



海航冷链

NEEQ : 831900

海航冷链控股股份有限公司
(HNA Cold Chain Holdings Co., Ltd.)



半年度报告

— 2024 —

重要提示

- 一、公司控股股东、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。
- 二、公司负责人杨华、主管会计工作负责人刘潇萌及会计机构负责人（会计主管人员）刘潇萌保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本半年度报告已经挂牌公司董事会审议通过，不存在未出席审议的董事。
- 四、本半年度报告未经会计师事务所审计。
- 五、本半年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。
- 六、本半年度报告已在“第二节 会计数据和经营情况”之“六、 公司面临的重大风险分析”对公司报告期内的重大风险因素进行分析，请投资者注意阅读。
- 七、未按要求披露的事项及原因

本报告不存在未按要求进行披露的事项。

目录

第一节	公司概况	5
第二节	会计数据和经营情况	6
第三节	重大事件	11
第四节	股份变动及股东情况	14
第五节	董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况	16
第六节	财务会计报告	19
附件 I	会计信息调整及差异情况	105
附件 II	融资情况	108

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件（不适用）。
	报告期内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
文件备置地址	公司董事会办公室

释义

释义项目	指	释义
公司、本公司、股份公司、海航冷链	指	海航冷链控股股份有限公司
元、万元	指	人民币元、人民币万元
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
公司章程	指	《海航冷链控股股份有限公司章程》
三会	指	股份公司股东大会、董事会、监事会
管理层	指	董事、监事及高级管理人员
高级管理人员	指	总经理（总裁）、副总经理（副总裁）、财务总监（财务负责人）、董事会秘书
河南冰熊	指	河南冰熊冷藏汽车有限公司
河南冰熊专用车	指	河南冰熊专用车辆制造有限公司,河南冰熊冷藏汽车有限公司控股子公司
华人供应链	指	北京盛世华人供应链管理有限公司
纳金租赁	指	纳金融资租赁（上海）有限公司，由“海冷融资租赁有限公司”更名而来
海航信管	指	海南海航二号信管服务有限公司
海航集团	指	海航集团有限公司
第三方物流	指	由供方与需方以外的物流企业提供物流服务的业务模式
外包	指	企业为了不单纯利用内部资源，获得更多的竞争优势，将其非核心业务交由合作企业完成
供应链	指	产品生产和流通过程中所涉及的原材料供应商、生产商、分销商、零售商以及最终消费者等成员通过与上游、下游成员的连接组成的网络结构
增值服务	指	在完成物流基本功能基础上，根据客户需要提供的各种延伸业务活动
采购执行	指	物流与供应链领域最新的服务模式之一，主要面向国内外大型制造商及其代理商或大型连锁零售商，在采购环节提供集商务服务、资金结算服务、物流服务、信息处理服务为一体的新型供应链服务方式
干线运输	指	利用铁路、公路的干线、大型船舶的固定航线进行的长距离大数量的运输，是进行远距离空间位置转移的重要运输形式
区域配送	指	以较强的辐射能力和库存准备，向省（州）际、全国乃至国际范围的用户进行配送，本报告特指省际范围内的配送
市内配送	指	在城市范围内，进行点对点的快速、便捷、具有时效性的配送服务
本期、报告期	指	2024年1月1日至2024年6月30日

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	海航冷链控股股份有限公司		
英文名称及缩写	HNA Cold Chain Holdings Co., Ltd.		
	HNACCL		
法定代表人	杨华	成立时间	1997年8月13日
控股股东	控股股东为（华宇仓储有限责任公司）	实际控制人及其一致行动人	无实际控制人
行业（挂牌公司管理型行业分类）	交通运输、仓储和邮政业（G）-道路运输业（G54）-道路货物运输（G543）-道路货物运输（G5430）		
主要产品与服务项目	干线冷链运输、空地联运、城市共同配送及冷链运输装备制造		
挂牌情况			
股票交易场所	全国中小企业股份转让系统		
证券简称	海航冷链	证券代码	831900
挂牌时间	2015年1月29日	分层情况	基础层
普通股股票交易方式	集合竞价交易	普通股总股本（股）	1,172,984,000
主办券商（报告期内）	华龙证券	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	甘肃省兰州市城关区东岗西路638号兰州财富中心21楼		
联系方式			
董事会秘书姓名	龚平	联系地址	北京市顺义区货运北路3号海南航空运营基地（北门）
电话	13811530442	电子邮箱	irccl@hnacch.com
公司办公地址	北京市顺义区货运北路3号海南航空运营基地（北门）	邮政编码	101300
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	91110115633636850W		
注册地址	北京市大兴区庆祥北路3号院1号楼503室		
注册资本（元）	1,172,984,000	注册情况报告期内是否变更	否

第二节 会计数据和经营情况

一、 业务概要

(一) 商业模式

公司是处于冷链物流行业的综合服务商，致力于第三方冷链物流的仓储、运输、配送服务，并为客户提供物流解决方案等物流增值服务。经过多年发展，公司与雀巢(中国)食品有限公司、麦当劳(中国)食品有限公司、和路雪(中国)食品有限公司、通用磨坊(中国)食品有限公司、PPG 涂料(天津)有限公司、北京宜家家居有限公司等大型企业建立了良好的战略合作关系。

自 2020 年起，由于受原间接控股股东海航集团资金占用及破产重整影响，叠加经济周期下行和自身经营不善原因，公司一直处于现金流枯竭、自营业务全面关停的状态，按照破产重整工作的统一部署和要求，期间公司的主要工作任务是配合确保海航集团重整的顺利完成，并同步推进公司资金占用及相关历史遗留问题的解决。

2022 年初，根据海航集团重整债务清偿计划，公司协调各相关方共同研究制订了《海航冷链问题一揽子解决方案》（详见 2022-047 公告），该方案的核心内容是通过盘活资产、化解债务危机、重塑主业和引入新战投的方式，解决海航冷链的资金占用和可持续发展问题。

根据上述方案措施及经营预测，公司将可逐步解除债务危机、重组河南冰熊、盘活优质资产及内外资源整合，从而实现生产经营的恢复稳定。海航冷链未来将顺应国家产业政策导向，立足于重塑主业和自身业务资源的合作互补，着力推进冷链装备和冷链物流供应链的智能化、数字化、生态化的技术创新和转型升级，实现“冷链装备+冷链物流+数智化物联网平台”相互支撑赋能和一体化协同发展。

截止本报告披露日，针对上述方案的相关评估尽调工作正在同步紧密推进，涉及各项后续事宜公司将按照相关法律法规及《公司章程》的规定，视事项进展情况履行相应的决策和审批程序，并及时履行信息披露义务，敬请广大投资者关注公司后续公告并注意投资风险。

(二) 与创新属性相关的认定情况

适用 不适用

二、 主要会计数据和财务指标

单位：元

盈利能力	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	11,139,534.34	22,484,094.63	-50.46%
毛利率%	-59.85%	-2.12%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	-8,811,352.30	-4,963,458.33	-77.52%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-8,979,677.74	-15,429,977.36	41.80%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	-2.93%	-1.08%	-
加权平均净资产收益	-2.98%	-3.36%	-

率%（依归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）			
基本每股收益	-0.008	-0.004	-77.52%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	729,167,844.38	761,900,155.27	-4.30%
负债总计	450,931,568.04	456,292,158.38	-1.17%
归属于挂牌公司股东的净资产	356,712,300.32	365,523,652.62	-2.41%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	0.30	0.31	-3.23%
资产负债率%（母公司）	26.30%	26.72%	-
资产负债率%（合并）	61.84%	59.89%	-
流动比率	37.91%	43.00%	-
利息保障倍数	-12.24	-3.98	-
营运情况	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	4,020,668.86	3,668,925.15	9.59%
应收账款周转率	0.04	0.08	-
存货周转率	0.61	0.39	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-4.30%	-6.53%	-
营业收入增长率%	-50.46%	-1.96%	-
净利润增长率%	-148.22%	-306.23%	-

三、 财务状况分析

（一） 资产及负债状况分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	2,053,899.08	0.28%	2,256,982.96	0.30%	-9.00%
应收票据		0.00%	30,000.00	0.00%	-100.00%
应收账款	57,921,765.03	7.94%	65,031,299.69	8.54%	-10.93%
预付账款	6,975,155.03	0.96%	6,966,940.39	0.91%	0.12%
其他应收款	54,805,631.42	7.52%	67,024,360.84	8.80%	-18.23%
存货	24,814,316.22	3.40%	29,297,537.43	3.85%	-15.30%
固定资产	83,280,146.43	11.42%	87,624,013.12	11.50%	-4.96%
使用权资产	29,815,447.59	4.09%	29,815,447.59	3.91%	0.00%
无形资产	24,578,776.45	3.37%	29,135,662.35	3.82%	-15.64%

其他非流动资产	312,663,519.93	42.88%	312,663,519.93	41.04%	0.00%
短期借款	45,200,000.00	6.20%	47,500,000.00	6.23%	-4.84%
应付账款	55,283,730.92	7.58%	57,102,788.71	7.49%	-3.19%
合同负债	27,959,353.17	3.83%	36,512,731.55	4.79%	-23.43%
应付职工薪酬	23,309,416.80	3.20%	22,341,804.70	2.93%	4.33%
应交税费	11,303,207.24	1.55%	10,412,848.40	1.37%	8.55%
其他应付款	227,180,088.33	31.16%	224,053,556.54	29.41%	1.40%
预计负债	50,027,527.40	6.86%	47,650,027.40	6.25%	4.99%

项目重大变动原因

-

(二) 营业情况与现金流量分析

单位：元

项目	本期		上年同期		变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	11,139,534.34	-	22,484,094.63	-	-50.46%
营业成本	17,806,037.03	159.85%	22,960,381.85	102.12%	-22.45%
毛利率	-59.85%	-	-2.12%	-	-
销售费用	3,279,989.98	29.44%	2,221,045.44	9.88%	47.68%
管理费用	13,188,988.32	118.40%	10,568,265.97	47.00%	24.80%
研发费用	2,589,770.52	23.25%	2,046,790.61	9.10%	26.53%
财务费用	4,510,446.55	40.49%	4,544,129.05	20.21%	-0.74%
投资收益		0.00%	10,154,713.13	45.16%	-100.00%
信用减值损失	4,049,075.41	33.94%	-861,083.27	-3.83%	-539.13%
经营活动产生的现金流量净额	4,020,668.86	-	3,668,925.15	-	9.59%
投资活动产生的现金流量净额	40,000.00	-	-966,325.03	-	-104.14%
筹资活动产生的现金流量净额	-4,367,746.25	-	-2,500,531.81	-	-74.67%

项目重大变动原因

1. 营业收入减少：由于受资金短缺及债务造成的影响，子公司河南冰熊冷藏车本期收入较上年同期下滑，营业成本相应减少。
2. 销售费用增加：公司本报告期加大营销投入所致。
3. 毛利率下降：由于营业收入下滑，但是人工成本、制造费用等成本未能同步减少，导致毛利率下降较多。
4. 信用减值损失增加：公司本报告期冲回了部分应收账款坏账损失所致。
5. 投资活动产生的现金流量净额减少：上年同期子公司河南冰熊冷藏车支付子公司股权回购款，公司本报告期没有此项目所致。

6. 筹资活动产生的现金流量净额增加：公司上年同期偿还贷款较本报告期多所致。

四、 投资状况分析

(一) 主要控股子公司、参股公司情况

√适用 □不适用

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
上海坤宇物流有限公司	控股子公司	物流供应链	30,000,000.00	5,479,770.20	-3,164,338.52	0	-290,265.19
北京海航华日飞天物流有限公司	控股子公司	第三方物流	50,000,000.00	11,291,039.29	-6,137,635.86	0	101,228.94
纳金融资租赁（上海）有限公司	控股子公司	融资租赁	170,000,000.00	128,527,511.38	11,107,548.28	0	-200.00
河南冰熊冷藏汽车有限公司	控股子公司	装备制造	150,000,000.00	157,950,940.62	-45,321,037.66	4,534,029.76	-25,516,951.41
北京盛世华人供应链管理有限公	参股公司	第三方医药物流	164,550,000.00	499,229,064.57	376,549,783.23	244,369,050.00	-1,532,081.66

主要参股公司业务分析

√适用 □不适用

公司名称	与公司从事业务的关联性	持有目的
北京盛世华人供应链管理有限 公司	华人供应链是一家专注于医药冷 链物流服务的企业，与海航冷链具 有较强的业务互补与协同效应。	完善产业链，增强公司综合实 力。

(二) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

五、 企业社会责任

适用 不适用

六、 公司面临的重大风险分析

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
一、流动性及持续经营风险	根据海南高院裁定的海航集团破产重整债务清偿方案，公司因海航集团关联资金占用及关联方债权形成的应收债权共计12.56亿元已转换成海航专项服务信托计划相应的信托份额权益，短期内无法回流大额资金，叠加经济周期下行和公司经营不善等因素，大额应收债权无法短期回收，致使公司现金流短缺，同时面临诸多供应商催款诉讼。若资金问题不能得到及时有效解决，公司将难以在正常经营过程中清偿债务，从而可能引发不确定衍生问题，并导致公司重大持续经营风险。对此，公司已协调相关方面共同制定了《海航冷链问题一揽子解决方案》，重点围绕盘活优质资产、重组河南冰熊、加大债权催收及降本节支等方面化解风险。截止本报告披露日，针对上述方案的相关评估尽调工作正在同步紧密推进，涉及各项后续事宜公司将按照相关法律法规及《公司章程》的规定，视事项进展情况履行相应的决策和审批程序，并及时履行信息披露义务，敬请广大投资者关注公司后续公告并注意投资风险。
二、业务应收形成坏账的风险	截至本报告期末，公司经营性业务应收账款净额约1亿元，根据针对上述应收账款的催收追讨情况，结合法院判决以及客户资信情况，预计存在一定可能性的坏账风险。公司将继续加大债权催收工作力度，一是与客户加强沟通，争取通过友好协商促成尽快回款；二是持续加大司法诉讼力度，力争达成案件执行落地。
本期重大风险是否发生重大变化	本期重大风险未发生重大变化

第三节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(一)
是否存在提供担保事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	三.二.(二)
是否存在关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(三)
是否存在经股东会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项以及报告期内发生的企业合并事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(四)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(五)
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在破产重整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

二、 重大事件详情

(一) 诉讼、仲裁事项

1、报告期内发生的诉讼、仲裁事项

报告期内发生的诉讼、仲裁事项涉及的累计金额是否占净资产 10%及以上

是 否

2、以临时公告形式披露的重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

(二) 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

本报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

(三) 报告期内公司发生的关联交易情况

单位：元

日常性关联交易情况	预计金额	发生金额
购买原材料、燃料、动力, 接受劳务	110,000.00	0
销售产品、商品, 提供劳务	14,000,000.00	6,605,504.58
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	0	0
其他	60,000,000.00	32,000,000.00
其他重大关联交易情况	审议金额	交易金额

收购、出售资产或股权	0	0
与关联方共同对外投资	0	0
提供财务资助	0	0
提供担保	0	0
委托理财	0	0
企业集团财务公司关联交易情况	预计金额	发生金额
存款	0	0
贷款	0	0

说明：上表预计金额为公司2024年4月28日召开第三届董事会第十五次会议审议通过《关于预计公司2024年日常性关联交易的议案》中的金额，详见公司于2024年4月29日披露的《海航冷链：关于预计2024年日常性关联交易的公告》（公告编号：2024-016）。但该议案提交至公司2024年5月31日召开的2023年年度股东大会后未获通过，详见公司于2024年6月4日披露的《海航冷链：关于2023年年度股东大会部分议案未通过的提示性公告》（公告编号：2024-026）。

重大关联交易的必要性、持续性以及对生产经营的影响

上述关联交易为公司日常性关联交易，系公司生产经营业务开展正常所需，是合理的、必要的。公司与关联方的关联交易行为遵循市场公允原则，不会影响公司经营成果的真实性。

（四） 承诺事项的履行情况

临时公告索引	承诺主体	承诺类型	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺履行情况
公开转让说明书（2015-01-19）	董监高	其他承诺（规范关联交易）	2015年1月19日		正在履行中
收购报告书（2018-03-26）	实际控制人或控股股东	同业竞争承诺	2018年3月26日		正在履行中
收购报告书（2018-03-26）	实际控制人或控股股东	其他承诺（关于规范和减少关联交易的承诺）	2018年3月26日		正在履行中

