



双星种业

NEEQ: 838998

河北双星种业股份有限公司

HEBEI SHUANGXING SEEDS 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、公司负责人党继革、主管会计工作负责人王婷婷及会计机构负责人（会计主管人员）张延伟保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本年度报告已经挂牌公司董事会审议通过，不存在未出席审议的董事。
- 四、大信会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 五、本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。
- 六、本年度报告已在“第二节会计数据、经营情况和管理层分析”之“五、公司面临的重大风险分析”对公司报告期内的重大风险因素进行分析，请投资者注意阅读。
- 七、未按要求披露的事项及原因

根据全国中小企业股份转让系统挂牌公司信息披露规则第一章第十条“由于国家秘密、商业秘密等特殊原因导致本规则规定的某些信息确实不便披露的，挂牌公司可以不予披露，但应当在相关定期报告、临时报告中说明未按照规定进行披露的原因”。

由于目前市场竞争比较激烈，公司的种子部分采用供应商代繁的方式，为避免竞争对手不正当竞争、公司核心技术外流，公司在年报中未披露相关供应商的具体名称，仅用代号替代相关信息。

目 录

第一节	公司概况	5
第二节	会计数据、经营情况和管理层分析	7
第三节	重大事件	18
第四节	股份变动、融资和利润分配.....	22
第五节	公司治理	25
第六节	财务会计报告	30
附件	会计信息调整及差异情况.....	98

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	指	释义
公司、本公司、股份公司、双星种业	指	河北双星种业股份有限公司
报告期	指	2023年1月1日至2023年12月31日
股东大会	指	河北双星种业股份有限公司股东大会
董事会	指	河北双星种业股份有限公司董事会
监事会	指	河北双星种业股份有限公司监事会
三会	指	公司股东大会、董事会、监事会
股转公司	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
主办券商、西部证券	指	西部证券股份有限公司
元、万元	指	人民币元、人民币万元
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《业务规则》	指	《全国中小企业股份转让系统业务规则》
加代	指	为了获得稳定纯合的品系而进行的世代分离提纯过程
组配	指	用两个具有优良性状的、不同基因型的亲本进行杂交
代繁	指	由公司提供亲本，委托第三方进行的杂交种繁种工作
父本	指	雄性亲本，在植物杂交实验中，提供花粉的亲本
母本	指	雌性亲本，在植物杂交实验中，接受花粉的亲本

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	河北双星种业股份有限公司		
英文名称及缩写	HEBEI SHUANGXING SEEDS Co., Ltd.		
法定代表人	党继革	成立时间	2006年12月5日
控股股东	控股股东为（党继革）	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（党继革），无一致行动人
行业（挂牌公司管理型行业分类）	农、林、牧、渔业（A）-农、林、牧、渔专业及辅助性活动（A05）-农业专业及辅助性活动（A051）-种子种苗培育活动（A0511）		
主要产品与服务项目	向日葵种子、甜瓜种子、西瓜种子等非主要农作物品种的选育、制种、推广和技术服务，农业科学研究及咨询服务。		
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	双星种业	证券代码	838998
挂牌时间	2016年8月11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）	21,744,500
主办券商（报告期内）	西部证券	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	陕西省西安市新城区东大街 319 号 8 幢 10000 室		
联系方式			
董事会秘书姓名	赵翠媛	联系地址	河北省石家庄市新华区中华北大街 298 号 颐宏大厦
电话	0311-68002205	电子邮箱	zhaocuiyuan@126.com
传真	0311-68008852		
公司办公地址	河北省石家庄市新华区中华北大街 298 号 颐宏大厦	邮政编码	050060
公司网址	www.shuangxingseed.com		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	91130100796555131N		
注册地址	河北省石家庄市新华区中华北大街 298 号 颐宏大厦 2-2109、2110 室		
注册资本（元）	21,744,500	注册情况报告期内是否变更	是

报告期内变更：

根据 2023 年 5 月 22 日全国中小企业股份转让系统发布的《关于修订〈挂牌公司管理型行业分类指

引>的公告》（股转公告〔2023〕201号），调整公司行业分类，由原来的“农、林、牧、渔业（A）-农业（A01）-豆类、油料和薯类种植（A012）-油料种植（A0122）”调整为“农、林、牧、渔业（A）-农、林、牧、渔专业及辅助性活动（A05）-农业专业及辅助性活动（A051）-种子种苗培育活动（A0511）”。

报告期内，公司发生1次股票定向发行。发行对象为公司董监高和核心员工。新增股东19人，新增股数492,500股，募集资金总额1,970,000元。股本由21,252,000股变更为21,744,500股。注册资本21,252,000元变更为21,744,500元。详见公司于2023年12月11日在全国中小企业股份转让系统指定信息披露平台（www.neeq.com.cn）上披露的《股票定向发行情况报告书》（公告编号：2023-056）。

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

公司主要从事向日葵、甜瓜、西瓜等非主要农作物种子的研发、繁育、加工、推广、销售和技术服务。公司是高新技术企业、河北省专精特新示范企业、河北省“十佳”优势特色种业企业、河北省西甜瓜现代种业科技创新团队牵头单位、河北省西瓜育种技术创新中心建设单位。

在向日葵和西甜瓜育种方面，公司始终坚持自主创新，拥有丰富的科研材料储备和业内知名的核心技术人员，拥有专利技术 15 项，非主要农作物登记品种 87 个，植物新品种权 11 个，具有较强的市场竞争力和较高的客户认可度。

在生产制种方面，公司以订单生产为主，采取“公司+制种单位（或农户）”的代繁模式，公司发放亲本种子由制种单位（或农户）制成杂交种后由公司回收，加工成商品种子后对外销售。在销售方面，公司销售以经销为主，公司与经销商客户签订《种子经销合同》，严格控制串货，肃清市场环境，维护了经销商利益。

报告期内公司的主要收入来源于各作物种植集中区范围内的经销商网络实现的向日葵种子、甜瓜种子和西瓜种子销售。

报告期内，公司的商业模式较上年度没有发生重大变化。

报告期内，公司向向日葵种子销售规模进一步扩大，为公司业绩增长提供重要动力。

(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
“高新技术企业”认定	<input checked="" type="checkbox"/> 是
详细情况	1、“专精特新”认定：2020 年 12 月，公司被认定为河北省专精特新中小企业；2023 年 10 月 13 日，公司通过河北省专精特新中小企业复核。2023 年 10 月 31 日，公司被认定为河北省专精特新示范企业。有效期至 2026 年 10 月。 2、“高新技术企业”认定：2015 年、2018 年、2021 年公司连续三次通过了河北省科学技术厅等单位认定的高新技术企业。有效期至 2024 年 9 月。

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	69,772,073.63	53,799,940.30	29.69%
毛利率%	61.47%	59.08%	-

归属于挂牌公司股东的净利润	22,896,449.93	17,562,718.99	30.37%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	20,354,215.28	15,843,061.14	28.47%
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）	40.00%	37.01%	-
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）	35.59%	29.81%	-
基本每股收益	1.08	0.83	30.12%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	115,295,705.64	67,468,533.79	70.89%
负债总计	50,880,915.99	13,000,494.07	291.38%
归属于挂牌公司股东的净资产	64,414,789.65	54,468,039.72	18.26%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	2.96	2.56	15.63%
资产负债率%（母公司）	44.16%	18.82%	-
资产负债率%（合并）	44.13%	19.27%	-
流动比率	2.19	5.58	-
利息保障倍数	201.56	303.24	-
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	56,337,231.15	31,478,629.55	78.97%
应收账款周转率	19.19	9.77	-
存货周转率	1.13	1.02	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	70.89%	36.43%	-
营业收入增长率%	29.69%	72.37%	-
净利润增长率%	30.37%	52.94%	-

三、 财务状况分析

（一） 资产及负债状况分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	11,096,420.22	9.62%	20,691,863.92	30.67%	-46.37%
应收票据	-	-	-	-	-
应收账款	560,732.79	0.49%	6,407,856.37	9.50%	-91.25%
交易性金融资产	69,523,536.50	60.30%	19,761,926.61	29.29%	251.81%
预付款项	589,928.60	0.51%	796,899.00	1.18%	-25.97%
其他应收款	663,650.45	0.58%	56,219.92	0.08%	1,080.45%

存货	23,823,483.52	20.66%	14,818,914.15	21.96%	60.76%
其他流动资产	926,115.95	0.80%	-	-	-
固定资产	5,588,385.26	4.85%	3,601,675.98	5.34%	55.16%
在建工程	253,800.00	0.22%	-	-	-
使用权资产	719,557.96	0.62%	1,029,557.00	1.53%	-30.11%
无形资产	208,658.44	0.18%	303,620.84	0.45%	-31.28%
长期待摊费用	663,114.27	0.58%	-	-	-
其他非流动资产	678,321.68	0.59%	-	-	-
应付账款	17,193,686.23	14.91%	4,956,074.30	7.35%	246.92%
合同负债	24,221,263.19	21.01%	2,882,678.76	4.27%	740.23%
应付职工薪酬	2,424,625.54	2.10%	1,070,964.68	1.59%	126.40%
应交税费	515,285.44	0.45%	145,039.13	0.21%	255.27%
其他应付款	291,331.37	0.25%	522,635.14	0.77%	-44.26%
一年内到期的非流动负债	254,042.23	0.22%	187,964.75	0.28%	35.15%
其他流动负债	4,144,331.82	3.59%	1,438,035.00	2.13%	188.19%
租赁负债	568,850.17	0.49%	790,933.47	1.17%	-28.08%
递延收益	1,267,500	1.10%	1,006,168.84	1.49%	25.97%

项目重大变动原因：

1、货币资金：期末余额为 11,096,420.22 元，同比下降 46.37%，主要是闲置资金用于购买理财，导致货币期末余额下降。

2、应收账款：期末余额为 560,732.79 元，同比下降 91.25%，应收账款的减少是由于部分应收款的收回，以及销售政策的变更，变为先款后货，整体导致应收账款下降。

3、交易性金融资产：期末余额为 69,523,536.5 元，同比增长 251.81%，主要是公司收入增加，2023 年度理财金额增加。

4、其他应收款：期末余额为 663,650.45 元，同比增长 1080.45%，主要是为供应商垫付的种子鉴定费。

5、存货：期末余额为 23,823,483.52 元，同比增长 60.76%，主要是 2023 年度种子入库，部分商品还未交付。

6、其他流动资产：期末余额为 926,115.95 元，为报告期内待摊的地租费用及应收退货成本。

7、固定资产：期末余额为 5,588,385.26 元，同比增长 55.16%，主要是包装设备及车辆等固定资产的增加。

8、使用权资产：期末余额为 719,557.96 元，同比下降 30.11%，主要是使用权资产的折旧增加导致净值减少。

9、无形资产：期末余额为 208,658.44 元，同比减少 31.28%，主要是有两个专利已经摊销完毕进行了账务处置。

10、长期待摊费用：期末余额为 663,114.27 元，主要是报告期内繁育基地路面硬化及生产设备产生的费用。

11、其他非流动资产：期末余额为 678,321.68 元，主要是报告期内在建大棚的预付款项。

12、应付账款：期末余额为 17,193,686.23 元，同比增长 246.92%，主要是 2023 年度代繁制种的向

日葵种子办理实物入库，截止到期末时还未与供应商进行款项结算。

13、合同负债：期末余额为 24,221,263.19 元，同比增长 740.23%，主要是经销商打款，公司还未发货。

14、应付职工薪酬：期末余额为 2,424,625.54 元，同比增长 126.40%，主要是 2023 年职工人数的增加导致薪酬增加。

15、应交税费：期末余额为 515,285.44 元，同比增长 255.27%，主要是 2023 年度企业所得税计提增加。

16、其他流动负债：期末余额为 4,144,331.82 元，较期初增长 188.19%，主要是预计返利数据及退货的增加。

(二) 经营情况分析

1、利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期 金额变动比例%
	金额	占营业收入的 比重%	金额	占营业收入 的比重%	
营业收入	69,772,073.63	-	53,799,940.30	-	29.69%
营业成本	26,884,654.08	38.53%	22,013,095.69	40.92%	22.13%
毛利率%	61.47%	-	59.08%	-	-
税金及附加	21,554.28	0.03%	9,223.14	0.02%	133.70%
销售费用	3,178,401.86	4.56%	1,819,835.03	3.38%	74.65%
管理费用	4,669,152.75	6.69%	10,120,753.93	18.81%	-53.87%
研发费用	5,264,475.93	7.55%	4,974,587.04	9.25%	5.83%
财务费用	10,276.00	0.01%	-61,654.68	-0.11%	-116.67%
信用减值损失	121,142.25	0.17%	-75,551.49	-0.14%	-260.34%
资产减值损失	-8,985,527.00	-12.88%			
其他收益	1,906,543.77	2.73%	3,177,012.33	5.91%	-39.99%
投资收益	247,793.66	0.36%	20,946.12	0.04%	1,083.01%
公允价值变动 收益	459,950.71	0.66%	261,926.61	0.49%	75.60%
资产处置收益	28,621.79	0.04%	-11,651.22	-0.02%	-345.65%
营业利润	23,522,083.91	33.71%	18,296,782.50	34.01%	28.56%
营业外收入	69,719.08	0.10%	3,350.48	0.01%	1,980.87%
营业外支出	78,425.04	0.11%	620,387.49	1.15%	-87.36%
净利润	22,896,449.93	32.82%	17,562,718.99	32.64%	30.37%

项目重大变动原因：

1、营业收入：2023 年营业收入为 69,772,073.63 元，增幅 29.69%，主要是向日葵品种双星 6 号、金禾 9 号和甜瓜品种花美人、星甜二十四号、星甜金冠销量的增长，导致向日葵、甜瓜收入增长。

2、毛利率：2023 年毛利率为 61.47%，2022 年毛利率为 59.08%，主要是甜瓜部分品种提高销售价格。

3、销售费用：2023 年度销售费用为 3,178,401.86 元，增幅 74.65%，2023 年度销售费用的增加主要是随着营业收入的增长，市场推广费及服务费用也同时增加。

4、管理费用：2023 年管理费用为 4,669,152.75 元，减幅 53.87%，主要是 2022 年度因对部分储存种子芽率、纯度低于国家标准，报废种子 7,241,870.69 元。

5、财务费用：2023 年度财务费用为 10,276.00 元，减幅 116.67%，是由于存款利息的增加抵减了部分费用，导致财务费用整体下降。

6、信用减值损失：2023 年度信用减值损失为 121,142.25 元，减幅 260.34%，主要是部分应收款的收回，减少了预期信用损失。

7、资产减值损失：2023 年度信用减值损失为-8,985,527.00 元，主要是计提的存货跌价准备。

8、其他收益：2023 年度其他收益金额为 1,906,543.77 元，减幅 39.99%。主要是部分项目还未验收，还未结转至其他收益。

9、投资收益：2023 年度投资收益金额为 247,793.66 元，增幅 1083.01%，主要是购买理财的增加导致理财收益增加。

10、公允价值变动收益：2023 年度金额为 459,950.71 元，增幅 75.6%，主要是购买理财的金额增长，在年末时收益的公允价也相应增长。

11、资产处置收益：2023 年度金额为 28,621.79 元，降幅 345.65%，是因为在 2023 年年度内处置了 1 辆车及 2 个大棚导致收益减少。

12、营业外收入：2023 年度金额为 69,719.08 元，增幅 1980.87%，主要是 2023 年度处理了部分存货，卖废籽收入增加导致营业外收入增加。

13、营业外支出：2023 年度金额为 78,425.04 元，减幅 87.36%，是因为报告期内跟去年相比种子报废金额减少。

14、净利润：2023 年度金额为 22,896,449.93 元，增幅 30.37%，主要是收入的增长导致净利润增长。

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	69,684,516.00	53,790,618.03	29.55%
其他业务收入	87,557.63	9,322.27	839.23%
主营业务成本	26,854,079.08	22,011,595.69	22.00%
其他业务成本	30,575.00	1,500.00	1938.33%

