

公司代码：600313

公司简称：农发种业

# 中农发种业集团股份有限公司 2023 年半年度报告

## 重要提示

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

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、本半年度报告未经审计。

四、公司负责人何才文、主管会计工作负责人于雪冬及会计机构负责人（会计主管人员）顾军声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

无

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异，敬请注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况？

否

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

否

十、重大风险提示

公司已在本报告中详细描述存在的行业宏观政策风险、自然灾害风险等，敬请查阅“第三节 管理层讨论与分析”中关于可能面对的风险因素及对策部分的内容。

十一、其他

适用 不适用

## 目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	4
第三节	管理层讨论与分析.....	7
第四节	公司治理.....	17
第五节	环境与社会责任.....	18
第六节	重要事项.....	24
第七节	股份变动及股东情况.....	30
第八节	优先股相关情况.....	33
第九节	债券相关情况.....	33
第十节	财务报告.....	34

备查文件目录	(一)载有公司负责人、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。
	(二)报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
	(三)载有董事长签名的半年度报告文本。

## 第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司、农发种业	指	中农发种业集团股份有限公司
华垦公司	指	华垦国际贸易有限公司
河南地神	指	河南黄泛区地神种业有限公司
湖北种子	指	湖北省种子集团有限公司
洛阳种业	指	洛阳市中垦种业科技有限公司
锦绣华农	指	中垦锦绣华农武汉科技有限公司
山西潞玉	指	山西潞玉种业股份有限公司
山东中农天泰	指	山东中农天泰种业有限公司
江苏金土地	指	江苏金土地种业有限公司
周口服务公司	指	周口中垦现代农业产业服务有限公司
河南农化	指	中农发河南农化有限公司
山东颖泰	指	山东莘县颖泰化工有限公司
甘肃兴达	指	甘肃兴达种业有限公司
五大连池公司	指	中农发五大连池农业科技有限责任公司
河南高科公司	指	中农发（河南）农业高科有限公司
中国农发集团	指	中国农业发展集团有限公司
中垦公司	指	中国农垦集团有限公司
华农资产	指	中国华农资产经营有限公司

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司信息

公司的中文名称	中农发种业集团股份有限公司
公司的中文简称	农发种业
公司的外文名称	ZHONGNONGFA SEED INDUSTRY GROUP CO., LTD.
公司的外文名称缩写	ZSIG
公司的法定代表人	何才文

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	胡海涛	宋晓琪
联系地址	北京市西城区西单民丰胡同31号中水大厦3层	北京市西城区西单民丰胡同31号中水大厦3层
电话	010-88067521	010-88067521
传真	010-88067519	010-88067519
电子信箱	huhaitao@znfzy.com	songxiaoqi@znfzy.com

### 三、基本情况变更简介

公司注册地址	北京市西城区西单民丰胡同31号5幢318室
公司注册地址的历史变更情况	北京市丰台区科学城10D地块2号楼、北京市西城区阜外大街甲28号京润大厦12层
公司办公地址	北京市西城区西单民丰胡同31号中水大厦3层

公司办公地址的邮政编码	100032
公司网址	https://znfzy.cnadc.com.cn
电子信箱	zhongnongfazhongye@163.com
报告期内变更情况查询索引	无

#### 四、信息披露及备置地点变更情况简介

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

#### 五、公司股票简况

股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	农发种业	600313	中农资源

#### 六、其他有关资料

适用 不适用

#### 七、公司主要会计数据和财务指标

##### (一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同期增减 (%)
营业收入	2,765,052,044.46	2,435,620,407.44	13.53
归属于上市公司股东的净利润	72,769,792.74	46,840,651.87	55.36
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	51,972,817.67	40,360,937.72	28.77
经营活动产生的现金流量净额	52,444,291.81	-132,279,775.45	139.65
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年同期末增减 (%)
归属于上市公司股东的净资产	1,810,100,428.79	1,736,590,303.02	4.23
总资产	4,198,441,202.27	4,004,509,631.65	4.84

##### (二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同期增减(%)
基本每股收益(元/股)	0.0672	0.0433	55.20
稀释每股收益(元/股)	0.0672	0.0433	55.20
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.0480	0.0373	28.69
加权平均净资产收益率(%)	4.10	3.07	1.03
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	2.93	2.64	0.29

公司主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

#### 八、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

#### 九、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

非经常性损益项目	金额	附注(如适用)
非流动资产处置损益	29,150.26	
越权审批,或无正式批准文件,或偶发性的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助,但与公司正常经营业务密切相关,符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	21,826,973.10	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素,如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用,如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益,以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	4,483,018.54	理财产品收益、交易性金融资产公允价值变动收益
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量		

的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	6,692,830.01	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	2,580,637.24	
少数股东权益影响额（税后）	9,654,359.60	
合计	20,796,975.07	

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

#### 十、其他

适用 不适用

## 第三节 管理层讨论与分析

### 一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

#### （一）主要业务及经营模式

公司主要业务是农作物种子的研发、生产和销售，农药的生产销售，化肥贸易以及专有品种粮订单业务。

公司主营业务的核心为农作物种子业务，产品涵盖小麦、玉米、水稻、油菜、大豆等多种农作物种子，分别由公司所属的河南地神等9家种业子公司开展农作物种子的研发、繁育、生产和销售。公司种业的核心产品是小麦、玉米和水稻种子。

在研发繁育方面，公司采取以自主研发为主、与国内外科研院所以及其他种子企业合作为辅的模式。公司以常规育种为主，生物育种为辅，在全国主要玉米生态区建立较为完善的绿色通道试验网络，建立区域性小麦和水稻筛选测试平台，构建系统的商业化研发体系。

在生产方面，公司主要采取两种生产模式：一是委托第三方生产模式，在种子生产优势基地，按照生产计划与委托种子生产商签订生产合同，约定生产面积、数量、质量标准 and 价格，由委托生产商组织生产，公司对生产全程进行监督、管理和指导，以保证生产的种子质量达到合同约定的标准。二是自制生产模式，公司通过流转或租赁一定规模的土地形成自有生产基地，派出管理人员自主组织生产及管理工作。

在营销服务方面，公司采取“公司+经销商+农户”或“公司+种植大户”以及种药肥一体化服务等多种销售模式，开展种子营销服务。公司销售以县级代理为主，近年来随着土地流转、土地适度规模经营和种植大户等新型农业经营主体的涌现，公司在重点优势区域逐步开展大户直销、全产业链农业综合服务。公司与经销商或种植大户签订销售协议，经销商或种植大户按照公司的规定付款提货，公司负责市场维护和全程服务，销售结束后，公司根据年度销售政策与经销商或种植大户进行结算。此外，公司创新营销模式，开拓抖音直播、快手直播、微信视频号直播等网络营销形式，召开“线上线下一体”的品种观摩会和技术培训会，以多视角多模式展示优秀品种。

公司近年来新增的专有品种粮订单业务与种子业务形成协同增益的效应。专有品种粮订单业务主要由公司所属河南地神、山西潞玉等企业开展。公司利用品种、基地、技术、组织等综合优势，以农作物种子为核心延伸产业链，拓展酒粮等专有品种粮订单业务。

公司农药业务由所属河南农化开展生产经营，主要产品包括中间体 MEA、DEA、硝基甲苯，农药原药乙草胺等，采用以销定产的方式保证下游客户生产需求。

公司化肥贸易业务由所属华垦公司开展，主要从事用于农业种植的化肥产品进口。产品主要包括资源性钾肥、高品质复合肥、国家扶持的绿色高效特种肥料。华垦公司根据国内市场需求进行采购和销售，并逐步建立自有品牌，持续开展化肥产品试验示范和技术服务指导与推广工作。

## （二）行业情况说明

### 1、农作物种业

种业是农业产业链的源头，是国家战略性、基础性核心产业，在保障国家粮食安全和农业产业安全上发挥着不可替代的作用。近年来，我国农作物种业品种更新换代加快，向节肥节水节药、高产优质多抗、全程和全面机械化方向发展，高产稳产、抗性好的优质品种仍然受到市场青睐。农作物种子企业转型升级加快，从种子供应商向农业综合服务商转变，为我国新型农业经营主体（种粮大户、家庭农场和种植合作社）提供产前、产中和产后一体化综合农业服务。农作物种业行业集中度不断提高，优势资源进一步向龙头企业聚拢，一些有研发实力的大中型种子企业快速发展，形成强者更强的市场格局。

近年来中央部署实施了种业振兴行动，各地各级政府对种业重视程度和支持力度不断增加。2023 年中央一号文件提出，要抓紧抓好粮食和重要农产品稳产保供，强化农业科技和装备支撑。农业农村部发布《关于落实党中央国务院 2023 年全面推进乡村振兴重点工作部署的实施意见》，提出深入实施种业振兴行动，加快资源普查，推进育种创新，强化政策扶持，加强国家种业基地建设，深入开展种业企业扶优行动和种业监管执法年活动。在推进育种创新方面，具体包括全面实施农业生物育种重大项目，扎实推进国家育种联合攻关，加强高产高油大豆、短生育期油菜、再生稻、耐盐碱作物等新品种培育。加快生物育种产业化步伐，进一步扩大转基因玉米大豆产业化应用试点范围，依法加强监管。国家继续围绕种质资源保护利用、创新攻关、企业扶优、基地提升和市场净化等方面出台了一系列扶持政策，种业发展迎来了高速发展期。

公司总部具有全国“育繁推一体化”生产经营资质，是中国种子行业信用评价 AAA 级信用企业，中国种子协会副会长单位，北京农业产业化科技创新示范龙头企业。公司所属的农作物种业公司中有 5 家是“中国种业信用骨干企业”，5 家具有全国“育繁推一体化”生产经营资质。公司目前是小麦种业全国头部企业，“两杂种业”全国领先，综合实力位居行业前列，已成为维护我国粮食安全和推动现代种业发展的中坚骨干力量。在农业农村部公布的国家农作物种业阵型企业名单中，公司及相关所属企业入选玉米、油料补短板阵型，小麦、水稻强优势阵型，获得国家“扶优扶强”的重点支持。

### 2、农药业务

我国农药行业在“十四五”期间将进一步推进产业结构转型升级，加快兼并重组，提高行业集中度和产品质量，淘汰落后产能和高毒品种，发展绿色、低毒、高效的农药产品。从需求端来看，我国农药需求受到国内外粮食市场的影响。国内方面，随着粮食价格上涨和转基因品种商业化的推进，对除草剂市场将会产生较大影响。国际方面，由于全球粮食短缺以及地缘政治冲突导致的能源危机，使得 2022 年我国农药出口整体增加。但随着能源危机的缓解，美国制造业的回流及印度市场的崛起，报告期农药出口量出现下滑，我国农药市场受到一定冲击，同时国内农药原药产能陆续释放，市场竞争加剧，导致国内部分农药原药品种的价格持续下行。从发展前景来看，在政策法规、环境保护、市场竞争等多重因素的影响下，我国农药行业将面临更高的准入门槛和更严的监管标准。

公司所属的河南农化以精细化工为主导，主要从事酰胺类除草剂原药、中间体的研发、生产和销售，是国内较大的酰胺类除草剂原药及中间体的生产企业之一，也是国内拥有从甲苯硝化到酰胺类原药完整产业链条的生产企业。随着环保安全监管升级，农药行业大批落后产能将被淘汰、行业集中度将进一步提升，河南农化在推进技术改造和产品升级后，产品市场份额将进一步巩固和提高。

### 3、化肥贸易业务

2023 年上半年国际、国内严峻形势对化肥行业影响较大。在国际方面，受美国持续加息的货币政策、地缘政治局势紧张、全球需求疲软等因素影响，全球贸易压力增加，导致国际大宗商品及能源价格基本呈下跌态势。国内受全球经济等宏观政策的影响，经济复苏和投资消费意愿均不及预期，使得国内化肥价格伴随全球能源价格的下跌较去年同期有所回落，尤其从 2023 年钾肥进口大合同谈判价格来看，钾肥价格明显下降。

从国内化肥需求趋势和相关政策引导来看，化肥行业充满了机遇与挑战。一是国家始终把化肥的保供稳价作为粮食安全的重要任务，在《关于做好 2023 年春耕化肥保供稳价工作的通知》中指出，煤炭供应企业、化肥生产企业要加强供需对接。二是在《关于做好今后一段时间国内化肥保供稳价工作的通知》中指出，要保障化肥生产要素供应，要提高化肥生产企业产能利用率，要强化储备调节作用，保障化肥运输，维护市场秩序，推进化肥使用减量增效。三是高效绿色环保的肥料市场认可度高，需求呈缓慢上升趋势，价格受大宗肥料价格冲击影响较小。

公司所属的华垦公司，是国家赋予化肥进口和国内经营权的四大化肥经营主渠道之一，从事化肥进口贸易业务多年，2023 年上半年荣获中国农资流通典范企业、杰出会员单位。华垦公司在夯实固有业务渠道的基础上，横向开拓进口产品供应资源、纵向拓宽国内销售客户群，深挖服务提升效益，同时丰富产品线，积极开发并引进国际高品质绿色环保复合肥、新型特种肥、水溶肥、生物刺激素等肥料资源。近年来，华垦公司盈利水平逐渐提升，在行业内的影响力逐步增强。

## 二、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

1、种业科技实力国内领先。公司拥有一支学历梯度合理的研发团队，北京研发总部下设大生态测试、常规育种、分子育种、生物信息、航天育种五个科研平台，设立了山西潞玉、湖北禾盛、河南地神、扬州现代等多个种业研究院。组织建设了大生态测试体系，获得农业农村部授予的品种审定绿色通道资格，提升了科技转化能力，支撑了业务的可持续发展。在孟加拉、印尼等多国建立了科研试验站，在巴基斯坦设立种子公司。公司构建了开放式的商业化育种模式，与数十家国内外知名科研单位、种子企业及一批拥有优势资源的育种家建立了长期稳定的研发合作。

2、公司是小麦种业全国头部企业，两杂种业行业领先。公司总部及相关所属企业入选小麦、玉米、水稻和油菜国家农作物种业阵型企业。公司已形成一系列各具特色的优势产品群。小麦种子销售位于全国前列，拥有泛麦、扬麦、洛麦三大品种系列。扬麦系列享有“南方麦王”美誉，泛麦 8 号既是黄淮海的主导品种，又是酿酒制曲的优质专用品种。公司玉米种子业务随着中垦玉 22、中天 308、潞玉 1525、汉玉 919 等一批新品种持续推出，在玉米主产区已突显较强的后发优势。公司常规籼稻种子经营规模领先，杂交早稻在南方双季稻区优势突出，两优 152、荃优 325、扬粳糯 2 号、虾稻 1 号等品种加快推广，有力支撑水稻种子业务稳健发展。公司油菜和大豆种子的经营规模位居行业前列。

公司具有较好的品牌知名度和美誉度，拥有遍布全国的多级推广服务网络。作为种业“走出去”的领军企业之一，公司与多个国家和地区建立了合作关系，在优异特色种质资源引进、农作物种子进出口、海外本土化育种、实施国际合作项目方面积累了丰富的经验。

3、拓展专用品种粮的订单农业发展势头良好，有效带动了种子业务的发展。公司以自有品种为核心，在国内优质产区建有有机或绿色生产基地，按种子的质量标准生产供应酒粮等专用品种粮，在市场中树立高品质品牌，也初步形成了全产业链服务能力。公司拥有较强的科技整合能力、品牌和资金实力，在以品种为核心构建种业为链长的全产业链发展平台、推动转型升级上有较强优势。

4、公司所属河南农化是国内领先的酰胺类除草剂原药及中间体生产企业，具有成熟的甲苯硝化-中间体-农药原药产业链条优势及区域原料优势。

5、公司所属华垦公司是国家赋予化肥进口和国内经营权的四大主渠道之一，在引进绿色高效的国际肥料产品方面拥有良好的资源整合优势。

6、公司以国企改革三年行动为抓手，坚持业绩导向，全面推行选人用人机制改革，层层传导压力，强化执行力，营造了良好的创新创业氛围，极大地激发了内生活力；公司有效发挥统筹和引领的作用，在重点战略推动、研发体系建设、年轻干部培养等方面取得良好效果，为公司打好种业翻身仗、实现高质量发展奠定了良好基础。

### 三、经营情况的讨论与分析

报告期内，公司继续紧跟国家产业政策导向，坚持以市场为导向，紧紧围绕发展战略目标开展经营管理。公司和各所属企业齐心协力，攻坚克难，开展了如下重点工作：

#### （一）坚持创新驱动，种业科研取得明显成效

在科技成果方面，2023 年上半年公司共有 11 个品种通过国家或省级审定，其中包括小麦品种 7 个、水稻品种 4 个，2 个油菜品种完成登记，另有 11 个品种处在公示期。获得植物新品种权保护授权 24 项，新申请品种权保护 10 项，获得软件著作权 2 项。在俄罗斯共计安排了 16 个玉米品种、5 个向日葵品种的筛选测试工作。在技术攻关方面，报告期公司先后开展自主及合作研发项目 35 项，包括航天诱变育种、转基因玉米大豆育种、东北早熟极早熟玉米育种等一批关键核心技术攻关项目。在平台建设方面，报告期公司所属子公司获批“农业农村部水稻玉米等作物新品种创制重点实验室”，牵头申报组建了“湖北省粮油作物种子产业创新联合体”。

#### （二）扎实推进经营至上，提质增效稳增长

公司所属河南地神公司通过积极与相关企业、合作社、种植大户、代理商和粮食收购站等进行沟通，多措并举收购泛麦 8 号，保障市场供应；公司所属江苏金土地公司积极调整业务结构，拓展专用品种粮直供业务；公司所属山西潞玉公司积极争取省级项目资金用于基地建设，全面改进田间管理模式以提升种子单产与品质，有效降低了种子生产综合成本；公司所属山东中农天泰公司努力做好玉米市场定位，玉米种子销量同比增加，同时加大小麦渠道开发及推广力度，扩大小麦种子预订数量；公司所属锦绣华农公司紧紧围绕核心产品布局优质种粮一体化，虾稻 1 号、华香优 228 成为湖北省江陵县打造“千里江陵”优质稻米品牌的优选品种；公司所属湖北种子公司聚焦品种，优化产业布局，保持两系早杂的市场优势，加大两优 152、两优 576 在湖南、江西、湖北等市场的开发力度，补齐中稻短板，梯次开发品种，拓展荃优 325、清两优 185 等骨干品种在湖北、湖南、安徽等地的销售；公司所属洛阳种业公司新增玉米订单粮业务并落实基地面积，积极召开经销商市场启动会和小麦田间观摩会；公司所属五大连池公司与相关知名大豆下游加工企业形成了战略合作关系，向加工企业供应专用大豆；公司所属甘肃兴达公司面对制种基地紧张局面，积极落实协同制种面积；公司所属河南农化公司积极开拓新的供应商和进货渠道，有效降低采购成本；公司所属华垦公司继续推行低风险、稳增长的经营策略，积极开拓钾肥、复合肥进口及销售渠道，销量同比增长。

#### （三）积极谋划新一轮“双百行动”，提升企业价值创造能力

公司围绕服务“三农”，保障国家粮食安全，积极聚焦企业治理机制、产业结构、科技创新、用人机制、激励机制等重点领域，谋划新一轮深化改革提升行动，编制了《农发种业 2023-2025 年“双百行动”改革方案》、《对标世界一流价值创造行动实施方案》，积极推动公司治理各项要求精准落地，聚焦主业实业提升产业引领力，机制类改革任务更广更深覆盖，提高公司价值创造能力。

#### （四）强化合规管理和安全生产，筑牢风险屏障

公司成立了以领导班子为成员的合规管理领导小组，按照职能和业务板块设立合规管理员及合规联络员。2023 年上半年与各所属企业签署了《法治工作目标管理责任书》和《依法合规经营承诺书》，督促落实各所属企业完成合规管理体系建设、制定合规管理方案。公司全面开展安全管理强化年行动，通过层层签订安全生产、节能环保责任书，落实安全环保主体责任。组织各所属企业开展安全隐患大排查，将风险隐患消除于萌芽阶段。

#### （五）以实为先，扎实开展主题教育

公司以深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想为主线，深入学习宣传贯彻党的二十大精神，通过主题教育、第一议题、党委中心组、学习简报、专题专栏等线上线下多种形式，推动主题教育走深走实。公司党委班子成员围绕项目落地、企业运营、科技创新、队伍建设、监督体系、党建文化等方面内容深入基层开展调研，为企业高质量发展营造良好的政治生态。

报告期末，公司资产总额 41.98 亿元，负债总额 15.14 亿元，净资产 26.85 亿元，公司 2023 年上半年营业收入 27.65 亿元，营业成本 25.42 亿元，净利润 1.06 亿元，其中：归属于母公司所有者的净利润 7,276.98 万元，比去年同期增加 55.36%。

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

适用 不适用

#### 四、报告期内主要经营情况

##### (一) 主营业务分析

##### 1 财务报表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	2,765,052,044.46	2,435,620,407.44	13.53
营业成本	2,542,329,983.27	2,222,819,343.56	14.37
销售费用	30,437,101.89	23,849,163.77	27.62
管理费用	62,661,488.98	68,492,218.75	-8.51
财务费用	2,889,541.48	4,156,062.61	-30.47
研发费用	29,835,540.09	15,217,848.37	96.06
经营活动产生的现金流量净额	52,444,291.81	-132,279,775.45	139.65
投资活动产生的现金流量净额	-350,585,687.03	-37,583,748.16	-832.81
筹资活动产生的现金流量净额	278,463,265.49	124,730,843.10	123.25

财务费用变动原因说明：本期利息费用减少。

研发费用变动原因说明：本期研发投入增加。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：本期销售商品收到的现金增加。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：本期购买结构性存款增加。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：本期偿还银行借款减少。

##### 2 本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

##### (二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

##### (三) 资产、负债情况分析

适用 不适用

##### 1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数 占总资产的 比例 (%)	上年期末数	上年期末 数占总资产 的比例 (%)	本期期末 金额较上 年期末变 动比例 (%)	情况说明
货币资金	800,924,369.10	19.08	819,959,406.82	19.53	-2.32	
应收款项	323,762,305.64	7.71	248,292,952.16	5.91	30.40	本期专有品种粮业务收

						入增加，账 期内应收账 款相应增加
存货	696,039,005.63	16.58	874,154,784.91	20.82	-20.38	
合同资产						
投资性房地 产	27,423,580.75	0.65	27,954,843.37	0.67	-1.90	
长期股权 投资	19,640,400.94	0.47	19,914,153.62	0.47	-1.37	
固定资产	591,846,342.19	14.10	612,723,933.80	14.59	-3.41	
在建工程	31,277,730.45	0.74	28,899,859.80	0.69	8.23	
使用权资 产	37,671,798.99	0.90	42,048,271.92	1.00	-10.41	
短期借款	149,600,000.00	3.56	135,100,000.00	3.22	10.73	
合同负债	585,061,025.66	13.94	480,263,060.64	11.44	21.82	
长期借款	59,500,000.00	1.42	38,500,000.00	0.92	54.55	本期银行借 款增加
租赁负债	27,273,582.91	0.65	26,818,112.40	0.64	1.70	
应收票据	6,370,000.00	0.15	184,732,251.01	4.40	-96.55	本期银行承 兑汇票到期 收回增加
应收款项 融资	37,334,342.28	0.89	7,824,053.27	0.19	377.17	本期收到银 行承兑汇票 增加

## 2. 境外资产情况

适用 不适用

## 3. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	21,233,621.38	共管投资户存款、信用证保证金等
固定资产	72,912,469.56	贷款抵押
无形资产	49,442,802.22	贷款抵押
合计	143,588,893.16	/

## 4. 其他说明

适用 不适用

### (四) 投资状况分析

#### 1. 对外股权投资总体分析

适用 不适用

公司于2023年5月16日召开第七届董事会第二十五次会议，审议通过了《关于投资设立全资子公司的议案》，公司使用自有资金1,800万元，在河南省新乡市平原新区投资设立全资子公

司--中农发（河南）农业高科有限公司。2023 年 6 月，公司完成河南高科公司的工商备案登记手续，并取得新乡市市场监督管理局平原示范区分局颁发的营业执照。

**(1). 重大的股权投资**

□适用 √不适用

**(2). 重大的非股权投资**

□适用 √不适用

**(3). 以公允价值计量的金融资产**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

资产类别	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/赎回金额	其他变动	期末数
股票	6,693,700.00	2,195,100.00						8,888,800.00
其他	26,034,983.00				708,200,000.00	382,200,000.00		352,034,983.00
合计	32,728,683.00	2,195,100.00			708,200,000.00	382,200,000.00		360,923,783.00

## 证券投资情况

□适用 √不适用

## 证券投资情况的说明

□适用 √不适用

## 私募基金投资情况

□适用 √不适用

## 衍生品投资情况

□适用 √不适用

**(五) 重大资产和股权出售**

□适用 √不适用

**(六) 主要控股参股公司分析**

√适用 □不适用

单位：万元

子公司全称	总资产	净资产	营业收入	净利润
华垦国际贸易有限公司	55,233.58	10,637.95	175,415.19	876.55
洛阳市中垦种业科技有限公司	6,242.34	4,082.66	819.52	293.50
山东中农天泰种业有限公司	29,486.57	20,453.36	4,028.80	459.08
中垦锦绣华农武汉科技有限公司	13,255.26	8,517.83	1,662.38	72.20
河南黄泛区地神种业有限公司	74,821.90	25,451.70	25,205.14	2,128.12
湖北省种子集团有限公司	34,958.95	24,427.31	5,992.30	14.91
山西潞玉种业股份有限公司	28,161.08	17,630.82	2,639.47	279.16
江苏金土地种业有限公司	26,454.17	18,160.95	6,179.41	108.20
周口中垦现代农业产业服务有限公司	17,920.33	15,520.12	15,479.04	18.70
中农发河南农化有限公司	44,304.06	33,161.91	26,451.59	3,839.64
甘肃兴达种业有限公司	10,194.34	4,912.07	3,655.25	885.74
中农发五大连池农业科技有限责任公司	9,767.29	9,346.64	6,808.54	297.72

注：以上表格中子公司财务数据为公允价值调整前数据。

**(七) 公司控制的结构化主体情况**

□适用 √不适用

**五、其他披露事项****(一) 可能面对的风险**

√适用 □不适用

**1、行业宏观政策风险**

农作物种业属于长周期行业，受国家政策及产业环境影响较大，容易受到政策和市场变化带来的经营风险。2022 年国家出台一系列对种业龙头企业扶优扶强的支持政策，包括科技创新、基地建设、税收减免等，同时在生物育种领域出台推进产业化应用的相关政策，如不及时关注进展、积极争取，或将错失政策支持带来的发展机遇。进一步扩大种业对外开放，大幅放宽种业外商投资准入限制，有利于促进我国种业竞争力的提升和国际化发展，但也将导致种业竞争形势更加严峻。受农作物种植结构调整、环保升级等诸多因素影响，化肥行业整体需求呈减缓态势。“碳达峰”“碳中和”对化工行业将带来直接影响，化工企业承担着艰巨的减排降碳义务，化工行业将面临技术、工艺、成本、管理、替代能源竞争等诸多挑战。

应对措施：公司将密切关注政府出台的各项支持种业发展的政策措施，抢抓种业振兴的政策机遇。在关注供需关系宏观形势的同时，深入了解具体区域和市场需求，继续探索农业服务体系建设；加强产业协同，发挥集团军优势，发挥渠道和队伍优势，抵御政策、市场变化带来的风险。通过提升育种研发能力，加强国际化合作等方式，增强企业核心竞争力和可持续发展能力。稳定现有化肥业务，并积极拓展新业务，加快新引进特种肥推广，丰富公司产品。为应对环保趋严

的形势，公司将充分利用“四新”技术，淘汰落后产能、化解过剩产能、提高农药产品转化率，提升能源利用效率。

## 2、自然灾害风险

异常气候、自然灾害发生对种子生产影响较大，对种子产量和质量等造成不同程度的影响。

应对措施：公司将进一步完善种子质量管控体系，优化品种结构；合理规划基地分布，加强基地基础设施建设，提高抗灾害能力；加强对作物和灾害的分类管理，针对常年多发风险，制定和落实相应防控预案；完善农业风险管理体系和服务体系，结合多年的生产经营经验，特别是在生产经营和推广方面，增强风险防控意识，提高应对能力，作好产前产中产后服务。

## 3、品种研发风险

种子企业的核心竞争力在于科技创新能力，新品种研发存在研发周期长、资金投入高、研发产品对环境变化适应性差，育种材料或目标不能有效契合市场快速变化需求，导致选育的品种与市场需求不匹配，不能实现投资回报的风险。

