



# 新洋丰农业科技股份有限公司

2023 年年度报告

2024 年 4 月

# 2023 年年度报告

## 第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人杨才学、主管会计工作负责人杨小红及会计机构负责人（会计主管人员）严红敏声明：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。

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

本公司请投资者认真阅读本年度报告全文，并特别注意公司可能面临的包括行业竞争、市场等风险因素。详细内容见本报告第三节“（十一）公司未来发展的展望”部分。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以未来实施 2023 年年度权益分派方案时股权登记日的总股本为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 3 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	2
第二节	公司简介和主要财务指标	8
第三节	管理层讨论与分析	12
第四节	公司治理	53
第五节	环境和社会责任	74
第六节	重要事项	83
第七节	股份变动及股东情况	100
第八节	优先股相关情况	109
第九节	债券相关情况	110
第十节	财务报告	114

## 备查文件目录

- 一、载有董事长杨才学先生签名的 2023 年年度报告。
- 二、载有公司负责人、主管会计工作负责人及会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- 三、载有信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）盖章、注册会计师罗军、邹凯签名并盖章的公司 2023 年度审计报告原件。
- 四、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 五、备查文件备查地点：公司证券事务部。

新洋丰农业科技股份有限公司

董事长：杨才学

2024 年 4 月 18 日

## 释义

释义项	指	释义内容
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《上市规则》	指	《深圳证券交易所股票上市规则》
《主板上市公司规范运作》	指	《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》
法律法规	指	法律、行政法规、部门规章、规范性文件
公司章程	指	新洋丰农业科技股份有限公司章程
公司、本公司、上市公司	指	新洋丰农业科技股份有限公司
董事会	指	新洋丰农业科技股份有限公司董事会
监事会	指	新洋丰农业科技股份有限公司监事会
股东大会	指	新洋丰农业科技股份有限公司股东大会
洋丰股份、洋丰集团	指	洋丰集团股份有限公司，本公司之控股股东（2015 年 10 月 28 日，公司控股股东的名称由“湖北洋丰股份有限公司”变更为“湖北洋丰集团股份有限公司”；2019 年 12 月 10 日由“湖北洋丰集团股份有限公司”变更为“洋丰集团股份有限公司”）。
杨才学等 45 名自然人	指	杨才学、杨才斌、杨华锋、刘英筠、徐平、罗金成、李兴龙、李顺强、杨小红、李忠海、刘守贵、赵欣荣、汤三洲、李双斌、李广福、高国柱、郑钧、王险峰、李维峰、倪平静、涂德雄、龚世虎、黄贻清、钟儒生、吴国江、宋帆、韦万成、赵程云、杜光州、张华成、王文、陈玉华、何超、鲁平、周永义、陈丙军、李国荣、张成静、李华军、韦万春、刘俊梅、苏斌、王芳、戴祖泉、杨仕 45 名自然人
新洋丰矿业	指	湖北新洋丰矿业投资有限公司
中国服装	指	中国服装股份有限公司（2014 年 3 月 17 日公司完成重大资产重组，2014 年 5 月 8 日公司名称由“中国服装股份有限公司”变更为“湖北新洋丰肥业股份有限公司”）
中国恒天	指	中国恒天集团有限公司
宜昌新洋丰	指	宜昌新洋丰肥业有限公司
四川新洋丰	指	四川新洋丰肥业有限公司
新洋丰中磷	指	荆门新洋丰中磷肥业有限公司
山东新洋丰	指	山东新洋丰肥业有限公司
河北新洋丰	指	河北新洋丰肥业有限公司
广西新洋丰	指	广西新洋丰肥业有限公司
江西新洋丰	指	江西新洋丰肥业有限公司
吉林新洋丰	指	吉林新洋丰肥业有限公司

新疆新洋丰	指	新疆新洋丰肥业有限公司
澳特尔	指	湖北澳特尔化工有限公司
甘肃新洋丰	指	甘肃新洋丰农业科技有限公司
北京洋丰逸居酒店	指	北京洋丰逸居酒店管理有限公司
北京丰盈农资	指	北京丰盈兴业农资有限公司
澳大利亚新洋丰	指	新洋丰（澳大利亚）肥业有限公司
现代农业发展有限公司	指	湖北新洋丰现代农业发展有限公司
洛川新洋丰果业	指	洛川新洋丰果业发展有限公司
雷波新洋丰果业	指	雷波新洋丰果业发展有限公司
庆阳新洋丰果业	指	庆阳新洋丰果业发展有限公司
乐开怀肥业	指	湖北乐开怀肥业有限公司
香港澳特尔	指	澳特尔贸易（香港）有限公司
红河新洋丰	指	红河新洋丰农业科技服务有限公司
新洋丰沛瑞	指	新洋丰沛瑞（北京）生态农业科技有限公司
新洋丰道格	指	深圳新洋丰道格现代农业投资合伙企业（有限合伙）
新洋丰力赛诺	指	新洋丰力赛诺农业科技有限公司
雷波新洋丰新生环保	指	雷波新洋丰新生环保有限公司
新洋丰新型建材	指	湖北新洋丰新型建材科技有限公司
新洋丰大酒店	指	湖北新洋丰大酒店有限公司
雷波矿业	指	雷波新洋丰矿业投资有限公司
竹园沟矿业	指	保康竹园沟矿业有限公司
丰锂新能源	指	湖北丰锂新能源科技有限公司
洋丰楚元	指	洋丰楚元新能源科技有限公司
洋丰美新能源	指	湖北洋丰美新能源科技有限公司
楚乾氟硅材料	指	湖北楚乾氟硅材料有限公司
洋丰浩化工	指	湖北洋丰浩化工科技有限公司
四海通达物流	指	湖北四海通达物流有限公司
新洋丰园艺	指	湖北新洋丰园艺有限公司
泰国新洋丰	指	新洋丰（泰国）有限公司
复合肥	指	NPK 复合肥
磷复肥	指	磷酸基 NPK 复合肥，也指磷肥和复合肥的合称
氯基复合肥	指	钾元素来源采用氯化钾，且氯离子含量高于 3%的复合肥
硫基复合肥	指	钾元素来源采用硫酸钾，或将氯化钾脱去氯离子制成的复合肥，且氯离子含量低于 3%的 NPK 复合肥料
尿基复合肥	指	氮元素主要由尿素提供的复合肥，用尿素为氮源和氯化铵、氯化钾、硫酸钾、重钙、磷铵等基础肥料作为原料进行二次加工制取的高浓度 NPK 多元复合肥。
硝基复合肥	指	以硝酸铵、硝酸等含硝态氮的原材料为氮源，添加磷、钾等复肥原料，生产出的 NPK 复合肥料。

聚γ谷氨酸复混肥料	指	添加了聚γ谷氨酸(γ-PGA)的复混肥料,聚γ谷氨酸(γ-PGA)是一种水溶性,可生物降解,不含毒性,使用微生物发酵法制得的生物高分子,属于一种植物调节剂,用于复合肥生产中时添加量极小,一般为万分之几。
高塔复合肥	指	高塔熔体喷浆造粒复合肥采用全自动电脑控制配料,以熔体尿素、磷、钾等原料,经充分混合制浆后,通过高塔专用差动喷浆造粒机,从高塔顶部喷淋而下,经空气冷却造粒,产生复合肥。
高塔造粒	指	采用熔融尿素与磷、钾等原料,在充分混合的情况下,从高塔顶部喷淋而下,自然冷却造粒。
转鼓造粒	指	利用转鼓造粒设备进行造粒的生产工艺。物料依靠表面张力、适量的液相、物料间滚动所产生的挤压力,以及物料在造粒机内正确的运动方向上以小颗粒为核心,在滚动中大吸小附、粘结成球造粒。
喷浆造粒(全料浆)	指	把料浆(混合物、溶液与溶质)通过喷射到一设备中,用加热、抽压的方法,使料浆中的水份汽化并分离后,留存的不会气化(在一定条件下)的固体形成粒状的过程。
新型肥料	指	采用新技术、新工艺、新设备、新材料,改变原有肥料品种或剂型而创制的具有新功能的肥料。
缓控释肥	指	缓控释肥料是指肥料养分释放速率缓慢,释放期较长,在整个生长期都可以满足作物生长需的肥料。
BB肥	指	全称是散装掺混肥料,是将几种颗粒状单一肥料或复合肥料按一定的比例掺混而成的一种复混肥料。
水溶肥	指	是一种可以完全溶于水的多元复合肥料,它能迅速地溶解于水中,更容易被作物吸收,而且其吸收利用率相对较高,更为关键的是它可以应用于喷滴灌等设施,实现水肥一体化,达到省水、省肥、省工的效能。
磷酸铁	指	又名磷酸高铁、正磷酸铁,是一种白色、灰白色单斜晶体粉末。是铁盐溶液和磷酸钠作用的盐,其中的铁为正三价。其主要用途在于制造磷酸铁锂电池材料、催化剂及陶瓷等。
磷石膏	指	以磷矿石为原料,湿法制取磷酸时得到的固体废弃物,主要成分是二水硫酸钙(CaSO <sub>4</sub> ·2H <sub>2</sub> O)。
报告期	指	2023年01月01日至2023年12月31日
元、万元	指	人民币元、万元

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司信息

股票简称	新洋丰	股票代码	000902
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	新洋丰农业科技股份有限公司		
公司的中文简称	新洋丰		
公司的外文名称（如有）	YONFER Agricultural Technology Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	YONFER		
公司的法定代表人	杨才学		
注册地址	湖北省荆门市月亮湖北路附 7 号		
注册地址的邮政编码	448000		
公司注册地址历史变更情况	公司自 2014 年重组上市以来，注册地址未发生变更		
办公地址	湖北省荆门市月亮湖北路附 7 号		
办公地址的邮政编码	448000		
公司网址	www.yonfer.com		
电子信箱	000902@yonfer.com		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	魏万炜	郑丽
联系地址	湖北省荆门市月亮湖北路附 7 号	湖北省荆门市月亮湖北路附 7 号
电话	0724-8706677	0724-8706677
传真	0724-8706679	0724-8706679
电子信箱	000902@yonfer.com	000902@yonfer.com

### 三、信息披露及备置地点

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

### 四、注册变更情况

统一社会信用代码	91420800764100001A
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	根据 2013 年 12 月 9 日中国证券监督管理委员会的（证监许可[2013]1543 号）（证监许可[2013]1544 号）审核批准文件，2014 年 3 月公司实施完成了重大资产置换及发行股份购买资产事宜。本次交易完成后，上市公司的主营业务由纺织印染和纺织品贸易业务转变为磷复肥的研发、生产和

	销售业务。
历次控股股东的变更情况（如有）	2013 年 12 月 9 日，经中国证券监督管理委员会（证监许可[2013]1543 号）（证监许可[2013]1544 号）文件批准，公司以拥有的全部资产及负债与湖北洋丰股份有限公司和杨才学等 45 名自然人以其共同持有的湖北新洋丰肥业有限公司 100% 股权进行等值资产置换；置入资产交易价格超出置出资产交易价格的差额部分由公司向湖北洋丰股份有限公司和杨才学等 45 名自然人发行 343,794,035 股股份购买，新增股份于 2014 年 3 月 17 日在深圳证券交易所上市交易，公司总股本变更为 601,794,035 股。本次资产重组后，公司控股股东由中国恒天集团有限公司变更为湖北洋丰股份有限公司（现已更名为洋丰集团股份有限公司）。

## 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	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市东城区朝阳门北大街 8 号富华大厦 A 座 8 层
签字会计师姓名	罗军、邹凯

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

	2023 年	2022 年	本年比上年增减	2021 年
营业收入（元）	15,099,868,971.01	15,957,732,912.29	-5.38%	11,801,526,609.22
归属于上市公司股东的净利润（元）	1,206,563,575.61	1,309,353,270.48	-7.85%	1,208,353,528.62
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	1,162,083,720.62	1,274,608,082.66	-8.83%	1,181,303,526.47
经营活动产生的现金流量净额（元）	2,131,423,510.27	2,102,482,968.92	1.38%	331,611,792.55
基本每股收益（元/股）	1.00	1.04	-3.85%	0.96
稀释每股收益（元/股）	0.99	1.03	-3.88%	0.95
加权平均净资产收益率	13.33%	15.52%	-2.19%	16.13%
	2023 年末	2022 年末	本年末比上年末增减	2021 年末
总资产（元）	16,884,693,648.26	16,839,198,700.77	0.27%	13,219,206,077.25
归属于上市公司股东的净资产（元）	9,583,499,437.26	8,582,668,542.72	11.66%	8,039,484,202.97

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	4,418,261,498.82	3,630,981,746.16	3,836,111,900.39	3,214,513,825.64
归属于上市公司股东的净利润	408,606,670.23	281,195,428.17	300,448,533.80	216,312,943.41
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	407,353,189.93	266,715,255.28	294,371,055.82	193,644,219.59
经营活动产生的现金流量净额	-257,909,207.86	267,874,690.96	2,041,439,489.35	80,018,537.82

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	2023 年金额	2022 年金额	2021 年金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-4,633,482.55	-1,851,383.23	-19,004,312.02	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续	45,338,699.57	39,744,175.19	26,786,944.42	

影响的政府补助除外)				
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	11,135,561.47	19,682,495.87		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回			27,866,752.43	
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		-1,106,679.58	-4,291,318.68	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	3,140,648.46	-9,364,165.18	-634,574.90	
减：所得税影响额	8,924,901.42	11,600,921.57	3,120,852.61	
少数股东权益影响额（税后）	1,576,670.54	758,333.68	552,636.49	
合计	44,479,854.99	34,745,187.82	27,050,002.15	

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

公司自成立以来一直专注于磷肥、复合肥的生产和销售，40 余年来坚持以工匠精神夯实产品体系，通过资源整合、强化产业链一体化战略布局等多种举措，现已形成复合肥（常规复合肥和新型复合肥）、磷肥（主要是磷酸一铵）、磷酸铁、磷石膏产品的研发、生产和销售。其中，复合肥主要用于农作物的种植；磷酸一铵主要用于复合肥的生产；磷酸铁主要用于磷酸铁锂电池的生产；磷石膏是湿法磷酸工艺中产生的固体废弃物，主要应用于建材领域。所处行业情况如下：

#### （一）复合肥与磷酸一铵行业

公司所处的行业为化肥行业中的磷肥行业和复合肥行业，合称磷复肥行业。磷复肥行业属于国家产业鼓励目录中的“优质钾肥及各种专用肥、缓控释肥的生产”项目，为现代农业提供不可或缺的生产资料。

#### 1. 发展状况及趋势

##### （1）粮食安全重要性凸显，带动农资消费需求

粮食安全重要性进一步凸显。自 2020 年下半年起，在国内供需逐渐趋于平衡、粮食安全重要性日益凸显等宏观背景下，国内外粮食和化肥行业结束自 2016 年起的调整，景气度见底回升，主粮价格开启上涨。国内以玉米为代表的主粮自 2020 年开启升势，价格最高突破 3000 元/吨。2022 年，国际部分地区紧张局势进一步波及到了全球粮食市场，全球粮食供应链安全遭到严峻挑战。步入 2023 年，受到地区冲突、厄尔尼诺现象、部分产粮国的保护主义政策等多重因素影响，粮食安全的重要性持续凸显，全球农产品的产量、贸易量及中国玉米进口量均受到影响，2023 年全球大米价格指数持续上涨，表明部分国家粮食供应形势仍不容乐观。

2024 年中央一号文件将“确保国家粮食安全”置于首位，2024 年全国两会政府工作报告提出“加强粮食和重要农产品保供”。粮食价格的中枢将有所上移，粮价上涨持续带动农资消费需求。

近几年，国内先后出台化肥淡季储备、提高主粮最低收购价、发放种粮补贴等多项政策，进一步带动了复合肥及其上游单质肥的需求。

## **(2) 单质肥暴涨暴跌已至尾声，复合肥行业有望量利齐升**

过去三年单质肥的暴涨暴跌对复合肥的生产和销售造成了严重的负面影响。

2020 年至 2022 年上半年，磷复肥及其原材料钾肥、合成氨、硫磺等产品价格在全球流动性提升、地区局部冲突等多重因素的影响下持续走高，单质肥价格均在此间翻倍不止。2022 年下半年，单质肥价格在急涨之后开始迅速下跌，至 2023 年 6 月，一年左右的时间内，氯化钾、磷酸一铵等产品均已将此前的涨幅基本回吐。单质肥价格的暴涨、暴跌严重扰乱了复合肥经销商的采购节奏，经销商只能持观望谨慎态度，行业整体库存低迷，给复合肥企业的销量和生产带来了严重的负面影响。

2023 年中，单质肥价格在基本回吐 2020 年至 2022 年上半年的涨幅后，在秋肥旺季的拉动下，不论是单质肥还是复合肥，均呈现出量价齐升。目前，虽然单质肥的价差均已处于历史价格底部区间，虽然仍可能在底部震荡，但继续暴涨暴跌的可能性已很小。单质肥价格底部趋稳，将为复合肥企业的生产和销售、复合肥经销商的采购的正常开展创造了良好的市场环境，复合肥企业也将受益于行业恢复常态，有望迎来量利的修复，公司有望实现困境反转，复合肥销量和盈利水平再上台阶。

磷酸一铵行业盈利水平处于历史底部，随着复合肥生产企业和经销商经营秩序的恢复和磷矿石供需格局的改善，磷酸一铵的盈利水平也将逐渐恢复至合理水平。

## **(3) 新型肥料方兴未艾，龙头企业竞逐新型肥蓝海市场**

党的二十大报告提出：“树立大食物观，发展设施农业，构建多元化食物供给体系”。随着我国社会经济的发展 and 居民收入的增长，居民的膳食结构和营养需求也在逐步升级，人们对高品质、多样化、营养健康、绿色安全的农产品需求越来越大，国内种植户也开始致力于提升水果和蔬菜的品质和数量，中高端肥料消费群体的不断扩大是必然趋势。着眼于养分提高、功能改善、减量增效、品质提升、土壤改良、环境友好等需求的新型肥料，将具有广阔的市场前景。

近年来国内经济作物的品种数量不断增加、种植面积不断扩大，据国家统计局统计显示，2010 年、2015 年和 2022 年我国的蔬菜种植面积分别为 2.61 亿亩、2.94 亿亩和 3.30 亿亩，果园面积分别为 1.60 亿亩、1.68 亿亩和 1.92 亿亩，呈现逐年稳健增长态势。从种植效益来看，经济作物的亩均利润远高于大田作物，相应地，经济作物的亩均化肥消费金额也远高于大田作物。例如，根据 2018 年统计数据，蔬菜与苹果的亩均化肥消费金额为 481.76 元与 454.12 元，远高于稻谷、小麦和玉米的 130.97 元、148.56 元与 137.53 元。

参照蔬菜和苹果的亩均化肥使用量，则我国经济作物复合肥市场的潜在规模在 2000 亿之上。根据中国化工信息中心的预测，2021—2025 年中国新型复合肥市场的年复合增速将达到 10%以上。

除经济作物外，玉米、小麦等主粮价格中枢有所抬升，种粮收益率提升能够充分调动种植户的生产积极性，农户在下一季农资投入时偏好选择品牌复合肥，一些主粮产区的农户也会选择新型肥料。主粮需求明显回暖为新型肥料在大田作物地区的推广创造有利条件，大田作物施用肥料的产品结构有望向缓控释肥、水溶肥、稳定性肥、药肥、功能性小肥种等新型肥料方向优化调整，进而带来新的盈利空间。

经济作物亩均产值高、利润高，复合肥施用量更大，对复合肥的价格敏感度偏低，更关注产品贡献和配套技术服务。虽然新型肥料市场广阔，盈利能力高于常规复合肥，但中小复合肥企业普遍缺乏研发新型肥料的技术实力和提供配套技术服务的能力，因此，新型肥料是大型复合肥企业，尤其是龙头企业竞逐的制高点。

我国复合肥行业转型升级被列为复合肥行业“十四五”规划的重点。根据中国磷复肥工业协会的《“十四五”发展思路》，“十四五”期间复合肥行业继续以绿色发展、转型升级、提质增效为总体目标，复合化率也将逐步提高。

#### **(4) 复合肥行业集中度持续提升，具备资源与渠道优势的企业优势显著**

随着近年来大宗原材料大幅波动及环保要求不断趋严，落后中小产能难以为继，在成本、技术、品牌、服务和经销商资源等方面具备优势的龙头企业显著受益于行业竞争格局的改善，具备成本优势、品牌优势与市场渠道优势的创新型企业在本轮整合阶段获得更多的优质经销商资源和市场份额，提升市场占有率，并将在行业生产销售节奏恢复正常时具有更大的业绩弹性，复合肥行业集中度将持续提升。

根据中国磷复肥工业协会的《“十四五”发展思路》，“十四五”期间复合肥行业继续以绿色发展、转型升级、提质增效为总体目标。复合肥行业正朝着规模化、高效化、新型化方向发展，复合化率也将逐步提高。在成本方面，拥有产业链一体化优势的企业，将在原材料价格波动时更具有抗风险能力；在产品竞争方面，着眼于养分提高、功能改善、减量增效、品质提升、土壤改良、环境友好等需求的新型肥料，将具有广阔的市场前景；在品牌方面，随着消费者对于肥料产品应用效果辨识的加强，拥有良好群众口碑的品牌将更容易在竞争中胜出；在市场竞争方面，拥有优质农资经销商资源的复合肥企业，将持续提升市场占有率；在技术服务方面的竞争将尤为激烈，农资供应和农业服务将朝着专业

化、一体化、服务化和现代化趋势发展；资源整合将会加速，主要通过企业间横向兼并重组和上下游一体化整合开展。

#### （5）磷酸一铵行业受益于“三磷整治”，行业格局优化

磷石膏是磷化工行业重要的危废产物，由于磷石膏处理成本高、处理难度大，是令所有磷复肥企业头疼的问题。此前磷肥企业大多采取露天堆存的方式处理，严重污染环境。磷石膏问题，日益成为决定磷化工行业发展趋势的关键因素。磷石膏的处理能力，已成为磷化工企业在行业竞争中能否最终胜出的关键因素。

2019 年 1 月 26 日，生态环境部、发改委联合印发《长江保护修复攻坚战行动计划》，其中提出，组织湖北、四川、贵州、云南、湖南、重庆等省市开展“三磷”专项排查整治行动。2019 年 4 月 30 日，国家生态环境部印发《长江“三磷”专项排查整治行动实施方案》，提出争取利用两年左右时间，基本摸清“三磷”行业底数，重点解决“三磷”行业中污染重、风险大、严重违法违规等突出生态环境问题。2019 年上半年相关省市完成排查，制定限期整改方案并实施整改，2020-2021 年先后组织多轮对排查整治情况进行监督检查和评估，并要求对于“三磷”治理完成项目开展不定期回头看。

加强磷石膏污染防治及综合利用，对保护和改善生态环境，促进磷化工产业高质量发展至关重要。近年来，贵州、四川、湖北等磷化工大省相继提出磷石膏“以渣定产”的政策，即以今年循环利用的磷石膏量来决定明年的产生量，对磷石膏的循环利用转化率明确提出了要求。其中，湖北省作为磷化工强省，磷矿资源保有量、年开采量、磷肥产量等居全国第一，同时也是磷石膏产生大省。2022 年 1 月，湖北省财政厅会同国家税务总局湖北省税务局研究起草了《关于将磷石膏纳入环境保护税税目“其他固体废物”范围的决定（草案征求意见稿）》《湖北省人民代表大会常务委员会关于将磷石膏纳入环境保护税税目“其他固体废物”范围的决定》。2022 年 3 月 29 日，《湖北省磷石膏污染防治条例（草案）》提交湖北省十三届人大常委会第三十次会议审议，这是全国首部正式进入立法程序的磷石膏污染防治地方性法规草案。

2022 年 4 月，工信部、发改委、科技部、生态环境部、应急管理部和国家能源局联合印发《关于“十四五”推动石化化工行业高质量发展的指导意见》。意见指出要严控磷铵等行业新增产能，加快低效落后产能退出，提高磷石膏等固废综合利用水平，多措并举推进磷石膏减量化、资源化、无害化，稳妥推进磷化工“以渣定产”。

2024 年 1 月 3 日，工业和信息化部等八部门发布《推进磷资源高效高值利用实施方

案》（以下简称《方案》），旨在加强全产业链统筹规划，引导磷化工产业加快转型升级，提升磷资源可持续保障能力和高效高值利用水平，实现高质量发展。《方案》进一步提出，严格控制磷铵、黄磷等行业新增产能。促进磷肥保供稳价，优先保障磷肥企业磷矿需求，引导企业科学排产、维持合理库存、稳定市场预期，支持骨干企业做优做强，积极发展新型高效磷肥品种。

在“三磷整治”及各级政策的持续推动下，行业准入条件和污染物防控标准的不断提升，磷酸一铵供给端落后产能显著出清，环保优势明显、资金实力雄厚、资源优势凸显的龙头企业将显著受益。

2016 年中国磷酸一铵全年产量达到 2334.92 万吨，较 2011 年上涨 104.9%，行业产能过剩。2016 年后产能过剩叠加粮价持续下跌导致下游需求不振，中小企业陆续退出，行业产量逐年下滑，竞争格局持续改善。2019 年起，在“三磷整治”和环保督察的持续推动下，行业准入条件和污染物防控标准的不断提升，磷酸一铵的产量加速下滑。根据百川盈孚统计数据，2023 年我国累计生产磷酸一铵 1018.81 万吨，连续七年下降，较 2016 年的 2334.92 万吨大幅下降 56.37%。

2020 年 11 月 27 日，中国磷复肥工业协会七届七次理事会研究确定磷复肥行业“十四五”发展思路：提出到 2025 年淘汰磷肥产能 250 万吨，控制在 2000 万吨  $P_2O_5$ /年以下。这意味着 2025 年的磷肥产能将在 2020 年的基础上还将继续减少。

#### **（6）土地流转成效显著，种植大户拉动优质农资产品及服务的需求**

土地作为农业发展的基本生产要素，如何通过优化土地资源配置充分发挥其生产功能，进而提高农业生产效率，一直是政策关注的重点，也是农业现代化发展的必要条件。近年来，国家强力推进土地流转，旨在解决耕地碎片化导致的生产效率低下的问题，发展多种形式的规模经营。过去十余年，我国的土地流转蓬勃发展，根据农业农村部发布的最新数据，2004 年我国农村承包地流转面积仅为 0.58 亿亩，占全国家庭承包耕地的比例为 4.6%，2020 年全国农村承包耕地流转面积超过 5.55 亿亩，占全国承包经营耕地面积的 37% 以上，农村土地流转有力地推动了农业规模化发展，充分发挥规模、资金、技术、信息、人才和管理等方面的优势，引领和加快推进现代农业建设。随着城镇化的推进和农业人口老龄化的加剧，未来一段时期我国土地流转仍有很大的发展空间。

随着我国土地流转面积的不断增长，流转比例的不提升，各类农业产业化经营主体快速发展。种粮大户、家庭农场、种植专业合作社等均是农业生产规模化、集约化、标准

化、商品化经营的重要载体。以家庭农场为例，近年来，农业农村部会同有关部门先后印发《关于实施家庭农场培育计划的指导意见》《新型农业经营主体和服务主体高质量发展规划（2020—2022 年）》，多次对家庭农场培育发展作出部署，探索构建家庭农场示范创建体系，指导各地分级建立家庭农场名录制度，加大财政、金融支持力度，旨在激发家庭农场发展活力。同时，对家庭农场立法涉及的相关问题进行梳理，鼓励各地先行先试，出台规范性文件或地方性法规规章，推进家庭农场发展制度化、法制化。通过健全家庭农场管理服务制度和政策支持体系，引导更多农业规模经营户发展成为有活力的新型农业经营主体。新型农业经营主体不仅是现代农业发展主体、主要农产品供给主体，同时还是社会化服务主体。当前，我国家庭农场保持良好发展态势，截至 2023 年底，纳入全国家庭农场名录系统管理的家庭农场已超过 400 万家。

2023 年 7 月，农业农村部提出：抓住发行地方专项债的政策窗口，聚焦高标准农田、现代设施农业、乡村建设等领域实施一批重大工程，引导社会资本按市场化原则更多投向农业农村。设施农业等领域建设在促进农民增产增收的同时，有助于进一步加快培育新型经营主体，引导和推动土地有序流转，推进集约化规模经营和农业现代化发展。

与传统的小农分散经营不同，种植大户、家庭农场、合作社等新型农业经营主体以市场为导向，生产经营的规模效应更好，年收入远远高于普通农户。因此，其对复合肥的消费更看重肥效与性价比，对于农业的生产技术和服务的投入更看重投入产出比，规模经营主体更迫切地需要依赖农业技术和服 务来降低其生产成本、提高生产效率，这为复合肥龙头企业带来良好的发展机遇。其次，相对于传统农户，规模化的农业经营主体对复合肥、技术和服 务具有更强的甄别能力，注重复合肥的性能与功效。因此在产品、服务和价格方面具备优势，且真正能为规模化农户创造经济效益的优质企业将获得更广阔的市场空间。在规模集约化和分工产业化阶段，农户在农资购买方面的投入快速增长，在欧洲、美国、日本等农业发达国家和地区，这一阶段不论市场规模还是增速，农资产业发展都十分引人注目。

近年来，与公司直接合作的种植大户数量和协助经销商开发的种植大户数量均快速增长。以公司西北大区为例，新疆、甘肃等地区由于客户转型较快，种植大户不断涌现，一个种植大户的用肥需求已经远大于零售网点的全年销售量。公司鼓励经销商由批发商转型为批零一体化的经营模式，公司的营销和服务团队协助摸清种植大户的用肥需求，做好针对性的技术服务，解决种植大户的实际问题，助推销量的快速增长。

## （7）营销创新，自媒体助力农资产品销售

随着新媒体技术的迅猛发展，短视频凭借碎片化、娱乐化、个性化等特点成为当下最炙手可热的线上营销手段，自媒体也成为“三农”领域内容传播、品牌推广、知识共享的全新阵地，并以其传播速度快、触达面积广、平民化和普泛化的优势在产品销售以及消费者互动等方面发挥越来越重要的作用。公司通过微信公众号、微信视频号、抖音、快手等多平台自媒体矩阵的建立，用户微信群的运营，分享传播产品效果案例、客户成功经验、先进种植技术等内容，举办营销推广活动，探索直播带货与线上引流；公司培育打造多个内部农资自媒体网红，提升品牌 IP 影响力。公司官方微信、视频号新媒体动态传播指数常居行业认证账号中榜首，抖音账号单体动态传播指数保持名列前茅。未来还将继续推动自媒体的延伸与优化，主动打造全渠道营销的新模式，实现聚客拓客和销量转化。

## 2. 与上下游的关联性

### （1）与上游行业的关联性

复合肥行业上游行业为基础化肥，即尿素、氯化铵、硝铵磷、磷酸一铵、氯化钾、硫酸钾等，主要提供氮、磷、钾元素。从复合肥产品成本构成来看，用作原材料的基础肥料占生产成本的比例超过 80%，对复合肥产品成本及销售价格影响较大。其中，氮元素的主要提供者是尿素和氯化铵，少部分来自硝铵、碳铵；磷元素的基础肥料主要为磷酸一铵，其价格发展趋势主要受磷矿石、硫磺资源及磷石膏处理能力与成本的制约；钾元素的基础肥料为氯化钾，我国钾肥产能有限，部分通过进口满足，因此钾肥价格受国际市场影响较大。综上，上游行业与复合肥行业关联度较高，原材料价格波动对复合肥行业的生产、销售影响较大，公司通过不断强化上游产业链一体化布局平滑原材料波动对公司经营的影响。

### （2）与下游行业的关联性

复合肥和现代农业服务行业的下游行业为农业种植业，面向对象为经销商和农户，最终消费群体为广大种植户，以种植户的需求为导向进行生产和服务。近年我国农村承包地确权登记工作收尾，土地经营权的流动和转让推动我国农业向规模化、集约化发展，同时居民膳食结构升级带动经济作物的种植面积扩大，农业生产对肥料（特别是新型肥料）和现代农业服务的需求将进一步增长。随着农民科学施肥观念的不断增长和新型肥料的普及，农业种植业生产对复合肥的需求增长趋势将高于单质肥，且对复合肥的肥效提出更高要求。复合肥行业作为关系国计民生的基础行业，与下游行业农业发展息息相关，密不可

分。

### 3. 主要产品及用途



主要产品	用途/性能
磷酸一铵	该产品一般作追肥，也是生产三元复混肥最主要的优质基础原料；该产品广泛适用于水稻、小麦、玉米、高粱、棉花、瓜果、蔬菜等各种粮食作物和经济作物；广泛适用于红壤、黄壤、棕壤、黄潮土、黑土、褐土、紫色土、白浆土等各种土质；尤其适合于我国西北、华北、东北等干旱少雨地区施用；也用作生产三元复混肥、BB 肥的主要原料；工业磷酸一铵是一种很好的阻燃、灭火剂，同时也用作磷酸铁锂前驱体原料等。
氯基复合肥料	氯基复合肥料是指添加了氯化钾或氯化铵等含氯的原料生产制造的肥料，氯离子 $>3\%$ ，适用于水稻、油菜、小麦、玉米、棉花等喜氯作物，可以提高作物的产量和品质。
硫基复合肥料	硫基复合肥料是指添加了硫酸钾或硫酸铵等含硫的原料生产制造的肥料，氯离子 $\leq 3\%$ ，适用于烟草、甘薯、西瓜、茶叶等忌氯作物，也适用于果树、蔬菜等喜硫的经济作物，可以明显提高作物的产量和品质。
尿基复合肥料	尿基复合肥料是指以尿素为主要氮源生产制造的肥料。尿基复合肥的 pH 值呈中性，对土壤、作物的适应性强，用途广泛，大量的应用于各类大田作物和经济作物。

硝基复合肥料	硝基复合肥料是以硝酸铵为主要氮源生产制造的肥料。硝基复合肥料含有硝态氮和铵态氮，速溶速效，适用于烟草、玉米、瓜果、蔬菜、果树等经济作物。
掺混肥料	掺混肥料是由氮、磷、钾三种元素中，至少有两种标明量的，并由干混方法制造而成的粒状肥料。掺混肥料配方灵活、适用性广，大量的应用于各类大田作物和经济作物。
专用配方肥料	作物专用肥是根据区域土壤状况和作物的需肥特点，将氮磷钾和中微量元素等营养元素进行科学配比，生产制造出专用的配方肥料，供该区域特定的作物使用。
水溶肥料	水溶肥料是一种可完全、迅速溶解于水的水溶性固体或液体肥料，具有易被作物吸收，可用于灌溉施肥、叶面施肥、无土栽培、浸种蘸根等。它能迅速地溶解于水中，更容易被作物吸收，而且其吸收利用率相对较高。水溶肥料广泛应用于喷灌、滴灌等设施农业，实现水肥一体化，达到省水、省肥、省工的效能。
缓控释肥料	缓控释系列肥料是采用外包裹缓控释或者内添加缓控释的方法，生产制造出具有养分释放速率缓慢、释放期较长等特点的肥料，该肥料可满足作物的整个生长期对养分的需求。同时减少施肥用工，提高了肥料的利用率。
有机肥料	有机肥料是将多种有机原料经过发酵腐熟后生产制造而成的、含有大量有机质的肥料。有机肥料具有改良土壤、培肥地力、提高土壤养分活力、净化土壤生态环境、保障农作物产品优质高产高效益等特点。
微生物肥料	微生物肥料是由一种或数种有益微生物经过培养发酵而成的生物性肥料。微生物肥料具有改良土壤、培肥地力、抗病抗逆、提高作物品质等作用，广泛用于各类经济作物和大田作物。
特种肥料	特种肥料是采用特殊材料和特殊工艺生产出来的，具有特殊功效的肥料。特种肥料所具有的特殊功能，可以解决特定区域的作物或土壤存在的特定问题。
磷酸铁	又名磷酸高铁、正磷酸铁，是一种白色、灰白色单斜晶体粉末。是铁盐溶液和磷酸钠作用的盐，其中的铁为正三价。其主要用途在于制造磷酸铁锂电池材料、催化剂及陶瓷等。

## （二）磷酸铁行业

受益于磷酸铁锂重回锂电池正极材料主流，2020年起磷酸铁锂装机量大幅加速，中国汽车动力电池产业创新联盟的数据显示，2023年中国新能源汽车产量约为950万辆，同比增长37.9%；根据新能源汽车产量计算的中国市场动力电池装机量约为498GWh，同比增长68.9%。从电池的材料类型来看，2021年7月磷酸铁锂电池装机量首次超过三元，此后磷酸铁锂电池持续领跑，并且与三元电池装机量的差距进一步拉大。2023年磷酸铁锂电池装机量为318Wh，占比64%，同比增长103.84%；三元电池装机量为179GWh，占比36%，同比增长29.71%。

磷酸铁处于磷化工产业链的中游，是新能源正极材料磷酸铁锂的重要前驱体。受下游新能源汽车、储能电池等对磷酸铁锂的高需求推动，上游原料磷酸铁需求量持续攀升。公司依托磷化工一体化产业链和四十年从事磷化工生产的经营积淀，迅速向磷酸铁等新能源领域转型升级。2022年上半年公司的首期5万吨/年磷酸铁建成投产，并在较短时间内实

现达标生产并出货，成为国内同行业该量级首条达标的生产线。

### （三）磷石膏行业

磷石膏是磷化工行业重要的危废产物，由于磷石膏处理成本高、处理难度大，是令所有磷复肥企业都头疼的问题。此前磷肥企业大多采取堆存的办法处理，对环境造成了严重污染。磷石膏问题，日益成为决定磷化工行业发展趋势的关键因素。磷石膏的处理能力，也将成为磷化工企业在行业竞争中能否脱颖而出的胜负手。

在国家“三磷整治”和各地政府“以渣定产”要求下，公司积极行动，成立了子公司——湖北新洋丰新型建材科技有限公司，专门负责磷石膏制品的研发、生产和销售，先后在湖北荆门、钟祥、宜昌和四川雷波建设 4 大生产基地，拥有国内首套磷石膏提纯量产装置、自主研发建设国内首套 100 万吨/年磷石膏提纯量产装置、建成投产国内首套 50 万吨/年建筑石膏粉煅烧线，可年产水泥缓凝剂、建筑石膏粉 500 余万吨，磷石膏年处理能力 600 万吨以上。公司为深入推进磷石膏综合利用，组建了六十余人的专业营销团队和售后技术服务团队，目前公司磷石膏制品市场覆盖全国十多个省市和地区。

### （四）公司的行业地位及应对措施

公司是磷复肥行业龙头企业，复合肥产销量连续多年高居全国第一、磷酸一铵产销量连续多年位居全国前三名。面对农业发展的新形势和新要求，公司面临的机遇与挑战并存，主要从以下方面积极应对：一是坚持以工匠精神夯实产品体系，扩大品牌价值和影响力，深度借力渠道创新与模式创新，不断提高市场占有率；二是紧跟国家绿色发展战略要求，深化与国际国内权威专家、科研机构、高等院校及优势企业开展合作交流，通过借脑风暴实现科学技术的高位嫁接，支撑公司产品创新，推动构建以作物需求为导向的专用肥料产品体系，促进农业“提质增效、绿色发展”；三是强化产业链一体化的战略布局，增强公司抵御上游原材料波动风险的能力，加强公司的成本优势护城河，巩固主业核心竞争力。

## 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
原材料 A	市场化采购为主，部分自供	27.44%	否	569.78	508.55

原材料 B	市场化采购	20.48%	否	2,374.95	2,310.38
原材料 C	市场化采购	17.49%	否	2,784.65	2,258.52
原材料 D	市场化采购	4.38%	否	988.29	956.20
原材料 E	自供为主, 部分市场化采购	2.54%	否	3,258.03	3,380.55

原材料价格较上一报告期发生重大变化的原因

2023 年受国际局势和经济形势等多重影响, 国际大宗商品价格波动较大, 公司复合肥生产所需原材料氯化钾、液氨、硫磺、磷矿石受到影响。

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

无

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
磷肥（磷酸一铵）	成熟运用阶段	均为公司员工	无	1、在超低和低品位磷矿石选矿配矿、湿法工艺制造高品质磷酸一铵方面处于业内领先水平；2、低温余热回收利用处于行业领先。
复合肥	成熟运用阶段	均为公司员工	“一种高效高浓度硫基复合肥”技术于 2011 年 4 月获得中国发明专利。“一种不含填料的尿基复合肥”技术于 2009 年 10 月获得中国发明专利。“一种含聚-γ-谷氨酸的高效高浓度硫基复合肥”技术于 2013 年 3 月获得中国发明专利。“一种硝基复合肥联产工业硝酸钾的方法”技术于 2017 年 3 月获得中国发明专利。	公司已初步形成以国家级高新技术企业、农业部作物专用肥料重点实验室、博士后科研工作站和中国农大-新洋丰新型肥料研发中心为代表的核心专业研发机构、公司所属各成员单位产品生产中心以及产学研联合开发等多层次技术创新研发体系。为提升企业自主创新能力和核心竞争力, 促进农业行业科技进步, 带动行业转型升级, 2017 年公司成功申报农业部作物专用肥料重点实验室, 建立以养分高效利用、作物高产和品质提升以及促进土壤环境改良为目标的作物专用肥料产品体系, 引导肥料工业生产从单一市场导向延展至以作物需求为导向, 为肥料产业升级和农业可持续发展提供技术支撑。1、公司与中国农大张福锁院士团队及全国养分管理协作网专家体系合作十年, 在作物专用肥料创制、推广应用方面处于业内绝对领先, 是中国作物专用肥的领导者；2、以公司为主体、联合中国农大共建农业农村部作物专用肥料重点实验室, 致力于在产品创新的理念、方法论、软硬件配置方面达到国际一流水平, 引领中国肥料创新升级；3、公司在河北曲周构建的无损检测实验室, 是全球第三家、中国第一家无损检测平台, 该平台在土壤、大气、水、肥、植物、农产品等领域的检测方法对传统方法将形成有益补充和替代, 大幅提升检测效率、降低检测成本, 为在更大区域尺度实现海量样品检测分析提供了可能, 可支撑企业将产品配方与农业需求更加科学、匹配, 引导行业产品配方从粗放向精准升级；4、公司在生物刺激素为主要增效物的功能性复合料、液体肥料、有机类肥料的创新方面, 联合国内外专业领域权威机构（领先生物、南京轩凯、biowish 等）开展联合创新, 产品创制、应用效果、推广面积在业内取得领先地位；5、公司在对标超越国际一流、持续提升产品力方面, 与德国康朴专家公司开展战略合作, 实现德国先进实用产品技术的引进

				和本地化集成创新、加工制造，成为行业国际合作典范；公司与墨尔本大学、阿德莱德大学联合构建 MAX-IFIC 国际肥料创新中心，支撑公司在更高维度实现科技进步和产品创新，在该平台的支撑下，公司陆续推出洋丰优雅等系列对标超越国际一流的新产品，得到市场高度认可，并为中国肥料企业在核心产品技术自主创新方面做出表率。
石膏建材	工业化应用	均为公司员工	增强型水泥缓凝剂生产工艺、磷石膏净化技术、新型 a 高强石膏生产工艺。	将磷石膏净化分级后，梯级利用，提高石膏质量，降低石膏有害杂质。

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
复合肥	798	50.09%	/	无
农业级磷酸一铵	170	83.85%	/	无
工业级磷酸一铵	15	86.44%	/	无
硫酸	310	59.01%	102	详见本报告“第十节财务报告 七、合并财务报表项目注释 14 在建工程”
合成氨	30	99.75%	/	无
磷矿石	90	74.64%	180	详见本报告“第十节财务报告 七、合并财务报表项目注释 14 在建工程”
磷酸铁	5	45.00%	5	详见本报告“第十节财务报告 七、合并财务报表项目注释 14 在建工程”
无水氟化氢	/	/	3	详见本报告“第十节财务报告 七、合并财务报表项目注释 14 在建工程”
精制磷酸	/	/	20	详见本报告“第十节财务报告 七、合并财务报表项目注释 14 在建工程”
渣酸肥	/	/	30	详见本报告“第十节财务报告 七、合并财务报表项目注释 14 在建工程”
水溶肥	/	/	15	详见本报告“第十节财务报告 七、合并财务报表项目注释 14 在建工程”

主要化工园区的产品种类情况

主要化工园区	产品种类
荆门市东宝区化工循环产业园	磷肥、复合肥、硫酸、合成氨、磷石膏建材等产品
钟祥市胡集化工园区	磷肥、复合肥、硫酸、磷酸铁、磷石膏建材等产品
宜昌新洋丰肥业有限公司	磷肥、硫酸、磷石膏建材产品
四川新洋丰肥业有限公司	磷肥、硫酸、磷石膏建材产品
雷波新洋丰矿业有限公司	磷矿石

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. 湖北澳特尔化工有限公司 2023 年 2 月 24 日新版排污许可证延续申请通过审批，许可证编号为：91130609561970234B001V。

2. 湖北新洋丰新型建材科技有限公司 25 万吨/年磷石膏综合利用项目（变更）、30 万吨/年建筑石膏粉项目于 2023 年 4 月 6 日获荆门市生态环境局东宝分局环评批复（东环函[2023]27 号、东环函[2023]28 号）。

