

开能健康科技集团股份有限公司

2025 年年度报告

公告编号：2026-009



2026 年 4 月 29 日

2025 年年度报告

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人瞿建国、主管会计工作负责人瞿亚明及会计机构负责人(会计主管人员)刘文军声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告中所涉及的未来经营计划和未来目标等前瞻性陈述，不代表公司的盈利预测或对投资者的实质性承诺。

公司在发展过程中，面临行业市场风险、行业政策风险、关税及境外经营风险、并购带来的财务风险、所投资标的公允价值变动可能影响公司经营业绩的风险以及募投项目产生的风险等风险因素，上述风险及应对措施详见本报告第三节中“十二、公司面临的风险和应对措施”相关内容。敬请广大投资者注意投资风险。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 611,469,472 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.5 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	6
第三节 管理层讨论与分析	10
第四节 公司治理、环境和社会	46
第五节 重要事项	62
第六节 股份变动及股东情况	72
第七节 债券相关情况	78
第八节 财务报告	81

备查文件目录

一、载有公司法定代表人瞿建国先生、主管会计工作负责人瞿亚明先生及会计机构负责人刘文军先生签名并盖章的财务报表。

二、载有天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)盖章、注册会计师叶慧、张静签名并盖章的审计报告原件。

三、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

四、经公司法定代表人签名的 2025 年年度报告文本原件。

五、其他有关资料。

六、备查文件备置地点：公司董事会办公室。

释义

释义项	指	释义内容
开能健康、开能环保、公司、本公司	指	开能健康科技集团股份有限公司
开能润鑫、浙江润鑫、润鑫电器	指	浙江开能润鑫电器有限公司（原名浙江润鑫电器有限公司）
开能华宇	指	江苏开能华宇环保设备有限公司
奔泰、上海奔泰	指	上海奔泰水处理设备有限公司
原能集团	指	原能细胞科技集团有限公司、原能细胞科技集团股份有限公司
原能生物	指	上海原能细胞生物低温设备有限公司
原能细胞库	指	原能细胞库有限公司
原天生物	指	上海原天生物科技有限公司
基元美业	指	基元美业生物科技（上海）有限公司
莱森原	指	上海莱森原生命科学有限公司
海泰药业	指	上海海泰药业有限公司
开能香港或开能控股	指	开能控股香港有限公司
北美开能	指	Canature N.A. Inc
POE 设备	指	Point of Entrance 入口处处理，包括前置过滤器、中央净水机、中央软水机
POU 设备	指	Point of Use 使用点处理，包括 RO 膜反渗透净水机、净饮机等各种终端直饮机
卫健委	指	中华人民共和国国家卫生健康委员会
医保局	指	国家医疗保障局
IND	指	临床试验申请
Msc	指	间充质细胞
iPsc	指	诱导性多能干细胞
818 号令	指	《生物医学新技术临床研究和临床转化应用管理条例》
828 号令	指	《中华人民共和国药品管理法实施条例》
报告期	指	2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日
上年同期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日
元、万元	指	人民币元、万元
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
中国证监会或证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
天职国际	指	天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）
律师、国浩	指	国浩律师（上海）事务所
长江证券	指	长江证券承销保荐有限公司
巨潮资讯网	指	http://www.cninfo.com.cn

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	开能健康	股票代码	300272
公司的中文名称	开能健康科技集团股份有限公司		
公司的中文简称	开能健康		
公司的外文名称（如有）	Canature Health Technology Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	Canature Health		
公司的法定代表人	瞿建国		
注册地址	上海市浦东新区川沙镇川大路 508、518 号		
注册地址的邮政编码	201299		
公司注册地址历史变更情况	不适用		
办公地址	上海市浦东新区川沙镇川大路 518 号		
办公地址的邮政编码	201299		
公司网址	www.canature.com		
电子信箱	dongmiban@canature.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	徐延茂	陆董英
联系地址	上海市浦东新区川大路 518 号	上海市浦东新区川大路 518 号
电话	021-58599901	021-58599901
传真	021-58599901	021-58599901
电子信箱	dongmiban@canature.com	dongmiban@canature.com

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所： http://www.szse.cn
公司披露年度报告的媒体名称及网址	巨潮资讯网： http://www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)
会计师事务所办公地址	上海市浦东新区世纪大道 88 号金茂大厦 13 楼
签字会计师姓名	叶慧、张静

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构：

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
长江证券承销保荐有限公司	中国（上海）自由贸易试验区世纪大道 1198 号 28 层	李光耀 方雪亭	2023 年 8 月 8 日至 2025 年 12 月 31 日

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问：适用 不适用

五、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据：是 否

追溯调整或重述原因：同一控制下企业合并

	2025 年	2024 年		本年比上年增减 调整后	2023 年	
		调整前	调整后		调整前	调整后
营业收入（元）	1,840,952,624.84	1,688,500,855.60	1,724,254,885.88	6.77%	1,671,699,376.58	1,683,912,848.73
归属于上市公司股东的净利润（元）	56,008,942.61	83,575,721.82	70,386,804.07	-20.43%	132,446,680.84	129,238,935.97
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	78,913,170.56	76,774,507.32	84,788,061.54	-6.93%	104,756,280.97	104,494,696.04
经营活动产生的现金流量净额（元）	299,605,328.57	289,639,323.72	292,049,643.66	2.59%	374,830,410.27	378,521,718.28
基本每股收益（元/股）	0.0965	0.1476	0.1243	-22.37%	0.2358	0.2301
稀释每股收益（元/股）	0.0965	0.1444	0.1229	-21.48%	0.2312	0.1830
加权平均净资产收益率	4.29%	6.63%	5.44%	-1.15%	11.42%	11.32%
	2025 年末	2024 年末		本年末比上年末增减 调整后	2023 年末	
		调整前	调整后		调整前	调整后
资产总额（元）	3,674,843,162.79	2,956,338,872.28	3,310,626,723.88	11.00%	2,998,215,755.16	3,302,750,566.60
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,260,859,924.67	1,222,722,113.98	1,248,800,336.90	0.97%	1,298,766,271.23	1,338,033,411.90

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性：

是 否

公司报告期内经审计利润总额、净利润、扣除非经常性损益后的净利润三者孰低为负值

是 否

六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	412,724,229.76	495,042,749.42	475,936,812.72	457,248,832.94
归属于上市公司股东的净利润	20,830,232.90	46,075,298.07	19,730,364.75	-30,626,953.11
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	19,667,795.94	43,770,626.17	16,692,649.14	-1,217,900.69
经营活动产生的现金流量净额	93,920,809.66	55,147,617.86	27,984,374.43	122,552,526.62

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

2025 年 11 月，公司以现金方式收购原能丽水持有的原天生物、丽水东昕 100%股权及原能集团持有的克勒猫、基元美业 100%股权。本次交易构成同一控制下企业合并。

根据《企业会计准则第 20 号——企业合并》及相关规定，同一控制下的企业合并，合并方在编制合并财务报表时，应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是一体化存续下来的。因此，公司需要对合并财务报表的期初数和比较期间的财务报表进行追溯调整。

七、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

八、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2025 年金额	2024 年金额	2023 年金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-14,742.36	-166,682.07	267,631.42	长期资产处置损益
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	6,398,559.37	10,420,941.46	4,312,295.41	政府补助
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	-7,501,643.95	-3,001,349.41	27,121,639.12	主要系按公允价值计量的少数股东退股权及其他非流动金融资产等公允价值变动损益
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	0.00	0.00		
委托他人投资或管理资产的损益	629,731.64	139,184.20		
对外委托贷款取得的损益	0.00	0.00		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项	0.00	0.00		

资产损失				
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	10,638.00	360.00	121,560.00	
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	0.00	0.00	54,137.09	
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	-26,609,467.14	-21,202,471.97	-2,946,159.94	
非货币性资产交换损益	0.00	0.00		
债务重组损益	0.00	0.00		
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	0.00	0.00		
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	0.00	0.00		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用	0.00	0.00		
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	0.00	0.00		
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	0.00	0.00		
交易价格显失公允的交易产生的收益	0.00	0.00		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益	0.00	0.00		
受托经营取得的托管费收入	0.00	0.00		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-6,065.60	-5,019,511.97	-2,964,698.02	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	607,114.31	3,834,579.18		
减：所得税影响额	-1,123,176.02	-180,285.31	265,758.03	
少数股东权益影响额（税后）	-2,458,471.76	-413,407.80	956,407.12	
合计	-22,904,227.95	-14,401,257.47	24,744,239.93	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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项目的情况说明

适用 不适用

公司不存在将《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的情形。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

(一) 主要产品及业务概述

开能健康是一家全球人居水处理综合解决方案及产品和服务的提供商。2001 年，公司在国内率先提出了“全屋净水”的人居用水理念，并自设立以来一直致力于全屋净水机、全屋软水机、商用净化饮水机、RO 膜反渗透净水机、多路控制阀、复合材料压力容器、膜元件等人居水处理产品及核心部件的研发、制造、销售与服务。

公司主要产品介绍如下：

产品分类	具体类别	外观	功能及应用领域
终端业务及服务 & 智能制造及核心部件	全屋净水机 (中央净水机)		产品一般安装于用户的总进水口处，用以对整个家庭沐浴、洗涤、烹饪、饮用等各方面的生活饮用水进行净化处理，能有效去除原水中余氯、有机污染物等有害物质的同时保留对人体有益的微量元素。
终端业务及服务 & 智能制造及核心部件	全屋软水机 (中央软水机)		产品一般安装于用户生活用水的总进水口处，用以对家庭中沐浴、洗涤、地暖等方面的生活用水进行软化处理，能有效去除家庭用水中的钙、镁离子，降低水的硬度，从而减少管路、设备结垢现象。
终端业务及服务 & 智能制造及核心部件	商用净化饮水机		产品适用于学校、工厂、医院、机场等家庭外的公共场所。通过对自来水进行深度净化后，根据饮水需求增加步进式加热技术和紫外线杀菌技术，实现全自动运行控制和智能管理，可以通过多个出水口分别同时供应冷、温、热的不同温度的净化饮用水，满足多人、大流量的饮水需求。
终端业务及服务 & 智能制造及核心部件	RO 膜反渗透净水机		产品有集成水路、壁挂、厨下等多种规格，可有效去除水中的杂质、铁锈、胶体、细菌、病毒、对人体有害的放射性粒子、有机物、荧光物、农药等等，制出的纯净水相对于桶装水更新鲜、更卫生、更安全。

<p>智能制造及核心部件</p>	<p>多路控制阀 (家用控制阀)</p>		<p>产品是由一系列机械部件组成的多水路阀体，通过控制部件的位置变化来控制水的流动方向，从而实现水处理设备的处理、再生、反冲、正冲等各项功能。</p>
<p>智能制造及核心部件</p>	<p>复合材料压力容器</p>		<p>该产品除用于家用净水需求外，还广泛用于商用和工业净水领域，是水处理滤料的装载容器，也是水处理过程的反应容器，是带智能化自动反冲洗和再生功能的净水机、软水机不可缺少的核心部件之一。</p>

各类产品之过滤原理、过滤精度、效用、及应用场景等介绍汇总：

设备	前置过滤器	中央净水机	中央软水机	终端净水机（小水）
<p>式样</p>				
<p>安装位置</p>	<p>入户水管</p>	<p>入户水管</p>	<p>卫、浴、洗水管</p>	<p>厨下、台面等终端应用场所</p>
<p>滤芯/滤料</p>	<p>316 不锈钢、无铅铜、PP 棉</p>	<p>活性炭、石英砂、KDF 滤料、</p>	<p>树脂、工业盐</p>	<p>RO 膜、纳滤膜、超滤膜</p>
<p>净化原理</p>	<p>物理过滤</p>	<p>物理吸附、电化学反应</p>	<p>离子交换法</p>	<p>反渗透</p>
<p>过滤精度</p>	<p>40 微米</p>	<p>-</p>	<p>-</p>	<p>0.0001 微米</p>
<p>针对杂质</p>	<p>泥沙、铁锈、藻类、红虫等可见杂质</p>	<p>重金属、余氯、细菌、农药残留、大分子有机物、部分病毒</p>	<p>钙镁离子</p>	<p>除水分子外的所有杂质，包含病毒、无机盐、重金属、钙镁离子</p>
<p>通量(h)</p>	<p>2-6T</p>	<p>1-4T</p>	<p>1-2T（视树脂量）</p>	<p>0.06-0.19T</p>
<p>应用场景</p>	<p>市政自来水初滤</p>	<p>过滤大部分杂质:提升生活用水水质</p>	<p>减少水中钙镁离子:用于沐浴、洗衣、延长水电寿命</p>	<p>制备直饮纯净水</p>
<p>废水率</p>	<p>0</p>	<p>0</p>	<p>0</p>	<p>35-55%（视水效）</p>

针对各种场所健康用水需求，公司提供包括居家用水解决方案、商务用水解决方案、公共设施用水解决方案及其他特殊条件定制用水解决方案等，为客户提供现场考察、方案设计、设备安装调试和售后服务等一系列服务。

开能健康全系列水处理产品及零部件产品的主要生产基地位于上海浦东、浙江慈溪、江苏宜兴等地，另外在北美地区设有部件组装产线。多年以来，公司深耕水处理产品领域，产品涵盖 8 个大类、83 个系列、1700 多个品种规格，远销 100 多个国家和地区。报告期内公司主营业务未发生重大变化。

2、公司主要经营模式

公司围绕智能制造和品牌建设并提升公司的核心竞争力，通过技术和产品的领先性以及卓越的全屋净水行业先行者品牌形象获取市场份额和利润。在采购方面，公司是坚持直接采购，直接面对供应商获取集中采购优势。在生产方面，公司通过上海川沙本部长期建立的制造优势，聚焦整机和关键部件制造，宜兴华宇厂区侧重于核心部件制造，慈溪润鑫厂区侧重于 RO 机，并分别承担一部分上海的溢出产能。公司生产模式为自主生产为主，部分模具开发通过委外协作完成。在销售方面，公司根据不同的客户群体和销售模式可分为终端业务及服务、智能制造及核心部件和其他生态产品及业务：

营销模式	销售产品	目标客户	销售区域
终端业务及服务	开能、奔泰、机器人、Spring Water、北美 Novo、Hydrotech 以及 Rainfresh 品牌家用、商用水处理整机产品的销售及 DSR 服务	终端销售市场，包括家庭、酒店餐饮、公共场所、房地产项目、写字楼、学校、医院、工厂等。	主要面向国内市场及北美市场
智能制造及核心部件	家用、商用水处理整机产品、核心部件及 ODM 产品	具有定制化产品需要的客户及经销商	主要面向国内及国际市场
其他生态产品及业务	壁炉、空气净化器等产品	有多方面健康生活品质提升需求的客户。	主要面向国内及国际市场

公司面对国内外市场进行销售，销售模式可分为直销模式和经销模式，其中经销模式根据客户的不同产品需求可分为品牌经销模式、ODM/OEM 模式和卖场销售模式，具体情况如下：

营销模式		主要销售产品及品牌	目标客户	销售区域	服务
直销模式		“开能”牌整机设备	中国一线城市的中高端消费的家庭用户	目前主要集中在上海。未来规划复制到其他的城市	公司直接提供高品质的售前售中及售后的服务 (DSR)
经销模式	品牌经销模式	国内 整机及核心部件，品牌主要为“奔泰”牌和“开能”牌	县级及以上城市的中端消费的家庭用户	全国各地	经销商负责提供服务，公司提供产品，安装及售后等系统性的培训
		国外 整机及核心部件，品牌主要为“Canature”牌和“Hydrotech”牌	海外富有行业经验的分销商	欧美地区为主	经销商自行负责
	ODM/OEM 模式	客户品牌或无品牌的整机设备及售后零部件	国内外具有品牌影响力及销售渠道的品牌商	国内及欧美地区为主	品牌商自行负责
	卖场销售模式	整机设备，品牌主要包括“Hydrotech”牌、“NOVO”牌和“Rainfresh”牌	北美地区知名家居卖场	北美地区	卖场自行负责

注：以上所述整机设备包括中央净水机、中央软水机、商用净化饮水机和 RO 膜反渗透净水机；核心部件包括复合材料压力容器、控制阀等。

报告期内，公司针对水处理产品目标客户及目标市场的不同，完善公司营销模式，集中资金、资源聚焦核心优势，为公司长远发展夯实基础。

(二) 公司产品市场地位

2001 年，开能健康正式成为了 WQA 美国水质协会会员单位，随后凭借自身的研发、制造、品质、服务等方面的优势，逐步在国际、国内的水处理行业内建立了良好的品牌形象和信誉，其部分主要产品及核心部件均通过了美国 NSF、德国 TÜV、欧盟 CE、RoHS 等多项国际权威安全及环保认证，并达到国际先进水平。公司研发制造的水处理产品在满足国内市场需求的同时行销全球 100 多个国家和地区，其品牌“Canature”在海外专业的全屋水处理细分市场拥有良好的声誉，也是全球最具规模的居家水处理设备和核心部件制造商之一。

2008 年至今，公司连续被认定为国家高新技术企业，并取得相关主管部门联合颁发的

《高新技术企业证书》。“开能”和“CANATURE”品牌也于 2012 年被认定为中国驰名商标，同时公司制造的产品荣获“国家重点新产品”、“上海市重点新产品”等。公司自主创新设计的产品已经获得国内外多项产品设计奖，包括德国 IF 设计奖、红点设计奖、红星奖等。产品先后在北京奥运会、中国人民解放军总医院（301 医院）、上海世博会、上海世界游泳锦标赛等国家重点项目中被使用，也是上海知名大型游乐园、上海浦东滨江大道、徐汇滨江大道、杨浦滨江大道、人民广场、新天地广场、静安公园、上海动物园、共青森林公园、古猗园等上海市知名旅游景点公共直饮设备提供商。公司的技术产品具有节能降耗的先进技术特性，其拥有的开能、奔泰等品牌在国内终端家用水处理产品市场，以及公司下属的加拿大 Canature N.A. Inc 拥有的 Novo、Hydrotech 以及 Rainfresh 等品牌在北美水处理产品市场都享有较好的市场口碑。

据 2024 年上海市家用电器行业协会出具的认定，公司生产的开能全屋净水机、全屋软水机连续三年在上海地区市场占有率 35%以上，排名第一。

（三）报告期内获得的奖项

报告期内，公司凭借持续不断在绿色生产的努力以及卓越的产品创新等，获得了政府部门、行业协会等授予的多项嘉奖，是对公司践行可持续发展、持续创新创造等成果的肯定。

类型	奖项名称	获奖主体	颁奖机构
政府部门	国家级首批卓越智能工厂	企业	工业和信息化部
	服务型制造示范企业	企业	工业和信息化部
	中国上市公司成长百强	企业	证券时报社
	上海专精特新企业品牌价值榜（百佳企业）	企业	上海市经济和信息化委员会
	SFEO 生产性服务业品牌价值榜	企业	上海市经济和信息化委员会
	2024 年上海市促进文化创意产业发展项目（中国红）	产品	上海市文化创意产业推进领导小组办公室
	2023 年东方英才计划拔尖项目（瞿亚明）	个人	中共上海市委人才工作领导小组办公室
	上海市专家工作站	企业	上海市院士专家工作站指导办公室
	2025 上海民营制造业企业 100 强	企业	上海市企业联合会、上海市企业家协会、解放日报社
	“上海品牌”认证	产品	上海质量技术认证中心
	2024 年上海市制造业单项冠军	企业	上海市经济和信息化委员会
	2024 上海民营制造业企业 100 强	企业	上海市企业联合会、上海市企业家协会、解放日报社
其他机构	第一届上海企联慈善之星	企业	上海市企业联合会、上海市企业家协会
	2023-2024 年度上海外贸自主品牌示范企业	企业	上海进出口商会
	卓越影响力品牌	企业	慧聪净水网
	匠心智造竞争力品牌	企业	慧聪净水网
	2024 年美国国际设计卓越大奖铜奖(黑金系列)	产品	美国工业设计师协会
	2024 德国 iF 设计奖（双罐软水机）	产品	德国品牌与设计委员会
	2025 德国设计奖（CS31）	产品	德国品牌与设计委员会
	2025 浦东新区明珠领军人才	个人	中共上海市委人才工作领导小组办公室
2026 德国设计奖（冰气泡净饮一体机）	产品	德国品牌与设计委员会	

（四）报告期内主要的业绩驱动因素

报告期内，公司围绕年初制定的“净水稳基、细胞破局、制造领先、管理提效”总体战略，各项重点任务均实现高质量落地，战略执行成效显著。

主营业务方面：报告期内，国内业务聚焦“深耕民用、开拓商工”的核心战略，扎实推进市场布局；国际业务架构重构,将原有分散的国际业务整合为两大核心板块，调整原有区域壁垒，提升了产品组合策略与价格管理体系，有效形成合力。

智能制造方面：报告期内，公司持续推进数字化转型深化，智能制造水平行业领先：制造总部完善自动化生产模块，完成 65 阀主阀体全自动装配线等 7 项重点自动化项目推进及落地，完成工装设备项目 146 项，新申请政府资金 2159 万元，成功申报上海市零碳工厂等重点项目，完成能源管理系统高效预警、诊断机制及相关节能改造资金申请。同时，构建以 SAP 为核心的数字化管理体系，集成 WMS、SRM、CRM 及 OA 系统，实现客户订单从销售到安装交付全流程闭环管理。

管理提效方面：报告期内，公司深化 AI 建设，构建企业级 AI 技术中台，并从“业务数字化”向“管理智能化”转型。报告期内，公司搭建 AI 平台，推动大模型技术与采购、计划、生产等核心业务深度融合，提升决策科学性；成功研发“开能智造系统 1.0”，并实现分润平台的迭代推广。同时，通过关键数字化工具的集成与应用，整合财务、供应链、销售全口径数据，实现核心经营指标的实时监控与智能分析，全面释放数据价值，提升运营效率。

细胞破局方面：报告期内，细胞板块数字化赋能，升级 OA 系统并优化关键流程，提升跨部门协同效率；加速细胞板块信息化进程，启动并建设实验室 LIMS 系统，实现研发实验过程的数字化管理，提升实验室管理和运行效能。

（五）报告期内实现重大股权收购落地，“净水+细胞”格局正式形成

2025 年 12 月，公司通过全资子公司海南开能完成对原能集团下属 4 家子公司（原天生物、基元美业及其子公司、丽水东昕及其子公司、克勒猫）100% 股权收购，相关工商变更登记已全部完成，标的公司纳入 2025 年度合并报表范围。此次收购标志着公司正式落地“双能驱动”战略，成功切入细胞制备、抗衰产品研发、实验动物服务、宠物保健等大健康领域，构建起“水处理+ 细胞科技”双主业格局，为长期增长注入新动能。相关标的资产均为细胞行业上下游领域公司，具有完备的产业链、技术储备丰富，但目前处于未盈利状态，本次交易对手出具了相关承诺，承诺：目标公司 2027 年度合并报表下实现的净利润数仍为负数，且该亏损对开能健康财务报表的影响金额超过本次交易前目标公司合并报表下 2024 年度亏损对开能健康财务报表影响金额（具体金额为-926.55 万元=-2,120.25 万元×43.70%），超出部分由本次出让方原能集团在专项审计报告后的 2 个月内补足。公司实际控制人瞿建国先生也一并承诺并出具了连带担保责任保证。

公司看好细胞行业的行业机会和市场前景，基于给家庭提供人居环境净水健康的基础上，公司将进一步加强在细胞产业的投资与布局，通过资源扶持，给予上述公司充分发展支持，加强行业协同，与参股公司原能集团及原能生物的联动助力，公司对健康领域的投资等，预计将带来更多元化的新产品、新技术和健康方案，从而努力实现第二增长曲线的目标。

二、报告期内公司所处行业情况

（一）行业情况

1、人居水处理行业情况

报告期内，公司主营业务之净水行业未发生重大变化，近年来保持稳定健康的发展。

根据《国民经济行业分类》（GB/T4754—2017），公司所属行业为“C38 电气机械和器材制造业”大类。

公司生产制造的水处理产品以改善人居水环境品质为目的，侧重于满足人居健康用水的深度水处理需求，属于水处理设备中的人居水处理设备。公司自 2001 年 2 月设立以来一直致力于全屋净水机、全屋软水机、商用净化饮水机、RO 膜反渗透净水机、多路控制阀、复合材料压力容器、膜元件等人居水处理产品的研发、制造、销售与服务，主营业务从未发生改变，是国内行业中为数不多的同时拥有全屋型水处理设备（POE 净水器）、分体式终端净水机（POU 净水器）及其核心部件产品多项关键技术的企业之一。由公司研发制造的产品品质获得国内及国外权威认证机构的认可，荣获“国家重点新产品”、“上海市重点新产品”等荣誉，并得到国家发改委拨付的重点产业振兴和技术改造国家补助专项资金的支持，公司被列为 2022 年上海“专精特新”企业名单（第一批）。

2021 年 9 月 8 日，国家发展改革委和生态环境部联合发布《“十四五”塑料污染治理行动方案》，提出探索开展直饮净水机替代塑料瓶装水试点。

2021 年 12 月 1 日，由国家市场监督管理总局、国家标准化管理委员会发布的《净水机水效限定值及水效等级》于 2022 年 7 月 1 日起施行，此项为强制性国家标准，新标准对反渗透、纳滤产品废水比要求略有提升，从适用范围、净水产水量、额定总净水量、去除效果等方面提出要求，呼吁消费者购买和使用节水产品等。

2022 年发布的《关于支持建设新一代人工智能示范应用场景的通知》对全屋一体化智能产品提出要求，智能化、高端化净水器产品份额快速提升，作为完整的新一代净水系统，应当包括 POE 入户全屋净水设备和 POU 末端净水设备，两种设备之安装位置、净化原理、业务模式和价格均有较大差别。根据该文件指引，政策层面对高端产品、全屋一体化产品的支持及规范将对行业秩序进一步规范，加速行业集中度、行业规范发展提升。

以我国净水器市场的发展趋势来看，尤其是随着产业链及市场日趋成熟，在制造规模、制造能力、标准化水平、用户资源都已经达到相关标准的基础上，整个净水器行业正在向高端化、智能化、多元化方向发展。

饮水健康意识是消费决策的主导居家消费需求多元化水平提升，是支撑家用净水器渗透率提高的主要原因。长久以来，中国居民家庭普遍接纳煮沸作为主要饮水方式，但自来水中的余氯在高温煮沸后有害健康，且在通过水管运输的过程中，容易产生煮沸难以清除的金属离子、有机物等二次污染，未经软化、净化的自来水煮沸后产生的异味和水垢。随着居民受教育程度普遍提升，健康意识得到强化，饮水标准抬升，多元化饮水需求增长，以母婴、茶饮、咖啡、烹饪等更高标准的饮水场景得到关注，驱动家用净水器规模增长。

近年来，基于我国城市居民对于健康饮水的需求越来越强烈，随着互联网直播、短视频、社交电商快速兴起，产品使用年限超期、家电以旧换新、二胎家庭增加导致用水需求增加以及对水质日益关注趋势，净水器的重要性已经深入人心，针对国内市场具有较大增长潜力，且趋势稳健。

从发展历程来看，我国净水行业起步较晚，截至 2024 年底家庭普及率约为 23%，显著低于欧美发达国家，欧美发达国家净水器 80%以上的渗透率，日韩 95%以上的渗透率，欧美国家的产品市场教育已经完成，发展较为成熟，增速稳健。

在民用人居水处理设备行业的产品结构方面，我国也与发达国家存在较大不同，发达国家由于行业发展已较为成熟，消费者市场教育已经完成，且全屋水处理设备单价及市占比都较高，而我国消费者对全屋水处理相关产品的认知接近于空白，市场目前仍以小型的终端水处理设备为主，相关产品如前置过滤器、厨下 RO 机、管线机等其市场价值远低于全屋水处理产品（如全屋净水机、全屋软水机），未来随着国民收入水平及健康意识的提升，健康消费认知的改善，将带来巨大的发展市场空间，仅仅小型终端产品带来的巨大的潜力空间也让净水器产业赛道成为家电行业未来重点发力的蓝海市场。

2、生物医药及细胞治疗行业

近年来国家对生物医药的战略定位不断提升，大力支持行业创新发展，政策不断完善，各地也积极颁布支持配套政策，有力促进了产业发展。

2021 年国务院“十四五”规划明确提出开展前沿生物技术创新，包括发展干细胞治疗、免疫细胞治疗等新技术；

2023 年底，中央经济工作会议指出要以“……开辟量子、生命科学等未来产业新赛道。”

2024 年 1 月 18 日，工信部等七部门联合发布《推动未来产业创新发展的实施意见》，将细胞与基因技术列为前瞻部署新赛道之一，支持其与人工智能、5G 等技术融合创新，加快产业化。

2024 年 3 月 5 日，李强总理在国务院《政府工作报告》提出“制定未来产业发展规划，开辟量子技术、生命科学等新赛道”。

2025 年 3 月 5 日，李强总理在国务院《政府工作报告》明确提出开展生物技术开放试点，培育生物制造等未来产业，为细胞产业提供了顶层政策支持。

2026 年初，政府工作报告首次将生物医药明确列为“新兴支柱产业”，行业定位获得重大升级。政府工作报告还提出要加快发展商业健康保险，推动创新药和医疗器械高质量发展，更好满足人民群众多元化就医用药需求。“十五五”规划提出完善药品和医用耗材集中采购政策，优化创新药和临床急需药品审评审批，健全医保支持创新药和医疗器械高质量发展机制，完善创新药目录，鼓励商业保险扩大创新药支付范围。

2025 年 10 月，国务院公布 818 号令，将于 2026 年 5 月 1 日起正式施行，聚焦干细胞/免疫细胞领域，从“野蛮生长”到“规范有序”，明确双轨监管，支持生物医学新技术临床研究和临床转化应用，促进创新发展。2026 年 1 月，国务院公布 828 号令，将于 2026 年 5 月 15 日起正式施行，遵循“四个最严”要求，构建起鼓励创新与严格监管并重、覆盖药品全生命周期的现代化管理体系，是药品管理法治道路上的又一里程碑。并陆续配套相关细则。

2025 年是中国细胞治疗政策体系化、规范化发展的关键一年，核心是以国务院 818 号令为顶层法规，构建“双轨监管、全链条规范、开放创新”的政策框架，同时配套生产、审评、产业、地方试点等细则，推动行业从“试点探索”走向“合规规模化”。818 号令、828 号令与《药品管理法》等共同构成了覆盖生物医学创新全链条的管理体系，明确了法规框架，稳定了医药企业和行业投资者的市场长期预期。

2025 年 1 月 2 日我国第一款干细胞药物正式获批上市，这一关键突破具有标志性意义，明确标志着我国干细胞治疗行业已然迈入全新的发展阶段。截至 2026 年 2 月，在海南博鳌乐城国际医疗旅游先行区，分五批获批 16 项细胞治疗项目，覆盖肿瘤、心血管、呼吸、生殖、自身免疫等多个疾病领域，让众多传统疗法难以攻克的重症患者看到新希望。

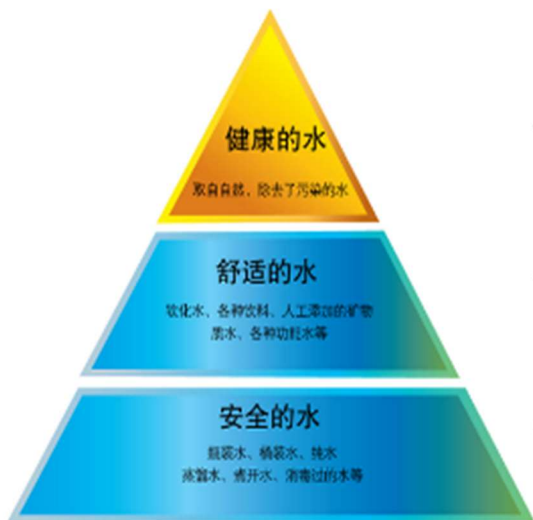
2026 年 1 月，CDE 正式发布《细胞治疗药品药学变更研究与评价技术指导原则（试行）》。细胞治疗行业的发展环境越发规范和完善，有利于行业快速健康的发展。2026 年 4 月，卫健委发布《关于生物医学新技术临床转化应用审批工作规范（征求意见稿）公开征求意见的公告》，这也是继 818 号令之后，配套落地的关键“下游政策”，正式为 IIT 完成后走向临床转化应用建立了国家级的行政审批通道。

（二）提供一站式健康用水解决方案和产品服务

针对各种场所健康用水需求，公司提供一站式健康用水解决方案，包括居家用水解决方案、商务用水解决方案、公共设施用水解决方案及工业用水等其他特殊条件定制用水解决方案等，为客户提供现场考察、方案设计、设备安装调试和售后服务等一系列服务，并提供给消费者安全的水，舒适的水及健康的水。

品质生活 居家用水 の 三重境界

水的三重境界

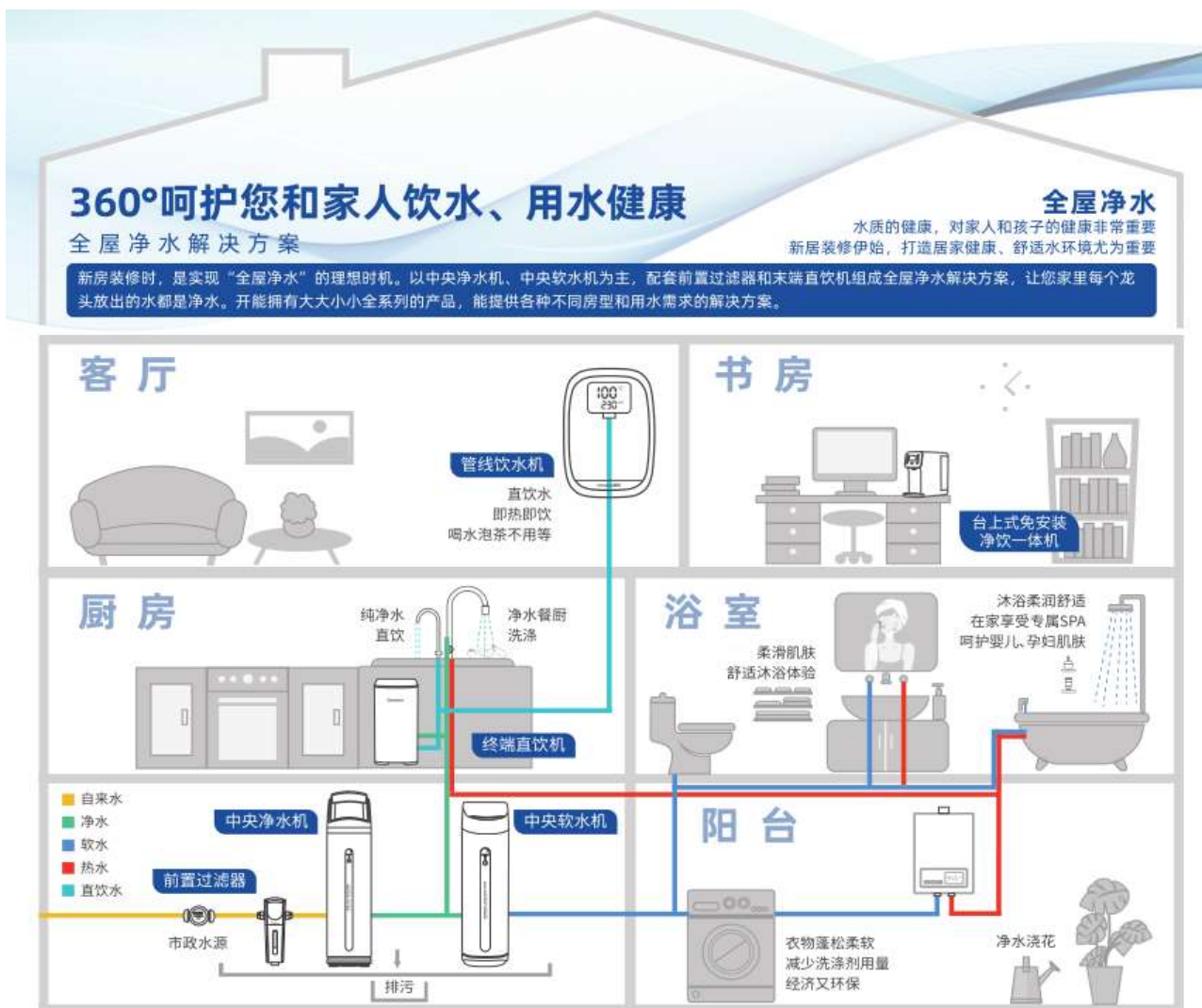


终极需求，满足人们终身健康的需求。

升级需求，满足人体的感官需求。

基本需求，只是满足生理的最基本需求。

(1) 家庭用水解决方案





前置过滤

前置过滤器能有效去除水中泥沙、铁锈等颗粒杂质，为您把好净水第一关，保护洗衣机、热水器、洗碗机、地暖等涉水家电设备。



中央净水

中央净水机能有效去除水中余氯、有机污染物、异色异味等，并有效抑制细菌，保护全家健康用水。



中央软水

中央软水机能有效去除水中钙镁离子，软化水质。用软水洗浴，肌肤舒适顺滑更水润；软水还能保护涉水家电不结水垢，节能降耗、延长其使用寿命。



末端直饮

终端直饮产品能深度净化水质，去除水中残留的铅、汞等重金属、有害物质和各种溶解物，出水纯净，直饮安全有保障。加热管线机用于满足热水需求，温度可调节，即热即饮，防止千滚水。

装修后

水处理解决方案

房屋已经装修或无装修，想要实现全屋净水，也无需大工程施工，开始开始“分布式全屋净水”解决方案，帮您实现全屋净水，全家健康的梦想。

分布式全屋净水

每个不同用途的用水点，选择不同的产品，一样能享受健康、舒适的生活。

方便饮水



饮水方案

A 管线饮水机



即开即饮
轻松取水

舒适用水

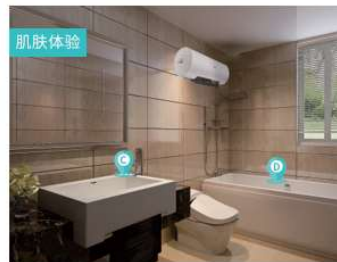


阳台软水洗衣方案

B 中国红中央软水机



软水洗涤
减少洗涤剂用量
亮丽衣物颜色
色泽鲜亮



肌肤体验

净水洗漱，软水洗浴方案

C 小流量净水器



无需插电
轻松净水洗漱

D 尊享Plus系列中央软水机



沐浴柔滑嫩肤
在家享受星级酒店沐浴
呵护婴儿，孕好肌肤



健康餐厨

净水餐厨方案

E 子母星PRO全厨净水机



洗菜 淘米
喝水 泡茶
一机多用
大小皆宜

让健康好水无处不在

按需配置，轻松改善居家水质

(2) 商务（如医院、学校、办公）用水解决方案、公共设施用水解决方案

商务用水解决方案

商用净水细分市场和应用场景多，消费需求不同

办公商务	公共场所	学校	酒店餐饮	美容美发
商用净水设备替代桶装水前进广阔	大通量、大流量饮水及净水设备	中、小学需求温水、纳滤 高校智能化扫码支付	食品安全，软水，保护设备 TDS可调应用于咖啡，茶饮行业	美容深层清洁应用
 办公大楼	 机场	 幼儿园	 酒店	 美容
 企事业单位	 高速休息区	 中小学	 餐饮	 美发
 工厂	 风景区	 高校		
	 医院			

医疗健康系统



武汉雷神山医院



中国人民解放军总医院
(解放军301医院)



惠元医院



中国人民解放军总医院



上海市卫生监督所



第一人民医院分院



上海东方医院



上海东方医院南院



吉源医院



拜耳医药



新乡医学院



上海浦东新区人民医院

大型公共场所



2008年北京奥运会



2010年上海世博会



上海著名国际旅游度假区
(定制设备)



第十四届世界游泳锦标赛
(东方体育中心)



人民广场



静安公园



杨浦区滨江大道驿站



浦东世纪公园



上海古漪园

大型工厂系统



中国石化总厂



上海日立电器



诺亚财富



中船长兴岛造船基地



沪东中华造船厂



上海三一科技

学校应用案例

APPLICATION CASES IN SCHOOLS

针对幼儿园、中小学、大学等各类院校大流量的日常饮用水需求，开能特推出了“校园饮水解决方案”。专业研发的开能净化饮水机/台系列，在确保水质健康的基础上，针对不同年龄段学生的特质更有贴心的细节设计，让在校师生的饮水更加便捷、安心。



中国福利会幼儿园



中央财经大学



上海尚德实验学校



南京外国语学校
附属幼儿园



上海尚德康桥幼儿园



上海马戏学校



上海市世界外国语中学



上海市第六师范
附属小学



金陵中学



上海市黄浦区
卢湾一中心小学



浦东新区蔡路逸夫小学



巨鹿路小学



上海师范大学附属
卢湾实验小学



南京市南湖第二小学



南京市莫愁新寓小学



南京致远外国语小学



上海市卢湾中学



上海外国语大学附属
浦东外国语学校



上海市世界外国语中学



上海市进才实验中学



上海市第四聋校



上海市松江二中



上海交通大学



上海交通大学
巴黎高科学院



上海中医药大学



上海政法学院



华东理工大学



华东师范大学



上海对外贸易学院



上海第二工业大学

办公楼宇系统



招商银行



工商银行



华夏银行



中国移动



日上免税行



上海中心



睿创微纳



绍兴交通控股



中国华融资产



诺亚财富



宁德市行政服务中心



黄石市消防救援支队

三、核心竞争力分析

(一) 主营水处理设备方面

1、高瞻远瞩，高端人居水处理设备的开拓者

早在 2001 年，公司在充分了解国际最新的技术成果和中国独特的用水水质的基础之上，针对中国家庭的使用需求，在国内率先提出了“全屋净水、全家健康”的现代生活用水理念，倡导净化全屋的水质就可以保障生活及饮水的整体安全和全面健康，从而启动了一个全新的市场。

