



林森生物

NEEQ: 873016

山东林森生物制品股份有限公司

Shandong Linsen Biological 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、公司负责人吕丽红、主管会计工作负责人马少龙及会计机构负责人（会计主管人员）马少龙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，存在未出席审议的董事。

董事于景堂 2023 年 4 月 28 日被南京市公安局江北新区分局以涉嫌妨害药品管理罪执行逮捕。

四、北京亚泰国际会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了带强调事项段的无保留意见的审计报告。

### 董事会就非标准审计意见的说明

公司董事会认为：北京亚泰国际会计师事务所（特殊普通合伙）本着严格、谨慎的原则，对公司实际控制人于景堂被逮捕事项出具的带强调事项段落的无保留意见我们表示理解，该报告客观公正地反映了公司2023年度财务状况及经营成果。董事会将组织公司董事、监事、高管等人员积极采取有效措施，消除上述不确定因素对公司的影响。

五、本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

六、本年度报告已在“第二节会计数据、经营情况和管理层分析”之“五、公司面临的重大风险分析”对公司报告期内的重大风险因素进行分析，请投资者注意阅读。

### 七、未按要求披露的事项及原因

鉴于对商业秘密的保护，最大限度规避商业风险对公司的不利影响，在披露 2023 年年度报告时，公司申请豁免客户和供应商全称，具体以“客户 1”、“客户 2”，或者“供应商 1”、“供应商 2”等字样进行披露。

## 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 .....	6
第三节	重大事件 .....	16
第四节	股份变动、融资和利润分配 .....	21
第五节	公司治理 .....	24
第六节	财务会计报告 .....	28
附件	会计信息调整及差异情况 .....	115

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

## 释义

释义项目		释义
公司、股份公司、本公司、林森生物	指	山东林森生物制品股份有限公司
有限公司、林森有限	指	淄博林森生物制品有限公司
美因生物	指	淄博美因生物科技有限公司
香溪农业	指	淄博香溪农业发展有限公司
美莱国际	指	山东美莱国际贸易有限公司
北琪食品	指	山东北琪食品科技有限公司
江海证券、主办券商	指	江海证券有限公司
全国股转系统	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
《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》
三会议事规则	指	《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》
三会	指	股东大会、董事会、监事会
高级管理人员	指	总经理、财务负责人、董事会秘书
管理层	指	公司董事、监事及高级管理人员
报告期	指	2023年1月1日至2023年12月31日
上年同期	指	2022年1月1日至2022年12月31日
元、万元	指	人民币元、人民币万元

## 第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	山东林森生物制品股份有限公司		
英文名称及缩写	Shandong Linsen Biological Products Co.,Ltd.		
	-		
法定代表人	于景堂	成立时间	2005年6月30日
控股股东	控股股东为（于景堂）	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（于景堂、吕丽红），无一致行动人
行业（挂牌公司管理型行业分类）	C制造业-C26化学原料及化学制品制造业-C268日用化学产品制造-C2682化妆品制造业		
主要产品与服务项目	护肤类化妆品生产、销售，化妆品及原料、植物提取物、生物制剂、生物油脂、植物化学品、功能蛋白肽等研发、生产、销售；智能定制机研发、生产、销售。		
挂牌情况			
股票交易场所	全国中小企业股份转让系统		
证券简称	林森生物	证券代码	873016
挂牌时间	2018年10月23日	分层情况	基础层
普通股股票交易方式	<input checked="" type="checkbox"/> 集合竞价交易 <input type="checkbox"/> 做市交易	普通股总股本（股）	24,000,000
主办券商（报告期内）	江海证券	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	哈尔滨市松北区创新三路833号		
联系方式			
董事会秘书姓名	马少龙	联系地址	山东省淄博市张店区柳泉路汇金大厦706
电话	0533-3181180	电子邮箱	1298599179@qq.com
传真	0533-3181180		
公司办公地址	山东省淄博市张店区柳泉路汇金大厦706	邮政编码	255000
公司网址	<a href="http://www.linsen18.com/">http://www.linsen18.com/</a>		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	913703057774149826		
注册地址	山东省淄博市临淄区皇城玫瑰谷玫瑰大道南首路东		
注册资本（元）	24,000,000	注册情况报告期内是否变更	否

## 第二节 会计数据、经营情况和管理层分析

### 一、 业务概要

#### (一) 商业模式与经营计划实现情况

公司主营业务包括护肤类化妆品生产、销售，化妆品及原料、植物提取物、生物制剂、生物油脂、植物化学品、功能蛋白肽等研发、生产、销售；智能定制机研发、生产、销售。公司依靠研发和核心原料生产，多年来积累了植物提取、玫瑰综合利用技术等多项技术，截至目前已获得十余项专利授权。公司主要客户为化妆品生产商、贸易商、工业企业、终端消费者等客户。主要收入来源为化妆品及原料、植物提取物、生物制剂、功能蛋白肽的销售。具体商业模式如下：

##### 1、采购模式

公司的原材料、包装材料的采购模式为“生产计划+订单式按需采购”模式，这种方式既能保证满足市场需求又不会导致过量生产造成产品积压。公司制定了较完善的采购管理制度，以保证原料和包装材料的采购符合产品质量要求。采购部一般会根据库存情况、销售计划制定采购计划。

##### 2、生产模式

公司主要采用自主生产模式，严格执行生产各环节质量控制制度和操作流程，并配备原料、技术、检验等环节的负责人员，实现生产全流程控制。公司的生产模式分为两种，一是按月或季度预测生产，二是根据订单需求生产。在预测生产模式下，公司市场部门将本月或本季度的销售情况进行统计并制作销售预测表，生产部门根据销售预测结合现有库存进行生产，领用物料进行生产。订单模式下，公司市场部门接到客户订单后，将订单流转至生产部，生产部门根据客户的要求进行产品的生产、灌装、包装，或与研发部共同完成客户产品的设计、配方设计、功能设计等策划方案后进行生产安排，然后根据客户的要求进行交货。

##### 3、销售模式

公司销售模式主要分为直销和经销。直接销售模式指公司将产品直接销售给化妆品生产商、贸易商、工业企业、终端消费者等客户。经销模式指公司将化妆品类产品以买断式方式销售给会员。

报告期内公司商业模式未发生重大变化，报告期后至报告披露日，商业模式未发生重大变化。

#### (二) 与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input checked="" type="checkbox"/> 省（市）级
“单项冠军”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input checked="" type="checkbox"/> 省（市）级
“高新技术企业”认定	<input checked="" type="checkbox"/> 是
详细情况	<p>2022年5月24日，公司认定为2022年度淄博市“专精特新”中小企业，有效期三年。</p> <p>2022年6月23日，公司认定为2022年度山东省“专精特新”中小企业，有效期三年。</p> <p>2024年1月19日，公司认定为2023年淄博市制造业单项冠军培育企业。</p> <p>2022年12月12日，公司荣获山东省科学技术厅、山东省财政厅、国家税务总局山东省税务局联合颁发的高新技术企业证书，有</p>

## 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	22,580,083.87	161,128,795.87	-85.99%
毛利率%	17.91%	18.32%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	-5,455,423.49	14,340,325.79	-138.04%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-6,091,611.46	14,010,691.80	-143.48%
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）	-18.04%	55.82%	-
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）	-20.15%	54.53%	-
基本每股收益	-0.23	0.60	-138.33%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	148,740,146.35	162,161,532.47	-8.28%
负债总计	121,133,680.15	129,199,642.78	-6.24%
归属于挂牌公司股东的净资产	27,606,466.20	32,961,889.69	-16.25%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.15	1.37	-16.06%
资产负债率%（母公司）	80.58%	79.12%	-
资产负债率%（合并）	81.44%	79.67%	-
流动比率	1.13	1.13	-
利息保障倍数	-13.92	39.24	-
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	-5,856,886.90	1,032,384.73	-667.32%
应收账款周转率	0.60	4.59	-
存货周转率	0.24	1.88	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-8.28%	26.83%	-
营业收入增长率%	-85.99%	32.02%	-
净利润增长率%	-138.04%	83.33%	-

## 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	332,110.79	0.22%	9,940,763.89	6.13%	-96.66%
应收票据	644,300.00	0.43%			100.00%
应收账款	35,548,186.54	23.90%	32,562,526.07	20.08%	9.17%
预付款项	21,949,129.38	14.76%	17,863,978.52	11.02%	22.87%
其他应收款	519,709.34	0.35%	737,884.46	0.46%	-29.57%
存货	66,097,571.41	44.44%	76,930,887.82	47.44%	-14.08%
固定资产	19,215,322.55	12.92%	19,177,287.37	11.83%	0.20%
在建工程			1,129,722.33	0.70%	-100.00%
无形资产	63,000.24	0.04%	91,000.20	0.06%	-30.77%
长期待摊费用	338,000.00	0.23%			100.00%
短期借款	3,000,000.00	2.02%	5,400,000.00	3.33%	-44.44%
应付账款	77,308,532.47	51.98%	83,747,460.77	51.64%	-7.69%
合同负债	14,272,525.69	9.60%	13,916,329.49	8.58%	2.56%
其他应付款	12,537,286.51	8.43%	15,185,660.13	9.36%	-17.44%
长期借款	3,500,000.00	2.35%			100.00%

#### 项目重大变动原因：

- 1、报告期末，公司货币资金较期初减少 96.66%，主要原因是公司本期销售收入大幅下降，企业亏损，导致银行存款较上期减少。
- 2、报告期末，公司应收票据较期初增加 100.00%，主要原因是收客户票据货款导致。
- 3、报告期末，公司应收账款较期初增加 9.17%，主要原因是本期销售产品、客户未支付销售款导致。
- 4、报告期末，公司预付款项较期初增加 22.87%，主要原因是（1）公司预付原材料供应商蛋白类货款；（2）因受于景堂事件影响，企业生产下降，原材料供应商未交付定向种植的核心植物原材料。
- 5、报告期末，公司其他应收款较期初减少 29.57%，主要原因是公司本期收回客户保证金导致。
- 6、报告期末，公司存货较期初减少 14.08%，主要原因是公司本期销售存货导致。
- 7、报告期末，公司在建工程较期初减少 100.00%，主要原因是公司在建工程完工转固定资产导致。
- 8、报告期末，公司无形资产较期初减少 30.77%，主要原因是公司计提折旧导致。
- 9、报告期末，公司长期待摊费用较期初增加 100.00%，主要原因是公司在建工程汇金大厦装修完工调整到长期待摊费用导致。
- 10、报告期末，公司短期借款较期初减少 44.44%，主要原因是公司偿还渤海银行借款 190 万，汇金村镇银行贷款 350 万调整到长期借款导致。
- 11、报告期末，公司应付账款较期初减少 7.69%，主要原因是公司本期支付供应商货款导致。
- 12、报告期末，公司其他应付款较期初减少-17.44%，主要原因是公司偿还公司借款导致。
- 13、报告期末，公司长期借款较期初增加 100.00%，主要原因是公司汇金村镇银行贷款调整到长期借款导致。

## （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	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	金额变动比例%
营业收入	22,580,083.87	-	161,128,795.87	-	-85.99%
营业成本	18,536,738.26	82.09%	131,610,590.76	81.68%	-85.92%
毛利率%	17.91%	-	18.32%	-	-
销售费用	888,810.77	3.94%	1,121,441.41	0.70%	-20.74%
管理费用	1,629,350.32	7.22%	1,350,649.91	0.84%	20.63%
研发费用	1,355,532.23	6.00%	10,129,685.97	6.29%	-86.62%
财务费用	448,298.83	1.99%	538,777.15	0.33%	-16.79%
其他收益	647,532.75	2.87%	400,000.00	0.25%	61.88%
信用减值损失	-2,254,596.19	-9.98%	-208,185.22	-0.13%	982.98%
资产减值损失	-4,383,777.66	-19.41%	-1,005,478.49	-0.62%	335.99%
营业利润	-6,476,279.59	-28.68%	15,295,380.42	9.49%	-142.34%
营业外支出	11,344.78	0.05%			100.00%
净利润	-5,455,423.49	-24.16%	14,340,325.79	8.90%	-138.04%

#### 项目重大变动原因:

- 1、报告期末，公司营业收入较上期减少 85.99%，主要原因是本期受市场低迷影响，客户提货较上期大幅下降。2023 年 4 月 28 日，公司董事长、实际控制人于景堂，因涉嫌妨害药品管理罪被南京市公安局江北新区分局执行逮捕，对公司销售业务也造成一定影响。
- 2、报告期末，公司营业成本较上期减少 85.92%，主要原因是公司本期销售收入下降，对应成本下降。
- 3、报告期末，公司销售费用较上期减少 20.74%，主要原因是本期代销费用较上期减少 11.00 万元。
- 4、报告期末，公司管理费用较上期增加 20.63%，主要原因是本期办公费用较上期增加 5.11 万元，中介费用较上期增加 23.03 万元。
- 5、报告期末，公司研发费用较上期减少 86.62%，主要原因是本期研发费用中直接投入费用较上期减少 872.77 万元。
- 6、报告期末，公司财务费用较上期减少 16.79%，主要原因是公司本期手续费及其他较上期减少 8.60 万元，本期结汇减少，汇兑损益较上期减少 2.41 万元。
- 7、报告期末，公司其他收益较上期增加 61.88%，主要原因是公司本期收到的与收益相关的补贴较上期增加 24.75 万元。
- 8、报告期末，公司信用减值损失较上期增加 982.98%，主要原因是本期应收账款、其他应收款计提坏账较上期增加 204.64 万元。
- 9、报告期末，公司资产减值损失较上期增加 335.99%，主要原因是公司本期存货跌价损失较上期增加 337.83 万元。
- 10、报告期末，公司营业外支出较上期增加 100.00%，主要原因是公司本期产生的滞纳金较上期增加 1.1 万元。
- 11、报告期末，公司净利润较上期减少 138.04%，主要原因是本期营业收入下降，产生利润较上期减少。

## 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	22,288,450.88	160,323,634.95	-86.10%
其他业务收入	291,632.99	805,160.92	-63.78%

主营业务成本	18,536,738.26	131,610,590.76	-85.92%
其他业务成本	0.00	0.00	0.00%

**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
植物提取物	3,868,522.36	2,638,720.27	31.78%	182.04%	113.98%	21.69%
植物护肤品	2,783,128.59	2,282,165.43	18.00%	-98.01%	-97.99%	-0.71%
智能定制机				-100.00%	-100.00%	-15.28%
功能蛋白类	15,037,822.31	12,751,138.49	15.21%	50.17%	47.27%	1.68%
抑菌类产品				-100.00%	-100.00%	-13.64%
其他	890,610.62	864,714.07	2.91%	-63.36%	-62.25%	-2.84%

**按地区分类分析：**

□适用 √不适用

**收入构成变动的的原因：**

公司的主要业务是护肤品、护肤品原料、植物提取物及功能蛋白肽的研发、生产、销售，以上业务合计销售额为 21,689,473.26 元，占当期销售收入的 96.06%。公司主营业务收入未发生变化。

因智能定制机需要主板升级，产品功能在不断完善阶段，本期未产生销售。随着新冠疫情结束，客户提货减少，公司抑菌类产品本期未产生销售。

**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	客户 1	6,865,132.00	30.40%	否
2	客户 2	2,996,106.00	13.27%	否
3	客户 3	2,267,731.20	10.04%	否
4	客户 4	1,006,390.00	4.46%	否
5	客户 5	498,380.00	2.21%	否
合计		13,633,739.20	60.38%	-

**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	供应商 1	7,907,437.24	37.99%	否
2	供应商 2	4,246,409.00	20.40%	否
3	供应商 3	1,520,800.00	7.31%	是
4	供应商 4	1,138,330.96	5.47%	否

5	供应商 5	1,040,491.92	5.00%	否
合计		15,853,469.12	76.17%	-

### (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	-5,856,886.90	1,032,384.73	-667.32%
投资活动产生的现金流量净额	0.00	-3,001,824.16	-100.00%
筹资活动产生的现金流量净额	-3,751,766.20	6,313,370.27	-159.43%

#### 现金流量分析：

- 1、报告期末，经营活动产生的现金流量净额较上期减少 667.32%，主要原因是公司本期销售收入减少，本期销售商品、提供劳务收到的现金较上期减少 17,085.00 万元，收到的税费返还较上期减少 505.17 万元。
- 2、报告期末，投资活动产生的现金流量净额较上期减少 100.00%，主要原因是公司本期构建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金较上期减少 301.18 万元。
- 3、报告期末，筹资活动产生的现金流量净额较上期减少 159.43%，主要原因是公司本期收到的其他与筹资活动有关的现金较上期减少 600.00 万元，支付其他与筹资活动有关的现金较上期增加 641.67 万元。

## 四、 投资状况分析

### (一) 主要控股子公司、参股公司情况

√适用 □不适用

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
山东美莱国际贸易有限公司	控股子公司	化妆品批发与零售；专用化学产品销售。	10,000,000.00	14,459,247.64	1,504,919.19	11,753,740.04	411,856.93
山东北琪食品科技有限公司	参股公司	食品类相关技术咨询、服务、转让；预包装食品加工、生	3,000,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00

