



中健国康

NEEQ: 872256

天津中健国康纳米科技股份有限公司



年度报告

2024

重要提示

- 一、公司控股股东、实际控制人、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、公司负责人吴正刚、主管会计工作负责人顾芳及会计机构负责人（会计主管人员）顾芳保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本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、北京中名国成会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 五、本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、本年度报告已在“第二节会计数据、经营情况和管理层分析”之“五、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、经营情况和管理层分析	7
第三节	重大事件	21
第四节	股份变动、融资和利润分配.....	23
第五节	公司治理	26
第六节	财务会计报告	31
附件	会计信息调整及差异情况.....	132

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（如有）
	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		释义
公司、本公司、股份公司、中健	指	天津中健国康纳米科技股份有限公司
有限公司、中健有限	指	天津中健国康纳米科技有限公司
鼎盛合鑫	指	天津市鼎盛合鑫科技发展中心（有限合伙）
恒泰源	指	天津市恒泰源科技发展中心（有限合伙）
深睡公司	指	深睡（天津）科技发展有限公司
新正健	指	新正健（天津）家居有限公司
百益尔康	指	天津百益尔康科技发展有限公司
中健智恒	指	天津中健智恒科技有限公司
中健愿景	指	中健愿景（天津）科技有限公司
主办券商、开源证券	指	开源证券股份有限公司
报告期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日
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》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
业务规则（试行）	指	《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》
《公司章程》	指	《天津中健国康纳米科技股份有限公司章程》
三会	指	股东大会、董事会、监事会
三会议事规则	指	《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》
高级管理人员	指	公司总经理、副总经理、财务总监

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	天津中健国康纳米科技股份有限公司		
英文名称及缩写	Tianjin Zhongjianguokang Nano Technology INC.,Ltd		
	Zhong Jian Guo Kang		
法定代表人	吴正刚	成立时间	2008 年 1 月 24 日
控股股东	控股股东为（吴正刚）	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（吴正刚、于慧娟），无一致行动人
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业（c）-纺织业（c17）-家用纺织品制造（C177-床上用品制造		
主要产品与服务项目	睡眠性寝具、护具的研发、设计、生产、销售		
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	中健国康	证券代码	872256
挂牌时间	2017 年 11 月 10 日	分层情况	基础层
普通股股票交易方式	√ 集合竞价交易 □ 做市交易	普通股总股本（股）	20,300,000
主办券商（报告期内）	开源证券	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	陕西省西安市高新区锦业路 1 号都市之门 B 座 5 层		
联系方式			
董事会秘书姓名	顾芳	联系地址	天津市北辰区宜兴埠镇津围公路东（宜兴埠工业园七街 98 号健康产业园）300402
电话	022-86994770	电子邮箱	zjgkrlxz@163.com
传真	022-86994770		
公司办公地址	天津市北辰区宜兴埠镇津围公路东（宜兴埠工业园七街 98 号健康产业园）	邮政编码	300402
公司网址	www.tjzjnm.com		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	911201126714643910		

注册地址	天津市宜兴埠镇津围公路东（宜兴埠工业园七街 98 号健康产业园）		
注册资本（元）	20,300,000	注册情况报告期内是否变更	否

第二节 会计数据、经营情况和管理层分析

一、 业务概要

(一) 商业模式与经营计划实现情况

主营业务为智能健康睡眠产品、护具产品的研发、设计、生产、销售等，主要产品为智能健康睡眠家纺用品和保健护具产品及软件的开发。公司进行产品的技术研发和设计，根据客户的要求进行生产。同时，公司已经建立自主品牌“深睡”，“深睡”品牌的拓展使公司的商业模式变为“ODM 模式+普通产品销售+自主品牌”。

1、研发模式

公司主要采用“自主研发+产学研相结合”的研发模式。一方面，公司在生产过程中根据实际需要以及用户方在产品使用期间所提出的改进意见及市场需求，由研发管理中心负责公司的技术研发及更新。公司拥有核心技术人员，包含公司设计及纺织的专业人士，研究方向包含纺织工程、染织设计、服装设计、AI 智能等。研发人员对公司现有技术进行更新，对新技术进行开发。另一方面，公司与天津工业大学、天津大学、天津师范职业技术大学、华东理工大学签订了产学研合作协议，与天津大学、天津师范职业技术大学的合作在天津市科委进行了项目登记。

2、采购模式

公司的采购模式为“以销定购”、“以产定购”、“按库存备货上限定购”。公司所需的原材料、辅料、包装材料、机器设备、配件及与生产相关的一些耗材均通过采购人员统一采购。为保证原材料质量，公司对供应商进行年度考核，通过价格，质量、服务和配合度四个要素进行评估，建立优质供应商库,保证原料质量，降低采购风险及成本。

3、生产模式

公司遵循“按订单生产”和“自主生产”两种方式进行生产。公司通过了 IOS9001 质量管理体系认证，ISO13485 医疗器械质量管理体系认证，按照该质量管理体系，公司对生产使用的原材料、加工的半成品、成品等过程实施有效的质量控制，由质量控制人员和生产人员共承担质量控制责任。

4、盈利模式

公司的盈利模式分为三种，其一为 ODM 模式，其二为普通产品销售，其三为通过自主品牌获利。（1）ODM 业务：公司主要通过网络平台、展会进行业务推广，针对国内外

客户要求承接 ODM 业务。公司根据客户的规格和要求，设计和生产产品。公司通过该模式获得过天津天狮生物工程有限公司、金科伟业（中国）有限公司等客户。（2）普通产品销售：公司产品类型多样，种类丰富。公司通过营销人员拓展市场后，通过自有产品的品质和工艺吸引客户签订订单。与通过自主品牌盈利的方式不同，普通产品销售主要是针对对产品品牌无特殊需求，又需要大批量以较低廉的价格采购同质量等级的产品的客户。

（3）自主品牌：目前，公司拥有众多自有品牌，目前主要销售的品牌包括“亿民康”、“悦生活”、“深睡”等等。其中，“深睡”是公司于 2012 年申请的商标，近年来，公司着力于策划“深睡”品牌的实施，并于 2016 年 6 月成立了全资子公司深睡（天津）科技发展有限公司，2024 年深睡公司的营业额也达到了 6500 万元，开设线下实体店 153 家，采用线上推广线下销售的模式，公司子公司今后将主要负责“深睡”品牌的推广和产品销售。“深睡”产品以具有促进深度睡眠的健康、智能家纺产品为主打产品，以其他家居产品为流量产品，向客户传达极致品质的产品，极致风格的设计，极致感受的体验，品牌定位为“轻奢”品牌，结合科技睡眠的理念，让深度睡眠与身体健康结合。针对公司未来发展，公司将继续保持其在 ODM 生产和销售方面的优势，确保重要企业客户的销售；另一方面，公司将重视自有品牌的建立，扩大自有品牌的知名度和市场占有率，通过电子商务平台及各地合作的营销点进行产品销售。从目前市场情况来看，公司的 ODM 盈利模式短期内可以保证公司产品长期稳定的销售，但是企业客户自身经营状况、研发能力、产能和销售状况的变化，可能会对公司 ODM 业务造成不同程度的影响。而自主品牌的盈利模式可以保证公司对终端客户市场具有较高的掌控和应变能力，也能保证公司更好的应对 ODM 业务可能产生的不利影响。公司普通产品销售的盈利模式，主要是针对对产品品牌无特殊需求，又需要大批量以较低廉的价格采购同质量等级的产品的客户，该盈利模式与 ODM 模式相仿，但是公司可以向各类客户销售符合国家和行业产品质量要求，但是无 logo 标示的产品。公司未来不考虑继续扩大该类盈利模式。

5、销售模式

公司目前主要客户群体包括企业客户和个人客户。主要通过 ODM 模式向企业客户销售公司的各类睡眠健康的纺织品以及保健护具。主要通过网络平台、展会进行业务推广，针对国内外客户要求承接 ODM 业务，根据客户的规格和要求，设计和生产产品。公司同时存在向个人客户销售公司产品的情形，这些个人客户一般对产品品牌无特殊需求，需要大批量以较低廉的价格采购同质量等级的产品。公司主要通过普通产品销售模式和部分

自主品牌销售模式向个人客户销售产品。报告期内，公司的商业模式较上年度无重大变化

(二) 与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	☐ 国家级 ☒ 省（市）级
“单项冠军”认定	☐ 国家级 ☐ 省（市）级
“高新技术企业”认定	☒ 是
详细情况	按照《天津市优质中小企业梯度培育管理实施细则》（津工信规〔2022〕5号）和《市工业和信息化局市财政局关于印发2023年度第一批天津市专精特新中小企业和天津市专精特新“种子”企业申报及复评指南的通知》（津工信中小企服〔2023〕1号）文件要求，经各区主管部门初步审核推荐、委托第三方机构组织评审、社会公示，我公司被认定为2023年度第一批“专精特新”中小企业，有效期三年。我公司2022年11月15日复审通过，获得高新技术企业证书，证书编号：GR202212000953,有效期三年。

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	61,981,828.86	45,490,813.88	36.25%
毛利率%	61.40%	55.89%	—
归属于挂牌公司股东的净利润	11,546,462.78	7,564,697.79	52.64%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	10,782,935.52	5,055,341.90	113.30%
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）	27.53%	23.35%	—
加权平均净资产收益率%（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）	25.71%	15.61%	—
基本每股收益	0.57	0.37	54.05%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	73,083,212.81	51,681,880.81	41.41%
负债总计	22,432,478.11	15,634,356.83	43.48%

归属于挂牌公司股东的净资产	47,721,591.47	36,175,128.69	31.92%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	2.35	1.78	32.02%
资产负债率%（母公司）	36.02%	23.94%	—
资产负债率%（合并）	30.69%	30.25%	—
流动比率	2.88	3.03	—
利息保障倍数	80.56	28.26	—
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	1,391,433.36	20,040,379.58	-93.06%
应收账款周转率	8.24	6.25	—
存货周转率	1.65	1.31	—
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	41.41%	15.12%	—
营业收入增长率%	36.25%	97.29%	—
净利润增长率%	204.20%	422.19%	—

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	34,223,926.91	46.83%	18,919,346.46	36.61%	80.89%
应收票据	0.00	0%	0	0%	0%
应收账款	5,595,166.89	7.66%	9,452,541.31	18.29%	-40.81%
预付款项	4,962,762.22	6.79%	931,724.49	1.80%	432.64%
其他应收款	187,016.38	0.26%	3,186,080.81	6.16%	-94.13%
存货	17,216,059.94	23.56%	11,750,299.39	22.74%	46.52%
其他流动资产	2,371,608.54	3.25%	758,044.84	1.47%	212.86%
短期借款	17,011,666.67	23.28%	4,609,965.57	8.92%	269.02%
合同负债	480,448.55	0.66%	1,315,097.18	2.54%	-63.47%
应付职工薪酬	657,447.67	0.90%	334,145.57	0.65%	96.75%
应交税费	647,060.19	0.89%	2,082,073.65	4.03%	-68.92%
其他应付款	208,500.72	0.29%	1,548,948.74	3.00%	-86.54%

项目重大变动原因

1.货币资金

本期期末，货币资金余额 3,422.39 万元，较上年期末余额增加了 1,530.46 万元，增幅 80.89%，主要原因为公司筹资增加较去年 1,240 万元，投资活动处置子公司收到 280 万元，2024 年营业收入的提升回流及时，使得本期期末货币资金余额较上期余额有增加。

2.应收账款

本期期末，应收账款余额 559.52 万元，较上年期末余额减少了 385.74 万元，降幅 40.81%，主要原因是销售团队服务提升到位，使客户回款及时。

3.预付款项

本期期末，预付账款余额 496.28 万元，较上年期末余额增加了 403.10 万元，增幅 432.64%，主要原因是业务量提升，提前预定材料，支付预付款项导致付款增加。

4.其他应收款

本期期末，其他应收款余额 18.70 万元，较上年同期减少了 299.91 万元，降幅 94.13% 主要原因是本期收回上年度出售股权其他应收款 280 万元，使得其他应收款余额较上期有所下降。

5.存货

本期期末，存货余额 1,721.61 万元，较上年期末余额增加了 546.58 万元，增幅 46.52%，主要原因是业务量的提升，为保障爆款产品做好销售，备了足够的库存，使得库存上升。

6. 其他流动资产

本期期末，其他流动资产余额 237.16 万元，较上年同期增加 161.36 万元，增幅 212.86%，主要原因是，本期末未抵扣的进项税额增加所致。

7.短期借款

本期期末，短期借款余额 1,701.17 万元，较上年期末余额增加了 1,240.17 万元，增幅 269.02%，主要原因是国家大力开展普惠金融政策，低息扶持中小企业，2024 年 3 月从中国银行天津万达支行行借款 500 万元，10 月从北京银行股份有限公司天津北辰支行借款 1,000 万元，用于补充公司流动资金。

8.合同负债

本期期末，合同负债余额 48.08 万元，较上年同期下降了 83.46 万元，降幅 63.47%，主要原因是，企业前期预收客户款项在本期已完成履约义务，确认为收入；新签订的预收款项合同减少客户订单少，生产的工期缩短，导致合同负债下降。

9. 应付职工薪酬

本期期末，应付职工薪酬余额 65.74 万元，较上年同期增加了 32.33 万元，增幅 96.75%，主要是对研发人员及高管提高了薪酬待遇所致。

10.应交税费

本期期末，应交税费余额 **64.71** 万元，较去年同期减少 **143.50** 万元，降幅 **68.92%**，主要原因一是企业所得税使用了前期弥补及研发费加计扣除，二是本期进项税额有留抵，致使本年应交税费下降。

11.其他应付款

本期期末，其他应该付款余额 **20.85** 万元，较上年同期减少 **134.04** 万元，降幅 **86.54%**，主要原因是企业偿还了前期的其他应付款项，使得本期其他应付款下降。

(二) 经营情况分析

1、利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期 金额变动比例%
	金额	占营业收入 的比重%	金额	占营业收入 的比重%	
营业收入	61,981,828.86	—	45,490,813.88	—	36.25%
营业成本	23,922,314.46	38.60%	20,063,845.49	44.11%	19.23%
毛利率%	61.40%	—	55.89%	—	—
税金及附加	441,377.03	0.71%	320,494.15	0.70%	37.72%
销售费用	7,625,917.27	12.30%	7,374,831.11	16.21%	3.40%
管理费用	5,462,225.33	8.81%	3,645,575.63	8.01%	49.83%
研发费用	9,981,077.24	16.10%	5,229,575.94	11.50%	90.86%
财务费用	195,817.60	0.32%	303,871.38	0.67%	-35.56%
投资收益	283,247.59	0.46%	2,236,191.99	4.92%	-87.33%
信用减值损失	-73,736.22	-0.12%	-1,508,240.39	-3.32%	-95.11%
资产减值损失	-253,538.11	-0.41%	-4,442,851.34	-9.77%	-94.29%
资产处置收益	195,636.29	0.32%	-367.21	0.00%	53,376.41%
营业利润	14,808,650.12	21.89%	5,163,419.24	11.35%	186.80%
净利润	14,603,210.73	23.56%	4,800,580.12	10.55%	204.20%