根据人居水处理设备行业的发展状况、以及对行业未来的产品发展趋势的分析，公司高瞻远瞩以具有较高技术壁垒和制造工艺壁垒的全屋水处理设备为出发点，凭借在研发、制造、规模、服务等方面的优势，占据行业领先地位，成为了国内为数不多的在全屋型水处理设备以及多路控制阀、复合材料压力容器等水处理专业部件产品方面都达到国际先进水平的企业之一。

2、全产业链生产及制造，铸就卓越品质

公司自成立以来，以 POE 水处理产品及核心部件的研发和生产为切入点，公司生产的每个成套设备中，除使用的活性炭及 KDF 由指定供应商提供之外，其他的核心部件及各种零部件几乎均由公司自己生产，全产业链生产能力已达到了 90%以上。公司拥有在 POE、POU 产品线上从设计，到零部件和整机组装垂直整合的设备生产能力。

公司自 2011 年上市以来，不断提升智能制造水平，公司的生产规模及产品品质由此而得到了显著的提升，在目前人居水处理产品市场竞争激烈且增速放缓的大环境下，公司以高品质、多品种、低成本、响应快等综合产品竞争优势，为客户和消费者实现以最小的代价配置最优的解决方案。

3、具有全球市场的销售及覆盖能力

在全球市场，长期以来，公司积极贯彻“走出去”的产品战略。公司产品凭借突出的产品性能和技术优势，持续提升核心竞争力，打造中高端品牌形象，以一站式服务和有竞争力的产品持续向海外市场输出来自中国的高品质的净水产品及服务，海外收入实现较快增长，市场份额亦持续攀升。

报告期内，公司所有类别的水处理产品已成功进入全球 100 多个国家与地区，并拥有覆盖全球的经销商和合作伙伴,同时通过位于加拿大子公司 CanatureN.A.Inc.，进入美加墨全球最成熟的水处理市场，使得在北美市场的品牌影响力和渗透率得到有效提升，公司的海外业务得到了快速的发展，也因此成为国内净水设备企业中为数不多的具有全球经销网络的中国企业。

4、全方位解决方案，终身 DSR 服务

净水产品不同于其他家电产品，具有类似于“打印机-墨盒”的长尾效应模式，在终端消费者市场，为维护水处理设备的长期有效性、保障消费者的用水健康，做好各项持续的服务工作是公司的责任。纵观全球成熟市场，随着新增 C 端用户的不断沉淀，服务收入占比将会不断提升，以 60 年历史的德国净水企业为例，其服务收入占营业收入比例达到 60% 以上。

报告期内，公司立足中国继续以“营销服务”的新型营销理念，在提供产品的基础上，为客户提供终身的、全方位的健康人居水环境的解决方案。同时以上海、北京及南京为样板市场，积极推进服务标准化和服务队伍的建设，加速将这独特的 DSR 营销模式推向国内更多的其他城市。

5、注重创新，核心技术及研发能力持续领先

自成立以来，公司始终聚焦技术创新、用户创新和产品创新，坚持采用学习与自主创新相结合方式，不断持续提升自身的技术开发和产品设计能力，公司所拥有的整机集成应用技术和自动多路控制阀、复合材料压力容器、膜元件等专业部件产品的研发与制造能力，持续保持在行业内综合技术能力的领先地位。

6、专利与知识产权积累

截至报告期末，公司主营水处理设备方面累计获得国家授权专利 410 项，其中发明专利 57 项。

（二）开能细胞板块

公司细胞板块的核心公司是原天生物，原天生物是一家植根于细胞技术及细胞药物的高科技企业，已取得国家高新技术企业和上海市专精特新中小企业认定，也是浦东新区博士后创新实践基地入驻单位和国家安全生产标准化三级企业，致力于细胞培养试剂及冻存药用辅料开发、细胞及外泌体创新制备技术、细胞药物开发、细胞存储技术的创新，主要技术优势如下：

1、依托三大特色技术平台，公司自研标准化细胞株、成分限定型细胞培养基、无毒冻存液三大核心原料，已顺利完成美国 FDAII 类 DMF 备案（备案号：041097、041096、041118），可为细胞产业持续输出高品质、医药级高附加值原料产品。同时，公司自主研

发的间充质干细胞治疗创新药 YT001 注射液，已获得国家药监局药品审评中心（CDE）临床试验默示许可，正式迈入临床开发阶段。

2、公司将质量管控作为长远发展的核心基石，搭建全覆盖、高规格、一体化的全域质量管理体系，以严苛的管控规范贯穿细胞产品研发、规模化生产及配套服务全流程，不断筑牢企业竞争优势及品牌长效发展根基。

3、依托原天生物成熟的细胞技术平台与莱森原专属模式动物研发平台，基元美业聚焦皮肤细胞修复、组织再生核心技术及功效产品的创新研发。

4、截至报告期末，开能细胞板块累计获得国家授权专利 50 项，其中发明专利 6 项。

四、主营业务分析

1、概述

2025 年，公司秉持“净水主业筑基、细胞产业拓维”的双轮驱动战略，经营质效稳步提升。报告期内，公司实现全年营业收入 18.41 亿元，较上年同期增长 6.77%，归属于上市公司股东的净利润 0.56 亿元，较上年同期下降 20.43%，剔除汇兑损益的影响后，2025 年度归母净利润为 0.67 亿元，较上年同比增加 27.11%。报告期内国内国际市场开拓情况如下：

（1）国内业务情况

报告期内，公司国内业务聚焦“深耕民用、开拓商工”的核心战略，扎实推进市场布局，在民用产品市场持续深耕，重点围绕 POE 软水机、POU 整机、滤芯等核心拳头产品，精准对接家电、暖通、制冷、橱柜、卫浴等多个行业的知名品牌客户，凭借稳定的产品品质、完善的服务体系以及定制化解决方案，成功成为众多头部品牌在净水领域的核心供应商，进一步巩固了在民用净水产品的市场地位，提升了开能智造的核心竞争力。

报告期内，国内市场贡献收入 63,743.78 万元，占公司全年营业收入的 34.63%，较上年增加 6.64%。国内收入的主要来源为：

终端及服务：报告期内，公司以客户需求为主导，加强了终端销售业务及服务业务的协同管理，终端信息的价值得到进一步挖掘，公司就国内市场的终端业务与服务板块的收入达到 33,628.63 万元，占公司全年营业收入的 18.27%；

ODM 智能制造：报告期内，在国内智能制造及核心部件业务板块，公司为多家国内外知名商用及家用水处理产品品牌客户提供 ODM 定制，该部分业务的销售收入为 24,973.12 万元，占公司全年营业收入的 13.57%；

（2）海外市场

报告期内,为顺应外部环境变化、提升全球化运营韧性,公司于 2025 年全面启动国际业务架构重构,将原有分散的国际业务整合为两大核心板块:一是北美业务大区:由公司控股的北美子公司作为市场开拓与维护的主体,总部北美业务大区负责运营协同与资源调配,以有效应对贸易政策不确定性、降低关税成本、贴近核心客户需求;二是国际业务大区:为确保公司国际化战略与海外渠道下沉行动步调一致、形成合力,公司统筹北美以外全部海外市场,取消区域化分散架构,实行扁平化与资源集约化的管理,调整打破了原有区域壁垒,提升了产品组合策略与价格管理体系。

报告期内,公司来自海外市场的销售收入达 120,351.49 万元,占全年营业收入的 65.37%,其中:

终端及服务:报告期内,公司下属子公司加拿大 CanatureN.A.Inc.稳步推进北美美加墨市场的渠道拓展,公司就海外市场的终端业务与服务板块的销售收入达到 75,203.07 万元,占公司全年营业收入的 40.85%。

ODM 智能制造:报告期内,公司在海外市场的智能制造及核心部件业务板块销售收入为 44,150.00 万元,占公司全年营业收入的 23.98%。

2、收入与成本

（1）营业收入构成

营业收入整体情况

单位:元

	2025 年		2024 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	1,840,952,624.84	100%	1,724,254,885.88	100%	6.77%
分行业					
环保设备制造及服务行业	1,840,952,624.84	100.00%	1,724,254,885.88	100.00%	6.77%
分产品					
终端业务及服务	1,088,317,051.03	59.12%	1,010,659,404.01	58.61%	7.68%
智能制造及核心部件	691,231,203.10	37.55%	656,226,406.56	38.06%	5.33%
其他生态产品及业务	27,666,137.59	1.50%	29,496,009.45	1.71%	-6.20%
细胞业务及服务	33,738,233.12	1.83%	27,873,065.86	1.62%	21.04%
分地区					
华东	386,200,539.83	20.98%	387,463,242.12	22.47%	-0.33%
华北	93,541,434.83	5.08%	85,574,597.51	4.96%	9.31%
华中	51,532,808.06	2.80%	55,340,475.57	3.21%	-6.88%
华南	75,194,111.77	4.08%	77,087,395.68	4.47%	-2.46%
华西	30,968,877.12	1.68%	28,055,765.03	1.63%	10.38%
中东	7,516,146.57	0.41%	5,885,231.72	0.34%	27.71%

欧洲	297,226,907.53	16.15%	283,790,303.26	16.46%	4.73%
亚洲	101,535,208.25	5.52%	86,548,948.93	5.02%	17.32%
北美洲	771,338,815.58	41.90%	690,807,743.54	40.06%	11.66%
其他	25,897,775.30	1.41%	23,701,182.52	1.37%	9.27%
分销售模式					
经销	1,742,947,572.62	94.68%	1,629,365,589.88	94.50%	6.97%
直销	98,005,052.22	5.32%	94,889,296.00	5.50%	3.28%

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
环保设备制造及服务行业	1,840,952,624.84	1,122,582,731.97	39.02%	6.77%	6.60%	0.09%
分产品						
终端业务及服务	1,088,317,051.03	598,437,775.65	45.01%	7.68%	6.44%	0.64%
智能制造及核心部件	691,231,203.10	476,497,554.65	31.07%	5.33%	4.15%	0.78%
其他生态产品及业务	27,666,137.59	26,149,461.52	5.48%	-6.20%	92.05%	-48.36%
细胞业务及服务	33,738,233.12	21,497,940.15	36.28%	21.04%	8.97%	7.06%
分地区						
华东	386,200,539.83	283,023,288.96	26.72%	-0.33%	3.36%	-2.61%
华北	93,541,434.83	59,171,827.62	36.74%	9.31%	5.00%	2.60%
华中	51,532,808.06	34,333,360.52	33.38%	-6.88%	-13.85%	5.39%
华南	75,194,111.77	48,254,474.18	35.83%	-2.46%	-6.89%	3.05%
华西	30,968,877.12	21,013,511.08	32.15%	10.38%	0.07%	6.99%
中东	7,516,146.57	5,731,930.82	23.74%	27.71%	26.18%	0.93%
欧洲	297,226,907.53	187,241,266.24	37.00%	4.73%	4.96%	-0.14%
亚洲	101,535,208.25	74,790,616.97	26.34%	17.32%	16.19%	0.71%
北美洲	771,338,815.58	390,606,054.62	49.36%	11.66%	12.81%	-0.52%
其他	25,897,775.29	18,416,400.95	28.89%	9.27%	10.56%	-0.83%
分销售模式						
经销	1,742,947,572.62	1,054,254,133.48	39.51%	6.97%	5.88%	0.62%
直销	98,005,052.22	68,328,598.49	30.28%	3.28%	19.20%	-9.31%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2025 年	2024 年	同比增减
水处理整体设备 (净水机、软水机、商务机)	销售量	台	640,941.00	646,980.00	-0.93%
	生产量	台	428,243.00	421,789.00	1.53%
	库存量	台	133,637.00	83,931.00	59.22%
水处理核心部件 (桶、阀、套)	销售量	个	1,772,076.00	1,735,893.00	2.08%
	生产量	个	2,326,594.00	2,280,068.00	2.04%

件)	库存量	个	349,762.00	273,337.00	27.96%
----	-----	---	------------	------------	--------

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明：适用 不适用

水处理整体设备（净水器、软水机、商务机）的库存量同比增加 59.22%，主要系公司为应对未来销售增长预期而进行的主动备货。

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

产品分类

单位：元

产品分类	项目	2025 年		2024 年		同比增 减
		金额	占营业成 本比重	金额	占营业成 本比重	
水处理设备/壁炉整机及配件	直接材料	820,393,369.76	73.08%	759,902,864.14	72.16%	7.96%
水处理设备/壁炉整机及配件	直接人工	107,305,471.81	9.56%	110,219,333.06	10.47%	-2.64%
水处理设备/壁炉整机及配件	制造费用	109,551,551.63	9.76%	91,441,379.53	8.68%	19.81%
水处理设备/壁炉整机及配件	运费及其他	85,332,338.76	7.60%	91,491,439.72	8.69%	-6.73%

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

2025 年 11 月，公司以现金方式收购原能丽水持有的原天生物、丽水东昕 100% 股权及原能集团持有的克勒猫、基元美业 100% 股权。本次交易构成同一控制下企业合并。

截至 2025 年 12 月 30 日，上述标的公司均已完成了工商变更登记手续。根据企业会计准则的相关规定，自该日起，原天生物、丽水东昕、克勒猫、基元美业及其下属控股子公司正式纳入公司合并财务报表范围。

因此，报告期内公司合并财务报表范围增加上述公司，导致公司合并范围发生变动。

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	288,990,441.12
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	15.69%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户 1	126,293,514.02	6.86%
2	客户 2	62,975,339.13	3.42%

3	客户 3	37,345,032.39	2.03%
4	客户 4	32,820,842.52	1.78%
5	客户 5	29,555,713.06	1.60%
合计	--	288,990,441.12	15.69%

主要客户其他情况说明：适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	125,297,820.90
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	17.15%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商 1	33,456,992.97	4.58%
2	供应商 2	31,573,848.27	4.32%
3	供应商 3	21,365,946.84	2.92%
4	供应商 4	20,222,123.82	2.77%
5	供应商 5	18,678,909.00	2.56%
合计	--	125,297,820.90	17.15%

主要供应商其他情况说明：适用 不适用

报告期内公司贸易业务收入占营业收入比例超过 10%

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2025 年	2024 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	184,772,768.81	185,095,368.01	-0.17%	
管理费用	242,491,979.49	243,884,666.11	-0.57%	
财务费用	37,791,442.76	3,305,027.80	1,043.45%	主要系汇兑净损失同比增约 3274 万元所致。
研发费用	83,136,987.95	82,879,153.10	0.31%	

4、研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
软水模块	开发适用于家用燃气热水器的软水模块	实现小批生产	满足家用软热水使用需求。	开发软水模块以切入燃热领域对于我司具有广阔的市场前景。
台面反渗透直饮机平台	自主开发安全、即热、免安装、使用场景多元化等的饮水设备新产品	已准备小批生产	形成自主知识产权的中高端饮水设备满足家庭及办公场景健康饮水需求，丰富公司产品矩阵。	提升公司产品市场竞争力，培育新的盈利增长点，将为公司带来显著的经济效益与战略价值
CYBERsoft 软水机整机项目	聚焦市场与用户需求，针对中高端消费群体对智能、便捷、高品质软水机	已完全具备市场化上市条件	打造具备硬核科技亮点的标杆机型，补强高端产品线布局。	丰富公司中高端软水机产品矩阵，持续深耕软水领域、完善高端化产品布局,对公司长期稳健发展

	的使用诉求，提升用户体验，增加公司在该细分产品领域的竞争力。			具有重要推动作用。
高精度 BC 控制阀开发	为满足客户对 1.25 寸控制阀的需求	实现样机生产	采用热板焊技术，使产品设计更简洁，使用更方便，软件功能的扩展，售后维修更方便。	全新研发和上市 BC 阀，不仅实现开能阀的销售额和份额的大幅提升，而且随着开能品牌阀进入新的渠道和场景，带动开能其他产品的销售；
气泡水系统技术开发项目	响应市场需求，开发可应用在商用饮水机或家商两用台面板机上，形成不同的细分市场产品，提升产品卖点。	实现小批生产。	开发气泡水功能的完整技术方案；建立公司级气泡水技术及产品企业标准；将气泡水技术方案应用到整机产品。	有助于稳固并拓展公司市场份额。
净水技术基础研究	研究去除水中多种污染物的净水技术	已完成高效去除水中铅、汞、林丹和氯等净水技术研究及相关产品性能和结构强度等测试，并通过 NSF/ANSI 多项认证，实现小批量生产	建设相关净水技术研究评价体系和活性炭成型技术能力，储备性能优异的功能滤料，形成高端净水产品线	为公司储备差异化的多种水处理解决方案，可形成系列达到国际领先认证水平标准的高端净水产品线，更好的满足全球市场的需求，进一步提高国际市场的竞争力
一种可量化、高通量的干细胞损伤修复功效筛选技术平台	明确人脐带间充质干细胞治疗 KOA 相关临床研究中的主要效应分子及相关靶点。建立以效应分子表达量为基础的筛选方法用以筛选治疗 KOA 的优势细胞株。	已找到 UCMSC 治疗 KOA 的主要效应分子及相关靶点。并建立了以效应分子表达量为基础的筛选治疗 KOA 优势细胞株的方法。	明确人脐带间充质干细胞治疗 KOA 的双效应分子，并建立了治疗 KOA 优势细胞株的筛选方法。	"1) 形成研究人脐带间充质干细胞治疗 KOA 的技术平台，用于产品开发及优化迭代；2)
一种可量化、高通量的干细胞免疫调节功效筛选技术平台	解析人脐带间充质干细胞介导免疫调节功效及相关差异性标志物，开发可量化、高通量的干细胞免疫调节功效筛选技术平台。	已完成干细胞免疫调节功效筛选技术平台的建立，实现了 MSC 免疫调节功效的筛选，并对影响 MSC 免疫调节功效的关键机制进行了初步探究。	形成自主知识产权，满足干细胞免疫调节功效评估与筛选的需求；完成免疫调节功效代表性 MSC 细胞株的关键机制的探究。	形成免疫调节研究的特色平台技术，为后续拓展细胞及其衍生物产品在免疫性疾病领域的应用提供技术基础。
应用脐带间充质干细胞外泌体治疗干	研究用于治疗干眼症的人脐带间充质干细胞来源外泌体滴眼剂，为拓展外	完成外泌体滴眼剂型的可行性研究数据积累，	形成一种用于治疗干眼症的人脐带间充质干细胞来源外泌体滴眼剂型。	拓展一种新的外泌体转化应用场景。

眼症的研究	泌体管线提供研究基础。	初步验证其在体内干眼症模型上的治疗效果。		
搭建临床级脐带间充质干细胞外泌体的规模化制备工艺	匹配“上海市卫健委重点种子专项”的产学研合作项目，完成用于早发性卵巢功能不全的外泌体产品的工艺开发	已完成万亿级外泌体纯化工艺建立，外泌体冻干粉剂型开发，相关稳定性数据已积累至 9M。	完成万亿级外泌体纯化工艺、及外泌冻干工艺，并配合临床研究需求提供满足质量要求的临床研究用供试品。	1) 建立自研的外泌体纯化工艺，满足后续产品开发需求；2) 开发外泌体冻干工艺，极大提高外泌体保存的便利性，满足市场使用可及性需求；3) 通过与临床团队合作，形成外泌体冻干粉用于早发性卵巢功能不全的转化应用场景。

公司研发人员情况

	2025 年	2024 年	变动比例
研发人员数量（人）	187	154	21.43%
研发人员数量占比	12.38%	11.10%	1.28%
研发人员学历			
本科	84	77	9.09%
硕士	21	12	75.00%
博士	5	1	400.00%
本科以下	77	64	20.31%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	35	30	16.67%
30~40 岁	72	71	1.41%
40 岁以上	80	53	50.94%

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2025 年	2024 年	2023 年
研发投入金额（元）	83,136,987.95	82,879,153.10	73,032,732.91
研发投入占营业收入比例	4.52%	4.81%	4.34%
研发支出资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响：适用 不适用

公司研发人员及构成变化的主要原因为：2025 年 12 月，公司完成了对原天生物、基元美业等公司的并购，导致研发人员及构成发生变化。

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因：适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明：适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2025 年	2024 年	同比增减
经营活动现金流入小计	2,030,851,133.75	1,894,558,203.53	7.19%
经营活动现金流出小计	1,731,245,805.18	1,602,508,559.87	8.03%
经营活动产生的现金流量净额	299,605,328.57	292,049,643.66	2.59%

投资活动现金流入小计	653,959,782.87	71,793,340.18	810.89%
投资活动现金流出小计	658,455,239.42	380,860,231.42	72.89%
投资活动产生的现金流量净额	-4,495,456.55	-309,066,891.24	-98.55%
筹资活动现金流入小计	1,418,881,087.69	1,168,151,457.18	21.46%
筹资活动现金流出小计	1,241,970,803.21	1,440,158,676.61	-13.76%
筹资活动产生的现金流量净额	176,910,284.48	-272,007,219.43	-165.04%
现金及现金等价物净增加额	457,179,961.63	-276,681,441.86	-265.24%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明：适用 不适用

投资活动现金流入较上年同期增加 810.89%，主要系本期理财到期收回所致。

投资活动现金流出较上年同期增加 72.89%，主要系本期购买理财所致。

投资活动产生的现金流量净流出额较上年同期减少 98.55%，主要系本期理财净收回约 1.17 亿元，而上期理财净流出约 1.79 亿元所致。

筹资活动产生的现金流量净额较上年同期增加 165.04%，主要系借款净流入增加约 4.4 亿元所致。

现金及现金等价物净增加额较上年同期增加 265.24%，主要系借款净流入增加约 4.4 亿元，理财净收回增加约 3 亿元所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明：适用 不适用

报告期内公司经营活动产生的净现金流量约 3.0 亿元，净利润约 0.8 亿元，两者相差 2.2 亿元，主要差异原因为：

- (1) 固定资产、无形资产、使用权资产、长期待摊费用的折旧及摊销约 0.99 亿元；
- (2) 筹资活动产生的利息支出约 0.45 亿元；
- (3) 对外股权投资损失约 0.42 亿元；
- (4) 公允价值变动损失约 0.14 亿元；
- (5) 汇兑损失约 0.13 亿元。

五、非主营业务情况

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	-41,827,993.06	-37.96%	主要为对参股公司按照所持有股权比例计算确认的投资损失。	否
公允价值变动损益	-14,053,615.04	-12.75%	主要为少数股东卖出期权公允价值变动。	否
资产减值	-1,962,397.03	-1.78%	主要为计提存货跌价准备。	否
营业外收入	2,669,043.21	2.42%	主要为无需支付的款项转入。	否
营业外支出	2,768,686.51	2.51%	主要为质量赔款支出。	否
其他收益	11,768,527.75	10.68%	主要为政府补贴收入。	其中 398.83 万元为与资产相关的政府补助按期确认的递延收益，具有可持续性；其余政府补助不具有可持续性。
信用减值损失	-3,050,477.94	-2.77%	主要为计提长期应收款坏账准备。	否

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2025 年末		2025 年初		比重增 减	重大变动说明
	金额	占总资产 比例	金额	占总资产 比例		
货币资金	1,063,280,711.24	28.93%	608,104,994.08	18.37%	10.56%	主要系公司经营活动净流入约 3 亿，筹资活动净流入约 1.8 亿所致。
应收账款	225,670,802.43	6.14%	231,942,098.31	7.01%	-0.87%	-
合同资产	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%	-
存货	299,651,191.48	8.15%	255,924,969.16	7.73%	0.42%	-
投资性房地产	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%	-
长期股权投资	858,097,395.16	23.35%	871,140,125.50	26.31%	-2.96%	-
固定资产	618,413,352.39	16.83%	584,449,528.15	17.65%	-0.82%	-
在建工程	40,114,555.43	1.09%	49,007,254.81	1.48%	-0.39%	-
使用权资产	83,780,317.79	2.28%	85,701,697.24	2.59%	-0.31%	-
短期借款	962,368,540.12	26.19%	580,843,699.02	17.54%	8.65%	主要系公司为日常经营所需，增加人民币借款所致。
合同负债	62,038,475.80	1.69%	53,174,715.07	1.61%	0.08%	-
长期借款	183,339,718.44	4.99%	204,417,395.10	6.17%	-1.18%	-
租赁负债	58,021,745.27	1.58%	60,853,583.94	1.84%	-0.26%	-
交易性金融资产	50,000,000.00	1.36%	190,032,140.71	5.74%	-4.38%	主要系理财到期收回所致。
应收票据	11,877,870.93	0.32%	8,623,212.26	0.26%	0.06%	主要系报告期末银行承兑汇票增加所致。
其他非流动资产	15,879,104.84	0.43%	12,077,959.93	0.36%	0.07%	主要系报告期末预付工程及设备款增加所致。
其他应付款	290,742,847.74	7.91%	219,903,194.78	6.64%	1.27%	主要系本报告期内公司因收购原能集团部分细胞业务产生的应付股权转让款约 1 亿元。
一年内到期的非流动负债	184,645,145.95	5.02%	142,066,028.37	4.29%	0.73%	主要系公司为日常经营所需，增加人民币借款，其中“一年内到期的长期借款”重分类至本科目。
应付债券	0.00	0.00%	184,243,041.89	5.57%	-5.57%	主要系本期公司发行的可转换债券的持有人进行转股及公司赎回所致。
其他权益工具	0.00	0.00%	68,518,962.42	2.07%	-2.07%	主要系本期公司发行的可转换债券的持有人进行转股及公司赎回所致。
预计负债	4,770,028.45	0.13%	6,639,302.90	0.20%	-0.07%	-
资本公积	179,849,864.86	4.89%	130,006,341.64	3.93%	0.96%	主要系本期可转债转股确认资本公积约 1.78 亿元，以及同一控制下企业合并冲回资本公积约 1.34 亿元所致。
减：库存股	0.00	0.00%	57,128,873.04	1.73%	-1.73%	主要系公司将库存股用于可转债转股所致。

境外资产占比较高： 适用 不适用

资产的具	形成原	资产规模	所在	运营	保障资产安全性	收益状况	境外资产占 公司净资产	是否存在 重大减值
------	-----	------	----	----	---------	------	----------------	--------------

体内容	因		地	模式	的控制措施		的比重	风险
Canature N.A. Inc	非同一控制下企业合并	445,401,016	加拿大	净水设备等销售	公司治理、人事管理、财务管理、审计监督、绩效考核	该子公司净利润 29,219,342 元；归母净利润 13,097,444.05 元。	32.67%	否

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	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	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性金融资产（不含衍生金融资产）	190,032,140.71	207,825.05			470,000,000.00	610,239,965.76		50,000,000.00
2.衍生金融资产	0.00							
3.其他债权投资	0.00							
4.其他权益工具投资	234,276.63							234,276.63
5.其他非流动金融资产	6,865,190.10	2,085,188.30						4,780,001.80
金融资产小计	197,131,607.44	1,877,363.25	0.00	0.00	470,000,000.00	610,239,965.76	0.00	55,014,278.43
投资性房地产	0.00							
生产性生物资产	0.00							
上述合计	197,131,607.44	1,877,363.25	0.00	0.00	470,000,000.00	610,239,965.76	0.00	55,014,278.43
金融负债	172,280,257.52	12,176,251.79	0.00	0.00	0.00	0.00	2,207,501.73	186,664,011.04

其他变动的内容

金融负债其他变动约 221 万元，主要系公司对 2019 年 7 月及 2018 年 4 月完成的海外股权收购确认的少数股东卖出期权外币汇率变动的影响。

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化：是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况

货币资金	2,283,057.73	2,283,057.73	保证金	受限
存货	181,845,133.47	181,845,133.47	银行借款抵押	受限
固定资产	359,037,622.17	359,037,622.17	银行借款抵押	受限
无形资产	41,636,685.44	41,636,685.44	银行借款抵押	受限
应收账款	61,913,532.90	61,913,532.90	银行借款抵押	受限
合计	646,716,031.71	646,716,031.71		

接上表：

项目	期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	4,500,040.91	4,500,040.91	保证金	受限
存货	50,365,266.21	50,365,266.21	银行借款抵押	受限
固定资产	365,996,329.98	365,996,329.98	银行借款抵押	受限
无形资产	43,104,486.95	43,104,486.95	银行借款抵押	受限
应收账款	19,163,296.96	19,163,296.96	银行借款抵押	受限
合计	483,129,421.01	483,129,421.01		

七、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
658,455,239.42	380,860,231.42	72.89%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期（如有）	披露索引（如有）
江苏开能华宇中水回用项目	自建	是	净水器行业	34,665,933.98	132,755,780.92	自有资金		44,110,000.00	18,667,555.35	一期工程已于2024年完工转固，二期工程		

										尚未完		
健康 净水 装备 生产 线数 智化 升级 及扩 产项 目	自建	是	净水 器行 业	52,049 ,266.0 0	120,70 2,359. 37	自有 资金+ 募集 资金		76,284 ,300.0 0	11,583 ,700.0 0	工程 建设 中		
合计	--	--	--	86,715 ,199.9 8	253,45 8,140. 29	--	--	120,39 4,300. 00	30,251 ,255.3 5	--	--	--

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
上海奔泰 水处理设 备有限公 司	子公司	RO 机等净 水设备的 制造、销 售	1000 万元	206,859,46 3.91	12,657,463. 50	226,845,27 8.12	- 1,898,180.5 9	- 1,844,752.1 4
江苏开能	子公司	净水用玻	1500 万元	194,004,83	66,108,415.	184,733,21	20,849,173.	17,448,024.

华宇环保设备有限公司		玻璃钢桶的制造、销售		5.31	66	4.84	77	80
Canature N.A. Inc	子公司	净水设备销售及服	2357.53 万加元	445,401,016.00	131,376,698.10	752,030,705.00	43,363,308.00	29,219,342.00
原能细胞科技集团股份有限公司	参股公司	从事细胞科技领域内的技术开发、技术咨询、技术服务、技术转让，健康咨询，实业投资	54,605.1 万元	1,492,871,196.33	815,186,583.07	146,554,569.81	98,871,483.31	76,754,566.23
上海原能细胞生物低温设备有限公司	参股公司	先进生物医学装备的技术研发、产品设计与制造	27,912 万元	589,986,002.89	361,226,751.50	107,978,108.23	-98,721,031.24	-99,108,954.47

报告期内取得和处置子公司的情况：□适用 □不适用

主要控股参股公司情况说明：

1、主要参股公司原能集团概述

原能细胞科技集团股份有限公司由本公司于 2014 年 7 月 16 日出资 1 亿元创办成立，截至目前，原能集团注册资本 54,605.10 万元，开能健康持有其 43.6956% 股权。原能集团总部位于上海张江生物医药产业基地的核心区域，拥有 2 个园区，占地面积 60 亩，建成总建筑面积约 6 万平方米，自 2025 年 12 月将部分细胞业务子公司出售给本公司后，现原能集团的业务保留了细胞存储、细胞投放、产业园区，以及细胞产业的对外投资。原能集团与本公司构成大健康产业发展中的重要组合。

2、原能集团相关产业

(1) 全自动化细胞库建设与发展

原能细胞库有限公司为原能集团全资子公司，从事自动化细胞库的存储相关业务。

A、张江细胞产业园内千万份级全自动细胞库的建设

该细胞库作为全国首个临床级无人值守全自动 5G 细胞库，坐落于上海张江药谷，融入了最新的 5G、人工智能、VR/AR、人机交互等前沿技术，采用自主研发的全自动细胞存储装备及配套智能化产品打造，具备样本全程深低温冷链保护、全自动化的行业领先性优势，最大限度保障细胞样本的质量与安全。同时，该细胞库也获得了诸多国家和地方的各类荣誉和资质，如：被上海市质量技术监督局批复为“免疫细胞深低温存储标准化试点单位”、工信部第一届“移动物联网”优秀案例、工信部第三届“5G 绽放杯”智慧医疗行业三

等奖、卫健委第二届“中国智慧健康医疗大会”创新实践案例等，自动化细胞库的建设代表行业示范积极促进了国家相关标准的制定，对国家形成生物安全体系具有极其重要的意义。

B、“1+N”细胞库的发展计划

“1+N”细胞计划库是以上海为中心，计划在全国核心区域城市投资建设“区域细胞库”，形成上海千万份级细胞库+N个省外区域百万份级细胞库网络。截至目前，原能集团已与浙江丽水、陕西宝鸡等省外城市达成战略合作。

(2) 自动化、智能化深低温细胞生物存储设备研发与制造

原能生物为原能集团持有 22.2843%股权的核心参股公司之一，其专注于新兴的细胞制品及生物医药产业，着力打造其所需的自动化、智能化的仪器及装备为核心的生物医学设备，从活性细胞的深低温自动化存储为起点，逐步向活性细胞生物样本的提取、分离、制备、分装、降温、存储、转运、扩增、应用等全流程扩展，并逐步打造具有行业领先水平的可全自动运行、无人化管理的，具备全过程信息化、大数据管理、智能化营运、可临床级应用特征的细胞产业化体系。其自主研发众多系列的自动化生物样本（细胞）存储设备及相关配套产品，以满足不同应用行业和使用场景的差异化要求。

资质荣誉方面：原能生物是国家高新技术企业（证书编号 GR202531004028），并获评工信部专精特新“小巨人”企业及国家知识产权优势企业等国家级单位资质。同时，原能生物先后获上海市院士专家工作站、博士后科研工作分站、上海市“专精特新”企业、上海市企业技术中心、上海市品牌培育标杆企业等省级单位资质。原能生物还先后取得上海最具投资潜力 50 佳创业企业、上海市五一奖状等省级荣誉及浦东新区优秀院士专家工作站（2023、2024）、2024 年上海市优秀专家工作站市级荣誉。此外，连续五年被长城战略咨询评为中国潜在独角兽企业（2021-2025）。

技术成果方面：原能生物先后荣获第十届中国创新创业大赛高端装备制造全国赛“优秀企业”、上海市科学技术奖二等奖（技术发明奖），并先后获得 3 项上海市高新技术成果转化项目认定及 2 项上海市科技型中小企业创新资金立项及资金支持，同时入选 2021 年度和 2023 年度《上海市创新产品推荐目录》。此外，公司 BSN 系列产品获第九届上交会“优秀智能机器人项目奖”、P90 系列产品获第六届中国（上海）国际发明创新展览会“金奖”；公司核心产品获权威咨询机构（尚普咨询集团）颁发“全球首台套智能化深低温生物样本库”和“全球首创液氮、电制冷双模式智能化超低温生物样本库”市场地位认证；智能化

样本库设备获评国内首批“科学实验室良好装备”认证；2025 年获得国际生物及环境样本库协会（ISBER）颁发的“2025 年度杰出新产品奖”。

知识产权方面：截至 2025 年 12 月底，累计获得国内外专利授权 492 项，其中发明专利 81 项（含海外发明专利 31 项）；累计获得软件著作权授权 81 项，商标已注册 9 项。原能生物凭借扎实的知识产权管理工作，先后获得国家知识产权优势企业、上海市专利示范企业、浦东新区知识产权管理能力建设奖及 2025 年第三届长三角高价值专利运营大赛决赛生物医药（大健康）赛道金奖等奖项或称号，并于 2025 年 12 月承担上海高价值专利升级培育项目。

体系认证方面：原能生物公司已顺利通过国家权威机构的 ISO9001 质量管理体系认证、ISO13485 医疗器械质量管理体系认证、GB/T23001 信息化与工业化融合管理体系认证、ISO27001 信息安全管理体系统认证、ISO20000 信息技术服务管理体系认证、ITSS 信息技术服务标准三级认证、GB/T29490-2023 知识产权合规管理体系认证、ISO56005 创新与知识产权管理能力国际标准认证、ISO45001 职业健康安全管理体系以及 ISO14001 环境管理体系认证。

截至目前，原能生物相关产品广泛应用于国内众多三甲医院、疾控中心、科研院所、种质资源库、生物医药企业及第三方细胞存储等众多场景，并出口至北美、日本、欧洲等发达国家和地区。

截至目前，开能健康持有原能生物 11.8229%的出资；原能集团持有原能生物 22.2843%的出资；其余 14 位投资人合计持有原能生物 65.8928%的出资。

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

（一）行业格局与趋势

1、人居水处理设备板块

以我国市场的发展趋势来看，自 20 世纪 90 年代起步以来，中国水质处理器行业经历了从依赖进口设备到自主研发的跨越式发展。进入 21 世纪后，政策层面，《水污染防治行动计划》（简称“水十条”）、《水污染防治法》等法规的出台，叠加“双碳”目标下的环保压力，推动行业向高效化、智能化方向升级。随着《净水机水效限定值及水效等级》新

国标出台，本土行业已经全面迈向理性发展阶段，“品质为王、可持续高质量发展”成为行业共识。尤其是随着产业链及市场日趋成熟，在制造规模、制造能力、标准化水平、用户资源都已经达到相关标准的基础上，整个净水器行业正在向高端化、智能化、多元化方向发展。

我国净水行业起步较晚，截至 2024 年底家庭普及率约为 23%，显著低于欧美发达国家（80%），在民用人居水处理设备行业的产品结构方面，我国也与发达国家存在较大不同，发达国家由于行业发展已较为成熟，消费者市场教育已经完成，且全屋水处理设备单价及市占比都较高，而我国消费者对全屋水处理相关产品的认知接近于空白，市场目前仍以小型的末端水处理设备为主，相关产品如前置过滤器、厨下 RO 机、管线机等其市场价值远低于全屋水处理产品（如全屋净水机、全屋软水机）。

可以预见的是，随着国家经济的不断增强，国民健康意识的提升、国内健康消费实力增强，未来，国内人居水处理设备的产品消费结构也将与发达国家趋于一致，即全面保障健康及舒适用水的全屋型水处理设备将逐渐成为人居水处理设备消费的主流。从消费者需求看，净水器已经从原来的选配型家电，变成现在由健康需求催生的刚需型家电。根据中国报告大厅发布的报告预测显示，2025-2030 年中国净水器市场规模的复合增长率将达 12%，至 2030 年市场规模有望突破 1850 亿元，增长动力主要来自于产品形态分化、技术路线升级以及渠道下沉加速这三大结构性驱动力。

2、细胞行业板块

2024 年伊始是国内生物医药行业政策与产业加速变化的一年，针对细胞治疗级新药研发颁布了一系列新方案、新政策。2024 年国务院出台了《全链条支持创新药发展实施方案》，商务部等部委发布了《关于在医疗领域开展扩大开放试点工作的通知》，国家医保局卫健委联合发布《支持创新药高质量发展的若干措施》，行业发展迎来突破性成长机遇。

继 2024 年底美国 FDA 批准首个异体间充质干细胞新药后，2025 年开年中国也迎来了首个按照新药审评标准获批的间充质干细胞新药，2025 年成为业内期盼已久的干细胞商业化应用的元年，截至 2026 年 2 月，海南博鳌乐城作为“先行先试特区”已分五批获批 16 项细胞治疗项目，覆盖肿瘤、心血管、呼吸、生殖、自身免疫等多个疾病领域，让众多传统疗法难以攻克的重症患者看到新希望。

2025 年 9 月，及 2026 年 1 月，国务院先后颁布国务院第 818 号令《生物医学新技术临床研究和临床转化应用管理条例》（2026 年 5 月 1 日施行）与第 828 号令《中华人民共

和《药品管理法实施条例》（2026 年 5 月 15 日施行），这两项法规共同构建了我国干细胞治疗“双轨制”监管体系——“药”归国家药监局（NMPA），“术”归国家卫健委。对从业者、医疗机构、企业乃至已存储干细胞的用户而言，这既是明确路径的起点，也是合规门槛抬高的信号。预计在 3-5 年内更多成熟的干细胞项目将进入国家医保目录；通用型干细胞药物将继续在规模化生产上深耕，成本进一步下降；长期随访体系与真实世界研究（RWS）将成为评估疗效的核心依据；行业集中度提升，具备“技术+临床+合规”三位一体能力的机构将主导市场。

（二）公司发展战略

公司将以“双能驱动”作为发展战略，将水健康与细胞健康带给每一位客户，开能与原能的共同驱动，将为客户带来更全面的健康体验。

一方面，公司将继续以全屋型居家水处理设备为核心，根植上海立足华东、充分发挥规模自动化智能制造、实体型经济主体等独特优势。公司将持续完善多种业务模式，深度拓展国内净水市场，持续发挥垂直整合供应链优势拓宽国外市场，同时依托公司全屋型居家水处理已有先发优势，提升公司在终端净水设备和工业净水设备的市场份额；通过聚力研发技术创新、智能制造升级、经营效率优化，为客户提供更具成本优势和品质卓越的产品；通过 DSR 服务团队、服务流程及服务标准的优化，扩展终端服务的覆盖区域；立足居家用水健康，延伸到学校、医院、餐饮酒店、游乐场所等全区域；完善产业布局、投资、收并购，发挥生态协同效应，进一步巩固行业地位，扩大市场份额。

另一方面，基于近年来生命科学和医药产业飞速发展，开能健康作为原能集团创始股东且持股第一大股东，将积极参与并推动其相关产业的投资合作及发展，进一步完善公司在健康产业生态圈的投资布局，为公司产业链合作伙伴及全体股东创造更好的投资平台及投资回报。随着业务发展需要，原能集团先后创建原能生物、原天生物、基元美业、莱森原等生态圈企业，业务涵盖第三方细胞存储、细胞肿瘤药物研发、自动化生物样本存储装备、细胞制备制剂工厂、生物护肤品、宠物医疗抗衰以及产业园区等领域，已具备自我造血能力，呈现出良好的发展势头。

2025 年底，公司收购完成原天生物、基元美业、莱森原等公司，利用自身的技术储备和业务布局，结合行业最新规范和发展趋势，未来将不断加大相关公司的投资，争取早日实现细胞产业第二增长曲线。

