



天马国药

NEEQ: 873357

天马（安徽）国药科技股份有限公司



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、公司负责人马绍桓、主管会计工作负责人张慧及会计机构负责人（会计主管人员）张慧保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本年度报告已经挂牌公司董事会审议通过，不存在未出席审议的董事。
- 四、北京兴荣华会计师事务所（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	5
第二节	会计数据、经营情况和管理层分析	7
第三节	重大事件	20
第四节	股份变动、融资和利润分配.....	24
第五节	行业信息	29
第六节	公司治理	36
第七节	财务会计报告	40
	附件会计信息调整及差异情况.....	103

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	天马国药总经办

释义

释义项目		释义
天马国药、公司、本公司、股份公司	指	天马（安徽）国药科技股份有限公司
斯力泰集团、斯力泰	指	安徽斯力泰健康产业集团有限公司
天马生物	指	安徽天马生物科技有限公司
亳芜投资	指	亳州芜湖投资开发有限责任公司
天马中药	指	亳州市经济开发区天马中药材信息咨询服务中心（普通合伙）
全国股份转让系统	指	全国中小企业股份转让系统
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
股东大会	指	天马（安徽）国药科技股份有限公司股东大会
董事会	指	天马（安徽）国药科技股份有限公司董事会
监事会	指	天马（安徽）国药科技股份有限公司监事会
国融证券、主办券商	指	国融证券股份有限公司
《信息披露规则》	指	《全国中小企业股份转让系统挂牌公司信息披露规则》
证监会	指	中国证券监督管理委员会
章程、公司章程	指	《天马（安徽）国药科技股份有限公司章程》

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	天马（安徽）国药科技股份有限公司		
英文名称及缩写	Tianma (Anhui) Traditional Chinese Medicine Technology Holdings CO., Ltd —		
法定代表人	马绍桓	成立时间	2010 年 5 月 17 日
控股股东	控股股东为（马峰）	实际控制人及其一致行动人	马峰
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业(C)-医药制造(C27)-中药饮片加工(C273)-中药饮片加工(C2730)		
主要产品与服务项目	中药饮片、药食同源类产品等		
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	天马国药	证券代码	873357
挂牌时间	2019 年 8 月 26 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）	173, 203, 225
主办券商（报告期内）	国融证券	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	北京市西城区宣武门西大街甲 129 号金隅大厦 11 层		
联系方式			
董事会秘书姓名	马绍桓	联系地址	安徽省亳州市亳芜现代产业园(汤王大道以西、南扩三路北)
电话	0558-2805666	电子邮箱	982542780@qq. com
传真	0558-2805588		
公司办公地址	亳州亳芜现代产业园区（汤王大道以西、南扩三路北）	邮政编码	236800
公司网址	www. tmyy. net		
指定信息披露平台	www. neeq. com. cn		
注册情况			
统一社会信用代码	91341600554592538Q		

注册地址	安徽省亳州市亳芜现代产业园区（汤王大道以西、南扩三路北）		
注册资本（元）	173,203,225	注册情况报告期内是否变更	是

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

公司定位于专业从事中药饮片的生产和销售，依托地处“著名药都”安徽省亳州市的有利条件，积极拓宽中药饮片的品类，坚持质量第一，始终致力于提高公司产品质量。公司严格按照 GMP 标准建立了中药饮片生产线和全程质量控制体系，将质量监控落实到每一个生产环节，确保销售的产品符合国家、行业的标准和客户的要求。经过多年经营发展，公司已经形成了从中药材采购、生产、质检到销售的完整中药饮片生产管理体系，并积累了一批稳定的优质客户。

1、采购模式

公司原材料为中药材，具有较强的自然属性，市场价格波动较大，因此，公司主要采用“以销定产”模式经营，适当的储备一些通用的中药材原料。公司供应部负责公司原材料的采购。供应部接到生产部的采购指令，按照产品要求，及时与供应商联系提供相应中药材取样，供应部参照中药材交易市场当期价格与供应商协商确定采购价格，并通过采购订单下单，经检验合格后采购入库。

2、生产模式

公司的中药饮片生产过程由公司生产部负责。在接到销售部提供的订单后，下达生产指令，车间组织生产，向仓库领取原材料，按照国家相关的质量规定和客户的具体要求，进行不同炮制工艺加工生产或初加工，生产环节中的原料领用、中间产品包装前和最终产品出库前分别由质检人员进行质量检测并出具质检报告。生产部负责人和质量部经理签署成品放行审核单，产成品入库。

3、销售模式

公司业务部负责公司中药饮片产品的销售。由于医药产品的生产、销售都必须拥有国家法定资质认证，因此，公司销售人员在与客户洽谈时，首先要核实对方的合法资质，然后双方确定产品品种的规格、产地等信息，并按照公司价格表提供报价，如价格需要变动，需要报公司总经理审批。相关业务内容确定后，签订供销订单。

公司按照“薄利多销”的销售策略，严格控制存货库存数量，通过高周转、低毛利的方式开展市场竞争，公司根据自身资金状况，适当放宽回款周期。

4、盈利模式

公司主要从事中药饮片的生产和销售，公司的盈利模式是通过向上游中药材供应商采购中药材原料，经过不同的炮制工或初加工成中药饮片后，再销售给医院、医药批发公司等下游行业，取得相应的业务收入和利润。

随着市场环境以及中药饮片监管环境的变化，公司的经营计划也随之进行调整。公司近年来围绕原有饮片生产这一核心业务，不断丰富产品种类和销售渠道。产品方面：公司陆续增加了新品研发力度，丰富了药食同源类产品种类，主要包括人参虫草菌丝粉、莲花芷清、人参蜂王浆冻干粉等固体饮料类产品；销售方面：积极探索通过直播带货的销售方式，增加直接面向消费者的销售渠道，并积极探索通过供应链公司进行出口销售，大力开拓海外客户，逐步增强海外出口业务的主动性。2023 年公司海外出口业务获得突飞猛进发展。公司未来将进一步丰富产品品类，增加销售渠道和改善客户结构，增强公司经营稳定性。

（二） 行业情况

中药饮片处于中药工业产业链中游，处于中枢位置，上承中药材种植，下接中药制剂生产，是中药产业链中最重要一环。中药饮片由上游中药材原料而来，经深加工炮制后，可直接向下游医疗机构出售，于临床使用；也可加工为中成药，再向医疗机构出售。近年来，受资源紧缺、市场需求不断扩大、产业链条长、生产技术和规范不够完善、从业人员质量意识薄弱等多种因素影响，中药材及中药材饮片产品质量仍需不断提高。近年我国中药饮片行业发展迅速，随着国家促进中医药发展的战略及扶持三农政策的相继出台，中药饮片被纳入国家基本药物目录，推动中药饮片产业的市场容量不断增大。

2023 年中药饮片首次全国省际联盟采购落地，中药饮片版的带量集采积极探索推进中，中药饮片加工行业将进入一个全面快速发展的新时期。我们预测，未来中药（包括中药饮片）的集采还将继续扩围，保质仍然是最为重要的考量因素，从已有的中成药集采、中药饮片联采情况来看，中药集采整体降价较为温和，对行业利润影响有限，入选企业尤其是市占率较高的龙头企业有望实现以价换量，行业集中度有望继续提升。

总体来看，中药饮片行业的市场广阔、发展迅速，无论是产业政策还是市场环境都有利于中药饮片企业的发展，有利于整个行业的发展。

（三） 与创新属性相关的认定情况

√ 适用 □ 不适用

“专精特新”认定	☐ 国家级 ☒ 省（市）级
“高新技术企业”认定	☒ 是
详细情况	1、2020 年 10 月 19 日，安徽省经济和信息化厅下发《关于公布 2020 年度安徽省专精特新冠军企业名单的通知》文件，确定天马国药为安徽省专精特新冠军企业； 2、2022 年 10 月 18 日，天马国药取得《高新技术企业证书》（证书编号：GR202234002554），有效期三年。

二、 主要会计数据和财务指标

单位：元

盈利能力	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	710,551,515.25	263,011,065.78	170.16%
毛利率%	12.81%	18.52%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	37,083,821.54	29,319,239.22	26.48%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	36,612,630.66	26,499,858.86	38.16%
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）	12.89%	12.27%	-

加权平均净资产收益率%（依归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	12.73%	11.33%	-
基本每股收益	0.21	0.18	27.78%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	739,902,251.07	379,825,322.70	94.80%
负债总计	424,492,555.13	121,301,335.10	249.95%
归属于挂牌公司股东的净资产	315,409,695.94	258,523,987.60	22.00%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.82	1.61	13.04%
资产负债率%（母公司）	57.37%	31.94%	-
资产负债率%（合并）	57.37%	31.94%	-
流动比率	1.58	2.57	-
利息保障倍数	39.08	34.43	-
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	-17,958,545.73	-5,790,516.82	-
应收账款周转率	2.11	1.19	-
存货周转率	4.47	5.07	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	94.80%	9.19%	-
营业收入增长率%	170.16%	-0.14%	-
净利润增长率%	26.48%	113.89%	-

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	8,537,664.99	1.15%	10,828,723.61	2.85%	-21.16%
应收票据	0	0.00%	0	0.00%	-
应收账款	390,496,852.78	52.78%	229,888,315.77	60.52%	69.86%
预付款项	8,789,718.40	1.19%	25,468,253.99	6.71%	-65.49%
其他应收款	1,053,705.44	0.14%	248,848.31	0.07%	323.43%
存货	235,219,717.40	31.79%	42,172,046.83	11.10%	457.76%
其他流动资产	23,331,194.01	3.15%	628,804.63	0.17%	3,610.40%
固定资产	64,454,979.88	8.71%	65,245,236.56	17.18%	-1.21%
无形资产	3,542,338.45	0.48%	3,429,260.53	0.90%	3.30%
长期待摊费	4,029,997.02	0.54%	1,595,046.04	0.42%	152.66%

用					
短期借款	21,000,000.00	2.84%	21,150,000.00	5.57%	-0.71%
应付账款	339,768,086.41	45.92%	16,917,047.51	4.45%	1,908.44%
合同负债	27,935,906.66	3.78%	43,715,088.24	11.51%	-36.10%
应交税费	747,699.52	0.10%	3,158,861.70	0.83%	-76.33%
其他应付款	29,786,340.45	4.03%	30,330,648.33	7.99%	-1.79%
其他流动负债	3,631,667.87	0.49%	4,323,470.27	1.14%	-16.00%

项目重大变动原因：

应收账款：报告期末应收账款账面价值同比增长 69.86%，达到 392,751,100.69 元。应收账款大幅增长主要是因为报告期公司营业收入大幅增长 170.16%，相应地推动了应收账款余额大幅增长；

预付款项：报告期末公司预付款项余额同比减少 65.49%。由于公司 2023 年销售额大幅增长，对公司营运资金需求增大，公司报告期内预付款采购总量同比大量减少，以降低对营运资金的需求；

其他应收款：报告期末公司其他应收款大幅增长 323.43%，主要是因为随着销售收入的增长，押金、保证金同比增长所致；

存货：报告期末应收账款账面价值同比增长 457.76%，达到 235,219,717.40 元。存货高增长与销售收入的高增长相匹配，2023 年存货周转率 4.47，较上年 5.07 略有下降，但总体维持稳定；

其他流动资产：报告期末其他流动资产账面价值同比增长 3,610.40%，达到 23,331,194.01 元。其他流动资产主要为待抵扣进项税，由于 2023 年公司出口业务大幅增长，待抵扣进项税同比大幅增长；

长期待摊费用：报告期末公司长期待摊费用余额同比增长 152.66%，主要因为报告期内公司对净化车间和饮片车间进行装修和消防施工；

应付账款：报告期末公司应付账款余额 339,768,086.41 元，同比增长 1,908.44%。大幅增长的原因为公司销售收入大幅增长，公司原材料采购需求相应增加，同时为减少营运资金压力，公司减少预付款采购，大幅增加了先货后款采购方式；

合同负债：报告期末公司合同负债余额同比减少 36.10%，主要为客户预付款减少所致；

应交税费：报告期末公司应交税费余额同比减少 76.33%，主要为进项税加计抵减政策的影响。

（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	710,551,515.25	-	263,011,065.78	-	170.16%
营业成本	619,517,781.58	87.19%	214,288,794.36	81.48%	189.10%

毛利率%	12.81%	—	18.52%	—	—
销售费用	7,903,051.71	1.11%	3,302,041.06	1.26%	139.34%
管理费用	8,507,783.03	1.20%	7,256,105.11	2.76%	17.25%
研发费用	25,168,778.23	3.54%	9,913,260.06	3.77%	153.89%
财务费用	1,088,281.81	0.15%	877,811.14	0.33%	23.98%
信用减值损失	-14,369,600.35	-2.02%	-397,126.95	-0.15%	3,518.39%
其他收益	2,422,900.98	0.34%	3,535,276.05	1.34%	-31.47%
汇兑收益	3,466,663.07	0.49%	—	—	—
营业利润	36,584,771.30	5.15%	29,566,159.48	11.24%	23.74%
营业外收入	1,649,331.98	0.23%	160,000.37	0.06%	930.83%
营业外支出	1,094,989.77	0.15%	378,358.35	0.14%	189.41%
净利润	37,083,821.54	5.22%	29,319,239.22	11.15%	26.48%

项目重大变动原因:

营业收入：报告期内公司营业收入 710,551,515.25 元，同比增长 170.16%。营业收入高增长，一方面源于国内销售业务由于下游需求恢复带来的增长，另一方面公司报告期内积极开拓海外市场，境外销售获得快速发展，共同推动 2023 年销量获得快速增长；

营业成本：报告期内公司营业成本 619,517,781.58 元，同比增长 189.10%。由于销售收入增长，营业成本同向大幅增长；

毛利率：报告期内公司综合毛利率 12.81%，同比下降 5.71 个百分点，下降的原因主要为毛利率较低的境外销售业务获得放量，占比大幅提升，拉低了整体的综合毛利率；

销售费用：报告期内销售费用同比增长 139.34%，增长的主要原因：一方面是由于出口业务放量，销售费用有所增长；另一方面公司报告期内继续拓展直接面向消费者的销售渠道，加强了直播带货等销售模式，推动销售费用增长；

研发费用：报告期内公司研发费用同比增长 153.89%，主要原因为公司加大了药食同源类产品的开发力度，以满足境外销售以及网络销售需求，为公司进一步在销售模式升级以及产品结构优化上奠定基础；

信用减值损失：报告期内公司信用减值损失 14,369,600.35 元，同比大幅增长，主要原因为报告期内销售收入大幅增长带来新增应收账款的增长，公司对新增应收账款计提坏账准备导致信用减值损失高增；

