



**安徽荃银高科种业股份有限公司**

**2023 年年度报告**

**2024 年 03 月**

# 2023 年年度报告

## 第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人覃衡德、主管会计工作负责人张庆一及会计机构负责人(会计主管人员)赵素珍声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告如有涉及未来计划等前瞻性陈述，均不构成对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并且应该理解计划、预测与承诺之间的差异。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“种业、种植业务”的披露要求

公司可能面临市场竞争加剧风险、新品种研发与推广风险、制种风险、产业政策变化风险、订单农业业务拓展风险和集团公司管理风险等，具体内容已在本报告“第三节 管理层讨论与分析”之“十一、公司未来发展的展望”部分予以描述，敬请广大投资者注意投资风险。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 947,331,751 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

## 目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
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.....	35
第五节 环境和社会责任.....	53
第六节 重要事项.....	57
第七节 股份变动及股东情况.....	73
第八节 优先股相关情况.....	79
第九节 债券相关情况.....	80
第十节 财务报告.....	81

## 备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人签名的年度报告；
- 二、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表；
- 三、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件；
- 四、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。

## 释义

释义项	指	释义内容
本公司、荃银高科	指	安徽荃银高科种业股份有限公司
中种集团	指	中国种子集团有限公司，控股股东
荃银科技	指	安徽荃银种业科技有限公司，全资子公司
皖农种业	指	安徽省皖农种业有限公司，全资子公司
荃丰种业	指	安徽荃丰种业科技有限公司，控股子公司
湖北荃银	指	湖北荃银高科种业有限公司，控股子公司
华安种业	指	安徽华安种业有限责任公司，控股子公司
荃华种业	指	安徽荃华种业科技有限公司，控股子公司
荃雅种业	指	江西荃雅种业有限公司，控股子公司
荃银欣隆	指	安徽荃银欣隆种业有限公司，控股子公司
广西荃银	指	广西荃银农业科技有限公司，控股子公司
辽宁铁研	指	辽宁铁研种业科技有限公司，控股子公司
荃银超大	指	安徽荃银超大种业有限公司，控股子公司
瓜菜公司	指	安徽荃银高科瓜菜种子有限公司，控股子公司
荃优种业	指	安徽荃优种业开发有限公司，全资子公司
荃银农产	指	安徽荃银高科农业产业有限公司，全资子公司
荃银农投	指	安徽荃银高科农业投资开发有限公司，控股子公司
中科荃银	指	上海中科荃银分子育种技术有限公司，控股子公司
新疆祥丰	指	新疆祥丰生物科技有限公司，控股子公司
金丰源	指	新疆金丰源种业有限公司，控股子公司
荃银天府	指	荃银天府农业科技有限责任公司，控股子公司
荃银生物	指	四川荃银生物科技股份有限公司，控股子公司
荃银粮购	指	安徽荃银粮油购销有限公司，全资子公司
江西荃银	指	江西荃银种业有限公司，全资子公司
金谷荃银	指	合肥金谷荃银种业有限公司，控股子公司
新纪元	指	河北新纪元种业有限公司，控股子公司
本报告、本年度报告	指	安徽荃银高科种业股份有限公司 2023 年年度报告
报告期、本报告期、本期	指	2023 年 1 月 1 日-2023 年 12 月 31 日

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司信息

股票简称	荃银高科	股票代码	300087
公司的中文名称	安徽荃银高科种业股份有限公司		
公司的中文简称	荃银高科		
公司的外文名称（如有）	Winall Hi-tech Seed Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	WINALL		
公司的法定代表人	覃衡德		
注册地址	安徽省合肥市高新区创新大道 98 号		
注册地址的邮政编码	230088		
公司注册地址历史变更情况	2015 年发生变更，变更前为：安徽省合肥市高新区天智路 3 号		
办公地址	安徽省合肥市高新区创新大道 98 号		
办公地址的邮政编码	230088		
公司网址	<a href="http://www.winallseed.com">http://www.winallseed.com</a>		
电子信箱	winallseed2013@163.com		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	张庆一	王允利
联系地址	安徽省合肥市高新区创新大道 98 号	安徽省合肥市高新区创新大道 98 号
电话	0551-65355175	0551-65355175
传真	0551-65320226	0551-65320226
电子信箱	winallseed2013@163.com	winallseed2013@163.com

### 三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所 <a href="http://www.szse.cn/">http://www.szse.cn/</a>
公司披露年度报告的媒体名称及网址	巨潮资讯网 <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a>
公司年度报告备置地点	证券部

### 四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	大信会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市海淀区知春路 1 号学院国际大厦 15 层
签字会计师姓名	胡俊 谭婷婷

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
国元证券股份有限公司	安徽省合肥市梅山路 18 号 安徽国际金融中心 A 座	贾梅、黄斌	2021 年 8 月 16 日至 2023 年 12 月 31 日

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

## 五、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2023 年	2022 年	本年比上年增减	2021 年
营业收入（元）	4,102,895,157.95	3,490,544,779.30	17.54%	2,520,772,778.56
归属于上市公司股东的净利润（元）	273,862,389.94	233,339,963.11	17.37%	169,045,332.23
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	233,875,654.99	176,222,836.31	32.72%	149,570,594.04
经营活动产生的现金流量净额（元）	284,164,131.37	397,602,337.65	-28.53%	435,451,713.84
基本每股收益（元/股）	0.29	0.25	16.00%	0.18
稀释每股收益（元/股）	0.29	0.25	16.00%	0.18
加权平均净资产收益率	15.04%	15.62%	-0.58%	18.22%
	2023 年末	2022 年末	本年末比上年末增减	2021 年末
资产总额（元）	6,709,796,938.68	5,078,108,520.77	32.13%	3,538,394,311.20
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,949,150,988.35	1,715,399,430.57	13.63%	1,373,411,767.86

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

公司报告期末至年度报告披露日股本是否因发行新股、增发、配股、股权激励行权、回购等原因发生变化且影响所有者权益金额

是 否

支付的优先股股利	0.00
支付的永续债利息（元）	0.00
用最新股本计算的全面摊薄每股收益（元/股）	0.2891

## 六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	617,457,763.96	462,462,384.69	473,978,684.82	2,548,996,324.48
归属于上市公司股东的净利润	31,317,074.01	8,102,959.92	-28,783,151.46	263,225,507.47

归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	26,262,392.79	3,487,181.71	-37,633,937.09	241,760,017.58
经营活动产生的现金流量净额	-13,460,206.30	38,035,969.65	671,794,966.86	-412,206,598.84

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

## 七、境内外会计准则下会计数据差异

### 1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

### 2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

## 八、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2023 年金额	2022 年金额	2021 年金额	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）	305,212.72	41,662,811.57	-126,814.59	
计入当期损益的政府补助（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）	47,097,600.79	34,373,420.82	19,772,073.28	
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	-4,844.38	10,480,631.45	7,265,979.07	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	3,468,879.33	3,225,564.35	37,500.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	7,001,656.37	858,593.98	-2,523,989.30	
其他符合非经常性损益定义的损益项目			3,305,924.33	
减：所得税影响额	9,947,736.98	14,380,542.84	4,858,128.82	
少数股东权益影响额（税后）	7,934,032.90	19,103,352.53	3,397,805.78	
合计	39,986,734.95	57,117,126.80	19,474,738.19	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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项目的情况说明

适用 不适用

公司不存在将《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的情形。

## 第三节 管理层讨论与分析

### 一、报告期内公司所处行业情况

#### 1、所属行业发展阶段、周期性特点

随着全球以“生物技术+信息化”为特征的种业科技革命的兴起和我国农业现代化的加速推进，种业在农业发展中的基础性、战略性、先导性、引领性地位日益突出。引领农业高质量发展、培育农业发展新动能、赢得农业竞争优势迫切需要种业优先发展、率先突破。近年来支持种业发展的政策体系、法律法规制度体系日益完善，推动着我国种业在种质资源保护利用能力、种业创新能力、种业竞争能力、供种保障能力和依法治理能力等方面取得了长足进步。种企兼并重组持续活跃，一批规模小、研发水平落后的企业逐步被淘汰或被兼并，具备“育繁推一体化”经营能力的龙头企业迅速成长；优质企业积极布局海外市场，整合国内外种质资源，扩大经营规模；种业与农化、信息、生产服务等领域融合发展，逐步打造全产业链发展模式。但我国种业还存在诸多不足，种企多而散、突破性品种缺乏、同质化严重、竞争激烈；种业向农业服务延伸刚刚起步，尚在探索阶段；常规育种多，现代生物技术应用不普遍，育种效率有待提高；同时，我国种业进一步扩大开放，内资种企还将面临全球化竞争的挑战，现代种业发展任重道远。

2021 年中央全面深化改革委员会审议通过《种业振兴行动方案》，党中央、国务院以前所未有的国家、社会、企业力量推动种业振兴，我国种子企业将进入全面高质量发展的新阶段。此外，在财政支持方面，多地政府设立了专项资金，用于支持种业基地的建设和重要农作物品种的推广。这些资金将用于基础设施建设、种子加工仓储和种子质量检测等配套设施设备的购置，以加快推进各地重点优势品种的育种制种。在法律法规方面，国家加强了对种业知识产权的保护，以激励原始创新。新修改的种子法扩展了植物新品种的保护范围和保护环节，加大了对侵权假冒行为的处罚力度，为种业创新提供了更有力的法律保障。2024 中央一号文件强调要加快推进种业振兴行动，完善联合研发和应用协作机制，加大种源关键核心技术攻关，加快选育推广生产急需的自主优良品种，为种业创新提供了明确的方向和支持。

当前，我国种业振兴行动取得良好开局，种业企业扶优扶强效果明显，种业创新进入活跃期，特色作物种业进入发展快通道，生物育种产业化加快推进，生产基地建设提质升级，市场环境得到进一步净化。种业整合加速，竞争更加激烈，种业企业必须全方位拓展发展空间。

#### 2、公司地位

公司是首批获农业农村部颁证的农作物种子“育繁推一体化”企业、国家高新技术企业、国家企业技术中心、第六批农业产业化国家重点龙头企业、安徽省农业产业化重点龙头企业、合肥市重点龙头企业、中国种业信用明星企业、中国农业企业 500 强、合肥农业企业 20 强，是农业农村部和地方政府重点支持的种业企业之一，被中国种子协会认定为“中国种子行业十年 AAA 级信用企业”，被农业农村部认定为中国种业领军企业、强优势企业阵型以及农业国际贸易高质量发展基地。2023 年，荃银高科蝉联中国种子行业 AAA 级信用企业。

### 二、报告期内公司从事的主要业务

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“种业、种植业务”的披露要求

报告期，公司主要从事优良水稻、玉米、小麦等主要农作物种子的研发、繁育、推广、服务，以及利用公司优质特色品种带动的订单农业业务。公司一直坚持走“以科研为源头、以市场为导向、产学研相结合、育繁推一体化”的种业创新之路，持续培育和推广了一系列优良农作物品种；积极探索订单农业业务，促进农业产业化发展，为农业发展、农民增收、农村增效发挥了积极作用。

目前公司主要产品包括：杂交水稻、杂交玉米、小麦、棉花、瓜菜、油菜等农作物种子，销售区域覆盖华中、华东、华南、东北、华北、西南、西北等国内主要农作物种植区域及东南亚、南亚、非洲等境外地区；公司利用优质特色品种带动的订单农业产品主要供应给国内用粮、养殖等企业。

报告期，公司主营业务未发生重大变化。

## 1、公司主要经营模式

### (1) 种业业务经营模式

#### ① 新品种研发模式

科研创新是种业企业生存与发展之本，公司成立之初即确立“科技先行”的发展原则，充分利用各类资源，实施“以自主研发为主，与国内科研院所、高校及种子企业横向合作为辅”的新品种研发模式，经过多年不懈努力，逐步建立了以公司为主体的育种体系。

#### A 育种条件

生物育种研发是种业公司发展的核心，需要种质资源、育种基地、育种技术设备和科研团队。为保持公司科研实力，提升创新能力，公司研发投入持续保持在较高水平，2023年，公司研发投入金额为14,027.35万元，占种子销售收入的4.9%。公司设立了荃银农业科学院，下设水稻研究所、玉米研究所、小麦研究所、瓜菜研究所、经作研究所、北方研究院、分子技术中心、品种试验中心、资源保护中心、海外研发中心等部门，并建立了“农业部杂交稻新品种创制重点实验室”、分子育种实验室、博士后科研工作站、安徽省工程技术研究中心，获准登记备案安徽省院士工作站。2019年被认定为“国家企业技术中心”。2021年“安徽省合肥市水稻种质资源库（安徽荃银高科分库）”确定为省级农作物种质资源保护单位。公司在安徽合肥、湖北荆州、江西南城、上海金山、四川德阳、广西南宁、海南三亚等多处建有稳定的科研育种基地及覆盖主要生态区域的生态测试网络，积累了丰富的种质资源，打造了一支稳定的高素质科研团队。

在加强自主创新平台建设的同时，公司也重视与科研院所的交流、合作。牵头成立了国家水稻商业化分子育种技术创新联盟、国家棉花生物育种产业科技创新联盟、安徽省生物育种产业技术创新战略联盟，参加了国家和安徽省组织的水稻良种重大科研联合攻关，积极为全国创制综合性状优良和有特色的农作物新材料和品种，促进“种业+”成果转化。目前，公司已建成国家级、省级、市级多层次创新平台体系，为企业的创新能力的持续提升提供了平台支撑。

#### B 育种程序

根据市场需求确定育种方向及目标；收集种质资源，创制育种材料；选育优质、高产、抗逆亲本；新组合测配、观察、评比、推荐参加各级区域试验；新组合示范、展示。

#### C 育种周期

一般而言，从收集种质资源、创制新材料，到选育出新品种需8-10年，如果利用分子育种技术可缩短3-4年；若公司已有成熟亲本，新品种选育则需3-5年。

#### D 品种所有权归属

公司水稻品种绝大多数为自主选育，其品种所有权完全归公司所有；部分与科研院所、种子企业等合作选育的品种，其品种所有权为公司与合作方共有，各自权属比例通过合同进行约定。随着玉米种子产业的不断发展，公司自主选育的玉米品种数量不断增加，摆脱了发展初期主要通过购买方式取得市场商业化育种成果生产经营权的局面。小麦品种主要来源于市场商业化育种成果，公司购买取得其生产经营权；近年来，公司加快自主选育小麦品种的进程。

#### E 研发模式的风险

在“自主研发为主、横向合作为辅”的研发模式下，对公司自身研发实力的要求较高，公司需要对符合市场需求的品种选育方向或变化趋势具有高度的前瞻性，具备足够的种质资源和充分必要的育种条件，以及较高业务素质的科研团队，还需建立科学合理的科研工作激励机制，始终保持科研团队的创新优势和整体实力，并建立公司科研成果保障体系。

#### ② 生产模式

## A 生产模式及过程

公司种子生产主要采取“公司+基地+农户”模式，即委托代制模式，具体生产组织过程如下：公司根据销售计划制定当年种子生产计划，包括生产数量和制种面积，并合理分配各区域制种基地；根据制种商的资质、信誉、财产状况、资源优势，并结合基地的气候、土壤和种植习惯进行筛选、提名、组织调查，最终确定制种商名单；与各区域受托制种商签订种子生产合同，约定委托制种面积、数量、结算价格和种子质量要求等；公司负责提供制种亲本材料，对整个制种过程进行监督、管理与指导；受托制种商负责制种面积落实、制种区隔离、技术指导等大田制种工作，确保生产的种子达到合同约定标准；种植户负责按照技术要求生产种子；种子成熟后，受托制种商统一收购并运送至公司或公司指定仓库进行预入库，预入库时公司按袋抽样，对种子的发芽率、净度、水分、纯度四项指标进行检测，其中纯度指标室内检测结果仅作为参考，最终以田间鉴定结果为准；检验合格的种子可正式入库。

## B 生产模式的风险

由于种子生产整个过程都在大田进行，因此种子的产量质量受异常气温、旱涝、病虫害等自然条件的影响较大。此外，受托制种商的技术指导是否得当，种植户是否严格按照技术要求落实到位等也会对种子生产造成一定影响。按照行业规则，如果是天气原因造成的损失由公司、制种商和种植户三方协商，共同承担损失；如果是受托制种商或种植户管理问题造成的损失由其自行承担。

## C 采购模式

公司所采购的物资主要为种子包装物。种子包装物主要是根据全年销售计划制定包装物采购计划，包装物供应商的选择主要采取招标方式确定，确保优质优价。

### ③ 销售模式

#### A 销售模式及其运作方式

公司立足国内国外两个市场开展销售业务。

国内销售采取的主要是经销商销售模式。每年下半年，公司与各区域经销商签订经销协议。经销商根据公司确定的提货价预付货款后提货，将种子发至终端种植户，一般在次年 5 月下旬前完成。整个经营季节（即种子销售季节）结束后，公司根据确定的结算价和当年的销售政策与经销商结算货款。如果出现经销商退货情形，公司将按照一定的退货量标准接收退回的种子，并及时进行拆包入冷库越夏处理；对超出标准的退货则向经销商收取拆包费用，从而有效降低经销商盲目提货导致的大比例退货风险。

国外销售方面，公司一般在每年 2 月份之前根据不同国家和地区客户的不同需求制定种子出口计划，签订销售合同，客户开立信用证后，公司根据客户时间进度要求组织种子加工、包装、发运，付款结算方式以信用证为主。国外销售在种子发货后即实现了最终销售，不存在退货情形。

#### B 销售模式的风险

一方面，经销商在销售公司产品的时候，可能也会销售其他同行业公司产品，公司产品能否作为重点销售对象存在不确定性，公司对此不能完全控制；另一方面，经销商销售的其他同行业公司产品质量良莠不齐，一旦出现质量问题可能会波及公司产品，影响正常销售。

#### C 销售模式的变化

为适应种植大户、家庭农场、农业合作社（以下合称“大户”）等客户群体持续增加的行业形势，公司开展“公司+大户”的营销模式，同时加强服务型营销，通过为大户提供产前、产中、产后一体化服务，建立农业生产全程化服务体系，促进销售模式转变。此外，公司与中化现代农业在 MAP（Modern Agriculture Platform）业务方面继续深入合作，为种植户提供种、药、肥一体化供应及粮食收储等产前、产中、产后服务工作，推动农业服务业务不断发展。

### ④ 仓储管理模式

#### A 种子入库

每年的种子收获季节，仓储部接到生产部发出的入库通知单后开始接收种子，首先根据随货清单及入库通知单检查种子件数、名称、规格、数量、重量等，然后对符合公司仓储管理规定的种子办理预入

库手续，卸货的同时公司按袋抽样进行种子质量检测。待检测合格报告出具后，由生产部开具采购入库单，仓储保管员复核种子名称和数量，办理入库审批手续，合格种子方可进入仓库贮藏。

#### **B 贮藏期间的管理**

由于种子是生命活体，在仓储贮藏期间会因自身的呼吸作用产生许多热量，为加强气体交换，促使种子降温散湿，公司采用自然通风的方式适时通风。如遇阴雨潮湿天气时，及时关闭门窗，防止潮湿空气进入仓库。根据季节变化，公司还会定期检查种子的含水量、发芽率、虫鼠害等情况，在每年包装淡季彻底进行熏仓杀虫及入冷库处理，确保贮藏种子的安全及品质。

#### **C 仓库盘点**

为确保贮藏种子数量的准确性，公司在每年 8 月及年末分别实施两次全面的仓库盘点。盘点工作由仓储部、财务部、审计督查部及年度审计机构人员共同参与完成。实物盘点完成后，将盘点结果与财务信息系统的记录进行核对，出具盘点差异报表，财务部依据盘点差异报表进行盘盈盘亏处理。

### **(2) 订单农业业务经营模式**

#### **①开展背景**

随着土地规模化种植的推进，农业生产社会化服务组织已成为农业生产的重要力量。公司积极响应国家关于开展订单农业，促进品牌粮食生产，带动农业发展等相关文件的号召，积极探索农业社会化服务新路径，整合资源，推进一二三产融合发展，致力成为大农业业态的创新者和现代农业服务商，为现代农业提供整体解决方案。公司在做强核心种业的基础上，持续探索创新经营模式，通过“品种+品牌+资本”，与产业链粮食加工企业、养殖企业等相关品牌公司合作，发展专用小麦、优质水稻、青贮玉米等订单农业业务，从而促进种子销售，增强市场竞争力，推动公司持续发展。

#### **②业务流程**

公司利用自身品种、技术、品牌等优势，与粮食加工企业、养殖企业等相关品牌公司确定农产品需求订单，优先采购荃银品种产出的农产品。此外，公司在具备条件的种植区域与合作社、种植大户等合作，确定大田种植订单、提供专用种子及配套技术服务；种植结束后，收购合作社、种植大户等的农产品定向销售给粮食加工企业、养殖企业等相关品牌公司。

#### **③风险因素**

##### **A 资金周转风险**

订单农业业务需要由公司先行采购上游种植户产出的质量合格的农产品，进而需要较大的周转资金，如果资金周转不畅将影响业务的正常开展。因此公司需做好资金使用计划，进行资金风险控制；拓宽融资渠道，降低资金成本；及时关注合同履行情况，如出现违约及时维权，防止资金损失。

##### **B 产品质量风险**

若公司在收购农产品时质量把关不严，或在仓储过程中因保管不当等原因造成农产品质量下降，会导致公司收购的农产品不符合需求端的质量标准，无法销售。因此公司在农户种植过程中需提供配套技术服务，在收购时严格把控质量关，并加强仓储管理，定期对农产品进行抽检，确保农产品品质。

##### **C 市场波动风险**

农产品价格易受市场波动的影响，当产量过剩时，市场价格低于订单合同价格，粮食加工企业、养殖企业可能出现违约。公司将在业务拓展的合作主体选择上尽可能选取上市公司、农业龙头企业等规模大、信用较优的企业进行合作；此外通过完善合同、设置履约保证金等方式确保交易对方履行合同。

### **2、主要的业绩驱动因素**

报告期，公司围绕发展战略和年度经营目标，聚力深耕种业，推进精细化管理，强化市场开拓，扩展增效空间，在激烈竞争的行业形势下保持业绩持续增长。公司实现营业收入 410,289.52 万元，较上年同期增长 17.54%，种业收入较上年同期增长 21.29%；归属于上市公司股东的净利润 27,386.24 万元，较上年同期增长 17.37%。

公司业绩增长的原因系紧紧围绕市场需求开展科技创新，研发创新成效显著，品种综合性状突出；同时，公司深化经营目标责任管理，落实落细营销举措加大市场开拓力度，报告期内种子销量超过 2 亿公斤，其中水稻种子销量同比增长 17.39%，玉米种子销量同比增长 29.91%。

### 三、核心竞争力分析

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“种业、种植业务”的披露要求

#### 1、科研创新优势

品种研发是种企业的核心竞争力所在。是否具有持续的科研创新能力是企业可持续发展的决定性因素。公司在成立之初即制定了“科技先行”的发展战略，经过二十余年的育种研发实践与积累，已在创新平台、科企合作、资源成果、科研人才等方面形成了一定优势，为公司长期稳定发展提供了坚实的科技支撑。

##### （1）创新平台优势

创新平台是集聚创新要素，推动企业创新及产业升级的重要载体。公司获得“国家企业技术中心”，“安徽省工程研究中心”，“合肥市技术创新中心”等资格，建有“农业农村部杂交稻新品种创制重点实验室”，国家级“博士后科研工作站”，科学技术部“星创天地”，“安徽省国际科技合作基地”、“安徽省院士工作站”，省市企业技术中心、省市众创空间等平台，是“国家水稻商业化分子育种技术创新联盟”、“安徽省生物育种产业技术创新战略联盟”、“国家棉花生物育种产业科技创新联盟”理事长单位，安徽省第四批“115”产业创新团队、合肥市庐州产业创新团队依托单位，合肥市第二批产教融合型企业，参加了国家和安徽省组织的水稻良种重大科研联合攻关。报告期，公司获批建立“主要农作物杂种优势利用安徽省重点实验室”，目前已建成国家级、省级、市级多层次创新平台体系，为企业的创新能力的持续提升提供了平台支撑。

##### （2）科企合作优势

为进一步增强水稻研发优势，培育长期发展新动能，公司在巩固传统育种优势的同时，积极开展科企合作，创新研发模式，推动育种技术转型升级。2016 年，公司牵头，联合国内一流的种业科研院所的科学家团队成立了“国家水稻商业化分子育种技术创新联盟”，搭建科企紧密合作的协同创新平台，建设商业化分子设计育种新模式。主要开展以水稻为主的农作物分子设计商业化育种及相关技术研究，联盟成立以来，在激发联盟主体间优势互补、协同协作、凝练共同任务，联合解决重大问题等方面发挥了重要的示范引领作用。目前，该创新联盟是国内农作物种业领域唯一由农业农村部认定的“首批国家农业科技创新联盟”，同时也是首批认定的“标杆联盟”。在农业农村部支持下，公司与创新联盟的部分科研单位或科研人员共同投资设立了子公司中科荃银，在种质资源、生物技术、科研平台等创新要素聚合以及基因组设计育种等方面取得了较快的进展，重点开展了以基因组学为核心的设计育种体系建设及骨干材料选育，RiceNavi 导航育种及生物育种新技术、新产品、新装备开发，品种选育及技术推广等方面的工作，已申请并获得一系列植物新品种权、专利权和软件著作权等。

2022 年，公司与棉花领域顶尖科学家联合，成立“国家棉花生物育种创新产业联盟”，统筹各成员单位资源，以棉花产业需求为导向，关键核心技术为支撑，聚集创新人才与资源，解决棉花育种“卡脖子”问题，打造国家级创新平台，促进棉花产业科技创新与产能升级。

同时，公司还与中国科学院、中国农业科学院、中国水稻研究所、浙江大学、华中农业大学、安徽省农业科学院、铁岭市农业科学院、安徽农业大学、上海市农业生物基因中心等多家科研院所建立了紧密的合作关系，共同开展优良水稻、玉米、小麦等农作物新品种培育，加快推动成果转化，助力种子业务发展。

##### （3）资源与成果优势

经过科研人员不断的引进、筛选、鉴别与创新，公司及子公司储备了较为丰富的种质资源，先后取得 29 项发明专利、266 项植物新品种权。此外，公司选育并主要应用的籼型水稻不育系荃 9311A、荃早 A、荃科 1A、荃广 A、沪科 1A、荃盛 1A、荃香 12A、振香 A 等具有异交率高、配合力好、米质优、

耐热性强等特点，荃 211S、全 151S、银 312S、荃科 1S、荃科 3S、荃新 S、荃美 S 等具有异交率高、耐热、抗倒性强等特点，这些不育系的成功选育及配组开发充分显示了公司突出的科研自主创新实力。

截至本报告期末，公司拥有自主或合作选育的水稻品种共计 490 个（国审 303 个），玉米品种 112 个（国审 31 个），小麦品种 19 个，还选育了一批优质棉花、高粱等新品种。

#### （4）科研人才优势

品种研发是一项具有高科技含量的系统工程，必须依靠具有全面的专业知识、丰富的经验技能和创新精神的人才。公司一贯高度重视科研人才队伍建设，通过实施薪酬及科研奖励、股权激励、员工持股计划等激励机制，吸引并留住了一批科研人才。目前公司科研核心人员均具有较高的学术水平和丰富的育种实践经验，在国内种业领域具有一定的影响力，其中获国务院特殊津贴 4 人、安徽省学术与技术带头人 3 人、安徽省战略新兴产业领军人才 3 人、特聘的全国知名专家 15 人、获合肥市政府特殊津贴 1 人、入选合肥市专业人才库 4 人、高级职称 69 人、硕、博士 137 人。截至报告期末，公司科研人员 254 人，占总人数的 14.86%，形成了一支稳定的高素质研发团队，被合肥市委组织部授予“庐州产业创新团队”依托单位。

### 2、产品质量优势

产品质量是企业的生命。2020 年，公司通过 ISO9001:2015 质量管理体系再认证，公司一贯高度重视种子质量，不断完善种子质量控制体系，从科学制定生产计划，积极开展亲本种子提纯复壮，合理布局种子生产基地，最大限度规避气候因素影响，严格实施大田生产过程管控及检测收储，到采用先进的种子加工包装流水线，物流码实现运输全过程追踪等实现全流程质量管控，确保种子的高品质。

### 3、国内国外同步发展优势

公司一直坚持“内外并举”的发展战略，在国内主要农作物种植区域积极布局，不断扩大市场份额，同时还在农作物种子出口、海外农业技术开发与服务、海外新品种试验与推广、本地化运营推进等方面积极拓展，积累了丰富的经验，取得了显著成绩。

公司拥有商务部援外项目实施资格，并在塞拉利昂、多哥、马里等多个国家执行对外援助项目。在国家“一带一路”战略背景下，公司种业国际化发展迎来新机遇，有望推动公司整体竞争力再上一个新台阶。

### 4、机制优势

科学合理有效的运行机制对企业发展至关重要。为保障公司战略目标的实现，公司不断完善、优化各项管理机制，尤其是激励机制，充分体现了公司成立之初建立的共享理念。自 2012 年起公司开始实行目标责任管理，明确各经营主体及其负责人的经济责任，将完成情况作为实施奖惩的依据。在此基础上，公司进一步优化激励与约束机制，于 2014 年实施了以经营目标为核心的股权激励计划，将公司利益与员工利益紧密结合，极大的激发了员工工作积极性，对推动公司业绩增长发挥了积极作用。2019 年，公司对原有薪酬体系进行了大刀阔斧的改革，对人才的吸引力明显增强。2020 年、2022 年，公司连续实施两期员工持股计划，使骨干员工兼具劳动者与所有者双重角色，有效地建立和完善员工与公司共创共享的长效利益机制，实现了员工与公司利益的高度统一。

### 5、品牌优势

经过多年的业务拓展，“荃银”系列农作物种子以其优良的性状和过硬的质量在我国主要粮食种植区域占据了一定的市场份额，品牌影响力不断提升。公司荣获“安徽农民最喜爱的十大种子品牌”、“全国工商联上规模民营企业”、“安徽省制造业高端品牌培育企业”、安徽省农业产业化省级重点龙头企业等称号，并被中国种子协会认定为“中国种子行业十年 AAA 级信用企业”、“中国种业信用明星企业”，农业部认定为“国家育繁推一体化种子企业”及“农业国际贸易高质量发展基地”。

同时，公司海外业务位居行业前列，在东南亚、南亚、非洲等地的品牌知名度和美誉度不断提升。公司是中国种子协会国际交流合作分会会长单位，被认定为第一批安徽省国际交流合作基地；入选首批中国农业对外合作百强企业，是农业对外合作强企的排头兵；因在非洲开展业务取得的突出成绩，成为世界银行西非农业生产发展计划（WAAPP）项目的种子供应商；同时，公司在孟加拉、安哥拉等地

区推广农作物良种、开展本土化品种选育和种子生产等工作得到当地政府领导的高度赞赏与肯定。公司品牌知名度和影响力持续增强。

## 四、主营业务分析

### 1、概述

2023 年是全面贯彻落实党的“二十大”精神的开局之年，是实施“十四五”规划承上启下的关键之年，也是种业振兴行动“三年打基础”的收官之年。荃银高科在全面推进民族种业高质量发展的道路上，勇于肩挑实业报国的千斤担，夯实筑牢生产经营的压舱石，扎实练好公司治理的基本功，在激烈竞争的形势下交出了一份满意的成绩单。公司实现营业收入 410,289.52 万元，较上年同期增长 17.54%；归属于上市公司股东的净利润 27,386.24 万元，较上年同期增长 17.37%。

报告期重点工作开展如下：

#### 一、坚持科技制胜，促进技术革新

科技赋能，创新引领。2023 年，荃银高科自主创新工作再上新台阶。一是新技术不断推出。公司再生稻品种、“谷草兼用”脆秆水稻选育等工作稳步推进；机械化混播高效繁制种技术、杂合不育系转育技术、绳编栽培技术创新研究取得成效。二是平台建设取得新成绩。公司再次获批农业农村部杂交稻新品种创制重点实验室，稳步推进南方研究院晚稻品种试验工作，115 份新杂交水稻组合通过考察进入下轮试验；北方研究院荃庆 1 号、荃庆 2 号等玉米品种得到肯定。三是玉米科研体系进一步完善。公司建立了覆盖国内所有玉米生态类型区域及主产省的试验网络，明确了研发流程，制定了科研监控管理细则，育种体系建设进入良性可持续状态，是科技部“玉米等作物种质创新及分子育种全国重点实验室”核心参建单位。四是科技创新成果丰硕。2023 年，公司 73 个新品种通过国家审定，其中杂交水稻新品种 64 个，杂交玉米新品种 8 个，棉花新品种 1 个，41 个新品种通过省级审定，其中水稻新品种 17 个，杂交玉米新品种 15 个，小麦新品种 9 个；获国家发明专利授权 7 项，国际发明专利授权 1 项；不育系荃金 8S、荃美 S、振香 A 通过安徽省技术鉴定。随着科研创新能力建设的深入推进，公司研发水平不断提升。

2023 年，荃银高科科企合作持续推进。公司依托技术创新联盟等平台，积极开展机制创新和联合攻关。其中，国家水稻商业化分子育种技术创新联盟以实体化企业中科荃银为载体，搭建领先的智能育种技术体系；在上海金山区建立了国家水稻联盟科研育种基地，相关研究被国际学术期刊发表；国家水稻联盟再次被农业农村部办公厅认定为“标杆联盟”。此外，国家棉花生物育种产业科技创新联盟在新疆揭牌，各项工作稳步推进。

#### 二、加强质量管控，生产工作成效显著

产品质量是企业生存的生命线。荃银高科一直重视质量管控，严格执行高于国标的企业种子质量标准，不断研究总结、反复推敲，制定科学的制种方案，加强大田生产过程管控。

2023 年度，荃银高科种子生产加工工作成效显著，种子生产面积再创新高。同时，县企共建制种大县项目进展顺利，荃银（南城）种子精加工中心项目于 2023 年 9 月正式投产，甘肃酒泉种子精加工中心项目的基建工程建设及设施设备采购工作基本完成，加工产能逐步释放。此外，公司直管基地建设稳步推进，进一步提升生产效率，促进生产降本增效。

#### 三、海内外市场齐头并进，合力打造良种推广新局面

2023 年，荃银高科继续落实落细各类营销举措，强化市场营销，有效抓住市场先机，在市场竞争尤为激烈的情况下，实现种子销量全线上涨。此外，继续加强市场管控力度，多次召开市场管控会议，并加大市场维权打假力度，全年共查处 5 起销售窜货、1 起种子侵权销售、制止 1 起网络销售行为、2 起侵权制种行为，侵权销售行为受到刑事处罚，有效打击不法企业和个人侵权行为，维护了公司权益。

2023 年度，公司各类农作物种子销量 20,242.80 万公斤，同比增长 33.02%。其中水稻、玉米、小麦销量较上年同期增长分别为 17.39%、29.91%、42.62%。

2023 年度，荃银高科海外销售再创新高，出口各类农作物种子 1,108.35 万公斤，较上年同期增长 32.95%。同时，公司深化海外交流与合作，通过签订预约生产合同、本地化生产协议、联合品牌运营协议等，落实在菲律宾的市场布局；公司与乌干达、乌兹别克斯坦等相关政府部门开展交流，推动农业领域交流合作。2023 年，公司马里农业技术援外项目、比尔和梅琳达 盖茨基金会项目——“帮助西非国家建立水稻种业体系”等海外农业项目稳步推进，助力当地农业进步的同时，也拓宽公司海外业务发展空间，提升了公司的国际竞争力。

#### 四、订单农业持续布局，种粮一体化发展稳步推进

公司充分发挥产业带动优势，创新推进“品种+ 品牌+资本”的种粮一体化全产业链订单业务发展模式，通过聚合各方资源，构建订单农业产业链闭环，打造农业生态圈，助力乡村振兴，共同为现代农业提供整体解决方案。

公司持续推进品牌粮订单产业链业务，初步建立了“种粮一体化”业务数字化管控与服务平台，打通了“产、供、销+金融”赋能的线上对接系统，实现了品牌粮订单的闭环产业链运营。目前，平台服务涉农主体，涵盖农场主、合作社、育秧工厂、粮食经纪人、加工企业、保险公司及金融机构。

公司青贮玉米饲料业务，本年度在与君乐宝、光明牧业、首农畜牧、新希望等大型畜牧业企业合作的基础上，拓展了一批中小型企业合作伙伴，为进一步开拓市场奠定了基础。

公司利用脆秆水稻品种特点，推进“种粮饲一体化”业务模式创新，在确保粮食产量的同时，将秸秆做成青贮饲料，服务于牛羊养殖企业，深受欢迎，为“粮饲兼用”种植模式的推广奠定基础。

公司开展专用酒粮作物品种研发，创制一批酿酒专用粮品种新材料和新品种，利用品种特点，开展订单生产，深受酒企欢迎。本年度与金六福、古井贡酒、迎驾贡酒、金种子酒等酒企建立了合作关系。

#### 五、借资本之力推动企业高质量发展

报告期，公司充分发挥资本运作平台整合资源功能，促进产业资本与金融资本有效结合，生产经营、资本运营“双轮驱动”，巩固农业产业化龙头企业优势。

为进一步提升公司玉米种子市场份额，推动玉米种业进一步做大做强，公司积极发挥资本优势，实施兼并重组，完成了对河北新纪元种业有限公司的控股权收购工作。新纪元公司的玉米种子在京津唐具有较高的市场占有率，在西北、东北等地区也具有非常好的适应性和增产潜力，对公司玉米的全面提升有着十分积极的意义。为提高公司在爆裂玉米、鲜食玉米等特种玉米领域的市场占有率及影响力，公司成立辽宁分公司，建立荃银的特种玉米育种体系。

#### 六、立为民造福之志，履社会担当之责

2023 年，荃银高科与张海银先生共同发起成立的张海银种业基金会恰逢十周年，公益活动获得多方认可。荃银高科继续联合基金会着眼大局、主动作为，以“聚力农民增收，助推乡村发展”为主题，开展“穗悦行动”，在湖北、安徽、辽宁、江西、河南等地乡村开展公益活动 14 场，为 2,679 户农户送去价值 53.03 万元的爱心种等，并无偿提供种植技术跟踪服务，为农户实现稳产增收保驾护航。荃银高科始终不忘回报社会，怀抱感恩之心，在企业内厚植公益文化，将社会责任理念融入到生产经营的各个环节，十余年来通过基金会平台累计捐款捐物价值 2,000 余万元。

2023 年，公司积极开展国内外人才培养，助力人才振兴，先后组织现代青年农场主培训 8 场，累计培训 1,700 余人次；继续与华中农业大学、南京农业大学合作培育农业国际化人才，助力一带一路沿线国家农业及公司国际化发展。

发展的道路上没有奇迹，只有足迹。荃银高科将继续秉承着知难不畏难、知重敢负重的开拓者精神，以振兴民族种业为己任，不断创造属于荃银高科新的辉煌，在奋发有为中乘风破浪，在挺膺担当中建功新时代！

## 2、收入与成本

### (1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2023 年		2022 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	4,102,895,157.95	100%	3,490,544,779.30	100%	17.54%
分行业					
农业	4,012,004,231.34	97.78%	3,409,168,118.41	97.67%	17.68%
其他业务收入	90,890,926.61	2.22%	81,376,660.89	2.33%	11.69%
分产品					
水稻种子	1,758,456,071.32	42.86%	1,540,121,954.53	44.12%	14.18%
玉米种子	489,337,542.11	11.93%	336,763,262.47	9.65%	45.31%
小麦种子	437,113,121.16	10.65%	324,801,543.35	9.31%	34.58%
棉花种子	110,646,027.94	2.70%	77,303,990.63	2.21%	43.13%
瓜菜种子	26,814,618.30	0.65%	23,964,952.87	0.69%	11.89%
大豆种子	14,011,628.40	0.34%	29,967,297.24	0.86%	-53.24%
其他作物种子	8,332,212.59	0.20%	5,061,667.94	0.15%	64.61%
皮棉	252,776,504.38	6.16%	139,745,281.80	4.00%	80.88%
棉籽	22,458,219.43	0.55%	19,002,436.15	0.54%	18.19%
订单粮食	707,068,015.39	17.23%	772,141,070.66	22.12%	-8.43%
青贮饲料	118,984,219.58	2.90%	121,843,086.24	3.49%	-2.35%
农机、农化	66,006,050.74	1.61%	18,451,574.53	0.53%	257.73%
其他业务	90,890,926.61	2.22%	81,376,660.89	2.33%	11.69%
分地区					
华中	896,485,312.53	21.85%	826,842,386.13	23.69%	8.42%
华东	1,866,652,083.57	45.50%	1,701,944,782.95	48.76%	9.68%
华南	50,330,401.10	1.23%	55,612,528.10	1.59%	-9.50%
西南	154,317,932.46	3.76%	136,908,683.65	3.92%	12.72%
西北	569,573,548.83	13.88%	358,824,003.85	10.28%	58.73%
华北	186,359,090.31	4.54%	123,880,124.48	3.55%	50.44%
东北	93,615,256.16	2.28%	71,363,368.20	2.04%	31.18%
国外	285,561,532.99	6.96%	215,168,901.94	6.16%	32.72%
分销售模式					

### (2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况

☑适用 ☐不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
农业	4,012,004,231.34	2,952,046,626.58	26.42%	17.68%	18.09%	-0.26%
分产品						
水稻种子	1,758,456,071.32	1,005,801,449.26	42.80%	14.18%	15.13%	-0.48%
玉米种子	489,337,542.11	365,594,223.18	25.29%	45.31%	61.30%	-7.41%
小麦种子	437,113,121.16	376,831,161.47	13.79%	34.58%	37.08%	-1.58%
订单粮食	707,068,015.39	672,460,263.08	4.89%	-8.43%	-7.33%	-1.14%
分地区						

华中	896,485,312.53	542,529,142.03	39.48%	8.42%	10.37%	-1.07%
华东	1,866,652,083.57	1,464,085,461.08	21.57%	9.68%	7.10%	1.89%
西北	569,573,548.83	420,305,447.23	26.21%	58.73%	61.76%	-1.38%
分销售模式						

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

### (3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2023 年	2022 年	同比增减
农业类	销售量	公斤	630,861,216.26	584,718,478.96	7.89%
	生产量	公斤	715,153,666.74	608,794,442.75	17.47%
	库存量	公斤	359,091,928.27	298,863,015.70	20.15%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

