第一和第二份额，血浆采集方案市场份额超过 50%，自动化用药市场份额跻身行业前三；此外，公司部分产品方案影响力在 6 月再创新高，安全柜系列取得市场份额第一，培养系列实现国产品牌行业引领。

2.海外市场

公司深化海外“一国一策”本土化策略。在优势市场，聚焦英欧等高价值区域，深化本地化企划、营销、仓储、服务布局，打造高端品牌阵地，提升全球竞争力；在新兴市场，重点布局高潜力头部区域，着力建设本地化运营体系，实现产品策略与市场策略的本地化深度融合。报告期内海外市场展现出强劲的发展势头。超低温保存箱、药品恒温箱、太阳能疫苗冷藏箱等 3 大产线在 25 个国家实现份额领跑，欧洲、亚太等区域保持高双位数增长。上半年海外市场实现收入 4.27 亿元，同比增长 30.17%，第二季度同比增长 56.67%。

报告期内，从“走出去”的产品出口到“走进去”的本地化创新和本地化运营，帮助公司聚焦区域用户的差异化需求精准服务，本地化成果斐然。在产品准入方面，上半年新增 16 个型号获得境外认证累计认证型号近 400 个，10 余类产品完成除欧美外 8 国的本地化注册认证，加速新兴市场布局。在本地化运营体系建设方面，报告期内公司新增日本、巴西等 5 地本地化平台，目前已在英国、美国、新加坡、阿联酋等 17 个国家搭建本地化运营体系。基于本地化产品和本地化运营，公司正从存储向全场景方案持续跨越，新加坡、越南等国家首次实现高校、医疗、制药全渠道覆盖；恒温、低温和生物安全柜系列方案进入南非 TOP3 实验室；离心机进驻香港大学、香港理工大学等顶级学府；培养箱、安全柜、超低温系列方案首次进入韩国制药企业；智慧疫苗解决方案落地阿塞拜疆医疗机构。

非企业会计准则财务指标变动情况及展望

☐适用 ☒不适用

报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项

☐适用 ☒不适用

三、报告期内核心竞争力分析

（一）核心竞争力分析

☒适用 ☐不适用

创立以来，公司始终坚持以满足用户需求、创造用户最佳体验为中心，以创新驱动业务发展。从全球生物医疗低温存储龙头拓展成为生命科学和医疗创新数字场景解决方案提供商，公司通过技术研发、场景模式创新、全球化布局等方面持续投入，不断增强竞争力，实现可持续发展。

1、科创引领——开放研发体系构筑高技术壁垒

公司聚焦用户专业化场景，开放式研发模式支撑核心技术平台快速发展，驱动技术成果和产品系列快速创新。

在平台建设上，公司持续建设十大研发生产中心，立足青岛总部，与深圳、上海、苏州、重庆、成都等地形成相互协同的研发布局；进一步升级AI、自动化、智能化、材料等4大通用技术平台和制冷、环境控制、分选分离、生物应用等4大垂直技术平台，构筑起“四横四纵”开放式研发创新体系；并基于国家级企业技术中心、国家博士后科研工作站、山东省博士后创新实践基地等多个具有行业影响力的创新平台持续联动迭新。

依托上述平台，公司形成多项核心技术和行业领先产品方案。公司累计拥有32项国际领先水平成果，主导或参与发布1项国际标准和35项国家及行业标准；报告期内发明专利授权量同比增长48%，10类产品方案实现首发或首创。公司累计35项900余个型号获得二类及三类医疗器械注册认证，累计400余个型号获得境外认证。报告期内，一次性使用去白细胞塑料血袋获得三类医疗器械注册认证，程序降温仪、无极新一代超低温保存箱、疫苗存储单体医用冷藏冷冻工作站3类产品获得行业首张医疗器械证书；新上市振荡培养箱、高标纯化工艺超纯水系统、变频独立双控低温保存箱、全自动药瓶粉碎机、医疗级架装常规离心管、新型预制编码冻存管等产品，首创外周血单核细胞（PBMC）标准化分离分装的自动化解决方案，持续引领行业。

在人才梯队建设上，公司持续吸引国内外顶尖人才，打造涵盖生物、医学、药学、化学、机械、自动化、计算机、电子、数学、数据分析等多学科融合的专业团队，并在美国、欧洲建立研发团队。截至报告期末公司研发人员828人，研发费用投入连年保持在10%以上，公司英国专家被IEC PC 130 医用低温存储设备项目委员会任命为医用低温存储设备性能要求和测试方法工作组（WG3）和术语与分类工作组（WG2）两个工作组联合召集人；研发团队由总经理刘占杰博士领导，刘占杰博士享受国务院特殊津贴，获得“国家万人计划科技创新领军人才”“创新人才推进计划中青年科技创新领军人才”“山东省科技进步一等奖”“齐鲁最美科技工作者”“青岛市科学技术最高奖”等荣誉称号和奖项。

在生态合作上，以“共创共赢共享”的开放机制吸引全球一流资源参与，以“共研共验共用”重构研发技术体系，报告期内成立广州和天津研发中心，提升研发效率和技术先进性。积极与高校院所、认证检测机构、领域专家用户和产业链资源等各类外部资源共创，与中国石油大学、西安交通大学、哈尔滨工业大学、浙江大学、中科院硅酸盐研究所、同济大学附属东方医院、国家干细胞转化资源库、中国医学科学院血液病医院等高校和机构持续推进产学研合作。

2、模式引领——数智场景创新放大用户价值

公司高度重视物联网、云计算、人工智能等前沿技术与行业的融合。自开创性地推出以智慧用血、智慧疫苗接种为代表的数字场景综合解决方案后，在低温存储、实验室解决方案、智慧用药、血液技术等产业板块持续发力，接连创新数智样本库、智慧实验室、用药自动化等一系列 AI+ 解决方案。数智样本方案围绕样本“存-取-用”全场景，实现样本处理、存储、质控全流程智能化；智慧实验室方案推进实验室管理的自动化、智能化、物联化、共享化升级，提高科研活动安全性和效率；用药自动化解决方案实现了静配中心从审方、贴签摆药、配置、分拣到配送全流程的智能化管理，提升了静配中心工作效率和准确性。

公司依托新兴技术在不断丰富迭代场景方案中与用户零距离交互，通过增值服务拓展用户新需求，支持公司从“产品”到“数智化场景方案”、从“一次性产品交易”到“持续增值服务”的模式升级，创造用户终身价值，为公司成为数字场景生态品牌奠定基础。

3、市场引领——全球化布局强化市场竞争力

根据弗若斯特沙利文报告，公司 2017 年已成为中国第一、全球前三的生物医疗低温存储行业龙头，在全球范围内拥有广泛的市场网络体系，服务于各类终端用户。报告期内，根据国内各主要招标网公开数据和第三方招标数据统计，公司血浆采集方案市占率超过 50%，自动化用药市场份额跻身行业前三，科研仪器国内市场占有率继续突破，其中总有机碳分析仪和紫外分光光度计分列国产品牌第一、第二，离心系列市场份额跻身行业品牌前十，6 月生物安全柜跃升至全国第一、培养系列保持国产第一份额；此外，经初步市场调查统计，公司三大低温产品线在海外 25 个国家市场份额居首位。随着公司不断向生命科学和医疗创新两大领域拓展，公司的市场网络体系建设也在同步动态优化。一方面，秉承开放共创的理念，机制创新吸引事业合伙人一起共创共享，持续推动新网络的拓展和资源整合。另一方面，内部建设形成以用户需求为中心的一线市场团队，从传统的产品销售升级为用户场景体验交互者，提升用户覆盖范围，增强用户黏性，创造用户最佳体验；海外持续深耕当地化战略，加快当地化企划、销售、营销、物流和仓储建设进程，快速洞察和响应当地用户需求。

报告期内，公司国内经销网络超 200 家，海外经销网络超 800 家，建立以阿联酋、尼日利亚、新加坡和英国等地为中心的体验培训中心体系，搭建荷兰、美国等地仓储物流中心体系，与超 500 个售后服务商合作，并与 WHO、联合国儿童基金会（UNICEF）建立了长期持续的合作关系，产品及解决方案应用于全球 150 个国家和地区，通过与用户的持续交互，及时感知用户痛点，满足用户需求。

(二) 报告期内发生的导致公司核心竞争力受到严重影响的事件、影响分析及应对措施

□适用 √不适用

(三) 核心技术与研发进展

1、核心技术及其先进性以及报告期内的变化情况

围绕生命科学和医疗创新两大领域，公司已积累起低温处理、自动化、细胞培养、高速离心、数智化系统等多项核心技术，应用于多样化的用户场景。公司核心技术整体水平国内领先，截至报告期末共牵头或参与起草国家、行业、地方团体等标准 64 项；其中，低温、自动化、数智化等技术竞争力显著，累计 32 项成果被鉴定为国际领先水平成果。

报告期内，公司构建制冷、环境控制、分选分离、生物应用、AI、自动化等八大技术平台，支持 10 类产品方案实现首发或首创。公司优化无极超绿制冷技术，行业首创高均匀度医用冷藏技术，升级超级节能多级回热、精准湿度控制、大容量制冷等技术，实现低温技术领域的持续引领；重点迭代自动化、智能化技术平台，升级柔性拓展技术多机械手仿生控制技术、智能配液机器人等关键技术，构建“存转配发用”全流程自动化解决方案，加速自动化产业的快速发展；持续研发多参数耦合调控与无菌空间技术、实验室环境控制技术、非平衡式温湿度控制技术、多维一体偏心自平衡驱动技术、生物物质高速离心分离关键技术、高精度生物传感器技术、高分子材料表面改性技术等通用实验室仪器关键技术，为公司在细分领域快速拓展提供坚实基础。同时，公司深化“大模型-智能体-AI 终端”的多层次架构，打造盈康大脑基础大模型，构建实验室智能安全等 17 个智能体，服务全自动细胞工作站、用药自动化等多场景方案。具体核心技术及先进性如下：

序号	领域	核心技术	技术先进性	技术来源
1.	生命科学	无极深绿制冷控制技术	1、无油润滑，从根本上解决深低温系统管路油堵塞问题，支撑低温系统无故障运行预期增加 1 倍以上。 2.动态调整施加在斯特林机上的电压抑制尖峰电流，实现斯特林制冷机动子的全工况稳定控制。 3.斯特林制冷机高效可靠大冷量制冷控制，相比压缩机制冷节能 50%，可靠性提升 100%。	自主研发
2.		碳氢深低温双机制冷技术	1.技术应用产生深低温产品绿色节能全球首款机型。 2.与国际同类先进品牌相比，能耗降低 26%。 3.超低功率，由工业 380V 用电优化为 220V 民用电；同时将环境温度拓宽至 43℃，深低温产品的应用工况范围全球同类产品最宽。 4.噪音低至 45 分贝，同类产品全球领先。	自主研发
3.		双级协同变频控制算法技术	1.自适应调节级间温度压力平衡，高效调节压缩机工况，提升节能效果 10%。 2.智能判断各级温度，控制制冷流量，提升存储空间温度均匀性±3℃，达行业领先水平。	自主研发
4.		复合绝热工艺技术	以成熟容器罐体为母版，升级产品绝热设计+斯特林机制冷技术，降低对液氮的依赖，补液频率降低至 2 年/次，实现理论“0 消耗”。	自主研发

序号	领域	核心技术	技术先进性	技术来源
5.	生命科学	生物样本精准程控降温技术	通过智能控制算法，高精度、高重复性、灵活可控地使特定生物样本按照预设的降温曲线冷冻至目标温度使得降温速率 0.1~99.9°C/min 可调,升温速率 0.1~12°C/min 可调，温度波动≤1℃，达到行业领先水平	自主研发
6.		生物制品冻干技术	降温速度行业领先,冷冻速度提升 50%+,冷阱直接捕冰,捕冰速率提升 50%+,缩短冻干时间，冻干成含水量≤3%。	自主研发
7.		生物制品原液冻融技术	1.实现生物制品大批量速冻,速冻时长缩短 25%,减少冷冻浓缩效应,保障生物制品活性; 2.冻/融温度可控,灵活管理配方,保障冻融工艺批间一致。 3.冻融过程可溯,保障 GMP 合规。	自主研发
8.		超低温环境下机械传动和控制技术	1.利用超低温动力传动和润滑技术、匹配特定的结构设计，保障传动稳定性，提升设备在-86℃超低温环境下的运行的可靠性。 2.机械手采用力-位混合精准控制技术，结合 AI 智能视觉定位技术，实现机械手末端定位精度±0.05mm，挑管准确率 99.99%，达行业领先水平。	自主研发
9.		稳定流场的设计与控制技术	创新设计了内部风道、工作台面、风机气流引导，排气导流等新型结构，并采用 ADRC 自抗扰控制技术，实现流入气流、下降气流的稳定控制；使生物安全柜内气流场、气压场完全满足标准要求，同传统档位调节产品相比，实现风速调节能力提升 20%、风速均匀性提升 33%，对危险生物因子检测过程提供可靠防范能力，保障人员、环境及样本安全。	自主研发
10.		复杂环境下多参数高精控制技术	1.针对生物培养场景对温湿度等多物理量高精度及高稳定性的控制需求，提出了基于 SPC 理论的超分辨率积分，多参数自整定及温湿度解耦控制等一系列算法，实现温度±0.1℃稳定控制，同时做到内胆不凝露，为细胞培养，植物培育创造稳定无菌可靠的环境。2.通过对算法的不断优化与升级，创新了宽温域加热制冷精准温控技术，用于满足各类材料试验所需的环境。温度波动度、均匀性等性能指标上实现了对外国同类产品的超越。	自主研发
11.		集约式自动化细胞培养技术	利用图像识别、AI 算法结合自动化的控制以及整体的细胞培养环境的优化设计，达到细胞培养过程中的自主判断，自主操作，实现细胞制备和扩增全流程的标准化、自动化、智能化，制备效率提升 4 倍以上，批次间差异性≤±4%，制备效率和质量远高于同行业水平，且国内外未见有基于物联网技术实现细胞制备全流程全自动化管理的服务。	自主研发
12.		基于电机与传动的多变量抑振技术	基于设备模态分析与测试,利用高精度 VVVF/FOC/DTC 等电机控制方法，设计相应的传动、配重、动平衡、减振等模块，实现设备机壳振动的抑制；设备机壳振动幅值下降为原来 25%以下，达到国际领先水平，广泛应用到全自动血液分离机、血液振荡箱、振荡培养箱等应用场景。	自主研发

序号	领域	核心技术	技术先进性	技术来源
13.	生命科学	生物物质高速离心分离关键技术	基于电机的稳定控制技术、高可靠性制冷系统设计和高精度温控技术、快速动态转子识别技术、磁悬浮真空散热技术、高效生物分离技术等，实现高速、超高速生物离心机的设计与制造，转速精度、温控精度、振动噪音均达到了国际先进水平。	自主研发
14.		高分子材料表面改性技术	1、采用耐超低温、硬度高、透光性好的高分子材料，实现冻存管在-196℃下存储及高温灭菌后产品不变形、不泄露，从液氮罐取出后不爆管，激光打码后无粉尘掉落，条码具有高硬度和耐磨性。 2、低吸附材料应用，实现移液枪在使用吸头排液过程中无粘连，可一次性全部排出吸头管体。 3、细胞培养瓶盖采用超薄微孔滤膜，在实现氧气通气含量符合细胞生存需求功能的同时可有效阻止微生物颗粒。	自主研发
15.		民用航空用主动温控技术	首次实现高强度非金属符合材料以及高强度结构胶粘技术在航空温控领域的应用。针对高货值的温敏物质的远距离航空温控运输，开发满足民航法规技术要求的配备电池系统可以实现精准制热和制冷的温控集装箱，实现高可靠性（关键系统一用一备）、超长续航（RKN 型可达 50h；RAP 型可达 180h，属于国内领先水平）、控温精准（存储空间内温度均匀度 $\pm 2^{\circ}\text{C}$ ）的航空温控运输需求。	自主研发
16.		光源稳定技术	持续稳定的输入脉冲电信号,控制氙灯光源稳定输出，解决氙灯的光源信号不稳定难题，实现光源稳定性即光源波长从 190nm-850nm 稳定输出光源；实现光源寿命延长至 10 万次以上。	自主研发
17.		氙灯信号处理收集技术	通过模拟电路的适宜放大，硬件算法芯片以及波动信号的算法处理，解决氙灯的光能量信号持续波动变化的难题。	自主研发
18.		光电倍增管信号处理采集系统	混合 C-T 双光路光学系统、稳定信号采集算法等技术实现仪器高分辨率和优于 0.00002%T（360nm 处）的超低杂散光特质，用于高灵敏度实验。	自主研发
19.	医疗创新	高均匀度医用冷藏箱设计和生产技术	1.行业首个实现温度均匀性 $\leq \pm 1^{\circ}\text{C}$ ，耗电量减少 60%，温度均匀性指标和能效指标国际领先。 2.获得国内首个高性能医用冷藏评价。	自主研发
20.		医用冷藏箱湿度控制技术	1、传感器多维侦测技术，及温湿系统的耦合，实现箱内湿度的智能控制； 2、内热源的定向引流，实现独立空间疾速除湿。	自主研发
21.		组合式相变恒温技术	采用相变蓄冷技术储存冷量，并通过热管进行换热，实现对储物腔体的冷却，并维持在恒定温度，即使是在无供电的高温环境下，保温时间长达 135h，远超 WHO（世界卫生组织）标准。	自主研发
22.		太阳能直接驱动制冷技术	1.采用板层式蒸发器构建浸入式蓄冷单元，实现储能相变材料利用效率 95%以上。 2.创新日照强度模糊控制算法，优化制冷系统响应，提升系统运行效率与可靠性。	自主研发

序号	领域	核心技术	技术先进性	技术来源
23.	医疗创新	疫苗接种自动化管理技术	1.创新疫苗自动识别分拣入库系统和疫苗冷藏存放一体自动化工作站，实现了疫苗入库管理的自动化，解决了门诊疫苗转运造成脱离冷链、错拿疫苗等人因可靠性问题。 2.采用 Spring Cloud 微服务和 Electron 架构，实现了疫苗全流程信息闭环追溯和安全监管等功能，研发疫苗大数据分析决策平台提高了疫苗大数据分析的能力；该技术在疫苗全流程管理模式、预防接种自动化管理方面达到国际领先水平。	自主研发
24.		疫苗安全移动接种系统	1.首创移动接种服务模式，提高接种服务可及性。 2.集成登记、叫号、接种、留观多分区数字化管理，提高接种规范性。	自主研发
25.		AI 智能疫苗接种推荐技术	行业首创以推理模型+算法为免疫规划智能的底座能力、深度挖掘用户个性化需求，结合周边地区的传染病监测数据等信息，精准筛选并生成推荐最适宜疫苗种类、接种时间、接种门诊、接种建议。	自主研发
26.		疫苗接种 AI 语音语音识别技术	采用大模型、自然语言处理、语音识别和语音合成等技术，行业首创高效、有温度的智能催种服务，建立知识图谱和约束，进行免疫领域知识训练，实现 AI 语音机器人家长智能交互，为接种单位提供后续工作建议，自动标注档案的跟踪记录。	合作研发
27.		血液智慧化管理系统	通过物联网技术进行设备运行数据，设备操作数据，设备异常事件数据等实时采集，通过平台化统一管理，实现血库的分布式存储、自助化操作，同传统用血模式相比，取血等待时间由 40min 缩短为 2min，用血浪费率从 30%降低为 0，结合大数据分析技术实现血液流转过程的合格性自动判断，为血液存取、交接、调配、输注等各个业务环节提供血液安全的判定依据，达到国际领先水平。	自主研发
28.		基于 UHF/HF 的生物样本识别技术	1.解决串读漏读问题，识别快速准确，提升盘点效率，实现血站对每袋血液的精准管理。 2.实现在-80℃超低温环境下小量样本定位与识别。	自主研发
29.		基于深度学习的 AI 技术	对不同业务场景进行模型训练，支撑图像识别、精准定位、流程策略自动制定等功能实现，显著提升医科分析效率、准确性和可追溯性。	自主研发
30.		高精度识别定位抓取技术	通过应用视觉飞拍引导定位技术、超高频无线射频技术，精准识别药品的品规信息，进行精准定位，实现对药品的高精度高效自动抓取。	自主研发
31.		智能机器视觉与机器人高速并联协同控制技术	基于深度学习的视觉检测与定位技术，将双目视觉检测核心技术算法模型与控制模块有效统一，通过“感知-决策-执行”全链条链接，重新定义了高效、高精度自动化设备的极限。	自主研发

序号	领域	核心技术	技术先进性	技术来源
32.	医疗创新	杯式血浆单采技术	1、利用输送液体无污染的血泵、抗凝泵和高速离心机，配合一次性耗材，在电磁阀及多种传感器联合下全自动工作，血浆称精度可达 $\pm 1g$ ，采集血浆成品的误差 $\leq 3g$ 。 2、多种安全监测报警，结合自适应采集/回输速度控制、智能回输算法，分段袖压控制、灵活的盐水回输方案，确保了采集血浆的高效、高质及安全性。 3、全流程信息化，杜绝了非核验浆员采集和人工记录可能的出错，现已对接全国多数血制品公司管理系统。	自主研发

国家科学技术奖项获奖情况

√适用 □不适用

奖项名称	获奖年度	项目名称	奖励等级
国家科学技术进步奖	2013	低温冰箱系列化产品关键技术及产业化	二等奖

国家级专精特新“小巨人”企业、制造业“单项冠军”认定情况

√适用 □不适用

认定主体	认定称号	认定年度	产品名称
青岛海尔生物医疗股份有限公司	单项冠军示范企业	2021 年	公司主营产品详见“第三节管理层讨论与分析”之“一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明”
海尔生物医疗科技(成都)有限公司	国家级专精特新“小巨人”企业	2021 年	/
海尔血液技术重庆有限公司	国家级专精特新“小巨人”企业	2023 年	/

2、报告期内获得的研发成果

报告期内，公司新获得专利及软件著作权 76 项，其中新获发明专利 23 项；累计拥有 1,596 项专利和 394 项软件著作权。截至报告期末，公司累计 35 项 900 余个型号获得二类及三类医疗器械注册认证，15 种培养基获一类 IVD 试剂类备案；累计 400 余个型号获得境外认证，其中欧盟 CE 认证 200 余个，美国 FDA 认证 80 余个，美国 UL 认证 150 余个，一次性血浆分离器产品获得欧盟 IIb 类高风险认证，美国能源之星 30 余个，其中，超低温超级节能系列产品打破美国能源之星认证的能耗记录，蝉联第一。

截至报告期末，公司累计已有 32 项技术成果被鉴定为国际领先水平，累计主导或参与发布 1 项国际标准、35 项国家及行业标准、3 项地方标准、25 项团体标准，累计获得省级以上科技奖励 45 项。报告期内，公司参与制定的《生物样本深低温储存技术规范》团体标准正式发布，继“单体液氮自动化工作站”“方舟柔性可扩展自动化工作站”获得德国 IF2024 国际工业设计奖之后，“数智样本全场景解决方案”“爱德蒙超低温数智样本管理设备”再次荣获德国 IF 2025 国际工业设计奖；变频双系统超低温系列获国内首个全球权威环保认证 ACT 认证；恒温系列获全球首张

MDR 证书；程序降温仪、无极新一代超低温保存箱、疫苗存储单体医用冷藏冷冻工作站 3 类产品获得国内首张医疗器械证书；“面向生物医药安全存储的恒温绿色高可靠制冷器具关键技术研发及应用”获得“中国轻工业联合会科技进步奖二等奖”；此外，在 AI+领域，公司持续突破，“药剂管理场景大模型”入选“山东省工业和信息化厅公示 2025 年工业领域行业大模型‘揭榜挂帅’攻关项目名单”。

报告期内获得的知识产权列表

	本期新增		累计数量	
	申请数（个）	获得数（个）	申请数（个）	获得数（个）
发明专利	51	23	648	166
实用新型专利	28	34	1115	1085
外观设计专利	16	17	436	345
软件著作权	9	2	404	394
合计	104	76	2603	1,990

3、研发投入情况表

单位：元

	本期数	上年同期数	变化幅度（%）
费用化研发投入	160,107,590.16	143,448,942.59	11.61
资本化研发投入	-	-	-
研发投入合计	160,107,590.16	143,448,942.59	11.61
研发投入总额占营业收入比例（%）	13.39	11.73	增加 1.66 个百分点
研发投入资本化的比重（%）	-	-	-

研发投入总额较上年发生重大变化的原因

☐适用 ☒不适用

研发投入资本化的比重大幅变动的原因及其合理性说明

☐适用 ☒不适用

5、 在研项目情况

√适用 □不适用

单位：元

序号	项目名称	预计总投资规模	本期投入金额	累计投入金额	进展或阶段性成果	拟达到目标	技术水平	具体应用前景
1	超低温、低温存储系列产品研发	310,000,000.00	44,992,093.53	300,512,832.59	1、超级节能超低温保存箱已上市，无极系列小容积超低温冰箱拓展包材检测场景；超低温保存箱首获MDR 认证；双温双控低温保存箱已上市；2、超高频药品冷藏箱已上市；双系统药品冷藏箱、快速化霜药品冷藏冷冻箱研发中；3、太阳能除湿疫苗保存箱 PQS 和 CE 认证中，首版样机 WHO 的合作机构测试中；EMS 迭代升级产品方案验证完成。	1、合规性：满足业界最严格存储要求的恒温性能；2、智能化：全温区到最小样本单元的智能化识别管控；3、绿色化：超级节能行业第一引领。	1、恒温性能、制冷效率全球领先；2、全温区样本智能化识别全球领先；3、超级节能四款，行业排行第一；4、无极超绿技术产业化应用，国内首发。	生命科学、医疗创新领域各类生物样本、生物制品、药品等材料的存储的智能化、自动化、绿色化的用户解决方案。
2	实验室通用仪器系列产品研发	240,000,000.00	28,594,786.15	234,705,736.71	1、云系列生物安全柜大尺寸型号拓展研发完成，新国标注册认证中；2、台式大容量冷冻离心机、落地式小型血液离心机已上市，台式低速冷冻离心机、海外落地冷冻离心机	基于核心通用仪器、设备产品的拓展，搭建全流程高性能智能化实验室解决方案。重点布局制药药品稳定性试验、无菌检测	生物安全系列产品国际领先；离心机、培养箱、灭菌器产品初步构建高端产品平台。水套培养箱用户体验验	生命科学、医疗创新领域各类实验室场景。可满足高校实验室、医疗、血站、生物制药用户大批量样品处理使用需求。

