

公司代码：603187

公司简称：海容冷链



青岛海容商用冷链股份有限公司
2022 年半年度报告

重要提示

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

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、本半年度报告未经审计。

四、公司负责人邵伟、主管会计工作负责人王彦荣及会计机构负责人（会计主管人员）于良丽声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

无

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本半年度报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述，不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况？

否

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

否

十、重大风险提示

报告期内，不存在对公司生产经营产生实质性影响的特别重大风险。公司已在本报告中详细阐述公司在生产经营过程中可能面临的各种风险及应对措施，请查阅第三节管理层讨论与分析中“可能面对的风险”部分。

十一、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义	4
第二节	公司简介和主要财务指标	7
第三节	管理层讨论与分析	10
第四节	公司治理	23
第五节	环境与社会责任	25
第六节	重要事项	27
第七节	股份变动及股东情况	34
第八节	优先股相关情况	38
第九节	债券相关情况	38
第十节	财务报告	39

备查文件目录	(一) 载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
	(二) 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。

第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司、本公司、海容、海容冷链	指	青岛海容商用冷链股份有限公司
股东大会	指	青岛海容商用冷链股份有限公司股东大会
董事会	指	青岛海容商用冷链股份有限公司董事会
监事会	指	青岛海容商用冷链股份有限公司监事会
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
元、万元	指	人民币元、万元
报告期	指	2022 年 1 月 1 日-2022 年 6 月 30 日
冷链物流	指	泛指冷藏冷冻类物品在生产、贮藏、运输、销售，直到消费前的各个环节中始终处于规定的低温环境下，以保证物品质量、减少物品损耗的一项系统工程
冷链物流设备、冷链设备	指	冷链物流系统中所使用的各类制冷设备，包括冷冻设备、冷藏设备、控温储运设备、终端展示设备以及其他相关设备
商用冷链设备	指	冷链物流系统中能够为用户提供商业价值的各类制冷设备，包括冷链物流各环节企业所使用的冷冻设备、冷藏设备、控温储运设备、终端展示设备以及其他相关设备，不包括消费者家用的冷柜、冰箱等制冷设备
商用展示柜	指	冷链物流中应用于食品等行业的具备低温储存和产品及企业形象展示功能的终端设备
商超展示柜	指	商用展示柜中应用于商业超市和连锁便利店等场所的风幕柜、拉门柜、组合柜、鲜肉柜、熟食柜、环岛柜、后补式冷库及其他相关产品的统称
商用智能售货柜	指	商用展示柜中采用静态识别、动态识别、RFID 芯片识别、重力传感识别、多种技术组合识别、预约自提或自动贩卖等技术，可以实现无人值守和智能售卖的终端设备
商用智能自取柜	指	顾客取得商品后，通过静态识别、动态识别、RFID

		芯片识别、重力传感识别、多种技术组合识别、预约自提或自动贩卖等技术，可以实现商品货款自动结算的一种售货设备
商用自动售货柜	指	顾客通过现金投币或者在线支付等方式结算商品货款后，售货机自动发出商品的一种售货设备
冷饮	指	以饮用水、乳和乳制品、蛋制品、果蔬制品、豆制品、食糖、可可制品、食用植物油等的一种或多种为主要原辅料，添加或不添加食品添加剂等，经混合、灭菌、凝冻或冻结等工艺制成的固态或半固态的制品，包括冰淇淋、雪糕、雪泥、冰棍、食用冰、甜味冰等
速冻食品	指	通过低温（-18℃以下）急速冷冻技术加工而成的农副产品、食品等；该等食物细胞结构中内部水分快速形成极小冰晶，保护原细胞组织，减少细胞组织中的水分在冰冻过程因升华造成的流失，且通过低温环境减缓微生物繁殖过程，从而保障食品安全
ODM	指	Original Design Manufacture，即原始设计制造，产品的结构、外观、工艺均由生产商自主开发，在客户选择下单后进行生产，产品以客户的品牌进行销售
RFID	指	Radio Frequency Identification，即射频识别技术，又称无线射频识别，是一种通信技术，可通过无线电信号识别特定目标并读写相关数据，而无需识别系统与特定目标之间建立机械或光学接触
PCM 板	指	彩涂钢板，是一种带有有机涂层的钢板
广东海容	指	广东海容冷链科技有限公司
海容汇通	指	青岛海容汇通融资租赁有限公司
海容惠康	指	青岛海容惠康生物医疗控股有限公司
香港实业	指	海容（香港）实业有限公司
印尼海容	指	海容冷链（印尼）有限公司
菲律宾海容	指	海容冷链（菲律宾）有限公司
海容香港贸易	指	海容（香港）国际贸易有限公司

东昱正控股	指	青岛东昱正投资控股有限公司
东昱正智能合伙	指	青岛东昱正智能科技合伙企业（有限合伙）
北京极智简单	指	北京极智简单科技有限公司
北京极智无限	指	北京极智无限科技有限公司
上海紫廉武	指	上海紫廉武企业咨询管理有限公司
青岛鲲鹏	指	青岛鲲鹏制冷设备服务有限公司
海南公司	指	海容冷链（海南）有限公司
武汉轻购云	指	武汉轻购云科技有限公司
襄阳智眸云	指	襄阳智眸云科技有限公司

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司信息

公司的中文名称	青岛海容商用冷链股份有限公司
公司的中文简称	海容冷链
公司的外文名称	QINGDAO HIRON COMMERCIAL COLD CHAIN CO., LTD.
公司的外文名称缩写	HIRON COLD CHAIN
公司的法定代表人	邵伟

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	赵定勇	王东海
联系地址	青岛市黄岛区隐珠山路1817号	青岛市黄岛区隐珠山路1817号
电话	0532-58762750	0532-58762750
传真	0532-58762750	0532-58762750
电子信箱	dm@chinahiron.com	dm@chinahiron.com

三、 基本情况变更简介

公司注册地址	青岛市黄岛区隐珠山路1817号
公司注册地址的历史变更情况	无
公司办公地址	青岛市黄岛区隐珠山路1817号
公司办公地址的邮政编码	266400
公司网址	http://www.chinahiron.com
电子信箱	dm@chinahiron.com
报告期内变更情况查询索引	无

四、 信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	中国证券报、上海证券报、证券时报、证券日报
登载半年度报告的网站地址	http://www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	公司证券事务部
报告期内变更情况查询索引	无

五、 公司股票简况

股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	海容冷链	603187	/

六、 其他有关资料

适用 不适用

七、公司主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同期增减 (%)
营业收入	1,891,179,397.63	1,506,484,738.94	25.54
归属于上市公司股东的净利润	201,639,096.76	163,154,379.53	23.59
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	196,931,110.72	166,356,678.31	18.38
经营活动产生的现金流量净额	-187,495,692.60	-205,862,224.94	不适用
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减 (%)
归属于上市公司股东的净资产	2,526,910,730.43	2,366,329,895.49	6.79
总资产	4,072,065,249.74	3,717,025,014.54	9.55

(二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同期 增减(%)
基本每股收益(元/股)	0.84	0.71	18.31
稀释每股收益(元/股)	0.84	0.71	18.31
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.82	0.72	13.89
加权平均净资产收益率(%)	8.16	7.88	增加0.28个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	7.97	8.04	减少0.07个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

八、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

九、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	金额	附注(如适用)
计入当期损益的政府补助,但与公司正常经营业务密切相关,符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	3,332,092.88	
除上述各项之外的其他营业外收	-2,078,002.26	

入和支出		
其他符合非经常性损益定义的损益项目	4,329,910.00	
减：所得税影响额	836,288.46	
少数股东权益影响额（税后）	39,726.12	
合计	4,707,986.04	

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

十、其他

适用 不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

（一）主营业务

公司自成立以来始终专注于商用冷链设备的研发、生产、销售和服务，坚持“专业化、差异化、定制化”发展战略。公司以商用冷冻展示柜、商用冷藏展示柜、商超展示柜及商用智能售货柜为核心产品，主要采用面向企业客户的销售模式，为客户在销售终端进行低温储存、商品展示和企业形象展示等提供定制化解决方案及专业化服务；同时，公司为其他制冷产品供应商提供 ODM 服务。

（二）经营模式

1、采购模式

公司采购的原材料主要为钢材、异氰酸酯、组合聚醚、压缩机及玻璃门体等，其中异氰酸酯、组合聚醚因化工原料的性质难以大量存储，其他主要原材料通常会根据市场行情以及库存情况提前采购，部分采购周期较长的零部件（如进口压缩机）会提前备货，其他定制性较强的零部件或辅助原材料按照销售订单需求进行采购。为保持主要原材料供应渠道的稳定、保证原材料供应质量，公司建立了合格供应商制度，即由采购部根据供应商产品质量、供货能力、生产管理体系、产品价格、售后服务等要素对供应商进行评定，确定合格供应商名单。采购部对所有合格供应商进行日常考核，根据考核结果确定其是否进入下一年度的合格供应商名单。

2、生产模式

通过长期实践探索，公司建立了柔性化生产管理体系，可以为客户提供专业化、差异化和定制化的产品。该生产管理体系既可以保障订单量较大的单一型号产品的批量化生产，又可以保障单条生产线上多类产品的“混合式”生产，实现了小批量、多批次、多型号并线生产。该生产管理体系灵活机动，可以快速响应客户的定制化需求，同时实现了公司产品在保持多样化、差异化的前提下生产效率的提升。

3、销售和服务模式

公司主要采用面向企业客户的直销模式，通过国内外销售网络实现“海容”品牌产品的销售。公司较少部分业务采用“经销”“零售”的销售模式，另有较少部分业务通过 ODM 形式开展。

公司向客户提供与产品相关的事前、事中、事后全流程综合服务。事前阶段，公司的销售和研发团队深入客户的终端应用场景，共同研究分析客户需求，提高研发效率，奠定产品差异化、定制化基础；事中阶段，公司的销售团队持续跟踪了解客户、经销商、终端网点、消费者在产品投放和使用过程中的体验，及时反馈到研发端，推动产品升级改进；事后阶段，公司通过专业团队向客户提供产品运输、现场安装、集中培训、退换货、集中仓储、维护保养等售后服务，以及针对智能化产品的设备运营、数据分析、算法升级等长期服务。

（三）行业情况

1、所处行业

根据中国证监会 2012 年颁布的《上市公司行业分类指引》，公司所从事的商用冷链设备业务属于 C34 通用设备制造业；按照国民经济行业分类，公司主营业务属于 C3464 制冷、空调设备制造业。

公司的主要产品商用展示柜属于冷链物流设备中的终端设备，广泛应用于冷饮、速冻食品、饮料、乳制品等快速消费品行业和流通行业，由下游客户投放到大型商业超市、连锁便利店、机场、火车站、小卖铺、报刊亭、住宅小区、写字楼、校园、游乐园、工业园区、高速服务区等场所。与美国、日本、欧洲等发达国家和地区相比，我国冷链物流设备行业发展相对较晚，受益于我国城镇化建设和居民消费升级，人们对食品饮料在安全、保鲜、营养、健康、口感等方面的要求不断提高，在《“十四五”冷链物流发展规划》《关于加快推进冷链物流运输高质量发展的实施意见》等相关政策的支持和推动下，冷链物流设备行业有望继续保持近年来良好的发展势头。

2、季节性波动特征

公司商用冷冻展示柜和商用冷藏展示柜的下游客户主要集中在冷饮行业、速冻食品行业和饮料行业（包括水饮料、功能性饮料、碳酸饮料、茶饮料等）、乳制品行业，且以冷饮和饮料行业为主。冷饮的终端消费具有明显的季节性，饮料的消费具有一定的季节性，因此客户采购并投放商用冷冻展示柜和商用冷藏展示柜也呈现一定的季节性。通常每年的上半年和年底为公司的产销旺季，7-10 月份为产销淡季。

公司商超展示柜的主要客户是连锁品牌便利店、商业超市、生鲜及社区超市等，用于放置奶制品、饮料、蔬菜、冷鲜食品、速冻食品等。客户通常根据开店进度采购商超展示柜，因此商超展示柜的投放不具有明显的季节性特征。公司商用智能售货柜的下游客户主要是饮料、乳制品、食品等行业的品牌商和运营商，产品投放于住宅小区、写字楼、地铁、机场、火车站、学校、工业园区等人群密集的场所。客户根据客流量、消费能力、消费理念等因素布局商用智能售货柜，因此商用智能售货柜的投放不具有明显的季节性特征。

随着公司下游客户所处行业和地区的范围不断扩大，产品生产季节性波动在减弱。

3、行业地位

商用冷冻展示柜领域，公司经过十多年精耕细作，市场占有率和品牌知名度逐年提高，已处于行业领先地位；商用冷藏展示柜领域，公司在北美高端饮料行业有一定的市场占有率，在国内市场与多家知名的饮料企业开展合作，市场占有率快速提升；商超展示柜领域，公司加强与连锁品牌便利店、商业超市、生鲜及社区超市的合作，并开拓下沉市场，扩大了细分领域的品牌影响力；商用智能售货柜领域，公司提前储备技术和产品，通过新零售运营商和部分快消品品牌商合作，取得了较好的先发优势。未来公司将紧跟下游行业发展变化，以客户需求为导向进行技术和产品的研发，强化公司提供专业化、差异化、定制化解决方案的能力，助力下游行业渠道的高端化、智能化升级。

二、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

（一）技术研发优势

公司培养建立了一支经验丰富、技术力量雄厚的专业产品研发团队。研发人员深入市场一线了解和发掘客户需求，以客户需求为导向进行主动性、前瞻性研发，在产品外观、展示效果、商品陈列、数据采集、节能降耗等方面精益求精，推动了公司产品迭代升级。公司形成了机动灵活的研发管理体制，缩短了新产品从研发立项到实现量产的周期，为公司不断创新提供了保障。

（二）产品优势

1、产品类型丰富、成系列化

公司产品覆盖了商用冷冻展示柜、商用冷藏展示柜、商超展示柜及商用智能售货柜，广泛应用于冷饮、速冻食品、饮料、奶制品等快速消费品行业，投放于大型商业超市、连锁便利店、机场、火车站、小卖铺、报刊亭、住宅小区、写字楼、校园、游乐园、工业园区、高速服务区等众多场所，产品容积跨度大，产品类型齐全、成系列化，可以满足客户对不同容积、性能、展示效果的需求。

2、产品满足客户定制化需求

公司产品研发及销售团队能够深入市场一线，充分了解客户对产品的个性化需求，及时高效为客户提供专业化、差异化和定制化的产品，帮助客户拓展销售渠道、解决市场拓展中的痛点，提高运营效率、紧抓市场机遇。

3、产品满足新零售和新消费理念

公司已经开发出了具备动态识别、静态识别、重力传感识别、RFID 芯片识别、预约自提、自动贩卖等技术的一系列商用智能售货柜产品，可以充分满足新零售和新消费理念下终端消费者对无人售卖、智能售卖的需求。

（三）优质客户资源与渠道优势

公司与众多国内外知名快消品品牌商和商业超市、连锁品牌便利店、新零售运营商等渠道商开展合作，并已进入多家国际化快消品品牌商的全球合格供应商名录。公司在销售、研发、生产、质控、服务等环节都充分满足客户需求，与客户形成了长期稳定的合作关系。优质客户较高的准入门槛带来较强的客户粘性，为公司业务长期稳定发展奠定良好基础。同时，公司已经建立起覆盖全国、辐射海外的销售网络，三大主要海外市场为北美地区、东南亚地区、欧洲地区。

（四）生产管理优势

公司已建立了特有的柔性化生产管理体系，拥有丰富的“小批量、多品类、定制化”产品的生产经验，既可以保障订单量较大的单一型号产品的批量化生产，又可以保障单条生产线上多类产品的“混合式”生产，实现了小批量、多批次、多型号并线生产，有效契合商用展示柜行业高度定制化的产品需求。面对不同客户之间的差异化需求，公司运营管理团队针对客户的要求进行合理的分析与策划，实现对整条产品线的全流程实时化管控，涵盖研发、设计、生产到售后等所

有环节，从而使整个流程达到柔性化管理水平。这种生产管理体系机动灵活，可以快速响应不同下游客户的各类定制化需求，保证了公司产品在保持多样性、差异化的前提下生产效率的持续提升。

（五）供应链整合优势

公司已经在商用展示柜领域积累了丰富且稳定的供应商资源，拥有科学、严格的供应商管理体系，为公司生产规模的逐步扩大提供了有力的保障。公司定制化生产对前端供应链在零部件品类数量、质量稳定性、订单快速响应能力等多个方面提出了更高的要求。随着公司覆盖下游行业广度的增加、产品定制化程度的不断加深、产品品类的不断增加，公司持续加强对上游供应链的管理和整合能力，打造出了适应公司“专业化、差异化和定制化”商用模式的供应链体系。

（六）团队优势

公司拥有一支优秀、稳定且经验丰富的管理、技术及营销团队。自 2006 年成立以来，公司核心管理团队和关键技术人员未发生过重大改变，团队的核心成员均拥有十多年的本行业从业经验，对行业市场需求趋势把握准确，团队执行能力突出。公司始终高度重视人才梯队建设，陆续招聘和培养了多批管理、技术、营销、生产等各方面的骨干人员，形成了条线清晰、沟通顺畅、运行高效的人才体系。

公司自上市以来实施了两轮股权激励计划，激励对象包括了公司核心管理人员和技术、营销、生产等各方面的骨干成员，充分发挥了企业良好的长效激励机制，将公司发展与员工个人利益进行深度绑定，有助于增强员工的归属感和认同感，有利于公司长期健康发展。

三、经营情况的讨论与分析

报告期内，国内方面：大宗原材料价格仍处于相对高位，新冠疫情的反弹对物流产生影响，从而一定程度上影响了部分地区少量订单的交付；国外方面：宽松的防疫政策下消费需求有所恢复、美国对华部分商品加征关税豁免、海运费较前期最高点有一定幅度回落等因素共同作用下，国外客户产品订单呈良好的恢复态势。在上述背景下，公司坚定自身发展战略，深度挖掘原有客户需求的同时积极开拓新客户，大力推动产品高端化、智能化升级，优化产品结构，各业务领域均取得良好进展，实现营业收入和净利润的较好增长。

2022 年 1-6 月，公司实现营业收入 189,117.94 万元，同比增长 25.54%；实现利润总额 24,605.82 万元，同比增长 22.20%，实现归属上市公司股东净利润 20,163.91 万元，同比增长 23.59%。报告期末，公司总资产 407,206.52 万元，归属上市公司股东净资产 252,691.07 万元，资产负债率为 37.17%。

报告期内，公司在生产经营、规范运作等方面开展的主要工作如下：

（一）技术创新

公司持续加强技术创新，大力推动产品高端化和智能化升级，坚持以客户需求为导向，开展前瞻性研发和产品改进工作，扩充优化产品阵容；通过与客户联合研发，加强产品定制化属性，

细化不同客户、不同应用场景的产品差异，推出结构更复杂和功能更多样的高端产品；紧跟新零售模式和人工智能技术的发展，全面推进各类产品智能化升级和物联网大数据平台建设，不断推出新型号的智能化产品，更好地为客户提供数据采集、智能管理、算法升级等长期服务。

