



天朔医疗

NEEQ: 872677

河北天朔医疗用品股份有限公司

Hebei TianShuo Medical Products Co., Ltd



年度报告

2023

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、公司负责人臧哲波、主管会计工作负责人金叶及会计机构负责人（会计主管人员）金叶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、中审众环会计师事务所（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“九、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

无

目 录

第一节	公司概况	6
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	22
第四节	股份变动、融资和利润分配	30
第五节	行业信息	34
第六节	公司治理	35
第七节	财务会计报告	42
附件	会计信息调整及差异情况	164

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	河北省雄县大步村工业区河北天朔医疗用品股份有限公司董事会秘书办公室

释义

释义项目		释义
公司、本公司、天朔医疗、股份公司	指	河北天朔医疗用品股份有限公司
江苏公司、江苏天朔、子公司	指	江苏天朔医疗用品有限公司
全国股份转让系统	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
天亿龙国际贸易	指	江苏天亿龙国际贸易有限公司
天亿龙科技农业	指	江苏天亿龙科技农业有限公司
挂牌并公开转让	指	公司股份在全国中小企业股份转让系统挂牌及公开转让行为
公司章程	指	河北天朔医疗用品股份有限公司章程
三会	指	股东大会、董事会和监事会
股东大会	指	河北天朔医疗用品股份有限公司股东大会
董事会	指	河北天朔医疗用品股份有限公司董事会
监事会	指	河北天朔医疗用品股份有限公司监事会
高级管理人员	指	公司总经理、副总经理、董事会秘书、财务总监
管理层	指	公司董事、监事及高级管理人员
报告期	指	2023 年 1-12 月
会计师事务所	指	中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）
元、万元	指	人民币元、人民币万元
天然乳胶	指	即高氨浓缩天然乳胶，其含氨量不高于 0.7%

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	河北天朔医疗用品股份有限公司		
英文名称及缩写	HebeiTianShuoMedicalProductsCo.,Ltd		
	-		
法定代表人	臧哲波	成立时间	2011 年 4 月 11 日
控股股东	控股股东为（臧哲波）	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（臧哲波），一致行动人为（臧战波）
行业（挂牌公司管理型行业分类）	C 制造业-C29 橡胶和塑料制品业-C291 橡胶制品业-C2915 日用及医用橡胶制品制造		
主要产品与服务项目	生产、销售：检查手套、手术手套、气球、手指套；乳胶销售		
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	天朔医疗	证券代码	872677
挂牌时间	2018 年 3 月 1 日	分层情况	创新层
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）	88,180,003
主办券商（报告期内）	财达证券	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	石家庄市自强路 35 号		
联系方式			
董事会秘书姓名	金叶	联系地址	河北省雄安新区雄县龙湾镇大步村工业区
电话	0312-5790888	电子邮箱	Baimeiyiliao@163.com
传真	0312-5790666		
公司办公地址	河北省雄安新区雄县龙湾镇大步村工业区	邮政编码	718000
公司网址	www.baimei-glove.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	911306385728259649		
注册地址	河北省雄安新区雄县大步村工业区		
注册资本（元）	88,180,003	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

1、盈利模式

公司主要通过生产和销售手套、气球、指套、天然乳胶等产品实现收入与利润。公司通过持续的技术积累和研发创新，形成了产品设计、生产工艺等方面的一系列核心技术；公司自身拥有生产经营所需的土地、厂房以及其他关键设备，并经过多年的积累，建立了良好的采购和销售渠道。公司业务的完整流程包括获取订单、组织物料采购、产品生产与检测、销售出货等。经过多年的运营发展，公司形成了较为稳定的采购模式、生产模式、销售模式和研发模式。

2、采购模式

公司对外采购原材料主要包括天然乳胶、丁腈胶乳、及其他若干种添加性原辅料。首先，公司采购部门基于供应主体的产品品质、技术水平、生产供货能力、价格水平、双方合作时间等因素综合评估，从国内外供应商中选定合格供应商，并依据其日常交货及时率、质量合格率、服务保障程度等方面进行综合考量，确定供应商名录。其次，采购部门和生产计划部门参照以往年度生产情况及市场预测制定初步的原材料采购计划并在综合预判原材料价格变化趋势条件下调节原材料采购与备货规模。具体采购过程中，采购专员向多家合格供应商询价比较，综合考虑对方报价、原材料质量、履约时间等多种因素确定采购对象，公司再与相应供应商议定价格并下达采购订单。

3、销售模式

(1) 手套及气球销售模式：

公司主要通过贸易商销售，结合部分零售商、终端客户销售。客户主要为国内外的中间商、批发商，其通常不从事生产，但由于其积累了大量客户资源，能够集合多家终端客户向生产厂商下订单。这种合作方式有利于发挥各自的专业优势，减少交易费用，从而提高整个供应链的经营效率。

（2）指套、天然乳胶销售模式：

公司主要采用终端销售结合贸易商销售的方式销售天然乳胶，产品主要销售给乳胶制品的生产厂商。

4、生产模式

公司采取“以销定产+部分库存”的模式进行生产。在销售订单通过审核后，由销售部根据产品合同所规定的交货期及产品的运输周期，确定产品的完工及发货时间，生产调度根据生产周期排产，确定所有产品的排产计划。对于产品中属于下游客户常用的材料，为保证能及时发货，保证服务质量，公司一般根据销售经验安排合理的库存量。

在质量控制方面公司采取了双重管理规则，即生产部下设的质检部对产品质量的检测、生产车间主任的复检。在安全生产方面公司建立了四级管理机制，生产操作人员的岗位安全生产责任制、班组长安全生产管理责任制、安全专员和生产厂长责任制以及总经理安全责任制，逐级确定人员责任，以保证日常生产的安全性。

（二） 行业情况

我公司属于日用及医用橡胶制品制造行业，主营业务生产、销售：检查手套、手术手套、气球、手指套；乳胶销售业务。

我公司生产的手套按用途可分为检查手套和手术手套，主要采用优质的天然乳胶，配以其它的助剂采用特殊工艺精制加工而成，产品无毒、无害；具有质地柔软，良好的化学防护性且耐酸碱，贴合手型，拉力好，穿戴舒适，不影响手部灵活性触觉敏感度，原料天然，废弃后易降解，比较环保。被广泛应用于医用防护、病患护理、临床检查、个人防护、家庭护理、化学实验、食品加工等领域。

2020-2021 年期间，作为健康防护用品的一次性手套出现了供不应求的情况，丰富的利润回报，促使行业产能迅速扩张，而后随着周期红利过后手套需求量逐渐降低，手套市场因此出现了供过于求的情况，价格持续下降，加之下游客户前期备货较多市场仍处于产能出清阶段，边际增量需求下降。但从长远来看，伴随中国、亚太地区及其他发展中国家经济水平的提升，人民健康意识的不断增强，新兴市场地区对一次性健康防护手套的使用习惯亦逐渐培

养起来，新兴市场庞大的人口基数将带来巨大的市场发展潜力，一次性防护手套市场仍有广阔前景。

气球、手指套均以天然乳胶为主要生产原料，属于小门类产品，气球主要出现在各类节日、家庭装饰、商业场景搭建、庆典等活动中以及作为玩具使用，应用场景广泛，属于泛文娱产品，报告期内营业收入略有下降，毛利率稳中有升。手指套产品主要应用于电子产品加工厂的洁净车间，归类于洁净防护消耗品，受下游客户需求影响，本报告期内收入下降幅度较大。

乳胶是从有一定树龄的橡胶树在规定的时间按照规定的切口割胶时流出的液体，呈乳白色，固含量为 30%~40%，橡胶粒径平均为 1.06 微米。新鲜的天然橡胶含橡胶成分 27%~41.3%、水 44%~70%、蛋白质 0.2%~4.5%、天然树脂 2%~5%、糖类 0.36%~4.2%、灰分 0.4%。为防止天然橡胶因微生物、酶的作用而凝固，常加入氨和其他稳定剂。天然橡胶主要用于制作海绵制品、压出制品和浸渍制品。随着市场的发展及公司产品结构的逐步转变，天然乳胶贸易已逐步成为公司原材料来源的稳定渠道，在公司未来的产能扩张中起到较强的支撑作用。报告期内天然橡胶产量稳中有增，消费量保持稳定，上半年天然橡胶整体呈现震荡偏弱的走势，下半年价格回归。

公司密切关注全球供求市场以及国内生产情况的变化，提出“高端化、差异化”的战略规划。面对市场变化，不断根据外部环境变化调整发展节奏。既要确保抓住发展的机会，又要避免跟风盲目扩产带来的阶段性风险。在保证公司不错失产业爆发的长期机会的同时，避免短期内产能过剩导致的价格回落对公司带来的损失，确保公司稳定、快速、持续、健康地发展。

(三) 与创新属性相关的认定情况

☐适用 ☒不适用

二、 主要会计数据和财务指标

单位：元

盈利能力	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	713,721,670.86	790,988,994.96	-9.77%
毛利率%	14.21%	16.52%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	50,245,072.01	62,229,715.32	-19.26%

归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	41,021,521.4	59,462,883.61	-31.01%
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）	15.42%	23.09%	-
加权平均净资产收益率%（依据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）	12.59%	22.06%	-
基本每股收益	0.57	0.71	-19.72%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	847,153,243.98	739,728,667.29	14.52%
负债总计	496,025,846.29	439,019,507.31	12.98%
归属于挂牌公司股东的净资产	351,127,397.69	300,709,159.98	16.77%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	3.98	3.41	-
资产负债率%（母公司）	44.30%	24.60%	-
资产负债率%（合并）	58.55%	59.35%	-
流动比率	0.92	0.91	-
利息保障倍数	5.59	8.09	-
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	-28,836,225.37	105,648,552.31	-127.29%
应收账款周转率	17.26	27.36	-
存货周转率	1.91	3.14	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	14.52%	45.45%	-
营业收入增长率%	-9.77%	52.62%	-
净利润增长率%	-19.26%	46.54%	-

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	11,440,989.51	1.35%	13,016,572.80	1.76%	-12.10%
应收票据					
应收账款	46,660,785.06	5.51%	31,877,130.99	4.31%	46.38%
其他应收款	3,169,503.08	0.37%	7,478,552.87	1.01%	-57.62%

存货	346,261,841.68	40.87%	294,750,708.19	39.85%	17.48%
其他流动资产	1,715,341.83	0.20%	4,656,490.58	0.63%	-63.16%
固定资产	293,520,956.77	34.65%	280,333,104.89	37.90%	4.7%
在建工程	90,023,462.54	10.63%	36,849,963.41	4.98%	144.3%
使用权资产	2,407,584.00	0.28%	3,460,840.00	0.47%	-30.43%
递延所得税资产	1,858,107.02	0.22%	2,731,110.91	0.37%	-31.97%
其他非流动资产	12,120,210.55	1.43%	24,788,954.31	3.35%	-51.11%
短期借款	215,315,807.93	25.42%	92,127,875.01	12.45%	133.71%
应付账款	69,614,641.13	8.22%	126,321,027.19	17.08%	-44.89%
应付职工薪酬	2,156,071.77	0.25%	3,207,495.00	0.43%	-32.78%
应交税费	4,992,773.6	0.59%	8,389,775.82	1.13%	-40.49%
其他应付款	14,500,927.77	1.71%	6,771,413.31	0.92%	114.15%
一年内到期的非流动负债	43,200,191.11	5.10%	86,301,034.28	11.67%	-49.94%
其他流动负债	11,431,084.89	1.35%	7,784,578.98	1.05%	46.84%
长期应付款	12,031,442.2	1.42%	14,788,709.00	2.00%	-18.64%

项目重大变动原因：

1. 应收账款同比增长 46.38%，主要系报告期内赊销比例增加所致，其中江苏天朔欠款占应收账款期末合计数的 99.04%。
2. 其他应收款同比下降 57.62%，主要系报告期内部分融资租赁到期保证金收回所致。
3. 其他流动资产同比下降 63.16%，主要系待认证、待抵扣增值税进项税额减少所致。
4. 在建工程同比增长 144.3%，主要系本期建设生产厂房、办公楼、生产线所致。
5. 使用权资产同比下降 30.43%，主要系累计折旧所致。
6. 递延所得税资产同比下降 31.97%，主要系递延收益、内部交易未实现利润等减少所致。
7. 其他非流动资产同比下降 51.11%，主要系预付在建工程款减少所致。
8. 短期借款同比增长 133.71%，主要系部分长期融资租赁融资款到期根据本期日常经营需求短期借款增加所致。
9. 应付账款同比下降 44.89%，主要系期末采购减少所致。
10. 应付职工薪酬同比下降 32.78%，主要系期员工减少所致。
11. 应交税费同比下降 40.49%，主要系 12 月增值税及相关附加，堤防费减少所致。
12. 其他应付款同比增长 114.15%主要系保证金增加所致。

13. 一年内到期的非流动负债同比下降 49.94%，主要系一年内到期的长期借款、一年内到期的长期应付款减少所致。

14. 其他流动负债同比增长 46.84%，主要系待转销项税增加所致。

(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	713,721,670.86	—	790,988,994.96	—	-9.77%
营业成本	612,326,586.02	85.79%	660,281,469.00	83.48%	-7.26%
毛利率%	14.21%	—	16.52%	—	—
税金及附加	2,266,797.81	0.32%	2,133,923.65	0.27%	6.23%
销售费用	4,849,028.53	0.68%	3,365,072.80	0.43%	44.10%
管理费用	13,720,772.97	1.92%	16,279,152.16	2.06%	-15.72%
研发费用	22,208,696.61	3.11%	21,972,962.04	2.78%	1.07%
财务费用	10,356,843.62	1.45%	13,557,800.03	1.71%	-23.61%
其他收益	9,934,568.07	1.39%	7,048,683.00	0.89%	40.94%
信用减值损失	-488,505.41	-0.07%	-630,419.12	-0.08%	-22.51%
资产减值损失	-367.49	0.00%	-198,095.71	-0.03%	-99.81%
营业利润	57,438,640.47	8.05%	79,618,783.45	10.07%	-27.89%
营业外收入	2,500,201.08	0.35%	514.69	0.00%	485,668.34%
营业外支出	125,539.22	0.02%	2,520,066.56	0.32%	-95.02%
所得税费用	9,568,230.32	1.34%	14,869,516.26	1.88%	-35.65%
净利润	50,245,072.01	7.04%	62,229,715.32	7.87%	-19.26%

项目重大变动原因：

1. 销售费用同比增长 44.10%，主要系报告期内积极参加国际展销会导致广告语业务宣传费增加，出口增加导致代理港杂费、运费增长所致。
2. 其他收益比增长 40.94%，主要系高质量发展专项引导资金补助 2,638,100 元所致。
3. 资产减值损失同比下降 99.81%，主要系 2023 年根据当时市场行情计提存货跌价准备减少所致。

4. 营业外收入同比增长 485,668.34%，主要系报告期内收到政府补助 2,500,000 元所致。
5. 营业外支出同比下降 95.02%，主要系报告期内滞纳金、罚款减少所致。
6. 所得税费用同比下降 35.65%，主要系当期所得税费用减少以及递延所得税费用增加所致。

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	713,721,670.86	790,917,481.62	-9.76%
其他业务收入	0	71,513.34	-100%
主营业务成本	612,326,586.02	660,221,463.80	-7.25%
其他业务成本	0	60,005.20	-100%

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
手套	103,296,938.24	59,935,377.17	41.98%	-48.77%	-47.99%	-0.87%
指套	49,767,926.28	40,422,033.03	18.78%	-36.74%	-40.55%	5.22%
气球	303,372,274.87	265,230,965.73	12.57%	-5.87%	-6.50%	0.59%
乳胶	257,284,531.47	246,738,210.09	4.10%	36.63%	27.64%	6.75%
合计	713,721,670.86	612,326,586.02	14.21%	-9.76%	-7.25%	-5.79%

按地区分类分析：

√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
东北地区	750,143.81	612,988.26	18.28%	-5.19%	-1.82%	-2.81%
华北地区	178,933,682.27	138,266,019.97	22.73%	3.66%	7.63%	-2.85%
华东地区	414,185,915.66	357,187,293.82	13.76%	-4.79%	-2.75%	-1.81%
华南地区	44,029,396.83	42,446,500.65	3.60%	-41.81%	-36.79%	-7.66%
华中地区	18,478,248.91	18,103,122.88	2.03%	-57.80%	-45.12%	-22.63%
西北地区	2,216,592.87	1,779,016.43	19.74%	-76.38%	-76.18%	-0.64%

西南地区	1,507,839.77	1,215,443.68	19.39%	-58.33%	-63.64%	11.76%
国外	53,619,850.74	52,716,200.33	1.69%	7.16%	-0.32%	7.38%
合计	713,721,670.86	612,326,586.02	14.21%	-9.76%	-7.25%	-2.31%

收入构成变动的原因：

2020-2021 年期间，作为健康防护用品的一次性手套出现了供不应求的情况，丰富的利润回报，促使行业产能迅速扩张，而后随着周期红利过后手套需求量逐渐降低，手套市场因此出现了供过于求的情况，手套价格持续下降，加之下游客户前期备货较多市场仍处于产能出清阶段，手套边际增量需求较少，导致本报告期手套收入情况同比下降幅度较大；手指套生产、销售受下游客户需求影响，本报告期内收入下降幅度较大；公司继续培育自主品牌，努力开拓气球市场，但受全球经济下行影响气球收入稳中略降；公司加大对原材料市场的掌控，以更积极的态度对待乳胶贸易，同时本受乳胶行业利好影响，本报告期内乳胶销售收入及利润较上期有大幅度提升。