应对措施：公司将努力提升科技创新水平，确立中长期目标；强化重大技术创新布局，为高质量转型发展提供强有力的支撑；加强与高校、科研院所、企业的合作，储备关键核心技术，提升科技创新水平；加大科研资金投入，不断提升科技研发水平，保持公司核心竞争力；重点聚焦转基因玉米、单倍体育种、诱变育种以及种子生产关键技术；加强研发部门与市场销售部门的对接，及时有效的根据市场反馈需求，调整研发的育种目标。不断扩充科研人才队伍，为公司发展提供充足的技术支撑。

## 4、内部整合与协同风险

近年来，公司由原来外延发展进入到内生外延并重发展的阶段。对并购企业的内部整合与融合是促进公司可持续健康发展的关键因素。如果不能有效完成对所属企业的管控融合，可能会导致协同效应和规模效应无法实现。

应对措施：公司以“双百行动”为契机，探索建立适应混合所有制特点的管控模式。全面推行用人机制改革，层层传导压力，强化执行力；公司总部有效发挥统筹和引领的作用，建立重点战略推动、研发体系建设、管理提升等方面的长效机制；通过推动战略“一盘棋”，加快公司总部及所属企业的全方位整合，尤其是推动科技研发、推广服务等协同提升工作。通过内部资源的优化整合，达到“优势互补，资源共享”，发挥出协同优势的乘积效应。

## 5、安全环保风险

公司控股子公司一河南农化及其所属子公司山东颖泰生产中使用的部分原料为易燃、易爆、腐蚀性或有毒、有害性物质，涉及到危险化工工艺，在生产过程中还会产生一定量的废水、废气排放物以及固废，存在因设备隐患或操作不当等原因而造成安全事故的风险，同时存在因“三废”处理难度大、泄漏等原因发生环保事件的风险。

应对措施：公司全面贯彻落实“安全第一、预防为主、综合治理”的方针，通过层层签订安全生产、节能环保责任书，落实安全环保的管理责任；建立并落实安全风险分级管控和隐患排查治理双重预防工作机制，组织制定并实施安全生产事故、环保事故应急救援预案；加强现场管理，及时消除安全生产事故隐患；加大培训力度增强全员安全环保意识，严格落实各项安全环保管理制度；加强安全环保技改投入，淘汰落后产能工艺，及时更换老旧设备，完善“三废”处理装置，提升安全环保管理水平。

## (二) 其他披露事项

适用 不适用

## 第四节 公司治理

### 一、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2023 年第一次临时股东大会	2023 年 2 月 2 日	<a href="http://www.sse.com.cn">http://www.sse.com.cn</a>	2023 年 2 月 3 日	审议通过了如下议案： 1、关于聘任中审亚太会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2022 年度审计机构的议案； 2、关于地神公司向黄泛区实业集团预约采购 2022--2023 年度小麦种生产计划的关联交易议案； 3、关于修订《中农发种业集团股份有限公司公司章程》的议案。
2022 年年度股东大会	2023 年 4 月 25 日	<a href="http://www.sse.com.cn">http://www.sse.com.cn</a>	2023 年 4 月 26 日	审议通过了如下议案： 1、公司 2022 年度资产减值准备提取和核销的报告； 2、公司 2022 年度财务决算报告； 3、公司 2022 年度利润分配预案； 4、独立董事 2022 年度述职报告； 5、董事会 2022 年度工作报告； 6、监事会 2022 年度工作报告； 7、公司 2022 年年度报告； 8、关于河南农化与北京颖泰及其下属公司开展 2023 年度业务的日常关联交易议案
2023 年第二次临时股东大会	2023 年 6 月 1 日	<a href="http://www.sse.com.cn">http://www.sse.com.cn</a>	2023 年 6 月 2 日	审议通过了如下议案： 1、关于为控股子公司华垦国际化肥业务履约提供担保的议案。

### 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

### 股东大会情况说明

适用 不适用

### 二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

公司董事、监事、高级管理人员变动的情况说明

适用 不适用

### 三、利润分配或资本公积金转增预案

#### 半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

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

## 四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

## (一) 相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

□适用 √不适用

## (二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

员工持股计划情况

□适用 √不适用

其他激励措施

□适用 √不适用

## 第五节 环境与社会责任

## 一、环境信息情况

## (一) 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

√适用 □不适用

## 1. 排污信息

√适用 □不适用

报告期内，公司所属子公司—河南农化属于环境保护部门公布的重点排污单位，河南农化所属子公司—山东颖泰属于环境保护部门公布的重点排污单位，相关环境信息如下：

报告期内河南农化污染物排放统计表：

主要污染物名称	特征污染物名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度限值	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
废气	颗粒物	有组织排放	5	锅炉房 1 个； MEA 车间、DEA 车间、水处理车间、乙草胺车间合并口 1 个； TO 焚烧炉 1 个； 喹草酸车间 1 个(装	锅炉房车间： 5mg/Nm <sup>3</sup> ； 焚烧炉： 20mg/Nm <sup>3</sup> ； TO 炉：30mg/Nm <sup>3</sup>	《大气污染物综合排放标准》 GB16297-1996； 《恶臭污染物排放标准》GB 14554-93； 《危险废物焚烧污染控制标准》GB 18484-2020； 《关于全省开展工业企业挥发性有机物专项治理工作中排放建议值的通	0.0504t	8.2389t/a	无
		无组织排放			/		/		
	SO <sub>2</sub>	有组织排放			锅炉房车间：10 mg/Nm <sup>3</sup> ； 焚烧炉车间：80mg/Nm <sup>3</sup> ； TO 炉：200mg/Nm <sup>3</sup> ； 喹草酸车间、水处理车间：100 mg/Nm <sup>3</sup>		0.0784t	22.3858 t/a	无

		无组织排放		置停产， 排放口停 用)； 焚烧炉装 置 1 个。	0.4mg/ Nm <sup>3</sup>	知》[豫环攻坚办 (2017) 162 号]； 《农药制造工业大 气污染物排放标 准》 GB39727- 2020；河南省地方 标准《锅炉大气污 染物排放标准》 DB41/2089-2021； 《无机化学工业污 染物排放标准》GB 31573-2015。	/	/	无
	NOx	有组织排放			锅炉房车间：50 mg/Nm <sup>3</sup> ； 水处理车间、喹草 酸车间：100 mg/Nm <sup>3</sup> ； 焚烧炉车间：250 mg/Nm <sup>3</sup> ； TO 炉：200 mg/Nm <sup>3</sup>		1.5518t	30.569t/a	
		无组织排放			0.12mg/Nm <sup>3</sup>		/	/	
	VOCs	有组织排放			80 mg/Nm <sup>3</sup>		0.0649t	55.557t/a	
		无组织排放			4.0mg/ Nm <sup>3</sup>		/	/	无
其他 特征 污染 物		有组织排放			苯胺类： 20mg/Nm <sup>3</sup> ； 砷及其化合物： 0.5mg/Nm <sup>3</sup> ； 锡、锑、铜、锰、镍、 钴及其化合物： 2.0mg/Nm <sup>3</sup> ； 氯化氢：30mg/Nm <sup>3</sup> (乙草胺车间)、 50mg/Nm <sup>3</sup> (焚烧炉 车间)； 氟化氢： 2.0mg/Nm <sup>3</sup> ； 汞及其化合物： 0.05mg/Nm <sup>3</sup> ； 镉及其化合物： 0.05mg/Nm <sup>3</sup> ； 铅及其化合物： 0.5mg/Nm <sup>3</sup> ； 铊及其化合物： 0.05mg/Nm <sup>3</sup> ； 铬及其化合物： 0.5mg/Nm <sup>3</sup> ； 一氧化碳： 80mg/Nm <sup>3</sup> ； 甲醛：5mg/Nm <sup>3</sup> ； 二噁英类： 0.5ngTEQ/m <sup>3</sup> ； 臭气浓度：2000； 氨(氨气)： 30mg/Nm <sup>3</sup>	/	/	无	
废 水	COD	间歇排放	1	废水总排 口	300mg/L	《化工行业水污染 物间接排放标准》 DB41/1135-2016， 《污水综合排放标 准》GB8978-1996。	2.7369t	19.45 t/a	无
	氨氮	间歇排放			30mg/L		0.1142t	1.945t/a	无
	其他 特征 污染 物	间歇排放			pH 值：6-9； 色度：70； 悬浮物：150mg/L； 甲醛：3mg/L； 五日生化需氧量： 150mg/L； 苯胺类：2.0mg/L； 石油类：20mg/L； 磷酸盐：1.0mg/L； 流量：/； 总有机碳：30mg/L； 动植物油： 100mg/L； 硫化物：1mg/L；		/	/	无

					苯：0.2mg/L； 甲苯：0.2mg/L； 二甲苯：0.6mg/L。			
--	--	--	--	--	---	--	--	--

备注：1、报告期内河南农化公司排污许可证进行变更（2023年5月29日变更申请通过），新增T0焚烧炉排放口；2、报告期内其他特征污染物无许可年排放量限值要求。

报告期内山东颖泰污染物排放统计表：

主要污染物名称	特征污染物名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度限值	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况				
废气	颗粒物	有组织排放	5	硝化车间1个、精馏车间1个、污水处理车间1个、储罐废气排放口1个、焚烧炉1个	焚烧炉：20mg/Nm <sup>3</sup>	《大气污染物综合排放标准》GB16297-1996； 《恶臭污染物排放标准》GB 14554-93； 《危险废物焚烧污染控制标准》GB 18484-2020； 挥发性有机物排放标准第七部分其他行业DB37/2801.7-2019； 《有机化工企业污水处理厂（站）挥发性有机物及恶臭污染物排放标准》DB37/3161-2018。	0.0056t	0.1 t/a	无				
		无组织排放			/		/						
	SO <sub>2</sub>	有组织排放			焚烧炉车间：100mg/Nm <sup>3</sup> ；		0.0037t	0.47t/a	无				
		无组织排放			/		/						
	NO <sub>x</sub>	有组织排放			硝化车间：200mg/Nm <sup>3</sup> ； 焚烧炉车间：200mg/Nm <sup>3</sup>		1.182t	7.57t/a	无				
		无组织排放			/		/						
	VOCs	有组织排放			60 mg/Nm <sup>3</sup>		0.0478t	0.125t/a	无				
		无组织排放			2.0mg/ Nm <sup>3</sup>		0.748t	5.513t/a					
	其他特征污染物	有组织排放			砷及其化合物：0.5mg/Nm <sup>3</sup> ； 锡、锑、铜、锰、钴及其化合物：2.0mg/Nm <sup>3</sup> ； 氯化氢：50mg/Nm <sup>3</sup> （焚烧炉车间）； 氟化氢：2.0mg/Nm <sup>3</sup> ； 汞及其化合物：0.05mg/Nm <sup>3</sup> ； 镉及其化合物：0.05mg/Nm <sup>3</sup> ； 铅及其化合物：0.5mg/Nm <sup>3</sup> ； 一氧化碳：80mg/Nm <sup>3</sup> ； 二噁英类：0.5mg/Nm <sup>3</sup> ； 臭气浓度：800； 氨(氨气)：/mg/Nm <sup>3</sup> 林格曼黑度：/mg/Nm <sup>3</sup> ； 铊及其化合物：0.05mg/Nm <sup>3</sup> ； 铬及其化合物：0.5mg/Nm <sup>3</sup> ；		/	/	无				
	废	COD			间歇排放		1	废水总排	500mg/L	《石油化学工业	0.410t	0.917 t/a	无

水	氨氮	间歇排放		口	45mg/L pH 值: 6-9; 悬浮物: 400mg/L; 五日生化需氧量: 350mg/L; 石油类: /mg/L; 流量: /; 总有机碳: /mg/L; 总镉: /mg/L; 可吸附有机卤化 物: /mg/L; 总砷: /mg/L; 全盐量: 2000mg/L; 硫化物: /mg/L 氟化物: /mg/L; 总磷: 8.0/mg/L; 总铬: /mg/L; 总汞: /mg/L; 总氮: 70mg/L; 挥发酚: /mg/L; 总铅: /mg/L; 总氰化物: /mg/L; 六价铬: /mg/L 总铜: /mg/L 总锌: /mg/L	水污染物排放标 准》 GB31571- 2015; 《污水排入城镇 下水道水质标准》 GB/T31962-2015。	0.010t	0.013t/a	无
	其他特征 污染物	间歇排放					/	/	无

备注：报告期内其他特征污染物无许可年排放量限值要求。

## 2. 防治污染设施的建设和运行情况

√适用 □不适用

### (1) 废气处理现状

河南农化及其所属山东颖泰子公司根据每个车间不同废气性质，采用不同的处理工艺，对有组织废气进行组合工艺多级处理；同时针对无组织废气进行排放控制，采取 LDAR 泄漏检测与修复治理，检测修复频次：静密封点 6 个月/次、动密封点 3 个月/次，有效提高了无组织废气的排放治理。有组织废气、无组织废气经过处理均能达标排放。

### (2) 废水处理现状

河南农化及其所属山东颖泰子公司报告期内各生产车间按照安全、环保要求及市场需求生产，同时通过优化生产工艺，进一步降低了污水排放量。目前污水处理能够满足生产要求，废水各项指标均达标排放。

### (3) 固废处理现状

河南农化及其所属山东颖泰子公司产生的固废，通过委托有资质的单位转移和焚烧炉装置自行焚烧的方式进行处置，厂区自建的焚烧炉装置提升了固废处理能力，提高了企业效益。

## 3. 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

√适用 □不适用

河南农化目前建设有年产 1 万吨 2-甲基-6-乙基苯胺（MEA）、年产 1 万吨 2, 6-二乙基苯胺（DEA）、年产 1 万吨乙草胺、年产 1000 吨喹草酸装置，均已通过建设项目环境保护竣工验收；新建乙烯单体存储设施项目已完成环评审批和环境保护竣工验收；DEA 生产装置产品调整项目环评报告书已报批并取得批复文件。

山东颖泰目前建设有年产 5 万吨一硝基甲苯项目（一期 3 万吨），已通过建设项目环境保护竣工验收；新建焚烧炉项目已完成环评审批，环境保护竣工验收目前正在进行中。

## 4. 突发环境事件应急预案

√适用 □不适用

河南农化于 2022 年 8 月编制完成了《中农发河南农化有限公司突发环境事件应急预案》（第七版），已向当地生态环境部门备案。根据应急预案内容并结合企业实际情况，于 2023 年 6 月组织开展了本年度公司级突发环境事件应急预案演练活动。

山东颖泰于 2023 年 2 月编制完成了《山东莘县颖泰化工有限公司突发环境事件应急预案》（2023 年修订版），已向当地生态环境部门备案。

## 5. 环境自行监测方案

适用 不适用

河南农化及其所属山东颖泰子公司为做好环境管理工作，及时掌握各类污染物的排放情况，每月监测评价对周边环境的影响，为企业的污染防治提供参考依据，分别根据各自生产工艺和管理要求，制定了环境自行监测方案，并通过监测平台公开。报告期河南农化及山东颖泰严格按照环境自行检测方案开展检测工作，检测结果均稳定达标。

## 6. 报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

## 7. 其他应当公开的环境信息

适用 不适用

### (二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

适用 不适用

### (三) 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

适用 不适用

### (四) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

适用 不适用

公司控股子公司河南农化及其所属山东颖泰子公司均属于环境保护部门公布的重点排污单位。报告期内，河南农化和山东颖泰公司持续投入资金、人力、物力，对污染物排放进行预防和控制，并取得显著成效。河南农化于 2023 年建成并投运了 T0 焚烧炉装置，该装置对废气进行焚烧处理，减少污染物排放量。河南农化和山东颖泰公司对厂区大罐区储罐增加呼吸阀和氮封装置减少废气排放，装卸台实施液下装载和高效回收设施，通过严格控制措施减少了储存、中转、装卸等过程的废气产生；全面实施泄漏检测与修复（LDAR）技术，按照技术规范实施全厂泄漏检测，并对泄漏点进行有效修复，降低无组织废气排放；按时开展废气、废水污染物监测，同时保障主要排放口的在线自动监测，确保污染物达标排放；定期开展日常环境隐患排查和治理工作，对环境隐患严格施行闭环管理，加强生产、储存设备及管道的维护管理，杜绝跑冒滴漏；按照环评批复要求自行处置危险废物，并按国家要求合规委托外单位转移危废，减少危废污染环境的风险。此外，河南农化和山东颖泰公司在不断加强现场管理的同时，还制定和完善了节能环保方面的管理制度。坚持全员节能环保责任制，签订全员环保目标责任书，定岗定责，明确岗位环保职责和任务；采取聘请行业专家培训、组织观看视频会议、线上培训等多种方式进行节能环保培训教育，普及环保知识；针对企业实际情况，及时完成了突发环境事件应急预案更新、环境应急演练和排污许可证相关内容的变更等工作。

### (五) 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

河南农化公司 2023 年 4 月份建成并投运 T0 焚烧炉装置，该装置对废气进行焚烧处理，减少污染物排放量。污水处理站建设一套废水脱氨装置，有效降低了废水中氨氮含量，减少后续工艺处理压力。

山东颖泰公司各岗位装置增加蒸汽流量计，单独核算蒸汽消耗量，并纳入生产考核；各岗位装置单独核算用电量，并纳入生产考核。

## 二、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

公司自 2017 年开展安徽萧县产业扶贫以来，积极对接、实地调研了解扶贫点情况，在当地建立了小麦、玉米育种产业扶贫基地，为当地贫困户以及特困户提供就业岗位。

2023 年上半年，为助力萧县帮扶村党组织领办合作社，公司发挥企业资源优势，与该县共建优质小麦种植基地和繁种基地，实施订单农业，大力提升种植效益，助力巩固脱贫成果，助推“两强一增”，推进乡村振兴。报告期内公司无偿提供种子 70 万元，同时加大消费帮扶的力度，购买萧县当地农产品。公司将始终秉持央企“以精准帮扶带动乡村振兴”的初心，充分认识服务“三农”工作大局的历史使命，为更好地服务三农、实现乡村振兴作出应有贡献。

## 第六节 重要事项

### 一、承诺事项履行情况

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

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与重大资产重组相关的承诺	解决土地等产权瑕疵	郭文江	<p>1、针对河南颖泰（已更名为“河南农化”）拥有的宿舍楼、食堂及澡堂、配电室、办公楼、门卫房、铁艺围墙、广场水池及澡堂管线等存在的产权瑕疵，河南颖泰原实际控制人郭文江承诺：本人争取于 2015 年 12 月 31 日前补办上述建筑及其用地的合法手续，并承担因补办各种手续产生的所有费用（包括罚款等）；如在 2015 年 12 月 31 日前未能补办上述合法手续，河南颖泰因占用绿化地行为而遭受的一切损失，包括但不限于政府部门的罚款、所拆除的违章建筑物的建设成本、对河南颖泰正常经营造成的损失等，其本人将在收到河南颖泰书面通知后 30 日内，及时足额地以现金方式向河南颖泰进行补偿；同时，在 2015 年 12 月 31 日前，河南颖泰因上述占用绿化地行为而遭受的一切损失亦由本人按上述方式进行补偿；如河南颖泰的前述办公楼、门卫室、职工宿舍楼、食堂、门卫等建筑物及构筑物被政府拆除，其本人将积极协助河南颖泰找到新的替代性场所，保证河南颖泰生产经营活动的正常进行。</p> <p>2、针对河南颖泰未取得房屋所有权证书的中试车间、1 号仓库和铝泥库，河南颖泰实际控制人郭文江承诺：将尽最大努力积极促使河南颖泰尽快办理并取得相应的房</p>	2015-7-1； 长期	是	否	办理相关手续涉及地方多个部门	当地主管部门后续将视规划调整及建设用地指标等情况，为河南农化及其子公司办理上述权属证明的相关手续，目前尚未造成任何损失。

			<p>屋所有权证。如因该等事宜给河南颖泰造成任何损失的，本人将在收到河南颖泰书面通知后 30 日内，及时足额地以现金方式向河南颖泰进行补偿。</p> <p>3、针对山东莘县颖泰化工有限公司土地权属瑕疵，河南颖泰实际控制人郭文江承诺：（1）对于正在组织供地方案的 50 亩土地（根据山东莘县国土资源局古云分局于 2016 年 4 月 14 日出具的证明文件，上述土地实际面积约 39 亩），将促使山东颖泰尽最大努力于 2015 年 12 月 31 日前取得相应的《国有土地使用权证》；如山东颖泰取得上述土地的《国有土地使用权证》在评估基准日之后发生的费用超出本次交易评估作价时预计的费用，则超出部分由郭文江以现金方式向山东颖泰进行补偿；如果山东颖泰未能在 2015 年 12 月 31 日前取得上述土地的《国有土地使用权证》，则河南颖泰有权要求郭文江按照本次交易相关《资产评估报告》确定的山东颖泰 100%股权收益法评估结果作为交易价格（若期间发生增/减资，则相应调整）收购山东颖泰 100%股权，且河南颖泰有权在相关资产的可使用期限内租赁使用山东颖泰全部或部分资产，租赁价格参考所租赁资产的折旧摊销成本加合理利润确定。（2）因上述事宜给山东颖泰造成的任何损失，包括但不限于政府部门的罚款、所拆除地上建筑物的建设成本、生产设备重新安放产生的费用、对山东颖泰正常生产经营造成的损失等，郭文江将在收到河南颖泰书面通知后 30 日内，及时足额地以现金方式向山东颖泰进行补偿。</p>					
其他承诺	盈利预测及补偿	李日裕等自然人股东	<p>公司于 2011 年 11 月完成收购广西格霖农业科技发展有限公司（以下简称“广西格霖”）股权事项，股权转让方李日裕等自然人承诺，广西格霖自交易完成日起当年以及以后 9 个会计年度的实际盈利数不低于以下预测数：2011 年 1550 万元，2012 年 1730 万元，2013 年 1954.08 万元，2014 年 2631.33 万元，2015--2020 年各年均均为 3468.97 万元。</p>	2011-11-2；6 年	是	否	市场因素影响	公司已向法院提起诉讼并采取了相应保全措施。

			广西格霖 2016 年度未实现承诺业绩。2017 年 7 月 14 日，公司在北京产权交易所公开挂牌转让广西格霖 51% 股权。2018 年 1 月 26 日，受让方一汇智弘祥与公司签署了《产权交易合同》，之后支付了全部股权转让款 5,622.75 万元。2018 年 11 月 12 日，本次股权转让完成工商变更登记手续。本次股权转让已完成，公司不再持有广西格霖股权。					
盈 利 预 测 及 补 偿	柴宏梅等 自然人股 东		公司于 2021 年 11 月完成收购甘肃兴达种业有限公司（以下简称“甘肃兴达”）股权事项，股权出让方柴宏梅等自然人承诺，甘肃兴达 2021-2023 年度每一相应年度审计报告中确定的净利润额均不低于人民币 400 万元，且该三年累计经审计净利润之和不低于人民币 1,800 万元。	2021 年 10 月； 3 年	是	是		
盈 利 预 测 及 补 偿	黑龙江省 五大连池 市富民种 子集团有 限公司		公司与黑龙江省五大连池市富民种子集团有限公司于 2022 年 9 月在黑龙江省五大连池市共同设立中农发五大连池农业科技有限责任公司（以下简称“五大连池公司”），承诺方黑龙江省五大连池市富民种子集团有限公司做出业绩承诺：2022 年度净利润为正值；2023 年度净利润不低于 640 万元；2024 年度净利润不低于 720 万元；2025 年度净利润不低于 833 万元；2023 年度至业绩承诺期末累计经审计净利润不低于 2193 万元。 业绩承诺期内，如因国家转基因大豆市场准入政策调整，导致对合资公司现有大豆品种销售产生不利影响的，承诺方在相关政策首次出台的当年仍保障合资公司年度经审计净利润为正值的前提下，经公司同意，承诺方有权不对该年度进行业绩承诺，并将该年度及后续年度原定业绩承诺标准顺延至次年完成，即业绩承诺期调整为 2026 年度结束。	2022 年 8 月； 4 年，若发生顺 延情形，则为 5 年。	是	是		

**二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况**□适用  不适用**三、违规担保情况**□适用  不适用**四、半年报审计情况**□适用  不适用**五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况**□适用  不适用**六、破产重整相关事项**□适用  不适用**七、重大诉讼、仲裁事项**

√本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 □本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

**(一) 诉讼、仲裁事项已在临时公告披露且无后续进展的**

√适用 □不适用

事项概述及类型	查询索引
1、因华垦公司（本公司控股子公司）与宜昌嘉华置业有限公司(下称“被告、宜昌嘉华”)债务纠纷一案，华垦公司于 2006 年 4 月向湖北省高院提起诉讼，请求判令被告偿还欠款 4340 万元及逾期利息。2009 年 12 月，湖北省高院下达执行裁定书：以被执行人宜昌嘉华所有的位于宜昌市西陵一路 50 号“新世纪广场”四楼、五楼的房屋所有权及相应的土地使用权，抵偿所欠华垦公司的部分债务。2011 年 9 月，上述抵债房产挂牌转让，转让款 4170 万元。对于剩余债权（全部为利息损失），华垦公司继续保留了对宜昌嘉华“新世纪广场”6 层房屋的抵押权，但由于被执行人宜昌嘉华的原因，该抵押物通过司法拍卖变现比较困难，剩余债权可回收的时间存在不确定性，目前尚无实质性进展。	上海证券交易所网站：2006 年 010 号公告；2008 年 019 号公告；2010 年 003 号、008 号公告；2011 年 020 号公告。
2、为办理上述与宜昌嘉华抵债产权的过户手续，华垦公司先垫付应由宜昌嘉华交纳的相关税费约 380 万元，后华垦公司于 2013 年 5 月向湖北省宜昌中院提起诉讼，请求判令宜昌嘉华偿还垫付的 3,795,679 元及相应利息。2014 年 6 月，湖北省宜昌中院判令被告偿还华垦公司欠款及相应利息。2015 年 4 月，宜昌中院已将本案委托鄂州中院执行，与上述主案（华垦公司诉宜昌嘉华）合并执行，目前尚无实质性进展。	上海证券交易所网站：2013 年 020 号公告；2014 年 060 号公告。

**(二) 临时公告未披露或有后续进展的诉讼、仲裁情况**□适用  不适用**(三) 其他说明**

√适用 □不适用

1、公司控股子公司—河南农化（原告）与山东侨昌化学有限公司（被告）多次签订《买卖合同》，由被告向原告购买“DEA”产品。截至 2019 年 10 月，被告欠原告货款 7,433,377.58 元。因被告拒付货款，原告于 2019 年 12 月向濮阳市华龙区人民法院提起诉讼，请求判令被告支付货款 7,433,377.58 元及违约金，并提起诉前财产保全，请求冻结被告银行存款 750 万元人民币或冻

结相应价值的财产。濮阳市华龙区人民法院于 2019 年 11 月查封并冻结了被告相关资产，并于 2021 年 8 月作出一审判决：山东侨昌化学有限公司支付河南农化货款 944,429.14 元；驳回河南农化其他诉讼请求。

河南农化于 2021 年 9 月上诉至濮阳市中院，濮阳市中院于 2021 年 12 月裁定：1、撤销濮阳市华龙区人民法院（2021）豫 0902 民初 155 号民事判决；2、本案发回濮阳市华龙区人民法院重审。

2022 年 6 月，濮阳市华龙区人民法院作出判决：山东侨昌化学有限公司支付河南农化货款 8,430,709.62 元及违约金。之后河南农化和山东侨昌化学有限公司均已向法院提出上诉请求，濮阳市中院于 2023 年 6 月作出终审判决：驳回上诉，维持原判。

2、2014 年 5 月，山东颖泰（原告）与江苏南方泵业集团有限公司（被告一）签订了《设备购置合同》，胡桂林（被告二）为被告一签订合同的委托代理人。由于所购置的高温油泵多次出现质量问题，造成原告多次停工。2022 年 3 月，被告一向淮安市中级人民法院提起诉讼，称被告一向原告供应的高温油泵属于侵犯商标产品。但原告对此并不知情，认为被告二作为被告一的业务人员，与原告签订合同行为代表被告一，其向原告供应假冒商标的产品，严重侵害了原告合法权益，被告一应共同向原告承担退还货款、赔偿损失的违约责任。因此原告于 2022 年 10 月向莘县人民法院提起诉讼，请求判令被告退还货款 109.14 万元并赔偿损失 27.1 万元。同时，原告于 2023 年 2 月申请保全被告名下银行账户存款 140 万元或查封、扣押、冻结被告名下同等价值的其他财产。

莘县人民法院于 2023 年 2 月裁定：冻结被告一、被告二名下的银行存款 140 万元，期限一年。同时于 2023 年 5 月作出一审判决：1、被告一于本判决生效之日起十日内赔偿原告损失 38.94 万元及利息；2、驳回原告的其他诉讼请求。