（二）市场开拓

1、国内市场

商用冷冻展示柜领域，公司与原有客户的合作持续深化，产品型号不断更新，并积极开拓新客户，实现业务稳定增长；商用冷藏展示柜领域，覆盖的下游细分行业和商品类别逐渐增加，公司客户群体逐步扩大、产品系列日益丰富，下游客户渠道升级带来产品结构改善，实现业务较好增长；商超展示柜领域，公司加强与连锁品牌便利店、商业超市、生鲜及社区超市的合作，并开拓下沉市场，通过直销、经销、品牌商投放相结合的销售渠道，实现业务良好增长；商用智能售货柜领域，公司与新零售运营商的合作保持良好态势、快消品品牌商试用公司产品的数量逐步增加，实现业务快速增长。

2、国外市场

公司产品出口的三大主要海外市场是北美地区、东南亚地区、欧洲地区。北美地区：美国对华部分商品加征关税豁免和海运费的回落降低了客户采购成本，宽松的防疫政策下消费需求恢复，客户订单快速反弹；东南亚地区：受海运费影响相对较小，公司业务保持了 2021 年以来的稳定回升态势，2022 年部分国内品牌商恢复对东南亚市场的投入，带动公司产品出口量提升；欧洲地区：受俄乌战争影响，业务量下滑，但欧洲市场绝对数额较小，对公司出口业务总体影响有限。公司出口业务总体上有较好的增长。

（三）项目建设

公司积极推进可转换债券募投项目和非公开发行募投项目的建设，可转换债券募投项目已完成厂房建设，进入生产线设备选型阶段，非公开发行募投项目的厂房建设按计划进行。公司通过上述项目建设，提前布局智能化、高端化产品的产能，应对下游行业的发展趋势变化。

（四）再融资工作

非公开发行股票申请获得证监会审核通过并取得批复后，公司积极筹备非公开发行事宜，通过与投资者广泛交流，做好非公开发行各项准备工作。

截至本报告披露日，公司非公开发行股票工作已经圆满完成。公司本次非公开发行 A 股股票 31,575,623 股，发行价格为人民币 31.67 元/股，扣除发行费用人民币 16,226,414.82 元（不含税）后，募集资金净额为人民币 983,773,565.59 元。具体内容详见公司于 2022 年 8 月 2 日在上海证券交易所网站（<http://www.sse.com.cn>）披露的《非公开发行股票发行结果暨股本变动公告》（公告编号：2022-039）。

（五）规范运作

公司根据证监会和交易所最新规则，及时修订各项内部管理制度并严格落实执行；加强完善投资者关系管理工作，于 2022 年 4 月 29 日召开 2021 年度业绩说明会，日常工作中通过现场参观

调研、投资者线上交流会、券商策略会、上交所 e 互动平台、接听投资者专线等多种渠道与投资者保持密切交流，在不违反信息披露原则的前提下积极回应投资者关切。

公司执行稳定的利润分配政策，报告期内实施完成 2021 年度利润分配，每股派发现金红利 0.3 元，合计派发现金红利 73,353,498.90 元，占 2021 年度合并报表归属于上市公司股东净利润的 32.58%。一直以来，公司积极回报广大投资者，让投资者充分享受上市公司发展红利。

（六）履行社会责任

公司自成立以来，始终牢记企业社会责任，广泛参与社会公益项目；积极响应政府号召，助力乡村振兴；注重员工关怀工作，定期走访慰问困难职工家庭。

公司高度重视绿色环保和节能降耗技术在产品上的应用，践行可持续发展理念；响应国家减少碳排放的政策，加大清洁能源的使用；积极提升公司治理水平，维护上市公司股东利益；努力提高产品质量和服务保障水平，保护客户和消费者权益。

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

适用 不适用

四、报告期内主要经营情况

（一）主营业务分析

1 财务报表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	1,891,179,397.63	1,506,484,738.94	25.54
营业成本	1,467,875,043.06	1,169,948,558.15	25.46
销售费用	72,989,325.70	52,127,033.44	40.02
管理费用	45,384,752.40	33,125,874.17	37.01
财务费用	-24,503,603.79	-519,353.25	不适用
研发费用	42,628,331.81	30,538,533.09	39.59
经营活动产生的现金流量净额	-187,495,692.60	-205,862,224.94	不适用
投资活动产生的现金流量净额	-212,141,274.32	-169,071,027.98	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-103,581,723.95	-97,814,416.60	不适用

营业收入变动原因说明：主要为报告期内公司大力开拓市场，积极争取订单，业务规模持续扩大。

营业成本变动原因说明：主要为报告期内公司业务量增长，销售规模扩大，营业成本相应增加。

销售费用变动原因说明：主要为报告期内公司业务规模扩大引起相关费用相应增加以及销售人员股份支付费用较去年同期增加。

管理费用变动原因说明：主要为报告期内公司业务规模扩大引起相关费用相应增加以及管理人员股份支付费用较去年同期增加。

财务费用变动原因说明：主要为报告期内美元兑人民币汇率上升，汇兑收益增加。

研发费用变动原因说明：主要为报告期内公司研发投入增加以及研发人员股份支付费用较去年同

期增加。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：经营活动产生的现金流量净额较去年同期未发生较大变动。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要为报告期内在建募集资金投资项目支付现金较去年同期增加。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：筹资活动产生的现金流量净额较去年同期未发生较大变动。

2 本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

(三) 资产、负债情况分析

适用 不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上年期末数	上年期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上年期末变动比例 (%)	情况说明
货币资金	417,979,415.45	10.26	898,472,574.41	24.17	-53.48	主要因为报告期内公司处于生产销售旺季，采购付款增加；募投项目投入现金增加
应收款项	1,600,419,032.19	39.30	798,465,116.58	21.48	100.44	主要因为报告期内公司营业收入增加，导致信用期内的应收账款增加
应收款项融资	8,830,814.08	0.22	263,000.00	0.01	3,257.72	主要因为报告期末公司尚未背书转让的银行承兑汇票增加
其他流动资产	5,323,084.97	0.13	13,903,512.58	0.37	-61.71	主要因为报告期末增值税留抵及预缴的企业所得税减少
长期应收款	88,467,742.53	2.17	44,581,760.70	1.20	98.44	主要因为报告期内采用分期收款销售商品增加

在建工程	263,220,365.38	6.46	160,681,843.80	4.32	63.81	主要因为报告期内募投项目建设工程投入增加
长期待摊费用	8,559,614.17	0.21	6,071,725.44	0.16	40.97	主要因为报告期内需要摊销的基础设施整治费用增加
递延所得税资产	30,021,129.02	0.74	22,456,276.50	0.60	33.69	主要因为报告期内应收账款信用减值损失增加
应付职工薪酬	33,220,614.89	0.82	53,814,401.72	1.45	-38.27	主要因为报告期末尚未支付的职工工资及年薪减少
应交税费	55,830,832.74	1.37	11,021,462.96	0.30	406.56	主要因为报告期末公司应交企业所得税和增值税增加
其他流动负债	2,723,221.04	0.07	5,285,287.21	0.14	-48.48	主要因为报告期末预收账款产生的待转销项税减少

2. 境外资产情况

适用 不适用

(1) 资产规模

其中：境外资产 77,535,325.40（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为 1.90%。

(2) 境外资产占比较高的相关说明

适用 不适用

3. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	152,416,000.00	银行承兑汇票保证金
合计	152,416,000.00	/

4. 其他说明

适用 不适用

(四) 投资状况分析

1. 对外股权投资总体分析

适用 不适用

截止到本报告期末，母公司层面对外股权投资具体见下表：

单位：元 币种：人民币

被投资单位	会计核算科目	期初余额	本年增减变动	期末余额	在被投资单位持股比例 (%)
广东海容冷链科技有限公司	长期股权投资	6,000,000.00		6,000,000.00	60
青岛海容汇通融资租赁有限公司	长期股权投资	52,262,250.00		52,262,250.00	75
上海紫廉武企业管理咨询有限公司	长期股权投资	500,000.00	500,000.00	1,000,000.00	100
青岛海容惠康生物医疗控股有限公司	长期股权投资	12,000,000.00	50,000.00	12,050,000.00	100
武汉轻购云科技有限公司	长期股权投资	11,870,000.00		11,870,000.00	60
海容(香港)实业有限公司	长期股权投资	2,631,872.00		2,631,872.00	100
青岛鲲鹏制冷设备服务有限公司	长期股权投资	1,000,000.00	3,000,000.00	4,000,000.00	100
海容冷链(印尼)有限公司	长期股权投资	646,020.00		646,020.00	10
海容冷链(海南)有限公司	长期股权投资	200,000.00		200,000.00	100
合计	/	87,110,142.00	3,550,000.00	90,660,142.00	/

(1) 重大的股权投资

适用 不适用

(2) 重大的非股权投资

适用 不适用

(3) 以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

(五) 重大资产和股权出售

适用 不适用

(六) 主要控股参股公司分析

适用 不适用

公司名称	公司类型	注册资本	业务性质	总资产	净资产	净利润
广东海容冷链科技有限公司	控股子公司	1000 万元	冷链设备研发、销售	102,420,963.39	73,638,205.67	25,909,281.10
海容(香港)实业有限公司	全资子公司	100 万美元	投资、贸易	20,325,714.09	4,164,613.63	10,258.28
青岛海容汇通融	全资子	1000 万美元	融资租	73,292,325.97	72,976,233.46	1,394,023.30

融资租赁有限公司	公司		赁			
青岛海容惠康生物医疗控股有限公司	全资子公司	5000 万元	生物医疗、健康产业领域投资	12,048,165.96	12,047,559.66	-1,840.34
海容（香港）国际贸易有限公司	全资子公司	1 万港币	贸易	5,913,516.29	963,300.07	120,873.51
海容冷链（印尼）有限公司	孙公司	100 亿印尼盾	贸易	51,296,095.02	9,156,264.09	6,254,252.23
海容冷链（菲律宾）有限公司	孙公司	1000 万比索	贸易			
上海紫廉武企业管理咨询有限公司	全资子公司	500 万元	商务服务业	190,896.02	113,474.97	-339,473.98
青岛鲲鹏制冷设备服务有限公司	全资子公司	1000 万元	货物运输、修理修配	3,748,649.97	3,556,386.53	-313,443.78
海容冷链（海南）有限公司	全资子公司	1000 万元	货物进出口、技术进出口	81,838.81	80,464.39	-45,019.96
武汉轻购云科技有限公司	控股子公司	500 万元	销售、生产、软件开发	16,134,412.40	5,509,588.58	2,182,700.90
襄阳智眸云科技有限公司	孙公司	50 万元	软件开发、技术服务	58,790.48	-244,700.15	-201,995.04
青岛东昱正智能科技合伙企业（有限合伙）	参股公司	1000 万元	投资、管理咨询、技术服务	5,999,198.39	5,999,198.39	0

（七）公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

五、其他披露事项

（一）可能面对的风险

适用 不适用

1、市场竞争风险及新产品不能及时开发的风险

公司专注于商用展示柜的研发、生产和销售，并通过专业化、差异化和定制化的产品成长为行业中的有力竞争者。目前公司所处行业竞争日益激烈，下游客户所处行业不断推出新的营销方式，对公司产品的定制化和差异化需求更为迫切，若公司不能及时掌握市场需求的变化并进行有效的新产品开发，将会影响公司业务的发展。

风险管理措施：公司作为高新技术企业，一直高度重视技术创新和新产品研发，未来将进一步加大研发投入、开发新产品；公司将坚持以客户需求为中心，销售团队扎根下游客户销售业务一线，及时了解客户最新需求并反馈给研发部门。

2、原材料价格波动风险

公司主要原材料及关键零部件包括钢材（主要为冷轧板卷、PCM板等）、异氰酸酯、组合聚醚、压缩机及玻璃门体等。其中，钢材、异氰酸酯、组合聚醚及压缩机的采购价格受到钢铁和原油等大宗商品价格的影响，波动较大。如果未来主要原材料及零部件价格发生大幅波动，会影响公司经营业绩的稳定性。

风险管理措施：面对短期原材料价格波动，对于钢材等大宗商品，公司将根据市场行情以及库存情况提前采购，或通过预订方式来锁定价格；对于压缩机等核心零部件，公司将通过加强与供应商的长期合作，争取稳定合理的价格条件，降低其价格波动对公司业绩的影响。面对长期原材料价格波动，公司通过扩大业务规模、提高市场占有率、改善产品结构、优化生产工艺等综合措施实现可持续性降本增效，增强消化此类风险的能力。

3、新冠疫情持续影响的风险

全球新冠疫情仍在持续，疫情延续时间及影响深度尚不明朗。受国外疫情的影响，国内疫情不定时出现局部反弹，可能导致部分地区物流受限，影响产品发货；全球范围内的疫情导致国际贸易失衡，引起海运费上涨，当前海运费虽然有所回落，但仍处于相对高位，对出口业务产生不利影响。若全球新冠疫情继续发展，未来可能持续对公司业务造成影响。

风险管理措施：公司将努力拓宽下游细分行业覆盖面，扩大客户群体和业务覆盖的地区，分散局部地区物流受限的风险；公司与国外客户保持紧密联系，及时抓住国外客户需求反弹的机会，充分发挥产品快速交付能力，努力恢复并提升国外市场占有率。

4、主营产品季节性风险

目前公司的客户主要集中在冷饮行业、速冻食品行业和饮料行业，冷饮和饮料的终端消费具有明显的季节性，因此客户采购商用冷冻展示柜和商用冷藏展示柜也呈现一定的季节性。通常每年的上半年和年底为公司的产销旺季，7-10月份为产销淡季。因此，公司业务受季节性特征影响，主要存在以下风险：一是生产旺季，存在产能不足无法满足客户需求的风险；二是生产淡季，存在产能难以充分利用的风险。

风险管理措施：公司针对商用冷冻展示柜和商用冷藏展示柜的明显季节性特征，通过提前规划产线建设，实现业务发展与产能释放相匹配，保证生产旺季充足的产能；通过不断开拓国外市场与国内市场形成互补，持续拓展客户群体和产品系列，大力发展商超展示柜和商用智能售货柜业务，开发季节性特征不明显的产品，来平衡、淡化生产的季节性波动。

5、客户相对集中的风险

公司主营业务中前五名客户合计收入占比较大。虽然报告期内公司整体上保持了主要客户的稳定，并不断开发新客户，但如果现有主要客户出现变动，则会对公司业绩产生较大影响。

风险管理措施：公司主要客户均为行业内知名企业，该类客户具有较高的知名度与信誉度，与其合作需要通过严格的考核与筛选。公司在维护客户关系的同时，将进一步提升产品质量、提高产品技术含量，不断推陈出新，以保持公司主要客户的稳定性。公司还将大力开拓新市场、新客户，以降低大客户可能变动带来的风险。

6、汇率波动的风险

公司出口业务收入受汇率变化的影响具有一定的不确定性，若人民币升值将对公司出口业务造成较大负面影响；公司少量主要原材料需要进口，若人民币贬值将对该部分采购产生一定负面影响。如果未来汇率发生大幅波动，而公司不能采取有效措施规避或降低由此带来的负面影响，则将会影响公司的业绩。

风险管理措施：公司将根据汇率波动情况，选择适当时点进行结汇来降低汇率波动的影响，同时采取套期保值或人民币结算来锁定或者降低外汇波动带来的汇兑损失。

7、劳动力成本上升的风险

公司主要从事商用冷链终端设备的生产，目前的生产过程对劳动力有较大的需求。近年来，公司在引进先进生产设备、提高生产线智能化、自动化水平等方面取得了一定的成果，一定程度上抵减了人员工资上升的影响。但是，劳动力成本仍然是影响公司经营业绩的重要因素之一。未来，如果劳动力成本继续上升，而公司未能以设备、管理和技术等方面的提升有效抵减其负面影响，将会对公司经营业绩造成一定压力。

风险管理措施：公司将继续引进先进生产设备，推进生产线的技术改造升级，加强生产系统的信息化、数字化建设，不断提高生产自动化水平；进一步优化人力资源配置，加强职工技能培训，增强操作熟练度，提高劳动生产率。

8、技术人才缺乏的风险

公司强大的研发能力及优秀的产品设计推新能力是公司的核心竞争优势之一，在行业内维持该竞争优势依赖于技术水平高超、产品经验丰富的研发人才。经过多年的发展，公司已经培养出了一支稳定的技术研发团队。但近年来由于公司快速发展以及下游快速消费品行业创新速度加快，对本行业高级技术人才的需求日益增加，行业内人才争夺日趋激烈，而行业内高端人才相对较为缺乏，未来公司可能面临高端技术人才缺乏的风险。

风险管理措施：公司将逐步完善人才引进、薪酬激励及职业发展管理机制，吸引更多的高级技术人才，通过实施股权激励完善公司长效激励措施；进一步完善培训机制，以培养技术骨干为重点，巩固高、中、初级人才合理分布的塔式结构，为公司长期发展储备人才。

9、所得税税率及出口退税政策变化的风险

公司 2019 年 11 月通过高新技术企业复审，有效期三年，公司在有效期内享受 15%的企业所得税优惠税率。如果未来公司不能通过高新技术企业重新认定，所得税优惠税率相应取消，则会对公司净利润产生一定的影响。

报告期内公司出口产品享受增值税出口退税的优惠政策，如未来国家调低出口退税率或取消出口退税政策，将会增加公司的外销成本，对公司出口业务造成一定影响。

风险管理措施：公司将一如既往重视新技术的研究开发，密切关注并研究国家及地方关于高新技术企业的政策。针对出口退税率降低甚至取消的风险，公司将进一步提高产品质量以及对国外客户的议价能力；并通过技术创新、流程优化等方式降低成本，增强抗风险能力。

10、公司规模扩大引致的管理风险

随着公司资产、业务、人员、产能等方面的规模逐步扩大，组织结构和管理体系趋于复杂，新产品开发、市场开拓、内部组织管理的压力增加。若公司管理层不能及时建立和完善相应的管理体系和内部控制制度，或不能引入合格的经营管理人才，公司将面临规模扩大引致的管理风险。

风险管理措施：公司将持续完善内部组织管理机制，优化调整组织结构和管理流程，促进工作执行力的提高，并加强内部控制制度建设，切实提升公司管理水平和风险防范能力；同时，公司将致力于企业文化建设，提升全体员工的凝聚力、向心力。

(二) 其他披露事项

适用 不适用

第四节 公司治理

一、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2021 年年度股东大会	2022 年 5 月 17 日	www. sse. com. cn	2022 年 5 月 18 日	所有议案均审议通过, 详见公司于 2022 年 5 月 18 日在上海证券交易所网站(http://www. sse. com. cn)披露的《青岛海容商用冷链股份有限公司 2021 年年度股东大会决议公告》(公告编号: 2022-023)