3. 河北新洋丰肥业有限公司 2023 年 4 月新增氨酸法转鼓造粒复合肥生产工艺废气治理设施升级改造项目，登记备案号：202313062500000040。

4. 甘肃新洋丰农业科技有限公司于 2023 年 4 月 7 日首次申请新版排污许可证通过审批，许可证编号为：91620321MA74DTMQ6W001V。

5. 湖北洋丰美新能源科技有限公司于 2023 年 4 月 24 日首次申请新版排污许可证通过审批，许可证编号为：91420881MA7GPKTF2N001V。

6. 新洋丰农业科技股份有限公司 30 万吨/年硫铁矿制酸项目变更于 2023 年 5 月 25 日获得荆门市生态环境局环评批复（荆环审[2023]35 号）。

7. 山东新洋丰肥业有限公司于 2023 年 7 月 21 日新版排污许可证延续申请通过审批，许可证编号为：91371700674516492N001V。

8. 荆门新洋丰中磷肥业有限公司于 2023 年 10 月 12 日新版排污许可证重新申请通过审批，许可证编号为：91420881773922189R001Q。

9. 湖北新洋丰新型建材科技有限公司于 2023 年 10 月 18 日新版排污许可证变更申请通过审批，许可证编号为：91420802MA49A8TQ66001P。

10. 湖北丰锂新能源科技有限公司于 2023 年 11 月 9 日新版排污许可证变更申请通过审批，许可证编号为：91420881MA4F2FB34N001V。

11. 河北新洋丰肥业有限公司于 2023 年 11 月 14 日新版排污许可证重新申请通过审批，许可证编号为：914208007534083859001V。

12. 新洋丰农业科技股份有限公司 2023 年 12 月 2 日新版排污许可证变更申请通过审批，许可证编号为：91420800764100001A001P。

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

### （一）生产经营许可情况

截止披露日公司取得与生产经营相关的许可证如下：

序号	证照名称	证书编号	产品名称	所有人	有效期至
1	全国工业产品生产许可证	鄂 XK13-001-00003	复肥	新洋丰	2028.07.09
2		鄂 XK13-016-00074	危险化学品无机产品	新洋丰	2024.08.05
3		鄂 XK13-008-00004	危险化学品氯碱产品	新洋丰	2026.10.14
4		鄂 XK13-006-02016	危险化学品无机产品	宜昌新洋丰	2028.12.21

5		鄂 XK13-006-00083	危险化学品无机产品	新洋丰中磷	2024.12.09
6		鄂 XK13-001-00271	复肥	新洋丰中磷	2026.03.15
7		(鲁) XK13-001-02292	复肥	山东新洋丰	2028.05.09
8		桂 XK13-001-00155	复肥	广西新洋丰	2027.09.01
9		(川) XK13-006-00164	危险化学品无机产品	四川新洋丰	2028.02.07
10		(冀) XK13-001-00162	复肥	河北新洋丰	2027.11.25
11		(吉) XK13-001-00249	复肥	吉林新洋丰	2026.10.28
12		(赣) XK13-001-04002	复肥	江西新洋丰	2028.11.25
13		鄂 XK13-001-00050	复肥	澳特尔	2025.03.04
14		鄂 XK13-001-00282	复肥	乐开怀	2026.07.06
15		(甘) XK13-001-00169	复肥	甘肃新洋丰	2027.11.28
16	安全生产许可证	(鄂) WH 安许证字[2023]延 0056 号	硫酸、盐酸、液氨、硫磺、液氮、液氩、氟硅酸钠、磷酸	新洋丰	2026.09.17
17		(鄂) WH 安许证字[延 0646]号	硫酸、磷酸、硝酸铵溶液	新洋丰中磷	2024.07.27
18		(川凉) WH 安许证字[2020]009 号	硫酸	四川新洋丰	2026.12.16
19		(川) FM 安许证字[2023]7645 号	90 万吨/年磷矿地下开采	雷波新洋丰矿业	2026.12.21
20	危险化学品经营许可证	京丰应急经字[2020]000026	硫磺等	北京丰盈	2026.08.06
21	危险化学品登记证	42082200005	氟硅酸钠、氨溶液[含氨) 10%]、正磷酸等	新洋丰	2025.07.06
22		420812043	硫酸、硝酸、正磷酸	新洋丰中磷	2025.03.31
23		42052200001	氟硅酸钠、氟硅酸、硫酸等	宜昌新洋丰	2025.03.02
24		513412048	硫酸	四川新洋丰	2026.11.21
25		BA 鄂 4208812023001	双氧水	湖北丰锂	2026.03.07
26	排污许可证/固定污染源排污登记回执	91420800764100001A001P	-	新洋丰	2025.12.27
27		91420500673656549K001V	-	宜昌新洋丰	2024.11.06
28		91420881773922189R001Q	-	新洋丰中磷	2028.2.27
29		91450126569099885N001R	-	广西新洋丰	2027.01.24
30		915134376757506003001R	-	四川新洋丰	2026.09.22
31		91130609561970234B001V	-	河北新洋丰	2028.08.20
32		91220724MA0Y3WE78P001U	-	吉林新洋丰	2027.07.04
33		91360481309180396N001U	-	江西新洋丰	2027.11.04
34		91371700674516492N001V	-	山东新洋丰	2028.07.30
35		914208007534083859001V	-	澳特尔	2028.04.05
36		91652301MA77W94195001Y	-	新疆新洋丰	2025.04.25
37		91420881MA4F2FB34N001V	-	丰锂新能源	2027.05.26
38		91480802MA49A8TQ66001P	-	新洋丰新型建材	2026.09.07
39		9151343706032586XU001W	-	雷波新洋丰矿业	2025.05.07
40	非药品类易制毒化学品经营备案证明	(鄂) 3J42080223524	硫酸、盐酸	新洋丰	2024.04.28
41		(钟) 3J42088125319	硫酸、盐酸	新洋丰中磷	2024.04.16
42	非药品类易制毒化学品生产备案证明	(鄂) 3S42080023001	硫酸、盐酸	新洋丰	2024.06.27
43		(鄂) 3S42050014007	硫酸	宜昌新洋丰	2025.03.28
44		(鄂) 3S42080023019	硫酸	新洋丰中磷	2027.02.26
45		(川) 3S51340003523	硫酸	四川新洋丰	2026.03.19
46	道路运输经营许可证	鄂交运管许可危字 420802910001 号	经营性道路危险货物运输(2 类 3 项, 8 类)(剧毒化学品除外)	新洋丰	2025.07.12
47	采矿许可证	C5100002014066110134351	磷矿	雷波新洋丰矿业	2034.06.06

48	采矿许可证	C4200002022026111000023	磷矿	保康竹园沟矿业	2027.02.25
----	-------	-------------------------	----	---------	------------

## （二）进出口自主经营权情况

新洋丰及其子公司取得的进出口经营情况如下：

序号	主体	对外贸易经营者备案登记表编号	海关报关单位注册登记证书注册编码	出入境检验检疫备案号
1	新洋丰	03032695	4208960058	4201600229
2	新洋丰中磷	01975492	4212960033	4201600344
3	宜昌新洋丰	00083934	4205960089	4203600283
4	北京丰盈	02142786	1106961729	1100632481
5	四川新洋丰	02067543	5120963619	5158200026
6	江西新洋丰	01475193	360496093M	3601601368

从事石油加工、石油贸易行业

是 否

从事化肥行业

是 否

### 1. 竞争优势

见第三节管理层讨论与分析（三）“核心竞争力分析”。

### 2. 政府补贴及销售淡季安排

2023 年公司合计收到与收益/资产相关的政府补助 10,164.76 万元，不具有可持续性，不会对公司的生产经营产生重大影响。

化肥销售淡季，一是对生产装置进行轮流短停检修，确保各项装置安全有效运行；二是随着经销商因化肥价格波动及用肥季节提前或推迟等影响，随时调整其淡储旺销策略。

### 3. 税收政策

税收政策无较大变化，影响较小。

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

### （一）产业链一体化优势

经过 40 余年的发展，公司已形成了产业链一体化的竞争优势，已建成 11 大生产基地，具有各类高浓度磷复肥产能 983 万吨/年，磷矿石产能 90 万吨/年，磷酸铁产能 5 万吨/年，配套生产硫酸 310 万吨/年、合成氨 30 万吨/年。公司的硫酸、合成氨均自用。公司在湖北宜昌、钟祥和四川雷波均建立大型磷酸一铵生产基地，毗邻长江，从而有效降低物流运输成本、加快供货反应速度，公司拥有 185 万吨/年磷酸一铵产能（含工业级磷酸一铵产

能 15 万吨/年），位居全国第一，产品充分满足自用，还可部分外销。此外，公司是复合肥行业规模前三甲中，唯一具有钾肥自营进口权的企业，每年进口的钾肥可以满足公司约一半的生产需求。

2021 年 7 月，控股股东洋丰集团股份有限公司履行重组承诺，依据成熟一家注入一家原则将雷波新洋丰矿业有限公司注入到公司，同时进一步做出承诺将其持有的荆门市放马山中磷矿业有限公司的股权注入公司。2022 年 7 月，控股股东依据承诺将保康竹园沟矿业有限公司 100% 股权注入上市公司，通过上游磷矿资源的注入进一步优化了公司的资产结构及业务结构，有效推动各方优势资源整合，加强公司产业链一体化建设，巩固产业链一体化的竞争优势。

2022 年 9 月，公司年产 30 万吨合成氨技改项目正式投产。合成氨技改项目是公司抢抓新能源产业发展机遇、推动产业转型升级的支柱性项目，达产后实现了湖北三个磷肥生产基地的合成氨自供。

2023 年底，公司年产 15 万吨水溶肥和 30 万吨渣酸肥项目开始试生产，该项目投产后将进一步增强了公司在复合肥和新能源材料的产业链一体化优势。

## （二）产品结构及规模优势

公司已形成年产 983 万吨高浓度磷复肥的生产能力，企业规模、产品品类居全国磷复肥企业前列。

公司在科学研究市场差异化需求与现有产品结构的基础上，不断开发出专用配方肥、硝硫基复合肥、缓控释复合肥、水溶肥、生物有机肥等可生产用于水稻、玉米、小麦等大田作物以及蔬菜、果树、花卉等经济作物的二十多个大类八十余种肥料品种，并形成系列作物营养解决方案，这些新型肥料产品及其使用方案具有环境友好、养分高效、功能集成、轻简省力等优点，能够充分满足不同区域、不同作物全生长期的营养需求，达到平衡施肥、养分综合利用和土壤改良的最佳效果。同时，公司加强产品科普与技术服务，全力引导农民科学施肥，改善土壤环境，降低种植成本，实现增产增收。未来，公司将进一步优化产品结构，提升新型复合肥的产品结构占比，深度匹配现代化农业发展要求，为业绩持续增长提供加速动力。

## （三）品牌、渠道与技术服务优势

公司现已形成“洋丰”、“澳特尔”、“力赛诺”和“乐开怀”四大品牌，多品牌策略契合了当前农资市场分层次的需求，获得了较快的发展。一直以来，公司坚持以工匠精

神夯实产品体系，高度重视品牌价值和影响力。公司现有营销人员 1,000 余名，一级经销商 6,000 多家，终端零售商 70,000 多家，现有营销网络稳定性好、执行力强、覆盖面广，销售网络遍布中国大陆所有省、市和自治区，具备业内网络分布最密、专业水平居高的营销队伍。公司在吉林、湖北、河南、广西等重点市场已经建立绝对领先的优势；此外，西南、东南等相对薄弱的市场作为重点市场，不断加大资源投入，提升市场占有率。

公司与中石油合作纵深扩展，以“春来早”为渠道专用品牌，建设了一条新的渠道经营模式。以东北市场为首发，经过三年的积淀，合作区域正逐步向西北及全国网点扩散。其他跨行、跨业、跨上下游的专业渠道合作也在持续推进。

公司自 2017 年开始组建技术服务部门，现已形成一支由近 200 名经验丰富的农艺师组成的高素质专业队伍，这些农艺师均毕业于国内著名农业院校或具有多年生产实践经验，普遍具备本科以上学历，其中硕士以上学历近 50%；涵盖植物营养、植物保护、园艺学、土壤学、农学、栽培学、果树学和微生物等涉及农业生产各个环节的专业。公司未来仍将持续扩大农艺师团队的规模，预计十四五末，实现技术服务人员 300 人以上的规模。通过提供优质高效的技术服务实行差异化竞争、提升产品附加值和竞争力，增强经销商与种植户的粘性，扩大品牌的影响力与知名度。

从服务团队建立之初到 2024 年 3 月，公司已建成 4774 块高标准示范田，覆盖全国主要省、市、自治区及主要经济作物、大田作物品种。开展技术培训会及示范观摩会 2.3 万场次，培训近 125 万人次、形成测土配方施肥建议报告 5700 份。通过建设高标准示范田向经销商与种植户直观展示新型肥的肥效；配套的测土、培训活动，助力新型肥料的推广。

#### （四）技术研发优势

公司拥有完善的研发体系和较强的自主研发能力，拥有先进完备的研发和检测设备，建有绿色智能肥料实验室、无损检测实验室等精密分析实验室和现代化试验基地，可满足不同技术系列、不同试验标准要求的检测和试验。

1. 研发平台建设。公司建立了科学、先进的产品研发体系，实验室配套了价值 2500 多万元的先进大型检测仪器和设备，支撑公司产品创新。公司为进一步扩大研发优势，在北京总部建成行业先进的绿色智能肥料研发实验室，开展土壤与肥料之间的关系、作物与肥料之间的关系和肥料与应用场景之间的关系研究，开发与区域作物需求更匹配的新型肥料产品。在湖北荆门建有新型肥料研发中心、试验种植基地和尿基复合肥、高塔复合肥试

验工厂，支撑公司工艺技术研究 and 转化。在武汉建有办事处，支撑公司在鄂高层次人才引进及办公。

2. 研发软件投入。公司不断加大研发人员招聘，强化自主研发和产学研合作。目前引进高层次人才 2 名，应用技术研究人员 200 多名，从原始创新、产品开发、应用技术等多个方面，推动公司新型肥料开发及推广应用。

3. 科研平台建设不断加强。2023 年新获批“养分资源高效利用湖北省工程研究中心”。与中国农业大学合作共建中国农大-新洋丰新型肥料研发中心，与高等院校联合培养企业急需的研发人才，引进了国际最先进的土壤-作物-肥料检测设备、研究手段和方法，通过开放课题，加强本地化的土壤作物无损检测建模技术研究，目前已经取得初步成果；油菜开放课题“油菜精准轻简高效养分管理关键技术创新与应用”项目获得湖北省科技进步一等奖；企业参与申报的“苹果化肥减量提质增效绿色生产关键技术创新与应用”项目喜获山东省科学技术奖一等奖。引进山东农业大学“生物基缓控释肥专利”技术，建成 5 万吨控释肥生产线，同时设立“缓控释肥产品研发与应用技术研究”开放课题，推动新型可降解、低成本膜材研究。自主研发的藻源生物刺激素生产研发平台正式投产，进一步提升公司新型肥料效果。

4. 参与国家及省部级重大研发计划。参与“十四五”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”“农业面源污染防控共性技术创新及应用”“沿黄沙性土壤耕地产能提升综合技术模式与应用”“黑土地土壤障碍消减靶向调理与培肥产品研发与应用”“精准智能化施肥技术与装备研发及产业化”等 5 项。参与湖北省重大科技专项“ARC 生物菌剂提质固氮耦合技术研发及产业化”；主持湖北省重点研发计划项目“绿色缓控释肥料研制及应用示范”。

5. 国际研发平台方面。与国际国内权威专家、科研机构、高等院校及优势企业机构广泛开展合作交流，通过借脑风暴实现科学技术的高位嫁接，增强企业技术研发创新能力。2020 年公司成立 MAX-IFIC 国际肥料创新中心，在国际合作方面，与国际肥料行业知名企业和肥料专家合作，聘请国际肥料工业协会前主席、前秘书长、国际肥料发展中心新型肥料中心主任等多位国际肥料专家担任技术顾问，紧跟国际上最先进的肥料生产技术和工艺，应用国际最前沿技术，成功开发了“洋丰至尊”系列、“高富专”系列、“洋丰优雅”系列、“水白金”高端系列、力赛诺“ENOKA”系列产品，与德国康朴合作“康朴”和“康朴诺泰克”氮高效系列产品，与荷兰易普润合作“植诺美”磷高效系列产品，与美国布兰

特合作“威博朗”品质提升系列产品，储备了一系列生物增效、养分高效技术。公司将持续与国际高层次科技人才合作，支撑公司产品创新，引导国内化肥行业技术进步，推动行业构建以作物需求为导向的专用肥料产品体系，促进农业“提质增效、绿色发展”。

### （五）人才团队优势

近年来，公司紧紧围绕“引得进、留得住、激得活、提得高、出得去”十五字方针深化“人才”工作，深入实施“人才兴企”战略。通过加大创新投入、优化培养机制、拓宽发展通道、培训提升素质等全方位做好人才的培育工作，为公司高质量发展提供强有力的人才保障。

1. 拥有一支有经验、精管理、善战略的管理团队。公司创始团队懂技术、善经营，深谙行业发展。分管生产技术、销售、采购、财务等业务的高管团队加入公司均达到 20 年左右，具备丰富的行业与公司治理经验，能够准确辨析行业发展脉络及自身战略实施，对生产经营综合把控力强。一方面根据市场环境行业动态，能及时调整发展方向，具有较高的灵活性及预判性；另一方面善于审时度势，迎接挑战，紧抓机遇。

2. 拥有一支专业面广、创新能力强的研发团队。公司成立研究院，下设新能源新材料研究所、精细化工研究所、固废研究所、新型肥料与绿色农业研究所四所，拥有完善的研发体系和较强的自主研发能力，现有研发人员 600 余人，其中硕士及以上学历 130 余人，享受国务院特殊津贴人员 1 人，入选国家百千万人才工程人员 1 人；同时公司建有多个研发平台，研发和检测设备先进，可满足不同技术系列、不同试验标准要求的检测和试验，先后承担“十三五”“十四五”国家重点研发计划课题、湖北省重大专项、湖北省重点研发计划等科研项目 20 余项，成果获省级科技进步一等奖 2 项、二等奖 1 项，省级技术发明一等奖 1 项，为推动公司绿色发展提供了强有力的支撑。

3. 具有较为成熟的人才培养机制。“百人计划”人才培养建设从 2017 年开始实施，为公司各系统各关键岗位输送人才 66 人，有效解决了人才断层、后劲不足的问题，通过摸索实践，不断完善，目前百人计划已成为公司培育人才的“孵化地”；同时加快人才培养速度，公司正在谋划实施后备干部培养机制，拓宽培养通道，切实筑牢人才培养工作根基。

4. 为人才提供了较为完善的职业发展通道。公司搭建了较为完善的内部职业发展体系，员工可根据岗位进行管理、技术、技能多通道晋升，同时出台并实施了职业发展激励政策，积极推动内外部职称结合，鼓励员工参与国家职称评审和技能提升。完善的职业发展体系

一方面对员工的成长起到牵引和激励作用；另一方面随着职业发展通道的进一步畅通，有利于优秀人才充分涌现，充分迸发团队活力；最后由于职业发展体系逐步健全，评价标准更加科学。

5. 具有较为完备的培训体系。一是制定了科学合理的培训计划，从各单位培训需求出发，使培训内容真正贴近于工作实际，帮助业务单位解决问题。二是公司搭建内部讲师团队，目前公司评聘讲师共有 26 人，各讲师均具备自主开发课程、组织教学活动的的能力。同时拥有较为丰富的培训形式，公司自 2020 年开始探索创新校企合作新模式，为促进产学深度融合，真正让员工走进校园，让高校老师了解产业，构建培训新模式。公司先后组织了武汉大学高级研修班培训、三峡职院电仪基础技能提升培训、荆门技师学院新型学徒制班（电仪类）培训、河南化工技师学院数字化转型与应用专项培训、武汉工程大学矿业班（磷矿）培训等，真正让员工学有所获、学有所用。三是创新培训方式，提升培训质效。公司成功引进平安知鸟线上学习平台，实现了培训模式的突破和跨越，丰富课程资源的同时有效地缓解了工学矛盾的紧张局面，极大地提升了培训质效。同时根据需求送课上门开展安全系列培训，满足个性化需求。后续公司将继续深入推进培训工作，不断增强培训教育的适应性和实用性，为人才综合发展“保驾护航”。

## 四、主营业务分析

### 1、概述

2023 年公司实现营业收入 1,509,986.90 万元，同比下降 5.38%；归属于上市公司股东的净利润 120,656.36 万元，同比下降 7.85%。截至 2023 年 12 月 31 日，公司总资产为 1,688,469.36 万元，较上年末增长 0.27%；归属于上市公司股东的净资产 958,349.94 万元，较上年末增长 11.66%。

2023 年公司实现磷复肥销量 506.78 万吨，同比增长 6.30%；磷复肥销售情况具体到各类产品：（1）磷肥：销量 105.95 万吨，同比增长 13.97%，实现的销售收入占营业收入的比重为 20.22%，较 2022 年下降 0.58 个百分点；（2）常规复合肥：销量 288.57 万吨，同比下降 1.49%，实现的销售收入占营业收入的比重为 49.75%，较 2022 年下降 4.43 个百分点；（3）新型复合肥：销量 112.26 万吨，同比增长 23.60%，实现的销售收入占营业收入的比重为 24.27%，较 2022 年增长 3.85 个百分点。

2023 年，公司的经营亮点包括：

### （一）坚持高质量发展、稳健经营，行业龙头地位凸显

公司的前身可追溯到 1982 年，迄今为止已有 40 余年的发展历史，多年来持续保持行业第一阵营的地位，且近年来行业地位愈加稳固。

公司多年来坚持高质量发展、稳健经营，在 2016 年以来行业调整期的整合中逆势而上。受到行业景气度下滑的影响，2016 年起复合肥行业中的多数企业面临毛利率下滑，销量下滑的情况，公司凭借多年打造的一体化成本优势、渠道客户黏性和产品自主创新，构筑了稳固的经营护城河，从而实现复合肥销量连续稳定增长，由 2015 年的 260.67 万吨增长至 2023 年的 400.83 万吨。同时通过新型肥料市场的布局和发力做到产品结构不断升级，新型复合肥的销量占比逐年提升，带动复合肥整体毛利率趋势向上。

从需求端看，2020 年起粮食安全的重要性进一步凸显，全球粮食种植面积稳中有升；2022-2023 年受国际局势的影响，全球粮食价格维持高位运行态势，对复合肥的消费有较强的拉动作用。从供给端看，企业盈利空间的挤压和环保要求逐年提升将加快清退落后产能，改善行业供给格局。从行业结构看，经销商资源集中度的提升和规模化种植的推广都有利于大型复合肥企业继续做大做强。

### （二）深化产业链垂直一体化战略，巩固成本优势护城河

公司成立 40 余年来始终坚持产业链一体化布局，迄今已具备磷酸一铵年产能 185 万吨（全国第一）、钾肥进口权（复合肥销量前三甲企业中唯一），磷矿石 90 万吨/年，配套生产合成氨 30 万吨/年、硫酸 310 万吨/年等。通过提升磷肥重要原材料磷矿和合成氨的自给率，进一步强化公司产业链一体化的战略布局，增强公司抵御上游原材料大幅波动风险的能力，加深公司的成本优势护城河，以实现公司高质量稳健经营的目标，巩固磷复肥主业核心竞争力。

2022 年下半年行业步入调整期，磷复肥及其原材料钾肥、合成氨、硫磺等产品价格走弱，产品和原材料价格的单边下跌使得经销商备货谨慎，行业整体以消化库存为主，至 2023 年 7 月方才见底，后呈底部震荡走势。公司凭借多年打造的一体化成本优势，一定程度上平滑了原材料及产品价格的周期性波动，保障了下游复合肥产品的稳定供应。

### （三）加大资本开支力度，创造新的利润增长点

凭借复合肥业务强劲且稳定的现金流入，公司近几年加大了资本开支力度。2020 年末，公司的固定资产 29.11 亿元，在建工程 7.56 亿元，无形资产 7.50 亿元，合计为 44.17 亿

元。2023 年末，公司的固定资产 68.75 亿元，在建工程 18.94 亿元，无形资产 13.42 亿元，合计 101.11 亿元。

具体地，2021 年 7 月，公司收购了控股股东洋丰集团下属的雷波新洋丰矿业投资有限公司（巴姑磷矿）。2021 年下半年，公司与常州锂源合作建设磷酸铁项目，进入新能源材料领域；2022 年 6 月，与常州锂源合作的 5 万吨/年磷酸铁生产线达标生产。2022 年 7 月，公司收购控股股东下属的保康竹园沟矿业有限公司（竹园沟磷矿），与格林美合作的二期磷酸铁及其配套的上游磷化工项目开始建设。2022 年 9 月，30 万吨/年合成氨项目达标生产。2023 年底，二期磷酸铁项目的首条 5 万吨/年生产线开始试生产。上游磷化工项目，包括 30 万吨/年硫精砂制酸、72 万吨/年硫磺制酸、15 万吨/年水溶肥、30 万吨/年渣酸肥，进入试生产阶段。

上述资本开支项目有助于公司进一步发挥原材料成本优势和园区配套优势，丰富磷化工产业链产品布局，抓住市场发展机遇，将精细磷化工产业打造成为继肥料主业之外的第二增长曲线。

#### **（四）以新型肥料推广为主开展自主创新，新型肥料增量显著**

近年来，公司紧跟国家绿色发展战略要求，着力开拓新型肥料市场，大力推进产品创新战略，针对新型肥料的研发、技术推广和市场营销分别打造了高效的研发团队、技术服务团队和市场营销团队。经过近两年的技术和研发积累，公司的产品创新已经走在了同行业的前列。新型肥料销量由 2016 年的 33.56 万吨增长至 2023 年的 112.26 万吨，7 年时间增长了 234.51%，年复合增长率为 18.83%。

在新型肥料的产品创新研发方面，公司在“绿色洋丰”的发展框架下，加强自主研发系统建设，建立了一整套的产品开发方案，包括配方制定流程，中微量元素添加工艺，产品小试、工试，产品理化性状评价和效果评价，试验效果跟踪及问题反馈机制等，使研发更具系统性。公司与澳大利亚阿德莱德大学和墨尔本大学在氮、磷和中微量元素增效方面开展合作，成立了 MAX-IFIC 国际新型肥料创新中心，旨在对标和超越国际一流产品，结合我国农业需求，设计出高端新型肥料产品。近年来公司对标国际一流隆重推出了“洋丰至尊”系列、“洋丰优雅”系列、“水白金”高端系列、力赛诺“ENOKA”、泰瑞朴生物肥系列产品；进一步优化了高中低端水溶肥体系产品；围绕氮增效技术开发了东北玉米肥和南方经作专用肥；基于生物增效技术推出了“海藻原浆”“海藻液镁”“海藻精”“糖醇钙镁”“聚谷氨酸钙”“魔丽旦”、“八珍素”“探萃”“圣藻源”“3+1”增产包等

特肥系列产品；围绕高附加值经济作物，开发了“高富专”系列产品，开发了“马铃薯专用肥”、“花生专用肥”、“大豆专用肥”、“叶菜专用肥”、“瓜豆专用肥”、“果菜专用肥”、“根茎类专用肥”、“经作长效肥”、“南方经作全水溶颗粒肥”等公司级专用肥，同时开发了如“桉树专用肥”、“甘蔗专用肥”等区域型专用肥。其中，大豆专用肥和花生专用肥已经成为行业亮点，2024 年与院士团队独家合作的 ARC 菌提质固氮耦合技术，在从根源解决大豆、花生黄曲霉毒素的基础上，提升根瘤固氮，多年大面积示范显示，使用 ARC 技术，花生产量平均增产 20%，大豆产量平均增产 19%。我们还围绕六大产品方向（轻简化施肥、全营养要素、生物增效、增碳消障、作物专用肥、水肥一体化）开展了一些列研究，储备了氮磷增效、碳激发技术、根区调控技术、原料改性纳米技术、水溶肥缓冲及隔离技术、新型生物增效剂等一系列新技术。

公司子公司力赛诺成立五年以来表现亮眼，其紧紧围绕“高效特肥解决方案服务商”定位，积极内联外引引进国际国外先进技术，与世界著名特肥企业：德国康朴专家公司、荷兰易普润公司、美国布兰特公司达成紧密战略合作，成功推出威博朗、植诺美两大特肥品牌；依托新洋丰和国际合作伙伴的强大研发力量，以“生物技术、养分高效技术、土壤健康技术”为依托，打造了“高产增效、土壤改良、品质提升”三大系列多款功能特种作物营养产品，形成完整的“品质大肥+高效特肥”的产品解决方案；公司秉承“创新引领、贴地服务”的经营理念，紧紧围绕“扎根聚焦、技术营销、互联网加持”等主线创新服务模式，在激励的市场竞争中探索出特色的发展道路，在中国特肥领域里拥有较好的品牌知名度和美誉度；已成为年销售收入近 5 亿的规模性特肥企业。

### （五）数字化转型升级成效显现

应用数字化技术构建化工制造业的大脑和神经中枢，实现产业基础高级化、产业链现代化、价值链最大化，是助力制造强国、科技强国、数字中国等国家战略，践行高质量发展的重要举措。2023 年，湖北省发布了推动化工产业高质量发展的实施意见，文件规划了全省化工产业分工，未来将依托磷矿资源优势和产业规模，将荆门、宜昌打造成国家级磷化工产业集群。

公司作为荆门本土磷化工龙头企业，一直以来坚定不移的大力推进磷化工产业数字化，为国家新质生产力、新型工业化和高质量发展提供湖北实践。为加强数字化应用人才队伍建设，2023 年 12 月启动了数字化转型与应用专项培训班（第一期）。以新合成氨厂为试点推进数字化应用，通过数字化应用大幅提升自控率和装置运行平稳率，减少综合能耗，

有效提升安全、环保、质量和成本综合管理水平；推进雷波巴姑磷矿有轨机车无人驾驶数字化应用、硫酸钾复合肥厂自动装车项目试点；推进智慧物流系统、精准营销系统建设。公司通过实践总结，夯实化工生产过程控制自动化底座，持续推进工艺优化、智能控制、管理提升三位一体和深度融合。

## 2、收入与成本

### (1) 营业收入构成

单位：元

	2023 年		2022 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	15,099,868,971.01	100%	15,957,732,912.29	100%	-5.38%
分行业					
磷复肥	14,230,936,786.13	94.25%	15,224,238,564.98	95.40%	-6.52%
精细化工	252,293,978.38	1.67%	283,689,503.21	1.78%	-11.07%
其他业务	616,638,206.50	4.08%	449,804,844.10	2.82%	37.09%
分产品					
磷肥	3,053,480,762.40	20.22%	3,319,947,223.30	20.80%	-8.03%
常规复合肥	7,511,980,770.86	49.75%	8,646,055,919.13	54.18%	-13.12%
新型复合肥	3,665,475,252.87	24.27%	3,258,235,422.55	20.42%	12.50%
精细化工	252,293,978.38	1.67%	283,689,503.21	1.78%	-11.07%
其他业务	616,638,206.50	4.08%	449,804,844.10	2.82%	37.09%
分地区					
东北地区	2,242,708,764.73	14.85%	2,139,064,157.24	13.40%	4.85%
华北地区	3,533,954,093.96	23.40%	3,441,264,732.10	21.56%	2.69%
华南地区	4,593,611,413.88	30.42%	4,452,423,341.39	27.90%	3.17%
西北地区	1,319,431,286.45	8.74%	1,269,029,189.85	7.95%	3.97%
南方区域	3,059,442,581.43	20.26%	2,948,368,421.82	18.48%	3.77%
境外	350,720,830.56	2.32%	1,707,583,069.89	10.70%	-79.46%
分销售模式					

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

适用 不适用

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						
磷复肥	14,230,936,786.13	12,092,745,358.06	15.02%	-6.52%	-7.95%	1.41%
分产品						
磷肥	3,053,480,762.40	2,457,375,863.46	19.52%	-8.03%	-8.86%	1.16%
常规复合肥	7,511,980,770.86	6,683,697,608.19	11.03%	-13.12%	-14.10%	1.02%
新型复合肥	3,665,475,252.87	2,951,671,886.42	19.47%	12.50%	10.99%	1.10%

分地区						
东北地区	2,242,708,764.73	1,984,673,584.57	11.51%	4.85%	3.72%	0.96%
华北地区	3,533,954,093.96	3,079,887,934.22	12.85%	2.69%	1.04%	1.43%
华南地区	4,593,611,413.88	3,854,895,847.35	16.08%	3.17%	2.46%	0.58%
南方区域	3,059,442,581.43	2,484,168,511.89	18.80%	3.77%	1.90%	1.49%
分销售模式						

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

适用 不适用

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
磷肥	155.51 万吨	105.95 万吨	3,053,480,762.40	呈波动下降趋势	上游原材料价格波动、下游客户备货积极性等市场因素
复合肥	399.68 万吨	400.83 万吨	11,177,456,023.73	呈波动下降趋势	上游原材料价格波动、下游客户备货积极性等市场因素

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	2023 年	2022 年	同比增减
磷复肥	销售量	万吨	506.78	476.73	6.30%
	生产量	万吨	555.19	559.04	-0.69%
	库存量	万吨	35.08	36.62	-4.21%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

适用 不适用

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

适用 不适用

### (5) 营业成本构成

产品分类

产品分类

单位：元

产品分类	项目	2023 年		2022 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
磷复肥	材料	10,380,969,946.06	85.84%	11,604,272,432.09	88.34%	-10.54%
	人工	605,495,596.00	5.01%	516,663,821.25	3.93%	17.19%
	制造费用	406,604,548.00	3.36%	361,633,067.13	2.75%	12.44%

	燃料及动力	461,111,413.00	3.81%	411,650,204.15	3.13%	12.02%
	运输费用等	238,563,855.00	1.97%	242,376,353.40	1.85%	-1.57%
	合计	12,092,745,358.06	100.00%	13,136,595,878.03	100.00%	-7.95%

说明

无

**(6) 报告期内合并范围是否发生变动**

是 否

本期公司处置湖北新洋丰现代农业发展有限公司、新洋丰沛瑞（北京）生态农业科技有限公司、深圳新洋丰道格现代农业投资合伙企业（有限合伙）三家单位不再纳入合并报表范围；新投资设立的湖北新洋丰园艺有限公司、新洋丰（泰国）有限公司纳入合并报表范围。

**(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）	1,023,461,255.78
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	6.79%
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	258,783,210.15	1.72%
2	客户二	209,400,218.24	1.39%
3	客户三	189,160,725.71	1.25%
4	客户四	188,752,744.34	1.25%
5	客户五	177,364,357.34	1.18%
合计	--	1,023,461,255.78	6.79%

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）	1,978,455,304.37
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	21.75%
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	599,505,547.89	6.58%
2	供应商二	591,110,416.48	6.50%
3	供应商三	288,824,895.83	3.18%
4	供应商四	259,800,606.74	2.86%
5	供应商五	239,213,837.43	2.63%
合计	--	1,978,455,304.37	21.75%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

### 3、费用

单位：元

	2023 年	2022 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	328,013,982.05	278,320,374.16	17.85%	
管理费用	247,507,004.92	258,937,602.01	-4.41%	
财务费用	22,326,333.90	20,472,655.72	9.05%	
研发费用	164,234,111.75	82,210,758.29	99.77%	本期公司加大研发投入力度

### 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
2023-01 防结块的高塔全水溶硝基复合肥研究与开发	1) 论证相关产品工艺的可行性; 2) 完成生产线批量生产, 并推向市场。	进行中	1) 完成项目产品实验室小试研究; 2) 完成项目产品工试研究; 3) 完成项目产品生产线量产, 并推向市场。	1) 完成相关产品工艺转化, 实现高塔硝硫基颗粒水溶肥的防结块与全水溶, 并推向市场, 可为企业增加经济效益; 2) 为后期持续开发性价比更好的高塔硝硫基颗粒水溶肥产品积累工艺技术基础。
2023-02 锌磷美肥料研究与开发	1) 论证相关产品配方的可行性; 2) 完成生产线批量生产, 并推向市场。	已结项	1) 完成项目产品配方设计、理化性质、农学实验研究; 2) 完成项目产品工试及生产线批量生产, 并推向市场; 3) 产品质量合格, 中微量元素含量满足产品需求。	1) 完成相关产品工艺转化, 实现性价比更高的锌磷美复合肥料, 并推向市场, 可为企业增加经济效益; 2) 为后期持续开发性价比更好的含中微量元素复合肥料产品积累工艺技术基础。
2023-03 高塔硝硫基高钾型复合肥研究与开发	1) 论证相关产品工艺的可行性; 2) 完成生产线批量生产, 并推向市场。	进行中	1) 完成项目产品实验室小试研究; 2) 完成项目产品工试研究; 3) 完成项目产品生产线量产, 并推向市场。	1) 完成相关产品工艺转化, 实现性价比更高的硝硫基高钾型复合肥料, 并推向市场, 可为企业增加经济效益; 2) 为后期持续开发性价比更好的硝硫基高钾型复合肥料。

				产品积累工艺技术基础。
2023-04 防漂浮水稻专用肥研究与开发	1) 挖掘水稻整个生长周期营养特征; 2) 研发更高效、环保的新型防漂浮剂用于制备防漂浮控释尿素; 3) 开发防漂浮水稻专用肥, 提供施肥方案。	进行中	1) 完成防漂浮剂所需原料筛选复配, 形成稳定的防漂浮剂配方 1-2 个; 2) 掌握水稻整个生长周期所需养分规律 1 套; 3) 根据水稻生长所需养分特征, 开发防漂浮水稻专用肥及施肥方案 1 套, 进行技术推广。	1) 形成防漂浮水稻专用肥及施肥技术方案; 2) 提高我司水稻专用肥品质, 具有防漂浮效果, 肥料利用率高, 一次基施, 省工省时, 从而提高产品竞争力, 促进水稻专用肥销量稳步增长, 增加企业收益。
2023-05 园艺肥研究与开发	研究开发园艺肥系列产品, 缓控释型家庭园艺肥、不同植物专用型家庭营养液、针对不同作物开发不同类型营养土等产品, 并通过电商模式推广产品, 扩大市场。	进行中	(1) 提高公司园艺肥产品的市场竞争力, 为公司在园艺肥市场持续稳健增长提供基础; (2) 针对园艺肥市场行情及用户需求, 推出营养粒、营养液、营养土等品类的园艺养护产品。	(1) 随着持续研发的营养粒、营养液、营养土产品陆续推向市场, 将进一步丰富公司在电商平台推广的家庭园艺养护产品的品类, 进一步增强对用户的黏性, 提高公司在园艺肥市场的影响力; (2) 逐步夯实培育园艺肥业务成为公司新的业务增长点所需的研产一体化技术基础。
2023-06 油菜专用肥研究与开发	1) 论证相关产品配方的可行性; 2) 完成生产线批量生产, 并推向市场。	进行中	1) 完成目标产品的配方设计、理化性质、农学应用效果研究; 2) 完成目标产品的工试及生产线批量生产, 并推向市场	1) 目前项目尚未结束, 预计项目结束后将推出更具竞争力的油菜专用肥产品, 提升公司专用肥产品的市场影响力, 为公司创收; 2) 拓宽我司油菜专用肥品种, 提高产品竞争力, 促进专用肥销量稳步增长。
2023-07 高附加值作物专用肥研究与开发	1) 挖掘马铃薯、花生、大蒜、大姜等具有高附加值作物所需养分特征; 2) 根据上述作物营养规律, 添加 ESB 技术、ARC 菌技术开发高附加值作物专用肥及施肥方案。	进行中	1) 掌握马铃薯、花生、大蒜、大姜等具有高附加值作物所需养分特征 4 套; 2) 形成 ESB、ARC 菌在复合肥上成功嫁接技术 2 套; 3) 开发马铃薯、花生、大蒜、大姜等高附加值专用肥 4 个。	1) 形成铃薯、花生、大蒜、大姜等具有高附加值作物专用肥及施肥技术方案。2) 拓宽我司专用肥产品体系, 提高产品肥效, 节肥环保, 提高作物附加值, 从而提高产品竞争力, 促进专用肥销量稳步增长, 增加企业收益。
2022-08 高塔工艺有机无机复混肥研究与开发	1) 筛选出适合高塔工艺的优质高含量有机原料, 优化有机无机复混肥类产品配方; 2) 开发出高氮型有机无机复混肥, 满足作物追肥需求。	进行中	1) 完成高塔工艺高氮型有机无机复混肥产品配方设计与开发; 2) 完成项目产品工试及生产线批量生产, 并推向市场。	1) 掌握高塔工艺有机无机复混肥的生产技术, 实现公司高塔工艺生产有机无机复混肥, 增强公司技术优势; 2) 拓宽公司有机无机复混肥品种, 提高产品竞争力, 提升销量, 增加企业收益。
2023-09 中量元素土	1) 挖掘施用更加安全	进行中	1) 筛选出施用更加安	1) 掌握中量元素土壤

壤调理剂研究与开发	环保的钙、镁、硫原料；2) 针对土壤酸化、盐碱化、重茬等问题开发土壤调理剂产品；3) 将中量元素钙、镁、硫与土壤调理剂有效结合，开发出中量元素土壤调理剂。		全环保的钙、镁、硫原料 5-6 种；2) 开发能补充中量元素钙、镁、硫，同时降酸解碱，缓解重茬的土壤调理剂配方 3-4 个，并推广应用。	调理剂产品配方，工艺技术等资料 1 套；2) 积极响应国家土壤污染防治行动计划，拓展我司产品体系，提升产品竞争力，增加销量，提高企业经济效益。
2023-10 有机肥、生物有机肥、微生物菌剂有机肥研究与开发	1) 筛选更加易被作物利用的有机质资源；2) 筛选出功能更全，效果更稳定，易定殖，活性高的微生物资源；3) 将有机质、微生物、植物营养三者有效结合，开发出新产品。	进行中	1) 筛选更加易被作物利用的有机质资源 2-3 种；2) 筛选促生、固氮、解磷解钾菌 3-4 种；3) 开发功能性有机肥、生物有机肥、微生物菌剂产品 3-4 个，并推广应用。	1) 开发优质有机质资源，掌握功能性微生物种类；2) 积极响应农业农村部 2025 化肥减量化行动方案，完善我司产品体系，提升产品竞争力，增加销量，提高企业经济效益。
2023-11 新型含镁粉状大量元素水溶肥研究与开发	研制适应不同应用场景（南方、北方）的各种作物的新型含镁大量元素水溶肥产品，具有速溶、易吸收、养分全、利用率高、节水、环保、省工的优点，可应用于滴灌、喷灌、及无土栽培，实现水肥一体化。	进行中	1) 完成目标产品小试阶段的各项工作，含原材料筛选、配方设计、理化性质研究、农学应用研究；(2) 完成目标产品生产线工试、批量生产，并推向市场。	1) 预计项目结束时将推出一批高质量的粉剂水溶肥产品，提升公司水溶肥产品的竞争力，有助于公司粉剂水溶肥产品在激烈的市场竞争中保持稳健的销量；2) 丰富公司粉剂水溶肥产品品类，为企业创造经济效益。
2023-12 高富专系列新型粉状大量元素水溶肥研究与开发	针对不同区域的高附加值经济作物养分需求规律及大中微量元素互作规律，结合实际应用场景特点，开发养分吸收利用率更高，产品品质更高的水溶肥产品，并通过添加特定功能助剂提高肥料利用率、产品稳定性、作物抗逆能力，解决高附加值经济作物种植过程存在的痛点问题。	进行中	1) 完成目标产品小试阶段的各项工作，含实地调研、配方设计、理化性质研究、农学应用研究；2) 完成生产线设备升级工作，在此基础上完成目标产品生产线工试、批量生产，并推向市场。	1) 预计项目结束时，将推出一批满足中高端市场，针对高价值经济作物的高富专系列粉剂大量水溶肥产品；(2) 进一步夯实粉剂水溶肥产品研发的技术基础，为实现公司在中高端水溶肥产品上的突破积累技术基础。
2023-13 高塔尿基低氮复合肥研究和开发	1) 论证相关产品配方的可行性；2) 完成生产线批量生产，并推向市场；3) 满足市场政府部门招标肥料的需求。	进行中	1) 完成项目产品配方设计、理化性质、农学实验研究；2) 完成项目产品工试及生产线批量生产，并推向市场；3) 产品质量合格，满足市场政府部门招标肥料质量标准。	完成产品开发，批量生产高塔尿基低氮复合肥料，并推向市场，完善公司产品体系，提高公司产品竞争力。
2023-14 高塔尿基型颗粒水溶肥研究与开发	1) 论证相关产品工艺的可行性；2) 完成生产线批量生产，并推向市场。	进行中	1) 完成项目产品实验室小试研究；2) 完成项目产品工试研究；3) 完成项目产品生产线量产，并推向市场。	1) 完成相关产品工艺转化，实现性价比更高的颗粒水溶肥，并推向市场，可为企业增加经济效益；2) 为后期持续开发性价比更好的颗粒水溶肥产