项目重大变动原因

1.营业收入

本期，营业收入为 **6,198.18** 万元，较上年同期提升了 **1,649.10** 万元，增幅 **36.25%**，主要原因是公司大力进行品牌推广，积极拓展业务渠道，通过开拓线上销售及线下开店等方式，客户需求量增加，因此营业收入大幅提升。

2.税金及附加

本期，税金及附加为 **44.14** 万元，较上年同期增加了 **12.09** 万元，增幅 **37.72%**，主要原因是收入大幅提升，增值税、印花税增加使得附加税增加。

3.管理费用

本期，管理费为 546.22 万元，较上期增加 181.66 万元，增幅 49.83%，主要原因是工资增加 123 万元，业务招待费增加 12 万元,股东年会费增加 50 万元，使得管理费增加。

4.研发费用

本期，研发费用为 998.11 万元，较上年同期增加了 475.15 万元，增幅 90.86%，主要原因是为了提高公司产品核心竞争力，公司较上年度更加重视科技创新，加大了科技的投入力度，因此研发费提升。

5.投资收益

本期，投资收为 28.32 万元，较上年同期减少了 195.29 万元，降幅 87.33%,主要原因是上年同期公司将持有的中健领参堂（天津）生物科技有限公司 35%的股权转让给吴延哲和大明科技，投资收益增加，致使本期较上年投资收益下降。

6. 信用减值损失

本期，信用减值损失为-7.37 万元，较上年同期减少了 143.45 万元，降幅 95.11%，主要原因企业加强了信用管理，优化了客户信用评估体系，使得应收账款质量提高，减少了潜在的坏账损失。

7. 资产减值损失

本期，资产减值损失为-19.56 万元，较上年同期减少-447.29 万元，降幅 94.29%，主要原因企业资产质量改善，前期计提的资产减值准备在本期得到转回，使得资产减值损失的减少。

8. 资产处置收益

本期，资产处置收益为 19.56 万元，较上年同期增加了 19.60 万元，增幅 53,376.41%,主要是企业在本期成功处置了部分没有使用减值资产，从而获得了收益。

9.营业利润

本期，营业利润为 1,480.87 万元，较上年同期增加了 964.52 万元，增幅 186.80%，主要原因是收入上年同期提升 36.25%，产品具有核心竞争力，零售客户较多售价高，毛利率为 61.40%，较上年同期提升 5.51%，公司严格控制费用，沿用“向 1 元成本要效益的费用管理制度”，本期三大费用占比为 37.22%，综上所述本期营业利润较去年大幅提升。

2、收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	56,612,876.25	43,524,329.73	30.07%
其他业务收入	5,368,952.61	1,966,484.15	173.02%
主营业务成本	23,733,924.77	20,056,705.21	18.33%
其他业务成本	188,389.69	7,140.28	2,538.41%

按产品分类分析

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减百分比
健康被	9,457,497.52	3,344,872.25	64.63%	29.51%	13.81%	4.88%
健康床垫	21,813,613.25	7,592,119.94	65.20%	73.54%	161.00%	-11.66%
健康枕	3,737,496.63	2,379,518.93	36.33%	51.89%	145.91%	-24.34%
套件	10,054,408.93	4,185,818.28	58.37%	35.96%	3.78%	12.91%
护具服饰	1,799,301.41	49,194.36	97.27%	-48.53%	-97.77%	60.47%
口罩	111,341.40	98,710.11	11.34%	10.08%	-70.52%	242.36%
针织布	201,883.80	221,733.32	-9.83%	1,788.59%	-62.02%	5,351.49%
软件及技术服务等	1,763,293.06	948,312.37	46.22%	-21.35%	31.45%	-21.60%
地毯	34,113.31	25,619.38	24.90%	-63.91%	-60.33%	-6.79%
日用品	7,639,926.94	4,888,025.83	36.02%	-2.71%	-7.66%	3.43%
其他业务收入	5,368,952.61	188,389.69	96.49%	173.02%	2,538.41%	-3.15%
合计	61,981,828.86	23,922,314.46	61.40%	36.25%	19.23%	5.51%

按地区分类分析

□适用 √不适用

收入构成变动的原因

2024 年度，公司实现营业收入为 6,198.18 万元，较去年增加了 1,649.10 万元，增幅 36.25%。主要原因随着大健康产业信息的有效传递、医养观念的逐步灌输，以及消费者康养意识的逐步提高，睡眠障碍的问题，用户群体对我司大健康产业下的各项产品需求有了较大的提升，因此健康被、温控床垫、脑波音频助眠枕，以及护具服饰、日用品等产品的销售量有了一定幅度的提升。 2024 年度公司通过开设线下加盟店，开通线上平台销售，加大品牌推广，在原有 TOB 业务的基础上增加了 TOC 业务,使得收入总额提升；同时公司调整新的品牌定义为中高端品牌，随着后疫情时代的到来，睡眠障碍的问题，消费者健康意识的提升，对健康智能产品

需求倍增，对产品品牌认可，公司销售模式也由过去的疫情时代底价销售模式转变为现在的中高品牌即毛利高销售模式；同时 2024 年度公司加盟费、服务费 536.89 万元等其他业务收入，也是导致毛利有所变动的原因之一。综上所述，即为公司 2024 年度毛利变动的主要原因。

主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	天津起搜搜科技有限公司	1,336,794.40	2.16%	是
2	北京天天一泉净水设备有限公司	739,606.19	1.19%	否
3	北京华纳牛顿健康科技有限公司	343,362.82	0.55%	否
4	河北厚德汉方医疗器械集团股份有限公司	318,623.91	0.51%	否
5	韩勇	192,831.85	0.31%	否
合计		2,931,219.17	4.72%	-

主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	天津起搜搜科技有限公司	6,720,213.57	16.22%	是
2	沈阳吉路电子有限公司	2,012,666.23	4.86%	否
3	河北中堃科技有限公司	1,177,107.38	2.84%	否
4	南通长江石墨烯科技有限公司	666,223.91	1.61%	否
5	天津市东丽区曼尔斯顿床垫厂	514,909.90	1.24%	否
合计		11,091,120.99	26.77%	-

(三) 现金流量分析

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	1,391,433.36	20,040,379.58	-93.06%
投资活动产生的现金流量净额	2,889,090.92	-3,208,286.90	190.05%
筹资活动产生的现金流量净额	11,016,207.54	-210,212.30	5,340.52%

现金流量分析

1.经营活动产生的现金流量净额 139.14 万元,较上期金额减少 1,864.89 万元,降幅 93.06%,主要原因为, 经营活动净入额较上年同期增加 2,915.55 万元, 经营活动净流出较上年同

期有所增加，其中购买商品款增加 1,994.83 万元，职工薪酬增加 311.35 万元，税金增加 658.23 万元，其他有关费用增加 1,816.03 万元。综上，导致公司经营性现金流流量下降 1,864.89 万元。

2.投资活动产生的现金流量净额为 288.91 万元，较上期金额增加了 609.74 万元，增幅 190.05%，主要原因为本期收回上年度出售股权其他应收款 280 万元，短期理财的赎回本金和收益利息较上期增加 3,981.87 万元，对外投资较上年同期增加 3,649.38 万元。综上，使得公司投资活动产生的现金流量净额较上期增加 609.74 万元。

3.筹资活动产生的现金流量净额 1,101.62 万元，较上期金额提升 1,122.64 万元，增幅 5,340.52%。主要原因为保证公司生产，本年度取得银行借款 1,700 万元，较上期 460 万元，增加 1,240 万元；同时本期归还银行借款 545.93 万元，偿还利息 18.59 万元，其他筹资费 34.63 万元，较上期的 27.06 万元，增加了 7.55 万元，综上所述使得公司筹资活动产生的现金流量净额较上期增加 1,122.64 万元。

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
深睡（天津）科技发展有限公司	控股子公司	纳米产品技术开发、转让、咨询、服务等	3,500,000	30,048,476.74	8,024,631.29	65,434,463.70	243,150.31
天津中健智恒科技有限公司	控股子公司	从事纳米产品、医疗器械	5,000,000	5,269.63	-725,003.88	188,118.81	-648,803.48

司		产品 技术 开发					
新正 健 (天 津) 家居 有限 公司	控股 子公 司	针织 产品 销 售、 家具 销 售、 服饰 销 售、 日用 百货 批发	2,000,000	2,505,806.07	593,583.54	39,089.16	-50,331.03
天津 百益 尔康 科技 发展 有限 公司	控股 子公 司	从事 护 腰、 护膝 等护 具的 生产 销售 业务	2,040,800	15,810,931.11	7,150,292.10	29,546,535.99	6,719,806.70
中健 愿景 (天 津) 科 技有 限公 司	控股 子公 司	技术 服 务、 技术 开 发、 转 让、 咨 询, 软件 外包 服 务、 智能 机器 人销 售	5,000,000	343,542.99	240,628.44	1,575,174.25	49,091.80

主要参股公司业务分析

☐适用 ☒不适用

(二) 理财产品投资情况

☐适用 ☒不适用

非金融机构委托理财、高风险委托理财或单项金额重大的委托理财

☐适用 ☒不适用

(三) 公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

(四) 合并范围内包含私募基金管理人的情况

☐适用 ☒不适用

五、 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
1.公司部分房屋未办理房权证的风险	风险描述： 公司位于天津市北辰区宜兴埠镇津围公路东的房屋总面积约为 4183 平方米，其中 3383 平方米公司持有津字第 3021202406 号房权证，剩余约 800 平方米房产未取得房屋产权证书。由于该房屋所在土地是天津市北辰区宜兴埠第七街委员会拥有的水浇地、建制镇。上述土地在天津市北辰区人民政府批准设立的天津北辰科技园区宜兴埠工业园内。该工业园整体控制性规划正在审批，规划用途拟定为工业用地，土地征收工作将在该地区整体控制性规划通过审批后启动，因此该房屋目前尚未取得房产证，公司部分房屋仍存在拆迁的风险。 应对措施： 协调政府部门出具相关证明，2019 年区政府已分别对所属地域拍照取证重新测量，截至目前工业园整顿不包含公司所在地域,2020 年测评报告已发至企业。
2.原材料价格波动风险	风险描述： 公司产品的原材料主要为各种布料，原材料成本占产品成本的比例较高，其价格的持续快速上涨

	或下跌将会加大公司的经营难度，从而对公司的盈利能力造成不利影响。 应对措施：公司通过提高产品售价、节约成本等措施应对原材料价格上涨；通过减少采购、压缩库存等措施应对原材料价格下降；通过定价转嫁、加强成本管理等手段控制原材料价格波动带来的经营风险。
3.公司治理与内部控制的风险	风险描述：由于股份公司设立时间距今较短，各项内部控制制度的执行需要经过一个完整经营周期的实践检验，公司治理和内部控制体系也需要在生产经营过程中逐渐完善。随着公司的快速发展，经营规模的扩大，人员不断增加，对公司治理将会提出更高的要求。因此，公司未来经营中存在因内部管理不适应发展需要或内部控制制度未有落实而影响公司持续、稳定、健康发展的风险。 应对措施：合理规划，定岗定责，加强员工稳定性，定期组织培训，增加专业的外部培训。提升公司整体的素质和管理水平。
4.实际控制人控制不当风险	风险描述：公司实际控制人为自然人于慧娟和吴正刚，其共同控制公司 68.96%的股份，根据公司章程和相关法律法规规定，公司实际控制人能够通过股东大会和董事会行使表决权对公司实施控制和重大影响，有能力按照其意愿通过选举董事和间接挑选高级管理人员、修改《公司章程》、确定股利分配政策等行为，对公司业务、管理、人事安排等方面加以影响和控制，从而形成有利于实际控制人的决策行为，有可能损害公司及公司其他股东利益。 应对措施：公司拟在相关法律及制度规范框架下，吸取优质资金，一方面可以增加公司流动资金加强公司竞争力，一方面可以稀释大股东的股份。

5.市场监管风险	风险描述：目前保健品行业还没有统一的行政归口管理部门，卫生、医药及工商部门对保健品的监管界定模糊，对保健品的多头监管效率低下。另外，保健功能纺织品行业尚无完善的产品标准，协会标准《保健功能纺织品》仅涵盖远红外功能、磁功能、抗菌功能，除此以外，其他保健功能，如燃脂、美体、降压、矫姿、缓解疲劳等功能的纺织品仍无标准可依。若监管部门出台相关政策或颁布质量标准，可能对公司产生一定影响。同时市场监管委对于广告宣传上把控比较严格，对于保健品市场有一定的冲击。 应对措施：合理规划产品结构，调整产品发展战略，从根源上制作出符合监管部门规定的产品。公司于2019年收购百益尔康公司，该公司主要用于生产医疗器械产品。
6.税收优惠风险	风险描述：经天津市科学技术委员会、天津市财政局天津市国家税务局、天津市地方税务局认定和批准，公司于2022年11月15日通过高新技术企业复审，取得证书编号为GR202212000953的《高新技术企业证书》，有效期三年，公司享受高新技术企业15%的企业所得税税率的优惠政策。报告期内公司享受所得税优惠政策，但若国家财税政策发生变动，取消上述税收优惠政策，或公司不在符合高新技术企业资格的要求，公司仍存在失去继续享受企业所得税优惠政策的风险。 应对措施：合法合规经营，保证企业健康稳定发展,加强对研发的投入，保证知识产权的稳定增加，为下一年度的高新复审打好基础。
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	☐ 是 ☒ 否	三.二.(一)
是否存在提供担保事项	☐ 是 ☒ 否	
是否对外提供借款	☐ 是 ☒ 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	☐ 是 ☒ 否	三.二.(二)
是否存在关联交易事项	☒ 是 ☐ 否	三.二.(三)
是否存在经股东会审议通过的收购及出售资产、对外投资以及报告期内发生的企业合并事项	☐ 是 ☒ 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	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股份回购事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在已披露的承诺事项	☒ 是 ☐ 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	☐ 是 ☒ 否	
是否存在被调查处罚的事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在失信情况	☐ 是 ☒ 否	
是否存在破产重整事项	☐ 是 ☒ 否	

