

公司代码：603029

公司简称：天鹅股份

山东天鹅棉业机械股份有限公司

2026 年半年度报告

重要提示

一、 本公司董事会及董事、高级管理人员保证半年度报告内容的真实性、准确性、完整性，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

二、 公司全体董事出席董事会会议。

三、 本半年度报告未经审计。

四、 公司负责人王新亭、主管会计工作负责人王翠及会计机构负责人（会计主管人员）王翠声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、 董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

无

六、 前瞻性陈述的风险声明

☒适用 ☐不适用

本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述，不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

七、 是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

八、 是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

九、 是否存在半数以上董事无法保证公司所披露半年度报告内容的真实性、准确性和完整性

否

十、 重大风险提示

本公司已在本报告中详细描述了存在的风险事项，敬请查阅第三节“管理层讨论与分析”中“五、其他披露事项”之“（一）可能面对的风险”。

十一、 其他

☐适用 ☒不适用

目录

第一节 释义 4

第二节 公司简介和主要财务指标 6

第三节 管理层讨论与分析 9

第四节 公司治理、环境和社会 26

第五节 重要事项 27

第六节 股份变动及股东情况 38

第七节 债券相关情况 41

第八节 财务报告 42

备查文件目录	载有公司法定代表人、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。
	载有公司董事长签名、公司盖章的半年度报告正本。
	报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司、本公司、天鹅股份	指	山东天鹅棉业机械股份有限公司
证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
董事会	指	山东天鹅棉业机械股份有限公司董事会
股东会	指	山东天鹅棉业机械股份有限公司股东会
省供销社	指	山东省供销合作社联合社
省供销集团	指	山东省供销集团有限公司
新疆天鹅	指	新疆天鹅现代农业机械装备有限公司
美国天鹅	指	山东天鹅美国有限公司（Shandong Swan USA, Inc.）
天鹅物业	指	山东天鹅物业管理有限公司
野田铁牛	指	内蒙古野田铁牛农业装备有限公司
胡杨河天鹅	指	胡杨河天鹅智慧农业科技有限公司
新疆创新中心	指	新疆现代装备制造制造业创新中心有限公司
图木舒克天鹅	指	图木舒克市天鹅智慧农业科技有限责任公司
润丰天科	指	山东润丰天科智慧农业发展有限公司
胡杨河润发创农	指	胡杨河润发创农农业发展有限公司
石河子泉农	指	石河子市泉农农业发展有限公司
五家渠润农	指	五家渠润农农业发展有限公司
图木舒克泽农	指	图木舒克泽农农业发展有限公司
哈萨克斯坦天鹅	指	哈萨克斯坦天鹅智慧农业服务有限公司（Kazakhstan Swan Smart Agricultural Services Co., Ltd.）
费尔干纳天鹅	指	费尔干纳天鹅农业机械集团外商独资有限责任公司（FERGHANA SWAN AGRICULTURAL MACHINERY GROUP FE LLC），曾用名“乌兹别克斯坦天鹅智慧农业服务有限公司”
库车天鹅	指	库车天鹅智慧农业科技有限公司
ZRT	指	武汉中软通科技有限公司
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《山东天鹅棉业机械股份有限公司章程》
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期	指	2026 年 1 月 1 日至 2026 年 6 月 30 日
棉机行业	指	棉花加工机械制造行业
机采棉	指	通过机械采棉设备采摘棉花的农业生产方式，也指使用机械采摘的棉花及棉花产品
棉花“三丝”	指	混入原棉中非棉纤维与有色纤维的俗称，包括残膜、塑料绳、丝、麻、毛发，以及各类有色织物、化学纤维等
轧花	指	将着生在棉籽上的具有一定长度的纤维通过机械作用，将其与棉籽分离的过程
剥绒	指	将轧花后的棉籽上的短纤维从棉籽上剥离的过程
打包	指	将加工好的皮棉或者短绒压缩成标准棉包或短绒包的过程
采棉机、棉花采摘/收获机械	指	专业用于棉花收获的自走式农业机械，可实现将棉

		花秸秆上的籽棉摘下并输出的功能
打包采棉机	指	具备棉花自动打包功能的棉花收获机，采收过程中，可实现采棉、打包、卸棉的连续作业
箱式采棉机	指	采用棉箱储棉的棉花收获机，采收过程中，当棉箱盛满时，需停止作业，返回地头卸棉后，方能继续返回作业
三行/四行/六行采棉机	指	采收行数为三行/四行/六行的棉花收获机
谷物联合收获机	指	一次完成谷类作物的收割、脱粒、分离茎秆、清除杂余等工序，从田间直接获得谷粒的谷物收获机械
籽粒机、玉米籽粒联合收获机	指	安装玉米割台的谷物联合收获机，是一次完成玉米作物的切割、输送、秸秆切碎、籽粒脱粒、清选、复脱、籽粒装仓卸粮等作业
烘干塔	指	一种可将潮湿的农作物籽粒含水率降低到目标含水率且连续作业的烘干设备
兵团、新疆兵团、新疆建设兵团	指	新疆生产建设兵团
新疆自治区	指	新疆维吾尔自治区

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司信息

公司的中文名称	山东天鹅棉业机械股份有限公司
公司的中文简称	天鹅股份
公司的外文名称	Shandong Swan Cotton Industrial Machinery Stock Co.,Ltd.
公司的外文名称缩写	Swan Cotton Machinery
公司的法定代表人	王新亭

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	吴维众	王伟静
联系地址	济南市天桥区大魏庄东路99号	济南市天桥区大魏庄东路99号
电话	0531-58675810	0531-58675810
传真	0531-58675810	0531-58675810
电子信箱	swan@sdmj.com.cn	swan@sdmj.com.cn

三、 基本情况变更简介

公司注册地址	济南市天桥区大魏庄东路99号
公司注册地址的历史变更情况	不适用
公司办公地址	济南市天桥区大魏庄东路99号
公司办公地址的邮政编码	250032
公司网址	www.sdmj.com.cn
电子信箱	swan@sdmj.com.cn
报告期内变更情况查询索引	不适用

四、 信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	中国证券报、上海证券报、证券时报、证券日报
登载半年度报告的网站地址	www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	公司证券部
报告期内变更情况查询索引	不适用

五、 公司股票简况

股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	天鹅股份	603029	/

六、 其他有关资料

☐适用 ☒不适用

七、 公司主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1—6月)	上年同期	本报告期比上年同期增减(%)
营业收入	363,971,017.47	321,093,404.70	13.35
利润总额	25,254,147.07	22,671,017.86	11.39
归属于上市公司股东的净利润	19,417,709.98	18,096,326.43	7.30
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	13,543,145.85	8,320,380.77	62.77
经营活动产生的现金流量净额	-136,746,627.44	-161,249,274.92	不适用

	本报告期末	上年度末	本报告期末比 上年度末增减 (%)
归属于上市公司股东的净资产	950,137,729.66	952,542,208.63	-0.25
总资产	2,398,413,760.32	2,388,245,385.73	0.43

(二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同 期增减(%)
基本每股收益(元/股)	0.16	0.15	7.30
稀释每股收益(元/股)	0.16	0.15	7.30
扣除非经常性损益后的基本每股 收益(元/股)	0.11	0.07	57.14
加权平均净资产收益率(%)	2.05	2.03	增加0.02个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均 净资产收益率(%)	1.43	0.93	增加0.50个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明

☐适用 ☒不适用

八、境内外会计准则下会计数据差异

☐适用 ☒不适用

九、非经常性损益项目和金额

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	金额	附注(如 适用)
非流动性资产处置损益,包括已计提资产减值准备的冲销部分		
计入当期损益的政府补助,但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	5,811,005.41	
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	670,000.00	
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		

非经常性损益项目	金额	附注（如适用）
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	-19,552.73	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	586,888.55	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	5,874,564.13	

对公司将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的，以及将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

☐适用 ☒不适用

十、 存在股权激励、员工持股计划的公司可选择披露扣除股份支付影响后的净利润

☐适用 ☒不适用

十一、 其他

☐适用 ☒不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

（一）公司所属行业发展情况

公司主要从事棉花加工机械成套设备、收获机械的研发、生产及销售。根据中国证监会发布的《上市公司行业分类指引》，公司所处行业为“专用设备制造业（代码 C35）”；根据《国民经济行业分类》，公司所处行业为“专用设备制造业（C35）”下的“农、林、牧、渔专用机械制造（C357）”。

棉花作为关系国计民生的重要战略物资，棉花产业在我国国民经济体系中占有重要地位。2026年，新疆出台棉花种植面积结构性调减政策，按照“大稳定、小调整、优布局、提质量”总体原则，逐步引导低质低效棉田、地下水超采严重区域有序退出棉花种植，统筹推进棉花种植面积调整、农产品竞争优势提升及棉花加工产能布局优化。2026年5月，国家发展改革委、财政部发布《关于2026—2028年棉花目标价格政策的通知》（发改价格〔2026〕733号），明确2026—2028年继续在新疆实施棉花目标价格政策，目标价格为每吨18,600元，按照510万吨固定产量对新疆棉花实施补贴，以政策杠杆推动棉花种植结构优化、产能提质升级。根据2026年6月国家棉花市场监测系统开展的全国棉花实播面积专项调查报告，2026年全国棉花实播面积4,632万亩，同比减少145.8万亩，减幅3.1%。其中新疆棉花实播面积4,153.5万亩，同比减少146万亩，减幅3.4%。

此外，《新疆维吾尔自治区棉花质量促进条例》自2026年7月1日起正式施行，以地方立法形式规范棉花质量，覆盖种植、采收、收购、加工、销售、承储全链条。其中，采收棉花应当遵守采收标准和技术规范，严格控制采摘籽棉的回潮率、含杂率、异性纤维等指标；加工棉花应当配备清理设备，有效分拣、排除异性纤维以及其他有害物质，并按照棉花类别、采收方式、品种、等级分类加工，采用相匹配的加工工艺，防止质量等级下降。条例落地对棉花采收、加工设备的技术性能、硬件配套等提出更高标准和要求，推动产业迭代升级。

当前我国棉花加工行业面临“落后产能过剩、优质产能供给不足”的结构性矛盾，呈现新旧生产线并存、加工效率分化的特征。伴随国内纺织产业向高端化、品牌化方向转型，市场对优质棉需求持续攀升，新疆棉花产业发展重心由“规模扩张”逐步转向“质量提升”。此外，新疆持续加强对棉花加工产业宏观调控，严格控制棉花加工产能总量，优化区域棉花加工产能布局，鼓励优化轧花工艺，更新异性纤维清除及打包机等关键设备。同时，随着数字化技术的进步及政策引导落后产能退出，技术与设备的升级迭代已成为棉花加工企业提质增效的核心路径。因此，棉花加工行业将以存量设备的更新改造为主导方向，并向智能化、绿色化方向持续迭代升级。

随着国产打包采棉机持续迭代与规模化推广，我国采棉机市场整体呈现产品结构持续优化、区域分布高度集中、市场趋于饱和、竞争态势加剧的发展特征。新疆地区凭借绝对规模的棉花种植面积和领先的机械化率，占据国内采棉机市场的主导地位，形成以打包式采棉机

为主力机型，三行、四行和六行机型协同应用格局。目前，新疆采棉机保有量达到峰值，市场以存量更新为主，市场头部品牌集中度进一步提升，行业竞争持续加剧。同时，行业技术升级节奏加快，头部厂商积极布局新能源赛道，陆续研发推出增程式混合动力采棉机，推动采棉机向节能化、高端化、新能源方向升级。

国内市场逐步进入存量竞争阶段，海外市场成为行业增量拓展的重要突破口。随着“一带一路”倡议纵深推进，我国与沿线重点产棉国经贸合作基础不断夯实，为农机装备出口创造了良好的外部环境。中亚地区作为“一带一路”核心区，棉花产业发展潜力巨大，其中乌兹别克斯坦作为传统棉花种植大国，近年来出台一系列政策推广新疆机采棉的种植模式，大力推动棉花种植全程机械化，并在 2026 年进一步提升棉花机采份额，为我国采棉机企业提供了增量市场空间。同时，国内棉花产业链头部企业加大海外布局，为上游棉花机械制造企业拓展海外市场带来新机遇。

（二）公司主要业务情况

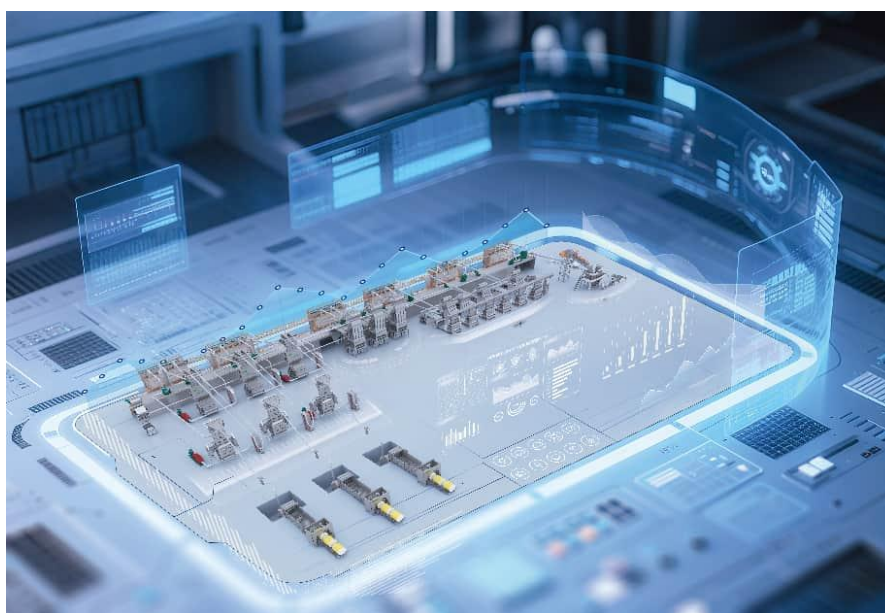
1、公司主要业务、主要产品及其用途

公司按照“立足棉机主业不动摇，围绕棉花产业链前展后拓，拓展高端农机装备”的总体规划，聚焦专用设备制造业发展，形成了棉花加工机械、收获机械、其他农机设备三大类产品布局。

（1）棉花加工机械

公司已经形成较全面的棉花加工机械产品系列，可提供从开模喂花、清理、轧花、打包、码包、棉籽剥绒及下脚料回收等一站式供货和服务，为客户提供量身定制的整体解决方案。

图 1：公司机采棉加工全程机械化、智能化、信息化整体解决方案

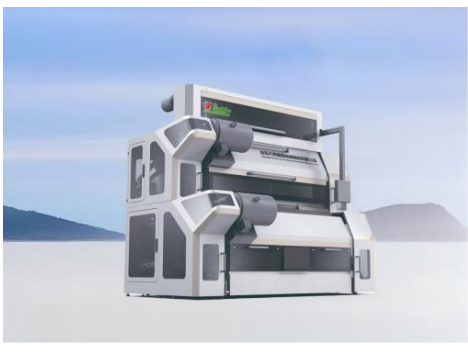


公司棉花加工机械产品按照功能不同，可分为轧花设备、剥绒设备和辅机设备，其中轧花设备主要包括轧花机、籽棉清理机、皮棉清理机、液压打包机、图像三丝机、喂花设备等，剥绒设备主要包括剥绒机，辅机设备主要包括除尘、烘干、提升、集棉、绞笼、开包、码包、

捆扎等设备。主要产品及用途情况详见表 1。

表 1：公司棉花加工机械主要产品及用途

产品 大类	产品类别	产品系列	产品用途	产品示例图片
棉花 加工 机械	轧花类设 备	锯齿轧花 机系列	用于实现籽棉 的棉纤维和棉 籽分离的设备	
		皮辊轧花 机系列		
		籽棉清理 机系列	用于清除籽棉 中的棉秆、叶 屑、尘土、铃壳、 僵瓣、不孕籽、 编织袋丝、头发、 地膜片等的设备	
		皮棉清理 机系列	用于皮棉清理 的设备	

		液压打包机系列	用于将加工后的皮棉或者短绒压缩并制作成标准包的设备	
		图像三丝机	集成图像视觉技术与 AI 智能算法,对棉花流中的“三丝”实现高速精准识别、定位并自动剔除的设备	
	剥绒类设备	锯齿剥绒机系列	用于实现棉籽和棉短绒分离的设备	
	辅机设备	棉包自动码包机	从棉花加工生产线将棉包自动码放到规定位置的设备	
		脉冲除尘器	用于收集处理棉花加工过程中含尘空气、回收游离棉纤维的设备	

(2) 收获机械

公司收获机械产品按照采摘作物不同主要分为棉花收获机、粮食收获机和果类收获机。其中，棉花收获机根据功能的不同，主要包括六行、四行、三行自走式打包采棉机和三行、四行自走式箱式采棉机；粮食收获机主要包括谷物联合收获机和玉米籽粒联合收获机；果类收获机为自走式番茄收获机。主要产品及用途详见下表：

表 2：公司收获机械主要产品及用途

产品 大类	产品类别	产品系列	产品用途	产品示例图片
收获 机械	棉花收获 机械	六行自走 式打包采 棉机	用于棉花采摘 并将采摘后的 籽棉打成圆包 的设备	
		三行、四 行自走式 打包采棉 机		
		三行、四 行自走式 箱式采棉 机	用于棉花采摘 的设备	

	粮食收获机械	谷物联合收获机	用于小麦、水稻、谷子等作物收割、脱粒、分离茎秆、清除杂余物的设备	
		玉米籽粒联合收获机	用于玉米收割、脱粒、分离茎秆、清除杂余物的设备	
	果类收获机械	自走式番茄收获机	用于加工番茄采收的设备	

(3) 其他农机产品

公司其他农机产品主要包括粮食烘干和秸秆打捆产品，粮食烘干设备主要用于玉米、小麦、水稻等粮食作物烘干；秸秆打捆产品主要用于玉米、高粱、小麦、水稻、牧草、棉花等农作物秸秆捡拾打捆作业。

2、经营模式

(1) 采购模式

根据原材料市场的变化，公司采购部门以降低采购成本、保证正常生产运营为目标，在保证质量的前提下，主要采取了长期协议采购、招标采购、紧急采购等多种采购模式并存的采购方式。

(2) 生产模式

公司主要采取订单式生产模式，同时年初预估市场需求，对常用产品安排柔性生产。在生产的组织上，公司采用自主加工与外协、外购相结合的方式，核心零部件、技术保密

件、精度要求高的零部件由公司自主加工，标准件、通用件通过外购取得，低精度、低附加值的零部件委托外协厂加工。

（3）销售模式

公司棉花加工机械产品采取面向终端客户直销为主、经销商经销为补充的销售模式，主要依托自身的营销网络，分区域、以办事处为主体深入市场，直接对接终端用户，通过招标、洽谈等方式取得订单；收获机械及其他农机产品采取经销为主、直销为辅的销售模式。

3、市场地位

公司是国内提供棉花收获及加工全程机械化装备的主要厂商之一，长期深耕棉花加工机械制造细分领域，专业提供机采棉加工全程机械化、智能化、信息化装备一站式供货及服务，主要产品市场占有率位居行业领先地位；同时，围绕棉花产业链拓展采棉机产品，并持续丰富产品矩阵，市场份额实现稳步提升，打包采棉机国内市场占有率位居行业前列。

报告期内公司新增重要非主营业务的说明

☐适用 ☒不适用

二、经营情况的讨论与分析

2026 年上半年，公司坚持“立足棉机主业不动摇，围绕棉花产业链前展后拓，拓展高端农机装备”的总体规划，扎实推进“做强棉机、突破采棉机、拓展农机”三大战略，积极构建“一体双擎三翼”新发展格局。围绕“市场导向、创新驱动；管理强基、外贸升级”的年度战略主题，统筹推进市场拓展、技术创新、生产经营、服务升级等各项工作，实现经营业绩稳步提升。2026 年上半年实现营业收入 36,397.10 万元，同比增长 13.35%；归属于上市公司股东净利润 1,941.77 万元，同比增长 7.3%。

（一）双轮驱动精准施策，加大国内外市场开拓

面对国内行业存量竞争日趋白热化、外部环境不确定性持续上升等多重挑战，公司坚定实施国内深耕、海外拓展并举的市场战略，坚持分类精准施策，推动三类产品、两大市场实现多点突破。

多维发力深耕国内市场，持续强化国内市场整体布局。深耕棉花加工行业用户技改更新市场，加大 60 包/时机采棉加工智能生产线整体解决方案推广力度，强化图像三丝清理机、高效除尘设备等市场布局，持续夯实国内棉机行业龙头地位。深入践行价值营销思路，深挖国内采棉机存量市场迭代更新需求，不断优化产品的稳定性与可靠性，强化品牌口碑和市场影响力。同时，加大粮食烘干塔等产品市场开拓力度，结合各地农业生产特点开展场景化示范推广工作，积极培育“种子”业务增长，提升农机市场影响力。

多措并举扎实推进外贸突破战略，持续稳固海外市场基本盘。公司积极拓宽市场渠道、丰富出口产品矩阵，构建直接出口与间接出口协同联动的多元化国际市场开拓机制。紧抓“一带一路”沿线农业机械化升级机遇，重点深耕中亚市场，加大非洲及欧洲市场开拓，加大四行箱式采棉机在乌兹别克斯坦的市场推广，积极推动棉花加工设备、谷物联合收获机、番茄收获机等产品海外市场布局。为支撑海外市场拓展，报告期公司取得番茄收获机噪声 CE

认证。

（二）聚力推进产品迭代升级，加快三大产品创新

公司深入实施创新驱动发展战略，持续加大棉花加工、收获及农业机械三大板块技术迭代与产品创新。报告期内研发投入 1,835.65 万元，同比增长 4.03%，围绕棉机核心装备开展系统性技术升级与新产品研制，完成轧花机、皮清机、图像籽棉清理机、打包机等多项产品、技术的设计与试制工作；聚焦棉花采摘装备赛道，重点推进新能源增程式采棉机、高密度打包采棉机、轻量节能采棉机等技术攻关。同时，公司持续优化籽粒收获机、辣椒收获机、棉秆打捆机等设计及验证，布局电磁加热粮食烘干塔，丰富高端智能农机产品矩阵。

持续构建完善的知识产权保护与科技创新体系。报告期内，新增授权国家专利 28 项，其中发明专利 7 项，有效专利累计达 288 项。同时，公司三项省级重大科技项目顺利获批或启动，包括“粮油作物收烘储协同减损装备开发”项目、“机采长绒棉皮辊轧花与皮棉清理设备”项目、“千吨级大型智能负压粮食烘干塔及关键技术的研发与示范”项目，加速关键核心技术攻坚突破与科研成果产业化落地。

（三）加大数智化转型，提高制造与服务能力

报告期内，公司持续深化生产制造数智化升级，子公司野田铁牛成功获评 2026 年内蒙古自治区基础级智能工厂。启动新疆天鹅智能农机精工制造项目建设，通过优化生产布局、新建电泳喷塑智能化生产线，进一步优化产品制造工艺、提升产品品质，全面夯实高端农机装备制造能力。同时，公司持续完善属地化服务网络布局，启动库车天鹅智慧农业综合服务中心建设，有效补齐区域服务短板。公司以产能升级与服务下沉双向赋能，逐步构建立体化、多层次、全覆盖的国内营销服务体系，持续优化终端客户服务体验，进一步强化公司市场口碑与品牌核心影响力。