其他收益：报告期内公司其他收入同比减少 31.47%，主要为公司获得的政府补助减少所致；

营业外收入：报告期内公司营业外收入同比增长 930.83%，主要为与企业日常活动无关的政府补助增长；

营业外支出：报告期内公司营业外支出同比增长 189.41%，主要为报告期内发生行政处罚以及存货损失所致；

净利润：报告期内公司净利润同比增长 26.48%，主要原因为报告期内营业收入同比增长高增长所致，同时因毛利率同比下降，期间费用同比增长，综合影响导致净利润同比增幅少于营业收入的增幅。

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	710,276,738.59	263,003,029.82	170.06%

其他业务收入	274,776.66	8,035.96	3,319.34%
主营业务成本	619,441,408.92	214,288,794.36	189.07%
其他业务成本	76,372.66	0	-

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
药食同源类	412,734,382.74	372,601,456.46	9.72%	-	-	-
根及根茎类	137,606,694.01	120,538,315.85	12.40%	18.96%	13.72%	-1.32%
果实种子类	45,538,112.37	38,081,581.29	16.37%	3.98%	11.58%	4.79%
动物类	17,192,369.34	14,750,103.98	14.21%	-12.95%	8.76%	5.45%
花果	423,959.32	447,452.28	-5.54%	-86.36%	22.32%	-27.86%
其他	96,781,220.81	71,503,245.14	26.12%	28.87%	31.79%	-5.67%

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
境外销售	412,734,382.74	372,601,456.46	9.72%	-	-	-
境内销售	297,542,355.85	245,320,698.54	17.55%	11.61%	12.90%	-1.21%

收入构成变动的原因:

由于疫情防控措施的调整,2023 年国内下游客户对中药饮片需求增长,公司内销同比增长,同时公司大力开拓海外业务,境外销售收入获得快速放量。但由于报告期中药材价格快速上涨,饮片和药食同源类产品价格传导滞后等因素,毛利率同比有所降低。

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	易网创新科技(金华)有限公司	110,430,493.81	15.54%	否
2	佳佳供应链管理(廊坊)有限公	108,247,558.77	15.23%	否

	司			
3	综保通供应链管理（廊坊）有限公司	97,448,030.70	13.71%	否
4	陕西医药控股集团派昂医药有限责任公司	32,170,252.86	4.53%	否
5	江苏承载国际贸易有限公司	32,087,706.48	4.52%	否
合计		380,384,042.61	53.53%	-

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	张蓓	44,355,639.00	7.16%	否
2	莫双娥	43,914,984.00	7.09%	否
3	周爱玲	38,625,323.00	6.23%	否
4	蒋辉	35,649,005.00	5.75%	否
5	付安飞	32,711,003.00	5.28%	否
合计		195,255,954.00	31.52%	-

（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	-17,958,545.73	-5,790,516.82	-
投资活动产生的现金流量净额	-3,207,242.76	-4,439,999.00	-
筹资活动产生的现金流量净额	18,874,729.87	12,888,818.91	46.44%

现金流量分析：

公司报告期内经营性现金流为负，主要是由于出口业务放量，应收账款、存货等占款增加，虽有供应商给予一定账期支持，但整体上仍表现为经营性现金流的净流出；投资活动的现金流支出主要为购置机器设备；筹资活动现金流入主要原因为报告期内进行了一次定向增发。

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
亳州市德恩生物技术有限公司	控股子公司	无	100 万	0	0	0	0
柏荷堂九种体质（上海）生物科技有限公司	控股子公司	无	500 万	0	0	0	0
健康国药（安徽）生物科技发展有限公司	控股子公司	无	3119 万	0	0	0	0
国药壹号（安徽）生物工程有限公司	控股子公司	无	3999 万	0	0	0	0

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	25,168,778.23	9,913,260.06
研发支出占营业收入的比例%	3.54%	3.77%
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	1	1
本科以下	27	27
研发人员合计	28	28
研发人员占员工总量的比例%	17.95%	20.00%

(三) 专利情况

项目	本期数量	上期数量
公司拥有的专利数量	92	86
公司拥有的发明专利数量	29	25

(四) 研发项目情况

公司高度重视自主研发工作，与中国工程院院士合作设立“石学敏院士工作站”和“石学敏传承工作室”，自主开发了中药材、中药饮片加工实用新型专利、发明专利、外观设计等几十项专利。尤其 2019 年以来，公司加大了新产品的开发力度，针对网络销售、外贸等新销售渠道和新的客户群体需求，开发储备了多项新产品，不断丰富公司的产品线。

2023 年，公司主要研发项目包括：出口压片糖果的技术研究与开发、功能性保健食品的制备工艺技术及压片装置的研究与开发、基于缓解体力疲劳和增强免疫力的保健酒研制与开发和一种保健酒恒温存储罐及存储方法的研究与开发等十余个项目。

六、 对关键审计事项说明

√ 适用 □ 不适用

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。

一、收入确认

1、事项描述

如天马国药公司财务报表附注五、注释 23 所述，天马国药公司 2023 年度营业收入 710,551,515.25 元，营业收入主要来源于中药制成品的销售。关于收入确认的会计政策参见财务报表附注三、（二十七）。

由于收入是公司的关键指标之一，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，我们将收入确认识别为关键审计事项。

2、审计应对

我们对收入确认实施的相关程序主要包括：

了解公司业务模式、收入确认流程及相关控制

选取样本检查销售合同，分析与收入确认相关的商品控制权转移时点，评价收入确认的会计政策是否符合企业会计准则的要求；

执行分析性复核程序，包括销售收入和毛利率变动分析，评价销售收入和毛利率变动的合理性；

选取样本实施细节测试，检查收入确认的支持性文件，包括销售合同、销售发票、出库单、签收单等；

对主要客户的全年销售应收款项余额执行函证程序，检查期后回款情况；

对资产负债表日前后的销售交易进行截止性测试，包括检查销售出库单、签收单等支持性证据，评价收入是否记录在恰当的会计期间；

二、存货及存货跌价准备

1、事项描述

如财务报表附注五、注释 6 所述，2023 年 12 月 31 日，天马国药公司存货账面余额 235,219,717.40 元，存货跌价准备 0.00 元，存货账面价值 235,219,717.40 元，占资产总额的 31.79 %。关于存货核算的会计政策参见财务报表附注三、（十二）。

天马国药公司存货主要为库存商品、原材料、周转材料及在产品；产品形态有固态、液态、粉末；实际存货数量与账面数量是否一致存在重大错报风险。同时，中药材原料保存要求高，生产过程卫生标准严苛，中药材是否足额计提减值准备存在重大错报风险。为此，我们将天马国药公司存货确认及存货跌价准备的计提确认为关键审计事项。

2、审计应对

我们对存货确认及存货跌价计提实施的相关程序主要包括：

了解公司业务模式、产品的生产流程；

对公司存货实施抽盘，检查存货的数量、状况等；

抽查与供应商签订的采购合同，检查合同中约定的交货签收、货权转移、合同价款及结算付款等关键条款，并检查合同执行情况；

重新计算存货跌价测试的过程与依据；

观察生产车间、生产过程，访谈生产车间负责人。

七、 企业社会责任

☐适用 ☒不适用

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
----------	------------

宏观经济波动风险	中药饮片行业，一方面是中药饮片处于中药产业链的中间环节，行业结构处在调整期，行业改革步伐加快；另一方面，新冠疫情期间，中药饮片下游产业受到一定程度影响，对中药饮片行业形成一定冲击，疫情结束后，宏观经济缓慢复苏，饮片行业随之起伏。如果宏观经济环境出现较大变化或疫情出现较重大的反复，则可能会对公司的经营业绩产生不利影响。应对措施：公司加强对我国中药饮片行业监管政策的研究学习，立足“中国药都”的区位优势以及信息优势，对相关政策变动以及宏观行情的变动及时作出预调微调，增强公司经营的灵活性。
市场竞争带来的风险	目前，中药饮片行业目前尚未形成一家独大或者几家独大的局面。市场集中度非常低，小作坊式的饮片生产企业无序竞争与稍具规模的饮片企业抢占龙头的情形并存，都想在中药饮片生产行业集中度提升的进程中占得先机，市场竞争日趋激烈。虽然目前公司具有 GMP 中药饮片加工资质，在加强中药饮片市场开发的基础上，不断增强自身竞争实力，但由于企业相对上市公司来说规模较小，品牌竞争优势相对缺少，和同行业已深耕多年的竞争对手比较，仍存在市场竞争带来的风险。应对措施：公司一是通过自生性增长，不断加强市场开拓力度，扩大销售规模，扩大市场占有率；二是公司将依托院士工作站等研发力量，加强研发投入，发力精细中药饮片市场，提升公司盈利能力；三是公司将进一步借助资本市场力量，通过外部融资扩产或同行业并购等方式做大做强，不断增强公司抵抗外部竞争的能力。
原材料价格波动风险	公司的主营业务为中药饮片的生产和销售，其原材料为中药药材，大部分属于自然生长作物，具有明显的产地地域性和季节性特征。因此气候的变化对其具有重大影响，特别是自然灾害和极端气候现象的发生会给中药药材的种植和生长带来严重影响。同时，随着疫情结束，部分社会资金进入中药材市场，导致部分品种要求价格波动较大。虽然公司通过与供应商保持稳定的合作关系来降低原材料价格波动对公司盈利水平带来的影响，但仍不能消除原材料价格大幅上涨带来的利润下滑风险。应对措施：公司充分发挥“中国药都”的区位优势和信息优势，派驻人员常驻药材市场，时刻关注药材价格波动，及时作出采购决定；严格执行“以销定采”的采购原则，进一步提升存货周转速度，降低库存量，减少原材料波动对公司毛利的影响。
因产品质量而受到行政处罚的风险	中药饮片的上游为中药药材种植业，由于我国目前中药药材的种植主要以农户的分散式种植方式为主，这一特点导致原材料中药材的质量很难做到标准化管理，质量把控难度较大。公司报告期内存在因产品质量问题被行

	政处罚的情况，虽然公司加强了采购入库、生产领料、中间产品以及产成品入库等各个环节的质检力度，增加配备了质检人员，但公司仍存在因产品质量而遭受有关部门行政处罚风险。应对措施：公司进一步细化内控管理制度，严格执行采购审批、供应商备案和定期对账等内控制度，进一步加强采购入库前的质量检测和生产环节的质量跟踪，增加质量部人员数量，进一步完善质量管控制度。
公司治理的风险	公司于 2016 年 8 月由天马（安徽）中药饮片科技有限公司整体变更为天马（安徽）国药科技股份有限公司。变更为股份公司后，公司建立了三会制度，对内控管理进行了规范，但并未及时建立股份公司的《关联交易管理制度》、《对外担保管理制度》等重要内控制度，且缺少外部投资者制约。公司为进一步发展壮大，决定新三板挂牌，并进一步完善了各项重要内控制度，调整了董事会、监事会成员。但公司实际控制人控制的股权比例较高，公司仍可能存在治理不规范、相关内部控制制度不能有效执行的风险。应对措施：公司将不定期组织实际控制人、股东、董事、监事、高级管理人员认真学习公司的三会规则以及制定的各项管理制度，并学习全国中小企业股份转让系统制定的各种制度规则，建立完善的公司治理体系和风险管控体系，合法合规进行经营和信息披露。
应收账款余额较高的风险	公司报告期末应收账款账面价值为 390,496,852.78 元，应收账款规模较大，同比增长 70.84%。由于公司下游是大型药店、医院等机构，会要求一定的付款账期，同时 2023 年海外业务放量，进一步推升了报告期末的应收账款余额。应对措施：公司研究制定具有针对性的账款催收计划，同时加强售前信用审查，适度增加预收款销售方式，对信用销售的要严格账期管理。
部分厂房的产权证最终不能取得的风险	天马国药的主要经营场所为向安徽斯力泰健康产业集团有限公司购得，目前购得的部分厂房尚有两幢未办理完毕不动产权属证明，但均取得了相应的《建设用地规划许可证》、《建设工程规划许可证》、《建筑工程施工许可证》。应对措施：公司新三板挂牌时，亳州市住房和城乡建设委员会已出具《证明》，证明斯力泰集团经批准建设的原料库、中药饮片生产车间、成品库、半成品库、中药提取车间、办公质检综合楼等建筑物，正在组织办理竣工验收过程中，上述建筑物依法经核准建设，建设过程中没发现有违法违规情形。公司目前正与斯力泰集团积极配合办理相关证照，同时公司实际控制人马峰承诺，如果上述合作建房不动产权属证明无法办理至天马国药名下，马峰将促使斯力泰按照市场价格对天马国药予以补偿。

本期重大风险是否发生重大变化：	公司报告期内所有生产场地均取得了消防备案手续，生产经营场地被停止使用的风险已消除。
-----------------	---

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	三.二.一
是否存在提供担保事项	□是 √否	
是否对外提供借款	□是 √否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	□是 √否	三.二.二
是否存在关联交易事项	√是 □否	三.二.三
是否存在经股东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	三.二.四
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	√是 □否	三.二.五
是否存在被调查处罚的事项	√是 □否	三.二.六
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）

一、 诉讼、仲裁事项

1、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	302,100.00	0.10%
作为被告/被申请人	-	-
作为第三人	-	-
合计	302,100.00	0.10%

2、以临时公告形式披露的重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

二、 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

三、 报告期内公司发生的关联交易情况

单位：元

日常性关联交易情况	预计金额	发生金额
购买原材料、燃料、动力，接受劳务		20,610.00
销售产品、商品，提供劳务		26,230,435.69
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	0	0
提供财务资助		
提供担保	21,000,000.00	21,000,000.00
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：

- 1、关联采购方面：公司租用亳州芜湖投资开发有限责任公司的人才公寓为职工提供住宿，2023 年产生 20,610.00 元的关联租赁。
- 2、关联销售方面：2023 年公司向关联方安徽斯力泰食品销售有限公司销售商品，全年累计销售 25,955,659.03 元，有利于公司增强对出口业务的掌控；由于线路调整，关联方安徽天马生物科技有限公司使用天马国药水电，全年产生水电费关联交易 274,776.66 元。
- 3、关联方共同对外投资：2023 年公司设立子公司国药壹号（安徽）生物工程研究有限公司（注册资本 3999 万）和健康国药（安徽）生物科技发展有限公司（注册资本 3119 万元），公司为注册方便，分别引入个人关联方马艺菡、马峰为小股东，注册成立后个人关联方陆续将所持股份无偿转让给天马国药，最终实现天马国药全资控股，目前两公司未实缴，无经营活动。
- 4、关联担保：安徽斯力泰健康产业集团有限公司、马峰、马绍桓等关联方为公司银行贷款提供担保，有利于增强公司资信状况。具体贷款信息及担保人情况如下表：