					拓展型号研发中； 3、叠加式微生物振荡培养箱、水套式 CO2 培养箱已上市；恒温恒湿箱制药场景系列化拓展已上市。	的用户场景。	证达到国际行业水平。	
3	实验室智能化管理平台	30,000,000.00	5,048,008.31	29,264,312.25	智慧实验室管理系统拓展应用于生物安全三级实验室场景，其菌毒种管理、实验排程管理、文件管理等模块的已开发完成。	基于模块化功能平台开发，实现生命科学、医疗创新主要实验室平台的智能化管理。	率先为系列实验室构建了全场景的智慧化平台。	生命科学、医疗创新领域各类实验室场景。
4	样本自动化平台产品研发	170,000,000.00	23,472,749.24	165,671,590.67	1、低温种质库制冷除湿机组研发完成； -80℃样本库 4.0 性能测试验证中； -196℃单体自动化液氮库研发中；单体自动化样本库（方舟）实现样本建立并复制多用户场景； 2、开盖器产品升级解决高通量药物合成客户痛点；高度集成化样本分离分装工作站项目研发中； 3、集约式全自动细胞培养工作站 V2.0 整机装配调试完成，功能运行测试中。	构建全流程、智能化、高效率的样本管理方案。	样本自动化存储解决方案行业引领。	生命科学、医疗创新领域各类高通量、自动化样本库存储场景。
5	实验室试剂耗材系	21,000,000.00	7,536,798.08	12,246,528.65	1、细胞治疗场景：新拓展干细胞冻存场景	针对生命科学、医疗创新	在实验室试剂、耗材领域	生命科学、医疗创新领域各类

	列产品研发				产品无 DMSO 细胞冻保液，现已进入产品试制阶段； 2、微生物类培养基产品：制药场景含酶产品核心酶制剂自主研发合成，拓展新产品 3+； 3、样本前处理相关耗材品类扩展，培养皿、培养板、方瓶、摇瓶新品拓展产线已全部投产。	领域各类实验过程，提供相关耗材、试剂、培养基等创新引领性解决方案。	实现初步产品拓展。并在试剂保存方案中达到国际水平。	实验室场景。
6	生物工艺系列产品研发	34,000,000.00	828,856.65	33,635,408.85	生物工艺前处理设备冻干机灵变系列化已上市，中式冻干机海外型号拓展研发中；冻融机 100L 容积拓展产品已上市并创建首家血制品样板；程序降温仪突破干细胞冻存场景产业化样本建立。	提供覆盖生物工艺主要节点需求的产品解决方案。	基于制冷平台，实现制冷温控、效率领先的关键装备。	生物制药冻存融工艺、细胞研发等研发及生产工艺段研发。
7	智慧公共卫生平台及产品研发	130,000,000.00	25,035,766.49	120,129,446.75	AI 疫苗储发接种系统根据用户需求完成多种模块化方案设计验证，系统调试完成并上市；疫苗自动化工作站补苗、存储、出苗等模块持续迭代。	构建公共卫生智慧化管理解决方案。	构建了全球领先的智慧化安全接种管理方案。	公共卫生服务场景
8	药剂自动化管理系列产品研	46,000,000.00	8,615,910.74	50,618,839.24	门诊药房场景项目滚筒式调配机、住院药房针剂盒装智联发药	构建针对药剂、试剂、危化品等材料的	针对医院药房、静配中心及实验室场	医院药房、静配中心等自动化产品管理场景。

	发				机等研发完成：静配中心场景项目俯贴式贴签机、智慧红细胞血浆分拣系统、新一代检验科后处理冰箱等项目研发完成。	智慧化、自动化管理平台。	景，实现行业引领的智慧化、自动化产品解决方案。	
9	血液成分制备产品研发	70,000,000.00	9,431,315.93	65,890,031.25	血浆分离机 XJ-III 型境外认证机构审评中；去白血袋完成国内注册并取得产品注册证。	提供血液各类成分分离、耗材等解决方案。	血浆分离设备达到行业领先水平。	浆站、血站等各类涉及血液成分分离场景。
10	航空转运平台产品研发	44,000,000.00	6,551,305.03	42,970,246.80	航空温控转运产品 RAP 产品已获得 CTSOA 项目单；RKN 产品获得美国 FAA 设计批准信函（LODA），新一代 RKN 研发至工艺样机阶段。	提供全球高效、智能的航空冷链物流解决方案。	亚太地区率先突破主动式航空温控产品解决方案。	生物制药、精密仪器设备等需要航空温控物流场景。
合计	/	1,095,000,000.00	160,107,590.16	1,055,644,973.76	/	/	/	/

6、 研发人员情况

单位:万元 币种:人民币

基本情况		
	本期数	上年同期数
公司研发人员的数量（人）	828	796
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	28.89	30.37
研发人员薪酬合计	11,699.81	10,626.68
研发人员平均薪酬	14.13	13.24

教育程度		
学历构成	数量（人）	比例(%)
硕士及以上	156	18.84
本科	520	62.80
专科	152	18.36
合计	828	100.00
年龄结构		
年龄区间	数量（人）	比例(%)
30 岁以下（不含 30 岁）	225	27.17
30-40 岁（含 30 岁，不含 40 岁）	465	56.16
40-50 岁（含 40 岁，不含 50 岁）	110	13.29
50-60 岁（含 50 岁，不含 60 岁）	28	3.38
60 岁及以上		
合计	828	100.00

7、 其他说明

☐适用 ☒不适用

四、 风险因素

☒适用 ☐不适用

（一）经营风险

1、原材料供应风险

报告期内，公司采用 JIT 供货模式，将供应商的原材料供应与生产计划直接关联，如果出现供应商停止供货、延期供应，或者原材料价格上涨、品质下降等情况，公司生产计划、生产成本和产品稳定性将可能受到影响。针对上述风险，公司将采取以下措施：一是优化供应链运输途径和运输方式；二是拓宽供应商网络，增加原材料供应渠道；三是加强新产品研发，增强原材料的可替代性。

2、经销商销售模式风险

公司采取以经销为主、直销为辅的销售模式。经销商独立于公司，且其经营计划系根据自身业务目标和风险偏好自主确定，如果经销商出现经营不善、从事不正当竞争乃至商业贿赂等违法违规行为、在指定地区外向用户销售产品、自身经营资质不全或到期后未及时续期等行为，或者经销商未能充分推销公司产品，可能对公司产品销售造成不利影响，并可能使公司面临被主管部门处罚的风险。针对上述风险，报告期内，公司对经销商严格管理，要求经销商必须拥有相应

的医疗器械资质和专业的服务团队，确保能够为终端客户提供优质的服务。同时，公司建立了完善的经销商管理体系，按照经销商对公司的收入贡献以及专业服务能力等标准筛选和调整经销商，确保经销商队伍的专业和服务能力。未来，公司将继续通过提供培训、技术支持、市场推广活动等方式支持经销商以实现公司销售收入的持续增长。

3、研发风险

公司产品具有技术标准高的特点，需要持续投入研发，推动产品、功能和方案升级。公司主要以低温切入，构建培养、离心等高性能生命科学科研设备平台，同时以智能化、自动化技术融合生命科学专业场景，打造引领的全场景方案，围绕上述领域持续进行研发投入，新产品在研发过程中面临一定的技术风险。

针对上述风险，公司建立了全流程的研发体系，搭建了自有的研发设计平台，进行新品立项、研发项目执行的全流程跟踪进行线上管理；吸引大量研发专业人才，确保研发项目顺利进行。研发需求来源于用户，研发过程也通过不断与用户交互，抓住用户痛点、把握研发方向，确保每一个研发项目取之于用户，用之于用户，极大的降低了研发成果的推广风险。

同时，公司也在研发数字化转型，通过优化研发流程、模块化管理、项目管理等新体系的流程再造，进一步提升产品研发效率。

（二）财务风险

1、外汇风险

出口外销业务是公司销售业务的重要组成部分。公司出口收入主要以美元等外币结算，倘若未来人民币汇率出现较大幅度波动，而公司未能采取有效措施减少影响，可能会对公司经营业绩产生不利影响。针对上述风险，公司将根据汇率波动情况、业务的回款节奏事先签订锁汇方式、锁汇金额以及锁汇汇率，来降低汇率波动风险的影响。必要时，公司将采取套期保值或人民币结算来锁定或者降低外汇波动带来的汇兑损失。

2、税收优惠政策发生变化的风险

报告期内，公司享受高新技术企业所得税税收优惠政策。未来，公司若不能被持续认定为高新技术企业或国家税收优惠政策发生变动导致公司不能持续享受上述税收优惠，将对公司盈利水平产生不利影响。

（三）行业风险

医疗器械行业受到严格监管，我国对医疗器械行业进行分类监管并施行许可制度。公司产品的生产和销售直接受到医疗器械行业监管政策的影响。如果未来相关监管政策发生变化，如出台新的行业准入、资质管理等方面的要求，可能导致公司产品无法满足监管要求，或需要申请新的经营资质等，这将对公司的生产经营带来不利影响。针对上述风险，公司一方面坚持在合法合规经营的基础上加强行业政策风险管理能力，积极研究行业政策和潜在的市场机会，认真做好战略规划，积极应对行业监管政策的变化风险。另一方面持续提高经营管理水平，不断完善公司管治

体系，并加大新产品的研发力度，增强应对行业风险的能力。此外公司积极加强全球市场布局，进一步拓展海外销售渠道，充分降低因行业政策变化引起的经营风险。

（四）宏观环境风险

公司所处行业与国家宏观经济政策以及产业政策密切相关，国民经济发展的周期波动、国家行业发展方向等方面政策变化可能对公司的生产经营造成影响。近年来，国际地缘性政治冲突激烈，国际贸易摩擦不断，全球经济面临下行的压力。如果未来全球宏观经济景气度持续走低，会对公司的经营情况造成不利影响。

五、报告期内主要经营情况

参见本章节“二、经营情况的讨论与分析”的相关表述。

（一）主营业务分析

1、财务报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	1,195,500,051.78	1,223,284,970.75	-2.27
营业成本	642,201,576.13	632,770,459.32	1.49
销售费用	173,897,821.56	136,298,159.37	27.59
管理费用	95,964,069.93	83,823,829.10	14.48
财务费用	-17,415,256.91	-28,269,571.15	38.40
研发费用	160,107,590.16	143,448,942.59	11.61
经营活动产生的现金流量净额	35,640,066.76	59,276,033.76	-39.87
投资活动产生的现金流量净额	1,495,572.69	2,098,745.48	-28.74
筹资活动产生的现金流量净额	-215,534,215.16	-191,956,159.43	-12.28

财务费用变动原因说明:主要系利息收入减少所致

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系经营活动支出增加所致

2、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

（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（%）	上年期末数	上年期末数占总资产的比例（%）	本期期末金额较上年期末变动比例（%）	情况说明
应收票据	19,032,258.57	0.34	7,145,875.33	0.12	166.34	主要系本期应收票据增加所致。

预付款项	41,668,946.26	0.74	27,267,096.16	0.47	52.82	主要系本期预付材料及服务款增加所致。
一年内到期的非流动资产	353,317,848.03	6.30	126,539,483.63	2.19	179.22	主要系购买的三年定期存款在一年内到期所致。
其他流动资产	10,904,508.97	0.19	24,103,642.14	0.42	-54.76	主要系本期待抵扣进项税额减少所致。
长期股权投资	185,774,018.60	3.31	137,987,031.94	2.38	34.63	主要系本期新增投资天津协禾生物医药产业基金合伙企业（有限合伙）所致。
其他非流动金融资产	18,000,000.00	0.32	9,000,000.00	0.16	100.00	主要系本期对青岛海创华资创业投资基金合伙企业（有限合伙）的投资增加所致。
应付票据	120,188,305.31	2.14	90,192,201.48	1.56	33.26	主要系本期通过票据方式结算采购货款的业务增加所致。
其他流动负债	7,560,086.38	0.13	11,398,099.94	0.20	-33.67	主要系待结转销项税减少所致。
合同负债	88,353,110.09	1.57	151,984,833.74	2.63	-41.87	主要系预收货款减少所致。
长期借款	10,006,500.00	0.18			100.00	主要系本期苏州康盛生物有限公司新增一年期以上借款所致。
预计负债	12,969,721.33	0.23	8,560,784.75	0.15	51.50	主要系产品保修准备金增加所致。

其他说明
无

2、境外资产情况

√适用 □不适用

(1). 资产规模

其中：境外资产 129,164,077.41（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为 2.30%。

(2). 境外资产占比较高的相关说明

□适用 √不适用

其他说明
无

3、 截至报告期末主要资产受限情况

√适用 □不适用

详见第八节、七、31

4、 其他说明

□适用 √不适用

(四) 投资状况分析

1、 对外股权投资总体分析

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
54,000,000	182,000,000	-70.33%

(1). 重大的股权投资

□适用 √不适用

(2). 重大的非股权投资

□适用 √不适用

(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
交易性金融 资产	877,249,950.54	-537,807.39			1,827,729,771.63	1,912,400,000.00		792,041,914.78
其他权益工 具投资	41,397,596.47		-1,191,373.93					40,206,222.54
应收款项融 资	12,418,141.22						-224,883.59	12,193,257.63
其他非流动 金融资产	9,000,000.00				9,000,000.00			18,000,000.00
合计	940,065,688.23	-537,807.39	-1,191,373.93		1,836,729,771.63	1,912,400,000.00	-224,883.59	862,441,394.95

证券投资情况

☐适用 ☒不适用

衍生品投资情况
☐适用 ☒不适用

(4). 私募股权投资基金投资情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元 币种：人民币

私募基金名称	投资协议签署时点	投资目的	拟投资总额	报告期内投资金额	截至报告期末已投资金额	参与身份	报告期末出资比例（%）	是否控制该基金或施加重大影响	会计核算科目	是否存在关联关系	基金底层资产情况	报告期利润影响	累计利润影响
青岛海创华资创业投资基金合伙企业（有限合伙）	2023年10月30日	为进一步挖掘具有发展潜力的项目或企业，增强产业协同效应，提升公司的持续竞争能力	3,000	900	1,800	有限合伙人	60	否	其他非流动资产	是	/	/	/
天津协禾生物医药产业基金合伙企业（有限合伙）	2025年3月14日	旨在完善公司血液生态链的基础上，进一步探索向细胞治疗服务方案的延	4,500	4,500	4,500	有限合伙人	100	否	长期股权投资	否	/	/	/

		伸											
合计	/	/	7,500	5,400	6,300	/	/	/	/	/	/	/	/

其他说明
无

(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

(七) 公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

六、 其他披露事项

☐适用 ☒不适用

第四节
 公司治理、环境和社会

一、公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员变动情况

☐适用
 ☒不适用

公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员变动的情况说明

☐适用
 ☒不适用

公司核心技术人员认定情况说明

☐适用
 ☒不适用

二、利润分配或资本公积金转增预案

半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	否
每 10 股送红股数（股）	/
每 10 股派息数(元)（含税）	/
每 10 股转增数（股）	/
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明	
/	

三、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）相关股权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
海尔生物 2024 年限制性股票激励计划授予价格调整及预留部分授予	详情请见公司 2025 年 3 月 29 日刊登在上海证券交易所网站上的《青岛海尔生物医疗股份有限公司关于调整 2024 年限制性股票激励计划授予价格的公告》《青岛海尔生物医疗股份有限公司关于向激励对象授予预留部分限制性股票的公告》

（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

其他激励措施

☐适用
 ☒不适用

四、纳入环境信息依法披露企业名单的上市公司及其主要子公司的环境信息情况

☐适用
 ☒不适用

其他说明

☐适用
 ☒不适用

五、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

第五节 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	是否有履行期限	承诺期限	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
与重大资产重组相关的承诺	其他	海尔生物	承诺在公告披露之日起 1 个月内不再筹划重大资产重组	2025 年 1 月 7 日	是	公告披露之日起 1 个月内	是	/	/
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	谭丽霞、周云杰、宋好杰、莫瑞娟、黄艳莉、王广生	(1) 自海尔生物医疗股票在上海证券交易所上市交易之日起十二个月内，本人不转让或者委托他人管理本人间接持有的首发前海尔生物医疗股份，也不由公司回购该部分股份。(2) 本人在海尔生物医疗担任董事、监事或高级管理人员职务期间，本人每年减持股份的数量不超过本人所直接或间接持有公司股份总数的百分之二十五；本人在离职后半年内，将不会转让所直接或间接持有的海尔生物医疗股份。本人在任期届满前离职的，在就任时确定的任期内和任期届满后六个月内，每年转让的股份不得超过本人所直接或间接持有公司股份总数的百分之二十五。	公司股票上市之日起	是	公司股票上市之日起十二个月内，担任董监高职务期间，离职后半年内	是	/	/

与首次公开发行相关的承诺	股份限售	刘占杰、陈海涛	(1) 自海尔生物医疗股票在上海证券交易所上市交易之日起十二个月内，本人不转让或者委托他人管理本人间接持有的首发前海尔生物医疗股份，也不由公司回购该部分股份。(2) 本人在海尔生物医疗担任董事、监事或高级管理人员职务期间，本人每年减持股份的数量不超过本人所直接或间接持有公司股份总数的百分之二十五；本人在离职后半年内，将不会转让所直接或间接持有的海尔生物医疗股份。本人在任期届满前离职的，在就任时确定的任期内和任期届满后六个月内，本人自所持首发前股份限售期满之日起四年内，每年转让的首发前股份不得超过上市时所持公司首发前股份总数的百分之二十五。	公司股票上市之日起	是	公司股票上市之日起十二个月内，担任董监高职务期间，离职后半年内，自所持首发前股份限售期满之日起四年内	是	/	/
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	张江涛、巩焱、刘吉元和滕培坤	(1) 自海尔生物医疗股票在上海证券交易所上市交易之日起十二个月内和本人离职后六个月内，本人不转让或者委托他人管理本人间接持有的首发前海尔生物医疗股份。(2) 自所持首发前股份限售期满之日起四年内，每年转让的首发前股份不得超过上市时本人所持海尔生物医疗首发前股份总数的之二十五。	公司股票上市之日起	是	公司股票上市之日起十二个月后，离职后半年内，自所持首发前股份限售期满之日起四年内	是	/	/
与首次公开发行相关的承诺	其他	公司、公司控股股东、实际控制人及实际控制人的一致行动人海创睿	关于股份回购的承诺，具体内容详见公司于上海证券交易所网站披露的招股说明书“第十节投资者保护”之“（五）发行人、股东、实际控制人、发行人的董事、监事、高级管理人员、核心技术人员以及本次发行的保荐人及证券服务机构等作出的重要承诺、未能履行承诺的约束措施”之“（三）股份回购和股份购回的措施和承诺”。	长期	否	长期	是	/	/

与首次公开发行相关的承诺	其他	公司、公司控股股东、实际控制人及实际控制人的一致行动人海创睿	关于欺诈发行上市的股份购回承诺，具体内容详见公司于上海证券交易所网站披露的招股说明书“第十节投资者保护”之“（五）发行人、股东、实际控制人、发行人的董事、监事、高级管理人员、核心技术人员以及本次发行的保荐人及证券服务机构等作出的重要承诺、未能履行承诺的约束措施”之“（四）对欺诈发行上市的股份购回承诺”。	长期	否	长期	是	/	/
与首次公开发行相关的承诺	其他	控股股东、实际控制人、董事、高级管理人员	关于填补被摊薄即期回报的措施及承诺，具体内容详见公司于上海证券交易所网站披露的招股说明书“第十节投资者保护”之“（五）发行人、股东、实际控制人、发行人的董事、监事、高级管理人员、核心技术人员以及本次发行的保荐人及证券服务机构等作出的重要承诺、未能履行承诺的约束措施”之“（五）填补被摊薄即期回报的措施及承诺”。	长期	否	长期	是	/	/
与首次公开发行相关的承诺	解决同业竞争	控股股东和实际控制人	具体内容详见公司于上海证券交易所网站披露的招股说明书“第七节公司治理与独立性”之“八、同业竞争情况”之“（四）避免同业竞争的承诺”。	长期	否	长期	是	/	/
与首次公开发行相关的承诺	解决关联交易	公司控股股东和实际控制人	承诺具体内容参见公司于上海证券交易所网站披露的招股说明书“第七节公司治理与独立性”之“九、关联方及关联交易”之“（五）规范和减少关联交易的措施”。	长期	否	长期	是	/	/
与首次公开发行相关的承诺	其他	海尔生物	具体内容详见公司于上海证券交易所网站披露的招股说明书“第十节投资者保护”之“（十）发行人针对与财务公司金融服务业务出具的专项承诺	长期	否	长期	是	/	/

其他承诺	股份限售	海盈康、海创盈康	在本合伙企业关于公司首次公开发行股票并上市的股份锁定期届满后，本合伙企业各合伙人每年转让或减持的其通过本合伙企业间接持有的公司股份，不超过公司上市时其通过本合伙企业持有的公司首发前股份总数的百分之二十五。	长期	否	长期	是	/	/
其他承诺	股份限售	海创智	承诺在增持公司股份实施期间及法定期限内不会减持所持有的公司的股份，并在自 2025 年 1 月 8 日起 6 个月内完成增持计划	2025 年 1 月 8 日	是	自 2025 年 1 月 8 日起 6 个月内	是	/	/

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、半年报审计情况

☐适用 ☒不适用

五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况

☐适用 ☒不适用

六、破产重整相关事项

☐适用 ☒不适用

七、重大诉讼、仲裁事项

☐本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 ☒本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

八、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

九、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、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 2025 年 1-6 月关联交易实际履行情况详情见本半年报第八章财务报告附注之“十四、关联方及关联交易”。

3、临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

(二) 资产收购或股权收购、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) 其他重大关联交易

☐适用 ☒不适用

(七) 其他

☐适用 ☒不适用

十一、 重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

☐适用 ☒不适用

(二)报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

☐适用 ☒不适用

(三)其他重大合同

☐适用 ☒不适用

十二、 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：元

募 集 资 金 来 源	募 集 资 金 到 位 时 间	募集资金总额	募集资金净额 (1)	招股书或募集 说明书中募集 资金承诺投资 总额 (2)	超募资金总 额 (3) = (1) - (2)	截至报告期末 累计投入募集 资金总额 (4)	其中：截至 报告期末超 募资金累计 投入总额 (5)	截至 报告 期末 募集 资金 累计 投入 进度 (%) (6)= (4)/(1))	截至 报告 期末 超募 资金 累计 投入 进度 (%) (7)= (5)/(3))	本年度投入 金额 (8)	本年 度投 入金 额占 比(%) (9) =(8)/(1)	变 更用 途的 募集 资金 总额
首次公开发 行股票	201 9年 10 月 22 日	1,231,031,108. 20	1,156,905,698. 60	1,000,000,000. 00	156,905,698. 60	1,123,056,832. 19	94,000,000.0 0	97.07	59.91	87,678,702.9 1	7.58	
合计	/	1,231,031,108. 20	1,156,905,698. 60	1,000,000,000. 00	156,905,698. 60	1,123,056,832. 19	94,000,000.0 0	/	/	87,678,702.9 1	/	

其他说明

☐适用 ☒不适用

(二) 募投项目明细

☒适用 ☐不适用

1、 募集资金明细使用情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

募集资金来源	项目名称	项目性质	是否为招股书或者募集说明书中的承诺投资项目	是否涉及变更投向	募集资金计划投资总额(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
首次公开发行股票	海尔生物医疗产业化项目	生产建设	是	否	300,000,000.00	7,952,695.67	276,044,661.19	92.01	2019年12月	是	是	不适用	不适用	不适用		
首次公开发行股票	产品及技术研发投入	研发	是	否	500,000,000.00	32,726,007.24	543,713,218.61	108.74	不适用	是	是	不适用	不适用	不适用		
首次公开发行	销售网络建设	运营管理	是	否	200,000,000.00	0	209,298,952.39	104.65	不适用	是	是	不适用	不适用	不适用		

股票																
首次公开发行股票	超募资金-永久补充流动资金	补流还贷	否	否	94,000,000.00	47,000,000.00	94,000,000.00	100.00	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用		
首次公开发行股票	超募资金	其他	否	否	62,905,698.60	0	0	0	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用		
合计	/	/	/	/	1,156,905,698.60	87,678,702.91	1,123,056,832.19	/	/	/	/	/	/	/	/	

注：募集资金累计投资金额大于承诺投资总额的部分系使用募集资金产生的利息收入及理财产品收益。

2、超募资金明细使用情况

√适用 □不适用

单位：元

用途	性质	拟投入超募资金总额 (1)	截至报告期末累计投入超募资金总额 (2)	截至报告期末累计投入进度 (%) (3)=(2)/(1)	备注
超募资金-补充流动资金	补流还贷	94,000,000.00	94,000,000.00	100	
超募资金	尚未使用	62,905,698.60	0	0%	
合计	/	156,905,698.60	94,000,000.00	/	/

(三) 报告期内募投变更或终止情况

□适用 √不适用

(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

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
2025 年 3 月 28 日	15,000	2025 年 3 月 28 日	2026 年 3 月 27 日	8,784	否