表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

股东大会情况说明

适用 不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

公司董事、监事、高级管理人员变动的情况说明

适用 不适用

三、利润分配或资本公积金转增预案

半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	否
---------	---

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

事项概述	查询索引
2022 年 6 月 16 日, 公司第四届董事会第四次会议和第四届监事会第四次会议审议通过了《关于调整 2019 年限制性股票激励计划回购价格的议案》《关于 2019 年限制性股票激励计划第三个限售期解除限售条件成就的议案》	具体内容详见公司于 2022 年 6 月 17 日在上海证券交易所网站(http://www. sse. com. cn)披露的《第四届董事会第四次会议决议公告》(公告编号: 2022-026)、《第四届监事会第四次会议决议公告》(公告编号: 2022-027)、《关于调整 2019 年限制性股票回购价格的公告》(公告编号: 2022-028)、《关于 2019 年限制性股票激励计划第三个限售期解除限售条件成就的公告》(公告编号: 2022-029)
2022 年 6 月 16 日, 公司第四届董事会第四次会议和第四届监事会第四次会议审议通过了《关于调整 2021 年股票期权与限制性股票激励计划相关事	具体内容详见公司于 2022 年 6 月 17 日在上海证券交易所网站(http://www. sse. com. cn)披露的《第四届董事会第四次会议决议公告》(公告编号: 2022-026)、《第四届监事会第四次会议决议公告》(公告编号: 2022-027)、《关于调整 2021 年股票期权与限制性股票激励计划相关事项的公告》

<p>项的议案》《关于 2021 年股票期权与限制性股票激励计划注销部分股票期权的议案》《关于 2021 年股票期权与限制性股票激励计划首次授予股票期权第一个行权期符合行权条件及限制性股票第一个限售期解除限售条件成就的议案》</p>	<p>（公告编号：2022-030）、《关于 2021 年股票期权与限制性股票激励计划注销部分股票期权的公告》（公告编号：2022-031）、《关于 2021 年股票期权与限制性股票激励计划首次授予股票期权第一个行权期符合行权条件及限制性股票第一个限售期解除限售条件成就的公告》（公告编号：2022-032）</p>
<p>2022 年 7 月 4 日,公司 2019 年限制性股票激励计划第三个限售期解除限售并上市流通</p>	<p>具体内容详见公司于 2022 年 6 月 25 日在上海证券交易所网站 (http://www.sse.com.cn) 披露的《关于 2019 年限制性股票激励计划第三个限售期解除限售暨上市的公告》(公告编号：2022-033)</p>

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

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

适用 不适用

(二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

适用 不适用

报告期内，公司积极承担企业环保主体责任，严格遵守各项环保政策，有效落实环保措施。

1. 因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

2. 参照重点排污单位披露其他环境信息

适用 不适用

3. 未披露其他环境信息的原因

适用 不适用

(三) 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

适用 不适用

(四) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

适用 不适用

公司一直高度重视环境保护相关工作，在日常生产过程中，严格落实各项环境保护措施，按照环评批复和最新的环境保护政策开展环境污染防治工作，通过第三方机构对公司废水、废气、噪声排放进行监测，确保各项指标达到排放标准；在新建项目过程中，严格执行环境保护“三同时”制度，贯彻落实环评批复、环保验收等程序；公司产品采用环保型制冷剂，在新产品开发过程中，坚持绿色、环保理念，推动各类产品不断节能降耗，助力社会面环境保护工作。

(五) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

公司多年来始终坚持可持续发展理念，积极倡导绿色办公、节能环保，鼓励员工节约资源、环境保护、低碳出行。报告期内，公司实施了太阳能分布式光伏发电项目，在原有厂房及新建厂房屋顶（约 50,000 平方米）设置分布式光伏电站，通过加大绿色能源的使用有效减少碳排放。

二、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

报告期内，公司继续坚持以实事求是、精准扶贫作为扶贫工作的基本方略，致力于改善贫困群众的生活条件，响应政府号召积极助力乡村振兴建设。具体情况如下：

1. 开展春节期间困难职工慰问活动，发放慰问金及慰问品价值合计 10 万元；
2. 通过区慈善总会向宝山镇小窝洛村美丽乡村排水项目捐款 16 万元。

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	公司董事、高级管理人员：邵伟、赵定勇、马洪奎、王存江、王彦荣、赵琦	自本人持有股票锁定期满后，在担任公司董事或高级管理人员期间，每年转让的股份不超过本人直接或间接持有公司股份总数的 25%；离职后六个月内不转让本人直接或间接持有的公司股份。	担任公司董事、高级管理人员期间及离任后半年内	是	是	不适用	不适用
	股份限售	公司监事：袁鹏、于钦远、金焰平	自本人持有股票锁定期满后，在本人担任公司监事期间，每年转让的股份不超过本人直接或间接持有公司股份总数的 25%；离职后六个月内不转让本人直接或间接持有的公司股份。	担任公司监事期间及离任后半年内	是	是	不适用	不适用
	其他	公司董事、高级管理人员及公司发行前持有 5%以上股份的股东：邵伟	本人所持公司股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价(指公司首次公开发行股票的发价价格，若上述期间公司发生派发股利、送红股、转增股本、增发新股或配股等除息、除权行为的，则上述价格将进行相应调整)。	自锁定期满后两年内	是	是	不适用	不适用
	其他	公司发行前持有 5%以上股份的股东：邵伟、江春瑞、赵定	本人/本机构承诺：(1) 减持公司股份应符合相关法律、法规、规章的规定，具体方式包括但不限于交易所集中竞价交易方式、大	长期	否	是	不适用	不适用

		勇、马洪奎、王存江、赵琦	宗交易方式、协议转让方式等；（2）减持公司股份前，将提前三个交易日予以公告，并按照证券交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务；（3）若法律、法规及中国证监会相关规则另有规定的，从其规定。					
	其他	邵伟、赵定勇、马洪奎、王存江、王彦荣、赵琦、袁鹏、于钦远、金焰平、杨鹏	关于首次公开发行股票并上市招股说明书真实性、准确性、完整性的承诺。	长期	否	是	不适用	不适用
	其他	邵伟、赵定勇、马洪奎、王存江、王彦荣、赵琦、杨鹏	董事、高级管理人员关于填补被摊薄即期回报的承诺，具体内容详见公司于上海证券交易所网站披露的招股说明书“重大事项提示之九（五）‘董事、高级管理人员关于填补被摊薄即期回报的承诺’”。	长期	否	是	不适用	不适用
与再融资相关的承诺	其他	邵伟、赵定勇、马洪奎、王存江、王彦荣、赵琦、袁鹏、于钦远、金焰平	关于公司发行可转换公司债券募集说明书及其摘要真实性、准确性、完整性的承诺。	长期	否	是	不适用	不适用
	解决同业竞争	公司控股股东、实际控制人：邵伟	控股股东、实际控制人关于避免同业竞争的承诺，具体内容详见公司于上海证券交易所网站披露的公开发行可转换公司债券募集说明书“第四节 发行人基本情况之十五（一）‘关于避免同业竞争的承诺’”。	长期	否	是	不适用	不适用

与股权激励相关的承诺	其他	全体激励对象	(1) 本人作为公司的正式员工, 已知悉并确认股票激励计划的相关内容, 并愿意遵守并接受《青岛海容商用冷链股份有限公司 2019 年限制性股票激励协议书》《青岛海容商用冷链股份有限公司 2019 年限制性股票激励计划(草案)》《青岛海容商用冷链股份有限公司 2019 年限制性股票激励计划实施考核管理办法》的相关约定或规定, 并依约履行相关权利、义务。(2) 本人符合股票激励计划规定的各项条件, 并自愿接受董事会薪酬与考核委员会对本人的绩效考核, 并同意按照绩效考核结果最终确定是否将获受的限制性股票解除限售或回购注销。	2019 年 6 月 6 日至实施完毕日	是	是	不适用	不适用
	其他	全体激励对象	本人将遵守法律、行政法规及公司的规章制度, 积极维护公司权益, 不从事损害公司利益的行为, 本人若在行使权益后离职, 在 2 年内不从事与公司业务相同或类似的相关工作; 如果本人在行使权益后离职并在 2 年内从事与公司业务相同或类似工作的, 本人应将其因激励计划所得全部收益返还给公司, 并承担与其所得收益同等金额的违约金, 给公司造成损失的, 还应同时向公司承担赔偿责任。	离职后两年内	是	是	不适用	不适用
	其他	全体激励对象	如公司因信息披露文件中有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏, 导致不符合授予权益或行使权益安排的, 本人将自相关信息披露文件被确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后, 将由激励计划所获得的全部利益返还公司。	长期	否	是	不适用	不适用
	其他	全体激励对象	公司拟实行 2021 年股票期权与限制性股票激励计划, 本人作为激励计划之激励对象,	长期	否	是	不适用	不适用

			参与股权激励计划的资金来源均合法合规，不存在违反法律、行政法规及中国证监会的相关规定的情形；不存在公司为本人依本次激励计划获取有关权益提供贷款以及其他任何形式的财务资助的情形，包括为本人贷款提供担保的情况。					
其他	公司		公司拟实行 2021 年股票期权与限制性股票激励计划，激励对象参与股权激励计划的资金来源合法合规，不存在本公司为激励对象依本次激励计划获取有关权益提供贷款以及其他任何形式的财务资助的情形，包括为其贷款提供担保的情况。	长期	否	是	不适用	不适用
其他	邵伟、黄速建、晏刚、张咏梅		公司拟实行 2021 年股票期权与限制性股票激励计划，本人作为公司董事且非本次激励计划之激励对象，与激励董事赵定勇、马洪奎、王彦荣、王存江、赵琦之间不存在关联关系，且与其他激励对象不存在关联关系。	长期	否	是	不适用	不适用

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

四、半年报审计情况

适用 不适用

五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况

适用 不适用

六、破产重整相关事项

适用 不适用

七、重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

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

适用 不适用

九、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

报告期内公司及控股股东、实际控制人诚信状况良好，不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等诚信状况不良记录情况。

十、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

2022 年 4 月 26 日，公司召开第四届董事会第三次会议和第四届监事会第三次会议，审议通过了《关于公司 2021 年度日常关联交易执行情况及 2022 年度日常关联交易计划的议案》，为满足公司日常生产经营需要，预计 2022 年公司向极智简单购买智能 AI 识别系统和智能云平台销售系统软件使用权涉及的日常关联交易总额不超过 700 万元，公司向极智简单销售产品、材料涉及的日常关联交易总额不超过 5 万元，公司向极智简单提供办公楼租赁服务涉及的日常关联交易总额不超过 72 万元，具体交易合同由双方根据实际发生情况签署。具体内容详见公司在上海证券交易所网站(<http://www.sse.com.cn>)披露的《关于公司 2021 年度日常关联交易执行情况及 2022 年度日常关联交易计划的公告》(公告编号:2022-016)。

截至 2022 年 6 月 30 日，公司向极智简单销售产品、材料涉及的日常关联交易总额 1.03 万元，向极智简单提供办公楼租赁服务涉及的日常关联交易总额为 66.06 万元。

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、 涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四) 关联债权债务往来

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

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

适用 不适用

(六) 其他重大关联交易

适用 不适用

(七) 其他

适用 不适用

十一、重大合同及其履行情况

1 托管、承包、租赁事项

适用 不适用

2 报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

适用 不适用

3 其他重大合同

适用 不适用

十二、其他重大事项的说明

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

2、股份变动情况说明

适用 不适用

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

适用 不适用

4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

(二) 限售股份变动情况

适用 不适用

二、股东情况

(一) 股东总数：

截至报告期末普通股股东总数(户)	9,338
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用

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

单位：股

前十名股东持股情况

股东名称（全称）	报告期内增减	期末持股数量	比例（%）	持有有限售条件股份数量	质押、标记或冻结情况		股东性质
					股份状态	数量	
邵伟	0	54,864,908	22.44	0	无	0	境内自然人
江春瑞	0	9,656,136	3.95	0	无	0	境内自然人
马洪奎	0	8,124,958	3.32	46,556	无	0	境内自然人
赵琦	0	8,070,097	3.30	46,556	无	0	境内自然人
王存江	0	7,985,011	3.27	46,556	无	0	境内自然人
全国社保基金四零六组合	5,731,348	7,813,034	3.20	0	无	0	境内非国有法人
中国农业银行股份有限公司一大成高新技术产业股票型证券投资基金	995,912	7,526,995	3.08	0	无	0	境内非国有法人

赵定勇	0	7,145,067	2.92	46,556	无	0	境内自然人
中国工商银行股份有限公司—中欧价值智选回报混合型证券投资基金	718,240	5,727,715	2.34	0	无	0	境内非国有法人
全国社保基金一零五组合	1,667,394	5,157,260	2.11	0	无	0	境内非国有法人
前十名无限售条件股东持股情况							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量					
		种类	数量				
邵伟	54,864,908	人民币普通股	54,864,908				
江春瑞	9,656,136	人民币普通股	9,656,136				
马洪奎	8,078,402	人民币普通股	8,078,402				
赵琦	8,023,541	人民币普通股	8,023,541				
王存江	7,938,455	人民币普通股	7,938,455				
全国社保基金四零六组合	7,813,034	人民币普通股	7,813,034				
中国农业银行股份有限公司—大成高新技术产业股票型证券投资基金	7,526,995	人民币普通股	7,526,995				
赵定勇	7,098,511	人民币普通股	7,098,511				
中国工商银行股份有限公司—中欧价值智选回报混合型证券投资基金	5,727,715	人民币普通股	5,727,715				
全国社保基金一零五组合	5,157,260	人民币普通股	5,157,260				
前十名股东中回购专户情况说明	不适用						
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	不适用						
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东之间不存在关联关系或一致行动关系						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用						

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

√适用 □不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	王军慧	63,032	2022年7月4日	25,788	2019年、2021年股权激励限售
			2022年7月19日	11,173	
			2023年7月19日	11,173	
			2024年7月19日	14,898	
2	郭俊生	63,029	2022年7月4日	25,785	2019年、2021年股权激励限售
			2022年7月19日	11,173	
			2023年7月19日	11,173	
			2024年7月19日	14,898	
3	周金亮	54,134	2022年7月4日	24,339	2019年、2021年股权激励限售
			2022年7月19日	8,939	

			2023 年 7 月 19 日	8,939	
			2024 年 7 月 19 日	11,917	
4	张含富	54,134	2022 年 7 月 4 日	24,339	2019 年、2021 年股权激励限售
			2022 年 7 月 19 日	8,939	
			2023 年 7 月 19 日	8,939	
			2024 年 7 月 19 日	11,917	
5	袁鹏	53,579	2022 年 12 月 20 日	16,074	2021 年股权激励限售
			2023 年 12 月 20 日	16,074	
			2024 年 12 月 20 日	21,431	
6	于良丽	48,616	2022 年 7 月 4 日	20,683	2019 年、2021 年股权激励限售
			2022 年 7 月 19 日	8,380	
			2023 年 7 月 19 日	8,380	
			2024 年 7 月 19 日	11,173	
7	宋兴德	47,757	2022 年 7 月 4 日	15,169	2019、2021 年股权激励限售
			2022 年 7 月 19 日	9,776	
			2023 年 7 月 19 日	9,776	
			2024 年 7 月 19 日	13,036	
8	黄炳辉	47,756	2022 年 7 月 4 日	15,168	2019、2021 年股权激励限售
			2022 年 7 月 19 日	9,776	
			2023 年 7 月 19 日	9,776	
			2024 年 7 月 19 日	13,036	
9	赵琦	46,556	2022 年 7 月 19 日	13,967	2021 年股权激励限售
			2023 年 7 月 19 日	13,967	
			2024 年 7 月 19 日	18,622	
10	马洪奎	46,556	2022 年 7 月 19 日	13,967	2021 年股权激励限售
			2023 年 7 月 19 日	13,967	
			2024 年 7 月 19 日	18,622	
上述股东关联关系或一致行动的说明		上述股东不存在关联关系或一致行动关系。			

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前十名股东

适用 不适用

三、董事、监事和高级管理人员情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动情况

适用 不适用

其它情况说明

适用 不适用

(二) 董事、监事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

(三) 其他说明

适用 不适用

四、控股股东或实际控制人变更情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

第九节 债券相关情况

一、企业债券、公司债券和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

□适用 √不适用

二、财务报表

合并资产负债表

2022 年 6 月 30 日

编制单位：青岛海容商用冷链股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金	七、1	417,979,415.45	898,472,574.41
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2	390,000,000.00	330,000,000.00
衍生金融资产	七、3		1,703,892.25
应收票据	七、4	9,040,122.70	
应收账款	七、5	1,600,419,032.19	798,465,116.58
应收款项融资	七、6	8,830,814.08	263,000.00
预付款项	七、7	43,940,980.07	59,291,749.14
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、8	19,345,722.08	17,250,831.53
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、9	495,056,917.94	671,573,312.79
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	七、13	5,323,084.97	13,903,512.58
流动资产合计		2,989,936,089.48	2,790,923,989.28
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款	七、16	88,467,742.53	44,581,760.70
长期股权投资	七、17	2,799,775.55	2,799,775.55
其他权益工具投资	七、18	12,000,000.00	12,000,000.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	七、21	517,448,266.02	519,731,341.22
在建工程	七、22	263,220,365.38	160,681,843.80

生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	七、25	895,626.97	944,039.23
无形资产	七、26	150,692,810.11	148,810,432.31
开发支出			
商誉	七、28	8,023,830.51	8,023,830.51
长期待摊费用	七、29	8,559,614.17	6,071,725.44
递延所得税资产	七、30	30,021,129.02	22,456,276.50
其他非流动资产	七、31		
非流动资产合计		1,082,129,160.26	926,101,025.26
资产总计		4,072,065,249.74	3,717,025,014.54
流动负债：			
短期借款			
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	七、35	572,950,000.00	444,440,000.00
应付账款	七、36	680,493,262.33	650,675,054.79
预收款项			
合同负债	七、38	56,862,197.30	53,113,872.14
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	七、39	33,220,614.89	53,814,401.72
应交税费	七、40	55,830,832.74	11,021,462.96
其他应付款	七、41	91,799,647.44	90,526,181.55
其中：应付利息			
应付股利		72,223.20	54,936.00
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	七、43	93,100.00	93,100.00
其他流动负债	七、44	2,723,221.04	5,285,287.21
流动负债合计		1,493,972,875.74	1,308,969,360.37
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七、47	602,517.18	586,889.10
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	七、51	18,847,034.39	13,991,272.79
递延所得税负债	七、30	113,539.09	371,129.75

其他非流动负债			
非流动负债合计		19,563,090.66	14,949,291.64
负债合计		1,513,535,966.40	1,323,918,652.01
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	244,511,663.00	244,511,663.00
其他权益工具	七、54		
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	1,251,084,353.81	1,218,269,251.08
减：库存股	七、56	72,127,435.28	72,127,435.28
其他综合收益	七、57	1,657,258.26	2,177,123.91
专项储备			
盈余公积	七、59	126,355,064.98	126,355,064.98
一般风险准备			
未分配利润	七、60	975,429,825.66	847,144,227.80
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		2,526,910,730.43	2,366,329,895.49
少数股东权益		31,618,552.91	26,776,467.04
所有者权益（或股东权益）合计		2,558,529,283.34	2,393,106,362.53
负债和所有者权益（或股东权益）总计		4,072,065,249.74	3,717,025,014.54

公司负责人：邵伟

主管会计工作负责人：王彦荣

会计机构负责人：于良丽

母公司资产负债表

2022 年 6 月 30 日

编制单位：青岛海容商用冷链股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金		353,153,815.46	845,114,014.13
交易性金融资产		390,000,000.00	330,000,000.00
衍生金融资产			1,703,892.25
应收票据		71,353.04	
应收账款	十七、1	1,550,042,045.14	755,535,072.88
应收款项融资		8,830,814.08	263,000.00
预付款项		43,227,403.11	58,663,949.79
其他应收款	十七、2	17,474,538.22	16,196,127.93
其中：应收利息			
应收股利			
存货		483,600,588.47	667,478,623.67
合同资产			
持有待售资产			