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
西瓜	1,510,684.54	880,553.43	41.71%	44.97%	50.98%	-2.32%
甜瓜	10,647,676.85	2,514,056.20	76.39%	172.76%	128.35%	4.59%
南瓜	408,457.54	152,167.94	62.75%	-29.84%	-55.88%	21.98%
葵花	54,756,639.27	21,694,694.24	60.38%	15.52%	12.67%	1.00%

其他	2,361,057.80	1,612,607.27	31.70%	174.38%	121.70%	16.23%
合计	69,684,516.00	26,854,079.08	61.46%	29.55%	22.00%	2.38%

按地区分类分析：

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减百分比
新疆维吾尔自治区	15,959,708.27	5,546,201.31	65.25%	-62.27%	-66.31%	4.16%
广东省	28,072,007.27	11,344,798.22	59.59%	-	-	59.59%
内蒙古自治区	1,348,038.51	316,267.01	76.54%	637.99%	159.31%	43.31%
甘肃省	1,074,826.26	768,875.10	28.47%	13.75%	111.88%	-33.13%
河北省	6,820,352.92	1,219,844.54	82.11%	124.55%	93.58%	2.86%
山东省	6,881,817.64	1,887,059.79	72.58%	159.72%	184.55%	-2.39%
河南省	210,355.50	102,202.52	51.41%	20.69%	39.82%	-6.65%
江苏省	146,983.48	72,425.66	50.73%	-10.42%	17.46%	-11.69%
安徽省	29,622.94	9,769.47	67.02%	91.04%	-7.98%	35.49%
山西省	189,381.79	76,063.51	59.84%	6.94%	66.84%	-14.42%
辽宁省	222,873.96	107,862.25	51.60%	52.86%	15.77%	15.51%
陕西省	572,293.63	235,151.02	58.91%	87.22%	232.50%	-17.95%
湖北省	37,957.22	16,611.46	56.24%	51.38%	113.40%	-12.72%
吉林省	15,321.55	1,232.52	91.96%	-65.78%	-80.14%	5.82%
其他地区	8,102,975.06	5,149,714.70	36.45%	151.01%	69.03%	30.83%
合计	69,684,516.00	26,854,079.08	61.46%	29.55%	22.00%	2.38%

收入构成变动的原因：

公司主营业务明确、突出，2023 年度公司主营业务收入 69,684,516.00 元，占当期营业收入的比重为 99.87%，2022 年主营业务收入 53,790,618.03 元，占当期营业收入的比重为 99.98%。结构相对稳定。

2023 年度公司其他业务收入为 87,557.63 元，主要为租赁收入、绿地补助款以及少量卖包装收入，占当期营业收入的比重为 0.13%。2022 年度其他业务收入为 9,322.27 元，占当期营业收入的比重为 0.02%。

主营业务收入：2023 年度主营业务收入 69,684,516.00 元，较上年增长 15,893,897.97 元，同比增长 29.55%，主要为葵花及甜瓜销售额增长导致整体营业收入增加。

主营业务成本：2023 年度主营业务成本 26,854,079.08 元，较上年增长 4,842,483.39 元，同比增长 22%，主要为葵花及甜瓜销售增长同等营业成本同比增长导致。

甜瓜：2023 年度甜瓜收入是 10,647,676.85 元，比 2022 年度增长 172.86%，主要是公司甜瓜品种花美人、星甜二十四号、星甜金冠的销售的增长，导致甜瓜收入增长。2023 年度甜瓜毛利率是 76.39%，

比 2022 年度增长 4.59%，主要是公司甜瓜品种星甜二十四号提高销售价格，导致甜瓜毛利率增长。

葵花：2023 年度葵花收入是 54,756,639.27 元，比 2022 年度增长 15.52%，主要是双星 6 号、金禾 9 号销量的增长，导致葵花收入增长。

广东省销售额增长，主要是广州市乐丰农业种植科技有限公司销售向日葵的增长。

内蒙古地区销售额增长，主要是向日葵种子销量的增长，增长的品种主要是金禾 11 号。

安徽省销售额增长，主要是 2023 年度安徽区域甜瓜品种星甜二十号、星甜三十三号销售额的增长所致。

其他地区主要是向日葵销售额的增长所致。

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	广州市乐丰农业种植科技有限公司	27,158,195.52	38.92%	否
2	新疆科丰达农业科技有限公司	15,642,233.40	22.42%	否
3	莘县禾润农业科技推广有限公司	2,689,580.00	3.85%	否
4	崔冉（泰峰）	2,660,000.00	3.81%	否
5	潍坊盛丰园农业发展有限公司	2,026,710.00	2.90%	否
	合计	50,176,718.92	71.92%	-

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 2	6,213,361.19	36.14%	否
2	供应商 22	3,360,595.30	19.55%	否
3	供应商 4	2,745,673.41	15.97%	否
4	供应商 3	1,622,482.87	9.44%	否
5	供应商 15	1,487,856.19	8.65%	否
	合计	15,429,968.96	89.74%	-

(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	56,337,231.15	31,478,629.55	78.97%
投资活动产生的现金流量净额	-52,772,425.14	-11,237,577.53	-369.61%
筹资活动产生的现金流量净额	-13,222,943.09	-2,353,939.12	-461.74%

现金流量分析：

1、经营性活动产生的现金流量净额：本期为 56,337,231.15 元，较去年增长 78.97%，主要是销售收入的增加导致销售商品、提供劳务收到的现金增加所致。

2、投资活动产生的现金流量净额：本期为-52,772,425.14 元，较去年下降 369.61%，是因为收入

增加，购买理财额度比去年增加，导致投资活动净流出增加。

3、筹资活动产生的现金流量净额：本期为-13,222,943.09元，较去年下降461.74%，是因为2023年度公司支付现金股利14,948,244.85元，同时2023年度公司定向发行融资了1,970,000元，导致2023年度筹资活动净流出增加。

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
双星种业（聊城）有限公司	控股子公司	农作物种子经营；农业科学研究和试验发展；初级农产品收购等。	5,000,000	208,525.47	208,500.47	0.00	-1,077.47
河北侨投科技有限公司	控股子公司	农作物种子经营；食品销售；农业科学研究和试验发展等	10,800,000	494,313.55	393,966.52	4,809,702.97	150,702.77

主要参股公司业务分析

适用 不适用

(二) 理财产品投资情况

适用 不适用

单位：元

理财产品类型	资金来源	未到期余额	逾期未收回金额	预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形对公司的影响说明
银行理财产品	自有资金	69,523,536.50	0	不存在
合计	-	69,523,536.50	0	-

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
税收政策风险	<p>根据《中华人民共和国增值税暂行条例》、《中华人民共和国增值税暂行条例实施细则》以及《财政部、国家税务总局关于若干农业生产资料征免增值税政策的通知》（财税字〔2001〕113号）规定，公司生产销售种子产品，享受免征增值税优惠政策。根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》及《关于实施农林牧渔业项目企业所得税优惠问题的公告》（国家税务总局公告2011年第48号）的规定，企业从事农、林、牧、渔项目的所得，可以免征企业所得税。公司生产销售种子产品，享受免征企业所得税优惠政策。税收免征对公司发展起到了积极的推动作用，如果国家的有关税收政策发生变化，将对公司的经营业绩产生一定的影响。</p> <p>应对措施：公司将进一步加强纳税筹划工作，深入研究各类税收政策，确保公司尽可能多的享受各类税收优惠。同时公司将充分利用目前的税收扶持政策，加快自身的发展速度，优化创新经营模式，完善内控体系，不断提高经济效益，增强公司的核心竞争力。</p>
市场竞争加剧的风险	<p>我国从2004年到2023年连续20年期间，中央一号文件都聚焦于“三农”问题。主题涵盖了促进农民增收、提高农业综合生产能力、全面深化农村改革、加快推进农业现代化、推进农业供给侧结构性改革等多方面，显示出中央从各个角度对农业的大力支持。随着国家对种子行业的高度重视和优惠良种补贴政策的颁布，市场需求逐渐扩大，国内外竞争对手不断增加，公司将面临竞争加剧的行业风险。</p> <p>应对措施：公司将加大科研投入，不断提升公司种子产品的商品性及抗性，加快商品更新换代的速度，真正做到研发一代、繁育一代、储备一代、生产一代，在亿万农户中，树立品牌形象，扩大双星种子的市场影响力，提升公司的核心竞争力，形成自己独有的竞争优势。</p>
核心人才流失与技术泄露风险	<p>公司以新品种、新技术的研发为核心竞争力，而生产环节以委托代繁为主，会面临品种流失的风险，同时国内知识产权保护体系尚不完善，品种侵权取证困难，导致新品种流失现象时有发生，知识产权保护亟待加强。因此，核心人才流失，核心技术泄露，会对公司发展带来较为严重的负面影响。</p> <p>应对措施：公司为规避种子繁育过程中品种流失及核心人才流失，核心技术泄露的风险，针对不同的情况分别制定了风险防范措施：（1）公司与所有生产、技术、营销人员签订了《保密及竞业限制协议》。（2）对于核心重要的小批量新品种繁育，坚持在公司自己的保密基地</p>

	<p>生产田生产。(3)大批量的代繁新品种,坚持父、母本分离种植,通过自有保密基地父本送花或送花粉的方式进行授粉生产,确保品种安全。(4)已经进入成熟期后的品种,随着市场价值的下降,考虑成本与效益的原则,直接按照行业普遍的传统代繁模式生产,在《委托代繁合同》中对技术保密进行了相关约定。(5)繁育技术创新,通过基因检测、分子标记辅助育种技术的应用,形成了常规育种与分子标记辅助育种相结合的现代育种模式,并对一些关键育种技术和加代技术进行攻关,使育种加代次数由一年3次变为一年5、6次,大大提高了育种的研发速度和准确度。(6)为了快速将新品种推向市场,实现产业化,企业实行了全面项目管理,建立完善的项目研发与推广流程体系。</p>
天气气候风险	<p>在种子科研、生产扩繁的过程中,各类作物需要在一定的气候条件下才能正常生长,种植过程中可能会遇到低温、高温、干旱、水涝等不良气候情况,从而影响正常生产。</p> <p>应对措施:为降低自然灾害风险,公司已通过自产或外包的方式将种子生产基地分散布局于甘肃、新疆、海南、内蒙、河北等地,通过将制种基地进行合理的分散和布局,有效降低了种子生产风险,同时对主要品种保证一定的安全库存,减少因突 发自然灾害导致种子减产而给公司生产经营带来的风险。</p>
病虫害风险	<p>西瓜、甜瓜、向日葵的种植过程中会遇到各类病虫害,其中西瓜、甜瓜的主要病害有蔓枯病、枯萎病、霜霉病;向日葵主要有锈病、菌核病等,其会导致苗期死亡,成熟期减产等情况发生。</p> <p>应对措施:公司制定了《项目责任制管理办法》,在每个项目实施计划中,要因地制宜的制定病虫害防治措施;另外,在种子分拣包装过程中,严格执行 ISO9000 质量管理体系的相关消毒管理规定,将责任落实到人,明确了操作流程与标准,加强对病虫害的监测与防治。</p>
生产、销售存在季节性的风险	<p>农业生产具有显著的季节特征,因此种子的经营也受到农业生产的周期性影响,在生产和销售上具有明显的季节性。受我国蔬菜水果种植的季节性影响,公司种子销售主要集中在每年的第一、四季度,从而使得公司经营业绩在各季度之间分布不均衡,某一季度的业绩可能影响投资者对本公司价值的判断。</p> <p>应对措施:公司生产、销售的季节性主要影响公司销售收入和利润在年度内波动,有可能导致现金流盈、缺差异较大。为此公司制定了《预算管理制度》,严格按制度组织年度预算的编制、审核、发布、分解、执行、分析、调整、考核等相关工作,并按月组织月度资金预算分析会,分析上月资金使用情况,审议制定下月资金使用计划,前瞻性的安排资金筹措和使用,确保公司财务安全。</p>
公司客户、供应商中自然人占比较高 的风险	<p>在目前农业的政策环境下,农村地区农资代理经销门坎较低,公司相当比例的客户以自然人身份代理销售。报告期内,公司销售收入中有 10.18%来自于自然人代理销售。公司的采购业务主要是委托农户代繁散种的采购,报告期内,向自然人采购比例为 28.49%。由于自然人的不确定性较高,可能导致供、销不稳定的风险。</p> <p>应对措施:1、加强客户资信管理,提高经销商的资质要求,对于资金</p>

	<p>实力雄厚、销量较大的客户，通过销售政策引导，鼓励其注册公司或个体工商户；新开发一些资信状况好、在产区有影响力、经营规范的农资公司；淘汰资信状况差，不愿意配合公司规范的中小客户。2、加强供应商管理，建立严格的合格供方甄选准入制度，并定期对供应商进行评价，优胜劣汰（通过以上措施，向自然人采购已有很大改善）。</p>
实际控制人控制不当的风险	<p>股东党继革直接持有公司 97.73%的股份，为公司的实际控制人。如党继革利用其实际控制地位，通过行使表决权等方式对公司的经营决策、人事及财务等进行不当控制，可能会给公司经营和其他少数股东权益带来风险。</p> <p>应对措施：加强对大股东及实际控制人的法律法规知识培训，进一步规范公司法人治理结构，建立健全内控体系，严格按照《公司法》、《证券法》及《公司章程》等制度执行。</p>
土地承包协议存在法律瑕疵的风险	<p>报告期内，公司与西营村集体签订承包期限为十年的《土地承包协议》中存在承包地块集体土地使用权证、地上建筑物产权证明因行政原因正在办理、承包协议签订未经村民会议三分之二以上成员或者三分之二以上村民代表的同意的表决程序等法律瑕疵。</p> <p>应对措施：首先，严格按规划用途使用租赁土地，仅限于农业科研育种，不进行任何农业基础设施投资；其次，积极寻找功能类似，能够取得合规租赁手续的替代基地，确保公司的科研和育种工作不受影响。</p>
本期重大风险是否发生重大变化：	本期重大风险未发生重大变化

第三节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(一)
是否存在提供担保事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	三.二.(二)
是否存在关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(三)
是否存在经股东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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(四)
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	

二、 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

（一）诉讼、仲裁事项

1、 报告期内发生的诉讼、仲裁事项

报告期内发生的诉讼、仲裁事项涉及的累计金额是否占净资产 10%及以上

是 否

单位：元

性质	累计金额	占期末净资产比例%
作为原告/申请人	-	-
作为被告/被申请人	10,000,000	15.52%
作为第三人	-	-
合计	10,000,000	15.52%

2、 以临时公告形式披露的重大诉讼、仲裁事项

单位：元

临时公告索引	性质	案由	是否结案	涉案金额	是否形成预计负债	案件进展或执行情况
2023-001	被告/被申	代繁合同纠纷	否	10,000,000	否	2023年9月18