原告不服一审判决，于 2023 年 6 月上诉至聊城市中级人民法院，目前法院已开庭审理，尚未判决。

3、2018 年 1 月，公司（原告）与广西汇智弘祥商贸有限公司（被告一）签订《产权交易合同》，约定原告将持有的广西格霖农业科技发展有限公司（以下简称“广西格霖”）51%股权转让给被告一，并约定被告一受让上述股权后，应在支付交易价款的同时，代广西格霖一次性向原告偿还已到期债务人民币 3,000 万元。由于被告一未按约定向原告支付上述 3000 万元债务，原告与被告一签订了相关的还款协议等法律文件，同时，由阙光生（被告三）以其持有的广西必佳生物环保能源有限公司 51%股权提供质押担保、广西崇左市凯源酒业化工有限公司（被告二）以其拥有的不动产、厂房提供抵押担保、许筱茵（被告四）承担个人连带保证责任。由于被告一未履行上述还款义务，公司于 2021 年 9 月向北京市西城区人民法院提起诉讼，请求判令：1、判决被告一履行还款义务及支付相应利息；2、判决被告二、三、四承担相应的保证责任。

北京市西城区人民法院于 2022 年 9 月作出一审判决：1、被告一偿还公司借款本金 3000 万元及利息；2、被告一向原告支付违约金；3、原告有权就被告三出质的股权经折价或者以拍卖、变卖所得价款在本判决第一、第二项确定的债权范围内优先受偿；4、被告四对被告一上述第一、第二项债务向原告承担连带清偿责任，在已承担责任范围内有权向被告一追偿；5、被告二就上述第一、第二项债务中被告一不能清偿部分的 50%向原告承担赔偿责任。

被告一不服一审判决，于 2022 年 10 月向北京市第二中级人民法院提起上诉，之后于 2023 年 2 月撤诉。

4、因广西格霖（原控股子公司）未实现 2016 年业绩承诺利润，承诺方李日裕等自然人应支付公司业绩补偿款，目前尚有 1,636.57 万元未支付。公司于 2021 年 12 月向北京市西城区人民法院提起诉讼，请求判令：1、依法判决李日裕（被告一）、胡煜钊（被告二）、陈蓓菲（被告三）、邓天荣（被告四）向公司支付 2016 年业绩补偿款，共计 1,636.57 万元；2、依法判决四被告支付相应违约金。

北京市西城区人民法院已受理。2022 年 4 月，法院对李日裕持有的广西格霖股权进行司法冻结。2022 年 12 月，西城法院做出一审判决驳回公司诉讼请求，公司已提起上诉。

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

适用 不适用

## 九、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

## 十、重大关联交易

### (一) 与日常经营相关的关联交易

#### 1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

#### 2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

公司控股子公司—河南地神以预约方式向其第二大股东—河南省黄泛区实业集团有限公司，采购 2022—2023 年度生产的小麦种，此次交易事项构成关联交易（详见 2023 年 003 号公告）。公司控股子公司河南农化向其第二大股东北京颖泰嘉和生物科技股份有限公司及其下属公司，采购设备、销售化工产品，此次交易事项构成关联交易（详见 2023 年 014 号公告）。

报告期内，河南地神与河南省黄泛区实业集团有限公司及其下属公司、河南农化与北京颖泰嘉和生物科技股份有限公司及其下属公司发生的日常关联交易金额，详见第十节财务报告——“十二、关联方及关联交易之 5 关联交易情况”。

#### 3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

### (二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易

#### 1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

#### 2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

#### 3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

#### 4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

### (三) 共同对外投资的重大关联交易

#### 1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

#### 2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

#### 3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四) 关联债权债务往来

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

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

适用 不适用

(六) 其他重大关联交易

适用 不适用

(七) 其他

适用 不适用

十一、重大合同及其履行情况

1 托管、承包、租赁事项

适用 不适用

2 报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

适用 不适用

3 其他重大合同

适用 不适用

十二、其他重大事项的说明

适用 不适用

## 第七节 股份变动及股东情况

### 一、股本变动情况

#### (一) 股份变动情况表

##### 1、股份变动情况表

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

##### 2、股份变动情况说明

适用 不适用

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

适用 不适用

4、 公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

(二) 限售股份变动情况

适用 不适用

二、 股东情况

(一) 股东总数:

截至报告期末普通股股东总数(户)	154,473
------------------	---------

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

单位：股

前十名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内增 减	期末持股数 量	比例 (%)	持有有限售 条件股份数 量	质押、标记或冻结情况		股东性质
					股份状态	数量	
中国农垦集团有 限公司		250,250,000	23.12		冻结 质押	97,652,053 22,000,000	国有法人
中国农业发展集 团有限公司		130,663,154	12.07		无		国有法人
中国华农资产经 营有限公司	24,308,610	43,781,876	4.05		无		国有法人
宋全启		15,194,553	1.40	15,194,553	质押	15,194,553	境内自然人
郭文江	-15,561,150	11,745,910	1.09		质押	11,745,910	境内自然人
上海众壹资产管 理有限公司一众 壹资产伊雷流转 十号私募证券投 资基金	-4,586,844	4,913,200	0.45		未知		未知
中国农业银行股 份有限公司—富 国中证农业主题 交易型开放式指 数证券投资基金	1,853,297	3,096,697	0.29		未知		未知
香港中央结算有 限公司	2,182,955	2,182,955	0.20		未知		未知
洪小见	1,207,200	1,947,700	0.18		未知		境内自然人
袁日	1,423,000	1,863,000	0.17		未知		境内自然人
前十名无限售条件股东持股情况							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量					
		种类	数量				
中国农垦集团有限公司	250,250,000	人民币普通股	250,250,000				
中国农业发展集团有限公司	130,663,154	人民币普通股	130,663,154				

中国华农资产经营有限公司	43,781,876	人民币普通股	43,781,876
郭文江	11,745,910	人民币普通股	11,745,910
上海众壹资产管理有限公司—众壹资产伊雷流转十号私募证券投资基金	4,913,200	人民币普通股	4,913,200
中国农业银行股份有限公司—富国中证农业主题交易型开放式指数证券投资基金	3,096,697	人民币普通股	3,096,697
香港中央结算有限公司	2,182,955	人民币普通股	2,182,955
洪小见	1,947,700	人民币普通股	1,947,700
袁日	1,863,000	人民币普通股	1,863,000
中国农业银行股份有限公司—西部利得量化成长混合型发起式证券投资基金	1,588,900	人民币普通股	1,588,900
前十名股东中回购专户情况说明	无		
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	无		
上述股东关联关系或一致行动的说明	中国农垦集团有限公司、中国华农资产经营有限公司是公司第二大股东——中国农业发展集团有限公司的全资所属企业。		

说明：因购销合同纠纷诉讼，中国农垦集团有限公司持有的农发种业 97,652,053 股股份被司法冻结；因偿还债务需要，中国农垦集团有限公司将其持有的农发种业 22,000,000 股股份进行了质押，质权人为本公司第二大股东及实际控制人——中国农业发展集团有限公司。截至目前，中国农垦集团有限公司部分股份被冻结和质押事项不会对公司的控制权造成影响，也不会影响公司的正常生产经营。

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

√适用 □不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	宋全启	15,194,553		0	根据《非公开发行股份认购协议》，限售期 36 个月。
上述股东关联关系或一致行动的说明		不适用			

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前十名股东

□适用 √不适用

### 三、董事、监事和高级管理人员情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动情况

□适用 √不适用

其它情况说明

□适用 √不适用

(二) 董事、监事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

(三) 其他说明

适用 不适用

四、控股股东或实际控制人变更情况

适用 不适用

## 第八节 优先股相关情况

适用 不适用

## 第九节 债券相关情况

一、企业债券、公司债券和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

## 第十节 财务报告

### 一、 审计报告

□适用 √不适用

### 二、 财务报表

#### 合并资产负债表

2023 年 6 月 30 日

编制单位：中农发种业集团股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		800,924,369.10	819,959,406.82
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产		360,923,783.00	32,728,683.00
衍生金融资产			
应收票据		6,370,000.00	184,732,251.01
应收账款		323,762,305.64	248,292,952.16
应收款项融资		37,334,342.28	7,824,053.27
预付款项		613,721,879.59	466,397,214.38
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款		39,551,552.70	31,491,973.92
其中：应收利息		1,633,846.99	989,108.45
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		696,039,005.63	874,154,784.91
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		45,461,719.43	56,632,706.20
流动资产合计		2,924,088,957.37	2,722,214,025.67
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资		19,640,400.94	19,914,153.62
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产		27,423,580.75	27,954,843.37
固定资产		591,846,342.19	612,723,933.80
在建工程		31,277,730.45	28,899,859.80
生产性生物资产			
油气资产			

使用权资产		37,671,798.99	42,048,271.92
无形资产		314,352,635.99	320,682,198.04
开发支出		33,399,844.82	21,178,973.07
商誉		134,798,597.88	134,798,597.88
长期待摊费用		7,446,986.04	7,681,902.22
递延所得税资产		40,927,839.26	40,938,393.67
其他非流动资产		35,566,487.59	25,474,478.59
非流动资产合计		1,274,352,244.90	1,282,295,605.98
资产总计		4,198,441,202.27	4,004,509,631.65
<b>流动负债：</b>			
短期借款		149,600,000.00	135,100,000.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		26,481,577.66	3,844,412.41
应付账款		124,813,634.79	197,305,832.13
预收款项		3,536,324.00	5,668,051.06
合同负债		585,061,025.66	480,263,060.64
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		29,307,115.94	67,777,343.62
应交税费		45,621,946.54	81,241,466.68
其他应付款		40,052,714.62	56,499,378.68
其中：应付利息		71,094.95	235,201.80
应付股利		4,454,541.00	10,129,854.89
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		22,904,796.77	24,751,057.25
其他流动负债		35,411,015.40	154,685,073.56
流动负债合计		1,062,790,151.38	1,207,135,676.03
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
长期借款		59,500,000.00	38,500,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		27,273,582.91	26,818,112.40
长期应付款		274,117,529.61	69,874,557.83
长期应付职工薪酬			
预计负债		1,549,258.91	6,660,000.00
递延收益		82,098,689.53	66,655,751.56
递延所得税负债		6,564,586.85	6,556,810.68
其他非流动负债			
非流动负债合计		451,103,647.81	215,065,232.47

负债合计		1,513,893,799.19	1,422,200,908.50
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）		1,082,198,663.00	1,082,198,663.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		422,202,897.06	422,202,897.06
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备		740,333.03	
盈余公积		15,773,592.85	15,773,592.85
一般风险准备			
未分配利润		289,184,942.85	216,415,150.11
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		1,810,100,428.79	1,736,590,303.02
少数股东权益		874,446,974.29	845,718,420.13
所有者权益（或股东权益）合计		2,684,547,403.08	2,582,308,723.15
负债和所有者权益（或股东权益）总计		4,198,441,202.27	4,004,509,631.65

公司负责人：何才文 主管会计工作负责人：于雪冬 会计机构负责人：顾军

### 母公司资产负债表

2023 年 6 月 30 日

编制单位：中农发种业集团股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		165,450,781.99	295,327,340.59
交易性金融资产		300,000,000.00	
衍生金融资产			
应收票据			42,238,986.49
应收账款			48,500.00
应收款项融资			
预付款项		19,292,890.22	681,153.00
其他应收款		396,121,538.48	376,226,483.64
其中：应收利息			
应收股利		6,920,250.00	2,871,000.00
存货		1,613,681.42	13,395,458.66
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		2,110,268.46	1,661,251.04
流动资产合计		884,589,160.57	729,579,173.42
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			

其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资		790,018,568.69	790,292,321.37
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产		9,368,814.77	9,621,786.05
固定资产		6,148,863.33	7,476,824.00
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		1,726,292.00	1,828,326.62
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		165,441.85	176,008.15
递延所得税资产			
其他非流动资产		11,880,000.00	11,880,000.00
非流动资产合计		819,307,980.64	821,275,266.19
资产总计		1,703,897,141.21	1,550,854,439.61
<b>流动负债：</b>			
短期借款			20,000,000.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		3,440,360.11	4,892,960.63
预收款项		962,500.00	962,500.00
合同负债		42,010.00	10,658,030.00
应付职工薪酬		9,768,829.42	23,139,088.68
应交税费		38,116,640.17	58,832,148.36
其他应付款		18,674,376.24	23,049,378.17
其中：应付利息			141,910.19
应付股利			1,897,850.19
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		71,004,715.94	141,534,105.84
<b>非流动负债：</b>			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款		265,670,000.00	61,650,000.00
长期应付职工薪酬			
预计负债		1,549,258.91	6,660,000.00
递延收益		5,093,460.47	1,512,766.68
递延所得税负债			
其他非流动负债			

非流动负债合计		272,312,719.38	69,822,766.68
负债合计		343,317,435.32	211,356,872.52
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）		1,082,198,663.00	1,082,198,663.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		394,051,059.46	394,051,059.46
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		15,631,846.68	15,631,846.68
未分配利润		-131,301,863.25	-152,384,002.05
所有者权益（或股东权益）合计		1,360,579,705.89	1,339,497,567.09
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,703,897,141.21	1,550,854,439.61

公司负责人：何才文 主管会计工作负责人：于雪冬 会计机构负责人：顾军

### 合并利润表

2023 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业总收入		2,765,052,044.46	2,435,620,407.44
其中：营业收入		2,765,052,044.46	2,435,620,407.44
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		2,673,283,620.33	2,338,895,770.19
其中：营业成本		2,542,329,983.27	2,222,819,343.56
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加		5,129,964.62	4,361,133.13
销售费用		30,437,101.89	23,849,163.77
管理费用		62,661,488.98	68,492,218.75
研发费用		29,835,540.09	15,217,848.37
财务费用		2,889,541.48	4,156,062.61
其中：利息费用		1,135,222.29	4,834,363.10
利息收入		4,433,459.63	2,661,694.18
加：其他收益		21,826,973.10	11,802,254.57

投资收益（损失以“-”号填列）		2,287,918.54	3,247,449.62
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-273,752.68	-177,271.14
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		2,195,100.00	-542,000.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-2,436,725.07	-2,526,356.37
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-3,713,283.77	
资产处置收益（损失以“-”号填列）		29,150.26	-10,516.66
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		111,957,557.19	108,695,468.41
加：营业外收入		8,172,237.82	1,481,243.89
减：营业外支出		1,479,407.81	4,477,967.62
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		118,650,387.20	105,698,744.68
减：所得税费用		13,113,462.09	30,338,503.01
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		105,536,925.11	75,360,241.67
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		105,536,925.11	75,360,241.67
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		72,769,792.74	46,840,651.87
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		32,767,132.37	28,519,589.80
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			

(4) 企业自身信用风险公允价值变动			
2. 将重分类进损益的其他综合收益			
(1) 权益法下可转损益的其他综合收益			
(2) 其他债权投资公允价值变动			
(3) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
(4) 其他债权投资信用减值准备			
(5) 现金流量套期储备			
(6) 外币财务报表折算差额			
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		105,536,925.11	75,360,241.67
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		72,769,792.74	46,840,651.87
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		32,767,132.37	28,519,589.80
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.0672	0.0433
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.0672	0.0433

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

公司负责人：何才文 主管会计工作负责人：于雪冬 会计机构负责人：顾军

### 母公司利润表

2023 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业收入		40,398,811.81	354,069.77
减：营业成本		14,029,840.92	270,432.62
税金及附加		109,131.22	126,864.26
销售费用		358,994.98	176,509.90
管理费用		15,535,370.58	15,830,147.97
研发费用		3,946,888.56	404,028.08
财务费用		-6,460,661.19	-5,890,045.66
其中：利息费用		2,824,312.02	56,388.89
利息收入		9,291,531.28	5,973,870.92
加：其他收益		2,409,106.21	735,000.00
投资收益（损失以“-”号填列）		6,466,887.35	2,019,550.79
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-273,752.68	-177,271.14

以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		1,500.00	18,272.06
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		21,756,740.30	-7,791,044.55
加：营业外收入		1,897,850.19	
减：营业外支出		700,000.00	350,000.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		22,954,590.49	-8,141,044.55
减：所得税费用		1,872,451.69	
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		21,082,138.80	-8,141,044.55
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		21,082,138.80	-8,141,044.55
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1.重新计量设定受益计划变动额			
2.权益法下不能转损益的其他综合收益			
3.其他权益工具投资公允价值变动			
4.企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1.权益法下可转损益的其他综合收益			
2.其他债权投资公允价值变动			
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4.其他债权投资信用减值准备			
5.现金流量套期储备			
6.外币财务报表折算差额			
7.其他			
六、综合收益总额		21,082,138.80	-8,141,044.55

七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：何才文 主管会计工作负责人：于雪冬 会计机构负责人：顾军

### 合并现金流量表

2023 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023年半年度	2022年半年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		3,386,357,687.78	1,991,091,796.15
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		11,857.90	282,322.66
收到其他与经营活动有关的现金		155,847,336.97	108,044,916.66
经营活动现金流入小计		3,542,216,882.65	2,099,419,035.47
购买商品、接受劳务支付的现金		3,121,958,979.71	2,002,554,216.34
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		97,939,825.81	75,737,860.21
支付的各项税费		73,379,589.85	57,531,193.69
支付其他与经营活动有关的现金		196,494,195.47	95,875,540.68

经营活动现金流出小计		3,489,772,590.84	2,231,698,810.92
经营活动产生的现金流量净额		52,444,291.81	-132,279,775.45
<b>二、投资活动产生的现金流量:</b>			
收回投资收到的现金		382,318,711.23	556,900,000.00
取得投资收益收到的现金		2,264,110.44	2,684,418.71
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			143,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		384,582,821.67	559,727,418.71
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		26,967,568.70	26,901,166.87
投资支付的现金		708,200,940.00	570,410,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		735,168,508.70	597,311,166.87
投资活动产生的现金流量净额		-350,585,687.03	-37,583,748.16
<b>三、筹资活动产生的现金流量:</b>			
吸收投资收到的现金			
其中:子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		378,507,500.00	367,500,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			300,000.00
筹资活动现金流入小计		378,507,500.00	367,800,000.00
偿还债务支付的现金		86,007,500.00	233,637,114.66
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		5,874,712.97	4,542,396.29
其中:子公司支付给少数股东的股利、利润		3,133,278.01	
支付其他与筹资活动有关的现金		8,162,021.54	4,889,645.95
筹资活动现金流出小计		100,044,234.51	243,069,156.90
筹资活动产生的现金流量净额		278,463,265.49	124,730,843.10
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>			
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>			
加:期初现金及现金等价物余额		799,368,877.45	613,329,735.04

六、期末现金及现金等价物余额		779,690,747.72	568,197,054.53
----------------	--	----------------	----------------

公司负责人：何才文 主管会计工作负责人：于雪冬 会计机构负责人：顾军

### 母公司现金流量表

2023 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023年半年度	2022年半年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		10,130,148.00	1,416,764.00
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		66,647,743.40	75,705,446.36
经营活动现金流入小计		76,777,891.40	77,122,210.36
购买商品、接受劳务支付的现金		21,092,582.75	6,073,489.25
支付给职工及为职工支付的现金		27,514,674.28	18,132,311.24
支付的各项税费		22,839,754.45	128,023.78
支付其他与经营活动有关的现金		50,569,772.88	5,338,948.65
经营活动现金流出小计		122,016,784.36	29,672,772.92
经营活动产生的现金流量净额		-45,238,892.96	47,449,437.44
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		200,000,000.00	400,000,000.00
取得投资收益收到的现金		2,691,390.03	1,782,575.35
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		15,682,755.17	65,616,708.91
投资活动现金流入小计		218,374,145.20	467,399,284.26
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		52,366.86	107,017.98
投资支付的现金		500,000,000.00	380,210,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		19,900,000.00	405,621,341.50
投资活动现金流出小计		519,952,366.86	785,938,359.48
投资活动产生的现金流量净额		-301,578,221.66	-318,539,075.22
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		240,000,000.00	200,000,000.00

收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		240,000,000.00	200,000,000.00
偿还债务支付的现金		20,000,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		206,222.21	56,388.89
支付其他与筹资活动有关的现金			999,854.25
筹资活动现金流出小计		20,206,222.21	1,056,243.14
筹资活动产生的现金流量净额		219,793,777.79	198,943,756.86
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-127,023,336.83	-72,145,880.92
加：期初现金及现金等价物余额		284,206,708.93	184,886,322.15
六、期末现金及现金等价物余额		157,183,372.10	112,740,441.23

公司负责人：何才文 主管会计工作负责人：于雪冬 会计机构负责人：顾军

## 合并所有者权益变动表

2023 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2023 年半年度												少数股东权益	所有者权益合计	
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本（或股本）	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
优先股		永续债	其他												
一、上年期末余额	1,082,198,663.00				422,202,897.06				15,773,592.85		216,415,150.11		1,736,590,303.02	845,718,420.13	2,582,308,723.15
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	1,082,198,663.00				422,202,897.06				15,773,592.85		216,415,150.11		1,736,590,303.02	845,718,420.13	2,582,308,723.15
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							740,333.03			72,769,792.74		73,510,125.77	28,728,554.16	102,238,679.93	
（一）综合收益总额										72,769,792.74		72,769,792.74	32,767,132.37	105,536,925.11	
（二）所有者投入和减少资本															
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
（三）利润分配														-4,403,219.85	-4,403,219.85
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配														-4,403,219.85	-4,403,219.85
4. 其他															

2023 年半年度报告

(四) 所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本(或股本)														
2. 盈余公积转增资本(或股本)														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
(五) 专项储备							740,333.03					740,333.03	364,641.64	1,104,974.67
1. 本期提取							2,154,599.05					2,154,599.05	1,061,220.43	3,215,819.48
2. 本期使用							1,414,266.02					1,414,266.02	696,578.79	2,110,844.81
(六) 其他														
四、本期期末余额	1,082,198,663.00				422,202,897.06		740,333.03	15,773,592.85		289,184,942.85		1,810,100,428.79	874,446,974.29	2,684,547,403.08

项目	2022 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
优先股		永续债	其他												
一、上年期末余额	1,082,198,663.00				419,512,519.71				15,773,592.85		-13,656,858.32		1,503,827,917.24	737,367,181.38	2,241,195,098.62
加：会计政策变更													-		-
前期差错更正													-		-
同一控制下企业合并													-		-
其他													-		-
二、本年期初余额	1,082,198,663.00				419,512,519.71				15,773,592.85		-13,656,858.32		1,503,827,917.24	737,367,181.38	2,241,195,098.62
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)							399,242.41				46,840,651.87		47,239,894.28	28,752,691.34	75,992,585.62
(一) 综合收益总额											46,840,651.87		46,840,651.87	28,519,589.80	75,360,241.67

2023 年半年度报告

(二) 所有者投入和减少资本														
1. 所有者投入的普通股														
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他														
(三) 利润分配														
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配														
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本(或股本)														
2. 盈余公积转增资本(或股本)														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
(五) 专项储备						399,242.41				399,242.41	233,101.54		632,343.95	
1. 本期提取						1,022,982.12				1,022,982.12	547,399.93		1,570,382.05	
2. 本期使用						623,739.71				623,739.71	314,298.39		938,038.10	
(六) 其他														
四、本期末余额	1,082,198,663.00				419,512,519.71		399,242.41	15,773,592.85		33,183,793.55		1,551,067,811.52	766,119,872.72	2,317,187,684.24

公司负责人：何才文 主管会计工作负责人：于雪冬 会计机构负责人：顾军

## 母公司所有者权益变动表

2023 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2023 年半年度										
	实收资本（或股本）	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	1,082,198,663.00				394,051,059.46				15,631,846.68	-152,384,002.05	1,339,497,567.09
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,082,198,663.00				394,051,059.46				15,631,846.68	-152,384,002.05	1,339,497,567.09
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）										21,082,138.80	21,082,138.80
（一）综合收益总额										21,082,138.80	21,082,138.80
（二）所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											

4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	1,082,198,663.00				394,051,059.46				15,631,846.68	-131,301,863.25	1,360,579,705.89

项目	2022 年半年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	1,082,198,663.00				394,051,059.46				15,631,846.68	-265,776,213.21	1,226,105,355.93
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,082,198,663.00				394,051,059.46				15,631,846.68	-265,776,213.21	1,226,105,355.93
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)										-8,141,044.55	-8,141,044.55
(一) 综合收益总额										-8,141,044.55	-8,141,044.55
(二) 所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三) 利润分配											
1. 提取盈余公积											

2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	1,082,198,663.00				394,051,059.46				15,631,846.68	-273,917,257.76	1,217,964,311.38

公司负责人：何才文 主管会计工作负责人：于雪冬 会计机构负责人：顾军

### 三、 公司基本情况

#### 1. 公司概况

√适用 □不适用

中农发种业集团股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”，在包含子公司的情况下简称“本集团”）系经国家经济贸易委员会经贸委企改[1999]698号文批准，由中国农垦集团有限公司（以下简称“农垦集团”）作为主发起人，联合江苏省农垦集团有限公司、中国水果与蔬菜有限公司、天津开发区兴业房地产投资有限公司及江苏大圣集团有限公司等五家企业共同发起设立的股份有限公司。本公司于1999年8月13日在国家工商行政管理局登记注册成立。经中国证监会证监发行字[2000]178号文核准，2000年12月22日本公司发行社会公众股8,000万股，发行后总股本为25,220万元。2004年12月24日，本公司原第二大股东江苏省农垦集团有限公司将其所持本公司7,105万股国有法人股转让给新华信托股份有限公司并办理了过户手续。

2007年12月20日，本公司实施股权分置改革，以公司股权登记日2007年12月20日流通股总股本8,000万股为基数，以资本公积金向登记在册的全体流通股股东转增5,200万股，流通股每10股获得6.5股的转增股份，非流通股股东所持原非流通股份以此获取上市流通权。实施本次股权分置改革方案后，本公司总股本由25,220万股增至30,420万股。

2011年3月22日，北京海淀科技发展有限公司来函通知，根据新华信托股份有限公司与北京湘鄂情股份有限公司、上海弘滕投资中心（有限合伙）签订的股份转让协议，新华信托股份有限公司将其所持本公司7,105万股股份全部转让给上述两家公司并已办理了过户手续。

2012年9月21日，本公司向中国农业发展集团有限公司非公开发行6,309万股，本次发行的股份自本次非公开发行结束之日起36个月内不得转让。发行后本公司总股本由30,420万股增至36,729万股。

2015年10月，本公司向特定交易对方发行股份购买资产，发行股份数量4,919.42万股；向配套融资方特定投资者发行股份用于购买资产的配套资金，发行股份数量1,639.81万股，共计发行股份6,559.22万股。发行后公司总股本由36,729万股增至43,287.95万股。

2016年5月23日，本公司召开2015年度股东大会，审议通过了公司2015年度利润分配方案：公司以2015年末总股本432,879,465股为基数，向全体股东每10股派发现金红利0.60元（含税），共计派发现金股利25,972,767.90元；同时，公司使用资本公积金向全体股东每10股转增15股，共计转增649,319,198股，转增后公司总股本增加至1,082,198,663股。

本公司原名为中垦农业资源开发股份有限公司，2014年1月名称变更为中农发种业集团股份有限公司，2019年3月12日取得换发的统一社会信用代码为91110000710925016E的营业执照。法定代表人：何才文，注册地址：北京市西城区西单民丰胡同31号5幢318室。

本公司所属行业为农资贸易、种子、农业生产资料行业。主要产品为：玉米、水稻、小麦、油菜、花生、棉花、豆类等农作物种子（种苗），农药及农药中间体，化肥贸易等。

公司经营范围：许可项目：主要农作物种子生产；农作物种子经营；转基因农作物种子生产；农作物种子进出口；农药批发。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：控股公司服务；非主要农作物种子生产；粮食收购；粮油仓储服务；食用农产品批发；货物进出口；工程和技术研究和试验发展；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；化肥销售；农、林、牧、副、渔业专业机械的销售；普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目）；花卉种植；蔬菜种植；水果种植。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）（不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

本公司母公司是：中国农垦集团有限公司（本公司第一大股东）。

本公司最终控制方是：中国农业发展集团有限公司

#### 2. 合并财务报表范围

√适用 □不适用

本公司2023年度纳入合并范围的子公司共12户，详见本附注“九、在其他主体中的权益”，本公司本期合并范围与上期相比无变化。

## 四、财务报表的编制基础

### 1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

### 2. 持续经营

适用 不适用

本公司自报告期末起 12 个月不存在对本公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

## 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

适用 不适用

### 1. 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、股东权益变动和现金流量等有关信息。

### 2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

### 3. 营业周期

适用 不适用

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

### 4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

### 5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

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

#### (1) 同一控制下企业合并

同一控制下的企业合并，指参与合并的公司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企业合并。

按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。被合并方在合并日的净资产账面价值为负数的，长期股权投资成本按零确定。如果被合并方在被合并以前，是最终控制方通过非同一控制下的企业合并所控制的，则合并方长期股权投资的初始投资成本还应包含相关的商誉金额。公司取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值的差额，应当调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司为进行企业合并发生的各项直接相关费用，包括为进行企业合并而支付的审计费用、评估费用、法律服务费用等，应当于发生时计入当期管理费用。与发行权益性工具作为合并对价直接相关的交易费用，冲减资本公积（股本溢价），资本公积（股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。与发行债务性工具作为合并对价直接相关的交易费用，计入债务性工具的初始确认金额。

