



安徽辉隆农资集团股份有限公司

2024 年年度报告

【2025 年 04 月】

# 2024 年年度报告

## 第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人程诚、主管会计工作负责人胡鹏及会计机构负责人（会计主管人员）徐太宝声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，请投资者注意投资风险。

请投资者关注本报告“第三节管理层讨论与分析，十一、公司未来发展的展望”中所示列的公司经营中可能存在的风险及应对措施。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 919,136,402 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2 元（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本。

## 目录

第一节 重要提示、目录和释义 .....	2
第二节 公司简介和主要财务指标 .....	6
第三节 管理层讨论与分析 .....	10
第四节 公司治理 .....	61
第五节 环境和社会责任 .....	85
第六节 重要事项 .....	97
第七节 股份变动及股东情况 .....	108
第八节 优先股相关情况 .....	115
第九节 债券相关情况 .....	115
第十节 财务报告 .....	119

## 备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人、财务负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- 二、载有会计师事务所盖章，注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- 三、报告期内在中国证监会指定信息披露载体上公开披露过的所有公司文件正本的原稿。
- 四、载有公司董事长签名的公司 2024 年年度报告文本。
- 五、以上备查文件的备置地点：公司证券投资部。

## 释义

释义项	指	释义内容
辉隆股份、本公司、公司	指	安徽辉隆农资集团股份有限公司
省供销社、省社	指	安徽省供销合作社联合社
省供销集团	指	安徽省供销集团有限公司
控股股东、辉隆投资	指	安徽辉隆投资集团有限公司
海华科技	指	安徽海华科技集团有限公司
瑞美福农化集团	指	安徽辉隆瑞美福农化集团有限公司
中成科技	指	安徽辉隆中成科技有限公司
银山药业	指	安徽辉隆集团银山药业有限责任公司
五禾生态肥业	指	安徽辉隆集团五禾生态肥业有限公司
辉铝新材	指	安徽辉隆集团辉铝新材料科技有限公司
新疆新华	指	新疆新华科技有限公司
河北正华	指	河北正华科技有限公司
阜阳肥业	指	安徽辉隆农资集团阜阳肥业有限公司
江西生态	指	江西辉隆生态肥业有限公司
乾丰新型肥料	指	安徽乾丰新型肥料有限公司
农业开发	指	安徽辉隆农业开发有限责任公司
万乐农业	指	安徽辉隆万乐农业有限公司
慧成科技	指	安徽辉隆慧成科技有限公司

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司信息

股票简称	辉隆股份	股票代码	002556
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	安徽辉隆农资集团股份有限公司		
公司的中文简称	辉隆股份		
公司的外文名称（如有）	ANHUI HUILONG AGRICULTURAL MEANS OF PRODUCTION CO.,LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	HUILONG		
公司的法定代表人	程诚		
注册地址	安徽省合肥市庐江县庐城镇晨光路 17 号东方水岸写字楼		
注册地址的邮政编码	231501		
公司注册地址历史变更情况	公司注册地址发生变更：变更前：安徽省合肥市蜀山区祁门路 1777 号；变更后：安徽省合肥市庐江县庐城镇晨光路 17 号东方水岸写字楼		
办公地址	安徽省合肥市蜀山区祁门路 1777 号		
办公地址的邮政编码	230022		
公司网址	<a href="http://www.ahamp.com">http://www.ahamp.com</a>		
电子信箱	zqb@ahamp.com		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	徐敏	袁静
联系地址	安徽省合肥市蜀山区祁门路 1777 号	安徽省合肥市蜀山区祁门路 1777 号
电话	0551-62634360	0551-62634360
传真	0551-62655720	0551-62655720
电子信箱	hlxumin@126.com	hlyuanjing@126.com

### 三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	巨潮资讯网（ <a href="http://www.cninfo.com.cn">www.cninfo.com.cn</a> ）
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《中国证券报》《证券时报》《上海证券报》
公司年度报告备置地点	公司证券投资部

#### 四、注册变更情况

统一社会信用代码	91340000148941720L
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	上市之初公司主要从事化肥、农药产品的内外贸分销业务；上市之后公司向“工贸服一体化”转型，主营业务除保留原有的化肥、农药产品的内外贸分销业务，新增了自主品牌磷复肥、农药和精细化工产品的生产和销售。
历次控股股东的变更情况（如有）	2017 年公司控股股东由安徽省供销商业总公司变更为安徽辉隆投资集团有限公司。

#### 五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市西城区阜成门外大街 22 号 1 幢 10 层 1001-1 至 1001-26
签字会计师姓名	吴琳、李虎

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
平安证券有限责任公司	广东省深圳市福田区中心区金田路 4036 号荣超大厦 16-20 层	王裕明、邹文琦	公司首次公开发行至募集资金使用完毕为止。

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

#### 六、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2024 年	2023 年	本年比上年增减	2022 年
营业收入（元）	15,652,116,440.47	17,832,656,739.38	-12.23%	18,249,340,391.45
归属于上市公司股东的净利润（元）	168,919,717.61	76,535,910.25	120.71%	510,467,544.96
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	23,737,854.91	-28,204,079.24	184.16%	386,786,100.89
经营活动产生的现金流量净额（元）	-154,180,038.26	-373,162,425.97	58.68%	1,243,317,380.48
基本每股收益（元/股）	0.18	0.08	125.00%	0.53
稀释每股收益（元/股）	0.18	0.08	125.00%	0.53
加权平均净资产收益率	4.64%	1.97%	2.67%	12.80%
	2024 年末	2023 年末	本年末比上年末增减	2022 年末
总资产（元）	10,824,814,049.54	11,649,912,590.27	-7.08%	11,599,480,576.97
归属于上市公司股东的净资产（元）	3,634,949,673.58	3,708,155,626.22	-1.97%	4,077,313,707.13

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

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

## 七、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

## 八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	3,797,142,465.59	5,123,993,443.98	3,625,513,186.50	3,105,467,344.40
归属于上市公司股东的净利润	110,495,180.16	65,197,473.01	7,665,410.98	-14,438,346.54
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	15,552,603.02	32,800,885.52	11,618,358.92	-36,233,992.55
经营活动产生的现金流量净额	-628,583,355.80	340,687,418.11	-392,939,377.70	526,655,277.13

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

是 否

## 九、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2024 年金额	2023 年金额	2022 年金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	15,939,684.77	2,696,599.35	7,498,884.60	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	58,680,618.77	25,566,981.41	52,976,203.62	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	65,951,761.63	56,073,874.45	39,932,229.66	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	7,568.17	2,879,095.83	6,878,075.00	
委托他人投资或管理资产的损益	17,897,786.64	30,082,683.43	26,448,628.43	

单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	4,942,545.72	15,072.99	8,547,013.05	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-4,555,823.83	771,752.32	6,364,689.66	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	328,104.63	775,588.26	6,988,118.34	
减：所得税影响额	11,935,456.37	11,908,654.47	30,456,024.76	
少数股东权益影响额（税后）	2,074,927.43	2,213,004.08	1,496,373.53	
合计	145,181,862.70	104,739,989.49	123,681,444.07	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

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

## 第三节 管理层讨论与分析

### 一、报告期内公司所处行业情况

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

#### 一、公司所处的行业及行业地位

供销合作社是为农服务的合作经济组织，是党和政府做好“三农”工作的重要载体，是新形势下实现乡村振兴、推动农村经济社会发展不可替代、不可或缺的重要力量。自成立以来，始终紧紧围绕党和国家工作大局，在促进农业农村发展、保障商品供给、服务城乡群众等方面作出了重要贡献。作为供销社系统内第一家登陆资本市场的上市企业，辉隆股份植根并传承供销社“三农”服务基因，积极投身服务“三农”和乡村振兴的伟大事业，勇担使命，奋发作为。

#### （一）所处行业

##### 1、农资行业：

农资行业，是为农业生产提供种子、化肥、农药、农膜、农机具等投入品的综合性产业，是现代农业发展的物质基础和重要支撑。随着我国农业现代化进程加快和规模化种植比重提升，农资行业正朝着高效、环保、智能的方向发展，在保障国家粮食安全、推动农业转型升级、促进农民增产增收等方面发挥着战略性作用。其中，农资流通作为连接产销的关键环节，通过构建覆盖县乡村的三级服务网络，将现代农资产品与技术服务下沉到田间地头，有效解决了农业投入品“最后一公里”问题，对实现小农户与现代农业有机衔接、助力乡村振兴具有不可替代的重要价值。

##### 2、精细化工行业：

精细化工是化学工业中生产高附加值、高技术含量专用化学品的新兴领域，其产品具有应用针对性、功能特异性及工艺复杂性等突出特点。当前，随着全球产业升级和消费需求多元化发展，精细化工已成为衡量国家化学工业技术水平的重要标志，也是各国竞相发展的战略重点。通过优化产品结构、提升工艺水平和强化创新能力，精细化工正推动化学

工业向高端化、绿色化、智能化方向转型升级，对培育新质生产力、促进制造业高质量发展具有关键支撑作用。

## （二）公司所处的行业地位

辉隆股份是中国农资连锁经营的倡导者，开创了全国供销社系统农资流通企业上市先河，是“中国现代农业综合服务商”的引领与实践者。公司位列中国农资流通企业综合竞争力百强第 3 位，在农资流通行业中具备较高的行业地位和较强的竞争优势，拥有中国农资流通行业服务类驰名商标——“辉隆”品牌。公司连续多年入榜《财富》中国 500 强、中国服务业企业 500 强、长三角服务业企业百强、中国石化企业 500 强、中国农业企业 500 强，先后荣获全国五一劳动奖状、中国化肥流通体制改革 20 周年突出贡献奖、第六届安徽省人民政府质量奖提名奖、第二届合肥市市长质量奖金奖，是农业农村部确定的农资连锁经营重点企业、商务部“万村千乡市场工程”优秀试点企业、全国供销总社“新网工程”示范企业、安徽省农资供应龙头企业和农业产业化省级重点龙头企业。

全资子公司海华科技是国内精细化工细分领域知名企业，是国内首家打通从“间甲酚—百里香酚—L-薄荷醇”产业链的企业。海华科技在甲酚产品上打破了国外达 30 年的技术垄断。L-薄荷醇的问世填补了国内空白，实现香料主品种国产化的一大步跨越。作为高新技术企业，海华科技荣获高新技术企业十强、安徽省科学技术奖二等奖、安徽省绿色工厂、安徽省创新百强企业，蚌埠市纳税超亿元企业等荣誉称号。

## 二、报告期内宏观经济形势及行业发展趋势

### （一）宏观经济形势

2024 年全球政治经济格局深度调整，我国在外部环境复杂严峻与内部结构性矛盾交织的背景下，依托政策发力与内生动力增强，经济运行呈现“稳中有进、长期向好”的基本态势。

从国际看，全球经济复苏呈现分化态势，主要经济体货币政策调整带来外溢效应；地缘政治冲突持续升级，能源和粮食价格波动风险加大；全球产业链供应链加速重构，关税壁垒增多，贸易保护主义抬头；新兴技术革命深入推进，绿色低碳转型带来新的产业机遇。从国内看，经济回升向好基础持续巩固，但有效需求不足问题仍然存在；新一轮科技革命

