



守护绿水青山 丰盈天下粮仓

新洋丰农业科技股份有限公司

2022 年半年度报告

2022 年 08 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人杨才学、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：保证本半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。

本公司敬请投资者认真阅读本半年度报告全文，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）公司面临的风险和应对措施”部分。

公司计划不派发现金红利，不送红股，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.....	7
第三节	管理层讨论与分析.....	10
第四节	公司治理.....	41
第五节	环境和社会责任.....	42
第六节	重要事项.....	48
第七节	股份变动及股东情况.....	63
第八节	优先股相关情况.....	69
第九节	债券相关情况.....	70
第十节	财务报告.....	73

备查文件目录

1. 载有董事长杨才学先生签名的 2022 年半年度报告；
2. 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；
3. 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；
4. 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

2022 年 8 月 10 日

释 义

释义项	指	释义内容
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
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
四川新洋丰	指	四川新洋丰肥业有限公司
宜昌新洋丰	指	宜昌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
澳特尔	指	湖北澳特尔化工有限公司
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
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
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
丰锂新能源	指	湖北丰锂新能源科技有限公司
甘肃新洋丰	指	甘肃新洋丰农业科技有限公司
洋丰楚元	指	洋丰楚元新能源科技有限公司
四海通达物流	指	湖北四海通达物流有限公司
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
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 ₄ ·2H ₂ O）。
《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》
报告期	指	2022 年 01 月 01 日至 2022 年 06 月 30 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、公司简介

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（如有）	新洋丰		
公司的外文名称（如有）	Xinyangfeng Agricultural Technology Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	Xinyangfeng Agricultural		
公司的法定代表人	杨才学		

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、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2021 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2021 年年报。

3、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

适用 不适用

四、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

追溯调整或重述原因

同一控制下企业合并

	本报告期	上年同期		本报告期比上年同期增减
		调整前	调整后	调整后
营业收入（元）	9,617,037,742.64	6,704,407,232.24	6,704,407,232.24	43.44%
归属于上市公司股东的净利润（元）	920,509,871.92	701,229,525.77	699,611,179.91	31.57%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	910,558,680.18	692,977,018.42	691,358,672.56	31.71%
经营活动产生的现金流量净额（元）	1,991,150,205.18	1,286,966,444.19	1,289,441,685.42	54.42%
基本每股收益（元/股）	0.7336	0.56	0.5576	31.56%
稀释每股收益（元/股）	0.7151	0.56	0.5426	31.79%
加权平均净资产收益率	10.98%	9.62%	9.42%	1.56%
	本报告期末	上年度末		本报告期末比上年度末增减
		调整前	调整后	调整后
总资产（元）	15,344,281,974.69	13,137,349,448.55	13,137,349,448.55	16.80%
归属于上市公司股东的净资产（元）	8,635,145,225.54	7,963,121,669.89	7,963,121,669.89	8.44%

五、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。

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-1,344,388.80	

计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	12,927,636.95	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	486,366.35	
减：所得税影响额	1,810,442.18	
少数股东权益影响额（税后）	307,980.58	
合计	9,951,191.74	

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、报告期内公司从事的主要业务

（一）公司主要业务

公司的主营业务为磷复肥、磷酸铁、磷石膏产品的研发、生产和销售，以及现代农业产业解决方案提供业务。

1. 磷复肥业务

公司在湖北荆门、湖北宜昌、湖北钟祥、四川雷波、山东菏泽、河北徐水、广西宾阳、江西九江、吉林扶余、新疆昌吉、甘肃金昌以上十一地建有大型生产基地，具有各类高浓度磷复肥产能约 900 万吨/年、磷矿石产能 90 万吨/年，其中磷酸一铵产能 185 万吨/年（含工业级磷酸一铵产能 15 万吨/年），配套生产硫酸 270 万吨/年、合成氨 15 万吨/年、硝酸 15 万吨/年。

公司产品覆盖磷肥（主要为磷酸一铵）、常规复合肥、新型复合肥三大板块多个系列。常规复合肥依托综合性品牌“洋丰”、“澳特尔”，覆盖硫酸钾复合肥、尿基复合肥、高塔复合肥、BB 肥等多个品种；新型复合肥主要依托综合性品牌“洋丰”、“澳特尔”的子品牌，以及高端特肥品牌“力赛诺”和专有品牌“乐开怀”，产品系列在行业内最为完备齐全，能够充分满足不同区域、不同作物在不同周期的生长需要。包括针对高附加值作物“高富专”专用肥系列、采用欧洲经典工艺的“洋丰至尊”高端硫基复合肥、“洋丰正好”作物专用肥、“百倍邦”特种肥料、“水白金”和“简惠”水溶肥、“水白金”倍速 2.0 高端水溶肥、“洋丰硫”生态级肥、“锌磷美”中微量添加复合肥、“菌磷天下”复合功能性菌肥、“机多宝”有机-无机复合肥、“洋丰-康朴”稳定性肥料、“道道”硝硫基肥、“澳之蓝”水溶肥与海藻肥、“两相益”药肥、“福康多”特种液体肥料等系列。“力赛诺”专注于功能肥料及特种肥料，“乐开怀”在兼顾电商销售、种植大户、种植基地直销的同时，专注于提质增效系列产品。公司与德国康朴专家公司达成战略合作，全面负责世界级品牌康朴®复合肥，包括诺泰克®、百富佳®、智农®等子品牌在中国市场的推广销售，成功跻身国内超高端复合肥市场领域，在获得良好市场效益的同时，有效提升了公司的整体品牌形象。2022 年上半年，公司又与世界著名特肥品牌荷兰易普润达成战略合作，集合双方核心优势能力，共同推出植诺美增效复合肥系列产品，这是公司国际化合作的又一战略成果，有望为公司新型肥业务贡献新的增长点。

营销渠道方面，公司在全国建有 37 个销售团队，通过“一级代理直管、深度营销”模式进行统一销售，并根据地域差异、客户差异、季节差异、服务差异实行差异化营销模式，持续创造渠道价值。技术服务方面，公司搭建了由中国农业大学牵头，西南大学、山东农业大学、华中农业大学等近 20 所科研院所专家组成的专家顾问团队，公司内部近 200 名农技师团队以及基层服务团队组成的技术服务金字塔体系。公司现有一级经销商 5,500 多家，终端零售商 70,000 多家，构建了“点面结合、纵横交错、重点突出、辐射全国”的市场体系，营销网络稳定性好、执行力强，遍布中国内地所有省、市和自治区，在湖北、河南、吉林等农业大省市场占有率稳居前列。

2. 新能源业务

2021 年，为丰富磷化工产业链的产品布局，抓住新能源市场发展机遇，满足国内外对新能源材料日益增长的需求，公司成立全资子公司洋丰楚元新能源科技有限公司，先后在湖北钟祥、湖北宜都投建磷酸铁生产基地，预计投资 60 亿元建设 30 万吨磷酸铁、15 万吨磷酸铁锂及相关配套项目。其中投资 25—30 亿元与江苏龙蟠科技股份有限公司下属子公司、格林美股份有限公司下属子公司分别设立合资公司建设 20 万吨磷酸铁及相关配套项目，拟以参股形式投资格林美牵头建设的不小于 10 万吨/年磷酸铁锂项目；另与宜都市人民政府签署投资 30 亿元建设年产 10 万吨磷酸铁、5 万吨磷酸铁锂及配套 10 万吨精制磷酸生产线项目。项目建成后可以扩大公司在磷化工产业链的经营规模，发挥与现有磷矿石、磷复肥业务的高度协同作用，巩固公司在磷化工行业的领先优势，提升综合盈利能力。2022 年 4 月，公司公告拟投资 60 亿元在江西瑞昌建设磷化工及磷矿伴生氟硅资源综合利用项目。2022 年 5 月，公司公告洋丰楚元新能源科技有限公司与荆门市东宝区招商局签署协议，拟投资 12 亿元建设磷矿伴生资源综合利用项目。这是公司继磷酸铁之后在新能源材料和精细磷化工产品领域的又一布局，通过拓宽磷化工产业链开启第二增长曲线。公司的首期 5 万吨/年磷酸铁已建成投产。

3. 磷石膏业务

磷石膏是湿法磷酸生产过程中产生的固体废弃物，其综合利用是摆在所有磷化工企业面前的一道高难题和必答题，过去行业内几乎没有成熟经验。近年来，在国家“三磷整治”和各地政府“以渣定产”要求下，公司积极行动起来，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，与国内磷石膏研究领先的科研院校合作共建产品研究中心，引进多名国内知名的专业技术人才，对磷石膏综合

利用进行深入研究和开发，通过技术和模式两方面的大胆创新和实践，高效助推公司磷石膏综合利用取得快速发展。技术创新重点聚焦提纯石膏粉和球状水泥缓凝剂两个产品。公司与武汉工程大学合作，引进磷石膏提纯技术，新建了国内领先的年产 30 万吨磷石膏提纯量产装置，经过系统改造成功后又扩产扩能到 90 万吨，该技术在四川雷波基地和湖北宜都基地进行快速复制推广。公司的球状水泥缓凝剂技术可以对新鲜磷石膏进行独特处理，处理后的产品在冬天完全可以取代天然石膏或脱硫石膏，具备较强的竞争优势。模式创新即“我建园区你创业”的模式，公司在荆门总部生产基地建设磷石膏绿色建材产业园，由公司出资完成征地并建设厂房、仓库以及石膏粉煅烧生产装置后，对下游磷石膏深加工企业进行招商引资，目前园区内已经入驻 7 家磷石膏终端产品生产企业，产品涵盖轻质隔墙板、石膏基自流平、轻质抹灰石膏、防静电地板、砌块砖等系列，通过园区内企业使用公司生产的提纯石膏粉，较好带动了公司产品在周边市场的销售。同时，公司还加快项目建设和市场开拓力度，在荆门东宝、荆门钟祥、湖北宜都、四川雷波四个基地建设了多个磷石膏综合利用生产装置，组建了近五十人的营销团队，目前公司磷石膏产品的销售范围已经覆盖全国十多个省市和地区。

4. 现代农业产业解决方案提供业务

公司在聚焦复合肥主业做大做强做优的基础上，紧跟中国农业发展的方向和趋势，关注现代生物技术和信息技术与现代农业的结合与应用，充分利用上市公司的优势，通过战略投资和资源整合，在创新与资本的双轮驱动下，以内生发展和外延式扩张相结合的方式，向现代农业方向延伸，通过主要水果品种的示范种植引导，将当地的合作社和种植大户纳入到自身产业体系之中，打通从农资生产到种植和农产品销售的全产业链，不仅可以增强客户的粘性，提升公司复合肥销量，而且有望为公司打造出新的业绩增长点。

（二）公司所属行业发展趋势和行业地位

1. 磷复肥行业底部重构竞争格局，粮价高景气助力磷复肥需求显著回升

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。

复合肥行业自2016年以来步入调整。首先，农产品价格下行影响了农民的用肥意愿和消费能力。其次，磷酸一铵与复合肥产能过剩导致行业盈利能力下滑。再次，环保趋严导致原材料价格持续上涨，产业优惠政策取消，均挤压了磷酸一铵与复合肥企业的盈利空间。行业

产能的出清和经销商渠道的优胜劣汰促进了行业竞争格局的完善与优化，在成本、技术、品牌、服务和经销商资源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。

2020 年下半年，在国内供需逐渐趋于平衡、粮食重要性日益凸显等宏观背景下，磷复肥行业景气度见底回升：

首先，2020 年以来，国内主粮价格开启上涨。以玉米为例，2016-2020 年中国玉米播种面积连年减少，多年种植面积调减结束、国储库存已至低位，叠加下游饲料需求缺口扩大，主粮库存比不断下降，在此背景下，国内以玉米为代表的主粮自 2020 年开启升势，国内玉米价格最高接近 3000 元/吨，主粮价格维持高位运行态势，对复合肥的消费有很强的支撑和拉动作用。2020 年起，受到全球新冠肺炎疫情的影响，粮食安全的重要性进一步凸显，国际粮价一直保持上涨态势。2022 年初，国际部分地区紧张局势已经波及到了全球粮食市场，小麦价格持续攀升，国内现货价最高曾突破 3400 元/吨，粮价上涨将带动农资消费需求。2020 年以来，国内外化肥价格大幅上涨，国内外种植产业链均步入景气周期。

其次，随着环保监管力度进一步强化、“三磷整治”等供给侧改革工作取得积极进展，叠加近年大宗原材料价格大幅波动，落后中小产能难以为继，中小产能的退出有助于行业供需格局的持续改善。

第三，近年国内多项政策出台有望带动复合肥需求。2020 年 4 月，国家发改委发布《国家化肥商业储备管理办法（征求意见稿）》，首次将复合肥纳入化肥淡季储备。2021 年 6 月，中央财政拨付实际种粮农民一次性补贴资金 200 亿元，直接发放至实际种粮农民手中。2022 年初，农业部表示将适当提高稻谷、小麦最低收购价，稳定玉米、大豆生产者补贴和稻谷补贴政策，实现三大粮食作物完全成本保险和种植收入保险主产省产粮大县全覆盖，多种方式以提高农民种植积极性。2022 年 3 月，根据相关部门的决策部署，国家对实际种粮农民发放一次性补贴 200 亿元。为了缓解农资价格上涨以及各种因素带来的农民种粮成本不断增加的问题，2022 年 7 月国家再次发放 200 亿一次性种粮补贴，为年内第二次发放，体现了国家对粮食安全的重视程度。

2. 新型肥料方兴未艾，龙头企业竞逐新型肥蓝海市场

我国复合肥行业转型升级自“十三五”以来被列为化肥行业工作重点，复合肥行业将向规模化、高效化、新型化方向发展。随着居民的膳食结构和营养需求逐步升级，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，中高端肥料消费群体的不断扩大是必然趋势。着眼于营养提高、功能改善、减量增效、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。

从 2011 年至 2018 年的种植效益来看，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，2018 年，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。而且，近些年来，蔬菜与水果的种植面积略有增加。2020 年，我国蔬菜种植面积 3.22 亿亩，果园 1.90 亿亩，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。

经济作物产值高、利润高，复合肥使用量更大，对复合肥的价格敏感度更低，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配套提供技术服务的能力，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。

除经济作物外，玉米、小麦等主粮价格步入景气周期，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、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。

3. 磷酸一铵行业受益于“三磷整治”供给优化

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，对环境造成了严重的污染威胁。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占据先机的前提。

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”。

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。同时，伴随着国内外农产品价格上涨，农民种植积极性有所提升，用肥需求明显回暖，海外价格宽幅上涨。供需格局的同时改善，促进磷酸一铵行业处于高景气度，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。与此同时，粮价的持续下跌导致需求下滑。在此背景下，磷酸一铵生产企业的盈利能力普遍持续下滑，行业景气度下行，中小企业陆续退出，产能供给收缩，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，2021年我国累计生产磷酸一铵1242.65万吨，较2016年的2334.92万吨大幅下降46.78%，连续五年下降。

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年的基础上还将大幅减少。

4. 磷酸铁锂电池再度爆发，磷酸铁与工业级磷酸一铵迎来行业景气

受益于磷酸铁锂重回锂电池正极材料主流，2020 年开始磷酸铁锂装机量大幅加速，据动力电池产业创新联盟数据，2021 年动力锂电池装机量高达 154.5GWh，同比增长 143%。其中磷酸铁锂电池全年装机量为 80GWh，占比 52%，同比增长 227%；三元电池全年装机量为 74GWh，占比 48%，同比增长 91%。2021 年 7 月磷酸铁锂电池装机量首次超过三元，占比达到 51%，此后每月装机量占比保持在 55% 以上。2022 年上半年，磷酸铁锂电池以 64.4GWh 的装机量，大幅超过三元锂电池的 45.6GWh 的装机量，磷酸铁锂电池的占比达到 59%。

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，行业开工率居高不下。据统计，2021 年 11 月以来，磷酸铁企业开工率一直保持在 90% 以上，2022 年上半年磷酸铁价格居高不下，行业货源紧张，预计磷酸铁供给端的紧张状态在整个 2022 年内难以缓解，高景气周期将持续。

生产磷酸铁和磷酸铁锂，需要用到工业级磷酸一铵和高纯度磷酸。随着磷酸铁锂和磷酸铁需求的快速增长从终端向上游传导，工业级磷酸一铵-高纯度磷酸-黄磷/磷肥-磷矿石全产业链需求俱增。预计 2025 年中国磷酸铁锂需求量可达 200 万吨以上，对应工业级磷酸/磷酸一铵总需求在 150 万吨以上。工业级磷酸一铵将充分受益于下游需求的爆发。

2019 年 7 月，湖北省经济和信息化厅颁布《湖北省磷铵等化工过剩行业产能置换实施办法》，根据该办法，农用级磷酸一铵、磷酸二铵与工业级磷酸一铵项目可相互置换，项目产能数量核定按五氧化二磷含量进行换算。农用级磷酸一铵转产为工业级磷酸一铵，需要新建装置，建设周期需要一年以上。因此，工业级磷酸一铵的全行业产量在未来一年仍将处于紧缺的状态。同时，农用级磷酸一铵转产为工业级磷酸一铵，将进一步导致农用级磷酸一铵的产能与产量下滑，农用级磷酸一铵的盈利能力将提升。2022 年以来，工业级磷酸一铵价格稳步上扬，最高突破 8000 元/吨，在磷酸铁锂电池的需求拉动下，磷酸一铵的资源稀缺性愈加凸显。

5. 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

近年来我国复合肥行业呈现产能过剩、行业集中度低的特点，复合肥企业进入成本、技术、品牌、服务和资源整合全面角力的关键阶段，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，逆势扩张，提升市场占有率，并将在行业景气度回暖时具有更大的业绩弹性。

我国复合肥行业转型升级被列为复合肥行业“十三五”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，着眼于营养提高、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。

6. 农业产业现代化促进优质农资的需求

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。2004年，我国农村承包地流转面积仅为0.58亿亩，2020年10月，全国农村承包耕地流转面积超过5.55亿亩，占承包耕地总面积的比例达到37%以上。农村土地流转有力地推动了农业规模化发展，充分发挥适度规模经营在规模、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。

随着我国耕地流转面积的不断增长，流转比例的不断提升，我国农业的各类产业化经营主体快速发展。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。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。

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；此外，由

于经营规模增加，传统的经营作业方式难以为继，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。

7. 居民膳食结构升级推动中高端肥料需求不断增长

随着我国社会经济的发展和居民收入的增长，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。面对消费者需求品质的提高，国内农产品种植户也开始布局高档水果和蔬菜的种植，消费者对国内优质水果的需求及认可度有显著提升。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2020年我国的蔬菜种植面积分别为2.61亿亩、2.94亿亩和3.22亿亩，果园面积分别为1.60亿亩、1.68亿亩和1.90亿亩，呈现逐年稳健增长态势，未来肥料向新型化、功能化转变，中高端肥料的渗透率不断扩大是必然趋势。

8. 公司的行业地位

公司是磷复肥行业龙头企业，产销量高居全国第一。公司产品种类齐全、资源优势显著、历史口碑扎实、渠道粘性突出、技术和服务持续创新、内部管理不断升级，为龙头地位巩固和发展提供了充分支撑与动力。