贷款银行	贷款金额	日期	保证人
徽商银行股份有限公司 亳州中药城支行	10,000,000.00	2023.8.18-2024.9.18	安徽斯力泰健康产业集团 有限公司
交通银行亳州分行	10,000,000.00	2023.2.24-2024.1.30	马峰、朱松珍、马绍桓

安徽蒙城农村商业银行股份有限公司梦蝶支行	1,000,000.00	2023.11.8-2024.11.8	安徽斯力泰健康产业集团有限公司、马峰、马绍桓
----------------------	--------------	---------------------	------------------------

违规关联交易情况

√适用 □不适用

单位：元

关联交易对象	是否为控股股东、实际控制人及其控制的其他企业	交易金额	是否履行必要决策程序	是否履行信息披露义务	是否已被采取监管措施	是否完成整改
亳州芜湖投资开发有限责任公司	否	20,610.00	已事后补充履行	已事后补充履行	否	是
安徽天马生物科技有限公司	是	274,776.66	已事后补充履行	已事后补充履行	否	是
安徽斯力泰食品销售有限公司	是	25,955,659.03	已事后补充履行	已事后补充履行	否	是
马峰、马艺菡	是	0	已事后补充履行	已事后补充履行	否	是
安徽斯力泰健康产业集团有限公司、马峰、马绍桓、朱松珍	是	21,000,000.00	已事后补充履行	已事后补充履行	否	是

四、 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人或控股	2018年11月13日	-	挂牌	同业竞争承诺	详见挂牌文件	正在履行中

股东						
其他股东	2018年11月13日	-	挂牌	同业竞争承诺	详见挂牌文件	正在履行中
董监高	2018年11月13日	-	挂牌	同业竞争承诺	详见挂牌文件	正在履行中
实际控制人或控股股东	2018年11月13日	-	挂牌	资金占用承诺	详见挂牌文件	正在履行中
实际控制人或控股股东	2018年11月13日	-	挂牌	关联交易承诺	详见挂牌文件	正在履行中
其他股东	2018年11月13日	-	挂牌	关联交易承诺	详见挂牌文件	正在履行中
董监高	2018年11月13日	-	挂牌	关联交易承诺	详见挂牌文件	正在履行中
实际控制人或控股股东	2018年11月13日	-	挂牌	办理房屋权属证明承诺	详见挂牌文件	正在履行中
实际控制人或控股股东	2018年11月13日	2022年8月25日	挂牌	解决经营场地依赖问题	详见挂牌文件	已履行完毕
实际控制人或控股股东	2018年11月13日	-	挂牌	解决消防备案问题问题	详见挂牌文件	已履行完毕
其他股东	2023年4月14日	2026年4月13日	发行	限售承诺	详见2023年公司定向发行情况说明书	正在履行中

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

无

五、 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
厂房、办公楼	固定资产	抵押	28,969,449.17	3.92%	为银行贷款提供担保
总计	-	-	28,969,449.17	3.92%	-

资产权利受限事项对公司的影响:

截至 2023 年 12 月 31 日,公司以房屋建筑物为抵押,取得徽商银行股份有限公司亳州中药城支行人民币 10,000,000.00 元贷款。房屋建筑物的抵押以及应收账款的质押有利于增强公司资信,降低融资成本,不会影响资产的正常使用与经营。

六、 调查处罚事项

公司报告期内存在行政处罚事项:

公司 2023 年,收到皖药监药处罚【2023】2-243 号和皖药监药处罚【2023】2-220 号两份行政处罚决定,分别因公司两个生产批号的净山楂和浙贝母饮片抽检不合格,被处以没收违法所得和罚款的行政处罚。其中净山楂因抽检样品水分超标不合格,浙贝母因抽检样品性状不符合规定不合格,两项行政处罚罚没款合计 567,269.90 元,均不属于重大行政处罚。

第四节 股份变动、融资和利润分配

七、 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	68,425,000	42.69%	0	68,425,000	39.51%
	其中:控股股东、实际控制人	30,625,000	19.10%	0	30,625,000	17.68%
	董事、监事、高管	30,625,000	19.10%	0	0	0%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
有限售条件股份	有限售股份总数	91,875,000	57.31%	12,903,225	104,778,225	60.49%
	其中:控股股东、实际控制人	91,875,000	57.31%	0	91,875,000	53.04%
	董事、监事、高管	91,875,000	57.31%	0	0	0%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
总股本		160,300,000	-	12,903,225	173,203,225	-
普通股股东人数		150				

股本结构变动情况:

√适用 □不适用

报告期内,公司完成一次定向发行,新增股份 12,903,225 股,募资 20,000,000 元,亳州芜湖投资开发有限责任公司全额认购上述股份,新股东承诺认购股份限售三年。发行

完成后，公司总股本变为 173,203,225 股。

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有限售股份数量	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	马峰	122,500,000		122,500,000	70.73%	91,875,000	30,625,000	0	0
2	斯力泰	31,964,869		31,964,869	18.46%	0	31,964,869	0	0
3	毫芜投资	0	12,903,225	12,903,225	7.45%	12,903,225	0	0	0
4	郭勇	400,000		400,000	0.23%	0	400,000	0	0
5	陈海亮	360,500		360,500	0.21%	0	360,500	0	0
6	陈亨豹	300,361	489	300,850	0.17%	0	300,850	0	0
7	王丽萍	300,000		300,000	0.17%	0	300,000	0	0
8	天马中药	266,229		266,229	0.15%	0	266,229	0	0
9	刘	185,144		185,144	0.11%	0	185,144	0	0

	琪								
1 0	刘 朋	150,000		150,000	0.09%	0	150,000	0	0
合计		156,427,103	12,903,714	169,330,817	97.76%	104,778,225	64,552,592	0	0

普通股前十名股东间相互关系说明：

公司自然人股东马峰持有安徽斯力泰健康产业集团有限公司 75%的股份，为斯力泰集团实际控制人。马峰持有亳州市经济开发区天马中药材信息咨询服务中心(普通合伙) 6.10%份额，并担任执行事务合伙人。

八、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

√是 □否

报告期内控股股东、实际控制人未发生变化。

截至报告期末，马峰持有公司 70.73%的股份，马峰控制的企业斯力泰集团和天马中药合计持有公司 18.61%股份，马峰合计控制公司 89.34%的股份，实际控制公司的经营管理，是公司的控股股东和实际控制人。

马峰先生，1999 年 6 月至 2003 年 1 月任亳州市天马药业有限公司经理职务；2003 年 2 月至 2007 年 12 月任江西黄庆仁栈华氏大药房厂长职务；2008 年 6 月至 2014 年 11 月任安徽省亳州市天康餐具消毒有限公司经理职务；2010 年 5 月至 2016 年 7 月任天马（安徽）中药饮片科技有限公司执行董事兼总经理职务；2016 年 8 月至 2018 年 7 月任天马（安徽）国药科技股份有限公司董事长、总经理职务；2018 年 8 月至今任天马（安徽）国药科技股份有限公司董事长职务。

九、 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

单位：元或股

发行次数	发行方案公告时间	新增股票挂牌交易日期	发行价格	发行数量	发行对象	标的资产情况	募集金额	募集资金用途（请列示具体用途）
第一次	2022 年 12 月 7 日	2023 年 4 月 14 日	1.55	12,903,225	亳州芜湖投资开发有限责任公司	-	20,000,000.00	补充公司流动资金

(二) 存续至报告期的募集资金使用情况

√适用 □不适用

单位：元

发行次数	发行情况报告书披露时间	募集金额	报告期内使用金额	是否变更募集资金用途	变更用途情况	变更用途的募集资金金额	变更用途是否履行必要决策程序
第一次	2023年4月10日	20,000,000.00	19,978,409.13	否	-	-	不适用

募集资金使用详细情况：

截至2023年12月31日，定向发行股票募集资金使用情况如下：

单位：人民币元

一、募集资金总额	20,000,000.00
加：利息净收入	7,038.69
小计	20,007,038.69
二、截止2023年12月31日已使用募集资金总额	19,978,409.13
三、募集资金专户余额	28,629.56

已使用的资金全部按照《股票定向发行情况报告书》（公告编号：2023-005）约定的用途补充流动资金。

十、 存续至本期的优先股股票相关情况

□适用 √不适用

十一、 存续至本期的债券融资情况

□适用 √不适用

十二、 存续至本期的可转换债券情况

☐适用 ☒不适用

十三、 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

☐环境治理公司 ☒医药制造公司 ☐软件和信息技术服务公司
☐计算机、通信和其他电子设备制造公司 ☐专业技术服务公司
☐互联网和相关服务公司 ☐零售公司 ☐农林牧渔公司 ☐教育公司 ☐影视公司
☐化工公司 ☐卫生行业公司 ☐广告公司 ☐锂电池公司 ☐建筑公司 ☐不适用

一、 宏观政策

中药饮片产业是传统中药产业三大支柱之一，上承中药种植，下接中成药、提取物、配方颗粒、保健品和中医临床，处于整个中药产业链的核心位置。中药饮片产业的健康、可持续发展，不仅影响中药产业的整体发展质量与效益，更对中医药事业的长期发展具有关键性的影响。随着《中共中央国务院关于促进中医药传承创新发展的意见》、新《中华人民共和国药品管理法》《中医药振兴发展重大工程实施方案》等法律、政策性文件的颁布实施，以及中药在新型冠状病毒防控中特色优势的展现，中药饮片产业面临新的机遇。但现阶段面临的困境也不容忽视，如饮片质量不稳定、生产标准化水平低、规模化水平低、创新力不足等问题，这些问题严重阻碍中药饮片产业的高质量发展。提高中药饮片质量、保证人民群众用药的安全有效、促进产业健康发展，一直是政府部门关注的重点

国家药品监督管理部门开展各种监管方式探索，陆续出台针对性监管政策，并在全国范围内各省药品检验机构持续开展中药材及饮片的监督检验、评价抽检和专项抽验等工作，推行常态化监管，取得了显著效果。在药品集中采购常态化的背景下，目前部分省市已开展中药饮片集中采购试点工作。2023 年中药饮片首次全国省际联盟采购落地，中药饮片版的带量集采积极探索推进中，中药饮片加工行业将进入一个全面快速发展的新时期。

我们预测，未来中药（包括中药饮片）的集采还将继续扩围，保质仍然是最为重要的考量因素，从已有的中成药集采、中药饮片联采情况来看，中药集采整体降价较为温和，对行业利润影响有限，入选企业尤其是市占率较高的龙头企业有望实现以价换量，行业集中度有望继续提升。

总体来看，中药饮片行业的市场广阔、发展迅速，无论是产业政策还是市场环境都有利于中药饮片企业的发展，有利于整个行业的发展。

二、 业务资质

公司拥有《药品 GMP 证书》、《药品生产许可证》、《食品生产许可证》、《食品经营许可证》、《医疗器械生产备案凭证》等。

三、 主要药（产）品

（一） 在销药（产）品基本情况

☐适用 ☒不适用

(二) 药(产)品生产、销售情况

√适用 □不适用

1. 药(产)品收入、成本的分类分析

治疗领域/主要药(产)品/其他(请列明)	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入同比增减%	营业成本同比增减%	毛利率同比增减%
药食同源类产品	412,734,382.74	372,601,456.46	9.72%	-	-	-
中药饮片	297,542,355.85	245,320,698.54	17.55%	11.61%	12.90%	-1.21%
合计	710,276,738.59	617,922,155.00	-	-	-	-

2023年国内下游客户对中药饮片需求增长，公司内销同比一定幅度增长，同时公司大力开拓海外业务，境外销售收入获得快速放量。

2. 销售模式分析

公司业务部负责公司产品的销售。境内销售由公司专业的营销团队负责，通过直销模式将产品销售往连锁药店、医院和制药企业；境外销售为公司通过供应链公司或一般外贸公司将产品销往境外大型贸易商。

公司按照“薄利多销”的销售策略，严格控制存货库存数量，通过高周转、低毛利的方式开展市场竞争。报告期内，公司针对部分新产品进行了广告宣传，宣传过程中严格按照广告法等相关法律法规规定，不存在违法违规宣传情形。

3. 主要药(产)品集中招标采购中标情况

□适用 √不适用

(三) 已纳入、新进入和退出国家基药目录、国家级医保目录的主要药(产)品情况

√适用 □不适用

主要药(产)品名称	纳入时间	是否为报告期内新进入国家基药目录、国家级医保目录的药品
中药饮片(公司经营的绝大部分品种)	2009年	否

2009年原卫生部等9部门制定了《国家基本药物目录管理办法(暂行)》，首次将中药饮片纳入基本药物管理，并暂按国务院有关部门关于中药饮片定价、采购、配送、使用和基本医疗保险给付等政策规定执行，《国家基本药物目录2018年版》明确规定“颁布国家标准的中药饮片为国家基本药物，国家另有规定的除外。”。天马国药经营的上百种中药饮片产品绝大部分已纳入国家基药目录。

四、 知识产权

(一) 主要药（产）品核心技术情况

中药饮片的生产工艺的核心技术在于炮制，而炮制工艺是在历代中医药长期医疗实践中产生，并不断积累和发展起来的，其主要包括修枝、水制、火制、水火共制、其他制法等5大类27种。

公司依据国家、地方、行业及企业颁布和制定的技术性规范、准则、规定、办法、标准、规程和程序制定了技术标准。公司以多年从事中药饮片的生产而累积下的经验诀窍，再结合传统炮制方法，不断将现代炮制工艺改进创新，量化了部分炮制工序的细节，并对部分生产设备进行了调整改进，提升生产效率。截止本报告书出具日，公司已获得92项专利，29项发明专利。

(二) 驰名或著名商标情况

☐适用 ☒不适用

(三) 重大知识产权法律纠纷或争议事项

☐适用 ☒不适用

五、 研发情况

(一) 研发总体情况

公司高度重视自主研发工作，与中国工程院院士合作设立“石学敏院士工作站”和“石学敏传承工作室”，自主开发了中药材、中药饮片加工实用新型专利、发明专利、外观设计等几十项专利。尤其 2019 年以来，公司加大了新产品的开发力度，针对网络销售、外贸等新销售渠道和新的客户群体需求，开发储备了多项新产品，不断丰富公司的产品线。

2023年，公司主要研发项目包括：出口压片糖果的技术研究与开发、功能性保健食品的制备工艺技术及压片装置的研究与开发、基于缓解体力疲劳和增强免疫力的保健酒研制与开发和一种保健酒恒温存储罐及存储方法的研究与开发等十余个项目。

(二) 主要研发项目情况

1. 研发投入前五名的研发项目

单位：元

序号	研发项目	本期研发投入金额	累计研发投入金额	研发（注册）所处阶段
1	功能性保健食品的制备工艺技术及压片装置	4,012,543.17	4,012,543.17	已结项完成

