



汉森机械

NEEQ: 873343

常州汉森机械股份有限公司

CHANGZHOU HAN SUN MACHINERY CORP., 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、公司负责人朱敏、主管会计工作负责人翟光兰及会计机构负责人（会计主管人员）翟光兰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、公证天业会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 五、本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。
- 六、本年度报告已在“第二节会计数据、经营情况和管理层分析”之“九、公司面临的重大风险分析”对公司报告期内的重大风险因素进行分析，请投资者注意阅读。
- 七、未按要求披露的事项及原因

无

目 录

第一节	公司概况	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	19
第四节	股份变动、融资和利润分配	21
第五节	行业信息	28
第六节	公司治理	29
第七节	财务会计报告	34
	附件会计信息调整及差异情况	125

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	常州汉森机械股份有限公司董事会秘书办公室

释义

释义项目	指	释义
全国股份转让系统	指	全国中小企业股份转让系统
公司、股份公司、汉森机械	指	常州汉森机械股份有限公司
振裕咨询	指	常州振裕企业管理咨询中心（有限合伙）
农发基金	指	常州市农业产业发展投资基金（有限合伙）
滨创一号	指	常州滨创一号创业投资合伙企业（有限合伙）
走泉投资	指	江苏走泉现代农业发展产业投资基金（有限合伙）
中信建投、主办券商	指	中信建投证券股份有限公司
会计师、公证天业会计师	指	公证天业会计师事务所（特殊普通合伙）
律师、国浩律所	指	国浩律师（南京）事务所律师
股东大会	指	常州汉森机械股份有限公司股东大会
董事会	指	常州汉森机械股份有限公司董事会
监事会	指	常州汉森机械股份有限公司监事会
三会	指	股东大会、董事会、监事会
三会议事规则	指	《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》
《公司章程》或章程	指	常州汉森机械股份有限公司章程
报告期	指	2023年1月1日至2023年12月31日
元、万元	指	人民币元、人民币万元
农业机械	指	农业机械：在作物种植业和畜牧业生产过程中，以及农、畜产品初加工和处理过程中所使用的各种机械。农业机械包括农用动力机械、农田建设机械、土壤耕作机械、种植和施肥机械、植物保护机械、农田排灌机械、作物收获机械、农产品加工机械、畜牧业机械和农业运输机械等。
园林机械	指	链锯、割边机、修边机、绿篱机、割灌机、梳草机、高枝机、吸叶机、割草机、草坪修整机等用于园林绿化、园林建设、园林养护的机械设备。

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	常州汉森机械股份有限公司		
英文名称及缩写	CHANGZHOU HAN SUN MACHINERY COPR.,LTD.		
法定代表人	朱敏	成立时间	2006年12月14日
控股股东	控股股东为（李小春）	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（李小春、张玉萍、李晔、朱敏），一致行动人为（李小春、张玉萍、李晔、朱敏）
行业（挂牌公司管理型行业分类）	C制造业-C35专用设备制造业-C357农、林、牧、渔专用机械制造-C3572机械化农业及园艺机具制造		
主要产品与服务项目	公司主营业务为农业机械、园林机械的研发、制造、销售及服务。		
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	汉森机械	证券代码	873343
挂牌时间	2019年9月6日	分层情况	创新层
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）	82,934,815
主办券商（报告期内）	中信建投	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	北京市朝阳区景辉街16号院1号楼泰康集团大厦		
联系方式			
董事会秘书姓名	朱敏	联系地址	常州新北区环保四路89号
电话	0519-89897889	电子邮箱	zhumin@hanmey.com
传真	0519-89897789		
公司办公地址	常州新北区环保四路89号	邮政编码	213034
公司网址	http://www.hanmey.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	91320411796101121E		
注册地址	江苏省常州市新北区环保四路89号		
注册资本（元）	82,934,815	注册情况报告期内是否变更	是

第二节 会计数据、经营情况和管理层分析

一、 业务概要

(一) 商业模式与经营计划实现情况

公司是一家专注于农业机械和园林机械的研发、生产和销售的高新技术企业。公司农业机械涵盖耕整地机械、种植施肥机械、田间管理机械、收获机械等各类机械，并具备履带式拖拉机的生产能力，能够为农业生产者进行农业生产提供全过程、多选择的农业机械；园林机械涵盖草坪修整、园林管理、园林搬运等以拖拉机装载型为主的园林全过程管理机械，主要为家庭庭院、小型农场、市政等提供园林管理工具。

公司建有江苏省新型农田耕整机械工程技术研究中心、院士工作站、企业技术中心、常州市工业设计中心等创新平台，拥有 127 项专利，其中 25 项为发明专利，拥有江苏省高新技术产品 8 项。公司承担参与过国家星火计划、省成果转化项目、省首台（套）重大装备、国家重点研发计划课题等。参与并制定了《甜菜全程机械化生产技术规程》的行业标准制定。

(一) 生产模式

公司根据“以销定产+适度备货”的模式进行生产安排，主要以客户订单为主加上适当的订单预测进行产品的设计、采购和生产。

(二) 采购模式

公司对外采购的物料主要是根据客户订单产品所需的原材料。采购部在收到计划部制定的采购计划后，根据库存、安全档量、交货周期等因素，与供应商签订采购合同，供应商收到供货通知后进行供货，采购物料经品管部检验合格后入仓库保管。新产品开发时所需采购的新品，由技术部进行技术对接，采购部进行商务对接，品管部进行质量对接，最终提报三家以上的比价信息进行审批。

(三) 销售模式

公司销售主要以代理商销售为主，国外经销商主要以欧洲、美洲、澳洲为主，总计 80 多个，国内经销商主要以东北、长三角、新疆、湖南、湖北、四川为主，总计 80 多个。国外销售主要由经销商提供订单，按订单生产销售，基本不储备库存。国内销售主要由销售部根据经销商需求，市场预估、公司销售目标等因素制定销售计划，生产部根据销售计划生产预备库存，销售季节根据经销商订单发货。公司部分特殊产品采用直销方式，主要为甜菜收货机械等，此类产品技术含量高，附加值高，用户群体、作业区域和作业周期集中，现场服务量大。直接与用户签订购买合同，按合同生产产品，并在作业期安排服务人员现场服务。

(四) 盈利模式

公司的盈利模式主要包含关系服务模式、客户解决方案模式、产业标准模式、个性挖掘模式、速度领先模式。

关系服务模式和客户解决方案模式：公司拥有稳定的客户资源，大部分客户是从公司进入市场就一直保持着长期稳定的关系，并且公司一直投入大量的精力放在客户关系的培养上。通过客户反馈的问题，不断改进产品，达到客户需求。并且针对优质客户提供产品定制服务，通过了解客户的业务特点，设计出能够适合客户业务需求的产品。客户也能为公司稳定提供利润来源，并且满足客户需求后还能获得额外的利润增长。

产业标准模式：农业、林业机械行业的涉及范围较广、设备种类比较多、技术更新换代较快，部分设备虽然存在行业标准，但是适用性比较低，产业标准主要还是通过市场认可作为主要依据。公司技术研发能力强，产品在产业中具有一定的先进性和可参照性，并且能够得到市场认可，类似制定了“隐形”的产业标准，使得公司处于一个极为有利的位置，提供客观利润增长。

个性挖掘模式和速度领先模式：公司善于挖掘客户已有和潜在的需求，被挖掘对象有一定的规模，能提供相当的市场和利润。并且公司创新速度快，能够比竞争对手更快的速度对客户需求做出反应，保持先行者优势，获取超额利润。

（五）研发模式

公司的研发模式可以分为企业自主研发和产学研开发。

企业自主研发：公司管理层、销售部或者技术部均可根据市场需求、客户需求、自身需求提出研发申请，经总经理批准后可列为公司研发项目，技术部制定产品开发计划书，并按计划书要求组件开发小组进行开发。开发小组对产品开发、试制、试验、产品改进、小批量生产负主要责任，并在产品投入市场后持续跟踪改进。

产学研开发：公司与科研院所合作进行产品开发，主要是国家或省级重点研发计划。依托科研院所的强大研发能力，结合公司实战经验完成研发项目，并且进行产业化。

报告期内公司商业模式未发生重大变化。

（二）行业情况

2023年，中国农业机械行业经历了一系列变革和发展，呈现出蓬勃的发展态势。这一年，在政策的大力支持和市场需求的共同推动下，行业取得了显著的进步，但同时也面临着一些挑战和机遇。

首先，政策层面给予了农业机械行业巨大的支持。国家相继出台了一系列关于农业机械化发展的规划和行动计划，明确了农业机械化的发展目标和重点任务。这些政策的实施，不仅提升了农业机械化率，还推动了智能农机装备的研发和应用。此外，政策还加大了对农业机械购置补贴的力度，鼓励农民积极购买和使用先进适用的农业机械，进一步促进了行业的发展。

在市场规模方面，随着国家对农业现代化的重视程度不断提高，农业机械行业市场规模持续扩大。大型大马力机械、丘陵山区适用小型机械以及智能化领域的关键短板机具的研制取得重要进展，为行业注入了新的活力。同时，一些地方正在积极打造农机装备产业集群，通过产业链上下游的协同发展，提升了整个行业的竞争力。

然而，尽管取得了显著的进步，但中国农业机械行业仍然面临一些挑战。与国际龙头企业相比，国内农业机械行业在关键核心技术和重要零部件方面仍存在较大差距。部分高端机具主要依赖进口，国产机具在可靠性、适应性等方面还有待提升。此外，行业内的创新能力和研发水平也亟待加强，以满足市场需求和实现可持续发展。

面对这些挑战，中国农业机械行业也迎来了新的机遇。随着科技的不断进步，智能化、信息化等技术逐渐应用于农业机械领域，为行业的转型升级提供了有力支持。同时，国家对于农业现代化的持续投入和市场需求的不断增长，也为行业的发展提供了广阔的空间。

为了抓住这些机遇，农业机械行业内的企业需要加强自主创新能力，加大研发投入，提升产品性能和质量。同时，还需要加强与国际先进企业的合作与交流，引进先进技术和管理经验，推动行业的快速发展。此外，还需要加强行业内的协作与配合，形成合力，共同推动行业的进步。

总的来说，2023年中国农业机械行业在政策推动和市场需求的三重作用下取得了显著进展，但仍面临一些挑战和机遇。未来，随着科技的进步和市场的扩大，行业将迎来更加广阔的发展前景。我们有理由相信，在不久的将来，中国农业机械行业将实现更加快速、健康的发展，为农业现代化和乡村振兴作出更大的贡献。

（三）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 type="checkbox"/> 省（市）级
“高新技术企业”认定	<input checked="" type="checkbox"/> 是
详细情况	<p>1、公司“专精特新”认定情况：2022年12月，公司被江苏省工业和信息化厅认定为“2022年度江苏省专精特新中小企业”。</p> <p>2、公司“高新技术企业”认定情况：2021年11月，公司被江苏省科学技术厅、江苏省财政局、国家税务总局江苏省税务局评定为“高新技术企业”，有效期三年。</p> <p>3、公司“江苏省工程技术研究中心”认定情况：2010年6月，公司被江苏省科学技术厅认定为“江苏省新型农田耕整机械工程技术研究中心”。</p> <p>4、公司“江苏省企业院士工作站”认定情况：2018年12月，公司被江苏省科学技术厅认定为“江苏省企业院士工作站”。</p> <p>5、公司“国家知识产权示范企业”认定情况：2019年12月，公司被国家知识产权局认定为国家知识产权示范企业。</p> <p>6、公司“江苏省企业技术中心”认定情况：2020年12月，公司被省工业和信息化厅、省发展和改革委员会、省科学技术厅、省财政厅、省税务局认定为“常州汉森机械股份有限公司技术中心”。</p> <p>7、公司“江苏省研究生工作站”认定情况：2020年12月公司被江苏省教育厅、江苏省科学技术厅认定为江苏省研究生工作站。</p> <p>8、公司“中国专利奖”认定情况：2021年6月公司发明专利“免堵切草机 ZL201510474249.0”被国家知识产权局认定为中国专利优秀奖。</p> <p>9、公司“江苏精品”认定情况：2023年8月23日，“水田埋茬耕整机”产品被江苏精品国际认证联盟认定为“江苏精品”。</p> <p>10、公司“江苏省工业设计中心”认定情况：2023年10月13日，常州汉森机械股份有限公司工业设计中心被江苏省工业和信息化厅认定为“江苏省工业设计中心”。</p> <p>11、公司“江苏省质量信用AAA级企业”认定情况：2023年11月23日，公司被江苏省市场监督管理局、江苏省发展和改革委员会认定为“江苏省质量信用AAA级企业”。</p> <p>12、公司“常州市新北区区长质量奖”认定情况：2024年1月30日，公司被常州市新北区人民政府认定为“2023年常州市新北区区长质量奖”。</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	228,087,258.35	287,128,605.51	-20.56%
毛利率%	20.97%	26.08%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	17,818,445.77	37,137,922.44	-52.02%

归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	11,582,522.46	35,550,016.81	-67.42%
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）	8.41%	22.29%	-
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	5.47%	21.34%	-
基本每股收益	0.22	0.49	-55.10%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	387,393,606.39	381,052,332.84	1.66%
负债总计	140,158,023.95	166,754,264.43	-15.95%
归属于挂牌公司股东的净资产	218,472,958.97	185,410,785.97	17.83%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	2.63	2.44	7.79%
资产负债率%（母公司）	37.15%	47.34%	-
资产负债率%（合并）	36.18%	43.76%	-
流动比率	1.86	1.73	-
利息保障倍数	11.71	28.24	-
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	33,278,849.76	4,915,581.05	577.01%
应收账款周转率	7.99	13.31	-
存货周转率	1.26	1.53	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	1.66%	32.03%	-
营业收入增长率%	-20.56%	15.43%	-
净利润增长率%	-52.34%	70.08%	-

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	82,803,478.66	21.37%	107,462,778.11	28.20%	-22.95%
应收票据					
应收账款	28,148,395.64	7.27%	21,985,806.63	5.77%	28.03%
存货	131,024,963.34	33.82%	154,291,592.27	40.49%	-15.08%
固定资产	46,817,408.76	12.09%	44,641,126.00	11.72%	4.88%
在建工程	53,457,474.63	13.80%	13,122,067.36	3.44%	307.39%
无形资产	30,933,176.47	7.98%	32,044,380.61	8.41%	-3.47%
短期借款	50,375,659.44	13.00%	55,063,570.83	14.45%	-8.51%
预付款项	1,522,945.06	0.39%	1,843,652.44	0.48%	-17.40%

其他应收款	1,113,803.83	0.29%	1,501,388.15	0.39%	-25.82%
其他流动资产	4,798,240.27	1.24%	2,230,037.74	0.59%	115.16%
长期待摊费用	248,840.75	0.06%	574,154.71	0.15%	-56.66%
递延所得税资产	852,175.33	0.22%	738,634.82	0.19%	15.37%
其他非流动资产	5,222,737.89	1.35%	616,714.00	0.16%	746.87%
应付票据	26,780,000.00	6.91%	48,510,000.00	12.73%	-44.79%
应付账款	49,087,040.57	12.67%	49,019,931.39	12.86%	0.14%
合同负债	5,871,587.74	1.52%	10,260,083.19	2.69%	-42.77%
应付职工薪酬	59,827.70	0.02%	63,285.60	0.02%	-5.46%
应交税费	1,153,052.46	0.30%	1,307,144.18	0.34%	-11.79%
其他应付款	170,295.19	0.04%	2,099,145.28	0.55%	-91.89%
其他流动负债	161,489.90	0.04%	431,103.96	0.11%	-62.54%
递延收益	6,136,886.79	1.58%			-

项目重大变动原因:

1. 货币资金变动: 货币资金期末余额比期初减少 24,659,299.45 元, 减少比例为 22.95%。主要原因是上半年公司通过定向发行股票募集资金用于补充流动资金, 所以公司流动资金充足; 同时为降低融资成本, 将融资成本略高的金融机构借款归还; 另外派发现金红利 14,928,266.70 元。
2. 应收账款变动: 应收账款期末余额比期初增加 6,162,589.01 元, 增长比例为 28.03%。主要原因是内销增长较多, 应收账款也相应增加, 但控制在合理的账期内, 同时受账期因素影响, 导致期末比期初应收账款增加。
3. 存货变动: 存货期末余额比期初减少 23,266,628.93 元, 减少比例为 15.08%。主要原因是公司经营业绩相对稳定, 缩短生产周期, 减少成品库存。
4. 固定资产变动: 固定资产期末余额比期初增加 2,176,282.76 元, 增加比例为 4.88%。主要原因是新品小批量试制投产, 新的项目启动, 投入固定资产增加。
5. 在建工程变动: 在建工程期末余额比期初增加 40,335,407.27 元, 增加比例为 307.39%。主要原因是子公司森港科技的改扩建项目已完成大比例投入。
6. 无形资产变动: 无形资产期末余额比期初减少 1,111,204.14 元, 减少比例为 3.47%。主要原因是无形资产累计摊销。
7. 短期借款变动: 短期借款期末余额比期初减少 4,687,911.39 元, 减少比例为 8.51%。主要原因是上半年公司通过定向发行股票募集资金用于补充流动资金, 所以公司流动资金充足, 同时为降低融资成本, 将融资成本略高的金融机构借款归还所致。
8. 预付款项变动: 预付款项期末余额比期初减少 320,707.38 元, 减少比例为 17.40%。主要原因是钢材价格等波动不大, 无需批量预付货款等。
9. 其他应收款变动: 其他应收款期末余额比期初减少 387,584.32 元, 减少比例为 25.82%。主要原因是租赁保证金减少 150,000.00 元和往来款减少 316,960.68 元。
10. 其他流动资产变动: 其他流动资产期末余额比期初增加 2,568,202.53 元, 增加比例为 115.16%。主要原因是子公司森港科技应交增值税年末留抵余额增加 3,192,110.20 元。
11. 长期待摊费用变动: 长期待摊费用期末余额比期初减少 325,313.96 元, 减少比例为 56.66%。主要原因是按期摊销了费用。
12. 递延所得税资产变动: 递延所得税资产期末余额比期初增加 113,540.51 元, 增加比例为 15.37%。主要原因是子公司尚在建设期, 可抵扣亏损增加同比递延所得税资产增加。