（三）公司主要产品及与上下游的关联性

1. 与上游行业的关联性

复合肥行业的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。

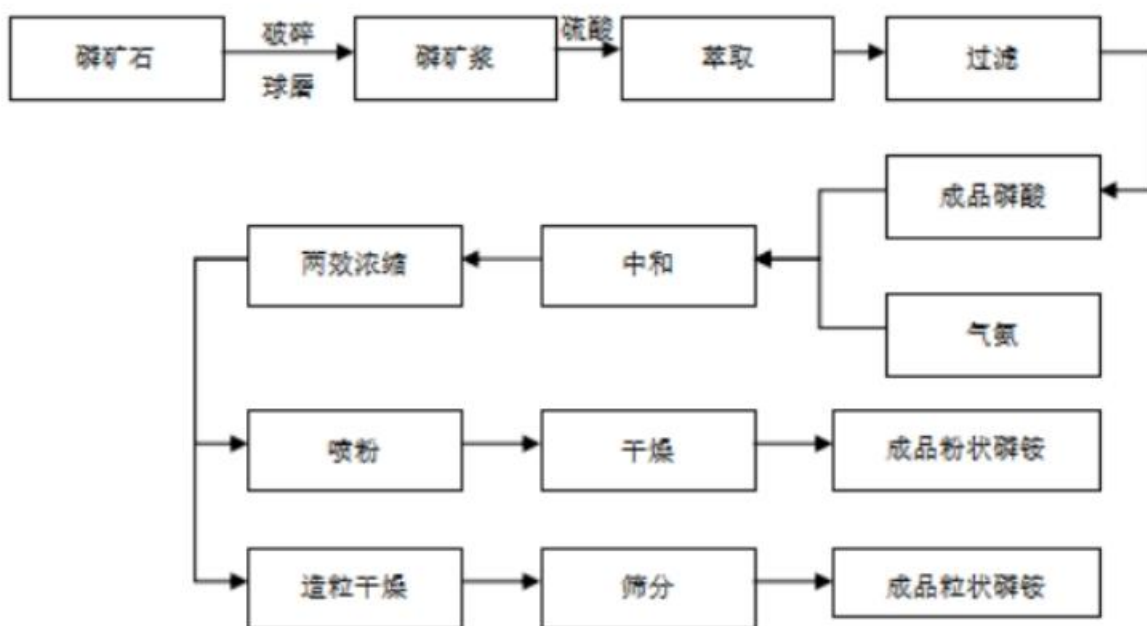
3. 主要产品及用途



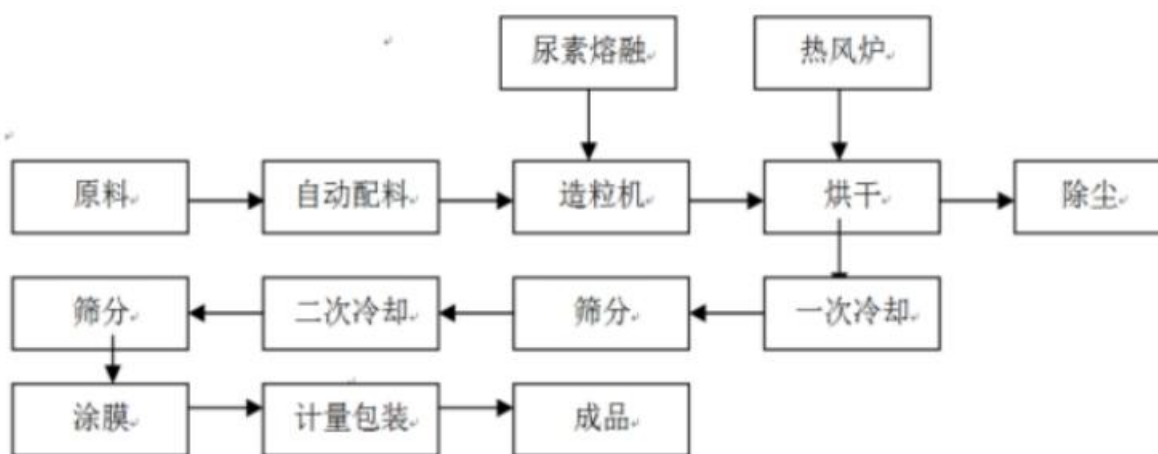
主要产品	用途/性能
磷酸一铵	该产品一般作追肥，也是生产三元复混肥最主要的优质基础原料；该产品广泛适用于水稻、小麦、玉米、高粱、棉花、瓜果、蔬菜等各种粮食作物和经济作物；广泛适用于红壤、黄壤、棕壤、黄潮土、黑土、褐土、紫色土、白浆土等各种土质；尤其适合于我国西北、华北、东北等干旱少雨地区施用；也用作生产三元复混肥、BB肥的主要原料；工业磷酸一铵是一种很好的阻燃、灭火剂，同时也用作磷酸铁锂前驱体原料等。
氯基复合肥料	氯基复合肥料是指添加了氯化钾或氯化铵等含氯的原料生产制造的肥料，氯离子>3%，适用于水稻、油菜、小麦、玉米、棉花等喜氯作物，可以提高作物的产量和品质。
硫基复合肥料	硫基复合肥料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≤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。

(四) 主要产品生产流程图

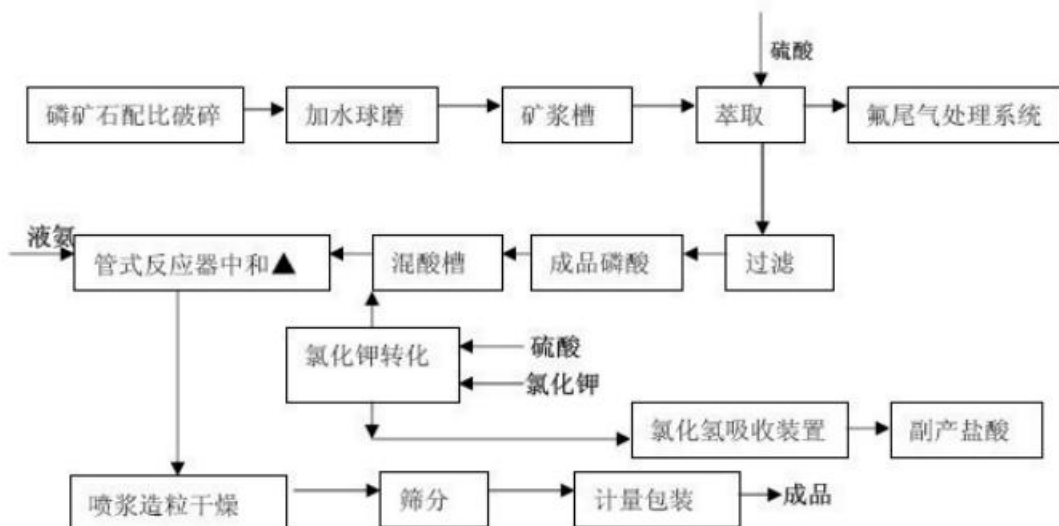
1. 磷铵生产工艺流程



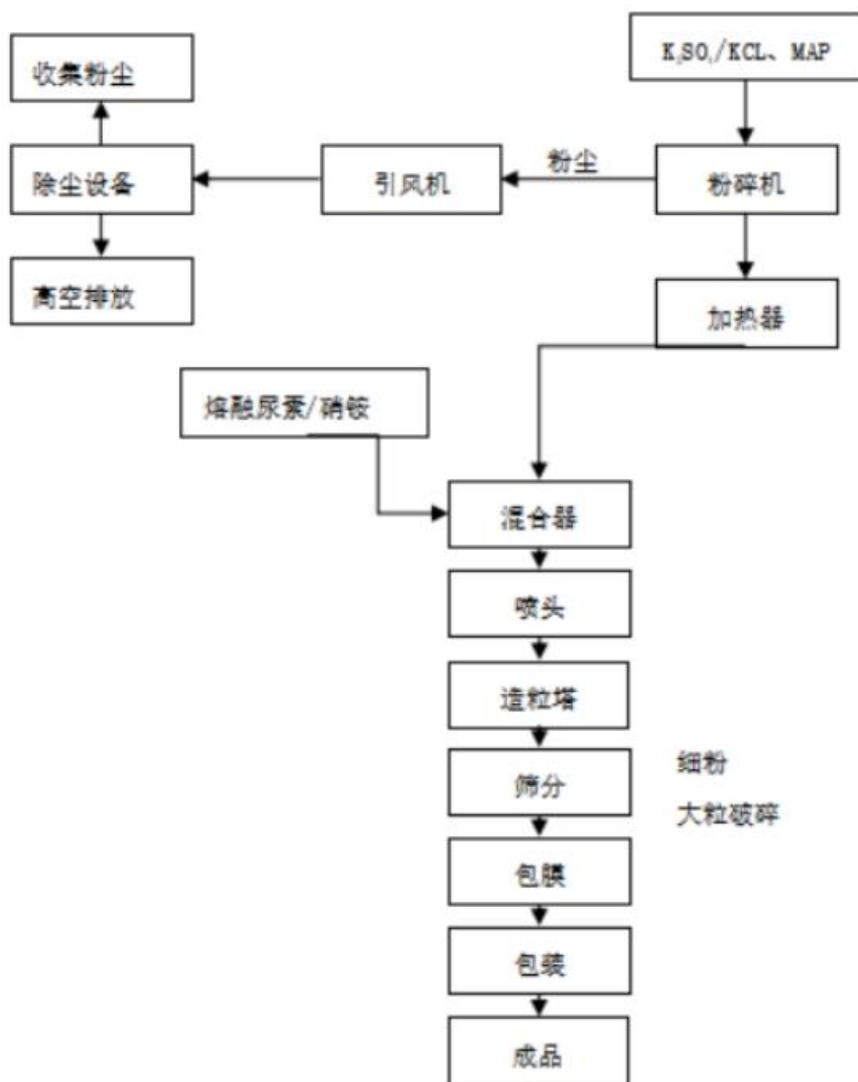
2. 尿基复合肥生产工艺流程



3. 硫基复合肥生产工艺流程



4. 高塔复合肥生产工艺流程



5. 掺混肥料（BB 肥）生产工艺流程



（五）公司的经营模式

1. 采购模式

公司生产过程所需原材料包括尿素、氯化铵、氯化钾、合成氨、硫磺、磷矿石等，公司采取“集中采购、统一调配”的采购模式，首先汇总各生产单位采购计划，统一安排采购活动，并根据各生产单位所辐射的供应商和运输半径进行调配，最大限度降低采购成本，提高采购效率。由于下游用户存在季节性采购的特点，使得复合肥行业销售淡、旺季特征明显，在复合肥销售旺季，上游氮、磷、钾等单质肥原材料供应紧张且价格上涨。因此，为了降低采购成本，保证复合肥原材料供应，公司采取淡季低价储备，错季采购的策略。

在原材料采购方面具体操作是：由物资供应部负责统一管理，物资采购原则上以产定供，采购计划由各生产单位根据生产调度指令编制，生产调度部审核统一汇总提交物资供应部；物资供应部将根据供应商数据库选择供应商，根据客户订单及生产经营计划采用持续分批量的形式向供应商实施采购。

2. 生产模式

生产管理中心根据工艺过程确认重点并编、审、批工艺操作规程；对于常规产品，由销售部门根据销售及库存情况向生产单位下达生产计划；对于非常规产品，孵化新配方由研发部门/销售部门提出配方需求，分管领导批准后，生产调度部和财务管理部核算成本，销售部下达生产计划。分管生产领导根据销售部的生产计划，全面组织调度生产。各生产厂按下达的计划配方组织生产，确保产量达到生产调度部下发的标准，产品质量符合

国家相关标准。生产管理中心组织质量分析会，利用适当的方法对生产过程的能力及产品质量现状进行分析、评价，并提出相应的改进措施，指导并监督执行。

3. 销售模式

公司产品的终端客户为广大的农民用户，由于终端客户分布较广，销售模式主要采用经销商销售的模式。具体而言，通过“企业→经销商→零售网点→农户”这样的层级结构，将产品送到农户手里。公司建立完善的销售体系，内部组建销售团队对销售人员直接管理。销售人员负责所辖区域的产品销售及指导，并且对所属辖区经销商及零售网点进行管理。随着科学施肥、平衡施肥、农化增值服务观念的深入人心，逐渐提升了企业的核心竞争力。

销售管理体系由销售部、市场部、技术推广部、物流管理部以及 37 个销售团队组成。销售部执行董事会审定的销售计划，全面管理、指导、检查、督促运输部门及各销售团队在市场调研、拟订销售工作计划、市场开发和维护、经销商的管理和技术支持、货物进出等方面的工作；市场部、技术推广部、北京新型肥料研究所和荆门新型肥料研发中心在售前、售中、售后提供技术、服务支持；各销售团队及办事处做好产品销售、广告宣传、货款回笼、网络建设、售后服务、客户评价等工作。

二、核心竞争力分析

1. 产业链一体化优势

经过 40 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约 900 万吨/年，磷矿石产能 90 万吨/年，配套生产硫酸 270 万吨/年、合成氨 15 万吨/年、硝酸 15 万吨/年。公司的硫酸、合成氨与硝酸均自用。公司在湖北荆门、湖北宜昌、湖北钟祥和四川雷波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的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荆门市放马山中磷矿业有限公司 50%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。

上游原材料的布局，为公司构筑了成本领先的竞争优势。同时，公司顺应农业现代化发展趋势，产业链向下游延伸至现代农业，产业结构进一步完善。

2. 产品结构及规模优势

公司已形成年产约 900 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。

3. 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。公司现有营销人员近 1,000 名，一级经销商 5,500 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。公司在东北、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，其中硕士以上学历超过 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 2022 年 6 月，公司技术推广部已建在建 3156 块高标准示范田基地，规模居业内领先水平，覆盖全国主要省、市、自治区及主要经济作物、大田作物品种。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，助力新型肥料的推广。

4. 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。

研发平台建设。公司建立了科学、先进的产品研发体系，实验室配套了价值近千万元的先进的大型检测设备和无损检测设备，支撑公司产品创新。公司为了进一步扩大研发优势，在北京总部建成行业最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、实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。

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 100 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。

国家及省部级平台建设不断加强。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，公司设立了企业博士后工作站，与高等院校联合培养企业急需的研发人才。企业联合中国农业大学共建“农业农村部作物专用肥料重点实验室”，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。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。目前在建设的藻源生物刺激素生产研发平台正在单机试车，项目投产后将进一步提升公司新型肥料效果。

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、“洋丰优雅”系列、“水白金”高端系列、力赛诺“ENOKA”“八珍素”“探萃”系列产品、高附加值经济作物专用肥，储备了一系列生物技术、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”。

5. 人才团队优势

近年来，公司持续围绕“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，并将“人才兴企”战略列为企业未来发展的优先战略。坚持“内培外引”相结合，对内不断完善人力资源发展体系，注重人才培养及开发，实施“担当型、学习型、创新性”三型精英团队建设，综合提升员工素养；对外创造有竞争力的发展平台、薪资福利、人文环境，吸引更多优质人才加入。目前人才工程已初显成效，为公司发展提供了强有力的人才支撑。

一是拥有一支有经验、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。

二是引进了一批高学历、高层次、专业化、年轻化的优秀人才。特别是生产、技术、营销等业务一线高学历人才数量连续增长，不仅为企业发展注入新思想、新活力，同时强化一线作战能力，更好助推公司生产经营发展。

三是提供了富有吸引力的职业发展和人才激励政策。一方面公司持续深化员工职业发展工作，搭建了“管理、技术、技能”三通道职业发展路径，树立了“能者上、平者让、庸者下”的用人导向，为广大员工创造了公平广阔的发展平台。并在今年重点对技术工种

技能考核进行改革优化，彻底畅通技能队伍职业发展通道，真正打破员工晋升壁垒和瓶颈，最大限度激励员工自我提升。另一方面，坚持“与员工共享成果”的发展理念，不断优化人才激励政策。实时对标外部单位，提供有竞争力的薪资待遇，推动员工工作活力持续增长；创新价值分配体系，通过目标责任状考核将个人所得与组织绩效挂钩，给予核心骨干股权激励，鼓励自有业务员转经销商等，驱动员工与企业之间形成良性的利益共同体和命运共同体。

四是具备相对完善的人才储备及培养机制。一方面，自 2017 年实施“百人计划”人才战略以来，公司在库容设置、学科分类、导师设定、培养跟踪等方面不断优化调整，至今已培养输送中层干部及专业类工程师 50 余人，有效保障公司不断扩张的发展需求。同时延伸设置“百人计划”储备库、后备干部库，多渠道建好人才“蓄水池”，助力企业长远发展。另一方面，公司注重人才培养及开发工作，专门成立培训学校，围绕“思想与管理”、“化工与技能”、“营销与服务”三大板块，建有专业过硬、业务精湛的专兼职讲师队伍，构建科学完善的培养课程体系，打造专业技能类实训基地，全面赋能，助力成长，培育员工核心竞争力。

五是极力营造尊才爱才惜才留才的浓厚氛围及人文环境。一方面，秉持“企业的竞争就是人才与智慧的竞争”理念，在全公司范围内强化人才资源意识，通过文化引领、培训宣导、动员强调等号召全体干部员工统一思想、提高认识。另一方面，公司始终将“凝聚力工程”建设定义为“人才兴企”战略的坚实保障，以聚人心、聚人力、聚人智为主线，为广大员工创造温暖和谐、健康积极的发展平台。此外，坚持问题导向，围绕“引用育留”，完善体制机制，高效联动各级部门制定“用心、用情、用力”引留方案，全力打造人才强磁场，集聚发展新动能。

六是全面深化校企合作。2021 年 10 月，公司与武汉大学合作启动中高层管理干部综合能力高级研修班，打造战略视野、团队凝聚力建设、数字化营销、领导力提升等专题课程体系；与三峡职业技术学院、荆门技师学院、三峡大学及华中科技大学、武汉大学、中南大学等院校新能源领域教授团队紧密对接校企合作事宜，目前已与三峡大学、三峡职业学院、荆门技师学院达成化工专业类和技工类人才培养合作意向。近年来，公司校企战略合作的层次将不断提高、合作范围将不断扩大、合作成果将不断显现，将为公司输送和培养一批高质量人才。

三、主营业务分析

2022 年上半年，公司实现营业收入 961,703.77 万元，同比增长 43.44%；归属于上市公司股东的净利润 92,050.99 万元，同比增长 31.57%。截至 2022 年 6 月 30 日，公司总资产为 1,534,428.20 万元，较上年末增长 16.80%；归属于上市公司股东的净资产 863,514.52 万元，较上年末增长 8.44%。

2022 年上半年，公司的经营亮点包括：

1. 布局新能源行业，拓宽磷化工产业链，开启第二增长曲线

2021 年，为丰富磷化工产业链的产品布局，抓住新能源市场发展机遇，满足国内外对新能源材料日益增长的需求，公司成立全资子公司洋丰楚元新能源科技有限公司，先后在湖北钟祥、湖北宜都投建磷酸铁生产基地，预计投资 60 亿元建设 30 万吨磷酸铁、15 万吨磷酸铁锂及相关配套项目。其中投资 25—30 亿元与江苏龙蟠科技股份有限公司下属子公司、格林美股份有限公司下属子公司分别设立合资公司建设 20 万吨磷酸铁及相关配套项目，拟以参股形式投资格林美牵头建设的不小于 10 万吨/年磷酸铁锂项目；另与宜都市人民政府签署投资 30 亿元建设年产 10 万吨磷酸铁、5 万吨磷酸铁锂及配套 10 万吨精制磷酸生产线项目。项目建成后可以扩大公司在磷化工产业链的经营规模，发挥与现有磷矿石、磷复肥业务的高度协同作用，巩固公司在磷化工行业的领先优势，提升综合盈利能力。2022 年 4 月，公司公告拟投资 60 亿元在江西瑞昌建设磷化工及磷矿伴生氟硅资源综合利用项目。2022 年 5 月，公司公告洋丰楚元新能源科技有限公司与荆门市东宝区招商局签署协议，拟投资 12 亿元建设磷矿伴生资源综合利用项目。这是公司继磷酸铁之后在新能源材料和精细磷化工产品领域的又一布局，通过拓宽磷化工产业链开启第二增长曲线。公司的首期 5 万吨/年磷酸铁已建成投产。

向新能源和精细磷化工转型升级是公司全面提升企业竞争优势的重要布局，依托企业丰富的磷矿资源和四十年从事磷化工的生产积淀，迅速抢占行业转型升级的发展高地，不仅有利于巩固肥料主业的行业领先地位，更有助于将新能源产业打造成为继肥料主业之后的第二主业，开启第二增长曲线，拓宽未来的盈利空间。形成从单一的磷复肥产业，升级为磷复肥、新能源双主业和磷石膏建材一辅业的“两主一辅”产业格局。

2. 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 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 2021 年的 383.17 万吨，年复合增长率为 6.63%，累计增幅为 46.99%，公司市占率由 2015 年的 4.56% 提升至 2021 年的 7.96%。同时，通过新型肥料市场的布局 and 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。

2020 年起，全球新冠疫情背景下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，2021 年美国、巴西等农业大国遇到罕见的干旱灾情，而国内华北地区则在秋收时节遭遇了近 50 年来最严重的一次洪涝灾害。2021 年起，国内以玉米为代表的主粮价格走势坚挺，连创新高。2022 年初，受国际局势的影响，全球粮食市场波澜再起，小麦价格连续走高。主粮价格维持高位运行态势，对复合肥的价格和消费有很强的支撑和拉动作用。2020 年以来，农民种植意愿提升，全球种植产业链均迎来景气阶段。从供给侧看，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。公司在行业整合期逆势扩张蓄力，将充分享受行业新一轮的复苏和成长。

3. 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 2021 年的 90.34 万吨，5 年时间增长了 169.23%，年复合增长率 21.91%。

在产能建设方面，公司 2021 年布局西北甘肃金昌基地，投资 6 亿元建设 60 万吨/年新型作物专用肥项目，首期项目预计于 2022 年建成投产。未来几年，公司还将视市场需求和现有产能利用率情况投建新型肥产能，丰富新型肥产品品类。