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	江苏东枫沅国际贸易有限公司	90,983,083.49	12.75%	否
2	雄县千圣商贸有限公司	44,996,862.35	6.30%	否
3	义乌市领拓橡胶制品有限公司	34,870,269.92	4.89%	否
4	雄县雄森乳胶制品有限公司	25,628,183.48	3.59%	否
5	义乌市酷新进出口有限公司	24,298,233.47	3.40%	否
合计		220,776,632.71	30.93%	-

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	海南天然橡胶产业集团股份有限公司	61,465,925.34	10.45%	否
2	上海汉客进出口贸易有限公司	49,695,764.30	8.45%	否
3	TAVORN RUBBER INDUSTRY(1982)CO.,LTD	43,239,031.97	7.35%	否
4	海南金盛隆贸易有限公司	35,538,061.64	6.04%	否
5	青岛东方厚德国际贸易有限公司	33,950,309.78	5.77%	否
合计		223,889,093.03	38.06%	-

(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	-28,836,225.37	105,648,552.31	-127.29%
投资活动产生的现金流量净额	-54,654,337.15	-54,008,019.46	-1.20%
筹资活动产生的现金流量净额	81,955,812.66	-63,676,898.38	228.71%

现金流量分析：

- 1、经营活动产生的现金流量净额同比下降 127.29%，主要系报告期内营业收入下降以及赊销增加导致销售商品、提供劳务收到的现金减少所致。
- 2、筹资活动产生的现金流量净额同比增长主要系取得长短期借款收到的现金和固定资产售后回租收到的融资租赁款导致筹资活动现金流入增加所致。

四、 投资状况分析

(一) 主要控股子公司、参股公司情况

√适用 □不适用

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
江苏天朔医疗用品有限公司	控股子公司	生产销售气球、指套、手套；天然乳胶销售	300,000,000	850,623,522.9	329,462,841	1,029,035,579	40,826,125

主要参股公司业务分析

☐适用 ☒不适用

报告期内取得和处置子公司的情况

☐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、 研发情况

(一) 研发支出情况

单位：元

项目	本期金额/比例	上期金额/比例
研发支出金额	22,208,696.61	21,972,962.04
研发支出占营业收入的比例%	3.11%	2.78%
研发支出中资本化的比例%	0%	0%

(二) 研发人员情况

教育程度	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	0	0
本科以下	35	35
研发人员合计	35	35
研发人员占员工总量的比例%	5.07%	7.40%

(三) 专利情况

项目	本期数量	上期数量
公司拥有的专利数量	19	19
公司拥有的发明专利数量	0	0

(四) 研发项目情况

2023 年公司加大研发投入，共有粗麻粒防滑乳胶手套及其制造技术的研发、湿手穿戴乳胶手套及其制造技术的研发、防滑乳胶手套(局部胶珠)及其制造技术的研发、乳胶浸胶手套(仿家用)及其制造技术的研发、磨砂乳胶手套及其制造技术的研发、丁腈发泡手套及其制造技术的研发、环保型抗菌丁腈手套七项专利申请被国家专利局受理。

六、 对关键审计事项说明

√适用 □不适用

(一) 营业收入确认	
关键审计事项	在审计中如何应对该事项
参见财务报表附注四、30 和附注六、29, 天朔医疗的营业收入主要来自于手套、气球等乳胶制品的生产销售以及天然乳胶的销售。2023 年度天朔医疗收入为人民币 713,721,670.86 元。由于收入是公司的关键绩效指标之一, 可能存在天朔医疗公司管理层通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险, 我们将公司收入确认识别为关键审计事项。	(1) 了解并测试收入相关的内部控制, 评价相关内部控制的设计合理性和执行是否有效; (2) 检查主要的销售合同, 了解主要合同条款或条件, 评价收入确认政策是否符合企业会计准则的要求; (3) 对营业收入按项目等实施实质性分析程序, 识别是否存在重大或异常波动, 并查明波动原因; (4) 对营业收入执行细节测试, 对于内销收入: 抽样检查主要客户销售合同或订单、发票、出库单及客户签收单等与收入确认相关的支持性文件; 对于外销收入: 抽样检查主要客户销售合同或订单、装船提单、出口报关单、出口发票等与收入确认相关的支持性文件, 复核营业收入的真实性及计量的准确性;

	(5) 结合应收账款函证，以抽样方式向主要客户函证本期销售额； (6) 对资产负债表日前后确认的收入核对至销售合同、销售出库单、签收确认单据、销售发票等支持性文件，评价营业收入是否在恰当期间确认； (7) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。
(二) 存货期末价值的确认	
关键审计事项	在审计中如何应对该事项
参见财务报表附注四、13 和附注六、5，天朔医疗存货主要为原材料、在产品、产成品，形态有固态和液态，种类较多。2023 年 12 月 31 日天朔医疗存货余额为 346,460,304.88 元、存货跌价准备为 198,463.20 元、账面价值为 346,261,841.68 元，占总资产比例 40.87%，由于存货的真实性、完整性以及存货可变现净值的合理性，会对公司财务报表产生重大影响，因此我们将存货确认为关键审计事项。	(1) 了解并测试存货相关的内部控制，评价相关内部控制的设计合理性和执行是否有效； (2) 执行分析程序：计算存货周转率，与历史数据和同行业数据进行比较分析；比较前后各期存货余额及其构成，以判断期末余额及其构成的总体合理性；将本期存货增加与进项税发生额、应付及预付账款贷方发生额进行核对； (3) 对存货计价进行测试：检查存货的计价和分摊认定是否存在错报，核实期末存货金额是否正确； (4) 编制销售成本倒轧表，将存货发生额与销售成本进行核对，确认存货成本结转是否合理；

	(5) 在资产负债表日后对存货进行实地监盘并倒轧到资产负债表日数量、金额,确认其数量是否真实; (6) 评估公司存货跌价准备计提政策的合理性,复核公司存货跌价准备相关的计算过程和会计处理,关注计算结果是否存在重大差错。
--	---

七、 企业社会责任

☒ 适用 ☐ 不适用

公司在发展的同时,一直积极回馈社会,支持社会公益事业,履行企业的社会责任。

八、 未来展望

是否自愿披露

☐ 是 ☒ 否

九、 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
公司所处地区政策变更风险	公司坐落于河北省保定市雄县龙湾镇大步村工业区,2017年4月1日中共中央、国务院将雄县、容城、安新划入国家级新区——雄安新区。由于国家针对雄安新区的专门性规划尚未完善,对公司持续经营仍存在一定影响。
原材料价格波动风险	公司主要原材料是天然乳胶。目前全球经济不景气,世界主要的乳胶原料出口国家已经出现减产的应对策略,目前,公司主要产品的销售价格较为稳定,乳胶价格上升,公司将面临成本上升的压力,会对公司乳胶产品的毛利率以及整体盈利水平产生不利影响。
公司租赁房产尚未办理产权证书的风险	河北天朔医疗公司日常生产经营所使用房屋系主要租赁自公司实际控制人臧哲波,该房屋尚未取得《房

	屋所有权证书》，主要原因为雄安新区政策尚未完全公开或具体实施，该地区暂停了土地变更手续，导致该房屋所在土地该地块仍属于集体建设用地，因此该房屋存在被依法拆除的风险。
公司治理风险	公司于 2017 年 10 月 17 日变更为股份公司。整体变更为股份公司后，公司建立了较为健全的三会治理机构、三会议事规则及其他内部管理制度。新的治理机构和制度对公司治理提出了较高的要求，但由于股份公司成立时间不长，公司管理层的管理意识需要进一步提高，对执行规范的治理机制尚需逐步理解、熟悉。
实际控制人控制不当风险	臧哲波通过直接和间接方式控制公司，如果实际控制人利用其控制的地位，通过行使表决权对公司的经营决策、人事、财务、监督等进行不当控制，可能给公司经营决策造成带来风险。
出口地区政治经济环境变动风险	2023 年，公司主要产品均有出口，自行出口及中间商出口地区广泛。多数地区的经济、政治环境较为稳定，且长期以来未发生过重大不利变化，但是如果未来政治、经济、汇率水平、外贸易政策、产品进口相关税收政策或行业标准等因素发生重大变化，可能对公司经营业绩造成不利影响。
汇率变动的风险	公司出口销售产品医用手套、气球主要以美元报价和结算，同时部分原材料天然乳胶从国外进口，亦以美元结算，人民币汇率的波动将给公司业绩带来不确定性影响。近年来，我国央行不断推进汇率的市场化进程、增强汇率弹性，随着人民币正式加入特别提款权（SDR）货币篮子，人民币的国际化程度进一步提高，央行对货币市场干预措施的减少或将加大人民币汇率的双向波动。汇率的波动将影响公司以美元标价的外

	销产品和进口原料的价格水平及汇兑损益，进而影响公司经营业绩
出口退税政策变动的风险	公司的主要产品可以享受国家的出口退税政策，目前适用的出口退税率为 13%。由于存在国家可能对企业出口退税政策进行调整的情况，有可能对公司的业绩产生一定影响。如果国家的出口退税率下调，将会使公司的利润额直接减少，会在一定程度上对公司的经营业绩和产品的国际竞争力产生不利影响。
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

是否存在被调出创新层的风险

☐是 ☒否

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. 1
是否存在提供担保事项	√是 □否	三. 二. 4
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. 5
是否存在关联交易事项	√是 □否	三. 二. 6
是否存在经股东大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. 7
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	三. 二. 8
是否存在被调查处罚的事项	□是 √否	
是否存在失信情况	□是 √否	
是否存在应当披露的其他重大事项	□是 √否	

(一)重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

1、 诉讼、仲裁事项

2、 报告期内发生的诉讼、仲裁事项

√适用 □不适用

单位：元

性质	累计金额	占期末净资产比例%
作为原告/申请人	0	0%
作为被告/被申请人	84,623.03	0.02%
作为第三人	0	0%
合计	84,623.03	0.02%

3、 以临时公告形式披露的重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

4、公司发生的提供担保事项

挂牌公司及合并报表范围内子公司存在提供担保

√是 □否

单位：元

序号	被担保人	担保金额	实际履行担保责任的金额	担保余额	担保期间		责任类型	被担保人是否为挂牌公司控股股东、实际控制人及其控制的企业	是否履行必要的决策程序
					起始	终止			
1	江苏天朔	10,000,000	0	0	2020年12月9日	2023年12月7日	连带	是	已事前及时履行
2	江苏天朔	10,000,000	0	0	2022年1月18日	2023年1月17日	连带	是	已事前及时履行
3	江苏天朔	5,000,000	0	0	2022年1月21日	2023年1月21日	连带	是	已事前及时履行
4	江苏天朔	3,000,000	0	0	2022年4月22日	2023年4月18日	连带	是	已事前及时履行
5	江苏天朔	9,000,000	0	0	2022年4月19日	2023年4月18日	连带	是	已事前及时履行
6	江苏天朔	8,000,000	0	0	2022年4月15日	2023年4月14日	连带	是	已事前及时履行
7	江苏天朔	10,000,000	0	0	2022年7月6日	2023年7月5日	连带	是	已事前及时履行
8	江苏天朔	5,000,000	0	0	2022年7月26日	2023年7月25日	连带	是	已事前及时履行

9	江苏天朔	5,000,000	0	0	2022年8月17日	2023年8月14日	连带	是	已事前及时履行
10	江苏天朔	4,500,000	0	4,500,000	2022年9月2日	2024年9月1日	连带	是	已事前及时履行
11	江苏天朔	5,000,000	0	0	2022年11月29日	2023年11月27日	连带	是	已事前及时履行
12	江苏天朔	5,000,000	0	0	2022年11月21日	2023年11月18日	连带	是	已事前及时履行
13	江苏天朔	5,000,000	0	0	2022年11月22日	2023年11月21日	连带	是	已事前及时履行
14	江苏天朔	5,000,000	0	0	2022年12月5日	2023年12月4日	连带	是	已事前及时履行
15	江苏天朔	5,000,000	0	0	2022年12月6日	2023年12月5日	连带	是	已事前及时履行
16	江苏天朔	5,000,000	0	0	2022年12月16日	2023年12月15日	连带	是	已事前及时履行
17	江苏天朔	5,000,000	0	0	2022年12月19日	2023年12月18日	连带	是	已事前及时履行
18	江苏天朔	6,300,000	0	5,800,000	2023年1月11日	2025年1月10日	连带	是	已事前及时履行
19	江苏天朔	5,000,000	0	5,000,000	2023年1月13日	2024年1月9日	连带	是	已事前及时履行
20	江苏天朔	5,000,000	0	5,000,000	2023年1月12日	2024年1月11日	连带	是	已事前及时履行
21	江苏天朔	5,000,000	0	5,000,000	2023年1月16日	2024年1月15日	连带	是	已事前及时履行

22	江苏天朔	25,000,000	0	25,000,000	2023年3月28日	2024年3月27日	连带	是	已事前及时履行
23	江苏天朔	8,000,000	0	8,000,000	2023年4月14日	2024年4月13日	连带	是	已事前及时履行
24	江苏天朔	5,000,000	0	5,000,000	2023年4月17日	2024年4月16日	连带	是	已事前及时履行
25	江苏天朔	4,000,000	0	4,000,000	2023年4月18日	2024年4月17日	连带	是	已事前及时履行
26	江苏天朔	3,000,000	0	3,000,000	2023年4月18日	2024年4月17日	连带	是	已事前及时履行
27	江苏天朔	10,000,000	0	10,000,000	2023年12月8日	2024年12月7日	连带	是	已事前及时履行
28	江苏天朔	10,000,000	0	10,000,000	2023年7月21日	2024年7月20日	连带	是	已事前及时履行
29	江苏天朔	5,000,000	0	5,000,000	2023年7月24日	2024年7月23日	连带	是	已事前及时履行
30	江苏天朔	10,000,000	0	10,000,000	2023年8月7日	2024年8月7日	连带	是	已事前及时履行
31	江苏天朔	10,000,000	0	10,000,000	2023年11月14日	2024年11月14日	连带	是	已事前及时履行
32	江苏天朔	12,000,000	0	12,000,000	2023年8月2日	2024年8月1日	连带	是	已事前及时履行
33	江苏天朔	5,000,000	0	5,000,000	2023年8月14日	2024年8月13日	连带	是	已事前及时履行
34	江苏天朔	5,000,000	0	5,000,000	2023年12月4日	2024年9月7日	连带	是	已事前及时履行
35	江苏天朔	5,000,000	0	5,000,000	2023年12月5日	2024年9月7日	连带	是	已事前及时履行

36	江苏天朔	5,000,000	0	5,000,000	2023年12月14日	2024年9月7日	连带	是	已事前及时履行
37	江苏天朔	5,000,000	0	5,000,000	2023年12月18日	2024年9月7日	连带	是	已事前及时履行
38	江苏天朔	5,000,000	0	5,000,000	2023年12月13日	2024年12月14日	连带	是	已事前及时履行
39	江苏天朔	12,899,880	0	0	2021年9月23日	2023年2月23日	连带	是	已事前及时履行
40	江苏天朔	33,537,480	0	0	2021年11月1日	2023年11月5日	连带	是	已事前及时履行
41	江苏天朔	20,639,305	0	0	2021年12月20日	2023年6月19日	连带	是	已事前及时履行
42	江苏天朔	11,418,850	0	0	2022年1月27日	2023年7月27日	连带	是	已事前及时履行
43	江苏天朔	21,522,960	0	0	2022年6月14日	2023年11月13日	连带	是	已事前及时履行
44	江苏天朔	15,213,028	0	0	2022年6月22日	2023年6月22日	连带	是	已事前及时履行
45	江苏天朔	18,333,500	0	7,501,700	2022年10月8日	2024年10月8日	连带	是	已事前及时履行
46	江苏天朔	17,754,000	0	8,137,250	2022年11月23日	2024年11月24日	连带	是	已事前及时履行
47	江苏天朔	11,699,838	0	9,039,358	2023年2月3日	2026年2月22日	连带	是	已事前及时履行
48	江苏天朔	16,529,040	0	10,330,650	2023年3月23日	2025年3月23日	连带	是	已事前及时履行

49	江苏天朔	9,512,000	0	5,984,000	2023年4月18日	2025年7月1日	连带	是	已事前及时履行
50	江苏天朔	10,763,000	0	9,383,000	2023年9月21日	2025年9月18日	连带	是	已事前及时履行
合计	-	457,622,881	0	207,675,958	-	-	-	-	-

可能承担或已承担连带清偿责任的担保合同履行情况

无可能承担或已承担连带清偿责任的担保合同履行情况

公司提供担保分类汇总

单位：元

项目汇总	担保金额	担保余额
报告期内挂牌公司提供担保（包括对表内子公司提供担保）	457,622,881	207,675,958
公司及表内子公司为挂牌公司股东、实际控制人及其关联方提供担保	0	0
公司直接或间接为资产负债率超过70%（不含本数）的被担保人提供担保	0	0
公司担保总额超过净资产50%（不含本数）部分的金额	282,059,182	0
公司为报告期内出表公司提供担保	0	0

应当重点说明的担保情况

√适用 □不适用

借款单位	对应借款序号	主要担保人、抵押品
中国银行股份有限公司宿迁分行	1、27	臧哲波、刘玉桥、宿迁市润达信用融资担保有限公司、河北天朔
江苏银行宿迁宿城支行	2、4-6、14-17、19、20、22-26、34-37	河北天朔、臧哲波、刘玉桥；江苏天朔司78号厂房土地抵押
工商银行宿迁分行	3、21	宿迁市润达信用融资担保有限公司、河北天朔、臧哲波、刘玉桥
兴业银行宿迁分行	7、28	河北天朔、臧哲波、刘玉桥