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

不涉及超期未履行完毕的相关情况。

（五） 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
货币资金	流动资产	冻结	1,705,386.54	0.23%	涉诉冻结
无形资产-土地使用权	非流动资产	抵押	13,307,124.79	1.82%	借款抵押
固定资产-房屋建筑物	非流动资产	抵押	11,276,769.81	1.55%	借款抵押

无形资产-专利权	非流动资产	抵押	7,127,612.79	0.98%	借款抵押
车辆	非流动资产	涉诉冻结	514,827.15	0.07%	涉诉冻结
长期股权投资	非流动资产	涉诉冻结	125,325,943.30	17.19%	涉诉冻结
信托份额	其他流动资产	涉诉冻结	291,490,669.61	39.98%	涉诉冻结
交易性金融资产	流动资产	涉诉冻结	207,682.20	0.03%	涉诉冻结
总计	-	-	450,956,016.19	61.85%	-

资产权利受限事项对公司的影响

受限资产对公司的生产经营产生一定不利影响。

第四节 股份变动及股东情况

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售条件股份	无限售股份总数	1,166,107,250	99.41%	0	1,166,107,250	99.41%
	其中：控股股东、实际控制人	476,900,000	40.66%	0	476,900,000	40.66%
	董事、监事、高管	2,292,250	0.20%	-515,000	1,777,250	0.15%
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%
有限售条件股份	有限售股份总数	6,876,750	0.59%	0	6,876,750	0.59%
	其中：控股股东、实际控制人	0	0.00%	0	0	0.00%
	董事、监事、高管	6,876,750	0.59%	-1,545,000	5,331,750	0.45%
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%
总股本		1,172,984,000	-	0	1,172,984,000	-
普通股股东人数						1,051

股本结构变动情况

√适用 □不适用

- 无限售条件股份总数期末与期初数量不变，但其中董事、监事、高管无限售股份数量期末比期初减少了 515,000 股，为公司原董事马永波先生、原监事许国琴女士在 2024 年 2 月不再担任董事、监事职务，两人所持有无限售股份数量分别为 250,000 股、265,000 股，合计 515,000 股。
- 有限售条件股份总数期末与期初数量不变，但其中董事、监事、高管有限售股份数量期末比期初减少了 1,545,000 股，为公司原董事马永波先生、原监事许国琴女士在 2024 年 2 月不再担任董事、监事职务，两人所持有有限售股份数量分别为 750,000 股、795,000 股，合计 1,545,000 股。

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	华宇仓储	476,900,000	0	476,900,000	40.6570%	0	476,900,000	232,560,000	0

	有限责任公司								
2	堆龙航远 创融创业 投资管理 有限公司	135,000,000	0	135,000,000	11.5091%	0	135,000,000	0	0
3	南方资本 —广发证 券—华盛 创赢新三 板 2 号专 项资产管 理计划	54,388,000	0	54,388,000	4.6367%	0	54,388,000	0	0
4	陈秀燕	32,837,388	0	32,837,388	2.7995%	0	32,837,388	0	0
5	北京天星 光亚投资 中心（有 限合伙）	26,427,000	0	26,427,000	2.2530%	0	26,427,000	0	0
6	王顺发	20,000,000	0	20,000,000	1.7051%	0	20,000,000	0	0
7	周雅珍	20,000,000	0	20,000,000	1.7051%	0	20,000,000	0	0
8	南方资本 —广发证 券—华盛 创赢 1 号 专项资产 管理计划	19,586,000	0	19,586,000	1.6698%	0	19,586,000	0	0
9	张维永	15,000,000	0	15,000,000	1.2788%	0	15,000,000	0	0
10	刘阿根	13,572,000	88,242	13,660,242	1.1646%	0	13,660,242	0	0
	合计	813,710,388	-	813,798,630	69.3785%	0	813,798,630	232,560,000	0

普通股前十名股东情况说明

√适用 □不适用

前十大股东中，南方资本-广发证券-华盛创赢新三板 2 号专项资产管理计划与南方资本-广发证券-华盛创赢 1 号专项资产管理计划为同一实际控制人。

华宇仓储有限责任公司、堆龙航远创融创业投资管理有限公司为无实际控制人下的一致行动人。

二、 控股股东、实际控制人变化情况

报告期内控股股东、实际控制人未发生变化

三、 特别表决权安排情况

□适用 √不适用

第五节 董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况

一、 董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

单位：股

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期		期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%
				起始日期	终止日期				
汪海波	董事长	男	1964年7月	2023年10月13日	2024年7月10日	2,980,000	0	2,980,000	0.2541%
汪海波	董事	男	1964年7月	2021年10月13日	2024年8月6日	2,980,000	0	2,980,000	0.2541%
陈涛	董事	男	1985年3月	2024年2月6日	2024年10月12日	0	0	0	0%
龚平	董事	男	1991年5月	2024年2月6日	2024年10月12日	0	0	0	0%
丁宁	董事	女	1988年7月	2024年2月6日	2024年10月12日	0	0	0	0%
王建华	董事	男	1965年10月	2021年10月13日	2024年10月12日	1,440,000	0	1,440,000	0.1228%
匡嘉祎	董事	男	1987年2月	2021年10月13日	2024年2月6日	0	0	0	0%
张毅	董事	男	1977年10月	2023年4月10日	2024年2月6日	0	0	0	0%
马永波	董事	男	1979年6月	2023年4月10日	2024年2月6日	1,000,000	0	1,000,000	0.0853%
张亚山	监事会主席	男	1955年8月	2021年10月13日	2024年7月19日	2,689,000	0	2,689,000	0.2292%
张亚山	监事	男	1955年8月	2021年10月13日	2024年8月6日	2,689,000	0	2,689,000	0.2292%
肖斌	监事	男	1989年7月	2021年10月13日	2024年2月6日	0	0	0	0%
肖斌	职工监事	男	1989年7月	2024年2月27日	2024年10月12日	0	0	0	0%
许国琴	职工监事	女	1967年9月	2021年10月13日	2024年2月27日	1,060,000	0	1,060,000	0.0904%
沙鑫申	监事	男	1992年6月	2024年2月6日	2024年10月12日	0	0	0	0%
杨华	总裁	男	1993年1月	2023年5月19日	2026年5月18日	0	0	0	0%

王芳杰	财务负责人	女	1979年6月	2023年10月13日	2024年7月10日	0	0	0	0%
汪海波	董事会秘书	男	1964年7月	2021年10月13日	2024年7月8日	2,980,000	0	2,980,000	0.2541%

期后情况说明：

1、2024年7月8日，公司收到董事长、董事、董事会秘书汪海波先生的退休辞职函，董事长、董事职务自董事会选举产生新任董事长、补选新任董事之日起辞职生效，董事会秘书职务自2024年7月8日起辞职生效。2024年7月10日，公司收到财务负责人王芳杰女士的辞职报告，自2024年7月10日辞职生效。2024年7月1日公司收到监事会主席、监事张亚山先生的辞职报告，自监事会选举产生新任监事会主席、补选新任监事之日起辞职生效。

2、公司于2024年7月10日召开了第三届董事会第十六次会议，选举陈涛先生为公司董事长，任职期限至第三届董事会任期届满之日止，自2024年7月10日起生效；提名刘潇萌女士为公司董事，任职期限自股东大会审议通过之日起至第三届董事会任期届满之日止；聘任刘潇萌女士为公司财务负责人，任职期限三年，自2024年7月10日起生效；聘任龚平先生为公司副总裁、董事会秘书，任职期限三年，自2024年7月10日起生效。

3、公司于2024年7月19日召开了第四届监事会第十次会议，选举肖斌先生为公司监事会主席，任职期限至第四届监事会任期届满之日止，自2024年7月19日起生效；提名席鑫先生为公司监事，任职期限自股东大会审议通过之日起至第四届监事会任期届满之日止。

4、公司于2024年8月6日召开了2024年第二次临时股东大会，审议通过《关于补选刘潇萌为公司第三届董事会董事的议案》、《关于补选席鑫为公司第四届监事会监事的议案》，汪海波先生董事职务、张亚山先生监事职务卸任生效，刘潇萌女士董事职务、席鑫先生监事职务任职生效。

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系

公司董事汪海波、王建华、马永波，监事张亚山、许国琴，为公司自然人股东。

（二） 变动情况

√适用 □不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
陈涛	无	新任	董事	工作需要
龚平	无	新任	董事	工作需要
丁宁	无	新任	董事	工作需要
匡嘉祎	董事	离任	无	工作需要
张毅	董事	离任	无	个人原因
马永波	董事	离任	无	个人原因
沙鑫申	无	新任	监事	工作需要
许国琴	监事	离任	无	个人原因

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况

√适用 □不适用

<h4>一、新任董事</h4> <p>陈涛先生简历：男，1985年3月出生，中共党员，籍贯湖北十堰，本科毕业于中国民航大学会计学专业。2009年7月至2010年7月在中兴华会计师事务所有限责任公司担任审计助理；2010年8月至2013年4月在海航实业集团有限公司担任审计员、审计主管；2013年4月至2016年4月在海航物</p>

流集团有限公司担任审计事务中心经理；2016年4月至2022年1月在尚融供应链风险控制部担任总经理、总经理助理，在大集金服合规法务部担任总经理；2022年1月至2024年2月在海航科技供应链业务部担任总经理；报告期末任公司董事。

龚平先生简历：男，1991年5月出生，中共党员，籍贯安徽宣城，本科毕业于华东政法大学国际法专业。2014年8月至2016年4月在五冶集团上海有限公司担任法务主办；2016年8月至2019年5月在尚融供应链风险控制部担任法务专员、业务经理；2019年5月至2022年1月在大集金服合规法务部担任业务经理、总经理助理；2022年1月至2024年2月在海航科技供应链业务部担任主管；报告期末任公司董事。

丁宁女士简历：女，1988年7月出生，中共党员，籍贯浙江嘉善，本科毕业于上海财经大学人力资源管理专业。2010年7月至2012年4月在上海大新华国际船舶管理有限公司综合管理部担任绩效主管；2012年5月至2015年6月在海航物流集团人力资源部担任业务经理；2015年6月至2022年3月在尚融供应链人资行政部担任中心经理、副总经理、总经理，在大集数科上海分公司授信业务团队担任业务经理；2022年3月至2024年2月在海航科技供应链业务部担任主管；报告期末任公司董事。

二、新任监事

沙鑫申先生简历：男，1992年6月出生，群众，籍贯上海，本科毕业于华东政法大学法学专业。2014年8月至2015年6月在Paypal Shanghai担任反洗钱合规专员；2015年7月至2017年6月在上海勤灏投资管理中心担任投资经理，在上海正策律师事务所担任律师助理；2017年7月至2020年4月在海航集团有限公司非航空事业部担任资产管理业务经理；2020年4月至2023年4月在南宁申寿润投资管理有限公司担任投资业务副经理；2020年4月在CWT International Ltd 企业管理部担任总经理助理、副总经理；报告期末任公司监事。

（三） 董事、高级管理人员的股权激励情况

适用 不适用

二、 员工情况

（一） 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	期末人数
管理人员	19	19
财务人员	6	4
合规法务人员	1	0
人资行政人员	3	2
业务人员	127	126
员工总计	156	151

（二） 核心员工（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

适用 不适用

第六节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	否
------	---

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2024年6月30日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金	六、1	2,053,899.08	2,256,982.96
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	六、2	207,682.20	
衍生金融资产			
应收票据	六、3		30,000.00
应收账款	六、4	57,921,765.03	65,031,299.69
应收款项融资			
预付款项	六、5	6,975,155.03	6,966,940.39
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	六、6	54,805,631.42	67,024,360.84
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	六、7	24,814,316.22	29,297,537.43
其中：数据资源			
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	六、8	5,105,239.12	5,108,125.10
流动资产合计		151,883,688.10	175,715,246.41
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	六、9	125,325,943.30	125,325,943.30
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	六、10	83,280,146.43	87,624,013.12
在建工程	六、11	1,620,322.57	1,620,322.57
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	六、12	29,815,447.59	29,815,447.59
无形资产	六、13	24,578,776.45	29,135,662.35
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产			
其他非流动资产	六、15	312,663,519.93	312,663,519.93
非流动资产合计		577,284,156.28	586,184,908.86
资产总计		729,167,844.38	761,900,155.27
流动负债：			
短期借款	六、16	45,200,000.00	47,500,000.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	六、17	55,283,730.92	57,102,788.71
预收款项			
合同负债	六、21	27,959,353.17	36,512,731.55
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	六、18	23,309,416.80	22,341,804.70
应交税费	六、19	11,303,207.24	10,412,848.40
其他应付款	六、20	227,180,088.33	224,053,556.54
其中：应付利息		17,211,822.55	17,160,387.55
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	六、22	10,000,000.00	10,000,000.00
其他流动负债	六、23	528,851.3	718,401.08
流动负债合计		400,764,647.76	408,642,130.98
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			
长期应付款	六、24	139,392.88	
长期应付职工薪酬			
预计负债	六、25	50,027,527.40	47,650,027.40
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		50,166,920.28	47,650,027.40
负债合计		450,931,568.04	456,292,158.38
所有者权益：			
股本	六、26	1,172,984,000.00	1,172,984,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	六、27	539,099,307.47	539,099,307.47
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	六、28	6,861,959.76	6,861,959.76
一般风险准备			
未分配利润		-1,362,232,966.91	-1,353,421,614.61
归属于母公司所有者权益合计		356,712,300.32	365,523,652.62
少数股东权益		-78,476,023.98	-59,915,655.73
所有者权益合计		278,236,276.34	305,607,996.89
负债和所有者权益总计		729,167,844.38	761,900,155.27

法定代表人：杨华

主管会计工作负责人：刘潇萌

会计机构负责人：刘潇萌

（二）母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2024年6月30日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金	六、1	1,320,478.68	1,320,389.97
交易性金融资产	六、2	207,682.20	
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	六、4	48,956,678.44	48,956,678.44
应收款项融资			
预付款项	六、5	569,853.74	569,853.74

其他应收款	六、6	55,965,342.21	63,434,795.64
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货			
其中：数据资源			
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	六、8	1,475,070.92	1,475,070.92
流动资产合计		108,495,106.19	115,756,788.71
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	六、9	460,325,943.30	460,325,943.30
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	六、10	987,266.11	1,153,518.43
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	六、12	29,815,447.60	29,815,447.59
无形资产			
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产			
其他非流动资产	六、15	291,490,669.61	291,490,669.61
非流动资产合计		782,619,326.64	782,785,578.95
资产总计		891,114,432.83	898,542,367.66
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	六、17	10,335,650.74	10,400,650.74
预收款项			
合同负债	六、21	23,688,439.97	30,888,439.97
卖出回购金融资产款			

应付职工薪酬	六、18	9,751,756.79	9,041,920.96
应交税费	六、19	2,120,204.13	2,098,307.90
其他应付款	六、20	188,466,641.64	187,695,775.08
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		234,362,693.27	240,125,094.65
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			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			
负债合计		234,362,693.27	240,125,094.65
所有者权益：			
股本	六、26	1,172,984,000	1,172,984,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	六、27	553,514,930.5	553,514,930.50
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	六、28	6,861,959.76	6,861,959.76
一般风险准备			
未分配利润		-1,076,609,150.70	-1,074,943,617.25
所有者权益合计		656,751,739.56	658,417,273.01
负债和所有者权益合计		891,114,432.83	898,542,367.66

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2024年1-6月	2023年1-6月
一、营业总收入	六、30	11,139,534.34	22,484,094.63
其中：营业收入	六、30	11,139,534.34	22,484,094.63
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本	六、30	42,257,861.92	43,202,740.83
其中：营业成本	六、30	17,806,037.03	22,960,381.85
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	六、31	882,629.52	862,127.91
销售费用	六、32	3,279,989.98	2,221,045.44
管理费用	六、33	13,188,988.32	10,568,265.97
研发费用	六、34	2,589,770.52	2,046,790.61
财务费用	六、35	4,510,446.55	4,544,129.05
其中：利息费用		4,501,243.12	2,144,499.8
利息收入		661.79	1,346.4
加：其他收益			895.89
投资收益（损失以“-”号填列）			10,154,713.13
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）	六、36	-280,981.80	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	六、37	4,049,075.41	-861,083.27
资产减值损失（损失以“-”号填列）	六、38	-267,805.20	
资产处置收益（损失以“-”号填列）	六、39	-14,562.59	
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-27,632,601.76	-11,424,120.45
加：营业外收入		305,621.62	856,505.10
减：营业外支出		44,740.41	459,676.76
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-27,371,720.55	-11,027,292.11
减：所得税费用			
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-27,371,720.55	-11,027,292.11
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-27,371,720.55	-11,027,292.11