在产品创新研发方面，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，聘请澳大利亚墨尔本大学陈德立教授、阿德莱德大学院士、国际肥料工业协会前秘书长米歇尔等专家为顾问，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”系列产品；进一步优化了水溶肥体系产品；围绕双效抑制技术开发了玉米肥和油菜肥；基于生物增效技术推出了“福康多”和力赛诺旗下“根力壮”“果优美”“八珍素”“探萃”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；通过转化节肥增效技术，推出了适用于大田作物的水稻肥、花生肥和油菜肥等。我们还围绕新型肥料发展方向，研发、验证了东北水稻专用肥、全水溶钙镁肥等一批新产品，储备了微生物氮磷增效、碳激发技术、根区调控技术、原料改性纳米技术等一系列新技术。

在技术服务方面，经过多年在终端市场的技术服务实践，公司已经搭建了由中国农业大学牵头，西南大学、山东农业大学、华中农业大学等近 20 多所科研院所专家组成的专家顾问团队；在技术服务的落地上，公司与农业农村部全国农技推广中心战略合作，与公司内部近 200 名农艺师团队以及基层服务团队组建技术服务金字塔体系。该体系为核心经销商及大型种植基地提供全程技术指导与服务，重点实现“三聚焦”，即聚焦区域、聚焦作物、聚焦新品，以促进经销商产品更新升级和服务方式的转型；通过示范田建设与观摩会、测土配方、全程跟踪指导为核心客户提供作物整体解决方案，以促进新型肥料产品的推广，提高市场占有率；为政府采购项目提供定制产品服务和售后指导等综合技术服务，更好地践行企业使命和社会责任。

在市场营销方面，一是坚定不移地贯彻执行公司全力推广新型肥料的战略思路，牢牢抓住新型肥料销售，取得了较好的新品增量业绩。公司通过持续不断的观念引导、示范试验和渠道推广予以坚决实施，培育出以“洋丰硫”和“百倍邦”为代表的高品质肥料产品，给作物带来高收益，也给客户带来高回报，从消费者、客户到业务员都接受了这一观念并在行动上积极落实。“十四五”开局头两年，公司集成创新再出新成绩，推出“洋丰至尊”硫基复合肥产品系列。洋丰至尊系列产品工艺先进、产品稀缺、施用高效、效果领先，有望成为公司新的大单品。“洋丰至尊”硫基复合肥在现有的洋丰硫基复合肥的基础上再下一城，为公司进一步巩固了在硫基复合肥领域话语权。同时，结合当前国家农业高质量发展战略，高附加值作物是农业高质量发展的重要组成部分，是各地方农业大政方针的重要组成部分。公司从土壤出发、从作物种植痛点出发，以种植效果为根本出发点，研

发、推广、销售高附加值作物专用肥，实现农民增收、渠道获益、企业发展、农业进步的多赢目标。二是引进新的团队，开启新的品牌，全力开拓高端新型肥料市场。通过导入优秀的差异性营销运作模式，实现多模式、全品系的整体营销布局。新团队专注康朴、力赛诺两大高端品牌的市场运营，通过创新营销模式及专业化服务，取得良好效果、呈现快速成长态势，成为公司新型肥料新的增长点。三是抢抓机遇，全力以赴，实现客户优化与招商双轮驱动。在行业整合洗牌期，很多优秀的渠道客户在重新审视代理品牌，寻找新的合作目标。公司抢抓机遇，开展了大规模的招商活动，吸引了一批有思路、有实力的新渠道客户。四是改革模式，强化管理，推进营销管理效能的进一步提升。小组作战逐步替代单兵作战，以更好地满足农业种植升级对技术与服务提出的更高要求。营销过程精细管理和节奏把控、试验示范助推、会议营销化整为零、大单品打造、先进经验移植等工作数量与质量并进，传承与创新同行。

4. 产业链垂直一体化战略不断深化，巩固成本优势护城河

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 7 月，公司荆门基地 30 万吨/年合成氨技改项目开启试生产，该项目采用水煤浆气化工工艺等先进技术，降本增效。预计可满足湖北三个基地磷酸一铵及复合肥生产需求，通过原料自给能力的提升和外购运输费用的减少进一步降低企业磷复肥生产成本，提升盈利能力和资金使用效率，促进公司生产更节能、环保、安全、高效，推动公司战略发展可持续、稳健且长远。

公司成立 40 年来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），配套生产合成氨 15 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。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	9,617,037,742.64	6,704,407,232.24	43.44%	
营业成本	7,948,066,679.99	5,379,178,884.58	47.76%	
销售费用	241,131,983.94	232,463,669.47	3.73%	

管理费用	205,679,604.38	174,579,875.18	17.81%	
财务费用	15,315,048.20	-9,448,711.85	-262.09%	本期债券利息费用同比增加
所得税费用	201,736,512.47	169,742,407.69	18.85%	
经营活动产生的现金流量净额	1,991,150,205.18	1,289,441,685.42	54.42%	本期预收销售货款净增加额同比增加
投资活动产生的现金流量净额	-1,977,412,145.07	-878,750,992.16	125.03%	本期为新建项目投入资金较上年增加,同时理财净现金流出同比增加
筹资活动产生的现金流量净额	-45,738,776.84	114,874,402.82	-139.82%	上年同期发行债券产生大额筹资现金流入
现金及现金等价物净增加额	-30,101,367.87	524,988,520.21	-105.73%	

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	9,617,037,742.64	100%	6,704,407,232.24	100%	43.44%
分行业					
磷复肥	9,375,968,504.37	97.49%	6,318,320,111.33	94.24%	48.39%
贸易收入	0.00	0.00%	151,735,109.07	2.26%	-100.00%
现代农业	37,279,654.88	0.39%	47,986,120.35	0.72%	-22.31%
其他业务	203,789,583.39	2.12%	186,365,891.49	2.78%	9.35%
分产品					
磷肥	1,797,092,790.26	18.69%	997,147,509.60	14.87%	80.22%
常规复合肥	5,286,695,999.89	54.97%	3,792,121,739.03	56.56%	39.41%
新型复合肥	2,292,179,714.22	23.83%	1,529,050,862.70	22.81%	49.91%
现代农业	37,279,654.88	0.39%	47,986,120.35	0.72%	-22.31%
贸易	0.00	0.00%	151,735,109.07	2.26%	-100.00%
其他业务	203,789,583.39	2.12%	186,365,891.49	2.78%	9.35%
分地区					
东北地区	1,729,032,107.60	17.98%	1,357,381,817.90	20.25%	27.38%
华北地区	1,810,604,399.00	18.83%	1,054,931,421.78	15.73%	71.63%
华南地区	2,737,532,945.17	28.47%	1,894,774,450.15	28.26%	44.48%
西北地区	822,135,973.33	8.55%	609,150,511.21	9.09%	34.96%
南方区域	1,566,799,112.77	16.29%	1,216,057,588.50	18.14%	28.84%
境外	950,933,204.77	9.89%	572,111,442.70	8.53%	66.21%

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
磷复肥	9,375,968,504.37	7,758,429,099.97	17.25%	48.39%	52.21%	-2.08%
分产品						
磷肥	1,797,092,790.26	1,359,224,799.88	24.37%	80.22%	76.52%	1.59%
常规复合肥	5,286,695,999.89	4,573,361,968.65	13.49%	39.41%	45.20%	-3.45%
新型复合肥	2,292,179,714.22	1,825,842,331.44	20.34%	49.91%	55.07%	-2.65%
分地区						
东北地区	1,729,032,107.60	1,461,366,002.20	15.48%	27.38%	31.18%	-2.45%
华北地区	1,810,604,399.00	1,469,857,116.87	18.82%	71.63%	77.70%	-2.77%
华南地区	2,737,532,945.17	2,184,610,273.34	20.20%	44.48%	48.39%	-2.11%
南方区域	1,566,799,112.77	1,299,376,775.60	17.07%	28.84%	32.24%	-2.13%

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 期按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

适用 不适用

相关产品收入成本同比增长 30%以上主要原因为本期受原材料价格上涨影响，产品价格及成本同比上涨

四、非主营业务分析

适用 不适用

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		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	2,209,631,562.71	14.40%	2,197,564,958.49	16.73%	-2.33%	
应收账款	319,090,253.40	2.08%	278,409,229.16	2.12%	-0.04%	
存货	2,688,415,903.42	17.52%	2,643,803,439.90	20.12%	-2.60%	
长期股权投资	22,036,377.06	0.14%	20,369,500.41	0.16%	-0.02%	
固定资产	4,588,571,991.80	29.90%	4,494,124,927.13	34.21%	-4.31%	
在建工程	1,460,374,530.21	9.52%	566,846,030.14	4.31%	5.21%	
使用权资产	26,630,628.98	0.17%	28,226,369.16	0.21%	-0.04%	
短期借款	1,406,101.64	0.01%	1,833,951.46	0.01%	0.00%	

合同负债	2,465,243,754.49	16.07%	1,506,609,842.49	11.47%	4.60%	
长期借款	145,000,000.00	0.94%			0.94%	本期控股子公司丰锂新能源取得银行贷款

2、主要境外资产情况

适用 不适用

3、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

4、截至报告期末的资产权利受限情况

详见第十节财务报告 七合并财务报表项目注释 58 所有权或使用权收到限制的资产

六、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
0	50,000,000.00	-100%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、金融资产投资

（1）证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

（2）衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

☑适用 □不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2021 年	可转换公司债券	100,000	27,835.23	99,726.53	0	0	0.00%	0	0	0
合计	--	100,000	27,835.23	99,726.53	0	0	0.00%	0	--	0

募集资金总体使用情况说明

经中国证券监督管理委员会《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》（证监许可〔2021〕20 号）核准，公司获准公开发行可转换公司债券不超过 1,000,000,000.00 元。公司发行 10,000,000 张可转换公司债券，每张面值 100 元，发行总额 1,000,000,000.00 元，扣除本次发行的不含税承销费金额 7,547,169.81 元（承销费含税金额为 8,000,000.00 元，承销费税款为 452,830.19 元），实际收到可转换公司债券募集资金人民币 992,452,830.19 元，另外发行人还应支付审计及律师费、登记费等其他费用合计人民币 1,310,000.00 元（含税金额），发行费用（不含税）为 1,235,849.06 元，扣除不含税发行费用实际募集资金净额为人民币 991,216,981.13 元。

2021 年 6 月 2 日，公司召开第八届董事会第五次会议和第八届监事会第五次会议，审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金的议案》、《关于使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司使用募集资金 186,592,862.95 元置换先期投入的自筹资金和在不影响募集资金投资项目建设和公司正常经营的情况下，使用不超过人民币 75,000.00 万元暂时闲置的募集资金进行现金管理，使用期限自董事会审议通过之日起 12 个月之内可循环滚动使用。

截止 2022 年 6 月 30 日，募集资金已按照相关规定使用完毕，专户余额为零，公司已办理了募集资金专项账户的销户手续。

(2) 募集资金承诺项目情况

☑适用 □不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3) = (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目										
年产 30 万吨合成氨技	否	99,121.70	99,121.70	27,835.23	99,726.53	100.61%		0	不适用	否

改项目										
承诺投资项目小计	--	99,121.70	99,121.70	27,835.23	99,726.53	--	--	0	--	--
超募资金投向										
无	否									
合计	--	99,121.70	99,121.70	27,835.23	99,726.53	--	--	0	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）	不适用									
项目可行性发生重大变化的情况说明	无									
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用									
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用									
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用									
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 2021年6月2日召开第八届董事会第五次会议和第八届监事会第五次会议，审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金的议案》，同意公司使用募集资金186,592,862.95元置换先期投入的自筹资金。									
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用									
项目实施出现	不适用									

募集资金结余的金额及原因	
尚未使用的募集资金用途及去向	截止 2022 年 6 月 30 日，募集资金已按照相关规定使用完毕，专户余额为零，公司已办理了募集资金专项账户的销户手续。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

七、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

八、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	2,600,767,377.95	1,935,468,995.52	1,417,948,717.81	228,386,213.92	199,643,799.81
宜昌新洋丰肥	子公司	复(混)肥、磷	80,000,000.00	2,508,979,890.03	1,333,734,853.50	1,440,419,498.57	134,312,436.58	102,134,292.84

业有限 公司		铵、合成 氨、化工 原料等的 生产、销 售						
-----------	--	-----------------------------------	--	--	--	--	--	--

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
江西荆丰贸易有限公司	出售	无重大影响
洋丰楚元新能源科技有限公司	新设	无重大影响
湖北四海通达物流发展有限公司	新设	无重大影响
湖北洋丰美新能源科技有限公司	新设	无重大影响
湖北楚乾氟硅材料有限公司	新设	无重大影响

主要控股参股公司情况说明

九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1. 农产品价格波动风险

公司所处磷复肥行业与农产品行业具有很强的相关性，农产品价格、种植结构的变化，将对本行业发展造成显著的影响。同时，如发生极端气候，也将对农产品的产量产生影响，从而影响公司复合肥的产销量。

公司将持续关注农产品价格的走势及种植结构的发展趋势，及时做出准确判断和科学决策，顺应行业发展的趋势。

2. 产业政策风险

产业政策对磷复肥行业的发展具有直接的导向作用，对产业政策的把握程度将直接影响企业的经营发展。2021 年化肥和农药减量增效行动计划的进一步推进，在有利于行业的持续健康发展的同时，也导致了行业现存企业面临较大的竞争压力。“土十条”、《长江保护修复攻坚战行动计划》等环保法规的发布，反映了国家对环境污染防治的决心。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》，这意味着磷肥行业即将面对空前的环保标准和监察力度，不达标企业将被勒令停产。这既给公司的发展带来机遇，也对公司提出了更高的发展要求。

公司将紧随环保政策指引，加大环保力度，贯彻安全生产的方针，在行业供给侧改革中争取更大的市场份额。

3. 季节性波动风险

由于受农作物种植结构调整、采购模式和气候异常情况影响，磷复肥行业呈现显著的周期性波动，市场需求存在着淡旺季之分。随着公司生产规模的不断扩大和磷复肥市场竞争的日趋激烈，化肥需求的季节性变化会给公司产品销售带来日益明显的影响。周期性的行业特性可能导致公司生产时间安排难以均衡、增大流动资金储备及销售收入难以及时实现的风险。

公司通过加强生产、运营计划管理，调节产能安排，加大淡季储备，有效减少淡旺季市场需求对公司生产经营的影响。

4. 原材料价格波动风险

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。

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。

5. 安全生产风险

公司属于化工生产企业，生产过程中涉及的硫酸具有较强腐蚀性，合成氨属易燃易爆物质，工艺流程中还使用了高压蒸汽。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，报告期末发生重大安全事故。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。

公司将遵循“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，建立安全生产组织结构，制定健全的安全管理制度，认真落实安全生产责任制。

第四节 公司治理

一、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
2022 年第一次临时股东大会	临时股东大会	53.85%	2022 年 01 月 11 日	2022 年 01 月 12 日	巨潮资讯网： 《2022 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2022-006）
2022 年第二次临时股东大会	临时股东大会	53.75%	2022 年 01 月 21 日	2022 年 01 月 22 日	巨潮资讯网： 《2022 年第二次临时股东大会决议公告》（公告编号：2022-012）
2021 年年度股东大会	年度股东大会	52.51%	2022 年 05 月 06 日	2022 年 05 月 07 日	巨潮资讯网： 《2021 年年度股东大会决议公告》（公告编号：2022-034）

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

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见 2021 年年报。

三、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

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

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。

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题情况

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

公司或子公司名称	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	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	粉尘	有组织连续排放	18	复合肥废气 13 个, 硫酸废气 4 个, 合成氨废气 1 个	14.84mg/m ³	≤120mg/m ³ 、 ≤120mg/m ³	67.522t	272.361 吨/年	未超标
新洋丰农业科技股份有限公司	二氧化硫	有组织连续排放	5	硫酸废气 4 个, 合成氨废气 1 个	100.4mg/m ³	≤200mg/m ³	126.239t	564.574 吨/年	未超标
新洋丰农业科技股份有限公司	氮氧化物	有组织连续排放	1	合成氨废气 1 个	56.09mg/m ³	≤200mg/m ³	15.593t	120.584 吨/年	未超标
新洋丰农业科技股份有限公司	COD	连续排放	1	废水总排口	12.94mg/L	≤50mg/L	15.575t	65.16 吨/年	未超标
新洋丰农业科技股份有限公司	氨氮	连续排放	1	废水总排口	0.1mg/L	≤5mg/L	0.123t	6.516 吨/年	未超标
新洋丰农业科技股份有限公司	总磷	连续排放	1	废水总排口	0.19mg/L	≤0.5mg/L	0.231t	1.27 吨/年	未超标
荆门新洋丰中磷肥业有限公司	二氧化硫	有组织连续排放	4	硫酸废气 1 个、磷铵废气 1 个、锅炉废气 1 个、复合肥废气 1 个	70.56mg/m ³	≤200mg/m ³	118.27t	300.688 吨/年	未超标
荆门新洋丰中磷肥业有限公司	粉尘	有组织连续排放	20	硫酸废气 1 个、选矿废气 3 个、磷铵废气 3 个、锅炉废气 2 个、复合肥废气	28.11mg/m ³	≤30mg/m ³ 、 ≤120mg/m ³	47.87t	276.64 吨/年	未超标

				11 个					
荆门新洋丰中磷肥业有限公司	氮氧化物	有组织连续排放	4	硝酸废气 1 个、磷酸铵废气 1 个、锅炉废气 1 个、复合肥废气 1 个	20.51mg/m ³	≤200mg/m ³	21.497	138.72 吨/年	未超标
宜昌新洋丰肥业有限公司	二氧化硫	有组织连续排放	5	硫酸尾气 3 个、二期磷酸 2 个	99.75mg/m ³	≤200mg/m ³	48.77t	288.96 吨/年	未超标
宜昌新洋丰肥业有限公司	颗粒物	有组织连续排放	8	磷酸尾气 6 个、磷酸尾气 2 个	22.41mg/m ³	≤120mg/m ³	29.4t	342.72 吨/年	未超标
宜昌新洋丰肥业有限公司	氮氧化物	有组织连续排放	2	二期磷酸排放口 2 个	14mg/m ³	≤240mg/m ³	7.292t	15.6 吨/年	未超标

防治污染设施的建设和运行情况

公司及子公司配套的环保设施做到了与主体工程同时设计、施工和投入使用，并严格按照《环境影响评价法》及《建设项目环境保护条例》要求进行了环评和环境保护验收。报告期内，各项环保设施运行正常。

建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

(一) 排污许可证

1. 湖北澳特尔化工有限公司于 2020 年 4 月 6 日新版排污许可证通过审批，许可证编号为：91130609561970234B001V。
2. 山东新洋丰肥业有限公司于 2020 年 7 月 31 日新版排污许可证变更申请通过审批，许可证编号为：91371700674516492N001V。
3. 四川新洋丰肥业有限公司于 2021 年 9 月 23 日新版排污许可证重新申请通过审批，许可证编号为：915134376757506003001R。
4. 宜昌新洋丰肥业有限公司于 2021 年 10 月 21 日新版排污许可证重新申请通过审批，许可证编号为：91420581MA49406N0M001R。
5. 河北新洋丰肥业有限公司于 2022 年 1 月 14 日新版排污许可证变更通过审批，许可证编号为：914208007534083859001V。
6. 广西新洋丰肥业有限公司于 2022 年 1 月 25 日新版排污许可证整改后申请通过审批，许可证编号为：91450126569099885N001R。

7. 荆门新洋丰中磷肥业有限公司于 2022 年 2 月 25 日新版排污许可证重新申请通过审批，许可证编号为：91420881773922189R001Q。

8. 新洋丰农业科技股份有限公司于 2022 年 3 月 11 日新版排污许可证重新申请通过审批，许可证编号为：91420800764100001A001P。

9. 江西新洋丰肥业有限公司于 2022 年 3 月 17 日新版排污许可证变更通过审批，许可证编号为：91360481309180396N001U。

10. 吉林新洋丰肥业有限公司于 2022 年 7 月 5 日新版排污许可证延续申请通过审批，许可证编号为：91220724MA0Y3WE78P001U。

（二）环评批复

1. 新洋丰农业科技股份有限公司 30 万吨/年经济作物专用肥项目（变更）于 2021 年 9 月 31 日获荆门市生态环境局环评批复（荆环审[2021]92 号）。

2. 湖北丰锂新能源科技有限公司 5 万吨/年磷酸铁及配套项目于 2021 年 12 月 3 日获荆门市生态环境局环评批复（荆环审[2021]109 号）。

3. 湖北新洋丰新型建材科技有限公司 30 万吨/年建筑石膏粉生产项目建设项目于 2021 年 12 月 23 日获荆门市生态环境局东宝分局环评批复（东环函[2021]110 号）。

4. 新洋丰农业科技股份有限公司藻源生物刺激素项目于 2022 年 3 月 2 日获荆门市生态环境局东宝分局环评批复（东环函[2022]13 号）。

5. 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）于 2022 年 3 月 11 日获荆门市生态环境局东宝分局环评批复（东环函[2022]15 号）。