（三）经营计划

1、在人居水处理设备领域，公司重点工作包括：

（1）深化主业协同发展，提升净水设备市场份额，拓展 ODM 业务在健康领域的应用场景；

（2）持续加大研发投入，重点推进 AI 技术与业务深度融合，完善海外智能 IoT 平台建设，强化 TO C 渠道布局；

（3）优化供应链与智能制造体系，进一步提升生产效率与产品质量，巩固国内 ODM 业务领先地位；

（4）拓展国内外市场渠道，强化数字化营销能力，实现业绩持续稳健增长；

（5）升级人力资源体系，完善人才激励机制，深化员工健康关怀与职业发展支持，打造更具凝聚力的企业文化。

2、在细胞领域，公司重点工作包括：

（1）深化战略布局，加速干细胞新药研发。

深化干细胞新药临床试验战略布局，构建产学研医创新生态，通过多元协同合作加速临床研究进程，矢志取得突破性研发成果，为患者提供新型治疗选择。

（2）加速研发转化，提升生产制备工艺

在细胞制备环节，协同原能集团细胞制造自动化产线建设，在现有产线基础上进一步引入自动化、规模化、封闭式设备，实现细胞收获效率提升；尽快实现全工艺无血清培养。针对 NK 等细胞治疗产品，全面提升从细胞冻存、复苏、扩增的工艺，提升免疫细胞产品制备能力。同步推进细胞衍生产品研发，利用已有的医美抗衰等消费医疗场景的应用转化，切入宠物医疗抗衰领域丰富产品矩阵，提升市场竞争力。

公司将进一步深化双能驱动发展战略，打造大健康管理模式。自原能集团将原天生物等子公司转让给公司后，将继续保留细胞存储业务，细胞投放等业务，公司将围绕自身的净水业务客户基础，协同支持原能集团的相关发展，打造“家庭健康管理”模式。并不断整合资源，构筑全链条增值服务体系。同时纵向深化“净水+细胞”生态协同，持续优化客户服务平台，构建覆盖全生命周期、努力实现“全家净水、全家健康”的健康愿景。

十二、公司面临的风险和应对措施

1、市场竞争风险

中国人居水处理设备行业竞争激烈，公司从行业特点出发、以符合消费者需求为导向，发挥既有的产品优势、品牌优势、创新优势、研发和制造优势，扩大销售，利用现有领先

优势进一步扩大领先地位。中国的人居水处理设备行业发展前景广阔，但随着国外同行、国内大型企业的纷纷介入，在共同促进市场规模不断扩大的同时，市场竞争也将愈演愈烈，然而无序的竞争格局，必然会加大市场竞争的风险，如公司不能保持竞争力和领先优势，可能对公司未来期间的经营业绩造成不利的影响。

2、行业政策风险

公司新进涉足的细胞制备、细胞制造、细胞治疗等行业，由于以上业务具有技术先进性、具体商业模式操作的超前性，尽管公司在开展业务时已遵照相关法律法规严格执行，但不排除未来随着该行业的发展，国家可能制定细胞和基因相关领域的法律法规，进而可能导致对公司的经营形成限制或影响。

3、境外经营风险

公司主要的外销市场为北美市场和欧洲市场，且在北美地区拥有控股子公司开展境外经营。公司广泛开展境外业务，可能面临以下几种境外经营风险：

（1）海外市场波动风险

公司海外销售比例较高，公司在保有做得较好的欧美市场份额的同时，积极扩大海外销售渠道如东南亚、印度区域，扩大市场广度、加大其它区域的销售和合作。欧美市场由于早已完成了市场教育，客户对净水设备具有完整的认知，对行业有成熟的认可度，从而构成稳定的基本盘，公司通过提供更优质的产品输出、品牌输出等举措争取更多的市场空间，如海外市场波动，可能对公司未来期间的经营业绩造成不利的影响。

（2）关税及国际贸易政策变化风险

公司海外销售业务主要面向北美、欧洲及亚太地区，其中北美开能作为在美加墨市场的重要布局，在公司全球化布局中占据重要地位，自 2024 年 3 季度以来，尽管全球关税政策持续调整，但目前对公司北美地区销售业绩的影响尚在可控范围内。但如果未来中美间直接贸易关系出现恶化，导致关税政策出现重大调整或出台新的贸易限制政策，进而提高贸易壁垒和交易成本，若美国对中国的产品实施贸易封锁、进口限制或进一步加征关税等政策，则可能对公司直接出口美国业务造成不利影响。为有效应对关税政策及国际贸易环境变化带来的风险，公司已采取多种措施应对：一方面通过北美开能执行跨国公司策略，制造能力升级、本地化产品结构、完善产品布局、深耕渠道建设及强化品牌营销等方式，持续提升在北美市场的竞争力和市场份额；另一方面扩建加拿大的组装能力，按规划逐步推进实施全球化产能布局。未来，公司将密切关注国际贸易政策动向，采取灵活应对策略，最大限度降低关税政策变动对公司业务发展的不利影响。

(3) 汇率波动风险

近年来，公司产品海外市场销售额占比超过 60%，主要以美元计价，少量以欧元计价。外汇汇率的变化，有可能对公司产品在国际市场的价格产生影响以及产生汇兑损失风险。针对该风险，公司一直以来努力通过提高生产效率，降低产品生产成本，同时将会运用外汇套期保值、实时盯盘及时结汇等方式以降低外在汇率变化的影响。

4、营业成本上升的风险

近年来，人力成本上升和部分原材料价格均呈上涨趋势，营业成本也面临上升的风险。公司努力提升生产自动化程度，提高生产效率，加强生产、采购等整个供应链管理，节约各环节成本，以应对并控制成本上升的风险。

5、人才短缺的风险

专业化的研发和管理团队是公司顺利发展的必要元素。在公司发展过程中，公司仍存在着因专业化人才短缺从而制约公司业务发展的风险。虽然公司已拥有一批技术研发和管理人才，并且通过合理的员工激励制度吸引和稳定核心团队，但随着公司原有业务的扩张和新业务的开展推进，对人才的需求将日益增加。因此，公司将通过引进人才完善组织架构体系，优化团队建设。

6、原能集团等投资企业之经营情况或公允价值的变动可能影响公司业绩的风险

公司坚定看好细胞行业的发展，通过 2014 年创业原能集团、并孵化出原能生物、细胞库公司、原天生物、基元美业、莱森原、细胞园区等细胞行业上下游公司，2025 年底，公司完成对原天生物、基元美业、莱森原等公司的收购，若原能集团、原能生物等因市场原因、研发投入等原因导致损失，细分行业发展或融资波动导致公允价值变化，进而对公司的长期股权投资及经营业绩带来不利影响。

十三、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2025 年 05 月 15 日	登录上证路演中心 (https://roadshow.sseinfo.com/)	网络平台线上交流	机构、个人、其他	主要内容详见： http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?stockCode=300272&announcementId=1223555227&orgId=9900012230&announcementTime=2025-05-15	2025 年 5 月 15 日披露的《投资者关系活动记录表（2024 年度网上业绩说明会）》

十四、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度：是 否

公司是否披露了估值提升计划：是 否

十五、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告：是 否

具体内容详见公司于 2024 年 4 月 23 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于“质量回报双提升”行动方案的公告》（公告编号：2024-040）。

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司治理的基本状况

公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《上市公司独立董事管理办法》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》和《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等有关法律、法规的要求，不断加强完善公司治理结构，建立健全公司内部控制制度，确保了公司股东会、董事会及各委员会等机构的规范有效运作，切实维护了广大投资者利益。报告期内，公司治理实际状况符合中国证监会和深圳证券交易所发布的有关上市公司治理的规范性文件的要求。

（一）关于股东与股东会

公司严格按照《上市公司股东会规则》《公司章程》《股东会议事规则》以及深圳证券交易所创业板的相关规定和要求召开股东会，规范股东会的召集、召开和表决程序。报告期内，公司召开的股东会均由公司董事会召集召开，董事长主持，在股东会上能够保证各位股东有充分的发言权，确保全体股东特别是中小股东享有平等地位，充分行使自己的权力。同时，公司还邀请见证律师进行现场见证并出具了法律意见书，确保会议召集召开以及表决程序符合相关法律规定，维护股东的合法权益。报告期内，公司召开的股东会不存在违反《上市公司股东会规则》的情形，公司未发生单独或合并持有本公司有表决权股份总数 10%以上的股东请求召开临时股东会的情形。按照《公司法》《公司章程》的规定应由股东会审议的重大事项，本公司均通过股东会审议，不存在绕过股东会的情况，也不存在先实施后审议的情形。

（二）关于控股股东与公司关系

公司控股股东严格按照《上市公司治理准则》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》《公司章程》等规定和要求，规范自己的行为。报告期内，公司不存在超越公司股东会直接或间接干预公司的决策和经营活动的行为，未损害公司及其他股东的利益，不存在控股股东占用公司资金的现象，公司亦无为控股股东提供担保的情形。公司拥有独立完整的业务和自主经营能力，在业务、资产、人员、机构、财务上独立于控股股东，公司董事会和内部机构独立运作。

（三）董事与董事会

公司董事会设董事 5 名，其中独立董事 2 名，董事长 1 名，副董事长 1 名，职工代表董事 1 名。董事会的人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。公司董事能够严格按照《公司法》《公司章程》和《董事会议事规则》等相关规定开展工作，诚信、勤勉地履行职责，认真出席董事会、董事会专门委员会和股东会。全体董事客观履行其作为受托人的职责与责任，以公司最佳利益为出发点，保护公司和全体股东利益。同时，公司董事积极参加有关培训、熟悉有关法律法规，切实提高了履行董事职责的能力。报告期内，公司董事会的召集、召开程序符合有关规定。公司设有审计委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会和战略管理委员会四个专门委员会。

公司董事会对股东会负责，严格行使法律法规、《公司章程》规定和股东会授予的职权，定期将董事会工作报告提交董事会和股东会审议。董事会工作报告旨在展现董事会、各董事会专门委员会的工作效能以及董事的履职贡献。

根据有关规定，公司自 2025 年 9 月起不再设置监事会，由董事会审计委员会行使《公司法》规定的监事会职权。在《公司章程》及各专门委员会工作细则的职责范围内，董事会各专门委员会充分发挥专业优势，为董事会提供意见与决策参考，提高董事会运作效率。

公司独立董事严格按照公司《上市公司独立董事管理办法》《独立董事制度》等相关规定勤勉履行职责，认真出席独立董事专门会议，重点关注公司及全体股东特别是中小股东的利益，并对重大事项发表独立客观的意见建议。

（四）原监事与原监事会

2025 年 1 月至 8 月，公司监事会依据《公司章程》《监事会议事规则》等法律法规和制度认真履行自己的职责；按规定的程序召开了监事会。公司监事会对公司重大事项、财务状况、董事和高级管理人员的履行职责的合法合规性进行监督，维护公司及股东的合法权益。

2025 年 9 月，根据《上市公司章程指引》《关于新〈公司法〉配套制度规则实施相关过渡期安排》等法律、法规及规范性文件的规定，公司不再设置监事会、监事。

（五）关于信息披露和透明度

公司高度重视信息披露与投资者关系管理工作，并严格按照《上市公司信息披露管理办法》《上市公司投资者关系管理工作指引》等相关规定，公司明确董事长为公司信息披露第一责任人，董事会秘书为信息披露负责人负责信息披露日常事务，真实、准确、完整、

及时、公平地披露有关信息，通过指定媒体《证券时报》《证券日报》《中国证券报》《上海证券报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露公司相关信息，确保所有股东能公平地获取公司信息。

（六）关于投资者关系管理

公司严格按照《创业板规范运作》《上市公司投资者关系管理工作指引》及公司《投资者关系管理制度》的相关规定，明确投资者关系管理机制，安排专人负责投资者来访接待工作，积极做好投资者关系管理工作档案的保管，撰写投资者关系活动记录，及时向交易所报备。同时，通过股东会、深交所“互动易”平台、业绩说明会、投资者交流会、投资者热线、投资者关系邮箱等多种方式与投资者进行交流，积极维护公司与投资者的良好关系。

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况

公司严格按照《公司法》《证券法》等法律法规和《公司章程》的要求规范运作，在资产、人员、财务、机构、业务等方面与控股股东相互独立，具有完整的供应、生产和销售系统及独立面向市场自主经营的能力。

（一）资产独立情况：公司的资产独立完整，权属清晰，合法拥有与生产经营有关的主要生产系统、辅助生产系统和配套设施，合法拥有与生产经营有关的主要土地、厂房、机器设备以及商标、专利、非专利技术的所有权或者使用权，具有独立的原料采购和产品销售系统，不存在控股股东及其关联方违规占用、挪用公司资产的现象。

（二）人员独立情况：公司拥有完备的各项人事管理制度，具有独立的人员招聘、晋升及绩效考核、奖惩制度，规范的任免流程等，具有独立的工资管理、福利与社会保障体系。公司的总裁、副总裁、财务总监和董事会秘书等高级管理人员未在控股股东及其控制的其他企业中担任除董事以外的其他职务，未在控股股东及其控制的其他企业领薪；公司的财务人员未在控股股东及其控制的其他企业中兼职。

（三）财务独立情况：公司设立了独立的财务部门，配备了专职财务人员，建立独立的财务核算体系，严格执行《中华人民共和国会计法》等会计法律法规的相关规定，独立

作出财务决策。具有规范的财务会计制度和对分公司、子公司的财务管理制度，依法独立进行纳税申报和履行纳税义务，未与控股股东及其控制的其他企业共用银行账户。

（四）机构独立情况：公司根据《公司法》《公司章程》的要求已建立了独立的法人治理结构，各机构健全，能够独立地作出决策。公司已建立健全内部经营管理机构，独立行使经营管理职权，与控股股东及其控制的其他企业间不存在机构混同的情形。

（五）业务独立情况：公司的业务独立于控股股东及其控制的其他企业，具有独立自主地开展生产经营活动的能力，与控股股东及其控制的其他企业间不存在重大不利影响的同业竞争或者显失公平的关联交易。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、公司具有表决权差异安排

适用 不适用

五、红筹架构公司治理情况

适用 不适用

六、董事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数 (股)	本期增持 股份数量 (股)	本期减 持股份 数量 (股)	其他增 减变动 (股)	期末持股数 (股)	股份增 减变 动的 原因
瞿建国	男	71	董事长	现任	2023年05月19日	2026年05月19日	194,638,209	0	0	0	194,638,209	
瞿亚明	男	46	副董事长/总经理	现任	2023年05月19日	2026年05月19日	0	500,000	0	0	500,000	注1
JINFENG	女	56	董	现	2023	2026	158,400	200,000	0	0	358,400	注

(金凤)			事/副 总经理	任	年 05 月 19 日	年 05 月 19 日						1
朱震宇	男	64	独立 董事	现 任	2023 年 05 月 19 日	2026 年 05 月 19 日	0	0	0	0	0	
侯郁波	男	56	独立 董事	现 任	2023 年 05 月 19 日	2026 年 05 月 19 日	0	0	0	0	0	
刘文军	男	44	财务 总 监	现 任	2023 年 05 月 19 日	2026 年 05 月 19 日	0	200,000	0	0	200,000	注 1
徐延茂	男	48	董 事 会 秘 书	现 任	2023 年 05 月 19 日	2026 年 05 月 19 日	0	200,000	0	0	200,000	注 1
周斌	男	53	原 监 事 会 主 席	离 任	2023 年 05 月 19 日	2026 年 05 月 19 日	0	0	0	0	0	
孔如泉	男	54	原 监 事	离 任	2023 年 05 月 19 日	2026 年 05 月 19 日	0	100,000	0	0	100,000	注 1
吴一多	女	45	原 监 事	离 任	2023 年 05 月 19 日	2026 年 05 月 19 日	0	0	0	0	0	
合计	--	--	--	--	--	--	194,796,609	1,200,000	0	0	195,996,609	--

注 1、2026 年 1 月 2 日员工持股计划股份非交易过户转入

报告期是否存在任期内董事和高级管理人员离任的情况：是 否

公司董事、高级管理人员变动情况：适用 不适用

2、任职情况

公司现任董事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

(1) 董事会成员 5 名

瞿建国先生，1954 年 1 月生，中国国籍，拥有加拿大非税务居民居留权，大学学历，著名企业家、慈善家。1973 年至 1986 年期间，瞿建国先生领导村办企业实现产值千万元，利润超百万而闻名全国；1985 年任孙桥乡副乡长兼工业公司总经理，主持经济工作业绩突出，跻身中国首批亿元富乡；1987 年至 2000 年期间，创立中国最早的上市公司之一，申

华实业（证券代码 600653），俗称“老八股”；2001 年，创立开能健康，首倡“全屋净水，全家健康”理念，并任总工程师，于 2011 年登陆创业板，成为中国居家水处理行业的首家上市公司；2014 年，发起创办原能细胞科技集团，倡导“存原始细胞，储生命之能”，开创第三方细胞存储平台，全力发展生命科技大健康产业，并于 2015 年创新研发深低温智能化细胞生物样本自动化存储装备。现任上海原能细胞生物低温设备有限公司董事长及开能健康董事长。1993 年，捐资成立上海市建国社会公益基金会，同时兼任上海中医药大学董事，上海健康医学院教育发展基金会创始理事，并于 2023 年被评为第一届“上海慈善奖”-慈善楷模称号。

瞿亚明先生，1979 年 3 月生，加拿大国籍，拥有中国永久居留身份，加拿大阿尔伯塔大学（University of Alberta）毕业、中欧国际工商学院工商管理硕士学位。2005 年 2 月加入公司，历任公司制造部总经理、壁炉公司董事长兼总经理、投资部总监、投资部总经理、集团常务副总裁，现任开能健康副董事长、总经理、原能集团董事长。

JINFENG（金凤）女士，1969 年 9 月生，加拿大国籍，大专学历。曾任上海申华实业股份有限公司下属投资公司总经理。2006 年加入公司，历任公司营运总监及上海奔泰总经理，现任公司董事、副总经理。

朱震宇先生，1961 年 2 月生，中国国籍，无永久境外居留权，九三学社社员，高级会计师，博士研究生学历，具有注册会计师，资产评估师，房地产估价师执行资格，上海宏大东亚会计师事务所董事长，历任广船国际独立董事、中国船舶独立董事、申华控股独立董事。现任中国菱镁行业协会副会长,上海市注册会计师协会理事,江苏宏海新型材料有限公司董事长,上海宏大拍卖有限公司董事长。上海大学硕士生导师,上海财经大学硕士生导师。现任天和磁材（603072）独立董事、辽宁能源（600758）独立董事及本公司独立董事。

侯郁波先生，1969 年 11 月生，中国国籍，无永久境外居留权，中共党员，北京大学硕士学位。曾先后任上海延中实业股份有限公司（沪市老八股 600601）董事长秘书、董事会授权代表；方正科技集团股份有限公司（600601）行政管理部副主任、战略发展部副主任，党委书记、董事、副总裁兼董事会秘书、总裁；大连晨鑫网络科技有限公司董事长兼总裁。现任上海宝藤生物医药科技股份有限公司总裁、开能健康独立董事，中国董秘百人会创始发起人、常务副理事长；上海市股份公司联合会理事长。

（2）高级管理人员 4 名

瞿亚明：现任公司总经理，简历见本节董事会成员中的介绍。

JIN FENG（金凤）：现任公司副总经理，简历见本节董事会成员中的介绍。

刘文军先生，1981 年 8 月生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于上海财经大学会计专业，硕士学历、中国注册会计师（CICPA）、美国注册管理会计师（CMA）。2011 年以来曾任上海益盟软件技术股份有限公司、上海益学投资管理有限公司、上海景瑞物业管理有限公司财务总监，2021 年 3 月加入开能健康任财务部总经理，现任公司财务总监。

徐延茂先生：1977 年 10 月生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历。2007 年-2015 年先后就职于兴业证券、万联证券，从事投行业务，2015 年后先后担任花园集团下属子公司浙江花园新材料股份有限公司副总经理兼董秘、上海华源复合新材料有限公司董事兼董秘，上海原能生物低温设备有限公司董秘。2021 年 5 月起加入开能健康，获得第八届金麒麟新浪财经金牌董秘，新财富第 20 届及第 21 届金牌董秘，上海市股份公司联合会副理事长、现任公司董事会秘书。

控股股东、实际控制人同时担任上市公司董事长和总经理的情况：适用 不适用

在股东单位任职情况：适用 不适用

在其他单位任职情况：适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
瞿建国	上海原能细胞生物低温设备有限公司	董事长	2018 年 12 月 25 日		是
瞿建国	星雅通用航空有限公司	副董事长	2015 年 03 月 11 日		否
瞿建国	上海原能智能设备制造有限公司	执行董事	2020 年 07 月 14 日		否
瞿建国	上海高森私募基金管理有限公司	执行董事	2023 年 09 月 11 日		否
瞿建国	上海原能企业管理有限公司	执行董事	2018 年 09 月 13 日	2025 年 06 月 11 日	否
瞿亚明	原能细胞科技集团股份有限公司	董事长	2025 年 06 月 13 日		否
朱震宇	安徽山里仁食品股份有限公司	董事	2019 年 08 月 20 日		否
朱震宇	上海宏大东亚会计师事务所有限公司	执行董事	2022 年 02 月 22 日		否
朱震宇	辽宁能源煤电产业股份有限公司（沪主板 600758）	独立董事	2020 年 05 月 19 日		是
朱震宇	包头天和磁材科技股份有限公司（沪主板 603072）	独立董事	2022 年 03 月 10 日		是
朱震宇	正信光电科技股份有限公司	独立非执行董事	2024 年 06 月 13 日		否
朱震宇	绵竹宏大酒业有限公司	财务负责人	2025 年 07 月 23 日		否
朱震宇	四川省绵竹粗粮坊酒业有限公司	经理	2020 年 11 月	2026 年 03 月	否

			03 日	16 日	
朱震宇	四川绵竹宏大信字酒类销售有限公司	经理	2021 年 09 月 18 日	2026 年 03 月 10 日	否
朱震宇	上海宏大拍卖有限公司	执行董事	2006 年 01 月 27 日	2025 年 11 月 19 日	否
朱震宇	江苏宏海新型材料有限公司	董事长兼总经理	2020 年 05 月 08 日	2025 年 11 月 05 日	否
朱震宇	上海恭道环保科技工程有限公司	执行董事	2019 年 10 月 12 日	2025 年 12 月 18 日	否
侯郁波	上海宝藤生物医药科技股份有限公司	总裁	2023 年 01 月 06 日		是

公司现任及报告期内离任董事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况：适用 不适用

3、董事、高级管理人员薪酬情况

董事、高级管理人员薪酬的决策程序、确定依据、实际支付情况：

公司董事报酬由股东大会决定，高级管理人员报酬由董事会决定；在公司承担职务的董事、高级管理人员报酬及独立董事津贴由公司支付，独立董事相关费用据实报销。

董事和高级管理人员的报酬依据公司盈利水平及结合其经营绩效、工作能力、岗位职责等考核确定并发放。

公司董事和高级管理人员薪酬已按年度薪酬计划支付。2025 年度公司实际支付的薪酬总计 416.78 万元。

公司报告期内董事和高级管理人员薪酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
瞿建国	男	71	董事长	现任	43.6	是
瞿亚明	男	46	副董事长、总经理	现任	150.78	否
JINFENG（金凤）	女	56	董事、副总经理	现任	50.4	否
朱震宇	男	64	独立董事	现任	9	否
侯郁波	男	56	独立董事	现任	9	否
刘文军	男	44	财务总监	现任	80	否
徐延茂	男	48	董事会秘书	现任	74	否
合计	--	--	--	--	416.78	--

报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核依据	公司按照公司业绩指标与个人绩效指标相结合的方式对在公司领取薪酬的董事、高级管理人员进行考核，公司独立董事津贴由董事会制订股东会审议通过，并在公司年度报告中进行披露。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核完成情况	公司第六届董事会薪酬与考核委员会第七次会议、第六届董事会第三十三次会议审议通过公司董事、高级管理人员 2025 年度薪酬发放的议案。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的递延支付安排	不适用
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的止付追索情况	不适用

其他情况说明：适用 不适用

七、报告期内董事履行职责的情况

1、董事出席董事会及股东会的情况

董事出席董事会及股东会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东会次数
瞿建国	12	9	3	0	0	否	4
瞿亚明	12	11	1	0	0	否	1
JINFENG (金凤)	12	11	1	0	0	否	4
朱震宇	12	1	11	0	0	否	4
侯郁波	12	2	10	0	0	否	4

连续两次未亲自出席董事会的说明：不适用

2、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议：是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

3、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳：是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明：不适用

八、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	其他履行职责的情况
董事会审计委员会	朱震宇 侯郁波 瞿建国	6	2025年01月28日	审议 2024 年度财务会计报表、2024 年度内部审计工作报告	审计委员会严格按照有关法律法规及《公司章程》《董事会审计委员会工作细则》的有关规定，充分发挥了审查与监督作用。报告期内，除了审议公司定期报告、续聘会计师事务所等议案外，还积极与外部审计单位、公司审计部和财务部沟通，分别听取了包括但不限于：外部审计单位做出的 2024 年度审计进展和审计结果的汇报、2025 年度审计计划的汇报、公司审计部做出的季度审计计划完成情况的汇报、2026 年度审计工作计划的汇报、公司财务部做出的季度经营业绩与财务数据汇报等。
			2025年02月19日	审议关于拟续聘 2024 年度会计师事务所的事项	
			2025年04月15日	审议拟出具初步审计意见的公司 2024 年度财务报告、2024 年度财务决算报告、关于 2024 年度内部控制的自我评价报告、关于 2024 年度审计总结报告、2024 年度募集资金存放和使用情况专项报告、关于拟续聘 2025 年度会计师事务所的议案、2025 年第一季度内部审计工作报告、2025 年第二季度内部审计工作计划、2025 年第一季度财务会计报表	
			2025年08月12日	审议 2025 年半年度募集资金存放和使用情况专项报告、2025 年半年度内部审计工作报告、2025 年第三季度内部审计工作计划、2025 年半年度财务会计报表	
			2025年10月23日	审议 2025 年三季度募集资金存放与使用情况的议案、2025 年第三季度内部审计工作报告、2025 年第四季度内部审计工作计划、2025 年第三季度财务会计报表	
			2025年10月24日	讨论关于公司 2025 年度审计工作安排、审议 2026 年度内部审计工作计划	

董事会薪酬与考核委员会	侯郁波 朱震宇 瞿亚明	1	2025 年 04 月 15 日	审议关于公司非独立董事 2024 年度薪酬发放及公司高级管理人员 2024 年度薪酬发放的事项	薪酬与考核委员会按照相关法律法规、《公司章程》及《董事会薪酬与考核委员会工作细则》积极开展相关工作，认真履行职责并对相关议案形成了决议。
董事会战略委员会	瞿建国 瞿亚明 侯郁波	1	2025 年 04 月 15 日	审议关于<2025 年公司经营计划及未来发展规划>的议案	战略委员会严格按照有关法律法规及《公司章程》《董事会战略委员会工作细则》积极开展相关工作，认真履行职责，充分发挥监督和督促作用，对相关议案形成了决议。
独立董事专门委员会	朱震宇 侯郁波	10	2025 年 02 月 19 日	审议公司 2025 年度日常关联交易预计的事项	公司独立董事按照相关法律法规、《公司章程》及《独立董事专门会议工作细则》积极开展相关工作，认真履行职责并对相关议案形成了决议。
			2025 年 04 月 15 日	审议 2024 年度利润分配预案及关于董事会提请股东大会授权 2025 年度中期分红的事项	
			2025 年 05 月 07 日	审议收购原能集团部分股权暨关联交易的事项	
			2025 年 07 月 18 日	审议子公司购买资产暨关联交易的事项	
			2025 年 08 月 12 日	审议 2025 年中期分红方案	
			2025 年 10 月 23 日	审议 2025 年第二次中期分红方案	
			2025 年 03 月 24 日	审议关于签署股权收购框架协议暨关联交易的事项	
			2025 年 11 月 21 日	审议公司全资子公司现金收购原能集团部分子公司股权暨关联交易的事项	
			2025 年 12 月 16 日	审议关于新增 2025 年度日常关联交易预计的事项	
			2025 年 12 月 25 日	审议终止关联交易的事项	

提出的重要意见和建议：是 否

异议事项具体情况：是 否

九、审计委员会工作情况

审计委员会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险：是 否

审计委员会对报告期内的监督事项无异议。

十、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职工的数量（人）	572
报告期末主要子公司在职工的数量（人）	938
报告期末在职工的数量合计（人）	1,510
当期领取薪酬员工总人数（人）	1,531
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	57

专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	591
销售人员	271
技术人员	239
财务人员	55
行政人员	354
合计	1,510
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士	6
硕士	66
本科	392
大专	313
高中或中专	733
合计	1,510

2、薪酬政策

公司按照《中华人民共和国劳动合同法》和国家及地方其他有关劳动法律、法规的规定，与员工签订劳动合同。严格执行国家用工制度、劳动保护制度、社会保障制度和医疗保障制度，按照国家规定为员工缴纳养老保险、医疗保险、工伤保险、失业保险、生育保险及公积金。

按照国家有关劳动政策，公司结合行业及公司实际经营情况，建立并实施了有效的薪酬管理制度和考核制度，涵盖了高层、中层和基层人员等不同的职业需求，创建了高效的员工保障与激励机制。公司的薪酬体系主要以下四种方式执行：

（1）月薪工资制适用范围：行政后勤管理人员、技术人员、其他业务及管理人员。特点：无法制定每天的工作量及任务指标，对分管的工作以及公司规定的责任目标负责，按公司的职位描述履行职责，按国家和规定的作息时间内完成相应的工作和任务。

（2）计时工资+（计件）工资制

适用范围：生产工人、服务工人和其他临时工作人员。特点：以实际工作时间结合定额和生产量为计酬依据，其工作成果可以量化并可以通过加时、增产、多劳多得获得更好收益。

（3）年薪工资制适用范围：公司中高级管理人员和中高级科研人员等。特点：无法定量衡量每月的工作量及时间，个人的工作结果对公司的整体经济效益产生影响。个人利益与公司利益相关联。视同是公司的创业人或合伙人。年薪工资制员工通过股权激励的方式获得公司股票，分享公司的发展成果。

（4）合约工资制适用范围：销售人员、技术及项目承包人员特点：其工作成果可以量化，效益可以计算并直接与收入挂钩，能产生良好的激励效果结合市场薪资提升情况，参照同行内薪资水平，以及内部员工晋升发展需要，公司每年度都会进行一至两次不同幅度的调薪，其中长期激励政策稳定了骨干员工，也吸引了行业专业人员及高素质人才的加入。

3、培训计划

2025年，公司在智能化、数字化转型的进程中，始终将人才作为公司发展的基石。我们相信，真正推动组织进步的，不是宏大的战略口号，而是每一位一线员工的智慧与创造力。

让听得见炮火的人参与创新。过去一年，我们更多地将目光投向业务一线。在供应链领域发起的“星火杯”创新挑战，激发了意想不到的活力——一线员工围绕实际问题自发组队，先后推动了 9 个 AI 相关项目的落地应用。这些项目不大，但很具体：有的优化了排产流程，有的改进了质量检测。它们证明，创新不是少数人的事，而是可以生长在日常工作习惯中的习惯。

让员工的成长被看见、被支持。我们持续关注新员工的融入与关键岗位的沉淀。新入职的同事通过“百日融入”项目更快地理解业务、建立连接；越来越多的业务骨干站上讲台，成为内部讲师，把经验分享给更多人。这种自发的分享文化，正在让组织变得更开放、更有韧性。

让经验成为可以复用的资产。过去一年，我们尝试把散落在个人电脑和脑海里的经验，一点点沉淀下来。无论是项目复盘、技术笔记，还是客户沟通的“小窍门”，都被整理成可供查阅的资料。知识管理刚刚起步，但已经让不少同事感受到：有问题，可以先问问“自己人”。

让学习回归日常，而不是额外的负担。学习平台的应用变得更加简单自然。培训计划与业务节奏贴合得更紧，员工可以更灵活地安排学习时间。我们不再追求培训场次的数量，而是更关注每一场培训是否真的帮到了大家。

展望 2026 年，我们会继续发力，让培训更贴近业务，让创新更源于一线，让知识更易于获取。我们相信，当员工的智慧被激发、被尊重，组织自然会拥有持久的竞争力。

4、劳务外包情况

适用 不适用

劳务外包的工时总数（小时）	492,808.00
劳务外包支付的报酬总额（元）	13,096,745.33

十一、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况：适用 不适用

报告期内，公司严格按照《公司章程》以及《上市公司监管指引第 3 号——上市公司现金分红》相关利润分配政策和审议程序实施了 2024 年度利润分配和 2025 年两次中期分红，分红标准和分红比例明确清晰，相关的决策程序和机制完备，相关的议案经由董事会、监事会审议通过后提交股东大会审议，并在规定时间内进行实施，切实保证了全体股东的利益。报告期内实施现金分红情况如下：

1、2025 年 4 月 25 日，公司召开第六届董事会第二十一次会议审议通过《2024 年度利润分配预案》，该预案经公司 2025 年 5 月 20 日召开 2024 年年度股东会审议通过，并于 2025 年 5 月 30 日实施完毕，具体实施情况：以公司最新总股本 577,217,911 股扣除回购专用账户库存股 12,143,350 股后的股本 565,074,561 股为基数，按每 10 股派发现金股利 0.4 元（含税），合计发放现金红利 22,602,982.44 元，不送红股，不以资本公积金转增股本。

2、2025 年 4 月 25 日，公司召开第六届董事会第二十一次会议审议通过《关于提请股东大会授权董事会进行 2025 年中期分红安排的议案》，该事项经公司 2025 年 5 月 20 日召开 2024 年年度股东大会审议通过，公司股东大会授权公司董事会根据 2025 年经营情况制定并实施 2025 年中期分红方案。报告期内两次中期分红如下：

(1) 2025 年 8 月 22 日，公司召开第六届董事会第二十五次会议审议通过《关于〈2025 年中期分红方案〉的议案》，并于 2025 年 9 月 12 日实施完毕，具体实施情况：以公司最新总股本 611,469,472 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.8 元（含税），合计发放现金红利 48,917,557.76 元，不送红股，不以资本公积金转增股本。

(2) 2025 年 10 月 29 日，公司召开第六届董事会第二十七次会议审议通过《关于〈2025 年第二次中期分红方案〉的议案》，并于 2025 年 11 月 18 日实施完毕，具体实施情况：以公司最新总股本 611,469,472 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.5 元（含税），合计发放现金红利 30,573,473.60 元，不送红股，不以资本公积金转增股本。

报告期内，公司分红相关决策程序符合公司章程的规定，分红标准和比例明确清晰。独立董事对相关事项发表了明确的独立意见，并为中小投资者提供了充分表达意见和诉求的机会，维护了中小投资者的合法利益。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
公司未进行现金分红的，应当披露具体原因，以及下一步为增强投资者回报水平拟采取的举措：	不适用
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	0.5
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	611,469,472
现金分红金额（元）（含税）	30,573,473.60
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	30,573,473.60
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100.00%

本次现金分红情况

公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%

利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明

2026 年 4 月 27 日，公司第六届董事会第三十三次会议审议通过了《2025 年度利润分配预案》，公司董事会同意以总股本 611,469,472 股为基数，向全体股东按每 10 股派发现金股利人民币 0.5 元（含税），不送红股，不进行资本公积金转增股本。

在本次利润分配预案披露日至实施利润分配的股权登记日期间，若因新增股份上市、股权激励行权、可转债转股、股份回购等事项导致公司股本发生变化的，公司将按照每股分红金额不变的原则对分红总额进行调整。本次利润分配预案尚需提请 2025 年度股东会审议。

以截至本公告披露日公司总股本 611,469,472 股为基数初步测算，预计本次分红总额约为 30,573,473.60 元。具体利润分配总额以公司权益分派实施公告为准。

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

十二、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十三、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

报告期内，公司根据新《公司法（2023 年修订）》《上市公司章程指引（2025 年修订）》《上市公司募集资金监管规则》《上市公司信息披露管理办法》《深圳证券交易所创业板股票上市规则（2025 年修订）》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作（2025 年修订）》等要求，结合公司实际情况，对《公司章程》《董事会议事规则》《股东会议事规则》《独立董事制度》《股东会网络投票实施细则》《累积投票制度实施细则》《会计师事务所选聘制度》《关联交易决策制度》《对外投资管理制度》《对外担保管理制度》《董事会审计委员会工作细则》《董事会薪酬与考核委员会工作细则》《董事会战略委员会工作细则》《可转换公司债券持有人会议规则》《信息披露制度》《募集资金管理制度》《对外捐赠管理制度》《对外提供财务资助管理制度》《外汇套期保值业务管理制度》《内部控制制度》《内部审计制度》《ESG 管理制度》《独立董事专门会议工作细则》《重大信息内部报告制度》《内幕信息知情人登记管理制度》《控股子公司管理制度》《防范大股东及其关联方资金占用制度》《总经理工作细则》《董事、高级管理人员股份管理制度》《董事会秘书工作制度》《投资者关系管理制度》进行了修订，并于 2025 年 9 月 12 日披露了《关于修订〈公司章程〉及相关制度的公告》。

报告期内，公司不断健全完善治理结构和内部控制体系并保持其有效性，公司权力机构、决策机构、监督机构及经营管理层之间权责明确、运作规范，公司治理实际状况符合相关法律、法规的要求，不存在监管部门要求限期整改的问题，内部控制制度框架符合财政部、中国证监会等五部委对于内部控制体系完整性、合理性、有效性的要求，能够适应公司管理和发展的需要，达到了内部控制预期目标，保障了公司及全体股东的利益。

公司《2025 年度内部控制自我评价报告》全面、真实、准确地反映了公司内部控制的实际情况，报告期公司不存在内部控制重大缺陷和重要缺陷。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十四、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

对子公司的管理控制存在异常

是 否

十五、内部控制评价报告及内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2026 年 04 月 29 日	
内部控制评价报告全文披露索引	符合条件的信息披露网站上披露的《2025 年度公司内部控制的自我评价报告》	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		100.00%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>①、重大缺陷：是指一个或多个控制缺陷的组合，可能导致企业严重偏离控制目标。具有以下特征的缺陷，视为重大缺陷： A、董事、监事和高级管理人员舞弊； B、对已经公告的财务报告出现的重大差错进行错报更正（由于政策变化或其他客观因素变化导致的对以前年度的追溯调整除外）； C、当期财务报告存在重大错报，而内部控制在运行过程中未能发现该错报； D、审计委员会以及内部审计部门对财务报告内部控制监督无效。</p> <p>②、重要缺陷：是指一个或多个控制缺陷的组合，其严重程度和经济后果低于重大缺陷但仍有可能导致企业偏离控制目标。出现以下特征的，认定为重要缺陷： A、未依照公认会计准则选择和应用会计政策； B、未建立反舞弊程序和控制措施； C、对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制且没有相应的补偿性控制； D、对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、准确的目标。</p> <p>③、一般缺陷：是指除重大缺陷和重要缺陷之外的其他控制缺陷。</p>	<p>①、具有以下特征的缺陷，认定为重大缺陷： A、严重违法法律、法规、规章、政府政策、其他规范性文件等，导致政府部门或监管机构的调查，并被限令行业退出、吊销营业执照、强制关闭等； B、战略与运营目标或关键业绩指标的执行不合理，严重偏离且存在方向性错误，对战略与运营目标的实现产生严重负面作用； C、公司中高级管理人员和高级技术人员流失严重； D、媒体频现负面新闻，涉及面广且负面影响一直未能消除； E、公司重要业务缺乏制度控制或制度体系失效，重要的经济业务虽有内控制度，但没有有效的运行； F、公司内部控制重大或重要缺陷未得到整改； G、公司遭受证监会处罚或证券交易所警告。</p> <p>②、具有以下特征的缺陷，认定为重要缺陷： A、违反法律、法规、规章、政府政策、其他规范性文件等，导致政府部门或监管机构的调查，并责令停业整顿等； B、战略与运营目标或关键业绩指标执行不合理，对战略与运营目标的实现产生明显的消极作用； C、公司关键岗位业务人员流失严重； D、媒体出现负面新闻，波及局部区域； E、公司重要业务制度或系统存在缺陷； F、公司内部控制重要缺陷未在合理期间内得到整改。</p> <p>③、一般缺陷是指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。</p>
定量标准	<p>①重大缺陷： A、利润总额潜在错报的金额，错报≥合并会计报表利润总额的 10%； B、资产总额潜在错报的金额，错报≥合并会计报表资产总额的 3%； C、经营收入潜在错报的金额，错报≥合并会计报表经营收入的 2%。</p> <p>②重要缺陷： A、利润总额潜在错报的金额，合并会计报表利润总额的 5%≤错报<合并会计报表利润总额的 10%； B、资产总额潜在错报的金额，合并会计报表资产总额的 2%≤错报<合并会计报表资产总额的 3%； C、经营收入潜在错报的金额，合并会计报表经营收入的 1%≤错报<合并会计报表经营收入的 2%。</p> <p>③一般缺陷：</p>	<p>①重大缺陷： A、利润总额潜在错报的金额，错报≥合并会计报表利润总额的 15%； B、资产总额潜在错报的金额，错报≥合并会计报表资产总额的 5%； C、经营收入潜在错报的金额，错报≥合并会计报表经营收入的 3%。</p> <p>②重要缺陷： A、利润总额潜在错报的金额，合并会计报表利润总额的 8%≤错报<合并会计报表利润总额的 15%； B、资产总额潜在错报的金额，合并会计报表资产总额的 3%≤错报<合并会计报表资产总额的 5%； C、经营收入潜在错报的金额，合并会计报表经营收入的 2%≤错报<合并会计报表经营收入的 3%。</p> <p>③一般缺陷：</p>

	A、利润总额潜在错报的金额，错报<合并会计报表利润总额的 5%； B、资产总额潜在错报的金额，错报<合并会计报表资产总额的 2%； C、经营收入潜在错报的金额，错报<合并会计报表经营收入的 1%。	A、利润总额潜在错报的金额，错报<合并会计报表利润总额的 8%； B、资产总额潜在错报的金额，错报<合并会计报表资产总额的 3%； C、经营收入潜在错报的金额，错报<合并会计报表经营收入的 2%。
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

2、内部控制审计报告

适用 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为，贵公司按照《企业内部控制基本规范》及相关规定于 2025 年 12 月 31 日在所有重大方面保持了有效的与财务报告有关的内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2026 年 04 月 29 日
内部控制审计报告全文披露索引	http://rs.p5w.net
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告：是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致：是 否