其他说明

公司于 2025 年 3 月 28 日召开第三届董事会第五次会议、第三届监事会第四次会议和第三届董事会独立董事专门会议第四次会议，分别审议了《关于使用暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意在不影响募集资金投资项目进展及募集资金使用计划的情况下，使用最高不超过人民币 15,000 万元的暂时闲置募集资金购买安全性高、流动性好、产品发行主体能够提供保本承诺的投资产品，自董事会审议通过之日起 12 个月内有效，上述资金额度在有效期内可循环滚动使用，授权公司首席财务官在有效期及资金额度内行使该事项决策权并签署相关合同文件。公司独立董事、监事会、保荐机构已分别对此发表了同意的意见。

4、 其他

☒适用 ☐不适用

公司于 2025 年 4 月 30 日披露《海尔生物关于注销部分募集资金专户的公告》，说明将于公告披露后近日办理产品及技术研发投入和海尔生物医疗产业化项目两个募集资金专户的注销手续。账户注销后，公司与募集资金专户开户银行、保荐机构签订的募集资金专户存储监管协议随之终止。截至报告披露日，上述两个募集资金专户已经注销完毕。

(五) 中介机构关于募集资金存储与使用情况的专项核查、鉴证的结论性意见

☐适用 ☒不适用

核查异常的相关情况说明

☐适用 ☒不适用

(六) 擅自变更募集资金用途、违规占用募集资金的后续整改情况

☐适用 ☒不适用

十三、 其他重大事项的说明

☐适用 ☒不适用

第六节 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

报告期内，公司普通股股份总数及股本结构未发生变化。

2、 股份变动情况说明

☐适用 ☒不适用

3、 报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

☐适用 ☒不适用

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

二、 股东情况

(一) 股东总数：

截至报告期末普通股股东总数(户)	12,814
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）	/
截至报告期末持有特别表决权股份的股东总数（户）	/

存托凭证持有人数量

☐适用 ☒不适用

(二) 截至报告期末前十名股东、前十名无限售条件股东持股情况表

前十名股东同时通过普通证券账户和证券公司客户信用交易担保证券账户持股的情形

☒适用 ☐不适用

截至报告期末，公司前十名股东中，青岛久实投资管理有限公司一久实优选 1 号私募证券投资基金通过普通证券账户持股 12,235,163 股，通过投资者信用证券账户持股 3,293,746 股。

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	包含 转融 通借 出股份 的限售 股份数量	质押、标记或冻结情况		股 东 性 质
						股份 状态	数量	

青岛海尔生物医疗控股有限公司	0	100,591,463	31.64	0	0	无	0	境内非国有法人
青岛海智汇赢股权投资管理有限公司—青岛海创睿股权投资基金中心(有限合伙)	0	32,103,659	10.10	0	0	无	0	境内非国有法人
青岛久实投资管理有限公司—久实优选1号私募证券投资基金	6,057,455	15,528,909	4.88	0	0	无	0	其他
天津海盈康企业管理合伙企业(有限合伙)	0	11,021,789	3.47	0	0	无	0	境内非国有法人
天津海创盈康企业管理合伙企业(有限合伙)	0	9,973,039	3.14	0	0	无	0	境内非国有法人
青岛海创智管理咨询企业(有限合伙)	5,729,305	8,675,900	2.73	0	0	无	0	境内非国有法人
施罗德投资管理(香港)有限公司—施罗德环球基金系列中国A股(交易所)	0	7,807,488	2.46	0	0	无	0	未知
中国银行股份有限公司—华宝中证医疗交易型开放式指数证券投资基金	215,106	6,232,513	1.96	0	0	无	0	其他
香港中央结算有限公司	-3,830,043	5,801,764	1.82	0	0	无	0	其他

青岛海尔生物医疗股份有限公司回购专用证券账户	1,940,168	4,787,598	1.51	0	0	无	0	其他
前十名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
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					
青岛海尔生物医疗控股有限公司	100,591,463	人民币普通股	100,591,463					
青岛海智汇赢股权投资管理有限公司—青岛海创睿股权投资基金中心（有限合伙）	32,103,659	人民币普通股	32,103,659					
青岛久实投资管理有限公司—久实优选 1 号私募证券投资基金	15,528,909	人民币普通股	15,528,909					
天津海盈康企业管理合伙企业（有限合伙）	11,021,789	人民币普通股	11,021,789					
天津海创盈康企业管理合伙企业（有限合伙）	9,973,039	人民币普通股	9,973,039					
青岛海创智管理咨询企业（有限合伙）	8,675,900	人民币普通股	8,675,900					
施罗德投资管理（香港）有限公司—施罗德环球基金系列中国 A 股（交易所）	7,807,488	人民币普通股	7,807,488					
中国银行股份有限公司—华宝中证医疗交易型开放式指数证券投资基金	6,232,513	人民币普通股	6,232,513					
香港中央结算有限公司	5,801,764	人民币普通股	5,801,764					
青岛海尔生物医疗股份有限公司回购专用证券账户	4,787,598	人民币普通股	4,787,598					
前十名股东中回购专户情况说明	截至报告期末，青岛海尔生物医疗股份有限公司回购专用证券账户持有无限售条件的股份数量为 4,787,598 股，持股比例为 1.51%，为公司前十名股东中第十大股东。							
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	截止本公告披露之日，公司前十名股东中，海创睿将其持有的海尔生物 10.10%的表决权全部委托给海尔集团行使，除此之外，公司未接到上述股东有存在委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明。							
上述股东关联关系或一致行动的说明	海创智为海尔集团公司的一致行动人。除此以外，公司未知上述流通股股东之间是否存在关联关系或属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。							
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用							

持股 5%以上股东、前十名股东及前十名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

☐适用 ☒不适用

前十名股东及前十名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

☐适用 ☒不适用

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

☐适用 ☒不适用

截至报告期末公司前十名境内存托凭证持有人情况表

☐适用 ☒不适用

持股 5%以上存托凭证持有人、前十名存托凭证持有人及前十名无限售条件存托凭证持有人参与转融通业务出借股份情况

☐适用 ☒不适用

前十名存托凭证持有人及前十名无限售条件存托凭证持有人因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

☐适用 ☒不适用

前十名有限售条件存托凭证持有人持有数量及限售条件

☐适用 ☒不适用

(三) 截至报告期末表决权数量前十名股东情况表

☐适用 ☒不适用

(四) 战略投资者或一般法人因配售新股/存托凭证成为前十名股东

☐适用 ☒不适用

三、董事、监事、高级管理人员和核心技术人员情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事、高级管理人员和核心技术人员持股变动情况

☐适用 ☒不适用

其它情况说明

☐适用 ☒不适用

(二) 董事、监事、高级管理人员和核心技术人员报告期内被授予的股权激励情况

1、股票期权

☐适用 ☒不适用

2、第一类限制性股票

☐适用 ☒不适用

3、第二类限制性股票

☐适用 ☒不适用

(三) 其他说明

☐适用 ☒不适用

四、控股股东或实际控制人变更情况

☐适用 ☒不适用

五、存托凭证相关安排在报告期的实施和变化情况

☐适用 ☒不适用

六、特别表决权股份情况

☐适用 ☒不适用

七、优先股相关情况

☐适用 ☒不适用

第七节 债券相关情况

一、公司债券（含企业债券）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

第八节 财务报告

一、审计报告

□适用 √不适用

二、财务报表

合并资产负债表

2025 年 6 月 30 日

编制单位：青岛海尔生物医疗股份有限公司

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	七、1	654,325,470.06	901,227,075.69
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2	792,041,914.78	877,249,950.54
衍生金融资产			
应收票据	七、4	19,032,258.57	7,145,875.33
应收账款	七、5	404,761,178.15	323,845,820.79
应收款项融资	七、7	12,193,257.63	12,418,141.22
预付款项	七、8	41,668,946.26	27,267,096.16
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、9	7,719,453.49	8,556,956.91
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、10	303,027,739.69	334,744,974.95
其中：数据资源			
合同资产	七、6	8,101,904.35	9,348,923.99
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	七、12	353,317,848.03	126,539,483.63
其他流动资产	七、13	10,904,508.97	24,103,642.14
流动资产合计		2,607,094,479.98	2,652,447,941.35
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	七、17	185,774,018.60	137,987,031.94
其他权益工具投资	七、18	40,206,222.54	41,397,596.47
其他非流动金融资产	七、19	18,000,000.00	9,000,000.00
投资性房地产	七、20	8,473,340.97	8,857,663.47
固定资产	七、21	781,279,972.13	807,291,286.02
在建工程	七、22	115,345,386.15	95,034,029.25
生产性生物资产			

油气资产			
使用权资产	七、25	10,554,612.46	12,854,331.79
无形资产	七、26	382,234,442.22	402,302,641.03
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉	七、27	758,734,827.93	757,866,205.38
长期待摊费用	七、28	5,901,732.97	6,715,706.00
递延所得税资产	七、29	76,207,932.81	66,008,575.05
其他非流动资产	七、30	622,272,642.98	789,705,787.26
非流动资产合计		3,004,985,131.76	3,135,020,853.66
资产总计		5,612,079,611.74	5,787,468,795.01
流动负债：			
短期借款	七、32	10,005,055.56	10,009,027.78
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	七、35	120,188,305.31	90,192,201.48
应付账款	七、36	285,549,738.28	337,406,153.19
预收款项			
合同负债	七、38	88,353,110.09	151,984,833.74
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	七、39	70,694,265.57	83,940,305.47
应交税费	七、40	47,808,653.79	50,913,525.45
其他应付款	七、41	255,084,363.87	273,354,626.83
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	七、43	12,032,864.59	13,204,768.63
其他流动负债	七、44	7,560,086.38	11,398,099.94
流动负债合计		897,276,443.44	1,022,403,542.51
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	七、45	10,006,500.00	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七、47	6,092,033.39	7,432,212.61
长期应付款	七、48	56,606,273.48	55,252,585.16
长期应付职工薪酬			
预计负债	七、50	12,969,721.33	8,560,784.75
递延收益	七、51	21,536,973.23	23,168,795.89

递延所得税负债	七、29	49,221,135.10	52,514,841.30
其他非流动负债	七、52		
非流动负债合计		156,432,636.53	146,929,219.71
负债合计		1,053,709,079.97	1,169,332,762.22
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	317,952,508.00	317,952,508.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	1,980,027,786.85	1,977,335,357.14
减：库存股	七、56	202,512,658.31	140,197,717.52
其他综合收益	七、57	-2,068,108.49	-2,693,310.15
专项储备	七、58		
盈余公积	七、59	158,976,254.00	158,976,254.00
一般风险准备			
未分配利润	七、60	2,055,606,402.43	2,060,177,419.54
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		4,307,982,184.48	4,371,550,511.01
少数股东权益		250,388,347.29	246,585,521.78
所有者权益（或股东权益）合计		4,558,370,531.77	4,618,136,032.79
负债和所有者权益（或股东权益）总计		5,612,079,611.74	5,787,468,795.01

公司负责人：刘占杰

主管会计工作负责人：莫瑞娟

会计机构负责人：穆乃娟

母公司资产负债表

2025 年 6 月 30 日

编制单位:青岛海尔生物医疗股份有限公司

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		209,954,769.73	311,287,878.70
交易性金融资产		622,377,294.52	713,725,626.00
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十九、1	598,262,572.35	570,871,756.03
应收款项融资			
预付款项		14,225,376.77	2,975,364.01
其他应收款	十九、2	99,335,091.52	93,036,022.66
其中：应收利息	十九、2	1,877,798.61	1,019,569.44
应收股利			
存货		108,285,009.17	129,243,756.07
其中：数据资源			
合同资产		5,200,673.76	5,518,784.49
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产		139,224,472.23	
其他流动资产			4,815,280.31

流动资产合计		1,796,865,260.05	1,831,474,468.27
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	1,907,327,602.14	1,858,646,547.69
其他权益工具投资		40,206,222.54	41,397,596.47
其他非流动金融资产		18,000,000.00	9,000,000.00
投资性房地产			
固定资产		5,339,654.21	6,814,709.90
在建工程		422,146.99	422,146.99
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		67,529,999.63	75,033,332.93
无形资产		8,532,712.28	9,334,003.36
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		32,596,106.40	24,177,141.31
其他非流动资产		557,620,168.53	647,423,405.05
非流动资产合计		2,637,574,612.72	2,672,248,883.70
资产总计		4,434,439,872.77	4,503,723,351.97
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		97,937,964.50	80,940,493.29
应付账款		599,791,663.36	556,709,712.00
预收款项			
合同负债		74,622,219.91	23,729,301.71
应付职工薪酬		37,737,929.27	40,436,854.86
应交税费		8,831,855.18	4,348,274.49
其他应付款		179,340,207.17	158,865,636.10
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		22,463,601.61	20,815,129.31
其他流动负债		236,377.27	1,215,023.61
流动负债合计		1,020,961,818.27	887,060,425.37
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		60,662,622.99	69,798,085.93
长期应付款			

长期应付职工薪酬			
预计负债		6,018,618.27	5,596,795.14
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		66,681,241.26	75,394,881.07
负债合计		1,087,643,059.53	962,455,306.44
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		317,952,508.00	317,952,508.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,982,202,874.45	1,979,398,370.25
减：库存股		202,512,658.31	140,197,717.52
其他综合收益		-4,083,954.60	-3,071,286.76
专项储备			
盈余公积		158,976,254.00	158,976,254.00
未分配利润		1,094,261,789.70	1,228,209,917.56
所有者权益（或股东权益）合计		3,346,796,813.24	3,541,268,045.53
负债和所有者权益（或股东权益）总计		4,434,439,872.77	4,503,723,351.97

公司负责人：刘占杰 主管会计工作负责人：莫瑞娟 会计机构负责人：穆乃娟

合并利润表
2025 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2025 年半年度	2024 年半年度
一、营业总收入	七、61	1,195,500,051.78	1,223,284,970.75
其中：营业收入		1,195,500,051.78	1,223,284,970.75
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		1,066,058,361.30	979,179,228.79
其中：营业成本	七、61	642,201,576.13	632,770,459.32
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	七、62	11,302,560.43	11,107,409.56
销售费用	七、63	173,897,821.56	136,298,159.37
管理费用	七、64	95,964,069.93	83,823,829.10
研发费用	七、65	160,107,590.16	143,448,942.59

财务费用	七、66	-17,415,256.91	-28,269,571.15
其中：利息费用		1,916,197.01	1,758,321.40
利息收入		16,054,023.05	28,268,836.60
加：其他收益	七、67	24,753,524.61	19,865,772.08
投资收益（损失以“－”号填列）	七、68	15,907,644.87	11,307,110.66
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		2,786,986.66	2,881,437.47
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“－”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“－”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	七、70	1,894,977.61	-1,139,396.68
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、71	-11,508,828.90	-15,489,684.14
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	-2,932,521.61	-1,728,897.13
资产处置收益（损失以“－”号填列）	七、73	-18,792.77	-130,256.06
三、营业利润（亏损以“－”号填列）		157,537,694.29	256,790,390.69
加：营业外收入	七、74	390,737.12	2,095,775.24
减：营业外支出	七、75	1,735,387.71	17,278.86
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		156,193,043.70	258,868,887.07
减：所得税费用	七、76	8,980,002.30	19,731,759.14
五、净利润（净亏损以“－”号填列）		147,213,041.40	239,137,127.93
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		147,213,041.40	239,137,127.93
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）	七、57	142,739,180.80	234,342,835.01
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		4,473,860.60	4,794,292.92
六、其他综合收益的税后净额		625,201.66	-24,452,127.42
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		625,201.66	-24,452,127.42
1.不能重分类进损益的其他综合收益		-1,012,667.84	-24,376,836.70
（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		-1,012,667.84	-24,376,836.70

动			
(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		1,637,869.50	-75,290.72
(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		1,637,869.50	-75,290.72
(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		147,838,243.06	214,685,000.51
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		143,364,382.46	209,890,707.59
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		4,473,860.60	4,794,292.92
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)	二十、2	0.45	0.74
(二) 稀释每股收益(元/股)	二十、2	0.45	0.74

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：刘占杰 主管会计工作负责人：莫瑞娟 会计机构负责人：穆乃娟

母公司利润表
2025 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2025 年半年度	2024 年半年度
一、营业收入	十九、4	715,225,860.91	747,064,142.51
减：营业成本	十九、4	522,194,501.43	499,494,784.71
税金及附加		3,060,302.53	3,573,827.88
销售费用		89,370,531.75	69,110,043.93
管理费用		33,470,182.98	24,858,220.06
研发费用		86,921,579.55	69,125,674.62
财务费用		-8,508,806.29	-16,070,412.44
其中：利息费用		1,847,892.22	2,199,488.02
利息收入		10,505,798.87	17,687,990.42
加：其他收益		9,137,647.36	2,726,933.79
投资收益（损失以“－”号填列）	十九、5	13,908,947.47	11,007,301.53
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		2,786,986.66	2,881,437.47
以摊余成本计量的金融			

资产终止确认收益（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）		1,084,453.52	23,806,382.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-5,503,087.16	-3,709,700.96
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-1,524,540.89	-1,319,869.36
资产处置收益（损失以“—”号填列）		19,360.51	
二、营业利润（亏损以“—”号填列）		5,840,349.77	129,483,050.75
加：营业外收入		299,016.50	538,890.61
减：营业外支出		1,017,555.21	
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）		5,121,811.06	130,021,941.36
减：所得税费用		-8,240,258.99	6,442,879.94
四、净利润（净亏损以“—”号填列）		13,362,070.05	123,579,061.42
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）		13,362,070.05	123,579,061.42
（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		-1,012,667.84	-24,376,836.70
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-1,012,667.84	-24,376,836.70
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		-1,012,667.84	-24,376,836.70
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		12,349,402.21	99,202,224.72
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：刘占杰

主管会计工作负责人：莫瑞娟

会计机构负责人：穆乃娟

合并现金流量表
2025 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年半年度	2024年半年度
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		1,156,363,413.19	1,042,814,256.74
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		24,623,824.35	16,399,415.30
收到其他与经营活动有关的现金	七、78	18,378,285.07	29,299,318.27
经营活动现金流入小计		1,199,365,522.61	1,088,512,990.31
购买商品、接受劳务支付的现金		650,033,142.42	543,576,454.67
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		333,363,699.84	293,183,294.04
支付的各项税费		71,377,311.15	86,362,913.70
支付其他与经营活动有关的现金	七、78	108,951,302.44	106,114,294.14
经营活动现金流出小计		1,163,725,455.85	1,029,236,956.55
经营活动产生的现金流	七、79	35,640,066.76	59,276,033.76

量净额			
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		2,279,900,000.00	1,287,600,000.00
取得投资收益收到的现金		13,120,658.21	8,425,673.19
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		90,338.23	710,040.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金	七、78		
投资活动现金流入小计		2,293,110,996.44	1,296,735,713.19
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		68,398,152.12	66,789,740.85
投资支付的现金		2,175,569,771.63	1,079,793,870.68
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	七、79	47,647,500.00	148,053,356.18
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		2,291,615,423.75	1,294,636,967.71
投资活动产生的现金流量净额		1,495,572.69	2,098,745.48
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			250,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			250,000.00
取得借款收到的现金		20,000,000.00	10,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		358,868,861.10	
筹资活动现金流入小计		378,868,861.10	10,250,000.00
偿还债务支付的现金		10,000,000.00	7,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		148,454,174.72	164,113,792.89
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	435,948,901.54	30,592,366.54
筹资活动现金流出小计		594,403,076.26	202,206,159.43
筹资活动产生的现金流量净额		-215,534,215.16	-191,956,159.43
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		5,555,997.04	2,036,804.43
五、现金及现金等价物净增加额	七、79	-172,842,578.67	-128,544,575.76
加：期初现金及现金等价物余额		534,704,030.68	1,256,646,564.20
六、期末现金及现金等价物余额	七、79	361,861,452.01	1,128,101,988.44

公司负责人：刘占杰

主管会计工作负责人：莫瑞娟

会计机构负责人：穆乃娟

母公司现金流量表

2025 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2025年半年度	2024年半年度
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		802,652,151.83	671,551,323.67
收到的税费返还		11,562,055.73	3,296,504.34
收到其他与经营活动有关的现金		16,792,242.61	15,152,939.53
经营活动现金流入小计		831,006,450.17	690,000,767.54
购买商品、接受劳务支付的现金		496,990,019.95	414,170,149.32
支付给职工及为职工支付的现金		157,285,981.88	135,571,530.56
支付的各项税费		5,434,505.51	28,954,835.47
支付其他与经营活动有关的现金		67,946,201.90	60,182,789.29
经营活动现金流出小计		727,656,709.24	638,879,304.64
经营活动产生的现金流量净额		103,349,740.93	51,121,462.90
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金		1,840,690,000.00	1,190,000,000.00
取得投资收益收到的现金		11,121,960.81	8,125,864.06
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		1,851,811,960.81	1,198,125,864.06
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		66,889.32	313,786.74
投资支付的现金		1,703,840,000.00	802,585,759.42
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		47,647,500.00	161,290,000.00
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		1,751,554,389.32	964,189,546.16
投资活动产生的现金流量净额		100,257,571.49	233,936,317.90
三、筹资活动产生的现金流量:			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支		147,310,197.91	162,573,812.10

付的现金			
支付其他与筹资活动有关的现金		62,314,940.79	34,955,828.57
筹资活动现金流出小计		209,625,138.70	197,529,640.67
筹资活动产生的现金流量净额		-209,625,138.70	-197,529,640.67
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		940,759.26	787,655.26
五、现金及现金等价物净增加额		-5,077,067.02	88,315,795.39
加：期初现金及现金等价物余额		107,323,086.08	587,038,386.79
六、期末现金及现金等价物余额		102,246,019.06	675,354,182.18

公司负责人：刘占杰

主管会计工作负责人：莫瑞娟

会计机构负责人：穆乃娟

合并所有者权益变动表
2025 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	2025 年半年度														
	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、上年期末余额	317,952,508.00				1,977,335,357.14	140,197,717.52	-2,693,310.15		158,976,254.00		2,060,177,419.54		4,371,550,511.01	246,585,521.78	4,618,136,032.79
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	317,952,508.00				1,977,335,357.14	140,197,717.52	-2,693,310.15		158,976,254.00		2,060,177,419.54		4,371,550,511.01	246,585,521.78	4,618,136,032.79
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					2,692,429.71	62,314,940.79	625,201.66				-4,571,017.11		-63,568,326.53	3,802,825.51	-59,765,501.02
（一）综合收益总额							625,201.66				142,739,180.80		143,364,382.46	4,473,860.60	147,838,243.06
（二）所有者投入和减少资本					2,692,429.71	62,314,940.79							-59,622,511.08	112,074.49	-59,510,436.59
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					2,692,429.71								2,692,429.71	112,074.49	2,804,504.20
4．其他						62,314,940.79							-62,314,940.79		-62,314,940.79
（三）利润分配											-147,310,197.91		-147,310,197.91	-783,109.58	-148,093,307.49
1．提取盈余公积															
2．提取一般风险准备															
3．对所有者（或股东）的分配											-147,310,197.91		-147,310,197.91	-783,109.58	-148,093,307.49
4．其他															
（四）所有者权益内部结转															
1．资本公积转增资本（或股本）															
2．盈余公积转增资本（或股本）															
3．盈余公积弥补亏损															
4．设定受益计划变动															

额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
（五）专项储备															
1. 本期提取							5,554,305.82					5,554,305.82		5,554,305.82	
2. 本期使用							-5,554,305.82					-5,554,305.82		-5,554,305.82	
（六）其他															
四、本期期末余额	317,952,508.00				1,980,027,786.85	202,512,658.31	-2,068,108.49		158,976,254.00		2,055,606,402.43		4,307,982,184.48	250,388,347.29	4,558,370,531.77

项目	2024 年半年度														
	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、上年期末余额	317,952,508.00				1,987,033,409.26	99,742,186.08	10,372,509.73		158,976,254.00		1,856,118,434.59		4,230,710,929.50	209,252,069.22	4,439,962,998.72
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	317,952,508.00				1,987,033,409.26	99,742,186.08	10,372,509.73		158,976,254.00		1,856,118,434.59		4,230,710,929.50	209,252,069.22	4,439,962,998.72
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					1,967,290.90	25,667,751.41	-24,452,127.42				71,769,022.91		23,616,434.98	33,987,591.58	57,604,026.56
（一）综合收益总额							-24,452,127.42				234,342,835.01		209,890,707.59	4,794,292.92	214,685,000.51
（二）所有者投入和减少资本					1,967,290.90	25,667,751.41							-23,700,460.51	30,033,780.27	6,333,319.76
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					3,010,447.57								3,010,447.57	59,493.85	3,069,941.42
4．收购子公司														31,258,129.75	31,258,129.75
5．股份回购						25,667,751.41							-25,667,751.41		-25,667,751.41
6．与少数股东的权益					-1,049,681.89								-1,049,681.89	-1,527,318.11	-2,577,000.00
7．其他					6,525.22								6,525.22	243,474.78	250,000.00
（三）利润分配											-162,573,812.10		-162,573,812.10	-840,481.61	-163,414,293.71
1．提取盈余公积															
2．提取一般风险准备															
3．对所有者（或股东）											-162,573,812.10		-162,573,812.10	-840,481.61	-163,414,293.71

的分配																
4. 其他																
（四）所有者权益内部结转																
1. 资本公积转增资本（或股本）																
2. 盈余公积转增资本（或股本）																
3. 盈余公积弥补亏损																
4. 设定受益计划变动额结转留存收益																
5. 其他综合收益结转留存收益																
6. 其他																
（五）专项储备																
1. 本期提取							3,852,859.59					3,852,859.59				3,852,859.59
2. 本期使用							-3,852,859.59					-3,852,859.59				-3,852,859.59
（六）其他																
四、本期期末余额	317,952,508.00				1,989,000,700.16	125,409,937.49	-14,079,617.69		158,976,254.00		1,927,887,457.50		4,254,327,364.48	243,239,660.80		4,497,567,025.28