和产业变革深入发展，新质生产力加快培育；现代化产业体系建设加快推进，传统产业转型升级步伐加快；乡村振兴战略深入实施，农业农村现代化带来新的发展空间。

总体来看，我国经济韧性强、潜力大、活力足，长期向好的基本面没有改变。中央经济工作会议明确“稳中求进、以进促稳、先立后破”的工作总基调，宏观政策持续发力，为市场主体创造了良好的发展环境。公司将准确把握新发展阶段特征，深入贯彻新发展理念，主动服务和融入新发展格局，在危机中育新机，于变局中开新局，推动企业实现更高质量发展。

## （二）行业发展趋势

### 1、农资行业

目前，我国着力推动“三农”工作，深入推进乡村全面振兴。坚持农业农村优先发展，完善强农惠农富农支持制度，要求确保粮食和重要农产品稳产保供。2024 年粮食价格下行，农资产品价格震荡走低。2025 年政府工作报告指出“我国将综合施策推动粮食等重要农产品价格保持在合理水平，保护种粮农民和粮食主产区积极性”，农资行业景气有望触底回升。

#### （1）农资消费需求稳定，下游市场空间广阔

习近平总书记在中央农村工作会议中指出，2024 年我国粮食生产迈上新台阶，农民收入稳步增长，农村社会和谐稳定，为推动经济社会高质量发展提供了基础支撑。数据显示，在连续 9 年稳定在 1.3 万亿斤以上的基础上，2024 年我国粮食产量首次迈上 1.4 万亿斤新台阶；从耕地看，粮食播种面积比 2023 年增加 525.8 万亩，耕地质量提升速度加快。国家稳增长、扩内需决心坚定，农资行业作为国内大循环的重要组成部分，具备必选消费属性。化肥、农药等农资产品作为提高粮食单产及总产量的重要保障，市场需求将持续旺盛。同时，作为巩固和提高粮食生产能力、保障国家粮食安全的关键举措，建设高标准农田，推进耕地保护，也为农资行业带来巨大的市场空间。

辉隆股份始终秉承“服务三农、奉献社会”的宗旨，主动肩负保障国家粮食安全责任，深入实施“工贸一体化”战略。通过整合上下游资源、优化渠道网络、强化工业生产优势，充分发挥农资供应主渠道作用，建设“辉隆”复合肥品牌。同时，公司积极顺应市场需求，

以自身经营服务积极融入国家全面推进乡村振兴战略，以实际行动助力农业强国建设，持续推动现代农业高质量发展。

### **（2）行业集中度持续提升，龙头企业加速构建全链条服务体系**

2025 年政府工作报告明确提出要纵深推进全国统一大市场建设，加快完善基础制度规则体系，着力破除地方保护和市场分割，重点解决市场准入退出、要素配置等制约经济循环的堵点问题。2024 年，受粮食价格下行影响，农资行业整体承压，部分中小企业面临生存压力。在此背景下，大型农资流通企业凭借规模优势、技术实力和品牌效应，持续扩大市场份额，推动行业集中度不断提升。这些龙头企业通过跨区域并购重组，积极向产业链上下游延伸布局，显著增强了抗风险能力和市场竞争力。随着国家加快推进农业农村现代化，农资流通行业正加速向农业社会化综合服务方向转型升级。

2024 年，全国供销合作社系统发挥农资流通主渠道、农业社会化服务国家队、农产品销售大平台等作用，为农服务取得明显成效，全系统化肥供应量约占全国 70%，钾肥进口量占全国 40%，农业社会化服务规模首次突破 3 亿亩次。

作为供销社系统农资流通行业龙头企业，辉隆股份以“种得好、管得好、收得好、加工好、卖得好”的辉隆“五好”模式为链栓，通过整合“耕种管收售”全链条资源，提供一站式综合服务方案，既巩固了市场领先地位，又切实解决了农业生产中的实际问题，有效促进了粮食增产和农民增收。为满足农户日益多元化多层次现代农业综合服务需求，公司还围绕特色农业推出“菜单式”定制服务和“套餐式”集成服务，实现了从传统经营服务向现代服务经营的战略转型，从单一产品供应商升级为“产品+服务+解决方案”的综合服务商，确保服务精准到位。

### **（3）发展农业新质生产力已成为推动农业高质量发展的战略性支撑**

2024 年中央一号文件明确提出“以科技创新引领先进生产要素集聚，因地制宜发展农业新质生产力”，政府工作报告也强调要“大力推进现代化产业体系建设，加快发展新质生产力”。实现从“农业大国”向“农业强国”的跨越，必须着力发展以创新引领为导向、以科技赋能为内核的农业新质生产力。

辉隆股份积极响应国家战略，将科技创新作为企业发展的核心驱动力，全面推进智慧农业建设。公司精心打造的农业综合服务管理平台，集成数字农田、精准气象、农事管理等六大功能模块，通过无人机、遥感监测、智能传感器等数字化装备，实现农业生产全过程的精准感知和智能控制。特别是在病虫害防治领域，创新应用无人机飞防技术，推动农药使用的精准化和减量化，显著提升农业生产效率。同时，公司深度践行绿色发展理念，持续推动质量兴农、绿色兴农，拓展农业多种功能。通过加大科技投入，致力于为广大农户提供绿色、环保、高效的农资产品，为行业减肥增效、化肥零增长发挥带头示范作用，进一步提高农产品的品质和安全系数，推动中国农业朝着“资源更节约、环境更友好、土壤更健康、食品更安全”的方向可持续发展。

## 2、精细化工行业

2024 年我国精细化工行业在价格承压中经历盈利筑底，随着去库存周期结束，市场需求逐步回暖，产能利用率稳步提升，预计 2025 年行业将延续复苏态势并保持温和增长。当前部分细分领域仍存在外资技术垄断，但在国家强化供应链自主可控的政策导向下，国内企业通过持续突破核心工艺技术，已在多个领域实现进口替代，部分产品性能达到国际先进水平。伴随海外高成本产能陆续退出，行业供需结构持续优化，市场格局正朝着更加健康的方向发展。

### **(1) 精细化工市场竞争激烈，绿色发展前景广阔。**

精细化工是化学工业中最具活力的新兴领域之一，产品覆盖了社会经济生活的各个方面，我国精细化工产品种类已超过 2 万种，行业生产能力和技术水平不断提升。精细化工行业是一个市场竞争十分激烈的行业，但随着国内外市场需求的变化和消费者的需求升级，竞争焦点也从过去的价格竞争和规模竞争，向质量竞争和品牌竞争转变。同时，面对日益严峻的环境挑战和不断增长的社会责任，精细化工企业需要在技术领域实现创新与突破，积极采用更为节能、环保、安全的先进技术和设备，通过提高资源利用效率、优化能源配置，以及大幅减少废弃物排放和潜在环境危害，实现生产过程和产品的全面绿色化、清洁化和循环化。在“十四五”规划纲要中提出更高的生态环境要求的背景下，需要从发展绿色化学的角度将绿色合成工艺应用于精细化工中，推动精细化工行业绿色发展。

辉隆股份立足绿色发展理念，以“降碳、减污、扩绿、增长”为目标，加大科研攻关力度，增强技术创新能力，形成稳产、低耗、节能、环保、安全的生产工艺，技术水平国内领先。

### **（2）香料香精全球市场规模稳步增长，合成成分更具优势。**

香料香精广泛应用于食品、日化、烟草、医药、饲料、化妆品等领域，具有较高的进入壁垒。随着全球经济发展，人们生活水平提升，香料香精全球市场规模持续增长。全球目前在用的香原料有数千种，按照香料来源和制备工艺的不同，可分为天然香料、合成香料等。合成香料由化工原料经过化学手段合成而成，原材料来源广泛，产品品类较天然香料丰富。薄荷醇因具备薄荷香气以及清凉作用，被广泛应用在日化、食品、医药等领域。

海华科技作为国内首家打通“间甲酚——百里香酚——L-薄荷醇”产业链并实现稳定量产的企业，未来将继续在薄荷醇产业链上发挥核心优势，优化工艺技术，提升产品品质和附加值，巩固行业地位。

### **（3）降本增效成为企业可持续发展的关键路径**

近年来，全球化工行业面临通货膨胀和能源价格高企的双重挑战，海外化工企业利润率普遍承压，促使多家企业启动成本优化计划。与此同时，国内化工企业积极推动产业链一体化布局，通过整合上下游资源，有效降低生产成本。加速高附加值产品的研发，在提升运营效率的同时增强整体盈利能力。

海华科技依托甲醚、甲酚全产业链优势，持续完善产品矩阵，通过工艺优化、资源协同和精细化管理实现多维度降本增效，推动盈利能力稳步提升。

## **三、主要业务**

公司主要从事化肥、农药产品的内外贸分销业务，自主品牌复合肥、农药和精细化工产品的生产和销售。

### **（一）农资业务**

农资业务是公司发展的根基，是开展农业社会化服务的基础与起点。公司以“农”字为圆心，坚持做优做强农资主业不动摇，不断巩固资源优势、网络优势、服务优势和品牌优势，持续提升农业社会化服务能力。

## 1、农资流通贸易

为打通“服务三农”最后一公里，在 2003 年公司首创具有辉隆特色的“配送中心+加盟店”的农资连锁经营模式，率先将连锁经营理念引入农资行业。随着新型农业经营主体蓬勃发展，公司坚定不移地构筑现代农资流通网络体系，着力构建“配送中心+加盟店+新型农业主体+农化专家”四位一体的农资连锁经营模式。公司现已形成“立足核心市场，辐射全国”的连锁经营网络，搭建省市县三级服务网络，目前在全国 20 个主要农业省（自治区）设有控股公司，建立了 79 家集“农资仓储、物流配送、农技服务”等功能于一体的配送中心和 4235 家加盟店，网络覆盖范围、经营规模位居全国前三。



公司聚焦战略厂商资源联动，不断强化全球、国内头部优质肥药厂商的战略合作，提升重点市场和优质资源掌控力。公司与中煤能源、河南心连心、盐湖钾肥、国投罗钾等核心供应商建立长期稳定合作关系，贸易网络覆盖全国，出口遍及 60 多个国家和地区。为先正达、巴斯夫、科迪华、拜耳、日产化学、四川利尔、浙江新安等国内外知名农化企业全国及部分区域代理，年获取 40 亿元农药战略资源，掌控安徽省内 70% 的进口优质农药资源，全国市场战略布局基本完成。



## 2、农资生产

辉隆股份致力于打造高科技集群、高质量发展的企业集团，坚定实施“工贸并举、工业强企、以工带贸、以贸助工、以工哺农”的“工贸一体化”战略。公司秉持科技兴企的发展理念，立足资源优势，以“生态、绿色、环保”为“辉隆制造”标签，大力推进自主品牌产品建设，成功打造六大肥药生产基地，“辉隆”“五禾丰”等自主品牌肥药誉名美满。公司拥有超百万吨自主品牌复合肥年产销能力，农药行业制剂销售位居全国 30 强。现有自主品牌复合肥产能 135 万吨/年，磷酸一铵产能 15 万吨/年，农药制剂产能 10500 吨/年，氯虫苯甲酰胺原药产能 2000 吨/年。自主产品与自有网络优势叠加、高效融合、产效双增，迸发出强大的内生动力。我们顺利实现了发展动能转换，从单纯的商贸流通成功向工贸并举、融合发展转型，进入转型升级的“快车道”，驶入又好又快发展的“高速路”。