2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-18,560,368.25	-6,063,833.78
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		-8,811,352.30	-4,963,458.33
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
（5）其他			
2. 将重分类进损益的其他综合收益			
（1）权益法下可转损益的其他综合收益			
（2）其他债权投资公允价值变动			
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
（4）其他债权投资信用减值准备			
（5）现金流量套期储备			
（6）外币财务报表折算差额			
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		-27,371,720.55	-11,027,292.11
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		-8,811,352.30	-4,963,458.33
（二）归属于少数股东的综合收益总额		-18,560,368.25	-6,063,833.78
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		-0.008	-0.004
（二）稀释每股收益（元/股）		-0.008	-0.004

法定代表人：杨华

主管会计工作负责人：刘潇萌

会计机构负责人：刘潇萌

（四）母公司利润表

单位：元

项目	附注	2024年1-6月	2023年1-6月
一、营业收入	六、30	6,605,504.58	6,605,504.58
减：营业成本	六、30	6,129,555.08	5,963,302.76
税金及附加	六、31	12,478.97	

销售费用			
管理费用	六、33	2,293,228.83	2,256,977.37
研发费用			
财务费用	六、35	52,168.81	93,790.24
其中：利息费用		51,435.00	97,445
利息收入		10.19	30.76
加：其他收益			
投资收益（损失以“-”号填列）			85,022.44
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）	六、36	-280,981.80	
信用减值损失（损失以“-”号填列）			225,860.00
资产减值损失（损失以“-”号填列）	六、38	498,662.78	
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-1,664,246.13	-1,397,683.35
加：营业外收入	六、40	1.22	
减：营业外支出	六、41	1,288.54	
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-1,665,533.45	-1,397,683.35
减：所得税费用			
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-1,665,533.45	-1,397,683.35
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-1,665,533.45	-1,397,683.35
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			

6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		-1,665,533.45	-1,397,683.35
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

（五）合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2024年1-6月	2023年1-6月
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	六、42	5,589,536.37	19,562,379.62
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金	六、42	45,973,798.54	21,844,555.9
经营活动现金流入小计	六、42	51,563,334.91	41,406,935.52
购买商品、接受劳务支付的现金	六、42	1,543,429.47	10,851,194.27
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金	六、42	2,676,585.15	4,292,364.64
支付的各项税费	六、42	105,495.46	911,518.19
支付其他与经营活动有关的现金	六、42	43,217,155.97	21,682,933.27
经营活动现金流出小计	六、42	47,542,666.05	37,738,010.37
经营活动产生的现金流量净额	六、42	4,020,668.86	3,668,925.15
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金	六、42	40,000.00	102,750.00
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收			

回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计	六、42	40,000.00	102,750.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金			
投资支付的现金			912,713.16
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			156,361.87
投资活动现金流出小计			1,069,075.03
投资活动产生的现金流量净额	六、42	40,000.00	-966,325.03
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金	六、42	31,200,000.00	50,070,000
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计	六、42	31,200,000.00	50,070,000
偿还债务支付的现金	六、42	33,500,000.00	50,357,929.72
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	六、42	2,067,746.25	2,212,602.09
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计	六、42	35,567,746.25	52,570,531.81
筹资活动产生的现金流量净额	六、42	-4,367,746.25	-2,500,531.81
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额	六、42	-307,077.39	202,068.31
加：期初现金及现金等价物余额	六、42	655,589.93	2,058,554.68
六、期末现金及现金等价物余额	六、42	348,512.54	2,260,622.99

法定代表人：杨华

主管会计工作负责人：刘潇萌

会计机构负责人：刘潇萌

（六）母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2024年1-6月	2023年1-6月
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			
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金	六、42	291,020.19	941,143.77
经营活动现金流入小计	六、42	291,020.19	941,143.77
购买商品、接受劳务支付的现金			46,175.20

支付给职工以及为职工支付的现金	六、42	280,822.87	1,069.70
支付的各项税费	六、42	3,605.37	
支付其他与经营活动有关的现金	六、42	46,503.24	892,830.17
经营活动现金流出小计	六、42	330,931.48	940,075.07
经营活动产生的现金流量净额	六、42	-39,911.29	1,068.70
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金	六、42	40,000.00	
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计	六、42	40,000.00	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金			
投资支付的现金			
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			
投资活动现金流出小计			
投资活动产生的现金流量净额	六、42	40,000.00	
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计			
筹资活动产生的现金流量净额			
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额	六、42	88.71	1,068.70
加：期初现金及现金等价物余额	六、42	726.52	1,316,340.71
六、期末现金及现金等价物余额	六、42	815.23	1,317,409.41

三、 财务报表附注

(一) 附注事项索引

事项	是或否	索引
1. 半年度报告所采用的会计政策与上年度财务报表是否变化	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	附注四、33
2. 半年度报告所采用的会计估计与上年度财务报表是否变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
3. 是否存在前期差错更正	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	附注四、34
4. 企业经营是否存在季节性或者周期性特征	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
5. 存在控制关系的关联方是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
6. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	附注七
7. 是否存在证券发行、回购和偿还情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
8. 是否存在向所有者分配利润的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
9. 是否根据会计准则的相关规定披露分部报告	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
10. 是否存在半年度资产负债表日至半年度财务报告批准报出日之间的非调整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
11. 是否存在上年度资产负债表日以后所发生的或有负债和或有资产变化情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
12. 是否存在企业结构变化情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
13. 重大的长期资产是否转让或者出售	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
14. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
15. 是否存在重大的研究和开发支出	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
16. 是否存在重大的资产减值损失	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
17. 是否存在预计负债	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	附注六、25

附注事项索引说明

- 1、公司存在前期会计差错更正，详见附件 I。
- 2、2024 年 4 月 26 日，北京海航华日飞天物流有限公司与上海坤宇物流有限公司合资成立上海墨笙供应链管理有限公司，北京海航华日飞天物流有限公司与上海墨笙供应链管理有限公司合资成立上海宥理冷链物流有限公司。
- 2、公司存在预计负债，详见附注六、25 中的预计负债。

（二） 财务报表项目附注

海航冷链控股股份有限公司 2024 年 1-6 月财务报表附注 (除特别说明外, 金额单位为人民币元)

一、公司基本情况

1、历史沿革

海航冷链控股股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”），成立于 1997 年 8 月 13 日。

公司统一社会信用代码：91110115633636850W；

公司注册资本（股本）：人民币 117,298.4 万元。

2015 年 01 月 29 日公司在全国中小企业股份转让系统有限责任公司挂牌公开转让，股票代码为 831900。

截止 2024 年 6 月 30 日前十名股东出资情况及股本结构如下：

股东名称	出资额	持股比例 (%)
华宇仓储有限责任公司	476,900,000.00	40.66
堆龙航远创融创业投资管理有限公司	135,000,000.00	11.51
南方资本—广发证券—华盛创赢新号专项资产管理计划	54,388,000.00	4.64
陈秀燕	32,837,388.00	2.80
北京天星光亚投资中心(有限合伙)+	26,427,000.00	2.25
王顺发	20,000,000.00	1.71
周雅珍	20,000,000.00	1.71
南方资本—广发证券—华盛创赢 1 号专项资产管理计划	19,586,000.00	1.67
上海天行九鼎投资中心有限合伙	15,985,600.00	1.36
张维永	15,000,000.00	1.28
合计	816,123,988.00	69.59

2021 年 2 月 10 日,海南高院裁定受理海航集团有限公司等 7 家公司重整案;2021 年 3 月 13 日,海南高院裁定对海航集团有限公司等 321 家公司进行实质合并重整;2021 年 10 月 31 日,海南高院裁定批准《海航集团有限公司等三百二十一家公司实质合并重整案重整计划》(以下简称“《重整计划》”)。根据《重整计划》规定,海航集团有限公司将新设一家发起人公司(即海南海航一号信管服务有限公司,以下简称“一号信管”),发起人公司将新设一家总持股平台公司(即海南海航二号信管服务公司,以下简称“二号信管”)。一号信管将以其持有的二号信管 100%股权以及对二号信管的应收账款债权设立信托,并将其持有的信托份额用于债权人抵偿债务。

公司实际控制人海南省慈航公益基金会出资权益全额清零,依法转移至债权人所有。

2022年4月24日，根据海航集团破产重整方案，中信信托有限责任公司和光大兴陇信托有限责任公司组成的联合体为信托受托人。海航集团破产重整专项服务信托依法成立。

公司股东变更为依据《重整计划》设立的海航集团破产重整专项服务信托持有。

具体信息详见本附注九、1 本公司的母公司情况所述。

2、公司注册地及主要经营活动

公司注册地：北京市大兴区庆祥北路3号院1号楼503室；

法定代表人：杨华；

主要经营范围：投资及投资咨询；资产管理；机动车公共停车场服务；仓储服务（需要专项审批的项目除外）；分批包装；道路、海运、航空货运代理；销售食用农产品、化工产品（不含危险化学品及一类易制毒化学品）、针纺织品、家庭用品、冷藏保鲜箱、蓄冷剂产品、机械设备、电子产品、计算机、软硬件及辅助设备；研发冷藏保温箱；技术开发、技术转让、技术咨询；货物进出口、技术进出口、代理进出口；供应链管理服务；销售食品；普通货运，货物专用运输（冷藏保鲜）（道路运输经营许可证有效期至2023年12月12日）。（市场主体依法自主选择经营项目，开展经营活动；普通货运，货物专用运输（冷藏保鲜）以及依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

3、财务报告的批准报出

本财务报表及附注业经本公司董事会于2024年8月29日批准报出。

4、合并报表范围

本期纳入合并财务报表范围的公司共8户，具体包括：

子公司名称	直接持股比例%	间接持股比例%	备注
上海坤宇物流有限公司	100.00		子公司
北京海航华日飞天物流有限公司	100.00		子公司
上海宥理冷链物流有限公司(注1)	100.00		孙公司
上海墨笙供应链管理有限公司(注2)	100.00		孙公司
纳金融资租赁（上海）有限公司	75.00		子公司
河南冰熊冷藏汽车有限公司	30.00		子公司
河南冰熊专用车辆制造有限公司(注3)	30.00	75.00	孙公司
河南通达物流有限公司（注3）	30.00	100.00	孙公司

注1：上海宥理冷链物流有限公司为北京海航华日飞天物流有限公司控股子公司

注2：上海墨笙供应链管理有限公司北京海航华日飞天物流有限公司控股子公司

注3：河南冰熊专用车辆制造有限公司、河南通达物流有限公司为河南冰熊冷藏汽车有限公司控股子公司。

本公司本期合并范围与上期相比发生变化，增加上海宥理冷链物流有限公司和上海墨笙供应链管理有限公司。

二、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假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第 33 号发布、财政部令第 76 号修订）、于 2006 年 2 月 15 日及其后颁布和修订的 42 项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2014 年修订）的规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2、持续经营

2021 年度，北京市顺义区人民法院、海南省第一中级人民法院将海航冷链纳入失信被执行人名单。

上述事项或情况表明存在可能导致本公司持续经营能力产生疑虑的不确定性，并由此导致本公司可能无法在正常的经营过程中变现资产和清偿债务。

为保证持续经营能力，本公司根据目前实际情况，已或将采取下列应对措施：

- （1）通过加强应收款回收力度，不限于处置部分资产等，缓解公司现金流并恢复生产经营。
- （2）充分利用资本市场融资渠道，双向引进战略投资者。
- （3）合理调配人力资源，加强成本管控。根据经营规模适时调整公司组织架构，削减人员编制，逐渐向扁平化管理架构转变，有效降低运行成本。优化资产经营，加强全面预算管理和成本管控，严格控制各项费用支出，降低经营成本。

三、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2023 年 06 月 30 日的合并及母公司财务状况及 2023 年 1-6 月的合并及母公司经营成果和合并及母公司现金流量等有关信息。此外，本公司的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会 2014 年修订的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》有关财务报表及其附注的披露要求。

四、重要会计政策和会计估计

本公司及各子公司从事本公司及各子公司从事冷藏运输、仓储服务及经营、冷藏车生产制造。本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注四、16“固定资产”及本附注四、27“收入”各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，请参阅附注四、34“重大会计判断和估计”。

1、会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司

会计年度采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

2、营业周期

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

3、记账本位币

人民币为本公司及子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及子公司以人民币为记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

4、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

(1) 同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方形成的商誉）在最终控制方合并财务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（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

(2) 非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，则确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产的，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》（财会〔2012〕19 号）和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注四、5（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注四、13“长期股权投资”进行会计处理；

不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

5、合并财务报表的编制方法

（1）合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

（2）合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表

和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

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和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，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开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》或《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注四、13“长期股权投资”或本附注四、9“金融工具”。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注四、13、（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

6、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注四、13（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本公司作为合营方对共同经营，确认本公司单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本公司单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

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

7、现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为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。

8、外币业务和外币报表折算

（1）外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率折算为记账本位币金额，但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

（2）对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

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

以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

（3）外币财务报表的折算方法

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，作为“外币报表折算差额”确认为其他综合收益；处置境外经营时，计入处置当期损益。

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：资产负债表中的资产和负债项目，采

用资产负债表日的即期汇率折算；股东权益类项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。上年年末未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；期末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

外币现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

上年年末数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

在处置本公司在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额，全部转入处置当期损益。

在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

9、金融工具

在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) 金融资产的分类、确认和计量

本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：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。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

①以摊余成本计量的金融资产

本公司管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本公司对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。本公司对此类金融资产按照公允价值计量且

其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

此外，本公司将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。本公司将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该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将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本公司将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此外，在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，本公司采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

(2) 金融负债的分类、确认和计量

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

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。

被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，该负债由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

②其他金融负债

除金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

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该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；③该金融资产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了

对该金融资产的控制。

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额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，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与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之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

（4）金融负债的终止确认

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

金融负债（或其一部分）终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

（5）金融资产和金融负债的抵销

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

（6）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时，

公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可输入值。

（7）权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司不确认权益工具的公允价值变动。

本公司权益工具在存续期间分派股利（含分类为权益工具的工具所产生的“利息”）的，作为利润分配处理。

10、金融资产减值

本公司需确认减值损失的金融资产系以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资，主要包括应收票据、应收账款、其他应收款、债权投资、其他债权投资、长期应收款等。此外，对部分财务担保合同，也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

（1）减值准备的确认方法

本公司以预期信用损失为基础，对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法计提减值准备并确认信用减值损失。

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，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指，本公司在每个资产负债表日评估金融资产的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，本公司按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本公司在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，选择按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备，依据其信用风险自初始确认后是否已显著增加，而采用未来 12 月内或者整个存续期内预期信用损失金额为基础计量损失准备。

（2）信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外，本公司采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

（4）以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

除了单项评估信用风险的金融资产外，本公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，本公司采用的共同信用风险特征包括：应收关联方组合、账龄组合、备用金和保证金押金组合等，在组合的基础上评估信用风险。

(5) 金融资产减值的会计处理方法

期末，本公司计算各类金融资产的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

(6) 各类金融资产信用损失的确定方法

① 应收票据

本公司对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同组合：

组合名称	计量信用损失的方法
国有银行银行承兑票据	对于划分为银行承兑汇票组合的应收票据，管理层评价该类款项具有较低的信用风险，预期信用损失率较低，不计提减值准备；
商业承兑票据	对于划分为商业承兑汇票组合的应收票据，管理层参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，管理层评价该类款项的信用风险，根据预期信用损失率计提减值准备；

② 应收账款及合同资产

对于不含重大融资成分的应收款项和合同资产，本公司按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于包含重大融资成分的应收款项、合同资产，本公司选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
账龄组合	以应收款项的账龄为信用风险特征划分组合
关联方应收款项	以关联方往来款划分组合
款项性质组合	以备用金和保证金押金划分组合

按组合方式实施减值测试时，坏账准备金额系根据应收款项组合结构及类似信用风险特征（债务人根据合同条款偿还欠款的能力）按历史损失经验及目前经济状况与预计应收款项组合中已经存在的损失评估确定。