公司负责人：刘占杰

主管会计工作负责人：莫瑞娟

会计机构负责人：穆乃娟

母公司所有者权益变动表
2025 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	2025 年半年度										
	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、上年期末余额	317,952,508.00				1,979,398,370.25	140,197,717.52	-3,071,286.76		158,976,254.00	1,228,209,917.56	3,541,268,045.53
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	317,952,508.00				1,979,398,370.25	140,197,717.52	-3,071,286.76		158,976,254.00	1,228,209,917.56	3,541,268,045.53
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					2,804,504.20	62,314,940.79	-1,012,667.84			-133,948,127.86	-194,471,232.29
（一）综合收益总额							-1,012,667.84			13,362,070.05	12,349,402.21
（二）所有者投入和减少资本					2,804,504.20	62,314,940.79					-59,510,436.59
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					2,804,504.20						2,804,504.20
4. 其他						62,314,940.79					-62,314,940.79
(三) 利润分配									-147,310,197.91		-147,310,197.91
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配									-147,310,197.91		-147,310,197.91
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取							2,179,061.49				2,179,061.49
2. 本期使用							-2,179,061.49				-2,179,061.49
(六) 其他											
四、本期期末余额	317,952,508.00				1,982,202,874.45	202,512,658.31	-4,083,954.60		158,976,254.00	1,094,261,789.70	3,346,796,813.24

项目	2024 年半年度										
	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、上年期末余额	317,952,508.00				1,976,495,094.05	99,742,186.08	10,087,475.34		158,976,254.00	1,233,811,676.15	3,597,580,821.46
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	317,952,508.00				1,976,495,094.05	99,742,186.08	10,087,475.34		158,976,254.00	1,233,811,676.15	3,597,580,821.46
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					3,069,941.42	25,667,751.41	-24,376,836.70			-38,994,750.68	-85,969,397.37
（一）综合收益总额							-24,376,836.70			123,579,061.42	99,202,224.72
（二）所有者投入和减少资本					3,069,941.42	25,667,751.41					-22,597,809.99

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					3,069,941.42						3,069,941.42
4. 其他						25,667,751.41					-25,667,751.41
（三）利润分配										-162,573,812.10	-162,573,812.10
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-162,573,812.10	-162,573,812.10
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取								2,042,574.34			2,042,574.34
2. 本期使用								-2,042,574.34			-2,042,574.34
（六）其他											
四、本期期末余额	317,952,508.00				1,979,565,035.47	125,409,937.49	-14,289,361.36		158,976,254.00	1,194,816,925.47	3,511,611,424.09

公司负责人：刘占杰

主管会计工作负责人：莫瑞娟

会计机构负责人：穆乃娟

三、公司基本情况

1、公司概况

√适用 □不适用

青岛海尔生物医疗股份有限公司（以下简称“本公司”）是一家在中华人民共和国山东省青岛市注册的股份有限公司，于2005年10月28日成立。本公司所发行的人民币普通股A股股票，已在上海证券交易所上市。本公司总部位于山东省青岛市城阳区海尔生物医疗新兴产业园。

本公司及合并范围内子公司（“本集团”）主要经营活动为：医疗器械的技术研发、生产、销售、售后服务及维修保养；制冷设备、机电设备、冷库、液氮生物容器、太阳能制冷产品、实验室设备、消毒器械、自动化仪器设备生产、销售和售后服务；冷藏服务；物联网技术开发、咨询服务、系统集成；自动化管理系统、计算机集成系统的技术开发、销售和运维服务；软件技术开发、销售、运维服务和技术咨询服务（企业经营涉及行政许可的凭许可证件经营）。

本集团的最终控制方为于中国青岛市成立的海尔集团公司。

本财务报表业经本公司董事会于2025年8月26日决议批准报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》以及其后颁布及修订的具体会计准则、解释以及其他相关规定（统称“企业会计准则”）编制。此外，本财务报表还按照《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》披露有关财务信息。

2、持续经营

√适用 □不适用

本财务报表以持续经营为基础列报。

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

本集团根据实际生产经营特点制定了具体会计政策和会计估计，主要体现在收入确认和计量、应收款项坏账准备、存货计价方法、存货跌价准备、固定资产折旧、无形资产摊销等。

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司及本集团于2025年6月30日的财务状况以及截至2025年6月30日止6个月期间的经营成果和现金流量。

2、会计期间

本集团会计年度采用公历年度，即每年自1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

□适用 √不适用

4、记账本位币

本公司记账本位币和编制本财务报表所采用的货币均为人民币。除有特别说明外，均以人民币元为单位表示。

本集团下属子公司及联营企业，根据其经营所处的主要经济环境自行决定其记账本位币，编制财务报表时折算为人民币。

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
重要的单项计提坏账准备的应收款项	500 万元
重要的单项应收款项坏账准备收回或转回	500 万元
重要的应收款项实际核销	500 万元
重要的在建工程	预算大于 5,000 万元且期末余额超过 1,000 万元
重要的非全资子公司	子公司净资产占本集团净资产 10%以上或子公司少数股东权益占本集团净资产的 5%以上
重要的联营企业	长期股权投资账面价值占本集团净资产 10%以上或权益法下投资损益占本集团净利润的 10%以上
账龄超过一年或逾期的重要应付账款	单项账龄超过一年或逾期的应付账款占应付账款 总金额 10%以上且金额大于人民币 1,000 万元
账龄超过一年的重要合同负债	单项账龄超过一年或逾期的合同负债占合同负债总金额 10%以上且金额大于人民币 1,000 万元
账龄超过一年或逾期的重要其他应付账款	单项账龄超过一年或逾期的其他应付款占其他应付款总金额 10%以上且金额大于人民币 1,000 万元

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

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

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，包括本公司及全部子公司的财务报表。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，以及本公司所控制的结构化主体等）。当且仅当投资方具备下列三要素时，投资方能够控制被投资方：投资方拥有对被投资方的权力；因参与被投资方的相关活动而享有可变回报；有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，在编制合并财务报表时，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。本集团内部各公司之间的所有交易产生的资产、负债、权益、收入、费用和现金流量于合并时全额抵销。

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股东权益中所享有的份额的，其余额仍冲减少数股东权益。

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

对于通过同一控制下企业合并取得的子公司，被合并方的经营成果和现金流量自合并当期期初纳入合并财务报表。编制比较合并财务报表时，对前期财务报表的相关项目进行调整，视同合并后形成的报告主体自最终控制方开始实施控制时一直存在。

如果相关事实和情况的变化导致对控制要素中的一项或多项发生变化的，本集团重新评估是否控制被投资方。

不丧失控制权情况下，少数股东权益发生变化作为权益性交易。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

☐适用 ☒不适用

9、现金及现金等价物的确定标准

现金，是指本集团的库存现金以及可以随时用于支付的存款；现金等价物，是指本集团持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额的现金、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

本集团对于发生的外币交易，将外币金额折算为记账本位币金额。

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率将外币金额折算为记账本位币金额，但投资者以外币投入的资本以交易发生日的即期汇率折算。于资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算。由此产生的结算和货币性项目折算差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的差额按照借款费用资本化的原则处理之外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用初始确认时所采用的汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，由此产生的差额根据非货币性项目的性质计入当期损益或其他综合收益。

对于境外经营，本集团在编制财务报表时将其记账本位币折算为人民币：对资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，股东权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生当期平均汇率（除非汇率波动使得采用该汇率折算不适当，则采用交易发生日的即期汇率折算）折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营时，将与该境外经营相关的其他综合收益转入处置当期损益，部分处置的按处置比例计算。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生当期平均汇率（除非汇率波动使得采用该汇率折算不适当，则采用交易发生日的即期汇率折算）折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

11、金融工具

☒适用 ☐不适用

金融工具，是指形成一个企业的金融资产，并形成其他单位的金融负债或权益工具的合同。

（1）金融工具的确认和终止确认

本集团于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

满足下列条件的，终止确认金融资产（或金融资产的一部分，或一组类似金融资产的一部分），即将之前确认的金融资产从资产负债表中予以转出：

- (1) 收取金融资产现金流量的权利届满；
- (2) 转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或虽然实质上既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但放弃了对该金融资产的控制。

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

以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。以常规方式买卖金融资产，是指按照合同规定购买或出售金融资产，并且该合同条款规定，根据通常由法规或市场惯例所确定的时间安排交付金融资产。交易日，是指本集团承诺买入或卖出金融资产的日期。

(2) 金融资产分类和计量

本集团的金融资产于初始确认时根据本集团管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。当且仅当本集团改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

金融资产的后续计量取决于其分类：

以摊余成本计量的债务工具投资

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，其终止确认、修改或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本集团管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

本集团不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，仅将相关股利收入（明确作为投资成本部分收回的股利收入除外）计入当期损益，公允价值的后续变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。当金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入留存收益。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

(3) 金融负债分类和计量

本集团的金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、以摊余成本计量的金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，以摊余成本计量的金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，所有公允价值变动均计入当期损益。对于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，按照公允价值进行后续计量，除由本集团自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外，其他公允价值变动计入当期损益；如果由本集团自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配，本集团将所有公允价值变动（包括自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

只有符合以下条件之一，金融负债才可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

- (1) 能够消除或显著减少会计错配；
- (2) 风险管理或投资策略的正式书面文件已载明，该金融工具组合以公允价值为基础进行管理、评价并向关键管理人员报告；
- (3) 包含一项或多项嵌入衍生工具的混合工具，除非嵌入衍生工具对混合工具的现金流量没有重大改变，或所嵌入的衍生工具明显不应当从相关混合工具中分拆；
- (4) 包含需要分拆但无法在取得时或后续的资产负债表日对其进行单独计量的嵌入衍生工具的混合工具。

企业在初始确认时将某金融负债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后，不能重分类为其他类别的金融负债；其他类别的金融负债也不能在初始确认后重新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。

以摊余成本计量的金融负债

对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

(4) 金融工具减值

预期信用损失的确定方法及会计处理方法

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

对于不含重大融资成分的应收款项及合同资产，本集团运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述采用简化计量方法以外的金融资产，本集团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未显著增加，处于第一阶段，本集团按照相当于未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入；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，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入；如果初始确认后发生信用减值的，处于第三阶段，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

关于本集团对信用风险显著增加判断标准、已发生信用减值资产的定义等披露参见附注九、2。

本集团计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额、货币时间价值，以及在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

按照信用风险特征组合计提减值准备的组合类别及确定依据

本集团考虑了不同客户的信用风险特征，以共同风险特征为依据，以账龄组合为基础评估应收款项、其他应收款及合同资产的预期信用损失。本集团划分的组合：信用风险特征组合。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

本集团根据收入确认日期确定账龄。

按照单项计提坏账减值准备的单项计提判断标准

若某一对手方信用风险特征与组合中其他对手方显著不同，对应收该对手方款项按照单项计提损失准备。

减值准备的核销

当本集团不再合理预期能够全部或部分收回金融资产合同现金流量时，本集团直接减记该金融资产的账面余额。

（5） 金融工具抵销

同时满足下列条件的，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

（6） 金融资产转移

本集团已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

本集团既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

通过对所转移金融资产提供财务担保方式继续涉入的，按照金融资产的账面价值和财务担保金额两者之中的较低者，确认继续涉入形成的资产。财务担保金额，是指所收到的对价中，将被要求偿还的最高金额。

12、应收票据

√适用 □不适用

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

详见第八节、七、4

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

详见第八节、七、4

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

详见第八节、七、4

13、应收账款

√适用 □不适用

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

详见第八节、七、5

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

详见第八节、七、5

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

详见第八节、七、5

14、应收款项融资

√适用 □不适用

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

详见第八节、七、7

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

详见第八节、七、7

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

详见第八节、七、7

15、其他应收款

√适用 □不适用

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

详见第八节、七、9

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

详见第八节、七、9

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

详见第八节、七、9

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

存货包括原材料、在产品、半成品和产成品等。

存货按照成本进行初始计量。存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。发出存货，采用加权平均法确定其实际成本。周转材料包括低值易耗品和包装物等，低值易耗品和包装物采用一次转销法进行摊销。

存货的盘存制度采用永续盘存制。

存货跌价准备的确认标准和计提方法

√适用 □不适用

于资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。计提存货跌价准备时，按单个存货项目计提。

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

在客户实际支付合同对价或在该对价到期应付之前，已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素），确认为合同资产；后续取得无条件收款权时，转为应收款项。

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

详见第八节、七、6

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

详见第八节、七、6

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

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。

长期股权投资在取得时以初始投资成本进行初始计量。通过同一控制下企业合并取得的长期股权投资，以合并日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初始投资成本；初始投资成本与合并对价账面价值之间差额，调整资本公积（不足冲减的，冲减留存收益）。通过非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，以合并成本作为初始投资成本（通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和作为初始投资成本）。除企业合并形成的长期股权投资以外方式取得的长期股权投资，按照下列方法确定初始投资成本：支付现金取得的，以实际支付的购买价款及与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出作为初始投资成本；发行权益性证券取得的，以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资，在本公司个别财务报表中采用成本法核算。控制，是指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回报金额。

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

本集团对被投资单位具有共同控制或重大影响的，长期股权投资采用权益法核算。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。重大影响，是指对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

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

采用权益法时，取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资损益和其他综合收益并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可辨认资产等的公允价值为基础，按照本集团的会计政策及会计期间，并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照应享有的比例计算归属于投资方的部分（但内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认），对被投资单位的净利润进行调整后确认，但投出或出售的资产构成业务的除外。按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。本集团确认被投

资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，本集团负有承担额外损失义务的除外。对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外股东权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入股东权益。

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

投资性房地产，是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。

投资性房地产按照成本进行初始计量。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够可靠地计量，则计入投资性房地产成本。否则，于发生时计入当期损益。

本集团采用成本模式对投资性房地产进行后续计量。

投资性房地产的折旧采用年限平均法计提，投资性房地产的使用寿命、预计净残值率及年折旧率如下：

	使用寿命	预计净残值率	年折旧率
房屋及建筑物	30 年	5%	3.17%

本集团至少于每年年度终了，对投资性房地产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，必要时进行调整。

21、固定资产

(1). 确认条件

√适用 □不适用

固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本集团，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。与固定资产有关的后续支出，符合该确认条件的，计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值；否则，在发生时按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

固定资产按照成本进行初始计量。购置固定资产的成本包括购买价款、相关税费、使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该项资产的其他支出。

(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	20	5%	4.75%
机器设备	年限平均法	5-20	5%	4.75-19.00%
运输设备	年限平均法	5-10	5%	9.50-19.00%
其他设备	年限平均法	3-10	5%	9.50-31.67%

22、在建工程

√适用 □不适用

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产、无形资产、长期待摊费用等长期资产。

	结转固定资产的标准
房屋及建筑物	竣工验收
机器设备	试运行已达到预期效果
运输设备	完成安装调试
其他设备	完成安装调试

23、借款费用

☒ 适用 ☐ 不适用

可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，予以资本化，其他借款费用计入当期损益。

当资本支出和借款费用已经发生，且为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，借款费用开始资本化。

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。之后发生的借款费用计入当期损益。

在资本化期间内，每一会计期间的利息资本化金额，按照下列方法确定：专门借款以当期实际发生的利息费用，减去暂时性的存款利息收入或投资收益后的金额确定；占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的加权平均利率计算确定。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中，发生除达到预定可使用或者可销售状态必要的程序之外的非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化。在中断期间发生的借款费用确认为费用，计入当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

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

部分商标权作为使用寿命不确定的无形资产。此类无形资产不予摊销，无论是否存在减值迹象，至少每年进行减值测试；在每个会计期间对其使用寿命进行复核，如果有证据表明使用寿命是有限的，则按使用寿命有限的无形资产的政策进行会计处理。

其余无形资产在使用寿命内采用直线法摊销，其使用寿命如下：

	使用寿命	确认依据
软件	5-10 年	预计使用期限
商标权	10 年	注册有效期
专利使用权	4-10 年	专利权期限与预计使用期限孰短
土地使用权	50 年	土地使用权期限
药证及医疗器械证	7 年	权证期限与预计使用期限孰短

(2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

√适用 □不适用

本集团将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。研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出，只有在同时满足下列条件时，才能予以资本化，即：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；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；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；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出，于发生时计入当期损益。

27、长期资产减值

√适用 □不适用

对除存货、合同资产、递延所得税、金融资产外的资产减值，按以下方法确定：于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本集团将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少于每年末进行减值测试。

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

当资产或者资产组的可收回金额低于其账面价值时，本集团将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言，对于商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组或者资产组组合。相关的资产组或者资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本集团确定的经营分部。

比较包含商誉的资产组或者资产组组合的账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

28、长期待摊费用

√适用 □不适用

长期待摊费用采用直线法摊销，摊销期如下：

类别	摊销期
租入资产装修费	5年

29、合同负债

√适用 □不适用

在向客户转让商品或服务之前，已收客户对价或取得无条件收取对价权利而应向客户转让商品或服务的义务，确认为合同负债。

30、职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

职工薪酬，是指本集团为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的除股份支付以外各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

短期薪酬

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

(2). 离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

本集团的职工参加由当地政府管理的养老保险和失业保险，还参加了企业年金，相应支出在发生时计入相关资产成本或当期损益。

(3). 辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

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

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

□适用 √不适用

31、预计负债

√适用 □不适用

除了非同一控制下企业合并中的或有对价及承担的或有负债之外，与或有事项相关的义务是本集团承担的现时义务且该义务的履行很可能会导致经济利益流出本集团，同时有关金额能够可靠地计量的，本集团将其确认为预计负债。

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。于资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，并进行适当调整以反映当前最佳估计数。

32、股份支付

√适用 □不适用

股份支付，分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。以权益结算的股份支付，是指本集团为获取服务以股份或其他权益工具作为对价进行结算的交易。

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积；完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。权益工具的公允价值采用布莱克-斯科尔斯（Black-Scholes）期权定价模型或二项式模型确定，参见第八节、十五。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

如果取消了以权益结算的股份支付，则于取消日作为加速行权处理，立即确认尚未确认的金额。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，作为取消以权益结算的股份支付处理。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

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

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

销售商品合同

本集团与客户之间的销售商品合同通常包含转让商品的履约义务。

本集团将因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额作为交易价格，并根据合同条款，结合以往的商业惯例予以确定。本集团部分与客户之间的合同存在销售返利的安排，形成可变对价。本集团按照期望值或最有可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，以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为限计入交易价格，并在每一个资产负债表日进行重新估计。

本集团通过向客户交付医疗器械及相关产品等商品履行履约义务，在综合考虑了下列因素的基础上，以在约定交货地点经买方或者买方指定收货人签收/验收或在指定装运港将货物交至买方指定的船舶时确认收入：取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。

根据合同约定、法律规定等，本集团为所销售的部分商品提供质量保证。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证，本集团按照附注五、31 进行会计处理。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准之外提供了一项单独服务的服务类质量保证，本集团将其作为一项单项履约义务，按照提供商品和服务类质量保证的单独售价的相对比例，将部分交易价格分摊至服务类质量保证，并在客户取得服务控制权时确认收入。

提供服务合同

本集团提供的安装服务通常包括在一个会计期间的较短时间内完成，跨越会计期间提供的服务对本集团而言不重大，本集团以服务完成并交付给客户时点确认收入。

提供软件维护服务合同

由于本集团履约的同时客户即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益，本集团将软件维护服务作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入。本集团按约定的维护期限平均确认收入。

(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

政府补助在能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的，作为与资产相关的政府补助；政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助，除此之外的作为与收益相关的政府补助。

本集团对收到的政府补助采用总额法进行核算。

与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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损益（但按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益），相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

37、递延所得税资产/递延所得税负债

☒ 适用 ☐ 不适用

本集团根据资产与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，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法计提递延所得税。

各种应纳税暂时性差异均据以确认递延所得税负债，除非：

- （1）应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：商誉的初始确认，或者具有以下特征的单项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、且初始确认的资产和负债未导致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。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非：

- （1）可抵扣暂时性差异是在以下单项交易中产生的：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、且初始确认的资产和负债未导致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，该暂时性差异在可预见的未来很可能转回并且未来很可能获得用来抵扣该暂时性差异的应纳税所得额。

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

于资产负债表日，本集团对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，减记递延所得税资产的账面价值。于资产负债表日，本集团重新评估未确认的递延所得税资产，在很可能获得足够的应纳税所得额可供所有或部分递延所得税资产转回的限度内，确认递延所得税资产。

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

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

在合同开始日，本集团评估合同是否为租赁或者包含租赁，如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

(1) 作为承租人

除了短期租赁和低价值资产租赁，本集团对租赁确认使用权资产和租赁负债。

在租赁期开始日，本集团将其可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，按照成本进行初始计量。使用权资产成本包括：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）；承租人发生的初始直接费用；承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本集团因租赁付款额变动重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。本集团后续采用年限平均法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本集团在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本集团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。

在租赁期开始日，本集团将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债，短期租赁和低价值资产租赁除外。租赁付款额包括固定付款额及实质固定付款额扣除租赁激励后的金额、取决于指数或比率的可变租赁付款额、根据担保余值预计应支付的款项，还包括购买选择权的行权价格或行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是本集团合理确定将行使该选择权或租赁期反映出本集团将行使终止租赁选择权。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益，但另有规定计入相关资产成本的除外。

当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本集团按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债。

本集团将在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。本集团对短期租赁和低价值资产租赁选择不确认使用权资产和租赁负债。在租赁期内各个期间按照直线法计入相关的资产成本或当期损益。

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

√适用 □不适用

租赁开始日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为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

经营租赁的租金收入在租赁期内各个期间按直线法确认为当期损益，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。初始直接费用资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益

39、其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

回购股份

回购自身权益工具支付的对价和交易费用，减少股东权益。发行（含再融资）、回购、出售或注销自身权益工具，作为权益的变动处理。

安全生产费

按照规定提取的安全生产费，计入相关产品的成本或当期损益，同时计入专项储备；使用时区分是否形成固定资产分别进行处理：属于费用性支出的，直接冲减专项储备；形成固定资产的，归集所发生的支出，于达到预定可使用状态时确认固定资产，同时冲减等值专项储备并确认等值累计折旧。

公允价值计量

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，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，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；第三层次输入值，相关资产或负债的不可观察输入值。

每个资产负债表日，本集团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。

重大会计判断和估计

编制财务报表要求管理层作出判断、估计和假设，这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的列报金额及其披露，以及资产负债表日或有负债的披露。这些假设和估计的不确定性所导致的结果可能造成对未来受影响的资产或负债的账面价值进行重大调整。

估计的不确定性

以下为于资产负债表日有关未来的关键假设以及估计不确定性的其他关键来源，可能会导致未来会计期间资产和负债账面价值重大调整。

金融工具及合同资产减值

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

除金融资产之外的非流动资产减值（除商誉外）

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

商誉减值

本集团至少每年测试商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组或者资产组组合的未来现金流量的现值进行预计。对未来现金流量的现值进行预计时，本集团需要预计未来资产组或者资产组组合产生的现金流量，同时选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。详见第八节、七、27。

递延所得税资产

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

存货跌价准备

本集团根据存货会计政策，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。本集团将于资产负债表日对单个存货是否陈旧和滞销、可变现净值是否低于存货成本进行重新估计。如重新估计结果与现有估计存在差异，该差异将会影响估计改变期间的存货账面价值。

非上市股权投资的公允价值

本集团采用市场法确定对非上市股权投资的公允价值。这要求本集团确定可比上市公司、选择市场乘数、对流动性折价进行估计等，因此具有不确定性。

质量保证

本集团对具有类似特征的合同组合，根据历史保修数据、当前保修情况，考虑产品改进、市场变化等全部相关信息后，对保修费率予以合理估计。估计的保修费率可能并不等于未来实际的保修费率，本集团至少于每一资产负债表日对保修费率进行重新评估，并根据重新评估后的保修费率确定预计负债。

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

(2). 重要会计估计变更

☐适用 ☒不适用

(3). 2025 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	销售额和适用税率计算的销项税额，抵扣准予抵扣的进项税额后的差额	销售商品应税收入按 13.00%的税率计算销项税；应税服务收入按 6.00%的税率计算销项税。
企业所得税	应纳税所得额	除附注四、2 中所述的公司享有所得税税收优惠政策及于境外设立的子公司需按其注册当地的所得税法规计缴企业所得税以外，其他公司所得税按应纳税所得额的法定税率 25.00%计缴。
城市维护建设税	实际缴纳的流转税	7.00%
教育费附加	实际缴纳的流转税	3.00%
地方教育费附加	实际缴纳的流转税	2.00%
个人所得税	纳税人取得的应纳税所得额	按税法规定代扣代缴个人所得税
土地使用税	实际占用的土地面积	青岛海尔生物医疗科技有限公司（“生物科技”）按照每平方米 6.4 元计征土地使用税；
房产税	房产余值或房租收入	海尔血液技术重庆有限公司（“重庆血技”）按照每平方米 7 元计征土地使用税；

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（%）
Haier Biomedical International Holdings Ltd （“HaierHoldings”）	19.00%
HaierBiomedicalHKCo.,Limited （“BiomedicalHK”）	16.50%
HaiteBiomedicalIndiaPrivateLimited （“BiomedicalIndia”）	22.00%
HaierBiomedicalEuropeB.V. （“BiomedicalEurope”）	19.00%
HaierMedical&LaboratorySolutionsAmericaLLC	联邦所得税税率 21.00%

（“HaierAmerica”）	特拉华州所得税税率 8.70%
------------------	-----------------

2、 税收优惠

√适用 □不适用

本公司于 2023 年 11 月 9 日通过了高新技术企业资格复审，取得由青岛市科学技术局、青岛市财政局、国家税务总局青岛市税务局共同颁发的高新技术企业证书，证书编号为 GR202337101030，有效期为 3 年。截至 2025 年 6 月 30 日止 6 个月期间，本公司作为经认定的高新技术企业减按 15% 税率计提和缴纳企业所得税。