一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		4,102.55	7,646,660.60
流动资产合计		2,846,404,660.07	2,682,601,341.25
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款		56,533,945.71	6,858,044.29
长期股权投资	十七、3	93,459,917.55	89,909,917.55
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		514,879,940.39	518,032,439.04
在建工程		263,220,365.38	160,681,843.80
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		895,626.97	944,039.23
无形资产		150,009,202.89	148,113,938.42
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		8,552,996.95	6,025,833.44
递延所得税资产		31,062,349.69	22,821,064.86
其他非流动资产			
非流动资产合计		1,118,614,345.53	953,387,120.63
资产总计		3,965,019,005.60	3,635,988,461.88
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		572,950,000.00	444,440,000.00
应付账款		680,261,505.33	650,374,777.14
预收款项			
合同负债		49,587,060.82	46,638,438.62
应付职工薪酬		31,456,637.27	50,291,552.02
应交税费		45,369,220.00	7,539,267.55
其他应付款		91,744,177.15	88,664,051.31
其中：应付利息			
应付股利		72,223.20	54,936.00
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		93,100.00	93,100.00
其他流动负债		2,083,165.47	5,038,559.63
流动负债合计		1,473,544,866.04	1,293,079,746.27
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		602,517.18	586,889.10
长期应付款			

长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		18,847,034.39	13,991,272.79
递延所得税负债			255,583.84
其他非流动负债			
非流动负债合计		19,449,551.57	14,833,745.73
负债合计		1,492,994,417.61	1,307,913,492.00
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		244,511,663.00	244,511,663.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,251,084,353.81	1,218,269,251.08
减：库存股		72,127,435.28	72,127,435.28
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		126,355,064.98	126,355,064.98
未分配利润		922,200,941.48	811,066,426.10
所有者权益（或股东权益）合计		2,472,024,587.99	2,328,074,969.88
负债和所有者权益（或股东权益）总计		3,965,019,005.60	3,635,988,461.88

公司负责人：邵伟

主管会计工作负责人：王彦荣

会计机构负责人：于良丽

合并利润表

2022 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022 年半年度	2021 年半年度
一、营业总收入		1,891,179,397.63	1,506,484,738.94
其中：营业收入	七、61	1,891,179,397.63	1,506,484,738.94
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		1,621,241,421.26	1,298,698,829.91
其中：营业成本	七、61	1,467,875,043.06	1,169,948,558.15
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	七、62	16,867,572.08	13,478,184.31
销售费用	七、63	72,989,325.70	52,127,033.44
管理费用	七、64	45,384,752.40	33,125,874.17

研发费用	七、65	42,628,331.81	30,538,533.09
财务费用	七、66	-24,503,603.79	-519,353.25
其中：利息费用			4,253,856.70
利息收入		7,405,927.18	6,793,685.56
加：其他收益	七、67	3,532,972.73	1,196,052.04
投资收益（损失以“-”号填列）	七、68	4,325,339.36	6,458,565.33
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、71	-29,505,543.55	-11,320,725.80
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、72		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、73		29,388.07
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		248,290,744.91	204,149,188.67
加：营业外收入	七、74	1,539,527.44	981,268.34
减：营业外支出	七、75	3,772,051.91	3,766,216.80
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		246,058,220.44	201,364,240.21
减：所得税费用	七、76	33,267,677.69	28,335,711.08
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		212,790,542.75	173,028,529.13
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		212,790,542.75	173,028,529.13
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		201,639,096.76	163,154,379.53
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		11,151,445.99	9,874,149.60
六、其他综合收益的税后净额	七、77	-519,865.65	103,034.19
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-519,865.65	103,034.19
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			

(1) 重新计量设定受益计划变动额			
(2) 权益法下不能转损益的其他综合收益			
(3) 其他权益工具投资公允价值变动			
(4) 企业自身信用风险公允价值变动			
2. 将重分类进损益的其他综合收益		-519,865.65	103,034.19
(1) 权益法下可转损益的其他综合收益			
(2) 其他债权投资公允价值变动			
(3) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
(4) 其他债权投资信用减值准备			
(5) 现金流量套期储备			
(6) 外币财务报表折算差额		-519,865.65	103,034.19
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		212,270,677.10	173,131,563.32
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		201,119,231.11	163,257,413.72
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		11,151,445.99	9,874,149.60
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.84	0.71
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.84	0.71

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

公司负责人：邵伟

主管会计工作负责人：王彦荣

会计机构负责人：于良丽

母公司利润表

2022 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022 年半年度	2021 年半年度
一、营业收入	十七、4	1,834,085,917.14	1,475,065,675.51
减：营业成本	十七、4	1,464,489,446.43	1,170,135,110.40
税金及附加		16,211,820.72	13,093,713.40
销售费用		65,356,409.18	50,832,622.28
管理费用		40,745,912.87	31,809,423.81
研发费用		40,409,826.34	37,352,939.53

财务费用		-22,339,097.08	440,162.91
其中：利息费用			4,253,856.70
利息收入		5,464,208.24	5,824,010.16
加：其他收益		3,415,120.33	1,034,748.08
投资收益（损失以“-”号填列）	十七、5	13,789,379.54	8,956,265.33
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-34,185,319.83	-18,272,771.03
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			29,388.07
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		212,230,778.72	163,149,333.63
加：营业外收入		1,686,461.28	981,267.74
减：营业外支出		3,764,463.54	3,759,958.49
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		210,152,776.46	160,370,642.88
减：所得税费用		25,664,762.18	18,891,936.87
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		184,488,014.28	141,478,706.01
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		184,488,014.28	141,478,706.01
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1.重新计量设定受益计划变动额			
2.权益法下不能转损益的其他综合收益			
3.其他权益工具投资公允价值变动			
4.企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1.权益法下可转损益的其他综合收益			

2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		184,488,014.28	141,478,706.01
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：邵伟

主管会计工作负责人：王彦荣

会计机构负责人：于良丽

合并现金流量表

2022 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022年半年度	2021年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		1,191,542,789.04	951,033,048.88
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		27,462,352.89	15,639,491.53
收到其他与经营活动有关的现金	七、78	50,367,437.85	22,911,214.06
经营活动现金流入小计		1,269,372,579.78	989,583,754.47
购买商品、接受劳务支付的现金		1,147,921,837.02	947,252,401.44
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		164,418,641.55	139,558,925.14
支付的各项税费		54,963,324.24	33,564,606.93
支付其他与经营活动有关的现金	七、78	89,564,469.57	75,070,045.90
经营活动现金流出小计		1,456,868,272.38	1,195,445,979.41

经营活动产生的现金流量净额		-187,495,692.60	-205,862,224.94
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金		730,000,000.00	970,000,000.00
取得投资收益收到的现金		4,584,859.72	6,846,079.23
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		11,000.00	77,400.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金	七、78	3,780,000.00	29,559,123.19
投资活动现金流入小计		738,375,859.72	1,006,482,602.42
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		160,517,134.04	96,971,630.40
投资支付的现金		790,000,000.00	1,076,182,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	七、78		2,400,000.00
投资活动现金流出小计		950,517,134.04	1,175,553,630.40
投资活动产生的现金流量净额		-212,141,274.32	-169,071,027.98
三、筹资活动产生的现金流量:			
吸收投资收到的现金			64,347,595.41
其中:子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	七、78	128,716,000.00	116,263,836.33
筹资活动现金流入小计		128,716,000.00	180,611,431.74
偿还债务支付的现金			2,883,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		79,881,723.95	102,510,359.18
其中:子公司支付给少数股东的股利、利润		6,309,360.12	1,665,200.00
支付其他与筹资活动有关的现金	七、78	152,416,000.00	173,032,489.16
筹资活动现金流出小计		232,297,723.95	278,425,848.34
筹资活动产生的现金流量净额		-103,581,723.95	-97,814,416.60
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		5,782,919.11	281,741.64
五、现金及现金等价物净增加额		-497,435,771.76	-472,465,927.88
加:期初现金及现金等价物余额		762,949,187.21	901,776,679.94
六、期末现金及现金等价物余额		265,513,415.45	429,310,752.06

公司负责人:邵伟

主管会计工作负责人:王彦荣

会计机构负责人:于良丽

母公司现金流量表

2022年1—6月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2022年半年度	2021年半年度
一、经营活动产生的现金流量:			

销售商品、提供劳务收到的现金		1,136,388,020.92	950,283,134.02
收到的税费返还		19,334,623.84	15,639,491.53
收到其他与经营活动有关的现金		42,408,131.19	20,338,386.67
经营活动现金流入小计		1,198,130,775.95	986,261,012.22
购买商品、接受劳务支付的现金		1,143,665,421.62	944,196,495.59
支付给职工及为职工支付的现金		153,051,956.00	135,268,967.40
支付的各项税费		40,124,306.73	32,173,824.21
支付其他与经营活动有关的现金		73,676,681.47	76,044,590.11
经营活动现金流出小计		1,410,518,365.82	1,187,683,877.31
经营活动产生的现金流量净额		-212,387,589.87	-201,422,865.09
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		730,000,000.00	970,000,000.00
取得投资收益收到的现金		14,048,899.90	9,343,779.23
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		221,000.00	77,400.00
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		3,780,000.00	29,432,975.00
投资活动现金流入小计		748,049,899.90	1,008,854,154.23
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		159,282,433.89	95,946,876.55
投资支付的现金		793,550,000.00	1,082,070,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			2,400,000.00
投资活动现金流出小计		952,832,433.89	1,180,416,876.55
投资活动产生的现金流量净额		-204,782,533.99	-171,562,722.32
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			64,347,595.41
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		128,716,000.00	116,263,836.33
筹资活动现金流入小计		128,716,000.00	180,611,431.74
偿还债务支付的现金			2,883,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		73,572,363.83	100,845,159.18
支付其他与筹资活动有关的现金		152,416,000.00	173,032,489.16
筹资活动现金流出小计		225,988,363.83	276,760,648.34
筹资活动产生的现金流量净额		-97,272,363.83	-96,149,216.60
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		5,539,676.22	289,553.41
五、现金及现金等价物净增加额		-508,902,811.47	-468,845,250.60
加：期初现金及现金等价物余额		709,590,626.93	812,463,916.53
六、期末现金及现金等价物余额		200,687,815.46	343,618,665.93

公司负责人：邵伟

主管会计工作负责人：王彦荣

会计机构负责人：于良丽

合并所有者权益变动表

2022 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2022 年半年度														
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计		
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			其他	小计
优先股		永续债	其他												
一、上年期末余额	244,511,663.00				1,218,269,251.08	72,127,435.28	2,177,123.91		126,355,064.98		847,144,227.80		2,366,329,895.49	26,776,467.04	2,393,106,362.53
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	244,511,663.00				1,218,269,251.08	72,127,435.28	2,177,123.91		126,355,064.98		847,144,227.80		2,366,329,895.49	26,776,467.04	2,393,106,362.53
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					32,815,102.73		-519,865.65				128,285,597.86		160,580,834.94	4,842,085.87	165,422,920.81
（一）综合收益总额							-519,865.65				201,639,096.76		201,119,231.11	11,151,445.99	212,270,677.10
（二）所有者投入和减少资本					32,815,102.73								32,815,102.73		32,815,102.73
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额					32,815,102.73								32,815,102.73		32,815,102.73
4. 其他															
（三）利润分配											-73,353,498.90		-73,353,498.90	-6,309,360.12	-79,662,859.02
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配											-73,353,498.90		-73,353,498.90	-6,309,360.12	-79,662,859.02
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															

5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
(五) 专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
(六) 其他														
四、本期期末余额	244,511,663.00				1,251,084,353.81	72,127,435.28	1,657,258.26	126,355,064.98		975,429,825.66		2,526,910,730.43	31,618,552.91	2,558,529,283.34

项目	2021 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益											小计			
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		其他		
优先股		永续债	其他												
一、上年期末余额	158,480,000.00			131,007,276.43	683,780,108.68	10,735,178.70	1,844,368.25	106,738,056.03		744,892,331.83		1,816,006,962.52	7,700,343.72	1,823,707,306.24	
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	158,480,000.00			131,007,276.43	683,780,108.68	10,735,178.70	1,844,368.25	106,738,056.03		744,892,331.83		1,816,006,962.52	7,700,343.72	1,823,707,306.24	
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	85,927,853.00			-131,007,276.43	494,457,639.96	64,101,083.37	103,034.19			59,868,311.33		445,248,478.68	10,614,631.15	455,863,109.83	
（一）综合收益总额							103,034.19			163,154,379.53		163,257,413.72	9,874,149.60	173,131,563.32	
（二）所有者投入和减少资本	17,070,474.00			-131,007,276.43	563,315,018.96	64,101,083.37						385,277,133.16	2,405,681.55	387,682,814.71	
1. 所有者投入的普通股	3,442,889.00				70,842,706.41							74,285,595.41	2,405,681.55	76,691,276.96	
2. 其他权益工具持有者投入资本	13,663,447.00			-131,007,276.43	494,165,082.95							376,821,253.52		376,821,253.52	

青岛海容商用冷链股份有限公司 2022 年半年度报告

3. 股份支付计入所有者权益的金额	-35,862.00			8,245,229.60	64,101,083.37					-55,891,715.77		-55,891,715.77
4. 其他				-9,938,000.00						-9,938,000.00		-9,938,000.00
(三) 利润分配									-103,286,068.20	-103,286,068.20	-1,665,200.00	-104,951,268.20
1. 提取盈余公积												
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配									-103,286,068.20	-103,286,068.20	-1,665,200.00	-104,951,268.20
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转	68,857,379.00			-68,857,379.00								
1. 资本公积转增资本(或股本)	68,857,379.00			-68,857,379.00								
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	244,407,853.00			1,178,237,748.64	74,836,262.07	1,947,402.44	106,738,056.03	804,760,643.16	2,261,255,441.20	18,314,974.87	2,279,570,416.07	

公司负责人：邵伟

主管会计工作负责人：王彦荣

会计机构负责人：于良丽

母公司所有者权益变动表

2022 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2022 年半年度										
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	244,511,663.00				1,218,269,251.08	72,127,435.28			126,355,064.98	811,066,426.10	2,328,074,969.88
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	244,511,663.00				1,218,269,251.08	72,127,435.28			126,355,064.98	811,066,426.10	2,328,074,969.88
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					32,815,102.73					111,134,515.38	143,949,618.11
（一）综合收益总额										184,488,014.28	184,488,014.28
（二）所有者投入和减少资本					32,815,102.73						32,815,102.73
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额					32,815,102.73						32,815,102.73
4. 其他											
（三）利润分配										-73,353,498.90	-73,353,498.90
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-73,353,498.90	-73,353,498.90
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											

6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	244,511,663.00				1,251,084,353.81	72,127,435.28			126,355,064.98	922,200,941.48	2,472,024,587.99

项目	2021 年半年度										
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	158,480,000.00			131,007,276.43	683,780,108.68	10,735,178.70			106,738,056.03	737,799,413.80	1,807,069,676.24
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	158,480,000.00			131,007,276.43	683,780,108.68	10,735,178.70			106,738,056.03	737,799,413.80	1,807,069,676.24
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	85,927,853.00			-131,007,276.43	494,457,639.96	64,101,083.37				38,192,637.81	423,469,770.97
（一）综合收益总额										141,478,706.01	141,478,706.01
（二）所有者投入和减少资本	17,070,474.00			-131,007,276.43	563,315,018.96	64,101,083.37					385,277,133.16
1. 所有者投入的普通股	3,442,889.00				60,904,706.41						64,347,595.41
2. 其他权益工具持有者投入资本	13,663,447.00			-131,007,276.43	494,165,082.95						376,821,253.52
3. 股份支付计入所有者权益的金额	-35,862.00				8,245,229.60	64,101,083.37					-55,891,715.77
4. 其他											
（三）利润分配										-103,286,068.20	-103,286,068.20
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-103,286,068.20	-103,286,068.20
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转	68,857,379.00				-68,857,379.00						
1. 资本公积转增资本（或股本）	68,857,379.00				-68,857,379.00						
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											

4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	244,407,853.00				1,178,237,748.64	74,836,262.07			106,738,056.03	775,992,051.61	2,230,539,447.21

公司负责人：邵伟

主管会计工作负责人：王彦荣

会计机构负责人：于良丽

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

青岛海容商用冷链股份有限公司（以下简称“公司”）是由青岛海容电器有限公司整体变更设立的股份有限公司，公司注册地址和办公地址为青岛市黄岛区隐珠山路 1817 号，注册资本为人民币 244,511,663.00 元；法定代表人：邵伟；公司住所：青岛市黄岛区隐珠山路 1817 号。

公司自成立以来始终专注于商用冷链设备的研发、生产、销售和服务，坚持以专业化、差异化和定制化为核心发展战略。公司以商用冷冻展示柜、商用冷藏展示柜、商超展示柜及商用智能售货柜为核心产品，主要采用面向企业客户的销售模式，为客户在销售终端进行低温储存、商品展示和企业形象展示等提供定制化解决方案及专业化服务；同时，公司为其他制冷产品供应商提供 ODM 服务。

本财务报表经公司 2022 年 8 月 25 日召开的第四届董事会第五次会议批准对外报出。

2. 合并财务报表范围

√适用 □不适用

本公司本年纳入合并财务报表范围的子公司包括广东海容冷链科技有限公司、海容（香港）实业有限公司、青岛海容汇通融资租赁有限公司、青岛海容惠康生物医疗控股有限公司、海容（香港）国际贸易有限公司、海容冷链（印尼）有限公司、海容冷链（菲律宾）有限公司、上海紫廉武企业管理咨询有限公司、青岛鲲鹏制冷设备服务有限公司、海容冷链（海南）有限公司、武汉轻购云科技有限公司、襄阳智眸云科技有限公司等 12 家公司。

合并财务报表范围变化及子公司情况详见本附注“八、合并范围的变化”及本附注“九、在其他主体中的权益”相关内容。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的企业会计准则及相关规定，并基于本附注五“重要会计政策及会计估计”所述会计政策和会计估计编制。

2. 持续经营

√适用 □不适用

本公司自报告期末起 12 个月具有持续经营能力。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

适用 不适用

1. 遵循企业会计准则的声明

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

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

适用 不适用

本公司的营业周期为 12 个月。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

本公司作为合并方，在同一控制下企业合并中取得的资产和负债，在合并日按被合并方在最终控制方合并报表中的账面价值计量。取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

在非同一控制下企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债及或有负债在收购日以公允价值计量。合并成本为本公司在购买日为取得对被购买方的控制权而支付的现金或非现金资产、发行或承担的负债、发行的权益性证券等的公允价值以及在企业合并中发生的各项直接相关费用之和（通过多次交易分步实现的企业合并，其合并成本为每一单项交易的成本之和）。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对合并中取得的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值、以及合并对价的非现金资产或发行的权益性证券等的公允价值进行复核，经复核后，合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，将其差额计入合并当期营业外收入。

6. 合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

本公司将所有控制的子公司及结构化主体纳入合并财务报表范围。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

