



史丹利农业集团股份有限公司

2022 年年度报告

2023 年 04 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人高进华、主管会计工作负责人陈桂芳及会计机构负责人(会计主管人员)陈桂芳声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告所涉及未来经营计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异，请投资者注意投资风险。

公司在本报告“第三节 管理层讨论与分析”之“十一、公司未来发展展望（四）公司可能面对的风险”，详细描述了公司经营中可能存在的风险，敬请投资者关注相关内容。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以公司总股本1,156,884,000股为基数，向全体股东每10股派发现金红利0.50元（含税），送红股0股（含税），不以公积金转增股本。

目录

第一节	重要提示、目录和释义	1
第二节	公司简介和主要财务指标	5
第三节	管理层讨论与分析	9
第四节	公司治理	38
第五节	环境和社会责任	61
第六节	重要事项	72
第七节	股份变动及股东情况	80
第八节	优先股相关情况	86
第九节	债券相关情况	87
第十节	财务报告	88

备查文件目录

- 一、载有公司负责人高进华先生、主管会计工作负责人陈桂芳女士和会计机构负责人陈桂芳女士签名并盖章的财务报表。
- 二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- 三、报告期内在中国证监会指定信息披露载体上公开披露过的所有公司文件的正本及公告原稿。
- 四、以上备查文件的备置地点：公司证券事务部。

史丹利农业集团股份有限公司

法定代表人：高进华

二〇二三年四月二十日

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、股份公司、史丹利	指	史丹利农业集团股份有限公司
集团、本集团	指	公司及合并报表范围内的子公司
平原公司	指	史丹利化肥（平原）有限公司
贵港公司	指	史丹利化肥贵港有限公司
当阳公司	指	史丹利化肥当阳有限公司
遂平公司	指	史丹利化肥遂平有限公司
宁陵公司	指	史丹利化肥宁陵有限公司
丰城公司	指	史丹利化肥丰城有限公司
扶余公司	指	史丹利化肥扶余有限公司
扶余农业	指	史丹利扶余农业有限公司
定西公司	指	史丹利化肥定西有限公司
轮台公司	指	轮台县史丹利化肥有限公司
隆化公司	指	史丹利化肥隆化有限公司
松滋公司	指	史丹利化肥松滋有限公司
松滋新材料公司	指	松滋史丹利宜化新材料科技有限公司
松滋宜化	指	湖北宜化松滋肥业有限公司
湖北金贮	指	湖北金贮环保科技有限公司
销售公司	指	史丹利化肥销售有限公司
华丰公司	指	山东华丰化肥有限公司
雅利公司	指	临沂雅利化肥有限公司
奥德鲁公司	指	山东奥德鲁生物科技有限公司
蚯蚓测土、蚯蚓测土实验室	指	蚯蚓测土实验室（山东）有限公司
恒基种业	指	安徽恒基种业有限公司
黎河肥业	指	承德黎河肥业有限公司
美国史丹利农业公司	指	Stanley Agriculture Corporation
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期、本报告期	指	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	史丹利	股票代码	002588
变更前的股票简称（如有）	无		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	史丹利农业集团股份有限公司		
公司的中文简称	史丹利		
公司的外文名称（如有）	STANLEY AGRICULTURE GROUP CO., LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	STANLEY		
公司的法定代表人	高进华		
注册地址	山东省临沂市临沭县史丹利路		
注册地址的邮政编码	276700		
公司注册地址历史变更情况	无		
办公地址	山东省临沂市临沭县史丹利路		
办公地址的邮政编码	276700		
公司网址	www.shidanli.cn		
电子信箱	002588@shidanli.cn		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	胡照顺	陈钊
联系地址	山东省临沂市临沭县史丹利路	山东省临沂市临沭县史丹利路
电话	0539-6263620	0539-6263620
传真	0539-6263620	0539-6263620
电子信箱	huzhaoshun@shidanli.cn	chenzhao@shidanli.cn

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所（www.szse.cn）
公司披露年度报告的媒体名称及网址	中国证券报、上海证券报、证券时报、证券日报、巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
公司年度报告备置地点	公司证券事务部

四、注册变更情况

统一社会信用代码	91371300706066335J
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	无变更
历次控股股东的变更情况（如有）	无变更

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市朝阳区建国门外大街 22 号赛特广场五层
签字会计师姓名	魏倩婷、王传明

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

六、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2022 年	2021 年	本年比上年增减	2020 年
营业收入（元）	9,038,349,310.79	6,435,968,498.97	40.43%	6,183,204,256.33
归属于上市公司股东的净利润（元）	440,896,114.51	425,225,098.30	3.69%	287,678,660.48
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	405,463,847.80	334,802,071.80	21.11%	255,683,336.15
经营活动产生的现金流量净额（元）	1,903,559,003.41	416,573,143.94	356.96%	1,510,122,632.33
基本每股收益（元/股）	0.38	0.37	2.70%	0.25
稀释每股收益（元/股）	0.38	0.37	2.70%	0.25
加权平均净资产收益率	8.46%	8.80%	-0.34%	6.38%
	2022 年末	2021 年末	本年末比上年末增减	2020 年末
总资产（元）	10,340,513,058.99	7,972,436,883.69	29.70%	7,117,502,126.13
归属于上市公司股东的净资产（元）	5,424,824,448.76	5,032,588,468.22	7.79%	4,659,217,966.81

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

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	2,812,565,502.45	2,766,217,175.64	1,301,387,135.64	2,158,179,497.06
归属于上市公司股东的净利润	149,609,694.01	221,064,694.71	56,224,744.32	13,996,981.47
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	142,660,227.79	208,524,995.71	38,451,051.44	15,827,572.86
经营活动产生的现金流量净额	841,039,550.83	32,774,050.33	372,560,971.98	657,184,430.27

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

是 否

九、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2022 年金额	2021 年金额	2020 年金额	说明
非流动资产处置损益 (包括已计提资产减值准备的冲销部分)	-4,931,881.14	-5,179,867.48	-23,023,660.42	
计入当期损益的政府补助 (与公司正常经营业务密切相关,符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外)	43,339,160.09	51,851,479.33	44,070,027.06	
委托他人投资或管理资产的损益	11,108,178.65	32,301,255.72	8,594,969.03	
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、交易性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、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	3,069,443.52	7,696,649.48	5,736,399.80	

单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	673,241.54	6,653,552.00		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-12,634,562.12	8,359,673.78	3,952,678.28	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	2,365,334.87	1,475,647.24		
减：所得税影响额	7,463,503.92	12,467,625.54	7,045,226.22	
少数股东权益影响额（税后）	93,144.78	267,738.03	289,863.20	
合计	35,432,266.71	90,423,026.50	31,995,324.33	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

公司不存在将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所处行业情况

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中化工行业的披露要求

（一）复合肥行业概况及现状

公司是一家专业从事复合肥料的生产销售及农化服务的公司，公司所处的行业为化肥行业中的复合肥行业。化肥是农业生产经营的重要生产资料，化肥主要包括氮肥、磷肥、钾肥及复合肥等，通常把只含有氮磷钾其中一种元素的肥料称为单质肥，把含有氮磷钾两种及以上元素的肥料称为复合肥。复合肥较单质肥具有养分含量高、养分均衡、施肥便利等特点，含有中微量元素、腐植酸、黄腐酸、有机质等营养元素的新型复合肥料还具有改善作物品质和改良土壤的作用。

20 世纪 70-80 年代，我国开始大规模施用化肥，最初普遍施用单质肥，随着施肥技术和施肥观念的进步，复合肥料开始逐渐替代单质肥。化肥的施用保证了我国粮食的稳产增产，但多年来存在的化肥过量施用问题，也导致了资源浪费和环境污染。

农业强国是社会主义现代化强国的根基，推进农业现代化是实现高质量发展的必然要求。国家《“十四五”推进农业农村现代化规划》提出全面推进乡村振兴，加快中国特色农业农村现代化进程，《规划》明确要求持续推进化肥减量增效，深入开展测土配方施肥，持续优化肥料使用结构，推广肥料高效施用技术。

近几年，我国化肥减量增效取得了显著成效。国家统计局数据显示，我国化肥施用量已从 2015 年的 6,022.60 万吨下降到了 2021 年的 5,191.26 万吨，降幅达 13.8%，其中氮肥、磷肥、钾肥施用量分别从 2015 年的 2,361.57 万吨、843.06 万吨和 642.28 万吨下降至 2021 年的 1,745.32 万吨、627.15 万吨和 524.75 万吨，降幅分别为 26.09%、25.61% 和 18.30%，复合肥施用量 2015 年为 2,175.69 万吨，2021 年为 2,294.04 万吨，增幅为 5.44%，复合肥等新型肥料的施用量始终保持稳定增长态势并逐渐替代传统肥料被广泛使用。在保证粮食稳产增产的前提下，施肥结构的调整优化、肥料复合化率的提升，有利于科学施肥和节约资源，有利于生态环境保护和“双碳经济”的发展。

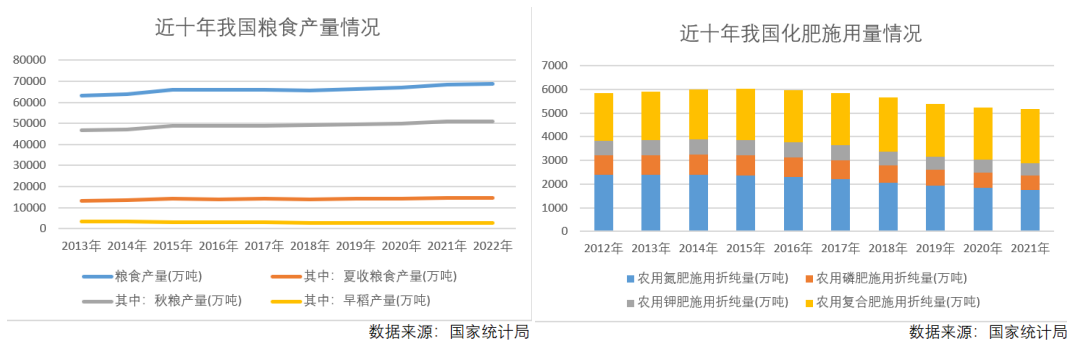


图 1：近十年我国粮食产量情况

图 2：近十年我国化肥施用量情况

磷资源和相关产品在过去主要用于农业肥料领域，磷肥行业曾长期处于产能过剩状态，行业竞争激烈，行业利润率较低。近两年，国内新能源汽车的快速发展带动新能源电池材料磷酸铁锂及前驱体磷酸铁需求呈爆发性增长，2021-2022 年，除了电池企业产能扩张之外，众多具有产业链优势的磷化工及复合肥企业纷纷布局磷酸铁项目，磷酸铁产能快速增长。据国海证券不完全统计，目前在建和拟建的磷酸铁产能超过 600 万吨，预计 2023 年将投产 220 万吨，预计到 2025 年将形成 561 万吨磷酸铁、419 万吨磷酸铁锂产能。磷酸铁锂的出现使磷化工行业发现了新的、利润率更高的产业分支，磷产业链的关注度陡然上升。

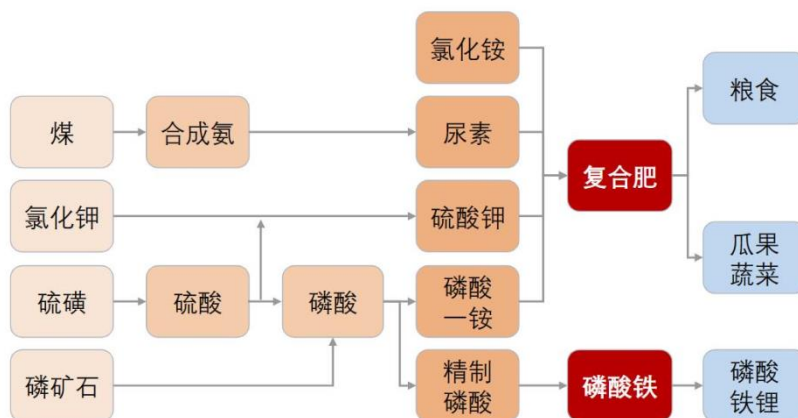


图 3: 复合肥上下游产业链图

随着新能源行业的快速发展，储能技术逐渐作为新能源技术重要的发展方向，储能技术的发展可以有效解决能源的波动性和不稳定性，提高能源利用率。近年来，国家大力支持发展储能领域，国家发改委、国家能源局 2021 年 7 月印发的《关于加快推动新型储能发展的指导意见》中提出，到 2025 年，实现新型储能从商业化初期向规模化发展转变，装机规模达 3000 万千瓦以上，到 2030 年实现新型储能全面市场化发展。

据中国能源研究会储能专委会、中关村储能产业技术联盟发布的《储能产业研究白皮书 2023》显示，截至 2022 年底，中国已投运电力储能项目累计装机规模 59.8GW，年增长率 38%。2022 年国内新型储能新增规模创历史新高，达到 7.3GW/15.9GWh，功率规模同比增长 200%，能量规模同比增长 280%，新型储能中，锂离子电池比重达 97%。

新能源行业公司天齐锂业在其《2022 年年度报告》中对储能领域未来发展作出预判，伴随锂电材料和技术的进步，以及产业链规模效应的进一步显现，锂电池成本的大幅下降将极大地拓展锂电的应用空间。

综上，随着储能需求的不断扩大，锂资源价格的下降将会带动储能材料成本的降低，从而加快储能技术的发展和储能系统的商业化应用速度，同时，这也意味着将给新能源材料上下游行业带来更大的市场空间。

（二）复合肥上下游关系及供需特点

复合肥价格变动与上游氮磷钾原料价格波动高度相关。复合肥（NPK）的生产原料主要为氮肥、磷肥、钾肥等单质肥，即尿素、氯化铵、磷酸一铵、氯化钾、硫酸钾等，复合肥行业上游为氮肥、磷肥、钾肥等原料生产行业。氮肥（尿素、氯化铵）的价格主要受煤炭、天然气等资源影响，磷肥（磷酸一铵）价格主要受上游磷矿石和硫磺等影响，钾肥（氯化钾、硫酸钾）价格受国内外钾肥价格影响较大，另外，氮磷钾原料的进出口会影响供需关系，进而也会对市场价格产生一定影响。复合肥产品成本中 80% 以上是原料成本，复合肥企业产品定价一般采用成本加成方式，因此原料价格波动会传导至生产成本，进而影响复合肥产品定价。

复合肥需求与下游种植业高度相关。复合肥需求受农作物价格和耕地面积等因素的影响，当农作物市场价格保持稳定或出现上涨时，农民具有稳定和积极的种植投入意愿，会使复合肥需求增长。耕地面积的扩大也会使复合肥需求增长。

复合肥供需具有季节性和刚需性特点。每年春秋两季用肥旺季的到来，会使复合肥需求逐渐上升，用肥旺季过后，需求开始逐渐下降直到下一个用肥旺季的到来。上游原料企业生产的连续性和下游用肥需求的季节性，使复合肥企业需要作为“蓄水池”，在上下游供需上起调节作用。正常年份下，种植户在每个用肥旺季均会使用复合肥则是刚需性的体现。

（三）公司在行业中的地位

公司在复合肥行业经过多年发展积累，在品牌塑造、营销渠道建设、新产品研发、农化服务等方面均形成了一定的竞争优势，逐渐形成了“品牌+渠道+产品+服务”的经营模式。“史丹利”、“三安”等复合肥品牌已在农民心中形成了牢固的心智认知，“黄土地黑土地，施肥就用史丹利”的宣传语深入人心，史丹利“三安”复合肥是国内复合肥中单品牌销量最大的产品之一，公司的营销渠道遍布全国主要农业种植地区，公司的蚯蚓测土实验室通过国际领先的检测技术为广大农民提供精准的土壤和作物检测服务。公司在不断升级完善现有经营模式的同时，也正在向上游磷产业链进行布局，以期打通产业链，增强公司核心竞争优势。

（四）公司的主要业绩驱动因素

1、公司业绩增长主要来源于产品销量的提升和产品利润空间的扩大。

产品销量主要受下游需求影响。当下游粮食等农作物的价格稳定或上升，种植户的种植积极性较高、施肥投入意愿较强时，产品销量将保持稳定增长，如果农作物价格下跌，种植户的种植收益受到明显影响时，其施肥投入意愿降低，会对产品销量产生负面影响。另外，耕种面积的扩大会使产品销量增加，反之则会减少。

产品利润空间主要受上游原料价格波动影响。原料价格波动会影响公司的生产成本和产品定价，进而影响公司利润。当用肥旺季原料价格上涨时，公司会根据成本上升程度相应调高产品售价以保证产品的合理利润空间，如果原料价格上涨频率较高、涨幅较大、产品售价不能及时跟进上调时，则会压缩产品利润空间。当用肥旺季原料价格下跌时，如果公司没有跟随下调产品价格，产品利润空间会扩大，但产品的相对高价则会影响销量的增长。当复合肥产品和单质肥原料的价差过大时，一定条件下单质肥也会对复合肥产生反替代。

2、新建项目的建成投产和实现效益，将会增厚公司经营业绩。

公司于 2021 年在河北省隆化县投资 6.4 亿元建设黎河肥业年产 100 万吨绿色高效复合肥项目，2022 年在湖北省松滋市投资 44.7 亿元建设新能源材料前驱体磷酸铁及配套项目，目前项目正在建设中。上述项目的建成投产和实现效益，可以有效降低公司生产成本、丰富产品种类、增加产品销量，进而增厚公司经营业绩。

二、报告期内公司从事的主要业务

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中化工行业的披露要求

主要原材料的采购模式

单位：元

主要原材料	采购模式	采购额占采购总额的比例	结算方式是否发生重大变化	上半年平均价格	下半年平均价格
原料 1	市场采购	24.73%	否	2,624.73	2,410.75
原料 2	市场采购	23.72%	否	3,818.54	3,852.98
原料 3	市场采购	21.40%	否	3,492.41	3,363.44
原料 4	市场采购	6.42%	否	1,330.51	1,070.85
原料 5	市场采购	1.61%	否	4,092.55	3,517.59

原材料价格较上一报告期发生重大变化的原因

报告期受通货膨胀和国际局势变化等因素影响，导致上半年国内大宗商品和原料价格出现大幅上涨，下半年原料价格虽有所下降，但全年均价仍较上一报告期均价有较大涨幅。

能源采购价格占生产总成本 30%以上

适用 不适用

主要能源类型发生重大变化的原因

主要产品生产技术情况

主要产品	生产技术所处的阶段	核心技术人员情况	专利技术	产品研发优势
复合肥	工业化应用	核心技术人员均为公司员工	一种熔体料浆塔式造粒复合肥制造方法；同步缓释型超级杂交水稻肥制备方法；生物腐殖酸复合肥制造方法；熔体造粒绿色海藻肥制备方法；多形态硝基复合肥生产方法；多形态控释肥制备方法；熔体造粒大量元素水溶肥制备	公司重视科技创新，在产品研发方面拥有雄厚的软硬件实力。公司拥有国家企业技术中心、功能性生物肥料开发国家地方联合工程实验室、山东省绿色肥料技术创新中心、全国复混肥工程研究中心、中国科学院绿色肥料工程实

			方法；滨海盐碱地棉花专用肥制备方法；液体喷滴灌肥生产方法；高活性海藻肥制备方法；盐碱地土壤改良剂制备技术；功能型土壤调理剂制备方法；增效磷肥及其制备方法与应用等。	验室和山东省绿色肥料技术创新中心等具有行业影响力的国家、省部级以上科技创新平台；建有完备的复合肥小试、中试、试验示范等设施；与清华大学、中国科学院、中国农业科学院等高等院校建立了长期合作关系，通过自主创新与产学研合作，搭建了集基础研究、工艺研究、工程化和产业化技术开发、产品应用技术开发于一体的技术研发创新体系。公司重视人才引进，拥有研发团队，组建了高塔肥、水溶肥、生物肥、中微量元素肥、缓释肥、土壤调理剂等创新团队，保障了公司在产品研发方面的持续创新优势。
磷酸一铵	工业化应用	核心技术人员均为公司员工	无	黎河肥业已有三十多年的肥料生产历史，是上世纪八九十年代化工部首批批准建设的 80 家磷铵企业之一，多年来从小型磷铵厂发展为大型磷复肥企业，积累了丰富的生产经验，富集了工艺、机械、电工、仪表及营销等多方面的人才，同大专院校及科研院所建立了长久的合作关系并取得了多项产学研转化成果，生产技术处于同行业领先水平，科研开发、管理经验丰富，是国家硫酸、磷复肥协会理事单位，河北省放心农资企业。

主要产品的产能情况

主要产品	设计产能	产能利用率	在建产能	投资建设情况
磷复肥	532 万吨/年	51.28%	180 万吨	截至报告期末，黎河肥业 100 万吨绿色高效新型复合肥项目和松滋新材料公司新能源材料前驱体磷酸铁及配套项目中的 80 万

				吨磷复肥及配套产能正在建设中。
--	--	--	--	-----------------

主要化工园区的产品种类情况

主要化工园区	产品种类
临沭经济开发区化工园区	复合肥料、掺混肥料、有机-无机复混肥料、盐酸
平原县经济开发区	复混肥、掺混肥
当阳坝陵化工园	复合肥料
轮台县拉依苏化工园区	复合肥料、复混肥料、水溶性肥料、液体肥、有机-无机复混肥料

报告期内正在申请或者新增取得的环评批复情况

适用 不适用

- 1、史丹利农业集团股份有限公司 2022 年 12 月办理完成 50000 吨/年挤压造粒建设项目环境影响报告表，经临沭经济开发区管理委员会备案，备案号：沭经管审批发[2022]005 号。
- 2、史丹利化肥遂平有限公司 2022 年 12 月 16 日取得排污许可证，证书编号：91411728577649664C001V。
- 3、史丹利化肥定西有限公司 2022 年 11 月办理完成排污许可证延续工作，证书编号：916211023578444253001Q。
- 4、史丹利化肥贵港有限公司 2022 年 5 月完成 10 万吨/年团粒法复合肥氨酸改造项目竣工环境保护自主验收工作（项目主要为生产工艺改造，不涉及新增产能），批复编号：贵环审【2016】1 号。
- 5、轮台县史丹利化肥有限公司 2022 年 5 月 17 日取得《5000 吨年液体水溶肥项目环境影响报告表》的批复，批复证书编号：巴环评价函[2022]94 号。

报告期内上市公司出现非正常停产情形

适用 不适用

相关批复、许可、资质及有效期的情况

适用 不适用

公司名称	批复/资质/许可	编号	许可范围/试用产品	有效期	是否满足续期情况
史丹利农业集团股份有限公司	全国工业产品生产许可证	(鲁) XK13-001-00058	复合肥料、掺混肥料、有机-无机复混肥料	2019年7月29日-2024年7月28日	满足
史丹利农业集团股份有限公司	安全生产许可证	(鲁) WH 安许证字[2020]120045号	盐酸(副产)9.7万吨/年	2020年10月24日-2023年10月23日	满足
史丹利农业集团股份有限公司	非药品类易制毒化学品生产备案证明	(鲁) 3S37130013034	盐酸, 9.7万吨/年	2021年12月3日-2024年12月2日	满足
史丹利农业集团股份有限公司	危险化学品登记证	371312109	盐酸、硫酸、氨	2020年6月1日-2023年5月31日	满足
史丹利农业集团股份有限公司	安全生产标准化证书	鲁 AQBWHII202200050	安全生产标准化二级企业(危险化学品)	有效期至: 2025年8月	满足
史丹利农业集团股份有限公司	排污许可证	91371300706066335J001V	复混肥料制造, 锅炉, 钾肥制造	2020年7月31日-2023年7月30日	满足
史丹利化肥(平原)有限公司	全国工业产品生产许可证	(鲁) XK13-001-00058	复合肥料、掺混肥料、有机-无机复混肥	2019年7月29日-2024年7月28日	满足
史丹利化肥(平原)有限公司	生产许可证	(鲁) XK13-008-02297	氯碱	2018年12月21日-2023年12月20日	满足

				日	
史丹利化肥(平原)有限公司	安全生产许可证	(鲁)WH安许证字(2021)140211	盐酸6.4万吨/年	2021年3月20日-2024年3月19日	满足
史丹利化肥(平原)有限公司	安全生产标准化证书	(鲁)AQBWHII202100046	安全生产标准化二级企业(危险化学品)	2021年3月18日-2024年3月17日	满足
史丹利化肥(平原)有限公司	排污许可证	91371426668068574M001R	复混肥料制造、锅炉	2021年7月13日-2026年7月12日	满足
史丹利化肥遂平有限公司	排污许可证	91411728577649664C001V	复混肥料制造,热力生产和供应	2022年12月19日-2027年12月18日	满足
史丹利化肥遂平有限公司	全国工业产品生产许可证	(豫)XK13-001-00307	复肥	2022年8月16日-2027年8月23日	满足
史丹利化肥当阳有限公司	排污许可证	91420582576969471D001V	复混肥料制造、工业窑炉	2020年8月12日-2023年8月11日	满足
史丹利化肥当阳有限公司	全国工业产品生产许可证	鄂XK13-001-00220	复肥	2020年3月12日-2025年5月3日	满足
史丹利化肥当阳有限公司	危险化学品安全使用许可证	鄂E危化使证字【2022】000004	氨1500吨/年	2022年4月29日-2025年4月28日	满足
史丹利化肥定西有限公司	全国工业产品生产许可证	(甘)XK13-001-00111	复肥	2021年10月9日-2026年11月24日	满足
史丹利化肥定西有限公司	排污许可证	916211023578444253001Q	复混肥料制造	2022年12月30日-2027年12月29日	满足
史丹利化肥扶余有限公司	排污许可证	91220724316621567X001U	复混肥料制造	2022年7月5日-2027年7月4日	满足
史丹利化肥扶余有限公司	全国工业产品生产许可证	(吉)XK13-001-00248	复肥产品	2021年10月11日-2026年10月10日	满足
史丹利化肥贵港有限公司	安全生产许可证	(桂R)WHP安许证字[2021]0003号	盐酸(年产4.8万吨)	2021年7月23日-2024年7月22日	满足
史丹利化肥贵港有限公司	非药品类易制毒化学品生产备案证	450800001	盐酸48000吨/年	2022年10月24日-2025年10月23日	满足
史丹利化肥贵港有限公司	危险化学品登记证	450810035	盐酸	2021年7月19日-2024年7月18日	满足
史丹利化肥贵港有限公司	排污许可证	9145080067246457XE001V	复混肥料制造、锅炉、钾肥制造	2020年7月25日-2023年7月24日	满足
史丹利化肥丰城有限公司	排污许可证	91360981074275736D001Q	复混肥料制造	2022年10月29日-2027年10月28日	满足
史丹利化肥丰城有限公司	全国工业产品生产许可证	(赣)XK13-001-23002	复肥	2020年12月03日-2025年12月02日	满足
轮台县史丹利化肥有限公司	全国工业产品生产许可证	(新)XK13-001-00165	复合肥料	2019年1月8日-2024年1月7日	满足
轮台县史丹利化肥有限公司	排污许可证	91652822MA77UDN1R002U	复混肥料制造,锅炉	2020年4月11日-2023年4月10日	满足
轮台县史丹利化肥有限公司	安全生产许可证	(新)WH安许证字[2022]13007号	盐酸24000吨/年	2022年4月26日-2025年4月25日	满足

轮台县史丹利化肥有限公司	非药品类易制毒化学品生产备案证明	(新) 2J65280000026	盐酸 24000 吨/年	2022 年 4 月 26 日-2025 年 4 月 25 日	满足
轮台县史丹利化肥有限公司	全国工业产品生产许可证	(新) XK13-008-00099	危险化学品氯碱	2022 年 7 月 5 日-2027 年 7 月 4 日	满足
轮台县史丹利化肥有限公司	危险化学品登记证	652810090	盐酸、硫酸	2021 年 11 月 29 日-2024 年 11 月 28 日	满足
史丹利化肥宁陵有限公司	全国工业产品生产许可证	(豫) XK13-001-00353	复肥	2023 年 2 月 15 日-2028 年 7 月 16 日	满足
史丹利化肥宁陵有限公司	排污许可证	91411423587087116C001R	复混肥料制造	2021 年 1 月 19 日-2024 年 1 月 18 日	满足
承德黎河肥业有限公司	排污许可证	9113082567321859XJ001U	磷肥制造、锅炉	2022 年 6 月 17 日-2027 年 6 月 16 日	满足
承德黎河肥业有限公司	危险化学品安全使用许可证	冀承危化使字[2021]000001号	硫酸、液氨	2021 年 9 月 26 日-2024 年 9 月 25 日	满足

从事石油加工、石油贸易行业

是 否

从事化肥行业

是 否

- 1、公司设立了营销中心和销售子公司，对母子公司产品实行统一销售，主要采取经销商分销模式。营销中心负责销售计划、市场调研、品牌推广、客户服务销售统计及销售绩效管理，销售大区负责产品分销管理。
- 2、公司将国内市场分为若干片区，公司的销售队伍是产品销售的主体，是维系公司与经销商关系的媒介，承担着开发客户、维护客户关系、宣传推广产品、对经销商提供技术指导、协助经销商发展分销商及提供农化服务等职责。
- 3、化肥销售淡季时，化肥装置轮流短停检修，销售人员进行市场规划，同时由于我国国土纬度跨越幅度大，南北农作物品种差异明显，各个地区的销售淡旺季存在时间差异，公司会根据各子公司生产任务，进行人员的跨地区调度，合理调配资源。
- 4、因公司为内销型企业，海外进出口业务占公司业务比重较小，所以海外进出口量的变化不会对公司的生产经营产生重大影响。
- 5、税收政策详见第十节财务报告六、税项 2、税收优惠。

从事农药行业

是 否

从事氯碱、纯碱行业

是 否

三、核心竞争力分析

1、品牌优势

公司的史丹利“三安”牌复合肥是全国复合肥中单品牌销量最大的品牌之一，荣获“中国农民喜爱的农资品牌”、“中国二十大畅销农资品牌”、“中国化工卓越品牌”、“山东优质品牌”、“山东知名品牌”等诸多殊荣。公司的“施丹利”、“三安”、“第四元素”商标被认定为中国驰名商标。“黄土地黑土地，施肥就用史丹利”等品牌广告语深入人心，“史丹利”品牌价值 36.79 亿元；公司先后荣获“国家技术创新示范企业”、“山东省优秀企业”、“山东省制造业高端品牌培育企业”、“中石化企业管理创新成果奖”、“山东省企业上云标杆企业”、“2019 年度国家知识产权示范企业”、山东省“十强”产业“雁阵形”集群领军企业、“产学研合作百家示范企业”、“山东省第一批总部企业”、“山东省数字化车间”、“2022 年中国产学研合作创

新示范企业”等荣誉称号。2022 年度，公司获批国家重点研发计划“绿色缓控释和稳定性肥料创制与产业化”项目、山东省重点研发计划“绿色肥料与土壤健康产品科技示范工程”项目，承担在研国家重点研发计划、山东省重大科技创新工程、泰山产业领军人才工程计划和科技援疆项目等重大科技项目 19 项。同时，公司顺利通过 4 项省部级项目验收，其中 2016 年泰山产业领军人才工程和 2019 年山东省重大科技创新工程项目综合绩效评价优秀。报告期内，公司荣获 2022 年山东省科学技术进步奖 1 项，产学研合作创新成果奖 1 项，全国石化管理创新成果奖 1 项。公司董事长高进华先生先后荣获“山东省优秀企业家”、“临沂市功勋企业家”和“齐鲁杰出人才提名奖”等荣誉称号。截止目前，公司拥有注册商标 248 个。

报告期内，公司继续央视广告投放，史丹利纯水溶、三安、第四元素系列产品持续登陆中央电视台 CCTV-1《天气预报》，公司保持《星光大道》栏目和 CCTV-1《2022 年中国农民丰收节晚会》的独家冠名，持续打造影响力，依托星光大道核心资源，实施星光高产计划，推出《星光农场》节目，以高产示范户为样板，培养提升农户对公司产品的信任度与忠诚度，从而推动产品销量的进一步提升。公司同时在新媒体平台进行品牌宣传，持续有效扩大品牌受众群体、提升品牌美誉度。公司继续推进国内外技术合作、组织和参与行业会议，这也彰显了公司在行业内的号召力。

2、渠道优势

截至目前，公司拥有一支近千人的具有丰富销售经验的销售队伍，开拓了 3000 多家一级经销商，10 万多家终端网点，建立了覆盖全国大部分省县级区域的销售网络，发展了许多在当地实力强、信用好的一级经销商。从 2015 年开始，公司压缩销售渠道，将原来的经销渠道结构由三级优化为两级，进行扁平化管理，同时，公司建立了农化服务团队，成立了蚯蚓测土实验室，销售人员和农化服务人员常年服务于农业生产一线。公司设立了免费农化服务热线、微信公众号、抖音号等官方互动平台，多渠道多形式为农民朋友解答疑难问题，形式多样的农化服务有力地促进了产品销售。

3、农化服务优势

公司建立了一支拥有 50 多名专业农化人员的农化服务团队，团队采用作物经理制模式进行深度、定点服务，服务涉及玉米、小麦、水稻等大田作物，蔬菜、果树、花卉等经济作物，覆盖南北方种植区域，为广大种植户提供长期稳定的服务。针对南方经济作物种类多、种植分散、地域差异大等特殊情况，公司专门成立了南方农化服务团队，实行属地化管理，探索农化服务定点服务模式，满足多样化市场需求。农化服务形式既包括示范田、技术下乡、市场走访、农技会、市场农化问题解决与跟进、营养方案制定等基础形式，还通过蚯蚓测土实验室，利用先进技术为种植户提供土壤检测服务等。公司除拥有专业农化服务人员外，公司的销售业务人员正逐渐转变为“会营销、懂技术”的销售服务人员。公司还与农业高校合作建立培训平台，开展新型职业农民田间课堂，借助专家合作资源、通过示范园田间课堂提升农化服务团队的服务能力。报告期内，蚯蚓测土实验室共检测样品 15000 余份，其中土壤样品 12000 余份，植物组织样品 3000 余份，出具的测土报告不仅包括氮、磷、钾、有机质、酸碱度、中微量元素、重金属在内的 20 多项指标，还能够针对种植作物种类、目标产量等信息给出详细的施肥方案，为公司的相关业务开展提供了有效的数据支撑。农化服务人员借助测土实验室出具的土壤数据，开展农化服务会更有针对性，能够为终端用户带来更高效、更准确的农化指导，同时检测数据能够为公司开发新产品提供数据支持，加快公司新产品推出的进程。蚯蚓测土实验室填补了公司测土环节的缺失，使公司形成了集土壤检测-肥料生产-农化服务三位一体的体系。2020 年 8 月蚯蚓测土实验室已取得由山东省市场监督管理局颁发的检验检测机构资质认定证书；2021 年 2 月，蚯蚓测土实验室通过中国合格评定国家认可委员会的审核，获得 CNAS 证书，对对外检测业务的开展提供了资质支撑；2021 年 9 月，蚯蚓测土实验室完成资质认定评审组的审核，顺利通过 CMA 扩项，扩大了蚯蚓测土实验室的检测范围，提升了蚯蚓测土实验室的检测能力；2021 年 12 月，蚯蚓测土实验室获得国家农业农村部耕保中心的国家耕地质量标准化实验室证书，代表着实验室检测能力获得了权威部门的认可。2022 年 2 月，蚯蚓测土实验室通过中国合格评定国家认可委员会的监督评审。2022 年 8 月，蚯蚓测土实验室成功通过 ISO 三体系认证；2022 年 9 月，蚯蚓测土成功通过 CMA 扩项，新增肥料检测内容；2022 年 12 月，蚯蚓测土实验室成功入围全国第三次土壤普查实验室，资质能力获得农业农村部的认可。蚯蚓测土实验室今年还承担了国家耕地质量提升项目和乡村振兴高标农田项目，这都彰显了蚯蚓测土在行业中的地位。

4、产能布局优势

公司分别在山东省临沭县、吉林省扶余市、山东省平原县、河南省遂平县、河南省宁陵县、湖北省当阳市、广西壮族自治区贵港市、江西省丰城市、甘肃省定西市、新疆维吾尔自治区轮台县设立了复合肥生产基地，公司在河北省隆化县收购了承德黎河肥业有限公司，黎河肥业主营业务为磷酸一铵的生产销售。截至 2022 年末，公司总产能 532 万吨/年，

其中复合肥产能 520 万吨/年，磷酸一铵产能 12 万吨/年。上述生产基地覆盖了我国大部分种植区域，能够快速响应各种种植区域的肥料需求，降低运输成本。

5、产品优势

公司产品品种多样，以市场需求为导向，开发出包括高浓度复合肥、中微量元素肥、水溶肥、硝基肥、缓控释肥、海藻肥、生物肥、有机无机肥料及各种作物专用肥料等一系列新型肥料。相较于传统肥料，公司肥料产品具有养分含量高、养分多元等特点，能够充分满足全国不同区域、不同季节、不同土壤和不同作物的施肥需求，也能够有效减少碳排放，保护环境。