2	中药材反复搓揉的清洗系统的研制	3,777,102.63	3,777,102.63	已结项完成
3	一种中医药制曲工艺技术及设备的研究	3,422,778.65	3,422,778.65	已结项完成
4	一种保健酒加工用捣药装置研究及开发	2,915,891.66	2,915,891.66	已结项完成
5	出口压片糖果的技术研发与产业化	2,807,468.97	2,807,468.97	已结项完成
合计				-

1、功能性保健食品的制备工艺技术及压片装置：

为降低生产成本，提高企业在市场上的竞争力，进一步推动企业持续发展。公司决定，特对对功能性保健食品生产的压片技术及装置进行研究，项目自 2023 年 2 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日止已经研究结项，并于 2023 年 9 月 22 日申请了国家发明专利，申请号为：CN202311232627.5，目前，该专利已经进入实质性审查阶段。

2、中药材反复搓揉的清洗系统的研制：

中药材在清洗时，通常直接将中药材丢进放置有清洁杆的清洗罐中，再通过转动清洁杆对药材进行清洗。我公司现有的中药材清洗装置，该装置在使用时，不能在清洗时对药材进行反复揉搓，容易导致清洗不彻底。为提高效率，降低生产成本，增强市场竞争力，公司对此项目进行研究开发，该项目自 2023 年 1 月 2 日至 2023 年 12 月 31 日止已经研究结项，并于 2023 年 7 月 13 日申请了国家发明专利，申请号为：CN202310860260.5，目前，该专利已经进入实质性审查阶段。

3、一种中医药制曲工艺技术及设备的研究：

传统的人工制曲手动搓制球曲，则需要对捣药研磨、搅拌、搓制球曲等环节，其中捣药研磨和搓制球曲所耗费的精力最大，费工费时。为提高效率，降低生产成本，增强市场竞争力，公司对此项目进行研究开发，该项目自 2023 年 3 月 5 日至 2023 年 12 月 31 日止已经研究结项，并于 2023 年 9 月 22 日申请了国家发明专利，申请号为：CN202311232701.3，目前，该专利已经进入实质性审查阶段。

4、一种保健酒加工用捣药装置研究及开发：

本公司的保健酒是以发酵酒为酒基，选择有治疗作用和滋补性能的一种或多种中药材或者药食同源的物质，对其经过捣碎、浸泡、蒸馏等处理，使内容物溶解在酒中，从而发挥其功效的饮料酒。为保证保健酒的生产规模，需要一次向捣药容器内放入较多的中药材，因此即便是同种类型的中药，在捣药罐内受到捣药杵的捣碎情况也存在较大差异，常有已捣碎至目标粒度的中药材与未完全捣碎的中药材混合在同一捣药罐内接受捣药杵捶打的情况，使得已捣碎完成的中药材对未完全捣碎的中药材的捣碎工作产生了干扰，延长了将捣药罐内中药材全部捣碎的时间，降低了捣药装置的捣碎效率。为提高效率，降低生产成本，增强市场竞争力，公司对此项目进行研究开发，该项目自 2023 年 1 月 2 日至 2023 年 12 月 31 日止已经研究结项，并于 2023 年 6 月 13 日申请了国家发明专利，申请号为：

CN202330361335.6, 目前, 该专利已经进入实质性审查阶段。

5、出口压片糖果的技术研发与产业化:

本公司在生产压片糖果时, 现有技术通过喷淋设备将色浆喷淋在糖果上进行上色, 但是单次喷淋后往往效果较差, 有些底部糖果并未喷淋到, 有些糖果仅局部上色, 因此现有设备不能进行重复循环上色。为提高效率, 降低生产成本, 增强市场竞争力, 公司对此项目进行研究开发, 该项目自 2023 年 2 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日止已经研究结项, 并于 2023 年 11 月 7 日申请了国家发明专利, 申请号为: CN202311470965.2, 目前, 该专利已经进入实质性审查阶段。

2. 被纳入优先审评审批品种的研发项目

☐适用 ☒不适用

3. 其他对核心竞争能力具有重大影响的研究项目

☐适用 ☒不适用

4. 停止或取消的重大研发项目

☐适用 ☒不适用

5. 呈交监管部门审批、完成注册或取得生产批文的药(产)品情况

☐适用 ☒不适用

6. 重大政府研发补助、资助、补贴及税收优惠

☐适用 ☒不适用

7. 自愿披露的其他研发情况

☐适用 ☒不适用

六、药(产)品委托生产

☐适用 ☒不适用

七、质量管理

(一) 基本情况

公司上游原材料为各种中药材, 公司在中药材的采购、饮片的生产、产品入库、产品销售出库等环节均安排人员对产品质量进行检测, 严格按照 GMP 标准进行生产和经营, 同时已经根据实际情况制定了《生产过程管理制度》、《生产工艺规程管理制度》等, 在原材料选择、工艺卫生、生产过程质量、产品包装等各个环节对质量进行把控。

由于我国中药材以药农分散种植为主, 中药材种植的规范化、标准化、规模化程度不高, 中药材原料质量难以标准化, 同时, 下游的贸易商、零售商在储运环节也存在一定不规范的地方, 这些都为公司饮片质量管理提出更高的要求。报告期内公司存在两个产品质量处罚, 公司将增强质检力量, 进一步提升抽检比例, 降低产品质量风险。

(二) 重大质量问题

☐适用 ☒不适用

八、 安全生产与环境保护

(一) 基本情况

公司主要从事中药饮片的研发、生产、销售，整个过程涉及污染物较少，报告期内未发生环保事故及安全生产事故，未受环保部门及安监部门的行政处罚或被要求整改。

公司在建项目均执行环境影响评价制度和“三同时”环保验收制度，并严格落实了各项环保要求，环保治理设施运转情况良好。

公司的生产经营符合国家和地方环保和安全生产要求。

(二) 涉及危险废物、危险化学品的情况

☐适用 ☒不适用

(三) 涉及生物制品的情况

☐适用 ☒不适用

(四) 重大环境污染事件或处罚事项

☐适用 ☒不适用

九、 细分业务

(一) 中药饮片加工、中成药生产

☒适用 ☐不适用

公司定位于专业从事中药饮片的生产和销售，依托地处“著名药都”安徽省亳州市的有利条件，积极拓宽中药饮片的品类，坚持质量第一，始终致力于提高公司产品质量。公司严格按照 GMP 标准建立了中药饮片生产线和全程质量控制体系，将质量监控落实到每一个生产环节，确保销售的产品符合国家、行业的标准和客户的要求。经过多年经营发展，公司已经形成了从中药材采购、生产、质检到销售的完整中药饮片生产管理体系，并积累了一批稳定的优质客户。

1、采购模式

公司原材料为中药材，具有较强的自然属性，市场价格波动较大，因此，公司主要采用“以销定产”模式经营，适当的储备一些通用的中药材原料。公司供应部负责公司原材料的采购。供应部接到生产部的采购指令，按照产品要求，及时与供应商联系提供相应中药材取样，供应部参照中药材交易市场当期价格与供应商协商确定采购价格，并通过采购订单下单，经检验合格后采购入库。

2、生产模式

公司的中药饮片生产过程由公司生产部负责。在接到销售部提供的订单后，下达生产指令，车间组织生产，向仓库领取原材料，按照国家相关的质量规定和客户的具体要求，

进行不同炮制工艺加工生产或初加工，生产环节中的原料领用、中间产品包装前和最终产品出库前分别由质检人员进行质量检测并出具质检报告。生产部负责人和质量部经理签署成品放行审核单，产成品入库。

3、销售模式

公司业务部负责公司中药饮片产品的销售。由于医药产品的生产、销售都必须拥有国家法定资质认证，因此，公司销售人员在与客户洽谈时，首先要核实对方的合法资质，然后双方确定产品品种的规格、产地等信息，并按照公司价格表提供报价，如价格需要变动，需要报公司总经理审批。相关业务内容确定后，签订供销订单。

公司按照“薄利多销”的销售策略，严格控制存货库存数量，通过高周转、低毛利的方式开展市场竞争，公司根据自身资金状况，适当放宽回款周期。

4、盈利模式

公司主要从事中药饮片的生产和销售，公司的盈利模式是通过向上游中药材供应商采购中药材原料，经过不同的炮制工或初加工成中药饮片后，再销售给医院、医药批发公司等下游行业，取得相应的业务收入和利润。

随着市场环境以及中药饮片监管环境的变化，公司的经营计划也随之进行调整。公司近年来围绕原有饮片生产这一核心业务，不断丰富产品种类和销售渠道。产品方面：公司陆续增加了新品研发力度，丰富了药食同源类产品种类，主要包括人参虫草菌丝粉、莲花芷清、人参蜂王浆冻干粉等固体饮料类产品；销售方面：积极探索通过直播带货的销售方式，增加直接面向消费者的销售渠道，并积极探索通过供应链公司进行出口销售，大力开拓海外客户，逐步增强海外出口业务的主动性。2023年公司海外出口业务获得突飞猛进发展。公司未来将进一步丰富产品品类，增加销售渠道和改善客户结构，增强公司经营的稳定性。

(二) 仿制药一致性评价

☐适用 ☒不适用

(三) 生物类似药生产研发

☐适用 ☒不适用

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				
马峰	董事长	男	1963 年 6 月	2020 年 6 月 11 日	2023 年 6 月 10 日	122,500,000	0	122,500,000	70.73%
马绍桓	董事、总经理、董事会秘书	男	1988 年 2 月	2020 年 6 月 11 日	2023 年 6 月 10 日	0	0	0	0%
朱文侠	董事	女	1967 年 2 月	2020 年 6 月 11 日	2023 年 6 月 10 日	0	0	0	0%
苏玉增	董事	男	1968 年 6 月	2020 年 6 月 11 日	2023 年 6 月 10 日	0	0	0	0%
郝学艳	董事	女	1982 年 6 月	2022 年 5 月 18 日	2023 年 6 月 10 日	0	0	0	0%
赵磊	监事会主席	女	1985 年 8 月	2020 年 6 月 11 日	2023 年 6 月 10 日	0	0	0	0%
李翠莲	监事	女	1975 年 2 月	2020 年 6 月 11 日	2023 年 6 月 10 日	0	0	0	0%
王洪亮	监事	男	1979 年 12 月	2020 年 5 月 26 日	2023 年 5 月 25 日	0	0	0	0%
孙张芳	财务总监	女	1977 年 6 月	2022 年 4 月 27 日	2023 年 6 月 10 日	0	0	0	0%

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系：

公司董事朱文侠与董事长马峰为夫妻关系，公司董事、总经理、董事会秘书马绍桓与朱文侠、马峰为母子、父子关系。

(二) 变动情况

☐适用 ☒不适用

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况

☐适用 ☒不适用

(三) 董事、高级管理人员的股权激励情况

☐适用 ☒不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
管理人员	25	0	2	23
生产人员	70	0	10	60
销售人员	17	0	2	15
技术人员	32	0	0	32
财务人员	12	0	2	10
员工总计	156	0	16	140

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	2	2
本科	18	20
专科	78	68
专科以下	58	50
员工总计	156	140

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、薪酬政策：公司结合行业、地方薪资水平和公司的经营情况，在梳理不同部门职能、不同岗位职责的基础上，设定公平合理的薪酬体系和有效的考核体系，发挥薪酬的激励作用，调动员工的工作积极性，体现公司价值导向和企业文化，使薪酬与岗位价值、员工绩效、公司发展有效结合。

2、培训计划：公司高度重视员工培训，员工培训以公司的发展战略为导向，以人才培养促进公司发展，不断提升员工职业素养与岗位胜任能力为目标，结合公司长期人才队伍建设开展人才培养工作。

3、报告期内没有需公司承担费用的离退休职工。

(二) 核心员工（公司及控股子公司）情况

☐适用 ☒不适用

三、 公司治理及内部控制

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

(一) 公司治理基本情况

公司根据《公司法》、《证券法》、《全国中小企业股份转让系统业务规则(试行)》以及全国中小企业股份转让系统有关规范性文件的要求及其他相关法律、法规的要求，不断完善法人治理结构，建立行之有效的内控管理体系，确保公司规范运作。

公司股东大会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序符合有关法律、法规的要求，且均严格按照相关法律法规，履行各自的权利和义务，公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行，截至报告期末，上述机构和人员依法运作，未出现违法、违规现象和重大缺陷，能够切实履行应尽的职责和义务。

(二) 监事会对监督事项的意见

监事会对本年度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

公司与控股股东及实际控制人在业务、人员、资产、机构、财务等方面相互独立，报告期内控股股东及实际控制人不存在影响公司独立性的情形，公司具备独立自主经营的能力。

(四) 对重大内部管理制度的评价

公司按照有关法律法规和有关部门的要求，建立的内部管理制度是完整的、合理的，执行是有效的，能够保证内部控制目标的达成。公司现有的制度符合我国有关法律法规和监管部门的要求，符合公司实际情况，不存在重大缺陷。公司将根据自身发展需要和执行过程中发现的不足，对内控制度进行改进、充实和完善，为公司健康、稳定地发展奠定良好的基础。

四、 投资者保护

(一) 实行累积投票制的情况

☐适用 ☒不适用

(二) 提供网络投票的情况

☐适用 ☒不适用

(三) 表决权差异安排

☐适用 ☒不适用

第七节 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	兴荣华审字【2024】第 046 号			
审计机构名称	北京兴荣华会计师事务所（普通合伙）			
审计机构地址	北京市朝阳区通惠家园惠润园 7、8 号楼 1 层 7-10 号 A 区 101 室			
审计报告日期	2024 年 4 月 25 日			
签字注册会计师姓名及连续签字年限	尚华	于晓平		
	1 年	1 年	年	年
会计师事务所是否变更	是			
会计师事务所连续服务年限	1 年			
会计师事务所审计报酬（万元）	13			

审计报告

兴荣华审字【2024】第 046 号

天马（安徽）国药科技股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了天马（安徽）国药科技股份有限公司（以下简称“天马国药公司”）财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的资产负债表，2023 年度的利润表、现金流量表、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，公允反映了天马国药公司 2023 年 12 月 31 日的财务状况以及 2023 年度的经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

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

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

三、其他信息

天马国药公司管理层对其他信息负责。其他信息包括报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

四、管理层和治理层对财务报表的责任

天马国药公司管理层（以下简称管理层）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，管理层负责评估天马国药公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项，并运用持续经营假设，除非管理层计划清算天马国药公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督天马国药公司的财务报告过程。

五、注册会计师对财务报表审计的责任

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

在按照审计准则执行审计的过程中，我们运用职业判断，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，就可能导致对天马国药公司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马国药公司不能持续经营。