（四）强化品牌建设，夯实行业地位

公司持续深耕品牌建设，多维度增强品牌竞争力与行业影响力。报告期内，公司发布首份 ESG 报告，充分展示环境、社会责任与公司治理建设成果，Wind ESG 评级由 B 级提升至 A 级。报告期，公司子公司新疆天鹅荣获 2026 年全国五一劳动奖状，是本年度全国农机行业唯一获评该项集体殊荣的企业。同时，公司“棉花采摘及棉花加工机械成套设备”成功入选“泉城好品”品牌。此外，依托长期深耕主业的技术积淀与持续高强度创新投入，在《2026 年中国农机企业创新能力评价报告》中，公司创新能力位列全国农机百强企业第 15 位、山东省第 2 位，行业创新引领地位进一步巩固，为公司品牌溢价与市场拓展筑牢坚实根基。

报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项

☐适用 ☒不适用

三、报告期内核心竞争力分析

☒适用 ☐不适用

（一）行业地位优势

公司是我国棉花收获及加工机械领域的国家制造业单项冠军企业，产品覆盖从棉花采摘到加工完成的全部环节，是行业内既可生产棉花加工成套设备，又具备生产高端采棉机实力的企业，为客户提供棉花收获及加工全程机械化成套设备成为公司核心竞争力之一。公司长期深耕棉花加工机械制造，是该行业唯一的上市公司，同时也是国内较早实现打包采棉机量产的企业之一，行业领先地位稳固。

（二）技术创新优势

公司注重技术创新，拥有优秀的研发团队和良好的研发机制。公司及子公司新疆天鹅、野田铁牛均是国家高新技术企业，拥有企业技术中心、工程实验室、工业设计中心等八大省级科技创新平台，不断加大关键核心技术攻关，持续提升智能化水平，主要产品技术水平整体国际先进、部分国际领先。公司国内首创60包/时机采棉加工智能化解决方案，通过“因花配车”使生产效率提升2-3倍、用工显著降低，应用智能三丝清理技术，依托图像AI识别与智能分拣，引领我国棉花加工产业向智能化发展；突破采棉机“卡脖子”技术并实现稳定量产，集成自动对行导航、传感器监测、数据分析、智能决策以及混动节能等技术，实现采棉机智能、绿色、高效升级。

截至报告期末，公司拥有国家专利288项，软件著作权21项，主持或参与制定国家及行业标准35项；荣获国家科技进步二等奖2项以及其他省部级以上奖励40余项，是“十三五”“十四五”国家重点研发计划项目承担单位。荣获国家知识产权优势企业、国家专精特新重点“小巨人”企业、山东省全员创新企业、山东省专精特新中小企业、山东省首台（套）技术装备及关键核心零部件产品生产企业等荣誉。子公司新疆天鹅被评为兵团农机装备产业链“链主”企业，牵头成立兵团首家农机装备制造业创新中心、兵团棉花收获与加工装备制造业中试平台，科技成果转化能力明显增强。

（三）人才优势

公司高度重视人才队伍的建设和培养，建立全面完善的人才引进制度和研发激励机制。公司员工队伍稳定、从业时间长、专业技术经验丰富，构成了企业持续发展的有力保证。截至2026年6月30日，公司拥有享受国务院政府特殊津贴1人，济南市“海右计划”产业领军人才4人，高级技术职称22人，中级技术职称36人，高级技工及技师71人，大学以上学历占比54.04%。

（四）品牌优势

公司先进的产品技术、齐全的产品门类、稳定的产品质量及完善的售后服务体系构成了“天鹅”品牌的核心竞争力。经过多年的品牌营销，公司产品体系逐渐完善，产品质量和服务水平得到用户的肯定，依托高质量、品种齐全的产品系列，公司棉机产品在国内市场占有较高的市场份额，是国内棉机行业领军品牌，打包采棉机国内市场占有率位居行业前列，成为国产打包采棉机知名品牌。公司相关产品被列为“山东制造·齐鲁精品”“泉城好品”，入选中国制造“十四五”成就展、“济南优势工业产品目录”等。

（五）营销服务优势

公司秉承“区域量化、无缝切割、保姆式服务”的理念，构建了完善的棉机营销服务体系，在国内棉花主产区设立“5S”服务门店，形成了日臻完善的一站式、全过程、全方位、全天候、零距离“5S”服务模式，“365 天全天候服务，加工季节 500 公里以内 24 小时服务到位”，为用户提供一站式检修、人才培养、技术指导、安装调试等整体服务。公司通过北疆胡杨河天鹅智慧农业综合服务中心和南疆图木舒克天鹅智慧农业综合服务中心，不断强化属地化服务能力，报告期启动库车天鹅智慧农业综合服务中心建设。同时，公司营销服务网络由国内延伸至国外，在哈萨克斯坦、乌兹别克斯坦均设有境外服务公司，进一步完善全球服务网络布局，已与亚洲、非洲、大洋洲、南美洲的 30 多个国家和地区建立了业务关系。

（六）数字化装备制造优势

自动化、高精度、高效率的机械加工设备是机械制造业提高产品质量的保证。公司拥有国内先进的棉花加工机械核心制造技术，制造工艺水平处于同行业前列，满足棉花加工机械产品多品种、小批量、工艺方法多样的要求。建有国内先进的高端采棉机智能制造生产线和棉花加工机械关键零部件锯片自动生产线等，子公司新疆天鹅为兵团农机装备制造领域的首家 5G 智能工厂。报告期子公司野田铁牛获评 2026 年内蒙古自治区基础级智能工厂。

四、报告期内主要经营情况

（一）主营业务分析

1、 财务报表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例（%）
营业收入	363,971,017.47	321,093,404.70	13.35
营业成本	265,831,527.95	229,693,561.18	15.73
销售费用	15,835,630.91	13,556,990.45	16.81
管理费用	37,784,623.79	34,345,872.03	10.01
财务费用	5,499,206.70	1,087,221.48	405.80
研发费用	18,356,512.93	17,645,073.89	4.03
经营活动产生的现金流量净额	-136,746,627.44	-161,249,274.92	不适用
投资活动产生的现金流量净额	-18,465,274.94	-16,112,592.76	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	41,746,549.88	-10,838,200.42	不适用

报告期内营业收入、营业成本、销售费用、管理费用及研发费用变动幅度不大，费用率相对稳定。

财务费用变动原因说明：主要系本报告期汇兑损失增加及融资规模增加。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：报告期经营活动产生的现金流量净额与上年度相比有所改善。公司生产经营具有较强的季节性，上半年主要为生产投入期。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系报告期内固定资产投资增加。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系报告期融资规模增加。

2、 本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

☐适用 ☒不适用

（二）非主营业务导致利润重大变化的说明

☒适用 ☐不适用

报告期内，导致公司利润重大变化的非主要经营业务主要有以下几个方面：

1、其他收益 3,540,303.76 元，主要系公司收到的各项政府补助资金和增值税加计抵减。

2、营业外收入 2,506,166.05 元，主要系公司分期确认收益的拆迁补偿款、产业振兴及技术改造项目等补助资金。

3、信用减值损失转回 4,060,629.61 元，主要系公司对应收账款、采棉机按揭贷款担保业务转回预期信用损失。

(三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

1、资产及负债状况

单位：元 币种：人民币

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上年期末数	上年期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上年期末变动比例 (%)	情况说明
货币资金	203,445,844.79	8.48	320,624,607.67	13.43	-36.55	主要系公司上半年为生产投入期。
应收账款	162,407,377.21	6.77	170,172,885.14	7.13	-4.56	主要系报告期支付货款。
应收票据	1,187,668.81	0.05	11,706,160.39	0.49	-89.85	
应收款项融资	2,411,809.50	0.10	82,568,242.04	3.46	-97.08	
其他应收款	37,483,456.48	1.56	24,999,894.36	1.05	49.93	主要系报告期代偿增加。
存货	1,307,812,441.59	54.53	1,133,932,598.41	47.48	15.33	主要系报告期生产备货增加。
使用权资产	31,159,860.34	1.30	1,769,793.75	0.07	1,660.65	主要系报告期内到期房产续租。
短期借款	229,762,507.78	9.58	159,907,045.00	6.70	43.69	主要系公司上半年生产投入较大。
应付票据	44,875,000.00	1.87	33,600,000.00	1.41	33.56	
应付账款	297,702,662.72	12.41	309,811,041.44	12.97	-3.91	
合同负债	535,233,516.04	22.32	610,034,518.76	25.54	-12.26	
应付职工薪酬	27,013,939.83	1.13	39,948,793.37	1.67	-32.38	主要系报告期支付上年末计提的薪资
应交税费	4,784,279.75	0.20	3,453,322.35	0.14	38.54	主要系报告期应交所得税增加。
其他应付款	28,423,794.91	1.19	38,996,573.48	1.63	-27.11	
一年内到期的非流动负债	6,918,295.27	0.29	805,966.84	0.03	758.38	主要系报告期内到期房产续租。
租赁负债	23,940,494.05	1.00	698,681.34	0.03	3,326.53	
递延所得税负债	15,027,396.46	0.63	8,527,610.10	0.36	76.22	
递延收益	179,623,714.29	7.49	172,443,524.66	7.22	4.16	

其他说明
无

2、 境外资产情况

√适用 □不适用

(1) 资产规模

其中：境外资产43,170,603.61（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为1.80%。

(2) 境外资产占比较高的相关说明

□适用 √不适用

其他说明

无

3、 截至报告期末主要资产受限情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
固定资产	68,801,639.12	借款抵押
货币资金	28,989,359.53	存出保证金
无形资产	58,966,498.73	借款抵押
合计	156,757,497.38	/

4、 其他说明

□适用 √不适用

(四) 投资状况分析

1、 对外股权投资总体分析

√适用 □不适用

报告期内，公司新设库车天鹅智慧农业科技有限公司，注册资本 1000 万元，实缴出资 520 万元。非股权投资主要包括新疆天鹅智能农机精工制造项目及库车天鹅智慧农业综合服务中心项目的建设投入。

(1)重大的股权投资

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币																
被投资公司名称	主要业务	标的是否主营投资业务	投资方式	投资金额	持股比例	是否并表	报表科目（如适用）	资金来源	合作方（如适用）	投资期限（如有）	截至资产负债表日的进展情况	预计收益（如有）	本期损益影响	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
库车天鹅智慧农业科技有限公司	农业机械及配件销售、检修、服务	否	新设	1,000	100%	是		自有资金	无		实缴出资 520 万元		-0.13	否		
合计	/	/	/	1,000	/	/	/	/	/	/	/			/	/	/

(2)重大的非股权投资

√适用 □不适用

1、2026 年 2 月，公司计划以自筹资金投资 2,997.72 万元在新疆建设库车天鹅智慧农业综合服务中心，项目占地 27.8 亩，拟新建用于产品展示、维修保养、仓储等功能的厂房、综合办公楼，并购置检修服务生产设备等，由新设全资子公司库车天鹅负责建设运营。截至本报告期末，该项目累计投入 347.98 万元。

2、2026 年 2 月，公司拟以自筹资金投资 8,345.00 万元在新疆天鹅建设智能农机精工制造项目，新购置土地 40.9 亩建设农机设备多功能模拟测试场、生产及仓储厂房等，并对现有厂区布局优化，新建厂房并购置电泳喷塑生产线等，进一步提升生产制造能力及质量。截至本报告期末，该项目累计投入 140.05 万元。

(3)以公允价值计量的金融资产

☐适用 ☒不适用

证券投资情况

☐适用 ☒不适用

证券投资情况的说明

☐适用 ☒不适用

私募基金投资情况

☐适用 ☒不适用

衍生品投资情况

☐适用 ☒不适用

(五) 重大资产和股权出售

☐适用 ☒不适用

(六) 主要控股参股公司分析

☒适用 ☐不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元 币种：人民币

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	营业利润	净利润
新疆天鹅	子公司	农业装备及配件的研发、生产销售及安装、调试等	10,000.00	72,623.19	21,820.19	11,699.23	1,192.19	986.91
野田铁牛	子公司	农牧业机械成套设备及配件的研发、生产、销售等	5,000.00	28,785.45	8973.46	6035.51	241.32	241.84

报告期内取得和处置子公司的情况

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

(七) 公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

五、其他披露事项

(一) 可能面对的风险

☒适用 ☐不适用

1、政策风险

国家高度重视“三农”问题，全面推进乡村振兴，加快建设农业强国，持续鼓励和支持农业机械化向全程全面高质高效转型升级。国家对农业发展的政策支持和财政投入不断增加，实行棉花目标价格补贴、种粮补贴及农机购置与报废补贴等政策，有力推动行业快速发展。政府出台《推动大规模设备更新和消费品以旧换新行动方案》及多项配套实施意见和措施，支持老旧农业机械报废更新，加快农机结构调整，提高农机报废更新补贴标准。但是，如果未来国家对上述政策进行重大调整，或政策执行效果未及预期，可能导致行业整体波动，进而对本公司产品与服务的市场前景造成不利影响。

2、市场风险

当前，国内棉花机械市场已进入存量设备更新换代为主导的阶段。若未来国家相关产业政策调整、宏观经济下行，或棉花种植收益波动导致购机意愿下降，致使存量更新需求释放不及预期；同时，若公司新产品市场推广受阻、开拓进度滞后，加之行业内同质化竞争加剧，则公司可能面临国内棉花机械市场销售额下滑、产品利润空间被压缩的风险。同时，公司积极开拓国际市场，加快海外营销渠道建设。然而，海外市场在法律法规、营商环境、地域文化及商业惯例等方面与国内存在显著差异，若未来出现市场需求变化、客户认可度不足、售

后服务未达用户预期、市场竞争优势不强等问题，都可能导致海外业务拓展不及预期。同时，原材料等价格波动以及人工成本上升等因素，可能对公司销售规模和效益产生影响。

国内外农机市场竞争激烈，企业数量众多，各细分领域的竞争强度不断提升。若公司未来无法持续提升品牌影响力、加强新产品研发，或未能采取有效措施提高产品竞争力以满足用户需求，可能面临市场需求不足、市场竞争加剧的双重压力，从而导致业绩下滑的风险。

3、财务风险

报告期末公司应收账款账面价值 16,240.74 万元，随着公司经营规模的扩大，公司应收账款可能会进一步增加，公司已经按照会计准则的要求和公司的实际情况制定了较为谨慎的坏账准备计提政策，但是如果公司主要客户的经营状况发生不利变化，则可能导致该等应收账款不能按期回收或无法全额收回而产生坏账，将对公司的经营业绩产生不利影响。

报告期末公司存货账面价值 130,781.24 万元，占公司总资产的 54.53%，存货余额较大，随着公司产销规模的进一步扩大，存货有可能会持续增加，虽然公司已经对存货价值评估后计提相应的存货跌价准备，并进行积极市场应对，但仍存在由于市场形势发生变化，导致存货跌价或存货周转率下降的风险。

4、按揭担保风险

自 2021 年至今，公司为按揭贷款购买采棉机客户提供担保累计发生额 86,328.30 万元，截至 2026 年 6 月 30 日，按揭担保余额为 22,430.04 万元，占公司最近一期经审计净资产的比例为 23.55%。公司督促合作银行强化贷后管理，加大催收力度，但受外部环境不可抗力因素以及部分同行业公司采用非经济性竞争策略等影响，部分客户采收收益未达预期，导致未能如期偿还贷款，报告期公司发生担保代偿金额为 1,152.63 万元。截至本报告期末，公司对存量采棉机按揭贷款担保业务已计提预计负债 3,400.44 万元。

尽管公司及贷款银行对借款人进行了严格的资信审查并采取了较为严格的风险防控措施，但仍不能排除未来存在部分借款人延期偿还贷款或者无法偿还贷款进而导致公司承担采棉机回购、代为履行清偿义务等担保责任的风险。虽然公司已采取诉讼等法律途径对代偿事项进行追偿，但后续债权的实现金额以及方式存在不确定性，亦存在债权无法收回的风险。

5、技术及人才风险

公司所从事的业务属于技术密集型行业，拥有一支稳定高水平的研发团队及专业管理人才是企业生产和发展的核心竞争力之一，也是企业持续发展的关键。在生产经营过程中，公司以自主研发为主形成一系列核心技术和成果，多项技术成果处于国内领先水平。公司通过对核心技术申请专利、软件著作权，建立完善的研发项目管理体系和内部保密措施等加强对核心技术信息的管理，但未来仍不能排除核心技术流失的可能。如果出现核心技术人员大量流失或核心技术泄露的现象，将对公司的市场竞争力和技术创新能力造成不利影响。

6、研发风险

高端农机行业属于技术密集型行业，技术难度较大，研发周期较长，研发投入较大，对

技术创新和产品研发能力要求较高。新产品从研发立项到批量生产，一般需要 3-5 年甚至更长时间。公司目前正在进行的多项农机、棉机新产品的研发，因研发周期长、技术创新和研发能力要求较高等因素，无法保证研发新产品能够按照预期时间开发成功以及研发成果的产业化，公司存在一定的技术创新与研发风险。若公司未来的技术研发方向不能适应行业快速发展所带来的市场需求、研发进度不及预期，或者对技术、产品及市场发展趋势的把握出现偏差，都有可能降低公司在行业中的竞争优势，将会对公司的发展产生一定的影响。

7、股权转让款回收风险

公司于 2020 年将持有网络安全业务标的公司 51%股权以 17,414.73 万元的价格转让，并约定交易对手方分四期支付。截至 2026 年 6 月 30 日，交易对手方已支付转让款 13,677.64 万元，占交易总价款的 78.54%，逾期尚未支付的剩余股权转让款合计 3,737.09 万元。截至本报告期末，公司已计提减值准备 2,370.09 万元。公司将积极催促交易对手方尽快支付剩余股权转让款，但若交易对手方未履行后续付款义务且主要担保物出现重大不利情形，剩余转让款将存在无法收回的风险，若交易对手方信用风险增加，公司将加大坏账准备计提，进而对整体经营业绩造成不利影响。

8、专利诉讼风险

美国迪尔公司以公司生产的三行、六行打包采棉机产品侵害了其 ZL200410085674.2 号发明专利权，严重侵占了其市场份额为由提起诉讼，并请求法院判令公司及子公司新疆天鹅“立即停止侵权行为，即立即停止制造、许诺销售、销售该发明专利的侵权产品；立即销毁库存的尚未售出的侵权产品；赔偿原告经济损失和合理开支共计 1,000 万元人民币”。2025 年，原告迪尔公司变更诉讼请求，涉案金额由人民币 1,000 万元变更为 2,000 万元；2025 年 12 月 31 日，乌鲁木齐市中级人民法院裁定驳回迪尔公司起诉。报告期内，迪尔公司向最高人民法院提出上诉，最高人民法院予以受理，该案件的最终结果存在不确定性，最终影响以法院审理结果及会计师审计的数据为准。

(二) 其他披露事项

☐适用 ☒不适用

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司董事、高级管理人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因	变动原因说明
高海强	副总经理	聘任	其他	董事会聘任

公司董事、高级管理人员变动的情况说明

□适用 √不适用

二、利润分配或资本公积金转增预案

半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	否
每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数(元)（含税）	0
每 10 股转增数（股）	0
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明	
不适用	

三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

□适用 √不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

员工持股计划情况

□适用 √不适用

其他激励措施

□适用 √不适用

四、纳入环境信息依法披露企业名单的上市公司及其主要子公司的环境信息情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

五、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

□适用 √不适用

第五节 重要事项

一、承诺事项履行情况

(一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	解决同业竞争	省供销集团	(1) 截止本承诺出具日, 本公司与上市公司不存在从事相同和相似业务的情形, 与上市公司不存在同业竞争。(2) 本次无偿转让完成后, 本公司将采取合法及有效的措施, 促使本公司及除上市公司外本公司控制的其他企业不新增与上市公司相同或相近的业务, 以避免与上市公司的业务经营构成直接或间接的同业竞争。(3) 如本公司及除上市公司外本公司控制的其他企业有任何商业机会可从事、参与任何可能与上市公司的生产经营构成竞争的活动, 则立即将上述商业机会通知上市公司; 若在通知中所指定的合理期间内, 上市公司作出愿意利用该商业机会的肯定答复, 本公司及除上市公司外本公司控制的其他企业尽力将该商业机会给予上市公司。(4) 如本公司及本公司控制的其他企业在未来的业务发展过程中, 经监管部门认定与上市公司确实存在同业竞争, 在维护本公司下属包括上市公司在内的公司及其股东合法权益、促进该等公司规范运营质量不断提高的前提下, 本公司承诺将在其后的 3 年内采取合法、有效的措施予以解决。本公司确认本承诺函所载的每一项承诺均为可独立执行之承诺, 任何一项承诺若被视为无效或终止将不影响其他各项承诺的有效性。本承诺函在本公司作为上市公司股东期间持续有效。	2020 年 1 月	是	在省供销集团直接或间接控制天鹅股份期间至不再直接或间接控制天鹅股份之日起三年内	是		
	解决关联交易	省供销集团	1、本承诺人承诺将尽可能地避免和减少与上市公司之间将来可能发生的关联交易。对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易以及其他持续经营所发生的必要的关联交易, 在不与法律、法规相抵触的前	2020 年 1 月	是	在省供销集团直接或	是		

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
			提下，在权利所及范围内，本承诺人承诺将遵循市场公正、公平、公开的原则，并依法签订协议，履行合法程序，按照上市公司章程、有关法律法规和《上海证券交易所股票上市规则》等有关规定履行信息披露义务和办理有关报批程序，保证不通过关联交易损害上市公司及其他股东的合法权益。2、本承诺人将严格按照《公司法》、《上市公司治理准则》等法律法规以及上市公司章程的有关规定行使股东权利；在股东大会对有关涉及本承诺人事项的关联交易进行表决时，履行回避表决的义务。本承诺人承诺杜绝一切非法占用上市公司的资金、资产的行为，在任何情况下，不要求上市公司向本承诺人提供任何形式的担保。3、本承诺人有规范关联交易的承诺，同样适用于本承诺人控制的其他企业（上市公司及其子公司除外），本承诺人将在合法权限范围内促成其控制的其他企业履行规范与上市公司之间已经存在或可能发生的关联交易的义务。4、如因承诺人未履行本承诺函所作的承诺而给上市公司造成的一切损失和后果，本承诺人承担赔偿责任。			间接控制天鹅股份期间至不再直接或间接控制天鹅股份之日起三年内			
与首次公开发行相关的承诺	解决同业竞争	省供销社	（1）截至本承诺函出具之日，除天鹅股份及其下属企业外，本社未直接或间接投资于其他任何与天鹅股份存在同业竞争关系的公司、企业或其他经济实体，未直接或间接经营与天鹅股份相同或类似的业务；本社与天鹅股份之间不存在同业竞争。（2）自本承诺函出具日始，本社保证自身不会并将促使本社控制（包括直接控制和间接控制）的除天鹅股份及其下属企业以外的其他企业（以下称“本社控制的其他企业”）不开展对与天鹅股份生产、经营有相同或类似业务的投入，今后不会新设或收购与天鹅股份从事相同或类似业务的子公司、分公司等经营性机构，不在中国境内或境外成立、经营、发展或协助成立、经营、发展任何与天鹅股份业务直接或可能竞争的业务、企业、项目或其他任何活动，以避免对天鹅股份的生产经营构成新的、可能的直接或间接的业务竞争。（3）无论是由本社或本社控制的其他企业自身研	2014 年 6 月	是	在省供销社直接或间接控制天鹅股份期间至不再直接或间接控制天鹅股份之	是		