				品积累工艺技术基础。
2023-15 高塔硝硫基提高产品水溶性的研究与开发	1) 提高高塔硝硫基产品水溶性效果, 提高溶解速率、减少产品水不溶物量。2) 完成高塔硝硫基配方升级, 实现批量生产, 并推向市场。	进行中	1) 筛选合适的崩解助剂提高产品溶解速率; 2) 完成项目产品实验室小试研究; 3) 完成项目产品工试研究; 4) 完成项目产品生产线上量产, 并推向市场。	完成相关产品工艺转化, 高性价比助剂实现产品溶解速率提升, 提高产品市场竞争优势, 可为企业增加经济效益;
2023-16 高塔含钙镁水溶性肥料的研究与开发	1) 论证相关产品配方的可行性; 2) 完成生产线批量生产, 并推向市场。	进行中	1) 筛选合适的钙镁原料保证产品的水溶性; 2) 完成项目产品实验室小试研究; 3) 完成项目产品工试研究; 4) 完成项目产品生产线上量产, 并推向市场。	完成相关产品工艺转化, 高性价比钙镁原料实现产品水溶性和钙镁元素稳定和有效性, 提高产品市场竞争优势, 可为企业增加经济效益;
2023-17 AZF 工艺产品水溶性提升研究与开发	1) 提高 AZF 工艺产品水溶性效果, 提高溶解速率、减少产品水不溶物量。2) 完成 AZF 工艺配方升级, 实现批量生产, 并推向市场。	进行中	1) 筛选合适的崩解助剂提高产品溶解速率; 2) 延长浓缩磷酸的沉降时间, 减少不溶物的产生; 3) 完成项目产品实验室小试研究; 4) 完成项目产品工试研究; 5) 完成项目产品生产线上量产, 并推向市场。	完成相关产品工艺转化, 高性价比助剂实现产品溶解速率提升, 提高产品市场竞争优势, 可为企业增加经济效益;
2023-18 藻源生物刺激素产品研究与开发	1) 论证相关产品工艺的可行性; 2) 自建藻源生物刺激素生产线, 满足自有品牌所需的藻源生物刺激素生产, 并延伸到开发添加藻源生物刺激素的产品。	进行中	1) 完成项目产品配方设计、理化性质、农学实验研究; 2) 通过自建藻源生物刺激素生产平台, 可满足公司产品对藻源生物刺激素需求。既大幅降低成本、提升产品竞争力, 也是健全和延伸生物增效研发方向上的必要举措, 实现生物增效类产品全链条产品创新, 更是提升公司自主研发能力的重要体现。	1) 完成相关产品工艺转化, 自主生产藻源生物刺激素, 降低含海藻肥料的添加成本并稳定质量, 可为企业增加经济效益; 2) 为后期持续开发性价比更好的肥料生物助剂产品积累工艺技术基础。
2023-19 中量元素海藻菌剂研究与开发	1) 筛选不同来源、不同成分、不同功能的矿物质、有机质及微生物菌剂。2) 以协同增效为目的进行配方设计及效果研究, 实现调理土壤理化结构及养分平衡、改善作物根际环境、促进作物根系生长以及提高作物抗逆能力等诸多功效。3) 通过工艺研究实现批量化生产。	进行中	研究不同来源、不同成分、不同功能的矿物质、有机质及微生物协同增效技术, 在微生物菌剂、有机无机复混肥等方面进行新产品开发, 从而实现同时具备改善土壤理化结构和养分平衡、补充具备生物刺激功能的活性有机质, 提高养分利用效率等多重效果。	1) 完成关键技术研究 2) 完成相关产品工艺转化, 自主生产中量元素海藻菌剂, 可为企业增加经济效益。
2023-20 复合肥配套合成氨新型设备研	1) 论证相关新型设备的可行性; 2) 完成项	进行中	1) 完成项目实验室小试研究; 2) 完成项目	1) 完成一种新型设备关键技术研究; 2) 完

研究与开发	目新型设备的研制，应用到生产线。		新型设备研制；3) 将新型设备应用到生产线。	成相关转化，提高设备质量及生产效率，增产增收，减少排放；可为企业增加经济效益和社会效益。
-------	------------------	--	------------------------	--

公司研发人员情况

	2023 年	2022 年	变动比例
研发人员数量（人）	698	603	15.75%
研发人员数量占比	8.44%	6.98%	1.46%
研发人员学历结构			
本科	219	196	11.73%
硕士	128	129	-0.78%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	205	182	12.64%
30~40 岁	251	261	-3.83%

公司研发投入情况

	2023 年	2022 年	变动比例
研发投入金额（元）	164,234,111.75	82,210,758.29	99.77%
研发投入占营业收入比例	1.09%	0.52%	0.57%
研发投入资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00%
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	2023 年	2022 年	同比增减
经营活动现金流入小计	14,366,374,977.96	17,151,377,227.21	-16.24%
经营活动现金流出小计	12,234,951,467.69	15,048,894,258.29	-18.70%
经营活动产生的现金流量净额	2,131,423,510.27	2,102,482,968.92	1.38%
投资活动现金流入小计	3,890,540,473.00	6,567,731,300.01	-40.76%
投资活动现金流出小计	5,422,624,174.98	9,916,735,024.29	-45.32%
投资活动产生的现金流量净额	-1,532,083,701.98	-3,349,003,724.28	54.25%
筹资活动现金流入小计	230,096,958.52	508,261,592.72	-54.73%
筹资活动现金流出小计	914,929,867.07	395,109,232.89	131.56%

筹资活动产生的现金流量净额	-684,832,908.55	113,152,359.83	-705.23%
现金及现金等价物净增加额	-83,888,853.93	-1,124,460,430.69	92.54%

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. 本期投资活动产生的现金流量净额同比增加 54.25%，主要原因是本期购买和赎回理财产品产生的现金净流出量同比减少；

2. 本期筹资活动产生的现金流量净额同比下降 705.23%，主要原因是上期有收到少数股东投资款，且本期支付购买竹园沟股权款。

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

## 六、资产及负债状况分析

### 1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2023 年末		2023 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	1,178,194,708.78	6.98%	1,679,656,881.69	9.97%	-2.99%	
应收账款	206,087,811.70	1.22%	306,260,318.31	1.82%	-0.60%	
存货	2,700,506,775.06	15.99%	3,216,625,088.78	19.10%	-3.11%	
长期股权投资	10,045,924.78	0.06%	24,499,016.01	0.15%	-0.09%	
固定资产	6,875,234,857.04	40.72%	6,583,315,131.61	39.10%	1.62%	
在建工程	1,893,653,739.68	11.22%	1,063,357,910.73	6.31%	4.91%	
使用权资产	55,773,265.02	0.33%	55,373,948.60	0.33%	0.00%	
短期借款			2,094,865.14	0.01%	-0.01%	
合同负债	2,039,756,828.96	12.08%	2,372,145,705.29	14.09%	-2.01%	
长期借款	368,000,000.00	2.18%	200,000,000.00	1.19%	0.99%	
租赁负债	4,869,837.34	0.03%			0.03%	

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）	880,000,000.00				3,244,076,693.09	2,902,000,000.00		1,222,076,693.09
4. 其他权益工具投资	138,199,800.00				50,000,000.00		48,199,800.00	140,000,000.00
金融资产小计	1,018,199,800.00				3,294,076,693.09	2,902,000,000.00	48,199,800.00	1,362,076,693.09
上述合计	1,018,199,800.00				3,294,076,693.09	2,902,000,000.00	48,199,800.00	1,362,076,693.09
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

本期公司实现深圳新洋丰道格现代农业投资合伙企业（有限合伙）、湖北新洋丰现代农业发展有限公司、新洋丰沛瑞（北京）生态农业科技有限公司三家单位的股权转让，随之转让其他权益工具投资。

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	年末账面价值	受限原因
货币资金	296,796,026.02	定期存款及承兑信用证保证金使用受限
交易性金融资产	400,000,000.00	有期限理财产品不能随时支取
应收款项融资	13,430,500.00	银行承兑质押
无形资产	199,240,735.41	借款抵押
合计	909,467,261.43	—

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
150,045,924.78	216,698,816.01	-30.76%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期（如有）	披露索引（如有）
磷酸铁及配套化工项目	自建	是	精细化工	435,346,365.93	576,659,940.73	自有资金	80.09%	0.00	0.00	项目暂未完工	2021年08月18日	巨潮资讯网：《关于投资建设20万吨磷酸铁及配套项目的公告》
15万吨/年磷酸铁项目一期（5万吨）	自建	是	精细化工	302,302,396.16	456,062,447.25	自有资金+筹资	84.46%	0.00	0.00	项目暂未完工	2021年08月18日	
中磷精制磷酸项目	自建	是	精细化工	195,754,808.93	195,754,808.93	自有资金	39.15%	0.00	0.00	项目暂未完工	2021年08月18日	
氟化氢项目	自建	是	精细化工	113,092,192.59	113,957,810.52	自有资金				项目暂未完工	2022年05月20日	巨潮资讯网：《关于全资子公司洋丰楚元新能源科技有限公司对外投资暨拟与荆门市东宝区招商局签署磷矿伴生资源综合利用项目投资协议的公告》
合计	--	--	--	1,046,495,763.61	1,342,435,007.43	--	--	0.00	0.00	--	--	--

#### 4、金融资产投资

##### (1) 证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

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
荆门新洋丰中磷肥业有限公司	子公司	危险化学品生产与经营；肥料生产、销售；选矿；石灰和石膏制造、销售等	200,000,000.00	2,900,765,837.92	1,673,351,143.75	2,795,679,780.26	304,952,208.27	279,022,275.01
宜昌新洋丰肥业有限公司	子公司	复(混)肥、磷酸铵、合成氨、化工原料等的生产、销售	80,000,000.00	2,179,433,250.31	873,025,898.97	2,141,641,462.36	19,034,370.48	21,266,813.90
四川新洋丰肥业有限公司	子公司	肥料生产；危险化学品生产；	80,000,000.00	601,325,166.28	410,684,152.79	1,005,909,174.65	186,707,034.26	156,132,958.77

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
湖北新洋丰现代农业发展有限公司	出售股权	进一步促使公司聚焦主营业务及优质资产，优化战略布局
新洋丰沛瑞（北京）生态农业科技有限公司	出售股权	进一步促使公司聚焦主营业务及优质资产，优化战略布局
深圳新洋丰道格现代农业投资合伙企业（有限合伙）	出售股权	进一步促使公司聚焦主营业务及优质资产，优化战略布局
湖北洋丰浩化工科技有限公司	注销	无重大影响
湖北新洋丰园艺有限公司	设立	有利于优化公司产业结构
新洋丰（泰国）有限公司	设立	有利于拓展东南亚市场，推进国际化战略。报告期尚处于筹建初期，未对上市公司贡献盈利。

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）行业格局和趋势

公司所处行业的竞争格局和发展趋势请见本章节“一、报告期内公司所处行业情况”的相关内容。

### （二）公司发展战略

公司顺应国家农业高质量发展的政策要求和产业发展趋势，坚持创新驱动、高举绿色战略，聚焦农资肥料主业，发展磷酸铁第二增长曲线；加强产业链一体化建设，充分发挥各业务版块协同作用，在上游资源端稳步推进矿山建设，在市场端针对国内薄弱区域完善产能布局，持续推进磷资源特别是磷石膏转化利用；同时发挥行业龙头作用和上市公司优势地位积极参与行业整合，在继续做大做强做优的基础上，让企业的行业地位更加巩固、企业特色更加鲜明、竞争优势更加显著、科创成果独领风骚、受社会更加尊重，引职工更加自豪，从而持续引领行业发展，为中国农业高质量、可持续发展做出积极贡献。

### （三）2024 年的经营计划

#### 1. 对标国际一流，持续推动产品创新

2024 年将继续推进产品创新三年战略目标，发挥公司创新委对产品创新工作的领导、监督和管理作用，围绕“四大战略单品”和“产品质量提升”两大要求加速产品创新工作，使研发重心进一步前移。围绕优势作物优势区域，以提质增效为导向，整合公司内外部资源，全面提升公司技术研发力、产品竞争力和行业影响力。

一是以绿色发展、质量兴农为导向，围绕“高富专、AZF、高中低端水溶肥和缓控释肥”四大方向持续推进产品升级，构建“新国肥”产品体系，做到技术差异化、功效突出，农民增产增收。

二是每个产品都经过科学的论证、多年效果验证。建立科学严谨的产品开发流程，包括作物需求、土壤供应、配方设计、工艺论证、经济分析、试验验证、示范推广、农户施用等八大环节，研究作物与土壤、作物与气候、作物与应用场景之间的关系，通过应用场景研究和应用技术研究，开发与作物更加匹配的、绿色高质量肥料产品。

三是进一步提升产品质量，建立行业“高品质复合肥”标杆。建立高于国标和行标的产品质量体系，通过原料标准、生产自动化、出厂标准、内部管理等多手段，进一步提升产品质量。

四是对标国际一流，围绕理论研究、检测手段、产品创新产业链、肥料增效和生物刺激素等方向开展合作。新洋丰的国际化合作旨在通过合作，应用最科学的研究方法，开展产品定量化研究，以产品为核心，借鉴国际产品创新理念与方法，对标国内外标杆性产品，定量化研究产品理化性状与肥效的关系、肥料与土壤环境的关系、肥料与作物根系吸收的关系、肥料与作物品质提升的关系、肥料与生产条件的关系，从而摸清规律，创新创造出更优质适用的产品，回馈土壤与作物。以 AZF 工艺为抓手，全面开发完全能够达到甚至超越高级一流的系列产品。

五是充分发挥省部级研发平台的作用，聚拢行业专家人才，为新洋丰高效开展产品升级，推出一系列适销对路的新产品提供了科技支持和技术保障。同时能够满足产品研发前端土壤、作物营养研究和农艺配方设计；能够实现作物营养快速反馈及精准施肥；能够解决重点区域重点作物生产中存在的痛点问题，并借助学术委员会区域专家力量，开发出更精准的专用肥产品，建立作物营养全程解决方案。

## 2. 营销创新聚焦渠道升级，多措并举提升新型肥料增量。

一是品牌传播上，创新性提出“新国肥”概念，作为各类新型肥料应用效果和场景对标国际一流产品的统称，强调高端肥料定位，精准投放宣传，严格考核兑现，洋丰至尊、洋丰高富专等产品获得了消费者好口碑。“新国肥”这一产品品牌传达的使命号召和影响力塑造，在行业内受到广泛赞誉。

二是渠道升级，主要从渠道的密度、宽度、灵活度、响应速度四维发力。目前新洋丰网络渠道基本已覆盖全国所有农业县，但仍有很大提升空间，未来我们将聚焦高附加值经

济作物和特色作物的优势产区，进行跨行业跨领域的渠道挖掘，继续深化中石油、中和农信的合作力度，进一步拓展中国邮政等新的合作项目达成，提升渠道与营销队伍之间的横向协同能力，同时还将运用创新手段和工具缩短渠道信息传输链条等，最终优化提升渠道服务能力。

三是多措并举推动新型肥料增量。包括全方位推进新产品终端展示、完善新型肥料销售正负激励机制、营销资源向经济作物集中的主战场聚焦、强化重点市场会议营销及典型挖掘、打造区域内部新型肥料推广小气候及自循环、提升技术推广队伍激励及服务效率等。通过升级传统产品，打造新卖点、新优势，避免同质化产品，实现销量突破。

四是加强业务员素质提升，实现“三有三能”，即有忠诚、有激情、有素质；能开会、能招商、能推广。通过外聘的营销、研发、种植实践专家和公司高管、技术骨干开展系统培训，从思想素质、营销技能、产品技能、种植技能四大模块对业务员素质进行全面提升。

五是深度借力渠道创新与模式创新。河南市场在玉米、小麦、花生、大蒜等作物上大力践行密集分销模式，增量明显，为放大河南改革市场成功经验，公司规模性推广河南模式。同时，继续推动技术服务促进新品销售模式落地，深入推进客户公司化运作和批零一体化模式改革。

3. 深耕磷化工领域，确保矿山建设进度，抓好精细磷化工重点项目建设，加快磷石膏综合利用产品创新。

2021年7月起，控股股东洋丰集团股份有限公司履行重组承诺，依据成熟一家注入一家的原则先后将雷波新洋丰矿业有限公司和保康竹园沟矿业有限公司100%股权注入到公司，同时进一步做出承诺将荆门市放马山中磷矿业有限公司50%的股权注入公司；2024年公司将全力推进上述磷矿项目的建设和生产前期准备工作，力争早日实现建成投产，以进一步提高公司原材料自给率，充分发挥产业链一体化协同作用，提升企业核心竞争力。

其次，随着磷酸铁锂电池在新能源车、储能电池等领域的快速渗透，公司依托企业磷化工一体化产业链和40余年从事磷化工生产的经验积淀，迅速向磷酸铁等新材料领域转型升级，抢占发展高地，力争将新材料产业打造成为公司继肥料主业之后的第二主业。同时，进一步拓展净化磷酸及深加工精细磷化工产品，实现磷资源的梯级开发利用。

其次，公司继续积极应对“三磷”整治和磷石膏综合利用两项重点工作。牢牢守住安全、环保、质量三条红线，积极配合“三磷整治”不定期回头看工作。同时继续聚焦磷石膏行业的难点和痛点，深入研究磷石膏综合利用的发展方向和前沿技术，巩固和发扬现有

成绩，继续加速各磷石膏项目的建设速度，加大对功能性更强、附加值更高的磷石膏制品的研发力度，力争公司磷石膏转化利用始终走在行业前列，引领行业发展方向，成为肥料产业和新材料产业发展的强大助力。

#### 4. 持续推进人才队伍建设，全力打造发展动力。

人才在企业竞争中的地位和作用日益突出，人才已经成为企业第一位的战略资源。公司将继续围绕“引得进、激得活、留得住、提得高、出得去”的15字方针，做好人才队伍建设全面提档升级工作，为企业战略发展提供充足的人力保障。要继续用更加有力的措施和方式，加大人才引进力度，取得更好的效果；要用更加包容的心态，让人才充分发挥所长，为企业创造价值。

### （四）公司可能面临的风险和应对举措

#### 1. 原材料价格波动风险

公司主要产品为复合肥、磷酸一铵等产品，复合肥行业的上游行业为基础化肥，即尿素、硝铵磷、磷酸一铵、氯化钾、硫酸钾等。从复合肥的成本构成来看，基础化肥在成本中占比达到80%以上，原材料的价格波动对公司的生产经营具有一定影响。

针对以上风险，公司立足于本地资源优势积极开展基础肥料的生产工作，其中磷酸一铵生产线足够保证自身三元复合肥的生产需要，同时具有30万吨/年合成氨的生产能力；对进口钾肥等大宗原料，开辟新的运输通道，根据市场价格走势加大淡季原料储备，降低运输和采购成本。当面对单质肥价格剧烈波动时，能够有效控制生产成本，一定程度上降低上游原材料价格波动带来的经营风险。

#### 2. 安全生产风险

公司生产环境包含化工、矿山作业等工作环境，生产过程中涉及磷酸、硫酸、盐酸和液氨等腐蚀性化学品，工艺流程中还使用了高压蒸汽；安全生产涉及员工业务操作及设备运营监控等企业经营管理的方方面面。虽然公司实行严格的生产管理，制定了详细的生产操作手册、工作要求，对安全生产隐患严加防范，但若发生管理疏忽、组织不力，操作人员出现懈怠等情形，容易造成安全生产事故，进而对公司正常生产经营产生较大的不利影响。报告期末，公司未发生重大安全事故。

针对以上风险，公司依托质量管理体系、环境管理体系、职业健康安全管理体系等管理体系，将产品质量、环境保护和职工健康作为企业发展的重要内容，严格履行企业安全管理的主体责任，并不断加大安全生产的软硬件投入，建立和完善安全生产内部规章制度

和管理体系，严格履行安全生产监督的相关程序，加强安全管理人员配置，有效降低安全生产风险。

### 3. 环境保护风险

随着经济发展、人民生活水平的改善和环保意识的增强，国家对环境保护工作日益重视，环保标准将不断提高，如果国家提高环保标准或出台更严格的环保政策，对公司在生产过程中产生的废水、废气等和磷矿开采过程中的安全生产、环境保护和废弃物处置提出更高、更严格的要求。如果出现处理不当或者环保设备故障等情形，可能面临着环境污染问题，对经营业绩产生一定的不利影响。

针对以上风险，公司将继续加大环保投入，严格履行环保部门相关要求，建立和完善环保内部规章制度和管理体系，并鼓励员工技术创新，收集员工合理化建议并实施改进，力争实现经济发展与绿色环保和谐共融，保持产品综合能耗处于行业生产先进水平，有效降低环保风险。

### （五）资金需求与筹措

公司目前资金状况良好，能满足当前生产经营业务所需资金需求。为实现 2024 年的经营目标，公司将制定合理的财务和资金计划，不断丰富融资渠道，利用自筹资金、债务融资和其他融资方式解决自身经营发展及投资项目的资金需求。

## 十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2023 年 01 月 01 日--2023 年 12 月 31 日	公司	电话沟通	个人	个人投资者	公司的经营与发展情况，未提供资料。	公司的经营与发展情况，未提供资料。
2023 年 04 月 17 日--04 月 18 日	公司	电话沟通	机构	申万宏源证券、中信证券、东兴证券、方正证券等 56 家机构人员	主要就公司 2022 年的基本情况、磷复肥行业 2022 年景气度和行业趋势及原材料整体开始回调预计对复合肥行业产生的影响等方面进行了交流，未提供书面资料。	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) : 《新洋丰农业科技股份有限公司 2023 年 4 月 17—18 日投资者关系活动记录表》
2023 年 04 月 24 日	公司	电话沟通	机构	国海证券、信达证券、海通国际证券、申	主要就 2023 年一季度的基本情况及一季	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) :

				万宏源证券等 36 家机构人员	度磷肥和复合肥的销售情况等方面进行了交流，未提供书面资料。	《新洋丰农业科技股份有限公司 2023 年 4 月 24 日投资者关系活动记录表》
2023 年 08 月 09 日	公司	电话沟通	机构	国海证券、海通证券、国金证券、光大证券等 52 家机构人员	主要就公司 2023 年上半年基本情况、2023 年上半年复合肥和磷酸一铵行业基本情况及如何看待复合肥后续的经营等方面进行了交流，未提供书面资料。	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) : 《新洋丰农业科技股份有限公司 2023 年 8 月 9 日投资者关系活动记录表》
2023 年 10 月 19 日	公司	电话沟通	机构	申万宏源证券、国海证券、海通证券、国金证券等 49 家机构人员	主要就公司 2023 年三季度基本情况及三季度复合肥和磷酸一铵行业基本情况、复合肥销售情况等方面进行了交流，未提供书面资料。	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) : 《新洋丰农业科技股份有限公司 2023 年 10 月 19 日投资者关系活动记录表》

### 十三、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案。

是 否

## 第四节 公司治理

### 一、公司治理的基本状况

公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所股票上市规则》《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》等有关法律法规的要求规范运作，不断完善法人治理结构，建立健全公司内部控制制度体系，积极开展投资者关系管理工作，持续提升公司治理水平。截至报告期末，公司董事、监事及高级管理人员勤勉尽责，严格按照相关法律法规及公司内部规章管理制度要求开展工作，切实维护股东特别是中小股东的合法权益。公司治理实际情况符合中国证监会、深圳证券交易所发布的有关上市公司治理规范性文件的要求。具体情况如下：

#### 1. 关于股东与股东大会

报告期内，严格按照《公司法》《公司章程》和《股东大会议事规则》等法律法规要求，规范股东大会召集、召开、审议及表决程序，聘请律师进行见证并出具法律意见书。公司结合实际情况，灵活采取现场投票与网络投票相结合的方式召开股东大会，提高所有股东特别是中小股东参与股东大会的便利性，保证中小股东对公司重大事项的知情权、参与权、表决权，切实维护全体股东的合法权益。同时，股东大会审议影响中小投资者利益的重大事项时，公司对中小投资者表决情况实行单独计票并公开披露，不存在损害公司和中小股东利益的情形。

#### 2. 关于公司与控股股东

公司具备独立完整的业务体系及自主经营能力，与控股股东、实际控制人及其关联企业在业务、人员、资产、机构、财务等方面完全分开，符合上市公司保持独立性的相关规定。报告期内，公司股东大会、董事会、监事会等内部机构依法独立运作，行使各自的决策权、执行权或监督权，公司控股股东、实际控制人未超越股东大会直接或间接干预公司的决策和生产经营活动。控股股东、实际控制人杨才学先生依法行使股东权利，履行股东义务，做出的避免同业竞争承诺明确、具体并严格遵守执行，不存在违反承诺的情形，不存在利用其控制权和控制地位损害公司和其他股东权益的情形，亦不存在要求公司提供担保和占用公司资金的行为。

#### 3. 关于董事与董事会

公司董事会的人数和人员构成符合法律法规和《公司章程》的要求，现有 9 名董事，其中独立董事 3 名（会计、行业、法律等方面的专业人士），董事会下设战略、审计、提名、薪酬与考核委员会，专门委员会成员都由董事组成，除战略委员会外，独立董事占半数以上并担任召集人。公司董事的选聘、离职均严格遵循法律、法规及《公司章程》的规定，不存在控股股东、实际控制人干预选聘情况，所聘董事具备履行职责所必须的知识、技能和素质。公司董事会严格按照《公司章程》、《董事会议事规则》及董事会各专门委员会工作制度等规定行使职权并保证董事会和各专门委员会会议按照规定程序进行。报告期内，公司董事均能恪尽职守、勤勉尽责，严格按照上述法律法规及制度履行职责，主动了解公司经营情况，出席董事会和股东大会，认真审议相关议案，积极发表意见。

#### 4. 关于监事与监事会

公司监事会的人数和人员构成符合法律法规和《公司章程》的要求，现有 3 名监事，其中 1 名为职工代表监事。公司监事会严格按照《公司章程》、《监事会议事规则》等规定行使职权并保证监事会会议按照规定程序进行。公司监事具备管理、会计、审计等方面的专业知识及工作经验，监事能严格按照上述法律法规及制度认真履行自身职责，独立有效地行使监督和检查职能，通过列席董事会、定期检查公司依法运作及财务状况等方式，对董事会决策程序、决议事项及公司依法运作情况实施监督；出席监事会和股东大会，对公司依法运作、关联交易、对外担保、续聘会计师事务所等情况进行监督并发表书面意见。

#### 5. 关于高级管理人员和管理层

公司建立了以总裁为首，执行总裁、副总裁等高级管理人员组成的管理层，涵盖了各个领域的专业人才，公司高级管理人员的任职资格、选聘程序严格按照法定程序进行，不存在控股股东、实际控制人干预选聘的情况，亦不存在越过董事会直接任免高级管理人员的情况。报告期内，公司管理层严格按照相关法律法规和《公司章程》等相关规定，组织开展生产经营管理工作，努力实现客户、员工、股东和社会价值的最大化。

#### 6. 关于建立、健全各种制度

报告期内，公司根据《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》等最新规定，结合公司实际，及时对《公司章程》和《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《独立董事工作制度》等制度进行了修订，进一步规范公司运作，持续提高公司的治理水平。

#### 7. 关于绩效评价与激励约束机制

公司已建立较为完善的绩效评价体系，考核维度主要包括本年度业绩、岗位履职情况、创新及价值创造、价值观、岗位胜任力及发展方向等。公司高级管理人员绩效评价标准和激励约束机制公开、透明，符合法律法规的规定。公司董事会设立了薪酬与考核委员会，负责薪酬政策及方案的制定。

#### 8. 关于信息披露与透明度

公司严格按照法律法规和公司《公司章程》《信息披露管理制度》等相关规定，真实、准确、完整、及时地履行信息披露义务。加强信息披露事务管理，做好信息披露前的保密工作，不存在泄漏未公开重大信息的现象；在严格履行信息披露义务的前提下持续以各种形式加强与股东的联络和沟通，积极进行投资者关系管理，董事会指定董事会秘书负责日常信息披露工作、接待股东来访和回复投资者的咨询，指定《中国证券报》、《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》等中国证监会指定报纸和巨潮资讯网为公司信息披露的报纸和网站，确保所有股东能公平获取公司信息。同时通过电话沟通、深交所投资者关系互动平台、现场调研、网上说明会等多种方式加强与投资者交流，保证投资者知情权的充分行使。

#### 9. 关于利益相关者

公司在保持持续健康发展、实现股东利益最大化的同时，积极履行社会责任，重视社会公共关系，积极参与社会公益事业，充分尊重和维护股东、债权人、职工、客户、消费者、供应商及其他利益相关者的合法权益，深入开展节能减排和污染防治，与利益相关者友好合作、和谐共处，以共同促进公司继续、健康、稳健发展。

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

公司与控股股东洋丰集团股份有限公司在业务、人员、资产、机构、财务等方面完全分开，具有独立完整的产、供、销系统、业务体系及自主经营能力。公司建立健全了独立的股东大会、董事会、监事会、经理（总裁）的法人治理结构，并严格按照《公司法》、《公司章程》的规定履行各自的职责。具体情况如下：

### 1. 业务独立方面

公司在生产经营方面拥有完整的业务链，具有独立健全的采购、研发、生产、销售体系，具有独立完整的经营业务及自主经营能力。控股股东未曾利用控股股东地位干涉公司决策和生产经营活动。

## 2. 人员独立方面

公司与控股股东在劳动、人事及工资管理等方面保持独立。公司高级管理人员均在公司领取薪酬，未在控股股东或其控制的企业担任除董事、监事以外的其他行政职务。

## 3. 资产独立方面

公司拥有独立完整的法人资产，具备独立的生产系统、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、机器设备及商标、专利、非专利技术等资产的所有权，对所有资产拥有完全的控制支配权，公司与控股股东之间产权关系明晰，不存在任何产权纠纷，不存在资产、资金被控股股东占用等损害公司利益的情形。

## 4. 机构独立方面

公司设立了健全独立的组织机构并保持了其运作的独立性，公司生产经营、办公机构均与控股股东完全分开，不存在混合经营、合署办公的情形，公司生产经营活动不受控股股东及其他单位或个人的干涉。

## 5. 财务独立方面

公司设立了独立的财务部门，建立了独立的会计核算体系和财务管理制度，开设了独立的银行账户，独立作出财务决策，并依法独立纳税。公司不存在控股股东及其他关联方违规占用公司资金情况，也不存在为控股股东及其下属单位、其他关联企业提供担保的情形。

## 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
2023 年第一次临时股东大会	临时股东大会	53.91%	2023 年 01 月 17 日	2023 年 01 月 18 日	巨潮资讯网：《2023 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2023-003）
2022 年年度股东大会	年度股东大会	52.82%	2023 年 05 月 12 日	2023 年 05 月 13 日	巨潮资讯网：《2022 年年度股东大会决议公告》（公告编号：2023-

					025)
2023 年第二次临时股东大会	临时股东大会	52.31%	2023 年 08 月 29 日	2023 年 08 月 30 日	巨潮资讯网：《2023 年第二次临时股东大会决议公告》（公告编号：2023-041）
2023 年第三临时股东大会	临时股东大会	59.24%	2023 年 12 月 22 日	2023 年 12 月 23 日	巨潮资讯网：《2023 年第三次临时股东大会决议公告》（公告编号：2023-068）

## 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	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）	股份增减变动的原因
杨才学	男	60	董事长	现任	2014 年 04 月 16 日	2026 年 12 月 21 日	59,304,470	0	0	0	59,304,470	不适用
杨华锋	男	50	副董事长、总裁	现任	2016 年 12 月 26 日	2026 年 12 月 21 日	8,404,856	0	0	0	8,404,856	不适用
杨磊	男	37	副董事长、执行总裁	现任	2016 年 08 月 29 日	2026 年 12 月 21 日	0	0	0	0	0	不适用
王险峰	男	48	董事	现任	2022 年 01 月 11 日	2026 年 12 月 21 日	859,484	0	0	0	859,484	不适用
杨小红	女	47	董事、财务总监	现任	2014 年 04 月 16 日	2026 年 12 月 21 日	1,145,980	0	0	0	1,145,980	不适用
宋帆	男	53	董事、副总裁	现任	2016 年 07 月 11 日	2026 年 12 月 21 日	573,490	0	0	0	573,490	不适用
张永冀	男	42	独立董事	现任	2020 年 12 月 29 日	2026 年 12 月 21 日	0	0	0	0	0	不适用
高永峰	男	61	独立董事	现任	2023 年 01 月 17 日	2026 年 12 月 21 日	0	0	0	0	0	不适用
王佐林	男	57	独立董事	离任	2017 年 07 月 14 日	2023 年 12 月 22 日	0	0	0	0	0	不适用

						日						
赵彦彬	男	52	独立董事	现任	2023年 12月 22日	2026 年12 月21 日	0	0	0	0	0	不适用
王苹	女	46	监事会 主席	现任	2015年 06月 09日	2026 年12 月21 日	0	0	0	0	0	不适用
董义华	男	46	监事	现任	2015年 06月 30日	2026 年12 月21 日	0	0	0	0	0	不适用
张宏强	男	44	职工监 事	现任	2017年 12月 27日	2026 年12 月21 日	0	0	0	0	0	不适用
黄镔	男	58	副总裁	现任	2021年 12月 24日	2026 年12 月21 日	0	0	0	0	0	不适用
汤三洲	男	56	总工程 师	现任	2014年 04月 16日	2026 年12 月21 日	204,98 2	0	0	0	204,98 2	不适用
赵程云	男	53	副总裁	现任	2014年 04月 16日	2026 年12 月21 日	597,49 0	0	0	0	597,49 0	不适用
苏斌	男	52	副总裁	现任	2016年 12月 26日	2026 年12 月21 日	461,99 2	0	0	0	461,99 2	不适用
王雁峰	男	42	副总裁	现任	2016年 12月 26日	2026 年12 月21 日	0	0	0	0	0	不适用
魏万炜	男	39	董事会 秘书	现任	2018年 06月 27日	2026 年12 月21 日	0	0	0	0	0	不适用
陈宏坤	男	54	副总裁	现任	2021年 08月 16日	2026 年12 月21 日	0	0	0	0	0	不适用
李维峰	男	49	副总裁	现任	2021年 12月 24日	2026 年12 月21 日	297,68 6	0	0	0	297,68 6	不适用
合计	--	--	--	--	--	--	71,850 ,430	0	0	0	71,850 ,430	--

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

王佐林先生因任期届满，不再担任公司独立董事。

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
王佐林	独立董事	任期满离任	2023 年 12 月 22 日	第八届董事会任期届满离任
赵彦彬	独立董事	被选举	2023 年 12 月 22 日	董事会换届，2023 年第三次临时股东大会选举产生

## 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

### （一）董事会

**杨才学先生：**男，1964 年 6 月出生，本科学历，高级经济师。历任荆门市第二磷肥厂副厂长、厂长、党支部书记，荆门市东宝区经委副主任，湖北洋丰股份有限公司党委书记、董事长、总经理，湖北新洋丰肥业股份有限公司董事长等职务。现任洋丰集团股份有限公司董事长（董事局主席）兼总经理，新洋丰农业科技股份有限公司董事长。

**杨华锋先生：**男，1974 年 10 月出生，本科学历，高级工程师。历任湖北洋丰股份有限公司销售部业务员、物资供应部部长、销售部经理、副总经理，湖北新洋丰肥业股份有限公司董事、常务副总经理、副总经理、总经理、党委书记等职务。现任洋丰集团股份有限公司董事，新洋丰农业科技股份有限公司副董事长。

**杨磊先生：**男，1987 年 7 月出生，研究生学历。曾担任东北证券投资银行部高级经理，湖北洋丰集团股份有限公司董事。现任新洋丰农业科技股份有限公司副董事长、执行总裁，北京丰盈兴业农资有限公司董事长，新洋丰力赛诺农业科技有限公司董事长，洋丰楚元新能源科技有限公司董事长兼总经理。

**杨小红女士：**女，1977 年 1 月出生，硕士研究生学历，高级经济师。历任湖北洋丰股份有限公司督办审计室副主任、人事处处长、财务部副部长、财务部部长、副总经理（分管财务）等职务。现任新洋丰农业科技股份有限公司董事、财务总监。

**宋帆先生：**男，1971 年 10 月出生，本科学历，高级经济师。历任湖北洋丰股份有限公司办公室主任、物资部部长，宜昌新洋丰肥业有限公司副总经理、总经理，湖北新洋丰肥业有限公司副总经理兼任四川雷波新洋丰肥业有限公司总经理，湖北新洋丰肥业股份有限公司董事会秘书。现任新洋丰农业科技股份有限公司董事、副总裁。

**王险峰先生：**男，1976 年 10 月出生，本科学历。历任宜昌新洋丰肥业有限公司副总经理、湖北洋丰股份有限公司副总经理，现任洋丰集团股份有限公司董事、副总经理、财务负责人，湖北洋丰逸居置业股份有限公司副总经理，新洋丰农业科技股份有限公司董事。

**张永冀先生：**男，1982 年 11 月出生，财务金融学博士，副教授、高级会计师，北京理工大学管理与经济学院信息披露与公司治理研究中心副主任。历任北京大学光华管理学院会计系博士后，现任北京理工大学管理与经济学院副教授新洋丰农业科技股份有限公司独立董事，秦安股份、明朝万达、光音网络独立董事，兼任墨威投资、华融融达、财达证券投资顾问。

**高永峰先生：**男，1963 年 5 月出生，本科学历，教授级高级工程师。曾任石油和化学工业规划院能源化工处副处长、处长和副总工程师职务，现任石油和化学工业规划院副总工程师、新洋丰农业科技股份有限公司独立董事，兼任中国磷复肥工业协会副秘书长。

**赵彦彬先生：**男，1972 年 1 月出生，本科学历。现任北京市君致律师事务所律师、合伙人；北京北摩高科摩擦材料股份有限公司（002985）、焦作科瑞森重装股份有限公司独立董事、新洋丰农业科技股份有限公司独立董事。

## （二）监事会

**王 莘女士：**女，1978 年 10 月出生，本科学历。历任湖北新洋丰肥业股份有限公司磷铵厂职工、厂办主任、公司内审员、党政办副主任、人事处处长、党政办主任、审计监察部部长等职。现任新洋丰农业科技股份有限公司监事会主席，纪委书记。

**董义华先生：**男，1978 年 12 月出生，本科学历。历任湖北新洋丰肥业股份有限公司 BB 肥厂办公室主任、党政办文秘兼接待协调员、营销服务部副部长兼办公室主任、党政办后勤主管，四川新洋丰肥业有限公司办公室主任，宜昌新洋丰肥业有限公司党支部书记兼办公室主任，湖北新洋丰肥业股份有限公司党政办常务副主任，新洋丰农业科技股份有限公司人力资源中心副主任等职。现任新洋丰农业科技股份有限公司监事、党委行政办公室主任。

**张宏强先生：**男，1980 年 9 月出生，大专学历。历任湖北新洋丰肥业股份有限公司硫酸厂操作工，澳特尔复合肥厂核算会计，荆门复合肥厂主管会计，四川新洋丰肥业有限公司财务部副部长、副总经理兼财务部部长。现任新洋丰农业科技股份有限公司职工监事，审计监察部副部长。

## （三）高级管理人员

杨华锋先生的简历见前述“（一）董事会成员”部分。

杨 磊先生的简历见前述“（一）董事会成员”部分。

杨小红女士的简历见前述“（一）董事会成员”部分。

宋帆先生的简历见前述“（一）董事会成员”部分。

**汤三洲先生：**男，1968年4月出生，本科学历，高级工程师。历任天门化肥厂技术员，湖北洋丰股份有限公司技术员、发展部主任、董事、总工程师，湖北新洋丰肥业股份有限公司董事，现任新洋丰农业科技股份有限公司总工程师。

**赵程云先生：**男，1971年9月出生，大专学历。历任湖北新洋丰肥业股份有限公司销售公司经理、市场部部长、总经理助理。现任新洋丰农业科技股份有限公司副总裁。

**苏斌先生：**男，1972年9月出生，大专学历。历任湖北新洋丰肥业股份有限公司副总经理、宜昌新洋丰肥业有限公司总经理、新洋丰农业科技股份有限公司监事、总裁助理兼生产调度部部长，现任新洋丰农业科技股份有限公司副总裁。

**黄镔先生：**男，1966年9月出生，硕士研究生学历。历任中国国际钢铁投资公司业务经理，中宏集团综合部门总助，中信证券股份有限公司投资银行部经理，海通证券股份有限公司北京投行二部部门副总经理，北京恒银投资管理有限公司副总经理，和丰资本（中国）有限公司执行合伙人，华工科技产业股份有限公司独立董事，和丰财富（北京）投资有限公司经理，湖北新洋丰肥业股份有限公司独立董事、执行总裁、新洋丰农业科技股份有限公司董事、总裁等职务。现任新洋丰农业科技股份有限公司副总裁。

**王雁峰先生：**男，1982年7月出生，博士研究生学历。曾就职于中化化肥有限公司战略发展部、市场部、农业服务中心，历任湖北新洋丰肥业股份有限公司总裁助理兼战略发展部部长，现任湖北新洋丰现代农业发展有限公司董事、新洋丰农业科技股份有限公司副总裁。

**魏万炜先生：**男，1985年1月出生，工学与管理学双学士，金融学硕士，中国注册会计师，美国特许金融分析师。先后就职于普华永道会计师事务所、广发证券投资银行总部、广州产业投资基金与安邦资产管理公司等单位。现任新洋丰农业科技股份有限公司董事会秘书。

**陈宏坤先生：**男，1970年9月生，研究员。工商管理硕士（MBA）、法学硕士、管理学博士。入选国家百千万人才工程、被授予“有突出贡献中青年专家”等称号，享受国务院政府特殊津贴，农业农村部科学施肥专家指导组成员、全国肥料与土壤调理剂标准化技术委员会委员。陈宏坤先生先后担任北京林业大学教师，国家林业局干部，中关村证券股份有限公司高级经理，金正生态工程集团股份有限公司董事、董事会秘书、副总裁等职务，现任新洋丰农业科技股份有限公司副总裁。

**李维峰先生：**男，1975 年 9 月出生，高级经济师。历任湖北洋丰股份有限公司硫酸钾复合肥厂副厂长、厂长、生产调度部部长、山东新洋丰肥业有限公司总经理、湖北新洋丰肥业股份有限公司副总裁、新洋丰农业科技股份有限公司党委书记等职务。现任新洋丰农业科技股份有限公司副总裁。

在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
杨才学	洋丰集团股份有限公司	董事局主席兼总经理	1996 年 12 月 31 日		否
杨华锋	洋丰集团股份有限公司	董事	2015 年 10 月 28 日		否
王险峰	洋丰集团股份有限公司	董事	2008 年 09 月 04 日		否

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
杨才学	荆门市洋丰小额贷款股份有限公司	董事长	2013 年 10 月 08 日		否
杨华锋	湖北丰成新型建材科技有限公司	执行董事兼总经理	2019 年 07 月 25 日		否
杨华锋	湖北本源空间家居股份有限公司	监事会主席	2015 年 04 月 24 日		否
杨华锋	湖北众为钙业有限公司	董事	2022 年 03 月 19 日		否
王险峰	湖北洋丰逸居置业股份有限公司	董事	2006 年 12 月 05 日		是
王险峰	湖北新洋丰矿业投资有限公司	董事	2012 年 12 月 18 日		否
王险峰	北京海通丰泽投资管理有限公司	董事长	2014 年 04 月 22 日		否
王险峰	湖北洋丰楚贤置业有限公司	董事	2019 年 08 月 14 日		否
王险峰	荆门洋丰宏邦置业有限公司	董事	2018 年 01 月 11 日		否
王险峰	湖北新洋丰矿业投资有限公司	董事	2012 年 12 月 18 日		否
王险峰	重庆洋丰逸居房地产有限公司	董事	2020 年 07 月 31 日		否
王险峰	荆门市放马山中磷矿业有限公司	董事	2016 年 08 月 01 日		否
王险峰	湖北洋丰星源置业有限公司	董事	2020 年 07 月 10 日		否
王险峰	荆门市弘龙置业有限公司	董事	2021 年 03 月 09 日		否
王险峰	湖北洋丰科阳节能设备有限公司	监事会主席	2021 年 06 月 11 日		否
王险峰	荆门洋丰置业有限公司	董事	2021 年 07 月 30 日		否

王险峰	湖北洋丰安居物业服务服务有限公司	董事	2009 年 09 月 04 日		否
王险峰	纳雍县董地煤业有限公司	董事	2022 年 01 月 28 日		否
王险峰	纳雍县家猫煤业有限公司	董事	2022 年 03 月 11 日		否
王险峰	湖北众为钙业有限公司	董事	2022 年 03 月 19 日		否
黄镔	和丰财富（北京）投资有限公司	执行董事、经理	2013 年 08 月 01 日		否
黄镔	青岛汇金通电力设备股份有限公司	独立董事	2018 年 12 月 11 日		是
杨磊	隆平生物技术（海南）有限公司	董事	2021 年 03 月 17 日		否
赵程云	广西新洋丰田园农业科技有限公司	董事长	2018 年 01 月 16 日		否
苏斌	湖北丰成新型建材科技有限公司监事	监事	2019 年 07 月 25 日		否
张永冀	北京理工大学管理与经济学院会计系	副教授	2010 年 07 月 01 日		是
张永冀	北京明朝万达科技股份有限公司	独立董事	2020 年 07 月 01 日		是
张永冀	北京光音网络发展股份有限公司	独立董事	2020 年 06 月 05 日		是
张永冀	重庆秦安机电股份有限公司	独立董事	2020 年 08 月 28 日		是
张永冀	北京金万众机械科技股份有限公司	董事	2022 年 04 月 29 日		是
高永峰	石油和化学工业规划院	副处长、处长、总工程师	2002 年 01 月 01 日		是
高永峰	中国磷复肥工业协会	副秘书长	2018 年 01 月 01 日		是
赵彦彬	北京市君致律师事务所	律师、合伙人	2009 年 09 月 01 日		是
赵彦彬	北京北摩高科摩擦材料股份有限公司	独立董事	2018 年 08 月 22 日		是
赵彦彬	焦作科瑞森重装股份有限公司	独立董事	2017 年 11 月 17 日		是