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

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。

北京兴荣华会计师事务所（普通合伙）中国注册会计师：尚华
中国注册会计师：于晓平

二〇二四年四月二十五日

二、 财务报表

(一) 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	注释 1	8, 537, 664. 99	10, 828, 723. 61

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	注释 2	390,496,852.78	229,888,315.77
应收款项融资	注释 3	446,082.70	320,786.43
预付款项	注释 4	8,789,718.40	25,468,253.99
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	注释 5	1,053,705.44	248,848.31
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	注释 6	235,219,717.40	42,172,046.83
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	注释 7	23,331,194.01	628,804.63
流动资产合计		667,874,935.72	309,555,779.57
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	注释 8	64,454,979.88	65,245,236.56
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	注释 9	3,542,338.45	3,429,260.53
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	注释 10	4,029,997.02	1,595,046.04
递延所得税资产			
其他非流动资产			
非流动资产合计		72,027,315.35	70,269,543.13
资产总计		739,902,251.07	379,825,322.70

流动负债：			
短期借款	注释 11	21,000,000.00	21,150,000.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	注释 12	339,768,086.41	16,917,047.51
预收款项			
合同负债	注释 13	27,935,906.66	43,715,088.24
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	注释 14	659,650.80	721,491.47
应交税费	注释 15	747,699.52	3,158,861.70
其他应付款	注释 16	29,786,340.45	30,330,648.33
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			
其他流动负债	注释 17	3,631,667.87	4,323,470.27
流动负债合计		423,529,351.71	120,316,607.52
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	注释 18	963,203.42	984,727.58
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		963,203.42	984,727.58
负债合计		424,492,555.13	121,301,335.10
所有者权益（或股东权益）：			
股本	注释 19	173,203,225.00	160,300,000.00
其他权益工具			

其中：优先股			
永续债			
资本公积	注释 20	18,718,568.01	11,819,906.21
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	注释 21	21,199,391.85	17,491,009.70
一般风险准备			
未分配利润	注释 22	102,288,511.08	68,913,071.69
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		315,409,695.94	258,523,987.60
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		315,409,695.94	258,523,987.60
负债和所有者权益（或股东权益）总计		739,902,251.07	379,825,322.70

法定代表人：马绍桓主管会计工作负责人：张慧会计机构负责人：张慧

（二） 利润表

单位：元

项目	附注	2023 年	2022 年
一、营业总收入		710,551,515.25	263,011,065.78
其中：营业收入	注释 23	710,551,515.25	263,011,065.78
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		665,486,707.65	236,583,055.40
其中：营业成本	注释 23	619,517,781.58	214,288,794.36
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	注释 24	3,301,031.29	945,043.67
销售费用	注释 25	7,903,051.71	3,302,041.06
管理费用	注释 26	8,507,783.03	7,256,105.11
研发费用	注释 27	25,168,778.23	9,913,260.06
财务费用	注释 28	1,088,281.81	877,811.14
其中：利息费用		975,270.13	861,181.09

利息收入		23,765.11	15,080.49
加：其他收益	注释 29	2,422,900.98	3,535,276.05
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）	注释 28	3,466,663.07	
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）	注释 30	-14,369,600.35	-397,126.95
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		36,584,771.30	29,566,159.48
加：营业外收入	注释 31	1,649,331.98	160,000.37
减：营业外支出	注释 32	1,094,989.77	378,358.35
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		37,139,113.51	29,347,801.50
减：所得税费用	注释 33	55,291.97	28,562.28
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		37,083,821.54	29,319,239.22
其中：被合并方在合并前实现的净利润		37,083,821.54	29,319,239.22
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		37,083,821.54	29,319,239.22
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）		37,083,821.54	29,319,239.22
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		37,083,821.54	29,319,239.22
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		37,083,821.54	29,319,239.22
（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）		0.21	0.18
（二）稀释每股收益（元/股）		0.23	0.18

法定代表人：马绍桓主管会计工作负责人：张慧会计机构负责人：张慧

（三） 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		574,391,435.76	264,459,303.25
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		24,671,013.13	1,799.72
收到其他与经营活动有关的现金	注释 34	3,468,358.74	5,902,322.32
经营活动现金流入小计		602,530,807.63	270,363,425.29
购买商品、接受劳务支付的现金		580,681,942.12	251,897,468.34
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		8,759,011.39	8,963,994.17
支付的各项税费		20,028,622.27	4,632,196.25
支付其他与经营活动有关的现金	注释 34	11,019,777.58	10,660,283.35
经营活动现金流出小计		620,489,353.36	276,153,942.11
经营活动产生的现金流量净额		-17,958,545.73	-5,790,516.82
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		3,207,242.76	4,439,999.00
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		3,207,242.76	4,439,999.00
投资活动产生的现金流量净额		-3,207,242.76	-4,439,999.00
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		20,000,000.00	10,000,000.00
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		22,850,000.00	24,467,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		42,850,000.00	34,467,000.00
偿还债务支付的现金		23,000,000.00	20,317,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		975,270.13	1,261,181.09
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		23,975,270.13	21,578,181.09

筹资活动产生的现金流量净额		18,874,729.87	12,888,818.91
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-2,291,058.62	2,658,303.09
加：期初现金及现金等价物余额		10,828,723.61	8,170,420.52
六、期末现金及现金等价物余额		8,537,664.99	10,828,723.61

法定代表人：马绍桓主管会计工作负责人：张慧会计机构负责人：张慧

(四) 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	所有者权益合计	
	股本	其他权益工 具			资本 公积	减： 库存 股	其 他 综 合 收 益	专 项 储 备	盈余 公积	一 般 风 险 准 备			未分配利润
优 先 股		永 续 债	其 他										
一、上年期末余额	160,300,000.00				11,819,906.21				17,491,009.70		68,913,071.69		258,523,987.60
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	160,300,000.00				11,819,906.21				17,491,009.70		68,913,071.69		258,523,987.60
三、本期增减变动 金额（减少以“－” 号填列）	12,903,225.00				6,898,661.80				3,708,382.15		33,375,439.39		56,885,708.34
（一）综合收益总 额											37,083,821.54		37,083,821.54
（二）所有者投入 和减少资本	12,903,225.00				6,898,661.80								19,801,886.80

1. 股东投入的普通股	12,903,225.00				6,898,661.80							19,801,886.80
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								3,708,382.15		-3,708,382.15		
1. 提取盈余公积								3,708,382.15		-3,708,382.15		
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	173,203,225.00				18,718,568.01				21,199,391.85		102,288,511.08	315,409,695.94

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								所有者权益合计
一、上年期末余额	159,300,000.00				2,819,906.21				14,559,085.78		42,525,756.39	219,204,748.38
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	159,300,000.00				2,819,906.21				14,559,085.78		42,525,756.39	219,204,748.38
三、本期增减变动金额（减少以“－”号	1,000,000.00				9,000,000.00				2,931,923.92		26,387,315.30	39,319,239.22

填列)												
(一) 综合收益总额										29,319,239.22		29,319,239.22
(二) 所有者投入和减少资本	1,000,000.00				9,000,000.00							10,000,000.00
1. 股东投入的普通股	1,000,000.00				9,000,000.00							10,000,000.00
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								2,931,923.92		-2,931,923.92		
1. 提取盈余公积								2,931,923.92		-2,931,923.92		
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	160,300,000.00				11,819,906.21				17,491,009.70		68,913,071.69	258,523,987.60

法定代表人：马绍桓主管会计工作负责人：张慧会计机构负责人：张慧

天马（安徽）国药科技股份有限公司

2023 年度财务报表附注

一、 公司基本情况

（一） 公司注册地、组织形式和总部地址

天马（安徽）国药科技股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）于 2010 年 5 月在亳州市工商行政管理局注册成立，现总部位于亳州亳芜现代产业园区。2010 年 5 月 12 日，公司召开股东会，经全体股东一致同意：股东张彦文出资 1,000.00 万元；股东马峰出资 500.00 万元。2010 年 5 月 17 日，亳州普信会计师事务所出具亳普会验字（2010）203 号《天马（安徽）中药饮片科技有限公司首期出资登记验资报告》，确认公司已收到股东缴纳的首期出资款：张彦文实缴出资 300.00 万元，马峰实缴出资 100.00 万元。2018 年 6 月 22 日，亳州市工商行政管理局核发了新的统一社会信用代码为：91341600554592538Q 的《企业法人营业执照》。2019 年 8 月 26 日，经全国中小企业股份转让系统有限责任公司“股转系统函(2019)3369 号文件”同意公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌，证券代码：873357。

经过历年的增发新股，截止 2023 年 12 月 31 日，本公司累计发行股本总数 173,203,225.00 股，注册资本为 173,203,225.00 元，注册地址：亳州亳芜现代产业园区；本公司的实际控制人为马峰。

（二） 公司业务性质和主要经营活动

本公司经营范围：许可项目：药品生产；食品生产；食品销售；食品互联网销售；药品批发；农作物种子进出口；农作物种子经营；药品零售；药品进出口；中药饮片代煎服务；第二类医疗器械生产（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，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；中草药种植；中草药收购；地产中草药（不含中药饮片）购销；金花茶人工培植；中药提取物生产；初级农产品收购；农副产品销售；互联网销售（除销售需要许可的商品）；进出口代理；食品进出口；技术进出口；日用化学产品销售；日用化学产品制造；专用化学产品制造（不含危险化学品）；专用化学产品销售（不含危险化学品）；第一类医疗器械生产；第一类医疗器械销售；食用农产品批发；食用农产品零售；食用农产品初加工；第二类医疗器械销售（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）

（三） 财务报表的批准报出

本财务报表业经本公司董事会于 2024 年 4 月 25 日决议批准报出。

二、 财务报表的编制基础

（一） 编制基础

本公司根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和具体企业会计准则、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”）进行确认和计量，在此基础上，结合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）的规定，编制财务报表。

（二） 持续经营

本公司对报告期末起12个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

三、 重要会计政策、会计估计

（一） 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

（二） 会计期间

自公历1月1日至12月31日止为一个会计年度。

（三） 营业周期

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。

（四） 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币，编制财务报表采用的货币为人民币。

（五） 现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（一般从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

（六） 外币业务和外币报表折算

1. 外币业务折算

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账，货币性项目余额按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，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期

汇率折算，由此产生的汇兑差额计入当期损益或其他综合收益。

2. 外币报表折算

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

外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。

处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目下列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益项目转入处置当期损益；部分处置境外经营的，按处置的比例计算处置部分的外币财务报表折算差额，转入处置当期损益。

(七) 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。

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。

实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，再扣除累计计提的损失准备(仅适用于金融资产)。

1. 金融资产分类和计量

本公司根据所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下三类：

- (1) 以摊余成本计量的金融资产。
- (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。
- (3) 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，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

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，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

金融资产的后续计量取决于其分类，当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时，

才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

(1) 分类为以摊余成本计量的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司分类为以摊余成本计量的金融资产包括货币资金、应收票据及应收账款、其他应收款等。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，按摊余成本进行后续计量，其发生减值时或终止确认、修改产生的利得或损失，计入当期损益。除下列情况外，本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入：

1) 对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。

2) 对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

(2) 分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标，则本公司将该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余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从其他综合收益中转出，计入当期损益。

以公允价值计量且变动计入其他综合收益的应收票据及应收账款列报为应收款项融资，其他此类金融资产列报为其他债权投资，其中：自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。

(3) 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

在初始确认时，本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

此类金融资产的公允价值变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。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从其他综合收益中转出，计入留存收益。本公司持有该权益工具投资期间，在本公司收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利益很可能流入本公司，且股利的金额能够可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。本公

司对此类金融资产在其他权益工具投资项目下列报。

权益工具投资满足下列条件之一的，属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：取得该金融资产的目的主要是为了近期出售；初始确认时属于集中管理的可辨认金融资产工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；属于衍生工具（符合财务担保合同定义的以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外）。

（4） 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

不符合分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产条件、亦不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均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。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

（5） 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

在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，可以单项金融资产为基础不可撤销地将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

混合合同包含一项或多项嵌入衍生工具，且其主合同不属于以上金融资产的，本公司可以将其整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具。但下列情况除外：

- 1） 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。
- 2） 在初次确定类似的混合合同是否需要分拆时，几乎不需分析就能明确其包含的嵌入衍生工具不应分拆。如嵌入贷款的提前还款权，允许持有人以接近摊余成本的金额提前偿还贷款，该提前还款权不需要分拆。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

2. 金融负债分类和计量

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。金融负债在初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。

金融负债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负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

（1） 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类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。

满足下列条件之一的，属于交易性金融负债：承担相关金融负债的目的主要是为了在近期内出售或回购；属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式模式；属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、符合财务担保合同的衍生工具除外。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，所有公允价值变动均计入当期损益。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司将满足下列条件之一的金融负债不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

1）能够消除或显著减少会计错配。

2）根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

本公司对此类金融负债采用公允价值进行后续计量，除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之外，其他公允价值变动计入当期损益。除非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会造成或扩大损益中的会计错配，本公司将所有公允价值变动（包括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

除下列各项外，公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，对此类金融负债采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益：

1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

2）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。

3）不属于本条前两类情形的财务担保合同，以及不属于本条第1）类情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

财务担保合同是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。不属于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的财务担保合同，在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除担保期内的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

3. 金融资产和金融负债的终止确认

（1）金融资产满足下列条件之一的，终止确认金融资产，即从其账户和资产负债表内予以转销：

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，且该转移满足金融资产终止确认的规定。

（2）金融负债终止确认条件

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，则终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

本公司与借出方之间签订协议，以承担新金融负债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，或对原金融负债（或其一部分）的合同条款做出实质性修改的，则终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债，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。

本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例，对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的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，应当计入当期损益。

4. 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司在发生金融资产转移时，评估其保留金融资产所有权上的风险和报酬的程度，并分别下列情形处理：

（1） 转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

（2） 保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

（3） 既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的（即除本条（1）、（2）之外的其他情形），则根据其是否保留了对金融资产的控制，分别下列情形处理：

1） 未保留对该金融资产控制的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

2） 保留了对该金融资产控制的，则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度，是指本公司承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

（1） 金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

1） 被转移金融资产在终止确认日的账面价值。

2） 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

（2） 金融资产部分转移且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分（在此种情形下，所保留的服务资产应

当视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

1）终止确认部分在终止确认日的账面价值。

2）终止确认部分收到的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

5. 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值，除非该项金融资产存在针对资产本身的限售期。对于针对资产本身的限售的金融资产，按照活跃市场的报价扣除市场参与者因承担指定期间内无法在公开市场上出售该金融资产的风险而要求获得的补偿金额后确定。活跃市场的报价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价，且能代表在公平交易基础上实际并经常发生的市场交易。