报告期或上年度是否被出具内部控制非标准审计意见：是 否

十六、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

根据《公司法》《证券法》《上市公司章程指引》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等相关规定的要求，公司治理结构较为完善，运作规范。

十七、环境信息披露情况

上市公司及其主要子公司是否纳入环境信息依法披露企业名单

是 否

十八、社会责任情况

公司已披露《2025 年度环境、社会及治理（ESG）报告》，详见公司公告。

十九、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

不适用

第五节 重要事项

一、承诺事项履行情况

1、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履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	瞿建国	关于放弃表决权的承诺函	2017年12月25日，瞿建国签署了《关于放弃表决权的承诺函》，就其持有的除委托股份之外的其他股份中的开能环保28,390,000股股份（即约占目标公司股份总额的7.13%，简称“目标股份”），特不可撤销地承诺如下：1、自本承诺函出具之日起，且本人持有开能环保不少于24.5%（含）股份期间（如开能环保出现送股、配股、资本公积转增股本等事项，该目标股份相应调整，下同），本人放弃目标股份项下参加开能环保股东大会并进行表决权等股东权利。2、目标股份在本承诺函出具之日后发生送股、配股、资本公积转增股本等情形的获配股份的表决权亦自动放弃。3、本承诺函自签署之日起生效，并在本人作为开能环保股东并持股不少于24.5%（含）期间持续有效。本人保证严格履行本承诺函中的各项承诺。	2017年12月25日	长期有效	截至本报告期末，上述承诺人严格信守承诺，未发现违反上述承诺的情况。
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	瞿建国	关于放弃表决权的承诺函	2020年4月10日，瞿建国签署了表决权放弃承诺函，主要内容如下：本人曾于2017年12月25日承诺放弃开能健康40,881,600股的股东表决权。此外，本人现另对持有的开能健康股份中的13,450,000股股份（约占目标公司股份总额的2.31%，以下简称“目标股份”），不可撤销地承诺如下：1、自本承诺函出具之日起，本人作为开能健康的控股股东、实际控制人，且本人持有开能健康不少于30%（含）股份期间（如开能健康出现送股、配股、资本公积转增股本等事项，该目标股份相应调整，下同），本人放弃目标股份项下参加开能健康股东大会并进行表决权等股东权利。2、目标股份在本承诺函出具之日后发生送股、配股、资本公积转增股本等情形的获配股份的表决权亦自动放弃。3、本承诺函自签署之日起生效，本人作为开能健康的控股股东、实际控制人，并在本人作为开能健康股东并持股不少于30%（含）期间持续有效。本人保证严格履行本承诺函中的各项承诺。	2020年04月10日	长期有效	截至本报告期末，上述承诺人严格信守承诺，未发现违反上述承诺的情况。
首次公开发行或再融资时所作承诺	瞿建国	避免同业竞争承诺	为避免在以后的经营中产生同业竞争，持有开能环保5%以上股份的股东已出具书面承诺：（1）本承诺人目前没有、将来也不直接或间接从事与公司及其控股子公司现有及将来从事的业务构成同业竞争的任何活动，并愿意对违反上述承诺而给公司造成的经济损失承担赔偿责任。（2）对于本承诺人直接和间接控股的其他企业，本承诺人将通过派出机构和人员（包括但不限于董事、总经理等）以及本承诺人在该等企业中的控股地位，保证该等企业履行本承诺函中与本承诺人相同的义务，保证该等企业不与公司进行同业竞争，本承诺人并愿意对违反上述承诺而给公司造成的经济损失承担全部赔偿责任。（3）在本承诺人及本承诺人控制的公司与公司存在关联关系期间，本承诺函为有效之承诺。	2011年11月02日	长期有效	截至本报告期末，上述承诺人严格信守承诺，未发现违反上述承诺的情况。
首次公开发行	瞿建国	避免关联	1、本人（或本公司）以及下属全资、控股子公司及其他可实际控制企业（以下简称“附属企业”）与开能环保之间现时不	2011年11	长期有效	截至本报告期末，上述

或再融资时所作承诺		交易的承诺	存在其他任何依照法律法规和中国证监会的有关规定应披露而未披露的关联交易；2、在本人（或本公司）作为开能环保持股 5%以上股东期间，本人（或本公司）及附属企业将尽量避免、减少与开能环保发生关联交易。如因客观情况导致必要的关联交易无法避免的，本人及附属企业将严格遵守法律法规及中国证监会和《上海开能环保设备股份有限公司章程》、《关联交易决策制度》的规定，按照公平、合理、通常的商业准则进行。3、本人（或本公司）承诺不利用开能环保控股股东或持股 5%以上股东的地位，损害开能环保及其他股东的合法利益。"	月 02 日		承诺人严格信守承诺，未发现违反上述承诺的情况。
其他对公司中小股东所作承诺	瞿建国	不减持承诺	瞿建国先生特别承诺：自 2015 年 7 月 10 日至 2018 年 12 月 31 日前，不会减持本人现持有的公司股票；承诺期满后，若本公司股票价格（相等于）低于 2015 年 6 月 14 日当天最高股价 33 元的情况下，不会在二级市场减持本人名下的上述股票。	2015 年 07 月 10 日	长期有效	截至本报告期末，上述承诺人严格信守承诺，未发现违反上述承诺的情况。
其他承诺	原能集团、原能丽水	补偿承诺	关于开能健康通过全资子公司海南开能细胞以现金方式收购原能丽水持有的原天生物、丽水东昕 100%股权及原能集团持有的克勒猫、基元美业 100%股权事项，原能集团、原能丽水承诺：补偿承诺：若经开能健康聘请的会计师事务所就目标公司合并体系下出具的 2027 年度专项审计报告显示，目标公司 2027 年度合并报表下实现的净利润数仍为负数，且该亏损对开能健康财务报表的影响金额超过本次交易前目标公司合并报表下 2024 年度亏损对开能健康财务报表影响金额（具体金额为-926.55 万元=-2,120.25 万元×43.70%），超出部分由本次出让方原能集团在专项审计报告后的 2 个月内补足	2025 年 11 月 21 日	2027 年 12 月 31 日	截至本报告期末，上述承诺人严格信守承诺，未发现违反上述承诺的情况。
其他承诺	瞿建国	补偿连带责任	瞿建国承诺：本人将尽最大努力，争取开能健康收购完成标的公司之日起 2 个会计年度内实现盈利。若 2027 年度标的公司仍亏损，且经专项审计报告显示该亏损对上市公司财务报表的影响金额超过本次收购前标的公司 2024 年度亏损对上市公司财务报表影响金额的（具体金额为-926.55 万元=-2,120.25 万元×43.70%），超出部分由本次出让方原能集团在专项审计报告后的 2 个月内补足，本人对此提供连带责任担保。	2025 年 11 月 21 日	2027 年 12 月 31 日	截至本报告期末，上述承诺人严格信守承诺，未发现违反上述承诺的情况。
承诺是否按时履行	是					

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

3、公司涉及业绩承诺

适用 不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

五、董事会、审计委员会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

2025 年 11 月，公司以现金方式收购原能丽水持有的原天生物、丽水东昕 100%股权及原能集团持有的克勒猫、基元美业 100%股权。本次交易构成同一控制下企业合并。

截至 2025 年 12 月 30 日，上述标的公司均已完成了工商变更登记手续。根据企业会计准则的相关规定，自该日起，原天生物、丽水东昕、克勒猫、基元美业及其下属控股子公司正式纳入公司合并财务报表范围。

因此，报告期内公司合并财务报表范围增加上述公司，导致公司合并范围发生变动。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)
境内会计师事务所报酬（万元）	167.8
境内会计师事务所审计服务的连续年限	8
境内会计师事务所注册会计师姓名	叶慧、张静
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	叶慧 2 年、张静 1 年

是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

1、本年度，公司聘请天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）为内部控制审计会计师事务所，约定内部控制审计服务费为 25.90 万元（含税），上述审计费 167.80 万元已包含内部控制审计服务费。

2、公司公开发行可转换公司债券事项持续督导期为 2023 年 8 月 8 日至 2025 年 12 月 31 日，保荐人为长江证券承销保荐有限公司。本报告期内，共支付持续督导期间费用 10 万元（不含税）。

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

关联方	关联交易类型	关联交易内容	转让资产的账面价值（万元）	转让资产的评估价值（万元）	转让价格（万元）	关联交易结算方式	交易损益（万元）	披露日期	披露索引
原能集团、原能丽水	股权收购	公司以现金方式收购原能丽水持有的原天生物、丽水东昕 100%股权及原能集团持有的克勒猫、基元美业 100%股权。	5,492.79	20,381.66	20,381.66	市场化交易方式	0	2025 年 11 月 21 日	公告编号：2025-095
关联交易定价原则		以符合《证券法》规定的资产评估机构申威评估出具的评估报告确认的目标公司评估值作为定价依据，由交易各方进一步协商确定。							
关联关系		交易对方为原能集团及其全资子公司原能丽水，公司持有原能集团 43.70%的股权，公司董事长、实际控制人瞿建国先生为原能集团实际控制人，公司副董事长兼总裁瞿亚明先生为原能集团董事长。							
转让价格与账面价值或评估价		本次转让价格与评估价值不存在较大差异。依据协议约定的过渡期损益承担原则，本次收购最终款确认为 19,910.566259 万元，							

值差异较大的原因（如有）	具体详见 2026 年 3 月 23 日披露的《关于收购原能集团部分子公司股权事项之过渡期损益情况的审计及交易款项支付完成的公告》（公告编号：2026-003）
对公司经营成果与财务状况的影响情况	标的资产于 2025 年 12 月 30 日纳入合并报表范围，对公司当期的收入利润影响不够成重大影响。
如相关交易涉及业绩约定的，报告期内的业绩实现情况	不适用

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

公司与存在关联关系的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

（1）托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

（2）承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
浙江润鑫电器有限公司	2019年12月31日	1,000	2022年11月14日	0	连带责任保证	无	除开能健康之外股东已与开能健康签订反担保协议	债务履行期限届满之日起两年	是	是
上海奔泰水处理设备有限公司	2025年07月25日	8,480	2025年05月26日	1,800	连带责任保证	无		债务履行期限届满之日起3年。	否	是
丽水东昕药业有限公司	2025年11月25日	10,800	2021年10月13日	6,924	连带责任保证	有，见注2		2021-10-13到2027-10-12债务履行期限届满	否	是
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）			8,480	报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）						1,800
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）			8,480	报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）						1,800
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
丽水东昕药业有限公司	2025年11月25日	10,800	2021年10月13日	6,924	连带责任保证	有，见注2		2021-10-13到2027-10-12债务履行期限届满	否	是
报告期内审批对子公司担保额度合计（C1）			10,800	报告期内对子公司担保实际发生额合计（C2）						6,924

报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (C3)	10,800	报告期末对子公司实际担保余额合计 (C4)	6,924
公司担保总额 (即前三大项的合计)			
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)	19,280	报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)	8,724
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)	19,280	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)	8,724
全部担保余额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例		6.92%	
其中:			
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保余额 (E)		8,724	
上述三项担保金额合计 (D+E+F)		8,724	

注 2: 丽水东昕与上海农村商业银行股份有限公司浦东分行签订《并购贷款借款合同》, 借款金额为 10,800 万元, 并由子公司上海东昕提供 100% 股权质押、居里路 68 号 2 幢抵押及原能集团和海泰药业提供联合担保。公司正与银行积极洽谈相关抵押及还款事宜。

采用复合方式担保的具体情况说明: 无

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位: 万元

产品类别	风险特征	报告期内委托理财的余额	逾期未收回的金额
银行理财产品	低风险	5,000	0

公司作为单一委托人委托金融机构开展资产管理, 或投资安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、募集资金使用情况

适用 不适用

1、募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	证券上市日期	募集资金总额	募集资金净额(1)	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额(2)	报告期末募集资金使用比例(3) = (2)/(1)	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2023年	向不特定对象发行可转换公司债券	2023年08月08日	25,000	24,407.74	5,204.93	16,464.12	67.47%	0	0	0.00%	7,936.62	见下表2	
合计	--	--	25,000	24,407.74	5,204.93	16,464.12	67.47%	0	0	0.00%	7,936.62	--	0

募集资金总体使用情况说明：

经中国证券监督管理委员会《关于同意开能健康科技集团股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券注册的批复》（证监许可[2023]1321号）核准，公司2023年7月于深圳证券交易所向不特定对象发行可转换公司债券募集资金总额共计人民币250,000,000元，扣除本次发行费用（不含增值税）合计人民币5,300,000元，余额为人民币244,700,000元，另外扣除中介机构费和其他发行费用人民币692,558.11元，实际募集资金净额为人民币244,007,441.89元。上述募集资金于2023年7月26日划至公司指定账户，天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）已对上述募集资金到位情况进行了验证，并出具了《开能健康科技集团股份有限公司验证报告》（天职业字〔2023〕42033号）。

2、募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位：万元

融资项目名称	证券上市日期	承诺投资项目和超募资金投向	项目性质	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3) = (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目														
1.健康净水装备生产线数智化升级及扩建	2023年08月08日	健康净水装备生产线数智化升级及扩建	生产建设	否	20,000	20,000	5,204.93	12,070.24	60.35%	2026年11月30日	745.09	1,158.37	否	否

项目		目												
2.补充流动资金	2023年08月08日	补充流动资金	补流	否	5,000	5,000	0	4,993.14	99.86%		0	0	不适用	否
承诺投资项目小计				--	25,000	25,000	5,204.93	17,063.38	--	--	745.09	1,158.37	--	--
超募资金投向														
无	2023年08月08日	不适用	不适用	否	0	0	0	0	0.00%		0	0	否	否
合计				--	25,000	25,000	5,204.93	17,063.38	--	--	745.09	1,158.37	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因（含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因）				健康净水装备生产线数智化升级及扩建项目是 2022 年公司根据发展规划，并结合当时市场需求、行业发展趋势等制定，有助于完善公司产品结构，满足客户多样化产品需求，巩固和提高公司的行业地位。 鉴于公司募投项目在实施过程中，受宏观环境、地缘政治等因素影响，终端市场出现短期需求疲软。公司本着审慎和对股东负责的原则，放缓了募投项目投资进度。										
项目可行性发生重大变化的情况说明				无										
超募资金的金额、用途及使用进展情况				不适用										
存在擅自变更募集资金用途、违规占用募集资金的情形				不适用										
募集资金投资项目实施地点变更情况				不适用										
募集资金投资项目实施方式调整情况				不适用										
募集资金投资项目先期投入及置换情况				适用 本公司于 2023 年 11 月 20 日召开了第六届董事会第七次会议及第六届监事会第七次会议，审议通过《关于使用募集资金置换预先投入募投项目及已支付发行费用自筹资金的议案》，同意公司使用募集资金置换先期投入募集资金投资项目（以下简称“募投项目”）的自筹资金 821.66 万元及已支付发行费用的自筹资金人民币 24.76 万元，共计人民币 846.42 万元。天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）出具了天职业字[2023]49335 号《开能健康科技集团股份有限公司募集资金置换专项鉴证报告》。本公司置换的先期投入募投项目及支付发行费用的自筹资金已于 2024 年 3 月 21 日从募集资金专项账户中转出。										
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况				不适用										
项目实施出现募集资金结余的金额及原因				不适用										
尚未使用的募集资金用途及去向				截至 2025 年 12 月 31 日，尚未使用的募集资金 34,143,112.51 元(含利息 4,776,877.74 元)存放于公司募集资金专户，闲置募集资金理财 50,000,000.00 元存放于理财账户。										
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况				无										

3、募集资金变更项目情况

适用 不适用

4、中介机构关于募集资金存储与使用情况的核查意见

适用 不适用

长江保荐机构核查意见：经核查，开能健康 2025 年度募集资金存放与使用情况符合相关法律法规和制度文件的规定，对募集资金进行了专户存储和专项使用，并及时履行了相关信息披露义务，募集资金具体使用情况与公司已披露情况一致，不存在变相改变募集资金用途和损害股东利益的情况，不存在违规使用募集资金的情形。保荐机构对开能健康 2025 年度募集资金存放与使用情况无异议。

天职国际签证结论：我们认为，开能健康《开能健康科技集团股份有限公司董事会关于募集资金年度存放与使用情况的专项报告》按照中国证监会《上市公司监管指引第 2 号——上市公司募集资金管理和使用的监管要求》、深圳证券交易所颁布的《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号-创业板上市公司规范运作》及相关公告格式规定编制，在所有重大方面公允反映了开能健康 2025 年度募集资金的存放与使用情况。

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

十七、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十八、公司子公司重大事项

适用 不适用

1、2025 年 6 月 11 日，公司披露《关于自愿披露公司重要对外投资原能细胞科技集团股份有限公司董事长变更的公告》，为加强对参股公司的投后管理，公司推荐副董事长瞿亚明先生为原能集团第一届董事会董事候选人，并经由原能集团股东会决议通过，董事会选举为原能集团董事长。

2、2023 年公司全资子公司开能实业作为香港开能唯一股东，曾出具股东决定：香港开能的留存收益作为海外投资主要资金来源，留存收益超过 1.35 亿元，方考虑进行股东利润分配。截至 2025 年 12 月 31 日，公司全资孙公司香港开能累计实现净利润 121,684,417.67 元。应国家税收监管环境的变化所致，公司对其中的非贸易利润（银行存款利息、北美业务相关利息等被动收益部分）21,071,605.32 元拟做分回境内计划，并计提 5,267,901.33 元递延所得税负债。本项调整对公司本年度合并报表净利润影响金额约 526 万元。

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	146,097,457	25.31%				925,000	925,000	147,022,457	24.04%
1、国家持股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	145,978,657	25.29%				400,000	400,000	146,378,657	23.94%
其中：境内法人持股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
境内自然人持股	145,978,657	25.29%				400,000	400,000	146,378,657	23.94%
4、外资持股	118,800	0.02%				525,000	525,000	643,800	0.11%
其中：境外法人持股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
境外自然人持股	118,800	0.02%				525,000	525,000	643,800	0.11%
二、无限售条件股份	431,120,454	74.69%				33,326,561	33,326,561	464,447,015	75.96%
1、人民币普通股	431,120,454	74.69%				33,326,561	33,326,561	464,447,015	75.96%
2、境内上市的外资股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%				0	0	0	0.00%
三、股份总数	577,217,911	100.00%				34,251,561	34,251,561	611,469,472	100.00%

股份变动的理由

适用 不适用

2025年9月1日，公司全额赎回中国结算登记在册的“开能转债”。具体见2025年9月9日披露的《关于开能转债赎回结果的公告》（公告编号：2025-077）

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响
适用 不适用

对公司的每股收益略有摊薄。

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

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
瞿建国	145,978,657.00	0	0	145,978,657.00	75%高管锁定股	每年初按持股总数 25%解除限售
瞿亚明	0	375,000.00	0	375,000.00	员工持股计划非交易过户股份转入 75%高管锁定股	每年初按持股总数 25%解除限售
JINFENG	118,800.00	150,000.00	0	268,800.00	员工持股计划非交易过户股份转入 75%高管锁定股	每年初按持股总数 25%解除限售
刘文军	0	150,000.00	0	150,000.00	员工持股计划非交易过户股份转入 75%高管锁定股	每年初按持股总数 25%解除限售
徐延茂	0	150,000.00	0	150,000.00	员工持股计划非交易过户股份转入 75%高管锁定股	每年初按持股总数 25%解除限售
孔如泉	0	100,000.00	0	100,000.00	自 2025 年 9 月 29 日股东会批准取消监事会起全部锁定	第六届董事会到期后，全部解锁。
合计	146,097,457.00	925,000	0	147,022,457.00	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	28,453	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	28,336	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数	0	持有特别表决权股份的股东总数	0
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）									
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况		
							股份状态	数量	
瞿建国	境内自然人	31.83%	194,638,209	0	145,978,657	48,659,552	质押	24,000,000	
上海市建国社会公益基金会	其他	5.38%	32,896,593	0	0	32,896,593	不适用	0	
#北京隆慧投资有限公司-隆慧汇晨战略投资私募证券投资基金	境内非国有法人	2.16%	13,236,073	6,276,400	0	13,236,073	不适用	0	
上海高森投资有限公司	境内非国有法人	1.42%	8,681,555	118,300	0	8,681,555	不适用	0	
韦嘉	境内自然人	1.01%	6,150,194	0	0	6,150,194	不适用	0	
#郭秀珍	境内自然人	0.85%	5,171,979	0	0	5,171,979	不适用	0	
庄力朋	境内自然人	0.82%	4,995,512	30,900	0	4,995,512	不适用	0	
顾天禄	境内自然人	0.69%	4,224,153	-135,472	0	4,224,153	不适用	0	
#北京隆慧投资有限公司-隆慧汇安私募证券投资基金	境内非国有法人	0.59%	3,616,300	-916,000	0	3,616,300	不适用	0	
吴江	境内自然人	0.56%	3,420,168	-3,700,000	0	3,420,168	不适用	0	
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况	不适用								
上述股东关联关系或一致行动的说明	瞿建国先生为公司控股股东及实际控制人，韦嘉女士是瞿建国先生之儿媳，为一致行动人；庄力朋和郭秀珍为夫妻关系；吴江现任上海高森投资有限公司监事；公司未知上述其他股东之间是否属于一致行动人。								
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	<p>1、表决权放弃情况说明</p> <p>2017 年 12 月 25 日，瞿建国承诺在持有开能健康股份不少于 24.5%（含）期间，放弃 28,390,000 股股份项下参加开能健康股东大会并进行表决权等股东权利。截至目前，因 2018 年 7 月 11 日及 2019 年 6 月 21 日实施送转股，该目标股份相应调整为 40,881,600 股。</p> <p>2020 年 4 月 10 日，瞿建国承诺在持有开能健康股份不少于 30%（含）期间，放弃 13,450,000 股股份项下参加开能健康股东大会并进行表决权等股东权利。</p> <p>以上合计放弃表决权股份数为 54,331,600 股，占公司目前总股本的 9.4127%。具体内容详见“第六节 重要事项”之“一、承诺事项履行情况”中相关承诺。</p> <p>2、表决权委托/受托情况</p> <p>2024 年 3 月 20 日，公司披露《关于控股股东、实际控制人向一致行动人委托部分表决权的提示性公告》，公司控股股东、实际控制人瞿建国先生将其持有的公司 2,888.68 万股股份（占公司当时股份总额的 5%）项下的所有权处分事项除外的全部股东权利无偿且不可撤销地永久全权委托予公司副董事长、总裁瞿亚明先生，瞿亚明先生拥有公司股份的表决权比例增加至 5%。瞿亚明先生及其配偶韦嘉女士为瞿建国先生的一致行动人，本次《表决权委托协议》签署前后瞿建国及其一致行动人合计持有公司有表决权的股份数量未发生变化。</p>								

前 10 名股东中存在回购专户的特别说明	不适用		
前 10 名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）			
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
瞿建国	48,659,552	人民币普通股	48,659,552
上海市建国社会公益基金会	32,896,593	人民币普通股	32,896,593
#北京隆慧投资有限公司—隆慧汇晨战略投资私募证券投资基金	13,236,073	人民币普通股	13,236,073
上海高森投资有限公司	8,681,555	人民币普通股	8,681,555
韦嘉	6,150,194	人民币普通股	6,150,194
#郭秀珍	5,171,979	人民币普通股	5,171,979
庄力朋	4,995,512	人民币普通股	4,995,512
顾天禄	4,224,153	人民币普通股	4,224,153
#北京隆慧投资有限公司—隆慧汇安私募证券投资基金	3,616,300	人民币普通股	3,616,300
吴江	3,420,168	人民币普通股	3,420,168
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	瞿建国先生为公司控股股东及实际控制人，韦嘉女士是瞿建国先生之儿媳，为一致行动人；庄力朋和郭秀珍为夫妻关系；吴江现任上海高森投资有限公司监事；公司未知上述其他股东之间是否属于一致行动人。		
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	<p>公司股东郭秀珍通过普通证券账户持有 70,100 股，通过财通证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 5,101,879 股，实际合计持有 5,171,979 股。</p> <p>公司股东北京隆慧投资有限公司—隆慧汇晨战略投资私募证券投资基金通过普通证券账户持有 0 股，通过中泰证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 13,236,073 股，实际合计持有 13,236,073 股。</p> <p>公司股东北京隆慧投资有限公司—隆慧汇安私募证券投资基金通过普通证券账户持有 0 股，通过中泰证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 3,616,300 股，实际合计持有 3,616,300 股。</p>		

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 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 10 名股东及前 10 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

公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
瞿建国	中国	是
主要职业及职务	1973 年至 1986 年期间，瞿建国先生创业乡镇企业，将上海浦东孙桥乡打造成中国首批亿元乡之一，时任人民公社副乡长兼工业公司总经理；1987 年至 2000 年期间，创业上海中华电工联合公司，为新中国最早“老八股”之一的上市公司“中华实业”。 2001 年 2 月，创办上海开能环保设备有限公司，自 2008 年 3 月至 2018 年 2 月，担任公	

	司第一届、第二届、第三届、第四届董事会董事、董事长，原能集团董事长。现任原能生物董事长及开能健康董事长。
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	不适用

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

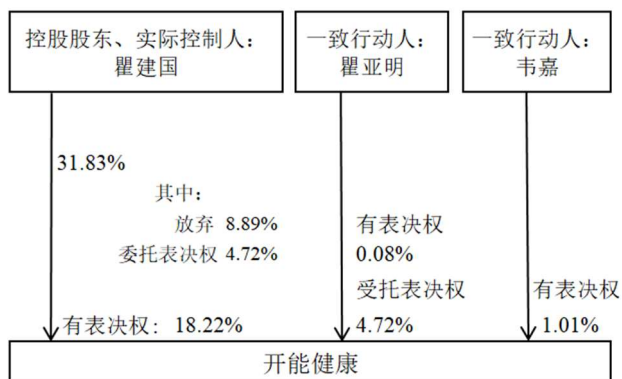
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
瞿建国	本人	中国	是
瞿亚明	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	加拿大	是
韦嘉	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
主要职业及职务	瞿建国为现任原能生物董事长及开能健康董事长； 瞿亚明为现任开能健康副董事长/总经理及原能集团董事长；		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	2011 年 11 月至 2018 年 2 月以及 2020 年 4 月 10 日至今，控股的境内上市公司为开能健康（证券代码：300272，原公司简称：开能环保）。		

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

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

适用 不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

五、优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第七节 债券相关情况

适用 不适用

一、企业债券

适用 不适用

报告期公司不存在企业债券。

二、公司债券

适用 不适用

报告期公司不存在公司债券。

三、非金融企业债务融资工具

适用 不适用

报告期公司不存在非金融企业债务融资工具。

四、可转换公司债券

适用 不适用

1、可转债发行情况

（1）可转换公司债券发行情况

经中国证券监督管理委员会“证监许可〔2023〕1321号”核准，公司于2023年7月20日向不特定对象发行250万张可转换公司债券，每张面值100元，发行总额25,000万元。

（2）可转债上市情况

经深圳证券交易所同意，公司250万张可转债已于2023年8月8日在深交所挂牌交易，债券简称“开能转债”，债券代码“123206”。

（3）可转债转股期限

根据《募集说明书》的约定，公司本次发行的可转债转股期限自2024年1月26日至2029年7月19日。

2、报告期转债担保人及前十名持有人情况

3、报告期转债变动情况

适用 不适用

单位：元

可转换公司债券名称	本次变动前	本次变动增减			本次变动后
		转股	赎回	回售	
开能转债	249,691,100.00	248,691,600.00	999,500.00	0.00	0.00

4、累计转股情况

适用 不适用

可转换公司债券名称	转股起止日期	发行总量(张)	发行总金额(元)	累计转股金额(元)	累计转股数(股)	转股数量占转股开始日前公司已发行股份总额的比例	尚未转股金额(元)	未转股金额占发行总金额的比例
开能转债	2024年1月26日至2029年7月19日	2,500,000	250,000,000.00	249,000,500.00	34,297,523(注3)	5.94%	0.00	0.00%

注：截至赎回登记日（2025年9月1日）收市，“开能转债”累计转股数量为46,452,043股（包含回购库存股12,154,520股），净增加股本34,297,523股。

5、转股价格历次调整、修正情况

可转换公司债券名称	转股价格调整日	调整后转股价格(元)	披露时间	转股价格调整说明	截至本报告期末最新转股价格(元)
开能转债	2024年01月24日	5.62	2024年01月17日	实施每10股派现0.55元特别分红方案	
开能转债	2024年05月28日	5.52	2024年05月21日	实施每10股派现1元2023年度权益分派方案	
开能转债	2024年09月04日	5.47	2024年08月29日	实施每10股派现0.5元2024年半年度权益分派方案	
开能转债	2024年12月24日	5.40	2024年12月17日	实施每10股派现0.7元2024年第二次权益分派方案	
开能转债	2025年05月30日	5.36	2025年05月23日	实施每10股派现0.4元2024年年度权益分派方案	

6、报告期末公司的负债情况、资信变化情况以及在未来年度还债的现金安排

2025年7月21日，公司根据《募集说明书》相关条款实施完成开能转债第二年付息，计息期间为2024年7月20日至2025年7月19日，票面利率为0.50%，即每10张开能转债（面值1,000元）派发利息人民币5元（含税）。

2025年9月2日，公司全额赎回截至赎回登记日（2025年9月1日）收市后在中国结算登记在册的开能转债，并自2025年9月10日起，公司发行的开能转债完成摘牌。

五、报告期内合并报表范围亏损超过上年末净资产10%

适用 不适用

六、报告期末除债券外的有息债务逾期情况

适用 不适用

七、报告期内是否有违反规章制度的情况

是 否

八、截至报告期末公司近两年的主要会计数据和财务指标

单位：万元

项目	本报告期末	上年末	本报告期末比上年末增减
流动比率	0.94	1.06	-11.32%
资产负债率	62.90%	59.95%	2.95%
速动比率	0.76	0.83	-8.43%
	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
扣除非经常性损益后净利润	7,891.32	8,478.81	-6.93%
EBITDA 全部债务比	19.83%	21.51%	-1.68%
利息保障倍数	3.46	3.91	-11.51%
现金利息保障倍数	10.98	12.60	-12.86%
EBITDA 利息保障倍数	5.66	6.03	-6.14%
贷款偿还率	100.00%	100.00%	0.00%
利息偿付率	100.00%	100.00%	0.00%

第八节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2026 年 04 月 27 日
审计机构名称	天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	天职业字[2026]18070 号
注册会计师姓名	叶慧、张静

审计报告正文

审计报告

[天职业字\[2026\]18070 号](#)

开能健康科技集团股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了开能健康科技集团股份有限公司（以下简称“开能健康”）财务报表，包括 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2025 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了开能健康 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2025 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师独立性准则以及中国注册会计师职业道德守则，我们独立于开能健康，适用了对公众利益实体的独立性要求，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

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

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
一、收入确认	
开能健康收入会计政策如附注三、（三十	我们针对收入确认所实施的主要审计程序包

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
一、收入确认	
<p>四) 收入所述, 开能健康收入类型及账面金额如附注六、(四十五) 营业收入、营业成本披露, 2025 年度开能健康合并报表收入为 18.41 亿元, 收入是开能健康的关键绩效指标之一, 当中涉及因收入计入错误的会计期间或遭到操控而产生的固有风险, 故将收入确认作为关键审计事项。</p>	<p>包括但不限于:</p> <p>(1) 了解和评估并测试开能健康与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性;</p> <p>(2) 通过对开能健康管理层(以下简称“管理层”)的访谈以及检查销售合同, 了解开能健康的收入确认政策, 识别客户取得相关商品(或服务)控制权相关的合同条款, 评估开能健康的收入确认时点是否符合企业会计准则的要求;</p> <p>(3) 执行分析程序, 包括收入的年度、分产品的变化, 分析主要产品毛利率变动, 与同行业公司比较等;</p> <p>(4) 针对本年收入进行抽样测试, 检查销售合同、销售订单、销售发票、出库单/海关报关单、客户签收单;</p> <p>(5) 通过查询客户的工商资料, 询问相关人员, 以确认客户与开能健康是否存在关联关系;</p> <p>(6) 对期末应收账款余额以及本年销售收入发生额抽样执行函证和替代程序;</p> <p>(7) 针对销售收入执行截止测试, 选取资产负债表日前后若干天收入明细账记录, 核对至出库单、客户签收单及其他支持性文件; 选取资产负债表日前后若干天的出库单、签收单, 与销售收入明细账进行核对。</p>

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
二、长期股权投资的减值测试	
<p>如附注六、(十一) 长期股权投资所述, 截至 2025 年 12 月 31 日止, 开能健康合并资产负债表中的长期股权投资账面价值为人民币 8.58 亿元, 本期计提减值准备 0.00 元。</p> <p>开能健康于每年年度终了对存在减值迹象的长期股权投资进行减值测试, 减值测试要求估计股权的可收回金额。为评估股权的可收回金额,</p>	<p>针对长期股权投资的减值测试, 我们执行的审计应对程序包括但不限于:</p> <p>(1) 了解、评估和测试了与长期股权投资减值相关的关键内部控制, 评价内部控制制度设计的合理性以及执行的有效性;</p> <p>(2) 获取并复核了管理层评价股权投资是否存在减值迹象所依据的资料, 考虑了管理层评</p>

<p>管理层委聘外部估值专家采用预计未来现金流量折现等模型评估股权的可收回金额。由于管理层在确定长期股权投资是否减值时所采用的主观判断以及估计未来现金流量的固有不不确定性，我们将长期股权投资的减值测试作为关键审计事项。</p>	<p>价减值迹象存在的恰当性和完整性；</p> <p>(3) 与管理层和治理层就长期股权投资是否存在减值进行了讨论；</p> <p>(4) 对存在减值迹象的长期股权投资，取得管理层对可收回金额测算的相关资料，并对该项股权价值的准确性进行复核；</p> <p>(5) 获取外部评估机构出具的评估报告，评价估值专家的工作结果或结论的相关性和合理性，计算结果的准确性，评价管理层聘请的外部评估机构的独立性及专业胜任能力是否适当；</p> <p>(6) 检查财务报表附注中与长期股权投资相关内容的披露情况。</p>
---	---

<p>三、商誉的减值测试</p>	
<p>如附注六、(十八)商誉所述，截至 2025 年 12 月 31 日止，开能健康合并资产负债表中的商誉账面价值为人民币 1.51 亿元，占总资产的 4.11%，本期计提商誉减值 0.00 元。</p> <p>开能健康于每年年度终了对商誉进行减值测试，减值测试要求估计包含商誉的相关资产组或者资产组组合的可收回金额。为评估重大的包含商誉的相关资产组或者资产组组合的可收回金额，管理层委聘外部估值专家采用预计未来现金流量折现的模型计算相关资产组或者资产组组合的预计未来现金流量现值。由于管理层在确定商誉是否减值时所采用的主观判断以及估计未来现金流量的固有不不确定性，我们将商誉的减值测试作为关键审计事项。</p>	<p>针对商誉的减值测试，我们执行的审计应对程序包括但不限于：</p> <p>(1) 了解、评估和测试了与商誉减值相关的关键内部控制，评价内部控制制度设计的合理性以及执行的有效性；</p> <p>(2) 复核管理层对于资产组或资产组组合的划分是否合理，是否将商誉账面价值在资产组或组合之间恰当分摊；</p> <p>(3) 评价由管理层聘请的外部评估机构的独立性、客观性、经验、资质以及胜任能力；</p> <p>(4) 我们评价了管理层对商誉所在资产组未来经营数据的预测，将测算表所包含的财务数据与实际经营数据和未来经营计划、经管理层批准的预算对比，评估测算表数据的合理性；</p> <p>(5) 利用外部评估机构出具的评估报告，评价估值专家的工作结果或结论的相关性和合理性、工作结果或结论与其他审计证据的一致性，评价商誉减值测试关键假设的适当性，评价关键参数的合理性，包括预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率等，分析利用专家工作进行减值测试的合理性；</p>

	<p>(6) 获取管理层的关键假设敏感性分析，包括折现现金流预测运用的收入增长率和风险调整折现率，评价关键假设变动对管理层在其减值评估发表的结论造成的影响，以及是否存在管理层偏好的任何迹象；</p> <p>(7) 关注并考虑期后事项对商誉减值测试的影响；</p> <p>(8) 检查财务报表附注中与商誉相关内容的披露情况。</p>
--	---

四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括开能健康年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估开能健康的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划进行清算开能健康、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督开能健康的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

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

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

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对开能健康持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致开能健康不能持续经营。

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

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

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

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

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

[以下无正文]

中国·北京 二〇二六年四月二十七日		
	中国注册会计师： (项目合伙人)：	
	中国注册会计师：	

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：开能健康科技集团股份有限公司

2025 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	1,063,280,711.24	608,104,994.08
结算备付金	0.00	0.00
拆出资金	0.00	0.00
交易性金融资产	50,000,000.00	190,032,140.71
衍生金融资产	0.00	0.00
应收票据	11,877,870.93	8,623,212.26
应收账款	225,670,802.43	231,942,098.31
应收款项融资	0.00	0.00
预付款项	16,084,247.91	16,616,182.04
应收保费	0.00	0.00
应收分保账款	0.00	0.00
应收分保合同准备金	0.00	0.00
其他应收款	14,546,003.04	17,001,280.05
其中：应收利息	0.00	0.00
应收股利	0.00	0.00
买入返售金融资产	0.00	0.00
存货	299,651,191.48	255,924,969.16
其中：数据资源	0.00	0.00
合同资产	0.00	0.00
持有待售资产	0.00	0.00
一年内到期的非流动资产	3,185,877.45	3,021,332.19
其他流动资产	22,683,668.23	24,033,316.92
流动资产合计	1,706,980,372.71	1,355,299,525.72
非流动资产：		
发放贷款和垫款	0.00	0.00
债权投资	0.00	0.00
其他债权投资	0.00	0.00
长期应收款	10,498,031.53	15,888,954.80
长期股权投资	858,097,395.16	871,140,125.50
其他权益工具投资	234,276.63	234,276.63
其他非流动金融资产	4,780,001.80	6,865,190.10
投资性房地产	0.00	0.00
固定资产	618,413,352.39	584,449,528.15

项目	期末余额	期初余额
在建工程	40,114,555.43	49,007,254.81
生产性生物资产	0.00	0.00
油气资产	0.00	0.00
使用权资产	83,780,317.79	85,701,697.24
无形资产	105,479,901.23	109,672,200.99
其中：数据资源	0.00	0.00
开发支出	0.00	0.00
其中：数据资源	0.00	0.00
商誉	151,152,233.95	150,867,984.95
长期待摊费用	32,277,690.62	28,851,448.35
递延所得税资产	47,155,928.71	40,570,576.71
其他非流动资产	15,879,104.84	12,077,959.93
非流动资产合计	1,967,862,790.08	1,955,327,198.16
资产总计	3,674,843,162.79	3,310,626,723.88
流动负债：		
短期借款	962,368,540.12	580,843,699.02
向中央银行借款	0.00	0.00
拆入资金	0.00	0.00
交易性金融负债	0.00	0.00
衍生金融负债	0.00	0.00
应付票据	0.00	0.00
应付账款	220,967,385.90	202,552,915.21
预收款项	61,895.96	455,411.11
合同负债	62,038,475.80	53,174,715.07
卖出回购金融资产款	0.00	0.00
吸收存款及同业存放	0.00	0.00
代理买卖证券款	0.00	0.00
代理承销证券款	0.00	0.00
应付职工薪酬	74,730,888.62	65,574,566.07
应交税费	15,872,175.39	14,135,178.00
其他应付款	290,742,847.74	219,903,194.78
其中：应付利息	0.00	0.00
应付股利	163,654.00	161,594.00
应付手续费及佣金	0.00	0.00
应付分保账款	0.00	0.00
持有待售负债	0.00	0.00
一年内到期的非流动负债	184,645,145.95	142,066,028.37
其他流动负债	5,540,340.15	5,102,094.53
流动负债合计	1,816,967,695.63	1,283,807,802.16
非流动负债：		
保险合同准备金	0.00	0.00

项目	期末余额	期初余额
长期借款	183,339,718.44	204,417,395.10
应付债券	0.00	184,243,041.89
其中：优先股	0.00	0.00
永续债	0.00	0.00
租赁负债	58,021,745.27	60,853,583.94
长期应付款	138,891,047.04	132,731,541.52
长期应付职工薪酬	0.00	0.00
预计负债	4,770,028.45	6,639,302.90
递延收益	30,615,709.46	24,245,920.28
递延所得税负债	78,745,494.80	87,718,688.32
其他非流动负债	0.00	0.00
非流动负债合计	494,383,743.46	700,849,473.95
负债合计	2,311,351,439.09	1,984,657,276.11
所有者权益：		
股本	611,469,472.00	577,217,911.00
其他权益工具	0.00	68,518,962.42
其中：优先股	0.00	0.00
永续债	0.00	0.00
资本公积	179,849,864.86	130,006,341.64
减：库存股	0.00	57,128,873.04
其他综合收益	12,880,477.69	16,235,210.61
专项储备	0.00	0.00
盈余公积	130,832,118.38	123,373,207.66
一般风险准备	0.00	0.00
未分配利润	325,827,991.74	379,371,973.65
归属于母公司所有者权益合计	1,260,859,924.67	1,237,594,733.94
少数股东权益	102,631,799.03	88,374,713.83
所有者权益合计	1,363,491,723.70	1,325,969,447.77
负债和所有者权益总计	3,674,843,162.79	3,310,626,723.88

法定代表人：瞿建国 主管会计工作负责人：瞿亚明 会计机构负责人：刘文军

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	586,813,076.69	400,206,794.33
交易性金融资产	50,000,000.00	150,009,303.14
衍生金融资产	0.00	0.00
应收票据	6,186,476.83	4,299,527.92
应收账款	332,068,063.11	75,657,396.22
应收款项融资	0.00	0.00
预付款项	4,601,618.58	4,224,345.10
其他应收款	40,522,406.83	51,870,619.88
其中：应收利息	0.00	0.00
应收股利		45,943,350.92