公司部分化肥产品：



### 3、农业综合服务

为进一步贯彻落实“坚持农业农村优先发展，全面推进乡村振兴”的重要精神，积极响应国家“提高农业质量效益和竞争力”的伟大号召，公司整合农业产业链的优质资源和技术应用，以庐江、全椒、涡阳等 11 大现代农业综合服务中心为依托，以技术培训和试验示范为基础，以种、药、肥绿色解决方案和产品供应为抓手，同时嫁接银行、保险、飞防和农业机械、农产品品质追溯系统、仓储、烘干、农产品加工等服务，致力于打造“种得好、管得好、收得好、加工好、卖得好”的“辉隆五好”模式，构建“耕种管收售”全周期农业全产业链的综合服务体系，使农业服务由单一碎片化，向多元化、多功能的方向延伸，真正实现粮食增产、农业增效、农民增收，推动现代农业实现绿色高质量发展。



“种得好”，抓源头:帮助农户制定种植计划与高产方案，精选种子，供应绿色药肥，开展测土配方，提供免费技术咨询与培训，指导农户播种、施肥。

“管得好”，抓过程:根据作物生长特点，提前制定技术方案，全程指导农户进行追肥用药、抗旱排涝等农事操作。运用数字技术，开展农机飞防，提高农业服务的精度和效率。

“收得好”，抓协同:协同农户种植供应端与政府部门、加工企业需求端之间关系，开展订单农业，做好粮食质量检验，分质、分类、分仓存储，确保颗粒归仓。

“加工好”，抓品质:提供烘干、去杂等初加工服务，对订单生产的农产品进行精细加工，保证存储与销售的农产品品质，提升产品附加值。

“卖得好”，抓品牌:与下游农产品深加工企业开展合作，提供优质原料；生产“辉隆好”品牌农产品，打造优质农产品自主品牌，实现优质优价。

服务+技术集成:发挥多年积累的服务网络、资源、人才、技术、管理等优势,从农业种植的源头抓起,围绕农资供应、订单农业、土地托管、技术培训、田间指导、农机飞防、金融保险和农产品收购加工销售等环节,提供高质量的农业综合服务,保障农业产业链、农产品的价值实现。在农作物生长全周期,把标准制定与实施、产品与种植技术的应用与改进、数字技术赋能等有效嵌入服务各环节,促进种植科学管理、市场信息有效沟通、农服资源优化配置。

同时,我们把科技服务作为企业的核心竞争力,全面提升为农服务水平和能力。设立农化服务中心,常年开设 400 农技服务热线、辉隆科技大讲堂,开拓种子包衣、航空植保等服务,围绕特色农业,制定作物全程解决方案,实现了由经营服务型向服务经营型转变,由单纯提供产品向提供“产品+服务+解决方案”的转变。

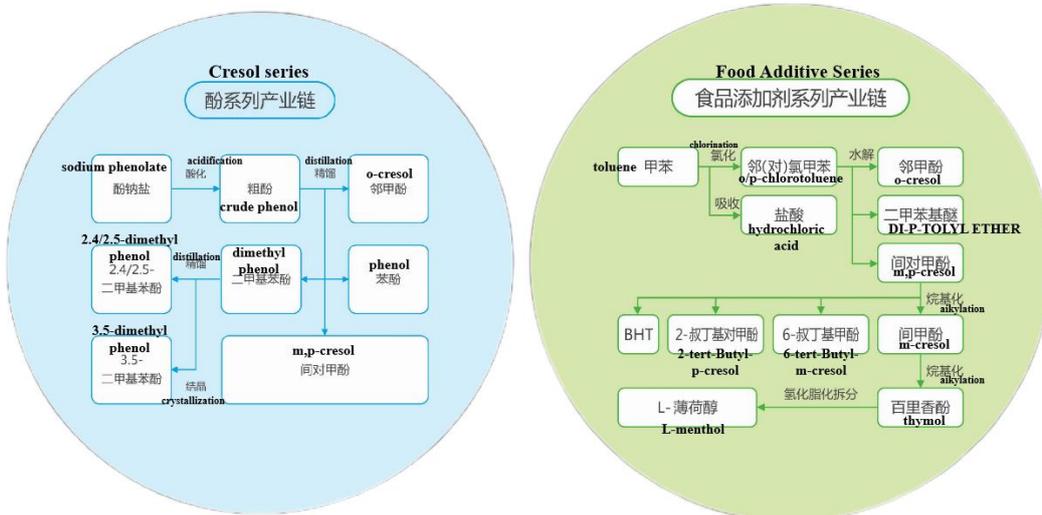
## (二) 精细化工业务

在坚持挺拔农资主业的同时,公司重视战略性新兴产业创新发展,成功进军精细化工、香料香精等领域,进一步延伸产业链和价值链。通过发行股份和可转债,并购国内一流的精细化工和香料香精生产企业——海华科技。海华科技是国内精细化工细分领域知名企业,拥有全产业链优势,产品结构丰富合理,主要经营甲醚、甲酚、氯甲苯、间氯苯胺、香精香料等系列产品,广泛应用于医药、农药、食品添加剂、香精香料、日用化学品等行业。海华科技多年来坚持工艺自主研发创新,拥有“稳产、节能、安全、环保”的先进生产工艺,现拥有 35 项发明专利、107 项实用新型专利。

**BHT:** 化学名称为 2,6-二叔丁基-4-甲基苯酚,是一种用途广泛的抗氧化剂,广泛应用于食品、饲料添加剂、润滑油、橡胶助剂等。随着我国合成材料工业的快速发展,我国抗氧化剂行业近年来呈现较快的发展势头。海华科技 BHT 产能 15000 吨/年,稳居国内第一、全球前三。

薄荷醇作为海华科技的核心产品之一,是精细化工领域香精香料行业的重要产品。该产品为无色透明晶状体,具有清新怡人的薄荷香气,能够作用于皮肤和粘膜产生独特的清凉感,广泛应用于食品、日化、医药等快速消费品领域。作为全球消费量最大的单体香料之一,其供应主要分为天然提取和化学合成两种工艺路径:天然薄荷醇占据 50%以上市场

份额，其原料薄荷原油依赖农业种植提取，受气候条件、种植面积和人工成本等因素制约，存在明显的价格波动和供应不稳定性；合成薄荷醇因其稳定的供应能力和成本优势，市场份额持续提升，对市场价格形成重要影响。海华科技薄荷醇产能 5000 吨/年，关键工艺指标全面达标，实现稳定量产；质量优异，产品纯度达到食品级标准，并取得《食品生产许可证》。未来，随着消费者对香精香料需求的持续增长，以及合成工艺技术的不断进步，公司将持续优化生产工艺，提升产品品质，降低生产成本，进一步巩固在薄荷醇市场的竞争优势。



## 二、报告期内公司从事的主要业务

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

单位：元

主要原材料	采购模式	采购额占采购总额的比例	结算方式是否发生重大变化	上半年平均价格	下半年平均价格
原材料一	直接采购	1.09%	否	3,092.33	3,433.79
原材料二	直接采购	0.65%	否	9,978.40	8,323.49
原材料三	直接采购	2.16%	否	879.87	890.13
原材料四	直接采购	0.56%	否	2,750.86	2,446.03

原材料价格较上一报告期发生重大变化的原因

无

能源采购价格占生产总成本 30%以上

适用 不适用

主要能源类型发生重大变化的原因

主要产品生产技术情况

主要产品	生产技术所处的阶段	核心技术人员情况	专利技术	产品研发优势
对/邻氨基苯甲醚	成熟应用阶段	均为公司在职员工	实用新型《一种硫氢化钠还原法生产邻氨基苯甲醚的生产设备》、《邻氨基苯甲醚甲氧化反应装置》等	经过多年的发展，生产技术水平国内领先。公司历经多次工艺改进，形成了稳产、低耗、节能、环保、安全的生产工艺，产品品质符合客户要求，产能、产量在全国同行业中居前。
间氯苯胺	成熟应用阶段	均为公司在职员工	发明专利《一种利用间位油制备间氯苯胺的方法》等	经过多年的发展，生产技术水平国内领先。公司历经多次工艺改进，形成了稳产、低耗、节能、环保、安全的生产工艺，产品品质符合客户要求，产能、产量在全国同行业中居前。
硫代硫酸钠	成熟应用阶段	均为公司在职员工	实用新型专利《一种大苏打连续结晶器》	经过多年的发展，生产技术水平国内领先。公司历经多次工艺改进，形成了稳产、低耗、节能、环保、安全的生产工艺，产品品质符合客户要求，产能、产量在全国同行业中居前。
间甲酚	成熟应用阶段	均为公司在职员工	发明专利《一种甲酚的合成方法》《一种间、对甲酚烷基化连续反应的方法》、《一种固体酸催化剂及用于生产甲酚的方法》《一种间甲酚的制备方法》《一种间甲酚深度脱硫系统及工艺》；用新型《一种间、对甲酚烷基化连续反应装置》、《一种用于制备间甲酚的保护气循环净化系统》《一种甲酚合成用便于固液分离的水解液处理装置》《一种甲酚合成用具有可拆卸过滤器的水解液处理装置》《一种甲酚合成用水解液分层罐》《一种应用于甲酚精馏塔的导热油防结焦装置》《一种用于甲酚精馏塔导热油结焦清除机构》等	甲酚系列产品的研发成功，打破了国外长达 30 年的技术垄断，开创并掌握了我国自主生产间甲酚和 BHT 产品的核心技术，拥有先进工艺合成技术和稳定的产品生产能力，形成了稳产、低耗、节能、环保、安全的生产工艺，技术水平国内领先。