2023-002	请人					日，公司收到河北省高级人民法院应诉通知书。
2023-003						
2023-034						

重大诉讼、仲裁事项对公司的影响：

2022年3月6日，石家庄市新华区人民法院出具（2019）冀0105民初7014号民事判决书，判处酒泉市千粒农业发展有限责任公司赔偿公司违约金270万元并停止生产、销售涉案种子。本诉案件受理费81,800元，反诉案件受理费5,647元，鉴定费104,400元，由酒泉市千粒农业发展有限责任公司负担。

酒泉市千粒农业发展有限责任公司不服一审判决，上诉至河北省石家庄市中级人民法院。2023年1月30日，公司收到河北省石家庄市中级人民法院（2022）冀01民终5639号民事判决书，判决如下：驳回上诉，维持原判。二审案件受理费87,447.00元，由酒泉市千粒农业发展有限责任公司负担。本判决为终审判决。

2023年9月18日，公司收到河北省高级人民法院应诉通知书。酒泉市千粒农业发展有限责任公司因不服石家庄市中级人民法院作出的民事判决，申请再审。

以上诉讼均为同一事项，本诉讼是公司依法维权，通过法律手段保护公司的合法权益，对公司生产经营未产生不利影响。本次诉讼有助于公司收回损失，预计将对公司财务方面产生积极影响。公司将积极应诉，维护公司的合法权益。

(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	-	-
销售产品、商品，提供劳务	-	-
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	-	-
其他	-	-
其他重大关联交易情况	审议金额	交易金额
收购、出售资产或股权	43,300	43,300
与关联方共同对外投资	-	-
提供财务资助	-	-
提供担保	-	-
委托理财	-	-
接受担保	20,000,000	15,000,000
企业集团财务公司关联交易情况	预计金额	发生金额
存款	-	-
贷款	-	-

重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响：

公司以现金方式收购公司控股股东、实际控制人党继革持有的河北侨投科技有限公司 100% 股权，交易金额为 4.33 万元，本次收购完成后河北侨投科技有限公司成为公司控股子公司。

公司向中国农业银行股份有限公司石家庄北城支行申请流动资金贷款，贷款金额不超过人民币 1000 万元，贷款期限为 12 个月。公司实际控制人党继革提供连带责任保证。公司向中国建设银行股份有限公司石家庄中华北大街支行申请流动资金贷款，贷款金额不超过人民币 1000 万元，贷款期限为 36 个月。公司实际控制人党继革及其配偶提供连带保证责任，贷款实际发生金额为 500 万元。

上述关联交易将有助于公司正常经营运转，保障日常业务的顺利开展，不会对公司的生产经营及财务产生不利影响。详见公司分别于 2023 年 3 月 28 日、2 月 9 日在全国中小企业股份转让系统指定信息披露平台（www.neeq.com.cn）上披露的《购买资产暨关联交易的公告》（公告编号：2023-010）和《关于公司拟申请银行贷款暨关联交易公告》（公告编号：2023-005）。

违规关联交易情况

适用 不适用

(四) 经股东大会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项以及报告期内发生的企业合并事项

单位：元

临时公告索引	类型	交易/投资/合并标的	对价金额	是否构成关联交易	是否构成重大资产重组
2023-010	收购资产	河北侨投科技有限公司 100% 股权	43300 元	是	否

事项详情及对公司业务连续性、管理层稳定性及其他方面的影响：

本次收购是为进一步扩大业务范围，节约发展成本，减少同业竞争及潜在的关联交易，是基于未来发展战略需要，能够整合优势资源，进一步促进公司业务拓展，符合公司及全体股东的利益。本次交易遵循公平、公正、公开的原则，不存在损害公司和其他股东利益的行为，也不存在向关联方输送利益的行为。本次交易将有助于公司正常经营运转，保障日常业务的顺利开展，不会对公司的生产经营及财务产生不利影响。详见公司于 2023 年 3 月 28 日在全国中小企业股份转让系统指定信息披露平台（www.neeq.com.cn）上披露的《购买资产暨关联交易的公告》（公告编号：2023-010）。

(五) 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	2016 年 3 月 20 日		挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
其他股东	2016 年 3 月 20 日		挂牌	限售承诺	见“承诺事项详细情况”所述	正在履行中
其他股东	2016 年 3 月 20 日		挂牌	资金占用承诺	见“承诺事项详细情况”所述	正在履行中
其他股东	2016 年 3 月 20 日		挂牌	集体土地	见“承诺事项详	正在履行中

				承包事宜 承诺	细情况”所述	
实际控制人 或控股股东	2016年3月20日		挂牌	保密基地 土地合法 合规承诺	见“承诺事项详 细情况”所述	正在履行中

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

无

第四节 股份变动、融资和利润分配

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售条件股份	无限售股份总数	6,906,900	32.5%	256,250	7,163,150	32.94%
	其中：控股股东、实际控制人	6,906,800	32.5%	0	6,906,800	31.76%
	董事、监事、高管	0	0%	78,750	78,750	0.36%
	核心员工	0	0%	177,500	177,500	0.82%
有限售条件股份	有限售股份总数	14,345,100	67.50%	236,250	14,581,350	67.06%
	其中：控股股东、实际控制人	14,345,100	67.50%	0	14,345,100	65.97%
	董事、监事、高管	0	0%	236,250	236,250	1.09%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
总股本		21,252,000	-	492,500	21,744,500	-
普通股股东人数						21

股本结构变动情况：

√适用 □不适用

报告期内，公司发生 1 次股票定向发行。发行对象为公司董监高和核心员工。新增股东 19 人，新增股数 492,500 股，募集资金总额 1,970,000 元。详见公司于 2023 年 12 月 11 日在全国中小企业股份转让系统指定信息披露平台（www.neeq.com.cn）上披露的《股票定向发行情况报告书》（公告编号：2023-056）。

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	党继革	21,251,900	0	21,251,900	97.7346%	14,345,100	6,906,800	0	0
2	赵新芳	0	70,000	70,000	0.3219%	52,500	17,500	0	0
3	李会国	0	70,000	70,000	0.3219%	52,500	17,500	0	0

4	李雷霞	0	60,000	60,000	0.2759%	45,000	15,000	0	0
5	王婷婷	0	50,000	50,000	0.2299%	37,500	12,500	0	0
6	高文娇	0	50,000	50,000	0.2299%	0	50,000	0	0
7	赵翠媛	0	37,500	37,500	0.1725%	28,125	9,375	0	0
8	李甄	0	37,500	37,500	0.1725%	0	37,500	0	0
9	路金金	0	20,000	20,000	0.0920%	0	20,000	0	0
10	刘春海	0	15,000	15,000	0.0690%	11,250	3,750	0	0
合计		21,251,900	410,000	21,661,900	99.6201%	14,571,975	7,089,925	0	0

普通股前十名股东间相互关系说明：
无

二、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

是 否

报告期内，公司控股股东、实际控制人为党继革，未发生变化。

三、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

(一) 报告期内的股票发行情况

适用 不适用

单位：元或股

发行次数	发行方案公告时间	新增股票挂牌交易日期	发行价格	发行数量	发行对象	标的资产情况	募集金额	募集资金用途（请列示具体用途）
2023年 第（一） 次股票 发行	2023年 10月13 日	2023年12 月15日	4.00	492,500	19	不适用	1,970,000	支付供应商款项

(二) 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

单位：元

发行次数	发行情况报告书披露时间	募集金额	报告期内使用金额	是否变更募集资金用途	变更用途情况	变更用途的募集金额	变更用途是否履行必要决策程序
2023年第 （一）次股 票发行	2023年12 月11日	1,970,000	0	否	不适用	-	不适用

募集资金使用详细情况：

报告期内，募集资金未使用。

报告期后，2024年3月4日，公司召开第三届董事会第十二次会议，审议通过《关于拟将募集资金余额转出并注销募集资金专用账户的议案》（2024-002）。2024年3月5日，公司在中国中小企业股份转让系统指定信息披露平台（www.neeq.com.cn）上披露《关于转出募集资金专户余额并注销账户的公告》（2024-007），本次股票发行募集资金账户于2024年3月5日注销，截至募集资金专项账户注销日，账户余额为641.92元，已在销户时转出至公司银行账户，用于补充流动资金。

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

单位：元或股

股东大会审议日期	每10股派现数（含税）	每10股送股数	每10股转增数
2023年5月16日	7.00	0.00	0.00
合计	7.00	0.00	0.00

利润分配与公积金转增股本的执行情况：

适用 不适用

本次分派对象为截止2023年5月25日下午全国中小企业股份转让系统收市后，在中国证券登记结算有限责任公司北京分公司（以下简称“中国结算北京分公司”）登记在册的本公司全体股东。本公司此次委托中国结算北京分公司代派的现金红利将于2023年5月26日通过股东托管证券公司（或其他托管机构）直接划入其资金账户。

（二） 权益分派预案

适用 不适用

单位：元或股

项目	每10股派现数（含税）	每10股送股数	每10股转增数
年度分配预案	7.00	0	0

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				
党继革	董事长、总经理	男	1970年8月	2022年3月22日	2025年3月7日	21,251,900	0	21,251,900	97.7346%
赵新芳	董事	男	1977年7月	2022年3月8日	2025年3月7日	0	70,000	70,000	0.3219%
党风五	董事	男	1955年9月	2022年3月8日	2024年1月4日	0	0	0	0%
李会国	董事	男	1981年4月	2022年3月8日	2025年3月7日	0	70,000	70,000	0.3219%
李彦宁	董事	男	1991年8月	2022年3月8日	2025年3月7日	0	0	0	0%
李冬军	监事会主席	男	1986年10月	2022年3月22日	2025年3月7日	0	12,500	12,500	0.0575%
刘春海	监事	男	1978年10月	2022年3月8日	2025年3月7日	0	15,000	15,000	0.0690%
李雷霞	职工监事	女	1986年4月	2022年2月18日	2025年3月7日	0	60,000	60,000	0.2759%
王婷婷	财务总监	女	1988年1月	2022年3月22日	2025年3月7日	0	50,000	50,000	0.2299%
赵翠媛	董事会秘书	女	1984年10月	2022年3月22日	2025年3月7日	0	37,500	37,500	0.1725%

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系：

公司董事长、总经理党继革是控股股东、实际控制人，董事党风五是股东党继革的叔叔。除以上情况外，公司其他董事、监事及高级管理人员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

报告期后，公司董事变动情况：公司董事会于2023年12月13日收到董事党风五先生递交的辞职报

告；2023年12月18日，公司召开第三届董事会第十一次会议，审议通过《关于提名高文娇女士为公司第三届董事会董事的议案》；2024年1月4日，公司召开2024年第一次临时股东大会，审议通过《关于提名高文娇女士为公司第三届董事会董事的议案》。2024年1月4日，高文娇正式当选为公司第三届董事会董事。具体内容详见公司于2023年12月14日在全国中小企业股份转让系统指定信息披露平台（www.neeq.com.cn）发布的《董事辞职公告》（公告编号：2023-057）、于2023年12月18日披露的《第三届董事会第十一次会议决议公告》（公告编号：2023-058）、《董事任命公告》（公告编号：2023-060）、于2024年1月4日披露的《2024年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2024-001）。

（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
技术人员	12	1	0	13
生产人员	9	0	0	9
销售人员	13	0	3	10
财务人员	6	2	0	8
行政人员	2	1	0	3
管理人员	7	0	0	7
员工总计	49	4	3	50

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	1	1
硕士	5	6
本科	15	18
专科	23	20
专科以下	5	5
员工总计	49	50

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、员工薪酬政策公司全员劳动合同制，依据《中华人民共和国劳动法》和地方相关法规、规范性文件，公司与员工签订《劳动合同》，按照相关法律、法规及地方相关社会保险政策，为员工办理养老、医疗、工伤、失业、生育的社会保险和住房公积金。公司根据地方平均薪酬水平以及行业薪酬水平制定公司薪酬方案，同时根据年度经营指标，制定指标绩效考核方案，密切员工收入与企业经营绩效关联度。

2、员工培训公司重视员工的培训和发展工作，制定年度滚动培训计划，员工培训包括新员工入职培训，公司文化理念培训，岗位提升培训以及在职学历提升、职称考试鼓励政策，以不断提高公司员工素质和能力，提升员工和部门工作效率，为公司发展目标的实现提供保障。

3、公司严格执行国家和地方的社会保险制度。

(二) 核心员工（公司及控股子公司）情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	变动情况	职务	期初持普通股股数	持股数量变动	期末持普通股股数
高文娇	新增	国际市场部经理	0	50,000	50,000
李甄	新增	科研技术员	0	37,500	37,500
路金金	新增	出纳及资金预算会计	0	20,000	20,000
张延伟	新增	财务管理部经理	0	12,500	12,500
魏亚静	新增	产品中心内勤	0	12,500	12,500
付健	新增	产品经理	0	10,000	10,000
李翠	新增	项目管理专员	0	7,500	7,500
王健维	新增	科研技术员	0	7,500	7,500
杜朋	新增	科研技术员	0	5,000	5,000
郭涛	新增	销售一部区域经理	0	5,000	5,000
葛晓辉	新增	生产主管	0	5,000	5,000
羨玉娇	新增	项目管理专员	0	5,000	5,000
张慧	新增	生产中心总监助理兼质检部经理	0	0	0
张慧	离职	生产中心总监助理兼质检部经理	0	0	0

核心员工的变动情况

2023年10月13日，公司召开第三届董事会第十次会议，审议通过《关于认定公司核心员工的议案》，公司董事会拟提名并认定高文娇、李甄、路金金、张延伟、魏亚静、付健、李翠、张慧、王健维、杜朋、郭涛、葛晓辉、羨玉娇 13 名员工为核心员工（公告编号：2023-037）。

公司向全体员工公示并征求意见，公示期自 2023 年 10 月 13 日至 2023 年 10 月 22 日。2023 年 10 月 23 日，公司召开 2023 年第一次职工代表大会审议通过《关于认定公司核心员工的议案》（公告编号：2023-044）。经监事会核查，同意认定董事会提名的上述 13 名员工为核心员工（公告编号：2023-045）。

2023 年 10 月 30 日，公司召开 2023 年第四次临时股东大会，审议通过《关于认定公司核心员工的议案》（公告编号：2023-046）。

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、监事会和高级管理层严格按照《公司法》、《非上市公众公司监督管理办法》、《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》等有关法律法规的要求，不断完善公司法人治理结构、建立现代企业制度、规范公司运作。

公司已制定的内部规章制度包括《公司章程》、《股东大会会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《信息披露事务管理制度》、《年报信息披露重大差错责任追究制度》、《公司重大决策管理制度》、《财务管理制度》、《监察审计制度》、《预算管理制度》、《货币资金管理制度》、《成本核算管理制度》等。

报告期内，公司股东大会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序均符合有关法律、法规的要求，且严格按照相关法律法规忠实履行各自的权利和义务。公司重大经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的控制程序和规则进行。

公司已建立了规范的法人治理结构、合理的内部控制体系，现有治理机制能够提高公司的治理水平，公司内部控制制度能够适应公司现行管理的要求，预防公司运营过程中的经营风险，提高公司的经营效率、实现经营目标。公司将密切关注行业发展动态及监管机构的政策走向，不断调整与优化公司内部控制体系，保障公司稳健持续发展。