6、技术优势

公司的高塔复合肥生产技术处于国际领先水平，2004 年建成了国内首条高塔复合肥生产线。公司致力于开发高浓度、生态、多元素、长效化、专用化复合肥产品，技术研发实力强。公司拥有“一种熔体料浆塔式造粒复合肥及其制造方法”和“一种生物腐殖酸复合肥及其制造方法”等国家发明专利，其中由公司申报完成的“基于高塔熔体造粒关键技术的生产体系构建与新型肥料产品创制”项目荣获 2016 年国家技术发明奖二等奖。公司生产的“同步型缓释水稻专用肥”、“熔体造粒多元素高效缓释作物专用肥”、“两步氨化法新型硫酸钾复合肥”、“高塔熔体造粒复合肥”、“腐植酸功能性生物肥料”等 6 项新型肥料被国家科技部、商务部、质检总局、环保部联合认定为“国家重点新产品”。公司参与申报的“花生抗逆高产关键技术创新与应用”、“我国主要粮食作物一次性施肥关键技术创新与应用”两个项目，均荣获山东省科技进步一等奖，其中“花生抗逆高产关键技术创新与应用”荣获 2019 年度国家科学技术进步奖二等奖。2020 年 7 月，公司拥有的“塔式熔体造粒含黄腐酸钾大量元素水溶肥及其制备方法”获得第三届山东省专利二等奖。公司还参与制定了《复混肥料中总氮含量的测定蒸馏后滴定法》（GB/T8572-2010）、《复混肥料中有效磷含量的测定》（GB/T8573-2010）、《固体化学肥料包装》（GB/T8569-2009）、《腐植酸复合肥料》（HG/T5046-2016）、《复合肥单位产品能源消耗限额及计算方法》（HG/T5047-2016）、《无机肥料中有效磷含量的测定 EDTA 提取法》（ISO/CD22018）、《复合肥料通用要求》（ISO/AWI22862）、《复合肥高塔造粒工艺尾气检测技术规范》（T/CPFIA0001-2020）、《肥料级聚磷酸铵》（HG/T5939-2021）、《绿色设计产品评价技术规范复混肥料（复合肥料）》（HG/T5680-2021）、《复合肥料》（ISO22862:2021）、《含聚合态磷复合肥料》、《新型肥料命名与分类管理规范》等标准；参与国际标准修订 2 项：《肥料标识内容和要求》（ISO7409:2018），《肥料与土壤调理剂—分类》（ISO-8157），在报告期内参与《有机水溶肥料》和复合肥料行业绿色工厂评价要求》标准的制定。截至报告期，先后与国家杂交水稻工程技术研究中心、国家小麦工程技术研究中心、国家棉花工程技术研究中心、全国农技推广中心、国家玉米工程技术研究中心（山东）、国家化肥质量监督检测中心（上海）、美国应用化学公司、美国普渡大学、美国 AgSource 测土实验室、美国松顿实验室、以色列可持续农业资讯组织 SACOG、荷兰瓦格宁根大学、清华大学、中国农业科学院、中国科学院沈阳应用生态研究所、山东省农业科学院、上海化工院、华中农业大学、齐鲁工业大学、浙江大学智慧田园与生态健康实验室签署了战略合作协议，合作开发、推广水稻、玉米、小麦、棉花专用肥、肥效检测以及其它合作。公司拥有国家企业技术中心、功能性生物肥料国家工程实验室、全国复混肥工程研究中心、国家博士后科研工作站和山东省绿色肥料技术创新中心等科技创新平台，聘请中国工程院陈温福和李天来作为公司特聘顾问参与公司研发活动，与以色列可持续农业资讯组织 SACOG 签署专家聘用协议。公司科研平台的设立，对公司的技术创新、人才培养、成果转化、产品升级起到积极的推动作用，提升了公司产品核心竞争力，扩大了市场占有率。截止目前，公司拥有专利技术 341 项。

7、管理和信息化优势

公司管理团队拥有丰富的复合肥企业管理经验。公司创始人高文班先生从事复合肥行业 30 多年，董事长兼总裁高进华先生有 20 多年的复合肥企业经营管理工作经验，其他大部分董事、监事及高级管理人员也具有多年行业管理经验。公司拥有高效管理平台、数据经营分析平台、精准营销平台、智能物流系统、地磅无人值守平台、采购共享平台、SAP-ERP 管理平台、资金管理平台和财务共享平台，通过商业智能分析系统、电子商务系统、ERP 系统、资金管理系统、采购共享平台、财务共享平台和办公自动化系统的协同运行，大幅提高了公司采购、生产、营销、物流、财务五大中心的运作效率，使生产更加适应市场需求的变化，缩短市场响应周期。

四、主营业务分析

1、概述

2022 年，受内需不足、通胀、俄乌战争、美联储持续加息等内外部因素影响，经济面出现需求收缩、投资下降情况。国内经济在短期内虽持续承压，但长期来看我国经济韧性依旧较强。对于公司来说，2022 年是平稳但不平凡的一年，今年公司经营业绩表现稳健、园艺肥业务保持高速增长、降本增效持续进行、新项目建设顺利推进，在管理层和全体员工的共同努力下，公司较好地完成了全年经营目标。

(1) 经营业绩表现稳健

今年，复合肥和上游原料价格呈前高后低走势。上半年，受通货膨胀、俄乌战争等因素影响，能源、资源、大宗商品价格大涨，复合肥在氮磷钾等原料成本上涨的推动下，产品价格大幅上涨，部分产品价格创出历史新高，下游需求大幅上升。下半年，由于原料端供给改善、下游需求下降、出口法检政策调整等原因，原料及复合肥价格开始下降并逐渐向合理价格区间回归。



图 4：复合肥及原料价格走势

报告期内，公司顶住行情剧烈波动压力，努力保持经营稳定。今年，公司实现营业收入 90.38 亿元，同比增长 40.43%；实现归属于上市公司股东的净利润 4.41 亿元，同比增长 3.69%；实现每股收益 0.38 元，同比增长 2.7%。2022 年，公司共销售肥料 267.8 万吨，同比增长 16.26%。

(2) 园艺肥业务继续保持高速增长

报告期内，公司园艺肥业务继续保持较高增长水平，全年实现全网零售额 6,566 万元，同比增长 61.68%，目前同类目产品零售已实现天猫平台排名第一、京东平台排名第二。园艺肥业务在不断完善线上直播带货渠道布局的同时，也积极探索线下新的营销模式。园艺肥业务探索复制“小米模式”，在固化优化现有产品的基础上，不断开发营养土、园艺农药、园艺工具、园艺种子、园艺文创等新产品，逐步建立形成包括肥、土、药、工具、文创等在内的园艺生态圈。

(3) 参股松滋宜化，实现协同互补

报告期内，公司先后通过两次增资，合计投资 7.32 亿元对湖北宜化松滋肥业有限公司增资，取得其 49% 股权。通过本次参股，公司与松滋宜化在产业链延伸、产销协同、人才技术培训、产品升级等方面形成战略协同和资源互补，促进双方产业转型升级，增强双方企业竞争力。同时，松滋宜化作为史丹利与宜化的合作平台，双方共同投资设立了松滋史丹利宜化新材料科技有限公司和湖北金贮环保科技有限公司，拓展新能源材料和磷化工业务领域。

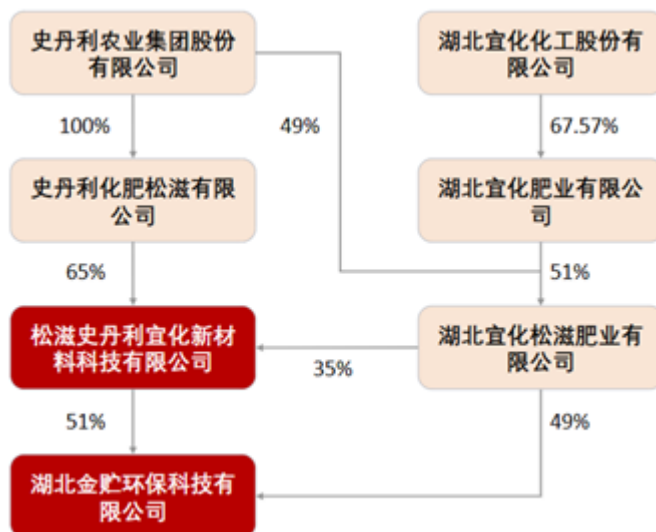


图 5：股权关系图

(4) 新项目建设推进顺利

①黎河肥业年产 100 万吨绿色高效复合肥项目

报告期内，黎河肥业项目组倒排工期、抢抓时间，项目建设取得了较快进展，保质保量地完成了今年的建设任务。黎河肥业年产 100 万吨绿色高效复合肥项目 3 月份正式开工，经过近一年的建设，大部分项目主体已于年底建设完毕。截至本报告披露日，一条 30 万吨/年喷浆硫基复合肥生产线已开始投入使用。



2022 年 4 月初项目建设情况



2022 年 12 月末项目建设情况

②新能源材料前驱体磷酸铁及配套项目

报告期内，松滋新材料公司项目组科学规划，加强质量控制和过程管理，积极推进项目现场施工。截至报告期末，选矿装置、硫酸装置、磷酸装置、精细磷化工装置、复合肥装置等项目主要单体建筑基础均已出正负零，大部分项目土地已办理完毕不动产权证书。目前精制磷酸、磷酸铁等工段的施工队伍已经进场准备施工。



2022 年 6 月末项目建设情况



2022 年 12 月末项目建设情况

③湖北金贮环保科技有限公司磷石膏库项目

报告期内，公司的控股子公司松滋新材料公司与参股公司松滋宜化共同投资 2 亿元设立了湖北金贮环保科技有限公

司，湖北金贮主要负责磷石膏库的建设运营、磷石膏综合利用技术研发、新型建筑材料及水泥制品的生产销售业务，该磷石膏库及相关业务是新能源材料前驱体磷酸铁及配套项目的重要下游配套，是落实“以渣定产”政策、实现磷资源规模化综合利用的重要保证。截至目前，该项目正在进行清表场平工作。

(5) 降本增效持续进行

近几年，公司通过对生产系统信息化、智能化、自动化技术的不断探索和优化，获得了大量自动化的技术和经验积累，自动化水平得到了大幅提高。今年，公司平原和扶余生产基地的“三化推进”由试点车间向全基地普及，重点推进自动包装、AGV 叉车、散料库、不扫码及对装发货等自动化改进，推动生产运营监控调度指挥项目实施。2022 年公司生产系统精实人力约 220 人。

丰城、平原、遂平和宁陵生产基地今年通过采用生物质、燃油替代天然气为锅炉提供燃料、研究锅炉压力平衡关系等方式进行节能技改，分别实现节省吨费用 4~10 元/吨左右。定西生产基地通过专项改善，水溶肥班产量由 70 吨提升到 140 吨，生产周期由 6 个月缩短至 3 个月。公司将坚持降本增效理念，持续进行自动化和节能减排方面的探索改进。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

单位：元

	2022 年		2021 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	9,038,349,310.79	100%	6,435,968,498.97	100%	40.43%
分行业					
制造业	8,885,754,297.88	98.31%	6,222,673,651.57	96.69%	42.80%
原料化肥等销售	152,595,012.91	1.69%	213,294,847.40	3.31%	-28.46%
分产品					
硫基复合肥	1,521,985,659.67	16.84%	1,134,818,295.32	17.63%	34.12%
氯基复合肥	5,492,915,203.51	60.77%	4,074,824,353.31	63.31%	34.80%
新型肥料及其他	1,870,853,434.70	20.70%	1,013,031,002.94	15.74%	84.68%
原料化肥等销售	152,595,012.91	1.69%	213,294,847.40	3.31%	-28.46%
分地区					
东北地区	1,934,513,791.32	21.40%	1,051,590,699.99	16.34%	83.96%
华东地区	2,530,763,699.01	28.00%	1,995,289,643.26	31.00%	26.84%
华北地区	1,177,732,555.46	13.03%	783,330,071.01	12.17%	50.35%
华中地区	1,352,285,667.75	14.96%	855,014,980.29	13.28%	58.16%
西北地区	835,288,531.02	9.24%	670,592,312.77	10.42%	24.56%
其他地区	1,207,765,066.23	13.36%	1,080,150,791.65	16.78%	11.81%
分销售模式					
经销	8,265,480,023.13	91.45%	5,934,895,105.05	92.21%	39.27%
直销及其他	772,869,287.66	8.55%	501,073,393.92	7.79%	54.24%

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

适用 不适用

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中化工行业的披露要求

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
制造业	8,885,754,297.88	7,623,640,192.86	14.20%	42.80%	49.80%	-4.02%
分产品						
硫基复合肥	1,521,985,659.67	1,304,182,341.56	14.31%	34.12%	41.34%	-4.38%
氯基复合肥	5,492,915,203.51	4,723,365,848.79	14.01%	34.80%	40.76%	-3.64%
新型肥料及其他	1,870,853,434.70	1,596,092,002.51	14.69%	84.68%	96.82%	-5.26%
分地区						
东北地区	1,934,513,791.32	1,672,769,231.23	13.53%	83.96%	86.12%	-1.00%
华东地区	2,530,763,699.01	2,167,012,791.62	14.37%	26.84%	30.95%	-2.69%
华北地区	1,177,732,555.46	1,018,732,592.68	13.50%	50.35%	56.05%	-3.16%
华中地区	1,352,285,667.75	1,161,188,047.67	14.13%	58.16%	64.64%	-3.38%
西北地区	835,288,531.02	707,609,490.08	15.29%	24.56%	34.73%	-6.39%
其他地区	1,207,765,066.23	1,024,894,743.86	15.14%	11.81%	24.47%	-8.63%

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

适用 不适用

单位：元

产品名称	产量	销量	收入实现情况	报告期内的售价走势	变动原因
磷复肥	272.8万吨	267.8万吨	8,827,955,339.12	上半年均价 3324 元/吨；下半年均价 3246 元/吨；	上半年原料价格大幅上涨；下半年原料价格回落

境外业务产生的营业收入或净利润占公司最近一个会计年度经审计营业收入或净利润 10%以上

是 否

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2022年	2021年	同比增减
磷复肥	销售量	万吨	267.8	230.35	16.26%
	生产量	万吨	272.8	234.7	16.23%
	库存量	万吨	15.6	26.82	-41.83%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

库存量下降主要是公司在原料行情变动的趋势下严格加强库存管理，合理保证库存水平，缓冲原料行情不确定性因素下的影响，降低市场风险。

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

行业和产品分类

行业和产品分类

单位：元

行业分类	项目	2022 年		2021 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
制造业	磷复肥	7,623,640,192.86	98.34%	5,089,163,416.14	96.75%	49.80%

单位：元

产品分类	项目	2022 年		2021 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
磷复肥	材料费	6,992,673,983.23	90.20%	4,534,022,971.82	86.20%	54.23%
磷复肥	人工成本	230,187,636.04	2.97%	205,262,779.26	3.90%	12.14%
磷复肥	折旧费	126,053,255.98	1.63%	119,411,850.33	2.27%	5.56%
磷复肥	燃料费	204,252,623.70	2.63%	152,149,378.72	2.89%	34.24%
磷复肥	其他	70,472,693.91	0.91%	78,316,436.01	1.49%	-10.02%
合计		7,623,640,192.86	98.34%	5,089,163,416.14	96.75%	49.80%

说明

无

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

1、2021 年 12 月 3 日，子公司史丹利化肥松滋有限公司与湖北宜化松滋肥业有限公司共同成立松滋史丹利宜化新材料科技有限公司。2022 年进行两次增资，史丹利化肥松滋有限公司出资 130,000.00 万元，占注册资本的 65%，湖北宜化松滋肥业有限公司出资 70,000.00 万元，占注册资本的 35%。

2、2022 年 9 月 14 日，松滋史丹利宜化新材料科技有限公司与湖北宜化松滋肥业有限公司共同成立湖北金贮环保科技有限公司，注册资本 200.00 万元，其中松滋史丹利宜化新材料科技有限公司出资 102 万元，占比 51%，湖北宜化松滋肥业有限公司出资 98.00 万元，占比 49%。

湖北金贮环保科技有限公司、松滋史丹利宜化新材料科技有限公司纳入 2022 年合并范围。

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	320,965,301.02
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	3.55%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户一	118,917,980.50	1.32%
2	客户二	69,876,105.25	0.77%
3	客户三	51,282,107.99	0.57%
4	客户四	42,016,471.10	0.46%
5	客户五	38,872,636.18	0.43%
合计	--	320,965,301.02	3.55%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	1,888,018,622.56
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	26.75%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商一	945,033,460.71	13.39%
2	供应商二	341,581,756.63	4.84%
3	供应商三	215,252,081.13	3.05%
4	供应商四	209,070,061.58	2.96%
5	供应商五	177,081,262.51	2.51%
合计	--	1,888,018,622.56	26.75%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2022 年	2021 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	337,049,197.89	345,548,301.76	-2.46%	
管理费用	294,510,205.11	244,457,665.89	20.47%	主要系本期人员新增及安全生产费增加所致
财务费用	-68,118,319.63	-51,551,212.21	-32.14%	主要系本期银行理财增加所致
研发费用	318,211,226.99	208,885,418.90	52.34%	主要系本期研发原材料价格上涨所致

4、研发投入

☑适用 ☐不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
主要经济作物专用缓控释肥料的研制与配套施用技术	本项目针对我国肥料利用率低、环境污染和资源浪费严重，农村劳动力短缺，缓控释肥成本高等问题，通过组合调整缓释掺混肥比例、应用低成本可降解包膜材料用于缓控释肥产品研发，拟对 4 种主要经济作物（花生、棉花、大豆和茶）专用缓释掺混肥的研制与配套施用技术开展研究。	完成研究内容，完成预期目标。本项目研发出 16 款经济作物专用缓释肥产品；能够实现产品养分有效期 120 天可调，氮肥利用率提高 12.5%-25.1%，节肥 10%-20%，能使花生最高增产 4.7%，大豆增产 5.8%，棉花增产 5.6% 以上，茶增产 7.4%，平均增产幅度 5% 以上；花生施肥次数由 3 次减少至 1 次，大豆施肥次数由 2 次减少至 1 次，棉花施肥次数由 3 次减少至 1 次和茶树施肥次数由 4 次减少至 1 次。	项目完成时作物施肥次数减少 2-3 次，实现有效期 120 天可调，节肥 10%-20%，利用率提高 6 个百分点，作物增产 ≥5%，开发出 5-8 种专用型缓释掺混肥，改建 2 条年产 5 万吨生产线，完成企业标准 2 部，累计推广面积 20 万亩。	史丹利公司在项目期内建设了中国科学院绿色肥料工程实验室和山东省绿色肥料工程技术研究中心 2 个科研平台，科技创新能力得到进一步提升。开发出 16 款经济作物专用缓释肥产品，丰富了产品品类，提高了产品竞争性。
现代高效复合肥熔融造粒工艺体系创新与产业化	围绕现代高效复合肥熔融造粒工艺体系创新与产业化的攻关任务，针对化肥行业要求缩二脲含量由 1.0% 减至到 0.8%，亟待解决的瓶颈性问题；依据“大宗传统型工业产品的技术竞争核心问题主要体现为节能减排与降低成本”的基本认识，开展对原有的高塔熔体造粒关键技术的生产体系的优化技术提升，实施现代高效复合肥熔融造粒生产工艺的创新	完成研究内容，完成预期目标，核心技术申请发明 6 项，其中授权 2 项，发表学术论文 3 篇；制定标准 2 项，分别为《复合肥料》(GB/T 15063-2020) 国家标准、绿色设计产品评价技术规范复混肥料(复合肥料)》(HG/T 5680-2021) 行业标准；获省科技进步二等奖 2 项、植物营养学会特等奖 1 项、临沂市科技进步三等奖 1 项、临沂市职工技术创新	1. 开发出控制缩二脲含量在 0.8% 以下的工艺技术；开发出熔融料浆流动控制技术；开发出熔融造粒工艺工程测试方法与模拟控制技术和差动旋转喷头柔性转换技术。 2. 进行熔融造粒生产工艺体系创新，形成 1 套完整的年产 20 万吨现代高效复合肥熔融造粒生产工艺体系与装置，并可长期连续稳定化生产。 3. 以增效肥料为突破口，开发增效类、功	项目的实施有效解决了国内化肥行业所面临的以防“烧苗”需降低缩二脲含量、产业节能降耗技术提升和开发旨在提高肥料利用率、减少面源污染的新型肥料关键技术难题，对我国化肥行业的科学技术进步，维持我国在复合肥料生产技术的领先地位具有重要意义。

	<p>和依据熔融造粒工艺生产的复合肥具有节能减排、产量大、颗粒均匀、颗粒强度高的特点，开展新型肥料研发与产业化，为我国化肥行业提高化肥利用率和减少化肥面源污染提供可靠的技术途径的攻关技术内容进行项目建设。</p>	<p>成果三等奖 1 项；“水稻蔬菜化肥减施增效关键技术创新及应用”成果经江苏省农学会评价达到国际领先水平、“山东主要作物水肥一体化技术产品研发与集成应用”成果经山东省农学会评价达到国际先进水平、“富含中微量元素绿色投入品研发与产业化应用”成果经专家鉴定达到国内先进水平。</p>	<p>能类、螯合类等新型肥料产品 10 个以上，并形成产业化，产品质量符合国家相关标准。 4. 项目开发的产品示范 1000 亩，推广应用 5 万亩，举办培训班 6 期次，培训农民 400-500 人，培养技术骨干 15-20 人。 项目实施期间项目核心技术申请国家发明专利 3-5 项。</p>	
<p>苹果、桃“双微”协同增效技术及绿色高效产品研发与应用</p>	<p>为减少化学肥料的使用量、提高果实品质、改善土壤状况，本项目以山东省典型区域的苹果、桃为研究对象，突破“微生物菌肥+中微量元素配方肥”耦合施用技术，研发果树“双微”绿色高效肥料产品。</p>	<p>筛选有益菌种 2 株，研制果树“双微”绿色高效肥料产品 3 种；形成果树绿色优质轻简增效施肥技术 1 套；申请发明专利 1 项，发表论文 6 篇，成果评价 1 项。</p>	<p>本项目通过测土配方平衡施肥技术、按需供肥理论与技术，化验分析土壤养分含量及需肥特点、产量要求等，提供确保苹果、桃优质高产所需施肥的种类、数量和方法；辐射带动优质专用肥料推广应用。</p>	<p>项目能够减少肥料投入，提高肥料利用率，大幅提升苹果、桃生产技术和产业发展能力，实现节本增效；通过保护农田生态，有力地保障了农业的可持续发展，为实现山东省化肥“零增长”和水果稳产增产、优质高效、养分资源高效利用和生态环境友好提供支撑。</p>
<p>菜田与果园土壤修复成套技术研究示范</p>	<p>项目以我省设施菜田和果园为研究对象，围绕蔬菜提质增效的科学目标，针对长期不合理施肥等引起的土壤酸化、次生盐渍问题，开展土壤修复改良产品的创制及应用机解析、水肥智能控盐技术的研发以及产品和应用配套技术集成等研究。</p>	<p>完成设施土壤修复和设施土壤重金属钝化技术、果园土壤酸化重大技术攻关 2 项；筛选设施蔬菜抗逆品种 2 个、果树抗逆品种 2 个；获山东省农业主推技术 3 项；颁布施行地方标准 1 项、企业标准 1 项；发表论文 17 篇，其中 SCI 论文 6 篇；申请发明专利 6 项，其中授权 3 项；承担国家科研项目 1 项，省市重大科研项目 1 项。研发水溶肥产品 4 个、获得 2 个适用于酸性土壤修复的微生物产品，并取得登记；获江苏省科技进步二等奖 1 项、全国农牧渔业丰收奖二等奖 1 项、中国科促会科技产业化奖二等奖 1 项、齐鲁农业科技奖三等奖 1 项、山东省农业技术推广成果优选计划三等奖 1</p>	<p>揭示设施菜田和果园土壤退化典型特征、关键影响因素及其驱动机制，明确土壤修复的关键调控途径及策略；土壤环境调控与水肥协同调控的氮磷污染负荷消减技术研究；水肥智能控盐技术研究；筛选蔬菜和果树抗逆品种的 2-3 个；发表文章 1-2 篇，申请专利 1-2 件，开发土壤修复类产品 1-2 个。</p>	<p>建成山东省绿色肥料技术创新中心，以我省农业资源趋紧、环境问题突出等重大瓶颈问题为导向，以提高农业绿色投入品供给能力为目标，研发以地力提升、肥料高效利用、作物品质提升、农业面源污染防治与土壤修复为主的绿色肥料投入品和关键技术，建立投入品碳排放核算方法并指导生产，助力创建我省农业绿色发展技术体系。</p>

		项, 超额完成年度绩效目标值。		
半料浆工艺制备颗粒水溶肥产品关键技术研究与示范	本项目在常规转鼓造粒工艺基础上开发半料浆造粒工艺, 制备出颗粒水溶肥产品, 同时添加优质黄腐酸、中微量元素、生物刺激素等活性物质, 提高水溶肥的作用效果, 并开展颗粒水溶肥产品在蔬菜主产区的示范与应用, 推动蔬菜生产提质增效。	通过本项目的实施, 形成颗粒水溶肥料配方 3 个, 改造 10 万吨/年半料浆工艺生产线 1 条, 授权实用新型专利 1 项, 实现作物增产 8%-10%, 亩用肥成本降低 20%。在山东临沂、潍坊蔬菜产区建立颗粒水溶肥产品示范基地 2 个。	通过本项目的实施, 形成颗粒水溶肥料配方 2-3 个, 改造 10 万吨/年半料浆工艺生产线 1 条, 申请专利 1 项, 实现作物增产 8%-10%, 亩用肥成本降低 20%。在山东临沂、潍坊等蔬菜产区建立颗粒水溶肥产品示范基地 1-2 个, 示范面积 1000 亩, 推广面积 20 万亩。	通过开展半料浆工艺制备颗粒水溶肥产品关键工艺研究, 建立半料浆工艺制备颗粒水溶肥产品的生产工艺体系, 开发出颗粒水溶肥产品, 解决传统粉状水溶肥产品和液体水溶肥产品养分易分层、养分不均匀、施用方式受限等技术难题, 有效提升公司水溶肥产品质量和应用范围。
绿色高效稳定性肥料研发及产业化	本项目研究绿色高效稳定性肥料产品研发关键技术, 采取脲酶抑制剂与硝化抑制剂协同搭配, 利用材料半降解期的差异及对环境反应的差异调节有效期, 并利用保护剂减轻环境对抑制剂的影响, 从而减少抑制剂的用量, 降低成本。同时根据不同气候、土壤、作物等条件的差异进行专用型和多功能型抑制剂的开发及研制, 利用养分形态调控与促进吸收相结合达到提高效率、延长肥效期的目的。	通过本项目的实施, 开发出稳定性肥料产品 4 个, 改造 20 万吨/年稳定性肥料生产线 1 条, 申请发明专利 1 项, 实现比常规化肥利用率提高 5%以上, 农作物平均增产 5%以上, 减少化肥施用 10%。在山东临沂、德州等粮食产区建绿色高效稳定性肥料产品示范基地 2 个, 示范面积 2000 亩, 推广面积 55 万亩。	通过本项目的实施, 开发稳定性肥料产品 3-4 个, 改造 20 万吨/年稳定性肥料生产线 1 条, 申请专利 1 项, 实现比常规化肥利用率提高 5%以上, 农作物平均增产 5%以上, 减少化肥施用 10%-15%。在山东临沂、德州等粮食产区建绿色高效稳定性肥料产品示范基地 2-3 个, 示范面积 1000 亩, 推广面积 40 万亩。	项目技术推广应用后, 将实现稳定性肥料产业的技术创新, 促进新型肥料产业的快速发展, 引领和带动传统肥料产业的技术升级和结构调整, 推动整个行业的技术进步和快速发展, 对推动我省经济健康长远发展具有重要意义。

公司研发人员情况

	2022 年	2021 年	变动比例
研发人员数量 (人)	576	581	-0.86%
研发人员数量占比	15.53%	17.24%	-1.71%
研发人员学历结构			
本科	196	211	-7.11%
硕士	35	36	-2.78%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	149	140	6.43%
30~40 岁	223	265	-15.85%

公司研发投入情况

	2022 年	2021 年	变动比例
研发投入金额 (元)	318,211,226.99	208,885,418.90	52.34%
研发投入占营业收入比例	3.52%	3.25%	0.27%
研发投入资本化的金额	0.00	0.00	0.00%

(元)			
资本化研发投入占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2022 年	2021 年	同比增减
经营活动现金流入小计	11,145,759,431.27	7,378,730,244.43	51.05%
经营活动现金流出小计	9,242,200,427.86	6,962,157,100.49	32.75%
经营活动产生的现金流量净额	1,903,559,003.41	416,573,143.94	356.96%
投资活动现金流入小计	2,508,098,063.73	3,412,539,076.36	-26.50%
投资活动现金流出小计	2,560,380,062.05	3,825,996,683.92	-33.08%
投资活动产生的现金流量净额	-52,281,998.32	-413,457,607.56	87.35%
筹资活动现金流入小计	600,000,000.00	35,000,000.00	1,614.29%
筹资活动现金流出小计	162,400,991.10	132,343,305.05	22.71%
筹资活动产生的现金流量净额	437,599,008.90	-97,343,305.05	549.54%
现金及现金等价物净增加额	2,288,880,083.11	-94,247,214.63	2,528.59%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

1. 经营活动现金流入小计较同期增长 51.05%，主要系本期原料价格上涨行情变化导致产品售价上涨且客户订货款增加所致；

2. 经营活动现金流出小计较同期增长 32.75%，主要系本期原料价格上涨导致原材料支出成本增加所致；

3. 经营活动现金流量净额较同期上涨 356.96%，主要系本期经营活动现金流入较现金流出大幅增加所致；

4. 投资活动现金流入较同期下降 26.5%，主要系本期赎回的理财产品较同期减少所致；

5. 投资活动现金流出较同期下降 33.08%，主要系本期购买的理财产品较同期减少所致；

6. 筹资活动现金流入较同期上涨 1614.29%，主要系本期吸收投资收到的现金较同期增加所致；

7. 筹资活动现金流量净额较同期上涨 549.54%，主要系本期吸收投资收到的现金较同期增加所致；

8. 现金及现金等价物增加额较同期上涨 2528.59%，主要系本期经营活动产生的现金流量净额较同期增加所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

五、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	127,234,116.08	25.52%	主要系对联营企业的投资收益	是
公允价值变动损益	-126,867.55	-0.03%		否
资产减值	-13,378,360.33	-2.68%		否
营业外收入	10,560,156.49	2.12%		否
营业外支出	24,169,198.98	4.85%		否

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2022 年末		2022 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	3,994,606,221.50	38.63%	1,612,230,694.31	20.22%	18.41%	主要系本期销售货款增加使得银行存款较同期增加所致
应收账款	10,326,956.37	0.10%	10,726,971.74	0.13%	-0.03%	
存货	1,242,305,392.55	12.01%	1,411,776,339.62	17.71%	-5.70%	主要系本期公司控制产品库存量所致
长期股权投资	944,164,505.95	9.13%	128,177,262.08	1.61%	7.52%	主要系本期新增投资所致
固定资产	2,111,947,342.21	20.42%	2,226,160,766.44	27.92%	-7.50%	主要系本期计提折旧所致
在建工程	319,971,574.60	3.09%	34,909,034.34	0.44%	2.65%	
使用权资产	10,688,344.62	0.10%	12,010,000.44	0.15%	-0.05%	
短期借款	140,774,888.89	1.36%	40,042,777.78	0.50%	0.86%	
合同负债	1,851,706,199.72	17.91%	827,471,035.59	10.38%	7.53%	主要系本期预收客户货款增加所致

境外资产占比较高

适用 不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								

1. 交易性金融资产 (不含衍生金融资产)	1,394,305,257.72				1,103,018,444.40	2,461,144,996.99		36,178,705.13
2. 衍生金融资产	6,620.00	102,340.00			908,833,280.00	876,904,860.00		108,960.00
4. 其他权益工具投资	3,856,255.40						641,390.47	3,214,864.93
金融资产小计	1,398,168,133.12	102,340.00			2,011,851,724.40	3,338,049,856.99	641,390.47	39,502,530.06
应收款项融资	20,000,000.00					20,000,000.00		0.00
上述合计	1,418,168,133.12	102,340.00			2,011,851,724.40	3,358,049,856.99	641,390.47	39,502,530.06
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

无

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

详见第十节财务报告七、合并财务报表项目注释 1、货币资金

七、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
2,135,582,984.80	246,857,230.00	765.11%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
湖北	化	增资	539,	49.0	自有	湖北	长期	化肥	增资		79,3	否	2022	《关

宜化松滋肥业有限公司	肥、化工产品的制造和销售		896,600.00	0%	资金	宜化肥业有限公司		产品、化工产品	合同已签署、增资已支付、工商变更登记已完成		75,300.82		年 04 月 30 日	于参与湖北宜化松滋肥业有限公司增资项目投的进展公告》（公告编号：2022-020）
湖北宜化松滋肥业有限公司	化肥、化工产品的制造和销售	增资	192,156,900.00	49.00%	自有资金	湖北宜化肥业有限公司	长期	化肥产品、化工产品	增资合同已签署、增资已支付			否	2022 年 06 月 30 日	《关于对湖北宜化松滋肥业有限公司增资暨关联交易的公告》（公告编号：2022-026）
松滋史丹利宜化新材料科技有限公司	肥料、化工产品、新能源材料的生产、销售	增资	1,298,700.00	65.00%	自有资金	湖北宜化松滋肥业有限公司	长期	化肥产品、化工产品	增资合同已签署、增资已支付工商变更登记已完成	0.00	-10,644,486.39	否	2022 年 06 月 30 日	《关于对松滋史丹利宜化新材料科技有限公司增资暨关联交易的公告》

														(公告编号: 2022-027)
湖北金贮环保科技有限公司	磷化工产品、建筑材料的生产销售	新设	1,020,000.00	51.00%	自有资金	湖北宜化松滋肥业有限公司	长期	磷石膏、建筑材料产品	工商设立登记已完成	0.00	0.00	否		未达披露标准, 免于公告
湖北金贮环保科技有限公司	磷化工产品、建筑材料的生产销售	增资	100,980,000.00	51.00%	自有资金	湖北宜化松滋肥业有限公司	长期	磷石膏、建筑材料产品	增资合同已签署、增资将按照合同规定日期支付、工商变更登记已完成	0.00	-33,637.02	否	2022年09月29日	《关于对湖北金贮环保科技有限公司科技有限公司增资暨关联交易暨关联交易的公告》(公告编号: 2022-054)
合计	--	--	2,132,753,500.00	--	--	--	--	--	--	0.00	68,697,177.41	--	--	--

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资	投资项目涉及	本报告期投入	截至报告期末	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末	未达到计划进	披露日期(如	披露索引(如
------	------	--------	--------	--------	--------	------	------	------	--------	--------	--------	--------

		产投 资	行业	金额	累计 实际 投入 金额				累计 实现 的收 益	度 和 预 计 收 益 的 原 因	有)	有)
黎河 肥业 年产 100 万 吨绿 色高 效复 合肥 项目	自建	是	化 工、 化肥 行业	189,7 18,52 5.34	191,9 93,56 0.75	自有 资金	29.79 %	0.00	未投 产	2021 年 10 月 26 日	《关 于控 股子 公司 承德 黎河 肥业 有限 公司 建设 年产 100 万 吨绿 色高 效复 合肥 项目 的公 告》 (公 告编 号: 2021- 036)	
松滋 新材 料公 司新 能源 材料 前驱 体磷 酸铁 及配 套项 目	自建	是	化 工、 化肥 行业	390,5 45,03 2.34	390,5 45,03 2.34	自有 资金	8.74%	0.00	未投 产	2022 年 06 月 30 日	《关 于松 滋史 丹利 宜化 新材 料科 技有 限公 司投 资建 设新 能源 材料 前驱 体磷 酸铁 及配 套项 目的 公告 (公 告编 号: 2022- 028)	
合计	--	--	--	580,2 63,55	582,5 38,59	--	--	0.00	0.00	--	--	--