BHT	成熟应用阶段	均为公司在职员工	发明专利《一种 2,6-二叔丁基对甲酚的制备方法》《一种高纯 2,6-二叔丁基对甲酚的制备方法》等	甲酚系列产品的研发成功，打破了国外长达 30 年的技术垄断，开创并掌握了我国自主生产间甲酚和 BHT 产品的核心技术，拥有先进工艺合成技术和稳定的产品生产能力，形成了稳产、低耗、节能、环保、安全的生产工艺，技术水平国内领先。
对/邻氯甲苯	成熟应用阶段	均为公司在职员工	发明专利《一种低温连续氯化制备混氯甲苯的方法》《一种氯化甲苯生产中尾气吸收系统及方法》《一种用于生产氯化甲苯的氯化脱酸系统及方法》《一种氯化甲苯脱重系统及方法》；实用新型《液氯汽化器》《一种用于盐酸吸附甲苯装置的脱附甲苯自动分层装置》《一种甲苯氯化尾气气液分离装置》《一种用于生产氯化甲苯的盐酸尾气吸收装置》《一种氯化甲苯生产用曝气式盐酸回收系统》《一种氯化甲苯生产用盐酸吸收塔》《一种氯化甲苯生产用脱重塔》《一种邻氯甲苯高压水解装置》等	经过多年的发展，生产技术水平国内领先。公司历经多次工艺改进，形成了稳产、低耗、节能、环保、安全的生产工艺，产品品质符合客户要求，产能、产量在同行业中全国居前。
百里香酚	成熟应用阶段	均为公司在职员工	发明专利《一种百里香酚的合成工艺》、《一种用于解决密闭防爆卧式离心机转鼓泛液的装置》、《合成百里香酚用催化剂及其制备方法与应用》《一种百里香酚自动连续结晶系统及方法》；实用新型《一种百里香酚的连续合成装置》、《一种熔融结晶提纯对百里香酚的取样装置》等	以间甲酚为原料，自主研发的“间甲酚-百里香酚-薄荷醇”全产业链生产工艺，打破了国外长达几十年的技术垄断，填补了国内空白，实现了香料主品种国产化的一大步跨越，补齐香料产业链的短板。
L-薄荷醇	成熟应用阶段	均为公司在职员工	发明专利《一种 L-薄荷醇的合成工艺》、《一种合成 L-薄荷醇溶剂结晶后脱除丙酮系统及其工艺》、《一种合成 L-薄荷醇结晶提纯系统及其提纯方法》《一种 L-薄荷醇纯化工艺》；实用新型《一种合成 L-薄荷醇结晶提纯用冷却水循环罐》等	以间甲酚为原料，自主研发的“间甲酚-百里香酚-薄荷醇”全产业链生产工艺，打破了国外长达几十年的技术垄断，填补了国内空白，实现了香料主品种国产化的一大步跨越，补齐香料产业链的短板。
自主品牌复合肥	成熟应用阶段	均为公司在职员工	复合肥振网筛下料机构、复合肥振网筛内部清理机构、一种环保型复合肥防结块剂粉剂及其制备方法和应用、一种环保型复合肥防结块剂水剂及其制备方法和使用方法、具有防结块、缓释效果的复混肥及制备方法、一种花生专用复合肥、加工工艺及其加工设备、投料下料口导料调节装置、一种小麦专用复合肥、制备工艺及其造粒设备等发明专利。	经过多年的发展，公司已经掌握了复合肥生产的核心工艺技术，积累了丰富的生产技术经验，公司研发生产的优质高效、绿色环保的自主品牌系列复合肥获得了市场的广泛认可。
磷酸一铵	成熟应用阶段	均为公司在职员工	应用于冲盘水布下水石膏的循环利用改进方法、一种磷酸中杂质的去除方法等。	经过多年的发展，公司积累了丰富的生产技术经验，研发生产销售高效、优质的磷酸一铵获得了市场的广泛认可。
农药制剂	成熟应用阶段	均为公司在职员工	一种苯唑草酮可分散油悬浮剂及其应用；一种氯氟吡啶酯可分散油悬浮剂及其应用；一种包含甲磺草胺和乙羧氟草醚的除草组合物；一种含有溴虫氟苯双酰胺的杀虫组合物等 16 项发明专利，1 项外观设计专利和 10 项实用新型专利。	经过多年的发展，公司积累了丰富的生产技术经验，研发生产销售低毒、高效、优质的环保型农药。

## 主要产品的产能情况

主要产品	设计产能	产能利用率	投资建设情况
对/邻氨基苯甲醚	10,500 吨/年	104.73%	
间氯苯胺	1,500 吨/年	111.15%	
硫代硫酸钠	25,426 吨/年	70.44%	
间甲酚（新）	10,000 吨/年	80.02%	
BHT	15,000 吨/年	96.71%	
百里香酚	7,840 吨/年	100.00%	2024 年技改后设计产能为 7,840 吨/年。
L-薄荷醇	5,000 吨/年	110.00%	2024 年技改后设计产能为 5,000 吨/年。
2.3.6-三甲基苯酚	3,000 吨/年	77.86%	
复合肥	1,350,000 吨/年	55.00%	
磷酸一铵	150,000 吨/年	100.00%	
农药制剂	10,500 吨/年	87.05%	
氯虫苯甲酰胺原药	2,000 吨/年		2024 年年底进入试生产，报告期末尚未大规模量产。

## 主要化工园区的产品种类情况

主要化工园区	产品种类
蚌埠市沫河口工业园区	精细化工、复合肥、农药等
合肥市庐江县龙桥镇龙桥工业园	磷酸一铵、复合肥等
肥东循环经济园区	农药制剂
新疆昌吉州呼图壁县大丰工业园	煤化工产品

## 报告期内正在申请或者新增取得的环评批复情况

适用 不适用

环评名称	批复情况	批复时间	批复号
薄荷醇优化技改项目	已批复	2024.7.2	蚌环许[2024]19 号
甲基化合成三甲基苯酚项目	已批复	2024.5.27	蚌环许[2024]14 号

## 报告期内上市公司出现非正常停产情形

适用 不适用

## 相关批复、许可、资质及有效期的情况

适用 不适用

单位名称	序号	证书名称	证书编号	证书有效期	证书颁发机关	许可/认证范围
海华科技	1	高新技术企业证书	GR202234000109	2022.10.18-2025.10.17	安徽省科学技术厅、安徽省财政厅、国家税务总局安徽省税务局	高新技术企业
	2	安全生产	(皖 C) WH 安许证字	2023.9.22-2026.9.21	安徽省应急管理厅	10500 吨/年对（邻）氨基苯甲醚、1500

	许可证	[2023]G05 号			吨/年间氯苯胺、30000 吨/年盐酸、6880 吨/年邻甲酚、17200 吨/年间甲酚、5856.2 吨/年对甲酚、800 吨/年次氯酸钠、1.4 万吨/年对氯甲苯、1.6 万吨/年邻氯甲苯、300 吨/年邻硝基苯酚、22500 吨/年苯酚、740 吨/年 3,5-二甲苯酚、2520 吨/年二甲酚（2,4-二甲基苯酚和 2,5 二甲基苯酚混合物）、10 吨/年邻硝基苯甲醚、10030 吨/年甲苯（物料回收）、3460 吨/年乙醇（物料回收）、17411 吨/年甲醇（物料回收）、212 吨/年丙酮（回收）、2329 吨/年异丁烯（回收）
3	安全生产标准化证书	皖 AQBWHIII202400261	2024.2.13-2027.2.12	安徽莱福工程咨询有限公司	安全生产标准化三级企业（危险化学品）
4	非药类易制毒化学品生产备案证明	（皖）3S34030000405	2023.6.10-2026.6.9	蚌埠市应急管理局	盐酸 30000 吨/年
5	全国工业产品生产许可证	（皖）XK13-008-00004	2022.2.23-2027.3.13	安徽省市场监督管理局	危险化学品氯碱；副产盐酸 危险化学品有机产品：对氨基苯甲醚、邻氨基苯甲醚
6	饲料添加剂生产许可证	皖饲添（2024）T03009	2024.01.09-2029.01.08	安徽省农业农村厅	饲料添加剂：二丁基羟基甲苯（BHT）
7	危险化学品登记证书	34032500032	2025.02.20-2028.02.19	安徽省危险化学品登记中心、应急管理部化学品登记中心	甲醇、乙醇[无水]、丙酮等
8	食品生产许可证	SC20134031100049	2023.10.16-2028.06.05	蚌埠市市场监督管理局	食品添加剂：二丁基羟基甲苯（BHT）、百里香酚、薄荷脑（dl-薄荷脑，l-薄荷脑）
9	质量管理体系认证证书	33919Q10272R2M	2024.12.27-2028.1.10	中企华信认证中心有限公司	GB/T19001-2016/ISO9001:2015 标准； 认证范围：资质许可范围内甲醚、甲酚系列、百里香酚、L-薄荷脑的生产
		33924Q15468R2M			认证范围：食品添加剂(百里香酚、BHT、l-薄荷醇)的销售；饲料添加剂（BHT）的销售
10	环境管理体系认证证书	33919E10152R2M	2024.12.27-2028.1.10	中企华信认证中心有限公司	GB/T24001-2016/ISO14001:2015 标准； 认证范围：资质许可范围内甲醚系列、甲酚系列、百里香酚、L-薄荷脑的生产的相关环境管理活动
		33924E13495R2M			认证范围：食品添加剂(百里香酚、BHT、l-薄荷醇)的销售；饲料添加剂（BHT）的销售的相关环境管理活动
11	职业健康安全管理体系认证证书	33919S10135R2M	2024.12.27-2028.1.10	中企华信认证中心有限公司	GB/T45001-2020/ISO14001:2018 标准； 认证范围：资质许可范围内甲醚、甲酚系列、百里香酚、L-薄荷脑的生产的相关职业健康安全管理活动
		33924S13333R2M			认证范围：食品添加剂(百里香酚、BHT、l-薄荷醇)的销售；饲料添加剂（BHT）的销售的相关职业健康安全管理活动
12	食品安全管理体系	117FSMS1900020	2022.05.31-2025.05.30	上海英格尔认证有限公司	ISO22000:2018 标准 认证范围：

	认证证书					位于安徽省蚌埠市淮上区沫河口工业园区开源大道 36 号安徽海华科技集团有限公司的食品添加剂二丁基羟基甲苯 (BHT) 生产车间的食品添加剂二丁基羟基甲苯(BHT)的生产的相关食品安全管理活动
13	FAMI-QS 饲料安全及质量管理体系证书	11624FAM0097F1	2024.10.28-2027.10.27	北京华思联认证中心		FAMI-QS 规范: 第 6.0 版标准 特殊饲料成分的生产 (化学 饲料链类别 K) 饲料添加剂: 二丁基羟基甲苯 (BHT)
14	卓越绩效管理体系认证证书	33923EP10001R0M	2023.01.17-2026.01.16	中企华信认证中心有限公司		GB/T19580-2012 标准 认证范围: 资质许可范围内甲醚系列、甲酚系列、百里香酚的生产
15	信息安全管理体系认证证书	ZTZL28024ISMS0001R0S	2021.01.02-2027.01.01	中泰智联认证中心有限公司		ISO/ICE27001:2022 标准 该体系认证所覆盖的范围 与甲醚系列、甲酚系列、BHT、百里香酚、L-薄荷脑销售(不包含仓储)相关的信息安全管理(适用性声明版本:V1.0)
新疆新华	1	安全生产许可证	(新) WH 安许证[2023]439 号	2023.10.19-2026.10.18	新疆应急管理厅	苯酚 0.72 万吨/年、2-甲酚 0.36 万吨/年、3, 5-二甲苯酚 0.24 万吨/年、4-甲酚 0.72 万吨/年、煤焦沥青 0.36 万吨/年。
	2	全国工业产品生产许可证	(新) XK13-014-00115	2022.2.10-2027.2.09	新疆市场监督管理局	危险化学品有机产品
	3	危险化学品登记证	65232200016	2022.11.20-2025.11.19	新疆危险化学品登记注册管理办公室	苯酚, 3,5-二甲苯酚, 2-甲酚等
	4	环境管理体系认证证书	44323E30902ROS	2023.12.30-2026.12.29	中电投工程研究检测评定中心有限公司	GB/T24001-2016/ISO14001:2015 标准; 认证范围: 2-甲酚、3,5-二甲酚、4-甲酚生产过程的相关环境管理活动
	5	职业健康安全管理体系认证证书	44323S30903ROS	2023.12.30-2026.12.29	中电投工程研究检测评定中心有限公司	GB/T45001-2020/ISO45001:2018 标准; 认证范围: 2-甲酚、3,5-二甲酚、4-甲酚生产过程的相关职业健康安全活动
	6	高新技术企业证书	GR202465000998	2024.12.04-2027.12.03	新疆科学技术厅、新疆财政厅、国家税务总局新疆税务局	高新技术企业
河北正华	1	安全生产许可证	(冀) WH 安许证字 [2023] 050121	2023.1.16-2026.01.15	河北省应急管理厅	苯酚 4815t/a; 邻甲酚 1215t/a; 间对甲酚 4905t/a; 二甲酚 1620t/a; 煤焦沥青 2425t/a
	2	安全生产标准化证书	冀 AQBWHIII202309027	2023.9.13-2026.9.12	邢台市应急管理局	三级企业 (危化)
	3	职业健康安全管理体系认证证书	0350424S30529R1M	2024.12.20-2027.12.19	兴原认证中心有限公司	GB/T45001-2020/ISO45001:2018 标准; 范围: 焦化苯酚、甲酚、二甲酚、煤焦沥青的生产、销售和进出口贸易 (涉及场所: 河北省邢台市内丘县工业园区北园)
	4	环境管理体系认证证书	0350424E20534R1M	2024.12.20-2027.12.19	兴原认证中心有限公司	GB/T24001—2016/ISO14001:2015 标准; 范围: 焦化苯酚、甲酚、二甲酚、煤焦沥青的生产、销售和进出口贸易 (涉及场所: 河北省邢台市内丘县工业园区北园)