二、 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

（一） 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

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	7,100,000.00	6,720,213.57
销售产品、商品，提供劳务	3,560,000.00	1,336,794.40
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
其他		
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		

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

重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响

公司与关联方的关联交易是公司业务发展和日常经营的正常需求，不存在损害公司和全体股东利益的行为，不会对公司财务状况和经营成果产生不利影响。

违规关联交易情况

☐适用 ☒不适用

(四) 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
董监高	2016年4月30日	-	挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
实际控制人或控股股东	2016年4月30日	-	挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
实际控制人或控股股东	2016年4月30日	-	挂牌	限售承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
其他股东	2016年4月30日	-	挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

无

第四节 股份变动、融资和利润分配

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	11,204,375	55.19%	0	11,204,375	55.19%
	其中：控股股东、实际控制人	6,019,760	29.65%	0	6,019,760	29.65%
	董事、监事、高管	218,750	1.08%	0	218,750	1.08%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
有限售条件股份	有限售股份总数	9,095,625	44.81%	0	9,095,625	44.81%
	其中：控股股东、实际控制人	7,980,000	39.31%	0	7,980,000	39.31%
	董事、监事、高管	656,250	3.23%	0	656,250	3.23%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
总股本		20,300,000	-	0	20,300,000	-
普通股股东人数		7				

股本结构变动情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(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	吴正刚	10,638,900	0	10,638,900	52.4084%	7,980,000	2,658,900	0	0
2	于慧娟	3,360,860	0	3,360,860	16.5560%	0	3,360,860	0	0
3	恒泰源	2,916,620	0	2,916,620	14.3676%	0	2,916,620	0	0
4	鼎盛合鑫	1,895,880	0	1,895,880	9.3393%	0	1,895,880	0	0
5	朱榕	875,000	0	875,000	4.3103%	656,250	218,750	0	0
6	陈国龙	612,500	0	612,500	3.0172%	459,375	153,125	0	0
7	邱亮	240	0	240	0.0012%	0	240	0	0
合计		20,300,000	0	20,300,000	100%	9,095,625	11,204,375	0	0

普通股前十名股东情况说明

☒适用 ☐不适用

普通股前十名股东间相互关系说明：

普通股前五名或持股 10%及以上股东间相互关系说明：天津市恒泰源科技发展中心（有限合伙）、天津市鼎盛合鑫科技发展中心（有限合伙）为公司员工持股平台，截至 2024 年 12 月 31 日，于慧娟为两家合伙企业的有限合伙人，股东吴正刚和股东于慧娟为法定夫妻关系。

二、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露

☒是 ☐否

报告期内控股股东、实际控制人未发生变化

是否存在尚未履行完毕的特殊投资条款

☐是 ☒否

三、 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

四、 存续至本期的优先股股票相关情况

☐适用 ☒不适用

五、 存续至本期的债券融资情况

☐适用 ☒不适用

六、 存续至本期的可转换债券情况

☐适用 ☒不适用

七、 权益分派情况

(一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

☐适用 ☒不适用

利润分配与公积金转增股本的执行情况

☐适用 ☒不适用

(二) 权益分派预案

☐适用 ☒不适用

第五节 公司治理

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				
吴正刚	董事长、总经理	男	1972年3月	2022年4月18日	2025年4月18日	10,638,900	0	10,638,900	52.41%
朱榕	董事	男	1965年5月	2022年4月18日	2025年4月18日	875,000	0	875,000	4.31%
王微微	董事、副总经理	女	1980年11月	2022年4月18日	2025年4月18日	0	0	0	0%
张建庆	监事	男	1974年5月	2022年4月18日	2025年4月18日	0	0	0	0%
顾芳	董事、财务总监	女	1985年4月	2022年4月18日	2025年4月18日	0	0	0	0%
张明胜	董事、副总经理	男	1990年2月	2022年4月18日	2025年4月18日	0	0	0	0%
雷新琦	职工代表监事	女	1969年4月	2022年4月18日	2025年4月18日	0	0	0	0%

贾玉梅	监事会主席	女	1986年10月	2022年4月18日	2025年9月15日	0	0	0	0%
-----	-------	---	----------	------------	------------	---	---	---	----

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系

公司董事长、总经理吴正刚为公司的控股股东，吴正刚、于慧娟为公司的共同实际控制人；公司副总经理张明胜与公司财务负责人顾芳为夫妻关系；公司其他董事、监事、高级管理人员与控股股东、共同实际控制人相互间无关联关系。

(二) 变动情况

☐适用 ☒不适用

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

(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）情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
行政人员	5		1	4
生产人员	12			12
销售人员	4			4
技术人员	6	1		7
财务人员	2	2		4
技术工人	11			11
员工总计	40	3	1	42

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	3	3
本科	24	26
专科	5	5
专科以下	8	8
员工总计	40	42

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况

公司 2024 年末职工人数较期初增加 2 人,增加的主要原因是公司业务量增加,财务人员增加 2 人,研发人员增加 1 人,行政人员减少 1 人,既后期根据业务量持续增加人员。目前公司没有需要承担费用的离退休职工。

(二) 核心员工(公司及控股子公司)情况

☐适用 ☒不适用

三、 公司治理及内部控制

事项	是或否
投资机构是否派驻董事	☐ 是 ☒ 否
监事会对本年监督事项是否存在异议	☐ 是 ☒ 否
管理层是否引入职业经理人	☐ 是 ☒ 否
报告期内是否新增关联方	☐ 是 ☒ 否

(一) 公司治理基本情况

报告期内,公司严格按照《公司法》、《证券法》、《全国中小企业股份转让系统业务规则(试行)》以及全国中小企业股份转让系统有关规范性文件的要求以及其他相关法律法规的要求,不断完善法人治理结构、规范公司经营管理。股东大会、董事会、监事会的召集、召开程序符合有关法律、法规的要求。公司重大生产经营决策、投资决策等均按照《公司章程》及公司内部控制制度的程序和规则进行,截止报告期末,上述机构和成员均依法运作,未出现违法、违规现象和重大缺陷,能够切实履行应尽的职责和义务。

(二) 监事会对监督事项的意见

报告期内,监事会未发现公司存在重大风险事项,监事会对报告期内的监督事项无异议。

(三) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

1.业务独立性:公司具有完整的业务流程,独立的生产经营场所,独立的供、销部门和

渠道，不存在影响公司独立性的重大或频繁的关联方交易，公司业务独立。

2.人员独立性：公司在劳动关系、薪资管理等方面均独立于控股股东；公司的总经理、副总经理、财务负责人等高级管理人员均在公司领取薪酬，公司与员工均签订有劳动合同，公司人员独立。

3.资产独立性：公司完整拥有房屋、车辆、专利、商标等各项资产的所有权，不存在资产被控股股东占用的情形，也不存在为控股股东及其控制的企业提供担保的情形，公司资产独立。

4.机构独立性：公司设有人力行政管理中心、财务管理中心、营销管理中心、运营管理中心、研发管理中心，各中心均已建立较为完备的规章制度；公司与控股股东完全分开并独立运行，公司不存在合署办公、混合经营的情形，公司机构独立。

5.财务独立性：公司有独立的财务部门，建立了独立的会计核算体系和财务管理制度；公司独立在银行开户，不存在与其他单位共用银行账户的情况；公司依法独立纳税，公司财务独立。

(四) 对重大内部管理制度的评价

公司现行的内部管理制度是依据《公司法》、《公司章程》及其他有关法律法规的规定，结合公司实际情况制定的，符合公司经营管理的需要，在完整性和合理性方面不存在重大缺陷。公司将根据内、外部环境的变化，不断调整、完善相关内部管理制度，确保公司稳定、有序开展生产经营活动。

1、关于会计核算体系

报告期内，公司严格按照企业会计准则的规定开展会计核算工作，会计核算制度规定未发生变动，严格按照要求进行独立核算，公允反映了公司财务状况以及经营成果和现金流量。

2、关于财务管理体系

报告期内，公司根据相关法律法规，财务体系独立，并结合实际情况，合理配备专业财务人员，并严格贯彻和落实各项公司财务管理制度，不断完善公司财务管理体系，提升公司财务管理水平。

3、关于风险控制体系

报告期内，公司在有效分析市场风险、政策风险、经营风险、法律风险等的前提下，

严格执行风险控制制度，采取事前防范、事中控制、事后分析和评估等措施，从企业规范的角度，持续完善风险控制体系。

四、 投资者保护

(一) 实行累积投票制的情况

☐适用 ☒不适用

(二) 提供网络投票的情况

☐适用 ☒不适用

(三) 表决权差异安排

☐适用 ☒不适用

第六节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	是	
审计意见	无保留意见	
审计报告中的特别段落	☒ 无 ☐ 强调事项段 ☐ 其他事项段 ☐ 持续经营重大不确定性段落 ☐ 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明	
审计报告编号	中名国成审字【2025】第 1231 号	
审计机构名称	北京中名国成会计师事务所（特殊普通合伙）	
审计机构地址	北京市东城区建国门大街恒基中心 919	
审计报告日期	2025 年 4 月 17 日	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	牛国庆	杨玉楠
	1 年	2 年
会计师事务所是否变更	否	
会计师事务所连续服务年限	3 年	
会计师事务所审计报酬（万元）	10	

审 计 报 告

中名国成审字【2025】第 1231 号

天津中健国康纳米科技股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了天津中健国康纳米科技股份有限公司（以下简称“中健国康公司”）的财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2024 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了中健国康公司 2024 年 12 月 31 日合并及母公司的财务状况以及 2024 年度合并及母公司的经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于中健国康公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、其他信息

中健国康公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括中健国康公司 2024 年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

四、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估中健国康公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项，并运用持续经营假设，除非管理层计划清算中健国康公司、停止营运或别无其他现实的选择。

治理层负责监督中健国康公司的财务报告过程。

五、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

（6）就中健国康公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。

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

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

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

北京中名国成会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：牛国庆

（项目合伙人）

中国·北京

中国注册会计师：杨玉楠

2025 年 4 月 17 日

二、财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	六、1	34,223,926.91	18,919,346.46
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	六、2	5,595,166.89	9,452,541.31
应收款项融资			
预付款项	六、3	4,962,762.22	931,724.49
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、4	187,016.38	3,186,080.81
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	六、5	17,216,059.94	11,750,299.39
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、6	2,371,608.54	758,044.84
流动资产合计		64,556,540.88	44,998,037.30
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、7	2,373,604.50	2,350,158.66
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、8	3,192,473.33	3,529,396.18
在建工程			

生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	六、9	47,328.18	331,297.02
无形资产	六、10	159,328.17	221,791.78
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	六、11	455,480.64	251,199.87
其他非流动资产	六、12	2,298,457.11	
非流动资产合计		8,526,671.93	6,683,843.51
资产总计		73,083,212.81	51,681,880.81
流动负债：			
短期借款	六、13	17,011,666.67	4,609,965.57
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、14	3,343,412.53	4,355,647.02
预收款项			
合同负债	六、15	480,448.55	1,315,097.18
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、16	657,447.67	334,145.57
应交税费	六、17	647,060.19	2,082,073.65
其他应付款	六、18	208,500.72	1,548,948.74
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	六、19	14,384.24	450,091.16
其他流动负债	六、20	62,458.31	170,962.63
流动负债合计		22,425,378.88	14,866,931.52
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	六、21		40,280.38
长期应付款	六、22		677,450.38
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债	六、11	7,099.23	49,694.55
其他非流动负债			
非流动负债合计		7,099.23	767,425.31
负债合计		22,432,478.11	15,634,356.83
所有者权益（或股东权益）：			
股本	六、23	20,300,000.00	20,300,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	六、24	12,041,955.39	12,041,955.39
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	六、25	3,957,057.06	2,255,573.97
一般风险准备			
未分配利润	六、26	11,422,579.02	1,577,599.33
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		47,721,591.47	36,175,128.69
少数股东权益		2,929,143.23	-127,604.71
所有者权益（或股东权益）合计		50,650,734.70	36,047,523.98
负债和所有者权益（或股东权益）总计		73,083,212.81	51,681,880.81

法定代表人：吴正刚 主管会计工作负责人：顾芳 会计机构负责人：顾芳

(二) 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	十三、1	22,851,988.63	16,922,025.38
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款		2,013,473.85	6,161,486.53
应收款项融资			
预付款项		25,482,992.31	6,726,134.05

其他应收款	十三、2	2,683,990.84	2,955,739.56
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		15,351,396.23	1,391,386.84
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		2,368,319.96	171,904.32
流动资产合计		70,752,161.82	34,328,676.68
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十三、3	8,489,500.00	8,489,500.00
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		2,782,010.64	3,237,320.74
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		47,328.18	331,297.02
无形资产		94,064.20	127,519.85
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		13,145.95	247,475.44
其他非流动资产			
非流动资产合计		11,426,048.97	12,433,113.05
资产总计		82,178,210.79	46,761,789.73
流动负债：			
短期借款		17,011,666.67	3,809,000.01
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		1,305,165.09	1,853,593.07
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		160,057.30	121,048.99

应交税费		175,423.70	1,264,479.88
其他应付款		144,784.31	62,755.02
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		9,538,931.47	2,537,689.82
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		14,384.24	450,091.16
其他流动负债		1,240,061.09	329,899.68
流动负债合计		29,590,473.87	10,428,557.63
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			40,280.38
长期应付款			677,450.38
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债		7,099.23	49,694.55
其他非流动负债			
非流动负债合计		7,099.23	767,425.31
负债合计		29,597,573.10	11,195,982.94
所有者权益（或股东权益）：			
股本		20,300,000.00	20,300,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		12,041,955.39	12,041,955.39
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		3,957,057.06	2,255,573.97
一般风险准备			
未分配利润		16,281,625.24	968,277.43
所有者权益（或股东权益）合计		52,580,637.69	35,565,806.79
负债和所有者权益（或股东权益）合计		82,178,210.79	46,761,789.73