### (4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

### (5) 营业成本构成

产品分类

单位：元

产品分类	项目	2023 年		2022 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
水稻种子	主要材料	916,682,048.93	91.14%	798,893,742.06	91.45%	14.74%
水稻种子	加工成本	67,636,707.47	6.72%	55,397,636.62	6.34%	22.09%
水稻种子	运输费用	21,482,692.86	2.14%	19,308,003.43	2.21%	11.26%
水稻种子合计	/	1,005,801,449.27	100.00%	873,599,382.11	100.00%	15.13%
玉米种子	主要材料	329,856,029.49	90.22%	199,576,651.91	88.05%	65.28%
玉米种子	加工成本	27,010,579.33	7.39%	19,061,017.33	8.41%	41.71%
玉米种子	运输费用	8,727,614.36	2.39%	8,012,649.14	3.54%	8.92%
玉米种子合计	/	365,594,223.18	100.00%	226,650,318.38	100.00%	61.30%
小麦种子	主要材料	357,977,431.69	95.00%	260,805,557.65	94.87%	37.26%
小麦种子	加工成本	14,755,246.49	3.92%	11,542,732.02	4.20%	27.83%
小麦种子	运输费用	4,098,483.29	1.09%	2,547,087.87	0.93%	60.91%
小麦种子合计	/	376,831,161.47	100.00%	274,895,377.54	100.00%	37.08%
棉花种子	主要材料	33,634,326.13	62.82%	26,829,350.67	62.90%	25.36%
棉花种子	加工成本	18,429,868.57	34.42%	15,029,988.41	35.23%	22.62%
棉花种子	运输费用	1,474,159.80	2.75%	797,728.40	1.87%	84.79%
棉花种子合计	/	53,538,354.50	100.00%	42,657,067.48	100.00%	25.51%
瓜菜种子	主要材料	15,280,915.68	81.67%	12,910,606.81	88.83%	18.36%
瓜菜种子	加工成本	2,644,671.53	14.13%	1,321,443.74	9.09%	100.14%
瓜菜种子	运输费用	785,214.41	4.20%	301,305.30	2.07%	160.60%
瓜菜种子合计	/	18,710,801.62	100.00%	14,533,355.85	100.00%	28.74%
大豆种子	主要材料	11,368,138.74	94.83%	19,838,975.61	95.63%	-42.70%

大豆种子	加工成本	432,384.02	3.61%	324,634.11	1.56%	33.19%
大豆种子	运输费用	187,661.50	1.57%	581,212.15	2.80%	-67.71%
大豆种子合计	/	11,988,184.26	100.00%	20,744,821.87	100.00%	-42.21%
其他作物种子	主要材料	5,583,992.01	84.04%	4,373,810.52	74.51%	27.67%
其他作物种子	加工成本	907,595.32	13.66%	699,222.40	11.91%	29.80%
其他作物种子	运输费用	152,640.95	2.30%	797,430.06	13.58%	-80.86%
其他作物种子合计	/	6,644,228.28	100.00%	5,870,462.98	100.00%	13.18%
皮棉	主要材料	221,923,645.44	92.37%	151,285,048.70	97.46%	46.69%
皮棉	加工成本	16,218,797.56	6.75%	3,624,984.34	2.34%	347.42%
皮棉	运输费用	2,120,504.07	0.88%	311,178.00	0.20%	581.44%
皮棉合计	/	240,262,947.07	100.00%	155,221,211.04	100.00%	54.79%
棉籽	主要材料	23,255,988.27	99.09%	23,193,961.01	97.00%	0.27%
棉籽	加工成本	213,759.36	0.91%	717,339.00	3.00%	-70.20%
棉籽合计	/	23,469,747.63	100.00%	23,911,300.01	100.00%	-1.85%
订单粮食	主要材料	664,631,266.82	98.84%	721,360,631.16	99.41%	-7.86%
订单粮食	加工成本	889,638.99	0.13%	369,129.07	0.05%	141.01%
订单粮食	运输费用	6,939,357.27	1.03%	3,885,293.41	0.54%	78.61%
订单粮食合计	/	672,460,263.08	100.00%	725,615,053.64	100.00%	-7.33%
青贮饲料	主要材料	114,625,116.94	98.89%	112,458,954.79	95.09%	1.93%
青贮饲料	加工成本	723,945.50	0.62%	3,716,608.92	3.14%	-80.52%
青贮饲料	运输费用	559,955.00	0.48%	2,090,366.75	1.77%	-73.21%
青贮饲料合计	/	115,909,017.44	100.00%	118,265,930.46	100.00%	-1.99%
农机、农化	主要材料	60,316,267.82	99.15%	17,460,372.05	98.17%	245.45%
农机、农化	运输费用	519,980.97	0.85%	325,652.80	1.83%	59.67%
农机、农化合计	/	60,836,248.79	100.00%	17,786,024.85	100.00%	242.05%
其他业务	主要为劳务成本等	46,825,399.71	100.00%	54,061,717.83	100.00%	-13.39%

说明

无

#### (6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

本报告期，公司合并范围内新增 1 家控股子公司，现共有 24 家控股子公司。

2023 年 4 月 23 日，公司与程柱、赵泽庶、李廷囡、韩悦、姚一平、程升等 6 人签署协议，拟收购其合计持有的新纪元 67.90% 股权，2023 年 6 月，公司将新纪元纳入合并报表范围。

具体详见“第十节 财务报告”之“九、合并范围的变更”。

#### (7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

#### (8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	353,490,465.86
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	8.61%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
----	------	--------	-----------

1	第一名	93,579,272.83	2.28%
2	第二名	88,583,485.77	2.16%
3	第三名	72,631,857.30	1.77%
4	第四名	64,940,675.67	1.58%
5	第五名	33,755,174.29	0.82%
合计	--	353,490,465.86	8.61%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	592,550,903.62
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	15.92%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	第一名	189,128,166.05	5.08%
2	第二名	131,257,877.72	3.53%
3	第三名	129,426,112.17	3.48%
4	第四名	71,496,543.32	1.92%
5	第五名	71,242,204.36	1.91%
合计	--	592,550,903.62	15.92%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

### 3、费用

单位：元

	2023 年	2022 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	361,934,555.64	291,507,721.13	24.16%	主要系公司加大市场开拓力度，差旅费、会务费及营销人员费用增加所致。
管理费用	226,094,183.83	205,890,997.15	9.81%	主要系职工薪酬、折旧费、无形资产摊销等费用增加所致。
财务费用	29,214,035.06	17,878,596.13	63.40%	主要系美元汇率上升汇兑收益减少所致。
研发费用	126,116,209.38	96,552,670.59	30.62%	主要系公司加大水稻、玉米科研投入，试验费及科研人员费用等增加所致。

### 4、研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
中国-安哥拉农作物育种联合研究中心建设	在安哥拉建设农作物育联合研究中心，开展农作物育种，促进安哥拉粮食安全与社	建设完成，已提交验收资料，等待验收报告。	建立杂交水稻与玉米良种选育、繁殖、种子加工、仓储、配套栽培技术体系，扩大	提高公司在安哥拉及周边国家农作物育种创新能力。

	会经济发展。		杂交水稻与玉米种植推广面积。	
优质、多抗、高产杂交水稻种质资源及品种精准高效培育及应用	开展优质、多抗和高产杂交水稻新种源创制、新品种选育及产业化应用。	建设完成，通过验收。	基于植物基因组学等现代生物技术，搭建水稻种质资源与品种的精准高效培育体系，并同步开展新品种产业推广技术研究和应用。	提升公司产品性能，进一步提升杂交水稻种质资源与品种选育能力。
2022年玉米育繁推一体化能力提升项目	完善玉米科研育种设施、设备，推进企业与科研院所交流合作，促进企业在高产、抗病、广适、绿色优质玉米新品种选育和推广能力，提升企业核心竞争力。	建设完成，通过验收。	项目实施后，将带动农户数量显著上升，社会、经济效益显著增加，自主选育玉米新品种4-6个，合作育种选育玉米新品种4个，推广4个玉米新品种，累计推广面积300万亩以上。	项目实施后，科研条件得到进一步改善，育种资源得到扩展，鉴定点次、评价体系更趋合理、完善，企业育种创新能力及新品种选育速度、水平得到迅速提升，企业市场竞争力得到全面提升。
高再生力优质水稻品种选育与产业化技术	开展高再生力丰产优质再生稻新品种选育，研发适宜再生稻的收获机及减损提质的机械收割关键技术，优化集成适宜沿江地区再生稻丰产优质栽培技术模式并示范应用。	本年度成功申请并立项，筛选出一批适宜再生的优良水稻新资源，并创制多个组合参加各级试验。	通过多基因聚合等技术创制高再生力、农艺性状优异的新种质和低位再生品种，突破“良种良法配套、农机农艺融合”的技术瓶颈，实现机收再生稻稳定丰产增效。	提升公司再生稻品种的市场份额，为公司水稻品种销量增长带来新突破。
耐高温高产优质抗病水稻新品种选育及产业化应用	开展耐高温优质高产抗病水稻新品种培育，并进行高产高效配套生产技术研发与示范推广。	本年度成功申请并立项，召开项目启动会，确定项目的任务分工，明确任务责任人。	加强耐高温水稻材料与高产优质抗病水稻新品种的选育及产业化配套的技术研究，提升企业研发创新以及产业化能力。	进一步提升公司水稻品种的耐高温方面的特点与优势，为公司水稻品种销量增长带来突破。
安全高效杂交水稻不育系设计育种及其在东南亚国家的应用	拟通过国际科技合作，引进东南亚优异水稻资源，开展安全高效杂交水稻不育系的分子设计育种研究，创制育种安全且配组自由的不育系，选育高产、优质、多抗杂交水稻新品种，为实施“一带一路”农业领域高质量发展提供技术支持。	本年度成功申请并立项，召开了项目启动会，确定项目的任务分工，明确任务责任人。	选育适合东南亚当地国家种植的高产优质多抗杂交水稻新品种，产量较当地对照品种增产10%以上，中抗白叶枯病，加强公司杂交水稻在海外的研发和创新能力。	通过该项目进一步提升东南亚国家杂交水稻育种能力及单产水平，促进公司新品种的示范推广，提升公司在国外的品牌影响力，为公司海外市场的战略发展提供持续动力。
控股子公司瓜菜公司承担的《露地优质耐贮西瓜新品种选育及丰产保优增效技术集成与产业化》项目	选育抗病抗逆性强、高产稳产和较耐贮运露地花皮圆果西瓜新品种。	建设完成，通过验收。	育成高产优质等特征种质资源和新产品，研发形成配套制种及高产栽培技术，培育西瓜育种人才等。	提升西瓜新品种性能及市场竞争力。
控股子公司荃银生物承担的《绿色高效酿酒专用粮重大新品种培育》项目	研制酿酒专用重大新品种种子高效生产等技术，并在邛崃等地建立绿色高效重大酿酒专用高粱、水稻等新品种创新示范。	进一步开展酿酒专用水稻种子研发、绿色高效生产技术和酿酒专用糯稻高产栽培等技术研究。	选育酿酒专用水稻、高粱、小麦品种；研制酿酒专用水稻、高粱品种配套栽培技术与标准。	助力酿酒专用粮业务发展。

## 公司研发人员情况

	2023 年	2022 年	变动比例
研发人员数量（人）	254	244	4.10%
研发人员数量占比	14.86%	17.10%	-2.24%
研发人员学历			
本科	97	91	6.59%
硕士	77	70	10.00%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	40	21	90.48%
30~40 岁	83	48	72.92%

## 近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2023 年	2022 年	2021 年
研发投入金额（元）	140,273,510.95	113,846,309.68	83,280,011.33
研发投入占营业收入比例	3.42%	3.26%	3.30%
研发支出资本化的金额（元）	14,157,301.57	17,293,639.09	18,972,445.26
资本化研发支出占研发投入的比例	10.09%	15.19%	22.78%
资本化研发支出占当期净利润的比重	5.17%	7.41%	11.22%

## 公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

## 研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

## 研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

## 5、现金流

单位：元

项目	2023 年	2022 年	同比增减
经营活动现金流入小计	4,320,487,929.89	3,961,031,224.43	9.07%
经营活动现金流出小计	4,036,323,798.52	3,563,428,886.78	13.27%
经营活动产生的现金流量净额	284,164,131.37	397,602,337.65	-28.53%
投资活动现金流入小计	11,350,293.70	1,699,498,936.21	-99.33%
投资活动现金流出小计	293,925,829.61	1,667,579,285.44	-82.37%
投资活动产生的现金流量净额	-282,575,535.91	31,919,650.77	-985.27%
筹资活动现金流入小计	1,241,188,174.27	828,964,927.53	49.73%
筹资活动现金流出小计	1,087,712,232.82	761,873,170.79	42.77%
筹资活动产生的现金流量净额	153,475,941.45	67,091,756.74	128.76%
现金及现金等价物净增加额	152,214,465.40	499,591,628.72	-69.53%

## 相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

- (1) 经营活动现金流入小计同比增加 9.07%，主要系本期收到的货款增加所致；
- (2) 经营活动现金流出小计同比增加 13.27%，主要系支付的采购款增加所致；
- (3) 投资活动现金流入小计同比减少 99.33%，主要系本期未购买理财产品所致；
- (4) 投资活动现金流出小计同比减少 82.37%，主要系本期未购买理财产品所致；
- (5) 筹资活动现金流入小计同比增加 49.73%，主要系本期取得金融机构借款增加所致；
- (6) 筹资活动现金流出小计同比增加 42.77%，主要系本期偿还金融机构借款增加所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

## 五、非主营业务情况

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	5,734,698.40	1.58%	主要系其他权益工具投资收益	是
资产减值	-19,673,524.33	-5.44%	主要系计提的存货跌价准备	是
营业外收入	17,858,248.89	4.93%	主要系收到的品种权赔偿款等	否
营业外支出	10,856,592.52	3.00%	主要系无需支付应付款项核销	否
信用减值损失	-30,081,736.91	-8.31%	主要系计提的应收款项坏账准备	是
资产处置收益	305,212.72	0.08%	系长期资产的处置收益	是
其他收益	47,097,600.79	13.01%	系收到的政府补助	否

## 六、资产及负债状况分析

### 1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2023 年末		2023 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	1,530,834,053.01	22.81%	1,355,407,471.69	26.69%	-3.88%	
应收账款	555,943,859.57	8.29%	474,228,325.05	9.34%	-1.05%	
存货	2,358,192,250.73	35.15%	1,564,970,730.27	30.82%	4.33%	主要系本期制种面积增加所致
投资性房地产	23,368,548.17	0.35%	25,128,130.37	0.49%	-0.14%	
长期股权投资	30,367,702.93	0.45%	27,851,892.83	0.55%	-0.10%	
固定资产	502,137,453.13	7.48%	392,664,047.72	7.73%	-0.25%	
在建工程	42,563,990.38	0.63%	39,904,333.27	0.79%	-0.16%	
使用权资产	150,320,044.56	2.24%	162,004,291.78	3.19%	-0.95%	
短期借款	723,855,257.06	10.79%	557,617,465.98	10.98%	-0.19%	
合同负债	448,744,190.68	6.69%	410,217,268.08	8.08%	-1.39%	
长期借款	364,036,000.00	5.43%	149,148,000.00	2.94%	2.49%	系金融机构长期借款增加所致
租赁负债	287,874,334.69	4.29%	309,211,360.16	6.09%	-1.80%	

境外资产占比较高

适用 不适用

## 2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
4.其他权益工具投资	82,207,196.92		4,080,000.00		50,000,000.00		6,209,315.28	130,077,881.64
上述合计	82,207,196.92		4,080,000.00		50,000,000.00		6,209,315.28	130,077,881.64
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

无

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

## 3、截至报告期末的资产权利受限情况

(1) 公司货币资金中存在权利受限情况，其中 9,584,132 元系保函、票据等保证金；28,471,630.12 元系新疆金丰源向中国农业发展银行温宿县支行支付的贷款保证金；10,030,718.48 元系荃银生物与新疆天恒基仓储有限公司诉讼案件司法冻结所致。

(2) 公司应收账款中 15,630,000 元存在权利受限情况，系荃优种业日常经营活动中产生的部分应收账款与中国建设银行开展附有追索权的应收账款保理业务。

(3) 公司存货中 245,706,904.68 元存在权利受限情况，系新疆金丰源以皮棉质押向中国农业发展银行温宿县支行办理贷款业务。

## 七、投资状况分析

### 1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
243,976,088.68	215,765,757.83	13.07%

### 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
---------	------	------	------	------	------	-----	------	------	---------------	------	--------	------	----------	----------

河北新纪元种业有限公司	农作物种子生产经营	收购	224,070,000.00	67.90%	募集资金	程柱、赵泽庶、李廷囡、韩悦、姚一平、程升	长期	农作物种子	2023年5月完成股权过户工商变更手续，公司于2023年6月将其纳入合并报表范围。	2023、2024、2025年度扣非后归属母公司的净利润分别不低于3,100万元、3,320万元、3,530万元，承诺期累计不低于9,950万元。	11,302,226.95	-	否	2023年04月25日	关于收购河北新纪元种业有限公司股权的公告（公告编号：2023-032）
合计	--	--	224,070,000.00	--	--	--	--	--	--	不适用	11,302,226.95	-	--	--	--

注 1：上表中反映的本期投资盈亏-11,302,226.95 元，为新纪元自 2023 年 6 月纳入合并范围后在单体报表基础上对评估增值部分按期摊销后，对公司合并报表归属净利润的影响金额。

注 2：新纪元 2023 年 1 月-12 月实现扣非后归属于母公司股东净利润 3,233.55 万元，完成其 2023 年度业绩承诺不低于 3,100 万元的目标。

### 3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

### 4、金融资产投资

#### (1) 证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

#### (2) 衍生品投资情况

适用 不适用

## 1) 报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

☑适用 ☐不适用

单位：万元

衍生品投资类型	初始投资金额	期初金额	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	期末金额	期末投资金额占公司报告期末净资产比例
远期锁汇	3,861.94	0	0	0	3,863.4	3,863.4	0	0.00%
合计	3,861.94	0	0	0	3,863.4	3,863.4	0	0.00%
报告期内套期保值业务的会计政策、会计核算具体原则，以及与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	公司根据财政部《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》《企业会计准则第 39 号——公允价值计量》《企业会计准则第 24 号——套期会计》等相关规定及其指南，对开展的期货和衍生品交易业务进行相应的核算与会计处理，并反映在资产负债表及损益表相关项目中，上一报告期相比未发生重大变化。							
报告期实际损益情况的说明	报告期内损益金额为-0.48 万元							
套期保值效果的说明	在保证正常生产经营的前提下，公司开展与日常经营业务相匹配的衍生品业务，有利于规避和防范汇率波动给公司带来的影响，实现公司长期稳健发展。							
衍生品投资资金来源	自有资金							
报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明（包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等）	<p>一、风险分析</p> <p>公司开展衍生品业务不以投机为目的，主要为有效规避汇率波动对公司带来的影响，但衍生品交易操作仍存在一定的风险，主要包括：</p> <p>（1）市场风险：在汇率行情走势与公司预期发生大幅偏离的情况下，公司锁定汇率后发生的成本支出可能超过不锁定时的成本支出，从而造成潜在损失。在进行套期保值操作时，一旦价格预测发生偏离，可能会影响套期保值业务的效果。</p> <p>（2）资金风险：由于市场交易不活跃或市场中断，无法按现行市价价格或与之相近的价格平仓所产生的风险。</p> <p>（3）内部控制风险：衍生品交易业务专业性较强，复杂程度较高，可能会由于内部控制机制不完善而造成风险。</p> <p>（4）信用风险：交易价格出现对交易对方不利的大幅度波动时，交易对方可能违反合同的相关规定，取消合约，造成公司损失。</p> <p>（5）政策风险：由于国家法律、法规、政策变化以及期货和衍生品交易规则的修改等原因，从而导致期货和衍生品市场发生剧烈变动或无法交易的风险。</p> <p>二、风险控制措施</p> <p>（1）明确交易原则：公司开展外汇衍生品交易业务必须以正常的生产经营为基础，以规避和防范汇率波动风险为主要目的，必须与公司实际业务相匹配，不得影响公司的正常生产经营，不得进行以投机为目的的交易。因此在进行实际交易操作时进行严格的风险控制，公司将依据经营规模以及资金使用情况，制定相应的交易策略。</p> <p>（2）制度建设：公司已建立《公司证券投资、期货与衍生品交易管理制度》，对公司及子公司从事外汇衍生品交易业务的基本原则、审批授权、业务管理及操作流程、信息隔离、内部风险控制措施以及信息披露等做出明确规定，能够有效规范交易行为，控制交易风险。</p> <p>（3）产品选择：公司进行外汇衍生品交易必须基于外币银行借款、公司出口项下的外币收款预测及进口项下的外币付款预测等实际生产经营业务。交易合约的外币金额不得超过外币收款或外币付款预测金额，外汇衍生品交易以实物交割的交割期间需与对应的外币银行借款的兑付期限相匹配，或与公司预测的外币收款时间或外币付款时间相匹配。</p> <p>（4）交易对手管理：公司仅与大型商业银行等金融机构开展外汇衍生品交易业务。公司将审慎审查与对方签订的合约条款，严格执行风险管理制度，以防范信用风险和法律风险。</p> <p>（5）分级管理：公司财务管理部、审计督查部、各业务部门作为相关责任部门或单位均有清晰的管理定位和职责，通过分级管理，形成监督机制，从根本上杜绝单人或单独部门操作的风险，在有效控制风险的前提下提高对风险的应对速度。</p>							
已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价	不适用							

值变动的情况，对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定	
涉诉情况（如适用）	不适用
衍生品投资审批董事会公告披露日期（如有）	2023 年 08 月 26 日
独立董事对公司衍生品投资及风险控制情况的专项意见	公司于 2023 年 8 月 24 日召开第五届董事会第十三次会议，审议通过《关于开展期货和衍生品业务的议案》。独董发表如下意见：公司及子公司结合实际业务情况开展商品套期保值及外汇衍生品等业务。有利于规避和防范汇率、利率波动风险及棉花等商品价格大幅波动给公司经营带来的不利影响，能更好地满足公司经营管理需求；相关业务履行了相应的决策程序，不存在损害公司及全体股东、特别是中小股东利益的情形；公司已制定《公司证券投资、期货与衍生品交易管理制度》及相关的风险控制措施，有利于加强相关交易风险管理和控制。因此，我们同意公司及子公司开展商品套期保值及外汇衍生品业务。

## 2) 报告期内以投机为目的的衍生品投资

适用 不适用

公司报告期不存在以投机为目的的衍生品投资。

## 5、募集资金使用情况

适用 不适用

### (1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	募集资金净额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2021	向特定对象发行股票	55,000	53,691.62	12,006.18	22,140.56	22,407	22,407	40.74%	33,366.06	拟按照募投项目实施，现存放于募集资金专户。	33,366.06
合计	--	55,000	53,691.62	12,006.18	22,140.56	22,407	22,407	40.74%	33,366.06	--	33,366.06

#### 募集资金总体使用情况说明

##### 1、募集资金到位情况

根据中国证券监督管理委员会《关于同意安徽荃银高科种业股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》（证监许可（2021）1815号），公司于 2021 年 7 月向 6 名特定对象发行人民币普通股（A 股）23,768,366 股，发行价格为 23.14 元/股，募集资金总额 549,999,989.24 元。扣除相关发行费用后实际募集资金净额为 536,916,221.13 元。大信会计师事务所（特殊普通合伙）于 2021 年 7 月 23 日对募集资金到位情况进行了审验并出具了《验资报告》（大信验字[2021]第 32-10001 号）。上述募集资金已实行专户存储。

##### 2、募集资金变更及使用情况

报告期内，经 2023 年 4 月 23 日召开的第五届董事会第十一次会议、2023 年 5 月 10 日召开的 2023 年第二次临时股东大会审议通过，公司对“青贮玉米品种产业化及种养结合项目”的经营规划进行调整，募集资金投资金额由 30,900 万元调整为 8,493 万元，并将调减的 22,407 万元募集资金用于“收购河北新纪元种业有限公司 67.90% 股权项目”。截止 2023 年 12 月 31 日，“收购河北新纪元种业有限公司 67.90% 股权项目”已支付完成 8,962.80 万元，占投资总额的 40%。

截至报告期末，公司累计使用募集资金 22,140.56 万元，募集资金余额为 33,366.06 万元(含利息)。

## (2) 募集资金承诺项目情况

☑适用 ☐不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3) = (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目											
研发创新体系建设项目	否	13,800	13,800	2,534.48	8,756.62	63.45%	2025年06月30日	不适用	不适用	不适用	否
农作物种子海外育繁推一体化建设项目	否	10,300	10,300	99	768.67	7.46%	2025年12月31日	不适用	不适用	不适用	否
青贮玉米品种产业化及种养结合项目	是	30,900	8,493	409.9	3,652.47	43.01%	2024年06月30日	不适用	不适用	不适用	否
收购河北新纪元种业有限公司67.90%股权项目	是	0	22,407	8,962.8	8,962.8	40.00%	2023年06月01日	3,233.55	3,233.55	是	否
承诺投资项目小计	--	55,000	55,000	12,006.18	22,140.56	--	--	3,233.55	3,233.55	--	--
超募资金投向											
不适用											
合计	--	55,000	55,000	12,006.18	22,140.56	--	--	3,233.55	3,233.55	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因(含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因)	<p>1、研发创新体系建设项目按照项目实施进度逐步推进。该项目不直接生产产品，不产生直接的经济收益，无法单独核算效益，通过实施该项目，企业创新能力以及科技竞争力得到提升，提高企业的综合竞争力和品牌影响力，为公司跻身国际种业行业先进企业提供科技支撑。目前投资进度较慢，主要原因系：①部分材料引进费用按照合同实行分年付款，以及部分建设工程未验收付款，需要推迟到2023年以后支付。②本项目本着实用性的原则，公司前期主要优先购买高通量设备，促进公司科研育种效率的提升，对功能延伸性的设备暂缓购置。另一方面，以国产设备代替进口设备，也一定程度上实现募集资金的节约利用。</p> <p>2、农作物种子海外育繁推一体化建设项目未达到计划进度，本年无实现的效益。项目进展缓慢，主要原因系：①前期受国内外形势影响，人员无法外派，工作于2023年才得以正式开展。②在2023年项目推进中，公司对安哥拉原计划种植地块开展了玉米等作物种子生产试验，在试验结果未达预期后，在适宜种子生产的区域重新遴选了种植地块，并根据遴选结果进行项目安排。公司对孟加拉原计划用地与备选用地进行了实地勘察、种植试验，并重新确定项目建设土地。</p> <p>3、青贮玉米品种产业化及种养结合项目受前两年整体环境的影响，实施进度滞后。为进一步提高募集资金使用效率，有效减轻资产负担，经公司第五届董事会第十一次会议、2023年第二次临时股东大会审议通过，公司对青贮玉米品种产业化及种养结合项目的经营规划进行调整，项目建设期限延长至2024年6月30日；募集资金投资金额由30,900万元调整为8,493万元，并将调减的22,407万元募集资金用于“收购河北新纪元种业有限公司67.90%股权项目”。因项目尚处于建设期，暂无法体现项目预期效益。</p> <p>4、收购河北新纪元种业有限公司67.90%股权项目，公司已按照协议支付40%股权转让款，标的公司于2023年5月完成交割，6月纳入公司合并报表范围。标的公司2023年1月-12月实现扣非后归属于母公司股东净利润3,233.55万元，完成其2023年度业绩承诺不低于3,100万元的目标。</p> <p>5、公司于2024年2月28日召开第五届董事会第十五次会议，审议通过《关于延长部分募集资金投资项目实施期限的议案》，将研发创新体系建设项目、农作物种子海外育繁推一体化建设项目的实施期限分别延长至2025年6月30日、2025年12月31日。详情见2024年2月29日《关于延长部分募集资金投资项目实施期限的公告》（公告编号：2024-006）。</p>										
项目可行性发生重大变化的情况说明	本报告期无										

超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用
募集资金投资项目实施地点变更情况	适用 报告期内发生 青贮玉米品种产业化及种养结合项目的实施基地原安排在广东湛江，安徽阜阳，安徽宿州，安徽蚌埠，安徽淮北，江苏盐城，山东临沂和东营，河北正定，河南新乡，东北辽宁、黑龙江，内蒙通辽、赤峰等地，经公司第五届董事会第十一次会议、2023 年第二次临时股东大会审议通过，现已调减并安排在安徽阜阳，安徽宿州，安徽蚌埠，安徽淮北，江苏盐城，山东临沂和东营，河北正定，河南新乡、黑龙江等地。
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 2021 年 8 月 24 日，公司第四届董事会第二十八次会议、第四届监事会第二十六次会议审议通过《关于使用募集资金置换预先已投入募投项目的自筹资金及发行费用的议案》，同意公司使用募集资金置换以自筹资金预先投入募投项目的资金 4,786.89 万元以及支付的发行费用 1,308.38 万元。大信会计师事务所（特殊普通合伙）、保荐机构国元证券股份有限公司已进行专项审核，以上资金于 2021 年 9 月置换完毕。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	拟按照募投项目实施，现存放于募集资金专户。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

### (3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

单位：万元

变更后的项目	对应的原承诺项目	变更后项目拟投入募集资金总额(1)	本报告期实际投入金额	截至期末实际累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	变更后的项目可行性是否发生重大变化
青贮玉米品种产业化及种养结合项目	青贮玉米品种产业化及种养结合项目	8,493	409.9	3,652.47	43.01%	2024 年 06 月 30 日	不适用	不适用	否
收购河北新纪元种业股份有限公司 67.90% 股权项目	青贮玉米品种产业化及种养结合项目	22,407	8,962.8	8,962.8	40.00%	2023 年 06 月 01 日	3,233.55	是	否
合计	--	30,900	9,372.7	12,615.27	--	--	3,233.55	--	--
变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)	<p>变更原因：由于前两年国内外形势影响，设备原产地欧洲设备生产量减少、海运滞后，机械设备未能按照项目进度采购到位。因此公司由原计划的“自购”设备方式改为“购买+租赁”设备方式，通过联合社会力量满足青贮玉米收贮加工等机械需求。上述运营实践，充分挖掘社会现有资产效能，有效降低重资产带来的负担，提高了资金使用效率。其次，公司在建设规模及生产目标方面进行了相应的调减，聚焦重点区域，在较为经济的运输半径内为优质、核心、大型客户供应产品。因此“青贮玉米品种产业化及种养结合项目”的募集资金投资金额由原来的 30,900 万元缩减为 8,493 万元，并将调减的 22,407 万元募集资金用于“收购河北新纪元种业股份有限公司 67.90% 股权项目”。</p> <p>决策程序及信息披露情况：上述变更经 2023 年 4 月 23 日召开的第五届董事会第十</p>								

	一次会议，2023 年 5 月 10 日召开的 2023 年第二次临时股东大会审议通过，具体详见公司于 2023 年 4 月 25 日披露的《关于变更部分募集资金用途的公告》（公告编号：2023-031）、《关于收购河北新纪元种业股份有限公司股权的公告》（公告编号：2023-032）。
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	见上表
变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用

## 八、重大资产和股权出售

### 1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

### 2、出售重大股权情况

适用 不适用

## 九、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

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
皖农种业	子公司	农作物种子研发、生产及销售	30,000,000.00	514,110,894.21	262,581,465.49	437,971,529.54	75,435,377.02	75,198,805.49
金丰源	子公司	农作物种子研发、生产及销售及棉花收购、加工、销售	100,000,000.00	1,217,408,566.66	375,910,234.49	703,995,670.62	52,880,018.18	52,609,409.38
荃银科技	子公司	农作物种子及农机、农化等进出口贸易及海外农业技术服务	30,000,000.00	551,336,369.52	257,782,043.39	377,022,114.86	38,568,034.02	38,423,064.18
荃丰种业	子公司	农作物种子生产及销售	30,000,000.00	280,382,650.65	92,253,551.03	175,358,378.13	32,762,698.56	32,798,789.59
中科荃银	子公司	种子种苗培育活动	30,000,000.00	30,894,162.18	17,588,570.90	14,533,959.58	2,559,746.99	2,559,450.80
荃银农产	子公司	农作物销售、农产品及农副产品销售	5,000,000.00	167,334,453.48	5,895,180.27	309,930,646.58	-7,514,410.79	-5,697,610.29

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
河北新纪元种业有限公司	公司以募集资金 22,407 万元收购其 67.90% 股权	在河北新纪元单体报表基础上对评估增值部分按期摊销后，对公司合并报表归属净利润的影响为-1,130.22 万元

主要控股参股公司情况说明

截至报告期末公司共有 24 家控股子公司，较上年增加 1 户控股子公司，系公司于 2023 年 6 月以 22,407 万元的交易对价收购河北新纪元种业有限公司 67.90% 股权，成为公司控股子公司。其中经营业

绩同比出现较大变动，且对公司合并经营业绩造成较大影响的子公司 4 家；经营业绩出现较大波动，但未对公司合并业绩造成较大影响的子公司 2 家。具体情况如下：

### 1、经营业绩同比出现较大变动，且对公司合并经营业绩造成较大影响的子公司

#### (1) 皖农种业

皖农种业成立于 2004 年 6 月，2011 年 7 月成为本公司的控股子公司，现注册资本 3,000 万元，本公司持股 100%。主要从事水稻、小麦等农作物种子生产经营业务。

报告期，皖农种业营业收入 43,797.15 万元，同比增长 29.80%；净利润 7,519.88 万元，同比下降 16.67%。主要原因系公司紧抓水稻、小麦种子市场营销，种业市场份额提升，收入增加；但受营销费用投入及新增资产折摊增加等影响，导致净利润同比下降。

#### (2) 新疆金丰源

新疆金丰源成立于 2005 年 6 月，现注册资本 10,000 万元，本公司持股 60%。主要从事农作物种子研发、生产及销售及棉花收购、加工、销售。

报告期，新疆金丰源营业收入 70,399.57 万元，同比增长 59.85%；净利润 5,260.94 万元，同比增长 221.26%。主要原因系公司加大了种子业务的市场开拓力度，棉花、小麦、玉米等种子销量均实现了快速增长。

#### (3) 荃银科技

荃银科技成立于 2007 年 1 月，现注册资本 3,000 万元，本公司持股 100%。主要从事各类农作物种子销售，杂交水稻、西瓜、甜瓜、蔬菜等农作物种子及农机、农化等出口贸易及海外农业技术服务。

报告期，荃银科技营业收入 37,702.21 万元，同比增长 19.14%；净利润 3,842.31 万元，同比下降 15.53%。主要系加大了菲律宾市场开拓力度，市场份额扩大，出口销售增加，由于海外投入加大，相关费用增加导致净利润下降。

#### (4) 荃丰种业

荃丰种业成立于 2013 年 6 月，现注册资本 3,000 万元，本公司持股 70%。主要从事杂交水稻种子生产经营业务。

报告期，荃丰种业营业收入 17,535.84 万元，同比增长 11.01%；净利润 3,279.88 万元，同比增长 8.05%。主要系公司优化在销品种结构，新品种市场定位明确，精准营销，种业销量实现稳步增长。

### 2、经营业绩出现较大波动，但未对公司合并业绩造成较大影响的子公司。

#### (1) 中科荃银

中科荃银成立于 2019 年 7 月，现注册资本 3,000.00 万元，本公司持股 44.8%，主要从事种子、种苗培育活动等业务。

报告期，中科荃银营业收入 1,453.40 万元，同比增长 459.94%；净利润 255.95 万元，同比增长 222.41%，主要原因系知识产权、植物新品种科研及专利技术成果转化等收益增加。

#### (2) 荃银农产

荃银农产成立于 2013 年 12 月，现注册资本 500.00 万元，本公司持股 100%，主要从事粮食收购、加工、仓储、销售。

报告期，荃银农产营业收入 30,993.06 万元，同比减少 52.09%；净利润-569.76 万元，同比减少 377.12%，主要原因系业务模式优化致订单业务规模下降，本期计提应收账款坏账较上年同期增加导致净利润出现亏损。

## 十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

## 十一、公司未来发展的展望

### 1、公司发展战略

#### (1) 战略定位

公司使命：引领农业，服务三农，造福社会，保护自然。

公司愿景：打造全球领先的现代化农业科技型平台公司，成为全球杂交水稻产业创新的引领者，持续追求卓越，创造长期价值。

#### (2) 战略目标

以种业科技为根本，深耕国内及“一带一路”两个市场，狠抓队伍建设及制度流程系统提升，协同延伸农业产业价值链条，进入全球种业公司前 10 强。

#### (3) 种业科技策略

①秉承“科技先行”理念，注重自身研发，品种研发注重前瞻性。

②创新合作机制，与科研机构深度融合，利用分子技术提高育种效率。

③充分利用内外部丰富资源，积极协同。

#### (4) 业务发展策略

##### ①总体思路

做强种业主业，守护粮食安全；做大海外业务，践行“一带一路”倡议；做精订单专供，促进农业可持续发展。

##### ②三大战略板块

##### A.做强种业主业

提升现有品种研发创新实力，快速迭代和培育符合市场需求的新品种，提高市场竞争力；不断整合外部优势品种，扩大区域范围，增强市场影响力。巩固传统核心业务的现有市场，实现第二品类业务规模突破；因地制宜，根据区域市场特色制定拓展策略。

##### B.做大海外业务

开拓海外空白市场，增加业务覆盖区域；拓展海外贸易；以央企品牌和资质为依托，提升公司竞争力，高质量开发更多海外项目。

##### C.做精订单专供

凭借品种独特性，做精社会化服务，深度参与产业价值链重构，打造订单农业产业链闭环。

#### (5) 战略保障

强化战略服务、加强内部协同、提高研发效率、积极进行经营创新、加强人才储备、加强风控管理、系统性提升制度流程、加强资本运作，实现产融互动。

### 2、2024 年度经营计划

2024 年，公司目标系实现营业收入 46 亿元，归属于上市公司股东的净利润 3 亿元。该目标不代表公司对 2024 年度以及未来的盈利预测，能否实现取决于市场状况等多种因素，存在很大的不确定性，请投资者注意投资风险。

2024 年度公司将紧抓种业发展的重大机遇，重点开展以下工作：

(1) 继续狠抓科研自主创新与科企合作，在发挥传统育种优势的同时，密切跟踪生物育种技术的研究与应用，加大对生物育种等前沿技术的投入力度，切实提升科研技术水平，加快选育品质更优、抗性更强、适应性更广的新品种，满足市场对品种的多样性需求，增强企业核心竞争力。

(2) 跟进良种基地及水稻、玉米种子加工中心建设工作，完善良种基地布局，确保产能满足公司发展需求，助推公司快速发展。

(3) 进一步加大市场营销力度，充分发挥荃银品种的质量优势进行营销模式创新，巩固水稻、玉米、小麦等核心业务现有市场份额。同时通过建设营销团队、整合优质品种资源等多种方式，积极开拓

空白市场，培育销售增长新区域，不断强化种子业务优势。十四五末，玉米种子销售收入力争进入全国前三强。

(4) 在做强核心种业的基础上，持续探索创新经营模式，围绕与种业相关的下游产业链业务积极布局，通过与产业链相关品牌公司合作，大力发展青贮玉米、专用小麦、品牌稻米等订单农业业务，并由此带动上游种子销售，增强产品竞争力，强化种业引领地位。

(5) 持续拓展海外业务。一是紧跟国家“一带一路”倡议，巩固公司在东南亚、南亚、非洲等市场优势的基础上，拓展中亚市场。二是建设海外研发基地，加快开展海外本土化育种，培育适合海外区域市场需求的品种。三是开展海外制种，降低生产成本及风险。四是积极开展海外农场建设、农业技术服务等项目，不断提升国际业务竞争实力。

(6) 积极实施并购重组。在加强内生增长的同时，充分发挥上市公司资本运作优势，围绕种业产业积极进行兼并重组，促进企业做大做强。

(7) 加快实施再融资项目，加强募集资金管理，提高募集资金使用效率，通过实施募集资金投资项目逐步完善战略布局，进一步提升公司的整体竞争力。

(8) 建立健全中长期激励与约束机制，形成企业、员工共创共享机制，充分激发员工积极性，同时完善企业绩效考核管理体系，助推公司快速发展。

(9) 提升集团公司内控管理水平，建立适应集团公司发展需求的高效管理模式，着力推进母子公司协同发展。

## 十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2023年01月11日	荃银高科会议室	实地调研	机构	胡晓晖 银华基金	公司业务情况介绍	巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 《投资者关系活动记录表》编号：2023-001
2023年03月20日	荃银高科会议室	电话沟通	机构	天风证券 林逸丹；浙商证券 孟维肖；海通证券 刘蓬勃；青岛胤盛资产管理有限公司 贺政纲；仁桥资产 李远哲等 58家机构 62名参与人员。	公司业务情况介绍	巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 《投资者关系活动记录表》编号：2023-002
2023年03月20日	荃银高科会议室	电话沟通	机构	中信证券 罗寅；万家基金 邱庚韬等 51家机构 54名参与人员。	公司业务情况介绍	巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 《投资者关系活动记录表》编号：2023-003
2023年03月27日	荃银高科会议室	网络平台线上交流	机构	参与公司2022年度业绩说明会的投资者	公司业务情况介绍	巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 《投资者关系活动记录表》编号：2023-004
2023年04月06日	荃银高科会议室	实地调研	机构	中金公司 陈煜东；朱雀基金 梁跃军、刘丛丛，长江证券 高一岑。	公司业务情况介绍	巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 《投资者关系活动记录表》编号：2023-005
2023年05月18日	荃银高科会议室	实地调研	其他	深圳证券交易所投服部、安徽证监局投保处、国元证券、华安证券、安信证券及中小投资者代表共计28人。	公司业务情况介绍	巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 《投资者关系活动记录表》编号：2023-006
2023年05月31日	荃银高科	实地调研	机构	中信证券 罗寅、黎刘定吉；	公司业务	巨潮资讯网

	会议室			仁桥资产 李远哲等 7 家机构 11 名参与人员。	情况介绍	( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 《投资者关系活动记录表》编号：2023-007
2023 年 08 月 26 日	荃银高科会议室	电话沟通	机构	天风证券 林逸丹；仁桥资产 李远哲；国新证券 秦墅隆等 31 家机构 33 名参与人员。	公司业务情况介绍	巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 《投资者关系活动记录表》编号：2023-008
2023 年 08 月 27 日	荃银高科会议室	电话沟通	机构	中信证券 罗寅、黎刘定吉等；中金公司 陈煜东；万家基金 邱庚韬等 20 家机构 22 名参与人员。	公司业务情况介绍	巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 《投资者关系活动记录表》编号：2023-009
2023 年 09 月 12 日	荃银高科会议室	网络平台线上交流	其他	投资者网上提问	公司业务情况介绍	巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 《投资者关系活动记录表》编号：2023-010
2023 年 10 月 08 日	荃银高科会议室	实地调研	机构	太平洋证券 程晓东、李忠华。	公司业务情况介绍	巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 《投资者关系活动记录表》编号：2023-011
2023 年 10 月 27 日	荃银高科会议室	电话沟通	机构	中金公司 陈煜东；仁桥资产 李远哲；财通证券 王宇璇等 34 家机构 41 名参与人员。	公司业务情况介绍	巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 《投资者关系活动记录表》编号：2023-012
2023 年 11 月 15 日	荃银高科会议室	实地调研	机构	中信建投 王明琦；东海证券 万静；前海开源 张伟；上海证券 蔡国亮。	公司业务情况介绍	巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 《投资者关系活动记录表》编号：2023-013

### 十三、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案。

是 否

## 第四节 公司治理

### 一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等有关法律、法规和规范性文件的要求，结合实际情况，不断完善管理制度，优化法人治理结构，建立健全内部控制体系，进一步提高治理水平，努力降低风险。公司股东大会、董事会、监事会、管理层权责分明、相互制衡、科学决策、协调运转，为公司持续、规范、健康发展打下了坚实的基础。截至报告期末，公司整体运作规范，内部控制健全，治理实际情况符合中国证监会、深交所等发布的有关上市公司治理的规范性文件要求。