				7.68	3.09						
--	--	--	--	------	------	--	--	--	--	--	--

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

1) 报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

适用 不适用

单位：万元

衍生品投资类型	初始投资金额	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	期末金额	期末投资金额占公司报告期末净资产比例
尿素期货合约	50.67	10.9	0	90,883.33	87,690.49	282.95	0.05%
合计	50.67	10.9	0	90,883.33	87,690.49	282.95	0.05%
报告期内套期保值业务的会计政策、会计核算具体原则，以及与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	否						
报告期实际损益情况的说明	报告期内实现收益 323.38 万元						
套期保值效果的说明	公司主营复合肥业务，2022 年受国际国内宏观经济、行业政策和市场供需等因素影响，公司主营产品、原材料及其他相关产品的市场价格波动较大，给公司的生产经营带来了较大风险。2022 年，公司结合自身实际情况，积极利用期货市场进行价格风险管理。公司在原料使用旺季之前，根据需求节奏合理开展买入套期保值；在旺季生产尾声积极控制原料库存，妥善针对在途原料、短期内无法消耗的原料开展卖出套期保值，成功规避了现货价格大幅波动风险。						
衍生品投资资金来源	自有资金						
报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明（包括但不限于市场风险、流动性风险、信用	<p>一、风险分析</p> <p>1、基差风险：指期货与现货之间价格波动不同步所带来的风险。套期保值交易的效果经常受基差变动影响，理论上随着到期日的接近，现货价格与期货价格将趋于一致，但如果保值期与期货合约到期日不完全一致，或到期日时，期货与现货价格不完全一致，则存在基差风险，从而影响套期保值的效果。</p> <p>2、逐日结算风险：由于期货交易实行保证金交易和逐日结算制度，如果出现不利变动可能被要求补足保证金到规定的额度。如资金周转不足，可能出现无法补足保证金而被强行平仓的风险。</p> <p>3、投机风险：期货交易有时可以带来相当的收益，在开展套期保值业务过程中，可能会发生不严格执行套期保值方案，而进行投机交易的风险。</p>						

风险、操作风险、法律风险等)	<p>4、内控风险：期货交易专业性较强，复杂程度较高，会有因内控体系不完善而产生的风险。</p> <p>5、系统性风险：由于政治、经济、社会、环境、技术等因素对期货交易造成的不利影响。</p> <p>二、风险控制措施</p> <p>1、公司将期货套期保值业务与公司生产经营情况相匹配，期货套期保值业务仅以规避生产经营中所需原材料的价格波动为目的，不涉及投机和套利交易，同时公司期货套期保值品种只限于在境内期货交易所交易的公司生产经营中所需要的原材料，套期保值头寸数量不超过实际现货交易的数量，期货持仓量不超过套期保值现货量。</p> <p>2、严格控制套期保值的资金规模，合理使用保证金，严格按照公司《期货套期保值管理制度》的规定开展期货套期保值业务。</p> <p>3、公司董事会已审议批准了专门的内部控制制度对套期保值额度、品种、审批权限、内部操作流程、责任部门及责任人、风险管理制度、报告制度、保密制度、信息披露档案管理制度等作出明确规定。根据该制度，公司设立了专门的风险控制岗位，实行授权和岗位牵制。公司将严格按照规定安排和使用专业人员，建立严格的授权和岗位牵制制度，加强相关人员的职业道德教育及业务培训，提高相关人员的综合素质。同时建立异常情况及时报告制度，并形成高效的风险处理程序。</p> <p>4、公司进行期货套期保值基本业务处理严格按照《企业会计准则》等中有关金融衍生工具或套期保值的规定执行。</p> <p>5、设立符合要求的计算机系统及相关设施，确保交易工作正常开展，当发生故障时，及时采取相应的处理措施以减少损失。</p>
已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况，对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定	<p>报告期内公司商品期货合约公允价值变动为 10.9 万元；尿素期货套期保值在国内主要期货交易所，市场透明，成交价格和当日结算价能充分反映衍生品的公允价值。</p>
涉诉情况（如适用）	无
衍生品投资审批董事会公告披露日期（如有）	2022 年 04 月 20 日
独立董事对公司衍生品投资及风险控制情况的专项意见	<p>公司开展期货套期保值业务的审批符合国家相关法律、法规及《公司章程》的有关规定，同时，公司制定了《期货套期保值管理制度》，能够有效进行内部控制和管理，落实风险防控措施。在保证正常生产经营的前提下，公司开展尿素期货套期保值业务，有利于对冲原材料价格波动对公司生产经营的影响，有助于公司稳健经营。因此，独立董事同意公司开展尿素期货套期保值业务，投入保证金最高余额不超过人民币 1,000.00 万元（不含期货标的实物交割款项），期限自董事会审议通过之日起一年。</p>

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中化工行业的披露要求

报告期内，公司未开展金融工具套期保值业务。

2) 报告期内以投机为目的的衍生品投资

适用 不适用

公司报告期不存在以投机为目的的衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
史丹利化肥（平原）有限公司	子公司	复合肥、复混肥等肥料生产与销售	100,000,000.00	863,054,753.93	657,939,810.76	1,299,515,320.38	87,204,048.59	75,205,040.11
史丹利化肥贵港有限公司	子公司	复合肥、复混肥等肥料生产与销售	100,000,000.00	611,430,573.38	512,175,191.20	944,618,638.15	72,169,864.27	67,922,709.36
史丹利化肥遂平有限公司	子公司	复合肥、复混肥等肥料生产与销售	100,000,000.00	459,151,430.33	380,604,535.16	741,109,946.99	48,402,136.63	44,970,246.21

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
松滋史丹利宜化新材料科技有限公司	增资取得	目前处于在建期，尚未产生经营利润
湖北金贮环保科技有限公司	增资取得	目前处于在建期，尚未产生经营利润

主要控股参股公司情况说明

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

（一）公司所处行业格局和发展趋势

1、行业格局

我国复合肥行业曾因准入门槛不高、区域性强等原因，长期处于产能分散、中小企业众多、行业集中度很低的发展阶段。供给侧结构性改革之后，行业进入整合加速期，加之环保政策趋严对行业准入门槛的提高，大量中小企业逐渐被淘汰出局，行业集中度不断提升。中国化工信息中心发布的报告显示，国内规模以上复混肥企业数量由 2010 年的 2680 个下降到了 2021 年的 1700 个，十一年间企业数量减少了 980 个，减少比例达 36.6%。

随着农业现代化进程的加快，复合肥行业不断成熟发展，行业竞争格局将逐渐由规模性企业和中小企业之间的竞争向规模性企业之间的竞争过渡，这期间行业集中度将会进一步提高。

2、发展趋势

从上游供给端来看，在供给侧结构性改革之后，化肥行业过剩产能逐步出清，行业积极转型升级。基础化肥生产企业淘汰老技术，升级现有技术，发挥产业链优势，降低生产成本，提高企业效益。复合肥生产企业积极探索减量增效、科学施肥方面的新产品、新技术、新服务，同时也在积极布局产业链。短期看，受通货膨胀、俄乌战争等内外部因素影响，复合肥和原料价格剧烈波动，长期来看，受供求关系和政策性调控双重影响，复合肥价格将保持在稳定区间内波动，产品供需将处于平衡状态，产品结构将继续调整和优化，肥料产品将更多地呈现多样性和功能性。

从下游需求端来看，保障粮食安全、稳定粮食播种面积、提高粮食产量是当前我国农业的核心任务。粮食安全事关国家安全，国家将通过各种政策调动农民种粮积极性，加大惠农政策，鼓励粮食生产，我国粮食种植在未来很长时间内将保持稳定状态，肥料需求也将会保持稳定，对绿色高效肥料、功能性肥料、专用肥等新型肥料产品以及精准施肥、水肥一体化等农业现代化技术将会有更大的需求。

从行业自身来看，随着行业发展逐渐成熟，复合肥企业将综合品牌、渠道、产能布局、产品、服务、研发、产业链、信息化、自动化等多方面优势，通过加强研发能力、完善产品结构、提高生产运输效率、提升农化服务技术水平、打通产业链等多种举措，不断提高自身的综合竞争力，以求在未来的行业竞争格局中占有一席之地。

（二）公司发展战略

公司将继续以肥料业务为核心，持续巩固提升品牌、渠道、研发、产品、服务、信息化等现有优势，延伸上游磷产业链形成纵向竞争力，积极拓展种子农药等业务形成横向竞争力，不断提高公司综合实力，使公司发展成为综合性植物生长方案服务商。

（三）经营计划

2023 年，公司主要围绕产供销协同和新项目建设两方面重点开展工作。

在生产方面，要提高产供销协同能力，努力做深做透“三化”工作，力求推进生产人员再精实，改进升级技术，降低制造费用，提升生产效率。

在原料供应方面，要保证原料库存合理，提高原料库存周转率，要继续研究原料行情周期，把握行情趋势。

在销售方面，要持续优化营销模式，和经销商建立充分信任关系，激发市场活力，提高产品销量。

在产品研发方面，产品是“灵魂”，研发工作要聚焦产品功能性和肥效性，推出更多质优价廉的新型肥料产品。

新项目建设方面，在保证施工质量和施工安全的前提下，黎河肥业项目和松滋新材料项目严控项目时间节点，加快项目建设速度，争取早日实现投产。

（四）可能面对的风险

1、原料价格波动风险。公司的氮磷钾等主要原料，其价格受诸多因素影响会产生波动，进而影响公司的成本和利润，导致公司业绩有出现波动的风险。

2、农作物价格波动风险。复合肥作为一种农业生产资料，当农作物价格下降时，种植户的种植收益下降，从而使种植户的种植投入积极性不高，将会对公司产品销量和公司业绩造成一定影响。

3、经营管理风险。公司目前在国内多个省及自治区均建立了生产基地，实现了生产基地的全国布局。跨地区经营对公司的财务控制、原料供应、产品销售、人力资源、信息化、综合管理等方面提出了更高的要求。尽管公司已形成了先进的信息化管理体系，实现了业财融合，如果公司的管理能力不能及时适应跨地区经营的需要，可能对经营业绩造成一定影响。

4、环境保护及安全生产的风险。对化工企业环保和安全生产的监管已常态化，公司如不满足或违反相关政策标准要求，生产活动和企业发展将会受到限制，将会对公司的经营业绩造成一定影响。

5、农业政策变化风险及适应新形势变化的风险。我国农业受国家政策影响较大，稳定的政策能为农业发展创造良好的环境，从而激发种植大户、家庭农场、农业合作社等各类主体的种植积极性。农业政策会直接影响到种植户的收益，从而影响种植户的用肥投入积极性。近年来，国家大力倡导环境保护、减肥增效，这是国家高质量发展政策在农业方面的具体体现。压缩淘汰落后产能、改善产品结构是企业谋求持续发展的有效方式，这对复合肥企业的管理能力、研发能力、科学决策能力均提出了考验。公司如不能及时适应新形势的变化，将会对公司的经营和发展造成一定影响。

6、新项目的建设进展和效益不达预期的风险。新项目建设会受政策、资金、人员、安全、天气等诸多原因的影响，而导致可能出现建设进展不达预期的风险；项目投产后可能会受当时市场环境变化的影响而出现效益不达预期的风险。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动

适用 不适用

公司报告期内未发生接待调研、沟通、采访等活动。

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》、《深圳证券交易所股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第1号—主板上市公司规范运作》和中国证监会、深圳证券交易所颁布的其他相关法律法规的规定，不断完善公司法人治理结构，健全公司治理相关规章制度，加强公司内部审计工作，进一步贯彻落实内部控制，规范公司运作，提高公司治理水平。截止报告期末，公司治理的实际运作情况与中国证监会、深圳证券交易所相关的上市公司治理规范性文件基本相符。

1、关于股东和股东大会

报告期内，公司股东大会的召集、召开等相关程序符合《公司法》、《公司章程》和《股东大会议事规则》等相关法律法规的规定和要求，确保所有股东能够充分行使自己的权利。公司股东大会均由董事会召集、召开，公司严格按照相关法律法规和《公司章程》规定将相关事项提交股东大会审批，公司不断完善股东大会召集、召开全过程，充分保障股东特别是中小股东的权益。

2、关于控股股东和公司的关系

公司与控股股东完全做到了资产、人员、财务、机构和业务等方面明确分开，不受控股股东干预。公司独立决策，董事会、监事会和经营管理层能够独立规范运作。

3、关于董事和董事会

公司严格按照《公司章程》规定的董事选聘程序选举董事，公司董事会人数以及人员构成符合法律法规的要求，公司董事均能认真、诚信、勤勉地履行职务，对董事会和股东大会负责。公司董事会由5名董事组成，其中有2名独立董事。董事会下设战略委员会、审计委员会、提名委员会和薪酬与考核委员会，专门委员会全部由董事组成，除战略委员会外，独立董事均占多数并担任召集人。独立董事保证有充足的时间和精力参与公司的事务，在公司经营决策和规范运作等方面发挥了积极作用。

4、关于监事和监事会

公司严格按照法律法规和《公司章程》规定的程序选举监事。目前，公司监事会由5名监事组成，其中2名为职工代表监事，公司全体监事能够按照《公司章程》、《监事会议事规则》等的要求，勤勉、尽职的履行职责，对公司重大事项、财务状况以及公司董事和高级管理人员履行职责的合法、合规性进行监督，并独立发表意见。

5、关于信息披露和透明度

公司按照《公司法》、《公司章程》、《信息披露管理制度》和《投资者关系管理制度》的相关规定，真实、准确、完整、及时的披露信息，公司证券事务部通过接待股东来访、回答质询、联系股东其他方式来增强信息披露的透明度，保证公司信息披露的公开、公平、公正。公司注重维护中小股东合法权益，并加强内幕信息的管理，做好信息披露前的保密工作。

6、关于投资者关系

公司重视与投资者关系的沟通与交流，公司证券事务部负责信息披露和投资者关系管理工作，加强与中小股东的沟通，认真听取股东各方对公司发展的建议和意见，及时反馈给董事会，切实保证中小股东的合法权益。

7、关于相关利益者

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，重视与利益相关者积极合作，和谐共处，着重处理与维护与公司职工、供应商、客户以及金融机构的关系，在互利互惠的基础上扩大合作与交流，共同推动公司持续、健康发展。

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

是 否

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

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

报告期内，公司严格按照《公司法》和《公司章程》等法律法规的规定规范运作，逐步建立健全法人治理机构，在业务、资产、人员、机构、财务等方面与控股股东及其下属企业完全分开。公司具有完整的采购、研发、生产、销售体系，具有独立的业务以及面向市场自主经营能力。

1、业务方面：公司具有独立的业务部门，拥有独立、完整的采购、研发、生产和销售系统以及配套农化服务体系，具备完整的业务体系以及面向市场的自主经营能力，公司股东不存在任何影响业务独立性的情形。

2、人员方面：公司总经理以及其他高级管理人员、财务人员均未在控股股东及下属企业担任除董事、监事以外的其他职务，公司其他生产、经营、管理人员，根据用工需要实行聘任制、签订劳动合同，根据法律法规及公司相关规章制度进行管理。公司总经理、副总经理及其他高级管理人员均在公司领取报酬。公司董事、监事和高级管理人员根据《公司章程》的相关规定通过合法程序选举和聘任，不存在控股股东干预公司董事会和股东大会已经做出的人事任免决定的情况。

3、资产方面：公司具备与生产经营相关的全部生产系统、辅助生产系统和配套设施，合法拥有与生产经营有关的土地、厂房、机器设备以及商标、专利技术的所有权或使用权。公司与控股股东的资产关系明晰，不存在任何产权纠纷，公司具有独立完整的法人财产，不存在任何资产、资金被控股股东占用而损害公司利益的情况。

4、机构方面：公司具有健全的组织机构，具有独立的决策执行能力，股东大会、董事会、监事会、经理层职责划分明确，公司各机构独立运作，不存在与其他控股股东或其他职能部门的从属关系。

5、财务方面：公司自成立以来，一直拥有独立的财务部门，并建立有效的财务管理制度，公司的财务人员均在公司领取薪酬且不在其他单位兼职，公司拥有独立的银行账户，不存在与其他股东共用银行账户的情形，依法独立的纳税，不存在股东对公司财产进行干预的情形。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2021年度股东大会	年度股东大会	58.47%	2022年05月11日	2022年05月12日	《2021年度股东大会决议公告》（公告编号：2022-021）
2022年第一次临时股东大会	临时股东大会	55.79%	2022年07月19日	2022年07月20日	《2022年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2022-030）
2022年第二次临时股东大会	临时股东大会	52.54%	2022年08月19日	2022年08月20日	《2022年第二次临时股东大会决议公告》（公告编号：2022-041）

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

五、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数(股)	本期增持股份数量(股)	本期减持股数(股)	其他增减变动(股)	期末持股数(股)	股份增减变动的原因
高文班	董事长	离任	男	75	2007年08月18日	2022年08月19日	267,518,800	0	0	0	267,518,800	
高进华	董事长、总经理	现任	男	46	2007年08月18日	2025年08月19日	174,435,840	0	0	0	174,435,840	
古荣彬	董事、副总经理	离任	男	60	2016年08月19日	2022年08月19日	318,000	0	0	0	318,000	
张磊	董事、副总经理	现任	男	51	2007年08月18日	2025年08月19日	1,718,800	0	0	0	1,718,800	
靳职武	董事	现任	男	43	2017年08月23日	2025年08月19日	0	0	0	0	0	
李文峰	独立董事	现任	男	50	2019年08月20日	2025年08月19日	0	0	0	0	0	
李新中	独立董事	现任	男	65	2022年08月19日	2025年08月19日	0	0	0	0	0	
武志杰	独立董事	离任	男	61	2017年09月01日	2022年08月19日	0	0	0	0	0	
密守洪	监事会主席	离任	男	60	2007年08月18日	2022年08月19日	36,903,760	0	0	0	36,903,760	
闫临康	监事会主席	现任	男	52	2017年05月19日	2025年08月19日	0	0	0	0	0	
解学仕	监事	现任	男	51	2022年08月19日	2025年08月19日	6,000	0	0	0	6,000	
王恒敏	监事	现任	女	38	2016年08月	2025年08月	0	0	0	0	0	

					月 19 日	月 19 日						
邱红	职工代表监事	现任	女	42	2018 年 01 月 29 日	2025 年 08 月 19 日	0	0	0	0	0	
李艳艳	职工代表监事	现任	女	40	2013 年 08 月 18 日	2025 年 08 月 19 日	0	0	0	0	0	
胡照顺	副总经理、董事会秘书	现任	男	41	2010 年 08 月 18 日	2025 年 08 月 19 日	231,534	0	0	0	231,534	
李英龙	副总经理	现任	男	46	2022 年 08 月 19 日	2025 年 08 月 19 日	0	0	0	0	0	
张广忠	副总经理	现任	男	47	2022 年 08 月 19 日	2025 年 08 月 19 日	0	0	0	0	0	
齐晓军	副总经理	现任	男	52	2022 年 08 月 19 日	2025 年 08 月 19 日	0	0	0	0	0	
陈桂芳	财务负责人	现任	女	47	2019 年 03 月 14 日	2025 年 08 月 19 日	0	0	0	0	0	
唐有运	总工程师	现任	男	60	2022 年 08 月 19 日	2025 年 08 月 19 日	0	0	0	0	0	
崔玉满	副总经理	离任	男	53	2018 年 04 月 20 日	2022 年 08 月 19 日	0	0	0	0	0	
合计	--	--	--	--	--	--	481,132,734	0	0	0	481,132,734	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
高文班	董事长	任期满离任	2022 年 08 月 19 日	任期满离任
古荣彬	董事	任期满离任	2022 年 08 月 19 日	任期满离任
武志杰	独立董事	任期满离任	2022 年 08 月 19 日	任期满离任
密守洪	监事会主席	任期满离任	2022 年 08 月 19 日	任期满离任
崔玉满	副总经理	任期满离任	2022 年 08 月 19 日	任期满离任
靳职武	董事	任免	2022 年 08 月 19 日	不再担任副总经理改任董事

2、任职情况

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

(1) 董事

公司董事会成员共5名，其中独立董事2名，基本情况如下：

高进华先生，中国国籍，无境外永久居留权，1977年6月出生，汉族，硕士。高进华先生先后担任临沂市华丰化肥有限公司总经理助理、华丰化肥有限公司总经理等；现任史丹利农业集团股份有限公司第六届董事会董事长兼总经理、临沂雅利化肥有限公司董事长兼总经理、山东华丰化肥有限公司经理、临沂史丹利房地产开发有限公司董事长、山东史丹利景城房地产开发有限公司执行董事、宁陵华丰房地产开发有限公司执行董事、临沂华丰投资有限公司执行董事、宜昌华西矿业有限责任公司董事、美国史丹利农业公司董事、蚯蚓测土实验室（山东）有限公司董事、松滋史丹利宜化新材料科技有限公司董事、贵州中赤酒业股份有限公司董事长等职务。

张磊先生，中国国籍，无境外永久居留权，1972年9月出生，博士。张磊先生2007年10月加入史丹利化肥股份有限公司，担任总经理助理，现任史丹利农业集团股份有限公司董事兼副总经理、史丹利化肥销售有限公司执行董事兼总经理。

靳职武先生，中国国籍，无境外永久居留权，1980年10月出生，本科学历。靳职武先生2002年7月参加工作，先后担任山西安特生物制药股份有限公司财务主管；富士康科技集团经营管理课课长；欣和食品集团生产经营管理部经理、生产管理本部总监；2017年8月加入史丹利农业集团股份有限公司分管生产、安全环保、质量及信息技术相关业务，现任史丹利农业集团股份有限公司第六届董事会董事。

李文峰先生，1973年1月出生，中国国籍，无境外永久居留权，山东大学经济学硕士，新加坡南洋理工大学商学硕士，注册会计师。李文峰先生历任中国银行济南分行副科长；中国证监会山东监管局处长；济南市政府金融办副局长；山东金融资产交易中心党委书记、董事长；山东洪泰新动能股权投资有限公司董事长、洪泰资本控股有限公司合伙人；合力泰科技股份有限公司独立董事；威海广泰空港设备股份有限公司独立董事等职务，现任山东省私募股权投资基金业协会会长；齐鲁银行股份有限公司外部监事；山大地纬软件股份有限公司独立董事；滨化集团股份有限公司独立董事等职务，2019年8月至今担任公司董事会独立董事。

李新中先生，中国香港国籍，无其他境外永久居留权，1958年4月出生，获得南开大学经济学学士和伦敦大学法律硕士学位，中国证券投资基金业协会基金从业人员资格证持有者。1993年7月至1998年4月就职于香港百富勤融资有限公司，历任经理、董事；1999年8月至2002年6月任法国巴黎百富勤融资有限公司执行董事；2002年7月至2004年6月任香港英高财务有限公司董事；2004年6月至2008年10月任星展亚洲融资有限公司中国并购部主管；2009年9月至2013年4月任渤海产业投资基金管理有限公司管理合伙人及投委会委员；2013年4月至2021年3月任渤海华美（上海）股权投资基金管理有限公司管理合伙人及投委会委员，目前为博晟高华投资咨询（深圳）有限公司执行董事兼总经理、渤海华美瑞琪（深圳）投资管理有限公司监事、昂驹投资咨询（上海）有限公司董事。李新中先生拥有超过30年企业融资、收购兼并、私募股权投资经验。2022年8月至今担任公司第六届董事会独立董事。

(2) 监事

公司监事会成员共5名，其中职工代表监事2名，基本情况如下：

闫临康先生，中国国籍，无境外永久居留权，1971年10月出生，汉族，中共党员，专科学历，注册会计师、审计师。闫临康先生2008年2月加入公司，先后担任史丹利农业集团股份有限公司财务管理部经理、信息中心总经理，现任史丹利农业集团股份有限公司第六届监事会主席，审计中心总经理。

解学仕先生，中国国籍，无境外永久居留权，1973年3月出生，汉族，中共党员，专科学历，高级工程师。解学仕先生2010年2月加入公司，先后担任史丹利农业集团股份有限公司项目办主任、企划部经理，现任史丹利农业集团股份有限公司第六届监事会监事、行政中心总经理。

王恒敏女士，中国国籍，无境外永久居留权，1985年4月出生，本科学历。王恒敏女士于2008年2月进入公司，先后担任公司销管部订单科生产物流对接员，公司信息中心销售模块运维专员，公司营销中心营销管理部经理，营销中心农服部经理，现任史丹利农业集团股份有限公司第六届监事会监事，公司营销中心副总经理。

邱红女士，中国国籍，1981年6月出生，汉族，中共党员，研究生学历，中级人力资源管理师。邱红女士2008年5月加入公司，先后担任史丹利农业集团股份有限公司薪酬绩效部经理、人力资源中心副总经理，现任第六届监事会职工代表监事、人力资源中心总经理。

李艳艳女士，中国国籍，1983年1月出生，本科学历，助理会计师。李艳艳女士于2008年5月进入公司，先后担任供应中心会计科会计、供应配件科采购员、供应管理部经理、原料部经理，磷肥部经理、供应中心副总经理，现任第六届监事会职工代表监事、供应中心总经理。

(3) 高级管理人员

高进华先生，详见董事主要工作经历。

张磊先生，详见董事主要工作经历。

胡照顺先生，中国国籍，无境外永久居留权，1982年11月出生，硕士研究生。胡照顺先生2005年9月进入史丹利化肥股份有限公司，先后担任证券事务代表、总经理助理等职务，现任史丹利农业集团股份有限公司副总经理、董事会秘书，临沂华丰投资有限公司监事，美国史丹利农业公司董事，承德黎河肥业有限公司董事、湖北宣化松滋肥业有限公司董事、松滋史丹利宜化新材料科技有限公司董事长、湖北金贮环保科技有限公司董事长兼经理。

张广忠先生，中国国籍，无境外永久居留权，1976年9月出生，专科学历。张广忠先生2000年2月参加工作，先后担任史丹利农业集团股份有限公司生产中心总经理，史丹利化肥（平原）有限公司总经理，史丹利农业集团股份有限公司技术中心总经理，现任史丹利农业集团股份有限公司副总经理，承德黎河肥业有限公司董事长、蚯蚓测土实验室（山东）有限公司执行董事兼经理、史丹利化肥隆化有限公司执行董事兼经理。

李英龙先生，中国国籍，无境外永久居留权，1977年11月出生，中共党员，大专学历，采购师，高级经济师。李英龙先生于2004年3月进入公司，先后担任供应部经理、供应公司总经理、质量部质量总监、史丹利化肥当阳有限公司总经理、特肥公司总经理、供应中心总经理，现任史丹利农业集团股份有限公司副总经理。

齐晓军先生，中国国籍，中共党员，无境外永久居留权，1971年5月出生，大专。齐晓军先生2005年2月加入史丹利化肥股份有限公司，先后担任销售主任、销售区域经理、大区总经理、销售总监，现任史丹利农业集团股份有限公司副总经理。

陈桂芳女士，中国国籍，无境外永久居留权，1976年8月出生，中共党员，工商管理硕士学位，ACCA资深会员，英国特许管理会计师公会资深会员。1999年8月开始就职于中国旺旺控股有限公司（旺旺集团），历任财务处副处长、休闲食品事业群财务行政中心副总经理、财务管理处处长、京津大区营业部总经理等高阶主管职务，主要负责统筹旺旺集团财务管理相关各项工作。陈女士拥有20多年大型企业综合财务管理经验，熟悉包括预算及成本控制管理、会计核算、税务筹划管理、财务营运分析等财务模块。陈女士于2018年11月加入公司，目前担任公司财务负责人、承德黎河肥业有限公司董事、湖北宣化松滋肥业有限公司监事会主席，松滋史丹利宜化新材料科技有限公司监事。

唐有运先生，中国国籍，无境外永久居留权，1963年4月出生，中共党员，工学学士，正高级工程师，中国硫酸工业协会、中国磷复肥工业协会常务理事，湖北省化学化工学会常务理事，湖北省应急管理厅安全专家。1982年8月参加工作，先后担任湖北省广水市化肥厂副厂长、湖北黄麦岭磷化工有限责任公司副总经理、达斯玛环境科技（北京）有限公司副总经理、中国五环工程有限公司高级顾问等职务。唐有运先生拥有近40年煤化工、大型磷化工、工业污水处理等企业项目建设和生产运营管理经验，熟悉从磷矿采选、磷复肥、精细磷化工等全产业链的工艺、设备、安全、环保等专业管理工作。2022年8月加入公司，现担任史丹利农业集团股份有限公司总工程师、湖北宣化松滋肥业有限公司董事、松滋史丹利宜化新材料科技有限公司董事兼总经理、湖北金贮环保科技有限公司董事。

在股东单位任职情况

适用 不适用

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
高进华	山东华丰化肥有限公司	经理	2007年11月12日	2025年11月12日	否

高进华	临沂雅利化肥有限公司	董事长、总经理	2007年08月08日	2025年08月08日	否
高进华	临沂史丹利房地产开发有限公司	董事长	2010年04月19日	2025年04月19日	否
高进华	山东史丹利复合肥工程技术研究中心有限公司	执行董事、经理	2014年02月27日	2026年02月27日	否
高进华	临沂华丰投资有限公司	执行董事	2015年08月11日	2024年08月12日	否
高进华	蚯蚓测土实验室(山东)有限公司	董事	2017年08月11日	2023年08月11日	否
高进华	Stanley Agriculture Corporation	董事			否
高进华	宜昌华西矿业有限责任公司	董事	2015年11月13日	2025年04月07日	否
高进华	山东史丹利景城房地产开发有限公司	执行董事	2014年02月24日	2025年02月24日	否
高进华	宁陵华丰房地产开发有限公司	执行董事	2013年06月05日	2025年06月05日	否
高进华	贵州中赤酒业股份有限公司	董事长	2021年09月24日	2024年09月24日	否
高进华	松滋史丹利宜化新材料科技有限公司	董事	2022年09月21日	2024年12月03日	否
李文峰	齐鲁银行股份有限公司	监事	2017年08月15日	2023年08月13日	是
李文峰	山大地纬软件股份有限公司	独立董事	2019年07月12日	2025年07月12日	是
李文峰	山东省私募股权投资基金业协会	会长	2018年08月01日	2026年12月31日	否
李文峰	滨化集团股份有限公司	董事	2021年12月06日	2024年12月06日	是
李文峰	济南产发资本控股集团有限公司	董事	2022年03月01日	2025年03月01日	是
李文峰	山东海洋能源开发股份有限公司	董事	2022年03月01日	2023年03月30日	否
李文峰	山东中创软件商用中间股份有限公司	董事	2020年06月01日	2023年06月22日	是
李文峰	海南省华财投资控股有限公司	执行董事、总经理	2021年08月01日		否
李新中	渤海华美瑞琪(深圳)投资管理有限公司	监事	2015年07月22日		否
李新中	博晟高华投资咨询(深圳)有限公司	执行董事、总经理	2019年07月04日		否
李新中	昂驹投资咨询(上海)有限公司	董事	2013年10月29日		否
张磊	史丹利化肥销售有限公司	执行董事、总经理	2012年01月05日	2024年08月11日	否
胡照顺	临沂华丰投资有限公司	监事	2015年08月11日	2024年08月11日	否
胡照顺	Stanley Agriculture Corporation	董事			否

	ure Corporation				
胡照顺	史丹利化肥松滋有限公司	执行董事、总经理	2021年11月26日	2024年11月26日	否
胡照顺	承德黎河肥业有限公司	董事	2021年08月09日		否
胡照顺	松滋史丹利宣化新材料科技有限公司	董事长	2021年12月03日	2024年12月03日	否
胡照顺	湖北宣化松滋肥业有限公司	董事	2022年05月20日		否
胡照顺	湖北金贮环保科技有限公司	董事长、经理	2022年09月14日	2025年09月14日	否
张广忠	承德黎河肥业有限公司	董事长	2021年08月09日		否
张广忠	蚯蚓测土实验室（山东）有限公司	执行董事、经理	2022年11月18日	2023年08月11日	否
张广忠	史丹利化肥隆化有限公司	执行董事、经理	2020年11月04日	2023年11月04日	否
陈桂芳	承德黎河肥业有限公司	董事	2021年08月09日		否
陈桂芳	松滋史丹利宣化新材料科技有限公司	监事	2022年09月21日	2024年12月03日	否
陈桂芳	湖北宣化松滋肥业有限公司	监事会主席	2022年05月20日		否
邱红	贵州中赤酒业股份有限公司	董事	2021年09月24日	2024年09月24日	否
唐有运	湖北宣化松滋肥业有限公司	董事	2022年05月20日		否
唐有运	松滋史丹利宣化新材料科技有限公司	董事、总经理	2022年09月21日	2024年12月03日	是
唐有运	湖北金贮环保科技有限公司	董事	2022年09月14日	2025年09月14日	否
在其他单位任职情况的说明	无				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

公司董事、监事报酬的制定及修改方案由董事会薪酬与考核委员会提出并分别提交公司董事会、监事会审议，最终由公司股东大会审议批准后执行；公司高级管理人员报酬的制定及修改方案由董事会薪酬与考核委员会提出并提交公司董事会审议批准后执行。公司通过董事会薪酬与考核委员会按照绩效评价标准对董事、监事和高级管理人员进行的履职情况考核，同时参考同行业公司的薪酬水平，综合确定董事、监事和高级管理人员的报酬。2022年，公司实际支付董事、监事和高级管理人员的报酬总额为887.79万元。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
高文班	董事长	男	75	离任	20	是
高进华	董事长、总经理	男	46	现任	100	否
古荣彬	董事、副总经理	男	60	离任	60	否
张磊	董事、副总经理	男	51	现任	72.01	否
靳职武	董事	男	43	现任	73.39	否
李文峰	独立董事	男	50	现任	8	否
李新中	独立董事	男	65	现任	0	否
武志杰	独立董事	男	61	离任	8	否
密守洪	监事会主席	男	60	离任	20	是
闫临康	监事会主席	男	52	现任	22.33	否
解学仕	监事	男	50	现任	20.57	否
王恒敏	监事	女	38	现任	15.79	否
邱红	职工代表监事	女	42	现任	20.69	否
李艳艳	职工代表监事	女	40	现任	17.83	否
胡照顺	副总经理、董事会秘书	男	41	现任	74.91	否
李英龙	副总经理	男	46	现任	54.01	否
张广忠	副总经理	男	47	现任	68.67	否
齐晓军	副总经理	男	52	现任	60.42	否
陈桂芳	财务负责人	女	47	现任	69.58	否
唐有运	总工程师	男	60	现任	61.59	否
崔玉满	副总经理	男	53	离任	40	否
合计	--	--	--	--	887.79	--

六、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第五届董事会第十一次会议	2022年04月19日	2022年04月20日	《第五届董事会第十一次会议决议公告》(公告编号: 2022-003)
第五届董事会第十二次临时会议	2022年04月29日	2022年04月30日	《第五届董事会第十二次临时会议决议公告》(公告编号: 2022-017)
第五届董事会第十三次临时会议	2022年06月29日	2022年06月30日	《第五届董事会第十三次临时会议决议公告》(公告编号: 2022-025)
第五届董事会第十四次临时会议	2022年08月02日	2022年08月03日	《第五届董事会第十四次临时会议决议公告》(公告编号: 2022-034)
第六届董事会第一次临时会议	2022年08月19日	2022年08月20日	《第六届董事会第一次临时会议决议公告》(公告编号: 2022-043)
第六届董事会第二次会议	2022年08月25日		第六届董事会第二次会议决议(免于公告)
第六届董事会第三次临时会议	2022年09月28日	2022年09月29日	《第六届董事会第三次临时会议决议公告》(公告编号: 2022-053)
第六届董事会第四次临时会议	2022年10月25日		第六届董事会第四次临时会议

议			议决议（免于公告）
---	--	--	-----------

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
高文班	4	4	0	0	0	否	3
高进华	8	8	0	0	0	否	2
古荣彬	4	4	0	0	0	否	3
张磊	4	4	0	0	0	否	0
靳职武	4	4	0	0	0	否	0
李文峰	8	0	8	0	0	否	3
武志杰	4	0	4	0	0	否	2
李新中	4	0	4	0	0	否	0

连续两次未亲自出席董事会的说明

报告期内，公司董事均亲自出席了历次董事会会议。

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

在 2022 年度，公司董事积极了解公司的生产经营情况和财务状况，并通过电话、邮件等方式与公司的管理层及相关人员保持密切联系，关注经济形势变化对公司的影响，勤勉尽责，忠诚履行董事职务，及时审阅公司提供的各项信息报告，在董事会上发表意见，行使职权；监督和核查公司的信息披露情况；提出与公司发展的相关建议；在报告期内积极履行了董事的职责，维护了公司和中小股东的合法权益。公司董事会在讨论相关事项时，充分考虑各位董事提出的意见与建议，根据董事会议事规则形成决议，按照公司内部管理制度执行。

七、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
第五届董事会审计委员	李文峰、武志杰、高文班	2	2022 年 04 月 06 日	审议《关于公司 2021 年第四季度内部审计工	董事会审计委员会严格按照《公司法》《公司	无	无