其他分子公司无新增环评审批及环保行政许可。

突发环境事件应急预案

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：通过荆门市生态环境局备案，备案编号：420802-2019-004-M；

2. 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：220724-2020-003-M；

3. 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；

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. 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；

6. 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；

7. 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；

8. 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；

9. 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。

环境自行监测方案

1. 新洋丰农业科技股份有限公司、宜昌新洋丰肥业有限公司、荆门新洋丰中磷肥业有限公司环境自行监测方案已在湖北省企业自行监测方案发布平台上公示：<http://219.140.164.18:8012/epsm/index.jsp>；

2. 其他子公司采用橱窗在厂区大门口显著位置公示企业环境自行监测方案。

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

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

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

其他环保相关信息

无

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的方式召开股东大会，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，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

公司在实现自身发展的同时，始终秉承“绿色洋丰”的环保理念，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。

第六节 重要事项

一、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末超期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
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，在法律允许的范围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；(4) 如因本公司违反本承诺	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，在法律允许的范围均均已进入上市公司。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 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%)。因保康堰坪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

		<p>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，均会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>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</p>
--	--	---	--	--

						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	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	

			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。			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。
	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人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。	2013年08月23日	长期有效	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。
	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	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。	2013年08月23日	长期有效	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。
	洋丰集团和杨才学等 45	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	2013年 03	2014年 03	除洋丰集团因承诺注入的矿权还不具备注入条件，其所

	名自然人		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。	月 06 日	月 17 日起到 2017 年 03 月 17 日止	持限售股 580,629,980 股的 10%继续维持限售状态外，均已履行完毕，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	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；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

		<p>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</p>		<p>中。</p>
--	--	---	--	-----------

			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。			
	中国恒天	其他承诺	（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。	2013 年 08 月 23 日	长期有效	该承诺仍在履行过程中。
首次公开发行或再融资时所作承诺	控股股东洋丰集团、实际控制人杨才学	不存在资金归集或共管的承诺	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	2020 年 11 月 14 日	长期有效	正在履行中

			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。			
	新洋丰	不投资金融业务的承诺	公司分别召开第七届董事会第十九次会议、2020 年第二次临时股东大会，审议通过公开发行 100,000 万元可转换公司债券用于年产 30 万吨合成氨技改项目。公司做出如下承诺：在本次募集资金使用完毕前或募集资金到位 36 个月内不投资也不新增对类金融业务的资金投入（包含增资、借款等各种形式的资金投入）。	2020 年 11 月 14 日	募集资金使用完或募集资金到位 36 个月内	承诺方在承诺期间未出现违反上述承诺的情形，募集资金专项账户已按规定注销，该承诺履行完毕。
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不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。					

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、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

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。

其他诉讼事项

适用 不适用

九、处罚及整改情况

适用 不适用

十、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。

十一、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
湖北昌达化工有限责任公司	其他关联方	购买商品、接受劳务	磷矿石	市场价	市场价	25,625.69	32.54%	50,000	否	现金	市场价	2022年04月12日	巨潮资讯网：《关于

公司														2022年度日常关联交易预计的公告》(公告编号:2022-021)
荆门市放马山中磷矿业有限公司	同一母公司	购买商品、接受劳务	牵引费等	市场价	市场价	1,194.44	6.11%	2,200	否	现金	市场价	2022年04月12日		
湖北众为钙业有限公司	同一母公司	购买商品、接受劳务	氢氧化钙	市场价	市场价	284.77	67.71%	1,000	否	现金	市场价	2022年04月12日		
建水县天华山果蔬商贸有限公司	同一母公司	购买商品、接受劳务	水果	市场价	市场价	3,229.51	97.00%	4,680	否	现金	市场价	2022年04月12日		
荆门市放马山中磷矿业有限公司	同一母公司	销售商品、提供劳务	电费	市场价	市场价	181.66	0.89%	500	否	现金	市场价	2022年04月12日		
合计				--	--	30,516.07	--	58,380	--	--	--	--	--	
大额销货退回的详细情况				无										
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)				无										
交易价格与市场参考价格差异较大的原因(如适用)				无										

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

是否存在非经营性关联债权债务往来

是 否

应付关联方债务

关联方	关联关系	形成原因	期初余额 (万元)	本期新增 金额(万 元)	本期归还 金额(万 元)	利率	本期利息 (万元)	期末余额 (万元)
洋丰集团 股份有限 公司	母公司	洋丰集团 代李文虎 等 31 位自 然人垫付 应退回投 资款	2,763.34					2,763.34

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）											
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保	
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	
湖北丰锂新能源科技有限公司		12,000		8,700	连带责任担保			2022.5.17-2025.5.17	否	是	
宜昌新洋丰肥业有限公司		10,000		10,000	连带责任担保			2022.3.25-2023.3.24	否	是	
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）			22,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）						18,700	
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）			22,000	报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）						18,700	
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）			22,000	报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）						18,700	
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）			22,000	报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）						18,700	
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例											2.17%
其中：											

采用复合方式担保的具体情况说明

3、委托理财

适用 不适用

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	290,400	121,299.91	0	0
合计		290,400	121,299.91	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本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

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。

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

1. 公司与格林美股份有限公司签署磷资源化工新能源材料产业链一体化战略合作框架协议

2022 年 1 月 10 日，公司与格林美股份有限公司组合优势资源，联合投资“磷资源—磷酸铁新型磷化工新能源材料产业链”签署《磷资源化工新能源材料产业链一体化战略合作框架协议》，协议约定从 2022 年起，2 年内双方指定实施主体合力聚集建设年产不小于 15 万吨的磷酸铁材料及配套项目、建设不小于年产 10 万吨的磷酸铁锂材料。同日，公司全资子公司洋丰楚元新能源科技有限公司与格林美股份有限公司下属公司格林美（湖北）新能源材料有限公司签署了《洋丰楚元新能源科技有限公司与格林美（湖北）新能源材料有限公司关于 15 万吨/年磷酸铁项目投资合作协议》，公司二期 15 万吨/年磷酸铁项目由洋丰楚元与格林美新能源共同出资设立合资公司，由合资公司负责具体实施。合资公司注册资本为 33,000 万元，其中洋丰楚元以货币认缴出资 21,450 万元，占注册资本的 65%；格林美新能源以货币认缴出资 11,550 万元，占注册资本的 35%。合资公司“湖北洋丰美新能源科技有限公司”已于 2022 年 1 月 26 日取得营业执照。

2. 现金收购保康竹园沟矿业有限公司 100%股权

控股股东为切实履行重组上市的相关承诺，加强上市公司产业链一体化建设，巩固产业链一体化的竞争优势，公司于 2022 年 7 月 8 日、2022 年 7 月 26 日召开第八届董事会第十八次会议、第八届监事会第十五次会议及 2022 年第三次临时股东大会，审议通过了《关于现金收购保康竹园沟矿业有限公司 100%股权的议案》，同意现金收购湖北新洋丰矿业投资有限公司持有的保康竹园沟矿业有限公司 100%股权。为保障公司和中小股东利益，本次交易定价按同致信德出具的《新洋丰农业科技股份有限公司拟股权收购所涉及的保康竹园沟矿业有限公司股东全部权益价值项目资产评估报告》（同致信德评报字（2022）第

010090 号),竹园沟矿业 100%股权于评估基准日 2022 年 5 月 31 日经资产基础法评估的价值为 53,531.80 万元,经双方友好协商确定竹园沟矿业 100%股权对应交易作价为 53,531.80 万元。本次交易完成后,竹园沟矿业将成为公司全资子公司。

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。

十四、公司子公司重大事项

☐适用 ☐不适用

1. 公司全资子公司洋丰楚元新能源科技有限公司对外投资暨与宜都市人民政府签署项目投资协议

根据公司整体战略布局,为满足公司的长远规划及发展战略,优化公司产业结构,公司分别于 2022 年 1 月 4 日、2022 年 1 月 21 日召开第八届董事会第十三次会议及 2022 年第二次临时股东大会审议通过了《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与宜都市人民政府签署项目投资协议的议案》,同意建设年产 10 万吨磷酸铁和 5 万吨磷酸铁锂生产线,配套 10 万吨精制磷酸生产线,计划总投资 30 亿元。

项目建设完成后,不仅有助于公司充分利用磷化工行业的龙头优势,丰富磷化工产业链的产品布局,抓住新能源市场发展机遇,满足国内外对磷酸铁日益增长的需求,还可以扩大公司在磷酸等磷化工产业链的经营规模,提高市场竞争力,巩固公司在磷化工行业的领先优势,提升盈利能力,符合公司的整体发展战略。

2. 公司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

根据公司整体战略布局,为实现公司的长远规划及发展战略,优化公司产业结构,强化公司产业链一体化的战略布局与竞争优势,公司于 2022 年 4 月 8 日召开第八届董事会第十五次会议、第八届监事会第十二次会议审议通过了《关于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》,洋丰楚元新能源科技有限公司拟在江西瑞昌市投资建设磷化工及磷矿伴生氟硅资源综合利用项目,本项目计划投资总额为 60 亿元,项目资金来源为公司自有资金。

公司本次投资建设磷化工及磷矿伴生氟硅资源综合利用项目,不仅可以延伸磷化工产业链,强化公司产业链一体化的战略布局与竞争优势,而且有助于公司把握锂电新能源行业重要的发展机遇,开发新产品和新市场,丰富产业布局,提高盈利能力与风险抵御能力。同时本项目符合公司产品市场开拓需求及继续做大做强磷复肥主业的战略目标,有助

于巩固公司在磷化工行业的领先优势，符合公司的长远规划和全体股东的利益，对公司未来的发展具有长远战略意义。

3. 全资子公司洋丰楚元新能源科技有限公司对外投资暨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事项

根据公司整体战略布局，为实现公司的长远规划及发展战略，优化公司产业结构，公司于 2022 年 5 月 19 日召开第八届董事会第十七次会议审议通过了《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议案》，同意在荆门市东宝区范围内投资建设磷矿伴生资源综合利用项目，本项目计划投资总额为 12 亿元，项目资金来源为公司自有资金。

项目建设完成后，不仅可以延伸磷化工产业链，强化公司产业链一体化的战略布局与竞争优势，丰富精细化工及锂电材料产业布局，提高盈利能力与风险抵御能力。同时本项目符合公司产品市场开拓需求及继续做大做强磷复肥主业的战略目标，有助于巩固公司在磷化工行业的领先优势，符合公司的长远规划和全体股东的利益，对公司未来的发展具有长远战略意义。

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	121,319,031	9.30%				-2,230,962	-2,230,962	119,088,069	9.13%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	121,319,031	9.30%				-2,230,962	-2,230,962	119,088,069	9.13%
其中：境内法人持股	63,256,033	4.85%				-2,230,962	-2,230,962	61,025,071	4.68%
境内自然人持股	58,062,998	4.45%				0	0	58,062,998	4.45%
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	1,183,210,259	90.70%				2,230,962	2,230,962	1,185,441,221	90.87%
1、人民币普通股	1,183,210,259	90.70%				2,230,962	2,230,962	1,185,441,221	90.87%
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%						1,304,529,290	100.00%

股份变动的理由

☑适用 ☐不适用

本报告期股份变动系公司离职高管锁定股减少，致使有限售条件流通股减少 2,230,962 股，无限售条件流通股增加 2,230,962 股。

股份变动的批准情况

☐适用 ☑不适用

股份变动的过户情况

☐适用 ☑不适用

股份回购的实施进展情况

☐适用 ☑不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

☐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	本期解除限售股数	本期增加限售股数	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
韦万成	444,367	0	0	444,367	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	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	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	8,903,846	2,225,962	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	20,000	5,000	0	15,000	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
合计	121,319,031	2,230,962	0	119,088,069	--	--

二、证券发行与上市情况

☑适用 ☐不适用

股票及其衍生证券名称	发行日期	发行价格(或利率)	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期	披露索引	披露日期
股票类								
可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类								
洋丰转债	2021 年 03 月 25 日	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%	10,000,000	2021 年 04 月 23 日	10,000,000	2027 年 03 月 24 日	巨潮资讯网：《新洋丰农业科技股份有限公司公开发行可转换公司债券上市公告书》（公告编号：2021-031）	2021 年 04 月 22 日
其他衍生证券类								

报告期内证券发行情况的说明

经中国证券监督管理委员会“证监许可[2021]20号”文核准，新洋丰农业科技股份有限公司（以下简称“公司”）于2021年3月25日公开发行了10,000,000张可转换公司债券，每张面值100元，发行总额10.00亿元。本次公开发行的可转债向公司在股权登记日收市后登记在册的原股东优先配售，原股东优先配售之外的余额和原股东放弃优先配售后的部分，采用通过深圳证券交易所（以下简称“深交所”）交易系统网上发行的方式进行。认购不足1,000,000,000.00元的余额由保荐机构（主承销商）包销。

经深圳证券交易所“深证上[2021]414号”文同意，公司本次公开发行的10.00亿元可转换公司债券于2021年4月23日起在深圳证券交易所挂牌交易，债券简称“洋丰转债”，债券代码“127031”。详情敬请参见公司于2021年4月22日在巨潮资讯网披露的《新洋丰农业科技股份有限公司公开发行可转换公司债券上市公告书》（公告编号：2021-031）。

三、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	33,843		报告期末表决权恢复的优先股股东总数 (如有) (参见注8)	0				
持股5%以上的普通股股东或前10名普通股股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数量	持有无限售条件的普通股数量	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	47.53%	620,076,476	0	58,062,998	562,013,478	质押	100,000,000
杨才学	境内自然人	4.55%	59,304,470	0	44,478,352	14,826,118		
中国银行股份有限公司-招商瑞文混合型证券投资基金	其他	3.67%	47,897,326	+3,640,300		47,897,326		
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	其他	1.46%	19,000,000	-966,600		19,000,000		
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	其他	1.19%	15,478,814	+1,904,700		15,478,814		
香港中央结算	境外法人	0.89%	11,557,502	-3,644,432		11,557,502		

有限公司	人							
杨才斌	境内自然人	0.68%	8,903,846	0	6,677,884	2,225,962		
基本养老保险基金二零三组合	其他	0.68%	8,893,347	+241,302		8,893,347		
杨华锋	境内自然人	0.64%	8,404,856	0	6,303,642	2,101,214	质押	4,000,000
中国建设银行股份有限公司一招商瑞庆灵活配置混合型证券投资基金	其他	0.63%	8,172,924	+343,800		8,172,924		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名普通股股东的情况（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；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，只保留所持新洋丰股票的收益权，主动放弃投票权等基本权利。							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 11）	新洋丰农业科技股份有限公司回购专用证券账户，持股 49,796,593 股，占比 3.82%。							
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
洋丰集团股份有限公司	562,013,478	人民币普通股	562,013,478					
中国银行股份有限公司一招商瑞文混合型证券投资基金	47,897,326	人民币普通股	47,897,326					
广发银行股份有限公司一国泰聚信价值优势灵活配置混合型证券投资基金	19,000,000	人民币普通股	19,000,000					
平安银行股份有限公司一招商瑞信稳健配置混合型证券投资基金	15,478,814	人民币普通股	15,478,814					
杨才学	14,826,118	人民币普通股	14,826,118					
香港中央结算有限公司	11,557,502	人民币普通股	11,557,502					
基本养老保险基金二零三组合	8,893,347	人民币普通股	8,893,347					
中国建设银行股份有限公司一招商瑞庆灵活配置混合型证券投资基金	8,172,924	人民币普通股	8,172,924					

全国社保基金五零二组合	7,864,226	人民币普通股	7,864,226
全国社保基金一一零组合	7,381,975	人民币普通股	7,381,975
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股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；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		

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。

四、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2021 年年报。

五、控股股东或实际控制人变更情况

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。

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。

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、修正情况

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 16 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。

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	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
洋丰转债	2021-10-08— 2021-12-31	10,000,000	1,000,000,000.00	58,700.00	3,101	0.00%	999,941,300.00	99.99%

3、前十名可转债持有人情况

单位：股

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	中泰证券资管—甘肃银行“汇福”系列理财产品计划—齐鲁资管 0006 定向资产管理合同	其他	401,739	40,173,900.00	4.02%
2	中国银行—易方达稳健收益债券型证券投资基金	其他	396,776	39,677,600.00	3.97%
3	新华信托股份有限公司—新华信托华悦系列—丰惠 1 号投资单一资金信托	其他	343,279	34,327,900.00	3.43%
4	全国社保基金—零零五组合	其他	306,840	30,684,000.00	3.07%
5	中国农业银行股份有限公司—前海开源可转债债券型发起式证券投资基金	其他	277,300	27,730,000.00	2.77%
6	长江证券股份有限公司	国有法人	260,000	26,000,000.00	2.60%
7	钟宝申	境内自然人	233,911	23,391,100.00	2.34%
8	全国社保基金—二一一组合	其他	200,150	20,015,000.00	2.00%
9	华夏基金—延年益寿固定收益型	其他	200,006	20,000,600.00	2.00%

	养老金产品—中国农业银行股份有限公司				
10	昆仑健康保险股份有限公司—传统保险产品 1	其他	200,000	20,000,000.00	2.00%

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

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、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	1.52	1.70	-10.59%
资产负债率	41.50%	37.42%	4.08%
速动比率	0.79	0.77	2.60%
	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	91,055.87	69,135.87	31.71%
EBITDA 全部债务比	23.90%	22.43%	1.47%
利息保障倍数	54.55	43.72	24.77%
现金利息保障倍数	652.62	95.44	583.80%
EBITDA 利息保障倍数	64.39	49.59	29.84%
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

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

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

2022 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2022 年 6 月 30 日	2022 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	2,209,631,562.71	2,197,564,958.49
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	1,212,999,068.76	250,000,000.00
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	319,090,253.40	278,409,229.16
应收款项融资	42,664,451.50	50,302,867.27
预付款项	755,461,718.52	463,477,004.51
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	129,927,989.59	69,468,388.47
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	2,688,415,903.42	2,643,803,439.90
合同资产		
持有待售资产	34,531,841.35	67,556,675.49
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	150,847,780.75	244,063,291.32
流动资产合计	7,543,570,570.00	6,264,645,854.61
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	22,036,377.06	20,369,500.41
其他权益工具投资	192,199,800.00	192,199,800.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	4,588,571,991.80	4,494,124,927.13
在建工程	1,460,374,530.21	566,846,030.14
生产性生物资产	145,815.84	146,265.21
油气资产		
使用权资产	26,630,628.98	28,226,369.16
无形资产	954,861,530.44	862,659,552.66
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	27,212,644.85	23,033,082.76
递延所得税资产	83,805,031.13	80,887,695.50
其他非流动资产	444,873,054.38	604,210,370.97
非流动资产合计	7,800,711,404.69	6,872,703,593.94
资产总计	15,344,281,974.69	13,137,349,448.55
流动负债：		
短期借款	1,406,101.64	1,833,951.46
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	96,247,587.00	111,628,000.00
应付账款	1,568,950,026.71	1,367,876,581.71
预收款项		
合同负债	2,465,243,754.49	1,506,609,842.49
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	206,268,365.87	111,520,422.37
应交税费	184,468,806.90	205,389,875.74
其他应付款	215,190,801.93	244,460,302.97
其中：应付利息	1,250,066.36	2,250,000.00
应付股利	12,000,000.00	12,000,000.00
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	84,729.42	169,981.08
其他流动负债	219,718,405.48	135,817,753.56

流动负债合计	4,957,578,579.44	3,685,306,711.38
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	145,000,000.00	0.00
应付债券	946,095,690.77	927,553,783.30
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款	29,798.28	27,593.38
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	276,952,113.67	280,819,446.98
递延所得税负债	41,635,024.94	22,777,340.35
其他非流动负债		
非流动负债合计	1,409,712,627.66	1,231,178,164.01
负债合计	6,367,291,207.10	4,916,484,875.39
所有者权益：		
股本	1,332,897,010.00	1,332,897,010.00
其他权益工具	91,328,133.15	91,329,662.43
其中：优先股		
永续债		
资本公积	580,834,345.16	580,826,685.82
减：库存股	477,697,868.08	477,706,808.74
其他综合收益	11,096,687.39	8,893,021.10
专项储备	154,724,040.39	154,482,556.47
盈余公积	431,661,312.07	431,661,312.07
一般风险准备		
未分配利润	6,510,301,565.46	5,840,738,230.74
归属于母公司所有者权益合计	8,635,145,225.54	7,963,121,669.89
少数股东权益	341,845,542.05	257,742,903.27
所有者权益合计	8,976,990,767.59	8,220,864,573.16
负债和所有者权益总计	15,344,281,974.69	13,137,349,448.55