项目	期末余额	期初余额
存货	72,827,300.96	68,792,394.53
其中：数据资源	0.00	0.00
合同资产	0.00	0.00
持有待售资产	0.00	0.00
一年内到期的非流动资产	3,185,877.45	3,021,332.19
其他流动资产	6,010,711.73	9,636,329.74
流动资产合计	1,102,215,532.18	767,718,043.05
非流动资产：		
债权投资	0.00	0.00
其他债权投资	0.00	0.00
长期应收款	10,498,031.53	15,888,954.80
长期股权投资	1,137,983,965.64	1,062,340,590.29
其他权益工具投资	700,000.00	700,000.00
其他非流动金融资产	4,780,001.80	6,865,190.10
投资性房地产	0.00	0.00
固定资产	238,988,836.49	198,313,631.37
在建工程	18,222,637.89	41,535,687.49
生产性生物资产	0.00	0.00
油气资产	0.00	0.00
使用权资产	25,825,345.88	38,561,715.92
无形资产	16,975,876.60	18,229,294.30
其中：数据资源	0.00	0.00
开发支出	0.00	0.00
其中：数据资源	0.00	0.00
商誉	0.00	0.00
长期待摊费用	15,355,499.11	10,290,544.90
递延所得税资产	11,359,655.24	11,553,666.39
其他非流动资产	14,526,467.79	8,475,092.87
非流动资产合计	1,495,216,317.97	1,412,754,368.43
资产总计	2,597,431,850.15	2,180,472,411.48
流动负债：		
短期借款	704,135,416.89	382,970,507.67
交易性金融负债	0.00	0.00
衍生金融负债	0.00	0.00
应付票据	20,000,000.00	0.00
应付账款	135,909,181.25	116,045,152.46
预收款项	0.00	0.00
合同负债	13,262,538.03	4,983,930.77
应付职工薪酬	22,291,080.29	23,069,807.57
应交税费	7,399,262.88	4,573,244.18
其他应付款	191,196,140.48	164,675,236.83

项目	期末余额	期初余额
其中：应付利息	0.00	0.00
应付股利	0.00	0.00
持有待售负债	0.00	0.00
一年内到期的非流动负债	92,113,234.81	56,777,470.35
其他流动负债	332,199.83	520,454.06
流动负债合计	1,186,639,054.46	753,615,803.89
非流动负债：		
长期借款	50,028,645.83	42,986,094.38
应付债券		184,243,041.89
其中：优先股	0.00	0.00
永续债	0.00	0.00
租赁负债	13,221,070.43	25,953,519.23
长期应付款	0.00	0.00
长期应付职工薪酬	0.00	0.00
预计负债	0.00	0.00
递延收益	30,615,709.46	24,245,920.28
递延所得税负债	48,525,899.79	66,859,703.79
其他非流动负债	0.00	0.00
非流动负债合计	142,391,325.51	344,288,279.57
负债合计	1,329,030,379.97	1,097,904,083.46
所有者权益：		
股本	611,469,472.00	577,217,911.00
其他权益工具		68,518,962.42
其中：优先股	0.00	0.00
永续债	0.00	0.00
资本公积	382,734,817.40	192,245,631.59
减：库存股		57,128,873.04
其他综合收益	-13,130.35	-521.69
专项储备	0.00	0.00
盈余公积	130,832,118.38	123,373,207.66
未分配利润	143,378,192.75	178,342,010.08
所有者权益合计	1,268,401,470.18	1,082,568,328.02
负债和所有者权益总计	2,597,431,850.15	2,180,472,411.48

3、合并利润表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、营业总收入	1,840,952,624.84	1,724,254,885.88
其中：营业收入	1,840,952,624.84	1,724,254,885.88
利息收入	0.00	0.00
已赚保费	0.00	0.00
手续费及佣金收入	0.00	0.00
二、营业总成本	1,681,399,925.52	1,578,638,105.89
其中：营业成本	1,122,582,731.97	1,053,055,016.45

项目	2025 年度	2024 年度
利息支出	0.00	0.00
手续费及佣金支出	0.00	0.00
退保金	0.00	0.00
赔付支出净额	0.00	0.00
提取保险责任合同准备金净额	0.00	0.00
保单红利支出	0.00	0.00
分保费用	0.00	0.00
税金及附加	10,624,014.54	10,418,874.42
销售费用	184,772,768.81	185,095,368.01
管理费用	242,491,979.49	243,884,666.11
研发费用	83,136,987.95	82,879,153.10
财务费用	37,791,442.76	3,305,027.80
其中：利息费用	44,868,760.72	41,837,353.19
利息收入	24,211,743.17	22,557,766.33
加：其他收益	11,768,527.75	15,234,492.78
投资收益（损失以“-”号填列）	-41,827,993.06	-22,492,002.13
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-42,457,724.70	-22,641,232.82
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	0.00	0.00
汇兑收益（损失以“-”号填列）	0.00	0.00
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		0.00
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-14,053,615.04	-3,001,349.41
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-3,050,477.94	-1,342,537.13
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-1,962,397.03	-7,056,956.98
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-135,597.97	-112,753.26
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	110,291,146.03	126,845,673.86
加：营业外收入	2,669,043.21	1,064,689.08
减：营业外支出	2,768,686.51	6,163,755.11
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	110,191,502.73	121,746,607.83
减：所得税费用	30,120,353.95	21,486,641.28
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	80,071,148.78	100,259,966.55
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	80,071,148.78	100,259,966.55
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）	0.00	0.00
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润	56,008,942.61	70,386,804.07
2.少数股东损益	24,062,206.17	29,873,162.48
六、其他综合收益的税后净额	-3,903,463.47	-185,850.71
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-3,354,732.92	342,561.90
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	0.00	0.00
1.重新计量设定受益计划变动额	0.00	0.00
2.权益法下不能转损益的其他综合收益	0.00	0.00
3.其他权益工具投资公允价值变动	0.00	0.00
4.企业自身信用风险公允价值变动	0.00	0.00
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	-3,354,732.92	342,561.90
1.权益法下可转损益的其他综合收益	-12,608.66	6,450.59

项目	2025 年度	2024 年度
2.其他债权投资公允价值变动	0.00	0.00
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额	0.00	0.00
4.其他债权投资信用减值准备	0.00	0.00
5.现金流量套期储备	0.00	0.00
6.外币财务报表折算差额	-3,342,124.26	336,111.31
7.其他	0.00	0.00
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-548,730.55	-528,412.61
七、综合收益总额	76,167,685.31	100,074,115.84
归属于母公司所有者的综合收益总额	52,654,209.69	70,729,365.97
归属于少数股东的综合收益总额	23,513,475.62	29,344,749.87
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.0965	0.1243
（二）稀释每股收益	0.0965	0.1229

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：-26,569,305.04 元，上期被合并方实现的净利润为：-21,202,471.97 元。

法定代表人：瞿建国 主管会计工作负责人：瞿亚明 会计机构负责人：刘文军

4、母公司利润表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、营业收入	907,169,260.07	839,264,208.92
减：营业成本	637,941,921.12	603,215,745.84
税金及附加	5,214,225.78	6,210,581.56
销售费用	31,243,710.81	37,373,105.73
管理费用	63,144,428.44	73,166,973.37
研发费用	48,562,025.40	44,866,927.48
财务费用	21,278,268.84	-4,062,449.49
其中：利息费用	28,677,034.88	26,976,331.49
利息收入	18,033,465.18	18,071,599.86
加：其他收益	7,225,952.60	10,330,373.06
投资收益（损失以“-”号填列）	-18,404,685.73	-26,686,443.95
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-56,979,124.01	-30,635,473.29
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）	-1,854,525.68	9,110.02
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-2,509,097.18	-1,074,202.67
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-85,079.07	-2,223,383.05
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-91,548.37	107,514.13
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	84,065,696.25	58,956,291.97
加：营业外收入	42,358.36	37,267.54
减：营业外支出	682,648.65	718,640.04
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	83,425,405.96	58,274,919.47
减：所得税费用	8,836,298.77	6,085,434.14
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	74,589,107.19	52,189,485.33
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	74,589,107.19	52,189,485.33

项目	2025 年度	2024 年度
(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	-12,608.66	6,450.59
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益	-12,608.66	6,450.59
1.权益法下可转损益的其他综合收益	-12,608.66	6,450.59
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	74,576,498.53	52,195,935.92
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2025 年度	2024 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	1,934,480,225.11	1,803,691,796.78
客户存款和同业存放款项净增加额	0.00	0.00
向中央银行借款净增加额	0.00	0.00
向其他金融机构拆入资金净增加额	0.00	0.00
收到原保险合同保费取得的现金	0.00	0.00
收到再保业务现金净额	0.00	0.00
保户储金及投资款净增加额	0.00	0.00
收取利息、手续费及佣金的现金	0.00	0.00
拆入资金净增加额	0.00	0.00
回购业务资金净增加额	0.00	0.00
代理买卖证券收到的现金净额	0.00	0.00
收到的税费返还	35,182,658.37	31,889,291.42
收到其他与经营活动有关的现金	61,188,250.27	58,977,115.33
经营活动现金流入小计	2,030,851,133.75	1,894,558,203.53
购买商品、接受劳务支付的现金	1,023,579,128.41	931,406,571.55
客户贷款及垫款净增加额	0.00	0.00
存放中央银行和同业款项净增加额	0.00	0.00
支付原保险合同赔付款项的现金	0.00	0.00
拆出资金净增加额	0.00	0.00
支付利息、手续费及佣金的现金	0.00	0.00
支付保单红利的现金	0.00	0.00
支付给职工以及为职工支付的现金	427,333,358.56	401,560,484.62
支付的各项税费	95,650,513.12	93,855,113.36
支付其他与经营活动有关的现金	184,682,805.09	175,686,390.34

项目	2025 年度	2024 年度
经营活动现金流出小计	1,731,245,805.18	1,602,508,559.87
经营活动产生的现金流量净额	299,605,328.57	292,049,643.66
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	610,239,965.76	71,236,729.83
取得投资收益收到的现金	629,731.64	149,230.69
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	16,954,598.74	141,892.93
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	0.00	0.00
收到其他与投资活动有关的现金	26,135,486.73	265,486.73
投资活动现金流入小计	653,959,782.87	71,793,340.18
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	144,715,239.42	130,860,231.42
投资支付的现金	492,890,000.00	250,000,000.00
质押贷款净增加额	0.00	0.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	0.00	0.00
支付其他与投资活动有关的现金	20,850,000.00	0.00
投资活动现金流出小计	658,455,239.42	380,860,231.42
投资活动产生的现金流量净额	-4,495,456.55	-309,066,891.24
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	2,042,495.00	0.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	2,042,495.00	0.00
取得借款收到的现金	1,311,490,561.11	1,112,527,457.18
收到其他与筹资活动有关的现金	105,348,031.58	55,624,000.00
筹资活动现金流入小计	1,418,881,087.69	1,168,151,457.18
偿还债务支付的现金	925,599,391.17	1,165,884,318.96
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	143,868,697.27	189,701,945.07
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	11,298,885.42	7,502,808.07
支付其他与筹资活动有关的现金	172,502,714.77	84,572,412.58
筹资活动现金流出小计	1,241,970,803.21	1,440,158,676.61
筹资活动产生的现金流量净额	176,910,284.48	-272,007,219.43
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-14,840,194.87	12,343,025.15
五、现金及现金等价物净增加额	457,179,961.63	-276,681,441.86
加：期初现金及现金等价物余额	603,332,577.52	880,014,019.38
六、期末现金及现金等价物余额	1,060,512,539.15	603,332,577.52

6、母公司现金流量表

项目	单位：元	
	2025 年度	2024 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	690,782,017.24	869,230,762.51
收到的税费返还	30,910,021.92	31,075,779.18
收到其他与经营活动有关的现金	72,016,850.54	225,833,313.34
经营活动现金流入小计	793,708,889.70	1,126,139,855.03
购买商品、接受劳务支付的现金	547,038,648.03	523,877,574.52
支付给职工以及为职工支付的现金	158,605,256.87	149,590,077.22
支付的各项税费	17,639,580.51	11,133,771.45
支付其他与经营活动有关的现金	47,374,879.97	138,376,161.52
经营活动现金流出小计	770,658,365.38	822,977,584.71
经营活动产生的现金流量净额	23,050,524.32	303,162,270.32
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	570,239,965.76	68,236,729.83
取得投资收益收到的现金	84,517,789.20	15,949,029.34
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	4,850.00	34,500.00
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	265,486.73	2,516,750.96

项目	2025 年度	2024 年度
投资活动现金流入小计	655,028,091.69	86,737,010.13
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	68,291,559.64	65,275,893.27
投资支付的现金	596,097,505.00	210,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	30,427,740.00	0.00
投资活动现金流出小计	694,816,804.64	275,275,893.27
投资活动产生的现金流量净额	-39,788,712.95	-188,538,883.14
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	1,048,759,771.90	801,604,719.44
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	1,048,759,771.90	801,604,719.44
偿还债务支付的现金	701,211,152.15	914,893,979.84
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	119,265,077.58	174,208,507.08
支付其他与筹资活动有关的现金	14,307,867.38	44,497,143.87
筹资活动现金流出小计	834,784,097.11	1,133,599,630.79
筹资活动产生的现金流量净额	213,975,674.79	-331,994,911.35
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-10,359,189.73	13,303,278.09
五、现金及现金等价物净增加额	186,878,296.43	-204,068,246.08
加：期初现金及现金等价物余额	399,700,801.98	603,769,048.06
六、期末现金及现金等价物余额	586,579,098.41	399,700,801.98

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 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	
	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	577,217,911.00	0.00	0.00	80,979,617.10	130,006,341.64	57,128,730.4	16,235,106.1	0.00	123,247,702.49	0.00	378,242,427.10	0.00	1,248,800,336.90	88,374,713.83	1,337,175,050.73
加：会计政策变更	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
期差错更正	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
他	0.00	0.00	0.00	-12,460,654.68	0.00	0.00	0.00	0.00	125,505.17	0.00	1,129,546.55	0.00	-11,205,602.96	0.00	-11,205,602.96
二、本年期初	577,217,911.00	0.00	0.00	68,518,962.4	130,006,341.64	57,128,730.4	16,235,106.1	0.00	123,373,207.66	0.00	379,371,973.65	0.00	1,237,594,736.65	88,374,713.83	1,325,969,450.48

项目	2025 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
	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												
余额	00			2	64	4	1		66		65		3.94	3	7.77
三、 本期 增减 变动 金额 (减 少以 “—” 号填 列)	34,2 51,5 61.0 0	0.00	0.00	- 68,5 18,9 62.4 2	49,8 43,5 23.2 2	- 57,1 28,8 73.0 4	- 3,35 4,73 2.92	0.00	7,45 8,91 0.72	0.00	- 53,5 43,9 81.9 1	0.00	23,2 65,1 90.7 3	14,2 57,0 85.2 0	37,5 22,2 75.9 3
(一) 综合 收益 总额							- 3,35 4,73 2.92				56,0 08,9 42.6 1		52,6 54,2 09.6 9	23,5 13,4 75.6 2	76,1 67,6 85.3 1
(二) 所有 者投 入和 减少 资本	34,2 51,5 61.0 0	0.00	0.00	- 68,5 18,9 62.4 2	177, 800, 109. 97	- 57,1 28,8 73.0 4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	200, 661, 581. 59	2,04 2,49 5.00	202, 704, 076. 59
1. 所有 者投 入的 普通 股	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,04 2,49 5.00	2,04 2,49 5.00
2. 其他 权益 工具 持有 者投 入资 本	34,2 51,5 61.0 0	0.00	0.00	- 68,5 18,9 62.4 2	177, 800, 109. 97	- 57,1 28,8 73.0 4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	200, 661, 581. 59	0.00	200, 661, 581. 59
3. 份 支 付 计 入 所 有 者 权 益 的 金 额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(三)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7,45 8,91	0.00	- 109,	0.00	- 102,	- 11,2	- 113,

项目	2025 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
	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												
）利 润分 配								0.72			552, 924. 52		094, 013. 80	98,8 85.4 2	392, 899. 22
1. 提取 盈余 公积	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7,45 8,91 0.72	0.00	- 7,45 8,91 0.72	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 提取 一般 风险 准备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3. 对所 有者 (或 股东) 的分 配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	- 102, 094, 013. 80	0.00	- 102, 094, 013. 80	- 11,2 98,8 85.4 2	- 113, 392, 899. 22
4. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(四) 所有 者权 益内 部结 转														0.00	0.00
1. 资本 公积 转增 资本 (或 股本)														0.00	0.00
2. 盈余 公积 转增 资本 (或 股本)														0.00	0.00
3. 盈余 公积 弥补														0.00	0.00

项目	2025 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	
	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												
亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													0.00		0.00
5. 其他综合收益结转留存收益													0.00		0.00
6. 其他													0.00		0.00
(五) 专项储备													0.00		0.00
1. 本期提取													0.00		0.00
2. 本期使用													0.00		0.00
(六) 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	- 127, 956, 586. 75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	- 127, 956, 586. 75	0.00	- 127, 956, 586. 75
四、本期期末余额	611, 469, 472. 00	0.00	0.00	0.00	179, 849, 864. 86	0.00	12,8 80,4 77.6 9	0.00	130, 832, 118. 38	0.00	325, 827, 991. 74	0.00	1,26 0,85 9,92 4.67	102, 631, 799. 03	1,36 3,49 1,72 3.70

上期金额

单位：元

项目	2024 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	
	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、	577,	0.00	0.00	81,0	62,6	28,1	15,8	0.00	118,	0.00	472,	0.00	1,29	72,3	1,37

项目	2024 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
	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												
上年 期末 余额	171, 949. 00			79,7 99.2 9	47,8 74.4 6	14,2 99.2 8	92,6 48.7 1		028, 753. 96		059, 545. 09		8,76 6,27 1.23	68,4 72.0 3	1,13 4,74 3.26
加： 会计 政策 变更	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
期差 错更 正	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
他	0.00	0.00	0.00	0.00	42,4 74,8 85.5 4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	- 3,20 7,74 4.87	0.00	39,2 67,1 40.6 7	0.00	39,2 67,1 40.6 7
二、 本年 期初 余额	577, 171, 949. 00	0.00	0.00	81,0 79,7 99.2 9	105, 122, 760. 00	28,1 14,2 99.2 8	15,8 92,6 48.7 1	0.00	118, 028, 753. 96	0.00	468, 851, 800. 22	0.00	1,33 8,03 3,41 1.90	72,3 68,4 72.0 3	1,41 0,40 1,88 3.93
三、 本期 增减 变动 金额 (减 少以 “-” 号填 列)	45,9 62.0 0	0.00	0.00	- 100, 182. 19	24,8 83,5 81.6 4	29,0 14,5 73.7 6	342, 561. 90	0.00	5,21 8,94 8.53	0.00	- 90,6 09,3 73.1 2	0.00	- 89,2 33,0 75.0 0	16,0 06,2 41.8 0	- 73,2 26,8 33.2 0
(一) 综合 收益 总额							342, 561. 90				70,3 86,8 04.0 7		70,7 29,3 65.9 7	29,3 44,7 49.8 7	100, 074, 115. 84
(二) 所有 者投 入和 减少 资本	45,9 62.0 0	0.00	0.00	- 100, 182. 19	18,8 59,2 10.9 5	29,0 14,5 73.7 6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	- 10,2 09,5 83.0 0	- 5,83 5,70 0.00	- 16,0 45,2 83.0 0
1. 所有 者投 入的 普通 股	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	- 5,83 5,70 0.00	- 5,83 5,70 0.00

项目	2024 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
	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												
2. 其他权益工具持有者投入资本	45,962.00	0.00	0.00	-100,182.19	227,777.62	-44,710.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	218,267.95	0.00	218,267.95
3. 股份支付计入所有者权益的金额	0.00	0.00	0.00	0.00	18,631,433.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	18,631,433.33	0.00	18,631,433.33
4. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	29,059,284.28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-29,059,284.28	0.00	-29,059,284.28
(三) 利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5,218,948.53	0.00	-160,996,177.19	0.00	-155,777,228.66	-7,502,808.07	-163,280,036.73
1. 提取盈余公积	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5,218,948.53	0.00	-5,218,948.53	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 提取一般风险准备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3. 对所有者（或股东）的分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-155,777,228.66	0.00	-155,777,228.66	-7,502,808.07	-163,280,036.73
4. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(四) 所有者权益													0.00		0.00

项目	2024 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	
	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												
内部 结转															
1. 资本 公积 转增 资本 （或 股本）													0.00		0.00
2. 盈余 公积 转增 资本 （或 股本）													0.00		0.00
3. 盈余 公积 弥补 亏损													0.00		0.00
4. 设定 受益 计划 变动 额结 转留 存收 益													0.00		0.00
5. 其他 综合 收益 结转 留存 收益													0.00		0.00
6. 其他													0.00		0.00
（五） 专项 储备													0.00		0.00
1. 本期 提取													0.00		0.00

项目	2024 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	
	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												
2. 本期使用													0.00		0.00
(六) 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	6,024,370.69	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6,024,370.69	0.00	6,024,370.69
四、本期末余额	577,217,911.00	0.00	0.00	80,979,617.10	130,006,341.64	57,128,730.4	16,235,210.61	0.00	123,247,702.49	0.00	378,242,427.10	0.00	1,248,800,336.90	88,374,713.83	1,337,117,505.073

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年度											
	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	其他	所有 者权 益合 计
		优先 股	永续 债	其他								
一、上年期末余额	577,217,911.00			80,979,617.10	192,245,631.59	57,128,873.04	-521.69	0.00	123,247,702.49	177,212,463.53		1,093,773,930.98
加：会计政策变更												0.00
期差错更正												0.00
他				-12,460,654.68					125,505.17	1,129,546.55		-11,205,602.96
二、本年期初余额	577,217,911.00			68,518,962.42	192,245,631.59	57,128,873.04	-521.69		123,373,207.66	178,342,010.08		1,082,568,328.02
三、本期增减变动金额	34,251,561.00			-68,518,962.42	190,489,185.81	-57,128,873.04	-12,608.66		7,458,910.72	34,963,817.33		185,833,142.16

项目	2025 年度											
	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	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
(减少以“—”号填列)												
(一) 综合收益总额							-12,608.66			74,589,107.19		74,576,498.53
(二) 所有者投入和减少资本	34,251,561.00			-68,518,962.42	177,800,109.97	-57,128,873.04						200,661,581.59
1. 所有者投入的普通股												0.00
2. 其他权益工具持有者投入资本	34,251,561.00			-68,518,962.42	177,800,109.97	-57,128,873.04						200,661,581.59
3. 股份支付计入所有者权益的金额												0.00
4. 其他												0.00
(三) 利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7,458,910.72	-109,552,924.52	0.00	-102,094,013.80
1. 提取盈余公积									7,458,910.72	-7,458,910.72		0.00
2. 对所有										-102,094,013.80		-102,094,013.80

项目	2025 年度											
	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	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
者（或股东）的分配										4,013.80		4,013.80
3. 其他												0.00
（四）所有者权益内部结转	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 资本公积转增资本（或股本）												0.00
2. 盈余公积转增资本（或股本）												0.00
3. 盈余公积弥补亏损												0.00
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												0.00
5. 其他综合收益结转留存收												0.00

项目	2025 年度											
	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	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
益												
6. 其他												0.00
(五) 专项储备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 本期提取												0.00
2. 本期使用												0.00
(六) 其他					12,689,075.84							12,689,075.84
四、本期末余额	611,469,472.00	0.00	0.00	0.00	382,734,817.40	0.00	-13,130.35	0.00	130,832,118.38	143,378,192.75	0.00	1,268,401,470.18

上期金额

单位：元

项目	2024 年度											
	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	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	577,171,949.00			81,079,799.29	167,362,049.95	28,114,299.28	-6,972.28		118,028,753.96	286,019,155.39		1,201,540,436.03
加：会计政策变更												0.00
期差错更正												0.00
他												0.00
二、本年初余额	577,171,949.00	0.00	0.00	81,079,799.29	167,362,049.95	28,114,299.28	-6,972.28	0.00	118,028,753.96	286,019,155.39	0.00	1,201,540,436.03

项目	2024 年度											
	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	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	45,962.00	0.00	0.00	-100,182.19	24,883,581.64	29,014,573.76	6,450.59	0.00	5,218,948.53	-108,806,691.86	0.00	-107,766,505.05
（一）综合收益总额							6,450.59			52,189,485.33		52,195,935.92
（二）所有者投入和减少资本	45,962.00	0.00	0.00	-100,182.19	18,859,210.95	29,014,573.76	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-10,209,583.00
1. 所有者投入的普通股												0.00
2. 其他权益工具持有者投入资本	45,962.00			-100,182.19	227,777.62	-44,710.52						218,267.95
3. 股份支付计入所有者权益的金额					18,631,433.33							18,631,433.33
4. 其他						29,059,284.28						-29,059,284.28
（三）利润分	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5,218,948.53	-160,996,177.19	0.00	-155,777,228.66

项目	2024 年度											
	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	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
配												
1. 提取盈余公积									5,218,948.53	- 5,218,948.53		0.00
2. 对所有者的分配										- 155,777,228.66		- 155,777,228.66
3. 其他												0.00
(四) 所有者权益内部结转	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 资本公积转增资本(或股本)												0.00
2. 盈余公积转增资本(或股本)												0.00
3. 盈余公积弥补亏损												0.00
4. 设定受益计划变动额结转留存												0.00

项目	2024 年度											
	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	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												0.00
6. 其他												0.00
(五) 专项储备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 本期提取												0.00
2. 本期使用												0.00
(六) 其他					6,024,370.69							6,024,370.69
四、本期期末余额	577,217,911.00	0.00	0.00	80,979,617.10	192,245,631.59	57,128,873.04	-521.69	0.00	123,247,702.49	177,212,463.53	0.00	1,093,773,930.98

三、公司基本情况

(一) 公司概况

公司名称：开能健康科技集团股份有限公司（以下简称“本公司”、“公司”或“开能健康”）。

注册资本：人民币 61,146.9472 万元人民币

法定代表人：瞿建国。

注册地址：上海市浦东新区川沙镇川大路 508、518 号。

总部地址：上海市浦东新区川沙镇川大路 508、518 号。

最终实际控制人：瞿建国。

统一社会信用代码：91310000703199757R。

企业类型：股份有限公司(上市、自然人投资或控股)。

公司实际从事的主要经营活动：专注于全屋净水机、全屋软水机、商用净化饮水机、RO 膜反渗透净水机、多路控制阀、复合材料压力容器、膜元件等人居水处理产品的研发、制造、销售与服务。

经营期限：2001 年 02 月 27 日至不约定期限。

（二）各会计期间财务报表主体及其确定方法

财务报表涉及的会计主体的确定方式为：母公司财务报表以法人主体为会计主体；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企业或主体。

（三）合并财务报表范围及其变化情况

报告期内合并财务报表范围及其变化情况见附注八、合并范围的变更及附注九、在其他主体中的权益。

（四）实际控制人

公司的实际控制人为瞿建国。

（五）财务报表报出

本财务报告于二〇二六年四月二十七日报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表以公司持续经营假设为基础，根据实际发生的交易事项，按照企业会计准则的有关规定，并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

本次同一控制下追溯调整比较期间财务报表时，鉴于上海原天生物科技有限公司(以下简称“原天生物”)子公司上海原能健康管理有限公司(以下简称“原能健康”)及其子公司上海原能中医门诊部有限公司不纳入本次收购范围，且原天生物已于 2025 年 11 月 3 日与原能细胞科技集团股份有限公司(以下简称“原能集团”)签订股权转让协议，约定将原天生物持有的原能健康 100%的股权转让给原能集团，原天生物已于 2025 年 11 月 21 日收到该笔股权转让款，因此视同报告期初已将原能健康转让至原能集团，未将其纳入本次同一控制下追溯调整比较期间报表范围，并于财务报告比较期间期初视为已处置该长期股权投资。

2、持续经营

本公司评价了自报告期末起 12 个月的持续经营能力。

本公司以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

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：

本公司根据实际生产经营特点针对应收款项坏账准备计提、固定资产折旧、无形资产摊销、使用权资产摊销、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司基于上述编制基础编制的财务报表符合财政部已颁布的最新企业会计准则及其应用指南、解释以及其他相关规定（统称“企业会计准则”）的要求，真实完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

此外，本财务报告编制参照了证监会发布的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2023 年修订）。

2、会计期间

本公司的会计年度从公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止。

3、营业周期

本公司以 12 个月作为一个经营周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司采用人民币作为记账本位币。

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	单项计提金额占各类应收款项坏账准备总额的 10%以上且金额大于 500 万元
重要的在建工程项目	单项在建工程项目年初或年末余额占在建工程余额的 10%以上且金额大于 500 万元
重要的子公司	资产总额、净资产、营业收入和净利润占合并报表相应项目 10%以上
其他重要的资产类项目	单项资产项目金额占净资产总额的 5%以上且金额大于 500 万元
其他重要的负债类项目	单项负债项目金额占净资产总额的 5%以上且金额大于 500 万元
其他重要的损益类项目	单项损益项目金额占净利润的 5%以上且金额大于 500 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

1.同一控制下企业合并的会计处理方法

本公司在一次交易取得或通过多次交易分步实现同一控制下企业合并，企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。本公司取得的净资产账面价值

与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2.非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并，应按以下顺序处理：

（1）调整长期股权投资初始投资成本。购买日之前持有股权采用权益法核算的，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益、其他所有者权益变动的，转为购买日所属当期收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（2）确认商誉（或计入当期损益的金额）。将第一步调整后长期股权投资初始投资成本与购买日应享有子公司可辨认净资产公允价值份额比较，前者大于后者，差额确认为商誉；前者小于后者，差额计入当期损益。

通过多次交易分步处置股权至丧失对子公司控制权的情形

（1）判断分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易是否属于“一揽子交易”的原则

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- 1）这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- 2）这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- 3）一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- 4）一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

（2）分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易属于“一揽子交易”的会计处理方法

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中应当确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

在合并财务报表中，对于剩余股权，应当按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原子公司股权投资相关的其他综合收益，应当在丧失控制权时转为当期投资收益或留存收益。

（3）分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易不属于“一揽子交易”的会计处理方法

处置对子公司的投资未丧失控制权的，合并财务报表中处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额计入资本公积（资本溢价或股本溢价），资本溢价不足冲减的，应当调整留存收益。

处置对子公司的投资丧失控制权的，在合并财务报表中，对于剩余股权，应当按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，应当在丧失控制权时转为当期投资收益或留存收益。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

本公司合并财务报表的合并范围应当以控制为基础予以确定。

控制，是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。相关活动，是指对被投资方的回报产生重大影响的活动。被投资方的相关活动应当根据具体情况进行判断，通常包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等。

本公司在综合考虑所有相关事实和情况的基础上对是否控制被投资方进行判断。一旦相关事实和情况的变化导致对控制定义所涉及的相关要素发生变化的，本公司进行重新评估。

合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排的认定和分类

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。合营安排具有下列特征：（1）各参与方均受到该安排的约束；（2）两个或两个以上的参与方对该安排实施共同控制。任何一个参与方都不能够单独控制该安排，对该安排具有共同控制的任何一个参与方均能够阻止其他参与方或参与方组合单独控制该安排。

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。

合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

2. 合营安排的会计处理

共同经营参与方应当确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：（1）确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；（2）确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；（3）确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；（4）按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；（5）确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

合营企业参与方应当按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理。

9、现金及现金等价物的确定标准

现金流量表的现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

1. 外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其人民币金额；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，差额计入当期损益或其他综合收益。

2. 外币财务报表折算

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

11、金融工具

1. 金融工具的确认和终止确认

本公司于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

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

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

(1) 收取金融资产现金流量的权利届满；

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

2. 金融资产分类和计量

本公司的金融资产于初始确认时根据本公司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及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。金融资产的后续计量取决于其分类。

本公司对金融资产的分类，依据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的现金流量特征进行分类。

（1）以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；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。对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

（2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。其折价或溢价采用实际利率法进行摊销并确认为利息收入或费用。除减值损失及外币货币性金融资产的汇兑差额确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。与此类金融资产相关利息收入，计入当期损益。

（3）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

本公司不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，仅将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入留存收益。

（4）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。在初始确认时，为了能够消除或显著减少会计错配，可以将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，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。

当且仅当本公司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。

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。

3.金融负债分类和计量

本公司的金融负债于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融负债与以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债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）该项指定能够消除或显著减少会计错配；（2）根据正式书面文件载明的公司风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在公司内部以此为基础向关键管理人员报告；（3）该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

本公司在初始确认时确定金融负债的分类。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

（1）以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。

（2）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，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。

4.金融工具抵销

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

5.金融资产减值

本公司对于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和财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对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（债务工具）的预期信用损失进行估计。

（1）预期信用损失一般模型

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。本公司对信用风险的具体评估，详见附注“十一、与金融工具相关的风险”。

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

具体来说，本公司将购买或源生时未发生信用减值的金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具的减值有不同的会计处理方法：

第一阶段：信用风险自初始确认后未显著增加

对于处于该阶段的金融工具，公司应当按照未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备，并按其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入（若该工具为金融资产，下同）。

第二阶段：信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值

对于处于该阶段的金融工具，公司应当按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按其账面余额和实际利率计算利息收入。

第三阶段：初始确认后发生信用减值

对于处于该阶段的金融工具，公司应当按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，但对利息收入的计算不同于处于前两阶段的金融资产。对于已发生信用减值的金融资产，公司应当按其摊余成本（账面余额减已计提减值准备，也即账面价值）和实际利率计算利息收入。

对于购买或源生时已发生信用减值的金融资产，公司应当仅将初始确认后整个存续期内预期信用损失的变动确认为损失准备，并按其摊余成本和经信用调整的实际利率计算利息收入。

（2）本公司对在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，选择不与其初始确认时的信用风险进行比较，而直接做出该工具的信用风险自初始确认后未显著增加的假定。

如果公司确定金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化，也不一定会降低借款人履行其支付合同现金流量义务的能力，那么该金融工具可被视为具有较低的信用风险。

（3）应收款项及租赁应收款

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收款项，采用预期信用损失的简化模型，始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

本公司对包含重大融资成分的应收款项和《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的租赁应收款，本公司作出会计政策选择，选择采用预期信用损失的简化模型，即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。

6.金融资产转移

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

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

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

12、应收票据

1. 应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收票据，采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

对于包含重大融资成分的应收款项，本公司选择采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

2. 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

组合名称	确定组合的依据
银行承兑汇票	票据类型
商业承兑汇票	票据类型

公司对银行承兑汇票不计提坏账准备。

3. 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

本公司按客户应收款项发生日或合同约定到期之日作为计算账龄/逾期账龄的起点，对于存在多笔业务的客户，账龄/逾期账龄的计算根据每笔业务对应发生的日期或合同约定到期之日分别计算账龄/逾期账龄。

4. 按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收票据，公司按单项计提预期信用损失。

13、应收账款

1. 应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收款项，采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

对于包含重大融资成分的应收款项，本公司选择采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

2. 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

组合名称	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
信用风险特征组合	预期信用风险特征	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

3.基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

本公司按客户应收款项发生日或合同约定到期之日作为计算账龄/逾期账龄的起点，对于存在多笔业务的客户，账龄/逾期账龄的计算根据每笔业务对应发生的日期或合同约定到期之日分别计算账龄/逾期账龄。

4.按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收账款，公司按单项计提预期信用损失。

14、应收款项融资

15、其他应收款

1.其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司对其他应收款采用预期信用损失的一般模型，会计处理方法详见【附注三、(十一)金融工具】。

2.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

组合名称	确定组合的依据
押金及保证金	款项性质
往来款	款项性质
备用金	款项性质
出口退税款	款项性质
股权转让款	款项性质
其他	除上述组合之外的其他应收款

3.基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

本公司按客户应收款项发生日或合同约定到期之日作为计算账龄/逾期账龄的起点，对于存在多笔业务的客户，账龄/逾期账龄的计算根据每笔业务对应发生的日期或合同约定到期之日分别计算账龄/逾期账龄。

4.按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

对信用风险与组合信用风险显著不同的其他应收款，公司按单项计提预期信用损失。

16、合同资产

17、存货

1. 存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

5. 存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

6. 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

不适用。

7. 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

不适用。

18、持有待售资产

1. 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

本公司将同时满足下列条件的公司组成部分（或非流动资产）划分为持有待售：（1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；（2）出售极可能发生，已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺（确定的购买承诺，是指企业与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者

撤销的可能性极小)。预计出售将在一年内完成。已经获得按照有关规定需得到相关权力机构或者监管部门的批准。

本公司将持有待售的预计净残值调整为反映其公允价值减去出售费用后的净额(但不得超过该项持有待售的原账面价值),原账面价值高于调整后预计净残值的差额,作为资产减值损失计入当期损益,同时计提持有待售资产减值准备。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额,应当先抵减处置组中商誉的账面价值,再根据处置组中适用本准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重,按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的,以前减记的金额应当予以恢复,并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回,转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的,以前减记的金额应当予以恢复,并在划分为持有待售类别后适用本准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回,转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值,以及适用本准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额,应当根据处置组中除商誉外适用本准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重,按比例增加其账面价值。企业因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权的,无论出售后企业是否保留部分权益性投资,应当在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时,在母公司个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别,在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

2. 终止经营的认定标准和列报方法

终止经营,是指企业满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分,且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别:(1)该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区;(2)该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分;(3)该组成部分是专为转售而取得的子公司。

终止经营的定义包含以下三方面含义:

(1) 终止经营应当是企业能够单独区分的组成部分。该组成部分的经营和现金流量在企业经营和编制财务报表时是能够与企业的其他部分清楚区分的。

(2) 终止经营应当具有一定的规模。终止经营应当代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区,或者是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分。

(3) 终止经营应当满足一定的时点要求。符合终止经营定义的组成部分应当属于以下两种情况之一,该组成部分在资产负债表日之前已经处置,包括已经出售和结束使用(如关停或报废等);该组成部分在资产负债表日之前已经划分为持有待售类别。

19、债权投资

本公司对债权投资采用预期信用损失的简化模型进行处理。

20、其他债权投资

本公司对其他债权投资采用预期信用损失的简化模型进行处理。

21、长期应收款

本公司《企业会计准则第 14 号——收入》所定义的重大融资成分形成的长期应收款，其确认和计量，参见附注“三、（三十四）收入”。

对于《企业会计准则第 14 号——收入》所定义的重大融资成分形成的长期应收款，本公司选择采用预期信用损失的简化模型，即始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

本公司租赁相关长期应收款的确认和计量，参见附注“三、（三十七）租赁”。

对于租赁应收款的减值，本公司选择采用预期信用损失的简化模型，即始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

22、长期股权投资

1.投资成本的确定

（1）同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积(资本溢价或股本溢价)；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

分步实现同一控制下企业合并的，应当以持股比例计算的合并日应享有被合并方账面所有者权益份额作为该项投资的初始投资成本。初始投资成本与其原长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，冲减留存收益。

（2）非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

（3）除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；投资者投入的，按照投资合同或协议约定的价值作为其初始投资成本（合同或协议约定价值不公允的除外）。

2.后续计量及损益确认方法

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

采用成本法时，长期股权投资按初始投资成本计价，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，按享有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，并同时根据有关资产减值政策考虑长期投资是否减值。

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的份额，确认投资损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各项可辨认资产等的公允价值为基础，按照本公司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持股比例计算归属于投资企业的部分(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。按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。本公司确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，本公司负有承担额外损失义务的除外。对于被投资单位除净损益以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

3.确定对被投资单位具有控制、重大影响的依据

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；重大影响，是指投资方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。

4.长期股权投资的处置

(1) 部分处置对子公司的长期股权投资，但不丧失控制权的情形

部分处置对子公司的长期股权投资，但不丧失控制权时，应当将处置价款与处置投资对应的账面价值的差额确认为当期投资收益。

(2) 部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的情形

部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的，对于处置的股权，应结转与所售股权相对应的长期股权投资的账面价值，出售所得价款与处置长期股权投资账面价值之间差额，确认为投资收益（损失）；同时，对于剩余股权，应当按其账面价值确认为长期股权投资或其它相关金融资产。处置后的剩余股权能够对子公司实施共同控制或重大影响的，应按有关成本法转为权益法的相关规定进行会计处理。

5.减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，在资产负债表日有客观证据表明其发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

1.投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权和已出租的建筑物。

2.投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量，并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。资产负债表日，有迹象表明投资性房地产发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

24、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。

固定资产以取得时的实际成本入账，并从其达到预定可使用状态的次月起采用年限平均法计提折旧。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	10-48	4.00-5.00	2.00-9.60
机器设备	年限平均法	4-10	4.00-10.00	9.00-24.00
运输设备	年限平均法	5-10	4.00-10.00	9.00-19.20
仪器仪表	年限平均法	3-5	4.00	19.20-32.00
办公及其他设备	年限平均法	5	4.00-10.00	18.00-19.20
出租物	年限平均法	5-10	4.00-10.00	9.00-19.20

25、在建工程

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

2.资产负债表日，有迹象表明在建工程发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

各类在建工程结转为固定资产的标准和时点如下：

类别	结转为固定资产的标准	结转为固定资产的时点
建筑安装工程	达到预定可使用状态	竣工验收合格且达到预定可使用状态的时点
其他	达到预定可使用状态	验收合格且能够正常使用的时点

26、借款费用

1.借款费用资本化的确认原则

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

2. 借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

(3) 当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，借款费用停止资本化。

3. 借款费用资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

27、生物资产

28、油气资产

29、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

使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项目	摊销年限（年）
土地使用权	50
商标	5-10
软件	3-5
专利技术	5-10
非专利技术	5-15

使用寿命确定的无形资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备；使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

（2）研发支出的归集范围及相关会计处理方法

（1）研发支出的归集范围

本公司将与开展研发活动直接相关的各项费用归集为研发支出，包括咨询费、物料消耗、办公费用、职工薪酬、折旧费及摊销、其他费用等。

（2）研发支出相关会计处理方法

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：（1）完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；（2）具有完成该无形资产并使用或出售的意图；（3）无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；（4）有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；（5）归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