13. 其他非流动资产变动：其他非流动资产期末余额比期初增加 4,606,023.89 元，增加比例为 746.87%。主要原因是子公司森港科技改扩建项目的基建工程预付款增加，公司同步增加生产设备的采购，相应地设备预付款也增加。
14. 应付票据变动：应付票据期末余额比期初减少 21,730,000.00 元，减少比例为 44.79%。主要原因是公司经营业绩相对稳定，为助力供应商的发展，本期较上年加大对供应商货款的现金支付比例。
15. 应付账款变动：应付账款期末余额比期初增加 67,109.18 元，增加比例为 0.14%。主要原因是公司经营业绩相对稳定，为助力供应商的发展，本期较上年加快对供应商货款的支付节奏,另外子公司森港科技的基建工程估价增加，支付的工程、设备款重分类从其他应付款并入，同步应付账款增加。
16. 合同负债变动：合同负债期末余额比期初减少 4,388,495.45 元，减少比例为 42.77%。主要原因是境外客户预付货款减少。
17. 应交税费变动：应交税费期末余额比期初减少 154,091.72 元，减少比例为 11.79%。主要原因是公司销售收入受外销影响有下滑，公司效益下降，所得税税款减少，从而使公司期末应缴税费余额减少。
18. 其他应付款变动：其他应付款期末余额比期初减少 1,928,850.09 元，减少比例为 91.89%。主要原因是支付的工程、设备款重分类并入应付账款。
19. 其他流动负债变动：其他流动负债期末余额比期初减少 269,614.06 元，减少比例为 62.54%。主要原因是境外大形势的不确定性导致境外销售下降，客户预付货款减少，对应的税金也减少。
20. 递延收益变动：递延收益期末余额比期初增加 6,136,886.79 元。主要原因是公司收到高效智能残膜回收装备工程化攻关项目设备专项资金补助。

(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	228,087,258.35	-	287,128,605.51	-	-20.56%
营业成本	180,258,303.28	79.03%	212,251,454.45	73.92%	-15.07%
毛利率%	20.97%	-	26.08%	-	-
销售费用	4,366,587.47	1.91%	2,071,085.53	0.72%	110.84%
管理费用	18,963,611.28	8.31%	22,347,739.47	7.78%	-15.14%
研发费用	10,508,473.26	4.61%	11,538,707.46	4.02%	-8.93%
财务费用	508,180.29	0.22%	-1,924,798.43	-0.67%	126.40%
信用减值损失	119,322.44	0.05%	250,764.85	0.09%	-52.42%
其他收益	7,127,170.38	3.12%	1,858,501.10	0.65%	283.49%
资产处置收益	39,129.79	0.02%	11,303.73	0.00%	246.17%
营业利润	19,003,151.06	8.33%	42,199,449.33	14.70%	-54.97%
营业外收入	553,433.06	0.24%	1,319.44	0.00%	41,844.54%
营业外支出	32,123.96	0.01%	3,000.00	0.00%	970.80%
净利润	17,693,786.80	7.76%	37,121,604.88	12.93%	-52.34%
税金及附加	1,764,574.32	0.77%	765,537.38	0.27%	130.50%

项目重大变动原因：

- 1、营业收入变动：营业收入本期发生额比上年同期减少 59,041,347.16 元，减少比例为 20.56%。主要原因是受国际大形势影响外销降幅较大，境外市场销售形势不明朗，境外客户保守做法先消耗自己的库存，对产品订单需求减少，导致本期国外收入下降较多。公司及时调整策略，全力开拓国内市场，内销略有增长。
- 2、营业成本变动：营业成本本期发生额比上年同期减少 31,993,151.17 元，减少比例为 15.07%。主要原因是收入减少，成本也相应减少。
- 3、销售费用变动：销售费用本期发生额比上年同期增加 2,295,501.94 元，增长比例为 110.84%。主要原因是为了扩大销售市场，境内外参加展览会，多渠道宣传产品，广告宣传费增加 552,220.71 元，展览费增加 937,356.84 元，软件网络服务费增加 167,248.27 元，认证费增加 508,500.09 元。
- 4、研发费用变动：研发费用本期发生额比上年同期减少 1,030,234.20 元，减少比例为 8.93%。主要原因公司的两个内部项目已结束，研发投入相对减少。
- 5、财务费用变动：财务费用本期发生额比上年同期增加 2,432,978.72 元，增长比例为 126.40%。主要原因本期美元汇率变动较小，汇兑损益较上年减少 2,154,247.72 元，财务费用较去年增加。
- 6、信用减值损失变动：信用减值损失本期发生额比上年同期减少 131,442.41 元，减少比例为 52.42%。主要原因是公司加大回款力度，一部分挂账时间较长的往来催收回款。
- 7、其他收益变动：其他收益本期发生额比上年同期增加 5,268,669.28 元，增长比例为 283.49%。主要原因是公司收到高效智能残膜回收装备工程化攻关项目、胡萝卜联合收获机项目等专项资金补贴，金融发展专项资金补助。
- 8、资产处置收益变动：资产处置收益本期发生额比上年同期增加 27,826.06 元，增长比例为 246.17%。主要是处置固定资产收益。
- 9、营业利润变动：营业利润本期发生额比上年同期减少 23,196,298.27 元，减少比例为 54.97%。主要原因是营业收入下降、且小批量新产品试制成本相对较高，以及毛利率下降、财务费用汇兑损益减少所致。
- 10、营业外收入变动：营业外收入本期发生额比上年同期增加 552,113.62 元，增长比例为 41844.54%。主要原因是本期收到新三板企业奖励 500,000.00 元。
- 11、营业外支出：营业外支出本期发生额比上年同期增加 29,123.96 元，增长比例为 970.80%。主要原因是处理固定资产损失。
- 12、净利润：净利润本期发生额比上年同期减少 19,427,818.08 元，减少比例为 52.34%。主要原因是营业收入下降、且小批量新产品试制成本相对较高，以及毛利率下降、财务费用汇兑损益减少所致。
- 13、税金及附加变动：税金及附加本期发生额比上年同期增加 999,036.94 元，增加比例为 130.50%。主要原因是受国际大形势影响外销降幅较大，公司及时调整策略，全力开拓国内市场，内销增加后进项税不足够退税，出口抵减内销产品应纳税额增加，因此对应的城建税及教育费附加增加 941,724.07 元。

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	223,521,789.23	283,456,958.31	-21.14%
其他业务收入	4,565,469.12	3,671,647.20	24.34%
主营业务成本	177,450,137.26	209,642,986.33	-15.36%
其他业务成本	2,808,166.02	2,608,468.12	7.66%

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	营业成本比	毛利率比上
-------	------	------	------	-------	-------	-------

				上年同期 增减%	上年同期 增减%	年同期增减 百分比
农业机械	94,139,344.13	78,755,092.66	16.34%	5.34%	12.29%	-5.18%
园林机械	129,382,445.10	98,695,044.60	23.72%	-33.34%	-29.26%	-4.40%
其他业务	4,565,469.12	2,808,166.02	38.49%	24.34%	7.66%	9.53%
合计:	228,087,258.35	180,258,303.28	20.97%	-20.56%	-15.07%	-5.11%

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
外销	123,787,445.96	94,683,785.50	23.51%	-39.06%	-35.45%	-4.28%
内销	104,299,812.39	85,574,517.78	17.95%	24.18%	30.52%	-3.99%
合计:	228,087,258.35	180,258,303.28	20.97%	-20.56%	-15.07%	-5.11%

收入构成变动的原因:

- 1、农业机械变动: 农业机械本期发生额比上年同期增加 4,773,968.37 元, 增长比例为 5.34%。主要原因是通过开发新产品市场、购置生产设备, 改进工艺, 内销稳步增长。公司在报告期内销售农业机械、园林机械为主, 收入构成无重大变化。
- 2、园林机械变动: 园林机械本期发生额比上年同期减少 64,709,137.45 元, 减少比例为 33.34%。主要原因是外销产品销售下降较多。公司在报告期内销售农业机械、园林机械为主, 收入构成无重大变化。
- 3、其他业务变动: 其他业务主要销售配件、加工装配费及废料, 本期发生额比上年同期增加 893,821.92 元, 增长比例为 24.34%。主要原因是配件、加工装配费增加所致。

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	常州机械设备进出口有限公司	32,421,086.83	14.21%	否
2	Jansen GmbH & Co. KG	20,185,619.66	8.85%	否
3	PDE	12,802,575.40	5.61%	否
4	PPHU TRAKTOMIX Wojciech Siepak	10,781,102.91	4.73%	否
5	ACCESORI MACHINE AGRICOLE ESPANA S.L..	11,047,164.56	4.84%	否
	合计	87,237,549.36	38.25%	-

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	无锡大明金属科技有限公司	15,976,308.58	13.92%	否
2	聊城市泰亚物资有限公司	9,014,746.39	7.86%	否

3	温岭市通翔机械有限公司	5,699,072.83	4.97%	否
4	常州市武进区雪堰隆盛机械有限公司	4,473,593.81	3.90%	否
5	台州市路桥恒创传动机械有限公司	4,323,313.27	3.77%	否
合计		39,487,034.88	34.41%	-

(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	33,278,849.76	4,915,581.05	577.01%
投资活动产生的现金流量净额	-45,956,359.59	-5,351,300.05	-758.79%
筹资活动产生的现金流量净额	7,833,198.36	31,460,841.95	-75.10%

现金流量分析：

- 1、经营活动产生的现金流量净额变动：经营活动产生的现金流量净额本期金额比上期增加 28,363,268.71 元，增长比例为 577.01%。主要原因是缩短生产周期，减少库存，相应购进的原材料减少，支付的货款减少。
- 2、投资活动产生的现金流量净额变动：投资活动产生的现金流量净额本期金额比上期减少 40,605,059.54 元，减少比例为 758.79%。主要原因子公司森港科技基建建设期投入多，投资活动现金流出大幅增加。
- 3、筹资活动产生的现金流量净额变动：筹资活动产生的现金流量净额本期金额比上期减少 23,627,643.59 元，减少比例为 75.10%。主要原因有 2 个：第一，公司派发现金红利 14,928,266.70 元；第二，公司为降低融资成本，将融资成本略高的金融机构借款归还。

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
石河子市汉智慧农业机械有限公司	控股子公司	农业机械销售	1,000,000.00	1,062,774.98	687,101.78	1,071,108.91	-110,415.66
常州森港	控股	厂房租赁	72,259,000.00	82,337,075.38	71,906,558.69	0.00	-311,647.42

科 技 服 务 有 限 公 司	子 公 司						
--------------------------------------	-------------	--	--	--	--	--	--

主要参股公司业务分析

适用 不适用

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

(二) 理财产品投资情况

适用 不适用

非金融机构委托理财、高风险委托理财或单项金额重大的委托理财

适用 不适用

(三) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

(四) 合并范围内包含私募基金管理人的情况

适用 不适用

五、 研发情况

(一) 研发支出情况

单位：元

项目	本期金额/比例	上期金额/比例
研发支出金额	10,508,473.26	11,538,707.46
研发支出占营业收入的比例%	4.61%	4.02%
研发支出中资本化的比例%	0.00	0.00

(二) 研发人员情况

教育程度	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	3	4
本科以下	59	58
研发人员合计	62	62
研发人员占员工总量的比例%	15.86	17.92

(三) 专利情况

项目	本期数量	上期数量
公司拥有的专利数量	127	121
公司拥有的发明专利数量	25	23

(四) 研发项目情况

截止 2023 年 12 月 31 日，公司共开展研发项目 7 项，完成 2 项。项目的研发进度均符合预期，均按项目计划执行中。

截止 2023 年 12 月 31 日，公司共有有效专利 127 项，其中国内发明专利 25 项，实用新型专利 94 项。

2023 年度，公司专利申请 1 项，其中国内发明专利 0 项。

研发项目方向主要包括：

(1) 进一步完善技术以及结构设计和工艺改进，使产品成为适应我国农业发展需求的新型农业装备，推动企业科技创新的发展。

(2) 围绕残膜回收机项目研发，引领我国残膜回收装备的技术转型升级，填补我国高端残膜回收机的空白，带动江苏省农机装备相关产业链上下游的科学发展，促进农业绿色可持续发展。

(3) 能够根据农业机械装备技术领域国际国内动向，及时进行学科前沿产品的课题开发研究，填补国内空白，居国内领先。

六、 对关键审计事项说明

√适用 □不适用

(一) 收入确认

1. 关键审计事项描述描述

2023年度汉森机械实现营业收入228,087,258.35元。如附注三（27）、五（31）所述，汉森机械主要销售农用机械、园林机械系列产品。营业收入是汉森机械关键业绩指标之一，可能存在通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险，因此我们将营业收入的确认作为关键审计事项。

2. 审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 检查销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；

(3) 对营业收入执行分析性程序，包括各月度收入、成本及毛利率波动分析，识别是否存在重大或异常波动，并查明波动原因；

(4) 以抽样方式检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、发货记录、结算账单、款项收款记录、报关单等，确认收入的真实性；

(5) 对重大应收账款期末余额及本期发生额执行函证程序，对未回函部分执行替代测试程序，核对电子口岸数据；

(6) 对资产负债表日前后确认的营业收入实施截止测试，评价营业收入是否在恰当期间确认；

(7) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

七、 企业社会责任

√适用□不适用

1、公司围绕主营业务深耕发展，稳步拓展业务，公司规模呈现稳步增长态势，公司提供的就业岗位也稳步增长。

2、公司严抓生产质量管理，提高公司出厂产品的质量，提升用户使用满意率。

八、 未来展望

是否自愿披露

□是 √否

九、 公司面临的重大风险分析

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
1 实际控制人不当控制风险	公司实际控制人为李小春、张玉萍、李晔、朱敏 4 人，四人合计持有公司 87.48%表决权，并担任着公司董事长、总经理等核心职务；若本公司实际控制人利用其控制地位，通过行使表决权对公司的经营决策、人事、财务、监督等进行不当控制，可能给公司经营和未来其他股东带来风险。 应对措施：不断完善公司治理结构，建立健全治理制度，择机引进外部股东及外部董事，不断提升公司治理水平。
2 应收账款回收风险	报告期期末，公司应收账款账面价值为 28,148,395.64 元，占相应期末资产总额的比例为 7.27%。相较去年同期升高，存在应收账款不能按期或无法收回而发生坏账的风险。 应对措施：进一步加强账款催收力度，从销售前端管控应收账款风险，避免应收账款不能收回给公司带来的风险。
3 自然灾害风险	公司主营业务为农业机械、园林机械的研发、制造、销售及服

	<p>务，主要应用领域之一系农业生产，未来如遭遇极端异常气候，发生冰雹、旱灾、水灾、严寒等自然灾害，或发生地震、泥石流等，将可能造成公司下游客户生产产量骤减，可能导致公司的产品滞销。</p> <p>应对措施：继续提高产品线广度及销售广度，避免因自然灾害导致部分产品滞销而影响公司经营。</p>
4 人工成本上涨风险	<p>公司经营成本中人力成本占比较高，未来国内人力成本仍呈逐年上涨趋势。在公司主营业务现有经营模式不变的情况下，公司人力成本则会呈逐年上涨的趋势，由此会对公司的盈利能力构成较大压力。</p> <p>应对措施：不断提升公司管理和生产效率，提升公司生产经营规模，提高单位员工产值，摊薄人工成本。</p>
5 人才流失风险	<p>对于农业机械的研发、试验、产品鉴定、制造装配而言，需要有经验丰富、专业知识扎实的研发人才；对于农业机械的市场营销和售后服务而言，需要一批既懂得农机市场营销又懂得维修服务的复合型人才。而前述人才在目前农机行业较为稀缺。因此留住人才、吸引人才是农业机械行业保持长久竞争力的关键。如果公司发生研发人才、技术人才、销售人才的流失将对公司经营带来较大风险。</p> <p>应对措施：通过提供有竞争力的薪酬待遇，完善人力资源管理激励体系，留住人才、吸纳人才。</p>
6 未全员缴纳社保的风险	<p>截至报告期末，公司共有员工 346 名，公司为其中 322 名员工缴纳了社保，为其中 210 名员工缴纳了住房公积金。尽管部分员工主动向公司申请不缴纳社保、住房公积金，但公司为员工缴纳社保、公积金的义务并未免除，公司仍面临着被员工主张补交社保、住房公积金的法律风险；公司未为全体员工缴纳社保、公积金的行为存在因违反《劳动法》、《劳动合同法》、《住房公积金管理条例》而被主管机构处罚的风险。</p> <p>应对措施：对于新招员工直接缴纳社保和住房公积金，加大社保、住房公积金宣传力度，继续扩大参保人数。</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