初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

不存在活跃市场的金融资产或金融负债，采用估值技术确定其公允价值。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，使用不可观察输入值。

6. 金融工具减值

本公司以预期信用损失为基础，对分类为以摊余成本计量的金融资产、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产以及财务担保合同，进行减值会计处理并确认损失准备。

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

对由收入准则规范的交易形成的应收款项，本公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个

存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

除上述采用简化计量方法和购买或源生的已发生信用减值以外的其他金融资产，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

（1）如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，则按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

（2）如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，则按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

（3）如果该金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

金融工具信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。除分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，信用损失准备抵减金融资产的账面余额。对于分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备，不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在上一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

（1）信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于财务担保合同，本公司在应用金融工具减值规定时，将本公司成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

- 1）债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；
- 2）债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- 3）作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化，这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；

- 4) 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化;
- 5) 本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

于资产负债表日,若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险,则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低,借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强,并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化,但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力,则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

(2) 已发生信用减值的金融资产

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时,该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息:

- 1) 发行方或债务人发生重大财务困难;
- 2) 债务人违反合同,如偿付利息或本金违约或逾期等;
- 3) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑,给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步;
- 4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组;
- 5) 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失;
- 6) 以大幅折扣购买或源生一项金融资产,该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值,有可能是多个事件的共同作用所致,未必是可单独识别的事件所致。

(3) 预期信用损失的确定

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失,在评估预期信用损失时,考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

本公司以共同信用风险特征为依据,将金融工具分为不同组合。本公司采用的共同信用风险特征包括:金融工具类型、信用风险评级、账龄组合、逾期账龄组合、合同结算周期、债务人所处行业等。相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险特征详见相关金融工具的会计政策。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失:

- 1) 对于金融资产,信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
- 2) 对于财务担保合同,信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额,减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。
- 3) 对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产,信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差

额。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；货币时间价值；在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

（4） 减记金融资产

当本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

7. 金融资产及金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

- （1）本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；
- （2）本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

（八） 应收票据

本公司对 应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注三 / （七）6.金融工具减值。

本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的 应收票据 单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将 应 收 票 据划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
无风险银行承兑票据组合	出票人具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强	不存在重大的信用风险，不计提坏账损失
商业承兑汇票	承兑人为财务公司等非金融机构或企业	预期信用损失的确定方法及会计处理方法与应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法一致

（九） 应收账款

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注三 / （七）6.金融工具减值。

本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的应收账款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
关联方组合	关联方应收账款	不计提坏账
无风险组合	根据业务性质，认定无信用风险，主要包括应收政府部门的款项、员工的备用金、保证金及押金、供应链往来等	不计提坏账
账龄分析法组合	包括除上述组合之外的应收账款，本公司根据以往的历史经验对应收账款计提比例作出最佳估计，参考应收账款的账龄进行信用风险组合分类	按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提

账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表如下：

账龄	应收账款预期信用损失率（%）
1年以内	5
1—2年	10
2—3年	30
3—4年	50
4—5年	80
5年以上	100

（十） 应收款项融资

本公司对应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注三 / （七）

6.金融工具减值。

（十一） 其他应收款

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注三 / （七）

6.金融工具减值。

本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的其他应收款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
关联方组合	关联方其他应收款	不计提坏账
无风险组合	根据业务性质，认定无信用风险，主要包括应收政府部门的款项、员工的备用金、保证金及押金等	不计提坏账
账龄分析法组合	包括除上述组合之外的应收账款，本公司根据以往的历史经验对应收账款计提比例作出最佳估计，参考应收账款的账龄进行信用风险组合分类	按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提

（十二） 存货

存货的分类

存货是指本公司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。

1. 存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。月末一次加权平均法计价。

2. 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

3. 存货的盘存制度

采用永续盘存制

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

- (1) 低值易耗品采用一次转销法；
- (2) 包装物采用一次转销法。
- (3) 其他周转材料采用一次转销法摊销。

(十三) 合同资产

本公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素的，确认为合同资产。本公司拥有的无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注三 / (七) 6. 金融工具减值。

(十四) 持有待售

1. 划分为持有待售确认标准

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组确认为持有待售组成部分：

- (1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
- (2) 出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议，且获得确定的购买

承诺，预计出售将在一年内完成。

确定的购买承诺，是指本公司与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

2. 持有待售核算方法

本公司对于持有待售的非流动资产或处置组不计提折旧或摊销，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，应当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。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。

上述原则适用于所有非流动资产，但不包括采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、递延所得税资产、由金融工具相关会计准则规范的金融资产、由保险合同相关会计准则规范的保险合同所产生的权利。

(十五) 其他债权投资

本公司对其他债权投资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注三 / (七) 6.金融工具减值。

(十六) 长期应收款

本公司对长期应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注三 / (七) 6.金融工具减值。

(十七) 固定资产

1. 固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- (1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- (2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

2. 固定资产初始计量

本公司固定资产按成本进行初始计量。

(1) 外购的固定资产的成本包括买价、进口关税等相关税费，以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出。

(2) 自行建造固定资产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

(3) 投资者投入的固定资产，按投资合同或协议约定的价值作为入账价值，但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账。

(4) 购买固定资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，固定资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除应予资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。

3. 固定资产后续计量及处置

(1) 固定资产折旧

固定资产折旧按其入账价值减去预计净残值后在预计使用寿命内计提。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额；已提足折旧仍继续使用的固定资产不计提折旧。

本公司根据固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

各类固定资产的折旧方法、折旧年限和年折旧率如下：

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	10-40	0-5	2.5-10
机械设备	年限平均法	3-10	0-5	10-33.33
运输设备	年限平均法	3-10	5-10	10-33.33
电子设备	年限平均法	1-10	0-5	10-100
文物	年限平均法	10	0	10

(2) 固定资产的后续支出

与固定资产有关的后续支出，符合固定资产确认条件的，计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的，在发生时计入当期损益。

(3) 固定资产处置

当固定资产被处置、或者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金额计入当期损益。

(十八) 在建工程

1. 在建工程初始计量

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成，包括工程用物资成本、人工成本、交纳的相关税费、应予资本化的借款费用以及应分摊的间接费用等。

2. 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产

的入账价值。所建造的在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

（十九） 借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

符合资本化条件的资产，是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者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

（1）资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

（2）借款费用已经发生；

（3）为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2. 借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

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

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

3. 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或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必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4. 借款费用资本化金额的计算方法

专门借款的利息费用（扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益）及其辅助费用在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态前，予以资本化。

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，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

(二十) 无形资产与开发支出

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。

1. 无形资产的初始计量

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

2. 无形资产的后续计量

本公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。

(1) 使用寿命有限的无形资产

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销。

(2) 使用寿命不确定的无形资产

对于使用寿命不确定的无形资产，在持有期间内不摊销，每期末对无形资产的寿命进行复核。如果期末重新复核后仍为不确定的，在每个会计期间继续进行减值测试。

3. 划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活

动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

4. 开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- （1）完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- （2）具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- （3）无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- （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。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。以前期间已计入损益的开发支出不在以后期间重新确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日起转为无形资产。

（二十一） 长期资产减值

本公司在资产负债表日判断长期资产是否存在可能发生减值的迹象。如果长期资产存在减值迹象的，以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

资产可收回金额的估计，根据其公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

可收回金额的计量结果表明，长期资产的可收回金额低于其账面价值的，将长期资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。

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

在对商誉进行减值测试时，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。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账

面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

（二十二） 长期待摊费用

1. 摊销方法

长期待摊费用，是指本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上的各项费用。长期待摊费用在受益期内按直线法分期摊销。

2. 摊销年限

类别	摊销年限	备注
厂区改造费用	20	
净化车间装修费	5	
饮片车间消防施工	5	
新食品车间装电安装费	5	
党建走廊更新装修费	5	

（二十三） 合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务部分确认为合同负债。

（二十四） 职工薪酬

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

1. 短期薪酬

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

2. 离职后福利

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。

本公司的离职后福利计划全部为设定提存计划。

离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本养老保险、失业保险等；在职工为本公司提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司按照国家规定的标准定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

3. 辞退福利

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时

和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

本公司向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的退休年龄、经本公司管理层批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。本公司自内部退休安排开始之日起至职工达到正常退休年龄止，向内退职工支付内部退养福利。对于内退福利，本公司比照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时，将自职工停止提供服务日至正常退休日期间拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等，确认为负债，一次性计入当期损益。内退福利的精算假设变化及福利标准调整引起的差异于发生时计入当期损益。

4. 其他长期职工福利

其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外的其他所有职工福利。

对符合设定提存计划条件的其他长期职工福利，在职工为本公司提供服务的会计期间，将应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本；除上述情形外的其他长期职工福利，在资产负债表日由独立精算师使用预期累计福利单位法进行精算，将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

(二十五) 预计负债

1. 预计负债的确认标准

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

该义务是本公司承担的现时义务；

履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；

该义务的金额能够可靠地计量。

2. 预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

本公司在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

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

(二十六) 股份支付

1. 股份支付的种类

本公司的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。

2. 权益工具公允价值的确定方法

对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值，选用的期权定价模型考虑以下因素：（1）期权的行权价格；（2）期权的有效期；（3）标的股份的现行价格；（4）股价预计波动率；（5）股份的预计股利；（6）期权有效期内的无风险利率。

在确定权益工具授予日的公允价值时，考虑股份支付协议规定的可行权条件中的市场条件和非可行权条件的影响。股份支付存在非可行权条件的，只要职工或其他方满足了所有可行权条件中的非市场条件（如服务期限等），即确认已得到服务相对应的成本费用。

3. 确定可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量与实际可行权数量一致。

4. 会计处理方法

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

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计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按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和相应的负债。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。

若在等待期内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。

(二十七) 收入

1. 收入确认的一般原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。

履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。

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。

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：(1)客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；(2)客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；(3)本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司根据商品和劳务的性质，采用产出法/投入法确定恰当的履约进度。产出法是根据已转移给客户的商品对于客户的价值确定履约进度（投入法是根据公司为履行履约义务的投入确定履约进度）。当履约进度不能合理确定时，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。

2. 收入确认的具体方法

公司业务涵盖研发、铸造和产品机加工等，主要产品为泵及阀门零件、仪器仪表零件、机械装备构件等金属铸造产品。

内销商品：按合同约定将货物运送至指定地点，客户确认接收，已收取价款或取得收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认收入。外销商品按约定时间将货物报关，货物入港，取得提单，已收取货款或取得了收款权力相关的经济利益很可能流入时确认。

(二十八) 合同成本

1. 合同履约成本

本公司对于为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则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) 该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源。
- (3) 该成本预期能够收回。

该资产根据其初始确认时摊销期限是否超过一个正常营业周期在存货或其他非流动资

产中列报。

2. 合同取得成本

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。增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本，如销售佣金等。对于摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

3. 合同成本摊销

上述与合同成本有关的资产，采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础，在履约义务履行的时点或按照履约义务的履约进度进行摊销，计入当期损益。

4. 合同成本减值

上述与合同成本有关的资产，账面价值高于本公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得剩余对价与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失。

计提减值准备后，如果以前期间减值的因素发生变化，使得上述两项差额高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

(二十九) 政府补助

1. 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。根据相关政府文件规定的补助对象，将政府补助划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

2. 政府补助的确认

对期末有证据表明公司能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金的，按应收金额确认政府补助。除此之外，政府补助均在实际收到时确认。

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（人民币1元）计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

3. 会计处理方法

本公司根据经济业务的实质，确定某一类政府补助业务应当采用总额法还是净额法进行会计处理。通常情况下，本公司对于同类或类似政府补助业务只选用一种方法，且对该业务一贯地运用该方法。

与资产相关的政府补助，应当冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在所建造或购买资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。

与收益相关的政府补助,用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的,确认为递延收益,在确认相关费用或损失的期间计入当期损益或冲减相关成本;用于补偿企业已发生的相关费用或损失的,取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益或冲减相关成本费用;与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

收到与政策性优惠贷款贴息相关的政府补助冲减相关借款费用;取得贷款银行提供的政策性优惠利率贷款的,以实际收到的借款金额作为借款的入账价值,按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

已确认的政府补助需要返还时,初始确认时冲减相关资产账面价值的,调整资产账面价值;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;不存在相关递延收益的,直接计入当期损益。

(三十) 递延所得税资产和递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。于资产负债表日,递延所得税资产和递延所得税负债,按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

1. 确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限,确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是,同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认:(1)该交易不是企业合并;(2)交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

对于与联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异,同时满足下列条件的,确认相应的递延所得税资产:暂时性差异在可预见的未来很可能转回,且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

2. 确认递延所得税负债的依据

公司将当期与以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括:

- (1) 商誉的初始确认所形成的暂时性差异;
- (2) 非企业合并形成的交易或事项,且该交易或事项发生时既不影响会计利润,也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)所形成的暂时性差异;
- (3) 对于与子公司、联营企业投资相关的应纳税暂时性差异,该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

(三十一) 租赁

如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使用产使用的权利

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土地。

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

本公司参照《企业会计准则第 4 号——固定资产》有关折旧规定对使用权资产计提折旧（详见本附注三、（十五）“固定资产”），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。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。

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。

（三十二） 终止经营

本公司将满足下列条件之一的，且该组成部分已经处置或划归为持有待售类别的、能够单独区分的组成部分确认为终止经营组成部分：

- （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）该组成部分是专为转售而取得的子公司。

终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益在利润表中列示。

（三十三） 重要会计政策、会计估计的变更

1. 会计政策变更

本报告期主要会计估计未发生变更。

2. 会计估计变更

本报告期主要会计估计未发生变更。

四、 税项

(一) 公司主要税种和税率

税种	计税依据	税率	备注
增值税	按税法规定计算的销售货物和应收劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、9%、6%	
城市维护建设税	实缴流转税税额	7%	
教育费附加	实缴流转税税额	3%	
地方教育费附加	实缴流转税税额	2%	
企业所得税	应纳税所得额	15%	

(二) 税收优惠政策及批文

根据《中华人民共和国企业所得税法》（中华人民共和国主席令第 63 号）第二十七条第（一）款规定，企业从事农、林、牧、渔业项目的所得，可以免征、减征企业所得税。本公司主要经营农产品初加工业务，属于从事农、林、牧、渔业项目的所得，免征企业所得税。

本公司属于国家重点扶持的高新技术领域企业，2023 年继续享受高新企业优惠政策，2022 年 10 月 18 日取得高新技术企业证书，编号为 GR202234002554，期限三年。2023 年，本公司从事的非农产品初加工业务所得享受高新技术企业所得税减免优惠，减按 15% 的税率征收所得税。

五、财务报表主要项目注释

注释1. 货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	107,658.60	729,915.05
银行存款	8,430,006.39	10,098,808.56
其他货币资金		
未到期应收利息		
合计	8,537,664.99	10,828,723.61
其中：存放在境外的款项总额		