				<p>作报告的议案》、《关于公司 2022 年度审计中心工作计划的议案》、《关于公司 2021 年度内部审计工作报告的议案》、《关于公司 2021 年度财务会计报表的议案》、《关于公司 2021 年度财务决算报告的议案》、《关于公司 2021 年度内部控制自我评价报告的议案》、《关于公司 2021 年第四季度对外担保情况的议案》、《关于公司 2021 年度对外担保情况的议案》、《关于公司 2021 年第四季度关联交易情况的议案》、《关于公司 2021 年度关联交易情况的议案》、《关于公司 2021 年第四季度证券投资情况的议案》、《关于公司 2021 年度证券投资情况的议案》、《关于公司 2021 年第四季度风险投资情况的议案》、《关于公司 2021 年度风险投资情况的议案》、《关于</p>	<p>章程》、《董事会审计委员会议事规则》等相关法律法规开展工作，勤勉尽责，并根据公司实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过该议案。</p>		
--	--	--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------	--	--

				<p>公司 2021 年第四季度对外提供财务资助情况的议案》、《关于公司 2021 年度对外提供财务资助情况的议案》、《关于公司 2021 年第四季度购买和出售资产情况的议案》、《关于公司 2021 年度购买和出售资产情况的议案》、《关于公司 2021 年第四季度对外投资情况的议案》、《关于公司 2021 年度对外投资情况的议案》、《关于公司 2021 年第四季度公司与董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人及其关联人资金往来情况的议案》、《关于公司 2021 年度公司与董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人及其关联人资金往来情况的议案》、《关于公司 2021 年第四季度募集资金情况的议案》、《关于公司 2021 年度募集资金情况的议案》、《关于</p>			
--	--	--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

				续聘致同会计师事务所有限公司担任公司审计机构的议案》			
			2022 年 04 月 20 日	<p>审议《关于公司 2022 年第一季度内部审计工作报告的议案》、《关于公司 2022 年第一季度财务会计报表的议案》、《关于公司 2022 年第一季度对外担保情况的议案》、《关于公司 2022 年第一季度关联交易情况的议案》、《关于公司 2022 年第一季度证券投资情况的议案》、《关于公司 2022 年第一季度风险投资情况的议案》、《关于公司 2022 年第一季度对外提供财务资助情况的议案》、《关于公司 2022 年第一季度购买和出售资产情况的议案》、《关于公司 2022 年第一季度对外投资情况的议案》、《关于公司 2022 年第一季度公司与董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人及其关</p>	<p>董事会审计委员会严格按照《公司法》《公司章程》、《董事会审计委员会议事规则》等相关法律法规开展工作，勤勉尽责，并根据公司实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过该议案。</p>	无	无

				<p>联人资金往来情况的议案》、《关于公司 2022 年第一季度公司募集资金的议案》</p>			
第六届董事会审计委员	李文峰、李新中、高进华	2	2022 年 08 月 23 日	<p>审议《关于公司 2022 年第二季度内部审计工作报告的议案》、《关于公司 2022 年半年度内部审计工作报告的议案》、《关于公司 2022 年半年度财务会计报表的议案》、《关于公司 2022 年第二季度对外担保情况的议案》、《关于公司 2022 年半年度对外担保情况的议案》、《关于公司 2022 年第二季度关联交易情况的议案》、《关于公司 2022 年半年度关联交易情况的议案》、《关于公司 2022 年第二季度证券投资情况的议案》、《关于公司 2022 年半年度证券投资情况的议案》、《关于公司 2022 年第二季度风险投资情况的议案》、《关于公司 2022 年半年度风险投资情况的议案》、</p>	<p>董事会审计委员会严格按照《公司法》《公司章程》、《董事会审计委员会议事规则》等相关法律法规开展工作，勤勉尽责，并根据公司实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过该议案。</p>	无	无

				<p>《关于公司 2022 年第二季度对外提供财务资助情况的议案》、《关于公司 2022 年半年度对外提供财务资助情况的议案》、《关于公司 2022 年第二季度购买和出售资产情况的议案》、《关于公司 2022 年半年度购买和出售资产情况的议案》、《关于公司 2022 年第二季度对外投资情况的议案》、《关于公司 2022 年半年度对外投资情况的议案》、《关于公司 2022 年第二季度公司与董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人及其关联人资金往来情况的议案》、《关于公司 2022 年半年度公司与董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人及其关联人资金往来情况的议案》、《关于公司 2022 年第二季度公司募集资金情况的议案》、《关于公司 2022 年半年</p>			
--	--	--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

				度公司募集资金情况的议案》、《关于聘任公司内部审计负责人的议案》			
			2022 年 10 月 18 日	<p>审议《关于公司 2022 年第三季度内部审计工作报告的议案》、《关于公司 2022 年第三季度财务会计报表的议案》、《关于公司 2022 年第三季度对外担保情况的议案》、《关于公司 2022 年第三季度关联交易情况的议案》、《关于公司 2022 年第三季度证券投资情况的议案》、《关于公司 2022 年第三季度风险投资情况的议案》、《关于公司 2022 年第三季度对外提供财务资助情况的议案》、《关于公司 2022 年第三季度购买和出售资产情况的议案》、《关于公司 2022 年第三季度对外投资情况的议案》、《关于公司 2022 年第三季度公司与董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人及</p>	<p>董事会审计委员会严格按照《公司法》《公司章程》、《董事会审计委员会议事规则》等相关法律法规开展工作，勤勉尽责，并根据公司实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过该议案。</p>	无	无

				其关联人资金往来情况的议案》、《关于公司2022年第三季度公司募集资金情况的议案》			
第五届董事会战略委员会	高文班、高进华、武志杰	1	2022年03月30日	审议《董事会战略委员会2021年度工作报告》、《董事会战略委员会2022年度工作计划》	战略委员会严格按照《公司法》、《公司章程》、《董事会议事规则》等相关法律法规开展工作，勤勉尽责，并根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过该议案。	无	无
第五届董事会提名委员会第二次会议	高文班、李文峰、武志杰	1	2022年07月25日	审议《关于提名公司第六届董事会非独立董事候选人的议案》、《关于提名公司第六届董事会独立董事候选人的议案》	提名委员会严格按照《公司法》、《公司章程》、《董事会议事规则》等相关法律法规开展工作，勤勉尽责，并根据公司的实际情况，提出了董事的候选人人选，经过充分沟通讨论，一致通过该议案。	无	无
第五届董事会薪酬与考核委员会第二次会议	高文班、李文峰、武志杰	1	2022年07月25日	审议《关于第六届董事会非独立董事候选人薪酬的议案》、《关于第六届董事会独立董事候选人津贴的议案》	薪酬与考核委员会严格按照《公司法》、《公司章程》、《董事会议事规则》等相关法律法规开展工作，勤勉尽责，并根据公司的实际情况参考同行业薪酬水平，提	无	无

					出了董事薪酬方案，经过充分沟通讨论，一致通过该议案。		
第六届董事会提名委员会第一次会议	李文峰、李新中、高进华	1	2022 年 08 月 19 日	审议《关于聘任公司总经理的议案》、《关于聘任公司总工程师的议案》、《关于聘任公司副总经理的议案》、《关于聘任公司财务负责人的议案》、《关于聘任公司董事会秘书的议案》、《关于聘任公司证券事务代表的议案》	提名委员会严格按照《公司法》、《公司章程》、《董事会议事规则》等相关法律法规开展工作，勤勉尽责，并根据公司的实际需要及个人表现，提出了高级管理人员候选人选，经过充分沟通讨论，一致通过该议案。	无	无
第六届董事会薪酬与考核委员会第一次会议	李文峰、李新中、高进华	1	2022 年 08 月 19 日	审议《关于确定公司总工程师薪酬的议案》、《关于确定公司副总经理薪酬的议案》；《关于确定公司财务负责人薪酬的议案》；《关于确定公司董事会秘书薪酬的议案》	薪酬与考核委员会严格按照《公司法》、《公司章程》、《董事会议事规则》等相关法律法规开展工作，勤勉尽责，并根据公司的实际情况参考同行业薪酬水平，提出了高级管理人员薪酬方案，经过充分沟通讨论，一致通过该议案。	无	无

八、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	1,025
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	2,685
报告期末在职员工的数量合计（人）	3,710
当期领取薪酬员工总人数（人）	3,710
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	1,552
销售人员	956
技术人员	615
财务人员	89
行政人员	498
合计	3,710
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士	2
硕士	62
本科	864
大专	971
高中以下	1,811
合计	3,710

2、薪酬政策

公司按照“内部公平性、外部竞争性、具有激励性”宗旨制定薪酬政策，根据“以岗定薪、按劳分配”的原则确定员工薪酬标准，将薪酬结构分为基本工资+绩效奖金+津贴补助+福利奖励，薪酬全面完善，既有保障因素也有激励因素。公司整体薪酬政策富有激励性，业务人员按照销售完成核算绩效奖金、生产按照产销量核算绩效奖金、后勤按照绩效考核核算绩效奖金，充分体现多劳多得的分配原则，使得公司富有斗志和活力。公司根据公司经营业绩和社会消费指数的变化，进行年度的薪酬调整，既能保证员工生活质量的不断提高，提高幸福指数，又能激励员工提高工作业绩，保证公司薪酬水平在同行业中保持中上游的水平，更好的留住和吸引人才。

3、培训计划

公司始终坚持以赋能一线为原则、以提高运营效率为目标，努力做到让 80%的员工在 80%的情况下做到 80 分。围绕把“点”做深、做透，通过总结、落地管理五堂课，为公司各级管理干部、在岗员工制定详细的培训计划：营销系统围绕渠道建设、农化服务、产品应用、经销商管理等主题，结合线下终端会议、线上视频直播、在线学习等多种模式制定全年培训计划，并通过培训考试促进培训效果落地；生产系统围绕 5S 管理、安全生产、质量管控、降本增效等主题，围绕中心赋能各生产公司落地年度培训计划，做到上下同欲，不断提升培训效果；职能系统围绕中心赋能、教练辅导、团队管理、沟通协作、5S 管理等主题，将全年培训计划融合进入公司各级管理会议、月度经营会议等平台，开展各类培训与分享活动，落地培训计划，并积极发挥职能系统赋能一线的功能，全面提升运营管理效率。

4、劳务外包情况

适用 不适用

劳务外包的工时总数（小时）	3,051,664.55
劳务外包支付的报酬总额（元）	73,239,949.16

十、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

公司 2021 年度股东大会审议通过了《2021 年度利润分配预案》，以截至 2022 年 4 月 19 日公司总股本 1,156,884,000 股为基数，向在股权登记日登记在册的全体股东每 10 股派发现金股利 0.7 元（含税），派发现金股利共计 80,981,880.00 元，剩余未分配利润结转下一年度。本次利润分配不送红股，不以资本公积金转增股本。本次利润分配方案已于 2022 年 6 月 10 日实施完毕。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	是

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	0.50
分配预案的股本基数（股）	1,156,884,000
现金分红金额（元）（含税）	57,844,200.00
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	57,844,200.00
可分配利润（元）	440,896,114.51
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100%
本次现金分红情况	
公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
以截至 2023 年 4 月 19 日公司总股本 1,156,884,000 股为基数，向在股权登记日登记在册的全体股东每 10 股派发现金股利 0.50 元（含税），派发现金股利共计 57,844,200.00 元，剩余未分配利润结转下一年度。本次利润分配不送红股，不以资本公积金转增股本。	

十一、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

报告期内，公司严格按照《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》、《上市公司章程指引》等法律法规的要求，完善了内部控制制度建设，包括公司组织架构、内部监督、企业文化、人力资源、采购业务、资产管理、销售业务、关联交易、募集资金、重大投资、财务报告、信息披露等方面。在报告期内，公司不断完善法人治理结构，规范公司运作，建立健全了股东大会、董事会、监事会等治理机构，明确了股东大会、董事会、监事会和公司管理经营层的权利和义务。公司已建立了完善、有效的治理机构，并形成相关制度：包括股东大会议事规则、董事会议事规则、监事会议事规则、关联交易管理制度、对外担保管理制度、对外投资管理制度、信息披露事务管理制度、内幕信息知情人及知情人管理备案制度等，完善健全了公司法人治理结构。公司以监事会和审计部门作为对公司进行稽核监督的机构。按照有利于事前、事中、事后监督的原则，专门负责对经营活动和内部控制执行情况的监督和检查，并对每次检查对象和内容进行评价，提出改进建议和处理意见，确保内部控制的贯彻实施和生产经营活动的正常进行。以上公司内部控制的合理建设保证了公司经营管理合法合规、资产安全、财务报告及相关信息真实完整，提高了经营效率和效果，利于实现发展战略。

根据财务报告内部控制缺陷的认定标准，报告期内公司不存在财务报告内部控制重大缺陷或重要缺陷。公司已按照企业内部控制规范体系和相关规定的要求在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。

根据非财务报告内部控制缺陷的认定标准，报告期内公司不存在非财务报告内部控制重大缺陷或重要缺陷。公司按照企业内部控制规范体系的规定，建立健全和有效实施内部控制，合理保证了经营管理合法合规、资产安全、财务报告及相关信息真实完整，提高经营效率和效果，促进生产经营，实现稳定发展。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十三、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
松滋史丹利宜化新材料科技有限公司	报告期内，公司对参股公司松滋史丹利宜化新材料科技有限公司增资变为控股子公司并建立了完整的整合计划，涉及人员、财务、组织架构、业务等方面。具体为：1、在组织架构及人员方面，公司向	已基本完成整合计划，实现了相应的整合目标。	无	无	无	无

	<p>松滋新材料公司委派了董事、监事及高级管理人员，财务、资金、工程建设等部门均由公司主导管理。2、松滋新材料公司日常生产经营管理完全按照公司全资子公司模式进行管理。3、在信息化建设方面，松滋新材料公司全面接入公司 OA 系统和 SAP 系统在内的内部管控系统，在管理流程上融入了公司。</p>					
--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--	--

十四、内部控制自我评价报告或内部控制审计报告

1、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2023 年 04 月 20 日	
内部控制评价报告全文披露索引	<p>详细内容请见公司于 2023 年 4 月 20 日刊登在巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 的《2022 年度内部控制自我评价报告》</p>	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		100.00%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>重大缺陷：公司董事、监事或高级管理人员舞弊并给企业造成重要损失和不利影响；公司更正已公告的财务报告；注册会计师发现未被公司内部控制识别的当期财务报告重大错报；内部控制监督无效。</p> <p>重要缺陷：未依照公认会计准则选择和应用会计政策；未建立反舞弊程序和控制措施；对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制；对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、准确的目标。</p> <p>一般缺陷：未构成重大缺陷、重要缺陷标准的其他内部控制缺陷。</p>	<p>重大缺陷：决策程序导致重大失误；重要业务缺乏制度控制或系统性失效，且缺乏有效的补偿性控制；公司中高级管理人员流失严重；内部控制评价的结果特别是重大缺陷未得到整改；其他对公司产生重大负面影响的情形。</p> <p>重要缺陷：决策程序导致出现一般性失误；重要业务制度或系统存在缺陷；关键岗位业务人员流失严重；内部控制评价的结果特别是重要缺陷未得到整改；其他对公司产生较大负面影响的情形。</p> <p>一般缺陷：决策程序效率不高；一般业务制度或系统存在缺陷；一般岗位业务人员流失严重；一般缺陷未得到整改。</p>

定量标准	<p>定量标准以收入总额、资产总额作为衡量指标。</p> <p>重大缺陷：①错报金额\geq资产总额的1.0%或错报金额\geq1000万元；②错报金额\geq营业收入总额的2.0%或错报金额\geq1000万元。</p> <p>重要缺陷：①资产总额的0.5%\leq错报金额$<$资产总额的1.0%或500万元\leq错报金额$<$1000万元；②营业收入总额的1.0%\leq错报金额$<$营业收入总额的2.0%或500万元\leq错报金额$<$1000万元。</p> <p>一般缺陷：①错报金额$<$资产总额的0.5%或错报金额$<$500万元；②错报金额$<$营业收入总额的1.0%或错报金额$<$500万元。</p>	<p>重大缺陷：非财务报告内部控制缺陷导致的直接经济损失金额\geq200万元。</p> <p>重要缺陷：100万元\leq非财务报告内部控制缺陷导致的直接经济损失金额$<$200万元。</p> <p>一般缺陷：非财务报告内部控制缺陷导致的直接经济损失金额$<$100万元。</p>
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

2、内部控制审计报告

适用 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为，贵公司于2022年12月31日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2023年04月20日
内部控制审计报告全文披露索引	详细内容请见公司于2023年4月20日刊登在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《内部控制审计报告》。
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用。

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

环境保护相关政策和行业标准

上市公司及各子公司在生产过程中均严格遵守《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国大气污染防治法》、《中华人民共和国水污染防治法》、《中华人民共和国环境噪声污染防治法》、《中华人民共和国循环经济促进法》、《中华人民共和国节约能源法》、《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国环境影响评价法》、《中华人民共和国清洁生产促进法》、《中华人民共和国水法》、《中华人民共和国行政许可法》、《中华人民共和国土壤污染防治法》、《碳排放权交易管理办法（试行）》、《环境监管重点单位名录管理办法》、《全国污染源普查条例》、《建设项目环境保护管理条例》、《建设项目环境保护分类管理名录》、《排污许可管理条例》、《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》、《建设项目环境影响评价分类管理名录》、《大气污染物综合排放标准》GB16297-1996、《恶臭污染物排放标准》、《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》、《危险废物贮存污染控制标准》、《工业企业厂界环境噪声排放标准》、《固定污染源废气监测点位设置技术规范》、《挥发性有机物排放标准 第6部分：有机化工行业》、《危险废物管理计划和管理台账制定技术导则》等法律法规和行业标准。

环境保护行政许可情况

史丹利农业集团股份有限公司于2020年7月1日取得排污许可证，排污许可证编号：91371300706066335J001V，有效期2020年7月31日-2023年7月30日。

史丹利化肥（平原）有限公司于2021年7月13日取得排污许可证，排污许可证编号：91371426668068574M001R，有效期2021年7月13日-2026年7月12日。

史丹利化肥遂平有限公司于2022年12月19日取得排污许可证，排污许可证编号：91411728577649664C001V，有效期2022年12月19日-2027年12月18日。

史丹利化肥当阳有限公司于2020年8月12日取得排污许可证，排污许可证编号：91420582576969471D001V，有效期2020年8月12日-2023年8月11日。

史丹利化肥定西有限公司于2022年11月办理完成排污许可证延续工作，排污许可证编号：916211023578444253001Q，有效期限2022年12月30日-2027年12月29日。

史丹利化肥扶余有限公司于2022年对排污许可证进行延续申请，证书编号：91220724316621567X001U，有效期2022年7月5日-2027年7月4日。

史丹利化肥贵港有限公司于2020年7月25日取得排污许可证，排污许可证编号：9145080067246457XE001V，有效期2020年7月25日-2023年7月24日。

承德黎河肥业有限公司于2022年6月办理完成排污许可证延续工作，证书编号：9113082567321859XJ001U，有效期2022年6月17日-2027年6月16日。

行业排放标准及生产经营活动中涉及的污染物排放的具体情况

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的种类	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度/强度	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
史丹利农业集	废气	颗粒物	有组织连续排	1	7-8车间	2.93mg/m ³	10mg/m ³	2.4t	3.924t/a	未超标

团股份 有限公司			放							
史丹利 农业集 团股份 有限公司	废气	氮氧化 物	有组织 连续排 放	1	7-8 车 间	0.76mg/ m ³	100mg/m ³	1.01t	37.905t /a	未超标
史丹利 农业集 团股份 有限公司	废气	颗粒物	有组织 连续排 放	1	滚筒二 车间	4.74mg/ m ³	10mg/m ³	0.658t	2.7t/a	未超标
史丹利 农业集 团股份 有限公司	废气	氮氧化 物	有组织 连续排 放	1	滚筒二 车间	7mg/m ³	100mg/m ³	0.972t	1.065t/ a	未超标
史丹利 农业集 团股份 有限公司	废气	颗粒物	有组织 连续排 放	3	硫酸钾 车间	4.65mg/ m ³	10mg/m ³	0.186t	/	未超标
史丹利 农业集 团股份 有限公司	废气	氮氧化 物	有组织 连续排 放	1	锅炉	27mg/m ³	100mg/m ³	2.24t	5.09t/a	未超标
史丹利 农业集 团股份 有限公司	废水	COD	经处理 达标后 排放	1	污水总 排口	3.34mg/ L	150mg/L	0.173t	27t/a	未超标
史丹利 农业集 团股份 有限公司	废水	氨氮	经处理 达标后 排放	1	污水总 排口	0.027mg /L	30mg/L	0.001t	3t/a	未超标
史丹利 化肥 (平原) 有限公司	废气	颗粒物	有组织 连续排 放	1	工艺一 期 1 个	/	10 mg/m ³	/	38.77t	未超标
史丹利 化肥 (平原) 有限公司	废气	颗粒物	有组织 连续排 放	1	工艺二 期 1 个	2.94mg/ m ³	10 mg/m ³	1.35t	38.77t	未超标
史丹利 化肥 (平原) 有限公司	废气	颗粒物	有组织 连续排 放	1	锅炉 1 个	2.22mg/ m ³	10mg/m ³	0.217t	38.77t	未超标
史丹利 化肥 (平原) 有	废气	二氧化 硫	有组织 连续排 放	1	锅炉 1 个	18.2mg/ m ³	50 mg/m ³	1.8t	10.25t	未超标

限公司										
史丹利 化肥 (平原)有 限公司	废气	氮氧化 物	有组织 连续排 放	1	锅炉 1 个	10.8mg/ m ³	100 mg/m ³	1.21t	151.49t	未超标
史丹利 化肥 (平原)有 限公司	废气	颗粒物	有组织 连续排 放	1	喷浆造 粒车间 1 个	1.77mg/ m ³	10 mg/m ³	0.154t	38.77t	未超标
史丹利 化肥 (平原)有 限公司	废气	颗粒物	有组织 连续排 放	1	喷浆造 粒车间 1 个	1.43mg/ m ³	10 mg/m ³	0.18t	38.77t	未超标
史丹利 化肥遂 平有限 公司	废气	颗粒物	有组织 连续排 放	1	滚筒车 间	1.0 mg/m ³	120 mg/m ³	/	18.46t/ a	未超标
史丹利 化肥遂 平有限 公司	废气	氨	有组织 连续排 放	1	高塔车 间	0.01mg/ m ³	120 mg/m ³	/	/	未超标
史丹利 化肥当 阳有限 公司	废气	颗粒物	有组织 连续排 放	1	FQ-0206 排放口	32mg/m ³	120mg/m ³	7.56t/a	45.5t/a	未超标
史丹利 化肥当 阳有限 公司	废气	二氧化 硫	有组织 连续排 放	1	FQ-0206 排放口	/	550mg/m ³	0.515t/ a	78t/a	未超标
史丹利 化肥当 阳有限 公司	废气	氮氧化 物	有组织 连续排 放	1	FQ-0206 排放口	14.5mg/ m ³	240mg/m ³	0.932t/ a	35.232t /a	未超标
史丹利 化肥当 阳有限 公司	废气	颗粒物	有组织 连续排 放	1	三车间 排口 1	27mg/m ³	120mg/m ³	0.795t/ a	/	未超标
史丹利 化肥当 阳有限 公司	废气	颗粒物	有组织 连续排 放	1	三车间 排口 2	26mg/m ³	120mg/m ³	0.795t/ a	/	未超标
史丹利 化肥当 阳有限 公司	废气	颗粒物	有组织 连续排 放	1	高塔口 排放	25.7mg/ m ³	120mg/m ³	1.39t/a	20.402t /a	未超标
史丹利 化肥当 阳有限 公司	废气	氨	有组织 连续排 放	1	高塔口 排放	160mg/m ³	/	13.34t/ a	/	未超标
史丹利 化肥当 阳有限 公司	废水	总氮 (以 N 计)	间歇排 放	1	废水排 放口	10.2mg/ L	60mg/L	0.087t/ a	4.8t/a	未超标
史丹利	废水	总磷	间歇排	1	废水排	1.58mg/ L	5mg/L	0.015t/ a	0.034t/ a	未超标

化肥当阳有限公司		(以 P 计)	放		放口	L		a	a	
史丹利化肥当阳有限公司	废水	化学需氧量	间歇排放	1	废水排放口	14.79mg/L	150mg/L	0.371t/a	1.06t/a	未超标
史丹利化肥当阳有限公司	废水	氨氮(NH ₃ -N)	间歇排放	1	废水排放口	0.9mg/L	30mg/L	0.0054t/a	0.0336t/a	未超标
史丹利化肥当阳有限公司	废水	悬浮物	间歇排放	1	废水排放口	12mg/L	100mg/L	0.060t/a	/	未超标
史丹利化肥当阳有限公司	废水	PH 值	间歇排放	1	废水排放口	7.24	6~9	/	/	未超标
史丹利化肥定西有限公司	废气	颗粒物	有组织连续排放	1	滚筒车间	23.1mg/m ³	120mg/m ³	1.307t/a	1.336t/a	未超标
史丹利化肥定西有限公司	废气	颗粒物	有组织连续排放	1	高塔车间	21mg/m ³	120mg/m ³	0.064t/a	0.067t/a	未超标
史丹利化肥定西有限公司	废气	颗粒物	有组织连续排放	1	水溶车间	21.6mg/m ³	120mg/m ³	0.54t/a	1.97t/a	未超标
史丹利化肥定西有限公司	废气	颗粒物	有组织连续排放	1	锅炉	37.5mg/m ³	50mg/m ³	0.587t/a	1.486t/a	未超标
史丹利化肥定西有限公司	废气	二氧化硫	有组织连续排放	1	锅炉	85.5mg/m ³	300mg/m ³	7.958t/a	17.88t/a	未超标
史丹利化肥定西有限公司	废气	氮氧化物	有组织连续排放	1	锅炉	128.35mg/m ³	300mg/m ³	9.101t/a	34.8t/a	未超标
史丹利化肥扶余有限公司	废气	二氧化硫	有组织连续排放	1	锅炉	91.48mg/m ³	300mg/m ³	7.76t/a	12.18t/a	未超标
史丹利化肥扶余有限公司	废气	氮氧化物	有组织连续排放	1	锅炉	160.71mg/m ³	300mg/m ³	14.99t/a	31.54t/a	未超标
史丹利化肥扶余有限公司	废气	颗粒物	有组织连续排放	1	锅炉	14.43mg/m ³	50mg/m ³	1.17t/a	2.31t/a	未超标
史丹利化肥扶	废气	颗粒物	有组织连续排	1	滚筒车间	20.5mg/m ³	200mg/m ³	1.97t/a	3.51t/a	未超标

余有限公司			放							
史丹利化肥扶余有限公司	废气	二氧化硫	有组织连续排放	1	滚筒车间	45mg/m ³	850mg/m ³	4.64t/a	12.94t/a	未超标
史丹利化肥扶余有限公司	废气	氮氧化物	有组织连续排放	1	滚筒车间	72mg/m ³	300mg/m ³	6.61t/a	12.94t/a	未超标
史丹利化肥扶余有限公司	废气	颗粒物	有组织连续排放	1	氨酸车间	12.4mg/m ³	200mg/m ³	1.72t/a	3.51t/a	未超标
史丹利化肥扶余有限公司	废气	二氧化硫	有组织连续排放	1	氨酸车间	42mg/m ³	850mg/m ³	3.82t/a	12.94t/a	未超标
史丹利化肥扶余有限公司	废气	氮氧化物	有组织连续排放	1	氨酸车间	93mg/m ³	300mg/m ³	5.79t/a	12.94t/a	未超标
史丹利化肥扶余有限公司	废气	颗粒物	有组织连续排放	1	高塔车间	9.8mg/m ³	120mg/m ³	1.25t/a	3.51t/a	未超标
史丹利化肥扶余有限公司	废气	氨	有组织连续排放	1	高塔车间	0.124kg/h	4.9kg/h	0.36t/a	1.24t/a	未超标
史丹利化肥贵港有限公司	废气	颗粒物	有组织连续排放	1	滚筒车间	30mg/m ³	120mg/m ³	12.8t	31t/a	未超标
史丹利化肥贵港有限公司	废气	颗粒物	有组织连续排放	1	高塔车间	5mg/m ³	120mg/m ³	1.97t	31t/a	未超标
史丹利化肥贵港有限公司	废气	颗粒物	有组织连续排放	1	硫酸钾车间	40mg/m ³	200mg/m ³	14.901t	31t/a	未超标
史丹利化肥贵港有限公司	废气	二氧化硫	有组织连续排放	1	滚筒车间	27mg/m ³	550mg/m ³	10.36t	57t/a	未超标
史丹利化肥贵港有限公司	废气	二氧化硫	有组织连续排放	1	硫酸钾车间	55mg/m ³	850mg/m ³	16.37t	57t/a	未超标
史丹利化肥贵港有限公司	废气	氮氧化物	有组织连续排放	1	滚筒车间	38mg/m ³	240mg/m ³	9.338t	33t/a	未超标
史丹利化肥贵港有限公司	废气	氮氧化物	有组织连续排放	1	硫酸钾车间	40mg/m ³	/	9.35t	57t/a	未超标

公司										
史丹利化肥贵港有限公司	废气	氯化氢	有组织连续排放	1	硫酸钾车间	5mg/m ³	/	0.85t	/	未超标
承德黎河肥业有限公司	废气	烟尘	有组织连续排放	1	锅炉工段	2.2mg/m ³	10mg/m ³	0.24817t/a	2.7t/a	未超标
承德黎河肥业有限公司	废气	二氧化硫	有组织连续排放	1	锅炉工段	0.51mg/m ³	35mg/m ³	0.24404t/a	9.45t/a	未超标
承德黎河肥业有限公司	废气	氮氧化物	有组织连续排放	1	锅炉工段	33.42mg/m ³	50mg/m ³	2.92091t/a	10.8t/a	未超标
承德黎河肥业有限公司	废气	氟化物	有组织连续排放	1	萃取工段	0.083kg/h	0.59kg/h	0.32t/a	7.78t/a	未超标
承德黎河肥业有限公司	废气	烟尘	有组织连续排放	1	造粒工段	0.4mg/m ³	10mg/m ³	0.235118t/a	2.7t/a	未超标
承德黎河肥业有限公司	废气	二氧化硫	有组织连续排放	1	造粒工段	0.23mg/m ³	35mg/m ³	0.314490t/a	9.45t/a	未超标
承德黎河肥业有限公司	废气	氮氧化物	有组织连续排放	1	造粒工段	9.21mg/m ³	50mg/m ³	2.03855t/a	10.8t/a	未超标

对污染物的处理

史丹利农业集团股份有限公司配套的环保设施做到了与主体工程同时设计、施工及投入使用，并严格按照《环境影响评价法》及《建设项目环境保护条例》要求进行了环评及环境保护验收。报告期内，各项环保设施运行正常，主要环保设施有：滚筒车间配套有重力沉降室、布袋除尘器和水膜喷淋、湿电除尘系统；硫酸钾车间配套布袋除尘器等。报告期内，各项环保设施运行正常，各项污染物排放浓度均低于污染物排放浓度限值。

史丹利化肥（平原）有限公司配套的环保设施做到了与主体工程同时设计、施工和投入使用，环保设施主要有：锅炉布袋除尘器、脱硫系统，脱硝系统，滚筒和高塔车间配套有重力沉降室、湿电除尘、布袋除尘器和水膜喷淋系统，喷浆造粒车间配套有氯化氢尾气两级降膜吸收加三级水洗系统，公司严格按照《环境影响评价法》及《建设项目环境保护条例》要求进行了环评和环境保护竣工验收。报告期内，各项环保设施运行正常。

史丹利化肥遂平有限公司滚筒和高塔车间配套有重力沉降室、湿电除尘、布袋除尘器和水膜喷淋系统，严格按照《环境影响评价法》及《建设项目环境保护条例》要求进行了环评和环境保护竣工验收。报告期内，各项环保设施运行正常。

史丹利化肥当阳有限公司配套的环保设施做到了与主体工程同时设计、施工和投入使用，环保设施主要有：高塔车间配套氨废气两级氨吸收塔，废气经布袋除尘、箱式除尘和水洗涤塔洗涤处理。滚筒车间配套两级箱式除尘器、旋风除尘器、布袋除尘器、洗涤塔、除雾器和湿电除尘处理。公司建设了1套处理工艺为ASBR污水处理系统，处理能力为150m³/d。公司严格按照《环境影响评价法》及《建设项目环境保护条例》要求进行了环评和环境保护竣工验收。报告期内，各项环保设施运行正常。

史丹利化肥定西有限公司配套的环保设施做到了与主体工程同时设计、施工和投入使用。公司严格按照《环境影响评价法》及《建设项目环境保护条例》要求进行了环评和环境保护竣工验收。报告期内，各项环保设施运行正常。

史丹利化肥扶余有限公司滚筒、氨酸车间产生的粉尘分别通过集气罩收集，并经风机引入布袋除尘器处理满足 GB16297-1996《大气污染物综合排放标准》中相应标准后分别经 30 米高排气筒排放。高塔车间配料过程中产生的粉尘通过集气罩收集，并经风机引入布袋除尘器处理满足 GB16297-1996《大气污染物综合排放标准》中相应标准后经 15 米高排气筒排放；燃煤蒸汽锅炉烟气经脱硝+布袋除尘器+双碱脱硫塔处理满足 GB13271-2014《锅炉大气污染物排放标准》中相应标准要求后经 45 米高排气筒排放。报告期内，各项环保设施运行正常。

史丹利化肥贵港有限公司严格遵守国家环保相关的法律法规，环保管理和监督体系较为完善，环保管理规范，配套的环保设施做到了与主体工程同时设计、施工和投入使用，污染物处理设施主要有：滚筒生产线配套有重力沉降室、布袋除尘、旋风除尘和烟气喷淋洗涤系统，高塔生产线配套有布袋除尘系统，硫酸钾车间配套有氯化氢尾气降膜吸收系统，通过以上系统的运行，实现大气达标排放，同时对固危废委托第三方进行处置，围绕节能减排、提质增效开展技术改造项目，持续降低大气污染物的排放量。报告期内未发生环保事故，各项环保设施运行正常。

承德黎河肥业有限公司配套的环保设施做到了与主体工程同时设计、施工和投入使用。公司严格按照《环境影响评价法》及《建设项目环境保护条例》要求进行了环评和环境保护竣工验收。报告期内，各项环保设施运行正常。主要环保设施有：40t/h 流化床燃煤锅炉：电袋复合除尘器+SNCR 脱硝设施+氨法脱硫设备+45m 高烟囱排放，在线监测设备 1 套；造粒工序与造粒、筛分、破碎：旋风除尘+文氏管磷酸洗涤塔+高效洗涤器磷酸洗涤塔+水洗塔后通过 40m 高排气筒排，在线监测设备 1 套；工业一铵干燥、包装：旋风除尘器+清水洗涤塔+15m 高排气筒；储煤仓破碎粉尘：集尘罩+布袋除尘器；萃取：采用一级文丘里洗涤塔+二级旋风洗涤塔+三级清水洗涤塔+30m 高排气筒。

突发环境事件应急预案

史丹利农业集团股份有限公司通过临沂市生态环境局临沭县分局备案，备案编号：371329-2020-071-H，备案时间：2020 年 12 月 1 日。

史丹利化肥（平原）有限公司已通过德州市生态环境局平原分局备案，备案编号：371426-2021-001-L，备案时间：2021 年 1 月 29 日。

史丹利化肥遂平有限公司已通过驻马店市生态环境局备案，备案编号：4117042020010M，备案时间：2020 年 9 月 15 日。

史丹利化肥当阳有限公司按要求编制了突发环境事件应急预案，并由政府生态环境主管部门及相关专家评估后备案，备案编号：420582-2021-007-L，备案时间：2021 年 6 月 29 日。

史丹利化肥定西有限公司已通过定西市安定区生态环境局备案，备案编号：621102-2020-0003，备案时间：2020 年 10 月 21 日。

史丹利化肥扶余有限公司对突发环境事件应急预案于 2023 年 1 月完成修订并已通过扶余市生态环境保护综合行政执法大队实施备案，备案编号：220724-2023-001-M，备案时间：2023 年 1 月 9 日。

史丹利化肥贵港有限公司于 2022 年 5 月重新修订了公司突发环境事件应急预案，并在贵港市生态环境局进行备案，备案号：450803-2022-082-M-L，备案时间：2022 年 6 月 6 日。

承德黎河肥业有限公司于 2020 年 7 月 20 日签署发布了突发环境事件应急预案，并在承德市生态环境局进行备案，备案编号：130825-2020-028-L，备案时间：2020 年 7 月 30 日。

环境自行监测方案

史丹利农业集团股份有限公司 2022 年委托山东天益环保测控有限公司对公司烟气自动监控设施进行运营维护，2022 年度委托山东丽泽环境技术服务有限公司对废水自动监测设施进行维护，委托临沂和邦环境检测有限公司依据排污许可开展自行检测工作。2022 年度各在线监测设施运行良好，各在线监测数据稳定达标，各项自行监测按排污许可规定的频次进行，监测结果均达标并按时上传山东省污染源监测信息共享系统。