是否存在被调出创新层的风险

是 否

第三节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	√是 □否	三.二.(一)
是否存在提供担保事项	□是 √否	
是否对外提供借款	□是 √否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	□是 √否	三.二.(二)
是否存在关联交易事项	√是 □否	三.二.(三)
是否存在经股东大会审议通过的收购及出售资产、对外投资以及报告期内发生的企业合并事项	□是 √否	
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	□是 √否	
是否存在股份回购事项	□是 √否	
是否存在已披露的承诺事项	√是 □否	三.二.(四)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	√是 □否	三.二.(五)
是否存在被调查处罚的事项	□是 √否	
是否存在失信情况	□是 √否	
是否存在应当披露的其他重大事项	□是 √否	

(一)重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

1、 诉讼、仲裁事项

2、 报告期内发生的诉讼、仲裁事项

√适用 □不适用

单位：元

性质	累计金额	占期末净资产比例%
作为原告/申请人	0	
作为被告/被申请人	328,305.37	0.15%
作为第三人	0	
合计	328,305.37	0.15%

报告期内，公司发生 4 件劳动争议，公司均作为被申请人、员工作为申请人。截至仲裁发生时，4 名员工均已离职，公司被仲裁的诉讼请求金额累计 328,305.37 元，其中：3 件劳动争议系员工因工伤赔偿事宜未能与公司达成一致意见提起劳动仲裁，1 件劳动争议系员工被辞退后因经济补偿未能与公司达成一致意见提起劳动仲裁。

截至报告期末，上述 4 件劳动争议，已终结 1 件，公司已按照仲裁裁决向员工支付各项费用合计

137,024.15 元；其余 3 件尚在审理过程中。

3、以临时公告形式披露的重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

4、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

5、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	12,000,000.00	0.00
其他重大关联交易情况	审议金额	交易金额
收购、出售资产或股权		
与关联方共同对外投资		
提供财务资助		
提供担保		
委托理财		
企业集团财务公司关联交易情况	预计金额	发生金额
存款		
贷款		

重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响：

公司无重大关联交易。公司实际控制人之一张玉萍女士预计向公司提供财务资助12,000,000.00 元，2023年度实际发生为0 元。

违规关联交易情况

适用 不适用

6、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	2019年4月5日		挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正履行中
实际控制人或控股股东	2019年4月5日		挂牌	其他承诺（规范关联交易）	其他（承诺规范关联交易）	正履行中
实际控制人或控股股东	2019年4月5日		挂牌	资金占用承诺	其他（公司控股股东或实际控制人不得侵占公司资产或占用公司资金）	正履行中
实际控制人或控股股东	2019年4月5日		挂牌	其他承诺（关于社保、公积金缴纳的兜底承诺）	关于社保、公积金缴纳的兜底承诺	正履行中
董监高	2019年4月5日		挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正履行中
董监高	2019年4月5日		挂牌	其他承诺（规范关联交易）	其他（承诺规范关联交易）	正履行中

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

在履行的上述承诺，均在履行中，不存在超期未履行完毕的情况。

7、被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
银行保证金	其他货币资金	其他（保证金）	19,364,875.57	5.00%	银行保证金
厂房	固定资产	抵押	16,492,077.76	4.26%	房产抵押银行贷款
土地使用权	无形资产	抵押	8,822,753.48	2.28%	土地抵押银行贷款
总计	-	-	44,679,706.81	11.54%	-

资产权利受限事项对公司的影响：

报告期内公司资产受限、用房产和土地使用权向中国工商银行常州新区支行办理了抵押贷款，抵押及保证金账面价值 44,679,706.81 元，占总资产比例 11.53%，对公司经营没有不利影响。

第四节 股份变动、融资和利润分配

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售 条件股 份	无限售股份总数	22,178,580	29.17%	6,911,235	29,089,815	35.08%
	其中：控股股东、实际控制人	16,290,500	21.43%	-	16,290,500	19.64%
	董事、监事、高管	0	0%	-	0	0%
	核心员工	0	0%	-	0	0%
有限售 条件股 份	有限售股份总数	53,845,000	70.83%	-	53,845,000	64.92%
	其中：控股股东、实际控制人	49,005,000	64.46%	-	49,005,000	59.09%
	董事、监事、高管	0	0%	-	0	0%
	核心员工	0	0%	-	0	0%
总股本		76,023,580	-	6,911,235	82,934,815	-
普通股股东人数						16

股本结构变动情况：

√适用 □不适用

2023年5月，公司完成2023年度第一次股票定向发行，本次发行新增股份为6,911,235股，全部由江苏甌泉现代农业发展产业投资基金（有限合伙）认购。本次新增股份不涉及限售。

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有 限售股份 数量	期末持有 无限售股 份数量	期末持 有的质 押股份 数量	期末 持有的 司法冻 结股 份数 量
1	李小春	21,780,000	0	21,780,000	26.26%	16,335,000	5,445,000	0	0
2	李晔	18,150,000	0	18,150,000	21.88%	13,612,500	4,537,500	0	0
3	张玉萍	14,475,500	0	14,475,500	17.45%	10,890,000	3,585,500	0	0
4	朱敏	10,890,000	0	10,890,000	13.13%	8,167,500	2,722,500	0	0
5	常州振裕企业管理咨	7,260,000	0	7,260,000	8.75%	4,840,000	2,420,000	0	0

	询中心 (有限合伙)								
6	江苏惠泉现代农业发展产业投资基金(有限合伙)	0	6,911,235	6,911,235	8.33%	0	6,911,235	0	0
7	常州市农业产业发展投资基金(有限合伙)	1,867,410	0	1,867,410	2.25%	0	1,867,410	0	0
8	常州滨创一号创业投资合伙企业(有限合伙)	1,556,170	0	1,556,170	1.88%	0	1,556,170	0	0
9	刘宏	10,498	3,050	13,548	0.0163%	0	13,548	0	0
10	俞乐华	11,000	0	11,000	0.0133%	0	11,000	0	0
	合计	76,000,578	6,914,285	82,914,863	99.96%	53,845,000	29,069,863	0	0
<p>普通股前十名股东间相互关系说明：股东李小春、张玉萍系夫妻关系，股东李晔、朱敏系夫妻关系，其中李晔系李小春、张玉萍女儿，朱敏系李小春、张玉萍女婿。另李晔、朱敏分别系常州振裕企业管理咨询中心(有限合伙)普通合伙人和有限合伙人。</p>									

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

公司控股股东为李小春先生，报告期末，李小春先生持有公司 21,780,000 股，持股比例为 26.26%。四位自然人股东李小春、李晔、张玉萍、朱敏签署了《一致行动协议》，四人一致约定在股东大会表决时保持一致，如有分歧则以李小春的意见为准。鉴于此，李小春先生能够对公司股东大会的决策施加重大影响，认定为控股股东。

李小春先生，男，1960年6月7日出生，中国公民，无境外居留权，大专学历。1979年4月至1994年2月，任常州拖拉机厂试制车间工人；1994年3月至2003年3月，任常州东风农机集团有限公司试验中心主任；2003年4月至2013年6月，任常州汉美农机具有限公司执行董事兼总经理；2006年11月至2021年11月，任常州汉鹏商贸有限公司执行董事兼总经理。2016年12月至2019年4月，任常州环贸装备有限公司监事；2006年12月至2018年10月，任常州汉森机械有限公司董事长兼总经理；2018年11月至今，任常州汉森机械股份有限公司董事长。2022年8月至今，任常州森港科技服务有限公司董事长。

报告期内，公司控股股东未发生过变更。

（二）实际控制人情况

公司实际控制人为李小春、张玉萍夫妇与李晔、朱敏夫妇，认定依据：李小春、张玉萍夫妇直接持有公司股份合计48.15%，李晔系李小春、张玉萍夫妇独女，李晔与朱敏夫妇直接持股合计30.58%，间接持股合计8.75%。四人合计持有公司87.48%表决权，并签署一致行动协议，同时2人担任公司董事，其中李小春先生为公司董事长，朱敏先生为公司总经理，四人能够对公司股东大会及董事会的决策施加重大影响。

1、李小春先生基本情况，详见本章节之“二、控股股东、实际控制人情况”之“（一）控股股东情况”。

2、李晔女士，女，1986年10月28日出生，中国公民，无境外居留权，本科学历。2010年9月至2018年10月，任常州汉森机械有限公司外贸部主管；2016年12月至2019年4月，任常州环贸装备有限公司执行董事；2017年5月至今，任常州振裕企业管理咨询中心（有限合伙）执行事务合伙人；2017年5月至2019年2月，任常州汉美企业管理咨询中心（有限合伙）执行事务合伙人；2018年11月至2021年11月，任常州汉森机械股份有限公司董事、外贸部部长；2021年11月至今，任常州汉森机械股份有限公司外贸部部长。

3、张玉萍女士，女，1961年02月02日出生，中国公民，无境外居留权，高中学历。1979年6月至1995年3月，任常州拖拉机厂工人；1995年4月至2006年11月，任常州经济技术开发区环贸农机销售有限公司经理；2004年7月至2008年12月，任常州市汉美酒店经营者；2006年12月至2011年2月，任常州汉美农机具有限公司综合部主管；2011年3月至2018年10月，任常州汉森机械有限公司董事、副总经理；2018年11月至2021年11月，任常州汉森机械股份有限公司董事。

4、朱敏先生，男，1983年11月07日出生，中国公民，无境外居留权，硕士研究生学历。2009年3月至2013年5月，任中国移动通信集团常州分公司工维部技术员；2013年6月至2015年11月，任常州汉美农机具有限公司执行董事兼总经理；2013年6月至2018年10月，历任常州汉森机械有限公司技术员、董事、副总经理；2016年12月至2019年4月，任常州环贸装备有限公司总经理；2018年11月至今，任常州汉森机械股份有限公司董事、总经理、董事会秘书。2022年8月至今，任常州森港科技服务有限公司总经理。2022年6月至今，任石河子市汉森智慧农业机械有限公司监事。

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	募集资金金额	募集资金用途（请列示具体用途）
2023年第一次股票发行	2023年3月1日	2023年5月22日	4.34	6,911,235	江苏走泉现代农业发展产业投资基金（有限合伙）	-	29,994,759.90	补充流动资金

(二) 存续至报告期的募集资金使用情况

√适用□不适用

单位：元

发行次数	发行情况报告书披露时间	募集资金金额	报告期内使用金额	是否变更募集资金用途	变更用途情况	变更用途的募集资金金额	变更用途是否履行必要决策程序
2023年第一次股票发行	2023年5月16日	29,994,759.90	29,994,759.90	否			不适用

募集资金使用详细情况：

根据公司2023年4月7日公告的《股票定向发行说明书》（三次修订稿）的披露：募集资金全部用于补充公司流动资金。截至2023年12月31日，募集资金已使用30,003,009.82元（其中包含发行费用519,000.00元），累计募集资金利息8,249.93元，募集资金账户余额为0.01元。

具体使用情况如下：

单位：元

项目	金额
募集资金总额	29,994,759.90
加：募集资金账户利息收入	8,249.93
减：股票发行费用	519,000.00
减：银行手续费	3,721.83
减：募集资金使用合计	29,480,287.99
其中：1、经营性采购支出	23,480,287.99

2、职工薪酬支出	6,000,000.00
尚未使用的募集资金金额	0.01

截至2023年10月23日，募集资金专户剩余0.01元（利息收入），注销前已将剩余金额转出。2023年10月23日募集资金专户已注销。募集资金专项账户注销后，公司与中国工商银行股份有限公司常州新区支行、主办券商中信建投证券签署的《募集资金专户三方监管协议》项下的权利义务随之终止。

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 10 月 10 日	1.8	0	0
合计	1.8	0	0

利润分配与公积金转增股本的执行情况：

适用 不适用

报告期内，公司存在一次利润分配，不存在公积金转增股本。利润分配的具体情况如下：

1、议案审议情况

（1）董事会审议情况

2023 年 9 月 12 日，公司召开第二届董事会第十二次会议，审议通过《<关于 2023 年半年度权益分配预案>的议案》：根据公司 2023 年 8 月 23 日披露的 2023 年半年度报告，截至 2023 年 6 月 30 日，挂牌公司合并报表归属于母公司的未分配利润为 85,207,744.54 元，母公司未分配利润为 85,338,901.68 元。公司本次权益分派预案如下：截至本次股东大会召开前总股本为 82,934,815 股，拟以权益分派实施时股权登记日应分配股数为基数（如存在回购股份的则以总股本减去回购股份后的股份数为基数），以未分配利润向全体股东每 10 股派发现金红利 1.8 元（含税）。本次权益分派共预计派发现金红利 14,928,266.70 元，如股权登记日应分配股数与目前预计不一致的，公司将维持分派比例不变，并相应调整分派总额。实际分派结果以中国证券登记结算有限公司核算的结果为准。

（2）股东大会审议

2023年10月10日，公司召开2023年第二次临时股东大会，审议通过《<关于2023年半年度权益分配预案>的议案》。

2、执行情况

2023年10月24日，公司发布《2023年半年度权益分派实施公告》，公司本次利润分配将以2023年10月27日为股权登记日、2023年10月30日为除权除息日进行分配，本次利润分配委托中国结算北京分公司代派现金红利，于2023年10月30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。

本次利润分配已按照股东大会审议及实施公告的要求，实施完毕。

(二) 权益分派预案

适用 不适用

公司2023年度暂无权益分派计划。

第五节 行业信息

是否自愿披露

是 否

第六节 公司治理

一、 董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

单位：股

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期		期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%
				起始日期	终止日期				
李小春	董事长	男	1960年6月	2021年11月2日	2024年11月2日	21,780,000	0	21,780,000	26.26%
朱敏	董事、总经理兼董事会秘书	男	1983年11月	2021年11月2日	2024年11月2日	10,890,000	0	10,890,000	13.13%
翟光兰	董事兼财务总监	女	1966年9月	2021年11月2日	2024年11月2日	0	0	0	0%
胡宗栩	董事	男	1965年10月	2021年11月2日	2024年11月2日	0	0	0	0%
莫毅松	董事	男	1963年11月	2021年11月2日	2024年11月2日	0	0	0	0%
关志军	董事	男	1970年12月	2023年10月10日	2024年11月2日	0	0	0	0%
蔡道远	董事	男	1991年1月	2023年10月10日	2024年11月2日	0	0	0	0%
吴祝祥	监事会主席	男	1960年6月	2021年11月2日	2024年11月2日	0	0	0	0%
李长伟	监事	男	1986年6月	2021年11月2日	2024年11月2日	0	0	0	0%

				日	日				
胡道红	监事	女	1977年 6月	2021年 11月2 日	2024年 11月2 日	0	0	0	0%

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系：

朱敏系李小春之女婿。除此之外，公司董事、监事及高级管理人员不存在其他关联关系。

(二) 变动情况

√适用 □不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
关志军	-	新任	董事	新任
蔡道远	-	新任	董事	新任

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况

√适用 □不适用

报告期内，公司新任2名董事，新任董事的履历具体如下：

1、关志军先生，1970年12月出生，本科学历，取得高级经济师职称。1992年8月至2007年3月，历任江苏省农垦总公司计划财务部职员、科员及企业管理部副主任科员等职务；2007年3月至2015年7月，任江苏聚信投资管理有限公司副主任科员；2015年7月至今，历任江苏省农垦投资管理有限公司副主任科员、总经理助理、副总经理；2018年11月至今，任江苏农垦诚鼎投资管理有限公司董事长；2018年11月至今，任泰州苏垦诚鼎投资管理有限公司董事长；2021年04月至今，任江苏兴垦股权投资管理有限公司执行董事兼总经理；2022年08月至今，任南京市溧水区苏垦农村小额贷款有限公司董事长。

2、蔡道远先生，1991年1月出生，硕士研究生，注册会计师。2013年7月至2015年1月，任公证天业会计师事务所审计助理；2015年1月至2018年1月，任中国中投证券有限责任公司机构业务部高级经理；2018年1月至2018年7月，任常州和泰股权投资有限公司高级风控专员；2018年8月至2022年2月，任江苏武进高新投资控股有限公司投资部副经理；2022年2月至今，任常州和嘉资本管理有限公司执行董事。

(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	59	3	4	58
财务人员	4	1	0	5
技术人员	25	1	2	24