（二） 监事会对监督事项的意见

监事会未发现公司存在重大风险事项，监事会对本年度内的监督事项无异议。

（三） 公司保持独立性、自主经营能力的说明

公司严格遵守《公司法》、《公司章程》等法律法规和规章制度规范运作，持续健全和完善公司法人治理结构，在业务、资产、财务、机构方面均独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业。

（四） 对重大内部管理制度的评价

公司已建立了相应的会计核算体系、财务管理和风险控制等内部控制管理制度，配备了相应的具备资格的人员，并能够得到有效执行，能满足公司目前发展需要。同时公司将不断检查更新和完善相关制度，保障公司正常安全运营。

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 checked="" type="checkbox"/> 无 <input 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	大信审字[2024]第 16-00031 号	
审计机构名称	大信会计师事务所（特殊普通合伙）	
审计机构地址	北京市海淀区知春路 1 号 22 层 2206	
审计报告日期	2024 年 4 月 29 日	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	张美玲 1 年	孟庆超 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）	20	

审计报告

大信审字[2024]第 16-00031 号

河北双星种业股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了河北双星种业股份有限公司（以下简称“贵公司”）的财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2023 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表，以及财务报表附注。

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，公允反映了贵公司 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2023 年度的合并及母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，我们独立于贵公司，并履行了职业道德方面的其他责任。

我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 其他信息

贵公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括贵公司 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并不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

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

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

四、管理层和治理层对财务报表的责任

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，管理层负责评估贵公司的持续经营能力，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贵公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督贵公司的财务报告过程。

五、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

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

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对

贵公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致贵公司不能持续经营。

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

（六）就贵公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、恰当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。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。

大信会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：

中国 · 北京

中国注册会计师：

二〇二四年四月二十九日

二、 财务报表

（一） 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2023年12月31日	2022年12月31日
流动资产：			
货币资金	五（一）	11,096,420.22	20,691,863.92
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	五（二）	69,523,536.50	19,761,926.61

衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	五（三）	560,732.79	6,407,856.37
应收款项融资			
预付款项	五（四）	589,928.60	796,899.00
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五（五）	663,650.45	56,219.92
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五（六）	23,823,483.52	14,818,914.15
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	五（七）	926,115.95	
流动资产合计		107,183,868.03	62,533,679.97
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	五（八）	5,588,385.26	3,601,675.98
在建工程	五（九）	253,800.00	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五（十）	719,557.96	1,029,557.00
无形资产	五（十一）	208,658.44	303,620.84
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	五（十二）	663,114.27	
递延所得税资产			
其他非流动资产	五（十三）	678,321.68	
非流动资产合计		8,111,837.61	4,934,853.82
资产总计		115,295,705.64	67,468,533.79
流动负债：			
短期借款			

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	五（十四）	17,193,686.23	4,956,074.30
预收款项			
合同负债	五（十五）	24,221,263.19	2,882,678.76
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	五（十六）	2,424,625.54	1,070,964.68
应交税费	五（十七）	515,285.44	145,039.13
其他应付款	五（十八）	291,331.37	522,635.14
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	五（十九）	254,042.23	187,964.75
其他流动负债	五（二十）	4,144,331.82	1,438,035.00
流动负债合计		49,044,565.82	11,203,391.76
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	五（二十一）	568,850.17	790,933.47
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	五（二十二）	1,267,500.00	1,006,168.84
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		1,836,350.17	1,797,102.31
负债合计		50,880,915.99	13,000,494.07
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五（二十三）	21,744,500.00	21,252,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			

永续债			
资本公积	五（二十四）	3,989,440.04	2,555,240.04
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五（二十五）	7,400,958.27	5,126,275.81
一般风险准备			
未分配利润	五（二十六）	31,279,891.34	25,534,523.87
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		64,414,789.65	54,468,039.72
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		64,414,789.65	54,468,039.72
负债和所有者权益（或股东权益）总计		115,295,705.64	67,468,533.79

法定代表人：党继革

主管会计工作负责人：王婷婷

会计机构负责人：张延伟

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2023年12月31日	2022年12月31日
流动资产：			
货币资金		10,643,789.18	20,281,317.15
交易性金融资产		69,523,536.50	19,761,926.61
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十五（一）	560,732.79	6,407,856.37
应收款项融资			
预付款项		391,360.90	796,899.00
其他应收款	十五（二）	660,769.14	56,219.92
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		23,823,483.52	14,818,914.15
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		926,115.95	
流动资产合计		106,529,787.98	62,123,133.20
非流动资产：			
债权投资			

其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十五（三）	410,000.00	10,000.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		5,539,626.29	3,573,666.77
在建工程		253,800.00	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		719,557.96	1,029,557.00
无形资产		208,658.44	303,620.84
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		663,114.27	
递延所得税资产			
其他非流动资产		678,321.68	
非流动资产合计		8,473,078.64	4,916,844.61
资产总计		115,002,866.62	67,039,977.81
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		17,193,686.23	4,956,074.30
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		2,424,625.54	1,070,964.68
应交税费		514,913.41	145,039.13
其他应付款		191,331.37	422,635.14
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		24,221,263.19	2,882,678.76
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		254,042.23	187,964.75
其他流动负债		4,144,331.82	1,438,035.00
流动负债合计		48,944,193.79	11,103,391.76
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			

租赁负债		568,850.17	790,933.47
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		1,267,500.00	720,454.55
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		1,836,350.17	1,511,388.02
负债合计		50,780,543.96	12,614,779.78
所有者权益（或股东权益）：			
股本		21,744,500.00	21,252,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		3,989,440.04	2,555,240.04
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		7,400,958.27	5,126,275.81
一般风险准备			
未分配利润		31,087,424.35	25,491,682.18
所有者权益（或股东权益）合计		64,222,322.66	54,425,198.03
负债和所有者权益（或股东权益）合计		115,002,866.62	67,039,977.81

（三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2023年	2022年
一、营业总收入		69,772,073.63	53,799,940.30
其中：营业收入	五（二十七）	69,772,073.63	53,799,940.30
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		40,028,514.90	38,875,840.15
其中：营业成本	五（二十七）	26,884,654.08	22,013,095.69
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	五（二十八）	21,554.28	9,223.14
销售费用	五（二十九）	3,178,401.86	1,819,835.03
管理费用	五（三十）	4,669,152.75	10,120,753.93
研发费用	五（三十一）	5,264,475.93	4,974,587.04
财务费用	五（三十二）	10,276.00	-61,654.68
其中：利息费用		117,237.27	58,494.99
利息收入		76,974.15	40,189.13
加：其他收益	五（三十三）	1,906,543.77	3,177,012.33
投资收益（损失以“-”号填列）	五（三十四）	247,793.66	20,946.12
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）	五（三十五）	459,950.71	261,926.61
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五（三十六）	121,142.25	-75,551.49
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五（三十七）	-8,985,527.00	
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五（三十八）	28,621.79	-11,651.22
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		23,522,083.91	18,296,782.50
加：营业外收入	五（三十九）	69,719.08	3,350.48
减：营业外支出	五（四十）	78,425.04	620,387.49
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		23,513,377.95	17,679,745.49
减：所得税费用	五（四十一）	616,928.02	117,026.50
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		22,896,449.93	17,562,718.99
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）		22,896,449.93	17,562,718.99
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）		22,896,449.93	17,562,718.99
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的 税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			

(2) 权益法下不能转损益的其他综合收益			
(3) 其他权益工具投资公允价值变动			
(4) 企业自身信用风险公允价值变动			
(5) 其他			
2. 将重分类进损益的其他综合收益			
(1) 权益法下可转损益的其他综合收益			
(2) 其他债权投资公允价值变动			
(3) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
(4) 其他债权投资信用减值准备			
(5) 现金流量套期储备			
(6) 外币财务报表折算差额			
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		22,896,449.93	17,562,718.99
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		22,896,449.93	17,562,718.99
(二) 归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）		1.08	0.83
(二) 稀释每股收益（元/股）		1.08	0.83

法定代表人：党继革

主管会计工作负责人：王婷婷

会计机构负责人：张延伟

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2023 年	2022 年
一、营业收入	十五（四）	68,962,370.66	52,955,707.47
减：营业成本	十五（四）	26,881,336.51	21,509,895.63
税金及附加		21,414.09	9,210.94
销售费用		3,178,321.86	1,819,835.03
管理费用		4,544,417.68	10,020,917.36
研发费用		4,451,807.51	4,781,539.97
财务费用		9,629.74	-61,846.39
其中：利息费用		117,237.27	58,494.99
利息收入		75,824.91	39,204.34
加：其他收益		1,620,829.48	2,098,883.99
投资收益（损失以“-”号填列）	十五（五）	247,793.66	20,946.12
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）		459,950.71	261,926.61
信用减值损失（损失以“-”号填列）		121,231.36	-75,551.49
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-8,985,527.00	
资产处置收益（损失以“-”号填列）		28,621.79	-11,651.22
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		23,368,343.27	17,170,708.94
加：营业外收入		69,719.08	3,070.22
减：营业外支出		76,048.80	620,387.49
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		23,362,013.55	16,553,391.67
减：所得税费用		615,188.92	117,026.50
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		22,746,824.63	16,436,365.17
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		22,746,824.63	16,436,365.17
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		22,746,824.63	16,436,365.17
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

(五) 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2023 年	2022 年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		99,380,039.68	53,194,229.69
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金	五（四十二）	2,845,860.24	4,509,383.28
经营活动现金流入小计		102,225,899.92	57,703,612.97
购买商品、接受劳务支付的现金		30,255,204.93	14,905,490.79
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		8,002,404.19	7,262,170.09
支付的各项税费		268,228.36	21,281.48
支付其他与经营活动有关的现金	五（四十二）	7,362,831.29	4,036,041.06
经营活动现金流出小计		45,888,668.77	26,224,983.42
经营活动产生的现金流量净额		56,337,231.15	31,478,629.55
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		77,700,000.00	30,500,000.00
取得投资收益收到的现金		247,793.66	20,946.12
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		92,000.00	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			
投资活动现金流入小计		78,039,793.66	30,530,946.12
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		3,812,218.80	768,523.65

投资支付的现金		127,000,000.00	41,000,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		130,812,218.80	41,768,523.65
投资活动产生的现金流量净额		-52,772,425.14	-11,237,577.53
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		1,970,000.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		15,300,000.00	
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		17,270,000.00	
偿还债务支付的现金		15,300,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		14,948,244.85	2,125,200.00
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	五（四十二）	244,698.24	228,739.12
筹资活动现金流出小计		30,492,943.09	2,353,939.12
筹资活动产生的现金流量净额		-13,222,943.09	-2,353,939.12
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		62,693.38	102,751.54
五、现金及现金等价物净增加额		-9,595,443.70	17,989,864.44
加：期初现金及现金等价物余额		20,691,863.92	2,701,999.48
六、期末现金及现金等价物余额		11,096,420.22	20,691,863.92

法定代表人：党继革

主管会计工作负责人：王婷婷

会计机构负责人：张延伟

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2023 年	2022 年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		98,570,433.74	53,101,031.69
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		2,844,711.00	2,908,593.11
经营活动现金流入小计		101,415,144.74	56,009,624.80
购买商品、接受劳务支付的现金		30,053,319.66	14,759,680.73
支付给职工以及为职工支付的现金		7,877,419.04	7,262,170.09
支付的各项税费		266,374.07	21,119.28
支付其他与经营活动有关的现金		6,552,165.09	2,654,524.70
经营活动现金流出小计		44,749,277.86	24,697,494.80
经营活动产生的现金流量净额		56,665,866.88	31,312,130.00

二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		77,700,000.00	30,500,000.00
取得投资收益收到的现金		247,793.66	20,946.12
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		92,000.00	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			
投资活动现金流入小计		78,039,793.66	30,530,946.12
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		3,782,938.80	768,523.65
投资支付的现金		127,400,000.00	41,010,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		43,300.00	
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		131,226,238.80	41,778,523.65
投资活动产生的现金流量净额		-53,186,445.14	-11,247,577.53
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		1,970,000.00	
取得借款收到的现金		15,300,000.00	
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		17,270,000.00	
偿还债务支付的现金		15,300,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		14,948,244.85	2,125,200.00
支付其他与筹资活动有关的现金		201,398.24	228,739.12
筹资活动现金流出小计		30,449,643.09	2,353,939.12
筹资活动产生的现金流量净额		-13,179,643.09	-2,353,939.12
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		62,693.38	102,751.54
五、现金及现金等价物净增加额		-9,637,527.97	17,813,364.89
加：期初现金及现金等价物余额		20,281,317.15	2,467,952.26
六、期末现金及现金等价物余额		10,643,789.18	20,281,317.15

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2023年												
	归属于母公司所有者权益										少数 股东 权益	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	21,252,000.00				2,555,240.04				5,126,275.81		25,491,260.12		54,424,775.97
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并											43,263.75		43,263.75
其他													
二、本年期初余额	21,252,000.00				2,555,240.04				5,126,275.81		25,534,523.87		54,468,039.72
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	492,500.00				1,434,200.00				2,274,682.46		5,745,367.47		9,946,749.93
（一）综合收益总额											22,896,449.93		22,896,449.93
（二）所有者投入和减少资本	492,500.00				1,434,200.00								1,926,700.00
1. 股东投入的普通股	492,500.00				1,477,500.00								1,970,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本													

3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他				-43,300								-43,300
(三) 利润分配							2,274,682.46		-17,151,082.46			-14,876,400.00
1. 提取盈余公积							2,274,682.46		-2,274,682.46			
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配									-14,876,400.00			-14,876,400.00
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本年期末余额	21,744,500.00			3,989,440.04			7,400,958.27		31,279,891.34			64,414,789.65

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	21,252,000.00				2,555,240.04				3,482,639.29		12,824,153.53		40,114,032.86
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并											-1,083,512.13		-1,083,512.13
其他													
二、本年期初余额	21,252,000.00				2,555,240.04				3,482,639.29		11,740,641.40		39,030,520.73
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									1,643,636.52		13,793,882.47		15,437,518.99
（一）综合收益总额											17,562,718.99		17,562,718.99
（二）所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权													

益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配							1,643,636.52		-3,768,836.52		-2,125,200.00	
1. 提取盈余公积							1,643,636.52		-1,643,636.52			
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配									-2,125,200.00		-2,125,200.00	
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年期末余额	21,252,000.00				2,555,240.04		5,126,275.81		25,534,523.87		54,468,039.72	

法定代表人：党继革

主管会计工作负责人：王婷婷

会计机构负责人：张延伟

(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	21,252,000.00				2,555,240.04				5,126,275.81		25,491,682.18	54,425,198.03
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	21,252,000.00				2,555,240.04				5,126,275.81		25,491,682.18	54,425,198.03
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	492,500.00				1,434,200.00				2,274,682.46		5,595,742.17	9,797,124.63
(一) 综合收益总额											22,746,824.63	22,746,824.63
(二) 所有者投入和减少资本	492,500.00				1,434,200.00							1,926,700.00
1. 股东投入的普通股	492,500.00				1,477,500.00							1,970,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												

4. 其他					-43,300.00							-43,300.00
（三）利润分配									2,274,682.46		-17,151,082.46	-14,876,400.00
1. 提取盈余公积									2,274,682.46		-2,274,682.46	
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配											-14,876,400.00	-14,876,400.00
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年期末余额	21,744,500.00				3,989,440.04				7,400,958.27		31,087,424.35	64,222,322.66