在合并财务报表中，合并方在达到合并之前持有的长期股权投资，在取得日与合并方与被合并方向处于同一最终控制之日孰晚日与合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

## (2) 非同一控制下企业合并

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

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

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

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

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

## 6. 合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

### (1) 合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

### (2) 合并财务报表编制的方法

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

下企业合并增加的子公司，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

同一控制下的吸收合并中，合并方在合并当期期末比较报表的编制应区别不同的情况，如果合并方在合并当期期末，仅需要编制个别财务报表、不需要编制合并财务报表的，合并方在编制前期比较报表时，无须对以前期间已经编制的比较报表进行调整；如果合并方在合并当期期末需要编制合并财务报表的，在编制前期比较合并财务报表时，应将吸收合并取得的被合并方前期有关财务状况、经营成果及现金流量等并入合并方前期合并财务报表。前期比较报表的具体编制原则比照同一控制下控股合并比较报表的编制。

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

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

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

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》或《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量。

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

## 7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用  不适用

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

本公司对合营企业的投资采用权益法核算。

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

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本公司仅确认因该交易产生的损益中归属于共

同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本公司向共同经营投出或出售资产的情况，本公司全额确认该损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

## 8. 现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

## 9. 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

### （1）外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）折算为记账本位币金额，但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

### （2）对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：①属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；②可供出售的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

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

### （3）外币财务报表的折算方法

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

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

外币现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

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

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

## 10. 金融工具

√适用 □不适用

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。本公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。

### （1）金融资产的分类和计量

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

#### 1) 以摊余成本计量的债务工具投资

金融资产同时符合以下条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：本公司管理此类金融资产的业务模式为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。

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据及应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

此类金融资产按照实际利率法以摊余成本进行后续计量，持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。其摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

#### 2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

##### ①以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产同时符合以下条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标；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。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。

终止确认时，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，计入当期损益。

##### ②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

本公司不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，包括其他权益工具投资等，仅将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

#### 3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本公司将持有的未划分为上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。终止确认时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益。

### （2）金融工具的减值

本公司对分类为以摊余成本计量的金融工具、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工具（债务工具）、租赁应收款、合同资产、应收款项以及财务担保合同以预期信用损失为基础确认损失准备。

#### 1) 减值准备的确认方法

本公司以预期信用损失为基础，对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法计提减值准备并确认信用减值损失。

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

预期信用损失计量的一般方法是指，本公司在每个资产负债表日评估金融资产（含合同资产等其他适用项目，下同）的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自

初始确认后未显著增加，本公司按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本公司在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，选择按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

#### 2) 信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

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

#### 3) 以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

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

除了单项评估信用风险的金融资产外，本公司基于共同风险特征，以账龄作为信用风险特征，根据历史信用损失，作出前瞻性估计予以调整，在此基础上评估信用风险。

#### 4) 金融资产减值的会计处理方法

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

#### 5) 各类金融资产信用损失的确定方法

对于应收账款和因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的应收票据和应收款项融资，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计提损失准备。

本公司对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。基于应收票据的信用风险特征，银行承兑汇票根据承兑人为信用风险较小的银行作为确定组合的依据；商业承兑汇票根据承兑人的信用风险划分。

本公司对于应收账款按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。以逾期天数与违约损失率对照表为基础，并根据前瞻性估计予以调整，计算其预期信用损失。本公司对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，包括应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。除了单项评估信用风险的金融资产外，本公司基于共同风险特征，以应收款项的账龄作为信用风险特征，根据历史信用损失，作出前瞻性估计予以调整，在此基础上评估信用风险。根据本公司的历史经验，不同细分客户群体发生损失的情况没有显著差异。

对于其他应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对于未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

#### (3) 金融资产转移确认依据和计量

金融资产满足下列条件之一的，本公司予以终止对该项金融资产的确认：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，且本公司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，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产控制。

本公司的金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间按照转移日各自相对的公允价值进行分摊，并将终止确认部分收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和与终止确认部分在终止确认日的账面价值之差额计入当期损益或留存收益。

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

被转移金融资产以摊余成本计量的，相关负债的账面价值等于继续涉入被转移金融资产的账面价值减去本公司保留的权利（如果本公司因金融资产转移保留了相关权利）的摊余成本并加上本公司承担的义务（如果本公司因金融资产转移承担了相关义务）的摊余成本，相关负债不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；

被转移金融资产以公允价值计量的，相关负债的账面价值等于继续涉入被转移金融资产的账面价值减去本公司保留的权利（如果本公司因金融资产转移保留了相关权利）的公允价值并加上本公司承担的义务（如果本公司因金融资产转移承担了相关义务）的公允价值，该权利和义务的公允价值应为按独立基础计量时的公允价值。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认所转移金融资产整体，并将所收到的对价确认为一项金融负债。

对于继续涉入条件下的金融资产转移，本公司根据继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产和金融负债，以充分反映本公司所保留的权利和承担的义务。

#### （4）金融负债的分类和计量

本公司的金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和以摊余成本计量的金融负债。金融负债在初始确认时以公允价值计量。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。该类金融负债以公允价值计量，公允价值变动形成的利得或损失，计入当期损益。

以摊余成本计量的金融负债，采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量。

本公司金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。本公司与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认的，将终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

#### （5）金融负债的终止确认

本公司金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。本公司与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认的，将终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

#### （6）金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

## 11. 应收票据

### 应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

本公司对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。对于划分为组合的应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行
商业承兑汇票	以承兑人的信用风险划分

## 12. 应收账款

### 应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

本集团对所有应收款项始终按照相当于整个存续期内预期信用损失金额计提损失准备。对应收款项的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“五、10.（2）金融工具的减值”。

(1) 应收票据：本集团对其进行分组并以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。按照信用风险评级为共同风险特征。

(2) 应收账款及其他应收款：

1) 本集团对单项金额自初始确认后已经发生信用减值的应收账款单独确定其信用损失。

2) 对自初始确认后是信用风险是否显著增加的判断，本集团通过比较金融工具在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率额该工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率，来判定金融工具信用风险是否显著增加。但是，如果本集团确定金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险的，可以假设该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。通常情况下，如果逾期超过一个年度，则表明金融工具的信用风险已经显著增加。除非本集团在无须付出不必要的额外成本或努力的情况下即可获得合理且有依据的信息，证明即使逾期超过一个年度，信用风险自初始确认后仍未显著增加。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。

本集团在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据，而在组合的基础上评估信用风险是否显著增加是可行，所以本集团按照初始确认时间为共同风险特征。

本集团对应收账款及其他应收款，基于其信用风险特征划分为如下组合：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
采用账龄分析法对应收款项计提的信用损失	相同账龄的应收款项具有类似的信用风险特征	固定预期信用损失率
集团合并范围内关联方	应收农发种业合并范围内子公司款项	一般不存在预期信用损失

采用账龄分析法对应收款项计提的信用损失的应收账款及其他应收款中，本集团根据以前年度的实际信用损失，并考虑本年的前瞻性信息，计量预期信用损失的会计估计政策为：

账龄	应收账款信用损失率 (%)	其他应收款信用损失率 (%)
1 年以内	3-5	3-5
1-2 年	10	10
2-3 年	15-30	15-30
3-4 年	30-50	30-50
4-5 年	50	50
5 年以上	50-100	50-100

本集团在资产负债表日计算应收账款预期信用损失，如果该预期信用损失大于当前应收账款减值准备的账面金额，本集团将其差额确认为应收账款减值损失，借记“信用减值损失”，贷记“坏账准备”。相反，本集团将差额确认为减值利得，做相反的会计记录。

本集团实际发生信用损失，认定相关应收账款无法收回，经批准予以核销的，根据批准的核销金额，借记“坏账准备”，贷记“应收账款”。若核销金额大于已计提的损失准备，按期差额借记“信用减值损失”。

### 13. 应收款项融资

√适用 □不适用

对于合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，且公司管理此类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为目标的应收票据及应收账款，本集团将其分类为应收款项融资，以公允价值计量且其变动计入其他综合收益，终止确认时，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转出，计入当期损益。

本集团对应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“五、10. (2) 金融工具的减值”。

## 14. 其他应收款

### 其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

本集团对所有应收款项始终按照相当于整个存续期内预期信用损失金额计提损失准备。对应收款项的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“五、10. (2) 金融工具的减值”。

(1) 应收票据：本集团对其进行分组并以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。按照信用风险评级为共同风险特征。

(2) 应收账款及其他应收款：

1) 本集团对单项金额自初始确认后已经发生信用减值的应收账款单独确定其信用损失。

2) 对自初始确认后是信用风险是否显著增加的判断，本集团通过比较金融工具在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率额该工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率，来判定金融工具信用风险是否显著增加。但是，如果本集团确定金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险的，可以假设该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。通常情况下，如果逾期超过一个年度，则表明金融工具的信用风险已经显著增加。除非本集团在无须付出不必要的额外成本或努力的情况下即可获得合理且有依据的信息，证明即使逾期超过一个年度，信用风险自初始确认后仍未显著增加。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。

本集团在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据，而在组合的基础上评估信用风险是否显著增加是可行，所以本集团按照初始确认时间为共同风险特征。

本集团对应收账款及其他应收款，基于其信用风险特征划分为如下组合：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
采用账龄分析法对应收款项计提的信用损失	相同账龄的应收款项具有类似的信用风险特征	固定预期信用损失率
集团合并范围内关联方	应收农发种业合并范围内子公司款项	一般不存在预期信用损失

采用账龄分析法对应收款项计提的信用损失的应收账款及其他应收款中，本集团根据以前年度的实际信用损失，并考虑本年的前瞻性信息，计量预期信用损失的会计估计政策为：

账龄	应收账款信用损失率(%)	其他应收款信用损失率(%)
1 年以内	3-5	3-5
1-2 年	10	10
2-3 年	15-30	15-30
3-4 年	30-50	30-50
4-5 年	50	50
5 年以上	50-100	50-100

本集团在资产负债表日计算应收账款预期信用损失，如果该预期信用损失大于当前应收账款减值准备的账面金额，本集团将其差额确认为应收账款减值损失，借记“信用减值损失”，贷记“坏账准备”。相反，本集团将差额确认为减值利得，做相反的会计记录。

本集团实际发生信用损失，认定相关应收账款无法收回，经批准予以核销的，根据批准的核销金额，借记“坏账准备”，贷记“应收账款”。若核销金额大于已计提的损失准备，按期差额借记“信用减值损失”。

## 15. 存货

√适用 □不适用

(1) 存货的分类

本公司存货是指企业在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。包括在途物资、原材料、在产品、库存商品、发出商品、委托加工物资、周转材料等大类。

(2) 存货取得和发出的计价方法

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

(3) 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

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

每年年末，本公司存货按照成本与可变现净值孰低计量。公司在对存货进行全面盘点的基础上，对于存货因已霉烂变质、市场价格持续下跌且在可预见的未来无回升的希望、全部或部分陈旧过时，产品更新换代等原因，使存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备。在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

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

(4) 存货的盘存制度为永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按五五摊销法摊销；包装物于领用时按五五摊销法摊销。

## 16. 合同资产

### (1). 合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

### (2). 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

## 17. 持有待售资产

适用 不适用

## 18. 债权投资

### 债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

## 19. 其他债权投资

### 其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

## 20. 长期应收款

### 长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

## 21. 长期股权投资

适用 不适用

本公司长期股权投资主要是对子公司的投资和对联营企业的投资。

### （1）投资成本的确定

对于企业合并取得的长期股权投资，详见附注“五、5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法”。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。

### （2）后续计量及损益确认方法

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

### （3）成本法核算的长期股权投资

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

### （4）权益法核算的长期股权投资

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

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

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

### （5）处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注“五、6. 合并财务报表的编制方法”中所述的相关会计政策处理。

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

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

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

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

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

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

## 22. 投资性房地产

### (1). 如果采用成本计量模式的

#### 折旧或摊销方法

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

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

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

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

## 23. 固定资产

### (1). 确认条件

√适用 □不适用

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

### (2). 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	平均年限法	8-40	5.00%	2.38%-11.88%
机器设备	平均年限法	3-16	5.00%	5.94%-31.67%

电子设备	平均年限法	5	5.00%	19.00%
运输设备	平均年限法	4-10	5.00%	9.50%-23.75%
办公设备及其他	平均年限法	3-10	5.00%	9.50%-31.67%

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

### (3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

适用  不适用

融资租赁为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。以融资租赁方式租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧；无法合理确定租赁期届满能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

## 24. 在建工程

适用  不适用

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

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

## 25. 借款费用

适用  不适用

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

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

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

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

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

## 26. 生物资产

适用  不适用

## 27. 油气资产

适用  不适用

## 28. 使用权资产

√适用 □不适用

本公司对使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

- (1) 租赁负债的初始计量金额；
- (2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- (3) 本公司发生的初始直接费用；
- (4) 本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本（不包括为生产存货而发生的成本）。

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。

能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。对计提了减值准备的使用权资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值参照上述原则计提折旧。

## 29. 无形资产

### (1). 计价方法、使用寿命、减值测试

√适用 □不适用

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

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

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

使用寿命有限的无形资产，其应摊销金额在使用寿命内系统合理摊销，有法律保护期限或合同约定期限的，按法律保护期限或合同约定期限摊销，无法律保护期限或合同约定期限的，本公司合理估计摊销年限。本公司采用直线法摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

### (2). 内部研究开发支出会计政策

√适用 □不适用

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

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

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段的具体标准：为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段，应确定为研究阶段，该阶段具有计划性和探索性等特点；在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等阶段，应确定为开发阶段，该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等特点。

本公司研发支出资本化的时点界定：（1）开发阶段开始的时点为：通过多点测试后，确认品种或组合特性相对优良、稳定，由研究部门将该品种或组合报经理办公会批准同意后提交开发部门组织申报审定试验或备案登记，开始进入资本化阶段。（2）开发阶段结束的时点为：完成品种审定或备案登记，进行适应区域试制及安全检测后，并具备规模化推广的条件时，开发阶段结束，并将开发阶段归集的资本化支出转入无形资产。

### 30. 长期资产减值

适用  不适用

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

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

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

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

### 31. 长期待摊费用

适用  不适用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销，若长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

### 32. 合同负债

#### 合同负债的确认方法

适用  不适用

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

### 33. 职工薪酬

#### (1)、短期薪酬的会计处理方法

适用  不适用

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

离职后福  适用  不适用

## (2)、离职后福利的会计处理方法

适用  不适用

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

## (3)、辞退福利的会计处理方法

适用  不适用

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

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

## (4)、其他长期职工福利的会计处理方法

适用  不适用

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

## 34. 租赁负债

适用  不适用

本公司对租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用本公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：

- (1) 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
- (2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- (3) 在本公司合理确定将行使该选择权的情况下，租赁付款额包括购买选择权的行权价格；
- (4) 在租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的情况下，租赁付款额包括行使终止租赁选择权需支付的款项；
- (5) 根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

本公司按照固定的折现率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入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应当在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

## 35. 预计负债

适用  不适用

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

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

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

### 36. 股份支付

适用 不适用

### 37. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

### 38. 收入

#### (1). 收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

本公司与客户之间的合同同时满足下列条件时，在客户取得相关商品控制权时确认收入：合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；合同具有商业实质，即履行该合同将改变本公司未来现金流量的风险、时间分布或金额；本公司因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。

在合同开始日，本公司识别合同中存在的各单项履约义务，并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时考虑了可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

对于合同中的每个单项履约义务，如果满足下列条件之一的，本公司在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入：客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定，当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

如果不满足上述条件之一，则本公司在客户取得相关商品控制权的时点将分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下列迹象：企业就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；企业已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；企业已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；客户已接受该商品；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本集团的业务收入主要来源于以下业务类型：农作物种子销售、化肥贸易及农药生产、销售。

本公司种子销售、农药销售及化肥贸易业务通常仅包括转让商品的履约义务，在商品已经发出并收到客户签收的商品确认单时，商品的控制权转移，本公司在该时点确认收入。

#### (2). 同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

适用 不适用

### 39. 合同成本

适用 不适用

### 40. 政府补助

适用 不适用

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。其中，与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产

的政府补助；与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。如果政府文件中未明确规定补助对象，本公司按照上述区分原则进行判断，难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

政府补助为货币性资产的，按照实际收到的金额计量，对于按照固定的定额标准拨付的补助，政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；（4）根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件（如有）。

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

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

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

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

#### 41. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

##### （1）当期所得税

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

##### （2）递延所得税资产及递延所得税负债

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

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

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

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

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

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

### (3) 所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

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

## 42. 租赁

### (1). 经营租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

#### ① 租赁的识别

在合同开始日，本公司作为承租人或出租人评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。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，则本公司认定合同为租赁或者包含租赁。

#### ② 本公司作为承租人

在租赁期开始日，本公司对所有租赁确认使用权资产和租赁负债，简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

使用权资产的会计政策详见本财务报表附注 20 之说明。

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额按照租赁内含利率或增量借款利率计算的现值进行初始计量。租赁付款额包括：固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；取决于指数或比率的可变租赁付款额；购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；以及根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。后续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。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。

短期租赁是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月的租赁，包含购买选择权的租赁除外。本公司将短期租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。对于短期租赁，本公司按照租赁资产的类别将下列资产类型中满足短期租赁条件的项目选择采用上述简化处理方法。低价值资产租赁低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值低于 4 万元的租赁。

对于低价值资产租赁，本公司根据每项租赁的具体情况选择采用上述简化处理方法。本公司将低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

#### ③ 本公司作为出租人

本公司作为出租人时，将实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁确认为融资租赁，除融资租赁之外的其他租赁确认为经营租赁。

经营租赁中的租金，本公司在租赁期内各个期间按照直线法确认当期损益。发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

**(2). 融资租赁的会计处理方法**

√适用 □不适用

## ①本集团作为承租人

在租赁期开始日，本公司对所有融资租赁确认使用权资产和租赁负债。

## ②本集团作为出租人

融资租赁中，在租赁期开始日本集团将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。初始直接费用计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法计算确认当期的融资费用。本集团采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提租赁资产折旧。

**(3). 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法**

□适用 √不适用

**43. 其他重要的会计政策和会计估计**

√适用 □不适用

**(1) 公允价值计量**

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。本公司以公允价值计量相关资产或负债，考虑该资产或负债的特征；假定市场参与者在计量日出售资产或者转移负债的交易，是在当前市场条件下的有序交易；假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

本公司根据交易性质和相关资产或负债的特征等，判断初始确认时的公允价值是否与其交易价格相等；交易价格与公允价值不相等的，将相关利得或损失计入当期损益，但相关会计准则另有规定的除外。

本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。在估值技术的应用中，优先使用相关可观察输入值，只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才可以使用不可观察输入值。

本公司公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。第一层次输入值是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；第二层次输入值是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；第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

本公司以公允价值计量非金融资产，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。以公允价值计量负债，假定在计量日将该负债转移给其他市场参与者，而且该负债在转移后继续存在，并由作为受让方的市场参与者履行义务。以公允价值计量自身权益工具，假定在计量日将该自身权益工具转移给其他市场参与者，而且该自身权益工具在转移后继续存在，并由作为受让方的市场参与者取得与该工具相关的权利、承担相应的义务。

**(2) 终止经营**

终止经营，是指满足下列条件之一的已被本公司处置或划归为持有待售的、在经营和编制财务报表时能够单独区分的组成部分：①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个主要经营地区；②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个主要经营地区进行处置计划的一部分；③该组成部分是仅仅为了再出售而取得的子公司。

**(3) 分部报告**

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。

经营分部是指本公司内同时满足下列条件的组成部分：①该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；②本公司管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、

评价其业绩；③本公司能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。两个或多个经营分部具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，则可合并为一个经营分部。

#### 44. 重要会计政策和会计估计的变更

##### (1). 重要会计政策变更

适用 不适用

##### (2). 重要会计估计变更

适用 不适用

##### (3). 2023 年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

适用 不适用

#### 45. 其他

适用 不适用

### 六、税项

#### 1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	应纳税增值额(应纳税额按应纳税销售额乘以适用税率扣除当期允许抵扣的进项税后的余额计算)	5%、6%、9%、13%
教育费附加	应缴纳流转税额	3%
地方教育费附加	应缴纳流转税额	2%
城市维护建设税	应缴纳流转税额	1%、5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%
房产税	从价计征按房产原值一次减除30%后余值的1.2%计缴；从租计征的按租金收入的12%计缴	1.2%、12%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

纳税主体名称	所得税税率(%)
湖北省种子集团有限公司	15%
中垦锦绣华农武汉科技有限公司	15%
甘肃兴达种业有限公司	15%
中农发河南农化有限公司	15%
除上述以外的其他纳税主体	25%

#### 2. 税收优惠

适用 不适用

1) 根据财税[2001]113号《财政部、国家税务总局关于若干农业生产资料征免增值税政策的通知》，下列货物免征增值税：①农膜；②批发和零售的种子、种苗、化肥、农药、农机。根据财税〔2015〕90号《关于对化肥恢复征收增值税政策的通知》，自2015年9月1日起，对纳税

人销售和进口化肥统一按 13%税率征收国内环节和进口环节增值税。因此，本公司所属子公司经营的种子、农药、农业生产资料免征增值税。

2) 根据财税[2017]37 号《财政部、国家税务总局关于简并增值税税率有关政策的通知》，自 2017 年 7 月 1 日起，简并增值税税率结构，取消 13%的增值税税率，本集团原适用 13%税率的农产品（含粮食）、农业生产资料等调整为 11%税率。

3) 根据财税[2018]32 号《财政部税务总局关于调整增值税税率的通知》，自 2018 年 5 月 1 日起，纳税人发生增值税应税销售行为或者进口货物，本集团原适用 17%税率的调整为 16%，原适用 11%税率的调整为 10%。纳税人购进农产品，原适用 11%扣除率的，扣除率调整为 10%。

4) 根据财政部、税务总局、海关总署公告 2019 年第 39 号《关于深化增值税改革有关政策的公告》，自 2019 年 4 月 1 日起，纳税人发生增值税应税销售行为或进口货物，原适用于 10%税率的，税率调整为 9%。

5) 本公司所属种子行业的子公司，符合《企业所得税实施条例》第 86 条第 1 项第 2 款的规定，对所从事的农作物新品种选育所得免征企业所得税。每年企业所得税免征事项须在所在地税务局备案。

6) 本公司的子公司周口中垦现代农业产业服务有限公司的子公司河南枣花粮油有限公司符合《企业所得税实施条例》第 86 条第 1 项第 7 款的规定，对所从事的农产品初加工所得免征企业所得税。

7) 根据科技部、财政部、国家税务总局《高新技术企业认定管理办法》（国科发火〔2016〕32 号、以下简称《认定办法》）和《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火〔2016〕195 号、以下简称《工作指引》）有关要求，本公司之子公司湖北省种子集团有限公司、中垦锦绣华农武汉科技有限公司及江苏金土地种业有限公司分别于 2021 年 12 月 17 日、2021 年 12 月 3 日及 2021 年 11 月 30 日被认定为高新技术企业。按此规定上述自 2022 年度至 2025 年度适用 15%的税率征收企业所得税。

8) 本公司的子公司甘肃兴达种业有限公司符合《财政部、国家税务总局、海关总署关于西部大开发税收优惠政策问题的通知》（财税〔2001〕202 号）的规定，执行西部大开发税收优惠政策，减按 15%的税率缴纳企业所得税。

9) 本公司的子公司中农发河南农化有限公司符合《企业所得税法》第二十八条的规定，国家需要重点扶持的高新技术企业，减按 15%的税率征收企业所得税。中农发河南农化有限公司自 2022 年 12 月取得高新技术企业证书，按规定自 2022 年度至 2024 年度适用 15%的税率征收企业所得税。

### 3. 其他

适用 不适用

## 七、合并财务报表项目注释

### 1、货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	397,029.53	420,237.77
银行存款	784,281,436.00	806,793,873.18
其他货币资金	16,245,903.57	12,745,295.87
合计	800,924,369.10	819,959,406.82
其中：存放在境外的 款项总额		
存放财务公司存款		

其他说明：

本集团 2023 年 6 月 30 日受限的货币资金列表如下：

项目	金额	使用受限制的原因
银行存款	8,267,409.89	投资款共管资金
其他货币资金	321,744.43	信用证保证金
住房基金	2,928,983.24	住房基金
其他货币资金	9,715,483.82	银行承兑汇票保证金
合计	21,233,621.38	

## 2、交易性金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	360,923,783.00	32,728,683.00
其中：		
权益工具投资	8,888,800.00	6,693,700.00
理财产品	352,034,983.00	26,034,983.00
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
其中：		
合计	360,923,783.00	32,728,683.00

其他说明：

√适用 □不适用

交易性金融资产-权益工具投资为控股子公司-中农发河南农化有限公司 2020 年度将宋全启质押给河南农化的 271 万股林州重机股票过户至河南农化，抵偿债务 425.47 万元，河南农化作为交易性金融资产核算。

## 3、衍生金融资产

□适用 √不适用

## 4、应收票据

### (1). 应收票据分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	6,370,000.00	184,732,251.01
商业承兑票据		
合计	6,370,000.00	184,732,251.01

### (2). 期末公司已质押的应收票据

□适用 √不适用

### (3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

□适用 √不适用

## (4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

□适用 √不适用

## (5). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

## (6). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

## (7). 本期实际核销的应收票据情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## 5、应收账款

## (1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内	271,651,838.74
1 年以内小计	271,651,838.74
1 至 2 年	34,262,921.41
2 至 3 年	11,260,457.68
3 年以上	
3 至 4 年	16,824,839.04
4 至 5 年	16,803,774.19
5 年以上	246,428,529.55
合计	597,232,360.60

## (2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	245,382,211.21	41.09	244,437,782.07	99.61	946,429.14	245,348,211.21	47.25	244,403,782.07	99.62	944,429.14
其中：										
金额重大的应收账款	231,389,997.86	38.74	230,447,568.72	99.59	944,429.14	228,792,384.52	44.06	227,847,955.38	99.59	944,429.14
金额不重大的应收账款	13,992,213.35	0.02	13,990,213.35	99.99	2,000.00	16,555,826.69	3.19	16,555,826.69	100.00	
按组合计提坏账准备	351,850,149.39	58.91	29,034,272.89	8.25	322,815,876.50	273,912,569.98	52.75	26,564,046.96	9.70	247,348,523.02
其中：										

信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	351,850,149.39	58.91	29,034,272.89	8.25	322,815,876.50	273,912,569.98	52.75	26,564,046.96	9.70	247,348,523.02
合计	597,232,360.60	/	273,472,054.96	/	323,762,305.64	519,260,781.19	/	270,967,829.03	/	248,292,952.16

按单项计提坏账准备:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
河南新木科技种业有限公司	32,000.00	32,000.00	100.00	预计无法收回
甘肃甘丰种业有限公司	600,000.00	600,000.00	100.00	预计无法收回
九分场常国祥	4,500.00	4,500.00	100.00	预计无法收回
叶县杨全福(五二)	1,309.00	1,309.00	100.00	预计无法收回
泌阳安荣强	256.00	256.00	100.00	预计无法收回
江西春丰农业科技有限公司	5,775,081.70	5,775,081.70	100.00	预计无法收回
白沙洲大市场徐毅鹏	5,202,230.00	5,202,230.00	100.00	预计无法收回
天门张成彪(天门市九真镇农技服务中心)	2,086,219.15	2,086,219.15	100.00	预计无法收回
监利沈业欣	2,375,578.10	2,375,578.10	100.00	预计无法收回
洪湖富悦种子经营部(谢先荣)	711,964.17	711,964.17	100.00	预计无法收回
云南黄先驰	1,951,635.00	1,951,635.00	100.00	预计无法收回
常德市兴粮农业开发有限公司(汤丽枝)	1,474,574.90	1,474,574.90	100.00	预计无法收回
广东徐闻翟国林	1,140,880.00	1,140,880.00	100.00	预计无法收回
河南刘强	1,132,500.00	1,132,500.00	100.00	预计无法收回
利川市山江现代农业开发有限责任公司	1,080,000.00	1,080,000.00	100.00	预计无法收回
湖南华容郭忠培	868,473.60	868,473.60	100.00	预计无法收回
安徽宿松刘佩元	809,707.20	809,707.20	100.00	预计无法收回
宣城三农种业公司	727,768.60	727,768.60	100.00	预计无法收回
湖南安乡鑫农种业李烤权	280,645.10	280,645.10	100.00	预计无法收回
监利县种子有限公司	681,686.20	681,686.20	100.00	预计无法收回
随州方国铭	614,048.00	614,048.00	100.00	预计无法收回
安徽张国庆	105,708.00	105,708.00	100.00	预计无法收回
金水闸刘玉梅(江夏区农业局)	431,072.00	431,072.00	100.00	预计无法收回
湖北省仙桃市源丰种业有限公司	542,251.00	542,251.00	100.00	预计无法收回
仙桃王明喜	400,662.10	400,662.10	100.00	预计无法收回
浙江杭州伍娟	501,360.00	501,360.00	100.00	预计无法收回
曹孝权	98,339.10	98,339.10	100.00	预计无法收回
监利李建军	464,004.00	464,004.00	100.00	预计无法收回
贵州大胜种业有限公司(遵义市陈永江)	300,385.00	300,385.00	100.00	预计无法收回
湖南南县谈建良(谭建良)	426,423.20	426,423.20	100.00	预计无法收回
石首张生斌	379,905.40	379,905.40	100.00	预计无法收回

