



安徽荃银高科种业股份有限公司

2024 年年度报告

2025 年 04 月

2024 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。

公司负责人应敏杰、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。

毕马威华振会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具保留意见的审计报告，本公司董事会、监事会对相关事项已有详细说明，请投资者注意阅读。

2024 年度公司营业收入 470,899.25 万元，较上年同期增长 14.77%，主要是种子出口及国内玉米种子收入增加；种业收入 306,333.44 万元，较上年同期增长 6.52%；归属于上市公司股东净利润 11,440.53 万元，较上年同期下降 58.23%。净利润下降的主要原因一是报告期内受国内审定品种增加、同质化程度高、竞争加剧等因素影响，公司种子业务整体毛利率有所下降。二是公司加大科研投入，且经营管理费用同比增加。三是公司基于谨慎性原则，根据会计政策及会计估计计提应收款项信用减值准备、存货跌价准备等。

受粮价低迷、种子库存较高、竞争加剧等因素影响，种业企业利润空间被挤压，种业行业盈利水平下降，公司与行业趋势一致。公司持续经营能力不存在重大风险，主营业务、核心竞争力、主要财务指标未发生重大不利变

化，下一步通过加强研发创新，提升品牌与服务，优化内部管理，加强产业链整合等措施提高市场竞争力，积极应对市场挑战，实现销售额、净利润双提升。

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，并且应当理解计划、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 2024 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 0.5 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.....	7
第三节 管理层讨论与分析.....	10
第四节 公司治理.....	40
第五节 环境和社会责任.....	62
第六节 重要事项.....	63
第七节 股份变动及股东情况.....	87
第八节 优先股相关情况.....	94
第九节 债券相关情况.....	95
第十节 财务报告.....	96

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 2024 年年度报告
报告期、本报告期、本期	指	2024 年 1 月 1 日-2024 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	应敏杰		
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	http://www.winallseed.com		
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 http://www.szse.cn/
公司披露年度报告的媒体名称及网址	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn
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	毕马威华振会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市东城区东长安街 1 号东方广场东 2 座办公楼 8 层
签字会计师姓名	高松、高敬

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 (2025 年 4 月 9 日, 因贾梅女士退休, 国元证券委派余志远先生接替, 保荐代表人变更为: 余志远、黄斌)	2021 年 8 月 16 日至 2023 年 12 月 31 日 (向特定对象发行股票募集资金全部使用完毕前, 保荐机构继续履行相关持续督导义务)

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

	2024 年	2023 年	本年比上年增减	2022 年
营业收入 (元)	4,708,992,457.10	4,102,895,157.95	14.77%	3,490,544,779.30
归属于上市公司股东的净利润 (元)	114,405,261.09	273,862,389.94	-58.23%	233,339,963.11
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 (元)	73,895,461.18	233,875,654.99	-68.40%	176,222,836.31
经营活动产生的现金流量净额 (元)	65,396,069.32	284,164,131.37	-76.99%	397,602,337.65
基本每股收益 (元/股)	0.12	0.29	-58.62%	0.25
稀释每股收益 (元/股)	0.12	0.29	-58.62%	0.25
加权平均净资产收益率	5.86%	15.04%	-9.18%	15.62%
	2024 年末	2023 年末	本年末比上年末增减	2022 年末
资产总额 (元)	7,652,407,216.86	6,709,796,938.68	14.05%	5,078,108,520.77
归属于上市公司股东的净资产 (元)	1,968,875,175.75	1,949,150,988.35	1.01%	1,715,399,430.57

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

公司最近一个会计年度经审计利润总额、净利润、扣除非经常性损益后的净利润三者孰低为负值

☐是 ☒否

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	672,962,046.88	737,623,667.79	644,633,805.67	2,653,772,936.76
归属于上市公司股东的净利润	17,744,469.19	-39,982,400.31	-62,095,473.52	198,738,665.73
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	5,908,376.48	-45,011,428.26	-67,623,707.50	180,622,220.46

经营活动产生的现金流量净额	-633,233,782.96	30,758,347.33	352,224,931.99	315,646,572.96
---------------	-----------------	---------------	----------------	----------------

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	2024 年金额	2023 年金额	2022 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）	-398,209.64	305,212.72	41,662,811.57	
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）	46,184,122.67	47,097,600.79	34,373,420.82	
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	349,387.00	-4,844.38	10,480,631.45	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	7,261,067.34	3,468,879.33	3,225,564.35	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,368,749.56	7,001,656.37	858,593.98	
减：所得税影响额	1,582,345.51	9,947,736.98	14,380,542.84	
少数股东权益影响额（税后）	12,672,971.51	7,934,032.90	19,103,352.53	
合计	40,509,799.91	39,986,734.95	57,117,126.80	--

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。但当前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，我国国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 年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。农业农村部印发《2024 年全国种业监管执法年活动方案》，聚焦种业知识产权保护和种源质量提升，推进事前事中事后全链条、全流程监管执法。这一系列政策的出台，为种业发展提供了有力的政策保障和规范指引，激励企业加大创新投入，推动种业高质量发展。

2024 年是种业振兴行动由“三年打基础”转向“五年见成效”的关键一年。我国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车道，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。但我国种业的自主创新能力还不能完全适应现代化农业强国建设需要，还需从夯实创新基础、提高创新适应性、增强创新协同力等方面入手，进一步提升种业自主创新能力。现阶段种业整合加速，竞争更加激烈，种业企业必须全方位拓展发展空间，从产品创新、销售渠道、服务宣传等多方面发力，寻求突破。未来种业将朝着更高质量、更具创新力的方向持续迈进。

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”阵型企业（水稻）、“补短板”阵型企业（棉花）以及农业国际贸易高质量发展基地。

公司在国内控股子公司 24 家，在国外设立分支机构 4 家，良种销售至全国 30 多个省（市、区），出口覆盖 30 多个国家与地区，种业综合实力、杂交水稻研发、推广及海外业务规模均居全国种子企业前列。

2024 年，荃银高科连续六年荣获“合肥农业企业 20 强”殊荣，并首次进入“合肥企业 50 强”榜单，也是 50 强榜单中唯一一家农业企业。此外，公司还荣获安徽省粮食生产先进集体、2023 年安徽省科技领军企业、安徽省种子诚信企业 AAA 级信用企业、2024 中国农业企业 500 强（193 位）、2024 安徽服务业百强企业等荣誉。公司“‘谷草兼用’脆秆水稻种粮饲一体化技术”被列入 2024 年度农业“火花技术”成果库名单。公司“嘉禾优 175”荣获第五届全国优质稻品种食味品质

鉴评（粳稻）金奖。公司“耐高温抗倒伏超高产水稻恢复系中种 R1607 的创制与应用”项目荣获中国中化科学技术进步奖二等奖、安徽省农业科技推广二等奖。公司分子育种技术中心被安徽省总工会授予安徽省五一巾帼标兵岗称号。

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

生物育种是种业公司发展的核心，为了保持和进一步提升公司的科研创新能力，企业研发投入持续保持在较高水平，2024 年公司研发投入金额为 17,082.82 万元，占种子销售收入的 5.65%。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。同时，公司获批并建立农业农村部杂交稻新品种创制重点实验室、国家企业技术中心、国家级博士后科研工作站、安徽省工程技术研究中心、安徽省院士工作站、安徽省企业实验室、合肥市技术创新中心、安徽省合肥市水稻种质资源库（安徽荃银高科分库）等多个国家和省、市重点研发平台。公司在安徽合肥、湖北荆州、湖南长沙、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，积累了丰富种质资源。

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和安徽省生物育种产业技术创新战略联盟，是安徽省农业科技创新联盟、杂交水稻产业技术创新战略联盟、基于 lcd1 突变体的低镉品种创新联盟、全国节水抗旱稻全产业链创新联盟、中国种业知识产权联盟等联盟成员，参加了国家和安徽省组织的水稻良种重大科研联合攻关，重点开展综合性状优良和有特色的农作物新材料和新品种的创制和选育工作，促进“种业+”成果转化。目前，公司已建成国家级、省级和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冬处理；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，组织开展种子生产，种子销售时签订销售合同，公司根据客户时间进度要求组织种子加工、包装、检验检疫、报关、发运，付款结算方式以信用证为主。国外销售在种子从出口口岸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。

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。公司建有“农业农村部杂交稻新品种创制重点实验室”，“国家企业技术中心”，国家级“博士后科研工作站”，“安徽省工程研究中心”，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。

（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，取得了 36 项发明专利、361 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、卓科 1A、振兴 A、荃旗 1A 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、荃璟 S、荃顺 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，拥有自主或合作选育的水稻品种共计 553 个（国审 350 个），玉米品种 143 个（国审 50 个），小麦品种 24 个，还选育了一批优质棉花等新品种。

（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 5 人。高级职称 69 人、硕、博士 174 人。截至报告期末，公司科研人员 306 人，占总人数的 16.73%。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国内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”、“国家高新技术企业”、“农业产业化国家重点龙头企业”、“安徽省农业产业化省级重点龙头企业”、2024 合肥企业 50 强、合肥农业企业 20 强等称号，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力发展计划（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

回顾 2024 年，我国种业发展进入关键期，种业振兴行动深入推进，新的市场需求不断涌现。在充满挑战与机遇的行业浪潮中，荃银高科始终秉持着深耕种业的初心，用优质种子为农业发展赋能，在经营发展的道路上砥砺前行，以无畏之姿破浪前行，在种业发展历程上刻下了属于自己的深刻印记。

2024 年，也是种业行业充满挑战的一年，粮价低迷、库存较高、行业内卷。面对复杂多变的市场环境、激烈的行业竞争，公司实现营业收入 47.09 亿元，同比增长 14.77%；实现归属上市公司股东的净利润 1.14 亿元，比去年同期下降 58.23%。尽管 2024 年公司净利润受种业行业整体影响出现短暂下滑，未能达到预期目标，但公司种业收入和销量实现稳步上升，种子出口及国内玉米种子收入增加，公司的整体运营效率有效提升。

报告期重点工作开展如下：

一、科技赋能种业，驱动全新发展。

持续的科研创新能力是公司稳步发展的根本。报告期，公司一如既往将加强科研自主创新能力建设作为各项工作的重中之重。

水稻育种方面，选育了 YR9085、YR1626、抗丰丝苗、荃美 S、荃璟 S、振香 A、荃旗 A 等一批优秀恢复系、不育系新材料；寒地水稻研发取得新突破，培育了一批适宜寒地种植的各种类型常规粳稻、优质丝苗等新品种，以及超大穗高产、抗倒优质综合性状优良的新品种，为公司构建差异化竞争优势，拓展市场份额奠定了长远发展根基。国家水稻商业化分子育种技术创新联盟实体化运作五周年，控股子公司中科荃银继续整合大数据、基因组学、基因编辑等内容，开展基因编辑事件验证方法和单倍体诱导技术等开发，同时升级了 RiceNavi 技术平台，智能育种技术体系不断完善。“一种适宜水稻机械混播再生制种的亲本选育方法”获国家专利授权，该技术实现了杂交水稻制种及再生制种全程机械化，节约制种成本，提高制种产量，是国内杂交水稻制种技术的新突破。

玉米育种方面，“一种创制广谱抗病转基因玉米的方法”获国家专利授权，系国内首个广谱抗病玉米专利，通过该专利选育的品种对玉米穗腐病、南方锈病、小斑病等真菌性病害具有广谱抗性，对于抗多种病害的玉米优良品种的选育具有重大的应用推广价值；此外公司还与中国农科院合作，在转基因玉米研发方面加快布局。目前，公司已审定或初审转基因玉米新品种 5 个。

小麦育种方面，公司在与安徽省农科院、安徽农业大学、中国农科院粮作所、新疆农业大学等合作基础上，拓展了与西北农林大学、烟台农科院的合作，满足黄淮海、西北等地区的小麦等旱田作物需求。

棉花育种方面，在国家棉花生物育种产业科技创新联盟建设的基础上，进一步加大科企合作，与新疆生产建设兵团、新疆农垦科学院、中国农科院、华中农业大学、新疆农科院、石河子大学等筹建国家棉花技术创新中心，建立现代棉花全产业链科技创新体系，实现从科学到技术的转化。

通过持续增强育种创新能力建设，2024 年，公司自主选育或合作选育的 59 个水稻新品种、19 个杂交玉米新品种通过国家审定；42 个新品种通过省级审定，其中水稻新品种 24 个，杂交玉米新品种 13 个，小麦新品种 5 个，棉花新品种 1 个；获国家发明专利授权 6 项，国际发明专利授权 1 项，不育系 7 个。上述成果助力公司夯实发展根基，抢占市场高地。

二、抓质量，强管理，种子生产能力上台阶。

公司严格把控种子生产的每一个环节，从源头保障种子品质。公司始终将质量控制贯穿种子生产全程，从种源到成品，设立多道检测关卡，运用专业检测技术，对种子的纯度、发芽率、水分等关键指标进行严格检测，只有合格的种子才能进入市场。2024 年度，公司种子生产面积再创新高，为进一步优化生产管理，公司上线数字化制种管理系统，实现了“位置定位数字化、基地分布清晰化、制种流程标准化、信息沟通电子化、管理应用便捷化”，有效提升了生产管理水平和效率。下一步公司将在贯彻“以销定产，产销结合”方针的基础上，狠抓亲本质量，适时进行基地布局调整，加强自建基地建设，保障公司良种供应，助力农民增产增收，推动农业产业高质量发展。

三、多线出击，拓展销售渠道，拓宽种子销售版图。

公司积极通过多元化销售渠道促进种子销售。如除传统农资经销商外，搭建线上销售平台，如电商网站、社交媒体店铺等，拓宽销售范围；与农业合作社、种植大户建立长期合作关系，提供定制化种子供应方案，实现互利共赢；在各地设立示范田，直观展示种子种植效果，组织农户现场观摩，增强其购买信心；为农户提供种植技术培训、田间管理指导等增值服务，以优质服务促进种子销售。报告期，公司通过优化业务分工，设立水稻事业部、玉米事业部等，探索“优势产品+服务集成”的营销新模式，打造大单品、树立标杆市场。目前荃银高科经营主体覆盖全国 17 个省市，形成全面且立体的销售网络。此外，公司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，打击不法企业和个人侵权行为，维护公司权益。2024 年度，公司各类农作物种子销量 21,620.93 万公斤，同比增长 6.81%。其中水稻、玉米销量较上年同期增长分别为 18.36%、19.73%。

四、稳步推进海外推广，海外销售持续攀升。

2024 年度，荃银高科继续坚持国内外同步发展战略，以产品推广为主，结合海外生产和海外科研等多维度打造荃银高科海外品牌。报告期公司种子出口及海外销售再创新高，全年海外业务销售各类农作物种子 1,937.35 万公斤，较上年同期增长 74.80%，实现海外业务收入 4.92 亿元，较上年同期增长 72.39%。棉花种子等在中亚业务拓展取得进展，实

现出口超 800 吨。此外，WINALL 品种海外审定成果丰硕，截至报告期末已在东南亚、非洲审定通过 24 个杂交水稻及杂交玉米品种，为扩大市场开发和占有注入强心力。同时，公司积极在中亚、东南亚开展国际育种合作，加快“走出去”步伐，拓宽公司海外发展空间，提升公司种业国际竞争力。

五、优化管理，订单业务稳健前行。

荃银高科充分发挥产业带动优势，坚持以种业为核心，围绕产业振兴、乡村振兴，实施“品种+品牌+资本”经营模式，推进种粮一体化发展。公司持续优化完善《订单业务工作指引》，规范订单业务开展，稳步推进全产业链订单业务。

报告期内，公司青贮玉米产业链业务在与君乐宝等企业开展合作的基础上，与福建新澳牧业等产业链单位建立了合作，业务扩展至贵州、甘肃地区。品牌粮产业链业务方面，（1）持续强化与合作的大米、面粉加工企业的业务风险管理，优化提升业务成效。（2）围绕酒用粮订单业务，积极拓展下游合作客户，新增安徽宣酒等酒粮供应单位。（3）饲料粮产业链业务加强与正大集团合作，成为其核心供应商，业务范围从湖北扩大到安徽、河南、湖南、西南等区域。

公司通过稳步推进订单农业业务，持续带动各类种子销售，进一步提升了荃银高科在市场及产业链企业中的品牌影响力。

六、厚植民生福祉，共筑美好社会。

公司始终将社会责任融入发展战略，全方位践行担当，在多个领域取得显著成效。在助力乡村振兴方面，公司继续联合张海银种业基金会以“聚力农民，助推乡村全面振兴”为主题，开展“穗悦行动”。报告期在全国 6 个省市开展了 14 场公益助农活动，为 1,082 户农户捐赠爱心农资并提供种植技术服务,降低生产成本 62.67 万元,创造社会经济效益 450 余万元，有效助力农户稳产增收。在社会公益方面，公司携手基金会开展“种时光助学”“日行一善”等活动，筑梦筑未来。报告期累计帮助了 578 名困境学子及 192 户困境家庭等，发放助学款 70.90 万元及爱心善款 17.11 万元。在人才培养方面，2024 年，公司积极开展国内外人才培训，助力人才振兴，先后组织现代青年农场主、新型农业职业经理人培训，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。2024 年，公司还启动了“荃银杯”现代青年农场主高产竞赛活动，吸引安徽省各地及周边省市 200 余名农场主参加，希望发挥种子潜力，推进良种良法配套，实现“在有限土地上产出更多粮食”的目标。未来，公司持续深化社会责任实践，探索更多创新模式，为社会可持续发展贡献更大力量。

2、收入与成本

（1）营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2024 年		2023 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	4,708,992,457.10	100%	4,102,895,157.95	100%	14.77%
分行业					
农业	4,595,750,001.00	97.60%	4,012,004,231.34	97.78%	14.55%
其他业务收入	113,242,456.10	2.40%	90,890,926.61	2.22%	24.59%
分产品					
水稻种子	1,858,120,686.09	39.46%	1,758,456,071.32	42.86%	5.67%
玉米种子	589,333,141.98	12.52%	489,337,542.11	11.93%	20.43%
小麦种子	369,000,939.93	7.84%	437,113,121.16	10.65%	-15.58%
棉花种子	137,636,552.06	2.92%	110,646,027.94	2.70%	24.39%
瓜菜种子、大豆种子及其他作物种子	67,708,526.22	1.44%	49,158,459.29	1.20%	37.74%
订单粮食、青贮饲料	1,191,298,960.47	25.30%	826,052,234.97	20.13%	44.22%
皮棉、棉籽、农机、农化及其他业务	495,893,650.35	10.53%	432,131,701.16	10.53%	14.76%
分地区					
华中	901,183,379.00	19.14%	896,485,312.53	21.85%	0.52%

华东	1,843,275,881.21	39.14%	1,866,652,083.57	45.50%	-1.25%
华南	67,632,939.08	1.44%	50,330,401.10	1.23%	34.38%
西南	195,345,441.73	4.15%	154,317,932.46	3.76%	26.59%
西北	715,789,830.27	15.20%	569,573,548.83	13.88%	25.67%
华北	315,346,319.54	6.70%	186,359,090.31	4.54%	69.21%
东北	178,131,549.88	3.78%	93,615,256.16	2.28%	90.28%
国外	492,287,116.39	10.45%	285,561,532.99	6.96%	72.39%
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	4,595,750,001.00	3,478,419,607.67	24.31%	14.55%	17.83%	-2.11%
分产品						
水稻种子	1,858,120,686.09	1,118,478,860.67	39.81%	5.67%	11.20%	-3.00%
玉米种子	589,333,141.98	393,948,928.46	33.15%	20.43%	7.76%	7.87%
订单粮食	1,021,997,091.20	1,006,043,732.38	1.56%	44.54%	49.61%	-3.33%
分地区						
华中	901,183,379.00	591,575,881.04	34.36%	0.52%	9.04%	-5.12%
华东	1,843,275,881.21	1,412,036,520.67	23.40%	-1.25%	-3.56%	1.83%
西北	715,789,830.27	551,005,186.85	23.02%	25.67%	31.10%	-3.19%
国外	492,287,116.39	376,938,994.48	23.43%	72.39%	80.41%	-3.41%
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	2024 年	2023 年	同比增减
农业类	销售量	公斤	842,302,131.12	630,861,216.26	33.52%
	生产量	公斤	970,413,001.17	715,153,666.74	35.69%
	库存量	公斤	331,571,505.84	359,091,928.27	-7.66%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

☒适用 ☐不适用

主要系订单粮食及青贮玉米业务规模扩大。

（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

产品分类

单位：元

产品分类	项目	2024 年		2023 年		同比增减
		金额	占营业成本	金额	占营业成	

			比重		本比重	
水稻种子	主要材料	1,022,692,122.07	91.44%	916,682,048.93	91.14%	11.56%
水稻种子	加工成本	67,804,519.61	6.06%	67,636,707.47	6.72%	0.25%
水稻种子	运输费用	27,982,218.99	2.50%	21,482,692.86	2.14%	30.25%
水稻种子合计	/	1,118,478,860.67	100.00%	1,005,801,449.27	100.00%	11.20%
玉米种子	主要材料	340,292,519.86	86.38%	329,856,029.49	90.22%	3.16%
玉米种子	加工成本	41,176,187.79	10.45%	27,010,579.33	7.39%	52.44%
玉米种子	运输费用	12,480,220.81	3.17%	8,727,614.36	2.39%	43.00%
玉米种子合计	/	393,948,928.46	100.00%	365,594,223.18	100.00%	7.76%
小麦种子	主要材料	315,081,447.57	96.02%	357,977,431.69	95.00%	-11.98%
小麦种子	加工成本	10,467,654.42	3.19%	14,755,246.49	3.92%	-29.06%
小麦种子	运输费用	2,607,241.39	0.79%	4,098,483.29	1.09%	-36.39%
小麦种子合计	/	328,156,343.38	100.00%	376,831,161.47	100.00%	-12.92%
棉花种子	主要材料	40,582,581.05	66.55%	33,634,326.13	62.82%	20.66%
棉花种子	加工成本	17,873,614.44	29.31%	18,429,868.57	34.42%	-3.02%
棉花种子	运输费用	2,523,333.06	4.14%	1,474,159.80	2.75%	71.17%
棉花种子合计	/	60,979,528.55	100.00%	53,538,354.50	100.00%	13.90%
瓜菜种子、大豆种子及其他作物种子	主要材料	45,590,193.18	91.56%	32,233,046.43	86.32%	41.44%
瓜菜种子、大豆种子及其他作物种子	加工成本	3,008,771.90	6.04%	3,984,650.87	10.67%	-24.49%
瓜菜种子、大豆种子及其他作物种子	运输费用	1,195,198.18	2.40%	1,125,516.86	3.01%	6.19%
瓜菜种子、大豆种子及其他作物种子合计	/	49,794,163.26	100.00%	37,343,214.16	100.00%	33.34%
皮棉、棉籽、农机、农化及其他业务	主要材料	324,953,965.92	80.67%	305,495,901.52	82.26%	6.37%
皮棉、棉籽、农机、农化及其他业务	加工成本	22,155,597.12	5.50%	16,432,556.92	4.42%	34.83%
皮棉、棉籽、农机、农化及其他业务	运输费用	2,601,695.15	0.65%	2,640,485.04	0.71%	-1.47%
皮棉、棉籽、农机、农化及其他业务	其他成本	53,084,462.09	13.18%	46,825,399.71	12.61%	13.37%
皮棉、棉籽、农机、农化及其他业务合计	/	402,795,720.28	100.00%	371,394,343.19	100.00%	8.45%
订单粮食、青贮饲料	主要材料	1,163,624,457.45	98.83%	779,256,383.76	98.84%	49.32%
订单粮食、青贮饲料	加工成本	1,811,788.85	0.15%	1,613,584.49	0.20%	12.28%
订单粮食、青贮饲料	运输费用	11,914,278.86	1.01%	7,499,312.27	0.95%	58.87%
订单粮食、青贮饲料合计	/	1,177,350,525.16	100.00%	788,369,280.52	100.00%	49.34%

说明

无

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

□是 ☒ 否

(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）	607,236,321.01
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	12.89%
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	156,096,209.10	3.31%
2	第二名	144,937,476.86	3.08%
3	第三名	118,802,630.90	2.52%
4	第四名	99,312,882.15	2.11%
5	第五名	88,087,122.00	1.87%
合计	--	607,236,321.01	12.89%

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）	670,927,345.52
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	15.81%
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	212,868,000.00	5.02%
2	第二名	153,479,761.77	3.62%
3	第三名	108,468,610.00	2.56%
4	第四名	104,739,127.15	2.47%
5	第五名	91,371,846.60	2.15%
合计	--	670,927,345.52	15.81%

主要供应商其他情况说明

☐适用 ☒不适用

3、费用

单位：元

	2024 年	2023 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	376,363,570.10	361,934,555.64	3.99%	主要系职工薪酬、差旅等费用增加所致
管理费用	246,845,643.14	226,094,183.83	9.18%	主要系职工薪酬、无形资产摊销等费用增加所致
财务费用	47,322,394.74	29,214,035.06	61.99%	主要系借款利息费用增加所致
研发费用	136,266,797.03	126,116,209.38	8.05%	主要系研发人员费用、试验费增加所致

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会经济发展	通过验收	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，扩大杂交水稻与玉米种植	提高公司在安哥拉及周边国家农作物育种创新能力

			推广面积	
耐热高淀粉玉米新品种选育及应用	开展耐热高淀粉新种质的精准高效创制和改良，丰富安徽省耐热高淀粉种质资源，选育单产明显提高的耐热高淀粉优良玉米新品种并应用	选育审定耐热、高淀粉玉米国审品种 1 个，省审耐热品种 2-3 个，并筛选出一批耐热、淀粉含量高的玉米自交系	针对安徽地区耐热高淀粉玉米种质资源匮乏的问题和需求，构建玉米种质创制技术体系，对适应性强的育种骨干种质和优良自交系进行精准遗传改良	丰富公司耐热、高淀粉品种资源，奠定行业领先地位，为公司青贮玉米及饲料玉米发展奠定基础
超高产多抗杂交稻新品种研发及应用	开展超高产水稻新材料创制及新品种选育工作，优化集成超高产栽培技术模式并示范应用	初步构建智能化快速育种技术平台，创制一批优异新种质，并进行高产水稻新组合测配	培育超高产杂交水稻新品种，实现杂交水稻技术的迭代升级	为公司超高产水稻新品种选育发展提供品种和技术支持
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	筛选出了生育期适宜的强再生稻新种质（品系）；研制出了适宜沿江地区的再生稻全喂入履带自走式联合收获机器等技术，并进行示范	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”技术瓶颈。	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	创制耐高温高配合力优良亲本、并进行了耐热资源鉴定及基因挖掘	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	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不育系并进行应用	开展了安全高效杂交水稻不育系的分子设计育种研究，并进行适宜东南亚国家水稻新组合选育与测试	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	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，为公司海外市场的战略发展提供持续动力
耐逆丰产棉花新品种产业化推广	创新耐逆丰产新品种配套推广模式，建立新品种良种繁育体系，开展关键配套技术的研发和综合示范集成	项目实施阶段，创制了一批新材料及组合，并进行大规模测试	1. 结合不同生态棉区气温条件、栽培模式及土壤条件等，建立优质机采棉新品种良种良法配套技术体系；2. 早熟、早中熟优质机采棉新品种示范推广基地建设	项目的实施将极大地促进棉花基因和种质资源利用的效率、广度和深度，培优培强我国棉花种质创制的技术和材料基础

公司研发人员情况

	2024 年	2023 年	变动比例
研发人员数量（人）	306	254	20.47%
研发人员数量占比	16.73%	14.86%	1.87%
研发人员学历			
本科	105	97	8.25%
硕士	105	77	36.40%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	87	40	117.50%
30~40 岁	89	83	7.20%

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2024 年	2023 年	2022 年
研发投入金额（元）	170,828,235.87	140,273,510.95	113,846,309.68
研发投入占营业收入比例	3.63%	3.42%	3.26%
研发支出资本化的金额（元）	34,561,438.84	14,157,301.57	17,293,639.09
资本化研发支出占研发投入的比例	20.23%	10.09%	15.19%
资本化研发支出占当期净利润的比重	30.21%	5.17%	7.41%

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	2024 年	2023 年	同比增减
经营活动现金流入小计	4,859,477,296.19	4,320,487,929.89	12.48%
经营活动现金流出小计	4,794,081,226.87	4,036,323,798.52	18.77%
经营活动产生的现金流量净额	65,396,069.32	284,164,131.37	-76.99%
投资活动现金流入小计	54,030,887.67	11,350,293.70	376.03%
投资活动现金流出小计	539,017,543.36	293,925,829.61	83.39%
投资活动产生的现金流量净额	-484,986,655.69	-282,575,535.91	-71.63%
筹资活动现金流入小计	1,951,509,141.74	1,241,188,174.27	57.23%
筹资活动现金流出小计	1,444,118,263.58	1,087,712,232.82	32.77%
筹资活动产生的现金流量净额	507,390,878.16	153,475,941.45	230.60%
现金及现金等价物净增加额	88,480,887.21	152,214,465.40	-41.87%

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 12.48%，主要系本期收到的货款较上年同期增加所致；
- （2）经营活动现金流出小计同比增加 18.77%，主要系本期支付的货款较上年同期增加所致；
- （3）投资活动现金流入小计同比增加 376.03%，主要系本期收回广东融创基金投资款所致；
- （4）投资活动现金流出小计同比增加 83.39%，主要系本期购买可转让大额存单所致；
- （5）筹资活动现金流入小计同比增加 57.23%，主要系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 32.77%，主要系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

主要是报告期玉米种子库存增加。

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	2,772,197.25	1.61%	系参股企业投资收益	是
公允价值变动损益	349,387.00	0.20%	系其他非流动金融资产及或有对价公允价值变动	否
资产减值	-130,176,604.27	-75.56%	系计提的存货跌价准备、无形资产减值准备及商誉减值准备等	是
营业外收入	3,621,538.04	2.10%	主要系收到的侵权赔偿款及无需支付的应付款项	否
营业外支出	2,252,788.48	1.31%	主要系诉讼赔偿款及对外捐赠	否
信用减值损失	-107,353,379.69	-62.31%	系计提的应收款项坏账准备	是
资产处置收益	-398,209.64	-0.23%	主要系使用权资产的处置收益	否
其他收益	46,184,122.67	26.81%	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

	2024 年末		2024 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	1,600,073,995.25	20.91%	1,530,834,053.01	22.81%	-1.90%	
应收账款	552,806,527.11	7.22%	555,943,859.57	8.29%	-1.07%	
存货	2,988,861,416.06	39.06%	2,284,152,661.43	34.04%	5.02%	主要系本期制种规模增加所致
投资性房地产	21,934,751.13	0.29%	23,368,548.17	0.35%	-0.06%	
长期股权投资	31,724,769.28	0.41%	30,367,702.93	0.45%	-0.04%	
固定资产	533,269,368.59	6.97%	502,137,453.13	7.48%	-0.51%	
在建工程	112,414,170.80	1.47%	42,563,990.38	0.63%	0.84%	
使用权资产	134,263,653.18	1.75%	150,320,044.56	2.24%	-0.49%	
短期借款	1,456,167,574.97	19.03%	723,855,257.06	10.79%	8.24%	系金融机构流动资金借款增加所致
合同负债	460,894,982.46	6.02%	448,744,190.68	6.69%	-0.67%	
长期借款	138,974,000.00	1.82%	364,036,000.00	5.43%	-3.61%	主要系一年内到期的长期借款重分类

						至一年内到期的非 流动负债科目所致
租赁负债	270,201,206.89	3.53%	287,874,334.69	4.29%	-0.76%	

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								
交易性金 融资产					250,000,00 0.00			250,000,00 0.00
4.其他权益 工具投资	5,297,196.9 2		30,990,000. 00		50,000.00	1,000,000.0 0		4,347,196.9 2
5.其他非流 动金融资 产	124,780,68 4.72	- 20,382,000. 00				24,781,154. 70		79,617,530. 02
上述合计	130,077,88 1.64	- 20,382,000. 00	30,990,000. 00		250,000,00 0.00	25,781,154. 70		333,964,72 6.94
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

项目	2024 年			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	28,845,535.63	28,845,535.63	保证、冻结	保函、票据等 保证金及被冻 结资金
存货	130,007,689.38	129,274,016.61	质押	贷款质押
应收账款	13,080,000.00	12,818,400.00	质押	保理质押
固定资产	44,359,581.09	36,565,930.64	抵押	贷款抵押
无形资产	6,085,222.71	4,727,634.72	抵押	贷款抵押

合计	222,378,028.81	212,231,517.60		
----	----------------	----------------	--	--

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
470,304,298.36	243,976,088.68	92.77%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

☐适用 ☒不适用

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

公司报告期不存在衍生品投资。

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	证券上市日期	募集资金总额	募集资金净额（1）	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额（2）	报告期末募集资金使用比例（3）=（2）/（1）	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（累计变更用途的募集资金总额/募集资金总额）	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
------	------	--------	--------	-----------	-------------	----------------	-------------------------	-----------------	---------------	---------------------------------------	------------	---------------	--------------

							(1)			更用途的募 集资金总 额合计/ 募集资 净额合 计)			
2021	向特定对象发行股票	2021年08月16日	55,000	53,691.62	7,658.04	29,798.6	55.50%	0	22,407	41.73%	25,962.22	拟按照募投项目实施，现存放于募集资金专户。	25,962.22
合计	--	--	55,000	53,691.62	7,658.04	29,798.6	55.50%	0	22,407	41.73%	25,962.22	--	25,962.22

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2024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13,444.20万元，占投资总额的60%。

截至报告期末，公司累计使用募集资金29,798.60万元，募集资金余额为25,962.22万元(含利息)。

(2) 募集资金承诺项目情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元

融资项目名称	证券上市日期	承诺投资项目和超募资金投向	项目性质	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	2021	研发	研发	否	13,80	13,80	1,850	10,60	76.87	2025	不适	不适	不适	否