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

#### （一）决策程序

1. 公司董事的报酬由董事会薪酬与考核委员会提出，报董事会审议后，提交股东大会审议决定；

2. 公司监事的报酬经监事会审议后，提交股东大会审议决定；

3. 公司高级管理人员的报酬由董事会薪酬与考核委员会提出，报董事会审议后，提交股东大会审议决定。

## （二）确定依据

公司董事、监事、高级管理人员的薪酬分为基本年薪和绩效年薪两部分，根据公司年度经营状况，个人岗位职责及工作业绩考核结果等因素确定。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
杨才学	男	60	董事长	现任	105.3	否
杨华锋	男	50	副董事长、总裁	现任	102.6	否
杨磊	男	37	副董事长、执行总裁	现任	59.5	否
杨小红	女	47	董事、财务总监	现任	49.3	否
宋帆	男	53	董事、副总裁	现任	45.1	否
王险峰	男	48	董事	现任	48.36	是
张永冀	男	42	独立董事	现任	7.1	否
高永峰	男	61	独立董事	现任	7.1	否
赵彦彬	男	52	独立董事	现任	0.59	否
王莘	女	46	监事会主席	现任	48.6	否
董义华	男	46	监事	现任	24.8	否
张宏强	男	44	监事	现任	17	否
黄斌	男	58	副总裁	现任	60	否
汤三洲	男	56	总工程师	现任	60.3	否
赵程云	男	53	副总裁	现任	65.6	否
王雁峰	男	42	副总裁	现任	70	否
苏斌	男	52	副总裁	现任	63.3	否
魏万炜	男	39	董事会秘书	现任	98.6	否
陈宏坤	男	54	副总裁	现任	89.5	否
李维峰	男	49	副总裁	现任	56.5	否
孙琦	男	58	独立董事	离任	0.59	否
王佐林	男	58	独立董事	离任	7.1	否
合计	--	--	--	--	1,086.84	--

其他情况说明

适用 不适用

## 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
第八届董事会第二十五次会议	2023年04月14日	2023年04月18日	巨潮资讯网：《第八届董事会第二十五次会议决议公

			告》（公告编号：2023—007）
第八届董事会第二十六次会议	2023 年 04 月 24 日		第八届董事会第二十六次会议决议
第八届董事会第二十七次会议	2023 年 06 月 01 日	2023 年 06 月 02 日	巨潮资讯网：《第八届董事会第二十七次会议决议公告》（公告编号：2023—031）
第八届董事会第二十八次会议	2023 年 08 月 08 日	2023 年 08 月 10 日	巨潮资讯网：《第八届董事会第二十八次会议决议公告》（公告编号：2023—034）
第八届董事会第二十九次会议	2023 年 10 月 19 日		第八届董事会第二十九次会议决议
第八届董事会第三十次会议	2023 年 11 月 28 日	2023 年 11 月 29 日	巨潮资讯网：《第八届董事会第三十次会议决议公告》（公告编号：2023—046）
第九届董事会第一次会议	2023 年 12 月 22 日	2023 年 12 月 23 日	巨潮资讯网：《第九届董事会第一次会议决议公告》（公告编号：2023—070）

## 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
杨才学	7	7	0	0	0	否	4
杨华锋	7	5	2	0	0	否	4
杨磊	7	0	7	0	0	否	4
杨小红	7	7	0	0	0	否	4
宋帆	7	5	2	0	0	否	4
王险峰	7	7	0	0	0	否	4
王佐林	6	0	6	0	0	否	4
张永冀	7	0	7	0	0	否	4
高永峰	7	0	7	0	0	否	4
赵彦彬	1	0	1	0	0	否	0

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

## 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

公司董事严格按照《公司法》《证券法》《深圳证券交易所股票上市规则》《公司章程》等法律法规及公司制度的规定，依法履行职责。

报告期内，公司董事认真出席董事会和股东大会，并对提交董事会审议的各项议案各抒己见、深入讨论，为公司的健康持续发展建言献策，做出决策时充分考虑中小股东的利益和诉求，切实增强了董事会决策的科学性与可行性。同时，公司董事积极参加有关培训，提升履职能力，主动关注公司经营管理信息、财务状况、重大事项等，推动公司生产经营各项工作持续、稳定、健康发展。

独立董事勤勉尽责，积极了解公司经营状况、内部控制体系建设以及公司董事会、股东大会决议的执行情况，提醒公司充分发挥内部审计部门的审核力度，及时发现实际运作中存在的问题、调整及修订公司制度，做到有法可依，有据可寻。督促公司依据监管部门公司治理的相关要求，加大公司内部控制管理，持续提升公司管理水平。积极深入公司及子公司进行调研，并利用自己的专业知识做出独立、公正的判断。

#### 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）
审计委员会	张永冀、高永峰、杨华锋	4	2023 年 04 月 11 日	审议《新洋丰农业科技股份有限公司 2022 年年度报告及其摘要》、《关于信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）从事 2022 年度公司审计工作的总结报告》、《公司 2022 年度内部审计工作报告》、《2022 年度内部控制评价报告》、《2022 年度内部控制审计报告》、《关于出售子公司股权、转让合伙企业权益暨关联交易的议案》	严格按照《公司法》《公司章程》《董事会审计委员会工作制度》开展工作，勤勉尽责，定期了解公司财务状况和经营情况，督促和指导公司内审部门对公司财务管理运行等情况进行定期和不定期的检查和评估，对会计师事务所的年度审计工作进行督促并就审计过程中的相关问题进行充分沟通，保证公司财务数据的真实和准确。根据公司的实际情况，提出了相	无	无
			2023 年	审议《公司 2023 年			

			04月21日	一季度报告》	关的意见，经过充分沟通讨论，审议通过了所有议案。		
			2023年08月01日	审议《公司2023半年度报告其摘要》、《关于续聘会计师事务所的议案》			
			2023年10月12日	审议《公司2023年三季度报告》			
战略委员会	杨才学、杨华锋、杨磊、杨小红、王佐林	1	2023年04月11日	审议《关于制定〈未来三年股东回报规划（2023-2025年）〉的议案》	严格按照《公司法》《公司章程》《董事会战略委员会工作制度》等相关规定开展工作，勤勉尽责，根据公司实际情况提出相关意见，经过充分讨论，审议通过了所有议案。	无	无
薪酬与考核委员会	王佐林、张永冀、高永峰、杨华锋、杨小红	1	2023年04月11日	审议《关于公司2022年度董事、监事及高级管理人员薪酬情况的议案》、《关于公司2023年度董事、监事及高级管理人员薪酬的预案》	严格按照《公司法》《公司章程》《董事会薪酬与考核委员会工作制度》等相关规定开展工作，勤勉尽责，根据公司实际情况提出相关意见，经过充分讨论，审议通过了所有议案。	无	无
提名委员会	高永峰、王佐林、杨华锋	1	2023年11月23日	审议《关于提名公司第九届董事会董事候选人的议案》、《关于提名第九届董事会所聘任高级管理人员的议案》	严格按照《公司法》《公司章程》《董事会提名委员会工作制度》等相关规定开展工作，勤勉尽责，根据公司实际情况提出相关意见，经过充分讨论，审议通过了所有议案。	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）	3,611
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	4,663

报告期末在职员工的数量合计（人）	8,274
当期领取薪酬员工总人数（人）	8,274
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	4,565
销售人员	1,067
技术人员	1,497
财务人员	201
行政人员	944
合计	8,274
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士及博士后	5
硕士	128
本科	969
大专	1,229
高中及以下	5,943
合计	8,274

## 2、薪酬政策

公司以战略导向和按劳分配为原则，以提高劳动生产率为中心，依据劳动力市场状况、岗位价值、工作表现与能力发展等要素确定员工薪酬，兼顾效率与公平。公司员工工资由固定工资和绩效工资构成，根据岗位工作性质不同，采取不同的薪酬分配模式，绩效工资的制定原则为生产人员以计件定额确定，销售人员实行销售量和和其他指标达成率确定，其他后勤人员根据各岗位的具体职责和工作表现确定。

## 3、培训计划

围绕“推进双主业、打造双团队、构建双核心”的战略目标，公司以“坚定不移地持续推进全员素质提升、增强战斗力毫不动摇”为根本任务，明确“双团队”的建设核心和“多举措”的工作要求，坚持目标导向、需求导向、问题导向，力求改革创新、发挥合力、提高实效，确保突出重点、覆盖全员，持续优化培训体系建设，顺利完成了全年培训任务。设置了思想管理、化工与技能、营销与服务三大培训序列，划定中高层、智能化及矿业后备人才等重点受训群体，纵横交织构建了较为完善严密的课程体系；坚持内部研发和外部引进，在立足公司日常经营管理的基础上开发出大批针对性强、实用性强、接受度高的教学课程，同时加大与外部专业机构合作，引进“知鸟”线上教学平台以及部分高质量课程，

满足当下需求和未来长远发展需要；创新教学方式，在常规教学基础上，对操作型、应用型技能需求结合线上教学平台以及公共题库等方式施行以考带训、以赛代训，以活动促训，与大中专职业技能院校合作开展技能培养和人才专项培训，实行校企联合培养夯实技能队伍；积极与高等院校和社会专业培训机构全方位合作，以整合外部资源进一步丰富培训层次和类型，通过组建专班集训，选拔人员外出学习，邀请师资来企指导，校企联合办班授课等方式，对强化员工专业技能和提升综合素养的需求进行分类施训。培训效果与绩效考评和年底考核相挂钩，提高培训质效；强化教学队伍的质量，坚持提升专职讲师水平、规范兼职讲师管理、优化培训机制。采取内部实践和外部拓展相结合的道路，督促教师加强对一线实际情况的了解，以问题导向和需求导向制定课题、丰富培训素材，提高培训针对性和实效性；建立学习机制，引导教师队伍与业务融合，关注前沿动态，保持行业敏感，增强课程开发能力；通过创新评级方式，多维考核教师综合能力，提升授课人员的教授质量和责任意识；同时在制度和流程上加以完善和创新，以中高层管理能力提升结业考核为契机，创新采用考评结合、训战结合、理论与实践结合的多元评估方式，加强对培训工作的支持保障力度，营造比学赶超的氛围，为持续推进公司高质量发展提供强有力的人才保障。

#### 4、劳务外包情况

适用 不适用

### 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

报告期内，公司落实中国证监会《上市公司监管指引第3号—上市公司现金分红》、《公司章程》以及公司制定的股东分红回报规划的相关要求，结合公司实际经营状况，制定了2022年度利润分配方案：以公司现有总股本1,304,529,290股剔除已回购股份（回购股份为49,796,348股）后1,254,732,942股为基数，向全体股东每10股派发现金红利2.00元（含税），共计分配利润250,946,588.40元，不送红股、不进行公积转增股本，并经董事会、监事会、股东大会审议通过后于2023年5月实施，独立董事对本次利润分配发表了同意的意见，保持了利润分配的连续性和稳定性，维护了全体股东的合法利益。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是

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

公司报告期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）	3
分配预案的股本基数（股）	1,254,732,942
现金分红金额（元）（含税）	376,419,882.60
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）	376,419,882.60
可分配利润（元）	7,470,149,491.13
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 12 月 31 日公司总股本 1,254,732,942 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 3 元（含税），预计现金红利总额为 376,419,882.60 元，不送红股，不以资本公积金转增股本。本次方案实施完毕后，剩余未分配利润结转下一年度。

鉴于目前公司处于可转换公司债券（以下简称“洋丰转债”）转股期，截至未来实施分配方案时的股权登记日，如因“洋丰转债”转股导致公司总股本发生变动，公司将未来实施分配方案时股权登记日的总股本为基数，保持每 10 股派发现金红利 3 元（含税）不变，将按照分派比例不变，调整分派总额的原则实施。

## 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，公司进一步按照《企业内部控制基本规范》等相关规定，对公司的内部控制体系进行持续改进、优化，以适应不断变化的外部环境及内部管理要求。公司的内部控

制能够涵盖公司经营管理的的主要方面，内部控制设计健全、合理，内部控制执行基本有效，不存在重大遗漏。

(1) 内部环境：公司建立了与业务相适应的组织结构，组织机构分工明确、职能健全清晰、相互牵制，全面贯彻不相容职务相互分离的原则，形成相互制衡机制。

(2) 风险评估：公司根据战略目标及发展思路，结合行业特点全面系统地收集相关信息及时进行风险评估，权衡风险与收益，确定风险应对策略，做到风险可控。

(3) 信息披露：证券事务部是负责公司信息披露工作的专门机构，公司规范并制订了公司信息披露的流程、内容和时限。

(4) 控制活动：结合公司管理现状及发展需要，坚持合法性、规范性、可行性、可操作性相结合的原则，持续梳理完善制度，修订了《公司章程》《董事会议事规则》《监事会议事规则》《独立董事工作制度》等制度。

(5) 监督管理：公司建立了法人治理机制，独立董事、监事会能充分、独立地对公司管理层履行监督职责、独立评价和建议。在董事会审计委员会领导下设置有专门的内部审计机构，依法独立开展内部审计工作，确保对管理层的有效监督和内部控制有效运行。

## 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
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

## 十四、内部控制评价报告或内部控制审计报告

### 1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2024 年 04 月 18 日	
内部控制评价报告全文披露索引	详见刊登于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《新洋丰农业科技股份有限公司 2023 年度内部控制评价报告》	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		100.00%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	①具有以下特征的缺陷，认定	①具有以下特征的缺陷，认定为重

	<p>为重大缺陷：</p> <p>A. 该缺陷或多项缺陷的组合可能导致不能及时防止或发现并纠正财务报告的错报达到或超过重要性水平，并且没有执行有效的补偿性控制。</p> <p>B. 负责监督公司财务报告的相关人员及公司审计委员会均认为该缺陷或多项缺陷的组合可能严重影响财务报告及相关信息真实完整。</p> <p>②具有以下特征的缺陷，认定为重要缺陷：</p> <p>负责监督公司财务报告的相关人员认为该缺陷或多项缺陷的组合可能严重影响财务报告和相关信息真实完整，但公司审计委员会认为该影响并不严重。</p> <p>③具有以下特征的缺陷，认定为一般缺陷：</p> <p>该缺陷或多项缺陷的组合不太可能导致财务报告错报，或即使可能导致财务报告错报，但负责监督公司财务报告的相关人员仍然可以合理保证财务报告和相关信息真实完整。</p>	<p>大缺陷：</p> <p>A. 该缺陷或多项缺陷的组合导致的直接财产损失金额达到或超过当年度合并财务报表税前利润的 5%，并且预计未来期间不可能挽回损失；</p> <p>B. 公司管理层及审计委员会均认为该缺陷或多项缺陷的组合可能导致公司严重偏离战略目标、资产安全、经营目标及合规目标</p> <p>②具有以下特征的缺陷，认定为重要缺陷：</p> <p>公司管理层认为该缺陷或多项缺陷的组合可能导致公司严重偏离战略目标、资产安全、经营目标及合规目标，但公司审计委员会认为该影响并不严重。</p> <p>③具有以下特征的缺陷，认定为一般缺陷：</p> <p>该缺陷或多项缺陷的组合不太可能导致公司偏离战略目标、资产安全、经营目标及合规目标，或即使偏离目标，但公司管理层仍然可以合理保证目标的实现。</p>
定量标准	<p>财务报告内部控制缺陷的认定标准取决于内部控制缺陷可能导致的财务报告错报的重要程度，该重要程度与财务报告的重要性水平密切相关。公司确定的财务报告重要性水平为当年度合并财务报表税前利润的 5%，但内部控制缺陷的认定还应充分进行定性分析才能最终得出结论。</p>	<p>非财务报告内部控制缺陷的认定标准取决于内部控制缺陷对非财务报告目标实现的影响程度，这些目标包括战略目标、资产安全、经营目标及合规目标等。一般而言，如果内部控制缺陷导致的直接财产损失金额达到或超过当年度合并财务报表税前利润的 5%，则应将该缺陷认定为重大缺陷，但内部控制缺陷的认定还应充分进行定性分析才能最终得出结论。</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，新洋丰公司 2023 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	2024 年 04 月 18 日
内部控制审计报告全文披露索引	详见刊登于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《2023 年度内部控制审计报告》

内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

## 十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

经公司自查，报告期内未发现存在重大缺陷，公司已严格按照相关法律法规，并结合公司行业情况及实际情况制订了系列公司制度，并在实践中发挥了积极作用。在治理过程中，公司不断根据最新法律法规要求完善治理结构，完善内部控制制度，发挥各组织作用，进一步加强公司治理能力。

## 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

报告期内，公司及重点排污子公司在日常生产经营中严格遵守《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国环境影响评价法》《中华人民共和国水污染防治法》《中华人民共和国大气污染防治法》《中华人民共和国环境噪声污染防治法》《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》《中华人民共和国水法》《中华人民共和国节约能源法》《中华人民共和国清洁生产促进法》《中华人民共和国野生动物保护法》《中华人民共和国土地管理法》《中华人民共和国水土保持法》《中华人民共和国森林法》《中华人民共和国矿产资源法》《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（环境保护部，国环规环评[2017]4号）《关于发布矿山生态环境保护与污染防治技术政策的通知》（国家环境保护总局，环发[2007]37号）《矿山生态环境保护与恢复治理技术规范（试行）》（HJ651-2013）《水土保持综合治理技术规范》（GB/T16543.1-16543.6-1996）《开发建设项目水土保持方案技术规范》（GB50433-2018）《建设项目竣工环境保护验收技术规范生态影响类》（HJ/T394-2007）《关于印发〈突发环境事件应急预案管理暂行办法〉的通知》《关于发布〈排污单位自行监测技术指南总则〉等三项国家环境保护标准的公告》《湖北省大气污染防治条例》《湖北省水污染防治条例》《湖北省土壤污染防治条例》《荆门市水污染防治工作方案及“十三五”规划》《大气污染物综合排放标准》《恶臭污染物排放标准》《锅炉大气污染物排放标准》《硫酸工业污染物排放标准》《工业炉窑大气污染综合治理方案》《火电厂污染防治可行技术指南》《火电厂大气污染物排放标准》《石油化学工业污染物排放标准》《磷肥工业水污染物排放标准》《合成氨工业水污染物排放标准》《污水综合排放标准》《硫酸工业污染物排放标准》《挥发性有机物无组织排放控制标准》等行业标准，严格规范环保工作，多方位、多维度地控制污染物的排放，确保公司环保相关工作合法合规。

环境保护行政许可情况

1. 湖北澳特尔化工有限公司 2023 年 2 月 24 日新版排污许可证延续申请通过审批，许可证编号为：91130609561970234B001V。

2. 湖北新洋丰新型建材科技有限公司 25 万吨/年磷石膏综合利用项目（变更）、30 万吨/年建筑石膏粉项目于 2023 年 4 月 6 日获荆门市生态环境局东宝分局环评批复（东环函[2023]27 号、东环函[2023]28 号）。

3. 河北新洋丰肥业有限公司 2023 年 4 月新增氨酸法转鼓造粒复合肥生产工艺废气治理设施升级改造项目，登记备案号：202313062500000040。

4. 甘肃新洋丰农业科技有限公司于 2023 年 4 月 7 日首次申请新版排污许可证通过审批，许可证编号为：91620321MA74DTMQ6W001V。

5. 湖北洋丰美新能源科技有限公司于 2023 年 4 月 24 日首次申请新版排污许可证通过审批，许可证编号为：91420881MA7GPKTF2N001V。

6. 新洋丰农业科技股份有限公司 30 万吨/年硫铁矿制酸项目变更于 2023 年 5 月 25 日获得荆门市生态环境局环评批复（荆环审[2023]35 号）。

7. 山东新洋丰肥业有限公司于 2023 年 7 月 21 日新版排污许可证延续申请通过审批，许可证编号为：91371700674516492N001V。

8. 荆门新洋丰中磷肥业有限公司于 2023 年 10 月 12 日新版排污许可证重新申请通过审批，许可证编号为：91420881773922189R001Q。

9. 湖北新洋丰新型建材科技有限公司于 2023 年 10 月 18 日新版排污许可证变更申请通过审批，许可证编号为：91420802MA49A8TQ66001P。

10. 湖北丰锂新能源科技有限公司于 2023 年 11 月 9 日新版排污许可证变更申请通过审批，许可证编号为：91420881MA4F2FB34N001V。

11. 河北新洋丰肥业有限公司于 2023 年 11 月 14 日新版排污许可证重新申请通过审批，许可证编号为：914208007534083859001V。

12. 新洋丰农业科技股份有限公司 2023 年 12 月 2 日新版排污许可证变更申请通过审批，许可证编号为：91420800764100001A001P。

其他分子公司无新增环评审批及环保行政许可。

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
新洋丰农业科技股份有限公司	大气污染物	粉尘	有组织连续排放	29	硫酸废气 5 个，复合肥废	18.58mg/m <sup>3</sup>	≤30mg/m <sup>3</sup>	106.3t	272.361吨/年	未超标

司					气 24 个					
新洋丰农业科技股份有限公司	大气污染物	粉尘	有组织连续排放	3	合成氨废气 2 个	2.43mg/m <sup>3</sup>	≤10mg/m <sup>3</sup>	4.01t	272.361 吨/年	未超标
新洋丰农业科技股份有限公司	大气污染物	二氧化硫	有组织连续排放	14	硫酸废气 5 个, 复合肥尾气 9 个	93.14mg/m <sup>3</sup>	≤200mg/m <sup>3</sup>	127.2t	564.574 吨/年	未超标
新洋丰农业科技股份有限公司	大气污染物	二氧化硫	有组织连续排放	1	合成氨废气 1 个	3.68mg/m <sup>3</sup>	≤35mg/m <sup>3</sup>	6.0t	564.574 吨/年	未超标
新洋丰农业科技股份有限公司	大气污染物	氮氧化物	有组织连续排放	10	合成氨废气 1 个, 复合肥尾气 9 个	28.04mg/m <sup>3</sup>	≤50mg/m <sup>3</sup>	52.3t	120.584 吨/年	未超标
新洋丰农业科技股份有限公司	水体污染物	COD	连续排放	1	废水总排口	12.5mg/L	≤50mg/L	34.5t	65.16 吨/年	未超标
新洋丰农业科技股份有限公司	水体污染物	氨氮	连续排放	1	废水总排口	0.16mg/L	≤5mg/L	0.44t	6.516 吨/年	未超标
新洋丰农业科技股份有限公司	水体污染物	总磷	连续排放	1	废水总排口	0.11mg/L	≤0.5mg/L	0.32t	1.27 吨/年	未超标
荆门新洋丰中磷肥业有限公司	大气污染物	二氧化硫	有组织连续排放	5	硫酸废气 3 个、锅炉废气 1 个、复合肥废气 1 个	43.94mg/m <sup>3</sup>	≤200mg/m <sup>3</sup>	53.03t	300.688 吨/年	未超标
荆门新洋丰中磷肥业有限公司	大气污染物	粉尘	有组织连续排放	29	硫酸废气 2 个、选矿废气 6 个、磷铵废气 3 个、锅炉废气 1 个、复合肥废气 17 个	12.28mg/m <sup>3</sup>	≤30mg/m <sup>3</sup> 、 ≤120mg/m <sup>3</sup>	38.96t	276.64 吨/年	未超标

荆门新洋丰中磷肥业有限公司	大气污染物	氮氧化物	有组织连续排放	4	硝酸废气 1 个、硝酸铵废气 1 个、锅炉废气 1 个、复合肥废气 1 个	80.85mg/m <sup>3</sup>	≤200mg/m <sup>3</sup>	45.79t	138.72 吨/年	未超标
宜昌新洋丰肥业有限公司	大气污染物	二氧化硫	有组织连续排放	6	磷铵尾气 2 个、二期建筑石膏尾气 2 个、硫酸尾气 2 个	134.5mg/m <sup>3</sup>	≤200mg/m <sup>3</sup>	154.62t	288.96 吨/年	未超标
宜昌新洋丰肥业有限公司	大气污染物	颗粒物	有组织连续排放	19	磷铵尾气 10 个、选矿尾气 3 个、硫酸尾气 1 个、建筑石膏尾气 5 个	22.7mg/m <sup>3</sup>	≤120mg/m <sup>3</sup>	72.23t	342.72 吨/年	未超标
宜昌新洋丰肥业有限公司	大气污染物	氮氧化物	有组织连续排放	4	磷铵尾气 2 个、建筑石膏尾气 2 个	9mg/m <sup>3</sup>	≤240mg/m <sup>3</sup>	2.48t	15.6 吨/年	未超标

对污染物的处理

在日常生产经营过程中，公司严格遵守《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》等环保方面的法律法规。针对生产过程中产生的废水、废气、废渣等污染物，公司投入资金配置专业处理设备，确保排放均能符合法律法规和监管规定，并优化生产流程，将生产废水全部回收利用，做到生产废水不外排，生活污水两级生化处理后排入园区污水处理站。2023 年全年环保设施运行稳定，监测结果显示各项污染物排放结果均达标。

突发环境事件应急预案

1. 荆门新洋丰中磷肥业有限公司：通过荆门市生态环境局备案，备案编号:420804-2020-010-M;

2. 四川新洋丰肥业有限公司：通过雷波县生态环境局备案，备案编号：513437-2020-019-M；
3. 山东新洋丰肥业有限公司：通过菏泽市生态环境局开发区分局备案，备案编号：371729-2020-017-M；
4. 宜昌新洋丰肥业有限公司：通过宜昌市生态环境局备案，备案编号：420581-2021-012-H；
5. 江西新洋丰肥业有限公司：通过瑞昌市生态环境局备案，备案编号：360481-2021-012-M；
6. 甘肃新洋丰农业科技有限公司：通过金昌市生态环境局永昌分局备案，备案编号：620321-2022-060M；
7. 新洋丰农业科技股份有限公司、湖北澳特尔化工有限公司：通过荆门市生态环境局备案，备案编号：420804-2022-107-H；
8. 河北新洋丰肥业有限公司：通过保定市生态管理局徐水区分局备案，备案编号：130625-2022-031-2；
9. 广西新洋丰肥业有限公司：通过南宁市宾阳县生态环境局备案，备案编号：450126-2022-030-M；
10. 湖北新洋丰新型建材科技有限公司：通过荆门市生态环境局备案，备案编号：420804-2022-027-L；
11. 吉林新洋丰肥业有限公司：通过松原市生态环境局扶余市分局备案，备案编号：220724-2023-003-M；
12. 湖北丰锂新能源科技有限公司：通过荆门市生态环境局备案，备案编号：420804-2023-014-M；
13. 湖北洋丰美新能源科技有限公司：通过荆门市生态环境局备案，备案编号：420804-2023-015-M。

#### 环境自行监测方案

磷复肥、磷酸铁在日常生产过程中按照排污许可证要求编制自行监测方案，同时委托第三方专业单位按照方案严格执行监测，并按要求完成排污许可证执行报告填报。

雷波新洋丰矿业投资有限公司雷波县巴姑磷矿生产掘进废石严格按照要求进行空区回填，减弱因地下采矿活动对地表环境的影响，聘请第三方专业机构编制《雷波新洋丰矿业投资有限公司雷波县巴姑磷矿矿山地质环境保护与土地复垦方案》，严格按照方案进行生

态环境修复，履行企业的社会责任；生产活动排放的废水与生活污水在实行自主检测的情况下，聘请专业机构对生产、生活用水排放质量按照要求进行监测，并由第三方检测机构在政务网向社会公众公布；对井巷涌水建设了在线监测系统，涌水排放实现数据实时上报环保部门；对水土环境保持进行季度与年度评价；积极稳定地推进绿色矿山建设，按照要求编制绿色矿山建设方案，于 2023 年 3 月通过四川省国土空间生态修复与地质灾害防治研究院专家组评审，公司严格按照方案逐步实施；建立了生产噪声监测实时显示屏，对生产环节进行监测。

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，公司持续推进环保技术项目建设，保障环保费用投入，实现减排增效、综合利用、循环发展，实现了较好的环保效益和社会效益。公司及子公司均按季度及时缴纳环境保护税。

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

公司一直坚持“创新驱动·绿色发展”理念，积极响应国家做好“碳达峰、碳中和”工作的号召，通过加大硬件投入和强化标准管理进一步强化企业内部环境保护，开创废气余热发电、废水循环再利用，努力降低污染物排放量，并通过淘汰落后产能、选用高效节能设备等达到节能减排的目的。同时充分践行生产绿色产品、开发绿色技术、建设绿色工厂，主动肩负节能减排、保护环境、绿色双碳、循环发展的社会责任。公司是工业和信息化部公布的第五批“国家级绿色工厂”，生产的六款产品被列入国家级绿色设计产品。

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

1. 新洋丰农业科技股份有限公司、湖北澳特尔化工有限公司在厂区大门口显著位置采用电子显示屏公示环境信息；

2. 吉林新洋丰肥业有限公司在全国排污许可证管理信息平台：<http://permit.mee.gov.cn/permitExt/defaults/default-index!getInformation.action> 公示环境信息；

3. 宜昌新洋丰肥业有限公司通过设置在公司大门等主要位置粘贴信息二维码扫描，以及在厂区大门口显著位置设置电子显示屏公示环境信息；

4. 荆门新洋丰中磷肥业有限公司及其他子公司均采用橱窗在厂区大门口显著位置公示环境信息。

其他环保相关信息

公司高度重视环境保护工作，本着生产与环境和谐发展的原则，严格执行国家相关的环境保护法律法规，不断改进和更新环保处理设备，积极推进环保工作。公司为环境保护、防治污染、节能减排采取相应措施，并积极推动达到高标准高要求低排放企业的标准。

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

报告期内，公司及子公司均未发生重大环境污染事故。

## 二、社会责任情况

公司始终坚持安全、环保、高质量发展的社会责任理念，积极履行社会责任，将社会责任与公司的经营理念和企业文化相融合，高度重视股东、客户、员工、供应商等利益相关方的建议和诉求，共享发展成果，积极回馈社会。

### 1. 保护股东及债权人权益方面

作为资本市场的参与者，公司尊重资本市场运行规律，重视投资者关系管理，合规信息披露，以现场投票结合网络投票方式召开股东大会，便利股东参与公司经营决策，通过现金分红积极回报投资者，有效保障投资者的合法权益。

公司注重财务风险管理，建立了完善、规范的财务制度和经营管理制度，在报告期内严格执行上述制度并不断加以完善，确保公司财务稳健运行，有效保障公司资产安全；公司与建设银行等主要商业银行友好开展业务合作，诚实守信，合法合规，充分遵守信贷合作商业规则，按合同规定使用银行贷款，按期归还支付本息，与各商业银行形成了相互信任、相互支持的良好、稳定的合作关系；高度重视对股东的合理投资回报，并致力于保障股东和债权人权益，平等对待公司所有股东，维护股东特别是中小股东的利益。

### 2. 保护客户和消费者权益方面

公司始终秉承“网络筑基、品牌拓市、服务至臻、诚信致远”的营销理念，以客户为中心，把满足客户需求作为公司生产经营活动的出发点和落脚点，努力为客户提供优质的产品和服务，为客户创造价值，与客户共同成长。公司坚持以“工匠”精神夯实产品体系，切实保护消费者权益。

### 3. 保护供应商权益方面

公司严守商业道德，诚实守信，维护债权人和供应商利益，建立友好合作关系，谋求双方共赢发展。公司制定了《采购管理制度》、《供应商管理办法》和《采购管理流程》等，对采购工作进行有效管理。本着“战略采购、稳定共赢”的思想，建立采购和供应商管理体系，增加企业盈利水平；动态管理供应商，发挥新进供应商的“鲶鱼效应”，引导充分竞争、综合实力对比，定期开展供应商评审活动，紧抓采购质量；建立评价体系选择供应商，并进行分级评定，以确保所选择的供应商合格，增加直供，减少贸易商，培养战略客户，从而有助于提升公司绩效和顾客满意度。

#### 4. 保护员工合法权益方面

员工是企业发展的基石，多年来，公司始终坚持“注重能力、激励创造、共享发展”的人才理念，以人为本，将员工的成长与企业发展相结合，依法建立和完善劳动规章制度，关注员工福利保障，重视员工培训发展，为员工营造良好的工作环境和文化氛围。

#### 5. 环境保护与可持续发展方面

安全、环保、质量是公司生存和发展的命脉，是万丈高楼的地基，是公司基业长青必须坚守的三条红线。公司在实现自身发展的同时，始终坚持发展循环经济，在可持续发展目标的指引下，努力将生产经营活动纳入绿色的运行轨道，深入开展节能挖潜，高度重视并严格控制企业运营对环境的影响，注重资源的综合利用，取得了较好的经济效益和社会效益。

#### 6. 公益活动方面

公司积极践行社会责任，投身社会公益事业以回馈社会。每年定期或不定期开展职工慰问、爱心捐赠、贫困救助、金秋助学等公益活动，以实际行动帮助困难职工、贫困学生和社会人士，切实履行社会责任。

具体内容详见公司披露的《2023 年度社会责任报告》

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

公司及子公司遵循“安全第一、预防为主”的方针，按照国家及相关部委颁布的安全生产相关的法律、法规及规章制度，结合实际生产经营情况，建立安全的安全生产组织结构，制定健全的安全生产管理制度，认真落实安全生产责任制，并通过质量、环境和安全三大体系的认证，采取措施确保三大认证体系的有效运行，从而提高公司及子公司的安全管理的水平和效率。为了健全安全消防保障体系，采用“生产过程 DCS 控制技术”、“自动报警灭火系统”等控制、报警先进安全技术，对生产过程实现智能化监控。同时设置独立的稳高压消防给水系统，由消防泵房引出二根输水管向公司环状消防给水管供水。

公司及子公司还专门建立专职的安全管理部门，形成公司、车间、班组三级安全管理网，加强安全管理；成立应急救援领导小组，建立安全事故报告制度，实行一般事故逐级报告制、重大事故直报制。同时，坚持加强职工安全培训和业务技术培训，坚持实行安全持证上岗，严格要求精心操作、精心巡检，严格实行设备周期检修制，加强公司、车间两级干部夜间和节假日轮流值班制，加强对安全纪律、工艺纪律、劳动纪律检查管理，有效控制安全事故的发生。公司及子公司主要生产设备、房屋等固定资产购买了财产保险，并配备先进的控制系统，提高其稳定性、准确性、灵敏性和安全性，以维持生产环节中各项工艺指标的稳定与正常。

### 三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

为推进乡村全面振兴，保障国家粮食安全，公司多措并举承担起行业龙头企业的责任。春耕期间，加大马力提高产能利用率、不断强化物流供应链，确保不误农时、不误春耕；积极中标国家商业化肥储备企业，带头承担起化肥稳产、保供、稳价的责任和义务；投入大量的人力、财力、物力开展土壤检测相关工作，为科学制定施肥方案提供数据支撑，土壤检测中心每年检测土壤样品 2000 余份；深入田间地头，引导农民科学施肥、绿色种植实现大田作物平均增产 8%-10%，经济作物平均增收 10%以上，强力助推了新一轮千亿斤粮食产能提升行动落地。

## 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
股改承诺	无	无	无		无	无
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	无	无	无		无	无
资产重组时所作承诺	中国服装、洋丰集团及杨才学等 45 名自然人、新洋丰肥业	其他承诺	保证为本次重大资产重组所提供的信息均真实、准确和完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。对所提供信息的真实性、准确性和完整性承担个别和连带的法律责任。	2013 年 08 月 23 日	长期有效	该承诺仍在履行过程中。
	控股股东洋丰集团及其实际控制人杨才学	其他承诺	(一) 关于保证上市公司人员独立的承诺；(二) 关于保证上市公司财务独立的承诺；(三) 关于保证上市公司机构独立的承诺；(四) 关于保证上市公司资产独立的承诺；(五) 关于保证上市公司业务独立的承诺。	2013 年 08 月 23 日	长期有效	该承诺仍在履行过程中。
	控股股东洋丰集团	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	1、本公司(包括本公司控制的全资、控股企业或其他关联企业，下同)所属与进入上市公司的资产/业务相同或相类似的资产/业务，在法律允许范围内均通过本次交易进入上市公司；2、由于受限于相关法律法规的原因，本公司所控制的其他未进入上市公司的、与本次拟进入上市公司的资产/业务相同或相类似的资产/业务，在上述受限于相关法律法规的原因消除后，立即以公允价格转让给上市公司，或者转让给其他无关联第三方，以保证不与上市公司产生同业竞争或潜在的同业竞争；3、在本公司成为上市公司控股股东后，本公司承诺：(1) 不以任何方式从事，包括与他人合作、直接或间接从事与上市公	2013 年 08 月 23 日	长期有效	该承诺持续有效，仍在履行过程中。承诺人所属与进入上市公司的资产/业务相同或相类似的资产/业务，在法律允许范围内均已进入上市公司。除承诺拟将相应矿权注入上市公司因不具备条件还未注入外，其它资产已全部注入上市公司。关于(四)注入矿业资产承诺，拟注入上市公司的矿权具体情况如下：雷波新洋丰矿业投资有限公司巴姑磷矿金额为 5,715.90 万元(新洋丰矿业持股 100%)；保康堰坪洋丰磷化有限公司大杉树磷矿金额为 757.47 万元(新洋丰矿业持股 50%)；保康堰坪洋丰磷化有限公司洞河矿区堰坪矿段金额为 824.21 万元(新洋丰矿业持股 50%)；保康竹园沟矿业有限公司金额为

			<p>司相同、相似或在任何方面构成竞争的业务；（2）尽一切可能之努力使本公司及其他关联企业不从事与上市公司相同、相似或在任何方面构成竞争的业务；3）不投资控股于业务与上市公司相同、相似或在任何方面构成竞争的公司、企业或其他机构、组织；</p> <p>（4）如因本公司违反本承诺函而给上市公司造成损失的，本公司同意对由此而给上市公司造成的损失予以赔偿；4、本公司子公司湖北新洋丰矿业投资有限公司（以下简称“新洋丰矿业”）所属矿业资产生产的矿产品将优先保障上市公司生产所需，保证了上市公司的原材料供应，有利于上市公司的盈利保持稳定。在新洋丰矿业所属资产合法取得采矿权并形成持续、稳定的生产能力后，本公司将新洋丰矿业及时注入上市公司，在避免或减少关联交易的同时，进一步提高上市公司资产质量和持续盈利能力；5、本公司如与上市公司及其下属公司进行交易，均以一般商业性及市场上公平的条款及价格进行；6、本公司违反本承诺书的任何一项承诺的，将补偿上市公司因此遭受的一切直接和间接的损失；7、在本公司与上市公司及其下属公司存在关联关系之不竞争义务期间，本承诺函为有效之承诺。</p>		<p>2,732.05 万元（新洋丰矿业持股 34%）；宜昌市长益矿产品有限公司金额为 2,947.37 万元（新洋丰矿业持股 50%）。因保康堰垭洋丰磷化有限公司所属大杉树磷矿自取得采矿权证以来存在如下问题：一是地质条件复杂，开采难度较大；二是矿石资源品位低，按照现有洗选工艺不能满足上市公司正常生产需要；三是根据《保康县磷矿资源整合实施方案》，该矿需与保康堰垭洋丰磷化有限公司所属洞河矿区堰垭矿段进行整合，而洞河矿区堰垭矿段矿产资源赋存隐蔽，成分复杂，因而对该矿区的探明以至开发利用的过程中，存在着极大不确定性。所以，即使从探矿权转入到采矿权阶段，采矿成本高，达到开采条件的时间很难预计，且受制于地理位置、资源禀赋、勘查及开采技术等诸多因素影响，潜在风险较大，并极有可能对后续经营形成重大不利影响。针对上述两处矿区的现实情况，控股股东洋丰集团认为，若将该资产注入上市公司，会伤害上市公司及中小股东权益。为了保护公司全体股东，特别是中小股东的合法权益，洋丰集团申请豁免其将上述保康堰垭洋丰磷化有限公司所属两项矿权注入上市公司的义务。公司于 2018 年 3 月 6 日、2018 年 3 月 23 日召开第七届董事会第二次会议、2018 年第一次临时股东大会审议通过了《关于豁免公司控股股东履行部分承诺事项的议案》。控股股东承诺需注入的矿权为：1. 雷波新洋丰矿业投资有限公司巴姑磷矿；2. 保康竹园沟矿业有限公司；3. 宜昌市长益矿产品有限公司。公司分别于 2021 年 7 月 23 日、2022 年 7 月 8 日、2022 年 7 月 26 日召开第八届董事会第六次会议、第八届董事会第十八次会议、2022 年第三次临时股东大会审议通过了《关于现金收购雷波新洋丰矿业有限公司 100%股权的议案》、《关于现金收购保康竹园沟矿业有限公司 100%股权的议案》，公司以现金购买雷波矿业和保康竹园沟矿业 100%股</p>
--	--	--	---	--	---

						权，将雷波新洋丰矿业投资有限公司和保康竹园沟矿业有限公司注入公司。控股股东洋丰集团在 2013 年 8 月 23 日承诺向上市公司注入巴姑磷矿、长宜何家扁矿、竹园沟磷矿等矿权基础上，进一步出具了关于注入荆门市放马山中磷矿业有限公司（以下简称“放马山中磷”）50%股权的承诺：在符合政策法规前提下，本公司审慎从事相关磷矿勘探、开采业务。依据取得采矿权证并形成稳定采矿能力的原则，并在合法合规、保障上市公司及中小股东利益的前提下，进一步将放马山中磷 50%股权注入上市公司。
实际控制人 杨才学	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	1、承诺人（为本函目的，包括承诺人投资的企业，但不包括上市公司及其下属企业，下同）确认，除非法律上的限制或允许，本次交易完成后，承诺人不会直接或间接经营任何与上市公司及其下属公司（合并报表范围，下同）经营的主营业务构成竞争或可能构成实质性竞争的业务，也不会投资任何与上市公司及其下属公司经营的主营业务构成实质性竞争或可能构成实质性竞争的其他企业；如承诺人与上市公司及其下属公司经营的主营业务产生实质性竞争，则承诺人将以停止经营相竞争业务的方式，或者将相竞争业务纳入到上市公司经营的方式，或者将相竞争业务转让给无关联关系的第三方的方式避免同业竞争；2、承诺人如与上市公司及其下属公司进行交易，均会以一般商业性及市场上公平的条款及价格进行；3、承诺人违反本承诺书的任何一项承诺的，将补偿上市公司因此遭受的一切直接和间接的损失；4、在承诺人与上市公司及其下属公司存在关联关系之不竞争义务期间，本承诺函为有效之承诺。	2013 年 08 月 23 日	长期有效	承诺方均未出现违反上述承诺的情形，承诺人在承诺期间没有直接或间接经营和投资任何与上市公司及其下属公司经营的主营业务构成竞争或可能构成实质性竞争的其他企业；未与上市公司及其下属公司发生交易；该承诺仍在履行过程中。	
实际控制人 杨才学、杨才超	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	杨才学和杨才超出具承诺：新洋丰肥业与鄂中化工在未来的业务经营中在资产、财务、人员、机构与业务等方面继续保持独立，不利用杨才超与杨才学的亲属关系影响双方的独立决策和经营，也不会利用亲属关系损害双方的利益；继续杜	2013 年 08 月 23 日	长期有效	新洋丰肥业与鄂中化工在其业务经营中在资产、财务、人员、机构与业务等方面完全保持独立，未利用杨才超与杨才学的亲属关系影响双方的独立决策和经营，损害双方的利益；未产生任何形式的资金往来、原材料和劳务采购、商品	

			<p>绝双方产生任何形式的资金往来、原材料和劳务采购、商品和劳务销售，或者间接的交易行为，继续杜绝双方产生任何形式的共用资产、互相占用资产以及利用资产相互担保的行为；在双方可触及的市场区域内继续坚持独立生产或销售，独立保持和寻求商业机会、客户对象和其他生产经营核心资源，决不发生双方让渡、共享或争夺商业机会及生产经营核心资源并以此调节利润的行为。</p>			<p>和劳务销售；未产生任何形式的共用资产、互相占用资产以及利用资产相互担保的行为；在双方可触及的市场区域内完全坚持独立生产或销售，独立保持和寻求商业机会、客户对象和其他生产经营核心资源；未发生双方让渡、共享或争夺商业机会及生产经营核心资源并以此调节利润的行为。该承诺仍在履行过程中。</p>
控股股东洋丰集团	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>1、本次收购完成后，本公司将严格按照《公司法》等法律法规以及上市公司《公司章程》的有关规定行使股东权利或者董事权利，在股东大会以及董事会对有关涉及承诺事项的关联交易进行表决时，履行回避表决的义务；2、本公司承诺杜绝一切非法占用上市公司资金、资产的行为；在任何情况下，不要求上市公司向本公司及其关联方提供担保；3、若本公司未来与上市公司发生公司经营之必要关联交易，本公司承诺将遵循市场公正、公平、公开的原则，依法签订协议，依法履行合法程序，按照上市公司《公司章程》、有关法律法规和《深圳证券交易所股票上市规则》等有关规定履行信息披露义务和办理有关审议程序，从制度上保证上市公司的利益不受损害，保证不发生通过关联交易损害上市公司广大中小股东权益的情况。洋丰集团承诺：在符合政策法规前提下，新洋丰矿业审慎从事相关磷矿勘探、开采业务。在合法合规、保障上市公司及中小股东利益的前提下，将依据成熟一家注入一家（成熟指取得采矿权证并形成稳定的采矿能力）原则将新洋丰矿业下属公司适时注入上市公司。</p>	2013年08月23日	长期有效	<p>承诺人在承诺期间，严格按照《公司法》和上市公司《公司章程》的有关规定履行股东权利和行使董事权利；未发生占用上市公司资金、资产的行为，未要求上市公司向本公司及其关联方提供担保；未与上市公司发生关联交易，如未来与上市公司需要发生关联交易，将依法签订协议，履行合法程序，按照相关规定履行信息披露义务和办理有关审议程序，保证不发生关联交易损害上市公司广大中小股东的权益；关于注入矿业资产的承诺，拟注入上市公司的矿权目前还不具备注入条件，具体情况请参照“避免同业竞争承诺”里的相关矿业注入承诺。该承诺仍在履行过程中。</p>	
实际控制人杨才学	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>在本次交易完成后，承诺人及承诺人投资的企业将尽量减少与上市公司的关联交易，若有不可避免的关联交易，承诺人及承诺人投资的企业与上市公司将依法签订协议，履行合法程序，并将按照有关法律、法规、上市公司《公司章程》等有关规定履行信息披露义务和</p>	2013年08月23日	长期有效	<p>承诺方在承诺期间未出现违反上述承诺的情形，该承诺仍在履行过程中。</p>	