生物科技于 2024 年 11 月 19 日通过了高新技术企业资格复审，取得由青岛市科学技术局、青岛市财政局、青岛市国家税务局及青岛市地方税务局组成的“青岛市高新技术企业认定管理机构”颁发的高新技术企业证书，证书编号为 GR202437100961，有效期为 3 年。截至 2025 年 6 月 30 日止 6 个月期间，生物科技作为经认定的高新技术企业减按 15%税率计提和缴纳企业所得税。

成都科技于 2022 年 11 月 2 日通过了高新技术企业资格复审，取得由四川省科学技术厅、四川省财政厅、国家税务总局四川省税务局共同颁发的高新技术企业证书，证书编号为 GR202251002489，有效期为 3 年。截至 2025 年 6 月 30 日止 6 个月期间，成都科技作为经认定的高新技术企业减按 15%税率计提和缴纳企业所得税。

重庆血技于 2022 年 10 月 12 日通过了高新技术企业资格复审，取得由重庆市科学技术局、重庆市财政局、国家税务总局重庆市税务局共同颁发的高新技术企业证书，证书编号为 GR202251100639，有效期为 3 年。截至 2025 年 6 月 30 日止 6 个月期间，重庆血技作为经认定的高新技术企业减按 15%税率计提和缴纳企业所得税。

金卫信于 2022 年 12 月 19 日通过了高新技术企业资格复审，取得由深圳市科技创新委员会、深圳市财政局、国家税务总局深圳市税务局共同颁发的高新技术企业证书，证书编号：GR202244203773，有效期三年。截至 2025 年 6 月 30 日止 6 个月期间，金卫信作为经认定的高新技术企业减按 15% 税率计提和缴纳企业所得税。

海尔生物医疗科技（苏州）有限公司（“苏州科技”）于 2024 年 11 月 6 日通过了高新技术企业资格复审，取得由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局共同颁发的高新技术企业证书，证书编号：GR202432001164，有效期三年。截至 2025 年 6 月 30 日止 6 个月期间，苏州科技作为经认定的高新技术企业减按 15%税率计提和缴纳企业所得税。

上海超立安科技有限公司（“超立安”）于 2022 年 12 月 14 日通过了高新技术企业资格认定，取得由上海市科技创新委员会、上海市财政局、国家税务总局上海市税务局共同颁发的高新技术企业证书，证书编号：GR202231007008，有效期三年。截至 2025 年 6 月 30 日止 6 个月期间，超立安作为经认定的高新技术企业减按 15%税率计提和缴纳企业所得税。

上海元析仪器有限公司（“上海元析”）于 2024 年 12 月 26 日通过了高新技术企业资格复审，取得由上海市科技创新委员会、上海市财政局、国家税务总局上海市税务局共同颁发的高新技术企业证书，证书编号：GR202431006121，有效期三年。截至 2025 年 6 月 30 日止 6 个月期间，上海元析作为经认定的高新技术企业减按 15%税率计提和缴纳企业所得税。

根据财政部、税务总局《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策公告》（财税〔2023〕6 号）第一条规定，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。公告执行期限为 2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日。根据财政部、税务总局《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（2023 年第 12 号），对小型微利企业减按 25%计算应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至 2027 年 12 月 31 日。青岛海乐博生物科技有限公司（“海乐博”）、上海天满仪器有

限公司（“上海天满”）、苏州卡美利多仪器有限公司（“卡美利多”）适用该优惠政策，因此减按 25%计算应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。

根据财政部、税务总局、发展改革委、工业和信息化部《关于促进集成电路产业和软件产业高质量发展企业所得税政策的公告》（财政部等部门公告 2020 年第 45 号）第三条规定，国家鼓励的集成电路设计、装备、材料、封装、测试企业和软件企业,自获利年度起，第一年至第二年免征企业所得税，第三年至第五年按照 25%的法定税率减半征收企业所得税。青岛海生众联智能科技有限公司（“海生众联”）于 2022 年 4 月成立，2024 年 11 月 25 日取得由青岛市软件行业协会、中国软件行业协会颁发的软件企业证书，证书编号：青岛 RQ-2024-0317，证书有效期一年。截至 2025 年 6 月 30 日止 6 个月期间，海生众联适用该优惠政策，按照 25%的法定税率减半征收企业所得税。

Biomedical HK 系注册在香港的公司，首 200 万元港币的应纳税所得额将减按 8.25%税率计提和缴纳企业所得税，超过 200 万港币的应纳税所得额适用 16.5%税率。

根据财税[2011]100 号《财政部、国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》，增值税一般纳税人销售自行开发生产的软件产品，按 13%税率征收增值税后，对增值税实际税负超过 3%的部分实行即征即退政策。成都科技、海生众联、金卫信及卡美利多于截至 2025 年 6 月 30 日止 6 个月期间按有关规定享受此项增值税优惠政策。

根据财政部、税务总局《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财税〔2023〕43 号）规定，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5%抵减应纳增值税税额，本公司、生物科技、成都科技、重庆血技、苏州科技、上海元析于截至 2025 年 6 月 30 日止 6 个月期间适用上述优惠。

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		
银行存款	633,701,452.01	865,204,030.68
其他货币资金	19,409,208.21	34,065,179.12
应计利息	1,214,809.84	1,957,865.89
存放财务公司存款		
合计	654,325,470.06	901,227,075.69
其中：存放在境外的 款项总额	19,306,392.27	18,086,914.45

其他说明
无

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			/
其中：			
理财产品	792,041,914.78	877,249,950.54	/
			/
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
其中：			
合计	792,041,914.78	877,249,950.54	/

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	19,032,258.57	7,145,875.33
商业承兑票据		
减：应收票据坏账准备		
合计	19,032,258.57	7,145,875.33

(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		8,505,420.03
商业承兑票据		
合计		8,505,420.03

(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(%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										
按组合计提坏账准备										

其中:										
银行承兑票据	19,032,258.57	100.00			19,032,258.57	7,145,875.33	100.00			7,145,875.33
商业承兑票据										
合计	19,032,258.57	100.00			19,032,258.57	7,145,875.33	100.00			7,145,875.33

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

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

不适用

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

(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	386,640,167.26	323,752,146.11
其中: 1 年以内分项		
1 年以内	386,640,167.26	323,752,146.11

1 年以内小计	386,640,167.26	323,752,146.11
1 至 2 年	45,892,859.04	20,690,854.99
2 至 3 年	6,842,868.11	2,470,444.69
3 年以上		
3 至 4 年	565,594.96	2,554,586.36
4 至 5 年	1,910,096.20	377,888.38
5 年以上	295,970.30	190,775.30
合计	442,147,555.87	350,036,695.83

(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(%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										
按组合计提坏账准备	442,147,555.87	100.00	37,386,377.72	8.46	404,761,178.15	350,036,695.83	100.00	26,190,875.04	7.48	323,845,820.79
其中：										
按信用风险特征组合计提坏账准备	442,147,555.87	100.00	37,386,377.72	8.46	404,761,178.15	350,036,695.83	100.00	26,190,875.04	7.48	323,845,820.79
合计	442,147,555.87	100.00	37,386,377.72	/	404,761,178.15	350,036,695.83	100.00	26,190,875.04	/	323,845,820.79

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：

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内	386,640,167.26	19,071,819.80	5.00
1 年至 2 年	45,892,859.04	11,358,482.61	24.75
2 年至 3 年	6,842,868.11	4,184,413.85	61.15
3 年至 4 年	565,594.96	565,594.96	100.00
4 年至 5 年	1,910,096.20	1,910,096.20	100.00
5 年以上	295,970.30	295,970.30	100.00
合计	442,147,555.87	37,386,377.72	/

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

不适用

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	
信用风险组合	26,190,875.04	20,534,009.95	-9,080,388.93	-258,118.34		37,386,377.72
合计	26,190,875.04	20,534,009.95	-9,080,388.93	-258,118.34		37,386,377.72

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	258,118.34

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	34,547,834.57		34,547,834.57	7.67	1,727,391.73
第二名	23,941,997.93		23,941,997.93	5.31	1,197,099.90
第三名	15,556,801.34	2,892,200.00	18,449,001.34	4.09	922,450.07
第四名	9,993,329.00	349,560.00	10,342,889.00	2.29	1,882,782.89
第五名	9,670,990.00		9,670,990.00	2.15	483,549.50
合计	93,710,952.84	3,241,760.00	96,952,712.84	21.51	6,213,274.08

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
未到期质保金	8,528,320.37	426,416.02	8,101,904.35	9,840,972.62	492,048.63	9,348,923.99
合计	8,528,320.37	426,416.02	8,101,904.35	9,840,972.62	492,048.63	9,348,923.99

(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(%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										
按组合计提坏账准备										
其中：										
按信用风险特征组合计提减值准备	8,528,320.37	100.00	426,416.02	5.00	8,101,904.35					
合计	8,528,320.37	/	426,416.02	/	8,101,904.35		/		/	

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：按信用风险特征组合计提坏账准备

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内	5,301,170.00	265,058.50	5.00
1 年至 2 年	3,227,150.37	161,357.52	5.00
合计	8,528,320.37	426,416.02	/

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	期初余额	本期变动金额				期末余额	原因
		本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	其他变动		
按信用风险特征组合计提减值准备	492,048.63	288,681.35		-354,313.96		426,416.02	/
合计	492,048.63	288,681.35		-354,313.96		426,416.02	/

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：

本集团向客户销售设备并为其提供符合既定标准的保证类质量保证，在交付设备并经客户验收后控制权转移，本集团确认销售设备收入，形成合同资产。该项合同资产在质保期结束后形成无条件收款权，转入应收款项。

(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
银行承兑汇票	12,193,257.63	12,418,141.22
合计	12,193,257.63	12,418,141.22

(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	19,769,514.13	
合计	19,769,514.13	

(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

不适用

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

(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	40,235,212.02	96.56	26,274,049.54	96.36
1 至 2 年	590,914.08	1.42	938,948.19	3.44
2 至 3 年	842,820.16	2.02	47,035.00	0.17
3 年以上			7,063.43	0.03
合计	41,668,946.26	100.00	27,267,096.16	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：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
第一名	7,721,945.67	18.53
第二名	6,650,000.00	15.96
第三名	3,254,377.39	7.81
第四名	2,283,680.25	5.48
第五名	1,498,000.00	3.60
合计	21,408,003.31	51.38

其他说明：

无

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	7,719,453.49	8,556,956.91
合计	7,719,453.49	8,556,956.91

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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐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：

不适用

(5). 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	4,612,249.72	5,541,465.37
其中：1 年以内分项		
1 年以内	4,612,249.72	5,541,465.37
1 年以内小计	4,612,249.72	5,541,465.37
1 至 2 年	3,257,134.90	3,131,830.07
2 至 3 年	238,093.68	1,524,095.00
3 年以上		
3 至 4 年	1,391,834.60	55,718.00
4 至 5 年		28,500.00
5 年以上		
合计	9,499,312.90	10,281,608.44

(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
押金及保证金	8,713,200.36	10,119,603.82
应收补贴款		
应收股权清算款		
其他	786,112.54	162,004.62
小计	9,499,312.90	10,281,608.44
减：其他应收款坏账准备	1,779,859.41	1,724,651.53
合计	7,719,453.49	8,556,956.91

(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)	
2025年1月1日余额	1,724,651.53			1,724,651.53
2025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	427,352.51			427,352.51
本期转回	-372,144.63			-372,144.63
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2025年6月30日余额	1,779,859.41			1,779,859.41

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
不适用

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	
信用风险组合	1,724,651.53	427,352.51	-372,144.63			1,779,859.41
合计	1,724,651.53	427,352.51	-372,144.63			1,779,859.41

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

本年度坏账准备转回金额为 372,144.63 元，无重要的款项转回。

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

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
第一名	1,029,339.90	13.33	履约保证金	1 年以内	105,816.14
第二名	1,000,000.00	12.95	土地履约保证金	3 年以上	100,000.00
第三名	668,000.00	8.65	房租押金	1 至 2 年	195,724.00
第四名	500,000.00	6.48	履约保证金	1 至 2 年	146,500.00
第五名	447,930.00	5.80	履约保证金	1 至 2 年	131,243.49
合计	3,645,269.90	47.21	/	/	679,283.63

(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	94,258,450.34	1,783,952.30	92,474,498.04	76,428,513.97	1,445,023.51	74,983,490.46
在产品	29,567,435.98		29,567,435.98	58,596,209.73		58,596,209.73

库存商品	185,710,724.49	4,724,918.82	180,985,805.67	205,745,227.05	4,579,952.29	201,165,274.76
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
合计	309,536,610.81	6,508,871.12	303,027,739.69	340,769,950.75	6,024,975.80	334,744,974.95

(2). 确认为存货的数据资源

☐ 适用 ☒ 不适用

(3). 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	1,445,023.51	753,268.81		-414,340.02		1,783,952.30
在产品						
库存商品	4,579,952.29	1,890,571.45		-1,745,604.92		4,724,918.82
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
合计	6,024,975.80	2,643,840.26		-2,159,944.94		6,508,871.12

本期转回或转销存货跌价准备的原因

☒ 适用 ☐ 不适用

存货以资产负债表日成本与可变现净值的孰低额计价，可变现净值按照在日常活动中，以预计售价减去进一步加工成本和预计销售费用以及相关税费后的净值确定。存货跌价准备转销系处置原材料或产成品实现销售所致。

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

(4). 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

(5). 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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的债权投资		

一年内到期的其他债权投资		
一年内到期的定期存款及利息	353,317,848.03	126,539,483.63
合计	353,317,848.03	126,539,483.63

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

于 2025 年 6 月 30 日，本集团期限在一年以上但将于一年以内到期的定期存款本金为 330,000,000.00 元，计提利息为 23,317,848.03 元，定期存款年利率为 1.65-3.25%。

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
合同取得成本		
应收退货成本		
待抵扣进项税额	10,904,508.97	23,966,962.04
预缴税金		136,680.10
合计	10,904,508.97	24,103,642.14

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：

不适用

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：

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

(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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(3). 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

(4). 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（账面价 值）	减值准备期 初余额	本期增减变动								期末 余额（账面价 值）	减值准备期 末余额
			追加投资	减少投资	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												
天津协禾生物 医药产业基金 合伙企业（有 限合伙）			45,000,000.00		-103,158.32						44,896,841.68	
江苏力博医药 生物技术股份 有限公司	137,987,031.94				2,890,144.98						140,877,176.92	
小计	137,987,031.94		45,000,000.00		2,786,986.66						185,774,018.60	
合计	137,987,031.94		45,000,000.00		2,786,986.66						185,774,018.60	

(2). 长期股权投资的减值测试情况

□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					

河北世窗信息技术股份有限公司	39,025,194.27				-1,191,373.93		37,833,820.34		7,833,820.34		战略投资
唐山启奥科技股份有限公司	2,372,402.20						2,372,402.20			-12,638,472.80	战略投资
合计	41,397,596.47				-1,191,373.93		40,206,222.54		7,833,820.34	-12,638,472.80	/

(2). 本期存在终止确认的情况说明

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

19、其他非流动金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产权益工具投资：		
青岛海创华资创业投资基金合伙企业（有限合伙）	18,000,000.00	9,000,000.00
合计	18,000,000.00	9,000,000.00

其他说明：

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	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	10,518,300.00			10,518,300.00
2.本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	10,518,300.00			10,518,300.00
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	1,660,636.53			1,660,636.53
2.本期增加金额				
(1) 计提或摊销	384,322.50			384,322.50
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	2,044,959.03			2,044,959.03
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				
(2) 其他转出				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	8,473,340.97			8,473,340.97
2.期初账面价值	8,857,663.47			8,857,663.47

(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	781,279,972.13	807,291,286.02
固定资产清理		
合计	781,279,972.13	807,291,286.02

其他说明:

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	其他设备	合计
一、账面原值:					
1.期初余额	696,627,668.31	248,056,885.10	8,432,225.18	77,029,439.74	1,030,146,218.33
2.本期增加金额	3,271,185.61	7,464,884.63		1,804,336.99	12,540,407.23
(1) 购置		18,374.86		979,928.46	998,303.32
(2) 在建工程转入	3,271,185.61	7,423,588.67		791,990.25	11,486,764.53
(3) 企业合并增加					
(4) 外币报表折算差异		22,921.10		32,418.28	55,339.38
3.本期减少金额	-2,296,388.17	-735,030.91	-18,084.26	-4,803,670.56	-7,853,173.90
(1) 处置或报废		-425,296.39	-18,084.26	-4,803,670.56	-5,247,051.21
(2) 其他减少	-2,296,388.17	-309,734.52			-2,606,122.69
4.期末余额	697,602,465.75	254,786,738.82	8,414,140.92	74,030,106.17	1,034,833,451.66
二、累计折旧					
1.期初余额	87,184,241.10	98,708,539.17	3,808,792.85	33,153,359.19	222,854,932.31
2.本期增加金额	16,801,939.88	13,549,976.89	344,210.08	4,607,513.79	35,303,640.64
(1) 计提	16,801,939.88	13,530,393.81	344,210.08	4,561,567.85	35,238,111.62
(2) 外币报表		19,583.08		45,945.94	65,529.02

折算差异					
3.本期减少金额		-309,472.42	-7,162.86	-4,288,458.14	-4,605,093.42
(1) 处置或报废		-309,472.42	-7,162.86	-4,288,458.14	-4,605,093.42
4.期末余额	103,986,180.98	111,949,043.64	4,145,840.07	33,472,414.84	253,553,479.53
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) 处置或报废					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	593,616,284.77	142,837,695.18	4,268,300.85	40,557,691.33	781,279,972.13
2.期初账面价值	609,443,427.21	149,348,345.93	4,623,432.33	43,876,080.55	807,291,286.02

(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

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值
其他设备	503,069.90

(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

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	115,345,386.15	95,034,029.25
工程物资		
合计	115,345,386.15	95,034,029.25

其他说明：

无

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
海尔生物医疗科技（成都）厂房建设	39,727,711.36		39,727,711.36	26,299,337.71		26,299,337.71
海尔血技预留区建设项目	32,116,283.12		32,116,283.12	27,934,946.01		27,934,946.01
海尔生物医疗产业化项目（二期）	25,801,837.97		25,801,837.97	25,935,297.09		25,935,297.09
其他	17,699,553.70		17,699,553.70	14,864,448.44		14,864,448.44
合计	115,345,386.15		115,345,386.15	95,034,029.25		95,034,029.25

(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
海尔生物医疗科技（成都）厂房建设	87,660,300.00	26,299,337.71	13,428,373.65			39,727,711.36	49.27					自筹
海尔生物医疗产业化项目（二期）	479,010,000.00	25,935,297.09	405,039.05	-532,802.08	-5,696.09	25,801,837.97	78.08					自筹
海尔血技预留区建设项目	68,354,000.00	27,934,946.01	7,515,102.57	-3,333,765.46		32,116,283.12	56.54					自筹
合计	635,024,300.00	80,169,580.81	21,348,515.27	-3,866,567.54	-5,696.09	97,645,832.45	/	/			/	/

(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

□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、建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	19,249,744.84	19,249,744.84
2.本期增加金额	210,740.37	210,740.37
(1)租赁增加	210,740.37	210,740.37
(2)非同一控制下企业合并增加		
3.本期减少金额	-482,584.98	-482,584.98
(1)处置	-482,584.98	-482,584.98
4.期末余额	18,977,900.22	18,977,900.22
二、累计折旧		
1.期初余额	6,395,413.05	6,395,413.05
2.本期增加金额	2,261,124.15	2,261,124.15
(1)计提	2,261,124.15	2,261,124.15
3.本期减少金额	-233,249.44	-233,249.44
(1)处置	-233,249.44	-233,249.44
4.期末余额	8,423,287.76	8,423,287.76
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	10,554,612.46	10,554,612.46
2.期初账面价值	12,854,331.79	12,854,331.79

(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	专利权	非专利技术	软件	商标权	药证及医疗器械证	合计
一、账面原值							
1.期初余额	72,987,592.92	155,889,800.00		98,668,184.68	104,629,550.00	113,140,000.00	545,315,127.60
2.本期增加金额	1,076,981.13	1,500,000.00		1,526,996.11			4,103,977.24
(1)购置		1,500,000.00		141,509.43			1,641,509.43
(2)内部研发							
(3)企业合并增加							
(4)在建工程转入	1,076,981.13			1,377,340.18			2,454,321.31
(5)外币报表折算差异				8,146.50			8,146.50
3.本期减少金额							
(1)处置							
4.期末余额	74,064,574.05	157,389,800.00		100,195,180.79	104,629,550.00	113,140,000.00	549,419,104.84
二、累计摊销							
1.期初余额	7,107,254.96	38,043,100.67		31,261,346.69	602,451.01	65,998,333.24	143,012,486.57
2.本期增加金额	888,639.02	9,135,028.69		6,023,579.79	43,499.97	8,081,428.58	24,172,176.05
(1)计提	888,639.02	9,135,028.69		6,015,436.08	43,499.97	8,081,428.58	24,164,032.34
(2)外币报表折算差异				8,143.71			8,143.71
3.本期减少金额							
(1)处置							
4.期末余额	7,995,893.98	47,178,129.36		37,284,926.48	645,950.98	74,079,761.82	167,184,662.62
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	66,068,680.07	110,211,670.64		62,910,254.31	103,983,599.02	39,060,238.18	382,234,442.22
2.期初账面价值	65,880,337.96	117,846,699.33		67,406,837.99	104,027,098.99	47,141,666.76	402,302,641.03

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0%

(2). 确认为无形资产的数据资源

☐适用 ☒不适用

(3). 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

资产名称	资产持有者	原价	使用寿命不确定的判断依据
商标权	重庆血技	32,180,000.00	延期成本较低可无限延期使用
商标权	金卫信	34,810,000.00	延期成本较低可无限延期使用
商标权	苏州科技	9,550.00	延期成本较低可无限延期使用
商标权	上海元析	36,760,000.00	延期成本较低可无限延期使用

本集团估计上述商标权的可回收金额，进行减值测试。本集团年末对商标权的使用寿命、摊销方法进行复核，并采用收益法评估商标权的可回收金额，进行减值测试。其预计的未来现金流量以管理层批准的 5 年期财务预算为基础来确定。金卫信商标权、重庆血技商标权、上海元析商标权的现金流量预测所用的税前折现率分别是 16.71%、16.47%、14.70%，用于推断预测期以后现金流量增长率分别为 2%、2%、2%，为通货膨胀率。于 2025 年 6 月 30 日，商标权的可收回金额均大于其账面价值，因此无需计提减值。

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	外币报表折算差异	处置		
Haier Biomedical UK Limited (“Biomedical UK”)	11,369,530.85		868,622.55			12,238,153.40
成都科技	4,002,499.73					4,002,499.73
重庆血技	308,738,447.95					308,738,447.95

金卫信	82,244,688.86					82,244,688.86
苏州康盛生物有限公司 （“康盛生物”）	45,923,677.92					45,923,677.92
苏州科技	168,146,834.62					168,146,834.62
超立安	22,367,595.18					22,367,595.18
上海元析	115,072,930.27					115,072,930.27
合计	757,866,205.38		868,622.55			758,734,827.93

(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
Biomedical UK 资产组	BiomedicalUK 资产组，公司产生的现金流入独立于其他资产或资产组产生的现金流入	/	是
成都科技资产组	海尔生物医疗科技（成都）资产组，公司产生的现金流入独立于其他资产或资产组产生的现金流入	/	是
重庆血技资产组	海尔血技（重庆）资产组，公司产生的现金流入独立于其他资产或资产组产生的现金流入	/	是
金卫信资产组	金卫信资产组，公司产生的现金流入独立于其他资产或资产组产生的现金流入	/	是
康盛生物资产组	康盛生物资产组，公司产生的现金流入独立于其他资产或资产组产生的现金流入	/	是
苏州科技资产组	海尔生物医疗科技（苏州）资产组，公司产生的现金流入独立于其他资产或资产组产生的现金流入	/	是
超立安资产组	超立安资产组，公司产生的现金流入独立于其他资产或资产组产生的现金流入	/	是
上海元析资产组	上海元析仪器资产组，公司产生的现金流入独立于其他资产或资产组产生的现金流入	/	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：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
Haier Biomedical UK Limited (“Biomedical UK”)	1,252	5,617		2025 年-2029 年, 2030 年至 永续期	收入增长率 4.77%-20.97%, 利 润率 10.26%-11.15%、折 现率 15.90%	结合历史 数据、市场 情况、及管 理层长期 营业预测	收入增长率为 2%，利润率 11.09%，折现率 15.90%	稳定期收入增长率基 于中国市场历史期和 未来预测的通货膨胀 率及行业发展趋势确 定，利润率、折现率与 预测期最后一年基本 一致
成都科技	5,560	28,851		2025 年-2029 年, 2030 年至 永续期	收入增长率 12.58%-23.78%，利 润率 22.77%-25.25%、折 现率 15.70%	结合历史 数据、市场 情况、及管 理层长期 营业预测	收入增长率为 2%，利润率 25.02%，折现率 15.70%	稳定期收入增长率基 于中国市场历史期和 未来预测的通货膨胀 率及行业发展趋势确 定，利润率、折现率与 预测期最后一年基本 一致
重庆血技	61,007	67,500		2025 年-2029 年, 2030 年至 永续期	收入增长率 12.23%-23.91%，利 润率 20.66%-32.79%、折 现率 14.75%	结合历史 数据、市场 情况、及管 理层长期 营业预测	收入增长率为 2%，利润率 33.19%，折现率 14.75%	稳定期收入增长率基 于中国市场历史期和 未来预测的通货膨胀 率及行业发展趋势确 定，利润率、折现率与 预测期最后一年基本 一致
金卫信	20,107	30,300		2025 年-2029 年, 2030 年至 永续期	收入增长率 3.41%-15.42%，利 润率 20.06%-22.78%、折 现率 14.93%	结合历史 数据、市场 情况、及管 理层长期 营业预测	收入增长率为 2%，利润率 21.97%，折现率 14.93%	稳定期收入增长率基 于中国市场历史期和 未来预测的通货膨胀 率及行业发展趋势确 定，利润率、折现率与 预测期最后一年基本 一致
苏州康盛生物有 限公司（“康盛生 物”）	13,439	15,220		2025 年-2029 年, 2030 年至 永续期	收入增长率 16.83%-55.52%，利 润率 -0.18%-22.48%、折 现率 15.16%	结合历史 数据、市场 情况、及管 理层长期 营业预测	收入增长率为 2%，利润率 20.75%，折现率 15.16%	稳定期收入增长率基 于中国市场历史期和 未来预测的通货膨胀 率及行业发展趋势确 定，利润率、折现率与 预测期最后一年基本 一致
苏州科技	33,457	52,600		2025 年-2029 年, 2030 年至 永续期	收入增长率 7.23%-20.99%，利 润率 24.50%-25.33%、折 现率 14.18%	结合历史 数据、市场 情况、及管 理层长期 营业预测	收入增长率为 2%，利润率 25.57%，折现率 14.18%	稳定期收入增长率基 于中国市场历史期和 未来预测的通货膨胀 率及行业发展趋势确 定，利润率、折现率与 预测期最后一年基本 一致
超立安	4,856	5,700		2025 年-2029 年, 2030 年至 永续期	收入增长率 4.02%-465.91%，利 润率 -128.35%-15.45%、 折现率 13.38%	结合历史 数据、市场 情况、及管 理层长期 营业预测	收入增长率为 2%，利润率 15.33%，折现率 13.38%	稳定期收入增长率基 于中国市场历史期和 未来预测的通货膨胀 率及行业发展趋势确 定，利润率、折现率与 预测期最后一年基本 一致
上海元析	25,858	29,510		2025 年-2029 年, 2030 年至 永续期	收入增长率 4.83%-22.72%，利 润率	结合历史 数据、市场 情况、及管	收入增长率为 2%，利润率 24.96%，折现率	稳定期收入增长率基 于中国市场历史期和 未来预测的通货膨胀