江苏民丰银行经开区支行	8、18、29	河北天朔、臧哲波、刘玉桥
南京银行宿迁分行	9、11、33	臧哲波、刘玉桥、臧战波、宿迁市润达信用融资担保有限公司
江苏信保科技小额贷款股份有限公司	10	臧哲波、刘玉桥、臧战波、宿迁市润达信用融资担保有限公司、河北天朔，江苏天朔部分设备
苏州银行宿城支行	12-13、30-31	河北天朔、臧哲波、刘玉桥
中信银行石家庄分行	32	河北天朔、臧哲波、刘玉桥、臧战波
中国农业银行宿迁分行	38	臧哲波、刘玉桥、宿迁市润达信用融资担保有限公司、河北天朔
其他金融机构	39-50	臧哲波、刘玉桥、臧战波、河北天朔，江苏天朔部分设备

预计担保及执行情况

√适用 □不适用

第二届董事会第二十五次会议及 2023 年第一次临时股东大会审议通过了《预计 2023 年度为全资子公司融资提供担保》，预计 2023 年度公司拟对江苏天朔提供累计金额不超过人民币 22000 万元的担保，实际新增担保融资累计 201,803,878 元。

5、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

控股股东、实际控制人及其控制的企业资金占用情况：

□适用 √不适用

发生原因、整改情况及对公司的影响：

无发生

6、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	0	2,656,283.35
销售产品、商品，提供劳务	30,000,000	4,338,899.99

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	232,100,000	201,803,878
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：

公司预计为全资子公司提供担保系为满足公司全资子公司日常经营和生产建设资金需要，具有必要性和合理性，符合公司未来发展计划，有利于缓解子公司资金需求，确保生产经营持续稳定开展。被担保对象为合并报表范围内全资子公司，该担保事项不会给公司带来重大财务风险，担保风险可控。

违规关联交易情况

☐适用 ☒不适用

7、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
公司、董监高	2017年8月21日		挂牌	申报文件承诺	承诺申报文件真实，完整准确	已履行完毕
股东、董监高	2017年8月21日		挂牌	限售承诺	股东、董监高自愿安排限售	正在履行中
实际控制人或控股股东	2017年8月21日		挂牌	关联交易	承诺减少关联交易	正在履行中
实际控制人或控股股东	2017年8月21日		挂牌	承担公司治理风险	承诺补偿社保补缴风险	已履行完毕
实际控制人或控股股东	2017年9月2日		挂牌	承担公司治理风险	承诺补偿拆迁风险	正在履行中
实际控制人或董监高、持股5%的关联方	2017年8月21日		挂牌	资金占用承诺	避免关联资金占用	正在履行中

股东、董监高、核心技术人员	2017年8月21日		挂牌	同业竞争承诺	避免同业竞争	正在履行中
实际控制人或控股股东	2017年8月21日		挂牌	承担公司治理风险	承诺补偿消防验收风险	正在履行中
其他股东	2019年5月17日		发行	规范关联交易	承诺规范关联交易	正在履行中
其他股东	2019年5月17日		发行	同业竞争承诺	避免同业竞争	正在履行中

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

不存在超期未履行的情况。

8、被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
土地使用权	无形资产	抵押	22,507,247.36	2.66%	融资
建筑物	固定资产	抵押	72,805,981.62	8.59%	融资
生产设备	固定资产	抵押	51,490,012.29	6.08%	融资
总计	-	-	146,803,241.27	17.333%	-

资产权利受限事项对公司的影响：

报告期内江苏天朔以公司持有的座落于宿迁宿城经济开发区隆锦路78号厂房土地提供抵押担保，该土地使用权的账面价值为22,507,247.36元，建筑物的账面价值为72,805,981.62元，以生产设备提供融资租赁，该设备的账面价值为51,490,012.29元。上述资产抵押影响公司生产，不会对公司日常经营产生不利影响。

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	38,430,003	43.58%	0	38,430,003	43.58%
	其中：控股股东、实际控制人	8,000,000	9.07%	0	8,000,000	9.07%
	董事、监事、高管	2,550,000	2.89%	-550,000	2,000,000	2.27%
	核心员工	9,757,135	11.07%	0	9,757,135	11.07%
有限售条件股份	有限售股份总数	49,750,000	56.42%	0	49,750,000	56.42%
	其中：控股股东、实际控制人	33,000,000	37.42%	0	33,000,000	37.42%
	董事、监事、高管	16,650,000	18.88%	-1,650,000	15,000,000	17.01%
	核心员工	1,650,000	1.87%	0	1,650,000	1.87%
总股本		88,180,003.00	-	0	88,180,003.00	-
普通股股东人数		83				

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	臧哲波	41,000,000	0	41,000,000	46.4958%	33,000,000	8,000,000	0	0
2	臧战波	17,000,000	0	17,000,000	19.2787%	15,000,000	2,000,000	0	0
3	韩洪春	13,333,334	0	13,333,334	15.1206%	0	13,333,334	0	0
4	臧蒙蒙	4,327,134	0	4,327,134	4.9072%	0	4,327,134	0	0

5	孙会民	3,332,934	0	3,332,934	3.7797%	0	3,332,934	0	0
6	于建朋	2,200,000	0	2,200,000	2.4949%	1,650,000	550,000	0	0
7	程德生	2,000,000	0	2,000,000	2.2681%	0	2,000,000	0	0
8	刘贺梅	1,200,000	0	1,200,000	1.3609%	0	1,200,000	0	0
9	姚艳红	1,000,000	0	1,000,000	1.1340%	0	1,000,000	0	0
10	刘京	911,600	0	911,600	1.0338%	0	911,600	0	0
合计		86,305,002	0	86,305,002	97.8737%	49,650,000	36,655,002	0	0

普通股前十名股东间相互关系说明：

公司股东臧哲波、臧战波为兄弟关系，公司股东臧哲波、臧战波二人已签署《一致行动人协议》，约定“各方同意，本协议有效期内，在任一方拟就有关公司经营发展的重大事项向股东大会、董事会提出议案之前，或在行使股东大会或董事会等事项的表决权之前，一致行动人内部先对相关议案或表决事项进行协调；出现意见不一致时，以一致行动人中臧哲波的意见为准”。

臧蒙蒙系公司董事长臧哲波之女；

孙会民系董事长臧哲波之堂姐臧砚楼之配偶；

于建朋系董事长臧哲波之女婿、臧蒙蒙之姐夫；

刘京系公司董事长臧哲波之哥哥臧玉波之女婿。

二、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

√是 □否

臧哲波直接持有天朔医疗 41,000,000 股股份，持股比例为 46.50%；臧战波直接持有天朔医疗 17,000,000 股股份，持股比例为 19.28%。根据《一致行动人协议》的约定“各方需与臧哲波意见保持一致并以臧哲波意见为最终意见”。因此，臧哲波直接、间接控制公司股份 58,000,000 股，持股比例为 65.78%，为公司控股股东。臧哲波先生自公司成立以来，一直担任公司董事长、为公司控股股东、实际控制人。

臧哲波，男，1967 年 2 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，高中学历。1987 年 9 月至 1988 年 12 月，从事货物运输；1989 年 1 月至 2000 年 6 月，就职于雄县同乐

气球厂，任副厂长；2000年6月至2011年3月，就职于河北同乐乳胶制品有限公司，任副总经理；2011年4月至2017年8月，就职于河北百美橡胶制品有限公司，任执行董事、总经理；2017年9月至今，就职于河北天朔医疗用品股份有限公司，任董事长、总经理。

报告期内，公司控股股东、实际控制人未发生变化。

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 行业信息

是否自愿披露

☐是 ☒否

第六节 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				
臧哲波	董事长兼总经理	男	1967年2月	2023年10月13日	2026年10月13日	41,000,000	0	41,000,000	46.4958%
臧战波	董事	男	1971年7月	2023年10月13日	2026年10月13日	17,000,000	0	17,000,000	19.2787%
刘玉桥	董事	女	1964年10月	2023年10月13日	2026年10月13日	0	0	0	0%
李晓军	董事	男	1985年10月	2023年10月13日	2026年10月13日	0	0	0	0%
王静艳	董事	女	1994年5月	2023年10月13日	2026年10月13日	0	0	0	0%
白萍	监事会主席	女	1993年7月	2023年10月13日	2026年10月13日	0	0	0	0%
刘凤娟	监事	女	1988年12月	2023年10月13日	2026年10月13日	0	0	0	0%
李蓉荣	监事	女	1993年1月	2020年10月14日	2023年10月13日	0	0	0	0%
程彦	职工代表监事	女	1983年9月	2023年10月13日	2026年10月13日	0	0	0	0%
于建朋	副总经理	男	1989年3月	2021年10月14日	2023年10月13日	2,200,000	0	2,200,000	2.4949%

金叶	财务总监、董事会秘书	女	1988年10月	2023年10月13日	2026年10月13日	0	0	0	0%
----	------------	---	----------	-------------	-------------	---	---	---	----

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系：

臧哲波与臧战波系兄弟关系；
臧哲波与刘玉桥系夫妻关系；
王静艳系臧哲波、刘玉桥夫妇之儿媳；
于建朋系臧哲波、刘玉桥之大女婿，
股东臧蒙蒙系臧哲波、刘玉桥二女儿；
股东孙会民系董事长臧哲波之堂姐臧砚楼之配偶；
股东刘京系公司董事长臧哲波之哥哥臧玉波之女婿；
除此之外董监高人员与股东不存在亲属关系。

(二) 变动情况

√适用 □不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
金叶	董事会秘书	新任	董事会秘书兼财务总监	新任
白萍	人事经理	新任	监事会主席	新任
于建朋	副总经理	离任	销售经理	期满卸任
刘凤娟	监事会主席	离任	监事	期满卸任
李蓉荣	监事	离任	库管	期满卸任

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

金叶女士，1988年10月出生，中国国籍，无境外永久居住权，毕业于石家庄经济学院华信学院。2012年3月至2015年7月，任永昌地产集团有限公司会计；2015年9月至2016年9月，任三月雨文化传播有限责任公司总账会计；2016年10月至2018年11月，任万科链家(北京)装饰有限公司财务主管；2019年1月至2020年8月，任中鑫会计师事务所有限公司高级审计员；2020年9月至11月任河北天朔医疗用品股份有限公司财

务经理；2020年12月至2021年6月，2022年1月至今任公司董事会秘书，2023年4月至今起兼任公司财务总监。

白萍女士，1993年7月19日生，中国国籍，无境外永久居住权，2017年7月毕业于扬州教育学院财务管理，大专学历。2014年7月至2019年6月任苏驰集团有限公司人事行政经理；2019年6月至2020年12月任江苏天朔医疗用品有限公司任职务人事行政副部长；2021年11月至今任职河北天朔医疗用品股份有限公司，任人事行政经理，2023年10月至今任公司监事会主席。

(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
生产人员	608	0	198	410
行政人员	60	0	19	41
销售人员	13	0	0	13
财务人员	9	0	0	9
员工总计	690	0	217	473

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	1	1
本科	17	15
专科	20	39
专科以下	652	418
员工总计	690	473

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

1、人才引进与招聘报告期内公司通过社会招聘、网络招聘、应届毕业生引进等多元化招聘措施引进和吸引人才，适合企业用人政策，符合企业长远利益，为企业发展补充新鲜血液，推动企业内部的优胜劣汰，控制成本、满足需求、保证储备，为公司持续健康发展提供了坚实的人力资源。

2、员工薪酬政策公司实施全员劳动合同制，依据《中华人民共和国劳动合同法》和地方相关法规、规范性文件，与全体员工签订劳动合同，为员工代扣代缴个人所得税。在薪酬体系管理上，报告期内对高管人员实行利润目标考核方案、对销售人员、生产车间实行承包考核方案，充分调动全员积极性，有利于公司的成本控制和风险控制。

3、员工培训公司重视员工培训，新进员工首先进行入职培训，考核合格后方能上岗。公司内部不定期组织消防安全培训、安全生产培训、设备操作规程培训、部门专业知识培训等。根据工作需要，派相关人员外出参加专业知识学习。

4、公司无需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

单位：股

姓名	变动情况	职务	期初持普通股股数	持股数量变动	期末持普通股股数
臧蒙蒙	无变动	生产技术部经理	4,327,134	0	4,327,134
迟懿曼	无变动	销售部副经理	666,667	0	666,667
于建朋	无变动	副总经理	2,200,000	0	2,200,000
程德生	无变动	仓储部经理	2,000,000	0	2,000,000
阮蒙蒙	无变动	质检部经理	480,000	0	480,000
刘贺梅	无变动	质检部副经理	1,200,000	0	1,200,000
郭伯辉	无变动	供销部经理	533,334	0	533,334

核心员工的变动情况

无

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）》和相关法律、法规的要求，不断完善法人治理结构，建立健全公司内部管理和控制制度，规范运作，严格进行信息披露，保护投资者的利益。公司已建立各司其职、各负其责、相互配合、相互制约的法人治理结构，形成了包括《公司章程》《股东大会制度》《董事会制度》《监事会制度》《对外担保管理制度》《对外投资管理制度》《关联交易管理制度》《信息披露管理制度》《利润分配管理制度》《承诺管理制度》《投资者关系管理制度》等内部管理制度。公司股东大会、董事会、监事会及高级管理人员均严格按照《公司法》《公司章程》《非上市公众公司监督管理办法》《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》等相关法律法规的要求，履行各自的职责，对于涉及到公司的重大生产经营决策、财务决策也按照相应法律法规、《公司章程》及其他公司内部相应制度严格执行审议流程、按照既定的计划严格执行。

截至报告期末，公司、公司三会和公司的董事、监事、高级管理人员均按照规定履行公司治理的相应职责，公司治理的实际状况符合相关法律法规、《公司章程》的要求。

（二） 监事会对监督事项的意见

监事会认为：公司依据国家有关法律、法规和公司章程等相关规定，建立了较完善的内部控制制度，决策程序符合相关规定。报告期内，公司董事和高级管理人员在履行职责时，不存在违反法律、法规和《公司章程》等规定或损害股东利益的行为。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

公司独立运行，具有独立、完整的业务体系及面向市场独立经营的能力。

（一） 机构独立

公司机构设置完整。按照建立规范法人治理结构的要求，公司设立了股东大会、董事会和监事会。公司根据生产经营的需要设置了完整的内部组织机构，各部门职责明确、工作流程清晰。公司组织机构独立，与公司股东及其控制的其他企业不存在合署办公、混合经营的情形，自设立以来未发生股东干预本公司正常生产经营活动的现象。

（二）人员独立

公司建立了独立的劳动、人事及工资管理体系。公司董事会由 5 名董事组成；监事会由 3 名监事组成。公司董事、监事及高级管理人员均通过合法程序产生，不存在公司股东干预公司董事会和股东大会已经做出的人事任免决定的情况。公司遵守《劳动法》、《劳动合同法》等相关法律法规与员工签订了劳动合同，并严格执行有关的劳动工资制度，公司人员独立。

（三）业务独立

公司拥有独立的采、销系统，具有完整的业务流程、独立的生产经营场所以及供应、销售部门和渠道。公司独立获取业务收入和利润，具有独立自主的经营能力，不存在依赖公司股东进行生产经营的情形，不存在影响公司独立性的重大或频繁的关联方交易。

（四）资产独立

公司是由有限公司整体变更方式设立的股份公司，合法拥有与生产经营有关的生产经营设备、注册商标等主要资产，拥有子公司 100%股权，公司主要资产独立完整、不存在权属纠纷。

（五）财务独立

公司设立了独立的财务部门，配备专职财务工作人员，制定了财务管理制度和财务会计制度，建立独立的会计核算体系，独立开展财务工作。公司开立独立的银行账户，独立运营资金，不存在与公司股东及其控制的其他企业共用银行账户的情形。

（四）对重内部管理制度的评价

公司董事会认为：公司现行的内部控制制度均是依据《公司法》、《公司章程》和国家有关法律法规的规定，结合公司自身的实际情况制定的，符合现代企业制度的要求，在完整性和合理性方面不存在重大缺陷。由于内部控制是一项长期而持续的系统工程，需要根据公司所处行业、经营现状和发展情况不断调整、完善。

1、关于会计核算体系

本年度内，公司严格按照国家法律法规关于会计核算的规定，从公司自身情况出发，制定会计核算的具体细节制度，并按照要求进行独立核算，保证公司正常开展会计核算工作。

2、关于财务管理体系

本年度内，公司严格贯彻和落实各项公司财务管理制度，在国家政策及制度的指引下，做到有序工作、严格管理，继续完善公司财务管理体系。

3、关于风险控制体系

本年度内，公司紧紧围绕企业风险控制制度，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，采取事前防范、事中控制等措施，从企业规范的角度继续完善风险控制体系。

本年度内未发现上述管理制度存在重大缺陷。

四、 投资者保护

(一)实行累积投票制的情况

☒ 适用 ☐ 不适用

公司《章程》第九十三条关于累积投票制规定：股东大会就选举两名及以上的董事或监事进行表决时，根据本章程的规定或者股东大会的决议，实行累积投票制。除采取累积投票制选举董事、监事外，每位董事、监事候选人应当以单项提案提出。