生产人员	267	57	101	223
销售人员	9	2	0	11
行政人员	27	4	6	25
员工总计	391	68	113	346

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	4	4
本科	60	53
专科	81	71
专科以下	246	218
员工总计	391	346

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

一线员工大部分按计件核算薪酬，每年根据市场工资行情调整工价。基层管理人员按月薪核算工资，根据岗位贡献每年调整。中高层管理人员按年薪核算工资，根据公司产值和利润每年调整。公司每年安排部分技术工人通过进行岗位培训，安排部分基层管理人员进入学校进行管理培训。需要公司承担费用的退休职工人数 18 人。

(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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input 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，公司根据《公司法》、《证券法》、《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》以及全国中小企股份转让系统有关规范性文件的要求及其他相关法律、法规的要求，不断完善法人治理结构，建立行之有效的内控管理体系，确保公司规范运作。公司股东大会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序符合有关法律、法规的要求，且均严格按照相关法律法规，履行各自的权利和义务，公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行，截至报告期末，上述机构和人员依法运作，未出现违法、违规现象和重大缺陷，能够切实履行应尽的职责和义务。

(二) 监事会对监督事项的意见

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

(三) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

1、业务独立：公司拥有独立完整的业务体系，能够面向市场独立经营，独立核算和决策，独立承担责任与风险，未受到公司控股股东的干涉、控制，亦未因与公司控股股东及其控制的其他企业之间存在关联关系而使公司经营自主权的完整性、独立性受到不良影响。

2、人员独立：公司董事、监事及其他高级管理人员均按照《公司法》及公司《公司章程》合法产生，公司的总经理、副总经理、财务负责人等高级管理人员未在控股股东及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其它职务，未在控股股东及其控制的其他企业中领薪；公司财务人员未在控股股东及其控制的其他企业中兼职。

3、资产独立：公司合法拥有与目前业务有关的土地、房屋、设备以及商标等资产的所有权或使用权。公司独立拥有该等资产，不存在被股东单位或其他关联方占用的情形。

4、机构独立：公司已依法建立健全股东大会、董事会、监事会等机构，聘请了总经理、财务负责人等高级管理人员在内的高级管理层，公司独立行使经营管理职权，独立于公司的控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，不存在机构混同的情形。不存在混合经营、合署办公的情形。

5、财务独立：公司设立了独立的财务会计部门，并依据《中华人民共和国会计法》、《企业会计准则》建立了独立的财务核算体系和规范的财务管理制度，能够独立作出财务决策，具有规范的财务会计制度。公司在银行独立开立账户，依法进行纳税申报和履行纳税义务，独立对外签订合同，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其它企业共用银行账户的情形。

(四) 对重大内部管理制度的评价

1、关于会计核算体系

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

2、关于财务管理体系

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

3、关于风险控制体系

报告期内，公司紧紧围绕企业风险控制制度，在有效分析市场风险、政策风险、经营风险、法律风险等的前提下，采取事前防范、事中控制等措施，从企业规范的角度继续完善风险控制体系。制定内控制度，建立内控手册。

四、 投资者保护

(一) 实行累积投票制的情况

适用 不适用

(二) 提供网络投票的情况

适用 不适用

(三) 表决权差异安排

适用 不适用

第七节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	是	
审计意见	无保留意见	
审计报告中的特别段落	<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	苏公 W[2024]A238 号	
审计机构名称	公证天业会计师事务所（特殊普通合伙）	
审计机构地址	无锡市太湖新城嘉业财富中心 5-1001 室	
审计报告日期	2024 年 4 月 12 日	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	秦志军	朱丹
	1 年	1 年
会计师事务所是否变更	否	
会计师事务所连续服务年限	7 年	
会计师事务所审计报酬（万元）	13	

审计报告

苏公W[2024]A238号

常州汉森机械股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了常州汉森机械股份有限公司（以下简称“汉森机械”）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、合并及母公司所有者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，公允反映了汉森机械 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，我们独立于汉森机械，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

（一）收入确认

1. 关键审计事项描述描述

2023年度汉森机械实现营业收入228,087,258.35元。如附注三（27）、五（31）所述，汉森机械主要销售农用机械、园林机械系列产品。营业收入是汉森机械关键业绩指标之一，可能存在通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险，因此我们将营业收入的确认作为关键审计事项。

2. 审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

（1）了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

（2）检查销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；

（3）对营业收入执行分析性程序，包括各月度收入、成本及毛利率波动分析，识别是否存在重大或异常波动，并查明波动原因；

（4）以抽样方式检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、发货记录、结算账单、款项收款记录、报关单等，确认收入的真实性；

（5）对重大应收账款期末余额及本期发生额执行函证程序，对未回函部分执行替代测试程序，核对电子口岸数据；

（6）对资产负债表日前后确认的营业收入实施截止测试，评价营业收入是否在恰当期间确认；

(7) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、其他信息

汉森机械管理层（以下简称“管理层”）对其他信息负责。其他信息包括汉森机械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

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，管理层负责评估汉森机械的持续经营能力，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汉森机械、终止运营或别无其他现实的选择。

汉森机械治理层（以下简称治理层）负责监督汉森机械的财务报告过程。

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，就可能导致对汉森机械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汉森机械不能持续经营。

(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) 就汉森机械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。

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

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

公证天业会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国注册会计师
(项目合伙人) 秦志军

中国注册会计师 朱丹

中国·无锡
2024年4月12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、1	82,803,478.66	107,462,778.11
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	五、2	28,148,395.64	21,985,806.63
应收款项融资			
预付款项	五、3	1,522,945.06	1,843,652.44
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、4	1,113,803.83	1,501,388.15
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、5	131,024,963.34	154,291,592.27
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、6	4,798,240.27	2,230,037.74
流动资产合计		249,411,826.80	289,315,255.34

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、7	46,817,408.76	44,641,126.00
在建工程	五、8	53,457,474.63	13,122,067.36
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五、9	449,965.76	
无形资产	五、10	30,933,176.47	32,044,380.61
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	五、11	248,840.75	574,154.71
递延所得税资产	五、12	852,175.33	738,634.82
其他非流动资产	五、13	5,222,737.89	616,714.00
非流动资产合计		137,981,779.59	91,737,077.5
资产总计		387,393,606.39	381,052,332.84
流动负债：			
短期借款	五、15	50,375,659.44	55,063,570.83
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	五、16	26,780,000.00	48,510,000.00
应付账款	五、17	49,087,040.57	49,019,931.39
预收款项			
合同负债	五、18	5,871,587.74	10,260,083.19
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、19	59,827.70	63,285.60
应交税费	五、20	1,153,052.46	1,307,144.18
其他应付款	五、21	170,295.19	2,099,145.28
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、22	224,275.00	
其他流动负债	五、23	161,489.90	431,103.96
流动负债合计		133,883,228.00	166,754,264.43
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、24	115,410.87	
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	五、25	6,136,886.79	
递延所得税负债	五、12	22,498.29	
其他非流动负债			
非流动负债合计		6,274,795.95	
负债合计		140,158,023.95	166,754,264.43
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五、26	82,934,815.00	76,023,580.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、27	39,207,784.26	16,613,882.00
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备	五、28	6,085,210.22	5,418,353.55
盈余公积	五、29	12,147,685.88	10,335,392.93
一般风险准备			
未分配利润	五、30	78,097,463.61	77,019,577.49
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		218,472,958.97	185,410,785.97
少数股东权益		28,762,623.47	28,887,282.44
所有者权益（或股东权益）合计		247,235,582.44	214,298,068.41
负债和所有者权益（或股东权益）总计		387,393,606.39	381,052,332.84

法定代表人：朱敏主管会计工作负责人：翟光兰会计机构负责人：翟光兰

（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		79,259,779.25	107,319,826.59
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十三、1	28,100,895.64	21,985,806.63
应收款项融资			
预付款项		1,426,645.06	1,843,652.44
其他应收款	十三、2	1,099,173.83	1,472,888.15
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		130,992,327.05	154,291,592.27
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		69,999.99	843,929.51
流动资产合计		240,948,820.82	287,757,695.59
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十三、3	44,155,400.00	1,050,000.00
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		46,599,610.95	44,641,126.00
在建工程			4,159,536.14
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		11,890,030.80	12,611,605.38
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		248,840.75	574,154.71
递延所得税资产		706,252.36	724,416.21
其他非流动资产		3,607,280.00	616,714.00
非流动资产合计		107,207,414.86	64,377,552.44
资产总计		348,156,235.68	352,135,248.03
流动负债：			
短期借款		50,375,659.44	55,063,570.83
交易性金融负债			

衍生金融负债			
应付票据		26,780,000.00	48,510,000.00
应付账款		38,787,652.07	49,019,931.39
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		58,255.90	63,285.60
应交税费		1,010,007.03	1,302,332.92
其他应付款		170,295.19	2,097,195.28
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		5,871,587.74	10,214,211.63
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债		161,489.90	426,975.52
流动负债合计		123,214,947.27	166,697,503.17
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			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		6,136,886.79	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		6,136,886.79	
负债合计		129,351,834.06	166,697,503.17
所有者权益（或股东权益）：			
股本		82,934,815.00	76,023,580.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		39,207,784.26	16,613,882.00
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备		6,085,210.22	5,418,353.55
盈余公积		12,147,685.88	10,335,392.93
一般风险准备			
未分配利润		78,428,906.26	77,046,536.38
所有者权益（或股东权益）合计		218,804,401.62	185,437,744.86
负债和所有者权益（或股东权益）		348,156,235.68	352,135,248.03

合计			
----	--	--	--

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2023 年	2022 年
一、营业总收入		228,087,258.35	287,128,605.51
其中：营业收入	五、31	228,087,258.35	287,128,605.51
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		216,369,729.90	247,049,725.86
其中：营业成本	五、31	180,258,303.28	212,251,454.45
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、32	1,764,574.32	765,537.38
销售费用	五、33	4,366,587.47	2,071,085.53
管理费用	五、34	18,963,611.28	22,347,739.47
研发费用	五、35	10,508,473.26	11,538,707.46
财务费用	五、36	508,180.29	-1,924,798.43
其中：利息费用		1,823,662.59	1,548,848.32
利息收入		647,286.35	624,533.26
加：其他收益	五、37	7,127,170.38	1,858,501.10
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）	五、38	119,322.44	250,764.85
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、39	39,129.79	11,303.73
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		19,003,151.06	42,199,449.33
加：营业外收入	五、40	553,433.06	1,319.44

减：营业外支出	五、41	32,123.96	3,000.00
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		19,524,460.16	42,197,768.77
减：所得税费用	五、42	1,830,673.36	5,076,163.89
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		17,693,786.80	37,121,604.88
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）		17,693,786.80	37,121,604.88
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）		-124,658.97	-16,317.56
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		17,818,445.77	37,137,922.44
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		17,693,786.80	37,121,604.88
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		17,818,445.77	37,137,922.44
（二）归属于少数股东的综合收益总额		-124,658.97	-16,317.56
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.22	0.49
（二）稀释每股收益（元/股）		0.22	0.49

法定代表人：朱敏主管会计工作负责人：翟光兰会计机构负责人：翟光兰

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2023 年	2022 年
一、营业收入	十三、4	227,925,946.15	287,128,605.51
减：营业成本	十三、4	180,176,359.99	212,251,454.45
税金及附加		1,688,936.59	760,601.12
销售费用		4,366,587.47	2,071,085.53
管理费用		18,289,588.77	22,297,535.77
研发费用		10,392,414.78	11,538,707.46
财务费用		565,030.92	-1,925,653.53
其中：利息费用		1,822,182.45	1,548,848.32
利息收入		586,837.77	624,269.36
加：其他收益		6,927,170.38	1,858,501.10
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）		121,092.44	252,264.85
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）		46,209.44	11,303.73
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		19,541,499.89	42,256,944.39
加：营业外收入		553,433.03	1,319.44
减：营业外支出		32,123.96	3,000.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		20,062,808.96	42,255,263.83
减：所得税费用		1,939,879.43	5,090,382.5
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		18,122,929.53	37,164,881.33
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		18,122,929.53	37,164,881.33
（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		18,122,929.53	37,164,881.33
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		228,699,278.17	288,294,266.12
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		7,175,808.90	23,334,578.94
收到其他与经营活动有关的现金	五、43	42,699,042.00	42,721,588.45
经营活动现金流入小计		278,574,129.07	354,350,433.51
购买商品、接受劳务支付的现金		159,615,844.95	236,798,848.35
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		39,098,938.18	43,674,889.70

支付的各项税费		3,918,161.04	4,041,257.15
支付其他与经营活动有关的现金	五、43	42,662,335.14	64,919,857.26
经营活动现金流出小计		245,295,279.31	349,434,852.46
经营活动产生的现金流量净额		33,278,849.76	4,915,581.05
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		72,580.00	94,600.00
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		72,580.00	94,600.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		46,028,939.59	5,445,900.05
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		46,028,939.59	5,445,900.05
投资活动产生的现金流量净额		-45,956,359.59	-5,351,300.05
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		29,994,759.90	
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		58,236,070.00	55,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		88,230,829.90	55,000,000.00
偿还债务支付的现金		63,000,000.00	22,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		16,674,430.54	1,511,158.05
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		723,201.00	28,000.00
筹资活动现金流出小计		80,397,631.54	23,539,158.05
筹资活动产生的现金流量净额		7,833,198.36	31,460,841.95
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		411,136.45	2,037,882.56
五、现金及现金等价物净增加额	五、43	-4,433,175.02	33,063,005.51
加：期初现金及现金等价物余额	五、43	67,871,778.11	34,808,772.60
六、期末现金及现金等价物余额	五、43	63,438,603.09	67,871,778.11

法定代表人：朱敏主管会计工作负责人：翟光兰会计机构负责人：翟光兰

(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		228,549,281.08	288,244,266.12
收到的税费返还		7,175,808.90	23,334,578.94
收到其他与经营活动有关的现金		42,438,593.39	42,721,324.55
经营活动现金流入小计		278,163,683.37	354,300,169.61
购买商品、接受劳务支付的现金		159,591,441.75	236,798,848.35
支付给职工以及为职工支付的现金		38,977,443.50	43,674,889.70
支付的各项税费		3,852,248.08	4,041,132.15
支付其他与经营活动有关的现金		42,330,619.93	64,887,238.26
经营活动现金流出小计		244,751,753.26	349,402,108.46
经营活动产生的现金流量净额		33,411,930.11	4,898,061.15
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		80,580.00	94,600.00
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		80,580.00	94,600.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		6,669,568.83	4,521,331.67
投资支付的现金		43,105,400.00	1,050,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		49,774,968.83	5,571,331.67
投资活动产生的现金流量净额		-49,694,388.83	-5,476,731.67
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		29,994,759.90	
取得借款收到的现金		58,236,070.00	55,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		88,230,829.90	55,000,000.00
偿还债务支付的现金		63,000,000.00	22,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		16,674,430.54	1,511,158.05
支付其他与筹资活动有关的现金		519,000.00	28,000.00
筹资活动现金流出小计		80,193,430.54	23,539,158.05
筹资活动产生的现金流量净额		8,037,399.36	31,460,841.95
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		411,136.45	2,037,882.56
五、现金及现金等价物净增加额		-7,833,922.91	32,920,053.99

加：期初现金及现金等价物余额		67,728,826.59	34,808,772.60
六、期末现金及现金等价物余额		59,894,903.68	67,728,826.59

(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	76,023,580.00				16,613,882.00			5,418,353.55	10,335,392.93		77,019,577.49	28,887,282.44	214,298,068.41
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	76,023,580.00				16,613,882.00			5,418,353.55	10,335,392.93		77,019,577.49	28,887,282.44	214,298,068.41
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	6,911,235.00				22,593,902.26			666,856.67	1,812,292.95		1,077,886.12	-124,658.97	32,937,514.03
（一）综合收益总额											17,818,445.77	-124,658.97	17,693,786.80
（二）所有者投入和减少资本	6,911,235.00				22,593,902.26								29,505,137.26
1. 股东投入的普通	6,911,235.00				22,593,902.26								29,505,137.26

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								1,812,292.95	-16,740,559.65				-14,928,266.70
1. 提取盈余公积								1,812,292.95	-1,812,292.95				
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配									-14,928,266.70				-14,928,266.70
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本(或股本)													
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													

(五) 专项储备							666,856.67					666,856.67
1. 本期提取							1,827,821.51					1,827,821.51
2. 本期使用							1,160,964.84					1,160,964.84
(六) 其他												
四、本年期末余额	82,934,815.00				39,207,784.26		6,085,210.22	12,147,685.88		78,097,463.61	28,762,623.47	247,235,582.44

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	76,023,580.00				16,613,882.00			4,927,460.48	6,618,904.80		43,598,143.18		147,781,970.46
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	76,023,580.00				16,613,882.00			4,927,460.48	6,618,904.80		43,598,143.18		147,781,970.46
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)								490,893.07	3,716,488.13		33,421,434.31	28,887,282.44	66,516,097.95
(一) 综合收益总额											37,137,922.44	-16,317.56	37,121,604.88