			办理有关报批事宜，保证不通过关联交易损害上市公司及其他股东的合法权益。			
洋丰集团和杨才学等 45 名自然人	股份限售承诺		洋丰集团和杨才学等 45 名自然人承诺本次以资产认购的股份自本次非公开发行新增股份上市之日起三十六个月内不转让，之后按中国证监会及深交所的有关规定执行。	2013 年 03 月 06 日	2014 年 03 月 17 日起到 2017 年 03 月 17 日止	除洋丰集团因承诺注入的矿权还不具备注入条件，其所持限售股 580,629,980 股的 10%继续维持限售状态外，均已经履行完毕，承诺方均未出现违反上述承诺的情形，本次解除限售股份已于 2017 年 3 月 28 日上市流通。（详见巨潮资讯网《关于重大资产置换及发行股份购买资产暨关联交易部分限售股上市流通的提示性公告》2017-012）。
控股股东洋丰集团	其他承诺		洋丰集团关于现金补偿土地租赁损失的承诺：本次交易完成后，如相关方对新洋丰肥业及其控股子公司租赁、使用租赁土地造成阻碍、干扰或新洋丰肥业及其控股子公司因租赁、使用前述租赁土地遭受任何处罚或损失，致使新洋丰肥业及其控股子公司产生经济损失或其他负担，本公司承诺以现金方式补偿由于上述原因给新洋丰肥业及其控股子公司造成的损失、负担，并且将承担新洋丰肥业及其控股子公司因寻找替代土地而发生的全部费用；	2013 年 08 月 23 日	长期有效	新洋丰肥业及其控股子公司尚未因土地租赁而遭受处罚或损失，洋丰集团未出现违反上述承诺的情形。承诺方在承诺期内共租赁土地 8,019.98 亩，具体情况为：1. 宜昌新洋丰租赁国有土地 2,300 亩，该土地已交付给新洋丰肥业实际占有并使用多年，且新洋丰肥业已依合同按期足额缴纳了租金，截至目前不存在任何违约情形，也不存在潜在的违约风险；2. 四川新洋丰临时占地 559.51 亩，根据四川新洋丰与雷波县人民政府签署的《雷波县回龙场乡顺河村磷化工项目征地拆迁、补偿安置协议书》，其中 559.51 亩土地被雷波县人民政府同意确定为临时用地，作为 50 万吨磷酸一铵项目临时堆放矿渣使用，四川新洋丰未在该土地上建设永久性建筑及进行生产建设；3. 其它辅助用途的租赁土地共 5,160.47 亩，该土地均为临时用地，且土地性质为非基本农田，新洋丰肥业及其控股子公司使用该等土地未改变土地性质。该等租赁土地主要用于堆场、渣场等辅助用途，不属于新洋丰肥业的主要生产经营用地，新洋丰肥业及其控股子公司可以随时从该等土地上搬迁且不会对新洋丰肥业及其控股子公司的生产经营构成重大影响。该承诺仍在履行过程中。
控股股东洋丰集团、实际控制人杨才学	其他承诺		关于置出资产债务、担保责任及人员安置责任的承诺：①中国服装股份有限公司（以下简称“中国服装”）拟以其全部资产、负债（以下简称“置出资	2013 年 07 月 26 日	长期有效	本次重大资产重组的置出资产与置入资产已于 2014 年 2 月 28 日完成交割，未出现债务纠纷；承诺期间未出现置出资产对外提供担保的担保责任；

		<p>产”)与湖北洋丰股份有限公司(以下简称“洋丰集团”)和杨才学等 45 名自然人持有的湖北新洋丰肥业股份有限公司的 100%股权(以下简称“置入资产”)进行资产置换且非公开发行股份购买置入资产超出置出资产的价值差额部分(以下简称“本次重大资产重组”),对于中国服装因置出资产涉及债务转移未取得相关债权人同意的情形,中国恒天已承诺将就因此而产生的债务承担连带责任,并在接到中国服装书面通知之日起 10 日内赔偿中国服装因此而遭受的经济损失。鉴于洋丰集团和杨才学(以下简称“承诺方”)在本次重大资产重组完成后将成为中国服装的控股股东和实际控制人,因此,承诺方特此承诺:如中国恒天未能履行前述承诺,承诺方将就因此而给中国服装造成的实际经济损失承担补充责任,承诺自中国恒天未能履行前述承诺之事实发生之日起 10 日内以现金方式赔偿中国服装因此而遭受的经济损失,保证中国服装不会因置出资产涉及债务转移未取得相关债权人同意遭受任何损失或承担任何法律责任。承诺方因履行上述补充责任而承担的一切损失将向中国恒天追偿。②鉴于《重组协议》中已约定由中国恒天或其指定第三方最终承接置出资产,且中国恒天已书面确认由中国恒天或其指定第三方承担置出资产截至 2013 年 2 月 28 日止对外提供担保的担保责任,中国服装潜在控股股东洋丰集团及其实际控制人杨才学承诺:“如中国恒天或其指定第三方未能履行《重组协议》约定承担该等担保责任,承诺方承诺自该之事实发生之日起 10 日内以现金方式赔偿中国服装因此而遭受的经济损失,保证中国服装不会因置出资产涉及担保责任转移未取得相关担保权人同意遭受任何损失或承担任何法律责任。承诺方因履行上述补充责任而承担的一切损失将向中国恒天追偿。③根据《重组协议》的约定,本次重大资产重组完成后,若因中国服装置出人员安置产生任何债务纠纷</p>		<p>未因置出人员安置事宜产生债务纠纷而造成经济损失。该承诺仍在履行过程中。</p>
--	--	---	--	--

			<p>问题给中国服装造成实际经济损失，中国恒天在接到中国服装书面通知之日起 10 日内向中国服装作出全额补偿，不会因人员安置致使中国服装遭受任何损失或承担任何法律责任。对上述置出人员安置事宜，中国恒天已出具承诺：“若因人员安置产生任何债务纠纷问题给中国服装造成实际经济损失，中国恒天将给予全额补偿，本公司将就等债务承担全部责任，并在接到中国服装书面通知之日起 30 日内以现金方式赔偿中国服装因此而遭受的全部经济损失，保证中国服装不会因人员安置致使中国服装遭受任何损失或承担任何法律责任。中国服装潜在控股股东洋丰集团及其实际控制人杨才学承诺：如中国恒天未能履行前述赔偿责任，承诺方将就因此而给中国服装造成的实际经济损失承担补充责任，承诺自中国恒天未能履行前述赔偿责任之事实发生之日起 10 日内以现金方式赔偿中国服装因此而遭受的经济损失，保证中国服装不会因人员安置致使中国服装遭受任何损失或承担任何法律责任。承诺方因履行上述补充责任而承担的一切损失将向中国恒天进行追偿。</p>			
	中国恒天	其他承诺	<p>(1) 关于置出资产瑕疵事宜的承诺：本公司已充分知悉置出资产目前存在或潜在的瑕疵（包括但不限于产权不明、权利受到限制、可能存在的减值、无法过户、无法实际交付等，以下简称“置出资产瑕疵”），承诺不会因置出资产瑕疵要求中国服装承担任何法律责任，亦不会因置出资产瑕疵单方面拒绝签署或要求终止、解除、变更重组协议及其他相关协议。(2) 关于置出资产债务转移的承诺：如中国服装因置出资产涉及债务转移未取得相关债权人同意，而被相关债权人要求立即履行合同、提前清偿债务或追究其他责任，本公司将就等债务承担连带责任，并在接到中国服装书面通知之日起 10 日内赔偿中国服装因此而遭受的经济损失。</p>	2013 年 08 月 23 日	长期有效	该承诺仍在履行过程中。
首次公开发行或再	控股股东洋丰集团、实际控制人杨	不存在资金归集或共管的承	本公司及新洋丰合并范围外关联方、本人、本人近亲属、本人及本人近亲属控制的其他企	2020 年 11 月 14	长期有效	正在履行中

融资时所作承诺	才学	诺	业独立开立银行账户，不存在与新洋丰及其子公司共用银行账户的情形，不存在与新洋丰及其子公司开户银行签署《现金管理合作协议》等协议，不存在任何资金池管理、资金共管、资金归集或银行账户归集等情形。	日		
其他承诺	控股股东洋丰集团、实际控制人杨才学	不向第三方出售资产	将继续履行在新洋丰重组上市过程中的相关承诺，在合法合规、保障上市公司及中小股东利益的前提下，将依据成熟一家注入一家原则将新洋丰矿业下属长宜何家扁矿及洋丰集团持有的荆门市放马山中磷矿业有限公司 50%的股权适时注入上市公司，不向第三方出售或做其他安排。	2022年07月15日	长期有效	正在履行中
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不存在履行期届满前未完成的承诺，除长期有效的承诺之外，均已履行完毕。					

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

适用 不适用

盈利预测资产或项目名称	预测起始时间	预测终止时间	当期预测业绩（万元）	当期实际业绩（万元）	未达预测的原因（如适用）	原预测披露日期	原预测披露索引
雷波新洋丰矿业投资有限公司	2021年01月01日	2023年12月31日	3,063	3,668.35	不适用	2021年07月24日	巨潮资讯网：《关于拟收购雷波新洋丰矿业有限公司100%股权暨关联交易的公告》（公告编号：2021-50）

公司股东、交易对手方在报告年度经营业绩做出的承诺情况

适用 不适用

2021年7月23日，新洋丰矿业作为业绩承诺方与公司签订了《新洋丰农业科技股份有限公司与湖北新洋丰矿业投资有限公司之盈利预测补偿协议》，就雷波新洋丰矿业的盈利情况作出承诺：标的公司在业绩承诺期间应实现经上市公司指定的具有证券期货业务资格或备案的会计师事务所审计的合并报表中归属于母公司股东的净利润（扣除非经常性损益后的净利润，以下简称“承诺扣非净利润”）2021年度、2022年度和2023年度三个年度分别将不低于人民币827.00万元、2,430.00万元、3,063.00万

元。公司将在 2021 年-2023 年各个会计年度结束时，聘请具有证券期货业务资格或备案的会计师事务所对标的公司累计实际实现的合并报表归属于母公司股东的净利润（扣除非经常性损益后，以下简称“实现扣非净利润”）进行专项审计并出具《专项审核报告》，以对业绩承诺期间累计实现扣非净利润与承诺扣非净利润之间的差异情况进行补偿测算。

业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

## 二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

## 三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

## 四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

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

适用 不适用

## 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

详见本报告第十节财务报告之“九、合并范围的变更”。

## 八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	170
境内会计师事务所审计服务的连续年限	2 年
境内会计师事务所注册会计师姓名	罗军、邹凯
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	2 年

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

报告期内，公司聘请信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）对公司 2023 年内部控制有效性及业绩承诺兑现情况进行独立审计。

## 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

公司及董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人在报告期内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，被有权机关调查，被司法机关或纪检部门采取强制措施，被移送司法机关或追究刑事责任，被中国证监会立案调查或行政处罚、被采取市场禁入措施、被认定为不适当人选及被交易所公开谴责等情形。

## 十四、重大关联交易

### 1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万元）	占同类交易金额的比例	获批的交易额度（万元）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
广西新洋丰田园农业科技有限公司	合营企业	购买商品、接受劳务	商品	市场定价	市场价	0	0.00%	50	否	现金	市场价	2023年04月18日	巨潮资讯网：《关于2023年日常关联交易预计的公告》（公告编号：2023-013）
湖北昌达化工有限责任公司	其他关联方	购买原材料	磷矿石	市场定价	市场价	14,908.72	5.67%	62,700	否	现金	市场价		
荆门市放马山中磷矿业有限公司	同一最终控制人	购买原材料	磷矿石	市场定价	市场价	8,119.44	3.09%	8,500	否	现金	市场价	2023年11月29日	巨潮资讯网：《关于增加2023年度日常关联交易预计额度的公告》（公告编号：2023-056）
荆门市放马山中磷矿有限	同一最终控制人	购买商品、接受劳务	牵引费等	市场定价	市场价	1,580.78	3.85%	1,960	否	现金	市场价	2023年04月18日	巨潮资讯

湖北众为钙业有限公司	同一最终控制人	购买原材料	氢氧化钙	市场定价	市场价	613.38	81.60%	600	是	现金	市场价	网：《关于2023年日常关联交易预计的公告》（公告编号：2023-013）
建水县天华果蔬商贸有限公司	同一最终控制人	购买商品、接受劳务	蓝莓	市场定价	市场价	3,548.02	96.64%	7,200	否	现金	市场价	
荆门市放马山中磷矿业有限公司	同一最终控制人	销售商品、提供劳务	电费	市场定价	市场价	599.15	1.04%	500	是	现金	市场价	
湖北众为钙业有限公司	同一最终控制人	销售商品、提供劳务	运输服务	市场定价	市场价	304.53	0.78%	200	是	现金	市场价	
合计				--	--	29,674.02	--	81,710	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				不适用								
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）				不适用								
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）				不适用								

## 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

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
洋丰集团股份有限公司	控股股东	出售股权	湖北新洋丰现代农业发展有限公司100%的股权	按《资产评估报告》所载的资产基础法	1,338.53	580.28	0	现金	0	2023年04月18日	巨潮资讯网：《关于出售子公司股权、转让合伙企业权益暨关联交易的公告》（公告
洋丰集团股份有限公司	控股股东	出售股权	新洋丰沛瑞（北京）生态农业科技有	按《资产评估报告》所载的收益法、资	608.28	506.09	506.09	现金	0		

			限公司 60%的 股权	产基础 法							编号： 2023- 016)
洋丰集 团股份 有限公 司	控股股 东	转让财 产份额	深圳新 洋丰道 格现代 农业投 资合伙 企业 (有限 合伙) 99.822 5%的财 产份额	按《资 产评估 报告》 所载的 资产基 础法	4,444. 10	4,448. 76	4,440. 75	现金	0		
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				进一步促使公司聚焦主营业务及优质资产，优化战略布局，突出在磷复肥业务的优势并着力发展新能源业务，帮助公司提升盈利能力、降低经营风险，符合公司的长期战略规划。							
如相关交易涉及业绩约定的，报告期内的业绩实现情况				无							

### 3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生共同对外投资的关联交易。

### 4、关联债权债务往来

适用 不适用

是否存在非经营性关联债权债务往来

是 否

公司报告期不存在非经营性关联债权债务往来。

### 5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

为突出公司磷复肥业务的优势并着力发展新能源业务，进一步优化对子公司的管理，优化公司资产结构，聚焦主营业务，公司对水果种植、销售业务进行调整，于 2023 年 4 月 14 日、2023 年 5 月 12 日分别召开第八届董事会第二十五次会议、第八届监事会第二十次会议及 2022 年年度股东大会审议通过了《关于出售子公司股权、转让合伙企业权益暨关联交易的议案》，将湖北新洋丰现代农业发展有限公司 100%的股权、新洋丰沛瑞（北京）生态农业科技有限公司 60%的股权及深圳新洋丰道格现代农业投资合伙企业（有限合伙）99.8225%的财产份额分别以 1 元、506.09 万元及 4,440.75 万元的价格转让给洋丰集团股份有限公司。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
关于出售子公司股权、转让合伙企业权益暨关联交易的公告（公告编号 2023-016）	2023 年 04 月 18 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）

## 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	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	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保

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
公司对子公司的担保情况										
宜昌新洋丰肥业有限公司	2022年04月12日	10,000	2022年05月17日	10,000	连带责任保证			2022.5.17-2023.5.17	是	是
湖北丰锂新能源科技有限公司	2022年04月12日	12,000	2022年05月17日	8,400	连带责任保证			2022.5.17-2025.5.17	否	是
湖北洋丰美新能源科技有限公司	2022年11月05日	19,500	2023年03月29日	10,920	连带责任保证			2023.3.29-2028.3.28	否	是
宜昌新洋丰肥业有限公司	2023年08月10日	10,000	2023年08月15日	0	连带责任保证			2023.8.15-2026.8.14	否	是
保康竹园沟矿业有限公司	2023年08月10日	60,000	2023年11月24日	3,000	连带责任保证			2023.11.24-2029.12.31	否	是
湖北楚乾氟硅材料有限公司	2023年11月29日	21,250	2023年12月26日	2,550	连带责任保证			2023.12.26-2028.12.25	否	是
报告期内审批对子公司担保额度合计(B1)			110,750	报告期内对子公司担保实际发生额合计(B2)						16,470
报告期末已审批的对子公司担保额度合计(B3)			122,750	报告期末对子公司实际担保余额合计(B4)						24,870
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)			110,750	报告期内担保实际发生额合计(A2+B2+C2)						16,470
报告期末已审批的担保额度合计(A3+B3+C3)			122,750	报告期末实际担保余额合计(A4+B4+C4)						24,870
实际担保总额(即A4+B4+C4)占公司净资产的比例				2.60%						
其中:										

采用复合方式担保的具体情况说明

### 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	274,200	87,000	0	0
券商理财产品	自有资金	35,000	35,000	0	0
合计		309,200	122,000	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

### 1. 出售子公司股权、转让合伙企业权益

为突出公司磷复肥业务的优势并着力发展新能源业务，进一步优化对子公司的管理，优化公司资产结构，聚焦主营业务，公司对水果种植、销售业务进行调整，于 2023 年 4 月 14 日、2023 年 5 月 12 日分别召开第八届董事会第二十五次会议、第八届监事会第二十次会议及 2022 年年度股东大会审议通过了《关于出售子公司股权、转让合伙企业权益暨关联交易的议案》，将湖北新洋丰现代农业发展有限公司 100%的股权、新洋丰沛瑞（北京）生态农业科技有限公司 60%的股权及深圳新洋丰道格现代农业投资合伙企业（有限合伙）99.8225%的财产份额分别以 1 元、506.09 万元及 4,440.75 万元的价格转让给洋丰集团股份有限公司。

## 2. 注销回购专用证券账户股份并减少注册资本

根据《公司法》《证券法》和《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 9 号——回购股份》等有关法律法规以及《公司章程》的规定，回购专用证券账户中的股份应当在三年内转让或者注销。考虑到回购专用证券账户股票有效期满三年或即将满三年，且预计回购股份有效期届满前公司可转换公司债券“洋丰转债”的转股无法全部用完回购的剩余股份，拟对回购专用证券账户股份 49,796,348 股进行注销。公司分别于 2023 年 11 月 28 日、2023 年 12 月 22 日召开第八届董事会第三十次会议、第八届监事会第二十四次会议及 2023 年第三次临时股东大会，审议通过了《关于注销回购专用证券账户股份的议案》、《关于减少注册资本、变更经营范围暨修订〈公司章程〉的议案》。本次注销完成后，公司股份总数将由 1,304,529,290 股变更为 1,254,732,942 股，注册资本由人民币 1,304,529,290 元变更为 1,254,732,942 元。

上述重大事项已在符合中国证监会规定条件的信息披露媒体进行了披露。

## 十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

### 1. 终止全资子公司洋丰楚元新能源科技有限公司对外投资建设磷化工及磷矿伴生氟硅资源综合利用项目

鉴于市场环境及形势发生变化，出于谨慎原则，有效控制对外投资风险，保障公司及投资者的利益。公司分别于 2023 年 11 月 28 日、2023 年 12 月 22 日召开第八届董事会第三十次会议、第八届监事会第二十四次会议及 2023 年第三次临时股东大会，审议通过了《关于终止全资子公司洋丰楚元新能源科技有限公司对外投资建设磷化工及磷矿伴生氟硅资源综合利用项目的议案》。终止对外投资项目，不会对公司生产经营发展、财产状况造成不利影响，也不存在损害公司及全体股东利益的情形。

上述重大事项已在符合中国证监会规定条件的信息披露媒体进行了披露。

## 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	119,090,544	9.13%				-3,000	-3,000	119,087,544	9.49%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	119,090,544	9.13%				-3,000	-3,000	119,087,544	9.49%
其中：境内法人持股	61,027,546	4.68%				-3,000	-3,000	61,024,546	4.86%
境内自然人持股	58,062,998	4.45%						58,062,998	4.63%
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	1,185,438,746	90.87%				-	-	1,135,645,398	90.51%
1、人民币普通股	1,185,438,746	90.87%				49,793,348	49,793,348	1,135,645,398	90.51%
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	1,304,529,290	100.00%				-49,796,348	-49,796,348	1,254,732,942	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

报告期内，公司离职高管原锁定的有限售条件流通股 3,000 股转为无限售条件流通股，致使无限售条件流通股相应增加 3,000 股。股份总数变动主要是注销公司回购专用证券账户股份 49,796,348 股，导致公司股份总数由 1,304,529,290 股变更为 1,254,732,942 股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

公司分别于 2023 年 11 月 28 日、2023 年 12 月 22 日召开第八届董事会第三十次会议、第八届监事会第二十四次会议及 2023 年第三次临时股东大会，审议通过了《关于注销回购专用证券账户股份的议案》、《关于减少注册资本、变更经营范围暨修订〈公司章程〉的议案》。

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
洋丰集团股份有限公司	58,062,998	0	0	58,062,998	重大资产置换及发行股份购买资产时的限售股，洋丰集团股份有限公司因承诺拟注入的矿权仍不具备注入条件，继续维持限售。	洋丰集团股份有限公司拟注入的矿权满足注入条件后解除限售
杨才学	44,478,352	0	0	44,478,352	高管锁定股	每年的第一个交易日按 25% 计算其本年度可转让股份法定额度
杨华锋	6,303,642	0	0	6,303,642	高管锁定股	每年的第一个

						交易日按 25% 计算其本年度可转让股份法定额度
杨小红	859,485	0	0	859,485	高管锁定股	每年的第一个交易日按 25% 计算其本年度可转让股份法定额度
宋帆	430,117	0	0	430,117	高管锁定股	每年的第一个交易日按 25% 计算其本年度可转让股份法定额度
汤三洲	153,736	0	0	153,736	高管锁定股	每年的第一个交易日按 25% 计算其本年度可转让股份法定额度
赵程云	448,117	0	0	448,117	高管锁定股	每年的第一个交易日按 25% 计算其本年度可转让股份法定额度
苏斌	346,494	0	0	346,494	高管锁定股	每年的第一个交易日按 25% 计算其本年度可转让股份法定额度
王险峰	644,613	0	0	644,613	高管锁定股	每年的第一个交易日按 25% 计算其本年度可转让股份法定额度
李维峰	223,264	0	0	223,264	高管锁定股	每年的第一个交易日按 25% 计算其本年度可转让股份法定额度
杨才斌	6,677,884	0	0	6,677,884	离职高管锁定股	原定任期及结束后的 6 个月每自然年减持不得超过 25%，上述 6 个月期满后全部解除限售
郭琦	17,475	0	-3,000	14,475	离职高管锁定股	原定任期及结束后的 6 个月每自然年减持不得超过 25%，上述 6 个月期满后全部解除限售
韦万成	444,367	0	0	444,367	高管锁定股	原定任期及结束后的 6 个月每自然年减持不得超过

						25%，上述 6 个月期满后全部解除限售每年的第一个交易日按 25% 计算其本年度可转让股份法定额度
合计	119,090,544	0	-3,000	119,087,544	--	--

## 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

公司分别于 2023 年 11 月 28 日、2023 年 12 月 22 日召开第八届董事会第三十次会议、第八届监事会第二十四次会议及 2023 年第三次临时股东大会，审议通过了《关于注销回购专用证券账户股份的议案》、《关于减少注册资本、变更经营范围暨修订〈公司章程〉的议案》。注销完成后，公司股份总数将由 1,304,529,290 股变更为 1,254,732,942 股，注册资本由人民币 1,304,529,290 元变更为 1,254,732,942 元。

### 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	39,559	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	37,641	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（不含通过转融通出借股份）								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
洋丰集团股份有限公司	境内非国有法人	49.42%	620,076,476	/	58,062,998	562,013,478	质押	40,000,000

公司								
杨才学	境内自然人	4.73%	59,304,470	/	44,478,352	14,826,118	不适用	0
全国社保基金一零二组合	其他	2.75%	34,512,348	+28,747,074	0	0	不适用	0
泰康人寿保险有限责任公司-传统-普通保险产品-019L-CT001 深	其他	1.06%	13,361,427	+12,483,812	0	0	不适用	0
平安银行股份有限公司-博时成长领航灵活配置混合型证券投资基金	其他	1.05%	13,231,345	+13,231,345	0	0	不适用	0
香港中央结算有限公司	境外法人	0.96%	12,045,963	+1,013,526	0	0	不适用	0
泰康人寿保险有限责任公司-分红-个人分红-019L-FH002 深	其他	0.95%	11,914,055	+11,134,800	0	0	不适用	0
大家资产-民生银行-大家资产-盛世精选 2 号集合资产管理产品(第二期)	其他	0.89%	11,169,483	+9,458,783	0	0	不适用	0
杨才斌	境内自然人	0.71%	8,903,846	/	6,677,884	2,225,962	不适用	0
杨华锋	境内自然人	0.67%	8,404,856	/	6,303,642	2,101,214	质押	4,200,000
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	上述股东中,洋丰集团股份有限公司与杨才学之间存在关联关系,属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人;泰康人寿保险有限责任公司-传统-普通保险产品-019L-CT001 深与泰康人寿保险有限责任公司-分红-个人分红-019L-FH002 深属于一致行动人;杨才学与杨才斌系堂兄弟关系;杨才学与杨华锋系叔侄关系。公司未知其他股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	洋丰集团股份有限公司通过东北证券明珠 168 号定向资产管理计划在深圳证券交易所交易系统增持公司股份 23,817,220 股,因资产管理计划存续期即将届满,洋丰集团于 2023 年 12 月 8 日将上述股份从资产管理计划专用证券账户转入其普通证券账户。							

前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	无		
前 10 名无限售条件股东持股情况			
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
洋丰集团股份有限公司	562,013,478.00	人民币普通股	562,013,478.00
全国社保基金一零二组合	34,512,348.00	人民币普通股	34,512,348.00
杨才学	14,826,118.00	人民币普通股	14,826,118.00
泰康人寿保险有限责任公司—传统—普通保险产品-019L-CT001 深	13,361,427.00	人民币普通股	13,361,427.00
平安银行股份有限公司—博时成长领航灵活配置混合型证券投资基金	13,231,345.00	人民币普通股	13,231,345.00
香港中央结算有限公司	12,045,963.00	人民币普通股	12,045,963.00
泰康人寿保险有限责任公司—分红—个人分红-019L-FH002 深	11,914,055.00	人民币普通股	11,914,055.00
大家资产—民生银行—大家资产—盛世精选 2 号集合资产管理产品（第二期）	11,169,483.00	人民币普通股	11,169,483.00
泰康人寿保险有限责任公司—万能—个人万能产品（丁）	7,284,300.00	人民币普通股	7,284,300.00
泰康人寿保险有限责任公司—投连—优选成长	7,214,300.00	人民币普通股	7,214,300.00
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	上述股东中，洋丰集团股份有限公司与杨才学属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人；泰康人寿保险有限责任公司—传统—普通保险产品-019L-CT001 深与泰康人寿保险有限责任公司—分红—个人分红-019L-FH002 深属于一致行动人外；公司未知其他股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。		
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）	无		

前十名股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前十名股东较上期发生变化

适用 不适用

单位：股

前十名股东较上期末发生变化情况					
股东名称（全称）	本报告期新增/退出	期末转融通出借股份且尚未归还数量		期末股东普通账户、信用账户持股及转融通出借股份且尚未归还的股份数量	
		数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例
全国社保基金一零二组合	新增	0	0.00%	34,512,348.00	2.75%

泰康人寿保险有 限责任公司—传 统—普通保险产 品-019L-CT001 深	新增	0	0.00%	13,361,427.00	1.06%
平安银行股份有 限公司—博时成 长领航灵活配置 混合型证券投资 基金	新增	0	0.00%	13,231,345.00	1.05%
泰康人寿保险有 限责任公司—分 红—个人分红— 019L-FH002 深	新增	0	0.00%	11,914,055.00	0.95%
大家资产—民生 银行—大家资产 —盛世精选 2 号 集合资产管理产 品（第二期）	新增	0	0.00%	11,169,483.00	0.89%
中国银行股份有 限公司—招商瑞 文混合型证券投 资基金	退出	0	0.00%	44,611,726	3.42%
平安银行股份有 限公司—招商瑞 信稳健配置混合 型证券投资基金	退出	0	0.00%	14,736,314	1.13%
广发银行股份有 限公司—国泰聚 信价值优势灵活 配置混合型证券 投资基金	退出	0	0.00%	14,000,000	1.07%
中国建设银行股 份有限公司—招 商瑞庆灵活配置 混合型证券投资 基金	退出	0	0.00%	6,883,824	0.53%
交通银行股份有 限公司—招商瑞 恒一年持有期混 合型证券投资基 金	退出	0	0.00%	6,630,812	0.51%

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：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责 人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
洋丰集团股份有限公 司	杨才学	1992 年 03 月 28 日	9142080027175308XU	磷肥、复合肥项目投 资；矿产投资与开

				发；房地产投资与开发；物业管理；股权投资、投资管理与咨询业务，房屋租赁。
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	洋丰集团股份有限公司在报告期内未持有其他境内外上市公司的股权。			

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
杨才学	本人	中国	否
主要职业及职务	现任洋丰集团股份有限公司董事局主席，新洋丰农业科技股份有限公司董事长。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	除持有洋丰集团 40.70%的股权及直接持有新洋丰 4.73%的股权外，未控股或参股其他企业，未曾控股境内外其他上市公司。		

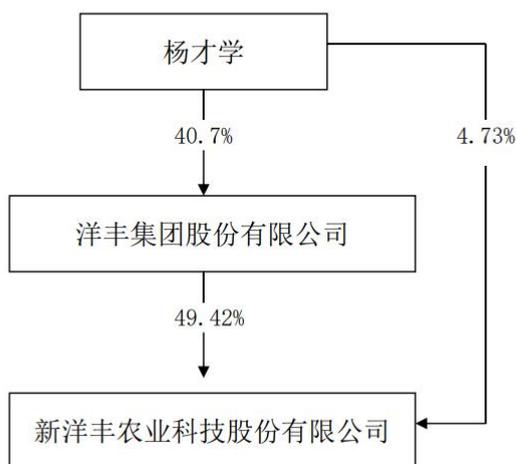
实际控制人报告期内变更

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

控制关系图



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

信托合同或者其他资产管理安排的主要内容	基于对公司未来发展的信心，公司控股股东洋丰集团成立东北证券明珠 168 号定向资产管理计划增持新洋丰的股份，委托东证融汇证券资产管理有限公司作为管理人对委托财产进行投资运作及管理，并将委托财产托管在宁波银行股份有限公司。
信托或其他资产管理的具体方式	资产管理
信托管理权限（包括公司股份表决权的行使等）	洋丰集团只保留东北证券明珠 168 号定向资产管理计划项下所持新洋丰股票的收益权，主动放弃投票权等基本权利。
涉及的股份数量及占公司已发行股份的比例	洋丰集团于 2016 年 1 月 6 日至 2016 年 1 月 14 日期间，通过东北证券明珠 168 号定向资产管理计划在深圳证券交易所交易系统增持公司股份 6,590,403 股，占公司已发行总股份的 1.00%。截止本报告披露日，洋丰集团通过东北证券明珠 168 号定向资产管理计划在深圳证券交易所交易系统累计增持公司股份 11,908,610 股。由于公司于 2016 年 5 月 30 日实施完成 2015 年度利润分配方案，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 10 股，转增后累计持股 23,817,220 股，占公司已发行总股份的 1.83%。
信托或资产管理费用（元）	777,111.87
信托资产处理安排	洋丰集团已于 2023 年 12 月 8 日将上述股份从资产管理计划专用证券账户转入普通证券账户。
合同签订的时间	2015 年 12 月 10 日
合同的期限及变更	委托管理期限为定期：8 年，具体期限为本委托资产运作起始之日起 8 年。同时，根据本合同约定或经委托人、管理人和托管人协商一致，可提前结束或延期。
终止的条件	1. 合同期限届满而未延期的；2. 经合同各方当事人协商一致决定终止的；3. 管理人被依法取消定向资产管理业务资格的；4. 管理人依法解散、被依法撤销或被依法宣告破产的；5. 托管人被依法取消证券公司定向资产托管资格的；6. 托管人依法解散、被依法撤销或被依法宣告破产的；7. 委托财产全部变现且委托人认为有必要的；8. 法律法规和本合同规定的其他情形。
其他特别条款	无

**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

### 一、企业债券

适用 不适用

报告期公司不存在企业债券。

### 二、公司债券

适用 不适用

报告期公司不存在公司债券。

### 三、非金融企业债务融资工具

适用 不适用

报告期公司不存在非金融企业债务融资工具。

### 四、可转换公司债券

适用 不适用

#### 1、转股价格历次调整情况

2021年4月27日，公司召开2020年度股东大会审议通过了《公司2020年度利润分配预案》。公司2020年年度权益分派方案为：以公司现有总股本1,304,529,290股剔除已回购股份（回购股份为49,799,694股）后1,254,729,596股为基数，向全体股东每10股派2.00元人民币现金（含税）。公司2020年度利润分配方案已于2021年5月11日实施完毕，根据《募集说明书》以及中国证监会关于可转换公司债券发行的有关规定，“洋丰转债”转股价格由原来的20.13元/股调整为19.94元/股。

根据《深圳证券交易所股票上市规则》等有关规定和《新洋丰农业科技股份有限公司公开发行可转换公司债券募集说明书》（以下简称“《募集说明书》”）的约定：在本次发行的可转债存续期间，当公司股票在任意连续30个交易日中至少有15个交易日的收盘价低于当期转股价格的85%时，公司董事会有权提出转股价格向下修正方案并提交公司股东大会审议表决。为充分保护债券持有人的利益，优化公司的资本结构，支持公司的长期发展，公司分别于2021年12月3日、2021年12月20日召开第八届董事会第十次会议及2021年第四次临时股东大会，审议通过了《关于向下修正“洋丰转债”转股价格的议案》，

将公司“洋丰转债”的转股价格由 19.94 元/股调整为 17.76 元/股，转股价格调整实施日期为 2021 年 12 月 21 日。

2022 年 5 月 6 日，公司召开 2021 年度股东大会审议通过了《公司 2021 年度利润分配预案》。公司 2021 年年度权益分派方案为：以公司现有总股本 1,304,529,290 股剔除已回购股份（回购股份为 49,796,604 股）后 1,254,732,686 股为基数，向全体股东每 10 股派 2.00 元人民币现金（含税）。公司 2021 年度利润分配方案已于 2022 年 5 月 17 日实施完毕，根据《募集说明书》以及中国证监会关于可转换公司债券发行的有关规定，“洋丰转债”转股价格由原来的 17.76 元/股调整为 17.57 元/股，转股价格调整实施日期为 2022 年 5 月 17 日。

2023 年 5 月 12 日，公司召开 2022 年度股东大会审议通过了《公司 2022 年度利润分配预案》。公司 2022 年年度权益分派方案为：以公司现有总股本 1,304,529,290 股剔除已回购股份（回购股份为 49,796,348 股）后 1,254,732,942 股为基数，向全体股东每 10 股派 2.00 元人民币现金（含税）。公司 2022 年度利润分配方案已于 2023 年 5 月 23 日实施完毕，根据《募集说明书》以及中国证监会关于可转换公司债券发行的有关规定，“洋丰转债”转股价格由原来的 17.57 元/股调整为 17.38 元/股，转股价格调整实施日期为 2023 年 5 月 23 日。

2023 年 11 月 28 日、2023 年 12 月 22 日，公司分别召开第八届董事会第三十次会议、第八届监事会二十四次会议及 2023 年第三次临时股东大会审议通过了《关于注销回购专用证券账户股份的议案》、《关于减少注册资本、变更经营范围暨修订〈公司章程〉的议案》。本次回购股份注销后，根据“洋丰转债”转股价格调整条款，“洋丰转债”转股价格将做相应调整，由 17.38 元/股调整为 17.69 元/股，调整后的转股价格自 2024 年 1 月 3 日起生效。

## 2、累计转股情况

适用 不适用

转债简称	转股起止日期	发行总量 (张)	发行总金额 (元)	累计转股 金额 (元)	累计转股 数 (股)	转股数量 占转股开 始日前公 司已发行 股份总额 的比例	尚未转股 金额 (元)	未转股金 额占发行 总金额的 比例
127031	2021.10.0 82027.03. 24	10,000,00 0	1,000,000 ,000.00	63,100.00	3,346	0.01%	999,936,9 00.00	99.99%

### 3、前十名可转债持有人情况

序号	可转债持有人名称	可转债持有人性质	报告期末持有可转债数量（张）	报告期末持有可转债金额（元）	报告期末持有可转债占比
1	中国银行股份有限公司一易方达稳健收益债券型证券投资基金	其他	413,696	41,369,600.00	4.14%
2	国信证券股份有限公司	国有法人	371,588	37,158,800.00	3.72%
3	华夏人寿保险股份有限公司一自有资金	其他	336,880	33,688,000.00	3.37%
4	中国建设银行股份有限公司一光大保德信增利收益债券型证券投资基金	其他	325,548	32,554,800.00	3.26%
5	中国工商银行股份有限公司一泓德裕祥债券型证券投资基金	其他	240,000	24,000,000.00	2.40%
6	钟宝申	境内自然人	239,451	23,945,100.00	2.39%
7	新华信托股份有限公司一新华信托华悦系列一丰惠1号投资单一资金信托	其他	200,614	20,061,400.00	2.01%
8	昆仑健康保险股份有限公司一传统保险产品1	其他	200,000	20,000,000.00	2.00%
9	招商康泰综合指数固定收益型养老金产品一上海浦东发展银行股份有限公司	其他	199,948	19,994,800.00	2.00%
10	华夏人寿保险股份有限公司一分红一个险分红	其他	158,678	15,867,800.00	1.59%

### 4、担保人盈利能力、资产状况和信用状况发生重大变化的情况

适用 不适用

### 5、报告期末公司的负债情况、资信变化情况以及在未来年度还债的现金安排

本公司报告期末资产负债率等相关指标的同期对比变动情况详见第九节/八。其中变动幅度在 30% 以上的指标及原因如下：现金利息保障倍数同比下降主要原因是本期现金支付利息金额同比增加。

### 五、报告期内合并报表范围亏损超过上年末净资产 10%

适用 不适用

### 六、报告期末除债券外的有息债务逾期情况

适用 不适用

### 七、报告期内是否有违反规章制度的情况

是 否

## 八、截至报告期末公司近两年的主要会计数据和财务指标

单位：万元

项目	本报告期末	上年末	本报告期末比上年末增减
流动比率	1.27	1.16	9.48%
资产负债率	40.70%	46.47%	-5.77%
速动比率	0.55	0.49	12.24%
	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
扣除非经常性损益后净利润	116,208.37	127,235.91	-8.67%
EBITDA 全部债务比	27.61%	33.35%	-5.74%
利息保障倍数	28.00	36.72	-23.75%
现金利息保障倍数	147.17	383.09	-61.58%
EBITDA 利息保障倍数	38.62	46.07	-16.17%
贷款偿还率	100.00%	100.00%	0.00%
利息偿付率	100.00%	100.00%	0.00%

## 第十节 财务报告

### 一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2024 年 04 月 16 日
审计机构名称	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	XYZH/2024BJAA12B0088
注册会计师姓名	罗军、邹凯

审计报告正文

#### 新洋丰农业科技股份有限公司全体股东：

##### • 审计意见

我们审计了新洋丰农业科技股份有限公司（以下简称“新洋丰公司”）财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2023 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表，以及相关财务报表附注。

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，公允反映了新洋丰公司 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2023 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

##### • 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，我们独立于新洋丰公司，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。

##### • 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。

#### 1. 收入确认事项

关键审计事项	审计中的应对
<p>新洋丰公司 2023 年度营业收入金额为 15,099,868,971.01 元，其中磷复肥业务收入 14,230,936,786.13 元，占当期营业收入的 94.25%。由于磷复肥业务收入是公司的主要利润来源，收入作为新洋丰公司重要的业绩指标，存在重大错报风险，因此我们将磷复肥业务收入确认认定为关键审计事项。相关信息披露参见财务报表附注三、25 及附注五、42。</p>	<p>(1) 了解及评价与收入确认相关的内部控制设计，测试其关键内部控制运行的有效性；</p> <p>(2) 对收入和成本执行分析性程序，包括月度波动分析、与上年同期比较分析，毛利率波动分析；</p> <p>(3) 抽取主要的销售合同，检查合同中发货及验收、付款及结算等关键条款，评价收入确认原则的合理性；</p> <p>(4) 抽样检查销售订单、发货单据、运输单据，结合销售回款及期后回款进行检查；</p> <p>(5) 对主要客户的交易金额、期末应收账款及预收账款余额执行函证程序；</p> <p>(6) 对未达到收入确认条件的发出商品进行函证；</p> <p>(7) 对收入执行截止性测试，检查收入是否被记</p>

	录在恰当的会计期间。
--	------------

### • 其他信息

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

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息,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。

### • 管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时,管理层负责评估新洋丰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新洋丰公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督新洋丰公司的财务报告过程。

### • 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,但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

(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,就可能导致对新洋丰公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性,审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露;如果披露不充分,我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而,未来的事项或情况可能导致新洋丰公司不能持续经营。

(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) 就新洋丰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,以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计,并对审计意见承担全部责任。

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

我们还就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。

## 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：新洋丰农业科技股份有限公司

2023 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2023 年 12 月 31 日	2023 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	1,178,194,708.78	1,679,656,881.69
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	1,222,076,693.09	880,000,000.00
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	206,087,811.70	306,260,318.31
应收款项融资	44,554,315.85	87,745,627.23
预付款项	333,922,524.51	416,590,351.51
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	92,236,186.98	114,521,545.84
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	2,700,506,775.06	3,216,625,088.78
合同资产		
持有待售资产	54,000,000.00	77,523,821.98
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	502,540,668.89	437,402,268.91
流动资产合计	6,334,119,684.86	7,216,325,904.25
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	10,045,924.78	24,499,016.01
其他权益工具投资	140,000,000.00	138,199,800.00
其他非流动金融资产		

投资性房地产		
固定资产	6,875,234,857.04	6,583,315,131.61
在建工程	1,893,653,739.68	1,063,357,910.73
生产性生物资产	158,650.49	149,170.26
油气资产		
使用权资产	55,773,265.02	55,373,948.60
无形资产	1,342,198,538.20	1,354,785,334.50
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	35,322,829.36	38,609,641.60
递延所得税资产	96,079,036.20	87,197,308.31
其他非流动资产	102,107,122.63	277,385,534.90
非流动资产合计	10,550,573,963.40	9,622,872,796.52
资产总计	16,884,693,648.26	16,839,198,700.77
流动负债：		
短期借款		2,094,865.14
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	113,700,374.17	566,250,000.00
应付账款	2,098,208,933.65	1,880,507,206.77
预收款项		
合同负债	2,039,756,828.96	2,372,145,705.29
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	236,209,590.96	188,774,478.15
应交税费	121,571,058.17	132,919,082.42
其他应付款	201,766,609.28	874,685,021.95
其中：应付利息		
应付股利		1,956,600.22
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	2,477,104.96	30,483.77
其他流动负债	189,847,194.72	212,799,501.85
流动负债合计	5,003,537,694.87	6,230,206,345.34
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	368,000,000.00	200,000,000.00

应付债券	998,925,728.96	968,305,275.71
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	4,869,837.34	
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	355,014,924.06	335,088,575.66
递延所得税负债	141,461,916.38	90,944,213.17
其他非流动负债		
非流动负债合计	1,868,272,406.74	1,594,338,064.54
负债合计	6,871,810,101.61	7,824,544,409.88
所有者权益：		
股本	1,283,100,662.00	1,332,897,010.00
其他权益工具	77,627,696.68	91,327,819.92
其中：优先股		
永续债		
资本公积	132,507,698.87	160,413,453.33
减：库存股		477,696,055.01
其他综合收益	1,235,859.56	10,233,152.28
专项储备	192,501,365.98	145,084,353.03
盈余公积	426,376,663.04	652,264,645.00
一般风险准备		
未分配利润	7,470,149,491.13	6,668,144,164.17
归属于母公司所有者权益合计	9,583,499,437.26	8,582,668,542.72
少数股东权益	429,384,109.39	431,985,748.17
所有者权益合计	10,012,883,546.65	9,014,654,290.89
负债和所有者权益总计	16,884,693,648.26	16,839,198,700.77