注：于 2023 年 12 月 31 日，本公司不存在所有权受到限制的货币资金。

注释2. 应收账款

1. 按账龄披露应收账款

账龄	期末余额	期初余额
----	------	------

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	349,268,438.00	165,865,425.30
1 年至 2 年	31,152,590.88	77,917,570.66
2 年至 3 年	39,864,417.90	4,380,696.29
3 年至 4 年	2,934,602.95	1,297,899.71
4 年至 5 年	1,171,017.81	
5 年以上		
小计	424,391,067.54	249,461,591.96
减：坏账准备	33,894,214.76	19,573,276.19
合计	390,496,852.78	229,888,315.77

2. 按坏账准备计提方法分类披露应收账款

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提预期信用损失的应收账款					
按组合计提预期信用损失的应收账款	424,391,067.54		33,894,214.76	7.99	390,496,852.78
其中：关联方组合	20,958,146.70				20,958,146.70
账龄分析法组合	403,432,920.84		33,894,214.76	8.40	369,538,706.08
合计	424,391,067.54		33,894,214.76	7.99	390,496,852.78

续：

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提预期信用损失的应收账款					
按组合计提预期信用损失的应收账款	249,461,591.96	100.00	19,573,276.19	7.85	229,888,315.77
其中：关联方组合					
账龄分析法组合	249,461,591.96	100.00	19,573,276.19	7.85	229,888,315.77
合计	249,461,591.96	100.00	19,573,276.19	7.85	229,888,315.77

账龄组合计提坏账准备：

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	328,310,291.30	16,415,514.57	5.00
1 至 2 年	31,152,590.88	3,115,259.09	10.00
2 至 3 年	39,864,417.90	11,959,325.37	30.00

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
3 至 4 年	2,934,602.95	1,467,301.48	50.00
4 至 5 年	1,171,017.81	936,814.25	80.00
5 年以上			100.00
合计	403,432,920.84	33,894,214.76	

3. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

项目	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
应收账款坏账准备	19,573,276.19	14,320,938.57				33,894,214.76
合计	19,573,276.19	14,320,938.57				33,894,214.76

4. 本期无实际核销的应收账款

5. 按欠款方归集的期末余额前五名应收账款

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额的比例(%)	已计提坏账准备
易网创新科技（金华）有限公司	119,376,537.41	28.13	5,968,826.87
综保通供应链管理（廊坊）有限公司	32,301,281.44	7.61	1,615,064.07
上海泰坤堂中医医院有限公司	28,811,427.48	6.79	1,440,571.37
安徽斯力泰食品销售有限公司	20,958,146.70	4.94	0.00
国药控股盐城有限公司	20,044,357.39	4.72	1,002,217.87
合计	221,491,750.42	52.19	10,026,680.18

注释3. 应收款项融资

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	446,082.70	320,786.43
商业承兑汇票		
小计	446,082.70	320,786.43
减：坏账准备		
合计	446,082.70	320,786.43

注：本公司视资金管理的需要将部分银行承兑汇票在到期前贴现或背书转让，因此将这部分银行承兑汇票分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

1. 截至期末，本公司无已质押的应收票据。
2. 本公司期末无因出票人未履约而将其转应收账款的票据。
3. 截至期末，本公司本期不存在实际核销的应收票据情况。

注释4. 预付款项

1. 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	8,789,718.40	100.00	24,276,710.97	95.32
1 至 2 年			1,191,543.02	4.68
合计	8,789,718.40	100.00	25,468,253.99	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的比例(%)
安徽祥豪堂药业科技有限公司	1,168,719.73	13.30
山西老葛商贸有限公司	1,000,000.00	11.38
申平	529,730.00	6.03
亳州市得意金属制品有限公司	448,819.60	5.11
石云峰	347,706.00	3.96
合计	3,494,975.33	39.78

注释5. 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款款项	1,053,705.44	248,848.31
合计	1,053,705.44	248,848.31

注：上表中其他应收款指扣除应收利息、应收股利后的其他应收款。

(一) 其他应收款款项

1. 按账龄披露其他应收款项

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	1,100,627.44	88,129.11
1 至 2 年		112,336.00
2 至 3 年		60,000.00
3 至 4 年		
4 至 5 年		
5 年以上		
小计	1,100,627.44	260,465.11
减：坏账准备	46,922.00	11,616.80
合计	1,053,705.44	248,848.31

2. 按款项性质分类情况披露其他应收款项

款项性质	期末余额	期初余额
押金、保证金	938,440.00	243,560.00
备用金		5,576.00
代扣代缴款项	162,187.44	11,329.11
小计	1,100,627.44	260,465.11
减：坏账准备	46,922.00	11,616.80
合计	1,053,705.44	248,848.31

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)	
2023年1月1日余额	11,616.80			11,616.80
2023年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	35,305.20			35,305.20
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2023年12月31日余额	46,922.00			46,922.00

4. 坏账准备的情况

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
其他应收款坏账准备	11,616.80	35,305.20			46,922.00
合计	11,616.80	35,305.20			46,922.00

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	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
北京长城制药有限公司	保证金	538,000.00	一年以内	48.88	26,900.00
九芝堂股份有限公司	保证金	250,000.00	一年以内	22.71	12,500.00
京东备付金账户	保证金	60,000.00	一年以内	5.45	3,000.00
成都快购科技有限公司	保证金	50,000.00	一年以内	4.54	2,500.00
安徽省安保药业有限责任	保证金	20,000.00	一年以内	1.82	1,000.00

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
公司					
合计		918,000.00		83.40	45,900.00

注释6. 存货

1. 存货分类

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	12,034,255.72		12,034,255.72	10,197,315.22		10,197,315.22
库存商品	215,978,961.79		215,978,961.79	27,700,159.42		27,700,159.42
周转材料	6,861,512.62		6,861,512.62	3,008,944.21		3,008,944.21
辅助材料				44,069.39		44,069.39
在产品	344,987.27		344,987.27	1,221,558.59		1,221,558.59
合计	235,219,717.40		235,219,717.40	42,172,046.83		42,172,046.83

注释7. 其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	23,321,403.19	628,804.63
待认证进行税额	9,790.82	
合计	23,331,194.01	628,804.63

注释8. 固定资产

项目	期末余额	期初余额
固定资产	64,454,979.88	65,245,236.56
固定资产清理		
合计	64,454,979.88	65,245,236.56

注：上表中的固定资产是指扣除固定资产清理后的固定资产。

（一）固定资产

1. 固定资产情况

项目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	文物	合计
一. 账面原值						
1. 期初余额	47,143,686.37	9,797,635.12	290,362.62	1,185,021.01	18,000,000.00	76,416,705.12
2. 本期增加金额	260,000.00	2,626,770.90	48,672.57	400,727.19		3,336,170.66
购置	260,000.00	2,626,770.90	48,672.57	400,727.19		3,336,170.66
其他增加						
3. 本期减少金额						

项目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	文物	合计
处置或报废						
其他减少						
4. 期末余额	47,403,686.37	12,424,406.02	339,035.19	1,585,748.20	18,000,000.00	79,752,875.78
二. 累计折旧						
1. 期初余额	2,687,636.02	3,766,370.79	163,278.79	954,182.96	3,600,000.00	11,171,468.56
2. 本期增加金额	1,096,728.91	1,067,009.89	32,333.04	130,355.50	1,800,000.00	4,126,427.34
本期计提	1,096,728.91	1,067,009.89	32,333.04	130,355.50	1,800,000.00	4,126,427.34
其他增加						
3. 本期减少金额						
处置或报废						
其他减少						
4. 期末余额	3,784,364.93	4,833,380.68	195,611.83	1,084,538.46	5,400,000.00	15,297,895.90
三. 减值准备						
1. 期初余额						
2. 本期增加金额						
本期计提						
3. 本期减少金额						
处置或报废						
其他减少						
4. 期末余额						
四. 账面价值						
1. 期末账面价值	43,619,321.44	7,591,025.34	143,423.36	501,209.74	12,600,000.00	64,454,979.88
2. 期初账面价值	44,456,050.35	6,031,264.33	127,083.83	230,838.05	14,400,000.00	65,245,236.56

2. 期末暂时闲置的固定资产

无

3. 期末通过融资租赁租入的固定资产

无

4. 通过经营租赁租出的固定资产

无

5. 期末未办妥产权证书的固定资产

项目	账面价值
房屋建筑物	44,471,382.32

合计	44,471,382.32
----	---------------

未办妥产权证书的产权证书包括与斯力泰健康产业集团有限公司的合作建房，面积 6,000.00 平方米，原值 6,125,182.32 元；从斯力泰健康产业集团有限公司购买的房产面积 18,466.12 平方米，原值 38,346,200.00 元。截止报告出具日，产权变更正在办理中。

注释9. 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、期初余额	3,714,680.00	129,461.16	3,844,141.16
2、本期增加金额		217,000.00	217,000.00
购置		217,000.00	217,000.00
其他增加			
3、本期减少金额			
处置或报废			
其他减少			
4、期末余额	3,714,680.00	346,461.16	4,061,141.16
二.累计折旧			
1、期初余额	353,784.07	61,096.56	414,880.63
2、本期增加金额	81,667.60	22,254.48	103,922.08
本期计提	81,667.60	22,254.48	103,922.08
其他增加			
3、本期减少金额			
处置或报废			
其他减少			
4、期末余额	435,451.67	83,351.04	518,802.71
三.减值准备			
1、期初余额			
2、本期增加金额			
本期计提			
3、本期减少金额			
处置或报废			
其他减少			
4、期末余额			
四.账面价值			
1、期末账面价值	3,279,228.33	263,110.12	3,542,338.45
2、期初账面价值	3,360,895.93	68,364.60	3,429,260.53

2. 未办妥产权证书的无形资产

项目	账面价值
土地使用权	2,703,800.00
合计	2,703,800.00

未办妥产权证书的产权证书包括安徽斯力泰健康产业集团有限公司向天马国药公司转让土地使用权 12,875.14 平方米，原值 2,703,800.00 元。截止报告出具日，产权证书正在办理中，尚未取得产权证书。

注释10. 长期待摊费用

项目	期初余额	本期增加额	本期摊销额	其他减少额	期末余额
厂区改造费用	1,595,046.04	-	157,796.14		1,437,249.90
净化车间装修费		2,486,969.34	229,688.91		2,257,280.43
饮片车间消防施工		230,000.00	11,499.99		218,500.01
新食品车间装电安装费		35,000.00	1,166.66		33,833.34
党建走廊更新装修费		86,000.00	2,866.66		83,133.34
合计	1,595,046.04	2,837,969.34	403,018.36		4,029,997.02

注释11. 短期借款

项目	期末余额	期初余额
抵押及保证借款	10,000,000.00	10,000,000.00
质押及保证借款	11,000,000.00	11,150,000.00
合计	21,000,000.00	21,150,000.00

注释12. 应付账款

项目	期末余额	期初余额
应付材料款	335,708,444.75	16,195,522.86
应付服务费	4,059,641.66	721,524.65
合计	339,768,086.41	16,917,047.51

1. 账龄超过一年的重要应付账款

无

注释13. 合同负债

项目	期末余额	期初余额
销货合同相关的合同负债	27,935,906.66	43,715,088.24
合计	27,935,906.66	43,715,088.24

注释14. 应付职工薪酬

1. 应付职工薪酬列示

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

短期薪酬	721,491.47	8,242,926.10	8,304,766.77	659,650.80
离职后福利-设定提存计划		520,346.78	520,346.78	
辞退福利				
一年内到期的其他福利				
合计	721,491.47	8,763,272.88	8,825,113.55	659,650.80

2. 短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
工资、奖金、津贴和补贴	717,500.49	7,215,453.35	7,273,303.04	659,650.80
职工福利费		414,659.20	414,659.20	
社会保险费		299,477.74	299,477.74	
其中：医疗保险费		280,559.05	280,559.05	
工伤保险费		18,918.69	18,918.69	
住房公积金		47,952.00	47,952.00	
工会经费和职工教育经费	3,990.98	265,383.81	269,374.79	
短期累积带薪缺勤				
短期利润分享计划				
以现金结算的股份支付				
其他短期薪酬				
合计	721,491.47	8,242,926.10	8,304,766.77	659,650.80

3. 设定提存计划列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险		504,575.52	504,575.52	
失业保险费		15,771.26	15,771.26	
企业年金缴费				
合计		520,346.78	520,346.78	

注释15. 应交税费

税费项目	期末贷方余额	期初贷方余额
增值税	364,564.19	2,743,151.09
个人所得税	303.61	309.27
城建税	29,577.14	192,096.36
教育费附加	12,675.92	82,327.02
地方教育附加	8,450.61	54,884.68
水利基金	59,811.87	35,641.28
印花税	76,786.10	31,416.83
企业所得税	21,040.00	4,650.00
城镇土地使用税	11,568.80	11,568.80
房产税	104,954.90	1,730.99

税费项目	期末贷方余额	期初贷方余额
消费税	57,966.37	1,082.41
环境保护税	0.01	2.97
合计	747,699.52	3,158,861.70

注释16. 其他应付款

项目	期末贷方余额	期初贷方余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款项	29,786,340.45	30,330,648.33
合计	29,786,340.45	30,330,648.33

注：上表中其他应付款指扣除应付利息、应付股利后的其他应付款。

（一）其他应付款

1. 按款项性质列示的其他应付款

款项性质	期末余额	期初余额
往来款	29,786,340.45	30,330,648.33
合计	29,786,340.45	30,330,648.33

2. 账龄超过1年的重要其他应付款

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
安徽斯力泰健康产业集团公司	29,253,935.34	未到期
合计	29,253,935.34	未到期

注释17. 其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	3,631,667.87	4,323,470.27
合计	3,631,667.87	4,323,470.27

注释18. 递延收益

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
政府补助	984,727.58		21,524.16	963,203.42
合计	984,727.58		21,524.16	963,203.42

其中，涉及政府补助的项目：

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
中药产业专项资金扶持项目	984,727.58			21,524.16		963,203.42	资产相关
合计	984,727.58			21,524.16		963,203.42	

注释19. 股本

项目	期初余额	本期变动增（+）减（-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	160,300,000.00	12,903,225.00					173,203,225.00
合计	160,300,000.00	12,903,225.00					173,203,225.00

注：本期定向发行股份 12,903,225.00 股，发行价格为每股人民币 1.55 元，募集资金金额人民币 20,000,000.00 元。亳州芜湖投资开发有限公司认缴 12,903,225.00 股，实际缴纳人民币 20,000,000.00 元，其中增加股本 12,903,225.00 元，占发行后股本的 7.45%，增加资本公积 6,898,661.80 元；2023 年 2 月 28 日，中审亚太会计师事务所（特殊普通合伙）出具中审亚太验字[2023]000011 号《验资报告》。