创新体系建设项目	年 08 月 16 日	创新体系建设项目	项目		0	0	.99	7.61	%	年 06 月 30 日	用	用	用	
农作物种子海外育繁推一体化建设项目	2021 年 08 月 16 日	农作物种子海外育繁推一体化建设项目	生产建设	否	10,300	10,300	941.87	1,710.54	16.61%	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	2021 年 08 月 16 日	青贮玉米品种产业化及种养结合项目	生产建设	是	30,900	8,493	383.78	4,036.25	47.52%	2025 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	2021 年 08 月 16 日	收购河北新纪元种业有限公司 67.90%股权项目	投资并购	是	0	22,407	4,481.4	13,444.2	60.00%	2023 年 06 月 01 日	2,350.05	5,583.6	否	否
承诺投资项目小计				--	55,000	55,000	7,658.04	29,798.6	--	--	2,350.05	5,583.6	--	--
超募资金投向														
不适用	2024 年 12 月 31 日	不适用	不适用	否									不适用	否
合计				--	55,000	55,000	7,658.04	29,798.6	--	--	2,350.05	5,583.6	--	--
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）		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。												
		2、农作物种子海外育繁推一体化建设项目尚处于建设期，暂无法体现项目预期效益。该项目进展缓慢，主要原因系：①前期受国内外形势影响，项目正式开展时间推迟。②安哥拉育繁推一体化项目于 2024 年初申请办理项目用地使用权法律手续，相关文件于 2024 年 5 月才得以批复，向安哥拉投资局申请投资建设更新备案于 2025 年 2 月才初审通过，进度缓慢。③受 2023 年底至 2024 年初孟加拉政府选举影响，孟加拉育繁推一体化项目本地备案工作进行缓慢。2024 年 7 月孟加拉发生大规模反公务员岗位配额制抗议活动，项目所在地位于达卡周边，受局势影响及人员安全考虑，项目推进延缓。随着孟加拉临时政府成立，整体安全形势已趋平稳，公司在 2024 年四季度重新推进项目工作，目前该项目已完成孟加拉投资发展局的投资备案，正在向孟加拉当地土地局申请种子加工中心项目建设备案中。												
		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，公司对该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”。2024 年 6 月，根据青贮玉米业务发展的实际情况，公司第五届董事会第十九次会议审议通过《关于部分募集资金投资项目增加实施主体及延期的议案》，同意增加全资孙公司宿州粮顺农业科技发展有限公司（以下简称“宿州粮顺”）为青贮玉米品种产业化及种养结合项目的实施主体，将“青贮玉米品种产业化及种养结合项目”的核心基地以业务占比较大的宿州为中心布局，在宿州进行基地建设，并将该项目达到预定可使用状态的时间由 2024 年 6 月 30 日调整至 2025 年 6 月 30 日。宿州项目用地使用权证已于 2025 年 1 月取得，截至目前，项目建设招投标工作已完成，项目正处于施工建设阶段。 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 60%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；2024 年度实现扣非后归属于母公司股东净利润 2,350.05 万元，未能实现其 2024 年度业绩承诺 3,320 万元。2024 年度未实现业绩承诺主要原因系：①玉米种子市场审定品种多，市场竞争激烈。同时，玉米作为大宗商品，其种子价格受到商品粮价格波动影响，2024 年玉米粮价持续走低，导致种子毛利率下降。②近年来，新纪元主要制种基地甘肃张掖地区制种单价上涨，种子生产成本增加。③新纪元主流品种 2023 年在核心市场遭遇特殊气候影响表现欠佳，导致 2024 年销量有所下滑。
项目可行性发生重大变化的情况说明	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 以前年度发生 青贮玉米品种产业化及种养结合项目的青贮玉米种子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，现已调减至安排在安徽阜阳，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。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）。
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	无

存在的问题或其他情况	
------------	--

(3) 募集资金变更项目情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元

融资项目名称	募集方式	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	向特定对象发行股票	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	383.78	4,036.25	47.52%	2025年06月30日	不适用	不适用	否
青贮玉米品种产业化及种养结合项目	向特定对象发行股票	收购河北新纪元种业有限公司67.90%股权项目	青贮玉米品种产业化及种养结合项目	22,407	4,481.4	13,444.2	60.00%	2023年06月01日	2,350.05	否	否
合计	--	--	--	30,900	4,865.18	17,480.45	--	--	2,350.05	--	--
变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)			1、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有限公司 67.90% 股权项目”。 2、决策程序及信息披露 上述变更经 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，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
安徽荃银种业科技有限公司	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	669,896,208.34	258,306,947.86	558,709,691.56	13,224,741.08	11,571,564.68
安徽省皖农种业有限公司	子公司	农作物种子研发、生产及销售	30,000,000.00	566,702,329.10	292,070,625.99	466,292,530.56	49,203,408.40	49,375,538.39
安徽荃丰种业科技有限公司	子公司	农作物种子生产及销售	30,000,000.00	261,796,024.11	109,010,346.45	177,726,119.17	45,852,764.03	46,728,993.56
安徽荃优种业开发有限公司	子公司	订单粮食业务及农作物种子销售	80,000,000.00	1,172,773,868.77	2,437,839.36	931,236,502.42	47,002,687.86	47,321,308.66
安徽荃银粮油购销有限公司	子公司	订单粮食业务销售	40,000,000.00	132,821,626.78	5,475,423.48	114,607,652.49	30,335,331.87	30,340,821.35
四川荃银生物科技股份有限公司	子公司	农作物种子、研发、生产、销售	26,250,000.00	58,434,784.99	61,228,772.14	32,866,152.72	79,233,634.85	79,224,118.99
新疆金丰源种业有限公司	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	1,251,702,753.68	428,592,181.46	769,000,272.60	52,016,859.83	51,713,412.28

报告期内取得和处置子公司的情况
☐适用 ☒不适用
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，子公司数量较上年无变化。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有 7 家。具体情况如下：

（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、玉米、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 46,629.25 万元，同比增长 6.47%；净利润 4,937.55 万元，同比下降 34.34%。主要原因系公司紧抓水稻、玉米、小麦种子市场营销，种业市场份额提升，收入增加；但受市场激烈竞争影响，综合毛利率有所下降；且营销费用投入及新增资产摊销增加等影响，导致净利润同比下降。

（2）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 55,870.97 万元，同比增长 48.19%；净利润 1,157.16 万元，同比下降 69.88%。主要系加大了菲律宾、巴基斯坦市场开拓力度，市场份额扩大，出口销售增加；但由于海外投入加大导致相关经营费用增加，且海外应收款期末回款未达预期，计提信用减值损失，导致净利润同比下降。

（3）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 17,772.61 万元，同比增长 1.35%；净利润 4,672.90 万元，同比增长 42.47%。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，综合毛利率提升。

（4）荃银粮购

荃银粮购成立于 2019 年 5 月 27 日，现注册资本 4,000 万元，本公司持股 100%。主要从事农副产品及相关产品的收购、仓储、加工、物流（除快递及危险品）；种子生产及销售等业务。

报告期，荃银粮购营业收入 11,460.77 万元，同比减少 10.86%；净利润-3,034.08 万元，同比下降 638.07%。主要系本期公司经营团队重新调整，种子业务销量下滑，收入减少，毛利率下降；另公司订单业务经营管理费用增加，综合导致净利润同比下降。

（5）荃优种业

荃优种业成立于 2014 年 1 月 10 日，现注册资本 8,000 万元，本公司持股 100%。主要从事谷物种植；豆类种植；农产品的生产、销售、加工、运输、贮藏及其他相关服务；主要农作物种子生产；农作物种子经营等业务。

报告期，荃优种业营业收入 93,123.65 万元，同比增加 60.39%；净利润-4,732.13 万元，同比下降 769.41%。主要系本期公司新设辽西、葫芦岛、公主岭等分公司，种子业务销量、收入同比均增加；但公司订单业务应收款收回未达预计，补提信用减值损失，导致净利润同比下降。

（6）荃银生物

荃银生物成立于 2020 年 9 月 23 日，现注册资本 2,625 万元，本公司持股 68.57%。公司主要从事农作物种子的研发、种植、生产及销售；农作物种植，谷物种植，粮食收购、加工、销售；农业技术开发、推广及咨询服务等业务。

报告期，荃银生物营业收入 3,286.62 万元，同比增加 80.98%；净利润-7,922.41 万元，同比增亏 7,945.66 万元。主要系本期公司订单业务收入增加导致，另公司本期计提信用减值损失，导致净利润同比增亏。

（7）金丰源

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，金丰源营业收入 76,900.03 万元，同比增长 9.23%；净利润 5,171.34 万元，同比下降 1.70%，主要系金丰源拓展玉米业务经营费用增加。

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、2025 年度经营计划

公司 2024 年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。公司实际实现营业收入 47.09 亿元，完成率 102.40%；实际归属于上市公司股东的净利润 1.14 亿元，完成率 38%，未完成净利润目标。

未完成的主要原因是：一是报告期内国内审定品种增加、同质化程度高、竞争加剧等因素影响，公司种子业务整体毛利率有所下降。二是公司加大科研投入，且经营管理费用同比增加。三是公司基于谨慎性原则，根据会计政策及会计估计计提应收款项信用减值准备、存货跌价准备等。

2025 年，是十四五规划的最后一年，公司将继续聚焦资源、做强主业，不断提升科技水平，推动降本增效，持续强化品牌管理，进一步完善公司治理水平和决策机制，提升核心竞争力。公司根据 2024 年度业绩全面总结与深入分析的结果，结合各经营单位目标计划，并着眼于公司发展战略、行业发展趋势及经营环境等因素，制定 2025 年目标系实现营业收入 50 亿元，归属于上市公司股东净利润 3 亿元。该目标不代表公司对 2025 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。公司重点开展以下工作：

（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。

（10）加强合规管理，建立健全风险管理体系，筑牢风险防控底线，聚焦安全发展，提升风险防控实效。

3、面临的风险因素及应对措施

（1）市场竞争加剧风险

新《种子法》的实施及品种审定绿色通道、联合体试验等一系列改革措施的实施激发了种企自主创新活力，新品种培育及审定速度明显加快，新品种大量涌入市场，呈现爆发状态，但突破性品种缺乏，市场品种同质化形势依然严峻，诸多中小企业生存空间被挤占，市场竞争更加激烈。此外，国家加快推进种业对外开放，本土种企还将面临大型跨国种企的竞争。若公司不能持续在技术创新、市场开拓等方面突破并保持一定的竞争优势，将会面临市场份额不断被挤压的风险。

应对措施：针对种子市场竞争激烈情况，公司将结合自身竞争优势，在顺应国家行业政策引导和社会经济发展趋势的基础上，持续加大科研投入，提升科研创新能力，加快培育符合市场需求的新品种，制定精准的营销策略，强化服务型营销，全力拓展销售网络。此外，公司将增强农业全产业链服务能力，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进行布局，以此来应对市场竞争加剧的风险。

（2）新品种研发与推广风险

当前我国农作物新品种研发创新的革命性新技术、新方法、新模式尚未取得突破，新品种研发仍具有周期长、投入大的特点，而研发的新品种是否符合市场需求，是否具有推广价值，能否尽早产生效益，以及在上市推广或种植过程中可能会遭遇自然灾害、病虫害等影响其大田表现等，都存在一定的不确定性。

应对措施：坚持以市场需求为导向，确保科研团队对品种选育方向或变化趋势具有高度的前瞻性；提升育种技术水平，加快培育新品种；做好新品种布局规划，因地制宜推广新品种；加大营销力度，做好种植技术指导和病虫害防治等后续跟踪服务工作，实现良种良法配套。

（3）制种风险

种子的生产对气候条件的敏感度较高，易受异常高（低）温、旱涝、霜冻、台风等自然灾害的影响。若在制种关键时期遭遇上述自然灾害或重大病虫害，将直接影响种子的产量和质量。而近年来受气候变化异常的影响，种子生产基地的自然灾害或病虫害频繁出现，这在一定程度上加大了制种风险。

应对措施：公司将加强标准化制种基地的建设，严格按照“大分散、小集中”原则布局制种区域，加强大田生产过程管理，重视制种技术水平的提升，减少地区极端气候和病虫害对公司整体种子生产的影响。

（4）产业政策变化风险

种业作为国家战略性，基础性核心产业，是促进农业长期发展、保障粮食安全、维护社会稳定的根本。自 2011 年起，国家出台了一系列政策大力支持种业发展，例如《国务院关于加强推进现代农作物种业发展的意见》、《国务院办公厅关于深化种业体制改革提高创新能力的意见》、《农业部关于推进农业供给侧结构性改革的实施意见》、《种业振兴行动方案》、《“十四五”现代种业提升工程建设规划》、《“十四五”全国种植业发展规划》等，全面部署并推动现代种业发展。虽然种子行业一直是国家重点扶持的领域，但若未来国家相关政策发生调整，可能对公司种子研发、生产和销售等产生影响。

应对措施：通过持续加大科研投入，提升科研创新能力，加快培育符合市场需求的绿色优质新品种；加强生产管理，提高制种技术水平，确保种子质量过硬；开展深度营销，加强配套种植技术、病虫害防治的服务与指导等，以减少产业政策调整对公司业务的影响。

（5）订单农业业务拓展风险

为充分发挥农业产业化龙头企业优势，促进公司业务不断发展，公司积极响应国家关于开展订单农业，带动农业发展等相关文件的号召，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进行布局。但由于新业务的发展需要一定的周期，且对品种储备、资金管理、资源利用、运营团队执行力、行业环境等要求较高，如果公司在以上方面不能实现资源的高效配置，或对新业务的拓展节奏不能进行有效管控，将会给公司发展带来一定风险。此外，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风险。

应对措施：公司开展订单农业业务，利用自有品种、技术、品牌等优势，联合下游粮食加工企业、规模性养殖企业，延伸种业产业链，打造产业闭环，带动公司优良品种销售，扩大经营规模，采取各种必要手段，尽可能的降低新业务拓展风险，除此之外，在订单农业模式中，公司将合理甄别风险，在业务拓展的合作主体选择上尽可能选取规模、信用较优的主体进行合作；此外公司综合考虑各种可能性，通过签订全面性的合同、履约保证金等方式确保交易对方履行合同，规避因市场价格等外部环境波动所带来的违约风险。

（6）集团公司管理风险

公司现拥有 24 家控股子公司，业务涵盖水稻、玉米、小麦、棉花等农作物种子育繁推、订单农业业务、海外农业项目等领域。在业务模式不断变化、经营规模持续增长、组织结构日趋多元的形势下，公司需要在战略定位、科研生产营销规划、内部控制、资金管理、人力资源储备、企业文化建设等方面加快提升集团化管理水平。

应对措施：明确母子公司各级战略规划，对集团公司科研、生产、营销、服务业务以及企业文化建设进行深入的研究分析，找准协同点，制定切实可行的协同发展方案。同时，加强培训学习，提升管理团队的管理能力，提高公司整体管理水平。

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
2024 年 01 月 17 日	荃银高科会议室	实地调研	机构	银河证券研究院 谢芝优、陆思源；银河证券 陈俊、柳欣、蒋雨晨	公司业务情况介绍	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）《投资者关系活动记录表》

						编号：2024-001
2024 年 03 月 25 日	上海市陆家嘴富汇大厦 A 座徽客厅	其他	机构	天风证券 林逸丹；中信证券 罗寅、黎刘定吉；中金公司 王思洋陈煜东；银河证券 陆思源；财通证券 王宇璇等 21 家机构 24 位投资者	公司业务情况介绍	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 《投资者关系活动记录表》 编号：2024-002
2024 年 03 月 27 日	北京市朝阳区泰康集团大厦	其他	机构	中信自营 林野；水印投资 孙梦桥；华夏久盈 张宇；中信建投证券 马鹏、孟龙飞	公司业务情况介绍	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 《投资者关系活动记录表》 编号：2024-003
2024 年 04 月 08 日	荃银高科会议室	网络平台线上交流	其他	参与公司 2023 年度业绩网上说明会的投资者	公司业务情况介绍	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 《投资者关系活动记录表》 编号：2024-004
2024 年 04 月 25 日	荃银高科会议室	电话沟通	机构	长江证券 高一岑；中信证券 罗寅；中金公司 陈煜东；天风证券 林逸丹；仁桥资产 夏俊杰；朱雀基金 刘丛丛等 41 家机构 45 名参与人员	公司业务情况介绍	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 《投资者关系活动记录表》 编号：2024-005
2024 年 05 月 17 日	荃银高科会议室	实地调研	机构	中泰农业王佳博	公司业务情况介绍	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 《投资者关系活动记录表》 编号：2024-006
2024 年 08 月 27 日	上海市陆家嘴富汇大厦 A 座徽客厅	其他	机构	天风证券 林逸丹；中信证券 黎刘定吉；中金公司 陈煜东；银河证券 陆思源；财通证券 王宇璇等 15 家机构 15 位投资者	公司业务情况介绍	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 《投资者关系活动记录表》 编号：2024-007
2024 年 08 月 29 日	荃银高科会议室	网络平台线上交流	机构	参与公司 2024 年半年度业绩网上说明会的投资者	公司业务情况介绍	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 《投资者关系活动记录表》

						编号：2024-008
--	--	--	--	--	--	-------------

十三、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

☒是 ☐否

公司是否披露了估值提升计划。

☐是 ☒否

于 2025 年 4 月 27 日至 29 日召开五届董事会第二十三次会议审议《关于制定〈市值管理制度〉的议案》，审议通过公司《市值管理制度》。

十四、“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”行动方案公告。

☒是 ☐否

公司于 2024 年 10 月 9 日披露了《关于推动“质量回报双提升”行动方案的公告》（公告编号：2024-039）。自“质量回报双提升”行动方案实施以来，公司积极响应，全面落实各项举措，取得了显著进展与成效。

1、聚焦主业深耕。公司明确核心业务，集中资源优化种业研发、生产与销售流程。公司研发投入持续增加，占种子销售收入的比例从 4.9%提升至 5.65%。一方面，加大对优势种子品种的研发投入，强化种质资源保护与利用，培育更具竞争力的新品种。报告期公司自主选育或合作选育的 59 个水稻新品种、16 个杂交玉米新品种通过国家审定，为公司持续壮大注入强大动力。另一方面，优化生产环节，严格把控种子质量，从源头保障产品品质。2024 年度，公司上线数字化制种管理系统，实现了“位置定位数字化、基地分布清晰化、制种流程标准化、信息沟通电子化、管理应用便捷化”，有效提升了生产管理水平 and 效率。

2、完善公司治理。2024 年公司董事会共修订了 5 项制度及工作细则，进一步发挥董事会下设专门委员会建议、监督等职责的作用。为进一步强化风险管控，规范公司治理，提升管理水平，2024 年 8 月，公司启动内控体系建设项目，经过细致梳理、充分沟通，完善了包括财务管理、采购业务、研发管理、销售业务、信息系统、印章合同管理在内的多项专项制度。

3、市场拓展成效显著。通过优化产品结构、加强品牌建设和市场推广，公司产品市场份额逐步扩大。公司 2024 年度种子销售量超 21,620.93 万公斤，同比增长 6.81%；在巩固国内市场的同时，积极开拓国际市场，公司海外销售再创新高，全年海外业务销售各类农作物种子 1,937.35 万公斤，较上年同期增长 74.80%。

4、投资者回报增强。报告期，根据公司盈利情况和发展战略，公司实施 2023 年度权益分派，现金分红金额 9,473.32 万元，较上一年增长 40.08%，切实增强了投资者的获得感。同时，公司多渠道开展投资者交流活动，通过线上线下业绩说明会、现场投资者调研等形式，加强与投资者沟通，及时回应关切，增强投资者信心。

5、品牌形象提升。2024 年，公司申报并获资质认定和荣誉称号 10 余项，连续六年成功申报“2024 合肥农业企业 20 强”，并首次进入“合肥企业 50 强”，获“2024 中国农业 500 强”、“中国农业企业农业投入品行业 20 强”，入选安徽服务业百强企业等。凭借在社会责任方面的积极贡献，公司还荣获“2024 年度上市公司 ESG 价值传递奖”、“上市公司 2023 年报业绩说明会最佳实践奖”等荣誉。公司还参加中国种子大会、亚洲种子大会、中国安徽农产品交易会、中国种子双交会等行业大会，展示荃银风采，分享荃银经验。公司品牌知名度和美誉度不断提升，为可持续发展奠定了坚实基础。

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2次股东大会，审议了2024年度日常关联交易预计、2023年度利润分配、定期报告、向金融机构申请综合授信、补选公司第五届董事会非独立董事、变更会计师事务所、重新修订《会计师事务所选聘制度》及《董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理制度》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(2024年7月，非独立董事王玉林辞去职务，截至本报告披露日，公司现任董事会成员8名)，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2024年日常关联交易预计、补选公司第五届董事会非独立董事等事项召开了独立董事专门会议并发表意见，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	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中化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，中种集团承继中化现代农业与贾桂兰、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。 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。	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。	推进中

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 年度股东大会	年度股东大会	35.16%	2024 年 04 月 23 日	2024 年 04 月 24 日	审议通过：1、《关于 2024 年日常关联交易预计的议案》；2、《公司 2023 年度董事会工作报告》；3、《公司 2023 年度财务决算报告》及《公司 2024 年度财务预算报告》；4、《公司 2023 年度利润分配预案》；5、《公司 2023 年年度报告》及《公司 2023 年年度报告摘要》；6、《关于向金融机构申请综合授信的议案》；7、《关于补选公司第五届董事会非独立董事的议案》；8、《公司 2023 年度监事会工作报告》。
2024 年第一次临时股东大会	临时股东大会	35.80%	2024 年 11 月 18 日	2024 年 11 月 19 日	审议通过：1、《关于拟变更会计师事务所的议案》；2、《会计师事务所选聘制度》；3、《董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理制度》。

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
应敏杰	男	41	董事/董事长	现任	2023年11月14日 //2024年4月2日	2025年01月24日	0	0	0	0	0	
戴晨晗	男	44	董事	现任	2024年04月02日	2025年01月24日	0	0	0	0	0	
宋维波	男	48	董事	现任	2019年01月24日	2025年01月24日	0	0	0	0	0	
张琴	女	61	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	45,594,482	0	0	0	45,594,482	
杨仕华	男	61	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	62	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	60	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	52	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	51	监事/监事	现任	2019年01	2025年01	5,250	0	0	0	5,250	

			会主 席		月 24 日 /2019 年 01 月 29 日	月 24 日						
余谈 阵	男	54	监事	现任	2022 年 01 月 24 日	2025 年 01 月 24 日	0	0	0	0	0	
方玉	男	39	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	52	副总 经理	现任	2008 年 02 月 08 日	2025 年 01 月 24 日	11,838 ,699	0	0	0	11,838 ,699	
朱全 贵	男	55	副总 经理	现任	2011 年 04 月 02 日	2025 年 01 月 24 日	560,74 6	0	0	0	560,74 6	
高胜 从	男	58	副总 经理	现任	2019 年 01 月 29 日	2025 年 01 月 24 日	1,121, 473	0	0	0	1,121, 473	
江三 桥	男	54	副总 经理	现任	2019 年 01 月 29 日	2025 年 01 月 24 日	617,15 4	0	0	0	617,15 4	
夏献 锋	男	60	副总 经理	现任	2020 年 03 月 09 日	2025 年 01 月 24 日	0	0	0	0	0	
张庆 一	男	42	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	
覃衡 德	男	54	董事/ 董事 长	离任	2019 年 01 月 24 日	2024 年 04 月 02 日	0	0	0	0	0	
王玉 林	男	62	董事/ 常务 副总 经理	离任	2019 年 01 月 24 日 /2019 年 01 月 29 日	2024 年 07 月 30 日	8,831, 109	0	0	0	8,831, 109	
合计	--	--	--	--	--	--	68,568 ,913	0	0	0	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

1、覃衡德先生因工作安排原因，于 2024 年 4 月 2 日辞去公司第五届董事会董事、董事长及战略与投资委员会主任委员的职务。公司同日召开第五届董事会第十七次会议，同意选举应敏杰先生为第五届董事会董事长、战略与投资委员会主任委员，同时补选戴晨晗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 2024 年 11 月 18 日召开的 2024 年第一次临时股东大会审议通过。详见公司于 2024 年 4 月 3 日披露的《关于董事长辞职暨选举公司董事长及战略与投资委员会主任委员、补选非独立董事的公告》（公告编号：2024-016）。

2、王玉林先生于 2024 年 7 月 30 日辞去公司第五届董事会董事、常务副总经理职务。详见公司于 2024 年 7 月 31 日披露的《关于公司董事、高级管理人员辞职的公告》（公告编号：2024-029）。

3、公司第五届董事会和监事会任期于 2025 年 1 月 24 日届满，鉴于新一届董事会、监事会的换届工作尚在筹备中，为确保董事会、监事会工作的连续性和稳定性，公司董事会及监事会延期换届，董事会各专门委员会和高级管理人员的换届工作亦相应顺延。在换届选举工作完成之前，公司第五届董事会及监事会全体成员、董事会各专门委员会委员及高级管理人员将依照相关法律法规和《公司章程》的规定继续履行职责。具体详见公司于 2025 年 1 月 25 日披露的《关于董事会、监事会延期换届的提示性公告》（2025-002）。

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
覃衡德	董事/董事长	离任	2024 年 04 月 02 日	工作调动，辞职
王玉林	董事/常务副总经理	离任	2024 年 07 月 30 日	个人原因，辞职

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

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，中国种子集团有限公司执行董事、党委书记。此外，还担任国际种子联盟（ISF）理事会理事、中国种子贸易协会理事长。曾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经理、先正达集团中国种子业务单元总经理。2023 年 11 月 14 日任公司董事，2024 年 4 月 2 日起担任公司董事长。

戴晨晗，男，1980 年 7 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首席财务官。曾任中化石油勘探开发有限公司财务总监兼财务部总经理，中化巴西石油有限公司财务总监、普华永道中天会计师事务所审计部高级审计师等职务。2024 年 4 月 23 日起任公司董事。

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。此外，还担任中国种子协会副会长、北京种业协会副理事长。曾任中国种子集团有限公司总经理助理、副总经理、党委书记、执行董事，中国中化集团有限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，中化种业创新中心有限公司总经理等职务。2019 年 1 月 24 日起任公司董事。

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，荣获全国三八红旗手称号，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。

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 75 篇，出版玉米著作 6 部。获国家科技进步二等奖一项、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。现任中国种子集团有限公司总经理助理、知识产权中心总经理。曾任中国种子集团有限公司法律部总经理、总法律顾问、知识产权保护中心高级总监，中化集团农业事业部行政与法律事务部副总经理，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高级总监等职务。2022 年 1 月 24 日起任公司监事。

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，上海市十佳创业新秀，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。

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，推广研究员。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。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，2023 年 12 月起兼任安徽省人民对外友好协会单位理事代表。

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	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	党委副书记	2022 年 12 月 27 日		是
余谈阵	中国种子集团有限公司	总经理助理	2024 年 12 月 19 日		是
余谈阵	中国种子集团有限公司	知识产权中心总经理	2025 年 01 月 20 日		是

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
应敏杰	先正达集团中国	副总裁	2020 年 06 月 19 日		是
应敏杰	安徽江淮园艺种业股份有限公司	董事长	2022 年 01 月 29 日		否
戴晨晗	先正达集团中国	首席财务官	2023 年 03 月 30 日		是
戴晨晗	先正达集团股份有限公司	监事	2024 年 11 月 15 日		否
戴晨晗	中种国际种子有限公司	董事长	2023 年 09 月 04 日		否
戴晨晗	江苏扬农化工股份有限公司	董事	2024 年 07 月 11 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	合肥泉香生物科技有限公司	执行董事	2024 年 03 月 11 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股份有限公司	独立董事	2023 年 08 月 25 日	2026 年 08 月 24 日	是
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		是
余谈阵	中种国际种子有限公司	监事	2017 年 04 月 19 日		否
余谈阵	先正达生物科技（中国）有限公司	监事	2021 年 06 月 29 日		否
余谈阵	先正达种业科技（中国）有限公司	监事	2023 年 05 月 25 日		否
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		是
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

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

董监高报酬的决策程序	公司董事、监事报酬由股东大会决定，高级管理人员报酬由董事会决定，在公司履职的董事、监事和高级管理人员按具体职务领取薪酬。
董监高报酬的确定依据	董事、监事、高级管理人员的报酬按照公司《薪酬与考核委员

	会工作细则》以及董监高薪酬管理制度等规定，结合其经营绩效、工作能力、岗位职级等考核确定并发放。
董监高报酬的实际支付情况	2024 年，董事、监事及公司高级管理人员的薪酬均已按照确定的薪酬标准全额支付。

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
应敏杰	男	41	董事/董事长	现任	0	是
戴晨晗	男	44	董事	现任	0	是
宋维波	男	48	董事	现任	0	是
张琴	女	61	董事/副董事长/总经理	现任	138.3	否
杨仕华	男	61	独立董事	现任	6	否
黄长玲	男	62	独立董事	现任	6	否
周萍华	女	60	独立董事	现任	6	否
范斌	男	52	独立董事	现任	6	否
谢庆军	男	51	监事/监事会主席	现任	98.44	是
余谈阵	男	54	监事	现任	0	是
方玉	男	39	监事	现任	62.93	否
张从合	男	52	副总经理	现任	153.89	否
朱全贵	男	55	副总经理	现任	91.96	是
高胜从	男	58	副总经理	现任	91.49	否
江三桥	男	54	副总经理	现任	86.82	否
张庆一	男	42	财务总监/董事会秘书	现任	104.64	否
夏献锋	男	60	副总经理	现任	79.89	否
覃衡德	男	54	董事/董事长	离任	0	是
王玉林	男	62	董事/常务副总经理	离任	29.68	否
合计	--	--	--	--	962.04	--

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
第五届董事会第十五次会议	2024 年 02 月 28 日	2024 年 02 月 29 日	审议通过：1、《关于 2024 年日常关联交易预计的议案》；2、《关于延长部分募集资金投资项目实施期限的议案》。
第五届董事会第十六次会议	2024 年 03 月 21 日	2024 年 03 月 23 日	审议通过：1、《2023 年度总经理工作报告》；2、《2023 年度董事会工作报告》；3、《公司 2023 年年度报告》及《公司 2023 年年度报告摘要》；4、《公司 2023 年度财务决算报

			告》及《公司 2024 年度财务预算报告》；5、《公司 2023 年度利润分配预案》；6、《公司 2023 年度内部控制自我评价报告》；7、《公司 2023 年度募集资金实际存放与使用情况专项报告》；8、《关于荃银天府农业科技有限责任公司业绩承诺完成情况的议案》；9、《关于向金融机构申请综合授信的议案》。
第五届董事会第十七次会议	2024 年 04 月 02 日	2024 年 04 月 03 日	审议通过：1、《关于选举公司董事长及董事会战略与投资委员会主任委员的议案》；2、《关于补选公司第五届董事会非独立董事的议案》；3、《关于召开 2023 年度股东大会的议案》。
第五届董事会第十八次会议	2024 年 04 月 24 日	2024 年 04 月 25 日	审议通过：《公司 2024 年第一季度报告》。
第五届董事会第十九次会议	2024 年 06 月 28 日	2024 年 06 月 29 日	审议通过：《关于部分募集资金投资项目增加实施主体及延期的议案》。
第五届董事会第二十次会议	2024 年 08 月 26 日	2024 年 08 月 27 日	审议通过：1、《公司 2024 年半年度报告》及《公司 2024 年半年度报告摘要》；2、《2023 年度环境、社会及治理（ESG）报告》；3、《2024 年半年度募集资金实际存放与使用情况专项报告》；4、《关于使用闲置募集资金进行现金管理的议案》；5、《关于调整公司组织架构的议案》。
第五届董事会第二十一次会议	2024 年 10 月 25 日	2024 年 10 月 26 日	审议通过：1、《公司 2024 年第三季度报告》；2、《公司 2023-2024 业务年度经营情况报告》；3、《关于拟变更会计师事务所的议案》；4、《关于修改<会计师事务所选聘制度>的议案》；5、《关于制定<科研项目管理制度>的议案》；6、《关于修改<董事会审计委员会工作细则>的议案》；7、《关于修改<董事会薪酬与考核委员会工作细则>的议案》；8、《关于修改<董事会战略与投资委员会工作细则>的议案》；9、《关于修改<董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理制度>的议案》；10、《关于召开 2024 年第一次临时股东大

			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
应敏杰	7	7	0	0	0	否	2
戴晨晗	5	5	0	0	0	否	1
宋维波	7	7	0	0	0	否	2
张琴	7	7	0	0	0	否	2
杨仕华	7	7	0	0	0	否	2
黄长玲	7	7	0	0	0	否	2
周萍华	7	7	0	0	0	否	2
范斌	7	7	0	0	0	否	2
覃衡德	2	1	0	1	0	否	1

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	应敏杰、戴晨晗、宋维波、张琴、杨仕华	1	2024 年 06 月 20 日	关于部分募集资金投资项目增加实施主体及延期的议案	同意。募集资金增加实施主体及延期需严格按照《上市公	各委员科学研判企业发展趋势，积极发挥专业知识和经	否

	注：覃衡德先生已于2024年4月2日辞去公司第五届董事会董事、董事长及战略与投资委员会主任委员的职务，公司已补选应敏杰先生担任上述职务，并补选戴晨晗先生担任第五届董事会董事及战略与投资委员会委员。				司监管指引第2号—上市公司募集资金管理和使用的监管要求》规范使用募集资金，并履行相应的审批及披露义务。	验，为公司持续健康稳定发展发挥了积极的作用。	
薪酬与考核委员会	范斌、周萍华、张琴	1	2024年04月23日	关于第二期员工持股计划第一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2024年度进行综合考评。2、对2024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、杨仕华	5	2024年01月15日	审计督查部2023年工作总结及2024年工作计划；新疆金丰源种业有限公司自2022年5月成立以来经营情况审计报告；安徽荃银农业投	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	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	否