		产、销售。				
--	--	-------	--	--	--	--

### 主要参股公司业务分析

适用 不适用

公司名称	与公司从事业务的关联性	持有目的
山东北琪食品科技有限公司	公司持股 20%，未实缴出资。该公司主要从事食品类相关技术咨询、服务、生产等业务。目前尚未开展业务。	进一步整合有效资源，拓展公司销售收入及营业利润。

### (二) 理财产品投资情况

适用 不适用

#### 非金融机构委托理财、高风险委托理财或单项金额重大的委托理财

适用 不适用

### (三) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

### (四) 合并范围内包含私募基金管理人的情况

适用 不适用

## 五、 公司面临的重大风险分析

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
实际控制人不当控制风险	<p>截至报告期末，于景堂和吕丽红合计持有公司 92.48%的股份，为公司共同控制人，公司股份较为集中。于景堂任公司董事长兼总经理，吕丽红为公司董事，能够对公司经营管理和决策施加重大影响。若公司的共同控制人不能有效执行公司内部控制制度和经营决策，利用共同控制人地位，对公司股东大会和董事会施以不当影响，在公司的销售、人事、财务等经营方面实行不当的干预和控制，可能给公司的生产经营活动、治理机制和中小股东带来不利影响。</p> <p>公司将采取如下措施：建立和完善能给所有股东提供合适保护的公司治理机制，包括投资者关系管理、关联股东和董事回避制度，以及与财务管理、风险控制相关的内部管理制度等；同时公司将继续加大实际控制人在公司治理和规范运作等方面的培训，使得公司“三会”运作更加规范有效，切实履行防止控股股东、实际控制人侵占公司资产的相关制度。</p>
公司治理风险和内部控制风险	<p>企业经营过程中，由于融资困难，存在与关联方交易问题，内部控制比较薄弱，在公司整体变更为股份公司后，逐步建立健全了法人治理结构，完善了内部控制管理体系。随着公司经营规模的扩大，对公司治理将提出更高的要求。目前公司董事、员工学历结构偏低，亦存在一定的公司管理风险。因此，公司未来经营中存在因</p>

	<p>公司治理、管理不适应公司发展需要，影响公司持续、稳定、健康发展的风险。</p> <p>公司将采取如下措施：公司一方面将通过制度建设不断完善内部控制体系，另一方面将加强股东、公司治理层和管理层对相关法规和监管制度的学习，避免相关风险的发生。</p>
<p>未按规定缴纳社会保险、住房公积金的风险</p>	<p>截至 2023 年 12 月 31 日，公司共有职工 36 人，其中为 31 位员工缴纳社会保险。其余 5 人按各自户籍所在地的规定参保新型农村合作医疗、新型农村社会养老保险，均自愿放弃公司为其缴纳社会保险，公司尚未给员工缴纳住房公积金。公司面临未为全部员工缴纳社会保险、住房公积金而可能带来的补缴或者罚款等风险。</p> <p>公司将采取如下措施：实际控制人于景堂、吕丽红承诺，将敦促公司全面执行法律、行政法规及规范性文件所规定的社会保障制度和住房公积金制度，为全体在册员工建立社会保险金和住房公积金账户，缴存社会保险金和住房公积金。公司若因在报告期内未为全体员工缴纳、未足额缴纳或未及时缴纳五险一金受到政府主管部门或其他有权机构对其予以追缴、补缴、收取滞纳金或处罚；或发生员工因报告期内公司未为其缴纳、未足额缴纳或未及时缴纳五险一金向公司要求补缴、追索相关费用、要求有权机关追究的行政责任或就此提起诉讼、仲裁等情形，于景堂、吕丽红承担因此遭受的全部损失以及产生的其他全部费用，且在承担相关责任后不向公司追偿，保证公司不会因此遭受任何损失。</p>
<p>市场竞争日益加剧的风险</p>	<p>化妆品行业是一个充分竞争的行业，品牌数目众多，市场较为分散，行业不断细分。目前国内化妆品市场，尤其是中高端市场主要被外资企业所占据。本土品牌除了面临国际大品牌的竞争压力外，本土品牌之间尤其是新兴品牌间也形成了激烈的竞争态势。化妆品行业竞争加剧可能导致公司的产品售价降低或者销量减少，从而影响公司的财务状况和经营业绩。</p> <p>公司将采取如下措施：公司将进一步发挥植物护肤品领域的行业经验及研发优势，丰富产品线，提高产品档次及品牌影响力，同时招聘和培养更为优秀的业务团队，进一步提升公司竞争能力。</p>
<p>公司经营场所租赁风险</p>	<p>公司经营场所均通过租赁方式取得。公司租赁实际控制人于景堂、吕丽红 379.05 平方米房屋一处，租赁自然人许飞 121.9 平方米房屋一处，作为林森生物办公场所。租赁临淄区皇城镇人民政府、卫固村村民委员会共计 4 处土地作为生产、经营场所，公司均与上述出租房签订租赁合同，约定了双方的权利、义务，并且租赁期限较长，但如果在租赁期间发生政府规划、政策变更等事项导致公司在租赁期间不能续租，将给公司经营带来一定的影响。</p> <p>公司将采取如下措施：对于租赁于景堂、吕丽红、许飞房屋作为办公场所，因该两处房屋租赁导致林森生物的一切经济损失由于景堂、吕丽红二人全部承担；公司租赁的 4 处土地分别在不同的区县、地域，存在同时不能租赁的风险较小；并且公司的生产设备容易搬迁重设，在短时间内可以恢复生产；对于公司生产所需的原材料玫瑰、香草等，报告期内通过市场进行采购部分原材料，并不完全依靠种植基地供应，减少了租赁土地对原材料供应的风险。同时，</p>

	<p>公司根据发展需要，将适时购买工业用地，完善公司的土地所有权及房屋所有权，最大限度降低因租赁生产经营场所带来的风险。</p>
宏观经济波动的风险	<p>作为日常消费品，化妆品行业的发展与国民经济发展和居民人均可支配收入具有较高的正相关关系。未来若中国经济状况发生重大不利变化，如经济增长放缓或者停滞，消费者对化妆品的消费意愿和消费能力将会受到一定影响，进而会影响化妆品整体行业及公司财务状况和经营业绩。</p> <p>公司将采取如下措施：公司未来将以植物护肤品为主线，增加产品种类、提高产品档次及技术水平，并延伸产业链条，努力发展护肤品智能定制机业务，增加公司的盈利增长点，并由此带动公司相关产品的销售，通过公司业务量的提升从而抵御宏观经济波动风险。</p>
产品质量问题引起的诉讼、处罚和品牌受损风险	<p>化妆品虽然是一种安全风险较低的时尚类消费品，但是化妆品生产质量安全准入门槛不断提高，近几年推行的一系列制度，进一步提高了产品质量标准。如果公司采购的原材料出现质量问题，且公司在生产过程中未能检测出相关问题，消费者使用此类产品，可能诱发过敏或其他不适现象，进而引起消费者投诉；或公司在生产过程中未能按审批及标签标示的成份或其他法律法规的要求生产，存在被监管部门处罚的风险。如公司未能及时、妥善处理上述问题，从而引发媒体负面报道，将导致公司品牌形象受损，进而对公司业绩造成不利影响。</p> <p>公司将采取如下措施：公司继续加强产品质量控制，完善质量控制标准制度建设，严格按照相关规定进行产品的检查、备案；对公司相关产品的说明书继续完善，减少由此引起的纠纷和争议，杜绝公司产品因质量问题被处罚的情形。</p>
技术泄密风险	<p>公司经过多年在护肤品方面的经验积累，拥有丰富的开发经验和配方储备，在智能定制机方面或得了许多专利技术，并且与相关机构进行技术合作研发，虽然公司十分重视对核心技术的保密工作，并及时将研发成果申请专利，但如果公司技术保密措施的执行不严以致技术泄密，或者专利保护措施不力，可能削弱公司的技术优势，对公司的竞争力产生不利影响。</p> <p>公司将采取如下措施：公司将继续完善技术保护工作，减少非研发人员与非项目人员对技术资料 and 文档的接触，并对核心技术及时申请专利保护。公司将完善薪酬制度和激励机制，便于公司吸引和留住人才，增加员工对公司的认同感，采取多种手段防止核心技术泄露。</p>
资产负债率较高的风险	<p>截至 2023 年 12 月 31 日，公司资产负债率为 81.44%。虽然公司资产负债率较高主要是由于 2023 年度增加原材料采购，未及时支付客户货款导致，但是由于公司规模较小，抵御市场风险的能力不强，较大规模的债务增加了公司的偿债风险，可能对公司的运营产生不利影响。</p> <p>公司将采取如下措施：公司一方面专注主营业务，提高销售收入，开源节流，另一方面积极拓宽融资渠道，进行股权融资，增加公司资本，降低资产负债率。</p>

<p>流动资金紧张的风险</p>	<p>公司目前融资渠道较为有限，主要依靠业务滚动发展、向股东借款获得资金，在公司生产经营过程中，构建固定资产、购买原材料资金投入较大。如果公司经营中资金管理出现问题，公司将面临流动资金周转困难的风险。</p> <p>公司将采取如下措施：公司在扩大业务规模、开拓市场以提高公司盈利水平的同时，使得规模扩张速度和企业实际的资金状况相适应。另外，公司将增加新的融资渠道，将引入一定数量外部投资者，补充公司的流动资金，降低公司在营运资金方面的风险。</p>
<p>控股股东、实际控制人被逮捕的风险</p>	<p>经南京江北新区人民检察院批准，南京市公安局江北新区分局于 2023 年 4 月 28 日对涉嫌妨害药品管理罪的于景堂执行逮捕。虽然上述事件属于个人行为，但仍对公司的生产、销售、日常经营管理等产生重大不利影响。</p> <p>公司将采取如下措施：加大对客户的宣传力度，在维护原有客户的基础上不断开拓新的客户群体。同时尽快协助解决实际控制人被逮捕事件，消除该事件对公司的影响。</p>
<p>本期重大风险是否发生重大变化：</p>	<p>是。增加控股股东、实际控制人被逮捕的风险。</p>

### 第三节 重大事件

#### 一、 重大事件索引

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

#### (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

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

##### (一) 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违规担保事项，或者报告期内履行的及尚未履行完毕的担保累计金额超过挂牌公司本年度末合并报表经审计净资产绝对值的 10%。

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	是否履 行必要 的决策 程序
					起始	终止			



								的企业	
1	于景堂、吕丽红	20,000,000.00	0	20,000,000.00	2021年10月20日	2028年10月1日	连带	是	已事前及时履行
合计	-	20,000,000.00	0	20,000,000.00	-	-	-	-	-

#### 可能承担或已承担连带清偿责任的担保合同履行情况

公司为控股股东于景堂、吕丽红承担的回购义务项下 2000.00 万元回购款及利息提供担保，有利于于景堂、吕丽红拓展融资资源、融资渠道，对公司的融资及业务拓展等具有积极影响。该笔担保期间为 2021 年 10 月 20 日至 2028 年 10 月 1 日。于景堂、吕丽红向公司提供个人连带责任保证反担保。

#### 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）	0	0
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	20,000,000.00	20,000,000.00
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	6,196,766.90	6,196,766.90
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

公司为控股股东于景堂、吕丽红承担的回购义务项下 2000.00 万元回购款及利息提供担保，有利于于景堂、吕丽红拓展融资资源、融资渠道，对公司的融资及业务拓展等具有积极影响。公司于 2021 年 11 月 4 日召开 2021 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于对外担保暨关联交易的议案》（公告编号：2021-025）

#### 预计担保及执行情况

适用  不适用

#### (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	20,000,000.00	1,372,795.40

销售产品、商品，提供劳务	1,000,000.00	0.00
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
其他	50,100,000.00	2,203,328.99
<b>其他重大关联交易情况</b>	<b>审议金额</b>	<b>交易金额</b>
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	20,000,000.00	20,000,000.00
委托理财		
<b>企业集团财务公司关联交易情况</b>	<b>预计金额</b>	<b>发生金额</b>
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：

公司为控股股东于景堂、吕丽红承担的回购义务项下 2,000.00 万元回购款及利息提供担保，有利于于景堂、吕丽红拓展融资资源、融资渠道，对公司的融资及业务拓展等具有积极影响。该笔担保期间为 2021 年 10 月 20 日至 2028 年 10 月 1 日。于景堂、吕丽红向公司提供个人连带责任保证反担保。公司于 2021 年 11 月 4 日召开 2021 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于对外担保暨关联交易的议案》（公告编号：2021-025）

#### 违规关联交易情况

适用 不适用

#### (四) 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	2018 年 10 月 23 日	-	挂牌	股东适格性承诺	详见以下“承诺事项详细情况” 承诺一	正在履行中
其他股东	2018 年 10 月 23 日	-	挂牌	股东适格性承诺	详见以下“承诺事项详细情况” 承诺一	正在履行中
实际控制人或控股股东	2018 年 10 月 23 日	-	挂牌	其他承诺	详见以下“承诺事项详细情况” 承诺二	正在履行中
实际控制人或控股股东	2018 年 10 月 23 日	-	挂牌	房屋租赁合同备案承诺	详见以下“承诺事项详细情况” 承诺三	正在履行中
实际控制人或控股股东	2018 年 10 月 23 日	-	挂牌	土地租赁无效及责任的相关承诺	详见以下“承诺事项详细情况” 承诺四	正在履行中

实际控制人或控股股东	2018年10月23日	-	挂牌	五险一金承诺	详见以下“承诺事项详细情况”承诺五	正在履行中
实际控制人或控股股东	2018年10月23日	-	挂牌	临时用工问题承诺	详见以下“承诺事项详细情况”承诺六	正在履行中
实际控制人或控股股东	2018年10月23日	-	挂牌	同业竞争承诺	详见以下“承诺事项详细情况”承诺七	正在履行中
其他股东	2018年10月23日	-	挂牌	同业竞争承诺	详见以下“承诺事项详细情况”承诺七	正在履行中
董监高	2018年10月23日	-	挂牌	同业竞争承诺	详见以下“承诺事项详细情况”承诺七	正在履行中
董监高	2018年10月23日	-	挂牌	关联交易承诺	详见以下“承诺事项详细情况”承诺八	正在履行中

#### 承诺事项详细情况：

公司在申请挂牌时，公司及其董事、监事、高级管理人员，控股股东、实际控制人等作出如下承诺：

1、承诺一：公司股东承诺，所有股东均为名下所持公司股份的实际持有人，其所持股份不存在信托、委托持股等类似安排。

2、承诺二：公司实际控制人于景堂、吕丽红出具承诺：将积极督促公司在条件允许的情况下积极申请国有土地使用权，并办理自建房屋的不动产权证书。若公司因未获得相关权属证书，或因其他原因而无法继续使用现有土地并造成厂房搬迁或存在与土地、房屋使用相关的纠纷、处罚，就由此产生的搬迁费用、因生产停滞造成的损失及其他费用，本人将承担连带责任，以自有资金全额补偿公司，并承担罚款、滞纳金及其他任何责任。确保公司不会因此遭受任何损失。

3、承诺三：实际控制人于景堂、吕丽红作出承诺：取得房产证后，公司将尽快办理房屋租赁合同备案，因该处房屋租赁导致林森生物的一切经济损失由其二人全部承担。

4、承诺四：实际控制人于景堂、吕丽红出具承诺：公司租赁使用临淄区皇城镇人民政府、卫国村民委员会的集体用地，并已与其签订了合法有效的租赁协议。如以上土地租赁协议无效或者出现任何纠纷，导致公司搬迁、或者被有权的政府部门行政处罚，本人将全额补偿公司的搬迁费用、因生产停滞所造成的损失以及其他费用，确保公司不会因此遭受任何损失。

5、承诺五：实际控制人于景堂、吕丽红承诺：公司若因在报告期内未为全体员工缴纳、未足额缴纳或未及时缴纳五险一金受到政府主管部门或其他有权机构对其予以追缴、补缴、收取滞纳金或处罚；或发生员工因报告期内公司未为其缴纳、未足额缴纳或未及时缴纳五险一金向公司要求补缴、追索相关费用、要求有权机关追究的行政责任或就此提起诉讼、仲裁等情形，本人承担因此遭受的全部损失以及产生的其他全部费用，且在承担相关责任后不向公司追偿，保证公司不会因此遭受任何损失。本人将促使公司全面执行法律、行政法规及规范性文件所规定的社会保障制度和住房公积金制度，为全体在册员工建立社会保险金和住房公积金账户，缴存社会保险金和住房公积金。

6、承诺六：实际控制人于景堂、吕丽红承诺：如公司因临时用工问题被有权的政府部门罚款或被有关当事人要求赔偿，本人承诺承担公司因此遭受的全部损失以及产生的其他全部费用，且在承担相关责任后不向公司追偿，保证公司不会因此遭受任何损失。本人将促使公司在未来的生产经营过程中依法规范劳动用工制度，与临时用工签订符合法律要求的书面劳动合同。