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	2022年6月30日	2022年1月1日
流动资产：		
货币资金	1,407,574,889.24	1,984,284,601.70
交易性金融资产	1,150,000,000.00	200,000,000.00
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	229,717,971.11	238,220,697.33
应收款项融资	16,269,465.03	13,515,533.06
预付款项	441,121,876.00	173,256,569.24

其他应收款	1,899,826,805.51	1,073,162,478.15
其中：应收利息		
应收股利	18,000,000.00	18,000,000.00
存货	715,110,720.35	755,517,619.59
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	60,265,888.95	93,330,267.09
流动资产合计	5,919,887,616.19	4,531,287,766.16
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	2,376,199,608.22	2,232,574,608.22
其他权益工具投资	90,000,000.00	90,000,000.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	1,035,644,036.28	1,009,962,306.12
在建工程	882,907,109.49	377,000,279.91
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	6,223,370.02	6,666,623.78
无形资产	273,187,758.94	225,143,538.29
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	8,900,658.94	8,368,000.18
递延所得税资产	29,264,089.38	28,253,905.33
其他非流动资产	249,600,437.74	452,303,096.51
非流动资产合计	4,951,927,069.01	4,430,272,358.34
资产总计	10,871,814,685.20	8,961,560,124.50
流动负债：		
短期借款	0.00	0.00
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	14,200,000.00	56,380,000.00
应付账款	463,583,083.42	469,768,778.81
预收款项		
合同负债	1,464,391,647.56	711,869,497.60
应付职工薪酬	133,875,249.54	62,187,266.14
应交税费	48,039,052.88	70,339,377.98
其他应付款	1,792,403,703.65	2,332,541,150.23
其中：应付利息	1,250,066.36	2,250,000.00

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	131,776,113.61	64,068,254.78
流动负债合计	4,048,268,850.66	3,767,154,325.54
非流动负债：		
长期借款		
应付债券	946,095,690.77	927,553,783.30
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	149,323,332.54	147,607,884.00
递延所得税负债	19,506,014.82	10,151,115.23
其他非流动负债		
非流动负债合计	1,114,925,038.13	1,085,312,782.53
负债合计	5,163,193,888.79	4,852,467,108.07
所有者权益：		
股本	1,304,529,290.00	1,304,529,290.00
其他权益工具	91,328,133.15	91,329,662.43
其中：优先股		
永续债		
资本公积	587,534,846.60	587,527,187.26
减：库存股	477,697,868.08	477,706,808.74
其他综合收益	0.00	0.00
专项储备	66,922,666.27	59,323,991.36
盈余公积	431,661,312.07	431,661,312.07
未分配利润	3,704,342,416.40	2,112,428,382.05
所有者权益合计	5,708,620,796.41	4,109,093,016.43
负债和所有者权益总计	10,871,814,685.20	8,961,560,124.50

3、合并利润表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
一、营业总收入	9,617,037,742.64	6,704,407,232.24
其中：营业收入	9,617,037,742.64	6,704,407,232.24
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	8,476,709,205.68	5,836,317,150.86
其中：营业成本	7,948,066,679.99	5,379,178,884.58
利息支出		
手续费及佣金支出		

退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	34,188,577.05	28,777,759.77
销售费用	241,131,983.94	232,463,669.47
管理费用	205,679,604.38	174,579,875.18
研发费用	32,327,312.12	30,765,673.71
财务费用	15,315,048.20	-9,448,711.85
其中：利息费用	20,651,919.98	10,997,684.04
利息收入	9,107,925.53	20,277,091.06
加：其他收益	12,927,636.95	9,723,263.88
投资收益（损失以“-”号填列）	10,350,424.40	24,344,877.09
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	1,666,876.65	1,123,686.16
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）	-20,635,127.48	-17,032,101.82
资产减值损失（损失以“-”号填列）	235,579.57	0.00
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-523,234.82	38,906.53
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	1,142,683,815.58	885,165,027.06
加：营业外收入	2,088,751.61	1,016,433.08
减：营业外支出	2,423,539.24	1,514,193.53
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	1,142,349,027.95	884,667,266.61
减：所得税费用	201,736,512.47	169,742,407.69
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	940,612,515.48	714,924,858.92
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	940,612,515.48	714,924,858.92
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. 归属于母公司所有者的净利润	920,509,871.92	699,611,179.91
2. 少数股东损益	20,102,643.56	15,313,679.01

六、其他综合收益的税后净额	2,203,666.29	40,496.48
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	2,203,666.29	40,496.48
(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	2,203,666.29	40,496.48
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	2,203,666.29	40,496.48
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	942,816,181.77	714,965,355.40
归属于母公司所有者的综合收益总额	922,713,538.21	699,651,676.39
归属于少数股东的综合收益总额	20,102,643.56	15,313,679.01
八、每股收益：		
(一)基本每股收益	0.7336	0.5576
(二)稀释每股收益	0.7151	0.5426

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：-1,618,345.86 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	2022 年半年度	2021 年半年度
一、营业收入	3,864,356,345.24	2,435,831,267.97
减：营业成本	3,229,509,868.46	1,951,592,359.30
税金及附加	5,348,026.68	6,112,844.92
销售费用	156,291,491.18	132,217,836.99
管理费用	64,903,939.26	55,856,468.71
研发费用	27,571,389.51	24,890,647.25
财务费用	15,968,235.84	-10,057,807.05
其中：利息费用	20,651,919.98	
利息收入	8,279,072.23	19,651,738.99
加：其他收益	3,121,765.22	4,657,277.38

投资收益（损失以“-”号填列）	1,518,823,104.77	20,037,852.00
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）	212,844.37	-7,068,260.21
资产减值损失（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	44,935.60	1,550.71
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	1,886,966,044.27	292,847,337.73
加：营业外收入	73,764.09	30,384.02
减：营业外支出	87,979.31	116,346.32
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	1,886,951,829.05	292,761,375.43
减：所得税费用	44,091,257.50	38,453,517.85
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	1,842,860,571.55	254,307,857.58
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	1,842,860,571.55	254,307,857.58
（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	1,842,860,571.55	254,307,857.58
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	10,145,115,945.45	6,212,135,879.65
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	0.00	0.00
收到其他与经营活动有关的现金	273,430,049.67	669,039,746.05
经营活动现金流入小计	10,418,545,995.12	6,881,175,625.70
购买商品、接受劳务支付的现金	7,148,776,902.14	4,130,804,727.06
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	441,843,426.26	374,917,158.84
支付的各项税费	336,641,368.19	263,851,292.83
支付其他与经营活动有关的现金	500,134,093.35	822,160,761.55
经营活动现金流出小计	8,427,395,789.94	5,591,733,940.28
经营活动产生的现金流量净额	1,991,150,205.18	1,289,441,685.42
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	0.00	6,500,000.00
取得投资收益收到的现金	8,767,261.80	11,323,890.93
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	30,375,286.00	61,390.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	-17,157,024.18	0.00
收到其他与投资活动有关的现金	1,941,000,931.24	2,455,584,600.00
投资活动现金流入小计	1,962,986,454.86	2,473,469,880.93
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,036,398,599.93	580,220,873.09
投资支付的现金	0.00	55,000,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	2,904,000,000.00	2,717,000,000.00

投资活动现金流出小计	3,940,398,599.93	3,352,220,873.09
投资活动产生的现金流量净额	-1,977,412,145.07	-878,750,992.16
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	68,875,000.00	992,452,830.19
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	0.00	0.00
取得借款收到的现金	193,212,484.49	0.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	262,087,484.49	992,452,830.19
偿还债务支付的现金	48,640,334.31	607,662,150.10
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	259,185,927.02	265,958,947.08
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	4,861,575.72	3,992,194.53
支付其他与筹资活动有关的现金	0.00	3,957,330.19
筹资活动现金流出小计	307,826,261.33	877,578,427.37
筹资活动产生的现金流量净额	-45,738,776.84	114,874,402.82
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,899,348.86	-576,575.87
五、现金及现金等价物净增加额	-30,101,367.87	524,988,520.21
加：期初现金及现金等价物余额	2,088,438,458.90	2,426,457,301.80
六、期末现金及现金等价物余额	2,058,337,091.03	2,951,445,822.01

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	4,545,098,435.19	2,582,699,186.77
收到的税费返还	0.00	0.00
收到其他与经营活动有关的现金	9,247,163,048.13	3,699,313,739.77
经营活动现金流入小计	13,792,261,483.32	6,282,012,926.54
购买商品、接受劳务支付的现金	2,581,179,726.03	1,296,633,786.49
支付给职工以及为职工支付的现金	250,105,889.99	214,773,836.45
支付的各项税费	117,617,130.55	79,623,733.42
支付其他与经营活动有关的现金	9,695,914,863.31	4,192,130,068.69
经营活动现金流出小计	12,644,817,609.88	5,783,161,425.05
经营活动产生的现金流量净额	1,147,443,873.44	498,851,501.49
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	0.00	0.00
取得投资收益收到的现金	15,493,104.77	16,707,852.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	54,850.00	1,990.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	0.00	0.00
收到其他与投资活动有关的现金	1,700,000,000.00	2,350,584,600.00
投资活动现金流入小计	1,715,547,954.77	2,367,294,442.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	374,782,453.35	204,986,914.71
投资支付的现金	143,625,000.00	55,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	0.00	0.00
支付其他与投资活动有关的现金	2,650,000,000.00	2,657,000,000.00
投资活动现金流出小计	3,168,407,453.35	2,916,986,914.71
投资活动产生的现金流量净额	-1,452,859,498.58	-549,692,472.71

三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	0.00	992,452,830.19
取得借款收到的现金	48,212,484.49	0.00
收到其他与筹资活动有关的现金	0.00	0.00
筹资活动现金流入小计	48,212,484.49	992,452,830.19
偿还债务支付的现金	48,212,484.49	0.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	254,036,851.30	250,945,919.20
支付其他与筹资活动有关的现金	0.00	657,330.19
筹资活动现金流出小计	302,249,335.79	251,603,249.39
筹资活动产生的现金流量净额	-254,036,851.30	740,849,580.80
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-8,093,597.67	-722,951.41
五、现金及现金等价物净增加额	-567,546,074.11	689,285,658.17
加：期初现金及现金等价物余额	1,934,802,163.33	1,918,408,337.55
六、期末现金及现金等价物余额	1,367,256,089.22	2,607,693,995.72

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年半年度														
	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			91,329,662.43	580,826,685.82	477,706,808.74	8,893,021.10	154,482,556.47	431,661,312.07		5,840,738,230.74		7,963,121,669.9	257,742,903.27	8,220,864,573.16
加：会计政策变更													0.00		0.00
前期差错更正													0.00		0.00
同一控制下企业合并													0.00		0.00
其他													0.00		0.00
二、本年期初余额	1,332,897,010.00			91,329,662.43	580,826,685.82	477,706,808.74	8,893,021.10	154,482,556.47	431,661,312.07		5,840,738,230.74		7,963,121,669.9	257,742,903.27	8,220,864,573.16
三、本期增减变动金额（减少以	0.00	0.00	0.00	-1,529.34	7,659.34	-8,940.00	2,203,666.00	241,483.90	0.00	0.00	669,563.33	0.00	672,023.5	84,102,63	756,126,1

“一”号填列)				28		66	.29	2			34.		55.	8.7	94.
											72		65	8	43
(一) 综合收益总额							2,203,666.29				920,509,871.92		922,713,538.21	20,102,643.56	942,816,181.77
(二) 所有者投入和减少资本	0.00	0.00	0.00	-1,529.28	7,659.34	-8,940.66	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15,070.72	68,875,000.00	68,890,070.02
1. 所有者投入的普通股													0.00	68,875,000.00	68,875,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本				-1,529.28	7,659.34	-8,940.66							15,070.72		15,070.72
3. 股份支付计入所有者权益的金额													0.00		0.00
4. 其他													0.00		0.00
(三) 利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-250,946,537.20	0.00	-250,946,537.20	-4,972,575.73	-255,919,112.93
1. 提取盈余公积													0.00		0.00
2. 提取一般风险准备													0.00		0.00
3. 对所有者(或股东)的分配											-250,946,537.20		-250,946,537.20	-4,972,575.73	-255,919,112.93
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	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													0.00		0.00

积弥补亏损															0	0
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) 专项储备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	241,483.92	0.00	0.00	0.00	0.00	241,483.92	97,570.95	339,054.87	
1. 本期提取								22,207,846.97					22,207,846.97	185,705.13	22,393,552.10	
2. 本期使用								21,966,363.05					21,966,363.05	88,134.18	22,054,497.23	
(六) 其他													0.00		0.00	
四、本期期末余额	1,332,897.01	0.00	0.00	91,328,133.15	580,834,345.16	477,697,868.08	11,096,687.39	154,724,040.39	431,661,312.07	0.00	6,510,301.56	0.00	8,635,145.22	341,845,542.05	8,976,990,767.59	

上年金额

单位：元

项目	2021 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	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	1,332,897.01	0.00	0.00	0.00	600,335,752.39	477,761,592.92	19,955.41	124,457,713.90	381,183,239.45		4,960,697,801.83		6,921,863,757.66	200,173,398.82	7,122,485,596.88
加：会计政策变更													0.00	0.00	0.00
前期差错更正													0.00	0.00	0.00
同					80,			3,9			-		60,	0.0	60,

一控制下企业合并					000,000.00			31,686.36			23,436,665.36		495,021.00	0	495,021.00
其他															
二、本年期初余额	1,332,897,010.00	0.00	0.00	0.00	680,335,752.39	477,7615.92	19,955.41	128,389,400.26	381,183,239.45	0.00	4,937,261,136.47	0.00	6,982,358,878.06	200,621,739.82	7,182,980,617.88
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	0.00	0.00	0.00	106,618,086.79	-1,581,159.39	0.00	40,496.48	6,310,408.08	0.00	0.00	448,665,260.71	0.00	560,053,092.67	9,536,238.13	569,589,330.80
（一）综合收益总额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	40,496.48	0.00	0.00		699,611,179.91		699,651,676.39	15,313,679.01	714,965,355.40
（二）所有者投入和减少资本	0.00	0.00	0.00	106,618,086.79	-1,581,159.39	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	105,036,927.40	-1,718,840.61	103,318,86.79
1. 所有者投入的普通股													0.00	1,718,840.61	1,718,840.61
2. 其他权益工具持有者投入资本				106,618,086.79									106,618,086.79		106,618,086.79
3. 股份支付计入所有者权益的金额													0.00		0.00
4. 其他					-1,581,159.39								1,581,159.39		1,581,159.39
（三）利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-250,945,919.20	0.00	-250,945,919.20	-4,103,194.53	-255,049,113.73
1. 提取盈余公积													0.00		0.00
2. 提取一													0.00		0.00

般风险准备													0		0	
3. 对所有 者（或股 东）的分配													- 250 ,94 5,9 19. 20	- 250 ,94 5,9 19. 20	- 4,1 03, 194 .53	- 255 ,04 9,1 13. 73
4. 其他													0.0 0		0.0 0	
（四）所有 者权益内部 结转													0.0 0		0.0 0	
1. 资本公 积转增资本 （或股本）													0.0 0		0.0 0	
2. 盈余公 积转增资本 （或股本）													0.0 0		0.0 0	
3. 盈余公 积弥补亏损													0.0 0		0.0 0	
4. 设定受 益计划变动 额结转留存 收益													0.0 0		0.0 0	
5. 其他综 合收益结转 留存收益													0.0 0		0.0 0	
6. 其他													0.0 0		0.0 0	
（五）专项 储备								6,3 10, 408 .08					6,3 10, 408 .08	44, 594 .26	6,3 55, 002 .34	
1. 本期提 取								11, 308 ,98 4.9 1					11, 308 ,98 4.9 1	179 ,36 4.2 0	11, 488 ,34 9.1 1	
2. 本期使 用								4,9 98, 576 .83					4,9 98, 576 .83	134 ,76 9.9 4	5,1 33, 346 .77	
（六）其他													0.0 0		0.0 0	
四、本期期 末余额	1,3 32, 897 ,01 0.0 0	0.0 0	0.0 0	106 ,61 8,0 86. 79	678 ,75 4,5 93. 00	477 ,72 7,6 15. 92	60, 451 .89	134 ,69 9,8 08. 34	381 ,18 3,2 39. 45	0.0 0	5,3 85, 926 ,39 7.1 8	0.0 0	7,5 42, 411 ,97 0.7 3	210 ,15 7,9 77. 95	7,7 52, 569 ,94 8.6 8	

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年半年度											
	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
前期差错更正												0.00
其他												0.00
二、本年期初余额	1,304,529,290.00	0.00	0.00	91,329,662.43	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	-1,529.28	7,659.34	-8,940.66	0.00	7,598,674.91	0.00	1,591,914,034.35		1,599,527,779.98
（一）综合收益总额										1,842,860,571.55		1,842,860,571.55
（二）所有者投入和减少资本	0.00	0.00	0.00	-1,529.28	7,659.34	-8,940.66	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15,070.72
1. 所有者投入的普通股												0.00
2. 其他权益工具持有者投入资本				-1,529.28	7,659.34	-8,940.66						15,070.72
3. 股份支付计入所有者权益的金额												0.00
4. 其他												0.00
（三）利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-250,946,537.20	0.00	-250,946,537.20
1. 提取盈余公积												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) 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) 专项储备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7,598,674.91	0.00	0.00	0.00	7,598,674.91
1. 本期提取								8,417,206.38				8,417,206.38
2. 本期使用								818,531.47				818,531.47
(六) 其他												0.00
四、本期期末余额	1,304,529,290.00	0.00	0.00	91,328,133.15	587,534,846.60	477,697,868.08	0.00	66,922,666.27	431,661,312.07	3,704,342,416.40	0.00	5,708,620,796.41

上年金额

单位：元

项目	2021 年半年度											
	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	0.00	0.00	0.00	629,058,964.35	477,727,615.92	0.00	47,239,630.69	381,183,239.45	1,907,326,211.57		3,791,609,720.14
加：会计政策变更												0.00
前期差错更正												0.00
其他												0.00
二、本年期	1,304	0.00	0.00	0.00	629,0	477,7	0.00	47,23	381,1	1,907		3,791

初余额	, 529, 290.0 0				58,96 4.35	27,61 5.92		9,630 .69	83,23 9.45	, 326, 211.5 7		, 609, 720.1 4
三、本期增 减变动金额 (减少以 “—”号填 列)	0.00	0.00	0.00	106,6 18,08 6.79	0.00	0.00	0.00	6,120 ,105. 54	0.00	3,361 ,938. 38	0.00	116,1 00,13 0.71
(一) 综合 收益总额										254,3 07,85 7.58		254,3 07,85 7.58
(二) 所有 者投入和减 少资本	0.00	0.00	0.00	106,6 18,08 6.79	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	106,6 18,08 6.79
1. 所有者 投入的普通 股												0.00
2. 其他权 益工具持有 者投入资本				106,6 18,08 6.79								106,6 18,08 6.79
3. 股份支 付计入所有 者权益的金 额												0.00
4. 其他												0.00
(三) 利润 分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	- 250,9 45,91 9.20	0.00	- 250,9 45,91 9.20
1. 提取盈 余公积												0.00
2. 对所有 者(或股 东)的分配										- 250,9 45,91 9.20		- 250,9 45,91 9.20
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												0.00

留存收益												
6. 其他												0.00
(五) 专项储备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6,120,105.54	0.00	0.00	0.00	6,120,105.54
1. 本期提取								6,574,817.56				6,574,817.56
2. 本期使用								454,712.02				454,712.02
(六) 其他												0.00
四、本期期末余额	1,304,529,290.00	0.00	0.00	106,618,086.79	629,058,964.35	477,727,615.92	0.00	53,359,736.23	381,183,239.45	1,910,688,149.95		3,907,709,850.85

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”），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）。

公司注册资本为人民币 1,304,529,290.00 元（每股面值 1.00 元，下同），公司总部注册地址位于湖北省荆门市月亮湖北路附 7 号，统一社会信用代码为：91420800764100001A。

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；2008 年 5 月，经公司 2007 年度股东大会审议通过，以 2007 年末的总股本 21,500.00 万股为基数，以资本公积按照 10：2 的比例向全体股东转增股本，本次共增加股本 4,300.00 万股，转增后，公司股本变更为 25,800.00 万股；2013 年 12 月，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洋丰集团股份有限公司和杨才学等 45 名自然人以其共同持有的新洋丰农业科技股份有限公司 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洋丰集团股份有限公司和杨才学等 45 名自然人发行 343,794,035.00 股股份。

2015 年 04 月，经中国证券监督管理委员会批准（证监许可[2015]700 号），核准公司非公开发行人民币普通股不超过 11,300.00 万股（含 11,300.00 万股）；本次非公开发行股票实际发行数量为 48,690,610.00 股（每股面值 1.00 元），增加注册资本人民币 48,690,610.00 元，变更后注册资本为人民币 650,484,645.00 元。