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
一、营业总收入		61,981,828.86	45,490,813.88
其中：营业收入	六、27	61,981,828.86	45,490,813.88
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		47,628,728.93	36,938,193.70
其中：营业成本	六、27	23,922,314.46	20,063,845.49
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、28	441,377.03	320,494.15
销售费用	六、29	7,625,917.27	7,374,831.11
管理费用	六、30	5,462,225.33	3,645,575.63
研发费用	六、31	9,981,077.24	5,229,575.94
财务费用	六、32	195,817.60	303,871.38
其中：利息费用		171,103.18	233,544.35
利息收入		16,613.76	16,208.97
加：其他收益	六、33	303,940.64	326,066.01
投资收益（损失以“-”号填列）	六、34	283,247.58	2,236,191.99
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）		23,445.84	-149,841.34
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	六、35	-73,736.22	-1,508,240.39
资产减值损失（损失以“-”号填列）	六、36	-253,538.11	-4,442,851.34
资产处置收益（损失以“-”号填列）	六、37	195,636.29	-367.21
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		14,808,650.11	5,163,419.24
加：营业外收入	六、38	438,339.71	33,092.15
减：营业外支出	六、39	174,741.50	32,652.39
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		15,072,248.32	5,163,859.00
减：所得税费用	六、40	469,037.60	363,278.88

五、净利润（净亏损以“-”号填列）		14,603,210.72	4,800,580.12
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）		14,603,210.72	4,800,580.12
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）		3,056,747.94	-2,764,117.67
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		11,546,462.78	7,564,697.79
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		14,603,210.72	4,800,580.12
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		11,546,462.78	7,564,697.79
（二）归属于少数股东的综合收益总额		3,056,747.94	-2,764,117.67
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.57	0.37
（二）稀释每股收益（元/股）		0.57	0.37

法定代表人：吴正刚

主管会计工作负责人：顾芳

会计机构负责人：顾芳

（四） 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
一、营业收入	十三、4	42,794,097.91	19,114,267.80

减：营业成本	十三、4	17,325,665.94	8,864,989.37
税金及附加		182,130.43	156,100.82
销售费用		653,096.81	506,254.58
管理费用		4,096,229.11	1,588,442.93
研发费用		3,924,320.90	1,928,465.61
财务费用		159,695.10	192,217.48
其中：利息费用		166,259.61	170,650.73
利息收入		13,162.23	8,966.45
加：其他收益		274,067.79	219,860.45
投资收益（损失以“-”号填列）	十三、5	219,911.56	1,366,017.40
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		92,373.07	34,878.65
资产减值损失（损失以“-”号填列）		4,556.14	-1,200,389.18
资产处置收益（损失以“-”号填列）		28,150.30	-367.21
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		17,072,018.48	6,297,797.12
加：营业外收入		293,317.48	15,869.38
减：营业外支出		158,770.89	19,275.12
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		17,206,565.07	6,294,391.38
减：所得税费用		191,734.17	249,029.57
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		17,014,830.90	6,045,361.81
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		17,014,830.90	6,045,361.81
（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		17,014,830.90	6,045,361.81
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	2023 年
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		61,223,932.77	38,005,466.23
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		20,910.24	25,038.97
收到其他与经营活动有关的现金	六、41	23,900,024.52	17,958,891.74
经营活动现金流入小计		85,144,867.53	55,989,396.94
购买商品、接受劳务支付的现金		27,406,064.97	7,457,768.83
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		11,262,379.55	8,148,925.11
支付的各项税费		10,851,879.00	4,269,536.79
支付其他与经营活动有关的现金	六、41	34,233,110.65	16,072,786.63
经营活动现金流出小计		83,753,434.17	35,949,017.36
经营活动产生的现金流量净额		1,391,433.36	20,040,379.58
二、投资活动产生的现金流量：			

收回投资收到的现金		58,104,144.75	18,501,392.12
取得投资收益收到的现金		270,518.41	54,579.75
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		22,443.75	50,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		2,800,000.00	
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		61,197,106.91	18,605,971.87
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		205,161.00	883,982.00
投资支付的现金		58,102,854.99	17,700,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			3,230,276.77
投资活动现金流出小计		58,308,015.99	21,814,258.77
投资活动产生的现金流量净额		2,889,090.92	-3,208,286.90
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		17,000,000.00	4,600,000.00
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		17,000,000.00	4,600,000.00
偿还债务支付的现金		5,459,289.68	4,350,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		185,886.64	189,450.40
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	六、41	338,616.14	270,761.90
筹资活动现金流出小计		5,983,792.46	4,810,212.30
筹资活动产生的现金流量净额		11,016,207.54	-210,212.30
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		7,848.63	
五、现金及现金等价物净增加额		15,304,580.45	16,621,880.38
加：期初现金及现金等价物余额		18,919,346.46	2,297,466.08
六、期末现金及现金等价物余额	六、42	34,223,926.91	18,919,346.46

法定代表人：吴正刚

主管会计工作负责人：顾芳

会计机构负责人：顾芳

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
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		61,267,194.84	28,025,861.17
收到的税费返还			10,045.63

收到其他与经营活动有关的现金		761,844.56	955,216.34
经营活动现金流入小计		62,029,039.40	28,991,123.14
购买商品、接受劳务支付的现金		56,300,469.10	9,049,309.57
支付给职工以及为职工支付的现金		5,516,694.35	2,308,222.02
支付的各项税费		5,036,062.38	1,506,746.53
支付其他与经营活动有关的现金		4,019,708.06	1,518,313.63
经营活动现金流出小计		70,872,933.89	14,382,591.75
经营活动产生的现金流量净额		-8,843,894.49	14,608,531.39
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		53,000,000.00	18,501,392.12
取得投资收益收到的现金		230,628.23	54,579.75
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			50,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		2,800,000.00	
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		56,030,628.23	18,605,971.87
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		89,780.00	469,300.00
投资支付的现金		53,000,000.00	17,200,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		53,089,780.00	17,669,300.00
投资活动产生的现金流量净额		2,940,848.23	936,671.87
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		17,000,000.00	3,800,000.00
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		17,000,000.00	3,800,000.00
偿还债务支付的现金		4,659,289.68	2,800,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		176,933.30	127,549.44
支付其他与筹资活动有关的现金		338,616.14	270,761.90
筹资活动现金流出小计		5,174,839.12	3,198,311.34
筹资活动产生的现金流量净额		11,825,160.88	601,688.66
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		7,848.63	
五、现金及现金等价物净增加额		5,929,963.25	16,146,891.92
加：期初现金及现金等价物余额		16,922,025.38	775,133.46
六、期末现金及现金等价物余额		22,851,988.63	16,922,025.38

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2024 年												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
		优先股	永续债	其他									
一、上年期末余额	20,300,000.00				12,041,955.39				2,255,573.97		1,577,599.33	-127,604.71	36,047,523.98
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	20,300,000.00				12,041,955.39				2,255,573.97		1,577,599.33	-127,604.71	36,047,523.98
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									1,701,483.09		9,844,979.69	3,056,747.94	14,603,210.72
（一）综合收益总额											11,546,462.78	3,056,747.94	14,603,210.72
（二）所有者投入和减少资本													
1．股东投入的普通股													
2．其他权益工具持有者投入资本													

3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
(三) 利润分配								1,701,483.09		-1,701,483.09			
1. 提取盈余公积								1,701,483.09		-1,701,483.09			
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配													
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本(或股本)													
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本年期末余额	20,300,000.00				12,041,955.39			3,957,057.06		11,422,579.02	2,929,143.23	50,650,734.70	

项目	2023 年												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润
		优先股	永续债	其他									
一、上年期末余额	20,300,000.00				12,041,955.39				1,650,938.35		-5,382,462.84	1,875,957.23	30,486,388.13
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	20,300,000.00				12,041,955.39				1,650,938.35		-5,382,462.84	1,875,957.23	30,486,388.13
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									604,635.62		6,960,062.17	-2,003,561.94	5,561,135.85
（一）综合收益总额											7,564,697.79	-2,764,117.67	4,800,580.12
（二）所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													

3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
(三) 利润分配								604,635.62		-604,635.62			
1. 提取盈余公积								604,635.62		-604,635.62			
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配													
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本(或股本)													
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他											760,555.73		760,555.73
四、本期末余额	20,300,000.00				12,041,955.39			2,255,573.97		1,577,599.33	-127,604.71		36,047,523.98

法定代表人：吴正刚

主管会计工作负责人：顾芳

会计机构负责人：顾芳

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2024 年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	20,300,000.00				12,041,955.39				2,255,573.97		968,277.43	35,565,806.79
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	20,300,000.00				12,041,955.39				2,255,573.97		968,277.43	35,565,806.79
三、本期增减变动金额 (减少以“－”号填列)									1,701,483.09		15,313,347.81	17,014,830.90
(一) 综合收益总额											17,014,830.90	17,014,830.90
(二) 所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												

4. 其他												
（三）利润分配									1,701,483.09		-1,701,483.09	
1. 提取盈余公积									1,701,483.09		-1,701,483.09	
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东） 的分配												
4. 其他												
（四）所有者权益内部结 转												
1. 资本公积转增资本（或 股本）												
2. 盈余公积转增资本（或 股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结 转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存 收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年期末余额	20,300,000.00				12,041,955.39				3,957,057.06		16,281,625.24	52,580,637.69

项目	2023 年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库 存股	其他综 合收益	专项储 备	盈余公积	一般风 险准备	未分配利润	所有者权益 合计
		优先 股	永续 债	其他								
一、上年期末余额	20,300,000.00				12,041,955.39				1,650,938.35		- 4,472,448.76	29,520,444.98
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	20,300,000.00				12,041,955.39				1,650,938.35		- 4,472,448.76	29,520,444.98
三、本期增减变动金额 （减少以“－”号填列）									604,635.62		5,440,726.19	6,045,361.81
（一）综合收益总额											6,045,361.81	6,045,361.81
（二）所有者投入和减少 资本												
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投 入资本												
3. 股份支付计入所有者权 益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配									604,635.62		-604,635.62	
1. 提取盈余公积									604,635.62		-604,635.62	
2. 提取一般风险准备												

3. 对所有者（或股东）的分配												
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1.资本公积转增资本（或股本）												
2.盈余公积转增资本（或股本）												
3.盈余公积弥补亏损												
4.设定受益计划变动额结转留存收益												
5.其他综合收益结转留存收益												
6.其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年期末余额	20,300,000.00				12,041,955.39				2,255,573.97		968,277.43	35,565,806.79

天津中健国康纳米科技股份有限公司

2024 年度合并及母公司财务报表附注

(除特别说明外，金额单位为人民币元)

一、公司基本情况

1、公司注册地、组织形式和总部地址

天津中健国康纳米科技股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）于 2008 年 1 月 24 日经天津市工商行政管理局北辰分局核准成立，统一社会信用代码：911201126714643910。2016 年 5 月 9 日，公司类型由有限责任公司变更为股份有限公司，注册资本 1,450 万元。2018 年 12 月，公司股东大会决议以资本公积每 10 股转增股本 4 股，转增 580 万股，转增后公司注册本为 2,030 万元。法定代表人：吴正刚；营业期限：2008-01-24 至无固定期限。

2017 年 9 月 27 日，公司经全国中小企业股份转让系统批准（股转系统函〔2017〕5815 号），在“新三板”成功挂牌上市，证券简称：中健国康，证券代码：872256。

公司组织形式：股东大会为公司的最高权力机构；公司设董事会、监事会，董事会、监事会对股东大会负责。公司内部下设人力行政管理中心、设备管理部、客服部、质量部、设计部、采购部、财务部、物流部、生产部、大客户部、销售部等部门。

注册地址：天津市北辰区宜兴埠镇津围公路东（宜兴埠工业园七街 98 号健康产业园）。

总部地址：天津市北辰区宜兴埠镇津围公路东（宜兴埠工业园七街 98 号健康产业园）。

2、公司的业务性质和主要经营活动

本公司行业和主要产品：纺织业；功能性健康寝具、骨关节健康护具等。

本公司经营范围：纳米产品、医疗器械产品技术开发、转让、咨询服务；医疗器械产品、电热毯、电子产品、保健用品、化妆品、针纺织品、饰品、水处理环保产品、洗浴设备生产、批发、零售；从事国家法律法规允许经营的进出口业务。（以上经营范围涉及行业许可的凭许可证件，在有效期限内经营，国家有专项专营规定的按规定办理）（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

本公司的主营业务为生产和销售功能性健康寝具、骨关节健康护具等产品。

3、财务报告的批准报出

本财务报表经本公司董事会于 2025 年 4 月 17 日决议批准报出。

4、合并报表范围

本公司 2024 年度纳入合并范围的子公司共 5 户，详见本附注八“在其他主体中的权益”。本公司本期合并范围与上期相比未发生变化。

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》（2023 年修订）的相关规定编制。

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。持有待售的非流动资产，按公允价值减去预计费用后的金额，以及符合持有待售条件时的原账面价值，取两者孰低计价。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

本财务报表以持续经营为基础列报，本公司自报告期末起至少 12 个月具有持续经营能力。

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 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况及 2024 年度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。

四、重要会计政策和会计估计

本公司及各子公司从事环保服务业经营。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、27“收入”、（1）商品销售收入各项描述。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

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、14“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、14“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、14、（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、14（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。

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，计入其他综合收益；处置境外经营时，转入处置当期损益。

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，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（一般方法或简化方法）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。

（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。

（3）以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本公司对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

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，在组合的基础上评估信用风险。

（4）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。

（5）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：

项 目	确定组合的依据
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行
商业承兑汇票	除信用风险较低的银行承兑汇票组合之外的应收票据，本公司依据以前年度与之相同或相似的按账龄段划分的具有类似信用风险特征的应收账款组合的预期信用损失为基础，考虑前瞻性

项 目	确定组合的依据
	信息，确定损失准备

结合历史违约损失经验及目前经济状况、考虑前瞻性信息，信用风险极低的银行承兑汇票组合应收票据的预期信用损失率为 0。

商业承兑汇票组合的预期信用损失率与下述应收账款相同。

②应收账款及其他应收款

对于不含重大融资成分的应收款项和其他应收款，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、其他应收款，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	计提方法
账龄组合	本组合以应收款项的账龄为信用风险特征。	账龄分析法
无风险组合	对股东、员工及其他认定为无信用风险的应收款项	不计提坏账准备

a. 组合中，采用账龄分析法的预期信用损失率如下：

账 龄	应收账款计提比例（%）	其他应收款计提比例（%）
1 年以内（含 1 年，下同）	5	5
1-2 年	10	10
2-3 年	30	30
3-4 年	50	50
4-5 年	80	80
5 年以上	100	100

11、存货

（1）存货的分类

存货主要包括原材料、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，项目成本包括检测样品成本、勘探成本、人工成本和其他成本。归集和结转时按个别认定法计价。

（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。存货跌价准备按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

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。

12、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。

13、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。

14、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股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、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股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本,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股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或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。