7、承诺七：公司控股股东、实际控制人、持股 5%以上的股东、董事、监事、高级管理人员及核心技术人员出具了《避免同业竞争承诺函》。公司控股股东、实际控制人、持股 5%以上的股东承诺如下：

（1）本人及本人控制的其他企业目前与公司不存在同业竞争问题；（2）不会在中国境内外以任何方式（包括但不限于自营、合资或合作经营）从事直接或间接与公司构成竞争的业务及活动；（3）不会利用实际控制人/股东地位作出任何不利于公司及其他股东利益的交易或安排；（4）不以任何方式从事可能对公司经营、发展产生不利影响的业务及活动，包括但不限于：利用现有社会及客户资源阻碍或限制公司的独立发展；对外散布不利于公司的消息或信息；利用本人的控制/股东地位施加影响，造成公司高管、研发、技术等核心部门工作人员异常变更；（5）不会利用知悉或获取的公司信息直接或间接实施任何可能损害公司的其他竞争行为；（6）本承诺可视为对公司、公司全体及每一位股东分别作出的承诺，如因未履行上述承诺给上述各方造成损失的，承诺人将赔偿有关各方因此遭受的一切损失并将所获得的利益归公司所有。董监高承诺如下：（1）本人目前未从事或参与与股份公司存在同业竞争的行为，本人将不在中国境内外，直接或间接从事或参与任何在商业上对股份公司构成竞争的业务或活动；（2）本人将不直接或间接开展对股份公司有竞争或可能构成竞争的业务、活动或拥有与股份公司存在同业竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的权益；或以其他形式取得该经济实体、机构、经济组织的权益；或以其他任何形式取得该经济实体、机构、经济组织的控制权；或在该经济实体、机构、经济组织中担任总经理、副总经理、财务负责人、营销负责人及其他高级管理人员或核心技术人员；（3）本人在担任公司董事、监事、高级管理人员或核心技术人员等职务期间 及辞去上述职务后 6 个月内，该承诺为有效承诺；（4）本人愿意承担因违反上述承诺而给股份公司造成的全部经济损失。本人因违反上述承诺所获得的利益归公司所有。如给公司造成损失，本人同意向公司赔偿。

8、承诺八：全体董事、监事以及高级管理人员签署了《关于规范关联交易的承诺函》。本人作为林森生物关联方，本人承诺：将尽量减少、避免与林森生物之间发生关联交易；对于能够通过市场方式与独立第三方之间发生的交易，将由林森生物与独立第三方进行；本人不以向林森生物拆借，占用林森生物资金或采取由林森生物代垫款项，代偿债务等方式侵占林森生物资金；对于本人与林森生物之间必须的一切交易行为，均将严格遵守市场原则，本着公平互利，等价有偿的一般原则，公平合理的进行；本人与林森生物所发生的关联交易将以签订书面合同或协议等形式明确约定，并严格遵守有关法律、法规以及公司章程，关联交易决策制度等规定，履行各项批准程序和信息披露义务；本人不通过关联交易损害林森生物以及林森生物其他股东的合法权益，如因关联交易损害林森生物及林森生物其他股东合法权益的，本人自愿承担由此造成的一切损失。

#### **超期未履行完毕的承诺事项详细情况**

无超期未履行完毕的承诺事项。

## 第四节 股份变动、融资和利润分配

### 一、普通股股本情况

#### (二) 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	10,239,000	42.66%	0	10,239,000	42.66%
	其中：控股股东、实际控制人	4,591,080	19.13%	0	4,591,080	19.13%
	董事、监事、高管	0	0%	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	13,761,000	57.34%	0	13,761,000	57.34%
	其中：控股股东、实际控制人	13,761,000	57.34%	0	13,761,000	57.34%
	董事、监事、高管	0	0%	0	0	0%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
总股本		24,000,000	-	0	24,000,000	-
普通股股东人数		13				

股本结构变动情况：

适用 不适用

#### (三) 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	于景堂	10,192,080	0	10,192,080	42.4670%	7,641,000	2,551,080	0	0
2	吕丽红	8,160,000	0	8,160,000	34.0000%	6,120,000	2,040,000	0	0
3	美因生物	3,842,400	0	3,842,400	16.0100%	0	3,842,400	0	0
4	于燕	1,663,200	0	1,663,200	6.9300%	0	1,663,200	0	0
5	赵勇忠	120,000	0	120,000	0.5000%	0	120,000	0	0
6	肖伟健	9,583	0	9,583	0.0399%	0	9,583	0	0
7	周钟	7,680	0	7,680	0.0320%	0	7,680	0	0
8	徐永东	1,200	0	1,200	0.0050%	0	1,200	0	0
9	赵兵	1,200	0	1,200	0.0050%	0	1,200	0	0

10	陶昀	1,200	0	1,200	0.0050%	0	1,200	0	0
合计		23,998,543	0	23,998,543	99.9939%	13,761,000	10,237,543	0	0

普通股前十名股东间相互关系说明：

于景堂与吕丽红之间为夫妻关系，直接持股合计 76.47%。美因生物为于景堂、吕丽红实际控制的企业，其中，于景堂直接持有美因生物 99.00%股份，吕丽红直接持有美因生物 1.00%股份。除上述情形外，公司其他股东相互之间不存在关联关系。

## 二、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

是 否

### （一）控股股东情况

截至报告期末，于景堂直接持有公司 42.467%的股份，于景堂为公司控股股东。

于景堂，男，1977 年 12 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，专科学历，IFA 国际芳疗师，临淄区人大代表。2002 年 11 月至 2005 年 5 月，任临淄区敬仲镇林森玫瑰制品厂厂长；2005 年 6 月至 2016 年 9 月，历任林森有限总经理、执行董事、董事长；2016 年 9 月至今，任林森生物董事长兼总经理。

报告期内，控股股东未发生变化。

### （二）实际控制人情况

截至报告期末，于景堂和吕丽红为公司实际控制人，合计持有公司 92.477%的股份。于景堂任公司董事长兼总经理，吕丽红为公司董事，持股比例所享有的表决权足以实际支配公司行为，决定公司经营方针、财务政策及管理层人事任免，对公司实施共同控制。

于景堂，简历同控股股东。

吕丽红，女，1980 年 5 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，专科学历。2002 年自主创业，从事植物护肤美容的深度研究；2005 年 6 月至 2016 年 9 月，任林森有限监事；2011 年 6 月至今，任景邴生物执行董事兼经理；2016 年 9 月至 2019 年 4 月 15 日，任林森生物董事、副总经理；2019 年 4 月 16 日至今，任林森生物董事。

报告期内，实际控制人无变化。

## 三、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

### （二） 报告期内的股票发行情况

适用 不适用

### （三） 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

#### 四、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

#### 五、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

#### 六、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

#### 七、 权益分派情况

##### (一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

适用 不适用

利润分配与公积金转增股本的执行情况：

适用 不适用

##### (二) 权益分派预案

适用 不适用

## 第五节 公司治理

### 一、董事、监事、高级管理人员情况

#### (一) 基本情况

单位：股

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期		期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%
				起始日期	终止日期				
于景堂	董事长兼总经理	男	1977年12月	2022年10月10日	2025年10月9日	10,192,080	0	10,192,080	42.467%
吕丽红	董事	女	1980年5月	2022年10月10日	2025年10月9日	8,160,000	0	8,160,000	34.000%
于景柱	董事	男	1973年5月	2022年10月10日	2025年10月9日	0	0	0	0.000%
杨美荣	董事	女	1973年5月	2022年10月10日	2025年10月9日	0	0	0	0.000%
吕新红	董事	女	1981年12月	2022年10月10日	2025年10月9日	0	0	0	0.000%
朱晓亮	监事会主席	男	1981年9月	2022年10月10日	2025年10月9日	0	0	0	0.000%
王新纲	监事	男	1976年11月	2022年10月10日	2025年10月9日	0	0	0	0.000%
钟耕红	监事	女	1976年11月	2022年10月10日	2025年10月9日	0	0	0	0.000%
马少龙	董事会秘书、财务总监	男	1986年7月	2022年10月10日	2025年10月9日	0	0	0	0.000%

#### 董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系：

于景堂与吕丽红是夫妻关系，是公司共同实际控制人，于景堂与于景柱是兄弟关系，于景柱与杨美荣是夫妻关系，吕丽红与吕新红是姐妹关系。

除上述情形外，公司其他董事、监事、高级管理人员相互之间不存在关联关系。

#### (二) 变动情况

适用 不适用

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况

适用 不适用



(三) 董事、高级管理人员的股权激励情况

适用 不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
管理人员	7	0	1	6
生产人员	19	0	2	17
技术人员	5	0	0	5
财务人员	4	0	1	3
销售人员	5	0	0	5
员工总计	40	0	4	36

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	0	0
本科	8	8
专科	16	16
专科以下	16	12
员工总计	40	36

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、员工薪酬:公司薪酬制度合理有效,根据《中华人民共和国劳动法》和地方相关法规、规范性文件,与全体员工依法签订劳动合同,按时足额支付员工薪酬。年末根据公司业绩及个人表现发放年终奖金,以提高员工的工作积极性。

2、员工培训:公司积极鼓励员工自身再深造和学习,制定年度培训计划,有计划的对员工进行培训,持续不断地提升员工素质和能力,为员工的再教育提供了良好的物质和精神依托。

3、报告期内,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

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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
监事会对本年监督事项是否存在异议	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
管理层是否引入职业经理人	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
报告期内是否新增关联方	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

## （一） 公司治理基本情况

报告期内，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》及相关内控制度规定的程序和规则进行，机构和人员依法运作，未发生违法、违规现象和重大缺陷，能够切实履行应尽的职责和义务。

## （二） 监事会对监督事项的意见

报告期内，监事会依法独立运作，认真履行监督职责，在监督活动中未发现公司存在重大风险事项，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

公司在业务、人员、资产、机构、财务方面与控股股东相互独立，公司具有独立完整的业务及自主经营能力。

### 1、业务独立

公司主营业务为植物护肤品、植物提取物的生产与销售，其业务完全独立于股东及其控制的其他企业，公司拥有独立、完整的业务系统和必要的职能部门，拥有必要的经营设备、人员、资金，能够独立自主地进行经营活动，与股东不存在业务上的依赖关系。公司与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间不存在同业竞争及业务被控制的情况。

### 2、资产独立

股份公司由有限公司整体变更设立，资产完整、权属清晰。股份公司的资产与发起人的资产在产权上已经明确界定并划清，公司拥有独立于发起人的生产经营系统和配套设施；拥有独立于发起人的与生产经营有关的经营设备以及商标的所有权。报告期内，公司股东及其关联方未占有和支配公司资产，不存在资产、资金被控股股东占用而损害公司利益的情况。

### 3、人员独立

资和福利制度，拥有经营所需的研发技术人员等。公司的董事、监事、高级管理人员均依照《公司法》及《公司章程》等有关规定产生，公司总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书不存在在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业兼任除董事、监事之外其他职务及领取薪酬的情形。公司的财务人员没有在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职的情形。

### 4、财务独立

公司依法制定了财务内部控制制度，设立了独立的财务会计部门，建立了独立完善的财务会计核算体系和财务管理制度以及风险控制等内部管理制度。公司及子公司聘有专门的财务人员，且财务人员未在任何关联单位兼职，能够独立作出财务决策。本公司及子公司独立在银行开户，并无与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用一个银行账户的情况。公司独立纳税，与股东单位无混合纳税现象。

### 5、机构独立

公司根据《公司法》和《公司章程》的要求，设置股东大会作为最高权力机构、设置董事会为决策机构、设置监事会为监督机构，并设有相应的办公机构和经营部门，各职能部门分工协作，形成有机的独立运营主体，不受控股股东和实际控制人的干预。

#### (四) 对重大内部管理制度的评价

公司现行的内部控制制度均是按照《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。

##### 1、会计核算体系

报告期内，从公司实际情况出发，公司严格按照国家法律法规关于会计核算相关规定，制定会计核算的具体制度，并按照要求进行独立核算，保证公司合法合规开展会计核算工作。

##### 2、关于财务管理体系

报告期内，公司财务管理能够做到有序工作、严格管理，公司财务管理体系不存在重大缺陷，在财务制度、管理方法、操作程序以及日常财务工作中严格要求，强化实施。

##### 3、关于风险控制体系

报告期内，公司围绕企业风险管理的要求，在公司各业务环节进一步完善风险控制措施，加强公司风险管理的预测和预判工作，报告期内未发现风险控制体系存在较大缺陷。

## 四、 投资者保护

### (一) 实行累积投票制的情况

适用 不适用

### (二) 提供网络投票的情况

适用 不适用

### (三) 表决权差异安排

适用 不适用

## 第六节 财务会计报告

### 一、 审计报告

是否审计	是	
审计意见	无保留意见	
审计报告中的特别段落	<input type="checkbox"/> 无 <input checked="" type="checkbox"/> 强调事项段 <input type="checkbox"/> 其他事项段 <input type="checkbox"/> 持续经营重大不确定性段落 <input type="checkbox"/> 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	亚泰国际会审字（2024）第 0126 号	
审计机构名称	北京亚泰国际会计师事务所（特殊普通合伙）	
审计机构地址	北京市大兴区新源大街 29 号院 1 号楼 14 层 1401	
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	莫卫武	徐成光
	1 年	1 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）	11 万元	

## 审 计 报 告

亚泰国际会审字（2024）第 0126 号

山东林森生物制品股份有限公司全体股东：

### 一、 审计意见

我们审计了山东林森生物制品股份有限公司（以下简称林森生物）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，公允反映了林森生物 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，我们独立于林森生物，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、 强调事项

我们提醒财务报告使用者关注，受公司实际控制人于景堂事件的影响，林森生物 2022 年、2023 年度实现的营业收入分别为 161,128,795.87 元、22,580,083.87 元，2023 年营业收入较 2022 年下降 85.99%，2022 年、2023 年度实现的净利润分别为 14,340,325.79 元、-5,455,423.49 元，净利润大幅下降，且该事项到目前为止尚未解决。这些事项或情况，表明存在可能导致对林森生物持续经营能力产生重大疑虑的重大不确定性。该事项不影响已发表的审计意见。

### 四、 其他信息

林森生物管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括林森生物 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

林森生物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，管理层负责评估林森生物的持续经营能力，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林森生物、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督林森生物的财务报告过程。

### 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：

（1）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意

遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

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

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

(6) 就林森生物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，并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。

北京亚泰国际会计师事务所  
(特殊普通合伙)

中国·北京

中国注册会计师：  
(项目合伙人)

中国注册会计师：

二〇二四年四月二十六日

莫卫武

徐成光

## 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
<b>流动资产：</b>			
货币资金	六、1	332,110.79	9,940,763.89
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	六、2	644,300.00	
应收账款	六、3	35,548,186.54	32,562,526.07
应收款项融资			
预付款项	六、4	21,949,129.38	17,863,978.52
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	六、5	519,709.34	737,884.46
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	六、6	66,097,571.41	76,930,887.82
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、7	351,642.99	117,343.24
<b>流动资产合计</b>		<b>125,442,650.45</b>	<b>138,153,384.00</b>
<b>非流动资产：</b>			
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、8	19,215,322.55	19,177,287.37
在建工程	六、9		1,129,722.33
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	六、10	1,122,169.48	1,418,078.84

无形资产	六、11	63,000.24	91,000.20
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	六、12	338,000.00	
递延所得税资产	六、13	1,791,483.63	758,539.73
其他非流动资产	六、14	767,520.00	1,433,520.00
<b>非流动资产合计</b>		23,297,495.90	24,008,148.47
<b>资产总计</b>		148,740,146.35	162,161,532.47
<b>流动负债：</b>			
短期借款	六、15	3,000,000.00	5,400,000.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	六、16	77,308,532.47	83,747,460.77
预收款项			
合同负债	六、17	14,272,525.69	13,916,329.49
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	六、18	233,592.50	240,605.01
应交税费	六、19	2,038,893.13	2,202,782.33
其他应付款	六、20	12,537,286.51	15,185,660.13
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、21	120,912.87	760,359.92
其他流动负债	六、22	1,608,808.08	812,019.44
<b>流动负债合计</b>		111,120,551.25	122,265,217.09
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
长期借款	六、23	3,500,000.00	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	六、24	846,462.20	867,758.99
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			



递延收益	六、25	5,666,666.70	6,066,666.70
递延所得税负债			
其他非流动负债			
<b>非流动负债合计</b>		10,013,128.90	6,934,425.69
<b>负债合计</b>		121,133,680.15	129,199,642.78
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
股本	六、26	24,000,000.00	24,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	六、27	1,786,312.30	1,686,312.30
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	六、28	1,765,035.75	1,765,035.75
一般风险准备			
未分配利润	六、29	55,118.15	5,510,541.64
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		27,606,466.20	32,961,889.69
少数股东权益			
<b>所有者权益（或股东权益）合计</b>		27,606,466.20	32,961,889.69
<b>负债和所有者权益（或股东权益）总计</b>		148,740,146.35	162,161,532.47