				资开发有限公司 2022 年 8 月-2023 年 7 月经营情况审计报告；辽宁铁研种业科技有限公司 2022 年 8 月-2023 年 7 月经营情况审计报告；湖北荃银高科种业有限公司 2022 年 8 月-2023 年 7 月经营情况审计报告。	见，经过充分沟通，一致通过所有议案。	化支持。	
			2024 年 03 月 11 日	关于公司 2023 年度财务报告及初审意见的议案；安徽荃银高科种业股份有限公司 2023 年度内部控制评价报告；安徽荃银高科种业股份有限公司关于 2023 年度募集资金实际存放与使用情况的专项报告；董事会审计委员会对会计师事务所 2023 年度履职情况评估及履行监督职责情况报告。			
			2024 年 04 月 16 日	公司 2024 年一季度财务报表；安徽荃银锦秀种业科技有限公司自成立至 2023 年 12 月经营情况审计报告。			
			2024 年 08 月 14 日	公司 2024 年半年度财务报表及附注；安徽荃银高科种业			

				股份有限公司 2024 半年度募集资金实际存放与使用情况专项报告；安徽荃银高科种业股份有限公司 2024 半年度内部审计工作汇报。			
			2024 年 10 月 18 日	公司 2024 年三季度财务报表；关于拟变更会计师事务所的议案；会计师事务所选聘制度。			

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）	417
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	1,412
报告期末在职员工的数量合计（人）	1,829
当期领取薪酬员工总人数（人）	1,829
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	304
销售人员	933
技术人员	306
财务人员	151
行政人员	135
合计	1,829
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	174
本科	801
大专	571

大专以下	283
合计	1,829

2、薪酬政策

公司在薪酬设计上充分考虑了薪酬与岗位价值相匹配的基本原则，并兼顾了各个岗位专业化能力的差别，实行宽带薪酬，明确各岗位的薪资级别，合理确定员工工资标准，充分调动员工积极性。同时，公司配以全面的福利保障，促进员工企业文化和价值观的凝合，形成吸引人员和留住人才的机制，最终推进公司战略目标的实现。

3、培训计划

公司重视员工的学习和成长，鼓励员工进行在职学历提升、职称提升、职业技能提升等，开展农业技术大讲堂、办公技能提升、法律知识讲座、职业素养与商务礼仪等专项培训，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

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。2024 年 4 月 23 日，公司以网络投票及现场会议相结合的方式召开 2023 年度股东大会，审议通过了上述利润分配方案。

2024 年 6 月 19 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）	0.5
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）	47,366,587.55
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）	47,366,587.55
可分配利润（元）	796,132,383.78
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	
根据毕马威华振会计师事务所（特殊普通合伙）出具的审计报告，公司 2024 年度实现归属于上市公司股东的净利润为 114,405,261.09 元。根据《公司法》及《公司章程》的有关规定，2024 年度提取 10% 盈余公积金 9,526,970.27 元，加期初未分配利润 786,419,740.25 元，扣除 2024 年分红后，本年度实际可供股东分配的利润为 796,132,383.78 元。荃银高科母公司 2024 年度可供分配利润为 325,641,069.56 元。 2025 年 4 月 27 日-29 日，公司召开第五届董事会第二十三次会议，审议通过《公司 2024 年度利润分配预案》，即以 2024 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 0.5 元（含税），合计派发现金人民币 47,366,587.55 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。 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 2024 年年度股东大会审议，审议通过后方可实施。	

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包括基本工资、各类补贴、绩效年薪等，以整体经营指标的完成率对高级管理人员进行绩效考核，激励高级管理人员完成经营目标，从而创造更大价值，回报投资者。报告期内，公司高级管理人员能够依法依规履行职责，积极落实公司股东大会和董事会相关决议，认真履行了分管工作职责。

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	405	6,275,010	第二期员工持股计划年初12,549,930股，报告期内因第一个锁定期届满减持6,274,920股，报告期末为6,275,010股。	0.66%	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	1,150,766	224,000	0.02%
张从合	副总经理	662,458	140,000	0.01%
朱全贵	副总经理	510,843	112,000	0.01%
高胜从	副总经理	463,036	112,000	0.01%
江三桥	副总经理	510,843	112,000	0.01%
张庆一	财务总监、董事会秘书	510,843	112,000	0.01%
夏献锋	副总经理	510,843	112,000	0.01%
方玉	监事	38,245	0	0.00%
王玉林	原董事、常务副总经理，已于2024年7月辞去上述职务	922,257	126,000	0.01%

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部分持有人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

由于管理委员会原主任委员郑满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，2024年9月24日，公司召开第二期员工持股计划第二次持有人会议和第二期员工持股计划管理委员会第三次会议。本次持有人会议补选杨慧

珍女士为管理委员会委员，任期为第二期员工持股计划的存续期。杨慧珍女士与周熙瑞先生、杨洋先生、廖孝波先生、周桂香女士共同组成公司第二期员工持股计划管理委员会。管理委员会全体委员选举周熙瑞先生为第二期员工持股计划管理委员会主任，任期为第二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 103.84 万元。

报告期内员工持股计划终止的情况

☒适用 ☐不适用

公司第一期员工持股计划的存续期已于 2024 年 12 月 16 日届满，2021 年 12 月 17 日至 2024 年 11 月 4 日期间，公司第一期员工持股计划通过集中竞价方式累计出售公司股份 14,426,100 股，已全部出售完毕，本员工持股计划实施完毕并终止。具体内容详见公司于 2024 年 11 月 6 日披露的《关于第一期员工持股计划出售完毕暨终止的公告》（公告编号：2024-047）。

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第一期员工持股计划减持完毕、第二期员工持股计划部分减持所致。

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

报告期内公司根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引和其他监管要求，结合公司内部控制制度和评价办法，在内部控制日常监督和专项监督的基础上，坚持以风险为导向，持续梳理、优化公司内部控制体系，从完善内控制度、落实内控闭环、打造大风控体系等方面，提升公司内部控制环境，增强控制活动，夯实内控监督评价职能，紧贴公司经营管理活动，促进了内部控制目标的实现。报告期内，公司存在非财务报告一般缺陷 1 个，不存在财务报告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
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

十六、内部控制评价报告及内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2025 年 04 月 30 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）《2024 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	重大缺陷：1、董事、监事和高级管理人员舞弊行为，包括财务报告舞弊、资产不当使用与取得及不实得收入、费用及负债。 2、外部审计发现当期财务报告存在重大错报，公司在运行过程中未能发现该错报。 3、对已签发的财务报告进行重报，以反映对错报的更正。 4、审计委员会对公司外部财务报告及财务报告的内部控制的监督失效。	重大缺陷：决策程序不科学导致重大决策失误，重要业务制度性缺失或失效，重大重要缺陷不能得到有效整改。关于企业产品质量、社会责任、职业道德、经营状况的负面消息流传全国各地，被政府或监管机构专项调查，引起公众媒体连续专题报道，企业因此出现资金借贷和回收、行政许可被暂停或吊销、资产被质押、大量索赔等不利事件。
	重要缺陷：1、内部审计职能无效。 2、对于是否根据一般公认会计原则对会计政策进行选择和应用的控制方面，没有相应的控制措施或有一项或多项措施没有实施，而且没有补充、补偿性控制的情况。 3、未建立反舞弊程序和机制。 4、对于非常规、复杂或特殊交易的账务处理的控制，没有建立相应的控制机制或没有实施，且没有相应的补充、补偿性控制。	重要缺陷：重要业务制度或系统存在的缺陷，内部控制内部监督发现的重要缺陷未及时整改。关于企业安全、环保、社会责任、职业道德、经营情况的负面消息，被全国性媒体持续报道 3 次以上，受到行业或监管机构关注、调查，在行业范围内造成较大不良影响。
	5、对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、准确的目标。 一般缺陷：不属于重大缺陷、重要缺陷判断标准范畴内的缺陷。	一般缺陷：关于企业安全、环保、社会责任、职业道德、经营状况的负面消息，被全国性媒体报道 2 次（含）以下，省、自治区、直辖市政府部门或企业要求报告，对企业声誉造成一定不良影响。

定量标准	重大缺陷： 1、利润总额潜在错报：错报≥利润总额的 5% 2、资产总额潜在错报：错报≥资产总额的 1% 3、营业收入潜在错报：错报≥营业收入的 1% 重要缺陷： 1、利润总额潜在错报：利润总额的 3%≤错报〈利润总额的 5% 2、资产总额潜在错报：资产总额的 0.5%≤错报〈资产总额的 1% 3、营业收入潜在错报：营业收入的 0.5%≤错报〈营业收入的 1% 一般缺陷： 1、利润总额潜在错报：错报〈利润总额的 3% 2、资产总额潜在错报：错报〈资产总额的 0.5% 3、营业收入潜在错报：错报〈营业收入的 0.5%	重大缺陷：错报≥资产总额的 1% 重要缺陷：资产总额的 0.5%≤错报〈资产总额的 1% 一般缺陷：错报〈资产总额的 0.5%
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

☒适用 ☐不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为，荃银高科于 2024 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2025 年 04 月 30 日
内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）《2024 年度内部控制审计报告》
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

☐是 ☒否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

☒是 ☐否

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

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
无	无	无	无	无	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

荃银高科始终坚守责任初心，将“与社会共生共荣”理念融入企业发展血脉。从技术革新到公益善举，从绿色发展到人才培养，以实际行动诠释企业担当。报告期履行社会责任情况详见公司 2025 年 4 月 30 日披露的《2024 年度环境、社会及治理（ESG）报告》。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

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，报告期具体举措详见公司 2025 年 4 月 30 日披露的《2024 年度环境、社会及治理（ESG）报告》。

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	(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议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。 (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	2020 年 12 月 31 日	长期	履行中

			争。			
	中国化工集团有限公司	保证上市公司独立性	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。	2020 年 12 月 31 日	长期	履行中
	中国中化控股有限责任公司	保证上市公司独立性	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	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

			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。			
	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	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

			位谋取不当利益或进行利益输送。			
	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
	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	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

			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。			
	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
	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	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	履行中

			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。		高科拥有控股权的整个期间内持续有效	
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	（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。（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。（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	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	履行完毕

			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公告》（公告编号 2022-021）。			
	程柱、赵泽庶、李廷囡、韩悦、姚一平、程升	业绩承诺与补偿承诺	（1）本次交易的业绩承诺期为 2023 年度、2024 年度、2025 年度。 （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股份有限公司股权的公告》（公告编号：2023-032）	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、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	2009 年 07 月 18 日	长期	履行中

			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。			
	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
	宋维波、张琴、杨仕华、周萍华、范斌、张从合、朱全贵、高胜从、江三桥、夏献锋、张庆一	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的承诺	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

			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。			
	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。
	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	2021 年 03 月 20 日	于本公司对荃银高科拥有控制权期间持续	中化现代农业于 2021 年 3 月 20 日出具并履

			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。		有效	行完毕。中种集团重新出具，目前正在履行。
	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	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	2019 年 11 月 19 日	本次投资事项分期出资期间及全部出资完	履行完毕。公司已于 2023 年 3 月 27 日完

诺			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。		毕后的十二个月内	成最后一笔出资 5000 万元（共投资 1 亿元）。
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 12 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	履行完毕
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
收购金丰源股权	2021 年 12 月 01 日	2024 年 12 月 31 日	3,550	5,275.05	不适用	2021 年 09 月 28 日	巨潮资讯网（http://ww

							w.cninfo.com.cn)《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	3,320	2,350.05	①玉米种子市场审定品种多, 市场竞争激烈。同时, 玉米作为大宗商品, 其种子价格受到商品粮价格波动影响, 2024 年玉米粮价持续走低, 导致种子毛利率下降。②近年来, 新纪元主要制种基地甘肃张掖地区制种单价上涨, 种子生产成本增加。③新纪元主流品种 2023 年在核心市场遭遇特殊气候影响表现欠佳, 导致 2024 年销量有所下滑。	2023 年 04 月 25 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)《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）。

（2）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；2024 年度，金丰源实现归母净利润 5,275.05 万元，完成 2024 年度不低于 3,550 万元的承诺。详见 2025 年 4 月 30 日披露的《2024 年度业绩承诺实现情况专项报告》。

（2）收购新纪元股权

2023 年度，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；2024 年度，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 2,350.05 万元，未完成业绩承诺。公司当期按照业绩实现比例向业绩承诺方支付股权转让款，未支付的股权转让款 1,309.26 万元为承诺方当期向公司支付的现金补偿，最终在业绩承诺期到期后一次性结算。详见 2025 年 4 月 30 日披露的《2024 年度业绩承诺实现情况专项报告》。

公司对上述子公司做了减值侧式，对商誉未产生影响。

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

毕马威华振会计师事务所(特殊普通合伙)对公司 2024 年度财务报表进行了审计并出具了保留意见审计报告。

（一）董事会意见

董事会认为，毕马威华振会计师事务所（特殊普通合伙）对公司 2024 年度财务报告出具了保留意见审计报告。董事会对上述意见涉及事项进行了专项说明，详见巨潮资讯网《董事会关于 2024 年度财务审计报告保留意见涉及事项的专项说明》。

（二）监事会意见

监事会认为：公司已按照企业会计准则的规定编制财务报表，该报表公允反映了公司 2024 年度财务状况及经营成果；同时公司已设计、执行并维护了必要的内部控制，以使财务报表不存在重大错报或漏报。公司监事会同意董事会出具的专项说明。

（三）公司消除该事项及其影响的具体措施

1、针对销售酒粮业务所产生的应收款项，公司将安排专人负责、律师介入，积极追讨三家酒厂的应收账款，力争未来 2 年左右的时间收回账款。同时，公司也将责成并指导荃银生物在后续经营中进一步加强精细化管理。

2、针对玉米种子库存，基于推广品种的优异特性，通过采取控制货源、市场秩序维护、维权打假、多渠道宣传等多种措施来保障未来 2 年左右全部实现销售。同时，为提高经营团队积极性，已制定了 2025 年度的目标责任并以此作为业绩考核指标，保障未来销售目标的实现。

3、公司未来将进一步加强运营管控。2024 年公司通过内控体系建设项目，推进建立适应集团化发展的高效管理模式，以实现母子公司协同稳定发展。下一步，公司将以内控体系建设为抓手，着力强化内控制度、流程，进一步增强运营管控，提升管理水平，保障各业务的科学性与规范化。

2024 年度报告披露后，公司将及时加强与投资者、债权人、监管机构等相关方的沟通，充分说明公司的判断依据和事实，将公司的非标意见性质与其他公司的非标意见性质相区别，尽力减少可能的负面影响。

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

（1）本公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于流动负债与非流动负债的划分”规定，并对可比期间信息进行调整。该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

（2）本公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于供应商融资安排的披露”规定。该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

（3）本公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于售后租回交易的会计处理”规定，对 2021 年 1 月 1 日之后开展的售后租回交易进行追溯调整。该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

（4）本公司自 2024 年 12 月 6 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 18 号》“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”规定。该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

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

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

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	毕马威华振会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	135
境内会计师事务所审计服务的连续年限	1
境内会计师事务所注册会计师姓名	高松、高敬
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	高松 1 年、高敬 1 年

是否改聘会计师事务所

☒是 ☐否

是否在审计期间改聘会计师事务所

☐是 ☒否

更换会计师事务所是否履行审批程序

☒是 ☐否

聘任、解聘会计师事务所情况说明

公司原聘任会计师事务所大信会计师事务所（特殊普通合伙）已连续 5 年为公司提供审计服务，根据《国有企业、上市公司选聘会计师事务所管理办法》等相关规定，经履行公开招标程序并根据评标结果，董事会同意聘任毕马威华振会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2024 年度财务报表和内部控制审计机构。具体内容详见 2024 年 10 月 26 日披露的《关于变更会计师事务所的公告》（公告编号：2024-044）。

上述事项已经公司分别于 2024 年 10 月 18 日召开的审计委员会 2024 年第五次会议、2024 年 10 月 25 日召开的第五届董事会第二十一次会议、2024 年 11 月 18 日召开的 2024 年第一次临时股东大会审议通过。

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

本年度，公司聘请毕马威华振会计师事务所（特殊普通合伙）为 2024 年度财务审计及内部控制审计机构，财务审计费用 105 万元，审计费用 30 万元。

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	诉讼(仲裁)判决执行情	披露日期	披露索引
------------	----------	----------	----------	-------------	-------------	------	------

				影响	况		
未达到重大诉讼披露标准的其他诉讼事项共计 26 件	17,985.1	否	未决案件共计 18 件，其中 8 件已判决	上述涉案金额合计占公司最近一期经审计净资产的 9.11%，未产生重大影响	对于已判决/调解案件，均在督促对方按法律文书履行义务或是已申请执行		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	209.13	0.05%	3,700	否	银行转账	不适用	2024 年 02 月 29 日	巨潮资讯网（http://www.cn）《关于 2024 年日常关联交易预计的公告》（公告编号：2024-005）。
中化	公司	采购	采购	以市	不适	774.6	0.18%	6,500	否	银行	不适	2024	巨潮

化肥有限公司及其下属公司	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	商品及接受劳务	农资	场价格为基础，经双方协商确定	用	3				转账	用	年 02 月 29 日	资讯网（ http://www.cn ）《关于 2024 年日常关联交易预计的公告》（公告编号：2024-005）。
江苏扬农化工股份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	采购农资	以市场价格为基础，经双方协商确定	不适用	479.3	0.11%	700	否	银行转账	不适用	2024 年 02 月 29 日	巨潮资讯网（ http://www.cn ）《关于 2024 年日常关联交易预计的公告》（公告编号：2024-005）。
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	采购商品	采购农资、种子	以市场价格为基础，经双方协商确定	不适用	5.64	0.00%	500	否	银行转账	不适用	2024 年 02 月 29 日	巨潮资讯网（ http://www.cn ）《关于 2024 年日常关联交

	的企业												易预计的公告》（公告编号：2024-005）。
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	1.04	0.00%	1.04	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	21.59	0.01%	21.59	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	1,443.13	0.31%	802	否	银行转账	不适用	2024年02月29日	巨潮资讯网（http://www.cn）《关于2024年日常关联交易预计的公告》（公告编号：2024-005）。
中化现代农业	公司控股股东	销售商品	销售种子	以市场价格为	不适用	2,483.56	0.53%	9,300	否	银行转账	不适用	2024年02月29日	巨潮资讯网

有限公司及其下属公司	中种集团的唯一股东先正达集团有限公司控制的企业			基础，经双方协商确定								日	(http://www.cn)《关于2024年日常关联交易预计的公告》(公告编号:2024-005)。
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	1,005.13	0.21%	2,000	否	银行转账	不适用	2024年02月29日	巨潮资讯网(http://www.cn)《关于2024年日常关联交易预计的公告》(公告编号:2024-005)。
Syngenta Asia Pacific Pte.Ltd.	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		0.00%	150	否	银行转账	不适用	2024年02月29日	巨潮资讯网(http://www.cn)《关于2024年日常关联交易预计的

												公告》 (公告编号: 2024-005)。 。
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	467.12	0.10%	650	否	银行转账	不适用	2024 年 02 月 29 日 巨潮资讯网 (http://www.cn) 《关于 2024 年日常关联交易预计的公告》 (公告编号: 2024-005)。 。
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	337.27	0.07%	337.27	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	12.94	0.00%	12.94	否	银行转账	不适用	未达到披露标准
中蓝连海设计研究院有限公司	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	0.11	0.00%	0.11	否	银行转账	不适用	未达到披露标准

中化石油销售有限公司及其下属公司	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	180.94	0.04%	180.94	否	银行转账	不适用		未达到披露标准
山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	2,803.25	0.60%	4,000	否	银行转账	不适用	2024年02月29日	巨潮资讯网（ http://www.cn ）《关于2024年日常关联交易预计的公告》（公告编号：2024-005）。
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	88.46	0.00%		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	8.92	0.00%		否	银行转账	不适用		未达到披露标准

合计	--	--	10,32 2.16	--	28,85 5.89	--	--	--	--	--
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 2024 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%-1.55%	1,993.13	253,179.88	234,608.54	20,564.47

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	2.65%-3%	20,000	57,300	10,000	67,300

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	80,000	67,300
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	20,000	18,081.72

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本公司及子公司 2024 年度合计向安徽张海银种业基金会合计捐赠 26.22 万元。
- 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 2024 年 12 月 31 日存款余额为 20,564.47 万 元，贷款余额 67,300 万 元，2024 年 1 - 12 月收到存款利息为 120.54 万元，支付贷款利息 1,610.98 万元。

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
--------	----------	------------

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

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、其他重大事项的说明

☒适用 ☐不适用

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

1、报告期内是否发生对公司造成重大影响的自然灾害、病虫害或食品安全事故等重大事件

☐是 ☒否

2、报告期内公司享受的农业企业税收优惠政策和产业政策是否发生重大变化

☐是 ☒否

3、报告期内公司生产经营用地是否发生重大变化

☐是 ☒否

十七、公司子公司重大事项

☐适用 ☒不适用

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	51,426,685	5.43%	0	0	0	2,207,775	2,207,775	53,634,460	5.66%
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	51,426,685	5.43%	0	0	0	2,207,775	2,207,775	53,634,460	5.66%
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	51,426,685	5.43%	0	0	0	2,207,775	2,207,775	53,634,460	5.66%
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	895,905,066	94.57%	0	0	0	- 2,207,775	- 2,207,775	893,697,291	94.34%
1、人民币普通股	895,905,066	94.57%	0	0	0	- 2,207,775	- 2,207,775	893,697,291	94.34%
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%

他									
三、股份总数	947,331,751	100.00%	0	0	0	0	0	947,331,751	100.00%

股份变动的原因

☒适用 ☐不适用

2024 年 7 月，公司董事、常务副总经理王玉林先生辞职，其所持公司股份自离任之日起六个月内，不得转让，相应增加了有限售条件流通股、减少了无限售条件流通股。

股份变动的批准情况

☐适用 ☒不适用

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

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	34,195,862	0	1	34,195,861	高管锁定	不适用
张从合	8,879,023	1	0	8,879,024	高管锁定	不适用
朱全贵	420,560	0	1	420,559	高管锁定	不适用
谢庆军	3,937	0	0	3,937	高管锁定	不适用
高胜从	841,105	0	0	841,105	高管锁定	不适用
江三桥	462,866	0	1	462,865	高管锁定	不适用
王玉林	6,623,332	2,207,777	0	8,831,109	2024 年 7 月 30 日离职，股份全部锁定	按照深交所关于董监高人员股份变动规定解除限售
合计	51,426,685	2,207,778	3	53,634,460	--	--

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

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	52,604	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	49,422	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	0	0	194,294,026	不适用		0
贾桂兰	境内自然人	6.92%	65,521,411	0	0	65,521,411	质押		5,350,000
张琴	境内自然人	4.81%	45,594,482	0	34,195,861	11,398,621	质押		10,000,000
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	2.58%	24,425,425	2,337,800	0	24,425,425	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	1.27%	12,038,343	883,100	0	12,038,343	不适用		0

张从合	境内自然人	1.25%	11,838,699	0	8,879,024	2,959,675	不适用	0
中国农业银行股份有限公司一银华内需精选混合型证券投资基金（LOF）	其他	1.06%	10,000,000	-7,330,000	0	10,000,000	不适用	0
王玉林	境内自然人	0.93%	8,831,109	0	8,831,109	0	不适用	0
张银宝	境内自然人	0.92%	8,721,810	8,721,810	0	8,721,810	不适用	0
中国建设银行股份有限公司一嘉实农业产业股票型证券投资基金	其他	0.89%	8,452,700	鉴于该股东未在 2023 年 12 月底中登公司下发的前 200 名股东名册中，公司无该数据。	0	8,452,700	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		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。						
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（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）								
股东名称	报告期末持有限售条件股份数量					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一万家品质生活灵活配置混合型证券投资基金	24,425,425					人民币普通股	24,425,425	

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	12,038,343	人民币普通股	12,038,343
张琴	11,398,621	人民币普通股	11,398,621
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）	10,000,000	人民币普通股	10,000,000
张银宝	8,721,810	人民币普通股	8,721,810
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	8,452,700	人民币普通股	8,452,700
全国社保基金六零二组合	8,286,698	人民币普通股	8,286,698
中国工商银行股份有限公司-万家价值优势一年持有期混合型证券投资基金	7,592,553	人民币普通股	7,592,553
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）	股东张银宝通过中信建投证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 8,721,810 股。		

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

☐适用 ☒不适用

前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

☐适用 ☒不适用

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，加强国有资产管理的工作。

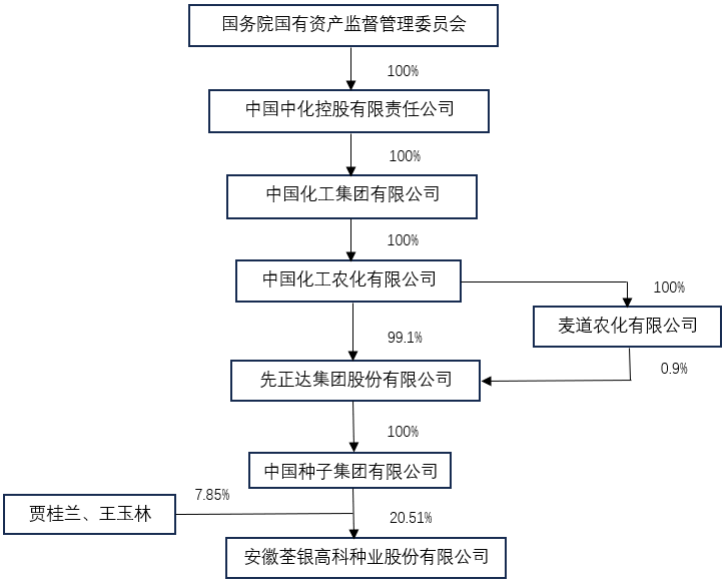
实际控制人报告期内控制的其他境内外上市公司的股权情况	不适用
----------------------------	-----

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	保留意见
审计报告签署日期	2025 年 04 月 29 日
审计机构名称	毕马威华振会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	毕马威华振审字第 2514618 号
注册会计师姓名	高松、高敬

审计报告正文

一、保留意见

我们审计了后附的安徽荃银高科种业股份有限公司（以下简称“荃银高科”）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2024 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相关财务报表附注。

我们认为，除“二、形成保留意见的基础”部分所述事项可能产生的影响外，后附的财务报表在所有重大方面按照中华人民共和国财政部颁布的企业会计准则（以下简称“企业会计准则”）的规定编制，公允反映了荃银高科 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2024 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成保留意见的基础

我们于 2024 年度首次接受委托，对荃银高科财务报表执行审计工作。在审计过程中，我们的审计范围受到如下限制：

（一）销售酒粮业务相关应收款项的存在性和账面价值的准确性

如财务报表附注五、4 和附注五、6 所述，于 2024 年 12 月 31 日，荃银高科合并资产负债表的应收账款中包括子公司四川荃银生物有限责任公司（以下简称“荃银生物”）与三家酒厂因酒粮销售相关的交易而确认的应收账款人民币 3,277.59 万元（2023 年 12 月 31 日：人民币 3,277.59 万元），坏账准备余额为人民币 816.12 万元（2023 年 12 月 31 日：人民币 65.55 万元），账面价值为人民币 2,461.47 万元（2023 年 12 月 31 日：人民币 3,212.04 万元），以及与贵州某公司的其他应收款原值人民币 688.29 万元（2023 年 12 月 31 日：人民币 688.29 万元），坏账准备人民币 688.29 万元（2023 年 12 月 31 日：人民币 0 元），账面价值人民币 0 元（2023 年 12 月 31 日：人民币 688.29 万元）。2023 年荃银生物与上述三家酒厂进行酒粮销售而确认的相关收入为人民币 145.86 万元。2024 年，荃银生物与上述酒厂及贵州某公司签署债务债权转让协议，但是荃银高科并未依据前述协议将上述应收账款确认为应收贵州某公司的其他应收款，且仍按照组合方式计提上述应收账款相关的坏账准备而没有单项考虑贵州某公司的信用风险并计提坏账准备，2024 年度针对上述应收账款计提的信用减值损失金额为人民币 750.57 万元（2023 年度：人民币 65.55 万元）。

对于上述酒粮销售交易相关收入及应收账款，我们执行了向上述酒厂致送函证，检查与酒粮销售交易相关的物流记录、发货单或签收单等支持性文件等审计程序，但由于未获取个别酒厂回函、个别酒厂回函金额与账面记录的应收其金额不一致、未能对相关酒厂进行走访、以及部分单据存在缺失或信息不一致等情形，且荃银高科管理层对于个别酒厂未回函、回函不一致以及部分单据异常情形未能提供合理的解释，因此，我们无法获取充分的支持性资料以确认荃银高科 2024 年 12 月 31 日以及 2023 年 12 月 31 日应收账款的存在

性和准确性。进一步地，荃银高科管理层也未能就不依据三方债务债权转让协议进行上述应收账款的分类调整，以及仍按照组合方式计提坏账准备而不单项考虑贵州某公司信用风险的理由提供合理的解释及充分的支持性文件，我们也未能通过函证或其他审计程序获取相关审计证据，因此，我们也无法获取充分的审计证据以评价荃银高科 2024 年 12 月 31 日及 2023 年 12 月 31 日其他应收款的准确性，以及 2024 年度和 2023 年度计提信用减值损失的合理性。

因此，我们无法对荃银高科 2024 年 12 月 31 日合并资产负债表中应收账款和其他应收款的账面价值，2024 年度合并利润表中的信用减值损失，2024 年度合并股东权益变动表中的年初未分配利润，2023 年 12 月 31 日合并资产负债表中应收账款和其他应收款的账面价值、2023 年度合并利润表中的营业收入和信用减值损失获取充分、适当的审计证据，无法确定是否有必要对相关财务报表项目及披露进行调整，也无法确定可能需要调整的金额以及对相关披露的影响。

(二) 存货账面价值的准确性

如财务报表附注五、7 所述，于 2024 年 12 月 31 日，荃银高科合并资产负债表及资产负债表的存货中分别包括与辽宁某公司采购/合作相关的玉米种子存货原值人民币 35,561.49 万元及人民币 17,273.30 万元，存货跌价准备分别为人民币 523.52 万元及人民币 518.20 万元，账面价值分别为人民币 35,037.97 万元及人民币 16,755.10 万元。上述存货是由荃银高科 2023 年向辽宁某公司采购并于 2024 年收到的玉米种子存货，以及荃银高科子公司安徽荃优种业开发有限公司辽西分公司（以下简称“荃优辽西分公司”）2024 年基于从该公司获得的品种使用权而制种生产的玉米种子存货两部分组成。

对于上述相关玉米种子存货，管理层预期均能够在相关玉米种子有效期内全部实现销售，因此仅基于相应存货的库龄计提了相应比例的存货跌价准备，但鉴于荃银高科在 2024 年仅仅有少量相关玉米种子存货实现了出库销售，远低于管理层预测的未来年度销售量，管理层未能对于其未来的年度销售预测信息提供充分的支持性资料，我们无法获取充分的审计证据以评价荃银高科期末存货跌价准备计提的准确性。因此，我们无法对荃银高科 2024 年 12 月 31 日合并资产负债表及资产负债表中存货的账面价值，以及 2024 年度合并利润表及利润表中的资产减值损失获取充分、适当的审计证据，无法确定是否有必要对相关财务报表项目及披露进行调整，也无法确定可能需要调整的金额以及对相关披露的影响。

上述(一)和(二)项所作的任何必要调整均可能对荃银高科 2024 年 12 月 31 日合并及母公司财务状况，2023 年 12 月 31 日的合并财务状况、2024 年度合并及母公司经营成果、2023 年度的合并经营成果及相关财务报表附注所披露的信息造成相应影响。

我们按照中国注册会计师审计准则(以下简称“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，我们独立于荃银高科，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，为发表保留意见提供了基础。

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 2024 年度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。除“二、形成保留意见的基础”部分所述事项外，我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

种子销售收入确认	
请参阅财务报表附注“三、公司重要会计政策、会计估计”附注 24 所述的会计政策、“五、合并财务报表项目注释”附注 42 营业收入、营业成本及“十七、母公司财务报表主要项目注释”附注 4 营业收入、营业成本。	
关键审计事项	在审计中如何应对该事项
荃银高科及其子公司(以下简称“荃银高科”)的主营业务收入主要为水稻种子及玉米种子等产品的销售收入。2024 年度荃银高科的种子销售收入为人民币 3,063,334,393.49 元。 荃银高科种子销售收入于客户取得相关商品控制权时确认。荃银高科管理层综合评估销售合同条款和业务安排,通常在向客户交付商品并经客户签收后确认商品销售收入。 由于营业收入是荃银高科的关键业绩指标之一,且存在管理层为了达到特定目标或预期而操纵收入的固有风险,我们将种子销售收入确认识别为关键审计事项。	与评价种子销售收入确认相关的审计程序中主要包括以下程序: 解和评价与收入确认相关的关键财务报告内部控制的设计和运行有效性; 取主要销售合同,检查与商品控制权转移相关的主要条款,评价种子销售收入确认的会计政策是否符合企业会计准则的要求; 取主要客户,利用企业信息查询工具查询其背景信息,检查是否存在未识别的关联方关系以及异常交易的迹象; 取种子销售收入,核对至销售合同或订单、提货单或签收单等支持性文件,以评价相关收入是否按照荃银高科的会计政策予以确认;
关键审计事项	在审计中如何应对该事项
	•选取临近资产负债表日前后的销售交易,检查销售合同或订单、提货单或签收单等支持性文件,以评价相关收入是否记录于恰当的会计期间; •选取主要客户,就本年度的销售交易金额及收款金额实施函证程序; •选取主要客户,检查本年度销售收款的银行单据,核对付款单位是否一致,以评价相关收入的真实性; •了解管理层对于退货率估计的方法,结合合同约定的退换货政策、产品历史退货情况等评价退货率估计的合理性,以及预计销售退货金额计提的准确性;及