					20.31%-25.54%、折 现率 13.91%	理层长期 营业预测	13.91%	率及行业发展趋势确 定，利润率、折现率与 预测期最后一年基本 一致
合计	165,536	235,298		/	/	/	/	/

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

其他说明

☒适用 ☐不适用

苏州科技资产组的商誉形成时交易对手对苏州科技公司业绩承诺为公司 2023 年度、2024 年度和 2025 年度税后净利润合计不低于 7,000 万元，截至 2025 年 6 月 30 日止 6 个月期间实际累计税后净利润合计为 10,451 万元。

上海元析资产组的商誉形成时交易对手对上海元析公司业绩承诺为公司 2024 年度、2025 年度和 2026 年度税后净利润合计不低于 5,500 万元，截至 2025 年 6 月 30 日止 6 个月期间实际累计税后净利润合计为 2,493 万元。

超立安资产组的商誉形成时交易对手对超立安公司业绩承诺为 2023 年至 2026 年各年度累计实现的税后净利润不低于 1,016.8 万元，截至 2025 年 6 月 30 日止 6 个月期间实际累计净亏损为-1,297 万元。

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
租入资产装 修费	6,715,706.00	331,125.72	-1,145,098.75		5,901,732.97
合计	6,715,706.00	331,125.72	-1,145,098.75		5,901,732.97

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
预提费用	157,933,661.17	23,812,598.93	161,808,040.55	24,305,965.09
可抵扣亏损	210,850,237.78	32,498,530.34	158,841,598.25	24,697,234.41

内部交易未实现利润	70,482,909.98	10,572,436.50	68,736,226.66	10,310,434.00
资产减值准备	45,565,834.21	7,138,033.83	32,842,382.84	5,058,475.63
预计负债	20,371,894.15	3,055,784.12	16,009,763.27	2,401,464.49
其他权益工具投资公允价值变动	12,627,597.80	1,894,139.67	12,627,597.80	1,894,139.67
租赁负债	10,123,277.70	1,374,366.64	10,992,873.78	1,677,166.91
公益性捐赠	3,880,861.50	582,129.23	3,878,861.50	581,829.24
销售返利	4,190,283.74	791,437.35	4,365,651.18	835,279.21
股权激励	5,227,192.91	784,078.93	2,701,912.75	405,286.92
合计	541,253,750.94	82,503,535.54	472,804,908.58	72,167,275.57

(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	320,392,995.36	49,102,624.62	341,781,980.28	52,404,742.29
其他权益工具投资公允价值变动	7,833,820.34	1,175,073.05	9,025,194.27	1,353,779.14
固定资产折旧	9,222,881.64	1,430,836.44	7,590,108.53	1,182,555.89
使用权资产	9,982,875.85	1,346,992.00	10,193,738.59	1,549,026.92
或有支付对价	10,706,300.00	1,605,945.00	10,706,300.00	1,605,945.00
交易性金融资产公允价值变动	5,701,778.15	855,266.72	3,849,950.54	577,492.58
合计	363,840,651.34	55,516,737.83	383,147,272.21	58,673,541.82

(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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额
递延所得税资产	6,295,602.73	76,207,932.81	6,158,700.52	66,008,575.05
递延所得税负债	6,295,602.73	49,221,135.10	6,158,700.52	52,514,841.30

(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
可抵扣暂时性差异	85,135,210.36	61,357,131.64
可抵扣亏损	2,659,945.96	2,650,865.91
合计	87,795,156.32	64,007,997.55

(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
2026 年	4,018,594.79	3,979,243.51	
2027 年	4,349,417.78	4,349,417.78	
2028 年	13,092,520.08	16,393,091.35	
2029 年	15,762,249.69	15,762,249.69	
2030 年	10,212,985.83	1,969,811.26	
2031 年	4,165,221.99	4,165,221.99	
2032 年	4,497,715.57	4,497,715.57	
2033 年	3,678,832.31	3,678,832.31	
2034 年	6,423,727.66	6,423,727.66	
2035 年	15,117,465.95		
合计	81,318,731.65	61,219,311.12	/

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
合同取得成本						
合同履约成本						
应收退货成本						
合同资产						
期限超过一年的定期存款、大额存单及利息			608,647,520.71			784,321,932.93
预付设备及工程款			13,372,536.10			5,134,309.88
其他			252,586.17			249,544.45
合计			622,272,642.98			789,705,787.26

其他说明：

注：于 2025 年 6 月 30 日，本集团期限超过一年的定期存款本金为 590,000,000.00 元，计提利息为 18,647,520.71 元，定期存款年利率 2.30%-3.55%。

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	19,409,208.21	19,409,208.21	冻结	保函保证金	34,065,179.12	34,065,179.12	冻结	保函及信用证保证金/结构性存款圈存保证金
应收票据								
存货								
其中：数据资源								
固定资产								
无形资产								
其中：数据资源								
合计	19,409,208.21	19,409,208.21	/	/	34,065,179.12	34,065,179.12	/	/

其他说明：
无

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
质押借款		
抵押借款		
保证借款		
信用借款	10,005,055.56	10,009,027.78
合计	10,005,055.56	10,009,027.78

短期借款分类的说明：
于 2025 年 6 月 30 日，本集团无逾期借款。

(2)、已逾期未偿还的短期借款情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：
☐适用 ☒不适用

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

☒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		

银行承兑汇票	120,188,305.31	90,192,201.48
合计	120,188,305.31	90,192,201.48

本期末已到期未支付的应付票据总额为0 元。

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
应付材料采购款	285,549,738.28	337,406,153.19
合计	285,549,738.28	337,406,153.19

(2). 账龄超过 1 年或逾期的的重要应付账款

☐适用 ☒不适用

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
预收货款	88,353,110.09	151,984,833.74
合计	88,353,110.09	151,984,833.74

(2). 账龄超过 1 年的重要合同负债

☐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

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	83,897,523.85	291,626,658.67	304,899,347.81	70,624,834.71
二、离职后福利-设定提存计划	42,781.62	27,832,812.42	27,806,163.18	69,430.86
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	83,940,305.47	319,459,471.09	332,705,510.99	70,694,265.57

(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	83,080,485.52	251,925,087.75	264,462,006.76	70,543,566.51
二、职工福利费		9,276,528.88	9,257,938.68	18,590.20
三、社会保险费		12,041,220.91	12,041,220.91	
其中：医疗保险费		11,123,511.61	11,123,511.61	
工伤保险费		883,399.57	883,399.57	
生育保险费		34,309.73	34,309.73	
四、住房公积金		15,343,622.73	15,280,944.73	62,678.00
五、工会经费和职工教育经费	817,038.33	3,040,198.40	3,857,236.73	
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	83,897,523.85	291,626,658.67	304,899,347.81	70,624,834.71

(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	42,781.62	25,152,343.15	25,125,693.91	69,430.86
2、失业保险费		914,895.19	914,895.19	
3、企业年金缴费		1,765,574.08	1,765,574.08	
合计	42,781.62	27,832,812.42	27,806,163.18	69,430.86

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	12,624,200.11	9,820,139.67
房产税	1,255,838.19	1,270,374.53
营业税		
企业所得税	29,839,378.37	35,211,850.66
个人所得税	759,968.20	1,418,157.05
城市维护建设税	1,752,505.80	1,704,324.45
其他	1,576,763.12	1,488,679.09
合计	47,808,653.79	50,913,525.45

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		
其他应付款	255,084,363.87	273,354,626.83
合计	255,084,363.87	273,354,626.83

(2). 应付利息

□适用 √不适用

(3). 应付股利

□适用 √不适用

(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
其他待付费用	81,244,798.42	70,509,932.71
应付研究开发费	54,605,143.91	52,464,279.22
应付设备及工程款	50,172,873.98	70,121,710.15
应付售后安装维修费	35,696,494.11	31,830,465.68
应付押金保证金	21,676,771.28	18,907,753.70
应付股权收购款	10,957,162.98	26,941,225.28
其他	731,119.19	2,579,260.09
合计	255,084,363.87	273,354,626.83

账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

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		
1 年内到期的应付债券		
1 年内到期的长期应付款		
1 年内到期的租赁负债	4,630,691.77	5,755,790.11
1 年内到期的预计负债	7,402,172.82	7,448,978.52
合计	12,032,864.59	13,204,768.63

其他说明：

无

44、其他流动负债

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
应付退货款		
待转销项税	5,931,138.47	9,593,784.59
销售返利	1,628,947.91	1,804,315.35
合计	7,560,086.38	11,398,099.94

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
质押借款		
抵押借款		
保证借款	10,006,500.00	
信用借款		
合计	10,006,500.00	

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
租赁负债	10,722,725.16	13,188,002.72
减：一年内到期的租赁负债	4,630,691.77	5,755,790.11
合计	6,092,033.39	7,432,212.61

其他说明：

不适用

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		
专项应付款	56,606,273.48	55,252,585.16
合计	56,606,273.48	55,252,585.16

其他说明：

不适用

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
应付收购股权对价款	56,606,273.48	55,252,585.16

其他说明：

根据海尔生物收购重庆血技的股权转让协议规定，在满足一定条件下，本集团有权买入同时重庆血技的原股东钟世良有权卖出其剩余股权，行权期限为自交割日起 6 年，行权价固定为 60,800,000.00 元。于 2025 年 6 月 30 日，管理层按照回购金额的净现值确认相关负债 56,606,273.48 元。

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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	形成原因
对外提供担保			
未决诉讼			
产品质量保证	20,371,894.15	16,009,763.27	产品保修准备金
重组义务			
待执行的亏损合同			
应付退货款			
其他			
减：一年内到期的非流动负债	7,402,172.82	7,448,978.52	
合计	12,969,721.33	8,560,784.75	/

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

无

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	23,168,795.89		-1,631,822.66	21,536,973.23	
合计	23,168,795.89		-1,631,822.66	21,536,973.23	/

其他说明：

☐适用 ☒不适用

52、其他非流动负债

☐适用 ☒不适用

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	317,952,508.00						317,952,508.00

其他说明：

无

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）	1,887,372,985.53			1,887,372,985.53
其他资本公积				
以权益结算的股份支付	77,521,298.33	2,692,429.71		80,213,728.04
其他	12,441,073.28			12,441,073.28
合计	1,977,335,357.14	2,692,429.71		1,980,027,786.85

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

2025 年 3 月 28 日，本公司向 59 名符合条件的董事、高级管理人员、核心技术人员等预留授予股份期权，本公司确认限制性股票激励费用导致资本公积增加人民币 2,692,429.71 元。

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
股份回购	140,197,717.52	62,314,940.79		202,512,658.31
合计	140,197,717.52	62,314,940.79		202,512,658.31

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：
本期间青岛海尔生物医疗股份有限公司通过上海证券交易所系统以集中竞价交易方式累计回购公司股份 1,940,168 股，占公司总股本的 0.61%，回购最高价格 34.69 元/股，回购最低价格 29.86 元/股。

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	-3,071,286.76	-1,012,667.84				-1,012,667.84		-4,083,954.60
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	-3,071,286.76	-1,012,667.84				-1,012,667.84		-4,083,954.60
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	377,976.61	1,637,869.50				1,637,869.50		2,015,846.11
其中：权益法下可转损益的其他综合收益								
其他债权投资公允价值变动								
金融资产重分类计入其他综合收益的金额								
其他债权投资信用减值准备								
现金流量套期储备								
外币财务报表折算差额	377,976.61	1,637,869.50				1,637,869.50		2,015,846.11
其他综合收益合计	-2,693,310.15	625,201.66				625,201.66		-2,068,108.49

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

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
安全生产费		5,554,305.82	-5,554,305.82	
合计		5,554,305.82	-5,554,305.82	

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

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	158,976,254.00			158,976,254.00
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	158,976,254.00			158,976,254.00

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据公司法、本公司章程的规定，本公司按净利润的 10%提取法定盈余公积金。法定盈余公积累计额为本公司注册资本 50%以上的，可不再提取。

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

60、未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	2,060,177,419.54	1,856,118,434.59
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	2,060,177,419.54	1,856,118,434.59
加：本期归属于母公司所有者的净利润	142,739,180.80	366,632,797.05
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	147,310,197.91	162,573,812.10
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	2,055,606,402.43	2,060,177,419.54

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	1,188,343,013.99	638,601,448.12	1,219,859,844.29	630,121,472.67
其他业务	7,157,037.79	3,600,128.01	3,425,126.46	2,648,986.65
合计	1,195,500,051.78	642,201,576.13	1,223,284,970.75	632,770,459.32

(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	青岛海尔生物医疗股份有限公司		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
商品类型				
医疗器械及相关产品	1,181,298,332.10	635,960,654.11	1,181,298,332.10	635,960,654.11
安装收入	8,874,837.78	4,485,306.33	8,874,837.78	4,485,306.33
软件维护服务收入	5,028,757.96	1,719,265.76	5,028,757.96	1,719,265.76
租赁收入	298,123.94	36,349.93	298,123.94	36,349.93
按经营地区分类				
中国大陆	765,217,691.37	439,085,546.16	765,217,691.37	439,085,546.16
其他地区	430,282,360.41	203,116,029.97	430,282,360.41	203,116,029.97
市场或客户类型				
合同类型				
按商品转让的时间分类				
在某一时点转让	1,190,471,293.82	640,482,310.37	1,190,471,293.82	640,482,310.37
在某一时段内转让	5,028,757.96	1,719,265.76	5,028,757.96	1,719,265.76
按合同期限分类				
按销售渠道分类				
合计	1,195,500,051.78	642,201,576.13	1,195,500,051.78	642,201,576.13

其他说明

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
销售商品	客户签收/	预付或	产品	是	无	保证型质保

	验收商品时	90 天以 内信用期				
安装服务	服务完成并 交付给客户 时	预付	服务	是	无	不适用
软件维护服 务	提供软件维 护服务的时 间内	预付	服务	是	无	不适用
合计	/	/	/	/	/	/

(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

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
消费税		
营业税		
城市维护建设税	3,839,101.34	3,761,649.30
教育费附加	1,723,212.64	1,726,180.72
地方教育附加	1,148,808.42	1,119,603.90
资源税		
房产税	3,133,533.29	2,969,413.12
土地使用税	381,600.96	380,792.98
车船使用税		
印花税	1,034,202.16	994,365.64
其他	42,101.62	155,403.90
合计	11,302,560.43	11,107,409.56

其他说明：

无

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
人工费用	97,921,289.56	82,472,822.98
广告促销费	18,790,911.85	11,019,743.32
市场推广及咨询费	15,274,547.91	13,378,053.74
差旅费	17,050,597.32	10,985,372.74

进出口费	5,943,553.07	4,255,989.52
仓储装卸费	4,999,611.68	3,608,732.52
会务费	1,421,442.28	816,344.73
其他	12,495,867.89	9,761,099.82
合计	173,897,821.56	136,298,159.37

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
人工费用	40,176,474.52	34,738,848.14
折旧及摊销	34,857,736.03	33,220,380.11
信息化实施费	3,819,875.60	504,888.44
咨询及审计费	3,587,368.67	4,405,605.42
差旅费	2,113,190.83	2,030,862.15
办公及招聘费	2,481,160.00	1,689,070.50
其他	8,928,264.28	7,234,174.34
合计	95,964,069.93	83,823,829.10

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
人工费用	118,162,135.82	107,593,941.79
差旅费	10,308,214.49	6,810,376.60
直接材料投入	5,186,872.36	5,008,385.70
认证费	4,718,173.74	3,025,782.89
样机费	3,660,971.71	5,655,461.86
折旧及摊销	3,643,325.94	4,256,392.78
设计开发费	2,545,475.79	1,161,944.93
专利费	2,320,307.83	1,745,554.95
模具费	1,940,029.19	1,414,651.26
办公费	1,671,470.65	1,786,709.70
咨询费	1,580,722.40	1,474,321.06
其他	4,369,890.24	3,515,419.07
合计	160,107,590.16	143,448,942.59

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
利息支出	1,916,197.01	1,758,321.40
减：利息收入	16,054,023.05	28,268,836.60
汇兑损益	-4,776,563.23	-2,174,420.33
其他	1,499,132.36	415,364.38
合计	-17,415,256.91	-28,269,571.15

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
与日常活动相关的政府补助	22,331,149.52	16,310,089.39
增值税加计抵减	2,049,235.55	3,194,262.66
代扣个人所得税手续费返还	373,139.54	361,420.03
合计	24,753,524.61	19,865,772.08

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	2,786,986.66	2,881,437.47
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益	13,120,658.21	8,425,673.19
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
合计	15,907,644.87	11,307,110.66

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	-537,807.39	-1,139,396.68
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		
交易性金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
股权收购或有支付对价	2,432,785.00	
合计	1,894,977.61	-1,139,396.68

其他说明：

无

71、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
固定资产处置损益	-18,792.77	-130,256.06
合计	-18,792.77	-130,256.06

其他说明：

□适用 √不适用

72、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		
应收账款坏账损失	-11,453,621.02	-15,427,177.94
其他应收款坏账损失	-55,207.88	-62,506.20
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
财务担保相关减值损失		
合计	-11,508,828.90	-15,489,684.14

其他说明：

无

73、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	-288,681.35	-127,363.66

二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-2,643,840.26	-1,601,533.47
三、长期股权投资减值损失		
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		
合计	-2,932,521.61	-1,728,897.13

其他说明：

无

74、营业外收入

√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			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助			
索赔收入	290,041.33	527,937.16	290,041.33
无法支付的应付款项	70,429.97	1,557,373.39	70,429.97
其他	30,265.82	10,464.69	30,265.82
合计	390,737.12	2,095,775.24	390,737.12

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
非流动资产处置损失合计	171,159.07	8,520.52	171,159.07
其中：固定资产处置			

损失			
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	1,000,903.20	1,999.99	1,000,903.20
其他	563,325.44	6,758.35	563,325.44
合计	1,735,387.71	17,278.86	1,735,387.71

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	22,294,360.17	29,499,929.73
递延所得税费用	-13,314,357.87	-9,768,170.59
合计	8,980,002.30	19,731,759.14

(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	156,193,043.70
按法定/适用税率计算的所得税费用	37,874,733.63
子公司适用不同税率的影响	-13,675,793.63
调整以前期间所得税的影响	1,372,807.85
非应税收入的影响	-301,378.40
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	567,628.55
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	2,660,227.40
归属于联营企业的损益	-418,048.00
研发费用加计扣除	-19,100,175.10
所得税费用	8,980,002.30

其他说明：

□适用 √不适用

77、其他综合收益

√适用 □不适用

详见第八节、七、57

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
收回的押金和保证金	782,295.54	4,952,490.74
收到政府补助	11,902,677.76	9,151,184.58
利息收入	5,302,574.65	12,918,647.97
收回子公司少数股东借款		
其他	390,737.12	2,276,994.98
合计	18,378,285.07	29,299,318.27

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
销售费用	56,582,148.68	52,870,109.54
管理费用	11,697,869.80	14,002,389.86
研发费用	35,330,695.68	35,598,677.62
支付的押金和保证金	2,769,017.58	1,863,754.98
其他	2,571,570.70	1,779,362.14
合计	108,951,302.44	106,114,294.14

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

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
赎回交易性金融资产及大额存单	2,279,900,000.00	1,287,300,000.00
收到其他权益工具投资清算和分红款项		300,000.00
合计	2,279,900,000.00	1,287,600,000.00

收到的重要的投资活动有关的现金

无

支付的重要的投资活动有关的现金

√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
购置交易性金融资产及大额存单	2,166,569,771.63	1,079,793,870.68

购置其他非流动金融资产	9,000,000.00	
合计	2,175,569,771.63	1,079,793,870.68

支付的重要的投资活动有关的现金
无

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
票据贴现	358,868,861.10	
合计	358,868,861.10	

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
票据贴现	360,000,000.00	
股份回购	62,314,940.79	25,667,751.41
租赁负债	2,730,183.45	2,347,615.13
收购子公司少数股东的股权	10,903,777.30	2,577,000.00
合计	435,948,901.54	30,592,366.54

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	10,009,027.78	10,000,000.00	82,680.56	10,086,652.78		10,005,055.56
长期借款		10,000,000.00	6,500.00			10,006,500.00
其他应付款-应付股利			148,093,307.49	148,093,307.49		
租赁负债	13,188,002.72		210,740.37	2,676,017.93		10,722,725.16
合计	23,197,030.50	20,000,000.00	148,393,228.42	160,855,978.20		30,734,280.72

(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	147,213,041.40	239,137,127.93
加：资产减值准备	2,932,521.61	1,728,897.13
信用减值损失	11,508,828.90	15,489,684.14
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	35,238,111.62	34,842,872.51
投资性房地产折旧	384,322.50	384,322.50
使用权资产摊销	2,261,124.15	2,011,857.97
无形资产摊销	24,164,032.34	21,910,106.95
递延收益摊销	-1,631,822.66	-2,328,838.52
长期待摊费用摊销	1,145,098.75	759,884.63
股权激励	2,804,504.20	3,069,941.42
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）	18,792.77	130,256.06
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	171,159.07	8,520.52
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-1,894,977.61	1,139,396.68
财务费用（收益以“-”号填列）	-13,611,814.62	-15,766,287.56
投资损失（收益以“-”号填列）	-15,907,644.87	-11,307,110.66
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-10,199,357.76	-10,668,871.17
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-3,115,000.11	900,700.58
存货的减少（增加以“-”号填列）	29,355,937.96	20,424,490.33
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-95,632,254.50	-201,218,521.38
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-79,564,536.38	-41,372,396.30
其他		
经营活动产生的现金流量净额	35,640,066.76	59,276,033.76
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	361,861,452.01	1,128,101,988.44

减：现金的期初余额	534,704,030.68	1,256,646,564.20
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	-172,842,578.67	-128,544,575.76

(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	45,000,000.00
天津协禾生物医药产业基金合伙企业（有限合伙）	45,000,000.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	
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	2,647,500.00
海尔生物医疗科技（苏州）有限公司	2,647,500.00
取得子公司支付的现金净额	47,647,500.00

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	361,861,452.01	534,704,030.68
其中：库存现金		
可随时用于支付的银行存款	361,861,452.01	534,704,030.68
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
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	361,861,452.01	534,704,030.68
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	期末余额	期初余额	理由
----	------	------	----

保函及信用证保证金余额	19,409,208.21	10,562,168.62	冻结的保证金
三个月至一年期大额存单	271,840,000.00	10,000,000.00	三个月至一年期大额存单
结构性存款保证金			
应计利息余额	1,214,809.84	3,235,708.00	定期存款利息
合计	292,464,018.05	23,797,876.62	/

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	20,917,794.77	7.1586	149,742,125.64
英镑	2,313,457.14	9.8300	22,741,283.69
欧元	874,959.35	8.4024	7,351,758.44
卢比	3,817,435.73	0.0837	319,519.37
应收账款			
其中：美元	11,109,437.69	7.1586	79,528,020.65
英镑	1,657,898.61	9.8300	16,297,143.34
欧元	2,084,793.33	8.4024	17,517,267.48
其他应收款			
其中：美元	143,227.77	7.1586	1,025,310.31
卢比	14,200.00	0.0837	1,188.54
应付账款			
其中：美元	48,056.12	7.1586	344,014.54
英镑	32,637.64	9.8300	320,828.00
其他应付款			
其中：美元	212,643.10	7.1586	1,522,226.90
英镑	29,334.83	9.8300	288,361.38
欧元	2,586.16	8.4024	21,729.95
卢比	3,464,215.34	0.0837	289,954.82

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

截止 2025 年 6 月 30 日止期间计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用 6,136,092.37 元(2024 年：6,362,081.82 元)

售后租回交易及判断依据

☐适用 ☒不适用

截至 2025 年 6 月 30 日止 6 个月期间与租赁相关的现金流出总额8,812,110.30 元（截至 2024 年 6 月 30 日止 6 个月期间：8,709,696.95 元）。(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