#### 1、关于股东与股东大会

公司严格按照相关法律法规的要求，规范股东大会的召集、召开、议事及表决程序，能够确保全体股东特别是中小股东享有平等地位，充分行使知情权、投票权等各项权利；聘请专业律师见证并对股东大会召开的合法、合规性出具法律意见；会议记录完整，由专人妥善保管，会议决议严格按照相关规定充分及时披露。报告期内公司共召开了 4 次股东大会，审议了 2023 年度日常关联交易预计、修改公司章程、续聘会计师事务所、变更部分募集资金用途、2022 年度利润分配、定期报告、与中化集团财务有限责任公司续签《金融服务协议》、补选第五届董事会非独立董事、重新制定《独立董事任职及议事制度》等事项，保证了对所有股东的公平、公正、公开，使其充分享有法律、法规、规章所规定的各项合法权益。

#### 2、控股股东与公司

报告期内，公司控股股东严格规范自己的行为，依法行使股东权利并承担相应义务，没有超越股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动；未损害公司及其他股东的利益，不存在占用公司资金的现象，公司亦不存在为控股股东提供担保的情形；控股股东与公司在人员、资产、财务、机构和业务等方面独立，公司董事会、监事会和内部机构能够独立运作。公司与控股股东的关联交易公平合理。

#### 3、关于董事和董事会

公司董事会人员构成符合法律法规和《公司章程》的要求，报告期内，公司董事会由 9 名董事组成，其中独立董事 4 名。董事会会议的召集、召开及决议程序均符合《公司法》《公司章程》及《公司董事会议事规则》等的规定，各位董事忠实、勤勉、诚信地履行职责，独立董事对预计 2023 年日常关联交易、2022 年度利润分配预案、续聘会计师事务所、与中化集团财务有限责任公司续签《金融服务协议》、变更部分募集资金用途、收购新纪元股权、公司向金融机构申请综合授信、开展期货和衍生品业务、补选第五届董事会非独立董事等一系列事项发表了独立意见，切实维护了公司和中小股东的利益。董事会下设的审计委员会、薪酬与考核委员会、战略与投资委员会职责明确，整体运作情况良好，确保了董事会的高效运作和科学决策。

#### 4、关于监事和监事会

公司监事会人员构成符合有关法律法规和《公司章程》的要求，报告期内，公司监事会由 3 名监事组成，其中职工代表监事 1 人，公司监事会的召集、召开、议事及表决程序符合《公司章程》《监事会议事规则》的要求，监事对公司和全体股东负责，对公司财务以及董事、高级管理人员履职的合法合规性进行监督，维护了公司及股东的合法权益。

#### 5、关于管理层

报告期内，公司管理层根据实际情况、业务特点和相关内部控制要求，通过指挥、协调、管理、监督各职能部门和控股子公司行使经营管理权，保障公司正常经营运转，保证公司董事会的决策得到认真贯彻和有效落实，促进公司经营目标的实现。

## 6、关于利益相关者

公司一贯遵循与相关利益者互利共赢的原则，充分尊重和维护相关利益者的合法权益。通过努力提升经营业绩，积极回报广大股东；恪守商业道德，诚信合规经营，维护客户利益；保护员工合法权益，促进员工全面成长；积极投身公益事业，坚持履行社会责任等方式最终实现股东、客户、员工、社会等各方利益的均衡，推动公司持续、稳定、健康发展。

## 7、关于信息披露与透明度

公司严格按照《上市公司信息披露管理办法》等信息披露有关规定及《公司信息披露制度》的要求，认真履行信息披露义务。董事会秘书领导下的证券部具体负责信息披露工作、接待投资者来访和咨询，真实、准确、完整、及时、公平地披露有关信息，并切实做好信息保密工作，有效落实信息披露的管理责任。公司通过互动易平台、电话接听、业绩说明会、来访接待等多种渠道，加强与投资者的沟通、交流。公司指定巨潮资讯网及《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》作为公司信息披露的指定媒体，确保公司所有股东能够平等地获取信息。

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

## 二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况

报告期内，公司与控股股东中种集团在业务、人员、资产、机构、财务等方面相互独立，公司具有完整的业务和保持自主经营的能力。

### 1、业务独立

公司的主营业务为水稻、玉米、小麦等主要农作物种子的研发、繁育、推广、服务，以及利用公司优质特色品种带动的订单农业业务。公司具备独立的业务资质和独立开展业务的能力，拥有独立的经营决策权和实施权，完全独立于控股股东及其控制的其他企业。公司的研发、生产、销售等重要职能完全由自身承担，不存在控股股东及其控制的其他企业通过保留上述机构损害公司利益的情形。

公司与中种集团及其关联方在农作物种子相关业务存在一定的同业竞争，中种集团已承诺在一定时期内解决。

### 2、人员独立

公司建立并独立执行劳动、人事及薪酬管理制度。公司董事、监事及高级管理人员严格按照《公司法》、《证券法》、《公司章程》等有关规定选举和聘任产生，不存在控股股东越权作出人事任免决定的情况；公司高级管理人员均在公司任职并领取薪酬，未在控股股东及其控制的其他企业中担任职务；公司的财务人员没有在控股股东及其控制的其他企业兼职。

### 3、资产独立完整

公司拥有独立的生产经营场所，合法拥有与经营有关的研发、生产、销售系统及房产、设备、商标的所有权和使用权。公司能够独立支配和使用人、财、物等生产要素，顺利组织和实施经营。公司资产权属清晰、完整，不存在对控股股东及其控制的其他企业的依赖情况，不存在资金或其他资产被控股股东及其控制的其他企业占用而损害公司利益的情形。

### 4、机构独立

公司根据经营发展的需要，建立符合发行人实际情况的健全的内部管理机构，独立行使管理职权。公司的生产经营和办公场所与控股股东及其控制的其他企业严格分开，不存在混合经营、合署办公的情形。

### 5、财务独立

公司拥有独立的财务部门，建立了独立、完整的财务核算体系，能够独立作出财务决策，具有规范的财务会计制度。公司设立了单独的银行账户，不存在与控股股东及其控制的其他企业共用银行账户的情况。公司独立办理了税务登记证并依法独立进行纳税。公司及控股子公司均独立建账，并按公司制定的内部会计管理制度对发生的各类经济业务进行独立核算。公司不存在为控股股东及其控制的其他企业提供任何形式的担保，或被控股股东及其控制的其他企业占用资金的情形。

### 三、同业竞争情况

适用 不适用

问题类型	与上市公司的关联关系类型	公司名称	公司性质	问题成因	解决措施	工作进度及后续计划
同业竞争	控股股东	中国种子集团有限公司	国资委	<p>1、2021年1月，公司股东贾桂兰、王玉林将所持公司股份表决权委托给中化现代农业行使，公司由无控股股东变更为现代农业为控股股东。2021年12月，中化现代农业将所持公司股份无偿划转给中种集团；同时，中种集团承继现代农业与贾桂兰、王玉林达成的表决权委托及一致行动关系安排项下的全部权利和义务，公司控股股东变更为中种集团。</p> <p>2、在境内水稻种子、小麦种子领域，中种集团及其关联方与荃银高科存在一定程度同业竞争。在境外业务领域，先正达集团股份有限公司目前从事的业务与荃银高科向特定对象发行股票的募投项目“农作物种子海外育繁推一体化建设项目”子项目孟加拉国农作物种子育繁推一体化基地项目建成投产后可能存在一定的同业竞争。</p>	中国中化控股有限责任公司、中国化工集团有限公司与中种集团已分别出具《关于避免与安徽荃银高科种业股份有限公司同业竞争的承诺函》，承诺在前次权益变动（即2021年1月中化现代农业有限公司取得荃银高科控制权）发生之日起五年内解决。	正常推进

### 四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

#### 1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2023年第一次临时股东大会	临时股东大会	35.10%	2023年02月24日	2023年02月25日	审议通过：1、《关于修改<公司章程>的议案》；2、《关于2023年日常关联交易预计的议案》。
2022年度股东大会	年度股东大会	35.10%	2023年04月20日	2023年04月21日	审议通过：1、《2022年度董事会工作报告》；2、《2022年度监事会工作报告》；3、《公司2022年度财务决算报告》及《公司2023年度财务预算报告》；4、《公司2022年度利润分配预案》；5、《公司2022年年度报告》及《公司2022年年度报告摘要》；6、《关于提请股东大会授权董事会以简易程序向特定对象发行股票的议案》；7、《关于与中化集团财务有限责任公司续签<金融服务协议>暨关联交易的议案》。
2023年第二次临时股东大会	临时股东大会	35.21%	2023年05月10日	2023年05月11日	审议通过：1、《关于续聘大信会计师事务所（特殊普通合伙）的议案》；2、《关于变更部分募集资金用途的议案》。

2023年第三次临时股东大会	临时股东大会	35.14%	2023年11月14日	2023年11月15日	审议通过：1、《关于修改<公司章程>的议案》；2、《关于补选公司第五届董事会非独立董事的议案》；3、《关于重新制定<独立董事任职及议事制度>的议案》。
----------------	--------	--------	-------------	-------------	---

## 2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

## 五、公司具有表决权差异安排

适用 不适用

## 六、红筹架构公司治理情况

适用 不适用

## 七、董事、监事和高级管理人员情况

### 1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数(股)	本期增持股份数量(股)	本期减持股份数量(股)	其他增减变动(股)	期末持股数(股)	股份增减变动的原因
覃衡德	男	53	董事/董事长	现任	2019年01月24日/2019年01月29日	2025年01月24日	0	0	0	0	0	
应敏杰	男	40	董事	现任	2023年11月14日	2025年01月24日	0	0	0	0	0	
宋维波	男	47	董事	现任	2019年01月24日	2025年01月24日	0	0	0	0	0	
张琴	女	60	董事/副董事长/总经理	现任	2008年02月28日/2019年01月29日/2015年02月27日	2025年01月24日	32,567,487	0	0	13,026,995	45,594,482	权益分派实施
王玉林	男	61	董事/常务副总经理	现任	2019年01月24日/2019年01月29日	2025年01月24日	6,307,935	0	0	2,523,174	8,831,109	权益分派实施
杨仕华	男	60	独立董事	现任	2019年01月24日	2025年01月24日	0	0	0	0	0	
黄长玲	男	61	独立董事	现任	2022年01月24日	2025年01月24日	0	0	0	0	0	
周萍华	女	59	独立董事	现任	2019年01月24日	2025年01月24日	0	0	0	0	0	
范斌	男	51	独立董事	现任	2019年01月24日	2025年01月24日	0	0	0	0	0	
谢庆军	男	50	监事/监事会主席	现任	2019年01月24日/2019年01月29日	2025年01月24日	3,750	0	0	1,500	5,250	权益分派实施
余谈阵	男	53	监事	现任	2022年01月24日	2025年01月24日	0	0	0	0	0	

方玉	男	38	监事	现任	2015年12月01日	2025年01月24日	0	0	0	0	0	
张从合	男	51	副总经理	现任	2008年02月08日	2025年01月24日	8,456,214	0	0	3,382,485	11,838,699	权益分派实施
朱全贵	男	54	副总经理	现任	2011年04月02日	2025年01月24日	400,533	0	0	160,213	560,746	权益分派实施
高胜从	男	57	副总经理	现任	2019年01月29日	2025年01月24日	801,052	0	0	320,421	1,121,473	权益分派实施
江三桥	男	53	副总经理	现任	2019年01月29日	2025年01月24日	440,824	0	0	176,330	617,154	权益分派实施
张庆一	男	41	财务总监/董事会秘书	现任	2019年01月29日/2019年04月18日	2025年01月24日	0	0	0	0	0	
夏献锋	男	59	副总经理	现任	2020年03月09日	2025年01月24日	0	0	0	0	0	
杨海泉	男	40	董事	离任	2022年01月24日	2023年10月25日	0	0	0	0	0	
合计	--	--	--	--	--	--	48,977,795	0	0	19,591,118	68,568,913	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

杨海泉先生因个人工作安排原因，于2023年10月25日辞去董事及董事会战略与投资委员会委员职务。公司同日召开第五届董事会第十四次会议，同意补选应敏杰先生为第五届董事会非独立董事，并自股东大会选举通过其为非独立董事之日起同意选举其担任董事会战略与投资委员会委员，任期自股东大会审议通过之日起至第五届董事会届满之日止。该事项已经2023年11月14日召开的2023年第三次临时股东大会审议通过。

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
杨海泉	董事	离任	2023年10月25日	个人工作安排辞去董事职务

## 2、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

### 第五届董事、监事、高级管理人员

#### ① 董事会成员

覃衡德，男，1970年4月出生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历。现任先正达集团股份有限公司首席财务官，历任中化国际（控股）股份有限公司（上交所上市公司，600500）业务发展部总经理、财务总监、副总经理、常务副总经理，党委书记、总经理，中国中化集团有限公司农业事业部总裁、党委书记，中化化肥控股有限公司（港交所上市公司，000297）执行董事、总经理，中国种子集团有限公司党委书记，先正达集团中国总裁、党委书记，先正达集团股份有限公司首席人力资源官等职务。

应敏杰，男，1983年2月出生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历。现任先正达集团中国副总裁、党委委员、种子业务单元总经理，中国种子集团有限公司执行董事、党委书记。历任福建中化智胜化肥有限公司总经理，中化化肥有限公司复合肥事业部总经理、分销事业部常务副总经理、中化化肥控股有限公司（香港联交所上市公司，00297）总经理助理，中国中化集团有限公司农业事业部MAP粮作事业部总经理，中化现代农业有限公司执行董事、总经理，先正达集团中国MAP与数字农业业务单元总裁。

宋维波，男，1976年3月出生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历。现任中国种子集团有限公司党委副书记、总经理，中化种业创新中心有限公司总经理，历任中国种子集团有限公司业务拓展中心总经理、副总经理、总经理、党委书记、执行董事，中国中化集团公司农业事业部党委委员、副总裁，先正达集团中国种子业务单元战略与并购总经理、战略与业务拓展总经理，先正达集团中国党委委员等职务。

张琴，女，1963年6月出生，中国国籍，无境外永久居留权，工商管理硕士，高级经济师。曾任公司前身安徽荃银禾丰种业有限公司董事、副总经理。2008年2月至2019年1月任公司董事长，2019年1月起任公司副董事长，2015年2月起至今任公司总经理。此外，还担任中国种子协会副会长，中国种子协会国际合作分会会长，中国农业绿色发展研究会副理事长，国际种业科学家联盟副主席，安徽省种子协会理事长，安徽省女企业家协会副会长。

王玉林，男，1962年10月出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。2013年至2019年1月任公司总经理助理，2019年1月起任公司董事、常务副总经理。

杨仕华，男，1963年8月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。现任中国水稻研究所研究员。1985年7月至今一直在中国水稻研究所从事水稻遗传育种、品种区域试验与评价研究等工作，曾主持农业部重点项目、国家水稻品种区域试验及其他相关研究项目20余项，获省部级科技进步奖3项，制定农业行业标准2个，主编专著17部，发表论文60余篇。2019年1月起任公司独立董事。

黄长玲，男，1962年12月出生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历。现任中国农业科学院作物科学研究所作物遗传育种中心二级研究员。1988年6月至今一直从事玉米遗传育种、品种开发等工作。现主持国家十四五作物重点研发计划项目，主持或参加的国家重点课题项目20余项。获得国家植物品种权24项，在BMC等国内外核心期刊发表研究论文71篇，出版玉米著作6部。获国家科技进步二等奖、部级一等奖2项、“2012-2017年度中国种业十大杰出人物”、第二届全国创新争先奖等多项荣誉。2022年1月起任本公司独立董事。

周萍华，女，1964年3月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，中国注册会计师（非执业会员）、中国注册资产评估师。1985年7月至2004年8月任职于安徽财贸学院，历任助教、讲师、副教授，2004年8月至今任安徽财经大学教授。此外，2022年10月至今任泰尔重工股份有限公司独立董事；2023年8月至今任安徽省建筑设计研究总院股份有限公司独立董事；2019年1月起任公司独立董事。

范斌，男，1972年9月出生，中国国籍，无境外永久居留权，法律硕士。曾任职于合肥市中级人民法院、安徽华人律师事务所、安徽安天行律师事务所。现任北京金诚同达（合肥）律师事务所高级合伙人、金融证券部主任。2015年12月至今兼任中国科学技术大学法律硕士教育中心客座教授。2019年1月起任公司独立董事。

## ② 监事会成员

谢庆军，男，1973年2月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，中级会计师。1994年7月至2000年2月在合肥南方鸡场从事财务工作；2000年2月至2018年3月在合肥丰乐种业股份有限公司财务部、审计部工作，历任会计、财务主管、外派子（分）公司财务负责人、审计部部长助理、审计部主持工作的副部长等职；2018年5月入职公司，现任公司审计督查部主任，第四届、第五届监事会主席。

余谈阵，男，1970年3月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。现任先正达集团中国种子业务单元知识产权保护中心高级总监，历任中国种子集团有限公司法律部总经理/总法律部顾问、中化集团农业事业部行政综合部副总经理、中国种子集团有限公司总法律部顾问、先正达集团中国种子业务单元总法律顾问兼作物营养业务单元法务总监、先正达集团中国打假专业平台负责人等职务。

方玉，男，1985年2月出生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历，农业技术推广研究员，华中农业大学硕士研究生导师，上海市作物学会理事，合肥市现代种业市级领军人才，曾由农业农村部选派赴德参加中德青年农业实用人才能力建设项目。2010年7月入职本公司科研部，曾任本公司项目

办公室主任、荃银农科院院长助理，现任控股子公司上海中科荃银分子育种技术有限公司总经理、董事；2015 年 12 月至今任本公司职工代表监事。

### ③ 高级管理人员

张琴，总经理，简历见上。

王玉林，常务副总经理，简历见上。

张从合，男，1972 年 1 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，民建会员，作物遗传育种专业硕士，研究员，享受国务院颁发的政府特殊津贴。1999 年起任合肥丰乐种业股份有限公司水稻研究所所长助理；2003 年至 2008 年任职于荃银禾丰种业公司，历任科研生产部经理、总经理助理。2008 年 2 月至今任公司副总经理；2015 年 5 月至 2019 年 1 月任公司董事，2019 年至今兼任公司首席技术官、荃银农科院院长，2022 年 12 月至今兼任第五届国家农作物品种审定委员会稻专业委员会副主任。

朱全贵，男，1969 年 11 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，农学学士，高级经济师。曾任酒泉丰乐种业有限公司副总、合肥丰乐种业股份有限公司水稻事业部副经理、玉米专业公司副经理，武汉敦煌种业有限公司副总经理。2011 年 4 月至今任公司副总经理。

高胜从，男，1966 年 2 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历，高级农艺师。2005 年 3 月入职公司，2008 年 7 月至 2018 年 5 月任公司生产部经理，2014 年 5 月至 2019 年 1 月任公司总经理助理，2019 年 1 月起任公司副总经理。

江三桥，男，1970 年 7 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，农业高级技术和管理人员，合肥市五一劳动奖章获得者。2007 年 1 月至今任公司全资子公司安徽荃银种业科技有限公司总经理，2019 年 1 月起任公司副总经理。2019 年 9 月起兼任中国种子协会国际合作分会常务副秘书长。

张庆一，男，1982 年 5 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历，正高级会计师，中国注册税务师，加拿大注册会计师，英国资深特许公认会计师，全球特许管理会计师，全国高端会计（后备）人才企业类十四期学员，中南财经政法大学合作硕士生指导教师、南京审计大学会计硕士学位研究生校外实践导师。2017 年 1 月至 2019 年 1 月任中国种子集团有限公司财务管理部总经理，2019 年 1 月起任公司财务总监，2019 年 4 月起任公司董事会秘书。

夏献锋，男，1964 年 10 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，农学学士，农业技术推广研究员，安徽省属企业“538 英才工程”领军人才。曾任安徽省农垦总公司农业处科员、副科长、科长，安徽万源农垦种子有限公司副总经理、总经理，安徽皖垦种业股份有限公司常务副总经理、总经理。2020 年 3 月起任公司副总经理。

在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
应敏杰	中国种子集团有限公司	党委书记	2022 年 10 月 27 日		是
应敏杰	中国种子集团有限公司	执行董事	2023 年 01 月 13 日		是
宋维波	中国种子集团有限公司	总经理	2016 年 12 月 14 日		是
宋维波	中国种子集团有限公司	党委书记	2019 年 04 月 22 日	2022 年 10 月 27 日	是
宋维波	中国种子集团有限公司	党委副书记	2022 年 10 月 27 日		是
宋维波	中国种子集团有限公司	执行董事	2019 年 05 月 20 日	2023 年 01 月 13 日	是
在股东单位任职情况的说明	无				

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴

覃衡德	先正达集团股份有限公司	首席人力资源官	2022年10月27日	2023年10月18日	是
覃衡德	先正达集团股份有限公司	首席财务官	2023年10月18日		是
覃衡德	先正达集团中国	总裁	2020年06月19日	2022年10月27日	否
覃衡德	先正达集团中国	党委书记	2021年01月01日	2022年10月27日	否
覃衡德	中国中化集团有限公司	农业事业部总裁	2016年12月30日	2022年02月21日	否
覃衡德	中国中化集团有限公司	农业事业部党委书记	2017年01月10日	2022年02月21日	否
覃衡德	中化化肥控股有限公司	执行董事、总经理	2016年12月02日	2022年12月30日	是
覃衡德	青海盐湖工业股份有限公司	副董事长	2017年02月14日	2021年02月05日	否
覃衡德	江苏扬农化工股份有限公司	董事长	2019年12月06日	2023年01月13日	否
应敏杰	先正达集团中国	副总裁	2020年06月19日		是
应敏杰	中化现代农业有限公司	执行董事	2018年12月27日	2022年12月30日	是
应敏杰	先正达集团中国 MAP 与数字农业业务单元	总经理	2020年06月19日	2022年10月27日	是
应敏杰	先正达集团中国种子业务单元	总经理	2022年10月27日		是
宋维波	中国中化集团有限公司	农业事业部党委委员、副总裁	2017年01月10日	2022年02月21日	否
宋维波	先正达集团中国	种子业务战略与并购总经理	2020年06月19日	2022年04月01日	否
宋维波	先正达集团中国	种子业务战略与业务拓展总经理	2020年04月01日	2022年09月23日	否
宋维波	中种科技创新服务（湖北）有限公司	执行董事	2018年01月04日		否
宋维波	中种国际种子有限公司	董事	2017年02月03日		否
宋维波	中化种业创新中心有限公司	总经理	2022年09月23日		否
张琴	安徽和味农业科技发展股份有限公司	董事	2011年07月04日		否
张琴	安徽爱迪香料有限公司	董事	2011年08月28日		否
张琴	黄山天香科技有限公司	董事	2013年12月26日		否
张琴	黄山禾惠食品有限公司	董事	2017年10月22日		否
张琴	安徽全贤科技合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2020年09月11日		否
张琴	山高荃银供应链管理有限公司	董事	2022年07月12日		否
张琴	邳州市国盛区域综合开发运营有限公司	董事	2022年12月28日		否
张琴	山东融裕金谷创业投资有限公司	董事	2023年05月06日		否
张琴	国科（山东）产业技术协同创新有限公司	监事	2023年06月18日		否
王玉林	合肥常青物业管理有限责任公司	监事	2012年09月14日		否
王玉林	安福荃新冷链发展有限公司	执行董事	2023年04月25日		否
王玉林	安徽中荃农业发展有限公司	执行董事	2021年11月26日		否
杨仕华	中国水稻研究所	研究员	2008年04月12日		是
黄长玲	中国农业科学院农作物科学研究所	作物遗传育种中心二级研究员	2018年01月01日		是
黄长玲	河南金博士种业股份有限公司	独立董事	2023年03月29日	2025年01月19日	是
周萍华	安徽财经大学	教授	2004年08月31日		是
周萍华	泰尔重工股份有限公司	独立董事	2022年10月18日	2025年10月17日	是
周萍华	安徽省建筑设计研究总院	独立董事	2023年08月25日	2026年08月24日	是

	股份有限公司				
范斌	北京金诚同达（合肥）律师事务所	高级合伙人、金融证券部主任	2015年12月19日		是
谢庆军	安徽帝元全银农业股份有限公司	董事	2020年09月02日		否
谢庆军	山东黎明种业科技有限公司	监事	2022年12月21日		否
余谈阵	先正达集团中国	种子业务总法律顾问	2020年02月06日	2022年01月17日	是
余谈阵	先正达集团中国	作物营养业务法务总监	2020年06月19日	2022年01月17日	是
余谈阵	先正达集团中国	打假平台法务总监	2022年01月17日	2022年09月27日	是
余谈阵	先正达集团中国	种子业务单元知识产权保护中心高级总监	2022年09月27日		是
张从合	安徽爱迪香料有限公司	董事	2011年08月28日		否
朱全贵	北京北农泰斯特农业技术有限公司	董事	2014年12月19日		否
朱全贵	山东黎明种业科技有限公司	董事	2022年12月21日		否
张庆一	山高荃银供应链管理有限 公司	董事	2022年07月12日		否
在其他单位任职情况的说明	无				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

### 3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

(1) 公司董事、监事报酬由股东大会审议决定，高级管理人员报酬由董事会审议决定。

(2) 公司独立董事报酬标准参考同行业、同地区上市公司的平均水平确定；公司非独立董事、监事报酬依据公司《关于董事、监事薪酬的规定》确定发放；高级管理人员的报酬依据公司《员工薪酬管理办法》和《高级管理人员薪酬和绩效考核管理制度》确定，与岗位和绩效挂钩。

公司《员工薪酬管理办法》中关于高级管理人员报酬结构的调整事项，于2011年4月2日经公司第二届董事会第一次会议审议决定；《高级管理人员薪酬和绩效考核管理制度》于2013年4月8日经公司第二届董事会第二十七次会议审议通过并执行。

2019年8月22日，公司第四届董事会第八次会议审议通过《关于调整公司高级管理人员薪酬的议案》，同意对公司高级管理人员薪酬进行调整，具体调整标准为：高管人员薪酬采用“年薪制”，基础年薪占比70%，平均至12个月发放，自2019年8月1日起执行；绩效年薪占比30%，该部分报告期仍按照第二届董事会第二十七次会议审议通过的《高级管理人员薪酬和绩效考核管理制度》执行，至公司出台新的高级管理人员绩效考核管理制度止。

(3) 公司独立董事津贴、董事、监事津贴和高级管理人员工资按月发放，奖金按年发放。2023年度公司实际支付董事、监事和高级管理人员的报酬总计984.04万元。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
覃衡德	男	53	董事/董事长	现任	0	是

应敏杰	男	40	董事	现任	0	是
宋维波	男	47	董事	现任	0	是
张琴	女	60	董事/副董事长/总经理	现任	112.52	否
王玉林	男	61	董事/常务副总经理	现任	104.79	否
杨仕华	男	60	独立董事	现任	6	否
黄长玲	男	61	独立董事	现任	6	否
周萍华	女	59	独立董事	现任	6	否
范斌	男	51	独立董事	现任	6	否
谢庆军	男	50	监事/监事会主席	现任	80.43	否
余谈阵	男	53	监事	现任	0	是
方玉	男	38	监事	现任	64.97	否
张从合	男	51	副总经理	现任	140.28	否
朱全贵	男	54	副总经理	现任	90.87	否
高胜从	男	57	副总经理	现任	97.3	否
江三桥	男	53	副总经理	现任	89.81	否
张庆一	男	41	财务总监/董事会秘书	现任	95.2	否
夏献锋	男	59	副总经理	现任	83.87	否
杨海泉	男	40	董事	离任	0	是
合计	--	--	--	--	984.04	--

其他情况说明

适用 不适用

## 八、报告期内董事履行职责的情况

### 1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第五届董事会第八次会议	2023年02月08日	2023年02月09日	审议通过：1、《关于修改<公司章程>的议案》；2、《董事会授权管理制度》；3、《关于2023年日常关联交易预计的议案》；4、《关于召开2023年第一次临时股东大会的议案》
第五届董事会第九次会议	2023年03月16日	2023年03月18日	审议通过：1、《2022年度总经理工作报告》；2、《2022年度董事会工作报告》；3、《公司2022年度财务决算报告》及《公司2023年度财务预算报告》；4、《公司2022年度利润分配预案》；5、《公司2022年年度报告》及《公司2022年年度报告摘要》；6、《公司2022年度内部控制自我评价报告》；7、《关于续聘大信会计师事务所（特殊普通合伙）的议案》；8、《公司2022年度募集资金实际存放与使用情况专项报告》；9、《关于新疆金丰源种业有限公司业绩承诺完成情况 & 业绩补偿的议案》；10、《关于提请股东大会授权董事会以简易程序向特定对象发行股票的议案》
第五届董事会第十次会议	2023年03月30日	2023年03月31日	审议通过：1、《关于与中化集团财务有限责任公司续签<金融服务协议>暨关联交易的议案》；2、《关于中化集团财务有限责任公司2022年度风险评估报告》；3、《安徽荃银高科种业股份有限公司在中化集团财务有限责任公司关联存款风险处置预案》；4、《关于召开2022年度股东大会的议案》
第五届董事会第十一次会议	2023年04月23日	2023年04月25日	审议通过：1、《公司2023年第一季度报告》；2、《关于变更部分募集资金用途的议案》；3、《关于收购河北新纪元种业有限公司股权的议案》；4、《关于召开2023年第二次临时股东大会的议案》
第五届董事会第十二次会议	2023年05月23日	2023年05月24日	审议通过：1、《关于变更募集资金专用账户的议案》；2、《关于修改<公司章程>的议案》

第五届董事会第十三次会议	2023 年 08 月 24 日	2023 年 08 月 26 日	审议通过：1、《公司 2023 年半年度报告》及《公司 2023 年半年度报告摘要》；2、《2022 年度环境、社会及治理（ESG）报告》；3、《2023 年半年度募集资金实际存放与使用情况专项报告》；4、《关于向金融机构申请综合授信的议案》；5、《关于修改〈公司证券投资与衍生品交易管理制度〉的议案》；6、《关于开展期货和衍生品业务的议案》；7、《关于开展期货和衍生品业务的可行性分析报告》
第五届董事会第十四次会议	2023 年 10 月 25 日	2023 年 10 月 27 日	审议通过：1、《公司 2023 年第三季度报告》；2、《公司 2022-2023 业务年度经营情况报告》；3、《关于重新制定〈独立董事任职及议事制度〉的议案》；4、《关于修改〈董事会审计委员会工作细则〉的议案》5、《关于调整第五届董事会审计委员会委员的议案》；6、《关于补选公司第五届董事会非独立董事的议案》；7、《关于召开 2023 年第三次临时股东大会的议案》

## 2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
覃衡德	7	2	4	1	0	否	0
应敏杰	0	0	0	0	0	否	0
宋维波	7	3	3	1	0	否	4
张琴	7	4	3	0	0	否	4
王玉林	7	4	3	0	0	否	4
杨仕华	7	3	4	0	0	否	4
黄长玲	7	3	4	0	0	否	4
周萍华	7	3	4	0	0	否	4
范斌	7	3	4	0	0	否	4
杨海泉	7	3	4	0	0	否	4

连续两次未亲自出席董事会的说明

否

## 3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

## 4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司全体董事勤勉尽责，严格按照中国证监会和深圳证券交易所的相关规定以及《公司章程》、《董事会议事规则》等制度开展工作，高度关注公司规范运作和经营情况，根据公司的实际情况，对公司的重大治理和经营决策提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，形成一致意见，并坚决监督和推动董事会决议的执行，确保决策科学、及时、高效，维护公司和全体股东的合法权益。

## 九、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况(如有)
战略与投资委员会	覃衡德、张琴、宋维波、杨海泉、杨仕华  注:杨海泉先生已于2023年10月25日辞去董事及战略与投资委员会委员职务,公司已补选应敏杰先生担任上述职务。	1	2023年04月14日	关于收购河北新纪元种业股份有限公司股权的议案。	同意。要求收购完成后加强对该公司的资源整合,发挥产业协同效应,实现优势互补,并注意防控收购风险。	各委员科学研判企业发展趋势,积极发挥专业知识和经验,为公司持续健康稳定发展发挥了积极的作用。	否
薪酬与考核委员会	范斌、周萍华、张琴	1	2023年12月15日	关于第一期员工持股计划第三个锁定期届满的议案。	同意。要求员工持股计划严格遵守市场交易规则,遵守信息敏感期不得买卖股票的规定。	1、根据公司章程和绩效考核管理办法等相关规定,对于公司董事(不含独立董事)、监事会和高管人员2023年度进行综合考评,结果为优秀。2、对2023年度公司董事及高级管理人员薪酬考核情况进行了监督,确保公司绩效考核公平、公正,薪酬发放合理、合法,符合公司长期战略发展的需要。	否
审计委员会	周萍华、黄长玲、王玉林  注:2023年10月25日,经公司第五届董事会第十四次会议审议通过,公司董事、常务副总经理王玉林先生不再担任审计委员会委员,董事会同意补选独立董事杨仕华先生。	5	2023年01月10日  2023年03月06日  2023年04月17日  2023年08月14日	年审会计师2022年度审计工作计划及安排、审计督查部2022年工作总结及2023年工作计划、江西荃雅种业有限公司2021-2022年度经营及财务情况审计报告、合肥金谷荃银种业有限公司2022三季度经营及财务情况审计报告、关于公司出资参与股权投资基金合伙企业事项2021年度审计检查报告。 关于公司2022年度财务报告及初审意见的议案、公司2022年度内部控制评价报告、公司关于2022年度募集资金实际存放与使用情况的专项报告、关于续聘大信会计师事务所(特殊普通合伙)的议案。 公司2023年一季度财务报表。 公司2023年半年度财务报表及附注、公司关于2023年半年度募集资金实际存放与使用情况的专项	审计委员会按照相关法律、法规、规范性文件及《公司审计委员会工作细则》等要求,勤勉尽责,根据公司的实际情况,提出了相关的意见,经过充分沟通,一致通过所有议案。	各委员认真审查和监督公司内控制度的建立、健全情况以及财务信息披露、重大投资等情况,为公司董事会的科学、高效决策提供专业化支持。	否

			报告、荃银天府农业科技 有限责任公司自 2020 年 11 月成立以来经营情况审 计报告、上海中科荃银分 子育种技术有限公司自 2019 年 7 月成立以来经营 情况审计报告、关于开展 期货和衍生品业务的议 案、关于开展期货和衍生 品业务的可行性分析报 告。			
		2023 年 10 月 17 日	公司 2023 年三季度财务 报表			

## 十、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

## 十一、公司员工情况

### 1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	404
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	1,305
报告期末在职员工的数量合计（人）	1,709
当期领取薪酬员工总人数（人）	1,709
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	270
销售人员	924
技术人员	254
财务人员	137
行政人员	124
合计	1,709
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	137
本科	777
大专	536
大专以下	259
合计	1,709

## 2、薪酬政策

公司建立健全薪酬管理制度。其中，董事、监事报酬由股东大会审议决定，高级管理人员报酬根据《高级管理人员薪酬和绩效考核管理制度》规定，其标准由董事会审议决定。公司制定《薪酬管理办法》，实行岗位绩效工资制度，建立员工薪酬与岗位职责、工作业绩、实际贡献紧密联系的收入分配制度。

## 3、培训计划

公司重视员工培训学习和素质提升，鼓励并支持员工参加职业资格培训、学历学位教育、岗位技能提升等，开展农业技术大讲堂、公文格式与写作、知识产权法律知识等专项培训，组织新入职员工开展新员工培训，积极支持员工申报专业技术资格。

## 4、劳务外包情况

适用 不适用

## 十二、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

2023年3月16日，公司召开第五届董事会第九次会议，审议通过《公司2022年度利润分配预案》，即以2022年12月31日已发行总股本676,665,537股为基数，向全体股东每10股派发现金红利人民币1.00元（含税），合计派发现金人民币67,666,553.70元，剩余未分配利润结转下一年度，不派发红股。同时向全体股东以资本公积金每10股转增4股，合计转增270,666,214股，转增后公司总股本为947,331,751股。公司独立董事发表了同意的独立意见。2023年4月20日，公司以网络投票及现场会议相结合的方式召开2022年度股东大会，审议通过了上述利润分配方案。

2023年5月5日，该权益分派方案实施完毕。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
公司未进行现金分红的，应当披露具体原因，以及下一步为增强投资者回报水平拟采取的举措：	不适用
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每 10 股送红股数 (股)	0
每 10 股派息数 (元) (含税)	1
每 10 股转增数 (股)	0
分配预案的股本基数 (股)	947,331,751
现金分红金额 (元) (含税)	94,733,175.10
以其他方式 (如回购股份) 现金分红金额 (元)	0.00
现金分红总额 (含其他方式) (元)	94,733,175.10
可分配利润 (元)	335,063,984.40
现金分红总额 (含其他方式) 占利润分配总额的比例	100.00%
本次现金分红情况	
其他	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
<p>根据大信会计师事务所 (特殊普通合伙) 出具的审计报告, 公司 2023 年度实现归属于上市公司股东的净利润为 273,862,389.94 元。根据《公司法》及《公司章程》的有关规定, 2023 年度提取 10% 法定盈余公积金 18,484,151.56 元后, 加期初未分配利润 598,668,469.74 元, 扣除 2023 年分红后, 本年度实际可供股东分配的利润为 786,419,740.25 元。荃银高科母公司 2023 年度可供分配利润为 335,063,984.40 元。</p> <p>2024 年 3 月 21 日, 公司召开第五届董事会第十六次会议, 审议通过《公司 2023 年度利润分配预案》, 即以 2023 年 12 月 31 日已发行总股本 947,331,751 股为基数, 向全体股东每 10 股派发现金红利人民币 1.00 元 (含税), 合计派发现金人民币 94,733,175.10 元, 剩余未分配利润结转下一年度, 不派发红股。若公司董事会及股东大会审议通过上述利润分配预案之日起, 至实施时的股权登记日, 公司股本发生变动的, 公司届时将按照“分配比例不变”的原则, 对分配总额进行调整。</p> <p>上述预案符合公司章程及审议程序的规定, 本分配预案尚需提交 2023 年年度股东大会审议, 审议通过后方可实施。</p>	

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

### 十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

#### 1、股权激励

无

董事、高级管理人员获得的股权激励

适用 不适用

高级管理人员的考评机制及激励情况

公司高级管理人员薪酬模式为年薪制, 薪酬结构由基本年薪、绩效年薪构成, 其中基本年薪占年薪制标准 70%, 平均至 12 个月发放, 绩效年薪占年薪制标准 30%, 按公司相关薪酬管理办法考核发放并与公司经营目标完成率挂钩。报告期内, 公司高级管理人员勤勉尽责, 积极落实公司股东大会和董事会相关决议, 在公司战略规划、规章制度、股东大会、董事会的决策框架内, 努力完成年初制定的目标, 经董事会薪酬与考核委员会综合考核, 高级管理人员 2023 年度考核结果均为优秀。

#### 2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

报告期内全部有效的员工持股计划情况

员工的范围	员工人数	持有的股票总数（股）	变更情况	占上市公司股本总额的比例	实施计划的资金来源
第一期员工持股计划：公司董事（不含独立董事）、监事、高级管理人员，公司及子公司中高层管理人员、核心骨干人员	284	8,528,850	第一期员工持股计划年初 822.74 万股，报告期内减持 1,964,650 股，因实施 2022 年度权益分派，资金公积金转增股本增加 250.51 万股，后又减持 23.9 万股，报告期末为 8,528,850 股。	0.90%	员工合法薪酬、自筹资金以及法律法规允许的其他方式
第二期员工持股计划：公司董事（不含独立董事）、高级管理人员，公司及子公司中高层管理人员、核心骨干人员	402	12,549,930	第二期员工持股计划年初 8,964,236 股，报告期内因实施 2022 年度权益分派，资金公积金转增股本增加 3,585,694 股，报告期末为 12,549,930 股。	1.32%	员工合法薪酬、自筹资金以及法律法规允许的其他方式

报告期内董事、监事、高级管理人员在员工持股计划中的持股情况

姓名	职务	报告期初持股数（股）	报告期末持股数（股）	占上市公司股本总额的比例
张琴	副董事长、总经理	979,448	1,150,766	0.12%
王玉林	董事、常务副总经理	808,943	922,257	0.10%
张从合	副总经理	558,883	662,458	0.07%
朱全贵	副总经理	429,162	510,843	0.05%
高胜从	副总经理	384,302	463,036	0.05%
江三桥	副总经理	429,162	510,843	0.05%
张庆一	财务总监、董事会秘书	429,162	510,843	0.05%
夏献锋	副总经理	429,162	510,843	0.05%
谢庆军	监事会主席	269,162	286,843	0.03%
方玉	监事	35,888	38,245	0.00%

报告期内资产管理机构的变更情况

适用 不适用

报告期内因持有人处置份额等引起的权益变动情况

适用 不适用

报告期内股东权利行使的情况

员工持股计划持有人放弃因参与员工持股计划而间接持有的公司股票的表决权，其所持股份享有除上市公司股东大会表决权以外的其他股东权利（包括但不限于分红权、配股权、转增股份等资产收益权和除表决权外公司法赋予给股东的其他权利）。

报告期内员工持股计划的其他相关情形及说明

适用 不适用

报告期内，参与第二期员工持股计划的 2 名持有人，在员工持股计划中持有 2.38 万股。因离职不再继续参加持股计划。根据公司员工持股计划（草案）及员工持股计划管理办法的规定，管理委员会取消相关持有人参与本次员工持股计划的资格，并将其持有的员工持股计划权益按照原始出资金额转让给管理委员会指定的具备参与本员工持股计划资格的受让人，受让方均为公司及子公司中高层管理人员、核心骨干人员，与公司 5% 以上股东、控股股东不存在关联关系或一致行动关系。

员工持股计划管理委员会成员发生变化

适用 不适用

2023 年 12 月 19 日，公司召开第一期员工持股计划第二次持有人会议和第一期员工持股计划管理委员会第十一次会议。由于管理委员会主任委员王自生先生辞去委员及主任职务，为保证员工持股计划的顺利进行，本次持有人会议补选王允利女士为管理委员会委员，任期为第一期员工持股计划的存续期。

王允利女士与赵素珍女士、严志先生、吕加林先生、韩军强先生共同组成公司第一期员工持股计划管理委员会。

管理委员会全体委员选举赵素珍女士为第一期员工持股计划管理委员会主任，任期为第一期员工持股计划的存续期。

员工持股计划对报告期上市公司的财务影响及相关会计处理

适用 不适用

根据《企业会计准则第 11 号—股份支付》规定：完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，应当以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。

1、公司以审议第一期员工持股计划的 2020 年第五次临时股东大会当日股票收盘价 18.69 元/股作为权益工具授予日的公允价值。本期员工持股计划受让价格为 9.00 元/股，受让价格与权益工具授予日公允价值的差额部分计入相关的成本或费用和资本公积。经初步测算，公司确认的总费用为 8,885.73 万元，该费用在锁定期内按解锁比例进行分摊。

2、公司以审议第二期员工持股计划的 2022 年第四次临时股东大会当日股票收盘价 15.54 元/股作为权益工具授予日的公允价值。本期员工持股计划受让价格为 11.44 元/股，受让价格与权益工具授予日公允价值的差额部分计入相关的成本或费用和资本公积。经初步测算，公司确认的总费用为 3,675.34 万元，该费用在锁定期内按解锁比例进行分摊。