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
			究开发的、从国外引进的或与他人合作开发的与天鹅股份生产、经营有关的新技术、新产品，天鹅股份均有优先受让、生产的权利。（4）自本承诺函出具日始，如天鹅股份进一步拓展其产品和业务范围，本社保证本社并将促使本社控制的其他企业将不与天鹅股份拓展后的产品或业务相竞争；若出现可能与天鹅股份拓展后的产品或业务产生竞争的情形，本社保证本社并将促使本社控制的其他企业按照包括但不限于以下方式退出与天鹅股份的竞争：1）停止生产构成竞争或可能构成竞争的产品；2）停止经营构成竞争或可能构成竞争的业务；3）将相竞争的业务纳入到天鹅股份来经营；4）将相竞争的业务转让给无关联的第三方；5）其他对维护天鹅股份权益有利的方式。（5）本社确认本承诺函旨在保障天鹅股份全体股东之权益而作出。（6）本社确认本承诺函所载的每一项承诺均为可独立执行之承诺。任何一项承诺若被视为无效或终止将不影响其他各项承诺的有效性。（7）如违反上述任何一项承诺，本社愿意承担由此给其他股东造成的直接或间接经济损失、索赔责任及与此相关的费用支出。（8）本承诺函自本社签字之日起生效，本承诺函所载上述各项承诺在本社直接或间接控制天鹅股份期间及本社不再直接或间接控制天鹅股份之日起三年内持续有效且不可变更或撤销。			日起三年内			

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

☐适用 ☒不适用

三、违规担保情况

☐适用 ☒不适用

四、半年报审计情况

☐适用 ☒不适用

五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况

☐适用 ☒不适用

六、破产重整相关事项

☐适用 ☒不适用

七、重大诉讼、仲裁事项

☒本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 ☐本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

(一) 诉讼、仲裁事项已在临时公告披露且无后续进展的

☒适用 ☐不适用

事项概述及类型	查询索引
美国迪尔公司以公司生产的三行、六行打包采棉机产品侵害了其 ZL2004100856742 号发明专利权为由，请求法院判令公司及子公司新疆天鹅“立即停止侵权行为，即立即停止制造、许诺销售、销售该发明专利的侵权产品；立即销毁库存的尚未售出的侵权产品；赔偿原告经济损失和合理开支共计 1,000 万元人民币”。在答辩期内，公司对管辖权提出异议，该管辖权异议于 2023 年 2 月经中华人民共和国最高人民法院终审裁定，由乌鲁木齐中院继续审理本案。2023 年 3 月，公司向乌鲁木齐中院提出中止诉讼的申请，乌鲁木齐中院出具（2021）新 01 知民初 55 号之二《民事裁定书》，裁定本案中止诉讼。2025 年 12 月，原告美国迪尔公司变更诉讼请求，请求判令公司及新疆天鹅赔偿其经济损失和合理开支的金额由 1,000 万元变更为 2,000 万元，其他诉讼请求保持不变。2025 年 12 月，乌鲁木齐中院依法裁定驳回迪尔公司的起诉。 2026 年 4 月，迪尔公司向最高人民法院提出上诉，最高人民法院予以受理。	具体内容详见公司在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于涉及诉讼的公告》（临 2022-002）、《关于诉讼进展的公告》（临 2022-010、012）、《关于诉讼进展的公告》（临 2023-010、012）、《关于诉讼进展的公告》（临 2025-042）、《关于诉讼进展的公告》（临 2026-001）、《关于诉讼进展的公告》（临 2026-010）

(二) 临时公告未披露或有后续进展的诉讼、仲裁情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

报告期内：									
起诉(申请)方	应诉（被申请）方	承担连带 责任方	诉讼仲 裁类型	诉讼(仲裁)基本情况	诉讼(仲 裁)涉及 金额	诉讼(仲 裁)是否 形成预 计负债 及金额	诉讼(仲裁)进展 情况	诉讼(仲裁)审理结果及 影响	诉讼(仲裁) 判决执行情 况
天鹅股份	奎屯益晟商贸有限公司、苏维		买卖合 同纠纷	被告拖欠公司货款 166 万元	166		一审判决执行	2025 年 2 月，法院判决被告支付公司货款 166.18 万元及利息损失、费用等。	报告期被告 偿还 40 万 元
天鹅股份	东平县供销合作社联合社		买卖合 同纠纷	被告拖欠公司设备款 81.95 万元及利息损失	81.95		二审判决执行	2025 年 8 月，法院判决被告支付货款 61.95 万元及逾期利息。2025 年 11 月二审判决驳回被告上诉，维持原判。	报告期被告 偿还 75.34 万元，累计 偿还 95.34 万元。
天鹅股份	山东普利惠现代农业发展有限公司；马丛良		买卖合 同纠纷	被告拖欠公司货款 13.5 万元及违约金	13.50		和解结案	双方就二审判决执行达成和解，约定被告一次性支付 15 万元。	报告期被告 偿还 15 万 元
天鹅股份	潍坊鑫民农业发展专业合作社		买卖合 同纠纷	被告拖欠公司设备款 240 万元及逾期付款损失	240		二审判决	2026 年 2 月，法院判决被告支付原告货款 240 万元及逾期付款损失等。8 月二审判决，驳回被告上诉，维持原判。	
天鹅股份	曹东梅等 13 名采棉机用户及共同还款人		担保责 任追偿 权纠纷	公司向 2025 年度代偿的 13 名用户分别提起诉讼，请求判令被告给付代偿款合计 2,687.41 万元及资金占用期间利息	2,687.41		7 起一审判决；3 起调解结案；2 起达成和解；1 起尚未判决。	被告支付公司代偿款本息等。部分被告分期支付。	

(三) 其他说明

☐适用 ☒不适用

八、上市公司及其董事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况

☐适用 ☒不适用

九、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

☐适用 ☒不适用

十、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

3、临时公告未披露的事项

☒适用 ☐不适用

单位：万元 币种：人民币

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额	占同类交易金额的比例(%)	关联交易结算方式	市场价格	交易价格与市场参考价格差异较大的原因
山东供销融资担保股份有限公司	股东的子公司	租入租出	房屋出租	参考非关联第三方		31.00		电汇		
山东供销农业服务集团股份有限公司	股东的子公司	租入租出	房屋出租	参考非关联第三方		31.34		电汇		
山东供销再生资源开发有限公司	股东的子公司	租入租出	房屋出租	参考非关联第三方		13.87		电汇		
山东供销现代农业发展集团有限公司	股东的子公司	租入租出	房屋出租	参考非关联第三方		44.58		电汇		
山东供销流通产业发展有限公司	股东的子公司	租入租出	房屋出租	参考非关联第三方		10.86		电汇		
山东供销供应链管理集团市场建设发展有限公司天鹅大厦分公司	其他关联人	租入租出	房屋出租	参考非关联第三方		8.79		电汇		
济南市天元典当有限责任公司	股东的子公司	租入租出	房屋出租	参考非关联第三方		1.63		电汇		
山东鲁供现代农业发展(集团)有限公司	股东的子公司	租入租出	房屋承租	参考非关联第三方		359.20		电汇		
山东省供销合作社联合社	间接控股股东	提供劳务	物业服务	参考非关联第三方		11.32		电汇		
山东鲁供冠虹农业服务有限公司	股东的子公司	销售商品	销售配件	参考非关联第三方		0.04		电汇		
合计				/	/	512.63		/	/	/
大额销货退回的详细情况				不适用						

关联交易的说明	上述关联交易系基于公司日常经营业务需要，遵循了公允、合理的定价原则，不会对公司的财务状况、经营成果造成不利影响，对公司的独立性没有影响，不会对关联方形成较大的依赖关系，不存在损害公司及其股东，尤其是中小股东利益的情形。（上述金额为不含税金额）
---------	---

(二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☒适用 ☐不适用

公司于2020年10月29日与王小伟签署了附条件生效的《股权回购协议》，王小伟以17,414.73万元的价格回购公司持有的ZRT51%股权，并约定王小伟分期支付转让款。2021年1月办理完成股权工商过户登记，具体内容详见公司在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的临2020-046、临2021-001、临2021-033、034、035、037，临2022-001、013号公告。

截至本报告披露日，交易对手方已支付转让款13,677.64万元，占交易总价款的78.54%，逾期尚未支付的剩余股权转让款合计3,737.09万元。

3、 临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

4、 涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

☐适用 ☒不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

3、 临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

(四) 关联债权债务往来

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

3、 临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

(五) 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

☐适用 ☒不适用

(六) 其他重大关联交易

☐适用 ☒不适用

(七) 其他

☒ 适用 ☐ 不适用

2026年6月，公司通过参与关联方山东鲁供乐农农业服务有限公司公开招标，中标其农业社会化服务体系建设项目烘干塔设备采购及安装项目，中标金额519.82万元。根据《上海证券交易所股票上市规则》第6.3.18条第（六）项规定，公司参与上述关联方公开招标的，可以免于按照关联交易的方式审议和披露。

十一、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

☐ 适用 ☒ 不适用

(二) 报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）																
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期(协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	主债务情况	担保物（如有）	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系	
公司	公司本部	采棉机按揭购机客户	7,049.95	2022.07.20	2022.09.21-2022.12.27	2026.03.24-2027.06.24	一般担保	无	无	否	否	0	无	否	其他	
公司	公司本部	采棉机按揭购机客户	11,678.98	2023.07.27/2023.08.22	2023.02.24-2023.10.23	2025.12.08-2027.08.22	一般担保	无	无	否	否	0	无	否	其他	
公司	公司本部	采棉机按揭购机客户	1,863.99	2024.09.30	2024.09.29-2024.12.27	2027.09.25-2027.12.25	一般担保	无	无	否	否	0	无	否	其他	
公司	公司本部	采棉机按揭购机客户	1,837.12	2025.09.25	2025.10.21-2025.12.02	2028.10.19-2028.11.30	一般担保	无	无	否	否	0	无	否	其他	
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）								0								
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）								22,430.04								
公司对子公司的担保情况																
报告期内对子公司担保发生额合计								5,000.00								
报告期末对子公司担保余额合计（B）								6,978.37								
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）																
担保总额（A+B）								29,408.41								
担保总额占公司净资产的比例(%)								30.87								

其中：	
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）	0
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）	0
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）	0
上述三项担保金额合计（C+D+E）	0
未到期担保可能承担连带清偿责任说明	虽然公司及银行均对购机者进行了严格的资信审查，并采取了严格的风险防控措施，但仍不能排除未来存在部分购机者延期偿还贷款或者无法偿还贷款，进而导致公司承担担保责任的风险，亦存在代偿后债权无法收回的风险，敬请广大投资者注意投资风险。
担保情况说明	自2021年起，公司为符合银行资信条件的采棉机购机者设备按揭贷款提供担保，担保及进展情况详见公司在上海证券交易所网站披露的临2021-023号、临2022-033号、临2022-036号、临2023-043号、临2023-045号、临2024-017号、临2024-022号、临2024-023、临2025-001、临2025-015、临2025-020、临2025-027、临2025-039、临2025-043、临2026-018号公告。 截至2026年6月30日，公司及子公司对外担保余额为29,408.41万元，其中，公司为采棉机按揭销售业务担保余额为22,430.04万元，1笔采棉机按揭贷款到期未展期，本息金额共294.52万元。公司为子公司新疆天鹅银行贷款提供担保余额为4,000万元，公司为子公司野田铁牛银行贷款提供担保余额为2,978.37万元。

(三) 其他重大合同

☐适用 ☒不适用

十二、募集资金使用进展说明

☐适用 ☒不适用

十三、其他重大事项的说明

☐适用 ☒不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、 股份变动情况表

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

2、 股份变动情况说明

☐适用 ☒不适用

3、 报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

☐适用 ☒不适用

4、 公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

☐适用 ☒不适用

(二) 限售股份变动情况

☐适用 ☒不适用

二、股东情况

(一) 股东总数：

截至报告期末普通股股东总数(户)	12,451
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

(二) 截至报告期末前十名股东、前十名流通股股东（或无限售条件股东）持股情况表

单位：股

前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称 （全称）	报告期内 增减	期末持股 数量	比例 （%）	持有有限 售条件股 份数量	质押、标记或 冻结情况		股东性质
					股份 状态	数量	
山东省供销集团有限 公司	0	70,856,752	58.39	0	无		境内非国 有法人
中国光大银行股份有 限公司－汇安多策略 灵活配置混合型证券 投资基金	621,800	796,900	0.66	0	无		其他
UBS AG	623,531	764,492	0.63	0	无		境外法人
中国建设银行股份有 限公司－诺安多策略 混合型证券投资基金	-140,300	627,000	0.52	0	无		其他
冯双双	276,100	589,030	0.49	0	无		境内自然 人
中国国际金融香港资 产管理有限公司－ CICCFT10（Q）	538,825	556,475	0.46	0	无		境外法人
高盛国际－自有资金	-60,767	543,259	0.45	0	无		境外法人

中国银行股份有限公司－招商量化精选股票型发起式证券投资基金	500,000	500,000	0.41	0	无	其他
交通银行股份有限公司－浦银安盛增长动力灵活配置混合型证券投资基金	393,000	480,000	0.4	0	无	其他
中国工商银行股份有限公司－中信保诚多策略灵活配置混合型证券投资基金（LOF）	-29,200	462,900	0.38	0	无	其他

前十名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份）

股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量	
		种类	数量
山东省供销集团有限公司	70,856,752	人民币普通股	70,856,752
中国光大银行股份有限公司－汇安多策略灵活配置混合型证券投资基金	796,900	人民币普通股	796,900
UBS AG	764,492	人民币普通股	764,492
中国建设银行股份有限公司－诺安多策略混合型证券投资基金	627,000	人民币普通股	627,000
冯双双	589,030	人民币普通股	589,030
中国国际金融香港资产管理有限公司－CICCFT10（Q）	556,475	人民币普通股	556,475
高盛国际－自有资金	543,259	人民币普通股	543,259
中国银行股份有限公司－招商量化精选股票型发起式证券投资基金	500,000	人民币普通股	500,000
交通银行股份有限公司－浦银安盛增长动力灵活配置混合型证券投资基金	480,000	人民币普通股	480,000
中国工商银行股份有限公司－中信保诚多策略灵活配置混合型证券投资基金（LOF）	462,900	人民币普通股	462,900
前十名股东中回购专户情况说明	不适用		
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	不适用		
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司未知上述股东之间是否存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人的情形。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用		

持股 5%以上股东、前十名股东及前十名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

☐适用 ☒不适用

前十名股东及前十名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

☐适用 ☒不适用

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

☐适用 ☒不适用

（三）战略投资者或一般法人因配售新股成为前十名股东

☐适用 ☒不适用

三、董事和高级管理人员情况

(一) 现任及报告期内离任董事和高级管理人员持股变动情况

☐适用 ☒不适用

其它情况说明

☐适用 ☒不适用

(二) 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

☐适用 ☒不适用

(三) 其他说明

☐适用 ☒不适用

四、控股股东或实际控制人变更情况

☐适用 ☒不适用

五、优先股相关情况

☐适用 ☒不适用

第七节 债券相关情况

一、公司债券（含企业债券）和非金融企业债务融资工具

☐适用 ☒不适用

二、可转换公司债券情况

☐适用 ☒不适用

第八节 财务报告

一、审计报告

□适用 √不适用

二、财务报表

合并资产负债表

2026 年 6 月 30 日

编制单位： 山东天鹅棉业机械股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		203,445,844.79	320,624,607.67
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		1,187,668.81	11,706,160.39
应收账款		162,407,377.21	170,172,885.14
应收款项融资		2,411,809.50	82,568,242.04
预付款项		21,425,408.84	15,387,015.64
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款		37,483,456.48	24,999,894.36
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		1,307,812,441.59	1,133,932,598.41
其中：数据资源			
合同资产		2,507,485.52	2,616,675.46
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		80,258,416.01	67,974,630.14
流动资产合计		1,818,939,908.75	1,829,982,709.25
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
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		10,000,000.00	10,000,000.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产		17,709,198.84	19,318,965.18
固定资产		358,452,886.37	374,095,464.15
在建工程		15,259,751.17	13,732,241.15
生产性生物资产			

油气资产			
使用权资产		31,159,860.34	1,769,793.75
无形资产		80,748,663.07	78,601,316.16
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		93,128.17	120,071.77
递延所得税资产		66,050,363.61	60,624,824.32
其他非流动资产			
非流动资产合计		579,473,851.57	558,262,676.48
资产总计		2,398,413,760.32	2,388,245,385.73
流动负债：			
短期借款		229,762,507.78	159,907,045.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		44,875,000.00	33,600,000.00
应付账款		297,702,662.72	309,811,041.44
预收款项		3,408,869.32	4,511,851.03
合同负债		535,233,516.04	610,034,518.76
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬		27,013,939.83	39,948,793.37
应交税费		4,784,279.75	3,453,322.35
其他应付款		28,423,794.91	38,996,573.48
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		6,918,295.27	805,966.84
其他流动负债		17,585,855.80	12,531,965.26
流动负债合计		1,195,708,721.42	1,213,601,077.53
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		23,940,494.05	698,681.34
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债		34,004,362.74	40,461,662.12

递延收益		179,623,714.29	172,443,524.66
递延所得税负债		15,027,396.46	8,527,610.10
其他非流动负债			
非流动负债合计		252,595,967.54	222,131,478.22
负债合计		1,448,304,688.96	1,435,732,555.75
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		121,342,000.00	121,342,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		178,467,015.20	178,467,015.20
减：库存股			
其他综合收益		565,421.75	789,704.12
专项储备		22,908,576.24	22,058,212.82
盈余公积		60,915,905.70	60,915,905.70
一般风险准备			
未分配利润		565,938,810.77	568,969,370.79
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		950,137,729.66	952,542,208.63
少数股东权益		-28,658.30	-29,378.65
所有者权益（或股东权益）合计		950,109,071.36	952,512,829.98
负债和所有者权益（或股东权益）总计		2,398,413,760.32	2,388,245,385.73

公司负责人：王新亭 主管会计工作负责人：王翠 会计机构负责人：王翠

母公司资产负债表

2026 年 6 月 30 日

编制单位：山东天鹅棉业机械股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		161,594,534.06	283,681,908.60
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		1,028,840.77	10,577,578.62
应收账款		291,737,819.73	288,558,557.94
应收款项融资		2,411,809.50	81,089,242.04
预付款项		8,031,673.05	7,336,687.42
其他应收款		170,976,728.70	154,386,961.68
其中：应收利息			
应收股利			
存货		973,800,229.00	919,095,861.77
其中：数据资源			
合同资产		2,507,485.52	2,616,675.46
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		37,526,914.60	17,986,449.97

流动资产合计		1,649,616,034.93	1,765,329,923.50
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		236,002,762.12	228,737,142.12
其他权益工具投资		10,000,000.00	10,000,000.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产		17,709,198.84	19,318,965.18
固定资产		103,889,180.32	107,162,940.43
在建工程		218,875.22	13,451.46
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		497,660.21	581,338.35
无形资产		59,147,311.10	60,005,732.16
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		34,524,052.38	34,641,641.70
其他非流动资产			
非流动资产合计		461,989,040.19	460,461,211.40
资产总计		2,111,605,075.12	2,225,791,134.90
流动负债：			
短期借款		110,096,465.66	100,055,583.33
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		44,875,000.00	33,600,000.00
应付账款		300,376,279.66	358,204,695.78
预收款项			
合同负债		513,764,353.90	598,861,707.20
应付职工薪酬		16,038,805.59	26,598,805.63
应交税费		1,856,917.35	1,794,331.64
其他应付款		121,108,884.15	91,221,565.33
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		44,957.59	165,770.81
其他流动负债		16,587,958.01	10,645,006.40
流动负债合计		1,124,749,621.91	1,221,147,466.12
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		372,221.02	372,569.06
长期应付款			

长期应付职工薪酬			
预计负债		34,004,362.74	40,461,662.12
递延收益		82,973,820.83	79,332,062.11
递延所得税负债		130,147.09	145,334.59
其他非流动负债			
非流动负债合计		117,480,551.68	120,311,627.88
负债合计		1,242,230,173.59	1,341,459,094.00
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		121,342,000.00	121,342,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		190,706,115.08	190,706,115.08
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备		9,953,100.25	10,259,118.68
盈余公积		60,915,905.70	60,915,905.70
未分配利润		486,457,780.50	501,108,901.44
所有者权益（或股东权益）合计		869,374,901.53	884,332,040.90
负债和所有者权益（或股东权益）总计		2,111,605,075.12	2,225,791,134.90

公司负责人：王新亭

主管会计工作负责人：王翠

会计机构负责人：王翠

合并利润表

2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026 年半年度	2025 年半年度
一、营业总收入		363,971,017.47	321,093,404.70
其中：营业收入		363,971,017.47	321,093,404.70
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		348,532,432.98	299,927,007.84
其中：营业成本		265,831,527.95	229,693,561.18
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		5,224,930.70	3,598,288.81
销售费用		15,835,630.91	13,556,990.45
管理费用		37,784,623.79	34,345,872.03
研发费用		18,356,512.93	17,645,073.89
财务费用		5,499,206.70	1,087,221.48
其中：利息费用		2,301,733.59	1,879,748.86

利息收入		461,296.01	641,972.36
加：其他收益		3,540,303.76	7,319,108.80
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			
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）		4,060,629.61	-8,441,133.64
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-62,739.94	-1,071,843.80
资产处置收益（损失以“-”号填列）			217,372.30
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		22,976,777.92	19,189,900.52
加：营业外收入		2,506,166.05	3,570,840.56
减：营业外支出		228,796.90	89,723.22
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		25,254,147.07	22,671,017.86
减：所得税费用		5,835,716.74	4,532,090.37
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		19,418,430.33	18,138,927.49
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		19,418,430.33	18,138,927.49
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.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		19,417,709.98	18,096,326.43
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		720.35	42,601.06
六、其他综合收益的税后净额		-224,282.37	-141,696.81
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-224,282.37	-141,696.81
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			
2.将重分类进损益的其他综合收益		-224,282.37	-141,696.81

(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		-224,282.37	-141,696.81
(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		19,194,147.96	17,997,230.68
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		19,193,427.61	17,954,629.62
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		720.35	42,601.06
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.16	0.15
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.16	0.15

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0 元，上期被合并方实现的净利润为：0 元。

公司负责人：王新亭

主管会计工作负责人：王翠

会计机构负责人：王翠

母公司利润表

2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026 年半年度	2025 年半年度
一、营业收入		356,017,248.53	305,459,087.11
减：营业成本		295,742,061.37	250,412,778.18
税金及附加		4,103,771.68	2,495,902.30
销售费用		15,067,508.10	12,478,823.63
管理费用		22,476,121.00	20,796,972.03
研发费用		11,333,679.07	11,442,294.41
财务费用		4,472,618.87	815,759.48
其中：利息费用		1,270,076.65	1,576,127.27
利息收入		411,336.61	591,421.37
加：其他收益		471,281.39	4,045,161.62
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			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（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）		4,166,754.46	-8,261,708.06
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-62,739.94	-973,195.46
资产处置收益（损失以“-”号填列）			221,223.81
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		7,396,784.35	2,048,038.99
加：营业外收入		2,342,074.82	2,493,034.99
减：营业外支出		224,116.64	24,716.73
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		9,514,742.53	4,516,357.25
减：所得税费用		1,717,593.47	1,295,484.45
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		7,797,149.06	3,220,872.80
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		7,797,149.06	3,220,872.80
（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			
（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		7,797,149.06	3,220,872.80
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：王新亭