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	21,252,000.00				2,555,240.04				3,482,639.29		12,824,153.53	40,114,032.86
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	21,252,000.00				2,555,240.04				3,482,639.29		12,824,153.53	40,114,032.86
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)								1,643,636.52			12,667,528.65	14,311,165.17
(一) 综合收益总额											16,436,365.17	16,436,365.17
(二) 所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配								1,643,636.52			-3,768,836.52	-2,125,200.00
1. 提取盈余公积								1,643,636.52			-1,643,636.52	
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的											-2,125,200.00	-2,125,200.00

分配												
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1.资本公积转增资本（或股本）												
2.盈余公积转增资本（或股本）												
3.盈余公积弥补亏损												
4.设定受益计划变动额结转留存收益												
5.其他综合收益结转留存收益												
6.其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年年末余额	21,252,000.00				2,555,240.04				5,126,275.81		25,491,682.18	54,425,198.03

河北双星种业股份有限公司

财务报表附注

(除特别注明外，本附注金额单位均为人民币元)

一、企业的基本情况

(一) 企业注册地和总部地址

河北双星种业股份有限公司(以下简称“本公司”或“公司”)于2006年12月5日在石家庄市工商行政管理局登记注册，具有独立法人资格的有限公司。现基本情况如下：

统一社会信用代码：91130100796555131N；

注册地址：石家庄新华区中华北大街298号颐宏大厦2-2109、2110室。

注册资本：21,744,500.00元

法定代表人：党继革

(二) 企业实际从事的主要经营活动

所属行业：农林牧渔行业；

经营范围：农作物种子经营；农作物种子进出口。(依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准)一般项目：非主要农作物种子生产；农产品的生产、销售、加工、运输、贮藏及其他相关服务；食品销售(仅销售预包装食品)；食用农产品批发；食用农产品零售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；农业科学研究和试验发展；进出口代理；货物进出口。(除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动)。

(三) 财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日

本公司财务报表由公司董事会于2024年4月29日批准报出。

二、财务报表的编制基础

(一) 编制基础

本公司财务报表以持续经营为基础，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-基本准则》和具体会计准则等规定(以下称企业会计准则)，并基于制定的重要会计政策和会计估计进行编制。

(二) 持续经营

本公司不存在导致对报告期末起至少12个月内的持续经营能力假设产生重大疑虑的事项或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设基础上编制。

三、重要会计政策和会计估计

(一) 遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合《企业会计准则》的要求，真实、完整地反映了2023年12月31日的财务状况、2023年度的经营成果和现金流量等相关信息。

(二) 会计期间

本公司会计年度为公历年度，即每年1月1日起至12月31日止。

(三) 营业周期

本公司以一年12个月作为正常营业周期，并以营业周期作为资产和负债的流动性划分标准。

(四) 记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

(五) 重要性标准确定的方法和选择依据

1. 财务报表项目的重要性

本公司确定财务报表项目重要性，以是否影响财务报表使用者作出经济决策为原则，从性质和金额两方面考虑。财务报表项目金额的重要性，以相关项目占资产总额、负债总额、所有者权益总额、营业收入、净利润的一定比例为标准；财务报表项目性质的重要性，以是否属于日常经营活动、是否导致盈亏变化、是否影响监管指标等对财务状况和经营成果具有较大影响的因素为依据。

2. 财务报表项目附注明细项目的重要性

本公司确定财务报表项目附注明细项目的重要性，在财务报表项目重要性基础上，以具体项目占该项目一定比例，或结合金额确定，同时考虑具体项目的性质。某些项目对财务报表而言不具有重要性，但可能对附注而言具有重要性，仍需要在附注中单独披露。财务报表项目附注相关重要性标准为：

项 目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项金额占应收款项或坏账准备 5%以上，且金额超过 100 万元，或当期计提坏账准备影响盈亏变化
重要的应收款项实际核销	单项金额占应收款项或坏账准备 5%以上，且金额超过 100 万元
重要的在建工程项目	投资预算金额较大，且当期发生额占在建工程本期发生总额 10%以上（或期末余额占比 10%以上）
超过一年的重要应付账款	单项金额占应付账款总额 10%以上，且金额超过 100 万元
超过一年的重要其他应付款	单项金额占其他应付款总额 10%以上，且金额超过 100 万元

(六) 企业合并

1.同一控制下的企业合并

同一控制下企业合并形成的长期股权投资合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。合并方以发行权益性工具作为合并对价的，按发行股份的面值总额作为股本。长期股权投资的初始投资成本与合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，应当调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2.非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买方在购买日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之和。非同一控制下企业合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债，在购买日以公允价值计量。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，体现为商誉价值。购买方对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，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期营业外收入。

(七)控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1.控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制作为基础予以确定。具备以下三个要素的被投资单位，认定为对其控制：拥有对被投资单位的权力、因参与被投资单位的相关活动而享有可变回报、有能力运用对被投资单位的权力影响回报金额。

2.合并财务报表的编制方法

(1) 统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，在编制合并财务报表时，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

(2) 合并财务报表抵销事项

合并财务报表以母公司和子公司的财务报表为基础，已抵销了母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易。子公司所有者权益中不属于本公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中股东权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司持有母公司的长期股权投资，视为母公司的库存股，作为股东权益的减项，在合并资产负债表中股东权益项目下以“减：库存股”项目列示。

（3）合并取得子公司会计处理

对于同一控制下企业合并取得的子公司，视同该企业合并于自最终控制方开始实施控制时已经发生，从合并当期的期初起将其资产、负债、经营成果和现金流量纳入合并财务报表；对于非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整。

（4）处置子公司的会计处理

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。

（八）现金及现金等价物的确定标准

本公司编制现金流量表时所确定的现金，是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。在编制现金流量表时所确定的现金等价物，是指持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

（九）外币业务折算

本公司对发生的外币交易，采用与交易发生日即期汇率折合本位币入账。资产负债表日外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本外，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，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

（十）金融工具

1.金融工具的分类、确认和计量

（1）金融资产

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，本公司将金融资产划分为以下三类：

①以摊余成本计量的金融资产。管理此类金融资产的业务模式是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。该类金融资产后续按照实际利率法确认利息收入。

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。管理此类金融资产的业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标，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。该类金融资产后续按照公允价值计量，且其变动计入其他综合收益，但按照实际利率法计算的利息收入、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益。将持有的未划分为以摊余成本计量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，以公允价值计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益。在初始确认时，如果能消除或减少会计错配，可以将金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。该指定一经做出，不得撤销。

对于非交易性权益工具投资，本公司可在初始确认时将其不可撤销地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。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。该类金融资产以公允价值进行后续计量，除获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益外，其他相关利得和损失均计入其他综合收益，且后续不转入当期损益。

（2）金融负债

金融负债于初始确认时分类为：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。该类金融负债以公允价值进行后续计量，形成的利得或损失计入当期损益。

②金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。

③以摊余成本计量的金融负债。该类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

2.金融工具的公允价值的确认方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值；如不存在活跃市场，采用估值技术确定其公允价值。在有限情况下，如果用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。本公司利用初始确认日后可获得的关于被投资方业绩和经营的所有信息，判断成本能否代表公允价值。

3.金融工具的终止确认

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：（1）收取金融资产现金流量的合同权利终止；（2）金融资产已转移，且符合终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分得以解除的，终止确认已解除的部分。如果现有负债被同一债权人以实质上几乎完全不同条款的另一金融负债所取代，或现有负债的条款被实质性修改，终止确认现有金融负债，并同时确认新金融负债。以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。

（十一）预期信用损失的确定方法及会计处理方法

1. 预期信用损失的范围

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产（含应收款项，包括应收票据和应收账款）、应收款项融资、租赁应收款、其他应收款进行减值会计处理并确认坏账准备。

2. 预期信用损失的确定方法

预期信用损失的一般方法是指，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否显著增加，将金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具减值采用不同的会计处理方法：（1）第一阶段，金融工具的信用风险自初始确认后未显著增加的，本公司按照该金融工具未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入；（2）第二阶段，金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但未发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额和实际利率计算利息收入；（3）第三阶段，初始确认后发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其摊余成本（账面余额减已计提减值准备）和实际利率计算利息收入。

预期信用损失的简化方法，即始终按相当于整个存续期预期信用损失的金额计量损失准备。

3. 预期信用损失的会计处理方法

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益，并根据金融工具的种类，抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值或计入预计负债（贷款承诺或财务担保合同）。

4. 应收款项、租赁应收款计量坏账准备的方法

（1）不包含重大融资成分的应收款项。对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的不含重大融资成分的应收款项，本公司采用简化方法，即始终按整个存续期预期信用损失计量损失准备。

①按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

本公司根据信用风险特征将应收票据、应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据按照信用风险特征组合：

组合类别	确定依据
组合 1：银行承兑汇票	出票人为银行等金融机构，具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险极低，短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强。
组合 2：商业承兑汇票	结合承兑人、背书人、出票人以及其他债务人的信用风险确定组合。

应收账款按照信用风险特征组合：

组合类别	确定依据
组合 1：账龄组合	按类似信用风险特征（账龄）进行分类。

对于划分为组合的应收票据，参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

对于划分为组合的应收账款，参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，编制应收账款与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

应收账款、合同资产——账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表如下：

账龄	应收账款 预期信用损失率(%)	合同资产 预期信用损失率(%)
1年以内（含，下同）	3.00	3.00
1至2年	10.00	10.00
2至3年	20.00	20.00
3至4年	40.00	40.00
4至5年	80.00	80.00
5年以上	100.00	100.00

②基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

对基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法，采用按客户应收款项发生日作为计算账龄的起点，对于存在多笔业务的客户，账龄的计算根据每笔业务对应发生的日期作为账龄发生日期分别计算账龄最终收回的时间。

5. 其他金融资产计量损失准备的方法

对于除上述以外的金融资产，如：债权投资、其他债权投资、其他应收款、除租赁应收款以外的长期应收款等，按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。

(1) 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

本公司根据款项性质将其他应收款划分为若干信用风险特征组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合类别	确定依据
组合 1：保证金、押金	依据款项确定，收取的保证金
组合 2：往来款	依据款项确定，应收的往来款
组合 3：关联方款项	依据关联方关系确定，主要为本公司关联方
组合 4：代垫款项	依据客户款项确定，如为员工代垫的社保款等
组合 5：备用金	依据客户款项确定，如为员工备用金借款等

(2) 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

参考不包含重大融资成分的应收款项的说明。

(3) 按照单项计提坏账准备的判断标准

参考不包含重大融资成分的应收款项的说明。

(十二) 存货

1. 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等，主要包括原材料、周转材料（包装物、低值易耗品等）、委托加工材料、在产品、自制半成品、产成品（库存商品）等。

2. 发出存货的计价方法

存货发出时，采取先进先出法确定其发出的实际成本。

3. 存货的盘存制度

存货盘存制度为永续盘存制。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

5. 存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，当期可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备，并按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，公司根据上个经营年度结算单价及市场行情估计存货预计售价，结合历史销售费用率及经营预算数据估计销售过程中可能发生的销售费用以及为达到预定可销售状态还可能发生的加工成本，将估计售价减去估计的销售费用及加工成本计算存货可变现净值，对存货可变现净值低于成本的部分计提跌价准备，同时充分考虑了存货库龄结构对跌价准备计提的影响。

在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

(十三) 合同资产和合同负债

1. 合同资产

本公司将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)作为合同资产列示。合同资产的减值准备计提参照金融工具预期信用损失法。本公司对于合同资产（无论是否含重大融资成分），均采用简化方法计量损失准备。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附注三、（十一）。

合同资产发生减值损失，按应减记金额，借记“资产减值损失”，贷记合同资产减值准备；转回已计提的资产减值准备时，做相反分录。

2. 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提供服务的义务列示为合同负债，同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

(十四) 持有待售的非流动资产或处置组

1. 划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

本公司主要通过出售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，划分为持有待售类别，并满足下列条件：一是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；二是出售极可能发生，即企业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。有关规定要求企业相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，应当已经获得批准。

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，应当将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，应当先抵减处置组中高誉的账面价值，再根据处置组中适用的《企业会计准则—持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

2. 终止经营的认定标准和列报方法

终止经营是满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已被本公司处置或被本公司划归为持有待售类别：该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；该组成部分是专为转售而取得的子公司。

本公司在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。在附注中披露终止经营的收入、费用、利润总额、所得税费用（收益）和净利润，终止经营的资产或处置组确认的减值损失及其转回金额，终止经营的处置损益总额、所得税费用（收益）和处置净损益，终止经营的经营活动、投资活动和筹资活动现金流量净额，归属于母公司所有者的持续经营损益和终止经营损益。

(十五) 长期股权投资

1. 共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指对某项安排的回报产生重大影响的活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，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。重大影响，是指当持有被投资单位 20%以上至 50%的表决权资本时，具有重大影响，或虽不足 20%，但符合下列条件之一时，具有重大影响：在被投资单位的董事会或类似的权力机构中派有代表；参与被投资单位的政策制定过程；向被投资单位派出管理人员；被投资单位依赖投资公司的技术或技术资料；与被投资单位之间发生重要交易。

2. 初始投资成本确定

对于企业合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，应当在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本；非同一控制下的企业合并，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；以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款；以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照债务重组准则有关规定确定；非货币性资产交换取得的长期股权投资，初始投资成本按照非货币性资产交换准则有关规定确定。

3. 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，对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定处理，并对其余部分采用权益法核算。

(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的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。同时满足以下条件时予以确认：与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；该固定资产的成本能够可靠地计量。

2. 固定资产折旧方法

本公司固定资产主要分为：机器设备、运输工具、办公设备及其他等；折旧方法采用年限平均法。根据各类固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地之外，所有固定资产均计提折旧。

资产类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
机器设备	年限平均法	2-10	5.00	9.50-47.50
运输工具	年限平均法	4	5.00	23.75
办公设备及其他	年限平均法	3-10	5.00	9.50-31.67

(十七) 在建工程

本公司在建工程主要为自营方式建造和出包方式建造。在建工程结转为固定资产的标准和时点，以在建工程达到预定可使用状态为依据。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产

品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

(十八) 借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

2. 资本化金额计算方法

资本化期间，是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。在购建或生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，应当暂停借款费用的资本化。

借入专门借款，按照专门借款当期实际发生的利息费用，减去将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确定；占用一般借款按照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，资本化率为一般借款的加权平均利率；借款存在折价或溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或溢价金额，调整每期利息金额。

实际利率法是根据借款实际利率计算其摊余折价或溢价或利息费用的方法。其中实际利率是借款在预期存续期间的未来现金流量，折现为该借款当前账面价值所使用的利率。

(十九) 无形资产

1. 无形资产的计价方法

本公司无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产，按实际支付的价款和相关支出作为实际成本。投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。自行开发的无形资产，其成本为达到预定用途前所发生的支出总额。

2. 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

使用寿命有限无形资产采用下表列示进行摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。使用寿命不确定

的无形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命。

使用寿命有限的无形资产的使用寿命及其确定依据和摊销方法：

资产类别	使用寿命（年）	使用寿命的确定依据	摊销方法
专利权	8-20	最佳受益年限	直线法
软件	5	最佳受益年限	直线法

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定的无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。使用寿命不确定的判断依据为：来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；综合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

每年年末，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

3. 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本公司研发支出的范围主要依据公司的研究开发项目情况制定，主要包括：研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧费用与长期待摊费用、设计费用、无形资产摊销费用、委托外部研究开发费用、其他费用等。