法定代表人：杨才学

主管会计工作负责人：杨小红

会计机构负责人：严红敏

## 2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2023年12月31日	2023年1月1日
流动资产：		
货币资金	844,220,714.04	1,234,916,945.04
交易性金融资产	1,202,057,887.23	800,000,000.00
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	150,854,543.18	177,340,895.01
应收款项融资		22,941,724.50
预付款项	65,029,857.78	106,111,708.48
其他应收款	3,145,891,209.77	1,359,872,522.41
其中：应收利息		
应收股利		
存货	741,413,712.88	702,076,232.73
合同资产		

持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	83,288,447.50	111,927,176.49
流动资产合计	6,232,756,372.38	4,515,187,204.66
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	2,672,860,461.72	2,648,330,461.72
其他权益工具投资	140,000,000.00	90,000,000.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	2,354,613,004.38	2,474,141,467.99
在建工程	257,997,098.38	85,530,054.97
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	4,873,740.74	5,770,782.26
无形资产	299,858,640.55	276,241,558.38
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	9,237,987.61	10,052,261.26
递延所得税资产	29,466,295.46	23,697,525.27
其他非流动资产	18,614,024.15	28,579,024.97
非流动资产合计	5,787,521,252.99	5,642,343,136.82
资产总计	12,020,277,625.37	10,157,530,341.48
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	31,600,000.00	349,890,000.00
应付账款	705,138,936.41	645,540,174.63
预收款项		
合同负债	1,911,094,418.52	886,088,876.88
应付职工薪酬	176,314,124.13	129,699,485.66
应交税费	50,157,404.48	13,477,652.67
其他应付款	333,625,999.71	773,309,078.33
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	179,498,172.67	79,183,148.10
流动负债合计	3,387,429,055.92	2,877,188,416.27

非流动负债：		
长期借款		
应付债券	998,925,728.96	968,305,275.71
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	167,507,195.99	147,149,248.02
递延所得税负债	78,769,073.86	73,412,728.59
其他非流动负债		
非流动负债合计	1,245,201,998.81	1,188,867,252.32
负债合计	4,632,631,054.73	4,066,055,668.59
所有者权益：		
股本	1,254,732,942.00	1,304,529,290.00
其他权益工具	77,627,696.68	91,327,819.92
其中：优先股		
永续债		
资本公积	107,210,743.47	155,609,808.27
减：库存股		477,696,055.01
其他综合收益		
专项储备	95,341,919.28	70,640,912.40
盈余公积	426,376,663.04	652,264,645.00
未分配利润	5,426,356,606.17	4,294,798,252.31
所有者权益合计	7,387,646,570.64	6,091,474,672.89
负债和所有者权益总计	12,020,277,625.37	10,157,530,341.48

### 3、合并利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业总收入	15,099,868,971.01	15,957,732,912.29
其中：营业收入	15,099,868,971.01	15,957,732,912.29
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	13,677,078,105.56	14,339,194,911.88
其中：营业成本	12,851,494,535.62	13,637,829,623.44
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	63,502,137.32	61,423,898.26
销售费用	328,013,982.05	278,320,374.16
管理费用	247,507,004.92	258,937,602.01
研发费用	164,234,111.75	82,210,758.29
财务费用	22,326,333.90	20,472,655.72
其中：利息费用	48,792,086.27	45,149,215.98
利息收入	26,127,198.43	22,617,018.59
加：其他收益	52,002,704.82	42,419,071.32
投资收益（损失以“-”号填列）	12,778,966.73	22,097,297.41
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	1,643,405.26	2,498,515.60
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-12,897,272.38	-21,540,353.75
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-51,152,262.94	-1,910,481.44
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-1,154,083.99	6,502,810.19
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	1,422,368,917.69	1,666,106,344.14
加：营业外收入	7,686,272.71	4,147,979.12
减：营业外支出	8,269,609.92	21,811,547.57
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	1,421,785,580.48	1,648,442,775.69
减：所得税费用	219,603,218.26	295,941,791.85
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	1,202,182,362.22	1,352,500,983.84
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	1,202,182,362.22	1,352,500,983.84
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	1,206,563,575.61	1,309,353,270.48
2. 少数股东损益	-4,381,213.39	43,147,713.36
六、其他综合收益的税后净额	-8,997,292.72	1,340,131.18
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-8,997,292.72	1,340,131.18
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-8,922,975.00	

1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动	-8,922,975.00	
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益	-74,317.72	1,340,131.18
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	-74,317.72	1,340,131.18
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	1,193,185,069.50	1,353,841,115.02
归属于母公司所有者的综合收益总额	1,197,566,282.89	1,310,693,401.66
归属于少数股东的综合收益总额	-4,381,213.39	43,147,713.36
八、每股收益		
(一) 基本每股收益	1	1.04
(二) 稀释每股收益	0.99	1.03

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0 元，上期被合并方实现的净利润为：0 元。  
 法定代表人：杨才学                      主管会计工作负责人：杨小红                      会计机构负责人：严红敏

#### 4、母公司利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业收入	6,323,231,273.66	7,160,515,920.40
减：营业成本	5,311,266,619.28	6,157,785,797.44
税金及附加	9,920,470.98	8,893,425.76
销售费用	241,318,747.96	203,016,207.66
管理费用	100,730,148.49	110,986,077.43
研发费用	85,290,915.51	69,449,534.40
财务费用	17,214,181.59	20,274,626.44
其中：利息费用	41,270,725.65	41,609,964.00
利息收入	22,619,702.18	20,790,420.64
加：其他收益	29,107,330.90	11,425,167.74
投资收益（损失以“-”号填列）	1,019,945,912.00	2,132,030,096.48
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金		

融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	2,143,115.71	2,509,860.45
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-12,766,911.33	-226,037.16
资产处置收益（损失以“-”号填列）	4,042,581.34	155,540.17
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	1,599,962,218.47	2,736,004,878.95
加：营业外收入	4,087,651.79	518,303.30
减：营业外支出	4,089,527.78	4,010,328.23
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	1,599,960,342.48	2,732,512,854.02
减：所得税费用	63,843,739.97	78,593,113.63
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	1,536,116,602.51	2,653,919,740.39
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	1,536,116,602.51	2,653,919,740.39
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
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	1,536,116,602.51	2,653,919,740.39
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	2023 年度	2022 年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>		
销售商品、提供劳务收到的现金	13,943,019,616.12	16,413,508,245.02
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	39,402,400.40	103,336,263.95
收到其他与经营活动有关的现金	383,952,961.44	634,532,718.24
经营活动现金流入小计	14,366,374,977.96	17,151,377,227.21
购买商品、接受劳务支付的现金	10,353,146,292.31	11,677,104,922.93
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	878,352,892.09	821,057,663.66
支付的各项税费	399,027,681.28	589,468,100.45
支付其他与经营活动有关的现金	604,424,602.01	1,961,263,571.25
经营活动现金流出小计	12,234,951,467.69	15,048,894,258.29
经营活动产生的现金流量净额	2,131,423,510.27	2,102,482,968.92
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	13,058,832.16	19,682,495.87
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	8,483,251.42	88,706,152.80
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	47,881,389.42	27,842,975.82
收到其他与投资活动有关的现金	3,821,117,000.00	6,431,499,675.52
投资活动现金流入小计	3,890,540,473.00	6,567,731,300.01
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,415,024,174.98	2,396,667,256.01
投资支付的现金	50,000,000.00	1,631,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	3,957,600,000.00	7,518,436,768.28
投资活动现金流出小计	5,422,624,174.98	9,916,735,024.29
投资活动产生的现金流量净额	-1,532,083,701.98	-3,349,003,724.28
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>		
吸收投资收到的现金	1,000,000.00	160,500,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收	1,000,000.00	160,500,000.00

到的现金		
取得借款收到的现金	229,096,958.52	248,434,787.16
收到其他与筹资活动有关的现金		99,326,805.56
筹资活动现金流入小计	230,096,958.52	508,261,592.72
偿还债务支付的现金	63,191,823.66	48,212,484.49
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	275,020,043.41	296,896,748.40
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	7,228,644.90	39,321,575.72
支付其他与筹资活动有关的现金	576,718,000.00	50,000,000.00
筹资活动现金流出小计	914,929,867.07	395,109,232.89
筹资活动产生的现金流量净额	-684,832,908.55	113,152,359.83
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,604,246.33	8,907,964.84
五、现金及现金等价物净增加额	-83,888,853.93	-1,124,460,430.69
加：期初现金及现金等价物余额	965,287,536.69	2,089,747,967.38
六、期末现金及现金等价物余额	881,398,682.76	965,287,536.69

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	11,091,239,186.21	6,991,197,347.92
收到的税费返还	24,262.87	37,065,438.21
收到其他与经营活动有关的现金	3,246,235,141.40	8,664,118,307.52
经营活动现金流入小计	14,337,498,590.48	15,692,381,093.65
购买商品、接受劳务支付的现金	4,124,748,205.19	4,313,655,711.02
支付给职工以及为职工支付的现金	444,292,242.85	423,140,201.92
支付的各项税费	88,609,639.43	125,522,337.76
支付其他与经营活动有关的现金	8,350,845,446.66	9,947,306,351.97
经营活动现金流出小计	13,008,495,534.13	14,809,624,602.67
经营活动产生的现金流量净额	1,329,003,056.35	882,756,490.98
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	49,468,401.00	
取得投资收益收到的现金	16,089,587.55	43,440,598.53
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	303,975.60	27,474,924.44
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	3,627,000,000.00	5,902,499,675.52
投资活动现金流入小计	3,692,861,964.15	5,973,415,198.49
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	339,780,562.80	516,778,144.16
投资支付的现金	610,848,000.00	340,500,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	3,832,600,000.00	6,902,499,675.52
投资活动现金流出小计	4,783,228,562.80	7,759,777,819.68
投资活动产生的现金流量净额	-1,090,366,598.65	-1,786,362,621.19
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		48,212,484.49
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		48,212,484.49

偿还债务支付的现金		48,212,484.49
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	257,061,598.28	254,036,851.30
支付其他与筹资活动有关的现金	91,400,000.00	50,000,000.00
筹资活动现金流出小计	348,461,598.28	352,249,335.79
筹资活动产生的现金流量净额	-348,461,598.28	-304,036,851.30
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	2,244,909.58	-3,438,236.78
五、现金及现金等价物净增加额	-107,580,231.00	-1,211,081,218.29
加：期初现金及现金等价物余额	723,720,945.04	1,934,802,163.33
六、期末现金及现金等价物余额	616,140,714.04	723,720,945.04

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年度														
	归属于母公司所有者权益													少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他	小计		
	优先 股	永续 债	其他												
一、上年期末余额	1,332,897,010.00			91,327,819.92	160,413,453.33	477,696,055.01	10,233,152.28	145,084,353.03	652,264,645.00		6,668,144.16	4,164.17	8,582,668,542.72	431,985,748.17	9,014,654,290.89
加：会计政策变更															
期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	1,332,897,010.00			91,327,819.92	160,413,453.33	477,696,055.01	10,233,152.28	145,084,353.03	652,264,645.00	0.00	6,668,144.16	4,164.17	8,582,668,542.72	431,985,748.17	9,014,654,290.89
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-49,796,348.00			-13,700,123.24	-27,905,746.6	-477,696,055.01	-8,997,292.72	47,417,012.95	-225,887,981.96	0.00	802,005,326.96	0.00	1,000,830,894.54	-2,601,638.78	998,229,255.76
（一）							-				1,20		1,19	-	1,19

综合收益总额							8,997,292.72				6,563,575.61		7,566,282.89	4,381,213.39	3,185,069.50
(二)所有者投入和减少资本	-49,796,348.00			-13,700,123.24	-27,905,754.46	-477,696,055.01	0.00	0.00	-379,499,642.21	0.00	0.00	0.00	6,794,187.10	6,001,117.08	12,795,304.18
1.所有者投入的普通股	-49,796,348.00				-27,906,217.42	-477,695,517.97			-379,499,642.21				20,493,310.34	6,001,117.08	26,494,427.42
2.其他权益工具持有者投入资本				-92.10	462.96	-537.04							907.90		907.90
3.股份支付计入所有者权益的金额													0.00		0.00
4.其他				-13,700,031.14	0.00								-13,700,031.14		-13,700,031.14
(三)利润分配					0.00	0.00	0.00	0.00	153,611,660.25	0.00	-404,558,248.65	0.00	250,946,588.40	-5,383,044.68	256,329,633.08
1.提取盈余公积									153,611,660.25		153,611,660.25		0.00		0.00
2.提取一般风险准备													0.00		0.00
3.对所											-250,946.		-250,946.	-5,383,04	-256,329,

有者 (或 股 东) 的 分 配											588. 40		588. 40	4.68	633. 08
4. 其 他													0.00		0.00
(四) 所 有 者 权 益 内 部 结 转					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 资 本 公 积 转 增 资 本 (或 股 本)													0.00		0.00
2. 盈 余 公 积 转 增 资 本 (或 股 本)													0.00		0.00
3. 盈 余 公 积 弥 补 亏 损													0.00		0.00
4. 设 定 受 益 计 划 变 动 额 结 转 留 存 收 益													0.00		0.00
5. 其 他 综 合 收 益 结 转 留 存 收 益													0.00		0.00
6. 其 他													0.00		0.00
(五					0.00	0.00	0.00	47,4 17,0	0.00	0.00			47,4 17,0	1,16 1,50	48,5 78,5

专项储备								12.95					12.95	2.21	15.16
1. 本期提取								70,915,899.08					70,915,899.08	2,048,779.85	72,964,678.93
2. 本期使用								23,498,886.12					23,498,886.12	887,277.65	24,386,163.77
(六) 其他													0.00		0.00
四、本期末余额	1,283,100.66 2.00			77,627,696.68	132,507,698.87	0.00	1,235,859.56	192,501,365.98	426,376,663.04	0.00	7,470,149.49 1.13	0.00	9,583,499.43 7.26	429,384,109.39	10,012,883,546.65

上期金额

单位：元

项目	2022 年度														少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	归属于母公司所有者权益												小计			
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他				
优先 股	永续 债	其他														
一、上年期末余额	1,332,897,010.00			91,329,662.43	667,586,685.82	477,706,808.74	8,893,021.10	154,482,556.47	431,661,312.07		5,830,340,763.82		8,039,484,202.97	257,742,903.27	8,297,710,624.24	
加：会计政策变更																
期差错更正																
其他																
二、本年期初余额	1,332,897,010.00			91,329,662.43	667,586,685.82	477,706,808.74	8,893,021.10	154,482,556.47	431,661,312.07		5,830,340,763.82		8,039,484,202.97	257,742,903.27	8,297,710,624.24	
三、本期增减变动金额（减少以“—”				-1,841,842.51	-507,173,232.49	-10,753.73	1,340,131.18	-9,398,203.44	220,603,332.93		837,803,400.35		543,184,339.75	174,242,844.90	717,427,184.65	





6. 其他															
(五) 专项储备								- 9,39 8,20 3.44					- 9,39 8,20 3.44	- 15,6 92.5 2	- 9,41 3,89 5.96
1. 本期提取								45,5 36,9 36.4 5					45,5 36,9 36.4 5	340, 459. 39	45,8 77,3 95.8 4
2. 本期使用								54,9 35,1 39.8 9					54,9 35,1 39.8 9	356, 151. 91	55,2 91,2 91.8 0
(六) 其他															
四、本期期末余额	1,33 2,89 7,01 0.00			91,3 27,8 19.9 2	160, 413, 453. 33	477, 696, 055. 01	10,2 33,1 52.2 8	145, 084, 353. 03	652, 264, 645. 00		6,66 8,14 4,16 4.17		8,58 2,66 8,54 2.72	431, 985, 748. 17	9,01 4,65 4,29 0.89

## 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	1,304,529,290.00			91,327,819.92	155,609,808.27	477,696,055.01		70,640,912.40	652,264,645.00	4,294,798,252.31		6,091,474,672.89
加：会计政策变更												0.00
期差错更正												0.00
其他												0.00
二、本年期初余额	1,304,529,290.00	0.00	0.00	91,327,819.92	155,609,808.27	477,696,055.01	0.00	70,640,912.40	652,264,645.00	4,294,798,252.31	0.00	6,091,474,672.89
三、本期	-49,79	0.00	0.00	-13,70	-48,39	-477,6	0.00	24,701,006	-225,8	1,131,558,	0.00	1,296,171,

增减变动金额（减少以“－”号填列）	6,348.00			0,123.24	9,064.80	96,055.01		.88	87,981.96	353.86		897.75
（一）综合收益总额							0.00			1,536,116,602.51		1,536,116,602.51
（二）所有者投入和减少资本	-49,796,348.00	0.00	0.00	-13,700,123.24	-48,399,064.80	-477,696,055.01	0.00	0.00	-379,499,642.21	0.00	0.00	-13,699,123.24
1. 所有者投入的普通股	-49,796,348.00				-48,399,527.76	-477,695,517.97			-379,499,642.21			0.00
2. 其他权益工具持有者投入资本				-92.10	462.96	-537.04						907.90
3. 股份支付计入所有者权益的金额												0.00
4. 其他				-13,700,031.14	0.00							-13,700,031.14
（三）利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	153,611,660.25	-404,558,248.65	0.00	-250,946,588.40
1. 提取盈余公积									153,611,660.25	-153,611,660.25		0.00
2. 对所有										-250,9		-250,9

者 (或 股东) 的分配										46,588.40		46,588.40
3. 其他												0.00
(四) 所有者权益内部结转	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 资本公积转增资本(或股本)												0.00
2. 盈余公积转增资本(或股本)												0.00
3. 盈余公积弥补亏损												0.00
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												0.00
5. 其他综合收益结转留存收益												0.00
6. 其他												0.00
(五) 专	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	24,701,006.88	0.00	0.00	0.00	24,701,006.88

项储备												
1. 本期提取								26,143,905.75				26,143,905.75
2. 本期使用								1,442,898.87				1,442,898.87
(六) 其他												0.00
四、本期末余额	1,254,732,942.00	0.00	0.00	77,627,696.68	107,210,743.47	0.00	0.00	95,341,919.28	426,376,663.04	5,426,356,606.17	0.00	7,387,646,570.64

上期金额

单位：元

项目	2022 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	1,304,529,290.00			91,329,662.43	587,527,187.26	477,706,808.74		59,323,991.36	431,661,312.07	2,112,428,382.05		4,109,093,016.43
加：会计政策变更												0.00
期差错更正												0.00
他												0.00
二、本年期初余额	1,304,529,290.00	0.00	0.00	91,329,662.43	587,527,187.26	477,706,808.74	0.00	59,323,991.36	431,661,312.07	2,112,428,382.05	0.00	4,109,093,016.43
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	0.00	0.00	0.00	1,842.51	431,917,378.99	10,753.73	0.00	11,316,921.04	220,603,332.93	2,182,369,870.26	0.00	1,982,381,656.46

(一) 综合收益总额										2,653,919,740.39		2,653,919,740.39
(二) 所有者投入和减少资本	0.00	0.00	0.00	1,842.51	-431,917,378.99	-10,753.73	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-431,908,467.77
1. 所有者投入的普通股					-459,560,033.02							-459,560,033.02
2. 其他权益工具持有者投入资本				1,842.51	9,246.27	10,753.73						18,157.49
3. 股份支付计入所有者权益的金额												0.00
4. 其他					27,633,407.76							27,633,407.76
(三) 利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	220,603,332.93	-471,549,870.13	0.00	-250,946,537.20
1. 提取盈余公积									220,603,332.93	-220,603,332.93		0.00
2. 对所有者(或股东)的分配										-250,946,537.20		-250,946,537.20
3. 其他												0.00
(四)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

所有者 权益 内部 结转												
1. 资 本公 积转 增资 本 (或 股 本)												0.00
2. 盈 余公 积转 增资 本 (或 股 本)												0.00
3. 盈 余公 积弥 补亏 损												0.00
4. 设 定受 益计 划变 动额 结转 留存 收益												0.00
5. 其 他综 合收 益结 转留 存收 益												0.00
6. 其 他												0.00
(五) 专项 储备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	11,316,921.04	0.00	0.00	0.00	11,316,921.04
1. 本 期提 取								16,834,412.76				16,834,412.76
2. 本 期使 用								5,517,491.72				5,517,491.72
(六)												0.00

其他												
四、本期期末余额	1,304,529,290.00	0.00	0.00	91,327,819.92	155,609,808.27	477,696,055.01	0.00	70,640,912.40	652,264,645.00	4,294,798,252.31	0.00	6,091,474,672.89

### 三、公司基本情况

新洋丰农业科技股份有限公司是一家集研发、生产、经营高浓度磷复肥和新型肥料为一体的大型磷化工上市公司（公司证券简称：新洋丰，股票代码：000902）和国家级高新技术企业。新洋丰农业科技股份有限公司（原名“湖北新洋丰肥业股份有限公司”，以下简称公司或本公司，在包含子公司时统称本集团），系经湖北省荆门市工商行政管理局登记注册的股份有限公司（上市）。

公司设立时，发起人投资入股 15,000.00 万股；1999 年 1 月，经中国证券监督管理委员会证监发行字（1999）5 号和 6 号文核准，公司向社会公开发行 6,500.00 万股，于 1999 年 4 月在深圳证券交易所上市交易；后经历次变更，截止 2023 年 12 月 31 日，公司注册资本为人民币 1,254,732,942.00 元（每股面值 1.00 元，下同）。

统一社会信用代码为：91420800764100001A；

法定代表人：杨才学；

公司总部注册地址：湖北省荆门市月亮湖北路附 7 号；

公司所属行业性质为磷复肥生产业。

经营范围：许可项目：肥料生产，危险化学品生产，道路货物运输（不含危险货物），道路危险货物运输，包装装潢印刷品印刷，文件、资料等其他印刷品印刷，餐饮服务，住宿服务，水路普通货物运输，农药零售，农药批发，移动式压力容器/气瓶充装。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：肥料销售，基础化学原料制造（不含危险化学品等许可类化学品的制造），化工产品生产（不含许可类化工产品），化工产品销售（不含许可类化工产品），土壤污染治理与修复服务，农业面源和重金属污染防治技术服务，塑料制品制造，塑料制品销售，普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目），货物进出口，技术进出口，贸易经纪，以自有资金从事投资活动，化肥销售，会议及展览服务，住房租赁，非居住房地产租赁，租赁服务（不含许可类租赁服务），再生资源加工，再生资源销售，固体废物治理，石灰和石膏制造，石灰和石膏销售，轻质建筑材料制造，轻质建筑材料销售。（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）。

公司的主要产品及提供的劳务为二元复合肥及三元复合肥等。

2023 年度纳入合并范围的子公司共 33 户，详见本附注“十、在其他主体中的权益”。2023 年度合并范围的子公司较上年增加 1 户、减少 7 户，合并财务报表范围变化情况详见本附注“九、合并范围的变化”。

### 四、财务报表的编制基础

#### 1、编制基础

本公司及子公司（以下简称“本集团”）财务报表以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则》及相关规定，并基于本附注“五、重要会计政策及会计估计”所述会计政策和会计估计编制。

#### 2、持续经营

本集团相信本集团拥有充足的营运资金，将能自本财务报表批准日后不短于 12 个月的可预见未来期间内持续经营，无影响持续经营能力的重大事项。因此，本集团继续以持续经营为基础编制本集团截至 2023 年 12 月 31 日止的 2023 年度财务报表。

## 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：

本集团的主要产品及提供的劳务为二元复合肥及三元复合肥等。本集团根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，制定相关会计政策。

### 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、准确、完整地反映了本公司及本集团于 2023 年 12 月 31 日的财务状况以及 2023 年度经营成果和现金流量等有关信息。

此外，本集团的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会 2014 年修订的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号—财务报告的一般规定》有关财务报表及其附注的披露要求。

### 2、会计期间

本集团的会计期间为公历 1 月 1 日至 12 月 31 日。

### 3、营业周期

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

### 4、记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司之境外子公司以所在国家法定货币为其记账本位币。本集团编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

## 5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的在建工程	单项工程年末余额≥1 亿元
账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款	金额≥1000 万元
账龄超过 1 年的重要合同负债	金额≥1000 万元
账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款	金额≥1000 万元
收到的重要的与投资活动有关的现金	超过总资产的 10%（含 10%）
支付的重要的与投资活动有关的现金	超过总资产的 10%（含 10%）
重要的非全资子公司	超过净利润的 10%（含 10%）

## 6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

### （1）同一控制下的企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。

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

### （2）非同一控制下的企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。

在非同一控制下企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债及或有负债在收购日以公允价值计量。合并成本为本集团在购买日为取得对被购买方的控制权而支付的现金或非现金资产、发行或承担的负债、发行的权益性证券等的公允价值以及在企业合并中发生的各项直接相关费用之和（通过多次交易分步实现的企业合并，其合并成本为每一单项交易的成本之和）。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；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对合并中取得的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值、以及合并成本进行复核，进行复核，经复核后，合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，将其差额计入合并当期营业外收入。

## 7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

### （1）合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，包括本公司及本公司控制的所有子公司（含企业、被投资单位中可分割的部分以及结构化主体）。本集团判断控制的标准为，本集团拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。

### （2）合并财务报表编制的方法

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

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

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

在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

## 8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

本集团的合营安排包括共同经营和合营企业。共同经营，是指本集团享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本集团仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

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

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

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

## 9、现金及现金等价物的确定标准

本集团现金流量表之现金指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金流量表之现金等价物指持有期限不超过 3 个月、流动性强、易于转换为已知金额现金且价值变动风险很小的投资。

## 10、外币业务和外币报表折算

### (1) 外币交易

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

### (2) 外币财务报表的折算

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

## 11、金融工具

### (1) 金融工具的确认和终止确认

本集团成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

满足下列条件的，终止确认金融资产（或金融资产的一部分，或一组类似金融资产的一部分），即从其账户和资产负债表内予以转销：1）收取金融资产现金流量的权利届满；2）转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或虽然实质上既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但放弃了对该金融资产的控制。

如果金融负债的责任已履行、撤销或届满，则对金融负债进行终止确认。如果现有金融负债被同一债权人以实质上几乎完全不同条款的另一金融负债所取代，或现有负债的条款几乎全部被实质性修改，则此类替换或修改作为终止确认原负债和确认新负债处理，差额计入当期损益。

以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。

### (2) 金融资产分类和计量方法

本集团的金融资产于初始确认时根据本集团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，将金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。当且仅当本集团改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

在判断业务模式时，本集团考虑包括企业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。在评估是否以收取合同现金流量为目标时，本集团需要对金融资产到期日前的出售原因、时间、频率和价值等进行分析判断。

在判断合同现金流量特征时，本集团需要判断合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金为基础的利息的支付，对货币时间价值的修正进行评估时，需要判断与基准现金流量相比是否具有显著差异，对包含提前还款特征的金融资产，需要判断提前还款特征的公允价值是否非常小等。

金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

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，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

金融资产的后续计量取决于其分类：

#### 1) 摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：①本集团管理金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；②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。

#### 2) 公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

本集团不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，该指定一经作出，不得撤销。本集团仅将相关股利收入（明确作为投资成本部分收回的股利收入除外）计入当期损益，公允价值的后续变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。当金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入留存收益。本集团该分类的金融资产为其他权益工具投资。

#### 3) 公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除分类为以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，本集团将其分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能消除或减少会计错配，本集团可以将金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本集团改变管理金融资产的业务模式时，将对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，且自重分类日起采用未来适用法进行相关会计处理，不对以前已经确认的利得、损失（包括减值损失或利得）或利息进行追溯调整。

### (3) 金融负债分类、确认依据和计量方法

除了签发的财务担保合同、以低于市场利率贷款的贷款承诺及由于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债以外，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。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，以摊余成本计量的金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

#### 1) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

#### 2) 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（含属于金融负债的衍生工具），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。交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，（除与套期会计有关外，）所有公允价值变动均计入当期损益。对于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，按照公允价值进行后续计量，除由本集团自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外，其他公允价值变动计入当期损益；如果由本集团自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配，本集团将所有公允价值变动（包括自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

#### (4) 金融工具减值

本集团以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资、租赁应收款进行减值会计处理并确认损失准备。

1) 预期信用损失的确定方法

本集团在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否显著增加，将金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具减值采用不同的会计处理方法：

第一阶段，金融工具的信用风险自初始确认后未显著增加的，本集团按照该金融工具未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入；

第二阶段，金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但未发生信用减值的，本集团按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额和实际利率计算利息收入；

第三阶段，初始确认后发生信用减值的，本集团按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其摊余成本（账面余额减已计提减值准备）和实际利率计算利息收入。

较低信用风险的金融工具计量损失准备的方法

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本集团可以不用与其初始确认时的信用风险进行比较，而直接做出该工具的信用风险自初始确认后未显著增加的假定。

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

• 应收款项、租赁应收款计量损失准备的方法

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的不含重大融资成分的应收款项，本集团采用简化方法，即始终按整个存续期预期信用损失计量损失准备。

对于包含重大融资成分的应收款项、和《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的租赁应收款，本集团按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。

除单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

组合名称	确定组合的依据
无风险组合	合并范围内关联方
以账龄特征为基础的预期信用损失组合	指管理层对于不符合单项评估信用风险减值测试的标准，因而采用账龄等信用风险特征作为分类依据划分为若干组合，针对每一组合共同的信用风险特征确定各组合的预期信用损失率，以账龄特征为基础计提坏账准备的应收款项。

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，结合当前状况及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。对于划分为组合的应收票据，本集团参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，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。具体如下：

项目	1 年以内	1 至 2 年	2 至 3 年	3 至 4 年	4 至 5 年	5 年以上
预期信用损失率	5.00%	10.00%	30.00%	50.00%	80.00%	100.00%

• 其他金融资产计量损失准备的方法

对于除上述以外的金融资产，如：债权投资、其他债权投资、其他应收款、除租赁应收款以外的长期应收款等，本集团按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。

2) 预期信用损失的会计处理方法

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本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，并根据金融工具的种类，抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值或计入预计负债（贷款承诺或财务担保合同）或计入其他综合收益（以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资）。

(5) 金融资产转移的确认依据和计量方法

对于金融资产转移交易，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；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，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。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产在终止确认日的账面价值，与因转移而收到的对价及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产同时符合下列条件：①集团管理该金融资产的商业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；②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。）之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价及应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产同时符合下列条件：①集团管理该金融资产的商业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；②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。）之和，与分摊的前述金融资产整体账面价值的差额计入当期损益。

通过对所转移金融资产提供财务担保方式继续涉入的，按照金融资产的账面价值和财务担保金额两者之中的较低者，确认继续涉入形成的资产。财务担保金额，是指所收到的对价中，将被要求偿还的最高金额。

#### （6）金融负债与权益工具的区分及相关处理方法

本集团按照以下原则区分金融负债与权益工具：（1）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。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。

（2）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，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本集团须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本集团自身权益工具的市场价格以外的变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

本集团在合并报表中对金融工具（或其组成部分）进行分类时，考虑了集团成员和金融工具持有方之间达成的所有条款和条件。如果集团作为一个整体由于该工具而承担了交付现金、其他金融资产或者以其他导致该工具成为金融负债的方式进行结算的义务，则该工具应当分类为金融负债。

本集团根据所发行的优先股、永续债的合同条款及其所反映的经济实质，结合金融资产、金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将这些金融工具或其组成部分分类为金融资产、金融负债或权益工具。

金融工具或其组成部分属于金融负债的，相关利息、股利（或股息）、利得或损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，本集团计入当期损益。

金融工具或其组成部分属于权益工具的，其发行（含再融资）、回购、出售或注销时，本集团作为权益的变动处理，不确认权益工具的公允价值变动。

#### （7）金融资产和金融负债的抵销

本集团的金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件时，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：（1）本集团具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；（2）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。

## 12、合同资产

合同资产，是指本集团已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。如本集团向客户销售两项可明确区分的商品，因已交付其中一项商品而有权收取款项，但收取该款项还取决于交付另一项商品的，本集团将该收款权利作为合同资产。

合同资产的预期信用损失的确定方法，参照金融工具预期信用损失法。对于不包含重大融资成分的合同资产，本集团采用简化方法计量损失准备。对于包含重大融资成分的合同资产，本集团按照一般方法计量损失准备。

合同资产发生减值损失，按应减记金额，借记“资产减值损失”，贷记“合同资产减值准备”；转回已计提的资产减值准备时，做相反分录。

## 13、存货

### （1）存货的分类

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

### （2）发出存货的计价方法

存货发出时，采取加权平均法确定其发出的实际成本。

### （3）存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，并按单个存货项目计提存货跌价准备，但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备。

存货可变现净值的确定依据：①产成品可变现净值为估计售价减去估计的销售费用和相关税费后金额；②为生产而持有的材料等，当用其生产的产成品的可变现净值高于成本时按照成本计量；当材料价格下降表明产成品的可变现净值低于成本时，可变现净值为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确定；③持有待售的材料等，可变现净值为市场售价。

### （4）存货的盘存制度

本集团的存货盘存制度为永续盘存制。

### （5）低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

## 14、持有待售资产

本集团主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，将其划分为持有待售类别。

本集团将同时符合下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售：①根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；②出售极可能发生，即已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的需要获得相关批准。本集团持有的非流动资产或处置组（除金融资产、递延所得税资产、以公允价值计量的投资性房地产、职工薪酬形成的资产外）账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

本集团因出售对子公司的投资等原因导致丧失对子公司控制权的，无论出售后本集团是否保留部分权益性投资，在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

## 15、长期股权投资

本集团长期股权投资是指本集团对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。

对被投资单位具有共同控制，是指对某项安排的回报产生重大影响的活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等；对被投资单位具有重大影响，是指当持有被投资单位 20%以上至 50%的表决权资本时，具有重大影响或虽不足 20%，但符合下列条件之一时，具有重大影响：在被投资单位的董事会或类似的权力机构中派有代表；参与被投资单位的政策制定过程；向被投资单位派出管理人员；被投资单位依赖投资公司的技术或技术资料；与被投资单位之间发生重要交易。

### (1) 初始投资成本确定

对于企业合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，应当在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本；非同一控制下的企业合并，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本；以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款；以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照《企业会计准则第 12 号——债务重组》的有关规定确定；非货币性资产交换取得的长期股权投资，初始投资成本按照《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》的有关规定确定。

### (2) 后续计量及损益确认方法

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

## 16、固定资产

### (1) 确认条件

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

本集团固定资产主要分为：房屋及建筑物、机器设备、电子设备、运输设备等；折旧方法采用年限平均法。根据各类固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地之外，本集团对所有固定资产计提折旧。

### (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	12-35 年	5%	7.92%-2.71%
机器设备	年限平均法	7-20 年	5%	13.57%-4.75%

电子设备	年限平均法	5 年	5%	19%
运输设备	年限平均法	5-10 年	5%	19%-9.5%
其他设备	年限平均法	5 年	5%	19%

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

## 17、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

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

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

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

### （2）资本化金额计算方法

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

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

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

## 19、生物资产

### （1）生物资产的确定标准

生物资产，是指有生命的动物和植物构成的资产。生物资产同时满足下列条件的，予以确认：

- 1) 企业因过去的交易或者事项而拥有或者控制该生物资产；
- 2) 与该生物资产有关的经济利益或服务潜能很可能流入企业；
- 3) 该生物资产的成本能够可靠地计量。

（2）生物资产的分类，生物资产分为消耗性生物资产、生产性生物资产。

1) 消耗性生物资产的分类及计量详见本附注“五、13 存货”。

2) 生产性生物资产指为繁育仔羊而喂养的种羊，以及为生产羊毛而喂养的羊。

本集团生产性生物资产按照成本进行初始计量。外购生产性生物资产的成本，包括购买价款、相关税费、运输费、保险费以及可直接归属于购买该资产的其他支出。

(3) 生产性生物资产的折旧政策

生产性生物资产折旧采用直线法计算，按各类生物资产估计的使用年限扣除残值后，确定折旧率如下：

类别	折旧年限(年)	预计残值率(%)	年折旧率(%)
畜牧养殖业	3	10.00	30.00

(4) 生物资产减值的处理

消耗性生物资产的可变现净值低于其账面价值的，按照可变现净值低于账面价值的差额，计提生物资产跌价准备，并计入当期损益。消耗性生物资产减值的影响因素已经消失的，减记金额应当予以恢复，并在原已计提的跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

生产性生物资产计提资产减值方法见附注“五、21 长期资产减值”。

## 20、无形资产

### (1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

#### (1) 无形资产的计价方法

本集团无形资产包括土地使用权、专利权、采矿权、矿产资源独家采购权等，无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产，按实际支付的价款和相关支出作为实际成本。投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。自行开发的无形资产，其成本为达到预定用途前所发生的支出总额。

本集团无形资产后续计量方法分别为：使用寿命有限无形资产采用直线法摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。本公司采矿权、矿产资源独家采购权按产量法摊销；土地使用权、专利权、软件、排污权按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者按直线法摊销。使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，按直线法进行摊销。

#### (2) 使用寿命不确定的判断依据

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

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

### (2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本集团内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

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

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

## 21、长期资产减值

本集团长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生产性生物资产、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。对商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到预定可使用状态的开发支出无论是否存在减值迹象，每年末均进行减值测试。

### (1) 除金融资产之外的非流动资产减值（除商誉外）

本集团在进行减值测试时，可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。

资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

### (2) 商誉减值

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

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

## 22、长期待摊费用

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

## 23、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。

## 24、职工薪酬

### (1) 短期薪酬的会计处理方法

职工薪酬，是指本集团为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬主要包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

在职工为本集团提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，企业会计准则要求或允许计入资产成本的除外。本集团发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。本集团为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职

工教育经费，在职工提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

## (2) 离职后福利的会计处理方法

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

## (3) 辞退福利的会计处理方法

本集团向职工提供辞退福利时，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：本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。

## (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，应当按照有关设定提存计划的规定进行处理；除此外，根据设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

## 25、股份支付

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

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

## 26、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

### (1) 收入确认原则

合同开始日，集团对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时，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公司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，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，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控制权时，本集团考虑下列迹象：

- 1) 本集团就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；
- 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；
- 6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

#### (2) 收入计量原则

1) 本集团按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是本集团因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

2) 合同中存在可变对价的，本集团按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

3) 合同中存在重大融资成分的，本集团按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，本集团预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

4) 合同中包含两项或多项履约义务的，本集团于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品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。

#### (3) 收入确认的具体方法

本集团复合肥板块和精细化工板块采取以销定产为主的模式进行生产销售，结合生产经营管理要求，本集团收入的确认方法如下：

本集团与客户之间的销售商品合同通常仅包含转让商品的履约义务。本集团转让商品的履约义务不满足在某一时段内履行的三个条件，所以本集团通常在综合考虑了下列因素的基础上，在产品发出并将产品出库证交付给购货方或取得购货方收货验收单时点确认收入：取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。

本集团贸易板块，存在以下情况，可能表明处于代理人地位，应按净额法确认收入：①根据所签订的合同条款，首要义务人是供应商而不是本集团；②本集团在交易中赚取的报酬是事先确定的，或者是固定收益（无论向顾客或用户收取的价款为多少），或者是按确定比例计算；③本集团不承担信用风险。本年度，基于贸易商业实质、上下游关系、公司在贸易链条中的角色、所赚取的报酬等，本集团所有贸易收入均按净额法确认收入。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

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

## 27、合同成本

#### (1) 与合同成本有关的资产金额的确定方法

本集团与合同成本有关的资产包括合同履约成本和合同取得成本。根据其流动性，合同履约成本分别列报在存货和其他非流动资产中，合同取得成本分别列报在其他流动资产和其他非流动资产中。

合同履约成本，即本集团为履行合同发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由用户承担的成本

以及仅因该合同而发生的其他成本；该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；该成本预期能够收回。

合同取得成本，即本集团为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。如果该资产摊销期限不超过一年，本集团选择在发生时计入当期损益的简化处理。增量成本，是指不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。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（如无论是否取得合同均会发生的差旅费等），在发生时计入当期损益，但是，明确由客户承担的除外。

#### （2）与合同成本有关的资产的摊销

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

#### （3）与合同成本有关的资产的减值

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，本集团将超出部分计提减值准备并确认为资产减值损失：

- 1) 因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；
- 2) 为转让该相关商品估计将要发生的成本。

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

## 28、政府补助

### （1）政府补助的类型及会计处理

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

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

政府文件明确规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，确认为与资产相关的政府补助。政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助，确认为递延收益的金额，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。

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

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

### （2）政府补助确认时点

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

## 29、递延所得税资产/递延所得税负债

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

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

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

## 30、租赁

### （1）作为承租方租赁的会计处理方法

#### （1）租赁的识别

在合同开始日，本集团评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

合同中同时包含多项单独租赁的，本集团将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本集团将租赁和非租赁部分分拆后进行会计处理。各租赁部分分别按照租赁准则进行会计处理，非租赁部分按照其他适用的企业会计准则进行会计处理。

#### （2）本集团作为承租人

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

#### 1) 租赁确认

使用权资产，是指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：①租赁负债的初始计量金额；②在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；③承租人发生的初始直接费用；④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。

本集团使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内计提折旧；对于无法合理确定租赁期届满时将会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。

本集团按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的相关规定来确定使用权资产是否已发生减值并进行会计处理。

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：①固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额；③根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项；④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；⑤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；

本集团采用租赁内含利率作为折现率；如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本集团的增量借款利率作为折现率。本集团按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入财务费用。该周期性利率是指集团所采用的折现率或修订后的折现率。

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。

当本集团对续租选择权、终止租赁选择权或者购买选择权的评估结果发生变化的，则按变动后的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，并相应调整使用权资产的账面价值。当实质租赁付款额、担保余值预计的应付金额或者取决于指数或比率的可变租赁付款额发生变动的，则按变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。

#### 2) 短期租赁和低价值资产租赁

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁和单项租赁资产为全新资产时价值较低的低价值资产租赁，本集团选择不确认使用权资产和租赁负债。本集团将短期租赁和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或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益。

### (2) 作为出租方租赁的会计处理方法

#### (3) 本集团为出租人

本集团作为出租人，如果一项租赁实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬，本集团将该项租赁分类为融资租赁，除此之外分类为经营租赁。

##### 1) 融资租赁

在租赁期开始日，本集团对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本集团对应收融资租赁款进行初始计量时，以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。

##### 2) 经营租赁

在租赁期内各个期间，本集团采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。

本集团发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化至租赁标的资产的成本，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期损益。本集团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。

经营租赁发生变更的，本集团自变更生效日开始，将其作为一项新的租赁进行会计处理，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。

### 31、其他重要的会计政策和会计估计

本集团根据财政部、应急部《关于印发〈企业安全生产费用提取和使用管理办法〉的通知》（财资〔2022〕136 号）的有关规定，提取安全生产费用。

本集团生产和储存的液氨、盐酸、硫酸等产品，属于危险化学品，本集团安全生产费计提基础的确认依据是：生产储存上述危险化学品企业的销售收入总金额。

本集团提取安全生产费用时，计入相关产品的成本，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，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，确认相同金额的折旧冲减专项储备。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

## 32、重要会计政策和会计估计变更

### (1) 重要会计政策变更

适用 不适用

### (2) 重要会计估计变更

适用 不适用

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

适用 不适用

调整情况说明

本集团自施行日起执行解释 16 号，执行解释 16 号对本期财务报表无重大影响。

## 六、税项

### 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入按适用税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税	3%、5%、6%、9%、13%
城市维护建设税	应缴流转税额	1%、5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	25%
教育费附加	应缴流转税额	3%
地方教育附加	应缴流转税额	1.5%、2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
新洋丰农业科技股份有限公司	15%
四川新洋丰肥业有限公司	15%
荆门新洋丰中磷肥业有限公司	15%
宜昌新洋丰肥业有限公司	15%

### 2、税收优惠

(1) 根据《关于执行资源综合利用企业所得税优惠目录有关问题的通知》（财税〔2008〕47号），本公司生产的盐酸、铁粉、抹灰石膏等副产品可享受收入在计算应纳税所得额时，减至 90% 计入当年收入总额。

(2) 根据《关于印发节能节水 and 环境保护专用设备企业所得税优惠目录（2017 年版）的通知》（财税〔2017〕71 号），公司投入使用符合优惠目录范围内的专项设备可抵免所得税额。

(3) 根据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。本公司下属子公司四川新洋丰肥业有限公司自 2021 年—2030 年享受 15% 的企业所得税优惠税率。

(4) 根据《国家税务总局关于实施高新技术企业所得税优惠有关问题的通知》（国税函[2009]203号），本公司于2022年11月9日取得高新技术企业证书，证书编号GR202242003222，自2022年-2024年享受所得税税率为15%的税收优惠。

(5) 根据《国家税务总局关于实施高新技术企业所得税优惠有关问题的通知》（国税函[2009]203号），本公司下属子公司荆门新洋丰中磷肥业有限公司根据湖北省认定机构2023年认定报备的第二批高新技术企业备案名单，取得高新技术企业证书，证书编号GR202342000835，自2023年-2025年享受所得税税率为15%的税收优惠。

(6) 根据《国家税务总局关于实施高新技术企业所得税优惠有关问题的通知》（国税函[2009]203号），本公司下属子公司宜昌新洋丰肥业有限公司于2022年11月9日取得高新技术企业证书，证书编号GR202242002708，自2022年-2024年享受所得税税率为15%的税收优惠。

(7) 根据《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》（公告2022年第13号）规定，自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100万但不超过300万的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。根据《财政部、税务总局关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（公告2023年第6号）规定，自2023年1月1日至2024年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