安徽望江徐结宝	388,429.60	388,429.60	100.00	预计无法收回
仙桃赵文强	302,662.10	302,662.10	100.00	预计无法收回
汉川尹祖德	180,784.00	180,784.00	100.00	预计无法收回
河南固始朱建红	274,698.00	274,698.00	100.00	预计无法收回
新洲胡爱莲	26,375.40	26,375.40	100.00	预计无法收回
河南信阳杨荫柏	210,095.00	210,095.00	100.00	预计无法收回
汉川肖登洲	107,896.50	107,896.50	100.00	预计无法收回
蕲春赵大雨	57,980.60	57,980.60	100.00	预计无法收回
宜昌覃伯阶	222,784.00	222,784.00	100.00	预计无法收回
河南固始贺超	220,148.00	220,148.00	100.00	预计无法收回
白沙洲大市场长虹商行(刘)	203,000.00	203,000.00	100.00	预计无法收回
湖南澧县周刚	199,501.90	199,501.90	100.00	预计无法收回
湖南湘西林中良	193,214.00	193,214.00	100.00	预计无法收回
河南潢川李孟中	169,182.00	169,182.00	100.00	预计无法收回
江苏大丰市种业有限公司 (吴学东)	187,912.00	187,912.00	100.00	预计无法收回
潜江代士江	206,022.90	206,022.90	100.00	预计无法收回
松滋金农种业有限公司 (代旭光)	164,876.50	164,876.50	100.00	预计无法收回
汉南曾思来	173,590.00	173,590.00	100.00	预计无法收回
山西刘永红	78,420.00	78,420.00	100.00	预计无法收回
谷城县种子子公司(曾顺利)	134,760.00	134,760.00	100.00	预计无法收回
蔡甸 易洪海	69,001.50	69,001.50	100.00	预计无法收回
山东汶上王伟	112,902.00	112,902.00	100.00	预计无法收回
湖南石门县高思爽	119,271.00	119,271.00	100.00	预计无法收回
江西(范)	116,000.00	116,000.00	100.00	预计无法收回
湖南慈利县绿之春农作物技术 服务有限公司(郭玉春)	104,066.00	104,066.00	100.00	预计无法收回
荆州市农业局	85,408.98	85,408.98	100.00	预计无法收回
武穴丰勇	80,970.00	80,970.00	100.00	预计无法收回
山东诸城王治海	66,910.00	66,910.00	100.00	预计无法收回
荆州区农业技术推广中心	66,700.00	66,700.00	100.00	预计无法收回
应城杨文俊	65,897.00	65,897.00	100.00	预计无法收回
山东高密高乾	59,200.00	59,200.00	100.00	预计无法收回
荆州张磊	55,567.60	55,567.60	100.00	预计无法收回
武汉肖时明	41,000.00	41,000.00	100.00	预计无法收回
建始县土壤肥料工作站(赵 希双)	48,000.00	48,000.00	100.00	预计无法收回
当阳闫美瑛	51,875.00	51,875.00	100.00	预计无法收回
江西永修周爱民	46,140.00	46,140.00	100.00	预计无法收回
河南长葛韩根田	44,780.10	44,780.10	100.00	预计无法收回
广东湛江洪再游	40,400.00	40,400.00	100.00	预计无法收回
广西横县韦泽林	40,000.00	40,000.00	100.00	预计无法收回
荆门东宝区农业局	39,600.00	39,600.00	100.00	预计无法收回
河北广平县赵金才	37,275.00	37,275.00	100.00	预计无法收回
河南郑州赵坤鹏	34,155.00	34,155.00	100.00	预计无法收回
来凤陈学峰	32,300.00	32,300.00	100.00	预计无法收回
利川饶孝佩	31,450.00	31,450.00	100.00	预计无法收回
荆州吴	27,489.00	27,489.00	100.00	预计无法收回

武穴市种子公司（丰占群禁用）	27,150.00	27,150.00	100.00	预计无法收回
河南延津郑传力	23,290.00	23,290.00	100.00	预计无法收回
广州市聚宝农业科技有限公司	21,534.00	21,534.00	100.00	预计无法收回
恩施贺沛然	20,706.00	20,706.00	100.00	预计无法收回
湖南娄底曾富中	9,530.00	9,530.00	100.00	预计无法收回
竹溪王辉	13,236.00	13,236.00	100.00	预计无法收回
河南南阳张志明	12,270.00	12,270.00	100.00	预计无法收回
老河口杜宏伟	11,141.00	11,141.00	100.00	预计无法收回
鄂州市华容区盛田林生猪养殖专业合作社	11,022.00	11,022.00	100.00	预计无法收回
湖北盛丰生态农业	10,350.00	10,350.00	100.00	预计无法收回
荆门韦富裕	6,404.00	6,404.00	100.00	预计无法收回
江苏丰县谢金峰	5,745.00	5,745.00	100.00	预计无法收回
山东昌邑刘维忠	5,220.00	5,220.00	100.00	预计无法收回
宣城王宏伟	2,975.00	2,975.00	100.00	预计无法收回
湖南衡阳刘章生	2,785.00	2,785.00	100.00	预计无法收回
安徽阜阳张超	2,000.00	2,000.00	100.00	预计无法收回
江西新干县聂永清	1,725.00	1,725.00	100.00	预计无法收回
汝州张耀国	91,069.50	91,069.50	100.00	预计无法收回
原阳县金丰公社农业服务有限公司	2,000.00	2,000.00	100.00	预计无法收回
安徽新天禾现代农业服务有限公司	201,972.00	201,972.00	100.00	预计无法收回
山东胜邦绿野化学有限公司	22,391,250.41	22,391,250.41	100.00	预计无法收回
山东滨农科技有限公司	8,624,000.00	8,624,000.00	100.00	预计无法收回
山东中石药业有限公司-结算户	37,665,093.93	37,665,093.93	100.00	预计无法收回
杭州智启贸易公司	2,670,639.35	2,670,639.35	100.00	预计无法收回
山东乐邦化学品有限公司	7,755,241.59	7,755,241.59	100.00	预计无法收回
济南天邦化工有限公司	26,437,407.89	26,437,407.89	100.00	预计无法收回
昆山颖泰信博化工有限公司	21,055,661.00	21,055,661.00	100.00	预计无法收回
山东三农生物科技有限公司	17,075,736.81	17,075,736.81	100.00	预计无法收回
吉林金秋农药有限公司	17,818,053.60	17,818,053.60	100.00	预计无法收回
山东润扬化学有限公司	2,732,584.90	2,732,584.90	100.00	预计无法收回
辽宁壮苗生化科技股份有限公司	5,120,446.85	5,120,446.85	100.00	预计无法收回
湖北贝斯特农化有限责任公司	4,354,198.20	4,354,198.20	100.00	预计无法收回
张鹏	351,322.55	351,322.55	100.00	预计无法收回
山东侨昌化学有限公司-结算户	201,319.04	201,319.04	100.00	预计无法收回
河南绿保科技发展有限公司	59,907.80	59,907.80	100.00	预计无法收回
山东科赛基农生物科技有限公司	949,074.45	949,074.45	100.00	预计无法收回
山东侨昌化学有限公司	8,436,314.54	7,491,885.40	88.81	预计无法收回
滨州市康乐和化工有限公司	21,700,216.60	21,700,216.60	100.00	预计无法收回
山东元泰化工有限公司	1,236,900.00	1,236,900.00	100.00	预计无法收回

洛阳市东园化工有限公司	344,920.00	344,920.00	100.00	预计无法收回
衡水百纳化学有限公司	1,499,940.00	1,499,940.00	100.00	预计无法收回
合计	245,382,211.21	244,437,782.07	99.61	/

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：关联方及其他组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	271,749,838.74	7,673,667.88	2.82
1-2 年	34,060,949.41	5,508,856.06	16.17
2-3 年	11,260,457.68	1,927,812.62	17.12
3-4 年	8,297,455.00	3,903,612.33	47.05
4-5 年	15,466,874.19	3,798,351.67	24.56
5 年以上	11,014,574.38	6,221,972.33	56.49
合计	351,850,149.39	29,034,272.89	8.25

按组合计提坏账的确认标准及说明：

适用 不适用

相同账龄的应收款项具有类似信用风险特征

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

### (3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
应收账款	270,967,829.03	2,621,692.13	119,466.20			273,472,054.96
合计	270,967,829.03	2,621,692.13	119,466.20			273,472,054.96

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

### (4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

### (5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
客户 1	37,542,440.39	6.29	37,542,440.39
客户 2	31,745,841.84	5.32	952,375.26
客户 3	26,437,407.90	4.43	26,437,407.89
客户 4	23,544,660.00	3.94	706,339.80
客户 5	22,391,250.41	3.75	22,391,250.41
合计	141,661,600.54	23.72	88,029,813.75

## (6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

## (7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 6、应收款项融资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收票据	37,334,342.28	7,824,053.27
合计	37,334,342.28	7,824,053.27

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

本公司视资金管理的需要将部分银行承兑汇票在到期前贴现或背书转让，因此将这部分银行承兑汇票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。

## 7、预付款项

## (1). 预付款项按账龄列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	577,477,568.03	94.09	418,148,066.25	89.65
1 至 2 年	16,027,957.48	2.61	25,396,357.54	5.45
2 至 3 年	6,209,238.85	1.01	9,365,755.55	2.01
3 年以上	14,007,115.22	2.28	13,487,035.04	2.89
合计	613,721,879.59	100.00	466,397,214.38	100.00

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：

单位名称	年末余额	未结算的原因
供应商 1	3,500,000.00	未到结算期
供应商 2	2,810,000.00	未到结算期
供应商 3	2,221,340.64	未到结算期
供应商 4	1,890,000.00	未到结算期
供应商 5	1,860,000.00	未到结算期
合计	12,281,340.64	

## (2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
供应商 6	116,236,103.38	18.94
供应商 7	35,085,256.00	5.72
供应商 8	20,308,630.50	3.31
供应商 9	18,765,000.00	3.06
供应商 10	18,666,804.19	3.04
合计	209,061,794.07	34.06

其他说明

□适用 √不适用

## 8、其他应收款

## 项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息	1,633,846.99	989,108.45
应收股利		
其他应收款	37,917,705.71	30,502,865.47
合计	39,551,552.70	31,491,973.92

其他说明：

□适用 √不适用

## 应收利息

## (1). 应收利息分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
定期存款	1,633,846.99	989,108.45
委托贷款		
债券投资		

合计	1,633,846.99	989,108.45
----	--------------	------------

## (2). 重要逾期利息

适用 不适用

## (3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 应收股利

## (1). 应收股利

适用 不适用

## (2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

## (3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 其他应收款

## (1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内	22,401,718.15
1 年以内小计	22,401,718.15
1 至 2 年	1,678,491.89
2 至 3 年	131,125.99
3 年以上	
3 至 4 年	354,759.38
4 至 5 年	32,727,918.07
5 年以上	49,417,986.28
合计	106,711,999.76

## (2). 按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
业绩承诺补偿款	16,365,660.63	16,365,660.63

往来款	78,857,029.76	73,109,757.67
保证金	6,006,410.00	5,496,640.00
押金	108,421.40	815,166.40
备用金	3,467,431.52	2,152,860.65
代扣代缴款	868,344.05	560,290.12
其他	1,038,702.40	819,526.55
合计	106,711,999.76	99,319,902.02

**(3). 坏账准备计提情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023年1月1日余额	15,465,593.86		53,351,442.69	68,817,036.55
2023年1月1日余额在本期	15,465,593.86		53,351,442.69	68,817,036.55
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	242,230.36			242,230.36
本期转回	1,394.69		263,578.17	264,972.86
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2023年6月30日余额	15,706,429.53		53,087,864.52	68,794,294.05

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

**(4). 坏账准备的情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款	68,817,036.55	242,230.36	264,972.86			68,794,294.05
合计	68,817,036.55	242,230.36	264,972.86			68,794,294.05

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

## (5). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

## (6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	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
广西汇智弘祥商贸有限公司	借款	30,000,000.00	4-5年	28.11	15,000,000.00
李日裕	业绩承诺补偿款	16,365,660.63	5年以上	15.34	16,365,660.63
郭文江	欠款	9,732,804.18	5年以上	9.12	9,732,804.18
海南京豪钢铁进出口有限公司	往来款	5,748,000.00	5年以上	5.39	5,748,000.00
上海茂新实业有限公司	往来款	4,682,267.24	5年以上	4.39	4,682,267.24
合计	/	66,528,732.05	/	62.34	51,528,732.05

## (7). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

## (8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

## (9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## 9、存货

## (1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	267,303,977.24	3,927,698.76	262,616,408.14	292,106,362.17	4,060,144.74	288,046,217.43
在产品	21,468,444.86		21,468,444.86	10,420,014.25		10,420,014.25
库存商品	446,115,310.46	40,748,127.75	406,130,694.95	623,755,250.48	51,886,439.37	571,868,811.11
周转材料	3,510,995.92	18,274.94	3,489,079.08	3,159,964.03	125,050.64	3,034,913.39
消耗性生物资产						

合同履约成本						
发出商品	2,334,378.60		2,334,378.60	784,828.73		784,828.73
合计	740,733,107.08	44,694,101.45	696,039,005.63	930,226,419.66	56,071,634.75	874,154,784.91

## (2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	4,060,144.74			132,445.98		3,927,698.76
在产品						
库存商品	51,886,439.37	3,723,689.75		14,862,001.37		40,748,127.75
周转材料	125,050.64			106,775.70		18,274.94
消耗性生物资产						
合同履约成本						
合计	56,071,634.75	3,723,689.75		15,101,223.05		44,694,101.45

## (3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

□适用 √不适用

## (4). 合同履约成本本期摊销金额的说明

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## 10、合同资产

## (1). 合同资产情况

□适用 √不适用

## (2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

## (3). 本期合同资产计提减值准备情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## 11、持有待售资产

□适用 √不适用

## 12、一年内到期的非流动资产

□适用 √不适用

**13、其他流动资产**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本		
应收退货成本	462,941.77	1,306,381.43
待认证进项税额	3,571,698.37	2,805,524.46
增值税留抵税额	35,286,200.36	52,493,491.98
其他税费	6,140,878.93	27,308.33
合计	45,461,719.43	56,632,706.20

**14、债权投资****(1). 债权投资情况**

□适用 √不适用

**(2). 期末重要的债权投资**

□适用 √不适用

**(3). 减值准备计提情况**

□适用 √不适用

**15、其他债权投资****(1). 其他债权投资情况**

□适用 √不适用

**(2). 期末重要的其他债权投资**

□适用 √不适用

**(3). 减值准备计提情况**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**16、长期应收款****(1) 长期应收款情况**

□适用 √不适用

**(2) 坏账准备计提情况**

□适用 √不适用

**(3) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款**

□适用 √不适用

## (4) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## 17、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	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											
小计											
二、联营企业											
武汉湖广农业科技股份有限公司	19,685,088.52			-254,039.07						19,431,049.45	
深圳金谷农发种业有限公司	173,404.97			-19,724.65						153,680.32	
湖北禾盛金裕农业科技有限公司	118,487.95									118,487.95	118,487.95
北京中农探月科贸有限公司	55,660.13			11.04						55,671.17	
小计	20,032,641.57			-273,752.68						19,758,888.89	118,487.95
合计	20,032,641.57			-273,752.68						19,758,888.89	118,487.95

## 18、其他权益工具投资

## (1). 其他权益工具投资情况

□适用 √不适用

## (2). 非交易性权益工具投资的情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## 19、其他非流动金融资产

□适用 √不适用

## 20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

## (1). 采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元 币种：人民币

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	40,477,342.22			40,477,342.22
2. 本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\ 在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	40,477,342.22			40,477,342.22
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	12,522,498.85			12,522,498.85
2. 本期增加金额	531,262.62			531,262.62
(1) 计提或摊销	531,262.62			531,262.62
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	13,053,761.47			13,053,761.47
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	27,423,580.75			27,423,580.75
2. 期初账面价值	27,954,843.37			27,954,843.37

## (2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况：

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

## 21、固定资产

## 项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	591,846,342.19	612,723,933.80
固定资产清理		
合计	591,846,342.19	612,723,933.80

## 固定资产

### (1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	576,172,533.93	652,529,776.57	21,465,298.45	21,252,098.98	1,271,419,707.93
2. 本期增加金额	1,206,811.30	11,304,159.19	889,426.69	330,030.60	13,730,427.78
(1) 购置	1,206,811.30	11,304,159.19	889,426.69	330,030.60	13,730,427.78
(2) 在建工程转入					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额	294,591.97	2,297,199.79	565,029.00	44,000.00	3,200,820.76
(1) 处置或报废		2,297,199.79	565,029.00	44,000.00	2,906,228.79
(2) 其他	294,591.97				294,591.97
4. 期末余额	577,084,753.26	661,536,735.97	21,789,696.14	21,538,129.58	1,281,949,314.95
二、累计折旧					
1. 期初余额	142,292,784.90	382,136,734.67	16,216,986.99	15,528,339.97	556,174,846.53
2. 本期增加金额	8,278,223.70	24,451,288.65	677,307.82	503,070.42	33,909,890.59
(1) 计提	8,278,223.70	24,451,288.65	677,307.82	503,070.42	33,909,890.59
3. 本期减少金额		1,910,935.76	549,956.20	41,800.00	2,502,691.96
(1) 处置或报废		1,910,935.76	549,956.20	41,800.00	2,502,691.96
4. 期末余额	150,571,008.60	404,677,087.56	16,344,338.61	15,989,610.39	587,582,045.16
三、减值准备					
1. 期初余额	65,722,461.39	36,558,791.47		239,674.74	102,520,927.60
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	65,722,461.39	36,558,791.47		239,674.74	102,520,927.60
四、账面价值					
1. 期末账面价值	360,791,283.27	220,300,856.94	5,445,357.53	5,308,844.45	591,846,342.19
2. 期初账面价值	368,157,287.64	233,834,250.43	5,248,311.46	5,484,084.27	612,723,933.80

### (2). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

### (3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

□适用 √不适用

### (4). 通过经营租赁租出的固定资产

□适用 √不适用

## (5). 未办妥产权证书的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
农贸市场门面房	437,648.27	正在补办建设手续
宿舍楼	335,640.09	历史原因未办妥证书
食堂、澡堂	131,405.26	历史原因未办妥证书
办公楼	2,603,823.21	历史原因未办妥证书
小麦 1 号库	1,043,257.65	正在办理中
小麦 2 号库	1,043,257.65	正在办理中
小麦 4 号库	1,043,257.65	正在办理中
成品麸皮库	319,856.30	正在办理中
大粮仓仓库 13	1,669,138.35	正在办理中
大粮仓仓库 14	1,669,138.35	正在办理中
大粮仓仓库 15	1,669,138.35	正在办理中
大粮仓仓库 16	1,669,138.42	正在办理中
小计	13,634,699.55	正在办理中

其他说明：

□适用 √不适用

## 固定资产清理

□适用 √不适用

## 22、在建工程

## 项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	31,277,730.45	28,899,859.80
工程物资		
合计	31,277,730.45	28,899,859.80

## 在建工程

## (1). 在建工程情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
仙桃基地仓库改建冷库项目	549,925.10		549,925.10	549,925.10		549,925.10
仙桃基地育种创新工作站改建项目	479,420.20		479,420.20	479,420.20		479,420.20
仙桃基地仓库屋顶改造项目	458,800.00		458,800.00	458,800.00		458,800.00
高粱产业集群工程建设	21,243,297.30		21,243,297.30	21,243,297.30		21,243,297.30
氧化铝车间	9,229,993.40	9,201,618.21	28,375.19	9,229,993.40	9,201,618.21	28,375.19

新加工厂项目	358,455.70		358,455.70	344,455.70		344,455.70
生物育种基地改造提升项目	904,627.60		904,627.60	750,726.00		750,726.00
仙桃基地田间工程	183,945.14		183,945.14	170,945.14		170,945.14
现代种业提升工程	43,000.00		43,000.00	26,000.00		26,000.00
仓库	1,901,888.63		1,901,888.63	1,901,888.63		1,901,888.63
稻麦种两用型成套种子加工设备	477,000.00		477,000.00	477,000.00		477,000.00
T0 炉尾气深度处理项目	2,772,538.53		2,772,538.53	2,469,026.54		2,469,026.54
集中装卸工程	885,350.56		885,350.56			
水处理废水脱氨技术改造	516,420.94		516,420.94			
消防罐	474,685.56		474,685.56			
合计	40,479,348.66	9,201,618.21	31,277,730.45	38,101,478.01	9,201,618.21	28,899,859.80

## (2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
仙桃基地仓库改建冷库项目	1,200,000.00	549,925.10				549,925.10	46	46				
仙桃基地育种创新工作站改建项目	550,000.00	479,420.20				479,420.20	87	87				
仙桃基地仓库屋顶改造项目	458,800.00	458,800.00				458,800.00	100	100				
氧化铝车间	14,000,000.00	9,229,993.40				9,229,993.40	66	66				
生物育种基地改造提升项目	2,000,000.00	921,671.14	166,901.60			1,088,572.74	54	54				
高粱产业集群工程建设	21,955,335.82	21,243,297.30				21,243,297.30	97	97				
现代种业提升工程	30,000,000.00	26,000.00	17,000.00			43,000.00	0	0				
金土地仓库	3,618,100.00	1,901,888.63				1,901,888.63	53	53				
稻麦种两用型成套种子加工设备	1,840,000.00	477,000.00				477,000.00	26	26				
T0 炉尾气深度处理项目	5,000,000.00	2,469,026.54	303,511.99			2,772,538.53	55	55				
兴达新加工厂项目	100,000,000.00	344,455.70	14,000.00			358,455.70	0	0				

集中装卸工程	1,000,000.00		885,350.56		885,350.56	89	89				
水处理废水脱氮技术改造	700,000.00		516,420.94		516,420.94	74	74				
消防罐	500,000.00		474,685.56		474,685.56	95	95				
合计	182,822,235.82	38,101,478.01	2,377,870.65		40,479,348.66	/	/			/	/

## (3). 本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

## 工程物资

□适用 √不适用

## 23、生产性生物资产

## (1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

## (2). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

## 24、油气资产

□适用 √不适用

## 25、使用权资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	土地	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	6,372,596.07	53,147,296.17	59,519,892.24
2. 本期增加金额			
(1) 租入			
3. 本期减少金额		2,438,200.00	2,438,200.00
(1) 处置			
(2) 其他		2,438,200.00	2,438,200.00
4. 期末余额	6,372,596.07	50,709,096.17	57,081,692.24
二、累计折旧			
1. 期初余额	4,285,815.30	13,185,805.02	17,471,620.32
2. 本期增加金额	192,881.58	1,745,391.35	1,938,272.93
(1) 计提	192,881.58	1,745,391.35	1,938,272.93
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额	4,478,696.88	14,931,196.37	19,409,893.25
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	1,893,899.19	35,777,899.80	37,671,798.99
2. 期初账面价值	2,086,780.77	39,961,491.15	42,048,271.92

## 26、无形资产

### (1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	商标	软件	其他	合计
一、账面原值							
1. 期初余额	189,213,099.88	311,776,684.99		1,786,466.67	2,224,101.28	6,003,980.21	511,004,333.03
2. 本期增加金额		2,885,020.68			340,707.96	947,600.00	4,173,328.64
(1) 购置		2,500,000.00			340,707.96	947,600.00	3,788,307.96
(2) 内部研发		385,020.68					385,020.68
(3) 企业合并增加							
3. 本期减少金额							
(1) 处置							
4. 期末余额	189,213,099.88	314,661,705.67		1,786,466.67	2,564,809.24	6,951,580.21	515,177,661.67
二、累计摊销							
1. 期初余额	43,535,344.56	139,988,401.24		1,016,330.14	1,210,817.82	4,571,241.23	190,322,134.99
2. 本期增加金额	1,781,829.05	8,528,590.69			88,763.24	103,707.71	10,502,890.69
(1) 计提	1,781,829.05	8,528,590.69			88,763.24	103,707.71	10,502,890.69
3. 本期减少金额							
(1) 处置							
4. 期末余额	45,317,173.61	148,516,991.93		1,016,330.14	1,299,581.06	4,674,948.94	200,825,025.68
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	143,895,926.27	166,144,713.74		770,136.53	1,265,228.18	2,276,631.27	314,352,635.99
2. 期初账面价值	145,677,755.32	171,788,283.75		770,136.53	1,013,283.46	1,432,738.98	320,682,198.04

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.12%

## (2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## 27、开发支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	
优质高产多抗广适水稻新品种育繁推产业升级	4,133,824.92	2,723,153.24				6,856,978.16
黄淮海夏播区大豆种	170,476.97	28,611.20				199,088.17
小麦新品种开发项目	2,581,556.24	6,062,370.54			4,166,130.83	4,477,795.95
玉米品种研发	7,609,592.88	6,120,627.52			353,133.41	13,377,086.99
水稻品种研发	22,561.00	1,857,541.25			1,480,558.08	399,544.17
油菜研发支出		1,590,718.49			219,960.00	1,370,758.49
湖北种子集团有限公司-公共研发支出		2,350,089.53			2,350,089.53	
武汉庆发禾盛农业发展有限公司-蔬菜品种研发		148,315.16			148,315.16	
武汉庆发禾盛农业发展有限公司-西甜瓜品种研发		53,787.21			53,787.21	
东华北春播中晚熟区玉米	678,304.75	102,957.07				781,261.82
西南春播玉米	549,676.52	68,010.55				617,687.07
西北春播玉米	354,382.73	76,457.44				430,840.17
花生新品种开发项目	1,214,105.42	55,909.70				1,270,015.12
杂交籼稻	981,341.71	16,978.09		141,651.78	36,554.16	820,113.86
常规籼稻	267,322.68				45,793.45	221,529.23
杂交粳稻	82,517.21				22,896.73	59,620.48
常规粳稻	1,484,033.53	110,958.72				1,594,992.25
扬麦系列	146,167.72	77,750.17				223,917.89
扬辐麦系列	903,108.79	38,875.11		243,368.90		698,615.00
液相加氢通用技术		4,325,499.68			4,325,499.68	
微通道硝化及氯化反应		2,092,389.31			2,092,389.31	
三废处理		748,285.82			748,285.82	
亚胺合成连续化工艺（塔式反应）		1,235,657.70			1,235,657.70	
亚胺精馏连续化（精馏塔）		1,317,754.91			1,317,754.91	
乙草胺连续化工艺（管式反应器进行加成及醇解）		1,751,678.21			1,751,678.21	
硝化车间技改		299,640.60			299,640.60	
合计	21,178,973.07	33,254,017.22		385,020.68	20,648,124.79	33,399,844.82

## 28、商誉

## (1). 商誉账面原值

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并 形成的		处置		
河南黄泛区地神 种业有限公司	75,448,855.79					75,448,855.79
湖北种子集团有 限公司	41,040,542.55					41,040,542.55
中垦锦绣华农武 汉科技有限公司	10,765,274.20					10,765,274.20
山西潞玉种业股 份有限公司	243,502.66					243,502.66
江苏金土地种业 有限公司	19,941,981.52					19,941,981.52
武汉庆发禾盛农 业发展有限公司	1,086,728.10					1,086,728.10
中农发河南农化 有限公司	146,908,912.33					146,908,912.33
甘肃兴达种业有 限公司	2,381,713.06					2,381,713.06
合计	297,817,510.21					297,817,510.21