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，满足确认为无形资产条件的转入无形资产核算。

划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段的具体标准：研究是指为获得并理解新的科学或技术知识进行的独创性的有计划调查。开发是指在进行商业性生产或使用前，将研发成果或其他知识用于某项计划或者设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等。

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的确认为无形资产，否则于发生时计入当期损益：（1）完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；（2）具有完成该无形资产并使用或出售的意图；（3）无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，应当证明其有用性；（4）有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；（5）归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

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

(二十)长期资产减值

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、使用权资产、无形资产等长期资产于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。

可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

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

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

(二十一)长期待摊费用

本公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用。长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。若长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

(二十二)职工薪酬

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬主要包括短期薪酬、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

在职工为本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，企业会计准则要求或允许计入资产成本的除外。本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，

按照公允价值计量。本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

2. 离职后福利的会计处理方法

本公司在职工提供服务的会计期间，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。根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

3. 其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，应当按照有关设定提存计划的规定进行处理；除此外，根据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。

(二十三) 预计负债

当与或有事项相关的义务是公司承担的现时义务，且履行该义务很可能导致经济利益流出，同时其金额能够可靠地计量时确认该义务为预计负债。本公司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，如所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；如涉及多个项目，按照各种可能结果及相关概率计算确定最佳估计数。

资产负债表日应当对预计负债账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能真实反映当前最佳估计数，应当按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

(二十四) 股份支付

本公司股份支付包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定；不存在活跃市场的，采用估值技术确定，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的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

在各个资产负债表日，根据最新取得的可行权人数变动、业绩指标完成情况等后续信息，修正预计可行权的股票期权数量，并以此为依据确认各期应分摊的费用。对于跨越多个会计期间的期权费用，一般可以按照该期权在某会计期间内等待期长度占整个等待期长

度的比例进行分摊。

(二十五)收入

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。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。履约义务是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品的承诺。交易价格是指本公司因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及本公司预期将退还给客户的款项。

履约义务是在某一时段内履行、还是在某一时点履行，取决于合同条款及相关法律规定。如果履约义务是在某一时段内履行的，则本公司按照履约进度确认收入。否则，本公司于客户取得相关资产控制权的某一时点确认收入。

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断本公司从事交易时的身份是主要责任人还是代理人。在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

本公司按照业务类型确定的收入确认具体原则和计量方法：

本公司主营葵花、西瓜、甜瓜等农作物种子的销售，属于在某一时点履行履约义务。在综合考虑合同条款等因素的基础上，按以下时点确认收入：

经销商销售模式下，公司通过物流公司发货给客户的，根据销售发货单、物流公司发运凭证、经客户签字确认的销售发货单确认销售收入的实现；由客户自提货物的情况下，在货物已实际发出并由客户在销售发货单上签字时，根据经客户签字确认的销售发货单确认销售收入的实现。

直销销售模式下，在货物已实际发出、收到客户签收单后，认定商品控制权发生转移，确认销售收入；

根据公司的销售政策，经销商售模式中允许退货的，按以下政策确认收入：

1.销售退回条款

对于附有销售退回条款的销售，本公司在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额(即不包含预期因销售退回将退还的金额)确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认为预计负债；同时，按照预期将退回商品转让时的

账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，确认为一项资产，即应收退货成本，按照所转让商品转让时的账面价值，扣除上述资产成本的净额结转成本。每一资产负债表日，本公司重新估计未来销售退回情况，并对上述资产和负债进行重新计量。

公司根据最近三个销售季度的实际退货比例及最近 1 个经营季度退货率的较高值，并结合本年度市场行情等，估计本年度预计退货比例并计算预期将退回的商品，计提预计负债和应收退货成本。次年在销售季结束以后办理退货，实际退货金额冲减预计退货，差额调整当期损益。

2. 销售折扣条款

对于与客户之间的合同约定销售折扣条款的，形成可变对价。本公司按照期望值或最有可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

公司根据销售政策、最近三个销售季度的实际销售折扣、本年度市场行情等，估计本年度预计销售折扣的比例，按照销售收入计提预计销售折扣，并冲减本期销售收入。次年在销售季结束后办理结算，实际结算的销售折扣金额冲减预计销售折扣，差额调整当期损益。

其他销售方式下，按合同约定的销售金额确认收入。

(二十六) 合同成本

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。为取得合同发生的增量成本（“合同取得成本”）是指不取得合同就不会发生的成本。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。

为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：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）、明确由用户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；该成本增加了未来用于履行履约义务的资源；该成本预期能够收回。

本公司将确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期的，在资产负债表计入“存货”项目；初始确认时摊销期限在一年或一个正常营业周期以上的，在资产负债表中计入“其他非流动资产”项目。

本公司将确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期的，在资产负债表计入“其他流动资产”项目；初始确认时摊销期限在一年或一个正常营业周期以上的，在资产负债表中计入“其他非流动资产”项目。

本公司对合同取得成本、合同履约成本确认的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，本公司将超出部分计提减值准备并确认为资产减值损失：因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；为转让该相关商品估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述两项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超过假定不计提减值准备情况下的该资产在转回日的账面价值。

(二十七) 政府补助

1. 政府补助的类型及会计处理

政府补助是指本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产（但不包括政府作为所有者投入的资本）。政府补助为货币性资产的，应当按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，应当按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

与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。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

政府文件明确规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，确认为与资产相关的政府补助。政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的金额，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。

除与资产相关的政府补助之外的政府补助，确认为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

本公司取得政策性优惠贷款贴息，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本公司提供贷款的，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；财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

2. 政府补助确认时点

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。按照应收金额计量的政府补助，在期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时予以确认。除按照应收金额计量的政府补助外的其他政府补助，在实际收到补助款项时予以确认。

(二十八) 递延所得税资产和递延所得税负债

1. 递延所得税的确认

根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，确定该计税基础为其差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 递延所得税的计量

递延所得税资产的确认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。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。如未来期间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，则减记递延所得税资产的账面价值。

对与子公司及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该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，确认递延所得税资产。

(二十九) 租赁

本公司在合同开始日，将评估合同是否为租赁或包含租赁。如果合同中一方让渡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对价，则该合同为租赁或包含租赁。

1. 承租人的会计处理

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产和租赁负债，并在租赁期内分别确认折旧费用和利息费用。

（1）使用权资产

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括租赁负债的初始计量金额，在租赁期开始日或之前支付的已扣除租赁激励的租赁付款额，初始直接费用等。

对于能合理确定租赁期届满时将取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内计提折旧；若无法合理确定，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。当可收回金额低于使用权资产的账面价值时，将其账面价值减记至可收回金额。

（2）租赁负债

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。租赁付款额包括固定付款额，以及在合理确定将行使购买选择权或终止租赁选择权时需支付的款项等。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。

本公司采用租赁内含利率作为折现率；若无法合理确定租赁内含利率，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。按照固定的周期性利率，即本公司所采用的折现率或修订后的折现率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入财务费用。

2. 作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁，以及低价值资产本公司选择不确认使用权资产和租赁负债，将相关租金支出在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。

3. 作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

本公司在租赁开始日，将实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁确认为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

（1）经营租赁会计处理

经营租赁的租金收入在租赁期内按直线法确认。对初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期收益，未计入租赁收款额的可变租金在实际发生时计入租金收入。

（2）融资租赁会计处理

在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入，并终止确认融资租赁资产。初始直

接费用计入应收融资租赁款的初始入账价值中。

(三十)重要会计政策变更、会计估计变更

1. 重要会计政策变更

财政部于2022年发布了《关于印发〈企业会计准则解释第16号〉的通知》，规定对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易

（包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易，以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等，不适用豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定，应当在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。本公司于2023年1月1日起执行该规定。该事项对2023年1月1日合并及母公司资产负债表未产生影响。

2. 重要会计估计变更

2024年4月29日，公司召开第三届董事会第十三次会议，审议通过《关于会计估计变更的议案》，将发货时预估销售退货率为“0”，退货实际发生后冲减当期销售收入变更为公司根据最近三个销售季度的实际退货比例及最近1个经营季度退货率的较高值，并结合本年度市场行情进行估计。本公司于2023年9月1日起执行该规定。对本期财务报表影响如下：

报表项目	变更后 2023 年 12 月 31 日/2023 年度	备注
资产：		
其他流动资产	606,905.95	
其他流动负债	1,721,986.02	
股东权益：		
盈余公积	111,508.01	
未分配利润	1,003,572.06	
利润：		
营业收入	1,721,986.02	
营业成本	606,905.95	

四、税项

(一)主要税种及税率

1.流转税及附加税

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入	免税、3%、6%、9%、13%

城市维护建设税	应纳流转税额	7%
教育费附加	应纳流转税额	3%
地方教育费附加	应纳流转税额	2%

2.企业所得税

纳税主体名称	所得税税率
河北双星种业股份有限公司	15%
河北侨投科技有限公司	20%
双星种业（聊城）有限公司	20%

(二)重要税收优惠及批文

1.增值税

根据《财政部、国家税务总局关于农业生产资料征免增值税政策的通知》（财税[2001]113号）以及国家税务总局《关于制种行业增值税有关问题的公告》（国家税务总局公告 2010 年第 17 号）规定，本公司及所属控股子公司批发和销售种子产品，享受免征增值税政策。

2.企业所得税

本公司申请“国家需要重点扶持的高新技术企业减按 15%征收所得税”优惠政策并于 2021 年 9 月 18 日通过复审，证书编号为 GR202113000126，有效期三年。

根据《国家税务总局关于实施农林牧渔业项目企业所得税优惠问题的公告》（国家税务总局公告 2011 年第 48 号公告）规定：企业对农作物进行品种和育种材料选育形成的成果，以及由这些成果形成的种子（苗）等繁殖材料的生产、初加工、销售一体化取得的所得免征企业所得税。本公司种子生产销售，享受免征企业所得税优惠。

根据《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告 2022 年第 13 号）文件有关规定，自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。根据《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 6 号）的文件规定，自 2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。

五、合并财务报表重要项目注释

(一)货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	50,895.54	79,132.73
银行存款	10,955,839.94	20,583,589.02

其他货币资金	89,684.74	29,142.17
合计	11,096,420.22	20,691,863.92

其他货币资金明细

类别	期末余额	期初余额
支付宝	89,684.74	13,759.74
阿里国际		15,382.43
合计	89,684.74	29,142.17

(二)交易性金融资产

项目	期末余额	期初余额	指定理由和依据
1.分类以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	69,523,536.50	19,761,926.61	---
其中：理财产品	69,523,536.50	19,761,926.61	---
合计	69,523,536.50	19,761,926.61	---

(三)应收账款

1. 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	618,169.44	100.00	57,436.65	9.29	560,732.79
其中：组合1：账龄组合	618,169.44	100.00	57,436.65	9.29	560,732.79
合计	618,169.44	100.00	57,436.65	9.29	560,732.79

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	6,653,974.20	100.00	246,117.83	3.70	6,407,856.37
其中：组合1：账龄组合	6,653,974.20	100.00	246,117.83	3.70	6,407,856.37
合计	6,653,974.20	100.00	246,117.83	3.70	6,407,856.37

(1) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款

①组合1：账龄组合

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	576,861.30	17,305.84	3.00	6,595,794.20	197,873.83	3.00
1至2年	1,308.14	130.81	10.00	9,000.00	900.00	10.00

4至5年				9,180.00	7,344.00	80.00
5年以上	40,000.00	40,000.00	100.00	40,000.00	40,000.00	100.00
合计	618,169.44	57,436.65	9.29	6,653,974.20	246,117.83	3.70

2. 坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
账龄组合	246,117.83	-155,031.18		33,650.00		57,436.65
合计	246,117.83	-155,031.18		33,650.00		57,436.65

3. 本期实际核销的应收账款情况

本期实际核销的应收账款金额为 33,650.00 元。

4. 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	应收账款 期末余额	合同资产 期末余额	应收账款 和合同资 产期末 余额	占应收账款 和合同资 产期末余 额合计数的 比例(%)	坏账准 备期末 余额
乐亭县城关民发菜籽店	95,670.00		95,670.00	15.48	2,870.10
内蒙古富达农业发展有限公司	40,000.00		40,000.00	6.47	40,000.00
Mohammad Karim KARIMINE JATGENERAL trading LLC	73,736.00		73,736.00	11.93	2,212.08
ALAMIN TARIM(Rateb)	25,039.35		25,039.35	4.05	751.18
Eiliya Seeds	308,407.91		308,407.91	49.89	9,252.24
合计	542,853.26		542,853.26	87.82	55,085.60

(四) 预付款项

1. 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	589,928.60	100.00	796,899.00	100.00
合计	589,928.60	100.00	796,899.00	100.00

2. 按预付对象归集的期末余额前五名单位情况

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的 比例(%)
石家庄市远大通和包装制品有限公司	217,632.90	36.89
刘景会	99,388.00	16.85
酒泉鑫丰华农种业有限公司	80,000.00	13.56
新疆恒德成业食品有限公司	64,350.00	10.91
北京中坚合果信息技术服务有限公司	32,400.00	5.49
合计	493,770.90	83.70

(五) 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	697,539.38	56,219.92
减：坏账准备	33,888.93	
合计	663,650.45	56,219.92

1.其他应收款

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1年以内	680,464.38	24,454.82
1至2年	4,000.00	15,690.10
2至3年		3,000.00
5年以上	13,075.00	13,075.00
小计	697,539.38	56,219.92
减：坏账准备	33,888.93	
合计	663,650.45	56,219.92

(2) 按款项性质披露

款项性质	期末余额	期初余额
保证金及押金	13,075.00	13,075.00
备用金		14,690.10
代垫款项	40,790.62	28,218.49
往来款	643,437.43	
其他	236.33	236.33
小计	697,539.38	56,219.92
减：坏账准备	33,888.93	
合计	663,650.45	56,219.92

(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				
本期计提	33,888.93			33,888.93
2023年12月31日余额	33,888.93			33,888.93

(4) 坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款		33,888.93				33,888.93
合计		33,888.93				33,888.93

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
阿里国际投资集团有限公司	往来款	438,972.93	1年以内	62.93	13,169.19
李冬军	往来款	191,624.00	1年以内	27.47	5,748.72
代垫职工住房公积金	代垫款项	28,646.31	1年以内	4.11	859.39
石家庄佑科生物科技有限公司	往来款	12,840.50	1年以内	1.84	385.22
石家庄市新华区杜北乡西营村村民居委会	保证金及押金	10,000.00	5年以上	1.43	10,000.00
合计		682,083.74		97.78	30,162.51

(六) 存货

1. 存货的分类

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	26,809,783.33	8,871,328.54	17,938,454.79	12,458,382.38		12,458,382.38
周转材料(包装物、低值易耗品等)	344,209.65		344,209.65	363,903.31		363,903.31
委托加工材料	5,337,417.85		5,337,417.85	1,545,726.76		1,545,726.76
产成品(库存商品)	298,077.02	94,675.79	203,401.23	450,901.70		450,901.70
合计	32,789,487.85	8,966,004.33	23,823,483.52	14,818,914.15		14,818,914.15

2. 存货跌价准备和合同履约成本减值准备的增减变动情况

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料		8,871,328.54				8,871,328.54
产成品(库存商品)		94,675.79				94,675.79
合计		8,966,004.33				8,966,004.33

(七) 其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
应收退货成本	606,905.95	
待摊费用	319,210.00	
合计	926,115.95	