(二)所有者投入和减少资本												28,903,600.00	28,903,600.00
1. 股东投入的普通股												28,903,600.00	28,903,600.00
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
(三)利润分配												3,716,488.13	-3,716,488.13
1. 提取盈余公积												3,716,488.13	-3,716,488.13
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配													
4. 其他													
(四)所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本(或股本)													
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													

5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备							490,893.07					490,893.07
1. 本期提取							1,425,338.39					1,425,338.39
2. 本期使用							934,445.32					934,445.32
(六) 其他												
四、本年期末余额	76,023,580.00				16,613,882.00		5,418,353.55	10,335,392.93		77,019,577.49	28,887,282.44	214,298,068.41

法定代表人：朱敏主管会计工作负责人：翟光兰会计机构负责人：翟光兰

(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	76,023,580.00				16,613,882.00			5,418,353.55	10,335,392.93		77,046,536.38	185,437,744.86
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												

二、本年期初余额	76,023,580.00			16,613,882.00			5,418,353.55	10,335,392.93		77,046,536.38	185,437,744.86
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	6,911,235.00			22,593,902.26			666,856.67	1,812,292.95		1,382,369.88	33,366,656.76
(一)综合收益总额										18,122,929.53	18,122,929.53
(二)所有者投入和减少资本	6,911,235.00			22,593,902.26							29,505,137.26
1.股东投入的普通股	6,911,235.00			22,593,902.26							29,505,137.26
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								1,812,292.95		-16,740,559.65	-14,928,266.70
1.提取盈余公积								1,812,292.95		-1,812,292.95	
2.提取一般风险准备											
3.对所有者(或股东)的分配										-14,928,266.70	-14,928,266.70
4.其他											
(四)所有者权益内部结转											
1.资本公积转增资本(或股本)											

2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备							666,856.67				666,856.67
1. 本期提取							1,827,821.51				1,827,821.51
2. 本期使用							1,160,964.84				1,160,964.84
（六）其他											
四、本年期末余额	82,934,815.00				39,207,784.26		6,085,210.22	12,147,685.88		78,428,906.26	218,804,401.62

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	76,023,580.00				16,613,882.00			4,927,460.48	6,618,904.80		43,598,143.18	147,781,970.46
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												

二、本年期初余额	76,023,580.00				16,613,882.00			4,927,460.48	6,618,904.80		43,598,143.18	147,781,970.46
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)								490,893.07	3,716,488.13		33,448,393.20	37,655,774.40
(一)综合收益总额											37,164,881.33	37,164,881.33
(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									3,716,488.13		-3,716,488.13	
1. 提取盈余公积									3,716,488.13		-3,716,488.13	
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配												
4. 其他												
(四)所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资												

本（或股本）												
3.盈余公积弥补亏损												
4.设定受益计划变动额结转留存收益												
5.其他综合收益结转留存收益												
6.其他												
（五）专项储备							490,893.07					490,893.07
1. 本期提取							1,425,338.39					1,425,338.39
2. 本期使用							934,445.32					934,445.32
（六）其他												
四、本年期末余额	76,023,580.00				16,613,882.00		5,418,353.55	10,335,392.93			77,046,536.38	185,437,744.86

常州汉森机械股份有限公司

2023 年度财务报表附注

附注一、公司的基本情况

1、公司概况

常州汉森机械股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）成立于 2006 年 12 月 14 日，系根据常州国家高新技术产业开发区管委会《常开委经 [2006] 375 号》“关于常州汉森机械有限公司合同、章程的批复”，并取得江苏省人民政府商外资苏府资（2006）69455 号《中华人民共和国外商投资企业批准证书》批准成立的中外合资企业，由常州汉鹏商贸有限公司和英国 BRENTOWEN 先生共同投资。

经历年变更后，2018 年 4 月 26 日，取得常州国家高新区（新北区）市场监督管理局公司准予变更登记通知书《（040700301）公司变更 [2018] 第 04260040》，常州汉森机械有限公司完成了工商变更登记，此次变更后，公司股东变更为李小春、李晔、张玉萍、朱敏、常州振裕企业管理咨询中心（有限合伙）。

2018 年 11 月 17 日常州汉森机械股份有限公司召开创立大会，常州汉森机械有限公司整体变更为常州汉森机械股份有限公司。2018 年 11 月 26 日取得常州市工商行政管理局核发的《公司准予变更登记通知书》（04003151 公司变更 [2018] 第 11260004 号）。并办理了工商注册变更登记。

根据 2021 年第二次临时股东大会决议，并获得全国中小企业股份转让系统有限责任公司《关于对常州汉森机械股份有限公司股票定向发行无异议的函》（股转系统函 [2021] 3920 号）核准，本公司向 2 名特定机构投资者定向发行 3,423,580.00 股新股，每股面值 1 元，发行价格为每股 3.213 元，募集资金总额 10,999,962.54 元。其中常州市农业产业发展投资基金（有限合伙）认购 1,867,410.00 股新股，常州滨创一号创业投资合伙企业（有限合伙）认购 1,556,170 股新股。定向发行后本公司注册资本人民币 76,023,580.00 元。

根据 2023 年第一次临时股东大会决议，2023 年 4 月 11 日并获得全国中小企业股份转让系统有限责任公司《关于同意常州汉森机械股份有限公司股票定向发行的函》（股转函 [2023] 775 号）核准，本公司向特定机构投资者江苏甬泉现代农业发展产业投资基金（有限合伙）定向发行 6,911,235.00 股新股，每股面值 1 元，发行价格为每股 4.34 元，募集资

金总额 29,994,759.90 元。定向发行后本公司注册资本人民币 82,934,815.00 元。

公司营业执照统一社会信用代码：91320411796101121E。

公司类型：股份有限公司。

公司住所：常州新北区环保四路 89 号。

公司法定代表人：朱敏。

2、公司经营范围

农业、林业机械机具新技术设备、农作物秸秆还田及综合利用设备、园林机械、机具新技术设备的制造及销售（以上仅限环保审批项目）；履带式拖拉机、开沟机的制造及销售；自营和代理各类商品和技术的进出口业务，但国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外。（依法需经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

3、财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日

本财务报告于 2024 年 4 月 12 日经本公司董事会批准报出。

附注二、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则—基本准则》（财政部令第 33 号发布、财政部令第 76 号修订）、于 2006 年 2 月 15 日及其后颁布和修订的各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”）编制。

此外，本公司还参照《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号—财务报告的一般规定（2023 年修订）》披露有关财务信息。

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

2、持续经营

本公司综合评价目前可获取的信息，自报告期末起 12 个月内不存在明显影响本公司持续经营能力的因素，本财务报表以公司持续经营假设为基础进行编制。

附注三、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注三、27“收入”各项描述。

1、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、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、股东权益变动和现金流量等有关信息。

2、会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期。

会计年度为自公历1月1日起至12月31日。中期是指短于一个完整的会计年度的报告期间，包括月度、季度和半年度。

3、营业周期

正常营业周期，是指企业从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以一年（12个月）作为正常营业周期。

4、记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

项目	重要性标准
重要的坏账准备收回或转回情况	单项收回或转回金额占应收款项收回或转回总额的 10%以上且金额超过人民币 500 万元
账龄超过 1 年的重要应付账款	金额超过 500 万元
账龄超过 1 年的重要合同负债	单项合同负债余额占合同负债总额的 10%以上且金额超过人民币 500 万元
账龄超过 1 年的重要其他应付款	金额超过 500 万元
重要的非全资子公司	子公司资产总额占合并资产总额 10%以上
重要的合营企业或联营企业	穿透持股比例 15%以上（含）合营企业或联营企业且总资产超过 5,000 万元

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

（1）同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。合并方在企业合并中取得的资产和负债，均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值

总额)的差额,调整资本公积(股本溢价);资本公积(股本溢价)不足以冲减的,调整留存收益。合并方为进行企业合并发生的各项直接费用,于发生时计入当期损益。合并日为合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

(2) 非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的,为非同一控制下的企业合并。本公司作为购买方,为取得被购买方控制权而付出的资产(包括购买日之前所持有的被购买方的股权)、发生或承担的负债在购买日的公允价值之和,减去合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值的差额,如为正数则确认为商誉;如为负数,首先对取得的被购买方各项资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核,复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的,计入当期损益。为进行企业合并发生的其他各项直接费用计入当期损益。付出资产的公允价值与其账面价值的差额,计入当期损益。本公司在购买日按公允价值确认所取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债。购买日是指购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

(1) 控制的判断标准和合并范围的认定

投资方拥有对被投资方的权力,通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报,并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额,视为投资方控制被投资方。相关活动,系为对被投资方的回报产生重大影响的活动。

母公司应当以自身和其子公司的财务报表为基础,根据其他有关资料,编制合并财务报表,合并财务报表的合并范围以控制为基础确定。一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化,本公司将进行重新评估。

(2) 合并程序

从取得子公司的实际控制权之日起,本公司开始将其予以合并;从丧失实际控制权之日起停止合并。本公司与子公司之间、子公司与子公司之间所有重大往来余额、投资、交易及未实现利润在编制合并财务报表时予以抵销。对于处置的子公司,处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中;当期处置的子公司,不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司,其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中,且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司,其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金

流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

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调整后合并。

对于因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；对于因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，视同参与合并各方在最终控制方开始实施控制时即以目前的状态存在。

本公司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”。子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，按照本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，应当按照本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。

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。有少数股东的，在合并所有者权益变动表中增加“少数股东权益”栏目，反映少数股东权益变动的情况。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，其余额仍应当冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。

对于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，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明该多次交易事

项为一揽子交易：(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。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，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。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，将各项交易作为独立的交易进行会计处理。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

本公司根据其在合营安排中享有的权利和承担的义务将合营安排分为共同经营和合营企业。

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。

9、现金及现金等价物的确定标准

本公司现金指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指公司持有的期限短(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、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

对发生的外币交易，采用交易发生日的当月月初汇率(即中国人民银行公布的当月月初人民币外汇牌价中间价)折合为人民币记账。其中，对发生的外币兑换或涉及外币兑换的交易，按照交易实际采用的汇率进行折算。

资产负债表日，将外币货币性资产和负债账户余额，按资产负债表日中国人民银行公布的市场汇率中间价折算为记账本位币金额。按照资产负债表日折算汇率折算的记账本位币金额与原账面记账本位币金额的差额，作为汇兑损益处理。其中，与购建固定资产有关的外币

借款产生的汇兑损益，按借款费用资本化的原则处理；属开办期间发生的汇兑损益计入开办费；其余计入当期的财务费用。

资产负债表日，对以历史成本计量的外币非货币项目，仍按交易发生日的当月月初汇率（中国人民银行公布的市场汇率中间价）折算，不改变其原记账本位币金额；对以公允价值计量的外币非货币性项目，按公允价值确定日中国人民银行公布的市场汇率中间价折算，由此产生的汇兑损益作为公允价值变动损益，计入当期损益。

对于境外经营，本公司在编制财务报表时将其记账本位币折算为人民币：对资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，股东权益项目除“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，采用交易发生当期平均汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，确认为其他综合收益并在资产负债表中股东权益项目下单独列示。处置境外经营时，将与该境外经营相关的其他综合收益转入处置当期损益，部分处置的按处置比例计算。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生当期平均汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

11、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。

（1）金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，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，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，并同时确认新金融负债。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，应当终止原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新的金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款规定，在法规或市场惯例所确定的时间安排来交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

(2) 金融资产的分类与计量

本公司在初始确认时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，将金融资产分类为：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当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。除非本公司改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

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，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。因销售商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票据及应收账款，本公司则按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

金融资产的后续计量取决于其分类：

1) 以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。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，其终止确认、按实际利率法摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

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

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。除减值损失或利得及汇兑损益确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。但是采用实际利率法计算的该金融资产的相关利息收入计入当期损益。

本公司不可撤销地选择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，仅将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入留存收益。

3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

（3）金融负债的分类与计量

本公司将金融负债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、低于市场利率贷款的贷款承诺及财务担保合同负债及以摊余成本计量的金融负债。

金融负债的后续计量取决于其分类：

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

该类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和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。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，产生的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。但本公司对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，由其自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额计入其他综合收益，当该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得和损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益。

2) 贷款承诺及财务担保合同负债

贷款承诺是本公司向客户提供的一项在承诺期间内以既定的合同条款向客户发放贷款的承诺。贷款承诺按照预期信用损失模型计提减值损失。

财务担保合同指，当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同负债以按照依据金融工具的减值原则所确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除按收入确认原则确定的累计摊销额后的余额孰高进行后续计量。

3) 以摊余成本计量的金融负债

初始确认后对其他金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

除特殊情况外，金融负债与权益工具按照下列原则进行区分：

1) 如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。

2) 如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有

方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或合同义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

（4）衍生金融工具及嵌入衍生工具

衍生金融工具初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。

除现金流量套期中属于套期有效的部分计入其他综合收益并于被套期项目影响损益时转出计入当期损益之外，衍生工具公允价值变动而产生的利得或损失，直接计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如主合同为金融资产的，混合工具作为一个整体适用金融资产分类的相关规定。如主合同并非金融资产，且该混合工具不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同、单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果该嵌入衍生工具在取得日或后续资产负债表日的公允价值无法单独计量，则将混合工具整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债。

（5）金融工具减值

本公司对于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权投资、租赁应收款、贷款承诺及财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

1) 预期信用损失的计量

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

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。

未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内（若金融工具的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

于每个资产负债表日，本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

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，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

对于应收票据、应收账款及应收融资款，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

A 应收款项

1) 对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款，其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款或当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收票据——信用风险特征组合	银行承兑汇票——声誉良好并拥有较高信用评级的银行开具的承兑汇票	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。
	商业承兑汇票——根据承兑人的信用风险划分	

应收账款——单项计提信用损失	交易对象信用评级下降、信用风险显著增加	参考历史信用损失经验，根据其预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额，计算预期信用损失。单独测试未发生减值的应收款项，将其归入相应组合计提坏账准备。
应收账款——信用风险特征组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收款项账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
	应收合并范围内母子公司间往来款以及特殊性质的应收款项	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，根据预计未来现金流量现值低于账面价值的差额计算预期信用损失。
其他应收款——单项计提信用损失	交易对象信用评级下降、信用风险显著增加	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。
其他应收款——信用风险特征组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收款项账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。
	应收合并范围内母子公司间往来款以及特殊性质的应收款项	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，根据预计未来现金流量现值低于账面价值的差额计算预期信用损失。
	应收股利	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。
应收款项融资——信用风险特征组合	银行承诺汇票——声誉良好并拥有较高信用评级的银行开具的承兑汇票	公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。
	应收其他款项	
长期应收款——信用风险特征组合	应收租赁款	公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。
	应收其他款项	公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

2) 具有较低的信用风险

如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同

现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

3) 信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率与在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率，以确定金融工具预计存续期内发生违约概率的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：

- A. 信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；
- B. 预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；
- C. 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- D. 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；
- E. 预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；
- F. 借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更；
- G. 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- H. 合同付款是否发生逾期超过（含）30日。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

通常情况下，如果逾期超过30日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。除非本公司无需付出过多成本或努力即可获得合理且有依据的信息，证明虽然超过合同约定的付款期限30天，但信用风险自初始确认以来并未显著增加。

4) 已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估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债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利

影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

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

5) 预期信用损失准备的列报

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。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，本公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

6) 核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

(6) 金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形：

- A. 将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方；
- B. 将金融资产整体或部分转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的合同权利，并承担将收取的现金流量支付给一个或多个收款方的合同义务。

1) 终止确认所转移的金融资产

已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的，或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，但放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产。

在判断是否已放弃对所转移金融资产的控制时，根据转入方出售该金融资产的实际能力。转入方能够单方面将转移的金融资产整体出售给不相关的第三方，且没有额外条件对此项出

售加以限制的，则公司已放弃对该金融资产的控制。

本公司在判断金融资产转移是否满足金融资产终止确认条件时，注重金融资产转移的实质。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

A. 所转移金融资产的账面价值；

B. 因转移而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对于终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分（在此种情况下，所保留的服务资产视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

A. 终止确认部分在终止确认日的账面价值；

B. 终止确认部分的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形）之和。

2) 继续涉入所转移的金融资产

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，且未放弃对该金融资产控制的，应当按照其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，是指企业承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

3) 继续确认所转移的金融资产

仍保留与所转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，应当继续确认所转移金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

该金融资产与确认的相关金融负债不得相互抵销。在随后的会计期间，企业应当继续确认该金融资产产生的收入（或利得）和该金融负债产生的费用（或损失）。

(7) 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：1) 公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；2) 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。不满足终止确认条件的金融资产转移，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

12、存货

(1) 存货分类

存货是指在生产经营过程中为销售或耗用而储备的原材料、包装物、在产品、产成品、发出商品和低值易耗品等。

(2) 发出存货的计价方法

存货按实际成本计价，原材料及辅助材料按实际成本计价，按加权平均法结转发出材料成本；产品成本按实际成本核算，采用加权平均法结转销售成本

(3) 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制，并定期进行实地盘点。

(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进行摊销。

(5) 存货跌价准备的确认标准和计提方法：

资产负债表日按成本与可变现净值孰低计量，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。在确定存货的可变现净值时，以取得的可靠证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