本公司划分内部研究开发项目研究阶段支出和开发阶段支出的具体标准：

为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查，确定为研究阶段，该阶段具有探索性的特点，研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；在进行商业性生产或用于内部使用之前，具备了形成一项新产品或新技术的基本条件时，以生产出新的或具有实质性改进的装置、产品阶段，确定为开发阶段，该阶段具有针对性和形成成果特点。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

目前本公司研究与开发支出按照研发的目的及最终形成的成果划分为技术类和装置类两大类支出。本公司相应项目按照上述总体原则结合项目立项时的研发目的为依据，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。

30、长期资产减值

公司应当在资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象。

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都应当进行减值测试。

存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值：

（1）资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌；（2）企业经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对企业产生不利影响；（3）市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响企业计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低；（4）有证据表明资产已经陈

旧过时或者其实体已经损坏；（5）资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置；（6）企业内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润（或者亏损）远远低于（或者高于）预计金额等；（7）其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

资产存在减值迹象的，应当估计其可收回金额。

可收回金额应当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。

处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用等。

资产预计未来现金流量的现值，应当按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。预计资产未来现金流量的现值，应当综合考虑资产的预计未来现金流量、使用寿命和折现率等因素。

可收回金额的计量结果表明，资产的可收回金额低于其账面价值的，应当将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

31、长期待摊费用

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

32、合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

33、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工为其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，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

对于利润分享计划的，在同时满足下列条件时确认相关的应付职工薪酬：

- （1）本公司因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；
- （2）因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

如果本公司在职工为其提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内，不需要全部支付利润分享计划产生的应付职工薪酬，该利润分享计划适用其他长期职工福利的有关规定。本公司根据经营业绩或职工贡献等情况提取的奖金，属于奖金计划，比照短期利润分享计划进行处理。

(2) 离职后福利的会计处理方法

(1) 设定提存计划

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，按确定的折现率将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

(2) 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。当职工后续年度的服务将导致其享有的设定受益计划福利水平显著高于以前年度时，本公司按照直线法将累计设定受益计划义务分摊确认于职工提供服务而导致本公司第一次产生设定受益计划福利义务至职工提供服务不再导致该福利义务显著增加的期间。在确定该归属期间时，不考虑仅因未来工资水平提高而导致设定受益计划义务显著增加的情况。

报告期末，本公司将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

①服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。

②设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息。

③重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，上述第①项和第②项计入当期损益；第③项计入其他综合收益。

(3) 辞退福利的会计处理方法

辞退福利主要包括：

(1) 在职工劳动合同尚未到期前，不论职工本人是否愿意，本公司决定解除与职工的劳动关系而给予的补偿。

(2) 在职工劳动合同尚未到期前，为鼓励职工自愿接受裁减而给予的补偿，职工有权利选择继续在职或接受补偿离职。

公司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：

①公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；

②公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

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

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的按设定提存计划的有关规定进行处理，除此之外的其他长期职工福利，按设定受益计划的有关规定确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

34、预计负债

1.因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为本公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出本公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，本公司将该项义务确认为预计负债。

2.本公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

35、股份支付

1.股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2.权益工具公允价值的确定方法

(1) 存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定。

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

3.确认可行权权益工具最佳估计的依据

根据最新取得的可行权职工数变动等后续信息进行估计。

4.实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

(1) 以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。

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

(2) 以现金结算的股份支付

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

（3）修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，本公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，本公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果本公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，本公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，本公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果本公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

36、优先股、永续债等其他金融工具

37、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

1.按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

（1）收入的确认

本公司的收入主要为销售商品。

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。取得相关商品控制权是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

（2）本公司依据收入准则相关规定判断相关履约义务性质属于“在某一时段内履行的履约义务”或“某一时点履行的履约义务”，分别按以下原则进行收入确认。

本公司满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务：

①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。

②客户能够控制本公司履约过程中在建的资产。

③本公司履约过程中所产出的资产具有不可替代用途，且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品的性质，采用产出法或投入法确定恰当的履约进度。

对于不属于在某一时段内履行的履约义务，属于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。

在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下列迹象：

①本公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务。

②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。

③本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。

④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。

⑤客户已接受该商品。

⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

(3) 本公司收入确认的具体政策：

根据以上条件，本公司国内销售和海外销售的收入确认时点主要为：

A、国内销售

无需安装调试的产品，在产品交付给客户指定交货点并签收，客户签收时确认销售收入；需安装调试的产品，在产品安装调试实施完成并经客户验收合格后确认销售收入。

B、海外销售

公司境外销售业务的收入确认时点及依据，按照销售主体主要分为两类：

①境外子公司向美国、加拿大及墨西哥等北美地区客户销售产品，在产品交付且控制权转移后确认销售收入。

②国内子公司向除北美地区以外的其他境外地区客户销售产品，在产品办理出口报关手续取得报关单，且货物实际放行取得提单，开具出口专用发票后确认销售收入。

(4) 收入的计量

本公司应当按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。在确定交易价格时，本公司考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

①可变对价

本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，应当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。企业在评估累计已确认收入是否极可能不会发生重大转回时，应当同时考虑收入转回的可能性及其比重。

②重大融资成分

合同中存在重大融资成分的，本公司应当按照假定客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，应当在合同期间内采用实际利率法摊销。

③非现金对价

客户支付非现金对价的，本公司按照非现金对价的公允价值确定交易价格。非现金对价的公允价值不能合理估计的，本公司参照其承诺向客户转让商品的单独售价间接确定交易价格。

④应付客户对价

针对应付客户对价的，应当将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入，但应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的除外。

公司应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的，应当采用与本公司其他采购相一致的方式确认所购买的商品。公司应付客户对价超过向客户取得可明确区分商品公允价值的，超过金额冲减交易价格。向客户取得的可明确区分商品公允价值不能合理估计的，公司应当将应付客户对价全额冲减交易价格。

（5）对收入确认具有重大影响的判断

无。

2.同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

无。

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的情况

38、合同成本

39、政府补助

1.政府补助包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

2.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。

3.政府补助采用总额法：

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

（2）与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

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

5.本公司将与本公司日常活动相关的政府补助按照经济业务实质计入其他收益或冲减相关成本费用；将与本公司日常活动无关的政府补助，应当计入营业外收支。

6. 本公司将取得的政策性优惠贷款贴息按照财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接拨付给本公司两种情况处理：

（1）财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，本公司选择按照下列方法进行会计处理：

以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

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

40、递延所得税资产/递延所得税负债

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

2. 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

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

4. 本公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：（1）企业合并；（2）直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

41、租赁

（1）作为承租方租赁的会计处理方法

（1）判断依据

短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月的租赁。包含购买选择权的租赁不属于短期租赁。

低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。

承租人在判断是否是低价值资产租赁时，应基于租赁资产的全新状态下的价值进行评估，不应考虑资产已被使用的年限。

（2）会计处理方法

本公司对于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，将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

①使用权资产

本公司对使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：1) 租赁负债的初始计量金额；2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；3) 发生的初始直接费用；4) 为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

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

②租赁负债

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。

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

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

在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，本公司采用增量借款利率作为折现率。

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

(1) 融资租赁

本公司作为出租人的，在租赁期开始日，对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产，并按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。

(2) 经营租赁

本公司作为出租人的，在租赁期内各个期间，采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。将发生的与经营租赁有关的初始直接费用进行资本化，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。

对于经营租赁资产中的固定资产，本公司应当采用类似资产的折旧政策计提折旧；对于其他经营租赁资产，应当根据该资产适用的企业会计准则，采用系统合理的方法进行摊销。本公司按照《企业会计准则第8号——资产减值》的规定，确定经营租赁资产是否发生减值，并进行相应会计处理。

42、其他重要的会计政策和会计估计

43、重要会计政策和会计估计变更

(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调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

调整情况说明：

合并资产负债表

金额单位：元

项目	2024 年 12 月 31 日	2025 年 1 月 1 日	调整数
递延所得税负债	76,513,085.36	87,718,688.32	11,205,602.96
其他权益工具	80,979,617.10	68,518,962.42	-12,460,654.68
盈余公积	123,247,702.49	123,373,207.66	125,505.17
未分配利润	378,242,427.10	379,371,971.65	1,129,546.55

母公司资产负债表：

金额单位：元

项目	2024 年 12 月 31 日	2025 年 1 月 1 日	调整数
递延所得税负债	55,654,100.83	66,859,703.79	11,205,602.96
其他权益工具	80,979,617.10	68,518,962.42	-12,460,654.68
盈余公积	123,247,702.49	123,373,207.66	125,505.17
未分配利润	177,212,463.53	178,342,010.08	1,129,546.55

注：2025 年 7 月 18 日，中国证监会发布了《监管规则适用指引——会计类第 5 号》（以下简称“会计类 5 号”），对发行可转换债券的递延所得税的会计处理意见如下：“公司在发行并初始确认可转换债券时，若该可转换债券作为复合金融工具、其金融负债成分的计税基础等于债券票面金额并产生应纳税暂时性差异的，该应纳税暂时性差异实际来自于可转换债券中的权益工具成分，不满足递延所得税负债豁免确认条件，因此公司应就该应纳税暂时性差异确认递延所得税负债并将其影响计入所有者权益。后续计量时，随着可转换债券金融负债成分相关折价的摊销，相关递延所得税负债的变动金额计入当期损益。”公司根据以上处理意见，在本期期初对相关的影响科目进行了调整。

44、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务	13%、9%、6%、5%

城市维护建设税	应缴流转税税额	7%、5%、1%
企业所得税	应纳税所得额	15%、16.5%、20%、25%、27%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除30%后余值的1.2%计缴	1.20%
教育费附加	应缴流转税税额	3%、2%、1%
G.S.T.	销售货物或提供应税劳务	5%
State Sales Taxes	销售货物或提供应税劳务	根据北美各州税率确定
土地使用税	实际占用土地面积	3 元/平方米
车船使用税	每辆	60-360 元/辆
环境保护税	污染物排放量	1.2 元/污染当量
印花税	购销金额	0.03%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
--------	-------

2、税收优惠

1. 本公司于 2023 年 12 月 12 日被上海科学技术委员会、上海市财政局、国家税务总局上海市税务局认定为高新技术企业（高新技术企业资格证书编号：GR202331004072），有效期 3 年，企业所得税执行 15%税率。

2. 子公司江苏开能华宇环保设备有限公司于 2023 年 11 月 6 日被江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局认定为高新技术企业（高新技术企业资格证书编号：GR202332020606），有效期 3 年，企业所得税执行 15%税率。

3. 子公司上海奔泰水处理设备有限公司于 2024 年 12 月 26 日被上海科学技术委员会、上海市财政局、国家税务总局上海市税务局认定为高新技术企业（高新技术企业资格证书编号：GR202431004149），有效期 3 年，企业所得税执行 15%税率。

4. 子公司浙江开能润鑫电器有限公司（以下简称“浙江润鑫”）于 2024 年 12 月 6 日被宁波市科学技术局、宁波市财政局、国家税务总局宁波市税务局认定为高新技术企业（高新技术企业资格证书编号：GR202433102253），有效期 3 年，企业所得税执行 15%税率。

5. 子公司上海开能净水机器人制造有限公司、上海开能家用设备销售有限公司、上海开能水与火环保设备服务有限公司、上海开能壁炉产品有限公司、上海森启未来智能设备有限公司、上海开能旅行社有限公司、上海开能实业投资有限公司、南京开一能净水设备服务有限公司、上海正业水质检测技术有限公司、北京开能家用设备销售有限公司、上海开能生态科技发展有限公司、上海莱森原生命科学有限公司、基元美业生物科技（上海）有限公司、上海欧珊尔生物科技有限公司、上海克勒猫生物科技有限公司、上海青森智创信息技术科技有限公司适用小型微利企业条件，2025 年度企业所得税税率为 20%，同时根据财政部税务总局公告 2022 年第 13 号文规定，对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 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。财政部税务总局公告 2023 年第 6 号文规定，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。

6. 本公司下属四级子公司 Canature N.A.Inc.主要经营地为北美地区，适用所得税税率为 27%。

7.根据《香港法例》第 112 章中《税务条例》第 14 条香港离岸豁免政策，开能控股香港有限公司按 0%的税率缴纳企业所得税。

8.上海原天生物科技有限公司于 2022 年 10 月 12 日被上海科学技术委员会、上海市财政局、国家税务总局上海市税务局认定为高新技术企业。且已于 2025 年 12 月 19 日继续被认定为高新技术企业（高新技术企业资格证书编号：GR202531002325），有效期 3 年，企业所得税执行 15%税率。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	133,085.11	81,426.66
银行存款	902,566,126.36	514,090,727.33
其他货币资金	160,581,499.77	93,932,840.09
合计	1,063,280,711.24	608,104,994.08
其中：存放在境外的款项总额	29,331,055.33	32,698,747.80

其他说明：期末存在抵押、质押、冻结等对使用有限制款项 2,283,057.73 元。

2、交易性金融资产

单位：元

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	50,000,000.00	190,032,140.71
其中：		
其中：理财产品及结构性存款	50,000,000.00	190,032,140.71
其中：		
合计	50,000,000.00	190,032,140.71

其他说明：

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

其他说明：

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	11,823,678.33	8,602,818.26
商业承兑票据	54,192.60	20,394.00
合计	11,877,870.93	8,623,212.26

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	11,878,418.33	100.00%	547.40		11,877,870.93	8,623,418.26	100.00%	206.00		8,623,212.26
其中：										
其中：银行承兑汇票	11,823,678.33	99.54%			11,823,678.33	8,602,818.26	99.76%			8,602,818.26
商业承兑汇票	54,740.00	0.46%	547.40	1.00%	54,192.60	20,600.00	0.24%	206.00	1.00%	20,394.00
合计	11,878,418.33	100.00%	547.40		11,877,870.93	8,623,418.26	100.00%	206.00		8,623,212.26

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票	11,823,678.33		
商业承兑汇票	54,740.00	547.40	1.00%
合计	11,878,418.33	547.40	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收票据坏账准备	206.00	547.40	206.00			547.40
合计	206.00	547.40	206.00			547.40

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4) 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

(5) 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

单位：元

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	5,397,894.20	4,214,547.35
商业承兑票据		54,740.00
合计	5,397,894.20	4,269,287.35

(6) 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

5、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	214,541,826.06	220,681,994.28
1 至 2 年	1,991,867.49	3,386,076.37
2 至 3 年	2,238,238.51	1,470,428.65
3 年以上	15,106,133.14	14,457,139.95
3 至 4 年	926,652.65	11,592,386.45
4 至 5 年	14,179,480.49	2,864,753.50
合计	233,878,065.20	239,995,639.25

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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		金额	比例	金额	计提比	

				例					例	
按单项计提坏账准备的应收账款	14,550,790.53	6.22%	3,247,043.80		11,303,746.73	14,564,428.53	6.07%	3,260,681.80		11,303,746.73
其中:										
其中: 单项计提坏账准备的应收账款	14,550,790.53	6.22%	3,247,043.80	22.32%	11,303,746.73	14,564,428.53	6.07%	3,260,681.80	22.39%	11,303,746.73
按组合计提坏账准备的应收账款	219,327,274.67	93.78%	4,960,218.97		214,367,055.70	225,431,210.72	93.93%	4,792,859.14		220,638,351.58
其中:										
其中: 账龄分析法组合	219,327,274.67	93.78%	4,960,218.97	2.26%	214,367,055.70	225,431,210.72	93.93%	4,792,859.14	2.13%	220,638,351.58
合计	233,878,065.20	100.00%	8,207,262.77		225,670,802.43	239,995,639.25	100.00%	8,053,540.94		231,942,098.31

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
青岛海尔施特劳斯水设备有限公司	0.00		11,303,746.73			预计可收回
日日顺物联网有限公司	0.00	0.00	1,750,147.80	1,750,147.80	100.00%	预计无法收回
博乐宝科技有限公司	910,410.00	910,410.00	910,410.00	910,410.00	100.00%	预计无法收回
上海植隆环保科技有限公司	0.00	0.00	565,486.00	565,486.00	100.00%	预计无法收回
上海能恒建筑装饰工程有限公司	0.00	0.00	21,000.00	21,000.00	100.00%	预计无法收回
合计	910,410.00	910,410.00	14,550,790.53	3,247,043.80		

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内(含1年)	214,541,826.06	2,489,696.99	1.16%
1-2年(含2年)	1,991,867.49	199,186.75	10.00%
2-3年(含3年)	488,090.71	146,428.14	30.00%
3-4年(含4年)	361,166.65	180,583.33	50.00%
4年以上	1,944,323.76	1,944,323.76	100.00%
合计	219,327,274.67	4,960,218.97	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	4,792,859.14	593,365.06		414,785.23	- 11,220.00	4,960,218.97
单项计提坏账准备的应收账款	3,260,681.80		10,638.00	3,000.00		3,247,043.80
合计	8,053,540.94	593,365.06	10,638.00	417,785.23	- 11,220.00	8,207,262.77

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

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	417,785.23

其中重要的应收账款核销情况：

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

单位：元

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	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
LEAF HOME WATER SOLUTIONS	12,435,213.93		12,435,213.93	5.32%	124,352.00
青岛海尔施特劳斯水设备有限公司	11,303,746.73		11,303,746.73	4.83%	
KLARWOD sp. z o.o.	11,223,458.79		11,223,458.79	4.80%	112,234.59
AQUATIC SCIENTIFIC CO., LTD.	10,673,767.42		10,673,767.42	4.56%	106,737.67
KINETICO SPAIN, S.L.U.	7,755,494.98		7,755,494.98	3.32%	77,554.95
合计	53,391,681.85		53,391,681.85	22.83%	420,879.21

6、合同资产

适用 不适用

7、应收款项融资

适用 不适用

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	0.00	0.00
应收股利	0.00	0.00
其他应收款	14,546,003.04	17,001,280.05
合计	14,546,003.04	17,001,280.05

(1) 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

单位：元

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	
其中：										
按组合计提坏账准备	18,135,075.22	100.00%	3,589,072.18		14,546,003.04	20,419,516.17	100.00%	3,418,236.12		17,001,280.05
其中：										
其中：出口退税款	8,645,817.26	47.68%			8,645,817.26	3,330,798.17	16.32%			3,330,798.17
往来款	3,937,408.64	21.71%	1,085,229.34	27.56%	2,852,179.30	9,115,971.35	44.64%	1,092,717.04	11.99%	8,023,254.31
押金及	3,788,80	20.89%	2,278,67	60.14%	1,510,12	4,405,05	21.57%	2,161,23	49.06%	2,243,82

保证金	7.11		9.60		7.51	4.50		2.63		1.87
备用金	230,685.24	1.27%	135,962.99	58.94%	94,722.25	415,498.31	2.03%	122,846.73	29.57%	292,651.58
应收股权转让款						2,214,592.43	10.85%			2,214,592.43
其他	1,532,356.97	8.45%	89,200.25	5.82%	1,443,156.72	937,601.41	4.59%	41,439.72	4.42%	896,161.69
合计	18,135,075.22	100.00%	3,589,072.18		14,546,003.04	20,419,516.17	100.00%	3,418,236.12		17,001,280.05

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

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	87,257.41	424,352.15	2,906,626.56	3,418,236.12
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	82,056.21	17,872.38	70,907.47	170,836.06
2025 年 12 月 31 日余额	169,313.62	442,224.53	2,977,534.03	3,589,072.18

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

适用 不适用

5) 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

(2) 应收股利

适用 不适用

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
出口退税款	8,645,817.26	3,330,798.17
往来款	3,937,408.64	9,115,971.35
押金及保证金	3,788,807.11	4,405,054.50
备用金	230,685.24	415,498.31
应收股权转让款		2,214,592.43

其他	1,532,356.97	937,601.41
合计	18,135,075.22	20,419,516.17

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	13,439,368.86	15,661,935.12
1 至 2 年	569,175.73	462,360.00
2 至 3 年	166,770.00	1,235,994.83
3 年以上	3,959,760.63	3,059,226.22
3 至 4 年	982,226.60	152,599.66
4 至 5 年	2,977,534.03	2,906,626.56
合计	18,135,075.22	20,419,516.17

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元

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	
其中：										
按组合计提坏账准备	18,135,075.22	100.00%	3,589,072.18		14,546,003.04	20,419,516.17	100.00%	3,418,236.12		17,001,280.05
其中：										
出口退税款	8,645,817.26	47.68%			8,645,817.26	3,330,798.17	16.32%			3,330,798.17
往来款	3,937,408.64	21.71%	1,085,229.34	27.56%	2,852,179.30	9,115,971.35	44.64%	1,092,717.04	11.99%	8,023,254.31
押金及保证金	3,788,807.11	20.89%	2,278,679.60	60.14%	1,510,127.51	4,405,054.50	21.57%	2,161,232.63	49.06%	2,243,821.87
备用金	230,685.24	1.27%	135,962.99	58.94%	94,722.25	415,498.31	2.03%	122,846.73	29.57%	292,651.58
应收股权转让款						2,214,592.43	10.85%			2,214,592.43
其他	1,532,356.97	8.45%	89,200.25	5.82%	1,443,156.72	937,601.41	4.59%	41,439.72	4.42%	896,161.69
合计	18,135,075.22	100.00%	3,589,072.18		14,546,003.04	20,419,516.17	100.00%	3,418,236.12		17,001,280.05

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
出口退税款	8,645,817.26		
往来款	3,937,408.64	1,085,229.34	27.56%

押金及保证金	3,788,807.11	2,278,679.60	60.14%
备用金	230,685.24	135,962.99	58.94%
其他	1,532,356.97	89,200.25	5.82%
合计	18,135,075.22	3,589,072.18	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

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	87,257.41	424,352.15	2,906,626.56	3,418,236.12
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	82,056.21	17,872.38	70,907.47	170,836.06
2025 年 12 月 31 日余额	169,313.62	442,224.53	2,977,534.03	3,589,072.18

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

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	
其他应收款坏账准备	3,418,236.12	170,836.06				3,589,072.18
合计	3,418,236.12	170,836.06				3,589,072.18

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：适用 不适用

5) 本期实际核销的其他应收款情况

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

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
国家税务总局	出口退税款	8,645,817.26	1 年以内（含 1 年）	47.67%	
青岛海尔施特劳	押金及保证金	1,607,726.62	3-4 年（含 4	8.87%	1,252,317.99

斯水设备有限公司			年)、4 年以上		
上海原能健康管理 有限公司	往来款	1,350,069.24	1 年以内 (含 1 年)	7.44%	
博乐宝科技有限 公司	往来款	800,000.00	4 年以上	4.41%	800,000.00
上海海泰药业有 限公司	往来款	561,012.59	1 年以内 (含 1 年)	3.09%	
合计		12,964,625.71			2,052,317.99

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

适用 不适用

9、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	13,278,945.15	82.55%	14,419,112.22	86.78%
1 至 2 年	1,001,600.00	6.23%	1,402,552.78	8.44%
2 至 3 年	1,202,832.20	7.48%	779,617.04	4.69%
3 年以上	600,870.56	3.74%	14,900.00	0.09%
合计	16,084,247.91		16,616,182.04	

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：适用 不适用

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付账款期末余额合计数的比例(%)
夸威智净环境设备（上海）有限公司	939,000.00	5.84
上海市电力公司	891,100.51	5.54
宁波圣菲机械制造有限公司	525,750.70	3.27
QAD Cloud ERP	490,963.10	3.05
Salesfrq Q-10156445	428,045.21	2.66
合计	3,274,859.52	20.36

10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	54,308,715.70	6,935,246.78	47,373,468.92	54,234,845.55	7,794,232.68	46,440,612.87
库存商品	237,181,316.70	23,455,068.26	213,726,248.44	184,449,777.77	22,257,559.82	162,192,217.95
发出商品	38,480,606.75		38,480,606.75	47,217,358.43		47,217,358.43
委托加工物资	70,867.37		70,867.37	74,779.91		74,779.91
合计	330,041,506.52	30,390,315.04	299,651,191.48	285,976,761.66	30,051,792.50	255,924,969.16

(2) 确认为存货的数据资源

适用 不适用

(3) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

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	7,794,232.68	-858,985.90				6,935,246.78
库存商品	22,257,559.82	2,801,062.44		1,497,253.80	106,300.20	23,455,068.26
合计	30,051,792.50	1,942,076.54		1,497,253.80	106,300.20	30,390,315.04

按组合计提存货跌价准备：适用 不适用

(4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

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

11、持有待售资产

适用 不适用

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应收款	3,185,877.45	3,021,332.19
合计	3,185,877.45	3,021,332.19

(1) 一年内到期的债权投资

适用 不适用

(2) 一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
留抵进项税额	10,118,079.14	12,663,253.52
待摊费用	6,824,801.41	7,552,148.62
预缴所得税	5,740,787.68	3,817,914.78
合计	22,683,668.23	24,033,316.92

其他说明：

14、债权投资

适用 不适用

15、其他债权投资

适用 不适用

16、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期末余额	期初余额	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	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	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
以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产	234,276.63	234,276.63						
合计	234,276.63	234,276.63						

本期存在终止确认

适用 不适用

分项披露本期非交易性权益工具投资

适用 不适用

17、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
融资租赁款	1,069,173.84		1,069,173.84	1,332,889.89		1,332,889.89	0.06%
其中： 未实现融资收益	1,622.57		1,622.57	3,393.25		3,393.25	
房屋押金	3,404,675.46		3,404,675.46	3,314,113.07		3,314,113.07	3.60%
股权转让款	9,857,915.84	3,833,733.61	6,024,182.23	12,779,112.03	1,537,160.19	11,241,951.84	6.00%
合计	14,331,765.14	3,833,733.61	10,498,031.53	17,426,114.99	1,537,160.19	15,888,954.80	

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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	
其中：										
按组合计提坏账准备	14,331,765.14	100.00%	3,833,733.61		10,498,031.53	17,426,114.99	100.00%	1,537,160.19		15,888,954.80
其中：										
其中：融资租赁款	1,069,173.84	7.46%			1,069,173.84	1,332,889.89	7.65%			1,332,889.89
房屋押金	3,404,675.46	23.76%			3,404,675.46	3,314,113.07	19.02%			3,314,113.07
长期应收股权转让款	9,857,915.84	68.78%	3,833,733.61	38.89%	6,024,182.23	12,779,112.03	73.33%	1,537,160.19	12.03%	11,241,951.84
合计	14,331,765.14	100.00%	3,833,733.61		10,498,031.53	17,426,114.99	100.00%	1,537,160.19		15,888,954.80

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

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	1,537,160.19			1,537,160.19
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	2,296,573.42			2,296,573.42
2025 年 12 月 31 日余额	3,833,733.61			3,833,733.61

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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	
长期应收股权转让款坏账准备	1,537,160.19	2,296,573.42				3,833,733.61
合计	1,537,160.19	2,296,573.42				3,833,733.61

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

适用 不适用

18、长期股权投资

单位：元

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													
二、联营企业													
上海原能细胞生物低温设备有限公司	118,480,548.21				-13,370,019.45	-6,914.18	2,825,464.85					107,929,079.43	
原能细胞科技集团有限公司	752,659,577.29		22,890,000.00		-29,087,705.25	-5,694.48	3,712,138.17					750,168,315.73	
小计	871,140,125.50		22,890,000.00		-42,457,724.70	-12,608.66	6,537,603.02					858,097,395.16	
合计	871,140,125.50		22,890,000.00		-42,457,724.70	-12,608.66	6,537,603.02					858,097,395.16	

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	公允价值和处置费用的确定方式	关键参数	关键参数的确定依据
原能细胞科技集团股份有限公司	750,168,315.73	758,237,300.00		公允价值整体采用资产基础法，主要资产的房屋建筑物采用市场法和收益法，取市场法结果。处置费用包含交易税费及中介服务费及其他费用。	公允价值、处置费用	根据公司聘请的上海申威资产评估有限公司出具的《评估报告》（沪申威评报字（2026）第 0401 号），原能细胞科技集团股份有限公司 43.70% 股权可收回金额为 75,823.73 万元，系按照资产基础法计算的公允价值减处置费用后的净额来确认。采用资产基础法时，对合并范围内主要的房屋建筑物资产，采用市场法和收益法评估，最终取市场法评估结果作为公允价值；处置费用主要包括交易税费、中介服务费及其他费用。
合计	750,168,315.73	758,237,300.00	0.00			

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

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	稳定期的关键参数	稳定期的关键参数的确定依据
上海原能细胞生物低温设备有限公司	107,929,079.43	169,000,000.00		8 年	收入增长率 10.00%-45.40%，息税前利润率平均 18.66%；折现率 13.25%	收入增长率 0.00%，息税前利润率 23.89%；折现率 13.25%	收入增长率、息税前利润率：参照历史经营统计资料、经营情况和经营发展规划，综合考虑公司自身产能情况、市场的发展趋势折现

							率：综合考虑无风险利率、市场风险溢价、企业特定风险、企业杠杆比例等计算而得
合计	107,929,079.43	169,000,000.00	0.00				

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

19、其他非流动金融资产

单位：元

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	4,780,001.80	6,865,190.10
合计	4,780,001.80	6,865,190.10

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 转换为投资性房地产并采用公允价值计量

适用 不适用

(4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

适用 不适用

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	618,413,352.39	584,449,528.15
合计	618,413,352.39	584,449,528.15

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	仪器仪表	办公及其他设备	出租物	合计
一、账面原值：							
1.期初余额	525,414,039.65	358,334,426.76	19,496,093.77	10,413,858.44	40,406,681.03	2,194,781.19	956,259,880.84
2.本期增加金额	149,288.62	83,540,363.39	484,867.48	2,318,043.42	14,492,160.06	126,824.24	101,111,547.21
（1）购置	149,288.62	19,542,587.28	351,103.96	512,588.51	1,262,547.76	117,313.24	21,935,429.37
（2）在建工程转入		64,110,836.11	133,763.52	1,805,454.91	13,199,983.30		79,250,037.84
（3）企业合并增加							
（3）外币报表折算差异		-113,060.00			29,629.00	9,511.00	-73,920.00
3.本期减少金额	82,644.23	28,566,083.74	398,497.81	48,924.49	2,789,703.54	24,649.40	31,910,503.21
（1）处置或报废		28,566,083.74	398,497.81	48,924.49	2,789,703.54	24,649.40	31,827,858.98
（2）其他减少	82,644.23						82,644.23
4.期末余额	525,480,684.04	413,308,706.41	19,582,463.44	12,682,977.37	52,109,137.55	2,296,956.03	1,025,460,924.84
二、累计折旧							
1.期初余额	90,227,096.57	232,683,970.42	9,344,196.82	2,625,081.83	35,437,397.06	1,033,752.28	371,351,494.98
2.本期增加金额	18,624,446.28	30,470,529.39	1,545,575.30	1,447,708.75	3,324,234.12	270,420.10	55,682,913.94
（1）计提	18,624,446.28	30,411,283.39	1,545,575.30	1,447,708.75	3,291,494.12	259,638.10	55,580,145.94
（2）外币报表折算差异		59,246.00			32,740.00	10,782.00	102,768.00
3.本期减少金额		17,254,946.70	376,104.24	12,364.74	2,643,154.55	5,608.45	20,292,178.68
（1）处置或报废		17,254,946.70	376,104.24	12,364.74	2,643,154.55	5,608.45	20,292,178.68
4.期末余额	108,851,542.85	245,899,553.11	10,513,667.88	4,060,425.84	36,118,476.63	1,298,563.93	406,742,230.24
三、减值准							

备							
1.期初 余额		458,544.51			313.20		458,857.71
2.本期 增加金额							
（ 1）计提							
3.本期 减少金额		153,515.50					153,515.50
（ 1）处置或 报废		153,515.50					153,515.50
4.期末 余额		305,029.01			313.20		305,342.21
四、账面价 值							
1.期末 账面价值	416,629,141. 19	167,104,124. 29	9,068,795.56	8,622,551.53	15,990,347.7 2	998,392.10	618,413,352. 39
2.期初 账面价值	435,186,943. 08	125,191,911. 83	10,151,896.9 5	7,788,776.61	4,968,970.77	1,161,028.91	584,449,528. 15

(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

单位：元

项目	期末账面价值
房屋、建筑物	76,413,396.08
机器设备	941,249.49
运输工具	998,392.10
合计	78,353,037.67

(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

(6) 固定资产清理

适用 不适用

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	40,114,555.43	49,007,254.81
合计	40,114,555.43	49,007,254.81

(1) 在建工程情况

单位：元

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
中水回用及饮水设备项目建设(二期)	20,995,089.42		20,995,089.42	221,933.96		221,933.96
健康净水装备生产线数智化升级及扩建项目	15,536,468.03		15,536,468.03	30,006,385.32		30,006,385.32
待安装设备及模具	3,582,997.98		3,582,997.98	17,768,721.09		17,768,721.09
装修改造工程				1,010,214.44		1,010,214.44
合计	40,114,555.43		40,114,555.43	49,007,254.81		49,007,254.81

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

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
健康净水装备生产线数智化升级及扩建项目	178,149,700.00	30,006,385.32	46,854,878.93	55,334,815.61	5,989,980.61	15,536,468.03	67.75%	未完成	13,187,070.71	886,131.37	29.48%	募集资金
中水回用及饮水设备项目建设(二期)	23,300,000.00	221,933.96	20,773,155.46			20,995,089.42	90.11%	未完成				其他
合计	201,449,700.00	30,228,319.28	67,628,034.39	55,334,815.61	5,989,980.61	36,531,557.45			13,187,070.71	886,131.37		

(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

(5) 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

24、油气资产

适用 不适用

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	合计
一、账面原值			
1.期初余额	140,975,920.12	2,045,291.00	143,021,211.12
2.本期增加金额	26,810,088.00	-60,431.67	26,749,656.33
(1) 租赁	27,345,927.00		27,345,927.00
(2) 外币报表折算差异	-535,839.00	-60,431.67	-596,270.67
3.本期减少金额	77,383.00	1,064,166.33	1,141,549.33
(1) 处置	77,383.00	1,064,166.33	1,141,549.33
4.期末余额	167,708,625.12	920,693.00	168,629,318.12
二、累计折旧			
1.期初余额	55,592,344.88	1,727,169.00	57,319,513.88
2.本期增加金额	28,387,886.45	205,766.00	28,593,652.45
(1) 计提	28,599,548.45	263,547.00	28,863,095.45

(2) 外币报表折算差异	-211,662.00	-57,781.00	-269,443.00
3.本期减少金额		1,064,166.00	1,064,166.00
(1) 处置		1,064,166.00	1,064,166.00
4.期末余额	83,980,231.33	868,769.00	84,849,000.33
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	83,728,393.79	51,924.00	83,780,317.79
2.期初账面价值	85,383,575.24	318,122.00	85,701,697.24

(2) 使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	商标	软件	合计
一、账面原值						
1.期初余额	71,899,917.55	3,479,149.00	34,475,489.69	47,509,541.08	30,985,582.00	188,349,679.32
2.本期增加金额		42,221.00		538,885.00	3,798,366.49	4,379,472.49
(1) 购置					3,798,366.49	3,798,366.49
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加						
(2) 外币报表折算差异		42,221.00		538,885.00		581,106.00
3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额	71,899,917.55	3,521,370.00	34,475,489.69	48,048,426.08	34,783,948.49	192,729,151.81

额						
二、累计摊销						
1.期初余额	21,008,669.87	3,268,486.95	31,302,222.47	3,549,917.31	19,548,181.73	78,677,478.33
2.本期增加金额	1,703,334.96	59,168.96	3,173,267.22	275,771.41	3,360,229.70	8,571,772.25
(1) 计提	1,703,334.96	16,947.96	3,173,267.22	275,771.41	3,360,229.70	8,529,551.25
(2) 外币报表折算差异		42,221.00				42,221.00
3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额	22,712,004.83	3,327,655.91	34,475,489.69	3,825,688.72	22,908,411.43	87,249,250.58
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	49,187,912.72	193,714.09		44,222,737.36	11,875,537.06	105,479,901.23
2.期初账面价值	50,891,247.68	210,662.05	3,173,267.22	43,959,623.77	11,437,400.27	109,672,200.99

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。

(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

(4) 无形资产的减值测试情况

□适用 □不适用

27、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

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	其他	处置	其他	
江苏开能华宇环保设备有限公司	33,325,276.89					33,325,276.89
CANATURE N.A. INC.	18,819,682.15					18,819,682.15
Envirogard Products Limited	22,288,848.00		284,249.00			22,573,097.00
浙江开能润鑫电器有限公司	91,924,795.03					91,924,795.03
合计	166,358,602.07		284,249.00			166,642,851.07

(2) 商誉减值准备

单位：元

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
		计提	其他	处置	其他	
浙江开能润鑫电器有限公司	15,490,617.12					15,490,617.12
合计	15,490,617.12					15,490,617.12

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

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
江苏开能华宇环保设备有限公司	江苏开能华宇环保设备有限公司非流动资产账面价值+商誉		是
Canature N.A.Inc.	Canature N.A.Inc.非流动资产账面价值+商誉		是
Envirogard Products Limited	Envirogard Products Limited非流动资产账面价值+商誉		是
浙江开能润鑫电器有限公司	浙江开能润鑫电器有限公司非流动资产账面价值+商誉		是

资产组或资产组组合发生变化：□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

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	稳定期的关键参数	稳定期的关键参数的确定依据
江苏开能华宇环保设备有限公司	188,392,963.47	216,800,000.00		5 年	收入增长率：1.81%-3.60% 息税前利润率：9.93%-11.08%	收入增长率：0.00% 息税前利润率：10.55% 折现率：11.25%	收入增长率、息税前利润率：参照历史经营统计资料、经营情况和经营发展规划，综合考虑公司自身产能情况、市场的发展趋势 折现率：综合考虑无风险利率、市场风险溢价、企业特定的风险、企业杠杆比例等计算而得。
CANATURE N.A. INC.	47,134,113.69	86,429,980.00		5 年	收入增长率：2.35%-4.20% 息税前利润率：4.17%-4.38%	收入增长率：0.00% 息税前利润率：4.17% 折现率：12.74%	收入增长率、息税前利润率：参照历史经营统计资料、经营情况和经营发展规划，综合考虑公司自身产能情况、市场的发展趋势 折现率：综合考虑无风险利率、市场风险溢价、企业特定的风险、企业杠杆比例等计算而得。
Envirogard Products Limited	79,455,090.61	94,101,280.00		5 年	收入增长率：1.25%-1.49% 息税前利润率：17.86%-19.20%	收入增长率：0.00% 息税前利润率：17.86% 折现率：12.02%	收入增长率、息税前利润率：参照历史经营统计资料、经营情况和经营发展规划，综合考虑公司自身产能情况、市场的发展趋势 折现率：综合考虑无风险利率、市场风险溢价、企业特定的风险、企业杠杆比例等计算而得。
浙江开能润鑫电器有限公司	107,859,976.51	113,600,000.00		5 年	收入增长率：5.00%-9.99% 息税前利润率：9.05%-9.82%	收入增长率：0.00% 息税前利润率：9.81% 折现率：10.23%	收入增长率、息税前利润率：参照历史经营统计资料、经营情况和经营发展规划，综合考虑公司自身产能情况、市场的发展趋势 折现率：综合考虑无风险利率、市场风险溢价、企业特定的风险、企业杠杆比例等计算而得。
合计	422,842,144.28	510,931,260.00					

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) 业绩承诺完成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

28、长期待摊费用

单位：元

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
设备维修费	2,443,426.73		269,346.64		2,174,080.09
装修费	24,825,079.58	8,892,099.07	5,112,633.20	-415.00	28,604,960.45
其他	1,582,942.04	532,021.20	616,313.16		1,498,650.08
合计	28,851,448.35	9,424,120.27	5,998,293.00	-415.00	32,277,690.62

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

单位：元

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
资产减值准备	36,310,022.89	5,710,333.01	32,717,234.11	5,130,113.09
内部交易未实现利润	27,643,044.94	7,137,953.37	22,630,810.86	5,852,878.12
可抵扣亏损	72,578,349.22	9,187,148.56	48,790,437.54	7,916,656.48
递延收益	30,615,709.46	4,592,356.41	24,245,920.28	3,636,888.04
预提费用	10,544,241.00	1,665,059.00	8,212,359.00	1,354,488.00
其他非流动金融资产公允价值变动	2,085,188.33	312,778.25		
预计负债	2,027,364.45	304,104.67	3,924,206.90	588,631.04
租赁负债	87,906,374.53	18,246,195.44	89,094,465.54	16,090,921.94
合计	269,710,294.82	47,155,928.71	229,615,434.23	40,570,576.71

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

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
其他非流动金融资产公允价值变动	283,787,507.54	42,568,126.13	331,065,937.89	49,869,843.44
使用权资产	84,023,750.33	17,134,848.77	85,701,697.24	15,056,944.13
资产评估增值	41,285,308.24	10,116,543.79	42,385,792.67	10,231,489.79
境外子公司拟分回利润	21,071,605.32	5,267,901.33		
资产税会差异	19,723,156.31	3,658,074.78	18,184,463.21	3,329,806.37
可转债税会差异			61,537,363.93	9,230,604.59
合计	449,891,327.74	78,745,494.80	538,875,254.94	87,718,688.32

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		47,155,928.71		40,570,576.71
递延所得税负债		78,745,494.80		87,718,688.32

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	14,788,776.86	32,408,310.85
可抵扣亏损	88,395,023.81	54,468,559.30
合计	103,183,800.67	86,876,870.15

(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

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2024 年		72,590.45	
2025 年	595,730.01	488,066.74	
2026 年	1,348,965.98	1,345,965.98	
2027 年	4,748,752.13	4,748,752.13	
2028 年	6,313,911.93	6,325,341.90	
2029 年	4,808,973.00	4,692,641.30	
2030 年	4,859,835.16		
2032 年	3,284,960.99	3,284,960.99	
2033 年	13,680,517.11	13,680,517.11	
2034 年	19,829,722.70	19,829,722.70	
2035 年	28,923,654.80		未经税务局认证
合计	88,395,023.81	54,468,559.30	

30、其他非流动资产

单位：元

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
预付工程及设备款	14,947,875.84		14,947,875.84	11,131,071.93		11,131,071.93
其他	931,229.00		931,229.00	946,888.00		946,888.00
合计	15,879,104.84		15,879,104.84	12,077,959.93		12,077,959.93