前款所称累积投票制是指股东大会选举董事或者监事时，每一股份拥有与应选董事或者监事人数相同的表决权，股东拥有的表决权可以集中使用。

2023年第二次临时股东大会审议第三届董事会、监事会候选人议案，采取累计投票表决方式。

(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

第七节 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	众环审字（2024）0204122 号	
审计机构名称	中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）	
审计机构地址	武汉市武昌区东湖路 169 号中审众环大厦	
审计报告日期	2024 年 4 月 26 日	
签字注册会计师姓名及连续 签字年限	苏国芝	徐立志
	2 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	2 年	
会计师事务所审计报酬（万 元）	15 万	

审 计 报 告

众环审字（2024）0204122 号

河北天朔医疗用品股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了河北天朔医疗用品股份有限公司（以下简称“天朔医疗”）财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2023 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及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，公允反映了天朔医疗 2023 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2023 年度的合并及公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册

会计师职业道德守则，我们独立于天朔医疗，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。我们确定 2023 年度的下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

(一) 营业收入确认

关键审计事项	在审计中如何应对该事项
参见财务报表附注四、30 和附注六、29, 天朔医疗的营业收入主要来自于手套、气球等乳胶制品的生产销售以及天然乳胶的销售。2023 年度天朔医疗收入为人民币 713,721,670.86 元。由于收入是公司的关键绩效指标之一，可能存在天朔医疗公司管理层通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险, 我们将公司收入确认识别为关键审计事项。	(1) 了解并测试收入相关的内部控制，评价相关内部控制的设计合理性和执行是否有效； (2) 检查主要的销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认政策是否符合企业会计准则的要求； (3) 对营业收入按项目等实施实质性分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明波动原因； (4) 对营业收入执行细节测试，对于内销收入：抽样检查主要客户销售合同或订单、发票、出库单及客户签收单等与收入确认相关的支持性文件；对于外销收入：抽样检查主要客户销售合同或订单、装船提单、出口报关单、出口发票等与收入确认相关的支持性文件，复核营业收入的真实性及计量的准确性；

	(5) 结合应收账款函证，以抽样方式向主要客户函证本期销售额； (6) 对资产负债表日前后确认的收入核对至销售合同、销售出库单、签收确认单据、销售发票等支持性文件，评价营业收入是否在恰当期间确认； (7) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。
(二) 存货期末价值的确认	
关键审计事项	在审计中如何应对该事项
参见财务报表附注四、13 和附注六、5，天朔医疗存货主要为原材料、在产品、产成品，形态有固态和液态，种类较多。2023 年 12 月 31 日天朔医疗存货余额为 346,460,304.88 元、存货跌价准备为 198,463.20 元、账面价值为 346,261,841.68 元，占总资产比例 40.87%，由于存货的真实性、完整性以及存货可变现净值的合理性，会对公司财务报表产生重大影响，因此我们将存货确认为关键审计事项。	(7) 了解并测试存货相关的内部控制，评价相关内部控制的设计合理性和执行是否有效； (8) 执行分析程序：计算存货周转率，与历史数据和同行业数据进行比较分析；比较前后各期存货余额及其构成，以判断期末余额及其构成的总体合理性；将本期存货增加与进项税发生额、应付及预付账款贷方发生额进行核对； (9) 对存货计价进行测试：检查存货的计价和分摊认定是否存在错报，核实期末存货金额是否正确； (10) 编制销售成本倒轧表，将存货发生额与销售成本进行核对，确认存货成本结转是否合理；

	(11) 在资产负债表日后对存货进行实地监盘并倒轧到资产负债表日数量、金额,确认其数量是否真实; (12) 评估公司存货跌价准备计提政策的合理性,复核公司存货跌价准备相关的计算过程和会计处理,关注计算结果是否存在重大差错。
--	---

四、 其他信息

天朔医疗管理层(以下简称“管理层”)对其他信息负责。其他信息包括天朔医疗2023年年度报告中涵盖的信息,但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、 管理层和治理层对财务报表的责任

天朔医疗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,管理层负责评估天朔医疗的持续经营能力,披露与持续经营相关的事项(如适用),并运用持续经营假设,除非管理层计划清算天朔医疗、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督天朔医疗的财务报告过程。

六、 注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

（一）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。

（二）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。

（三）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。

（四）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，就可能导致对天朔医疗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天朔医疗不能持续经营。

（五）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。

（六）就天朔医疗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。我们负责指导、监督和执行集团审计。我们对审计意见承担全部责任。

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

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

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对 2023 年度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。

中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：

（项目合伙人）： _____

苏国芝

中国注册会计师： _____

徐立志

中国·武汉

2024年4月26日

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	六 、 1	11,440,989.51	13,016,572.80
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		46,660,785.06	31,877,130.99
应收款项融资			
预付款项	六 、 3	15,296,463.12	16,582,765.35
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款		3,169,503.08	7,478,552.87
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	六 、 5	346,261,841.68	294,750,708.19
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	1,715,341.83	4,656,490.58
流动资产合计		424,544,924.28	368,362,220.78
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			
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 、 7	293,520,956.77	280,333,104.89
在建工程	六 、 8	90,023,462.54	36,849,963.41
生产性生物资产			
油气资产			

使用权资产	六 、 9	2,407,584.00	3,460,840.00
无形资产	六 、 10	22,677,998.82	23,202,472.99
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	六 、 11	1,858,107.02	2,731,110.91
其他非流动资产	六 、 12	12,120,210.55	24,788,954.31
非流动资产合计		422,608,319.70	371,366,446.51
资产总计		847,153,243.98	739,728,667.29
流动负债：			
短期借款	六 、 14	215,315,807.93	92,127,875.01
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 、 15	69,614,641.13	126,321,027.19
预收款项			
合同负债	六 、 16	99,312,975.90	72,106,772.74
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	六 、 17	2,156,071.77	3,207,495.00
应交税费	六 、 18	4,992,773.60	8,389,775.82
其他应付款	六 、 19	14,500,927.77	6,771,413.31
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 、 20	43,200,191.11	86,301,034.28
其他流动负债	六 、 21	11,431,084.89	7,784,578.98
流动负债合计		460,524,474.10	403,009,972.33
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	六 、 22	8,800,000.00	4,500,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款	六 、 23	12,031,442.20	14,788,709.00
长期应付职工薪酬			

预计负债			
递延收益	六、24	11,185,376.30	12,628,566.75
递延所得税负债	六、11	3,484,553.69	4,092,259.23
其他非流动负债			
非流动负债合计		35,501,372.19	36,009,534.98
负债合计		496,025,846.29	439,019,507.31
所有者权益（或股东权益）：			
股本	六、25	88,180,003.00	88,180,003.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	六、26	32,582,925.77	32,409,760.07
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	六、27	3,891,059.53	3,573,904.40
一般风险准备			
未分配利润	六、28	226,473,409.39	176,545,492.51
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		351,127,397.69	300,709,159.98
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		351,127,397.69	300,709,159.98
负债和所有者权益（或股东权益）总计		847,153,243.98	739,728,667.29

法定代表人：臧哲波
叶

主管会计工作负责人：金叶

会计机构负责人：金

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2023年12月31日	2022年12月31日
流动资产：			
货币资金		2,929,700.75	5,804,868.70
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十五、1	93,145,984.25	9,350,241.30
应收款项融资			

预付款项		1,070,423.50	965,672.21
其他应收款	十五、2	161,774.74	32,907.01
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		40,517,037.45	41,260,396.76
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			
流动资产合计		137,824,920.69	57,414,085.98
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	十五、3	144,783,807.10	144,783,807.10
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		1,255,723.70	1,257,379.75
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		2,407,584.00	3,460,840.00
无形资产		115,532.41	133,778.65
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		23,661.14	21,404.23
其他非流动资产		254,000.00	254,000.00
非流动资产合计		148,840,308.35	149,911,209.73
资产总计		286,665,229.04	207,325,295.71
流动负债：			
短期借款		28,071,133.30	2,002,138.89
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		75,016,758.28	11,811,515.97
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		345,639.56	765,648.14
应交税费		691,663.04	3,196,279.56
其他应付款		13,810,507.10	5,901,382.95

其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		5,401,500.75	13,803,223.04
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		8,762.83	12,024,166.67
其他流动负债		645,740.04	1,492,133.35
流动负债合计		123,991,704.90	50,996,488.57
非流动负债：			
长期借款		3,000,000.00	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		3,000,000.00	
负债合计		126,991,704.90	50,996,488.57
所有者权益（或股东权益）：			
股本		88,180,003.00	88,180,003.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		32,582,925.77	32,409,760.07
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		3,891,059.53	3,573,904.40
一般风险准备			
未分配利润		35,019,535.84	32,165,139.67
所有者权益（或股东权益）合计		159,673,524.14	156,328,807.14
负债和所有者权益（或股东权益）合计		286,665,229.04	207,325,295.71

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2023 年	2022 年
一、营业总收入	六、29	713,721,670.86	790,988,994.96
其中：营业收入	六、29	713,721,670.86	790,988,994.96
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		665,728,725.56	717,590,379.68
其中：营业成本	六、29	612,326,586.02	660,281,469.00
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、30	2,266,797.81	2,133,923.65
销售费用	六、31	4,849,028.53	3,365,072.80
管理费用	六、32	13,720,772.97	16,279,152.16
研发费用	六、33	22,208,696.61	21,972,962.04
财务费用	六、34	10,356,843.62	13,557,800.03
其中：利息费用		13,089,917.49	10,878,334.33
利息收入		66,636.51	17,429.38
加：其他收益	六、35	9,934,568.07	7,048,683.00
投资收益（损失以“-”号填列）			0
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）			0
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）			0
信用减值损失（损失以“-”号填列）	六、36	-488,505.41	-630,419.12
资产减值损失（损失以“-”号填列）	六、37	-367.49	-198,095.71
资产处置收益（损失以“-”号填列）			0

三、营业利润（亏损以“-”号填列）		57,438,640.47	79,618,783.45
加：营业外收入	六、38	2,500,201.08	514.69
减：营业外支出	六、39	125,539.22	2,520,066.56
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		59,813,302.33	77,099,231.58
减：所得税费用	六、40	9,568,230.32	14,869,516.26
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		50,245,072.01	62,229,715.32
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）		50,245,072.01	62,229,715.32
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）			
2.归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		50,245,072.01	62,229,715.32
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		50,245,072.01	62,229,715.32
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		50,245,072.01	62,229,715.32
(二) 归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）	十六、2	0.57	0.71
(二) 稀释每股收益（元/股）	十六、2	0.57	0.71

法定代表人：臧哲波
叶

主管会计工作负责人：金叶

会计机构负责人：金

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2023 年	2022 年
一、营业收入	十五、4	383,230,500.12	319,636,993.26
减：营业成本	十五、4	374,960,319.77	310,445,071.14
税金及附加		436,747.81	326,920.99
销售费用		1,103,655.68	622,244.82
管理费用		3,378,539.02	3,904,556.20
研发费用			
财务费用		1,528,126.40	1,453,488.76
其中：利息费用		1,391,534.13	1,425,588.18
利息收入		5,111.40	7,807.62
加：其他收益		29,201.61	30,005.06
投资收益（损失以“-”号填列）			
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）		-9,027.64	602,500.93

资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		1,843,285.41	3,517,217.34
加：营业外收入		2,500,000.00	14.50
减：营业外支出		19,842.07	112,706.98
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		4,323,443.34	3,404,524.86
减：所得税费用		1,151,892.04	1,221,167.54
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		3,171,551.30	2,183,357.32
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		3,171,551.30	2,183,357.32
（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		3,171,551.30	2,183,357.32
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	2023 年	2022 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		812,854,767.68	933,384,962.68
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		6,738,650.47	6,353,998.04
收到其他与经营活动有关的现金	六 、 41	12,468,905.87	16,037,850.08
经营活动现金流入小计		832,062,324.02	955,776,810.80
购买商品、接受劳务支付的现金		767,418,281.26	783,262,407.28
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		33,292,655.77	37,635,151.18
支付的各项税费		50,406,896.93	17,241,070.87
支付其他与经营活动有关的现金	六 、 41	9,780,715.43	11,989,629.16
经营活动现金流出小计		860,898,549.39	850,128,258.49
经营活动产生的现金流量净额	六 、 42	-28,836,225.37	105,648,552.31
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		54,654,337.15	54,008,019.46
投资支付的现金			
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			
投资活动现金流出小计		54,654,337.15	54,008,019.46
投资活动产生的现金流量净额		-54,654,337.15	-54,008,019.46
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		226,300,000.00	92,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	六、41	60,500,000.00	27,640,000.00
筹资活动现金流入小计		286,800,000.00	119,640,000.00
偿还债务支付的现金		116,500,000.00	87,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		9,219,586.57	5,651,935.80
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	79,124,600.77	90,664,962.58
筹资活动现金流出小计		204,844,187.34	183,316,898.38
筹资活动产生的现金流量净额		81,955,812.66	-63,676,898.38
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-40,833.43	720,803.76
五、现金及现金等价物净增加额		-1,575,583.29	-11,315,561.77
加：期初现金及现金等价物余额		13,016,572.80	24,332,134.57
六、期末现金及现金等价物余额	六、42	11,440,989.51	13,016,572.80

法定代表人：臧哲波

主管会计工作负责人：金叶

会计机构负责人：金

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2023 年	2022 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		340,940,416.23	366,063,319.86
收到的税费返还		3,040,611.99	2,520,266.47
收到其他与经营活动有关的现金		2,591,499.30	145,260.00
经营活动现金流入小计		346,572,527.52	368,728,846.33
购买商品、接受劳务支付的现金		359,311,390.67	355,463,553.22
支付给职工以及为职工支付的现金		4,880,218.51	5,809,785.66
支付的各项税费		8,703,161.69	2,380,222.75

支付其他与经营活动有关的现金		233,876.73	2,613,219.32
经营活动现金流出小计		373,128,647.60	366,266,780.95
经营活动产生的现金流量净额		-26,556,120.08	2,462,065.38
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金			48,000.00
投资支付的现金			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计			48,000.00
投资活动产生的现金流量净额			-48,000.00
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		33,000,000.00	2,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		11,700,000.00	3,820,000.00
筹资活动现金流入小计		44,700,000.00	5,820,000.00
偿还债务支付的现金		16,000,000.00	4,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,169,888.97	1,111,386.15
支付其他与筹资活动有关的现金		3,820,000.00	7,749,100.00
筹资活动现金流出小计		20,989,888.97	12,860,486.15
筹资活动产生的现金流量净额		23,710,111.03	-7,040,486.15
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-29,158.90	304,900.20
五、现金及现金等价物净增加额		-2,875,167.95	-4,321,520.57
加：期初现金及现金等价物余额		5,804,868.70	10,126,389.27
六、期末现金及现金等价物余额		2,929,700.75	5,804,868.70

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2023 年											
	归属于母公司所有者权益											少数 股东 权益
	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	
一、上年期末余 额	88,180,003.00				32,409,760.07				3,573,904.40		176,545,492.51	300,709,159.98
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	88,180,003.00				32,409,760.07				3,573,904.40		176,545,492.51	300,709,159.98
三、本期增减变 动金额（减少以 “－”号填列）					173,165.70				317,155.13		49,927,916.88	50,418,237.71

（一）综合收益总额										50,245,072.01		50,245,072.01
（二）所有者投入和减少资本				173,165.70								173,165.70
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				173,165.70								173,165.70
（三）利润分配								317,155.13		-317,155.13		
1. 提取盈余公积								317,155.13		-317,155.13		
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	88,180,003.00				32,582,925.77				3,891,059.53		226,473,409.39	351,127,397.69

项目	2022 年											
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益
	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	88,180,003.00			32,208,721.33			3,355,568.67		114,534,112.92		238,278,405.92
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	88,180,003.00			32,208,721.33			3,355,568.67		114,534,112.92		238,278,405.92
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）				201,038.74			218,335.73		62,011,379.59		62,430,754.06
（一）综合收益总额									62,229,715.32		62,229,715.32
（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									218,335.73		-218,335.73		
1. 提取盈余公积									218,335.73		-218,335.73		
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					201,038.74								201,038.74

四、本年期末余额	88,180,003.00				32,409,760.07				3,573,904.40		176,545,492.51		300,709,159.98
----------	---------------	--	--	--	---------------	--	--	--	--------------	--	----------------	--	----------------

法定代表人：臧哲波

主管会计工作负责人：金叶

会计机构负责人：金叶

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

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	88,180,003.00				32,409,760.07				3,573,904.40		32,165,139.67	156,328,807.14
加：会计政策变更												
前期差错更正												

其他												
二、本 年期初 余额	88,180,003.00				32,409,760.07				3,573,904.40		32,165,139.67	156,328,807.14
三、本 期增减 变动金 额（减 少以 “－” 号填 列）					173,165.70				317,155.13		2,854,396.17	3,344,717.00
（一） 综合收 益总额											3,171,551.30	3,171,551.30
（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					173,165.70				317,155.13		-317,155.13	173,165.70
1. 提取 盈余公 积									317,155.13		-317,155.13	
2. 提取 一般风 险准备												
3. 对所 有者 (或股 东)的 分配					173,165.70							173,165.70
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	88,180,003.00				32,582,925.77				3,891,059.53		35,019,535.84	159,673,524.14

项目	2022 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	88,180,003.00				32,208,721.33				3,355,568.67		30,200,118.08	153,944,411.08
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	88,180,003.00				32,208,721.33				3,355,568.67		30,200,118.08	153,944,411.08

三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）				201,038.74				218,335.73		1,965,021.59	2,384,396.06
（一）综合收益总额										2,183,357.32	2,183,357.32
（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								218,335.73		-218,335.73	
1．提取盈余公积								218,335.73		-218,335.73	
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					201,038.74							201,038.74
四、本年期末余额	88,180,003.00				32,409,760.07				3,573,904.40		32,165,139.67	156,328,807.14