## (2). 商誉减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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		
湖北种子集团 有限公司	12,970,000.00					12,970,000.00
中垦锦绣华农 武汉科技有限 公司	3,140,000.00					3,140,000.00
中农发河南农 化有限公司	146,908,912.33					146,908,912.33
合计	163,018,912.33					163,018,912.33

## (3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

□适用 √不适用

## (4). 说明商誉减值测试过程、关键参数（例如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等，如适用）及商誉减值损失的确认方法

□适用 √不适用

## (5). 商誉减值测试的影响

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

## 29、长期待摊费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
实验室装修费	49,514.41				49,514.41
农牧分公司土地改造支出	57,660.56		732.96		56,927.60
地热采矿权出让金	68,833.18		9,833.34		58,999.84
海南基地改造支出	39,205.70				39,205.70
新址(高农)园林景观	1,628,815.65				1,628,815.65
鄂州路口基地改造	19,600.00				19,600.00
海南乐东基地	462,000.00				462,000.00
鄂州(粮食)科研基地改造支出	1,367,546.27				1,367,546.27
二期绿化工程	458,904.07				458,904.07
南海广陵土地租金	541,650.00				541,650.00
鄂州华泰种业景观绿化工程	195,406.70				195,406.70
办公楼改造支出	181,958.32		6,512.34		175,445.98
绿化植被	81,250.27		12,499.98		68,750.29
修缮屋顶	111,972.86		21,474.96		90,497.90
修缮B座	44,666.60		6,700.02		37,966.58
展厅修缮	661,645.67	138,500.00	94,658.69		705,486.98
品种权使用费	592,144.08				592,144.08
实验基地改造支出	491,154.17				491,154.17
绿化费	109,626.95				109,626.95
北公司装修费用	226,124.10				226,124.10
种子协会会费	16,000.00				16,000.00
装修费	12,274.40		4,602.78		7,671.62
房租	60,080.50	30,000.00	60,069.00		30,011.50
借款担保费用	203,867.76		186,332.11		17,535.65
合计	7,681,902.22	168,500.00	403,416.18		7,446,986.04

## 30、递延所得税资产/递延所得税负债

## (1). 未经抵销的递延所得税资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	164,029,223.49	40,927,839.26	164,029,223.49	40,938,393.67
内部交易未实现利润				
可抵扣亏损				
合计	164,029,223.49	40,927,839.26	164,029,223.49	40,938,393.67

## (2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	7,567,907.08	1,899,752.94	7,567,907.08	1,891,976.77
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动				
其他	18,659,335.64	4,664,833.91	18,659,335.64	4,664,833.91
合计	26,227,242.72	6,564,586.85	26,227,242.72	6,556,810.68

## (3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

□适用 √不适用

## (4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	159,334,999.02	203,149,661.89
可抵扣亏损	16,742,777.90	16,742,777.90
合计	176,077,776.92	219,892,439.79

## (5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2025 年	404,633.95	404,633.95	
2026 年	16,338,143.95	16,338,143.95	

合计	16,742,777.90	16,742,777.90	/
----	---------------	---------------	---

其他说明：

√适用 □不适用

本公司子公司中农发河南农化有限公司之子公司山东莘县颖泰化工有限公司、周口中垦现代农业产业服务有限公司等因预计未来盈利情况不确定而未确认可抵扣亏损相关递延所得税资产。

### 31、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同取得成本						
合同履约成本						
应收退货成本						
合同资产						
预付工程及设备款	16,976,487.59		16,976,487.59	6,881,478.59		6,881,478.59
预付房屋及土地款	18,590,000.00		18,590,000.00	18,593,000.00		18,593,000.00
合计	35,566,487.59		35,566,487.59	25,474,478.59		25,474,478.59

### 32、短期借款

#### (1). 短期借款分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款	109,600,000.00	51,100,000.00
保证借款		20,000,000.00
信用借款	40,000,000.00	64,000,000.00
合计	149,600,000.00	135,100,000.00

短期借款分类的说明：

截至 2023 年 6 月 30 日短期借款具体情况如下：

#### 抵押借款：

子公司河南黄泛区地神种业有限公司，以房屋产权与土地使用权 [周泛房字第 00085582 号+ (泛) 国用 2016 第 028 号]、[周泛房字第 00085583 号+ (泛) 国用 2016 第 029 号]、[周泛房字第 00085324 号+泛国用 (2013) 第 003 号] 为抵押，取得中国农业银行河南省周口市黄泛区支行借款 5,000 万元，借款年利率为 3.75%，借款期限 2023 年 6 月 7 日至 2024 年 6 月 7 日。

子公司山西潞玉种业股份有限公司，以土地使用权 [晋 (2022) 上党区不动产权第 0004442 号]、[晋 (2022) 上党区不动产权第 0004443 号] 为抵押，取得中国农业发展银行股份有限公司上党区分行借款 710 万元，借款年利率为 3.2%，借款期限 2022 年 10 月 17 日至 2023 年 10 月

11 日（分次放款）；以土地使用权 [晋（2019）长治县不动产权第 0001245 号] 为抵押取得中国农业银行长治永泰支行借款 2500 万元，借款年利率为 4.3%，借款期限 2023 年 1 月 1 日至 2024 年 1 月 4 日（分次放款）。

子公司湖北省种子集团有限公司子公司湖北鄂科华泰种业科技有限公司，以公司房产 [鄂（2017）鄂州市不动产权第 0030069 号] 为抵押，取得武汉农村商业银行股份有限公司洪山支行借款 300 万元，借款年利率为 4.90%，借款期限 2023 年 2 月 20 日至 2024 年 2 月 16 日。

子公司中垦锦绣华农武汉科技有限公司，以公司武汉办公楼、仙桃基地房产为抵押，取得浦发银行武汉分行借款 500 万元，借款年利率为 4.35%，借款期限 2022 年 8 月 9 日至 2023 年 8 月 8 日（分次放款）。

子公司山东中农天泰种业有限公司，以房屋产权与土地使用权 [鲁（2017）平邑县不动产权第 0001520 号+平国用（2015）第 196 号] 为抵押，取得山东平邑农村商业银行股份有限公司借款 1,950 万元，借款年利率为 3.65%，借款期限 2023 年 6 月 1 日至 2024 年 5 月 31 日。

#### 信用借款：

子公司湖北省种子集团有限公司子公司湖北鄂科华泰种业股份有限公司，取得中国建设银行股份有限公司武汉软件园科技支行借款 200 万元，借款年利率为 3.82%，借款期限 2022 年 12 月 7 日至 2023 年 12 月 6 日。

子公司湖北省种子集团有限公司，取得上海浦东发展银行武汉江岸支行借款 1,000 万元，借款年利率为 3.70%，借款期限 2023 年 2 月 13 日至 2024 年 2 月 13 日。

子公司中垦锦绣华农武汉科技有限公司，取得中信银行股份有限公司武汉汉正街支行借款 1000 万元，借款年利率为 4.1%，借款期限 2023 年 5 月 9 日至 2024 年 5 月 8 日；取得交通银行武汉片区支行借款 500 万元，借款年利率为 3.9%，借款期限 2023 年 5 月 31 日至 2024 年 5 月 30 日。

子公司周口中垦现代农业产业服务有限公司子公司河南枣花粮油有限公司，取得中国工商银行西华支行借款 300 万元，借款年利率为 3.40%，借款期限 2022 年 10 月 1 日至 2023 年 8 月 26 日。

子公司山东中农天泰种业有限公司，取得中国光大银行临沂商城支行借款 1,000 万元，借款年利率为 4.35%，借款期限 2023 年 5 月 24 日至 2024 年 5 月 23 日。

#### (2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用  不适用

其他说明：

适用  不适用

#### 33、交易性金融负债

适用  不适用

#### 34、衍生金融负债

适用  不适用

#### 35、应付票据

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票	26,481,577.66	3,844,412.41
合计	26,481,577.66	3,844,412.41

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。

## 36、应付账款

## (1). 应付账款列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
原材料	25,668,827.87	73,106,431.88
委托制种	41,213,887.76	86,684,439.57
商品	6,289,539.11	18,225,367.21
固定资产	14,998,926.49	12,823,570.60
在建工程	7,601,008.51	808,000.00
土地租金		624,780.92
其他	29,041,445.05	5,033,241.95
合计	124,813,634.79	197,305,832.13

## (2). 账龄超过1年的重要应付账款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
供应商 11	2,857,473.04	与对方单位无法联系
供应商 12	2,153,849.75	未到结算期
供应商 13	1,878,249.87	预估未付
合计	6,889,572.66	/

其他说明：

□适用 √不适用

## 37、预收款项

## (1). 预收账款项列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租金	3,536,324.00	5,668,051.06
合计	3,536,324.00	5,668,051.06

## (2). 账龄超过1年的重要预收款项

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## 38、合同负债

## (1). 合同负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
化肥等商品业务	397,046,224.67	326,391,338.55
种子销售业务	187,357,680.54	153,820,436.04
其他	657,120.45	51,286.05

合计	585,061,025.66	480,263,060.64
----	----------------	----------------

## (2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用  不适用

其他说明:

□适用  不适用

## 39、应付职工薪酬

## (1). 应付职工薪酬列示

 适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	67,273,508.48	59,534,983.36	98,035,828.78	28,772,663.06
二、离职后福利-设定提存计划	498,418.47	6,447,455.86	6,411,421.45	534,452.88
三、辞退福利	5,416.67		5,416.67	
四、一年内到期的其他福利				
五、其他				
合计	67,777,343.62	65,982,439.22	104,452,666.90	29,307,115.94

## (2). 短期薪酬列示

 适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	64,372,503.13	46,402,229.69	84,964,774.14	25,809,958.68
二、职工福利费	128,880.16	4,814,234.92	4,828,334.92	114,780.16
三、社会保险费	1,185,910.66	3,628,308.27	3,652,836.91	1,161,382.02
其中：医疗保险费	1,156,871.58	3,366,962.51	3,391,396.02	1,132,438.07
工伤保险费	29,039.08	246,806.68	246,901.81	28,943.95
生育保险费		14,539.08	14,539.08	-
四、住房公积金	24,047.80	3,144,417.28	3,151,739.98	16,725.10
五、工会经费和职工教育经费	1,363,965.25	980,428.09	769,881.60	1,574,511.74
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
八、临时工工资及其他	198,201.48	565,365.11	668,261.23	95,305.36
合计	67,273,508.48	59,534,983.36	98,035,828.78	28,772,663.06

## (3). 设定提存计划列示

 适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	478,878.11	5,922,207.48	5,886,032.23	515,053.36
2、失业保险费	13,644.55	225,932.08	226,072.92	13,503.71
3、企业年金缴费	5,895.81	299,316.30	299,316.30	5,895.81

合计	498,418.47	6,447,455.86	6,411,421.45	534,452.88
----	------------	--------------	--------------	------------

其他说明：

适用 不适用

#### 40、应交税费

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	224,710.61	8,025,734.45
消费税		
营业税		
企业所得税	40,598,783.22	66,931,625.77
个人所得税	1,204,713.71	652,093.45
城市维护建设税	10,727.79	659,309.09
房产税	1,008,262.29	1,229,539.90
教育费附加	11,037.52	511,507.99
土地使用税	610,699.99	646,701.50
资源税	100,000.00	183,282.40
其他税费	1,853,011.41	2,401,672.13
合计	45,621,946.54	81,241,466.68

#### 41、其他应付款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息	71,094.95	235,201.80
应付股利	4,454,541.00	10,129,854.89
其他应付款	35,527,078.67	46,134,321.99
合计	40,052,714.62	56,499,378.68

#### 应付利息

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息		
企业债券利息		
短期借款应付利息	71,094.95	235,201.80
划分为金融负债的优先股\永续债利息		
合计	71,094.95	235,201.80

重要的已逾期未支付的利息情况：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**应付股利**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
普通股股利		1,897,850.19
划分为权益工具的优先股\永续债股利		
优先股\永续债股利-XXX		
优先股\永续债股利-XXX		
应付股利-应付子公司小股东股利	4,454,541.00	8,232,004.70
合计	4,454,541.00	10,129,854.89

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：

单位名称	期末余额	未偿还或结转的原因
山东天泰种业有限公司	2,287,100.00	保留子公司经营所需资金
合计	2,287,100.00	

**其他应付款****(1). 按款项性质列示其他应付款**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
单位往来	17,690,795.70	24,153,926.78
个人往来	11,180,971.51	16,786,327.02
预提费用	1,592,840.77	958,774.29
代扣代缴五险一金	196,572.86	155,756.77
代收代付	33,199.36	558,000.70
押金保证金	3,649,037.72	2,639,857.00
其他	1,183,660.75	881,679.43
合计	35,527,078.67	46,134,321.99

**(2). 账龄超过1年的重要其他应付款**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
杜家明	1,000,000.00	保证金
合计	1,000,000.00	/

其他说明：

□适用 √不适用

**42、持有待售负债**

□适用 √不适用

**43、1 年内到期的非流动负债**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的长期借款	17,700,000.00	16,200,000.00
1 年内到期的应付债券		
1 年内到期的长期应付款		
1 年内到期的租赁负债	5,204,796.77	8,551,057.25
1 年内到期的其他长期负债		
合计	22,904,796.77	24,751,057.25

**44、其他流动负债**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
应付退货款	784,977.24	2,657,282.08
待转销项税额	34,626,038.16	28,358,959.73
未到期已贴现或背书票据		123,668,831.75
合计	35,411,015.40	154,685,073.56

短期应付债券的增减变动：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**45、长期借款****(1). 长期借款分类**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款	39,500,000.00	28,500,000.00
保证借款		
信用借款	20,000,000.00	10,000,000.00
合计	59,500,000.00	38,500,000.00

长期借款分类的说明：

**抵押借款：**

子公司湖北种子集团股份有限公司，以公司房屋、土地产权为抵押，取得汉口银行股份有限公司洪山支行借款 2700 万元（其中 150 万元重分类至一年内到期的其他流动资产），借款年利率为 3.95%，借款期限 2022 年 4 月 29 日至 2025 年 4 月 28 日。

子公司周口中垦现代农业产业服务有限公司子公司河南枣花粮油有限公司，以公司房屋、土地产权为抵押，取得中国邮政储蓄银行股份有限公司西华县支行借款 1400 万元，借款年利率为 4%，借款期限 2023 年 5 月 1 日至 2026 年 4 月 20 日。

**信用借款：**

子公司湖北省种子集团有限公司，取得中国建设银行股份有限公司武汉卓刀泉支行借款 1,000 万元，借款年利率为 3%，借款期限 2022 年 10 月 18 日至 2024 年 10 月 17 日；取得湖北银

行总行营业部借款 1,000 万元，借款年利率为 3%，借款期限 2023 年 3 月 21 日至 2025 年 3 月 21 日。

其他说明，包括利率区间：

适用 不适用

#### 46、应付债券

##### (1). 应付债券

适用 不适用

##### (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）

适用 不适用

##### (3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

适用 不适用

##### (4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

#### 47、租赁负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	37,869,422.05	40,779,897.36
未确认融资费用	-5,391,042.37	-5,410,727.71
重分类至一年内到期的非流动负债	-5,204,796.77	-8,551,057.25
合计	27,273,582.91	26,818,112.40

#### 48、长期应付款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
长期应付款		
专项应付款	274,117,529.61	69,874,557.83

合计	274,117,529.61	69,874,557.83
----	----------------	---------------

**长期应付款**

□适用 √不适用

**专项应付款**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
中央国有资本经营预算重点产业转型升级与发展资金预算（拨款）	25,670,000.00	240,000,000.00		265,670,000.00	财政部拨款国家资本金
小麦项目	15,000,000.00		15,000,000.00		
油菜项目	20,980,000.00		20,980,000.00		
优质高产多抗广适水稻新产品育繁推广产业升级项目	7,890,000.00			7,890,000.00	财政部拨款国家资本金
2020年江苏省科技成果转化专项资金项目	334,557.83	550,000.00	327,028.22	557,529.61	江苏里下河地区农业科学研究所
合计	69,874,557.83	240,550,000.00	36,307,028.22	274,117,529.61	/

**49、长期应付职工薪酬**

□适用 √不适用

**50、预计负债**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	期末余额	形成原因
对外提供担保			
未决诉讼			
产品质量保证			
重组义务			
待执行的亏损合同			
应付退货款			
其他	6,660,000.00	1,549,258.91	预付专项法律服务费
合计	6,660,000.00	1,549,258.91	/

**51、递延收益**

递延收益情况

√适用 □不适用

单位：元 币种人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	66,655,751.56	31,661,875.47	16,218,937.50	82,098,689.53	政府拨入
合计	66,655,751.56	31,661,875.47	16,218,937.50	82,098,689.53	/

涉及政府补助的项目：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
物流项目款	1,288,557.00					1,288,557.00	与收益相关
良种繁育基地款	2,266,400.00					2,266,400.00	与收益相关
棉花品种区试站	715,408.20					715,408.20	与收益相关
科研项目：郑麦1860项目	666,666.67					666,666.67	与资产相关
小麦项目		2,192,300.00		640,907.87		1,551,392.13	与收益相关
物联网	599,999.98					599,999.98	与资产相关
杂交水稻种子工程	746,666.69					746,666.69	与资产相关
2015年省级粮食适度规模经营资金（农作物种子创新）项目	861,250.00					861,250.00	与资产相关
种质资源制冷系统	250,000.00					250,000.00	与资产相关
2021省现代种业产业链专项资金支持-种子育繁推一体化能力提升项目	928,000.00			928,000.00			与资产相关
农发早熟耐寒油菜设计与培育		1,430,000.00		219,960.00		1,210,040.00	与收益相关
2021省级财政龙头企业扶持资金	500,000.00					500,000.00	与收益相关
2019中国种都建设项目	600,000.00			200,000.00		400,000.00	与收益相关
优质水稻原种扩繁基地项目-基建	1,315,389.25					1,315,389.25	与资产相关
2021年省级财政农业产业化龙头企业扶持资金	700,000.00			700,000.00			与资产相关
农业综合开发	2,676,409.92			145,743.92		2,530,666.00	与资产相关
2012生物育种能力建设与产业化专项	1,192,263.60			186,685.34		1,005,578.26	与资产相关
省现代种业发展资金项目	3,505,411.32			150,501.34		3,354,909.98	与资产相关
2015省科技成果转化项目	279,990.40			5,000.00		274,990.40	与资产相关
2017年市级服务业发展引导资金项目	47,083.33			5,000.00		42,083.33	与资产相关

粮食订单生产产业化服务建设	49,233.33			12,600.00		36,633.33	与资产相关
稻麦良种生产加工技术改造和品牌建设	208,333.33			19,000.00		189,333.33	与资产相关
基于辐射诱变选育抗赤霉病小麦新品种	50,250.00			4,500.00		45,750.00	与资产相关
2019年市级科技成果转化项目	150,000.00			10,000.00		140,000.00	与资产相关
小纪锅炉改造	41,626.67			4,460.00		37,166.67	与资产相关
稻麦新品种研发及产业化	2,757,303.71			478,848.64		2,278,455.07	与资产相关 /与收益相关
优质原粮加工设备提升项目	636,666.67			49,000.00		587,666.67	与资产相关
2019年返乡下乡人员创业创新项目	18,600.00			1,900.00		16,700.00	与资产相关
2021年度省双创计划	150,000.00			4,424.50		145,575.50	与收益相关
优质高产多抗稻麦新品种种子种苗基地建设	392,666.67			25,000.00		367,666.67	与资产相关
抗赤霉病小麦新品种选育	284,614.00			162,421.20		122,192.80	与收益相关
高产优质多抗稻麦新品种繁育基地建设	315,000.00			17,500.00		297,500.00	与资产相关
扬麦生产产业化联合体培育项目	477,708.33			43,500.00		434,208.33	与资产相关
优质绿色食味粳稻新品种选育		320,000.00		51,072.56		268,927.44	与收益相关
烘干机农机补贴	112,058.33			16,008.33		96,050.00	与资产相关
扬州市现代种业研究院示范基地建设项目	313,475.00			20,000.00		293,475.00	与资产相关
2022年优质多抗中强筋小麦新品种选育与应用	80,000.00					80,000.00	与收益相关
黎城县小杂粮良种繁育基地建设	1,727,372.45			100,925.98		1,626,446.47	与资产相关
农业综合开发项目-加工基地建设项目	2,610,000.00			90,000.00		2,520,000.00	与资产相关
农作物病虫害专业防治示范项目	102,000.00			20,000.00		82,000.00	与资产相关
上党高粱产业提升项目	19,200,000.00	3,500,000.00				22,700,000.00	与资产相关
2021年谷子良种繁育基地建设项目	470,000.00					470,000.00	与资产相关
2022年黎城玉米制种基地县建设项目	4,000,000.00	1,000,000.00				5,000,000.00	与资产相关
2021年优势产业集群项目资金	100,000.00					100,000.00	与资产相关

2012年原原种扩繁基地建设项目	707,158.40					707,158.40	与资产相关
2015年原原种扩繁基地建设项目	2,308,790.66					2,308,790.66	与资产相关
转基因玉米项目		350,000.00		350,000.00			与收益相关
2022年集团二个清单项目引导资金		500,000.00		500,000.00			与收益相关
黎城2022年度招商引项促进地方经济发展奖金		100,000.00		100,000.00			与收益相关
上党区人才奖励		20,000.00		20,000.00			与收益相关
2022年高素质农民培训项目		112,500.00		112,500.00			与收益相关
山西省冬季种植鉴定项目补助款		80,000.00		80,000.00			与收益相关
2022年省救灾备荒项目		100,000.00		100,000.00			与收益相关
2022年第一产业高质量发展补贴资金		16,500.00		16,500.00			与收益相关
2023年抽查样品品种纯度田间小区种植		197,000.00		197,000.00			与收益相关
2023年国家救灾备荒种子储备项目		132,075.47		132,075.47			与收益相关
2022年种子质量认证试点项目		150,000.00		150,000.00			与收益相关
2021年度中央引导地方科技发展资金项目	918,304.08			176,030.00		742,274.08	与收益相关
地埋伸缩式水肥一体化资产	229,966.88					229,966.88	与收益相关
玉米精准定向分子育种技术体系构建与应用项目	2,024,747.00			1,304,633.30		720,113.70	与收益相关
优质青贮玉米新品种选育与示范(人才)		300,000.00		300,000.00			与收益相关
泰山产业领军人才—王江春	350,000.00			76,661.40		273,338.60	与收益相关
省种子储备项目	796,000.00			796,000.00			与收益相关
现代育种能力提升—发改委		800,000.00				800,000.00	与资产相关
两大玉米种质群轮回改良与突破性种质创制		1,700,000.00				1,700,000.00	与资产相关
玉米高效生物育种平台构建和重大品种培育—省科技厅		4,356,000.00				4,356,000.00	与资产相关
收到政府补助/张掖经济技术开发区管委会/2022年高质量		100,000.00		100,000.00			与收益相关

发展重点农业企业奖励资金							
收到政府补助/甘州区科技局/2022年度甘州区第三批科技计划项目		200,000.00		200,000.00			与收益相关
收到政府补助/甘州区科技局/2022年技术合同认定登记奖补		30,000.00		30,000.00			与收益相关
玉米育种创新基地	1,102,500.00			735,000.00		367,500.00	与资产相关
北京市昌平区农业局2017年机具补贴	322,666.68					322,666.68	与资产相关
优异小麦种质创制及节水品种选育联合攻关项目款	87,600.00			78,061.80		9,538.20	与收益相关
玉米高效生物育种平台构建和重大品种培育项目		400,000.00				400,000.00	与收益相关
油菜项目		3,050,000.00		716,425.34		2,333,574.66	与资产相关
小麦项目		2,538,300.00		878,119.07		1,660,180.93	与资产相关
湖北省仙桃市优质油菜良种繁育及加工基地项目	2,455,861.41					2,455,861.41	与资产相关
武汉市重点研发计划项目	150,000.00					150,000.00	与收益相关
湖北省农业经营主体培育补贴		1,500,000.00		1,500,000.00			与收益相关
武汉市成果转化项目资金		1,700,000.00		1,000,000.00		700,000.00	与收益相关
锦绣油菜新品种设计与培育课题项目款		2,765,000.00		1,313,800.49		1,451,199.51	与收益相关
2022年度项目引导资金		300,000.00		289,026.11		10,973.89	与收益相关
生物育种重大专项		1,100,000.00				1,100,000.00	与收益相关
仙桃市彭场镇财政所农委示范主体奖		10,000.00				10,000.00	与收益相关
湖北省农业科学院重要粮油作物高产品种培育与应用示范款		400,000.00		400,000.00			与收益相关
重庆市农业科学院丰产优质机收再生稻品种鉴定选育应用款		42,200.00				42,200.00	与收益相关
华中农业大学		170,000.00		170,000.00			与收益相关
2015年农业综合开发产业化经营财政补助项目-田口车间改扩建项目	1,815,751.60			84,144.84		1,731,606.76	与资产相关

合计	66,655,751.56	31,661,875.47		16,218,937.50		82,098,689.53
----	---------------	---------------	--	---------------	--	---------------

其他说明：

适用 不适用

## 52、其他非流动负债

适用 不适用

## 53、股本

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	1,082,198,663.00						1,082,198,663.00

## 54、其他权益工具

### (1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

### (2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 55、资本公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	381,970,085.01			381,970,085.01
其他资本公积	40,232,812.05			40,232,812.05
合计	422,202,897.06			422,202,897.06

## 56、库存股

适用 不适用

## 57、其他综合收益

适用 不适用

## 58、专项储备

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费		3,253,739.25	2,513,406.22	740,333.03
合计		3,253,739.25	2,513,406.22	740,333.03

## 59、 盈余公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	15,773,592.85			15,773,592.85
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	15,773,592.85			15,773,592.85

## 60、 未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	216,415,150.11	-13,656,858.32
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	216,415,150.11	-13,656,858.32
加：本期归属于母公司所有者的净利润	72,769,792.74	230,072,008.43
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	289,184,942.85	216,415,150.11

调整期初未分配利润明细：

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

## 61、 营业收入和营业成本

### (1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,744,699,999.34	2,537,863,638.21	2,354,060,417.96	2,145,385,210.63
其他业务	20,352,045.12	4,466,345.06	81,559,989.48	77,434,132.93

合计	2,765,052,044.46	2,542,329,983.27	2,435,620,407.44	2,222,819,343.56
----	------------------	------------------	------------------	------------------

## (2). 合同产生的收入的情况

□适用  不适用

## (3). 履约义务的说明

□适用  不适用

## (4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用  不适用

## 62、税金及附加

 适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		
营业税		
城市维护建设税	698,950.94	880,626.83
教育费附加	535,510.40	390,166.06
资源税	252,425.60	387,599.22
房产税	833,808.05	894,230.92
土地使用税	1,107,072.67	1,105,738.94
车船使用税	12,410.00	16,899.28
印花税	1,658,577.22	649,498.04
其他	31,209.74	36,373.84
合计	5,129,964.62	4,361,133.13

## 63、销售费用

 适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	13,474,289.97	11,390,768.29
折旧费	4,786,692.09	3,827,076.32
业务宣传费	889,603.07	1,116,570.68
差旅费	2,163,232.16	1,253,330.64
会议费	181,774.46	48,324.00
仓储费	2,891,977.02	815,957.39
交通费	1,180,690.53	834,439.53
样品及产品损耗	617,924.09	832,526.17
销售服务费	1,374,659.04	252,118.45
业务招待费	1,064,060.25	1,005,358.23
租赁费	260,062.14	264,582.56
修理费	298,228.22	463,616.71
摊销	31,028.69	
办公费	207,022.38	147,527.84
检测费	33,448.49	25,015.96
咨询费	112,613.48	154,450.00

其他	869,795.81	1,417,501.00
合计	30,437,101.89	23,849,163.77

## 64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	28,119,322.09	30,573,245.94
折旧费	9,674,784.88	8,765,372.66
摊销费用	8,294,190.23	9,390,294.33
物业费	1,720,469.54	1,703,697.25
租赁费	1,524,320.42	720,393.10
中介机构费用	2,755,121.63	1,917,782.36
交通费	1,004,030.30	865,925.13
招待费	2,423,261.29	1,674,956.81
修理费	2,479,698.04	6,357,589.21
差旅费	833,466.83	280,113.20
办公费	1,200,718.32	975,388.54
宣传费	469,935.97	714,058.94
会议费	178,595.89	33,012.30
咨询费	601,624.89	861,120.06
技术转让费用	233,764.52	
保险费	753,139.25	97,097.47
其他	395,044.89	3,562,171.45
合计	62,661,488.98	68,492,218.75