法定代表人：于景堂

主管会计工作负责人：马少龙

会计机构负责人：马少龙

## （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
<b>流动资产：</b>			
货币资金		331,045.22	6,488,547.38
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		644,300.00	
应收账款	十一、1	32,788,698.12	31,754,594.87
应收款项融资			
预付款项		17,248,887.20	17,863,978.52
其他应收款	十一、2	150,577.74	359,672.48
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		65,034,123.64	76,930,887.82

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		351,642.99	117,343.24
<b>流动资产合计</b>		<b>116,549,274.91</b>	<b>133,515,024.31</b>
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十一、3	1,287,842.36	1,287,842.36
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		19,207,492.00	19,167,121.38
在建工程			1,129,722.33
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		1,122,169.48	1,418,078.84
无形资产		63,000.24	91,000.20
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		338,000.00	
递延所得税资产		1,682,902.08	742,927.71
其他非流动资产		767,520.00	1,433,520.00
<b>非流动资产合计</b>		<b>24,468,926.16</b>	<b>25,270,212.82</b>
<b>资产总计</b>		<b>141,018,201.07</b>	<b>158,785,237.13</b>
<b>流动负债：</b>			
短期借款		3,000,000.00	5,400,000.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		75,029,749.59	83,647,500.77
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		233,592.50	240,605.01
应交税费		2,094,772.33	2,202,782.33
其他应付款		14,108,554.54	16,832,025.55
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		7,419,292.89	8,518,193.59
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		120,912.87	760,359.92
其他流动负债		1,608,808.08	1,092,674.48

<b>流动负债合计</b>		103,615,682.80	118,694,141.65
<b>非流动负债：</b>			
长期借款		3,500,000.00	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		846,462.20	867,758.99
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		5,666,666.70	6,066,666.70
递延所得税负债			
其他非流动负债			
<b>非流动负债合计</b>		10,013,128.90	6,934,425.69
<b>负债合计</b>		113,628,811.70	125,628,567.34
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
股本		24,000,000.00	24,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,606,312.30	1,506,312.30
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		1,765,035.75	1,765,035.75
一般风险准备			
未分配利润		18,041.32	5,885,321.74
<b>所有者权益（或股东权益）合计</b>		27,389,389.37	33,156,669.79
<b>负债和所有者权益（或股东权益）合计</b>		141,018,201.07	158,785,237.13

### （三）合并利润表

单位：元

项目	附注	2023年	2022年
<b>一、营业总收入</b>	六、30	22,580,083.87	161,128,795.87
其中：营业收入	六、30	22,580,083.87	161,128,795.87
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
<b>二、营业总成本</b>		23,065,522.36	145,007,556.37

其中：营业成本	六、30	18,536,738.26	131,610,590.76
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	六、31	206,791.95	256,411.17
销售费用	六、32	888,810.77	1,121,441.41
管理费用	六、33	1,629,350.32	1,350,649.91
研发费用	六、34	1,355,532.23	10,129,685.97
财务费用	六、35	448,298.83	538,777.15
其中：利息费用		434,759.61	400,029.73
利息收入		19,518.42	4,445.57
加：其他收益	六、36	647,532.75	400,000.00
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）	六、37	-2,254,596.19	-208,185.22
资产减值损失（损失以“-”号填列）	六、38	-4,383,777.66	-1,005,478.49
资产处置收益（损失以“-”号填列）	六、39		-12,195.37
<b>三、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		-6,476,279.59	15,295,380.42
加：营业外收入	六、40		0.07
减：营业外支出	六、41	11,344.78	
<b>四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		-6,487,624.37	15,295,380.49
减：所得税费用	六、42	-1,032,200.88	955,054.70
<b>五、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		-5,455,423.49	14,340,325.79
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）		-5,455,423.49	14,340,325.79
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）		-5,455,423.49	14,340,325.79
<b>六、其他综合收益的税后净额</b>			

(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			
<b>七、综合收益总额</b>		-5,455,423.49	14,340,325.79
(一)归属于母公司所有者的综合收益总额		-5,455,423.49	14,340,325.79
(二)归属于少数股东的综合收益总额			
<b>八、每股收益：</b>			
(一)基本每股收益(元/股)	十二、(二)	-0.23	0.60
(二)稀释每股收益(元/股)	十二、(二)	-0.23	0.60

法定代表人：于景堂

主管会计工作负责人：马少龙

会计机构负责人：马少龙

#### (四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2023年	2022年
<b>一、营业收入</b>	十一、4	21,880,244.72	160,493,492.47
减：营业成本	十一、4	18,569,296.81	131,522,703.80
税金及附加		204,642.11	253,588.45
销售费用		882,354.13	986,535.81
管理费用		1,626,608.88	1,344,585.47
研发费用		1,355,532.23	10,129,685.97
财务费用		418,757.57	445,000.72
其中：利息费用			400,029.73
利息收入			2,668.84
加：其他收益		647,532.75	400,000.00
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)		-1,882,718.09	-268,124.54
资产减值损失(损失以“-”号填列)		-4,383,777.66	-1,005,478.49
资产处置收益(损失以“-”号填列)			-12,195.37
<b>二、营业利润(亏损以“-”号填列)</b>		-6,795,910.01	14,925,593.85
加：营业外收入			0.07
减：营业外支出		11,344.78	
<b>三、利润总额(亏损总额以“-”号填列)</b>		-6,807,254.79	14,925,593.92
减：所得税费用		-939,974.37	940,069.87
<b>四、净利润(净亏损以“-”号填列)</b>		-5,867,280.42	13,985,524.05
(一)持续经营净利润(净亏损以“-”号填 列)		-5,867,280.42	13,985,524.05
(二)终止经营净利润(净亏损以“-”号填 列)			
<b>五、其他综合收益的税后净额</b>			
(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			
<b>六、综合收益总额</b>		-5,867,280.42	13,985,524.05
<b>七、每股收益：</b>			
(一)基本每股收益(元/股)		-0.24	0.58
(二)稀释每股收益(元/股)		-0.24	0.58

(五) 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2023 年	2022 年
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		18,965,376.01	189,815,341.16
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		398,053.05	5,449,729.85
收到其他与经营活动有关的现金	六、43	3,808,617.66	1,402,192.35
<b>经营活动现金流入小计</b>		<b>23,172,046.72</b>	<b>196,667,263.36</b>
购买商品、接受劳务支付的现金		21,737,644.44	127,715,875.13
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		1,606,079.65	2,150,371.03
支付的各项税费		2,368,212.16	760,550.72
支付其他与经营活动有关的现金	六、43	3,316,997.37	65,008,081.75
<b>经营活动现金流出小计</b>		<b>29,028,933.62</b>	<b>195,634,878.63</b>
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		<b>-5,856,886.90</b>	<b>1,032,384.73</b>
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
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			10,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
<b>投资活动现金流入小计</b>			<b>10,000.00</b>
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金			3,011,824.16
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			
<b>投资活动现金流出小计</b>			3,011,824.16
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		0.00	-3,001,824.16
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
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		6,500,000.00	6,151,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	六、43		6,000,000.00
<b>筹资活动现金流入小计</b>		6,500,000.00	12,151,000.00
偿还债务支付的现金		3,500,000.00	5,437,600.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		335,016.20	328,625.27
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、43	6,416,750.00	71,404.46
<b>筹资活动现金流出小计</b>		10,251,766.20	5,837,629.73
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		-3,751,766.20	6,313,370.27
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>			
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		-9,608,653.10	4,343,930.84
加：期初现金及现金等价物余额		9,940,763.89	5,596,833.05
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		332,110.79	9,940,763.89

法定代表人：于景堂

主管会计工作负责人：马少龙

会计机构负责人：马少龙

#### (六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2023 年	2022 年
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		17,876,006.13	185,503,645.27
收到的税费返还			2,735,145.49
收到其他与经营活动有关的现金		3,807,573.68	1,064,149.93
<b>经营活动现金流入小计</b>		21,683,579.81	189,302,940.69
购买商品、接受劳务支付的现金		16,962,812.88	123,945,988.09
支付给职工以及为职工支付的现金		1,794,356.50	2,150,371.03
支付的各项税费		2,130,202.77	757,728.00
支付其他与经营活动有关的现金		3,201,943.62	64,864,037.32
<b>经营活动现金流出小计</b>		24,089,315.77	191,718,124.44
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		-2,405,735.96	-2,415,183.75
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
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			10,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
<b>投资活动现金流入小计</b>			<b>10,000.00</b>
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金			3,011,824.16
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			
<b>投资活动现金流出小计</b>			<b>3,011,824.16</b>
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>			<b>-3,001,824.16</b>
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		6,500,000.00	6,151,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			6,000,000.00
<b>筹资活动现金流入小计</b>		<b>6,500,000.00</b>	<b>12,151,000.00</b>
偿还债务支付的现金		3,500,000.00	5,437,600.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		335,016.20	328,625.27
支付其他与筹资活动有关的现金		6,416,750.00	71,404.46
<b>筹资活动现金流出小计</b>		<b>10,251,766.20</b>	<b>5,837,629.73</b>
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		<b>-3,751,766.20</b>	<b>6,313,370.27</b>
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>			
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		<b>-6,157,502.16</b>	<b>896,362.36</b>
加：期初现金及现金等价物余额		6,488,547.38	5,592,185.02
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		<b>331,045.22</b>	<b>6,488,547.38</b>

## (七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2023年												少数 股 东 权 益	所有者权 益合 计
	归属于母公司所有者权益													
	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	24,000,000.00				1,686,312.30				1,765,035.75		5,510,541.64		32,961,889.69	
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	24,000,000.00				1,686,312.30				1,765,035.75		5,510,541.64		32,961,889.69	
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					100,000.00						-5,455,423.49		-5,355,423.49	
（一）综合收益总额											-5,455,423.49		-5,455,423.49	
（二）所有者投入和减少资本					100,000.00								100,000.00	
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				100,000.00							100,000.00
(三) 利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 提取一般风险准备											
3. 对所有者（或股东）的分配											
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											
<b>四、本年期末余额</b>	24,000,000.00			1,786,312.30			1,765,035.75		55,118.15		27,606,466.20

项目	2022 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	10,000,000.00				5,586,312.30				366,483.34		2,568,768.26		18,521,563.90
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	10,000,000.00				5,586,312.30				366,483.34		2,568,768.26		18,521,563.90
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	14,000,000.00				-3,900,000.00				1,398,552.41		2,941,773.38		14,440,325.79
（一）综合收益总额											14,340,325.79		14,340,325.79
（二）所有者投入和减少资本					100,000.00								100,000.00
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					100,000.00								100,000.00
（三）利润分配	10,000,000.00								1,398,552.41		-11,398,552.41		
1. 提取盈余公积									1,398,552.41		-1,398,552.41		

2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配	10,000,000.00										-10,000,000.00		
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转	4,000,000.00				-4,000,000.00								
1. 资本公积转增资本（或股本）	4,000,000.00				-4,000,000.00								
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
（六）其他													
<b>四、本年期末余额</b>	24,000,000.00				1,686,312.30				1,765,035.75		5,510,541.64		32,961,889.69

法定代表人：于景堂

主管会计工作负责人：马少龙

会计机构负责人：马少龙

(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	24,000,000.00				1,506,312.30				1,765,035.75		5,885,321.74	33,156,669.79
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	24,000,000.00				1,506,312.30				1,765,035.75		5,885,321.74	33,156,669.79
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					100,000.00						-5,867,280.42	-5,767,280.42
（一）综合收益总额											-5,867,280.42	-5,867,280.42
（二）所有者投入和减少资本					100,000.00							100,000.00
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					100,000.00							100,000.00
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 提取一般风险准备												

3. 对所有者（或股东）的分配												
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												
<b>四、本年期末余额</b>	24,000,000.00				1,606,312.30				1,765,035.75		18,041.32	27,389,389.37

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	10,000,000.00				5,406,312.30				366,483.34		3,298,350.10	19,071,145.74

加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
<b>二、本年期初余额</b>	10,000,000.00			5,406,312.30			366,483.34		3,298,350.10	19,071,145.74	
<b>三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）</b>	14,000,000.00			-3,900,000.00			1,398,552.41		2,586,971.64	14,085,524.05	
（一）综合收益总额									13,985,524.05	13,985,524.05	
（二）所有者投入和减少资本				100,000.00							100,000.00
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				100,000.00							100,000.00
（三）利润分配	10,000,000.00						1,398,552.41		-11,398,552.41		
1. 提取盈余公积							1,398,552.41		-1,398,552.41		
2. 提取一般风险准备											
3. 对所有者（或股东）的分配	10,000,000.00								-10,000,000.00		
4. 其他											
（四）所有者权益内部结转	4,000,000.00			-4,000,000.00							
1. 资本公积转增资本（或股本）	4,000,000.00			-4,000,000.00							
2. 盈余公积转增资本（或股											



本)												
3.盈余公积弥补亏损												
4.设定受益计划变动额结转留存收益												
5.其他综合收益结转留存收益												
6.其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
<b>四、本年年末余额</b>	24,000,000.00				1,506,312.30				1,765,035.75		5,885,321.74	33,156,669.79

# 山东林森生物制品股份有限公司

## 2023 年度财务报表附注

(除特别说明外, 金额单位: 元 币种: 人民币)

### 一、 公司基本情况

#### (一) 公司注册地、组织形式和总部地址

山东林森生物制品股份有限公司(以下简称“公司”或“本公司”), 前身为淄博林森生物制品有限公司, 2016年9月29日在该公司基础上改组为股份有限公司, 并经淄博市工商行政管理局核准登记。

统一社会信用代码: 913703057774149826

法定代表人: 于景堂

注册资本: 2,400.00 万元

注册地址: 山东省淄博市临淄区皇城玫瑰谷玫瑰大道南首路东

营业期限: 2005-06-30 至无固定期限

#### (二) 公司经营范围

公司的主要经营活动: 护肤类化妆品生产、销售; 化妆品及原料、机电设备、制冷设备、五金交电、家用电器、电子产品、仪器仪表、日用百货、办公用品、计算机及配件、包装材料、电动工具、食品、饮品销售; 植物产品加工技术咨询、服务、转让; 货物进出口服务; 智能物联网设备开发、组装、销售; 生物制剂研发、植物提取物(以上两项不含危险品)生产、销售; 生物油脂、植物化学品、功能蛋白肽、氨基酸研发、生产、销售; 化工原料及产品(不含危险化学品)销售。(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)。

#### (三) 财务报表的批准报出

本财务报表业经公司全体董事于 2024 年 4 月 26 日批准报出。

### 二、 本年度合并财务报表范围

本期纳入合并范围的子公司包括 1 家, 具体见本附注“七、(一) 在子公司中的权益”。

### 三、 财务报表编制基础

## **(一) 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，按照财政部颁布的企业会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定（统称“企业会计准则”）编制；按照中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号—财务报告的一般规定》（2014年修订）披露有关财务信息。

本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，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。

## **(二) 持续经营**

1、受公司实际控制人于景堂事件的影响，本公司2022年、2023年度实现的营业收入分别为161,128,795.87元、22,580,083.87元，2023年营业收入较2022年下降85.99%，2022年、2023年度实现的净利润分别为14,340,325.79元、-5,455,423.49元，净利润大幅下降，且该事项到目前为止尚未解决。这些事项或情况，表明存在可能导致对本公司持续经营能力产生重大疑虑的重大不确定性。

2、鉴于上述影响因素，公司拟实施以下改善措施：

(1) 加大对客户的宣传力度，在维护原有客户的基础上不断开拓新的客户群体。

(2) 尽快解决实际控制人事件，消除该事件对公司的影响。

## **四、 重要会计政策及会计估计**

### **(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、完整地反映了本公司2023年12月31日的财务状况及2023年度的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2014年修订的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》有关财务报表及其附注的披露要求。

### **(二) 会计期间**

本公司会计年度采用公历年度，自公历1月1日起至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。本公司及子公司选定记账本位币的依据是主要业务收支的计价和结算币种。

#### **（五）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法**

##### **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。合并日为合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。被合并各方采用的会计政策与本公司不一致的，合并方在合并日按照本公司会计政策进行调整，在此基础上按照调整后的账面价值确认。

在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

为进行企业合并而发生的各项直接相关费用，包括为进行合并而支付的审计费用、评估费用、法律服务费等，于发生时计入当期损益。

企业合并中发行权益性证券发生的手续费、佣金等，抵减权益性证券溢价收入，溢价收入不足冲减的，冲减留存收益。

通过多次交易分步实现的同一控制下企业合并，属于“一揽子交易”的，本公司将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，取得控制权日，按照下列步骤进行会计处理：

（1）确定同一控制下企业合并形成的长期股权投资的初始投资成本。在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本。

（2）长期股权投资初始投资成本与合并对价账面价值之间的差额的处理。合并日长期股权投资的初始投资成本，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

溢价或股本溢价)，资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，冲减留存收益。

(3) 合并日之前持有的股权投资，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，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；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所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用成本法或权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益应按比例结转，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应全部结转。