①产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的存货，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。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，以合同价格作为其可变现净值的计量基础；如果持有存货的数量多于销售合同订购数量，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为计量基础。用于出售的材料等，以市场价格作为其可变现净值的计量基础。

②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。如果用其生产的产成品的可变现净值高于成本，则该材料按成本计量；如果材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本，则该材料按可变现净值计量，按其差额计提存货跌价准

备。

③本公司一般按单个存货项目计提存货跌价准备；对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提。

④资产负债表日如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，则减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备的金额内转回，转回的金额计入当期损益。

13、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。

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的合同资产单独进行减值测试，确认资产减值损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的合同资产，本公司依据风险特征将合同资产划分为若干组合，在组合基础上计算资产减值损失。

对于划分为组合的合同资产，本公司参考历史减值损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，计算预期减值损失。

14、持有待售的非流动资产或处置组

（1）持有待售

主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换）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。

本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，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本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。

划分为持有待售的非流动资产（不包括金融资产、递延所得税资产、职工薪酬形成的资产）或处置组，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，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。

（2）终止经营

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：

①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；

②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；

③该组成部分是专为转售而取得的子公司。

持续经营损益和终止经营损益在利润表中分别列示。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。对于当期列报的终止经营，本公司在当期财务报表中，将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。

15、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其会计政策详见附注三、11“金融工具”。

（1）初始投资成本确定

本公司长期股权投资的投资成本按取得方式不同分别采用如下方式确认：

① 同一控制下企业合并取得的长期股权投资，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。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方股东权益/所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。（通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方股东权益/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，暂不进行会计处理）

②非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，按交易日所涉及资产、发行的权益工具及产生或承担的负债的公允价值（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。），加上直接与收购有关的成本所计算的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。在合并日被合并方的可辨认资产及其所承担的负债（包括或有负债），全部按照公允价值计量，而不考虑少数股东权益的数额。合并成本超过本公司取得的被合并方可辨认净资产公允价值份额的数额记录为商誉，低于合并方可辨认净资产公允价值份额的数额直接在合并损益表确认。

③其他方式取得的长期投资

A.以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本。

B.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投资成本。

C.通过非货币资产交换取得的长期股权投资，具有商业实质的，按换出资产的公允价值作为换入的长期股权投资投资成本；不具有商业实质的，按换出资产的账面价值作为换入的长期股权投资投资成本。

D.通过债务重组取得的长期股权投资，其投资成本按长期股权投资的公允价值确认。

（2）长期股权投资的后续计量

①能够对被投资单位实施控制的，采用成本法核算。

②对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。

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

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资

单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

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

③收购少数股权

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

④处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注 4、6 “合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，

计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，如果上述交易属于一

揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

(3) 长期投资减值测试方法和减值准备计提方法

长期投资的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注三、21“长期资产减值”。

(4) 共同控制和重要影响的判断标准

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，应当首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，其次再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。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，应当考虑投资方和其他方持有的被投资单位当期可转换公司债券、当期可执行认股权证等潜在表决权因素。

16、投资性房地产

投资性房地产按其成本作为入账价值。其中，外购投资性房地产的成本，包括购买价款、相关税费和可直接归属于该资产的其他支出；自行建造投资性房地产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成；投资者投入的投资性房地产，按投资合同或协议约定的价值作为入账价值，但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账。

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

当投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注三、21“长期资产减值”。

17、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

(2) 固定资产分类及折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限 (年)	估计残值率 (%)	年折旧率 (%)
房屋建筑	年限平均法	20	10 或 3	4.50 或 4.85

物				
机器设备、其他设备	年限平均法	5-10	10 或 3	9.7 或 9.00/19.4 或 18.00
运输设备	年限平均法	4	10 或 3	22.50 或 24.25
电子设备	年限平均法	3	10 或 3	30.00 或 32.33
其他	年限平均法	3—5	10 或 3	30.00 或 32.33/18.00 或 19.40

(3) 固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注三、21 “长期资产减值”。

18、在建工程

本公司建造的固定资产在达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或工程实际成本等，按估计的价值结转固定资产，次月起开始计提折旧。待办理了竣工决算手续后再对固定资产原值差异作调整。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注三、21 “长期资产减值”。

19、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则：

借款费用包括因借款而发生的利息、折价或溢价的摊销和辅助费用，以及因外币借款而发生的汇兑差额。本公司发生的借款费用，属于需要经过 1 年以上（含 1 年）时间购建的固定资产、开发投资性房地产或存货所占用的专门借款或一般借款所产生的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时确认为费用，计入当期损益。相关借款费用当同时具备以下三个条件时开始资本化：

- ①资产支出已经发生；
- ②借款费用已经发生；
- ③为使资产达到预定可使用状态所必要的购建活动已经开始。

(2) 借款费用资本化的期间：

为购建固定资产、投资性房地产、存货所发生的借款费用，满足上述资本化条件的，在该资产达到预定可使用状态或可销售状态前所发生的，计入资产成本；若固定资产、投资性房地产、存货的购建活动发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化，将其确认为当期费用，直至资产的购建活动重新开始；在达到预定可使用状态或可销售状态时，停止借款费用的资本化，之后发生的借款费用于发生当期直接计入财务费用。

(3) 借款费用资本化金额的计算方法：

为购建或者生产开发符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以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。

为购建或者生产开发符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，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。

20、无形资产

1、使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

(1) 无形资产的计价方法：

本公司的无形资产包括土地使用权、专利技术和非专利技术、财务软件等。

购入的无形资产，按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本。

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。

通过非货币资产交换取得的无形资产，具有商业实质的，按换出资产的公允价值入账；不具有商业实质的，按换出资产的账面价值入账。

通过债务重组取得的无形资产，按公允价值确认。

(2) 无形资产摊销方法和期限：

本公司的土地使用权从出让起始日（获得土地使用权日）起，按其出让年限平均摊销；本公司专利技术、非专利技术和其他无形资产按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销。摊销金额按其受益对象计入相关资产成本和当期损益。

本公司商标等受益年限不确定的无形资产不摊销。

(3) 无形资产减值准备的确认标准和计提方法详见附注三、21“长期资产减值”。

2、研发支出的归集范围及相关会计处理方法

自行研究开发的无形资产，其研究阶段的支出，应当于发生时计入当期损益；其开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产（专利技术和非专利技术）：

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；

具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

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；

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；

归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量；

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。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。

21、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

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

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

22、长期待摊费用

本公司长期待摊费用为已经支出，但受益期限在 1 年以上的费用，该等费用在受益期内平均摊销，对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，在确定时将该项目的摊余价值全部计入当期损益。

23、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。本公司在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取合同对价权利的，在客户实际支付款项与到期应支付款项孰早时点，按照已收或应收的金额确认合同负债。

24、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工为其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，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外；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；企业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，在职工为其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

本公司将离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。离职后福利计划，是指企业与职工就离职后福利达成的协议，或者企业为向职工提供离职后福利制定的规章或办法等。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

（3）辞退福利的会计处理方法

本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系、或者为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。职工内部退休计划采用上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

25、预计负债

(1) 确认原则：

当与对外担保、未决诉讼或仲裁、产品质量保证、裁员计划、亏损合同、重组义务、固定资产弃置义务等或有事项相关的业务同时符合以下条件时，本公司将其确认为负债：

该义务是本公司承担的现时义务；

该义务的履行很可能导致经济利益流出企业；

该义务的金额能够可靠地计量。

(2) 计量方法：按清偿该或有事项所需支出的最佳估计数计量。

26、优先股、永续债等其他金融工具

公司以所发行金融工具的分类为基础，确定该工具利息支出或股利分配等的会计处理。对于归类为权益工具的优先股、永续债等金融工具，无论其名称中是否包含“债”，其利息支出或股利分配都作为本公司（即发行方）的利润分配，其回购、注销等作为权益的变动处理；对于归类为金融负债的优先股、永续债等金融工具，无论其名称中是否包含“股”，其利息支出或股利分配原则上按照借款费用进行处理，其回购或赎回产生的利得或损失等计入当期损益。

本公司发行优先股、永续债等金融工具，其发生的手续费、佣金等交易费用，如分类为债务工具且以摊余成本计量的，应当计入所发行工具的初始计量金额；如分类为权益工具的，应当从权益中扣除。

27、收入

(1) 收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别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，还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履约义务，否则，属于在某一时点履约义务：

① 客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；

② 客户能够控制公司履约过程中在建商品；

③ 公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且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。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，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。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下列迹象：

①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；

②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有了该商品的法定所有权；

③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；

④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；

⑤客户已接受该商品。

（2.）收入计量原则

①公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务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预期将退还给客户的款项。

②合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最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。

③合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。

④合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。

（3）本公司收入确认的具体方法

①销售商品收入确认时间的具体判断标准

内销产品确认收入的条件：公司已根据合同约定将产品交付给购货方，且产品销售收入金额已确定，预计可以收回货款，产品相关的成本能够可靠地计量。

外销产品确认收入的条件：公司已根据合同约定将产品报关、离港，取得提单表明购货方已接收该货物，且产品销售收入金额已确定，预计可以收回货款，产品相关的成本能够可靠地计量。

②确认让渡资产使用权收入的依据

已让渡资产使用权或客户已取得让渡资产控制权时，分别下列情况确定让渡资产使用权

收入金额：孰

利息收入金额：按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定。

使用费收入金额：按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

租赁收入：在出租合同（或协议）规定日期收取租金后，确认收入实现。如果虽然在合同或协议规定的日期没有收到租金，但是租金能够收回，并且收入金额能够可靠计量的，也确认为收入。

本公司让渡资产使用权收入确认的具体方法：

根据合同约定服务期限，本公司履约的同时客户取得并消耗本公司履约带来的经济效益，本公司作为某一时段内履行的履约义务，在时段内按照直线法确认收入。

28、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划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。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

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

（3）与企业日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与企业日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

（4）政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

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的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 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，该计税基础与其账面数之间的差额），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) 确认递延所得税资产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。

(3) 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，转回减记的金额。

(4) 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：①企业合并；②直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

(5) 当本公司拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

30、租赁

(1) 租赁的识别

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁，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，则该合同为租赁或者包含租赁。为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本公司评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

(2) 单独租赁的识别

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。同时符合下列条件的，使用已识别资产的权利构成合同中的一项单独租赁：① 承租人可从单独使用该资产或将其与易于获得的其他资源一起使用中获利；② 该资产与合同

中的其他资产不存在高度依赖或高度关联关系。

(3) 本公司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

在租赁期开始日，本公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。本公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

本公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

1) 使用权资产

使用权资产是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

2) 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：

a、租赁负债的初始计量金额；

b、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；

c、承租人发生的初始直接费用；

d、承租人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。本公司按照预计负债的确认标准和计量方法对该成本进行确认和计量。前述成本属于为生产存货而发生的将计入存货成本。

使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内，根据使用权资产类别和预计净残值率确定折旧率；对于无法合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内，根据使用权资产类别确定折旧率。

2) 租赁负债

租赁负债应当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。租赁付款额包括以下五项内容：

a、固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；

- b、取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- c、购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；
- d、行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；
- e、根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。

计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于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。

(4) 本公司作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

经营租赁

本公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。本公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(5) 租赁变更的会计处理

1) 租赁变更作为一项单独租赁

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：1、该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；2、增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

2) 租赁变更未作为一项单独租赁

a、本公司作为承租人

在租赁变更生效日，本公司重新确定租赁期，并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。在计算变更后租赁付款额的现值时，采用剩余租赁期

间的租赁内含利率作为折现率；无法确定剩余租赁期间的租赁内含利率的，采用租赁变更生效日的增量借款利率作为折现率。

就上述租赁负债调整的影响，区分以下情形进行会计处理：

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益；

其他租赁变更，相应调整使用权资产的账面价值。

b、本公司作为出租人

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

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：如果租赁变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；如果租赁变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

31、安全生产费

本公司按照国家规定提取的安全生产费，计入相关产品的成本或当期损益，同时记入“专项储备”科目。使用提取的安全生产费时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备。形成固定资产的，通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

32、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

2022年11月财政部发布了《企业会计准则解释第16号》（财会〔2022〕31号）（以下简称“解释第16号”）。其中关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”自2023年1月1日起施行。

执行解释第16号未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(2) 重要会计估计变更

本期未发生重要的会计估计变更。

附注四：税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	法定税率
增值税	应税销售收入	13%、9%、6%
城市维护建设税	应纳流转税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	15%
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%

不同税率的纳税主体企业所得税税率说明

税种	所得税税率
本公司	15%
石河子市汉森智慧农业机械有限公司	20%
常州森港科技服务有限公司	25%

2、税收优惠

(1) 增值税

根据《财政部、国家税务总局关于进一步推进出口货物实行免抵退办法的通知》（财税[2002]7号）和《国家税务总局关于印发〈生产企业出口货物免抵退税管理操作规范〉（试行）的通知》（国税发[2002]11号）等文件精神，本公司自营出口货物增值税实行“免、抵、退”办法。产品适用的退税率按照国家具体规定执行。

(2)根据《财政部、税务总局关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财税[2023]第43号）自2023年1月1日至2027年12月31日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计5%抵减应纳增值税税额。

(2) 所得税

①根据财政部、税务总局《关于进一步完善研发费用税前加计扣除政策的公告》（财政部、税务总局公告2023年第7号），企业开展研发活动中实际发生的研发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按规定据实扣除的基础上，自2023年1月1日起，再按照实际发生额的100%在税前加计扣除；形成无形资产的，自2023年1月1日起，按照无形资产成本的200%在税前摊销。

②经江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局批准，本公司取得高新技术企业证书，发证日期 2021 年 11 月 30 日，证书编号为 GR202132005510，有效期三年。2023 年本公司企业所得税按 15%计缴。

③根据财政部、税务总局《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》(财政部 税务总局公告 2023 年第 12 号)：自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，对增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户减半征收资源税（不含水资源税）、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税（不含证券交易印花税）、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加。对小型微利企业减按 25%计算应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至 2027 年 12 月 31 日。

附注五：合并财务报表项目注释（如无特别说明，金额单位均为人民币元）

下列所披露的财务报表数据，除特别注明之外，“期末”系指2023年12月31日，“期初”系指2022年12月31日，“本期”系指2023年度，“上期”系指2022年度。

1、货币资金

项目	期末余额	期初余额
现金	12,844.12	82,895.43
银行存款	61,907,568.66	67,786,754.63
其他货币资金	20,883,065.88	39,593,128.05
存放财务公司存款		
合计：	82,803,478.66	107,462,778.11
其中：存放在境外的款项总额		

期末本公司不存在质押、冻结，或有潜在收回风险的款项

其中受限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金	19,013,000.00	39,591,000.00
贸易融资保证金	351,875.57	
合计：	19,364,875.57	39,591,000.00

2、应收账款

(1) 按账龄披露

项目	期末余额	期初余额
1年以内	26,830,964.00	22,264,276.80
1至2年	2,754,431.72	239,832.66
2至3年	61,188.18	391,195.88
3至4年	91,914.00	226,758.26
4-5年	127,283.08	255,294.00
5年以上	1,700,665.00	2,140,370.00
小计:	31,566,445.98	25,517,727.60
减: 坏账准备	3,418,050.34	3,531,920.97
合计:	28,148,395.64	21,985,806.63

(2) 按坏账计提方法分类披露

账龄	期末余额				账面价值
	账面余额	比例 (%)	坏账准备余额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款	680,000.00	2.15	680,000.00	100.00	
按组合计提坏账准备的应收账款	30,886,445.98	97.85	2,738,050.34	8.86	28,148,395.64
其中: 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	30,886,445.98	97.85	2,738,050.34	8.86	28,148,395.64
合计:	31,566,445.98	100.00	3,418,050.34	10.83	28,148,395.64

(续)

账龄	期初余额				账面价值
	账面余额	比例 (%)	坏账准备余额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款	680,000.00	2.66	680,000.00	100.00	
按组合计提坏账准备的应收账款	24,837,727.60	97.34	2,851,920.97	11.48	21,985,806.63
其中: 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	24,837,727.60	97.34	2,851,920.97	11.48	21,985,806.63
合计:	25,517,727.60	100.00	3,531,920.97	13.84	21,985,806.63

①单项计提坏账准备的应收账款

名称	期末余额		计提比例 (%)	计提理由
	账面余额	坏账准备		
洛阳博途农业装备有限公司	680,000.00	680,000.00	100.00	已胜诉但未能执行到财产，预计难以收回
合计：	680,000.00	680,000.00	100.00	

②组合计提项目：按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款

类别	期末余额		计提比例 (%)
	账面余额	坏账准备	
1年以内	26,830,964.00	1,341,548.20	5.00
1至2年	2,754,431.72	275,443.17	10.00
2至3年	61,188.18	9,178.23	15.00
3至4年	91,914.00	27,574.20	30.00
4-5年	127,283.08	63,641.54	50.00
5年以上	1,020,665.00	1,020,665.00	100.00
合计：	30,886,445.98	2,738,050.34	8.86

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

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	
单项计提	680,000.00					680,000.00
账龄组合	2,851,920.97		113,870.63			2,738,050.34
合计：	3,531,920.97		113,870.63			3,418,050.34