本公司子公司红河新洋丰农业科技服务有限公司、湖北四海通达物流发展有限公司、湖北新洋丰园艺有限公司、湖北楚乾氟硅材料有限公司、雷波新洋丰贸易有限公司、宜昌新洋丰航运有限公司符合认定标准，享受小型微利企业所得税税率优惠。

## 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	147,433.51	114,054.78
银行存款	1,086,625,983.80	1,365,475,254.35
其他货币资金	91,421,291.47	314,067,572.56
合计	1,178,194,708.78	1,679,656,881.69
其中：存放在境外的款项总额	19,505,017.57	23,725,030.87

其他说明：

#### 使用受到限制的货币资金

项目	年末余额	年初余额
银行承兑汇票保证金	78,149,923.13	314,036,000.00
信用证保证金	13,000,000.00	
银行定期存款	205,646,102.89	400,333,345.00
合计	296,796,026.02	714,369,345.00

### 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	1,222,076,693.09	880,000,000.00
其中：		
理财产品	412,076,693.09	140,000,000.00
结构性存款	810,000,000.00	740,000,000.00
其中：		
合计	1,222,076,693.09	880,000,000.00

其他说明：

### 3、应收账款

#### (1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	212,291,348.82	305,815,263.72
1 至 2 年	3,892,807.41	15,946,413.24
2 至 3 年	1,011,363.17	1,706,318.75
3 年以上	491,669.70	379,263.48
3 至 4 年	337,384.94	379,233.48
4 至 5 年	154,284.76	30.00
合计	217,687,189.10	323,847,259.19

#### (2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	217,687,189.10	100.00%	11,599,377.40	5.33%	206,087,811.70	323,847,259.19	100.00%	17,586,940.88	5.43%	306,260,318.31
其中：										
以账龄特征为基础的预期信用损失组合的应收账款	217,687,189.10	100.00%	11,599,377.40	5.33%	206,087,811.70	323,847,259.19	100.00%	17,586,940.88	5.43%	306,260,318.31

合计	217,687,189.10	100.00%	11,599,377.40	5.33%	206,087,811.70	323,847,259.19	100.00%	17,586,940.88	5.43%	306,260,318.31
----	----------------	---------	---------------	-------	----------------	----------------	---------	---------------	-------	----------------

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	212,291,348.82	10,614,567.43	5.00%
1-2 年	3,892,807.41	389,280.74	10.00%
2-3 年	1,011,363.17	303,408.95	30.00%
3-4 年	337,384.94	168,692.47	50.00%
4-5 年	154,284.76	123,427.81	80.00%
合计	217,687,189.10	11,599,377.40	

确定该组合依据的说明:

按账龄披露

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备:

适用 不适用

### (3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
账龄组合	17,586,940.88	-5,550,385.93			-437,177.55	11,599,377.40
合计	17,586,940.88	-5,550,385.93			-437,177.55	11,599,377.40

### (4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位: 元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
中农资联合贸易有限责任公司	29,750,000.00			13.67%	1,487,500.00
湖北锂源新能源科技有限公司	22,505,960.00			10.34%	1,125,298.00
浙江露笑农业生产资料有限公司	19,097,053.50			8.77%	954,852.68
长春市铭远农业生产资料有限公司	16,949,008.30			7.79%	847,450.42
上海嘉胜石油化工有限公司	8,668,992.29			3.98%	433,449.61
合计	96,971,014.09			44.55%	4,848,550.71

#### 4、应收款项融资

##### (1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	44,554,315.85	87,745,627.23
合计	44,554,315.85	87,745,627.23

##### (2) 期末公司已质押的应收款项融资

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑汇票	13,430,500.00
合计	13,430,500.00

##### (3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	1,243,000,237.58	
合计	1,243,000,237.58	

#### 5、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	92,236,186.98	114,521,545.84
合计	92,236,186.98	114,521,545.84

##### (1) 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
代垫拆迁补偿款	111,312,696.00	107,925,671.76
保证金、押金	4,639,347.45	5,231,649.93
备用金	3,935,954.44	5,666,004.88
社保及公积金	3,809,515.57	4,066,252.83
其他	30,142,412.51	35,447,282.53
合计	153,839,925.97	158,336,861.93

##### 2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
----	--------	--------

1 年以内（含 1 年）	11,278,564.76	83,568,772.45
1 至 2 年	75,283,751.49	8,803,109.05
2 至 3 年	4,666,095.30	11,646,762.34
3 年以上	62,611,514.42	54,318,218.09
3 至 4 年	9,729,265.19	29,571,524.93
4 至 5 年	28,176,374.01	23,966,267.73
5 年以上	24,705,875.22	780,425.43
合计	153,839,925.97	158,336,861.93

### 3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	153,839,925.97	100.00%	61,603,738.99	40.04%	92,236,186.98	158,336,861.93	100.00%	43,815,316.09	27.67%	114,521,545.84
其中：										
以账龄特征为基础的预期信用损失组合的其他应收款	153,839,925.97	100.00%	61,603,738.99	40.04%	92,236,186.98	158,336,861.93	100.00%	43,815,316.09	27.67%	114,521,545.84
合计	153,839,925.97	100.00%	61,603,738.99	40.04%	92,236,186.98	158,336,861.93	100.00%	43,815,316.09	27.67%	114,521,545.84

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	11,278,564.76	563,928.22	5.00%
1-2 年	75,283,751.49	7,528,375.15	10.00%
2-3 年	4,666,095.30	1,399,828.59	30.00%
3-4 年	9,729,265.19	4,864,632.60	50.00%
4-5 年	28,176,374.01	22,541,099.21	80.00%
5 年以上	24,705,875.22	24,705,875.22	100.00%
合计	153,839,925.97	61,603,738.99	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用	整个存续期预期信用	整个存续期预期信用	

	损失	损失（未发生信用减值）	损失（已发生信用减值）	
2023年1月1日余额	42,759,225.87		1,056,090.22	43,815,316.09
2023年1月1日余额 在本期				
本期计提	18,649,497.31		-201,839.00	18,447,658.31
其他变动	-659,235.41			-659,235.41
2023年12月31日余额	60,749,487.77		854,251.22	61,603,738.99

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

#### 4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
坏账组合	43,815,316.09	18,447,658.31			-659,235.41	61,603,738.99
合计	43,815,316.09	18,447,658.31			-659,235.41	61,603,738.99

#### 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
钟祥市财政局胡集财政分局	拆迁垫付款	79,212,641.28	3年以内	51.49%	8,463,409.55
宜都市枝城镇财务服务中心	拆迁垫付款	31,009,754.00	3年以上	20.16%	27,509,754.00
扶余市人民政府	垫付款	28,490,385.68	5年以内	18.52%	22,019,714.98
社保及公积金	代扣款	3,809,515.57	1年以内	2.47%	190,475.78
宜都市非税收入管理局	保证金	950,000.00	5年以内	0.62%	760,000.00
合计		143,472,296.53		93.26%	58,943,354.31

#### 6、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	330,928,032.78	99.10%	411,323,681.68	98.73%
1至2年	1,635,452.64	0.49%	4,956,290.78	1.19%

2至3年	1,275,539.09	0.38%	246,567.85	0.06%
3年以上	83,500.00	0.03%	63,811.20	0.02%
合计	333,922,524.51		416,590,351.51	

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	年末余额	占预付款项年末余额合计数的比例(%)
国投新疆罗布泊钾盐有限责任公司	80,074,784.20	23.98
四川省雷波兴达矿业有限责任公司第三分公司	25,065,244.87	7.51
湖北兴发化工集团股份有限公司	15,000,000.00	4.49
上海嘉胜石油化工有限公司	13,721,133.20	4.11
陕煤华中煤炭销售有限公司	13,218,231.05	3.96
合计	147,079,393.32	44.05

其他说明：

7、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	1,381,174,347.72	3,981,522.63	1,377,192,825.09	1,495,522,714.44		1,495,522,714.44
库存商品	1,038,449,940.30	7,974,710.95	1,030,475,229.35	1,365,269,537.01	2,188,577.41	1,363,080,959.60
周转材料	26,449,583.08		26,449,583.08	33,105,537.70		33,105,537.70
发出商品	82,958,633.49		82,958,633.49	212,383,119.99		212,383,119.99
自制半成品	48,351,517.40		48,351,517.40	42,958,615.34		42,958,615.34
在途物资	134,776,672.65		134,776,672.65	69,039,612.94		69,039,612.94
委托加工物资	302,314.00		302,314.00			
农产品				534,528.77		534,528.77
合计	2,712,463,008.64	11,956,233.58	2,700,506,775.06	3,218,813,666.19	2,188,577.41	3,216,625,088.78

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料		3,981,522.63				3,981,522.63
库存商品	2,188,577.41	7,948,041.44		2,161,907.90		7,974,710.95
合计	2,188,577.41	11,929,564.07		2,161,907.90		11,956,233.58

注 1：确定存货可变现净值的具体依据：①库存商品可变现净值为估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定；②为生产而持有的原材料，可变现净值为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确定。

注 2：转销存货跌价准备的原因：本期将已计提存货跌价准备的存货售出。

8、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
湖北贮源环保科技有限公司股权	54,000,000.00		54,000,000.00			
合计	54,000,000.00		54,000,000.00			

其他说明：

9、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	287,135,277.45	334,935,366.13
待认证进项税	200,597,032.93	87,729,633.85
预缴税费	14,808,358.51	14,737,268.93
合计	502,540,668.89	437,402,268.91

其他说明：

10、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期末余额	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
江苏绿港现代农业发展股份有限公司	40,000,000.00	40,000,000.00						不仅以出售为目的

深圳道格十九号投资合伙企业（有限合伙）		44,302,500.00							不仅以出售为目的
象辑科技股份有限公司		3,897,300.00							不仅以出售为目的
隆平生物技术（海南）有限公司	50,000,000.00	50,000,000.00							不仅以出售为目的
极储能源（上海）有限公司	40,000,000.00								不仅以出售为目的
杭州沈氏节能科技股份有限公司	10,000,000.00								不仅以出售为目的
合计	140,000,000.00	138,199,800.00							

本期存在终止确认

单位：元

项目名称	转入留存收益的累计利得	转入留存收益的累计损失	终止确认的原因
象辑科技股份有限公司	8,922,975.00		处置现代农业子公司，终止确认该子公司的其他权益工具投资。
深圳道格十九号投资合伙企业（有限合伙）			处置新洋丰道格子公司，终止确认该子公司的其他权益工具投资。

注：本集团对持有上述股权投资属于非交易性权益工具投资，根据《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量（2017 年 3 月修订）》第十九条的规定，本集团将上述投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，在其他权益工具投资科目列示。

## 11、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动							期末余额（账面价值）	减值准备期末余额	
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业												
广西新洋丰田园农业科技有限公	12,402,519.52				1,643,405.26				4,000,000.00		10,045,924.78	

司												
小计	12,40 2,519 .52				1,643 ,405. 26				- 4,000 ,000. 00			10,04 5,924 .78
二、联营企业												
雷波县梯田脐橙种植农民专业合作社	532,2 17.35			532,2 17.35								
雷波县干海子脐橙种植农民专业合作社	3,988 ,569. 35			3,988 ,569. 35								
雷波县瓦屋脐橙种植农民专业合作社	7,575 ,709. 79			7,575 ,709. 79								
小计	12,09 6,496 .49			12,09 6,496 .49								
合计	24,49 9,016 .01			12,09 6,496 .49	1,643 ,405. 26				- 4,000 ,000. 00			10,04 5,924 .78

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：

## 12、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	6,875,234,857.04	6,580,161,143.30
固定资产清理		3,153,988.31

合计	6,875,234,857.04	6,583,315,131.61
----	------------------	------------------

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	机器设备	电子设备及其他	运输设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	5,160,380,905.22	4,072,064,021.10	263,631,562.36	56,372,899.77	9,552,449,388.45
2. 本期增加金额	257,096,370.11	587,634,142.40	28,260,223.27	6,736,420.44	879,727,156.22
(1) 购置	76,251,963.15	65,831,485.07	6,464,759.06	3,269,245.47	151,817,452.75
(2) 在建工程转入	180,844,406.96	521,802,657.33	21,795,464.21	3,467,174.97	727,909,703.47
3. 本期减少金额	98,788,453.31	61,455,132.02	2,206,687.48	5,517,803.38	167,968,076.19
(1) 处置或报废	98,691,658.51	61,449,747.40	1,999,995.09	5,382,989.19	167,524,390.19
(2) 合并范围变动	96,794.80	5,384.62	206,692.39	134,814.19	443,686.00
4. 期末余额	5,318,688,822.02	4,598,243,031.48	289,685,098.15	57,591,516.83	10,264,208,468.48
二、累计折旧					
1. 期初余额	1,352,144,286.37	1,467,448,726.36	113,626,542.94	24,729,295.30	2,957,948,850.97
2. 本期增加金额	138,470,403.41	314,501,872.63	44,162,510.07	6,300,808.98	503,435,595.09
(1) 计提	138,470,403.41	314,501,872.63	44,162,510.07	6,300,808.98	503,435,595.09
3. 本期减少金额	64,790,484.87	44,467,861.57	1,875,228.89	5,098,657.73	116,232,233.06
(1) 处置或报废	64,698,529.81	44,465,303.77	1,677,244.37	4,971,459.60	115,812,537.55
(2) 合并范围变动	91,955.06	2,557.80	197,984.52	127,198.13	419,695.51
4. 期末余额	1,425,824,204.91	1,737,482,737.42	155,913,824.12	25,931,446.55	3,345,152,213.00
三、减值准备					
1. 期初余额	13,778,280.78	561,113.40			14,339,394.18
2. 本期增加金额	33,845,114.27	5,115,430.25	223,498.60	38,655.75	39,222,698.87
(1) 计提	33,845,114.27	5,115,430.25	223,498.60	38,655.75	39,222,698.87
3. 本期减少金额	9,303,964.69	436,729.92			9,740,694.61
(1) 处置或报废	9,303,964.69	436,729.92			9,740,694.61
4. 期末余额	38,319,430.36	5,239,813.73	223,498.60	38,655.75	43,821,398.44
四、账面价值					
1. 期末账面价值	3,854,545,186.75	2,855,520,480.33	133,547,775.43	31,621,414.53	6,875,234,857.04
2. 期初账面价值	3,794,458,338.07	2,604,054,181.34	150,005,019.42	31,643,604.47	6,580,161,143.30

(2) 通过经营租赁租出的固定资产

项目	期末账面价值
房屋建筑物	9,866,756.19

### (3) 未办妥产权证书的固定资产情况

截止 2023 年 12 月 31 日，尚未办妥产权证书的固定资产账面价值为 201,202,102.34 元。

### (4) 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

其他说明：

由于集团部分旧生产线关停或厂区搬迁等原因，存在固定资产减值迹象，对固定资产进行了减值测试。可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定，在进行减值测试后，资产的账面价值超过其可收回金额，其差额确认为减值损失。

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	公允价值和处置费用的确定方式	关键参数	关键参数的确定依据
房屋建筑物	43,136,362.47	4,816,932.11	38,319,430.36	资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。	残值率、固定资产的已使用年限	资产已经陈旧过时或因厂区搬迁不能再持续使用
机器设备	5,790,390.42	550,576.69	5,239,813.73			
电子设备及其他	248,929.16	25,430.56	223,498.60			
运输设备	41,430.09	2,774.34	38,655.75			
合计	49,217,112.14	5,395,713.70	43,821,398.44	—	—	—

### (5) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产清理		3,153,988.31
合计		3,153,988.31

其他说明：

## 13、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	1,891,562,672.03	1,062,149,279.92
工程物资	2,091,067.65	1,208,630.81
合计	1,893,653,739.68	1,063,357,910.73

(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
磷酸铁及配套化工项目	576,659,940.73		576,659,940.73	360,862,637.41		360,862,637.41
15万吨/年磷酸铁项目一期(5万吨)	456,062,447.25		456,062,447.25	153,760,051.09		153,760,051.09
中磷精制磷酸项目	195,754,808.93		195,754,808.93			
30万吨硫精砂	181,379,939.59		181,379,939.59	27,514,839.57		27,514,839.57
氟化氢项目	113,957,810.52		113,957,810.52	865,617.93		865,617.93
180万吨/年矿山项目	98,838,875.54		98,838,875.54	102,270,200.48		102,270,200.48
150万吨/年磷矿选矿项目	86,864,957.82		86,864,957.82	33,754,352.15		33,754,352.15
120万吨/年磷石膏综合利用项目	63,048,109.09		63,048,109.09	10,503,371.82		10,503,371.82
荆门办公楼	39,080,821.71		39,080,821.71	32,161,123.29		32,161,123.29
武汉办公楼	28,041,072.25		28,041,072.25			
磷酸铁改造项目	11,554,863.71		11,554,863.71	3,984,938.36		3,984,938.36
宜都精制磷酸项目	7,776,427.47		7,776,427.47	4,336,594.93		4,336,594.93
800井内工程	7,210,775.55		7,210,775.55	1,373,738.77		1,373,738.77
机车自动化项目	4,880,050.44		4,880,050.44			
数字化转型项目	3,581,238.93		3,581,238.93			
巴姑乡选矿项目	2,095,943.82		2,095,943.82	1,892,052.88		1,892,052.88
60万吨/年新型作物专用肥项目				184,754,728.90		184,754,728.90
50万吨建筑石膏粉项目				91,621,608.69		91,621,608.69
磷铵厂硫酸项目				8,245,524.07		8,245,524.07
磷铵厂三层矿选矿正选系统改造项目				5,152,869.98		5,152,869.98
实验工厂员工倒班楼				3,964,132.03		3,964,132.03
新线1、2号仓库				3,716,299.01		3,716,299.01
钢板仓				3,700,515.07		3,700,515.07
淹没区至白马渣场渣管改造				3,194,680.60		3,194,680.60
国道段至张家银门前渣管更换				3,026,082.42		3,026,082.42
公共管架安装工程				2,971,118.56		2,971,118.56

硝酸厂高压反应水冷凝器 (钛管段)				1,701,000.00		1,701,000.00
零星工程	14,774,588.68		14,774,588.68	16,821,201.91		16,821,201.91
合计	1,891,562,672.03		1,891,562,672.03	1,062,149,279.92		1,062,149,279.92

(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
磷酸铁及配套化工项目	720,000.00	360,862.63	435,346.36	219,549.06		576,659.94	80.09%	80.09%				其他
15万吨/年磷酸铁项目一期(5万吨)	540,000.00	153,760.05	302,302.39			456,062.44	84.46%	84.46%	3,735,966.67	3,735,966.67	3.45%	其他
中磷精制磷酸项目	500,000.00		195,754.80			195,754.80	39.15%	39.15%				其他
30万吨硫精砂	200,000.00	27,514.839	153,865.10			181,379.93	90.69%	90.69%				其他
氟化氢项目	368,883.20	865,617.93	113,092.19			113,957.81	30.89%	30.89%				其他
合计	2,328,883.20	543,003.14	1,200,360.863.63	219,549.06		1,523,814.947.02			3,735,966.67	3,735,966.67		

(3) 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

(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

工程物资	2,091,067.65		2,091,067.65	1,208,630.81		1,208,630.81
合计	2,091,067.65		2,091,067.65	1,208,630.81		1,208,630.81

其他说明：

#### 14、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

单位：元

项目	种植业	畜牧养殖业	林业	水产业	合计
		杜泊羊、美利奴羊			
一、账面原值：					
1. 期初余额		997,986.86			997,986.86
2. 本期增加金额		560,868.04			560,868.04
(1) 外购		560,868.04			560,868.04
(2) 自行培育					
3. 本期减少金额		527,150.32			527,150.32
(1) 处置		527,150.32			527,150.32
(2) 其他					
4. 期末余额		1,031,704.58			1,031,704.58
二、累计折旧					
1. 期初余额		848,816.60			848,816.60
2. 本期增加金额		24,237.49			24,237.49
(1) 计提		24,237.49			24,237.49
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
(2) 其他					
4. 期末余额		873,054.09			873,054.09
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
(2) 其他					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值		158,650.49			158,650.49
2. 期初账面价值		149,170.26			149,170.26

## 15、使用权资产

### (1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	土地使用权	合计
一、账面原值			
1. 期初余额		66,223,301.49	66,223,301.49
2. 本期增加金额	7,108,797.58		7,108,797.58
租入	7,108,797.58		7,108,797.58
3. 本期减少金额			
4. 期末余额	7,108,797.58	66,223,301.49	73,332,099.07
二、累计折旧			
1. 期初余额		10,849,352.89	10,849,352.89
2. 本期增加金额	1,184,799.60	5,524,681.56	6,709,481.16
(1) 计提	1,184,799.60	5,524,681.56	6,709,481.16
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额	1,184,799.60	16,374,034.45	17,558,834.05
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	5,923,997.98	49,849,267.04	55,773,265.02
2. 期初账面价值		55,373,948.60	55,373,948.60

## 16、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	矿产资源 独家采购 权	水产权	采矿权	排污权	合计
一、账面原值									
1. 期初余	1,277,222,395.02	8,349,698.10		19,498,518.93	50,000,000.00	8,642,769.13	227,338,444.13	1,166,494.38	1,592,218,319.69

额									
2. 本期增加金额	36,572,913.44					246,789.58		2,777,623.96	39,597,326.98
(1) 购置	36,572,913.44					246,789.58		2,777,623.96	39,597,326.98
(2) 内部研发									
(3) 企业合并增加									
3. 本期减少金额	23,429,902.06			37,680.00					23,467,582.06
(1) 处置	23,429,902.06								23,429,902.06
(2) 合并范围变动				37,680.00					37,680.00
4. 期末余额	1,290,365,406.40	8,349,698.10		19,460,838.93	50,000,000.00	8,889,558.71	227,338,444.13	3,944,118.34	1,608,348,064.61
二、累计摊销									
1. 期初余额	169,842,790.66	961,649.92		11,353,068.26	50,000,000.00		5,233,270.59	42,205.76	237,432,985.19
2. 本期增加金额	25,595,798.34	1,444,949.67		1,423,833.29			477,170.88	704,757.91	29,646,510.09
(1) 计提	25,595,798.34	1,444,949.67		1,423,833.29			477,170.88	704,757.91	29,646,510.09
3. 本期减少金额	892,288.87			37,680.00					929,968.87
(1) 处置	892,288.87								892,288.87
(2) 合并范围变动				37,680.00					37,680.00
4. 期末余额	194,546,300.13	2,406,599.59		12,739,221.55	50,000,000.00		5,710,441.47	746,963.67	266,149,526.41
三、减值准备									
1. 期初余额									
2. 本期增加金额									
(1) 计提									
3. 本期减少金额									
(1) 处置									
4. 期末余额									

四、账面价值									
1. 期末账面价值	1,095,819,106.27	5,943,098.51		6,721,617.38		8,889,558.71	221,628,002.66	3,197,154.67	1,342,198,538.20
2. 期初账面价值	1,107,379,604.36	7,388,048.18		8,145,450.67		8,642,769.13	222,105,173.54	1,124,288.62	1,354,785,334.50

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。

注 1：保康竹园沟采矿权为长期抵押、保证借款标的物，期末账面价值 199,240,735.41 元。

注 2：截止 2023 年 12 月 31 日，尚未办妥产权证书的无形资产账面价值为 92,781,568.15 元。

注 3：本年末无通过公司内部研发形成的无形资产。

## 17、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
装修费	14,996,334.57	708,410.17	2,078,379.66		13,626,365.08
巷道开拓费	23,289,029.73	13,826,402.03	15,972,357.57		21,143,074.19
其他	324,277.30	323,893.81	94,781.02		553,390.09
合计	38,609,641.60	14,858,706.01	18,145,518.25		35,322,829.36

其他说明：

## 18、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	43,821,398.44	6,573,209.77	14,339,394.18	3,536,670.42
内部交易未实现利润	38,991,338.22	7,946,436.26	38,913,376.28	8,509,264.06
可抵扣亏损	24,088,788.00	6,022,197.00	17,676,959.88	4,419,239.98
递延收益	339,316,406.36	59,147,741.94	317,294,834.07	55,830,034.04
应付债券	7,520,068.60	1,128,010.29		
存货跌价准备	4,538,964.01	773,560.96	2,188,577.41	509,892.84
安全生产费资本化支出	1,289,428.16	193,414.22	1,588,837.96	397,209.49
信用减值准备	73,018,966.18	13,534,323.97	60,602,762.46	13,550,151.20
视同销售税会差异	1,617,622.84	404,405.71	1,779,385.12	444,846.28
租赁负债税会差异	7,346,942.30	1,836,735.58		
合计	541,549,923.11	97,560,035.70	454,384,127.36	87,197,308.31

### (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
固定资产加速折旧	901,937,358.52	141,461,916.38	583,328,702.70	90,944,213.17
使用权资产税会差异	5,923,997.98	1,480,999.50		
合计	907,861,356.50	142,942,915.88	583,328,702.70	90,944,213.17

(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	1,480,999.50	96,079,036.20		87,197,308.31
递延所得税负债	1,480,999.50	141,461,916.38		90,944,213.17

(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	15,347,918.13	497,287.75
可抵扣亏损	164,871,725.63	62,520,484.26
合计	180,219,643.76	63,017,772.01

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2023 年		1,050,981.99	
2024 年	1,741,682.27	3,450,688.95	
2025 年	3,017,472.77	5,849,888.91	
2026 年	10,668,419.80	15,934,585.23	
2027 年	35,060,668.29	36,234,339.18	
2028 年	114,383,482.50		
合计	164,871,725.63	62,520,484.26	

其他说明：

19、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
预付工程款	65,963,503.05		65,963,503.05	91,625,423.46		91,625,423.46
预付设备款	36,143,619.58		36,143,619.58	185,760,111.44		185,760,111.44
合计	102,107,122.63		102,107,122.63	277,385,534.90		277,385,534.90

其他说明：

20、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	296,796,026.02	296,796,026.02	保证金、定期存款冻结	使用受限	714,369,345.00	714,369,345.00	保证金、定期存款冻结	使用受限

无形资产	199,240,735.41	199,240,735.41	抵押	借款抵押	19,362,806.31	19,362,806.31	抵押	借款抵押
交易性金融资产	400,000,000.00	400,000,000.00	冻结	使用受限	400,000,000.00	400,000,000.00	冻结	使用受限
应收款项融资	13,430,500.00	13,430,500.00	质押	银行承兑质押				
合计	909,467,261.43	909,467,261.43			1,133,732,151.31	1,133,732,151.31		

其他说明：

## 21、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		2,094,865.14
合计		2,094,865.14

短期借款分类的说明：

## 22、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	113,700,374.17	566,250,000.00
合计	113,700,374.17	566,250,000.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为 223,174.40 元，到期未付的原因为票据到期日为 2023 年 12 月 30 日和 2023 年 12 月 31 日，因 2024 年元旦法定假日银行系统未能兑付，已于 2024 年 1 月 2 日兑付。

## 23、应付账款

### (1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	1,909,457,680.99	1,832,065,004.96
1 年以上	188,751,252.66	48,442,201.81
合计	2,098,208,933.65	1,880,507,206.77

### (2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
中国化学工程第六建设有限公司	15,583,403.93	合同正在执行中
河南省安装集团有限责任公司	13,222,447.37	合同正在执行中
中开建工集团有限公司	11,596,920.41	合同正在执行中
合计	40,402,771.71	

其他说明：

## 24、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利		1,956,600.22
其他应付款	201,766,609.28	872,728,421.73
合计	201,766,609.28	874,685,021.95

### (1) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
控股子公司少数股东		1,956,600.22
合计		1,956,600.22

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：

### (2) 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、押金	70,570,376.47	79,390,687.73
应付采矿权出让金	60,000,000.00	120,000,000.00
暂收款及个人往来	56,936,027.18	71,198,228.31
安全风险金	320,000.00	7,000.00
应付购买股权款		485,318,000.00
往来款		91,400,000.00
其他	13,940,205.63	25,414,505.69
合计	201,766,609.28	872,728,421.73

#### 2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
湖北省自然资源厅	60,000,000.00	合同正在执行中
合计	60,000,000.00	

#### 3) 按交易对手方归集的期末余额前五名的其他应付款情况

## 25、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	2,027,295,005.88	2,372,145,705.29
预收土地转让款	12,461,823.08	
合计	2,039,756,828.96	2,372,145,705.29

## 26、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	188,557,686.79	869,094,100.21	821,518,108.77	236,133,678.23
二、离职后福利-设定提存计划	216,791.36	63,190,656.18	63,331,534.81	75,912.73
三、辞退福利		792,484.33	792,484.33	
合计	188,774,478.15	933,077,240.72	885,642,127.91	236,209,590.96

### (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	176,816,482.56	788,129,566.42	740,925,665.56	224,020,383.42
2、职工福利费	630,600.00	34,184,915.19	33,527,515.19	1,288,000.00
3、社会保险费	66,200.81	37,274,789.15	37,194,165.48	146,824.48
其中：医疗保险费	47,086.60	32,490,903.83	32,398,218.77	139,771.66
工伤保险费	18,483.39	2,943,117.17	2,960,327.73	1,272.83
生育保险费	630.82	1,840,768.15	1,835,618.98	5,779.99
4、住房公积金	8,827.00	6,452,598.50	6,429,533.50	31,892.00
5、工会经费和职工教育经费	11,035,576.42	3,052,230.95	3,441,229.04	10,646,578.33
合计	188,557,686.79	869,094,100.21	821,518,108.77	236,133,678.23

### (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	210,206.86	60,730,148.66	60,866,752.00	73,603.52
2、失业保险费	6,584.50	2,460,507.52	2,464,782.81	2,309.21
合计	216,791.36	63,190,656.18	63,331,534.81	75,912.73

其他说明：

## 27、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	2,812,704.88	19,307,318.28
企业所得税	105,011,123.56	101,898,929.03
个人所得税	1,626,645.51	854,350.81
城市维护建设税	57,483.47	115,525.81

房产税	4,623,621.51	3,508,167.18
印花税	2,585,540.89	1,961,440.46
资源税	2,324,526.75	1,978,062.22
土地使用税	1,839,147.15	2,679,515.47
环保税	332,103.05	334,948.32
教育费附加	228,161.40	260,824.84
水利建设基金及河道改造费	130,000.00	20,000.00
合计	121,571,058.17	132,919,082.42

其他说明：

## 28、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应付款		30,483.77
一年内到期的租赁负债	2,477,104.96	
合计	2,477,104.96	30,483.77

其他说明：

## 29、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	181,996,253.92	212,595,277.70
应付债券利息	7,499,675.00	
长期借款应付利息	351,265.80	204,224.15
合计	189,847,194.72	212,799,501.85

## 30、长期借款

### (1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	338,000,000.00	200,000,000.00
抵押保证借款	30,000,000.00	
合计	368,000,000.00	200,000,000.00

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

注：本集团年末抵押保证借款和保证借款的年利率为 3.25%至 3.70%。

## 31、应付债券

### (1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

可转换公司债券	998,925,728.96	968,305,275.71
合计	998,925,728.96	968,305,275.71

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

单位：元

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额	是否违约
洋丰转债	1,000,000.00		2021年3月25日	6年	1,000,000.00	968,305,275.71		8,749,449.13	34,371,276.52	5,000,597.40		1,006,425,403.96	否
合计		---			1,000,000.00	968,305,275.71		8,749,449.13	34,371,276.52	5,000,597.40		1,006,425,403.96	---

(3) 可转换公司债券的说明

根据中国证券监督管理委员会于 2021 年 1 月 21 日签发的证监许可[2021]20 号文《关于核准新洋丰农业科技股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》，本公司于 2021 年 3 月 25 日按每份面值 100 元发行了 1000 万份可转换债券，合计人民币 1,000,000,000 元。扣除发行费用人民币 8,594,339.62 元后，实际募集资金净额为人民币 991,405,660.38 元。本次可转债期限为 6 年，票面利率第一年 0.3%、第二年 0.5%、第三年 1.0%、第四年 1.5%、第五年 1.8%、第六年 2.0%，每年付息一次。转股期限为自可转债发行结束之日（2021 年 3 月 31 日）起满六个月后的第一个交易日（2021 年 10 月 8 日）起至可转债到期日（2027 年 3 月 24 日）止（如该日为法定节假日或休息日，则顺延至下一个交易日）。本次可转债到期赎回价为 112 元（含最后一期利息）。

本公司本次发行的可转换公司债券在初始计量时，对应权益部分的公允价值扣除应分摊的发行费用后的金额为 91,333,540.91 元，计入其他权益工具；对应负债成分的公允价值扣除应分摊的发行费用后的金额为 900,072,119.47 元，计入应付债券，并按照实际利率法进行后续计量。

2023 年 12 月 31 日，本公司将于一年内支付的应付债券利息为 7,499,675.00 元，列示于其他流动负债。

32、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
房屋及建筑物	4,869,837.34	
合计	4,869,837.34	

其他说明：

33、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	335,088,575.66	62,715,358.28	42,789,009.88	355,014,924.06	

合计	335,088,575.66	62,715,358.28	42,789,009.88	355,014,924.06	--
----	----------------	---------------	---------------	----------------	----

其他说明：

政府补助项目	年初余额	本年新增补助金额	本年计入营业外收入金额	本年计入其他收益金额	本年冲减成本费用金额	其他变动	年末余额	与资产相关/与收益相关
15 万吨/年磷石膏项目专项资金	1,300,000.00			150,000.00			1,150,000.00	与资产相关
2015 年凉山州企业技术改造资金项目补助资金	443,793.04			147,931.02			295,862.02	与资产相关
2016、2017 年省州工业发展资金	235,922.33			52,427.18			183,495.15	与资产相关
2020 年度工业产业扶贫资金	1,280,000.00			160,000.00			1,120,000.00	与资产相关
2020 年南宁市技术改造项目资金	365,714.29			91,428.56			274,285.73	与资产相关
2021 年第一批省级工业发展（重点项目）专项资金	2,045,333.33			236,000.04			1,809,333.29	与资产相关
2021 年州级现代农（林）业园区及关联项目奖补资金	1,520,000.00	578,000.00				2,098,000.00		与资产相关
2022 年省级磷石膏综合治理专项资金		11,500,000.00		237,500.00			11,262,500.00	与资产相关
30 万吨/年合成氨技改项目	102,131,055.83			3,432,976.68			98,698,079.15	与资产相关
30 万吨/年建筑石膏粉项目土地金返还	3,000,000.00	2,000,000.00					5,000,000.00	与资产相关
5 万吨/年磷酸铁及配套项目		9,650,000.00		853,982.30			8,796,017.70	与资产相关
60 万吨/年硝基复合肥项目政府扶持资金	20,323,566.54			2,260,199.84			18,063,366.70	与资产相关
锅炉拆除专项资金	1,374,250.00			69,000.00			1,305,250.00	与资产相关
河北锅炉改造补贴	870,318.05			103,653.12			766,664.93	与资产相关
河北新洋丰征地补偿	43,128,399.40	4,576,258.28		990,493.82			46,714,163.86	与资产相关

环保技改项目补贴资金	3,325,000.00			700,000.00			2,625,000.00	与资产相关
基础设施建设配套资金	16,273,741.74					16,273,741.74		与资产相关
基础设施建设资金		25,790,000.00					25,790,000.00	与资产相关
江西省工业企业技术改造项目	1,387,500.00			75,000.00			1,312,500.00	与资产相关
临时用地耕地占用补助	5,540,150.59			689,238.48			4,850,912.11	与资产相关
磷石膏综合利用奖设备类	1,227,379.16			137,650.00			1,089,729.16	与资产相关
磷石膏综合利用项目	1,042,261.90			205,000.00			837,261.90	与资产相关
磷石膏综合利用项目和选矿项目	28,155,958.27	4,647,800.00		1,217,436.87		71,200.00	31,515,121.40	与资产相关
磷酸铁配套项目基础设施建设补助资金	51,064,761.90	2,920,000.00		128,962.17		7,558,381.90	46,297,417.83	与资产相关
路道拆迁补偿	108,793.48			31,842.00			76,951.48	与资产相关
年产 120 万吨新型肥料项目	29,641,540.76	1,053,300.00		1,989,940.08			28,704,900.68	与资产相关
区级传统产业改造升级资金磷石膏生产线	454,750.00			51,000.00			403,750.00	与资产相关
三期项目建设征地价款奖励	12,259,047.60			2,298,571.44			9,960,476.16	与资产相关
三期项目政府购买中介服务费用	1,138,142.88			227,628.56			910,514.32	与资产相关
省级传统产业改造升级资金	125,672.90			20,945.40			104,727.50	与资产相关
市级传统产业改造升级资金	197,837.75			32,973.00			164,864.75	与资产相关
市级第二批传统产业改造升级资金	41,433.92			6,905.68			34,528.24	与资产相关

尾矿库综合治理项目补贴	4,997,083.33			179,000.00			4,818,083.33	与资产相关
在线监测补助	89,166.67			10,000.00			79,166.67	与资产相关
合计	335,088,575.66	62,715,358.28		16,787,686.24		26,001,323.64	355,014,924.06	

### 34、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	1,332,897,010.00				-49,796,348.00	-49,796,348.00	1,283,100,662.00

其他说明：

注：本年股本变动系注销回购专用证券账户股份所致；控股股东股份质押情况，详见附注“十七、2、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项”。

### 35、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

根据中国证券监督管理委员会于2021年1月21日签发的证监许可[2021]20号文《关于核准新洋丰农业科技股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》，本公司于2021年3月25日按每份面值100元发行了1000万份可转换债券，合计人民币1,000,000,000元。扣除发行费用人民币8,594,339.62元后，实际募集资金净额为人民币991,405,660.38元。本次可转债期限为6年，票面利率第一年0.3%、第二年0.5%、第三年1.0%、第四年1.5%、第五年1.8%、第六年2.0%，每年付息一次。转股期限为自可转债发行结束之日（2021年3月31日）起满六个月后的第一个交易日（2021年10月8日）起至可转债到期日（2027年3月24日）止（如该日为法定节假日或休息日，则顺延至下一个交易日）。本次可转债到期赎回价为112元（含最后一期利息）。

本公司本次发行的可转换公司债券在初始计量时，对应权益部分的公允价值扣除应分摊的发行费用后的金额为91,333,540.91元，计入其他权益工具；对应负债成分的公允价值扣除应分摊的发行费用后的金额为900,072,119.47元，计入应付债券，并按照实际利率法进行后续计量。

#### (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
可转换公司债券	9,999,379.00	91,327,819.92			10.00	13,700,123.24	9,999,369.00	77,627,696.68

合计	9,999,379 .00	91,327,81 9.92			10.00	13,700,12 3.24	9,999,369 .00	77,627,69 6.68
----	------------------	-------------------	--	--	-------	-------------------	------------------	-------------------

其他说明：

2023 年 12 月 31 日，本公司将于一年内支付的应付债券利息为 7,499,675.00 元，列示于其他流动负债。

### 36、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）	50,728,615.03	41,623,953.30	48,399,527.76	43,953,040.57
其他资本公积	109,684,838.30		21,130,180.00	88,554,658.30
合计	160,413,453.33	41,623,953.30	69,529,707.76	132,507,698.87

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注：本年资本公积变动系同一控制下处置深圳新洋丰道格现代农业投资合伙企业（有限合伙）、湖北新洋丰现代农业发展有限公司和新洋丰沛瑞（北京）生态农业科技有限公司支付的对价与净资产差额，注销回购专用证券账户股份冲减资本公积，洋丰集团股份有限公司现金补偿从其他资本公积转至股本溢价以及可转换公司债券转股所致。

### 37、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股票回购	477,696,055.01		477,696,055.01	
合计	477,696,055.01		477,696,055.01	

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注：本年库存股变动系注销回购专用证券账户股份以及可转换公司债券转股所致。

### 38、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	8,922,975.00			8,922,975.00		-8,922,975.00		
其他权益工具投资公允价值变动	8,922,975.00			8,922,975.00		-8,922,975.00		

二、将重分类进损益的其他综合收益	1,310,177.28	-74,317.72				-74,317.72		1,235,859.56
外币财务报表折算差额	1,310,177.28	-74,317.72				-74,317.72		1,235,859.56
其他综合收益合计	10,233,152.28	-74,317.72		8,922,975.00		-8,997,292.72		1,235,859.56

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：

### 39、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	145,084,353.03	70,915,899.08	23,498,886.13	192,501,365.98
合计	145,084,353.03	70,915,899.08	23,498,886.13	192,501,365.98

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

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

### 40、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	652,264,645.00	153,611,660.25	379,499,642.21	426,376,663.04
合计	652,264,645.00	153,611,660.25	379,499,642.21	426,376,663.04

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注：本年盈余公积变动系注销回购专用证券账户股份冲减盈余公积所致。

### 41、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	6,668,144,164.17	5,830,340,763.82
调整后期初未分配利润	6,668,144,164.17	5,830,340,763.82
加：本期归属于母公司所有者的净利润	1,206,563,575.61	1,309,353,270.48
减：提取法定盈余公积	153,611,660.25	220,603,332.93
应付普通股股利	250,946,588.40	250,946,537.20
期末未分配利润	7,470,149,491.13	6,668,144,164.17

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。

#### 42、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	14,527,590,469.60	12,430,531,879.02	15,549,835,725.76	13,388,833,948.98
其他业务	572,278,501.41	420,962,656.60	407,897,186.53	248,995,674.46
合计	15,099,868,971.01	12,851,494,535.62	15,957,732,912.29	13,637,829,623.44

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

营业收入、营业成本的分解信息:

单位:元

合同分类	营业收入		营业成本	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型				
其中:				
磷复肥	14,230,936,786.13	12,092,745,358.06		
精细化工	252,293,978.38	299,553,775.14		
其他	44,359,705.09	44,359,705.09		
主营业务小计	14,527,590,469.60	12,430,531,879.02		
铁粉、编织袋等	513,578,939.60	386,133,779.04		
餐饮住宿	53,546,390.05	34,580,236.12		
盐酸	5,153,171.76	248,641.44		
其他业务小计	572,278,501.41	420,962,656.60		
合计	15,099,868,971.01	12,851,494,535.62		
按商品转让的时间分类				
其中:				
某一时点转让	15,099,868,971.01	12,851,494,535.62		
合计	15,099,868,971.01	12,851,494,535.62		

#### 43、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	3,587,691.52	2,565,876.73
教育费附加	2,120,670.34	1,624,442.13
资源税	12,025,192.68	10,716,491.69
房产税	23,815,455.67	19,794,208.48
土地使用税	6,665,212.44	12,112,131.03
车船使用税	136,910.40	202,912.56
印花税	11,383,339.92	11,003,669.98
地方教育附加	1,413,780.10	1,084,674.04
环保税	1,264,856.35	1,559,129.38
地方水利建设基金	1,089,027.90	760,362.24

合计	63,502,137.32	61,423,898.26
----	---------------	---------------

其他说明：

#### 44、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	146,176,257.67	151,486,131.66
折旧及摊销	48,454,270.97	48,688,701.80
服务费	1,079,824.00	2,236,353.56
其他费用	51,796,652.28	56,526,414.99
合计	247,507,004.92	258,937,602.01

其他说明：

#### 45、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	227,362,934.09	196,963,006.64
广告费/营销费	43,865,177.73	29,930,617.51
市场开发费	21,673,928.27	15,148,055.17
其他费用	35,111,941.96	36,278,694.84
合计	328,013,982.05	278,320,374.16

其他说明：

#### 46、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
实验物料费	74,377,583.55	16,169,429.02
职工薪酬	45,361,571.14	33,271,542.95
折旧及摊销	7,215,711.22	7,756,160.51
技术服务费及其他	37,279,245.84	25,013,625.81
合计	164,234,111.75	82,210,758.29

其他说明：

#### 47、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	48,792,086.27	45,149,215.98
减：利息收入	26,127,198.43	22,617,018.59
汇兑损益	-1,379,630.96	-4,245,206.00
手续费	802,932.30	2,185,664.33
未确认融资费用	238,144.72	
合计	22,326,333.90	20,472,655.72

其他说明：

**48、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
政府补助	49,141,182.55	41,884,178.11
个税返还及其他	2,861,522.27	534,893.21
合计	52,002,704.82	42,419,071.32

**49、投资收益**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	1,643,405.26	2,498,515.60
处置长期股权投资产生的投资收益		-83,714.06
交易性金融资产在持有期间的投资收益	11,135,561.47	19,682,495.87
合计	12,778,966.73	22,097,297.41

其他说明：

**50、信用减值损失**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	5,550,385.93	-2,805,016.48
其他应收款坏账损失	-18,447,658.31	-18,735,337.27
合计	-12,897,272.38	-21,540,353.75

其他说明：

**51、资产减值损失**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-11,929,564.07	-1,910,481.44
四、固定资产减值损失	-39,222,698.87	
合计	-51,152,262.94	-1,910,481.44

其他说明：

**52、资产处置收益**

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	7,175,938.98	6,502,810.19
无形资产处置收益	-8,330,022.97	
合计	-1,154,083.99	6,502,810.19

## 53、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
接受捐赠		81,734.09	
政府补助		300,000.00	
无需支付的款项	3,921,413.88		3,921,413.88
违约赔偿收入	759,580.21	2,095,713.20	759,580.21
非流动资产报废利得	242,205.31	6,090.74	242,205.31
其他	2,763,073.31	1,664,441.09	2,763,073.31
合计	7,686,272.71	4,147,979.12	7,686,272.71

其他说明：

## 54、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	2,459,422.72	444,987.11	2,459,422.72
非流动资产毁损报废损失	3,485,874.32	8,276,570.10	3,485,874.32
罚款及滞纳金	152,052.65	10,793,725.76	152,052.65
盘亏损失		359.93	
其他	2,172,260.23	2,295,904.67	2,172,260.23
合计	8,269,609.92	21,811,547.57	8,269,609.92