2015年8月，第二次临时股东大会审议通过及公司第六届董事会第九次会议决议，通过向89名股权激励对象定向发行股票8,740,000.00股，增加注册资本8,740,000.00元，变更后注册资本为659,224,645.00元。

2016年5月，股东大会决议通过《公司2015年度利润分配预案》，以2016年5月31日公司发行在外的总股本659,224,645.00股为基数，向股权登记日登记在册的全体股东每10股送红股0股，派3.00元人民币现金；同时，以资本公积金向全体股东每10股转增10股。转增后公司总股本为1,318,449,290.00股，注册资本1,318,449,290.00元。

2016年8月，第六届董事会第十九次会议，审议通过《关于回购注销部分限制性股票的议案》，回购注销股权激励限制性股票3,432,000.00股，回购完成后公司的总股本为1,315,017,290.00股，注册资本1,315,017,290.00元。

2017年4月，第六届董事会第二十三次会议，审议通过《关于终止限制性股票激励计划及回购注销已授予未解锁限制性股票的议案》，回购注销已授予未解除限售的限制性股票数量合计为10,488,000.00股。回购完成后公司总股本由1,315,017,290.00股减少至1,304,529,290.00股，公司注册资本由1,315,017,290.00元减少至1,304,529,290.00元。截止2021年12月31日，公司注册资本为1,304,529,290.00元。

公司所属行业性质为磷复肥生产业。

经营范围：磷铵，磷肥，复混（合）肥料、有机-无机复混肥料、有机肥料、生物有机肥料，微生物肥料，硫酸钾，掺混肥料，稳定性肥料，缓释肥料，控释肥料，水溶肥料，脲醛缓释肥料，土壤调理剂、牡蛎壳衍生品、海藻提取物及含海藻提取物类化学肥料，化工原料及其他化肥系列产品（不含危险化学品）的生产、销售；氯碱生产，硫酸生产，液氨无水氨生产，盐酸、硫酸、液氨、硫磺（票面）批发，普通货运，化学危险货物运输（8类、2类3项）；土壤修复；农田修复；重金属污染防治；包装装潢印刷品印刷、其他印刷品印刷；编织袋的制造、销售；仓储（不含危险品）服务；经营本企业自产产品、生产所需的原辅材料、仪表仪器、机械设备、零配件及技术的进出口业务（国家限定公司经营或国家禁止进出口的商品及技术除外），经营进料加工和“三来一补”业务；股权投资、投资管理；化肥储备；会务服务；房屋、设备租赁；中型餐馆；经营客房；国内水路运输；固体废物综合利用技术的研发及相关产品加工、销售。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。

公司的组织构架包括母公司和全资子公司山东新洋丰肥业有限公司、四川新洋丰肥业有限公司、广西新洋丰肥业有限公司、北京丰盈兴业农资有限公司、北京洋丰逸居酒店管理有限公司、江西新洋丰肥业有限公司、宜昌新洋丰肥业有限公司、吉林新洋丰肥业有限公司、甘肃新洋丰农业科技有限公司等，

以及控股子公司荆门新洋丰中磷肥业有限公司、湖北澳特尔化工有限公司、河北新洋丰肥业有限公司、深圳新洋丰道格现代农业投资合伙企业（有限合伙）、湖北丰锂新能源科技有限公司等。

本公司的母公司为洋丰集团股份有限公司，最终控制人为杨才学先生。

本财务报表业经公司董事会于 2022 年 8 月 8 日批准报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

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

2、持续经营

本公司自报告期末起 12 个月内具备持续经营能力。

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：

无

1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合《企业会计准则》的要求，真实、完整地反映了本公司 2022 年 6 月 30 日的财务状况、2022 年度 1-6 月的经营成果和现金流量等相关信息。

2、会计期间

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

3、营业周期

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

4、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下的企业合并

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

2. 非同一控制下的企业合并

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

6、合并财务报表的编制方法

1. 合并财务报表范围

本公司将全部子公司（包括本公司所控制的单独主体）纳入合并财务报表范围，包括被本公司控制的企业、被投资单位中可分割的部分以及结构化主体。

2. 统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

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

3. 合并财务报表抵销事项

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

4. 合并取得子公司会计处理

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

5. 处置子公司的会计处理

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

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排的分类

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

2. 共同经营的会计处理

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

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

3. 合营企业的会计处理

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

8、现金及现金等价物的确定标准

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

9、外币业务和外币报表折算

1. 外币业务折算

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

2. 外币财务报表折算

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

10、金融工具

1. 金融工具的分类及重分类

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

(1) 金融资产

本公司将同时符合下列条件的金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产：①本公司管理金融资产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。

本公司将同时符合下列条件的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：①本公司管理金融资产业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；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。

对于非交易性权益工具投资，本公司可在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

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，本公司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，本公司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。

本公司改变管理金融资产业务模式时，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。

（2）金融负债

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；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；以摊余成本计量的金融负债。所有的金融负债不进行重分类。

2. 金融工具的计量

本公司金融工具初始确认按照公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。金融工具的后续计量取决于其分类。

（1）金融资产

①以摊余成本计量的金融资产。初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。初始确认后，对于该类金融资产（除属于套期关系的一部分金融资产外），以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资。初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失均计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

（2）金融负债

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。该类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，交易性金融负债公允价值变动形成的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。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的，由企业自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额，计入其他综合收益，其他公允价值变动计入当期损益。如果对该金融负债的自身信用风险变动的影响计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失计入当期损益。

②以摊余成本计量的金融负债。初始确认后，对此类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

3. 本公司对金融工具的公允价值的确认方法

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

4. 金融资产和金融负债转移的确认依据和计量方法

（1）金融资产

本公司金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且本公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬；③该金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有报酬的，但未保留对该金融资产的控制。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有报酬的，且保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入被转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认相关负债。

金融资产转移整体满足终止确认条件的，将以下两项金额的差额计入当期损益：①被转移金融资产在终止确认日的账面价值；②因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

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，先按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，然后将以下两项金额的差额计入当期损益：①终止确认部分在终止确认日的账面价值；②终止确认部分收到的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

（2）金融负债

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

金融负债（或其一部分）终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

11、预期信用损失的确定方法及会计处理方法

1. 预期信用损失的确定方法

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产（含应收款项）、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（含应收款项融资）、租赁应收款进行减值会计处理并确认损失准备。

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

（1）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，本公司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。

（2）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，本公司采用简化方法，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，本公司按照一般方法，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	债务人系公司关联方企业
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，本公司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，本公司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%

（3）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，本公司按照一般方法，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，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益，并根据金融工具的种类，抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值或计入预计负债（贷款承诺或财务担保合同）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）。

12、存货

1. 存货的分类

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

本公司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。

13、合同资产

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

14、合同成本

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

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

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

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

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

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

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

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

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

15、长期股权投资

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

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。本公司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，本公司按照《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。

3. 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

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。

16、固定资产

(1) 确认条件

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

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	12-35	5.00%	7.92%-2.71%

机器设备	年限平均法	7-20	5.00%	13.57%-4.75%
电子设备	年限平均法	5	5.00%	19.00%
运输设备	年限平均法	5-10	5.00%	19.00%-9.50%
其他设备	年限平均法	5	5.00%	19.00%

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

融资租入固定资产为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁。融资租入固定资产初始计价为租赁期开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值较低者作为入账价值；融资租入固定资产后续计价采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提折旧及减值准备。

17、在建工程

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

18、借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

2. 资本化金额计算方法

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

借入专门借款，按照专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定；占用一般借款按照累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率计算确定，资本化率为一般借款的加权

平均利率；借款存在折价或溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或溢价金额，调整每期利息金额。

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

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三、（十二）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。

本公司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：

资产类别	预计使用寿命（年）	预计净残值率（%）	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。

20、使用权资产

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。

本公司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。

本公司按照《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。

21、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

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

本公司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；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。

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

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

(2) 内部研究开发支出会计政策

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。

22、长期资产减值

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

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

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

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

23、长期待摊费用

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

24、合同负债

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

25、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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

(2) 离职后福利的会计处理方法

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

(3) 辞退福利的会计处理方法

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

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

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

26、租赁负债

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：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；

本公司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，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。本公司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。该周期性利率是指公司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。

当本公司对续租选择权、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。

27、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。

28、收入

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，公司对合同进行评估，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) 客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；(2) 客户能够控制公司履约过程中在建商品；(3) 公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。对于在某一时段内履行的履约义务，公司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，公司考虑下列迹象(1) 公司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) 公司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)

公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；(4)公司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)公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司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，公司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，公司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，公司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，公司于合同开始日，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：本公司复合肥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，本公司收入的确认方法如下：本公司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。本公司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，所以本公司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。本公司贸易板块，公司存在以下情况，可能表明公司处于代理人地位，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公司；②公司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公司不承担信用风险。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，公司所有贸易收入均按净额法确认收入。

29、政府补助

1. 政府补助的类型及会计处理

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

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

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。

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

2. 政府补助确认时点

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

30、递延所得税资产/递延所得税负债

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

2. 递延所得税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。

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

31、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

本公司在租赁期内各个期间采用直线法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期收益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

本公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。本公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始入账价值中。

32、其他重要的会计政策和会计估计

本公司根据国务院《关于进一步加强企业安全生产工作的通知》（国发〔2010〕23号）以及财政部、国家安全生产监督管理总局《高危行业企业安全生产费用财务管理暂行办（财企〔2006〕478号）、《关于印发〈企业安全生产费用提取和使用管理办法〉的通知》（财企〔2012〕16号）的有关规定，提取安全生产费用。

本公司生产和储存的液氨、盐酸、硫酸等产品，属于危险化学品，本公司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。

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

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	当期应税收入	3.00、5.00、6.00、9.00、13.00
城市维护建设税	应缴流转税额	1.00、5.00、7.00
企业所得税	应纳税所得额	10.00、15.00、25.00
教育费附加	应缴流转税额	3.00
地方教育费附加	应缴流转税额	1.50、2.00

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%

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《关于印发节能节水和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2019年11月15日取得高新技术企业证书，证书编号GR201942001441。

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于2020年12月1日取得高新技术企业证书，证书编号GR202042000385，自2020年—2022年享受所得税税率为15%的税收优惠。

6. 根据《财政部、税务总局关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（公告2021年第12号），自2021年1月1日至2022年12月31日，对小型微型企业年应纳税所得额不超过100万的部分，减按12.5%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2021年12月31日，对小型微型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。

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	173,134.06	212,964.21
银行存款	2,058,163,956.97	2,089,403,014.33
其他货币资金	151,294,471.68	107,948,979.95

合计	2,209,631,562.71	2,197,564,958.49
----	------------------	------------------

其他说明

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	1,212,999,068.76	250,000,000.00
其中：		
理财产品	1,212,999,068.76	250,000,000.00
其中：		
合计	1,212,999,068.76	250,000,000.00

其他说明

3、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款										0.00
其中：										0.00
按组合计提坏账准备的应收账款	336,821,685.74	100.00%	17,731,432.34	5.27%	319,090,253.40	293,474,262.21	100.00%	15,065,033.05	5.13%	278,409,229.16
其中：										
账龄组合	336,821,685.74	100.00%	17,731,432.34	5.27%	319,090,253.40	293,474,262.21	100.00%	15,065,033.05	5.13%	278,409,229.16
合计	336,821,685.74	100.00%	17,731,432.34	5.27%	319,090,253.40	293,474,262.21	100.00%	15,065,033.05	5.13%	278,409,229.16

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	331,925,434.09	16,596,271.70	5.00%

1-2 年	2,123,137.45	212,313.75	10.00%
2-3 年	2,318,551.05	695,565.32	30.00%
3-4 年	454,563.15	227,281.57	50.00%
合计	336,821,685.74	17,731,432.34	

确定该组合依据的说明：

账龄组合

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

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	331,925,434.09
1 至 2 年	2,123,137.45
2 至 3 年	2,318,551.05
3 年以上	454,563.15
3 至 4 年	454,563.15
合计	336,821,685.74

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
坏账准备	15,065,033.05	2,666,399.29				17,731,432.34
合计	15,065,033.05	2,666,399.29				17,731,432.34

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
阿克苏本源农业科技服务有限公司	19,026,973.78	5.65%	951,348.69
湖北玉禾丰建筑工程有限公司	15,850,977.25	4.71%	792,548.86
张掖市瑞华农副产品有限公司	7,140,009.30	2.12%	357,000.47
荆门市格林美新材料有限公司	3,835,813.23	1.14%	191,790.66
太和县大地农资有限公司	3,753,495.00	1.11%	187,674.75
合计	49,607,268.56	14.73%	

4、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	42,664,451.50	50,302,867.27
合计	42,664,451.50	50,302,867.27

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

适用 不适用

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

适用 不适用

其他说明：

5、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	750,386,840.06	99.33%	458,962,313.46	99.02%
1 至 2 年	1,069,677.88	0.14%	4,041,063.00	0.87%
2 至 3 年	3,651,531.59	0.48%	471,720.55	0.10%
3 年以上	353,668.99	0.05%	1,907.50	0.01%
合计	755,461,718.52	100.00%	463,477,004.51	

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	期末余额	占预付账款总额的比例
上海好年国际贸易有限公司	69,342,024.60	9.17%
中农集团控股股份有限公司	55,784,896.52	7.38%
浙江爱普恒祥贸易有限公司	46,125,000.00	6.10%
青海盐湖工业股份有限公司	42,434,594.69	5.61%
上海嘉胜石油化工有限公司	38,277,904.00	5.06%
合计	251,964,419.81	33.33%

其他说明：

6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	129,927,989.59	69,468,388.47
合计	129,927,989.59	69,468,388.47

(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
江苏绿港 31 名自然人股东	27,633,407.76	27,633,407.76
垫付拆迁补偿款	108,055,671.76	34,674,662.00
押金	12,441,550.37	12,287,834.65
个人借款	5,907,862.16	8,119,144.75

社保及公积金	3,364,646.03	3,357,898.83
其他	43,084,233.26	35,986,094.04
合计	200,487,371.34	122,059,042.03

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额	23,613,530.53		28,977,123.03	52,590,653.56
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	18,111,229.47			18,111,229.47
本期转回			142,501.28	142,501.28
2022 年 6 月 30 日余额	41,724,760.00		28,834,621.75	70,559,381.75

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内 (含 1 年)	107,692,216.49
1 至 2 年	1,372,976.67
2 至 3 年	11,469,264.52
3 年以上	79,952,913.66
3 至 4 年	27,108,537.91
4 至 5 年	24,009,754.00
5 年以上	28,834,621.75
合计	200,487,371.34

3) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

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	垫付拆迁补偿款	77,045,917.76	1 年以内	38.43%	3,852,295.89
宜都市枝城镇财务服务中心	垫付拆迁补偿款	31,009,754.00	2-3 年/3-4 年	15.47%	21,307,803.20
铁路专线政府承担部分	垫付款	29,490,385.68	2-3 年/3-4 年	14.71%	14,229,972.76
江苏绿港现代农业发展有限公司	投资款	27,633,407.76	5 年以上	13.78%	27,633,407.76
金昌市公共资源交易中心	押金	8,402,184.00	1 年以内	4.19%	420,109.20
合计		173,581,649.20		86.58%	67,443,588.81

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	1,156,288,240.62		1,156,288,240.62	1,437,350,094.08		1,437,350,094.08
在产品	50,528,362.20		50,528,362.20	38,522,131.79		38,522,131.79
库存商品	1,450,379,602.64	42,516.40	1,450,337,086.24	1,011,313,063.80	278,095.97	1,011,034,967.83
周转材料	31,262,214.36		31,262,214.36	18,749,387.31		18,749,387.31
发出商品				63,900,989.29		63,900,989.29
在途物资				72,473,194.55		72,473,194.55
农产品				1,772,675.05		1,772,675.05
合计	2,688,458,419.82	42,516.40	2,688,415,903.42	2,644,081,535.87	278,095.97	2,643,803,439.90

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
库存商品	278,095.97			235,579.57		42,516.40
合计	278,095.97			235,579.57		42,516.40

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
机器设备	34,531,841.35		34,531,841.35			
合计	34,531,841.35		34,531,841.35			

其他说明

9、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预缴税费	17,088,417.18	19,115,455.28
待抵扣进项税	133,225,955.69	224,414,428.16

碳交易席位费	533,407.88	533,407.88
合计	150,847,780.75	244,063,291.32

其他说明：

10、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动							期末余额（账面价值）	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业											
广西新洋丰田园农业科技有限公司	9,902,971.76			1,666,876.65						11,569,848.41	
小计	9,902,971.76			1,666,876.65						11,569,848.41	
二、联营企业											
雷波县瓦屋脐橙种植农民专业合作社	7,325,941.65									7,325,941.65	
雷波县干海子脐橙种植农民专业合作社	3,028,256.72									3,028,256.72	
雷波县梯田脐橙种植农民专业合作社	112,330.28									112,330.28	
小计	10,466,528.65									10,466,528.65	
合计	20,369,500.41			1,666,876.65						22,036,377.06	

其他说明

11、其他权益工具投资

项目	期末余额	期初余额
湖北贮源环保科技有限公司	54,000,000.00	54,000,000.00
江苏绿港现代农业发展有限公司	40,000,000.00	40,000,000.00

深圳道格十九号投资合伙企业（有限合伙）	44,302,500.00	44,302,500.00
象辑知源（武汉）科技有限公司	3,897,300.00	3,897,300.00
隆平生物技术（海南）有限公司	50,000,000.00	50,000,000.00
合计	192,199,800.00	192,199,800.00

单位：元

12、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	4,588,571,991.80	4,494,124,927.13
合计	4,588,571,991.80	4,494,124,927.13

（1）固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	电子设备	运输设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	4,172,051,972.69	2,918,508,291.39	200,667,625.00	46,205,677.52	7,337,433,566.60
2. 本期增加金额	120,638,599.68	146,970,891.60	4,206,288.16	2,442,490.34	274,258,269.78
（1）购置	0.00	5,341,084.14	2,221,062.50	2,442,490.34	10,004,636.98
（2）在建工程转入	120,638,599.68	141,629,807.46	1,985,225.66		264,253,632.80
（3）企业合并增加					0.00
		0.00			0.00
3. 本期减少金额	6,725,755.09	8,452,220.40	626,931.89	1,473,001.91	17,277,909.29
（1）处置或报废	6,725,755.09	8,207,939.25	626,931.89	1,473,001.91	17,033,628.14
（2）其他		244,281.15			244,281.15
4. 期末余额	4,285,964,817.28	3,057,026,962.59	204,246,981.27	47,175,165.95	7,594,413,927.09
二、累计折旧					
1. 期初余额	1,137,649,419.50	1,549,670,889.81	121,607,027.93	13,883,123.50	2,822,810,460.74
2. 本期增加金额	78,809,357.23	86,319,294.37	3,533,359.59	1,808,556.37	170,470,567.56
（1）计提	78,809,357.23	86,319,294.37	3,533,359.59	1,808,556.37	170,470,567.56
					0.00
3. 本期减少金额	4,172,315.71	1,746,377.56	570,831.97	542,502.55	7,032,027.79
（1）处置或报废	4,172,315.71	1,621,634.37	570,831.97	542,502.55	6,907,284.60
（2）其他		124,743.19			124,743.19
4. 期末余额	1,212,286,461.02	1,634,243,806.62	124,569,555.55	15,149,177.32	2,986,249,000.51
三、减值准备					
1. 期初余额	19,891,388.03	606,790.70			20,498,178.73
2. 本期增加金额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
（1）计提		0.00			0.00
					0.00

3. 本期减少金额	563,413.71	341,830.24	0.00	0.00	905,243.95
(1) 处置或报废	563,413.71	341,830.24			905,243.95
					0.00
4. 期末余额	19,327,974.32	264,960.46	0.00	0.00	19,592,934.78
四、账面价值					
1. 期末账面价值	3,054,350,381.94	1,422,518,195.51	79,677,425.72	32,025,988.63	4,588,571,991.80
2. 期初账面价值	3,014,511,165.16	1,368,230,610.88	79,060,597.07	32,322,554.02	4,494,124,927.13

(2) 未办妥产权证书的固定资产情况

截至 2022 年 6 月 30 日，尚未办妥产权证书的固定资产账面价值为 6,512,125.78 元。

13、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	1,459,744,703.71	566,195,685.94
工程物资	629,826.50	650,344.20
合计	1,460,374,530.21	566,846,030.14