	5	质量管理体系认证证书	0350424Q30750R1M	2024.12.20-2027.12.19	兴原认证中心有限公司	GB/T19001-2016/ISO9001:2015 标准； 范围：焦化苯酚、甲酚、二甲酚、煤焦沥青的生产、销售和进出口贸易（涉及场所：河北省邢台市内丘县工业园区北园）
	6	高新技术企业证书	GR202313002389	2023.11.14-2026.11.13	河北省科学技术厅、河北省财政厅、国家税务总局河北省税务局	高新技术企业
五禾生态肥业	1	高新技术企业证书	GR202234001393	2022.10.18-2025.10.17	安徽省科学技术厅、安徽省财政厅、国家税务总局安徽省税务局	高新技术企业
	2	生产许可证	(皖) XK13-001-00222	2021.10.20-2027.4.18	安徽省市场监督管理局	复合肥生产许可
	3	质量管理体系认证证书	00124Q33274R1M/3400	2024.4.26-2027.4.28	中国质量认证中心有限公司	复合肥料（高浓度）产品的生产和销售
	4	环境管理体系认证证书	00124E31597R1M/3400	2024.4.26-2027.5.8	中国质量认证中心有限公司	复合肥料（高浓度）产品的生产和销售及相关管理活动
	5	职业健康安全管理体系认证证书	00124S31287R1M/3400	2024.4.26-2027.5.7	中国质量认证中心有限公司	复合肥料（高浓度）产品的生产和销售及相关管理活动
	6	知识产权管理体系认证证书	06922IPMS1475R0	2022.10.17-2025.10.16	凯新认证(北京)有限公司	资质许可范围内复合肥料(高浓度)的研发、生产、销售的知识产权管理
	7	危险化学品使用许可证	皖蚌危化使字【2022】01	2021.10.28-2026.10.27	蚌埠市应急管理局	氨 9999.3 吨/年
	8	环保生态产品认证	0752023P0018R0	2023.03.21-2026.03.21	北京中化联合认证有限公司	复肥
乾丰新型肥料	1	高新技术企业证书	GR202234001677	2022.10.18-2025.10.17	安徽省科学技术厅、安徽省财政厅、国家税务总局安徽省税务局	高新技术企业
中成科技	1	安全生产许可证	(皖A) WH安许证字[2021]G48号	2024.12.20-2027.12.19	安徽省应急管理厅	危险化学品生产许可
	2	安全生产标准化证书	皖AQB3401WHIII202120215	2024.12-2027.12	合肥市应急管理局	安全生产标准化三级企业（危险化学品）
	3	非药品类易制毒化学品生产备案证明	(皖) 3S34010000005	2022.1.7-2025.1.6	合肥市应急管理局	(第三类) 硫酸、盐酸
	4	高新技术企业证书	GR202234000346	2022.10.18-2025.10.17	安徽省科学技术厅、安徽省财政厅、国家税务总局安徽省税务局	高新技术企业
	5	全国工业产品生产	(皖) XK13-006-00040	2021.5.27 -2026.7.25	安徽省市场监督管理局	危险化学品无机产品

		许可证				
	6	全国工业产品生产许可证	(皖) XK13-001-00275	2023.8.9-2028.8.8	安徽省市场监督管理局	复肥
江西生态	1	生产许可证	(赣) XK13-001-09004	2021.4.9-2026.4.8	江西省市场监督管理局	复合肥、复混肥生产许可
	2	安全生产标准化证书	宜(经) AQBHGIII2023000039	2023.12-2026.12	宜春经济技术开发区应急管理局	安全生产标准化三级企业(化工)
	3	质量管理体系认证证书	164422Q30800R0M	2022.7.18-2025.7.17	华国际认证检验集团有限公司	GB/T19001-2016/ISO9001:2015 标准; 认证范围: 复合肥料的生产与销售
	4	环境管理体系认证证书	16422E30474R0M	2022.7.18-2025.7.17	华国际认证检验集团有限公司	GB/T24001-2016/ISO14001:2015 标准; 认证范围: 复合肥料的生产与销售所涉及的环境管理活动
	5	职业健康安全管理体系认证证书	W16422S30068R0M	2022.7.18-2025.7.17	华国际认证检验集团有限公司	GB/T45001-2020/ISO45001:2018 标准; 认证范围: 复合肥料的生产与销售所涉及的职业健康安全活动
	6	高新技术企业证书	GR202336000998	2023.11.22-2026.11.21	江西省科学技术厅、江西省财政厅、国家税务总局江西省税务局	高新技术企业
	7	知识产权管理体系认证证书	00223IPMS0118R0M	2023.4.27-2026.4.26	方圆标志认证集团	管理体系符合 GB/T29490-2013; 范围: 复合肥料的研究、生产和销售所涉及的知识产权管理
	8	江西名牌产品证书	2023-122	2023.12-2026.12	江西省品牌建设促进会	辉隆牌辉隆复合肥为: 江西名牌产品
	9	专精特新	-	2023.11.1-2026.10.31	江西省工业和信息化厅	江西辉隆生态肥业有限公司荣获江西省“专精特新”中小企业称号
	10	危险化学品安全使用许可证	赣宜危化使字[2022]000001	2022.3.30-2025.3.29	宜春经济技术开发区应急管理局	液氨(使用)
	11	排污许可证	91360900314633425G001V	2023.7.31-2028.7.30	宜春市生态环境局宜春经济技术开发区分局	化学原料和化学制品制造业, 工业炉窑
阜阳肥业	1	质量管理体系认证证书	00222Q26783R4M	2022.11.22-2025.11.09	方圆标志认证集团有限公司	掺混肥料的生产及相关管理活动
	2	环境管理体系认证证书	00222E34208R4M	2022.11.22-2025.11.09	方圆标志认证集团有限公司	掺混肥料的生产及相关管理活动
	3	生产许可证	(皖) XK13-001-00098	2020.9.30-2025.9.29	安徽省市场监督管理局	复肥
辉铝新材	1	高新技术企业证书	GR2024340000902	2024.10.29-2027.10.28	安徽省科学技术厅、安徽省财政厅、国家税务总局安徽省税务局	高新技术企业
	2	职业健康安全管理体系认证	00224S22719R1M	2024.7.18-2027.7.21	方圆标志认证集团有限公司	GB/T 45001-2020/ISO45001:2018 标准, 覆盖范围: 铝合金建筑型材、铝合金门

		证书				窗、太阳能光伏用铝合金框架的生产及其相关管理工作。
	3	质量管理体系认证证书	00224Q24306R1M	2024.7.18-2027.7.21	方圆标志认证集团有限公司	GB/T 19001-2016/ISO9001:2015 标准， 覆盖范围：铝合金建筑型材、铝合金门窗、太阳能光伏用铝合金框架的生产。
	4	环境管理体系认证证书	00224E32962R1M	2024.7.18-2027.7.21	方圆标志认证集团有限公司	GB/T 24001-2016/ISO 14001:2015 标准， 覆盖范围：铝合金建筑型材、铝合金门窗、太阳能光伏用铝合金框架的生产及其相关管理工作。
	5	质量管理体系认证证书	13476/0	2022.8.16-2025.8.15	上海奥世管理体系认证有限公司	铝合金零部件的生产
银山药业	1	高新技术企业证书	GR202434004119	2024.11.28-2027.11.27	安徽省科学技术局、安徽省财政厅、国家税务总局安徽省税务局	高新技术企业
	2	质量管理体系认证证书	00124Q34030R1M/3400	2024.5.20-2027.5.23	北京中经科环质量认证有限公司	GB/T19001-2016/ISO9001:2015 标准； 认证范围：行政许可范围内农药(杀菌剂、杀虫剂、除草剂)的生产和销售服务
	3	环境管理体系认证证书	00124E31917R1M/3400	2024.5.16-2027.5.23	北京中经科环质量认证有限公司	GB/T24001-2016/ISO14001:2015 标准； 认证范围：农药(杀菌剂、杀虫剂、除草剂)生产和销售服务的相关环境管理活动
	4	农药生产许可证	农药生许(皖)0011	2018.3.1-2028.2.28	安徽省农业农村厅	悬浮剂、悬浮种衣剂、可分散油悬浮剂、水剂、水乳剂、水分散粒剂、乳油、可溶粒剂、可湿性粉剂、可溶粉剂、种子处理可分散粉剂、颗粒剂、种子处理悬浮剂、细粒剂、悬乳剂、微囊悬浮剂、微乳剂、展膜油剂、种子处理干粉剂、大粒剂、可溶片剂、可溶液剂、泡腾粒剂、泡腾片剂
	5	农药经营许可证	农药经许(皖)34000010002	2018.7.9-2028.7.8	安徽省农业农村厅	农药
	6	排污许可证	91340122783075585A001P	2020.12.12-2025.12.11	合肥市生态环境局	/
	7	排水许可证	建排许字第 3401222020018	2020.12.24-2025.12.23	肥东县住房和城乡建设局	/
农业开发	1	林木种子生产经营许可证	许可证号：34122120190002	2019.10.12-2024.10.11	临泉县林业局	绿化苗木、造林苗木、花卉(榉树、栾树、朴树、枫、樱花、女贞、红叶石楠等)
万乐农业	1	农药经营许可证	农药经许(皖)34012420271	2021.5.31-2026.5.30	庐江县农业农村局	农药(限制性使用农药除外)