不同组合计提坏账准备的计提方法：

项目	计提方法
账龄组合	对于公司经营中产生的应收运输款、车辆贷款；参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，管理层评价该类款项的信用风险，根据预期信用损失率计提减值准备。
与交易对象关系组合	对于划分关联方的应收款项；参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，管理层评价该类款项具有较低的信用风险，

	预期信用损失率较低，不计提减值准备；除非有证据证明某项应收款项的信用
款项性质组合	其他方法计提坏账准备

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的组合计提方法：

账 龄	应收账款预期信用损失率（%）
1年以内（含1年，下同）	
1-2年	5.00
2-3年	10.00
3-4年	30.00
4-5年	50.00
5年以上	100.00

③其他应收款

本公司依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来12个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
关联方应收款项	公司将应收合并范围内子公司的款项、应收退税款及代收代扣款项等无显著回收风险的款项划为其他组合；参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，管理层评价该类款项具有较低的信用风险，预期信用损失率较低，不计提减值准备；除非有证据证明某项应收款项的信用风险较大。
出口退税、增值税即征即退等税款组合	
押金保证金备用金及应收政府补助组合	
除以上组合外的其他各种应收及暂付款项	公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失；

4 长期应收款

本公司依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来12个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量长期应收款减值损失。

12、存货

（1）存货的分类

存货主要包括原材料、在产品、周转材料、库存商品等。

（2）存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按加权平均法计价。

（3）存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑

持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提存货跌价准备；对在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，可合并计提存货跌价准备。

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

(4) 存货的盘存制度为永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法摊销。

13、合同资产

本公司将客户尚未支付合同对价，但本公司已经依据合同履行了履约义务，且不属于无条件（即仅取决于时间流逝）向客户收款的权利，在资产负债表中列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

合同资产预期信用损失的确定方法和会计处理方法参见附注四、10、金融资产减值。

14、持有待售资产和处置组

本公司若主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，则将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下条件：某项非流动资产或处置组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；本公司已经就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。其中，处置组是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》分摊了企业合并中取得的商誉的，该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。

本公司初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，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。对于处置组，所确认的资产减值损失先抵减处置组中商誉的账面价值，再按比例抵减该处置组内适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》（以下简称“持有待售准则”）的计量规定的各项非流动资产的账面价值。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持有待售准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益，并根据处置组中除商誉外适用持有待售准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重按比例增加其账面价值；已抵减的商誉账面价值，以及适用持有待售准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的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。

非流动资产或处置组不再满足持有待售类别的划分条件时，本公司不再将其继续划分为持有待售类别或将非流动资产从持有待售的处置组中移除，并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。

15、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其中如果属于非交易性的，本公司在初始确认时可选择将其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核算，其会计政策详见附注四、9“金融工具”。

共同控制，是指本公司按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本公司对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

（1）投资成本的确定

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

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交

易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

（2）后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

① 成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

② 权益法核算的长期股权投资

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

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股

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

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

③ 收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④ 处置长期股权投资

在合并财务报表中，母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，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注四、5、（2）“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例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，按比例结转入当期损益。

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

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；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，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法

核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制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，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本公司因处置部分股权投资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核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止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，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

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

16、固定资产

(1) 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

(2) 各类固定资产的折旧方法

固定资产从达到预定可使用状态的次月起，采用年限平均法在使用寿命内计提折旧。各类固定资产的使用寿命、预计净残值和年折旧率如下：

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	10.00-15.00	5.00	2.71-9.50
机器设备	平均年限法	5.00-8.00	5.00	19.00-11.88
运输工具	平均年限法	10.00-15.00	5.00	9.50-6.33
办公设备	平均年限法	3.00	5.00	31.67
电子设备及其他	平均年限法	2.00-6.00	5.00	47.50-19.00

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本公司目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

(3) 固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、21“长期资产减值”。

(4) 其他说明

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

当固定资产处于处置状态或预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

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

17、在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使用状态前的资本化的借款费用以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、21“长期资产减值”。

18、借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，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；构建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去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的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

符合资本化条件的资产指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过3个月的，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。

19、无形资产

(1) 无形资产

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期

损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

（2）研究与开发支出

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

- ① 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- ② 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- ③ 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- ④ 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- ⑤ 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

（3）无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、21“长期资产减值”。

20、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司的长期待摊费用主要包括装修费用、预提服务费用。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

21、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、使用权资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行

减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

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

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

22、合同负债

合同负债，是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在本公司向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收款权，本公司在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点，将该已收或应收款项列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

23、职工薪酬

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利以及其他长期职工福利。

其中：

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等。离职后福利计划包括设定提存计划及设定受益计划。采用设定提存计划的，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计

入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

24、预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，确认为预计负债：（1）该义务是本公司承担的现时义务；（2）履行该义务很可能导致经济利益流出；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，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，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

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

（1）亏损合同

亏损合同是履行合同义务不可避免会发生的成本超过预期经济利益的合同。待执行合同变成亏损合同，且该亏损合同产生的义务满足上述预计负债的确认条件的，将合同预计损失超过合同标的资产已确认的减值损失（如有）的部分，确认为预计负债。

（2）重组义务

对于有详细、正式并且已经对外公告的重组计划，在满足前述预计负债的确认条件的情况下，按照与重组有关的直接支出确定预计负债金额。对于出售部分业务的重组义务，只有在本公司承诺出售部分业务（即签订了约束性出售协议时），才确认与重组相关的义务。

25、股份支付

（1）股份支付的会计处理方法

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

① 以权益结算的股份支付

用以换取职工提供的服务的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/在授予后立即可行权时，在授予日计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。上述估计的影响计入当期相关成本或费用，并相应调整资本公积。

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

当授予权益工具的公允价值无法可靠计量时，在服务取得日、后续每个资产负债表日以及结算日，按权益工具的内在价值计量，内在价值变动计入当期损益。

② 以现金结算的股份支付

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，在授予日计入相关成本或费用，相应增加负债；如须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，相应增加负债。

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。

(2) 修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

(3) 涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易的会计处理

涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易，结算企业与接受服务企业其一在本公司合并范围内，另一在本公司合并范围外的，在本公司合并财务报表中按照以下规定进行会计处理：

① 结算企业以其本身权益工具结算的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；除此之外，作为现金结算的股份支付处理。

结算企业是接受服务企业的投资者的，按照授予日权益工具的公允价值或应承担负债的公允价值确认为对接受服务企业的长期股权投资，同时确认资本公积（其他资本公积）或负债。

② 接受服务企业没有结算义务或授予本企业职工的是其本身权益工具的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；接受服务企业具有结算义务且授予本企业职工的并非其本身权益工具的，将该股份支付交易作为现金结算的股份支付处理。

本公司合并范围内各企业之间发生的股份支付交易，接受服务企业和结算企业不是同一企业的，在接受服务企业和结算企业各自的个别财务报表中对该股份支付交易的确认和计量，比照上述原则处理。

26、优先股、永续债等其他金融工具

（1）永续债和优先股等的区分

本公司发行的永续债和优先股等金融工具，同时符合以下条件的，作为权益工具：

①该金融工具不包括交付现金或其他金融资产给其他方，或在潜在不利条件下与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务；

②如将来须用或可用企业自身权益工具结算该金融工具的，如该金融工具为非衍生工具，则不包括交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；如为衍生工具，则本公司只能通过以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产结算该金融工具。

除按上述条件可归类为权益工具的金融工具以外，本公司发行的其他金融工具应归类为金融负债。

本公司发行的金融工具为复合金融工具的，按照负债成分的公允价值确认为一项负债，按实际收到的金额扣除负债成分的公允价值后的金额，确认为“其他权益工具”。发行复合金融工具发生的交易费用，在负债成分和权益成分之间按照各自占总发行价款的比例进行分摊。

（2）永续债和优先股等的会计处理方法

归类为金融负债的永续债和优先股等金融工具，其相关利息、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，除符合资本化条件的借款费用（参见本附注四、18“借款费用”）以外，均计入当期损益。

归类为权益工具的永续债和优先股等金融工具，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，相关交易费用亦从权益中扣减。本公司对权益工具持有方的分配作为利润分配处理。

本公司不确认权益工具的公允价值变动。

27、收入

本公司与客户之间的合同同时满足下列条件时，在客户取得相关商品控制权时确认收入：合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；合同具有商业实质，即履行该合同将改变本公司未来现金流量的风险、时间分布或金额；本公司因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。

在合同开始日，本公司识别合同中存在的各单项履约义务，并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时考虑了可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

对于合同中的每个单项履约义务，如果满足下列条件之一的，本公司在相关履约时段内按照履

约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入：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；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。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定，当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。

如果不满足上述条件之一，则本公司在客户取得相关商品控制权的时点将分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下列迹象：企业就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；企业已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；企业已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；客户已接受该商品；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本公司收入确认的具体方法：

（1）商品销售收入

本公司与客户之间的销售商品合同通常仅包含转让商品的履约义务。本公司在商品送达指定地点，取得验收单据时商品的控制权转移，本公司在该时点确认收入实现。

（2）提供劳务收入

本公司与客户之间的提供服务合同包含运输服务、仓储服务等履约义务，

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：

（1）客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；

（2）客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；

（3）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。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

1 提供运输劳务收入确认标准：

在货物送达指定地点，取得验收单据时确认收入结算单，确认收入。

2 仓储收入确认具体标准：

在提供仓储服务的期间确认收入。

28、合同成本

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。但是，如果该资产的摊销期限不超过一年，则在发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本不属于《企业会计准则第 14 号——收入（2017 年修订）》之外的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：①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；②该成本增加了本集团未来用于履行履约义务的资源；③该成本预期能够收回。

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。

30、政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。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；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；（4）根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件（如有）。

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

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

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务的实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

已确认的政府补助需要退回时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益，（对初始确认时冲减相关资产账面价值的与资产相关的政府补助）调整资产账

面价值；属于其他情况的，直接计入当期损益。

31、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本年度税前会计利润作相应调整后计算得出。

(2) 递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

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

(3) 所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

（4）所得税的抵销

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

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

32、租赁

租赁是指本公司让渡或取得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或支付对价的合同。在一项合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或包含租赁。

（1） 本公司作为承租人

①初始计量

在租赁期开始日，本公司将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。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，采用承租人增量借款利率作为折现率。

②后续计量

本公司自租赁期开始的当月对使用权资产计提折旧，能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

对于租赁负债，本公司按照固定的周期性利率计算其在租赁期内各期间的利息费用，计入当期损益或计入相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本公司按照变动后的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。使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本公司将剩余金额计入当期损益。

③短期租赁和低价值资产租赁

对于短期租赁（在租赁开始日租赁期不超过 12 个月的租赁）和低价值资产租赁，本公司采取简化处理方法，不确认使用权资产和租赁负债，而在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理

的方法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

④ 租赁变更

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：

- 该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，（除新冠肺炎疫情直接引发的合同变更采用简化方法外，）在租赁变更生效日，本公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司相应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。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

（2） 本公司作为出租人

本公司在租赁开始日，基于交易的实质，将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

① 经营租赁

本公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租赁期内各期间的租金收入。与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，于实际发生时计入当期损益。

② 融资租赁

于租赁期开始日，本公司确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。应收融资租赁款以租赁投资净额（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）进行初始计量，并按照固定的周期性利率计算确认租赁期内的利息收入。本公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

③ 租赁变更

经营租赁发生变更的，本公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，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。

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：

- 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；
- 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。

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分下列情形对变更后的租赁进行

处理：

- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，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；

- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

33、重要会计政策、会计估计的变更

(1) 会计政策变更

2023 年 10 月 25 日，财政部会计司印发《企业会计准则解释第 17 号》（财会〔2023〕21 号），就流动负债与非流动负债的划分、供应商融资安排的披露、售后租回交易的会计处理等 3 个问题进行了解释，自 2024 年 1 月 1 日起施行。报告期内，本公司按照财政部发布的第 17 号解释要求执行，本次会计政策变更不涉及对公司以前年度的追溯调整，对公司财务状况、经营成果和现金流量无重大影响。

(2) 会计估计变更

本报告期本公司未发生会计估计变更。

34、会计差错更正

海航冷链控股股份有限公司（以下简称“本公司”、“公司”）发现 2023 年度会计差错事项，并对其进行了更正，根据《企业会计准则第 28 号——会计政策、会计估计变更和差错更正》、中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 19 号——财务信息的更正及相关披露》及《全国中小企业股份转让系统挂牌公司持续监管指引第 5 号——财务信息更正》的相关规定，现将 2023 年度会计差错更正的有关情况说明如下：

一、会计差错更正的原因

(1) 本公司重新梳理了河南冰熊专用车辆制造有限公司（以下简称“河南冰熊”）将持有上海冰熊专用汽车有限公司（以下简称“上海冰熊”）股权出售给鱼宴实业（上海）有限公司签订的股权转让协议及补充协议，发现本公司在向中兴华会计师事务所提供上海冰熊专用汽车有限公司控制权转移时点的债权债务移交清单时，遗漏了上海冰熊专用汽车有限公司与河南冰熊往来款，导致本年处置长期股权投资产生的投资收益 65,949,998.28 元数据有误；

根据 2021 年 9 月，河南冰熊与鱼宴实业（上海）有限公司签订了股权转让协议及 2022 年 1 月签订补充协议，通过增资 3,500.00 万元及股权转让及注资 9,500.00 万元（其中股权款 5,500.00 万，4,000.00 万已注资形式支付）出让河南冰熊所持有的上海冰熊全部股权的方式，本协议中合同总价（股转款及增资款）的作价基础为上海冰熊持有的上海市漕廊公路 3256 号房屋和土地，产证号：沪房地金(2012)第 005711 号。即合同总价以上海冰熊剥离债权债务、或有负债、抵押、质押等权利限制、欠缴税款及滞纳金、完成上海冰熊人员安置后的价值为基础。河南冰熊应剥离目标公司的债权债务、

涤除权利限制、完成人员安置。并于 2022 年 7 月份签订了补充协议,河南冰熊与上海冰熊之间形成的债权债务全部解除。

为此本公司重新梳理供股权转让协议及重新提供上海冰熊专用汽车有限公司与河南冰熊债权债务移交清单,修改了财务报表及附注,修改后的投资收益为 29,049,401.47 元,并对本公司 2023 年度会计报表数据进行重述。

(2) 受限资产

①关于长期股权投资冻结情况:

该受限资产为本公司持有北京盛世华人供应链管理有限公 34%股权。因 2022 年张彤与本公司被诉一案,执行标的金额 26.4 万,法院于 2022 年 7 月 26 日至 2025 年 7 月 25 日冻结股权数额 5594.7 万股数。2023 年 1 月 11 日,经执行法院主持调解,申请人张彤与本公司签署执行和解协议,约定于 2025 年 1 月 31 日前偿还全部款项,因前述款项尚未结清,本公司所持北京盛世华人供应链管理有限公股权于 2023 年 12 月 31 日仍处于股权冻结状态;

因 2023 年吴家俊与本公司被诉一案,保全标的金额 328.33 万元,法院于 2024 年 3 月 26 日至 2027 年 3 月 25 日轮候查封本公司所持北京盛世华人供应链管理有限公股权;

2023 年编制财务报表附注时,因工作人员认为和解协议已履约(实际和解协议尚未执行,履行截止期限为 2025 年 1 月 31 日前),列示金额出现错误,实际受限长期股权投资对应资产仍为本公司持有北京盛世华人供应链管理有限公 34%股权,2023 年减值后冻结金额为 12,532.59 万元。

②固定资产-车辆

本公司与车管所确认后,2023 年度在大兴区人民法院查封车辆涉及金额共 364,973.73 元。涉诉查封固定资产车辆合计 22 台,其中北京海航华日飞天物流有限公司被查封车辆 19 台(因北京海航华日飞天物流有限公司分别与天津京琪物流有限公司、北京鸿昌嘉运供应链管理有限公运输合同纠纷被诉一案被查封),海航冷链控股股份有限公被查封车辆 3 台(因公司与刘洋劳动纠纷被诉一案;北京三川顺通冷藏物流有限公、大连欣路冷藏物流有限公运输合同纠纷被诉一案被查封),合计查封金额 364,973.73 元。

二、对财务状况及经营成果的影响

根据《企业会计准则》的相关要求,公司对上述事项采用追溯重述法进行更正,追溯调整了可比期间相关财务报表项目。

上述差错更正事项对合并财务报表的影响如下:

1、合并资产负债表项目

合并资产负债表项目 (2023 年 12 月 31 日)	调整前	调整金额	调整后
应收账款	101,445,885.63	-36,414,585.94	65,031,299.69
其他应收款	69,098,358.06	-2,073,997.22	67,024,360.84
应付账款	60,726,686.06	-3,623,897.35	57,102,788.71

未分配利润	-1,345,366,665.35	-8,054,949.26	-1,353,421,614.61
少数股东权益	-33,105,919.18	-26,809,736.55	-59,915,655.73
资产合计	800,388,738.43	-38,488,583.16	761,900,155.27
负债合计	459,916,055.73	-3,623,897.35	456,292,158.38
所有者权益合计	340,472,682.70	-34,864,685.81	305,607,996.89

2、合并利润表项目

合并利润表项目 (2023 年度)	调整前	调整金额	调整后
投资收益	70,530,091.80	-36,900,596.81	33,629,494.99
信用减值损失	-18,458,475.17	2,035,911.00	-16,422,564.17
营业利润	-77,624,663.20	-34,864,685.81	-112,489,349.01
利润总额	-78,875,983.07	-34,864,685.81	-113,740,668.88
净利润	-78,875,983.07	-34,864,685.81	-113,740,668.88
少数股东损益	14,163,405.74	-26,809,736.55	-12,646,330.81

3、非经常性损益项目

影响的项目 (2023 年度)	调整前	调整金额	调整后
非流动资产处置损益	65,941,079.65	-36,900,596.81	29,040,482.84
小计	64,618,755.10	-36,900,596.81	27,718,158.29
所得税影响	16,154,688.77	-9,225,149.20	6,929,539.57
非经常性损益净额	48,464,066.33	-27,675,447.61	20,788,618.72
归属于少数股东的非经常性损益	8,310,172.91	-4,745,531.53	3,564,641.38
归属于公司普通股股东的非经常性损益	40,153,893.42	-22,929,916.08	17,223,977.34

4、财务指标项目

(1) 基本每股收益

项目	调整前	调整额	调整后
归属于公司普通股股东的净利润	-0.08	-0.01	-0.09
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-0.11	0.01	-0.10

(2) 稀释每股收益

项目	调整前	调整额	调整后
归属于公司普通股股东的净利润	-0.08	-0.01	-0.09
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-0.11	0.01	-0.10

(3) 加权平均净资产收益率

项目	调整前	调整额	调整后
归属于公司普通股股东的净利润	-0.285	-0.04	-0.321
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-0.407	0.03	-0.376

5、受限资产

项目	调整前	调整额	调整后
长期股权投资		125,325,943.30	125,325,943.30
固定资产-车辆	544,193.99	179,220.26	364,973.73

35、重大会计判断和估计

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

本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

于资产负债表日，本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

(1) 收入确认

如本附注四、27、“收入”所述，本公司在收入确认方面涉及到如下重大的会计判断和估计：识别客户合同；估计因向客户转让商品而有权取得的对价的可收回性；识别合同中的履约义务；估计合同中存在的可变对价以及在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额；合同中是否存在重大融资成分；估计合同中单项履约义务的单独售价；确定履约义务是在某一时段内履行还是在某一时点履行；履约进度的确定等。

本公司主要依靠过去的经验和工作作出判断，这些重大判断和估计变更都可能对变更当期或以

后期间的营业收入、营业成本，以及期间损益产生影响，且可能构成重大影响。

（2）租赁的归类

①租赁的识别

本公司在识别一项合同是否为租赁或包含租赁时，需要评估是否存在一项已识别资产，且客户控制了该资产在一定期间内的使用权。在评估时，需要考虑资产的性质、实质性替换权、以及客户是否有权获得因在该期间使用该资产所产生的几乎全部经济利益，并能够主导该资产的使用。

②租赁的分类

本公司作为出租人时，将租赁分类为经营租赁和融资租赁。在进行分类时，管理层需要对是否已将与租出资产所有权有关的全部风险和报酬实质上转移给承租人作出分析和判断。

③租赁负债

本公司作为承租人时，租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计量租赁付款额的现值时，本公司对使用的折现率以及存在续租选择权或终止选择权的租赁合同的租赁期进行估计。在评估租赁期时，本公司综合考虑与本集团行使选择权带来经济利益的所有相关事实和情况，包括自租赁期开始日至选择权行使日之间的事实和情况的预期变化等。不同的判断及估计可能会影响租赁负债和使用权资产的确认，并将影响后续期间的损益。

（3）金融资产减值

本公司采用预期信用损失模型对金融工具的减值进行评估，应用预期信用损失模型需要做出重大判断和估计，需考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。在做出该等判断和估计时，本公司根据历史数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险、外部市场环境、技术环境、客户情况的变化等因素推断债务人信用风险的预期变动。

（4）存货跌价准备

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

（5）长期资产减值准备

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

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

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。

在预计未来现金流量现值时，需要对该资产（或资产组）的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本公司在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

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

（6）折旧和摊销

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

（7）递延所得税资产

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

（8）所得税

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

（9）预计负债

本公司根据合约条款、现有知识及历史经验，对产品质量保证、预计合同亏损、延迟交货违约金等估计并计提相应准备。在该等或有事项已经形成一项现时义务，且履行该等现时义务很可能导致经济利益流出本公司的情况下，本公司对或有事项按履行相关现时义务所需支出的最佳估计数确认为预计负债。预计负债的确认和计量在很大程度上依赖于管理层的判断。在进行判断过程中本公司需评估该等或有事项相关的风险、不确定性及货币时间价值等因素。

其中，本公司会就出售、维修及改造所售商品向客户提供的售后质量维修承诺预计负债。预计负债时已考虑本公司近期的维修经验数据，但近期的维修经验可能无法反映将来的维修情况。这项准备的任何增加或减少，均可能影响未来年度的损益。

五、税项

1、主要税种及税率

税种	具体税率情况	税率
增值税	应税收入按税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。	6%/9%/10%13%/16%
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税的计缴。	7%
教育费附加	按实际缴纳的流转税的计缴。	3%

地方教育费附加	按实际缴纳的流转税的计缴。	2%
企业所得税	按应纳税所得额计缴。	25%

不同纳税主体所得税税率情况

纳税主体名称	企业所得税税率%
河南冰熊专用车辆制造有限公司	15.00

2、税收优惠及批文

(1) 根据北京市大兴区国家税务局减免增值税备案文件，本公司销售的新鲜蔬菜、鲜肉、鲜蛋、原粮、针纺织品、家庭用品、农产品免征增值税。

(2) 根据《中华人民共和国企业所得税法》及《中华人民共和国企业所得税法实施条例》的相关规定，国家需要重点扶持的高新技术企业，减按15.00%的税率征收企业所得税。根据《国家税务总局关于实施高新技术企业所得税优惠有关问题的通知》（国税函[2009]203号），认定（复审）合格的高新技术企业，自认定（复审）批准的有效期当年开始，可申请享受企业所得税优惠。企业取得省、自治区、直辖市、计划单列市高新技术企业认定管理机构颁发的高新技术企业证书后，可持“高新技术企业证书”及其复印件和有关资料，向主管税务机关申请办理减免税手续。手续办理完毕后，高新技术企业可按15.00%的税率进行所得税预缴申报或享受过渡性税收优惠。

2022年12月01日河南冰熊专用车辆制造有限公司取得编号为GR202241000085的高新技术企业证书，有效期三年。2024年1-6月河南冰熊专用车辆制造有限公司享受15%的所得税优惠税率。

3、其他说明

无。

六、合并财务报表项目注释

以下注释项目（含公司财务报表主要项目注释）除非特别指出，“期末”指2024年06月30日，“上年年末”指2023年12月31日，“本期”指2024年1-6月，“上期”指2023年1-6月。

1、货币资金

项目	2024年06月30日	2023年12月31日
库存现金	56,875.02	43,817.02
银行存款	1,997,024.06	2,213,165.94
其他货币资金		
合计	2,053,899.08	2,256,982.96
其中：存放在境外的款项总额		

其中：因抵押、质押或冻结等对使用有限制的货币资金明细如下

项目	2024年06月30日	2023年12月31日
银行承兑汇票保证金		

项目	2024年06月30日	2023年12月31日
因诉讼被冻结的银行存款	1,705,386.54	1,601,393.03
合计	1,705,386.54	1,601,393.03

2、交易性金融资产

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		
其中：理财产品		
基金产品		
结构性存款		
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	207,682.20	
合计	207,682.20	

3、应收票据

项目	2024年06月30日	2023年12月31日
银行承兑汇票		30,000.00
合计		30,000.00

4、应收账款

(1) 应收账款按账龄披露

账龄	2024年06月30日	2023年12月31日
1年以内	4,332,813.08	11,080,306.44
1至2年	674,462.53	890,962.54
2至3年	1,280,601.70	1,280,601.70
3至4年	2,258,226.75	2,288,226.75
4至5年	27,291,995.16	30,312,727.76
5年以上	219,079,264.85	220,242,812.63
小计	254,917,364.07	266,095,637.82
减：坏账准备	196,995,599.04	201,064,338.13
合计	57,921,765.03	65,031,299.69

(2) 应收账款按坏账计提方法分类披露

类别	2024年06月30日

	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款	202,978,282.49	79.63	154,072,140.68	75.91	48,906,141.81
按组合计提坏账准备	51,939,081.58	20.37	42,923,458.36	82.64	9,015,623.22
其中：账龄组合	51,939,081.58	20.37	42,923,458.36	82.64	9,015,623.22
应收关联方款					
小计	51,939,081.58	20.37	42,923,458.36	82.64	9,015,623.22
合计	254,917,364.07	100.00	196,995,599.04	77.28	57,921,765.03

类别	2023年12月31日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款	230,956,645.59	86.79	182,050,503.78	78.82	48,906,141.81
按组合计提坏账准备	35,138,992.23	13.21	19,013,834.35	54.11	16,125,157.88
其中：账龄组合	35,138,992.23	13.21	19,013,834.35	54.11	16,125,157.88
应收关联方款					
小计	35,138,992.23	13.21	19,013,834.35	54.11	16,125,157.88
合计	266,095,637.82	100.00	201,064,338.13	75.56	65,031,299.69

(3) 按组合计提坏账准备

1 按账龄损失率计提坏账准备的应收账款

账龄	2024年06月30日		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	4,332,813.08	-	-
1-2年	674,462.53	33,723.13	5.00
2-3年	1,268,695.37	126,869.54	10.00
3-4年	1,477,045.87	443,113.76	30.00
4-5年	3,732,625.57	1,866,312.77	50.00

5年以上	40,453,439.16	40,453,439.16	100.00
合计	51,939,081.58	42,923,458.36	---

账龄	2023年12月31日		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	11,080,306.44	-	-
1-2年	890,962.54	44,548.13	5.00
2-3年	1,268,695.37	126,869.53	10.00
3-4年	1,507,045.87	452,113.76	30.00
4-5年	4,003,358.17	2,001,679.09	50.00
5年以上	16,388,623.84	16,388,623.84	100.00
合计	35,138,992.23	19,013,834.35	---

2 期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款

客户名称	期末余额	计提比例%	计提金额	计提理由
海航速运(北京)有限责任公司	7,938,424.16	100.00	7,938,424.16	海航破产重整范围内的关联方
莱阳益昌食品有限公司	8,135,000.00	100.00	8,135,000.00	法院判决不支持
上海逸鲜贸易发展有限公司	24,211,892.80	100.00	24,211,892.80	预计无法收回
上海赞欣贸易有限公司	16,302,392.58	60.00	9,781,435.54	预计损失率
国本(上海)企业发展有限公司	83,989,188.69	50.00	41,994,594.35	预计损失率
世鲜(上海)国际贸易有限公司	781,180.88	50.00	390,590.44	预计损失率
十堰市懂阳贸易有限责任公司	11,842,576.42	100.00	11,842,576.42	预计无法收回
印尼冰熊专用汽车有限公司	2,504,854.86	100.00	2,504,854.86	停工,无法取得联系
天津东专新能源汽车销售有限公司	548,000.00	100.00	548,000.00	预计无法收回
广州市番禺区沙湾晟雪制冷设备厂	66,864.00	100.00	66,864.00	预计无法收回
昆明凯健商贸有限公司	23,060.00	100.00	23,060.00	预计无法收回
保定市中西医结合医院	8,663,824.72	100.00	8,663,824.72	已破产、无法收回
彬县天盛果业有限责任公司	16,997,431.44	100.00	16,997,431.44	已下达判决,无可执行财产
辰溪县中医医院	16,252,091.84	100.00	16,252,091.84	已下达判决,因地方公立医院的特殊性,无法强制执行

深圳市鲜动生活股份有限公司	2,905,471.85	100.00	2,905,471.85	预计无法收回
河南省山佳食品有限公司	892,770.66	100.00	892,770.66	对方无可支付财产，预计收回可能性小
福建闽侯永辉商业有限公司	684,697.56	100.00	684,697.56	预计无法收回
上海罗森便利有限公司	221,022.45	100.00	221,022.45	预计无法收回
海南盒马网络科技有限公司	5,942.02	100.00	5,942.02	预计无法收回
浙江中大元通融资租赁有限公司	2,632,465.41	100	2,632,465.41	预计无法收回
永辉物流有限公司	11,595.56	100.00	11,595.56	预计无法收回
合计	205,610,747.90	76.21	156,704,606.08	

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

客户名称	期末余额	账龄	占应收账款的比例%	坏账准备期末余额	与公司关系
国本(上海)企业发展有限公司	83,989,188.69	5年以上	32.95	41,994,594.35	非关联方
上海逸鲜贸易发展有限公司	22,940,205.40	5年以上	9.00	22,940,205.40	非关联方
上海融和慕众新能源科技有限公司	19,097,234.91	2-3年/3-4年/4-5年/5年以上	7.49	19,097,234.91	非关联方
彬县天盛果业有限责任公司	16,997,431.44	4-5年	6.67	16,997,431.44	非关联方
上海赞欣贸易有限公司	16,302,392.58	5年以上	6.40	9,781,435.54	非关联方
合计	159,326,453.02		62.51	110,810,901.64	

5、预付款项

(1) 预付款项按账龄披露

账龄	2024年06月30日		2023年12月31日	
	账面余额	比例(%)	账面余额	比例(%)
1年以内	2,058,552.70	29.51	1,834,988.15	26.34
1至2年	2,909,211.15	41.71	3,102,935.22	44.54
2至3年	101,413.06	1.45	101,413.06	1.45
3年以上	1,905,978.12	27.33	1,927,603.96	27.67
合计	6,975,155.03	100.00	6,966,940.39	100.00

(2) 按预付对象归集的年末余额前五名的预付款情况

客户名称	款项性质	期末余额	账龄	占预付账款的比例	未结算原因
河南久泰汽车配件制造有限公司	货款	2,950,093.28	1年以内、1	42.29	仍在合作中

			至 2 年		
华龙证券股份有限公司	服务费	566,037.74	1 年以内	8.12	仍在合作中
青岛俊誉共赢信息科技有限公司	材料款	437,432.89	1 年以内	6.27	仍在合作中
常州市纳润机械科技有限公司	材料款	241,995.97	1-2 年	3.47	未提货
河南盈捷建筑材料有限公司	材料款	139,845.68	5 年以上	2.00	未提货
合计		4,335,405.56		62.15	

6、其他应收款

项目	2023 年 06 月 30 日	2023 年 12 月 31 日
应收股利		40,000.00
其他应收款项	54,805,631.42	66,984,360.84
合计	54,805,631.42	67,024,360.84

(1) 其他应收款

①按账龄披露

账龄	2023 年 06 月 30 日	2023 年 12 月 31 日
1 年以内	5,788,954.86	17,331,960.72
1 至 2 年	3,660,716.19	5,220,124.97
2 至 3 年	10,425,769.25	11,187,451.83
3 至 4 年	729,270,634.08	731,986,900.55
4 至 5 年	190,556,772.78	187,808,772.78
5 年以上	158,409,695.48	156,736,397.54
小计	1,098,112,542.64	1,110,271,608.39
减：坏账准备	1,043,306,911.22	1,043,287,247.55
合计	54,805,631.42	66,984,360.84