(4) 在合并财务报表中的会计处理见本附注四、(六)。

## 2、非同一控制下企业合并

参与合并的各方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。购买日，是指购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

购买方在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量。公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

购买方在购买日对合并成本进行分配，确认所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。

购买方对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后，计入当期损益。

企业合并中取得的被购买方除无形资产外的其他各项资产（不仅限于被购买方原已确认的资产），其所带来的经济利益很可能流入本公司且公允价值能够可靠计量的，单独确认并按公允价值计量；公允价值能够可靠计量的无形资产，单独确认为无形资产并按公允价值计量；取得的被购买方除或有负债以外的其他各项负债，履行有关义务很可能导致经济利益流出本公司且公允价值能够可靠计量的，单独确认并按照公允价值计量；取得的被购买方或有负债，其公允价值能可靠计量的，单独确认为负债并按照公允价值计量。

对合并中取得的被购买方资产进行初始确认时，对被购买方拥有的但在其财务报表中未确认的无形资产进行充分辨认和合理判断，满足以下条件之一的，应

确认为无形资产：（1）源于合同性权利或其他法定权利；（2）能够从被购买方中分离或者划分出来，并能单独或与相关合同、资产和负债一起，用于出售、转移、授予许可、租赁或交换。

购买方在企业合并中取得的被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日不符合递延所得税资产确认条件的，不予以确认。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，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，计入当期损益。

非同一控制下企业合并，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；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。

购买方通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并的，属于“一揽子交易”的，本公司将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在个别财务报表中，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，作为改按成本法核算的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，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，在处置该项投资时转入处置期间的当期损益。其中，处置后的剩余股权根据长期股权投资准则采用成本法或权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益应按比例结转，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应全部结转。在合并财务报表中的会计处理见本附注四、（六）。

购买日之前持有的股权投资，采用金融工具确认和计量准则进行会计处理的，将该股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本，原持有股权的公允价值与账面价值的差额与原计入其他综合收益的累计公允价值变动全部转入改按成本法核算的当期投资损益。

### 3、将多次交易事项判断为一揽子交易的判断标准

本公司将多次交易事项判断为一揽子交易的判断标准如下：

- (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) 一项交易单独考虑时是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

#### **(六) 合并财务报表的编制方法**

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，控制是指投资方拥有被投资方的权力，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其回报金额。相关活动，是指对被投资方的回报产生重大影响的活动。

被投资方的相关活动根据具体情况进行判断，通常包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等。

在综合考虑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其目前有能力主导被投资方的相关活动、是否通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报、是否有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额以及与其他方的关系等基础上对是否控制被投资方进行判断。一旦相关事实和情况的变化导致控制所涉及的相关要素发生变化的，将进行重新评估。

在判断是否拥有对被投资方的权力时，仅考虑与被投资方相关的实质性权利，包括自身所享有的实质性权利以及其他方所享有的实质性权利。

本公司以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料将整个企业公司视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，已按照统一的会计政策及会计期间，反映企业公司整体财务状况、经营成果和现金流量。合并程序具体包括：合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目；抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额；抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响，内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失；站在企业公司角度对特殊交易事项予以调整。

子公司所有者权益中不属于母公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产

负债表中所有者权益项目下以“少数股东权益”项目列示。

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。子公司当期综合收益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中综合收益总额项目下以“归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。

子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额仍冲减少数股东权益。

向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向母公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，按照母公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，按照母公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

本公司在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，编制合并报表时，调整合并资产负债表的期初数，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

本公司在报告期内因非同一控制下企业合并或其他方式增加的子公司以及业务，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润、现金流量纳入合并利润表和合并现金流量表。

本公司在报告期内处置子公司以及业务，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数，该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表，现金流量纳入合并现金流量表。

母公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权，在合并财务报表中，因购买少数股权新取得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（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现的同一控制下企业合并，不属于“一揽子交易”的，



取得控制权日，合并方在达到合并之前持有的长期股权投资，在取得日与合并方与被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日与合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并，不属于“一揽子交易”的，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权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或资产变动而产生的其他综合收益除外。

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，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

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

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

合并所有者权益变动表根据合并资产负债表和合并利润表编制。

### **（七）合营安排的分类及共同经营的会计处理方法**

合营安排指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。共同控制，是指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。在判断是否存在共同控制时，应该首先判

断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，其次判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。

本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务确定合营安排的分类。合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。本公司确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- 1、确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- 2、确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- 3、确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- 4、按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- 5、确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

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。

#### **(八) 现金及现金等价物的确定标准**

在编制现金流量表时，将库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。现金等价物是指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金及价值变动风险很小的投资。

#### **(九) 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。

外币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。

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。

## **（十）金融工具**

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。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、金融工具的分类**

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。

### **2、金融资产的确认和计量**

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。

## **3、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。

## 4、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。

## 5、金融负债终止确认

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。

## **6、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。

## **7、金融资产和金融负债公允价值的确定方法**

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时，公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可观察输入值。

## **8、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。

### **（十一）金融工具减值**

本公司需确认减值损失的金融资产系以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、租赁应收款，主要包括应收票据、应收账款、其他应收款、债权投资、其他债权投资、长期应收款等。此外，对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，对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法（一般方法或简化方法）计提减值准备并确认信用减值损失。

信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

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

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

### **2、信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准**

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

### **3、以组合为基础评估预期信用风险的组合方法**

本公司对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：应收关联方

款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外，本公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。

#### 4、金融资产减值的会计处理方法

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

#### 5、各类金融资产信用损失的确定方法

##### ①应收票据

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

项目	确定组合的依据
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行
商业承兑汇票	根据承兑人的信用风险划分，应与“应收账款”组合划分相同

##### ②应收账款及合同资产

对于包含重大融资成分的应收账款、合同资产和租赁应收款，本公司选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。不选择简化处理方法，依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，而采用未来 12 个月内或者整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司基于其信用风险特征，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，对应收账款坏账准备按照无风险组合以及账龄分析组合，无风险组合不计提坏账准备，账龄分析组合以账龄为基础计算其预期信用损失。

项目	确定组合的依据
组合 1	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征。
组合 2	无风险组合

##### ③其他应收款

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



项 目	确定组合的依据
无风险组合	根据业务性质，认定无信用风险，主要包括关联方
账龄分析法组合	包括除上述组合之外的应收款项，本公司根据以往的历史经验对应收款项计提比例作出最佳估计，参考应收款项的账龄进行信用风险组合分类

## (十二) 存货

### 1、存货的分类

存货分类为：本公司存货分为原材料、在产品、库存商品、周转材料等。

### 2、取得和发出存货的计价方法

取得存货时按照成本进行计量。存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。

存货发出时按月末一次加权平均法计价。

### 3、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。

### 4、存货的盘存制度

采用永续盘存制。

### 5、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。

### **(十三) 合同资产**

本公司已向客户转让商品或服务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四、(十一) 金融工具减值。

### **(十四) 持有待售资产**

#### **1、持有待售的非流动资产或处置组的确认标准**

公司主要通过出售(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，应当将其划分为持有待售类别。

公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

(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。有关规定要求公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

确定的购买承诺，是指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、持有待售的非流动资产或处置组的会计处理方法**

公司初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

(1) 对于持有待售的固定资产，应当调整该项固定资产的预计净残值，使该项固定资产的预计净残值能够反映其公允价值减去处置费用后的金额，但不得

超过符合持有待售条件时该项固定资产的原账面价值，原账面价值高于调整后预计净残值的差额，应作为资产减值损失计入当期损益。持有待售的固定资产不计提折旧，按照账面价值与公允价值减去处置费用后的净额孰低进行计量。

(2) 对于持有待售的联营企业或合营企业的权益性投资，自划分至持有待售之日起，停止按权益法核算。

(3) 对于出售的对子公司的投资将导致本公司丧失对子公司的控制权的，无论出售后本公司是否保留少数股东权益，本公司在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

### 3、不再满足持有待售确认条件时的会计处理

(1) 某项资产或处置组被划归为持有待售，但后来不再满足持有待售固定资产确认条件的，本公司停止将其划归为持有待售，并按照下列两项金额中较低者计量：

①该资产或处置组被划归为持有待售之前的账面价值，按照其假定在没有被划归为持有待售的情况下原应确认的折旧、摊销或减值进行调整后的金额；

②决定不再出售之日的再收回金额。

(2) 已划分为持有待售的对联营企业或合营企业的权益性投资，不再符合持有待售资产分类条件的，本公司从其被分类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。

### 4、其他持有待售非流动资产的会计处理

符合持有待售条件的无形资产等其他非流动资产，比照上述原则处理，此处所指其他非流动资产不包括递延所得税资产、职工薪酬形成的资产、《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》规范的金融资产、以公允价值计量的投资性房地产和生物资产、保险合同中产生的合同权利。

## (十五) 长期股权投资

### 1、长期股权投资的分类及其判断依据

#### (1) 长期股权投资的分类

长期股权投资分为三类，即是指投资方对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的权益性投资，以及对其合营企业的权益性投资。

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。

(2) 长期股权投资类别的判断依据

①确定对被投资单位控制的依据详见本附注四、(六)；

②确定对被投资单位具有重大影响的依据：

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决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。

公司通常通过以下一种或几种情形判断是否对被投资单位具有重大影响：

A. 在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表。在这种情况下，由于在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表，并相应享有实质性的参与决策权，投资方可以通过该代表参与被投资单位财务和经营政策的制定，达到对被投资单位施加重大影响。

B. 参与被投资单位财务和经营政策制定过程。这种情况下，在制定政策过程中可以为其自身利益提出建议和意见，从而可以对被投资单位施加重大影响。

C. 与被投资单位之间发生重要交易。有关的交易因对被投资单位的日常经营具有重要性，进而一定程度上可以影响到被投资单位的生产经营决策。

D. 向被投资单位派出管理人员。在这种情况下，管理人员有权力主导被投资单位的相关活动，从而能够对被投资单位施加重大影响。

E. 向被投资单位提供关键技术资料。因被投资单位的生产经营需要依赖投资方的技术或技术资料，表明投资方对被投资单位具有重大影响。

公司在判断是否对被投资方具有重大影响时，不限于是否存在上述一种或多种情形，还需要综合考虑所有事实和情况来做出综合的判断。

投资方对被投资单位具有重大影响的权益性投资，即对联营企业投资。

③确定被投资单位是否为合营企业的依据：

本公司的合营企业是指本公司仅对合营安排的净资产享有权利。

合营安排的定义、分类以及共同控制的判断标准详见本附注四、(七)。

## 2、长期股权投资初始成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资

同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得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合并对价之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价）；资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。合并方以发行权益性证券作为合并对价的，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（资本溢价或股本溢价）；资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方【股东权益/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。

非同一控制下的企业合并：公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并成本为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。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。通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，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。本公司将合并协议约定的或有对价作为企业合并转移对价的一部分，按照其在购买日的公允价值计入企业合并成本。

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而发生的审计、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。

## (2) 其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括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。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

在非货币性资产交换具备商业实质和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长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，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长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

## 3、长期股权投资的后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算。

采用成本法核算的长期股权投资按照初始投资成本计价。追加或收回投资调整长期股权投资的成本。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

对合营企业和联营企业的长期股权投资，采用权益法核算。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差额，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差额，计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

本公司取得长期股权投资后，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；本公司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；本公司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所有者权益。

本公司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

可辨认净资产的公允价值为基础，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等。

本公司确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及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，本公司负有承担额外损失义务的除外。

被投资单位以后实现净利润的，本公司在其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。

本公司计算确认应享有或应分担被投资单位的净损益时，与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应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收益。

本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》等的有关规定属于资产减值损失的，全额确认交易损失。

本公司因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入改按权益法核算的当期损益。

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》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。

本公司因处置部分权益性投资等原因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《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理。

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

## （十六）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。固定资产分类为：房屋及建筑物、机器设备、电子设备、运输设备、办公设备、其他设备。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。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、折旧方法

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业带来经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	10-20	5	9.50-4.75
机器设备	年限平均法	5-10	5	19.00-9.50
运输设备	年限平均法	8-10	5	11.88-9.50
电子设备及其他	年限平均法	5	5	19.00

### 3、融资租入固定资产的认定依据、计价方法、折旧方法

公司与租赁方所签订的租赁协议条款中规定了下列条件之一的，确认为融资租入资产：

- （1）租赁期满后租赁资产的所有权归属于本公司；
- （2）公司具有购买资产的选择权，购买价款远低于行使选择权时该资产的公允价值；
- （3）即使资产的所有权不转移，但租赁期占所租赁资产使用寿命的大部分；
- （4）租赁开始日的最低租赁付款额现值，与该资产的公允价值不存在较大的



差异。

(5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。

在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费。

融资租赁方式租入的固定资产，能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

### **(十七) 在建工程**

在建工程以立项项目分类核算，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。所建造的固定资产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。

### **(十八) 借款费用**

#### **1、借款费用资本化的确认原则**

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

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、借款费用暂停资本化期间

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

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用及其辅助费，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，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，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，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。

## （十九）使用权资产

使用权资产的确定方法及会计处理方法，参见本附注四、（三十一）“租赁”。

本公司对使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

（1）租赁负债的初始计量金额；

（2）在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；

（3）本公司发生的初始直接费用；

（4）本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本（不包括为生产存货而发生的成本）。

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。

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。对计提了减值准备的使用权资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值参照上述原则计提折旧。

## （二十）无形资产与开发支出

### 1、无形资产的计价方法

#### （1）取得无形资产时按成本进行初始计量

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。

本公司的无形资产包括土地使用权、办公软件、专利技术等。

## (2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

无形资产减值测试见本附注“四、(二十一)长期资产减值”。

## 2、使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	依据
专利权	10 年	预计使用年限

每期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

经复核，本期期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

## 3、划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段：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。

## 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。

开发阶段的支出，若不满足上列条件的，于发生时计入当期损益。研究阶段的支出，在发生时计入当期损益

### **(二十一) 长期资产减值**

在每个资产负债表日判断长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生物性资产、油气资产使用寿命确定的无形资产等是否存在减值迹象，对存在减值迹象的，估计其可收回金额，可收回金额低于其账面价值的，将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认相应的减值损失，计入当期损益，同时计提相应的减值准备。

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其预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。企业以单项资产为基础估计其可收回金额，在难以对单项资产可回收金额进行估计的情况下，以资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

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做相应调整，使资产在剩余寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值。

对于使用寿命不确定的无形资产、尚未达到使用状态的无形资产以及合并所形成的商誉每年年度终了进行减值测试。

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

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

回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

## **（二十二）长期待摊费用**

对于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，包括经营租入固定资产改良支出，作为长期待摊费用按预计受益年限分期摊销。如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益的，则将其尚未摊销的摊余价值全部转入当期损益。

## **（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或服务的义务部分确认为合同负债。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。

## **（二十四）职工薪酬**

职工薪酬是指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。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、短期薪酬的会计处理方法**

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。在职工为公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并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。

### **2、离职后福利的会计处理方法**

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等。离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

在职工为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。根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率，将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

公司根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率对所有设定受益计划义务予以折现，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务。

设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，企业以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。其中，资产上限，是指企业可从设定受益计划退款或减少未来对设定受益计划缴存资金而获得的经济利益的现值。

报告期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本中的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额部分计入当期损益或资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，可以在权益范围内转移。

在设定受益计划下，在修改设定受益计划与确认相关重组费用或辞退福利孰早日将过去服务成本确认为当期费用。

企业在设定受益计划结算时，确认结算利得或损失。该利得或损失是在结算日确定的设定受益计划义务现值与结算价格的差。

### **3、辞退福利的会计处理方法**

在下列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：

(1) 企业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；

(2) 企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在其确认的年度报告期结束后十二个月内完全支付的，适用短期薪酬的相关规定；辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，适用其他长期职工福利的有关规定。

### **4、其他长期职工福利的会计处理方法**

其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，根据上述 2、处理。不符合设定提存计划的，适用关于设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。在报告期末，将其他长期职工福利中的服务成本、净负债或净资产的利息净额、重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动的总额计入当期损益或相关资产成本。

## （二十五）租赁负债

租赁负债的确认方法及会计处理方法，参见本附注四、（三十一）“租赁”。

本公司对租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计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，采用本公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：

- （1）扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
- （2）取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- （3）在本公司合理确定将行使该选择权的情况下，租赁付款额包括购买选择权的行权价格；
- （4）在租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的情况下，租赁付款额包括行使终止租赁选择权需支付的款项；
- （5）根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

本公司按照固定的折现率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额应当在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

## （二十六）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。涉及诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项时，如该等事项很可能需要未来以交付资产或提供劳务、其金额能够可靠计量的，确认为预计负债。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并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。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；因随着时间推移所进行的折现还原而导致的预计负债账面价值的增加金额，确认为利息费用。