	2	食品生产许可证	SC10134012405861	2022.3.2-2027.3.1	庐江县市场监督管理局	大米
	3	商标注册证	4643598	2008.2.28-2028.2.27	中华人民共和国国家工商行政管理总局商标局	米；谷类制品；谷物片；食用面粉；西米；豆类粗粉；人食用的去壳谷物。
	4	绿色食品标志使用证书	GF341421061707	2021.12.28-2024.12.27	中国绿色食品发展中心	万乐玉粒香（粳米）；万乐稻花香软粘（粳米）；西光粳米；金丝粳米；杂优大米（籼米）；晶珠苗米（籼米）；万乐美香粘（籼米）；晶皖仙米（籼米）；早粳王（籼米）
	5	食品经营许可证	JY13401240067671	2023.4.20-2024.8.25	庐江县市场监督管理局	预包装食品(不含冷藏冷冻食品)销售
慧成科技	1	印刷经营许可证	皖六印证字第 346160217 号	2023.9.5-2025.12.31	六安市文化和旅游局	包装装潢印刷品、其他印刷品
	2	排污许可证	91341523MA8N7A3231001U	2023.09.20-2028.09.19	六安市生态环境局	废气，废水
	3	质量管理体系认证证书	29025Q10074-01ROM	2025.1.13 -2028.1.12	中泰联合认证有限公司	塑料制品（编织袋）的制造及吨袋的销售
	4	环境管理体系认证证书	29025E10060-01ROM	2025.1.13-2028.1.12	中泰联合认证有限公司	塑料制品（编织袋）的制造及吨袋的销售所涉及的环境管理活动
	5	职业健康安全体系认证证书	29025S10053-01ROM	2025.1.13-2028.1.12	中泰联合认证有限公司	塑料制品（编织袋）的制造及吨袋的销售所涉及的职业健康安全管理活动

从事石油加工、石油贸易行业

是 否

从事化肥行业

是 否

1、主要产品种类：公司主营尿素、钾肥、复合肥等产品，主要用于促进农作物、经济等作物生长发育，提高其品质和产量，是粮食的粮食。下游主要是从事农业生产的广大农户、种植专业户及复合肥生产企业等。

2、公司通过多年价值积淀，形成了较强的品牌影响力，形成了成熟销售渠道，主要采取直销的方式。

3、销售淡季，一是对生产装置进行短停检修，确保各项装置安全有效运行；二是随着化肥价格波动及用肥季节提前或推迟等影响，随时调整销售策略。

4、进出口贸易规模、税收政策等请参见本报告相关章节。

从事农药行业

是 否

## 1、公司销售农药介绍

产品分类	产品品种	用途	竞争优势
除草剂	灵斯科系列 三唑磺草酮 氰氟草酯系列产品	用于水稻田主要杂草防治	灵斯科系列是用于防治水稻田恶性阔叶杂草及莎草科杂草的专利化合物，具有性价比较高、杀草谱广的特性；三唑磺草酮是国内首创用于防治水稻田抗性千金子的首选药剂；氰氟草酯系列是目前水稻田千金子最有效的除草剂之一，且作用较为广谱，对于水稻田稗草防治也有防除效果。
杀虫剂	氯虫系列产品	用于各类作物主要虫害防治	氯虫系列产品对水稻螟虫以及其他作物的主要害虫都兼具速效和持效的功能，效果稳定，深受用户喜爱。
杀菌剂	丙烯酸酯类 三唑类	用于各类作物主要病害防治	丙烯酸酯类杀菌谱广，兼具显著的植物健康作用，可提高水稻等各类作物的产量和品质；三唑类性价比较高，可防治水稻等各类作物的综合性病害。

## 2、公司主要生产的农药制剂登记情况

产品种类	产品名	登记证号	有效期截止日	持有人
除草剂	30%草甘膦可溶粉剂（低）	PD20120203	2027.02.06	银山药业
除草剂	75.7%草甘膦铵盐可溶粒剂（低）	PD20120022	2027.01.09	银山药业
除草剂	41%草甘膦异丙胺盐水剂	PD20097024	2029.10.09	银山药业
除草剂	32%甲嘧·草甘膦悬浮剂	PD20130885	2028.04.24	银山药业
除草剂	80%2甲·草甘膦可溶性粒剂	PD20141523	2029.6.15	银山药业
除草剂	200克/升草铵膦水剂	PD20152160	2025.09.22	银山药业
除草剂	53%苄嘧·苯噻酰可湿性粉剂（低）	PD20081800	2028.11.18	银山药业
除草剂	40克/升烟嘧磺隆可分散油悬浮剂	PD20097622	2029.11.2	银山药业
除草剂	69克/升精噁唑禾草灵水乳剂	PD20096760	2029.9.14	银山药业
除草剂	80%敌草隆水分散粒剂	PD20151073	2025.06.14	银山药业
除草剂	380克/升噁草酮悬浮剂	PD20160111	2026.01.28	银山药业
除草剂	70%麦草畏水分散粒剂	PD20160100	2026.01.28	银山药业
除草剂	38%2甲·灭草松水剂	PD20181353	2028.04.17	银山药业
除草剂	25克/升五氟磺草胺可分散油悬浮剂	PD20160212	2026.02.24	银山药业
除草剂	70%草甘膦·麦草畏可溶粒剂	PD20170965	2027.05.30	银山药业
除草剂	10%双草醚悬浮剂	PD20172415	2027.10.17	银山药业
除草剂	38%草铵膦·草甘膦水剂	PD20181259	2028.03.15	银山药业
除草剂	31%五氟·丙草胺可分散油悬浮剂	PD20181119	2028.03.15	银山药业
除草剂	30克/升甲基二磺隆可分散油悬浮剂	PD20182249	2028.06.27	银山药业
除草剂	28%烟·硝·莠去津可分散油悬浮剂	PD20182092	2028.06.27	银山药业
除草剂	10%噁唑·氰氟乳油	PD20182260	2028.06.27	银山药业
除草剂	10%苯唑草酮可分散油悬浮剂	PD20210349	2026.03.10	银山药业
除草剂	10%唑啉草酯乳油	PD20210501	2026.04.26	银山药业

除草剂	6%啶磺草胺 唑啉草酯乳油	PD20211637	2026.08.24	银山药业
除草剂	80%啶磺草胺 异丙隆水分散粒剂	PD20212124	2026.09.28	银山药业
除草剂	8%啶磺草胺可分散油悬浮剂	PD20212186	2026.09.28	银山药业
除草剂	31%苯嘧 草甘膦悬浮剂	PD20212183	2026.09.28	银山药业
杀菌剂	36%丙唑 多菌灵悬浮剂（低）	PD20140314	2029.02.11	银山药业
杀菌剂	400 克/升氟硅唑乳油（低）	PD20098173	2029.12.13	银山药业
杀菌剂	300 克/升苯甲 丙环唑乳油（低）	PD20110847	2026.08.10	银山药业
杀菌剂	5%己唑醇悬浮剂	PD20130931	2028.04.27	银山药业
杀菌剂	430 克/升戊唑醇悬浮剂	PD20130731	2028.04.11	银山药业
杀菌剂	250 克/升嘧菌酯悬浮剂	PD20142675	2029.12.17	银山药业
杀菌剂	20%稻瘟酰胺悬浮剂	PD20160136	2026.01.28	银山药业
杀菌剂	400 克/升戊唑 咪鲜胺水乳剂	PD20160490	2026.03.18	银山药业
杀菌剂	325 克/升苯甲 嘧菌酯悬浮剂	PD20172055	2027.09.18	银山药业
杀菌剂	25%吡唑醚菌酯悬浮剂	PD20170673	2027.04.23	银山药业
杀菌剂	20%吡唑醚菌酯 氟环唑悬浮剂	PD20180583	2028.02.08	银山药业
杀菌剂	11%阿维 噻唑膦颗粒剂	PD20211299	2026.08.05	银山药业
杀虫剂	80%杀虫单可溶粉剂（低）	PD20132373	2028.11.19	银山药业
杀虫剂	350 克/升吡虫啉悬浮剂（低）	PD20130955	2028.05.01	银山药业
杀虫剂	2.1%阿维 氯氰 EC 低毒(原药高毒)	PD20084149	2028.12.15	银山药业
杀虫剂	20.5%溴氰 敌敌畏乳油（中）	PD20093993	2029.03.26	银山药业
杀虫剂	2.5%高效氯氟氰菊酯水乳剂（中）	PD20110804	2026.08.04	银山药业
杀虫剂	5.7%甲氨基阿维菌素苯甲酸盐水分散粒剂	PD20120930	2027.06.03	银山药业
杀虫剂	2.5%联苯菊酯水乳剂（低）	PD20121064	2027.07.11	银山药业
杀虫剂	25%噻嗪酮悬浮剂	PD20130959	2028.05.01	银山药业
杀虫剂	3%阿维菌素水乳剂	PD20131065	2028.05.19	银山药业
杀虫剂	600 克/升吡虫啉悬浮种衣剂	PD20131552	2028.07.22	银山药业
杀虫剂	5%毒死蜱颗粒剂	PD20132523	2028.12.15	银山药业
杀虫剂	70%吡虫啉种子处理可分散粉剂	PD20141240	2029.05.06	银山药业
杀虫剂	20%啶虫脒可溶粉剂	PD20142333	2029.11.2	银山药业
杀虫剂	150 克/升茚虫威悬浮剂	PD20142247	2029.9.27	银山药业
杀虫剂	10%吡虫啉可湿性粉剂	PD20151955	2025.08.30	银山药业
杀虫剂	30%噻虫嗪种子处理悬浮剂	PD20161139	2026.09.13	银山药业
杀虫剂	70%噻虫嗪种子处理可分散粉剂	PD20171010	2027.05.30	银山药业
杀虫剂	60%吡蚜酮 呋虫胺水分散粒剂	PD20182683	2028.07.23	银山药业
杀虫剂	30%阿维 螺螨酯悬浮剂	PD20183419	2028.08.20	银山药业
杀虫剂	85%氯虫苯 杀虫单水分散粒剂	PD20200278	2030.4.15	银山药业

植调剂	25%多效唑悬浮剂	PD20180913	2028.03.15	银山药业
植调剂	8%调环酸钙水分散粒剂	PD20220199	2027.08.30	银山药业
杀虫、杀菌剂	27%苯醚甲环唑 咯菌腈 噻虫嗪悬浮种衣剂	PD20183424	2028.08.20	银山药业
除草剂	40%氟氟草酯可分散油悬浮剂	PD20230178	2028.5.7	银山药业
杀虫剂	35%氯虫苯甲酰胺水分散粒剂	PD20230215	2028.5.7	银山药业
杀虫剂	12%阿维 氯苯酰悬浮剂	PD20230342	2028.6.20	银山药业
杀虫剂	200g/L 氯虫苯甲酰胺悬浮剂	PD20231136	2028.12.27	银山药业
杀虫剂	97%氯虫苯甲酰胺原药	PD20240001	2029.1.23	银山药业