主管会计工作负责人：王翠

会计机构负责人：王翠

合并现金流量表

2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026年半年度	2025年半年度
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		295,316,429.90	264,959,110.82
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		5,626,497.43	457,795.25
收到其他与经营活动有关的现金		16,982,183.03	30,967,608.79
经营活动现金流入小计		317,925,110.36	296,384,514.86
购买商品、接受劳务支付的现金		314,859,011.26	325,925,309.89
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			
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			
支付给职工及为职工支付的现金		88,570,588.58	73,627,667.78
支付的各项税费		10,478,530.86	19,290,810.85
支付其他与经营活动有关的现金		40,763,607.10	38,790,001.26
经营活动现金流出小计		454,671,737.80	457,633,789.78
经营活动产生的现金流量净额		-136,746,627.44	-161,249,274.92
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		138,226.00	392,016.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		500,000.00	
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		638,226.00	392,016.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		19,103,500.94	16,504,608.76
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		19,103,500.94	16,504,608.76
投资活动产生的现金流量净额		-18,465,274.94	-16,112,592.76

三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		149,583,707.51	49,800,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		149,583,707.51	49,800,000.00
偿还债务支付的现金		79,800,000.00	35,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		24,576,968.95	22,638,200.42
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		3,460,188.68	3,000,000.00
筹资活动现金流出小计		107,837,157.63	60,638,200.42
筹资活动产生的现金流量净额		41,746,549.88	-10,838,200.42
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-149,581.88	32,456.25
五、现金及现金等价物净增加额		-113,614,934.38	-188,167,611.85
加：期初现金及现金等价物余额		288,071,419.64	303,723,770.12
六、期末现金及现金等价物余额		174,456,485.26	115,556,158.27

公司负责人：王新亭

主管会计工作负责人：王翠

会计机构负责人：王翠

母公司现金流量表

2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026年半年度	2025年半年度
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		263,744,589.15	264,295,188.85
收到的税费返还		11,604.89	387,713.42
收到其他与经营活动有关的现金		8,615,026.44	4,447,492.16
经营活动现金流入小计		272,371,220.48	269,130,394.43
购买商品、接受劳务支付的现金		281,832,742.59	314,894,826.31
支付给职工及为职工支付的现金		48,971,633.43	42,044,028.72
支付的各项税费		6,041,984.14	16,655,693.97
支付其他与经营活动有关的现金		18,086,439.53	36,308,989.08
经营活动现金流出小计		354,932,799.69	409,903,538.08
经营活动产生的现金流量净额		-82,561,579.21	-140,773,143.65
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		116,226.00	307,644.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		500,000.00	
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		616,226.00	307,644.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,861,459.63	1,880,338.35
投资支付的现金		7,265,620.00	1,000,000.00

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		9,127,079.63	2,880,338.35
投资活动产生的现金流量净额		-8,510,853.63	-2,572,694.35
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		80,000,000.00	30,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		80,000,000.00	30,000,000.00
偿还债务支付的现金		70,000,000.00	20,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		23,636,003.22	22,401,770.75
支付其他与筹资活动有关的现金		130,000.00	
筹资活动现金流出小计		93,766,003.22	42,401,770.75
筹资活动产生的现金流量净额		-13,766,003.22	-12,401,770.75
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额			
		-104,838,436.06	-155,747,608.75
加：期初现金及现金等价物余额		237,443,610.59	250,491,719.17
六、期末现金及现金等价物余额			
		132,605,174.53	94,744,110.42

公司负责人：王新亭

主管会计工作负责人：王翠

会计机构负责人：王翠

合并所有者权益变动表
2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2026 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	实收资本（或股本）	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	其他			小计
		优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	121,342,000.00				178,467,015.20		789,704.12	22,058,212.82	60,915,905.70		568,969,370.79		952,542,208.63	-29,378.65	952,512,829.98
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	121,342,000.00				178,467,015.20		789,704.12	22,058,212.82	60,915,905.70		568,969,370.79		952,542,208.63	-29,378.65	952,512,829.98
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）							-224,282.37	850,363.42			-3,030,560.02		-2,404,478.97	720.35	-2,403,758.62
（一）综合收益总额							-224,282.37				19,417,709.98		19,193,427.61	720.35	19,194,147.96
（二）所有者投入和减少资本															
1. 所有者投入的普通股															
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											-22,448,270.00		-22,448,270.00		-22,448,270.00
1. 提取盈余 公积															
2. 提取一般 风险准备															
3. 对所有 （或股东） 的分配											-22,448,270.00		-22,448,270.00		-22,448,270.00
4. 其他															
（四）所有 者权益内部 结转															
1. 资本公积 转增资本 （或股本）															
2. 盈余公积 转增资本 （或股本）															
3. 盈余公积 弥补亏损															
4. 设定受益 计划变动额 结转留存收 益															
5. 其他综合 收益结转留 存收益															
6. 其他															
（五）专项 储备								850,363.42					850,363.42		850,363.42
1. 本期提取								2,306,523.44					2,306,523.44		2,306,523.44

2. 本期使用							1,456,160.02					1,456,160.02		1,456,160.02	
（六）其他															
四、本期期末余额	121,342,000.00				178,467,015.20		565,421.75	22,908,576.24	60,915,905.70		565,938,810.77		950,137,729.66	-28,658.30	950,109,071.36

项目	2025 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	实收资本(或股本)	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	其他			小计
		优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	121,342,000.00				178,467,015.20		832,247.36	19,874,435.14	60,915,905.70		515,209,499.02		896,641,102.42	-32,057.79	896,609,044.63
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	121,342,000.00				178,467,015.20		832,247.36	19,874,435.14	60,915,905.70		515,209,499.02		896,641,102.42	-32,057.79	896,609,044.63
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）							-141,696.81	781,134.12			-2,774,497.57		-2,135,060.26	42,601.06	-2,092,459.20
（一）综合收益总额							-141,696.81				18,096,326.43		17,954,629.62	42,601.06	17,997,230.68
（二）所有者投入和减少资本															
1. 所有者投入的普通股															
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											-20,870,824.00		-20,870,824.00		-20,870,824.00
1. 提取盈余 公积															
2. 提取一般 风险准备															
3. 对所有 （或股东） 的分配											-20,870,824.00		-20,870,824.00		-20,870,824.00
4. 其他															
（四）所有 者权益内部 结转															
1. 资本公积 转增资本 （或股本）															
2. 盈余公积 转增资本 （或股本）															
3. 盈余公积 弥补亏损															
4. 设定受益 计划变动额 结转留存收 益															
5. 其他综合 收益结转留 存收益															
6. 其他															
（五）专项 储备								781,134.12					781,134.12		781,134.12

1. 本期提取							2,158,623.06					2,158,623.06		2,158,623.06	
2. 本期使用							1,377,488.94					1,377,488.94		1,377,488.94	
（六）其他															
四、本期期末余额	121,342,000.00				178,467,015.20		690,550.55	20,655,569.26	60,915,905.70		512,435,001.45		894,506,042.16	10,543.27	894,516,585.43

公司负责人：王新亭

主管会计工作负责人：王翠

会计机构负责人：王翠

母公司所有者权益变动表

2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2026 年半年度										
	实收资本（或股本）	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	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	121,342,000.00				190,706,115.08			10,259,118.68	60,915,905.70	501,108,901.44	884,332,040.90
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	121,342,000.00				190,706,115.08			10,259,118.68	60,915,905.70	501,108,901.44	884,332,040.90
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）								-306,018.43		-14,651,120.94	-14,957,139.37
（一）综合收益总额										7,797,149.06	7,797,149.06
（二）所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
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										-22,448,270.00	-22,448,270.00
1. 提取盈余公积											

2. 对所有者（或股东）的分配										-22,448,270.00	-22,448,270.00
3. 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							-306,018.43				-306,018.43
1. 本期提取							565,652.24				565,652.24
2. 本期使用							871,670.67				871,670.67
（六）其他											
四、本期期末余额	121,342,000.00				190,706,115.08		9,953,100.25	60,915,905.70	486,457,780.50		869,374,901.53

项目	2025 年半年度										
	实收资本（或股本）	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	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	121,342,000.00				190,706,115.08			9,814,147.31	60,915,905.70	508,169,386.93	890,947,555.02
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	121,342,000.00				190,706,115.08			9,814,147.31	60,915,905.70	508,169,386.93	890,947,555.02
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）								-66,421.52		-17,649,951.20	-17,716,372.72
（一）综合收益总额										3,220,872.80	3,220,872.80
（二）所有者投入和减少资本											

1. 所有者投入的普通股											
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									-20,870,824.00	-20,870,824.00	
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配									-20,870,824.00	-20,870,824.00	
3. 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							-66,421.52			-66,421.52	
1. 本期提取							434,858.58			434,858.58	
2. 本期使用							501,280.10			501,280.10	
（六）其他											
四、本期期末余额	121,342,000.00				190,706,115.08		9,747,725.79	60,915,905.70	490,519,435.73	873,231,182.30	

公司负责人：王新亭

主管会计工作负责人：王翠

会计机构负责人：王翠

三、公司基本情况

1、公司概况

√适用 □不适用

山东天鹅棉业机械股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）系于2002年7月8日，经山东省经济体制改革办公室出具的鲁体改函字〔2002〕29号《关于同意设立山东天鹅棉业机械股份有限公司的函》和山东省人民政府出具的鲁政股字〔2002〕30号《山东省股份有限公司批准证书》批准，由山东省供销社集团总公司、山东江河棉花机械有限公司联合其他企业法人共同出资发起设立的股份有限公司，统一社会信用代码为91370000163042731A，注册资本为人民币12,134.20万元，法定代表人为王新亭，注册地和总部办公地址均为济南市天桥区大魏庄东路99号。本公司所发行人民币普通股A股股票已在上海证券交易所上市。

本公司及子公司（统称“本集团”）属于专用设备制造行业，主要从事棉花加工机械、收获机械的研发、生产及销售，主要产品为棉花加工机械产品、收获机械产品和其他农机产品。

本财务报表于2026年8月20日由本集团第七届董事会第十九次会议批准报出。

四、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为编制基础。

2、持续经营

√适用 □不适用

本集团对自报告期末起12个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项和情况。本财务报表以持续经营为基础列报。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

√适用 □不适用

本集团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，详见本附注五、34“收入”各项描述。

重大会计判断和估计。本集团在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本集团管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本集团管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

本集团对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

于资产负债表日，本集团需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

（1）收入确认

如本附注五、34“收入”所述，本集团在收入确认方面涉及到如下重大的会计判断和估计：识别客户合同；估计因向客户转让商品而有权取得的对价的可收回性；识别合同中的履约义务；估计合同中存在的可变对价以及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；合同中是否存在重大融资成分；估计合同中单项履约义务的单独售价；确定履约义务是在某一时段内履行还是在某一时点履行；履约进度的确定等。

本集团主要依靠过去的经验和工作作出判断，这些重大判断和估计变更都可能对变更当期或以后期间的营业收入、营业成本，以及期间损益产生影响，且可能构成重大影响。

（2）租赁

①租赁的识别

本集团在识别一项合同是否为租赁或包含租赁时，需要评估是否存在一项已识别资产，且客户控制了该资产在一定期间内的使用权。在评估时，需要考虑资产的性质、实质性替换权、以及客户是否有权获得因在该期间使用该资产所产生的几乎全部经济利益，并能够主导该资产的使用。

②租赁的分类

本集团作为出租人时，将租赁分类为经营租赁和融资租赁。在进行分类时，管理层需要对是否已将与租出资产所有权有关的全部风险和报酬实质上转移给承租人作出分析和判断。

③租赁负债

本集团作为承租人时，租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计量租赁付款额的现值时，本集团对使用的折现率以及存在续租选择权或终止选择权的租赁合同的租赁期进行估计。在评估租赁期时，本集团综合考虑与本集团行使选择权带来经济利益的所有相关事实和情况，包括自租赁期开始日至选择权行使日之间的事实和情况的预期变化等。不同的判断及估计可能会影响租赁负债和使用权资产的确认，并将影响后续期间的损益。

（3）金融资产减值

本集团采用预期信用损失模型对金融工具的减值进行评估，应用预期信用损失模型需要做出重大判断和估计，需考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。在做出该等判断和估计时，本集团根据历史数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险、外部市场环境、技术环境、客户情况的变化等因素推断债务人信用风险的预期变动。

（4）存货跌价准备

本集团根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货，计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据，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的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

（5）金融工具公允价值

对不存在活跃交易市场的金融工具，本集团通过各种估值方法确定其公允价值。这些估值方法包括贴现现金流模型分析等。估值时本集团需对未来现金流量、信用风险、市场波动率和相关性等方面进行估计，并选择适当的折现率。这些相关假设具有不确定性，其变化会对金融工具的公允价值产生影响。权益工具投资或合同有公开报价的，本集团不将成本作为其公允价值的最佳估计。

（6）长期资产减值准备

本集团于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产，除每年进行的减值测试外，当其存在减值迹象时，也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。

当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。

在预计未来现金流量现值时，需要对该资产（或资产组）的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本集团在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

本集团至少每年测试商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组或者资产组组合的未来现金流量的现值进行预计。对未来现金流量的现值进行预计时，本集团需要预计未来资产组或者资产组组合产生的现金流量，同时选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

（7）折旧和摊销

本集团对投资性房地产、固定资产和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本集团定期复核使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本集团根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

（8）递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，本集团就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要本集团管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

（9）所得税

本集团在正常的经营活动中，有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异，则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

（10）预计负债

本集团根据合约条款、现有知识及历史经验，对产品质量保证、预计合同亏损、延迟交货违约金以及财务担保事项等估计并计提相应准备。在该等或有事项已经形成一项现时义务，且履行该等现时义务很可能导致经济利益流出本集团的情况下，本集团对或有事项按履行相关现时义务所需支出的最佳估计数确认为预计负债。预计负债的确认和计量在很大程度上依赖于管理层的判断。在进行判断过程中本集团需评估该或有事项相关的风险、不确定性及货币时间价值等因素。

其中，本集团会就出售、维修及改造所售商品向客户提供的售后质量维修承诺预计负债。对于提供的财务担保合同，本集团按照相关会计准则要求确认预计负债。预计负债时已考虑本集团近期的维修经验数据及担保事项的历史履约情况，但近期的维修经验及历史数据可能无法反映将来的实际情况。这项准备的任何增加或减少，均可能影响未来年度的损益。

（11）公允价值计量

本集团的某些资产和负债在财务报表中按公允价值计量。本集团的董事会已成立估价委员会（该估价委员会由本集团的首席财务官领导），以便为公允价值计量确定适当的估值技术和输入值。在对某项资产或负债的公允价值作出估计时，本集团采用可获得的可观察市场数据。如果无法获得第一层次输入值，本集团会聘用第三方有资质的评估师来执行估价。估价委员会与有资质的外部估价师紧密合作，以确定适当的估值技术和相关模型的输入值。首席财务官每季度向本集团董事会呈报估价委员会的发现，以说明导致相关资产和负债的公允价值发生波动的原因。在确定各类资产和负债的公允价值的过程中所采用的估值技术和输入值的相关信息在附注十二中披露。

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

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、 营业周期

√适用 □不适用

正常营业周期是指本集团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。

本集团以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

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

√适用 □不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项计提的坏账准备余额在 500.00 万元以上
重要的坏账准备收回或转回金额	单项收回或转回的坏账准备余额在 500.00 万元以上
合同资产/合同负债账面价值发生重大变动	单项合同资产/合同负债账面价值变动金额占期初合同资产/合同负债余额的 50%以上且变动金额超过 1,000.00 万元
重要的在建工程	单项金额超过 1,000.00 万元
账龄超过 1 年的重要合同负债	单项账龄超过 1 年的合同负债占合同负债总额的 5.00%且金额超过 1,000.00 万元
账龄超过 1 年的重要预收账款	单项账龄超过 1 年的预收账款占预收账款总额的 5.00%且金额超过 1,000.00 万元
账龄超过 1 年的重要应付账款	单项账龄超过 1 年的应付账款占应付账款总额的 5.00%且金额超过 1,000.00 万元
账龄超过 1 年的重要其他应付款	单项账龄超过 1 年的其他应付款占其他应付总额的 5.00%且金额超过 1,000.00 万元
支付的重要的与投资活动有关的现金	单项金额超过 1,000.00 万元
重大或有事项/重要的资产负债表日后事项	单项金额超过净利润的 10.00%且超过 1,000.00 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

√适用 □不适用

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

(1) 同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

(2) 非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的,为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并,在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方,参与合并的其他企业为被购买方。购买日,是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并,合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值,为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用,计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本,购买日后12个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的,相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额,确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的,首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核,复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的,其差额计入当期损益。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异,在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的,在购买日后12个月内,如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在,预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的,则确认相关的递延所得税资产,同时减少商誉,商誉不足冲减的,差额部分确认为当期损益;除上述情况以外,确认与企业合并相关的递延所得税资产的,计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并,根据《财政部关于印发企业会计准则解释第5号的通知》(财会[2012]19号)和《企业会计准则第33号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准(参见本附注五、7“合并财务报表的编制方法”(2)),判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的,参考本部分前面各段描述及本附注五、19“长期股权投资”进行会计处理;不属于“一揽子交易”的,区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理:

在个别财务报表中,以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和,作为该项投资的初始投资成本;购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的,在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

在合并财务报表中,对于购买日之前持有的被购买方的股权,按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量,公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益;购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的,与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

(1) 控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本集团拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。其中，本集团享有现时权利使本集团目前有能力主导被投资方的相关活动，而不论本集团是否实际行使该权利，视为本集团拥有对被投资方的权力；本集团自被投资方取得的回报可能会随着被投资方业绩而变动的，视为享有可变回报；本集团以主要责任人身份行使决策权的，视为本集团有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本集团控制的主体。

本集团在综合考虑所有相关事实和情况的基础上对是否控制被投资方进行判断。相关事实和情况主要包括：被投资方的设立目的；被投资方的相关活动以及如何对相关活动作出决策；本集团享有的权利是否使本集团目前有能力主导被投资方的相关活动；本集团是否通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报；本集团是否有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额；本集团与其他方的关系等。一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本集团将进行重新评估。

(2) 合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本集团开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

集团内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与该子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》或《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注五、19“长期股权投资”或本附注五、11“金融工具”。

本集团通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注五、19“长期股权投资”（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

8、 合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本集团根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本集团享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本集团仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本集团对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注五、19“长期股权投资”（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本集团作为合营方对共同经营，确认本集团单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本集团份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本集团享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本集团份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本集团单独所发生的费用，以及按本集团份额确认共同经营发生的费用。

当本集团作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本集团仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本集团向共同经营投出或出售资产的情况，本集团全额确认该损失；对于本集团自共同经营购买资产的情况，本集团按承担的份额确认该损失。

9、 现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短（一般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

√适用 □不适用

（1）发生外币交易时折算汇率的确定方法

本集团发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率折算为记账本位币金额。

（2）在资产负债表日对外币货币性项目采用的折算方法和汇兑损益的处理方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：①属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；②用于境外经营净投资有效套期的套期工具的汇兑差额（该差额计入其他综合收益，直至净投资被处置才被确认为当期损益）；以及③分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的外币货币性项目，除摊余成本（含减值）之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

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

（3）外币财务报表的折算方法

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：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；股东权益类项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的当期平均汇率折算。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；期末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的当期平均汇率折算。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。

年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

在处置本集团在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额，全部转入处置当期损益。

在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，在合并财务报表中，其因汇率变动而产生的汇兑差额，作为“外币报表折算差额”确认为其他综合收益；处置境外经营时，计入处置当期损益。

11、金融工具

√适用 □不适用

1、在本集团成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

(1) 金融资产的分类、确认和计量

本集团根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：以摊余成本计量的金融资产；以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本集团按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

①以摊余成本计量的金融资产

本集团管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本集团对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本集团管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。本集团对此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

此外，本集团将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。本集团将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计

入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本集团将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此外，在初始确认时，本集团为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，本集团采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

(2) 金融负债的分类、确认和计量

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。

被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，该负债由本集团自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本集团将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

②其他金融负债

除金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；③该金融资产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认

有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本集团对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

（4）金融负债的终止确认

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本集团终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本集团（借入方）与借出方签订协议，以承担新金融负债的方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债。本集团对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

金融负债（或其一部分）终止确认的，本集团将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

（5）金融资产和金融负债的抵销

当本集团具有抵销已确认金额的金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的，同时本集团计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

（6）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本集团采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本集团采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金

流量折现法和期权定价模型等。在估值时，本集团采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可观察输入值。

（7）权益工具

权益工具是指能证明拥有本集团在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本集团发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本集团不确认权益工具的公允价值变动。

本集团权益工具在存续期间分派股利（含分类为权益工具的工具所产生的“利息”）的，作为利润分配处理。

2、本集团需确认减值损失的金融资产系以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具、租赁应收款，主要包括应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款等。此外，对合同资产及部分财务担保合同，也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

（1）减值准备的确认方法

本集团以预期信用损失为基础，对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法（一般方法或简化方法）计提减值准备并确认信用减值损失。

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

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

（2）信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

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

（3）以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本集团对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

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

（4）金融资产减值的会计处理方法

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

（5）各类金融资产信用损失的确定方法

① 应收票据

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

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

② 应收账款及合同资产

对于不含重大融资成分的应收账款和合同资产，本集团按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于包含重大融资成分的应收账款、合同资产和租赁应收款，本集团选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
应收账款：	
账龄组合	国内外客户及合并范围外关联方的应收款项
关联方组合	合并范围内关联方的应收款项
合同资产：	
账龄组合	本组合为已完工项目的未到期质保金以及未到合同约定付款期限的应收款项

③ 应收款项融资

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

除了单项评估信用风险的应收款项融资外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行

④ 其他应收款

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

项 目	确定组合的依据
账龄组合	本组合为日常经营活动中，国内外单位及合并范围外关联方的各类应收款项。
款项性质组合	股权转让款。
关联方组合	合并范围内关联方的应收款项
担保代偿组合	为担保客户代偿银行存款

12、 应收票据

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

详见本附注五 11、金融工具。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

详见本附注五 11、金融工具。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

详见本附注五 11、金融工具。

13、 应收账款

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

详见本附注五 11、金融工具。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

详见本附注五 11、金融工具。

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

√适用 □不适用

详见本附注五 11、金融工具。

14、 应收款项融资

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

详见本附注五 11、金融工具。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

详见本附注五 11、金融工具。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

详见本附注五 11、金融工具。

15、 其他应收款

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

详见本附注五 11、金融工具。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

详见本附注五 11、金融工具。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

详见本附注五 11、金融工具。

16、 存货

√适用 □不适用

存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

√适用 □不适用

(1) 存货的分类

本公司存货主要包括原材料、在产品、库存商品、周转材料、发出商品、合同履约成本、委托加工物资等。

(2) 存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按加权平均法计价。

(3) 存货的盘存制度为永续盘存制。

(4) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品和包装物采用一次转销法进行摊销。

存货跌价准备的确认标准和计提方法

√适用 □不适用

可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

本公司按照单个存货项目计提存货跌价准备，在确定其可变现净值时，库存商品、在产品 and 用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，其可变现净值按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；用于生产而持有的材料存货、在产品，其可变现净值按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。