对于本公司首次执行新会计准则之前已经持有的对联营企业和合营企业的

长期股权投资，如存在与该投资相关的股权投资借方差额，按原剩余期限直线摊销的金额计入当期损益。

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。

15、投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物等。此外，对于本公司持有以备经营出租的空置建筑物，若董事会（或类似机构）作出书面决议，明确表示将其用于经营出租且持有意图短期内不再发生变化的，也作为投资性房地产列报。

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

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，并按照与房屋建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。

投资性房地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”。

自用房地产或存货转换为投资性房地产或投资性房地产转换为自用房地产时，按转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，转换为采

用成本模式计量的投资性房地产的，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值；转换为以公允价值模式计量的投资性房地产的，以转换日的公允价值作为转换后的入账价值。

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

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（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20	5.00	4.75
机械设备	年限平均法	10	5.00	9.50
电子设备	年限平均法	3	5.00	31.67
运输设备	年限平均法	5-10	5.00	9.5-19.00

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

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

本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。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。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、失业保险等。离职后福利计划包括设定提存计划包括设定受益计划。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。

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授予后立即可行权时，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。

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。

收入确认的具体方法:

(1) 销售商品

按照合同或协议约定的条件，在商品控制权转移至客户时确认收入。

(2) 软件开发

按照合同或协议约定的条件，在开发的软件经过验收时确认收入。

28、合同成本

本集团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。

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。

29、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。

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

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；属于其他情况的，直接计入当期损益。

30、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。

31、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。

本公司作为承租人

本公司租赁资产的类别主要为房屋。

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。

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。

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。

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。

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。

本公司作为承租人：

继续按照与减让前一致的折现率计算租赁负债的利息费用并计入当期损益，继续按照与减让前一致的方法对使用权资产进行计提折旧等后续计量。本公司将减免的租金作为可变租赁付款额，在达成减让协议等解除原租金支付义务时，按未折现金额冲减相关资产成本或费用，同时相应调整租赁负债；延期支付租金的，在实际支付时冲减前期确认的租赁负债。对于采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁，本公司继续按照与减让前一致的方法将原合同租金计入相关资产成本或费用，将减免的租金作为可变租赁付款额，在减免期间冲减相关资产成本或费用；延期支付租金的，在原支付期间将应支付的租金确认为应付款项，在实际支付时冲减前期确认的应付款项。

本公司作为出租人：

①如果租赁为经营租赁，本公司继续按照与减让前一致的方法将原合同租金确认为租赁收入。将减免的租金作为可变租赁付款额，在减免期间冲减租赁收入；延期收取租金的，在原收取期间将应收取的租金确认为应收款项，并在实际收到时冲减前期确认的应收款项。

②如果租赁为融资租赁，本公司继续按照与减让前一致的折现率计算利息并确认为租赁收入。本公司将减免的租金作为可变租赁付款额，在达成减让协议等放弃原租金收取权利时，按未折现金额冲减原确认的租赁收入，不足冲减的部分计入投资收益，同时相应调整应收融资租赁款；延期收取租金的，在实际收到时冲减前期确认的应收融资租赁款。

32、其他重要的会计政策和会计估计

(1) 终止经营

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

33、重要会计政策、会计估计的变更

(1) 会计政策变更

①执行《企业会计准则解释第 17 号》

财政部于 2023 年 10 月 25 日公布了《企业会计准则解释第 17 号》（财会〔2023〕21 号，以下简称“解释第 17 号”）。

a.关于流动负债与非流动负债的划分

解释第 17 号明确：

- 企业在资产负债表日没有将负债清偿推迟至资产负债表日后一年以上的实质性权利的，该负债应当归类为流动负债。

- 对于企业贷款安排产生的负债，企业将负债清偿推迟至资产负债表日后一年以上的权利可能取决于企业是否遵循了贷款安排中规定的条件（以下简称契约条件），企业在判断其推迟债务清偿的实质性权利是否存在时，仅应考虑在资产负债表日或者之前应遵循的契约条件，不应考虑企业在资产负债表日之后应遵循的契约条件。
- 对负债的流动性进行划分时的负债清偿是指，企业向交易对手方以转移现金、其他经济资源（如商品或服务）或企业自身权益工具的方式解除负债。负债的条款导致企业在交易对手方选择的情况下通过交付自身权益工具进行清偿的，如果企业按照《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》的规定将上述选择权分类为权益工具并将其作为复合金融工具的权益组成部分单独确认，则该条款不影响该项负债的流动性划分。

该解释规定自 2024 年 1 月 1 日起施行，企业在首次执行该解释规定时，应当按照该解释规定对可比期间信息进行调整。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

b.关于供应商融资安排的披露

解释第 17 号要求企业在进行附注披露时，应当汇总披露与供应商融资安排有关的信息，以有助于报表使用者评估这些安排对该企业负债、现金流量以及该企业流动性风险敞口的影响。在识别和披露流动性风险信息时也应考虑供应商融资安排的影响。该披露规定仅适用于供应商融资安排。供应商融资安排是指具有下列特征的交易：一个或多个融资提供方提供资金，为企业支付其应付供应商的款项，并约定该企业根据安排的条款和条件，在其供应商收到款项的当天或之后向融资提供方还款。与原付款到期日相比，供应商融资安排延长了该企业的付款期，或者提前了该企业供应商的收款期。

该解释规定自 2024 年 1 月 1 日起施行，企业在首次执行该解释规定时，无需披露可比期间相关信息及部分期初信息。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

c.关于售后租回交易的会计处理

解释第 17 号规定，承租人在对售后租回所形成的租赁负债进行后续计量时，

确定租赁付款额或变更后租赁付款额的方式不得导致其确认与租回所获得的使用权有关的利得或损失。企业在首次执行该规定时，应当对《企业会计准则第 21 号——租赁》首次执行日后开展的售后租回交易进行追溯调整。

该解释规定自 2024 年 1 月 1 日起施行，允许企业自发布年度提前执行。本公司自 2024 年 1 月 1 日起执行该规定，执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

②执行《企业数据资源相关会计处理暂行规定》

财政部于 2023 年 8 月 1 日发布了《企业数据资源相关会计处理暂行规定》（财会〔2023〕11 号），适用于符合企业会计准则相关规定确认为无形资产或存货等资产的数据资源，以及企业合法拥有或控制的、预期会给企业带来经济利益的、但不满足资产确认条件而未予确认的数据资源的相关会计处理，并对数据资源的披露提出了具体要求。该规定自 2024 年 1 月 1 日起施行，企业应当采用未来适用法，该规定施行前已经费用化计入损益的数据资源相关支出不再调整。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

③执行《企业会计准则解释第 18 号》“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”的规定

财政部于 2024 年 12 月 6 日发布了《企业会计准则解释第 18 号》（财会〔2024〕24 号，以下简称“解释第 18 号”），该解释自印发之日起施行，允许企业自发布年度提前执行。

解释第 18 号规定，在对因不属于单项履约义务的保证类质量保证产生的预计负债进行会计核算时，应当根据《企业会计准则第 13 号——或有事项》有关规定，按确定的预计负债金额，借记“主营业务成本”、“其他业务成本”等科目，贷记“预计负债”科目，并相应在利润表中的“营业成本”和资产负债表中的“其他流动负债”、“一年内到期的非流动负债”、“预计负债”等项目列示。

本公司自 2024 年 1 月 1 日起执行该规定，执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

（2）会计估计变更

无。

34、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、“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

本集团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

本集团作为出租人时，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

本集团作为承租人时，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，本集团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，本集团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）金融工具公允价值

对不存在活跃交易市场的金融工具，本公司通过各种估值方法确定其公允价值。这些估值方法包括贴现现金流模型分析等。估值时本公司需对未来现金流量、信用风险、市场波动率和相关性等方面进行估计，并选择适当的折现率。这些相关假设具有不确定性，其变化会对金融工具的公允价值产生影响。权益工具投资或合同有公开报价的，本公司不将成本作为其公允价值的最佳估计。

（6）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。

（7）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。

（8）开发支出

确定资本化的金额时，本公司管理层需要作出有关资产的预计未来现金流量、适用的折现率以及预计受益期间的假设。

本公司管理层认为该业务的前景和目前的发展良好，市场对以该无形资产生产的产品的反应也证实了管理层之前对这一项目预期收入的估计。但是日益增加的竞争也使得管理层重新考虑对市场份额和有关产品的预计毛利等方面的假设。本公司将继续密切检视有关情况，一旦有迹象表明需要调整相关会计估计的假设，本公司将在有关迹象发生的期间作出调整。

（9）递延所得税资产

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

（10）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。

（11）内部退养福利及补充退休福利

本公司内部退养福利和补充退休福利费用支出及负债的金额依据各种假设条件确定。这些假设条件包括折现率、平均医疗费用增长率、内退人员及离退人员补贴增长率和其他因素。实际结果和假设的差异将在发生时立即确认并计入当年费用。尽管管理层认为已采用了合理假设，但实际经验值及假设条件的变化仍将影响本公司内部退养福利和补充退休福利的费用及负债余额。

（12）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。

(13) 公允价值计量

本公司的某些资产和负债在财务报表中按公允价值计量。本公司的董事会已成立估价委员会（该估价委员会由本公司的首席财务官领导），以便为公允价值计量确定适当的估值技术和输入值。在对某项资产或负债的公允价值作出估计时，本公司采用可获得的可观察市场数据。如果无法获得第一层次输入值，本公司会聘用第三方有资质的评估师来执行估价。估价委员会与有资质的外部估价师紧密合作，以确定适当的估值技术和相关模型的输入值。首席财务官每季度向本公司董事会呈报估价委员会的发现，以说明导致相关资产和负债的公允价值发生波动的原因。在确定各类资产和负债的公允价值的过程中所采用的估值技术和输入值的相关信息在附注中披露。

35、其他

无。

五、税项

1、主要税种及税率

税种	具体税率情况
增值税	应税收入按3%/5%/6%/13%的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税的7%计缴。
教育费附加	按实际缴纳的增值税的3%计缴。
地方教育费附加	按实际缴纳的增值税的2%计缴。
企业所得税	按应纳税所得额的15%、20%计缴。

注：简易计税的计税依据为销售货物或提供应税劳务金额。

不同企业所得税税率纳税主体说明：

纳税主体名称	所得税税率
天津中健国康纳米科技股份有限公司	15%
天津百益尔康科技发展有限公司	15%
深睡（天津）科技发展有限公司	15%
新正健（天津）家居有限公司	20%
天津中健智恒科技有限公司	20%
中健愿景（天津）科技有限公司	15%

2、税收优惠及批文

（1）天津中健国康纳米科技股份有限公司于 2022 年 11 月 15 日取得高新技术企业证书，证书编号：GR202212000953，证书有效期为 3 年，2023 年度按 15% 的税率缴纳企业所得税。

（2）深睡（天津）科技发展有限公司于 2023 年 12 月 8 日取得高新技术企业证书，证书编号：GR202312003017，证书有效期为 3 年，2023 年度按 15% 的税率缴纳企业所得税。

（3）天津百益尔康科技发展有限公司于 2023 年 11 月 6 日取得高新技术企业证书，证书编号：GR202312000395，证书有效期为 3 年，2023 年度按 15% 的税率缴纳企业所得税。

（4）中健愿景（天津）科技有限公司于 2023 年 12 月 8 日取得高新技术企业证书，证书编号：GR202312001112，证书有效期为 3 年，2023 年度按 15% 的税率缴纳企业所得税。

（5）《财政部 税务总局关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（2023 年第 6 号）规定，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

（6）《财政部 税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告 2022 年第 13 号）第一条规定，自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

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 12 月 31 日，“上年年末”指 2023 年 12 月 31 日，“本期”指 2024 年度，“上期”指 2023 年度。

1、货币资金

项 目	期末余额	上年年末余额
库存现金	12,063.11	25,334.27
银行存款	17,193,541.90	18,891,000.35
其他货币资金（注）	17,018,321.90	3,011.84
合 计	34,223,926.91	18,919,346.46
其中：存放在境外的款项总额		

注：其他货币资金期末余额主要包含定期存款 17,000,000.00 元。

2、应收账款

（1）按账龄披露

账 龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	5,283,804.55	9,009,024.53
1 至 2 年	60,000.00	501,886.97
2 至 3 年	465,058.77	13,544.54
3 至 4 年	10,800.00	
小 计	5,819,663.32	9,524,456.04
减：坏账准备	224,496.43	71,914.73
合 计	5,595,166.89	9,452,541.31

（2）按坏账计提方法分类列示

类 别	期 末 余 额				
	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					
按组合计提坏账准备的应收账款	5,819,663.32	100.00	224,496.43	3.86	5,595,166.89
其中：账龄组合	2,007,434.59	34.49	224,496.43	11.18	1,782,938.16
无风险组合	3,812,228.73	65.51			3,812,228.73
合 计	5,819,663.32	—	224,496.43	—	5,595,166.89

（续）

类 别	上年年末余额				
	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					
按组合计提坏账准备的应收账款	9,524,456.04	100.00	71,914.73	0.76	9,452,541.31
其中：账龄组合	868,684.84	9.12	71,914.73	8.28	796,770.11
无风险组合	8,655,771.20	90.88			8,655,771.20
合 计	9,524,456.04	—	71,914.73	—	9,452,541.31

①组合中，按账龄组合计提坏账准备的应收账款

项 目	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	1,471,575.82	73,578.80	5.00
1至2年	60,000.00	6,000.00	10.00
2至3年	465,058.77	139,517.63	30.00
3至4年	10,800.00	5,400.00	50.00
4至5年			80.00
5年以上			100.00
合 计	2,007,434.59	224,496.43	—

(续)

项 目	上年年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	353,253.33	17,662.67	5.00
1至2年	501,886.97	50,188.70	10.00
2至3年	13,544.54	4,063.36	30.00
3至4年			50.00
4至5年			80.00
5年以上			100.00
合 计	868,684.84	71,914.73	—

②组合中，按无风险组合计提坏账准备的应收账款

项 目	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
无风险组合	3,812,228.73		
合 计	3,812,228.73		—

(续)

项 目	上年年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
无风险组合	8,655,771.20		
合 计	8,655,771.20		—

(3) 坏账准备的情况

类 别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
应收账款坏账准备	71,914.73	153,561.65	979.95		224,496.43
合 计	71,914.73	153,561.65	979.95		224,496.43

(4) 本期实际核销的应收账款情况

无。

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额	占期末应收账款总额的比例 (%)	坏账准备
天津起搜搜科技有限公司	3,812,228.73	65.51	
东营市浩林商贸有限责任公司	467,865.10	8.04	23,393.26
TRANS INTERNATIONAL FORCE PTE LTD	435,058.77	7.48	130,517.63
辽宁中健国康纳米科技有限公司	262,603.30	4.51	13,130.17
天津市河东区浩鑫家纺店	216,936.20	3.72	10,846.81
合 计	5,194,692.10	89.26	177,887.87