31、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

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	2,283,057.73	2,283,057.73	保证金	受限	4,500,040.91	4,500,040.91	保证金	受限
存货	181,845,133.47	181,845,133.47	银行借款抵押	受限	50,365,266.21	50,365,266.21	银行借款抵押	受限
固定资产	359,037,622.17	359,037,622.17	银行借款抵押	受限	365,996,329.98	365,996,329.98	银行借款抵押	受限
无形资产	41,636,685.44	41,636,685.44	银行借款抵押	受限	43,104,486.95	43,104,486.95	银行借款抵押	受限
应收账款	61,913,532.90	61,913,532.90	银行借款抵押	受限	19,163,296.96	19,163,296.96	银行借款抵押	受限
合计	646,716,031.71	646,716,031.71			483,129,421.01	483,129,421.01		

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	124,610,272.00	134,019,498.14
保证借款	226,405,983.25	107,763,270.18
信用借款	597,758,557.90	318,727,487.51
航信平台票据	12,993,245.18	19,909,032.68
未到期应付利息	600,481.79	424,410.51
合计	962,368,540.12	580,843,699.02

短期借款分类的说明：注 1：由本公司提供抵押、质押的资产详见附注六、（二十二）所有权或使用权受限制的资产。

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

33、交易性金融负债

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

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付货款及服务款	220,967,385.90	202,552,915.21

合计	220,967,385.90	202,552,915.21
----	----------------	----------------

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

适用 不适用

(3) 是否存在逾期尚未支付中小企业款项的情况

是否属于大型企业

是 否

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	0.00	0.00
应付股利	163,654.00	161,594.00
其他应付款	290,579,193.74	219,741,600.78
合计	290,742,847.74	219,903,194.78

(1) 应付利息

适用 不适用

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
划分为权益工具的优先股\永续债股利	163,654.00	161,594.00
Canature WaterGroup Canada Inc.前股东	163,654.00	161,594.00
合计	163,654.00	161,594.00

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
往来款	131,541,536.32	122,056,741.74
股权转让款	88,476,241.67	1,469,679.08
质保及保证金	19,875,804.45	19,658,096.07
工程及设备款	17,995,128.97	38,241,849.98
销售返利	15,164,508.00	14,902,860.33
安装服务费	6,402,742.94	9,386,965.20
运输及报关代理费	4,652,561.53	9,445,225.11
咨询服务费	1,841,982.49	1,272,747.00

其他	4,628,687.37	3,307,436.27
合计	290,579,193.74	219,741,600.78

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

适用 不适用

38、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收租金	61,895.96	455,411.11
合计	61,895.96	455,411.11

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要预收款项

适用 不适用

39、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
销货款	23,105,514.57	13,375,201.95
返利	18,584,183.80	20,462,292.06
服务款	20,348,777.43	19,337,221.06
合计	62,038,475.80	53,174,715.07

账龄超过 1 年的重要合同负债

适用 不适用

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

40、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	63,436,428.88	404,803,840.10	396,246,121.17	71,994,147.81
二、离职后福利-设定提存计划	2,138,137.19	35,448,760.74	35,217,357.12	2,369,540.81
三、辞退福利		678,957.00	311,757.00	367,200.00
合计	65,574,566.07	440,931,557.84	431,775,235.29	74,730,888.62

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	55,343,629.75	357,585,927.86	349,754,574.44	63,174,983.17
2、职工福利费	816.00	11,793,766.48	11,788,243.60	6,338.88
3、社会保险费	911,006.74	19,904,263.15	19,912,665.22	902,604.67
其中：医疗保险费	684,900.76	16,002,682.18	15,923,898.12	763,684.82
工伤保险费	186,964.62	1,263,788.98	1,355,492.29	95,261.31
生育保险费	39,141.36	165,855.99	163,153.81	41,843.54
其他		2,471,936.00	2,470,121.00	1,815.00
4、住房公积金	131,187.58	11,229,863.00	11,229,626.00	131,424.58
5、工会经费和职工教育经费		1,029,062.49	1,029,062.49	
6、短期带薪缺勤	7,030,211.00	1,006,363.00	312,998.00	7,723,576.00
7、其他短期薪酬	19,577.81	2,254,594.12	2,218,951.42	55,220.51
合计	63,436,428.88	404,803,840.10	396,246,121.17	71,994,147.81

(3) 设定提存计划列示

单位：元

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	2,073,303.95	34,541,888.51	34,313,087.19	2,302,105.27
2、失业保险费	64,833.24	906,872.23	904,269.93	67,435.54
合计	2,138,137.19	35,448,760.74	35,217,357.12	2,369,540.81

41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	3,635,824.17	3,171,530.02
消费税	1,373.89	18,175.89
企业所得税	5,945,922.64	6,142,206.29
个人所得税	3,892,758.28	1,364,739.44
城市维护建设税	88,331.38	248,380.52
房产税	1,057,256.35	701,879.40
State Sales Taxes	388,971.00	1,586,304.00
印花税	383,625.27	231,096.25
土地使用税	214,441.50	97,522.50
Federal Tax Payable	185,640.00	329,540.00
教育费附加	77,741.02	160,923.72
地方教育费附加	217.04	79,340.64
环境保护税	72.85	3,539.33
合计	15,872,175.39	14,135,178.00

42、持有待售负债

适用 不适用

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	107,153,135.46	66,301,473.77
一年内到期的租赁负债	29,719,044.49	28,240,881.60
1年内到期的其他非流动负债	47,772,966.00	47,523,673.00
合计	184,645,145.95	142,066,028.37

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
期末已背书未终止确认的票据	4,269,287.35	4,133,405.42
预收税金	1,271,052.80	968,689.11
合计	5,540,340.15	5,102,094.53

短期应付债券的增减变动：

适用 不适用

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	49,412,683.33	69,155,560.00
抵押借款	83,733,550.05	92,079,267.44
保证借款		38,000,000.00
信用借款	50,000,000.00	4,950,000.00
未到期应付利息	193,485.06	232,567.66
合计	183,339,718.44	204,417,395.10

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：2.75%-3.95%

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可转换债券		184,243,041.89
合计	0.00	184,243,041.89

(2) 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

单位：元

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额	是否违约
开能转债 (123206)	250,000,000.00		2023-07-20	6年	250,000,000.00	184,243,041.89		978,326.14	10,900,804.05	196,122,172.08		否
合计					250,000,000.00	184,243,041.89		978,326.14	10,900,804.05	196,122,172.08		

(3) 可转换公司债券的说明

项目	转股条件	转股时间
开能转债（123206）	自可转债发行结束之日 2023 年 7 月 26 日（T+4 日）起满六个月后的第一个交易日起可开始转股	2024 年 1 月 26 日至 2029 年 7 月 19 日

转股权会计处理及判断依据：

本公司发行的可转换公司债券在进行初始计量时，对应负债成分的公允价值扣除应分摊的发行费用后的金额为 162,927,642.60 元，计入应付债券；对应权益部分的公允价值扣除应分摊的发行费用后的金额为 81,079,799.29 元，计入其他权益工具。

本期可转债全部进行转股及赎回，其中转股 2,486,916 张，赎回 9,995 张，对应转股数量为 46,396,576 股，其中新增股本 34,251,561 股，使用库存股转股 12,145,015 股。支付赎回款 1,000,679.41 元。

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

□适用 □不适用

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	58,021,745.27	60,853,583.94
合计	58,021,745.27	60,853,583.94

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	138,891,047.04	132,731,541.52
合计	138,891,047.04	132,731,541.52

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
北美子公司退股权价格	138,891,047.04	132,731,541.52

(2) 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

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
未决诉讼	2,027,364.45	3,924,206.90	未决诉讼
产品质量保证	1,985,302.00	1,960,302.00	产品质量保证
客户索赔款	757,362.00	754,794.00	客户索赔款
合计	4,770,028.45	6,639,302.90	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

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	24,245,920.28	10,358,105.56	3,988,316.38	30,615,709.46	政府补助
合计	24,245,920.28	10,358,105.56	3,988,316.38	30,615,709.46	

52、其他非流动负债

适用 不适用

53、股本

单位：元

	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	577,217,911.00				34,251,561.00	34,251,561.00	611,469,472.00

其他说明：

本期可转债转股 2,486,916 张，赎回 9,995 张，对应转股数量为 46,396,576 股，其中新增股本 34,251,561 股，使用库存股转股 12,145,015 股。

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

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
开能转债	2,496,911.0 0	68,518,962. 42			2,496,911.0 0	68,518,962. 42	0.00	0.00
合计	2,496,911.0 0	68,518,962. 42			2,496,911.0 0	68,518,962. 42	0.00	0.00

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：

本期可转债转股 2,486,916 张，赎回 9,995 张，对应转股数量为 46,396,576 股，其中新增股本 34,251,561 股，使用库存股转股 12,145,015 股。其他权益工具减少 68,518,962.42 元，减少金额计入资本公积。

55、资本公积

单位：元

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）	90,553,162.44	177,800,109.97	134,494,189.77	133,859,082.64
其他资本公积	39,453,179.20	6,537,603.02		45,990,782.22
合计	130,006,341.64	184,337,712.99	134,494,189.77	179,849,864.86

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注：（1）本期可转债转股，确认资本公积-股本溢价 177,800,109.97 元；

（2）本期发生同一控制下企业合并，导致资本公积-股本溢价冲回 134,494,189.77 元；

（3）本期确认权益法核算的联营企业其他权益变动，对应确认资本公积-其他资本公积 6,537,603.02 元。

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股票回购	57,128,873.04		57,128,873.04	
合计	57,128,873.04		57,128,873.04	0.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						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	
二、将重 分类进损 益的其他 综合收益	16,235,210. 61	- 3,903,463.4 7				- 3,354,732.9 2	- 548,730.55	12,880,477. 69
其中：权 益法下可 转损益的 其他综合 收益	-521.69	-12,608.66				-12,608.66		-13,130.35
外币 财务报表 折算差额	16,235,732. 30	- 3,890,854.8 1				- 3,342,124.2 6	- 548,730.55	12,893,608. 04
其他综合 收益合计	16,235,210. 61	- 3,903,463.4 7				- 3,354,732.9 2	- 548,730.55	12,880,477. 69

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：

58、专项储备

适用 不适用

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	123,373,207.66	7,458,910.72		130,832,118.38
合计	123,373,207.66	7,458,910.72		130,832,118.38

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注：盈余公积本期增加系本期按母公司净利润的 10%提取法定盈余公积。

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	378,242,427.10	472,059,545.09
调整期初未分配利润合计数（调增+， 调减—）	1,129,546.55	-3,207,744.87
调整后期初未分配利润	379,371,973.65	468,851,800.22
加：本期归属于母公司所有者的净利 润	56,008,942.61	70,386,804.07
减：提取法定盈余公积	7,458,910.72	5,218,948.53
应付普通股股利	102,094,013.80	155,777,228.66

期末未分配利润	325,827,991.74	378,242,427.10
---------	----------------	----------------

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元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润元。
- 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元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。

使用资本公积弥补亏损详细情况说明：

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,795,538,077.27	1,088,158,584.21	1,679,297,713.02	1,027,998,346.74
其他业务	45,414,547.57	34,424,147.76	44,957,172.86	25,056,669.71
合计	1,840,952,624.84	1,122,582,731.97	1,724,254,885.88	1,053,055,016.45

公司报告期内经审计利润总额、净利润、扣除非经常性损益后的净利润三者孰低为负值

□是 否

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中：								
终端业务及服务	1,088,317.0 51.03	598,437.77 5.65					1,088,317.0 51.03	598,437.77 5.65
智能制造及核心部件	691,231.20 3.10	476,497.55 4.65					691,231.20 3.10	476,497.55 4.65
其他生态产品及业务	27,666,137. 59	26,149,461. 52					27,666,137. 59	26,149,461. 52
实验动物服务、细胞制备及其他业务	33,738,233. 12	21,497,940. 15					33,738,233. 12	21,497,940. 15
按经营地区分类								
其中：								
外销	1,203,514.8 53.22	676,786.26 9.61					1,203,514.8 53.22	676,786.26 9.61
内销	637,437.77 1.62	445,796.46 2.36					637,437.77 1.62	445,796.46 2.36
市场或客户类型								
其中：								

合同类型								
其中:								
按商品转让的时间分类								
其中:								
按合同期限分类								
其中:								
按销售渠道分类								
其中:								
合计	1,840,952,624.84	1,122,582,731.97					1,840,952,624.84	1,122,582,731.97

与履约义务相关的信息：对于商品销售类交易，本公司在客户取得相关商品的控制权时完成履约义务；对于提供服务类交易，本公司在提供整个服务的期间根据履约进度确认已完成的履约义务。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

合同中可变对价相关信息：

重大合同变更或重大交易价格调整

适用 不适用

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
消费税	88,599.57	129,942.05
城市维护建设税	2,548,537.07	3,263,077.50
教育费附加	2,485,622.09	3,188,698.28
房产税	3,707,927.00	2,532,204.73
土地使用税	623,928.00	487,014.00
车船使用税	4,145.60	13,403.40
印花税	1,120,427.15	799,294.55
环境保护税	44,828.06	5,239.91
合计	10,624,014.54	10,418,874.42

63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	153,398,336.52	156,401,766.44
折旧摊销费用	30,942,520.57	31,349,705.70

租赁费	14,279,532.26	11,067,759.38
咨询服务费	13,933,606.26	15,474,645.09
办公费	9,305,370.45	7,772,361.83
保险费	6,239,610.24	6,452,759.18
物业及能源费	4,011,771.44	4,891,505.65
业务招待费	2,508,754.60	2,166,039.31
差旅费	1,849,279.63	1,837,267.05
修缮费	1,085,964.16	814,796.92
车辆使用费	1,017,589.20	919,308.60
其他	3,919,644.16	4,736,750.96
合计	242,491,979.49	243,884,666.11

64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	110,047,713.35	104,288,739.44
佣金及推广费	21,604,963.00	18,586,482.00
差旅费	19,532,488.39	17,491,923.66
广告宣传展示费	8,820,088.39	13,960,087.27
折旧及摊销费	3,860,206.46	3,374,807.48
物料消耗费	3,300,608.48	3,176,556.80
业务招待费	3,011,038.22	3,721,792.01
修缮费	2,844,397.61	2,704,813.28
咨询服务费	2,793,888.02	5,615,587.15
安装费	1,948,067.49	5,543,970.80
会务费	1,886,916.12	1,575,775.40
车辆使用费	482,717.90	792,716.82
租赁费	436,811.40	402,567.44
办公费	345,476.37	430,326.85
其他	3,857,387.61	3,429,221.61
合计	184,772,768.81	185,095,368.01

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	54,081,754.97	57,007,089.01
折旧及摊销	10,423,057.75	9,900,960.74
物料消耗	10,989,563.94	9,790,406.08
咨询服务费	1,750,812.55	1,663,946.04
认证检测费	1,544,973.23	1,568,947.79
模具修理改制	1,013,349.45	616,458.82
样品费	574,439.28	294,394.06
差旅费	208,960.99	189,910.16
办公费	105,804.22	34,174.21
专利及设计费	46,587.12	100,676.75
业务招待费	1,454.48	6,928.00
其他	2,396,229.97	1,705,261.44
合计	83,136,987.95	82,879,153.10

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	44,868,760.72	41,837,353.19
减：利息收入	24,211,743.17	22,557,766.33
汇兑损益	12,984,889.26	-19,751,943.96
其他	4,149,535.95	3,777,384.90
合计	37,791,442.76	3,305,027.80

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
基于工业 4.0 模式的健康水处理装置生产线改扩建项目	1,433,000.04	1,869,600.00
上海市工业互联网创新发展专项资金项目	1,062,500.04	1,062,000.00
信用贷贴息	959,300.00	
安商育商	950,000.00	
企业扶持款	942,000.00	
进项税加计扣除	674,731.49	3,398,675.80
家用水处理设备生产、仓储自动化技术改造项目	570,000.00	570,000.00
25 年质量发展专项资金	450,000.00	
上海市张江科学城建设管理补贴	450,000.00	
机电市场多元化	446,833.00	489,749.00
科技发展基金	395,000.00	380,000.00
上海市科技创新券补贴款	301,755.00	300,000.00
新型一体式反渗透机试制及饮用水净化项目	300,000.00	300,000.00
24 年第三批院士专家工作站资助	300,000.00	
个税返还	280,880.85	130,866.15
高新技术企业补贴	200,000.00	200,000.00
节能低碳补贴	198,596.00	
稳岗补贴	179,971.58	770,572.40
能源管理中心建设绿色制造扶持等	178,100.00	
开能水处理设备净水能力关键技术升级项目	171,332.04	28,600.00
2023 年现代产业高质量商务发展政策奖补	152,400.00	
2024 年商务发展专项资金补贴	142,600.00	187,110.00
节能技改领域项目补贴款	140,000.00	
基于信息化的智能水处理系统	126,000.00	126,000.00
浦东新区智慧城市建设专项资金（社会领域）项目	120,000.00	120,000.00
上海市企业技术中心能力建设项目	80,000.04	80,400.00
健康净水装备生产线自动化更新改造项目	68,750.01	
专业服务券补贴	63,000.00	
慈溪市科学技术局高新补助	60,000.00	
宜兴高腾财政局展会补贴	53,460.00	
高腾财政局扶持政策补助	50,000.00	
企业研发投入补助	28,661.00	

PCT 专利资助项目经费	27,453.47	
开能健康大企业开放创新中心	22,152.50	
高质量发展奖励	20,000.00	133,400.00
浦东新区中小企业数字化转型城市试点项目	19,885.83	
2025 年上海市国四柴油车淘汰更新补贴第五批	16,000.00	
双擎混动双罐软水机关键技术升级项目	14,695.88	
其他	14,100.00	2,500.00
2024 年中小开补贴	13,400.00	
24 年电商订单国补	12,546.44	
残疾人就业服务中心款	10,630.70	
24 年度工业经济奖励	10,000.00	
三代手续费返还	9,862.50	7,742.62
女职工产假及生育补贴	9,263.34	
2025 年度降低外贸企业出运成本补贴	8,000.00	
就业补贴	7,800.00	1,000.00
扩岗补助	7,500.00	4,500.00
党组织经费下拨	5,006.00	3,996.00
一次性吸纳就业	5,000.00	10,000.00
企业职工培训财政补贴	3,360.00	152,880.00
24 年食品安全保险政策兑现	2,000.00	
一次性就业补贴	1,000.00	1,000.00
光伏发电地方补贴		40,733.00
浦东新区中小企业开拓资金		16,400.00
绿色制造扶持款		178,100.00
政府贴息		164,045.29
自主创新示范区发展专项资金重点项目		500,000.00
中国红创业设计奖金		720,000.00
上海市专利工作试点示范单位		180,000.00
浦东高质量服务型制造项目拨款		1,000,000.00
中小企业数字化转型城市试点专项		63,300.00
上海市浦东新区贸易发展推进中心财政扶持款		1,620,028.45
扩大就业		6,500.00
用电补贴		413.97
用工补助		8,000.00
阿联酋迪拜国际水处理环保补贴		262,636.00
稳增长工业企业奖补贴		50,000.00
在岗补贴		1,500.00
社保补贴		71,244.10
企业发展资金补贴		21,000.00
合计	11,768,527.75	15,234,492.78

68、净敞口套期收益

适用 不适用

69、公允价值变动收益

单位：元

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	207,825.05	31,947.59

以公允价值计量且其变动计入当期损益的其他非流动负债	-12,176,251.79	-3,033,297.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的其他非流动金融资产	-2,085,188.30	
合计	-14,053,615.04	-3,001,349.41

适用 不适用

70、投资收益

单位：元

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	-42,457,724.70	-22,641,232.82
理财产品投资收益	629,731.64	149,230.69
合计	-41,827,993.06	-22,492,002.13

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	-341.40	-206.00
应收账款坏账损失	-582,727.06	88,173.57
其他应收款坏账损失	-170,836.06	-81,998.84
长期应收款坏账损失	-2,296,573.42	-1,348,505.86
合计	-3,050,477.94	-1,342,537.13

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-1,962,397.03	-7,056,956.98
合计	-1,962,397.03	-7,056,956.98

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
处置非流动资产的利得	-135,597.97	-112,753.26
合计	-135,597.97	-112,753.26

74、营业外收入

单位：元

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	69,086.51	56,562.30	69,086.51
其中：固定资产处置利得	69,086.51	56,562.30	69,086.51
无需支付的款项	2,345,944.52	967,320.70	2,345,944.52

赔款收入	231,080.01	40,300.00	231,080.01
罚款收入及其他	20,000.00	500.00	20,000.00
其他	2,932.17	6.08	2,932.17
合计	2,669,043.21	1,064,689.08	2,669,043.21

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	156,000.00	130,000.00	156,000.00
非流动资产处置损失合计	170,181.83	683,039.12	170,181.83
其中：固定资产处置损失	170,181.83	683,039.12	170,181.83
赔款	2,288,393.98	1,515,445.16	2,288,393.98
罚没收入	68,988.90	91,226.79	68,988.90
罚款支出		999.00	
预计未决诉讼损失		3,732,038.00	
其他	85,121.80	11,007.04	85,121.80
合计	2,768,686.51	6,163,755.11	2,768,686.51

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	31,878,352.36	28,307,424.00
递延所得税费用	-1,757,998.41	-6,820,782.72
合计	30,120,353.95	21,486,641.28

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	110,191,502.73
按法定/适用税率计算的所得税费用	16,528,725.41
子公司适用不同税率的影响	8,828,814.00
调整以前期间所得税的影响	2,406,723.56
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	3,514,700.37
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	1,039,245.25
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	1,837,780.08
归属于合营企业和联营企业的损益	2,481,919.95
税率变动对期初递延所得税余额的影响	-3,486.42
使用前期已确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异的影响	-916,216.15
研发费用加计扣除的影响	-10,946,214.27
其他	5,348,362.17

所得税费用	30,120,353.95
-------	---------------

77、其他综合收益

详见附注“六、合并财务报表主要项目注释（四十二）其他综合收益”。

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

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
所有权受限的货币资金解除限制	300,000.00	12,597,346.26
政府补助资金	18,136,660.05	11,264,794.64
银行存款利息	23,999,004.46	22,486,301.91
收到的保证金或押金	4,471,248.84	1,109,856.93
其他	14,281,336.92	11,518,815.59
合计	61,188,250.27	58,977,115.33

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
费用性支出	153,897,278.23	154,360,827.00
支付的押金和保证金	3,504,681.18	1,443,118.41
受限货币资金增加	83,016.82	300,040.91
其他	27,197,828.86	19,582,404.02
合计	184,682,805.09	175,686,390.34

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

（2）与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
企业间借款收回的资金	25,870,000.00	
融资租赁收回的现金	265,486.73	265,486.73
合计	26,135,486.73	265,486.73

收到的重要的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

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
企业间借款借出的资金	20,850,000.00	
合计	20,850,000.00	0.00

支付的重要的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

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
企业间借款收到的资金	44,847,067.14	49,644,000.00
同控收购标的公司当期的增资款	58,460,000.00	
年初受限货币资金本期收回	2,040,964.44	5,980,000.00
合计	105,348,031.58	55,624,000.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

适用 不适用

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
租赁负债支付的现金	32,544,223.37	25,026,486.26
企业间借款归还的资金	23,000,000.00	20,340,000.00
回股股份支付的现金		29,059,284.28
同一控制下企业合并支付的现金	112,099,100.00	
购买子公司少数股权支付的现金		5,835,700.00
其他	4,859,391.40	4,310,942.04
合计	172,502,714.77	84,572,412.58

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

单位：元

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	
租赁负债（一年内到期的租赁负债）	89,094,465.54		29,704,664.11	31,058,339.89		87,740,789.76
应付债券	184,243,041.89		10,967,117.52	2,255,060.64	192,955,098.77	
短期借款	580,843,699.02	1,199,740,344.15	13,156,741.35	831,384,819.51	-12,575.11	962,368,540.12
长期借款（一年内到期的长期借款）	270,718,868.93	111,750,216.96	60,072.10	91,959,511.02	76,793.07	290,492,853.90
合计	1,124,900,075.38	1,311,490,561.11	53,888,595.08	956,657,731.06	193,019,316.73	1,340,602,183.78

(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

单位：元

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	80,071,148.78	100,259,966.55
加：资产减值准备	5,012,874.97	8,399,494.11
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	55,580,145.94	42,060,884.46
使用权资产折旧	28,863,095.45	28,929,363.88
无形资产摊销	8,529,551.25	13,066,774.87
长期待摊费用摊销	5,998,293.00	4,492,515.94
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）	135,597.97	112,753.26
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	93,004.32	79,497.36
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	14,053,615.04	3,001,349.41
财务费用（收益以“-”号填列）	56,572,342.71	21,435,437.87
投资损失（收益以“-”号填列）	41,827,993.06	22,492,002.13
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-6,585,352.00	-7,424,008.37
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	4,951,075.59	-968,143.24
存货的减少（增加以“-”号填列）	-45,688,619.35	-13,104,218.66
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-3,735,379.25	-8,072,792.80
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	53,925,941.09	58,657,333.56
其他		18,631,433.33
经营活动产生的现金流量净额	299,605,328.57	292,049,643.66
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	1,060,512,539.15	603,332,577.52
减：现金的期初余额	603,332,577.52	880,014,019.38
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	457,179,961.63	-276,681,441.86
--------------	----------------	-----------------

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

适用 不适用

(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

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	1,060,512,539.15	603,332,577.52
其中：库存现金	133,085.11	81,426.66
可随时用于支付的银行存款	902,491,820.04	514,098,457.33
可随时用于支付的其他货币资金	157,887,634.00	89,152,693.53
三、期末现金及现金等价物余额	1,060,512,539.15	603,332,577.52

(5) 使用范围受限但仍属于现金及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

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
未到期应收利息	485,114.36	272,375.65	银行存款计提的利息
合计	485,114.36	272,375.65	

(7) 其他重大活动说明

适用 不适用

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“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

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			681,017,944.93
其中：美元	92,326,763.44	7.0288	648,946,354.87
欧元	2,030,175.00	8.2355	16,719,506.20
港币	186,676.55	0.9032	168,609.99
加币	2,945,721.50	5.1142	15,065,008.87
比索	46,186.99	2.5649	118,465.00
应收账款			142,149,668.15
其中：美元	16,243,680.14	7.0288	114,173,578.94
欧元	109,844.48	8.2355	904,624.21
港币			
加币	5,293,391.93	5.1142	27,071,465.00
长期借款			1,615,821.00
其中：美元	229,885.76	7.0288	1,615,821.00
欧元			
港币			
短期借款			46,216,933.00
其中：美元	5,847,759.65	7.0288	41,102,733.00
加币	1,000,000.00	5.1142	5,114,200.00
应付账款			34,418,529.10
其中：美元	3,648,861.13	7.0288	25,647,115.10
加币	1,715,109.69	5.1142	8,771,414.00
其他应付款			12,669,953.65
其中：美元	502,693.16	7.0288	3,533,329.65
加币	1,786,520.67	5.1142	9,136,624.00

(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

(1) 本公司下属三级子公司 Canature Holdings HK Limited 主要经营地为香港，记账本位币为人民币，自 Canature Holdings HK Limited 成立后记账本位币未发生变化。

(2) 本公司下属四级子公司 Canature N.A.Inc.主要经营地为北美地区，记账本位币为加拿大元，自 Canature N.A.Inc.成立后记账本位币未发生变化。

82、租赁

(1) 本公司作为承租方

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

本期简化处理的短期租赁现金流出总额为 14,716,343.66 元。

涉及售后租回交易的情况

适用 不适用

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元

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
设备出租	1,047,488.40	
房屋出租	1,133,017.59	
合计	2,180,505.99	

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

单位：元

项目	销售损益	融资收益	未纳入租赁投资净额的可变租赁付款额相关的收入
设备出租	2,663,716.81	8,849.53	
合计	2,663,716.81	8,849.53	

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

单位：元

项目	每年未折现租赁收款额	
	期末金额	期初金额
第一年	265,486.73	265,486.73
第二年	265,486.73	265,486.73
第三年	265,486.73	265,486.73
第四年	265,486.73	265,486.73
第五年	274,336.28	265,486.73
五年后未折现租赁收款额总额		274,336.28

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

项目	金额
未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节	
剩余年度将收到的未折现租赁收款额小计	1,336,283.14
减：未实现融资收益	2,428.04
租赁投资净额	1,333,855.10

(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

83、数据资源

适用 不适用

84、其他

适用 不适用

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	54,081,754.97	57,007,089.01
折旧及摊销	10,423,057.75	9,900,960.74
物料消耗	10,989,563.94	9,790,406.08
咨询服务费	1,750,812.55	1,663,946.04
认证检测费	1,544,973.23	1,568,947.79
模具修理改制	1,013,349.45	616,458.82
样品费	574,439.28	294,394.06
差旅费	208,960.99	189,910.16
办公费	105,804.22	34,174.21
专利及设计费	46,587.12	100,676.75
业务招待费	1,454.48	6,928.00
其他	2,396,229.97	1,705,261.44
合计	83,136,987.95	82,879,153.10
其中：费用化研发支出	83,136,987.95	82,879,153.10

1、符合资本化条件的研发项目

适用 不适用

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

适用 不适用

(2) 合并成本及商誉

适用 不适用

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

适用 不适用

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

适用 不适用

(6) 其他说明

适用 不适用

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润
上海原天生物科技有限公司	100.00%	受同一控制人控制	2025年12月30日	控制权转移时点	22,407,754.07	-10,444,460.00	23,837,198.70	-9,334,119.91
丽水东昕药业有限公司	100.00%	受同一控制人控制	2025年12月30日	控制权转移时点	14,415,279.50	-18,061,214.65	9,796,658.02	-11,600,557.20
基元美业生物科技（上海）有限公司	100.00%	受同一控制人控制	2025年12月30日	控制权转移时点	3,255,417.58	-1,335,037.96	3,526,032.23	-267,794.86
上海克勒猫生物科技有限公司	100.00%	受同一控制人控制	2025年12月30日	控制权转移时点				

其他说明：

注：本期收购的公司中，上海东昕生物技术有限公司及上海莱森原生命科学有限公司为丽水东昕药业有限公司全资子公司，上海欧珊尔生物科技有限公司为基元美业生物科技（上海）有限公司全资子公司，故分别披露丽水东昕药业有限公司及基元美业生物科技（上海）有限公司的合并数据。上海克勒猫生物科技有限公司尚未正式开展业务，无具体资产，未建立财务账，无财务数据披露。

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	上海原天生物科技有限公司	丽水东昕药业有限公司	基元美业生物科技（上海）有限公司
--现金	24,964,005.50	168,306,977.07	5,834,680.02
--非现金资产的账面价值			
--发行或承担的债务的账面价值			
--发行的权益性证券的面值			
--或有对价			

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	上海原天生物科技有限公司		丽水东昕药业有限公司		基元美业生物科技(上海)有限公司	
	合并日	上期期末	合并日	上期期末	合并日	上期期末
资产：	45,534,484.94	36,068,943.45	302,488,519.76	305,956,002.47	4,978,224.28	2,922,412.66
货币资金	22,788,059.53	2,364,732.82	2,639,174.18	1,778,679.73	3,785,721.70	1,426,486.44
应收款项	104,500.00	223,250.00	8,182,985.91	1,882,222.55	52,716.45	28,584.41
存货	999,699.35	1,327,219.31	14,515.60	7,283.88	634,530.50	598,956.16
固定资产	3,888,111.22	4,693,430.04	262,630,553.75	274,011,142.17	128,736.01	171,910.31
无形资产	1,816,111.08	2,117,213.04	18,734,516.84	19,586,394.68		
预付款项	306,201.60	26,550.00	11,645.13	7,079.46		
其他应收款	1,944,520.42	7,284,005.60	590,169.78	73,472.63	109,165.61	227,097.67
其他流动资产	1,320,755.04	368,054.30	8,444,239.46	7,242,699.15	47,516.01	114,236.32
在建工程		530,973.45		11,645.13		
使用权资产	8,749,501.47	11,763,820.23			43,827.07	219,135.33
长期待摊费用	3,192,654.15	4,794,867.63				
递延所得税资产	424,371.08	574,827.03	1,240,719.11	1,355,383.09	176,010.93	136,006.02
负债：	41,024,569.25	45,750,567.76	260,536,347.23	275,942,615.29	1,223,363.91	1,656,514.33
借款	10,008,784.73	6,005,408.34				
应付款项	457,166.23	415,413.07	61,162.00	20,812.79		1,120.00
预收款项		469,457.46	61,895.96	68,830.71		
合同负债	17,930,167.79	16,838,255.10	36,505.39	20,386.79	483,131.31	311,136.42
应付职工薪酬	2,437,002.94	2,257,934.10	424,088.56	469,927.90	630,770.81	217,384.67
应交税费	101,801.63	63,073.92	432,203.89	301,990.36	32,162.50	80,417.16
其他应付款	889,970.56	7,367,666.01	120,470,380.15	115,279,343.52	33,700.88	804,908.50
一年内到期的非流动负债	2,852,363.76	2,887,985.31	26,903,949.45	20,875,161.39	30,921.10	185,175.90
其他流动负债	285,026.32	265,466.77			10,485.96	13,859.21
长期借款			112,146,161.83	138,906,161.83		
租赁负债	5,624,810.22	8,591,716.67			0.00	31,555.70
递延所得税负债	437,475.07	588,191.01			2,191.35	10,956.77
净资产	4,509,915.69	-9,681,624.31	41,952,172.53	30,013,387.18	3,754,860.37	1,265,898.33
减：少数股东权益						
取得的净资产	4,509,915.69	-9,681,624.31	41,952,172.53	30,013,387.18	3,754,860.37	1,265,898.33

企业合并中承担的被合并方的或有负债：适用 不适用

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

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

是 否

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

是 否

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

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
上海开能净水机器人制造有限公司	5,000,000.00	上海市	上海市	服务业	100.00%	0.00%	设立
上海开能家用设备销售有限公司	10,000,000.00	上海市	上海市	贸易	100.00%	0.00%	设立
上海奔泰水处理设备有限公司	10,000,000.00	上海市	上海市	贸易	100.00%	0.00%	设立
上海开能水与火环保设备服务有限公司	5,000,000.00	上海市	上海市	服务业	100.00%	0.00%	设立
上海开能汇设备服务有限公司	1,000,000.00	上海市	上海市	服务业	0.00%	100.00%	设立
上海开能滢设备服务有限公司	1,000,000.00	上海市	上海市	服务业	0.00%	100.00%	设立
上海开能沁设备服务有限公司	1,000,000.00	上海市	上海市	服务业	0.00%	100.00%	设立
上海开能泓设备服务有限公司	1,000,000.00	上海市	上海市	服务业	0.00%	100.00%	设立
上海开能壁炉产品有限公司	7,082,700.00	上海市	上海市	贸易	75.00%	0.00%	设立
上海正业水质检测技术有限公司	2,000,000.00	上海市	上海市	服务业	100.00%	0.00%	设立
江苏开能华宇环保设备有限公司	15,000,000.00	江苏省宜兴市	江苏省宜兴市	制造业	61.10%	0.00%	非同一控制下合并
无锡开能原宇环保设备有限公	9,164,300.00	江苏省无	江苏省无	制造业	0.00%	61.10%	设立

司		锡市	锡市				
上海开能实业投资有限公司	65,000,000.00	上海市	上海市	投资	100.00%	0.00%	设立
上海开能旅行社有限公司	1,000,000.00	上海市	上海市	服务业	100.00%	0.00%	设立
上海森启未来智能设备有限公司	5,000,000.00	上海市	上海市	制造业	100.00%	0.00%	设立
南京开一能净水设备服务有限公司	1,000,000.00	江苏省南京市	江苏省南京市	贸易	60.00%	0.00%	设立
开能控股香港有限公司	70,827,000.00	香港	香港	投资及贸易	0.00%	100.00%	设立
开能滤芯(上海)有限公司	500,000.00	上海市	上海市	制造业	100.00%	0.00%	设立
Canature N.A.Inc.	126,535,707.69	加拿大	加拿大	贸易	0.00%	50.96%	非同一控制下合并
Canature WaterGroup Canada Inc.	54,223,148.25	加拿大	加拿大	贸易	0.00%	50.96%	非同一控制下合并
Canature WaterGroup U.S.A. Inc.	20,635,446.45	美国	美国	贸易	0.00%	50.96%	非同一控制下合并
Canature Grupo de Agua, S. De R.L. De C.V.	119,575.00	墨西哥	墨西哥	贸易	0.00%	50.96%	非同一控制下合并
Pura Quality Water Products Inc.	70.83	加拿大	加拿大	贸易	0.00%	50.96%	非同一控制下合并
Envirogard Products Limited	1,384,226.67	加拿大	加拿大	贸易	0.00%	33.12%	非同一控制下合并
Envirogard Products USA, Inc.	7,082.70	美国	美国	贸易	0.00%	33.12%	设立
北京开能家用设备销售有限公司	6,500,000.00	北京	北京	贸易	100.00%	0.00%	非同一控制下合并
浙江开能润鑫电器有限公司	10,000,000.00	浙江省慈溪市	浙江省慈溪市	制造业	95.00%	0.00%	非同一控制下合并
上海开能生态科技发展有限公司	1,500,000.00	上海市	上海市	服务业	67.00%	0.00%	非同一控制下合并
上海青森智创信息技术科技有限公司	1,000,000.00	上海市	上海市	服务业	100.00%	0.00%	设立
开能健康细胞产业(海南)有限公司	100,000,000.00	上海市	海南省琼海市	服务业	100.00%	0.00%	设立
上海原天生物科技有限公司	32,000,000.00	上海市	上海市	服务业	0.00%	100.00%	同一控制下合并
丽水东昕药业有限公司	185,000,000.00	上海市	浙江省丽水市	制造业	0.00%	100.00%	同一控制下合并
上海东昕生物技术有限公司	176,590,000.00	上海市	上海市	服务业	0.00%	100.00%	同一控制下合并
上海莱森原生命科学有限公司	25,000,000.00	上海市	上海市	服务业	0.00%	100.00%	同一控制下合并
基元美业生物科技(上海)有限公司	5,000,000.00	上海市	上海市	制造业	0.00%	100.00%	同一控制下合并
上海欧珊尔生物科技有限公司	1,000,000.00	上海市	上海市	服务业	0.00%	100.00%	同一控制下合并
上海克勒猫生物科技有限公司	1,000,000.00	上海市	上海市	服务业	0.00%	100.00%	同一控制下合并

单位：元

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：适用 不适用

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：适用 不适用

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：适用 不适用

确定公司是代理人还是委托人的依据：适用 不适用

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
Canature N.A.Inc	49.04%	12,056,657.40		41,887,899.18
江苏开能华宇环保设备有限公司	38.90%	7,262,238.78	8,727,904.42	26,191,653.77
浙江开能润鑫电器有限公司	5.00%	559,212.11		3,665,224.60

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：适用 不适用

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
Canature N.A. Inc	305,521,321.00	139,879,695.00	445,401,016.00	254,400,355.00	64,716,937.00	319,117,292.00	263,964,828.00	116,823,942.00	380,788,770.00	234,567,472.00	45,467,054.00	280,034,526.00
江苏开能华宇环保设备有限公司	68,230,397.45	125,774,437.86	194,004,835.31	108,347,329.87	19,549,089.78	127,896,419.65	116,008,772.22	101,469,582.22	217,478,354.44	132,055,755.80	20,048,896.49	152,104,652.29
浙江开能润鑫电器有限公司	85,772,863.70	20,967,809.06	106,740,672.76	49,206,854.36	2,027,364.45	51,234,218.81	64,944,577.23	24,455,861.82	89,400,439.05	41,154,020.43	3,924,206.90	45,078,227.33

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
Canature N.A. Inc	752,030,705.00	29,219,342.00	29,219,342.00	8,464,585.00	673,771,184.00	38,892,043.00	38,892,043.00	40,599,179.00
江苏开能华宇环保设备有限公司	184,733,214.84	17,448,024.80	17,448,024.80	31,461,484.77	192,804,743.71	20,692,614.89	20,692,614.89	34,397,522.99
浙江开能润鑫电器有限公司	104,570,526.73	11,184,242.23	11,184,242.23	44,229,837.49	97,164,102.98	876,830.07	876,830.07	13,688,325.12

(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

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

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

适用 不适用

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

适用 不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

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	
上海原能细胞生物低温设备有限公司	上海市	上海市	制造业	11.82%	9.74%	权益法核算
原能细胞科技集团股份有限公司	上海市	上海市	从事细胞科技领域内的技术开发、技术咨询、技术服务、技术转让，健康咨询，实业投资	43.70%		权益法核算

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：

公司直接持有上海原能细胞生物低温设备有限公司 11.82%的股权，通过原能集团间接享有 9.74%的权益，本公司对其派驻董事，能够对其施加重大影响。

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：

适用 不适用

(2) 重要合营企业的主要财务信息

适用 不适用

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额		期初余额/上期发生额	
	上海原能细胞生物低温设备有限公司	原能细胞科技集团股份有限公司	上海原能细胞生物低温设备有限公司	原能细胞科技集团股份有限公司
流动资产	285,850,671.68	357,290,754.35	297,573,984.00	183,309,287.45
非流动资产	304,135,331.21	1,135,580,441.98	360,912,872.75	1,482,539,035.37
资产合计	589,986,002.89	1,492,871,196.33	658,486,856.75	1,665,848,322.82
流动负债	195,213,623.02	338,140,703.96	191,344,669.23	169,712,848.90
非流动负债	33,545,628.37	339,543,909.30	65,191,750.06	482,365,605.47