其他说明：

## 55、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	192,704,694.08	234,093,240.48
递延所得税费用	26,898,524.18	61,848,551.37
合计	219,603,218.26	295,941,791.85

## (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	1,421,785,580.48
按法定/适用税率计算的所得税费用	213,267,837.07
子公司适用不同税率的影响	31,683,494.03
调整以前期间所得税的影响	-49,000,929.63
非应税收入的影响	-2,427,098.96
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	9,016,462.70

使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-1,434,797.36
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	33,372,183.24
研发加计扣除	-14,621,522.70
其他	-252,410.13
所得税费用	219,603,218.26

其他说明：

## 56、其他综合收益

详见附注“七、40 其他综合收益”相关内容。

## 57、现金流量表项目

### (1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
信用证及承兑保证金	109,382,015.52	254,130,907.47
政府补助	101,647,654.59	96,453,306.79
保证金、押金等	83,414,536.39	222,951,325.77
往来款	29,342,577.00	
利息收入	26,127,198.43	22,617,018.59
其他	34,038,979.51	38,380,159.62
合计	383,952,961.44	634,532,718.24

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

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
保证金	174,331,926.14	672,743,388.36
信用证及承兑保证金	152,422,596.99	753,098,093.60
付现费用	265,088,677.22	457,792,931.32
银行手续费	802,932.30	2,185,664.33
其他	11,778,469.36	75,443,493.64
合计	604,424,602.01	1,961,263,571.25

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

### (2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
代垫征地补偿金、拆迁费	8,850,000.00	
定期存款及银行理财	3,812,267,000.00	6,431,499,675.52
合计	3,821,117,000.00	6,431,499,675.52

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
定期存款及银行理财	3,812,267,000.00	6,431,499,675.52
合计	3,812,267,000.00	6,431,499,675.52

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

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
代垫征地补偿金、拆迁费		56,670,092.76
其他		267,000.00
定期存款及银行理财	3,957,600,000.00	7,461,499,675.52
合计	3,957,600,000.00	7,518,436,768.28

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
定期存款及银行理财	3,957,600,000.00	7,461,499,675.52
合计	3,957,600,000.00	7,461,499,675.52

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

### (3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
资金拆借		89,400,000.00
票据贴现款		9,926,805.56
合计		99,326,805.56

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

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
资金拆借	91,400,000.00	
同一控制下合并取得子公司支付的现金	485,318,000.00	50,000,000.00
合计	576,718,000.00	50,000,000.00

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	2,094,865.14	1,157,831.29		3,252,696.43		
长期借款 (含一年内到期的长期借	200,204,224.15	228,000,000.00	10,640,141.67	70,493,100.02		368,351,265.80

款)						
应付债券(含一年内到期的应付债券)	968,305,275.71		43,120,725.65	4,999,689.50	907.90	1,006,425,403.96
租赁负债(含一年内到期的租赁负债)			7,346,942.30			7,346,942.30
合计	1,170,604,365.00	229,157,831.29	61,107,809.62	78,745,485.95	907.90	1,382,123,612.06

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

项目	本年发生额
应收款项融资背书支付供应商款	2,632,117,368.47
计提可转换债券利息	7,499,675.00
合计	2,639,617,043.47

58、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	1,202,182,362.22	1,352,500,983.84
加：资产减值准备	64,049,535.32	23,450,835.19
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	503,459,832.58	389,617,291.91
使用权资产折旧	6,709,481.16	7,669,339.86
无形资产摊销	29,646,510.09	25,101,532.12
长期待摊费用摊销	18,145,518.25	4,687,387.77
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)	1,154,083.99	-6,502,810.19
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)	3,243,669.01	8,270,479.36
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)	0.00	
财务费用(收益以“-”号填列)	49,030,230.99	45,149,215.98
投资损失(收益以“-”号填列)	-12,778,966.73	-22,097,297.41
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	-10,362,727.39	-6,309,612.81
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)	51,998,702.71	68,166,872.82

存货的减少（增加以“-”号填列）	499,958,471.67	-574,732,130.32
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-998,730,269.45	317,318,827.41
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	723,717,075.85	470,192,053.39
其他	0.00	
经营活动产生的现金流量净额	2,131,423,510.27	2,102,482,968.92
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	881,398,682.76	965,287,536.69
减：现金的期初余额	965,287,536.69	2,089,747,967.38
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	-83,888,853.93	-1,124,460,430.69

## （2）本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	49,468,401.00
其中：	
湖北新洋丰现代农业发展有限公司	1.00
新洋丰沛瑞（北京）生态农业科技有限公司	5,060,900.00
深圳新洋丰道格现代农业投资合伙企业（有限合伙）	44,407,500.00
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	1,587,011.58
其中：	
湖北新洋丰现代农业发展有限公司	1,234,132.20
新洋丰沛瑞（北京）生态农业科技有限公司	215,521.20
深圳新洋丰道格现代农业投资合伙企业（有限合伙）	137,358.18
其中：	
处置子公司收到的现金净额	47,881,389.42

其他说明：

## （3）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	881,398,682.76	965,287,536.69
其中：库存现金	147,433.51	114,054.78
可随时用于支付的银行存款	880,979,880.91	965,141,909.35
可随时用于支付的其他货币资	271,368.34	31,572.56

金		
三、期末现金及现金等价物余额	881,398,682.76	965,287,536.69

(4) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的理由
货币资金	36,854,155.94	8,436,469.66	只能用于特定用途
合计	36,854,155.94	8,436,469.66	

(5) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
银行存款	205,646,102.89	400,333,345.00	受限不能随时支取
其他货币资金	91,149,923.13	314,036,000.00	使用受限的保证金
合计	296,796,026.02	714,369,345.00	

其他说明：

59、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	8,740,839.04	7.0827	61,908,740.67
欧元	148,926.87	7.8592	1,170,446.06
港币	81,773.58	0.90622	74,104.85
澳元	2,617,530.00	4.8484	12,690,832.45
应收账款			
其中：美元	1,292,244.00	7.0827	9,152,576.58
欧元			
港币			
澳元	149,528.96	4.8484	724,976.21
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
其他应收款			
其中：澳元	349,062.21	4.8484	1,692,393.22
应付账款			
其中：美元	93,260.00	7.0827	660,532.60
澳元	67,116.40	4.8484	325,407.15
其他应付款			

其中：美元	1,410.66	7.0827	9,991.28
澳元	8,706,313.25	4.8484	42,211,689.16

其他说明：

(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

## 60、租赁

### (1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

项目	本年发生额	上年发生额
租赁负债利息费用	238,144.72	
计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用	2,290,444.72	2,293,918.25
计入当期损益的采用简化处理的低价值资产租赁费用 (短期租赁除外)	982,357.48	876,541.63
与租赁相关的总现金流出	3,521,816.87	3,484,573.30

涉及售后租回交易的情况

### (2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
房屋建筑物	2,399,082.20	
无形资产	82,332.90	
合计	2,481,415.10	

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

## 八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
实验物料费	74,377,583.55	16,169,429.02
职工薪酬	45,361,571.14	33,271,542.95
折旧及摊销	7,215,711.22	7,756,160.51
技术服务费及其他	37,279,245.84	25,013,625.81
合计	164,234,111.75	82,210,758.29
其中：费用化研发支出	164,234,111.75	82,210,758.29

## 九、合并范围的变更

### 1、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

是 否

单位：元

子公司名称	丧失控制权时点的处置价款	丧失控制权时点的处置比例	丧失控制权时点的处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的判断依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的账面价值	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益或留存收益的金额
深圳新洋丰道格现代农业投资合伙企业（有限合伙）	44,407,500.00	99.82%	协议转让	2023年07月31日	完成实际交接	-33,475.25						
湖北新洋丰现代农业发展有	1.00	100.00%	协议转让	2023年07月31日	完成实际交接	22,563,508.56						

限公司												
新洋丰沛瑞（北京）生态农业科技有限公司	5,060,900.00	60.00%	协议转让	2023年08月31日	完成实际交接	-1,917,956.32						

其他说明：

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

## 2、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：

- 合并范围的增加

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额	出资比例
湖北新洋丰园艺有限公司	设立	2023年3月	1,530,000.00	51.00%
新洋丰（泰国）有限公司	设立	2023年8月	3,000,000.00 美元	99.9998%

- 合并范围的减少

本公司的子公司湖北洋丰浩化工科技有限公司于 2023 年 8 月 29 日注销。

## 3、其他

## 十、在其他主体中的权益

### 1、在子公司中的权益

#### (1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
山东新洋丰肥业有限公司	50,000,000.00	菏泽市	山东省菏泽市	生产销售	100.00%		投资
江西新洋丰肥业有限公司	200,000,000.00	九江市	江西省九江市	生产销售	100.00%		投资
荆门新洋丰中磷肥业有限公司	200,000,000.00	钟祥市	湖北省钟祥市	生产销售	96.11%		投资
甘肃新洋丰农业科技有	100,000,000.00	金昌市	甘肃省金昌市	生产销售	100.00%		投资

限公司							
吉林新洋丰肥业有限公司	200,000,000.00	扶余市	吉林省扶余市	生产销售	100.00%		投资
吉林新洋丰智慧农业科技有限公司	50,000,000.00	扶余市	吉林省扶余市	科技推广	100.00%		投资
宜昌新洋丰肥业有限公司	80,000,000.00	宜昌市	湖北省宜昌市	生产销售	100.00%		投资
四川新洋丰肥业有限公司	80,000,000.00	雷波县	四川省雷波县	生产销售	100.00%		投资
雷波新洋丰新生环保有限公司	10,000,000.00	雷波县	四川省雷波县	生产销售		100.00%	投资
雷波新洋丰贸易有限公司	1,000,000.00	雷波县	四川省雷波县	销售		100.00%	投资
宜昌新洋丰航运有限公司	10,000,000.00	宜昌市	四川省雷波县	水上运输		100.00%	投资
雷波新洋丰矿业投资有限公司	80,000,000.00	雷波县	四川省雷波县	矿产开采	100.00%		收购
广西新洋丰肥业有限公司	50,000,000.00	宾阳县	广西省宾阳县	生产销售	100.00%		投资
湖北澳特尔化工有限公司	8,000,000.00	荆门市	湖北省荆门市	生产销售	75.00%		投资
河北新洋丰肥业有限公司	100,000,000.00	徐水县	河北省徐水县	生产销售	60.00%		投资
新疆新洋丰肥业有限公司	50,000,000.00	昌吉州	新疆昌吉州	生产销售	100.00%		投资
北京丰盈兴业农资有限公司	10,000,000.00	北京市	北京市丰台区	销售	100.00%		投资
澳特尔贸易(香港)有限公司	10,000.00	香港	中国香港	贸易		100.00%	投资
湖北乐开怀肥业有限公司	50,000,000.00	荆门市	湖北省荆门市	电子商务	100.00%		投资
红河新洋丰农业科技服务有限公司	5,000,000.00	红河自治州	云南省红河自治州	销售	90.00%		投资
新洋丰力赛诺农业科技有限公司	50,000,000.00	荆门市	湖北省荆门市	销售	65.00%		投资
新洋丰力赛诺(北京)农业科技有限公司	20,000,000.00	平谷区	北京市平谷区	科技推广和应用服务业		65.00%	投资
湖北新洋丰	20,000,000	荆门市	湖北省荆门	生产销售	80.00%		投资

新型建材科技有限公司	.00		市				
北京洋丰逸居酒店管理有限公司	5,000,000.00	北京市	北京市丰台区	餐饮住宿	100.00%		投资
湖北新洋丰大酒店有限公司	20,000,000.00	荆门市	湖北省荆门市	餐饮住宿	100.00%		投资
保康竹园沟矿业有限公司	86,760,000.00	襄阳市	湖北省襄阳市	化学矿开采	100.00%		收购
湖北丰锂新能源科技有限公司	200,000,000.00	荆门市	湖北省钟祥市	科技推广	60.00%		投资
洋丰楚元新能源科技有限公司	500,000,000.00	荆门市	湖北省荆门市	研究和试验发展	100.00%		投资
湖北楚乾氟硅材料有限公司	120,000,000.00	荆门市	湖北省荆门市	化学原料和化学制品制造业		85.00%	投资
湖北洋丰美新能源科技有限公司	330,000,000.00	钟祥市	湖北省钟祥市	新材料技术推广服务		65.00%	投资
湖北四海通达物流发展有限公司	10,000,000.00	荆门市	湖北省荆门市	装卸搬运和仓储业	100.00%		投资
澳大利亚新洋丰肥业有限公司		维多利亚州	澳大利亚维多利亚州	生产销售	100.00%		投资
湖北新洋丰园艺有限公司	10,000,000.00	荆门市	湖北省荆门市	花卉种植	51.00%		投资
新洋丰（泰国）有限公司		泰国	泰国	销售	100.00%	0.00%	投资

单位：元

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：

注：澳特尔贸易（香港）有限公司注册资本的单位是港币。

## （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
荆门新洋丰中磷肥业有限公司	3.89%	10,853,966.50		64,988,430.81

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

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
荆门新洋丰中磷肥业有限公司	719,606,787.40	2,181,159,050.52	2,900,765,837.92	1,108,892,558.40	118,522,135.77	1,227,414,694.17	724,603,064.50	1,514,879,391.82	2,239,482,456.32	757,234,719.54	93,255,476.80	850,490,196.34

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
荆门新洋丰中磷肥业有限公司	2,795,679,780.26	279,022,275.01	279,022,275.01	414,175,923.96	2,377,263,247.07	283,754,819.68	283,754,819.68	707,795,187.82

其他说明：

2、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 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：		
投资账面价值合计	10,045,924.78	12,402,519.52
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	1,643,405.26	4,999,095.51
--综合收益总额	1,643,405.26	4,999,095.51
联营企业：		
投资账面价值合计		12,096,496.49
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润		-1,032.16
--综合收益总额		-1,032.16

其他说明：

### 3、其他

#### 十一、政府补助

##### 1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

##### 2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
2021 年州级现代农(林)业园区及关联项目奖补资金	1,520,000.00	578,000.00			2,098,000.00		与资产相关
2022 年省级磷石膏综合治理专项资金		11,500,000.00		237,500.00		11,262,500.00	与资产相关
30 万吨/年建筑石膏粉项目土地金返还	3,000,000.00	2,000,000.00				5,000,000.00	与资产相关
5 万吨/年磷酸铁及配套项目		9,650,000.00		853,982.30		8,796,017.70	与资产相关
河北新洋丰征地补偿	43,128,399.40	4,576,258.28		990,493.82		46,714,163.86	与资产相关
基础设施建设资金		25,790,000.00				25,790,000.00	与资产相关
磷石膏综合利用项目和选矿项目	28,155,958.27	4,647,800.00		1,217,436.87	71,200.00	31,515,121.40	与资产相关
磷酸铁配套项目基础设施建设补助资金	51,064,761.90	2,920,000.00		128,962.17	7,558,381.90	46,297,417.83	与资产相关
年产 120 万吨新型肥料项目	29,641,540.76	1,053,300.00		1,989,940.08		28,704,900.68	与资产相关
合计	156,510,660.33	62,715,358.28		5,418,315.24	9,727,581.90	204,080,121.47	

##### 3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	32,353,496.31	26,607,306.79
财务费用	-1,850,000.00	
主营业务成本	-66,680.68	
营业外收入		300,000.00
合计	30,436,815.63	26,907,306.79

其他说明：

- 计入其他收益的政府补助

项目	本期新增	本期结转	本期结转列报项目
2022 年省级高质量发展晋级提能配套奖励资金	1,000,000.00	1,000,000.00	其他收益
2022 年荆门市省级外经贸发展专项资金	960,000.00	960,000.00	其他收益
荆门市中心城区专利奖补贴	1,725.00	1,725.00	其他收益
荆门市支持保税物流中心(B型)发展补贴	277,001.00	277,001.00	其他收益
2023 年第一批知识产权资助奖励资金	50,000.00	50,000.00	其他收益
外贸产业高质量发展奖励资金	514,000.00	514,000.00	其他收益
高新技术企业奖励资金	100,000.00	100,000.00	其他收益
企业社会保险补贴	363,992.00	363,992.00	其他收益
全市经济工作千万税收贡献奖励款	300,000.00	300,000.00	其他收益
2023 年国家级公益林补偿款	8,184.40	8,184.40	其他收益
吸纳高校毕业生就业补贴款	22,000.00	22,000.00	其他收益
支持磷化工规上企业稳增长补贴	130,000.00	130,000.00	其他收益
2021 年-2022 年磷石膏综合利用专项补助	2,203,400.00	2,203,400.00	其他收益
新入规企业奖励	100,000.00	100,000.00	其他收益
II 型水石膏生产技术	500,000.00	500,000.00	其他收益
物资储备贴息资金	240,000.00	240,000.00	其他收益
留工培训补助	8,500.00	8,500.00	其他收益
雷波县商务外事局款	50,000.00	50,000.00	其他收益
宜都市经信局 2022 年省级外经贸专项资金企业稳外贸奖励	50,000.00	50,000.00	其他收益
宜都财政局 2023 年市级外贸发展专项扶持资金“出口增量奖”	1,302,700.00	1,302,700.00	其他收益
宜都市经信局 2022 年度磷石膏综合利用奖励资金	1,591,200.00	1,591,200.00	其他收益
宜昌市劳动就业管理局失业动态监测费	193.00	193.00	其他收益
菏泽市财政局失业动态监测费	89.00	89.00	其他收益
宾阳县总工会医疗互助保障保险费用返还款	240.00	240.00	其他收益

宾阳县经济贸易和信息化局 2022 年工业企业数据填报质量专项工作经费	700.00	700.00	其他收益
瑞昌市瑞腾人力资源一次性奖励资金	4,560.00	4,560.00	其他收益
瑞昌市商务局 2022 年生产型外贸企业出口奖励	733,944.95	733,944.95	其他收益
瑞昌市商务局 2022 年两转补贴	1,453,486.24	1,453,486.24	其他收益
瑞昌市科学技术协会奖金	1,000.00	1,000.00	其他收益
九江市码头工业城管理委员会扶持企业发展资金	29,700.00	29,700.00	其他收益
瑞昌市科学技术局奖金	5,000.00	5,000.00	其他收益
瑞昌市工商业联合会奖金	10,000.00	10,000.00	其他收益
瑞昌商务局 2022 年度市级外贸发展资金	119,266.06	119,266.06	其他收益
瑞昌市工业和信息化局 2022 年度企业奖励	45,000.00	45,000.00	其他收益
安置残疾人就业补贴	38,000.00	38,000.00	其他收益
稳岗补贴	1,366,576.60	1,366,576.60	其他收益
2021 年磷石膏综合利用补贴	1,312,110.00	1,312,110.00	其他收益
公共就业人才服务中心扩岗补助	87,969.74	87,969.74	其他收益
吸纳困难人群就业补助款	92,981.21	92,981.21	其他收益
2022 年-2023 年重要物资储备资金	15,792,800.00	15,792,800.00	其他收益
春节不停工不停产奖励资金	947,056.00	947,056.00	其他收益
瑞昌市商务局 2023 年三同补贴	325,321.11	325,321.11	其他收益
扶余市工业和信息化局政府政策扶持资金	205,900.00	205,900.00	其他收益
总工会奖金	8,900.00	8,900.00	其他收益
合计	32,353,496.31	32,353,496.31	

● 计入财务费用的政府补助

项目	本期新增	本期结转	本期结转列报项目
财政贴息	1,850,000.00	1,850,000.00	财务费用
合计	1,850,000.00	1,850,000.00	

● 计入主营业务成本的政府补助

项目	本期新增	本期结转	本期结转列报项目
湖北省碾盘山水利水电枢纽工程新洋丰输渣管道及应急池专项设施改造工程补偿款	4,800,000.00	66,680.68	主营业务成本
合计	4,800,000.00	66,680.68	

退回的政府补助

项目	退回金额	退回原因
2021 年磷石膏综合利用专项补贴资金	71,200.00	根据《荆门市经济和信息化局关于退还相关补助资金的通知》，公司于 2023 年 7 月 27 日退还荆门市经济和信息化局于 2021 年、2023 年拨付的 2020-2023 年磷石膏综合利用专

		项资金 71,200.00 元。
合计	71,200.00	

## 十二、与金融工具相关的风险

### 1、金融工具产生的各类风险

本集团的主要金融工具包括银行存款、借款、应收款项、应付款项、交易性金融资产等，各项金融工具的详细情况说明见本附注五。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。本公司整体的风险管理计划针对金融市场的不可预见性，力求减少对本公司财务业绩的潜在不利影响。

本集团的金融工具导致的主要风险为市场风险、信用风险和流动性风险。

#### 1、市场风险

##### (1) 汇率风险

公司的汇率风险主要为磷酸一铵出口业务及国外采购原材料氯化钾、硫磺等业务，其结算货币以美元为主，本集团的其它主要业务活动以人民币计价结算。截止 2023 年 12 月 31 日，本集团期末外币货币性资产和负债情况详见本附注“七、61 外币货币性项目”相关内容。

本集团密切关注汇率变动对本集团的影响。对于进口采购业务，多以信用证办理结算，在汇率上行趋势下，公司考虑提前购汇或咨询银行签订锁定汇率合同，以防止汇率上行造成损失；对于出口销售业务，公司采取在高汇率点进行结汇的方式，防止汇率下行造成损失。

##### (2) 利率风险

利率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本集团面临的利率变动的风险主要与本集团以浮动利率计息的借款有关。

截止 2023 年 12 月 31 日，本集团以浮动利率计息的银行借款人民币 368,000,000.00 元，在其他变量保持不变的情况下，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降 100 个基点，将不会对本集团的利润总额和股东权益产生重大影响。

#### 2、信用风险

信用风险，是指交易对手方未能履行合同义务而导致本集团产生财务损失的风险。

本集团的信用风险主要来自货币资金和应收款项等。管理层已制定适当的信用政策，并且不断监察这些信用风险的敞口。本公司持有的货币资金，主要存放于国有控股银行和其他大中型商

业银行等金融机构，管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。

对于应收款项，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它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。本公司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，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

本集团应收账款中，欠款金额前五大客户的应收账款占本集团应收账款总额的 44.55%（2022 年：34.34%）；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 93.26%（2022 年：89.96%）。

### 3、流动风险

流动性风险是指本公司无法及时获得充足资金、满足业务发展需要或偿付到期债务以及其他支付义务的风险。

本公司财务部门持续监控公司短期和长期的资金流动性需求，以确保公司维持充裕的现金储备，以满足短期和长期的资金需求。

于 2023 年 12 月 31 日，本集团持有的金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下：

项目	账面价值	1 年以内	1 年至 5 年	合计
应付票据	113,700,374.17	113,700,374.17		113,700,374.17
应付账款	2,098,208,933.65	2,098,208,933.65		2,098,208,933.65
其他应付款	201,766,609.28	201,766,609.28		201,766,609.28
一年内到期的非流动负债	2,477,104.96	2,477,104.96		2,477,104.96
长期借款	368,000,000.00		368,000,000.00	368,000,000.00
应付债券	998,925,728.96		998,925,728.96	998,925,728.96
租赁负债	4,869,837.34		4,869,837.34	4,869,837.34
合计	3,787,948,588.36	2,416,153,022.06	1,371,795,566.30	3,787,948,588.36

## 2、金融资产

### (1) 转移方式分类

适用 不适用

### (2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

适用 不适用

其他说明

### 十三、公允价值的披露

#### 1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产			1,222,076,693.09	1,222,076,693.09
（二）权益工具投资			140,000,000.00	140,000,000.00
持续以公允价值计量的负债总额			1,362,076,693.09	1,362,076,693.09
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

#### 2、其他

本集团持有的其他权益工具投资因投资后，被投资单位经营环境、经营情况和财务状况未发生重大变化，故按投资成本作为公允价值的合理估计进行计量。

### 十四、关联方及关联交易

#### 1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
洋丰集团股份有限公司	湖北荆门	投资	10,200.00 万	49.42%	49.42%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是杨才学先生。

其他说明：

#### 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注“十、1. 在子公司中的权益”相关内容。

#### 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。

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
广西新洋丰田园农业科技有限公司	合营企业

其他说明：

#### 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
湖北新洋丰矿业投资有限公司	同一母公司
荆门市放马山中磷矿业有限公司	同一母公司
湖北众为钙业有限公司	同一母公司
建水县天华山果蔬商贸有限公司	同一母公司
湖北洋丰安居物业服务有限公司	同一母公司
湖北洋丰逸居瑞景置业有限公司	同一母公司
湖北洋丰科阳节能设备有限公司	同一母公司
雷波县梯田脐橙种植农民专业合作社	其他关联方
雷波县干海子脐橙种植农民专业合作社	其他关联方
雷波县瓦屋脐橙种植农民专业合作社	其他关联方
湖北昌达化工有限责任公司	其他关联方
李维峰	董监高

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
广西新洋丰田园农业科技有限公司	商品		500,000.00	否	223,010.00
湖北昌达化工有限责任公司	矿石	149,087,248.34	627,000,000.00	否	472,532,802.99
荆门市放马山中磷矿业有限公司	矿石	81,194,436.08	85,000,000.00	否	
荆门市放马山中磷矿业有限公司	牵引费等	15,807,801.60	19,600,000.00	否	19,268,906.61
湖北众为钙业有限公司	氢氧化钙	6,133,830.05	6,000,000.00	是	5,279,873.25
建水县天华山果蔬商贸有限公司	蓝莓	35,480,161.01	72,000,000.00	否	33,823,834.87
湖北洋丰科阳节能设备有限公司	设备	1,625,200.00			
合计		289,328,677.08			531,128,427.72

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
荆门市放马山中磷矿业有限公司	电费	5,991,515.75	4,013,198.99
湖北众为钙业有限公司	运输服务	3,045,343.95	799,746.47

湖北洋丰安居物业服务有限 公司	住宿及餐饮	15,537.74	
洋丰集团股份有限公司	住宿及餐饮	266,047.17	
湖北新洋丰矿业投资有限 公司	住宿及餐饮	2,654.72	
湖北洋丰逸居瑞景置业有限 公司	住宿及餐饮	185,251.89	
湖北众为钙业有限公司	住宿及餐饮	79,623.58	
合计		9,585,974.80	4,812,945.46

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

## (2) 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
宜昌新洋丰肥业有限 公司	100,000,000.00	2022-05-17	2023-03-24	是
湖北丰锂新能源科技 有限公司	6,900,000.00	2022-05-17	2023-05-29	是
湖北丰锂新能源科技 有限公司	13,800,000.00	2022-05-17	2023-11-27	是
湖北丰锂新能源科技 有限公司	48,300,000.00	2022-05-17	2025-05-27	否
湖北丰锂新能源科技 有限公司	1,800,000.00	2022-05-17	2023-05-29	是
湖北丰锂新能源科技 有限公司	3,600,000.00	2022-05-17	2023-11-27	是
湖北丰锂新能源科技 有限公司	12,600,000.00	2022-05-17	2025-05-27	否
湖北丰锂新能源科技 有限公司	1,200,000.00	2022-05-17	2023-05-29	是
湖北丰锂新能源科技 有限公司	2,400,000.00	2022-05-17	2023-11-27	是
湖北丰锂新能源科技 有限公司	8,400,000.00	2022-05-17	2025-05-27	否
湖北丰锂新能源科技 有限公司	2,100,000.00	2022-05-17	2023-05-29	是
湖北丰锂新能源科技 有限公司	4,200,000.00	2022-05-17	2023-11-27	是
湖北丰锂新能源科技 有限公司	14,700,000.00	2022-05-17	2025-05-27	否
湖北洋丰美新能源科 技有限公司	109,200,000.00	2023-03-29	2028-03-28	否
保康竹园沟矿业有限 公司	30,000,000.00	2023-11-24	2029-12-31	否
湖北楚乾氟硅材料有 限公司	25,500,000.00	2023-12-26	2028-12-25	否

关联担保情况说明

## (3) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬合计	10,668,764.04	10,676,000.00

#### (4) 其他关联交易

本公司将子公司湖北新洋丰现代农业发展有限公司 100%的股权、新洋丰沛瑞（北京）生态农业科技有限公司 60%的股权及深圳新洋丰道格现代农业投资合伙企业（有限合伙）99.8225%的财产份额分别以 1 元、506.09 万元及 4,440.75 万元的价格转让给洋丰集团股份有限公司。

### 6、关联方应收应付款项

#### (1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	湖北众为钙业有限公司	565,741.66	28,287.08	239,535.28	11,976.76
应收账款	湖北洋丰安居物业服务有限公司	2,463.00	123.15		
应收账款	洋丰集团股份有限公司	16,291.00	814.55		
应收账款	湖北新洋丰矿业投资有限公司	2,814.00	140.70		
应收账款	湖北洋丰逸居瑞景置业有限公司	6,777.00	338.85		
	合计	594,086.66	29,704.33	239,535.28	11,976.76
预付账款	广西新洋丰田园农业科技有限公司			276,000.00	
预付账款	雷波县梯田脐橙种植农民专业合作社			420,000.00	
预付账款	雷波县瓦屋脐橙种植农民专业合作社			435,901.94	
预付账款	雷波县干海子脐橙种植农民专业合作社			1,075,902.41	
预付账款	荆门市放马山中磷矿业有限公司			3,700,186.18	
	合计			5,907,990.53	
其他应收款	雷波县干海子脐橙种植农民专业合作社			706,293.00	105,943.95
其他应收款	雷波县瓦屋脐橙种植农民专业合作社			1,339,701.00	200,955.60
其他应收款	雷波县梯田脐橙种植农民专业合作社			104,562.00	15,684.30
	合计			2,150,556.00	322,583.85

**(2) 应付项目**

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	湖北昌达化工有限责任公司	81,249,701.90	86,857,904.87
应付账款	湖北众为钙业有限公司	761,216.20	1,103,883.76
应付账款	荆门市放马山中磷矿业有限公司	9,893,554.36	
应付账款	湖北洋丰科阳节能设备有限公司	144,200.00	
	合计	92,048,672.46	87,961,788.63
其他应付款	湖北新洋丰矿业投资有限公司		576,718,000.00
其他应付款	李维峰	6,046.56	
	合计	6,046.56	576,718,000.00
合同负债	湖北众为钙业有限公司	171,686.79	
	合计	171,686.79	

**7、关联方承诺****1. 关于新洋丰矿业所属资产注入的承诺**

2013年8月2日，本公司控股股东洋丰集团股份有限公司及实际控制人杨才学先生，对本公司做出如下承诺：“本公司子公司湖北新洋丰矿业投资有限公司（以下简称“新洋丰矿业”）所属矿业资产生产的矿产品将优先保障上市公司生产所需，保证上市公司的原材料供应，有利于上市公司的盈利保持稳定。在新洋丰矿业所属资产合法取得采矿权、矿石储量和品位符合上市公司要求及矿区地质条件满足矿石开采条件后，本公司在12个月内将所属资产注入上市公司，在避免或减少关联交易的同时，进一步提高上市公司资产质量和持续盈利能力。”该承诺事项持续有效。

2018年3月23日，公司2018年第一次临时股东大会审议通过了《关于豁免公司控股股东履行部分承诺事项的议案》，议案主要内容如下：

(1) 新洋丰矿业下属子公司保康堰垭洋丰磷化有限公司所属两项矿权自取得采矿权证以来存在如下问题：一是地质条件复杂，开采难度较大；二是矿石资源品位低，按照现有洗选工艺不能满足上市公司正常生产需要；三是根据《保康县磷矿资源整合实施方案》，该矿需与保康堰垭洋丰磷化有限公司所属洞河矿区堰垭矿段进行整合，而洞河矿区堰垭矿段矿产资源赋存隐蔽，成分复杂，因而对该矿区的探明以至开发利用的过程中，存在着极大不确定性。

(2) 同意豁免控股股东将保康堰垭洋丰磷化有限公司所属两项矿权注入上市公司的义务，其他承诺注入的资产，控股股东及实际控制人仍将继续秉承“成熟一批、注入一批”的原则，在合法合规、保障上市公司及中小股东利益的前提下，切实履行承诺事宜。

2022年7月15日，本公司控股股东洋丰集团股份有限公司及实际控制人杨才学先生对本公司做出如下承诺：将继续履行在新洋丰重组上市过程中的相关承诺，在合法合规、保障上市公司及中小股东利益的前提下，将依据成熟一家注入一家原则将新洋丰矿业下属长宜何家扁矿适时注入上市公司，不向第三方出售或做其他安排。

**2. 关于荆门市放马山中磷矿业有限公司股权注入的承诺**

2022年7月15日，本公司控股股东洋丰集团股份有限公司及实际控制人杨才学先生对本公司做出如下承诺：将继续履行在新洋丰重组上市过程中的相关承诺，在合法合规、保障上市公司及中小股东利益的前提下，将依据成熟一家注入一家原则将洋丰集团持有的荆门市放马山中磷矿业有限公司50%的股权适时注入上市公司，不向第三方出售或做其他安排。

## 8、其他

## 十五、承诺及或有事项

### 1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至 2023 年 12 月 31 日，本集团无需要披露的重大承诺事项。

### 2、或有事项

#### (1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至 2023 年 12 月 31 日，本集团无需要披露的重大或有事项。

#### (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

## 十六、资产负债表日后事项

### 1、利润分配情况

利润分配方案	2024 年 4 月 16 日召开第九届董事会第二次会议，审议通过 2023 年度利润分配预案，以未来实施 2023 年年度权益分配方案时股权登记日的总股本为基数，以未分配利润向全体股东每 10 股派发现金红利 3 元（含税），不送红股，不转增股本，剩余未分配利润转入以后年度分配。该利润分配预案有待公司股东大会审议批准。
--------	---

## 十七、其他重要事项

### 1、分部信息

#### (1) 报告分部的确定依据与会计政策

本公司分部以各单项产品或劳务的性质相同或相似，将经营分部确认为：磷复肥分部、贸易分部、精细化工分部、其他分部；磷复肥分部负责磷复肥的生产与销售，精细化工分部负责新能源材料、精细磷化工、精细氟化工和精细硅化工等产业产品的生产与销售，贸易分部负责国内外贸易业务，其他分部负责餐饮及住宿经营等其他业务。

各分部会计政策与合并会计报表会计政策一致。

#### (2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	磷复肥分部	贸易分部	精细化工分部	其他	分部间抵销	合计
主营业务收入	14,313,969.2 87.74	922,850,077. 51	262,767,871. 74	42,052,153.8 7	1,014,048.92 1.26	14,527,590.4 69.60
主营业务成本	12,179,522.9 29.50	917,469,694. 46	310,027,668. 50	37,560,507.8 2	1,014,048.92 1.26	12,430,531.8 79.02
对联营和合营企业的投资收益	1,643,405.26					1,643,405.26
资产减值损失	- 43,734,993.3 7		- 6,139,666.65	- 1,277,602.92		- 51,152,262.9 4
折旧费和摊销费	488,013,036. 85	11,404.21	39,399,017.3 3	12,392,365.4 4		539,815,823. 83
利润总额	1,498,147,35 7.63	2,402,018.94	- 61,534,527.1 5	- 17,229,268.9 4		1,421,785,58 0.48
所得税费用	217,021,250. 96	601,984.21	238,072.82	1,741,910.27		219,603,218. 26
净利润	1,279,792,88 0.42	1,800,034.73	- 61,772,599.9 7	- 17,637,952.9 6		1,202,182,36 2.22
资产总额	15,896,525,6 81.74	207,974,879. 34	1,353,414,37 7.16	189,788,899. 86	763,010,189. 84	16,884,693,6 48.26
负债总额	6,092,007,56 5.99	152,836,607. 07	726,813,131. 85	216,662,986. 54	316,510,189. 84	6,871,810,10 1.61

## 2、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

2022年9月14日，公司控股股东洋丰集团将其所持公司部分股权办理了股票质押业务，具体情况

如下：

股东名称	是否为控股股东或第一大股东及其一致行动人	质押股数（万股）	占其所持股份比例	占公司总股本比例	是否为限售股	是否为补充质押	质押起始日	质押到期日	质权人	质押用途
洋丰集团股份有限公司	是	4,000	6.45%	3.19%	否	否	2022年9月14日	至办理解除质押手续之日止	国金证券股份有限公司	置换金融机构股票质押融资
合计		4,000	6.45%	3.19%						

2023 年 9 月 14 日，公司控股股东洋丰集团将其所持公司部分股权办理了股票解除质押业务，

具体情况如下：

股东名称	是否为第一大股东及其一致行动人	解除质押股数 (万股)	质押开始日	质押到期日	质权人	本次质押占其所持股份比例	占上市公司股份总数比例
洋丰集团股份有限公司	是	7,000	2022 年 9 月 14 日	2023 年 9 月 14 日	华泰证券（上海）资产管理有限公司	11.29%	5.37%
合计		7,000				11.29%	5.37%

洋丰集团持有的公司全部股份数量为 620,076,476 股，占公司总股本的比例为 49.42%；洋丰集团所持公司股份累计被质押的股数为 4,000 万股，占其所持公司总股份的 6.45%，占公司总股本比例为 3.19%。

## 十八、母公司财务报表主要项目注释

### 1、应收账款

#### (1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	156,139,752.35	172,737,201.98
1 至 2 年	2,216,271.25	14,224,283.74
合计	158,356,023.60	186,961,485.72

#### (2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	158,356,023.60	100.00%	7,501,480.42	4.74%	150,854,543.18	186,961,485.72	100.00%	9,620,590.71	5.15%	177,340,895.01
其中：										
以账龄特征为基础的预期信用损失组合的应收账款	147,813,337.08	93.34%	7,501,480.42	5.07%	140,311,856.66	178,187,530.54	95.31%	9,620,590.71	5.40%	168,566,939.83

合并范围内关联方组合	10,542,686.52	6.66%			10,542,686.52	8,773,955.18	4.69%			8,773,955.18
合计	158,356,023.60	100.00%	7,501,480.42	4.74%	150,854,543.18	186,961,485.72	100.00%	9,620,590.71	5.15%	177,340,895.01

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	145,597,065.83	7,279,853.29	5.00%
1-2 年	2,216,271.25	221,627.13	10.00%
合计	147,813,337.08	7,501,480.42	

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:

适用 不适用

### (3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
账龄组合	9,620,590.71	- 2,119,110.29				7,501,480.42
合计	9,620,590.71	- 2,119,110.29				7,501,480.42

### (4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位: 元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
中农资联合贸易有限责任公司	29,750,000.00			18.79%	1,487,500.00
浙江露笑农业生产资料有限公司	19,097,053.50			12.06%	954,852.68
长春市铭远农业生产资料有限公司	16,949,008.30			10.70%	847,450.42
红河新洋丰农业科技服务有限公司	10,542,686.52			6.66%	
磐石市泉宇农资有限责任公司	7,184,489.55			4.54%	366,612.20
合计	83,523,237.87			52.75%	3,656,415.30

## 2、其他应收款

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	3,145,891,209.77	1,359,872,522.41
合计	3,145,891,209.77	1,359,872,522.41

(1) 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
合并范围内关联方往来款	3,141,273,049.41	1,355,483,729.84
社保及公积金	1,798,226.76	1,813,233.86
押金	1,539,705.40	2,143,204.13
备用金	1,522,591.19	761,695.49
其他	239,476.10	176,503.60
合计	3,146,373,048.86	1,360,378,366.92

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	2,800,408,086.61	1,359,974,741.66
1 至 2 年	345,705,962.25	17,701.49
2 至 3 年		152,000.00
3 年以上	259,000.00	233,923.77
3 至 4 年	152,000.00	
5 年以上	107,000.00	233,923.77
合计	3,146,373,048.86	1,360,378,366.92

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	3,146,373,048.86	100.00%	481,839.09	0.02%	3,145,891,209.77	1,360,378,366.92	100.00%	505,844.51	0.04%	1,359,872,522.41
其中：										
以账龄特征为基础的预期信用损失	5,099,999.45	0.16%	481,839.09	9.45%	4,618,160.36	4,894,637.08	0.36%	505,844.51	10.33%	4,388,792.57

组合的其他应收款										
合并范围内关联方组合	3,141,273,049.41	99.84%			3,141,273,049.41	1,355,483,729.84	99.64%			1,355,483,729.84
合计	3,146,373,048.86	100.00%	481,839.09	0.02%	3,145,891,209.77	1,360,378,366.92	100.00%	505,844.51	0.04%	1,359,872,522.41

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	3,705,217.05	185,260.85	5.00%
1-2 年	1,135,782.40	113,578.24	10.00%
3-4 年	152,000.00	76,000.00	50.00%
5 年以上	107,000.00	107,000.00	100.00%
合计	5,099,999.45	481,839.09	

确定该组合依据的说明:

按预期信用损失一般模型计提坏账准备:

单位: 元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2023 年 1 月 1 日余额	505,844.51			505,844.51
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	-24,005.42			-24,005.42
2023 年 12 月 31 日余额	481,839.09			481,839.09

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

#### 4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
账龄组合	505,844.51	-24,005.42				481,839.09
合计	505,844.51	-24,005.42				481,839.09

#### 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
宜昌新洋丰肥业有限公司	往来款	912,779,469.26	1年以内	28.90%	
荆门新洋丰中磷肥业有限公司	往来款	471,663,208.55	1年以内	14.93%	
吉林新洋丰肥业有限公司	往来款	295,269,088.65	1年以内	9.35%	
江西新洋丰肥业有限公司	往来款	290,345,317.98	1年以内	9.19%	
雷波新洋丰矿业投资有限公司	往来款	223,090,075.68	2年以内	7.06%	
合计		2,193,147,160.12		69.43%	

### 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	2,672,860,461.72		2,672,860,461.72	2,648,330,461.72		2,648,330,461.72
合计	2,672,860,461.72		2,672,860,461.72	2,648,330,461.72		2,648,330,461.72

#### (1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
湖北新洋丰大酒店有限公司	5,000,000.00						5,000,000.00	
湖北澳特尔化工有限公司	30,026,365.69						30,026,365.69	
荆门新洋丰中磷肥业有限公司	943,347,395.44						943,347,395.44	
山东新洋丰肥业有限公司	75,737,889.18						75,737,889.18	
四川新洋丰肥业有限公司	131,261,657.54						131,261,657.54	
宜昌新洋丰肥业有限公司	223,849,051.20						223,849,051.20	
河北新洋丰肥业有限公司	60,681,892.10						60,681,892.10	
广西新洋丰肥业有限公司	50,637,899.08						50,637,899.08	
北京丰盈	10,000,000.00						10,000,000.00	

兴业农资有限公司	0.00						0.00	
北京洋丰逸居酒店管理有限公司	5,000,000.00						5,000,000.00	
深圳新洋丰道格现代农业投资合伙企业（有限合伙）	45,000,000.00			45,000,000.00				
江西新洋丰肥业有限公司	200,636,327.90						200,636,327.90	
红河新洋丰农业科技服务有限公司	4,500,000.00						4,500,000.00	
新洋丰沛瑞（北京）生态农业科技有限公司	6,000,000.00			6,000,000.00				
吉林新洋丰肥业有限公司	200,000,000.00						200,000,000.00	
新洋丰力赛诺农业科技有限公司	32,500,000.00						32,500,000.00	
新疆新洋丰肥业有限公司	30,000,000.00						30,000,000.00	
雷波新洋丰矿业投资有限公司	56,396,130.09						56,396,130.09	
湖北丰锂新能源科技有限公司	120,000,000.00						120,000,000.00	
甘肃新洋丰农业科技有限公司	100,000,000.00						100,000,000.00	
洋丰楚元新能源科技有限公司	242,500,000.00		74,000,000.00				316,500,000.00	
保康竹园沟矿业有限公司	75,255,853.50						75,255,853.50	
湖北新洋丰园艺有限公司			1,530,000.00				1,530,000.00	
合计	2,648,330		75,530,00	51,000,00			2,672,860	

	, 461.72		0.00	0.00			, 461.72
--	----------	--	------	------	--	--	----------

#### 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	4,453,586,050.10	3,792,718,570.22	5,510,464,593.59	4,763,070,808.47
其他业务	1,869,645,223.56	1,518,548,049.06	1,650,051,326.81	1,394,714,988.97
合计	6,323,231,273.66	5,311,266,619.28	7,160,515,920.40	6,157,785,797.44

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部	
	营业收入	营业成本
业务类型		
其中：		
磷复肥	4,453,586,050.10	3,792,718,570.22
原材料销售	1,569,131,781.18	1,443,404,071.55
销售服务费	158,088,243.42	
铁粉、编织袋等	137,272,027.20	74,895,336.07
盐酸	5,153,171.76	248,641.44
合计	6,323,231,273.66	5,311,266,619.28
按商品转让的时间分类		
其中：		
某一时点转让	6,323,231,273.66	5,311,266,619.28
合计	6,323,231,273.66	5,311,266,619.28

#### 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	1,011,265,654.40	2,113,762,852.86
处置长期股权投资产生的投资收益	-1,531,599.00	
交易性金融资产在持有期间的投资收益	10,211,856.60	18,267,243.62
合计	1,019,945,912.00	2,132,030,096.48

#### 6、其他

### 十九、补充资料

#### 1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
----	----	----

非流动性资产处置损益	-4,633,482.55	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	45,338,699.57	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	11,135,561.47	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	3,140,648.46	
减：所得税影响额	8,924,901.42	
少数股东权益影响额（税后）	1,576,670.54	
合计	44,479,854.99	--

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	13.33%	1.00	0.99
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	12.84%	0.96	0.95