报告期，上述员工持股计划摊销费用合计为 2,564.39 万元。

报告期内员工持股计划终止的情况

适用 不适用

其他说明：

上述董监高人员在员工持股计划中持股数量在报告期变化的原因系 2022 年度权益分派资本公积金转增股本、第一期员工持股计划减持所致。

### 3、其他员工激励措施

适用 不适用

## 十四、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

### 1、内部控制建设及实施情况

本报告期，公司继续完善内部控制制度建设，强化内部审计监督。梳理完善董事会审计委员会及内部审计部门的职能职责，强化在董事会领导下行使监督权，加强内审部门对公司内部控制制度执行情况的监督力度，提高内部审计工作的深度和广度。持续强化董事会及关键岗位的内控意识和责任，充分认识完备的内部控制制度在改善企业管理、增强风险防控、帮助企业高质量发展中的重要性，强化合规经营意识，确保内部控制制度得到有效执行，切实提升公司规范运作水平，促进公司健康可持续发展。

公司《2023 年度内部控制自我评价报告》全面、真实、准确地反映了公司内部控制的实际情况，报告期公司不存在内部控制重大缺陷和重要缺陷。

### 2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

## 十五、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
河北新纪元种业股份有限公司	收购后对新纪元资产、人员、业务、财务等方面进行全面整合	已完成	无	无	无	无

## 十六、内部控制评价报告或内部控制审计报告

### 1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2024 年 03 月 23 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 《2023 年度内部控制自我评价报告》	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	见 2023 年度内控自我评价报告全文内容	见 2023 年度内控自我评价报告全文内容
定量标准	见 2023 年度内控自我评价报告全文内容	见 2023 年度内控自我评价报告全文内容
财务报告重大缺陷数量 (个)	0	
非财务报告重大缺陷数量 (个)	0	
财务报告重要缺陷数量 (个)	0	
非财务报告重要缺陷数量 (个)	0	

### 2、内部控制审计报告或鉴证报告

不适用

## 十七、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

## 第五节 环境和社会责任

### 一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

无

参照重点排污单位披露的其他环境信息

公司坚持以“引领农业、服务三农、造福社会、保护自然”为使命，一直以来注重环境保护，生产上严格遵循国家有关环境保护的法律法规。因种子行业是轻污染行业，不存在废气、废水和废渣，在种子精选过程中局部存在粉尘，公司采用在关键处采取除尘设备等措施加以解决。此外，在给农民提供种植技术服务的同时普及化肥的正确使用方法，降低化肥导致的污染。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

未披露其他环境信息的原因

无

### 二、社会责任情况

荃银高科自成立伊始，即以立足农业科技、发展民族种业为己任，自觉肩负起国家和时代赋予的责任与使命，以种业为核心、以科研为动力、以品牌为龙头、以服务为保障、以订单农业为延伸，为中国种业的发展贡献一己之力。“根植初心、勤耕不辍、感恩社会、回报社会”是荃银高科始终不渝的坚守和追求。在取得长足发展的同时，公司始终践行社会责任，积极回馈社会，实现经济效益和社会效益的统一。

报告期，公司履行社会责任情况如下：

#### 1、推广优质良种，保障国家粮食安全

种子是农业生产中最重要的生产资料，种子产业已成为衡量一个国家农业发展水平高低的重要标志。公司通过加大科研投入，引进及储备育种材料、技术、人才等资源，加强育种新技术的研究与应用等方式，构建起以企业为主体、以市场为导向、产学研相结合的技术创新体系，培育了一系列深受市场欢迎的优良农作物品种，为农业增产、农民增收、农村增效发挥了积极作用。当前，新一轮品种更新换代步伐加速，农业供给侧改革和农业绿色发展战略推动着种业由产量数量型向绿色效益型、由资源驱动型向创新驱动型转变，为抢抓发展机遇，公司把种业科技创新落实到具体行动中，紧紧围绕农业生产实际，培育高产高效、多抗广适、优质专用、绿色生态的品种，做大做强种子核心业务。2023年，公司种子销量超过2亿公斤，73个新品种通过国家审定，其中杂交水稻新品种64个，杂交玉米新品种8个，棉花新品种1个，41个省级审定品种(水稻17个、玉米15个、小麦9个)，为促进农业发展提供有力支撑。荃银高科在坚持自主创新的同时，积极探索科企合作新机制，通过“请进来”“走出去”“资源共享”等形式与中国科学院、中国农科院、中国水稻所、北京农林科学院、浙江大学、华中农业大学、安徽农业大学、安徽省农科院等建立了紧密合作关系，取得了良好成效。公司还通过科学规划、合理布局、严格管理等举措不断加强种子生产基地建设，提升种子综合生产能力，加大种子生产、收割、入库、检测、加工等环节的质量监控力度，夯实质量基础，提高种子品质和市场竞争力，为保障国家粮食安全贡献力量。

## 2、探索推广种粮一体化，推进农业全产业链发展

乡村振兴，关键是产业振兴。种业作为农业的源头与核心，能够紧密连接村集体、加工企业、农户、消费者等农业产业各环节，在助力乡村振兴方面具有得天独厚的优势。荃银高科作为种业龙头企业，充分发挥种子在农业生产中的核心地位，以终端市场需求为导向，联合上下游优势企业，探索推广“种粮一体化”，为市场供应优质农产品原料，打造高效的农业生态圈，助力乡村产业振兴，为现代农业发展提供整体解决方案。一是品牌粮基地建设。通过联合上下游优势企业，共同布局全产业链，在安徽、四川、湖北等地建设品牌粮生产基地，打造品牌粮、专供粮，并拉动公司优质品种销售。二是青贮玉米业务。公司抓住“粮改饲”政策契机，与全国知名牧业公司等合作，打造青贮饲料订单农业模式。三是酒用专供粮业务。公司利用自身科研优势，从酿酒专用品种选育、种植、收购等环节不断优化酿酒专用粮供应链，全面提升酿酒专用粮品质，努力成为全国知名的优质酿酒专用粮供应商，拉动种子销售。公司的酒用专供粮品种成为知名酒企的优选原料。

探索推广种粮一体化有助于促进种子和粮食产业的融合发展，有助于提高粮食产业链组织化程度，有助于解决农村土地经营和农民增收难的问题，有助于探索现代农业发展新模式和保障国家粮食安全。

## 3、助力海外农业进步，彰显大国担当。

公司紧跟国家“一带一路”倡议，从国内市场走向国际舞台，为提高沿线国家的农业发展水平做出重要贡献。公司种子出口 20 多个国家和地区，设立海外育种中心，在巴基斯坦、孟加拉、缅甸等建立制种基地，在多哥等非洲国家开垦水稻、玉米农场，得到了多个国家农业主管部门、驻外大使肯定，成为世界银行在非洲扶贫项目的唯一种子供应商。

2023 年度，荃银高科继续坚持国内外同步发展战略，深化海外交流与合作，通过签订预约生产合同、本地化生产协议、联合品牌运营协议等，落实在菲律宾的市场布局；同时，公司与乌干达、乌兹别克斯坦等政府部门开展交流，推动农业领域交流合作。公司马里农业技术援外项目、比尔和梅琳达 盖茨基金会项目——“帮助西非国家建立水稻种业体系”等海外农业项目稳步推进，助力当地农业进步，生动诠释了开放共赢、与世界共享中国机遇的格局与情怀。

## 4、与经销商友好合作，巩固互惠共赢关系

公司以“促进互惠、和谐共赢”为目标，与经销商建立长期、稳定、紧密的合作关系，同心同德，共谋发展之路。公司以市场需求为导向，开发新品种，并采取强有力的质量控制措施，提升种子和服务质量，挖掘品种稳产高产潜力，提高公司种子在市场上的竞争力；构筑营销网络体系，维护经销商的经济利益和规定区域内的销售权，严格规范市场秩序；提升售后服务水平，及时与经销商沟通，交流服务营销经验，妥善处理售后问题；加强内部市场管控与外部市场维权工作，多次召开市场管控会议，大力打击假冒、套牌侵权种子的行为，努力提升品牌价值、维护产品价格、提高经销商信心。公司以高度的责任感，坚持诚实互信与经销商开展合作，秉持共同的价值观和原则，致力于与经销商建立良好的关系，共同成长，共同推动种业产业链的提升。

## 5、夯实治理根基，促进规范运作

### （1）着力健全规章制度体系

公司建立健全规章制度制定、执行等工作机制，逐步构建出以《公司章程》为核心的制度体系框架，确保制度体系结构清晰、内容完整、相互衔接、有效协同，切实提高制度体系科学性和系统性。公司定期开展制度梳理，及时修订、完善，不断增强规章制度针对性和实效性；强化制度执行检查和内控评价，对制度设计缺陷和执行缺陷进行整改完善，以审促改，以评促建，增强制度刚性约束，推动制度有效落实，从机制上保护股东的利益。2023 年，公司结合实际情况修改了 2 次《公司章程》，制定了《董事会授权管理制度》《证券投资、期货与衍生品交易管理制度》《独立董事任职及议事制度》等多项制度，规范公司运作，加强治理水平。

### （2）系统性培训学习，提升风险防控能力

2023 年，公司积极组织员工深入学习证监会深交所新出台或修订的规则，组织董监高参加监管部门举办的“上市公司监事履职：法规、案例及建议”“上市公司监事会财务监督解析”“上市公司违法违规

典型案例分析”等专题培训，强化合规意识，进一步减少公司违规风险。同时，为加大企业普法宣传，提升员工学法用法能力，2023 年 5 月，公司围绕种业知识产权保护组织开展第三期法律知识讲座，有效加强了员工的法律素养，助力护航公司发展。

## 6、多维度保障投资者切身利益

投资者关系管理工作是促进公司完善治理、提高上市公司质量、切实保护投资者合法权益的重要举措，公司持续完善投资者关系管理工作，并在开展工作中积极总结方法和经验，创新工作方式。

公司严格按照规定履行信息披露义务，高度重视信息披露的高质量和公平性，连续三年在深交所上市公司信息披露考核中获得“A 级”评价。为更好地传递公司投资价值，公司通过电话、邮箱、业绩说明会、现场调研、深交所互动易等多种渠道与投资者进行互动交流，形成良好的双向沟通渠道和有效机制，使所有投资者都能公开、公平、公正的享有各项权益。

为使广大股东分享企业发展的成果，报告期，公司实施了 2022 年度权益分派方案，为投资者现金分红 6,766.66 万元，保障了投资者的权益。公司将着力提升业绩，确保稳健经营，实现效益、质量、规模的协调增长，继续回馈投资者。

## 7、以人为本，共创共享

人才是企业实现可持续发展的根基，公司遵循“以人为本”的发展理念，坚持以岗位为基础，以价值创造为根本，以绩效贡献为核心，树立重基层、重实践、重业绩、重担当的用人导向，激发人才能动性，挖掘人才驱动力，完善人才培养开发机制，关注员工在不同阶段的发展需求，优化员工的成长环境，为员工实现自我价值提供空间，实现人才与企业互相支撑、互相成就。

### ①员工关怀

公司严格遵守《劳动法》，并按照《劳动合同法》等各项有关劳动用工和职工权益保护的法律法规，与所有员工签订劳动合同。按照国家、省、市的有关规定，按规定足额缴纳五险一金。实施员工健康计划，定期体检，关注员工健康状况。此外，为倡导公司员工发扬“我为人人，人人为我”的互助互爱精神，使员工在遇到特殊困难和突发性意外事件等情况下能及时得到帮助，公司设立“荃银高科员工爱心互助基金”，每年捐赠 10 万元，共建团结友爱、互帮互助的荃银大家庭。

### ②员工激励

公司建立了覆盖全员的薪酬与奖励机制，从顶层设计、制度管理方面进行有益地探索与实践，激发全员活力。2023 年公司第一期员工持股计划第三个锁定期成功解锁，极大地调动了公司员工的积极性，为公司经营效率的提升和业务的长期稳健发展提供重要的动力保障。

### ③员工生活

公司文化建设丰富多彩，集体凝聚力不断加强。报告期，公司组织举办“种在心田，粮安天下——荃银高科 2023 年新春年会”、携手基金会举办安徽张海银种业基金会十周年特别活动暨“岁月如歌 益路同行”爱心文艺汇演，充分展现出新时代种业人的精神风貌，切实把活动成果转化为企业持续健康发展的内在动力。

为丰富员工生活，增强员工归属感，公司定期组织开展形式多样的文体活动，如插秧活动、读书分享会、研学活动等。在“国际劳动妇女节”组织女职工开展溧阳踏青活动，回馈女性员工为公司发展做出的贡献；组织开展“520，表白荃银——爱就在身边”“共赢 2024 龙行龘龘——庆元旦，迎新春”等活动，促进交流、增进友谊，共迎佳节；公司还积极参与上级单位组织的各类文化体育活动，如“九九重阳”合肥高新区第十八届登高健身活动、劳模工匠职工疗休养活动等。通过推动企业文化建设，增强员工的荣誉感、使命感，展现员工积极进取的精神面貌，让员工在紧张工作之余，释放压力，放松身心，以最好状态奋力前行，助力企业发展。

### ④员工发展

公司重视新员工培训工作，通过公司核心价值观、整体概况及各部门介绍、各平台功能及使用方法等重要信息的介绍，帮助新员工迅速融入公司，熟悉基本工作环境，为新员工迅速融入提供了有力保障。

同时，公司深入贯彻落实人才自主培养指导方针，全方位推进人才培养系统工程，聚焦员工培养，创新学习机制助力打造人才，全面提升素质，引领职工共同成长，建立后备人才梯队。

### 8、厚植民生福祉，助力种业振兴

荃银高科始终秉承社会责任理念，报告期母子公司及员工累计捐赠款物价值 259.58 万元，继续携手安徽张海银种业基金会开展公益活动，将社会责任深植于心灵，外化于行动。

报告期内，基金会激励了来自 13 个省市在水稻、玉米、小麦等农作物多领域作出突出贡献的 13 位优秀种业工作者和 2 个团队；奖励了中国科学院分子植物科学卓越创新中心来自植物学、遗传学、动物学、生物化学与分子生物学、微生物学等 28 名优秀青年学子；资助了安徽农业大学和安徽霍邱县等地的 794 名困境励志学子；支持省内多家社会服务机构向少儿开展小麦、油菜种植等主题活动 26 场，服务 700 余人（次）；携手“日行 1 善”爱心群友，开展了 7 场爱心活动，帮助了 137 户困境家庭，此外，还捐助合肥市儿童福利院文体生活用品，助力甘肃地震灾区重建等。通过系列公益项目实践和慈善活动开展，为社会和谐发展贡献荃银高科和基金会的一份力量。

## 三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

党的二十大报告明确提出，要“加快建设农业强国，扎实推动乡村产业、人才、文化、生态、组织振兴。”荃银高科聚焦种业，勇担使命，积极响应党和国家的号召，始终坚持企业发展与服务社会同频共振，用实际行动持续巩固拓展脱贫攻坚成果，更加有力促进乡村全面振兴。

报告期，荃银高科母子公司志愿者团队及产业链单位通过安徽张海银种业基金会开展“穗悦行动”公益项目，为 5 省 2,679 户种植户捐助价值 53.03 万元的爱心种、爱心肥并开展种植技术培训。在农作物生长关键期，志愿者团队下沉一线，深入田间地头，指导受助户进行科学化田间管理，发挥良种、良法在粮食增产增效中的关键作用，助力农民增收，农业增效，落实“藏粮于地、藏粮于技”战略。

民生无小事，枝叶总关情。2023 年新春之际，联合基金会为阜阳颍上县六十铺镇孤寡老人们捐赠米、面、油等爱心礼包，送去社会的关爱与温暖；子公司皖农种业联合基金会为滁州明光市女山湖镇赤塘村委会送去电脑、打印机等办公用品，助力优化办公条件，为女山湖镇邵岗养老院孤寡老人送去爱心衣物。公司积极响应合肥市工商联、总商会关于“百企帮百村”行动，为合肥市长丰县陶楼镇石集社区 10 名励志学子送去 2 万元爱心款，助力缓解生活经济压力。

臻于至善，美美与共。今后，荃银高科将继续发挥企业资源优势和专业特长，在公益慈善、志愿服务等领域持续深耕，以善行传递爱心和文明，创享更加美好的未来。

## 第六节 重要事项

### 一、承诺事项履行情况

#### 1、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履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	中化现代农业有限公司、中国化工集团有限公司	避免同业竞争	<p>(1) 现代农业及其关联方与荃银高科在农业生产资料的研发、生产、销售业务领域存在一定程度的同业经营；(2) 就目前可能存在同业竞争的业务，本公司承诺将在本表决权委托和一致行动安排生效后，本次权益变动发生之日起五年内，按照证券法律法规和行业政策要求，采取适当解决方式逐步解决本公司及本公司下属企业与荃银高科之间的同业竞争问题。</p> <p>(3) 除上述需要解决的同业竞争外，本公司将采取积极措施努力避免本公司及本公司下属企业从事与上市公司及其附属企业主营业务有竞争或可能构成竞争的业务或活动，或采取其他适当措施以逐渐消除可能发生的实质性同业竞争。</p>	2020年12月31日	长期	履行中
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	中国化工集团有限公司	保证上市公司独立性	<p>本次权益变动对荃银高科的人员、资产、财务、业务、机构等方面的独立性不会产生影响。本次权益变动完成后，荃银高科将继续保持完整的采购、生产、销售体系，拥有独立的知识产权，本公司及本公司关联方与荃银高科之间将继续保持人员、资产、财务、业务及机构方面的独立，确保荃银高科拥有独立面向农作物种子市场的经营能力。本公司将继续按照《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》的相关规定，避免从事任何影响荃银高科独立性的行为。</p>	2020年12月31日	长期	履行中
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	中国中化控股有限责任公司	保证上市公司独立性	<p>1、本次权益变动（即承诺人通过国有股权无偿划转方式取得中化集团及中国化工集团100%的股权）对荃银高科的人员、资产、财务、业务、机构等方面的独立性不会产生实质不利影响。2、本次权益变动完成后，荃银高科将继续保持完整的采购、生产、销售体系，拥有独立的知识产权。本公司及本公司控制的企业将严格遵守相关法律、法规和规范性文件中关于上市公司独立性的相关规定，在资产、人员、财务、机构和业务方面与荃银高科保持相互独立，确保荃银高科具有独立面向市场的能力。本公司将继续按照《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》等相关规定，避免从事任何影响荃银高科独立性的行为。</p>	2021年08月30日	自本次划转完成之日起生效，并于本公司对荃银高科拥有控制权期间内持续有效	履行中

收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	中国中化控股有限责任公司	避免同业竞争	1、对于中国化工集团下属企业与上市公司之间现时或今后可能存在的竞争情形，本公司将切实督促中国化工集团、中化现代农业有限公司履行其已向上市公司作出的避免同业竞争的相关承诺。2、本公司将严格遵守相关法律、法规和规范性文件以及上市公司章程等内部管理制度的规定，按照国有资产国家所有、分级管理的原则，通过股权关系依法行使股东权利，妥善处理涉及上市公司利益的事项，不利用控制地位谋取不当利益或进行利益输送。	2021年08月30日	自本次划转完成之日起生效，并于本公司对上市公司拥有控制权期间内持续有效	履行中
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	中国中化控股有限责任公司	规范关联交易	本公司及本公司控制的企业将按有关法律、法规和规范性文件的规定避免和减少与荃银高科之间的关联交易。对无法避免或有合理原因而发生的关联交易，本公司及本公司控制的企业将严格遵循有关法律、法规和规范性文件以及上市公司相关制度规定，依法签订协议，履行相关程序，确保定价公允，并依法履行信息披露义务，确保不通过关联交易损害上市公司及其他股东的合法权益。	2021年08月30日	自本次划转完成之日起生效，并于本公司对上市公司拥有控制权期间内持续有效	履行中
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	中国种子集团有限公司	保证上市公司独立性	1、本次权益变动对荃银高科的人员、资产、财务、业务、机构等方面的独立性不会产生实质不利影响。2、本次权益变动完成后，荃银高科将继续保持完整的采购、生产、销售体系，拥有独立的知识产权。本公司及本公司控制的企业将严格遵守相关法律、法规和规范性文件中关于上市公司独立性的相关规定，在资产、人员、财务、机构和业务方面与荃银高科保持相互独立，确保荃银高科具有独立面向市场的能力。本公司不会利用控股股东地位损害荃银高科及其他股东的合法权益，并将继续按照《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》等相关规定，避免从事任何影响荃银高科独立性的行为。	2021年12月10日	自取得荃银高科控股权之日起生效，并在本公司对荃银高科拥有控股权的整个期间内持续有效	履行中
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	中国种子集团有限公司	避免同业竞争	对于今后若出现或发现荃银高科与本公司及本公司控制的企业之间的竞争情形，本公司将自前次权益变动（即中化现代农业有限公司取得荃银高科控制权）发生之日起五年内，按照相关法律、法规和监管部门的要求，在符合届时适用的相关法律、法规及相关监管政策的前提下，本着有利于上市公司发展和维护股东利益尤其是中小股东利益的原则，综合运用资产重组、业务调整、委托管理、设立合资公司等多种方式，逐步稳妥推进相关业务整合以解决竞争问题。	2021年12月10日	自取得荃银高科控股权之日起生效，并在本公司对荃银高科拥有控股权的整个期间内持续有效	履行中
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	中国种子集团有限公司	规范关联交易	本公司及本公司控制的企业将按照有关法律、法规及规范性文件的规定，规范与荃银高科之间的关联交易。对无法避免或有合理原因产生的关联交易，本公司及本公司控制的企业将严格遵循有关法律、法规和规范性文件以及荃银高科相关制度规定，与荃银高科依法签订协议，严格履行关联交易决策程序，确保定价公允，并依	2021年12月10日	自取得荃银高科控股权之日起生效，并在本公司对荃银高科拥有控股权的	履行中

			法履行信息披露义务，确保不通过关联交易损害荃银高科及其他股东的合法权益。		整个期间内持续有效	
资产重组时所作承诺	李玉峰	业绩承诺与补偿承诺	<p>(1) 本次交易的业绩承诺期为 2021 年度、2022 年度、2023 年度。标的公司（指新疆祥丰，下同）在业绩承诺期实现累计净利润不低于 5,550 万元。(2) 如标的公司承诺期内实际净利润未达到承诺净利润，则李玉峰应向荃银高科以现金方式支付补偿，现金补偿总金额为：承诺净利润未完成部分÷业绩承诺期内承诺净利润总和×交易价款。业绩承诺期届满后，若标的公司未实现业绩承诺期承诺净利润 5,550 万元的，李玉峰的现金补偿款首先从荃银高科剩余未支付的股权转让款中扣除，若仍有不足，荃银高科在 2023 年年度报告披露后 60 日内，以书面方式通知李玉峰进行补偿，李玉峰应在接到荃银高科通知后的 30 日内完成现金补偿。(3) 李玉峰同意以所持标的公司 30% 股权对补偿金额承担保证责任，在业绩承诺期内，以及承诺利润未完成且李玉峰尚未完全履行现金补偿的情况下，李玉峰不得将其持有的标的公司剩余股权转让或质押给第三方。</p> <p>(4) 业绩承诺期间李玉峰自标的公司主动离职、因违反相关法律法规被标的公司辞退视同放弃其应享有的荃银高科尚未支付的剩余股权转让价款，视为荃银高科已履行完毕全部交易价款的义务。荃银高科与其签订的股权转让协议约定的其他条款仍对其有效。(5) 业绩承诺期若发生不可抗力等特殊情况导致李玉峰无法完成承诺业绩的，李玉峰应向荃银高科提供书面说明，经荃银高科有权机关审议后，承诺期限可延长一年。</p>	2020 年 10 月 29 日	2021-2023 年度，且以上年度的业绩承诺与补偿承诺全部履行完毕时止	履行完毕
资产重组时所作承诺	周琦	业绩承诺与补偿承诺	<p>(1) 本次交易的业绩承诺期为 2020 年 11 月-12 月、2021 年度、2022 年度、2023 年度。(2) 周琦就标的公司（指荃银天府，下同）业绩承诺期内实现的净利润及相关指标作出承诺：2020 年 11 月-12 月净利润合计不为负值，2021 净利润不低于 500 万元，2022 年度净利润不低于 600 万元，2023 年度净利润不低于 750 万元，承诺期累计净利润不低于 1,850 万元。(3) 如标的公司在业绩承诺期间的净利润未达到上述承诺值，周琦须就差额部分对荃银高科进行现金补偿，具体补偿计算公式为：当期补偿金额=（当期承诺净利润-实际当期实现净利润）×51%。(4) 补偿期限届满后，若标的公司实现业绩承诺期（2020 年 11 月至 2023 年度）累计净利润承诺值 1,850 万元的，荃银高科同意免除周琦补偿义务，周琦已支付补偿款荃银高科予以全部返还。(5) 周琦以所持标的公司剩余股权对业绩承诺承担保证责任。若标的公司未完成承诺利润且周琦不能完全履行现金补偿的情况下，荃银高科有权以上一年度标的公司经审计的每股净资产</p>	2020 年 10 月 29 日	2020 年 11 月-12 月、2021-2023 年度，且以上年度的业绩承诺与补偿承诺全部履行完毕时止	履行完毕

			价格收购周琦持有标的公司相应价值（未现金补偿金额）对应的股权，周琦应当配合。如周琦按照本条约定履行了现金补偿义务或荃银高科因本条约定收购了周琦部分股权，不视为股权转让协议终止、解除或者业绩承诺履行完毕，周琦、戴薇、刘于玲、成都恒垠农业技术研究院（有限合伙）等其他交易方仍应当继续履行股权转让协议。			
资产重组时所作承诺	张银宝、邢苍杰、陈长青、阿不力孜·肉孜	业绩承诺与补偿承诺	<p>（1）本次交易的业绩承诺期为 2021 年 12 月、2022 年度、2023 年度、2024 年度。</p> <p>（2）标的公司（指金丰源，下同）在业绩承诺期实现：2021 年 12 月净利润不低于 100 万元，2022 年净利润不低于 3,150 万元，2023 年度净利润不低于 3,350 万元，2024 年度净利润不低于 3,550 万元，承诺期累计净利润不低于 10,150 万元。</p> <p>（3）如标的公司在业绩承诺期间的净利润未达到上述承诺值，张银宝等其他参与承诺股东须就差额部分对荃银高科进行现金补偿，具体详见《关于收购新疆金丰源种业股份有限公司股权的公告》（公告编号：2021-089）、《关于新疆金丰源种业股份有限公司股权收购签署补充协议的的公告》（公告编号 2022-021）。</p>	2021 年 09 月 27 日	2021 年 12 月、2022-2024 年度且以上年度的业绩承诺与补偿承诺全部履行完毕时止	履行中
资产重组时所作承诺	程柱、赵泽庶、李廷囡、韩悦、姚一平、程升	业绩承诺与补偿承诺	<p>（1）本次交易的业绩承诺期为 2023 年度、2024 年度、2025 年度。</p> <p>（2）标的公司（指新纪元，下同）业绩承诺期内实现：2023 年度净利润不低于 3,100 万元，2024 年度净利润不低于 3,320 万元，2025 年度净利润不低于 3,530 万元，承诺期（2023 年度至 2025 年度）累计净利润不低于 9,950 万元。具体内容详见《关于收购河北新纪元种业有限公司股权的公告》（公告编号：2023-032）</p>	2023 年 04 月 23 日	2023 年度至 2025 年度且以上年度的业绩承诺与补偿承诺全部履行完毕时止	履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	张琴、贾桂兰、陈金节、高健、张筠、刘家芬、张从合、王瑾、徐文建、王群	避免同业竞争的承诺	本人及本人控制的其他企业目前与荃银高科不存在同业竞争，将来也放弃与荃银高科的同业竞争。本人保证本人及本人控制的其他企业均不从事任何在商业上与荃银高科正在经营的业务有直接竞争的业务；对荃银高科已经进行建设或拟投资兴建的项目，本人及本人控制的其他企业将不会进行同样的建设或投资；在生产、经营和市场竞争中，也不与荃银高科发生任何利益冲突。	2009 年 07 月 18 日	长期	履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	张琴、张从合	股份减持承诺	所持公司股份禁售期限（2013 年 5 月 26 日）届满后，在担任公司董事、监事或高级管理人员期间每年转让的股份不超过所持有公司股份总数的 25%；离职后半年内，不转让所持有的公司股份。	2009 年 07 月 18 日	长期	履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	覃衡德、宋维波、阳庆华、张琴、王玉林、杨仕华、鲁柏祥、周萍华、范斌、张从合、朱全贵、高胜从、江三桥、夏献锋、	公司向特定对象发行 A 股股票摊薄即期回报采取填补措施	1、本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；2、本人承诺对自身的职务消费行为进行约束；3、本人承诺不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动；4、本人承诺由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；5、若公	2020 年 11 月 24 日	长期	履行中

	张庆一	施的承诺	司实施股权激励，本人承诺拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；6、自本承诺出具日至公司本次发行股票实施完毕前，若中国证监会、深圳证券交易所等证券监管机构就填补回报措施及其承诺作出另行规定或提出其他要求，且上述承诺不能满足中国证监会、深圳证券交易所等证券监管机构该等规定时，本人承诺届时将按照最新规定出具补充承诺。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	中国种子集团有限公司	募集资金使用	在荃银高科本次向特定对象发行股票募投项目实施期限内，本公司将督促荃银高科本次募集资金的使用与募集说明书的披露内容一致，并将督促荃银高科不得随意改变募集资金投向，不得变相改变募集资金用途。上述承诺于本公司对荃银高科拥有控制权期间持续有效。如因本公司未履行上述承诺而给荃银高科造成损失，本公司将承担相应的赔偿责任。	2021年01月28日	于本公司对荃银高科拥有控制权期间持续有效	中化现代农业有限公司于2021年1月28日出具并履行完毕。中种集团重新出具，目前正常履行。
首次公开发行或再融资时所作承诺	中国种子集团有限公司	避免同业竞争的承诺	在本承诺函出具日，本公司与荃银高科‘青贮玉米品种产业化及种养结合项目’业务领域不存在实质性同业竞争。本公司将继续采取积极措施，努力避免本公司及本公司下属企业与荃银高科及其附属企业在青贮玉米业务领域的同业竞争，并在荃银高科该募投项目完全达产时，继续保持本公司与荃银高科在青贮玉米业务领域不存在构成重大不利影响的同业竞争的状况。	2021年03月20日	于本公司对荃银高科拥有控制权期间持续有效	中化现代农业于2021年3月20日出具并履行完毕。中种集团重新出具，目前正常履行。
首次公开发行或再融资时所作承诺	中国化工集团有限公司	避免同业竞争的承诺	本公司控股子公司先正达集团股份有限公司目前从事的业务与荃银高科在‘农作物种子海外育繁推一体化建设项目’子项目孟加拉国农作物种子育繁推一体化基地项目建成投产后可能存在一定的同业竞争。针对上述情况，本公司作出如下承诺：在荃银高科该募投项目建设投产前，本公司将督促先正达集团股份有限公司形成同业竞争解决方案，并采取积极措施，在该募投项目完全达产后消除同业竞争。	2021年03月20日	上述承诺于本公司对荃银高科拥有控制权期间持续有效	履行中
其他对公司中小股东所作承诺	荃银高科	其他承诺	在本次出资参与广东融创岭岳智能制造与信息技术产业股权投资基金合伙企业（有限合伙）分期出资期间及全部出资完毕后的十二个月内，不使用闲置募集资金暂时补充流动资金、将募集资金投向变更为永久性补充流动资金（不含节余募集资金）、将超募资金永久性补充流动资金或者归还银行贷款。	2019年11月19日	本次投资事项分期出资期间及全部出资完毕后的十二个月内	履行中
其他承诺	张琴、王玉林、朱全贵	其他承诺	自承诺函签署之日起12个月内（2023年12月16日至2024年10月15日），本人承诺不减持上述持有的公司股份，在承诺期间内，因公司送股、转增股本、配股等原因增加的股份，亦遵守上述不减持的承诺。	2023年12月16日	2023年12月16日至2024年12月15日	履行中

承诺是否按时履行	是
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用

## 2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

盈利预测资产或项目名称	预测起始时间	预测终止时间	当期预测业绩（万元）	当期实际业绩（万元）	未达预测的原因（如适用）	原预测披露日期	原预测披露索引
收购荃银天府农业股权并实缴出资项目	2020年11月01日	2023年12月31日	750	650.44	主要原因系政府采购大豆种款未能按期回收到账，计提减值影响利润，但业绩承诺期(2020年11月至2023年度)累计实现归属标的公司净利润1,979.22万元，超额完成“承诺期累计净利润不低于1,850万元”的业绩目标。	2020年10月30日	巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> )《关于投资国垦天府农业科技股份有限公司的公告》（公告编号：2020-130）
收购新疆祥丰股权	2021年01月01日	2023年12月31日	2021年度至2023年度实现归母净利润不低于5,550万元	2,069.72	不适用	2020年10月30日	巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> )《关于收购新疆祥丰生物科技有限公司股权的公告》（公告编号：2020-129）
收购金丰源股权	2021年12月01日	2024年12月31日	3,350	5,394.49	不适用	2021年09月28日	巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> )《关于收购新疆金丰源种业股份有限公司股权的公告》（公告编号：2021-089）、《关于新疆金丰源种业股份有限公司股权收购签署补充协议的公告》（公告编号2022-021）
收购新纪元股权	2023年01月01日	2025年12月31日	3,100	3,233.55	不适用	2023年04月25日	巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> )《关于收购河北新纪元种业有限公司股权的公告》（公告编号：2023-032）

公司股东、交易对手方对公司或相关资产年度经营业绩作出的承诺情况

适用 不适用

#### （1）收购荃银天府股权并实缴出资

本公司于 2020 年 10 月 29 日召开第四届董事会第二十一次会议，审议通过《关于投资国垠天府农业科技股份有限公司的议案》。公司拟在该公司变更为有限责任公司后以现金 2,550 万元投资。该公司现有注册资本 5,000 万元，实收资本 1,889.6 万元。荃银高科以 0 对价受让周琦、戴薇、刘于玲、成都恒垠农业技术研究院（有限合伙）已认缴未实际出资的 2,550 万元股权，并按照 1 元/出资额的出资价格实缴到位。其余未实缴出资份额 560.4 万元由原股东周琦按照 1 元/出资额的出资价格实缴到位。交易完成后，荃银高科持有荃银天府 51% 股权，其余股东合计持有 49% 股权。

周琦承诺荃银天府实现归母净利润 2020 年 11 月-12 月合计不为负值、2021 年度不低于 500 万元 2022 年度不低于 600 万元、2023 年度不低于 750 万元，累计不低于 1,850 万元。不足部分将向公司进行补偿。

以上具体情况详见公司于 2020 年 10 月 30 日披露的《关于投资国垠天府农业科技股份有限公司的公告》（公告编号：2020-130）。

#### （2）收购新疆祥丰股权

本公司于 2020 年 10 月 29 日召开第四届董事会第二十一次会议，审议通过《关于收购新疆祥丰生物科技有限公司股权的议案》。公司以现金 15,512 万元收购李玉峰、姜前林合计持有的新疆祥丰 70% 股权。李玉峰承诺新疆祥丰在 2021 年度至 2023 年度实现归母净利润不低于 5,550 万元。不足部分将向公司进行补偿。

以上情况详见公司于 2020 年 10 月 30 日披露的《关于收购新疆祥丰生物科技有限公司股权的公告》（公告编号：2020-129）。

#### （3）收购金丰源股权

本公司分别于 2021 年 9 月 27 日召开第四届董事会第二十九次会议审议通过《关于收购新疆金丰源种业股份有限公司股权的议案》、2022 年 3 月 20 日召开第五届董事会第二次会议审议通过《关于新疆金丰源种业股份有限公司股权收购事项签署补充协议的议案》，公司以现金 20,673.762 万元收购张银宝、邢苍杰、陈长青、阿不力孜·肉孜、余卫忠、刘军、朱刚、杜书丛等 8 人合计持有的金丰源 60% 股权。张银宝、邢苍杰、陈长青、阿不力孜·肉孜承诺金丰源 2021 年 12 月净利润不低于 100 万元，2022 年净利润不低于 3,150 万元，2023 年度净利润不低于 3,350 万元，2024 年度净利润不低于 3,550 万元，承诺期累计净利润不低于 10,150 万元。不足部分将向公司进行补偿。

以上情况详见公司分别于 2021 年 9 月 28 日、2022 年 3 月 21 日披露的《关于收购新疆金丰源种业股份有限公司股权的公告》（公告编号：2021-089）、《关于新疆金丰源种业股份有限公司股权收购事项签署补充协议的公告》（公告编号 2022-021）。

#### （4）收购新纪元股权

本公司于 2023 年 4 月 23 日召开第五届董事会第十一次会议审议通过《关于收购河北新纪元种业有限公司股权的议案》，公司使用募集资金 22,407 万元收购程柱、赵泽庶、李廷囡、韩悦、姚一平、程升持有的河北新纪元种业有限公司 67.90% 股权。程柱、赵泽庶、李廷囡、韩悦、姚一平、程升承诺新纪元 2023 年度扣除非经常性损益的归属母公司的净利润不低于 3,100 万元，2024 年度不低于 3,320 万元，2025 年度不低于 3,530 万元，承诺期累计不低于 9,950 万元。不足部分将向公司进行补偿。

以上情况详见公司分别于 2023 年 4 月 25 日、2023 年 5 月 10 日披露的《关于收购河北新纪元种业有限公司股权的公告》（公告编号：2023-032）、《关于收购河北新纪元种业有限公司股权的补充公告》（公告编号：2023-035）。

业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

#### （1）收购荃银天府并实缴出资

2020 年 11 月-12 月，荃银天府实现归母净利润 208.55 万元；2021 年度，荃银天府实现归母净利润 517.10 万元；2022 年度，荃银天府实现归母净利润 603.13 万元；2023 年度，荃银天府实现归母净利润 650.44 万元。荃银天府在业绩承诺期（2020 年 11 月至 2023 年度）累计实现归属标的公司净利润 1,979.21 万元，超额完成“承诺期累计净利润不低于 1,850 万元”的业绩目标。详见 2024 年 3 月 23 日披露的《2023 年度业绩承诺实现情况专项报告及审核报告》。

#### （2）收购新疆祥丰股权

2021 年度，新疆祥丰实现归母净利润 1,966.27 万元，2022 年度实现归母净利润 1,749.15 万元，2023 年度，新疆祥丰实现归母净利润 2,069.72 万元，已完成 2021 年度至 2023 年度实现归母净利润不低于 5,550 万元的业绩承诺。详见 2024 年 3 月 23 日披露的《2023 年度业绩承诺实现情况专项报告及审核报告》。

#### （3）收购金丰源股权

2021 年 12 月，金丰源实现归母净利润 846.44 万元，完成了 2021 年 12 月净利润不低于 100 万元的承诺；2022 年度，金丰源实现归母净利润 2,506.47 万元，未完成 2022 年净利润不低于 3,150 万元的承诺。经公司测算因累计实际净利润高于累计承诺净利润，截至 2022 年末，金丰源业绩承诺方无需对 2022 年度业绩进行补偿。2023 年度，金丰源实现归母净利润 5,394.49 万元，完成 2023 年度净利润不低于 3,350 万元的承诺。详见 2024 年 3 月 23 日披露的《2023 年度业绩承诺实现情况专项报告及审核报告》。

#### （4）收购新纪元股权

2023 年 12 月，新纪元实现经审计的扣除非经常性损益的归属母公司的净利润 3,233.55 万元，完成 2023 年度净利润（指“经审计的扣除非经常性损益的归属母公司的净利润”）不低于 3,100 万元的承诺。详见 2024 年 3 月 23 日披露的《2023 年度业绩承诺实现情况专项报告及审核报告》。

## 二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

## 三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

## 四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

## 五、董事会、监事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

## 六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

## 七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

本报告期，公司合并范围内新增 1 家控股子公司新纪元。

具体情况详见本年度报告“第十节 财务报告”中“九、合并范围的变更”。

## 八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	大信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	120
境内会计师事务所审计服务的连续年限	5
境内会计师事务所注册会计师姓名	胡俊、谭婷婷
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	胡俊 4 年、谭婷婷 2 年

是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

## 九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

## 十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

## 十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额 (万元)	是否形成 预计负 债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审 理结果及影 响	诉讼(仲 裁)判决 执行情况	披露日期	披露索引
2021 年 7 月，荃银高科以湖南隆平种业有限公司（简称“湖南隆平”）为被告，针对其未经授权私自违法繁殖生产“五山丝苗”繁殖材料，并作为亲本生产“隆优 534”等 12 个杂交水稻品种，侵害“五山丝苗”植物新品种权的行为，向合肥市中级人民法院（简称“合肥中院”）提起诉讼，请求判令：1、被告立即停止生产、繁殖“五山丝苗”繁殖材料，立即停止使用“五山丝苗”繁殖材料生产杂交水稻品种“隆优 534”、“晶两优 534”、“梦两优 534”、“隆晶优	30,220	否	为进一步维护公司及股东的合法权益，公司向合肥中院递交了《变更诉讼请求申请书》和《追加被告申请书》，将赔偿额 5,000 万元调整为 30,000 万元。并提请追加袁隆平农业高科技股份有限公司（简称“隆平高科”）为被告，与湖南隆平共同承担	双方于 2023 年 11 月 27 日达成《和解协议》，原告、被告（反诉原告）各自撤诉，安徽省高院于 2023 年 11 月 27 日出具撤诉裁定：准许双方撤诉。	执行完毕	2021 年 07 月 21 日	《关于累计诉讼、仲裁事项的公告》（公告编号：2021-063）、《2021 年年度报告》《关于诉讼事项的进展公告》（公告编号：2022-034、2022-039、2022-048）、《关于诉讼事项撤诉的公告》（公告编号：2023-059）

<p>534""平两优丝苗""隆两优 534""靛两优丝苗""隆 8 优 534""简两优 534""锦两优 534""福两优 534""亮两优 534"等侵害"五山丝苗"植物新品种权的行为；2、被告对库存和尚未销售的侵权种子作灭绝活性处理（含商业性生产、繁殖的"五山丝苗"繁殖材料及使用"五山丝苗"繁殖材料生产的上述 12 个杂交水稻品种繁殖材料）；3、判令被告在《农民日报》、《中国种业》上连续刊登声明不少于 10 日，面向社会及种业市场澄清侵权事实，赔礼道歉；4、判令被告赔偿原告经济损失 5,000 万元（最终以司法审计的侵权获利额为准），判令被告向原告支付因维权支付的合理费用 100 万元；5、被告承担本案全部诉讼费用。合肥中院于 2021 年 7 月 19 日受理，后裁定冻结湖南隆平账户资金 5,100 万元，期限一年。2021 年 11 月 1 日，合肥中院受理湖南隆平反诉，湖南隆平请求判令：1、被告（荃银高科）停止侵害"五山丝苗"品种许可使用权；2、被告（荃银高科）在《农民日报》、《中国证券报》主要版面刊登公告，消除虚假维权公告、滥用诉讼对原告造成的不良影响；3、被告（荃银高科）赔偿原告为制止品种许可使用权之侵权行为支付的合理开支 120 万元；4、被告（荃银高科）承担本案全部诉讼费用。</p>			<p>连带侵权责任。合肥中院报请安徽省高级人民法院（简称"安徽省高院"）提级管辖。安徽省高院于 2022 年 3 月 28 日出具民事裁定书，同意提级管辖，审理此案，并于 2022 年 4 月 8 日出具受理案件通知书。本案于 2022 年 7 月 22 日开庭审理。</p>				
<p>2021 年 10 月 25 日，隆平高科以荃银高科为被告，向合肥中院提起植物新品种许可合同纠纷之诉，请求法院判令：1、被告停止单方违约行为，继续履行《使用水稻常规品种"五山丝苗"配组协议》；2、被告消除违约及虚假宣传对原告造成的不良影响，在《农民日报》、《中国证券报》主要版面刊登道歉公告；3、被告赔偿原告因制止违约行为而支付的合理费用 123.6 万元；5、被告承担本案诉讼费用。</p>	253.6	否	<p>合肥中院于 2021 年 11 月 11 日受理该案件，2022 年 3 月 28 日，安徽省高院裁定案件提级管辖。荃银高科于 2022 年 4 月 29 日向安徽省高院提出反诉，请求法院判令：1、依法确认原被告签订的《使用水稻常规品种"五山丝苗"配组协议》已终止；2、判令隆平高科赔偿荃银高科因本案支出的合理费用 130 万元；3、判令隆平高科承担本案诉讼费用。安徽省高院于 2022 年 5 月 18 日受理。本案于 2022 年 7 月 21 日</p>	<p>双方于 2023 年 11 月 27 日达成《和解协议》，原告、被告（反诉原告）各自撤诉，安徽省高院于 2023 年 11 月 27 日出具撤诉裁定：准许双方撤诉。</p>	执行完毕	2022 年 03 月 29 日	<p>《2021 年年度报告》《关于诉讼事项的进展公告》（公告编号：、2022-039、2022-048）、《关于诉讼事项撤诉的公告》（公告编号：2023-059）</p>