河北天朔医疗用品股份有限公司

2023 年度财务报表附注

(除特别说明外，金额单位为人民币元)

一、 公司基本情况

河北天朔医疗用品股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）前身为臧哲波、臧战波共同出资组建的河北百美橡胶制品有限公司（以下简称“有限公司”），于 2011 年 4 月 13 日在河北省保定市雄县注册成立。

公司经营范围为生产、销售：检查手套、手术手套；乳胶销售；自营和代理除国家组织统一联合经营的出口商品和国家实行核定公司经营的进口商品以外的其他各类货物的进出口业务（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）。主要经营活动为生产、销售：检查手套、手术手套、手套套、气球；乳胶销售。

本财务报表业经本公司董事会于 2024 年 4 月 26 日决议批准报出，根据本公司章程，本财务报表将提交股东大会审议。

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各项具体会计准则、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）的披露规定编制。

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

2、 持续经营

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的财务状况及经营成果和现金流量等有关信息。此外，本公司的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会 2023 年修订的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》有关财务报表及其附注的披露要求。

四、重要会计政策和会计估计

1、会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

2、营业周期

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

3、记账本位币

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

4、重要性标准确定方法和选择依据

本公司相关披露事项涉及的重要性标准如下：

项 目	重要性标准
重要的应收款项实际核销	单项核销金额占各类应收款项坏账准备总额的 10%以上
重要的应付账款、其他应付款	单项账龄超过1年的应付账款/其他应付款占应付账款/其他应付款总额的 10%以上
重要的预付账款	单项账龄超过1年的预付账款占预付账款总额的 10%以上
重要的在建工程	单项在建工程超过合并报表资产总额的1%以上
支付的重要的投资活动有关的现金	单项重要的投资活动超过合并报表资产总额的1%以上

5、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。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方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（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，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、6“控制的判断标准和合并财务报表的编制方法”（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、16“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。

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。

6、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

（1）控制的判断标准

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。其中，本公司享有现时权利使本公司目前有能力主导被投资方的相关活动，而不论本公司是否实际行使该权利，视为本公司拥有对被投资方的权力；本公司自被投资方取得的回报可能会随着被投资方业绩而变动的，视为享有可变回报；本公司以主要责任人身份行使决策权的，视为本公司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。

本公司在综合考虑所有相关事实和情况的基础上对是否控制被投资方进行判断。相关事实和情况主要包括：被投资方的设立目的；被投资方的相关活动以及如何对相关活动作出决策；本公司享有的权利是否使本公司目前有能力主导被投资方的相关活动；本公司是否通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报；本公司是否有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额；本公司与其他方的关系等。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及吸收合并下的被合并方，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该子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。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、16“长期股权投资”或本附注四、10“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、16“长期股权投资”（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。

7、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、16“长期股权投资”（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。

8、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。

9、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，采用交易发生日当月1日的汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）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：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以及可供出售的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

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

（3）外币财务报表的折算方法

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

10、 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，本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。

11、 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、租赁应收款，主要包括应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、债权投资、其他债权投资、长期应收款等。此外，对合同资产及部分财务担保合同，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，对上述各项目按照简化方法计提减值准备并确认信用减值损失。

（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。

（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	计量预期信用损失的方法
银行承兑汇票	承兑人为信用风险一般的银行	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
商业承兑汇票	根据承兑人的信用风险划分，与“应收账款”组合划分相同	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

②应收账款及合同资产

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

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

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收账款— —低风险组合	应收合并范围内关联方款项	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收账款— —账龄组合	账龄相同的应收账款	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。账龄自其初始确认日起算。修改应收款项的条款和条件但不导致应收款项终止确认的，账龄连续计算；债务人以商业承兑汇票或财务公司承兑汇票结算应收账款的，应收票据的账龄与原应收账款合并计算。

③应收款项融资

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款，自初始确认日起到期限在一年内（含一年）的，列报为应收款项融资。本公司采用整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。

除了单项评估信用风险的应收款项融资外，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	计量预期信用损失的方法
应收票据	承兑人为信用风险较小的银行	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收账款	账龄相同的应收账款	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

④其他应收款

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

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款——低风险组合	应收关联方款项、备用金、代扣代缴款项、应退税款等	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款——账龄组合	账龄相同的其他应收款项	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制其他应收款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。账龄自其初始确认日起算。修改应收款项的条款和条件但不导致应收款项终止确认的，账龄连续计算；债务人以商业承兑汇票或财务公司承兑汇票结算应收账款的，应收票据的账龄与原应收账款合并计算。

⑤应收账款、其他应收款账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账 龄	应收账款预期信用损失率 (%)	其他应收款预期信用损失率 (%)
1 年以内（含，下同）	5.00	5.00
1-2 年	10.00	10.00
2-3 年	30.00	30.00
3-4 年	50.00	50.00
4-5 年	80.00	80.00
5 年以上	100.00	100.00

12、 应收款项融资

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款，自初始确认日到期期限在一年内（含一年）的，列示为应收款项融资；自初始确认日到期期限在一年以上的，列示为其他债权投资。其相关会计政策参见本附注四、10“金融工具”及附注四、11“金融资产减值”。

13、 存货

（1） 存货的分类

存货是指企业在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。本公司存货分为原材料、周转材料、库存商品、在途物资、在产品等。

（2） 存货取得和发出的计价方法

本公司存货盘存制度采用永续盘存制，存货取得时按实际成本计价。原材料、库存商品等发出时采用加权平均法，在产品按所耗用的原材料费用计价。

（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。

低值易耗品和包装物领用时采用五五转销法摊销。

14、 合同资产

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

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

15、 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大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。

16、 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、10“金融工具”。

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

（1） 投资成本的确定

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

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。

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

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

（2） 后续计量及损益确认方法

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

①成本法核算的长期股权投资

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

②权益法核算的长期股权投资

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

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整

后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

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

③收购少数股权

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

④处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注四、6、“控制的判断标准和合并财务报表的编制方法”

（2）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。

17、 固定资产

(1) 固定资产确认条件

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

(2) 各类固定资产的折旧方法

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

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

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、23 “长期资产减值”。

(4) 其他说明

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

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

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

18、 在建工程

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

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

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、23 “长期资产减值”。

19、 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；购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。

20、 使用权资产

本公司使用权资产的确定方法及会计处理方法，参见本附注四、34 “租赁”。

21、 无形资产

(1) 无形资产

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

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

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

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

本公司无形资产的具体摊销年限和方法如下：

项 目	使用寿命	摊销方法	年摊销率（%）
土地使用权	50 年	年限平均法	2.00
软件	10 年	年限平均法	10.00

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、23“长期资产减值”。

22、 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在预计受益期间按直线法摊销。

23、 长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用权资产（适用于执行新租赁准则的年度）、使用寿命有限的无形资产、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。

24、 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。

25、 职工薪酬

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

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪

酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

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

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

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

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

26、 租赁负债

本公司租赁负债的确认方法及会计处理方法，参见本附注四、34“租赁”。

27、 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。

28、 股份支付

（1） 股份支付的会计处理方法

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

①以权益结算的股份支付

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

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

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

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

②以现金结算的股份支付

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

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

(2) 修改、终止股份支付计划的相关会计处理

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

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

（3） 涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易的会计处理

涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易，结算企业与接受服务企业中其一在本公司内，另一在本公司外的，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。

29、 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、19“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。

30、 收入

收入，是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加的、与股东投入资本无关的经济利益的总流入。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（含劳务，下同）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。其中，取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

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

本公司收入确认的具体方法：

本公司收入来源按照销售渠道可划分为国内销售与国际销售。国内销售收入确认时点为：客户对产品进行最终签收或接收货物后按合同约定时间内未提出异议，则代表公司产品合格，控制权转移，作为收入的确认时点；公司面向国际市场销售出口时，由公司在合同规定的装运港将货物装船，办理承运手续，按货物装船取得提单的时点作为收入的确认时点。公司的外销业务中，使用 CIF 贸易模式及其他贸易模式进行交易的，公司向境外客户收取运输费用并代为办理运输业务，在货物到达指定地时按净额确认运保费收入。

31、 合同成本

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。但是，如果该资产的摊销期限不超过一年，则在发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本不属于《企业会计准则第 14 号——收入（2017 年修订）》之外的其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；②该成本增加了本公司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。

32、 政府补助

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

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不

存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；（4）根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件（如有）。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。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。

33、 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期间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。

34、 租赁

租赁是指本公司让渡或取得了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取或支付对价的合同。在一项合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或包含租赁。

（1） 本公司作为承租人

本公司租赁资产的类别主要为房屋租赁、机器设备租赁。

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，短期租赁和低价值资产租赁除外。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

本公司将在租赁期开始日租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值不超过 40,000 元的租赁认定为低价值资产租赁。本公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。本公司对短期租赁和低价值资产租赁选择不确认使用权资产和租赁负债，将租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关的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。

⑤ 售后租回交易

对于售后租回交易，本公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售，属于销售的，按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权

资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失；不属于销售的，继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。

（2） 本公司作为出租人

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

① 经营租赁

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

② 融资租赁

于租赁期开始日，本公司确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。应收融资租赁款以租赁投资净额（未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和）进行初始计量，并按照固定的周期性利率计算确认租赁期内的利息收入。本公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

③ 租赁变更

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

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：

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

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

- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；

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

35、 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。

终止经营的会计处理方法参见本附注四、15“持有待售资产和处置组”相关描述。

36、 重要的会计政策和会计估计的变更

(1) 重要的会计政策变更

财政部于 2022 年 12 月 13 日发布了《企业会计准则解释第 16 号》（以下简称“解释 16 号”）。规定了“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”、“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”、“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”内容，其中“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的相关内容自 2023 年 1 月 1 日起施行。本公司自 2023 年 1 月 1 日起执行该规定，执行解释第 16 号未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(2) 重要的会计估计变更

本公司报告期内未发生重大会计估计变更。

五、 税项

1、 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定的应税收入为基础计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税	9%、13%、出口“免、抵、退”

税种	计税依据	税率
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税计缴	5%、7%
教育费附加	按实际缴纳的流转税计缴	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的流转税计缴	2%
企业所得税	按应纳税所得额的计缴	25%

2、 税收优惠及批文

本公司发生境外销售依据增值税的相关规定，公司对境外销售产品实行增值税“免、抵、退”政策，现阶段公司出口产品的退税率为13%。

六、 合并财务报表项目注释

1、 货币资金

项 目	2023-12-31	2022-12-31
库存现金	96,482.24	191,120.91
银行存款	11,344,507.27	12,825,451.89
其他货币资金		
合 计	11,440,989.51	13,016,572.80
其中：存放在境外的款项总额		

2、 应收账款

(1) 按账龄披露

账 龄	2023-12-31	2022-12-31
1 年以内（含 1 年）	48,877,144.99	33,554,874.73
1 年至 2 年（含 2 年）	252,774.80	
2 年至 3 年（含 3 年）		
3 年至 4 年（含 4 年）		
4 年至 5 年（含 5 年）		
5 年以上		
小 计	49,129,919.79	33,554,874.73
减：坏账准备	2,469,134.73	1,677,743.74
合 计	46,660,785.06	31,877,130.99

(2) 按坏账计提方法分类列示

类 别	2023-12-31				
	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	49,129,919.79	100.00	2,469,134.73	5.03	46,660,785.06
其中：					
账龄组合	49,129,919.79	100.00	2,469,134.73	5.03	46,660,785.06
合 计	49,129,919.79	—	2,469,134.73	—	46,660,785.06

续表

类 别	2022-12-31				
	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	33,554,874.73	100.00	1,677,743.74	5.00	31,877,130.99
其中：					

账龄组合	33,554,874.7 3	100.00	1,677,743.74	5.00	31,877,130.9 9
合 计	33,554,874.7 3	—	1,677,743.74	—	31,877,130.9 9

组合中，按账龄组合计提坏账准备的应收账款

项 目	2023-12-31			2022-12-31		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	48,877,144.9 9	2,443,857.2 5	5.00	33,554,874.7 3	1,677,743.7 4	5.00
1 年至 2 年	252,774.80	25,277.48	10.00			
合 计	49,129,919.7 9	2,469,134.7 3	5.03	33,554,874.7 3	1,677,743.7 4	5.00

(3) 坏账准备的情况

类别	2022-12-31	本期变动金额				2023-12-31
		计提	收回或 转回	转销或 核销	其他 变动	
单项计提 坏 账 准 备						
按组合计 提坏账准 备	1,677,743.74	791,390.99				2,469,134.73
合 计	1,677,743.74	791,390.99				2,469,134.73

(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	账面余额	占应收账款期末 合计数的比例 (%)	坏账准备余额
------	------	--------------------------	--------

义乌市领拓橡胶制品有限公司	8,074,563.00	16.44	403,728.15
义乌市酷新进出口有限公司	7,988,726.60	16.26	399,436.33
OPMITTALINDUSTRIESLTD	5,257,025.71	10.70	262,851.29
永康市木沙进出口有限公司	2,868,300.00	5.84	143,415.00
永康市东龙进出口有限公司	2,846,220.00	5.79	142,311.00
合 计	27,034,835.31	55.03	1,351,741.77

3、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账 龄	2023-12-31		2022-12-31	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	13,580,668.71	88.78	15,945,651.18	96.16
1 至 2 年	1,231,631.48	8.05	446,881.45	2.69
2 至 3 年	363,375.93	2.38	98,111.72	0.59
3 年以上	120,787.00	0.79	92,121.00	0.56
合 计	15,296,463.12	100.00	16,582,765.35	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 (%)
MAI VINH RUBBER TRADING SERVICES PRODUCTION ONE MEMBER CO., LTD	1,781,315.73	11.65
宿迁市锦奇塑料制品有限公司	1,650,164.69	10.79
THAI HUA RUBBER PUBLIC COMPANY LIMITED	1,136,012.35	7.43
雄县洪洁橡胶制品有限公司	1,000,000.00	6.54

雄县保森化工产品销售有限公司	949,399.45	6.21
合 计	6,516,892.22	42.62

4、其他应收款

项 目	2023-12-31	2022-12-31
应收利息		
应收股利		
其他应收款	3,169,503.08	7,478,552.87
合 计	3,169,503.08	7,478,552.87

(1) 其他应收款

①按账龄披露

账 龄	2023-12-31	2022-12-31
1 年以内（含 1 年）	1,069,832.00	3,829,016.85
1 年至 2 年（含 2 年）	2,057,389.27	4,229,881.60
2 年至 3 年（含 3 年）	319,741.81	2,000.00
3 年至 4 年（含 4 年）	2,000.00	11,000.00
4 年至 5 年（含 5 年）	11,000.00	50,000.00
5 年以上	50,000.00	
小 计	3,509,963.08	8,121,898.45
减：坏账准备	340,460.00	643,345.58
合 计	3,169,503.08	7,478,552.87

②按款项性质分类情况

款项性质	2023-12-31	2022-12-31
备用金	624,625.20	220,922.15
保证金	2,777,600.00	7,851,755.79
押金		11,000.00
代扣代缴款项	107,737.88	38,220.51
小 计	3,509,963.08	8,121,898.45
减：坏账准备	340,460.00	643,345.58
合 计	3,169,503.08	7,478,552.87

③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)	
2022 年 12 月 31 日 余额	182,330.00	461,015.58		643,345.58
本期计提				
本期转回	142,330.00	160,555.58		302,885.58
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2023 年 12 月 31 日 余额	40,000.00	300,460.00		340,460.00

④坏账准备的情况

类别	2022-12-31	本期变动金额				2023-12-31
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提坏账准备	643,345.58		302,885.58			340,460.00
合 计	643,345.58		302,885.58			340,460.00

⑤ 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
------	------	------	----	---------------------------------	--------------

江苏金融租赁股份有限公司	保证金	841,600.00	1-2 年	23.98	84,160.00
苏州金融租赁股份有限公司	保证金	825,000.00	1-2 年	23.50	82,500.00
远东国际融资租赁有限公司	保证金	800,000.00	1 年以内	22.79	40,000.00
宿迁市润达信用融资担保有限公司	保证金	250,000.00	2-3 年	7.12	75,000.00
刘明勋	备用金	200,000.00	1 年以内	5.70	10,000.00
合 计	—	2,916,600.00	—	83.09	291,660.00

5、 存货

(1) 存货分类

项 目	2023-12-31		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值
原材料	192,477,404.84		192,477,404.84
在产品	2,367,473.39		2,367,473.39
周转材料	7,244,557.42		7,244,557.42
库存商品	141,786,273.31	198,463.20	141,587,810.11
发出商品	2,107,729.72		2,107,729.72
在途物资	476,866.20		476,866.20
合 计	346,460,304.88	198,463.20	346,261,841.68

续

项 目	2022-12-31		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值
原材料	79,412,198.78		79,412,198.78
在产品	2,340,078.75		2,340,078.75

周转材料	7,588,348.47		7,588,348.47
库存商品	191,885,715.83	198,095.71	191,687,620.12
发出商品			
在途物资	13,722,462.07		13,722,462.07
合 计	294,948,803.90	198,095.71	294,750,708.19

(2) 存货跌价准备/合同履约成本减值准备

项 目	2022-12-31	2023 年 1-12 月				2023-12-31
		增加金额		减少金额		
		计提	其他	转回或转销	其他	
库存商品	198,095.71	367.49				198,463.20
合 计	198,095.71	367.49				198,463.20

6、其他流动资产

项 目	2023-12-31	2022-12-31
待认证、待抵扣增值税进项税额	1,715,341.83	4,656,490.58
合 计	1,715,341.83	4,656,490.58