- | | |
|--|---------------------------------|
| | •选取符合特定风险标准的营业收入会计分录，检查相关支持性文件。 |
|--|---------------------------------|

四、其他信息

荃银高科管理层对其他信息负责。其他信息包括荃银高科 2024 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。如上述“二、形成保留意见的基础”部分所述，我们无法对该部分所述事项获取充分、适当的审计证据。因此，我们无法确定与上述事项相关的其他信息是否存在重大错报。

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，管理层负责评估荃银高科的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项(如适用)，并运用持续经营假设，除非荃银高科计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督荃银高科的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

(5) 评价财务报表的总体列报(包括披露)、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相

关交易和事项。

(6)就荃银高科中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。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。

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

2024 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	1,600,073,995.25	1,530,834,053.01
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	250,000,000.00	
衍生金融资产		
应收票据	3,057,542.45	
应收账款	552,806,527.11	555,943,859.57
应收款项融资		
预付款项	176,557,691.46	302,881,539.00
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	60,642,809.04	36,300,530.31
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	2,988,861,416.06	2,284,152,661.43
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	36,426,645.53	36,929,404.78
其他流动资产	245,396,904.34	278,046,139.53
流动资产合计	5,913,823,531.24	5,025,088,187.63
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	167,634,418.50	178,670,139.15
长期股权投资	31,724,769.28	30,367,702.93

其他权益工具投资	4,347,196.92	5,297,196.92
其他非流动金融资产	79,617,530.02	124,780,684.72
投资性房地产	21,934,751.13	23,368,548.17
固定资产	533,269,368.59	502,137,453.13
在建工程	112,414,170.80	42,563,990.38
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	134,263,653.18	150,320,044.56
无形资产	314,165,239.09	297,027,599.46
其中：数据资源		
开发支出	21,440,315.94	13,096,095.07
其中：数据资源		
商誉	171,984,403.24	185,344,065.30
长期待摊费用	105,435,067.36	94,184,003.14
递延所得税资产	2,598,106.17	5,756,839.80
其他非流动资产	37,754,695.40	31,794,388.32
非流动资产合计	1,738,583,685.62	1,684,708,751.05
资产总计	7,652,407,216.86	6,709,796,938.68
流动负债：		
短期借款	1,456,167,574.97	723,855,257.06
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	27,548,953.20	
应付账款	1,461,506,001.29	1,270,305,612.61
预收款项		
合同负债	460,894,982.46	448,744,190.68
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	135,165,227.06	143,126,767.91
应交税费	7,146,384.46	5,370,359.52
其他应付款	254,170,568.32	242,223,839.40
其中：应付利息		
应付股利	4,333,579.68	2,063,609.38
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	304,981,227.55	102,441,167.77
其他流动负债	299,706,507.14	316,758,243.08

流动负债合计	4,407,287,426.45	3,252,825,438.03
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	138,974,000.00	364,036,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	270,201,206.89	287,874,334.69
长期应付款	49,235,239.84	108,930,302.29
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	164,658,549.96	113,624,945.90
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	623,068,996.69	874,465,582.88
负债合计	5,030,356,423.14	4,127,291,020.91
所有者权益：		
股本	947,331,751.00	947,331,751.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	140,206,833.08	139,268,746.40
减：库存股		
其他综合收益	30,239,779.31	30,693,292.39
专项储备		
盈余公积	54,964,428.58	45,437,458.31
一般风险准备		
未分配利润	796,132,383.78	786,419,740.25
归属于母公司所有者权益合计	1,968,875,175.75	1,949,150,988.35
少数股东权益	653,175,617.97	633,354,929.42
所有者权益合计	2,622,050,793.72	2,582,505,917.77
负债和所有者权益总计	7,652,407,216.86	6,709,796,938.68

法定代表人：应敏杰 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	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	852,241,965.32	823,005,563.03
交易性金融资产	250,000,000.00	
衍生金融资产		
应收票据	280,000.00	
应收账款	72,591,278.83	69,314,433.02
应收款项融资		
预付款项	9,103,721.67	200,844,642.48
其他应收款	1,291,677,895.77	767,517,911.72

其中：应收利息		
应收股利		
存货	578,843,215.98	330,520,083.01
其中：数据资源		
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	58,462,295.02	62,704,955.04
流动资产合计	3,113,200,372.59	2,253,907,588.30
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	1,360,292,784.35	1,348,753,015.33
其他权益工具投资	2,850,000.00	3,800,000.00
其他非流动金融资产	79,617,530.02	124,780,684.72
投资性房地产	6,548,653.14	7,002,895.14
固定资产	122,717,760.48	113,178,712.95
在建工程	11,996,628.98	7,509,700.00
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	22,432,191.95	23,165,793.34
无形资产	67,027,630.18	47,704,517.20
其中：数据资源		
开发支出	6,883,466.17	4,495,188.64
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	12,290,385.50	11,113,836.22
递延所得税资产		
其他非流动资产	7,400,000.00	7,036,510.88
非流动资产合计	1,700,057,030.77	1,698,540,854.42
资产总计	4,813,257,403.36	3,952,448,442.72
流动负债：		
短期借款	1,149,040,613.86	326,308,735.42
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	21,000,000.00	
应付账款	363,566,984.13	316,534,510.16
预收款项		
合同负债	116,865,746.83	171,067,115.27
应付职工薪酬	53,236,951.95	63,527,602.51
应交税费	2,713,905.98	1,465,411.94

其他应付款	719,031,848.67	652,715,671.31
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	272,499,559.44	69,901,954.12
其他流动负债	103,574,348.60	91,707,374.67
流动负债合计	2,801,529,959.46	1,693,228,375.40
非流动负债：		
长期借款	138,974,000.00	364,036,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	20,604,189.55	19,159,879.17
长期应付款	49,235,239.84	108,930,302.29
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	83,786,806.89	49,008,820.35
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	292,600,236.28	541,135,001.81
负债合计	3,094,130,195.74	2,234,363,377.21
所有者权益：		
股本	947,331,751.00	947,331,751.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	329,257,926.50	328,319,839.82
减：库存股		
其他综合收益	30,990,000.00	30,990,000.00
专项储备		
盈余公积	85,906,460.56	76,379,490.29
未分配利润	325,641,069.56	335,063,984.40
所有者权益合计	1,719,127,207.62	1,718,085,065.51
负债和所有者权益总计	4,813,257,403.36	3,952,448,442.72

3、合并利润表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业总收入	4,708,992,457.10	4,102,895,157.95
其中：营业收入	4,708,992,457.10	4,102,895,157.95
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	4,349,451,336.17	3,751,320,177.32
其中：营业成本	3,531,504,069.76	2,998,872,026.29

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	11,148,861.40	9,089,167.12
销售费用	376,363,570.10	361,934,555.64
管理费用	246,845,643.14	226,094,183.83
研发费用	136,266,797.03	126,116,209.38
财务费用	47,322,394.74	29,214,035.06
其中：利息费用	63,176,251.36	38,176,669.78
利息收入	12,472,026.08	12,499,801.65
加：其他收益	46,184,122.67	47,097,600.79
投资收益（损失以“－”号填列）	2,772,197.25	5,734,698.40
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	1,471,816.35	2,515,810.10
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）	349,387.00	-7,269,614.29
信用减值损失（损失以“－”号填列）	-107,353,379.69	-30,081,736.91
资产减值损失（损失以“－”号填列）	-130,176,604.27	-19,673,524.33
资产处置收益（损失以“－”号填列）	-398,209.64	305,212.72
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	170,918,634.25	347,687,617.01
加：营业外收入	3,621,538.04	17,858,248.89
减：营业外支出	2,252,788.48	3,586,978.23
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	172,287,383.81	361,958,887.67
减：所得税费用	3,785,322.36	-1,786,603.42
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	168,502,061.45	363,745,491.09
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	168,502,061.45	363,745,491.09
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	114,405,261.09	273,862,389.94

2.少数股东损益	54,096,800.36	89,883,101.15
六、其他综合收益的税后净额	-885,985.27	3,956,186.61
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-885,985.27	3,956,186.61
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-432,472.19	4,080,000.00
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	-432,472.19	4,080,000.00
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	-453,513.08	-123,813.39
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	-453,513.08	-123,813.39
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	167,616,076.18	367,701,677.70
归属于母公司所有者的综合收益总额	113,519,275.82	277,818,576.55
归属于少数股东的综合收益总额	54,096,800.36	89,883,101.15
八、每股收益		
（一）基本每股收益	0.12	0.29
（二）稀释每股收益	0.12	0.29

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：应敏杰 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	2024 年度	2023 年度
一、营业收入	636,524,464.77	749,236,208.16
减：营业成本	359,803,362.24	443,296,224.91
税金及附加	3,592,362.58	2,885,948.93
销售费用	82,718,506.69	98,639,554.03
管理费用	72,928,672.44	86,915,819.57
研发费用	43,548,320.53	49,899,233.98
财务费用	12,141,828.60	5,212,884.09
其中：利息费用	57,115,957.48	36,346,485.01
利息收入	45,154,969.27	31,201,574.15
加：其他收益	10,864,637.56	13,744,455.20

投资收益（损失以“－”号填列）	93,244,206.14	100,497,297.56
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	532,668.88	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）	349,387.00	-7,269,614.29
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-46,212,717.06	-1,276,066.90
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-25,993,838.85	893,283.14
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	94,043,086.48	168,975,897.36
加：营业外收入	2,355,281.89	16,543,822.01
减：营业外支出	1,073,541.81	678,203.75
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	95,324,826.56	184,841,515.62
减：所得税费用	55,123.84	
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	95,269,702.72	184,841,515.62
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	95,269,702.72	184,841,515.62
（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	-432,472.19	4,080,000.00
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-432,472.19	4,080,000.00
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	-432,472.19	4,080,000.00
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	94,837,230.53	188,921,515.62
七、每股收益：		

（一）基本每股收益	0.10	0.20
（二）稀释每股收益	0.10	0.20

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2024 年度	2023 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	4,696,145,107.92	4,202,412,051.53
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	2,212,099.14	4,033,358.89
收到其他与经营活动有关的现金	161,120,089.13	114,042,519.47
经营活动现金流入小计	4,859,477,296.19	4,320,487,929.89
购买商品、接受劳务支付的现金	4,129,322,391.16	3,392,974,405.25
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	366,054,169.34	316,638,220.78
支付的各项税费	19,829,830.02	15,293,078.28
支付其他与经营活动有关的现金	278,874,836.35	311,418,094.21
经营活动现金流出小计	4,794,081,226.87	4,036,323,798.52
经营活动产生的现金流量净额	65,396,069.32	284,164,131.37
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	25,348,682.51	6,209,315.28
取得投资收益收到的现金	529,405.16	3,223,732.68
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	159,300.00	1,917,245.74
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	27,993,500.00	
投资活动现金流入小计	54,030,887.67	11,350,293.70
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	220,254,298.36	193,976,088.68
投资支付的现金	250,050,000.00	50,000,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	68,713,245.00	49,949,740.93
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	539,017,543.36	293,925,829.61
投资活动产生的现金流量净额	-484,986,655.69	-282,575,535.91

三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	9,070,000.00	35,083,300.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	9,070,000.00	35,083,300.00
取得借款收到的现金	1,942,439,141.74	1,198,690,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		7,414,874.27
筹资活动现金流入小计	1,951,509,141.74	1,241,188,174.27
偿还债务支付的现金	1,216,636,801.60	896,292,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	185,285,837.76	131,976,445.78
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	41,176,483.55	40,657,982.26
支付其他与筹资活动有关的现金	42,195,624.22	59,443,787.04
筹资活动现金流出小计	1,444,118,263.58	1,087,712,232.82
筹资活动产生的现金流量净额	507,390,878.16	153,475,941.45
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	680,595.42	-2,850,071.51
五、现金及现金等价物净增加额	88,480,887.21	152,214,465.40
加：期初现金及现金等价物余额	1,482,747,572.41	1,330,533,107.01
六、期末现金及现金等价物余额	1,571,228,459.62	1,482,747,572.41

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2024 年度	2023 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	604,492,985.03	759,645,328.54
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	238,310,052.44	357,164,768.66
经营活动现金流入小计	842,803,037.47	1,116,810,097.20
购买商品、接受劳务支付的现金	486,322,330.93	575,459,967.72
支付给职工以及为职工支付的现金	118,341,005.91	110,030,169.39
支付的各项税费	7,628,568.62	4,792,277.58
支付其他与经营活动有关的现金	358,482,033.12	332,429,314.68
经营活动现金流出小计	970,773,938.58	1,022,711,729.37
经营活动产生的现金流量净额	-127,970,901.11	94,098,367.83
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	25,348,682.51	6,209,315.28
取得投资收益收到的现金	92,711,537.26	99,821,815.53
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
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	928,807,550.85	
投资活动现金流入小计	1,046,867,770.62	106,031,130.81
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	40,932,214.81	19,791,421.83
投资支付的现金	347,593,245.00	197,223,180.00
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	1,389,250,104.95	
投资活动现金流出小计	1,777,775,564.76	217,014,601.83
投资活动产生的现金流量净额	-730,907,794.14	-110,983,471.02
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	1,451,137,000.00	776,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	488,700,000.00	2,390,000.00
筹资活动现金流入小计	1,939,837,000.00	778,390,000.00
偿还债务支付的现金	675,896,801.60	680,762,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	143,919,844.53	89,881,683.24
支付其他与筹资活动有关的现金	237,082,873.74	3,170,721.45
筹资活动现金流出小计	1,056,899,519.87	773,814,404.69
筹资活动产生的现金流量净额	882,937,480.13	4,575,595.31
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,749.41	
五、现金及现金等价物净增加额	24,060,534.29	-12,309,507.88
加：期初现金及现金等价物余额	813,421,431.03	825,730,938.91
六、期末现金及现金等价物余额	837,481,965.32	813,421,431.03

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 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	947, 331, 751. 00				139, 268, 746. 40		30,6 93,2 92.3 9		45,4 37,4 58.3 1		786, 419, 740. 25		1,94 9,15 0,98 8.35	633, 354, 929. 42	2,58 2,50 5,91 7.77
加 ： 会 计政 策变 更															
期差 错更 正															
他															
二、 本年 期初 余额	947, 331, 751. 00				139, 268, 746. 40		30,6 93,2 92.3 9		45,4 37,4 58.3 1		786, 419, 740. 25		1,94 9,15 0,98 8.35	633, 354, 929. 42	2,58 2,50 5,91 7.77
三、 本期 增减 变动 金额 （减 少以 “—” 号填					938, 086. 68		- 453, 513. 08		9,52 6,97 0.27		9,71 2,64 3.53		19,7 24,1 87.4 0	19,8 20,6 88.5 5	39,5 44,8 75.9 5

列)															
(一) 综合收益总额							- 885, 985. 27				114, 405, 261. 09		113, 519, 275. 82	54,0 96,8 00.3 6	167, 616, 076. 18
(二) 所有者投入和减少资本					938, 086. 68								938, 086. 68	9,17 0,34 2.04	10,1 08,4 28.7 2
1. 所有者投入的普通股														9,07 0,00 0.00	9,07 0,00 0.00
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					938, 086. 68								938, 086. 68	100, 342. 04	1,03 8,42 8.72
4. 其他															
(三) 利润分配								9,52 6,97 0.27		- 104, 260, 145. 37		- 94,7 33,1 75.1 0	- 43,4 46,4 53.8 5	- 138, 179, 628. 95	
1. 提取盈余公积								9,52 6,97 0.27		- 9,52 6,97 0.27					
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者										- 94,7 33,1 75.1		- 94,7 33,1 75.1	- 43,4 46,4 53.8	- 138, 179, 628.	

(或 股 东) 的 分 配											0		0	5	95
4. 其他															
(四) 所 有 者 权 益 内 部 结 转							432, 472. 19				- 432, 472. 19				
1. 资 本 公 积 转 增 资 本 (或 股 本)															
2. 盈 余 公 积 转 增 资 本 (或 股 本)															
3. 盈 余 公 积 弥 补 亏 损															
4. 设 定 受 益 计 划 变 动 额 结 转 留 存 收 益															
5. 其 他 综 合 收 益 结 转 留 存 收 益							432, 472. 19				- 432, 472. 19				
6. 其 他															
(五) 专															

项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
（六）其他															
四、本期末余额	947,331,751.00				140,206,833.08		30,239,779.31		54,964,428.58		796,132,383.78		1,968,875,175,617.57	653,175,617.97	2,622,050,793.72

上期金额

单位：元

项目	2023 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	676, 665, 537. 00				386, 375, 011. 30		26,7 37,1 05.7 8		26,9 53,3 06.7 5		598, 668, 469. 74		1,71 5,39 9,43 0.57	477, 674, 273. 18	2,19 3,07 3,70 3.75
加 ： 会 计政 策变 更															
期差 错更 正															
他															
二、本 年期 初余 额	676, 665, 537. 00				386, 375, 011. 30		26,7 37,1 05.7 8		26,9 53,3 06.7 5		598, 668, 469. 74		1,71 5,39 9,43 0.57	477, 674, 273. 18	2,19 3,07 3,70 3.75
三、本 期增 减变 动金 额（ 减少 以“ —” 号填 列）	270, 666, 214. 00				- 247, 106, 264. 90		3,95 6,18 6.61		18,4 84,1 51.5 6		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		-86,111,194.33		-67,626,967.87	-41,001,917.55	-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										-67,6		-67,6	-41,0	-108,	

有者 （或 股 东） 的 分 配											26,9 67.8 7		26,9 67.8 7	01,9 17.1 5	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

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 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	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
加：会计政策变更												
期差错更正												
他												
二、本年期初余额	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
三、本期增减变动金额（减少以					938,086.68				9,526,970.27	-9,422,914.84		1,042,142.11

“一”号 填列)												
(一) 综合收 益总 额							- 432,47 2.19			95,269 ,702.7 2		94,837 ,230.5 3
(二) 所有者 投入 和减 少资 本					938,08 6.68							938,08 6.68
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					938,08 6.68							938,08 6.68
4. 其 他												
(三) 利 润分 配									9,526, 970.27	- 104,26 ,145. 37		- 94,733 ,175.1 0
1. 提 取盈 余公 积									9,526, 970.27	- 9,526, 970.27		
2. 对 所有 者 (或 股 东) 的分 配										- 94,733 ,175.1 0		- 94,733 ,175.1 0
3. 其												

他												
（四）所有者权益内部结转							432,472.19			-432,472.19		
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益							432,472.19			-432,472.19		
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				329,257,926.50		30,990,000.00		85,906,460.56	325,641,069.56		1,719,127,207.62

上期金额

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												
期差错更正												
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					23,559,949.10							23,559,949.10

投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额					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				-270,666,214.00							
1. 资本公积转增资	270,666,214.00				-270,666,214.00							

本 （或 股 本）												
2. 盈 余公 积转 增资 本 （或 股 本）												
3. 盈 余公 积弥 补亏 损												
4. 设 定受 益计 划变 动额 结转 留存 收益												
5. 其 他综 合收 益结 转留 存收 益												
6. 其 他												
（五） 专项储 备												
1. 本 期提 取												
2. 本 期使 用												
（六） 其他												
四、 本期 期末 余额	947,33 1,751. 00				328,31 9,839. 82		30,990 ,000.0 0		76,379 ,490.2 9	335,06 3,984. 40		1,718, 085,06 5.51

三、公司基本情况

安徽荃银高科种业股份有限公司 (以下简称“本公司”) 是在安徽省合肥市成立的股份有限公司，总部位于安徽省合肥市。本公司的母公司为中国种子集团有限公司。

本公司及子公司 (以下简称“本集团”) 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。本公司子公司的相关信息参见附注十、在其他主体中的权益。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司以持续经营为基础编制财务报表。

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。

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2024 年 12 月 31 日的合并财务状况和财务状况、2024 年度的合并经营成果和经营成果及合并现金流量和现金流量。

此外，本公司的财务报表同时符合中国证券监督管理委员会 (以下简称“证监会”) 2023 年修订的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》有关财务报表及其附注的披露要求。

2、会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

本公司将从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间作为正常营业周期。本公司主要业务的营业周期通常小于 12 个月。

4、记账本位币

本公司的记账本位币为人民币，编制财务报表采用的货币为人民币。本公司及子公司选定记账本位币的依据是主要业务收支的计价和结算币种。本公司的部分子公司采用本公司记账本位币以外的货币作为记账本位币，在编制本财务报表时，这些子公司的外币财务报表按照附注五、10 外币业务和外币报表折算进行了折算。

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，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，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
重要的在建工程	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
重要的联营企业	来源于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
重要的非全资子公司	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

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

本集团取得对另一个或多个企业 (或一组资产或净资产) 的控制权且其构成业务的，该交易或事项构成企业合并。企业合并分为同一控制下的企业合并和非同一控制下的企业合并。

对于非同一控制下的交易，购买方在判断取得的资产组合等是否构成一项业务时，将考虑是否选择采用“集中度测试”的简化判断方式。如果该组合通过集中度测试，则判断为不构成业务。如果该组合未通过集中度测试，仍应按照业务条件进行判断。

当本集团取得了不构成业务的一组资产或净资产时，应将购买成本按购买日所取得各项可辨认资产、负债的相对公允价值基础进行分配，不按照以下企业合并的会计处理方法进行处理。

(1)同一控制下的企业合并参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。合并方在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。取得的净资产账面价值份额与支付的合并对价账面价值(或发行股份面值总额)的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。为进行企业合并发生的直接相关费用，于发生时计入当期损益。合并日为合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

(2)非同一控制下的企业合并参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的,为非同一控制下的企业合并。本集团作为购买方,为取得被购买方控制权而付出的资产(包括购买日之前所持有的被购买方的股权)、发生或承担的负债以及发行的权益性证券在购买日的公允价值之和,减去合并中取得的被购买方可辨认净资产于购买日公允价值份额的差额,在考虑相关递延所得税影响之后,如为正数则确认为商誉;如为负数则计入当期损益。本集团为进行企业合并发生的各项直接费用计入当期损益。本集团在购买日按公允价值确认所取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债。购买日是指购买方实际取得对被购买方控制权的日期。通过多次交易分步实现非同一控制企业合并时,对于购买日之前持有的被购买方的股权,本集团会按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量,公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益或其他综合收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及的权益法核算下的以后可重分类进损益的其他综合收益及其他所有者权益变动(参见附注五、22 长期股权投资中的对联营企业的投资)于购买日转入当期投资收益;购买日之前持有的被购买方的股权为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资的,购买日之前确认的其他综合收益于购买日转入留存收益。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

(1)总体原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定,包括本公司及本公司控制的子公司。控制,是指本集团拥有对被投资方的权力,通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报,并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。在判断本集团是否拥有对被投资方的权力时,本集团仅考虑与被投资方相关的实质性权利(包括本集团自身所享有的及其他方所享有的实质性权利)。子公司的财务状况、经营成果和现金流量由控制开始日起至控制结束日止包含于合并财务报表中。

子公司少数股东应占的权益、损益和综合收益总额分别在合并资产负债表的股东权益中和合并利润表的净利润及综合收益总额项目后单独列示。如果子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的,其余额仍冲减少数股东权益。当子公司所采用的会计期间或会计政策与本公司不一致时,合并时已按照本公司的会计期间或会计政策对子公司财务报表进行必要的调整。合并时所有集团内部交易及余额,包括未实现内部交易损益均已抵销。集团内部交易发生的未实现损失,有证据表明该损失是相关资产减值损失的,则全额确认该损失。

(2)合并取得子公司

对于通过同一控制下企业合并取得的子公司,在编制合并当期财务报表时,以被合并子公司的各项资产、负债在最终控制方财务报表中的账面价值为基础,视同被合并子公司在本公司最终控制方对其开始实施控制时纳入本公司合并范围,并对合并财务报表的期初数以及前期比较报表进行相应调整。对于通过非同一控制下企业合并取得的子公司,在编制合并当期财务报表时,以购买日确定的被购买子公司各项可辨认资产、负债的公允价值为基础自购买日起将被购买子公司纳入本公司合并范围。

(3)处置子公司

本集团丧失对原有子公司控制权时，由此产生的任何处置收益或损失，计入丧失控制权当期的投资收益。

(4) 少数股东权益变动

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资成本与按照新增持股比例计算应享有子公司的净资产份额之间的差额，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额，均调整合并资产负债表中的资本公积 (股本溢价)，资本公积 (股本溢价) 不足冲减的，调整留存收益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

无

9、现金及现金等价物的确定标准

现金和现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及持有期限短、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

本集团收到投资者以外币投入资本时按当日即期汇率折合为人民币，其他外币交易在初始确认时按交易发生日的即期汇率折合为人民币。

于资产负债表日，外币货币性项目采用该日的即期汇率折算。汇兑差额计入当期损益。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。

对境外经营的财务报表进行折算时，资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，股东权益项目中除未分配利润及其他综合收益中的外币财务报表折算差额项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，在其他综合收益中列示。处置境外经营时，相关的外币财务报表折算差额自其他综合收益转入处置当期损益。

11、金融工具

本集团的金融工具包括货币资金、除长期股权投资 (参见附注五、22) 以外的股权投资、应收款项、应付款项、借款及股本等。

(1) 金融资产及金融负债的确认和初始计量

金融资产和金融负债在本集团成为相关金融工具合同条款的一方时，于资产负债表内确认。

在初始确认时，金融资产及金融负债以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。对于未包含重大融资成分或不

考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收账款，本集团按照根据附注五、34 预计负债的会计政策确定的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的分类和后续计量

(a) 本集团金融资产的分类

本集团通常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，在初始确认时将金融资产分为不同类别：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

除非本集团改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

本集团将同时符合下列条件且未被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，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 本集团管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本集团将同时符合下列条件且未被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，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：

- 本集团管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；
- 该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于非交易性权益工具投资，本集团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。

除上述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外，本集团将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，本集团可以将本应以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的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。

管理金融资产的业务模式，是指本集团如何管理金融资产以产生现金流量。业务模式决定本集团所管理金融资产现金流量的来源是收取合同现金流量、出售金融资产还是两者兼有。

本集团以客观事实为依据、以关键管理人员决定的对金融资产进行管理的特定业务目标为基础，确定管理金融资产的业务模式。

本集团对金融资产的合同现金流量特征进行评估，以确定相关金融资产在特定日期产生的合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。其中，本金是指金融资产在初始确认时的公允价值；利息包括对货币时间价值、与特定时期未偿付本金金额相关的信用风险、以及其他基本借贷风险、成本和利润的对价。此外，本集团对可能导致金融资产合同现金流量的时间分布或金额发生变更的合同条款进行评估，以确定其是否满足上述合同现金流量特征的要求。

(b) 本集团金融资产的后续计量

- 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失(包括利息和股利收入)计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

- 以摊余成本计量的金融资产

初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

- 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。股利收入计入损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

(3) 金融负债的分类和后续计量

本集团将金融负债分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债及以摊余成本计量的金融负债。

- 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

该类金融负债包括交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具)和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，产生的利得或损失(包括利息费用)计入当期损益。

- 以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对于该类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

(4) 抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

- 本集团具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；
- 本集团计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

(5) 金融资产和金融负债的终止确认

满足下列条件之一时，本集团终止确认该金融资产：

- 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- 该金融资产已转移，且本集团将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；
- 该金融资产已转移，虽然本集团既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对该金融资产的控制。

金融资产转移整体满足终止确认条件的，本集团将下列两项金额的差额计入当期损益：

- 被转移金融资产在终止确认日的账面价值；
- 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资）之和。

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本集团终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

(6) 减值

本集团以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

- 以摊余成本计量的金融资产；
- 租赁应收款。

本集团持有的其他以公允价值计量的金融资产不适用预期信用损失模型，包括以公允价值计量且其变动计入当期损益的权益工具投资，以及指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资。

预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本集团按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

在计量预期信用损失时，本集团需考虑的最长期间为企业面临信用风险的最长合同期限（包括考虑续约选择权）。

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

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

对于因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的应收票据、应收账款以及租赁交易形成的租赁应收款，本集团始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。本集团基于历史信用损失经验、使用准备矩阵计算上述金融资产的预期信用损失，相关历史经验根据资产负债表日债务人的特定因素、以及对当前状况和未来经济状况预测的评估进行调整。

除应收票据、应收账款和租赁应收款外，本集团对满足下列情形的金融工具按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，对其他金融工具按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备：

- 该金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险；或
- 该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

应收款项的坏账准备

(a) 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

应收票据	根据承兑人信用风险特征的不同，本集团将应收票据划分银行承兑汇票和商业承兑汇票两个组合。
应收账款	根据本集团的历史经验，不同细分客户群体发生损失的情况没有显著差异，因此本集团将全部应收账款作为一个组合，在计算应收账款的坏账准备时未进一步区分不同的客户群体。

其他应收款	本集团其他应收款主要包括应收押金和保证金、应收员工备用金、应收往来款、其他等。根据本集团的历史经验，不同对手方发生损失的情况没有显著差异，因此本集团将全部其他应收账款作为一个组合。
长期应收款	根据本集团的历史经验，不同交易对手方发生损失的情况没有显著差异，因此本集团将全部长期应收款作为一个组合，在计算长期应收款的坏账准备时未进一步区分不同的组合。

(b) 按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

本集团对于应收票据、应收账款、其他应收款和长期应收款，通常按照信用风险特征组合计量其损失准备。若某一对手方信用风险特征与组合中其他对手方显著不同，或该对手方信用风险特征发生显著变化，对应收该对手方款项按照单项计提损失准备。例如，当某对手方发生严重财务困难，应收该对手方款项的预期信用损失率已显著高于其所处于账龄区间的预期信用损失率时，对其单项计提损失准备。

具有较低的信用风险

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

本集团认为当外部信用评级等同于一般定义的“投资级”时，债券具有较低信用风险。

信用风险显著增加

本集团通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

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

- 债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况；
- 已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级 (如有) 的严重恶化；
- 已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化；
- 现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化，并将对债务人对本集团的还款能力产生重大不利影响。

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

如果逾期超过 90 日，本集团确定金融工具的信用风险已经显著增加。

本集团认为金融资产在下列情况发生违约：

- 借款人不大会全额支付其对本集团的欠款，该评估不考虑本集团采取例如变现抵押品（如果持有）等追索行动；或
- 金融资产逾期超过 180 天。

已发生信用减值的金融资产

本集团在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 本集团出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。

预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本集团在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，本集团在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

核销

如果本集团不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本集团确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。但是，被减记的金融资产仍可能受到本集团催收到期款项相关执行活动的影响。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

(7) 权益工具

本公司发行权益工具，按实际发行价格计入股东权益，相关的交易费用从股东权益（资本公积）中扣减，如资本公积不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

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

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) 存货类别

存货包括原材料、在产品、半成品、产成品以及周转材料。周转材料指能够多次使用、但不符合固定资产定义的低值易耗品、包装物和其他材料。

除原材料采购成本外，在产品及产成品还包括直接人工和基于正常产量并按照适当比例分配的生产制造费用。

(2) 发出计价方法

发出存货的实际成本采用加权平均法计量。

(3) 盘存制度

本集团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

低值易耗品及包装物等周转材料采用一次转销法进行摊销，计入相关资产的成本或者当期损益。

(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。

可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。为生产而持有的原材料，其可变现净值根据其生产的产成品的可变现净值为基础确定。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算。当持有存货的数量多于相关合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

按计算的成本高于其可变现净值的差额，计提存货跌价准备，计入当期损益。

本集团基于库龄确认存货可变现净值，可变现净值的计算方法和确定依据：

库龄	计算方法	确定依据
5 年以内 (含 5 年)	按可变现净值计算方法计算	可在市场上正常销售
5 年以上	可变现净值为原值的 10%	变质风险高，对外销售可能性低

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) 长期股权投资成本确定

(a) 通过企业合并形成的长期股权投资

- 对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，本公司按照合并日取得的被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。
- 对于非同一控制下企业合并形成的对子公司的长期股权投资，本公司按照购买日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，作为该投资的初始投资成本。

(b) 其他方式取得的长期股权投资

- 对于通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资，在初始确认时，对于以支付现金取得的长期股权投资，本集团按照实际支付的购买价款作为初始投资成本；对于发行权益性证券取得的长期股权投资，本集团按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

(2) 长期股权投资后续计量及损益确认方法

(a) 对子公司的投资

在本公司个别财务报表中，本公司采用成本法对子公司的长期股权投资进行后续计量，除非投资符合持有待售的条件。对被投资单位宣告分派的现金股利或利润由本公司享有的部分确认为当期投资收益，但取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润除外。

对子公司的投资按照成本减去减值准备后在资产负债表内列示。

对子公司投资的减值测试方法及减值准备计提方法参见附注五、30、长期资产减值。

在本集团合并财务报表中，对子公司按附注五、7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法进行处理。

(b) 对联营企业的投资

联营企业指本集团能够对其施加重大影响 (参见附注五、22、长期股权投资之确定对被投资单位具有重大影响的判断标准) 的企业。

后续计量时，对联营企业的长期股权投资采用权益法核算，除非投资符合持有待售的条件。

本集团在采用权益法核算时的具体会计处理包括：

- 对于长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，以前者作为长期股权投资的成本；对于长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，以后者作为长期股权投资的成本，长期股权投资的成本与初始投资成本的差额计入当期损益。
- 取得对联营企业投资后，本集团按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资损益和其他综合收益并调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。对联营企业除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动（以下简称“其他所有者权益变动”），本集团按照应享有或应分担的份额计入股东权益，并同时调整长期股权投资的账面价值。
- 在计算应享有或应分担的被投资单位实现的净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，本集团以取得投资时被投资单位可辨认净资产公允价值为基础，按照本集团的会计政策或会计期间进行必要调整后确认投资收益和其他综合收益等。本集团与联营企业之间内部交易产生的未实现损益按照应享有的比例计算归属于本集团的部分，在权益法核算时予以抵销。内部交易产生的未实现损失，有证据表明该损失是相关资产减值损失的，则全额确认该损失。
- 本集团对联营企业发生的净亏损，除本集团负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对联营企业净投资的长期权益减记至零为限。联营企业以后实现净利润的，本集团在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