于资产负债表日，对预计负债的账面价值进行复核并作适当调整，以反映当前的最佳估计数。

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



面价值。

### **(1) 亏损合同**

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

### **(2) 重组义务**

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

### **(3) 质量保证及维修**

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

### **(4) 回购担保**

本公司会为有融资需求的客户向融资机构提供设备回购担保，并根据可能发生的回购担保损失确认预计负债。预计负债时已考虑了本公司历史上实际履行回购担保的比例、履行回购担保后实际发生损失比例等数据、并评估不同客户的支付能力。由于历史数据或评估数据均可能无法反映将来的回购损失情况，这项准备的任何增加或减少，均可能影响未来年度的损益。

## **(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（简称：商品）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，采用产出法确定恰当的履约进度。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**

本公司的收入主要来源于如下业务类型：

### **（1）销售商品合同**

本公司与客户之间的销售商品合同通常仅包含转让商品的履约义务。本公司通常在综合考虑了下列因素的基础上，以控制权转移时点确认收入：取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。

公司主要销售产品为阀门，属于在某一时点履约合同，产品收入确认需满足以下条件：

国内销售：公司将产品交付购货方即转移货物控制权时确认收入。

对于客户取得所转让商品控制权时，交易价格已确认的销售，按确认价格确认收入。

## **（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**

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项差额的，本公司将超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

（1）企业因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；

（2）为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得（1）减（2）的差额高于该资产账面价值的，应当转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不应超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

## **（二十九）政府补助**

政府补助，是公司从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产。分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

### **1、与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法**

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作为与资产相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内按照合

理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

## 2、与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

公司取得的与资产相关之外的其他政府补助作为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，分别下列情况处理：

(1) 用于补偿公司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。

(2) 用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

对于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，整体归类为与收益相关的政府补助。

与公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

## 3、政策性优惠贷款贴息的会计处理

(1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向公司提供贷款的，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。

(2) 财政将贴息资金直接拨付给公司，公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

政府补助在实际收到款项时按照到账的实际金额确认和计量。只有存在确凿证据表明该项补助是按照固定的定额标准拨付的以及有确凿证据表明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时，可以按应收金额予以确认和计量。

已确认的政府补助需要退回的，公司在需要退回的当期进行会计处理，即对初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值。

### (三十) 递延所得税资产和递延所得税负债

对于某些资产、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。

一般情况下所有暂时性差异均确认相关的递延所得税。但对于可抵扣暂时性差异，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，确认相关的递延所得税资产。此外，与商誉的初始确认相关的，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暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产或负债。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损及税款抵减，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。

确认与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债，除非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。对于与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，只有当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时，才确认递延所得税资产。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。

除与直接计入其他综合收益或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。

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。

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，递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

### （三十一）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建筑物。

##### 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（详见本附注四、（十六）“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。

##### ③ 短期租赁和低价值资产租赁

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

当期损益。

### **(三十二) 关联方**

一方控制、共同控制另一方或对另一方施加重大影响，以及两方或两方以上同受一方控制、共同控制的，构成关联方。关联方可为个人或企业。仅仅同受国家控制而不存在其他关联方关系的企业，不构成关联方。

本公司关联方包括但不限于：

- 1、 母公司；
- 2、 子公司；
- 3、 受同一母公司控制的其他企业；
- 4、 实施共同控制的投资方；
- 5、 施加重大影响的投资方；
- 6、 合营企业，包括合营企业的子公司；
- 7、 联营企业，包括联营企业的子公司；
- 8、 主要投资者个人及与其关系密切的家庭成员；
- 9、 本公司或其母公司的关键管理人员及与其关系密切的家庭成员；
- 10、 本公司主要投资者个人、关键管理人员或与其关系密切的家庭成员控制、共同控制的其他企业。

除上述按照企业会计准则的有关要求被确定为本公司的关联方以外，根据证监会颁布的《上市公司信息披露管理办法》的要求，以下企业或个人（包括但不限于）也属于本公司的关联方：

- 11、 持有本公司 5%以上股份的企业或者一致行动人；
- 12、 直接或者间接持有本公司 5%以上股份的个人及与其关系密切的家庭成员，上市公司监事及与其关系密切的家庭成员；
- 13、 在过去 12 个月内或者根据相关协议安排在未来 12 月内，存在上述第 1、3 和 11 项情形之一的企业；
- 14、 在过去 12 个月内或者根据相关协议安排在未来 12 月内，存在上述第 9、12 项情形之一的个人；
- 15、 由上述第 9、12 和 14 项直接或者间接控制的、或者担任董事、高级管理人员的，除本公司及其控股子公司以外的企业。

### **(三十三) 重要会计政策和会计估计的变更**

## 1、重要会计政策变更

本报告期重要会计政策未变更。

## 2. 会计估计变更

本报告期重要会计估计未变更。

## 五、 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	按应税销售收入计算销项税,并扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税	13%、0%	
城市维护建设税	实缴增值税	7%	
教育附加税	实缴增值税	3%	
地方教育附加税	实缴增值税	2%	
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%	

### (二) 税收优惠政策及依据

本公司于 2022 年 12 月 12 日取得编号为 GR202237007353 的《高新技术企业证书》，有效期三年，2022 年至 2024 年企业所得税税率享受 15.00%优惠税率。

## 六、 财务报表项目注释

(以下金额单位若未特别注明者均为人民币元)

### 注释1. 货币资金

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
库存现金	2,073.64	203.69
银行存款	254,262.50	9,940,560.20
其他货币资金	75,774.65	--
<b>合计</b>	<b>332,110.79</b>	<b>9,940,763.89</b>
其中：存放在境外的款项总额	--	--

### 注释2. 应收票据

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
银行承兑汇票	644,300.00	--
商业承兑汇票	--	--
<b>小计</b>	<b>644,300.00</b>	<b>--</b>
减：坏账准备	--	--
<b>合计</b>	<b>644,300.00</b>	<b>--</b>

### 1. 期末公司已背书或贴现且资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
----	----------	-----------



项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	1,900,000.00	644,300.00
商业承兑汇票	--	--
<b>合计</b>	<b>1,900,000.00</b>	<b>644,300.00</b>

### 注释3. 应收账款

#### 1. 按账龄披露应收账款

账龄	2023年12月31日	2022年12月31日
1年以内	6,119,869.58	32,994,940.65
1—2年	32,134,181.24	507,378.89
2—3年	507,239.60	712,320.43
3—4年	712,320.43	511,597.00
4—5年	511,597.00	31,343.30
5年以上	179,511.80	148,168.50
<b>小计</b>	<b>40,164,719.65</b>	<b>34,905,748.77</b>
减：坏账准备	4,616,533.11	2,343,222.70
<b>合计</b>	<b>35,548,186.54</b>	<b>32,562,526.07</b>

#### 2. 按坏账准备计提方法分类披露

类别	2023年12月31日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提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	40,164,719.65	100.00	4,616,533.11	11.49	35,548,186.54
其中：按账龄组合计提坏账准备的应收账款	40,164,719.65	100.00	4,616,533.11	11.49	35,548,186.54
无风险组合	--	--	--	--	--
<b>合计</b>	<b>40,164,719.65</b>	<b>100.00</b>	<b>4,616,533.11</b>	<b>11.49</b>	<b>35,548,186.54</b>

#### 3. 坏账准备的情况

类别	2021年12月31日	本期变动金额			2023年12月31日
		计提	收回或转回	转销或核销	
坏账准备	2,343,222.70	2,273,310.41	--	--	4,616,533.11
<b>合计</b>	<b>2,343,222.70</b>	<b>2,273,310.41</b>	<b>--</b>	<b>--</b>	<b>4,616,533.11</b>

#### 4. 按组合计提预期信用损失的应收账款

##### (1) 按账龄组合计提坏账准备的应收账款

账龄	2023年12月31日
----	-------------

	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	6,119,869.58	305,993.48	5.00
1—2年	32,134,181.24	3,213,418.13	10.00
2—3年	507,239.60	152,171.88	30.00
3—4年	712,320.43	356,160.22	50.00
4—5年	511,597.00	409,277.60	80.00
5年以上	179,511.80	179,511.80	100.00
<b>合计</b>	<b>40,164,719.65</b>	<b>4,616,533.11</b>	<b>--</b>

#### 5. 按欠款方归集的期末余额前五名应收账款

单位名称	2023年12月31日 余额	占应收账款 期末余额的 比例(%)	已计提坏账准备
第一名	28,124,849.87	70.02	2,812,484.99
第二名	2,337,436.16	5.82	116,871.81
第三名	1,478,240.00	3.68	151,777.00
第四名	1,280,795.66	3.19	128,079.57
第五名	934,488.00	2.33	46,724.40
<b>合计</b>	<b>34,155,809.69</b>	<b>85.04</b>	<b>3,255,937.77</b>

#### 注释4. 预付款项

##### 1. 预付款项按账龄列示

账龄	2023年12月31日		2022年12月31日	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	9,045,836.08	41.21	17,863,978.52	100.00
1至2年	12,903,293.30	58.79	--	--
<b>合计</b>	<b>21,949,129.38</b>	<b>100.00</b>	<b>17,863,978.52</b>	<b>100.00</b>

##### 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	2023年12月31日 余额	占预付款项总额 的比例(%)	未结算原因
第一名	6,058,972.70	27.60	业务未完成
第二名	4,700,242.18	21.41	业务未完成
第三名	4,246,409.00	19.35	业务未完成
第四名	2,481,796.20	11.31	业务未完成
第五名	1,923,586.40	8.76	业务未完成
<b>合计</b>	<b>19,411,006.48</b>	<b>88.43</b>	<b>--</b>

#### 注释5. 其他应收款

项目	2023年12月31日	2022年12月31日
应收利息	--	--

项目	2023年12月31日	2022年12月31日
应收股利	--	--
其他应收款	519,709.34	737,884.46
<b>合计</b>	<b>519,709.34</b>	<b>737,884.46</b>

### (一) 其他应收款

#### 1. 按账龄披露

账龄	2023年12月31日	2022年12月31日
1年以内	421,213.71	457,301.07
1—2年	56,576.10	311,284.00
2—3年	96,963.31	16,348.33
3—4年	727.00	21,456.99
4—5年	2,000.00	5,564.09
5年以上	7,832.70	10,247.68
<b>小计</b>	<b>585,312.82</b>	<b>822,202.16</b>
减：坏账准备	65,603.48	84,317.70
<b>合计</b>	<b>519,709.34</b>	<b>737,884.46</b>

#### 2. 按款项性质分类情况

款项性质	2023年12月31日	2022年12月31日
押金及保证金	40,300.00	320,350.00
员工备用金	6,685.76	6,077.00
垫付款	141,616.15	21,150.08
往来款	396,710.91	474,625.08
<b>小计</b>	<b>585,312.82</b>	<b>822,202.16</b>
减：坏账准备	65,603.48	84,317.70
<b>合计</b>	<b>519,709.34</b>	<b>737,884.46</b>

#### 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	84,317.70	--	--	84,317.70
2023年1月1日应收利息账面余额在本期：	--	--	--	--
——转入第二阶段	--	--	--	--
——转入第三阶段	--	--	--	--
——转回第二阶段	--	--	--	--
——转回第一阶段	--	--	--	--
本期计提	-18,714.22	--	--	-18,714.22

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）	
本期转回	--	--	--	--
本期转销	--	--	--	--
本期核销	--	--	--	--
其他变动	--	--	--	--
2023 年 12 月 31 日余额	65,603.48	--	--	65,603.48

#### 4. 按欠款方归集的期末余额较大的其他应收款

单位名称	款项性质	2023 年 12 月 31 日余额	账龄	占其他应收 款期末余额 的比例(%)	坏账准 备期末 余额
第一名	往来款	276,106.22	1 年以内	47.17	13,805.31
第二名	垫付款	112,412.83	1 年以内	19.21	5,620.64
第三名	往来款	6,127.60	1 年以内	1.05	306.38
		16,958.64	1—2 年	2.90	1,695.86
		23,563.48	2—3 年	4.03	7,069.04
第四名	往来款	18,513.80	1 年以内	3.16	925.69
		16,958.64	1—2 年	2.90	1,695.86
		5,418.60	2—3 年	0.93	1,625.58
第五名	押金及保 证金	29,950.00	2—3 年	5.12	8,985.00
合计	—	506,009.81	—	86.47	41,729.36

#### 注释6. 存货

##### 1. 存货分类

项目	2023 年 12 月 31 日			2022 年 12 月 31 日		
	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	46,001,430.39	675,943.68	45,325,486.71	49,721,922.13	177,300.33	49,544,621.80
在 产 品	10,596,870.14	3,478,196.12	7,118,674.02	15,737,527.34	391,375.26	15,346,152.08
库 存 商品	15,352,078.86	2,519,178.68	12,832,900.18	13,084,093.87	1,730,361.95	11,353,731.92
周 转 材料	1,106,742.00	298,218.32	808,523.68	975,103.62	288,721.60	686,382.02
发 出 商品	11,986.82	--	11,986.82	--	--	--
合计	73,069,108.21	6,971,536.80	66,097,571.41	79,518,646.96	2,587,759.14	76,930,887.82

#### 注释7. 其他流动资产

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
----	------------------	------------------

项目	2023年12月31日	2022年12月31日
待认证进项税额	62,913.91	117,343.24
预缴所得税	288,729.08	--
<b>合计</b>	<b>351,642.99</b>	<b>117,343.24</b>

#### 注释8. 固定资产

项目	2023年12月31日	2022年12月31日
固定资产	19,215,322.55	19,177,287.37
固定资产清理	--	--
<b>合计</b>	<b>19,215,322.55</b>	<b>19,177,287.37</b>

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年12月31日	21,893,453.35	4,908,199.01	485,821.55	469,073.18	27,756,547.09
2. 本期增加金额	1,484,722.33	472,212.40	--	--	1,956,934.73
购置	--	472,212.40	--	--	472,212.40
在建工程转入	1,484,722.33	--	--	--	1,484,722.33
3. 本期减少金额	--	--	--	--	--
处置或报废	--	--	--	--	--
转入投资性房地产	--	--	--	--	--
4. 2023年12月31日	23,378,175.68	5,380,411.41	485,821.55	469,073.18	29,713,481.82
二. 累计折旧					
1. 2022年12月31日	5,041,222.88	2,967,932.54	124,485.70	445,618.60	8,579,259.72
2. 本期增加金额	1,039,939.03	795,596.06	83,364.46	--	1,918,899.55
本期计提	1,039,939.03	795,596.06	83,364.46	--	1,918,899.55
3. 本期减少金额	--	--	--	--	--
处置或报废	--	--	--	--	--
转入投资性房地产	--	--	--	--	--
4. 2023年12月31日	6,081,161.91	3,763,528.60	207,850.16	445,618.60	10,498,159.27
三. 减值准备					
1. 2022年12月31日	--	--	--	--	--
2. 本期增加金额	--	--	--	--	--
本期计提	--	--	--	--	--

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
3. 本期减少金额	--	--	--	--	--
处置或报废	--	--	--	--	--
4. 2023年12月31日	--	--	--	--	--
四. 账面价值	--	--	--	--	--
1. 2023年12月31日	17,297,013.77	1,616,882.81	277,971.39	23,454.58	19,215,322.55
2. 2022年12月31日	16,852,230.47	1,940,266.47	361,335.85	23,454.58	19,177,287.37

## 2.未办妥产权证书的固定资产情况

项目	2023年12月31日	未办妥产权证书原因
玫瑰小镇厂房	15,927,271.01	尚待办理

## 注释9. 在建工程

项目	2023年12月31日	2022年12月31日
在建工程	--	1,129,722.33
合计	--	1,129,722.33

### (一) 在建工程

#### 1. 在建工程情况

项目	2023年12月31日			2022年12月31日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
汇金大厦改造	--	--	--	338,000.00	--	338,000.00
新车间	--	--	--	289,922.33	--	289,922.33
研化实验室	--	--	--	275,000.00	--	275,000.00
玫瑰谷新厂房	--	--	--	226,800.00	--	226,800.00
合计	--	--	--	1,129,722.33	--	1,129,722.33

#### 2. 重要在建工程项目本期变动情况

工程项目名称	2022年12月31日余额	本期增加	本期转入固定资产	本期其他减少	2023年12月31日余额
汇金大厦改造	338,000.00	--	--	338,000.00	--
玫瑰谷新建厂房	226,800.00	--	226,800.00	--	--
研化实验室	275,000.00	--	275,000.00	--	--
新车间	289,922.33	693,000.00	982,922.33	--	--
合计	1,129,722.33	693,000.00	1,484,722.33	338,000.00	--

续：

工程项目名称	预算数 (元)	工程投入 占预算比 例(%)	工程进 度	利息资 本化累 计金额	其中：本 期利息资 本化金额	本期利息 资本化率 (%)	资金 来源
汇金大厦改造	500,000.00	67.60	已完工	--	--	--	自筹
玫瑰谷新建厂房	300,000.00	75.60	已完工	--	--	--	自筹
研化实验室	300,000.00	91.67	已完工	--	--	--	自筹
新车间	1,000,000.00	98.29	已完工	--	--	--	自筹
合计	2,100,000.00	—	—	--	--	--	—