从事氯碱、纯碱行业

是 否

### 三、核心竞争力分析

公司作为供销系统的担纲承梁者，一直是安徽省改革发展的排头兵，经过多年的稳健发展，经营规模不断扩大，企业实力不断增强，逐步积累独特的核心竞争力优势

#### （一）供销社背景与行业引领优势

习近平总书记在中华全国供销合作总社成立 70 周年之际作出重要指示强调，供销合作社要认真践行新发展理念，扎根农业农村，聚焦主责主业，深化综合改革，强化机制创新，持续打造服务农民生产生活和促进现代农业发展的综合平台。作为全国供销社系统农资流通行业的第一家上市公司，始终秉承“服务‘三农’，奉献社会”的宗旨，致力于推动农业现代化和农资行业健康发展。公司不仅在安徽省内占据农资供应龙头地位，在全国市场中也具有显著竞争力，是中国农资流通典范企业，位列中国农资流通企业综合竞争力百强前三。公司积极参与国家标准、行业标准的制定，推动行业健康发展，通过不断的创新和优化服务，增强公司影响力和竞争力，成为行业引领和标杆。

#### （二）“资源控制—流通服务—以工带贸—以贸助工”全产业链农资流通服务高质量发展优势

公司创建“资源控制—流通服务—以工带贸—以贸助工”的全产业链农资流通服务高质量发展模式，形成生产、流通、销售、服务的完整产业链。农资产品属大进大出、消费季节性较为明显的行业。面对农资市场供应旺季，公司凭借稳定的核心资源、庞大的流通网络体系和技工贸服一体化发展优势，快速反应，高效调配，保障供应。公司与国内众多

信誉好、实力强的上游资源厂家建立了长期的、稳定的战略合作关系，货源充足，供应稳定；同时依托自建的工厂、自主的品牌、优质的产品以及连锁网络的影响力，不断提供环保、高效的产品资源。公司拥有 79 个区域配送中心和 4,235 个加盟店，不仅保证农资产品的及时配送和高效流通，也通过农技服务和解决方案的提供，满足不同地区农户的个性化需求，增强公司在终端市场影响力。此外，公司积极参与国际市场，产品出口遍及 60 多个国家和地区，通过国际贸易进一步拓宽市场渠道，提升公司的国际竞争力。

### （三）品牌与综合服务优势

公司在农资流通领域积累了深厚的品牌优势，其自主品牌“辉隆”“五禾丰”等在市场享有盛誉，已成为农资行业知名品牌。公司荣获上市公司乡村振兴最佳实践案例、供销社系统品牌建设优秀案例，上榜中国创新品牌 500 强，被商务部认定为安徽省内外贸一体化领跑企业，辉隆品牌价值高达 135 亿元，影响力和关注度持续提升。全资子公司海华科技自主研发的“间甲酚—百里香酚—薄荷醇”全产业链生产工艺，打破了国外长达几十年的技术垄断，填补国内空白，实现香料主品种国产化的一大步跨越。

公司整合农业产业链的优质资源和技术应用，通过提供“耕种管收售”全周期农业全产业链综合服务，逐步总结形成了“辉隆五好”模式，广泛应用于现代农业综合服务中心。公司实现服务模式从“以服务客户为中心”到“以服务作物为中心”的转变，通过提供“产品+服务+解决方案”的套餐式技术服务，满足现代农业多样化的需求。公司不断强化服务手段，完善服务功能，通过科研、生产、供应、服务一体化的战略，打造现代农业综合服务平台，从而增强了品牌的市场竞争力和客户忠诚度。

### （四）研发与人才团队优势

公司以发展新质生产力服务农业强国的建设目标，以科技创新作为企业发展的动力源，通过持续的技术创新和产品升级，为公司可持续发展提供坚实的技术支持。公司成立“辉隆研究院”科学统筹技术研发创新工作，通过产学研合作，对精细化工产品、农业应用技术、新特肥料、农药新产品四个方向进行技术攻关。博士后科研工作站致力于精细化工产品的研发，与同济大学、复旦大学等多所知名高校开展产学研合作，形成了强大的技术研

发能力。“辉隆农化服务中心”致力于农业应用技术的开发，目前已开发 30 多种作物的全程解决方案、200 多项种植应用技术，帮助解决农业生产新问题，助力农业高质量发展。

公司坚定不移推进人才强企战略，重视人才梯队建设，为企业高质量发展配备专业胜任、结构合理、素质优良的人才队伍。公司拥有一支视野开阔、战略明确、管理理念先进的领导团队；敢于担当、开拓创新、能力突出的中坚力量；爱岗敬业、务实肯干的基层员工。公司始终把科技服务作为企业的核心竞争力，通过内培外引建立一支知识全面、人员稳定、结构合理的农技服务队伍，具备丰富、专业的农技服务推广经验。

上述优势是公司持续发展的保证，也是公司核心竞争力的体现。为巩固并提升公司优势，根据国家政策要求，结合国内农业发展现状和农户的需求，公司将秉承“服务‘三农’，奉献社会”的服务宗旨，以优质的产品和良好的农技服务零距离对接广大农户，推动产品经营和资本运营融合发展，坚定不移地打造高科技集群、高质量发展的企业集团，坚定不移地建设中国最伟大的现代农业综合服务商，为实现我国现代农业发展和保障国家粮食安全做出贡献。

## 四、主营业务分析

### 1、概述

2024 年是新中国成立 75 周年，是实现“十四五”规划目标任务关键之年。公司在党委、董事会的正确领导和全体员工齐心协力下，秉持为农服务初心，积极应对各种风险挑战，稳中求进、以进促稳，企业运营活力迸发，高质量发展稳步推进。2024 年，公司实现营业收入 156.52 亿元，归属于上市公司股东的净利润 1.69 亿元。报告期内，公司主要开展以下工作：

#### 一、全面推进现代农业综合服务，农资主业稳中有进。

面对农资市场震荡下行等不利因素，公司凭借稳定的核心渠道资源、扎实的流通网络体系和工贸服一体化发展优势，承压奋进，农资主业稳健向好，盈利能力持续增强。

##### （一）资源掌控稳健运营，工贸一体协同共进。

公司紧跟市场行情变化，上抓资源、下拓终端，内抓生产、外强销售，全方位巩固和提升农资主业的行业优势与规模效益。在创新运营模式上，试点配送中心区块化运营，有效整合区域力量，实现资源联动，为连锁网络开拓了新路径。在资源合作方面，通过与核心资源厂商深化战略合作，提升合作联动的有效性，稳固国产钾肥基本盘，同时在进口钾肥业务上取得新突破。在拓展市场布局中，成功申请郑商所尿素东北交割库，重点开发东北、河南市场，并积极布局新疆、山西市场，进一步彰显网络分销优势，实现氮肥版图的新扩张。在出口业务领域，粉状氯化铵打入国际工业市场，颗粒硫铵实现提质上量，为企业开辟了新的业务增长空间。

### **（二）全国布局深度融合，农化农服蓬勃向上。**

农化农服初步完成股权架构优化，全国布局向深层夯实。农化板块强化内部联动，深化上游厂商合作，全面推进销售工作，经营业绩持续向好，传统渠道连续十四年保持规模增长。农服板块持续聚焦“辉隆五好”现代农业综合服务模式，秉持“一体化+差异化”理念，整合内外资源协同发展，11个农服中心依托地域、作物及市场特点，探索出特色鲜明的发展路径。通过“订单种植+稻虾共养”“公司+社长+社员”“高产方案+飞防”“社会化服务村企联动”等特色模式，有效提升农服运营质效，所有农服中心均实现盈利。粮贸业务坚持防风险、拓营销，与国内头部粮企保持稳定合作，贸易渠道愈发通畅，规模效益实现双增。

### **（三）数字兴农赋能升级，为农服务阔步向前。**

在国家大力推进数字农业发展的政策指引下，公司积极响应号召，全力推动“徽农服”智慧农业服务平台的广泛应用。该平台已全面登陆各大农服中心，为省内多地基层社提供一站式数据服务，有效提高了农业全要素生产率，助力农业产业高质量发展。同时，公司积极承担全国供销总社农业社会化服务项目，影响力显著提升。更多辉隆农化专家变身“网红主播”，开展线上课堂 700 余场，讲授增产方案、带货优质农资。公司全年举办科技大讲堂、试验示范、田间观摩等 1.2 万场次，培训农民 14.7 万人次，综合服务面积千万亩次。累计发放“辉隆贷”11.92 亿元，金融“活水”持续润泽“三农”沃野。

## **二、挖潜增效主动作为，辉隆工业动能强劲**

公司坚定“工业强企”战略，将高质量发展理念全方位融入辉隆工业发展进程，以市场需求为导向，推动产、研、供、销协同发力，产业链优势日益凸显，综合实力稳步跃升。

### （一）提档升级，辉隆工业走好发展路。

海华科技着力构建以市场为导向的柔性生产机制，“采产销存管”协同联动，在挖潜、降本、提质、增效上狠下功夫，整体生产经营呈现出稳中向好的良性发展态势。薄荷醇扩产技改项目顺利竣工，在产能提升的同时进一步降低了产品成本，同时该项目成功纳入超长期国债工业领域设备更新项目。并与多家国内外日化巨头建立战略合作关系，品牌优势全面提升。BHT 实物产销量跃居全球首位，外贸出口再创新高。生物质能源项目正式开工建设，建成后有望进一步降低能源成本。六大肥药生产基地秉持“绿色发展”理念，立足生产实践研发新技术，在市场竞争中挖掘新需求，通过改旧育新、培优塑新加速打造具有辉隆特色的新质生产力。公司一方面通过完成技改、优化装置，实现产品质量、生产成本双重优化。复合肥单吨成本进一步下降，磷酸产能提升，磷铵余热利用项目入选“中国企业绿色低碳发展优秀实践案例”。另一方面通过营销会、订购会扩大终端销售，立足特色产线，开展订单式生产，自主产品农药内外联动，实现外贸出口创历史新高。氯虫苯甲酰胺原药项目竣工试生产，第一批合格原药成品出货，顺利投放市场，辉隆农药工贸融合取得新突破。

### （二）科技兴企，辉隆工业书写创新篇

举办首届科技创新工作会议，组建科技创新专家组，建立“一统五专”科研创新体系，推动全方位创新提升。与科大讯飞、中科院合肥智能所建立合作，成功申报省科技厅重点攻坚计划项目，积极探索智慧农业应用。公司与同济大学、合肥工业大学、南京工业大学等高校院所围绕全产业链，全力推动核心产品开发与工艺路线改进；与中科大先研院深化“威百亩”“芸苔素”系列产品技术合作；加快小麦专用肥示范推广成果转化。公司全年研发费用投入 1.3 亿元，拥有高新技术企业 9 家、省级“专精特新”企业 6 家，各项发明专利、实用新型近 300 项。

### （三）以质为本，辉隆工业出好提升招。

质量是强企之基，兴企之要。公司完善质量管理体系与认证体系建设，设立“首席质量官”，多家下属公司完成 ISO“三体系”认证，有效提升了认证品牌影响力。扎实推进“质量提升年”行动，组织开展“全国质量月”活动，开展质量巡查、调研，严抓质量管控，树立“全员优品”意识。大力实施标准化建设，主导起草省地方标准获批发布 1 项，参编起草行业标准 2 项、团体标准 1 项；海华科技首次依托自身技术力量牵头制定的《食品添加剂薄荷脑》全国性团体标准获批发布，抢占行业发展先机。