本集团对联营企业投资的减值测试方法及减值准备计提方法参见附注五、30、长期资产减值。

(3) 确定对被投资单位具有重大影响的判断标准

重大影响指本集团对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

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

本集团将持有的为赚取租金或资本增值，或两者兼有的房地产划分为投资性房地产。本集团采用成本模式计量投资性房地产，即以成本减累计折旧、摊销及减值准备后在资产负债表内列示。本集团将投资性房地产的成本扣除预计净残值和累计减值准备后在使用寿命内按年限平均法计提折旧，除非投资性房地产符合持有待售的条件。减值测试方法及减值准备计提方法参见附注五、30、长期资产减值。

各类投资性房地产的使用寿命、残值率和年折旧率分别为：

项目	使用寿命 (年)	残值率 (%)	年折旧率 (%)
房屋及建筑物	20 年	0.00 - 3.00%	4.85 - 5.00%

24、固定资产

(1) 确认条件

外购固定资产的初始成本包括购买价款、相关税费以及使该资产达到预定可使用状态前所发生的可归属于该项资产的支出。自行建造固定资产按附注五、25 确定初始成本。

对于构成固定资产的各组成部分，如果各自具有不同使用寿命或者以不同方式为本集团提供经济利益，适用不同折旧率或折旧方法的，本集团分别将各组成部分确认为单项固定资产。

对于固定资产的后续支出，包括与更换固定资产某组成部分相关的支出，在与支出相关的经济利益很可能流入本集团时资本化计入固定资产成本，同时将被替换部分的账面价值扣除；与固定资产日常维护相关的支出在发生时计入当期损益。

固定资产以成本减累计折旧及减值准备后在资产负债表内列示。

(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 年	3%	4.85%
机器设备	年限平均法	5 - 10 年	3%	9.70% - 19.40%
运输工具	年限平均法	5 - 10 年	3%	9.70% - 19.40%
办公设备及其他设备	年限平均法	2 - 5 年	3%	19.40% - 48.50%

25、在建工程

自行建造的固定资产的成本包括工程用物资、直接人工、符合资本化条件的借款费用 (如有) 和 使该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出。

自行建造的固定资产于达到预定可使用状态时转入固定资产，此前列于在建工程，且不计提折旧。

企业将固定资产达到预定可使用状态前产出的产品或副产品对外销售，按照《企业会计准则第 14 号——收入》、《企业会计准则第 1 号——存货》等规定，对相关的收入和成本分别进行会计处理，计入当期损益。

26、借款费用

本集团发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建的借款费用，予以资本化并计入相关资产的成本，其他借款费用均于发生当期确认为财务费用。

在资本化期间内，本集团按照下列方法确定每一会计期间的利息资本化金额 (包括折价或溢价的摊销)：

- 对于为购建符合资本化条件的资产而借入的专门借款，本集团以专门借款按实际利率计算的当期利息费用，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专门借款应予资本化的利息金额。
- 对于为购符合资本化条件的资产而占用的一般借款，本集团根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出的加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率是根据一般借款加权平均的实际利率计算确定。

本集团确定借款的实际利率时，是将借款在预期存续期间或适用的更短期间内的未来现金流量，折现为该借款初始确认时确定的金额所使用的利率。

在资本化期间内，外币专门借款本金及其利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。而除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额作为财务费用，计入当期损益。

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

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

无形资产以成本减累计摊销 (仅限于使用寿命有限的无形资产) 及减值准备 (参见附注五、30、长期资产减值) 后在资产负债表内列示。对于使用寿命有限的无形资产，本集

团将无形资产的成本扣除预计净 残值和累计减值准备后在预计使用寿命期内摊销，除非该无形资产符合持有待售的条件。

各项无形资产的使用寿命及其确定依据、摊销方法为：

项目	使用寿命 (年)	确定依据	摊销方法
土地使用权	18 - 50 年	土地使用权年限	直线法
专利权	5 - 20 年	预计可使用年限	直线法
品种权	4 - 15 年	预计品种市场活跃年限	直线法
软件	5 - 10 年	预计可使用年限	直线法
商标权	10 年	预计可使用年限	直线法

本集团至少在每年年度终了对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

本集团将无法预见未来经济利益期限的无形资产视为使用寿命不确定的无形资产，并对这类无 形资产不予摊销。截至资产负债表日，本集团没有使用寿命不确定的无形资产。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本集团内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段是指为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查，为进一步的开发活动进行资料及相关方面的准备，将来是否会转入开发、开发后是否会形成无形资产等具有较大的不确定性。开发阶段是指完成了研究阶段的工作，在很大程度上形成一项新产品或新技术的基本条件已经具备。

按照国内品种权的审定制度，在品种配组成功后，本集团向主管农业部门申请预试和区试。在预试和区试取得成功后，向农业部门申请品种权审定。本集团将品种配组评比实验划分为研究阶段，将在这期间发生的项目支出于发生时计入当期损益。通过研究阶段的筛选，已展现出较好关键特征的杂交品种，进入杂交组合田间多点测试阶段，通过对田间试验结果进行进一步检验，形成具备商业化的新品种，而且本集团有充足的资源和意向完成开发工作，并且开发阶段支出能够可靠计量，本集团将这期间发生的研发支出予以资本化，在开发支出核算。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出，如果开发形成的某项产品或工序等在技术和商业上可行，而且本集团有充足的资源和意向完成开发工作，并且开发阶段支出能够可靠计量，则开发阶段的支出便会予以资本化。其他开发费用则在其产生的期间内确认为费用。企业对于研发过程中产出的产品或副产品对外销售，按照《企业会计准则第 14 号——收入》、《企业会计准则第 1 号——存货》等规定，对相关的收入和成本分别进行会计处理，计入当期损益。

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

30、长期资产减值

本集团在资产负债表日根据内部及外部信息以确定下列资产是否存在减值的迹象，包括：

- 固定资产

- 在建工程
- 使用权资产
- 无形资产
- 采用成本模式计量的投资性房地产
- 长期股权投资
- 商誉
- 开发支出
- 长期待摊费用等

本集团对存在减值迹象的资产进行减值测试，估计资产的可收回金额。此外，无论是否存在减值迹象，本集团至少每年对尚未达到可使用状态的无形资产估计其可收回金额，于每年年度终了对商誉及使用寿命不确定的无形资产估计其可收回金额。本集团依据相关资产组或者资产组组合能够从企业合并的协同效应中的受益情况分摊商誉账面价值，并在此基础上进行商誉减值测试。

可收回金额是指资产 (或资产组、资产组组合，下同) 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较高者。

资产组由创造现金流入相关的资产组成，是可以认定的最小资产组合，其产生的现金流入基本上独立于其他资产或者资产组。

资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的税前折现率对其进行折现后的金额加以确定。

可收回金额的估计结果表明，资产的可收回金额低于其账面价值的，资产的账面价值会减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。与资产组或者资产组组合相关的减值损失，先抵减分摊至该资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之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，但抵减后的各资产的账面价值不得低于该资产的公允价值减去处置费用后的净额(如可确定的)、该资产预计未来现金流量的现值(如可确定的)和零三者之中最高者。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不会转回。

31、长期待摊费用

本集团将已发生且受益期在一年以上的各项费用确认为长期待摊费用。

长期待摊费用在受益期限内分期平均摊销。各项费用的摊销期限分别为：

项目	摊销期限 (年)
租赁农田配套支出	17 - 39 年
租赁房屋装修费	2 - 20 年

租赁工厂技改支出	5 - 8 年
科研基地配套支出	3 - 5 年
荒地整理费用	20 年
厂房改造	20 年
仓库改造	2 - 5 年
其他	2 - 5 年

32、合同负债

本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债列示。

33、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

本集团在职工提供服务的会计期间，将实际发生或按规定的基准和比例计提的职工工资、奖金、医疗保险费和工伤保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并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

本集团所参与的设定提存计划是按照中国有关法规要求，本集团职工参加的由政府机构设立管理的社会保障体系中的基本养老保险。基本养老保险的缴费金额按国家规定的基准和比例计算。本集团在职工提供服务的会计期间，将应缴存的金额确认为负债，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

本集团在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在下列两者孰早日，确认辞退福利产生的负债，同时计入当期损益：

- 本集团不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；
- 本集团有详细、正式的涉及支付辞退福利的重组计划；并且，该重组计划已开始实施，或已向受其影响的各方通告了该计划的主要内容，从而使各方形成了对本集团将实施重组的合理预期时。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

34、预计负债

如果与或有事项相关的义务是本集团承担的现时义务，且该义务的履行很可能会导致经济利益流出本集团，以及有关金额能够可靠地计量，则本集团会确认预计负债。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量。对于货币时间价值影响重大的，预计负债以预计未来现金流量折现后的金额确定。在确定最佳估计数时，本集团综合考虑了与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。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的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

- 或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。
- 或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

本集团在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，并按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

35、股份支付

(1) 股份支付的种类

本集团的股份支付为以权益结算的股份支付。

(2) 实施股份支付计划的相关会计处理

- 以权益结算的股份支付

本集团以股份或其他权益工具作为对价换取职工提供服务时，以授予职工权益工具在授予日公允价值计量。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，本集团在等待期内的每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息对可行权权益工具数量作出最佳估计，以此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，并相应计入资本公积。

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

收入是本集团在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。

本集团在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时，确认收入。合同中包含两项或多项履约义务的，本集团在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是本集团因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。本集团确认的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

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

- 客户在本集团履约的同时即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益；
- 客户能够控制本集团履约过程中在建的商品；
- 本集团履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本集团在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

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

本集团拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项列示。本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债列示。

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

与本集团取得收入的主要活动相关的具体会计政策描述如下：

(1) 销售种子商品

本集团主要销售种子，属于在某一时点履行的履约义务，销售具有季节性。本集团根据合同约定将产品交付给客户，在客户取得产品控制权时确认收入，具体为：

- 出口销售种子商品，根据本集团与客户签订的产品销售合同约定，本集团将产品报关出口，取得报关单和提单并向客户交付提单后，本集团确认收入；
- 国内销售种子商品，本集团通过物流公司发货给客户的情况下，在货物已实际发出并根据取得的经客户确认的签收单确认已将产品的控制权转移给客户，确认销售收入的实现；
- 国内销售种子商品，由客户自提货物的情况下，在货物已实际提取并由客户在提货单上签字时，根据经客户签字确认的提货单确认已将产品的控制权转移给客户，确认销售收入的实现。

对于附有销售退回条款的种子商品的销售，收入商品确认以累计已确认收入极可能不会发生重大转回为限，即本集团的收入根据种子商品的预期退还金额进行调整。种子商品的预期退还金额根据该商品的历史退回数据估计得出。本集团按照因向客户转让种子产品而预期有权收取的对价金额（即不包含预期因销售退回将退还的金额）确认收入，本集团根据过去年度的实际销售退货率估计本年度销售退货比例并计提销售退货，冲减相应的收入和成本。本集团按照预期退还金额确认负债，同时按照预期将退回商品转让时的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，确认为一项资产。每一资产负债表日，本集团重新估计未来销售退回情况，并对上述资产和负债进行重新计量。

本集团部分销售合同约定，合同价格为暂定价格，最终结算价格以双方签字确认的结算单金额为准。根据本集团的过往销售经验，公司会结合市场实际情况等在暂定价格的基础上为客户提

供一定比例的价格折扣。针对该部分销售合同，本集团在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额 (即不包含预期将提供给客户的折扣金额) 确认收入。每一资产负债表日，本集团重新估计应计入交易价格的可变对价金额。由于该部分可变对价均为已交付商品对应的可变对价，因此，其后续变动额调整变动当期的收入。

(2) 销售其他商品

其他商品的销售包括粮食作物销售、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

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是指本集团不取得合同就不会发生的成本。该成本预期能够收回的，本集团将其作为合同取得成本确认为一项资产。本集团为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出于发生时计入当期损益。

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，本集团将其作为合同履约成本确认为一项资产：

- 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用 (或类似费用)、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
- 该成本增加了本集团未来用于履行履约义务的资源；
- 该成本预期能够收回。

合同取得成本确认的资产和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或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

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

- 本集团因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- 为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

39、政府补助

政府补助是本集团从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，但不包括政府以投资者身份向本集团投入的资本。政府补助在能够满足政府补助所附条件，并能够收到时，予以确认。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量。

本集团取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助作为与资产相关的政府补助。本集团取得的与资产相关之外的其他政府补助作为与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助，本集团将其确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入其他收益或营业外收入。与收益相关的政府补助，如果用于补偿本集团以后期间的相关成本费用或损失的，本集团将其确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入其他收益或营业外收入；否则直接计入其他收益或营业外收入。

40、递延所得税资产/递延所得税负债

除因企业合并和直接计入所有者权益 (包括其他综合收益) 的交易或者事项产生的所得税外, 本集团将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

当期所得税是按本年度应税所得额, 根据税法规定的税率计算的预期应交所得税, 加上以往年度应付所得税的调整。

资产负债表日, 如果本集团拥有以净额结算的法定权利并且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行, 那么当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列示。

递延所得税资产与递延所得税负债分别根据可抵扣暂时性差异和应纳税暂时性差异确定。暂时性差异是指资产或负债的账面价值与其计税基础之间的差额, 包括能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减。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。

如果单项交易不是企业合并, 交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额 (或可抵扣亏损), 且初始确认的资产和负债并未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异, 则该项交易中产生的暂时性差异不会产生递延所得税。商誉的初始确认导致的暂时性差异也不产生相关的递延所得税。

资产负债表日, 本集团根据递延所得税资产和负债的预期收回或结算方式, 依据已颁布的税法规定, 按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量该递延所得税资产和负债的账面金额。

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

资产负债表日, 递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示:

- 纳税主体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;
- 递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关, 但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内, 涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

41、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

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

(1) 本集团作为承租人

在租赁期开始日, 本集团对租赁确认使用权资产和租赁负债。

本集团使用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的, 本集团在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。否则, 租赁资产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。

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, 折现率为租赁内含利率。无法确定租赁内含利率的, 采用本集团增量借款利率作为折现率。

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

租赁期开始日后, 发生下列情形的, 本集团按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债:

- 根据担保余值预计的应付金额发生变动；
- 用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动；
- 本集团对购买选择权、续租选择权或终止租赁选择权的评估结果发生变化，或续租选择权或终止租赁选择权的实际行使情况与原评估结果不一致。

在对租赁负债进行重新计量时，本集团相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本集团将剩余金额计入当期损益。

本集团已选择对短期租赁 (租赁期不超过 12 个月的租赁) 和低价值资产租赁 (单项租赁资产为全新资产时价值较低) 不确认使用权资产和租赁负债，并将相关的租赁付款额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

在租赁开始日，本集团将租赁分为融资租赁 and 经营租赁。融资租赁是指无论所有权最终是否转移但实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

本集团作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产，而不是原租赁的标的资产，对转租赁进行分类。如果原租赁为短期租赁且本集团选择对原租赁应用上述短期租赁的简化处理，本集团将该转租赁分类为经营租赁。

融资租赁下，在租赁期开始日，本集团对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。

本集团按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按附注五、30、长期资产减值所述的会计政策进行会计处理。未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

经营租赁的租赁收款额在租赁期内按直线法确认为租金收入。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

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

(2) 重要会计估计变更

☐适用 ☒不适用

(3) 2024 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

无

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、9%、6%、5%、3%
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税计征	7%、5%、1%
教育费附加	按实际缴纳的流转税计征	3%
地方教育附加	按实际缴纳的流转税计征	2%

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%
安徽荃银种业科技有限公司	15%
湖北荃银高科种业有限公司	15%
安徽荃银欣隆种业有限公司	15%
安徽华安种业有限责任公司	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%
安徽荃银高科瓜菜种子有限公司	15%
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%
上海中科荃银分子育种技术有限公司	15%
四川荃银生物科技股份有限公司	25%
荃银天府农业科技有限责任公司	25%
新疆祥丰生物科技有限公司	15%
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（以下简称“新疆金丰源”）、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	33,017.59	33,819.13
银行存款	1,365,549,764.03	1,462,302,912.32
其他货币资金	28,846,538.63	48,566,005.79
存放财务公司款项	205,644,675.00	19,931,315.77
合计	1,600,073,995.25	1,530,834,053.01
其中：存放在境外的款项总额	21,193,282.89	10,690,745.52

其他说明：

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。

其中其他货币资金的情况如下：

项目	2024 年	2023 年
其他货币资金		
-票据保证金	26,309,553.20	38,055,762.12
-司法冻结资金	1,738,775.87	10,030,718.48
-其他	798,209.56	479,525.19

合计	28,846,538.63	48,566,005.79
----	---------------	---------------

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	250,000,000.00	
其中：		
其中：		
合计	250,000,000.00	

其他说明：

本集团通过银行购入大额存单，对闲置资金进行管理

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
无		

其他说明：

无

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	3,057,542.45	
合计	3,057,542.45	

(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：										
无										
其中：										

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：

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	
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

单位：元

项目	期末已质押金额

(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

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
无		

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
无	

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
无					

应收票据核销说明：

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）	493,755,664.64	498,260,055.59
1 至 2 年	138,732,331.27	78,091,409.93

2 至 3 年	33,497,986.71	60,195,030.23
3 年以上	57,665,635.65	10,765,801.74
3 至 4 年	49,754,073.39	903,318.69
4 至 5 年	475,538.90	560,429.60
5 年以上	7,436,023.36	9,302,053.45
合计	723,651,618.27	647,312,297.49

(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	187,730,950.63	25.94%	118,930,341.22	63.35%	68,800,609.41	83,179,224.94	12.85%	52,943,197.98	63.65%	30,236,026.96
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	535,920,667.64	74.06%	51,914,749.94	9.69%	484,005,917.70	564,133,072.55	87.15%	38,425,239.94	6.81%	525,707,832.61
其中：										
合计	723,651,618.27	100.00%	170,845,091.16	23.61%	552,806,527.11	647,312,297.49	100.00%	91,368,437.92	14.12%	555,943,859.57

按单项计提坏账准备：1

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			83,645,056.25	51,600,000.00	61.69%	按照财务状况计提
公司 2	42,058,921.38	21,029,460.69	52,000,394.13	26,000,197.07	50.00%	失信执行人且逾期 1 年以上
公司 3	17,711,685.55	8,855,842.78	21,510,712.20	10,755,356.10	50.00%	失信执行人且逾期 1 年以上
公司 4			11,971,230.60	11,971,230.60	100.00%	公司被执行且已逾期
公司 5	11,501,754.13	11,501,754.13	6,457,204.13	6,457,204.13	100.00%	破产清算
其他小额应收账款	11,906,863.88	11,556,140.38	12,146,353.32	12,146,353.32	100.00%	经催收预计无法收回
合计	83,179,224.94	52,943,197.98	187,730,950.63	118,930,341.22		

按组合计提坏账准备：1

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	422,777,549.54	8,455,551.09	2.00%

1 至 2 年	82,531,260.23	20,550,283.80	24.90%
2 至 3 年	21,298,849.96	14,185,034.07	66.60%
3 至 4 年	4,789,649.86	4,200,522.93	87.70%
4 至 5 年	428,676.85	428,676.85	100.00%
5 年以上	4,094,681.20	4,094,681.20	100.00%
合计	535,920,667.64	51,914,749.94	

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	91,368,437.92	91,960,617.41	6,291,999.50	6,191,964.67		170,845,091.16
合计	91,368,437.92	91,960,617.41	6,291,999.50	6,191,964.67		170,845,091.16

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
公司 5	5,044,550.00	收回款项	收回款项	按照客户财务状况、偿还能力及意愿等因素确定的原坏账准备计提比例
合计	5,044,550.00			

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	6,191,964.67

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

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
第一名	83,645,056.25	0.00	83,645,056.25	11.56%	51,600,000.00
第二名	52,000,394.13	0.00	52,000,394.13	7.19%	26,000,197.07
第三名	36,875,585.96	0.00	36,875,585.96	5.10%	737,511.72
第四名	30,813,244.03	0.00	30,813,244.03	4.26%	616,264.88
第五名	21,510,712.20	0.00	21,510,712.20	2.97%	10,755,356.10
合计	224,844,992.57	0.00	224,844,992.57	31.08%	89,709,329.77

6、合同资产

(1) 合同资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
无						

(2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
无		

(3) 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：										
其中：										

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

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
----	------	---------	---------	----

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

(5) 本期实际核销的合同资产情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的合同资产核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

合同资产核销说明：

其他说明：

7、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
无		

(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：										
无										
其中：										

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）	
2024 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

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	其他变动	
无						

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
无				

其他说明：

无

(4) 期末公司已质押的应收款项融资

单位：元

项目	期末已质押金额
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

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
无		

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收款项融资核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
无					

核销说明：

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

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	60,642,809.04	36,300,530.31
合计	60,642,809.04	36,300,530.31

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
无		

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
无				

其他说明：

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

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	其他变动	
无						

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
无				

其他说明：

无

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
无					

核销说明：

无

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
无		

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据

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

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	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

(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
押金保证金	33,544,339.09	24,594,218.82
代垫款及往来款	58,694,629.71	17,155,784.77
备用金	1,327,903.85	4,869,080.54
其他	696,280.37	1,816,759.58
减：坏账准备	-33,620,343.98	-12,135,313.40
合计	60,642,809.04	36,300,530.31

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）	73,254,879.14	32,184,711.79
1至2年	8,854,603.18	3,814,993.64
2至3年	1,956,869.76	3,664,774.41
3年以上	10,196,800.94	8,771,363.87
3至4年	2,123,018.55	2,430,388.34
4至5年	1,784,889.13	2,408,643.52
5年以上	6,288,893.26	3,932,332.01
合计	94,263,153.02	48,435,843.71

3) 按坏账计提方法分类披露

☒适用 ☐不适用

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	29,432,3	31.22%	29,432,3	100.00%	0.00	15,740,2	32.50%	8,857,34	56.27%	6,882,90

计提坏账准备	18.91		18.91			46.92		5.69		1.23
其中：										
按组合计提坏账准备	64,830,834.11	68.78%	4,188,025.07	6.46%	60,642,809.04	32,695,596.79	67.50%	3,277,967.71	10.03%	29,417,629.08
其中：										
账龄组合	64,830,834.11	51.03%	4,188,025.07	6.46%	60,642,809.04	32,695,596.79	67.50%	3,277,967.71	10.03%	29,417,629.08
合计	94,263,153.02	100.00%	33,620,343.98	35.67%	60,642,809.04	48,435,843.71	100.00%	12,135,313.40	25.05%	36,300,530.31

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)	
2024 年 1 月 1 日余额	3,277,967.71		8,857,345.69	12,135,313.40
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
——转入第三阶段	-277,700.53		277,700.53	
本期计提	1,187,757.89		21,466,071.73	22,653,829.62
本期转回			969,067.84	969,067.84
本期核销			199,731.20	199,731.20
2024 年 12 月 31 日余额	4,188,025.07		29,432,318.91	33,620,343.98

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

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	12,135,313.40	22,653,829.62	969,067.84	199,731.20		33,620,343.98
合计	12,135,313.40	22,653,829.62	969,067.84	199,731.20		33,620,343.98

无

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

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	199,731.20

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
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	代垫款及往来款	14,583,170.50	1 年以内	15.47%	14,583,170.50
第二名	保证金	11,500,000.00	1 年以内	12.20%	345,000.00
第三名	代垫款及往来款	11,373,429.11	1 年以内	12.07%	341,202.87
第四名	代垫款及往来款	6,882,901.23	1 至 2 年	7.30%	6,882,901.23
第五名	代垫款及往来款	6,635,080.05	1 年以内	7.04%	199,052.40
合计		50,974,580.89		54.08%	22,351,327.00

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

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	143,979,320.47	81.55%	294,570,885.25	97.26%
1 至 2 年	29,699,305.20	16.82%	6,469,070.71	2.14%
2 至 3 年	1,818,623.35	1.03%	920,397.84	0.30%
3 年以上	1,060,442.44	0.60%	921,185.20	0.30%
合计	176,557,691.46		302,881,539.00	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付款项期末 余额合计数的 比例
第一名	56,542,644.75	27.81%
第二名	33,773,383.54	16.61%
第三名	14,907,643.80	7.33%
第四名	9,511,403.00	4.68%
第五名	5,640,000.00	2.77%
合计	120,375,075.09	59.20%

其他说明：

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	78,750.00		78,750.00	35,387,154.45	514,352.49	34,872,801.96
在产品	46,387,680.82		46,387,680.82	5,004,667.21		5,004,667.21
库存商品	2,881,830,447.88	64,379,982.44	2,817,450,465.44	2,153,894,336.96	53,492,556.10	2,100,401,780.86
周转材料	48,487,334.17		48,487,334.17	27,605,672.06		27,605,672.06
合同履约成本	2,059,505.60		2,059,505.60	13,709,533.00		13,709,533.00
发出商品	58,284,355.14		58,284,355.14	26,098,784.38		26,098,784.38
委托加工材料	63,729,306.72	47,615,981.83	16,113,324.89	76,459,421.96		76,459,421.96
合计	3,100,857,380.33	111,995,964.27	2,988,861,416.06	2,338,159,570.02	54,006,908.59	2,284,152,661.43

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

(2) 确认为存货的数据资源

单位：元

项目	外购的数据资源存货	自行加工的数据资源 存货	其他方式取得的数据 资源存货	合计
----	-----------	-----------------	-------------------	----

无

(3) 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	53,492,556.10	33,084,614.70		22,197,188.36		64,379,982.44
委托加工材料		47,615,981.83				47,615,981.83
合计	54,006,908.59	80,700,596.53		22,711,540.85		111,995,964.27

本公司子公司荃银生物用于委托加工的物资人民币 47,615,981.83 元由于受托方违约，无法收回委托加工的物资。荃银生物于 2024 年对委托加工物资计提跌价准备人民币 47,615,981.83 元。
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	983,884,344.39	33,067,958.42	3.36%	1,048,139,431.30	31,926,683.24	3.05%
玉米种子	1,126,894,841.16	24,505,824.35	2.17%	390,722,190.98	7,018,896.05	1.80%
小麦种子	92,808,874.03	1,139,880.06	1.23%	21,458,369.78	587,015.21	2.74%
棉花种子	68,471,076.15	1,955,018.54	2.86%	120,487,832.14	5,217,691.74	4.33%
瓜菜种子、大豆种子及其他作物种子	29,706,640.20	2,977,628.30	10.02%	28,077,182.09	3,834,363.10	13.66%
订单粮食、青贮饲料	371,607,002.46		0.00%	278,368,083.54	87,084.50	0.03%
皮棉、棉籽、农机、农化及其他成品	208,457,669.49	733,672.77	0.35%	266,641,247.13	4,820,822.26	1.81%
合计	2,881,830,447.88	64,379,982.44	2.23%	2,153,894,336.96	53,492,556.10	2.48%

按组合计提存货跌价准备的计提标准

本期种子转商情况

存货种类	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	8,779,869.58	4,523,940.59	4,255,928.99	1,730,507.46
玉米种子	4,591,319.63	1,994,079.98	2,597,239.65	3,137,705.71
小麦种子	1,794,135.41	23,718.00	1,770,417.41	1,976,055.00
瓜菜种子	26,939.63	24,245.66	2,693.97	259.79

大豆种子	176,628.22	5,296.12	171,332.10	119,573.20
合计	15,368,892.47	6,571,280.35	8,797,612.12	6,964,101.16

(4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

无

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

无

11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
无						

其他说明：

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	36,426,645.53	36,929,404.78
合计	36,426,645.53	36,929,404.78

(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	188,927,348.21	182,464,114.45
待抵扣及待认证增值税进项税额	30,703,082.17	28,413,273.88
代理货物	29,567,922.02	67,156,688.07
其他	1,659,451.46	12,063.13
减：减值准备	-5,460,899.52	
合计	245,396,904.34	278,046,139.53

其他说明：

14、债权投资

(1) 债权投资的情况

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
无						

债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
无				

(2) 期末重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金
无										

(3) 减值准备计提情况

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)	
2024 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的债权投资核销情况

债权投资核销说明：

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：

15、其他债权投资

(1) 其他债权投资的情况

单位：元

项目	期初余额	应计利息	利息调整	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的减值准备	备注
无									

其他债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

(2) 期末重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金

(3) 减值准备计提情况

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)	
2024 年 1 月 1 日余额在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的其他债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他债权投资核销情况

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

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
安徽帝元全银农业股份有限公司	2,600,000.00	2,600,000.00						出于战略目的而计划长期持有
北京爱种网络科技有限公司		1,000,000.00		432,472.19				出于战略目的而计划长期持有
北京北农泰斯特农业技术有限公司	200,000.00	200,000.00						出于战略目的而计划长期持有
新疆昌吉农村商业银行股份有限公司	1,497,196.92	1,497,196.92						出于战略目的而计划长期持有
中科合肥智能育种加速器创新研究院有限公司	50,000.00							出于战略目的而计划长期持有
合计	4,347,196.92	5,297,196.92		432,472.19				

本期存在终止确认

单位：元

项目名称	转入留存收益的累计利得	转入留存收益的累计损失	终止确认的原因
北京爱种网络科技有限公司		432,472.19	注销

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	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	其他综合收益转入留存收益的原因

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	204,061,064.03		204,061,064.03	215,599,543.93		215,599,543.93	4.20 - 4.90
其中： 未实现融资收益	52,745,946.47		52,745,946.47	61,060,452.07		61,060,452.07	
减：一年内到期部分	- 36,426,645.53		- 36,426,645.53	- 36,929,404.78		- 36,929,404.78	
合计	167,634,418.50		167,634,418.50	178,670,139.15		178,670,139.15	

(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：										
其中：										

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)	
2024 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

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	

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

无

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的长期应收款核销情况：

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

长期应收款核销说明：

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												
二、联营企业												
北京智育玉米生物科技有限公司	144,404.09				-42,873.27						101,530.82	
荃银祥玉(北京)生物科技有限公司	1,862,708.04				791,433.78			-114,750.00			2,539,391.82	
安徽鼎科种业有限责任公司	1,425,506.55				-44,387.89						1,381,118.66	

公司												
山东黎明种业科技有限公司	9,181,675.08				3,035,785.17						12,217,460.25	
新疆荃银棉都种业有限公司	9,577,927.14				- 2,629,239.09						6,948,688.05	
山高荃银供应链管理有限公司	8,175,482.03				361,097.65						8,536,579.68	
小计	30,367,702.93				1,471,816.35			- 114,750.00			31,724,769.28	
合计	30,367,702.93				1,471,816.35			- 114,750.00			31,724,769.28	

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

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

其他说明：

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	79,617,530.02	124,780,684.72
合计	79,617,530.02	124,780,684.72

其他说明：

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	1,193,719.00			1,193,719.00
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	1,193,719.00			1,193,719.00
(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	37,283,141.96			37,283,141.96
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	12,720,874.79			12,720,874.79
2.本期增加金额	2,627,516.04			2,627,516.04
(1) 计提或摊销	1,792,857.81			1,792,857.81
(2) 固定资产转入	834,658.23			834,658.23
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	15,348,390.83			15,348,390.83
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	21,934,751.13			21,934,751.13
2.期初账面价值	23,368,548.17			23,368,548.17

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

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

其他说明：

(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

单位：元

项目	转换前核算科目	金额	转换理由	审批程序	对损益的影响	对其他综合收益的影响
----	---------	----	------	------	--------	------------

(4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
----	------	-----------

其他说明：

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	533,269,368.59	502,137,453.13
合计	533,269,368.59	502,137,453.13

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	其他设备	运输设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	476,839,059.39	227,698,341.02	28,619,894.84	17,453,184.50	750,610,479.75
2.本期增加金额	46,211,660.03	37,728,039.55	10,174,065.00	1,526,423.46	95,640,188.04
（1）购置	3,970,062.85	15,621,439.55	8,941,911.80	1,526,423.46	30,059,837.66
（2）在建工程转入	42,241,597.18	22,106,600.00	1,232,153.20		65,580,350.38
（3）企业合并增加					
3.本期减少	1,193,719.00	1,763,245.29	405,949.67	127,026.00	3,489,939.96

金额					
（1）处 置或报废		1,763,245.29	405,949.67	127,026.00	2,296,220.96
其他减少	1,193,719.00				1,193,719.00
4.期末余额	521,857,000.42	263,663,135.28	38,388,010.17	18,852,581.96	842,760,727.83
二、累计折旧					
1.期初余额	139,784,966.78	85,047,510.59	15,543,799.06	8,096,750.19	248,473,026.62
2.本期增加 金额	28,772,096.50	26,741,386.33	6,518,771.73	1,973,211.24	64,005,465.80
（1）计 提	28,772,096.50	26,741,386.33	6,518,771.73	1,973,211.24	64,005,465.80
3.本期减少 金额	834,658.23	1,694,991.52	358,203.66	99,279.77	2,987,133.18
（1）处 置或报废		1,694,991.52	358,203.66	99,279.77	2,152,474.95
其他减少	834,658.23				834,658.23
4.期末余额	167,722,405.05	110,093,905.40	21,704,367.13	9,970,681.66	309,491,359.24
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	354,134,595.37	153,569,229.88	16,683,643.04	8,881,900.30	533,269,368.59
2.期初账面 价值	337,054,092.61	142,650,830.43	13,076,095.78	9,356,434.31	502,137,453.13

（2）暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
----	------	------	------	------	----