负债合计	228,759,251.39	677,684,613.26	256,536,419.29	652,078,454.37
少数股东权益	1,932,105.35	10,891,871.98	3,622,109.37	10,900,333.33
归属于母公司股东权益	359,294,646.15	804,294,711.09	398,328,328.09	1,002,869,535.12
按持股比例计算的净资产份额	42,478,938.93	351,440,595.48	47,082,408.38	366,247,954.23
调整事项				
--商誉				
--内部交易未实现利润				
--其他	65,450,140.50	398,720,524.56	71,398,139.83	386,411,623.06
对联营企业权益投资的账面价值	107,929,079.43	750,161,120.04	118,480,548.21	752,659,577.29
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值				
营业收入	107,978,108.23	146,554,569.81	81,646,658.67	177,187,233.14
净利润	-99,108,954.47	76,754,566.23	-121,735,118.18	-13,772,921.64
终止经营的净利润				
其他综合收益	-58,481.42	-13,032.18	29,670.56	6,690.33
综合收益总额	-99,167,435.89	76,741,534.05	-121,705,447.62	-13,766,231.31
本年度收到的来自联营企业的股利				

其他说明：

本期原能细胞科技集团股份有限公司实现的净利润为 7,675.46 万元，主要系原能集团向本公司处置 7 家子公司股权确认的投资收益所致。

(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

(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

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
基于工业 4.0 模式的健康水处理装置生产线改扩建项目	10,030,400.00			1,433,000.04		8,597,399.96	与资产相关
产业高质量发展专项（新型基础设施+）项目	4,075,000.00					4,075,000.00	与资产相关
上海市工业互联网创新发展专项资金项目	3,188,200.00			1,062,500.04		2,125,699.96	与资产相关
开能水处理设备净水能力关键技术升级项目	1,684,720.28			171,332.04		1,513,388.24	与资产相关
“开能”时尚健康品牌综合提升项目	1,500,000.00					1,500,000.00	与资产相关
新型一体式反渗透机制及饮用水净化项目	1,200,000.00			300,000.00		900,000.00	与资产相关
家用水处理设备生产、仓储自动化技术改造项目	1,140,000.00			570,000.00		570,000.00	与资产相关
浦东新区智慧城市建设专项资金（社会领域）	810,000.00			120,000.00		690,000.00	与资产相关

项目							
基于信息化的智能水处理系统	378,000.00			126,000.00		252,000.00	与资产相关
开能环保企业技术中心能力建设项目(700 万)	239,600.00			80,000.04		159,599.96	与资产相关
开能服务业基于居民健康饮水的多场景数字化管理服务平台		800,000.00				800,000.00	与资产相关
健康净水装备生产线自动化更新改造项目		2,750,000.00		68,750.01		2,681,249.99	与资产相关
开能健康大企业开放创新中心		2,658,300.00		22,152.50		2,636,147.50	与资产相关
双擎混动双罐软水机关键技术升级项目		1,763,505.56		14,695.88		1,748,809.68	与资产相关
浦东新区中小企业数字化转型城市试点项目		2,386,300.00		19,885.83		2,366,414.17	与资产相关
合计	24,245,920.28	10,358,105.56		3,988,316.38		30,615,709.46	

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
基于工业 4.0 模式的健康水处理装置生产线改扩建项目	1,433,000.04	1,869,600.00
上海市工业互联网创新发展专项资金项目	1,062,500.04	1,062,000.00
信用贷贴息	959,300.00	
安商育商	950,000.00	
企业扶持款	942,000.00	
进项税加计扣除	674,731.49	3,398,675.80
家用水处理设备生产、仓储自动化技术改造项目	570,000.00	570,000.00
25 年质量发展专项资金	450,000.00	
上海市张江科学城建设管理补贴	450,000.00	
机电市场多元化	446,833.00	489,749.00
科技发展基金	395,000.00	380,000.00
上海市科技创新券补贴款	301,755.00	300,000.00
新型一体式反渗透机试制及饮用水净化项目	300,000.00	300,000.00
24 年第三批院士专家工作站资助	300,000.00	
个税返还	280,880.85	130,866.15
高新技术企业补贴	200,000.00	200,000.00
节能低碳补贴	198,596.00	
稳岗补贴	179,971.58	770,572.40
能源管理中心建设绿色制造扶持等	178,100.00	
开能水处理设备净水能力关键技术升级项目	171,332.04	28,600.00
2023 年现代产业高质量商务发展政策奖补	152,400.00	
2024 年商务发展专项资金补贴	142,600.00	187,110.00
节能技改领域项目补贴款	140,000.00	
基于信息化的智能水处理系统	126,000.00	126,000.00
浦东新区智慧城市建设专项资金（社会领域）项目	120,000.00	120,000.00

上海市企业技术中心能力建设项目	80,000.04	80,400.00
健康净水装备生产线自动化更新改造项目	68,750.01	
专业服务券补贴	63,000.00	
慈溪市科学技术局高新补助	60,000.00	
宜兴高腾财政局展会补贴	53,460.00	
高腾财政局扶持政策补助	50,000.00	
企业研发投入补助	28,661.00	
PCT 专利资助项目经费	27,453.47	
开能健康大企业开放创新中心	22,152.50	
高质量发展奖励	20,000.00	133,400.00
浦东新区中小企业数字化转型城市试点项目	19,885.83	
2025 年上海市国四柴油车淘汰更新补贴第五批	16,000.00	
双擎混动双罐软水机关键技术升级项目	14,695.88	
其他	14,100.00	2,500.00
2024 年中小开补贴	13,400.00	
24 年电商订单国补	12,546.44	
残疾人就业服务中心款	10,630.70	
24 年度工业经济奖励	10,000.00	
三代手续费返还	9,862.50	7,742.62
女职工产假及生育补贴	9,263.34	
2025 年度降低外贸企业出运成本补贴	8,000.00	
就业补贴	7,800.00	1,000.00
扩岗补助	7,500.00	4,500.00
党组织经费下拨	5,006.00	3,996.00
一次性吸纳就业	5,000.00	10,000.00
企业职工培训财政补贴	3,360.00	152,880.00
24 年食品安全保险政策兑现	2,000.00	
一次性就业补贴	1,000.00	1,000.00
光伏发电地方补贴		40,733.00
浦东新区中小企业开拓资金		16,400.00
绿色制造扶持款		178,100.00
政府贴息		164,045.29
自主创新示范区发展专项资金重点项目		500,000.00
中国红创业设计奖金		720,000.00
上海市专利工作试点示范单位		180,000.00
浦东高质量服务型制造项目拨款		1,000,000.00
中小企业数字化转型城市试点专项		63,300.00
上海市浦东新区贸易发展推进中心财政扶持款		1,620,028.45
扩大就业		6,500.00
用电补贴		413.97
用工补助		8,000.00
阿联酋迪拜国际水处理环保补贴		262,636.00
稳增长工业企业奖补贴		50,000.00
在岗补贴		1,500.00
社保补贴		71,244.10
企业发展资金补贴		21,000.00
合计	11,768,527.75	15,234,492.78

其他说明

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

1.金融工具的分类

资产负债表日的各类金融资产的账面价值

①2025 年 12 月 31 日

金融资产项目	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当期损益的金融资产	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产	合计
货币资金	1,063,280,711.24			1,063,280,711.24
交易性金融资产		50,000,000.00		50,000,000.00
应收票据	11,877,870.93			11,877,870.93
应收账款	225,670,802.43			225,670,802.43
其他应收款	14,546,003.04			14,546,003.04
其他权益工具投资			234,276.63	234,276.63
其他非流动金融资产		4,780,001.80		4,780,001.80

②2024 年 12 月 31 日

金融资产项目	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当期损益的金融资产	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产	合计
货币资金	608,104,994.08			608,104,994.08
交易性金融资产		190,032,140.71		190,032,140.71
应收票据	8,623,212.26			8,623,212.26
应收账款	231,942,098.31			231,942,098.31
其他应收款	17,001,280.05			17,001,280.05
其他权益工具投资			234,276.63	234,276.63
其他非流动金融资产		6,865,190.10		6,865,190.10

资产负债表日的各类金融负债的账面价值

①2025 年 12 月 31 日

金融负债项目	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	其他金融负债	合计
短期借款		962,368,540.12	962,368,540.12
应付账款		220,967,385.90	220,967,385.90
其他应付款		290,742,847.74	290,742,847.74
一年内到期的非流动负债		184,645,145.95	184,645,145.95
其他流动负债		5,540,340.15	5,540,340.15
长期借款		183,339,718.44	183,339,718.44
长期应付款		138,891,047.04	138,891,047.04
租赁负债		58,021,745.27	58,021,745.27

②2024 年 12 月 31 日

金融负债项目	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	其他金融负债	合计
短期借款		580,843,699.02	<u>580,843,699.02</u>
应付账款		202,552,915.21	<u>202,552,915.21</u>
其他应付款		219,903,194.78	<u>219,903,194.78</u>
一年内到期的非流动负债		142,066,028.37	<u>142,066,028.37</u>
其他流动负债		5,102,094.53	<u>5,102,094.53</u>
长期借款		204,417,395.10	<u>204,417,395.10</u>
长期应付款		132,731,541.52	<u>132,731,541.52</u>
租赁负债		60,853,583.94	<u>60,853,583.94</u>
应付债券		184,243,041.89	<u>184,243,041.89</u>

2.信用风险

信用风险，是指交易对手方未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。

本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款和应收款项等。

本公司银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

对于应收款项，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对债务人的财务状况、外部评级、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估债务人的信用资质并设置相应欠款额度与信用期限。本公司会定期对债务人信用记录进行监控，对于信用记录不良的债务人，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司应收账款中，欠款金额前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 22.83%（2024 年：29.92%）；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 71.48%（2024 年：65.93%）。

本公司因应收票据、应收账款和其他应收款产生的信用风险敞口的量化数据，参见附注六、（三）、六、（四）和六、（六）中。

本公司认为单独或组合均未发生减值的金融资产的期限分析如下：

项目	期末余额				
	合计	未逾期且未减值	逾期		
			1 个月以内	1 至 3 个月	或其他适当时间段
交易性金融资产	50,000,000.00	50,000,000.00			
其他权益工具投资	234,276.63	234,276.63			
其他非流动金融资产	4,780,001.80	4,780,001.80			

续上表：

项目	期初余额				
	合计	未逾期且未减值	逾期		
			1 个月以内	1 至 3 个月	或其他适当时间段
交易性金融资产	190,032,140.71	190,032,140.71			
其他权益工具投资	234,276.63	234,276.63			
其他非流动金融资产	6,865,190.10	6,865,190.10			

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司无尚未逾期但发生减值的情况。

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司无已逾期但未减值的情况。

3.流动性风险

本公司采用循环流动性计划工具管理资金短缺风险。

本公司的目标是运用银行借款融资和其他手段相结合以保持融资的持续性与灵活性的平衡。本公司的政策是确保拥有足够的现金以偿还到期借款。流动性风险由本公司的财务部门集中控制，财务部门通过检测现金余额以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有足够的资金偿还债务。

于 2025 年 12 月 31 日，本公司 86.28%（2024 年：65.19%）的债务在不足 1 年内到期。

金融负债按未折现的合同现金流量所作的到期期限分析：

项目	2025 年 12 月 31 日		
	1 年以内	1 年以上	合计
短期借款	962,368,540.12		962,368,540.12
一年内到期的非流动负债	184,645,145.95		184,645,145.95
其他流动负债	5,540,340.15		5,540,340.15
长期借款		183,339,718.44	183,339,718.44

接上表：

项目	2024 年 12 月 31 日		
	1 年以内	1 年以上	合计
短期借款	580,843,699.02		580,843,699.02
一年内到期的非流动负债	142,066,028.37		142,066,028.37
其他流动负债	5,102,094.53		5,102,094.53
长期借款		204,417,395.10	204,417,395.10
应付债券		184,243,041.89	184,243,041.89

4.市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险、外汇风险和其他价格风险，如权益工具投资价格风险。

5.利率风险

本集团面临的市场利率变动的风险主要与本集团以浮动利率计息的长期负债有关。

项目	本期		
	基准点增加/(减少)	利润总额/净利润增加/(减少)	股东权益增加/(减少)
人民币	1.00%	-254,438.43	-254,438.43
人民币	-1.00%	254,438.43	254,438.43

接上表：

项目	上期		
	基准点增加/(减少)	利润总额/净利润增加/(减少)	股东权益增加/(减少)
人民币	1.00%	-202,312.05	-202,312.05
人民币	-1.00%	202,312.05	202,312.05

6.汇率风险

本集团面临的外汇变动风险主要与本公司的经营活动(当收支以不同于本公司记账本位币的外币结算时)及其于境外子公司的净投资有关。本公司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，汇率发生合理、可能的变动时，将对净利润（由于货币性资产和货币性负债的公允价值变化）和股东权益产生的影响。

项目	本期		
	汇率增加/(减少)	净利润增加/(减少)	股东权益增加/(减少)
人民币对[美元]贬值	0.05	4,917,062.19	4,917,062.19
人民币对[美元]升值	0.05	-4,917,062.19	-4,917,062.19
人民币对[欧元]贬值	0.05	107,000.97	107,000.97
人民币对[欧元]升值	0.05	-107,000.97	-107,000.97
人民币对[港币]贬值	0.05	9,333.83	9,333.83
人民币对[港币]升值	0.05	-9,333.83	-9,333.83
人民币对[加元]贬值	0.05	186,874.15	186,874.15
人民币对[加元]升值	0.05	-186,874.15	-186,874.15
人民币对[墨西哥比索]贬值	0.05	2,309.35	2,309.35
人民币对[墨西哥比索]升值	0.05	-2,309.35	-2,309.35

接上表：

项目	上期		
	汇率增加/(减少)	净利润增加/(减少)	股东权益增加/(减少)
人民币对[美元]贬值	0.05	3,039,933.06	3,039,933.06
人民币对[美元]升值	0.05	-3,039,933.06	-3,039,933.06
人民币对[欧元]贬值	0.05	56,788.14	56,788.14
人民币对[欧元]升值	0.05	-56,788.14	-56,788.14
人民币对[港币]贬值	0.05	1,219.44	1,219.44
人民币对[港币]升值	0.05	-1,219.44	-1,219.44
人民币对[加元]贬值	0.05	560,743.75	560,743.75
人民币对[加元]升值	0.05	-560,743.75	-560,743.75
人民币对[墨西哥比索]贬值	0.05	4,066.04	4,066.04
人民币对[墨西哥比索]升值	0.05	-4,066.04	-4,066.04

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

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

(3) 公司开展套期业务进行风险管理、预期能够实现风险管理目标但未应用套期会计

适用 不适用

3、金融资产

(1) 转移方式分类

适用 不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

适用 不适用

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

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		50,000,000.00		50,000,000.00
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		50,000,000.00		50,000,000.00
（4）理财产品及结构性存款		50,000,000.00		50,000,000.00
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			234,276.63	234,276.63
（三）其他权益工具			234,276.63	234,276.63

投资				
(六) 其他非流动金融资产			4,780,001.80	4,780,001.80
持续以公允价值计量的资产总额		50,000,000.00	5,014,278.43	55,014,278.43
(八) 一年内到期的非流动负债			47,772,966.00	47,772,966.00
(九) 长期应付款			138,891,047.04	138,891,047.04
持续以公允价值计量的负债总额			186,664,013.04	186,664,013.04
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

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

以相同金融工具在活跃市场的报价(未经调整)计量的公允价值。

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

除第一层次输入变量的估值，以类似金融工具在活跃市场的报价，或均采用可直接或间接观察的市场数据为主要输入变量的估值技术计量的公允价值。

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

采用非可观察的市场数据为任何主要输入变量的估值技术计量的公允价值。

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

合并财务报表持续第三层次公允价值计量项目估值采用管理层自对手方处获取估值报价，或使用估值技术确定其公允价值，包括现金流贴现分析、净资产价值、市场可比法和期权定价模型等。这些金融工具的公允价值可能基于对估值有重大影响的不可观测输入值，因此公司将其分为第三层。不可观测输入值包括加权平均资本成本、流动性贴现、市净率等。

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

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、（一）在子公司中的权益。

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九、（四）在合营企业或联营企业中的权益。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本企业关系
上海原能细胞生物低温设备有限公司	联营企业
原能细胞科技集团股份有限公司	联营企业

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
上海市建国社会公益基金会	5%以上股东
东莞市开能水处理设备销售服务有限公司	持股 40%的公司
东莞市博视智控科技有限公司	联营企业子公司
上海复原生物技术有限公司	联营企业子公司
上海海泰药业有限公司	联营企业子公司
上海建国贸易有限公司	联营企业子公司
上海原能健康管理有限公司	联营企业子公司
上海原能旅行社有限公司	联营企业子公司
上海原能设备服务有限公司	联营企业子公司
上海原能生物试剂仪器有限公司	联营企业子公司
上海原能中医门诊部有限公司	联营企业子公司
上海原壹能智能设备制造有限公司	联营企业子公司
上海增原新能源技术有限公司	联营企业子公司
上海正道红酒有限公司	联营企业子公司
原能细胞库有限公司	联营企业子公司
上海原能物业管理有限公司	联营企业子公司
上海原能壹细胞科技发展有限公司	联营企业子公司
上海原祥宏自动化有限公司	联营企业子公司
原能细胞（丽水）产业发展有限公司	联营企业子公司
原能细胞生物存储(上海)有限公司	联营企业子公司

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

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
上海原壹能智能设备制造有限公司	采购商品	14,420,406.33		否	
上海原壹能智能设备制造有限公司	采购服务	5,529,746.12		否	4,845,414.47
上海增原新能源技术有限公司	采购商品	5,387,484.58		否	5,291,963.68
东莞市博视智控科技有限公司	采购商品	2,285,249.61		否	10,322,124.12
上海建国贸易有限公司	采购商品	2,226,176.86		否	2,517,945.59
上海正道红酒有限公司	采购商品	2,201,086.29		否	2,828,577.15
上海原能物业管理有限公司	采购服务	2,164,138.38		否	1,136,828.69
原能细胞科技集团股份有限公司	资金占用费	1,979,462.88		否	1,704,892.45
上海原能旅行社有限公司	采购商品	632,613.62		否	130,575.44
上海海泰药业有限公司	采购商品	436,573.81		否	676,814.12
原能细胞生物存储（上海）有限公司	采购服务	337,037.43		否	502,483.15
上海原能细胞生物低温设备有限公司	采购商品	178,058.04		否	631,554.20
上海原能细胞生物低温设备有限公司	采购服务	75,142.40		否	58,310.23
上海原能中医门诊部有限公司	采购商品	52,247.25		否	
上海原能健康管理有限公司	采购服务	49,528.30		否	28,301.89
上海原祥宏自动化有限公司	采购商品	33,129.00		否	28,211.17
原能细胞科技集团股份有限公司	采购商品	20,377.36		否	
原能细胞库有限公司	采购服务	3,021.51		否	3,021.51
上海原能健康管理有限公司	采购商品	2,376.44		否	94,339.63
上海原能中医门诊部有限公司	采购服务	1,416.20		否	
上海增原新能源技术有限公司	采购服务				64,230.04
上海原能旅行社有限公司	采购服务				37,391.00
上海海泰药业有限公司	采购服务				4,402.63
上海原能设备服务有限公司	采购商品				2,654.87
原能细胞库有限公司	采购商品				780,530.94

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
上海原壹能智能设备制造有限公司	销售商品	14,420,406.33	
上海原壹能智能设备制造有限公司	提供服务	19,957.55	58,668.13
上海原能健康管理有限公司	提供服务	10,415,249.68	11,832,454.99
上海原能健康管理有限公司	销售商品	116,556.62	142,861.16
原能细胞科技集团股份有限公司	提供服务	1,369,496.45	25,209.64
原能细胞科技集团股份有限公司	销售商品	64,449.58	74,982.31
上海市建国社会公益基金会	提供服务	588,805.36	225,575.22
上海市建国社会公益基金会	销售商品	587,017.67	640,831.71
东莞市开能水处理设备销售服务有限公司	销售商品	607,034.10	525,643.77
东莞市开能水处理设备销售服务有限公司	提供服务	471.70	
上海原能细胞生物低温设备有限公司	销售商品	254,143.15	49,291.91
上海原能细胞生物低温设备有限公司	提供服务	168,540.14	1,322,891.60

上海海泰药业有限公司	销售商品	77,142.22	510,361.86
上海海泰药业有限公司	提供服务	230,574.96	104,303.82
上海原能设备服务有限公司	销售商品	68,434.53	91,560.32
上海原能设备服务有限公司	提供服务	176,532.44	83,773.59
上海正道红酒有限公司	提供服务	80,543.45	27,290.24
上海正道红酒有限公司	销售商品	573.45	16,601.77
上海原能生物试剂仪器有限公司	提供服务	31,584.91	73,094.34
上海原能生物试剂仪器有限公司	销售商品	18,836.29	1,769.91
上海增原新能源技术有限公司	销售商品	12,603.97	15,522.13
上海增原新能源技术有限公司	提供服务	11,891.01	77,952.58
上海复原生物技术有限公司	提供服务	15,661.94	4,291.25
上海复原生物技术有限公司	销售商品	920.36	
上海原能旅行社有限公司	销售商品	3,379.20	1,203.54
上海原能旅行社有限公司	提供服务	6,591.65	5,662.74
上海原能物业管理有限公司	销售商品	12,674.77	35.40
上海原能壹细胞科技发展有限公司	提供服务	9,413.30	
原能细胞生物存储（上海）有限公司	提供服务	7,547.17	218,548.56
原能细胞生物存储（上海）有限公司	销售商品		2,522.12
上海原能中医门诊部有限公司	销售商品	1,425.86	23,110.62
上海原能中医门诊部有限公司	提供服务		2,671.23
上海建国贸易有限公司	销售商品	495.58	495.58
上海原祥宏自动化有限公司	销售商品	353.97	35.40
原能细胞库有限公司	销售商品		1,769.91

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

适用 不适用

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
上海原能健康管理有限公司	房屋	913,067.88	913,067.88
上海原能细胞生物低温设备有限公司	房屋	351,295.03	2,129,141.96
上海原能设备服务有限公司	设备		56,603.77

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费	未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适	支付的租金	承担的租赁负债利息支出	增加的使用权资产

		用（如适用）		用）							
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
上海海泰药业有限公司	房屋及建筑物	416,811.40	382,623.48			9,197,126.57	191,291.61	428,604.85	560,423.79		
上海原壹能智能设备制造有限公司	房屋及建筑物					13,404,176.64	13,404,176.64	1,206,581.81	366,723.87		38,294,183.25
合计		761,765.53	774,455.80			22,971,303.21	13,965,468.25	1,635,186.66	927,147.66		38,294,183.25

关联租赁情况说明

(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

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
原能细胞科技集团股份有限公司	80,000,000.00	2022年03月08日		否
上海海泰药业有限公司	80,000,000.00	2022年03月08日		否
原能细胞科技集团股份有限公司	108,000,000.00	2021年10月13日		否
上海海泰药业有限公司	108,000,000.00	2021年10月13日		否

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
原能细胞科技集团股份有限公司	15,000,000.00	2025年01月21日	2025年12月31日	
原能细胞科技集团股份有限公司	163,158.37	2025年01月31日	2025年12月31日	
原能细胞科技集团股份有限公司	1,000,000.00	2025年03月19日	2025年12月31日	
原能细胞科技集团股份有限公司	4,350,000.00	2025年03月19日	2025年12月31日	
原能细胞科技集团股份有限公司	500,000.00	2025年04月15日	2025年12月31日	
原能细胞科技集团股份有限公司	1,500,000.00	2025年04月22日	2025年12月31日	
原能细胞科技集团股份有限公司	500,000.00	2025年05月08日	2025年12月31日	
原能细胞科技集团股份有限公司	800,000.00	2025年06月06日	2025年12月31日	
原能细胞科技集团股份有限公司	1,100,000.00	2025年06月19日	2025年12月31日	
原能细胞科技集团股份有限公司	4,250,000.00	2025年06月19日	2025年12月31日	
原能细胞科技集团股份有限公司	1,200,000.00	2025年07月08日	2025年12月31日	
原能细胞科技集团股份有限公司	1,000,000.00	2025年07月30日	2025年12月31日	
原能细胞科技集团股份有限公司	1,450,000.00	2025年09月18日	2025年12月31日	
原能细胞科技集团股份有限公司	4,730,000.00	2025年09月18日	2025年12月31日	
原能细胞（丽水）产业发展有限公司	1,500,000.00	2025年09月24日	2025年12月31日	
原能细胞科技集团股份有限公司	381,580.21	2025年10月15日	2025年12月31日	
原能细胞科技集团股份有限公司	300,000.00	2025年10月24日	2025年12月31日	

原能细胞科技集团股份有限公司	251,969.25	2025 年 11 月 10 日	2025 年 12 月 31 日	
原能细胞科技集团股份有限公司	170,359.31	2025 年 12 月 08 日	2025 年 12 月 31 日	
原能细胞科技集团股份有限公司	4,700,000.00	2025 年 12 月 18 日	2025 年 12 月 31 日	
拆出				
原能细胞科技集团股份有限公司	2,150,000.00	2025 年 01 月 09 日	2025 年 11 月 10 日	
原能细胞科技集团股份有限公司	2,100,000.00	2025 年 04 月 10 日	2025 年 11 月 10 日	
原能细胞科技集团股份有限公司	600,000.00	2025 年 04 月 10 日	2025 年 11 月 10 日	
原能细胞科技集团股份有限公司	1,000,000.00	2025 年 05 月 13 日	2025 年 11 月 10 日	
原能细胞科技集团股份有限公司	15,000,000.00	2025 年 11 月 03 日	2025 年 11 月 10 日	

注:开能健康于 2025 年收购了丽水东昕药业有限公司及其子公司、基元美业生物科技(上海)有限公司及其子公司、上海原天生物科技有限公司及上海克勒猫生物科技有限公司(以下简称“被收购公司”)并将其纳入了 2025 年度财务报表的合并范围,被收购公司 2025 年度资金拆借情况纳入本公司关联方资金拆借中进行披露。

(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

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬(2025 年起不含监事)	4,167,800	5,194,700

(8) 其他关联交易

开能健康于 2025 年收购了丽水东昕药业有限公司及其子公司、基元美业生物科技(上海)有限公司及其子公司、上海原天生物科技有限公司及上海克勒猫生物科技有限公司,并将其纳入了 2025 年度财务报表的合并范围,详见附注九、2 同一控制下企业合并。

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位:元

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
长期应收款	上海原壹能智能设备制造有限公司	3,652,638.13		3,652,638.13	
其他应收款	上海原能健康管理有限公司	1,346,756.00		1,702,616.47	
其他流动资产	上海海泰药业有限公司	589,724.85		30,878.81	
其他应收款	上海海泰药业有限公司	578,458.99	174.46		
应收账款	上海原能细胞生物低温设备有限公司	77,392.00	1,205.92	14,254.00	485.02
应收账款	上海原能设备服务有限公司	22,272.00	1,113.60	11,065.26	553.26
应收账款	上海海泰药业有限公司	6,302.00	1,107.47	12,408.00	641.03
应收账款	上海原能健康管理有限公司	3,313.24	165.66	1,799.00	17.99
应收账款	上海复原生物技术有限公司	3,138.00		1,150.00	414.00
其他应收款	上海原能旅行社有限公司	130.00	6.50		
其他应收款	上海原能物业管理有限公司			2,720.00	
其他应收款	上海增原新能源技术有限公司			17,500.00	
其他应收款	原能细胞科技集团股份有限公司			7,267,242.43	

其他应收款	原能细胞生物存储（上海）有限公司			275.72	
应收账款	上海原能生物试剂仪器有限公司			2,000.00	100.00

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
其他应付款	原能细胞（丽水）产业发展有限公司	114,159,382.57	27,921,000.00
其他应付款	原能细胞科技集团股份有限公司	85,548,899.66	62,659,082.07
其他应付款	东莞市博视智控科技有限公司	2,597,243.19	3,858,854.69
合同负债	上海原能壹细胞科技发展有限公司	1,000,000.00	
其他应付款	上海增原新能源技术有限公司	563,052.52	4,678,330.85
其他应付款	上海原能细胞生物低温设备有限公司	60,955.00	711,611.07
预收款项	上海原能细胞生物低温设备有限公司	36,420.74	
其他应付款	上海海泰药业有限公司	27,371.69	4,223,415.33
合同负债	东莞市开能水处理设备销售服务有限公司	12,937.21	2,270.72
合同负债	上海复原生物技术有限公司	29,778.86	
应付账款	上海原祥宏自动化有限公司	3,300.00	
预收款项	上海原能健康管理有限公司		228,266.97
应付账款	上海建国贸易有限公司	181,938.89	453,426.00
应付账款	上海正道红酒有限公司	29,500.78	289,686.00
其他应付款	上海原能健康管理有限公司		5,486,000.00
其他应付款	上海原能旅行社有限公司	140.00	17,033.50
其他应付款	上海原能物业管理有限公司		1,139,703.33
其他应付款	上海原壹能智能设备制造有限公司	5,347,494.85	4,087,718.02
其他应付款	上海正道红酒有限公司	35,478.00	1,496.00
其他应付款	原能细胞库有限公司		783,733.74
其他应付款	原能细胞生物存储（上海）有限公司		532,632.13

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、股份支付总体情况

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

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

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

资产负债表日存在的重要承诺

适用 不适用

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

公司不存在需要披露的重要或有事项。

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

拟分配每 10 股派息数（元）	0.5
拟分配每 10 股分红股（股）	0
拟分配每 10 股转增数（股）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股派息数（元）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股分红股（股）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股转增数（股）	0

利润分配方案	公司以总股本 611,469,472 股为基数，向全体股东按每 10 股派发现金股利人民币 0.5 元(含税)，不送红股，不进行资本公积金转增股本。预计本次分红总额约为 30,573,473.60 元。具体利润分配总额以公司权益分派实施公告为准。 在本次利润分配预案披露日至实施利润分配的股权登记日期间，若因新增股份上市、股权激励行权、可转债转股、股份回购等事项导致公司股本发生变化的，公司将按照每股分红金额不变的原则对分红总额进行调整。
--------	--

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、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

根据本公司内部组织结构、管理要求及内部报告制度为依据，本公司的经营及策略均以一个整体运行，向主要营运决策者提供的财务资料并无载有各项经营活动的损益资料。因此，管理层认为本公司仅有一个经营分部，本公司无需编制分部报告。

(2) 报告分部的财务信息

适用 不适用

(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

适用 不适用

(4) 其他说明

适用 不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

外币折算：计入本期损益的汇兑收益为-12,984,889.26 元。

8、其他

截至 2025 年末，Novo 未行使其退股权，根据 Canature N.A.Inc.的盈利预测以及对 Novo 行权比例、行权时间、折率等因素的不同假设。公司重新测算了开能香港承担的回购义务价值，金额较上期增加 87.34 万加元，由于该回购义务以加元进行结算，2025 年末加元汇率较 2024 年末上升，公司确认了-446.68 万元的公允价值变动损益及-169.27 万元的汇兑损益，综上导致本期确认的回购义务价值较上期增加 615.95 万元。

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

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	331,903,686.71	75,713,336.10
1 至 2 年	618,622.21	385,537.74
2 至 3 年	245,850.97	201,798.20

3 年以上	1,536,453.30	1,386,687.10
3 至 4 年	201,798.20	157,669.72
4 至 5 年	1,334,655.10	1,229,017.38
合计	334,304,613.19	77,687,359.14

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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的应收账款	910,410.00	0.27%	910,410.00			910,410.00	1.17%	910,410.00		
其中：										
其中：单项计提坏账准备的应收账款	910,410.00	0.27%	910,410.00	100.00%		910,410.00	1.17%	910,410.00	100.00%	
按组合计提坏账准备的应收账款	333,394,203.19	99.73%	1,326,140.08		332,068,063.11	76,776,949.14	98.83%	1,119,552.92		75,657,396.22
其中：										
其中：账龄分析法组合	68,028,301.94	20.35%	1,326,140.08	1.95%	66,702,161.86	63,365,356.59	81.57%	1,119,552.92	1.77%	62,245,803.67
关联方组合	265,365,901.25	79.38%			265,365,901.25	13,411,592.55	17.26%			13,411,592.55
合计	334,304,613.19	100.00%	2,236,550.08		332,068,063.11	77,687,359.14	100.00%	2,029,962.92		75,657,396.22

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
博乐宝科技有限公司	910,410.00	910,410.00	910,410.00	910,410.00	100.00%	预计无法收回
合计	910,410.00	910,410.00	910,410.00	910,410.00		

按组合计提坏账准备：账龄分析法组合

单位：元

名称	期末余额
----	------

	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内(含1年)	66,537,785.46	665,378.37	1.00%
1-2年(含2年)	618,622.21	61,862.22	10.00%
2-3年(含3年)	245,850.97	73,755.29	30.00%
3-4年(含4年)	201,798.20	100,899.10	50.00%
4年以上	424,245.10	424,245.10	100.00%
合计	68,028,301.94	1,326,140.08	

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备: 关联方组合

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
关联方组合	265,365,901.25	0.00	0.00%
合计	265,365,901.25	0.00	

确定该组合依据的说明:

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备:

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	1,119,552.92	206,587.16				1,326,140.08
单项计提坏账准备的应收账款	910,410.00					910,410.00
合计	2,029,962.92	206,587.16				2,236,550.08

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

(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

单位: 元

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	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
KINETICO	7,755,494.98		7,755,494.98	2.32%	77,554.95

SPAIN, S.L.U.					
Eureka Forbes Limited	4,330,926.07		4,330,926.07	1.30%	43,309.26
通用净水科技（宁波）有限公司	3,965,087.90		3,965,087.90	1.19%	39,650.88
艾欧史密斯（中国）环境电器有限公司	3,016,442.09		3,016,442.09	0.90%	30,164.42
Valrom Industrie SRL	2,879,448.36		2,879,448.36	0.86%	28,794.48
合计	21,947,399.40		21,947,399.40	6.57%	219,473.99

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	0.00	0.00
应收股利		45,943,350.92
其他应收款	40,522,406.83	5,927,268.96
合计	40,522,406.83	51,870,619.88

（1）应收利息

适用 不适用

（2）应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
浙江开能润鑫电器有限公司		45,943,350.92
合计		45,943,350.92

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

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况 适用 不适用

5) 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	31,428,187.32	36,024.00
出口退税款	7,962,594.81	3,330,798.17
押金及保证金	964,094.56	2,318,473.83
备用金	227,685.24	352,572.32
其他	630,654.99	574,274.13
合计	41,213,216.92	6,612,142.45

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	40,132,277.89	5,323,118.11
1 至 2 年	234,788.23	200,000.00
2 至 3 年	50,000.00	557,937.21
3 年以上	796,150.80	531,087.13
3 至 4 年	302,468.98	107,036.00
4 至 5 年	493,681.82	424,051.13
合计	41,213,216.92	6,612,142.45

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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	
其中：										
按组合计提坏账准备	41,213,216.92	100.00%	690,810.09		40,522,406.83	6,612,142.45	100.00%	684,873.49		5,927,268.96
其中：										
其中：往来款	31,428,187.32	76.26%			31,428,187.32	36,024.00	0.54%	360.24	1.00%	35,663.76
出口退税款	7,962,594.81	19.32%			7,962,594.81	3,330,798.17	50.38%			3,330,798.17
押金及保证金	964,094.56	2.34%	530,206.56	55.00%	433,888.00	2,318,473.83	35.06%	545,561.55	23.53%	1,772,912.28
备用金	227,685.24	0.55%	135,662.99	59.58%	92,022.25	352,572.32	5.33%	122,217.47	34.66%	230,354.85
其他	630,654.99	1.53%	24,940.54	3.95%	605,714.45	574,274.13	8.69%	16,734.23	2.91%	557,539.90
合计	41,213,216.92		690,810.09		40,522,406.83	6,612,142.45		684,873.49		5,927,268.96

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
往来款	31,428,187.32		
出口退税款	7,962,594.81		
押金及保证金	964,094.56	530,206.56	55.00%
备用金	227,685.24	135,662.99	59.58%
其他	630,654.99	24,940.54	3.95%
合计	41,213,216.92	690,810.09	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

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	53,231.18	207,591.18	424,051.13	684,873.49
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	33,809.72	-97,503.81	69,630.69	5,936.60
2025 年 12 月 31 日余额	87,040.90	110,087.37	493,681.82	690,810.09

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

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	
其他应收款坏账准备	684,873.49	5,936.60				690,810.09
合计	684,873.49	5,936.60				690,810.09

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

5) 本期实际核销的其他应收款情况

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

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
上海森启未来智能设备有限公司	往来款	17,128,640.00	1年以内（含1年）	41.56%	
开能健康细胞产业（海南）有限公司	往来款	13,299,100.00	1年以内（含1年）	32.27%	
国家税务总局	出口退税款	7,962,594.81	1年以内（含1年）	19.32%	
上海青森智创信息技术科技有限公司	往来款	400,000.00	1年以内（含1年）	0.97%	
上海奔泰水处理设备有限公司	往来款	260,238.72	1年以内（含1年）	0.63%	
合计		39,050,573.53		94.75%	

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

适用 不适用

3、长期股权投资

单位：元

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	316,497,967.08	14,357,341.75	302,140,625.33	213,290,462.08	14,357,341.75	198,933,120.33
对联营、合营企业投资	835,843,340.31		835,843,340.31	863,407,469.96		863,407,469.96
合计	1,152,341,307.39	14,357,341.75	1,137,983,965.64	1,076,697,932.04	14,357,341.75	1,062,340,590.29

(1) 对子公司投资

单位：元

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		
上海开能净水机器人制造有限公司	5,000,000.00						5,000,000.00	
上海开能家用设备销售有限公司	10,196,000.00						10,196,000.00	
上海奔泰水处理设备有限公司	18,925,200.00						18,925,200.00	
上海开能水与火环	1,921,200.00						1,921,200.00	

保设备服务有限公司									
上海开能壁炉产品有限公司	6,197,743.75							6,197,743.75	
上海正业水质检测技术有限公司	2,254,800.00							2,254,800.00	
江苏开能华宇环保设备有限公司	30,508,189.58		3,207,505.00					33,715,694.58	
上海开能实业投资有限公司	30,000,000.00							30,000,000.00	
上海开能旅行社有限公司	1,098,000.00							1,098,000.00	
上海开能净化饮水设备有限公司	5,000,000.00							5,000,000.00	
浙江开能润鑫电器有限公司	83,544,830.83	14,357,341.75						83,544,830.83	14,357,341.75
南京开一能净水设备服务有限公司	992,000.00							992,000.00	
北京开能家用设备销售有限公司	3,099,155.17							3,099,155.17	
上海开能生态科技发展有限公司	196,001.00							196,001.00	
开能健康细胞产业(海南)有限公司			100,000.00					100,000.00	
合计	198,933,120.33	14,357,341.75	103,207,505.00					302,140,625.33	14,357,341.75

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

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		

一、合营企业											
二、联营企业											
上海原能细胞生物低温设备有限公司	118,480,548.21				-13,370,019.45	-6,914.18	2,825,464.85				107,929,079.43
原能细胞科技集团有限公司	744,926,921.75		22,890,000.00		-43,609,104.56	-5,694.48	3,712,138.17				727,914,260.88
小计	863,407,469.96		22,890,000.00		-56,979,124.01	-12,608.66	6,537,603.02				835,843,340.31
合计	863,407,469.96		22,890,000.00		-56,979,124.01	-12,608.66	6,537,603.02				835,843,340.31

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

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

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	893,449,558.12	629,753,372.57	822,593,760.30	594,210,472.99
其他业务	13,719,701.95	8,188,548.55	16,670,448.62	9,005,272.85
合计	907,169,260.07	637,941,921.12	839,264,208.92	603,215,745.84

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中：								
智能制造及核心部	549,626,640.67	375,987,821.07					549,626,640.67	375,987,821.07

件								
其他生态产品及业务	297,040,65 5.18	213,648,32 3.75					297,040,65 5.18	213,648,32 3.75
终端业务及服务	60,501,964. 22	48,305,776. 30					60,501,964. 22	48,305,776. 30
按经营地区分类								
其中:								
内销	319,051,17 5.45	258,653,97 0.26					319,051,17 5.45	258,653,97 0.26
外销	588,118,08 4.62	379,287,95 0.86					588,118,08 4.62	379,287,95 0.86
市场或客户类型								
其中:								
合同类型								
其中:								
按商品转让的时间分类								
其中:								
按合同期限分类								
其中:								
按销售渠道分类								
其中:								
合计	907,169,26 0.07	637,941,92 1.12					907,169,26 0.07	637,941,92 1.12

与履约义务相关的信息:

适用 不适用

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

适用 不适用

5、投资收益

单位：元

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	-56,979,124.01	-30,635,473.29
仍持有的长期股权投资的股利收入	37,990,381.78	139,184.20

理财产品投资收益	584,056.50	3,809,845.14
合计	-18,404,685.73	-26,686,443.95

6、其他

截至 2025 年末，Novo 未行使其退股权，根据 Canature N.A.Inc.的盈利预测以及对 Novo 行权比例、行权时间、折率等因素的不同假设。公司重新测算了开能香港承担的回购义务价值，金额较上期增加 87.34 万加元，由于该回购义务以加元进行结算，2025 年末加元汇率较 2024 年末上升，公司确认了-446.68 万元的公允价值变动损益及-169.27 万元的汇兑损益，综上导致本期确认的回购义务价值较上期增加 615.95 万元。

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

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	-14,742.36	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	6,398,559.37	
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	-7,501,643.95	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	0.00	
委托他人投资或管理资产的损益	629,731.64	
对外委托贷款取得的损益	0.00	
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失	0.00	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	10,638.00	
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	0.00	
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	- 26,609,467.14	
非货币性资产交换损益	0.00	
债务重组损益	0.00	
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	0.00	
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	0.00	
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用	0.00	
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	0.00	
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	0.00	
交易价格显失公允的交易产生的收益	0.00	
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益	0.00	
受托经营取得的托管费收入	0.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-6,065.60	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	607,114.31	
减：所得税影响额	-1,123,176.02	

少数股东权益影响额（税后）	-2,458,471.76	
合计	-	--
	22,904,227.95	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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项目的情况说明

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益 (元/股)	稀释每股收益 (元/股)
归属于公司普通股股东的净利润	4.29%	0.0965	0.0965
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	6.04%	0.14	0.14

3、境内外会计准则下会计数据差异

(1) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

适用 不适用

4、其他

适用 不适用