史丹利化肥（平原）有限公司 2022 年 1 月-2022 年 12 月委托山东捷骋检验检测有限公司进行排污监测，并报德州市生态环境局平原分局备案，以上监测数据均在厂区内显著位置进行公示。

史丹利化肥遂平有限公司 2022 年 4 月-2023 年 3 月委托河南鼎恒环境检测有限公司进行排污监测，并根据排污许可证要求制定监测方案，并报驻马店市生态环境局备案，监测方案在全国排污许可证管理信息平台上进行公示。

史丹利化肥当阳有限公司污水处理站安装了污水在线监测设备、滚筒车间安装了烟气在线监测设备，在线监测设施均与政府生态环境主管部门监控平台连接，实现实时监测，同时按排污许可证要求编制了自行监测方案，委托湖北美辰检测有限公司定期开展自行监测，并向社会公开重点污染源监测信息，监测的主要方式为在线监测和委托监测。

史丹利化肥定西有限公司 2022 年委托甘肃晟林环保科技有限公司进行排污监测，并根据排污许可证要求制定监测方案，并报定西市生态环境局备案，监测方案在全国排污许可证管理信息平台上进行公示。

史丹利化肥扶余有限公司 2022 年委托吉林通晟环境科技有限公司进行排污监测，并报扶余市生态环境局备案，以上监测数据均在厂区内显著位置进行公示。

史丹利化肥贵港有限公司根据《排污单位自行监测技术指南化肥工业-磷肥、钾肥、复混肥料、有机肥料及微生物肥料》中要求，编制了自行监测方案，并由贵港市生态环境局审核完毕，将按照方案要求委托第三方检测机构广西恒沁检测科技有限公司每月进行监测，对监测数据在厂区内显著位置进行公示。

承德黎河肥业有限公司严格执行环境自行监测方案，由河北俊采环境技术检测有限公司提供检测服务，萃取反应排放口、造粒尾气排放口每月检测一次氟化物排放速率，造粒尾气排放口、锅炉尾气排放口每季度检测一次烟尘、二氧化硫、氮氧化物、林格曼黑度，与在线监测数据进行比对，每季度检测一次厂界周边噪声、厂界周边无组织废气、氨罐区无组织废气、车间总循环水口，地下水监测井，石膏堆场地下水监测井，生活用水排污口。

环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的相关情况

报告期内，上述重点排污单位不断加大环境治理和保护力度，2022 年总计投入约 475.06 万元，主要用于环保设施运行、环保检测、废气废水处理设施、锅炉的改造等环保项目，并足额缴纳环境保护税约 17.2 万元。

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

史丹利农业集团股份有限公司 2022 年度新增碱洗塔、水洗塔等废气处理设施，减少污染物排放；2022 年度硫酸钾车间更换所有曼海姆炉天然气燃烧器喷嘴，减少天然气使用量，从源头上减少碳排放及排放量。

史丹利化肥（平原）有限公司通过淘汰落后产能、选用高效节能设备等系列措施，减少了企业的用电消耗。公司坚持不断地向员工宣传环保知识，提高员工的环保意识，通过全员的共同努力，实现企业与环境和谐共存的可持续发展目标。

史丹利化肥遂平有限公司结合自身实际情况，对环保治理设施进行定期维护保养，提高环保设施处理效率，遵守环保法律法规，加大环保治理投入和节能减排工作，在致力于生产经营的同时，较好的完成了环境保护工作。

史丹利化肥当阳有限公司从源头上减少碳排放，对车间环保设备进行升级改造，提高环保设备处理效率，提倡节约用水用汽，减少水和能源的消耗，对高塔车间冷凝水回用，减少污水排放。

史丹利化肥定西有限公司从源头上减少碳排放，对车间环保设备进行升级改造，提高环保设备处理效率，提倡节约用水用汽，减少水和能源的消耗，对高塔车间冷凝水进行回用，减少污水排放。

史丹利化肥扶余有限公司 2022 年 12 月通过锅炉改造，新增 15 吨燃气锅炉一台，有效减少了碳排放，公司结合自身实际情况，对环保治理设施进行定期维护保养，提高环保设施处理效率，脱硫塔喷淋水回收至脱硫池内进行重复喷淋利用，锅炉废水用于煤渣增湿，有效减少污水排放。

史丹利化肥贵港有限公司在报告期内，通过对喷淋洗涤设备的技改维护，有效减少滚筒车间尾气污染物排放量，新增废水回收利用管道，将车间产生的清洗废水全部回收利用，实现了污水零外排；通过对环保治理设施的定期巡检巡查，确保治理设施的有效运行，在做好生产经营的同时，确保节能降耗工作的顺利推进。

承德黎河肥业有限公司从源头上减少碳排放，对环保治理设施进行定期维护保养，提高环保设施处理效率，同时公司严格按照清洁生产、环保生产要求，坚持推进环保工作，努力打造环保绿色企业；新增锅炉烟气回收系统，通过管道将锅炉尾气引回进行二次利用，尾气排放达到河北省超低排放标准；提倡节约用水，生活区采用节水器具，厂区污水循环利用，无污水外排。

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

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

其他应当公开的环境信息

史丹利农业集团股份有限公司在临沂市生态环境局临沭县分局及公司官方网站公示公司项目环境影响评价情况。

史丹利化肥（平原）有限公司采用电子显示屏在厂区显著位置公示公司环境信息，在德州市生态环境局平原分局官方网站公示公司项目环境影响评价情况。

史丹利化肥遂平有限公司在全国排污许可证管理信息平台公示环境情况、监测方案及环境自行监测数据。

史丹利化肥当阳有限公司根据宜昌市生态环境局要求，污水在线监测及烟气在线监测设施联网市平台、省平台及国发平台，对污水排放数据进行公示。

史丹利化肥定西有限公司根据甘肃省环保厅要求在甘肃省重点排污单位监测数据管理与信息公开系统官方网站进行公示。

史丹利化肥扶余有限公司采用电子显示屏在厂区显著位置公示公司环境信息，危险废物、重点排污等在扶余市政府网站进行公示。

史丹利化肥贵港有限公司采用电子显示屏在厂区显著位置公示公司环境信息，在贵港市生态环境局官方网站公示公司项目环境影响评价情况，定期在广西壮族自治区生态环境帮企扶企平台依法公开披露企业环境信息。

承德黎河肥业有限公司采用电子屏显示在厂区显著位置公示公司环境信息，在全国排污许可证管理信息平台公示环境情况、监测方案及环境自行监测数据。

其他环保相关信息

报告期内，史丹利农业集团股份有限公司结合自身情况，遵守国家环保法律法规，加大排污治污及节能减排工作力度，在致力生产经营的同时，较好的完成了环境保护工作。

报告期内，史丹利化肥（平原）有限公司结合自身实际情况，遵守环保法律法规，加大环保治理投入和节能减排工作，在致力于生产经营的同时，较好的完成了环境保护工作。根据德州市生态环境局平原分局的部署，公司对锅炉烟气排放、工艺一期、工艺二期、喷浆造粒车间安装了烟气在线监测系统，锅炉烟气实现了超低排放。

报告期内，史丹利化肥遂平有限公司结合自身实际情况，遵守环保法律法规，加大环保治理投入和节能减排工作，同时公司严格按照清洁生产、环保生产要求，坚持推进环保工作，努力打造环保绿色企业。

报告期内，史丹利化肥当阳有限公司结合自身情况，遵守国家环保法律法规，加大排污治污及节能减排工作力度，在致力生产经营的同时，较好的完成了环境保护工作。根据宜昌市生态环境局的部署，公司已完成滚筒车间在线监测设备的安装与联网工作，我公司将严格落实排污许可制度，确保“持证排污、按证排污”。

报告期内，史丹利化肥定西有限公司结合自身实际情况，遵守环保法律法规，加大环保治理投入和节能减排工作，根据环境影响评价报告并于 2022 年 12 月延续排污许可证，在致力于生产经营的同时，较好的完成了环境保护工作。根据定西市生态环境局的部署，公司对锅炉烟气排放、滚筒废气在线监测安装了烟气在线监测系统。

报告期内，史丹利化肥扶余有限公司结合自身实际情况，遵守环保法律法规，加大环保治理投入和节能减排工作，同时公司严格按照清洁生产、环保生产要求，坚持推进环保工作，努力打造环保绿色企业。

报告期内，史丹利化肥贵港有限公司结合自身实际情况，遵守环保法律法规，加大环保治理投入和节能减排工作，在贵港市属于首批通过清洁生产审核的企业，并严格按照清洁生产要求，持续开展相关工作，在致力于生产经营的同时，较好的完成了环境保护工作。根据贵港市生态环境局的部署，公司在 2022 年 12 月再次启动清洁生产审核工作，目前审核工作正在按照相关方案稳步推进。

报告期内，承德黎河肥业有限公司结合自身实际情况，遵守国家环保法律法规，加大环保治理投入和节能减排工作，同时公司严格按照清洁生产、环保生产要求，坚持推进环保工作，努力打造环保绿色企业。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中化工行业的披露要求
上市公司发生环境事故的相关情况

在报告期内，未发生安全事故。

二、社会责任情况

公司重视并积极履行社会责任，力求经济效益与社会效益、短期效益与长期效益、自身发展与社会发展相协调，实现企业、投资者、员工与社会的共同成长、和谐发展。

1、产品质量、安全生产与环境保护方面

公司严格按照国家和行业对产品质量和安全环保的要求从事生产活动。在产品质量上，公司切实保证公司产品品质，努力提高公司服务水平，坚持对公司、对客户、对社会负责。在安全生产上，公司十分重视安全生产，建立健全了各项安全生产制度规范，制定了诸多安全生产流程，成立了专门机构负责安全生产的监督检查，确保各项安全措施落实到位，同时公司重视对员工的安全知识培训，增强员工的安全意识，公司定期对生产设备进行维护管理，及时排除安全隐患。在环境保护上，公司将进一步完善环保体系建设，提高环保技改要求，努力把生产过程对环境的影响减到最低。

2、投资者权益保护方面

报告期内，公司持续完善公司治理结构，进一步提高公司规范运作水平。公司严格按照中国证监会和深圳证券交易所的要求，认真履行信息披露义务，充分与投资者进行沟通，增进投资者对公司的了解和认同。公司的股东大会、董事会会议、监事会会议的召集召开程序、表决方式符合相关法律法规和公司章程的要求，不存在损害中小股东利益的情形。同时，根据中国证监会《上市公司股东大会规则（2022 年修订）》的规定，公司进一步规范了股东大会的召集、召开和表决机制，采取现场表决和网络投票结合的方式召开股东大会，为股东参会提供便利，确保公司所有股东特别是中小股东能够公平、合法地行使股东权利。

3、公司员工权益保护方面

公司始终坚持以人为本，不断加大人才培养力度，积极提升员工幸福指数。报告期内，公司积极展开员工培训工作，强化员工安全生产观念，注重员工健康、安全和保障。通过不断丰富培训内容，进一步提高员工的专业技能和业务水平，拓展员工的职业发展空间，引导员工快速成长，增强了员工的归属感和荣誉感。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中化工行业的披露要求

公司始终把社会责任放在重要位置，高度重视安全生产管理工作，坚持“安全第一，预防为主”的安全生产方针，安全是企业发展的根本，是企业生存的生命线。公司严格执行新《安全生产法》、《山东省安全生产条例》等政策法规要求，全面落实企业安全生产主体责任，坚守生命红线，强化安全发展，确保员工的生命健康、安全，企业长期稳定发展。公司在 2022 年安全管理工作中，借鉴和吸收国内外及同行业的先进做法和安全管理经验，不断完善安全生产监管体系。

一是切实履行企业安全生产主体责任，公司认真贯彻落实国家及地方各级政府、行业主管部门关于安全生产工作的指示精神，所有新、改、扩建项目均严格落实安全生产“三同时”手续，相关法定资质证照齐全有效。涉及危险化学品的相关子公司，严格遵守《关于全面加强危险化学品安全生产工作的意见》中的相关意见要求，足额配备专职安全管理人员及注册安全工程师。并按照《全国安全生产专项整治三年行动计划》的工作方案要求，对涉及“两重点一重大”生产装置和储存设施的分子公司，对主要负责人和主管生产、设备、技术、安全的负责人及安全生产管理人员的学历、专业、职称等任职资格进行梳理和配备，提升各级人员的安全管理水平。

二是全面加强和落实企业全员安全生产责任体系，公司自上而下建立并健全了安全生产管理机构，落实从集团总部到分子公司、车间及班组的安全生产管理网络，各分子公司总经理作为安全生产第一责任人；建立健全从主要负责人到一线从业人员的安全生产责任制，逐级签订安全生产责任书，形成“层层负责、人人有责、各负其责”的安全生产监管体系。

三是按照安全生产标准化、规范化、科学化的要求，积极推进安全生产标准化建设，包括建立完善特种设备管理制度、现场安全管理、隐患排查治理、安全教育培训、工艺变更管理等重要安全制度及岗位安全操作规程、应急演练。对分子公司涉及到“两重点一重大”的生产储存装置，定期聘请第三方机构进行安全现状评价，对重大危险源安装的安全仪表系统(SIS)进行全生命周期监控，实现生产工艺过程安全控制，定期采用危险与可操作性(HAZOP)分析技术开展工艺过程安全分析并严格落实各项管控措施，从而避免与生产工艺相关的伤害和事故。

四是严格落实安全生产经费提取和使用，保证企业安全投入，各子公司每年均足额提取安全经费，设立专项账户专款专用。

五是坚守安全底线不碰红线，横向到边，纵向到底，及时管控风险、消除隐患，扎实做好安全基础工作：同时公司严格落实全员安全复训，新员工三级安全教育，加强培训取证，增强全员安全文化素质，切实保障企业长周期安全、稳定运行。各分子公司主要负责人和专职安全管理人员每年定期参加培训并取得培训合格证书，各公司所有特种设备均办理了使用登记证，每年均定期检测取得合格年检报告，特种作业及特种设备管理人员均取得特种作业操作证及特种设备管理资格证，持证上岗率 100%。

报告期内公司未发生重大及以上安全事故。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

在脱贫攻坚方面，公司积极响应国家脱贫攻坚计划，践行上市公司社会责任。2022 年，公司共计捐赠资金 81.9 万元。

在乡村振兴工作方面，史丹利现代农业示范园 2015 年被列入山东省新型职业农民培训基地、2018 年被山东省农业厅评为“省级优秀示范实训基地”、2020 年被列入乡村振兴兴安片区示范点，2021 年被认定为临沂市职业农民职业技能提升培训基地，2022 年，在全市乡村振兴观摩会评比中，获得“全市第二名”，作为省级“优秀示范实训基地”和乡村振兴示范点，2022 年全年，园区先后承接新型职业农民培训和全国各地的种植大户培训达 320 多场次，培训人数近万人，通过培训不断给农民赋能，在尊重农民意愿和维护农民权益的基础上，把选择权交给农民，调动农民的积极性，培养农民的乡村振兴能力，对农民进行示范和引导，让他们把对美好生活的向往化为推动乡村振兴的动力，创造更加美好的新生活。

为全面推进乡村振兴，园区于 2021 年底竣工的 9000 平方米的智能温室大棚，在今年上半年顺利投入使用。智能温室大棚主要功能是进行兰花组培，以花卉产业为主导，打造集花卉科技研发为一体的综合温室体。温室大棚的投产促进了周边 100 多人就业，带领群众致富，促进了多个产业的发展，给当地做了很好的产业示范。

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

1、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	高文班、高进华、高文安、高文靠、高英、高文都、古龙粉、井沛花、密守洪	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	承诺人及其直接或间接控制的子公司（“附属公司”）目前并没有直接或间接地从事任何与股份公司营业执照上所列明经营范围内的业务存在竞争的任何业务活动；承诺人及附属公司在今后的任何时间不会直接或间接地以任何方式（包括但不限于自营、合资或联营）参与或进行与股份公司营业执照上所列明经营范围内的业务存在直接或间接竞争的任何业务活动；承诺人将充分尊重股份公司的独立法人地位，严格遵守股份公司的公司章程，保证股份公司独立经营、自主决策。	2011年04月12日	持续有效	报告期内，承诺人均严格履行了承诺
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

划

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

适用 不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

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

适用 不适用

六、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况说明

适用 不适用

公司报告期无会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况。

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

本年度纳入合并范围的子公司及孙公司共 26 户，与上年相比本年新增 2 户，分别为松滋史丹利宜化新材料科技有限公司、湖北金贮环保科技有限公司。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	85
境内会计师事务所审计服务的连续年限	4
境内会计师事务所注册会计师姓名	魏倩婷、王传明
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	1； 1

境外会计师事务所名称（如有）	无
境外会计师事务所报酬（万元）（如有）	0
境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有）	无
境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）	无
境外会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限（如有）	无

当期是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

公司聘请致同会计师事务所（特殊普通合伙）为公司内部控制审计会计师事务所。

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

报告期内，公司及控股股东、实际控制人不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

关联方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	转让资产的账面价值（万元）	转让资产的评估价值（万元）	转让价格（万元）	关联交易结算方式	交易损益（万元）	披露日期	披露索引
湖北宜化松滋肥业有限公司	公司高管在该企业担任董事职务	对关联方增资	公司对湖北宜化松滋肥业有限公司增资 19215.69 万元	公司与原股东按股权比例同比例增资	19,215.69	19,215.69	19,215.69	自有资金、现金增资	0	2022 年 06 月 30 日	《关于对湖北宜化松滋肥业有限公司增资暨关联交易的公告》（公告编号：2022-026）
转让价格与账面价值或评估价值差异较大的原因（如有）				无							
对公司经营成果与财务状况的影响情况				本次增资有利于双方持续、深入、稳定开展项目合作，不会对公司本期财务状况产生重大不利影响，没有损害公司及全体股东的利益。							
如相关交易涉及业绩约定的，报告期内的业绩实现情况				不涉及业绩约定							

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

共同投资方	关联关系	被投资企业的名称	被投资企业的主营业务	被投资企业的注册资本	被投资企业的总资产（万元）	被投资企业的净资产（万元）	被投资企业的净利润（万元）
湖北宜化松滋肥业有限公司	公司高管在该企业担任董事职务	松滋史丹利宜化新材料科技有限公司	肥料、化工产品、新能源材料的生产、销售	20 亿元人民币	129,525.25	118,355.79	-1,644.21
湖北宜化松滋肥业有限公司	公司高管在该企业担任董事职务	湖北金贮环保科技有限公司	磷石膏、建筑材料的生产销售	2 亿元人民币	1,323.89	-6.6	-6.6
被投资企业的重大在建项目的进展情况（如有）		《关于松滋史丹利宜化新材料科技有限公司投资建设新能源材料前驱体磷酸铁及配套项目的公告》（公告编号：2022-028），报告期末，选矿装置、硫酸装置、磷酸装置、精细磷化工装置、复合肥装置等项目主要单体建筑基础均已出正负零，项目建设主要招标工作已完成 75%，磷酸装置配电楼已封顶，其余各装置正有序进行上部结构施工。					

4、关联债权债务往来

适用 不适用

是否存在非经营性关联债权债务往来

是 否

应收关联方债权

关联方	关联关系	形成原因	是否存在非经营性资金占用	期初余额(万元)	本期新增金额(万元)	本期收回金额(万元)	利率	本期利息(万元)	期末余额(万元)
讷河市史丹利聚丰农业服务有限公司	联营企业	借款	是	2,170.8		17.92			2,152.88
任丘市史丹利农业服务有限公司	联营企业	借款	是	1,521.63		0			1,521.63
翁牛特旗史丹利农业技术咨询服务有限公司	联营企业	借款	是	1,021.14		0			1,021.14
关联债权对公司经营成果及财务状况的影响		本期收回 17.92 万元，对利润总额影响微小							

应付关联方债务

关联方	关联关系	形成原因	期初余额(万元)	本期新增金额(万元)	本期归还金额(万元)	利率	本期利息(万元)	期末余额(万元)
-----	------	------	----------	------------	------------	----	----------	----------

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

公司与存在关联关系的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况□适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况□适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
湖北宜化松滋肥业有限公司	2022年08月03日	3,145	2022年09月02日	1,541.05	连带责任保证	无	无	三年	是	是
湖北宜化松滋肥业有限公司	2022年08月03日	3,145	2022年12月16日	1,541.05	连带责任保证	无	无	三年	否	是
湖北宜化松滋肥业有限公司	2022年08月03日	3,148.9	2022年09月02日	1,542.96	连带责任保证	无	无	三年	否	是
报告期内审批的对外担保额度合计（A1）			29,950.71	报告期内对外担保实际发生额合计（A2）						4,625.06
报告期末已审批的对外担保额度合计（A3）			29,950.71	报告期末实际对外担保余额合计（A4）						3,084.01
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
山东华丰化肥有限公司	2022年08月03日	30,000	2022年11月17日	3,880	连带责任保证	无	无	三年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）			30,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）						3,880
报告期末已审批的对子公司担保额度			30,000	报告期末对子公司实际担保余额合计						3,880

合计 (B3)		(B4)								
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物 (如有)	反担保情况 (如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司担保总额 (即前三大项的合计)										
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)		59,950.71		报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)						8,505.06
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)		59,950.71		报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)						6,964.01
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例				1.28%						
其中:										
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)				0						
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保余额 (E)				3,880						
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)				0						
上述三项担保金额合计 (D+E+F)				3,880						
对未到期担保合同, 报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明 (如有)				无						
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)				无						

采用复合方式担保的具体情况说明

报告期末, 公司不存在采用符合方式担保的情形。

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位: 万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	64,720	0	0	0
券商理财产品	自有资金	76,150	13,618	0	0
合计		140,870	13,618	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	361,296,550	31.23%				75,693,340	75,693,340	436,989,890.00	37.77%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	361,296,550	31.23%				75,693,340	75,693,340	436,989,890.00	37.77%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	361,296,550	31.23%				75,693,340	75,693,340	436,989,890.00	37.77%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	795,587,450	68.77%				-75,693,340	-75,693,340	719,894,110.00	62.23%
1、人民币普通股	795,587,450	68.77%				-75,693,340	-75,693,340	719,894,110.00	62.23%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其									

他									
三、股份总数	1,156,884,000	100.00%				0	0	1,156,884,000	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

报告期内，公司有限售条件股份较2021年12月31日增加了75,693,340股，主要原因：

1、高文班先生于2021年减持了602,000股，在本报告期初高管锁定股数量进行了重新核算，高文班先生所持有的高管锁定股减少了451,500股。

2、公司第五届董事会、第五届监事会于2022年8月19日届满，原董事长高文班、原董事古荣彬、原监事会主席密守洪于2022年8月19日任期届满离任。按照相关法律法规规定，高文班本期增加限售股66,879,700股，古荣彬本期增加限售股34,700股，密守洪增加限售股9,225,940股，新任监事解学仕全部所持股份6,000股锁定75%增加限售股4,500股，本期限限售股合计增加75,693,340股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

公司2022年第二次临时股东大会选举产生了第六届董事会和第六届监事会，原第五届董事会和监事会的部分成员任期届满离任，所涉及股份限售比例由75%变为100%。

股份变动的过户情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
高文班	201,090,600	66,879,700	451,500	267,518,800	高管锁定股	2023年2月21日
高进华	130,826,880	0	0	130,826,880	高管锁定股	任职期间每年可转让所持股份的25%
密守洪	27,677,820	9,225,940	0	36,903,760	高管锁定股	2023年2月21日
张磊	1,289,100	0	0	1,289,100	高管锁定股	任职期间每年可转让所持股份的25%
古荣彬	238,500	34,700	0	273,200	高管锁定股	2023年2月21日
胡照顺	173,650	0	0	173,650	高管锁定股	任职期间每年可转让所持股份的25%
解学仕	0	4,500	0	4,500	高管锁定股	任职期间每年可转让所持股份的25%

合计	361,296,550	76,144,840	451,500	436,989,890	--	--
----	-------------	------------	---------	-------------	----	----

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	56,694	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	55,014	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）	0	
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
高文班	境内自然人	23.12%	267,518,800.00	0	267,518,800	0	质押	127,780,000.00
高进华	境内自然人	15.08%	174,435,840.00	0	130,826,880	43,608,960	质押	57,050,000
高英	境内自然人	4.57%	52,903,760	0	0	52,903,760	质押	26,450,000
高文靠	境内自然人	4.23%	48,903,760	0	0	48,903,760	质押	24,000,000
高文安	境内自然人	3.57%	41,343,560	0	0	41,343,560	质押	19,500,000
密守洪	境内自然人	3.19%	36,903,760	0	36,903,760	0	质押	23,980,000
井沛花	境内自然人	2.73%	31,532,904	0	0	31,532,904		
上海嘉恳资产管理 有限公司—嘉恳国 轩三号私 募证券投	其他	2.18%	25,220,000	0	0	25,220,000		

资基金								
法亚楠	境内自然人	1.14%	13,215,131	0	0	13,215,131		
中国农业银行股份有限公司-大成睿享混合型证券投资基金	其他	0.67%	7,742,500	0	0	7,742,500		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	<p>1、高文班与古龙粉为夫妻关系，高文班与高进华、高英分别为父子、父女关系，高文班与高文安、高文靠为兄弟关系，高文班、高进华、高文安、高文靠，高英、古龙粉、高文都共同为公司控股股东和实际控制人；</p> <p>2、高文班、高进华、高文安、高文靠、高英、井沛花、密守洪为公司的发起人股东，井沛花、密守洪与高文班、高进华、高文安、高文靠、高英不存在关联关系或一致行动关系；</p> <p>3、法亚楠与高进华为夫妻关系，法亚楠与高进华构成一致行动关系；</p> <p>4、除上述关系外，未知其他股东之间是否构成关联关系和一致行动关系。</p>							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	不适用							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
高英	52,903,760	人民币普通股	52,903,760					
高文靠	48,903,760	人民币普通股	48,903,760					
高进华	43,608,960	人民币普通股	43,608,960					
高文安	41,343,560	人民币普通股	41,343,560					
井沛花	31,532,904	人民币普通股	31,532,904					
上海嘉恳资产管理有限公司-嘉恳国轩三号私募证券投资基金	25,220,000	人民币普通股	25,220,000					
法亚楠	13,215,131	人民币普通股	13,215,131					
中国农业银行股份有限公司-大成睿享混合型证券投资基金	7,742,500	人民币普通股	7,742,500					
中国光大银行股份有限公司-大成策略回报混合型证券投资基金	6,671,500	人民币普通股	6,671,500					
古龙粉	6,063,720	人民币普通股	6,063,720					
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无	<p>1、高文班与古龙粉为夫妻关系，高文班与高进华、高英分别为父子、父女关系，高文班与高文安、高文靠为兄弟关系，高文班、高进华、高文安、高文靠，高英、古龙粉、高文都共</p>							

限售流通股股东和前10名股东之间关联关系或一致行动的说明	同为公司控股股东和实际控制人； 2、高文班、高进华、高文安、高文靠、高英、井沛花、密守洪为公司的发起人股东，井沛花、密守洪与高文班、高进华、高文安、高文靠、高英不存在关联关系或一致行动关系； 3、法亚楠与高进华为夫妻关系，法亚楠与高进华构成一致行动关系； 4、除上述关系外，未知其他股东之间是否构成关联关系和一致行动关系
前10名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注4）	1、井沛花女士共持有公司股票 31,532,904 股，其中通过国泰君安证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股票 31,500,000 股； 2、上海嘉惠资产管理有限公司—嘉惠国轩三号私募证券投资基金共持有公司股票 25,220,000 股，其中通过东兴证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股票 22,220,000 股。

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

是 否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
高文班	中国	否
高进华	中国	否
高英	中国	否
高文安	中国	否
高文靠	中国	否
古龙粉	中国	否
高文都	中国	否
主要职业及职务	高文班 2007 年至 2022 年 8 月担任公司董事长，2022 年 8 月至今不在公司担任任何职务；高进华 2007 年至 2022 年 8 月担任公司副董事长兼总经理，2022 年 8 月至今担任公司董事长兼总经理；高文安、高文靠、高英、古龙粉、高文都均不在公司担任任何职务。	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	上述人员未控股和参股除公司以外的其他境内外上市公司。	

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
高文班	本人	中国	否
高进华	本人	中国	否
高英	本人	中国	否
高文安	本人	中国	否
高文靠	本人	中国	否
古龙粉	本人	中国	否
高文都	本人	中国	否
法亚楠	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否

主要职业及职务	高文班 2007 年至 2022 年 8 月担任公司董事长，2022 年 8 月至今不在公司担任任何职务；高进华 2007 年至 2022 年 8 月担任公司副董事长兼总经理，2022 年 8 月至今担任公司董事长兼总经理；高文安、高文靠、高英、古龙粉、高文都、法亚楠均不在公司担任任何职务。
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	上述人员在过去 10 年未控制除公司以外的其他境内外上市公司。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

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

适用 不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2023 年 04 月 19 日
审计机构名称	致同会计师事务所(特殊普通合伙)
审计报告文号	致同审字(2023)第 371A012765 号
注册会计师姓名	魏倩婷、王传明

审计报告正文

史丹利农业集团股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了史丹利农业集团股份有限公司（以下简称“史丹利公司”）财务报表，包括 2022 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2022 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了史丹利公司 2022 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2022 年度的合并及公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于史丹利公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

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

（一）收入确认

相关信息披露详见财务报表附注五、40 收入和附注七、61、营业收入。

1、事项描述

史丹利公司主要从事复合肥料、新型肥料的研究、生产和销售，2022 年度营业收入 903,834.93 万元。由于收入是史丹利公司的关键业绩指标之一，从而存在史丹利公司管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认的固有风险，因此我们将收入确认识别为关键审计事项。

2、审计应对

针对收入确认，我们主要执行了以下审计程序：

- （1）了解、评价并测试与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性；
- （2）抽样选取史丹利公司与客户签订的销售协议，识别并分析与商品控制权转移相关的合同条款与条件，评价收入确认政策是否符合企业会计准则规定；
- （3）结合同行业上市公司情况，执行分析程序，判断销售收入和毛利率变动的合理性；
- （4）向主要客户函证本期销售额及期末应收账款、合同负债余额，对未回函的部分实施替代程序；
- （5）选取样本检查史丹利公司与客户签订的销售协议、订单、物流配送单、销售出库记录、记账凭证等资料；
- （6）对临近资产负债表日前后记录的收入交易，选取样本核对物流配送单、销售出库记录、记账凭证及其他支持性文件，以评价收入是否被记录于恰当的会计期间。

（二）存货的存在、计价与分摊

相关信息披露详见财务报表附注五、16 存货和附注七、9 存货。

1、事项描述

史丹利公司 2022 年末存货账面价值为 124,230.54 万元，占资产总额的 12.01%，由于年末存货余额较高、占资产总额比重较大，品种多且分布于不同的仓库，因此我们将存货的存在、计价与分摊识别为关键审计事项。

2、审计应对

针对存货的存在、计价与分摊，我们主要执行了以下审计程序：

- (1) 了解、评价并测试与存货存在、计价与分摊相关的内部控制的设计和运行的有效性；
- (2) 检查原材料采购合同并访谈管理层，了解和评估史丹利公司原材料储备策略；
- (3) 获取并检查史丹利公司的存货盘点计划和盘点记录，对存货进行监盘；
- (4) 获取成本计算表、收发存记录，抽查成本计算单，复核了成本的归集和分配是否正确，对主要存货如原材料、库存商品实施了计价测试，检查存货发出计价是否正确；
- (5) 对存货进行跌价准备测试，检查史丹利公司对存货跌价准备金额计算的准确性；
- (6) 对史丹利公司年末存货执行分析程序，通过了解库存的波动情况、存货周转情况、与当期销售收入匹配情况等程序，判断期末存货的合理性；
- (7) 对存货收发进行截止性测试，检查存货的存在是否在恰当的时点。

四、其他信息

史丹利公司管理层对其他信息负责。其他信息包括史丹利公司 2022 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

治理层负责监督史丹利公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

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

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

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

致同会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师（项目合伙人）：魏倩婷

中国·北京

中国注册会计师：王传明

二〇二三年四月十九日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：史丹利农业集团股份有限公司

2022年12月31日

单位：元

项目	2022年12月31日	2022年1月1日
流动资产：		
货币资金	3,994,606,221.50	1,612,230,694.31
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	36,178,705.13	1,394,305,257.72
衍生金融资产	108,960.00	6,620.00
应收票据		1,900,000.00
应收账款	10,326,956.37	10,726,971.74
应收款项融资		20,000,000.00
预付款项	449,724,580.86	279,576,362.55
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	10,954,967.10	44,237,785.56
其中：应收利息		
应收股利		

买入返售金融资产		
存货	1,242,305,392.55	1,411,776,339.62
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	50,000,000.00	
其他流动资产	155,445,874.32	42,739,268.55
流动资产合计	5,949,651,657.83	4,817,499,300.05
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	944,164,505.95	128,177,262.08
其他权益工具投资	3,214,864.93	3,856,255.40
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	2,111,947,342.21	2,226,160,766.44
在建工程	319,971,574.60	34,909,034.34
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	10,688,344.62	12,010,000.44
无形资产	569,675,318.64	439,437,823.26
开发支出		
商誉	131,734,352.10	131,734,352.10
长期待摊费用		
递延所得税资产	84,332,949.93	85,580,884.88
其他非流动资产	215,132,148.18	93,071,204.70
非流动资产合计	4,390,861,401.16	3,154,937,583.64
资产总计	10,340,513,058.99	7,972,436,883.69
流动负债：		
短期借款	140,774,888.89	40,042,777.78
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	1,292,870,178.81	1,087,642,245.64
应付账款	312,686,320.74	217,030,584.53
预收款项	4,121,162.60	5,320,482.00
合同负债	1,851,706,199.72	827,471,035.59
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	157,560,018.09	133,838,209.42
应交税费	34,860,880.60	48,438,117.34
其他应付款	161,413,850.41	124,073,226.71
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	160,163,265.47	71,710,291.86
流动负债合计	4,116,156,765.33	2,555,566,970.87
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	184,899,865.27	204,383,547.96
递延所得税负债	20,428,277.57	19,652,654.19
其他非流动负债		
非流动负债合计	205,328,142.84	224,036,202.15
负债合计	4,321,484,908.17	2,779,603,173.02
所有者权益：		
股本	1,156,884,000.00	1,156,884,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	296,172,863.43	296,866,410.19
减：库存股		
其他综合收益	-500,970.51	44,211.39
专项储备	76,947,396.95	43,386,922.26
盈余公积	377,422,401.53	351,769,259.35
一般风险准备		
未分配利润	3,517,898,757.36	3,183,637,665.03
归属于母公司所有者权益合计	5,424,824,448.76	5,032,588,468.22
少数股东权益	594,203,702.06	160,245,242.45
所有者权益合计	6,019,028,150.82	5,192,833,710.67
负债和所有者权益总计	10,340,513,058.99	7,972,436,883.69

法定代表人：高进华

主管会计工作负责人：陈桂芳

会计机构负责人：陈桂芳

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2022年12月31日	2022年1月1日
流动资产：		
货币资金	2,951,525,362.33	1,517,910,315.46
交易性金融资产	30,200,577.97	1,393,584,905.72
衍生金融资产	108,960.00	6,620.00
应收票据		1,900,000.00
应收账款	2,494,419.33	22,973.96
应收款项融资		
预付款项	528,094,303.77	440,368,708.82
其他应收款	1,714,512,652.42	833,977,399.30
其中：应收利息		
应收股利		
存货	255,736,560.89	278,631,872.05
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	50,000,000.00	
其他流动资产	106,347,187.17	2,064,182.29
流动资产合计	5,639,020,023.88	4,468,466,977.60
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	2,784,304,578.31	1,958,444,324.45
其他权益工具投资	3,214,864.93	3,856,255.40
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	436,994,678.72	477,868,472.16
在建工程	2,715,811.36	1,357,974.84
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	3,335,321.22	3,420,300.18
无形资产	117,630,677.09	119,181,480.94
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	18,632,352.24	18,404,833.59
其他非流动资产	80,516,076.99	81,039,071.86
非流动资产合计	3,447,344,360.86	2,663,572,713.42
资产总计	9,086,364,384.74	7,132,039,691.02
流动负债：		