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额	占应收账款余额的比例 (%)	坏账准备期末余额
常州机械设备进出口有限公司	12,371,899.85	39.19	618,594.99
巴州东风农业机械销售服务有限公司	3,757,600.00	11.90	187,880.00
TOOLOTS RELIABLE EQUIPMENT FAST	2,042,328.77	6.47	189,011.38
ACCESORIMACHINE AGRICOLE ESPANA	1,195,533.34	3.79	59,776.67
博乐天杰商贸有限公司	900,000.00	2.85	45,000.00
合计：	20,267,361.96	64.20	1,100,263.04

3、预付款项

(1) 预付款项按账龄披露

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1年以内	1,522,945.06	100.00	1,824,052.44	98.94
1至2年			19,600.00	1.06
2至3年				
3年以上				
合计:	1,522,945.06	100.00	1,843,652.44	100.00

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付款项余额的比例 (%)
大族激光智能装备集团有限公司	870,000.00	57.13
大族激光智能装备科技(常州)有限公司	200,000.00	13.13
上海光春动平衡机设备有限公司	96,300.00	6.32
江苏钢钢好贸易有限公司	75,000.00	4.92
南京迪曼特流体技术有限公司	50,450.00	3.31
合计:	1,291,750.00	84.81

4、其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	1,113,803.83	1,501,388.15
合计:	1,113,803.83	1,501,388.15

4-1、其他应收款

(1) 按账龄披露

项目	期末余额	期初余额
1年以内	903,372.45	1,580,408.58
1至2年	284,000.00	
2至3年		
3至4年		
4-5年		
5年以上		
小计:	1,187,372.45	1,580,408.58
减: 坏账准备	73,568.62	79,020.43
合计:	1,113,803.83	1,501,388.15

(2) 按坏账计提方法分类披露

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)	
期初余额		79,020.43		79,020.43
期初余额在本期				
—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	45,168.62			45,168.62
本期转回		50,620.43		50,620.43
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	45,168.62	28,400.00		73,568.62

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

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	
信用风险特征组合	79,020.43	45,168.62	50,620.43			73,568.62
合计	79,020.43	45,168.62	50,620.43			73,568.62

(4) 实际核销的其他应收款情况

本期无核销其他应收款。

(5) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
押金及保证金	225,400.00	380,000.00
备用金	387,050.68	305,007.65
代扣代缴款项	162,083.13	165,601.61
往来款	412,838.64	729,799.32
合计:	1,187,372.45	1,580,408.58

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款余额的比例(%)	坏账准备期末余额
------	------	------	----	----------------	----------

高剑峰	备用金	384,050.68	1年以内	32.34	19,202.53
国网江苏省电力公司常州供电分公司	其他往来	286,718.64	1年以内	24.15	14,335.93
中国电子进出口有限公司	保证金	200,000.00	1至2年	16.84	20,000.00
养老金	代扣代缴款项	124,696.96	1年以内	10.50	6,234.85
常州励新装饰工程有限公司	其他往来	110,120.00	1至2年	9.27	8,656.00
合计:		1,105,586.28		93.10	68,429.31

5、存货

(1) 存货分类

项目	期末余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	40,553,390.45		40,553,390.45
在产品	15,711,018.00		15,711,018.00
自制半成品	20,750,204.32		20,750,204.32
库存商品	32,930,742.80		32,930,742.80
发出商品	20,236,140.45		20,236,140.45
委托加工物资	843,467.32		843,467.32
合计:	131,024,963.34		131,024,963.34

(续)

项目	期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	47,184,877.60		47,184,877.60
在产品	16,227,212.77		16,227,212.77
自制半成品	22,684,217.92		22,684,217.92
库存商品	48,514,083.75		48,514,083.75
发出商品	18,497,478.37		18,497,478.37
委托加工物资	1,183,721.86		1,183,721.86
合计:	154,291,592.27		154,291,592.27

(2) 存货跌价准备: 本报告期末存货不存在减值。

(3) 存货期末余额中无借款费用资本化金额。

(4) 期末存货中, 无用于质押、担保等情况。

6、其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
增值税留抵税额	4,721,918.63	1,529,808.43
预交所得税	6,321.65	
待摊费用	69,999.99	700,229.31
合计:	4,798,240.27	2,230,037.74

7、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	其他	合计
一、账面原值						
1、期初余额	39,816,485.74	39,033,378.28	4,222,023.88	2,375,731.95	9,839,994.34	95,287,614.19
2、本期增加金额		8,920,503.42	943,296.43	41,483.44	49,557.52	9,954,840.81
(1) 购置		3,540,967.28	943,296.43	41,483.44	49,557.52	4,575,304.67
(2) 在建工程转入		5,379,536.14				5,379,536.14
(3) 企业合并增加						
(4) 其他						
3、本期减少金额		120,982.91	560,331.62			681,314.53
(1) 处置或报废		120,982.91	560,331.62			681,314.53
(2) 其他转出						
4、期末余额	39,816,485.74	47,832,898.79	4,604,988.69	2,417,215.39	9,889,551.86	104,561,140.47
二、累计折旧						
1、期初余额	20,146,269.82	18,855,297.75	3,546,892.20	2,040,331.88	6,057,696.54	50,646,488.19
2、本期增加金额	2,037,397.73	2,661,860.53	373,865.45	121,038.86	1,321,987.02	6,516,149.59
(1) 计提	2,037,397.73	2,661,860.53	373,865.45	121,038.86	1,321,987.02	6,516,149.59
(2) 企业合并增加						
3、本期减少金额		95,384.40	543,521.67			638,906.07
(1) 处置或报废		95,384.40	543,521.67			638,906.07
(2) 其他转出						
4、期末余额	22,183,667.55	21,421,773.88	3,377,235.98	2,161,370.74	7,379,683.56	56,523,731.71
三、减值准备						
1、期初余额						
2、本期增加金额		1,220,000.00				1,220,000.00
(1) 计提						
(2) 企业合并增加						
(3) 其他		1,220,000.00				1,220,000.00
3、本期减少金额						
(1) 处置或报废						

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	其他	合计
(2) 其他转出						
4、期末余额		1,220,000.00				1,220,000.00
四、账面价值						
1、期末余额	17,632,818.19	25,191,124.91	1,227,752.71	255,844.65	2,509,868.30	46,817,408.76
2、期初余额	19,670,215.92	20,178,080.53	675,131.68	335,400.07	3,782,297.80	44,641,126.00

(2) 公司无未办妥产权证书的固定资产情况。

8、在建工程

(1) 在建工程情况

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
油漆天然气线				5,379,536.14	1,220,000.00	4,159,536.14
环保一路3号 厂房改扩建	53,457,474.63		53,457,474.63	8,962,531.22		8,962,531.22
合计：	53,457,474.63		53,457,474.63	14,342,067.36	1,220,000.00	13,122,067.36

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

工程名称	期初余额	本期增加	转入固定资产	其他减少	期末余额
环保一路3号 厂房改扩建	8,962,531.22	44,494,943.41			53,457,474.63
油漆天然气线	5,379,536.14		5,379,536.14		

9、使用权资产

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1、期初余额		
2、本期增加金额	562,406.73	562,406.73
(1) 新增租赁	562,406.73	562,406.73
(2) 企业合并增加		
(3) 其他		
3、本期减少金额		
(1) 处置		
(2) 其他转出		
4、期末余额	562,406.73	562,406.73
二、累计折旧		
1、期初余额		
2、本期增加金额	112,440.97	112,440.97
(1) 计提	112,440.97	112,440.97
(2) 企业合并增加		
(3) 其他		
3、本期减少金额		

(1) 处置		
(2) 其他转出		
4、期末余额	112,440.97	112,440.97
三、减值准备		
1、期初余额		
2、本期增加金额		
(1) 计提		
(2) 企业合并增加		
(3) 其他		
3、本期减少金额		
(1) 处置		
(2) 其他转出		
4、期末余额		
四、账面价值		
1、期末余额	449,965.76	449,965.76
2、期初余额		

10、无形资产

(1) 无形资产情况

项目	土地使用权	软件	专利权	合计
一、账面原值				
1、期初余额	32,128,776.33	1,842,383.43	3,000,000.00	36,971,159.76
2、本期增加金额				
(1) 购置				
(2) 内部研发				
(3) 企业合并增加				
(4) 其他				
3、本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4、期末余额	32,128,776.33	1,842,383.43	3,000,000.00	36,971,159.76
二、累计摊销				
1、期初余额	3,620,301.66	831,477.49	475,000.00	4,926,779.15
2、本期增加金额	642,575.52	168,628.62	300,000.00	1,111,204.14
(1) 计提	642,575.52	168,628.62	300,000.00	1,111,204.14
(2) 企业合并增加				
3、本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				

4、期末余额	4,262,877.18	1,000,106.11	775,000.00	6,037,983.29
三、减值准备				
1、期初余额				
2、本期增加金额				
(1) 计提				
(2) 企业合并增加				
3、本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4、期末余额				
四、账面价值				
1、期末余额	27,865,899.15	842,277.32	2,225,000.00	30,933,176.47
2、期初余额	28,508,474.67	1,010,905.94	2,525,000.00	32,044,380.61

(2) 公司无未办妥产权证书的土地使用权。

11、长期待摊费用

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	期末余额
门卫室隔热改造	62,525.00		62,525.00	
配套库库位平台等整修	250,151.22		136,446.12	113,705.10
下料模具库位整修	158,661.84		86,542.80	72,119.04
车间雨棚整修	102,816.65		39,800.04	63,016.61
合计：	574,154.71		325,313.96	248,840.75

12、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
信用减值准备	3,491,618.96	523,415.85	3,610,941.40	541,716.21
资产减值准备	1,220,000.00	183,000.00	1,220,000.00	183,000.00
可抵扣亏损	695,975.38	128,775.17	55,995.06	13,918.61
租赁负债	339,685.87	16,984.31		
合计：	5,747,280.21	852,175.33	4,886,936.46	738,634.82

(2) 未经抵销的递延所得税负债

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
使用权资产	449,965.76	22,498.29		
合计:	449,965.76	22,498.29		

13、其他非流动资产

项目	期末余额	期初余额
预付工程、设备款	5,222,737.89	616,714.00
合计:	5,222,737.89	616,714.00

14、所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末余额	期初余额	受限原因
货币资金	19,364,875.57	39,591,000.00	保证金
固定资产	16,492,077.76	18,282,156.08	借款抵押
无形资产	8,822,753.48	9,075,699.44	借款抵押
合计:	44,679,706.81	66,948,855.52	

15、短期借款

(1) 短期借款分类

项目	期末余额	期初余额
质押借款	8,236,070.00	
抵押借款	17,000,000.00	30,000,000.00
保证借款		
信用借款	25,000,000.00	25,000,000.00
借款利息	139,589.44	63,570.83
合计:	50,375,659.44	55,063,570.83

(2) 期末无已到期未支付的借款余额。

(3) 借款以本公司房产和土地使用权抵押。

16、应付票据

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	26,780,000.00	48,510,000.00
合计:	26,780,000.00	48,510,000.00

17、应付账款

(1) 应付账款按性质披露

项目	期末余额	期初余额
货款	37,914,698.97	49,019,931.39
工程设备款	10,586,996.30	
费用款	585,345.30	
合计:	49,087,040.57	

18、合同负债

项目	期末余额	期初余额
预收货款	5,871,587.74	10,260,083.19
合计:	5,871,587.74	10,260,083.19

19、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加金额	本期减少金额	期末余额
一、短期薪酬	63,285.60	36,058,804.29	36,062,262.19	59,827.70
二、离职后福利- 设定提存计划		3,036,675.99	3,036,675.99	
三、辞退福利				
四、一年内到期的 其他福利				
合计:	63,285.60	39,095,480.28	39,098,938.18	59,827.70

(2) 短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加金额	本期减少金额	期末余额
1、工资、奖金、津 贴和补贴		31,774,758.81	31,774,758.81	
2、职工福利费		1,754,749.95	1,754,749.95	
3、社会保险费		1,607,291.73	1,607,291.73	
其中：医疗保险费		1,294,498.58	1,294,498.58	
工伤保险费		168,290.88	168,290.88	
生育保险费		144,502.27	144,502.27	
4、住房公积金		659,722.00	659,722.00	
5、工会经费和职工 教育经费	63,285.60	262,281.80	265,739.70	59,827.70
6、短期带薪缺勤				

7、短期利润分享计划				
8、非货币性福利				
9、其他短期薪酬				
合计：	63,285.60	36,058,804.29	36,062,262.19	59,827.70

(3) 设定提存计划列示

项目	期初余额	本期增加金额	本期减少金额	期末余额
1、基本养老保险		2,944,633.60	2,944,633.60	
2、失业保险费		92,042.39	92,042.39	
3、企业年金缴费				
合计：		3,036,675.99	3,036,675.99	

20、应交税费

项目	期末余额	期初余额
企业所得税	754,860.04	1,078,495.44
增值税	10,711.09	
城市维护建设税	14,316.21	
教育费附加	10,225.86	
代扣代缴个人所得税	29,659.45	25,170.61
房产税	111,691.18	111,691.18
城镇土地使用税	65,007.00	55,815.00
环境保护税	111,172.44	
印花税	45,409.19	35,971.95
合计：	1,153,052.46	1,307,144.18

21、其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	170,295.19	2,099,145.28
合计：	170,295.19	2,099,145.28

21-1、其他应付款

(1) 其他应付款按款项性质列示

项目	期末余额	期初余额
设备往来		356,473.00
运费往来		735,855.50

其他往来	170,295.19	1,006,816.78
合计:	170,295.19	2,099,145.28

22、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	224,275.00	
合计:	224,275.00	

23、其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	161,489.90	431,103.96
合计:	161,489.90	431,103.96

24、租赁负债

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	355,543.00	
减: 未确认融资费用	15,857.13	
一年内到期的租赁负债	224,275.00	
合计:	115,410.87	

25、递延收益

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助		9,982,500.00	3,845,613.21	6,136,886.79	

为高效智能残膜回收装备工程化攻关项目补助。

26、股本

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股份总数	76,023,580.00	6,911,235.00		82,934,815.00

注: 股权变动详见附注一、公司基本情况

27、资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股本溢价	16,613,882.00	22,593,902.26		39,207,784.26
合计:	16,613,882.00	22,593,902.26		39,207,784.26

28、专项储备

项目	期初余额	本期计提	本期减少	期末余额
安全生产费	5,418,353.55	1,827,821.51	1,160,964.84	6,085,210.22
合计：	5,418,353.55	1,827,821.51	1,160,964.84	6,085,210.22

29、盈余公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	10,335,392.93	1,812,292.95		12,147,685.88
合计：	10,335,392.93	1,812,292.95		12,147,685.88

30、未分配利润

项目	本期金额	上期金额
年初未分配利润	77,019,577.49	43,598,143.18
调整年初未分配利润合计数		
调整后年初未分配利润	77,019,577.49	43,598,143.18
加：本年归属于母公司股东的净利润	17,818,445.77	37,137,922.44
减：提取法定盈余公积	1,812,292.95	3,716,488.13
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	14,928,266.70	
转作股本的普通股股利		
年末未分配利润	78,097,463.61	77,019,577.49

31、营业收入和营业成本

(1) 明细情况

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	223,521,789.23	177,450,137.26	283,456,958.31	209,642,986.33
其他业务	4,565,469.12	2,808,166.02	3,671,647.20	2,608,468.12
合计：	228,087,258.35	180,258,303.28	287,128,605.51	212,251,454.45

(2) 收入分解信息

①主营业务（分产品类型分解）

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
农业机械	94,139,344.13	78,755,092.66	89,365,375.76	70,133,842.34
园林机械	129,382,445.10	98,695,044.60	194,091,582.55	139,509,143.99
合计：	223,521,789.23	177,450,137.26	283,456,958.31	209,642,986.33

32、税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
房产税	446,764.72	447,224.30
城镇土地使用税	260,028.00	209,472.00
城市维护建设税	549,339.04	
教育费附加	392,385.03	
印花税	116,057.53	108,841.08
合计：	1,764,574.32	765,537.38

33、销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,977,248.12	1,881,806.32
租赁费	73,333.33	16,666.68
展览费	937,356.84	
广告费	643,556.15	91,335.44
技术服务费	223,055.48	55,807.21
认证费	511,801.98	3,301.89
其他	235.57	22,167.99
合计：	4,366,587.47	2,071,085.53

34、管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	8,954,423.20	14,011,617.95
折旧费	1,650,251.37	1,785,621.33
其他资产摊销	1,396,718.06	1,005,380.89
低值易耗品摊销	65,602.07	60,569.34
业务招待费	648,846.82	471,754.67
办公费	621,856.99	654,338.94
差旅费	1,859,572.52	1,035,271.42

水电费	129,147.94	158,158.12
修理费	152,400.65	201,328.23
财产保险费	101,367.26	94,699.69
绿化费		36,310.69
车辆费	319,648.42	241,497.54
邮电通讯费	75,969.10	51,751.42
诉讼费		158,062.43
聘请中介机构费	884,583.82	859,858.10
安全生产费	1,827,821.51	1,425,338.39
行业管理费	94,735.84	89,867.92
其他	180,665.71	6,312.40
合计：	18,963,611.28	22,347,739.47