7、固定资产

项 目	2023-12-31	2022-12-31
固定资产	293,520,956.77	280,333,104.89
固定资产清理		
合 计	293,520,956.77	280,333,104.89

(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、2022-12-31 余额	167,311,354.65	152,114,930.17	4,346,590.81	3,279,403.79	327,052,279.42
2、2023 年 1-12 月增加金额	91,037.50	33,121,229.20	70,259.94	683,178.94	33,965,705.58
（1）购置		1,262,822.12	70,259.94	683,178.94	2,016,261.00
（2）在建工程转入	91,037.50	31,858,407.08			31,949,444.58
（3）其他					
3、2023 年 1-12 月减少金额					
（1）处置或报废					
4、2023-12-31 余额	167,402,392.15	185,236,159.37	4,416,850.75	3,962,582.73	361,017,985.00
二、累计折旧					
1、2022-12-31 余额	9,290,546.71	33,141,686.47	2,604,748.76	1,682,192.59	46,719,174.53
2、2023 年 1-12 月增加金额	5,807,055.33	13,445,080.26	702,550.12	823,167.99	20,777,853.70
（1）计提	5,807,055.33	13,445,080.26	702,550.12	823,167.99	20,777,853.70
（2）其他					
3、2023 年 1-12 月减少金额					
（1）处置或报废					
4、2023-12-31 余额	15,097,602.04	46,586,766.73	3,307,298.88	2,505,360.58	67,497,028.23
三、减值准备					

1、2022-12-31 余额					
2、2023 年 1-12 月增加金额					
3、2023 年 1-12 月减少金额					
4、2023-12-31 余额					
四、账面价值					
1、2023-12-31 账面价值	152,304,790.11	138,649,392.64	1,109,551.87	1,457,222.15	293,520,956.77
2、2022-12-31 账面价值	158,020,807.94	118,973,243.70	1,741,842.05	1,597,211.20	280,333,104.89

②本期本公司不存在暂时闲置的固定资产情况。

8、 在建工程

项 目	2023-12-31	2022-12-31
在建工程	90,023,462.54	36,849,963.41
工程物资		
合 计	90,023,462.54	36,849,963.41

(1) 在建工程

①在建工程情况

项 目	2023-12-31			2022-12-31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
生产厂房、办公楼	14,624,217.73		14,624,217.73	5,500,646.52		5,500,646.52

乳胶制品生产线	72,148,137.58		72,148,137.58	24,608,339.79		24,608,339.79
厂区道路管网	423,214.76		423,214.76	15,392.80		15,392.80
零星工程	2,827,892.47		2,827,892.47	6,725,584.30		6,725,584.30
合 计	90,023,462.54		90,023,462.54	36,849,963.41		36,849,963.41

②重要在建工程项目本期变动情况

项目名称	2022-12-31	2023 年 1-12 月增加金额	2023 年 1-12 月转入固定资产金额	2023 年 1-12 月其他减少金额	2023-12-31	本年利息资本化率
生产厂房、办公楼	5,500,646.52	9,214,608.71	91,037.50		14,624,217.73	
乳胶制品生产线	24,608,339.79	75,383,999.28	27,844,201.49		72,148,137.58	
合 计	30,108,986.31	84,598,607.99	27,935,238.99		86,772,355.31	

续表

项目名称	预算数(万元)	资金来源	工程累计投入占预算的比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本年资本化利息金额
生产厂房、办公楼	18,914.44	自有资金	96.99%	96.99%		
乳胶制品生产线	54,447.02	自有资金	40.06%	40.06%		
合 计	73,361.46	——	——	——		

9、使用权资产

项 目	房屋及建筑 物	土地使用 权	机器设备	合 计
一、账面原值				
1、2022-12-31 余额	5,250,000.00	98,952.00	218,400.00	5,567,352.00
2、2023 年 1-12 月增加				
3、2023 年 1-12 月减少				
4、2023-12-31 余额	5,250,000.00	98,952.00	218,400.00	5,567,352.00
二、累计折旧				
1、2022-12-31 余额	2,000,000.00	19,152.00	87,360.00	2,106,512.00
2、2023 年 1-12 月增加	1,000,000.00	9,576.00	43,680.00	1,053,256.00
（1）计提	1,000,000.00	9,576.00	43,680.00	1,053,256.00
3、2023 年 1-12 月减少				
4、2023-12-31 余额	3,000,000.00	28,728.00	131,040.00	3,159,768.00
三、减值准备				
1、2022-12-31 余额				
2、2023 年 1-12 月增加				
3、2023 年 1-12 月减少				
4、2023-12-31 余额				
四、账面价值				
1、2023-12-31 账面价 值	2,250,000.00	70,224.00	87,360.00	2,407,584.00
2、2022-12-31 账面价 值	3,250,000.00	79,800.00	131,040.00	3,460,840.00

10、 无形资产

（1）无形资产情况

项 目	土地使用权	软件	合计
一、账面原值			
1、2022-12-31 余额	24,824,170.08	279,907.01	25,104,077.09
2、2023 年 1-12 月增加			

(1) 购置			
3、2023 年 1-12 月减少			
4、2023-12-31 余额	24,824,170.08	279,907.01	25,104,077.09
二、累计摊销			
1、2022-12-31 余额	1,820,439.28	81,164.82	1,901,604.10
2、2023 年 1-12 月增加	496,483.40	27,990.77	524,474.17
(1) 计提	496,483.40	27,990.77	524,474.17
3、2023 年 1-12 月减少			
4、2023-12-31 余额	2,316,922.68	109,155.59	2,426,078.27
三、减值准备			
1、2022-12-31 余额			
2、2023 年 1-12 月增加			
3、2023 年 1-12 月减少			
4、2023-12-31 余额			
四、账面价值			
1、2023-12-31 账面价值	22,507,247.40	170,751.42	22,677,998.82
2、2022-12-31 账面价值	23,003,730.80	198,742.19	23,202,472.99

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	2023-12-31		2022-12-31	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	3,008,057.93	752,014.49	2,519,185.03	629,796.26
递延收益	3,961,845.25	990,461.32	4,347,933.62	1,086,983.41
内部交易未实现利润	327,265.88	81,816.47	4,057,324.94	1,014,331.24
可弥补亏损	135,258.96	33,814.74		
合 计	7,432,428.02	1,858,107.02	10,924,443.59	2,731,110.91

(2) 未经抵销的递延所得税负债明细

项 目	2023-12-31		2022-12-31	
	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
固定资产加速折旧	13,938,214.77	3,484,553.69	16,369,036.93	4,092,259.23
合 计	13,938,214.77	3,484,553.69	16,369,036.93	4,092,259.23

12、 其他非流动资产

项 目	2023-12-31			2022-12-31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付土地款	254,000.00		254,000.00	254,000.00		254,000.00
预付在建工程	11,866,210.5		11,866,210.5	24,534,954.31		24,534,954.31
款	5		5			
合 计	12,120,210.5		12,120,210.5	24,788,954.31		24,788,954.31
	5		5			

13、 所有权或使用权受限制的资产

项目	账面价值	受限原因
无形资产-土地使用权	22,507,247.36	抵押借款
固定资产-房屋建筑物	72,805,981.62	抵押借款
固定资产-机器设备	51,490,012.29	融资性售后租回
合计	146,803,241.27	

14、 短期借款

(1) 短期借款分类

项 目	2023-12-31	2022-12-31
抵押借款（含保证）	205,000,000.00	90,000,000.00
信用借款	10,000,000.00	2,000,000.00
未到期应付利息	315,807.93	127,875.01

合 计	215,315,807.93	92,127,875.01
-----	----------------	---------------

(2) 抵押借款情况				
借款单位	金额	利率	借款期限	抵（质）押品/担保人
中国银行 股份有限 公司宿迁 分行	10,000,000.00	3.17%	2023/12/8- 2024/12/7	臧哲波、刘玉桥、宿迁市 润达信用融资担保有限公 司（反担保人：河北天 朔、臧哲波、刘玉桥）
江苏银行 宿迁宿城 支行	5,000,000.00	4.60%	2023/1/12- 2024/1/11	河北天朔医疗用品股份有 限公司、臧哲波、刘玉 桥；江苏天朔医疗用品有 限公司 78 号厂房土地抵 押
江苏银行 宿迁宿城 支行	5,000,000.00	4.60%	2023/1/13-2024/1/9	河北天朔医疗用品股份有 限公司、臧哲波、刘玉 桥；江苏天朔医疗用品有 限公司 78 号厂房土地抵 押
江苏银行 宿迁宿城 支行	25,000,000.00	4.50%	2023/3/28- 2024/3/27	河北天朔医疗用品股份有 限公司、臧哲波、刘玉 桥；江苏天朔医疗用品有 限公司 78 号厂房土地抵 押
江苏银行 宿迁宿城 支行	8,000,000.00	4.50%	2023/4/14- 2024/4/13	河北天朔医疗用品股份有 限公司、臧哲波、刘玉 桥；江苏天朔医疗用品有 限公司 78 号厂房土地抵 押

江苏银行 宿迁宿城 支行	5,000,000.00	4.50%	2023/4/17- 2024/4/16	河北天朔医疗用品股份有限公司、臧哲波、刘玉桥；江苏天朔医疗用品有限公司 78 号厂房土地抵押
江苏银行 宿迁宿城 支行	3,000,000.00	4.50%	2023/4/18- 2024/4/17	河北天朔医疗用品股份有限公司、臧哲波、刘玉桥；江苏天朔医疗用品有限公司 78 号厂房土地抵押
江苏银行 宿迁宿城 支行	4,000,000.00	4.50%	2023/4/18- 2024/4/17	河北天朔医疗用品股份有限公司、臧哲波、刘玉桥；江苏天朔医疗用品有限公司 78 号厂房土地抵押
江苏银行 宿迁宿城 支行	5,000,000.00	4.50%	2023/12/4-2024/9/7	河北天朔医疗用品股份有限公司、臧哲波、刘玉桥；江苏天朔医疗用品有限公司 78 号厂房土地抵押
江苏银行 宿迁宿城 支行	5,000,000.00	4.50%	2023/12/5-2024/9/7	河北天朔医疗用品股份有限公司、臧哲波、刘玉桥；江苏天朔医疗用品有限公司 78 号厂房土地抵押
江苏银行 宿迁宿城 支行	5,000,000.00	4.50%	2023/12/14- 2024/9/7	河北天朔医疗用品股份有限公司、臧哲波、刘玉桥；江苏天朔医疗用品有限公司 78 号厂房土地抵押

江苏银行 宿迁宿城 支行	5,000,000.00	4.50%	2023/12/18- 2024/9/7	河北天朔医疗用品股份有限公司、臧哲波、刘玉桥；江苏天朔医疗用品有限公司 78 号厂房土地抵押
兴业银行 宿迁分行	10,000,000.00	4.05%	2023/7/21- 2024/7/20	河北天朔医疗用品股份有限公司、臧哲波、刘玉桥
南京银行 宿迁分行 营业部	5,000,000.00	4.00%	2023/8/14- 2024/8/13	臧哲波、刘玉桥、臧战波、宿迁市润达信用融资担保有限公司
南京银行 宿迁分行 营业部	10,000,000.00	3.90%	2023/8/31- 2024/8/30	臧哲波、刘玉桥、臧战波
南京银行 宿迁分行 营业部	10,000,000.00	3.90%	2023/9/15- 2024/9/14	臧哲波、刘玉桥、臧战波
江苏民丰 银行经开 区支行	5,000,000.00	4.20%	2023/7/24- 2024/7/23	河北天朔医疗用品股份有限公司、臧哲波、刘玉桥
苏州银行 宿城支行	20,000,000.00	4.30%	2023/8/7-2024/8/7	河北天朔医疗用品股份有限公司、臧哲波、刘玉桥
苏州银行 宿城支行	10,000,000.00	4.30%	2023/11/14- 2024/11/14	河北天朔医疗用品股份有限公司、臧哲波、刘玉桥
工商银行 宿迁分行	5,000,000.00	4.00%	2023/1/16- 2024/1/15	宿迁市润达信用融资担保有限公司（反担保人：河北天朔医疗用品股份有限公司、臧哲波、刘玉桥）

中国农业 银行宿迁 分行	5,000,000.00	3.85%	2023/12/13- 2024/12/12	宿迁市润达信用融资担保 有限公司、臧哲波
中信银行 股份有限 公司石家 庄分行	12,000,000.00	5.35%	2023/8/2-2024/8/1	河北天朔医疗用品股份有 限公司、臧哲波、刘玉 桥、臧战波
中信银行 股份有限 公司石家 庄分行	8,000,000.00	5.35%	2023/8/2-2024/8/1	刘玉桥、江苏天朔医疗用 品股份有限公司、臧哲 波、臧战波
保定银行 雄县支行	10,000,000.00	5.00%	2023/8/4-2024/8/3	臧哲波、刘玉桥
中银富登 村镇银行	10,000,000.00	5.50%	2023/9/8-2024/9/7	臧哲波、臧蒙蒙、刘玉 桥、臧战波、江苏天朔医 疗用品股份有限公司
江苏银行 宿迁分行	10,000,000.00	4.25%	2023/11/30- 2024/11/20	江苏天朔医疗用品有限公司、臧哲波、刘玉桥
合 计	215,000,000.00			

注：抵押借款的抵押资产类别以及金额，参见附注六、13。

(3) 期末，本公司不存在已逾期未偿还的短期借款。

15、 应付账款

(1) 应付账款列示

项 目	2023-12-31	2022-12-31
1 年以内	61,146,764.01	123,619,429.76
1 至 2 年	6,223,353.47	1,900,231.04
2 至 3 年	1,557,945.63	295,651.80
3 年以上	686,578.02	505,714.59
合 计	69,614,641.13	126,321,027.19

(2) 期末, 本公司不存在账龄超过 1 年以上重要的应付账款。

16、 合同负债

项 目	2023-12-31	2022-12-31
预收货款	99,312,975.90	72,106,772.74
合 计	99,312,975.90	72,106,772.74

17、 应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	2022-12-31	本期增加	本期减少	2023-12-31
一、短期薪酬	3,078,895.00	31,968,353.47	32,910,732.42	2,136,516.05
二、离职后福利-设定提存计划	128,600.00	513,224.45	622,268.73	19,555.72
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合 计	3,207,495.00	32,481,577.92	33,533,001.15	2,156,071.77

(2) 短期薪酬列示

项目	2022-12-31	本期增加	本期减少	2023-12-31
1、工资、奖金、津贴和补贴	2,936,222.87	30,775,580.50	31,745,266.35	1,971,187.02
2、职工福利费	35,117.56	773,586.34	669,844.03	134,209.87
3、社会保险费	107,354.57	286,354.67	362,790.08	30,919.16
其中：医疗保险费	105,932.22	238,443.42	313,456.48	30,919.16
工伤保险费		27,534.61	27,534.61	
生育保险费	1,422.35	20,376.64	21,798.99	
4、住房公积金		82,750.00	82,750.00	
5、工会经费和职工教育经费	200.00	50,081.96	50,081.96	200.00

6、短期带薪缺勤				
7、短期利润分享计划				
合 计	3,078,895.00	31,968,353.47	32,910,732.42	2,136,516.05

(3) 设定提存计划列示

项目	2022-12-31	本期增加	本期减少	2023-12-31
1、基本养老保险	128,600.00	495,822.56	604,866.84	19,555.72
2、失业保险费		17,401.89	17,401.89	
3、企业年金缴费				
合 计	128,600.00	513,224.45	622,268.73	19,555.72

18、 应交税费

项 目	2023-12-31	2022-12-31
增值税	2,013.84	2,345,762.02
企业所得税	4,029,704.88	4,153,470.16
城市维护建设税		150,167.60
教育费附加		81,557.29
地方教育费附加		54,371.54
印花税	9,513.20	253,665.03
个人所得税		30,594.91
资源税		1,344.00
环境保护税		1,612.80
土地使用税		187,156.13
房产税	951,541.68	889,912.30
堤防费		240,162.04
合 计	4,992,773.60	8,389,775.82

19、 其他应付款

项 目	2023-12-31	2022-12-31
应付利息		
应付股利		

其他应付款	14,500,927.77	6,771,413.31
合 计	14,500,927.77	6,771,413.31

(1) 其他应付款

①按款项性质列示

项 目	2023-12-31	2022-12-31
暂借款	1,764,258.00	5,584,258.00
员工报销款	828,368.37	389,270.54
代收代付款项	763.98	207,437.42
费用类	100.00	10,447.35
保证金	11,700,000.00	
其他	207,437.42	580,000.00
合 计	14,500,927.77	6,771,413.31

②其他应付款期末余额中无账龄超过 1 年的重要应付款项

20、 一年内到期的非流动负债

项 目	2023-12-31	2022-12-31
1 年内到期的长期借款（附注六、22）	4,523,878.66	22,035,694.04
1 年内到期的长期应付款（附注六、23）	38,676,312.45	64,265,340.24
合 计	43,200,191.11	86,301,034.28

21、 其他流动负债

项 目	2023-12-31	2022-12-31
待转销项税	11,431,084.89	7,784,578.98
合 计	11,431,084.89	7,784,578.98

22、 长期借款

项 目	2023-12-31	2022-12-31
抵押借款（含保证）	3,005,386.16	22,029,444.04
质押借款（含保证）	10,318,492.50	4,506,250.00