(八) 固定资产

类 别	期末余额	期初余额
固定资产	5,588,385.26	3,601,675.98
合计	5,588,385.26	3,601,675.98

1. 固定资产

(1) 固定资产情况

项目	机器设备	运输工具	办公设备及其他	合计
一、账面原值				
1.期初余额	3,111,549.77	1,724,440.14	814,927.64	5,650,917.55
2.本期增加金额	1,590,782.12	583,435.00	705,880.00	2,880,097.12
(1) 购置	1,590,782.12	583,435.00	705,880.00	2,880,097.12
3.本期减少金额	101,934.63	280,000.00	203,469.00	585,403.63
(1) 处置或报废	101,934.63	280,000.00	203,469.00	585,403.63
4.期末余额	4,600,397.26	2,027,875.14	1,317,338.64	7,945,611.04
二、累计折旧				
1.期初余额	502,513.43	919,900.34	626,827.80	2,049,241.57
2.本期增加金额	349,724.79	289,225.36	99,411.17	738,361.32
(1) 计提	349,724.79	289,225.36	99,411.17	738,361.32
3.本期减少金额	18,673.36	218,408.20	193,295.55	430,377.11
(1) 处置或报废	18,673.36	218,408.20	193,295.55	430,377.11
4.期末余额	833,564.86	990,717.50	532,943.42	2,357,225.78
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
3.本期减少金额				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	3,766,832.40	1,037,157.64	784,395.22	5,588,385.26
2.期初账面价值	2,609,036.34	804,539.80	188,099.84	3,601,675.98

(2) 截止 2023 年 12 月 31 日，通过经营租赁租出的固定资产情况

类别	账面价值
机器设备	1,174,589.60
合计	1,174,589.60

(九) 在建工程

类 别	期末余额	期初余额
在建工程	253,800.00	
合计	253,800.00	

1. 在建工程

(1) 在建工程项目基本情况

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
钢结构蔬菜大棚	253,800.00		253,800.00			
合计	253,800.00		253,800.00			

(十) 使用权资产

1. 使用权资产情况

项目	办公室	土地	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	570,218.13	1,079,336.95	1,649,555.08
2. 本期增加金额			
3. 本期减少金额			
4. 期末余额	570,218.13	1,079,336.95	1,649,555.08
二、累计折旧			
1. 期初余额	380,145.42	239,852.66	619,998.08
2. 本期增加金额	190,072.71	119,926.33	309,999.04
(1) 计提	190,072.71	119,926.33	309,999.04
3. 本期减少金额			
4. 期末余额	570,218.13	359,778.99	929,997.12
三、减值准备			
1. 期初余额			
2. 本期增加金额			
3. 本期减少金额			
4. 期末余额			
四、账面价值			
1. 期末账面价值		719,557.96	719,557.96
2. 期初账面价值	190,072.71	839,484.29	1,029,557.00

(十一) 无形资产

1. 无形资产情况

项目	专利权	软件	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	66,595.00	382,700.00	449,295.00
2. 本期增加金额			
3. 本期减少金额			
4. 期末余额	66,595.00	382,700.00	449,295.00

二、累计摊销			
1.期初余额	43,172.58	102,501.58	145,674.16
2.本期增加金额	3,899.75	71,539.98	75,439.73
(1) 计提	3,899.75	71,539.98	75,439.73
3.本期减少金额			
4.期末余额	47,072.33	174,041.56	221,113.89
三、减值准备			
1.期初余额			
2.本期增加金额	19,522.67		19,522.67
(1) 计提	19,522.67		19,522.67
3.本期减少金额			
4.期末余额	19,522.67		19,522.67
四、账面价值			
1.期末账面价值		208,658.44	208,658.44
2.期初账面价值	23,422.42	280,198.42	303,620.84

(十二) 长期待摊费用

类别	期初余额	本期增加额	本期摊销额	其他减少额	期末余额
道路维修		687,194.30	35,564.51		651,629.79
移动厕所		11,484.48			11,484.48
合计		698,678.78	35,564.51		663,114.27

(十三) 其他非流动资产

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付长期资产购置款	678,321.68		678,321.68			
合计	678,321.68		678,321.68			

(十四) 应付账款

1. 按账龄分类

项目	期末余额	期初余额
1年以内(含1年)	16,225,689.53	3,987,312.60
1年以上	967,996.70	968,761.70
合计	17,193,686.23	4,956,074.30

2. 账龄超过1年的重要应付账款

债权单位名称	期末余额	未偿还或未结转的原因
酒泉市千粒农业发展有限责任公司(姜涛)	967,996.70	诉讼
合计	967,996.70	

(十五) 合同负债

1. 合同负债的分类

项目	期末余额	期初余额
销售种子款	24,221,263.19	2,882,678.76
合计	24,221,263.19	2,882,678.76

(十六) 应付职工薪酬

1. 应付职工薪酬分类列示

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
短期薪酬	1,070,964.68	8,709,272.82	7,355,611.96	2,424,625.54
离职后福利-设定提存计划		549,373.51	549,373.51	
辞退福利		48,709.36	48,709.36	
合计	1,070,964.68	9,307,355.69	7,953,694.83	2,424,625.54

2. 短期职工薪酬情况

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
工资、奖金、津贴和补贴	1,039,707.85	7,826,103.96	6,456,201.88	2,409,609.93
职工福利费		64,293.12	64,293.12	
社会保险费		412,280.49	412,280.49	
其中：医疗及生育保险费		372,819.65	372,819.65	
工伤保险费		39,460.84	39,460.84	
住房公积金		322,066.00	322,066.00	
工会经费和职工教育经费	31,256.83	84,529.25	100,770.47	15,015.61
合计	1,070,964.68	8,709,272.82	7,355,611.96	2,424,625.54

3. 设定提存计划情况

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险		526,348.67	526,348.67	
失业保险费		23,024.84	23,024.84	
合计		549,373.51	549,373.51	

(十七) 应交税费

项目	期末余额	期初余额
企业所得税	495,088.90	137,121.44
增值税	113.11	
房产税	19,184.16	6,465.00
个人所得税	897.34	1,452.69
城市维护建设税	1.13	
教育费附加	0.48	
地方教育附加	0.32	

合计	515,285.44	145,039.13
----	------------	------------

(十八)其他应付款

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	291,331.37	522,635.14
合计	291,331.37	522,635.14

1.其他应付款

(1)按款项性质分类

项目	期末余额	期初余额
往来款	100,000.00	364,250.00
保证金及押金	100,000.00	
代扣款项	83,313.65	158,385.14
其他	8,017.72	
合计	291,331.37	522,635.14

(十九)一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	254,042.23	187,964.75
合计	254,042.23	187,964.75

(二十)其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
预计返利	2,422,345.80	1,438,035.00
预计退货	1,721,986.02	
合计	4,144,331.82	1,438,035.00

(二十一)租赁负债

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	928,290.00	1,129,688.24
减：未确认融资费用	105,397.60	150,790.02
减：一年内到期的租赁负债	254,042.23	187,964.75
合计	568,850.17	790,933.47

(二十二)递延收益

1.递延收益按类别列示

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额	形成原因
政府补助	1,006,168.84	1,877,500.00	1,616,168.84	1,267,500.00	与收益/资产相关
合计	1,006,168.84	1,877,500.00	1,616,168.84	1,267,500.00	

2.政府补助项目情况

财务报表项目	期初余额	本期新增 补助金额	本期转入 其他收益	本期其他 变动	期末余额	与资产/收益 相关
石家庄市新华区产业 技术研究院培育项目	150,000.00		150,000.00			收益相关
优质、高产、早熟甜 瓜新品种“星甜二十 四号”中试与示范项 目	25,000.00		25,000.00			收益相关
省级农业科技园区补 助项目	545,454.55		545,454.55			收益相关
西甜瓜良种繁育及加 工知识产权导航项目		100,000.00	100,000.00			收益相关
石家庄市科技领军入 物（2023）		100,000.00	100,000.00			收益相关
石家庄市县域特色产 业提升项目优质、早 熟礼品西瓜新品种选 育		100,000.00			100,000.00	收益相关
新疆-优质高产食葵新 品种繁育及配套栽培 技术与示范		157,500.00			157,500.00	收益相关
西甜瓜现代种业科技 创新团队（2023）		220,000.00			220,000.00	收益相关
中共石家庄市委组织 部石家庄市第三批 “高层次人才支持计 划”		200,000.00	200,000.00			收益相关
2023年省级农作物种 业工程项目		1,000,000.00	210,000.00		790,000.00	资产相关
优质、矮秆、高产三 杂交白籽向日葵新品 种“s3658”中试与示 范项目	285,714.29		285,714.29			收益相关
合计	1,006,168.84	1,877,500.00	1,616,168.84		1,267,500.00	---

(二十三) 股本

项目	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金 转股	其他	小计	
股本	21,252,000.00	492,500.00				492,500.00	21,744,500.00

注：2023年10月30日公司召开的2023年第四次临时股东大会审议通过《关于公司股票定向发行说明书（自办发行）的议案》，向公司董监高和核心员工定向发行普通股49.25万股，公司已收到董监高和核心员工缴纳的492,500.00股股票的行权股价款合计人民币1,970,000.00元，其中计入股本人民币492,500.00元，计入资本公积（股本溢价）人民币1,477,500.00元。

(二十四) 资本公积

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
资本溢价（股本溢价）	2,555,240.04	1,477,500.00	43,300.00	3,989,440.04
合计	2,555,240.04	1,477,500.00	43,300.00	3,989,440.04

注：股票定向发行计划增加资本溢价（股本溢价）1,477,500.00元，公司于2023年完成同一控制下合并河北侨投科技有限公司，并对比较期会计报表进行追溯调整，本期调减资本溢价（股本溢价）43,300.00元。

(二十五) 盈余公积

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
法定盈余公积	5,126,275.81	2,274,682.46		7,400,958.27
合计	5,126,275.81	2,274,682.46		7,400,958.27

(二十六) 未分配利润

项目	本期金额	上期金额
调整前上期末未分配利润	25,491,260.12	12,824,153.53
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	43,263.75	-1,083,512.13
调整后期初未分配利润	25,534,523.87	11,740,641.40
加：本期归属于母公司所有者的净利润	22,896,449.93	17,562,718.99
减：提取法定盈余公积	2,274,682.46	1,643,636.52
提取任意盈余公积		
应付普通股股利	14,876,400.00	2,125,200.00
期末未分配利润	31,279,891.34	25,534,523.87

注：因同一控制下企业合并，恢复被合并方期初留存收益调整期初未分配利润。

(二十七) 营业收入和营业成本

1. 营业收入和营业成本情况

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	69,684,516.00	26,854,079.08	53,790,618.03	22,011,595.69
其他业务	87,557.63	30,575.00	9,322.27	1,500.00
合计	69,772,073.63	26,884,654.08	53,799,940.30	22,013,095.69

2. 主营业务收入及成本（分商品大类）列示如下：

项目	2023 年度		2022 年度	
	收入	成本	收入	成本
葵花	54,756,639.27	21,694,694.24	47,402,095.69	19,255,146.18
西瓜	1,510,684.54	880,553.43	1,042,097.10	583,233.31
甜瓜	10,647,676.85	2,514,056.20	3,903,750.97	1,100,962.07
南瓜	408,457.54	152,167.94	582,162.65	344,859.77
其他	2,361,057.80	1,612,607.27	860,511.62	727,394.36
合计	69,684,516.00	26,854,079.08	53,790,618.03	22,011,595.69

(二十八) 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	340.32	31.13
教育费附加	145.95	13.34
地方教育附加	97.12	8.89
印花税	20,970.89	9,169.78
合计	21,554.28	9,223.14

(二十九) 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

职工薪酬	2,015,970.10	1,641,416.86
市场推广费	413,626.83	110,630.82
服务费	304,159.03	10,839.00
办公及通讯费	185,375.39	30,000.74
折旧费	155,802.28	1,918.62
包装费	23,460.34	780.00
差旅费	23,018.60	12.00
业务招待费	21,648.00	21,082.00
车辆使用费	3,227.70	3,146.99
其他	32,113.59	8.00
合计	3,178,401.86	1,819,835.03

(三十)管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	2,455,281.89	1,606,287.54
中介机构费	776,937.48	383,449.87
折旧与摊销	681,567.20	563,319.09
材料费	191,466.15	4,813.12
修理费	132,499.70	65,349.00
业务招待费	118,628.51	43,744.45
租赁费	59,288.28	26,841.66
残疾人就业保障金	54,862.78	45,951.10
办公费及运输费	53,359.37	21,634.19
差旅费	38,896.20	17,764.05
车辆使用费	33,842.31	51,216.92
物业费	20,981.00	20,981.00
通讯费	10,365.00	6128
水电燃气费	5,929.87	1,200.00
劳务费	5,262.69	
种子报损		7,241,870.69
其他	29,984.32	20,203.25
合计	4,669,152.75	10,120,753.93

(三十一)研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	2,245,637.50	2,683,850.85
材料费	934,277.13	822,984.81
技术服务费	459,505.81	65,868.29
办公费用	420,556.61	199,474.05
劳务费	351,481.09	
租赁费	255,405.29	277,747.47
燃料动力费	170,256.10	67,482.47
知识产权费	103,886.00	147,078.00
维修费	57,342.50	64,991.29
折旧费	52,603.49	206,346.91
会议费	48,715.00	66,061.80
中介机构费	37,400.00	20,055.00
设计费	2,000.00	
试验费用	472.84	202,557.20
其他费用	124,936.57	150,088.90

合计	5,264,475.93	4,974,587.04
----	--------------	--------------

(三十二) 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	117,237.27	58,494.99
减：利息收入	76,974.15	40,189.13
汇兑损失	46,265.59	58,554.38
减：汇兑收益	108,958.97	161,305.92
手续费支出	32,706.26	22,791.00
合计	10,276.00	-61,654.68

(三十三) 其他收益

项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
西甜瓜良种繁育及加工知识产权导航项目	100,000.00		与收益相关
石家庄市新华区产业技术研究院培育项目	150,000.00	150,000.00	与收益相关
省级农业科技园区补助项目	545,454.55	454,545.45	与收益相关
优质、高产、早熟甜瓜新品种“星甜二十四号”中试与示范项目	25,000.00	275,000.00	与收益相关
中共石家庄市委组织部石家庄市第三批“高层次人才支持计划”	200,000.00	200,000.00	与收益相关
石家庄市第三批“高层次人才支持计划”（2022）		200,000.00	与收益相关
石家庄市科技领军人物（2023）	100,000.00	100,000.00	与收益相关
西甜瓜现代种业科技创新团队（2023）		220,000.00	与收益相关
西甜瓜现代种业科技创新团队项目资金		220,000.00	与收益相关
个税手续费返还	365.92	257.03	与收益相关
2022年中央外经贸发展专项资金	21,400.00		与收益相关
社保补贴	23,034.08	5,338.89	与收益相关
2023年科技企业研发费用加计扣除后补助金	7,500.00		与收益相关
中央服务（专利转化）专项资金	10,000.00		与收益相关
稳岗补贴	18,074.93	21,482.02	与收益相关
2022年度区级科技奖励资金（市级科技领军人物、省级技术创新中心）	210,000.00	100,000.00	与收益相关
印花税退税		760.60	与收益相关
2023年省级农作物种业工程项目	210,000.00		与收益相关
廊坊市瑞海农业技术有限公司品种选育补助资金		20,000.00	与收益相关
石家庄市新华区市场监督管理局拨付2022年度商标奖励金		100,000.00	与收益相关
河北省市场监督管理局拨付知识产权贯标认证费		8,000.00	与收益相关
石家庄市社会保险中心拨付一次性留工培训补助款项		23,500.00	与收益相关