按照组合计提存货跌价准备的组合类别及确定依据、不同类别存货可变现净值的确定依据
☐适用 ☒不适用

基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据
☐适用 ☒不适用

17、 合同资产

☒适用 ☐不适用

合同资产的确认方法及标准

☒适用 ☐不适用

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

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

☒适用 ☐不适用

详见本附注五 11、金融工具。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

☒适用 ☐不适用

详见本附注五 11、金融工具。

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

☒适用 ☐不适用

详见本附注五 11、金融工具。

18、 持有待售的非流动资产或处置组

☐适用 ☒不适用

划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

☐适用 ☒不适用

终止经营的认定标准和列报方法

☐适用 ☒不适用

19、 长期股权投资

☒适用 ☐不适用

本部分所指的长期股权投资是指本集团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。本集团对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其中如果属于非交易性的，本集团在初始确认时可选择将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产核算，其会计政策详见附注五、11“金融工具”。

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

（1）投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，

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

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

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

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

（2）后续计量及损益确认方法

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

①成本法核算的长期股权投资

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

②权益法核算的长期股权投资

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

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本集团不一致的，按照本集团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。对于本集团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集团的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本集团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。本集团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。本集团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。本集团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，如本集团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，本集团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，按本附注五、7“合并财务报表编制的方法”（2）中所述的相关会计政策处理。

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

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

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

本集团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。对于本集团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。

本集团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。

本集团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。

20、 投资性房地产

(1) 如果采用成本计量模式的

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物等。

投资性房地产按成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入投资性房地产成本。其他后续支出，在发生时计入当期损益。

本集团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。

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五、27“长期资产减值”。

自用房地产或存货转换为投资性房地产或投资性房地产转换为自用房地产时，按转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

当投资性房地产被处置、或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后计入当期损益。

21、 固定资产

(1) 确认条件

√适用 □不适用

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

(2) 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	直线摊销法	20-30	5	4.75-3.17
机器设备	直线摊销法	3-10	5	31.67-9.50
运输设备	直线摊销法	8	5	11.88
办公设备及其他	直线摊销法	5	5	19.00
土地				

本集团之子公司山东天鹅美国有限公司（Shandong Swan USA,Inc.）在美国购买的土地拥有所有权，故公司对其不计提折旧。其他折旧政策按照美国会计准则执行。

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本集团目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

22、 在建工程

☒ 适用 ☐ 不适用

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

在建工程在达到预定可使用状态之日起，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进行调整。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、27“长期资产减值”。

23、 借款费用

☒ 适用 ☐ 不适用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

符合资本化条件的资产指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

24、 生物资产

☐ 适用 ☒ 不适用

25、 油气资产

☐ 适用 ☒ 不适用

26、 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

☒ 适用 ☐ 不适用

无形资产是指本集团拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

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

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

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、27“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

√适用 □不适用

本集团内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

- ①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- ②具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- ③无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- ④有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- ⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

27、 长期资产减值

√适用 □不适用

对于固定资产、在建工程、使用权资产、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，本集团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。

28、 长期待摊费用

☒适用 ☐不适用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本集团的长期待摊费用主要包括厂区或设施维护改造等已经支付但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

29、 合同负债

☒适用 ☐不适用

合同负债,是指本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在本集团向客户转让商品之前,客户已经支付了合同对价或本集团已经取得了无条件收款权,本集团在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点,将该已收或应收款项列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示,不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

30、 职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

☒适用 ☐不适用

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本集团在职工为本集团提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

(2) 离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

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

(3) 辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

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

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本集团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）。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 □不适用

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

31、 预计负债

√适用 □不适用

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，确认为预计负债：（1）该义务是本集团承担的现时义务；（2）履行该义务很可能导致经济利益流出；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

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

32、 股份支付

□适用 √不适用

33、 优先股、永续债等其他金融工具

□适用 √不适用

34、 收入

(1) 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

√适用 □不适用

本公司的营业收入主要为棉花加工机械、收获机械和其他农机产品销售收入。

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时，确认收入。取得相关商品或服务的控制权，是指能够主导该商品的使用或该服务的提供并从中获得几乎全部的经济利益。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始时，按照单项履约义务所承诺商品或服务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，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是本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。本公司确认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。预期将退还给客户的款项作为负债不计入交易价格。合同中存在重大融资成分的，本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。合同开始日，本公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

满足下列条件之一时，本公司属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；在本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本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，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司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或服务控制权时，本公司考虑下列迹象：本公司就该商品或服务享有现时收款权利；本公司已将该商品的法定所有权转移给客户；本公司已将该商品的实物转移给客户；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；客户已接受该商品或服务。

本公司棉花加工机械、收获机械和其他农机产品销售属于在某一时点履行的履约义务，对于棉花加工成套设备、收获机械和其他农机，在产品发出并现场安装调试完成，双方共同验收并签署书面验收证明后确认收入；对于非成套设备（包括轧花机、剥绒机、辅机、配件和其他产品），待产品发出，客户验收或签收后确认收入。（如涉及代理商结算，需最终用户提供验收证明）。

(2) 同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法

☐适用 ☒不适用

35、 合同成本

√适用 □不适用

本集团为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

为履行合同发生的成本不属于《企业会计准则第14号——收入（2017年修订）》之外的其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；②该成本增加了本集团未来用于履行履约义务的资源；③该成本预期能够收回。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

当与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，对超出部分计提减值准备并确认资产减值损失：（一）因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；（二）为转让该相关商品估计将要发生的成本。当以前期间减值的因素之后发生变化，使得前款（一）减（二）的差额高于该资产账面价值时，转回原已计提的资产减值准备，计入当期损益，但转回后的资产账面价值不应超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

36、 政府补助

√适用 □不适用

政府补助是指本集团从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，将其整体归类为与收益相关的政府补助。

与本集团日常活动相关的政府补助，按照经济业务的实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

已确认的政府补助需要退回时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益或对初始确认时冲减相关资产账面价值的与资产相关的政府补助，调整资产账面价值；属于其他情况的，直接计入当期损益。

37、递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

(1) 当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本报告期税前会计利润作相应调整后计算得出。

(2) 递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债（初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外）。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本集团能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本集团确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产（初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外）。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

于资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

(3) 所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

(4) 所得税的抵销

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行时，本集团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，本集团递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

38、 租赁

√适用 □不适用

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

√适用 □不适用

本集团租赁资产的类别主要为房产。

① 初始计量

在租赁期开始日，本集团将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债，短期租赁和低价值资产租赁除外。在计算租赁付款额的现值时，本集团采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。

② 后续计量

本集团参照《企业会计准则第4号——固定资产》有关折旧规定对使用权资产计提折旧（详见本附注五、21“固定资产”），能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本集团在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本集团在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

对于租赁负债，本集团按照固定的周期性利率计算其在租赁期内各期间的利息费用，计入当期损益或计入相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本集团按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本集团将剩余金额计入当期损益。

③ 短期租赁和低价值资产租赁

对于短期租赁（在租赁开始日租赁期不超过 12 个月的租赁）和低价值资产租赁（单项租赁资产为全新资产时价值低于人民币 40,000 元或者 5,000 美元的租赁），本集团采取简化处理方法，不确认使用权资产和租赁负债，而在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

√适用 □不适用

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

①经营租赁

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

②融资租赁

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

39、 其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

本集团作为债权人参与债务重组时，以资产清偿债务或将债务转为权益工具进行债务重组的，在相关资产符合其定义和确认条件时予以确认。取得抵债资产为金融资产的，其初始计量金额的确定原则见本附注五、11“金融工具”之“（1）金融资产的分类、确认和计量”中的相应内容；取得抵债资产为非金融资产的，其初始计量金额为放弃债权的公允价值和其他可直接归属成本之和。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。采用修改其他条款方式进行债务重组的，本集团根据合同的实质性修改情况，判断是否终止确认原债权，同时按照修改后的条款确认一项新债权，或者重新计算该债权的账面余额。

本集团作为债务人参与债务重组时，以资产清偿债务或将债务转为权益工具进行债务重组的，在相关资产和所清偿负债符合终止确认条件（详见本附注四中关于相关资产、负债终止确认条件的相关内容）时予以终止确认，按照所转为权益工具的公允价值对其进行计量（在其公允价值不能可靠估计时按照所清偿债务的公允价值计量）。所清偿债务的账面价值与转让资产账面价值（或者权益工具的确认金额）之间的差额计入当期损益。采用修改其他条款方式进行债务重组的，本集团根据合同的实质性修改情况，判断是否终止确认原债务，同时按照修改后的条款确认一项新债务，或者重新计算该债务的账面余额。针对债务重组中

被豁免的债务,只有在本集团不再负有偿债现时义务时才能终止确认该部分被豁免债务并确认债务重组利得。

40、 重要会计政策和会计估计的变更

(1) 重要会计政策变更

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的 报表项目名称	影响金额
财政部于 2025 年 12 月 5 日发布《企业会计准则解释第 19 号》（财会〔2025〕32 号）	无	无
财政部于 2026 年 6 月 4 日发布《企业会计准则解释第 20 号》（财会〔2026〕7 号）	无	无

其他说明

无

(2) 重要会计估计变更

□适用 √不适用

(3) 2026 年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

□适用 √不适用

41、 其他

□适用 √不适用

六、税项

1、 主要税种及税率

主要税种及税率情况

√适用 □不适用

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物、提供应税劳务和应税服务收入	13%、9%、6%、5%、3%
城市维护建设税	实缴流转税税额	7%、5%
教育费附加	实缴流转税税额	3%
地方教育附加	实缴流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	详见下表

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

√适用 □不适用

纳税主体名称	所得税税率（%）
山东天鹅棉业机械股份有限公司	15%
山东天鹅物业管理有限公司	25%
新疆天鹅现代农业机械装备有限公司	15%
内蒙古野田铁牛农业装备有限公司	15%
胡杨河天鹅智慧农业科技有限公司	25%
图木舒克市天鹅智慧农业科技有限责任公司	20%
山东润丰天科智慧农业发展有限公司	20%
图木舒克泽农农业发展有限公司	20%
五家渠润农农业发展有限公司	25%
石河子市泉农农业发展有限公司	20%
胡杨河润发创农农业发展有限公司	25%
新疆现代装备制造制造业创新中心有限公司	20%
山东天鹅美国有限公司 (Shandong Swan USA,Inc.)	美国联邦税率

费尔干纳天鹅农业机械集团外商独资有限责任公司 (FERGHANA SWAN AGRICULTURAL MACHINERY GROUP FE LLC)	15%
哈萨克斯坦天鹅智慧农业服务有限公司 (Kazakhstan Swan Smart Agricultural Services Co., Ltd.)	20%
库车天鹅智慧农业科技有限公司	20%

2、税收优惠

√适用 □不适用

(1) 企业所得税

本公司于2025年12月8日取得山东省科学技术厅、山东省工业和信息化厅、山东省财政厅、国家税务总局山东省税务局联合颁发的GR202537001867高新技术企业证书，根据《企业所得税法》第二十八条的规定，本公司自2025年起减按15%的税率征收企业所得税，有效期3年。

本公司之子公司内蒙古野田铁牛农业装备有限公司于2024年12月7日取得内蒙古自治区科学技术厅、内蒙古自治区财政厅、国家税务总局内蒙古自治区税务局联合颁发的GR202415000236高新技术企业证书，根据《企业所得税法》第二十八条的规定，内蒙古野田铁牛农业装备有限公司自2024年-2026年减按15%的税率征收企业所得税，有效期3年。

根据财政部、税务总局、国家发展改革委《关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》（财政部公告2020年第23号），自2021年1月1日至2030年12月31日，对设在西部地区以《西部地区鼓励类产业目录》中规定的产业项目为主营业务，且其主营业务收入占企业收入总额60%以上的企业，经企业申请，主管税务机关审核确认后，可减按15%的税率缴纳企业所得税。本公司之子公司新疆天鹅现代农业机械装备有限公司符合上述要求，按照15%企业所得税税率缴纳企业所得税。

根据《财政部税务总局关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部税务总局公告2023年第6号）的规定，2023年1月1日至2024年12月31日对小型微利企业年应纳税所得额不超过300万的部分均减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。财政部税务总局公告2023年第12号，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。山东润丰天科智慧农业发展有限公司、图木舒克泽农农业发展有限公司、石河子市泉农农业发展有限公司、图木舒克市天鹅智慧农业科技有限责任公司、新疆现代装备制造业创新中心有限公司、库车天鹅智慧农业科技有限公司享受此税收优惠政策。

(2) 增值税

根据财政部、国家税务总局《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财税〔2023〕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。该公告所称先进制造业企业是指高新技术企业（含

所属的非法人分支机构)中的制造业一般纳税人。本公司及子公司内蒙古野田铁牛农业装备有限公司符合先进制造业条件, 2026年度享受增值税加计抵减政策。

(3) 城镇土地使用税

根据山东省财政厅、国家税务总局山东省税务局、山东省科技厅《关于高新技术企业城镇土地使用税有关问题的通知》(鲁财税〔2019〕5号), 2019年1月1日以后认定的高新技术企业, 自高新技术企业证书注明的发证时间所在年度起, 按现行城镇土地使用税税额标准的50%计算缴纳城镇土地使用税。本公司2026年度按现行城镇土地使用税税额标准的50%计算缴纳城镇土地使用税。

3、其他

☐适用 ☒不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

☒适用 ☐不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	897.68	897.68
银行存款	174,455,587.58	288,070,521.96
其他货币资金	28,989,359.53	32,553,188.03
合计	203,445,844.79	320,624,607.67
其中: 存放在境外的款项总额	5,767,086.04	3,000,157.92

其他说明

期末其他货币资金中, 7,586,959.53 元为按揭贷款保证金, 21,402,400.00 元为应付票据保证金, 合计 28,989,359.53 元, 均属于公司使用受限的资金。

2、交易性金融资产

☐适用 ☒不适用

3、衍生金融资产

☐适用 ☒不适用

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

☒适用 ☐不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	1,187,668.81	11,675,191.61
商业承兑票据		30,968.78
合计	1,187,668.81	11,706,160.39

(2) 期末公司已质押的应收票据

☐适用 ☒不适用

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

☒适用 ☐不适用

单位: 元 币种: 人民币

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

银行承兑票据		1,028,840.77
商业承兑票据		
合计		1,028,840.77

(4) 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	1,187,668.81	100.00	0.00	0.00	1,187,668.81	11,706,792.41	100.00	632.02	0.01	11,706,160.39
其中：										
银行承兑汇票	1,187,668.81	100.00	0.00	0.00	1,187,668.81	11,675,191.61	99.73	0.00	0.00	11,675,191.61
商业承兑汇票						31,600.80	0.27	632.02	2.00	30,968.78
合计	1,187,668.81	/	0.00	/	1,187,668.81	11,706,792.41	/	632.02	/	11,706,160.39

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

公司应收票据均为银行承兑汇票，该类票据到期无法兑付的风险很小，公司评价该类款项具有较低的信用风险，故未计提信用减值准备。

对本期发生损失准备变动的应收票据账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

(5) 坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明：无

(6) 本期实际核销的应收票据情况

□适用 √不适用

其中重要的应收票据核销情况：

□适用 √不适用

应收票据核销说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

5、应收账款

(1) 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	140,425,043.26	148,162,082.76
1 年以内	140,425,043.26	148,162,082.76

1 至 2 年	11,873,003.51	14,370,190.25
2 至 3 年	15,688,941.78	11,125,898.90
3 年以上		
3 至 4 年	2,003,922.00	6,545,107.00
4 至 5 年	4,931,281.00	2,004,089.00
5 年以上	39,113,901.30	39,924,141.30
合计	214,036,092.85	222,131,509.21

(2) 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面 价值	账面余额		坏账准备		账面 价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比 例(%)		金额	比例 (%)	金额	计提比 例(%)	
按 单 项 计 提 坏账准备	17,976,543.43	8.40	17,976,543.43	100.00	0.00	18,646,543.43	8.39	18,646,543.43	100.00	0.00
其中：										
按 单 项 计 提 坏账准备	17,976,543.43	8.40	17,976,543.43	100.00	0.00	18,646,543.43	8.39	18,646,543.43	100.00	0.00
按 组 合 计 提 坏账准备	196,059,549.42	91.60	33,652,172.21	17.16	162,407,377.21	203,484,965.78	91.61	33,312,080.64	16.37	170,172,885.14
其中：										
按 组 合 计 提 坏账准备	196,059,549.42	91.60	33,652,172.21	17.16	162,407,377.21	203,484,965.78	91.61	33,312,080.64	16.37	170,172,885.14
合 计	214,036,092.85	/	51,628,715.64	/	162,407,377.21	222,131,509.21	/	51,958,624.07	/	170,172,885.14

按单项计提坏账准备:

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
巴州美华棉业有限责任公司	8,160,000.00	8,160,000.00	100.00	涉诉
巴楚县泰昌棉业有限公司	2,677,743.80	2,677,743.80	100.00	涉诉
尉犁县棉麻公司	1,912,761.21	1,912,761.21	100.00	破产
呼图壁天丰棉业有限公司	1,165,000.00	1,165,000.00	100.00	涉诉
呼图壁县金穗农业发展有限公司	735,000.00	735,000.00	100.00	涉诉
陈登军	599,665.12	599,665.12	100.00	涉诉
尚李刚	560,000.00	560,000.00	100.00	涉诉
吉彦军	433,700.30	433,700.30	100.00	预计无法收回
沙雅富红棉业有限公司	393,273.00	393,273.00	100.00	涉诉
沙湾县鑫龙棉业有限公司	334,400.00	334,400.00	100.00	涉诉
山东华东棉业(集团)有限公司	300,000.00	300,000.00	100.00	涉诉
徐其文	250,000.00	250,000.00	100.00	涉诉
钟水和	220,000.00	220,000.00	100.00	涉诉
巴楚县利鑫强棉业有限责任公司	95,000.00	95,000.00	100.00	涉诉
刘颖	80,000.00	80,000.00	100.00	涉诉
谢长江	60,000.00	60,000.00	100.00	涉诉
合计	17,976,543.43	17,976,543.43	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目: 按组合计提坏账准备

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	140,519,276.22	2,828,074.80	2.00
1-2 年	11,873,003.51	1,189,674.94	10.02
2-3 年	15,688,941.78	3,813,981.74	24.31
3-4 年	2,003,922.00	1,043,842.97	52.09
4-5 年	4,931,281.00	3,733,472.85	75.71
5 年以上	21,043,124.91	21,043,124.91	100.00
合计	196,059,549.42	33,652,172.21	17.16

按组合计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明:

□适用 √不适用

(3) 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	18,646,543.43		670,000.00			17,976,543.43
按组合计提坏账准备	33,312,080.64	394,091.57		54,000.00		33,652,172.21
合计	51,958,624.07	394,091.57	670,000.00	54,000.00		51,628,715.64

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

无

其他说明：无

(4) 本期实际核销的应收账款情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	54,000.00

其中重要的应收账款核销情况

☐适用 ☒不适用

应收账款核销说明：

☐适用 ☒不适用

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
前五名	109,172,070.90	1,143,000	110,315,070.90	51.54%	18,487,408.23
合计	109,172,070.90	1,143,000	110,315,070.90	51.54%	18,487,408.23

其他说明

无

其他说明：

☐适用 ☒不适用

6、合同资产

(1) 合同资产情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
质保金	2,623,627.00	116,141.48	2,507,485.52	2,670,077.00	53,401.54	2,616,675.46
合计	2,623,627.00	116,141.48	2,507,485.52	2,670,077.00	53,401.54	2,616,675.46

(2) 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

☐适用 ☒不适用

(3) 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面 价值	账面余额		坏账准备		账面 价值
	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)		金额	比例(%)	金额	计提 比例 (%)	
按组合计提坏账准备	2,623,627.00	100.00	116,141.48	4.43	2,507,485.52	2,670,077.00	100.00	53,401.54	2.00	2,616,675.46
其中：										
账龄组合	2,623,627.00	100.00	116,141.48	4.43	2,507,485.52	2,670,077.00	100.00	53,401.54	2.00	2,616,675.46
合计	2,623,627.00	/	116,141.48	/	2,507,485.52	2,670,077.00	/	53,401.54	/	2,616,675.46

按单项计提坏账准备:

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明:

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备:

☒适用 ☐不适用

组合计提项目: 账龄组合

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	1,829,750.00	36,595.00	2.00
1-2 年	793,877.00	79,546.48	10.02
合计	2,623,627.00	116,141.48	4.43

按组合计提坏账准备的说明

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明:

☐适用 ☒不适用

(4) 本期合同资产计提坏账准备情况

☒适用 ☐不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	本期变动金额				期末余额	原因
		计提	收回或转回	转销/核销	其他变动		
按组合计提	53,401.54	62,739.94				116,141.48	
合计	53,401.54	62,739.94				116,141.48	/

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

☐适用 ☒不适用

其他说明: 无

(5) 本期实际核销的合同资产情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的合同资产核销情况

☐适用 ☒不适用

合同资产核销说明:

☐适用 ☒不适用

其他说明:

☐适用 ☒不适用

7、 应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

☒适用 ☐不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	2,411,809.50	82,568,242.04
合计	2,411,809.50	82,568,242.04

(2) 期末公司已质押的应收款项融资

☐适用 ☒不适用

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	22,810,340.43	
合计	22,810,340.43	

(4) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

(5) 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：无

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

☒适用 ☐不适用

项 目	年初余额		本年变动		年末余额	
	成本	公允价值变动	成本	公允价值变动	成本	公允价值变动
银行承兑汇票	82,568,242.04		-80,156,432.54		2,411,809.50	
合 计	82,568,242.04		-80,156,432.54		2,411,809.50	

(8) 其他说明：

☐适用 ☒不适用

8、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	20,602,221.97	96.16	14,869,601.03	96.63
1 至 2 年	517,479.82	2.42	264,023.06	1.72
2 至 3 年	213,288.00	1.00	192,520.00	1.25
3 年以上	92,419.05	0.43	60,871.55	0.40
合计	21,425,408.84	/	15,387,015.64	/

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：无

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
前五名	7,006,259.27	32.70
合计	7,006,259.27	32.70

其他说明：无

其他说明

□适用 √不适用

9、其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	37,483,456.48	24,999,894.36
合计	37,483,456.48	24,999,894.36

其他说明：

□适用 √不适用

应收利息

(1) 应收利息分类

□适用 √不适用

(2) 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3) 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

□适用 √不适用

(4) 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

(5) 坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：无

(6) 本期实际核销的应收利息情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收利息核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

应收股利

(7) 应收股利

☐适用 ☒不适用

(8) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

☐适用 ☒不适用

(9) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(10) 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(11) 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：无

(12) 本期实际核销的应收股利情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收股利核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

其他应收款

(13) 按账龄披露

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	50,963,089.55	36,576,486.87
1 年以内	50,963,089.55	36,576,486.87
1 至 2 年	5,771,334.98	4,848,216.35

2 至 3 年	721,814.26	339,667.72
3 年以上		
3 至 4 年		29,368.00
4 至 5 年	30,750.00	37,948,440.00
5 年以上	39,996,724.66	2,584,762.17
合计	97,483,713.45	82,326,941.11