合并范围内的所有重大内部交易、往来余额及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。子公司的所有者权益中不属于母公司的份额以及当期净损益、其他综合收益及综合收益总额中属于少数股东权益的份额，分别在合并财务报表少数股东权益、少数股东损益、归属于少数股东的其他综合收益及归属于少数股东的综合收益总额项目列示。

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

通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，编制合并报表时，视同在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整，在编制比较报表时，以不早于本公司和被合并方同处于最终控制方的控制之下的时点为限，将被合并方的有关资产、负债并入本公司合并财务报表的比较报表中，并将合并而增加的净资产在比较报表中调整所有者权益项下的相关项目。为避免对被合并方净资产的价值进行重复计算，本公司在达到合并之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与本公司和被合并方处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他净资产变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益和当期损益。

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

通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，编制合并报表时，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；与其相关的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以及除净损益、其他综合收益和利润分配外的其他所有者权益变动，在购买日所属当期转为投资损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

本公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本溢价或股本溢价，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

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

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，如果处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，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投资损益。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

8. 现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短（一般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。

9. 外币业务和外币报表折算

适用 不适用

（1）外币交易

本公司外币交易按交易发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币金额。于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币，所产生的折算差额除了为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额按资本化的原则处理外，直接计入当期损益。

（2）外币财务报表的折算

外币资产负债表中资产、负债类项目采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益类项目除“未分配利润”外，均按业务发生时的即期汇率折算；利润表中的收入与费用项目，采用交易发生日的即期汇率的近似汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额，在其他综合收益项目中

列示。外币现金流量采用现金流量发生日的即期汇率的近似汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

10. 金融工具

适用 不适用

本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

(1) 金融资产

1) 金融资产分类、确认依据和计量方法

本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流特征，将金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将同时符合下列条件的金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产：①管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标。②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产按照公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；以摊余成本进行后续计量。除被指定为被套期项目的，按照实际利率法摊销初始金额与到期金额之间的差额，其摊销、减值、汇兑损益以及终止确认时产生的利得或损失，计入当期损益。

本公司将同时符合下列条件的金融资产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：①管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标。②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产按照公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。除被指定为被套期项目的，此类金融资产，除信用减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的该金融资产利息之外，所产生的其他利得或损失，均计入其他综合收益；金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失应当从其他综合收益中转出，计入当期损益。

本公司按照实际利率法确认利息收入。利息收入根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定，但下列情况除外：①对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。②对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。

本公司将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。该指定一经作出，不得撤销。本公司指定的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资，按照公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；除了获得股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益外，其他相关的利得和损失（包括汇兑损益）均计入其他综合收益，且后续不得转入当期损益。当其终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

除上述分类为以摊余成本计量的金融资产和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之外的金融资产，本公司将其分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此类金融资产按照公允价值进行初始计量，相关交易费用直接计入当期损益。此类金融资产的利得或损失，计入当期损益。

本公司在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的，该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

2) 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司将满足下列条件之一的金融资产予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②金融资产发生转移，本公司转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬；③金融资产发生转移，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风险和报酬，且未保留对该金融资产控制的。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值，与因转移而收到的对价及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付）之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价及应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付）之和，与分摊的前述金融资产整体账面价值的差额计入当期损益。

(2) 金融负债

1) 金融负债分类、确认依据和计量方法

本公司的金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。

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，按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

其他金融负债采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。除下列各项外，本公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债：①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。②不符合终止确认条件的金融资产转移或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。③不属于以上①或②情形的财务担保合同，以及不属于以上①情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

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

2) 金融负债终止确认条件

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时，终止确认该金融负债或义务已解除的部分。本公司与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。本公司对现存金融负债全部或部分的合同条款作出实质性修改的，终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。终止确认部分的账面价值与支付的对价之间的差额，计入当期损益。

(3) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

本公司以主要市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值，不存在主要市场的，以最有利市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值，并且采用当时适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术。公允价值计量所使用的输入值分为三个层次，即第一层次输入值是计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。本公司优先使用第一层次输入值，最后再使用第三层次输入值，公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重大意义的输入值所属的最低层次决定。

本公司对权益工具的投资以公允价值计量。但在有限情况下，如果用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。

（4）金融资产和金融负债的抵销

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

（5）金融负债与权益工具的区分及相关处理方法

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

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

金融工具或其组成部分属于金融负债的，相关利息、股利（或股息）、利得或损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，本公司计入当期损益。

金融工具或其组成部分属于权益工具的，其发行（含再融资）、回购、出售或注销时，本公司作为权益的变动处理，不确认权益工具的公允价值变动。

11. 应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

详见附注五“重要会计政策及会计估计”12“应收账款”说明。

12. 应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

(1) 预期信用损失的确定方法

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产（含应收款项）、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（含应收款项融资）、租赁应收款、合同资产、分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值会计处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于企业购买或源生的已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否显著增加，将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减值采用不同的会计处理方法：金融工具的信用风险自初始确认后未显著增加的，本公司按照该金融工具未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入；金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但未发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入；初始确认后发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其摊余成本（账面余额减已计提减值准备）和实际利率计算利息收入。

1) 较低信用风险的金融工具计量损失准备的方法

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司可以不用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。如果金融工具的违约风险较低，债务人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济

形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低债务人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

2) 应收款项、租赁应收款计量损失准备的方法

本公司对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项或合同资产（无论是否含重大融资成分），以及由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的交易形成的租赁应收款，均采用简化方法，即始终按整个存续期预期信用损失计量损失准备。

本公司对信用风险显著不同的金融资产单项评估信用风险。除了单项评估信用风险的金融资产外，本公司根据信用风险特征将应收票据、应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据组合 1：银行承兑汇票；

应收票据组合 2：商业承兑汇票。

应收账款组合：账龄组合。

对于划分为组合的应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

3) 购买或源生的已发生信用减值的金融资产

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备，并按其摊余成本和经信用调整的实际利率计算利息收入。

4) 其他金融资产计量损失准备的方法

对于除上述以外的金融资产，本公司按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。

本公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

(2) 预期信用损失的会计处理方法

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益，并根据金融工具的种类，抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值或计入预计负债（贷款承诺或

财务担保合同)或计入其他综合收益(以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资)。

13. 应收款项融资

适用 不适用

14. 其他应收款

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

详见附注五“重要会计政策及会计估计”12“应收账款”说明。

15. 存货

适用 不适用

本公司存货主要包括原材料、库存商品、在产品等。

存货实行永续盘存制,存货在取得时按实际成本计价;领用或发出存货时按照加权平均法确认其实际成本;低值易耗品采用一次转销法进行摊销。

库存商品、在产品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货,其可变现净值按该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定;用于生产而持有的材料存货,其可变现净值按所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定。

16. 合同资产

(1). 合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

本公司已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利作为合同资产列示,合同资产以预期信用损失为基础计提减值。

(2). 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

详见附注五“重要会计政策及会计估计”12“应收账款”说明。

17. 持有待售资产

适用 不适用

本公司将同时符合下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售：（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，即已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的需要获得相关批准。本公司将非流动资产或处置组首次划分为持有待售类别前，按照相关会计准则规定计量非流动资产或处置组中各项资产和负债的账面价值。初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

本公司专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的规定条件，且短期（通常为 3 个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，在取得日将其划分为持有待售类别。在初始计量时，比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。除企业合并中取得的非流动资产或处置组外，由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额，计入当期损益。

本公司因出售对子公司的投资等原因导致丧失对子公司控制权的，无论出售后本公司是否保留部分权益性投资，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。

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。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据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相关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，根据处置组中除商誉外，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。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

持有待售的非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件，而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：（1）划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；（2）可收回金额。

终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

18. 债权投资

债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

19. 其他债权投资

其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

20. 长期应收款

长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

详见附注五“重要会计政策及会计估计”12“应收账款”说明。

21. 长期股权投资

适用 不适用

本公司长期股权投资主要是对子公司的投资、对联营企业的投资和对合营企业的投资。

本公司对共同控制的判断依据是所有参与方或参与方组合集体控制该安排，并且该安排相关活动的政策必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。

本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%以上但低于 50%的表决权时，通常认为对被投资单位具有重大影响。持有被投资单位 20%以下表决权的，还需要综合考虑在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表、或参与被投资单位财务和经营政策制定过程、或与被投资单位之间发生重要交易、或向被投资单位派出管理人员、或向被投资单位提供关键技术资料等事实和情况判断对被投资单位具有重大影响。

对被投资单位形成控制的，为本公司的子公司。通过同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方在最终控制方合并报表中净资产的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。被合并方在合并日的净资产账面价值为负数的，长期股权投资成本按零确定。

通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，属于一揽子交易的，本公司将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于一揽子交易的，在合并日，根据合并后享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，冲减留存收益。

通过非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以合并成本作为初始投资成本。

通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，属于一揽子交易的，本公司将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于一揽子交易的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。购买日之前持有的股权采用权益法核算的，原权益法核算的相关其他综合收益暂不做调整，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。购买日之前持有的股权如果是指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，该股权原计入其他综合收益的累计利得或损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益；如果是以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，该股权原计入公允价值变动损益的利得或损失无需转入投资收益。

除上述通过企业合并取得的长期股权投资外，以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本；以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为投资成本；投资者投入的长期股权投资，按照投资合同或协议约定的价值作为投资成本；以债务重组、非货币性资产交换等方式取得的长期股权投资，按相关会计准则的规定确定投资成本。

本公司对子公司投资采用成本法核算，对合营企业及联营企业投资采用权益法核算。

后续计量采用成本法核算的长期股权投资，在追加投资时，按照追加投资支付的成本的公允价值及发生的相关交易费用增加长期股权投资的账面价值。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，按照应享有的金额确认为当期投资收益。

后续计量采用权益法核算的长期股权投资，随着被投资单位所有者权益的变动相应调整增加或减少长期股权投资的账面价值。其中在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认净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，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期投资收益。采用权益法核算的长期股权投资，原权益法核算的相关其他综合收益应当在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，应当在终止采用权益法核算时全部转入当期投资收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则的有关规定核算，剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础处理并按比例结转，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，应当按比例转入当期投资收益。

因处置部分长期股权投资丧失了对被投资单位控制的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益，剩余股权在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

本公司对于分步处置股权至丧失控股权的各项交易不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理，但是，在丧失控制权之前每一次交易处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

22. 投资性房地产

不适用

23. 固定资产

(1). 确认条件

√适用 □不适用

本公司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，使用寿命超过一年的有形资产。

固定资产在与其有关的经济利益很可能流入本公司、且其成本能够可靠计量时予以确认。本公司固定资产包括房屋建筑物、机器设备、运输设备、电子设备和其他设备。

除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地外，本公司对所有固定资产计提折旧。计提折旧时采用平均年限法，并根据用途分别计入相关资产的成本或当期费用。

本公司于每年年度终了，对固定资产的预计使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。

(2). 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋建筑物	平均年限法	10-30	5%	3.17%-9.50%
机器设备	平均年限法	5-10	5%	9.50%-19.00%
运输设备	平均年限法	4	5%	23.75%
电子设备	平均年限法	3-5	5%	19.00%-31.67%
其他设备	平均年限法	3-5	5%	19.00%-31.67%

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

√适用 □不适用

融资租入固定资产以租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值两者中的较低者作为租入资产的入账价值。租入资产的入账价值与最低租赁付款额之间的差额作为未确认融资费用。

融资租入的固定资产采用与自有固定资产相一致的折旧政策。能够合理确定租赁期届满时将取得租入资产所有权的，租入固定资产在其预计使用寿命内计提折旧；否则，租入固定资产在租赁期与该资产预计使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

24. 在建工程

√适用 □不适用

在建工程在达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或工程实际成本等，按估计的价值结转固定资产，次月起开始计提折旧，待办理了竣工决算手续后再对固定资产原值差异进行调整。

25. 借款费用

适用 不适用

发生的可直接归属于需要经过 1 年以上的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、存货等的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；当购建或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，停止资本化，其后发生的借款费用计入当期损益。如果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、且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

专门借款当期实际发生的利息费用，扣除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予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

26. 生物资产

适用 不适用

27. 油气资产

适用 不适用

28. 使用权资产

适用 不适用

使用权资产，是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。除短期租赁和低价值资产租赁外，本公司在租赁期开始日对租赁确认使用权资产。

(1) 初始计量

在租赁期开始日，本公司按照成本对使用权资产进行初始计量。该成本包括下列四项：租赁负债的初始计量金额；在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；发生的初始直接费用，即为达成租赁所发生的增量成本；为拆卸及移除租

赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，属于为生产存货而发生的除外。

(2) 后续计量

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量，即以成本减累计折旧及累计减值损失计量使用权资产，本公司按照租赁准则有关规定重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。

自租赁期开始日起，本公司对使用权资产计提折旧。计提的折旧金额根据使用权资产的用途，计入相关资产的成本或者当期损益。本公司能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，使用权资产在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的规定来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

29. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

适用 不适用

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

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

(2). 内部研究开发支出会计政策

适用 不适用

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。研究阶段支出，于发生时计入当期损益；开发阶段支出，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) 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；
 - 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。
- 不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。

30. 长期资产减值

适用 不适用

本公司于每一资产负债表日对长期股权投资、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等项目进行检查，当存在减值迹象时，本公司进行减值测试。有迹象表明一项资产可能发生减值的，公司以单项资产为基础估计其可收回金额，难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。减值测试后，若该资产的账面价值超过其可收回金额，按其差额计提减值准备并计入减值损失。

对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，每年末均进行减值测试。

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

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

上述资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

31. 长期待摊费用

适用 不适用

本公司的长期待摊费用是指已经支出，但应由当期及以后各期承担的摊销期限在 1 年以上的各项费用，该等费用在受益期内平均摊销。如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

32. 合同负债

合同负债的确认方法

适用 不适用

本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债列示。

33. 职工薪酬

(1)、短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

短期薪酬主要包括职工工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、社会保险费、住房公积金等，在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

(2)、离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

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

(3)、辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

本公司在不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

(4)、其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

34. 租赁负债

√适用 □不适用

(1) 初始计量

本公司按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。

1) 租赁付款额

租赁付款额，是指本公司向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项，包括：①固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；③本公司合理确定将行使购买选择权时，购买选择权的行权价格；④租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权时，行使终止租赁选择权需支付的款项；⑤根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

2) 折现率

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

(2) 后续计量

在租赁期开始日后，本公司按以下原则对租赁负债进行后续计量：①确认租赁负债的利息时，增加租赁负债的账面金额；②支付租赁付款额时，减少租赁负债的账面金额；③因重估或租赁变更等原因导致租赁付款额发生变动时，重新计量租赁负债的账面价值。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益，但应当资本化的除外。周期性利率是指本公司对租赁负债进行初始计量时所采用的折现率，或者因租赁付款额发生变动或因租赁变更而需按照修订后的折现率对租赁负债进行重新计量时，本公司所采用的修订后的折现率。

(3) 重新计量

在租赁期开始日后，发生下列情形时，本公司按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本公司将剩余金额计入当期损益。①实质固定付款额发生变动（该情形下，采用原折现率折现）；②未担保余值预计的应付金额发生变动（该情形下，采用原折现率折现）；③用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动（该情形下，采用修订后的折现率折现）；④购买选择

权的评估结果发生变化（该情形下，采用修订后的折现率折现）；⑤续租选择权或终止租赁选择权的评估结果或实际行使情况发生变化（该情形下，采用修订后的折现率折现）。

35. 预计负债

适用 不适用

当与对外担保、商业承兑汇票贴现、未决诉讼或仲裁、产品质量保证等或有事项相关的业务同时符合以下条件时，本公司将其确认为负债：该义务是本公司承担的现时义务；该义务的履行很可能导致经济利益流出企业；该义务的金额能够可靠地计量。

本公司预计负债为按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。本公司在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

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

36. 股份支付

适用 不适用

用以换取职工提供服务的以权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日以承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债；如需完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应调整负债。

在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

本公司在等待期内取消所授予权益工具的（因未满足可行权条件而被取消的除外），作为加速行权处理，即视同剩余等待期内的股权支付计划已经全部满足可行权条件，在取消所授予权益工具的当期确认剩余等待期内的所有费用。

37. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

38. 收入

(1). 收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

本公司的营业收入主要包括商用冷链设备销售收入。

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或服务的控制权时，确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始时，按照单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。本公司确认的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。预期将退还给客户的款项作为负债不计入交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，本公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

满足下列条件之一时，本公司属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：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；客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；在本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司考虑下列迹象：本公司就该商品或服务享有现时收款权利；本公司已将该商品的法定所有权转移给客户；本公司已将该商品的实物转移给客户；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；客户已接受该商品或服务。

本公司已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利作为合同资产列示，合同资产以预期信用损失为基础计提减值。本公司拥有的无条件向客户收取对价的权利作为应收款项列示。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债列示。

本公司商用冷链设备销售属于在某一时点履行的履约义务，收入确认时点如下：内销方式下，对于不需要安装的产品，公司在发货后收到客户签收回执时确认收入，对于需要安装的产品，公司在安装完成取得客户验收单时确认收入；出口方式下，公司发货后，完成出口报关手续，产品装船离港时确认收入；ODM 业务方式下，客户来公司提货，货物出库、签发出库单时确认收入。

(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

适用 不适用

39. 合同成本

适用 不适用

(1) 与合同成本有关的资产金额的确定方法

本公司与合同成本有关的资产包括合同履约成本和合同取得成本。

合同履约成本，即本公司为履行合同发生的成本，不属于其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；该成本预期能够收回。

合同取得成本，即本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产；该资产摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。增量成本，是指本公司不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。本公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出（如无论是否取得合同均会发生的差旅费等），在发生时计入当期损益，但是，明确由客户承担的除外。

(2) 与合同成本有关的资产的摊销

本公司与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

(3) 与合同成本有关的资产的减值

本公司在确定与合同成本有关的资产的减值损失时，首先对按照其他相关企业会计准则确认的、与合同有关的其他资产确定减值损失；然后根据其账面价值高于本公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价以及为转让该相关商品估计将要发生的成本这两项差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不应超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

40. 政府补助

适用 不适用

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（1 元）计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

本公司将与公司日常活动相关的政府补助，计入其他收益。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

本公司取得政策性优惠贷款贴息，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公司提供贷款的，公司以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用；财政将贴息资金直接拨付给公司的，公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

41. 递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

本公司递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额（暂时性差异）计算确认。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损，确认相应的递延所得税资产。对于商誉的初始确认产生的暂时性差异，不确认相应的递延所得税负债。对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异，不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。于

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

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认递延所得税资产。

42. 租赁

(1). 经营租赁的会计处理方法

适用 不适用

(2). 融资租赁的会计处理方法

适用 不适用

(3). 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

(1) 租赁的识别

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本公司评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本公司将租赁和非租赁部分分拆后进行会计处理。

(2) 本公司作为承租人

1) 租赁确认

在租赁期开始日，本公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。使用权资产和租赁负债的确认和计量参见附注五“28. 使用权资产”以及“34. 租赁负债”。

2) 租赁变更

租赁变更，是指原合同条款之外的租赁范围、租赁对价、租赁期限的变更，包括增加或终止一项或多项租赁资产的使用权，延长或缩短合同规定的租赁期等。租赁变更生效日，是指双方就租赁变更达成一致的日期。