（3）通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明：

无

(5) 固定资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

无

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	112,414,170.80	42,563,990.38
合计	112,414,170.80	42,563,990.38

(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	2,677,170.32		2,677,170.32	14,142,925.12		14,142,925.12
西南育繁推一体化建设项目	18,709,532.30		18,709,532.30	7,793,678.19		7,793,678.19
皖农加工仓储基地项目				6,353,371.02		6,353,371.02
酒泉玉米加工基地工程建设项目	840,653.43		840,653.43	6,289,700.00		6,289,700.00
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	1,652,139.22		1,652,139.22	1,083,752.97		1,083,752.97
喀什金丰源职工宿舍、厨房	1,633,267.69		1,633,267.69	1,014,654.41		1,014,654.41

装修						
宿州小麦加工 仓储中心工程				475,440.00		475,440.00
昌吉市玉米仓 储、加工项目	37,168,873.33		37,168,873.33	82,000.00		82,000.00
南城水稻仓储 加工项目	11,203,975.55		11,203,975.55	48,000.00		48,000.00
南岗基地工程				1,220,000.00		1,220,000.00
霍城县玉米制 种及加工厂建 设项目	33,233,949.41		33,233,949.41			
巢湖仓库工程	3,380,695.85		3,380,695.85			
青贮玉米品种 产业化及种养 结合项目	1,881,457.70		1,881,457.70			
华安园区外立 面升级改造及 改扩建项目	32,456.00		32,456.00			
合计	112,414,170.80		112,414,170.80	42,563,990.38		42,563,990.38

(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 ,000.0 0	14,142 ,925.1 2	4,179, 787.15	15,645 ,541.9 5		2,677, 170.32	73.29 %	73.29 %				其他
西南 育繁 推一 体化 建设 项目	80,000 ,000.0 0	7,793, 678.19	10,915 ,854.1 1			18,709 ,532.3 0	23.39 %	23.39 %				其他
酒泉 玉米 加工 基地 工程 建设 项目	60,000 ,000.0 0	6,289, 700.00	840,65 3.43	6,289, 700.00		840,65 3.43	57.63 %	57.63 %				其他
南城 水稻 仓储 加工	48,600 ,000.0 0	48,000 .00	18,705 ,975.5 5	7,550, 000.00		11,203 ,975.5 5	96.66 %	96.66 %				其他

项目												
昌吉市玉米仓储、加工项目	60,250,000.00	82,000.00	37,086,873.33			37,168,873.33	61.69%	61.69%				其他
霍城县玉米制种及加工厂建设项目	121,383,400.00		33,233,949.41			33,233,949.41	27.38%	27.38%				其他
青贮玉米品种产业化及种养结合项目	84,930,000.00		1,881,457.70			1,881,457.70	2.22%	2.22%				募集资金
合计	480,163,400.00	28,356,303.31	106,844,550.68	29,485,241.95		105,715,612.04						

（3）本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	计提原因
----	------	------	------	------	------

其他说明：

（4）在建工程的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

（5）工程物资

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

其他说明：

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	39,976,961.37	134,345,808.81	3,744,071.05	178,066,841.23
2.本期增加金额	4,762,624.07	26,546,558.01		31,309,182.08
(1) 新增租赁	4,762,624.07	26,546,558.01		31,309,182.08
3.本期减少金额	43,354.21	43,037,469.09		43,080,823.30
(1) 处置	43,354.21	43,037,469.09		43,080,823.30
4.期末余额	44,696,231.23	117,854,897.73	3,744,071.05	166,295,200.01
二、累计折旧				
1.期初余额	5,042,109.82	21,768,669.09	936,017.76	27,746,796.67
2.本期增加金额	4,705,386.93	15,490,429.92	561,610.66	20,757,427.51
(1) 计提	4,705,386.93	15,490,429.92	561,610.66	20,757,427.51
3.本期减少金额	23,649.26	16,449,028.09		16,472,677.35
(1) 处置	23,649.26	16,449,028.09		16,472,677.35
4.期末余额	9,723,847.49	20,810,070.92	1,497,628.42	32,031,546.83
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	34,972,383.74	97,044,826.81	2,246,442.63	134,263,653.18
2.期初账面价值	34,934,851.55	112,577,139.72	2,808,053.29	150,320,044.56

(2) 使用权资产的减值测试情况

□适用 □不适用

其他说明：

本集团有关租赁活动的具体安排，参见附注七、82 租赁。

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	141,846,934.16	3,300,000.00		346,701,580.61	5,620,757.42	139,129.86	497,608,402.05
2.本期增加金额	14,027,392.88	1,400,000.00		55,333,199.25	1,102,798.97		71,863,391.10
(1) 购置	14,027,392.88	1,400,000.00		29,115,981.28	1,102,798.97		45,646,173.13
(2) 内部研发				26,217,217.97			26,217,217.97
(3) 企业合并增加							
3.本期减少金额				80,000.00			80,000.00
(1) 处置				80,000.00			80,000.00
4.期末余额	155,874,327.04	4,700,000.00		401,954,779.86	6,723,556.39	139,129.86	569,391,793.15
二、累计摊销							
1.期初余额	24,538,441.61	558,833.42		160,918,481.66	2,739,217.18	49,554.89	188,804,528.76
2.本期增加金额	5,095,420.48	705,333.38		44,352,333.17	653,936.19	9,700.08	50,816,723.30
(1) 计提	5,095,420.48	705,333.38		44,352,333.17	653,936.19	9,700.08	50,816,723.30
3.本期减少金额				33,333.24			33,333.24
(1) 处置				33,333.24			33,333.24

4.期末 余额	29,633,862.0 9	1,264,166.80		205,237,481. 59	3,393,153.37	59,254.97	239,587,918. 82
三、减值准备							
1.期初 余额				11,776,273.8 3			11,776,273.8 3
2.本期 增加金额				3,862,361.41			3,862,361.41
(1) 计提				3,862,361.41			3,862,361.41
3.本期 减少金额							
(1) 处置							
4.期末 余额				15,638,635.2 4			15,638,635.2 4
四、账面价值							
1.期末 账面价值	126,240,464. 95	3,435,833.20		181,078,663. 03	3,330,403.02	79,874.89	314,165,239. 09
2.期初 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

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 14.43%。

(2) 确认为无形资产的数据资源

☐适用 ☒不适用

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明：

(4) 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	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成		处置		

的事项		的				
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	203,584,467.55					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
新疆祥丰生物科技有限公司		13,359,662.06				13,359,662.06
合计	18,240,402.25	13,359,662.06				31,600,064.31

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
安徽华安种业有限责任公司资产组	安徽华安种业有限责任公司的相关资产可以独立于其他资产或资产组产生现金流，因此相关的资产作为一个资产组。	不适用	是
安徽省皖农种业有限公司资产组	安徽省皖农种业有限公司的相关资产可以独立于其他资产或资产组产生现金流，因此相关的资产作为一个资产组。	不适用	是
新疆祥丰生物科技有限公司	新疆祥丰生物科技有限公司的相关资产可以独立于其他资产或资产组产生现金流，因此相关的资产作为一个资产组。	不适用	是
河北新纪元种业有限公司资产组	河北新纪元种业有限公司的相关资产可以独立于其他资	不适用	是

	产或资产组产生现金流，因此相关的资产作为一个资产组。		
--	----------------------------	--	--

资产组或资产组组合发生变化

名称	变化前的构成	变化后的构成	导致变化的客观事实及依据
----	--------	--------	--------------

其他说明

无

(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	55,519,404.28	66,400,000.00		5 年	收入平均复合增长率为 7.12%税前折现率为 9.76%	管理层根据 2024 年实际经营情况、历史业绩情况，结合对市场发展的预期，按不同产品分别确定相关参数	收入增长率为 0.00%税前折现率为 9.76%
安徽省皖农种业有限公司资产组	84,738,781.87	538,800,000.00		5 年	收入平均复合增长率为 2.47%税前折现率为 9.76%	管理层根据 2024 年实际经营情况、历史业绩情况，结合对市场发展的预期，按不同产品分别确定相关参数	收入增长率为 0.00%税前折现率为 9.76%
新疆祥丰生物科技有限公司资产组	270,585,231.51	251,500,000.00	13,359,662.06	5 年	收入平均复合增长率为 9.50%税前折现率为 9.76%	管理层根据 2024 年实际经营情况、历史业绩情况，结合对市场发展的预期，按不同产品分别确定相关参数	收入增长率为 0.00%税前折现率为 9.76%
河北新纪元种业有限公司资产组	242,767,522.67	255,600,000.00		5 年	收入平均复合增长率为 2.92%税前	管理层根据 2024 年实际经营情	收入增长率为 0.00%税前折现率为

					折现率为 10.26%	况、历史业 绩情况，结 合对市场发 展的预期， 按不同产品 分别确定相 关参数	10.26%
合计	653,610,940. 33	1,112,300,00 0.00	13,359,662.0 6				

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		
河北新纪元种业有限公司	33,200,000.00	23,500,531.40	70.78%	31,000,000.00	32,335,529.39	104.31%		
新疆祥丰生物科技有限公司				55,500,000.00	57,851,413.80	104.24%	13,359,662.06	

其他说明：

注 1：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 年度不低于人民币 3,100 万元，2024 年度不低于人民币 3,320 万元，2025 年度不低于人民币 3,530 万元。

注 2：新疆祥丰生物科技有限公司承诺在业绩承诺期 (2021 年度至 2023 年度)实现累计净利润不低于人民币 5,550 万元，未区分年度。

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
租赁农田配套支出	57,548,698.91		3,149,050.46		54,399,648.45
租赁房屋装修费	14,649,655.88	14,818,880.85	5,854,245.95		23,614,290.78
租赁工厂技改支出	7,763,945.24		1,514,874.20		6,249,071.04
科研基地配套支出	4,026,879.73	6,379,675.21	1,405,028.08		9,001,526.86
荒地整理支出	3,008,119.83		188,007.48		2,820,112.35

厂房改造	1,141,721.36		107,612.58		1,034,108.78
仓库改造	767,313.19	836,918.10	260,971.86		1,343,259.43
其他	5,277,669.00	3,530,478.74	1,835,098.07		6,973,049.67
合计	94,184,003.14	25,565,952.90	14,314,888.68		105,435,067.36

其他说明：

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	10,068,391.33	2,517,097.84	23,883,894.35	5,405,096.18
股权激励	179,033.32	44,758.33	606,974.46	151,743.62
员工绩效			800,000.00	200,000.00
租赁负债	89,756,355.70	13,463,453.35	74,011,153.33	11,101,673.00
无形资产	145,000.00	36,250.00		
合计	100,148,780.35	16,061,559.52	99,302,022.14	16,858,512.80

(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	89,756,355.70	13,463,453.35	74,011,153.33	11,101,673.00
合计	89,756,355.70	13,463,453.35	74,011,153.33	11,101,673.00

(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	13,463,453.35	2,598,106.17	74,011,153.33	5,756,839.80
递延所得税负债	13,463,453.35		74,011,153.33	

(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	332,041,253.25	166,684,737.19
可抵扣亏损	74,159,063.04	20,907,767.77
合计	406,200,316.29	187,592,504.96

(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
2024 年		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	3,646,763.13	
2029 年	58,322,186.23		
合计	74,159,063.04	20,907,767.77	

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	35,224,184.36		35,224,184.36	29,263,877.28		29,263,877.28
基础防护林	2,530,511.04		2,530,511.04	2,530,511.04		2,530,511.04
合计	37,754,695.40		37,754,695.40	31,794,388.32		31,794,388.32

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	28,845,535.63	28,845,535.63	保证、冻结	保函、票据等保证金及被冻结资金	48,086,480.60	48,086,480.60	保证	保函、票据等保证金
存货	130,007,689.38	129,274,016.61	质押	贷款质押	250,424,398.97	245,706,904.68	质押	贷款质押
固定资产	44,359,581.09	36,565,930.64	抵押	贷款抵押			不适用	不适用
无形资产	6,085,222.71	4,727,634.72	抵押	贷款抵押			不适用	不适用
应收账款	13,080,000.00	12,818,400.00	质押	保理质押	15,630,000.00	15,317,400.00	质押	保理质押
合计	222,378,028.81	212,231,517.60			314,140,879.57	309,110,785.28		

其他说明：

无

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	18,080,000.00	25,630,000.00
保证借款	76,850,000.00	47,060,000.00
信用借款	1,156,137,000.00	326,000,000.00
质押及抵押借款	203,950,000.00	324,470,000.00
未到期借款利息	1,150,574.97	695,257.06
合计	1,456,167,574.97	723,855,257.06

短期借款分类的说明：

注 1：子公司安徽荃银种业开发有限公司 (以下简称“荃银种业”) 以持有的第三方客户的应收账款人民币 1,308.00 万元与中国建银行股份有限公司签订应收账款保理合同，由于不符合终止确认条件，因此将从银行取得的款项计入短期借款科目。

注 2：子公司上海中科荃银分子育种技术有限公司 (以下简称“中科荃银”) 以持有的对母公司应收票据向银行办理贴现业务，取得银行借款人民币 500.00 万元。

注 3：新疆金丰源种业有限公司 (以下简称“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，以其持有的不动产作为抵押/质押，以皮棉库存进行质押，截止 2024 年 12 月 31 日，借款余额为 20,395.00 万元。

注 4：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贷款合同用于生产经营周转，新疆金丰源的少数股东张银宝为该笔借款提供保证，截止 2024 年 12 月 31 日，借款余额为 4,000.00 万元。

注 5：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，新疆金丰源的少数股东张银宝为该笔借款提供保证，截止 2024 年 12 月 31 日，借款余额为 3,685.00 万元。

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
------	------	------	------	------

其他说明：

无

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

无

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

无

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	27,548,953.20	
合计	27,548,953.20	

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	1,400,027,651.84	1,222,906,328.65
工程款	41,031,949.74	30,476,271.82
长期资产购置款	13,193,278.42	2,271,210.00
广告宣传费等费用款	3,916,853.98	12,226,116.48
其他	3,336,267.31	2,425,685.66
合计	1,461,506,001.29	1,270,305,612.61

(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
----	------	-----------

其他说明：

本集团于 2024 年 12 月 31 日不存在账龄超过 1 年以上的重要应付账款。

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利	4,333,579.68	2,063,609.38
其他应付款	249,836,988.64	240,160,230.02
合计	254,170,568.32	242,223,839.40

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

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	4,333,579.68	2,063,609.38
合计	4,333,579.68	2,063,609.38

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
收购相关或有对价(注 1)	38,300,675.45	60,957,245.00
股权收购款	663,000.00	7,756,000.00
预提费用	95,420,256.50	85,838,456.99
保证金	49,137,781.81	35,586,705.79
往来款	55,172,149.79	39,504,828.02
品种权益费	10,491,340.48	9,394,430.52
其他	651,784.61	1,122,563.70
合计	249,836,988.64	240,160,230.02

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明：

注 1：

(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。同时张银宝等人承诺新疆金丰源 2021 年 12 月归属母公司的净利润不低于 100 万元，2022 年归属母公司的净利润不低于 3,150 万元，2023 年度归属母公司的净利润不低于 3,350 万元，2024 年度归属母公司的净利润不低于 3,550 万元，承诺期

累计归属母公司的净利润不低于 10,150 万元，不足部分张银宝等人将按照股权转让协议约定条款向本公司进行补偿；如新疆金丰源在业绩承诺期间归属母公司的净利润超额完成上述业绩承诺，本公司按照股权转让协议约定条款在业绩承诺期结束后向张银宝等参与业绩承诺股东支付超额业绩奖励。

截止 2024 年 12 月 31 日累计已支付对价款 195,367,932.00 元，剩余 11,369,688.00 元尚未支付，其中预计一年内支付的股权收购款为人民币 5,950,590.00 元，预计一年以后支付的股权收购款人民币 5,419,098.00 元在长期应付款科目列示；同时综合考虑新疆金丰源本年实际业绩完成情况 & 未来业绩预测情况 & 货币时间价值等因素，或有对价公允价值重新计量为人民币 25,236,983.61 元并列示在长期应付款科目。

(2) 本公司收购河北新纪元种业有限公司 (简称“新纪元”) 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，交易对价分期支付，同时程柱等人承诺新纪元 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 (2023 年度至 2025 年度) 累计不低于 9,950 万元，不足部分程柱等人将按照股权转让协议约定的条款向本公司进行补偿。截止 2024 年 12 月 31 日累计已支付对价款人民币 134,442,000.00 元，剩余人民币 89,628,000.00 元分别与 2024 年度和 2025 年度业绩完成情况相关。根据新纪元 2024 年度实际业绩以及股权收购协议约定，与 2024 年度业绩相关的原收购对价 44,814,000.00 元调整为 32,350,085.45 元，截止 2024 年 12 月 31 日尚未支付。本公司综合考虑新纪元未来业绩预测情况 & 货币时间价值等因素，对与 2025 年度业绩相关的或有对价公允价值重新计量为人民币 18,579,158.23 元，在长期应付款科目列示。

注 2：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 2024 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，预计一年内支付。

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	460,894,982.46	448,744,190.68
合计	460,894,982.46	448,744,190.68

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

39、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	142,930,899.48	336,766,781.32	344,683,409.01	135,014,271.79
二、离职后福利-设定提存计划	42,468.43	18,627,026.33	18,634,375.49	35,119.27
三、辞退福利	153,400.00	999,102.59	1,036,666.59	115,836.00
合计	143,126,767.91	356,392,910.24	364,354,451.09	135,165,227.06

(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	131,344,099.17	303,442,197.45	313,083,710.06	121,702,586.56
2、职工福利费		10,538,061.46	10,538,061.46	
3、社会保险费	19,760.29	8,697,043.75	8,697,447.45	19,356.59
其中：医疗保险费	19,314.03	8,041,765.08	8,042,259.26	18,819.85
工伤保险费	446.26	612,431.66	612,341.18	536.74
生育保险费		42,847.01	42,847.01	
4、住房公积金	14,038.40	8,097,993.80	8,012,158.40	99,873.80
5、工会经费和职工教育经费	11,553,001.62	5,991,484.86	4,352,031.64	13,192,454.84
合计	142,930,899.48	336,766,781.32	344,683,409.01	135,014,271.79

(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	41,596.70	18,050,559.39	18,058,101.05	34,055.04
2、失业保险费	871.73	576,466.94	576,274.44	1,064.23
合计	42,468.43	18,627,026.33	18,634,375.49	35,119.27

其他说明：

无

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	2,494,168.95	1,275,896.90
企业所得税	594,319.56	469,861.33
个人所得税	852,573.55	659,129.74
印花税	1,045,992.36	889,514.55
房产税	832,063.58	764,760.88
其他	1,327,266.46	1,311,196.12
合计	7,146,384.46	5,370,359.52

其他说明：

无

41、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

无

42、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	270,444,680.16	67,348,265.12
一年内到期的租赁负债	34,536,547.39	35,092,902.65
合计	304,981,227.55	102,441,167.77

其他说明：

无

43、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付退货款	299,411,324.27	316,247,492.18
待转增值税销项税额	102,019.67	510,750.90
诉讼赔偿款	193,163.20	
合计	299,706,507.14	316,758,243.08

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额	是否违约
合计													

其他说明：

44、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	99,800,000.00	148,330,000.00
信用借款	309,236,000.00	282,618,000.00
未到期借款利息	382,680.16	436,265.12

减：一年内到期的长期借款	-270,444,680.16	-67,348,265.12
合计	138,974,000.00	364,036,000.00

长期借款分类的说明：

注 1：本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，以本公司持有的新疆祥丰生物科技有限公司 2,100 万股股权质押。截止 2024 年 12 月 31 日，该笔借款余额为 2,825.00 万元，其中一年内到期的金额为 1,890.00 万元。

注 2：本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，以本公司持有的安徽省皖农种业有限公司股权质押。截止 2024 年 12 月 31 日，上述借款余额为 3,955.00 万元，其中一年内到期的金额为 1,953.00 万元。

注 3：本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，以本公司持有的安徽荃银科技有限公司的股权质押。截止 2024 年 12 月 31 日，上述借款余额为 3,200.00 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：

45、应付债券

（1）应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

（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）

单位：元

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额	是否违约
合计	—												—

（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

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

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外	期初	本期增加	本期减少	期末
------	----	------	------	----

的金融工 具	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
-----------	----	------	----	------	----	------	----	------

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

无

其他说明：

无

46、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期租赁负债	304,737,754.28	322,967,237.34
减：一年内到期的租赁负债	-34,536,547.39	-35,092,902.65
合计	270,201,206.89	287,874,334.69

其他说明：

本集团有关租赁活动的具体安排，参见附注七、82 租赁。

47、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	49,235,239.84	108,930,302.29
合计	49,235,239.84	108,930,302.29

（1）按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
收购相关或有对价←	49,235,239.84	108,267,302.29
股权收购款		663,000.00
合计	49,235,239.84	108,930,302.29

其他说明：

（2）专项应付款

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
----	------	------	------	------	------

其他说明：

48、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

49、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
----	------	------	------

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

无

50、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	113,624,945.90	74,824,682.55	23,791,078.49	164,658,549.96	政府补助
合计	113,624,945.90	74,824,682.55	23,791,078.49	164,658,549.96	

其他说明：

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	18,000,000.00	14,466,905.00	-	32,466,905.00	与资产相关
产粮大县中央奖励资金	-	19,608,277.00	-	19,608,277.00	与资产相关
西南中心育繁推一体化建设	7,200,000.00	2,880,000.00	-	10,080,000.00	与资产相关
昌吉市杂交玉米基地建设	8,086,307.28	411,723.00	846,497.04	7,651,533.24	与资产相关
温宿县国家棉花育种创新基地建设	3,900,747.20	3,151,777.55	605,623.72	6,446,901.03	与资产相关

中国好粮油	8,833,441.96	-	2,411,860.36	6,421,581.60	与资产相关
国家农业科技项目一	2,860,000.00	2,900,000.00	-	5,760,000.00	与收益相关
定远县粮作物育种及种植	6,237,267.66	-	820,000.00	5,417,267.66	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	3,600,000.00	-	5,200,000.00	与收益相关
重大突破性水稻新品种的创制与应用	3,840,000.00	-	-	3,840,000.00	与收益相关
水稻耐极端高温新品种选育及示范推广	1,500,000.00	2,100,000.00	-	3,600,000.00	与收益相关
国家农业科技项目二	1,310,000.00	2,250,000.00	-	3,560,000.00	与收益相关
玉米良种繁育及加工基地项目	3,714,124.14	-	251,805.36	3,462,318.78	与资产相关
超高产水稻新品种设计与培育	3,000,000.00	350,000.00	-	3,350,000.00	与收益相关
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
中迟熟优质高产抗逆水稻新品种培育	1,500,000.00	1,500,000.00	-	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	2,975,800.00	-	256,080.00	2,719,720.00	与资产相关
耐逆丰产棉花新品种设计与培育	7,569,000.00	2,110,000.00	7,140,591.74	2,538,408.26	与收益相关
温宿县大米良种选育及精加工项目	3,000,000.00	-	600,000.00	2,400,000.00	与资产相关
超高产多抗杂交稻新品种研发及应用	-	2,340,000.00	-	2,340,000.00	与收益相关
高产、优质杂交新两优 343 产业化及育种工程	2,157,000.00	-	194,000.00	1,963,000.00	与资产相关
田间工程建设项目	2,164,350.40	-	245,020.40	1,919,330.00	与资产相关
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
资源高效水稻新品种培育与应用	-	1,750,000.00	-	1,750,000.00	与收益相关
高品质机采棉花新品种设计与培育	1,120,000.00	1,870,000.00	1,427,511.37	1,562,488.63	与收益相关
西北区养分高效高产玉米种质创新与品种设计培育	-	1,450,000.00	-	1,450,000.00	与收益相关
合肥市高产优质杂交水稻良种繁育及加工基地建设	1,738,496.00	-	406,866.50	1,331,629.50	与资产相关
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	550,000.00	-	1,200,000.00	与收益相关
荆州种子转运库建设	1,500,000.00	-	300,000.00	1,200,000.00	与资产相关
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	-	1,200,000.00	与收益相关
新疆棉花生物育种创新平台建设项目	-	1,400,000.00	209,999.99	1,190,000.01	与资产相关
长江中下游优质高产高效麦茬稻新种质创制与应用	-	1,070,000.00	-	1,070,000.00	与收益相关
优质香型水稻新品种产业化示范	1,103,556.25	-	64,974.96	1,038,581.29	与收益相关
环巢湖优质绿色粮种全产业链项目	1,574,461.92	-	539,815.56	1,034,646.36	与资产相关
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	700,000.00	-	1,000,000.00	与收益相关
耐盐水稻新品种选育及推广应用	-	1,000,000.00	-	1,000,000.00	与收益相关
适宜轻简化栽培的粳粳交绿色超级稻新品种创制	-	1,000,000.00	-	1,000,000.00	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	300,000.00	-	900,000.00	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	2,666,666.67	-	2,000,000.00	666,666.67	与收益相关
超高产、抗病虫、优质高效粳粳交新种质创制与应用	-	511,000.00	-	511,000.00	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	265,000.00	-	460,000.00	与收益相关
绿色高效酿酒专用粮重大新品种培育	200,000.00	240,000.00	-	440,000.00	与收益相关
安徽省良种联合攻关	252,000.00	610,000.00	432,000.00	430,000.00	与收益相关

长绒棉机艺融合关键技术研发与集成应用	-	420,000.00	-	420,000.00	与收益相关
农机购置补贴	477,866.73	-	71,679.96	406,186.77	与资产相关
耐热高淀粉玉米新品种选育及应用	-	400,000.00	-	400,000.00	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	200,000.00	-	350,000.00	与收益相关
养分高效高产玉米种子生产加工质量控制技术研发	-	340,000.00	-	340,000.00	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	138,200.00	-	308,200.00	与收益相关
高产双抗棉花新品种浙金研-2 的示范推广应用	-	300,000.00	-	300,000.00	与收益相关
早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
玉米育繁推一体化发展能力提升项目	-	568,800.00	279,933.80	288,866.20	与收益相关
阿瓦提县长绒棉良种繁育基地建设	316,989.63	-	28,499.15	288,490.48	与资产相关
抗除草剂水稻新种质精准创制、品种选育与应用	150,000.00	75,000.00	-	225,000.00	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
水稻超高产种质资源创制与新品种培育	-	150,000.00	-	150,000.00	与收益相关
棉花品种重大农艺性状解析与分子设计育种	-	140,000.00	-	140,000.00	与收益相关
新疆优质棉基地建设项目	121,458.34	-	13,749.96	107,708.38	与资产相关
堤垠良种繁育场项目	676,421.1	-	21,760.1	654,661.1	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
基于杂合显性核不育的水稻优异基因聚合技术创建及 新品种选育	-	100,000.00	-	100,000.00	与收益相关
西甜瓜良种联合攻关	-	238,000.00	140,000.00	98,000.00	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)	136,937.20	-	43,243.20	93,694.00	与资产相关
首席专家工作室	-	50,000.00	-	50,000.00	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
早熟棉抗灾备荒种子及加工基地建设	17,162.40	-	5,874.39	11,288.01	与资产相关
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
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
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
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
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
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
优质广适水稻新品种选育及产业化示范	2,094,690.71	720,000.00	2,814,690.71	-	与收益相关
合计	113,624,945.90	74,824,682.55	23,791,078.49	164,658,549.96	

51、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

无

52、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	947,331,751.00						947,331,751.00

其他说明：

无

53、其他权益工具

（1）期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

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

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

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

54、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）	91,958,595.80	16,600,971.32		108,559,567.12
其他资本公积	47,310,150.60	938,086.68	16,600,971.32	31,647,265.96
合计	139,268,746.40	17,539,058.00	16,600,971.32	140,206,833.08

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注 1：集团实施第二期员工持股计划，本期股权激励分摊 1,038,428.72 元，导致资本公积 - 其他资本公积增加 938,086.68 元。

注 2：2024 年 4 月第二期员工持股计划解锁 50%，相应原计入资本公积-其他资本公积的股权激励摊销额 16,600,971.32 调整至资本公积- 资本溢价。

55、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

56、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	30,990,000. 00	- 432,472.19		- 432,472.19				30,990,000. 00
其他 权益工具 投资公允 价值变动	30,990,000. 00	- 432,472.19		- 432,472.19				30,990,000. 00
二、将重 分类进损 益的其 他综合收益	- 296,707.61	- 453,513.08				- 453,513.08		- 750,220.69
外币 财务报表 折算差额	- 296,707.61	- 453,513.08				- 453,513.08		- 750,220.69
其他综合 收益合计	30,693,292. 39	- 885,985.27		- 432,472.19		- 453,513.08		30,239,779. 31

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无

57、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

58、盈余公积

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	45,437,458.31	9,526,970.27		54,964,428.58
合计	45,437,458.31	9,526,970.27		54,964,428.58

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

59、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	786,419,740.25	598,668,469.74
调整后期初未分配利润	786,419,740.25	598,668,469.74
加：本期归属于母公司所有者的净利润	114,405,261.09	273,862,389.94
减：提取法定盈余公积	9,526,970.27	18,484,151.56
应付普通股股利	94,733,175.10	67,626,967.87
其他综合收益结转留存收益	432,472.19	
期末未分配利润	796,132,383.78	786,419,740.25

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。

60、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	4,595,750,001.00	3,478,419,607.67	4,012,004,231.34	2,952,046,626.58
其他业务	113,242,456.10	53,084,462.09	90,890,926.61	46,825,399.71
合计	4,708,992,457.10	3,531,504,069.76	4,102,895,157.95	2,998,872,026.29

公司最近一个会计年度经审计利润总额、净利润、扣除非经常性损益后的净利润三者孰低为负值

☐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					1,858,120,686.09	1,118,478,860.67			1,858,120,686.09	1,118,478,860.67
玉米种子					589,333,141.98	393,948,928.46			589,333,141.98	393,948,928.46
小麦种子					369,000,939.93	328,156,343.38			369,000,939.93	328,156,343.38
棉花种子					137,636,552.06	60,979,528.55			137,636,552.06	60,979,528.55
瓜菜种子、大豆种子及其他作物种子					67,708,526.22	49,794,163.26			67,708,526.22	49,794,163.26
订单粮食、青贮饲料							1,191,370,247.60	1,171,763,630.18	1,191,370,247.60	1,171,763,630.18
皮棉、棉籽、农机、农化及其他业务					41,534,547.21	16,168,164.68	454,287,816.01	392,214,450.58	495,822,363.22	408,382,615.26
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					3,063,334,393.49	1,967,525,989.00	1,645,658,063.61	1,563,978,080.76	4,708,992,457.10	3,531,504,069.76

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
----	-----------	---------	-------------	----------	------------------	------------------

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

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明：

61、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
消费税	171,412.86	96,113.22
城市维护建设税	517,961.87	252,538.04
教育费附加	375,318.08	178,177.70
房产税	3,595,618.78	2,926,904.74
土地使用税	1,634,774.38	1,681,915.18
车船使用税	42,833.13	28,979.68
印花税	2,959,681.34	2,083,175.70
水利基金	1,822,882.80	1,820,362.86
其他	28,378.16	21,000.00
合计	11,148,861.40	9,089,167.12

其他说明：

无

62、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	99,079,313.27	93,210,202.27
折旧费	28,316,302.09	26,051,432.03
无形资产摊销	40,491,953.76	29,236,684.16
股权激励摊销费	647,464.43	16,867,547.68
办公费	24,009,736.34	15,980,598.22
审计评估咨询费	12,563,104.54	12,147,677.87
业务招待费	7,634,819.79	7,473,671.39
差旅费	7,743,626.79	6,824,938.59
长期待摊费用摊销	5,556,623.99	4,517,964.13
会务费	2,270,691.04	3,005,978.37
董事会费	3,165,574.66	1,987,312.45
税费	2,378,959.52	1,837,501.13
存货损失	10,484,242.74	
其他	2,503,230.18	6,952,675.54
合计	246,845,643.14	226,094,183.83

其他说明：

无

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	182,975,693.10	167,551,444.29
差旅费	49,357,853.09	43,492,272.83
会务费	31,230,283.09	29,568,930.15
示范推广费	29,931,790.63	29,671,497.52
广告费	19,845,108.11	28,081,329.66
办公费	18,180,675.23	18,166,350.96
折旧与摊销	17,915,311.31	16,373,376.34
仓储费	14,245,459.43	9,501,368.39
品种权益费		3,260,839.30
招待费	7,819,614.10	6,730,407.43
股权激励摊销	197,741.06	4,527,743.13
质量保证费	1,406,959.04	2,457,843.67
出口保险费	2,025,523.83	1,123,533.40
其他	1,231,558.08	1,427,618.57
合计	376,363,570.10	361,934,555.64

其他说明：

无

64、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人员费用	48,463,355.89	48,458,648.36
试验费	26,655,825.67	23,525,690.84
材料、租赁及用工费	22,511,448.72	19,573,168.58
委托外部研究开发费用	15,288,161.60	8,664,646.10
折旧与摊销	11,467,058.61	11,285,149.82
差旅费	3,754,334.52	3,113,145.63
燃料动力费	2,253,616.89	1,131,554.21
办公费	2,073,236.95	2,984,673.51
专家咨询费	1,562,161.98	915,008.43
会务费	746,736.89	255,054.35
专利费	580,527.83	455,561.89
股权激励摊销费	193,223.23	4,248,648.25
其他	717,108.25	1,505,259.41
合计	136,266,797.03	126,116,209.38

其他说明：

无

65、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
贷款及应付款项的利息支出	50,402,310.07	23,126,848.28
租赁负债的利息支出	12,773,941.29	15,049,821.50
存款及应收款项的利息收入	-12,472,026.08	-12,499,801.65
净汇兑(收益)/亏损	-4,565,394.31	2,743,144.27
其他财务费用	1,183,563.77	794,022.66
合计	47,322,394.74	29,214,035.06