#### 注释10. 使用权资产

项目	房屋及建筑物	土地使用权	机械设备	合计
一. 账面原值	--	--	--	--
1. 2022年12月31日	741,975.02	472,810.88	1,322,806.83	2,537,592.73
2. 本期增加金额	--	--	--	--
3. 本期减少金额	--	--	--	--
4. 2023年12月31日	741,975.02	472,810.88	1,322,806.83	2,537,592.73
二. 累计摊销				
1. 2022年12月31日	181,761.19	63,491.72	874,260.98	1,119,513.89
2. 本期增加金额	103,608.89	31,134.95	161,165.52	295,909.36
本期计提	103,608.89	31,134.95	161,165.52	295,909.36
3. 本期减少金额	--	--	--	--
转入投资性房地产	--	--	--	--
4. 2023年12月31日	285,370.08	94,626.67	1,035,426.50	1,415,423.25
三. 减值准备				
1. 2022年12月31日	--	--	--	--
2. 本期增加金额	--	--	--	--
3. 本期减少金额	--	--	--	--
4. 2023年12月31日	--	--	--	--
四. 账面价值				
1. 2023年12月31日	456,604.94	378,184.21	287,380.33	1,122,169.48
2. 2022年12月31日	560,213.83	409,319.16	448,545.85	1,418,078.84

#### 注释11. 无形资产

##### 1. 无形资产情况

项目	专利权	合计
五. 账面原值	--	--
5. 2022年12月31日	280,000.00	280,000.00
6. 本期增加金额	--	--
购置	--	--
7. 本期减少金额	--	--

项目	专利权	合计
转入投资性房地产	--	--
8. 2023年12月31日	280,000.00	280,000.00
六. 累计摊销		
5. 2022年12月31日	188,999.80	188,999.80
6. 本期增加金额	27,999.96	27,999.96
本期计提	27,999.96	27,999.96
7. 本期减少金额	--	--
转入投资性房地产	--	--
8. 2023年12月31日	216,999.76	216,999.76
七. 减值准备		
5. 2022年12月31日	--	--
6. 本期增加金额	--	--
7. 本期减少金额	--	--
8. 2023年12月31日	--	--
八. 账面价值		
3. 2023年12月31日	63,000.24	63,000.24
4. 2022年12月31日	91,000.20	91,000.20

#### 注释12. 长期待摊费用

项目	上期期末	本期增加	本期摊销	其他减少	本期期末
汇金大厦装修	--	338,000.00	--	--	338,000.00
合计	--	338,000.00	--	--	338,000.00

#### 注释13. 递延所得税资产

项目	2023年12月31日		2022年12月31日	
	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
坏账准备	4,682,136.59	745,753.11	2,427,540.40	370,375.86
存货跌价准备	6,971,536.80	1,045,730.52	2,587,759.14	388,163.87
合计	11,653,673.39	1,791,483.63	5,015,299.54	758,539.73

#### 注释14. 其他非流动资产

项目	2023年12月31日	2022年12月31日
预付设备及工程款	767,520.00	1,433,520.00
合计	767,520.00	1,433,520.00

#### 注释15. 短期借款

项目	2023年12月31日	2022年12月31日
抵押借款	--	5,400,000.00
信用借款	3,000,000.00	--
合计	3,000,000.00	5,400,000.00



### (1) 信用借款明细

借款银行	2023年12月31日	起始日	到期日
交通银行股份有限公司淄博分行	3,000,000.00	2023-3-31	2024-3-31
合计	3,000,000.00	—	—

### 注释16. 应付账款

#### 1. 按款项性质分类情况

项目	2023年12月31日	2022年12月31日
燃料及材料款	77,223,732.47	83,662,660.77
设备及工程款	84,800.00	84,800.00
合计	77,308,532.47	83,747,460.77

#### 2. 账龄超过1年的重要应付账款或逾期的重要应付账款

项目	2023年12月31日	未偿还或结转的原因
淄博经开区永合种植农民专业合作社	13,981,222.00	资金紧张，尚未支付
淄博新维生态农业发展有限公司	5,587,685.50	资金紧张，尚未支付
淄博诚鹏农业种植有限公司	5,082,010.00	资金紧张，尚未支付
淄博禾苗生态农业种植有限公司	4,471,980.50	资金紧张，尚未支付
淄博雨晟园生态农业发展有限公司	3,700,970.00	资金紧张，尚未支付
淄博国斌农业发展有限公司	3,102,830.00	资金紧张，尚未支付
山东宝沣园林绿化工程有限公司	3,000,000.00	资金紧张，尚未支付
淄博瑾轩农业有限公司	2,796,152.00	资金紧张，尚未支付
淄博芊谷生态农业发展有限公司	2,748,849.50	资金紧张，尚未支付
淄博丰艺杰农业发展有限公司	2,607,794.00	资金紧张，尚未支付
淄博经开区丰源苗木种植园	2,580,000.00	资金紧张，尚未支付
淄博宇润生态农业开发有限公司	2,379,320.00	资金紧张，尚未支付
园硕（淄博）生态农业发展有限公司	2,366,200.00	资金紧张，尚未支付
淄博锦鸡玲农业发展有限公司	2,256,760.00	资金紧张，尚未支付
淄博天柞农业发展有限公司	2,191,235.00	资金紧张，尚未支付
淄博临淄旺泉核桃专业合作社	2,002,705.00	资金紧张，尚未支付
淄博坤穗农业发展有限公司	1,967,820.00	资金紧张，尚未支付
淄博润园生态农业发展有限公司	1,747,068.46	资金紧张，尚未支付
淄博园源农业种植有限公司	1,726,434.00	资金紧张，尚未支付
淄博后孔农业发展专业合作社	1,456,526.70	资金紧张，尚未支付
日照玫瑰岛养老产业股份有限公司	1,123,792.00	资金紧张，尚未支付
合计	68,877,354.66	—

## 注释17. 合同负债

### 1. 合同负债 情况

项目	2023年12月31日	2022年12月31日
预收货款	14,272,525.69	13,916,329.49
<b>合计</b>	<b>14,272,525.69</b>	<b>13,916,329.49</b>

## 注释18. 应付职工薪酬

### 1. 应付职工薪酬列示

项目	2022年12月31日	本期增加	本期减少	2023年12月31日
短期薪酬	240,605.01	1,365,019.34	1,372,031.85	233,592.50
离职后福利-设定提存计划	--	234,047.80	234,047.80	--
<b>合计</b>	<b>240,605.01</b>	<b>1,599,067.14</b>	<b>1,606,079.65</b>	<b>233,592.50</b>

### 2. 短期薪酬列示

项目	2022年12月31日	本期增加	本期减少	2023年12月31日
工资、奖金、津贴和补贴	240,605.01	1,230,788.75	1,237,801.26	233,592.50
职工福利费	--	15,050.00	15,050.00	--
社会保险费	--	116,566.21	116,566.21	--
其中：基本医疗保险费	--	104,285.01	104,285.01	--
工伤保险费	--	12,281.20	12,281.20	--
住房公积金	--	--	--	--
工会经费和职工教育经费	--	2,614.38	2,614.38	--
<b>合计</b>	<b>240,605.01</b>	<b>1,365,019.34</b>	<b>1,372,031.85</b>	<b>233,592.50</b>

### 3. 设定提存计划列示

项目	2022年12月31日	本期增加	本期减少	2023年12月31日
基本养老保险	--	224,495.65	224,495.65	--
失业保险费	--	9,552.15	9,552.15	--
<b>合计</b>	<b>--</b>	<b>234,047.80</b>	<b>234,047.80</b>	<b>--</b>

## 注释19. 应交税费

税费项目	2023年12月31日	2022年12月31日
增值税	1,928,109.85	1,491,746.47
城市维护建设税	48,896.97	83,627.32
教育费附加	20,955.86	38,400.63
地方教育附加税	13,970.56	21,333.18
土地使用税	10,886.40	10,886.40

税费项目	2023年12月31日	2022年12月31日
房产税	11,885.28	11,885.28
印花税	1,303.12	11,109.40
地方水利基金建设	2,885.09	2,885.09
企业所得税	--	530,908.56
<b>合计</b>	<b>2,038,893.13</b>	<b>2,202,782.33</b>

#### 注释20. 其他应付款

项目	2023年12月31日	2022年12月31日
应付利息	--	--
其他应付款	12,537,286.51	15,185,660.13
<b>合计</b>	<b>12,537,286.51</b>	<b>15,185,660.13</b>

#### (二) 其他应付款

##### 1.按款项性质列示的其他应付款

款项性质	2023年12月31日	2022年12月31日
押金及保证金	15,000.00	15,000.00
往来款	12,510,503.99	15,166,077.61
其他	11,782.52	4,582.52
<b>合计</b>	<b>12,537,286.51</b>	<b>15,185,660.13</b>

##### 2.账龄超过1年的重要其他应付款

项目	2023年12月31日	未偿还或结转的原因
吕丽红	9,361,132.02	资金紧张，尚未支付
淄博美因生物科技有限公司	1,074,640.00	资金紧张，尚未支付
淄博朵朵薇生物科技有限公司	826,434.58	资金紧张，尚未支付
<b>合计</b>	<b>11,262,206.60</b>	<b>—</b>

#### 注释21. 一年内到期的非流动负债

项目	2023年12月31日	2022年12月31日
一年内到期的长期借款	--	647,141.02
一年内到期的租赁负债	120,912.87	113,218.90
<b>合计</b>	<b>120,912.87</b>	<b>760,359.92</b>

#### 注释22. 其他流动负债

项目	2023年12月31日	2022年12月31日
待转销项税	964,508.08	812,019.44
已背书未到期应收票据	644,300.00	--
<b>合计</b>	<b>1,608,808.08</b>	<b>812,019.44</b>

#### 注释23. 长期借款

项目	2023年12月31日	2022年12月31日
抵押借款	--	647,141.02
抵押并保证借款	3,500,000.00	--
小计	3,500,000.00	647,141.02
减：一年内到期的长期借款	--	647,141.02
合计	3,500,000.00	--

#### (1) 抵押并保证借款明细

借款银行	2023年12月31日	起始日	到期日	抵押物	抵押物权属人	保证人
山东临淄汇金村镇银行股份有限公司	3,500,000.00	2023-3-29	2025-3-27	鲁(2019)淄博高新区不动产权第0000116号、鲁(2019)淄博高新区不动产权第0000127号	于景堂、吕丽红	于景堂、吕丽红
合计	3,500,000.00	—	—	—	—	—

#### 注释24. 租赁负债

项目	2023年12月31日	2022年12月31日
经营租赁	967,375.07	980,977.89
小计	967,375.07	980,977.89
减：一年内到期的租赁负债	120,912.87	113,218.90
合计	846,462.20	867,758.99

#### 注释25. 递延收益

项目	2022年12月31日	本期增加	本期减少	2023年12月31日	形成原因
政府补助	6,066,666.70	--	400,000.00	5,666,666.70	2017年省级区域战略推进专项资金
合计	6,066,666.70	--	400,000.00	5,666,666.70	--

#### 注释26. 股本

项目	2022年12月31日	本次变动增减(+、-)					2023年12月31日
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股本总数	24,000,000.00	--	--	--	--	--	24,000,000.00

#### 注释27. 资本公积

项目	2022年12月31日	本期增加	本期减少	2023年12月31日
资本溢价(股本溢价)	180,000.00	--	--	180,000.00
其他资本公积	1,506,312.30	100,000.00	--	1,606,312.30
合计	1,686,312.30	100,000.00	--	1,786,312.30

注：其他资本公积的增加主要是租用公司法人701、702办公室无需支付租金计入资本

公积。

#### 注释28. 盈余公积

	2022年12月31日	本期增加	本期减少	2023年12月31日
法定盈余公积	1,765,035.75	--	--	1,765,035.75
合计	1,765,035.75	--	--	1,765,035.75

#### 注释29. 未分配利润

项目	2023年12月31日	2022年12月31日
调整前上期末未分配利润	5,510,541.64	2,935,251.60
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	--	-366,483.34
调整后期初未分配利润	5,510,541.64	2,568,768.26
加：本期归属于公司所有者的净利润	-5,455,423.49	14,340,325.79
减：提取法定盈余公积	--	1,398,552.41
提取任意盈余公积	--	--
对股东的其他分配	--	--
利润归还投资	--	--
转增资本	--	10,000,000.00
其他利润分配	--	--
期末未分配利润	55,118.15	5,510,541.64

#### 注释30. 营业收入和营业成本

##### 1. 营业收入和营业成本

项目	2023年发生额		2022年发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	22,288,450.88	18,536,738.26	160,323,634.95	131,610,590.76
其他业务	291,632.99	--	805,160.92	--
合计	22,580,083.87	18,536,738.26	161,128,795.87	131,610,590.76

##### 2. 合同产生的收入情况

项目	2023年收入	2023年成本
商品类型：	22,580,083.87	18,536,738.26
其中：植物提取物	3,868,522.36	2,638,720.27
植物护肤品	2,783,128.58	2,282,165.43
智能定制机	--	--
功能蛋白类	15,037,822.31	12,751,138.49
抑菌类产品	--	--
其他	890,610.62	864,714.07
经营地区	22,580,083.87	18,536,738.26
其中：国内	11,716,954.44	8,380,109.99

项目	2023 年收入	2023 年成本
商品类型:	22,580,083.87	18,536,738.26
其中: 植物提取物	3,868,522.36	2,638,720.27
植物护肤品	2,783,128.58	2,282,165.43
智能定制机	--	--
功能蛋白类	15,037,822.31	12,751,138.49
抑菌类产品	--	--
其他	890,610.62	864,714.07
经营地区	22,580,083.87	18,536,738.26
其中: 国内	11,716,954.44	8,380,109.99
国外	10,863,129.43	10,156,628.27

### 注释31. 税金及附加

项目	2023 年发生额	2022 年发生额
城市维护建设税	36,262.63	86,413.49
教育费附加	15,541.13	37,034.36
地方教育费附加	10,360.73	24,689.56
房产税	47,541.12	35,655.84
土地使用税	43,545.60	32,659.20
印花税	53,540.74	39,958.72
<b>合计</b>	<b>206,791.95</b>	<b>256,411.17</b>

### 注释32. 销售费用

项目	2023 年发生额	2022 年发生额
职工薪酬	267,129.81	266,466.20
折旧费	340,127.16	340,127.16
办公费	85,786.69	106,775.02
公务车辆费用	11,698.84	7,372.90
报关费	6,456.64	6,360.00
差旅费	738.75	289.25
业务招待费	713.00	872.00
广告宣传费	102,334.29	86,570.73
业务经费	--	5,070.80
代销费用	--	110,000.00
检测费用	73,825.59	78,372.96
包装费	--	94,618.79
其他	--	18,545.60
<b>合计</b>	<b>888,810.77</b>	<b>1,121,441.41</b>

### 注释33. 管理费用

项目	2023 年发生额	2022 年发生额
职工薪酬	663,549.45	655,880.23
折旧费	85,982.17	120,319.62
办公费	101,467.81	50,351.95
车辆费用	35,704.99	58,565.94
物业管理费	54,393.41	31,248.11
通讯费用	--	6,463.62
机物料消耗	--	31,000.00
业务招待费	17,581.00	13,580.00
差旅费（市内交通费）	4,877.23	7,734.01
租赁费	162,217.93	101,926.43
中介服务费	503,576.33	273,300.00
其他	--	280.00
<b>合计</b>	<b>1,629,350.32</b>	<b>1,350,649.91</b>

#### 注释34. 研发费用

项目	2023 年发生额	2022 年发生额
人员人工费用	377,460.82	295,882.17
直接投入费用	407,314.58	9,135,045.61
折旧摊销费用	467,109.00	515,512.53
其他相关费用	103,647.83	183,245.66
<b>合计</b>	<b>1,355,532.23</b>	<b>10,129,685.97</b>

#### 注释35. 财务费用

项目	2023 年发生额	2022 年发生额
利息支出	434,759.61	400,029.73
减：利息收入	19,518.42	4,445.57
汇兑损益	28,840.07	52,978.82
银行手续费	4,217.57	90,214.17
<b>合计</b>	<b>448,298.83</b>	<b>538,777.15</b>

#### 注释36. 其他收益

项目	2023 年发生额	2022 年发生额	与资产相关 /与收益相关
省级区域战略推进专项资金	400,000.00	400,000.00	与资产相关
税费减免	7,532.75	--	与收益相关
科技型企业培育财政补贴	170,000.00	--	与收益相关
淄博市科学技术局补助	70,000.00	--	与收益相关
<b>合计</b>	<b>647,532.75</b>	<b>400,000.00</b>	<b>--</b>

#### 注释37. 信用减值损失

项目	2023 年发生额	2022 年发生额
坏账损失	-2,254,596.19	-208,185.22
<b>合计</b>	<b>-2,254,596.19</b>	<b>-208,185.22</b>

#### 注释38. 资产减值损失

项目	2023 年发生额	2022 年发生额
存货跌价损失	-4,383,777.66	-1,005,478.49
<b>合计</b>	<b>-4,383,777.66</b>	<b>-1,005,478.49</b>