3、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账 龄	期末余额		上年年末余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	4,497,225.73	90.62	891,449.49	95.68

账 龄	期末余额		上年年末余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 至 2 年	463,017.29	9.33	40,275.00	4.32
2 至 3 年	2,519.20	0.05		
合 计	4,962,762.22	100.00	931,724.49	100.00

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付账款期末余额合计数的比例 (%)
南通开拓纺织有限公司	800,000.00	16.12
河北中堃科技有限公司	775,916.30	15.63
南通嘉博莱纺织科技有限公司	700,000.00	14.11
天津慧德膳生物科技有限公司	567,847.87	11.44
天津市棉田纺织品有限公司	550,833.68	11.10
合 计	3,394,597.85	68.40

4、其他应收款

项 目	期末余额	上年年末余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	187,016.38	3,186,080.81
合 计	187,016.38	3,186,080.81

(1) 其他应收款

①按账龄披露

账 龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	171,082.58	3,256,227.52
1 至 2 年	1,598.40	1,495,153.03
2 至 3 年	23,784.82	10,000.00
3 至 4 年	10,000.00	7,000.00
4 至 5 年	7,000.00	
5 年以上		
小 计	213,465.80	4,768,380.55
减：坏账准备	26,449.42	1,582,299.74
合 计	187,016.38	3,186,080.81

②按坏账计提方法分类列示

类 别	期末余额				
	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其他应收款					
按组合计提坏账准备的其他应收款	213,465.80	100.00	26,449.42	12.39	187,016.38
其中：账龄组合	213,465.80	100.00	26,449.42	12.39	187,016.38
无风险组合					
合 计	213,465.80	—	26,449.42	—	187,016.38

(续)

类 别	上年年末余额				
	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其他应收款	1,470,268.24		1,470,268.24	100.00	
按组合计提坏账准备的其他应收款	3,298,112.31	100.00	112,031.50	3.40	3,186,080.81
其中：账龄组合	2,185,372.40	76.66	112,031.50	5.13	2,073,340.90
无风险组合	1,112,739.91	23.34			1,112,739.91
合 计	4,768,380.55	—	1,582,299.74	—	3,186,080.81

③组合中，按账龄组合计提坏账准备的其他应收款

项 目	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	171,082.58	8,554.13	5.00
1 至 2 年	1,598.40	159.84	10.00
2 至 3 年	23,784.82	7,135.45	30.00
3 至 4 年	10,000.00	5,000.00	50.00
4 至 5 年	7,000.00	5,600.00	80.00
5 年以上			100.00
合 计	213,465.80	26,449.42	—

(续)

项 目	上年年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	2,143,487.61	107,174.38	5.00
1 至 2 年	1,495,153.03	149,515.30	10.00
2 至 3 年	10,000.00	3,000.00	30.00
3 至 4 年	7,000.00	3,500.00	50.00
4 至 5 年			80.00
5 年以上			100.00
合 计	2,185,372.40	112,031.50	—

④组合中，按无风险组合计提坏账准备的其他应收款

项 目	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
无风险组合			
合 计			—

(续)

项 目	上年年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
无风险组合	1,112,739.91		
合 计	1,112,739.91		—

⑤按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
备用金	24,864.82	30,997.70
往来款	136,905.74	4,659,538.12
代扣代缴款	38,695.24	77,844.73
押金、保证金	13,000.00	
小 计	213,465.80	4,768,380.55
减：坏账准备	26,449.42	1,582,299.74
合 计	187,016.38	3,186,080.81

⑥坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月 预期信用损失	整个存续期预 期信用损失 (未发生信用 减值)	整个存续期预 期信用损失 (已发生信用 减值)	
上年年末余额	112,031.50		1,470,268.24	1,582,299.74
上年年末其他应收款 账面余额在本期：				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本期计提	8,555.58			8,555.58
本期转回	94,137.66			94,137.66
本期转销				
本期核销			1,470,268.24	1,470,268.24
其他变动				
期末余额	26,449.42			26,449.42

⑦坏账准备的情况

类 别	上年年末余 额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转 回	转销或核销	
单项计提预期风 险损失的其他应 收款	1,470,268.24			1,470,268.24	
按账龄组合计提 预期风险损失的 其他应收款	112,031.50	8,555.58	94,137.66		26,449.42
合 计	1,582,299.74	8,555.58	94,137.66	1,470,268.24	26,449.42

⑧本期实际核销的其他应收款情况

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	是否关联方
天津市海程智创科技发展有限公司	货款	750,000.00	对方无可执行财 产	否
天津市楚留香新材料有限公司	货款	720,268.24	对方无可执行财 产	否

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	是否关联方
合 计	——	1,470,268.24	——	——

⑨按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
天津市信友科技有限公司	往来款	94,500.00	1 年以内	44.27	4,725.00
天津西斯特仪表有限公司	往来款	33,073.05	1 年以内	15.49	1,653.65
任明芳	备用金	23,784.82	2 至 3 年	11.14	
代扣社保	代扣款项	15,538.71	1 年以内	7.28	
阿里巴巴 1688	保证金	10,000.00	3 至 4 年	6.09	7,400.00
		3,000.00	4 至 5 年		
合 计	——	179,896.58	——	84.27	13,778.65

5、存货

(1) 存货分类

项 目	期末余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	14,607,619.97	279,323.19	14,328,296.78
库存商品	2,186,271.16	590,252.47	1,596,018.69
在产品	172,542.98		172,542.98
委托加工物资	518,534.48		518,534.48
发出商品	600,667.01		600,667.01
合 计	18,085,635.60	869,575.66	17,216,059.94

(续)

项 目	上年年末余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	6,273,993.10	1,099,380.67	5,174,612.43
库存商品	8,140,775.94	1,876,563.02	6,264,212.92
在途物资	47,093.96		47,093.96
委托加工物资	234,808.03		234,808.03
发出商品	29,572.05		29,572.05
合 计	14,726,243.08	2,975,943.69	11,750,299.39

(2) 存货跌价准备/合同履约成本减值准备

项 目	上年年末余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	1,099,380.67	490,102.65		1,310,160.13		279,323.19
库存商品	1,876,563.02	70,473.52		1,356,784.07		590,252.47
合 计	2,975,943.69	560,576.17		2,666,944.20		869,575.66

6、其他流动资产

项 目	期末余额	上年年末余额
待抵扣/认证/取得增值税进项税额	1,556,706.02	732,333.99
预缴企业所得税	814,902.52	24,793.45
增值税留抵税额		917.40
合 计	2,371,608.54	758,044.84

7、长期股权投资

被投资单位	上年年末余额	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
一、联营企业						
天津起搜搜科技有限公司	2,350,158.66			23,445.84		
合 计	2,350,158.66			23,445.84		

(续)

被投资单位	本期增减变动			期末余额	减值准备期末余额
	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、联营企业					
天津起搜搜科技有限公司				2,373,604.50	
合 计				2,373,604.50	

8、固定资产

项 目	期末余额	上年年末余额
固定资产	3,192,473.33	3,529,396.18
固定资产清理		
合 计	3,192,473.33	3,529,396.18

(1) 固定资产

①固定资产情况

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备及其他	合 计
一、账面原值					
1、上年年末余额	3,732,500.00	4,748,134.27	1,695,770.54	1,004,761.44	11,181,166.25
2、本期增加金额		143,612.28		149,838.53	293,450.81
(1) 购置		143,612.28		149,838.53	293,450.81
(2) 在建工程转入					
3、本期减少金额		3,383,466.61	3,965.52	124,337.67	3,511,769.80
(1) 处置或报废		3,383,466.61	3,965.52	124,337.67	3,511,769.80
4、期末余额	3,732,500.00	1,508,279.94	1,691,805.02	1,030,262.30	7,962,847.26
二、累计折旧					
1、上年年末余额	1,916,288.54	2,553,577.40	525,161.72	845,181.36	5,840,209.02
2、本期增加金额	177,293.74	260,090.00	176,658.91	2,942.67	616,985.32
(1) 计提	177,293.74	260,090.00	176,658.91	2,942.67	616,985.32
3、本期减少金额		1,583,907.45	1,852.23	101,060.73	1,686,820.41
(1) 处置或报废		1,583,907.45	1,852.23	101,060.73	1,686,820.41
4、期末余额	2,093,582.28	1,229,759.95	699,968.40	747,063.30	4,770,373.93
三、减值准备					
1、上年年末余额		1,811,561.05			1,811,561.05
2、本期增加金额					

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备及其他	合 计
(1) 计提					
3、本期减少金额		1,811,561.05			1,811,561.05
(1) 处置或报废		1,811,561.05			1,811,561.05
4、期末余额					
四、账面价值					
1、期末账面价值	1,638,917.72	278,519.99	991,836.62	283,199.00	3,192,473.33
2、上年年末账面价值	1,816,211.46	382,995.82	1,170,608.82	159,580.08	3,529,396.18

注 1：本公司期末无资产抵押情况。

注 2：本公司期末无暂时闲置的固定资产。

注 3：本公司本期无未办妥产权证书的固定资产情况。

9、使用权资产

项 目	房屋及建筑物	合 计
一、账面原值		
1、上年年末余额	582,540.87	582,540.87
2、本年增加金额		
(1) 新增租赁		
3、本年减少金额		
4、期末余额	582,540.87	582,540.87
二、累计摊销		
1、上年年末余额	251,243.85	251,243.85
2、本年增加金额	283,968.84	283,968.84
(1) 计提	283,968.84	283,968.84
3、本年减少金额		
(1) 租赁到期		
4、期末余额	535,212.69	535,212.69
三、减值准备		
1、上年年末余额		
2、本年增加金额		
(1) 计提		
3、本年减少金额		
(1) 租赁到期		
4、期末余额		

项 目	房屋及建筑物	合 计
四、账面价值		
1、期末账面价值	47,328.18	47,328.18
2、上年年末账面价值	331,297.02	331,297.02

10、无形资产

(1) 无形资产情况

项目	专利权	软件	合计
一、账面原值			
1、上年年末余额	176,050.87	725,453.37	901,504.24
2、本期增加金额			
3、本期减少金额			
(1) 合并范围变化			
4、期末余额	176,050.87	725,453.37	901,504.24
二、累计摊销			
1、上年年末余额	129,551.57	550,160.89	679,712.46
2、本期增加金额	16,302.82	46,160.79	62,463.61
(1) 计提	16,302.82	46,160.79	62,463.61
3、本期减少金额			
(1) 合并范围变化			
4、期末余额	145,854.39	596,321.68	742,176.07
三、减值准备			
1、上年年末余额			
2、本期增加金额			
(1) 计提			
3、本期减少金额			
(1) 处置			
4、期末余额			
四、账面价值			
1、期末账面价值	30,196.48	129,131.69	159,328.17
2、上年年末账面价值	46,499.30	175,292.48	221,791.78

11、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产明细

项 目	期末余额		上年年末余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
租赁负债	14,384.27	2,157.64	345,861.14	51,879.17
资产减值准备	70,473.52	10,571.03	1,200,389.18	180,058.38
信用减值准备	95,335.47	14,300.32	128,415.45	19,262.32
可抵扣亏损	2,856,344.30	428,451.65		
合 计	3,036,537.56	455,480.64	1,674,665.77	251,199.87

(2) 未经抵销的递延所得税负债明细

项 目	期末余额		上年年末余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
使用权资产	47,328.18	7,099.23	331,297.02	49,694.55
合 计	47,328.18	7,099.23	331,297.02	49,694.55

(3) 未确认递延所得税资产明细

项 目	期末余额	上年年末余额
可抵扣暂时性差异	1,081,108.02	5,112,914.58
可抵扣亏损	15,972,430.39	21,011,157.05
合 计	17,053,538.41	26,124,071.63

(4) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年 份	期末余额	上年年末余额	备注
2024		59,253.31	
2025	86,229.89	86,229.89	
2026	180,428.38	180,428.38	
2027	359,466.38	359,466.38	
2028	227,259.44	489,687.23	
2029	867,522.15	3,406,427.77	
2030	178,891.48	5,570,565.21	
2031	2,255,342.12	4,159,482.32	
2032	5,893,344.19	5,893,344.19	
2033	1,525,563.11	806,272.37	
2034	4,398,383.25		
合 计	15,972,430.39	21,011,157.05	

12、其他非流动资产

项 目	期末余额	上年年末余额
待认证进项税额	2,298,457.11	
合 计	2,298,457.11	

13、短期借款

(1) 短期借款分类

项 目	期末余额	上年年末余额
保证借款	15,000,000.00	1,800,000.00
信用借款	2,000,000.00	2,800,000.00
借款利息	11,666.67	9,965.57
合 计	17,011,666.67	4,609,965.57

14、应付账款

(1) 应付账款列示

项 目	期末余额	上年年末余额
1 年以内（含 1 年）	2,233,845.29	2,855,892.20
1 至 2 年	149,716.91	1,124,652.39
2 至 3 年	728,027.66	366,725.63
3 年以上	231,822.67	8,376.80
合 计	3,343,412.53	4,355,647.02

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

项 目	期末余额	未偿还或结转的原因
南通禾焯纺织品有限公司	707,619.04	未结算
合 计	707,619.04	—

15、合同负债

项 目	期末余额	上年年末余额
预收商品款	542,906.86	1,486,059.81
减：计入其他流动负债（附注六、20）	62,458.31	170,962.63
合 计	480,448.55	1,315,097.18

16、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	334,145.57	10,979,252.91	10,655,950.81	657,447.67
二、离职后福利-设定提存计划		606,428.74	606,428.74	

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合 计	334,145.57	11,585,681.65	11,262,379.55	657,447.67

(2) 短期薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	334,145.57	10,335,580.47	10,012,278.37	657,447.67
2、职工福利费		10,235.00	10,235.00	
3、社会保险费		350,691.44	350,691.44	
其中：医疗保险费		292,061.94	292,061.94	
工伤保险费		11,608.49	11,608.49	
生育保险费		16,059.87	16,059.87	
门诊大额		30,961.14	30,961.14	
4、住房公积金		282,746.00	282,746.00	
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	334,145.57	10,979,252.91	10,655,950.81	657,447.67

(3) 设定提存计划列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		585,868.00	585,868.00	
2、失业保险费		20,560.74	20,560.74	
3、企业年金缴费				
合 计		606,428.74	606,428.74	