## 65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	8,822,639.35	4,488,994.82
材料费	11,227,270.47	1,974,969.97
折旧与摊销	4,359,190.40	4,003,980.51
委外研究开发费	647,070.00	848,480.00
检测试验费	1,584,453.63	2,329,338.76
交通费	213,596.95	63,867.72
租赁费	472,226.00	269,862.26
物业水电费	87,087.42	63,005.24
办公费	59,305.98	474,174.36
通讯费	28,739.60	26,609.46
其他	2,333,960.29	674,565.27
合计	29,835,540.09	15,217,848.37

## 66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

利息支出	6,716,055.62	4,834,363.10
减：利息收入	-4,566,820.47	-2,661,694.18
汇兑损益	153,866.91	-328,273.16
手续费	586,439.42	2,311,666.85
合计	2,889,541.48	4,156,062.61

## 67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
与日常活动相关的政府补助	21,693,585.62	11,759,261.80
代扣个人所得税手续费返回	133,107.48	11,976.83
直接减免的增值税	280.00	31,015.94
合计	21,826,973.10	11,802,254.57

其他说明：

与日常活动相关的政府补助：

项目	本期发生额	上期发生额	来源和依据	与资产相关 /与收益相关
玉米育种创新基地	735,000.00	735,000.00	农业部	与资产相关
优异小麦种质创制及节水品种选育联合攻关项目款	78,061.80		北京农科院种业科技有限公司	与收益相关
油菜项目	716,425.34		中国农业科学院油料作物研究所	与资产相关
小麦项目	878,119.07		北京市农林科学院	与资产相关
招聘应届毕业生补助	1,500.00		北京市西城区社保中心	与收益相关
小麦新品种开发	346,438.40		河南省作物分子研究院	与资产相关
郑麦 1860 项目款		50,000.00	周口市科技局、省重大科技专项经费	与收益相关
农业农村部救灾备荒种子补贴	377,358.49	518,867.92	2022 年国家救灾备荒种子储备、泛玉 298 备荒补助	与收益相关
小麦项目课题一	236,765.20		河南省作物分子育种研究院	与资产相关
小麦项目课题二	92,952.85		北京市农林科学院	与资产相关
小麦项目课题三	341,189.82		西北农林科技大学	与资产相关
一次性扩岗补助	1,000.00		濮阳市社会失业保险处豫人社函(2022)232 号	与收益相关
濮阳市工业和信息化局濮阳市高质量发展第二批奖补	300,000.00		濮阳市财政集中收付中心濮政办(2021)46 号	与收益相关
濮阳经济开发区工业和信息化局 2020 年度全区突出贡献企业奖励资金		300,000.00	河南省濮阳高新区技术产业开发区财政集中收付中心濮经开发(2021)18 号	与收益相关
中共濮阳经济技术开发区工委、濮阳经济技术开发区管委会关于 2021 年度综合表彰情况的通报		300,000.00	河南省濮阳高新区技术产业开发区财政集中收付中心濮经开发(2022)17 号	与收益相关

收到聊城市生态环境局莘县分局防治污染项目专项款	180,000.00		聊城市生态环境局莘县分局20220819-聊财建指[2022]54号	与收益相关
农作物种业高质量发展和育种创新能力奖补资金		200,000.00	武汉市洪山区市场监督管理局	与收益相关
生态农业以奖代补资金		24,620.00	鄂州市鄂城区蒲团乡财政所	与收益相关
高新企业认定奖励		100,000.00	武汉东湖新技术开发区管理委员会科创局	与收益相关
出口信用保险补贴		2,500.00	武汉市商务局	与收益相关
粮食作物新品种选育		530,000.00	中国种子集团有限公司生命科学技术中心	与收益相关
2021 种子创新奖补		1,200,000.00	湖北省种子管理局	与收益相关
贷款贴息		84,900.00	武汉市洪山区科学技术和经济信息化局	与收益相关
2021 年土地使用税多征返还		81,368.16	武汉市东湖开发区国家税务局	与收益相关
优质高产小麦新品种的选育与推广		300,000.00	武汉市洪山区市场监督管理局	与资产相关
贷款贴息	104,125.00		中国银行武汉东湖新技术开发区分行	与收益相关
生命健康产业发展资金	1,881,400.00		武汉东湖新技术开发区	与收益相关
农发早熟耐寒油菜设计与培育	219,960.00			与收益相关
2022 中央外经贸发展专项资金	1,200.00		武汉市商务局	与收益相关
重要粮油作物高产品种培育与示范	250,000.00		湖北省农业科学院	与收益相关
2022 年度农作物高质量发展项目	200,000.00		武汉市江夏区农业农村局	与收益相关
2023 年度科技企业培育补贴	50,000.00		武汉市科学技术局	与收益相关
贷款贴息	104,125.00		中国银行武汉东湖新技术开发区分行	与收益相关
省级科技创新平台绩效考核	500,000.00		武汉市科学技术局	与收益相关
2021 省现代种业产业链专项资金支持-种子育繁推一体化能力提升项目	928,000.00		武汉东湖新技术开发区	与资产相关
2019 中国种都建设项目	200,000.00		武汉东湖新技术开发区	与资产相关
2021 年省级财政农业产业化龙头企业扶持资金	700,000.00		武汉市洪山区市场监督管理局	与资产相关
个税手续费	2,545.89		武汉东湖新技术开发区国家税务局	与收益相关
农业综合开发	145,743.92	145,743.92	扬州市财政局	与资产相关
2012 生物育种能力建设与产业化专项	186,685.34	186,685.34	江苏省财政厅	与资产相关
省现代种业发展资金项目	150,501.34	154,470.76	江苏省财政厅	与资产相关
2015 省科技成果转化项目	5,000.00	5,000.00	江苏省财政厅、江苏省科学技术厅	与资产相关
2017 年市级服务业发展引导资金项目	5,000.00	20,833.34	扬州市邗江区服务业发展局	与资产相关

粮食订单生产产业化服务建设	12,600.00	12,600.00	扬州市农业委员会	与资产相关
稻麦良种生产加工技术改造和品牌建设	19,000.00	19,000.00	扬州市农业委员会	与资产相关
基于辐射诱变选育抗赤霉病小麦新品种	4,500.00	4,500.00	江苏里下河地区农业科学研究所	与资产相关
2019 年市级科技成果转化项目	10,000.00	10,000.00	扬州市邗江区科学技术局	与资产相关
小纪锅炉改造	4,460.00	4,460.00	扬州市江都区小纪镇财政零余额专户	与资产相关
稻麦新品种研发及产业化	478,848.64	279,222.30	扬州市邗江区财政国库集中收付中心	与资产相关 /与收益相关
优质原粮加工设备提升项目	49,000.00	49,000.00	扬州市邗江区财政国库集中收付中心	与资产相关
2019 年返乡下乡人员创业创新项目	1,900.00	1,900.00	扬州市农委、财政局	与资产相关
2021 年度省双创计划	4,424.50	33,196.00	扬州市邗江组织部	与收益相关
优质高产多抗稻麦新品种种子种苗基地建设	25,000.00	82,333.33	扬州市江都区种子推广服务站	与资产相关
抗赤霉病小麦新品种选育	117,421.20		江苏省农业农村厅	与收益相关
高产优质多抗稻麦新品种繁育基地建设	17,500.00	67,500.00	扬州市江都区农业农村局	与资产相关
扬麦生产产业化联合体培育项目	43,500.00		扬州市邗江区农业农村局	与资产相关
优质绿色食味粳稻新品种选育	51,072.56		中农发种业集团股份有限公司	与收益相关
烘干机农机补贴	16,008.33		高邮市农业农村局	与资产相关
扬州市现代种业研究院示范基地建设项目	20,000.00	20,000.00	扬州市农业农村局	与资产相关
核心种质和选新品系多生态点适应性鉴定与示范以及配套栽高效培技术研究	17,191.00		江苏里下河地区农业科学研究所	与收益相关
2021 年度高新技术企业奖励	80,000.00		扬州市邗江区科技局	与收益相关
明月湖科创十条政策奖补资金	50,000.00		扬州市新盛街道办事处	与收益相关
扬州市绿扬金凤创新团队	366,896.69	219,936.17	扬州市邗江组织部	与收益相关
现代种业振兴优质绿色食味粳稻新品种选育	23,600.00		扬州市江都区农业农村局	与收益相关
2020 年绿扬金凤计划	74,785.75	98,167.07	扬州市邗江组织部	与收益相关
邗城英才集聚计划	15,981.00	46,537.84	扬州市邗江组织部	与收益相关
2021 年省科技副总区级补助资金		30,000.00	扬州市邗江区科技局	与收益相关
2021 年以工代训补贴		17,500.00	扬州市邗江区劳动就业服务中心	与收益相关
抗病优质高效迟熟中粳新品种的精准设计与选育		20,000.00	江苏里下河地区农业科学研究所	与收益相关
稳岗补贴		1,253.00	高邮劳动就业服务中心	与收益相关

基于辐射诱变选育抗赤霉病小麦新品种		41,585.00	江苏省里下河地区农业科学研究所	与收益相关
抗稻瘟病优良食味粳稻新品种的培育		85,514.10	江苏省农业委员会办公室	与收益相关
2022 年度省级救灾备荒种子储备		141,750.83	农业农村局	与收益相关
2021 年度高企奖励		50,000.00	扬州市邗江区科技局	与收益相关
2021 年度重大研发项目资助		100,000.00	扬州市邗江区科技局	与收益相关
转基因玉米项目	350,000.00		中农发种业集团股份有限公司	与收益相关
2022 年集团二个清单项目引导资金	500,000.00		中农科信发[2022]300 号	与收益相关
黎城 2022 年度招商引项促进地方经济发展奖金	100,000.00		黎城县人民政府	与收益相关
上党区人才奖励	20,000.00		长治市上党区发改局	与收益相关
2022 年高素质农民培训项目	112,500.00		长治市上党区农业农村局 农发(2022)54 号	与收益相关
山西省冬季种植鉴定项目补助款	80,000.00		黎字(2023)3 号	与收益相关
2022 年省救灾备荒项目	100,000.00		长治市财政局 合同	与收益相关
2022 年第一产业高质量发展补贴资金	16,500.00		长治市上党区农业农村局	与收益相关
2023 年抽查样品品种纯度田间小区种植	197,000.00		全国农技推广中心 合同	与收益相关
2023 年国家救灾备荒种子储备项目	132,075.47		农业农村部 合同	与收益相关
2022 年种子质量认证试点项目	150,000.00		长治市农业技术推广中心 农技(2023)13 号	与收益相关
黎城县小杂粮良种繁育基地建设项目	100,925.98		黎城县财政局 晋农计发【2013】82 号	与资产相关
农业综合开发项目-加工基地建设项目	90,000.00		山西省农业综合开发办 晋农(综合开发)发[2009]6 号 关于下达 2009 年农业综合开发良种繁育和优势特色种养示范项目计划的通知	与资产相关
农作物病虫害专业防治示范项目	20,000.00			与资产相关
农业部冬季种植鉴定项目		180,000.00	全国农业技术推广服务中心 合同	与收益相关
种子认证试点示范项目		30,000.00	全国农业技术推广服务中心、农技种(2022)57 号	与收益相关
项目带动先行模范奖奖金		100,000.00	长治市上党区发展和改革委员会	与收益相关
农业部春季种植鉴定项目补助款		214,500.00	全国农业技术推广服务中心；2021 年春季玉米种子样品品种纯度田间小区种植鉴定委托书	与收益相关
2021 年谷子良种繁育基地建设项目		430,000.00	上党区农业农村局、长上农发(2021)82 号	与资产相关

地理伸缩式水肥一体化		8,902.62	农业局项目	与收益相关
种粮补贴款	61,500.90	10,176.86	平邑县财政局	与收益相关
中央引导地方科技专项	176,030.00	81,695.92	山东省科技厅,鲁科字【2021】128号	与收益相关
精准分子育种	1,304,633.30		山东省科技厅,鲁科字【2021】138号	与收益相关
稳岗补贴		21,051.68	平邑县财政局,鲁政发【2020】4号	与收益相关
浙大农业院项目经费		60,000.00	浙江农业大学	与收益相关
优质青贮玉米新品种项目	300,000.00	148,390.00	平邑县发改局,临发改动【[2021]】256号	与收益相关
种子储备补贴	796,000.00		山东省种子管理站	与收益相关
中农发转基因玉米项目	500,000.00		中农发集团	与收益相关
泰山产业领军人才王江春小麦	76,661.40		山东省科技厅	与收益相关
小麦托管技术服务		24,300.00	平邑县财政局	与收益相关
2022 年度稳岗补贴		20,054.00	2022 年度稳岗返还单位复核表	与收益相关
2015 年农业综合开发产业化经营财政补助项目-田口车间改扩建项目	84,144.84	84,144.84	西华县财政局西农开字【2015】30号	与资产相关
湖北省农业经营主体培育补贴	1,500,000.00		武汉市财政局	与收益相关
武汉市成果转化项目资金	1,000,000.00		武汉市科技局	与收益相关
生物育种重大专项	1,313,800.49			与收益相关
重要粮油作物高产品种培育与应用示范	400,000.00		武汉市科技局	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		武汉市科技局	与收益相关
项目引导资金	289,026.11	300,000.00	中农科信发[2022]300号	与收益相关
武汉市洪山区市场监督管理局创新能力提升奖补资金转其他收益		300,000.00	武汉市科技局	与收益相关
彭场财政所油菜补贴		84,000.00	湖北省仙桃市财政局	与收益相关
湖北实验室款		100,000.00	洪山区市场监管局	与收益相关
龙头企业扶持款		1,500,000.00	武汉市洪山区市场监督管理局	与收益相关
2017 种子创新项目		350,000.00	武汉市洪山区市场监督管理局	与收益相关
南繁基地项目建设		300,000.00	武汉市洪山区市场监督管理局	与收益相关
2021 年度省双创战略团队		300,000.00	湖北省科技厅	与收益相关
2021 年省级种子良种生产项目补助		200,000.00	武汉市洪山区市场监督管理局	与收益相关

2021 年省级种子创新项目补助		500,000.00	武汉市洪山区市场监督管理局	与收益相关
仙桃市优质油菜良种繁育及加工基地项目		3,000.00	仙桃市财政局	与资产相关
科技成果奖励		30,000.00	武汉市洪山区科学技术和经济信息化局	与收益相关
2022 年高质量发展重点农业企业奖励资金	100,000.00		张掖经济技术开发区管委会, 市委发【2023】5 号	与收益相关
2022 年度甘州区第三批科技计划项目	200,000.00		张掖市甘州区科技局, 区科发【2023】12 号	与收益相关
2022 年技术合同认定登记奖补	30,000.00		张掖市甘州区科技局, 张科函【2023】41 号	与收益相关
非公益岗位补贴		3,100.80		与收益相关
合计	21,693,585.62	11,759,261.80	---	---

## 68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-274,058.23	-177,271.14
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
理财产品收益	2,561,976.77	3,424,720.76
合计	2,287,918.54	3,247,449.62

## 69、净敞口套期收益

□适用 √不适用

## 70、公允价值变动收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	2,195,100.00	-542,000.00

其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		
交易性金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
合计	2,195,100.00	-542,000.00

### 71、信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失		
应收账款坏账损失	-2,458,072.88	-2,816,031.40
其他应收款坏账损失	21,347.81	289,675.03
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
合同资产减值损失		
合计	-2,436,725.07	-2,526,356.37

### 72、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-3,713,283.77	
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
合计	-3,713,283.77	

### 73、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得	29,150.26	-10,516.66
合计	29,150.26	-10,516.66

其他说明：

□适用 √不适用

**74、营业外收入**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计	1,350.00	71,077.60	1,350.00
其中：固定资产处置利得	1,350.00	71,077.60	1,350.00
无形资产处置利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助			
其他	8,170,887.82	1,410,166.29	8,170,887.82
合计	8,172,237.82	1,481,243.89	8,172,237.82

计入当期损益的政府补助

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**75、营业外支出**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	400,629.81	14,676.34	400,629.81
其中：固定资产处置损失	400,629.81	14,676.34	400,629.81
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	715,000.00	383,700.00	715,000.00
其他	363,778.00	4,079,591.28	363,778.00
合计	1,479,407.81	4,477,967.62	1,479,407.81

**76、所得税费用****(1) 所得税费用表**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

当期所得税费用	13,102,907.68	30,299,808.90
递延所得税费用	10,554.41	38,694.11
合计	13,113,462.09	30,338,503.01

## (2) 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	118,650,387.20
按法定/适用税率计算的所得税费用	24,059,565.90
子公司适用不同税率的影响	
调整以前期间所得税的影响	-1,293,659.31
非应税收入的影响	-9,642,811.10
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
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	7,776.15
其他	-17,409.55
所得税费用	13,113,462.09

其他说明：

□适用 √不适用

## 77、其他综合收益

□适用 √不适用

## 78、现金流量表项目

## (1). 收到的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
往来款项	89,577,138.64	85,719,380.92
利息收入	10,383,841.61	2,043,531.36
政府补助	22,582,968.12	15,980,513.23
保险赔偿	28,922,599.18	2,932,193.35
保证金	540,448.18	820,280.00
其他	3,840,341.24	549,017.80
合计	155,847,336.97	108,044,916.66

## (2). 支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
付现费用	74,318,000.07	52,989,385.91
财务费用-手续费	281,619.82	741,187.97

营业外支出	893,051.00	1,922,913.60
往来款项	117,714,286.90	38,222,639.16
其他	3,287,237.68	1,999,414.04
合计	196,494,195.47	95,875,540.68

## (3). 收到的其他与投资活动有关的现金

□适用  不适用

## (4). 支付的其他与投资活动有关的现金

□适用  不适用

## (5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
专项应付款		300,000.00
合计		300,000.00

## (6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付的租赁负债	1,121,120.40	4,889,645.95
其他	7,040,901.14	
合计	8,162,021.54	4,889,645.95

## 79、现金流量表补充资料

## (1) 现金流量表补充资料

 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
<b>1. 将净利润调节为经营活动现金流量：</b>		
净利润	105,536,925.11	75,360,241.67
加：资产减值准备		
信用减值损失	2,436,725.07	2,526,356.37
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	33,247,304.68	15,228,062.15
使用权资产摊销	4,450,867.41	2,586,571.65
无形资产摊销	9,211,423.74	7,917,937.96
长期待摊费用摊销	1,152,275.99	1,277,854.45
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）	135,333.65	6,199.19
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	399,279.81	60,952.83

公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	2,195,100.00	542,000.00
财务费用（收益以“－”号填列）	5,467,543.32	3,070,280.28
投资损失（收益以“－”号填列）	-2,287,918.54	-3,247,449.62
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）		
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	2,778.26	-7,776.20
存货的减少（增加以“－”号填列）	135,410,735.76	21,476,515.33
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-168,609,247.69	-495,013,481.12
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-93,384,782.40	244,145,250.53
其他	17,079,947.64	-8,209,290.92
经营活动产生的现金流量净额	52,444,291.81	-132,279,775.45
<b>2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：</b>		
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		
<b>3. 现金及现金等价物净变动情况：</b>		
现金的期末余额	779,690,747.72	568,197,054.53
减：现金的期初余额	799,368,877.45	613,329,735.04
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	-19,678,129.73	-45,132,680.51

**(2) 本期支付的取得子公司的现金净额**

□适用 √不适用

**(3) 本期收到的处置子公司的现金净额**

□适用 √不适用

**(4) 现金和现金等价物的构成**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	779,690,747.72	799,368,877.45
其中：库存现金	397,029.53	420,237.77
可随时用于支付的银行存款	776,014,026.11	795,668,947.72
可随时用于支付的其他货币资金	3,279,692.08	3,279,691.96
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		

其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	779,690,747.72	799,368,877.45
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

其他说明：

适用 不适用

#### 80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

适用 不适用

#### 81、所有权或使用权受到限制的资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	21,233,621.38	共管投资户存款、信用证保证金等
应收票据		
存货		
固定资产	72,912,469.56	贷款抵押
无形资产	49,442,802.22	贷款质押
合计	143,588,893.16	/

#### 82、外币货币性项目

##### (1). 外币货币性项目

适用 不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	-	-	5,390,613.13
其中：美元	374,909.55	14.19	5,320,791.27
巴基斯坦卢比	2,266,943.41	0.03	69,821.86
港币			
应收账款	-	-	2,037,950.66
其中：美元	292,540.00	6.97	2,037,950.66
欧元			
港币			
长期借款	-	-	
其中：美元			
欧元			
港币			

(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

## 83、套期

□适用 √不适用

## 84、政府补助

## (1). 政府补助基本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
玉米育种创新基地	735,000.00	其他收益	735,000.00
优异小麦种质创制及节水品种选育联合攻关项目款	78,061.80	其他收益	78,061.80
油菜项目	716,425.34	其他收益	716,425.34
小麦项目	878,119.07	其他收益	878,119.07
招聘应届毕业生补助	1,500.00	其他收益	1,500.00
小麦新品种开发	346,438.40	其他收益	346,438.40
郑麦 1860 项目款		其他收益	
农业农村部救灾备荒种子补贴	377,358.49	其他收益	377,358.49
小麦项目课题一	236,765.20	其他收益	236,765.20
小麦项目课题二	92,952.85	其他收益	92,952.85
小麦项目课题三	341,189.82	其他收益	341,189.82
一次性扩岗补助	1,000.00	其他收益	1,000.00
濮阳市工业和信息化局濮阳市高质量发展第二批奖补	300,000.00	其他收益	300,000.00
收到聊城市生态环境局莘县分局防治污染项目专项款	180,000.00	其他收益	180,000.00
贷款贴息	104,125.00	其他收益	104,125.00
生命健康产业发展资金	1,881,400.00	其他收益	1,881,400.00
农发早熟耐寒油菜设计与培育	219,960.00	其他收益	219,960.00
2022 中央外经贸发展专项资金	1,200.00	其他收益	1,200.00
重要粮油作物高产品种培育与示范	250,000.00	其他收益	250,000.00
2022 年度农作物高质量发展项目	200,000.00	其他收益	200,000.00
2023 年度科技企业培育补贴	50,000.00	其他收益	50,000.00
贷款贴息	104,125.00	其他收益	104,125.00
省级科技创新平台绩效考核	500,000.00	其他收益	500,000.00
2021 省现代种业产业链专项资金支持-种子育繁推一体化能力提升项目	928,000.00	其他收益	928,000.00
2019 中国种都建设项目	200,000.00	其他收益	200,000.00
2021 年省级财政农业产业化龙头企业扶持资金	700,000.00	其他收益	700,000.00
个税手续费	2,545.89	其他收益	2,545.89
农业综合开发	145,743.92	其他收益	145,743.92
2012 生物育种能力建设与产业化专项	186,685.34	其他收益	186,685.34
省现代种业发展资金项目	150,501.34	其他收益	150,501.34

2015 省科技成果转化项目	5,000.00	其他收益	5,000.00
2017 年市级服务业发展引导资金项目	5,000.00	其他收益	5,000.00
粮食订单生产产业化服务建设	12,600.00	其他收益	12,600.00
稻麦良种生产加工技术改造和品牌建设	19,000.00	其他收益	19,000.00
基于辐射诱变选育抗赤霉病小麦新品种	4,500.00	其他收益	4,500.00
2019 年市级科技成果转化项目	10,000.00	其他收益	10,000.00
小纪锅炉改造	4,460.00	其他收益	4,460.00
稻麦新品种研发及产业化	478,848.64	其他收益	478,848.64
优质原粮加工设备提升项目	49,000.00	其他收益	49,000.00
2019 年返乡下乡人员创业创新项目	1,900.00	其他收益	1,900.00
2021 年度省双创计划	4,424.50	其他收益	4,424.50
优质高产多抗稻麦新品种种子种苗基地建设	25,000.00	其他收益	25,000.00
抗赤霉病小麦新品种选育	117,421.20	其他收益	117,421.20
高产优质多抗稻麦新品种繁育基地建设	17,500.00	其他收益	17,500.00
扬麦生产产业化联合体培育项目	43,500.00	其他收益	43,500.00
优质绿色食味粳稻新品种选育	51,072.56	其他收益	51,072.56
烘干机农机补贴	16,008.33	其他收益	16,008.33
扬州市现代种业研究院示范基地建设项目	20,000.00	其他收益	20,000.00
核心种质和选新品系多生态点适应性鉴定与示范以及配套栽培高效培技术研究	17,191.00	其他收益	17,191.00
2021 年度高新技术企业奖励	80,000.00	其他收益	80,000.00
明月湖科创十条政策奖补资金	50,000.00	其他收益	50,000.00
扬州市绿扬金凤创新团队	366,896.69	其他收益	366,896.69
现代种业振兴优质绿色食味粳稻新品种选育	23,600.00	其他收益	23,600.00
2020 年绿扬金凤计划	74,785.75	其他收益	74,785.75
邗城英才集聚计划	15,981.00	其他收益	15,981.00
转基因玉米项目	350,000.00	其他收益	350,000.00
2022 年集团二个清单项目引导资金	500,000.00	其他收益	500,000.00
黎城 2022 年度招商引项促进地方经济发展奖金	100,000.00	其他收益	100,000.00
上党区人才奖励	20,000.00	其他收益	20,000.00
2022 年高素质农民培训项目	112,500.00	其他收益	112,500.00
山西省冬季种植鉴定项目补助款	80,000.00	其他收益	80,000.00
2022 年省救灾备荒项目	100,000.00	其他收益	100,000.00
2022 年第一产业高质量发展补贴资金	16,500.00	其他收益	16,500.00
2023 年抽查样品品种纯度田间	197,000.00	其他收益	197,000.00

小区种植			
2023 年国家救灾备荒种子储备项目	132,075.47	其他收益	132,075.47
2022 年种子质量认证试点项目	150,000.00	其他收益	150,000.00
黎城县小杂粮良种繁育基地建设项目	100,925.98	其他收益	100,925.98
农业综合开发项目-加工基地建设项目	90,000.00	其他收益	90,000.00
农作物病虫害专业防治示范项目	20,000.00	其他收益	20,000.00
种粮补贴款	61,500.90	其他收益	61,500.90
中央引导地方科技专项	176,030.00	其他收益	176,030.00
精准分子育种	1,304,633.30	其他收益	1,304,633.30
优质青贮玉米新品种项目	300,000.00	其他收益	300,000.00
种子储备补贴	796,000.00	其他收益	796,000.00
中农发转基因玉米项目	500,000.00	其他收益	500,000.00
泰山产业领军人才王江春小麦	76,661.40	其他收益	76,661.40
2015 年农业综合开发产业化经营财政补助项目-田口车间改扩建项目	84,144.84	其他收益	84,144.84
湖北省农业经营主体培育补贴	1,500,000.00	其他收益	1,500,000.00
武汉市成果转化项目资金	1,000,000.00	其他收益	1,000,000.00
生物育种重大专项	1,313,800.49	其他收益	1,313,800.49
重要粮油作物高产品种培育与应用示范	400,000.00	其他收益	400,000.00
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	其他收益	170,000.00
项目引导资金	289,026.11	其他收益	289,026.11
2022 年高质量发展重点农业企业奖励资金	100,000.00	其他收益	100,000.00
2022 年度甘州区第三批科技计划项目	200,000.00	其他收益	200,000.00
2022 年技术合同认定登记奖补	30,000.00	其他收益	30,000.00
合计	21,693,585.62		21,693,585.62

**(2). 政府补助退回情况**

□适用 √不适用

**85、其他**

□适用 √不适用

**八、合并范围的变更****1、非同一控制下企业合并**

□适用 √不适用

**2、同一控制下企业合并**

□适用 √不适用

**3、反向购买**

□适用 √不适用

**4、处置子公司**

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**5、其他原因的合并范围变动**

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

□适用 √不适用

**6、其他**

□适用 √不适用

**九、在其他主体中的权益****1、在子公司中的权益****(1). 企业集团的构成**

√适用 □不适用

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
华垦国际贸易有限公司	北京	北京	贸易	85.00		设立
洛阳市中垦种业科技有限公司	河南洛阳	河南洛阳	种子选育	77.8138		设立
山东中农天泰种业有限公司	山东临沂	山东临沂	种子选育销售	55.6617		设立
中垦锦绣华农武汉科技有限公司	湖北武汉	湖北武汉	种子选育销售	54.96		同一控制下合并
河南黄泛区地神种业有限公司	河南周口	河南周口	种子选育销售	53.9941		非同一控制下合并
湖北种子集团有限公司	湖北武汉	湖北武汉	种子选育销售	52.045		非同一控制下合并
山西潞玉种业股份有限公司	山西长治	山西长治	种子选育销售	51.00		非同一控制下合并
江苏金土地种业有限公司	江苏扬州	江苏扬州	种子选育销售	37.00		非同一控制下合并
周口中垦现代农业产业服务有限公司	河南周口	河南周口	贸易	62.8335		设立
中农发河南农化有限公司	河南濮阳	河南濮阳	农药生产销售	67.00		非同一控制下合并
甘肃兴达种业有限公司	甘肃张掖	甘肃张掖	种子选育	52.00		非同一控制下合并