减：一年内到期的长期借款（附注六、20）	4,523,878.66	22,035,694.04
合 计	8,800,000.00	4,500,000.00

（1） 抵押借款情况

借款单位	金额	利率	借款期限	抵（质）押品/担保人
江苏信保科技小额贷款股份有限公司	4,500,000.00	5.00%	2022/9/2-2024/9/1	臧哲波、刘玉桥、臧战波、宿迁市润达信用融资担保有限公司(反担保人：河北天朔医疗用品股份有限公司、臧哲波、刘玉桥)
江苏民丰银行经开区支行	5,800,000.00	4.65%	2023/1/11-2025/1/10	河北天朔医疗用品股份有限公司、臧哲波、刘玉桥
交通银行股份有限公司雄县支行	3,000,000.00	3.65%	2023/10/24-2025/10/23	信用担保
合 计	13,300,000.00			

注：抵押借款的抵押资产类别以及金额，参见附注六、13。

（2） 期末，本公司不存在已逾期未偿还的长期借款。

23、 长期应付款

项 目	2023-12-31	2022-12-31
长期应付款	12,031,442.20	14,788,709.00
专项应付款		
合 计	12,031,442.20	14,788,709.00

（1） 长期应付款

项 目	2023-12-31	2022-12-31
售后回租形成的长期应付款	50,707,754.65	79,054,049.24
减：一年内到期部分（附注六、20）	38,676,312.45	64,265,340.24
合 计	12,031,442.20	14,788,709.00

24、 递延收益

项 目	2022-12-31	本期增加	本期减少	2023-12-31
-----	------------	------	------	------------

2021 年 1 月 1 日前形成的未实现售后租回损益	8,280,633.13		1,057,102.08	7,223,531.05
与资产相关政府补助	4,347,933.62		386,088.37	3,961,845.25
合 计	12,628,566.75		1,443,190.45	11,185,376.30

25、 股本

投资者名称	2022-12-31	本期增加	本期减少	2023-12-31
股本总数	88,180,003.00			88,180,003.00
合 计	88,180,003.00			88,180,003.00

26、 资本公积

项 目	2022-12-31	本期增加	本期减少	2023-12-31
资本溢价	23,633,920.74			23,633,920.74
其他资本公积	8,775,839.33	173,165.70		8,949,005.03
合 计	32,409,760.07	173,165.70		32,582,925.77

27、 盈余公积

项 目	2022-12-31	本期增加	本期减少	2023-12-31
法定盈余公积	3,573,904.40	317,155.13		3,891,059.53
合 计	3,573,904.40	317,155.13		3,891,059.53

28、 未分配利润

项 目	2023 年	2022 年
调整前上年末未分配利润	176,545,492.51	114,534,112.92
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后年初未分配利润	176,545,492.51	114,534,112.92
加：本期归属于母公司股东的净利润	50,245,072.01	62,229,715.32

减：提取法定盈余公积	317,155.13	218,335.73
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	226,473,409.39	176,545,492.51

29、 营业收入和营业成本

(1) 营业收入和营业成本情况

项 目	2023 年度		2022 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	713,721,670.86	612,326,586.02	790,917,481.62	660,221,463.80
其他业务			71,513.34	60,005.20
合 计	713,721,670.86	612,326,586.02	790,988,994.96	660,281,469.00

(2) 营业收入和营业成本的分解信息

分类	营业收入	营业成本
按商品类型分类：		
手套	103,296,938.24	59,935,377.17
指套	49,767,926.28	40,422,033.03
气球	303,372,274.87	265,230,965.73
乳胶	257,284,531.47	246,738,210.09
合 计	713,721,670.86	612,326,586.02
按经营地区分类：		
东北地区	750,143.81	612,988.26
华北地区	178,933,682.27	138,266,019.97
华东地区	414,185,915.66	357,187,293.82

华南地区	44,029,396.83	42,446,500.65
华中地区	18,478,248.91	18,103,122.88
西北地区	2,216,592.87	1,779,016.43
西南地区	1,507,839.77	1,215,443.68
国外	53,619,850.74	52,716,200.33
合 计	713,721,670.86	612,326,586.02
按商品转让的时间分类：		
在某一时点转让	713,721,670.86	612,326,586.02
在某一时段内转让		
合 计	713,721,670.86	612,326,586.02

30、 税金及附加		
项 目	2023 年度	2022 年度
房产税	748,624.52	924,223.04
土地使用税	384,580.25	426,422.50
城市维护建设税	438,535.78	112,177.40
教育费附加	212,054.02	56,444.01
地方教育费附加	144,903.74	37,629.33
印花税	312,360.88	546,767.89
车船使用税	6,636.48	2,913.28
资源税	17,430.00	20,895.00
环保税	1,672.14	6,451.20
合 计	2,266,797.81	2,133,923.65

注：各项税金及附加的计缴标准详见附注五、税项。

31、 销售费用		
项 目	2023 年度	2022 年度
代理港杂费、运费	297,910.94	15,387.00
工资薪酬	2,503,357.71	2,219,021.85
广告与业务宣传费（含参展费）	745,619.67	262,476.05
服务费	46,410.19	24,178.34

检验检疫费	204,468.31	10,256.51
办公费	47,604.44	66,859.28
差旅费	327,009.08	337,700.61
业务招待费	171,351.00	130,790.50
租赁费	235,857.50	132,100.34
其他	269,439.69	166,302.32
合 计	4,849,028.53	3,365,072.80

32、 管理费用

项 目	2023 年度	2022 年度
咨询、服务费用	717,860.69	2,750,285.23
工资、福利费	5,312,106.49	5,907,853.09
差旅费	750,572.00	302,377.02
业务招待费	982,805.29	1,013,800.79
社会保险	561,008.62	577,804.46
保险费	253,315.96	747,573.14
工会经费	50,281.96	2,410.00
办公费	1,037,462.07	788,606.14
折旧费	2,805,602.13	3,150,772.47
无形资产摊销	524,474.17	380,353.12
使用权资产折旧	153,256.00	153,256.00
其他	572,027.59	504,060.70
合 计	13,720,772.97	16,279,152.16

33、 研发费用

项 目	2023 年度	2022 年度
工资薪金	3,421,130.82	4,048,898.90
直接投入	18,560,482.13	16,123,945.09
折旧、摊销费用	227,083.66	1,263,504.17
其他		536,613.88
合 计	22,208,696.61	21,972,962.04

34、 财务费用

项 目	2023 年度	2022 年度
利息支出	13,089,917.49	10,878,334.33
减：利息收入	66,636.51	17,429.38
汇兑损益	-3,424,201.19	1,990,831.01
手续费等	757,763.83	706,064.07
合 计	10,356,843.62	13,557,800.03

35、 其他收益

项 目	2023 年度	2022 年度
与日常活动相关的政府补助	9,917,957.20	7,048,683.00
代扣个人所得税手续费返回	16,610.87	
合 计	9,934,568.07	7,048,683.00

注：计入其他收益的政府补助的具体情况，请参阅附注十、“政府补助”。

36、 信用减值损失

项 目	2023 年度	2022 年度
应收账款坏账损失	302,885.58	-464,373.54
其他应收款坏账损失	-791,390.99	-166,045.58
合 计	-488,505.41	-630,419.12

37、 资产减值损失

项 目	2023 年度	2022 年度
存货跌价损失	-367.49	-198,095.71
合 计	-367.49	-198,095.71

38、 营业外收入

项 目	2023 年度		2022 年度	
	发生额	计入当期非经常性损益的金额	发生额	计入当年非经常性损益的金额
政府补助	2,500,000.00	2,500,000.00		
其他	201.08	201.08	514.69	514.69

合 计	2,500,201.08	2,500,201.08	514.69	514.69
-----	--------------	--------------	--------	--------

39、 营业外支出

项 目	2023 年度		2022 年度	
	发生额	计入当期非经常性损益的金额	发生额	计入当年非经常性损益的金额
对外捐赠支出	5,371.97	5,371.97	102,706.98	102,706.98
非流动资产毁损报废损失			573,789.26	573,789.26
滞纳金、罚款	4,099.70	4,099.70	1,605,942.66	1,605,942.66
违约金赔款	115,947.55	115,947.55	237,627.66	237,627.66
其他	120.00	120.00		
合 计	125,539.22	125,539.22	2,520,066.56	2,520,066.56

40、 所得税费用

(1) 所得税费用表

项 目	2023 年度	2022 年度
当期所得税费用	10,317,263.21	17,335,750.27
递延所得税费用	-749,032.89	-2,466,234.01
合 计	9,568,230.32	14,869,516.26

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	2023 年度	2022 年度
利润总额	59,813,302.33	77,099,231.58
按法定/适用税率计算的所得税费用	14,953,325.59	19,274,807.90
子公司适用不同税率的影响		
调整以前期间所得税的影响		
非应税收入的影响		
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	167,078.88	1,087,948.87
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响		

期间内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		
税率调整导致年初递延所得税资产/负债余额的变化		
研发费用加计扣除	-5,552,174.15	-5,493,240.51
所得税费用	9,568,230.32	14,869,516.26

41、 现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

①收到其他与经营活动有关的现金

项 目	2023 年度	2022 年度
收到的政府补助	12,106,664.45	9,454,815.04
员工备用金	24,253.50	160,105.10
收到的保险赔偿款	133,248.35	121,459.57
收到的利息收入	66,636.51	17,429.38
收到的其他款项	138,103.06	42,372.32
其他		6,241,668.67
合计	12,468,905.87	16,037,850.08

②支付其他与经营活动有关的现金

项目	2023 年度	2022 年度
支付的与管理费用有关的款项	3,628,728.93	5,656,986.00
支付的与销售费用有关的款项	2,510,930.76	1,146,050.95
支付的与财务费用有关的款项	164,591.19	120,104.98
支付的员工备用金	887,637.41	201,749.60
支付的押金、保证金	1,230,000.00	1,741,600.00
代付保险理赔款		237,627.66
支付的滞纳金、罚款等	531,394.00	1,565,942.66
支付的职工保险款		26,695.63
其他	827,433.14	1,292,871.68
合计	9,780,715.43	11,989,629.16

(2) 与筹资活动有关的现金

①收到其他与筹资活动有关的现金

项目	2023 年度	2022 年度
暂借款		3,820,000.00
收到的融资租赁款	48,800,000.00	23,820,000.00
投资款保证金	11,700,000.00	
合计	60,500,000.00	27,640,000.00

②支付其他与筹资活动有关的现金

项目	2023 年度	2022 年度
暂借款	3,820,000.00	3,820,000.00
支付融资租赁款	75,104,600.77	86,536,592.77
融资服务费、担保费等	200,000.00	308,369.81
合计	79,124,600.77	90,664,962.58

42、 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	2023 年度	2022 年度
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	50,245,072.01	62,229,715.32
加：资产减值准备	367.49	198,095.71
信用减值损失	488,505.41	630,419.12
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	20,777,853.70	16,890,129.95
使用权资产折旧	1,053,256.00	2,469,106.68
无形资产摊销	524,474.17	380,353.12
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损失（收益以“－”号填列）		
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	13,130,750.92	10,680,975.38
投资损失（收益以“－”号填列）		

递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	873,003.89	-1,806,724.21
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-607,705.54	-659,509.80
存货的减少（增加以“－”号填列）	-51,511,500.98	-
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-9,676,807.46	169,594,065.62
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-54,133,494.98	-2,044,758.83
其他		186,274,815.49
经营活动产生的现金流量净额	-28,836,225.37	105,648,552.31
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	11,440,989.51	13,016,572.80
减：现金的年初余额	13,016,572.80	24,332,134.57
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的年初余额		
现金及现金等价物净增加额	-1,575,583.29	-11,315,561.77
（2）现金及现金等价物的构成		
项目	2023-12-31	2022-12-31
一、现金	11,440,989.51	13,016,572.80
其中：库存现金	96,482.24	191,120.91
可随时用于支付的银行存款	11,344,507.27	12,825,451.89
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		

存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	11,440,989.51	13,016,572.80
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		

43、 外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

项目	2023-12-31		
	外币余额	折算汇率	折算人民币余额
货币资金			6,580,499.88
其中：美元	929,094.82	7.0827	6,580,499.88
应收账款			7,678,645.60
其中：美元	1,084,141.02	7.0827	7,678,645.60
应付账款			1,292,499.82
其中：美元	182,486.88	7.0827	1,292,499.82

七、 研发支出

1、 按费用性质列示

项 目	2023 年度	2022 年度
工资薪金	3,421,130.82	4,048,898.90
直接投入	18,560,482.13	16,123,945.09
折旧、摊销费用	227,083.66	1,263,504.17
其他		536,613.88
合计	22,208,696.61	21,972,962.04
其中：费用化研发支出	22,208,696.61	21,972,962.04
资本化研发支出		

八、 合并范围的变更

新设江苏天亿龙国际贸易有限公司（以下简称“天亿龙国际贸易”）及江苏天亿龙科技农业有限公司（以下简称“天亿龙科技农业”）。

本公司子公司江苏天朔出资设立天亿龙国际贸易公司，设立时间 2023 年 6 月 28 日，持股比例 100%，注册资本 3,000 万元。主要经营范围：货物进出口；橡胶制品销售；塑料制品销售；化工产品销售；第一类医疗器械销售；第二类医疗器械销售；五金产品批发；模具销售等。

本公司子公司江苏天朔出资设立天亿龙科技农业公司，设立时间 2023 年 12 月 13 日，持股比例 100%，注册资本 3,600 万元。主要经营范围：橡胶制品制造；橡胶制品销售；林产品采集；林业产品销售；农产品的生产、销售、加工、运输、贮藏及其他相关服务；劳动保护用品生产；智能农业管理；橡胶加工专用设备制造等。

九、 在其他主体中的权益

1、 在子公司中的权益

（1） 本公司的构成

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
				直接	间接	
江苏天朔医疗用品有限公司	江苏宿迁	江苏宿迁	手术手套、检查手套、气球、指套等乳胶制品的生产和销售以及乳胶销售等。	100		设立
江苏天亿龙国际贸易有限公司	江苏宿迁	江苏宿迁	橡胶制品销售；塑料制品销售；化工产品销售；第一类医疗器械销售；第二类医疗器械销售。		100	设立

江苏天亿龙科技农业有限公司	江苏宿迁	江苏宿迁	橡胶制品制造； 橡胶制品销售； 林产品采集、销售；农产品的生产、销售、加工、运输、贮藏及其他相关服务。		100	设立
---------------	------	------	---	--	-----	----

十、 政府补助

1、 年末按应收金额确认的政府补助

年末无按应收金额确认的政府补助。

2、 涉及政府补助的负债项目

财务报表项目	年初余额	本年新增补助金额	本年计入营业外收入金额	本年转入其他收益	本年其他变动	年末余额	与资产/收益相关
递延收益	4,347,933.62			386,088.37		3,961,845.25	与资产相关
合 计	4,347,933.62			386,088.37		3,961,845.25	——

3、 计入本年损益的政府补助

类 型	2023 年度	2022 年度
高质量发展专项引导资金补助	2,638,100.00	
上市补助	2,500,000.00	
个税返还	16,505.09	10,209.68
工业用汽补贴	6,835,685.00	6,766,380.00
扩岗补贴	3,000.00	
稳岗补贴	5,995.83	23,275.56

高质量发展补贴	386,088.37	210,942.96
以工代训补贴	23,100.00	
就业见习补贴	24,288.00	
留宿过节补贴	1,700.00	
外贸发展专项资金补助		2,000.00
外贸稳中提质补助		15,000.00
数字人民币账户补助		20,000.00
电力需求响应补贴		874.80

十一、 金融工具及其风险

本公司的主要金融工具包括股权投资、应收款项、应付账款、借款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注六相关项目。本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确定和分析本公司所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

1、 市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

本公司采用敏感性分析技术分析市场风险相关变量的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立地发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量的变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是在独立的情况下进行的。

(1) 汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司承受外汇风险主要与美元有关，除本公司及下属子公司以美元进行采购和销售外，本公司的其他主要业务活动以人民币计价结算。汇率风险对本公司的交易及境外经营的业绩均构成影响。于 2023 年 12 月 31 日，本公司的外币货币性项目余额参见本附注六、43 “外币货币性项目”。

(2) 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司的利率风险产生于银行借款及长期应付款等带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

本公司财务部门持续监控公司利率水平。利率上升会增加本公司尚未付清的以浮动利率计算的带息债务的利息支出，从而对本公司的财务业绩产生不利影响。公司管理层会依据最新的市场状况及时做出调整，这些调整可能是提前归还贷款、拓展新的融资渠道等安排来降低利率风险。

2、信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

于 2023 年 12 月 31 日，本公司的信用风险主要来自于本公司确认的金融资产以及本公司承担的财务担保，具体包括：

合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额，最大风险敞口等于这些金融资产的账面价值。

本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。本公司与客户间的贸易条款以信用交易为主，且一般要求新客户预付款或采取货到付款方式进行。信用期通常为 3 个月，主要客户可以延长至 6 个月，交易记录良好的客户可获得比较长的信贷期。由于本公司仅与经认可的且信誉良好的第三方进行交易，所以无需担保物。

本公司评估信用风险自初始确认后是否已增加的方法、确定金融资产已发生信用减值的依据、划分组合为基础评估预期信用风险的金融工具的组合方法、直接减记金融工具的政策等，参见本附注四、11。

本公司对不同的资产分别以 12 个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

前瞻性信息信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过进行历史数据分析，识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

本公司因应收账款、其他应收款产生的信用风险敞口、损失准备的量化数据，参见附注六、2 和附注六、4 的披露。

3、流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

管理流动性风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。

于 2023 年 12 月 31 日，本公司持有的金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下：