②按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况：

客户名称	期末余额	账龄	占其他应收款的比例	坏账准备期末余额	款项性质
海航集团财务有限公司	645,139,945.57	2-3 年、3-4 年	58.75	645,139,945.57	应收财务公司银行款
海航科技集团有限公司	138,630,000.00	4-5 年	12.62	138,630,000.00	往来款
海航云商投资有限公司	83,876,218.20	4-5 年、5 年以上	7.64	83,876,218.20	往来款
无锡市弗莱汇科技有限公司	80,267,416.10	5 年以上	7.31	80,267,416.10	往来款
中国新华航空集	35,537,051.87	1 年以上、4-	3.24		往来款

团有限公司		5年、5年以上		
合计	983,450,631.74		89.56	947,913,579.87

②应收政府款项情况

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间
民权县财政局财政资金专户	土地补偿款	4,747,000.00	4-5年	根据土地移交时间
民权县财政国库支付中心	土地补偿款	4,000,000.00	4-5年	根据土地移交时间
民权县财政局财政资金专户	土地及房产税补贴	2,000,000.00	4-5年	不确定
民权县财政局财政资金专户	零星政府补助	120,212.00	3-4年	不确定
合计		10,867,212.00		

7、存货

(1) 存货分类

项目	2024年06月30日			2023年12月31日		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备	账面价值
原材料	14,585,515.23	592,066.73	13,993,448.50	24,438,677.34	592,066.73	23,846,610.61
在产品	10,641,401.29		10,641,401.29			
库存商品	1,778,536.59	1,599,070.16	179,466.43	2,553,628.94	1,599,070.16	954,558.78
生产成本				4,425,211.72		4,425,211.72
材料采购				71,156.32		71,156.32
合计	27,005,453.11	2,191,136.89	24,814,316.22	31,488,674.32	2,191,136.89	29,297,537.43

(2) 存货跌价准备/合同履约成本减值准备

项目	年初余额	本年增加金额		本年减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	

原材料	592,066.73				592,066.73
库存商品	1,599,070.16				1,599,070.16
合计	2,191,136.89				2,191,136.89

8、其他流动资产

项目	2024年06月30日	2023年12月31日
增值税留抵税额	5,046,323.02	5,049,209.00
预缴所得税	58,916.10	58,916.10
合计	5,105,239.12	5,108,125.10

9、长期股权投资

被投资单位	2023年12月31日余额	本期增减变动						
		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
1. 合营企业								
北京盛世华人供应链管理有 限公司	125,325,943.30							
合计	125,325,943.30							

10、固定资产

项目	2024年06月30日	2023年12月31日
固定资产	83,280,146.43	87,624,013.12
固定资产清理		
合计	83,280,146.43	87,624,013.12

(1) 固定资产

① 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	办公傢俱	合计
1. 账面原值						
(1) 2023年12月31日余额	74,033,060.65	19,063,375.26	8,717,330.77	2,278,332.19	28,147,733.33	132,239,832.20
(2) 本期增加金额		3,879.31		1,312.39		5,191.70
—购置		3,879.31		1,312.39		5,191.70
在建工程转入		-	-	-		
(3) 本期减少金额	833,373.88		360,000.88	1,935.39		1,195,310.15
—处置或报废	833,373.88		360,000.88	1,935.39		1,195,310.15
—处置子公司减少						
(4) 2024年06月30日余额	73,199,686.77	19,067,254.57	8,357,329.89	2,277,709.19	28,147,733.33	131,049,713.75
2. 累计折旧						
(1) 2023年12月31日余额	10,671,618.27	18,682,809.25	6,609,031.29	1,944,295.02	6,708,065.25	44,615,819.08
(2) 本期增加金额	1,861,969.32	117,397.17	311,582.31	48,876.40	1,384,278.15	3,724,103.35
—计提	1,861,969.32	117,397.17	311,582.31	48,876.40	1,384,278.15	3,724,103.35
(3) 本期减少金额	233,253.62		335,261.57	1,839.92		570,355.11
—处置或报废	233,253.62		335,261.57	1,839.92		570,355.11
—处置子公司减少						
(4) 2024年06月30日余额	12,300,333.97	18,800,206.42	6,585,352.03	1,991,331.50	8,092,343.40	47,769,567.32
3. 减值准备						
(1) 2023年12月31日余额						
(2) 本期增加金额						
—计提						
(3) 本期减少金额						
—处置或报废						
—处置子公司减少						
(4) 2024年06月30日余额						

4. 账面价值						
(1) 2024年6月30日账面价值	60,899,352.80	267,048.15	1,771,977.86	286,377.69	20,055,389.93	83,280,146.43
(2) 2023年12月31日账面价值	63,361,442.38	380,566.01	2,108,299.48	334,037.17	21,439,668.08	87,624,013.12

2 未办妥产权证书的固定资产情况

项目	期末价值	未办妥产权证书的原因
商品房	196,983.55	小产权
三期厂房	20,991,503.56	正在办理
三期办公楼	10,234,248.87	正在办理
三期更衣室	371,693.81	正在办理
三期东大门门岗	50,363.62	正在办理
合计	31,844,793.41	

3 所有权受限的固定资产情况

资产类型	期末价值	产权证号	受限原因
房屋建筑物	6,905,349.51	民权房权证 2011 字第 0901002847 号	抵押
房屋建筑物	244,126.51	民权房权证 2011 字第 0901002848 号	抵押
房屋建筑物	10,720.02	民权房权证 2011 字第 0901002852 号	抵押
房屋建筑物	20,606.31	民权房权证 2011 字第 0901002853 号	抵押
房屋建筑物	3,982,801.95	民权房产证 2011 字第 0901002882 号	抵押
房屋建筑物	113,165.51	民权房权证 2011 字第 0901002857 号	抵押
车辆	514,827.15		涉诉
合计	11,791,596.96		

11、在建工程

项目	2024 年 06 月 30 日	2023 年 12 月 31 日
在建工程	1620322.57	1620322.57
工程物资		
合计	1620322.57	1620322.57

(1) 在建工程情况

项目	2024 年 06 月 30 日			2023 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
专用车零星工程	780,757.13		780,757.13	780,757.13		780,757.13
专用车三期扩建	839,565.44		839,565.44	839,565.44		839,565.44
合计	1,620,322.57		1,620,322.57	1,620,322.57		1,620,322.57

12、使用权资产

项目	仓库租金	设备租金	其他租金	合计
1. 账面原值				
（1）2023年12月31日余额	65,759,391.32	-	-	65,759,391.32
（2）本期增加金额	-	-	-	-
—购置	-	-	-	-
在建工程转入	-	-	-	-
（3）本期减少金额	-	-	-	-
—处置或报废	-	-	-	-
---处置子公司减少	-	-	-	-
（4）2024年06月30日余额	65,759,391.32	-	-	65,759,391.32
2. 累计折旧	-	-	-	-
（1）2023年12月31日余额	35,943,943.73	-	-	35,943,943.73
（2）本期增加金额				
—计提				
（3）本期减少金额	-	-	-	-
—处置或报废	-	-	-	-
—处置子公司减少	-	-	-	-
（4）2024年06月30日余额	35,943,943.73	-	-	35,943,943.73
3. 减值准备	-	-	-	-
（1）2023年12月31日余额	-	-	-	-

(2) 本期增加金额	-	-	-	-
—计提	-	-	-	-
(3) 本期减少金额	-	-	-	-
—处置或报废	-	-	-	-
—处置子公司减少	-	-	-	-
(4) 2024年06月30日余额				
4. 账面价值	-	-	-	-
(1) 2024年06月30日账面价值	29,815,447.59	-	-	29,815,447.59
(2) 2023年12月31日账面价值	29,815,447.59	-	-	29,815,447.59

13、无形资产

(1) 无形资产情况

项目	土地使用权	专利权	商标权	著作权	非专利技术	软件	合计
1. 账面原值							
(1) 2023年12月31日余额	16,219,166.72	334,941.49	52,615,775.89	176,247.64		417,746.24	69,763,877.98
(2) 本期增加金额							
—购置							
(3) 本期减少金额		-	-	-			
—处置							
—处置子公司减少		-	-	-			

(4) 2024年06月30余额	16,219,166.72	334,941.49	52,615,775.89	176,247.64		417,746.24	69,763,877.98
2. 累计摊销							-
(1) 2023年12月31日余额	3,989,188.17	196,452.23	36,219,914.20	139,111.78		83,549.25	40,628,215.63
(2) 本期增加金额	579,430.76	123,634.88	3,797,191.26	14,854.38		41,774.62	4,556,885.90
—计提	579,430.76	123,634.88	3,797,191.26	14,854.38		41,774.62	4,556,885.90
(3) 本期减少金额							
—处置							
—处置子公司减少							
(4) 2024年06月30余额	4,568,618.93	320,087.11	40,017,105.46	153,966.16		125,323.87	45,185,101.53
3. 减值准备							
(1) 2023年12月31日余额							
(2) 本期增加金额							
—计提							
(3) 本期减少金额							
—处置							
(4) 2024年06月30日余额							
4. 账面价值							

(1) 2024年06月30日账面价值	11,650,547.79	14,854.38	12,598,670.43	22,281.48		292,422.37	24,578,776.45
(2) 2023年12月31日账面价值	12,229,978.55	138,489.26	16,395,861.69	37,135.86		334,196.99	29,135,662.35

(2) 所有权或使用权受限制的无形资产情况

资产类型	期末价值	土地证编号	受限原因
土地使用权	13,307,124.79	民土国用(2016)第008号	抵押
土地使用权		民土国用(2011)第021号	抵押
土地使用权		民土国用(2011)第027号	抵押
专利权	7,127,612.79		质押
合计	20,434,737.58		

14、商誉

(1) 商誉账面原值

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	其他	处置	其他	
河南冰熊冷藏汽车有限公司	103,404,373.26					103,404,373.26

(2) 商誉减值准备

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	其他	处置	其他	
河南冰熊冷藏汽车有限公司	103,404,373.26					103,404,373.26

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

2016年度公司以165,000,000.00元的对价受让河南冰熊冷藏汽车有限公司30%的股权。河南冰熊冷藏汽车有限公司于收购日的可辨认净资产公允价值与本公司支付的收购对价之间的差异103,404,373.26元，公司编制合并财务报表时列示为商誉。

(4) 商誉的减值测试过程

2020年末公司聘请中铭国际资产评估(北京)有限责任公司对公司拟执行商誉减值测试涉及河南冰熊冷藏汽车有限公司相关资产组组合可回收价值进行了估值，并出具了中铭评报字[2020]第16118号《海航冷链控股股份有限公司减值测试事宜涉及的该公司并购河南冰熊冷藏汽车有限公司汽车制造业务所形成的含商誉资产组资产评估报告》。

公司结合与商誉相关的能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合进行商誉减值测试。由于冰熊冷藏车在可预见的未来无对外整体出让意图，不存在销售协议价格；与冰熊冷藏车同行业类似资产的最近交易很少，无法与同行业类似资产交易案例相比。且冰熊冷藏车连续三年亏损，经判断该资产预计未来现金流量的现值远远低于公允价值减处置费用后的评估价值。根据企业会计准则第8号前三款无法可靠估计资产的公允价值减去处置费用后的净额，则按中国资产评估协会发布的《以财务报告为目的的评估指南》(中评协[2017]45号)第十九条“当不存在相关活跃市场或缺乏相关市场信息时，资产评估专业人员可以根据企业以市场参与者的身份，对单项资产或资产组的运营做出合理性决策，

并适当地考虑相关资产或资产组内资产的有效配置、改良或重置的前提下提交的预测资料，参照企业价值评估的基本思路和方法，分析和计算单项资产或资产组的公允价值。”的规定，可以采用企业价值评估中的方法得出资产组的公允价值。

本次评估采用公允价值的成本途径估算公允价值减去处置费用后的净额确认可收回金额。

2020年度海航冷链合并报表中冰熊冷藏车可确指长期资产组公允价值合计为 23,981.40 万元，可收回金额不低于 13,648.16 万元（大写壹亿叁仟陆佰肆拾捌万壹仟陆佰元整），差异额为-10,333.24 万元。2020年末，根据差额确认 10,340.43 万元商誉减值准备。截至 2023 年 6 月 30 日，与冰熊冷藏车资产组相关的商誉已全额计提减值，本报告期公司所处环境未发生重大变化，相关商誉减值金额未发生变化。

15、其他非流动资产

项目	2024 年 6 月 30 日	2023 年 12 月 31 日
信托资产	312,663,519.93	312,663,519.93
合计	312,663,519.93	312,663,519.93

16、短期借款

(1) 短期借款分类

项目	2024 年 6 月 30 日	2023 年 12 月 31 日
保证借款	22,500,000.00	24,500,000.00
抵押借款	22,700,000.00	23,000,000.00
合计	45,200,000.00	47,500,000.00

(2) 保证借款担保情况

贷款银行	贷款金额	担保情况	期限
河南民权农村商业银行股份有限公司营业部	4,500,000.00	陆鑑青、白辰荣	2023/7/14-2024/7/14
河南民权农村商业银行股份有限公司营业部	18,000,000.00	陆鑑青	2024/1/22-2025/1/22
合计	22,500,000.00		

上述保证借款同时提供了下列担保方式

贷款银行	借款金额	其他担保方式	担保人	质押财产
河南民权农村商业银行股份有限公司营业部	20,000,000.00	质押担保	合肥瑞邦电气有限公司	股权
合计	20,000,000.00			

(3) 抵押担保情况

贷款银行	贷款金额	抵押资产	抵押资产所有权人	期限
中国银行民权县支行	8,700,000.00	土地使用权	河南冰熊专用车辆制造有限公司	2024/2/23-2025/2/23

中国银行民权县支行	4,500,000.00	土地使用权/ 房产	河南冰熊专用车辆制造 有限公司	2022/6/29-2025/6/28
中国银行民权县支行	9,500,000.00	不动产	河南冰熊专用车辆制造 有限公司	2023/9/9-2026/9/9
合计	22,700,000.00			

上述抵押借款同时提供了下列担保方式

贷款银行	借款金额	其他担保方式	担保人	质押财产
中国银行民权县支行	8,700,000.00	保证	河南冰熊专用车辆制造 有限公司、陆鑑青	土地
中国银行民权县支行	4,500,000.00	保证	陆鑑青	
中国银行民权县支行	9,500,000.00	保证、质押	陆鑑青、河南冰熊冷藏 汽车有限公司	专利权
合计	22,700,000.00	—	—	—

17、应付账款

(1) 应付账款列示

项目	2024年6月30日	2023年12月31日
应付采购商品款	26,628,877.75	28,362,935.54
应付劳务费	23,874,672.08	23,874,672.08
应付工程款	4,509,211.31	4,529,211.31
应付服务费	270,969.78	335,969.78
合计	55,283,730.92	57,102,788.71

(2) 账龄超过1年的重要应付账款

公司名称	期末余额	未偿还或未结转原因
皖江金融租赁股份有限公司	19,674,183.49	暂无资金偿还
河北福成五丰食品股份有限公司	2,706,290.42	暂无资金偿还
河南广基建设工程有限公司	1,943,427.99	暂无资金偿还
北京固德安达物流有限公司	1,824,339.56	暂无资金偿还
河南新获建设有限公司	1,491,951.58	暂无资金偿还
合计	27,640,193.04	

18、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	2023年12月31日余额	本期增加	本期减少	2024年6月30日余额
短期薪酬	16,351,752.76	4,358,586.69	3,390,974.59	17,319,364.86
离职后福利-设定提存计划	4,105,117.37			4,105,117.37

辞退福利	1,884,934.57			1,884,934.57
一年内到期的其他福利	-			
合计	22,341,804.70	4,358,586.69	3,390,974.59	23,309,416.80

(2) 短期薪酬列示

项目	2023年12月31日余额	本期增加	本期减少	2024年6月30日余额
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	14,550,799.23	2,851,030.56	2,971,263.06	14,430,566.73
(2) 职工福利费				
(3) 社会保险费	773,989.53	1,243,236.13	419,711.53	1,597,514.13
其中：医疗保险费	655,451.38	1,228,612.33	288,931.77	1,595,131.94
工伤保险费	17,482.42		130,779.76	-113,297.34
生育保险费	101,055.73	14,623.80		115,679.53
其他				
(4) 住房公积金	1,026,964.00	264,320.00		1,291,284.00
(5) 工会经费和职工教育经费				
(6) 短期带薪缺勤				
(7) 短期利润分享计划				
合计	16,351,752.76	4,358,586.69	3,390,974.59	17,319,364.86