中农发五大连池农业科技有限责任公司	黑龙江五大连池	黑龙江五大连池	种子选育销售	51.00		设立
-------------------	---------	---------	--------	-------	--	----

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

本公司对江苏金土地种业有限公司持股比例与表决权不一致的说明：根据 2017 年 12 月 25 日本公司与现代种业发展基金有限公司签署的一致行动协议，双方合计持有金土地种业 63.035% 的股权，双方为一致行动人，在股东会和董事会表决时保持一致，双方无法达成一致时，按持股数较多一方的意见做出一致行动，其中本公司持股比例为 37%，为持股较多一方。2020 年 12 月 26 日本公司与现代种业发展基金有限公司续签一致行动协议，一致行动协议有效期自 2020 年 12 月 12 日至 2023 年 12 月 11 日。

## (2). 重要的非全资子公司

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
华垦国际贸易有限公司	15	1,314,829.60		15,956,919.72
洛阳市中垦种业科技有限公司	22.1862	651,169.24		9,057,881.58
山东中农天泰种业有限公司	44.3383	2,035,465.05		90,686,751.40
中垦锦绣华农武汉科技有限公司	45.04	325,177.97	952,775.40	38,364,288.80
河南黄泛区地神种业有限公司	46.0059	9,775,776.81	3,450,442.50	117,617,197.57
湖北种子集团有限公司	47.955	184,730.64		103,997,175.78
山西潞玉种业股份有限公司	49	1,364,164.41		86,559,512.06
江苏金土地种业有限公司	63	592,242.41		112,206,669.16
周口中垦现代农业产业服务有限公司	37.1665	229,249.46		41,314,344.49
中农发河南农化有限公司	33	12,678,503.46		111,315,064.25
甘肃兴达种业有限公司	48	4,251,966.11		23,568,700.62
中农发五大连池农业科技有限责任公司	49	1,458,810.81		45,798,537.81
合计		34,862,085.97	4,403,217.90	796,443,043.24

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## (3). 重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
华垦公司	551,837,737.42	498,039.40	552,335,776.82	445,956,312.05		445,956,312.05	445,562,067.60	559,378.02	446,121,445.62	348,507,511.53		348,507,511.53
洛阳种业	55,833,065.02	6,590,383.35	62,423,448.37	21,596,890.46		21,596,890.46	39,370,456.74	6,690,910.29	46,061,367.03	8,169,821.94		8,169,821.94
中农天泰	172,473,079.54	122,392,649.43	294,865,728.97	80,070,829.80	10,261,266.47	90,332,096.27	159,615,696.93	120,646,421.68	280,262,118.61	74,560,441.79	5,758,803.57	80,319,245.36
锦绣华农	83,328,943.18	49,223,613.10	132,552,556.28	32,541,308.60	14,832,986.58	47,374,295.18	82,374,769.84	47,085,909.73	129,460,679.57	31,370,382.93	11,518,613.18	42,888,996.11
河南地神	668,909,660.23	79,309,379.82	748,219,040.05	484,442,766.08	9,259,323.46	493,702,089.54	608,544,561.64	81,987,097.36	690,531,659.00	443,384,514.20	6,411,442.74	449,795,956.94
湖北种子	223,636,743.61	125,952,771.54	349,589,515.15	52,382,785.30	52,933,659.81	105,316,445.11	253,399,941.50	125,043,835.03	378,443,776.53	87,768,161.24	46,551,619.81	134,319,781.05
山西潞玉	144,288,174.39	137,322,613.50	281,610,787.89	67,450,738.54	37,851,810.51	105,302,549.05	123,090,679.49	126,604,370.25	249,695,049.74	42,615,723.98	33,562,736.49	76,178,460.47
金土地	146,268,822.17	118,272,892.77	264,541,714.94	51,214,676.23	31,717,509.71	82,932,185.94	159,282,843.96	122,205,868.06	281,488,712.02	51,052,342.04	49,908,824.16	100,961,166.20
周口服务	87,259,278.64	91,944,026.88	179,203,305.52	8,270,463.03	15,731,606.76	24,002,069.79	100,298,544.66	93,895,910.22	194,194,454.88	37,364,437.65	1,815,751.60	39,180,189.25
河南农化	178,117,734.12	264,922,915.48	443,040,649.60	106,756,698.03	4,664,833.91	111,421,531.94	307,818,129.08	283,043,324.95	590,861,454.03	294,078,856.12	4,664,833.91	298,743,690.03
甘肃兴达	96,729,530.77	5,213,914.45	101,943,445.22	52,134,534.45	688,178.28	52,822,712.73	62,743,360.68	5,537,390.01	68,280,750.69	27,579,557.41	437,863.56	28,017,420.97
五大连池	47,310,092.99	50,362,783.18	97,672,876.17	4,206,472.47		4,206,472.47	55,928,695.55	45,051,274.09	100,979,969.64	10,490,730.85		10,490,730.85

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
华垦公司	1,754,151,907.14	8,765,530.68	8,765,530.68	98,960,314.04	1,439,101,168.56	6,206,587.53	6,206,587.53	29,263,110.87
洛阳种业	8,195,206.37	2,935,012.82	2,935,012.82	16,846,077.10	2,568,383.45	500,617.34	500,617.34	5,868,154.13
中农天泰	40,287,995.08	4,590,759.45	4,590,759.45	6,024,844.62	48,527,954.91	5,167,582.48	5,167,582.48	2,516,015.03
锦绣华农	16,623,819.70	721,975.95	721,975.95	1,981,342.28	15,372,717.95	660,199.71	660,199.71	2,407,589.11
河南地神	252,051,435.27	21,281,248.45	21,281,248.45	58,218,277.67	216,150,617.51	14,819,308.33	14,819,308.33	-187,443,862.97
湖北种子	59,923,002.10	149,074.56	149,074.56	-30,936,626.58	39,297,078.02	-11,916,632.00	-11,916,632.00	-17,209,026.91
山西潞玉	26,394,672.99	2,791,649.57	2,791,649.57	-23,875,531.13	19,068,111.14	1,789,512.15	1,789,512.15	-4,514,687.77
金土地	61,794,149.37	1,081,983.18	1,081,983.18	-31,045,044.37	48,759,311.10	82,549.55	82,549.55	-41,701,435.19
周口服务	154,790,416.81	186,970.10	186,970.10	-1,704,543.27	174,424,927.67	590,062.48	590,062.48	-1,631,747.34
河南农化	264,515,867.39	38,396,378.99	38,396,378.99	-935,511.03	397,130,764.25	60,303,054.84	60,303,054.84	31,016,833.54
甘肃兴达	36,552,535.98	8,857,402.77	8,857,402.77	15,669,975.86	36,815,647.86	6,505,627.78	6,505,627.78	1,126,626.56
五大连池	68,085,434.65	2,977,164.91	2,977,164.91	-12,003,164.05				

## (4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制:

适用 不适用

## (5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

## 2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

## 3、在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

## (1). 重要的合营企业或联营企业

适用 不适用

## (2). 重要合营企业的主要财务信息

适用 不适用

## (3). 重要联营企业的主要财务信息

适用 不适用

## (4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
合营企业:		
投资账面价值合计		
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润		
--其他综合收益		
--综合收益总额		
联营企业:		
投资账面价值合计	19,640,400.94	19,914,153.62
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-273,752.68	-177,271.14
--其他综合收益		
--综合收益总额	-273,752.68	-177,271.14

## (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

适用 不适用

## (6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

适用 不适用

**(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺**

适用 不适用

**(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债**

适用 不适用

**4. 重要的共同经营**

适用 不适用

**5. 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益**

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

**6. 其他**

适用 不适用

**十、与金融工具相关的风险**

适用 不适用

本集团在经营活动中面临的金融风险主要包括：信用风险、市场风险和流动性风险。公司经营管理层全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任。本集团风险管理的总体目标是在保证公司必要竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低金融工具风险的风险管理政策，将风险对本集团经营业绩的负面影响降低到最低水平，具体内容如下：

**(一) 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与应收账款有关。为控制该项风险，本集团分别采取了以下措施。

**1、应收账款、应收票据**

本集团仅与经认可的、信誉良好的第三方进行交易。按照本集团的政策，需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核。另外，本集团对应收账款余额进行持续监控，年末本集团对存在较大回收风险的款项按会计政策相关规定恰当计提坏账准备以客观反映应收账款的价值。

**2、其他应收款**

本集团的其他应收款主要系业绩承诺补偿应收款、押金保证金、应收暂付款等，公司对此等款项与相关经济业务一并管理并持续监控，以确保本集团不致面临重大坏账风险，年末本集团对存在较大回收风险的款项按会计政策相关规定恰当计提坏账准备以客观反映其他应收款项的价值。

**(二) 流动风险**

流动风险，是指企业在履行与金融负债有关的义务时遇到资金短缺的风险，其可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。为控制该项风险，本集团综合运用卖方信用、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。扣除预收账款后，本集团现金能够支付其他的应付款项，流动性风险较低。

**(三) 市场风险****1、汇率风险**

本集团仅有少量外汇，汇率风险较低。

**2、利率风险**

因公司存在银行借款，故在货币政策稳健偏紧和融资供求关系相对偏紧的条件下，推动银行贷款利率水平上升，从而增加公司的融资成本。

**3、其他价格风险**

本集团未从事其他高风险业务，价格风险低。

## 十一、公允价值的披露

### 1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
<b>一、持续的公允价值计量</b>				
(一) 交易性金融资产	360,923,783.00			360,923,783.00
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	360,923,783.00			360,923,783.00
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资	8,888,800.00			8,888,800.00
(3) 衍生金融资产				
(4) 理财产品	352,034,983.00			352,034,983.00
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资				
(四) 投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
<b>持续以公允价值计量的资产总额</b>	360,923,783.00			360,923,783.00
(六) 交易性金融负债				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				

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

## 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

第一层次通常使用估价日可直接观察到的相同资产和负债的活跃报价。对于活跃市场上交易的金融工具，本集团以活跃市场报价确定其公允价值。本集团控股子公司-中农发河南农化有限公司第二届董事会第 75 次会议审议通过《关于河南农化与郭文江借款合同纠纷一案强制执行方案的一案的议案》，由于法院执行期限即将到期，出于维护公司利益考虑，拟同意将宋全启质押给河南农化的 271 万股林州重机股票过户至河南农化，抵偿债务 425.47 万元。河南农化将过户的林州重机股票 271 万股作为交易性金融资产核算，入账金额 425.47 万元。2023 年 6 月 30 日，林州重机市价 3.28 元/股，计算确认公允价值变动 219.51 万元。

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

适用 不适用

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

适用 不适用

本集团的各种类金融工具的账面价值与公允价值差异很小。

管理层已经评估了交易性金融资产、应收款项融资等，因剩余期限不长，公允价值与账面价值相若。本集团的财务部门负责制定金融工具公允价值计量的政策和程序。每个资产负债表日，财务部门分析金融工具价值变动，确定估值适用的主要输入值。

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

适用 不适用

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

适用 不适用

## 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

## 8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

## 9、其他

适用 不适用

## 十二、 关联方及关联交易

### 1、 本企业的母公司情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例 (%)	母公司对本企业的表决权比例 (%)
中国农垦集团有限公司	北京	投资管理、农资产品销售等	30,000	23.12	23.12

本企业最终控制方是中国农业发展集团有限公司

其他说明：

截至 2023 年 6 月 30 日，中国农垦集团有限公司持有的本公司股份因涉诉被法院冻结 97,652,053 股；因偿还债务需要，中国农垦集团有限公司将其持有的本公司股份 22,000,000 股进行了质押，质权人为本公司第二大股东及实际控制人中国农业发展集团有限公司。

### 2、 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

√适用 □不适用

详见附注“九、1. 在子公司中的权益”。

### 3、 本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

□适用 √不适用

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

√适用 □不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
武汉湖广农业科技股份有限公司	本公司参股的联营企业

其他说明

□适用 √不适用

### 4、 其他关联方情况

√适用 □不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
河南枣花面业有限公司	对子公司有重大影响的其他股东
河南省黄泛区实业集团有限公司	对子公司有重大影响的其他股东
杜家明	对子公司有重大影响的其他股东
卓辰实业(上海)有限公司	对子公司有重大影响的其他股东
北京颖泰嘉和生物科技股份有限公司	对子公司有重大影响的其他股东
北京中水嘉源物业管理有限责任公司	受同一最终控制人控制的公司
河南黄泛区鑫宇建筑工程有限公司	河南省黄泛区实业集团有限公司之子公司
郭文江	其他关联自然人
孙广才	对子公司有重大影响的其他关联自然人
江苏常隆农化有限公司	对子公司有重大影响的其他股东之子公司

杭州颖泰生物科技有限公司	对子公司有重大影响的其他股东之子公司
山东福尔有限公司	对子公司有重大影响的其他股东之子公司
中国华农资产经营有限公司	受同一最终控制人控制的公司

## 5、关联交易情况

### (1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期发生额
河南省黄泛区实业集团有限公司	麦种	57,933,687.83			
卓辰实业(上海)有限公司	采购邻硝等	30,945,054.90			94,791,828.04
河南枣花面业有限公司	淀粉、谷朊粉、小麦等	91,745,007.80			75,217,179.84
合计		180,623,750.53			170,009,007.88

出售商品/提供劳务情况表

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
卓辰实业(上海)有限公司	销售 DEA、MEA 等	22,373,842.50	86,235,223.01
北京颖泰嘉和生物科技股份有限公司	销售喹草酸		12,347,477.12
河南枣花面业有限公司	面粉、黄粉、麸皮等	118,512,149.66	179,246,243.96
河南枣花面业有限公司	出租房屋	508,571.43	508,571.43
北京中水嘉源物业管理有限责任公司	销售小米		14,345.00
武汉湖广农业科技股份有限公司	销售种子	7,314,032.50	85,000.00
杭州颖泰生物科技有限公司	销售 DEA、MEA	34,839,474.33	32,640,557.52
江苏常隆农化有限公司	销售 DEA、MEA	72,428,262.82	54,955,176.99
合计		255,976,333.24	366,032,595.03

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用  不适用

### (2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

适用  不适用

关联托管/承包情况说明

适用  不适用

本公司委托管理/出包情况表：

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

### (3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
河南枣花面业有限公司	房屋建筑物	508,571.43	508,571.43

本公司作为承租方：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

出租方名称	租赁资产种类	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
北京中水嘉源物业管理有限公司	房屋建筑物	1,529,630.50					1,381,839.95		23,385.12		

关联租赁情况说明

适用 不适用

### (4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

关联担保情况说明

适用 不适用

(5). 关联方资金拆借

适用 不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

(7). 关键管理人员报酬

适用 不适用

(8). 其他关联交易

适用 不适用

6、关联方应收应付款项

(1). 应收项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	武汉湖广农业科技股份有限公司	6,648,682.80	185,637.05	2,134,140.30	185,637.05
应收账款	河南枣花面业有限公司	12,713,052.11	187,047.47	6,234,915.75	187,047.47
应收账款	杭州颖泰生物科技有限公司	3,792,284.51			
其他应收款	北京中水嘉源物业管理有限责任公司	802,343.00		802,343.00	
其他应收款	郭文江	9,732,804.18	9,732,804.18	9,732,804.18	9,732,804.18
预付款项	河南省黄泛区实业集团有限公司			57,933,687.83	
其他非流动资产	中国农垦集团有限公司	11,880,000.00		11,880,000.00	

(2). 应付项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	河南枣花面业有限公司	1,129,809.90	103.4
预收款项	武汉湖广农业科技股份有限公司		72,070.00
应付账款	山东福尔特种设备有限公司	150,013.00	982,295.90

**7、关联方承诺**

适用 不适用

**8、其他**

适用 不适用

**十三、 股份支付****1、 股份支付总体情况**

适用 不适用

**2、 以权益结算的股份支付情况**

适用 不适用

**3、 以现金结算的股份支付情况**

适用 不适用

**4、 股份支付的修改、终止情况**

适用 不适用

**5、 其他**

适用 不适用

**十四、 承诺及或有事项****1、 重要承诺事项**

适用 不适用

**2、 或有事项****(1). 资产负债表日存在的重要或有事项**

适用 不适用

未决诉讼仲裁形成的或有负债及其财务影响

华垦公司诉宜昌嘉华置业有限公司（下简称嘉华公司）债务纠纷执行案 本公司之子公司华垦公司于 2006 年 4 月 3 日向湖北省高院提起诉讼，请求判令嘉华公司偿还 4,340 万元欠款及利息损失。法院支持了华垦公司的诉讼请求，但直至 2008 年 4 月 1 日判决才终审生效。2009 年 12 月，法院下达执行裁定书：以被执行人嘉华公司所有的位于宜昌市西陵一路 50 号“新世纪广场”四楼 5,060.63 m<sup>2</sup>、五楼 4,890.12 m<sup>2</sup>的房屋所有权及相应的土地使用权、价值 5,250.456 万元抵偿其所欠华垦公司的部分债务。2009 年至 2011 年，华垦公司在该案中通过实现抵押权成功实现 5,250.456 万元债权并变现为 4170 万元资金，对于剩余债权（全部为利息损失），华垦公司继续保留了对嘉华公司“新世纪广场”6 层房屋的抵押权，正积极推动剩余债权的回收工作。为办理上述抵债产权的过户手续，双方于 2010 年 3 月达成协议，华垦公司同意先垫付应由嘉华公司交纳的相关税费约 380 万元；同时嘉华公司同意上述垫付款项按照中国人民银行同期贷款利率计付利息至偿还之日。因嘉华公司一直未向华垦公司偿还该笔款项，华垦公司于 2013 年 5 月 16 日向湖

北省宜昌市中级人民法院提起诉讼，请求法院判令嘉华公司偿还华垦公司债务 3,795,679 元及相应利息，并承担本案诉讼费。2014 年 6 月，华垦公司收到法院一审判决，判令被告嘉华公司于本判决生效之日起 10 日内偿还原告华垦公司借款本金 3,795,679 元及相应利息。

因嘉华公司未在规定时间内缴纳上诉案件受理费，湖北省高院将本案按自动撤回上诉处理，并裁定为终审裁定。华垦公司收到裁定书后向湖北省宜昌市西陵区人民法院申请强制执行，2019 年 12 月 26 日，宜昌市西陵区人民法院“作出（2018）鄂 0502 民初 2087 号”民事判决书，因未发现被执行人嘉华公司有可供执行的财产，申请执行人华垦国际贸易有限公司亦不能提供被执行人其它可供执行的财产线索，终结本案本次执行程序。终结执行后，申请执行人发现被执行人有可供执行财产的，可以再次申请执行。再次申请不受申请执行时效期间的限制。截止本报告日，该案件仍在进行中。

**(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：**

适用 不适用

**3、其他**

适用 不适用

**十五、资产负债表日后事项**

**1、重要的非调整事项**

适用 不适用

**2、利润分配情况**

适用 不适用

**3、销售退回**

适用 不适用

**4、其他资产负债表日后事项说明**

适用 不适用

**十六、其他重要事项**

**1、前期会计差错更正**

**(1). 追溯重述法**

适用 不适用

**(2). 未来适用法**

适用 不适用

**2、债务重组**

适用 不适用

**3、资产置换****(1). 非货币性资产交换**

□适用 √不适用

**(2). 其他资产置换**

□适用 √不适用

**4、年金计划**

□适用 √不适用

**5、终止经营**

□适用 √不适用

**6、分部信息****(1). 报告分部的确定依据与会计政策**

√适用 □不适用

**(1) 报告分部的确定依据与会计政策**

依据《企业会计准则第 35 号—分部报告》第二章第八条的规定，企业应当以业务分部或地区分部为基础确定报告分部。

本公司报告分部的确定依据与会计政策：公司经营业务根据销售商品的类别和业务性质进行划分，公司管理层定期评价这些分部的经营成果，以决定向其分配资源及评价其业绩。

公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

- 1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
- 2) 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
- 3) 公司能够通过分析取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

**(2). 报告分部的财务信息**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	农资贸易	种子销售	专有品种粮订 单业务	分部间抵销	合计
主营业务收入	2,172,085,450.29	333,079,855.69	243,520,842.11	-3,986,148.75	2,744,699,999.34
其中：对外交易 收入	2,172,085,450.29	309,314,706.94	243,520,842.11		2,724,920,999.34
分部间交易收入		3,986,148.75		-3,986,148.75	
营业利润	51,675,972.13	50,309,027.45	18,470,384.14	-8,497,826.53	111,957,557.19
资产总额	1,186,299,408.91	3,856,922,179.16	180,962,128.94	-1,025,742,514.74	4,198,441,202.27
负债总额	583,279,666.72	1,282,992,955.51	63,461,199.14	-415,840,022.18	1,513,893,799.19

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

□适用 √不适用

**(4). 其他说明**

□适用 √不适用

**7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项**

√适用 □不适用

(1) 本公司之子公司河南农化占用靠近濮阳市濮水路一侧一块宽约 70 米、长约 300 米的绿化地，并在该块土地上建设了办公楼、门卫室、职工宿舍楼、食堂等建筑物。河南农化股东郭文江承诺对因上述事宜使河南农化遭受的一切损失，包括但不限于政府部门的罚款、所拆除的违章建筑物的建设成本、对河南农化正常经营造成的损失等，将在收到河南农化书面通知后 30 日内，及时足额地以现金方式向河南农化进行补偿。

(2) 河南农化之子公司山东莘县颖泰化工有限公司实际占地面积中约有 50 亩（根据山东莘县国土资源局古云分局于 2016 年 4 月 14 日出具的证明文件，上述土地实际面积约 39 亩），尚未取得土地使用权证。河南农化股东郭文江承诺，对因上述事宜给山东莘县颖泰化工有限公司造成的任何损失，包括但不限于政府部门的罚款、所拆除地上建筑物的建设成本、生产设备重新安放产生的费用、对山东莘县颖泰化工有限公司正常生产经营造成的损失等，将在收到河南农化书面通知后 30 日内，及时足额地以现金方式向山东莘县颖泰化工有限公司进行补偿。

(3) 子公司河南农化未取得房屋所有权证书的 1 号仓库和铝泥库，河南农化股东郭文江承诺：将尽最大努力积极促使河南农化尽快办理并取得相应的房屋所有权证。如因该等事宜给河南农化造成任何损失的，郭文江将在收到河南农化书面通知后 30 日内，及时足额地以现金方式向河南农化进行补偿。

**8、其他**

□适用 √不适用

**十七、 母公司财务报表主要项目注释****1、 应收账款****(1). 按账龄披露**

□适用 √不适用

**(2). 按坏账计提方法分类披露**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										

按组合计提坏账准备						50,000.00	100.00	1,500.00	3.00	48,500.00
其中：										
信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款						50,000.00	100.00	1,500.00	3.00	48,500.00
合计		/		/		50,000.00	/	1,500.00	/	48,500.00

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

### (3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
应收账款	1,500.00		1,500.00			
合计	1,500.00		1,500.00			

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

### (4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

### (5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

### (6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

### (7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**2、其他应收款****项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利	6,920,250.00	2,871,000.00
其他应收款	389,201,288.48	373,355,483.64
合计	396,121,538.48	376,226,483.64

其他说明：

□适用 √不适用

**应收利息****(1). 应收利息分类**

□适用 √不适用

**(2). 重要逾期利息**

□适用 √不适用

**(3). 坏账准备计提情况**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**应收股利****(1). 应收股利**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
山东中农天泰种业有限公司	2,871,000.00	2,871,000.00
河南黄泛区地神种业有限公司	4,049,250.00	
合计	6,920,250.00	2,871,000.00

**(2). 重要的账龄超过1年的应收股利**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
山东中农天泰种业有限公司	2,871,000.00	1-2年	保留子公司经营所需资金	否
合计	2,871,000.00	/	/	/

**(3). 坏账准备计提情况**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**其他应收款****(1). 按账龄披露**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内	374,905,796.04
1 年以内小计	374,905,796.04
1 至 2 年	
2 至 3 年	
3 年以上	
3 至 4 年	10,250.00
4 至 5 年	30,007,577.43
5 年以上	21,436,195.51
合计	426,359,818.98

**(2). 按款项性质分类**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
合并范围内关联往来款	373,527,951.31	357,632,146.47
其他往来款	35,747,340.60	35,747,340.60
业绩补偿款	16,365,660.63	16,365,660.63
押金	711,245.00	711,245.00
备用金		50,000.00
代扣代缴款	7,621.44	7,621.44
合计	426,359,818.98	410,514,014.14

**(3). 坏账准备计提情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023年1月1日余额	9,006,918.32		28,151,612.18	37,158,530.50
2023年1月1日余额在本期	9,006,918.32		28,151,612.18	37,158,530.50
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				

—转回第一阶段				
本期计提				
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2023年6月30日 余额	9,006,918.32		28,151,612.18	37,158,530.50

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

#### (4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或 转回	转销或核 销	其他变动	
其他应收款	37,158,530.50					37,158,530.50
合计	37,158,530.50					37,158,530.50

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

#### (5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

#### (6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	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
河南黄泛区地 神种业有限公司	往来款	300,000,000.00	1年以内	70.36	
广西汇智弘祥 商贸有限公司	其他往来款	30,000,000.00	4-5年	7.04	15,000,000.00
山东中农天泰 种业有限公司	往来款	30,292,500.00	1年以内	7.10	
山西潞玉种业 股份有限公司	往来款	24,500,000.00	1年以内	5.75	
李日裕	业绩补偿款	16,365,660.63	5年以上	3.84	16,365,660.63

合计	/	401,158,160.63	/	94.09	31,365,660.63
----	---	----------------	---	-------	---------------

## (7). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

## (8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

## (9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## 3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,164,689,867.20	394,311,699.45	770,378,167.75	1,164,689,867.20	394,311,699.45	770,378,167.75
对联营、合营企业投资	19,640,400.94		19,640,400.94	19,914,153.62		19,914,153.62
合计	1,184,330,268.14	394,311,699.45	790,018,568.69	1,184,604,020.82	394,311,699.45	790,292,321.37

## (1) 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
华垦国际贸易有限公司	42,500,000.00			42,500,000.00		42,500,000.00
河南黄泛区地神种业有限公司	132,473,237.00			132,473,237.00		
湖北省种子集团有限公司	150,000,000.00			150,000,000.00		
山西潞玉种业股份有限公司	63,717,997.50			63,717,997.50		
江苏金土地种业有限公司	78,589,684.00			78,589,684.00		
山东中农天泰种业有限公司	72,360,200.00			72,360,200.00		
中农发河南农化有限公司	446,286,996.73			446,286,996.73		351,811,699.45

中垦锦绣华农武汉科技有限公司	34,783,266.36			34,783,266.36		
洛阳市中垦种业科技有限公司	23,291,700.00			23,291,700.00		
周口中垦现代农业产业服务有限公司	62,205,200.00			62,205,200.00		
甘肃兴达种业有限公司	15,131,585.61			15,131,585.61		
中农发五大连池农业科技有限责任公司	43,350,000.00			43,350,000.00		
合计	1,164,689,867.20			1,164,689,867.20		394,311,699.45

## (2) 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	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		
一、合营企业										
小计										
二、联营企业										
武汉湖广农业科技股份有限公司	19,685,088.52			-254,039.07						19,431,049.45
深圳金谷农发种业股份有限公司	173,404.97			-19,724.65						153680.32
北京中农探月科贸有限公司	55,660.13			11.04						55,671.17
小计	19,914,153.62			-273,752.68						19640400.94
合计	19,914,153.62			-273,752.68						19,640,400.94

其他说明：

□适用 √不适用

## 4、营业收入和营业成本

## (1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

	收入	成本	收入	成本
主营业务	19,779,000.00	13,767,036.30		
其他业务	20,619,811.81	262,804.62	354,069.77	270,432.62
合计	40,398,811.81	14,029,840.92	354,069.77	270,432.62

## (2). 合同产生的收入情况

□适用 √不适用

## (3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

## (4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

## 5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	5,211,872.91	
权益法核算的长期股权投资收益	-273,752.68	-177,271.14
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益	1,528,767.12	2,196,821.93
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
合计	6,466,887.35	2,019,550.79

## 6、其他

□适用 √不适用

## 十八、 补充资料

## 1、 当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
----	----	----

非流动资产处置损益	29,150.26	
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	21,826,973.10	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	4,483,018.54	理财产品收益、交易性金融资产公允价值变动收益
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	6,692,830.01	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	2,580,637.24	
少数股东权益影响额（税后）	9,654,359.60	
合计	20,796,975.07	

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

## 2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	4.10	0.0672	0.0672
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.93	0.0480	0.0480

3、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、 其他

适用 不适用

董事长：陈章瑞

董事会批准报送日期：2023 年 7 月 26 日

修订信息

适用 不适用