			开庭审理。				
未达到重大诉讼披露标准的其他诉讼汇总	5,065.76	否	截至报告期末，作为原告涉案金额 4383.77 万元，作为被告涉案金额 681.99 万元。	无重大影响	按判决结果执行		不适用

## 十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

## 十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

## 十四、重大关联交易

### 1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

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(万元)	占同类交易金额的比例	获批的交易额度(万元)	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
中国种子集团有限公司及其下属公司	中种集团为公司控股股东	采购商品及接受劳务	采购种子试验费、检测费、租赁费	以市场价格为基础，经双方协商确定	不适用	93.57	0.03%	4,019.2	否	银行转账	不适用	2023年02月09日	巨潮资讯网( <a href="http://www.cn">http://www.cn</a> )《关于2023年日常关联交易预计的公告》(公告编号:2023-005)。
中化化肥有限公司及其下属公司	公司控股股东中种集团的唯一股东先正达集团有限公司控制的企业	采购商品及接受劳务	采购农资、示范推广费	以市场价格为基础，经双方协商确定	不适用	3,832.85	1.03%	2,402	否	银行转账	不适用	2023年02月09日	巨潮资讯网( <a href="http://www.cn">http://www.cn</a> )《关于2023年日常关联交易预计的公告》(公告编号:2023-005)。
江苏扬农化工股份有限公司及其下属企业	公司控股股东中种集团的唯一股东先正达集团有限公司控制的企业	采购商品	采购农资	以市场价格为基础，经双方协商确定	不适用	344.88	0.09%	720	否	银行转账	不适用	2023年02月09日	巨潮资讯网( <a href="http://www.cn">http://www.cn</a> )《关于2023年日常关联交易预计的公告》(公告编号:2023-005)。
中化现代农业有限公司及其下属公司	公司控股股东中种集团的唯一股东先正达集团	采购商品	采购农资、种子	以市场价格为基础，经双方	不适用	1,678.42	0.45%	3,000	否	银行转账	不适用	2023年02月09日	巨潮资讯网( <a href="http://www.cn">http://www.cn</a> )《关于2023年日常关联交易预计

	有限公司控制的企业			协商确定									的公告》（公告编号：2023-005）。
安徽新农人农业科技有限公司	公司高管关系密切的家庭成员控制的公司	采购商品	采购粮食	以市场价格为基础，经双方协商确定	不适用	4.7	0.00%	4.7	否	银行转账	不适用		未达到披露标准
北京北农泰斯特农业技术有限公司	系本公司参股公司，本公司高管朱全贵在该公司任董事	接受劳务	试验费	以市场价格为基础，经双方协商确定	不适用	19	0.00%	19	否	银行转账	不适用		未达到披露标准
中国种子集团有限公司及其下属公司	中种集团为公司控股股东	销售商品及提供劳务	销售种子、粮食、品种权费、试验费	以市场价格为基础，经双方协商确定	不适用	912.78	0.22%	2,152.28	否	银行转账	不适用	2023年02月09日	巨潮资讯网（ <a href="http://www.cn">http://www.cn</a> ）《关于2023年日常关联交易预计的公告》（公告编号：2023-005）。
中化现代农业有限公司及其下属公司	公司控股股东中种集团的唯一股东先正达集团有限公司控制的企业	销售商品	销售种子	以市场价格为基础，经双方协商确定	不适用	3,944.52	0.96%	8,815	否	银行转账	不适用	2023年02月09日	巨潮资讯网（ <a href="http://www.cn">http://www.cn</a> ）《关于2023年日常关联交易预计的公告》（公告编号：2023-005）。
中化化肥有限公司及其下属公司	公司控股股东中种集团的唯一股东先正达集团有限公司控制的企业	销售商品	销售种子	以市场价格为基础，经双方协商确定	不适用	741.22	0.18%	4,300	否	银行转账	不适用	2023年02月09日	巨潮资讯网（ <a href="http://www.cn">http://www.cn</a> ）《关于2023年日常关联交易预计的公告》（公告编号：2023-005）。
Syngenta Bangladesh Limited	中化控股的下属公司	销售商品	销售种子	以市场价格为基础，经双方协商确定	不适用	554.3	0.14%	554.3	否	银行转账	不适用		未达到披露标准
Syngenta Vietnam Limited	中化控股的下属公司	销售商品	销售种子	以市场价格为基础，经双方协商确定	不适用	39.6	0.01%	39.6	否	银行转账	不适用		未达到披露标准
Syngenta Pakistan Limited	中化控股的下属公司	销售商品	销售种子	以市场价格为基础，经双方协商确定	不适用	12.78	0.00%	12.78	否	银行转账	不适用		未达到披露标准

山高荃银供应链管理有限公司	公司副董事长张琴女士、财务总监兼董事会秘书张庆一先生任董事	销售商品	销售粮食	以市场价格为基础，经双方协商确定	不适用	3,116.77	0.76%	4,000	否	银行转账	不适用	2023年02月09日	巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cn">http://www.cn</a> ) 《关于 2023 年日常关联交易预计的公告》(公告编号: 2023-005)。
安徽张海银种业基金会	发起人、法定代表人、理事长张海银为公司副董事长兼总经理张琴的父亲	销售商品及出租	销售种子、粮食、租赁收入	以市场价格为基础，经双方协商确定	不适用	95.98	0.02%	95.98	否	银行转账	不适用		未达到披露标准
合肥禾味食品有限公司	公司高管关系密切的家庭成员控制的公司	销售商品	销售成品	以市场价格为基础，经双方协商确定	不适用	10.7	0.00%	10.7	否	银行转账	不适用		未达到披露标准
合计						15,402.07	--	30,145.54	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				不适用									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）				公司已对 2023 年度日常关联交易总金额进行了预计，截至本报告期末，公司发生的日常关联交易无超过预计总金额、达到标准而未审批的情形。									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）				不适用									

## 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

## 3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

## 4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

## 5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

存款业务

关联方	关联关系	每日最高存款限额（万元）	存款利率范围	期初余额（万元）	本期发生额		期末余额（万元）
					本期合计存入金额（万元）	本期合计取出金额（万元）	

中化集团财务有限责任公司	控股股东的关联方控制的公司	100,000	0.55%-1.99%	12,423.84	203,989.67	214,420.38	1,993.13
--------------	---------------	---------	-------------	-----------	------------	------------	----------

## 贷款业务

关联方	关联关系	贷款额度 (万元)	贷款利率范围	期初余额 (万元)	本期发生额		期末余额 (万元)
					本期合计贷款金额(万元)	本期合计还款金额(万元)	
中化集团财务有限责任公司	控股股东的关联方控制的公司	100,000	3.00%	14,000	20,000	14,000	20,000

## 授信或其他金融业务

关联方	关联关系	业务类型	总额(万元)	实际发生额(万元)
中化集团财务有限责任公司	控股股东的关联方控制的公司	授信	50,000	20,000
中化集团财务有限责任公司	控股股东的关联方控制的公司	其他金融业务	10,000	0

## 6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

## 7、其他重大关联交易

适用 不适用

1、为提高资金使用效率，拓宽融资渠道，降低融资成本与财务费用，公司分别于 2023 年 3 月 30 日、2023 年 4 月 20 日召开第五届董事会第十次会议、2022 年度股东大会，审议通过《关于与中化集团财务有限责任公司续签〈金融服务协议〉暨关联交易的议案》，同意公司与中化集团财务有限责任公司（以下简称“财务公司”）继续签署为期三年的《金融服务协议》，财务公司将在经营范围内向公司及其符合《企业集团财务公司管理办法》关于成员单位标准的控股子公司提供一系列金融服务，包括但不限于存款、贷款以及中国银行保险监督管理委员会批准的财务公司可从事的其他综合金融业务服务，涉及金额上限不超过人民币 30.1 亿元。

本公司在中化集团财务有限责任公司存、贷款，利息参照中国人民银行的有关存款利率计算，截止 2023 年 12 月 31 日存款余额为 1,993.13 万元，贷款余额 20,000 万元，2023 年 1-12 月收到存款利息为 142.15 万元，支付贷款利息 437.88 万元。

2、为积极履行上市公司社会责任、回报社会，报告期，本公司及子公司合计向基金会合计捐赠 78.18 万元，主要用于开展“张海银种业促进奖”、“张海银助学金”项目及其他公益慈善活动等。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
《关于与中化集团财务有限责任公司续签〈金融服务协议〉暨关联交易的公告》（公告编号：2023-023）	2023 年 03 月 31 日	巨潮资讯网（ <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ）

## 十五、重大合同及其履行情况

## 1、托管、承包、租赁事项情况

## (1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

## (2) 承包情况

适用 不适用  
公司报告期不存在承包情况。

## (3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

2021 年，公司及控股子公司荃丰种业将安徽省合肥市高新区天智路 3 号整体场区房产租赁给关联人安徽张海银种业基金会，租期 15 年，交易金额 2,591.21 万元。报告期合同正常履行。

此外，公司在安徽、海南、广西、上海、新疆、海外等地租赁的土地、房产等签订的未来租赁意向金额的现值，根据新租赁准则，在使用权资产项目下列示；涉及协议均不为重大合同。为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的项目

适用 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的租赁项目。

## 2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

## 3、委托他人进行现金资产管理情况

### (1) 委托理财情况

适用 不适用  
公司报告期不存在委托理财。

### (2) 委托贷款情况

适用 不适用  
公司报告期不存在委托贷款。

## 4、其他重大合同

适用 不适用

合同订立公司方名称	合同订立对方名称	合同标的	合同签订日期	合同涉及资产的账面价值（万元）（如有）	合同涉及资产的评估价值（万元）（如有）	评估机构名称（如有）	评估基准日（如有）	定价原则	交易价格（万元）	是否关联交易	关联关系	截至报告期末的执行情况	披露日期	披露索引
-----------	----------	------	--------	---------------------	---------------------	------------	-----------	------	----------	--------	------	-------------	------	------

荃银 高科	程柱、 赵泽 庶、李 廷囡、 韩悦、 姚一 平、程 升	河北新 纪元种 业有限 公司 67.9% 股权	2023 年 04 月 23 日	10,35 6.96	33,52 0.17	中联 资产 评估 集团 有限 公司	2022 年 04 月 30 日	以中联 资产评 估集团 有限公 司对标 的公司 进行整 体评估 后出具 的评估 报告为 基础协 商确定	22,40 7	否	不 适用	公司于 2022 年 6 月将新纪 元纳入合 并报表范 围。	2023 年 04 月 25 日	巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> )《关于收购河北新纪元种业有限公司股权的公告》(公告编号: 2023-032)、《关于收购河北新纪元种业有限公司股权的补充公告》(公告编号: 2023-035)
----------	--	--	------------------------	---------------	---------------	----------------------------------	---------------------------	---	------------	---	---------	---	---------------------------	---

## 十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

## 十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

1、为进一步提升公司玉米种子市场份额，推动玉米种子业务持续发展，做强种业主业，经公司于 2023 年 4 月 23 日召开的第五届董事会第十一次会议审议通过，公司使用募集资金 22,407 万元收购程柱、赵泽庶、李廷囡、韩悦、姚一平、程升持有的河北新纪元种业有限公司 67.90% 股权。具体详见本节“十五、重大合同及其履行情况”之“4、其他重大合同”。

2、为满足生产经营活动的资金需要，公司控股子公司新疆金丰源种业有限公司拟向金融机构申请综合授信 3.5 亿元。授信专用于籽棉收购，授信方式为保证金、仓单质押及资产抵押等方式取得。授权期限自董事会审批通过之日起三年内有效，授信期限内，授信额度可循环使用，每笔授信期限不超过一年。授信额度、授信品种、授信方式、利率最终以金融机构实际审批为准。上述事项已经公司第五届董事会第十三次会议审议通过。详见公司于 2023 年 8 月 26 日披露的《关于向金融机构申请综合授信的公告》(公告编号: 2023-045)。

## 第七节 股份变动及股东情况

### 一、股份变动情况

#### 1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	37,490,240	5.54%	0	0	14,693,340	-756,895	13,936,445	51,426,685	5.43%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	37,490,240	5.54%	0	0	14,693,340	-756,895	13,936,445	51,426,685	5.43%
其中：境内法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境内自然人持股	37,490,240	5.54%	0	0	14,693,340	-756,895	13,936,445	51,426,685	5.43%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	639,175,297	94.46%	0	0	255,972,874	756,895	256,729,769	895,905,066	94.57%
1、人民币普通股	639,175,297	94.46%	0	0	255,972,874	756,895	256,729,769	895,905,066	94.57%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	676,665,537	100.00%	0	0	270,666,214	0	270,666,214	947,331,751	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

1、2023年初，公司董事、监事、高级管理人员所持公司股份在可转让股份法定额度内的高管锁定股解除限售，相应减少了有限售条件流通股、增加了无限售条件流通股。

2、2023年5月5日，公司实施2022年年度权益分派方案，以公司总股本676,665,537股为基数，向全体股东每10股派1.00元（含税），同时以资本公积金向全体股东每10股转增4股，分红后总股本增至947,331,751股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

公司2022年年度权益分派方案于2023年3月16日、2023年4月20日分别经第五届董事会第九次会议、2022年度股东大会审议通过。

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

(1)以股份变动前总股本 676,665,537 股计算的 2023 年每股收益和稀释每股收益均为 0.40 元，归属于公司普通股股东的每股净资产为 2.88 元。

(2)以股份变动后总股本 947,331,751 股计算的 2023 年每股收益和稀释每股收益均为 0.29 元，归属于公司普通股股东的每股净资产为 2.06 元。

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

## 2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
张琴	25,182,514	9,770,247	756,899	34,195,862	高管锁定	不适用
张从合	6,342,160	2,536,863	0	8,879,023	高管锁定	不适用
朱全贵	300,399	120,161	0	420,560	高管锁定	不适用
谢庆军	2,812	1,125	0	3,937	高管锁定	不适用
王玉林	4,730,950	1,892,382	0	6,623,332	高管锁定	不适用
高胜从	600,788	240,317	0	841,105	高管锁定	不适用
江三桥	330,617	132,249	0	462,866	高管锁定	不适用
合计	37,490,240	14,693,344	756,899	51,426,685	--	--

## 二、证券发行与上市情况

### 1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

### 2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

参见“股份变动及股东情况”中“一、股份变动情况”相关内容。

### 3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

## 三、股东和实际控制人情况

### 1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股 股东总数	44,861	年度报告披露 日前上一 月末普通股 股东总数	47,196	报告期末表 决权恢复的 优先股股东 总数（如 有）（参见 注 9）	0	年度报告披露 日前上一月 末表决权恢 复的优先股 股东总数 （如有） （参见注 9）	0	持有特别 表决权股 份的股东 总数（如 有）	0
-----------------	--------	---------------------------------	--------	--	---	--	---	------------------------------------	---

持股 5% 以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
中国种子集团有限公司	国有法人	20.51%	194,294,026	55,512,579	0	194,294,026	不适用	0
贾桂兰	境内自然人	6.92%	65,521,411	18,720,403	0	65,521,411	质押	10,667,000
张琴	境内自然人	4.81%	45,594,482	13,026,995	34,195,862	11,398,620	质押	5,900,000
中国农业银行股份有限公司—万家品质生活灵活配置混合型证券投资基金	其他	2.33%	22,087,625	7,791,032	0	22,087,625	不适用	0
中国农业银行股份有限公司—银华内需精选混合型证券投资基金（LOF）	其他	1.83%	17,330,000	3,560,000	0	17,330,000	不适用	0
中国建设银行股份有限公司—银华同力精选混合型证券投资基金	其他	1.54%	14,600,000	4,100,000	0	14,600,000	不适用	0
安徽荃银高科种业股份有限公司—第二期员工持股计划	其他	1.32%	12,549,930	3,585,694	0	12,549,930	不适用	0
张从合	境内自然人	1.25%	11,838,699	3,382,485	8,879,023	2,959,676	不适用	0
高天宇	境内自然人	1.25%	11,826,480	3,378,280	0	11,826,480	不适用	0
中国工商银行股份有限公司—万家臻选混合型证券投资基金	其他	1.18%	11,155,243	5,428,313	0	11,155,243	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 4）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中，贾桂兰、王玉林（持股 8,831,109 股）是中国种子集团有限公司的一致行动人；张琴、刘家芬（持股 304,473 股）为一致行动人；其他股东之间未知是否存在关联关系或一致行动安排。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	1、公司股东贾桂兰、王玉林将持有的全部公司股份表决权委托给中种集团行使。2、安徽荃银高科种业股份有限公司—第二期员工持股计划自愿放弃其所持股份在股东大会的表决权，其所持股份享有除股东大会表决权以外的其他股东权利（包括但不限于分红权、配股权、转增股份等资产收益权和除表决权外公司法赋予给股东的其他权利）							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	无							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量		股份种类					
			股份种类	数量				
中国种子集团有限公司	194,294,026		人民币普通股	194,294,026				
贾桂兰	65,521,411		人民币普通股	65,521,411				
中国农业银行股份有限公司—万家品质生活灵活配置混合型证券投资基金	22,087,625		人民币普通股	22,087,625				
中国农业银行股份有限公司—银华内需精选混合型证券投资基金（LOF）	17,330,000		人民币普通股	17,330,000				

中国建设银行股份有限公司—银华同力精选混合型证券投资基金	14,600,000	人民币普通股	14,600,000
安徽荃银高科种业股份有限公司—第二期员工持股计划	12,549,930	人民币普通股	12,549,930
高天宇	11,826,480	人民币普通股	11,826,480
张琴	11,398,620	人民币普通股	11,398,620
中国工商银行股份有限公司-万家臻选混合型证券投资基金	11,155,243	人民币普通股	11,155,243
中国对外经济贸易信托有限公司-外贸信托-仁桥泽源股票私募证券投资基金	10,723,771	人民币普通股	10,723,771
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	贾桂兰、王玉林（持股 8,831,109 股）是中国种子集团有限公司的一致行动人；张琴、刘家芬（持股 304,473 股）为一致行动人。 除上述情况外，公司其他前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间未知是否存在关联关系或一致行动安排。		
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	股东高天宇除通过普通证券账户持有 8,408,680 股外，还通过湘财证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 3,417,800 股，实际合计持有 11,826,480 股。		

前十名股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前十名股东较上期发生变化

适用 不适用

单位：股

前十名股东较上期末发生变化情况					
股东名称（全称）	本报告期新增/退出	期末转融通出借股份且尚未归还数量		期末股东普通账户、信用账户持股及转融通出借股份且尚未归还的股份数量	
		数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例
高天宇	新增	0	0.00%	11,826,480	1.25%
中国工商银行股份有限公司-万家臻选混合型证券投资基金	新增	0	0.00%	11,155,243	1.18%
中国建设银行股份有限公司—嘉实农业产业股票型证券投资基金	退出	0	0.00%	注	/
华夏银行股份有限公司—万家瑞隆混合型证券投资基金	退出	0	0.00%	6,730,339	0.71%

注：鉴于“中国建设银行股份有限公司—嘉实农业产业股票型证券投资基金”未在中登公司下发的期末前 200 名股东名册中，公司无该数据。

公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

## 2、公司控股股东情况

控股股东性质：中央国有控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
--------	-------------	------	--------	--------

中国种子集团有限公司	应敏杰	1981 年 09 月 14 日	91110000100000438C	许可项目：农作物种子经营；主要农作物种子生产；林木种子生产经营；转基因农作物种子生产；农业转基因生物产品加工；农作物种子质量检验；农作物种子进出口；货物进出口；技术进出口；进出口代理（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）一般项目：农作物种子经营（仅限不再分装的包装种子）；非主要农作物种子生产；礼品花卉销售；机械设备销售；农林牧渔专用仪器仪表销售；农副产品销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；农业科学研究和试验发展；农业专业及辅助性活动；知识产权服务（专利代理服务除外）；法律咨询（不含依法须律师事务所执业许可的业务）；市场调查（不含涉外调查）；品牌管理（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无			

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

### 3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：中央国资管理机构

实际控制人类型：法人

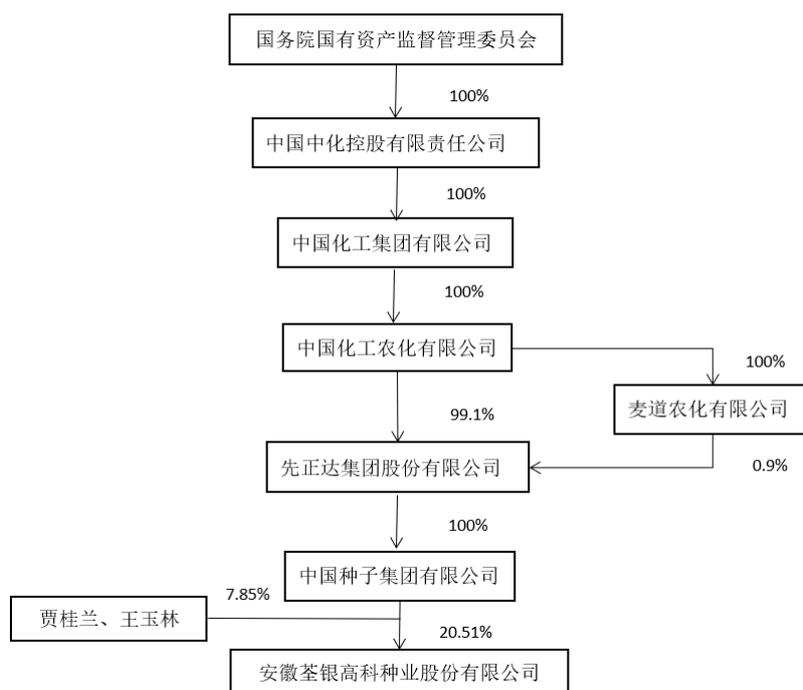
实际控制人名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
国务院国有资产监督管理委员会	—		—	根据国务院授权，依照《中华人民共和国公司法》等法律和行政法规履行出资人职责，监管中央所属企业（不含金融类企业）的国有资产，加强国有资产的管理工作。
实际控制人报告期内控制的其他境内外上市公司的股权情况	不适用			

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

**4、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80%**

适用 不适用

**5、其他持股在 10%以上的法人股东**

适用 不适用

**6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况**

适用 不适用

#### 四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

## 第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

## 第九节 债券相关情况

适用 不适用

## 第十节 财务报告

### 一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2024 年 03 月 21 日
审计机构名称	大信会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	大信审字[2024]第 32-00013 号
注册会计师姓名	胡俊 谭婷婷

### 审计报告正文

#### 安徽荃银高科种业股份有限公司全体股东：

##### 一、审计意见

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

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了贵公司 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2023 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

##### 二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于贵公司，并履行了职业道德方面的其他责任。

我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

##### 三、关键审计事项

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

###### （一）种业收入确认

###### 1. 事项描述

如附注三（二十六）所述收入确认的会计政策及附注五（三十九）所述 2023 年度种业分部销售收入 28.76 亿元，贵公司销售收入主要来源于种业销售。贵公司种业销售主要采用经销商模式，以种子发出作为确认收入的时点，同时预计销售价格和销售退货率，在经营季节结束后，按照与客户最终结算情况进行收入的调整。管理层对销售价格和销售退货率的会计估计对贵公司收入确认产生较大的影响。因此，我们将种业收入确认确定为关键审计事项。

###### 2. 审计应对

针对种业收入确认事项，我们执行的主要审计程序如下：

（1）了解贵公司销售与收款相关内部控制设计、执行的有效性，并测试了关键控制的运行情况。

（2）通过抽样检查各种销售模式下主要客户的销售合同，对与各类销售收入确认有关的控制权转移等进行了分析评估，进而评估营业收入的确认政策是否符合企业会计准则。

(3) 检查与种业收入确认相关的支持性文件，包括销售政策、收款政策、销售合同、发货单、销售收款凭据、物流运输单、销售结算单等。

(4) 获取管理层的预计销售价格及销售退货率，复核上一经营年度结算价与本期管理层预计销售价格的差异，并获取合理的解释及相关的审计证据；重新计算退货率，并与贵公司使用的退货率进行比较。

(5) 对种业收入进行测算，并与贵公司确认的种业收入进行比较，获取差异相关的证明文件。

(6) 对上一经营年度的结算金额、本经营年度的发货品种、数量、预收款情况进行函证。

(7) 对收入进行截止测试，关注是否存在重大跨期，以评价收入是否被记录于恰当的会计期间。

(8) 对收入和成本执行分析性程序，判断销售收入和毛利率变动的合理性。

## (二) 存货跌价准备

### 1. 事项描述

如附注三（十三）所述存货会计政策及附注五（五）所述存货账面余额 24.12 亿元，存货跌价准备 0.54 亿元，账面价值较高，存货跌价准备计提对财务报表影响较为重大。贵公司存货跌价准备按照可变现净值并结合存货库龄进行计提，库龄划分的准确性与否基于仓库实物管理是否规范。基于上述情况，我们将存货跌价准备计提确定为关键审计事项。

### 2. 审计应对

针对存货跌价准备计提事项，我们执行的主要审计程序如下：

(1) 对贵公司存货跌价准备相关的内部控制的设计与执行进行了评估。

(2) 对贵公司存货实施监盘程序，同时获取年末存货库龄表，检查存货的数量、状况，并将存货垛卡上的入库批号与库龄表上的入库批号进行核对。

(3) 根据经核实的存货库龄表对存货跌价准备进行重新计算，并将计算结果与企业提供的存货跌价准备计算表进行比较。

(4) 基于存货库龄表，对库龄较长的存货进行分析性复核，分析存货跌价准备计提是否充分。

## 四、其他信息

贵公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括贵公司 2023 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

## 五、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估贵公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算贵公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督贵公司的财务报告过程。

## 六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大

错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

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

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

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

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

（六）就贵公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、恰当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

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

## 二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

### 1、合并资产负债表

编制单位：安徽荃银高科种业股份有限公司

2023 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2023 年 12 月 31 日	2023 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	1,530,834,053.01	1,355,407,471.69
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	555,943,859.57	474,228,325.05
应收款项融资		
预付款项	302,881,539.00	115,936,117.15
应收保费		

应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	29,417,629.08	22,894,886.22
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	2,358,192,250.73	1,564,970,730.27
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	36,929,404.78	20,977,357.05
其他流动资产	210,889,451.46	140,629,205.78
流动资产合计	5,025,088,187.63	3,695,044,093.21
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	178,670,139.15	192,614,728.56
长期股权投资	30,367,702.93	27,851,892.83
其他权益工具投资	130,077,881.64	82,207,196.92
其他非流动金融资产		
投资性房地产	23,368,548.17	25,128,130.37
固定资产	502,137,453.13	392,664,047.72
在建工程	42,563,990.38	39,904,333.27
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	150,320,044.56	162,004,291.78
无形资产	297,027,599.46	210,675,476.24
开发支出	13,096,095.07	17,368,628.50
商誉	185,344,065.30	108,564,569.24
长期待摊费用	94,184,003.14	88,639,320.27
递延所得税资产	5,756,839.80	3,373,327.92
其他非流动资产	31,794,388.32	32,068,483.94
非流动资产合计	1,684,708,751.05	1,383,064,427.56
资产总计	6,709,796,938.68	5,078,108,520.77
流动负债：		
短期借款	723,855,257.06	557,617,465.98
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	20,000,000.00	
应付账款	1,250,305,612.61	579,281,965.81

预收款项		
合同负债	448,744,190.68	410,217,268.08
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	143,126,767.91	129,139,428.15
应交税费	5,370,359.52	5,477,665.48
其他应付款	351,154,141.69	221,421,017.14
其中：应付利息		
应付股利	2,063,609.38	1,719,674.49
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	102,441,167.77	217,402,838.78
其他流动负债	316,758,243.08	217,658,965.33
流动负债合计	3,361,755,740.32	2,338,216,614.75
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	364,036,000.00	149,148,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	287,874,334.69	309,211,360.16
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	113,624,945.90	88,458,842.11
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	765,535,280.59	546,818,202.27
负债合计	4,127,291,020.91	2,885,034,817.02
所有者权益：		
股本	947,331,751.00	676,665,537.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	139,268,746.40	386,375,011.30
减：库存股		
其他综合收益	30,693,292.39	26,737,105.78
专项储备		
盈余公积	45,437,458.31	26,953,306.75
一般风险准备		
未分配利润	786,419,740.25	598,668,469.74
归属于母公司所有者权益合计	1,949,150,988.35	1,715,399,430.57
少数股东权益	633,354,929.42	477,674,273.18

所有者权益合计	2,582,505,917.77	2,193,073,703.75
负债和所有者权益总计	6,709,796,938.68	5,078,108,520.77

法定代表人：覃衡德

主管会计工作负责人：张庆一

会计机构负责人：赵素珍

## 2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2023 年 12 月 31 日	2023 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	823,005,563.03	828,960,938.91
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	69,314,433.02	89,705,119.61
应收款项融资		
预付款项	200,844,642.48	3,398,008.38
其他应收款	767,517,911.72	820,976,126.92
其中：应收利息		
应收股利		
存货	330,520,083.01	214,990,247.88
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	62,704,955.04	34,886,513.76
流动资产合计	2,253,907,588.30	1,992,916,955.46
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	1,348,753,015.33	1,073,551,155.74
其他权益工具投资	128,580,684.72	80,710,000.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产	7,002,895.14	7,457,137.14
固定资产	113,178,712.95	94,626,287.86
在建工程	7,509,700.00	20,790,707.00
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	23,165,793.34	22,008,900.58
无形资产	47,704,517.20	39,939,088.24
开发支出	4,495,188.64	7,338,834.12
商誉		
长期待摊费用	11,113,836.22	5,665,216.94
递延所得税资产		

其他非流动资产	7,036,510.88	10,817,591.45
非流动资产合计	1,698,540,854.42	1,362,904,919.07
资产总计	3,952,448,442.72	3,355,821,874.53
流动负债：		
短期借款	326,308,735.42	326,501,368.76
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	20,000,000.00	
应付账款	296,534,510.16	122,706,083.17
预收款项		
合同负债	171,067,115.27	205,389,468.87
应付职工薪酬	63,527,602.51	59,997,118.14
应交税费	1,465,411.94	1,340,952.78
其他应付款	761,645,973.60	601,235,184.38
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	69,901,954.12	188,051,991.37
其他流动负债	91,707,374.67	70,030,490.00
流动负债合计	1,802,158,677.69	1,575,252,657.47
非流动负债：		
长期借款	364,036,000.00	149,148,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	19,159,879.17	18,123,275.03
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	49,008,820.35	40,067,373.37
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	432,204,699.52	207,338,648.40
负债合计	2,234,363,377.21	1,782,591,305.87
所有者权益：		
股本	947,331,751.00	676,665,537.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	328,319,839.82	575,426,104.72
减：库存股		
其他综合收益	30,990,000.00	26,910,000.00
专项储备		
盈余公积	76,379,490.29	57,895,338.73
未分配利润	335,063,984.40	236,333,588.21

所有者权益合计	1,718,085,065.51	1,573,230,568.66
负债和所有者权益总计	3,952,448,442.72	3,355,821,874.53

### 3、合并利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业总收入	4,102,895,157.95	3,490,544,779.30
其中：营业收入	4,102,895,157.95	3,490,544,779.30
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	3,751,320,177.32	3,173,492,717.86
其中：营业成本	2,998,872,026.29	2,553,812,024.04
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	9,089,167.12	7,850,708.82
销售费用	361,934,555.64	291,507,721.13
管理费用	226,094,183.83	205,890,997.15
研发费用	126,116,209.38	96,552,670.59
财务费用	29,214,035.06	17,878,596.13
其中：利息费用	38,176,669.78	36,494,854.03
利息收入	12,499,801.65	10,386,250.43
加：其他收益	47,097,600.79	30,726,920.02
投资收益（损失以“-”号填列）	5,734,698.40	11,144,380.21
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	2,515,810.10	663,748.76
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
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）	-30,081,736.91	-30,570,073.93
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-19,673,524.33	-50,454,693.35
资产处置收益（损失以“-”号填列）	305,212.72	41,662,811.57
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	354,957,231.30	319,561,405.96
加：营业外收入	17,858,248.89	3,955,243.22
减：营业外支出	10,856,592.52	16,073,849.24
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	361,958,887.67	307,442,799.94
减：所得税费用	-1,786,603.42	76,079.77
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	363,745,491.09	307,366,720.17

(一) 按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	363,745,491.09	307,366,720.17
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	273,862,389.94	233,339,963.11
2.少数股东损益	89,883,101.15	74,026,757.06
六、其他综合收益的税后净额	3,956,186.61	26,632,870.73
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	3,956,186.61	26,632,870.73
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益	4,080,000.00	26,910,000.00
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	4,080,000.00	26,910,000.00
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益	-123,813.39	-277,129.27
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	-123,813.39	-277,129.27
7.其他		
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	367,701,677.70	333,999,590.90
归属于母公司所有者的综合收益总额	277,818,576.55	259,972,833.84
归属于少数股东的综合收益总额	89,883,101.15	74,026,757.06
八、每股收益		
(一) 基本每股收益	0.29	0.25
(二) 稀释每股收益	0.29	0.25

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：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：覃衡德

主管会计工作负责人：张庆一

会计机构负责人：赵素珍

#### 4、母公司利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业收入	749,236,208.16	632,596,302.03
减：营业成本	443,296,224.91	357,602,222.89
税金及附加	2,885,948.93	2,410,108.61
销售费用	98,639,554.03	91,338,422.88
管理费用	86,915,819.57	93,776,644.95
研发费用	49,899,233.98	48,401,792.02
财务费用	5,212,884.09	13,929,495.21
其中：利息费用	36,346,485.01	36,486,911.12
利息收入	31,201,574.15	22,602,601.20
加：其他收益	13,744,455.20	14,459,212.77
投资收益（损失以“-”号填列）	100,497,297.56	77,827,779.02
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	675,482.03	
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）	-1,276,066.90	-12,680,151.63
资产减值损失（损失以“-”号填列）	893,283.14	-3,014,686.48
资产处置收益（损失以“-”号填列）		749,889.29
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	176,245,511.65	102,479,658.44
加：营业外收入	16,543,822.01	4,141,077.32
减：营业外支出	7,947,818.04	15,284,647.48
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	184,841,515.62	91,336,088.28
减：所得税费用		
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	184,841,515.62	91,336,088.28
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	184,841,515.62	91,336,088.28
（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	4,080,000.00	26,910,000.00
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	4,080,000.00	26,910,000.00
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	4,080,000.00	26,910,000.00
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	188,921,515.62	118,246,088.28
七、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.20	0.10
（二）稀释每股收益	0.20	0.10

## 5、合并现金流量表

单位：元

项目	2023 年度	2022 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	4,202,412,051.53	3,746,087,424.03
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	4,033,358.89	13,567,419.50
收到其他与经营活动有关的现金	114,042,519.47	201,376,380.90

经营活动现金流入小计	4,320,487,929.89	3,961,031,224.43
购买商品、接受劳务支付的现金	3,392,974,405.25	3,075,182,881.49
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		
支付给职工以及为职工支付的现金	316,638,220.78	231,236,790.41
支付的各项税费	15,293,078.28	14,074,073.92
支付其他与经营活动有关的现金	311,418,094.21	242,935,140.96
经营活动现金流出小计	4,036,323,798.52	3,563,428,886.78
经营活动产生的现金流量净额	284,164,131.37	397,602,337.65
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	6,209,315.28	
取得投资收益收到的现金	3,223,732.68	10,891,178.21
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,917,245.74	1,428,398.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		1,687,179,360.00
投资活动现金流入小计	11,350,293.70	1,699,498,936.21
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	193,976,088.68	130,232,157.83
投资支付的现金	50,000,000.00	85,533,600.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	49,949,740.93	146,413,527.61
支付其他与投资活动有关的现金		1,305,400,000.00
投资活动现金流出小计	293,925,829.61	1,667,579,285.44
投资活动产生的现金流量净额	-282,575,535.91	31,919,650.77
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	35,083,300.00	14,133,300.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	35,083,300.00	14,133,300.00
取得借款收到的现金	1,198,690,000.00	682,200,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	7,414,874.27	132,631,627.53
筹资活动现金流入小计	1,241,188,174.27	828,964,927.53
偿还债务支付的现金	896,292,000.00	636,050,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	131,976,445.78	100,533,069.83
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	40,657,982.26	25,873,863.42
支付其他与筹资活动有关的现金	59,443,787.04	25,290,100.96
筹资活动现金流出小计	1,087,712,232.82	761,873,170.79
筹资活动产生的现金流量净额	153,475,941.45	67,091,756.74
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-2,850,071.51	2,977,883.56
五、现金及现金等价物净增加额	152,214,465.40	499,591,628.72
加：期初现金及现金等价物余额	1,330,533,107.01	830,941,478.29
六、期末现金及现金等价物余额	1,482,747,572.41	1,330,533,107.01

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2023 年度	2022 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	759,645,328.54	629,951,477.71
收到的税费返还		

收到其他与经营活动有关的现金	357,164,768.66	91,615,965.35
经营活动现金流入小计	1,116,810,097.20	721,567,443.06
购买商品、接受劳务支付的现金	575,459,967.72	495,291,505.05
支付给职工以及为职工支付的现金	110,030,169.39	83,420,501.23
支付的各项税费	4,792,277.58	3,831,311.56
支付其他与经营活动有关的现金	332,429,314.68	202,690,937.11
经营活动现金流出小计	1,022,711,729.37	785,234,254.95
经营活动产生的现金流量净额	94,098,367.83	-63,666,811.89
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	6,209,315.28	
取得投资收益收到的现金	99,821,815.53	78,238,325.78
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		874,600.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		1,678,850,000.00
投资活动现金流入小计	106,031,130.81	1,757,962,925.78
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	19,791,421.83	44,341,870.18
投资支付的现金	197,223,180.00	244,187,507.00
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		1,298,000,000.00
投资活动现金流出小计	217,014,601.83	1,586,529,377.18
投资活动产生的现金流量净额	-110,983,471.02	171,433,548.60
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	776,000,000.00	435,200,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	2,390,000.00	102,550,859.84
筹资活动现金流入小计	778,390,000.00	537,750,859.84
偿还债务支付的现金	680,762,000.00	290,850,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	89,881,683.24	80,872,447.49
支付其他与筹资活动有关的现金	3,170,721.45	4,672,802.37
筹资活动现金流出小计	773,814,404.69	376,395,249.86
筹资活动产生的现金流量净额	4,575,595.31	161,355,609.98
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-18,107.72
五、现金及现金等价物净增加额	-12,309,507.88	269,104,238.97
加：期初现金及现金等价物余额	825,730,938.91	556,626,699.94
六、期末现金及现金等价物余额	813,421,431.03	825,730,938.91

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益											小计			
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		其他		
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	676,665,537.00				386,375,011.30			26,737,105.78		26,953,306.75		598,668,469.74	1,715,399,430.57	477,674,273.18	2,193,073,703.75
加：会计政策															

变更														
前期差错更正														
其他														
二、本年期初余额	676,665,537.00			386,375,011.30		26,737,105.78		26,953,306.75	598,668,469.74		1,715,399,430.57	477,674,273.18	2,193,073,703.75	
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	270,666,214.00			-247,106,264.90		3,956,186.61		18,484,151.56	187,751,270.51		233,751,557.78	155,680,656.24	389,432,214.02	
（一）综合收益总额						3,956,186.61			273,862,389.94		277,818,576.55	89,883,101.15	367,701,677.70	
（二）所有者投入和减少资本				23,559,949.10							23,559,949.10	106,799,472.24	130,359,421.34	
1. 所有者投入的普通股												35,083,300.00	35,083,300.00	
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额				23,559,949.10							23,559,949.10	2,083,989.96	25,643,939.06	
4. 其他												69,632,182.28	69,632,182.28	
（三）利润分配								18,484,151.56	86,111,119.43		67,626,967.87	41,001,917.15	108,628,885.02	
1. 提取盈余公积								18,484,151.56	18,484,151.56					
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配									67,626,967.87		67,626,967.87	41,001,917.15	108,628,885.02	
4. 其他														
（四）所有者权益内部结转	270,666,214.00			-270,666,214.00										
1. 资本公积转增资本（或股本）	270,666,214.00			-270,666,214.00										

2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
（五）专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
（六）其他															
四、本期期末余额	947,331,751.00				139,268,746.40		30,693,292.39		45,437,458.31		786,419,740.25		1,949,150,988.35	633,354,929.42	2,582,505,917.77

上期金额

单位：元

项目	2022 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	
	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	454,098,437.00				557,785,925.04	75,325,059.66	104,235.05		17,819,697.92		418,928,532.51		1,373,411,767.86	277,545,819.45	1,650,957,587.31
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	454,098,437.00				557,785,925.04	75,325,059.66	104,235.05		17,819,697.92		418,928,532.51		1,373,411,767.86	277,545,819.45	1,650,957,587.31
三、本期增减变动金额（减）	222,567,100.00				-171,410,913.74	-75,325,059.66	26,632,870.73		9,133,608.83		179,739,937.23		341,987,662.71	200,128,453.73	542,116,116.44

少以“一”号填列)														
(一) 综合收益总额						26,632,870.73				233,339,963.11		259,972,833.84	74,026,757.06	333,999,590.90
(二) 所有者投入和减少资本					51,156,186.26	-75,325,059.66						126,481,245.92	153,007,364.78	279,488,610.70
1. 所有者投入的普通股													14,133,300.00	14,133,300.00
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额					24,050,865.42							24,050,865.42	1,442,729.10	25,493,594.52
4. 其他					27,105,320.84	-75,325,059.66						102,430,380.50	137,431,335.68	239,861,716.18
(三) 利润分配									9,133,608.83	-53,600,025.88		-44,466,417.05	-26,905,668.11	-71,372,085.16
1. 提取盈余公积									9,133,608.83	-9,133,608.83				
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配										-44,466,417.05		-44,466,417.05	-26,905,668.11	-71,372,085.16
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转	222,567,100.00				-222,567,100.00									
1. 资本公积转增资本(或股本)	222,567,100.00				-222,567,100.00									
2. 盈余公积转增资本(或股本)														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划														