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围或延长了租赁期限；②增加的对价与租赁范围扩大部分或租赁期限延长部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，本公司按照租赁准则有关规定对变更后合同的对价进行分摊，重新确定变更后的租赁期；并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。在计算变更后租赁付款额的现值时，本公司采用剩余租赁期间的租赁内含利率作为折现率；无法确定剩余租赁期间的租赁内含利率的，本公司采用租赁变更生效日的承租人增量借款利率作为折现率。就上述租赁负债调整的影响，本公司区分以下情形进行会计处理：①租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，承租人应当调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。②其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，承租人相应调整使用权资产的账面价值。

3) 短期租赁和低价值资产租赁

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

(3) 本公司为出租人

在（1）评估的该合同为租赁或包含租赁的基础上，本公司作为出租人，在租赁开始日，将租赁分为融资租赁和经营租赁。

如果一项租赁实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬，出租人将该项租赁分类为融资租赁，除融资租赁以外的其他租赁分类为经营租赁。

一项租赁存在下列一种或多种情形的，本公司通常将其分类为融资租赁：①在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人；②承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款与预计行使选择权时租赁资产的公允价值相比足够低，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将行使该选择权；③资产的所有权虽然不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分（不低于租赁资产使用寿命的 75%）；④在租赁开始日，租赁收款额的现值几乎相当于租赁资产的公允价值（不低于租赁资产公允价值的 90%）；⑤租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。一项租赁存在下列一项或多项迹象的，本公司也可能将其分类为融资租赁：①若承租人

撤销租赁，撤销租赁对出租人造成的损失由承租人承担；②资产余值的公允价值波动所产生的利得或损失归属于承租人；③承租人有能力以远低于市场水平的租金继续租赁至下一期间。

1) 融资租赁会计处理

初始计量

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

租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。租赁收款额，是指出租人因让渡在租赁期内使用租赁资产的权利而应向承租人收取的款项，包括：①承租人需支付的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，前提是合理确定承租人将行使该选择权；④承租人行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；⑤由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向出租人提供的担保余值。

后续计量

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。该周期性利率，是指确定租赁投资净额采用内含折现率（转租情况下，若转租的租赁内含利率无法确定，采用原租赁的折现率（根据与转租有关的初始直接费用进行调整）），或者融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理，且满足假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁条件时按相关规定确定的修订后的折现率。

租赁变更的会计处理

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

如果融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理，且满足假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁条件的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值。

2) 经营租赁的会计处理

租金的处理

在租赁期内各个期间，本公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。

提供的激励措施

提供免租期的，本公司将租金总额在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分配，免租期内应当确认租金收入。本公司承担了承租人某些费用的，将该费用自租金收入总额中扣除，按扣除后的租金收入余额在租赁期内进行分配。

初始直接费用

本公司发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当资本化至租赁标的资产的成本，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期损益。

折旧

对于经营租赁资产中的固定资产，本公司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，采用系统合理的方法进行摊销。

可变租赁付款额

本公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

经营租赁的变更

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

43. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

终止经营

终止经营，是指本公司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。

44. 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

适用 不适用

(2). 重要会计估计变更

适用 不适用

45. 其他

适用 不适用

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	应税销售、服务收入	13%、9%、6%、5%、3%
城市维护建设税	应纳流转税额	7%
教育费附加	应纳流转税额	3%
地方教育附加	应纳流转税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%、16.5%、25%、20%、8.25%

注：本公司出口产品适用增值税“免、抵、退”的政策，其中商用展示柜出口退税率为 13%。

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

纳税主体名称	所得税税率（%）
青岛海容商用冷链股份有限公司	15
广东海容冷链科技有限公司	15
海容（香港）实业有限公司	16.5
青岛海容汇通融资租赁有限公司	25
青岛海容惠康生物医疗控股有限公司	20
海容（香港）国际贸易有限公司	16.5
海容冷链（印尼）有限公司	22
海容冷链（菲律宾）有限公司	30
上海紫廉武企业管理咨询有限公司	20
武汉轻购云科技有限公司	15
襄阳智眸云科技有限公司	20
青岛鲲鹏制冷设备服务有限公司	20
海容冷链（海南）有限公司	20

注：海容（香港）实业有限公司、海容（香港）国际贸易有限公司注册地为中国香港，适用利得税，税率为 16.5%（其中对前 200 万港元的利润减半征收）。

2. 税收优惠

适用 不适用

2019 年 11 月 28 日，本公司通过青岛市科学技术局、青岛市财政局、山东省青岛市国家税务局、青岛市地方税务局高新技术企业认定，并获发高新技术企业证书（证书编号：GR201937100987，

有效期 3 年)。根据《企业所得税法》等相关规定,本公司自 2019 年起三年内享受高新技术企业 15%的企业所得税优惠税率。

2022 年,公司需重新认定高新技术企业,截至报告日,已提交申请资料,正等待有关部门批复。

2019 年 11 月 15 日,武汉轻购云科技有限公司通过湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、国家税务总局湖北省税务局高新技术企业认定,并获发高新技术企业证书(证书编号:GR201942000913,有效期 3 年)。根据《企业所得税法》等相关规定,公司自 2019 年起三年内享受高新技术企业 15%的企业所得税优惠税率。

2022 年,武汉轻购云科技有限公司需重新认定高新技术企业,截至报告日,已提交申请资料,正等待有关部门批复。

2021 年 12 月 20 日,广东海容冷链科技有限公司通过广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局高新技术企业认定,并获发高新技术企业证书(证书编号:GR202144004339,有效期 3 年)。根据《企业所得税法》等相关规定,公司自 2021 年起三年内享受高新技术企业 15%的企业所得税优惠税率。

根据财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》(财税[2019]13 号),本公司之子公司上海紫廉武企业管理咨询有限公司、青岛海容惠康生物医疗控股有限公司、襄阳智眸云科技有限公司、青岛鲲鹏制冷设备服务有限公司、海容冷链(海南)有限公司本年度符合小型微利企业条件,享受小型微利企业 20%的企业所得税优惠税率。

3. 其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	104,446.88	69,945.95
银行存款	263,213,721.69	769,322,810.62
其他货币资金	154,661,246.88	129,079,817.84
合计	417,979,415.45	898,472,574.41
其中:存放在境外的款项总额	10,127,691.00	7,045,450.91

其他说明:

对使用有限制的货币资金

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑保证金	152,416,000.00	128,716,000.00
司法类圈存		6,807,387.20
合计	152,416,000.00	135,523,387.20

2、交易性金融资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	390,000,000.00	330,000,000.00
其中：		
理财产品	390,000,000.00	330,000,000.00
合计	390,000,000.00	330,000,000.00

其他说明：

适用 不适用

3、衍生金融资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
远期结售汇协议		1,703,892.25
合计		1,703,892.25

4、应收票据

(1). 应收票据分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据		
商业承兑票据	9,040,122.70	
合计	9,040,122.70	

(2). 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	189,095,003.68	
商业承兑票据		
合计	189,095,003.68	

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

适用 不适用

(5). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
按组合计提坏账准备	9,241,589.35	100.00	201,466.65	2.18	9,040,122.70					
其中：										
按照以账龄特征为基础的预期信用损失组合计提坏账准备的应收票据	9,241,589.35	100.00	201,466.65	2.18	9,040,122.70					
合计	9,241,589.35	/	201,466.65	/	9,040,122.70		/		/	

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：按照以账龄特征为基础的预期信用损失组合计提坏账准备的应收票据

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例（%）
一年以内	9,241,589.35	201,466.65	2.18
合计	9,241,589.35	201,466.65	/

按组合计提坏账的确认标准及说明

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

(6). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
商业承兑汇票		201,466.65			201,466.65
合计		201,466.65			201,466.65

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(7). 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内小计	1,594,705,468.15
1 至 2 年	60,445,835.46
2 至 3 年	4,877,191.50

3 年以上	26,313,346.14
合计	1,686,341,841.25

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
按组合计提坏账准备	1,686,341,841.25	100.00	85,922,809.06	5.10	1,600,419,032.19	855,740,730.11	100.00	57,275,613.53	6.69	798,465,116.58
其中：										
按照以账龄特征为基础的预期信用损失组合计提坏账准备的应收账款	1,686,341,841.25	100.00	85,922,809.06	5.10	1,600,419,032.19	855,740,730.11	100.00	57,275,613.53	6.69	798,465,116.58
合计	1,686,341,841.25	/	85,922,809.06	/	1,600,419,032.19	855,740,730.11	/	57,275,613.53	/	798,465,116.58

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 按照以账龄特征为基础的预期信用损失组合计提坏账准备的应收账款

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	1,594,705,468.15	34,764,579.24	2.18
1-2 年	60,445,835.46	21,669,832.01	35.85
2-3 年	4,877,191.50	3,175,051.67	65.10
3 年以上	26,313,346.14	26,313,346.14	100.00
合计	1,686,341,841.25	85,922,809.06	/

按组合计提坏账的确认标准及说明:

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
应收账款 坏账准备	57,275,613.53	28,647,195.53				85,922,809.06
合计	57,275,613.53	28,647,195.53				85,922,809.06

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情况

适用 不适用

2022 年 6 月 30 日, 按欠款方归集的余额前五名应收账款汇总金额为 515,651,018.49 元, 占应收账款余额合计数的比例为 30.58%, 相应计提的坏账准备余额汇总金额为 11,241,192.20 元。

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

6、应收款项融资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	8,830,814.08	263,000.00
合计	8,830,814.08	263,000.00

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

7、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	43,817,193.53	99.72	59,098,089.20	99.67
1 至 2 年	118,286.53	0.27	188,159.94	0.32
3 年以上	5,500.00	0.01	5,500.00	0.01
合计	43,940,980.06	100.00	59,291,749.14	100.00

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

适用 不适用

2022 年 6 月 30 日，按预付对象归集的余额前五名预付款项汇总金额为 24,010,406.24 元，占预付款项余额合计数的比例为 54.64%。

其他说明

适用 不适用

8、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		

其他应收款	19,345,722.08	17,250,831.53
合计	19,345,722.08	17,250,831.53

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内小计	17,947,557.02
1 至 2 年	4,475,857.00
2 至 3 年	692,330.00
3 年以上	1,227,500.00
合计	24,343,244.02

(2). 按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
履约保证金	7,772,621.00	10,832,621.00
代垫海运费	12,635,099.89	4,184,466.60
垫付补偿款		3,780,000.00
质保金	2,120,047.50	2,170,875.00
投标保证金	684,767.00	1,090,000.00
押金	315,692.80	123,776.40
备用金借款	390,888.70	99,704.28
建设用地指标款		
其他	424,127.13	352,039.11
合计	24,343,244.02	22,633,482.39

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022年1月1日余额	5,382,650.86			5,382,650.86
2022年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-385,128.92			-385,128.92
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2022年6月30日余额	4,997,521.94			4,997,521.94

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额	期末余额
----	------	--------	------

		计提	收回或 转回	转销或 核销	其他变动	
其他应收款 坏账准备	5,382,650.86	-385,128.92				4,997,521.94
合计	5,382,650.86	-385,128.92				4,997,521.94

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

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
NestleUSA, Inc (美国雀巢)	代垫海运费	7,466,170.76	1年以内	30.67	798,880.27
Conopco, Inc- Unilever (美国和路雪)	代垫海运费	3,674,806.06	1年以内	15.10	393,204.25
南通彩兴商用设备有限公司	履约保证金	2,000,000.00	1年以内	8.22	214,000.00
康师傅百饮投资有限公司	履约保证金	1,500,000.00	1-2年	6.16	514,950.00
蒙牛乳业(天津)有限公司	质保金	900,000.00	1-2年	3.70	308,970.00
合计	/	15,540,976.82	/	63.84	2,230,004.52

(7). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

9、存货

(1). 存货分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 /合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 /合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	118,567,099.58	1,822,274.95	116,744,824.63	139,164,879.92	1,822,274.95	137,342,604.97
在产品	30,163,400.55		30,163,400.55	45,549,785.79		45,549,785.79
库存商品	293,388,906.86	1,572,482.92	291,816,423.94	386,209,279.29	1,572,482.92	384,636,796.37
周转材料	4,417,391.98		4,417,391.98	3,768,396.88		3,768,396.88
发出商品	51,969,783.85	54,907.01	51,914,876.84	100,330,635.79	54,907.01	100,275,728.78
合计	498,506,582.82	3,449,664.88	495,056,917.94	675,022,977.67	3,449,664.88	671,573,312.79

(2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或 转销	其他	
原材料	1,822,274.95					1,822,274.95
库存商品	1,572,482.92					1,572,482.92
发出商品	54,907.01					54,907.01
合计	3,449,664.88					3,449,664.88

(3). 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

(4). 合同履约成本本期摊销金额的说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

10、合同资产

(1). 合同资产情况

适用 不适用

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

(3). 本期合同资产计提减值准备情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

11、持有待售资产

适用 不适用

12、一年内到期的非流动资产

适用 不适用

13、其他流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税期末留抵税额	36,056.93	10,626,495.95
待认证进项税	4,102.55	19.02
预缴企业所得税	5,282,925.49	3,276,997.61
合计	5,323,084.97	13,903,512.58

14、债权投资

(1). 债权投资情况

适用 不适用

(2). 期末重要的债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

15、其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

适用 不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	折现率区间
融资租赁款	32,748,132.55	814,335.73	31,933,796.82	38,698,852.95	975,136.54	37,723,716.41	3%-13%
其中：未实现融资收益	4,606,717.36		4,606,717.36	6,032,181.16		6,032,181.16	
分期收款销售商品	57,904,445.29	1,370,499.58	56,533,945.71	7,025,732.77	167,688.48	6,858,044.29	3%-13%
合计	90,652,577.84	2,184,835.31	88,467,742.53	45,724,585.72	1,142,825.02	44,581,760.70	/

(2) 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2022年1月1日余额	1,142,825.02			1,142,825.02
2022年1月1日余额在本期				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提	1,042,010.29			1,042,010.29
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2022年6月30日余额	2,184,835.31			2,184,835.31

对本期发生损失准备变动的长期应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(3) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

□适用 √不适用

(4) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

17、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初 余额	本期增减变动								期末 余额	减值 准备 期末 余额
		追加 投资	减少投资	权益法下 确认的投 资损益	其他综 合收益 调整	其他权 益变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减 值准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											
青岛东昱正智能 科技合伙企业 (有限合伙)	2,799,775.55									2,799,775.55	
小计	2,799,775.55									2,799,775.55	
合计	2,799,775.55									2,799,775.55	

18、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
山东三维海容科技有限公司	12,000,000.00	12,000,000.00
合计	12,000,000.00	12,000,000.00

(2). 非交易性权益工具投资的情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

19、其他非流动金融资产

适用 不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

21、固定资产

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	517,448,266.02	519,731,341.22
固定资产清理		
合计	517,448,266.02	519,731,341.22

其他说明：

无

固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	其它设备	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	400,427,190.28	192,148,750.78	19,128,602.40	16,124,144.76	136,976,518.27	764,805,206.49
2. 本期增加金额	5,879,328.95	9,597,313.39	876,603.69	1,004,765.84	12,297,394.06	29,655,405.93
(1) 购置	5,879,328.95	1,603,508.22	791,647.94	1,004,765.84	12,297,394.06	21,576,645.01
(2) 在建工程转入		7,993,805.17	84,955.75			8,078,760.92
(3) 企业合并增加						
3. 本期减少金额		22,222.22	94,287.18		85,470.09	201,979.49
(1) 处置或报废		22,222.22	94,287.18		85,470.09	201,979.49
4. 期末余额	406,306,519.23	201,723,841.95	19,910,918.91	17,128,910.60	149,188,442.24	794,258,632.93
二、累计折旧						
1. 期初余额	78,222,951.50	70,214,402.77	9,531,354.58	10,165,374.35	76,939,782.07	245,073,865.27
2. 本期增加金额	9,717,499.74	9,649,508.11	1,591,014.20	1,558,724.39	9,410,756.26	31,927,502.70
(1) 计提	9,717,499.74	9,649,508.11	1,591,014.20	1,558,724.39	9,410,756.26	31,927,502.70
3. 本期减少金额		20,231.65	89,572.82		81,196.59	191,001.06
(1) 处置或报废		20,231.65	89,572.82		81,196.59	191,001.06
4. 期末余额	87,940,451.24	79,843,679.23	11,032,795.96	11,724,098.74	86,269,341.74	276,810,366.91
三、减值准备						
1. 期初余额						
2. 本期增加金额						
(1) 计提						
3. 本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4. 期末余额						
四、账面价值						

1. 期末账面价值	318,366,067.99	121,880,162.72	8,878,122.95	5,404,811.86	62,919,100.50	517,448,266.02
2. 期初账面价值	322,204,238.78	121,934,348.01	9,597,247.82	5,958,770.41	60,036,736.20	519,731,341.22

(2). 暂时闲置的固定资产情况

适用 不适用

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

适用 不适用

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	38,832,225.01
其他设备	744,932.48
合计	39,577,157.49

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

固定资产清理

适用 不适用

22、在建工程

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	263,220,365.38	160,681,843.80
工程物资		
合计	263,220,365.38	160,681,843.80

在建工程

(1). 在建工程情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
设备安装	13,111,327.61		13,111,327.61	10,315,044.16		10,315,044.16
6号厂房	27,791,778.50		27,791,778.50	9,058,269.41		9,058,269.41
C座办公楼	105,856.32		105,856.32	105,856.32		105,856.32
冷链设备研发中心项目	45,870,799.28		45,870,799.28	22,373,708.19		22,373,708.19
智能冷链设备项目-2号厂房	56,112,689.83		56,112,689.83	55,917,999.56		55,917,999.56
智能冷链设备项目配套工程	59,978,971.07		59,978,971.07	9,541,284.39		9,541,284.39
年产100万台高端立式冷藏展示柜扩产项目-1号厂房	26,473,212.12		26,473,212.12	44,203,657.59		44,203,657.59
年产100万台高端立式冷藏展示柜扩产项目-3号厂房	13,623,853.19		13,623,853.19	9,166,024.18		9,166,024.18
海容冷链年产100万台高端立式冷藏展示柜扩产项目综合楼	19,124,354.53		19,124,354.53			
5号厂房辅助结构（提升机及雨棚）	1,027,522.93		1,027,522.93			
合计	263,220,365.38		263,220,365.38	160,681,843.80		160,681,843.80

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源

青岛海容商用冷链股份有限公司 2022 年半年度报告

设备安装		10,315,044.16	10,875,044.37	8,078,760.92		13,111,327.61						
6号厂房		9,058,269.41	18,733,509.09			27,791,778.50						
C座办公楼		105,856.32				105,856.32						
冷链设备研发中心项目		22,373,708.19	23,497,091.09			45,870,799.28						
智能冷链设备项目-2号厂房		55,917,999.56	194,690.27			56,112,689.83						
年产100万台高端立式冷藏展示柜扩产项目-1号厂房		44,203,657.59	15,775,313.48			59,978,971.07						
年产100万台高端立式冷藏展示柜扩产项目-3号厂房		9,166,024.18	17,307,187.94			26,473,212.12						
智能冷链设备项目配套工程		9,541,284.39	4,082,568.80			13,623,853.19						
海容冷链年产100万台高端立式冷藏展示柜扩产项目综合楼			19,124,354.53			19,124,354.53						
5号厂房辅助结构(提升机及雨棚)			1,027,522.93			1,027,522.93						
合计		160,681,843.80	110,617,282.50	8,078,760.92		263,220,365.38	/	/			/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