#### 注释39. 资产处置收益

项目	2023 年发生额	2022 年发生额
固定资产处置收益	--	-12,195.37
<b>合计</b>	<b>--</b>	<b>-12,195.37</b>

#### 注释40. 营业外收入

项目	2023 年发生额	2022 年发生额	计入当期非经常性损益的金额
其他	--	0.07	--
<b>合计</b>	<b>--</b>	<b>0.07</b>	<b>--</b>

#### 注释41. 营业外支出

项目	2023 年发生额	2022 年发生额	计入当期非经常性损益的金额
滞纳金	11,344.78	--	11,344.78
<b>合计</b>	<b>11,344.78</b>	<b>--</b>	<b>11,344.78</b>

#### 注释42. 所得税费用

##### 1. 所得税费用表

项目	2023 年发生额	2022 年发生额
当期所得税费用	743.02	1,131,110.32
递延所得税费用	-1,032,943.90	-176,055.62
<b>合计</b>	<b>-1,032,200.88</b>	<b>955,054.70</b>

##### 2. 会计利润与所得税费用调整过程

项目	2023 年发生额
利润总额	-6,487,624.37
按法定/适用税率计算的所得税费用	-973,143.66
子公司适用不同税率的影响	31,963.04
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、费用和损失影响	112,309.57
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	--



项目	2023 年发生额
研发费用加计扣除	-203,329.83
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	--
所得税费用	-1,032,200.88

#### 注释43. 现金流量表附注

##### 1.收到其他与经营活动有关的现金

项目	2023 年发生额	2022 年发生额
活期存款利息收入	19,518.42	4,445.57
政府补助	247,532.75	--
往来款	3,541,566.49	1,397,746.78
合计	<b>3,808,617.66</b>	1,402,192.35

##### 2.支付其他与经营活动有关的现金

项目	2023 年发生额	2022 年发生额
付现费用	1,265,020.33	10,407,589.38
营业外支出	11,344.78	--
手续费	4,217.57	90,214.17
往来款	2,036,414.69	54,510,278.20
合计	<b>3,316,997.37</b>	65,008,081.75

##### 3.收到其他与筹资活动有关的现金

项目	2023 年发生额	2022 年发生额
收到拆借款项	--	6,000,000.00
合计	--	<b>6,000,000.00</b>

##### 4.支付其他与筹资活动有关的现金

项目	2023 年发生额	2022 年发生额
偿还融资租赁支付的款项	416,750.00	71,404.46
支付拆借款项	6,000,000.00	--
合计	<b>6,416,750.00</b>	71,404.46

#### 注释44. 现金流量表补充资料

项目	2023 年发生额	2022 年发生额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量	--	--
净利润	-5,455,423.49	14,340,325.79
加：信用减值损失	2,254,596.19	208,185.22
资产减值准备	4,383,777.66	1,005,478.49
固定资产折旧	1,918,899.55	1,919,260.21
使用权资产折旧	295,909.36	297,131.97

项目	2023 年发生额	2022 年发生额
无形资产摊销	27,999.96	27,999.96
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）	--	12,195.37
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）	434,759.61	400,029.73
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）	-1,032,943.90	-176,055.62
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）	7,512,986.52	-19,376,557.79
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-7,496,936.21	-11,982,407.57
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-8,700,512.15	14,356,798.97
其他	--	--
经营活动产生的现金流量净额	-5,856,886.90	1,032,384.73
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	332,110.79	9,940,763.89
减：现金的期初余额	9,940,763.89	5,596,833.05
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	-9,608,653.10	4,343,930.84

**注释45. 所有权或使用权收到限制的资产**

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	受限原因
固定资产	--	671,791.27	抵押借款
合计	--	671,791.27	--

**注释46. 外币货币性项目**

项目	2023 年 12 月 31 日外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
应收账款	754,422.54	7.0827	5,343,348.53
其中：美元	754,422.54	7.0827	5,343,348.53
合同负债	983,755.88	7.0827	6,967,647.80
其中：美元	983,755.88	7.0827	6,967,647.80

**注释47. 政府补助**

## 1、政府补助基本情况

### (1) 2023 年度政府补助基本情况

种类	金额	列报项目	备注	计入当期损益的金额
省级区域战略推进专项资金	400,000.00	其他收益	与资产相关	400,000.00
税费减免	7,532.75	其他收益	与收益相关	7,532.75
科技型企业培育财政补贴	170,000.00	其他收益	与收益相关	170,000.00
淄博市科学技术局补助	70,000.00	其他收益	与收益相关	70,000.00
合计	647,532.75	--	--	647,532.75

## 七、在其他主体中的权益

### (一) 在子公司中的权益

#### 1. 企业公司的构成

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	
山东美莱国际贸易有限公司	淄博市	淄博市	化妆品销售	100.00	--	股权转让

### (二) 在合营安排或联营企业中的权益

#### 1. 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		取得方式
				直接	间接	
山东北琪食品科技有限公司	淄博市	淄博市	营养液生产、销售	20.00	--	权益法

说明：本公司 2018 年 10 月收购山东北琪食品科技有限公司 20.00% 股权，截至报告期末本公司未实缴出资、山东北琪食品科技有限公司尚未开展业务。

## 八、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括股权投资、借款、应收账款、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注六相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

本公司采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、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。

### (一) 风险管理目标和政策

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其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

### (1) 外汇风险

外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。本公司承受外汇风险主要与美元有关。于 2023 年 12 月 31 日，下表所述资产或负债为美元余额，该等外币余额的资产和负债产生的外汇风险可能对本公司的经营业绩产生影响。

项 目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
应收账款	754,422.54	210,912.00
合同负债	983,755.88	1,085,061.72

本集团密切关注汇率变动对本集团外汇风险的影响。本集团目前并未采取任何措施规避外汇风险。

## 九、关联方及关联交易

### (一) 关联方情况

#### 1. 存在控制关系的关联方的基本信息

关联方姓名	与公司关系	直接持股比例 (%)	间接持股比例 (%)
于景堂	董事长、共同实控人	42.467	15.8499
吕丽红	董事、共同实控人	34.000	0.1601

#### (二) 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见本附注七、(一)。

#### (三) 本公司的合营企业和联营企业情况

本企业合营企业和联营企业情况详见本附注七、(二)。

#### (四) 其他关联方

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
上海医妃医药科技有限公司	于景堂持股 99%、吕丽红持股 1%的企业
山东天美生物制药有限公司	上海医妃医药科技有限公司持股 80%的企业
山东千颜生物科技有限公司	山东天美生物制药有限公司持股 51%的企业
山东渐进投资管理有限公司	于景堂持股 90%、吕丽红持股 5%的企业
山东莱悦医养健康产业有限公司	于景堂持股 99.5%、吕丽红持股 0.5%的企业
淄博林溪生物科技合伙企业(有限合伙)	于景堂持股 20%、杨美荣持股 74.7%的企业
淄博森溪生物科技发展合伙企业(有限合伙)	于景堂持股 20%、于景柱持股 79.52%、吕新红持股 0.12%、马少龙持股 0.12%、张衍鹏持股 0.1%的企业
淄博景邴生物科技有限公司	吕丽红持股 99%、于景柱持股 1%的企业

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
淄博香溪农业发展有限公司	吕丽红持股 100%的企业
淄博美因生物科技有限公司	持公司股权超过 5%的股东
淄博朵朵薇生物科技有限公司	于景柱持股 90%、杨美荣持股 10%的企业
于凤	与实际控制人关系密切的家庭成员
康峰亮	与实际控制人关系密切的家庭成员
王新纲	监事
朱晓亮	监事会主席
钟耕红	监事
吕新红	董事
于景柱	董事
杨美荣	董事
马少龙	董事会秘书、财务负责人

### (五) 关联交易情况

#### 1. 关联采购与销售情况

##### (1) 采购商品、接受劳务

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
淄博香溪农业发展有限公司	采购原材料	1,372,795.40	9,846,218.18

#### 2. 关联租赁情况

##### (1) 公司承租

出租方名称	租赁资产种类	本期发生额	上期发生额
于景堂、吕丽红	办公用房	100,000.00	100,000.00

说明：本公司承租所有权人为于景堂、吕丽红的汇金大厦 701、702 房产，每年支付租赁款为 100,000.00 元，计入资本公积。

#### 3. 关联方担保

##### (一) 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
于景堂、吕丽红、于景柱、杨美荣	3,500,000.00	2022-4-7	2023-3-31	是
于景堂、吕丽红	1,900,000.00	2022-6-24	2023-6-23	是
于景堂、吕丽红	3,500,000.00	2023-3-29	2025-3-27	否
合计	8,900,000.00	--	--	--

#### 4. 关联方资金拆借

关联方	拆借金额	起始日	到期日
拆出：			
山东渐进投资管理有限公司	6,000,000.00	2022-12-26	2023-6-26

#### 5. 关键管理人薪酬

项 目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
关键管理人员薪酬	148,748.59	157,116.74

(二) 关联方应收款项

项目名称	关联方	2023 年 12 月 31 日余 额	2022 年 12 月 31 日余 额
其他应收款:			
	淄博香溪农业发展有限公司	40,891.04	22,377.24

(三) 关联方应付款项

项目名称	关联方	2023 年 12 月 31 日余 额	2022 年 12 月 31 日余 额
应付账款:			
	淄博香溪农业发展有限公司	837,350.40	4,354,292.40
其他应付款:			
	吕丽红	9,361,132.02	7,257,803.03
	淄博美因生物科技有限公司	1,074,640.00	1,074,640.00
	山东渐进投资管理有限公司		6,000,000.00
	淄博朵朵薇生物科技有限公司	826,434.58	826,434.58

## 十、 承诺及或有事项

### (一) 重要承诺事项

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司不存在应披露的承诺事项。

### (二) 或有事项

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司不存在应披露的重要的未决诉讼、对外担保等或有事项。

## 十一、 母公司财务报表主要项目注释

### 注释1. 应收账款

#### 1. 按账龄披露应收账款

账龄	2023 年 12 月 31 日余额	2022 年 12 月 31 日余额
1 年以内	5,016,943.80	32,144,618.71
1—2 年	30,062,756.87	507,239.60
2—3 年	507,239.60	712,320.43
3—4 年	712,320.43	511,597.00
4—5 年	511,597.00	31,343.30
5 年以上	179,511.80	148,168.50
小计	<b>36,990,369.50</b>	<b>34,055,287.54</b>
减：坏账准备	4,201,671.38	2,300,692.67

账龄	2023年12月31日余额	2022年12月31日余额
合计	32,788,698.12	31,754,594.87

## 2. 按坏账准备计提方法分类披露

类别	2023年12月31日				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
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	36,990,369.50	100.00	4,201,671.38	11.36	32,788,698.12
其中：按账龄组合计提坏账准备的应收账款	33,938,909.50	91.75	4,201,671.38	12.38	29,737,238.12
关联方组合	3,051,460.00	8.25	--	--	3,051,460.00
合计	36,990,369.50	100.00	4,201,671.38	--	32,788,698.12

## 3. 坏账准备的情况

类别	2022年12月31日	本期变动金额			2023年12月31日
		计提	收回或转回	转销或核销	
坏账准备	2,300,692.67	1,900,978.71	--	--	4,201,671.38
合计	2,300,692.67	1,900,978.71	--	--	4,201,671.38

## 4. 按组合计提预期信用损失的应收账款

### (1) 按账龄组合计提坏账准备的应收账款

账龄	2023年12月31日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	1,965,483.80	98,274.19	5.00
1—2年	30,062,756.87	3,006,275.69	10.00
2—3年	507,239.60	152,171.88	30.00
3—4年	712,320.43	356,160.22	50.00
4—5年	511,597.00	409,277.60	80.00
5年以上	179,511.80	179,511.80	100.00
合计	33,938,909.50	4,201,671.38	--

## 5. 按欠款方归集的期末余额前五名应收账款

单位名称	2023年12月31日余额	占应收账款期末余额的比例 (%)	已计提坏账准备
第一名	28,124,849.87	76.03	2,812,484.99
第二名	3,051,460.00	8.25	--
第三名	1,478,240.00	4.00	151,777.00

单位名称	2023年12月31日余额	占应收账款期末余额的比例(%)	已计提坏账准备
第四名	874,170.00	2.36	43,708.50
第五名	618,456.48	1.67	309,228.24
<b>合计</b>	<b>34,147,176.35</b>	<b>92.31</b>	<b>3,317,198.73</b>

## 注释2. 其他应收款

项目	2023年12月31日	2022年12月31日
应收利息	--	--
应收股利	--	--
其他应收款	150,577.74	359,672.48
<b>合计</b>	<b>150,577.74</b>	<b>359,672.48</b>

### 1. 按账龄披露

账龄	2023年12月31日	2022年12月31日
1年以内	32,694.66	59,248.04
1—2年	56,576.10	311,284.00
2—3年	96,963.31	16,271.33
3—4年	650.00	21,456.99
4—5年	2,000.00	5,564.09
5年以上	7,832.70	10,247.68
<b>小计</b>	<b>196,716.77</b>	<b>424,072.13</b>
减：坏账准备	46,139.03	64,399.65
<b>合计</b>	<b>150,577.74</b>	<b>359,672.48</b>

### 2. 按款项性质分类情况

款项性质	2023年12月31日	2022年12月31日
押金及保证金	40,300.00	320,350.00
员工备用金	6,608.76	6,000.00
垫付款	29,203.32	21,150.08
往来款	120,604.69	76,572.05
<b>小计</b>	<b>196,716.77</b>	<b>424,072.13</b>
减：坏账准备	46,139.03	64,399.65
<b>合计</b>	<b>150,577.74</b>	<b>359,672.48</b>

### 3. 按坏账准备计提方法分类披露



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	64,399.65	--	--	64,399.65
2023 年 1 月 1 日应收利 息账面余额在本期：	--	--	--	--
——转入第二阶段	--	--	--	--
——转入第三阶段	--	--	--	--
——转回第二阶段	--	--	--	--
——转回第一阶段	--	--	--	--
本期计提	-18,260.62	--	--	-18,260.62
本期转回	--	--	--	--
本期转销	--	--	--	--
本期核销	--	--	--	--
其他变动	--	--	--	--
2022 年 12 月 31 日余额	46,139.03	--	--	46,139.03

#### 4. 按欠款方归集的期末余额较大的其他应收款

单位名称	款项性质	2022 年 12 月 31 日余额	账龄	占其他应收款 期末余额的比 例(%)	坏账准 备期末 余额
第一名	往来款	6,127.60	1 年以内	3.11	306.38
		16,958.64	1—2 年	8.62	1,695.86
		23,563.48	2—3 年	11.98	7,069.04
第二名	往来款	18,513.80	1 年以内	9.41	925.69
		16,958.64	1—2 年	8.62	1,695.86
第三名	押金及保 证金	5,418.60	2—3 年	2.75	1,625.58
		29,950.00	2—3 年	15.22	8,985.00
第四名	垫付款	8,053.26	1 年以内	4.09	402.66
		21,150.06	1—2 年	10.75	2,115.01
第五名	往来款	16,000.00	2—3 年	8.13	4,800.00
合计	—	162,694.08	—	82.68	29,621.08

#### 注释3. 长期股权投资

项目	2023 年 12 月 31 日			2022 年 12 月 31 日		
	账面余额	跌价准 备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
对子公司投 资	1,287,842.36	--	1,287,842.36	1,287,842.36	--	1,287,842.36
合计	1,287,842.36	--	1,287,842.36	1,287,842.36	--	1,287,842.36

#### 1. 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	减值准备 期末余额
山东美莱国际贸易有限公司	1,287,842.36	--	--	1,287,842.36	--	--
合计	1,287,842.36	--	--	1,287,842.36	--	--

#### 注释4. 营业收入和营业成本

项目	2023 年发生额		2022 年发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	21,588,611.73	18,569,296.81	159,688,331.55	131,522,703.80
其他业务	291,632.99	--	805,160.92	--
合计	21,880,244.72	18,569,296.81	160,493,492.47	131,522,703.80

## 十二、 补充资料

### (一) 当期非经常性损益明细表

项目	2023 年度
非流动资产处置损益	--
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免	--
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	647,532.75
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-11,344.78
其他符合非经常性损益定义的损益项目	--
小计	636,187.97
减：所得税影响额	--
少数股东权益影响额（税后）	--
合计	636,187.97

### (二) 净资产收益率及每股收益

2023 年度利润	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	-18.04	-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	-20.15	-0.25	-0.25

山东林森生物制品股份有限公司

（公章）

二〇二四年四月二十六日

## 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
非流动资产处置损益	-
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免	-
计入当期损益的政府补助(与企业业务密切相关,按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外)	647,532.75
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-11,344.78
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-
<b>非经常性损益合计</b>	<b>636,187.97</b>
减：所得税影响数	-
少数股东权益影响额(税后)	-
<b>非经常性损益净额</b>	<b>636,187.97</b>

### 三、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用