短期借款	100,736,000.00	
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	1,176,774,003.57	1,087,642,245.64
应付账款	54,687,578.99	44,558,217.09
预收款项		
合同负债	13,515,649.87	13,769,282.19
应付职工薪酬	34,519,789.17	26,572,280.96
应交税费	2,013,513.40	17,737,292.12
其他应付款	3,623,424,554.96	2,036,916,325.90
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	1,341,435.89	3,314,699.98
流动负债合计	5,007,012,525.85	3,230,510,343.88
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	31,463,904.35	35,782,997.86
递延所得税负债	3,498,148.75	2,407,918.61
其他非流动负债		
非流动负债合计	34,962,053.10	38,190,916.47
负债合计	5,041,974,578.95	3,268,701,260.35
所有者权益：		
股本	1,156,884,000.00	1,156,884,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	287,660,896.01	287,660,896.01
减：库存股		
其他综合收益	-500,970.51	44,211.39
专项储备	24,261,002.11	18,213,986.87
盈余公积	377,422,401.53	351,769,259.35
未分配利润	2,198,662,476.65	2,048,766,077.05
所有者权益合计	4,044,389,805.79	3,863,338,430.67
负债和所有者权益总计	9,086,364,384.74	7,132,039,691.02

3、合并利润表

单位：元

项目	2022年度	2021年度
一、营业总收入	9,038,349,310.79	6,435,968,498.97
其中：营业收入	9,038,349,310.79	6,435,968,498.97
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	8,681,647,810.71	6,051,047,471.12
其中：营业成本	7,752,206,897.14	5,260,334,868.37
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	47,788,603.21	43,372,428.41
销售费用	337,049,197.89	345,548,301.76
管理费用	294,510,205.11	244,457,665.89
研发费用	318,211,226.99	208,885,418.90
财务费用	-68,118,319.63	-51,551,212.21
其中：利息费用	2,151,222.21	1,404,202.83
利息收入	71,911,410.10	54,185,153.37
加：其他收益	45,595,304.46	53,263,829.57
投资收益（损失以“-”号填列）	127,234,116.08	56,901,254.28
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	92,879,520.87	5,240,451.53
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-126,867.55	16,165,273.21
信用减值损失（损失以“-”号填列）	4,590,582.96	-6,745,530.30
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-17,968,943.29	-24,452,286.53
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-3,848,210.27	-2,393,132.52
三、营业利润（亏损以“-”号填	512,177,482.47	477,660,435.56

列)		
加：营业外收入	10,560,156.49	11,591,592.00
减：营业外支出	24,169,198.98	6,299,258.33
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	498,568,439.98	482,952,769.23
减：所得税费用	44,407,412.62	69,508,612.54
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	454,161,027.36	413,444,156.69
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	454,161,027.36	413,444,156.69
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	440,896,114.51	425,225,098.30
2.少数股东损益	13,264,912.85	-11,780,941.61
六、其他综合收益的税后净额	-545,181.90	-540,340.03
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-545,181.90	-540,340.03
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-545,181.90	-540,340.03
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	-545,181.90	-540,340.03
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
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	453,615,845.46	412,903,816.66
归属于母公司所有者的综合收益总额	440,350,932.61	424,684,758.27
归属于少数股东的综合收益总额	13,264,912.85	-11,780,941.61
八、每股收益		
（一）基本每股收益	0.38	0.37
（二）稀释每股收益	0.38	0.37

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：高进华

主管会计工作负责人：陈桂芳

会计机构负责人：陈桂芳

4、母公司利润表

单位：元

项目	2022年度	2021年度
一、营业收入	2,154,576,590.33	1,645,284,188.61
减：营业成本	2,003,096,194.15	1,405,287,968.54
税金及附加	8,992,883.05	8,183,691.99
销售费用		
管理费用	93,123,020.25	95,514,819.54
研发费用	75,446,308.50	64,009,246.79
财务费用	-63,561,057.36	-51,614,211.00
其中：利息费用	736,000.00	
利息收入	65,797,141.64	52,676,250.55
加：其他收益	22,726,124.05	26,402,374.11
投资收益（损失以“-”号填列）	223,812,814.43	156,536,054.85
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	89,812,393.86	4,689,592.96
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）	-144,642.71	16,165,273.21
信用减值损失（损失以“-”号填列）	558,301.73	-589,157.56
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-8,141,337.39	-253,787.32
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-3,024,532.29	-325,623.81
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	273,265,969.56	321,837,806.23
加：营业外收入	3,860,561.41	5,663,618.21
减：营业外支出	21,541,633.27	808,796.62
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	255,584,897.70	326,692,627.82
减：所得税费用	-946,524.08	24,250,719.66
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	256,531,421.78	302,441,908.16
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	256,531,421.78	302,441,908.16
（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	-545,181.90	-540,340.03
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-545,181.90	-540,340.03
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	-545, 181. 90	-540, 340. 03
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	255, 986, 239. 88	301, 901, 568. 13
七、每股收益		
(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	10, 927, 368, 935. 98	7, 218, 395, 289. 92
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	43, 596, 325. 77	
收到其他与经营活动有关的现金	174, 794, 169. 52	160, 334, 954. 51
经营活动现金流入小计	11, 145, 759, 431. 27	7, 378, 730, 244. 43
购买商品、接受劳务支付的现金	8, 001, 511, 805. 95	5, 902, 773, 641. 76
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	443, 934, 730. 85	420, 252, 606. 54
支付的各项税费	242, 781, 222. 26	186, 910, 154. 78

支付其他与经营活动有关的现金	553,972,668.80	452,220,697.41
经营活动现金流出小计	9,242,200,427.86	6,962,157,100.49
经营活动产生的现金流量净额	1,903,559,003.41	416,573,143.94
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		10,300,000.00
取得投资收益收到的现金	40,976,621.41	52,158,386.47
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	5,976,445.33	13,454,146.40
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	2,461,144,996.99	3,336,626,543.49
投资活动现金流入小计	2,508,098,063.73	3,412,539,076.36
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	526,323,401.56	95,416,799.83
投资支付的现金	732,053,500.00	
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		236,721,796.27
支付其他与投资活动有关的现金	1,302,003,160.49	3,493,858,087.82
投资活动现金流出小计	2,560,380,062.05	3,825,996,683.92
投资活动产生的现金流量净额	-52,281,998.32	-413,457,607.56
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	420,000,000.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	420,000,000.00	
取得借款收到的现金	180,000,000.00	35,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	600,000,000.00	35,000,000.00
偿还债务支付的现金	80,000,000.00	50,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	82,400,991.10	82,343,305.05
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	162,400,991.10	132,343,305.05
筹资活动产生的现金流量净额	437,599,008.90	-97,343,305.05
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	4,069.12	-19,445.96
五、现金及现金等价物净增加额	2,288,880,083.11	-94,247,214.63
加：期初现金及现金等价物余额	1,170,988,914.77	1,265,236,129.40
六、期末现金及现金等价物余额	3,459,868,997.88	1,170,988,914.77

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	2,399,407,188.02	1,838,333,397.61
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	2,963,031,025.72	1,715,800,331.39
经营活动现金流入小计	5,362,438,213.74	3,554,133,729.00
购买商品、接受劳务支付的现金	1,979,124,862.56	1,448,028,203.81
支付给职工以及为职工支付的现金	107,144,785.73	111,301,621.44
支付的各项税费	44,583,253.78	44,922,753.83
支付其他与经营活动有关的现金	2,323,822,074.32	1,740,634,202.50

经营活动现金流出小计	4,454,674,976.39	3,344,886,781.58
经营活动产生的现金流量净额	907,763,237.35	209,246,947.42
二、投资活动产生的现金流量:		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	40,245,005.56	52,026,533.91
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	148,000.00	1,162,491.20
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	2,121,144,996.99	3,296,884,836.49
投资活动现金流入小计	2,161,538,002.55	3,350,073,861.60
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	15,799,048.06	18,268,884.96
投资支付的现金	736,047,860.00	114,453,830.00
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	903,593,160.49	3,493,858,087.82
投资活动现金流出小计	1,655,440,068.55	3,626,580,802.78
投资活动产生的现金流量净额	506,097,934.00	-276,506,941.18
三、筹资活动产生的现金流量:		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	100,000,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	100,000,000.00	
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	80,981,880.00	80,981,880.00
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	80,981,880.00	80,981,880.00
筹资活动产生的现金流量净额	19,018,120.00	-80,981,880.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-3,242.57	
五、现金及现金等价物净增加额	1,432,876,048.78	-148,241,873.76
加:期初现金及现金等价物余额	1,078,597,818.91	1,226,839,692.67
六、期末现金及现金等价物余额	2,511,473,867.69	1,078,597,818.91

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位:元

项目	2022年度														
	归属于母公司所有者权益													少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	股本	其他权益工具			资本 公积	减: 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他	小计		
	优先 股	永续 债	其他												
一、上年期末余额	1,156,884,000.00				296,866,410.19		44,211.39	43,869,222.6	351,769,259.35		3,363,766.03		5,032,588.22	160,245,242.45	5,192,833,710.67
加:会计政策变															

更															
期差 错更 正															
一控 制下 企业 合并															
他															
二、 本年 期初 余额	1,15 6,88 4,00 0.00				296, 866, 410. 19		44,2 11.3 9	43,3 86,9 22.2 6	351, 769, 259. 35		3,18 3,63 7,66 5.03		5,03 2,58 8,46 8.22	160, 245, 242. 45	5,19 2,83 3,71 0.67
三、 本期 增减 变动 金额 (减 少以 “一 ”号 填 列)					- 693, 546. 76		- 545, 181. 90	33,5 60,4 74.6 9	25,6 53,1 42.1 8		334, 261, 092. 33		392, 235, 980. 54	433, 958, 459. 61	826, 194, 440. 15
(一) 综合 收益 总额							- 545, 181. 90				440, 896, 114. 51		440, 350, 932. 61	13,2 64,9 12.8 5	453, 615, 845. 46
(二) 所有 者投 入和 减少 资本														420, 000, 000. 00	420, 000, 000. 00
1. 所有 者投 入的 普通 股														420, 000, 000. 00	420, 000, 000. 00
2. 其他 权益 工具 持有 者投 入资 本															
3.															

股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
(三) 利润分配								25,653,142.18		-106,635,022.18			-80,981,880.00		-80,981,880.00
1. 提取盈余公积								25,653,142.18		-25,653,142.18					
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配										-80,981,880.00			-80,981,880.00		-80,981,880.00
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股															

本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备							33,560,474.69					33,560,474.69	0.00	33,560,474.69	
1. 本期提取							46,637,966.68					46,637,966.68	3,033,682.71	49,671,649.39	
2. 本期使用							-13,077,491.99					-13,077,491.99	-3,033,682.71	-16,111,174.70	
(六) 其他					-693,546.76							-693,546.76	693,546.76		
四、本期期末余额	1,156,884,000.00				296,172,863.43		-500,970.51	76,947,396.95	377,422,401.53		3,517,897.36	5,424,824.44	594,203,702.06	6,019,028.15	0.82

上期金额

单位：元

项目	2021 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
	优先股	永续债	其他												
一、	1,156,884,000.00				296,172,863.43		584,970.51	13,747,396.95	321,401.53		2,897.36	4,654.44	62,102.06	4,728.15	0.82

上年 期末 余额	6,88 4,00 0.00				866, 410. 19		551. 42	19,2 99.1 2	525, 068. 53		9,63 8,63 7.55		9,21 7,96 6.81	29,0 42.6 9	1,34 7,00 9.50
加： ：会 计政 策变 更															
期差 错更 正															
一控 制下 企业 合并															
他															
二、 本年 期初 余额	1,15 6,88 4,00 0.00				296, 866, 410. 19		584, 551. 42	13,7 19,2 99.1 2	321, 525, 068. 53		2,86 9,63 8,63 7.55		4,65 9,21 7,96 6.81	62,1 29,0 42.6 9	4,72 1,34 7,00 9.50
三、 本期 增减 变动 金额 (减 少以 “一 ”号 填 列)							- 540, 340. 03	29,6 67,6 23.1 4	30,2 44,1 90.8 2		313, 999, 027. 48		373, 370, 501. 41	98,1 16,1 99.7 6	471, 486, 701. 17
(一) 综合 收益 总额							- 540, 340. 03				425, 225, 098. 30		424, 684, 758. 27	- 11,7 80,9 41.6 1	412, 903, 816. 66
(二) 所有 者投 入和 减少 资本														108, 031, 691. 11	108, 031, 691. 11
1. 所有 者投 入的 普通 股														108, 031, 691. 11	108, 031, 691. 11
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								29,667,623.14					29,667,623.14	1,865,450.26	31,533,073.40
1. 本期提取								32,694,239.82					32,694,239.82	2,600,951.21	35,295,191.03
2. 本期使用								-3,026,616.68					-3,026,616.68	735,500.95	-3,762,117.63
(六) 其他															
四、本期期末余额	1,156,884.00				296,866,410.19		44,211.39	43,386,922.26	351,769,259.35		3,183,637.66		5,032,588.46	160,245,242.45	5,192,833,710.67

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	1,156,884,000.00				287,660,896.01		44,211.39	18,213,986.87	351,769,259.35	2,048,766,077.05		3,863,338,430.67
加：会计政策变更												
期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	1,156,884,000.00				287,660,896.01		44,211.39	18,213,986.87	351,769,259.35	2,048,766,077.05		3,863,338,430.67
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							-545,181.90	6,047,015.24	25,653,142.18	149,896,399.60		181,051,375.12
（一）综合收益总额							-545,181.90			256,531,421.78		255,986,239.88
（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									25,653,142.18	-106,635,022.18		-80,981,880.00
1. 提取盈余公积									25,653,142.18	-25,653,142.18		
2. 对所有者(或股东)的分配										-80,981,880.00		-80,981,880.00
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本												

(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备								6,047,015.24				6,047,015.24
1. 本期提取								8,042,579.14				8,042,579.14
2. 本期使用								-1,995,563.90				-1,995,563.90
(六) 其他												
四、本期期末余额	1,156,884,000.00				287,660,896.01		-500,970.51	24,261,002.11	377,422,401.53	2,198,662,476.65		4,044,389,805.79

上期金额

单位：元

项目	2021 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年	1,156,884,000.00				287,660,896.01		584,551.42	10,818,113.08	321,525,068.53	1,857,550,239.7		3,635,022,868.7

期末余额	0									1		5
加： 会计政策变更												
期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	1,156,884,000.00				287,660,896.01		584,551.42	10,818,113.08	321,525,068.53	1,857,550,239.71		3,635,022,868.75
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							-540,340.03	7,395,873.79	30,244,190.82	191,215,837.34		228,315,561.92
（一）综合收益总额							-540,340.03			302,441,908.16		301,901,568.13
（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									30,244,190.82	-111,226.070.82		-80,981,880.00
1. 提取盈余公积									30,244,190.82	-30,244,190.82		
2. 对所有者(或股东)的分配										-80,981,880.00		-80,981,880.00
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设												

定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备								7,395,873.79				7,395,873.79
1. 本期提取								7,395,873.79				7,395,873.79
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期末余额	1,156,884,000.00				287,660.89		44,211.39	18,213,986.87	351,769,259.35	2,048,766,077.05		3,863,338,430.67

三、公司基本情况

史丹利农业集团股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）是由高文班、高进华等 8 位自然人股东作为发起人，由华丰化肥有限公司整体变更设立的股份有限公司。华丰化肥有限公司前身为临沭县华丰化肥厂，成立于 1995 年 1 月 20 日。1998 年 6 月 26 日，临沭县经济体制改革委员会出具《关于临沭县华丰化肥厂改组为有限责任公司的批复》（沭改字（1998）4 号），同意临沭县华丰化肥厂改制为有限责任公司。2007 年 8 月 6 日，华丰化肥有限公司股东会决议，整体变更为史丹利化肥股份有限公司。经中国证券监督管理委员会证监许可（2011）712 号批复核准，公司于 2011 年 6 月公开发行 3,250 万股人民币普通股股份。2011 年 6 月 10 日，公司在深圳证券交易所上市，股票代码 002588。

2016 年 7 月 6 日，公司名称由史丹利化肥股份有限公司变更为史丹利农业集团股份有限公司，并取得了临沂市工商行政管理局换发的统一社会信用代码为 91371300706066335J 的《营业执照》。公司总部位于山东省临沂市临沭县史丹利路。

公司上市后，经过历次资本公积转增股本、股权激励及股份回购，截至 2022 年 12 月 31 日，公司股本为 1,156,884,000.00 元。

公司注册地址：山东省临沂市临沭县史丹利路。

本公司及其子公司（以下简称“本集团”）业务性质和主要经营活动：复混肥料、复合肥料、掺混肥料、磷肥及其他新型肥料的研究、生产和销售。

本财务报表及财务报表附注业经本公司第六届董事会第六次会议于 2023 年 4 月 19 日批准。

本集团 2022 年度纳入合并范围的子公司及孙公司共 26 户，详见附注九、“在其他主体中的权益”。与上年相比，本年新增子公司 2 户，详见附注八、“合并报表范围的变更”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表按照财政部发布的企业会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定（统称“企业会计准则”）编制。此外，本集团还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号—财务报告的一般规定》（2014 年修订）披露有关财务信息。

2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础列报。

本集团会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本集团主要从事复混肥料、复合肥料、掺混肥料等肥料及其他新型肥料的研究、生产和销售。本集团根据实际生产经营特点，对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见“附注五、40 收入”。

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本集团 2022 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2022 年的合并及公司经营成果和合并及公司现金流量等有关信息。

2、会计期间

本集团会计期间采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

本集团的营业周期为 12 个月。

4、记账本位币

本集团及境内子公司以人民币为记账本位币。本集团之境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定人民币为其记账本位币。本集团编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下的企业合并

对于同一控制下的企业合并，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，按合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。合并对价的账面价值与合并中取得的净资产账面价值的差额调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并

在个别财务报表中，以合并日持股比例计算的合并日应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为该项投资的初始投资成本；初始投资成本与合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

在合并财务报表中，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至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) 非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。在购买日，取得的被购买方的资产、负债及或有负债按公允价值确认。

对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉，按成本扣除累计减值准备进行后续计量；对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后计入当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并

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。购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，购买日对这部分其他综合收益不作处理，在处置该项投资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，在处置该项投资时转入处置期间的当期损益。购买日之前持有的股权投资采用公允价值计量的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入留存收益。

在合并财务报表中，合并成本为购买日支付的对价与购买日之前已经持有的被购买方的股权在购买日的公允价值之和。对于购买日之前已经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之间的差额计入当期投资收益；购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日当期收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(3) 企业合并中有关交易费用的处理

为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。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。

6、合并财务报表的编制方法

(1) 合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制，是指本集团拥有对被投资单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。子公司，是指被本集团控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分、结构化主体等）。

(2) 合并财务报表的编制方法

合并财务报表以本集团和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本集团编制。在编制合并财务报表时，本集团和子公司的会计政策和会计期间要求保持一致，公司间的重大交易和往来余额予以抵销。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本集团的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。

在报告期内因非同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，将该子公司以及业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将其现金流量纳入合并现金流量表。

子公司的股东权益中不属于本集团所拥有的部分，作为少数股东权益在合并资产负债表中股东权益项下单独列示；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所有者权益中所享有的份额，其余额仍冲减少数股东权益。

（3）购买子公司少数股东股权

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

（4）丧失子公司控制权的处理

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，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账面价值的份额与商誉之和，形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。

与原有子公司的股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转入当期损益，由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（5）分步处置股权直至丧失控制权的处理

通过多次交易分步处置股权直至丧失控制权的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况的，本集团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。

在个别财务报表中，分步处置股权直至丧失控制权的各项交易不属于“一揽子交易”的，结转每一次处置股权相对应的长期股权投资的账面价值，所得价款与处置长期股权投资账面价值之间的差额计入当期投资收益；属于“一揽子交易”的，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。

在合并财务报表中，分步处置股权直至丧失控制权时，剩余股权的计量以及有关处置股权损益的核算比照前述“丧失子公司控制权的处理”。在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司自购买日开始持续计算的净资产账面价值份额之间的差额，分别进行如下处理：

- ①属于“一揽子交易”的，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。
- ②不属于“一揽子交易”的，作为权益性交易计入资本公积。在丧失控制权时不得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

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本集团合营安排分为共同经营和合营企业。

（1）共同经营

共同经营是指本集团享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本集团确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- A、确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- B、确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- C、确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；

- D、按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
E、确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

（2）合营企业

合营企业是指本集团仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本集团按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

8、现金及现金等价物的确定标准

现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本集团持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

（1）外币业务

本集团发生外币业务，按交易发生日的即期汇率折算为记账本位币金额。

资产负债表日，对外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益；对以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算；对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，根据非货币性项目的性质计入当期损益或其他综合收益。

（2）外币财务报表的折算

资产负债表日，对境外子公司外币财务报表进行折算时，资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，股东权益项目除“未分配利润”外，其他项目采用发生日的即期汇率折算。

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。

现金流量表所有项目均按照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示“汇率变动对现金及现金等价物的影响”项目反映。

由于财务报表折算而产生的差额，在资产负债表股东权益项目下的“其他综合收益”项目反映。

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。

10、金融工具

金融工具是指形成一方的金融资产，并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

（1）金融工具的确认和终止确认

本集团于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。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

- ① 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- ② 该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债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。本集团（债务人）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。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。

(2) 金融资产分类和计量

本集团在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分为以下三类：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

以摊余成本计量的金融资产

本集团将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以摊余成本计量的金融资产：

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

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

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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

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

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本集团将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，为消除或显著减少会计错配，本集团将部分本应以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

管理金融资产的业务模式，是指本集团如何管理金融资产以产生现金流量。业务模式决定本集团所管理金融资产现金流量的来源是收取合同现金流量、出售金融资产还是两者兼有。本集团以客观事实为依据、以关键管理人员决定的对金融资产进行管理的特定业务目标为基础，确定管理金融资产的业务模式。

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

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

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

(3) 金融负债分类和计量

本集团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、以摊余成本计量的金融负债。对于未划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的，相关交易费用计入其初始确认金额。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债，按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

以摊余成本计量的金融负债

其他金融负债采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

金融负债与权益工具的区别

金融负债，是指符合下列条件之一的负债：

- ①向其他方交付现金或其他金融资产的合同义务。
- ②在潜在不利条件下，与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务。
- ③将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具。
- ④将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

权益工具，是指能证明拥有某个企业在扣除所有负债后的资产中剩余权益的合同。

如果本集团不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。

如果一项金融工具须用或可用本集团自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本集团自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是本集团的金融负债；如果是后者，该工具是本集团的权益工具。

(4) 衍生金融工具及嵌入衍生工具

本集团衍生金融工具包括期货合约。初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。因公允价值变动而产生的任何不符合套期会计规定的利得或损失，直接计入当期损益。

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

(5) 金融工具的公允价值

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注五、11。

(6) 金融资产减值

本集团以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

- 以摊余成本计量的金融资产；
- 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项和债权投资；

- 《企业会计准则第 14 号——收入》定义下的合同资产；
- 租赁应收款；
- 财务担保合同（以公允价值计量且其变动计入当期损益、金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的除外）。

预期信用损失的计量

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

本集团考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

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

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

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

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

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

应收票据、应收账款

对于应收票据、应收账款、合同资产，无论是否存在重大融资成分，本集团始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本集团依据信用风险特征对应收票据和应收账款划分组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

A、应收票据

- 应收票据组合 1：信用等级较低的银行承兑汇票
- 应收票据组合 2：商业承兑汇票

B、应收账款

- 应收账款组合 1：应收客户款

对于划分为组合的应收票据、合同资产，本集团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。

对于划分为组合的应收账款，本集团参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄/逾期天数与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

其他应收款

本集团依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

- 其他应收款组合 1：借款
- 其他应收款组合 2：押金保证金
- 其他应收款组合 3：其他
- 其他应收款组合 4：集团内往来款

对划分为组合的其他应收款，本集团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。

债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资，本集团按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，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。

信用风险显著增加的评估

本集团通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

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

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

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

如果逾期超过 30 日，本集团确定金融工具的信用风险已经显著增加。

已发生信用减值的金融资产

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

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

预期信用损失准备的列报

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

核销

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

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

(7) 金融资产转移

金融资产转移，是指将金融资产让与或交付给该金融资产发行方以外的另一方（转入方）。

本集团已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

本集团既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

(8) 金融资产和金融负债的抵销

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

11、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。

本集团以公允价值计量相关资产或负债，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，本集团假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场（或最有利市场）是本集团在计量日能够进入的交易市场。本集团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。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本集团采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的，本集团采用估值技术确定其公允价值。

以公允价值计量非金融资产的，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。

本集团采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，优先使用相关可观察输入值，只有在可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：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。

每个资产负债表日，本集团对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

12、应收票据

详见附注五、10、金融工具

13、应收账款

详见附注五、10、金融工具

14、应收款项融资

详见附注五、10、金融工具

15、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

详见附注五、10、金融工具

16、存货

(1) 存货的分类

本集团存货分为原材料、在产品、库存商品、低值易耗品等。

(2) 发出存货的计价方法

本集团存货取得时按实际成本计价。原材料、库存商品等发出时采用加权平均法计价。

(3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

存货可变现净值是按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。

资产负债表日，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备。本集团通常按照单个存货项目计提存货跌价准备，资产负债表日，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

(4) 存货的盘存制度

本集团存货盘存制度采用永续盘存制。

(5) 低值易耗品的摊销方法

本集团低值易耗品领用时采用一次转销法摊销。

17、合同资产

无

无

18、合同成本

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。

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

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

- ①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
- ②该成本增加了本集团未来用于履行履约义务的资源；
- ③该成本预期能够收回。

合同取得成本确认的资产和合同履约成本确认的资产（以下简称“与合同成本有关的资产”）采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

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

- ①本集团因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- ②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“存货”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“其他流动资产”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

19、持有待售资产

无

20、债权投资

详见附注五、10、金融工具

21、其他债权投资

对于其他债权投资，本集团按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，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。

22、长期应收款

无

23、长期股权投资

长期股权投资包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。本集团能够对被投资单位施加重大影响的，为本集团的联营企业。

（1）初始投资成本确定

形成企业合并的长期股权投资：同一控制下企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得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份额作为投资成本；非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。

对于其他方式取得的长期股权投资：支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本；发行权益性证券取得的长期股权投资，以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

（2）后续计量及损益确认方法

对子公司的投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件；对联营企业和合营企业的投资，采用权益法核算。采用成本法核算的长期股权投资，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为投资收益计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，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，对长期股权投资的账面价值进行调整，差额计入投资当期的损益。

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；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（其他资本公积）。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，并按照本集团的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，在转换日，按照原股权的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原股权分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资的，与其相关的原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按权益法核算时转入留存收益。因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日改按《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》进行会计处理，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；原股权投资相关的其他所有者权益变动转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，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《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》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。

因其他投资方增资而导致本集团持股比例下降、从而丧失控制权但能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，按照新的持股比例确认本集团应享有的被投资单位因增资扩股而增加净资产的份额，与应结转持股比例下降部分所对应的长期股权投资原账面价值之间的差额计入当期损益；然后，按照新的持股比例视同自取得投资时即采用权益法核算进行调整。

本集团与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照持股比例计算归属于本集团的部分，在抵销基础上确认投资损益。但本集团与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

（3）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，首先判断是否由所有参与方或参与方组合集体控制该安排，其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排；如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本集团直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含 20%）以上但低于 50% 的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响；本集团拥有被投资单位 20%（不含）以下的表决权股份时，一般不认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下能够参与被投资单位的生产经营决策，形成重大影响。

（4）减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见附注五、32。

24、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

25、固定资产

（1）确认条件

本集团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。与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。

本集团固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入本集团且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；不符合固定资产资本化后续支出条件的固定资产日常修理费用，在发生时按照受益对象计入当期损益或计入相关资产的成本。对于被替换的部分，终止确认其账面价值。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	5-30	5%	19.00-3.17
机器设备	年限平均法	5-20	5%	19.00-4.75
运输设备	年限平均法	5	5%	19.00
电子设备及其他	年限平均法	3-10	5%	31.67-9.50

本集团采用年限平均法计提折旧。固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧，终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。在不考虑减值准备的情况下，按固定资产类别、预计使用寿命和预计残值，本集团确定各类固定资产的年折旧率如表所示。

其中，已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算确定折旧率。

(3) 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法见附注五、32。

(4) 每年年度终了，本集团对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。

使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命；预计净残值预计数与原先估计数有差异的，调整预计净残值。

(5) 固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、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的金额计入当期损益。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中化工行业的披露要求

无

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

无

26、在建工程

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中化工行业的披露要求

本集团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必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予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时转入固定资产。

在建工程计提资产减值方法见附注五、32。

27、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则

本集团发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。借款费用同时满足下列条件的，开始资本化：

- ① 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；
- ② 借款费用已经发生；
- ③ 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 借款费用资本化期间

本集团购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化；正常中断期间的借款费用继续资本化。

(3) 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

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。

28、生物资产

无

29、油气资产

无

30、使用权资产

(1) 使用权资产确认条件

使用权资产是指本集团作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：租赁负债的初始计量金额；在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；本集团作为承租人发生的初始直接费用；本集团作为承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本集团作为承租人按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》对拆除复原等成本进行确认和计量。后续就租赁负债的任何重新计量作出调整。

(2) 使用权资产的折旧方法

本集团采用直线法计提折旧。本集团作为承租人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，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。

(3) 使用权资产的减值测试方法、减值准备计提方法见附注五、32。

31、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

本集团无形资产包括土地使用权、软件使用权、专利权、非专利技术、排污权、产能指标等。

无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

类别	使用寿命	摊销方法	备注
----	------	------	----

类别	使用寿命	摊销方法	备注
土地使用权	合同约定	直线法	
软件使用权	合同约定	直线法	
专利权	7-10年	直线法	
非专利技术	7-10年	直线法	
排污权	5年	直线法	
产能指标	5年	直线法	

本集团于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

资产负债表日预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

无形资产计提资产减值方法见附注五、32。

(2) 内部研究开发支出会计政策

本集团将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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，才能予以资本化，即：完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；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；有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

本集团研究开发项目在满足上述条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。

已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日转为无形资产。

32、长期资产减值

对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、无形资产、商誉等（存货、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本集团将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、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，每年都进行减值测试。

可收回金额根据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较高者确定。本集团以单项资产为基础估计其可收回金额；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为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本集团将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本集团确定的报告分部。

减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

33、长期待摊费用

本集团发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，其摊余价值全部计入当期损益。

34、合同负债

本集团将已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

35、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

本集团在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

设定提存计划

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险等。

在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

设定受益计划

对于设定受益计划，在年度资产负债表日由独立精算师进行精算估值，以预期累积福利单位法确定提供福利的成本。本集团设定受益计划导致的职工薪酬成本包括下列组成部分：

①服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，当期服务成本，是指职工当期提供服务所导致的设定受益计划义务现值的增加额；过去服务成本，是指设定受益计划修改所导致的与以前期间职工服务相关的设定受益计划义务现值的增加或减少。

②设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息。

③重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，本集团将上述第①和②项计入当期损益；第③项计入其他综合收益且不会在后续会计期间转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

(3) 辞退福利的会计处理方法

本集团向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：本集团不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；本集团确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

实行职工内部退休计划的，在正式退休日之前的经济补偿，属于辞退福利，自职工停止提供服务日至正常退休日期间，拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等一次性计入当期损益。正式退休日期之后的经济补偿（如正常养老退休金），按照离职后福利处理。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

本集团向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照上述关于设定提存计划的有关规定进行处理。符合设定受益计划的，按照上述关于设定受益计划的有关规定进行处理，但相关职工薪酬成本中“重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”部分计入当期损益或相关资产成本。

36、租赁负债

无

37、预计负债

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本集团将其确认为预计负债：

- （1）该义务是本集团承担的现时义务；
- （2）该义务的履行很可能导致经济利益流出本集团；
- （3）该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合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。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。本集团于资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，并对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

如果清偿已确认预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，则补偿金额只能在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。

38、股份支付

无

39、优先股、永续债等其他金融工具

无

40、收入

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中化工行业的披露要求

（1）一般原则

本集团在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本集团在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

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

- ①客户在本集团履约的同时即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益。
- ②客户能够控制本集团履约过程中在建的商品。

③本集团履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本集团在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本集团在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，本集团已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本集团在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本集团会考虑下列迹象：

- ①本集团就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务。
- ②本集团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。
- ③本集团已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- ④本集团已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- ⑤客户已接受该商品或服务。
- ⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

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

（2）具体方法

本集团收入确认的具体方法如下：

将货物交付给提货人，提货人在销售出库单上签字时确认销售收入。

41、政府补助

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。

对于货币性资产的政府补助，按照收到或应收的金额计量。对于非货币性资产的政府补助，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1元计量。

与资产相关的政府补助，是指本集团取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助；除此之外，作为与收益相关的政府补助。

对于政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值，或者确认为递延收益在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。与收益相关的政府补助，用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，则计入递延收益，于相关成本费用或损失确认期间计入当期损益或冲减相关成本。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。本集团对相同或类似的政府补助业务，采用一致的方法处理。与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收入或冲减营业外支出。

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；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；属于其他情况的，直接计入当期损益。

42、递延所得税资产/递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外，均作为所得税费用计入当期损益。

本集团根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

- （1）商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生

时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

(2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

(2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

于资产负债表日，本集团对递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

于资产负债表日，本集团对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，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。

43、安全生产费

本集团根据《企业安全生产费用提取和使用管理办法》(财资〔2022〕136号)，第二章第五节第二十一条的规定提取安全生产费用。

安全生产费用于提取时计入相关产品的成本或当期损益，同时计入“专项储备”科目。

提取的安全生产费按规定范围使用时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备；形成固定资产的，先通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

44、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

1) 租赁的识别

在合同开始日，本集团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，则本集团认定合同为租赁或者包含租赁。

2) 本集团作为承租人

在租赁期开始日，本集团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见附注五、30。

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额采用租赁内含利率计算的现值进行初始计量，无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。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

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。

本集团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，本集团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。

本集团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。

对于低价值资产租赁，本集团根据每项租赁的具体情况选择采用上述简化处理方法。

租赁变更

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

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，本集团重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

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

其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本集团相应调整使用权资产的账面价值。

3) 本集团作为出租人

本集团作为出租人时，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

经营租赁中的租金，本集团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。

租赁变更

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

(2) 融资租赁的会计处理方法

本集团作为出租人

本集团作为出租人时，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。

融资租赁

融资租赁中，在租赁期开始日，本集团按租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值，租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。本集团作为出租人按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。本集团作为出租人取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

应收融资租赁款的终止确认和减值按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》和《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》的规定进行会计处理。

租赁变更

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

融资租赁发生变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本集团分别下列情形对变更后的租赁进行处理：①假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本集团自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；②假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本集团按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

45、其他重要的会计政策和会计估计

本集团根据历史经验和其它因素，包括对未来事项的合理预期，对所采用的重要会计估计和关键假设进行持续的评价。很可能导致下一会计年度资产和负债的账面价值出现重大调整风险的重要会计估计和关键假设列示如下：

金融资产的分类

本集团在确定金融资产的分类时涉及的重大判断包括业务模式及合同现金流量特征的分析等。

本集团在金融资产组合的层次上确定管理金融资产的业务模式，考虑的因素包括评价和向关键管理人员报告金融资产业绩的方式、影响金融资产业绩的风险及其管理方式、以及相关业务管理人员获得报酬的方式等。

本集团在评估金融资产的合同现金流量是否与基本借贷安排相一致时，存在以下主要判断：本金是否可能因提前还款等原因导致在存续期内的时间分布或者金额发生变动；利息是否仅包括货币时间价值、信用风险、其他基本借贷风险以及与成本和利润的对价。例如，提前偿付的金额是否仅反映了尚未支付的本金及以未偿付本金为基础的利息，以及因提前终止合同而支付的合理补偿。

应收账款预期信用损失的计量

本集团通过应收账款违约风险敞口和预期信用损失率计算应收账款预期信用损失，并基于违约概率和违约损失率确定预期信用损失率。在确定预期信用损失率时，本集团使用内部历史信用损失经验等数据，并结合当前状况和前瞻性信息对历史数据进行调整。在考虑前瞻性信息时，本集团使用的指标包括经济下滑的风险、外部市场环境、技术环境和客户情况的变化等。本集团定期监控并复核与预期信用损失计算相关的假设。

商誉减值

本集团至少每年评估商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组的使用价值进行估计。估计使用价值时，本集团需要估计未来来自资产组的现金流量，同时选择恰当的折现率计算未来现金流量的现值。

递延所得税资产

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

未上市权益投资的公允价值确定

未上市的权益投资的公允价值是根据具有类似条款和风险特征的项目当前折现率折现的预计未来现金流量。这种估价要求本集团估计预期未来现金流量和折现率，因此具有不确定性。在有限情况下，如果用以确定公允价值的信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。

46、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
1、2021 年 12 月 30 日，财政部发布关于印发《企业会计准则解释第 15 号》的通知（财会〔2021〕35 号，以下简称“准则解释第 15 号”），其中“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”“关于亏损合同的判断”的内容自 2022 年 1 月 1 日起施行；“关于资金集中管理相关列报”的内容自公布之日起施行。 2、2022 年 11 月 30 日，财政部发布关于印发《企业会计准则解释第 16	公司于 2023 年 4 月 19 日召开的第六届董事会第六次会议审议通过了《关于会计政策变更的议案》	