其他说明：

无

66、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
耐逆丰产棉花新品种设计与培育	7,140,591.74	
现代种业发展政策奖补	4,318,100.00	4,826,700.00
优质广适水稻新品种选育及产业化示范	2,814,690.71	1,657,309.29
中国好粮油	2,411,860.36	5,666,558.04
邛崃市农村局杂交水稻制种补贴	2,402,470.00	
眉山市农业局制种奖励	2,359,132.50	706,620.00
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	2,000,000.00
合肥柏堰科技园种业政策兑现奖励	1,848,550.00	
高品质机采棉花新品种设计与培育	1,427,511.37	560,000.00
宜黄县农村局制种奖励	1,340,000.00	1,250,000.00
出疆棉花运费补贴	1,260,100.00	
温宿县种业发展中心 2024 年赛马制长绒棉育种创新攻关奖	1,140,000.00	

种子创新与推广应用能力提升	900,000.00	2,000,000.00
昌吉市杂交玉米基地建设	846,497.04	846,497.04
定远县粮作物育种及种植	820,000.00	820,000.00
新疆柯坪县 2023 年基层农技推广体系改革与建设	699,000.00	
温宿县国家棉花育种创新基地建设	605,623.72	
温宿县大米良种选育及精加工项目	600,000.00	
个税手续费返还	587,415.73	638,093.56
合肥农村局优良新品种推广销售额奖补	576,950.00	
环巢湖优质绿色粮种全产业链项目	539,815.56	539,815.56
出口信用保险补贴	511,000.00	255,620.00
镉低积累水稻品种培育及产业化示范	500,000.00	
稳岗补贴	480,668.41	397,157.66
安徽省良种联合攻关	432,000.00	16,000.00
其他政策性奖励	425,064.36	
合肥市高产优质杂交水稻良种繁育及加工基地建设	406,866.50	420,400.00
霍城县玉米制种及加工厂建设项目	400,000.00	
科技成果转化奖励兑现	334,000.00	
优质高产耐热氮高效水稻新品种选育与应用	300,000.00	
荆州种子转运库建设	300,000.00	
安徽省审定水稻新品种奖补	300,000.00	
合肥市小升规企业奖补	300,000.00	
玉米育繁推一体化发展能力提升项目	279,933.80	1,431,200.00
杂交水稻育种能力建设及产业化示范工程	256,080.00	256,000.00
玉米良种繁育及加工基地项目	251,805.36	374,458.11
田间工程建设项目	245,020.40	285,857.60
耕地地力保护补贴	239,427.20	
机采棉新品种质量提升配套关键技术体系集成与示范应用	210,000.00	
新疆棉花生物育种创新平台建设项目	209,999.99	
产业技术创新团队补助	200,000.00	
高产、优质杂交新两优 343 产业化及育种工程	194,000.00	194,000.00
主要粮食作物重大新品种选育	167,000.00	100,000.00
高新技术企业补助	150,000.00	1,150,000.00
上海市专利工作补助资金	150,000.00	
上海市科委新型研发机构市级补助	147,000.00	
棉花新品种推广示范基地建设奖补	146,900.00	
合肥市商务局外贸促进政策补贴	140,594.00	
西甜瓜良种联合攻关	140,000.00	338,000.00
农机购置补贴	130,439.96	83,679.96
合肥农村局企业南繁科研基地土地租金奖补	113,600.00	
工会经费返还	108,923.60	
成都市产业建圈强链人才计划	100,000.00	102,778.00
合肥市高新区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项目	100,000.00	
荆州市级科技计划专项“籼 9311S”选育及应用款	100,000.00	
国家植物新品种权奖补	100,000.00	
滁州市创新团队补助资金	100,000.00	
上海市就业促进中心发展扶持资金	100,000.00	

稻谷种植补贴	89,459.26	249,269.14
合肥市中小企业国际市场开拓奖补	83,405.00	
高产优质大长粒新品种选育及示范推广	70,000.00	
优质香型水稻新品种产业化示范	64,974.96	4,396,443.75
出口种子补贴	64,873.10	247,746.74
合肥农村局省级农作物种质资源奖补	50,000.00	
合肥市科学技术奖补助资金	50,000.00	
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	46,418.00	200,000.00
2016 年现代种业发展资金 (制种保险及能力提升项目)	43,243.20	43,243.20
基于全基因组学水稻新品种创制及应用	40,000.00	1,909,664.39
荆州市经信局 2022 年工业企业技改专项资金	40,000.00	
一次性种粮补贴	39,343.34	565,091.07
阿瓦提县长绒棉良种繁育基地建设	28,499.15	
荆州市商务局外贸促进政策补贴	17,950.00	
邛崃市农村局杂交油菜补贴	17,700.00	
新疆优质棉基地建设项目	13,749.96	
食赏两用晚抽薹紫色乌塌菜特种质资源创制及新品 种选育	10,000.00	
早熟棉抗灾备荒种子及加工基地建设	5,874.39	
安徽省科技厅创新平台重点实验室奖励		2,000,000.00
长绒棉机采新品种选育及关键核心技术攻关		2,000,000.00
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
国家救灾备荒种子储备补助		900,000.00
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
合肥市高新区油菜扩种补贴		415,800.00
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
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
高再生力优质水稻品种选育与产业化技术		250,000.00
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
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
合肥高新区柏堰科技园鼓励引进高层次人才奖励		195,000.00

安徽省合肥市揭榜挂帅项目研发设备补助		149,700.00
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
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
合肥市经信局 2022 年先进制造业奖补		100,000.00
首席专家工作室		100,000.00
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
转基因抗虫玉米项目		13,677.37
长丰县农业农村局 2023 年农特展奖补		2,000.00
其他小额与收益相关政府补助		527,566.25
其他小额与资产相关政府补助		48,123.47
合计	46,184,122.67	47,097,600.79

67、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明：

无

68、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
收购相关或有对价	20,731,387.00	-7,269,614.29
其他非流动金融资产	-20,382,000.00	
合计	349,387.00	-7,269,614.29

其他说明：

无

69、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	1,471,816.35	2,515,810.10
处置长期股权投资产生的投资收益		-4,844.38
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		3,223,732.68
其他非流动金融资产在持有期间的投资收益	414,655.16	
其他	885,725.74	
合计	2,772,197.25	5,734,698.40

其他说明：

无

70、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	-85,668,617.91	-30,033,033.85
其他应收款坏账损失	-21,684,761.78	-48,703.06
合计	-107,353,379.69	-30,081,736.91

其他说明：

无

71、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	-80,700,596.53	-18,516,613.47
九、无形资产减值损失	-3,862,361.41	-1,156,910.86
十、商誉减值损失	-13,359,662.06	
十二、其他	-32,253,984.27	
合计	-130,176,604.27	-19,673,524.33

其他说明：

无

72、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
固定资产处置利得	32,479.98	67,302.16
无形资产处置利得	28,804.94	238,675.64
使用权资产处置损失	-459,494.56	-765.08
合计	-398,209.64	305,212.72

73、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	1,277,507.88	15,639,073.49	1,277,507.88
罚款收入	455,780.00	54,205.12	455,780.00
非流动资产损坏报废利得	9,734.34	583.55	9,734.34
其他	1,878,515.82	2,164,386.73	1,878,515.82
合计	3,621,538.04	17,858,248.89	3,621,538.04

其他说明：

无

74、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	537,532.64	2,568,514.85	537,532.64
非流动资产损坏报废损失	95,211.31	344,968.58	95,211.31
诉讼支出	1,201,863.20		1,201,863.20
其他	418,181.33	673,494.80	418,181.33
合计	2,252,788.48	3,586,978.23	2,252,788.48

其他说明：

无

75、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	626,588.73	596,908.46
递延所得税费用	3,158,733.63	-2,383,511.88
合计	3,785,322.36	-1,786,603.42

（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	172,287,383.81
按法定/适用税率计算的所得税费用	25,843,107.57
子公司适用不同税率的影响	17,381,499.41
调整以前期间所得税的影响	7,818.19
非应税收入的影响	-97,918,529.76
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	3,470,037.64
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-1,313,550.06
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	75,885,260.01
研发费用加计扣除的影响	-19,570,320.64
所得税费用	3,785,322.36

其他说明：

无

76、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”。

77、现金流量表项目

（1）与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助收入	94,353,259.71	77,263,704.58
营业外收入	1,532,190.86	17,857,665.34
利息收入	12,472,026.08	12,499,801.65
司法冻结资金解冻	10,030,718.48	418,400.00
保证金	42,731,894.00	6,002,947.90
合计	161,120,089.13	114,042,519.47

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
管理费用中的有关现金支出	50,558,334.99	53,986,013.49
销售费用中的有关现金支出	142,348,354.26	145,124,551.06
研发费用中的有关现金支出	57,433,033.09	60,795,929.16
财务费用中的有关现金支出	1,183,563.77	794,022.66
营业外支出中的有关现金支出	542,872.26	3,242,009.65
往来款净流出	7,647,577.17	31,090,717.71
冻结资金	2,436,279.61	10,030,718.48
票据保证金（冻结）	16,724,821.20	6,354,132.00
合计	278,874,836.35	311,418,094.21

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
收到的长期应收款	27,993,500.00	
合计	27,993,500.00	

收到的重要的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
金融工具投资收回	25,348,682.51	6,209,315.28

合计	25,348,682.51	6,209,315.28
----	---------------	--------------

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
----	-------	-------

支付的重要的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
购买大额存单支付的现金	250,000,000.00	
取得其他权益工具投资支付的现金	50,000.00	
取得其他非流动金融资产支付的现金		50,000,000.00
合计	250,050,000.00	50,000,000.00

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
其他		7,414,874.27
合计		7,414,874.27

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
偿还租赁负债支付的现金	42,195,624.22	46,195,173.70
合计	42,195,624.22	59,443,787.04

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	723,855,257.06	1,897,439,141.74	53,253,196.41	1,177,537,878.50	40,842,141.74	1,456,167,574.97
其他应付款-应付股利	2,063,609.38		138,179,628.95	135,909,658.65		4,333,579.68
长期借款(含一年内到期)	431,384,265.12	45,000,000.00	13,092,174.79	80,057,759.75		409,418,680.16
租赁负债(含一年内到期)	322,967,237.34		50,114,792.55	42,195,624.22	26,148,651.39	304,737,754.28
合计	1,480,270,368.90	1,942,439,141.74	254,639,792.70	1,435,700,921.12	66,990,793.13	2,174,657,589.09

(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

78、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	168,502,061.45	363,745,491.09
加：资产减值准备	237,529,983.96	49,755,261.24
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	63,210,138.76	54,512,059.26
使用权资产折旧	20,617,284.92	24,310,190.06
无形资产摊销	48,362,238.72	40,694,861.23
长期待摊费用摊销	13,007,239.49	12,195,794.54
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“—”号填列）	398,209.64	-305,212.72
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）	85,476.97	344,385.03
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）	-349,387.00	7,269,614.29
财务费用（收益以“—”号填列）	63,176,251.36	40,919,814.05
投资损失（收益以“—”号填列）	-2,772,197.25	-5,734,698.40
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	3,158,733.63	-2,383,511.88
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）		

存货的减少（增加以“—”号填列）	-785,409,351.16	-775,536,260.56
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	3,772,671.08	-369,539,707.82
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	231,068,286.03	818,272,112.90
其他	1,038,428.72	25,643,939.06
经营活动产生的现金流量净额	65,396,069.32	284,164,131.37
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	1,571,228,459.62	1,482,747,572.41
减：现金的期初余额	1,482,747,572.41	1,330,533,107.01
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	88,480,887.21	152,214,465.40

（2）本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
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	68,713,245.00
其中：	
新疆金丰源种业有限公司	16,143,245.00
河北新纪元种业有限公司	44,814,000.00
新疆祥丰种业有限公司	7,756,000.00
取得子公司支付的现金净额	68,713,245.00

其他说明：

无

（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	1,571,228,459.62	1,482,747,572.41

其中：库存现金	33,017.59	33,819.13
可随时用于支付的银行存款	1,571,194,439.03	1,482,234,228.09
可随时用于支付的其他货币资金	1,003.00	479,525.19
三、期末现金及现金等价物余额	1,571,228,459.62	1,482,747,572.41

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的理由
----	------	------	----------------

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
其他货币资金	28,845,535.63	48,086,480.60	保证金及冻结资金等
合计	28,845,535.63	48,086,480.60	

其他说明：

无

(7) 其他重大活动说明

无

79、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

80、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			22,527,923.43
其中：美元	534,229.12	7.1884	3,840,252.61
欧元			
港币			
宽扎	1,138,683,867.99	0.007788	8,868,069.96
塔卡	140,797,514.69	0.060815	8,562,600.86
比索	10,000,000.00	0.1257	1,257,000.00
应收账款			142,021,511.50

其中：美元	16,315,044.42	7.1884	117,279,065.31
欧元			
港币			
宽扎	1,618,472,450.00	0.007788	12,604,663.44
塔卡	199,585,344.90	0.060815	12,137,782.75
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
WIN-ALL 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

81、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

本集团租用房屋及建筑物作为其办公场所、厂房或仓库，租通常为期 2 年-5 年。本集团租用土地作为其种植、晒场用地，租赁通常为期 2 年-50 年。部分租赁包括合同期限结束后续租相同期限的选择权。

本集团还租用汽车、农机设备等，租赁期为 2 个月至 3 个月不等。这些租赁为短期租赁或低价值资产租赁。本集团已选择对这些租赁不确认使用权资产和租赁负债。

本集团将部分土地以融资租赁方式转租给第三方 (参见附注七、81(2)本公司作为出租方)。

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

☒适用 ☐不适用

单位单位：元

项目	2024 年 （单位： 元）	2023 年 （单位： 元）

选择简化处理方法的短期租赁或低价值资产租赁费用	20,447,116.40	13,633,109.23
转租使用权资产取得的收入	11,902,460.84	10,040,208.31
与租赁相关的总现金流出	62,642,740.62	46,195,173.70

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

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
租赁收入	48,178,885.20	
合计	48,178,885.20	

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
租赁投资净额的融资收益	0.00	11,902,460.84	0.00
合计	0.00	11,902,460.84	0.00

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	46,312,345.20	46,355,998.00
第二年	25,639,425.30	23,362,498.00
第三年	23,398,080.00	22,993,500.00
第四年	23,398,080.00	22,993,500.00
第五年	23,091,580.00	22,993,500.00
五年后未折现租赁收款额总额	114,967,500.00	137,961,000.00

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

本集团将土地转租。因转租的租赁期为主租赁的整个剩余租赁期，本集团将该转租分类为融资租赁。

(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

82、数据资源

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	57,349,986.15	52,864,374.79
试验费	34,508,029.66	27,064,043.40
材料、租赁及用工费	27,369,794.60	23,268,115.54
折旧与摊销	17,972,222.42	12,253,488.68
委托外部研究开发费用	17,829,187.24	8,676,833.60
差旅费	4,815,809.18	3,796,455.48
办公费	2,757,950.90	3,310,177.52
燃料动力费	2,693,419.48	1,266,432.70
专家咨询费	1,698,333.41	961,472.85
会务费	1,339,202.63	442,414.07
专利费	1,176,459.43	460,881.00
股权激励摊销费	193,223.23	4,248,648.25
其他	1,124,617.54	1,660,173.07
合计	170,828,235.87	140,273,510.95
其中：费用化研发支出	136,266,797.03	126,116,209.38
资本化研发支出	34,561,438.84	14,157,301.57

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	9,538,057.17	27,178,472.84			18,478,665.09			18,237,864.92
玉米品种	3,558,037.90	7,382,966.00			7,738,552.88			3,202,451.02
合计	13,096,095.07	34,561,438.84			26,217,217.97			21,440,315.94

重要的资本化研发项目

项目	研发进度	预计完成时间	预计经济利益产生方式	开始资本化的时点	开始资本化的具体依据
----	------	--------	------------	----------	------------

开发支出减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	减值测试情况
----	------	------	------	------	--------

2、重要外购在研项目

项目名称	预期产生经济利益的方式	资本化或费用化的判断标准和具体依据
------	-------------	-------------------

其他说明：

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
--------	--------	--------	--------	--------	-----	----------	---------------	----------------	----------------

其他说明：

无

（2）合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	
--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	
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	
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	

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

	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
递延所得税负债		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

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

无

(6) 其他说明

无

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

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润
--------	--------------	----------------	-----	----------	-------------------	--------------------	-------------	--------------

其他说明：

无

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的账面价值	
--发行或承担的债务的账面价值	
--发行的权益性证券的面值	
--或有对价	

或有对价及其变动的说明：

无

其他说明：

无

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		

负债：		
借款		
应付款项		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

无

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

无

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
安徽荃银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
安徽荃银种业开发有限公司	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
安徽荃银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
江西荃银雅种业有限公司	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公司	30,000,000.00	上海市	上海市	农作物种子生产及销售	44.80%		设立
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	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

责任公司							
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有限公司签订《表决权委托及一致行动人协议》，安徽赛诺种业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
-------	----------	--------------	----------------	------------

新疆金丰源种业有限公司	40.00%	19,084,692.81		178,075,987.97
-------------	--------	---------------	--	----------------

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
新疆金丰源种业有限公司	724,226,977.74	527,475,775.94	1,251,702,753.68	563,616,490.59	259,494,081.63	823,110,572.22	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

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
新疆金丰源种业有限公司	769,000,272.60	51,713,412.28	51,713,412.28	37,671,144.03	703,995,670.62	52,609,409.38	52,609,409.38	32,616,500.85

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

其他说明：

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

单位：元

购买成本/处置对价	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	
差额	
其中：调整资本公积	
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明：

无

3、在合营企业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	

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：

无

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
其中：现金和现金等价物		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		

少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对合营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
财务费用		
所得税费用		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自合营企业的股利		

其他说明：

无

（3）重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
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		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的联营企业权益投资的		

公允价值		
营业收入		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明：

无

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
投资账面价值合计	31,724,769.28	30,367,702.93
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	1,471,816.35	3,323,213.46
--综合收益总额	1,471,816.35	3,323,213.46

其他说明：

在联营企业中的权益

单位：元

项目	2024 年	2023 年
联营企业		
- 不重要的联营企业	31,724,769.28	30,367,702.93
小计	31,724,769.28	30,367,702.93
减：减值准备	-	-
合计	31,724,769.28	30,367,702.93

(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

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失
-------------	--------------	---------------------	-------------

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

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

无

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

无

其他说明：

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	74,627,832.27	41,918,682.55		7,872,375.91		108,674,138.91	与资产相关
递延收益	38,997,113.63	34,906,000.00		15,918,702.58		55,984,411.05	与收益相关
合计	113,624,945.90	76,824,682.55		23,791,078.49		164,658,549.96	

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	46,184,122.67	47,097,600.79
财务费用		5,000,000.00

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

本集团在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括：

- 信用风险
- 流动性风险
- 利率风险

下文主要论述上述风险敞口及其形成原因以及在本年发生的变化、风险管理目标、政策和程序 以及计量风险的方法及其在本年发生的变化等。

本集团从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，力求降低金融风险对本集团 财务业绩的不利影响。基于该风险管理目标，本集团已制定风险管理政策以辨别和分析本集团 所面临的风险，设定适当的风险可接受水平并设计相应的内部控制程序，以监控本集团的风险 水平。本集团会定期审阅这些风险管理政策及有关内部控制系统，以适应

市场情况或本集团经营活动的改变。

(1) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本集团的信用风险主要来自货币资金、应收账款等。管理层会持续监控这些信用风险的敞口。

本集团除现金以外的货币资金及大额存单主要存放于信用良好的金融机构，管理层认为其不存在重大的信用风险，预期不会因为对方违约而给本集团造成损失。

本集团所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产(包括衍生金融工具)的账面金额。荃银生物于 2024 年取得部分资产的物权以弥补其应收款项及委托加工物资的损失，由于这些资产的来源及价值缺少可靠的依据，荃银生物尚未将上述资产计入资产负债表。除此之外，本集团没有提供任何其他可能令本集团承受信用风险的担保。

本集团信用风险主要是受每个客户自身特性的影响，而不是客户所在的行业或国家和地区。因此重大信用风险集中的情况主要源自本集团存在对个别客户的重大应收账款和合同资产。于资产负债表日，本集团的前五大客户的应收账款占本集团应收账款的 31.08% (2023 年：29.13%)。

对于应收账款，本集团已根据实际情况制定了信用政策，对客户进行信用评估以确定赊销额度与信用期限。信用评估主要根据客户的财务状况、外部评级及银行信用记录(如有可能)。在一般情况下，本集团不会要求客户提供抵押品。有关应收账款的具体信息，请参见附注七、5 应收账款的相关披露。

(2) 流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司及各子公司负责自身的现金管理工作，包括现金盈余的短期投资和筹措贷款以应付预计现金需求(如果借款额超过某些预设授权上限，便需获得本公司董事会的批准)。本集团的政策是定期监控短期和长期的流动资金需求，以及是否符合借款协议的规定，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券，同时获得主要金融机构承诺提供足够的备用资金，以满足短期和较长期的流动资金需求。

本集团于资产负债表日的金融负债按未折现的合同现金流量(包括按合同利率(如果是浮动利率则按 12 月 31 日的现行利率)计算的利息)的剩余合约期限，以及被要求支付的最早日期如下：

项目	2024 年末折现的合同现金流量					资产负债表日账面价值
	1 年内或实时偿还(含 1 年)	1 年至 2 年(含 2 年)	2 年至 5 年(含 5 年)	5 年以上	合计	
短期借款	1,473,888,019.46	-	-	-	1,473,888,019.46	1,456,167,574.97
应付票据	27,548,953.20	-	-	-	27,548,953.20	27,548,953.20
应付账款	1,461,506,001.29	-	-	-	1,461,506,001.29	1,461,506,001.29
其他应付款	254,170,568.32	-	-	-	254,170,568.32	254,170,568.32
长期借款	277,951,450.01	107,881,123.06	34,470,474.63	-	420,303,047.70	409,418,680.16
长期应付款	-	49,235,239.84	-	-	49,235,239.84	49,235,239.84
租赁负债	45,896,444.33	40,610,451.64	95,381,308.73	225,792,665.02	407,680,869.72	304,737,754.28
合计	3,540,961,436.61	197,726,814.54	129,851,783.36	225,792,665.02	4,094,332,699.53	3,962,784,772.06

项目	2023 年末折现的合同现金流量					资产负债表日账面价值
	1 年内或实时偿还(含 1 年)	1 年至 2 年(含 2 年)	2 年至 5 年(含 5 年)	5 年以上	合计	
短期借款	738,676,970.29	-	-	-	738,676,970.29	723,855,257.06
应付账款	1,270,305,612.61	-	-	-	1,270,305,612.61	1,270,305,612.61

其他应付款	242,223,839.40	-	-	-	242,223,839.40	242,223,839.40
长期应付款	-	108,930,302.29	-	-	108,930,302.29	108,930,302.29
长期借款	78,184,577.51	275,516,179.46	97,310,441.64	-	451,011,198.61	431,384,265.12
租赁负债	44,555,530.19	41,831,448.91	100,577,007.86	253,021,433.99	439,985,420.95	322,967,237.34
合计	2,373,946,530.00	426,277,930.66	197,887,449.50	253,021,433.99	3,251,133,344.15	3,099,666,513.82

(3) 利率风险

固定利率和浮动利率的带息金融工具分别使本集团面临公允价值利率风险及现金流量利率风险。本集团根据市场环境来决定固定利率与浮动利率工具的比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。本集团并未以衍生金融工具对冲利率风险。

a. 本集团于 12 月 31 日持有的计息金融工具如下：

固定利率金融工具：

项目	2024 年		2023 年	
	实际利率	金额	实际利率	金额
金融资产				
- 货币资金	1.85%	7,408,603.00	2.85%-3.55%	260,000,000.00
- 交易性金融资产	2.85%-3.55%	250,000,000.00	-	-
- 长期应收款（含一年内到期）	4.2% - 4.9%	204,061,064.03	4.2% - 4.9%	215,599,543.93
金融负债				
- 短期借款	2.45% - 3.45%	-982,017,000.00	2.55%-3.45%	-673,160,000.00
- 租赁负债（含一年内到期）	4.2% - 4.9%	-304,737,754.28	4.2% - 4.9%	-322,967,237.34
- 长期借款	3%	-200,000,000.00	-	-
合计		(1,025,285,087.25)		(520,527,693.41)

浮动利率金融工具：

项目	2024 年		2023 年	
	实际利率	金额	实际利率	金额
金融资产				
- 货币资金	0.05% - 1.7%	1,592,632,374.66	0.1%-1.85%	1,270,800,233.88
金融负债				
- 短期借款	2.65% - 2.70%	-473,000,000.00	2.7%-3.65%	-50,000,000.00
- 长期借款（含一年内到期）	2.46% - 3.68%	-209,036,000.00	2.7%-3.675%	-430,948,000.00
合计		910,596,374.66		789,852,233.88
金融资产				

b. 敏感性分析

于 2024 年 12 月 31 日，在其他变量不变的情况下，假定利率上升 50 个基点将会导致本集团股东权益和净利润增加约人民币 380 万元。

对于资产负债表日持有的使本集团面临公允价值利率风险的金融工具，上述敏感性分析中的净利润及股东权益的影响是假设在资产负债表日利率发生变动，按照新利率对上述金融工具进行重新计量后的影响。对于资产负债表日持有的、使

本集团面临现金流量利率风险的浮动利率非衍生工具，上述敏感性分析中的净利润及股东权益的影响是上述利率变动对按年度估算的利息费用或收入的影响。

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

单位：元

项目	与被套期项目以及套期工具相关账面价值	已确认的被套期项目账面价值中所包含的被套期项目累计公允价值套期调整	套期有效性和套期无效部分来源	套期会计对公司的财务报表相关影响
套期风险类型				
套期类别				

其他说明

无

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

☐适用 ☒不适用

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	--	--	--	--
（一）交易性金融资 产			250,000,000.00	250,000,000.00
（2）权益工具投资			79,617,530.02	79,617,530.02
（三）其他权益工具 投资			4,347,196.92	4,347,196.92
持续以公允价值计量的 资产总额			333,964,726.94	333,964,726.94
其他应付款——收购 相关或有对价			38,300,675.45	38,350,590.00
长期应付款			49,235,239.84	49,235,239.84
持续以公允价值计量的 负债总额			87,535,915.29	87,535,915.29
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

第一层次输入值：在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

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

第二层次输入值：除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

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

公司对持续和非持续的第三层次公允价值计量的资产和负债定期评估，定期汇报。

第三层次输入值：相关资产或负债的不可观察输入值。

第三层次公允价值计量的量化信息如下：

单位：元

	2024 年 12 月 31 日的公允价值	估值技术	不可观察输入值
交易性金融资产	250,000,000.00	收益法	
其他权益工具投资	4,347,196.92	资产基础法、 结合市场法资产基础法、 结合市场法	流动性折扣
其他非流动金融资产	79,617,530.02	资产基础法、市场法 及可比交 易法等	可比交易价格及 流动性折扣
收购相关或有对价 (其他应付款及长期应付款)	87,535,915.29	概率加权平均法	折现率

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

持续的第三层次公允价值计量项目，年初与年末账面价值间的调节信息

单位：元

2024 年	年初余额	转入 第三层次	转出 第三层次	本年利得或损失总额		购买、发行、出售和结算			
				计入损益	计入其他综合收益	购买	发行	出售	
				注	注				
资产									
交易性金融资产						250,000,000.00			
其他权益工具投资	5,297,196.92	-	-	-	-432,472.19	50,000.00	-	-567,527.81	
其他非流动金融资产									
其中：权益工具投资	124,780,684.72	-	-	-20382000	-	-	-	-24,781,154.70	
金融资产小计	130,077,881.64	-	-	-20382000	-432,472.19	250,050,000.00	-	-25,348,682.51	
负债									
收购相关或有对价 (其他应付款及长期应付款)	169,224,547.29	-	-	20,731,387.00	-	-	-	-	60,957,2

注：上述于本年度确认的利得或损失计入损益或其他综合收益的具体项目情况如下：

项目	2024 年	2023 年
本年计入损益的未实现利得或损失		
- 公允价值变动收益	349,387.00	-
合计	349,387.00	-
计入其他综合收益的利得或损失		
- 其他权益工具投资公允价值变动	-432,472.19	4,080,000.00
合计	-432,472.19	4,080,000.00

持续的第三层次公允价值计量项目，不可观察参数敏感性分析：

本集团主要采用资产基础法结合市场法来确定权益工具投资的公允价值，并对其进行流动性折价调整。公允价值计量与流动性折价呈负相关关系。

本集团主要采用资产基础法、市场法及可比交易法等来确定其他非流动金融资产的公允价值。公允价值计量与流动性折价呈负相关关系。

本集团主要采用概率加权平均法来确定其他应付款——超额业绩奖励相关的或有对价及长期应付款的公允价值。公允价值计量与流动性折价呈负相关关系。

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

2024 年，本集团上述持续以公允价值计量的资产和负债各层次之间没有发生转换。本集团是在发生转换当年的报告期末确认各层次之间的转换。

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

2024 年，本集团上述持续和非持续公允价值计量所使用的估值技术并未发生变更。

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

本集团 12 月 31 日各项金融资产和金融负债的账面价值与公允价值之间无重大差异。

9、其他

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	124,430.2118 万元	20.51%	28.36%

本企业的母公司情况的说明

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：

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

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
山高荃银供应链管理有限公司	本公司的联营企业
安徽鼎科种业有限责任公司	本集团的联营企业
山东黎明种业科技有限公司	本集团的联营企业
荃银祥玉(北京)生物科技有限公司	本集团的联营企业
北京智育生物科技有限公司	本集团的联营企业
新疆荃银棉都种业有限公司	本集团的联营企业
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(河南)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
Syngenta Pakistan Limited	中化控股下属公司
Syngenta Vietnam Limited	中化控股下属公司
中蓝连海设计研究院有限公司	中化控股下属公司
中化石油销售有限公司	中化控股下属公司
中化石油安徽有限公司	中化控股下属公司
中化石油安徽六安有限公司	中化控股下属公司
中化集团财务有限责任公司	中化控股下属公司
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
中种集团新疆种业有限公司	母公司中种集团控制的公司
种芯(北京)科技有限公司	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：

下列与关联方进行的交易是按一般正常商业条款或按相关协议进行的。

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	7,746,323.59			24,508,376.12
中化农业(新疆)生物科技有限公司	采购农资	0.00			13,820,100.98
中化现代农业(新疆)有限公司	采购种子				10,231,459.20
中化现代农业有限公司新疆分公司	采购农资				6,414,047.46
中化作物保护品有限公司	采购农资	4,300,990.00			3,425,730.00
安徽鼎科种业有限责任公司	采购种子	831,436.00			1,158,075.20
广东省金稻种业有限公司	采购种子				164,170.00
中种农业科技(湖南)有限公司	采购种子	330,424.57			106,086.75
中化现代农业四川有限公司	采购农资				85,604.81
中化现代农业(浙江)有限公司	采购种子				53,097.35
安徽新农人农业科技有限公司	采购种子				46,980.00
新疆荃银棉都种业有限公司	采购种子				25,491.60
江苏优科植物保护有限公司	采购农资	492,000.00			23,030.00
四川川种种业有限责任公司	采购种子	408,470.00			
中国种子集团有限公司生命科学技术中心	采购种子	8,400.00			
中种科技创新服务(湖北)有限公司	租赁费	360,000.00			360,000.00
中国种子集团有限公司生命科学技术中心	试验费	261,000.00			201,000.00
中化现代农业安徽有限公司	采购种子、农资	56,400.00			
安徽新农人农业科技有限公司	采购大米	10,440.00			
广东省金稻种业有限公司	试验费	12,800.00			
北京北农泰斯特农业技术有限公	试验费	215,900.00			190,000.00

司					
中国种子集团有限公司	试验费	361,141.65			38,465.00
安徽农研检验检测中心有限公司	检测费	349,050.00			66,000.00
合计		15,744,775.81			60,917,714.47

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	销售粮食及其他	28,032,481.51	31,167,729.81
荃银祥玉(北京)生物科技有限公司	销售粮食	13,589,409.76	20,600,088.49
中化现代农业(湖北)有限公司	销售种子		14,225,030.85
中化现代农业四川有限公司	销售种子	19,025,699.45	11,889,285.33
中化现代农业安徽有限公司	销售种子及其他	4,847,399.26	9,237,358.00
中国种子集团有限公司	销售种子	10,400,780.00	6,629,220.00
中化化肥有限公司	销售种子	10,051,327.14	6,336,345.80
Syngenta Bangladesh Limited	销售种子	4,671,166.20	5,543,044.84
新疆荃银棉都种业有限公司	销售种子及化肥	1,312,000.00	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	销售种子	762,915.50	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
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	3,587,580.22	526,761.27
Syngenta Vietnam Limited	销售种子	3,372,675.80	396,041.46
广东省金稻种业有限公司	销售种子及试验费	4,429.24	400,699.15
中种农业科技(湖南)有限公司	销售种子、订单粮食、品种权费	485,352.00	273,356.34
Syngenta Pakistan Limited	销售种子	129,368.87	127,753.20
安徽张海银种业基金会	销售种子、订单粮食	28,105.70	46,154.05
中国种子集团有限公司生命科学技术中心	销售种子及试验费		34,489.24
湖南洞庭高科种业股份有限公司	销售种子及品种权费	374,000.00	
中蓝连海设计研究院有限公司	销售种子	1,140.00	
中化石油安徽有限公司	销售订单粮食	110,903.67	
中化石油安徽六安有限公司	销售订单粮食	115,036.70	
中化现代农业(河南)有限公司	销售种子	199,600.00	
中化石油销售有限公司	销售订单粮食	1,583,434.88	
合肥禾味食品有限公司	销售白酒	89,203.54	107,044.25
中国种子集团有限公司	品种权费及试验费	3,128,956.60	1,790,000.00
种芯(北京)科技有限公司	试验费	37,735.85	
合计		105,940,701.89	116,494,335.37