单位：元 币种：人民币

项目	租赁收入	其中:未计入租赁收款额的可变 租赁付款额相关的收入
租赁收入	298,123.94	
合计	298,123.94	

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

无

83、数据资源

☐适用 ☒不适用

84、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
人工费用	118,162,135.82	107,593,941.79
差旅费	10,308,214.49	6,810,376.60
直接材料投入	5,186,872.36	5,008,385.70
认证费	4,718,173.74	3,025,782.89
样机费	3,660,971.71	5,655,461.86
折旧及摊销	3,643,325.94	4,256,392.78
设计开发费	2,545,475.79	1,161,944.93
专利费	2,320,307.83	1,745,554.95
模具费	1,940,029.19	1,414,651.26
办公费	1,671,470.65	1,786,709.70
咨询费	1,580,722.40	1,474,321.06
其他	4,369,890.24	3,515,419.07
合计	160,107,590.16	143,448,942.59
其中：费用化研发支出	160,107,590.16	143,448,942.59
资本化研发支出		

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

重要的资本化研发项目

☐ 适用 ☒ 不适用

开发支出减值准备

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明

无

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

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: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	
Haier Holdings	英国	10 英镑	英国	股权投资	100		
Biomedical HK	中国香港	10,000 港币	中国香港	销售公司	100		

海尔血液技术	中国大陆	人民币 6 亿元	中国大陆	研发生产销售	100		
海乐苗（青岛） 智能物联有限 公司（“青岛海 乐苗”）	中国大陆	人民币 500 万元	中国大陆	研发生产销售	73.30		
鸿鹄航空	中国大陆	人民币 3,750 万 元	中国大陆	研发生产销售	72.95		
海乐苗（郑州） 智能物联有限 公司（“郑州海 乐苗”）	中国大陆	人民币 1,000 万 元	中国大陆	研发生产销售		73.30	
海生众联	中国大陆	人民币 5,000 万 元	中国大陆	研发生产销售	100		
医疗设备	中国大陆	人民币 100 万元	中国大陆	研发生产销售	100		
海乐博	中国大陆	人民币 1,600 万 元	中国大陆	研发生产销售	100		
Haier America	美国	美金 45 万元	美国	销售公司		100	
Biomedical Europe	荷兰	欧元 40 万元	荷兰	销售公司		100	
Biomedical UK	英国	1 英镑	英国	销售公司		100	
Biomedical India（注 1）	印度	20,000,000 卢比	印度	销售公司		100	
成都科技	中国大陆	人民币 1,000 万 元	中国大陆	研发生产销售	77.14		
重庆血技	中国大陆	人民币 523.67 万 元	中国大陆	研发生产销售		96.33	
金卫信	中国大陆	人民币 200 万元	中国大陆	研发生产销售	60		
康盛生物	中国大陆	人民币 250 万元	中国大陆	研发生产销售	70		
苏州科技（注 2）	中国大陆	人民币 2,286 万 元	中国大陆	研发生产销售	70		
苏州朗康医疗	中国大陆	人民币 500 万元	中国大陆	研发生产销售		49	

机器人有限公司（“苏州朗康”）							
海尔生物医疗科技（南通）有限公司（注 3）	中国大陆	人民币 2,000 万元	中国大陆	研发生产销售		70	
苏州星百飞	中国大陆	人民币 500 万元	中国大陆	研发生产销售		52.50	
超立安	中国大陆	人民币 1094.33 万元	中国大陆	研发生产销售	54.31		
上海元析	中国大陆	人民币 1,000 万元	中国大陆	研发生产销售	70		
上海天满	中国大陆	人民币 100 万元	中国大陆	研发生产销售		37.80	
卡美利多	中国大陆	人民币 500 万元	中国大陆	研发生产销售		52.50	
生物科技	中国大陆	人民币 3 亿元	中国大陆	研发生产销售	100		

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：
注 1：本公司通过 Biomedical HK 持有 Biomedical India 99.999%的股权，本公司总经理刘占杰作为 Biomedical HK 的代持人，持有 0.001%的股权。

(2). 重要的非全资子公司

☐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

(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

单位:元 币种:人民币

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
天津协禾生物医药产业基金合伙企业(有限合伙)(注1)	中国天津市	中国天津市	投资管理	80.36	-	权益法
广州市精准医学样本库投资运营中心(有限合伙)(注2)	中国广东省	中国广东省	生物技术相关的股权投资	12.50	-	权益法
江苏力博医药生物技术股份有限公司(注3)	中国江苏省	中国江苏省	研发生产销售	24.42	-	权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明:

无

持有 20%以下表决权但具有重大影响,或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据:

无

(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
合营企业:		
投资账面价值合计		

下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润		
--其他综合收益		
--综合收益总额		
联营企业：		
投资账面价值合计	185,774,018.60	133,181,471.47
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	2,786,986.66	2,881,437.47
--其他综合收益		
--综合收益总额	2,786,986.66	2,881,437.47

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

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	期初余额	本期新	本期计	本期转入其	本期其	期末余额	与资产/
-----	------	-----	-----	-------	-----	------	------

表项目		增补助 金额	入营业 外收入 金额	他收益	他变动		收益相 关
递延收 益	23,168,795.89			-1,631,822.66		21,536,973.23	资产
递延收 益							收益
合计	23,168,795.89			-1,631,822.66		21,536,973.23	/

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
与资产相关	1,631,822.66	1,545,088.52
与收益相关	20,922,714.51	14,765,000.87
合计	22,554,537.17	16,310,089.39

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

本集团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、流动性风险及市场风险。本集团对此的风险管理政策概述如下。

董事会负责规划并建立本集团的风险管理架构，制定本集团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。本集团已制定风险管理政策以识别和分析本集团所面临的风险，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。本集团定期评估市场环境及本集团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。本集团的风险管理由财务部按照董事会批准的政策开展。财务部会通过与本集团其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本集团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集团的审计委员会。

本集团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任何单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

信用风险

本集团仅与经认可的、信誉良好的第三方进行交易。按照本集团的政策，需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核。另外，本集团对应收账款余额进行持续监控，以确保本集团不致面临重大坏账风险。对于未采用相关经营单位的记账本位币结算的交易，除非本集团信用控制部门特别批准，否则本集团不提供信用交易条件。

由于货币资金和应收银行承兑汇票的交易对手是声誉良好并拥有较高信用评级的银行，这些金融工具信用风险较低。

本集团其他金融资产包括应收商业承兑汇票、应收账款、其他应收款、其他流动资产及其他非流动资产，这些金融资产以及合同资产的信用风险源自交易对手违约，最大风险敞口等于这些工具的账面价值。

由于本集团仅与经认可的且信誉良好的第三方进行交易，一般无需担保物。信用风险集中按照客户/交易对手、地理区域和行业进行管理。于 2025 年 6 月 30 日，本集团具有特定信用风险集中，本集团应收账款以及合同资产的 8.37%和 23.49%（2024 年 12 月 31 日：5.40%和 20.76%）分别源于应收账款及合同资产余额最大和前五大客户。本集团对应收账款及合同资产余额未持有任何担保物或其他信用增级。

信用风险显著增加判断标准

本集团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。本集团判断信用风险显著增加的主要标准为逾期天数超过 30 日，或者以下一个或多个指标发生显著变化：债务人所处的经营环境、内外部信用评级、实际或预期经营成果出现重大不利变化等。

已发生信用减值资产的定义

本集团判断已发生信用减值的主要标准为逾期天数超过 90 日，但在某些情况下，如果内部或外部信息显示，在考虑所持有的任何信用增级之前，可能无法全额收回合同金额，本集团也会将其视为已发生信用减值。

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

流动性风险

本集团的目标是运用多种融资手段以保持融资的持续性与灵活性的平衡。本集团通过经营和借款等产生的资金为经营融资。

下表概括了金融负债按未折现的合同现金流量所作的到期期限分析：

2025 年 6 月 30 日

	1 年以内	1 年至 5 年	5 年以上	合计
短期借款	10,005,055.56			10,005,055.56
应付票据	120,188,305.31			120,188,305.31
应付账款	285,549,738.28			285,549,738.28
其他应付款	255,084,363.87			255,084,363.87
一年内到期的非流动负债	5,059,158.28			5,059,158.28
其他流动负债	1,628,947.91			1,628,947.91
租赁负债		6,221,139.97		6,221,139.97
长期应付款		60,800,000.00		60,800,000.00
合计	677,515,569.21	67,021,139.97		744,536,709.18

2024 年 12 月 31 日

	1 年以内	1 年至 5 年	5 年以上	合计
短期借款	10,345,000.00			10,345,000.00
应付票据	90,192,201.48			90,192,201.48
应付账款	337,406,153.19			337,406,153.19
其他应付款	273,354,626.83			273,354,626.83
一年内到期的非流动	6,326,183.25			6,326,183.25

负债				
其他流动负债	1,804,315.35			1,804,315.35
租赁负债		7,677,286.79		7,677,286.79
长期应付款		60,800,000.00		60,800,000.00
合计	719,428,480.10	68,477,286.79		787,905,766.89

市场风险

汇率风险

本集团面临交易性的汇率风险。此类风险由于经营单位以其记账本位币以外的货币进行的销售或采购所致。

下表为汇率风险的敏感性分析，反映了在其他变量不变的假设下，美元、欧元、英镑及卢比汇率发生合理、可能的变动时，将对净损益分别产生的影响

2025 年半年度

	美元汇率	净损益	股东权益合计
	增加/（减少 以“—”号填列）	增加/（减少 以“—”号填列）	增加/（减少 以“—”号填列）
人民币对美元贬值	5%	9,643,311.77	9,643,311.77
人民币对美元升值	-5%	-9,643,311.77	-9,643,311.77
	欧元汇率	净损益	股东权益合计
	增加/（减少 以“—”号填列）	增加/（减少 以“—”号填列）	增加/（减少 以“—”号填列）
人民币对欧元贬值	5%	866,938.07	866,938.07
人民币对欧元升值	-5%	-866,938.07	-866,938.07
	英镑汇率	净损益	股东权益合计
	增加/（减少 以“—”号填列）	增加/（减少 以“—”号填列）	增加/（减少 以“—”号填列）
人民币对英镑贬值	5%	1,669,019.59	1,669,019.59
人民币对英镑升值	-5%	-1,669,019.59	-1,669,019.59
	卢比汇率	净损益	股东权益合计
	增加/（减少 以“—”号填列）	增加/（减少 以“—”号填列）	增加/（减少 以“—”号填列）
人民币对卢比贬值	5%	1,199.37	1,199.37
人民币对卢比升值	-5%	-1,199.37	-1,199.37

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

单位：元 币种：人民币

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
背书	应收票据中尚未到期的银行承兑汇票	8,505,420.03	未终止确认	由于应收票据中的银行承兑汇票是由信用等级不高的银行承兑，已背书或贴现的银行承兑汇票不影响追索权，票据相关的信用风险和延期付款风险仍没有转移，故未终止确认。
背书	应收款项融资中尚未到期的银行承兑汇票	19,769,514.13	终止确认	由于应收款项融资中的银行承兑汇票是由信用等级较高的银行承兑，信用风险和延期付款风险很小，并且票据相关的利率风险已转移给银行，可以判断票据所有权上的主要风险和报酬已经转移，故终止确认。
合计	/	28,274,934.16	/	/

(2). 因转移而终止确认的金融资产
☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收款项融资中尚未到期的银行承兑汇票	票据背书	19,769,514.13	
合计	/	19,769,514.13	

(3). 继续涉入的转移金融资产
☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	资产转移方式	继续涉入形成的资产金额	继续涉入形成的负债金额
应收票据中尚未到期的银行承兑汇票	票据背书	8,505,420.03	

合计	/	8,505,420.03	
----	---	--------------	--

其他说明

√适用 □不适用

于2025年6月30日，本集团已背书给供应商用于结算应付账款的银行承兑汇票的账面价值为8,505,420.03元（2024年12月31日：4,848,226.34元）。本集团认为，本集团保留了其几乎所有的风险和报酬，包括与其相关的违约风险，因此，继续全额确认其及与之相关的已结算应付账款。背书后，本集团不再保留使用其的权利，包括将其出售、转让或质押给其他第三方的权利。于2025年6月30日，本集团以其结算且供应商有追索权的应付账款账面价值总计8,505,420.03（2024年12月31日：4,848,226.34元）。

于2025年6月30日，本集团已背书给供应商用于结算应付账款的银行承兑汇票的账面价值为19,769,514.13元（2024年12月31日：15,476,079.45元）。于2025年6月30日，其到期日为1至12个月，根据《票据法》相关规定，若承兑银行拒绝付款的，其持有人有权向本集团追索（“继续涉入”）。本集团认为，本集团已经转移了其几乎所有的风险和报酬，因此，全额终止确认其及与之相关的已结算应付账款的账面价值。继续涉入及回购的最大损失和未折现现金流量等于其账面价值。本集团认为，继续涉入公允价值并不重大。

2025年6月30日，本集团于其转移日未确认利得或损失。本集团无因继续涉入已终止确认金融资产当年度和累计确认的收益或费用。背书在本期间内大致均衡发生。

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		792,041,914.78		792,041,914.78
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（3）衍生金融资产				
2.指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（二）其他债权投资				
（三）其他权益工具投资			40,206,222.54	40,206,222.54
（四）投资性房地产				
1.出租用的土地使用权				
2.出租的建筑物				
3.持有并准备增值后转让的土地使用权				
（五）生物资产				
1.消耗性生物资产				

2.生产性生物资产				
（六）应收款项融资		12,193,257.63		12,193,257.63
（七）其他非流动金融资产		18,000,000.00		18,000,000.00
持续以公允价值计量的资产总额		822,235,172.41	40,206,222.54	862,441,394.95
（八）交易性金融负债				
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2.指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
（九）其他应付款				
（十）一年内到期的非流动负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
（一）持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

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

对于交易性金融资产、应收款项融资，采用未来现金流量折现法确定公允价值，以有相似合同条款、信用风险和剩余期限的其他金融工具的市场收益率作为折现率。以公允价值计量的其他应付款，因剩余期限不长，公允价值和账面价值相若。其他非流动交易金融资产因投资时间较短，基于近期交易价格确定公允价值。

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

对于非上市的权益工具投资的公允价值，根据不可观察的市场价格或利率假设，采用市场法估计公允价值。本集团需要根据行业、规模、杠杆及策略确定可比上市公司，并就确定的每一可比上市公司计算恰当的市场乘数，如企业价值乘数、市盈率乘数和市销率乘数。根据企业特定的事实和情况，考虑与可比公司之间的流动性和规模差异等因素后进行调整。本集团相信，以估值技术估计的公允价值及其变动，是合理的，并且亦是于资产负债表日最合适的价值。对于非上市的权益工具投资的公允价值，本集团估计了采用其他合理、可能的假设作为估值模型输入值的潜在影响。

对于一年内到期的非流动负债，管理层采用情景分析法估计公允价值，采用的假设并非由可观察市场价格或利率支持。本集团相信，以估值技术估计的公允价值及其变动，是合理的，并且亦是于资产负债表日最合适的价值。一年内到期的非流动负债公允价值评估中的主要参数为折现率，公允价值的金额会随折现率的增加而下降。

如下为第三层次公允价值计量的重要不可观察输入值概述：

	年末公允价值	估值技术	不可观察输入值	范围区间 (加权平均值)
河北世窗信息技术股份有限公司	2025 年 6 月 30 日： 37,833,820.34	市场法	可比较公司的平均企业价值/营业收入倍数	2025 年 6 月 30 日： 7.94 至 8.06
			缺乏市场流通性折让	2025 年 6 月 30 日： 32.40%至 39.60%
	2024 年 12 月 31 日： 39,025,194.27	市场法	可比较公司的平均企业价值/营业收入倍数	2024 年 12 月 31 日： 7.67 至 7.83
			缺乏市场流通性折让	2024 年 12 月 31 日： 37.64%至 39.64%
唐山启奥科技股份有限公司	2025 年 6 月 30 日： 2,372,402.20	市场法	可比较公司的平均市销率倍数	2025 年 6 月 30 日： 3.96 至 4.04
			缺乏市场流通性折让	2025 年 6 月 30 日： 39.1%至 41.1%
	2024 年 12 月 31 日： 2,372,402.20	市场法	可比较公司的平均市盈率倍数	2024 年 12 月 31 日： 3.96 至 4.04
			缺乏市场流通性折让	2024 年 12 月 31 日： 39.1%至 41.1%

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

持续的第三层次公允价值计量的调节信息如下：

2025 年 6 月 30 日

	年初余额	转入第三层次	当期利得或损失总额		年末余额	年末持有的资产计入损益的当期未实现利得或损失的变动
			计入损益	计入其他综合收益		
其他权益工具投资	41,397,596.47			-1,191,373.93	40,206,222.54	

2024 年 12 月 31 日

	年初余额	转入第三层次	当期利得或损失总额		年末余额	年末持有的资产计入损益的当期未实现利得或损失的变动
			计入损益	计入其他综合收益		
其他权益工具投资	56,878,493.06			-15,480,896.59	41,397,596.47	
一年内到期的其他非流动负债	3,758,900.00		3,758,900.00			3,758,900.00

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(%)
青岛海尔生物医疗控股有限公司	山东省青岛市	股权投资创业投资	人民币333,333,300.00元	31.64	31.64

本企业的母公司情况的说明

无

本企业最终控制方是海尔集团公司

其他说明：

无

2、 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

☒适用 ☐不适用

第八节、十、1

3、 本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

☐适用 ☒不适用

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

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
青岛鼎新电子科技有限公司	受同一最终控制方控制
青岛海尔特种电冰柜有限公司	受同一最终控制方控制
青岛鹏海软件有限公司	受同一最终控制方控制
青岛海尔智能家电科技有限公司	受同一最终控制方控制
重庆日日顺电器销售有限公司	受同一最终控制方控制
卡奥斯创智物联科技有限公司	受同一最终控制方控制
青岛好品海智信息技术有限公司	受同一最终控制方控制
青岛海尔空调电子有限公司	受同一最终控制方控制
沃棣家居设计咨询（上海）有限公司	受同一最终控制方控制
青岛海永达智慧科技有限公司（曾用名：青岛海永达物业管理有限公司）	受同一最终控制方控制
日日顺供应链科技股份有限公司	受同一最终控制方控制
Haier Appliances India Pvt. Ltd.	受同一最终控制方控制
海尔信息科技（深圳）有限公司	受同一最终控制方控制
青岛海尔国际旅行社有限公司	受同一最终控制方控制
青岛海尔科技有限公司	受同一最终控制方控制
青岛海尔生物科技有限公司	受同一最终控制方控制
青岛中海博睿检测技术服务有限公司	受同一最终控制方控制
青岛海尔智能技术研发有限公司	受同一最终控制方控制
上海莱士血液制品股份有限公司	受同一最终控制方控制
浙江海康生物制品有限责任公司	受同一最终控制方控制
同路生物制药有限公司	受同一最终控制方控制
醴陵莱士单采血浆有限公司	受同一最终控制方控制
沂源县莱士单采血浆有限公司	受同一最终控制方控制
永福莱士单采血浆有限公司	受同一最终控制方控制
忻城莱士单采血浆有限公司	受同一最终控制方控制
大新莱士单采血浆有限公司	受同一最终控制方控制
南宁市武鸣莱士单采血浆有限公司	受同一最终控制方控制
青岛奥海投资发展有限公司海尔洲际酒店	受同一最终控制方控制
青岛海尔保险代理有限公司	受同一最终控制方控制
青岛海美汇管理咨询有限公司	受同一最终控制方控制
青岛雷神科技股份有限公司	受同一最终控制方控制
上海海尔医疗科技有限公司	受同一最终控制方控制
青岛海尔物流咨询有限公司	受同一最终控制方控制
卧龙电气（济南）电机有限公司	受同一最终控制方控制
Haier Pakistan (Pvt)Ltd	受同一最终控制方控制

青岛海尔多媒体有限公司	受同一最终控制方控制
安徽海擎信息科技有限公司	受同一最终控制方控制
青岛海尔智能互联科技有限公司	受同一最终控制方控制
青岛盈海医院有限公司	受同一最终控制方控制
青岛海绿源循环科技有限公司	受同一最终控制方控制
青岛迈帝瑞生态环境科技有限公司	受同一最终控制方控制
青岛海尔特种电冰箱有限公司	受同一最终控制方控制
重庆海尔家电销售有限公司福州分公司	受同一最终控制方控制
众森创新科技（青岛）股份有限公司（曾用名：青岛全掌柜科技有限公司）	受同一最终控制方控制
卡奥斯工业智能研究院（青岛）有限公司	受同一最终控制方控制
青岛海永创企业管理有限公司	受同一最终控制方控制
青岛海尔空调器有限总公司	受同一最终控制方控制
青岛海纳智商务管理有限公司	受同一最终控制方控制
郑州海尔空调器有限公司	受同一最终控制方控制
海亚（青岛）家电技术咨询服务股份有限公司	受同一最终控制方控制
合肥海尔滚筒洗衣机有限公司	受同一最终控制方控制
万链指数（青岛）信息科技有限公司	受同一最终控制方控制
郑州海永新企业管理有限公司	受同一最终控制方控制
青岛壹号院酒店有限公司	受同一最终控制方控制
青岛食联网科技有限公司	受同一最终控制方控制
青岛酒联网物联科技有限公司	受同一最终控制方控制
青岛日日顺供应链有限公司	受同一最终控制方控制
青岛海尔（胶州）空调器有限公司	受同一最终控制方控制
青岛盈康医院管理有限公司	受同一最终控制方控制
青岛海文汇物联科技有限公司	受同一最终控制方控制
青岛海尔光伏新能源有限公司（曾用名：青岛纳晖光伏新能源有限公司）	受同一最终控制方控制
卡奥斯模具（青岛）有限公司	受同一最终控制方控制
日日顺（青岛）国际供应链服务有限公司	受同一最终控制方控制
青岛小天将智能科技有限公司	受同一最终控制方控制
青岛沃棣家居有限公司	受同一最终控制方控制
青岛海纳云智能系统有限公司	受同一最终控制方控制
卡奥斯数字科技（青岛）有限公司	受同一最终控制方控制
青岛海智云岚科技有限公司	受同一最终控制方控制
青岛海尔零部件采购有限公司	受同一最终控制方控制
青岛冰山之角企业管理有限公司	受同一最终控制方控制
青岛海尚海生活服务集团有限公司	受同一最终控制方控制
青岛卡泰驰创新技术有限公司	受同一最终控制方控制
青岛海尔质量检测有限公司	受同一最终控制方控制
青岛海尔新能源科技有限公司（曾用名：青岛纳晖能源科技有限公司）	受同一最终控制方控制
青岛海尔国际贸易有限公司	受同一最终控制方控制
青岛日日顺电子科技服务有限公司	受同一最终控制方控制
青岛海尔洗涤电器有限公司	受同一最终控制方控制
青岛海尔智慧厨房电器有限公司	受同一最终控制方控制
山东卡泰驰智慧物联科技有限公司	受同一最终控制方控制
玛西普（青岛）医疗科技有限公司	受同一最终控制方控制
Hayes Bangladesh	受同一最终控制方控制

青岛海尔学校	受同一最终控制方控制
宁波海益生物科技有限公司	受同一最终控制方控制
青岛华昱顺新能源有限公司	受同一最终控制方控制
青岛海尔电冰箱有限公司	受同一最终控制方控制
大连海尔空调器有限公司	受同一最终控制方控制
合肥海尔空调器有限公司	受同一最终控制方控制
武汉海尔电器股份有限公司	受同一最终控制方控制
重庆海尔空调器有限公司	受同一最终控制方控制
青岛源至诚实业有限公司	受同一最终控制方控制
深圳圣诺股份有限公司	受同一最终控制方控制
青岛海尔开利冷冻设备有限公司	受同一最终控制方控制
青岛顶腾工业科技有限公司	受同一最终控制方控制
上海优悦信息科技有限公司	受同一最终控制方控制
山东卡奥斯智碳科技有限公司	受同一最终控制方控制
青岛海永达物业管理有限公司	受同一最终控制方控制
青岛海尔工业智能研究院有限公司	受同一最终控制方控制
众淼控股（青岛）股份有限公司	受同一最终控制方控制
青岛绿洲创智科技信息有限公司	受同一最终控制方控制
上海海智在线网络科技有限公司	受同一最终控制方控制
青岛海永达智慧科技有限公司	受同一最终控制方控制
巴马莱士单采血浆有限公司	受同一最终控制方控制
上林莱士单采血浆有限公司	受同一最终控制方控制
马山莱士单采血浆有限公司	受同一最终控制方控制
大化莱士单采血浆有限公司	受同一最终控制方控制
翁牛特旗同路单采血浆有限公司	受同一最终控制方控制
商都县同路单采血浆有限公司	受同一最终控制方控制
海尔集团（青岛）金盈控股有限公司	受同一最终控制方控制
青岛场外市场清算中心有限公司	受同一最终控制方控制
保康县莱士单采血浆有限公司	受同一最终控制方控制
舒城县同路单采血浆站有限公司	受同一最终控制方控制
兴平市莱士单采血浆站有限公司	受同一最终控制方控制
青岛海尔制冷电器有限公司	受同一最终控制方控制
青岛海尔电子塑胶有限公司	受同一最终控制方控制
河北爱里科森医疗科技有限公司	受同一最终控制方控制
海创汇科技创业发展股份有限公司	受同一最终控制方控制
卡奥斯云织物联科技（青岛）有限公司	受同一最终控制方控制
苏州广慈肿瘤医院有限公司	受同一最终控制方控制
循上科技（海南）有限公司	受同一最终控制方控制
苏州海创汇科技有限公司	受同一最终控制方控制
青岛海尔产业发展有限公司	受同一最终控制方控制
深圳圣诺医疗设备股份有限公司	受同一最终控制方控制
青岛海高设计制造有限公司	受同一最终控制方控制
青岛胜汇塑胶有限公司	最终控制方联营公司
青岛河钢复合新材料科技有限公司	最终控制方联营公司