17、应交税费

项 目	期末余额	上年年末余额
增值税	55,854.95	1,885,001.90
企业所得税	190,178.78	
城市维护建设税	1,940.92	55,182.58
教育费附加	515.70	23,649.67
地方教育费附加	870.64	15,766.44
个人所得税	394,158.56	77,195.15
印花税	3,540.64	16,318.21

项 目	期末余额	上年年末余额
房产税		8,959.70
合 计	647,060.19	2,082,073.65

18、其他应付款

项 目	期末余额	上年年末余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	208,500.72	1,548,948.74
合 计	208,500.72	1,548,948.74

(1) 其他应付款

项 目	期末余额	上年年末余额
往来款	208,500.72	1,497,695.59
代扣款项		51,253.15
合 计	208,500.72	1,548,948.74

19、一年内到期的非流动负债

项 目	期末余额	上年年末余额
一年内到期的长期应付款		144,510.40
一年内到期的租赁负债	14,384.24	305,580.76
合 计	14,384.24	450,091.16

20、其他流动负债

项 目	期末余额	上年年末余额
待转销项税	62,458.31	170,962.63
合 计	62,458.31	170,962.63

21、租赁负债

项 目	年初余额	本年增加			本年减少	年末余额
		新增租赁	本年利息	其他		
房屋及建筑物	345,861.14		7,139.24		338,616.14	14,384.24
减：一年内到期的租赁负债（附注六、19）	305,580.76	—	—		—	14,384.24
合 计	40,280.38	—	—		—	

22、长期应付款

项 目	期末余额	上年年末余额
吴正刚（注）		821,960.78
减：一年内到期的长期应付款（附注六、19）		144,510.40
合 计		677,450.38

注：本公司于 2023 年购入一辆办公用车，价格 1,150,000.00 元，车辆产权所有人及使用人为本公司，以公司实际控制人吴正刚的名义进行贷款，本公司按照贷款合同约定的还款期限及还款金额将款项支付给吴正刚，由吴正刚偿还该贷款。贷款本金 850,000.00 元，年利率 8.5%，还款期限 60 个月，自 2023 年 11 月起至 2028 年 10 月止，本息合计还款总金额 1,046,343.00 元，按月等额偿还本息，每月偿还 17,439.05 元。本公司以该车辆为贷款提供全额担保。本公司于 2024 年 11 月提前偿还剩余全部贷款。

23、股本

项目	上年年末余额	本期增减变动（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	20,300,000.00						20,300,000.00
合 计	20,300,000.00						20,300,000.00

24、资本公积

项 目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
股本溢价	12,041,955.39			12,041,955.39
合 计	12,041,955.39			12,041,955.39

25、盈余公积

项 目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积（注）	2,255,573.97	1,701,483.09		3,957,057.06
合 计	2,255,573.97	1,701,483.09		3,957,057.06

注：根据《公司法》、公司章程的规定，本公司按净利润的 10%提取法定盈余公积。法定盈余公积累计额达到本公司注册资本 50%以上的，不再提取。

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

26、未分配利润

项 目	本 期	上 期
调整前上年末未分配利润	1,577,599.33	-5,382,462.84
调整上年年末未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后上年年末未分配利润	1,577,599.33	-5,382,462.84

项 目	本 期	上 期
加：本期归属于母公司股东的净利润	11,546,462.78	7,564,697.79
减：提取法定盈余公积	1,701,483.09	604,635.62
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	11,422,579.02	1,577,599.33

27、营业收入和营业成本

(1) 营业收入和营业成本情况

项 目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	56,612,876.25	23,733,924.77	43,524,329.73	20,056,705.21
其他业务	5,368,952.61	188,389.69	1,966,484.15	7,140.28
合 计	61,981,828.86	23,922,314.46	45,490,813.88	20,063,845.49

(2) 主营业务收入及成本（分产品）列示如下：

项目	本期金额		上年金额	
健康被	9,457,497.52	3,344,872.25	7,302,326.32	2,938,908.58
健康床垫	21,813,613.25	7,592,119.94	12,569,821.28	2,908,886.33
健康枕	3,737,496.63	2,379,518.93	2,460,600.96	967,625.99
套件	10,054,408.93	4,185,818.28	7,394,930.61	4,033,506.51
护具服饰	1,799,301.41	49,194.36	3,496,022.60	2,209,604.80
口罩	111,341.40	98,710.11	101,144.03	334,798.85
针织布	201,883.80	221,733.32	10,689.65	583,795.90
软件及技术服务等	1,763,293.06	948,312.37	2,241,828.65	721,420.46
地毯	34,113.31	25,619.38	94,522.54	64,573.60
日用品	7,639,926.94	4,888,025.83	7,852,443.09	5,293,584.19
合 计	56,612,876.25	23,733,924.77	43,524,329.73	20,056,705.21

28、税金及附加

项 目	本期金额	上期金额
城市维护建设税	303,532.25	161,620.28
教育费附加	57,890.36	68,969.76
地方教育费附加	48,193.27	45,979.81

项 目	本期金额	上期金额
房产税、城镇土地使用税	10,563.40	18,123.40
车船税	3,650.00	4,025.00
印花税	17,547.75	20,143.08
文化事业建设费		1,632.82
合 计	441,377.03	320,494.15

29、销售费用

项 目	本期金额	上期金额
服务费	6,317,883.85	4,997,867.28
职工薪酬	679,749.92	944,011.42
业务招待费	11,670.10	640,069.16
推广费	83,034.10	417,466.97
折旧	270,459.35	114,020.23
低值易耗品	7,036.90	85,022.01
劳务费	121,096.80	69,080.35
差旅费	8,528.16	43,052.63
房租	2,358.50	34,846.90
办公费	19,982.25	2,933.00
保险费	51,032.70	
其他	53,084.64	
运费/仓储费		26,461.16
合 计	7,625,917.27	7,374,831.11

30、管理费用

项 目	本期金额	上期金额
职工薪酬	2,460,467.81	1,221,046.67
折旧	296,986.93	1,043,113.95
审计/评估/律师/券商等服务费	735,761.83	735,178.73
水电费	137,785.35	99,312.45
无形资产摊销	60,485.65	92,840.37
汽车费用	197,500.47	190,981.40
办公费	98,063.85	95,582.82
业务招待费	166,785.78	43,057.35
咨询费	29,504.95	35,640.00

项 目	本期金额	上期金额
其他	58,474.90	17,432.09
差旅费	49,295.40	14,823.80
租赁费	344,618.84	2,400.00
盘盈/盘亏	286,878.59	
会议费	501,626.70	
劳务费	26,003.07	
低值易耗品	11,985.21	
培训费		54,166.00
合 计	5,462,225.33	3,645,575.63

31、研发费用

项 目	本期金额	上期金额
职工薪酬	6,604,990.68	4,478,964.67
材料费	181,954.83	298,744.61
技术服务费	449,117.15	156,346.47
专利费	375,765.13	84,386.13
折旧费	64,991.04	74,097.12
其他	35,768.98	61,936.73
检测费	55,117.65	38,706.81
认证费		36,393.40
委外研发费用	2,200,400.00	
设计费	12,971.78	
合 计	9,981,077.24	5,229,575.94

32、财务费用

项 目	本期金额	上期金额
利息支出	171,103.18	233,544.35
减：利息收入	16,613.76	16,208.97
手续费	44,928.42	62,289.47
汇兑损益	-3,600.24	6,246.53
担保费用		18,000.00
合 计	195,817.60	303,871.38

33、其他收益

项 目	本期金额	上期金额	计入本期非经常性损益的金额
政府补助	291,400.00	310,000.00	291,400.00
代扣个人所得税手续费返还	6,705.14	5,012.13	
小规模纳税人税费减免	5,835.50	4,995.55	
利息减免		6,058.33	
合 计	303,940.64	326,066.01	291,400.00

34、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	23,445.84	-149,841.34
处置交易性金融资产取得的投资收益	219,237.82	54,579.75
交易性金融资产在持有期间的投资收益	40,563.92	
处置长期股权投资产生的投资收益		2,331,453.58
合 计	283,247.58	2,236,191.99

35、信用减值损失

项 目	本期金额	上期金额
坏账损失	-73,736.22	-1,508,240.39
合 计	-73,736.22	-1,508,240.39

36、资产减值损失

项 目	本期金额	上期金额
存货跌价损失	-253,538.11	-2,631,290.29
固定资产减值损失		-1,811,561.05
合 计	-253,538.11	-4,442,851.34

37、资产处置收益

项 目	本期金额	上期金额
固定资产处置收益	195,636.29	-367.21
合 计	195,636.29	-367.21

38、营业外收入

项 目	本期金额	上期金额	计入本期非经常性损益的金额
无需支付的应付款项	429,905.16	28,923.46	429,905.16
其他	8,434.55	4,168.69	8,434.55
合 计	438,339.71	33,092.15	438,339.71

39、营业外支出

项 目	本期金额	上期金额	计入本期非经常性损益的金额
无法收回的应收款项	15,695.20	21,455.95	15,695.20
捐赠支出	155,517.52	8,954.88	155,517.52
滞纳金罚款	16.96	125.78	16.96
其他	3,511.82	60.85	3,511.82
非流动资产毁损报废损失		2,054.93	
合 计	174,741.50	32,652.39	174,741.50

40、所得税费用

(1) 所得税费用表

项 目	本期金额	上期金额
当期所得税费用	715,913.69	72,905.42
递延所得税费用	-246,876.09	290,373.46
合 计	469,037.60	363,278.88

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	本期金额
利润总额	15,072,248.32
按法定/适用税率计算的所得税费用	2,260,837.26
子公司适用不同税率的影响	-69,913.45
调整以前期间所得税的影响	11,348.94
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,589.36
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-1,822,922.78
本年未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	1,734,056.11
研发费用加计扣除等税法规定的可额外扣除的影响	-1,645,957.84
所得税费用	469,037.60

41、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
政府补助	291,400.00	310,000.00
利息收入	25,902.57	16,208.68

项 目	本期金额	上期金额
往来款	23,565,283.29	17,606,775.73
其他	17,438.66	25,907.33
合 计	23,900,024.52	17,958,891.74

(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
付现费用	17,095,418.36	4,744,893.86
往来款	16,982,174.77	11,308,586.03
现金捐赠支出	155,517.52	
其他		19,306.74
合 计	34,233,110.65	16,072,786.63

(3) 支付其他与投资活动有关的现金

项 目	本期金额	上期金额
处置子公司收到的现金净额的负数		3,230,276.77
合 计		3,230,276.77

(4) 支付其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期金额	上期金额
房屋租金	338,616.14	252,761.90
担保保费		18,000.00
合 计	338,616.14	270,761.90

42、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	14,603,210.72	4,800,580.12
加：资产减值准备	253,538.11	4,442,851.34
信用减值损失	73,736.22	1,508,240.39
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	616,985.32	968,033.84
使用权资产折旧	283,968.84	251,243.85
无形资产摊销	62,463.61	223,887.81
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的	-195,636.29	367.21

补充资料	本期金额	上期金额
损失（收益以“-”号填列）		
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		2,054.93
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	167,502.94	251,544.35
投资损失（收益以“-”号填列）	-283,247.58	-2,236,191.99
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-204,280.77	303,773.10
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-42,595.32	49,485.73
存货的减少（增加以“-”号填列）	-3,359,392.52	4,629,443.94
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	2,615,106.04	-3,279,137.73
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-13,199,925.96	8,124,202.69
其他		
经营活动产生的现金流量净额	1,391,433.36	20,040,379.58
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	17,223,926.91	18,919,346.46
减：现金的上年年末余额	18,919,346.46	2,297,466.08
加：现金等价物的期末余额	17,000,000.00	
减：现金等价物的上年年末余额		
现金及现金等价物净增加额	15,304,580.45	16,621,880.38

（2）现金及现金等价物的构成

项 目	期末余额	上年年末余额
一、现金	17,223,926.91	18,919,346.46
其中：库存现金	12,063.11	25,334.27
可随时用于支付的银行存款	17,193,541.90	18,891,000.35
可随时用于支付的其他货币资金	18,321.90	3,011.84
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		

项 目	期末余额	上年年末余额
拆放同业款项		
二、现金等价物	17,000,000.00	
其中：三个月内到期的定期存款	17,000,000.00	
三、期末现金及现金等价物余额	34,223,926.91	18,919,346.46
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		

注：现金和现金等价物不含母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物。

43、政府补助

(1) 政府补助基本情况

种 类	金 额	列报项目	计入当期损益的金额
研发补贴	21,400.00	其他收益	21,400.00
专利转化专项计划款	100,000.00	其他收益	100,000.00
高质量知识产权专项资金	100,000.00	其他收益	100,000.00
高新技术企业复审补贴	70,000.00	其他收益	70,000.00
合 计	291,400.00		291,400.00

(1) 政府补助退回情况

本公司本年无政府补助退回情况。

七、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

报告期内，本公司未发生非同一控制下企业合并。

2、同一控制下企业合并

报告期内，本公司未发生同一控制下企业合并。

3、反向购买

报告期内，本公司未发生反向购买。

4、处置子公司

报告期内，本公司未处置子公司。

5、其他原因的合并范围变动

无。

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	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例（%）		取得方式	子公司级次
				直接	间接		
天津百益尔康科技发展有限公司	天津市北辰区	天津市北辰区	从事护腰、护膝等护具的生产销售业务	51.00		非同一控制下的企业合并	二级
深睡（天津）科技发展有限公司	天津市滨海新区	天津市滨海新区	纳米产品技术开发、转让、咨询、服务等	100.00		投资设立	二级
新正健（天津）家居有限公司	天津市北辰区	天津市北辰区	纳米产品技术开发、转让、咨询、服务等	100.00		投资设立	二级
天津中健智恒科技有限公司	天津市北辰区	天津市北辰区	从事纳米产品、医疗器械产品技术开发	60.00		投资设立	二级
中健愿景（天津）科技有限公司	天津市东疆保税港区	天津市东疆保税港区	科技推广和应用服务业	52.00		投资设立	二级

（2）在合营企业或联营企业中的权益

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例（%）		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
天津起搜搜科技有限公司	天津自贸试验区	天津自贸试验区	科技推广和应用服务业		25.00	权益法