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
30 万吨/年合成氨技改项目	842,465,156.71		842,465,156.71	337,209,354.20		337,209,354.20
磷酸铁及配套项目	312,239,590.98		312,239,590.98	54,653,124.66		54,653,124.66
硫酸生产装置	64,118,857.40		64,118,857.40	7,719,216.03		7,719,216.03
办公楼	29,530,314.36		29,530,314.36	16,765,000.00		16,765,000.00
气膜床仓库	20,035,823.89		20,035,823.89	14,194,160.51		14,194,160.51
压滤机	8,767,212.29		8,767,212.29	8,767,212.29		8,767,212.29
尾驾驶散货船	4,793,035.75		4,793,035.75	830,961.63		830,961.63
新型复合肥二期	3,986,794.78		3,986,794.78	46,789,249.48		46,789,249.48
水溶肥生产线	0.00		0.00	2,030,821.81		2,030,821.81
建筑石膏粉生产项目	0.00		0.00	27,621,086.86		27,621,086.86
硫精砂制酸低温余热回收技改项目	0.00		0.00	13,563,624.34		13,563,624.34
专用肥生产线项目	0.00		0.00	21,556,486.43		21,556,486.43
甘肃基地复合肥生产线	41,869,634.05		41,869,634.05			
硫铁矿制酸项目	41,230,786.64		41,230,786.64			

磷铵硫酸项目	23,551,489.25		23,551,489.25		
建材厂设备	11,974,326.77		11,974,326.77		
藻源生物刺激素项目	8,796,447.20		8,796,447.20		
石膏粉精制项目	7,584,951.56		7,584,951.56		
磷酸铁项目配套工程	4,605,812.64		4,605,812.64		
变电站增容项目	3,306,580.38		3,306,580.38		
硫磺制酸项目	1,483,451.05		1,483,451.05		
其他零星工程	29,404,438.01		29,404,438.01	14,495,387.70	14,495,387.70
合计	1,459,744,703.71		1,459,744,703.71	566,195,685.94	566,195,685.94

(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
30万吨/年合成氨技改项目	1,500,000.00	337,209.35	505,255.80			842,465.15	56.16%	85				其他
尾驾驶散货船	23,531,549.19	830,961.63	3,962,074.12			4,793,035.75	77.39%	90				其他
5万吨/年磷酸铁及配套项目	400,000.00	54,653,124.66	257,586,466.32			312,239,590.98	78.06%	95				其他
甘肃基地复合肥生产线	229,000.00	0.00	41,869,634.05			41,869,634.05	18.28%	60				其他
合计	2,152,531,549.19	392,693,440.49	808,673,977.00			1,201,367,417.49						

(3) 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	629,826.50		629,826.50	650,344.20		650,344.20
合计	629,826.50		629,826.50	650,344.20		650,344.20

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
一、账面原值：					
1. 期初余额		978,551.33			978,551.33
2. 本期增加金额					
(1) 外购					
(2) 自行培育					
3. 本期减少金额		3,006.37			3,006.37
(1) 处置					
(2) 其他		3,006.37			3,006.37
4. 期末余额		975,544.96			975,544.96
二、累计折旧					
1. 期初余额		832,286.12			832,286.12
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额		2,557.00			2,557.00
(1) 处置					
(2) 其他		2,557.00			2,557.00
4. 期末余额		829,729.12			829,729.12
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		145,815.84		145,815.84
2. 期初账面价值		146,265.21		146,265.21

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

15、使用权资产

单位：元

项目	房屋及建筑物	土地	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	1,305,702.50	31,402,382.19	32,708,084.69
2. 本期增加金额			
3. 本期减少金额			
4. 期末余额	1,305,702.50	31,402,382.19	32,708,084.69
二、累计折旧			
1. 期初余额	1,301,702.50	3,180,013.03	4,481,715.53
2. 本期增加金额	4,000.00	1,591,740.18	1,595,740.18
(1) 计提	4,000.00	1,591,740.18	1,595,740.18
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额	1,305,702.50	4,771,753.21	6,077,455.71
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	0.00	26,630,628.98	26,630,628.98
2. 期初账面价值	4,000.00	28,222,369.16	28,226,369.16

其他说明：

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 独家采矿 权	水产权	采矿权	合计
一、账面 原值								
1. 期初余 额	968,571,7 24.64			20,743,82 8.67	50,000,00 0.00	7,577,743 .70	23,858,54 4.13	1,070,751 ,841.14
2. 本期增 加金额	103,315,3 35.99	0.00	0.00	132,743.3 6	0.00	0.00	0.00	103,448,0 79.35
(1) 购置	103,315,3 35.99			132,743.3 6				103,448,0 79.35
(2) 内部 研发								0.00
(3) 企业 合并增加								0.00
								0.00
3. 本期减 少金额	32,293.38	0.00	0.00	0.00	0.00	26,035.75	0.00	58,329.13
(1) 处置								0.00
(2) 其他	32,293.38	0.00	0.00	0.00	0.00	26,035.75	0.00	58,329.13
4. 期末余 额	1,071,854 ,767.25	0.00	0.00	20,876,57 2.03	50,000,00 0.00	7,551,707 .95	23,858,54 4.13	1,174,141 ,591.36
二、累计 摊销								0.00
1. 期初余 额	147,322,8 80.36			10,252,47 3.00	50,000,00 0.00		516,935.1 2	208,092,2 88.48
2. 本期增 加金额	10,111,54 0.52	0.00	0.00	837,646.4 8	0.00	0.00	238,585.4 4	11,187,77 2.44
(1) 计提	10,111,54 0.52			837,646.4 8			238,585.4 4	11,187,77 2.44
								0.00
3. 本期减 少金额								0.00
(1) 处置								0.00
								0.00
4. 期末余 额	157,434,4 20.88	0.00	0.00	11,090,11 9.48	50,000,00 0.00	0.00	755,520.5 6	219,280,0 60.92
三、减值 准备								0.00
1. 期初余 额								0.00
2. 本期增 加金额								0.00

(1) 计提								0.00
								0.00
3. 本期减少金额								0.00
(1) 处置								0.00
								0.00
4. 期末余额								0.00
四、账面价值								0.00
1. 期末账面价值	914,420,346.37	0.00	0.00	9,786,452.55	0.00	7,551,707.95	23,103,023.57	954,861,530.44
2. 期初账面价值	821,248,844.28			10,491,355.67		7,577,743.70	23,341,609.01	862,659,552.66

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

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
培训楼改造装修	8,152,887.32	0.00	481,219.54		7,671,667.78
巷道开拓费	11,475,595.00	6,091,722.00	1,186,517.12		16,380,799.88
酒店装修	3,039,826.38	0.00	238,615.80		2,801,210.58
办公楼装修	113,661.20	1,781.55	12,151.86		103,290.89
其他	251,112.86	69,640.00	65,077.14		255,675.72
合计	23,033,082.76	6,163,143.55	1,983,581.46		27,212,644.85

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	107,926,265.27	22,838,341.47	88,090,316.02	17,733,813.55
内部交易未实现利润	46,931,327.58	11,066,165.23	48,077,775.65	11,238,132.44
可抵扣亏损	10,845,527.04	2,711,381.76	17,354,722.49	4,338,680.62
安全生产费资本化支出	1,888,247.60	472,061.90	1,888,247.60	472,061.90
视同销售税会差异	1,779,385.12	444,846.28	1,941,147.40	485,286.85
递延收益	259,978,105.99	46,272,234.49	262,640,722.00	46,619,720.14
合计	429,348,858.60	83,805,031.13	419,992,931.16	80,887,695.50

(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	249,809,114.60	41,635,024.94	125,511,446.73	22,777,340.35
合计	249,809,114.60	41,635,024.94	125,511,446.73	22,777,340.35

(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		83,805,031.13		80,887,695.50
递延所得税负债		41,635,024.94		22,777,340.35

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
预付设备款	122,991,519.24		122,991,519.24	457,810,375.72		457,810,375.72
预付土地款	16,000,000.00		16,000,000.00	25,620,000.00		25,620,000.00
预付工程款	305,881,535.14		305,881,535.14	120,779,995.25		120,779,995.25
合计	444,873,054.38		444,873,054.38	604,210,370.97		604,210,370.97

其他说明：

20、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	1,406,101.64	1,833,951.46
合计	1,406,101.64	1,833,951.46

短期借款分类的说明：

21、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	96,247,587.00	111,628,000.00
合计	96,247,587.00	111,628,000.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

22、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）	1,535,630,670.75	1,290,099,070.35
1 年以上	33,319,355.96	77,777,511.36
合计	1,568,950,026.71	1,367,876,581.71

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

23、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收账款	2,465,243,754.49	1,506,609,842.49
合计	2,465,243,754.49	1,506,609,842.49

24、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	111,460,283.17	456,499,099.88	371,836,773.49	196,122,609.56
二、离职后福利-设定提存计划	60,139.20	36,740,151.65	26,654,534.54	10,145,756.31
三、辞退福利		199,617.50	199,617.50	0.00
四、一年内到期的其他福利			0.00	0.00
合计	111,520,422.37	493,438,869.03	398,690,925.53	206,268,365.87

(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	106,538,026.11	397,590,368.49	341,790,419.95	162,337,974.65
2、职工福利费	105,600.00	23,579,974.85	8,704,733.69	14,980,841.16
3、社会保险费	78,688.97	23,676,336.90	17,894,268.71	5,860,757.16
其中：医疗保险费	35,731.99	20,411,223.63	15,302,157.89	5,144,797.73
工伤保险费	956.98	2,586,221.35	2,067,731.39	519,446.94
生育保险费	42,000.00	678,891.92	524,379.43	196,512.49
4、住房公积金	0.00	2,815,428.38	2,805,678.50	9,749.88
5、工会经费和职工教育经费	4,737,968.09	8,836,991.26	641,672.64	12,933,286.71
6、短期带薪缺勤	0.00	0.00		0.00
7、短期利润分享计划	0.00	0.00		0.00
合计	111,460,283.17	456,499,099.88	371,836,773.49	196,122,609.56

(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	58,316.80	35,261,847.92	25,559,781.46	9,760,383.26
2、失业保险费	1,822.40	1,478,303.73	1,094,753.08	385,373.05
合计	60,139.20	36,740,151.65	26,654,534.54	10,145,756.31

其他说明

25、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	12,001,924.75	6,004,557.23
企业所得税	158,284,439.70	188,012,804.74
个人所得税	1,734,331.16	1,048,154.68
城市维护建设税	355,131.02	39,449.68
资源税	2,039,293.95	1,707,708.58
房产税	4,184,834.20	3,612,314.90
土地使用税	3,644,303.88	2,185,662.69
教育费附加	215,011.24	186,767.92
地方教育附加		
其他	2,009,537.00	2,592,455.32
合计	184,468,806.90	205,389,875.74

其他说明

26、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	1,250,066.36	2,250,000.00
应付股利	12,000,000.00	12,000,000.00
其他应付款	201,940,735.57	230,210,302.97
合计	215,190,801.93	244,460,302.97

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
企业债券利息	1,250,066.36	2,250,000.00
合计	1,250,066.36	2,250,000.00

(2) 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	12,000,000.00	12,000,000.00

合计	12,000,000.00	12,000,000.00
----	---------------	---------------

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
洋丰集团代垫投资款	27,633,407.76	27,633,407.76
暂收款及个人往来	49,290,493.86	115,465,166.77
代理保证金、押金	99,028,438.20	71,631,095.95
安全风险金	6,962,633.69	800,000.00
其他	19,025,762.06	14,680,632.49
合计	201,940,735.57	230,210,302.97

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

27、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	84,729.42	169,981.08
合计	84,729.42	169,981.08

其他说明：

28、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	219,718,405.48	135,817,753.56
合计	219,718,405.48	135,817,753.56

29、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	145,000,000.00	
合计	145,000,000.00	0.00

30、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	946,095,690.77	927,553,783.30
合计	946,095,690.77	927,553,783.30

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

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额
洋丰转债	1,000,000.00	2021年3月25日	6年	900,072,119.47	927,553,783.30		1,999,882.75	20,558,402.52	16,600.00	946,095,690.77
合计				900,072,119.47	927,553,783.30		1,999,882.75	20,558,402.52	16,600.00	946,095,690.77

31、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	29,798.28	27,593.38
合计	29,798.28	27,593.38

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
分期付款购买资产	29,798.28	27,593.38

其他说明：

32、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	280,819,446.98	3,000,000.00	6,867,333.31	276,952,113.67	
合计	280,819,446.98	3,000,000.00	6,867,333.31	276,952,113.67	

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
征地差价补贴	36,267,978.29			407,132.92			35,860,845.37	与资产相关
砷污染综合整治项目专项资金	722,222.23			500,000.00			222,222.23	与资产相关

60 万吨/ 年硝基复 合肥项目 政府扶持 资金	22,583,76 6.38			1,130,099 .92			21,453,66 6.46	与资产相 关
磷石膏综 合利用项 目和选矿 项目	29,188,11 1.60			500,432.2 2			28,687,67 9.38	与资产相 关
120 万吨/ 年新型复 合肥项目 (一期 80 万吨/年) 基础设施 补助	28,256,84 5.84			894,952.5 4			27,361,89 3.30	与资产相 关
雷波发改 经信局关 于低温余 热回收及 气电平衡 项目改造 补助资金	591,723.9 8			26,213.59			565,510.3 9	与资产相 关
临时用地 耕地占用 补助	6,229,389 .07			344,619.2 4			5,884,769 .83	与资产相 关
环保技改 项目补贴 资金	4,025,000 .00			350,000.0 0			3,675,000 .00	与资产相 关
硫磺制酸 装置低温 余热回收 及配套 12MW 汽轮 机发电机 组项目	288,349.5 9			73,965.51			214,384.0 8	与资产相 关
锅炉补贴	878,137.8 2			48,255.13			829,882.6 9	与资产相 关
尾矿库综 合治理项 目补贴	5,176,083 .33			89,500.00			5,086,583 .33	与资产相 关
山东拆迁 补偿款	140,635.4 8			15,921.00			124,714.4 8	与资产相 关
宜昌磷石 膏基地财 政扶持资 金	17,678,72 7.00			704,719.3 2			16,974,00 7.68	与资产相 关
宜昌其他 补贴	425,768.6 5			30,412.04			395,356.6 1	与资产相 关
2020 年工 业补助资 金	1,440,000 .00			80,000.00			1,360,000 .00	与资产相 关
30 万吨/年 合成氨技 改项目	102,989,3 00.00			0.00			102,989,3 00.00	与资产相 关
15 万吨/年 磷石膏综	500,000.0 0			41,670.00			458,330.0 0	与资产相 关

合利用项目								
传统优化升级专项引导资金	1,462,500.00			36,562.50			1,425,937.50	与资产相关
獭亭科经局第二批传统产业改造升级磷石膏生产线技术改造项目补贴	505,750.00			25,500.00			480,250.00	与资产相关
獭亭经信局 2020 年度宜昌磷石膏综合利用奖	1,365,029.16			68,825.00			1,296,204.16	与资产相关
宜都发改局在线监测补助资金	99,166.67			5,000.00			94,166.67	与资产相关
工信局补助	95,833.33			3,571.43			92,261.90	与资产相关
2020 年南宁市技术改造项目补助资金	457,142.85			45,714.28			411,428.57	与资产相关
三期项目政府购买中介服务费	1,365,771.44			113,814.28			1,251,957.16	与资产相关
磷石膏综合利用项目	1,247,261.90			102,500.00			1,144,761.90	与资产相关
三期项目建设征地价款奖励	14,557,619.04			1,149,285.72			13,408,333.32	与资产相关
磷石膏项目工业发展专项资金	2,281,333.33			78,666.67			2,202,666.66	与资产相关
建筑石膏粉项目补助资金		3,000,000.00					3,000,000.00	与资产相关
合计	280,819,446.98	3,000,000.00		6,867,333.31			276,952,113.67	

其他说明：

33、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						1,332,897,010.00
------	------------------	--	--	--	--	--	------------------

其他说明：

34、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

(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	9,999,579	91,329,662.43			166	1,529.28	9,999,413	91,328,133.15
合计	9,999,579	91,329,662.43			166	1,529.28	9,999,413	91,328,133.15

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

35、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）	440,262,294.48	7,659.34		440,269,953.82
其他资本公积	140,564,391.34			140,564,391.34
合计	580,826,685.82	7,659.34		580,834,345.16

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

36、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股份回购	477,706,808.74		8,940.66	477,697,868.08
合计	477,706,808.74		8,940.66	477,697,868.08

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

37、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	

二、将重分类进损益的其他综合收益	8,893,021.10	2,203,666.29				2,203,666.29		11,096,687.39
外币财务报表折算差额	8,893,021.10	2,203,666.29				2,203,666.29		11,096,687.39
其他综合收益合计	8,893,021.10	2,203,666.29				2,203,666.29		11,096,687.39

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

38、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	154,482,556.47	22,207,846.97	21,966,363.05	154,724,040.39
合计	154,482,556.47	22,207,846.97	21,966,363.05	154,724,040.39

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

39、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	431,661,312.07			431,661,312.07
合计	431,661,312.07			431,661,312.07

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

40、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	5,840,738,230.74	4,960,697,801.83
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		-23,436,665.36
调整后期初未分配利润	5,840,738,230.74	4,937,261,136.47
加：本期归属于母公司所有者的净利润	920,509,871.92	699,611,179.91
应付普通股股利	-250,946,537.20	-250,945,919.20
期末未分配利润	6,510,301,565.46	5,385,926,397.18

调整期初未分配利润明细：

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

41、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	9,413,248,159.25	7,791,721,984.85	6,518,041,340.75	5,280,475,962.66
其他业务	203,789,583.39	156,344,695.14	186,365,891.49	98,702,921.92
合计	9,617,037,742.64	7,948,066,679.99	6,704,407,232.24	5,379,178,884.58

收入相关信息：

单位：元

合同分类	磷复肥	现代农业	其他业务	合计
按商品转让的时间分类				
其中：				
在某一时点确认收入	9,375,968,504.37	37,279,654.88	203,789,583.39	9,617,037,742.64

与履约义务相关的信息：

无

42、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	3,245,727.16	3,173,670.01
教育费附加	1,920,602.22	1,630,945.68
房产税	10,403,941.76	8,548,038.38
土地使用税	6,888,465.98	5,434,749.09
印花税	4,965,375.95	2,982,599.15
地方教育费附加	1,495,768.21	1,036,951.12
其他	5,268,695.77	5,970,806.34
合计	34,188,577.05	28,777,759.77

其他说明：

43、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资	125,229,471.98	104,400,089.66
社会保险费	5,790,765.87	5,107,860.05
广告营销费	37,064,871.95	53,296,899.31
市场开发费	47,055,978.36	40,016,599.85
其他费用	25,990,895.78	29,642,220.60
合计	241,131,983.94	232,463,669.47

其他说明：

44、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资及福利费	70,372,934.69	69,224,146.87
折旧及摊销	20,441,004.52	16,775,820.44
中介机构服务费	2,004,376.66	2,190,080.45
修理费	84,155,248.34	53,985,222.98
其他	28,706,040.17	32,404,604.44
合计	205,679,604.38	174,579,875.18

其他说明

45、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工	10,158,289.06	9,032,814.36
折旧及摊销	4,268,492.58	1,985,529.14
实验物料费	10,529,759.46	13,060,095.44
技术服务费	4,309,288.97	3,173,727.20
办公差旅等	3,061,482.05	3,513,507.57
合计	32,327,312.12	30,765,673.71

其他说明

46、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	20,651,919.98	10,997,684.04
减：利息收入	9,107,925.53	20,277,091.06
汇兑损失	8,193,644.10	1,674,701.76
减：汇兑收益	5,800,898.23	2,507,186.00
手续费支出	1,263,787.70	604,756.97
其他支出	114,520.18	58,422.44
合计	15,315,048.20	-9,448,711.85

其他说明

47、其他收益

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	12,927,636.95	9,723,263.88

48、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	1,666,876.65	1,123,686.16

处置长期股权投资产生的投资收益	-83,714.05	11,897,300.00
其他（理财收益）	8,767,261.80	11,323,890.93
合计	10,350,424.40	24,344,877.09

其他说明

49、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-17,968,728.19	-10,394,335.41
应收账款坏账准备	-2,666,399.29	-6,637,766.41
合计	-20,635,127.48	-17,032,101.82

其他说明

50、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	235,579.57	
合计	235,579.57	0.00

其他说明：

51、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
非流动资产处置利得和损失	-523,234.82	38,906.53

52、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	724,749.92	355,843.61	724,749.92
政府补助	1,344,682.67	656,635.10	1,344,682.67
非流动资产报废处置利得	19,319.02	3,954.37	19,319.02
合计	2,088,751.61	1,016,433.08	

53、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	283,202.60	1,000,000.00	283,202.60
非流动资产报废损失	840,473.00	73,322.99	840,473.00
其他	1,299,863.64	440,870.54	1,299,863.64

合计	2,423,539.24	1,514,193.53	
----	--------------	--------------	--

其他说明：

54、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	185,796,492.25	173,311,194.26
递延所得税费用	15,940,020.22	-3,568,786.57
合计	201,736,512.47	169,742,407.69