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

1、采购商品/接受劳务（不含关键关联人员薪酬）

本公司

单位：元

关联方	关联交易内容	2024 年	2023 年
甘肃荃银大漠种业有限公司	采购种子	80,125,466.56	31,726,441.60
广西荃银农业科技有限公司	采购种子	-	46,500.20
安徽荃丰种业科技有限公司	采购种子	-	175,252.00
安徽华安种业有限责任公司	采购种子	910,000.00	2,860,000.00
四川荃银生物科技股份有限公司	采购种子	-	292,000.00
安徽荃银种业科技有限公司	采购种子	151,200.00	64,000.00
荃银天府农业科技有限责任公司	采购种子	297,360.00	267,168.00
辽宁铁研种业科技有限公司	采购种子	-	429,999.20
上海中科荃银分子育种技术有限公司	采购种子	12,834,961.86	7,091,912.50
安徽荃银高科农业投资开发有限公司	采购种子	39,623.50	-
安徽荃银锦秀种业科技有限公司	采购种子	96,660.00	-
江西荃银种业有限公司	采购种子	14,618,143.80	-
新疆祥丰生物科技有限公司	采购种子	633,600.00	-
安徽荃优种业开发有限公司	采购种子	810,168.00	-
四川荃银生物科技股份有限公司	采购酒	2,644,235.99	631,171.99
安徽荃银粮油购销有限公司	采购大米	1,343,596.21	1,975,558.82
安徽荃银高科瓜菜种子有限公司	采购玉米穗	63,075.80	10,439.96
安徽荃银高科农业投资开发有限公司	采购大米	396	-
广东省金稻种业有限公司	采购种子	30,000.00	-
中化化肥有限公司	采购商品	1613974.36	17,078,425.46
中化现代农业安徽有限公司	采购农资	56,400.00	-
中化作物保护品有限公司	采购农资	1,894,910.00	1,926,100.36
安徽省皖农种业有限公司	试验测试	27,924.53	-
安徽省东昌农业科技有限公司	技术开发	46,224.42	-
湖北荃银高科种业有限公司	试验测试	150,471.70	57,169.81
辽宁铁研种业科技有限公司	试验测试	138,031.37	-
安徽荃银超大种业有限公司	试验测试	141,509.43	-
新疆祥丰生物科技有限公司	试验测试	1,886,792.45	1,150,943.40
新疆金丰源种业有限公司	其他	12,385.32	-
广东省金稻种业有限公司	接受劳务	11,000.00	-
中国种子集团有限公司	接受劳务	81,440.00	-
中国种子集团有限公司生命科学技术中心	接受劳务	261,000.00	189,622.64
北京北农泰斯特农业技术有限公司	实验测试	203900	-
上海中科荃银分子育种技术有限公司	试验测试	-	285,535.21
黑龙江荃庆农业科技有限公司	试验测试	-	532,900.00

广西荃银农业科技有限公司	试验测试	347,310.00	236,610.00
安徽荃优种业开发有限公司	试验测试	-	228,226.42
甘肃荃银大漠种业有限公司	试验测试	-	72,169.81
中化化肥有限公司	研发服务	-	33,739.20
江西荃银种业有限公司	代加工	6,811,196.35	4,588,679.25
合计		128282957.65	71,950,565.83

2、出售商品/提供劳务

本公司

单位：元

关联方	关联交易内容	2024 年	2023 年
安徽华安种业有限责任公司	销售种子、品种权提成等	1,672,700.00	4,212,535.81
安徽荃丰种业科技有限公司	销售种子、品种权提成等	6,260,753.82	9,539,660.86
安徽荃华种业科技有限公司	销售种子及包装物等	5,018,351.87	5,518,118.71
安徽荃银超大种业有限公司	销售种子、品种权提成等	4,395,542.77	7,476,437.16
安徽荃银创科农业有限公司	销售种子、品种权提成等	4,619,023.80	18,169,156.09
安徽荃银高科瓜菜种子有限公司	销售种子、管理费等	688.08	56,603.77
安徽荃银高科农业产业有限公司	销售种子及包装物等	1,940,282.04	11,518,783.81
安徽荃银高科农业投资开发有限公司	销售种子及包装物等	6,227,562.96	10,115,818.35
安徽荃银锦秀种业科技有限公司	销售种子、代加工等	2,884,170.73	2,414,478.23
安徽荃银粮油购销有限公司	销售种子及包装物等	3,306,283.77	837,140.16
安徽荃银欣隆种业有限公司	销售种子、会务费等	190,209.43	479,000.00
安徽荃银种业科技有限公司	销售种子、品种权提成等	40,537,203.81	13,827,075.95
安徽荃优种业开发有限公司	销售种子、会务费等	5,678,612.88	4,216,632.03
安徽省皖农种业有限公司	销售种子、品种权提成等	12,007,510.30	6,606,892.91
甘肃荃银大漠种业有限公司	销售种子、会务费等	829,669.81	979.24
广西荃银农业科技有限公司	销售种子及包装物等	5,171,067.14	18,648,031.13
海南荃银五星种业有限公司	销售种子、品种权提成等	14,392,477.04	361,809.50
合肥金谷荃银种业有限公司	销售种子	414,750.00	780,300.00
湖北荃银高科种业有限公司	销售种子、品种权提成等	8,057,840.67	2,915,509.88
江西荃雅种业有限公司	销售种子、品种权提成等	1,194,810.10	1,050,835.91
江西荃银种业有限公司	销售种子、试验费等	194,592.96	330,188.68
荃银天府农业科技有限责任公司	销售种子及包装物等	1,450,688.70	2,091,231.08
上海中科荃银分子育种技术有限公司	销售种子及包装物等	40,781.26	471,526.01
四川荃银生物科技股份有限公司	销售种子及包装物等	2,310,329.56	5,301,608.57
新疆金丰源种业有限公司	销售种子、会务费等	2,872,583.78	146,613.20
新疆祥丰生物科技有限公司	销售种子、会务费等	1,300,000.00	368,916.96
广东荃银种业科技有限公司	销售种子、会务费等	-	3,287,803.77

辽宁铁研种业科技有限公司	销售种子、会务费等	979.24	4,398,209.73
安徽张海银种业基金会	销售订单粮食	2,201.84	31,250.00
湖南洞庭高科种业股份有限公司	销售种子	74,000.00	-
中国种子集团有限公司	销售种子、品种权提成	13,510,302.64	18,820,000.00
中化化肥有限公司	销售种子	8,786,344.14	4,602,529.50
中化现代农业(湖北)有限公司	销售种子	-	11,599,324.35
中化现代农业安徽有限公司	销售种子	2,902,022.38	7,109,110.00
中国种子集团有限公司生命科学技术中心	销售种子、试验费	-	23,168.49
中化现代农业四川有限公司	销售种子	19,025,699.45	11,872,485.33
中蓝连海设计研究院有限公司	销售种子	1,140.00	-
安徽省东昌农业科技有限公司	品种权提成、会务费等	2,218.86	472,733.91
四川荃银种业有限公司	品种权提成	179,622.00	23,073.50
安徽省荃银爱地农业科技有限公司	品种权提成	7,109,110.00	313,745.50
安徽荃银兴大种业有限公司	会务费及住宿费	316.98	-
河北新纪元种业有限公司	会务费及住宿费	-	345.28
种芯(北京)科技有限公司	试验费	37,735.85	-
合计		184,600,180.66	190,009,663.36

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
-----------	-----------	-----------	----------	----------	---------------	----------------

关联托管/承包情况说明

无

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
-----------	-----------	-----------	----------	----------	-------------	--------------

关联管理/出包情况说明

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	856,530.14	913,673.02

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
安徽荃银种业科技有限公司	仓库	411,428.57				411,428.57					

关联租赁情况说明

本公司作为出租方

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	2024 年确认 的租赁收入	2023 年确认 的租赁收入
安徽荃银高科瓜菜种子有限公司	房屋建筑物	464,028.57	412,952.38
安徽荃银高科农业产业有限公司	房屋建筑物	133,302.86	133,302.86
安徽荃银锦秀种业科技有限公司	房屋建筑物	87,405.71	87,405.71
辽宁铁研种业科技有限公司	房屋建筑物	33,828.57	33,828.57
安徽荃银超大种业有限公司	房屋建筑物	494,308.57	494,308.57
安徽荃银粮油购销有限公司	房屋建筑物	53,120.00	29,577.14
安徽荃银高科农业投资开发有限公司	房屋建筑物	121,782.86	121,782.86
安徽荃银种业开发有限公司	房屋建筑物	114,285.71	107,428.57
海南荃银五星种业有限公司	房屋建筑物	67,657.14	67,657.14
安徽荃银种业科技有限公司	房屋建筑物	144,914.29	140,342.86
江西荃银种业有限公司	房屋建筑物	23,771.43	23,771.43
广西荃银农业科技有限公司	房屋建筑物	37,485.71	37,485.71
安徽荃银创科农业有限公司	房屋建筑物	147,649.52	126,674.29
安徽荃银欣隆种业有限公司	房屋建筑物	268,342.86	268,342.86
上海中科荃银分子育种技术有限公司	房屋建筑物	24,685.71	16,457.14
安徽荃银种业科技有限公司	房屋建筑物	73,828.57	-
安徽荃银种业科技有限公司	房屋建筑物	345,782.86	345,782.86
合计		2,636,180.94	2,447,100.95

（4）关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
------	------	-------	-------	------------

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
-----	------	-------	-------	------------

关联担保情况说明

无

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	9,620,322.32	9,840,388.28

(8) 其他关联交易

- ① 本公司及子公司 2024 年度合计向安徽张海银种业基金会合计捐赠 262,190.79 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 2024 年 12 月 31 日存款余额为 205,644,675.00 元，贷款余额 673,000,000.00 元，2024 年 1-12 月收到存款利息为 1,205,379.43 元，支付贷款利息 16,109,812.49 元。
- ③ 本公司于 2024 年 12 月 31 日与中化集团财务有限责任公司签订不附追索权的应收账款保理合同，金额为人民币 180,817,214.35 元，保理融资利率为 2.5%。

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	3,915,642.87	78,312.86	3,596,483.88	71,929.68
应收账款	新疆荃银棉都种业有限公司	2,329,091.10	279,495.68	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
应收账款	Syngenta Vietnam Limited	3,364,171.20	67,283.42	368,300.40	7,366.01
应收账款	Syngenta Pakistan Limited	129,394.08	2,587.88	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	9,240.00	184.80	60,000.00	51,824.95
应收账款	安徽张海银种业基金会	1,434.00	28.68		
应收账款	中化现代农业(河南)有限公司	39,600.00	792.00		
应收账款	山高荃银供应链管理有限公司	1,930,000.00	38,600.00		
应收账款	中化石油销售有限公司	73,378.00	1,467.56		
其他应收款	安徽鼎科种业有限责任公司	105,989.68	3,179.69	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	
预付账款	广东省金稻种业有限公司	300,000.00		70,830.00	
预付账款	中化农业(新疆)生物科技有限公司	260,855.00		26,325.00	
预付账款	中化化肥有限公司	748,800.00			
预付账款	中化石油安徽有限公司	10,000.00			
预付账款	新疆荃银棉都种业有限公司	3,375,313.43			
预付账款	四川川种种业有限责任公司	42,530.00			

(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
应付账款	中化作物保护品有限公司		41,600.00
应付账款	江苏优科植物保护有限公司	92,000.00	
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
其他应付款	中种集团新疆种业有限公司	108,696.36	
其他应付款	中化集团财务有限责任公司	5,000,507.23	
其他应付款	中国种子集团有限公司	1,440.00	
其他应付款	广东省金稻种业有限公司	11,000.00	
其他应付款	安徽农研检验检测中心有限	49,400.00	

	公司		
--	----	--	--

7、关联方承诺

无

8、其他

合同负债

本集团

单位：元

项目名称	关联方	2024 年	2023 年
合同负债	中国种子集团有限公司	2,730,000.00	10,400,780.00
合同负债	中化现代农业 (湖北) 有限公司	1,866,557.00	6,228,889.88
合同负债	中化现代农业安徽有限公司	2,825,100.00	3,285,460.00
合同负债	中化化肥有限公司	2,375,303.00	2,935,497.05
合同负债	中化现代农业有限公司宜昌分公司	-	1,875,938.80
合同负债	中化现代农业四川有限公司	-	787,544.56
合同负债	湖南洞庭高科种业股份有限公司	-	300,000.00
合同负债	中种农业科技 (湖南) 有限公司	-	300,000.00
合同负债	中化现代农业有限公司	708,640.00	1,875,938.80
合同负债	荃银祥玉 (北京) 生物科技有限公司	400,000.00	400,000.00
合同负债	合肥禾味食品有限公司	1,000,000.00	-

本公司

项目名称	关联方	2024 年	2023 年
合同负债	海南荃银五星种业有限公司	156,000.00	62,500.00
合同负债	江西荃银种业有限公司	24,537.00	-
合同负债	安徽华安种业有限责任公司	366,100.00	712,000.00
合同负债	安徽省皖农种业有限公司	1,171,880.00	1,187,428.00
合同负债	安徽荃银欣隆种业有限公司	39,000.00	31,200.00
合同负债	安徽荃银高科农业投资开发有限公司	1,246,234.91	2,707,234.91
合同负债	安徽荃丰种业科技有限公司	2,490,120.00	3,416,720.00
合同负债	安徽荃华种业科技有限公司	91,500.00	-
合同负债	合肥金谷荃银种业有限公司	170,270.00	390,020.00
合同负债	中化现代农业安徽有限公司	2,618,800.00	1,326,050.00
合同负债	中化现代农业 (湖北) 有限公司	585,686.00	1,630,419.88
合同负债	中国种子集团有限公司	2,730,000.00	-
合同负债	安徽荃银种业科技有限公司	-	1,795,811.00
合同负债	安徽省东昌农业科技有限公司	-	1,000,000.00
合同负债	湖北荃银高科种业有限公司	-	1,559,290.00
合同负债	安徽荃银粮油购销有限公司	-	150,411.99
合同负债	江西荃雅种业有限公司	-	557,278.60

合同负债	中化化肥有限公司	1,355,973.00	1,739,003.00
合同负债	中化现代农业四川有限公司	-	787,544.56
合同负债	中化现代农业有限公司	-	1,501,438.80

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					4,482,118.00	18,376,683.80	2,689,270.80	11,026,010.28
合计					4,482,118.00	18,376,683.80	2,689,270.80	11,026,010.28

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	授予日股票收盘价与员工购买价格的差额
授予日权益工具公允价值的重要参数	授予日股票收盘价
可行权权益工具数量的确定依据	1、在等待期内按约定比例解锁； 2、在等待期内每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量，在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量与实际可行权工具的数量一致。
本期估计与上期估计有重大差异的原因	不适用
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	22,927,100.74
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	1,038,428.72

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	1,038,428.72	
合计	1,038,428.72	

其他说明：

本集团 2024 年度，以股份支付换取的职工服务总额为人民币 1,038,428.72 元。

5、股份支付的修改、终止情况

无

6、其他

无

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

本集团不存在需要披露的重要承诺事项。

2、或有事项

（1）资产负债表日存在的重要或有事项

(1) 2024 年 6 月，武汉经开港口有限公司（简称“武汉经开”）向本公司子公司荃银生物提起诉讼，要求荃银生物对其 2024 年 1 月出具《货物质量确认单》及《收货单》所对应的四批货物支付货款人民币 90,463,058 元及违约金。2024 年 11 月 27 日，湖北省武汉市汉南区人民法院出具一审判决书，判定荃银生物应支付武汉经开货款人民币 90,463,058 元及违约金。

荃银生物于 2024 年 12 月向法院提起上诉，认为武汉经开诉请的事实涉嫌刑事犯罪，并且荃银生物与武汉经开的买卖合同实际是为武汉经开与贵州嘉木景成农业科技有限公司（以下简称“贵州嘉木”）进行的融资借款业务而签署的买卖合同。

2025 年 4 月 3 日，经过二审审理，法院撤销了一审判决，并驳回武汉经开的诉讼请求。二审法院认为如果公安机关侦查后撤销案件，或者检察机关作出不起诉决定，或者经人民法院生效判决认定不构成犯罪，武汉经开可以另行主张权利。本公司认为二审之后，武汉经开可能申请再审，或是追究贵州嘉木的法律责任等，最终武汉经开采取何种方式无法判断。

(2) 2024 年 9 月，宜昌城发国际贸易有限公司 (以下简称“宜昌城发”) 向四川荃银生物提起诉讼，要求四川荃银生物向宜昌城发支付货款合计人民币 25,750,924 元及违约金。

2025 年 3 月 24 日，经过一审审理，法院认可案涉交易是“名为买卖，实为借贷”的融资性贸易，并认定现有证据不足以证明宜昌城发向荃银生物已实际交付了货物，因此对宜昌城发的诉讼请求不予支持。2025 年 4 月 3 日，宜昌城发向法院提出上诉，本公司认为二审法院最终改判的可能性很小。

(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

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
----	----	----------------	------------

2、利润分配情况

拟分配每 10 股派息数（元）	0.5
拟分配每 10 股分红股（股）	0
拟分配每 10 股转增数（股）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股派息数（元）	0.5
经审议批准宣告发放的每 10 股分红股（股）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股转增数（股）	0
利润分配方案	以 2024 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 0.5 元（含税），合计派发现金红利 47,366,587.55 元，不送红股，不以公积金转增股本。

3、销售退回

无

4、其他资产负债表日后事项说明

无

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

（1）追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数
-----------	------	------------------	-------

（2）未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
-----------	------	------------

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

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润
----	----	----	------	-------	-----	------------------

其他说明：

无

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

本集团拥有种业分部和非种业分部共 2 个报告分部。每个报告分部为单独的业务分部，提供不同的产品和劳务，由于每个分部需要不同的技术及市场策略而需要进行单独的管理。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	种业分部	非种业分部	分部间抵销	合计
对外交易收入	3,063,334,393.49	1,645,658,063.61		4,708,992,457.10
分部间交易收入				
对联营企业的投资收益	-1,563,968.82	3,035,785.17		1,471,816.35
当期资产减值损失	-49,848,232.34	-80,328,371.93		-130,176,604.27
当期信用减值损失	-65,691,794.79	-41,661,584.90		-107,353,379.69
折旧和摊销费用	141,878,305.77	3,318,596.12		145,196,901.89
利润总额	319,331,025.52	-147,043,641.71		172,287,383.81
所得税费用	1,216,724.32	2,568,598.04		3,785,322.36
净利润	318,114,301.20	-149,612,239.75		168,502,061.45
资产总额	6,028,153,873.26	2,417,679,528.36	793,426,184.76	7,652,407,216.86

(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

为了评价各个分部的业绩及向其配置资源，本集团管理层会定期审阅归属于各分部资产、收入、费用及经营成果，这些信息的编制基础如下：

分部资产包括归属于各分部的所有的有形资产、无形资产、其他长期资产及应收款项等流动资产，但不包括递延所得税资产及其他未分配的总部资产。

分部经营成果是指各个分部产生的收入(包括对外交易收入及分部间的交易收入)，扣除各个分部发生的费用、归属于各分部的资产发生的折旧和摊销及减值损失、直接归属于某一分部的银行存款及银行借款所产生的利息净支出后的净额。分部之间收入的转移定价按照与其他对外交易相似的条款计算。本集团并没有将营业外收支及所得税费用分配给各分部。

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

无

8、其他

地区信息

本集团按不同地区列示的有关取得的对外交易收入以及非流动资产(不包括金融资产、独立账户资产、递延所得税资产,下同)的信息见下表。对外交易收入是按接受服务或购买产品的客户的所在地进行划分的。非流动资产是按照资产实物所在地(对于固定资产而言)或被分配到相关业务的所在地(对无形资产和商誉而言)或联营企业的所在地进行划分的。

单位: 元

国家或地区	对外交易收入总额		非流动资产总额	
	2024 年	2023 年	2024 年	2023 年
中国	4,216,705,340.71	3,817,333,624.96	1,737,200,470.73	1,683,724,899.53
其中: 中国大陆	4,216,705,340.71	3,817,333,624.96	1,737,200,470.73	1,683,724,899.53
小计	4,216,705,340.71	3,817,333,624.96	1,737,200,470.73	1,683,724,899.53
菲律宾	253,599,338.01	127,334,447.12	-	-
其他海外国家或地区	238,687,778.38	158,227,085.87	1,383,214.89	983,851.52
合计	4,708,992,457.10	4,102,895,157.95	1,738,583,685.62	1,684,708,751.05

主要客户

于 2024 年度及 2023 年度, 本集团来自各单一客户的收入均低于本集团总收入的 10%。

比较数字

为符合本期财务报表的列报方式, 本公司及本集团对其他权益工具投资及其他非流动金融资产、应付账款及应付票据、货币资金及交易性金融资产的、其他应付款及长期应付款比较数字进行了重分类。该重分类对本公司及本集团的财务状况、经营成果及现金流量无重大影响。

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)	59,662,911.78	68,043,052.77
1 至 2 年	18,365,272.37	3,477,442.00
2 至 3 年	985,945.35	4,490.00
3 年以上		155,957.00
3 至 4 年		155,957.00
合计	79,014,129.50	71,680,941.77

(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	79,014,129.50	100.00%	6,422,850.67	8.13%	72,591,278.83	71,680,941.77	100.00%	2,366,508.75	3.30%	69,314,433.02
其中：										
按账龄组合计提坏账准备	79,014,129.50	100.00%	6,422,850.67	8.13%	72,591,278.83	71,680,941.77	100.00%	2,366,508.75	3.30%	69,314,433.02
合计	79,014,129.50	100.00%	6,422,850.67	8.13%	72,591,278.83	71,680,941.77	100.00%	2,366,508.75	3.30%	69,314,433.02

按组合计提坏账准备：1

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 (含 1 年)	59,662,911.78	1,193,258.24	2.00%
1 年至 2 年 (含 2 年)	18,365,272.37	4,572,952.83	24.90%
2 年至 3 年 (含 3 年)	985,945.35	656,639.60	66.60%
3 至 4 年			
4 至 5 年			
5 年以上			
合计	79,014,129.50	6,422,850.67	

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	2,366,508.75	4,071,298.92		14,957.00		6,422,850.67
合计	2,366,508.75	4,071,298.92		14,957.00		6,422,850.67

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
无				

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	14,957.00

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
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	28,662,423.53		28,662,423.53	36.28%	2,783,582.67
合计	28,662,423.53		28,662,423.53	36.28%	2,783,582.67

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	1,291,677,895.77	767,517,911.72
合计	1,291,677,895.77	767,517,911.72

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

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

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	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

无

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

无

其他说明：

无

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

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

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	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

无

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

无

其他说明：

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	1,363,669,069.14	796,070,524.31
备用金	632,194.42	1,622,177.42
保证金	480,604.25	693,444.25
其他	10,254.91	104,574.55
减：坏账准备	-73,114,226.95	-30,972,808.81
合计	1,291,677,895.77	767,517,911.72

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）	1,324,504,423.47	700,388,606.31
1 至 2 年	39,960,408.35	97,676,016.22
2 至 3 年	1,192.90	100,000.00
3 年以上	326,098.00	326,098.00
3 至 4 年		325,098.00
4 至 5 年	325,098.00	1,000.00
5 年以上	1,000.00	
合计	1,364,792,122.72	798,490,720.53

3) 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	30,992,830.03	2.27%	30,992,830.03	100.00%						
其中：										
按单项计提坏账准备	30,992,830.03	2.27%	30,992,830.03	100.00%						
按组合计提坏账准备	1,333,799,292.69	97.73%	42,121,396.92	3.16%	1,291,677,895.77	798,490,720.53	100.00%	30,972,808.81	3.88%	767,517,911.72
其中：										
按组合计提坏账准备	1,333,799,292.69	97.73%	42,121,396.92	3.16%	1,291,677,895.77	798,490,720.53	100.00%	30,972,808.81	3.88%	767,517,911.72
合计	1,364,792,122.72	100.00%	73,114,226.95	5.36%	1,291,677,895.77	798,490,720.53	100.00%	30,972,808.81	3.88%	767,517,911.72

按单项计提坏账准备：1

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
1 年以内（含 1 年）			18,937,136.03	18,937,136.03	100.00%	
1 年至 2 年（含 2 年）			12,055,694.00	12,055,694.00	100.00%	
合计			30,992,830.03	30,992,830.03		

按组合计提坏账准备：1

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 (含 1 年)	1,305,567,287.44	39,167,018.61	3.00%
1 年至 2 年 (含 2 年)	27,904,714.35	2,790,471.44	10.00%
2 年至 3 年 (含 3 年)	1,192.90	357.87	30.00%
3 至 4 年			50.00%
4 至 5 年	325,098.00	162,549.00	50.00%
5 年以上	1,000.00	1,000.00	100.00%
合计	1,333,799,292.69	42,121,396.92	

确定该组合依据的说明：

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)	
2024 年 1 月 1 日余额	30,972,808.81			30,972,808.81
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
--转入第三阶段	-1,773,683.48		1,773,683.48	
本期计提	12,922,271.59		29,219,146.55	42,141,418.14
2024 年 12 月 31 日余额	42,121,396.92		30,992,830.03	73,114,226.95

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	30,972,808.81	42,141,418.14				73,114,226.95
合计	30,972,808.81	42,141,418.14				73,114,226.95

无

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提
------	---------	------	------	-----------

				比例的依据及其合理性
无				

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
无	

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
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
按欠款方归集的期末余额前五名其他应收款	往来款	1,269,638,452.57	1 年以内	93.03%	70,092,490.15
合计		1,269,638,452.57		93.03%	70,092,490.15

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

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	1,369,672,323.21	18,087,689.77	1,351,584,633.44	1,340,577,533.30		1,340,577,533.30
对联营、合营	8,708,150.91		8,708,150.91	8,175,482.03		8,175,482.03

企业投资						
合计	1,378,380,474. 12	18,087,689.77	1,360,292,784. 35	1,348,753,015. 33		1,348,753,015. 33

(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	154,615,888.41		2,798.39				154,618,686.80	
湖北荃银高科种业股份有限公司	20,116,244.21		13,900.93				20,130,145.14	
安徽荃银欣隆种业股份有限公司	15,417,058.83		5,553.45				15,422,612.28	
安徽华安种业有限责任公司	58,851,789.95		5,317.12				58,857,107.07	
安徽省皖农种业有限公司	189,798,706.34		52,128.60				189,850,834.94	
辽宁铁研种业科技有限公司	32,157,831.78		13,810.23				32,171,642.01	
安徽荃银超大种业股份有限公司	8,971,949.51		10,314.52				8,982,264.03	
广西荃银农业科技有限公司	18,976,456.10		6,568.88				18,983,024.98	
安徽荃丰种业科技有限公司	19,990,477.13		15,812.32				20,006,289.45	
安徽荃银高科农业产业有限公司	7,815,898.01		8,108.86				7,824,006.87	
安徽荃优种业开发有限公司	54,178,877.33		27,009,267.28				81,188,144.61	
安徽荃银高科瓜菜种子有限公司	1,954,495.78		3,544.76				1,958,040.54	
安徽荃银高科农业投资开发有限公司	16,366,786.73		4,430.94				16,371,217.67	
安徽荃华种业科技有限公司	15,992,849.15		5,907.91				15,998,757.06	
江西荃雅	5,409,360.2		2,953.97				5,412,314.2	

种业有限公司	9						6	
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公司	13,853,442.76		6,227.62				13,859,670.38	
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	25,562,265.30		2,953.97				25,565,219.27	
四川荃银生物科技股份有限公司	18,083,718.05		3,971.72		18,087,689.77		0.00	18,087,689.77
合肥金谷荃银种业有限责任公司	2,132,814.15		1,832,403.72				3,965,217.87	
新疆金丰源种业有限公司	206,957,379.96		10,425.74				206,967,805.70	
海南荃银五星种业有限公司	39,312.59		1,865.06				41,177.65	
安徽省东昌农业科技有限公司	146,506.64		6,950.51				153,457.15	
安徽省荃银爱地农业科技有限公司	53,841.20		2,554.29				56,395.49	
甘肃荃银大漠种业有限公司	62,265.30		2,953.97				65,219.27	
黑龙江荃银庆农业科技有限公司	24,906.10		1,181.60				26,087.70	
安徽荃银锦秀种业有限公司	161,157.36		7,645.50				168,802.86	
阿瓦提县金丰源种业有限公司	14,650.69		695.05				15,345.74	
安徽荃银创科农业有限公司	287,846.40		54,543.00				342,389.40	
江西荃银种业有限公司	30,000,000.00						30,000,000.00	

公司								
河北新纪元种业有限公司	224,070,000.00						224,070,000.00	
合计	1,340,577,533.30		29,094,789.91		18,087,689.77		1,351,584,633.44	18,087,689.77

(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												
山东荃银供应管理有限公司	8,175,482.03				532,668.88						8,708,150.91	
小计	8,175,482.03				532,668.88						8,708,150.91	
合计	8,175,482.03				532,668.88						8,708,150.91	

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

(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	582,131,739.69	353,844,120.49	697,397,675.42	431,884,313.96
其他业务	54,392,725.08	5,959,241.75	51,838,532.74	11,411,910.95
合计	636,524,464.77	359,803,362.24	749,236,208.16	443,296,224.91

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		种业分部		非种业分部		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					416,510,279.74	232,996,127.15			416,510,279.74	231,410,090.13
玉米种子					117,373,627.25	79,281,019.69			117,373,627.25	79,281,019.69
小麦种子					28,336,402.11	22,913,317.18			28,336,402.11	22,913,317.18
农机农化					133,355.89				133,355.89	
油菜种子					868,240.30	593,432.97			868,240.30	593,432.97
其他业务					18,909,834.40	18,060,223.50	54,392,725.08	5,959,241.75	73,302,559.48	24,019,465.25
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					582,131,739.69	353,844,120.49	54,392,725.08	5,959,241.75	636,524,464.77	359,803,362.24

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
----	-----------	---------	-------------	----------	------------------	------------------

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 00 年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
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	92,296,882.10	96,598,082.85
权益法核算的长期股权投资收益	532,668.88	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
其他非流动金融资产在持有期间的投资收益	414,655.16	
合计	93,244,206.14	100,497,297.56

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	-398,209.64	
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）	46,184,122.67	
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	349,387.00	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	7,261,067.34	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,368,749.56	
减：所得税影响额	1,582,345.51	
少数股东权益影响额（税后）	12,672,971.51	
合计	40,509,799.91	--

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	5.86%	0.12	0.12
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.79%	0.08	0.08

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

1、每股收益的计算过程

基本每股收益

基本每股收益的计算过程详见附注五、56。

(2)扣除非经常性损益后的基本每股收益

扣除非经常性损益后的基本每股收益以扣除非经常性损益后归属于本公司普通股股东的合并净利润除以本公司发行在外普通股的加权平均数计算：

	2024 年	2023 年
归属于本公司普通股股东的合并净利润	114,405,261.09	273,862,389.94
归属于本公司普通股股东的非经常性损益	40,509,799.91	39,986,734.95
扣除非经常性损益后归属于本公司普通股股东的合并净利润	73,895,461.18	233,875,654.99
本公司发行在外普通股的加权平均数	947,331,751.00	947,331,751.00
扣除非经常性损益后的基本每股收益 (元 / 股)	0.08	0.25

(3) 稀释每股收益

稀释每股收益的计算过程详见附注五、56。

(4) 扣除非经常性损益后的稀释每股收益

扣除非经常性损益后的稀释每股收益以扣除非经常性损益后归属于本公司普通股股东的合并净利润 (稀释) 除以本公司发行在外普通股的加权平均数 (稀释) 计算：

	2024 年	2023 年
归属于本公司普通股股东的合并净利润 (稀释)	114,405,261.09	273,862,389.94
归属于本公司普通股股东的非经常性损益	40,509,799.91	39,986,734.95

扣除非经常性损益后归属于本公司普通股股东的合并净利润 (稀释)	73,895,461.18	233,875,654.99
本公司发行在外普通股的加权平均数 (稀释)	947,331,751.00	947,331,751.00
扣除非经常性损益后的稀释每股收益 (元 / 股)	0.08	0.25

2、加权平均净资产收益率的计算过程

(1) 加权平均净资产收益率

加权平均净资产收益率以归属于本公司普通股股东的合并净利润除以归属于本公司普通股股东的合并净资产的加权平均数计算：

	2024 年	2023 年
归属于本公司普通股股东的合并净利润	114,405,261.09	273,862,389.94
归属于本公司普通股股东的合并净资产的加权平均数	1951190729.49	1,821,004,048.15
加权平均净资产收益率	5.86%	15.04%

归属于本公司普通股股东的合并净资产的加权平均数计算过程如下：

	2024 年	2023 年
年初归属于本公司普通股股东的合并净资产	1,949,150,988.35	1,715,399,430.57
本年归属于本公司普通股股东的合并净利润的影响	57,202,630.55	136,931,194.97
本年其他综合收益累计变动的影响	-226,756.54	2,040,000.00
本年资本公积的累计变动的影响	469,043.34	11,779,974.55
本年通过分配现金股利的变动影响	-55,261,018.81	-45,084,645.24
其他	-144,157.40	-61,906.70
年末归属于本公司普通股股东的合并净资产的加权平均数	1,951,190,729.49	1,821,004,048.15

(2) 扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率

扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率以扣除非经常性损益后归属于本公司普通股股东的合并净利润除以归属于本公司普通股股东的合并净资产的加权平均数计算：

	2024 年	2023 年
扣除非经常性损益后归属于本公司普通股股东的合并净利润	73,895,461.18	233,875,654.99

归属于本公司普通股股东的合并净资产的加权平均数	1,951,190,729.49	1,821,004,048.15
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率	3.79%	12.84%