35、研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	5,193,807.82	5,186,958.52
折旧费	773,614.59	748,908.21
材料费、燃料动力费	3,963,053.61	5,299,702.48
测试仪器购置费	295,105.59	228,186.37
其他	282,891.65	74,951.88
合计：	10,508,473.26	11,538,707.46

36、财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	1,823,662.59	1,548,848.32
减：利息收入	647,286.35	624,533.26
汇兑损益	-895,868.50	-3,050,116.22
银行手续费	227,672.55	201,002.73
合计：	508,180.29	-1,924,798.43

37、其他收益

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	6,696,992.21	1,850,444.00
个人所得税手续费返还	10,809.96	
进项税加计抵减	351,228.90	
税收优惠减免扣减	68,139.31	8,057.10

合计：	7,127,170.38	1,858,501.10
计入当期损益的政府补助项目		
项目	本期发生额	上期发生额
胡萝卜联合收获机项目专项资金	1,085,000.00	515,600.00
节能发展循环经济专项资金		500,000.00
工业高质量奖励	250,000.00	
棉田残膜回收奖励	448,000.00	
高效智能残膜回收装备工程化攻关项目专项资金	3,845,613.21	
高效残膜回收与资源化利用机械研发项目补助	200,000.00	
创新发展专项资金		200,000.00
联合创新中心项目资金		250,000.00
稳岗补贴	111,879.00	273,444.00
技术转移奖励		90,000.00
金融发展专项资金补助	300,000.00	
制造业高质量发展专项资金	80,000.00	
所得税留成奖励资金	274,100.00	
其他与收益相关的政府补助	102,400.00	21,400.00
合计：	6,696,992.21	1,850,444.00

38、信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	119,322.44	250,764.85
合计：	119,322.44	250,764.85

39、资产处置收益

项目	本期发生额	上期发生额
处置固定资产收益	39,129.79	11,303.73
合计：	39,129.79	11,303.73

40、营业外收入

项目	本期发生额	上期发生额
新三板企业奖励	500,000.00	
其他	53,433.06	1,319.44
合计：	553,433.06	1,319.44

41、营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额
对外捐赠支出	3,000.00	3,000.00
非流动资产报废损失	17,331.17	
其他	11,792.79	
合计:	32,123.96	3,000.00

42、所得税费用

(1) 所得税费用表

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税	1,921,715.58	5,052,542.77
递延所得税	-91,042.22	23,621.12
合计:	1,830,673.36	5,076,163.89

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期发生额	上期发生额
利润总额	19,524,460.16	42,197,768.77
按法定/适用税率计算的所得税费用	2,928,669.02	6,329,665.32
子公司适用不同税率的影响	-29,513.58	-5,594.35
调整以前期间所得税的影响		
非应税收入的影响		
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	153,161.02	101,939.24
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响		
年度内未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响		
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化		
研发费加计扣除的影响	-1,221,643.10	-1,349,846.32
所得税减免优惠的影响		
非同一控制下企业合并的影响		
其他		
所得税费用	1,830,673.36	5,076,163.89

43、现金流量表项目注释

(1) 收到其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
存款利息收入	647,286.35	624,533.26
政府补助	13,333,879.00	1,850,444.00
往来款	8,474,917.07	2,290,034.65
保证金	20,226,124.43	37,947,200.00
其他	16,835.15	9,376.54
合计:	42,699,042.00	42,721,588.45

(2) 支付其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
费用性质支出	7,890,126.72	10,785,132.89
保证金	19,364,875.57	39,591,000.00
往来款	15,392,540.06	14,540,724.37
营业外支出中现金支出	14,792.79	3,000.00
合计:	42,662,335.14	64,919,857.26

(3) 支付其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
定向增发费用支出	519,000.00	
使用权资产租赁付款	204,201.00	
合计:	723,201.00	

(4) 现金流量表补充资料

1) 净利润调节为经营活动现金流量的信息:

项目	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	17,693,786.80	37,121,604.88
加: 信用减值损失	-119,322.44	-250,764.85
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	6,516,149.59	6,770,163.40
使用权资产折旧	112,440.97	
无形资产摊销	1,111,204.14	714,183.01
长期待摊费用摊销	325,313.96	344,091.92
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失	-39,129.79	-11,303.73
固定资产报废损失	17,331.17	
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)		

财务费用	927,794.09	-1,501,267.90
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）	-113,540.51	23,621.12
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	22,498.29	
存货的减少（增加以“-”号填列）	23,266,628.93	-30,357,271.86
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	16,240,745.70	-3,187,381.93
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-33,349,907.81	-5,240,986.08
其他	666,856.67	490,893.07
经营活动产生的现金流量净额	33,278,849.76	4,915,581.05
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	63,438,603.09	67,871,778.11
减：现金的期初余额	67,871,778.11	34,808,772.60
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	-4,433,175.02	33,063,005.51

2) 现金和现金等价物的有关信息：

① 明细情况

项目	期末余额	期初余额
一、现金		
其中：库存现金	12,844.12	82,895.43
可随时用于支付的银行存款	61,907,568.66	67,786,754.63
可随时用于支付的其他货币资金	1,518,190.31	2,128.05
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	63,438,603.09	67,871,778.11
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

② 不属于现金和现金等价物的货币资金

项目	期末余额	期初余额	不属于现金和现金等价物的理由
货币资金	19,364,875.57	39,591,000.00	票据保证金、保函保证金
合计：	19,364,875.57	39,591,000.00	

③筹资活动相关负债变动情况

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	55,063,570.83	58,236,070.00	76,018.61	63,000,000.00		50,375,659.44
租赁负债			579,744.00	224,201.00	15,857.13	339,685.87
小计	55,063,570.83	58,236,070.00	655,762.61	63,224,201.00	15,857.13	50,715,345.31

44、外币货币性项目

项目	外币种类	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	美元	2,024,638.21	7.0827	14,339,905.33
货币资金	欧元	323,629.16	7.8592	2,543,466.29
应收账款	美元	953,992.57	7.0827	6,756,843.17
应付账款	欧元	528.76	7.8592	4,155.63
其他应付款	美元	2,518.00	7.0827	17,834.24

45、租赁

本公司作为承租人

与租赁相关的当期损益及现金流

项目	2023 年度金额
本期计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用	939,587.11
租赁负债的利息费用	1,480.14
与租赁相关的总现金流出	534,201.00

附注七、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

本公司将石河子市汉森智慧农业机械有限公司、常州森港科技服务有限公司纳入本期合并财务报表范围。

(2) 重要子公司情况

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		取得方式
					直接	间接	
常州森港科技服务有限公司	7225.90 万元	江苏常州	江苏常州	厂房租赁	60.00		投资设立
石河子市汉森智慧农业机械有限公司	100.00 万元	新疆石河子市	新疆石河子市	制造业 (农机生产与销售)	100.00		投资设立

附注八、政府补助

1、涉及政府补助的负债项目

负债项目	上年年末余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
递延收益		9,982,500.00		3,845,613.21			6,136,886.79	与资产相关

2、本期计入当期损益的政府补助金额

项目	本期发生额
其中：计入其他收益的政府补助	6,696,992.21
计入营业外收入的政府补助	500,000.00
合计：	7,196,992.21

附注九、与金融工具相关的风险

本公司的经营活动会面临各种金融风险：市场风险（主要为外汇风险）、信用风险和流动风险，本公司对此的风险管理政策概述如下：

1、市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

(1) 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。本公司面临的现金流量利率风险主要与本公司以浮动利率计息的银行借款有关。

(2) 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。对于外币资产和负债，如果出现短期的失衡情况，本公司会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。

2、信用风险

本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收款项。

本公司银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行，本公司认为其不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。

对于应收款项，本公司仅与经信用审核、信誉良好的客户进行交易，基于对客户的财务状况、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期，并对应收款项余额进行持续监控，以控制信用风险敞口，确保本公司不致面临重大坏账风险。对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

3、流动风险

本公司财务部门在现金流量预测的基础上，在公司层面持续监控短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备；同时持续监控是否符合银行融资的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

附注十、关联方关系及其交易

1、关联方关系

(1) 公司的股东情况

股东名称	关联关系	类型	本企业的持股比例 (%)	股东对本企业的表决权比例 (%)
李小春	股东、董事长	自然人	26.2616	26.2616

李晔	股东	自然人	21.8847	21.8847
张玉萍	股东	自然人	17.4541	17.4541
朱敏	股东、董事兼总经理	自然人	13.1308	13.1308
常州振裕企业管理咨询中心（有限合伙）	股东	有限合伙公司	8.7539	8.7539
常州市农业产业发展投资基金（有限合伙）	股东	有限合伙公司	2.2517	2.2517
常州滨创一号创业投资合伙企业（有限合伙）	股东	有限合伙公司	1.8764	1.8764
江苏聿泉现代农业发展产业投资基金（有限合伙）	股东	有限合伙公司	8.3333	8.3333
其他小股东	股东	自然人	0.0536	0.0536

（2）其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
翟光兰	董事
胡宗栩	董事
莫毅松	董事
吴祝祥	监事会主席
李长伟	监事
胡道红	职工监事

2、关联交易

本期无购销商品、提供和接受劳务的关联交易。

3、应收应付关联方等未结算情况

本期无应收应付关联方未结算情况。

附注十一、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

截至期末，本公司无应披露未披露的承诺事项。

2、或有事项

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司不存在其他需要披露的重大承诺事项及或有事项。

附注十二、资产负债表日后事项

截至本财务报表批准报出日，公司不存在需要披露的资产负债表日后事项。

附注十三、母公司财务报表主要注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

项目	期末余额	期初余额
1年以内	26,780,964.00	22,264,276.80
1至2年	2,754,431.72	239,832.66
2至3年	61,188.18	391,195.88
3至4年	91,914.00	226,758.26
4-5年	127,283.08	255,294.00
5年以上	1,700,665.00	2,140,370.00
小计:	31,516,445.98	25,517,727.60
减: 坏账准备	3,415,550.34	3,531,920.97
合计:	28,100,895.64	21,985,806.63

(2) 按坏账计提方法分类披露

账龄	期末余额				
	账面余额	比例 (%)	坏账准备余额	计提比例 (%)	账面价值
单项计提坏账准备的应收账款	680,000.00	2.16	680,000.00	100.00	
按组合计提坏账准备的应收账款	30,836,445.98	97.84	2,735,550.34	8.87	28,100,895.64
其中: 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	30,836,445.98	97.84	2,735,550.34	8.87	28,100,895.64
合计:	31,516,445.98	100.00	3,415,550.34	10.84	28,100,895.64

(续)

账龄	期初余额				
	账面余额	比例 (%)	坏账准备余额	计提比例 (%)	账面价值
单项计提坏账准备的应收账款	680,000.00	2.66	680,000.00	100.00	
按组合计提坏账准备的应收账款	24,837,727.60	97.34	2,851,920.97	11.48	21,985,806.63

账款					
其中：按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	24,837,727.60	97.34	2,851,920.97	11.48	21,985,806.63
合计：	25,517,727.60	100.00	3,531,920.97	13.84	21,985,806.63

① 单项计提坏账准备的应收账款

名称	期末余额		计提比例 (%)	计提理由
	账面余额	坏账准备		
洛阳博途农业装备有限公司	680,000.00	680,000.00	100.00	已胜诉但未能执行到财产，预计难以收回
合计：	680,000.00	680,000.00	100.00	

① 组合计提项目：按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款

类别	期末余额		计提比例 (%)
	账面余额	坏账准备	
1年以内	26,780,964.00	1,339,048.20	5.00
1至2年	2,754,431.72	275,443.17	10.00
2至3年	61,188.18	9,178.23	15.00
3至4年	91,914.00	27,574.20	30.00
4-5年	127,283.08	63,641.54	50.00
5年以上	1,020,665.00	1,020,665.00	100.00
合计：	30,836,445.98	2,735,550.34	8.87

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

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	
单项计提	680,000.00					680,000.00
账龄组合	2,851,920.97		116,370.63			2,735,550.34
合计：	3,531,920.97		116,370.63			3,415,550.34

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额	占应收账款余额的比例 (%)	坏账准备期末余额
常州机械设备进出口有限公司	12,371,899.85	39.26	618,594.99
巴州东风农业机械销售服务有限公司	3,757,600.00	11.92	187,880.00
TOOLOTS RELIABLE EQUIPMENT FAST	2,042,328.77	6.48	189,011.38
ACCESORIMACHINE AGRICOLE ESPANA	1,195,533.34	3.79	59,776.67
博乐天杰商贸有限公司	900,000.00	2.86	45,000.00

合计:	20,267,361.96	64.31	1,100,263.04
-----	---------------	-------	--------------

2、其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	1,099,173.83	1,472,888.15
合计:	1,099,173.83	1,472,888.15

2-1、其他应收款

(1) 按账龄披露

项目	期末余额	期初余额
1年以内	887,972.45	1,550,408.58
1至2年	284,000.00	
2至3年		
3至4年		
4-5年		
5年以上		
小计:	1,171,972.45	1,550,408.58
减: 坏账准备	72,798.62	77,520.43
合计:	1,099,173.83	1,472,888.15

(2) 按坏账计提方法分类披露

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)	
期初余额		77,520.43		77,520.43
期初余额在本期				
—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	44,398.62			44,398.62
本期转回		49,120.43		49,120.43
本期转销				
本期核销				

其他变动				
期末余额	44,398.62	28,400.00		72,798.62

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

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	
信用风险特征组合	77,520.43	44,398.62	49,120.43			72,798.62
合计	77,520.43	44,398.62	49,120.43			72,798.62

(4) 实际核销的其他应收款情况

本期无核销其他应收款。

(5) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
押金及保证金	210,000.00	350,000.00
备用金	387,050.68	305,007.65
代扣代缴款项	162,083.13	165,601.61
往来款	412,838.64	729,799.32
合计:	1,171,972.45	1,550,408.58

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款余额的比例 (%)	坏账准备期末余额
高剑峰	备用金	384,050.68	1年以内	32.77	19,202.53
国网江苏省电力公司常州供电分公司	其他往来	286,718.64	1年以内	24.46	14,335.93
中国电子进出口有限公司	保证金	200,000.00	1至2年	17.07	20,000.00
养老金	代扣代缴款项	124,696.96	1年以内	10.64	6,234.85
常州励新装饰工程有限公司	其他往来	110,120.00	1至2年	9.40	8,656.00
合计:		1,105,586.28		94.34	68,429.31

3、长期股权投资

被投资单位名称	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
石河子市汉森智慧农业机械有限公司	800,000.00		800,000.00	50,000.00		50,000.00
常州森港科技服务有限公司	43,355,400.00		43,355,400.00	1,000,000.00		1,000,000.00

合计:	44,155,400.00	44,155,400.00	1,050,000.00	1,050,000.00
-----	---------------	---------------	--------------	--------------

4、营业收入和营业成本

(1) 明细情况

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	223,380,541.17	177,368,394.14	283,456,958.31	209,642,986.33
其他业务	4,545,404.98	2,807,965.85	3,671,647.20	2,608,468.12
合计:	227,925,946.15	180,176,359.99	287,128,605.51	212,251,454.45

(2) 收入分解信息

① 主营业务（分产品类型分解）

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
农业机械	93,998,096.07	78,673,349.54	89,365,375.76	70,133,842.34
园林机械	129,382,445.10	98,695,044.60	194,091,582.55	139,509,143.99
合计:	223,380,541.17	177,368,394.14	283,456,958.31	209,642,986.33

附注十四、其他补充资料

1、非经常性损益明细表

项目	本期发生额	上期发生额
非流动性资产处置损益,包括已计提资产减值准备的冲销部分	21,798.62	11,303.73
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	7,275,941.48	1,850,444.00
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素,如遭受自然灾害而产生的各项财产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资		

单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	38,640.27	6,376.54
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	1,100,457.06	280,218.64
少数股东权益影响额（税后）		
合计	6,235,923.31	1,587,905.63

2、净资产收益率及每股收益

（1）净资产收益率

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	
	本期发生额	上期发生额
归属于公司普通股股东的净利润	8.41	22.29
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.47	21.34

（2）每股收益

报告期利润	每股收益		稀释每股收益	
	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
归属于公司普通股股东的净利润	0.22	0.49	0.22	0.49

扣除非经常性 损益后归属于 公司普通股股 东的净利润	0.14	0.47	0.14	0.47
-------------------------------------	------	------	------	------

常州汉森机械股份有限公司

2024年4月12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

2022年11月财政部发布了《企业会计准则解释第16号》(财会〔2022〕31号)(以下简称“解释第16号”)。其中关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”自2023年1月1日起施行。

执行解释第16号未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(2) 重要会计估计变更

本期未发生重要的会计估计变更。

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，包括已计提资产减值准备的冲销部分	21,798.62
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	7,275,941.48
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	38,640.27
非经常性损益合计	7,336,380.37
减：所得税影响数	1,100,457.06
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	6,235,923.31

三、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用