(14) 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金及保证金	5,989,170.43	3,127,478.00
单位往来款	5,803,123.20	3,815,004.94
个人往来款	2,371,623.91	1,705,114.69
股权转让款	37,370,900.00	37,870,900.00
按揭代偿款项	45,948,895.91	35,808,443.48
合计	97,483,713.45	82,326,941.11

(15) 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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)	
2026年1月1日余额	725,091.51	23,700,927.09	32,901,028.15	57,327,046.75
2026年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	166,576.42		2,565,200.72	2,731,777.14
本期转回			58,566.92	58,566.92
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2026年6月30日余额	891,667.93	23,700,927.09	35,407,661.95	60,000,256.97

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(16) 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

按单项计提					
按组合计提	57,327,046.75	2,731,777.14	58,566.92		60,000,256.97
合计	57,327,046.75	2,731,777.14	58,566.92		60,000,256.97

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明

无

(17) 本期实际核销的其他应收款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

☐适用 ☒不适用

其他应收款核销说明：

☐适用 ☒不适用

(18) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备 期末余额
王小伟	37,370,900.00	38.34	股权转让款	5 年以上	23,700,927.09
赵迎春	6,831,610.66	7.01	按揭代偿款	1 年以内	6,831,610.66
王战领	3,030,964.47	3.11	按揭代偿款	1 年以内	1,960,964.47
胡玉龙	2,614,316.56	2.68	按揭代偿款	1 年以内	1,531,086.22
蔡加宝	2,465,560.24	2.53	按揭代偿款	1 年以内	1,382,329.90
合计	52,313,351.93	53.66	/	/	35,406,918.34

(19) 因资金集中管理而列报于其他应收款

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

10、 存货

(1) 存货分类

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准 备/合同履 约成本减值 准备	账面价值	账面余额	存货跌价准 备/合同履 约成本减值 准备	账面价值
原材料	72,098,457.55	593,668.46	71,504,789.09	77,138,722.39	593,668.46	76,545,053.93
在产品	222,010,954.13	1,493,072.65	220,517,881.48	188,533,665.77	1,493,072.65	187,040,593.12
库存商品	447,826,877.54	5,830,470.68	441,996,406.86	181,990,145.53	5,885,468.75	176,104,676.78
周转材料	1,054,764.35		1,054,764.35	396,942.24		396,942.24

合同 履约 成本	788,643.02		788,643.02	1,818,721.11		1,818,721.11
发出 商品	573,145,696.51	1,195,739.72	571,949,956.79	693,267,441.35	1,240,830.12	692,026,611.23
委托 加工 物资						
合计	1,316,925,393.10	9,112,951.51	1,307,812,441.59	1,143,145,638.39	9,213,039.98	1,133,932,598.41

(2) 确认为存货的数据资源

☐适用 ☒不适用

(3) 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	593,668.46					593,668.46
在产品	1,493,072.65					1,493,072.65
库存商品	5,885,468.75			54,998.07		5,830,470.68
发出商品	1,240,830.12			45,090.40		1,195,739.72
合计	9,213,039.98			100,088.47		9,112,951.51

本期转回或转销存货跌价准备的原因

☒适用 ☐不适用

本年领用或处置

按组合计提存货跌价准备

☐适用 ☒不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

☐适用 ☒不适用

(4) 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

☐适用 ☒不适用

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

11、持有待售资产

☐适用 ☒不适用

12、一年内到期的非流动资产

☐适用 ☒不适用

一年内到期的债权投资

☐适用 ☒不适用

一年内到期的其他债权投资

☐适用 ☒不适用

一年内到期的非流动资产的其他说明

无

13、 其他流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
进项税留抵税额	11,167,356.71	47,726,085.52
待认证进项税	68,970,167.49	20,217,282.29
预缴企业所得税	14,741.81	31,262.33
其他	106,150.00	
合计	80,258,416.01	67,974,630.14

补偿性资产相关信息

□适用 √不适用

其他说明：无

14、 债权投资

(1) 债权投资情况

□适用 √不适用

债权投资减值准备本期变动情况

□适用 √不适用

(2) 期末重要的债权投资

□适用 √不适用

(3) 减值准备计提情况

□适用 √不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

无

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(4) 本期实际的核销债权投资情况

□适用 √不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

□适用 √不适用

债权投资的核销说明：

□适用 √不适用

其他说明：无

15、 其他债权投资

(1) 其他债权投资情况

□适用 √不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况

□适用 √不适用

(2) 期末重要的其他债权投资

□适用 √不适用

(3) 减值准备计提情况

□适用 √不适用

(4) 本期实际核销的其他债权投资情况

□适用 √不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

☐适用 ☒不适用

其他债权投资的核销说明:

☐适用 ☒不适用

其他说明:

☐适用 ☒不适用

16、 长期应收款

(1) 长期应收款情况

☐适用 ☒不适用

(2) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备:

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明:

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备:

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(3) 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

☐适用 ☒不适用

其他说明: 无

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的长期应收款核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明:

☐适用 ☒不适用

其他说明:

☐适用 ☒不适用

17、 长期股权投资
(1) 长期股权投资情况

☐适用 ☒不适用
(2) 长期股权投资的减值测试情况
☐适用 ☒不适用
其他说明
无

18、 其他权益工具投资
(1) 其他权益工具投资情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初 余额	本期增减变动					期末 余额	本期确 认的股 利收入	累计计 入其他 综合收 益的利 得	累计计入其 他综合收益 的损失	指定为以公 允价值计量 且其变动计 入其他综合 收益的原因
		追加 投资	减少 投资	本期计入其 他综合收益 的利得	本期计入其 他综合收益 的损失	其他					
中棉工业有限责任 公司	0.00						0.00				
山东省新旧动能转 换供销创业投资合 伙企业（有限合伙）	10,000,000.00						10,000,000.00				长期战略性 持有、非交易 目的
合计	10,000,000.00						10,000,000.00				/

(2) 本期存在终止确认的情况说明

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

19、 其他非流动金融资产

☐适用 ☒不适用

20、 投资性房地产

投资性房地产计量模式

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元 币种：人民币

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	69,791,934.84			69,791,934.84
2.本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 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	69,791,934.84			69,791,934.84
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	50,472,969.66			50,472,969.66
2.本期增加金额	1,609,766.34			1,609,766.34
(1) 计提或摊销	1,609,766.34			1,609,766.34
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	52,082,736.00			52,082,736.00
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
(1) 计提				
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.期末账面价值	17,709,198.84			17,709,198.84
2.期初账面价值	19,318,965.18			19,318,965.18

(2) 未办妥产权证书的投资性房地产情况：

☐适用 ☒不适用

(3) 采用成本计量模式的投资性房地产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

21、 固定资产

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	358,452,886.37	374,095,464.15
固定资产清理		
合计	358,452,886.37	374,095,464.15

其他说明：无

固定资产

(1) 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公设备及其他	土地	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	232,430,006.10	297,931,928.67	20,416,639.33	31,333,034.22	384,826.80	582,496,435.12
2.本期增加金额	1,754,072.55	2,555,720.93	715,823.03	1,069,274.80		6,094,891.31
(1) 购置	1,754,072.55	2,062,017.28	715,823.03	1,011,268.32		5,543,181.18
(2) 在建工程转入		493,703.65		58,006.48		551,710.13
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额	1,807,027.91	1,084,767.79	8,832.50	47,051.71	11,930.03	2,959,609.94
(1) 处置或报废	1,676,149.01	1,022,392.52		18,215.43		2,716,756.96
(2) 其他减少	130,878.90	62,375.27	8,832.50	28,836.28	11,930.03	242,852.98
4.期末余额	232,377,050.74	299,402,881.81	21,123,629.86	32,355,257.31	372,896.77	585,631,716.49
二、累计折旧						
1.期初余额	78,610,988.05	92,763,425.68	13,387,716.91	23,638,840.33		208,400,970.97
2.本期增加金额	3,804,228.35	13,696,582.72	797,567.28	1,398,547.67		19,696,926.02
(1) 计提	3,804,228.35	13,696,582.72	797,567.28	1,398,547.67		19,696,926.02
3.本期减少金额	48,057.30	818,501.93	8,832.50	43,675.14		919,066.87
(1) 处置或报废		756,126.66		14,838.86		770,965.52
(2) 其他减少	48,057.30	62,375.27	8,832.50	28,836.28		148,101.35
4.期末余额	82,367,159.10	105,641,506.47	14,176,451.69	24,993,712.86		227,178,830.12
三、减值准备						
1.期初余额						
2.本期增加金额						
(1) 计提						
3.本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面价值	150,009,891.64	193,761,375.34	6,947,178.17	7,361,544.45	372,896.77	358,452,886.37
2.期初账面价值	153,819,018.05	205,168,502.99	7,028,922.42	7,694,193.89	384,826.80	374,095,464.15

(2) 暂时闲置的固定资产情况

☐适用 ☒不适用

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值
房屋建筑物	558,551.66
机器设备	71,010,758.57

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
明珠商务港房产	515,286.72	因开发商原因导致至今无法办理房屋产权证书
东馨小区房产	727,965.00	因房产建于集体土地上，无法办理产权证书
天鹅装备采棉机配件库	1,878,479.69	正在办理中
胡杨河天鹅农机展销厅、综合楼等	22,022,447.48	正在办理中
天鹅装备二期宿舍楼	8,176,285.30	正在办理中

(5) 固定资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

固定资产清理

☐适用 ☒不适用

22、 在建工程

项目列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	15,259,751.17	13,732,241.15
工程物资		
合计	15,259,751.17	13,732,241.15

其他说明：无

在建工程

(1) 在建工程情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

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
图木舒克智慧农业综合体建设项目	13,535,135.76		13,535,135.76	13,522,240.76		13,522,240.76
智能农机精工制造项目	1,400,499.97		1,400,499.97			
其他零星工程	324,115.44		324,115.44	210,000.39		210,000.39
合计	15,259,751.17		15,259,751.17	13,732,241.15		13,732,241.15

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
图木舒克智慧农业综合体建设项目	16,806,384.53	13,522,240.76	12,895.00			13,535,135.76	80.54	90%				自有资金
合计	16,806,384.53	13,522,240.76	12,895.00			13,535,135.76	/	/			/	/

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

☐适用 ☒不适用

(4) 在建工程的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

工程物资

☐适用 ☒不适用

23、 生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

☐适用 ☒不适用

(2) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(3) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

24、 油气资产

(1) 油气资产情况

☐适用 ☒不适用

(2) 油气资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：无

25、 使用权资产

(1) 使用权资产情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	36,185,275.27	36,185,275.27
2.本期增加金额	33,108,743.33	33,108,743.33
(1) 购入	33,108,743.33	33,108,743.33
3.本期减少金额	32,673,672.86	32,673,672.86
(1) 处置	32,673,672.86	32,673,672.86
4.期末余额	36,620,345.74	36,620,345.74
二、累计折旧		
1.期初余额	34,415,481.52	34,415,481.52
2.本期增加金额	3,718,676.74	3,718,676.74
(1) 计提	3,718,676.74	3,718,676.74
3.本期减少金额	32,673,672.86	32,673,672.86
(1) 处置	32,673,672.86	32,673,672.86
4.期末余额	5,460,485.40	5,460,485.40
三、减值准备		
1.期初余额		
2.本期增加金额		

(1)计提		
3.本期减少金额		
(1)处置		
4.期末余额		
四、账面价值		
1.期末账面价值	31,159,860.34	31,159,860.34
2.期初账面价值	1,769,793.75	1,769,793.75

(2) 使用权资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：无

26、 无形资产

(1) 无形资产情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	104,342,507.56		2,452,830.19	1,205,414.03	108,000,751.78
2.本期增加金额	3,438,731.09				3,438,731.09
(1)购置	3,438,731.09				3,438,731.09
(2)内部研发					
(3)企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1)处置					
4.期末余额	107,781,238.65		2,452,830.19	1,205,414.03	111,439,482.87
二、累计摊销					
1.期初余额	28,503,775.23		306,603.75	589,056.64	29,399,435.62
2.本期增加金额	1,124,102.76		122,641.50	44,639.92	1,291,384.18
(1)计提	1,124,102.76		122,641.50	44,639.92	1,291,384.18
3.本期减少金额					
(1)处置					
4.期末余额	29,627,877.99		429,245.25	633,696.56	30,690,819.80
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1)计提					
3.本期减少金额					
(1)处置					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	78,153,360.66		2,023,584.94	571,717.47	80,748,663.07
2.期初账面价值	75,838,732.33		2,146,226.44	616,357.39	78,601,316.16

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例0%

(2) 确认为无形资产的数据资源

☐适用 ☒不适用

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

☐适用 ☒不适用

(4) 无形资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

27、 商誉

(1) 商誉账面原值

☐适用 ☒不适用

(2) 商誉减值准备

☐适用 ☒不适用

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

☐适用 ☒不适用

资产组或资产组组合发生变化

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

☐适用 ☒不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

☐适用 ☒不适用

(5) 业绩承诺及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

28、 长期待摊费用

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
燃气管道	58,045.90		19,348.62		38,697.28
车间地面维修	62,025.87		7,594.98		54,430.89
合计	120,071.77		26,943.60		93,128.17

其他说明：无

29、 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

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

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

坏账准备	106,602,635.64	16,024,923.84	105,518,523.27	15,854,313.96
存货跌价准备	4,843,108.59	726,466.29	4,843,108.59	726,466.29
租赁负债	30,858,789.32	7,665,314.86	1,504,648.18	279,531.22
递延收益	165,400,734.58	25,865,114.74	158,466,317.94	24,887,754.79
权益工具投资公允价值变动	4,822,400.00	723,360.00	4,822,400.00	723,360.00
预提费用	7,808,463.85	1,171,269.58	6,522,186.06	978,327.91
未实现内部销售损益	58,488,399.27	8,773,259.89	74,038,805.62	11,105,820.84
预计负债	34,004,362.74	5,100,654.41	40,461,662.12	6,069,249.31
合计	412,828,893.99	66,050,363.61	396,177,651.78	60,624,824.32

(2) 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	24,208,400.58	7,308,486.12	1,769,793.75	323,602.93
加速折旧的固定资产	59,009,246.80	7,718,910.34	62,568,143.34	8,204,007.17
合计	83,217,647.38	15,027,396.46	64,337,937.09	8,527,610.10

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

□适用 √不适用

(4) 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	16,495,363.54	11,685,739.27
可抵扣亏损	50,760,167.68	43,007,331.59
合计	67,255,531.22	54,693,070.86

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2026 年	1,122,399.75	1,122,399.75	
2027 年	1,005,387.43	1,005,687.43	
2028 年	1,620,160.44	1,837,691.04	
2029 年	39,462,227.82	31,874,370.43	
2030 年	1,949,339.81	1,485,081.86	
2031 年			
2032 年			
2033 年	1,612,295.76	1,693,744.41	
2034 年	3,988,356.67	3,988,356.67	
合计	50,760,167.68	43,007,331.59	/

其他说明：

□适用 √不适用

30、 其他非流动资产

□适用 √不适用

1、 所有权或使用权受限资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	28,989,359.53	28,989,359.53	质押	按揭保证金、票据保证金	32,553,188.03	32,553,188.03	质押	按揭保证金、票据保证金
固定资产	108,205,320.86	68,801,639.12	抵押	抵押借款	108,205,320.86	70,492,729.34	抵押	抵押借款
无形资产	84,037,765.00	58,966,498.73	抵押	抵押借款	84,037,765.00	59,806,876.37	抵押	抵押借款
其中：数据资源								
其他流动资产	106,150.00	106,150.00	冻结	冻结				
合计	221,338,595.39	156,863,647.38	/	/	224,796,273.89	162,852,793.74	/	/

其他说明：无

31、 短期借款

(1) 短期借款分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	50,000,000.00	40,000,000.00
保证借款	69,783,707.51	40,000,000.00
信用借款	109,800,000.00	79,800,000.00
借款利息	178,800.27	107,045.00
合计	229,762,507.78	159,907,045.00

短期借款分类的说明：

①抵押借款截至 2026 年 6 月 30 日余额 50,000,000.00 元，其中 40,000,000.00 元为山东天鹅棉业机械股份有限公司借款，抵押品为办公服务用房、工业厂房 1 幢、工业厂房 3 幢；其中 10,000,000.00 元为内蒙古野田铁牛农业装备有限公司借款，抵押品为不动产办公楼、车库、厂房、厂房（二层）、钢结构厂房。

②保证借款截至 2026 年 6 月 30 日余额 69,783,707.51 元，其中 40,000,000.00 元为新疆天鹅现代农业机械装备有限公司借款，担保人为山东天鹅棉业机械股份有限公司；其余 29,783,707.51 元为内蒙古野田铁牛农业装备有限公司借款，担保人为山东天鹅棉业机械股份有限公司。

③信用借款截至 2026 年 6 月 30 日余额 109,800,000.00 元，其中 70,000,000.00 元为山东天鹅棉业机械股份有限公司借款；其余 39,800,000.00 元为新疆天鹅现代农业机械装备有限公司借款。

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

32、 交易性金融负债

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

33、 衍生金融负债

☐适用 ☒不适用

34、 应付票据

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	44,875,000.00	33,600,000.00
合计	44,875,000.00	33,600,000.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为0 元。到期未付的原因是无

35、 应付账款

(1) 应付账款列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	252,411,282.58	275,928,680.81
1-2 年	29,082,935.91	12,256,031.09
2-3 年	9,172,376.49	14,816,403.81
3 年以上	7,036,067.74	6,809,925.73
合计	297,702,662.72	309,811,041.44

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

36、 预收款项

(1) 预收账款项列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收租金	3,408,869.32	4,511,851.03
合计	3,408,869.32	4,511,851.03

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

☐适用 ☒不适用

(3) 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

37、 合同负债

(1) 合同负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收货款	535,233,516.04	610,034,518.76
合计	535,233,516.04	610,034,518.76

(2) 账龄超过 1 年的重要合同负债

□适用 √不适用

(3) 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	变动金额	变动原因
哈萨克 Turkestan Textile Co.Ltd	23,000,000.00	收到货款
合计	23,000,000.00	/

其他说明：

□适用 √不适用

38、 应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	39,948,532.32	65,188,195.52	78,122,788.01	27,013,939.83
二、离职后福利-设定提存计划	261.05	10,053,024.23	10,053,285.28	
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	39,948,793.37	75,241,219.75	88,176,073.29	27,013,939.83

(2) 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	26,052,147.95	53,040,646.63	66,019,239.35	13,073,555.23
二、职工福利费	185,178.00	1,964,156.05	2,149,334.05	
三、社会保险费	3,895.58	4,246,432.28	4,246,927.13	3,400.73
其中：医疗保险费	175.66	3,647,577.13	3,647,752.79	
工伤保险费	3,719.92	356,647.91	356,967.10	3,400.73
生育保险费		234,872.36	234,872.36	
其他		7,334.88	7,334.88	
四、住房公积金		4,365,305.52	4,365,305.52	
五、工会经费和职工教育经费	13,707,310.79	1,571,655.04	1,341,981.96	13,936,983.87
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	39,948,532.32	65,188,195.52	78,122,788.01	27,013,939.83

(3) 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		7,376,487.61	7,376,487.61	
2、失业保险费	261.05	336,170.32	336,431.37	
3、企业年金缴费		2,340,366.30	2,340,366.30	
合计	261.05	10,053,024.23	10,053,285.28	

其他说明：

□适用 √不适用

39、 应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	347,940.15	581,006.93
企业所得税	3,158,870.06	1,529,767.33
个人所得税	1,020.98	1,956.51
城市维护建设税	24,399.65	32,403.28
房产税	550,857.54	550,857.54
土地使用税	136,054.60	272,109.20
教育费附加	10,457.00	13,963.50
地方教育费附加	6,971.32	9,308.98
印花税	353,107.53	460,579.26
其他	194,600.92	1,369.82
合计	4,784,279.75	3,453,322.35

其他说明：无

40、 其他应付款

(1) 项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	28,423,794.91	38,996,573.48
合计	28,423,794.91	38,996,573.48

(2) 应付利息

□适用 √不适用

(3) 应付股利

□适用 √不适用

(4) 其他应付款

按款项性质列示其他应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
单位往来款	12,593,387.88	21,512,494.88
预提费用	9,288,017.88	10,418,394.98
押金保证金	5,224,233.18	3,526,933.70

个人往来款	1,318,155.97	3,188,865.92
其他		349,884.00
合计	28,423,794.91	38,996,573.48

账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

41、 持有待售负债

☐适用 ☒不适用

42、 一年内到期的非流动负债

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款		
一年内到期的应付债券		
一年内到期的长期应付款		
一年内到期的租赁负债	6,918,295.27	805,966.84
合计	6,918,295.27	805,966.84

其他说明：无

43、 其他流动负债

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
应付退货款		
待转销项税	16,557,015.03	9,214,571.16
未终止确认的票据背书	1,028,840.77	3,317,394.10
合计	17,585,855.80	12,531,965.26

短期应付债券的增减变动：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

44、 长期借款

(1) 长期借款分类

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

45、 应付债券

(1) 应付债券

☐适用 ☒不适用

(2) 应付债券的具体情况：（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

☐适用 ☒不适用

(3) 可转换公司债券的说明

☐适用 ☒不适用

转股权会计处理及判断依据

☐适用 ☒不适用

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

☐适用 ☒不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

☐适用 ☒不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

46、 租赁负债

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
不动产租赁	30,858,789.32	1,504,648.18
一年内到期的租赁负债	-6,918,295.27	-805,966.84
合计	23,940,494.05	698,681.34

其他说明：无

47、 长期应付款

项目列示

☐适用 ☒不适用

长期应付款

☐适用 ☒不适用

专项应付款

☐适用 ☒不适用

48、 长期应付职工薪酬

☐适用 ☒不适用

49、 预计负债

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	形成原因
对外提供担保	34,004,362.74	40,461,662.12	
合计	34,004,362.74	40,461,662.12	/

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

本公司存在为客户按揭贷款担保的情况，从谨慎性原则出发，充分考虑客户违约出现的可能性，对担保余额计提风险准备金。

50、 递延收益

递延收益情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

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	172,443,524.66	11,379,100.00	4,198,910.37	179,623,714.29	政府补助
合计	172,443,524.66	11,379,100.00	4,198,910.37	179,623,714.29	/