九、关联方及关联交易

1、本公司的母公司情况

本公司实际控制人为吴正刚，占股 52.41%，担任公司董事长兼总经理职位。

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、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
于慧娟	持有公司 5%以上股份股东
天津市恒泰源科技发展有限公司（有限合伙）	持有公司 5%以上股份股东
天津市鼎盛合鑫科技发展有限公司（有限合伙）	持有公司 5%以上股份股东
陈国龙	股东
朱榕	董事、股东
王微微	董事、副总经理
顾芳	董事、财务总监
张明胜	董事、副总经理
张建庆	监事
贾玉梅	监事
雷新琦	监事
吴延哲	实际控制人之子、子公司法定代表人、子公司执行董事
天津市万丰化工设备有限公司	董事持股 30%以上的企业（朱榕持股 80%）
天津起搜搜科技有限公司	联营企业

4、关联方交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

①采购商品/接受劳务情况

关联方名称	关联交易内容	本期金额	上期金额
天津起搜搜科技有限公司	技术服务费	4,571,758.08	2,720,187.14
天津起搜搜科技有限公司	采购商品	2,148,455.49	
合 计	—	6,720,213.57	2,720,187.14

②销售商品/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
天津起搜搜科技有限公司	软件开发费	1,324,613.85	51,277.23
天津起搜搜科技有限公司	销售商品	12,180.55	1,179,695.87
合 计	—	1,336,794.40	1,230,973.10

5、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

项目名称	期末余额	上年年末余额
应收账款：		
天津起搜搜科技有限公司	3,812,228.73	8,655,771.20
小 计	3,812,228.73	8,655,771.20
预付款项：		
天津起搜搜科技有限公司	118,256.00	
小 计	118,256.00	
其他应收款：		
吴延哲		800,000.00
天津起搜搜科技有限公司		312,739.91
小 计		1,112,739.91
合 计	3,930,484.73	9,768,511.11

(2) 应付项目

项目名称	期末余额	上年年末余额
应付账款：		
天津起搜搜科技有限公司	5,264.10	1,366.34
小 计	5,264.10	1,366.34
合同负债：		
天津起搜搜科技有限公司		9,053.80
小 计		9,053.80
其他应付款：		
天津起搜搜科技有限公司	100,000.00	727,895.00
小 计	100,000.00	727,895.00
长期应付款：		
吴正刚		821,960.78
小 计		821,960.78
合 计	105,264.10	1,560,275.92

十、承诺及或有事项

1、重大承诺事项

本公司无需要披露的重大承诺事项。

2、或有事项

本公司无需要披露的重大或有事项。

十一、资产负债表日后事项

无。

十二、其他重要事项

报告期内，本公司不存在需要披露的其他重要事项。

十三、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

账 龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	275,849.38	586,882.42
1 至 2 年	585,819.15	5,572,839.52
2 至 3 年	1,151,805.32	2,744.54
小 计	2,013,473.85	6,162,466.48
减：坏账准备		979.95
合 计	2,013,473.85	6,161,486.53

(2) 按坏账计提方法分类列示

类 别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收 账款					
按组合计提坏账准备的应 收账款	2,013,473.85	100.00			2,013,473.85
其中：账龄组合					
无风险组合	2,013,473.85	100.00			2,013,473.85
合 计	2,013,473.85	——		——	2,013,473.85

(续)

类 别	上年年末余额				
	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					
按组合计提坏账准备的应收账款	6,162,466.48	100.00	979.95	0.02	6,161,486.53
其中：账龄组合	4,842.01	0.08	979.95	20.24	3,862.06
无风险组合	6,157,624.47	99.92			6,157,624.47
合 计	6,162,466.48	—	979.95	—	6,161,486.53

①组合中，按账龄组合计提坏账准备的应收账款

项 目	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内			5.00
1 至 2 年			10.00
2 至 3 年			30.00
3 至 4 年			50.00
4 至 5 年			80.00
5 年以上			100.00
合 计			—

(续)

项 目	上年年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	1,063.27	53.16	5.00
1 至 2 年	1,034.20	103.42	10.00
2 至 3 年	2,744.54	823.36	30.00
3 至 4 年			50.00
4 至 5 年			80.00
5 年以上			100.00
合 计	4,842.01	979.95	—

②组合中，按无风险组合计提坏账准备的应收账款

项 目	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
无风险组合	2,013,473.85		
合 计	2,013,473.85		—

(续)

项 目	上年年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
无风险组合	6,157,624.47		
合 计	6,157,624.47		—

(3) 坏账准备的情况

类 别	上年年末 余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
应收账款坏账准备	979.95		979.95		
合 计	979.95		979.95		

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额	占期末应收账款 总额的比例(%)	坏账准备
天津百益尔康保健用品有限公司	2,009,701.95	99.81	
新正健(天津)家居有限公司	3,771.90	0.19	
合 计	2,013,473.85	100.00	

2、其他应收款

项 目	期末余额	上年年末余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	2,683,990.84	2,955,739.56
合 计	2,683,990.84	2,955,739.56

(1) 按账龄披露

账 龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	2,658,405.63	3,029,245.56
1 至 2 年	34,053.55	29,100.00
小 计	2,692,459.18	3,058,345.56

账 龄	期末余额	上年年末余额
减：坏账准备	8,468.34	102,606.00
合 计	2,683,990.84	2,955,739.56

(2) 按坏账计提方法分类列示

类 别	期末余额				
	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其他应收款					
按组合计提坏账准备的其他应收款	2,692,459.18	100.00	8,468.34	0.31	2,683,990.84
其中：账龄组合	135,313.15	5.03	8,468.34	6.26	126,844.81
无风险组合	2,557,146.03	94.9768			2,557,146.03
合 计	2,692,459.18	—	8,468.34	—	2,683,990.84

(续)

类 别	上年年末余额				
	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其他应收款					
按组合计提坏账准备的其他应收款	3,058,345.56	100.00	102,606.00	3.35	2,955,739.56
其中：账龄组合	2,052,120.00	67.10	102,606.00	5.00	1,949,514.00
无风险组合	1,006,225.56	32.90			1,006,225.56
合 计	3,058,345.56	—	102,606.00	—	2,955,739.56

①组合中，按账龄组合计提坏账准备的其他应收款

项 目	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	101,259.60	5,062.98	5.00
1 至 2 年	34,053.55	3,405.36	10.00
2 至 3 年			30.00

项 目	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
3 至 4 年			50.00
4 至 5 年			80.00
5 年以上			100.00
合 计	135,313.15	8,468.34	—

(续)

项 目	上年年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	2,052,120.00	102,606.00	5.00
1 至 2 年			10.00
2 至 3 年			30.00
3 至 4 年			50.00
4 至 5 年			80.00
5 年以上			100.00
合 计	2,052,120.00	102,606.00	—

②组合中，按无风险组合计提坏账准备的其他应收款

项 目	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
无风险组合	2,557,146.03		
合 计	2,557,146.03		—

(续)

项 目	上年年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
无风险组合	1,006,225.56		
合 计	1,006,225.56		—

(3) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
备用金		4,931.30
往来款	2,678,165.35	3035273.55
代扣代缴款	14,293.83	18,140.71
小 计	2,692,459.18	3,058,345.56
减：坏账准备	8,468.34	102,606.00

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
合 计	2,683,990.84	2,955,739.56

(4) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
上年年末余额	102,606.00			102,606.00
上年年末其他应收款账面余额在本期：				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本期计提				
本期转回	94,137.66			94,137.66
本期转销				
本期核销				
其他变动				
年末余额	8,468.34			8,468.34

(5) 坏账准备的情况

类 别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
其他应收款坏账准备	102,606.00		94,137.66		8,468.34
合 计	102,606.00		94,137.66		8,468.34

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
新正健(天津)家居有限公司	往来款	1,893,261.48	1 年以内	70.32	
天津中健智恒科技有限公司	往来款	590,000.00	1 年以内	21.91	

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
天津市信友科技有限公司	往来款	94,500.00	1 年以内	3.51	4,725.00
天津百益尔康科技发展有限公司	往来款	65,830.82	1 年以内	2.44	
天津西斯特仪表有限公司	往来款	33,073.05	1 年以内	1.23	1,653.65
合 计	—	2,676,665.35	—	99.41	6,378.65

3、长期股权投资

(1) 长期股权投资分类

项 目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	8,489,500.00		8,489,500.00	8,489,500.00		8,489,500.00
合 计	8,489,500.00		8,489,500.00	8,489,500.00		8,489,500.00

(2) 对子公司投资

被投资单位	上年年末余额	本期增加	本期减少	减值准备期末余额	本期计提减值准备	期末余额
深睡（天津）科技发展有限公司	3,500,000.00					3,500,000.00
天津百益尔康科技发展有限公司	1,989,500.00					1,989,500.00
天津中健智恒科技有限公司	1,000,000.00					1,000,000.00
新正健（天津）家居有限公司	2,000,000.00					2,000,000.00
合 计	8,489,500.00					8,489,500.00

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	40,153,047.58	16,756,784.09	19,068,965.05	8,864,989.37
其他业务	2,641,050.33	568,881.85	45,302.75	
合 计	42,794,097.91	17,325,665.94	19,114,267.80	8,864,989.37

5、投资收益

项 目	本期金额	上期金额
处置长期股权投资取得的投资收益		1,311,437.65
处置交易性金融资产取得的投资收益	219,237.82	54,579.75
交易性金融资产持有收益	673.74	
合 计	219,911.56	1,366,017.40

十四、补充资料

1、本期非经常性损益明细表

项 目	金 额	说 明
非流动性资产处置损益	195,636.29	
越权审批，或无正式批准文件，或偶发的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助，但与企业正常经营业务密切相关，符合国家政策规定，按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	291,400.00	
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上年年末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		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	283,247.58	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
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		

项 目	金 额	说 明
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	263,598.21	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小 计	1,033,882.08	
所得税影响额	158,399.91	
少数股东权益影响额（税后）	111,954.91	
合 计	763,527.26	

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产 收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收 益
归属于公司普通股股东的净利润	27.53	0.57	0.57
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	25.71	0.53	0.53

（此页无正文，为天津中健国康纳米科技股份有限公司2024年度合并及母公司财务报表附注签字盖章页）

天津中健国康纳米科技股份有限公司

2025年4月17日

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

附件 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

(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

(1) 会计政策变更

①执行《企业会计准则解释第 17 号》

财政部于 2023 年 10 月 25 日公布了《企业会计准则解释第 17 号》（财会〔2023〕21 号，以下简称“解释第 17 号”）。

a.关于流动负债与非流动负债的划分

解释第 17 号明确：

- 企业在资产负债表日没有将负债清偿推迟至资产负债表日后一年以上的实质性权利的，该负债应当归类为流动负债。

- 对于企业贷款安排产生的负债，企业将负债清偿推迟至资产负债表日后一年以上的权利可能取决于企业是否遵循了贷款安排中规定的条件（以下简称“契约条件”），企业在判断其推迟债务清偿的实质性权利是否存在时，仅应考虑在资产负债表日或者之前应遵循的契约条件，不应考虑企业在资产负债表日之后应遵循的契约条件。

- 对负债的流动性进行划分时的负债清偿是指，企业向交易对手方以转移现金、其他经济资源（如商品或服务）或企业自身权益工具的方式解除负债。负债的条款导致企业在交易对手方选择的情况下通过交付自身权益工具进行清偿的，如果企业按照《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》的规定将上述选择权分类为权益工具并将其作为复合金融工具的权益组成部分单独确认，则该条款不影响该项负债的流动性划分。

该解释规定自 2024 年 1 月 1 日起施行，企业在首次执行该解释规定时，应当按照该解释规定对可比期间信息进行调整。执行该规定未对本公司财务状

况和经营成果产生重大影响。

b.关于供应商融资安排的披露

解释第 17 号要求企业在进行附注披露时，应当汇总披露与供应商融资安排有关的信息，以有助于报表使用者评估这些安排对该企业负债、现金流量以及该企业流动性风险敞口的影响。在识别和披露流动性风险信息时也应当考虑供应商融资安排的影响。该披露规定仅适用于供应商融资安排。供应商融资安排是指具有下列特征的交易：一个或多个融资提供方提供资金，为企业支付其应付供应商的款项，并约定该企业根据安排的条款和条件，在其供应商收到款项的当天或之后向融资提供方还款。与原付款到期日相比，供应商融资安排延长了该企业的付款期，或者提前了该企业供应商的收款期。

该解释规定自 2024 年 1 月 1 日起施行，企业在首次执行该解释规定时，无需披露可比期间相关信息及部分期初信息。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

c.关于售后租回交易的会计处理

解释第 17 号规定，承租人在对售后租回所形成的租赁负债进行后续计量时，确定租赁付款额或变更后租赁付款额的方式不得导致其确认与租回所获得的使用权有关的利得或损失。企业在首次执行该规定时，应当对《企业会计准则第 21 号——租赁》首次执行日后开展的售后租回交易进行追溯调整。

该解释规定自 2024 年 1 月 1 日起施行，允许企业自发布年度提前执行。本公司自 2024 年 1 月 1 日起执行该规定，执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

②执行《企业数据资源相关会计处理暂行规定》

财政部于 2023 年 8 月 1 日发布了《企业数据资源相关会计处理暂行规定》（财会〔2023〕11 号），适用于符合企业会计准则相关规定确认为无形资产或存货等资产的数据资源，以及企业合法拥有或控制的、预期会给企业带来经济利益的、但不满足资产确认条件而未予确认的数据资源的相关会计处理，并对数据资源的披露提出了具体要求。该规定自 2024 年 1 月 1 日起施行，企业应当采用未来适用法，该规定施行前已经费用化计入损益的数据资源相关支出不再调整。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

③执行《企业会计准则解释第 18 号》“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”的规定

财政部于 2024 年 12 月 6 日发布了《企业会计准则解释第 18 号》（财会〔2024〕24 号，以下简称“解释第 18 号”），该解释自印发之日起施行，允许企业自发布年度提前执行。

解释第 18 号规定，在对因不属于单项履约义务的保证类质量保证产生的预计负债进行会计核算时，应当根据《企业会计准则第 13 号——或有事项》有关规定，按确定的预计负债金额，借记“主营业务成本”、“其他业务成本”等科目，贷记“预计负债”科目，并相应在利润表中的“营业成本”和资产负债表中的“其他流动负债”、“一年内到期的非流动负债”、“预计负债”等项目列示。

本公司自 2024 年 1 月 1 日起执行该规定，执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

（2）会计估计变更

无。

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
非流动性资产处置损益	195,636.29
计入当期损益的政府补助，但与企业正常经营业务密切相关，符合国家政策规定，按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	291,400.00
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	283,247.58
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	263,598.21
非经常性损益合计	1,033,882.08
减：所得税影响数	158,399.91
少数股东权益影响额（税后）	111,954.91
非经常性损益净额	763,527.26

三、 境内外会计准则下会计数据差异

☐适用 ☒不适用