(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	1,142,349,027.95
按法定/适用税率计算的所得税费用	171,381,681.16
子公司适用不同税率的影响	47,021,457.02
调整以前期间所得税的影响	-20,908,154.94
非应税收入的影响	-416,719.16
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-881,497.88
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	5,539,746.27
所得税费用	201,736,512.47

其他说明：

55、其他综合收益

详见附注

56、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	9,060,303.64	78,183,364.72
利息收入	9,107,925.53	20,268,543.81
员工持股计划款		399,400,733.31
信用证保证金	127,024,123.84	92,826,477.65
往来款及其他	128,237,696.66	78,360,626.56
合计	273,430,049.67	669,039,746.05

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
销售费用中付现部分	110,111,746.09	122,955,719.76
管理费用中付现部分	114,865,665.17	105,419,027.86
员工持股计划款	0.00	399,417,595.79
支付银行手续费等	1,259,842.42	657,121.93
信用证保证金	190,168,490.41	109,543,778.50
往来款及其他	83,728,349.26	84,167,517.71
合计	500,134,093.35	822,160,761.55

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
赎回理财产品	1,941,000,931.24	2,455,584,600.00
合计	1,941,000,931.24	2,455,584,600.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
购买理财产品	2,904,000,000.00	2,717,000,000.00
合计	2,904,000,000.00	2,717,000,000.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
购买子公司少数股东权益		3,300,000.00
其他		657,330.19
合计	0.00	3,957,330.19

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

57、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	940,612,515.48	714,924,858.92
加: 资产减值准备	20,399,547.91	17,032,101.82
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	170,470,567.56	116,384,316.02
使用权资产折旧	1,595,740.18	0.00
无形资产摊销	11,187,772.44	9,585,418.61
长期待摊费用摊销	1,983,581.46	3,105,049.97
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)	503,915.79	-38,906.53
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)	840,473.00	0.00
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)	23,043,831.59	-8,613,737.84
投资损失(收益以“-”号填列)	-10,350,424.40	-24,344,877.09
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	-2,917,335.63	-19,967,754.26
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)	18,857,684.59	7,704,510.94
存货的减少(增加以“-”号填列)	-44,612,463.52	633,946,532.22
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-292,271,413.03	-377,850,850.84
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	1,151,806,211.76	217,575,023.48
其他		
经营活动产生的现金流量净额	1,991,150,205.18	1,289,441,685.42
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	2,058,337,091.03	2,951,445,822.01
减: 现金的期初余额	2,088,438,458.90	2,426,457,301.80
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	-30,101,367.87	524,988,520.21

(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	0.00
其中：	
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	17,157,024.18
其中：	
银行存款	17,157,024.18
加：以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	0.00
其中：	
处置子公司收到的现金净额	-17,157,024.18

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	2,058,337,091.03	2,088,438,458.90
三、期末现金及现金等价物余额	2,058,337,091.03	2,088,438,458.90

其他说明：

58、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	151,294,471.68	信用证、承兑保证金等
无形资产	18,927,391.68	澳大利亚新洋丰借款抵押标的物
合计	170,221,863.36	

其他说明：

59、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

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	66,167,362.23	6.7114	444,075,634.87
欧元	4,489,066.45	7.0084	31,461,173.31
港币			
澳元	1,973.10	4.6078	9,091.65
应收账款			
其中：美元	7,266,737.00	6.7114	48,769,978.70
欧元	4,328,969.12	7.0084	30,339,147.18
港币			
澳元	449,528.96	4.6078	2,071,339.54
长期借款			
其中：美元			

欧元			
港币			
预付账款			
澳元	300,000.00	4.6078	1,382,340.00
其他应收款			
澳元	489,246.40	4.6078	2,254,349.56
短期借款			
澳元	305,156.83	4.6078	1,406,101.64
应付账款			
澳元	20,592.24	4.6078	94,884.92
预收账款			
美元	5,397,315.00	6.7114	36,223,539.89
欧元	4,328,969.12	7.0084	30,339,147.18
其他应付款			
美元	1,410.66	6.7114	9,467.50

(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。

是 不适用

60、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
与资产相关政府补助	3,000,000.00	递延收益	6,867,333.31
与收益相关政府补助	6,060,303.64	其他收益	6,060,303.64

八、合并范围的变更

1、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

单位：元

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	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	丧失控制权之日剩余股权的账面价值	丧失控制权之日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的金额
江西荆丰贸易有限	45,000,000.00	100.00%	出售	2022年06月30日		83,714.05	0.00%	0.00	0.00	0.00	不适用	

公司												
----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

其他说明：

无

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：

本期将新设立的全资/控股子公司洋丰楚元新能源科技有限公司、湖北四海通达物流发展有限公司、湖北洋丰美新能源科技有限公司、湖北楚乾氟硅材料有限公司纳入合并报表范围。

3、其他

无

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
山东新洋丰肥业有限公司	山东省菏泽市	菏泽市	生产销售	100.00%		投资
江西新洋丰肥业有限公司	江西省九江市	九江市	生产销售	100.00%		投资
荆门新洋丰中磷肥业有限公司	湖北省钟祥市	钟祥市	生产销售	96.11%		投资
甘肃新洋丰农业科技有限公司	甘肃省金昌市	金昌市	生产销售	100.00%		投资
吉林新洋丰肥业有限公司	吉林省扶余市	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	吉林省扶余市	扶余	科技推广	100.00%		投资
宜昌新洋丰肥业有限公司	湖北省宜昌市	宜昌市	生产销售	100.00%		投资
四川新洋丰肥业有限公司	四川省雷波县	雷波县	生产销售	100.00%		投资
雷波新洋丰新生环保有限公司	四川省雷波县	雷波县	生产销售		100.00%	投资
雷波新洋丰贸	四川省雷波县	雷波县	销售		100.00%	投资

易有限公司						
宜昌新洋丰航运有限公司	湖北省宜昌市	宜昌市	水上运输		100.00%	投资
广西新洋丰肥业有限公司	广西省宾阳县	宾阳县	生产销售	100.00%		投资
湖北澳特尔化工有限公司	湖北省荆门市	荆门市	生产销售	75.00%		投资
河北新洋丰肥业有限公司	河北省徐水县	徐水县	生产销售	60.00%		投资
新疆新洋丰肥业有限公司	新疆昌吉州	昌吉州	生产销售	100.00%		投资
北京丰盈兴业农资有限公司	北京市丰台区	北京市	销售	100.00%		投资
澳特尔贸易(香港)有限公司	中国香港	香港	贸易		100.00%	投资
澳大利亚新洋丰肥业有限公司	澳大利亚维多利亚州	维多利亚州	生产销售	100.00%		投资
湖北乐开怀肥业有限公司	湖北省荆门市	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	云南省红河自治州	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	湖北省荆门市	荆门市	销售	65.00%		投资
深圳新洋丰道格现代农业投资合伙企业(有限合伙)	广东省深圳市	深圳市	基金	99.80%		投资
湖北新洋丰新型建材科技有限公司	湖北省荆门市	荆门市	生产销售	80.00%		投资
北京洋丰逸居酒店管理有限公司	北京市丰台区	北京市	餐饮住宿	100.00%		投资
湖北新洋丰大酒店有限公司	湖北省荆门市	荆门市	餐饮住宿	100.00%		投资
雷波新洋丰矿业投资有限公司	四川省雷波县	雷波县	矿产开采	100.00%		收购
湖北丰锂新能源科技有限公司	湖北省荆门市	荆门市	科技推广	60.00%		投资
洋丰楚元新能源科技有限公司	湖北省荆门市	荆门市	生产销售	100.00%		投资
湖北洋丰美新能源科技有限公司	湖北省钟祥市	钟祥市	生产销售		65.00%	投资
湖北楚乾氟硅材料有限公司	湖北省荆门市	荆门市	生产销售		85.00%	投资
湖北四海通达物流发展有限公司	湖北省荆门市	荆门市	物流运输	100.00%		投资
湖北新洋丰现	湖北省荆门市	荆门市	生产销售	100.00%		投资

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	北京市丰台区	北京市	销售	60.00%	40.00%	投资
雷波新洋丰果业发展有限公司	四川省雷波县	雷波县	生产销售		100.00%	投资
洛川新洋丰果业发展有限个公司	陕西省洛川市	洛川市	生产销售		100.00%	投资
庆阳新洋丰果业发展有限公司	甘肃省庆阳市	庆阳市	生产销售		100.00%	投资

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
荆门新洋丰中磷肥业有限公司	3.89%	7,766,143.81	0.00	75,184,815.25

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

其他说明：

无

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
荆门新洋	1,587,422,	1,013,344,	2,600,767,	620,389,74	44,908,637	665,298,38	1,326,392,	910,200,11	2,236,592,	461,863,06	41,412,258	503,275,32

丰中磷肥业有限公司	432.96	944.99	377.95	5.38	.05	2.43	146.42	9.74	266.16	2.96	.03	0.99
-----------	--------	--------	--------	------	-----	------	--------	------	--------	------	-----	------

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	1,417,948,717.81	199,643,799.81	199,643,799.81	128,122,411.97	994,211,651.12	127,197,493.06	127,197,493.06	92,524,035.49

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	11,569,848.41	9,902,971.76
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	1,666,876.65	1,123,686.16
--综合收益总额	1,666,876.65	1,123,686.16
联营企业：		
投资账面价值合计	10,466,528.65	10,466,528.65
下列各项按持股比例计算的合计数		

其他说明

十、与金融工具相关的风险

本公司的经营活动会面临各种金融风险：信用风险、流动风险和市场风险。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。

(一) 信用风险

本公司的信用风险主要来自货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款等。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。

对于应收账款、其他应收款和应收票据，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。

（二）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。

（三）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。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。本公司本期借款利率相对固定，对公司本年度净利润尚未产生影响。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产			1,212,999,068.76	1,212,999,068.76
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			1,212,999,068.76	1,212,999,068.76
（三）其他权益工具投资			192,199,800.00	192,199,800.00
应收款项融资			42,664,451.50	42,664,451.50
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
洋丰集团股份有限公司	湖北荆门	投资	10,200.00 万元	47.53%	47.53%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是杨才学。

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九、在其他主体中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注九、在其他主体中的权益。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
广西新洋丰田园农业科技有限公司	合营企业
雷波县瓦屋脐橙种植农民专业合作社	联营企业
雷波县干海子脐橙种植农民专业合作社	联营企业
雷波县梯田脐橙种植农民专业合作社	联营企业

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
湖北洋丰逸居置业股份有限公司	同一母公司
湖北洋丰安居物业服务有限公司	同一母公司
湖北洋丰科阳节能设备有限公司	同一母公司
湖北新洋丰矿业投资有限公司	同一母公司
荆门市洋丰小额贷款股份有限公司	同一母公司
北京海通丰泽投资管理有限责任公司	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
重庆洋丰逸居房地产有限公司	同一最终控制人
荆门洋丰宏邦置业有限公司	同一最终控制人
湖北洋丰星源置业有限公司	同一最终控制人
湖北洋丰楚贤置业有限公司	同一最终控制人
湖北洋丰逸居瑞景置业有限公司	同一最终控制人
雷波新洋丰矿业投资有限公司	同一最终控制人
宜昌新洋丰矿业有限公司	同一最终控制人
建水县天华山果蔬商贸有限公司	同一最终控制人
湖北丰成新型建材科技有限公司	其他关联方
湖北昌达化工有限责任公司	其他关联方
宜昌市长益矿产品有限公司	其他关联方
湖北鄂中生态工程股份有限公司	其他关联方
湖北鄂中丰神农资有限公司	其他关联方

宜昌鄂中生态工程有限公司	其他关联方
河南鄂中肥业有限公司	其他关联方
广西鄂中肥业有限公司	其他关联方
湖北鄂中生态农业科技有限公司	其他关联方
杨才学	董事长
杨华锋	副董事长、总裁
杨磊	副董事长、执行总裁
王险峰	董事
杨小红	董事、财务总监
宋帆	董事、副总裁
孙琦	独立董事
王佐林	独立董事
张永冀	独立董事
王莘	监事会主席
董义华	监事
张宏强	职工监事
黄镜	副总裁
汤三洲	总工程师
赵程云	副总裁
苏斌	副总裁
王雁峰	副总裁
韦万成	市场总监
魏万炜	董事会秘书
陈宏坤	副总裁
李维峰	副总裁

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
湖北昌达化工有限责任公司	矿石	256,256,863.32	500,000,000.00	否	191,468,146.00
荆门市放马山中磷矿业有限公司	牵引费	11,944,426.49	22,000,000.00	否	9,511,675.45
雷波新洋丰矿业投资有限公司	矿石				30,093,315.93
湖北众为钙业有限公司	氢氧化钙	2,847,685.96	10,000,000.00	否	
建水县天华山果蔬商贸有限公司	水果	32,295,065.37	46,800,000.00	否	
合计		303,344,041.14	578,800,000.00		231,073,137.38

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	1,816,583.63	2,298,620.13

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

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
湖北丰锂新能源科技有限公司	87,000,000.00	2022年05月17日	2025年05月17日	否
宜昌新洋丰肥业有限公司	100,000,000.00	2022年03月25日	2023年03月24日	否

(3) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
合计	5,447,732.84	5,232,400.00

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
预付账款	荆门市放马山中磷矿业有限公司	2,340,758.44		1,062,477.31	
预付账款	雷波县干海子脐橙种植农民专业合作社	654,902.41		114,902.41	
预付账款	雷波县瓦屋脐橙种植农民专业合作社	185,901.94		185,901.94	
预付账款	雷波县梯田脐橙种植农民专业合作社	30,000.00			
合计		3,211,562.79		1,363,281.66	
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	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	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	104,562.00	15,684.30
合计		2,150,556.00	322,583.85	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
其他应付款	洋丰集团股份有限公司	27,633,407.76	27,633,407.76

应付账款	湖北昌达化工有限责任公司	93,876,437.92	23,977,022.47
应付账款	湖北众为钙业有限公司	982,337.98	442,471.00
应付账款	建水县天华山果蔬商贸有限公司	11,545,397.75	

7、关联方承诺

8、其他

十三、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

截止 2022 年 06 月 30 日已开立尚未到期的信用证

信用证号码	币种	信用证金额	到期日
HPS011L000103300	美元	USD12,369,840.00	2022.9.20

十四、资产负债表日后事项

1、其他资产负债表日后事项说明

十五、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、现代农业分部、其他分部；磷复肥分部负责磷复肥的生产与销售，现代农业分部负责现代农业投资，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	贸易	现代农业	其他	分部间抵销	合计
一、主营业务收入	9,375,968,504.37	474,959,770.34	37,279,654.88		474,959,770.34	9,413,248,159.25
二、主营业务成本	7,758,429,099.97	474,959,770.34	33,292,884.88		474,959,770.34	7,791,721,984.85
六、利润总额	1,132,315,610.42	4,467,726.67	980,873.73	4,584,817.13		1,142,349,027.95
七、所得税费用	196,500,536.08	1,121,226.30	-66,690.61	4,181,440.70		201,736,512.47

八、净利润	935,815,074.34	3,346,500.37	1,047,564.34	403,376.43		940,612,515.48
九、资产总额	19,973,358,346.36	559,671,881.39	91,584,746.70	1,190,753,440.21	6,471,086,439.97	15,344,281,974.69
十、负债总额	9,077,831,354.07	451,960,215.43	98,068,434.46	776,478,391.71	4,037,047,188.57	6,367,291,207.10

2、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

十六、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	9,023,030.25	3.74%			9,023,030.25	11,384,762.77	4.55%			11,384,762.77
其中：										
红河新洋丰农业科技服务有限公司	9,023,030.25	3.74%			9,023,030.25	11,384,762.77	4.55%			11,384,762.77
按组合计提坏账准备的应收账款	232,491,246.34	96.26%	11,796,305.48	5.07%	220,694,940.86	238,959,535.24	95.45%	12,123,600.68	5.07%	226,835,934.56
其中：										
账龄组合	232,491,246.34	96.26%	11,796,305.48	5.07%		238,959,535.24	95.45%	12,123,600.68	5.07%	226,835,934.56
合计	241,514,276.59	100.00%	11,796,305.48	4.88%	229,717,971.11	250,344,298.01	100.00%	12,123,600.68	4.84%	238,220,697.33

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
红河新洋丰农业科技服务有限公司	9,023,030.25			
合计	9,023,030.25			

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	231,804,273.67	11,590,213.68	5.00%
2-3 年	686,972.67	206,091.80	30.00%
合计	232,491,246.34	11,796,305.48	

确定该组合依据的说明:

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

适用 不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	期末余额
1 年以内 (含 1 年)	240,827,303.92
2 至 3 年	686,972.67
合计	241,514,276.59

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
坏账准备	12,123,600.68		327,295.20			11,796,305.48
合计	12,123,600.68		327,295.20			11,796,305.48

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
阿克苏本源农业科技服务有限公司	19,026,973.78	7.88%	0.00
红河新洋丰农业科技服务有限公司	9,023,030.25	3.74%	451,151.51
张掖市瑞华农副产品有限公司	7,140,009.30	2.96%	357,000.47
荆门市格林美新材料有限公司	3,835,813.23	1.59%	191,790.66
太和县大地农资有限公司	3,753,495.00	1.55%	187,674.75
合计	42,779,321.56	17.72%	

2、其他应收款

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	18,000,000.00	18,000,000.00
其他应收款	1,881,826,805.51	1,055,162,478.15
合计	1,899,826,805.51	1,073,162,478.15

(1) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
控股子公司普通股股利	18,000,000.00	18,000,000.00
合计	18,000,000.00	18,000,000.00

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
控股子公司普通股股利	18,000,000.00	4-5 年	暂未支付	不存在减值迹象
合计	18,000,000.00			

(2) 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
下属子公司往来款	1,873,991,288.08	1,051,128,180.18
江苏绿港 31 名自然人股东	27,633,407.76	27,633,407.76
个人借款	1,882,567.44	721,762.63
社保及公积金	1,750,632.30	1,610,366.52
押金	1,035,109.52	1,969,496.24
其他	3,794,353.99	245,367.57
合计	1,910,087,359.09	1,083,308,580.90

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额	388,694.99		27,757,407.76	28,146,102.75
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	109,527.06		4,923.77	114,450.83
2022 年 6 月 30 日余额	498,222.05		27,762,331.53	28,260,553.58

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	1,881,550,326.07
1 至 2 年	667,701.49
2 至 3 年	0.00
3 年以上	27,869,331.53
3 至 4 年	107,000.00
4 至 5 年	0.00
5 年以上	27,762,331.53
合计	1,910,087,359.09

3) 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	658,610,043.38	1 年以内	34.48%	
江西新洋丰肥业有限公司	往来款	487,799,326.60	1 年以内	25.54%	
雷波新洋丰矿业投资有限公司	往来款	274,976,691.48	1 年以内	14.40%	
吉林新洋丰肥业有限公司	往来款	128,298,183.87	1 年以内	6.72%	
湖北新洋丰新型建材科技有限公司	往来款	87,896,918.64	1 年以内	4.60%	
合计		1,637,581,163.97		85.74%	

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	2,376,199,608.22		2,376,199,608.22	2,232,574,608.22		2,232,574,608.22
合计	2,376,199,608.22		2,376,199,608.22	2,232,574,608.22		2,232,574,608.22

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
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	
湖北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	
北京丰盈兴业农资有限公司	10,000,000.00					10,000,000.00	
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	2,000,000.00	90,000,000.00				92,000,000.00	
洋丰楚元新能源科技有限公司		53,625,000.00				53,625,000.00	

合计	2,232,574,608.22	143,625,000.00				2,376,199,608.22	
----	------------------	----------------	--	--	--	------------------	--

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	3,199,084,122.42	2,716,939,753.74	2,026,111,480.34	1,682,818,801.10
其他业务	665,272,222.82	512,570,114.72	409,719,787.63	268,773,558.20
合计	3,864,356,345.24	3,229,509,868.46	2,435,831,267.97	1,951,592,359.30

收入相关信息：

单位：元

合同分类	磷复肥	其他业务	合计
按商品转让的时间分类			
其中：			
在某一时点确认	3,199,084,122.42	665,272,222.82	3,864,356,345.24

与履约义务相关的信息：

无

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	1,510,503,354.91	8,888,789.85
理财产品收益	8,319,749.86	11,149,062.15
合计	1,518,823,104.77	20,037,852.00

十七、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

☑适用 ☐不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-1,344,388.80	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	12,927,636.95	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	486,366.35	
减：所得税影响额	1,810,442.18	
少数股东权益影响额	307,980.58	
合计	9,951,191.74	--

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	10.98%	0.7336	0.7151
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	10.86%	0.7257	0.6925

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

4、其他