变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期期末余额	676,665,537.00				386,375,011.30		26,737,105.78		26,953,306.75		598,668,469.74		1,715,399,430.57	477,674,273.18	2,193,073,703.75

## 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年度											
	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	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	676,665,537.00				575,426,104.72		26,910,000.00		57,895,338.73	236,333,588.21		1,573,230,568.66
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	676,665,537.00				575,426,104.72		26,910,000.00		57,895,338.73	236,333,588.21		1,573,230,568.66
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	270,666,214.00				-247,106,264.90		4,080,000.00		18,484,151.56	98,730,396.19		144,854,496.85
（一）综合收益总额							4,080,000.00			184,841,515.62		188,921,515.62
（二）所有者投入和减少资本					23,559,949.10							23,559,949.10
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					23,559,949.10							23,559,949.10
4. 其他												

(三) 利润分配								18,484,151.56	- 86,111,119.43		- 67,626,967.87
1. 提取盈余公积								18,484,151.56	- 18,484,151.56		
2. 对所有者（或股东）的分配									- 67,626,967.87		- 67,626,967.87
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转	270,666,214.00										
1. 资本公积转增资本（或股本）	270,666,214.00										
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	947,331,751.00				328,319,839.82		30,990,000.00	76,379,490.29	335,063,984.40		1,718,085,065.51

上期金额

单位：元

项目	2022 年度											
	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	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	454,098,437.00				746,837,018.46	75,325,059.66			48,761,729.90	198,597,525.81		1,372,969,651.51
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	454,098,437.00				746,837,018.46	75,325,059.66			48,761,729.90	198,597,525.81		1,372,969,651.51
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	222,567,100.00				- 171,410,913.74	- 75,325,059.66	26,910,000.00	9,133,608.83	37,736,062.40			200,260,917.15
(一) 综合收益总额							26,910,000.00		91,336,088.28			118,246,088.28

(二) 所有者投入和减少资本				51,156,186.26	-75,325,059.66					126,481,245.92
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				24,050,865.42						24,050,865.42
4. 其他				27,105,320.84	-75,325,059.66					102,430,380.50
(三) 利润分配							9,133,608.83	-53,600,025.88		-44,466,417.05
1. 提取盈余公积							9,133,608.83	-9,133,608.83		
2. 对所有者(或股东)的分配								-44,466,417.05		-44,466,417.05
3. 其他										
(四) 所有者权益内部结转	222,567,100.00			-222,567,100.00						
1. 资本公积转增资本(或股本)	222,567,100.00			-222,567,100.00						
2. 盈余公积转增资本(或股本)										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 设定受益计划变动额结转留存收益										
5. 其他综合收益结转留存收益										
6. 其他										
(五) 专项储备										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
(六) 其他										
四、本期期末余额	676,665,537.00			575,426,104.72		26,910,000.00	57,895,338.73	236,333,588.21		1,573,230,568.66

### 三、公司基本情况

#### 1、公司简介

安徽荃银高科种业股份有限公司(以下简称“公司”或“本公司”)是由安徽荃银禾丰种业有限公司整体变更设立的股份有限公司,设立时注册资本 3,000.00 万元,公司于 2008 年 2 月 28 日在合肥市工商行政管理局办理了工商登记。

经 2009 年股东大会决议，并经中国证券监督管理委员会证监许可[2010]550 号文核准，本公司于 2010 年 5 月向社会公众公开发行人民币普通股（A 股）1,320 万股，并于 2010 年 5 月 26 日在深圳证券交易所创业板挂牌上市，股票代码为：300087。

截止 2023 年 12 月 31 日，公司股本为 94,733.1751 万元。

公司住所：安徽省合肥市高新区创新大道 98 号

公司法定代表人：覃衡德

公司统一社会信用代码：91340100740872226E

## 2、企业实际从事的主要经营活动

本公司所属行业为农林牧渔业，主要从事优良水稻、玉米、小麦等主要农作物种子的研发、繁育、推广及服务业务。

## 3、财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日

本财务报表由本公司董事会于 2024 年 3 月 21 日批准报出。

## 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基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》和具体会计准则等规定（以下合称“企业会计准则”），并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

### 2、持续经营

公司自本报告期末至少 12 个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

## 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：

本公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入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、37 收入各项描述。

### 1、遵循企业会计准则的声明

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

### 2、会计期间

本公司会计年度为公历年度，即每年 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

### 3、营业周期

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

#### 4、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

#### 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	占相应应收款项金额的 10% 以上，且金额超过 200 万元，或当期计提坏账准备影响盈亏变化
重要应收款项坏账准备收回或转回	影响坏账准备转回占当期坏账准备转回的 10% 以上，且金额超过 200 万元，或影响当期盈亏变化
重要的应收款项核销	占相应应收款项 10% 以上，且金额超过 200 万元
重要的在建工程项目	投资预算金额较大，且当期发生额占在建工程本期发生总额 10% 以上（或期末余额占比 10% 以上）
账龄超过 1 年以上的重要应付账款及其他应付款	占应付账款或其他应付款余额 10% 以上，且金额超过 200 万元
少数股东持有的权益重要的子公司	少数股东持有 5% 以上股权，且资产总额、净资产、营业收入和净利润占合并报表相应项目 10% 以上
重要的合营企业或联营企业	来源于合营企业或联营企业的投资收益（损失以绝对金额计算）占合并报表净利润的 10% 以上

#### 6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

##### （1）同一控制下的企业合并

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

##### （2）非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值之和。非同一控制下企业合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债，在购买日以公允价值计量。购买方对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，体现为商誉价值。购买方对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期营业外收入。

#### 7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

##### （1）控制的判断标准

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

##### （2）合并财务报表的编制方法

###### ①统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

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

## ②合并财务报表抵销事项

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

## ③合并取得子公司会计处理

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

## ④处置子公司的会计处理

在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

## 8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

### （1）合营安排的分类

合营安排分为共同经营和合营企业。未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营。单独主体，是指具有单独可辨认的财务架构的主体，包括单独的法人主体和不具备法人主体资格但法律认可的主体。通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业。相关事实和情况变化导致合营方在合营安排中享有的权利和承担的义务发生变化的，合营方对合营安排的分类进行重新评估。

### （2）共同经营的会计处理

本公司为共同经营参与方，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：确认单独所持有的资产或负债，以及按份额确认共同持有的资产或负债；确认出售享有的共同经营产出份额所产生的收入；按份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认单独所发生的费用，以及按份额确认共同经营发生的费用。

本公司为对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债，则参照共同经营参与方的规定进行会计处理；否则，按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

### （3）合营企业的会计处理

本公司为合营企业合营方，按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理；本公司为非合营方，根据对该合营企业的影响程度进行会计处理。

## 9、现金及现金等价物的确定标准

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

## 10、外币业务和外币报表折算

### (1) 外币业务折算

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

### (2) 外币财务报表折算

本公司的子公司、合营企业、联营企业等，若采用与本公司不同的记账本位币，需对其外币财务报表折算后，再进行会计核算及合并财务报表的编报。资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目其他综合收益下列示。外币现金流量应当采用现金流量发生日的即期汇率。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。处置境外经营时，与该境外经营有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。

## 11、金融工具

### (1) 金融工具的分类、确认和计量

#### A 金融资产

根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，本公司将金融资产划分为以下三类：

①以摊余成本计量的金融资产。管理此类金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。该类金融资产后续按照实际利率法确认利息收入。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。管理此类金融资产的业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。该类金融资产后续按照公允价值计量，且其变动计入其他综合收益，但按照实际利率法计算的利息收入、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益。

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

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

#### B 金融负债

金融负债于初始确认时分类为：

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

②金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。

③以摊余成本计量的金融负债。该类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

## (2)金融工具的公允价值的确认方法

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

## (3)金融工具的终止确认

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

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

## (4) 预期信用损失的确定方法及会计处理方法

### A 预期信用损失的范围

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

### B 预期信用损失的确定方法

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

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

### C 预期信用损失的会计处理方法

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

### D 应收款项、租赁应收款计量损失准备的方法

本公司对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项（无论是否含重大融资成分），以及由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的租赁应收款，均采用简化方法，即始终按整个存续期预期信用损失计量损失准备。

本公司根据信用风险特征将应收票据分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定的组合如下：

应收票据按照信用风险特征组合：

组合类别	确定依据
组合 1：银行承兑汇票	承兑人信用风险较小的银行
组合 2：商业承兑汇票	参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，编制应收账款与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

应收账款按照信用风险特征组合：

组合类别	确定依据
------	------

组合 1：账龄组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，编制应收账款与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
-----------	--

(2) 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

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

(3) 按照单项计提坏账准备的判断标准

本公司对应收款项进行单项认定并计提坏账准备，如对账龄较长、发生诉讼、客户已破产、财务发生重大困难等的应收款项单项认定，依据可回收性计提坏账准备

E 其他金融资产计量损失准备的方法

对于除上述以外的金融资产，如：债权投资、其他债权投资、其他应收款、除租赁应收款以外的长期应收款、贷款承诺和财务担保合同等，本公司按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。

(1) 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

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

组合类别	确定依据
组合 1：账龄组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，编制应收账款与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

(2) 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

与应收款项一致。

(3) 按照单项计提坏账准备的判断标准

与应收款项一致。

## 12、应收票据

具体处理参照本附注“五、重要会计政策及会计估计”之“11、金融工具”。

## 13、应收账款

具体处理参照本附注“五、重要会计政策及会计估计”之“11、金融工具”。

## 14、应收款项融资

无

## 15、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

具体处理参照本附注“五、重要会计政策及会计估计”之“11、金融工具”。

## 16、合同资产

本公司将已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产列示。合同资产的减值准备计提参照附注预期信用损失的确定方法。

无

## 17、存货

### （1）存货的分类

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

### （2）发出存货的计价方法

存货发出时，采取移动加权平均法确定其发出的实际成本。

### （3）存货的盘存制度

本公司的存货盘存制度为永续盘存制。

### （4）低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

### （5）存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，并按单个存货项目计提存货跌价准备，但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备，在提取或调整存货跌价准备时同时考虑存货的库龄。以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

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。

## 18、持有待售资产

无

## 19、债权投资

无

## 20、其他债权投资

无

## 21、长期应收款

无

## 22、长期股权投资

### （1）共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指对某项安排的回报产生重大影响的活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等。重大影响，是指当持有被投资单位 20% 以上至 50% 的表决权资本时，具有重大影响，或虽不足 20%，但符合下列条件之一时，具有重大影响：在被投资单位的董事会或类似的权力机构中派有

代表；参与被投资单位的政策制定过程；向被投资单位派出管理人员；被投资单位依赖投资公司的技术或技术资料；与被投资单位之间发生重要交易。

### （2）初始投资成本确定

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

### （3）后续计量及损益确认方法

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

## 23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

本公司投资性房地产的类别，包括出租的土地使用权、出租的建筑物、持有并准备增值后转让的土地使用权。投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量。

本公司投资性房地产中出租的建筑物采用年限平均法计提折旧，具体核算政策与固定资产部分相同。投资性房地产中出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权采用直线法摊销，具体核算政策与无形资产部分相同。

## 24、固定资产

### （1）确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。同时满足以下条件时予以确认：与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；该固定资产的成本能够可靠地计量。

### （2）折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20	3	4.85
机器设备	年限平均法	5-10	3	9.70-19.40
运输设备	年限平均法	5-10	3	9.70-19.40
其他设备	年限平均法	1-5	3	19.40-97.00

本公司固定资产主要分为：房屋及建筑物、机器设备、电子设备、运输设备等；折旧方法采用年限平均法。根据各类固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，

对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地之外，本公司对所有固定资产计提折旧。

## 25、在建工程

本公司在建工程分为自营方式建造和出包方式建造两种。在建工程在工程完工达到预定可使用状态时，结转固定资产。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

## 26、借款费用

### （1）借款费用资本化的确认原则

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

### （2）资本化金额计算方法

资本化期间，是指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间。借款费用暂停资本化的期间不包括在内。在购建或生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，应当暂停借款费用的资本化。

借入专门借款，按照专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定；占用一般借款按照累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率计算确定，资本化率为一般借款的加权平均利率；借款存在折价或溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或溢价金额，调整每期利息金额。

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

## 27、生物资产

无

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“种业、种植业务”的披露要求

无

## 28、油气资产

无

## 29、无形资产

### (1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

#### ①无形资产的计价方法

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

#### ②使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

使用寿命有限无形资产采用直线法进行摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命。

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

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

### (2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

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

本公司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，种子方面基础性、公益性的研究作为内部研究的研究阶段；种子新品种选育、开发、制种技术研究等作为内部研究的开发阶段。

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

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中的“种业、种植业务”的披露要求  
无

## 30、长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、无形资产等长期资产于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。

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

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

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

### 31、长期待摊费用

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

### 32、合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。本公司将同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

### 33、职工薪酬

#### （1）短期薪酬的会计处理方法

在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，企业会计准则要求或允许计入资产成本的除外。本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

#### （2）离职后福利的会计处理方法

本公司在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

#### （3）辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利时，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：本公司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；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

#### （4）其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，应当按照有关设定提存计划的规定进行处理；除此外，根据设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

### 34、预计负债

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

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

### 35、股份支付

本公司股份支付包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定；不存在活跃市场的，采用估值技术确定，包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

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

### 36、优先股、永续债等其他金融工具

无

### 37、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

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

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

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

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的情况

本公司按照业务类型确定的收入确认具体原则和计量方法：

#### (1) 种业销售

①出口销售商品种子，在按照合同约定条件下交付货物、并获得收款凭证后确认销售收入的实现。

②国内销售商品种子，一般为经销商销售模式，销售合同一般约定限制性退货条款，在商品发出时按照预计销售价格和估计销售退货率后确认销售收入，在经营季节结束后，按照与客户最终结算情况进行收入的调整。本年公司对发出的全部已审定商品种子按照估计销售退货率确认收入。

销售合同无限制性退货条款约定的，在发出商品时确认收入。

③对于不满足第②项条件的其他国内商品种子销售，按委托代销业务进行会计处理。即在商品种子发出时作为委托代销商品，不确认销售收入实现。待销售期结束后，根据代销商品结算清单进行结算并确认销售收入实现，结转相应销售成本。经销商未售完商品种子退回公司，从委托代销商品转入库存商品。

## （2）其他商品销售

其他商品销售包括粮食作物销售、大米销售、青贮饲料销售等，根据合同约定运送至指定地点的在发出商品并经客户验收后确认收入；根据合同约定公司仓库交货的在客户提货后确认收入。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“种业、种植业务”的披露要求无

## 38、合同成本

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

本公司为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

（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）、明确由用户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；

（2）该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；

（3）该成本预期能够收回。

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

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

本公司对合同取得成本、合同履约成本确认的资产（以下简称“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。取得合同的增量成本形成的资产的摊销年限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

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

（1）因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；

（2）为转让该相关商品估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述两项差额高于该资产账面价值的，应当转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下的该资产在转回日的账面价值。

## 39、政府补助

### （1）政府补助的类型及会计处理

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

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

政府文件明确规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，确认为与资产相关的政府补助。政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产

相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益。确认为递延收益的金额，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。

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

本公司取得政策性优惠贷款贴息，财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用；财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

#### (2) 政府补助确认时点

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

### 40、递延所得税资产/递延所得税负债

#### (1) 递延所得税的确认

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

#### (2) 递延所得税的计量

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

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

#### (3) 递延所得税的净额抵消依据

同时满足下列条件时，本公司将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：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；递延所得税资产和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和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

### 41、租赁

#### (1) 作为承租方租赁的会计处理方法

本公司在合同开始日，将评估合同是否为租赁或包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或包含租赁。

##### ①承租人的会计处理

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

**a 使用权资产**

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

对于能合理确定租赁期届满时将取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内计提折旧；若无法合理确定，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。当可收回金额低于使用权资产的账面价值时，将其账面价值减记至可收回金额。

**b 租赁负债**

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括固定付款额，以及在合理确定将行使购买选择权或终止租赁选择权时需支付的款项等。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

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

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

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

**(2) 作为出租方租赁的会计处理方法**

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

**① 经营租赁会计处理**

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

**② 融资租赁会计处理**

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

**42、其他重要的会计政策和会计估计**

无

**43、重要会计政策和会计估计变更****(1) 重要会计政策变更**

适用 不适用

公司自 2023 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”规定，对首次执行日租赁负债和使用权资产产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异对比较报表及累积影响数进行了追溯调整，同时，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的，期末递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示，对财务报表项目无影响。

## (2) 重要会计估计变更

□适用  不适用

## (3) 2023 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

□适用  不适用

## 44、其他

## 六、税项

## 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售收入	13%、9%、6%、5%、3%
消费税	应税消费品的销售收入或数量	从价 20%，从量 1 元/KG
城市维护建设税	应纳流转税额	7%、5%、1%
企业所得税	按应纳税所得额	15%、20%、25%
教育费附加	应纳流转税额	3%
地方教育费附加	应纳流转税额	2%
城镇土地使用税	按不同类别土地的实际占地面积计算	10 元/m <sup>2</sup> 、9 元/m <sup>2</sup> 、7 元/m <sup>2</sup> 、6 元/m <sup>2</sup> 、5 元/m <sup>2</sup> 、4 元/m <sup>2</sup> 、3 元/m <sup>2</sup>
房产税	房产余值或房产租金收入	从价计征 1.20%，从租计征 12%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
安徽荃银高科种业股份有限公司	15%
安徽荃银高科瓜菜种子有限公司	15%
安徽华安种业有限责任公司	15%
安徽荃银种业科技有限公司	15%
湖北荃银高科种业有限公司	15%
上海中科荃银分子育种技术有限公司	15%
安徽荃银欣隆种业有限公司	15%
安徽省皖农种业有限公司	25%
辽宁铁研种业科技有限公司	25%
安徽荃银超大种业有限公司	15%
广西荃银农业科技有限公司	25%
安徽荃丰种业科技有限公司	25%
安徽荃银高科农业产业有限公司	25%
安徽荃优种业开发有限公司	25%
安徽荃银高科农业投资开发有限公司	25%
安徽荃华种业科技有限公司	25%
江西荃雅种业有限公司	20%
四川荃银生物科技股份有限公司	25%
新疆祥丰生物科技有限公司	15%
荃银天府农业科技有限责任公司	25%
安徽荃银粮油购销有限公司	25%
合肥金谷荃银种业有限公司	25%
江西荃银种业有限公司	20%
新疆金丰源种业有限公司	15%
河北新纪元种业有限公司	25%

## 2、税收优惠

(1) 根据《中华人民共和国增值税暂行条例》及《财政部、国家税务总局关于若干农业生产资料征免增值税的通知》(财税[2001]113号)规定,本公司及子公司生产销售种子产品,享受免征增值税优惠政策。

(2) 根据《中华人民共和国企业所得税法》和《中华人民共和国企业所得税法实施条例》,企业从事农、林、牧、渔项目的所得,可以免征企业所得税,本公司及子公司享受该免税政策。

(3) 根据《中华人民共和国企业所得税法》和《中华人民共和国企业所得税法实施条例》,高新技术企业减按 15%的企业所得税率征收企业所得税。本公司及子公司安徽华安种业有限责任公司、安徽荃银种业科技有限公司、湖北荃银高科种业有限公司、新疆金丰源种业有限公司、新疆祥丰生物科技有限公司、安徽荃银欣隆种业有限公司、安徽荃银高科瓜菜种子有限公司、安徽荃银超大种业有限公司、上海中科荃银分子育种技术有限公司取得高新技术企业证书,按 15%的优惠税率计缴企业所得税。

(4) 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)第一条规定:对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分,减按 25%计入应纳税所得额,按 20%的税率缴纳企业所得税。

(5) 根据《财政部 税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》(2023 年第 12 号)第四条规定,增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户已依法享受其他优惠政策的,可叠加享受“六税两费”减半征收优惠政策。

## 3、其他

无

## 七、合并财务报表项目注释

### 1、货币资金

单位:元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	33,819.13	138,543.26
银行存款	1,482,234,228.09	1,330,394,434.20
其他货币资金	48,566,005.79	24,874,494.23
合计	1,530,834,053.01	1,355,407,471.69
其中:存放在境外的款项总额	10,690,745.52	9,924,028.45

其他说明:

注 1: 期末存放在境外的款项主要系子公司安徽荃银种业科技有限公司以及其在孟加拉、安哥拉、香港、缅甸的子分公司持有。

注 2: 期末其他货币资金 48,566,005.79 元,其中保证金 38,055,762.12 元,司法冻结资金 10,030,718.48 元,在途资金 479,518.70 元,其他余额 6.49 元。

注 3: 期末受限货币资金金额 48,086,480.60 元,受限情形详见“七、合并财务报表项目注释”之“31、所有权或使用权受到限制的资产”。

**2、交易性金融资产**

无

**3、衍生金融资产**

无

**4、应收票据****(1) 应收票据分类列示**

无

**(2) 按坏账计提方法分类披露**

无

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

□适用 不适用**(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

无

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 不适用**(4) 期末公司已质押的应收票据**

无

**(5) 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**

无

**(6) 本期实际核销的应收票据情况**

无

**5、应收账款****(1) 按账龄披露**

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	498,260,055.59	451,592,338.28

1至2年	78,091,409.93	69,120,263.43
2至3年	60,195,030.23	2,228,949.33
3年以上	10,765,801.74	14,559,552.43
3至4年	903,318.69	737,514.95
4至5年	560,429.60	3,484,241.79
5年以上	9,302,053.45	10,337,795.69
合计	647,312,297.49	537,501,103.47

## (2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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的应收账款	83,179,224.94	12.85%	52,943,197.98	63.65%	30,236,026.96	68,706,409.22	12.78%	39,353,151.40	57.28%	29,353,257.82
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	564,133,072.55	87.15%	38,425,239.94	6.81%	525,707,832.61	468,794,694.25	87.22%	23,919,627.02	5.10%	444,875,067.23
其中：										
账龄组合	564,133,072.55	87.15%	38,425,239.94	6.81%	525,707,832.61	468,794,694.25	87.22%	23,919,627.02	5.10%	444,875,067.23
合计	647,312,297.49	100.00%	91,368,437.92	14.12%	555,943,859.57	537,501,103.47	100.00%	63,272,778.42	11.77%	474,228,325.05

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
公司 1	28,179,131.97	14,089,565.98	42,058,921.38	21,029,460.69	50.00%	失信执行人且逾期 1 年以上
公司 2	17,711,685.55	8,855,842.78	17,711,685.55	8,855,842.78	50.00%	失信执行人且逾期 1 年以上
公司 3	11,621,754.13	5,810,877.07	11,501,754.13	11,501,754.13	100.00%	破产清算
公司 4	4,507,888.06	4,507,888.06	2,448,962.70	2,448,962.70	100.00%	公司法人为被执行人且逾期 1 年以上
公司 5			2,058,925.36	2,058,925.36	100.00%	被执行人且逾期 1 年以上
合计	62,020,459.71	33,264,173.89	75,780,249.12	45,894,945.66		

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	482,448,522.22	9,648,970.51	2.00%
1至2年	66,213,794.68	16,487,234.87	24.90%
2至3年	9,246,364.62	6,158,078.84	66.60%
3至4年	759,636.64	666,201.33	87.70%
4至5年	286,250.60	286,250.60	100.00%
5年以上	5,178,503.79	5,178,503.79	100.00%
合计	564,133,072.55	38,425,239.94	

确定该组合依据的说明：

无

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

### (3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
坏账准备	63,272,778.42	32,173,984.24	2,140,950.39	2,448,651.63	511,277.28	91,368,437.92
合计	63,272,778.42	32,173,984.24	2,140,950.39	2,448,651.63	511,277.28	91,368,437.92

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

无

注：本期其他变动系合并范围变动所致。

### (4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	2,448,651.63

其中重要的应收账款核销情况：

无

应收账款核销说明：

无

### (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

单位：元

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	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
按欠款方归集的期末余额前五名应收账款	188,581,336.63		188,581,336.63	29.13%	36,716,716.95
合计	188,581,336.63		188,581,336.63	29.13%	36,716,716.95

## 6、合同资产

### (1) 合同资产情况

无

(2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

无

(3) 按坏账计提方法分类披露

无

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

无

(5) 本期实际核销的合同资产情况

无

7、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

无

(2) 按坏账计提方法分类披露

无

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

无

(4) 期末公司已质押的应收款项融资

无

(5) 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

无

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

无

**(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况**

无

**(8) 其他说明**

无

**8、其他应收款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	29,417,629.08	22,894,886.22
合计	29,417,629.08	22,894,886.22

**(1) 应收利息****1) 应收利息分类**

无

**2) 重要逾期利息**

无

**3) 按坏账计提方法分类披露**□适用 不适用**4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况**

无

**5) 本期实际核销的应收利息情况**

无

**(2) 应收股利****1) 应收股利分类**

无

**2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利**

无

## 3) 按坏账计提方法分类披露

□适用 □不适用

## 4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

无

## 5) 本期实际核销的应收股利情况

无

## (3) 其他应收款

## 1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	24,594,218.82	19,994,518.33
代垫款及往来款	10,272,883.54	10,025,887.31
备用金	4,869,080.54	4,015,812.81
股权转让款		1,016,000.00
其他	1,816,759.58	974,020.95
减：坏账准备	-12,135,313.40	-13,131,353.18
合计	29,417,629.08	22,894,886.22

## 2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内(含1年)	25,301,810.56	15,614,919.83
1至2年	3,814,993.64	8,022,636.83
2至3年	3,664,774.41	5,402,421.34
3年以上	8,771,363.87	6,986,261.40
3至4年	2,430,388.34	2,520,559.92
4至5年	2,408,643.52	82,453.97
5年以上	3,932,332.01	4,383,247.51
合计	41,552,942.48	36,026,239.40

## 3) 按坏账计提方法分类披露

☑适用 □不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

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)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减)	

		值)	值)	
2023年1月1日余额	2,561,603.09		10,569,750.09	13,131,353.18
2023年1月1日余额在 本期				
本期计提	745,107.46		631,524.54	1,376,632.00
本期转回			1,327,928.94	1,327,928.94
本期核销	100,364.38		1,016,000.00	1,116,364.38
其他变动	71,621.54			71,621.54
2023年12月31日余额	3,277,967.71		8,857,345.69	12,135,313.40

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

#### 4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

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	
坏账准备	13,131,353.18	1,376,632.00	1,327,928.94	1,116,364.38	71,621.54	12,135,313.40
合计	13,131,353.18	1,376,632.00	1,327,928.94	1,116,364.38	71,621.54	12,135,313.40

注：本期其他变动系合并范围变动所致。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

无

#### 5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款项	1,116,364.38

其中重要的其他应收款核销情况：

无

其他应收款核销说明：

无

#### 6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期 末余额合计数的 比例	坏账准备期末余 额
第一名	保证金	5,388,000.00	1年以内	12.97%	161,640.00
第二名	保证金	3,400,000.00	1年以内	8.18%	102,000.00

第三名	保证金	2,150,026.56	4至5年	5.17%	2,150,026.56
第四名	保证金	1,667,035.49	3至4年	4.01%	1,667,035.49
第五名	保证金	1,560,000.00	1年以内	3.75%	46,800.00
合计		14,165,062.05		34.08%	4,127,502.05

## 7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

无

## 9、预付款项

### (1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	294,570,885.25	97.26%	112,232,832.40	96.81%
1至2年	6,469,070.71	2.14%	2,020,777.64	1.74%
2至3年	920,397.84	0.30%	645,182.42	0.56%
3年以上	921,185.20	0.30%	1,037,324.69	0.89%
合计	302,881,539.00		115,936,117.15	

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：

### (2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

其他说明：

无

## 10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

### (1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成本 减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成本 减值准备	账面价值
原材料	35,387,154.45	514,352.49	34,872,801.96	157,630,383.17		157,630,383.17
在产品	5,004,667.21		5,004,667.21	4,179,706.98		4,179,706.98
库存商品	2,221,051,025.03	53,492,556.10	2,167,558,468.93	1,415,582,835.83	79,410,131.40	1,336,172,704.43
周转材料	27,605,672.06		27,605,672.06	14,541,961.98		14,541,961.98
合同履约成本	13,709,533.00		13,709,533.00	8,706,542.90		8,706,542.90
发出商品	26,098,784.38		26,098,784.38	25,244,124.01		25,244,124.01

委托加工材料	83,342,323.19		83,342,323.19	18,495,306.80		18,495,306.80
合计	2,412,199,159.32	54,006,908.59	2,358,192,250.73	1,644,380,861.67	79,410,131.40	1,564,970,730.27

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中的“种业、种植业务”的披露要求是

## (2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

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		514,352.49				514,352.49
库存商品	79,410,131.40	18,002,260.98	1,699,220.61	45,619,056.89		53,492,556.10
合计	79,410,131.40	18,516,613.47	1,699,220.61	45,619,056.89		54,006,908.59

存货跌价准备计提依据及本年转回或转销原因：

项目	计提存货跌价准备的具体依据	本年转销存货跌价准备的原因
库存商品	系按照成本与可变现净值孰低计量，在提取或调整存货跌价准备时同时考虑存货的库龄	计提存货跌价准备的商品已销售

按组合计提存货跌价准备

单位：元

组合名称	期末			期初		
	期末余额	跌价准备	跌价准备计提比例	期初余额	跌价准备	跌价准备计提比例
水稻种子	1,048,139,431.30	31,926,683.24	3.05%	599,962,366.45	38,445,197.62	6.41%
玉米种子	390,722,190.98	7,018,896.05	1.80%	174,314,846.51	4,897,353.48	2.81%
棉花种子	120,487,832.14	5,217,691.74	4.33%	32,186,345.84	2,550,735.69	7.92%
瓜菜种子	23,069,590.09	3,463,071.95	15.01%	24,266,939.95	2,602,570.30	10.72%
小麦种子	21,458,369.78	587,015.21	2.74%	7,758,111.40	84,034.25	1.08%
其他种子	5,007,592.00	371,291.15	7.41%	15,473,177.46	247,040.49	1.60%
粮食作物	325,542,390.98	87,084.50	0.03%	332,774,712.75	1,537,256.35	0.46%
皮棉	250,424,398.97	4,717,494.29	1.88%	157,058,578.46	29,045,943.22	18.49%
青贮饲料	19,982,380.63	0.00	0.00%	63,152,574.07	0.00	0.00%
农机农化	11,194,305.46	0.00	0.00%	6,268,287.94	0.00	0.00%
其它成品	5,022,542.70	103,327.97	2.06%	2,366,895.00	0.00	0.00%
合计	2,221,051,025.03	53,492,556.10	38.31%	1,415,582,835.83	79,410,131.40	49.49%

按组合计提存货跌价准备的计提标准

### ① 库存商品分类

单位：元

项目（大类）	期末余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值

水稻种子	1,048,139,431.30	31,926,683.24	1,016,212,748.06
玉米种子	390,722,190.98	7,018,896.05	383,703,294.93
棉花种子	120,487,832.14	5,217,691.74	115,270,140.40
瓜菜种子	23,069,590.09	3,463,071.95	19,606,518.14
小麦种子	21,458,369.78	587,015.21	20,871,354.57
其他种子	5,007,592.00	371,291.15	4,636,300.85
粮食作物	325,542,390.98	87,084.50	325,455,306.48
皮棉	250,424,398.97	4,717,494.29	245,706,904.68
青贮饲料	19,982,380.63		19,982,380.63
农机农化	11,194,305.46		11,194,305.46
其它成品	5,022,542.70	103,327.97	4,919,214.73
总计	2,221,051,025.03	53,492,556.10	2,167,558,468.93

## ②本期种子转商情况

单位：元

项目（大类）	转商情况			
	账面余额	已提跌价准备	账面价值	转商金额
水稻种子	18,632,952.29	11,595,200.21	7,037,752.08	3,273,278.52
玉米种子	4,920,311.70	1,434,250.19	3,486,061.51	1,923,003.11
棉花种子	2,790,511.09	1,443,939.81	1,346,571.28	1,114,730.40
合计	26,343,775.08	14,473,390.21	11,870,384.87	6,311,012.03

## (3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

无

## (4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

无

## 11、持有待售资产

无

## 12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应收款	36,929,404.78	20,977,357.05
合计	36,929,404.78	20,977,357.05

## (1) 一年内到期的债权投资

□适用 □不适用

**(2) 一年内到期的其他债权投资**□适用 不适用**13、其他流动资产**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收退货成本	182,464,114.45	113,112,317.39
待抵扣及待认证进项税额	28,413,273.88	27,462,448.83
其他	12,063.13	54,439.56
合计	210,889,451.46	140,629,205.78

其他说明：

无

**14、债权投资****(1) 债权投资的情况**

无

**(2) 期末重要的债权投资**

无

**(3) 减值准备计提情况**

无

**(4) 本期实际核销的债权投资情况**

无

其中重要的债权投资核销情况

无

债权投资核销说明：

无

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用 不适用

其他说明：

无

**15、其他债权投资****(1) 其他债权投资的情况**

无

**(2) 期末重要的其他债权投资**

无

**(3) 减值准备计提情况**

无

**(4) 本期实际核销的其他债权投资情况**

无

**16、其他权益工具投资**

单位：元

项目名称	期末余额	期初余额	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	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	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
广东融创岭岳智能制造与信息技术产业股权投资基金合伙企业（有限合伙）	124,780,684.72	76,910,000.00			30,990,000.00		3,223,732.68	
安徽帝元全银农业股份有限公司	2,600,000.00	2,600,000.00						
北京爱种网络科技有限公司	1,000,000.00	1,000,000.00						
北京北农泰斯特农业技术有限公司	200,000.00	200,000.00						
新疆昌吉农村商业银行股份有限公司	1,497,196.92	1,497,196.92						
合计	130,077,881.64	82,207,196.92			30,990,000.00		3,223,732.68	

本期存在终止确认

无

分项披露本期非交易性权益工具投资

无

其他说明：

无

## 17、长期应收款

## (1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
融资租赁款	178,670,139.15		178,670,139.15	192,614,728.56		192,614,728.56	4.20-4.90
其中：未实现融资收益	51,633,858.85		51,633,858.85	61,056,191.44		61,056,191.44	
合计	178,670,139.15		178,670,139.15	192,614,728.56		192,614,728.56	

## (2) 按坏账计提方法分类披露

无

## (3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

无

## (4) 本期实际核销的长期应收款情况

无

## 18、长期股权投资

单位：元

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	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他			
一、合营企业													
北京智育玉米生物科技有限公司	186,888.90				-42,484.81							144,404.09	
荃银祥玉（北京）生物科技有限公司	1,826,378.82				36,329.22							1,862,708.04	
安徽鼎科种业有限责任公司	1,300,674.20				124,832.35							1,425,506.55	
山东黎明种业科技有限公司	7,571,967.76				1,609,707.32							9,181,675.08	
新疆荃银棉都种业有限公司	9,465,983.15				111,943.99							9,577,927.14	
山高荃银供应链管理有限公司	7,500,000.00				675,482.03							8,175,482.03	

小计	27,851,892.83			2,515,810.10						30,367,702.93
二、联营企业										
合计	27,851,892.83			2,515,810.10						30,367,702.93

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

无

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

无

其他说明：

无

## 19、其他非流动金融资产

无

## 20、投资性房地产

### (1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

单位：元

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	36,089,422.96			36,089,422.96
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	36,089,422.96			36,089,422.96
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	10,961,292.59			10,961,292.59
2.本期增加金额	1,759,582.20			1,759,582.20
(1) 计提或摊销	1,759,582.20			1,759,582.20
3.本期减少金额				

(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	12,720,874.79			12,720,874.79
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	23,368,548.17			23,368,548.17
2.期初账面价值	25,128,130.37			25,128,130.37

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

无

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

无

其他说明：

无

#### (2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

#### (3) 转换为投资性房地产并采用公允价值计量

无

#### (4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

无

## 21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

固定资产	502,137,453.13	392,664,047.72
合计	502,137,453.13	392,664,047.72

**(1) 固定资产情况**

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	其他设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	383,914,456.50	173,295,429.13	15,189,332.48	22,487,672.80	594,886,890.91
2.本期增加金额	96,661,993.42	57,374,036.91	2,624,845.79	7,124,212.99	163,785,089.11
(1) 购置	13,959,584.50	13,340,452.01	1,189,816.19	5,715,358.32	34,205,211.02
(2) 在建工程转入	60,339,555.88	42,987,048.54		737,782.67	104,064,387.09
(3) 企业合并增加	22,362,853.04	1,046,536.36	1,435,029.60	671,072.00	25,515,491.00
3.本期减少金额	3,737,390.53	2,971,125.02	360,993.77	991,990.95	8,061,500.27
(1) 处置或报废	3,737,390.53	1,911,010.05	360,993.77	991,990.95	7,001,385.30
(2) 其他		1,060,114.97			1,060,114.97
4.期末余额	476,839,059.39	227,698,341.02	17,453,184.50	28,619,894.84	750,610,479.75
二、累计折旧					
1.期初余额	117,727,335.97	65,748,155.91	6,294,388.68	12,452,962.63	202,222,843.19
2.本期增加金额	24,972,090.20	21,832,679.90	2,064,109.31	3,883,597.65	52,752,477.06
(1) 计提	24,972,090.20	21,832,679.90	2,064,109.31	3,883,597.65	52,752,477.06
3.本期减少金额	2,914,459.39	2,533,325.22	261,747.80	792,761.22	6,502,293.63
(1) 处置或报废	2,914,459.39	1,573,539.52	261,747.80	792,761.22	5,542,507.93
(2) 其他		959,785.70			959,785.70
4.期末余额	139,784,966.78	85,047,510.59	8,096,750.19	15,543,799.06	248,473,026.62
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	337,054,092.61	142,650,830.43	9,356,434.31	13,076,095.78	502,137,453.13
2.期初账面价值	266,187,120.53	107,547,273.22	8,894,943.80	10,034,710.17	392,664,047.72

**(2) 暂时闲置的固定资产情况**

无

**(3) 通过经营租赁租出的固定资产**

无

**(4) 未办妥产权证书的固定资产情况**

无

其他说明：

注：固定资产受限情况详见“七、(三十一)所有权或使用权受到限制的资产”。

**(5) 固定资产的减值测试情况**

□适用 □不适用

**(6) 固定资产清理**

无

**22、在建工程**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	42,563,990.38	39,904,333.27
合计	42,563,990.38	39,904,333.27

**(1) 在建工程情况**

单位：元

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
温宿县棉花种子实验中心、育种基地项目	14,142,925.12		14,142,925.12			
西南育繁推一体化建设项目	7,793,678.19		7,793,678.19	553,600.00		553,600.00
皖农加工仓储基地项目	6,353,371.02		6,353,371.02	4,065,192.22		4,065,192.22
酒泉玉米加工基地工程建设项目	6,289,700.00		6,289,700.00	16,306,797.00		16,306,797.00
温宿县大米加工线建设项目	4,060,468.67		4,060,468.67			
温宿县棉花制种示范基地建设项目	1,083,752.97		1,083,752.97			
喀什金丰源职工宿舍、厨房装修	1,014,654.41		1,014,654.41			
宿州小麦加工仓储中心工程	475,440.00		475,440.00			
温宿县现代农业科技产业园项目				13,314,942.05		13,314,942.05
昌吉市玉米仓储、加工项目	82,000.00		82,000.00			
南城水稻仓储加工项目	48,000.00		48,000.00			
南岗基地工程	1,220,000.00		1,220,000.00	4,483,910.00		4,483,910.00
荆州种子转运库项目建设				911,120.00		911,120.00
实验中心冷库建设及房屋装修工程				225,500.00		225,500.00
辽宁铁研基地田间工程及实验室改造				28,000.00		28,000.00
阿瓦提子公司种子加工厂建设项目				15,272.00		15,272.00

合计	42,563,990.38		42,563,990.38	39,904,333.27		39,904,333.27
----	---------------	--	---------------	---------------	--	---------------

**(2) 重要在建工程项目本期变动情况**

单位：元

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
温宿县棉花种子实验中心、育种基地项目	25,000,000.00		14,142.925.12			14,142.925.12	56.57%	56.57%				其他
西南育繁推一体化建设项目	80,000,000.00	553,600.00	7,240.078.19			7,793.678.19	9.74%	9.74%				其他
皖农加工仓储基地项目	35,670,000.00	4,065,192.22	22,941.378.04	20,653,199.24		6,353,371.02	75.71%	75.71%				其他
酒泉玉米加工基地工程建设项目	60,000,000.00	16,306.797.00	17,431.698.00	27,348,895.00	99,900.00	6,289,700.00	56.23%	56.23%				其他
温宿县大米加工线建设项目	6,000,000.00		4,060.468.67			4,060.468.67	67.67%	67.67%				其他
温宿县现代农业科技产业园项目	23,810,296.03	13,314.942.05	10,580.434.53	23,895,376.58			100.00%	100.00%				其他
南城水稻仓储加工项目	48,600,000.00		28,269.582.00	27,931,582.00	290,000.00	48,000.00	58.17%	58.17%				其他
合计	279,080,296.03	34,240,531.27	104,666,564.55	99,829,052.82	389,900.00	38,688,143.00						

**(3) 本期计提在建工程减值准备情况**

无

**(4) 在建工程的减值测试情况**□适用  不适用**(5) 工程物资**

无

其他说明：

无

**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

## 24、油气资产

□适用  不适用

## 25、使用权资产

## (1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	土地经营权	其他	合计
一、账面原值				
1.期初余额	36,275,494.62	125,474,666.16	3,744,071.05	165,494,231.83
2.本期增加金额	3,848,462.45	8,913,819.65		12,762,282.10
(1) 薪资租赁	3,848,462.45	8,807,736.06		12,656,198.51
(2) 企业合并增加		106,083.59		106,083.59
3.本期减少金额	146,995.70	42,677.00		189,672.70
(1) 处置	146,995.70	42,677.00		189,672.70
4.期末余额	39,976,961.37	134,345,808.81	3,744,071.05	178,066,841.23
二、累计折旧				
1.期初余额	3,095,489.86	20,043.08	374,407.11	3,489,940.05
2.本期增加金额	1,995,618.48	21,752,960.93	561,610.65	24,310,190.06
(1) 计提	1,995,618.48	21,752,960.93	561,610.65	24,310,190.06
3.本期减少金额	48,998.52	4,334.92		53,333.44
(1) 处置	48,998.52	4,334.92		53,333.44
4.期末余额	5,042,109.82	21,768,669.09	936,017.76	27,746,796.67
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	34,934,851.55	112,577,139.72	2,808,053.29	150,320,044.56
2.期初账面价值	33,180,004.76	125,454,623.08	3,369,663.94	162,004,291.78

**(2) 使用权资产的减值测试情况**

□适用 □不适用

其他说明：

注：本期对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理，本期计入当期损益的短期租赁费用和低价值资产租赁费用金额为 13,633,109.23 元。