注释20. 资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股本溢价	11,819,906.21	6,898,661.80		18,718,568.01
合计	11,819,906.21	6,898,661.80		18,718,568.01

注：本期定向发行股份 12,903,225.00 股，发行价格为每股人民币 1.55 元，募集资金金额人民币 20,000,000.00 元。亳州芜湖投资开发有限公司认缴 12,903,225.00 股，实际缴纳人民币 20,000,000.00 元，其中增加股本 12,903,225.00 元，占发行后股本的 7.45%，增加资本公积 6,898,661.80 元；2023 年 2 月 28 日，中审亚太会计师事务所（特殊普通合伙）出具中审亚太验字[2023]000011 号《验资报告》。

注释21. 盈余公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	17,491,009.70	3,708,382.15		21,199,391.85
合计	17,491,009.70	3,708,382.15		21,199,391.85

注：根据公司法、章程的规定，本公司按净利润的 10%提取法定盈余公积金。法定盈余公积累计额为本公司注册资本 50%以上的，可不再提取。本公司在提取法定盈余公积金后，可提取任意盈余公积金。经批准，任意盈余公积金可用于弥补以前年度亏损或增加股本。

注释22. 未分配利润

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	68,913,071.69	42,525,756.39
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	68,913,071.69	42,525,756.39
加：本期归属于母公司所有者的净利润	37,083,821.54	29,319,239.22
减：提取法定盈余公积	3,708,382.15	2,931,923.92

项目	本期	上期
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转为股本的普通股股利		
加：盈余公积弥补亏损		
设定受益计划变动额结转留存收益		
其他综合收益结转留存收益		
所有者权益其他内部结转		
期末未分配利润	102,288,511.08	68,913,071.69

注释23. 营业收入和营业成本

1. 营业收入、营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	710,276,738.59	619,441,408.92	263,003,029.82	214,288,794.36
其他业务	274,776.66	76,372.66	8,035.96	
合计	710,551,515.25	619,517,781.58	263,011,065.78	214,288,794.36

2. 合同产生的收入情况

合同分类	本期发生额	上期发生额
一、商品类型	710,276,738.59	263,003,029.82
根及根茎类	137,606,694.01	117,439,546.12
果实种子类	45,538,112.37	41,420,429.80
动物类	17,192,369.34	18,570,408.64
花果	423,959.32	4,224,368.82
出口产品类	412,734,382.74	
其他类	96,781,220.81	81,348,276.44
二、市场或客户类型	710,276,738.59	263,003,029.82
医院	107,600,601.82	106,810,190.66
医药批发企业	94,814,293.20	107,091,904.06
零售连锁药店	36,829,448.48	28,961,666.90
制药厂	61,198,181.07	
供应链	205,695,591.07	
贸易公司	181,908,730.18	
其他	22,229,892.77	20,139,268.20
三、按商品转让的时间分类	710,276,738.59	263,003,029.82
在某一时点	710,276,738.59	263,003,029.82
合计	710,276,738.59	263,003,029.82

注释24. 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	997,495.11	387,399.51
教育费附加	427,497.91	166,027.50
地方教育附加	284,998.61	110,685.41
水利基金	383,600.40	143,825.69
印花税	241,451.29	72,836.78
城镇土地使用税	46,275.20	46,275.20
消费税	85,915.00	11,038.44
车船税	1,076.58	19.30
房产税	832,715.24	6,923.96
环境保护税	5.95	11.88
合计	3,301,031.29	945,043.67

注释25. 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,909,991.01	1,687,155.08
业务宣传费	785,181.00	335,081.67
广告费	1,685,881.08	586,981.57
差旅费	215,942.15	30,313.03
业务招待费	79,503.70	17,406.00
办公费	37,924.15	460.18
服务费	1,489,770.58	623,249.53
通讯费		4,394.00
周转材料摊销	161,815.93	
代理费	1,367,338.90	
报关费	62,566.04	
其他	107,137.17	17,000.00
合计	7,903,051.71	3,302,041.06

注释26. 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	3,511,600.91	3,105,452.65
中介机构服务费	194,330.28	263,553.76
办公费	538,869.25	122,845.25
业务招待费	103,996.39	280,653.73
折旧费	2,233,029.29	2,196,897.45

项目	本期发生额	上期发生额
无形资产摊销	103,922.08	94,442.92
水电费	52,691.84	74,185.66
维修费	94,396.02	169,094.05
差旅费	30,698.98	
咨询费	290,512.32	
诉讼仲裁费	204,266.00	
服务费	742,326.30	
周转材料摊销	66,650.00	
其他	340,493.37	948,979.64
合计	8,507,783.03	7,256,105.11

注释27. 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
原材料	22,723,510.35	7,577,414.74
职工薪酬	1,272,872.88	1,358,825.09
试验、检测	970,661.65	977,020.23
折旧费用与长期待摊费用	201,733.35	
合计	25,168,778.23	9,913,260.06

注释28. 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	975,270.13	861,181.09
减：利息收入	23,765.11	15,080.49
汇兑损益	-3,466,663.07	24,586.83
银行手续费	35,839.14	7,123.71
其他	100,937.65	
合计	-2,378,381.26	877,811.14

注释29. 其他收益

1. 其他收益明细情况

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
税收返还		1,799.72
政府补助	2,422,900.98	3,533,476.33
合计	2,422,900.98	3,535,276.05

2. 其中政府补助明细

补助项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
------	-------	-------	-------------

补助项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
中药产业专项资金扶持项目		21,524.16	与资产相关
管委会优秀企业家奖励		80,000.00	与收益相关
亳芜产业园优秀企业奖励	80,000.00	100,000.00	与收益相关
奖补省企业技术中心		500,000.00	与收益相关
2022 工业互联网领军人才补助		10,000.00	与收益相关
2022 年平台与人才资金第三批奖补		500,000.00	与收益相关
亳芜产业园新兴工业强市建设资金		300,000.00	与收益相关
院士工作站补助		1,000,000.00	与收益相关
省财政支持研发经费补助		7,168.00	与收益相关
亳芜产业园企业创新引领奖补		160,000.00	与收益相关
亳芜产业园管委会股权融资奖励		200,000.00	与收益相关
企业物流补贴		300,000.00	与收益相关
省级专利优秀奖励		150,000.00	与收益相关
示范企业补助		150,000.00	与收益相关
专利奖励		26,000.00	与收益相关
进项税加计抵减	2,342,900.98		与收益相关
其他		28,784.17	与收益相关
合计	2,422,900.98	3,533,476.33	

注释30. 信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	-14,334,295.15	-388,510.15
其他应收款坏账损失	-35,305.20	-8,616.80
合计	-14,369,600.35	-397,126.95

注释31. 营业外收入

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
与企业日常活动无关的政府补助	1,583,263.00		1,583,263.00
无法支付的应付款项	44,498.41	160,000.00	44,498.41
其他	21,570.57	0.37	21,570.57
合计	1,649,331.98	160,000.37	1,649,331.98

注释32. 营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
罚款	567,269.90	331,566.99	567,269.90
滞纳金支出	98,293.97		98,293.97
对外捐赠	83,900.00	38,000.00	83,900.00

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非常损失（存货成品检验不合格）	329,605.02		329,605.02
其他	15,920.88	8,791.36	15,920.88
合计	1,094,989.77	378,358.35	1,094,989.77

注释33. 所得税费用表

1. 所得税费用表

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	55,291.97	28,562.28
递延所得税费用		
合计	55,291.97	28,562.28

2. 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期发生额
利润总额	37,139,113.51
按法定/适用税率计算的所得税费用	5,570,867.03
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	-5,614,063.68
不可抵扣的成本、费用和损失影响	98,488.62
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
本期末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	
研发费加计扣除的影响	
所得税费用	55,291.97

注释34. 现金流量表附注

1. 收到其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	23,765.11	14,920.49
收到的与经营活动有关的往来款及其他	3,444,593.63	5,887,401.83
合计	3,468,358.74	5,902,322.32

2. 支付其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
销售费用、管理费用、研发费用	2,942,699.33	8,187,559.81
支付的经营往来款及其他	7,079,800.45	2,468,887.25
财务费用手续费	35,839.14	3,836.29
合计	11,019,777.58	10,660,283.35

注释35. 现金流量表补充资料

1. 现金流量表补充资料

项目	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	37,083,821.54	29,319,239.22
加：信用减值损失	14,369,600.35	397,126.95
资产减值准备		
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	4,126,427.34	3,817,888.54
使用权资产折旧		
无形资产摊销	103,922.08	94,442.92
长期待摊费用摊销	403,018.36	475,116.05
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）	-2,491,392.94	861,181.09
投资损失（收益以“－”号填列）		
其他损失（收益以“－”号填列）		
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）		
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）		
存货的减少（增加以“－”号填列）	-193,047,670.57	123,847.57
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-181,920,527.75	-29,797,606.50
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	303,414,255.86	-11,081,752.66
其他（其他非流动资产减少及其他）		
经营活动产生的现金流量净额	-17,958,545.73	-5,790,516.82
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	8,537,664.99	10,828,723.61
减：现金的期初余额	10,828,723.61	8,170,420.52
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-2,291,058.62	2,658,303.09

2. 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

项目	期末余额	期初余额
一、现金	8,537,664.99	10,828,723.61
其中：库存现金	107,658.60	729,915.05
可随时用于支付的银行存款	8,430,006.39	10,098,808.56
可随时用于支付的其他货币资金		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	8,537,664.99	10,828,723.61
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金及现金等价物		

注释36. 所有权或使用权受限制的资产

项目	期末余额	受限原因
固定资产-房屋	38,346,200.00	借款抵押
合计	38,346,200.00	

注：截至 2023 年 12 月 31 日，公司以房屋建筑物为质押，取得徽商银行股份有限公司亳州中药城支行人民币 10,000,000.00 元短期借款。

六、关联方及关联交易

(一) 本公司的实际控制人

本公司的实际控制人为马峰，持股比例为 70.73%，对本公司的表决权比例 70.73%。

(二) 本公司的子公司情况

(三) 子公司名称	注册资本 (万元)	所属行业	持股比例(%)	
			直接	间接
亳州市德恩生物技术有限公司	100	医疗保健产品组合	100.00	
柏荷堂九种体质（上海）生物科技有限公司	500	科技推广和应用服务业	51.00	
国药壹号（安徽）生物工程研究有限公司	3999	研究和试验发展	100.00	
健康国药（安徽）生物科技发展有限公司	3119	科技推广和应用服务业	96.18	

注：子公司均未开展实际经营。

(四) 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
安徽斯力泰健康产业集团有限公司	持有本公司 18.46%股权的法人股东，本公司董事、总经理、董事会秘书马绍恒个人持有该公司 25%股份，并任该公司监事；本公司董事长马峰个人持有该公司 75%股份并任该公司执行董事兼总经理
安徽天马生物科技有限公司	董事朱文侠任执行董事兼总经理的企业，董事长马峰任监事的企业、法人股东斯力泰集团的全资子公司
安徽斯力泰食品销售有限公司	同一控制人控制
亳州芜湖投资开发有限责任公司	公司持股超过 5%的股东

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
朱文侠	董事
朱松珍	董事、总经理、法定代表人的妻子
马绍桓	董事、董事会秘书、总经理

(五) 关联方交易情况

1.向关联方购买商品

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
亳州芜湖投资开发有限责任公司	职工房租赁	20160.00	

2. 向关联方销售货物

单位名称	交易内容	本期发生额		上期发生额		备注
		金额	占同类交易金额的比例(%)	金额	占同类交易金额的比例(%)	
安徽斯力泰食品销售有限公司	销售货物	25,955,659.03	3.65			
安徽天马生物科技有限公司	水电销售分割	274,776.66	100.00			

(六) 关联方应收应付

1.应收关联方款项

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		金额	坏账准备	金额	坏账准备
应收账款	安徽斯力泰食品销售有限公司	20,958,146.70	0.00		
合计		20,958,146.70	0.00		

2. 应付关联方款项

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		金额	坏账准备	金额	坏账准备
其他应付款	安徽斯力泰健康产业集团公司	29,253,935.34		29,253,935.34	
合计		29,253,935.34		29,253,935.34	

(七) 关联担保情况

1. 本公司作为被担保方

贷款银行	贷款金额	日期	保证人	抵押物	抵押物所有人
------	------	----	-----	-----	--------

贷款银行	贷款金额	日期	保证人	抵押物	抵押物所有人
徽商银行股份有限公司亳州中药城支行	10,000,000.00	2023.8.18-2024.9.18	安徽斯力泰健康产业集团有限公司	皖（2019）亳州市不动产权第 0586738 号	安徽斯力泰健康产业集团有限公司、天马（安徽）国药科技股份有限公司
交通银行亳州分行	10,000,000.00	2023.2.24-2024.1.30	马峰、朱松珍、马绍桓		
安徽蒙城农村商业银行股份有限公司梦蝶支行	1,000,000.00	2023.11.8-2024.11.8	安徽斯力泰健康产业集团有限公司、马峰、马绍桓		

关联担保情况说明：皖（2019）亳州市不动产权第 0586738 号，建筑面积 19,760.02 平方米，截至 2023 年 12 月 31 日，其中 14,942.20 平方米转让至本公司。

（八）关联方资金拆借

1. 关联方资金拆借

（1）向关联方拆入资金

关联方	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安徽斯力泰健康产业集团有限公司	29,253,935.34			29,253,935.34
朱文侠	460,967.93		460,967.93	0.00
合计	29,714,903.27			29,253,935.34

（2）向关联方拆出资金：无。

2. 关键管理人员薪酬

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	517,270.80	482,010.00

七、承诺及或有事项

（一）重要承诺事项

截止 2023 年 12 月 31 日，本公司不存在需要披露的重要承诺事项。

（二）资产负债表日存在的重要或有事项

截止 2023 年 12 月 31 日，本公司不存在需要披露的重要或有事项。

八、资产负债表日后事项

截至本财务报表批准报出日，本公司无需要披露的重要资产负债表日后事项。

九、其他重要事项说明

无

十、补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益，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	1,583,263.00	
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		
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财产损失		
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	-1,028,920.79	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	83,151.33	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	471,190.88	

(二) 净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	12.89	0.23	0.23
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	12.73	0.23	0.23

天马（安徽）国药科技股份有限公司

（公章）

二〇二四年四月二十五日

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

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	1,583,263.00
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,028,920.79
非经常性损益合计	554,342.21
减：所得税影响数	83,151.33
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	471,190.88

三、 境内外会计准则下会计数据差异

☐ 适用 ☒ 不适用