<p>号》的通知》(财会〔2022〕31号,以下简称“准则解释第16号”),其中“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的内容自2023年1月1日起施行,允许企业自发布年度提前执行,公司2022年度未提前施行该事项相关的会计处理;“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”的内容自公布之日起施行。</p>		
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--

①企业会计准则解释第15号

财政部于2021年12月发布《企业会计准则解释第15号》(财会〔2021〕35号)(以下简称“解释第15号”)。解释第15号规定,企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售(以下统称试运行销售)的,应当按照《企业会计准则第14号——收入》、《企业会计准则第1号——存货》等规定分别进行会计处理。该规定自2022年1月1日起施行,企业应当对于财务报表列报最早期间的期初至2022年1月1日之间发生的试运行销售进行追溯调整。

解释第15号规定,在判断亏损合同时,企业履行该合同的成本包括履行合同的增量成本和与履行合同直接相关的其他成本的分摊金额。其中,履行合同的增量成本包括直接人工、直接材料等;与履行合同直接相关的其他成本的分摊金额包括用于履行合同的固定资产的折旧费用分摊金额等。该规定自2022年1月1日起施行。企业应当对在2022年1月1日尚未履行完所有义务的合同执行该规定,累积影响数调整施行日当年年初留存收益及其他相关的财务报表项目,不调整前期比较财务报表数据。

采用解释第15号未对本集团财务状况和经营成果产生重大影响。

②企业会计准则解释第16号

财政部于2022年11月发布《企业会计准则解释第16号》(财会〔2022〕31号)(以下简称“解释第16号”)。解释第16号规定,对于分类为权益工具的永续债等金融工具,企业应当在确认应付股利时,确认与股利相关的所得税影响。对于所分配的利润来源于以前产生损益的交易或事项,该股利的所得税影响应当计入当期损益;对于所分配的利润来源于以前确认在所有者权益中的交易或事项,该股利的所得税影响应当计入所有者权益项目。上述规定自2022年11月30日起实施。企业应当对发生在2022年1月1日之前且相关金融工具在2022年1月1日尚未终止确认的,涉及所得税影响进行追溯调整。

解释第16号规定,企业修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件,使其成为以权益结算的股份支付的,在修改日,企业应当按照所授予权益工具当日的公允价值计量以权益结算的股份支付,将已取得的服务计入资本公积,同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债,两者之间的差额计入当期损益。如果由于修改延长或缩短了等待期,企业应当按照修改后的等待期进行上述会计处理。上述规定自2022年11月30日起实施。企业应当对于2022年1月1日之前发生的该类交易调整2022年1月1日留存收益及其他相关财务报表项目,对可比期间信息不予调整。

采用解释第16号未对本集团财务状况和经营成果产生重大影响,不涉及对前期比较财务报表数据的调整。

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

47、其他

无

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入	13%/9%/6%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税额	7%/5%
企业所得税	应纳税所得额	具体详见下表

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
史丹利农业集团股份有限公司	15%
临沂雅利化肥有限公司	详见税收优惠及批文（8）
史丹利化肥（平原）有限公司	15%
山东华丰化肥有限公司	25%
史丹利化肥贵港有限公司	15%
史丹利化肥当阳有限公司	15%
史丹利化肥遂平有限公司	15%
史丹利化肥宁陵有限公司	15%
史丹利化肥销售有限公司	25%
史丹利化肥丰城有限公司	25%
山东奥德鲁生物科技有限公司	详见税收优惠及批文（8）
史丹利化肥扶余有限公司	25%
山东史丹利复合肥工程技术研究中心有限公司	25%
史丹利扶余农业有限公司	25%
史丹利化肥定西有限公司	15%
史丹利农业服务有限公司	25%
龙江县史丹利江之源农业服务有限公司	25%
美国史丹利农业公司	8.25%
蚯蚓测土实验室（山东）有限公司	详见税收优惠及批文（8）
轮台县史丹利化肥有限公司	15%
史丹利化肥隆化有限公司	25%
史丹利化肥松滋有限公司	25%
承德黎河肥业有限公司	25%
松滋史丹利宜化新材料科技有限公司	25%
湖北金贮环保科技有限公司	25%

2、税收优惠

（1）2020年8月，本公司取得山东省科学技术厅、山东省财政厅、国家税务总局山东省税务局联合下发的《高新技术企业证书》，证书编号：GR202037000969，有效期3年，2022年企业所得税税率为15%。

（2）2020年9月，子公司史丹利化肥遂平有限公司取得河南省科学技术厅、河南省财政厅、国家税务总局河南省税务局联合下发的《高新技术企业证书》，证书编号：GR202041000480，有效期3年，2022年企业所得税税率为15%。

（3）2020年10月，子公司史丹利化肥贵港有限公司取得广西壮族自治区科学技术厅、广西壮族自治区财政厅、国家税务总局广西壮族自治区税务局联合下发的《高新技术企业证书》，证书编号：GR202045000306，有效期3年，2022年企业所得税税率为15%。

（4）2021年10月，子公司史丹利化肥宁陵有限公司取得河南省科学技术厅、河南省财政厅、国家税务总局河南省税务局联合下发的《高新技术企业证书》，证书编号：GR202141002073，有效期3年，2022年企业所得税税率为15%。

（5）2021年11月，子公司史丹利化肥当阳有限公司取得湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、国家税务总局湖北省税务局联合下发的《高新技术企业证书》，证书编号：GR202142000674，有效期3年，2022年企业所得税税率为15%。

(6) 2021年12月, 子公司史丹利化肥(平原)有限公司取得山东省科学技术厅、山东省财政厅、国家税务总局山东省税务局联合下发的《高新技术企业证书》, 证书编号: GR202137001076, 有效期3年, 2022年企业所得税税率为15%。

(7) 根据2020年4月23日财政部、税务总局、国家发展改革委联合下发的《关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》(财政部公告2020年第23号), 自2021年1月1日至2030年12月31日, 对设在西部地区的鼓励类, 产业企业减按15%的税率征收企业所得税。子公司史丹利化肥定西有限公司、轮台县史丹利化肥有限公司按15%的税率征收企业所得税。

(8) 根据财政部、税务总局公告2022年第13号《财政部 税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》: 2022年1月1日至2024年12月31日, 对小型微利企业年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分, 减按25%计入应纳税所得额, 按20%的税率缴纳企业所得税; 国家税务总局公告2021年第8号《国家税务总局关于落实支持小微企业和个体工商户发展所得税优惠政策有关事项的公告》: 对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分, 减按12.5%计入应纳税所得额, 按20%缴纳企业所得税。子公司临沂雅利化肥有限公司、山东奥德鲁生物科技有限公司、蚯蚓测土实验室(山东)有限公司适用此公告征收企业所得税。

(9) 根据山东省财政厅、国家税务总局山东省税务局、山东省科学技术厅联合下发的《关于高新技术企业城镇土地使用税有关问题的通知》(鲁财税[2019]5号), 自2019年1月1日起公司按现行城镇土地使用税税额标准的50%计算缴纳城镇土地使用税。

(10) 根据湖北省财政厅、国家税务总局湖北省税务局联合下发的《关于明确制造业高新技术企业城镇土地使用税优惠政策的通知》(鄂财税发[2021]8号), 自2021年1月1日起, 子公司史丹利化肥当阳有限公司城镇土地使用税按规定税额标准的40%计算缴纳城镇土地使用税。

(11) 根据《财政部 税务总局 科技部关于加大支持科技创新税前扣除力度的公告》(财政部 税务总局 科技部公告2022年第28号)第一条的规定: 高新技术企业在2022年10月1日至2022年12月31日期间新购置的设备、器具, 允许当年一次性全额在计算应纳税所得额时扣除, 并允许在税前实行100%加计扣除。

3、其他

无

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	217,390.10	367,725.40
银行存款	3,452,541,883.54	1,367,500,452.94
其他货币资金	541,846,947.86	244,362,515.97
合计	3,994,606,221.50	1,612,230,694.31
其中: 存放在境外的款项总额	2,274,501.37	421,454.94
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	0.00	0.00

其他说明:

(1) 期末, 其他货币资金541,846,947.86元, 包括质押给银行用于开具银行承兑汇票的大额存单221,000,089.19元, 银行承兑汇票保证金存款309,038,095.89元, 存出投资款-期货准备结算金7,109,724.24元, 期货保证金2,829,484.80元, 货款保证金1,869,553.74元;

(2) 期末, 使用受限制的货币资金为534,737,223.62元, 包括质押给银行用于开具银行承兑汇票的大额存单

221,000,089.19元，银行承兑汇票保证金存款309,038,095.89元，期货保证金2,829,484.80元，货款保证金1,869,553.74元。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	36,178,705.13	1,394,305,257.72
其中：		
理财产品	36,178,705.13	1,394,305,257.72
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	0.00	0.00
其中：		
合计	36,178,705.13	1,394,305,257.72

其他说明：

无

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
衍生金融资产	108,960.00	6,620.00
合计	108,960.00	6,620.00

其他说明：

无

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据		1,900,000.00
合计		1,900,000.00

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
其中：										

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(3) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额

其他说明：

无

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

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

应收票据核销说明：

无

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	5,276,236.00	28.74%	5,276,236.00	100.00%	0.00	5,282,136.00	24.27%	5,282,136.00	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	13,082,410.87	71.26%	2,755,454.50	21.06%	10,326,956.37	16,485,678.06	75.73%	5,758,706.32	34.93%	10,726,971.74
其中：										
应收客户款	13,082,410.87	71.26%	2,755,454.50	21.06%	10,326,956.37	16,485,678.06	75.73%	5,758,706.32	34.93%	10,726,971.74
合计	18,358,646.87	100.00%	8,031,690.50	43.75%	10,326,956.37	21,767,814.06	100.00%	11,040,842.32	50.72%	10,726,971.74

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
翁牛特旗久裕农作物种植专业合作社	3,027,980.00	3,027,980.00	100.00%	预计无法收回
绥中县长弘农业生产资料有限公司	2,248,256.00	2,248,256.00	100.00%	预计无法收回
合计	5,276,236.00	5,276,236.00		

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	11,148,673.43	1,105,948.40	9.92%
1至2年	447,678.90	163,447.56	36.51%
2至3年	28,552.50	28,552.50	100.00%
3年以上	1,457,506.04	1,457,506.04	100.00%
合计	13,082,410.87	2,755,454.50	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1年以内（含1年）	11,148,673.43
1至2年	447,678.90
2至3年	373,812.50
3年以上	6,388,482.04
3至4年	3,360,502.04
5年以上	3,027,980.00
合计	18,358,646.87

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
坏账准备	11,040,842.32	306,951.22	3,316,103.04	0.00	0.00	8,031,690.50
合计	11,040,842.32	306,951.22	3,316,103.04	0.00	0.00	8,031,690.50

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

（3）本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

（4）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数	坏账准备期末余额

		的比例	
第一名	7,746,406.84	42.19%	768,443.56
第二名	3,027,980.00	16.49%	3,027,980.00
第三名	2,769,115.60	15.08%	274,696.27
第四名	2,248,256.00	12.25%	2,248,256.00
第五名	1,666,058.54	9.08%	1,551,776.54
合计	17,457,816.98	95.09%	

(5) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

无

(6) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据		20,000,000.00
合计		20,000,000.00

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

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

适用 不适用

其他说明：

期末本集团已背书或贴现但尚未到期的应收票据：

种类	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	10,463,320.66	
合计	10,463,320.66	

说明：用于背书的银行承兑汇票是由信用等级较高的银行承兑，信用风险和延期付款风险很小，并且票据相关的利率风险已转移给银行，可以判断票据所有权上的主要风险和报酬已经转移，故终止确认。

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例

1 年以内	441,530,495.25	98.18%	273,855,738.42	97.96%
1 至 2 年	5,764,215.37	1.28%	3,514,854.29	1.26%
2 至 3 年	1,027,553.78	0.23%	1,075,680.35	0.38%
3 年以上	1,402,316.46	0.31%	1,130,089.49	0.40%
合计	449,724,580.86		279,576,362.55	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本期按预付对象归集的期末余额前五名预付款项汇总金额 393,241,055.00 元，占预付款项期末余额合计数的比例 87.44%。

其他说明：

无

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	10,954,967.10	44,237,785.56
合计	10,954,967.10	44,237,785.56

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

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

其他说明：

无

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

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

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 坏账准备计提情况

□适用 □不适用

其他说明：

无

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
借款	104,986,048.57	104,963,927.36
押金、保证金	3,433,758.69	31,305,702.48
其他	7,928,001.85	14,943,577.27
合计	116,347,809.11	151,213,207.11

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额	1,548,434.71		105,426,986.84	106,975,421.55
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	490,604.01		90,000.00	580,604.01
本期转回	1,494,693.61		667,341.54	2,162,035.15
本期转销	1,148.40			1,148.40
2022 年 12 月 31 日余额	543,196.71		104,849,645.30	105,392,842.01

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	10,149,357.19
1 至 2 年	2,847,345.86
2 至 3 年	6,962,560.00
3 年以上	96,388,546.06
3 至 4 年	5,984,857.77
4 至 5 年	10,540,655.30
5 年以上	79,863,032.99
合计	116,347,809.11

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
其他应收款- 坏账准备	106,975,421. 55	580,604.01	2,162,035.15	1,148.40		105,392,842. 01
合计	106,975,421. 55	580,604.01	2,162,035.15	1,148.40		105,392,842. 01

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	1,148.40

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

无

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户 1	借款	44,473,986.00	3 年以上	38.23%	44,379,556.00
客户 2	借款	21,528,739.03	3 年以上	18.50%	21,528,739.03
客户 3	借款	15,216,297.80	3 年以上	13.08%	15,216,297.80
客户 4	借款	10,211,404.74	3 年以上	8.78%	10,211,404.74
客户 5	借款	5,300,950.58	3 年以上	4.56%	5,300,950.58
合计		96,731,378.15		83.15%	96,636,948.15

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	764,388,388.21		764,388,388.21	698,457,701.32		698,457,701.32
在产品	91,447,629.61		91,447,629.61	121,197,222.75		121,197,222.75

库存商品	392,363,269. 26	5,893,894.53	386,469,374. 73	593,929,300. 54	1,807,884.99	592,121,415. 55
合计	1,248,199,28 7.08	5,893,894.53	1,242,305,39 2.55	1,413,584,22 4.61	1,807,884.99	1,411,776,33 9.62

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
库存商品	1,807,884.99	17,330,296.9 4		13,244,287.4 0		5,893,894.53
合计	1,807,884.99	17,330,296.9 4		13,244,287.4 0		5,893,894.53

无

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

无

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

无

10、合同资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

本期合同资产计提减值准备情况：

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
----	------	------	---------	----

其他说明：

11、持有待售资产

单位：元

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

其他说明：

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
理财产品	50,000,000.00	
合计	50,000,000.00	

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

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

其他说明：

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税额	48,217,204.73	42,288,000.32
预缴所得税	7,190,332.05	451,268.23
理财产品	100,038,337.54	
合计	155,445,874.32	42,739,268.55

其他说明：

无

14、债权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

重要的债权投资

单位：元

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

减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022年1月1日余额				

在本期				
-----	--	--	--	--

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

无

15、其他债权投资

单位：元

项目	期初余额	应计利息	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的损失准备	备注

重要的其他债权投资

单位：元

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

减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额				
在本期				

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

无

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	

坏账准备减值情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	

		值)	值)	
2022年1月1日余额 在本期				

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

无

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

无

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动								期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											
湖北中孚化工集团有限公司	0.00									0.00	43,982,361.12
安徽恒基种业有限公司	122,298,612.09			10,437,093.04						132,735,705.13	23,912,130.40
龙江县江源现代农机农民专业合作社	0.00									0.00	6,255,779.00
讷河市史丹利聚丰农业服务有限公司	0.00									0.00	3,517,162.02
济宁史丹利天	5,878,649.99		8,945,777.00	3,067,127.01							

成农业服务有限公司											
任丘市史丹利农业服务有限公司	0.00									0.00	2,651,533.02
辽宁东戴河新区史丹利弘顺农业服务有限公司	0.00									0.00	3,037,884.51
翁牛特旗史丹利农业技术咨询服务有限公司	0.00									0.00	
湖北宣化松滋肥业有限公司		732,053,500.00		79,375,300.82						811,428,800.82	
小计	128,177,262.08	732,053,500.00	8,945,777.00	92,879,520.87						944,164,505.95	83,356,850.07
合计	128,177,262.08	732,053,500.00	8,945,777.00	92,879,520.87						944,164,505.95	83,356,850.07

其他说明：

18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
山东临沭农村商业银行股份有限公司	3,214,864.93	3,856,255.40
合计	3,214,864.93	3,856,255.40

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
山东临沭农村商业银行股份有限公司	156,734.76	1,874,730.39			见说明	

其他说明：

由于山东临沭农村商业银行股份有限公司是本集团出于战略目的而计划长期持有的投资，因此，本集团将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

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

其他说明：

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	2,111,947,342.21	2,226,160,766.44
合计	2,111,947,342.21	2,226,160,766.44

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备及其他	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	2,421,999,340.95	885,999,973.19	45,999,904.80	106,480,977.52	3,460,480,196.46
2. 本期增加金额	28,927,143.39	64,940,300.08	2,357,681.92	10,149,497.16	106,374,622.55
(1) 购置	5,191,567.39	20,606,228.27	2,357,681.92	7,010,938.97	35,166,416.55
(2) 在建工程转入	23,735,576.00	44,334,071.81		3,138,558.19	71,208,206.00
(3) 企业合并增加					

其他					
3. 本期减少金额	1,946,258.07	21,542,207.78	7,304,899.71	1,781,159.81	32,574,525.37
(1) 处置或报废	1,946,258.07	21,542,207.78	7,304,899.71	1,781,159.81	32,574,525.37
(2) 其他减少					
4. 期末余额	2,448,980,226.27	929,398,065.49	41,052,687.01	114,849,314.87	3,534,280,293.64
二、累计折旧					
1. 期初余额	717,447,820.52	389,886,175.36	34,160,996.46	79,399,763.24	1,220,894,755.58
2. 本期增加金额	119,154,831.87	74,553,679.88	3,502,810.06	8,646,956.76	205,858,278.57
(1) 计提	119,154,831.87	74,553,679.88	3,502,810.06	8,646,956.76	205,858,278.57
(2) 其他增加					
3. 本期减少金额	661,343.57	13,398,832.54	6,375,552.32	1,294,331.61	21,730,060.04
(1) 处置或报废	661,343.57	13,398,832.54	6,375,552.32	1,294,331.61	21,730,060.04
(2) 其他减少					
4. 期末余额	835,941,308.82	451,041,022.70	31,288,254.20	86,752,388.39	1,405,022,974.11
三、减值准备					
1. 期初余额		13,424,674.44			13,424,674.44
2. 本期增加金额		5,032,980.28		13,875.87	5,046,856.15
(1) 计提		5,032,980.28		13,875.87	5,046,856.15
(2) 其他增加					
3. 本期减少金额		1,161,553.27			1,161,553.27
(1) 处置或报废		1,161,553.27			1,161,553.27
(2) 其他减少					
4. 期末余额		17,296,101.45		13,875.87	17,309,977.32
四、账面价值					
1. 期末账面价值	1,613,038,917.45	461,060,941.34	9,764,432.81	28,083,050.61	2,111,947,342.21
2. 期初账面价值	1,704,551,520.43	482,689,123.39	11,838,908.34	27,081,214.28	2,226,160,766.44

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
机器设备	20,114,887.56	15,098,560.29		5,016,327.27	

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	8,324,110.47

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
办公楼及其他	51,448,588.35	正在办理中
车间	62,566,291.93	正在办理中
公寓楼	68,626,429.57	公寓楼无产权证
库房	94,522,402.48	正在办理中

其他说明：

无

(5) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

无

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	319,971,574.60	34,909,034.34
合计	319,971,574.60	34,909,034.34

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
30万吨绿色高效硫基复合肥项目	107,085,501.87		107,085,501.87			
30万吨/年湿法磷酸装置	76,314,810.10		76,314,810.10			
精细磷化工项目	35,757,103.50		35,757,103.50			

轮台2万吨硫酸钾二期及氯化钙配套项目	22,314,762.53		22,314,762.53	67,924.53		67,924.53
40万吨/年新型专用肥装置及配套设施	21,420,849.58		21,420,849.58			
2×60万吨/年硫磺制酸装置	17,420,837.68		17,420,837.68			
180万吨/年选矿装置	12,182,829.91		12,182,829.91			
4×5万吨/年磷酸铁装置	1,844,510.86		1,844,510.86			
轮台2万吨硫酸钾项目一期	0.00		0.00	25,326,232.06		25,326,232.06
宁陵80万吨新型复合肥项目及技改	0.00		0.00	2,402,056.91		2,402,056.91
零星工程及设备安装	25,630,368.57		25,630,368.57	7,112,820.84		7,112,820.84
合计	319,971,574.60		319,971,574.60	34,909,034.34		34,909,034.34

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
轮台2万吨硫酸钾项目一期	25,000,000.00	25,326,232.06		25,326,232.06			101.30%	100%				其他
宁陵80万吨新型复合肥项目及技改	250,000,000.00	2,402,056.91		2,402,056.91			94.62%	100%				其他
轮台2万吨硫酸钾二期及氯化钙配套项目	40,000,000.00	67,924.53	32,134,580.27	9,887,742.27		22,314,762.53	80.50%	80%				其他
30万	160,1		107,0			107,0	66.85	66.85				其他

吨绿色高效硫基复合肥项目	90,000.00		85,501.87			85,501.87	%	%				
30万吨/年湿法磷酸装置	583,000.00		76,314,810.10			76,314,810.10	13.09%	13.09%				其他
精细磷化工项目	453,369.70		35,757,103.50			35,757,103.50	7.89%	7.89%				其他
40万吨/年新型专用肥装置及配套设施	312,887.40		21,420,849.58			21,420,849.58	6.85%	6.85%				其他
2×60万吨/年硫磺制酸装置	448,637.80		17,420,837.68			17,420,837.68	3.88%	3.88%				其他
180万吨/年选矿装置	267,490.00		12,182,829.91			12,182,829.91	4.55%	4.55%				其他
4×5万吨/年磷酸铁装置	220,000.00		1,844,510.86			1,844,510.86	0.84%	0.84%				其他
合计	2,760,574,900.00	27,796,213.50	304,161,023.77	37,616,031.24		294,341,206.03						

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明：

(4) 工程物资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
--	------	------	------	------	------	------

其他说明：

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、使用权资产

单位：元

项目	房屋及建筑物	土地使用权	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	180,000.00	18,889,398.00	19,069,398.00
2. 本期增加金额			
3. 本期减少金额			
4. 期末余额	180,000.00	18,889,398.00	19,069,398.00
二、累计折旧			
1. 期初余额	50,526.24	7,008,871.32	7,059,397.56
2. 本期增加金额	12,631.56	1,309,024.26	1,321,655.82
(1) 计提	12,631.56	1,309,024.26	1,321,655.82
(2) 其他增加			
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额	63,157.80	8,317,895.58	8,381,053.38
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	116,842.20	10,571,502.42	10,688,344.62
2. 期初账面价值	129,473.76	11,880,526.68	12,010,000.44

其他说明：

无

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件使用权	排污权	产能指标	合计
一、账面原值							
1. 期初余额	535,991,282.24	277,051.35	1,662,500.00	5,318,359.80			543,249,193.39
2. 本期增加金额	131,079,685.74			370,943.38	3,804,477.85	8,490,566.04	143,745,673.01
(1) 购置	131,079,685.74			370,943.38	3,804,477.85	8,490,566.04	143,745,673.01
(2) 内部研发							
(3) 企业合并增加							
3. 本期减少金额							
(1) 处置							
4. 期末余额	667,070,967.98	277,051.35	1,662,500.00	5,689,303.18	3,804,477.85	8,490,566.04	686,994,866.40
二、累计摊销							
1. 期初余额	97,108,504.25	277,051.35	1,440,833.33	4,984,981.20			103,811,370.13
2. 本期增加金额	12,580,271.82		221,666.67	149,330.69	61,625.43	495,283.02	13,508,177.63
(1) 计提	12,580,271.82		221,666.67	149,330.69	61,625.43	495,283.02	13,508,177.63
(2) 其他增加							
3. 本期减少金额							
(1) 处置							

4. 期末余额	109,688,776.07	277,051.35	1,662,500.00	5,134,311.89	61,625.43	495,283.02	117,319,547.76
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	557,382,191.91			554,991.29	3,742,852.42	7,995,283.02	569,675,318.64
2. 期初账面价值	438,882,777.99		221,666.67	333,378.60			439,437,823.26

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。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

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

其他说明：

27、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
合计								

其他说明：

28、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的	其他	处置	其他	
承德黎河肥业有限公司	131,734,352.10					131,734,352.10
合计						

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
合计						

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

2021 年，本集团的全资子公司史丹利化肥隆化有限公司通过股权转让和增资的方式合计出资 244,175,500.00 元，非同一控制下企业合并取得了承德黎河肥业有限公司 51% 的股权，形成合并商誉 131,734,352.10 元。

说明商誉减值测试过程、关键参数（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）及商誉减值损失的确认方法：

本集团采用预计未来现金流现值的方法计算资产组的可收回金额。本集团根据管理层批准的财务预算预计未来 5 年内现金流量，其后年度采用的现金流量按照预测期末的现金流量保持稳定，不会超过资产组经营业务的长期平均增长率。管理层根据过往表现及其对市场发展的预期编制上述财务预算。计算未来现金流现值所采用的税前折现率为 10.26%，已反映了相对于有关分部的风险。根据减值测试的结果，本期期末商誉未发生减值。

根据减值测试的结果，本期期末商誉未发生减值。

商誉减值测试的影响

其他说明：

29、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额

其他说明：

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

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	210,630,364.50	43,499,170.03	207,414,450.68	43,394,826.94

内部交易未实现利润	9,248,865.57	2,312,216.39	1,169,821.87	292,455.47
可抵扣亏损	5,065,136.11	759,770.42	5,034,995.48	755,249.32
递延收益	184,899,865.27	34,969,478.11	204,383,547.96	38,467,175.55
计入其他综合收益的其他权益工具投资公允价值变动	589,377.07	88,406.56		
交易性金融资产公允价值变动	18,026,056.11	2,703,908.42	17,807,850.66	2,671,177.60
合计	428,459,664.63	84,332,949.93	435,810,666.65	85,580,884.88

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	64,899,517.04	16,224,879.26	68,978,942.33	17,244,735.58
其他权益工具投资公允价值变动			52,013.40	7,802.01
交易性金融工具、衍生金融工具的估值	189,291.88	30,171.31	16,000,777.31	2,400,116.60
固定资产一次性扣除	27,821,513.29	4,173,227.00		
合计	92,910,322.21	20,428,277.57	85,031,733.04	19,652,654.19

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		84,332,949.93		85,580,884.88
递延所得税负债		20,428,277.57		19,652,654.19

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	9,354,889.93	9,325,835.65
可抵扣亏损	172,093,930.70	159,490,186.11
合计	181,448,820.63	168,816,021.76

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2022年		13,037,122.99	
2023年	22,680,460.23	31,347,517.47	
2024年	19,372,991.48	18,442,201.91	
2025年	17,407,215.54	17,423,074.49	

2026 年	66,574,738.41	79,240,269.25	
2027 年	46,058,525.04		
合计	172,093,930.70	159,490,186.11	

其他说明：

无

31、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付工程、设备款	74,962,148.18		74,962,148.18	13,071,204.70		13,071,204.70
大额存单	80,000,000.00		80,000,000.00	80,000,000.00		80,000,000.00
预付土地出让金	60,170,000.00		60,170,000.00			
合计	215,132,148.18		215,132,148.18	93,071,204.70		93,071,204.70

其他说明：

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	40,038,888.89	40,042,777.78
信用借款	100,736,000.00	
合计	140,774,888.89	40,042,777.78

短期借款分类的说明：

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为 0.00 元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率

其他说明：

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	1,292,870,178.81	1,087,642,245.64
合计	1,292,870,178.81	1,087,642,245.64

本期末已到期未支付的应付票据总额为0.00元。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	251,439,733.22	186,266,135.19
工程款	1,535,911.78	2,058,438.80
设备款	39,042,763.77	12,559,546.42
其他	20,667,911.97	16,146,464.12
合计	312,686,320.74	217,030,584.53

(2) 账龄超过1年的重要应付账款

单位：元

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

其他说明：

37、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁费	4,121,162.60	5,320,482.00
合计	4,121,162.60	5,320,482.00

(2) 账龄超过1年的重要预收款项

单位：元

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

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	1,777,915,120.12	773,545,959.59
销售返利	73,791,079.60	53,925,076.00
减：计入其他非流动负债的合同负债	0.00	0.00
合计	1,851,706,199.72	827,471,035.59

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因

39、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	133,838,209.42	435,664,470.84	419,917,836.41	149,584,843.85
二、离职后福利-设定提存计划		31,502,228.29	23,527,054.05	7,975,174.24
三、辞退福利		481,456.40	481,456.40	
合计	133,838,209.42	467,648,155.53	443,926,346.86	157,560,018.09

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	61,647,208.76	377,520,840.48	375,093,433.00	64,074,616.24
2、职工福利费	269,324.56	20,409,570.30	20,464,733.29	214,161.57
3、社会保险费	90,395.00	14,599,683.33	14,324,450.27	365,628.06
其中：医疗保险费	90,395.00	13,008,013.28	13,085,488.60	12,919.68
工伤保险费		1,590,145.05	1,237,436.67	352,708.38
生育保险费		1,525.00	1,525.00	
4、住房公积金		7,767,696.35	7,767,540.55	155.80
5、工会经费和职工教育经费	71,831,281.10	15,366,680.38	2,267,679.30	84,930,282.18
合计	133,838,209.42	435,664,470.84	419,917,836.41	149,584,843.85

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		30,239,584.74	22,599,085.42	7,640,499.32
2、失业保险费		1,262,643.55	927,968.63	334,674.92
合计		31,502,228.29	23,527,054.05	7,975,174.24

其他说明：

说明：本集团按规定参加由政府机构设立的养老保险、失业保险计划，根据该等计划，本集团养老保险、失业保险分别按社会保险缴费基数的 16%、0.5%/0.7%每月向该等计划缴存费用。除上述每月缴存费用外，本集团不再承担进一步支付义务。相应的支出于发生时计入当期损益或相关资产的成本。

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	12,913,361.35	723,305.57
企业所得税	13,424,453.83	40,598,838.75
个人所得税	1,007,349.22	842,873.65
城市维护建设税	672,981.00	260,173.10
房产税	2,816,754.11	2,863,885.72
土地使用税	1,720,654.66	1,925,971.67
教育费附加	627,196.38	252,308.04
土地增值税		293,218.02
其他税费	1,678,130.05	677,542.82
合计	34,860,880.60	48,438,117.34

其他说明：

无

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	161,413,850.41	124,073,226.71
合计	161,413,850.41	124,073,226.71

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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：

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证金	101,566,848.70	82,625,863.26
往来款	59,847,001.71	41,447,363.45
合计	161,413,850.41	124,073,226.71

2) 账龄超过1年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
东营腾宇贸易有限公司	12,553,000.00	保证金未到期
合计	12,553,000.00	

其他说明：

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	160,163,265.47	69,810,291.86
已背书未到期的应收票据		1,900,000.00
合计	160,163,265.47	71,710,291.86

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名	面值	发行日	债券期	发行金	期初余	本期发	按面值	溢折价	本期偿	期末余
-----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

称		期	限	额	额	行	计提利息	摊销	还		额
合计											

其他说明：

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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

单位：元

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

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

(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

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明：

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

(2) 专项应付款

单位：元

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

其他说明：

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位：元

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

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	204,383,547.96		19,483,682.69	184,899,865.27	政府补助
合计	204,383,547.96		19,483,682.69	184,899,865.27	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

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	本期冲减 成本费用 金额	其他变动	期末余额	与资产相 关/与收益 相关
高塔复合 肥生产线	3,000,000 .00			500,000.0 0			2,500,000 .00	与资产相 关
2012年公 租房补贴 资金	6,948,500 .00			534,500.0 0			6,414,000 .00	与资产相 关
临沭县财 政局公租 房楼拨款	5,347,500 .00			345,000.0 0			5,002,500 .00	与资产相 关
临沭县财 政局技术 改造与贴 息资金	3,156,887 .80			229,591.8 4			2,927,295 .96	与资产相 关
山东省自 主创新及 成果转化 专项资金	3,327,756 .41			717,948.7 2			2,609,807 .69	与资产相 关
燃煤锅炉 节能环保 改造项目	2,513,500 .18			456,999.9 6			2,056,500 .22	与资产相 关
装置粉尘 治理提高 项目	2,639,999 .84			440,000.0 4			2,199,999 .80	与资产相 关
平原县土 地补助	5,006,385 .92			132,619.5 2			4,873,766 .40	与资产相 关

平原 32 万吨复合肥项目	2,499,999.70			200,000.04			2,299,999.66	与资产相关
遂平土地款	19,759,541.60			1,549,768.00			18,209,773.60	与资产相关
当阳基础设施建设财政拨款	23,724,999.92			1,824,999.92			21,900,000.00	与资产相关
宁陵基础设施建设补助款	9,096,000.00			3,032,000.00			6,064,000.00	与资产相关
丰城发展扶持基金	18,498,470.12			1,303,404.96			17,195,065.16	与资产相关
丰城企业技改补助资金	2,916,969.88			208,355.04			2,708,614.84	与资产相关
扶余资产投资返息扶持资金	17,110,700.62			1,396,926.67			15,713,773.95	与资产相关
扶余 40 万吨粮食收储、物流基础设施建设项目建设项目	10,466,666.75			925,000.00			9,541,666.75	与资产相关
扶余粮食物流仓储设施改造项目	15,012,500.13			700,000.00			14,312,500.13	与资产相关
扶余粮油产业发展补助项目	2,239,999.96			140,000.00			2,099,999.96	与资产相关
扶余 30 万吨粮食仓储附属设施建设项目	3,993,750.00			225,000.00			3,768,750.00	与资产相关
定西 50 万吨复合肥项目专项资金款	26,598,654.17			1,641,617.04			24,957,037.13	与资产相关
临沭复合肥产业集群公共服务平台项目	2,942,768.49			211,453.76			2,731,314.73	与资产相关
其他项目补助	17,581,996.47			2,768,497.18			14,813,499.29	与资产相关
合计	204,383,547.96			19,483,682.69			184,899,865.27	与资产相关

其他说明：

说明：

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	1,156,884,000.00						1,156,884,000.00

其他说明：

无

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

无

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	288,590,410.19			288,590,410.19
其他资本公积	8,276,000.00		693,546.76	7,582,453.24
合计	296,866,410.19		693,546.76	296,172,863.43

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期资本公积变动系少数股东股权变化，调整资本公积。

56、库存股

单位：元

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

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得 税前发生 额	减：前期 计入其他 综合收益 当期转入 损益	减：前期 计入其他 综合收益 当期转入 留存收益	减：所得 税费用	税后归属 于母公司	税后归属 于少数股 东	
一、不能 重分类进 损益的其 他综合收 益	44,211.39	- 641,390.4 7			- 96,208.57	- 545,181.9 0		- 500,970.5 1
其他 权益工具 投资公允 价值变动	44,211.39	- 641,390.4 7			- 96,208.57	- 545,181.9 0		- 500,970.5 1
其他综合 收益合计	44,211.39	- 641,390.4 7			- 96,208.57	- 545,181.9 0		- 500,970.5 1

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

说明：其他综合收益的税后净额本期发生额为-545,181.90元。其中，归属于母公司股东的其他综合收益的税后净额本期发生额为-545,181.90元。

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	43,386,922.26	46,637,966.68	13,077,491.99	76,947,396.95
合计	43,386,922.26	46,637,966.68	13,077,491.99	76,947,396.95

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本集团根据《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财资〔2022〕136号），第二章第五节第二十一条的规定提取安全生产费用。

安全生产费用于提取时计入相关产品的成本或当期损益，同时计入“专项储备”科目。

提取的安全生产费用按规定范围使用时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备；形成固定资产的，先通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中化工行业的披露要求

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	313,248,202.56	25,653,142.18		338,901,344.74
任意盈余公积	38,521,056.79			38,521,056.79
合计	351,769,259.35	25,653,142.18		377,422,401.53

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	3,183,637,665.03	2,869,638,637.55
调整后期初未分配利润	3,183,637,665.03	2,869,638,637.55
加：本期归属于母公司所有者的净利润	440,896,114.51	425,225,098.30
减：提取法定盈余公积	25,653,142.18	30,244,190.82
应付普通股股利	80,981,880.00	80,981,880.00
期末未分配利润	3,517,898,757.36	3,183,637,665.03