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
青岛海尔国际旅行社有限公司	自关联方购买商品和接受劳务	10,273,941.09			8,237,446.87
青岛海永达物业管理有限公司	自关联方购买商品和接受劳务	2,480,318.57			2,789,166.00
山东卡奥斯智碳科技有限公司	自关联方购买商品和接受劳务	2,451,846.69			3,276,250.41
青岛日日顺供应链有限公司	自关联方购买商品和接受劳务	2,238,083.47			
青岛河钢复合新材料科技有限公司	自关联方购买商品和接受劳务	1,859,209.68			1,723,171.71
青岛海尔保险代理有限公司	自关联方购买商品和接受劳务	1,777,786.86			1,658,356.24
日日顺供应链科技股份有限公司	自关联方购买商品和接受劳务	1,665,410.14			2,856,779.57
青岛沃棣家居有限公司	自关联方购买商品和接受劳务	1,578,979.08			
青岛海尔开利冷冻设备有限公司	自关联方购买商品和接受劳务	855,180.96			4,675,140.16
青岛鼎新电子科技有限公司	自关联方购买商品和接受劳务	794,037.70			835,340.41

青岛场外市场清算中心有限公司	自关联方购买商品和接受劳务	782,547.17			
上海海智在线网络科技有限公司	自关联方购买商品和接受劳务	520,229.74			1,050,708.39
青岛纳晖能源科技有限公司	自关联方购买商品和接受劳务	460,884.96			
卡奥斯工业智能研究院（青岛）有限公司	自关联方购买商品和接受劳务	454,071.72			
青岛海尔物流咨询有限公司	自关联方购买商品和接受劳务	378,623.90			355,496.08
青岛海尔智能技术研发有限公司	自关联方购买商品和接受劳务	283,018.87			
青岛中海博睿检测技术服务有限公司	自关联方购买商品和接受劳务	283,018.86			322,452.82
青岛纳晖光伏新能源有限公司	自关联方购买商品和接受劳务	266,421.24			2,212,659.31
安徽海擎信息科技有限公司	自关联方购买商品和接受劳务	264,531.61			40,417.71
青岛海尔智能互联科技有限公司	自关联方购买商品和接受劳务	227,699.09			
青岛华昱顺新能源有限公司	自关联方购买商品和接受劳务	207,174.96			
青岛胜汇塑胶有限公司	自关联方购买商品和接受劳务	200,573.77			209,874.81

青岛海尔产业发展有限公司	自关联方购买商品和接受劳务	165,094.34			
卡奥斯创智物联科技有限公司	自关联方购买商品和接受劳务	114,706.05			2,349,656.01
青岛海尚海生活服务集团有限公司	自关联方购买商品和接受劳务	114,514.77			
海洋世纪（青岛）精密制品有限公司	自关联方购买商品和接受劳务	67,100.00			8,675.33
青岛鹏海软件有限公司	自关联方购买商品和接受劳务	65,849.06			97,735.85
青岛奥海投资发展有限公司 海尔洲际酒店	自关联方购买商品和接受劳务	34,532.74			346,753.53
青岛雷神科技股份有限公司	自关联方购买商品和接受劳务	13,785.84			150,499.13
青岛好品海智信息技术有限公司	自关联方购买商品和接受劳务	2,660.58			849,381.57
HAIERPAKISTAN(PVT)LTD	自关联方购买商品和接受劳务				604,097.65
上海优悦信息科技有限公司	自关联方购买商品和接受劳务				142,856.64
青岛海纳智商务管理有限公司	自关联方购买商品和接受劳务				2,069.39
其他受同一最终控制方控制的公司	自关联方购买商品和接受劳务	357,958.10			347,324.12
合计		31,239,791.61			35,142,309.71

出售商品/提供劳务情况表

√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	上期发生额
上海莱士血液制品股份有限公司	向关联方销售商品和提供劳务	17,950,472.38	327,433.63
青岛海尔生物科技有限公司	向关联方销售商品和提供劳务	589,181.75	
青岛海绿源循环科技有限公司	向关联方销售商品和提供劳务	86,415.93	40,858.26
卡奥斯工业智能研究院(青岛)有限公司	向关联方销售商品和提供劳务	24,867.26	
青岛海尔智慧厨房电器有限公司	向关联方销售商品和提供劳务		63,015.00
青岛海尔（胶州）空调器有限公司	向关联方销售商品和提供劳务		40,707.96
青岛好品海智信息技术有限公司	向关联方销售商品和提供劳务		36,345.13
合肥海尔空调器有限公司	向关联方销售商品和提供劳务		30,530.97
大连海尔空调器有限公司	向关联方销售商品和提供劳务		20,353.98
武汉海尔电器股份有限公司	向关联方销售商品和提供劳务		20,353.98
郑州海尔空调器有限公司	向关联方销售商品和提供劳务		20,353.98
青岛海尔电冰箱有限公司	向关联方销售商品和提供劳务		18,451.33
重庆海尔空调器有限公司	向关联方销售商品和提供劳务		10,176.99
合计		18,650,937.32	628,581.21

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

√适用 □不适用

本集团与关联方购买商品、接受劳务和销售商品、提供劳务的价格由双方参考市场价格协商决定。

(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

关联租赁情况说明

☐适用 ☒不适用

(4). 关联担保情况

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

关联担保情况说明

☐适用 ☒不适用

(5). 关联方资金拆借

☐适用 ☒不适用

(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	429.91	454.41
其中：股份支付	38.96	49.11

(8). 其他关联交易

☒适用 ☐不适用

2018 年 8 月及 2019 年 1 月，本公司与青岛海尔投资发展有限公司先后签订了《商标许可使用协议》、《商标许可使用补充协议》。青岛海尔投资发展有限公司作为“海尔”“Haier”系列注册商标的所有者，许可本公司在协议约定的商品/服务范围内于全球范围内使用“海尔”“Haier”系列注册商标。上述商标许可期限为自许可商标注册日期至许可商标注册届满日期。协议约定在许可期限内，本公司可无偿使用许可商标，且由青岛海尔投资发展有限公司负责保持许可商标的注册有效性并承担相关费用。

2018 年 8 月及 2019 年 1 月，本公司与海尔集团、青岛海尔投资发展有限公司、海尔卡奥斯股份有限公司（三方合称为“许可方”）先后签订了《商标许可使用协议》《商标许可使用补充协议》，许可本公司在约定的商品/服务范围内于全球范围内使用许可方在香港拥有的“海尔”“Haier”等系列注册商标。上述商标许可期限为自许可商标注册日期至许可商标注册届满日期。协议约定在许可期限内，本公司可无偿使用商标，且由许可方负责保持许可商标的注册有效性并承担相关费用。

于 2018 年 8 月 30 日，本公司与海尔集团签订了《业务系统授权使用协议》，本公司获授权无偿使用海尔集团拥有的研发管理系统（PLM），同时由海尔集团无偿负责海尔集团系统的维护及升级。在本公司使用授权系统期间，未经本公司事先书面同意，海尔集团不得擅自访问授权系统，或从授权系统中擅自提取与相关的任何信息，并应对授权系统中存储或传递的所有与本公司相关的信息承担保密义务。截至 2025 年 6 月 30 日止 6 个月期间，本公司无偿使用上述海尔集团系统。

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	上海莱士血液制品股份有限公司	2,269,190.00	142,772.00	2,734,992.52	136,749.63
应收账款	苏州广慈肿瘤医院有限公司	2,224,824.00	563,102.95	2,224,824.00	111,241.20
应收账款	青岛海尔生物科技有限公司	655,952.35	32,797.62	13,996.00	699.80
应收账款	青岛海绿源循环科技有限公司	97,650.00	4,882.50	119,695.08	5,984.75
应收账款	青岛盈海医院有限公司	40,000.00	2,000.00	40,000.00	2,000.00
应收账款	山东卡泰驰智慧物联科技有限公司			129,591.91	6,479.60
应收账款	青岛海尔国际旅行社有限公司			12,728.59	636.43
合同资产	苏州广慈肿瘤医院有限公司	347,000.00	17,350.00	347,000.00	17,350.00

(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	青岛海尔开利冷冻设备有限公司	3,506,355.20	4,361,536.20
应付账款	青岛海尔特种电冰柜有限公司	549,898.76	477,371.32
应付账款	上海海智在线网络科技有限公司	383,971.21	
应付账款	青岛河钢复合新材料科技有限公司	245,037.62	856,029.91
应付账款	青岛鼎新电子科技有限公司	187,725.63	514,842.54
应付账款	青岛源至诚实业有限公司	148,605.20	
应付账款	青岛胜汇塑胶有限公司	125,975.51	144,019.30
应付账款	青岛鹏海软件有限公司	116,274.22	116,274.22
应付账款	青岛沃棣家居有限公司	34,920.62	71,196.82
应付账款	海洋世纪（青岛）精密制品有限公司	33,840.75	
应付账款	青岛好品海智信息技术有限公司	12,665.81	76,483.56

应付账款	卡奥斯创智物联科技有限公司	9,764.55	72,013.33
应付账款	青岛海尔智能家电科技有限公司	3,247.17	4,132.17
应付账款	青岛海尔生物科技有限公司	937.50	16,592.92
应付账款	卧龙电气（济南）电机有限公司	137.48	
应付账款	青岛海尔新能源科技有限公司		1,083,513.00
应付账款	青岛海尔科技有限公司		35,390.41
应付账款	深圳圣诺医疗设备股份有限公司		7,368.14
应付账款	安徽海擎信息科技有限公司		2,231.98
应付账款	青岛海尔多媒体有限公司		2,194.69
其他应付款	沃棣家居设计咨询（上海）有限公司	1,513,307.26	1,513,307.26
其他应付款	青岛海尔国际旅行社有限公司	1,347,035.51	
其他应付款	青岛迈帝瑞生态环境科技有限公司	202,500.00	202,500.00
其他应付款	青岛小天将智能科技有限公司	19,525.05	19,525.05
其他应付款	青岛海纳云智能系统有限公司	18,171.57	18,171.57
其他应付款	日日顺供应链科技股份有限公司	2,385.64	2,632.75
其他应付款	卡奥斯工业智能研究院（青岛）有限公司		564,136.60

(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

十五、 股份支付

1、 各项权益工具

(1). 明细情况

☒适用 ☐不适用

数量单位：股 金额单位：元 币种：人民币

授予对	本期授予	本期行权	本期解锁	本期失效
-----	------	------	------	------

象类别	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
销售人员	192,500.00	1,471,965.16					2,500.00	21,212.50
管理人员	102,500.00	783,773.67					7,500.00	63,637.50
研发人员	170,000.00	1,299,917.26					2,500.00	21,212.50
制造人员	35,000.00	267,630.03					3,750.00	31,818.75
合计	500,000.00	3,823,286.12					16,250.00	137,881.25

(2). 期末发行在外的股票期权或其他权益工具

√适用 □不适用

授予对象类别	期末发行在外的股票期权		期末发行在外的其他权益工具	
	行权价格的范围	合同剩余期限	行权价格的范围	合同剩余期限
销售人员、管理人员、研发人员			14.90 元/股	本计划有效期自限制性股票授予之日起至激励对象获授的限制性股票全部归属或作废失效之日止，最长不超过 48 个月。

其他说明

于 2021 年 3 月 26 日，本公司董事会批准了《青岛海尔生物医疗股份有限公司 2021 年限制性股票激励计划》（以下称“本计划”），向 171 名符合条件的董事、高级管理人员、核心技术人员等授予限制性股票。本计划授予日是 2021 年 6 月 8 日，授予价格为 42.38 元/股，2022 年 9 月 30 日，公司通过审议将限制性股票的授予价格由 42.38 元/股调整为 41.88 元/股。激励对象获授的限制性股票的等待期为自授予日起 12 个月、24 个月、36 个月，激励对象若达到公司层面业绩和个人层面业绩考核标准，可分三次申请行权，分别自授予登记完成之日起 12 个月、24 个月、36 个月后，各申请行权本计划授予限制性股票总量的 50%、30%、20%，第一个行权期自授予日起 12 个月后的首个交易日起至授予日起 24 个月内的最后一个交易日当日止，第二个行权期自授予日起 24 个月后的首个交易日起至授予日起 36 个月内的最后一个交易日当日止，第三个行权期自授予日起 36 个月后的首个交易日起至授予日起 48 个月内的最后一个交易日当日止。2024 年 7 月 3 日，因公司未达到本计划第三个归属期公司层面业绩考核目标，公司通过董事会审议作废了该部分已授予尚未归属的限制性股票。

于 2024 年 3 月 27 日，本公司董事会批准了《关于公司〈2024 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》（以下称“本计划”），向 262 名符合条件的董事、高级管理人员、核心技术人员等授予限制性股票。本计划授予日是 2024 年 4 月 18 日，授予价格为 15.41 元/股。激励对象获授的限制性股票的等待期为自授予日起 12 个月、24 个月、36 个月，激励对象若达到公司层面业绩和个人层面业绩考核标准，可分三次申请行权，分别自授予登记完成之日起 12 个月、24 个月、36 个月后，各申请行权本计划授予限制性股票总量的 50%、30%、20%，第一个行权期自授予日起 12 个月后的首个交易日起至授予日起 24 个月内的最后一个交易日当日止，第二个行权期自授予日起 24 个月后的首个交易日起至授予日起 36 个月内的最后一个交易日当日止，第三个行权期自授予日起 36 个月后的首个交易日起至授予日起 48 个月内的最后一个交易日当日止。

于 2025 年 3 月 28 日，本公司董事会批准了《关于向激励对象授予预留部分限制性股票的议案》（以下称“本计划”），向 59 名符合条件的董事、高级管理人员、核心技术人员等授予预留股份期权。根据本计划相关规定，首次授予的股份期权及预留授予的股份期权行权价格由 15.41 元/股调整为 14.90 元/股，预留授予日是 2025 年 3 月 28 日。激励对象获授的限制性股票的等待期为自授予日起 12 个月、24 个月，激励对象若达到公司层面业绩和个人层面业绩考核标准，可分两次申请行权，分别自授予登记完成之日起 12 个月、24 个月后，各申请行权本计划授予限制性股票总量的 50%、50%，第一个行权期自授予日起 12 个月后的首个交易日起至授予日起 24 个月内的最后一个交易日当日止，第二个行权期自授予日起 24 个月后的首个交易日起至授予日起 36 个月内的最后一个交易日当日止。

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	Black-Scholes 模型
授予日权益工具公允价值的重要参数	股息率、历史波动率、无风险利率
可行权权益工具数量的确定依据预计	公司根据最新取得的获授限制性股票职工人数、业绩达标程度等信息做出最佳估计，修正可行权的权益工具数量
本期估计与上期估计有重大差异的原因	不适用
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	80,325,802.53

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
销售人员	844,080.04	
管理人员	739,811.22	
研发人员	1,164,033.26	
制造人员	56,579.68	
合计	2,804,504.20	

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

单位：元 币种：人民币

	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
资本承诺	37,188,731.62	31,113,835.17
投资承诺		45,000,000.00
合计	37,188,731.62	76,113,835.17

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

(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

3、 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

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

本集团 99%以上收入源自生物医疗医疗器械等相关产品的销售业务；本集团的内部结构简单，由管理层对其进行统一、集中管理；管理层定期评价本集团整体的财务状况、经营成果和现金流量。故本集团只有一个分部。

(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

产品和劳务信息

对外交易收入

	本期发生额	上期发生额
销售商品	1,181,298,332.10	1,184,779,143.32
提供劳务	13,903,595.74	37,549,512.51
租赁收入	298,123.94	956,314.92
合计	1,195,500,051.78	1,223,284,970.75

地理信息

对外交易收入

	本期发生额	上期发生额
中国大陆	765,217,691.37	893,382,193.03
其他	430,282,360.41	329,902,777.72
合计	1,195,500,051.78	1,223,284,970.75

对外交易收入归属于客户所处区域。

非流动资产总额

	本期发生额	上期发生额
中国大陆	2,246,957,142.00	2,219,351,377.89
其他	14,966,313.70	14,691,826.87
合计	2,261,923,455.70	2,234,043,204.76

非流动资产归属于该资产所处区域，不包括金融资产和递延所得税资产。

主要客户信息

2025 年半年度，营业收入 61,134,695.89 元（2024 年半年度：77,167,782.60 元）来自于集团对某一单个客户（包括已知受该客户控制下的所有主体）的收入。

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	283,436,859.67	257,612,860.30
其中：1 年以内分项		
1 年以内	283,436,859.67	257,612,860.30
1 年以内小计	283,436,859.67	257,612,860.30
1 至 2 年	122,881,025.51	317,083,406.45
2 至 3 年	201,883,547.40	
3 年以上		
3 至 4 年	245,506.51	896,922.21
4 至 5 年	289,994.00	154,195.00
5 年以上	154,195.00	
合计	608,891,128.09	575,747,383.96

(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 (%)	

按单项计提坏账准备										
其中：										
按组合计提坏账准备	608,891,128.09	100.00	10,628,555.74	/	598,262,572.35	575,747,383.96	100.00	4,875,627.93	/	570,871,756.03
其中：										
组合 1	476,950,352.46	78.33			476,950,352.46	504,342,237.11	87.60			504,342,237.11
组合 2	131,940,775.63	21.67	10,628,555.74	8.06	121,312,219.89	71,405,146.85	12.40	4,875,627.93	6.83	66,529,518.92
合计	608,891,128.09	100.00	10,628,555.74	/	598,262,572.35	575,747,383.96	100.00	4,875,627.93	/	570,871,756.03

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：组合 2

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	114,845,693.04	5,747,152.05	5.00
1 年至 2 年	16,044,467.08	3,971,005.60	24.75
2 年至 3 年	360,920.00	220,702.58	61.15
3 年以上	689,695.51	689,695.51	100.00
合计	131,940,775.63	10,628,555.74	/

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

不适用

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	
信用风险组合	4,875,627.93	6,900,682.12	-1,147,754.31			10,628,555.74
合计	4,875,627.93	6,900,682.12	-1,147,754.31			10,628,555.74

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	448,412,137.88		448,412,137.88	74.31	
第二名	34,547,834.57		34,547,834.57	5.72	
第三名	25,931,218.75		25,931,218.75	4.30	1,197,099.90
第四名	23,941,997.93		23,941,997.93	3.97	1,727,391.73
第五名	15,556,801.34	2,892,200.00	18,449,001.34	3.06	922,450.07
合计	548,389,990.47	2,892,200.00	551,282,190.47	91.35	3,846,941.70

其他说明

无

其他说明：

☐适用 ☒不适用

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	1,877,798.61	1,019,569.44
应收股利		
其他应收款	97,457,292.91	92,016,453.22
合计	99,335,091.52	93,036,022.66

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
定期存款		
委托贷款		

债券投资		
资金拆借	1,877,798.61	1,019,569.44
合计	1,877,798.61	1,019,569.44

(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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐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	19,079,148.85	20,348,935.24
其中: 1 年以内分项		
1 年以内	19,079,148.85	20,348,935.24
1 年以内小计	19,079,148.85	20,348,935.24
1 至 2 年	36,272,225.44	34,756,031.01
2 至 3 年	16,901,262.04	11,915,178.64
3 年以上		
3 至 4 年	13,916.60	38,600.00

4 至 5 年	10,500.00	10,500.00
5 年以上	25,635,312.09	25,652,121.09
合计	97,912,365.02	92,721,365.98

(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
代垫款项	43,225,143.18	41,938,884.89
资金拆借	53,000,000.00	48,000,000.00
押金及保证金	1,687,221.84	2,782,481.09
其他		
小计	97,912,365.02	92,721,365.98
减: 坏账准备	455,072.11	704,912.76
合计	97,457,292.91	92,016,453.22

(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)	
2025年1月1日余额	704,912.76			704,912.76
2025年1月1日余额在本期				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本期计提				
本期转回	-249,840.65			-249,840.65
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2025年6月30日余额	455,072.11			455,072.11

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
不适用

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	
组合 2	704,912.76		-249,840.65			455,072.11
合计	704,912.76		-249,840.65			455,072.11

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

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
第一名	54,877,798.61	55.25	资金拆借	1 年以内	
第二名	27,319,554.40	27.50	代垫款项	3 年以上	
第三名	13,998,812.17	14.09	代垫款项	1 至 2 年	
第四名	1,562,735.82	1.57	代垫款项	1 至 2 年	
第五名	500,000.00	0.50	履约保证金	1 至 2 年	146,500.00
合计	98,258,901.00	98.91	/	/	146,500.00

(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	1,721,553,583.54		1,721,553,583.54	1,720,659,515.75		1,720,659,515.75
对联营、合营企业投资	185,774,018.60		185,774,018.60	137,987,031.94		137,987,031.94
合计	1,907,327,602.14		1,907,327,602.14	1,858,646,547.69		1,858,646,547.69

(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（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
海尔生物医疗科技（成都）有限公司	21,502,067.48		38,900.23				21,540,967.71	
青岛鸿鹄航空科技有限公司	27,173,376.43		31,206.95				27,204,583.38	
青岛海尔生物医疗科技有限公司	333,619,209.07		381,616.05				334,000,825.12	
青岛海尔血液技术有限公司	547,340,000.00		28,289.83				547,368,289.83	
海乐苗（青岛）智能物联有限公司	3,578,038.31						3,578,038.31	
青岛海生众联智能科技有限公司	10,997,662.34		121,396.90				11,119,059.24	
苏州康盛生物有限公司	80,726,944.00		38,787.59				80,765,731.59	
深圳市金卫信息技术有限公司	189,126,533.72		96,043.10				189,222,576.82	
海尔生物医疗科技（苏州）有限公司	280,056,033.71		104,125.90				280,160,159.61	
上海超立安科技有限责	44,523,501.62		24,248.43				44,547,750.05	

任公司								
Haier BioMedicalHKCo.,Ltd	8,669.00						8,669.00	
Haier Biomedical International Holdings Ltd	90.42						90.42	
青岛海尔生物医疗设备有限公司	7,389.65		29,452.81				36,842.46	
上海元析仪器有限公司	182,000,000.00						182,000,000.00	
合计	1,720,659,515.75		894,067.79				1,721,553,583.54	

(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(账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动								期末余额（账 面价值）	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投 资	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												
江 苏 力 博 医 药 生 物 技 术 股 份 有 限 公 司	137,987,031.94				2,890,144.98						140,877,176.92	
天 津 协 禾 生 物 医 药 产 业 基 金 合 伙 企 业 （ 有 限 合 伙 ）			45,000,000.00		-103,158.32						44,896,841.68	
小计	137,987,031.94		45,000,000.00		2,786,986.66						185,774,018.60	
合 计	137,987,031.94		45,000,000.00		2,786,986.66						185,774,018.60	

(3). 长期股权投资的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

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	666,923,315.62	479,493,344.12	706,156,430.21	459,630,114.13
其他业务	48,302,545.29	42,701,157.31	40,907,712.30	39,864,670.58
合计	715,225,860.91	522,194,501.43	747,064,142.51	499,494,784.71

(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	青岛海尔生物医疗股份有限公司		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
商品类型				
医疗器械及相关产品	708,434,846.23	518,290,264.48	708,434,846.23	518,290,264.48
安装收入	6,748,078.90	3,904,236.95	6,748,078.90	3,904,236.95
租赁收入	42,935.78		42,935.78	
按经营地区分类				
中国大陆	715,225,860.91	522,194,501.43	715,225,860.91	522,194,501.43
市场或客户类型				
合同类型				
按商品转让的时间分类				
在某一时点转让	715,225,860.91	522,194,501.43	715,225,860.91	522,194,501.43
在某一时段内转让				
按合同期限分类				
按销售渠道分类				
合计	715,225,860.91	522,194,501.43	715,225,860.91	522,194,501.43

其他说明

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
销售商品	客户签收/验收商品时	预付或90天以内信用期	产品	是		保证型质保
安装服务	服务完成并交付给客户时	预付	服务	是		不适用

合计	/	/	/	/		/
----	---	---	---	---	--	---

(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		
权益法核算的长期股权投资收益	2,786,986.66	2,881,437.47
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益	11,121,960.81	8,125,864.06
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
合计	13,908,947.47	11,007,301.53

其他说明：

无

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	-189,951.84	第八节、七、71 和第八节、七、75
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	9,853,442.12	第八节、七、67

的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	15,015,635.82	第八节、七、68 和第八节、七、70
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,173,491.52	第八节、七、74 和第八节、七、75
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	3,558,353.05	
少数股东权益影响额（税后）	692,624.93	
合计	19,254,656.60	

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

单位：元 币种：人民币

项目	涉及金额	原因
增值税即征即退	11,219,024.28	本集团对自行开发并取得《计算机著作权登记证书》的软件产品，对超过 3% 的增值税实际税负享受即征即退的优惠政策。该政策与本集团的正常经营业务密切相关且符合国家政策规定，按照确定的标准享有、对本集团损益产生持续影响。因而，本集团将收到的增值税退税归类为经常性损益项目。

增值税加计抵减	2,049,235.55	本集团作为先进制造业企业，于 2023 年 1 月 1 日起可按照当期可抵扣进项税额加计 5%抵减应纳增值税税额。该政策与本集团的正常经营业务密切相关且符合国家政策规定、按照确定的标准享有、于未来 5 年对本集团损益产生持续影响。因而，本集团将享有的增值税加计抵减金额归类为经常性损益项目。
摊销期在 5 年及以上与资产相关的政府补助	1,631,822.66	摊销期在 5 年及以上与资产相关的政府补助，与本集团正常经营业务密切相关且对损益产生持续影响。因而，本集团将其归类为经常性损益项目。

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	3.27	0.45	0.45
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.83	0.39	0.39

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

董事长：谭丽霞

董事会批准报送日期：2025 年 8 月 26 日

修订信息

☐适用 ☒不适用