(3) 设定提存计划列示

项目	2023年12月31日余额	本期增加	本期减少	2024年6月30日余额
基本养老保险	4,059,608.86			4,059,608.86
失业保险费	17,030.00			17,030.00
企业年金缴费	28,478.51			28,478.51
合计	4,105,117.37			4,105,117.37

19、应交税费

税费项目	2024年6月30日	2023年12月31日
增值税	3,796,218.29	3,773,815.18
企业所得税	2,654,188.63	2,654,188.63
个人所得税	21,183.37	7,304.39
城市维护建设税	48,657.10	40,979.28
土地使用税	3,592,022.96	2,799,437.18

房产税	1,137,865.08	944,507.76
地方教育费附加	4,269.43	149,513.20
教育费附加	48,802.38	43,102.78
合计	11303207.24	10,412,848.40

20、其他应付款

项目	2024年6月30日	2023年12月31日
应付利息	17,211,822.55	17,160,387.55
其他应付款项	209,968,265.78	206,893,168.99
合计	227,180,088.33	224,053,556.54

(1) 应付利息分类

项目	2024年6月30日	2023年12月31日
长期借款应付利息		
短期借款应付利息	6,456,068.61	6,456,068.61
资金拆借应付利息	9,782,668.33	9,731,233.33
山东金融资产交易中心有限公司	973,085.61	973,085.61
合计	17,211,822.55	17,160,387.55

(2) 其他应付款项

①按款项性质列示

项目	2024年6月30日	2023年12月31日
关联方往来	110,371,820.35	12,631,798.64
押金保证金	2,025,862.24	2,029,095.40
资金拆借款	3,114,227.66	4,041,361.00
往来款	90,459,575.80	184,222,671.31
应付租金	773,322.77	773,322.77
其他	3,223,456.96	3,194,919.87
合计	209,968,265.78	206,893,168.99

21、合同负债

项目	2024年6月30日	2023年12月31日
预收货款	9,299,147.14	10,658,525.52
预收租金	18,660,206.03	25,854,206.03

合计	27,959,353.17	36,512,731.55
----	---------------	---------------

22、一年内到期的非流动负债

项目	2024年6月30日	2023年12月31日
一年内到期的非流动负债	10,000,000.00	10,000,000.00
合计	10,000,000.00	10,000,000.00

23、其他流动负债

项目	2024年6月30日	2023年12月31日
待转销项税额	528,851.30	718,401.08
合计	528,851.30	718,401.08

24、长期应付款

项目	2024年6月30日	2023年12月31日
(1) 应付融资租赁款	140,488.69	
(2) 其中：未确认融资费用	1,095.81	
(3) 减：一年内到期的其他流动负债		
合计 (1) - (2) - (3)	139,392.88	

25、预计负债

项目	2024年6月30日	2023年12月31日
预计负债	50,027,527.40	47,650,027.40
合计	50,027,527.40	47,650,027.40

26、股本

项目	2024年6月30日	2023年12月31日
股份总数	1,172,984,000.00	1,172,984,000.00
合计	1,172,984,000.00	1,172,984,000.00

27、资本公积

项目	2023年12月31日余额	本期增加	本期减少	2024年6月30日余额
股本溢价	539,099,307.47			539,099,307.47
合计	539,099,307.47			539,099,307.47

28、盈余公积

项目	2023年12月31日余额	本期增加	本期减少	2024年6月30日余额
法定盈余公积	6,861,959.76			6,861,959.76
任意盈余公积				
合计	6,861,959.76			6,861,959.76

29、未分配利润

项目	2024年6月30日余额	2023年12月31日余额
调整前上年年末未分配利润	-1,345,366,665.35	-1,241,638,772.03
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）	-8,054,949.26	-10,688,504.51
调整后年初未分配利润	-1,353,421,614.61	-1,252,327,276.54
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-8,811,352.30	-101,094,338.07
减：提取法定盈余公积		
应付普通股股利		
其他		
期末未分配利润	-1,362,232,966.91	-1,353,421,614.61

30、营业收入和营业成本

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,966,001.50	6,904,115.22	13,383,456.08	13,936,349.43
其他业务	8,173,532.84	10,901,921.81	9,100,638.55	9,024,032.42
合计	11,139,534.34	17,806,037.0300	22,484,094.63	22,960,381.85

31、税金及附加

项目	本期金额	上期金额
土地使用税	653,093.16	653,093.16
房产税	193,357.32	193,358.52
城市维护建设税	11,850.68	7,944.78
教育费附加	7,109.63	4,638.86
地方教育费附加	4,739.76	3,092.59
其他	12,478.97	
合计	882,629.52	862,127.91

32、销售费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	340,033.21	866,946.71
其他	39,615	109,598.76
公告费用	401,268	425,604.68
差旅费	609,055.34	497,601.55
办公费	36,919.24	80,697.88
维修费	3,900	3,963.80
业务招待费	1,800,532.10	17,692.00
通讯费		23,764.31
折旧、摊销	5,162.28	102,389.73
运输费	1,749.81	92,786.02
招投标费	41,755	
合计	3,279,989.98	2,221,045.44

33、管理费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	3,012,083.51	3,966,924.68
办公费	280,312.02	247,216.79
水电费	95,763.94	199,771.68
折旧摊销	5,668,543.25	4,894,015.95
业务招待费	1,009,240.70	1,610.00
修理费		61,681.58
保险费		33,018.87
中介机构费	1,269,916.95	714,429.01
租赁费	24,397.24	28,463.44
通讯费	18,325.9	24,768.61
咨询顾问费	22,830.19	18,775.27
差旅费	93,255.46	123,674.22
物业费	6,903.68	13,807.36
低值易耗品		8,846.28
运输费	732.37	3,546.20
培训费		3,396.23
诉讼费	16,027.14	3,269.00
劳动保护费		2,765.16

交通费	563.11	1,755.00
车辆使用费	163,972.11	109,152.62
其他	1,506,120.75	107,378.02
合计	13,188,988.32	10,568,265.97

34、研发费用

项目	本期金额	上期金额
人工成本	302,543.33	720,112.85
折旧	399,896.47	599,177.23
直接投入	1,656,154.60	695,117.94
其他	231,176.12	32,382.59
技术开发费		
合计	2,589,770.52	2,046,790.61

35、财务费用

项目	本期金额	上期金额
利息支出	4,501,243.12	4,521,799.80
减：利息收入	661.79	1,346.40
手续费	9,865.22	23,675.65
合计	4,510,446.55	4,544,129.05

36、其他收益

项目	本期金额	上期金额
政府补助		
代扣代缴个人所得税手续费		895.89
合计		895.89

37、投资收益

项目	本期金额	上期金额
处置长期股权投资产生的投资收益		10,069,653.85
权益法核算的长期股权投资收益		85,022.44
交易性金融资产在持有期间的投资收益		36.84
合计		10,154,713.13

38、公允价值变动收益

项目	本期金额	上期金额
交易性金融资产	-280,981.80	
按公允价值计量的投资性房地产		
合计	-280,981.80	

39、信用减值损失

项目	本期金额	上期金额
应收账款及其他应收款坏账损失	4,049,075.41	-861,083.27
长期应收款坏账损失		
合计	4,049,075.41	-861,083.27

40、资产减值损失

项目	本期金额	上期金额
长期股权投资减值损失		
其他	-267,805.20	
合计	-267,805.20	

41、资产处置收益

项目	本期金额	上期金额
固定资产处置利得	-14,562.59	
合计	-14,562.59	

42、营业外收入

项目	本期金额	上期金额
与企业日常活动无关的政府补助	30,000.00	584,000.00
无法支付的应付款项		10,128.44
其他收入	217,542.15	258,217.37
非流动资产毁损报废利得	58,079.47	4,159.29
合计	305,621.62	856,505.10

43、营业外支出

项目	本期金额	上期金额
诉讼赔偿款		204,592.23
罚款支出及滞纳金	23,289.02	15,113.18
固定资产毁损报废损失	21,213.37	8,918.63
其他	238.02	231,052.72
合计	44,740.41	459,676.76

44、现金流量表项目

(1) 收到其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
利息收入	661.79	1,346.40
政府补助	30,000.00	584,000.00
往来	45,718,003.93	20,400,963.01
其他	225,132.82	858,246.49
合计	45,973,798.54	21,844,555.90

(2) 支付其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
手续费支出	9,865.22	23,675.65
费用付现	1,320,351.94	4,919,859.45
往来	41,738,204.89	16,279,721.41
营业外支出	44,740.41	459,676.76
冻结资金	103,993.51	-
合计	43,217,155.97	21,682,933.27

(3) 收到其他与投资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
银行理财产品		
股权收购款		
合计		

(4) 支付其他与投资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
银行理财产品		156,361.87
合计		156,361.87

(5) 支付其他与筹资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
其他		
合计		

45、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

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	-27,371,720.55	-11,027,292.11
加：信用减值损失	-4,049,075.41	861,083.27
资产减值准备	267,805.2	
固定资产/使用权资产折旧	3,153,748.24	2,792,996.36
无形资产摊销	4,556,885.90	4,585,520.69
长期待摊费用摊销		96,762.54
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）	-43,516.88	
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	36,326.55	4,759.34
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	280,981.80	
财务费用（收益以“-”号填列）	4,501,243.12	4,521,999.80
投资损失（收益以“-”号填列）		-10,154,713.13
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）		
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	4,483,221.21	-1,472,979.09
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	15,538,476.41	68,247,031.43
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	2,666,293.27	-54,786,243.95
其他		
经营活动产生的现金流量净额	4,020,668.86	3,668,925.15
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	348,512.54	761,334.43
减：现金的期初余额	655,589.93	559,266.12
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	-307,077.39	202,068.31

(2) 现金及现金流等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	348,512.54	655,589.93
其中：库存现金	56,875.02	43,817.02
可随时用于支付的银行存款	291,637.52	611,772.91
可随时用于支付的其他货币资金		
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	348,512.54	655,589.93
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	1,705,386.54	1,601,393.03

46、所有权或使用权受限制的资产

(1) 抵押资产明细情况

项目	期末余额	期初余额	受限原因
货币资金	1,705,386.54	1,601,393.03	冻结
无形资产-土地使用权	13,307,124.79	11,298,143.50	抵押
固定资产-房屋建筑物	11,276,769.81	11,317,049.06	抵押
无形资产-专利权	7,127,612.79	7,626,545.69	质押
车辆	514,827.15	364,973.73	涉诉冻结
长期股权投资	125,325,943.30	125,325,943.30	涉诉冻结
信托份额	291,490,669.61		涉诉冻结
交易性金融资产	207,682.20		涉诉冻结
合计	450,956,016.19	157,534,048.31	

47、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

项目	期末外币余额	折算汇率	期末人民币余额
货币资金	10,081	7.1268	71,845.27
其中：美元	10,081	7.1268	71,845.27

48、政府补助

补助项目	本期金额	上期金额	与资产相关/与收益相关
高新技术企业补助		254,000.00	与收益相关
2023年1季度规上工业企业满负荷生产财政奖励资金		300,000.00	与收益相关
工信局补助	30,000.00	30,000.00	与收益相关
稳岗补贴			与收益相关
研发费用补助			与收益相关
专利权质押融资奖补项目			与收益相关
合计	30,000.00	584,000.00	

七、合并范围的变更

2024年4月26日，北京海航华日飞天物流有限公司与上海坤宇物流有限公司合资成立上海墨笙供应链管理有限公司，北京海航华日飞天物流有限公司与上海墨笙供应链管理有限公司合资成立上海宥理冷链物流有限公司。

报告期内纳入合并报表范围，详见附注八、1在子公司中的权益。

八、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	直接持股比例%	间接持股比例%	备注
上海坤宇物流有限公司	100.00		子公司
北京海航华日飞天物流有限公司	100.00		子公司
上海宥理冷链物流有限公司	100.00		孙公司
上海墨笙供应链管理有限公司	100.00		孙公司
纳金融资租赁（上海）有限公司	75.00		子公司
河南冰熊冷藏汽车有限公司	30.00		子公司
河南冰熊专用车辆制造有限公司	30.00	75.00	孙公司
河南通达物流有限公司	30.00	100.00	孙公司

2、在合营企业或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	主要业务活动	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
			直接	间接	
北京盛世华人供应链管理 有限公司	北京	供应链管理	3 4.00		权益法

九、关联方及关联交易

1、本公司的母公司情况

2021年2月10日，海南高院裁定受理海航集团有限公司等7家公司重整案；2021年3月13日，海南高院裁定对海航集团有限公司等321家公司进行实质合并重整；2021年10月31日，海南高院裁定批准《海航集团有限公司等三百二十一家公司实质合并重整案重整计划》（以下简称“《重整计划》”）。根据《重整计划》规定，海航集团有限公司将新设一家发起人公司（即海南海航一号信管服务有限公司，以下简称“一号信管”），发起人公司将新设一家总持股平台公司（即海南海航二号信管服务公司，以下简称“二号信管”）。一号信管将以其持有的二号信管100%股权以及对二号信管的应收账款债权设立信托，并将其持有的信托份额用于债权人抵偿债务。

公司实际控制人海南省慈航公益基金会出资权益全额清零，依法转移至债权人所有。

2022年4月24日，根据海航集团破产重整方案，中信信托有限责任公司和光大兴陇信托有限责任公司组成的联合体为信托受托人。海航集团破产重整专项服务信托依法成立。

公司股东变更为依据《重整计划》设立的海航集团破产重整专项服务信托持有。

目前信托份额抵债工作尚未结束，尚有部分债权人未完成信托份额受领。预估本信托受益人人数约2万人，含机构、各项资管产品及自然人。本信托计划目前尚无机构持有信托受益权份额数量超过该预定规模的5%，持有份额数量超过已受领份额数量1%的受益人不超过20名（最终以实际受领情况为准）。本信托最高决策机构为受益人大会，其决策分为一般事项及重大事项决策，一般事项需要持有份额数量的二分之一表决通过，重大事项三分之二通过，目前受益人之间无一致行动关系，没有任何受益人可单独控制受益人大会作出决议或实施重大影响。

2、本公司的子公司情况

详见附注八、1、在子公司中的权益。

3、本公司的合营和联营企业情况

本公司重要的合营和联营企业详见附注八、3、在合营企业或联营企业中的权益。

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
海航集团财务有限公司	同受最终控制方控制
海航速运（北京）有限责任公司	同受最终控制方控制
深圳前海航空航运交易中心有限公司	同受最终控制方控制
海航航空管理服务有限公司	同受最终控制方控制
上海尚融供应链管理有限公司	同受最终控制方控制
海航云商投资有限公司	同受最终控制方控制
大新华物流控股（集团）有限公司	同受最终控制方控制
海航云商投资有限公司	同受最终控制方控制
上海至精国际贸易有限公司	同受最终控制方控制
上海大新华投资管理有限公司	同受最终控制方控制
海南海岛一卡通支付网络有限公司	同受最终控制方控制

新生支付有限公司北京分公司	同受最终控制方控制
海航现代物流集团有限公司	同受最终控制方控制
陕西长安尚鸿供应链服务有限公司	同受最终控制方控制
上海海航物联网有限公司	同受最终控制方控制
上海谦麟实业有限公司	同受最终控制方控制
海航速运（北京）有限责任公司	同受最终控制方控制
海航科技集团有限公司	同受最终控制方控制
海南顺荣福庆企业管理合伙企业（有限合伙）	同受最终控制方控制
海航进出口有限公司	同受最终控制方控制
海南航购贸易有限公司	同受最终控制方控制
海航科技股份有限公司	其他关联方
北京盛世华人供应链管理有限公司	合营企业
白辰荣	其他关联方
张松状	其他关联方
陆鑑青	其他关联方
张继义	其他关联方

5、关联方交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

出售商品/提供劳务情况

关联方名称	关联交易内容	本期金额	上期金额
北京盛世华人供应链管理有限公司	租金收入	6,605,504.58	6,605,504.58
合计		6,605,504.58	6,605,504.58

（2）关联拆借情况

关联方名称	关联交易内容	本期金额	上期金额
上海海航工程物流股份有限公司	资金拆借	500,000.00	0
上海海航物联网有限公司	代收代付	300,000.00	
合计		800,000.00	0

（3）关联担保情况

担保方名称	担保金额	担保起始日	担保结束日	担保是否履行完毕
陆鑑青、合肥瑞邦电气有限公司	18,000,000.00	2024/1/20	2025/1/22	否
河南冰熊专用车辆制造有限公司、陆鑑青	8,700,000.00	2024/2/28	2025/2/23	否
陆鑑青	4,500,000.00	2024/6/28	2025/6/28	否
合计	31,200,000.00			