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	8,885,754,297.88	7,623,640,192.86	6,222,673,651.57	5,089,163,416.14
其他业务	152,595,012.91	128,566,704.28	213,294,847.40	171,171,452.23
合计	9,038,349,310.79	7,752,206,897.14	6,435,968,498.97	5,260,334,868.37

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	氯基复合肥	硫基复合肥	新型肥料及其他	合计
商品类型						

其中:						
按经营地区分类						
其中:						
市场或客户类型						
其中:						
合同类型						
其中:						
在某一时点确认			5,492,915.20 3.51	1,521,985.65 9.67	2,023,448.44 7.61	9,038,349.31 0.79
按商品转让的时间分类						
其中:						
按合同期限分类						
其中:						
按销售渠道分类						
其中:						
合计			5,492,915.20 3.51	1,521,985.65 9.67	2,023,448.44 7.61	9,038,349.31 0.79

与履约义务相关的信息:

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

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

其他说明:

62、税金及附加

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	5,547,576.59	3,606,892.79
教育费附加	5,081,960.83	3,301,745.39
房产税	16,214,322.71	18,589,277.69
土地使用税	11,523,045.35	12,907,662.10
车船使用税	57,014.76	78,003.96
印花税	6,990,117.71	4,056,920.33
水资源税	634,048.23	444,629.18

环境保护税	160,377.90	148,224.19
地方水利基金	1,580,139.13	239,072.78
合计	47,788,603.21	43,372,428.41

其他说明：

说明：各项税金及附加的计缴标准详见附注六、税项。

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
薪酬费用	149,605,543.40	145,497,227.42
广告费	77,073,305.00	85,437,055.25
差旅及车辆费	67,536,390.57	62,193,082.09
宣传费	28,807,969.03	37,133,055.22
招待费	3,814,986.36	4,326,755.62
咨询费	696,924.62	284,022.97
其他	9,514,078.91	10,677,103.19
合计	337,049,197.89	345,548,301.76

其他说明：

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
薪酬费用	120,341,159.90	90,162,889.64
折旧摊销费	69,686,183.29	68,889,536.97
安全生产费	49,671,649.39	31,455,020.40
招待费	10,064,073.36	12,746,189.07
水电费	6,968,781.00	5,679,338.37
差旅及车辆费	6,507,623.49	8,782,712.23
咨询费	3,946,987.30	4,925,836.98
聘请中介机构费	3,922,795.34	3,629,216.06
劳务费	2,266,157.85	1,329,837.47
修理费	2,200,032.40	2,023,109.71
低值易耗品摊销	1,481,633.74	1,955,893.98
办公费	1,404,184.26	811,401.20
保险费	1,331,828.19	1,017,498.21
租赁费	1,146,681.24	917,473.14
其他	13,570,434.36	10,131,712.46
合计	294,510,205.11	244,457,665.89

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
材料费	255,456,719.38	156,049,347.66
人工费	37,860,907.42	33,098,965.73
折旧费	10,025,538.52	8,486,233.44
水电燃气费	14,868,061.67	11,250,872.07

合计	318,211,226.99	208,885,418.90
----	----------------	----------------

其他说明：

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	2,151,222.21	1,404,202.83
减：利息收入	71,911,410.10	54,185,153.37
汇兑损益	-59,947.98	-14,285.10
手续费及其他	1,701,816.24	1,244,023.43
合计	-68,118,319.63	-51,551,212.21

其他说明：

无

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
与企业日常活动相关的递延收益的摊销	19,483,682.69	19,459,430.37
与企业日常活动相关的直接进入损益的政府补助	23,746,286.90	32,328,751.96
其他	2,365,334.87	1,475,647.24
合计	45,595,304.46	53,263,829.57

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	92,879,520.87	5,240,451.53
处置长期股权投资产生的投资收益		343,902.15
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	156,734.76	313,469.52
理财收益	30,964,053.67	49,314,376.95
处置衍生金融资产取得的投资收益	3,233,806.78	1,689,054.13
合计	127,234,116.08	56,901,254.28

其他说明：

无

69、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明：

70、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	-235,827.55	16,158,653.21
衍生金融工具产生的公允价值变动收益	108,960.00	6,620.00
合计	-126,867.55	16,165,273.21

其他说明：

无

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	1,581,431.14	-1,522,576.98
应收账款坏账损失	3,009,151.82	-5,222,953.32
合计	4,590,582.96	-6,745,530.30

其他说明：

无

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-12,922,087.14	-1,733,948.58
三、长期股权投资减值损失		-9,293,663.51
五、固定资产减值损失	-5,046,856.15	-13,424,674.44
合计	-17,968,943.29	-24,452,286.53

其他说明：

无

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得（损失以“-”填列）	-3,848,210.27	-2,892,996.79
无形资产处置利得（损失以“-”填列）		499,864.27
合计	-3,848,210.27	-2,393,132.52

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
政府补助	109,190.50	63,297.00	109,190.50
赔偿款及其他	10,405,203.28	11,527,732.17	10,405,203.28
非流动资产毁损报废利得	45,762.71	562.83	45,762.71
合计	10,560,156.49	11,591,592.00	10,560,156.49

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否 影响当年 盈亏	是否特殊 补贴	本期发生 金额	上期发生 金额	与资产相 关/与收益 相关
张华镇政府两新、党组织工作经费	张华镇人民政府	补助	因承担国家为保障某种公用事业或社会必要产品供应或价格控制职能而获得的补助	是	否	2,778.00	10,000.00	与收益相关
春节慰问金	扶余工业集中区管理委员会	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否		20,000.00	与收益相关
春节连续生产补助款	扶余市工业和信息化局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否	52,000.00	26,297.00	与收益相关
非公党建经费	扶余工业集中区管理委员会	补助	因承担国家为保障某种公用事业或社会必要产品供应或价格控制职能而获得的补助	是	否	1,412.50	7,000.00	与收益相关
应届毕业生补助	松滋市公共就业和人才服务中心	补助	因承担国家为保障某种公用事业或社会必要产品供应或价格控制职能而获	是	否	53,000.00		与收益相关

			得的补助				
--	--	--	------	--	--	--	--

其他说明：

无

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	819,000.00	357,549.80	819,000.00
非流动资产毁损报废损失	1,129,433.58	3,131,199.94	1,129,433.58
滞纳金	2,346,350.21	2,005,880.82	2,346,350.21
民事调解款	19,200,000.00		19,200,000.00
其他	674,415.19	804,627.77	674,415.19
合计	24,169,198.98	6,299,258.33	24,169,198.98

其他说明：

无

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	40,267,683.78	67,925,076.17
递延所得税费用	4,139,728.84	1,583,536.37
合计	44,407,412.62	69,508,612.54

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	498,568,439.98
按法定/适用税率计算的所得税费用	74,785,266.00
子公司适用不同税率的影响	4,478,917.40
调整以前期间所得税的影响	-6,791,111.48
非应税收入的影响	-349,429.75
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	4,196,166.56
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-6,391,061.04
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	11,972,078.14
权益法核算的合营企业和联营企业损益	-14,081,236.13
研究开发费加成扣除的纳税影响（以“-”填列）	-33,263,360.34
其他	9,851,183.26
所得税费用	44,407,412.62

其他说明：

77、其他综合收益

详见附注七、57。

78、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
经营活动有关利息收入	79,695,360.60	52,913,045.13
政府补助收款	23,855,477.40	46,383,948.96
保证金	37,233,115.84	21,487,059.16
其他	34,010,215.68	39,550,901.26
合计	174,794,169.52	160,334,954.51

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
广告宣传费	105,881,274.03	103,420,168.05
研究开发费用	256,504,091.93	156,685,673.83
保证金及员工借款	30,253,962.61	68,286,379.43
差旅及车辆费	74,044,014.06	72,755,530.93
招待费	13,879,059.72	17,286,767.65
咨询费	4,643,911.92	4,980,727.74
办公费	1,404,184.26	811,223.71
其他	67,362,170.27	27,994,226.07
合计	553,972,668.80	452,220,697.41

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
赎回理财产品	2,433,144,996.99	3,336,626,543.49
土地保证金	28,000,000.00	0.00
合计	2,461,144,996.99	3,336,626,543.49

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品	1,025,240,000.00	3,169,350,000.00
大额存单、定期存款	221,000,089.19	295,948,812.82
土地保证金	53,170,000.00	28,000,000.00
期货保证金	2,593,071.30	559,275.00
合计	1,302,003,160.49	3,493,858,087.82

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	454,161,027.36	413,444,156.69
加：资产减值准备	13,378,360.33	31,197,816.83
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	205,858,278.57	198,289,595.14
使用权资产折旧	1,321,655.82	1,321,655.82
无形资产摊销	13,508,177.63	11,510,643.45
长期待摊费用摊销		
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）	3,848,210.27	2,049,230.37
固定资产报废损失（收益以	1,083,670.87	3,130,637.11

“—”号填列)		
公允价值变动损失(收益以“—”号填列)	126,867.55	-16,165,273.21
财务费用(收益以“—”号填列)	2,211,170.19	1,418,487.93
投资损失(收益以“—”号填列)	-127,234,116.08	-56,557,352.13
递延所得税资产减少(增加以“—”号填列)	1,336,341.51	-511,099.28
递延所得税负债增加(减少以“—”号填列)	783,425.39	19,636,578.80
存货的减少(增加以“—”号填列)	165,384,937.53	-534,232,432.15
经营性应收项目的减少(增加以“—”号填列)	-111,301,691.37	19,377,339.39
经营性应付项目的增加(减少以“—”号填列)	1,279,092,687.84	322,663,159.18
其他		
经营活动产生的现金流量净额	1,903,559,003.41	416,573,143.94
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	3,459,868,997.88	1,170,988,914.77
减: 现金的期初余额	1,170,988,914.77	1,265,236,129.40
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	2,288,880,083.11	-94,247,214.63

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位: 元

	金额
其中:	
其中:	
其中:	

其他说明:

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位: 元

	金额
其中:	
其中:	

其中：	
-----	--

其他说明：

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	3,459,868,997.88	1,170,988,914.77
其中：库存现金	217,390.10	367,725.40
可随时用于支付的银行存款	3,452,541,883.54	1,151,551,640.12
可随时用于支付的其他货币资金	7,109,724.24	19,069,549.25
三、期末现金及现金等价物余额	3,459,868,997.88	1,170,988,914.77

其他说明：

无

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：

无

81、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	534,737,223.62	详见七、1、货币资金
合计	534,737,223.62	

其他说明：

详见七、1、货币资金。

82、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	359,030.33	6.9646	2,500,502.64
欧元			
港币			
应收账款			
其中：美元			

欧元			
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

无

(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

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

无

84、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
临沭县淡储补贴资金	1,600,000.00	其他收益	1,600,000.00
山东省重大科技创新专项资金	1,856,000.00	其他收益	1,856,000.00
泰山产业领军人才工程项目建设费	660,000.00	其他收益	660,000.00
国家化肥商业储备（春耕肥）财政专项资金	10,585,100.00	其他收益	10,585,100.00
重要物资储备贴息资金	700,000.00	其他收益	700,000.00
其他收益金额较小政府补助汇总	8,345,186.90	其他收益	8,345,186.90
递延收益摊销入其他收益汇总	19,483,682.69	其他收益	19,483,682.69
营业外收入汇总	109,190.50	营业外收入	109,190.50
合计	43,339,160.09	合计	43,339,160.09

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

无

85、其他

无

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值

资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
递延所得税负债		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

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

(6) 其他说明

无

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

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

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	
	合并日	上期期末
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

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

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

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

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

1、2021年12月3日，子公司史丹利化肥松滋有限公司与湖北宜化松滋肥业有限公司共同成立松滋史丹利宜化新材料科技有限公司。2022年进行两次增资，史丹利化肥松滋有限公司出资130,000.00万元，占注册资本的65%，湖北宜化松滋肥业有限公司出资70,000.00万元，占注册资本的35%。

2、2022年9月14日，松滋史丹利宜化新材料科技有限公司与湖北宜化松滋肥业有限公司共同成立湖北金贮环保科技有限公司，注册资本200.00万元，其中松滋史丹利宜化新材料科技有限公司出资102.00万元，占比51%，湖北宜化松滋肥业有限公司出资98.00万元，占比49%。

湖北金贮环保科技有限公司、松滋史丹利宜化新材料科技有限公司纳入2022年合并范围。

6、其他

无

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

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	
临沂雅利化肥有限公司	山东临沭	山东临沭	化工	100.00%		投资设立
史丹利化肥(平原)有限公司	山东平原	山东平原	化工	100.00%		投资设立
山东华丰化肥有限公司	山东临沭	山东临沭	化工	100.00%		投资设立
史丹利化肥贵港有限公司	广西贵港	广西贵港	化工	100.00%		投资设立
史丹利化肥当阳有限公司	湖北当阳	湖北当阳	化工	100.00%		投资设立
史丹利化肥遂平有限公司	河南遂平	河南遂平	化工	100.00%		投资设立
史丹利化肥宁陵有限公司	河南宁陵	河南宁陵	化工	100.00%		投资设立
史丹利化肥销售有限公司	山东临沭	山东临沭	化工	100.00%		投资设立
临沭县史丹利职业技能培训学校	山东临沭	山东临沭	教育	100.00%		投资设立
史丹利化肥丰城有限公司	江西丰城	江西丰城	化工	100.00%		投资设立
山东奥德鲁生物科技有限公司	山东临沭	山东临沭	化工	100.00%		非同一控制下企业合并取得
史丹利化肥扶余有限公司	吉林扶余	吉林扶余	化工	100.00%		投资设立
山东史丹利复	山东临沭	山东临沭	技术研究	100.00%		投资设立

合肥工程技术研究中心有限公司						
史丹利扶余农业有限公司	吉林扶余	吉林扶余	粮食购销		100.00%	投资设立
史丹利化肥定西有限公司	甘肃定西	甘肃定西	化工	100.00%		投资设立
史丹利农业服务有限公司	山东临沭	山东临沭	粮食购销	100.00%		投资设立
美国史丹利农业公司	美国	美国	学术人才交流	100.00%		投资设立
轮台县史丹利化肥有限公司	新疆轮台	新疆轮台	化工		100.00%	投资设立
龙江县史丹利江之源农业服务有限公司	黑龙江龙江	黑龙江龙江	粮食购销		51.00%	投资设立
史丹利化肥隆化有限公司	河北隆化	河北隆化	化工	100.00%		投资设立
蚯蚓测土实验室(山东)有限公司	山东临沭	山东临沭	技术研究	100.00%		投资设立
史丹利化肥松滋有限公司	湖北松滋	湖北松滋	化工	100.00%		投资设立
承德黎河肥业有限公司	河北承德	河北承德	化工		51.00%	非同一控制下企业合并取得
松滋史丹利宜化新材料科技有限公司	湖北荆州	湖北荆州	化工		65.00%	投资设立
湖北金贮环保科技有限公司	湖北荆州	湖北荆州	化工		51.00%	投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据:

对于纳入合并范围的重要的结构化主体,控制的依据:

确定公司是代理人还是委托人的依据:

其他说明:

(2) 重要的非全资子公司

单位:元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
承德黎河肥业有限公司	49.00%	28,829,398.19		141,097,075.94
龙江县史丹利江之源农业服务有限公司	49.00%	-9,800,515.29		38,870,620.17
松滋史丹利宜化新材料科技有限公司	35.00%	-5,763,970.05		414,236,029.96

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明:

无

其他说明:

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
承德黎河肥业有限公司	289,747,772.37	382,124,077.96	671,871,850.33	360,755,981.03	16,226,003.92	376,981,984.95	234,582,091.25	205,087,726.92	439,669,818.17	192,137,551.02	17,244,735.58	209,382,286.60
龙江县史丹利江之源农业服务有限公司	11,381,591.32	139,178,139.48	150,559,730.80	71,231,934.53		71,231,934.53	16,067,540.72	149,130,821.98	165,198,362.70	65,869,514.81		65,869,514.81
松滋史丹利宜化新材料科技有限公司	929,591,263.64	365,661,264.63	1,295,252,528.27	111,694,632.12		111,694,632.12						

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
承德黎河肥业有限公司	766,612,035.44	64,602,333.81	64,602,333.81	153,656,667.61	139,982,508.64	6,007,651.22	6,007,651.22	23,561,547.23
龙江县史丹利江之源农业服务有限公司	9,985,903.21	-20,001,051.62	-20,001,051.62	5,969,918.79	83,280,884.58	-28,134,830.57	-28,134,830.57	11,764,272.00
松滋史丹利宜化新材料科技有限公司		-16,442,087.85	-16,442,087.85	13,275,325.89				

其他说明：

说明：承德黎河肥业有限公司上期为2021年9-12月。

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(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

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

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

其他说明：

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
安徽恒基种业 有限公司	安徽	安徽宿州	种子培育销售	35.00%		权益法
湖北宣化松滋 肥业有限公司	湖北	湖北宣化	化肥、化工产品 制造、销售	49.00%		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

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

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

其他说明：

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额		期初余额/上期发生额	
	安徽恒基种业有限公司	湖北宣化松滋肥业有限公司	安徽恒基种业有限公司	湖北宣化松滋肥业有限公司
流动资产	3,751,970.43	972,352,445.19	2,360,528.82	
非流动资产	86,884,025.36	1,508,911,154.30	83,112,431.24	
资产合计	90,635,995.79	2,481,263,599.49	85,472,960.06	
流动负债	30,429,300.24	812,104,313.73	55,086,530.39	
非流动负债		26,016,447.49		
负债合计	30,429,300.24	838,120,761.22	55,086,530.39	
净资产	60,206,695.55	1,643,142,838.27	30,386,429.67	
少数股东权益		23,916,529.13		
归属于母公司股东权益	60,206,695.55	1,619,226,309.14	30,386,429.67	
按持股比例计算的净资产份额	21,072,343.44	793,420,891.48	10,635,250.40	
调整事项	111,663,361.69		111,663,361.69	
--商誉	135,575,492.09	18,007,909.34	135,575,492.09	
--内部交易未实现利润				
--其他	-23,912,130.40		-23,912,130.40	

对联营企业权益投资的账面价值	132,735,705.13	811,428,800.82	122,298,612.09	
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值				
营业收入	5,449,847.07	1,791,695,497.32	3,729,845.04	
净利润	29,820,265.83	161,990,409.83	13,398,837.01	
终止经营的净利润				
其他综合收益				
综合收益总额	29,820,265.83	161,990,409.83	13,398,837.01	
本年度收到的来自联营企业的股利				

其他说明：

说明：湖北宜化松滋肥业有限公司本期为 2022 年 5-12 月。

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
投资账面价值合计		5,878,649.99
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润		720,630.13
--综合收益总额		720,630.13

其他说明：

说明：期末公司不存在其他不重要联营企业。

(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

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

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

其他说明：

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺**(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债****4、重要的共同经营**

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

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明：

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：

6、其他**十、与金融工具相关的风险**

本集团的主要金融工具包括货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、其他流动资产、交易性金融资产、其他权益工具投资、应付票据、应付账款、其他应付款、短期借款等。各项金融工具的详细情况已于相关附注内披露。与这些金融工具有关的风险，以及本集团为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本集团管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

1、风险管理目标和政策

本集团的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险、市场风险（包括汇率风险、利率风险和商品价格风险）。本集团从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，力求降低金融风险对本集团财务业绩的不利影响。基于该风险管理目标，本集团已制定风险管理政策以辨别和分析本集团所面临的风险，设定适当的风险可接受水平并设计相应的内部控制程序，以监控本集团的风险水平。本集团会定期审阅这些风险管理政策及有关内部控制系统，以适应市场情况或本集团经营活动的改变。本集团的内部审计部门也定期或随机检查内部控制系统的执行是否符合风险管理政策。董事会负责规划并建立本集团的风险管理架构，制定本集团的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本集团已制定风险管理政策以识别和分析本集团所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本集团定期评估市场环境及本集团经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本集团的风险管理由相关部门按照董事会批准的政策开展，这些部门通过与本集团其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。

(1) 信用风险

信用风险，是指交易对手未能履行合同义务而导致本集团产生财务损失的风险。

本集团对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收票据、应收账款、其他应收款等。

本集团银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行，本集团预期银行存款不存在重大的信用风险。

对于应收票据、应收账款、其他应收款，本集团设定相关政策以控制信用风险敞口。本集团基于对客户的财务状况、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本集团会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本集团会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本集团的整体信用风险在可控的范围内。

本集团所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本集团没有提供任何其他可能令本集团承受信用风险的担保。

本集团应收账款中，前五大客户的应收账款占本集团应收账款总额的 95.09%（2021 年：90.06%）；本集团其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本集团其他应收款总额的 83.15%（2021 年：79.18%）。

（2）流动性风险

流动性风险，是指本集团在履行以交付现金或其他金融资产结算的义务时遇到资金短缺的风险。

管理流动风险时，本集团保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本集团经营需要，并降低现金流量波动的影响。本集团管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

本集团通过经营业务产生的资金及银行及其他借款来筹措营运资金。于 2022 年 12 月 31 日，本集团尚未使用的银行借款额度为 245,216.80 万元（2021 年 12 月 31 日：163,016.43 万元）。

（3）市场风险

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

利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具（如某些贷款承诺）。

本集团持有的计息金融工具如下（单位：人民币万元）：

项 目	本期数	上期数
固定利率金融工具		
金融负债	14,000.00	4,000.00
其中：短期借款	14,000.00	4,000.00

汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。

本集团的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。但本集团已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元）依然存在外汇风险。

于 2022 年 12 月 31 日，本集团持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下（单位：人民币万元）：

项 目	外币负债		外币资产	
	期末余额	上年年末余额	期末余额	上年年末余额
美元			250.05	58.07

本集团密切关注汇率变动对本集团汇率风险的影响。

商品价格风险

受大宗商品价格上涨影响，原料价格涨幅较大，为规避原材料采购价格波动所产生的风险，公司使用自有资金利用境内期货市场开展商品期货套期保值业务。

公司将期货套期保值业务与公司生产经营情况相匹配，期货套期保值业务仅以规避生产经营中所需原材料的价格波动为目的，不涉及投机和套利交易，同时公司期货套期保值品种只限于在境内期货交易所交易的公司生产经营中所需要的原材料。

报告期内公司商品期货合约公允价值变动收益为 108,960.00 元。

2、资本管理

本集团资本管理政策的目的是为了保障本集团能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。

本集团以资产负债率（即总负债除以总资产）为基础对资本结构进行监控。于2022年12月31日，本集团的资产负债率为41.79%（2021年12月31日：34.87%）。

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

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产		36,178,705.13		36,178,705.13
（二）衍生金融资产	108,960.00			108,960.00
（三）其他权益工具投资		3,214,864.93		3,214,864.93
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

第一层次：相同资产或负债在活跃市场中的报价（未经调整的）。

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

第二层次：直接（即价格）或间接（即从价格推导出）地使用除第一层次中的资产或负债的市场报价之外的可观察输入值。

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

第三层次：资产或负债使用了任何非基于可观察市场数据的输入值（不可观察输入值）。

- 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
- 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
- 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因
- 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
- 9、其他

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
-------	-----	------	------	--------------	---------------

本企业的母公司情况的说明

本企业为自然人控股，不存在母公司情况。

本企业最终控制方是高文班、高进华、高英、高文安、高文靠、古龙粉、高文都。

其他说明：

无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、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九、3、（3）重要联营企业的主要财务信息。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
讷河市史丹利聚丰农业服务有限公司	联营企业
翁牛特旗史丹利农业技术咨询服务有限责任公司	联营企业
任丘市史丹利农业服务有限公司	联营企业
辽宁东戴河新区史丹利弘顺农业服务有限公司	联营企业
恒基利马格兰种业有限公司	联营企业的控股孙公司

其他说明：

详见本章 6、关联方应收应付款项。

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
临沂史丹利房地产开发有限公司	同一实际控制人
当阳市华丰房地产开发有限公司	同一实际控制人
宁陵华丰房地产开发有限公司	同一实际控制人
临沭史丹利物业有限公司及其附属公司	同一实际控制人
临沂华丰投资有限公司及其附属公司	同一实际控制人

山东史丹利景城房地产开发有限公司及其附属公司	同一实际控制人
贵州中赤酒业股份有限公司及其附属公司	同一实际控制人
史丹利(山东)食品有限公司及其附属公司	同一实际控制人
山东雷华房地产开发有限公司及其附属公司	实际控制人家庭成员控制的企业
江苏雷华材料有限公司	实际控制人家庭成员控制的企业
董事、经理、财务总监及董事会秘书	关键管理人员

其他说明:

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
-----	--------	-------	---------	----------	-------

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
济宁史丹利天成农业服务有限公司	化肥销售	8,084,420.85	931,208.86
任丘市史丹利农业服务有限公司	化肥销售	358,513.23	4,746,396.35
辽宁东戴河新区史丹利弘顺农业服务有限公司	化肥销售		5,600,954.93
恒基利马格兰种业有限公司	化肥销售	60,219.81	43,158.47

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

恒基利马格兰种业有限公司为联营企业安徽恒基种业有限公司的孙公司。

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表:

单位：元

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

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表:

单位：元

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

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
山东史丹利景城房地产开发有限公司	房屋、设备	786,341.63	786,341.63

本公司作为承租方：

单位：元

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

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
湖北宣化松滋肥业有限公司	15,410,500.00	2022年09月02日	2025年12月16日	是
湖北宣化松滋肥业有限公司	15,410,500.00	2022年12月16日	2026年12月15日	否
湖北宣化松滋肥业有限公司	15,429,600.00	2022年09月02日	2026年01月11日	否

本公司作为被担保方

单位：元

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

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

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

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	8,877,900.00	5,607,500.00

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款	讷河市史丹利聚丰农业服务有限公司	21,528,739.03	21,528,739.03	21,707,939.03	21,707,939.03
其他应收款	翁牛特旗史丹利农业技术咨询服务有限公司	10,211,404.74	10,211,404.74	10,211,404.74	10,211,404.74
其他应收款	任丘市史丹利农业服务有限公司	15,216,297.80	15,216,297.80	15,216,297.80	15,216,297.80

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
合同负债	翁牛特旗史丹利农业技术咨询服务有限公司	30,867.01	30,867.01
合同负债	任丘市史丹利农业服务有限公司	23,462.95	22,770.71
合同负债	辽宁东戴河新区史丹利弘顺农业服务有限公司	306.51	306.51
合同负债	恒基利马格兰种业有限公司	8.57	8.17
合同负债	济宁史丹利天成农业服务有限公司	0.00	491,567.47
其他应付款	济宁史丹利天成农业服务有限公司	0.00	84,994.60
其他应付款	任丘市史丹利农业服务有限公司	20,000.00	40,000.00
其他应付款	辽宁东戴河新区史丹利弘顺农业服务有限公司	1,000.00	1,000.00

7、关联方承诺

8、其他

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

无

5、其他

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至 2022 年 12 月 31 日，本集团不存在需披露的重要承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至 2022 年 12 月 31 日，本集团不存在其他应披露的或有事项

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因

2、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	57,844,200.00
利润分配方案	公司 2022 年度拟以公司总股本 115,688.40 万股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.5 元（含税），预计派发现金红利 57,844,200.00 元（含税）。

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

2022 年 9 月 28 日公司召开的第六届董事会第三次临时会议审议通过了《关于对湖北金贮环保科技有限公司增资暨关联交易的议案》，同意松滋史丹利宜化新材料科技有限公司与湖北宜化松滋肥业有限公司同比例对湖北金贮环保科技有限公司增资共 19,800.00 万元，其中松滋史丹利宜化新材料科技有限公司以现金方式对湖北金贮环保科技有限公司增资 10,098.00 万元，松滋宜化以现金方式对湖北金贮环保科技有限公司增资 9,702.00 万元。增资完成后，湖北金贮环保科技有限公司注册资本变更为 20,000.00 万元，松滋史丹利宜化新材料科技有限公司与湖北宜化松滋肥业有限公司对湖北金贮环保科技有限公司的股权比例均保持不变。湖北金贮环保科技有限公司已于 2023 年 1 月 16 日完成本次增资的工商变更登记事项，增资款于 2023 年 1 月 17 日已全部到账。

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

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

其他说明：

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目		分部间抵销	合计

(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

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

1、2022 年 8 月 2 日公司召开的第五届董事会第十四次临时会议审议通过了《关于为参股公司湖北宜化松滋肥业有限公司提供担保暨关联交易的议案》，同意公司为参股公司湖北宜化松滋肥业有限公司向中国银行股份有限公司荆州分行、中国工商银行股份有限公司松滋支行、兴业银行股份有限公司宜昌分行、上海浦东发展银行股份有限公司宜昌分行、中国农业银行股份有限公司松滋市支行申请的共计 61,123.90 万元借款，按照公司出资比例 49%提供不超过人民币 29,950.71 万元的连带责任担保。

2、2022 年 8 月 2 日公司召开的第五届董事会第十四次临时会议审议通过了《关于对全资子公司提供担保的公告》，同意公司为全资子公司山东华丰化肥有限公司在广发银行股份有限公司济南分行办理银行承兑汇票业务授信提供不超过 30,000.00 万元的连带责任担保。截至 2022 年 12 月 31 日，山东华丰化肥有限公司使用担保额度 3,880.00 万元。

3、2022 年 9 月 28 日公司召开的第六届董事会第三次临时会议审议通过了《关于对湖北金贮环保科技有限公司增资暨关联交易的议案》，同意松滋史丹利宜化新材料科技有限公司与湖北宜化松滋肥业有限公司同比例对湖北金贮环保科技有限公司增资共 19,800.00 万元，其中松滋史丹利宜化新材料科技有限公司以现金方式对湖北金贮环保科技有限公司增资 10,098.00 万元，松滋宜化以现金方式对湖北金贮环保科技有限公司增资 9,702.00 万元。增资完成后，湖北金贮环保科技有限公司注册资本变更为 20,000.00 万元，松滋史丹利宜化新材料科技有限公司与湖北宜化松滋肥业有限公司对

湖北金贮环保科技有限公司的股权比例均保持不变。湖北金贮环保科技有限公司已于2023年1月16日完成本次增资的工商变更登记事项，增资款于2023年1月17日已全部到账。

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	2,769,115.60	100.00%	274,696.27	9.92%	2,494,419.33	25,632.00	100.00%	2,658.04	10.37%	22,973.96
其中：										
应收客户款	2,769,115.60	100.00%	274,696.27	9.92%	2,494,419.33	25,632.00	100.00%	2,658.04	10.37%	22,973.96
合计	2,769,115.60	100.00%	274,696.27	9.92%	2,494,419.33	25,632.00	100.00%	2,658.04	10.37%	22,973.96

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收客户款	2,769,115.60	274,696.27	9.92%
合计	2,769,115.60	274,696.27	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1年以内（含1年）	2,769,115.60
合计	2,769,115.60

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
坏账准备	2,658.04	272,038.23				274,696.27
合计	2,658.04	272,038.23				274,696.27

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	2,769,115.60	100.00%	274,696.27
合计	2,769,115.60	100.00%	

(5) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

(6) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	1,714,512,652.42	833,977,399.30
合计	1,714,512,652.42	833,977,399.30

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额

2) 重要逾期利息

单位：元

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

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

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

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
借款	1,500.00	60,000.00
押金、保证金	737,000.00	28,537,000.00
集团内往来款	1,709,590,075.25	803,394,327.33
其他	4,310,147.36	2,942,482.12
合计	1,714,638,722.61	834,933,809.45

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用	整个存续期预期信用损失(未发生信用减	整个存续期预期信用损失(已发生信用减	

	损失	值)	值)	
2022年1月1日余额	956,410.15			956,410.15
2022年1月1日余额 在本期				
本期计提	108,037.43			108,037.43
本期转回	938,377.39			938,377.39
2022年12月31日余额	126,070.19			126,070.19

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1年以内(含1年)	1,570,247,622.61
1至2年	144,244,100.00
2至3年	147,000.00
3年以上	0.00
合计	1,714,638,722.61

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
坏账准备	956,410.15	108,037.43	938,377.39			126,070.19
合计	956,410.15	108,037.43	938,377.39			126,070.19

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
史丹利化肥松滋有限公司	集团内往来款	770,007,388.00	1年以内	44.91%	0.00
史丹利化肥扶余有限公司	集团内往来款	239,100,208.36	1年以内	13.94%	0.00
史丹利化肥隆化有限公司	集团内往来款	210,544,100.00	1年以内	12.28%	0.00
山东华丰化肥有限公司	集团内往来款	174,300,627.68	1年以内	10.17%	0.00
轮台县史丹利化肥有限公司	集团内往来款	119,443,915.31	1年以内	6.97%	0.00
合计		1,513,396,239.35		88.27%	0.00

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,840,140,072.36		1,840,140,072.36	1,836,145,712.36		1,836,145,712.36
对联营、合营企业投资	1,012,058,997.47	67,894,491.52	944,164,505.95	190,193,103.61	67,894,491.52	122,298,612.09
合计	2,852,199,069.83	67,894,491.52	2,784,304,578.31	2,026,338,815.97	67,894,491.52	1,958,444,324.45

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
临沂雅利化肥有限公司	4,342,232.36					4,342,232.36	
山东奥德鲁生物科技有限公司	10,000,000.00					10,000,000.00	
临沭史丹利职业技能培训学校	100,000.00					100,000.00	
山东华丰化肥有限公司	30,000,000.00					30,000,000.00	
史丹利化肥(平原)有限公司	150,000,000.00					150,000,000.00	
史丹利化肥贵港有限公司	110,000,000.00					110,000,000.00	
史丹利化肥遂平有限公司	214,720,000.00					214,720,000.00	
史丹利化肥当阳有限公司	257,720,000.00					257,720,000.00	
史丹利化肥宁陵有限公司	101,000,000.00					101,000,000.00	
史丹利化肥丰城有限公司	100,000,000.00					100,000,000.00	
史丹利化肥销售有限公司	50,000,000.00					50,000,000.00	
山东史丹利复合肥工程技术研究中心有限公司	60,000,000.00					60,000,000.00	
史丹利化肥扶余有限公司	100,000,000.00					100,000,000.00	
史丹利农业服务有限公司	431,294,500.00	1,900,000.00				433,194,500.00	
史丹利化肥定西有限公司	100,000,000.00					100,000,000.00	
美国史丹利农业公司	1,981,480.00	2,094,360.00				4,075,840.00	
蚯蚓测土实验室(山东)有限公司	4,987,500.00					4,987,500.00	

史丹利化肥隆化有限公司	100,000,000.00					100,000,000.00	
史丹利化肥松滋有限公司	10,000,000.00					10,000,000.00	
合计	1,836,145,712.36	3,994,360.00				1,840,140,072.36	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动							期末余额（账面价值）	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业											
二、联营企业											
湖北中孚化工集团有限公司	0.00									0.00	43,982,361.12
安徽恒基种业有限公司	122,298,612.09			10,437,093.04						132,735,705.13	23,912,130.40
湖北宣化松滋肥业有限公司		732,053,500.00		79,375,300.82						811,428,800.82	0.00
小计	122,298,612.09	732,053,500.00		89,605,271.78						944,164,505.95	67,894,491.52
合计	122,298,612.09	732,053,500.00		89,605,271.78						944,164,505.95	67,894,491.52

(3) 其他说明

无

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,792,451,217.91	1,646,379,708.44	1,358,130,285.21	1,128,930,413.01
其他业务	362,125,372.42	356,716,485.71	287,153,903.40	276,357,555.53
合计	2,154,576,590.33	2,003,096,194.15	1,645,284,188.61	1,405,287,968.54

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	复合肥	其他业务收入	合计
商品类型					
其中：					
按经营地区分类					
其中：					
市场或客户类型					
其中：					
合同类型					
其中：					
在某一时点确认			1,792,451,217.91	362,125,372.42	2,154,576,590.33
按商品转让的时间分类					
其中：					
按合同期限分类					
其中：					
按销售渠道分类					
其中：					
合计			1,792,451,217.91	362,125,372.42	2,154,576,590.33

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

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

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	100,000,000.00	100,000,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	89,812,393.86	4,689,592.96
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	156,734.76	313,469.52
理财收益	30,232,437.82	49,182,524.39
处置衍生金融资产取得的投资收益	3,611,247.99	2,350,467.98
合计	223,812,814.43	156,536,054.85

6、其他

无

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

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-4,931,881.14	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	43,339,160.09	
委托他人投资或管理资产的损益	11,108,178.65	
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、交易性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交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	3,069,443.52	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	673,241.54	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-12,634,562.12	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	2,365,334.87	
减：所得税影响额	7,463,503.92	
少数股东权益影响额	93,144.78	
合计	35,432,266.71	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	8.46%	0.38	0.38
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	7.78%	0.35	0.35

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

4、其他