**26、无形资产****(1) 无形资产情况**

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	品种权	软件	商标权	合计
一、账面原值							
1.期初余额	122,708,665.37	1,100,000.00		241,671,801.08	4,626,214.71	54,129.86	370,160,811.02
2.本期增加金额	20,183,894.54	2,200,000.00		107,757,797.98	1,074,542.71	85,000.00	131,301,235.23
(1) 购置	7,034,094.54	2,200,000.00		32,845,968.88	1,037,197.92	85,000.00	43,202,261.34
(2) 内部研发				18,429,835.00			18,429,835.00
(3) 企业合并增加	13,149,800.00			56,481,994.10	37,344.79		69,669,138.89
3.本期减少金额	1,045,625.75			2,728,018.45	80,000.00		3,853,644.20
(1) 处置	1,045,625.75			2,728,018.45	80,000.00		3,853,644.20
4.期末余额	141,846,934.16	3,300,000.00		346,701,580.61	5,620,757.42	139,129.86	497,608,402.05
二、累计摊销							
1.期初余额	20,064,390.65	183,500.04		126,376,799.17	2,205,989.58	35,292.37	148,865,971.81
2.本期增加金额	4,601,238.53	375,333.38		35,142,299.25	561,727.55	14,262.52	40,694,861.23
(1) 计提	4,601,238.53	375,333.38		35,142,299.25	561,727.55	14,262.52	40,694,861.23
3.本期减少金额	127,187.57			600,616.76	28,499.95		756,304.28
(1) 处置	127,187.57			600,616.76	28,499.95		756,304.28
4.期末余额	24,538,441.61	558,833.42		160,918,481.66	2,739,217.18	49,554.89	188,804,528.76
三、减值准备							
1.期初余额				10,619,362.97			10,619,362.97
2.本期增加金额				1,156,910.86			1,156,910.86
(1) 计提				1,156,910.86			1,156,910.86
3.本期减少金额							
(1) 处置							
4.期末余额				11,776,273.83			11,776,273.83
四、账面价值							
1.期末账面价值	117,308,492.55	2,741,166.58		174,006,825.12	2,881,540.24	89,574.97	297,027,599.46
2.期初账面价值	102,644,274.72	916,499.96		104,675,638.94	2,420,225.13	18,837.49	210,675,476.24

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 21.74%。

## (2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

无

其他说明：

注：期末通过公司内部研究开发形成的无形资产占无形资产余额的比例为 21.74%。无形资产受限情况详见“七、(三十一)所有权或使用权受到限制的资产”。

## (3) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

## 27、商誉

### (1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
安徽华安种业有限责任公司	17,150,000.00					17,150,000.00
安徽省皖农种业有限公司	6,265,836.00					6,265,836.00
辽宁铁研种业科技有限公司	6,229,625.55					6,229,625.55
安徽省荃银爱地农业科技有限公司	806,673.68					806,673.68
新疆祥丰生物科技有限公司	96,352,836.26					96,352,836.26
河北新纪元种业有限公司		76,779,496.06				76,779,496.06
合计	126,804,971.49	76,779,496.06				203,584,467.55

### (2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
安徽华安种业有限责任公司	11,204,103.02					11,204,103.02
辽宁铁研种业科技有限公司	6,229,625.55					6,229,625.55
安徽省荃银爱地农业科技有限公司	806,673.68					806,673.68
合计	18,240,402.25					18,240,402.25

### (3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

无

资产组或资产组组合发生变化

无

其他说明

安徽华安种业有限责任公司资产组、安徽省皖农种业有限公司资产组、新疆祥丰生物科技有限公司、河北新纪元种业有限责任公司资产组与购买日及以前年度商誉减值测试时所确定的资产组业务内涵一致，范围包括组成资产组的固定资产、无形资产、开发支出、长期待摊费用和商誉等长期资产。

#### (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

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数	稳定期的关键参数	稳定期的关键参数的确定依据
安徽华安种业有限责任公司资产组	5,945,896.98	89,162,172.81	0.00	5年	预测期增长率分别为-10.4%/5.18%/4.11%/3.85%/3.38%，折现率10.37%	稳定期营业收入增长率0%，利润率11.96%，折现率10.37%	稳定期营业收入增长率0%，利润率、折现率与最后一年一致
安徽省皖农种业有限公司资产组	6,265,836.00	536,424,343.74	0.00	5年	预测期增长率分别为3.45%/2.90%/2.78%/2.11%/1.50%，折现率11.37%	稳定期营业收入增长率0%，利润率18.39%，折现率11.37%	稳定期营业收入增长率0%，利润率、折现率与最后一年一致
新疆祥丰生物科技有限公司资产组	96,352,836.26	218,541,029.46	0.00	5年	预测期增长率分别为-6.76%/8.98%/7.54%/5.80%/4.29%，折现率0.0957	稳定期营业收入增长率0%，利润率23.06%，折现率9.57%	稳定期营业收入增长率0%，利润率、折现率与最后一年一致
河北新纪元种业有限责任公司资产组	76,779,496.06	328,802,680.30	0.00	5年	预测期增长率分别为6.68%/6.44%/5.88%/5.11%/4.69%，折现率10.58%	稳定期营业收入增长率0%，利润率35.72%，折现率10.58%	稳定期营业收入增长率0%，利润率、折现率与最后一年一致
合计	185,344,065.30	1,172,930,226.31	0.00				

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

无

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

无

#### (5) 业绩承诺完成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

单位：元

项目	业绩承诺完成情况						商誉减值金额	
	本期			上期			本期	上期
	承诺业绩	实际业绩	完成率	承诺业绩	实际业绩	完成率		
新疆祥丰生物科技有限公司	55,500,000.00	57,851,413.80	104.24%					
河北新纪元种业有限公司	31,000,000.00	32,335,529.39	106.39%					

其他说明：

注 1：新疆祥丰生物科技有限公司承诺在业绩承诺期实现（2021 年度至 2023 年度）累计净利润不低于 5,550 万元，未区分年度。

注 2：河北新纪元种业有限公司承诺实现的扣除非经常性损益的归属母公司的净利润为 2023 年度不低于 3,100 万元，2024 年度不低于 3,320 万元，2025 年度不低于 3,530 万元。

## 28、长期待摊费用

单位：元

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
农场农田配套开发费	60,697,749.35		3,149,050.44		57,548,698.91
房屋装修费	11,322,429.50	7,962,423.36	4,635,196.98		14,649,655.88
轧花厂技改	8,516,714.59	1,186,000.00	1,938,769.35		7,763,945.24
荒地整理费用	3,196,127.31		188,007.48		3,008,119.83
厂房改造	1,249,333.89		107,612.53		1,141,721.36
技术服务费	131,631.55		44,486.58		87,144.97
科研基地工程	96,390.00	5,414,285.97	1,483,796.24		4,026,879.73
本部西侧土地使用费	83,439.13		8,557.86		74,881.27
仓库工程	80,830.37	824,000.00	137,517.18		767,313.19
亲本使用费	67,924.56		56,603.80		11,320.76
其他	3,196,750.02	2,353,768.08	446,196.10		5,104,322.00
合计	88,639,320.27	17,740,477.41	12,195,794.54		94,184,003.14

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

单位：元

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
资产减值准备	23,883,894.35	5,405,096.18	14,962,940.48	3,308,737.47
股权激励	606,974.46	151,743.62	258,361.79	64,590.45
员工绩效	800,000.00	200,000.00		
租赁负债	74,011,153.33	11,101,673.00	81,139,931.19	12,170,989.68
合计	99,302,022.14	16,858,512.80	96,361,233.46	15,544,317.60

### (2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

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	74,011,153.33	11,101,673.00	81,139,931.19	12,170,989.68
合计	74,011,153.33	11,101,673.00	81,139,931.19	12,170,989.68

## (3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	11,101,673.00	5,756,839.80	12,170,989.68	3,373,327.92
递延所得税负债	11,101,673.00		12,170,989.68	

## (4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	166,684,737.19	173,855,884.98
可抵扣亏损	20,907,767.77	24,016,730.51
合计	187,592,504.96	197,872,615.49

## (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

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2023 年		6,755,725.87	
2024 年	5,070,890.96	5,070,890.96	
2025 年	6,019,366.42	6,019,366.42	
2026 年	3,141,923.39	3,141,923.39	
2027 年	3,028,823.87	3,028,823.87	
2028 年	3,646,763.13		
合计	20,907,767.77	24,016,730.51	

其他说明：

无

## 30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付长期资产购置款	29,263,877.28		29,263,877.28	29,537,972.90		29,537,972.90
基础防护林	2,530,511.04		2,530,511.04	2,530,511.04		2,530,511.04
合计	31,794,388.32		31,794,388.32	32,068,483.94		32,068,483.94

其他说明：

无

## 31、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

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	48,086,480.60	48,086,480.60	保证	保函、票据等保证金	24,874,364.68	24,874,364.68	保证	保函、票据等保证金
存货	245,706,904.68	245,706,904.68	质押	贷款质押	128,012,635.24	128,012,635.24	质押	贷款质押
固定资产					143,577.89	143,577.89	抵押	授信抵押
无形资产					7,270,578.67	7,270,578.67	抵押	授信抵押
应收账款	15,630,000.00	15,630,000.00	质押	保理质押	40,910,000.00	40,910,000.00	质押	保理质押
合计	309,423,385.28	309,423,385.28			201,211,156.48	201,211,156.48		

其他说明：

注：因四川荃银生物科技股份有限公司未能按照合同向新疆天恒基仓储有限公司支付货款，供应方向法院提起诉讼。2023 年 11 月 9 日双方达成调解（《新疆生产建设兵团三坪垦区人民法院民事调解书》（【2023】兵 1102 民初 969 号），四川荃银生物科技股份有限公司应支付货款合计 12,496,006.23 元，且应付逾期利息 2,470,000.00 元，截止资产负债表日账户资金依法冻结 10,030,718.48 元。

## 32、短期借款

## (1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	25,630,000.00	230,910,000.00
保证借款	47,060,000.00	
信用借款	326,000,000.00	326,200,000.00
质押+抵押	324,470,000.00	
借款利息费用	695,257.06	507,465.98
合计	723,855,257.06	557,617,465.98

短期借款分类的说明：

注 1：子公司安徽荃优种业开发有限公司（以下简称“荃优种业”）与中国建设银行股份有限公司签订三份中国建设银行网络供应链“e 信通”业务合同，荃优种业将其享有的应收账款债权转让给中国建设银行股份有限公司石家庄新华支行，由中国建设银行股份有限公司石家庄新华支行为荃优种业提供保理预付款、信用风险担保等网络供应链“e 信通”服务，荃优种业以持有的部分债权开展附有追索权的应收账款保理业务。截止 2023 年 12 月 31 日，借款余额为 1,563.00 万元。

注 2：新疆金丰源种业有限公司（以下简称“新疆金丰源”）与中信银行股份有限公司签订了人民币流动资金借款合同用于生产经营周转，股东张银宝为该笔借款提供保证，截止 2023 年 12 月 31 日，借款余额为 2,000 万元。

注 3：新疆金丰源与中国邮政储蓄银行股份有限公司阿克苏地区分行签订了流动资金借款合同用于收购玉米种，股东张银宝为该笔借款提供保证，截止 2023 年 12 月 31 日，借款余额为 2,706 万元。

注 4：新疆金丰源与中国农业发展银行温宿县支行签订了流动资金借款合同，以皮棉库存进行质押，同时股东张银宝为该笔贷款提供保证，截止 2023 年 12 月 31 日，借款余额为 32,447.00 万元。

注 5：子公司四川荃银生物科技有限公司与合肥科技农村商业银行股份有限公司肥西支行签订保理贷款合同，截止 2023 年 12 月 31 日，保理贷款余额为 1,000.00 万元。

## (2) 已逾期未偿还的短期借款情况

无

## 33、交易性金融负债

无

## 34、衍生金融负债

无

## 35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
信用证	20,000,000.00	
合计	20,000,000.00	

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元，到期未付的原因为无。

## 36、应付账款

### (1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	1,202,906,328.65	541,042,052.60
工程款	30,476,271.82	9,040,742.51
长期资产购置款	2,271,210.00	16,919,142.77
广告宣传费等费用款	12,226,116.48	7,839,422.75
其他	2,425,685.66	4,440,605.18
合计	1,250,305,612.61	579,281,965.81

### (2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
供应商 1	44,252,078.10	尚未结算
供应商 2	9,587,008.40	尚未结算
供应商 3	3,268,462.00	尚未结算
供应商 4	2,422,306.00	尚未结算
合计	59,529,854.50	

其他说明：

## 按账龄分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	1,171,035,462.85	551,741,060.28
1 年以上	79,270,149.76	27,540,905.53
合计	1,250,305,612.61	579,281,965.81

## 37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利	2,063,609.38	1,719,674.49
其他应付款	349,090,532.31	219,701,342.65
合计	351,154,141.69	221,421,017.14

## (1) 应付利息

无

重要的已逾期未支付的利息情况：

无

其他说明：

无

## (2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	2,063,609.38	1,719,674.49
合计	2,063,609.38	1,719,674.49

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

无

## (3) 其他应付款

## 1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
股权收购款及超额业绩奖励（注）	177,643,547.29	72,844,313.00
预提费用	85,838,456.99	70,677,527.77
保证金	35,586,705.79	29,280,767.00
往来款	39,504,828.02	33,162,294.00
品种权益费	9,394,430.52	12,003,762.87
其他	1,122,563.70	1,732,678.01

合计	349,090,532.31	219,701,342.65
----	----------------	----------------

## 2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

无

## 3) 按交易对手方归集的期末余额前五名的其他应付款情况

其他说明：

注 1：公司收购新疆金丰源 60% 股权，交易对价为 206,737,620.00 元，根据签订的股权转让协议约定，交易对价分期支付，截止 2023 年 12 月 31 日累计已支付对价款 179,224,687.00 元，剩余 27,512,933.00 元尚未支付。另，根据本年业绩完成情况以及股权收购协议约定对新疆金丰源少数股东进行业绩奖励，测算预计金额为 7,269,614.29 元，截止 2023 年 12 月 31 日尚未支付。

注 2：公司收购新疆祥丰生物科技有限公司 70% 股权，交易对价为 155,120,000.00 元，根据签订的股权转让协议约定，交易对价分期支付，截止 2023 年 12 月 31 日累计已支付对价款 147,364,000.00 元，剩余 7,756,000.00 元尚未支付。

注 3：公司收购甘肃荃银大漠种业有限公司 51% 股权，交易对价为 13,260,000.00 元，根据签订的股权转让协议约定，交易对价分期支付，截止 2023 年 12 月 31 日累计已支付对价款 12,597,000.00 元，剩余 663,000.00 元尚未支付。

注 4：公司收购河北新纪元种业有限公司 67.90% 股权，交易对价为 224,070,000.00 元，根据签订的股权转让协议约定，交易对价分期支付，截止 2023 年 12 月 31 日累计已支付对价款 89,628,000.00 元，剩余 134,442,000.00 元尚未支付。

## 38、预收款项

### (1) 预收款项列示

无

### (2) 账龄超过 1 年或逾期的重要预收款项

无

## 39、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	448,744,190.68	410,217,268.08
合计	448,744,190.68	410,217,268.08

账龄超过 1 年的重要合同负债

无

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

无

## 40、应付职工薪酬

### (1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	129,058,284.05	314,017,229.62	300,144,614.19	142,930,899.48
二、离职后福利-设定提存计划	81,144.10	15,887,076.93	15,925,752.60	42,468.43
三、辞退福利		332,075.00	178,675.00	153,400.00
合计	129,139,428.15	330,236,381.55	316,249,041.79	143,126,767.91

### (2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	119,474,683.66	283,218,957.57	271,349,542.06	131,344,099.17
2、职工福利费		11,069,730.36	11,069,730.36	
3、社会保险费	52,515.00	6,813,094.58	6,845,849.29	19,760.29
其中：医疗保险费	51,263.90	6,409,804.55	6,441,754.42	19,314.03
工伤保险费	1,251.10	391,953.38	392,758.22	446.26
生育保险费		11,336.65	11,336.65	
4、住房公积金	7,446.00	6,928,854.29	6,922,261.89	14,038.40
5、工会经费和职工教育经费	9,523,639.39	5,986,592.82	3,957,230.59	11,553,001.62
合计	129,058,284.05	314,017,229.62	300,144,614.19	142,930,899.48

### (3) 设定提存计划列示

单位：元

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	78,116.00	15,404,465.11	15,440,984.41	41,596.70
2、失业保险费	3,028.10	482,611.82	484,768.19	871.73
合计	81,144.10	15,887,076.93	15,925,752.60	42,468.43

其他说明：

无

## 41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	1,275,896.90	871,618.87
消费税	87,894.03	3,728.11
企业所得税	469,861.33	1,644,894.86
个人所得税	659,129.74	1,048,308.73

城市维护建设税	48,842.16	50,084.63
印花税	889,514.55	558,459.02
房产税	764,760.88	639,555.43
水利基金	725,030.03	399,187.40
土地使用税	225,600.89	225,853.44
契税	190,554.54	
教育税附加	28,336.26	32,941.10
地方教育费附加	4,938.21	3,033.89
合计	5,370,359.52	5,477,665.48

其他说明：

无

#### 42、持有待售负债

无

#### 43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	67,348,265.12	186,724,234.44
一年内到期的租赁负债	35,092,902.65	30,678,604.34
合计	102,441,167.77	217,402,838.78

其他说明：

无

#### 44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付退货款	316,247,492.18	217,561,898.08
待转销增值税	510,750.90	97,067.25
合计	316,758,243.08	217,658,965.33

短期应付债券的增减变动：

无

其他说明：

无

#### 45、长期借款

##### (1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

质押借款	148,330,000.00	195,510,000.00
信用借款	282,618,000.00	140,000,000.00
借款利息费用	436,265.12	362,234.44
减：一年内到期的长期借款	-67,348,265.12	-186,724,234.44
合计	364,036,000.00	149,148,000.00

长期借款分类的说明：

注 1：公司与中国光大银行股份有限公司合肥潜山路支行签订借款合同，合同约定借款金额为 8,500.00 万元，以公司持有的新疆祥丰生物科技有限公司 2100 万股股权质押。截止 2023 年 12 月 31 日，该笔借款余额为 4,715.00 万元，其中一年内到期的金额为 1,890.00 万元。

注 2：公司与中国工商银行股份有限公司庐江支行签订借款合同，合同借款金额为 8,800.00 万元，以公司持有的安徽省皖农种业有限公司股权质押。截止 2023 年 12 月 31 日，上述借款余额为 5,638.00 万元，其中一年内到期的金额为 1,683.00 万元。

注 3：公司与中国工商银行股份有限公司庐江支行签订借款合同，合同借款金额为 6,400.00 万元，以公司持有的安徽荃银科技有限公司的股权质押。截止 2023 年 12 月 31 日，上述借款余额为 4,480.00 万元，其中一年内到期的金额为 1,280.00 万元。

其他说明，包括利率区间：

质押借款期末利率区间 3.50%-4.05%；信用借款期末利率区间 3.00%-3.60%。

## 46、应付债券

### (1) 应付债券

无

### (2) 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

无

### (3) 可转换公司债券的说明

无

### (4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

无

## 47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	439,985,518.95	470,656,086.54
减：未确认融资费用	-117,018,281.61	-130,766,122.04
减：一年内到期的租赁负债	-35,092,902.65	-30,678,604.34
合计	287,874,334.69	309,211,360.16

其他说明：

无

#### 48、长期应付款

无

##### (1) 按款项性质列示长期应付款

无

##### (2) 专项应付款

无

#### 49、长期应付职工薪酬

##### (1) 长期应付职工薪酬表

无

##### (2) 设定受益计划变动情况

无

#### 50、预计负债

无

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

无

#### 51、递延收益

单位：元

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	87,760,660.38	49,104,384.99	23,916,520.88	112,948,524.49	政府补助
其他	698,181.73		21,760.32	676,421.41	
合计	88,458,842.11	49,104,384.99	23,938,281.20	113,624,945.90	

其他说明：

政府补助项目情况

单位：元

项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入损益金额	期末余额	种类
酒泉玉米种子生产加工仓储中心建设	15,030,000.00	2,970,000.00		18,000,000.00	与资产相关
中国好粮油	14,500,000.00		5,666,558.04	8,833,441.96	与资产相关
昌吉市杂交玉米基地建设	8,932,804.32		846,497.04	8,086,307.28	与资产相关

耐逆丰产棉花新品种设计与培育		7,569,000.00		7,569,000.00	与收益相关
西南中心育繁推一体化建设		7,200,000.00		7,200,000.00	与资产相关
定远县粮作物育种及种植	7,057,267.66		820,000.00	6,237,267.66	与资产相关
温宿县国家棉花育种创新基地建设		3,900,747.20		3,900,747.20	与资产相关
重大突破性水稻新品种的创制与应用	2,400,000.00	1,440,000.00		3,840,000.00	与收益相关
铁岭市玉米良种繁育及加工基地建设	4,088,582.25		374,458.11	3,714,124.14	与资产相关
合肥市技术创新中心农作物新品种培育技术	3,000,000.00			3,000,000.00	与收益相关
温宿县大米加工线建设项目		3,000,000.00		3,000,000.00	与资产相关
超高产水稻新品种设计与培育		3,000,000.00		3,000,000.00	与收益相关
杂交水稻育种能力建设及产业化示范工程	3,231,800.00		256,000.00	2,975,800.00	与资产相关
国家农业科技项目一		2,860,000.00	0	2,860,000.00	与收益相关
抗病优质水稻新品种泰两优 251 的研发和产业化应用	4,666,666.67		2,000,000.00	2,666,666.67	与收益相关
祥丰农场田间道路建设		2,450,208.00	285,857.60	2,164,350.40	与资产相关
高产、优质杂交新两优 343 产业化及育种工程	2,351,000.00		194,000.00	2,157,000.00	与资产相关
优质广适水稻新品种选育及产业化示范	1,992,000.00	1,760,000.00	1,657,309.29	2,094,690.71	与收益相关
中国-安哥拉农作物育种联合研究中心建设	1,799,000.00			1,799,000.00	与资产相关
合肥市高产优质杂交水稻良种繁育及加工基地建设	2,158,896.00		420,400.00	1,738,496.00	与资产相关
特早熟早晚稻和再生稻新品种设计与培育	1,600,000.00			1,600,000.00	与收益相关
环巢湖优质绿色粮种全产业链项目	2,114,277.48		539,815.56	1,574,461.92	与资产相关
中迟熟优质高产抗逆水稻新品种培育	1,500,000.00			1,500,000.00	与收益相关
荆州种子转运库建设		1,500,000.00		1,500,000.00	与资产相关
水稻耐极端高低温新品种选育及示范推广		1,500,000.00		1,500,000.00	与收益相关
国家农业科技项目二		1,310,000.00	0	1,310,000.00	与收益相关
高品质机采棉花新品种设计与培育		1,680,000.00	560,000.00	1,120,000.00	与收益相关
优质香型水稻新品种产业化示范		3,500,000.00	2,396,443.75	1,103,556.25	与收益相关
新疆柯坪县 2023 年基层农技推广体系改革与建设		699,000.00		699,000.00	与收益相关
安全高效杂交水稻不育系设计育种及其在东南亚国家的应用		650,000.00		650,000.00	与收益相关
适于江淮地区水稻优异种质创制与分子设计育种	600,000.00			600,000.00	与收益相关
基于杂合雄性不育的杂交水稻新技术、新品种研发与示范推广		600,000.00		600,000.00	与收益相关
镉低积累水稻品种培育及产业化示范		500,000.00		500,000.00	与收益相关
农机购置补贴	549,546.69		71,679.96	477,866.73	与资产相关
阿瓦提县长绒棉良种繁育基地建设	345,488.78		28,499.15	316,989.63	与资产相关
旱直播陆稻新品种选育与产业化研究	300,000.00			300,000.00	与收益相关
适于机械化制种的优质多抗杂交稻新品种选育及技术示范推广	300,000.00			300,000.00	与收益相关
耐高温高产优质抗病水稻新品种选育及产业化应用		300,000.00		300,000.00	与收益相关
优质高产耐热氮高效水稻新品种选育与应用	300,000.00			300,000.00	与收益相关
安徽省良种联合攻关	268,000.00		16,000.00	252,000.00	与收益相关
绿色高效酿酒专用粮重大新品种培育	200,000.00			200,000.00	与收益相关
佛手姜特色种质资源保护开发利用	200,000.00			200,000.00	与收益相关
江淮地区水稻产量和品质的遗传基础及设计育种研究	195,000.00			195,000.00	与收益相关
长江流域再生稻产能提升和优质高效技术研发与集成示范		170,000.00		170,000.00	与收益相关
高再生力优质水稻品种选育与产业化技术		150,000.00		150,000.00	与收益相关
抗除草剂水稻新种质精准创制、品种选育与应用		150,000.00		150,000.00	与收益相关

2016 年现代种业发展资金（制种保险及能力提升项目）	180,180.40		43,243.20	136,937.20	与资产相关
新疆优质棉基地建设	135,208.33		13,749.99	121,458.34	与资产相关
适宜巴基斯坦种植的耐热优质水稻新品种选育及推广		105,000.00		105,000.00	与收益相关
高产优质大长粒新品种选育及示范推广	70,000.00			70,000.00	与收益相关
丰产优质机收再生稻品种鉴定与应用		42,200.00		42,200.00	与收益相关
荆州市经信局 2022 年工业企业技改专项资金		40,000.00		40,000.00	与收益相关
早熟棉抗灾备荒种子及加工基地建设	23,036.73		5874.33	17,162.40	与资产相关
食赏两用晚抽薹紫色乌塌菜特异种质资源创制及新品种选育	10,000.00			10,000.00	与收益相关
优质高产耐高温中籼水稻新品种培育与示范	300,000.00		300,000.00		与收益相关
露地优质耐贮西瓜新品种选育及丰产保优增效技术集成与产业化	220,000.00		220,000.00		与收益相关
基于全基因组学水稻新品种创制及应用	1,909,664.39		1,909,664.39		与收益相关
湖北省种子管理局种业创新项目资金	2,000,000.00		2,000,000.00		与收益相关
优质、多抗、高产杂交水稻种质资源及品种精准高效培育及应用	1,200,000.00		1,200,000.00		与收益相关
早熟丰产优质抗逆中籼新品种培育与示范	413,793.10		413,793.10		与资产相关
水稻种子质量判定仪器研发	300,000.00		300,000.00		与资产相关
现代种业玉米商业化育种建设	300,000.00		300,000.00		与资产相关
荆州国家农业科技园区生物育种技术创新能力提升工程建设	250,000.00		250,000.00		与收益相关
优质高产多抗水稻新品种“全两优鄂丰丝苗”的高效栽培技术	200,000.00		200,000.00		与收益相关
玉米种植改良创新与高产易机玉米新品种选育	175,000.00		175,000.00		与收益相关
邛崃天府现代种业园稻-油高效生产技术集成与产业化示范	140,000.00		140,000.00		与收益相关
安徽省西甜瓜良种联合攻关	139,770.21	58,229.79	198,000.00		与收益相关
主要粮食作物重大新品种选育	100,000.00		100,000.00		与收益相关
转基因抗虫玉米项目	13,677.37		13,677.37		与资产相关
合计	87,760,660.38	49,104,384.99	23,916,520.88	112,948,524.49	

## 52、其他非流动负债

无

## 53、股本

单位：元

	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	676,665,537.00			270,666,214.00		270,666,214.00	947,331,751.00

其他说明：

注：公司于 2023 年 4 月 20 日召开的 2022 年度股东大会并审议通过 2022 年度利润分配方案，以 2022 年 12 月 31 日已发行总股本 676,665,537 股为基数（公司回购专户不存在已回购股份），向全体股东每 10 股派发现金红利人民币 1.00 元（含税），同时向全体股东以资本公积金每 10 股转增 4 股，合计转增 270,666,214 股，转增后公司总股本为 947,331,751 股。

## 54、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

无

### (2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

无

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：

无

其他说明：

无

## 55、资本公积

单位：元

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）	335,644,658.77	26,980,151.03	270,666,214.00	91,958,595.80
其他资本公积	50,730,352.53	23,559,949.10	26,980,151.03	47,310,150.60
合计	386,375,011.30	50,540,100.13	297,646,365.03	139,268,746.40

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注 1：本期资本公积-资本溢价减少 270,666,214.00 元详见“七、（五十三）股本”。

注 2：公司实施第二期员工持股计划，本期股权激励分摊 23,559,949.10 元，导致资本公积-其他资本公积增加 23,559,949.10 元。

注 3：2023 年 12 月第一期员工持股计划解锁 30%，相应原计入资本公积-其他资本公积的股权激励摊销额及相关差额 26,980,151.03 元调整至资本公积-资本溢价。

## 56、库存股

无

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

## 57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						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	26,910,000.00	4,080,000.00				4,080,000.00		30,990,000.00

其他权益工具投资公允价值变动	26,910,000.00	4,080,000.00				4,080,000.00		30,990,000.00
二、将重分类进损益的其他综合收益	-172,894.22	-123,813.39				-123,813.39		-296,707.61
外币财务报表折算差额	-172,894.22	-123,813.39				-123,813.39		-296,707.61
其他综合收益合计	26,737,105.78	3,956,186.61				3,956,186.61		30,693,292.39

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

## 58、专项储备

无

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

## 59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	26,953,306.75	18,484,151.56		45,437,458.31
合计	26,953,306.75	18,484,151.56		45,437,458.31

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注：盈余公积本年增加额系根据《公司法》规定计提法定盈余公积。

## 60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	598,668,469.74	418,928,532.51
调整后期初未分配利润	598,668,469.74	418,928,532.51
加：本期归属于母公司所有者的净利润	273,862,389.94	233,339,963.11
减：提取法定盈余公积	18,484,151.56	9,133,608.83
应付普通股股利	67,626,967.87	44,466,417.05
期末未分配利润	786,419,740.25	598,668,469.74

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 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 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 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

## 61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	4,012,004,231.34	2,952,046,626.58	3,409,168,118.41	2,499,750,306.21
其他业务	90,890,926.61	46,825,399.71	81,376,660.89	54,061,717.83
合计	4,102,895,157.95	2,998,872,026.29	3,490,544,779.30	2,553,812,024.04

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

□是 否

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2		种业		非种业		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型										
其中：										
水稻种子					1,758,456,071.32	1,005,801,449.26			1,758,456,071.32	1,005,801,449.26
玉米种子					489,337,542.11	365,594,223.18			489,337,542.11	365,594,223.18
小麦种子					437,113,121.16	376,831,161.47			437,113,121.16	376,831,161.47
棉花种子					110,646,027.94	53,538,354.50			110,646,027.94	53,538,354.50
瓜菜种子					26,814,618.30	18,710,801.62			26,814,618.30	18,710,801.62
大豆种子					14,011,628.40	11,988,184.26			14,011,628.40	11,988,184.26
其他作物种子					8,332,212.59	6,644,228.28			8,332,212.59	6,644,228.28
皮棉							252,776,504.38	240,262,947.07	252,776,504.38	240,262,947.07
棉籽							22,458,219.43	23,469,747.63	22,458,219.43	23,469,747.63
订单粮食							707,068,015.39	672,460,263.08	707,068,015.39	672,460,263.08
青贮饲料							118,984,219.58	115,909,017.44	118,984,219.58	115,909,017.44
农机、农化							66,006,050.74	60,836,248.79	66,006,050.74	60,836,248.79
其他业务					31,242,217.88	6,499,572.63	59,648,708.73	40,325,827.08	90,890,926.61	46,825,399.71
按经营地区分类										
其中：										
市场或客户类型										
其中：										
合同类型										

其中:										
按商品转让的时间分类										
其中:										
按合同期限分类										
其中:										
按销售渠道分类										
其中:										
合计					2,875,953,439.70	1,845,607,975.20	1,226,941,718.25	1,153,264,051.09	4,102,895,157.95	2,998,872,026.29

与履约义务相关的信息:

无

其他说明

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，0.00 元预计将于 0 年度确认收入，0.00 元预计将于 0 年度确认收入，0.00 元预计将于 0 年度确认收入。

合同中可变对价相关信息:

无

重大合同变更或重大交易价格调整

无

其他说明:

无

## 62、税金及附加

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
消费税	96,113.22	110,748.60
城市维护建设税	252,538.04	165,290.67
教育费附加	178,177.70	117,597.44
房产税	2,926,904.74	2,384,692.46
土地使用税	1,681,915.18	1,581,932.94
车船使用税	28,979.68	29,921.88
印花税	2,083,175.70	1,674,719.81
水利基金	1,820,362.86	1,785,805.02
其他	21,000.00	
合计	9,089,167.12	7,850,708.82

其他说明：

无

### 63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	93,210,202.27	77,905,817.88
折旧费	26,051,432.03	19,955,620.40
无形资产摊销	29,236,684.16	25,598,010.96
股权激励摊销费	16,867,547.68	18,117,475.19
办公费	15,980,598.22	22,787,385.79
审计评估咨询费	12,147,677.87	12,819,845.86
业务招待费	7,473,671.39	6,974,087.76
差旅费	6,824,938.59	3,616,603.34
其他	6,952,675.54	3,886,790.22
长期待摊费用摊销	4,517,964.13	7,152,849.81
会务费	3,005,978.37	5,106,563.10
董事会费	1,987,312.45	1,463,315.47
税费	1,837,501.13	506,631.37
合计	226,094,183.83	205,890,997.15

其他说明：

无

### 64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	167,551,444.29	137,082,638.40
差旅费	43,492,272.83	26,589,710.74
示范推广费	29,671,497.52	29,439,620.86
会务费	29,568,930.15	14,098,453.72
广告费	28,081,329.66	30,145,114.38
办公费	18,166,350.96	14,108,490.41
折旧与摊销	16,373,376.34	13,725,420.10
仓储费	9,501,368.39	6,753,059.31
招待费	6,730,407.43	4,552,419.96
股权激励摊销	4,527,743.13	3,987,476.08
品种权益费	3,260,839.30	5,332,600.59
质量保证费	2,457,843.67	1,790,561.84
出口保险费	1,123,533.40	1,693,285.21
其他	1,427,618.57	2,208,869.53
合计	361,934,555.64	291,507,721.13

其他说明：

无

### 65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

人员费用	48,458,648.36	38,966,766.59
试验费	23,525,690.84	17,092,978.77
材料、租赁及用工费	19,573,168.58	17,754,661.60
折旧与摊销	11,285,149.82	8,607,924.33
股权激励摊销费	4,248,648.25	3,388,643.25
委托外部研究开发费用	8,664,646.10	4,241,724.00
差旅费	3,113,145.63	1,724,468.74
办公费	2,984,673.51	2,884,256.74
专家咨询费	915,008.43	202,015.34
燃料动力费	1,131,554.21	367,973.69
专利费	455,561.89	126,625.00
会务费	255,054.35	12,680.00
其他	1,505,259.41	1,181,952.54
合计	126,116,209.38	96,552,670.59

其他说明：

无

## 66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	38,176,669.78	36,494,854.03
减：利息收入	12,499,801.65	10,386,250.43
汇兑损失	9,087,314.10	5,559,550.91
减：汇兑收益	6,344,169.83	14,541,003.59
手续费支出	794,022.66	751,445.21
合计	29,214,035.06	17,878,596.13

其他说明：

无

## 67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
中国好粮油	5,666,558.04	
合肥市推进现代种业发展政策资金	4,826,700.00	
优质香型水稻新品种产业化示范	4,396,443.75	
安徽省科技厅创新平台重点实验室奖励	2,000,000.00	
抗病优质水稻新品种泰两优 251 的研发和产业化应用	2,000,000.00	1,333,333.33
长绒棉机采新品种选育及关键核心技术攻关	2,000,000.00	
湖北省种子管理局种业创新项目资金	2,000,000.00	
基于全基因组学水稻新品种创制及应用	1,909,664.39	
优质广适水稻新品种选育及产业化示范	1,657,309.29	
2022 玉米育繁推一体化发展能力提升	1,431,200.00	
宜黄县亲本繁育及种子基地建设	1,250,000.00	
优质、多抗、高产杂交水稻种质资源及品种精准高效培育及应用	1,200,000.00	400,000.00
高新技术企业补助	1,150,000.00	400,000.00
国家救灾备荒种子储备补助	900,000.00	425,000.00
昌吉市杂交玉米基地建设	846,497.04	282,165.68
定远县粮作物育种及种植	820,000.00	820,000.00
眉山市东坡区农业农村局 22 年规模化制种奖励	706,620.00	
个税手续费返还	638,093.56	228,368.38

阿克苏地区工信局专精特新中小企业奖励	606,600.00	
粮改饲项目补贴	583,284.29	
2023 年新疆长绒棉育种联合攻关	580,000.00	
种粮农民一次性补贴	565,091.07	
高品质机采棉花新品种设计与培育	560,000.00	
环巢湖优质绿色粮种全产业链项目	539,815.56	
合肥市高产优质杂交水稻良种繁育及加工基地建设	420,400.00	420,400.00
合肥市高新区油菜扩种补贴	415,800.00	
失业保险稳岗返还	397,157.66	528,129.84
铁岭市玉米良种繁育及加工基地建设	374,458.11	797,285.25
玉米种植改良创新与高产易机玉米新品种选育	350,000.00	
优质高产耐高温中粳水稻新品种培育与示范	300,000.00	
现代种业玉米商业化育种建设	300,000.00	
2023 年种业振兴暨农业种质资源保护与利用	300,000.00	
黑龙江省大庆市项目建设用地及农业生产用地保障补贴	300,000.00	
祥丰农场田间道路建设	285,857.60	
杂交水稻育种能力建设及产业化示范工程	256,000.00	256,000.00
出口信用保险补贴	255,620.00	1,212,350.00
荆州国家农业科技园区生物育种技术创新能力提升工程建设	250,000.00	250,000.00
高再生力优质水稻品种选育与产业化技术	250,000.00	
孟加拉达卡出口种子政府补贴	247,746.74	
露地优质耐贮西瓜新品种选育及丰产保优增效技术集成与产业化	220,000.00	
早熟丰产优质抗逆中粳新品种培育与示范	213,793.10	
合肥市科技局自主创新政策兑现成果转化与技术合同奖励	200,000.00	
优质高产多抗水稻新品种“全两优鄂丰丝苗”的高效栽培技术	200,000.00	
安徽省西甜瓜良种联合攻关	198,000.00	
合肥高新区柏堰科技园鼓励引进高层次人才奖励	195,000.00	
高产、优质杂交新两优 343 产业化及育种工程	194,000.00	
安徽省合肥市揭榜挂帅项目研发设备补助	149,700.00	
稻谷种植补贴	148,269.14	377,178.49
多抗优质高效西瓜甜瓜新种质创制及新品种选育	140,000.00	
邛崃天府现代种业园稻-油高效生产技术集成与产业化示范	140,000.00	676,710.00
出口扩增量补贴	105,962.00	
阿克苏地区科技局科技创新补助	104,000.00	
成都市产业建圈强链人才计划	102,778.00	
合肥市蜀山区农林水务局 2022 年促进粮食生产奖补	101,000.00	
合肥市经信局 2022 年先进制造业奖补	100,000.00	
合肥市农业行业首席专家工作室	100,000.00	
主要粮食作物重大新品种选育	100,000.00	
农机购置补贴	83,679.96	
宿州市区农业局 2022-2023 年优质专用小麦生产补贴	63,891.20	
水稻种子质量判定仪器研发	50,000.00	
2016 年现代种业发展资金（制种保险及能力提升项目）	43,243.20	
安徽省小麦良种联合攻关	16,000.00	
安徽省良种攻关项目	16,000.00	655,688.40
转基因抗虫玉米项目	13,677.37	213,119.70
长丰县农业农村局 2023 年农特展奖补	2,000.00	300,000.00
镉低积累水稻品种培育及产业化示范		392,860.00
安徽省重大专项经费兑现-三重一创		8,824,725.00
商业化育种项目		1,700,000.00
上海科技兴农项目		698,500.00
动植物新品种绩效奖励		600,000.00
中迟熟优质高产抗逆水稻新品种培育		544,312.00
高新区财政国库工程研究中心政策兑现款		500,000.00
2020 年省级科学技术研究与开发资金		500,000.00
高新区经济贸易局合肥市 2021 年创新平台资金		500,000.00

现代种业项目资金		500,000.00
脆秆水稻秸秆饲用化、新品种选育及绿色栽培集成技术攻关		400,000.00
2019 年科技创新奖励		360,000.00
研发资金补助		327,200.00
合肥市科技局科小研发费用补贴		219,800.00
科技局市关键共性技术与成果工程化项目资金		586,206.90
中国-安哥拉农作物育种联合研究中心建设		359,800.00
其他小额与收益相关政府补助	527,566.25	593,326.31
其他小额与资产相关政府补助	48,123.47	3,544,460.74
合计	47,097,600.79	30,726,920.02

## 68、净敞口套期收益

无

## 69、公允价值变动收益

无

## 70、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	2,515,810.10	663,748.76
处置交易性金融资产取得的投资收益	-4,844.38	10,480,631.45
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	3,223,732.68	
合计	5,734,698.40	11,144,380.21

其他说明：

无

## 71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款信用减值损失	-30,033,033.85	-32,794,684.60
其他应收款信用减值损失	-48,703.06	2,224,610.67
合计	-30,081,736.91	-30,570,073.93

其他说明：

无

## 72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-18,516,613.47	-50,454,693.35
九、无形资产减值损失	-1,156,910.86	

合计	-19,673,524.33	-50,454,693.35
----	----------------	----------------

其他说明：

无

### 73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	67,302.16	111,355.15
无形资产处置收益	238,675.64	198,113.21
使用权资产处置收益	-765.08	41,353,343.21
合计	305,212.72	41,662,811.57

### 74、营业外收入

单位：元

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
赔偿款	15,639,073.49		15,639,073.49
罚款收入	54,205.12		54,205.12
非流动资产损坏报废利得	583.55	82,293.02	583.55
其他	2,164,386.73	3,872,950.20	2,164,386.73
合计	17,858,248.89	3,955,243.22	17,858,248.89

其他说明：

无

### 75、营业外支出

单位：元

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
对外捐赠	2,568,514.85	2,374,380.49	2,568,514.85
超额业绩奖励	7,269,614.29	12,977,200.00	7,269,614.29
非流动资产损坏报废损失	344,968.58	375,699.37	344,968.58
滞纳金	77,746.12	3,383.61	77,746.12
罚款	69,952.07	30,443.94	69,952.07
其他	525,796.61	312,741.83	525,796.61
合计	10,856,592.52	16,073,849.24	10,856,592.52

其他说明：

无

### 76、所得税费用

#### (1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

当期所得税费用	596,908.46	1,909,595.93
递延所得税费用	-2,383,511.88	-1,833,516.16
合计	-1,786,603.42	76,079.77

## (2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	361,958,887.67
按法定/适用税率计算的所得税费用	54,293,833.15
子公司适用不同税率的影响	37,943,786.87
调整以前期间所得税的影响	6,717.01
非应税收入的影响	-72,454,040.85
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	3,318,283.71
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	1,605,215.17
税法规定的可加计扣除的费用	-26,500,398.48
所得税费用	-1,786,603.42

其他说明：

无

## 77、其他综合收益

详见附注“七、合并财务报表项目注释”之“57、其他综合收益”。

## 78、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

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助收入	77,263,704.58	66,379,181.37
营业外收入	17,857,665.34	3,872,950.20
利息收入	12,499,801.65	10,386,250.43
往来款净流入		90,741,042.90
司法冻结资金解冻	418,400.00	29,996,956.00
保证金	6,002,947.90	
合计	114,042,519.47	201,376,380.90

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

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
研发费用中的有关现金支出	60,795,929.16	45,589,336.42