工程物资

适用 不适用

23、生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、使用权资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	968,245.36	968,245.36
2. 本期增加金额		
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	968,245.36	968,245.36
二、累计折旧		
1. 期初余额	24,206.13	24,206.13
2. 本期增加金额	48,412.26	48,412.26
(1) 计提	48,412.26	48,412.26
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	72,618.39	72,618.39
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	895,626.97	895,626.97
2. 期初账面价值	944,039.23	944,039.23

26、无形资产

(1). 无形资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	计算机软件	其他	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	147,313,709.92	20,187,127.87	763,200.00	168,264,037.79
2. 本期增加金额	5,096,438.89			5,096,438.89
(1) 购置	5,096,438.89			5,096,438.89
(2) 内部研发				
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
4. 期末余额	152,410,148.81	20,187,127.87	763,200.00	173,360,476.68
二、累计摊销				
1. 期初余额	10,558,593.16	8,828,306.21	66,706.11	19,453,605.48
2. 本期增加金额	1,404,624.01	1,796,550.41	12,886.67	3,214,061.09
(1) 计提	1,404,624.01	1,796,550.41	12,886.67	3,214,061.09
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
4. 期末余额	11,963,217.17	10,624,856.62	79,592.78	22,667,666.57
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	140,446,931.64	9,562,271.25	683,607.22	150,692,810.11
2. 期初账面价值	136,755,116.76	11,358,821.66	696,493.89	148,810,432.31

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0%

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

27、开发支出

适用 不适用

28、商誉

(1). 商誉账面原值

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的	其他	处置	其他	
武汉轻购云科技有限公司	8,023,830.51					8,023,830.51
合计	8,023,830.51					8,023,830.51

(2). 商誉减值准备

适用 不适用

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

适用 不适用

资产组名称	资产组的确定方法	资产组的账面金额（不含商誉）	商誉分摊方法	分摊商誉原值	资产组的确定方法是否与购买日、以前年度一致
武汉轻购云科技有限公司	经营管理独立于其他资产组，能够独立产生现金流入		相关资产组唯一，不需要在不同资产组之间进行分摊	8,023,830.51	是

(4). 说明商誉减值测试过程、关键参数（例如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等，如适用）及商誉减值损失的确认方法

适用 不适用

(5). 商誉减值测试的影响

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

29、长期待摊费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	434,380.99		81,292.44		353,088.55

绿化费	787,633.63		185,649.99		601,983.64
厂区基础设施整治	3,710,866.46	3,727,807.11	752,538.55		6,686,135.02
其他	1,138,844.36		220,437.40		918,406.96
合计	6,071,725.44	3,727,807.11	1,239,918.38		8,559,614.17

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	96,756,297.84	14,646,036.57	67,249,989.03	10,194,670.90
递延收益	18,847,034.39	2,827,055.16	13,991,272.79	2,098,690.92
股份支付	83,653,581.93	12,548,037.29	67,752,764.52	10,162,914.68
合计	199,256,914.16	30,021,129.02	148,994,026.34	22,456,276.50

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	756,927.27	113,539.09	770,306.07	115,545.91
其他债权投资公允价值变动			1,703,892.25	255,583.84
合计	756,927.27	113,539.09	2,474,198.32	371,129.75

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

□适用 √不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	14,376,987.00	15,881,389.27
合计	14,376,987.00	15,881,389.27

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

31、其他非流动资产

适用 不适用

32、短期借款

(1). 短期借款分类

适用 不适用

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

33、交易性金融负债

适用 不适用

34、衍生金融负债

适用 不适用

35、应付票据

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票	572,950,000.00	444,440,000.00
合计	572,950,000.00	444,440,000.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。

36、应付账款

(1). 应付账款列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	669,269,427.23	632,735,344.30
1 年以上	11,223,835.10	17,939,710.49
合计	680,493,262.33	650,675,054.79

(2). 账龄超过 1 年的重要应付账款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

37、预收款项

(1). 预收账款项列示

适用 不适用

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

38、合同负债

(1). 合同负债情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收货款	30,930,573.22	53,113,872.14
合同履约成本	25,931,624.08	
合计	56,862,197.30	53,113,872.14

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

39、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	53,811,431.72	137,021,647.28	157,620,714.11	33,212,364.89
二、离职后福利-设定提存计划	2,970.00	6,999,622.70	6,994,342.70	8,250.00
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	53,814,401.72	144,021,269.98	164,615,056.81	33,220,614.89

(2). 短期薪酬列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

一、工资、奖金、津贴和补贴	42,309,689.86	121,511,170.05	142,988,114.76	20,832,745.15
二、职工福利费		7,871,493.95	7,871,493.95	0.00
三、社会保险费	1,936.10	3,283,004.80	3,279,562.80	5,378.10
其中：医疗保险费	1,890.00	3,101,003.00	3,097,643.00	5,250.00
工伤保险费	46.10	181,516.80	181,434.80	128.10
生育保险费		485.00	485.00	0.00
四、住房公积金	1,260.00	1,660,556.40	1,660,556.40	1,260.00
五、工会经费和职工教育经费	11,498,545.76	2,695,422.08	1,820,986.20	12,372,981.64
合计	53,811,431.72	137,021,647.28	157,620,714.11	33,212,364.89

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	2,880.00	6,708,782.63	6,703,662.63	8,000.00
2、失业保险费	90.00	290,840.07	290,680.07	250.00
合计	2,970.00	6,999,622.70	6,994,342.70	8,250.00

其他说明：

□适用 √不适用

40、应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	22,094,658.65	2901386.01
城市维护建设税	1,695,129.15	40,301.56
教育费附加	726,483.92	17,272.10
地方教育费附加	484,322.62	11,514.72
企业所得税	25,343,673.04	3,887,930.20
个人所得税	239,130.06	545,124.51
土地使用税	447,651.36	247,574.16
房产税	872,905.89	860,464.03
其他	3,926,878.05	2,509,895.67
合计	55,830,832.74	11,021,462.96

41、其他应付款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利	72,223.20	54,936.00
其他应付款	91,727,424.24	90,471,245.55
合计	91,799,647.44	90,526,181.55

应付利息

适用 不适用

应付股利

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	72,223.20	54,936.00
合计	72,223.20	54,936.00

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：

截至 2022 年 6 月 30 日，公司超过 1 年未支付的应付股利 54,936.00 元，系 9 位股东的 2018 年度、2019 年度及 2020 年度分红款，未支付原因为其所持股份登记在公司未确认持有人证券专用账户。

其他应付款

(1). 按款项性质列示其他应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
限制性股票回购义务	72,127,435.28	72,127,435.28
运费及代理运杂费	14,785,366.16	7,566,155.75
押金	1,373,418.84	1,511,144.24
安装费	54,459.00	1,347,881.36
员工报销款		1,209,810.43
委外研发费		1,150,442.48
履约保证金	648,834.63	1,119,616.76
投标保证金	428,841.47	467,050.00
质量保证金	503,000.00	403,842.47
其他	1,806,068.86	3,567,866.78
合计	91,727,424.24	90,471,245.55

(2). 账龄超过 1 年的重要其他应付款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

42、持有待售负债

适用 不适用

43、1 年内到期的非流动负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

1 年内到期的租赁负债	93,100.00	93,100.00
合计	93,100.00	93,100.00

44、其他流动负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	2,723,221.04	5,285,287.21
合计	2,723,221.04	5,285,287.21

短期应付债券的增减变动：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

45、长期借款

(1). 长期借款分类

适用 不适用

其他说明，包括利率区间：

适用 不适用

46、应付债券

(1). 应付债券

适用 不适用

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

适用 不适用

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

适用 不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

47、租赁负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	744,800.00	744,800.00
未确认融资费用	-142,282.82	-157,910.90
合计	602,517.18	586,889.10

48、长期应付款

项目列示

适用 不适用

长期应付款

适用 不适用

专项应付款

适用 不适用

49、长期应付职工薪酬

适用 不适用

50、预计负债

适用 不适用

51、递延收益

递延收益情况

适用 不适用

单位：元 币种人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	13,991,272.79	5,981,200.00	1,125,438.40	18,847,034.39	
合计	13,991,272.79	5,981,200.00	1,125,438.40	18,847,034.39	/

涉及政府补助的项目：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
商用冷冻展示柜生产线工艺优化技术改造	1,541,646.95		192,705.90		1,348,941.05	与资产相关

冰淇淋冷冻展示柜生产线工艺优化技术改造	1,707,692.82		144,312.06		1,563,380.76	与资产相关
青岛市技改综合奖补资金	3,124,403.56		217,981.68		2,906,421.88	与资产相关
商用立式冷藏展示柜扩大生产项目	2,521,099.94	5,981,200.00	209,961.88		8,292,338.06	与资产相关
全流程管理信息系统集成应用项目	195,219.60		50,926.80		144,292.80	与资产相关
技术改造综合奖补专项资金	4,901,209.92		309,550.08		4,591,659.84	与资产相关
合计	13,991,272.79	5,981,200.00	1,125,438.40		18,847,034.39	

其他说明：

适用 不适用

52、其他非流动负债

适用 不适用

53、股本

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	244,511,663.00						244,511,663.00

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

55、资本公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	1,167,430,771.88			1,167,430,771.88
其他资本公积	50,838,479.20	35,799,976.61	2,984,873.88	83,653,581.93
合计	1,218,269,251.08	35,799,976.61	2,984,873.88	1,251,084,353.81

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

其他资本公积本年增加 35,799,976.61 元，系本年确认的股份支付费用；本年减少 2,984,873.88 元，是冲回 2021 年末预计未来可税前扣除金额超过根据企业会计准则规定确认的与股份支付相关的成本费用的所得税影响。

56、库存股

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
限制性股票回购义务	72,127,435.28			72,127,435.28
合计	72,127,435.28			72,127,435.28

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期库存股无变动。

57、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额					税后归属于少数股东	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		
一、不能重分类进损益的其他综合收益								
其中：重新计量设定受益计划变动额								
权益法下不能转损益的其他综合收益								
其他权益工具投资公允价值变动								
企业自身信用风险公允价值变动								
二、将重分类进损益的其他综合收益	2,177,123.91	-519,865.65				-519,865.65		1,657,258.26
其中：权益法下可转损益的其他综合收益								
其他债权投资公允价值变动								
金融资产重分类计入其他综合收益的金额								
其他债权投资信用减值准备								
现金流量套期储备								
外币财务报表折算差额	2,177,123.91	-519,865.65				-519,865.65		1,657,258.26
其他综合收益合计	2,177,123.91	-519,865.65				-519,865.65		1,657,258.26

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无

58、专项储备

适用 不适用

59、盈余公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	126,355,064.98			126,355,064.98
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	126,355,064.98			126,355,064.98

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期无变动。

60、未分配利润

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	847,144,227.80	744,892,331.83
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	847,144,227.80	744,892,331.83
加：本期归属于母公司所有者的净利润	201,639,096.76	225,154,973.12
减：提取法定盈余公积		19,617,008.95
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	73,353,498.90	103,286,068.20
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	975,429,825.66	847,144,227.80

调整期初未分配利润明细：

- (1) 由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0 元。
- (2) 由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。
- (3) 由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 元。
- (4) 由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0 元。
- (5) 其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

61、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本

主营业务	1,849,421,388.32	1,441,018,939.77	1,475,556,665.99	1,147,972,831.45
其他业务	41,758,009.31	26,856,103.29	30,928,072.95	21,975,726.70
合计	1,891,179,397.63	1,467,875,043.06	1,506,484,738.94	1,169,948,558.15

(2). 合同产生的收入的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	合计
商品类型	
其中：商用冷冻展示柜	1,084,383,231.00
商用冷藏展示柜	430,185,642.39
商超展示柜	234,081,197.27
商用智能售货柜	83,340,137.47
其他冷链设备	17,431,180.19
其他业务收入	41,758,009.31
合计	1,891,179,397.63

合同产生的收入说明：

无

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

√适用 □不适用

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 9,149.17 万元，其中：9,149.17 万元预计将于 2022 年度确认收入。

62、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	3,733,931.09	2,236,570.59
教育费附加	1,600,256.18	958,530.25
地方教育附加	1,066,837.43	639,020.16
房产税	1,820,995.41	1,648,673.79
土地使用税	1,175,977.24	495,561.18
车船使用税	20,333.69	17,555.00
印花税	418,141.04	514,729.60
废弃电器电子产品处理基金	7,031,100.00	6,950,772.00
环保税		16,771.74
合计	16,867,572.08	13,478,184.31

63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	23,033,393.22	18,408,167.65
股份支付费用	10,214,078.08	
售后费用	13,117,087.69	10,342,689.36
租赁费	1,930,526.99	3,537,830.72
差旅费	2,460,956.66	2,219,133.93
业务宣传费	660,650.77	226,247.84
其他	21,572,632.29	17,392,963.94
合计	72,989,325.70	52,127,033.44

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	21,777,632.70	19,060,816.88
股份支付费用	9,792,795.45	3,474,828.59
折旧与摊销	5,853,204.76	5,133,161.02
业务招待费	679,493.24	469,127.93
其他	7,281,626.25	4,987,939.75
合计	45,384,752.40	33,125,874.17

65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
材料	16,587,083.18	12,557,989.07
职工薪酬	12,523,519.08	11,947,232.66
股份支付费用	7,406,730.51	
产品设计费	210,977.86	
认证检测费	2,110,514.43	1,005,827.17
折旧与摊销	1,244,698.53	582,404.23
其他	2,544,808.22	4,445,079.96
合计	42,628,331.81	30,538,533.09

66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用		4,253,856.70
利息收入	-7,405,927.18	-6,793,685.56
汇兑损失	-17,578,933.97	1,578,237.35
其他支出	481,257.36	442,238.26
合计	-24,503,603.79	-519,353.25

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	3,336,615.12	854,226.46
代扣个税手续费返还	196,357.61	184,072.39
进项税加计扣除		157,753.19
合计	3,532,972.73	1,196,052.04

68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
理财收益	4,325,339.36	6,458,565.33
合计	4,325,339.36	6,458,565.33

69、净敞口套期收益

□适用 √不适用

70、公允价值变动收益

□适用 √不适用

71、信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	-201,466.65	
应收账款坏账损失	-28,647,195.53	-11,691,216.75
其他应收款坏账损失	385,128.92	-343,104.67
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失	-1,042,010.29	713,595.62
合同资产减值损失		
合计	-29,505,543.55	-11,320,725.80

72、资产减值损失

适用 不适用

73、资产处置收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益		29,388.07
合计		29,388.07

其他说明：

适用 不适用

74、营业外收入

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计		72,167.67	
其中：固定资产处置利得		72,167.67	
其他	1,539,527.44	909,100.67	1,539,527.44
合计	1,539,527.44	981,268.34	1,539,527.44

计入当期损益的政府补助

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

75、营业外支出

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	1,990.57	60,435.43	1,990.57
其中：固定资产处置损失	1,990.57	60,435.43	1,990.57
对外捐赠	160,000.00	30,000.00	160,000.00
赔偿支出	3,591,101.45	3,601,907.06	3,591,101.45
其他	18,959.89	73,874.31	18,959.89
合计	3,772,051.91	3,766,216.80	3,772,051.91

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	44,073,816.18	31,481,118.20
递延所得税费用	-10,806,138.49	-3,145,407.12
合计	33,267,677.69	28,335,711.08

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	246,058,220.44
按法定/适用税率计算的所得税费用	36,908,733.07
子公司适用不同税率的影响	2,594,142.14
调整以前期间所得税的影响	-16,220.91
非应税收入的影响	-1,419,606.03
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-345,900.24
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	
可加计扣除费用的影响	-4,438,548.26
其他	-14,922.08
所得税费用	33,267,677.69

其他说明：

□适用 √不适用

77、其他综合收益

√适用 □不适用

详见附注“七、57 其他综合收益”相关内容

78、现金流量表项目

(1). 收到的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	8,394,092.76	295,116.73
利息收入	4,595,133.02	4,972,448.85
保证金	8,169,349.82	9,446,683.11
押金	132,200.00	273,100.00
代垫运杂费	11,320,280.03	4,057,859.40
其他	17,756,382.22	3,866,005.97
合计	50,367,437.85	22,911,214.06

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
销售费用	28,066,971.03	23,363,891.56
管理费用	8,406,612.83	6,770,929.51
研发费用	4,824,114.49	3,808,601.96
银行手续费	410,962.24	398,854.27
保证金	5,474,579.13	18,489,063.99
押金	230,600.00	1,250,700.00
代垫海运费	24,068,937.73	13,737,261.46
其他	18,081,692.12	7,250,743.15
合计	89,564,469.57	75,070,045.90

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
购买设备招标保证金		3,200,000.00
征地保证金	3,780,000.00	26,232,975.00
购买子公司期初现金资产		126,148.19
合计	3,780,000.00	29,559,123.19

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
购买设备招标保证金		2,400,000.00
合计		2,400,000.00

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
承兑保证金	128,716,000.00	115,795,000.00
可转债转股保证金		468,836.33
合计	128,716,000.00	116,263,836.33

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
承兑保证金	152,416,000.00	172,775,000.00
回购库存股		257,489.16
合计	152,416,000.00	173,032,489.16

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	212,790,542.75	173,028,529.13
加：资产减值准备		
信用减值损失	29,505,543.55	11,320,725.80
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	31,927,502.70	27,389,882.12
使用权资产摊销	48,412.26	
无形资产摊销	3,214,061.09	1,637,137.96
长期待摊费用摊销	1,239,918.38	688,337.55
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）		-101,555.74
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	-3,555.53	60,435.43
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	-5,557,050.72	3,964,318.45
投资损失（收益以“-”号填列）	-4,325,339.36	-6,458,565.33
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-7,564,725.86	-3,145,407.12
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-257,590.66	
存货的减少（增加以“-”号填列）	172,331,615.85	-74,966,857.09
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-872,229,955.67	-641,267,862.06
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	208,777,564.81	293,521,799.20
其他	42,607,363.81	8,466,856.76
经营活动产生的现金流量净额	-187,495,692.60	-205,862,224.94
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	265,513,415.45	429,310,752.06
减：现金的期初余额	762,949,187.21	901,776,679.94
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	-497,435,771.76	-472,465,927.88

(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

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	265,513,415.45	762,949,187.21
其中：库存现金	104,446.88	69,945.95
可随时用于支付的银行存款	263,213,721.69	762,515,423.42
可随时用于支付的其他货币资金	2,195,246.88	363,817.84
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	265,513,415.45	762,949,187.21
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

其他说明：

适用 不适用

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

适用 不适用

81、所有权或使用权受到限制的资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	152,416,000.00	银行承兑汇票保证金
应收票据		
存货		
固定资产		
无形资产		
合计	152,416,000.00	