优质、矮秆、高产三杂交白籽向日葵新品种“S3658”中试与示范项目	285,714.29	214,565.97	与收益相关
西瓜膜下滴灌技术集成与示范项目		363,562.37	与收益相关
日光温室早春茬甜瓜节水灌溉技术应用与示范项目		500,000.00	与收益相关
合计	1,906,543.77	3,177,012.33	

(三十四) 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益	247,793.66	20,946.12
合计	247,793.66	20,946.12

(三十五) 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	459,950.71	261,926.61
合计	459,950.71	261,926.61

(三十六) 信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款信用减值损失	155,031.18	-75,551.49
其他应收款信用减值损失	-33,888.93	
合计	121,142.25	-75,551.49

(三十七) 资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-8,966,004.33	
无形资产减值损失	-19,522.67	
合计	-8,985,527.00	

(三十八) 资产处置收益

项目	本期发生额	上期发生额
处置未划分为持有待售的非流动资产产生的利得或损失	28,621.79	-11,651.22
合计	28,621.79	-11,651.22

(三十九) 营业外收入

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
其他	69,719.08	3,350.48	69,719.08
合计	69,719.08	3,350.48	69,719.08

(四十) 营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失	76,048.80		76,048.80

流动资产毁损报废损失	2,376.24	620,344.06	2,376.24
其他		43.43	
合计	78,425.04	620,387.49	78,425.04

(四十一) 所得税费用

1. 所得税费用明细

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	616,928.02	117,026.50
合计	616,928.02	117,026.50

2. 会计利润与所得税费用调整过程

项目	金额
利润总额	23,513,377.95
按法定/适用税率计算的所得税费用	3,527,006.69
子公司适用不同税率的影响	-15,136.44
调整以前期间所得税的影响	120,100.02
非应税收入的影响	-3,023,697.66
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	8,655.41
所得税费用	616,928.02

(四十二) 现金流量表

1. 经营活动有关的现金

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	76,974.15	39,210.28
政府补助收入	2,167,874.93	2,098,320.91
保证金及押金	100,000.00	
收到的合并范围外的往来款	501,011.16	2,371,852.09
合计	2,845,860.24	4,509,383.28

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
手续费支出	32,706.26	22,042.50
付现费用	5,505,168.08	3,080,576.49
支付的合并范围外的往来款	1,824,956.95	933,422.07
合计	7,362,831.29	4,036,041.06

2. 筹资活动有关的现金

(1) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

经营租赁支付的现金	201,398.24	228,739.12
同一控制下购买股权	43,300.00	
合计	244,698.24	228,739.12

(四十三) 现金流量表补充资料

1. 现金流量表补充资料

项目	本期发生额	上期发生额
1.将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	22,896,449.93	16,698,876.36
加：信用减值损失	-121,142.25	75,551.49
资产减值损失	8,985,527.00	
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧、投资性房地产折旧	742,626.84	596,876.44
使用权资产折旧	309,999.04	309,999.04
无形资产摊销	75,439.73	75,876.09
长期待摊费用摊销	35,564.51	
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）	-28,621.79	11,651.22
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	76,048.80	
净敞口套期损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-459,950.71	-261,926.61
财务费用（收益以“-”号填列）	117,237.27	58,494.99
投资损失（收益以“-”号填列）	-247,793.66	-20,946.12
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）		
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	-17,970,573.70	13,130,300.16
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	4,507,378.31	-2,742,791.10
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	37,419,041.83	3,546,667.59
其他		
经营活动产生的现金流量净额	56,337,231.15	31,478,629.55
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		
租入固定资产		
3.现金及现金等价物净变动情况		

现金的期末余额	11,096,420.22	20,691,863.92
减：现金的期初余额	20,691,863.92	2,701,999.48
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	-9,595,443.70	17,989,864.44

2. 现金及现金等价物

项目	期末余额	期初余额
一、现金	11,096,420.22	20,691,863.92
其中：库存现金	50,895.54	79,132.73
可随时用于支付的银行存款	10,955,839.94	20,583,589.02
可随时用于支付的其他货币资金	89,684.74	29,142.17
二、现金等价物		
三、期末现金及现金等价物余额	11,096,420.22	20,691,863.92

(四十四) 租赁

1. 作为承租人

项目	金额
计入相关资产成本或当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的短期租赁费用	
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的低价值资产租赁费用（低价值资产的短期租赁费用除外）	356,297.56
与租赁相关的总现金流出	862,701.33

2. 作为出租人

(1) 经营租赁

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
包装设备出租	30,437.13	
合计	30,437.13	

六、研发支出

(一) 按费用性质列示

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	2,245,637.50	2,683,850.85
材料费	934,277.13	822,984.81
技术服务费	459,505.81	65,868.29
办公费用	420,556.61	199,474.05
劳务费	351,481.09	
租赁费	255,405.29	277,747.47
燃料动力费	170,256.10	67,482.47
知识产权费	103,886.00	147,078.00

维修费		57,342.50	64,991.29
折旧费		52,603.49	206,346.91
会议费		48,715.00	66,061.80
中介机构费		37,400.00	20,055.00
设计费		2,000.00	
试验费用		472.84	202,557.20
其他费用		124,936.57	150,088.90
	合计	5,264,475.93	4,974,587.04
	其中：费用化研发支出	5,264,475.93	4,974,587.04

七、合并范围的变更

（一）本期发生的同一控制下企业合并

1.本期发生的同一控制下企业合并

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润
河北侨投科技有限公司	100%	受同一最终控制方控制	2023年5月5日	工商变更日期		-91,969.32	844,232.83	262,933.25

2.合并成本

合并成本	河北侨投科技有限公司
现金	43,300.00

3.合并日被合并方资产、负债的账面价值

	河北侨投科技有限公司	
	合并日	上期期末
资产：		
货币资金	302,883.39	400,968.83
预付账款	8,805.00	
固定资产	25,320.33	28,009.21
负债：		
其他应付款	100,000.00	100,000.00
递延收益	285,714.29	285,714.29
净资产：	-48,705.57	43,263.75
减：少数股东权益		
取得的归属于收购方份额	-48,705.57	43,263.75

八、在其他主体中的权益

（一）在子公司中的权益

1.企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
河北侨投科技有限公司	石家庄	1,080 万元	石家庄	种子生产加工	100.00		同一控制下企业合并
双星种业(聊城)有限公司	聊城	500 万元	聊城	农作物种子经营	100.00		投资设立

九、政府补助

(一)涉及政府补助的负债项目

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	1,006,168.84	1,087,500.00		1,616,168.84		477,500.00	与收益相关
递延收益		790,000.00				790,000.00	与资产相关

(二)计入当期损益的政府补助

类型	本期发生额	上期发生额
其他收益	1,906,543.77	3,177,012.33

十、公允价值

(一)按公允价值层级对以公允价值计量的资产和负债分析

项目	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
(一)交易性金融资产				
1. 分类为公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			69,523,536.50	69,523,536.50
(1)理财产品			69,523,536.50	69,523,536.50

(二)持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

根据《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》(财会〔2017〕7 号)第四十四条规定,在有限情况下,如果用以确定公允价值的近期信息不足,而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的,该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。公司根据市场公开报价确定计量项目的公允价值。公司持有的理财产品的账面价值代表了公允价值的最佳数,故其属于第三层次公允价值计量项目。

十一、关联方关系及其交易

(一)本公司的实际控制人

本公司的实际控制人为自然人党继革。

(二) 本公司子公司的情况

详见附注“八、在其他主体中的权益”。

(三) 其他关联方情况

其他关联方名称	与本公司关系
河北西峪农业科技有限公司	公司董事直系亲属控制
党风五、赵新芳、李会国、李彦宁	公司董事
李冬军	监事会主席
李雷霞、刘春海	公司监事
王婷婷	财务总监
赵翠媛	董事会秘书

(四) 关联交易情况

关键管理人员报酬

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	1,793,710.04	1,170,051.81

(五) 应收、应付关联方等未结算项目情况

1. 应付项目

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
其他应付款	党继革	100,000.00	100,000.00

十二、承诺及或有事项

(一) 承诺事项

本公司不存在需要披露的重要承诺事项。

(二) 或有事项

公司不存在需披露的其他或有事项。

十三、资产负债表日后事项

截止财务报表批准报出日，公司无需要披露的资产负债表日后事项。

十四、其他重要事项

截至 2023 年 12 月 31 日，公司无需要披露的其他重要事项。

十五、母公司财务报表主要项目注释

(一) 应收账款

1. 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额	
	账面余额	坏账准备

	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	账面价值
按单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	618,169.44	100.00	57,436.65	9.29	560,732.79
其中：组合 1：账龄组合	618,169.44	100.00	57,436.65	9.29	560,732.79
合计	618,169.44	100.00	57,436.65	9.29	560,732.79

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	6,653,974.20	100.00	246,117.83	3.70	6,407,856.37
其中：组合 1：账龄组合	6,653,974.20	100.00	246,117.83	3.70	6,407,856.37
合计	6,653,974.20	100.00	246,117.83	3.70	6,407,856.37

(1) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款

①组合 1：账龄组合

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	576,861.30	17,305.84	3.00	6,595,794.20	197,873.83	3.00
1 至 2 年	1,308.14	130.81	10.00	9,000.00	900.00	10.00
4 至 5 年				9,180.00	7,344.00	80.00
5 年以上	40,000.00	40,000.00	100.00	40,000.00	40,000.00	100.00
合计	618,169.44	57,436.65	9.29	6,653,974.20	246,117.83	3.70

2. 坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
账龄组合	246,117.83	-155,031.18		33,650.00		57,436.65
合计	246,117.83	-155,031.18		33,650.00		57,436.65

3. 本期实际核销的应收账款情况

本期实际核销的应收账款金额为 33,650.00 元。

4. 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
乐亭县城关民发菜籽店	95,670.00		95,670.00	15.48	2,870.10
内蒙古富达农业发展有限公司	40,000.00		40,000.00	6.47	40,000.00

Mohammad Karim KARIMINE JATGENERAL trading LLC	73,736.00		73,736.00	11.93	2,212.08
ALAMIN TARIM(Rateb)	25,039.35		25,039.35	4.05	751.18
Eiliya Seeds	308,407.91		308,407.91	49.89	9,252.24
合计	542,853.26		542,853.26	87.82	55,085.60

(二)其他应收款

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	694,568.96	56,219.92
减：坏账准备	33,799.82	
合计	660,769.14	56,219.92

1.其他应收款

(1)按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1年以内	677,493.96	24,454.82
1至2年	4,000.00	15,690.10
2至3年		3,000.00
5年以上	13,075.00	13,075.00
小计	694,568.96	56,219.92
减：坏账准备	33,799.82	
合计	660,769.14	56,219.92

(2)按款项性质分类

款项性质	期末余额	期初余额
保证金及押金	13,075.00	13,075.00
备用金		14,690.10
代垫款项	37,820.20	28,218.49
往来款	204,464.50	
应收暂存平台款	438,972.93	
其他	236.33	236.33
小计	694,568.96	56,219.92
减：坏账准备	33,799.82	
合计	660,769.14	56,219.92

(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				
本期计提	33,799.82			33,799.82

2023年12月31日余额	33,799.82			33,799.82
---------------	-----------	--	--	-----------

(4) 坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销或转销	其他变动	
其他应收款		33,799.82				33,799.82
合计		33,799.82				33,799.82

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
阿里国际投资集团有限公司	应收暂存平台款	438,972.93	1年以内	63.20	13,169.19
李冬军	往来款	191,624.00	1年以内	27.59	5,748.72
代垫职工住房公积金	代垫款项	25,676.31	1年以内	3.70	770.29
石家庄佑科生物科技有限公司	往来款	12,840.50	1年以内	1.85	385.22
石家庄市新华区杜北乡西营村村民居委会	保证金及押金	10,000.00	5年以上	1.44	10,000.00
合计		679,113.74		97.77	30,073.41

(三) 长期股权投资

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	410,000.00		410,000.00	10,000.00		10,000.00
合计	410,000.00		410,000.00	10,000.00		10,000.00

1. 长期股权投资的情况

(1) 对子公司投资

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
双星种业(聊城)有限公司	10,000.00	200,000.00		210,000.00		
河北侨投科技有限公司		200,000.00		200,000.00		
合计	10,000.00	400,000.00		410,000.00		

(四) 营业收入和营业成本

1. 营业收入和营业成本情况

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	68,884,516.00	26,850,761.51	52,946,385.20	21,508,395.63
其他业务	77,854.66	30,575.00	9,322.27	1,500.00
合计	68,962,370.66	26,881,336.51	52,955,707.47	21,509,895.63

2.主营业务收入及成本（分商品大类）列示如下：

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
葵花	53,956,639.27	21,694,694.24	46,557,862.86	18,751,946.12
西瓜	1,510,684.54	880,553.43	1,042,097.10	583,233.31
甜瓜	10,647,676.85	2,514,056.20	3,903,750.97	1,100,962.07
南瓜	408,457.54	152,167.94	582,162.65	344,859.77
其他	2,361,057.80	1,609,289.70	860,511.62	727,394.36
合计	68,884,516.00	26,850,761.51	52,946,385.20	21,508,395.63

(五) 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益	247,793.66	20,946.12
合计	247,793.66	20,946.12

十六、补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项目	本期金额
1. 非流动资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	28,621.79
2. 计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	1,906,543.77
3. 除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	707,744.37
4. 同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	-91,969.32
5. 除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-8,705.96
合计	2,542,234.65

(二) 净资产收益率和每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）		每股收益	
			基本每股收益	
	本期	上期	本期	上期
归属于公司普通股股东的净利润	40.00	37.01	1.08	0.83
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	35.59	29.81	0.96	0.68

河北双星种业股份有限公司

二〇二四年四月二十九日

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

1、重要会计政策变更

财政部于 2022 年发布了《关于印发〈企业会计准则解释第 16 号〉的通知》，规定对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易（包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易，以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等，不适用豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定，应当在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。本公司于 2023 年 1 月 1 日起执行该规定。该事项对 2023 年 1 月 1 日合并及母公司资产负债表未产生影响。

2、重要会计估计变更

2024 年 4 月 29 日，公司召开第三届董事会第十三次会议，审议通过《关于会计估计变更的议案》，将发货时预估销售退货率为“0”，退货实际发生后冲减当期销售收入变更为公司根据最近三个销售季度的实际退货比例及最近 1 个经营季度退货率的较高值，并结合本年度市场行情进行估计。本公司于 2023 年 9 月 1 日起执行该规定。对本期财务报表影响如下：

报表项目	变更后 2023 年 12 月 31 日/2023 年度	备注
资产：		
其他流动资产	606,905.95	
其他流动负债	1,721,986.02	
股东权益：		
盈余公积	111,508.01	
未分配利润	1,003,572.06	
利润：		
营业收入	1,721,986.02	
营业成本	606,905.95	

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
非流动性资产处置损益	28,621.79
计入当期损益的政府补助，但与企业正常经营业	1,906,543.77

务密切相关，符合国家政策规定，按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益	707,744.37
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	-91,969.32
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-8,705.96
非经常性损益合计	2,542,234.65
减：所得税影响数	-
少数股东权益影响额（税后）	-
非经常性损益净额	2,542,234.65

三、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用