管理费用中的有关现金支出	53,986,013.49	57,161,222.91
销售费用中的有关现金支出	145,124,551.06	136,712,186.55
财务费用中的有关现金支出	794,022.66	751,445.21
营业外支出中的有关现金支出	3,242,009.65	2,720,949.87
往来款净流出	31,090,717.71	
司法冻结资金	10,030,718.48	
保证金	6,354,132.00	
合计	311,418,094.21	242,935,140.96

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

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回的购买理财产品金额		1,686,250,000.00
收到退回的无形资产购置款		929,360.00
合计		1,687,179,360.00

收到的重要的与投资活动有关的现金

无

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
购买理财产品所支付的现金		1,305,400,000.00
合计		1,305,400,000.00

支付的重要的与投资活动有关的现金

无

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

## (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

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
库存股转让至第二期员工持股计划		102,550,859.84
收到的长期应收款	7,414,874.27	
保证金		30,080,767.69
合计	7,414,874.27	132,631,627.53

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
保证金	13,248,613.34	5,824,860.00
使用权资产支付的资金	46,195,173.70	19,344,761.62
库存股过户手续费		120,479.34
合计	59,443,787.04	25,290,100.96

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

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	557,617,465.98	898,690,000.00	15,725,090.75	707,267,299.67	40,910,000.00	723,855,257.06
其他应付款（应付股利）	1,719,674.49		108,628,885.02	108,284,950.13		2,063,609.38
长期借款及一年内到期长期借款	335,872,234.44	300,000,000.00	8,228,226.66	212,716,195.98		431,384,265.12
租赁负债及一年内到期的租赁负债	339,889,964.50		29,409,550.88	46,195,173.70	137,104.34	322,967,237.34
合计	1,235,099,339.41	1,198,690,000.00	161,991,753.31	1,074,463,619.48	41,047,104.34	1,480,270,368.90

**(4) 以净额列报现金流量的说明**

无

**(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**

无

**79、现金流量表补充资料****(1) 现金流量表补充资料**

单位：元

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	363,745,491.09	307,366,720.17
加：资产减值准备	49,755,261.24	81,024,767.28
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	54,512,059.26	46,682,600.17
使用权资产折旧	24,310,190.06	22,732,506.46
无形资产摊销	40,694,861.23	32,394,752.76
长期待摊费用摊销	12,195,794.54	13,162,932.21
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收	-305,212.72	-41,662,811.57

益以“-”号填列)		
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	344,385.03	293,406.35
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	40,919,814.05	27,513,401.35
投资损失（收益以“-”号填列）	-5,734,698.40	-11,144,380.21
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-2,383,511.88	-1,775,256.16
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		-58,260.00
存货的减少（增加以“-”号填列）	-775,536,260.56	-162,573,234.85
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-369,539,707.82	-245,864,181.39
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	825,541,727.19	304,015,780.56
其他	25,643,939.06	25,493,594.52
经营活动产生的现金流量净额	284,164,131.37	397,602,337.65
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	1,482,747,572.41	1,330,533,107.01
减：现金的期初余额	1,330,533,107.01	830,941,478.29
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	152,214,465.40	499,591,628.72

## （2）本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	89,628,000.00
其中：	
河北新纪元种业有限公司	89,628,000.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	52,523,439.07
其中：	
河北新纪元种业有限公司	52,523,439.07
加：以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	12,845,180.00
其中：	
新疆金丰源种业有限公司	12,845,180.00
取得子公司支付的现金净额	49,949,740.93

其他说明：

## （3）本期收到的处置子公司的现金净额

无

**(4) 现金和现金等价物的构成**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	1,482,747,572.41	1,330,533,107.01
其中：库存现金	33,819.13	138,543.26
可随时用于支付的银行存款	1,482,234,228.09	1,330,394,434.20
可随时用于支付的其他货币资金	479,525.19	129.55
三、期末现金及现金等价物余额	1,482,747,572.41	1,330,533,107.01

**(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况**

无

**(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金**

无

**(7) 其他重大活动说明**

无

**80、所有者权益变动表项目注释**

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

无

**81、外币货币性项目****(1) 外币货币性项目**

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			23,700,512.37
其中：美元	2,192,403.18	7.0827	15,528,134.00
欧元			
港币			
宽扎	822,886,164.67	0.00837	6,887,557.19
塔卡	20,045,888.37	0.064094	1,284,821.18
应收账款			68,452,817.57
其中：美元	7,233,089.94	7.0827	51,229,806.11
欧元			
港币			
宽扎	818,992,000.00	0.00837	6,854,963.04
塔卡	161,763,166.82	0.064094	10,368,048.42
长期借款			

其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

重要境外经营实体的记账本位币

重要境外经营实体	境外主要经营地	记账本位币	选择依据
WINALL HI-TECH SEED CO.BANGLADESH LTD.	孟加拉国	塔卡	主要经营活动使用
WINALL HI-TECH SEED CO.,LTD-SUCURSAL EM ANGOLA	安哥拉	宽扎	主要经营活动使用

(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

## 82、租赁

### (1) 本公司作为承租方

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

本期对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理，本期计入当期损益的短期租赁费用和低价值资产租赁费用金额为 13,633,109.23 元。

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

涉及售后租回交易的情况

无

### (2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

单位：元

项目	销售损益	融资收益	未纳入租赁投资净额的可变租赁付款额相关的收入
未确认融资收益		10,040,208.31	
合计		10,040,208.31	

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

单位：元

项目	每年未折现租赁收款额	
	期末金额	期初金额
第一年	46,355,998.00	31,029,210.00
第二年	23,362,498.00	23,364,710.00
第三年	22,993,500.00	23,364,710.00
第四年	22,993,500.00	22,993,500.00
第五年	22,993,500.00	22,993,500.00
五年后未折现租赁收款额总额	137,961,000.00	160,954,500.00

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

项目	金额
未折现租赁收款额	276,659,996.00
减：未实现融资收益	61,060,452.07
加：未担保余值的现值	
租赁投资净额	215,599,543.93

## (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

## 83、其他

无

## 八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人员费用	52,864,374.79	44,807,489.65
试验费	27,064,043.40	21,766,706.68
材料、租赁及用工费	23,268,115.54	19,297,876.36
折旧与摊销	12,253,488.68	11,335,719.51
股权激励摊销费	4,248,648.25	3,388,643.25
委托外部研究开发费用	8,676,833.60	5,171,724.00
差旅费	3,796,455.48	2,195,585.96
办公费	3,310,177.52	3,111,098.28
其他	1,660,173.07	1,571,039.43
专家咨询费	961,472.85	386,940.34
燃料动力费	1,266,432.70	367,973.69
专利费	460,881.00	426,625.00
会务费	442,414.07	18,887.53
合计	140,273,510.95	113,846,309.68
其中：费用化研发支出	126,116,209.38	96,552,670.59
资本化研发支出	14,157,301.57	17,293,639.09

## 1、符合资本化条件的研发项目

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
水稻品种	14,971,089.64	10,347,311.52			15,780,343.99			9,538,057.17
玉米品种	2,397,538.86	3,809,990.05			2,649,491.01			3,558,037.90
合计	17,368,628.50	14,157,301.57			18,429,835.00			13,096,095.07

重要的资本化研发项目

无

开发支出减值准备

无

## 2、重要外购在研项目

无

## 九、合并范围的变更

## 1、非同一控制下企业合并

## (1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润	购买日至期末被购买方的现金流
河北新纪元种业股份有限公司	2023年06月01日	224,070,000.00	67.90%	收购	2023年6月1日	工商变更	19,065,070.94	3,851,984.66	-39,504,833.45

其他说明：

无

## (2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	河北新纪元种业股份有限公司
--现金	224,070,000.00
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	

合并成本合计	224,070,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	147,290,503.94
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	76,779,496.06

合并成本公允价值的确定方法：

无

或有对价及其变动的说明

无

大额商誉形成的主要原因：

无

其他说明：

无

### (3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	河北新纪元种业有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金	52,523,439.07	52,523,439.07
应收款项	25,052,586.73	25,052,586.73
存货	36,201,873.37	22,693,655.09
固定资产	25,515,491.00	17,499,153.94
无形资产	69,669,138.89	3,139,968.03
其他应收款	91,296.33	91,296.33
预付款项	16,590,943.48	16,590,943.48
其他流动资产	5,418,656.83	5,418,656.83
使用权资产	106,083.59	106,083.59
长期待摊费用		1,106,229.04
负债：		
借款		
应付款项	871,644.65	871,644.65
递延所得税负债		
其他应付款	124,118.71	124,118.71
合同负债	1,516,435.84	1,516,435.84
应交税费	554.51	554.51
其他流动负债	11,734,069.36	11,734,069.36
净资产	216,922,686.22	129,975,189.06
减：少数股东权益	69,632,182.28	41,722,035.69
取得的净资产	147,290,503.94	88,253,153.37

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

无

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

无

其他说明：

无

**(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失**

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

**(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明**

**(6) 其他说明**

**2、同一控制下企业合并**

**(1) 本期发生的同一控制下企业合并**

无

**(2) 合并成本**

无

**(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值**

无

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

无

**3、反向购买**

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

无

**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

是 否

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

是 否

## 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：

无

## 6、其他

## 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

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
安徽荃银种业科技有限公司	30,000,000.00	安徽合肥市	安徽合肥市	种子、农资销售及进出口业务	100.00%		设立
湖北荃银高科种业股份有限公司	30,000,000.00	湖北荆州市	湖北荆州市	农作物种子生产及销售	60.00%		设立
安徽荃银欣隆种业股份有限公司	30,000,000.00	安徽合肥市	安徽合肥市	农作物种子生产及销售	51.00%		设立
安徽华安种业有限责任公司	45,000,000.00	安徽合肥市	安徽合肥市	农作物种子生产及销售	51.00%		非同一控制下企业合并
安徽省皖农种业股份有限公司	30,000,000.00	安徽合肥市	安徽合肥市	农作物种子生产及销售	100.00%		非同一控制下企业合并
辽宁铁研种业科技有限公司	40,472,776.00	辽宁铁岭市	辽宁铁岭市	农作物种子生产及销售	56.77%		非同一控制下企业合并
安徽荃银超大种业股份有限公司	30,000,000.00	安徽合肥市	安徽合肥市	农作物种子生产及销售	53.00%		设立
广西荃银农业科技有限公司	30,000,000.00	广西南宁市	广西南宁市	农作物种子生产及销售	87.24%		设立
安徽荃丰种业科技有限公司	30,000,000.00	安徽合肥市	安徽合肥市	农作物种子生产及销售	70.00%		设立
安徽荃银高科农业产业有限公司	5,000,000.00	安徽淮南市	安徽淮南市	农作物种子销售、农作物收购、加工、销售	100.00%		非同一控制下企业合并
安徽荃优种业开发有限公司	80,000,000.00	安徽合肥市	安徽合肥市	农作物收购、加工、销售	100.00%		设立
安徽荃银高科瓜菜种子有限公司	5,000,000.00	安徽合肥市	安徽合肥市	农作物种子生产及销售	51.00%		设立
安徽荃银高科农业投资开发有限公司	30,000,000.00	安徽合肥市	安徽合肥市	农作物种子生产及销售	51.00%		设立
安徽荃华种业科技有限公司	30,000,000.00	安徽合肥市	安徽合肥市	农作物种子生产及销售	51.00%		设立
江西荃雅种业股份有限公司	30,000,000.00	江西南昌市	江西南昌市	农作物种子生产及销售	51.00%		设立
上海中科荃银分子育种技术有限	30,000,000.00	上海市	上海市	农作物种子研发及销售	44.80%		设立

公司							
四川荃银生物科技股份有限公司	26,250,000.00	四川成都市	四川成都市	农作物种子生产及销售、白酒销售	68.57%		设立
荃银天府农业科技有限责任公司	50,000,000.00	四川德阳市	四川德阳市	农作物种子生产及销售	51.00%		非同一控制下企业合并
新疆祥丰生物科技有限公司	30,000,000.00	新疆昌吉市	新疆昌吉市	农作物种子研发、生产及销售	70.00%		非同一控制下企业合并
安徽荃银粮油购销有限公司	40,000,000.00	安徽合肥市	安徽合肥市	农副相关产品、农作物种子生产及销售	100.00%		设立
合肥金谷荃银种业股份有限公司	10,000,000.00	安徽合肥市	安徽合肥市	农作物种子生产及销售	41.50%		设立
江西荃银种业有限公司	30,000,000.00	江西抚州市	江西抚州市	农作物种子生产及销售	100.00%		设立
新疆金丰源种业股份有限公司	100,000,000.00	新疆阿克苏	新疆阿克苏	农作物种子生产及批发零售	60.00%		非同一控制下企业合并
河北新纪元种业股份有限公司	50,000,000.00	河北张家口	河北张家口	农作物种子生产及销售	67.90%		非同一控制下企业合并

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

注 1：公司对上海中科荃银分子育种技术有限公司（以下简称“上海中科荃银”）持股比例 44.80%，其他 23 位股东合计持股 55.20%，股权比较分散；张从合等七位自然人股东在公司或上海中科荃银任职期间，其所持上海中科荃银股权的表决权（8.40% 股权及表决权）委托公司行使；同时根据公司章程，上海中科荃银董事会共设 7 名董事，公司委派 4 名董事，综上，公司将上海中科荃银纳入合并范围。

注 2：公司对合肥金谷荃银种业股份有限公司（简称“金谷荃银”）持股比例 41.50%，2021 年 12 月，公司与金谷荃银股东安徽赛诺种业股份有限公司签订《委托权委托及一致行动人协议》，安徽赛诺种业股份有限公司将其持有的金谷荃银 15% 股份对应的表决权不可撤销的委托给公司，同时公司董事长由周少雄变更为张琴，金谷荃银纳入公司体系管理，故将金谷荃银纳入合并范围。

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

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
湖北荃银高科种业股份有限公司	40.00%	14,006,906.11	8,000,000.00	46,406,181.96
安徽荃丰种业科技有限公司	30.00%	9,884,574.18	7,500,000.00	28,843,233.44
新疆金丰源种业股份有限公司	40.00%	20,242,473.93		149,546,276.56

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

其他说明：

无

### (3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
湖北荃银高科种业有限公司	206,018,009.22	17,703,656.38	223,721,665.60	104,797,646.46	2,908,564.25	107,706,210.71	156,986,240.35	15,439,473.38	172,425,713.73	69,191,680.08	2,730,180.40	71,921,860.48
安徽荃丰种业科技有限公司	246,817,776.82	33,564,873.83	280,382,650.65	186,579,486.46	1,549,613.16	188,129,099.62	173,995,655.76	35,658,816.16	209,654,471.92	124,058,946.74	1,853,525.85	125,912,472.59
新疆金丰源种业有限公司	736,653,609.55	480,754,957.11	1,217,408,566.66	581,317,860.61	260,180,471.56	841,498,332.17	565,590,800.91	472,046,298.71	1,037,637,099.62	455,029,306.06	259,619,297.31	714,648,603.37

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
湖北荃银高科种业有限公司	133,309,549.62	35,017,265.27	35,017,265.27	37,324,642.95	125,425,097.33	36,089,061.08	36,089,061.08	36,260,711.95
安徽荃丰种业科技有限公司	175,358,378.13	32,798,789.59	32,798,789.59	68,573,717.48	157,967,914.82	30,356,408.10	30,356,408.10	60,344,698.91
新疆金丰源种业有限公司	703,995,670.62	52,609,409.38	52,609,409.38	32,616,500.85	440,413,551.69	16,375,707.31	16,375,707.31	18,976,054.67

其他说明：

无

### (4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

无

### (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

无

## 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

### (1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

无

### (2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

无

### 3、在合营安排或联营企业中的权益

#### (1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
北京智育玉米生物科技有限公司	北京	北京	技术开发及推广		37.11%	权益法
荃银祥玉（北京）生物科技有限公司	北京	北京	销售食品、餐饮服务		22.95%	权益法
安徽鼎科种业有限责任公司	合肥	合肥	种子生产、销售		20.00%	权益法
山东黎明种业科技有限公司	山东	山东	种子生产、销售		30.00%	权益法
新疆荃银棉都种业有限公司	新疆	新疆	种子及棉花生产、销售		49.00%	权益法
山高荃银供应链管理有限公司	合肥	合肥	农产品的生产、销售、加工；供应链管理等	15.00%		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

持有 20% 以下表决权但具有重大影响，或者持有 20% 或以上表决权但不具有重大影响的依据：

#### (2) 重要合营企业的主要财务信息

无

#### (3) 重要联营企业的主要财务信息

无

#### (4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

无

#### (5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

无

#### (6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

无

其他说明：

无

**(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺**

无

**(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债**

无

**4、重要的共同经营**

无

**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：

无

**6、其他**

无

**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

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	63,524,559.11	21,020,955.20	0.00	10,594,103.45	0.00	73,951,410.86	与资产相关
递延收益	24,236,101.27	28,083,429.79	0.00	13,322,417.43	0.00	38,997,113.63	与收益相关

**3、计入当期损益的政府补助**适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	23,489,588.47	20,197,747.24
财务费用	5,000,000.00	3,646,500.80

其他说明

无

## 十二、与金融工具相关的风险

### 1、金融工具产生的各类风险

无

### 2、套期

#### (1) 公司开展套期业务进行风险管理

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

无

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

适用 不适用

### 3、金融资产

#### (1) 转移方式分类

适用 不适用

#### (2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

#### (3) 继续涉入的资产转移金融资产

适用 不适用

其他说明

无

## 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

单位：元

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	--	--	--	--

(三) 其他权益工具投资			130,077,881.64	130,077,881.64
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

## 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

无

## 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

无

## 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

项目	采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息
广东融创岭岳智能制造与信息技术产业股权投资基金合伙企业（有限合伙）	根据经审计的财务报表及合伙协议约定的分配规则计算期末公允价值。
安徽帝元全银农业股份有限公司	因不存在活跃市场的以公允价值计量且其变动计入当期损益的资产及负债，其公允价值按照资产负债表日的成本价值确定。
北京爱种网络科技有限公司	
北京北农泰斯特农业技术有限公司	
新疆昌吉农村商业银行股份有限公司	

## 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

无

## 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

无

## 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

无

## 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

无

## 9、其他

无

## 十四、关联方及关联交易

### 1、本企业的母公司情况

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
中国种子集团有限公司	北京市	农作物种子经营	94,430.21184 万元	20.51%	28.36%

本企业的母公司情况的说明

注：本公司的实际控制人为国务院国有资产监督管理委员会。

本企业最终控制方是国务院国有资产监督管理委员会。

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十、在其他主体中的权益。

### 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十、在其他主体中的权益。

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：

无

其他说明：

无

### 4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
中国中化控股有限责任公司（以下简称“中化控股”）	本公司所属集团公司
中化现代农业（湖北）有限公司	中化现代农业控制的公司
中化现代农业（江苏）有限公司	中化现代农业控制的公司
中化现代农业（辽宁）有限公司	中化现代农业控制的公司
中化现代农业安徽有限公司	中化现代农业控制的公司
中化现代农业四川有限公司	中化现代农业控制的公司
中化现代农业（新疆）有限公司	中化现代农业控制的公司
中化现代农业（浙江）有限公司	中化现代农业控制的公司
中化现代农业有限公司（以下简称“中化现代农业”）	中化控股下属公司
中化化肥有限公司	中化控股下属公司
江苏优科植物保护有限公司	中化控股下属公司
中化农业（新疆）生物科技有限公司	中化控股下属公司
中化现代农业有限公司	中化控股下属公司
中化作物保护品有限公司	中化控股下属公司
Syngenta Bangladesh Limited	中化控股下属公司
新疆华西种业有限公司	中化控股下属公司
Syngenta Pakistan Limited	中化控股下属公司
Syngenta Vietnam Limited	中化控股下属公司
先正达（中国）投资有限公司	中种集团母公司控制的公司
安徽中种丰絮农业科技有限公司	母公司中种集团控制的公司

广东省金稻种业有限公司	母公司中种集团控制的公司
中种农业科技（湖南）有限公司	母公司中种集团控制的公司
湖南洞庭高科种业股份有限公司	母公司中种集团控制的公司
四川川种种业有限责任公司	母公司中种集团控制的公司
中国种子集团有限公司生命科学技术中心	母公司中种集团控制的公司
中种集团福建农嘉种业有限公司	母公司中种集团控制的公司
湖南中种金耘水稻育种研究有限公司	母公司中种集团控制的公司
中种科技创新服务（湖北）有限公司	母公司中种集团控制的公司
安徽农研检验检测中心有限公司	母公司中种集团控制的公司
北京北农泰斯特农业技术有限公司	公司持有该公司 10% 股份
安徽张海银种业基金会	公司高管关系密切的家庭成员控制的组织
合肥禾味食品有限公司	公司高管关系密切的家庭成员控制的组织
安徽新农人农业科技有限公司	公司高管关系密切的家庭成员控制的公司
张从合	公司高管（副总经理）

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

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
中化化肥有限公司	采购农资	24,508,376.12	24,020,000.00	否	17,030,347.19
中化农业（新疆）生物科技有限公司	采购农资	13,820,100.98	24,020,000.00	否	
中化现代农业（新疆）有限公司	采购种子	10,231,459.20	30,000,000.00	否	
中化现代农业有限公司新疆分公司	采购农资	6,414,047.46	30,000,000.00	否	
中化作物保护品有限公司	采购农资	3,425,730.00	7,200,000.00	否	5,091,570.00
安徽鼎科种业有限责任公司	采购种子	1,158,075.20	0.00	否	1,483,907.90
广东省金稻种业有限公司	采购种子	164,170.00	40,192,000.00	否	70,000.00
中种农业科技（湖南）有限公司	采购种子	106,086.75	40,192,000.00	否	1,323,642.00
中化现代农业四川有限公司	采购农资	85,604.81	30,000,000.00	否	
中化现代农业（浙江）有限公司	采购种子	53,097.35	30,000,000.00	否	
安徽新农人农业科技有限公司	采购种子	46,980.00	0.00	否	134,040.00
新疆荃银棉都种业有限公司	采购种子	25,491.60	0.00	否	
江苏优科植物保护有限公司	采购农资	23,030.00	7,200,000.00	否	84,800.00
安徽中种丰絮农业科技有限公司	采购种子		40,192,000.00	否	14,625,000.00
中种科技创新服务（湖北）有限公司	租赁费	360,000.00	40,192,000.00	否	
中国种子集团有限公司生命科学技术中心	试验费	201,000.00	40,192,000.00	否	286,455.00
北京北农泰斯特农业技术有限公司	试验费	190,000.00	0.00	否	
中国种子集团有限公司	试验费	38,465.00	40,192,000.00	否	
山东黎明种业科技有限公司	加工费		300,000.00	否	250,000.00
安徽农研检验检测中心有限公司	检测费	66,000.00	40,192,000.00	否	

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
山高荃银供应链管理有限公司	销售订单粮食	31,167,729.81	
荃银祥玉（北京）生物科技有限公司	销售订单粮食	20,600,088.49	13,368,679.00
中化现代农业（湖北）有限公司	销售种子	14,225,030.85	10,389,954.50
中化现代农业四川有限公司	销售种子	11,889,285.33	22,289,130.00

中化现代农业安徽有限公司	销售种子	9,237,358.00	12,246,184.30
中国种子集团有限公司	销售种子	6,629,220.00	4,455,000.00
中化化肥有限公司	销售种子	6,336,345.80	450,050.00
Syngenta Bangladesh Limited	销售种子	5,543,044.84	1,953,600.89
新疆荃银棉都种业有限公司	销售化肥	1,994,607.09	
中化现代农业（新疆）有限公司	销售种子	1,727,700.00	
中化现代农业有限公司宜昌分公司	销售种子	1,296,826.20	
中化农业（新疆）生物科技有限公司	销售种子	1,075,850.00	937,210.00
中化现代农业（浙江）有限公司	销售种子	1,068,950.00	
安徽鼎科种业有限责任公司	销售种子	526,761.27	11,776,077.70
Syngenta Vietnam Limited	销售种子	396,041.46	
广东省金稻种业有限公司	销售种子	322,563.15	1,596,233.47
中种农业科技（湖南）有限公司	销售种子、订单粮食	273,356.34	539,368.50
Syngenta Pakistan Limited	销售种子	127,753.20	
合肥禾味食品有限公司	销售成品	107,044.25	
安徽张海银种业基金会	销售种子、订单粮食	46,154.05	293.58
中国种子集团有限公司生命科学技术中心	销售种子	5,810.00	2,670.00
中化现代农业（江苏）有限公司	销售种子		81,334.00
湖南洞庭高科种业股份有限公司	销售种子		51,000.00
先正达（中国）投资有限公司	销售种子		6,720.00
新疆华西种业有限公司	销售种子		700.00
中化现代农业（辽宁）有限公司	销售种子		27,000.00
中化现代农业有限公司	销售种子		5,623,617.00
中国种子集团有限公司	品种权费	1,790,000.00	1,030,000.00
广东省金稻种业有限公司	试验费	78,136.00	
中国种子集团有限公司生命科学技术中心	试验费	28,679.24	33,584.90

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

无

## （2）关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

无

## （3）关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

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
安徽张海银种业基金会	房屋建筑物	913,673.02	152,278.10

本公司作为承租方：

无

关联租赁情况说明

无

## （4）关联担保情况

无

**(5) 关联方资金拆借**

无

**(6) 关联方资产转让、债务重组情况**

无

**(7) 关键管理人员报酬**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
合计	9,840,388.28	8,839,494.48

**(8) 其他关联交易**

①本公司及子公司 2023 年度合计向安徽张海银种业基金会合计捐赠 781,797.56 元。

②本公司在中化集团财务有限责任公司存、贷款，利息参照中国人民银行的有关存款利率计算，截止 2023 年 12 月 31 日存款余额为 19,931,315.77 元，贷款余额 200,000,000.00 元，2023 年 1-12 月收到存款利息为 1,421,548.99 元，支付贷款利息 4,378,777.77 元。

**6、关联方应收应付款项****(1) 应收项目**

单位：元

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	Syngenta Bangladesh Limited	3,596,483.88	71,929.68	1,461,339.26	29,226.79
应收账款	新疆荃银棉都种业有限公司	1,252,751.10	25,055.02		
应收账款	安徽鼎科种业有限责任公司	1,150,294.98	165,405.18	4,421,830.93	88,436.62
应收账款	Syngenta Vietnam Limited	368,300.40	7,366.01		
应收账款	Syngenta Pakistan Limited	127,488.60	2,549.77		
应收账款	中化化肥有限公司	84,274.10	1,685.48		
应收账款	中化现代农业有限公司	60,000.00	51,824.95	60,000.00	38,388.74
应收账款	安徽张海银种业基金会			320.00	6.40
应收账款	荃银祥玉（北京）生物科技有限公司			4,230,748.00	84,614.96
其他应收款	安徽鼎科种业有限责任公司	225,464.08	4,509.28		
预付账款	中种农业科技（湖南）有限公司	675,271.25		781,358.00	
预付账款	广东省金稻种业有限公司	70,830.00			
预付账款	中化农业（新疆）生物科技有限公司	26,325.00		26,325.00	
预付账款	中化化肥有限公司			1,000,000.00	

**(2) 应付项目**

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	新疆荃银棉都种业有限公司	1,426,990.00	
应付账款	安徽鼎科种业有限责任公司	634,687.70	530,812.50

应付账款	中化作物保护品有限公司	41,600.00	462,730.00
其他应付款	安徽张海银种业基金会	200,000.00	200,000.00
其他应付款	张从合	150,000.00	150,000.00

## 7、关联方承诺

无

## 8、其他

### 合同负债

关联方	期末余额	期初余额
中国种子集团有限公司	10,400,780.00	6,630,000.00
中化现代农业（湖北）有限公司	6,228,889.88	6,544,319.00
中化现代农业安徽有限公司	3,285,460.00	2,952,894.50
中化化肥有限公司	2,935,497.05	1,586,600.00
中化现代农业有限公司宜昌分公司	1,875,938.80	
中化现代农业四川有限公司	787,544.56	2,889,888.20
湖南洞庭高科种业股份有限公司	300,000.00	300,000.00
中种农业科技（湖南）有限公司	300,000.00	424,600.00
中化现代农业（江苏）有限公司		138,666.00
中化现代农业有限公司		1,376,300.00
安徽鼎科种业有限责任公司		34,464.00
安徽张海银种业基金会		8,310.00
广东省金稻种业有限公司		188,999.05

## 十五、股份支付

### 1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
董事（不含独立董事）、高级管理人员，公司及子公司中高层管理人员、核心骨干人员					5,777,100.00	26,657,190.00		
合计					5,777,100.00	26,657,190.00		

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

其他说明：

无

## 2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	公开交易市场价格
授予日权益工具公允价值的重要参数	依据公司股票期权激励计划实施考核办法考核确定
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	104,351,217.59
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	25,643,939.06

其他说明：

无

## 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

单位：元

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
董事（不含独立董事）、高级管理人员，公司及子公司中高层管理人员、核心骨干人员	25,643,939.06	
合计	25,643,939.06	

其他说明：

无

## 5、股份支付的修改、终止情况

无

## 6、其他

- 以股份支付服务情况

以股份支付换取的职工服务总额（元）	25,643,939.06
以股份支付换取的其他服务总额（元）	-

## 十六、承诺及或有事项

### 1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

## 2、或有事项

### (1) 资产负债表日存在的重要或有事项

1、2019 年 2 月 19 日，大洋投资贸易有限公司以本公司向其提供的种子存在质量问题为由向合肥高新技术产业开发区人民法院提起诉讼，请求法院判决公司向其支付赔偿款 16,423,752,000.00 越南盾（折合人民币 4,856,503.00 元），支付违约金 100,000.00 美元（折合人民币 677,440.00 元），并承担案件诉讼费用。2020 年 5 月 20 日，合肥市高新技术产业开发区人民法院开庭审理此案，并于 2020 年 11 月 23 日作出一审判决：驳回原告大洋投资贸易有限公司的诉讼请求。2020 年 12 月 9 日，大洋投资贸易有限公司向合肥市中级人民法院提出上诉，请求撤销一审判决并依法改判。合肥市中级人民法院于 2021 年 3 月 23 日开庭审理此案，于 2021 年 7 月 17 日作出民事裁定书，将案件发回重审，并定于 2021 年 11 月 18 日重审开庭，于 2022 年 12 月 31 日判决：荃银高科赔偿原告损失 30 万元、违约金 10 万美元。荃银高科于 2023 年 1 月 20 日提出上诉，合肥市中级人民法院于 2023 年 3 月 15 日受理，于 2023 年 5 月 8 日开庭审理，2023 年 6 月 16 日，合肥市中级人民法院作出二审判决：驳回上诉，维持原判。2023 年 8 月 30 日，荃银高科向安徽省高级人民法院申请再审，截止 2023 年 12 月 31 日，该案件目前在再审申请中。

2、2022 年 5 月 30 日，因种子侵权行为，子公司安徽荃丰种业科技有限公司对安徽丰足生物科技有限公司、蚌埠市淮上区代克芹农资经营部、江陵县明天种业科技有限公司、安徽省阜阳永祥良种服务有限责任公司、合肥三丰种子有限公司等多个单位发起诉讼，合肥市中级人民法院于 2022 年 9 月 28 日开庭，截止 2023 年 12 月 31 日，前述案件中安徽省阜阳永祥良种服务有限责任公司庭审结束，尚未判决，剩余案件安徽荃丰提起上诉中。

3、江西现代种业股份有限公司于 2023 年 8 月 10 日就“泰优 959”品种侵权起诉至福州市中级人民法院，诉请金额 450 万元，荃银高科于 2023 年 9 月 24 日提起管辖权异议申请，申请将本案移送至合肥市中院审理，目前法院审理中，尚未裁定。

4、2023 年 3 月 15 日，子公司安徽荃银高科农业产业有限公司以临泉县金禾面粉有限公司为被告，针对其未偿还的销售欠款及保证金 1,173.00 万元向合肥市高新区人民法院提起诉讼，合肥市高新区人民法院立案。审理中双方达成调解，法院于 2023 年 6 月 13 日出具民事调解书。2023 年 12 月 5 日临泉县人民法院宣告被告临泉县金禾面粉有限公司破产，目前正在清算中。

### (2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

## 3、其他

无

## 十七、资产负债表日后事项

### 1、重要的非调整事项

无

## 2、利润分配情况

## 3、销售退回

无

## 4、其他资产负债表日后事项说明

截止报告出具日，本公司无需披露的重大资产负债表日后事项。

## 十八、其他重要事项

### 1、前期会计差错更正

#### (1) 追溯重述法

无

#### (2) 未来适用法

无

### 2、债务重组

无

### 3、资产置换

#### (1) 非货币性资产交换

无

#### (2) 其他资产置换

无

### 4、年金计划

无

### 5、终止经营

无

## 6、分部信息

### (1) 报告分部的确定依据与会计政策

根据本公司的内部组织结构、管理要求及内部报告制度，本公司的经营业务划分为 2 个经营分部，本公司的管理层定期评价这些分部的经营成果，以决定向其分配资源及评价其业绩。在经营分部的基础上本公司确定了 2 个报告分部，分别为种业分部和非种业分部。这些报告分部是以分部的实际经营业务为基础确定的。

### (2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	种业	非种业	分部间抵销	合计
一、营业收入	2,875,953,439.70	1,226,941,718.25		4,102,895,157.95
二、营业成本	1,845,607,975.20	1,153,264,051.09		2,998,872,026.29
三、资产总额	6,090,252,235.08	1,210,864,578.43	591,319,874.83	6,709,796,938.68
四、负债总额	3,808,774,176.23	909,743,235.53	591,226,390.85	4,127,291,020.91

### (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

无

### (4) 其他说明

无

## 7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

无

## 8、其他

无

## 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

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	68,043,052.77	84,039,710.29
1 至 2 年	3,477,442.00	9,712,535.14
2 至 3 年	4,490.00	155,957.00
3 年以上	155,957.00	42,400.62

3至4年	155,957.00	
4至5年		16,563.00
5年以上		25,837.62
合计	71,680,941.77	93,950,603.05

## (2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	71,680,941.77	100.00%	2,366,508.75	3.30%	69,314,433.02	93,950,603.05	100.00%	4,245,483.44	4.52%	89,705,119.61
其中：										
账龄组合	71,680,941.77	100.00%	2,366,508.75	3.30%	69,314,433.02	93,950,603.05	100.00%	4,245,483.44	4.52%	89,705,119.61
合计	71,680,941.77	100.00%	2,366,508.75	3.30%	69,314,433.02	93,950,603.05	100.00%	4,245,483.44	4.52%	89,705,119.61

按组合计提坏账准备：2,366,508.75

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	68,043,052.77	1,360,861.06	2.00%
1至2年	3,477,442.00	865,883.06	24.90%
2至3年	4,490.00	2,990.34	66.60%
3至4年	155,957.00	136,774.29	87.70%
4至5年			
5年以上			
合计	71,680,941.77	2,366,508.75	

确定该组合依据的说明：

无

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

□适用 □不适用

## (3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
账龄组合	4,245,483.44	-1,836,574.07		42,400.62		2,366,508.75

合计	4,245,483.44	-1,836,574.07		42,400.62		2,366,508.75
----	--------------	---------------	--	-----------	--	--------------

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

无

#### (4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	42,400.62

其中重要的应收账款核销情况：

无

应收账款核销说明：

无

#### (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

单位：元

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	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
按欠款方归集的期末余额前五名应收账款	41,963,409.32			58.54%	1,083,831.98
合计	41,963,409.32			58.54%	1,083,831.98

## 2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	767,517,911.72	820,976,126.92
合计	767,517,911.72	820,976,126.92

#### (1) 应收利息

##### 1) 应收利息分类

无

##### 2) 重要逾期利息

无

##### 3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

## 4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

无

## 5) 本期实际核销的应收利息情况

无

## (2) 应收股利

## 1) 应收股利分类

无

## 2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

无

## 3) 按坏账计提方法分类披露

□适用 □不适用

## 4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

无

## 5) 本期实际核销的应收股利情况

无

## (3) 其他应收款

## 1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	796,070,524.31	847,317,815.47
备用金	1,622,177.42	898,332.37
保证金	693,444.25	522,598.00
股权转让款		1,016,000.00
垫付款	380.80	22,992.88
减：坏账准备	-30,972,808.81	-28,966,532.22
其他	104,193.75	164,920.42
合计	767,517,911.72	820,976,126.92

## 2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	700,388,606.31	814,400,761.31
1 至 2 年	97,676,016.22	34,199,799.83
2 至 3 年	100,000.00	325,098.00
3 年以上	326,098.00	1,017,000.00
3 至 4 年	325,098.00	
5 年以上	1,000.00	1,017,000.00
合计	798,490,720.53	849,942,659.14

### 3) 按坏账计提方法分类披露

无

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023 年 1 月 1 日余额	27,950,532.22		1,016,000.00	28,966,532.22
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
本期核销	90,364.38		1,016,000.00	1,106,364.38
2023 年 12 月 31 日余额	30,972,808.81			30,972,808.81

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

### 4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

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	
坏账准备	28,966,532.22	3,112,640.97		1,106,364.38		30,972,808.81
合计	28,966,532.22	3,112,640.97		1,106,364.38		30,972,808.81

无

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

无

### 5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款项	1,106,364.38

其中重要的其他应收款核销情况：

无

其他应收款核销说明：

无

#### 6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

无

#### 7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

无

### 3、长期股权投资

单位：元

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	1,340,577,533.30		1,340,577,533.30	1,066,051,155.74		1,066,051,155.74
对联营、合营企业投资	8,175,482.03		8,175,482.03	7,500,000.00		7,500,000.00
合计	1,348,753,015.33		1,348,753,015.33	1,073,551,155.74		1,073,551,155.74

#### (1) 对子公司投资

单位：元

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		
安徽荃银种业科技有限公司	153,710,963.54		904,924.87				154,615,888.41	
湖北荃银高科种业有限公司	19,819,642.39		296,601.82				20,116,244.21	
安徽荃银欣隆种业有限公司	15,323,477.32		93,581.51				15,417,058.83	
安徽华安种业有限责任公司	43,981,612.59		14,870,177.36				58,851,789.95	
安徽省皖农种业有限公司	188,698,218.90		1,100,487.44				189,798,706.34	
辽宁铁研种业科技有限公司	31,849,474.61		308,357.17				32,157,831.78	
安徽荃银超大种业有限公司	8,798,138.51		173,811.00				8,971,949.51	
广西荃银农业科技有限公司	18,817,330.90		159,125.20				18,976,456.10	
安徽荃丰种业科技有限公司	19,553,033.39		437,443.74				19,990,477.13	
安徽荃银高科农业产业有限公司	7,546,016.61		269,881.40				7,815,898.01	
安徽荃优种业开发有限公司	53,932,555.44		246,321.89				54,178,877.33	
安徽荃银高科瓜菜种子有限公司	1,842,667.03		111,828.75				1,954,495.78	
安徽荃银高科农业投资开发有限公司	16,260,410.09		106,376.64				16,366,786.73	
安徽荃华种业科技有限公司	15,841,198.45		151,650.70				15,992,849.15	
江西荃雅种业有限公司	5,336,932.54		72,427.75				5,409,360.29	
安徽荃银粮油购销有限公司	43,392,757.25						43,392,757.25	
上海中科荃银分子育种技术有限	13,722,634.43		130,808.33				13,853,442.76	

公司											
新疆祥丰生物科技有限公司	155,120,000.00										155,120,000.00
荃银天府农业科技有限责任公司	25,512,487.92				49,777.38						25,562,265.30
四川荃银生物科技股份有限公司	18,016,790.48				66,927.57						18,083,718.05
合肥金谷荃银种业有限公司	2,092,309.03				40,505.12						2,132,814.15
新疆金丰源种业有限公司	206,781,695.00				175,684.96						206,957,379.96
海南荃银五星种业有限公司	7,884.53				31,428.06						39,312.59
安徽省东昌农业科技有限公司	29,383.34				117,123.30						146,506.64
安徽省荃银爱地农业科技有限公司	10,798.38				43,042.82						53,841.20
甘肃荃银大漠种业有限公司	12,487.92				49,777.38						62,265.30
黑龙江荃庆农业科技有限公司	4,995.16				19,910.94						24,906.10
安徽荃银锦秀种业科技有限公司	32,321.66				128,835.70						161,157.36
阿瓦提县金丰源种业有限公司	2,938.33				11,712.36						14,650.69
安徽荃银创科农业有限公司					287,846.40						287,846.40
江西荃银种业有限公司					30,000,000.00						30,000,000.00
河北新纪元种业有限公司					224,070,000.00						224,070,000.00
合计	1,066,051,155.74				274,526,377.56						1,340,577,533.30

## (2) 对联营、合营企业投资

单位：元

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	权益法下确 认的投资损 益	其他 综合 收益 调整	其他 权益 变动	宣告发 放现金 股利或 利润	计提 减值 准备	其他			
一、合营企业													
二、联营企业													
山高荃银供应链 管理有限公司	7,500,000.00				675,482.03							8,175,482.03	
小计	7,500,000.00				675,482.03							8,175,482.03	
合计	7,500,000.00				675,482.03							8,175,482.03	

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

无

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

## (3) 其他说明

无

## 4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

	收入	成本	收入	成本
主营业务	697,397,675.42	431,884,313.96	572,793,087.09	334,713,308.81
其他业务	51,838,532.74	11,411,910.95	59,803,214.94	22,888,914.08
合计	749,236,208.16	443,296,224.91	632,596,302.03	357,602,222.89

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2		种业		非种业		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型										
其中：										
水稻种子					473,674,061.91	273,375,561.09			473,674,061.91	273,375,561.09
玉米种子					151,381,396.50	96,424,796.18			151,381,396.50	96,424,796.18
小麦种子					54,334,238.23	45,230,820.09			54,334,238.23	45,230,820.09
农机农化					17,170,232.08	16,269,332.29			17,170,232.08	16,269,332.29
油菜种子					837,746.70	583,804.31			837,746.70	583,804.31
其他业务					27,981,246.62	3,828,191.10	23,857,286.12	7,583,719.85	51,838,532.74	11,411,910.95
按经营地区分类										
其中：										
市场或客户类型										
其中：										
合同类型										
其中：										
按商品转让的时间分类										
其中：										
按合同期限分类										
其中：										
按销售渠道分类										
其中：										
合计					725,378,922.04	435,712,505.06	23,857,286.12	7,583,719.85	749,236,208.16	443,296,224.91

与履约义务相关的信息：

无

其他说明

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，0.00 元预计将于 0 年度确认收入，0.00 元预计将于 0 年度确认收入，0.00 元预计将于 0 年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

无

其他说明：

无

## 5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	96,598,082.85	67,394,331.89
权益法核算的长期股权投资收益	675,482.03	
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	3,223,732.68	
理财产品相关的投资收益		10,433,447.13
合计	100,497,297.56	77,827,779.02

## 6、其他

无

## 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

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	305,212.72	
计入当期损益的政府补助（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）	47,097,600.79	
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	-4,844.38	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	3,468,879.33	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	7,001,656.37	
减：所得税影响额	9,947,736.98	
少数股东权益影响额（税后）	7,934,032.90	
合计	39,986,734.95	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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项目的情况说明

适用 不适用

## 2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	15.04%	0.29	0.29
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	12.84%	0.25	0.25

## 3、境内外会计准则下会计数据差异

(1) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

适用 不适用

## 4、其他

无