其他说明：

√适用 □不适用

政府补助项目明细表

政府补助项目	期初余额	本期增加	本期计入营业 外收入金额	本期转入其 他收益金额	其他 变动	期末余额	与资产相关/与 收益相关
可互换割台的玉米联合收获机	54,297.15			54,297.15		-	与收益相关
农业机械装备自动换挡变速箱	214,803.11			16,598.70		198,204.41	与资产相关
9YT-1180 型不停车圆捆机	90,526.51			12,631.56		77,894.95	与资产相关
揭榜挂帅-农用大型高端四轮驱动重载后驱动桥关键技术攻关	750,000.00					750,000.00	与收益相关
大型多功能谷物联合收割机挠性割台	150,000.00					150,000.00	与收益相关
自走式采棉机及棉花成套处理设备技术改造项目	10,482,579.95		270,699.60			10,211,880.35	与资产相关
拆迁补偿款	58,919,482.16		2,081,641.68			56,837,840.48	与资产相关
大型智能自走式打包采棉机的关键技术研究与应用	4,920,000.00					4,920,000.00	与收益相关
机采棉高质高效自适应智能加工关键技术装备研发	1,500,000.00					1,500,000.00	与收益相关
六行打包采棉机四轮驱动重载行走底盘国产化项目	8,200,000.00					8,200,000.00	与收益相关
大型负压式智能粮食烘干系统关键技术研发	400,000.00					400,000.00	与收益相关
大型自走式加工番茄收获机的研制与示范	2,366,900.00					2,366,900.00	与收益相关
棉花加工质量提升及装备智能化关键技术研发	1,200,000.00					1,200,000.00	与收益相关
年产 200 台高端采棉机智能制造项目	32,150,000.00					32,150,000.00	与资产相关
棉花生产智慧农场关键技术装备创制与应用	5,680,000.00					5,680,000.00	与收益相关
科技局天山英才骨干人才项目	1,050,000.00					1,050,000.00	与收益相关
农村局高产高油多抗宜机项目	500,000.00	150,000.00				650,000.00	与收益相关
采棉机智能化生产关键技术应用项目	2,500,000.00					2,500,000.00	与收益相关
籽棉异性纤维清理机提质增效研究创新团队项目	180,000.00					180,000.00	与收益相关
全自动籽棉圆棉模开包机的研发	330,000.00					330,000.00	与收益相关
农机购置与应用补贴	31,128,935.78			1,763,041.68		29,365,894.10	与资产相关
大型采棉机整体式车架结构轻量化技术研究与应用	350,000.00					350,000.00	与收益相关
采棉机低损高密度打包关键技术及装备研发与应用	2,000,000.00					2,000,000.00	与收益相关

谷物联合收割机研发	1,260,000.00					1,260,000.00	与收益相关
玉米联合收获机折叠式割台研制	550,000.00	300,000.00				850,000.00	与收益相关
车载加工番茄色选关键技术与装备的研发	175,000.00					175,000.00	与收益相关
采棉机液压系统能量管理策略研究与应用	425,000.00					425,000.00	与收益相关
智能增效籽棉轧花关键技术装备开发与应用	1,306,000.00					1,306,000.00	与收益相关
兵团农机装备制造业创新中心人才引进项目	470,000.00					470,000.00	与收益相关
采棉机智能控制系统优化及信息数字平台搭建与应用	1,600,000.00	1,200,000.00				2,800,000.00	与收益相关
高端智能采棉机性能提升及产业化应用	140,000.00					140,000.00	与收益相关
科研创新平台项目兵团棉花机械加工工程技术研究中心	880,000.00	760,000.00				1,640,000.00	与收益相关
海右产业领军人才项目（大型低损伤智能锯齿轧花技术研究与应用）	400,000.00					400,000.00	与收益相关
海右产业领军人才项目（经营管理）	120,000.00					120,000.00	与收益相关
棉籽剥绒锯片加工工艺及制造关键技术		300,000.00				300,000.00	与收益相关
智能化打包式采棉机制制与示范应用		1,400,000.00				1,400,000.00	与收益相关
红枣收获技术装备生产与推广		200,000.00				200,000.00	与收益相关
棉花异物轨迹预测与在线剔杂系统研制		719,100.00				719,100.00	与收益相关
高效除尘及余热回收绿色加工技术与装备研发		615,000.00				615,000.00	与收益相关
机采长绒棉皮辊轧花与皮棉清理设备		2,100,000.00				2,100,000.00	与收益相关
棉花加工数字化及智能装备技术研究		205,000.00				205,000.00	与收益相关
大型智能高密度打包采棉机关键技术及装备研发与应用（泰山产业领军人才）		700,000.00				700,000.00	与收益相关
粮油作物收烘储协同减损装备开发		2,730,000.00				2,730,000.00	与收益相关
合计	172,443,524.66	11,379,100.00	2,352,341.28	1,846,569.09	-	179,623,714.29	/

51、其他非流动负债

☐适用 ☒不适用

52、股本

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	121,342,000.00						121,342,000.00

其他说明：无

53、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

☐适用 ☒不适用

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

☐适用 ☒不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

54、资本公积

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	176,400,006.53			176,400,006.53
其他资本公积	2,067,008.67			2,067,008.67
合计	178,467,015.20			178,467,015.20

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：无

55、库存股

☐适用 ☒不适用

56、其他综合收益

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益								
其中：重新计量设定受益计划变动额								
权益法下不能转损益的其他								

项目	期初余额	本期发生金额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
综合收益								
其他权益工具投资公允价值变动								
企业自身信用风险公允价值变动								
二、将重分类进损益的其他综合收益	789,704.12	-224,282.37				-224,282.37		565,421.75
其中：权益法下可转损益的其他综合收益								
其他债权投资公允价值变动								
金融资产重分类计入其他综合收益的金额								
其他债权投资信用减值准备								
现金流量套期储备								
外币财务报表折算差额	789,704.12	-224,282.37				-224,282.37		565,421.75
其他综合收益合计	789,704.12	-224,282.37				-224,282.37		565,421.75

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：无

57、 专项储备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	22,058,212.82	2,306,523.44	1,456,160.02	22,908,576.24
合计	22,058,212.82	2,306,523.44	1,456,160.02	22,908,576.24

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：无

58、 盈余公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	60,915,905.70			60,915,905.70
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				

合计	60,915,905.70			60,915,905.70
----	---------------	--	--	---------------

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：无

59、 未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	568,969,370.79	515,209,499.02
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	568,969,370.79	515,209,499.02
加：本期归属于母公司所有者的净利润	19,417,709.98	74,630,695.77
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	22,448,270.00	20,870,824.00
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	565,938,810.77	568,969,370.79

调整期初未分配利润明细：

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润0 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润0 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润0 元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润0 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润0 元。

60、 营业收入和营业成本

(1) 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	332,769,742.70	238,862,160.14	287,639,443.03	203,223,176.73
其他业务	31,201,274.77	26,969,367.81	33,453,961.67	26,470,384.45
合计	363,971,017.47	265,831,527.95	321,093,404.70	229,693,561.18

(2) 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	专用设备制造-分部		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
商品类型				
其中：棉花加工机械产品	127,885,742.10	93,980,874.87	127,885,742.10	93,980,874.87
收获机械产品	204,196,043.47	137,765,390.24	204,196,043.47	137,765,390.24
其他农机产品	491,792.83	686,472.60	491,792.83	686,472.60
农事服务	196,164.30	6,429,422.43	196,164.30	6,429,422.43
其他业务	31,201,274.77	26,969,367.81	31,201,274.77	26,969,367.81
按经营地区分类				
其中：境内	251,189,432.80	188,235,314.03	251,189,432.80	188,235,314.03
境外	112,781,584.67	77,596,213.92	112,781,584.67	77,596,213.92
按销售渠道分类				

其中：直销	170,374,544.37	128,771,099.90	170,374,544.37	128,771,099.90
经销	193,400,308.80	130,631,005.62	193,400,308.80	130,631,005.62
农事服务	196,164.30	6,429,422.43	196,164.30	6,429,422.43
合计	363,971,017.47	265,831,527.95	363,971,017.47	265,831,527.95

其他说明

☐适用 ☒不适用

(3) 履约义务的说明

☐适用 ☒不适用

(4) 分摊至剩余履约义务的说明

☐适用 ☒不适用

(5) 重大合同变更或重大交易价格调整

☐适用 ☒不适用

其他说明：无

61、税金及附加

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,782,923.72	370,170.79
教育费附加	763,898.62	158,644.62
房产税	1,728,213.55	1,757,107.54
土地使用税	54,664.27	865,986.05
车船使用税	19,816.50	19,549.11
印花税	365,773.77	319,941.75
地方教育费附加	509,265.75	105,763.08
其他	374.52	1,125.87
合计	5,224,930.70	3,598,288.81

其他说明：无

62、销售费用

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
车辆及快递费	217,500.59	455,959.10
业务费	2,659,041.60	2,708,960.70
业务招待费	1,057,951.83	724,922.02
差旅费	2,574,042.33	2,922,226.71
职工薪酬	8,435,533.85	6,516,787.70
广告宣传费	891,560.71	228,134.22
合计	15,835,630.91	13,556,990.45

其他说明：无

63、管理费用

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
办公费	4,945,095.11	3,043,967.94
业务招待费	479,720.80	384,574.62
差旅费	255,162.60	484,677.34

职工薪酬	25,349,513.45	23,654,816.55
折旧与摊销	5,059,846.57	5,044,040.60
中介服务费用	836,945.95	1,235,806.86
其他	858,339.31	497,988.12
合计	37,784,623.79	34,345,872.03

其他说明：无

64、 研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
直接材料	3,988,744.27	4,241,387.61
职工薪酬	8,867,241.51	6,747,317.29
折旧费	499,725.41	2,015,938.80
无形资产摊销	18,043.42	32,858.22
其他	4,982,758.32	4,607,571.97
合计	18,356,512.93	17,645,073.89

其他说明：无

65、 财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	2,301,733.59	1,879,748.86
利息收入	-461,296.01	-641,972.36
实现的融资收益		
汇兑损益	3,583,465.55	-197,847.09
手续费	75,303.57	47,292.07
合计	5,499,206.70	1,087,221.48

其他说明：无

66、 其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
政府补助	3,233,964.13	6,852,789.77
个税手续费返还	55,074.89	62,215.94
进项税加计抵减	250,920.23	404,103.09
其他	344.51	
合计	3,540,303.76	7,319,108.80

其他说明：无

67、 投资收益

□适用 √不适用

68、 净敞口套期收益

□适用 √不适用

69、 公允价值变动收益

□适用 √不适用

70、 信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	632.02	
应收账款坏账损失	275,908.43	-1,031,328.02
其他应收款坏账损失	-2,673,210.22	-73,241.53
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
财务担保相关减值损失	6,457,299.38	-7,336,564.09
合计	4,060,629.61	-8,441,133.64

其他说明：无

71、 资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、合同资产减值损失	-62,739.94	68,133.77
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失		-1,139,977.57
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
合计	-62,739.94	-1,071,843.80

其他说明：无

72、 资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置收益		217,372.30
其中：未划分为持有待售的非流动资产处置收益		
固定资产处置收益		217,372.30
合计		217,372.30

其他说明：

□适用 √不适用

73、 营业外收入

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计	18,836.25		18,836.25
其中：固定资产处置利得	18,836.25		18,836.25
无形资产处置利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			

接受捐赠			
政府补助	2,352,341.28	2,493,034.98	2,352,341.28
其他	134,988.52	1,077,805.58	134,988.52
合计	2,506,166.05	3,570,840.56	2,506,166.05

其他说明：

☐适用 ☒不适用

74、 营业外支出

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	144,191.94	41,340.43	144,191.94
其中：固定资产处置损失	144,191.94	41,340.43	144,191.94
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠			
其他	84,604.96	48,382.79	84,604.96
合计	228,796.90	89,723.22	228,796.90

其他说明：无

75、 所得税费用

(1) 所得税费用表

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	4,611,135.38	3,340,690.22
递延所得税费用	1,224,581.36	1,191,400.15
合计	5,835,716.74	4,532,090.37

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	25,254,147.07
按法定/适用税率计算的所得税费用	1,826,377.95
子公司适用不同税率的影响	362,068.99
调整以前期间所得税的影响	1,991,326.57
非应税收入的影响	-40,604.94
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,757,769.48
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-363,864.85
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	302,643.54
所得税费用	5,835,716.74

其他说明：

☐适用 ☒不适用

76、 其他综合收益

☒适用 ☐不适用

详见附注 57、其他综合收益

77、 现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助收入	12,635,600.00	27,592,021.98
利息收入中的现金收入	614,361.23	640,038.26
收到的往来款	3,732,221.80	2,735,548.55
合计	16,982,183.03	30,967,608.79

收到的其他与经营活动有关的现金说明：无

支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
销售费用与管理费用、研发费用中的现金支出	17,293,173.88	19,825,756.75
银行手续费	61,982.23	44,138.21
支付的往来款	2,006,050.99	8,920,106.30
支付的票据保证金	21,402,400.00	10,000,000.00
合计	40,763,607.10	38,790,001.26

支付的其他与经营活动有关的现金说明：无

(2) 与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金

□适用 √不适用

支付的重要的投资活动有关的现金

□适用 √不适用

收到的其他与投资活动有关的现金

□适用 √不适用

支付的其他与投资活动有关的现金

□适用 √不适用

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

□适用 √不适用

支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付租赁负债本金及利息	3,460,188.68	3,000,000.00
合计	3,460,188.68	3,000,000.00

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：无

筹资活动产生的各项负债变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	159,907,045.00	149,583,707.51	71,755.27	79,800,000.00		229,762,507.78
一年内到期的租赁负债以及租赁负债	1,504,648.18		33,406,528.14	3,460,188.68	592,198.32	30,858,789.32
合计	161,411,693.18	149,583,707.51	33,478,283.41	83,260,188.68	592,198.32	260,621,297.10

(4) 以净额列报现金流量的说明

☐适用 ☒不适用

(5) 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

☒适用 ☐不适用

公司本年以销售商品收到的票据背书转让用于支付货款、工程设备款的金额为234,227,505.56元。

78、 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	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	19,418,430.33	18,138,927.49
加：资产减值准备	62,739.94	1,071,843.80
信用减值损失	-4,060,629.61	8,441,133.64
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	21,306,692.36	19,094,312.56
使用权资产摊销	3,718,676.74	3,657,804.28
无形资产摊销	1,285,655.32	1,300,470.12
长期待摊费用摊销	26,943.60	116,182.09
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）		217,372.30
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	125,355.69	41,340.43
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	2,301,733.59	1,879,748.86
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）	-5,425,539.29	2,210,805.35
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	6,499,786.36	-1,017,230.94
存货的减少（增加以“-”号填列）	-173,779,754.71	-160,172,158.3
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	80,495,243.43	-10,610,820.35
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-88,721,961.19	-45,619,006.25
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-136,746,627.44	-161,249,274.92
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	174,456,485.26	115,556,158.27
减：现金的期初余额	288,071,419.64	303,723,770.12

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	-113,614,934.38	-188,167,611.85

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

☐适用 ☒不适用

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	
加：以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	500,000.00
处置子公司收到的现金净额	500,000.00

其他说明：

本年收到的处置子公司的现金净额 500,000.00 元，全部为收到王小伟的回购 ZRT51% 股权款。

(4) 现金和现金等价物的构成

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	174,456,485.26	288,071,419.64
其中：库存现金	897.68	897.68
可随时用于支付的银行存款	174,455,587.58	288,070,521.96
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	174,456,485.26	288,071,419.64
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		

(5) 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

☐适用 ☒不适用

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	理由
按揭保证金	7,586,959.53	19,113,188.03	使用范围受限
票据保证金	21,402,400.00	13,440,000.00	使用范围受限
合计	28,989,359.53	32,553,188.03	/

其他说明：

☐适用 ☒不适用

79、 所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

☐适用 ☒不适用

80、 外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

√适用 □不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	-	-	
其中：美元	191,293.28	6.8109	1,302,879.40
苏姆	6,190,683,711.34	0.000564712	3,522,605.78
坚戈	67,117,873.98	0.014029063	941,600.86
应收账款	-	-	
其中：美元	10,481,220.98	6.8109	71,386,547.97
苏姆	16,054,893,060.53	0.000564712	9,066,390.77
坚戈			
其他应收款	-	-	
其中：美元	2,700.00	6.8109	18,389.43
苏姆	11,465,596.62	0.000564712	6,474.76
坚戈	15,894,372.99	0.014029063	222,983.16
其他应付款	-	-	
其中：苏姆	1,561,291.42	0.000564712	881.68
应付账款	-	-	
其中：美元	23,572.60	6.8109	160,550.62
苏姆	30,718,992,867.16	0.000564712	17,347,383.90
坚戈	867,213,997.83	0.014029063	12,166,199.81

其他说明：无

(1) 货币缺乏可兑换性的性质及其财务影响、所采用的即期汇率及其估计过程，以及企业因货币缺乏可兑换性而面临的风险

□适用 √不适用

(2) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因

√适用 □不适用

山东天鹅美国有限公司（ShandongSwanUSA,Inc.）注册地和实际经营地均为美国阿拉巴马州蒙哥马利市，选定美元为记账本位币；费尔干纳天鹅农业机械集团外商独资有限责任公司（FERGHANA SWAN AGRICULTURAL MACHINERY GROUP FE LLC），注册地和实际经营地均为乌兹别克斯坦费尔干纳，选定苏姆为记账本位币；哈萨克斯坦天鹅智慧农业服务有限公司（Kazakhstan Swan Smart Agricultural Services Co., Ltd.）注册地和实际经营地均为哈萨克斯坦图尔克斯坦，选定坚戈为记账本位币。

选定境外经营的记账本位币，考虑到下列因素：1）该货币主要影响商品和劳务的销售价格，通常以该货币进行商品和劳务的计价和结算；2）该货币主要影响商品和劳务所需人工、材料和其他费用，通常以该货币进行上述费用的计价和结算；3）融资活动获得的货币以及保存从经营活动中收取款项所使用的货币。

(3) 境外经营的记账本位币与企业的列报货币之间缺乏可兑换性的情况

□适用 √不适用

81、 租赁

(1) 作为承租人

√适用 □不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

□适用 √不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

√适用 □不适用

单位：元

项目	本年发生额	上年发生额
计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用	166,474.08	175,582.73

售后租回交易及判断依据

□适用 √不适用

与租赁相关的现金流出总额3,586,662.74(单位：元 币种：人民币)

(2) 作为出租人

作为出租人的经营租赁

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
天鹅大厦租赁	7,343,100.79	
新疆天鹅车间租赁	67,619.04	
胡杨河天鹅综合楼出租	29,083.52	
合计	7,439,803.35	

作为出租人的融资租赁

□适用 √不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

□适用 √不适用

未来五年未折现租赁收款额

□适用 √不适用

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

□适用 √不适用

其他说明

无

82、 数据资源

□适用 √不适用

83、 其他

□适用 √不适用

八、研发支出

1、 按费用性质列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
直接材料	3,988,744.27	4,241,387.61
职工薪酬	8,867,241.51	6,747,317.29
折旧费	499,725.41	2,015,938.80
无形资产摊销	18,043.42	32,858.22
其他	4,982,758.32	4,607,571.97

合计	18,356,512.93	17,645,073.89
其中：费用化研发支出	18,356,512.93	17,645,073.89
资本化研发支出		

其他说明：无

2、符合资本化条件的研发项目开发支出

☐适用 ☒不适用

重要的资本化研发项目

☐适用 ☒不适用

开发支出减值准备

☐适用 ☒不适用

其他说明

无

3、重要的外购在研项目

☐适用 ☒不适用

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

☐适用 ☒不适用

2、同一控制下企业合并

☐适用 ☒不适用

3、 反向购买

☐适用 ☒不适用

4、 处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

5、 其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

☒适用 ☐不适用

公司于 2026 年 3 月 27 日投资设立库车天鹅智慧农业科技有限公司，注册资本为 1000.00 万元，公司持股比例为 100.00%，本年将其纳入本集团合并范围。

6、 其他

☐适用 ☒不适用

十、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

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
山东天鹅物业管理有限公司	济南市	100.00	济南市	物业出租	100.00		设立
新疆天鹅现代农业机械装备有限公司	五家渠市	10,000.00	五家渠市	生产	100.00		设立

山东天鹅美国有限公司 (ShandongSwanUSA,Inc.)	蒙哥马利市	0.10 万美元	蒙哥马利市	生产	100.00		设立
内蒙古野田铁牛农业装备有限公司	呼伦贝尔市	5,000.00	呼伦贝尔市	生产	100.00		购买
胡杨河天鹅智慧农业科技有限公司	胡杨河市	2,000.00	胡杨河市	生产及技术服务	100.00		设立
图木舒克市天鹅智慧农业科技有限责任公司	图木舒克市	488.27	图木舒克市	生产及技术服务	100.00		购买
山东润丰天科智慧农业发展有限公司	济南市	2,000.00	济南市	农事服务	100.00		设立
图木舒克泽农农业发展有限公司	图木舒克市	200.00	图木舒克市	农事服务		100.00	设立
五家渠润农农业发展有限公司	五家渠市	200.00	五家渠市	农事服务		100.00	设立
石河子市泉农农业发展有限公司	石河子市	200.00	石河子市	农事服务		100.00	设立
胡杨河润发创农农业发展有限公司	胡杨河市	200.00	胡杨河市	农事服务		100.00	设立
新疆现代装备制造制造业创新中心有限公司	五家渠市	1,000.00	五家渠市	研发	26.00	57.00	设立
库车天鹅智慧农业科技有限公司	库车市	1,000.00	库车市	生产及技术服务	100.00		设立
费尔干纳天鹅农业机械集团外商独资有限责 任公司 (FERGHANA SWAN AGRICULTU RAL MACHINERY GROUP FE LLC)	费尔干纳	10 万美元	费尔干纳	服务	100.00		设立
哈萨克斯坦天鹅智慧农业服务有限公司 (Kazakhstan Swan Smart Agricultural Services Co.,Ltd.)	图尔克斯坦	10 万美元	图尔克斯坦	服务	100.00		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：无
持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：无
对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：无
确定公司是代理人还是委托人的依据：无
其他说明：无

(2) 重要的非全资子公司

☐适用 ☒不适用

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

☐适用 ☒不适用

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制：

☐适用 ☒不适用

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

☐适用 ☒不适用

3、 在合营企业或联营企业中的权益

☐适用 ☒不适用

4、 重要的共同经营

☐适用 ☒不适用

5、 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

☐适用 ☒不适用

6、 其他

☐适用 ☒不适用

十一、政府补助

1、 报告期末按应收金额确认的政府补助

☐适用 ☒不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

☐适用 ☒不适用

2、 涉及政府补助的负债项目

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	132,986,327.51		2,352,341.28	1,792,271.94		128,841,714.29	与资产相关
递延收益	39,457,197.15	11,379,100.00		54,297.15		50,782,000.00	与收益相关
合计	172,443,524.66	11,379,100.00	2,352,341.28	1,846,569.09		179,623,714.29	/

3、 计入当期损益的政府补助

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与资产相关	4,144,613.22	3,491,082.77
与收益相关	1,666,392.19	5,854,741.98
合计	5,811,005.41	9,345,824.75

其他说明：无

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具的风险

√适用 □不适用

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

（一）市场风险

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

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

① 汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本集团承受外汇风险主要与美元有关，除本集团的国外销售业务和 3 个下属子公司以外币进行采购和销售外，本集团的其他主要业务活动以人民币计价结算。汇率风险对本集团的交易及境外经营的业绩均构成影响。于 2026 年 6 月 30 日，本集团的外币货币性项目余额参见本附注七、81“外币货币性项目”。

汇率风险的敏感性分析见下表，反映了在其他变量不变的假设下，以下所列外币汇率发生合理、可能的变动时，由于货币性资产和货币性负债的公允价值变化将对税前利润和股东权益产生的影响。

项目	本年		上年	
	对税前利润的影响	对股东权益的影响	对税前利润的影响	对股东权益的影响
人民币对美元汇率升值 1%	-713,819.28	-14,864.39	-926,665.30	-17,985.71
人民币对美元汇率贬值 1%	713,819.28	14,864.39	926,665.30	17,985.71