82、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

适用 不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币 余额
货币资金			
其中：美元	7,278,386.87	6.7114	48,848,165.64
欧元	3,477.99	7.0084	24,375.15
印尼盾	10,700,027,175.65	0.000451174	4,827,574.06
应收账款			
其中：美元	39,486,356.73	6.7114	265,008,734.56
印尼盾	51,756,637,452.50	0.000451174	23,351,249.15
预付账款			
其中：印尼盾	929,023,397.00	0.000451174	419,151.20
合同负债			
其中：美元	1,137,033.36	6.7114	7,631,085.69
印尼盾	9,560,824,639.53	0.000451174	4,313,595.50
其他应收款			
其中：印尼盾	59,270,699.00	0.000451174	26,741.40
其他应付款			
其中：美元	29,920.00	6.7114	200,805.09
印尼盾	310,000,000.00	0.000451174	139,863.94

(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

本公司境外子公司海容（香港）实业有限公司、海容（香港）国际贸易有限公司主要经营地为香港，记账本位币为美元，海容冷链（印尼）有限公司主要经营地为印度尼西亚北雅加达，记账本位币为印尼盾，海容冷链（菲律宾）有限公司主要经营地为菲律宾马尼拉市，记账本位币为比索，编制财务报表时折算为人民币。

83、套期

适用 不适用

84、政府补助

1. 政府补助基本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
财政拨款	5,981,200.00	递延收益	61,661.86
财政拨款	2,206,654.48	其他收益	2,206,654.48
合计	8,187,854.48		2,268,316.34

2. 政府补助退回情况

适用 不适用

85、其他

适用 不适用

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

2、同一控制下企业合并

适用 不适用

3、反向购买

适用 不适用

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1). 企业集团的构成

√适用 □不适用

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
广东海容冷链科技有限公司	佛山	佛山	冷链设备研发、销售	60.00		设立
海容(香港)实业有限公司	香港	香港	投资、贸易	100.00		设立
青岛海容汇通融资租赁有限公司	青岛	青岛	融资租赁	75.00	25.00	设立
青岛海容惠康生物医疗控股有限公司	青岛	青岛	生物医疗、健康产业领域投资	100.00		设立
海容(香港)国际贸易有限公司	香港	香港	贸易		100.00	设立
海容冷链(印尼)有限公司	印尼	印尼	贸易	10.00	90.00	设立
海容冷链(菲律宾)有限公司	菲律宾	菲律宾	贸易		99.80	设立
上海紫廉武企业管理咨询管理有限公司	上海	上海	商务服务业	100.00		设立
青岛鲲鹏制冷设备服务有限公司	青岛	青岛	货物运输、修理修配	100.00		设立
海容冷链(海南)有限公司	海口	海口	货物进出口, 技术进出口	100.00		设立
武汉轻购云科技有限公司	武汉	武汉	销售、生产、软件开发	60.00		收购
襄阳智眸云科技有限公司	襄阳	襄阳	软件开发、技术服务		60.00	设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

无

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据:

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体, 控制的依据:

无

确定公司是代理人还是委托人的依据:

无

其他说明:

无

(2). 重要的非全资子公司

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	少数股东持股比例 (%)	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
广东海容冷链科技有限公司	40.00	10,363,712.44	6,309,360.12	29,455,242.27
武汉轻购云科技有限公司	40.00	787,733.55		2,163,310.64

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
广东海容冷链科技有限公司	101,214,304.72	1,206,658.67	102,420,963.39	28,782,757.72		28,782,757.72	107,741,548.87	1,264,018.57	109,005,567.44	45,503,242.57		45,503,242.57
武汉轻购云科技有限公司	15,042,363.75	1,407,766.39	16,450,130.14	10,928,314.45		10,928,314.45	6,732,038.05	1,190,325.39	7,922,363.44	4,367,874.81		4,367,874.81

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
广东海容冷链科技有限公司	203,567,440.68	25,909,281.10	25,909,281.10	10,468,352.21	176,286,466.19	25,044,141.17	25,044,141.17	-7,873,263.18
武汉轻购云科技有限公司	22,821,556.60	1,969,333.88	1,969,333.88	1,883,246.16	1,358,540.16	-358,767.17	-358,767.17	-3,328,231.76

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制:

□适用 √不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

3、 在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

适用 不适用

(2). 重要合营企业的主要财务信息

适用 不适用

(3). 重要联营企业的主要财务信息

适用 不适用

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
联营企业：		
投资账面价值合计	2,799,775.55	2,799,775.55
下列各项按持股比例计算的合计数		
—净利润		
—其他综合收益		
—综合收益总额		

(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、与金融工具相关的风险

适用 不适用

本公司的主要金融工具包括货币资金、应收款项、应付款项等，各项金融工具的详细情况说明见本附注五。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

各类风险管理目标和政策

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其它权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确定和分析本公司所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线并进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

1、汇率风险

本公司承受汇率风险主要与美元、欧元有关，除以美元、欧元进行采购和销售外，本公司的其他主要业务活动以人民币计价结算。该等外币余额的资产和负债产生的汇率风险可能对本公司的经营业绩产生影响。

本公司密切关注汇率变动对本公司的影响。对于外汇风险，本公司重视对汇率风险管理政策和策略的研究，保持与经营外汇业务金融机构的紧密合作，并在合同中安排有利的结算条款；根据汇率波动情况，选择适当时点进行结汇来降低汇率波动的影响，采取套期保值或人民币结算来锁定或者降低外汇波动带来的汇兑损失；在出口销售业务中，若发生人民币升值等本公司不可控制的风险时，本公司将通过调整销售政策降低由此带来的风险。

2、信用风险

于 2022 年 6 月 30 日，可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失。信用风险主要产生于流动资金和应收账款等。

为降低信用风险，本公司在签订销售合同时加强客户资信评估和信用审批。此外，本公司于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本公司管理层认为本公司所承担的信用风险已经大为降低。

本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行，本公司认为其不存在重大信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的重大损失。

3、流动性风险

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

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量		390,000,000.00		390,000,000.00
（一）交易性金融资产		390,000,000.00		390,000,000.00
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产		390,000,000.00		390,000,000.00
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（3）衍生金融资产				
（4）其他		390,000,000.00		390,000,000.00
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				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（二）其他债权投资				
（三）其他权益工具投资			12,000,000.00	12,000,000.00
（四）投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
（五）生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
（六）应收款项融资			8,830,814.08	8,830,814.08
持续以公允价值计量的资产总额		390,000,000.00	20,830,814.08	410,830,814.08
（七）交易性金融负债				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				

持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
（一）持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

适用 不适用

本公司持续第二层次公允价值计量项目为公司购买的保本浮动收益性结构性存款，银行提供本金 100% 返还保证，产品收益包括产品的基础收益和浮动收益两部分，基础收益为产品保证的最低收益，浮动收益为产品通过挂钩衍生品交易所产生的收益。

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

适用 不适用

在有限情况下，用以确定公允价值的近期信息不足，成本代表了对公允价值的最佳估计。

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

适用 不适用

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

适用 不适用

本公司上述持续的公允价值计量项目在本年度未发生各层次之间的转换。

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

十二、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、1. 在子公司中的权益”所述

适用 不适用

无

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、3. 在合营企业或联营企业中的权益”所述。

适用 不适用

无

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

适用 不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
青岛东昱正智能科技合伙企业（有限合伙）	本公司联营企业

其他说明

适用 不适用

4、其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
邵伟	其他
赵定勇	其他
马洪奎	其他
王彦荣	其他
王存江	其他
赵琦	其他
黄速建	其他
纪东	其他
晏刚	其他
张咏梅	其他
袁鹏	其他
于钦远	其他
梅宁	其他
丁晓东	其他
金焰平	其他
济南宏泰阳投资管理有限公司	其他
青岛东昱正投资控股有限公司	关联人（与公司同一董事长）
北京极智简单科技有限公司	其他

北京极智无限科技有限公司	其他
青岛康普顿科技股份有限公司	其他
青岛路邦投资发展有限公司	其他
上海锦岳私募基金管理有限公司	其他
青岛海云微电子科技有限公司	其他

5、 关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
北京极智简单科技有限公司	采购服务		1,084,905.63
北京极智简单科技有限公司	采购软件		884,955.80

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
北京极智简单科技有限公司	销售材料	10,277.17	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表：

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
北京极智简单科技有限公司	不动产租赁	660,550.46	

本公司作为承租方：

适用 不适用

关联租赁情况说明

适用 不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

关联担保情况说明

适用 不适用

(5). 关联方资金拆借

适用 不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

(7). 关键管理人员报酬

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	299.55	327.12

(8). 其他关联交易

适用 不适用

6、关联方应收应付款项

(1). 应收项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
预付账款	北京极智简单科技有限公司	1,061,946.96			

(2). 应付项目

适用 不适用

7、 关联方承诺

适用 不适用

8、 其他

适用 不适用

十三、 股份支付

1、 股份支付总体情况

适用 不适用

单位：股 币种：人民币

公司本期授予的各项权益工具总额	0
公司本期行权的各项权益工具总额	0
公司本期失效的各项权益工具总额	16,760
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	2021 年首次授予的股票期权，行权价 37.49 元/份，截至报告期末，距离三个行权期分别剩余 1 个月、13 个月、25 个月； 2021 年预留授予的股票期权，行权价 43.71 元/份，截至报告期末，距离三个行权期分别剩余 6 个月、18 个月、30 个月。
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	2019 年授予的限制性股票，授予价格 15.51 元/股，回购价格 6.88 元/股，截至报告期末，距离第三个限售期结束剩余 1 天； 2021 年首次授予的限制性股票，授予价格 18.69 元/股，回购价格 18.39 元/股，截至报告期末，距离三个限售期结束分别剩余 1 个月、13 个月、25 个月； 2021 年预留授予的限制性股票，授予价格 22.01 元/股，回购价格 21.71 元/股，截至报告期末，距离三个限售期结束分别剩余 6 个月、18 个月、30 个月。

其他说明

(1) 本期失效的各项权益工具总额说明：

2022 年 6 月 16 日，公司召开第四届董事会第四次会议，审议通过了《关于 2021 年股票期权与限制性股票激励计划注销部分股票期权的议案》，同意注销不再具备股权激励资格的激励对象已获授但尚未行权的股票期权 16,760 份。

(2) 股票期权行权价格和限制性股票回购价格调整的说明：

2022 年 5 月 31 日，公司实施 2021 年度权益分派，每股派发现金红利 0.30 元（含税）。2022 年 6 月 16 日，公司召开第四届董事会第四次会议，审议通过了《关于调整 2019 年限制性股票回购价格的议案》《关于调整 2021 年股票期权与限制性股票激励计划相关事项的议案》，同意将 2019 年限制性股票激励计划回购价格由 7.18 元/股调整为 6.88 元/股，2021 年股票期权与限制性股票激励计划首次授予股票期权的行权价格由 37.79 元/份调整为 37.49 元/份、预留授予股票

期权的行权价格由 44.01 元/份调整为 43.71 元/份，首次授予限制性股票的回购价格由 18.69 元/股调整为 18.39 元/股、预留授予限制性股票的回购价格由 22.01 元/股调整为 21.71 元/股。

(3) 股权激励计划行权期和限售期的说明：

公司 2019 年限制性股票激励计划的第三个限售期于 2022 年 7 月 1 日届满，符合解除限售条件的股份于 2022 年 7 月 4 日上市流通。

公司 2021 年股票期权与限制性股票激励计划，首次授予股票期权和限制性股票的登记完成日为 2021 年 7 月 19 日，等待期/限售期分别为自首次授予登记完成之日起 12 个月、24 个月、36 个月，符合行权条件的第一期股票期权行权起止日期为 2022 年 7 月 19 日-2023 年 7 月 18 日，符合解除限售条件的第一期限制性股票于 2022 年 7 月 19 日上市流通；预留授予股票期权和限制性股票的登记完成日为 2021 年 12 月 20 日，等待期/限售期分别为自预留授予登记完成之日起 12 个月、24 个月、36 个月。

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

授予日权益工具公允价值的确定方法	2019 年授予的限制性股票按照授予日公司股票公允价值与授予价格的差额； 2021 年授予的限制性股票按照授予日公司股票公允价值与授予价格的差额； 2021 年授予的股票期权按照布莱克-斯科尔期权定价模型。
可行权权益工具数量的确定依据	在等待期内每个资产负债表日，根据最新取得的可行权员工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量与实际可行权工具的数量一致。
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	96,568,224.90
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	35,799,976.61

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

5、其他

适用 不适用

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

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：

适用 不适用

3、其他

适用 不适用

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
股票和债券的发行	公司 2021 年度非公开发行 A 股股票新增股份已于 2022 年 7 月 29 日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理登记托管手续。公司本次非公开发行 A 股股票 31,575,623 股，发行价格为人民币 31.67 元/股，扣除发行费用人民币 16,226,414.82 元（不含税）后，募集资金净额为人民币 983,773,565.59 元。具体内容详见公司于 2022 年 8 月 2 日在上海证券交易所网站（ http://www.sse.com.cn ）披露的《非公开发行股票发行结果暨股本变动公告》（公告编号：2022-039）。	不适用	不适用

2、利润分配情况

适用 不适用

3、销售退回

适用 不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

十六、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

适用 不适用

(2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

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

适用 不适用

(4). 其他说明

适用 不适用

7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8、 其他

适用 不适用

十七、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内小计	1,537,517,831.01
1 至 2 年	60,326,950.83
2 至 3 年	21,038,291.96
3 年以上	26,275,326.75
合计	1,645,158,400.55

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
按组合计提坏账准备	1,645,158,400.55	100.00	95,116,355.41	5.78	1,550,042,045.14	817,100,070.60	100.00	61,564,997.72	7.53	755,535,072.88
其中：										
按照以账龄特征为基础的预期信用损失组合计提坏账准备的应收账款	1,645,158,400.55	100.00	95,116,355.41	5.78	1,550,042,045.14	817,100,070.60	100.00	61,564,997.72	7.53	755,535,072.88
合计	1,645,158,400.55	/	95,116,355.41	/	1,550,042,045.14	817,100,070.60	/	61,564,997.72	/	755,535,072.88

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 按照以账龄特征为基础的预期信用损失组合计提坏账准备的应收账款

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	1,537,517,831.01	33,517,888.72	2.18
1-2 年	60,326,950.83	21,627,211.87	35.85
2-3 年	21,038,291.96	13,695,928.07	65.10
3 年以上	26,275,326.75	26,275,326.75	100.00
合计	1,645,158,400.55	95,116,355.41	/

按组合计提坏账的确认标准及说明:

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
应收账款 坏账准备	61,564,997.72	33,551,357.69				95,116,355.41
合计	61,564,997.72	33,551,357.69				95,116,355.41

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

2022 年 1-6 月份, 公司无实际核销的应收账款。

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

2022 年 6 月 30 日, 按欠款方归集的余额前五名应收账款汇总金额为 515,651,018.49 元, 占应收账款余额合计数的比例为 31.34%, 相应计提的坏账准备余额汇总金额为 11,241,192.20 元。

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

2、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	17,474,538.22	16,196,127.93
合计	17,474,538.22	16,196,127.93

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内小计	16,198,192.10
1 至 2 年	4,005,321.00
2 至 3 年	692,330.00
3 年以上	1,222,300.00
合计	22,118,143.10

(2). 按款项性质分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
履约保证金	6,652,621.00	10,322,621.00
代垫海运费	12,635,099.89	4,184,466.60
垫付补偿款		3,780,000.00
质保金	1,834,000.00	2,015,000.00
投标保证金	184,767.00	590,000.00
押金	85,530.45	97,379.40
备用金借款	333,825.20	86,977.28
战略合作保证金	50,000.00	50,000.00
其他	342,299.56	283,727.65
合计	22,118,143.10	21,410,171.93

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2022年1月1日余额	5,214,044.00			5,214,044.00
2022年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-570,439.12			-570,439.12
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2022年6月30日余额	4,643,604.88			4,643,604.88

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据:

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款 坏账准备	5,214,044.00	-570,439.12				4,643,604.88
合计	5,214,044.00	-570,439.12				4,643,604.88

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

其他应收款核销说明:

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

单位名称	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
NestleUSA, Inc (美国雀巢)	代垫海运费	7,466,170.76	1 年以内	33.76	798,880.27
Conopco, Inc-Unilever (美国和路雪)	代垫海运费	3,674,806.06	1 年以内	16.61	393,204.25
南通彩兴商用设备有限公司	履约保证金	2,000,000.00	1 年以内	9.04	214,000.00
康师傅百饮投资有限公司	履约保证金	1,500,000.00	1-2 年	6.78	514,950.00
蒙牛乳业 (天津) 有限公司	质保金	900,000.00	1-2 年	4.07	308,970.00
合计	/	15,540,976.82	/	70.26	2,230,004.52

(7). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

3、长期股权投资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	90,660,142.00		90,660,142.00	87,110,142.00		87,110,142.00
对联营、合营企业投资	2,799,775.55		2,799,775.55	2,799,775.55		2,799,775.55
合计	93,459,917.55		93,459,917.55	89,909,917.55		89,909,917.55

(1) 对子公司投资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
广东海容冷链科技有限公司	6,000,000.00			6,000,000.00		
青岛海容汇通融资租赁有限公司	52,262,250.00			52,262,250.00		
上海紫廉武企业管理咨询管理有限公司	500,000.00	500,000.00		1,000,000.00		
青岛海容惠康生物医疗控股有限公司	12,000,000.00	50,000.00		12,050,000.00		
武汉轻购云科技有限公司	11,870,000.00			11,870,000.00		
海容（香港）实业有限公司	2,631,872.00			2,631,872.00		
青岛鲲鹏制冷设备服务有限公司	1,000,000.00	3,000,000.00		4,000,000.00		
海容冷链（印尼）有限公司	646,020.00			646,020.00		
海容冷链（海南）有限公司	200,000.00			200,000.00		
合计	87,110,142.00	3,550,000.00		90,660,142.00		

(2) 对联营、合营企业投资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	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											
青岛东昱正智能科技合伙企业（有限合伙）	2,799,775.55									2,799,775.55	
小计	2,799,775.55									2,799,775.55	
合计	2,799,775.55									2,799,775.55	

其他说明：

适用 不适用

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,803,470,821.50	1,439,044,129.46	1,445,297,907.72	1,148,172,442.29
其他业务	30,615,095.64	25,445,316.97	29,767,767.79	21,962,668.11
合计	1,834,085,917.14	1,464,489,446.43	1,475,065,675.51	1,170,135,110.40

(2). 合同产生的收入情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	合计
商品类型	
其中：商用冷冻展示柜	1,075,035,968.52
商用冷藏展示柜	397,724,155.89
商超展示柜	234,049,661.24
商用智能售货柜	79,707,572.92
其他冷链设备	16,953,462.93
其他业务收入	30,615,095.64
合计	1,834,085,917.14

合同产生的收入说明：

适用 不适用

(3). 履约义务的说明

适用 不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

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 9,149.17 万元，其中：9,149.17 万元预计将于 2022 年度确认收入。

5、投资收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	9,464,040.18	2,497,700.00
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益	4,325,339.36	6,458,565.33
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		

处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
合计	13,789,379.54	8,956,265.33

6、其他

适用 不适用

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	3,332,092.88	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-2,078,002.26	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	4,329,910.00	
减：所得税影响额	836,288.46	
少数股东权益影响额（税后）	39,726.12	
合计	4,707,986.04	

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	8.16	0.84	0.84
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	7.97	0.82	0.82

3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、其他

适用 不适用

董事长：邵伟

董事会批准报送日期：2022 年 8 月 25 日

修订信息

适用 不适用