项目	1 个年内	1-3 年	3 年以上
短期借款（含利息）	215,315,807.93		
应付账款	69,614,641.13		
其他应付款	14,500,927.77		
长期借款（含利息）	4,523,878.66	8,800,000.00	
长期应付款（含利息）	38,676,312.45	12,031,442.20	

十二、 关联方及关联交易

1、 控股股东及最终控制方

截止 2023 年 12 月 31 日，股东臧哲波直接持有本公司股份 4,100 万股，持股比例为 46.4958%，股东臧战波直接持有本公司股份 1,700 万股，持股比例为 19.2787%，两人合计持有本公司股份 5,800 万元，持股比例为 65.7745%。根据两位股东签署的一致行动人协议约定，本公司事务执行以臧哲波意见为准，故公司实际控制人为臧哲波，任职公司董事长。

2、 本公司的子公司情况

详见附注九 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
刘玉桥	实控人之配偶、董事
臧曼	实控人之长女
于建朋	实控人之大女婿、河北天朔副总经理
臧蒙蒙	实控人之次女
王海	臧蒙蒙之配偶
臧战波	实控人之弟、董事
董会平	臧战波之妻
臧玉波	实控人之兄
臧井波	实控人之兄
臧玉楼	实控人之姐
臧豹	臧战波之子
臧微	臧战波之女
臧建	臧玉波之子
李晓军	董事
金叶	财务总监兼董事会秘书
白萍	监事会主席
刘凤娟	监事
程彦	职工监事
韩洪春	持股5%以上的股东
雄县洪洁橡胶制品有限公司	韩洪春持股60%、其配偶刘海燕持股40%的企业
雄县意尚商贸有限公司	韩洪春之子韩旭持股100%的企业
河北天朔房地产开发有限公司	臧战波持股100%的企业

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购买商品/接受劳务情况

关联方	关联交易内容	2023年度	2022年度
雄县洪洁橡胶制品有限公司	采购指套	2,656,283.35	25,316,385.83

②出售商品/提供劳务情况

关联方	关联交易内容	2023年度	2022年度
雄县意尚商贸有限公司	销售手套、指套	4,235,176.98	9,991,681.39
臧建	销售手套	103,723.01	

(2) 关联租赁情况

①本公司作为承租方

出租方名称	租赁资产种类	2023年1-12月确认的租赁费	2022年确认的租赁费
臧哲波	厂房、办公楼	无偿提供	无偿提供
臧战波	橡胶储罐	无偿提供	无偿提供

本公司实际控制人臧哲波无偿为公司提供厂房和办公楼，本公司股东臧战波无偿为公司提供橡胶储罐，公司未支付租金，公司按照权益性交易核算增加使用权资产和资本公积。

(3) 关联担保情况

①本公司作为被担保方

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
臧哲波、刘玉桥	10,000,000.00	2020-12-9	2023-12-7	是
河北天朔房地产开发有限公司、臧哲波、刘玉桥、臧战波	20,639,304.54	2021-12-20	2023-6-19	是
河北天朔房地产开发有限公司、臧哲波、臧战波	11,418,850.00	2022-1-19	2023-7-27	是
河北天朔房地产开发有限公司、臧哲波、臧战波	13,768,968.42	2021-7-29	2023-1-29	是
臧哲波、臧战波、刘玉桥	12,899,880.00	2021-9-14	2023-2-23	是

河北天朔房地产开发有限公司、臧哲波、臧战波、刘玉桥	33,537,480.00	2021-11-1	2023-11-8	是
臧哲波、臧战波、刘玉桥	15,213,027.99	2022-6-20	2023-6-22	是
臧战波、臧哲波、臧蒙蒙、刘玉桥	20,000,000.00	2020-9-29	2023-9-27	是
江苏天朔医疗用品有限公司	20,000,000.00	2020-9-29	2023-9-27	是
臧哲波、刘玉桥	5,000,000.00	2022-8-17	2023-11-21	是
臧哲波、刘玉桥	5,000,000.00	2022-11-21	2023-11-27	是
河北天朔医疗用品股份有限公司、臧哲波、刘玉桥	5,000,000.00	2022-7-30	2023-7-25	是
臧哲波、刘玉桥	10,000,000.00	2022-7-6	2023-7-5	是
臧哲波、刘玉桥	5,000,000.00	2022-12-5	2023-12-18	是
臧哲波，刘玉桥、臧战波、臧蒙蒙	18,333,500.00	2022-10-8	2024-10-8	否
臧哲波，刘玉桥、臧战波、臧蒙蒙	17,754,000.00	2022-11-23	2024-11-24	否
臧哲波、刘玉桥	10,000,000.00	2024-12-7	2027-12-7	否
河北天朔医疗用品股份有限公司、臧哲波、刘玉桥；	5,000,000.00	2023-3-9	2027-1-11	否
河北天朔医疗用品股份有限公司、臧哲波、刘玉桥；	5,000,000.00	2023-3-9	2027-1-9	否
河北天朔医疗用品股份有限公司、臧哲波、刘玉桥；	25,000,000.00	2023-3-9	2027-3-27	否

河北天朔医疗用品股份有限公司、臧哲波、刘玉桥；	8,000,000.00	2023-3-9	2027-4-13	否
河北天朔医疗用品股份有限公司、臧哲波、刘玉桥；	5,000,000.00	2023-3-9	2027-4-16	否
河北天朔医疗用品股份有限公司、臧哲波、刘玉桥；	3,000,000.00	2023-3-9	2027-4-17	否
河北天朔医疗用品股份有限公司、臧哲波、刘玉桥；	4,000,000.00	2023-3-9	2027-4-17	否
河北天朔医疗用品股份有限公司、臧哲波、刘玉桥；	5,000,000.00	2023-3-9	2027-9-7	否
河北天朔医疗用品股份有限公司、臧哲波、刘玉桥；	5,000,000.00	2023-3-9	2027-9-7	否
河北天朔医疗用品股份有限公司、臧哲波、刘玉桥；	5,000,000.00	2023-3-9	2027-9-7	否
河北天朔医疗用品股份有限公司、臧哲波、刘玉桥；	5,000,000.00	2023-3-9	2027-9-7	否
河北天朔医疗用品股份有限公司、臧哲波、刘玉桥；	5,000,000.00	2023-3-9	2027-9-7	否
河北天朔医疗用品股份有限公司、臧哲波、刘玉桥	10,000,000.00	2024-7-20	2027-7-20	否
臧哲波、刘玉桥、臧战波	5,000,000.00	2024-8-13	2027-8-13	否
臧哲波、刘玉桥、臧战波	10,000,000.00	2024-8-30	2027-8-30	否
臧哲波、刘玉桥、臧战波	10,000,000.00	2024-9-14	2027-9-14	否

河北天朔医疗用品股份有限公司、臧哲波、刘玉桥	20,000,000.00	2024-8-7	2027-8-7	否
河北天朔医疗用品股份有限公司、臧哲波、刘玉桥	10,000,000.00	2024-11-14	2027-11-14	否
臧哲波	5,000,000.00	2024-12-12	2027-12-12	否
河北天朔医疗用品股份有限公司、臧哲波、刘玉桥、臧战波	12,000,000.00	2024-8-1	2027-8-1	否
河北天朔医疗用品股份有限公司、臧哲波、刘玉桥	10,000,000.00	2023-11-30	2027-11-20	否
刘玉桥、江苏天朔医疗用品股份有限公司、臧哲波、臧战波、	8,000,000.00	2024-8-1	2027-8-1	否
臧哲波、刘玉桥	10,000,000.00	2024-8-3	2027-8-3	否
河北天朔医疗用品股份有限公司、臧哲波、刘玉桥、臧战波、臧蒙蒙；	9,512,000.00	2023-4-14	2028-6-18	否
河北天朔医疗用品股份有限公司、臧哲波、刘玉桥、臧战波、臧蒙蒙；	10,228,473.33	2023-2-16	2027-2-28	否
河北天朔医疗用品股份有限公司、臧哲波、刘玉桥；	16,529,040.00	2025-3-23	2028-3-23	否
河北天朔医疗用品股份有限公司、董会平、臧战波、臧哲波、刘玉桥	10,763,000.00	2023-10-14	2023-10-14	是

(4) 关联方资金拆借

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入：				

臧哲波	1,764,258.00	未约定	未约定	未支付利息，公司按照权益性交易核算利息费用和增加资本公积。
-----	--------------	-----	-----	-------------------------------

(5) 关键管理人员报酬

项目	2023年	2022年
关键管理人员报酬	1,809,588.00	1,962,653.00

(6) 其他关联交易

本公司与大步村村委签订《租地协议》，租期三年，自2016年8月22日至2019年8月22日止。2017年7月，百美橡胶与大步村村委会签订《占地补充协议》，变更租期为15年。本公司实际控制人臧哲波无偿代公司支付土地租赁费，公司按照权益性交易核算增加使用权资产和资本公积。

5、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

项目名称	2023-12-31		2022-12-31	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
预付款项：				
雄县洪洁橡胶制品有限公司	1,000,000.00			
合计	1,000,000.00			
其他应收款：				
臧曼			4,984.00	
王海	19,519.50			
刘凤娟	16,931.22			
程彦	1,087.67			
合计	37,538.39		4,984.00	

(2) 应付项目

项目名称	2023-12-31	2022-12-31
合同负债：		
雄县洪洁橡胶制品有限公司		54,284.51

雄县意尚商贸有限公司	3,857,199.00	3,917,614.16
合计	3,857,199.00	3,971,898.67
应付账款		
雄县洪洁橡胶制品有限公司		19,286,616.00
合计		19,286,616.00
其他应付款：		
臧哲波	1,870,320.13	5,584,258.00
白萍	841.00	
臧曼	366,340.15	18,597.82
王海		480.50
于建朋	37,025.99	30,549.99
刘玉桥	8,506.50	8,506.50
刘凤娟		18,193.32
臧微	8,122.20	
合计	2,293,693.00	5,660,586.13

十三、 承诺及或有事项

1、 重大承诺事项

本公司新设子公司江苏天亿龙国际贸易有限公司与江苏天亿龙科技农业有限公司，注册资本分别为 3000 万元及 3600 万元，截至 2023 年 12 月 31 日，公司尚未实缴注册资本。

2、 或有事项

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的或有事项。

十四、 资产负债表日后事项

1、投资设立河北雄安天朔生物科技有限公司

2024 年 4 月 1 日，公司与吴怀颖、王宏洋共同投资设立河北雄安天朔生物科技有限公司，注册地址为中国（河北）自由贸易试验区雄安片区保津高速南段会议中心 2-137，注册资金 3000 万元，公司认缴出资 2100 万元，持股

70%；吴怀颖认缴出资 450 万元，持股 15%；王宏洋认缴出资 450 万元，持股 15%。

十五、 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	2023-12-31	2022-12-31
1 年以内（含 1 年）	93,190,628.80	9,395,858.21
1 年至 2 年（含 2 年）		
2 年至 3 年（含 3 年）		
3 年至 4 年（含 4 年）		
4 年至 5 年（含 5 年）		
5 年以上		
小计	93,190,628.80	9,395,858.21
减：坏账准备	44,644.55	45,616.91
合计	93,145,984.25	9,350,241.30

(2) 按坏账计提方法分类列示

类别	2023-12-31				
	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	93,190,628.80	100.00	44,644.55	0.05	93,145,984.25
其中：					
账龄组合	892,890.99	0.96	44,644.55	5.00	848,246.44

低风险组合	92,297,737.81	99.04			92,297,737.81
合计	93,190,628.80	—	44,644.55	—	93,145,984.25

类别	2022-12-31				
	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	9,395,858.21	100.00	45,616.91	0.49	9,350,241.30
其中：					
账龄组合	912,338.21	9.71	45,616.91	5.00	866,721.30
低风险组合	8,483,520.00	90.29			8,483,520.00
合计	9,395,858.21	100.00	45,616.91	0.49	9,350,241.30

①组合中，按账龄组合计提坏账准备的应收账款

项目	2023-12-31			2022-12-31		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	892,890.99	44,644.55	5.00	912,338.21	45,616.91	5.00

合计	892,890.99	44,644.55	5.00	912,338.21	45,616.91	5.00
----	------------	-----------	------	------------	-----------	------

② 组合中，按低风险组合计提坏账准备的应收账款

项目	2023-12-31			2022-12-31		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
关联方组合	92,297,737.81			8,483,520.00		
合计	92,297,737.81			8,483,520.00		

(3) 坏账准备的情况

类别	2022-12-31	本期变动金额				2023-12-31
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提坏账准备						
按组合计提坏账准备	45,616.91	-972.36				44,644.55
合计	45,616.91	-972.36				44,644.55

(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	账面余额	占应收账款期末合计数的比例 (%)	坏账准备余额
江苏天朔医疗用品有限公司	92,297,737.81	99.04	
江苏万基乳胶有限公司	868,940.99	0.93	43,447.05
保定市健翔医疗器械销售有限公司	12,750.00	0.01	637.50
临沂晟世医疗器械有限公司	11,200.00	0.01	560.00
合计	93,190,628.80	100.00	44,644.55

2、其他应收款

项目	2023-12-31	2022-12-31
应收利息		
应收股利		
其他应收款	161,774.74	32,907.01
合计	161,774.74	32,907.01

(1) 其他应收款

①按账龄披露

账龄	2023-12-31	2022-12-31
1 年以内（含 1 年）	161,774.74	17,923.01
1 年至 2 年（含 2 年）		4,984.00
2 年至 3 年（含 3 年）		
3 年至 4 年（含 4 年）		
4 年-5 年（含 5 年）		50,000.00
5 年以上	50,000.00	
小计	211,774.74	72,907.01
减：坏账准备	50,000.00	40,000.00
合计	161,774.74	32,907.01

②按款项性质分类情况

款项性质	2023-12-31	2022-12-31
备用金	148,975.61	4,984.00
保证金	50,000.00	50,000.00
代扣代缴款项	12,799.13	17,923.01
小计	211,774.74	72,907.01
减：坏账准备	50,000.00	40,000.00
合计	161,774.74	32,907.01

③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	整个存续期预期信用损失	

		(未发生信用 减值)	失(已发生 信用减值)	
2022 年 12 月 31 日				
余额		40,000.00		40,000.00
本期计提		10,000.00		10,000.00
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2023 年 12 月 31 日				
余额		50,000.00		50,000.00

④坏账准备的情况

类别	2022-12-31	本年(期)变动金额				2023-12-31
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提坏账准备	40,000.00	10,000.00				50,000.00
合计	40,000.00	10,000.00				50,000.00

⑤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
张松	备用金	148,975.61	1 年以内	70.35	
江苏宿迁经济开发 区管理委员会	保证金	50,000.00	4-5 年	23.61	50,000.00
代扣代缴社保款	代扣代 缴款项	12,799.13	1 年以内	6.04	
合计	—	211,774.74	—	100.00	50,000.00

3、长期股权投资

(1) 长期股权投资分类

项目	2023-12-31			2022-12-31		
	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	144,783,807.10		144,783,807.10	144,783,807.10		144,783,807.10
对联营、合营企业投资						
合计	144,783,807.10		144,783,807.10	144,783,807.10		144,783,807.10

(2) 对子公司投资

被投资单位	2022-12-31	本期增加	本期减少	2023-12-31	本期计提减值准备	2023-12-31减值准备
江苏天朔医疗用品有限公司	144,783,807.10			144,783,807.10		
合计	144,783,807.10			144,783,807.10		

4、营业收入和营业成本

(1) 营业收入和营业成本情况

项目	2023年度		2022年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	383,230,500.12	374,960,319.77	319,636,993.26	310,445,071.14
其他业务				
合计	383,230,500.12	374,960,319.77	319,636,993.26	310,445,071.14

(2) 营业收入和营业成本的分解信息

分类	营业收入	营业成本
按商品类型分类:		
手套	367,137,641.86	359,894,913.90
乳胶	16,092,858.26	15,065,405.87
合 计	383,230,500.12	374,960,319.77
按经营地区分类:		
东北地区	239,203.54	202,494.54
华北地区	1,479,716.76	1,206,198.11
华东地区	366,726,522.81	359,706,408.36
华南地区	515,287.57	501,485.85
华中地区	992,902.59	910,881.43
西北地区	2,216,592.87	1,819,016.43
西南地区	1,162,955.73	946,038.07
国外	9,897,318.25	9,667,796.98
合 计	383,230,500.12	374,960,319.77
按商品转让的时间分类:		
在某一时点转让	383,230,500.12	374,960,319.77
在某一时段内转让		
合 计	383,230,500.12	374,960,319.77

十六、 补充资料

1、 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，包括已计提资产减值准备的冲销部分		
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	9,934,568.07	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益		

项 目	金 额	说 明
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	2,374,661.86	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小 计	12,309,229.93	
减：所得税影响额	3,085,679.32	
少数股东权益影响额（税后）		

项 目	金 额	说 明
合 计	9,223,550.61	

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净 资产收益率 (%)	每股收益（元/股）	
		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	15.42	0.57	0.57
扣除非经常损益后归属于普 通股股东的净利润	12.59	0.47	0.47

河北天朔医疗用品股份有限公司

2024 年 4 月 26 日

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

财政部于 2022 年 12 月 13 日发布了《企业会计准则解释第 16 号》（以下简称“解释 16 号”）。规定了“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”、“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”、“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”内容，其中“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的相关内容自 2023 年 1 月 1 日起施行。本公司自 2023 年 1 月 1 日起执行该规定，执行解释第 16 号未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	9,934,568.07
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	2,374,661.86
非经常性损益合计	12,309,229.93
减：所得税影响数	3,085,679.32
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	9,223,550.61

三、 境内外会计准则下会计数据差异

☐适用 ☒不适用