注1：上表以正数表示增加，以负数表示减少。

注2：上表的股东权益变动不包括留存收益。

② 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本集团的利率风险产生于银行借款及应付债券等带息债务。浮动利率的金融负债使本集团面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本集团面临公允价值利率风险。本集团根据当

时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。于 2026 年 6 月 30 日，本集团的带息债务为以人民币计价的固定利率合同，金额为 229,583,707.51 元(上年末: 159,800,000.00 元)。

利率风险的敏感性分析见下表，反映了在其他变量不变的假设下，浮动利率金融资产和负债的利率发生合理、可能的变动时，将对税前利润和股东权益产生的影响。

项目	本年		上年	
	对税前利润的影响	对股东权益的影响	对税前利润的影响	对股东权益的影响
人民币基准利率增加 25 个基准点	-573,959.27		-399,500.00	
人民币基准利率降低 25 个基准点	573,959.27		399,500.00	

注1：上表以正数表示增加，以负数表示减少。

注 2：上表的股东权益变动不包括留存收益。

(2) 信用风险

信用风险是指交易对手方未能按照合同约定履行义务，从而导致本公司面临财务损失的风险。

截至 2026 年 6 月 30 日，本集团的信用风险主要来自于本集团确认的金融资产以及本集团承担的财务担保。具体而言：

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

本附注七、50“预计负债”中披露的财务担保合同金额，最大风险敞口等于担保余额。

本附注七、6“合同资产”中披露的合同资产金额，最大风险敞口等于合同资产的账面价值。

本集团的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

本集团评估信用风险自初始确认后是否已增加的方法、确定金融资产已发生信用减值的依据、划分组合为基础评估预期信用风险的金融工具的组合方法、直接减记金融工具的政策等，参见本附注五、11。

本集团对不同的资产分别以 12 个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本集团考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

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

本集团因应收账款、其他应收款和合同资产产生的信用风险敞口、损失准备的量化数据，参见附注七、5，附注七、9 和附注七、6 的披露。

(2) 流动性风险

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

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

于2026年6月30日,本集团持有的金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下:

单位:元 币种:人民币

项目	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上
短期借款(含利息)	229,762,507.78			
应付票据	44,875,000.00			
应付账款	297,702,662.72			
其他应付款	28,423,794.91			
一年内到期的非流动负债(含利息)	6,918,295.27			
租赁负债(含利息)		6,815,319.89	6,671,584.43	10,453,589.73

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

(3) 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

3、金融资产转移

(1) 转移方式分类

☒适用 ☐不适用

单位:元 币种:人民币

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
票据背书	应收票据	1,028,840.77	未终止确认	保留了其几乎所有的风险和报酬,包括与其相关的违约风险
票据背书	应收款项融资	22,810,340.43	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
合计	/	23,839,181.20	/	/

(2) 因转移而终止确认的金融资产

☒适用 ☐不适用

单位:元 币种:人民币

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产 金额	与终止确认相关的 利得或损失
应收款项融资	票据背书	22,810,340.43	
合计	/	22,810,340.43	

(3) 继续涉入的转移金融资产

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
(一) 交易性金融资产				
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产				
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 应收款项融资			2,411,809.50	2,411,809.50
(三) 其他权益工具投资			10,000,000.00	10,000,000.00
(四) 投资性房地产				
1.出租用的土地使用权				
2.出租的建筑物				
3.持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1.消耗性生物资产				
2.生产性生物资产				
持续以公允价值计量的资产总额				
(六) 交易性金融负债				
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2.指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				

持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
（一）持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

☐适用 ☒不适用

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

☐适用 ☒不适用

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

☐适用 ☒不适用

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

☐适用 ☒不适用

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

☐适用 ☒不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

☐适用 ☒不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

☐适用 ☒不适用

9、其他

☐适用 ☒不适用

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元 币种：人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例(%)	母公司对本企业的表决权比例(%)
山东省供销集团有限公司	山东省济南市	投资及资产管理	76,482.00	58.39	58.39

本企业的母公司情况的说明

山东省供销集团有限公司持有公司 70,856,752 股。

本企业最终控制方是山东省供销合作社联合社。

其他说明：无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

☒适用 ☐不适用

详见十、1、在子公司中的权益

3、 本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

☐适用 ☒不适用

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下。

☐适用 ☒不适用

4、 其他关联方情况

☒适用 ☐不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
山东省供销财通投资集团有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
山东供销农业服务集团股份有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
山东鲁供现代农业发展（集团）有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
山东省供销社农产品有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
山东供销融资担保股份有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
巴州美华棉业有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
山东供销供应链管理集团有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
山东鲁供齐丰农业服务有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
山东鲁供夏瑞农业服务有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
石河子市和泰棉业有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
山东省供销合作社联合社	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
山东供销再生资源开发有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
山东供销供应链管理集团市场建设发展有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
山东省供销集团有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
山东供销综合服务平台有限公司	实际控制人参股公司
山东鲁供冠虹农业服务有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
山东省供销集团流通产业发展有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
济南市天元典当有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业

其他说明

无

5、 关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期发生额
山东供销供应链管理集团有限公司	采购商品				2,548.67

出售商品/提供劳务情况表

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
山东省供销合作社联合社	物业服务	113,207.56	70,754.70
山东鲁供冠虹农业服务有限公司	销售商品	398.23	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

☐适用 ☒不适用

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表:

☐适用 ☒不适用

关联托管/承包情况说明

☐适用 ☒不适用

本公司委托管理/出包情况表:

☐适用 ☒不适用

关联管理/出包情况说明

☐适用 ☒不适用

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方:

☒适用 ☐不适用

单位: 元 币种: 人民币

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
山东供销融资担保股份有限公司	房产	309,959.58	307,507.73
山东供销农业服务集团有限公司	房产	313,434.98	245,237.24
山东供销综合服务平台有限公司	房产		32,695.24
山东供销供应链集团市场建设发展公司 天鹅大厦分公司	房产	87,892.00	87,892.00
山东供销供应链管理有限公司	房产		106,299.48
山东供销再生资源开发有限公司	房产	138,705.03	106,040.64
山东省供销流通产业发展有限公司	房产	108,552.78	4,959.03
山东供销现代农业发展集团有限公司	房产	445,785.81	
济南市天元典当有限公司	房产	16,307.48	

本公司作为承租方：
√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

出租方名称	租赁资产种类	本期发生额					上期发生额				
		简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）	未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）	支付的租金	承担的租赁负债利息支出	增加的使用权资产	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）	未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）	支付的租金	承担的租赁负债利息支出	增加的使用权资产
山东鲁供现代农业发展（集团）有限公司	房产			3,592,018.34	273,986.42				3,592,018.34	145,329.49	

关联租赁情况说明
□适用 √不适用

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

☐适用 ☒不适用

本公司作为被担保方

☐适用 ☒不适用

关联担保情况说明

☐适用 ☒不适用

(5) 关联方资金拆借

☐适用 ☒不适用

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

☐适用 ☒不适用

(7) 关键管理人员报酬

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	2,414,544.13	1,496,858.90

(8) 其他关联交易

☐适用 ☒不适用

6、 应收、应付关联方等未结算项目情况

(1) 应收项目

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	巴州美华棉业有限责任公司	8,160,000.00	8,160,000.00	8,160,000.00	8,160,000.00
应收账款	山东供销供应链管理集团市场建设发展有限公司天鹅大厦分公司	461,433.00	44,620.57	369,146.40	22,185.69
应收账款	山东供销融资担保股份有限公司	168,646.5	3,372.93		
应收账款	山东供销再生资源开发有限公司	222,041.84	4,440.84		
应收账款	山东供销现代农业发展集团有限公司			241,052.85	4,821.06
其他应收款	山东鲁供现代农业发展（集团）有限公司	1,912,500.00	95,625.00	1,912,500.00	95,625.00
其他应收款	山东鲁供峰农农业服务有限公司	130,000.00	6,500.00	130,000.00	6,500.00
其他应收款	山东供销现代农业发展集团有限公司	270,000.00	13,500.00	270,000.00	13,500.00
其他应收款	山东供销现代农业发展集团日照有限公司	130,000.00	6,500.00	130,000.00	6,500.00

(2) 应付项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	山东鲁供现代农业发展（集团）有限公司	8,071,031.00	7,155,731.00
预收款项	山东省供销社合作社联合社		113,207.56
预收款项	山东供销融资担保股份有限公司	397,168.47	397,168.43
预收款项	山东供销再生资源开发有限公司	100,675.90	35,346.78
预收款项	山东省供销社集团流通产业发展有限公司	38,273.17	32,006.38
预收款项	山东供销现代农业发展集团有限公司		221,516.76
预收款项	山东供销农业服务集团股份有限公司	153,705.85	128,641.45
预收款项	济南市天元典当有限公司	8,153.72	
预收款项	山东鲁供齐丰农业服务有限公司	940.00	
合同负债	山东鲁供夏瑞农业服务有限公司	275,470.00	470.00
合同负债	山东供销现代农业发展集团日照有限公司	2,600,000.00	2,600,000.00
合同负债	山东鲁供峰农农业服务有限公司	2,600,000.00	2,600,000.00
合同负债	山东供销现代农业发展集团有限公司	5,400,000.00	5,400,000.00
其他应付款	山东供销融资担保股份有限公司	32,870.59	32,870.59
其他应付款	山东供销农业服务集团股份有限公司	79,802.53	56,082.53
其他应付款	山东供销供应链管理集团市场建设发展有限公司天鹅大厦分公司	5,014.66	5,014.66
其他应付款	山东供销再生资源开发有限公司	80,668.73	19,969.53
其他应付款	山东省供销社集团有限公司	3,474.73	3,474.73
其他应付款	山东供销现代农业发展集团有限公司	83,350.00	80,350.00
其他应付款	山东省供销社集团流通产业发展有限公司	26,651.00	26,651.00
其他应付款	济南市天元典当有限公司	31,410.00	

(3) 其他项目

□适用 √不适用

7、 关联方承诺

□适用 √不适用

8、 其他

□适用 √不适用

十五、股份支付

1、 各项权益工具

(1) 明细情况

□适用 √不适用

(2) 期末发行在外的股票期权或其他权益工具

□适用 √不适用

2、 以权益结算的股份支付情况

□适用 √不适用

3、 以现金结算的股份支付情况

□适用 √不适用

4、 本期股份支付费用

□适用 √不适用

5、 股份支付的修改、终止情况

☐适用 ☒不适用

6、 其他

☐适用 ☒不适用

十六、承诺及或有事项

1、 重要承诺事项

☐适用 ☒不适用

2、 或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

☒适用 ☐不适用

(一) 未决诉讼

美国迪尔公司以公司生产的三行、六行打包采棉机产品侵害了其 ZL200410085674.2 号发明专利权，严重侵占了其市场份额为由提起诉讼，并请求法院判令公司及子公司新疆天鹅“立即停止侵权行为，即立即停止制造、许诺销售、销售该发明专利的侵权产品；立即销毁库存的尚未售出的侵权产品；赔偿原告经济损失和合理开支共计 2,000 万元人民币”。2025 年 12 月 31 日，公司收到新疆乌鲁木齐市中级人民法院出具的（2021）新 01 知民初 55 号之三民事裁定书，法院以专利权稳定性不足为由，裁定驳回迪尔公司起诉。2026 年 4 月，迪尔公司向最高人民法院提出上诉，最高人民法院予以受理，上述诉讼案件尚未判决。

(二) 担保事项

公司为符合条件的采棉机购机客户的设备按揭贷款向银行提供担保，截至 2026 年 6 月 30 日，公司承担的按揭贷款担保义务的余额为 22,430.04 万元。为应对可能产生的担保代偿责任，公司基于谨慎性原则，在充分考虑客户违约的可能性后，截至 2026 年 6 月 30 日预计负债余额 3,400.44 万元。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

☐适用 ☒不适用

3、 其他

☐适用 ☒不适用

十七、资产负债表日后事项

1、 重要的非调整事项

☐适用 ☒不适用

2、 利润分配情况

☐适用 ☒不适用

3、 销售退回

☐适用 ☒不适用

4、 其他资产负债表日后事项说明

☐适用 ☒不适用

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

☐适用 ☒不适用

(2) 未来适用法

☐适用 ☒不适用

2、重要债务重组

☐适用 ☒不适用

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

☐适用 ☒不适用

(2) 其他资产置换

☐适用 ☒不适用

4、年金计划

☒适用 ☐不适用

根据《企业年金办法》（人力资源和社会保障部令第 36 号）《企业年金基金管理办法》（人力资源和社会保障部令第 11 号）等规定，本公司制定了《企业年金方案》，并于 2024 年 1 月 1 日起实施。企业年金所需费用由单位和职工共同承担，单位缴费的列支渠道按照国家有关规定执行，职工个人缴费由单位从职工工资中代扣代缴。单位年缴费总额为上年度工资总额的 8%，职工个人缴费为职工本人社会保险缴费基数的 4%。

5、终止经营

☐适用 ☒不适用

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

☐适用 ☒不适用

(2) 报告分部的财务信息

☐适用 ☒不适用

(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

☐适用 ☒不适用

(4) 其他说明

☐适用 ☒不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

☐适用 ☒不适用

8、其他

☐适用 ☒不适用

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	166,489,806.11	162,914,663.77
1 年以内	166,489,806.11	162,914,663.77
1 至 2 年	115,191,902.61	117,800,986.15
2 至 3 年	15,437,751.18	11,125,898.90
3 年以上		
3 至 4 年	2,003,922.00	6,545,107.00
4 至 5 年	5,233,466.00	1,965,729.00
5 年以上	38,453,456.30	39,604,241.30
合计	342,810,304.20	339,956,626.12

(2) 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面 价值	账面余额		坏账准备		账面 价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比 例(%)		金额	比例 (%)	金额	计提比 例(%)	
按单项计提 坏账准备	17,976,543.43	5.24	17,976,543.43	100.00	0.00	18,646,543.43	5.48	18,646,543.43	100.00	0.00
其中：										
按单项计提 坏账准备	17,976,543.43	5.24	17,976,543.43	100.00	0.00	18,646,543.43	5.48	18,646,543.43	100.00	0.00
按组合计提 坏账准备	324,833,760.77	94.76	33,095,941.04	10.19	291,737,819.73	321,310,082.69	94.52	32,751,524.75	10.19	288,558,557.94
其中：										
账龄组合	192,703,280.70	56.22	33,095,941.04	17.17	159,607,339.66	197,114,238.15	57.98	32,751,524.75	16.62	164,362,713.40
关联方组合	132,130,480.07	38.54			132,130,480.07	124,195,844.54	36.54			124,195,844.54
合计	342,810,304.20	/	51,072,484.47	/	291,737,819.73	339,956,626.12	/	51,398,068.18	/	288,558,557.94

按单项计提坏账准备:

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
巴州美华棉业有限责任公司	8,160,000.00	8,160,000.00	100.00	涉诉
巴楚县泰昌棉业有限公司	2,677,743.80	2,677,743.80	100.00	涉诉
尉犁县棉麻公司	1,912,761.21	1,912,761.21	100.00	破产
呼图壁天丰棉业有限公司	1,165,000.00	1,165,000.00	100.00	涉诉
呼图壁县金穗农业发展有限公司	735,000.00	735,000.00	100.00	涉诉
陈登军	599,665.12	599,665.12	100.00	涉诉
尚李刚	560,000.00	560,000.00	100.00	涉诉
吉彦军	433,700.30	433,700.30	100.00	预计无法收回
沙雅富红棉业有限公司	393,273.00	393,273.00	100.00	涉诉
沙湾县鑫龙棉业有限公司	334,400.00	334,400.00	100.00	涉诉
山东华东棉业(集团)有限公司	300,000.00	300,000.00	100.00	涉诉
徐其文	250,000.00	250,000.00	100.00	涉诉
钟水和	220,000.00	220,000.00	100.00	涉诉
巴楚县利鑫强棉业有限责任公司	95,000.00	95,000.00	100.00	涉诉
刘颖	80,000.00	80,000.00	100.00	涉诉
谢长江	60,000.00	60,000.00	100.00	涉诉
合计	17,976,543.43	17,976,543.43	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目: 账龄组合

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	138,482,703.04	2,668,226.14	2.00
1-2 年	11,068,525.61	1,109,066.26	10.02
2-3 年	15,437,751.18	3,752,917.31	24.31
3-4 年	2,003,922.00	1,043,842.97	52.09
4-5 年	4,892,921.00	3,704,430.49	75.71
5 年以上	20,817,457.87	20,817,457.87	100.00
合计	192,703,280.70	33,095,941.04	/

按组合计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明:

□适用 √不适用

(3) 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	18,646,543.43		670,000.00			17,976,543.43
按组合计提坏账准备	32,751,524.75	398,416.29		54,000.00		33,095,941.04
合计	51,398,068.18	398,416.29	670,000.00	54,000.00		51,072,484.47

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明

无

(4) 本期实际核销的应收账款情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	54,000.00

其中重要的应收账款核销情况

☐适用 ☒不适用

应收账款核销说明：

☐适用 ☒不适用

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
前五名	103,136,461.36	1,143,000.00	104,279,461.36	30.42%	18,487,408.23
合计	103,136,461.36	1,143,000.00	104,279,461.36	30.42%	18,487,408.23

其他说明

无

其他说明：

☐适用 ☒不适用

2、其他应收款

项目列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	170,976,728.70	154,386,961.68
合计	170,976,728.70	154,386,961.68

其他说明：

☐适用 ☒不适用

应收利息

(1) 应收利息分类

☐适用 ☒不适用

(2) 重要逾期利息

☐适用 ☒不适用

(3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(4) 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(5) 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：无

(6) 本期实际核销的应收利息情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收利息核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

应收股利

(7) 应收股利

☐适用 ☒不适用

(8) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

☐适用 ☒不适用

(9) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(10) 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(11) 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：无

(12) 本期实际核销的应收股利情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收股利核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

其他应收款

(13) 按账龄披露

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	154,354,876.61	154,368,884.73
1 年以内小计	154,354,876.61	154,368,884.73
1 至 2 年	35,598,569.87	16,314,832.64
2 至 3 年	718,586.54	336,420.00
3 年以上		
3 至 4 年		4,250.00
4 至 5 年	37,050.00	37,946,440.00
5 年以上	39,977,855.23	2,564,215.23
合计	230,686,938.25	211,535,042.60

(14) 按款项性质分类情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金及保证金	3,241,788.00	1,214,978.00
单位往来款	142,388,421.45	135,555,437.29
个人往来款	1,736,932.89	1,085,283.83
股权转让款	37,370,900.00	37,870,900.00
按揭代偿款项	45,948,895.91	35,808,443.48
合计	230,686,938.25	211,535,042.60

(15) 坏账准备计提情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

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)	
2026年1月1日余额	546,125.68	23,700,927.09	32,901,028.15	57,148,080.92
2026年1月1日余额 在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				

--转回第一阶段				
本期计提	55,494.83		2,565,200.72	2,620,695.55
本期转回			58,566.92	58,566.92
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2026年6月30日余额	601,620.51	23,700,927.09	35,407,661.95	59,710,209.55

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

☐适用 ☒不适用

(16) 坏账准备的情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提						
按组合计提	57,148,080.92	2,620,695.55	58,566.92			59,710,209.55
合计	57,148,080.92	2,620,695.55	58,566.92			59,710,209.55

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明

无

(17) 本期实际核销的其他应收款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

☐适用 ☒不适用

其他应收款核销说明：

☐适用 ☒不适用

(18) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
内蒙古野田铁牛农业装备有限公司	102,745,077.45	44.54	单位往来款	1 年以内	
胡杨河天鹅智慧农业科技有限公司	17,873,782.29	7.75	单位往来款	1 年以内	
图木舒克市天鹅智慧农业科技有限责任公司	16,526,318.74	7.16	单位往来款	1 年以内	
王小伟	37,370,900.00	16.20	股权转让款	5 年以上	23,700,927.09
赵迎春	6,831,610.66	2.96	按揭代偿款	1 年以内	6,831,610.66
合计	181,347,689.14	78.61	/	/	30,532,537.75

(19) 因资金集中管理而列报于其他应收款

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

3、 长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	236,002,762.12		236,002,762.12	228,737,142.12		228,737,142.12
对联营、合营企业投资						
合计	236,002,762.12		236,002,762.12	228,737,142.12		228,737,142.12

(1) 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
山东天鹅物业管理有限公司	10,000,000.00						10,000,000.00	
新疆天鹅现代农业机械装备有限公司	101,723,800.00						101,723,800.00	
山东天鹅美国有限公司 (ShandongSwanUSA,Inc.)	15,111,306.99						15,111,306.99	
内蒙古野田铁牛农业装备有限公司	59,986,470.13						59,986,470.13	
胡杨河天鹅智慧农业科技有限公司	20,000,000.00						20,000,000.00	
图木舒克市天鹅智慧农业科技有限责任公司	4,878,100.00						4,878,100.00	
山东润丰天科智慧农业发展有限公司	11,000,000.00						11,000,000.00	
费尔干纳天鹅农业机械集团外商独资有限责任公司	2,841,160.00						2,841,160.00	

哈萨克斯坦天鹅智慧农业服务有限公司	3,196,305.00		2,065,620.00				5,261,925.00	
库车天鹅智慧农业科技有限公司			5,200,000.00				5,200,000.00	
合计	228,737,142.12		7,265,620.00				236,002,762.12	

(2) 对联营、合营企业投资

☐适用 ☒不适用

(3) 长期股权投资的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

4、营业收入和营业成本

(1) 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	332,882,180.85	274,424,951.18	281,348,260.41	228,277,336.79
其他业务	23,135,067.68	21,317,110.19	24,110,826.70	22,135,441.39
合计	356,017,248.53	295,742,061.37	305,459,087.11	250,412,778.18

(2) 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	专用设备制造-分部		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
商品类型				
其中：棉花加工机械产品	127,760,529.23	97,714,583.16	127,760,529.23	97,714,583.16
收获机械产品	204,883,486.47	176,024,582.51	204,883,486.47	176,024,582.51
其他农机产品	238,165.15	685,785.51	238,165.15	685,785.51
其他业务	23,135,067.68	21,317,110.19	23,135,067.68	21,317,110.19
按经营地区分类				
其中：境内	244,952,261.97	209,791,250.08	244,952,261.97	209,791,250.08
境外	111,064,986.56	85,950,811.29	111,064,986.56	85,950,811.29
按销售渠道分类				
其中：直销	163,431,510.69	133,002,806.30	163,431,510.69	133,002,806.30
经销	192,585,737.84	162,739,255.07	192,585,737.84	162,739,255.07
合计	356,017,248.53	295,742,061.37	356,017,248.53	295,742,061.37

其他说明

□适用 √不适用

(3) 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4) 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

(5) 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明：无

5、投资收益

□适用 √不适用

其他说明：无

6、其他

□适用 √不适用

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分		
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	5,811,005.41	
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	670,000.00	
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	-19,552.73	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	586,888.55	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	5,874,564.13	

对公司将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的，以及将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

2、净资产收益率及每股收益

☒适用 ☐不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	2.05	0.16	0.16
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.43	0.11	0.11

3、 境内外会计准则下会计数据差异

☐适用 ☒不适用

4、 其他

☐适用 ☒不适用

法定代表人： 王新亭

董事会批准报送日期：2026 年 8 月 20 日

修订信息

☐适用 ☒不适用