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

项目名称	关联方	期末账面余额	上年年末账面余额
应收账款	海航速运（北京）有限责任公司	7,938,424.16	7,938,424.16
应收账款	印尼冰熊专用汽车有限公司	5,254,854.86	5,254,854.86
其他应收款	海航集团财务有限公司	683,526,585.03	683,526,585.03
其他应收款	海航科技集团有限公司	138,630,000.00	138,630,000.00
其他应收款	海航航空管理服务有限公司	12,775,976.92	12,775,976.92
其他应收款	陕西长安尚鸿供应链服务有限公司	67,500.00	67,500.00
其他应收款	海航云商投资有限公司	83,876,218.20	83,876,218.20
其他应收款	吉宝智	210,322.00	210,322.00
其他应收款	张继义		
其他应收款	张松状	6,804,237.61	6,804,237.61
其他应收款	陆肇青		112,800.00

(2) 应付项目

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	皖江金融租赁股份有限公司	19,674,183.49	19,674,183.49
其他应付款	广东万宝集团有限公司	33,370,000.00	33,370,000.00
其他应付款	海航科技集团有限公司	2,523,443.40	2,523,443.40
其他应付款	上海尚融供应链管理有限公司	127,758.70	127,758.70
其他应付款	大新华物流控股（集团）有限公司	1,200,300.00	1,200,300.00
其他应付款	海航云商投资有限公司	30,092.49	30,092.49
其他应付款	上海至精国际贸易有限公司	1,234,000.00	1,234,000.00
其他应付款	上海大新华投资管理有限公司	880,000.00	880,000.00
其他应付款	海南海岛一卡通支付网络有限公司	2,000,000.00	2,000,000.00
其他应付款	海南海航商务服务有限公司	14,201.43	14,201.43
其他应付款	上海海航物联网有限公司	300,000.00	300,000.00
其他应付款	海航科技股份有限公司	303,289.64	303,289.64
其他应付款	海南顺荣福庆企业管理合伙企业（有限合伙）	1,860,000.00	1,860,000.00
其他应付款	海航进出口有限公司	9,806.74	9,806.74
其他应付款	上海小马驿站信息科技有限公司	4,704.00	4,704.00
其他应付款	上海尚融供应链管理有限公司	127,758.70	127,758.70
其他应付款	白辰荣	6,079,386.04	6,079,386.04

其他应付款	海航航空管理服务有限公司	14,738.00	14,738.00
其他应付款	海南航购贸易有限公司	1,219,200.00	1,219,200.00
其他应付款	上海海航物联网有限公司	200,000.00	200,000.00
预收账款	北京盛世华人供应链管理有限公司	25,677,015.15	25,729,964.35
应付利息	海南航购贸易有限公司	160,500.00	160,500.00

十、承诺及或有事项

1、重大承诺事项

截至 2024 年 6 月 30 日公司没有需要披露的承诺事项。

2、或有事项

截至 2024 年 6 月 30 日公司没有需要披露的或有事项。

十一、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

无

2、重要的调整事项

截至报告出具日，公司无需要披露的重要的调整事项。

十二、其他重要事项

无

十三、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款按账龄分类

账龄	2024 年 06 月 30 日	2023 年 12 月 31 日
1 年以内	-	
1 至 2 年	-	
2 至 3 年	26,439.66	26,439.66
3 至 4 年	824,098.38	824,098.38
4 至 5 年	14,828.76	14,828.76
5 年以上	139,967,597.89	140,466,260.67
小计	140,832,964.69	141,331,627.47
减：坏账准备	91,876,286.25	92,374,949.03
合计	48,956,678.44	48,956,678.44

(2) 应收账款按坏账计提方法分类

类别	2024 年 06 月 30 日
----	------------------

	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款	140,086,391.71	99.47	91,180,249.90	65.09	48,906,141.81
按组合计提坏账准备	746,572.98	0.53	696,036.35	93.23	50,536.63
其中：账龄组合	746,572.98	0.53	696,036.35	93.23	50,536.63
应收关联方款	0.00				0.00
小计	746,572.98	0.53	696,036.35	93.23	50,536.63
合计	140,832,964.69	100.00	91,876,286.25	65.24	48,956,678.44

类别	2023年12月31日				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	140,585,054.49	99.47	91,678,912.68	65.21	48,906,141.81
按组合计提坏账准备	746,572.98	0.53	696,036.35	93.23	50,536.63
其中：账龄组合	746,572.98	0.53	696,036.35	93.23	50,536.63
应收关联方款					
小计	746,572.98	0.53	696,036.35	93.23	50,536.63
合计	141,331,627.47	100.00	92,374,949.03	65.36	48,956,678.44

(3) 按组合计提坏账准备

① 按账龄损失率计提应收运输劳务款坏账准备

账龄	2024年06月30日		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内		-	-
1-2年			
2-3年	14,533.33	1,453.33	10.00
3-4年	42,917.50	12,875.25	30.00
4-5年	14,828.76	7,414.38	50.00
5年以上	674,293.39	674,293.39	100.00
合计	746,572.98	696,036.35	—

账龄	2023年12月31日		
----	-------------	--	--

	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内		-	-
1-2年			
2-3年	14,533.33	1,453.33	10.00
3-4年	42,917.50	12,875.25	30.00
4-5年	14,828.76	7,414.38	50.00
5年以上	674,293.39	674,293.39	100.00
合计	746,572.98	696,036.35	---

② 期末按单项计提坏账准备的应收账款

项目	账面余额	整个存续期 预期信用损 失率%	坏账准备	理由
海航速运(北京)有限 责任公司	7,938,424.16	100.00	7,938,424.16	海航破产重整范围内的关联方
莱阳益昌食品有限公司	8,135,000.00	100.00	8,135,000.00	法院判决不支持
上海逸鲜贸易发展有限 公司	22,940,205.40	100.00	22,940,205.40	预计无法收回
上海赞欣贸易有限公司	16,302,392.58	60.00	9,781,435.55	预计损失率
国本(上海)企业发展 有限公司	83,989,188.69	50.00	41,994,594.35	预计损失率
世鲜(上海)国际贸易 有限公司	781,180.88	50.00	390,590.44	预计损失率
合计	140,086,391.71	65.09	91,180,249.90	---

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

客户名称	期末余额	账龄	占应收账款 的比例%	坏账准备期末余额	与公司关系
国本(上海)企 业发展有限公司	83,989,188.69	5年以上	59.43	41,994,594.35	非关联方
上海逸鲜贸易 发展有限公司	22,940,205.40	5年以上	16.23	22,940,205.40	非关联方
上海赞欣贸易 有限公司	16,302,392.58	5年以上	11.53	9,781,435.55	非关联方
莱阳益昌食品 有限公司	8,135,000.00	5年以上	5.76	8,135,000.00	非关联方
世鲜(上海)国 际贸易有限公司	781,180.88	3-4年	0.55	390,590.44	非关联方
合计	¹ 32,147,967.55	---	---	83,241,825.74	

2、其他应收款

项目	2024年6月30日	2023年12月31日
应收股利		40,000.00
其他应收款项	55,965,342.21	63,394,795.64
合计	55,965,342.21	63,434,795.64

①按账龄披露

账龄	2024年06月30日	2023年12月31日
1年以内	7,499,990.57	14,929,444.00
1至2年	9,139,154.66	9,139,154.66
2至3年	1,796,748.99	1,796,748.99
3至4年	664,192,793.90	664,192,793.90
4至5年	180,102,977.64	180,102,977.64
5年以上	72,564,952.66	72,564,952.66
小计	935,296,618.42	942,726,071.85
减：坏账准备	879,331,276.21	879,331,276.21
合计	55,965,342.21	63,394,795.64

②按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况：

客户名称	期末余额	账龄	占其他应收款的比例	坏账准备期末余额	款项性质
海航集团财务有限公司	649,458,031.99	1年以内、2-3年、3-4年	69.44%	648,378,510.38	应收财务公司银行款
海航科技集团有限公司	138,630,000.00	4-5年	14.82%	138,630,000.00	往来款
海航云商投资有限公司	83,876,218.20	4-5年、5年以上	8.97%	83,876,218.20	往来款
中国新华航空集团有限公司	35,537,051.87	1年以内、4-5年、5年以上	3.80%		往来款
北京多乐在线商贸有限公司	16,737,435.00	3-4年	1.79%	8,368,717.50	往来款
合计	924,238,737.06		98.82%	879,253,446.08	

3、长期股权投资

(1) 长期股权投资分类

项目	2024年6月30日			2023年12月31日		
	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	415,000,000.00	80,000,000.00	335,000,000.00	415,000,000.00	80,000,000.00	335,000,000.00

项目	2024年6月30日			2023年12月31日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对联营企业投资	224,457,218.85	99,131,275.53	125,325,943.32	224,457,218.85	99,131,275.53	125,325,943.32
合计	639,457,218.85	179,131,275.53	460,325,943.32	639,457,218.85	179,131,275.53	460,325,943.32

(2) 对子公司投资

公司名称	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
上海坤宇物流有限公司	30,000,000.00			30,000,000.00
纳金融资租赁(上海)有限公司	170,000,000.00			170,000,000.00
北京华日飞天物流有限公司	50,000,000.00			50,000,000.00
河南冰熊冷藏汽车有限公司	165,000,000.00			165,000,000.00
合计	415,000,000.00			415,000,000.00

(3) 对联营、合营企业投资

公司名称	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
北京盛世华人供应链管理有限公司	125,325,943.32			125,325,943.32
合计	125,325,943.32			125,325,943.32

4、营业收入、营业成本

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务		166,252.32		
其他业务	6,605,504.58	5,963,302.76	6,605,504.58	5,963,302.76
合计	6,605,504.58	6,129,555.08	6,605,504.58	5,963,302.76

5、投资收益

项目	本期金额	上期金额
权益法核算的长期股权投资收益		85,022.44
合计		85,022.44

十四、补充资料

1、本期非经常性损益明细表

项目	本期金额	上期金额	说明
非流动资产处置损益			
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免			
计入当期损益的政府补助(与企业业务密切相关)	30,000.00		

项目	本期金额	上期金额	说明
关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外)			
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费			
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益			
非货币性资产交换损益			
委托他人投资或管理资产的损益			
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备			
债务重组损益			
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等			
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益			
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益			
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益	217,542.15		
理财产品投资收益		36.84	
对外委托贷款取得的损益			
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益			
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响			
受托经营取得的托管费收入			
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-44,740.41	396,828.34	
其他符合非经常性损益定义的损益		10,069,653.85	
小计	202,801.74	10,466,519.03	
所得税影响			
非经常性损益净额	202,801.74	10,466,519.03	
减：归属于少数股东的非经常性损益	34,476.30		
归属于公司普通股股东的非经常性损益	168,325.44	10,466,519.03	

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益 (元)	
		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	-2.93	-0.008	-0.008
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-2.98	-0.008	-0.008

海航冷链控股股份有限公司

2024年08月29日

法定代表人：杨华

主管会计工作负责人：刘潇萌

会计机构负责人：刘潇萌

附件 I 会计信息调整及差异情况

一、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

(一) 会计数据追溯调整或重述情况

会计政策变更 会计差错更正 其他原因 不适用

单位：元

科目/指标	上年期末（上年同期）		上上年期末（上上年同期）	
	调整重述前	调整重述后	调整重述前	调整重述后
应收账款（2023 年 12 月 31 日）	101,445,885.63	65,031,299.69		
其他应收款（2023 年 12 月 31 日）	69,098,358.06	67,024,360.84		
应付账款（2023 年 12 月 31 日）	60,726,686.06	57,102,788.71		
未分配利润（2023 年 12 月 31 日）	1,345,366,665.35	-1,353,421,614.61		
少数股东权益（2023 年 12 月 31 日）	-33,105,919.18	-59,915,655.73		
资产合计	800,388,738.43	761,900,155.27		
负债合计	459,916,055.73	456,292,158.38		
所有者权益合计	340,472,682.70	305,607,996.89		
投资收益（2023 年度）	70,530,091.80	33,629,494.99		
信用减值损失（2023 年度）	-18,458,475.17	-16,422,564.17		
营业利润（2023 年度）（2023 年度）	-77,624,663.20	-112,489,349.01		
利润总额（2023 年度）	-78,875,983.07	-113,740,668.88		
净利润（2023 年度）	-78,875,983.07	-113,740,668.88		
少数股东损益（2023 年度）	14,163,405.74	-12,646,330.81		
非经常性损益项目 -非流动资产处置损益（2023 年度）	65,941,079.65	29,040,482.84		
非经常性损益项目 -小计（2023 年度）	64,618,755.10	27,718,158.29		
非经常性损益项目 -所得税影响（2023 年度）	16,154,688.77	6,929,539.57		
非经常性损益项目 -非经常性损益净额（2023 年度）	48,464,066.33	20,788,618.72		
非经常性损益项目 -归属于少数股东的非经常性损益	8,310,172.91	3,564,641.38		

(2023 年度)				
非经常性损益项目-归属于公司普通股股东的非经常性损益 (2023 年度)	40,153,893.42	17,223,977.34		
基本每股收益-归属于公司普通股股东的净利润 (2023 年度)	-0.08	-0.09		
基本每股收益-扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润 (2023 年度)	-0.11	-0.10		
稀释每股收益-归属于公司普通股股东的净利润 (2023 年度)	-0.08	-0.09		
稀释每股收益-扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润 (2023 年度)	-0.11	-0.10		
加权平均净资产收益率-归属于公司普通股股东的净利润 (2023 年度)	-0.285	-0.321		
加权平均净资产收益率-扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润 (2023 年度)	-0.407	-0.376		
受限资产-长期股权投资 (2023 年度)		125,325,943.30		
受限资产-固定资产-车辆 (2023 年度)	544,193.99	364,973.73		
预计负债 (2022 年 12 月 31 日)			0	42,895,027.40
资产总计 (2022 年 12 月 31 日)			1,004,205,635.57	1,004,205,635.57
负债合计 (2022 年 12 月 31 日)			541,961,942.40	584,856,969.80
未分配利润 (2022 年 12 月 31 日)			-1,241,638,772.03	-1,252,327,276.54
归属于母公司所有者权益合计 (2022 年 12 月 31 日)			477,306,495.20	466,617,990.69
少数股东权益			-15,062,802.03	-47,269,324.92

(2022年12月31日)				
所有者权益合计 (2022年12月31日)			462,243,693.17	419,348,665.77
加权平均净资产收益率-归属于公司普通股股东的净利润(2022年度)			-5.26%	-0.06%
加权平均净资产收益率-扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润(2022年度)			-4.21%	-0.05%
营业收入(2022年度)			84,491,169.59	84,491,169.59
财务费用(2022年度)			15,975,617.80	20,730,617.80
净利润(2022年度)			-80,911,297.21	-85,666,297.21
其中: 归属于母公司所有者的净利润(扣非前)(2022年度)			-25,779,017.23	-27,205,517.23
其中: 归属于母公司所有者的净利润(扣非后)(2022年度)			-20,658,295.14	-22,084,795.14
少数股东损益(2022年度)			-55,132,279.98	-58,460,779.98

(二) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

√适用 □不适用

公司重大会计差错更正的原因及影响见公司于2024年4月29日披露的《前期会计差错更正公告》(公告编号: 2024-021)及2024年8月30日披露的《前期会计差错更正公告》(公告编号: 2024-051)。

2023年10月25日, 财政部会计司印发《企业会计准则解释第17号》(财会〔2023〕21号), 就流动负债与非流动负债的划分、供应商融资安排的披露、售后租回交易的会计处理等3个问题进行了解释, 自2024年1月1日起施行。报告期内, 本公司按照财政部发布的第17号解释要求执行, 本次会计政策变更不涉及对公司以前年度的追溯调整, 对公司财务状况、经营成果和现金流量无重大影响。

二、非经常性损益项目及金额

单位: 元

项目	金额
计入当期损益的政府补助(与企业业务密切相关, 按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外)	30,000.00
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益	217,542.15

除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-44,740.41
非经常性损益合计	202,801.74
减：所得税影响数	
少数股东权益影响额（税后）	34,476.30
非经常性损益净额	168,325.44

三、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

附件 II 融资情况

一、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

（一） 报告期内的股票发行情况

适用 不适用

（二） 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

二、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

三、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

四、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用