## 2、收入与成本

### (1) 营业收入构成

单位：元

	2024 年		2023 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	15,652,116,440.47	100%	17,832,656,739.38	100%	-12.23%
分行业					
主营业务	15,519,016,476.81	99.15%	17,720,411,588.32	99.37%	-12.42%
其他业务	133,099,963.66	0.85%	112,245,151.06	0.63%	18.58%
分产品					
农资产品	11,559,747,257.78	73.85%	12,930,620,428.92	72.51%	-10.60%
化工产品	483,297,459.49	3.09%	1,518,849,198.56	8.52%	-68.18%
精细化工产品	1,248,044,112.28	7.97%	1,171,849,228.95	6.57%	6.50%
农副产品及其他	2,361,027,610.92	15.08%	2,211,337,882.95	12.40%	6.77%
分地区					
内销	15,096,910,043.13	96.45%	16,629,237,743.84	93.25%	-9.21%
外销	555,206,397.34	3.55%	1,203,418,995.54	6.75%	-53.86%

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

适用 不适用

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

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
主营业务	15,519,016,476.81	14,660,689,459.31	5.53%	-12.42%	-13.28%	0.93%

分产品						
农资产品	11,559,747,257.78	10,966,102,237.78	5.14%	-10.60%	-11.22%	0.66%
精细化工产品	1,248,044,112.28	1,037,734,051.29	16.85%	6.50%	-0.37%	5.73%
农副产品及其他	2,361,027,610.92	2,271,585,624.04	3.79%	6.77%	8.93%	-1.90%
分地区						
内销	15,096,910,043.13	14,267,730,060.58	5.49%	-9.21%	-9.92%	0.74%

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

适用 不适用

单位：元

产品名称	产量	销量	收入实现情况	报告期内的售价走势	变动原因
产品一	4,033.62 吨	4,291.49 吨	316,622,277.33	波动	市场供需变化和原材料价格波动等原因。
产品二	14,505.80 吨	13,930.80 吨	292,370,407.16	波动	市场供需变化和原材料价格波动等原因。
产品三	728,597.49 吨	775,865.32 吨	1,773,738,622.00	波动	市场供需变化和原材料价格波动等原因。

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

是 否

### (3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2024 年	2023 年	同比增减
精细化工	销售量	万吨	10.53	10.52	0.10%
	生产量	万吨	13.37	13.4	-0.22%
	库存量	万吨	4.07	3.49	16.75%
自主品牌化肥	销售量	万吨	78.6	101.66	-22.68%
	生产量	万吨	86.16	105.12	-18.04%
	库存量	万吨	6.28	7.25	-13.38%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

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

适用 不适用

### (5) 营业成本构成

行业和产品分类

单位：元

行业分类	项目	2024 年		2023 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
主营业务	农资、化工、精细化工产品销售等	14,660,689,459.31	99.41%	16,905,435,478.65	99.54%	-13.28%
其他业务	其他业务	87,688,419.91	0.59%	77,485,461.41	0.46%	13.17%

单位：元

产品分类	项目	2024 年		2023 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
农资产品	化肥、农药	10,966,102,237.78	74.35%	12,351,790,739.91	72.73%	-11.22%
化工产品	化工产品	472,955,966.11	3.21%	1,504,166,214.72	8.86%	-68.56%
精细化工产品	精细化工产品	1,037,734,051.29	7.04%	1,041,544,258.91	6.13%	-0.37%
农副产品及其他	其他业务	2,271,585,624.04	15.40%	2,085,419,726.52	12.28%	8.93%

**(6) 报告期内合并范围是否发生变动**

☑是 ☐否

## 1. 处置子公司

## (1) 单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

子公司名称	丧失控制权时点的处置价款	丧失控制权时点的处置比例 (%)	丧失控制权时点的处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的判断依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额
马鞍山市大松新材料科技有限公司	49,300,000.00	100.00	转让	2024/2/28	转让协议	14,305,015.58
吉林市辉隆肥业有限公司	53,000,000.00	100.00	转让	2024/6/30	转让协议	-2,973,557.83

(续上表)

子公司名称	丧失控制权之日剩余股权的比例 (%)	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的账面价值	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益或留存收益的金额
马鞍山市大松新材料科技有限公司	-	-	-	-	-	-
吉林市辉隆肥业有限公司	-	-	-	-	-	-

## 2. 其他原因的合并范围变动

名称	变更原因
辉隆吉林现代农业服务有限公司	新设
安徽丰华化工有限公司	新设
颍上辉隆现代农业服务有限公司	新设
霍邱辉隆农业社会化服务有限公司	注销
安徽盐湖辉隆南方贸易有限公司	注销
安徽海华能源有限公司	注销

## (7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

## (8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	682,817,523.85
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	4.37%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	第一名	188,966,685.76	1.21%
2	第二名	149,882,798.40	0.96%
3	第三名	119,940,825.71	0.77%
4	第四名	119,325,853.29	0.76%
5	第五名	104,701,360.69	0.67%
合计	--	682,817,523.85	4.37%

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	3,727,053,145.85
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	25.73%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	第一名	965,275,983.90	6.66%
2	第二名	806,499,407.01	5.57%
3	第三名	672,767,901.32	4.64%

4	第四名	668,062,864.93	4.61%
5	第五名	614,446,988.69	4.24%
合计	--	3,727,053,145.85	25.73%

适用 不适用

### 3、费用

单位：元

	2024 年	2023 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	233,918,041.39	238,869,621.55	-2.07%	无重大变动
管理费用	351,548,193.47	330,591,568.23	6.34%	无重大变动
财务费用	89,100,320.35	79,635,600.20	11.89%	无重大变动
研发费用	130,683,100.13	118,392,292.48	10.38%	无重大变动

### 4、研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
催化剂理论研究	通过深入研究反应机理，提高催化剂的转化率、选择性和寿命。	进行中	通过本课题项目的研究，使铁基催化剂性能获得提高。	提升公司技术研发能力，对公司未来发展产生积极影响。
香酚副产物分解及平衡研究	研究间百里香酚催化裂解利用，提高百里香酚产率，降低原料间甲酚的消耗及副产物的储存压力	进行中	香酚副产物在特定催化剂催化反应下裂解生成间甲酚，返回百里香酚生产车间使用；或在通入丙烯的情况下，平衡生成百里香酚和对百里香酚高值产物。	提升公司技术研发能力，对公司未来发展产生积极影响。
间甲酚合成百里香酚烷基化等温反应研究	装填分子筛催化剂，通过导热油循环将反应器产生的热量带走，增加生产效率，成本低，适合于规模化生产	进行中	通过控制烷基化反应床层温度，从而降低烷基化副反应的产生	提升公司技术研发能力，对公司未来发展产生积极影响。
间甲酚合成百里香酚副产物 6-异丙基邻乙基酚的分离研究	在合成百里香酚烷基化液中，副产大量的 6-异丙基对甲酚，此物质严重影响产品收率及产品品质，通过副产物分离研究，提高产品品质	进行中	控制一定反应温度与压力，通过烷基化反应得到百里香酚，通过精馏浓缩、熔融结晶分离 6-异丙基对甲酚得到含量较高的百里香酚。	提升公司技术研发能力，对公司未来发展产生积极影响。
薄荷醇酯交换反应过程中薄荷烷产生及控制研究	在高温蒸馏过程中会产生较多的薄荷烷，研究抑制其分解的方法	进行中	酯类物质在高温下极易分解，通过加入某种物质或某类混合物有效控制分解；可有效提高苯甲酸薄荷酯的质量和收率	提升公司技术研发能力，对公司未来发展产生积极影响。
薄荷醇生产过程中 DL 薄荷醇异构体酯交换产物的分离研究	分离在合成薄荷醇生产工艺中产生的异薄荷酯，从而提高产品品质。	进行中	使用甲醇配比大酯进行结晶，有效去除异大酯杂质，使 L-薄荷醇达到优等品品质要求。	提升公司技术研发能力，对公司未来发展产生积极影响。
薄荷醇产品纯度提升研究	拟研究通过将其前产品苯甲酸-L-薄荷酯进行重结晶提纯以实现薄荷醇产品纯度的提升。	已完成	通过将 L-薄荷醇前产品苯甲酸-L-薄荷酯重结晶，从源头降低苯甲酸-D-薄荷酯含量，进而降低 D-薄荷醇含量，提高 L-薄荷醇产品	提升公司技术研发能力，对公司未来发展产生积极影响。

			纯度	
间甲酚合成 2,3,6-三甲酚催化剂性能提升研究	对合成 2,3,6-三甲基苯酚现有催化剂进行性能提升研究对于生产成本降低、员工工作负荷降低都有着重要的作用。	已完成	改进 2,3,6-三甲基催化剂配方, 大大减少反应副产物产生并且可以提升催化剂寿命, 提高 2,3,6-三甲基苯酚转化率、选择性。	提升公司技术研发能力, 对公司未来发展产生积极影响。
间甲酚合成 2,3,6-三甲酚催化剂再生研究	间甲酚合成 2,3,6-三甲基苯酚现有催化剂使用寿命较短, 失活废催化剂若不能有效回收再生, 不仅会造成生产成本升高, 废催化剂的处理也是难题	已完成	废催化剂回收再生, 不仅解决了废物处理问题, 还可以明显降低催化剂的使用成本, 提高产品竞争力。	提升公司技术研发能力, 对公司未来发展产生积极影响。
薄荷酮(异薄荷酮)、新薄荷醇、异薄荷醇)的高效分离	薄荷醇生产中产生多种副产品, 部分为可以使用的香料, 另一部分也具有一定的香气, 因此提纯及新香料应用开发的工艺亟待研究。	进行中	研究对应催化剂, 定向合成薄荷酮产品	提升公司技术研发能力, 对公司未来发展产生积极影响。
薄荷醇消旋催化剂性能提升研究	解决薄荷醇消旋现有催化剂存在寿命短、选择性偏低、使用温度高等弊病。	已完成	对此催化剂进行性能提升研究, 降低生产成本、员工工作负荷	提升公司技术研发能力, 对公司未来发展产生积极影响。
能够高效回收甲酚生产过程中产生的尾气的装置的研究	研发一种能够高效回收甲酚生产过程中产生的尾气的装置, 解决在甲酚的生产过程中的酚类气体及酸化所用残留的氧化硫气体外溢的问题。	已完成	本项目的核心研究目标是设计并开发一种能够高效回收甲酚生产过程中产生的尾气的装置, 以解决如何能够高效的对甲酚的生产过程中产生的尾气进行回收处理的问题。	提升公司技术研发能力, 对公司未来发展产生积极影响。
精馏节能降耗关键技术的研究	针对生产原料质量波动, 匹配与之相对应的工艺, 最终达到生产运行效率高且整体装置运行能耗减少, 产品质量最佳的效果。	进行中	调整相对应的工艺过程, 实现整体加工装置的节能降耗。	提升公司技术研发能力, 对公司未来发展产生积极影响。
吡唑烷酮甲酸乙酯的合成方法开发	在制备目标分子吡唑烷酮甲酸乙酯的反应中, 添加化剂或添加剂降低反应的副反应, 提高反应效率, 降低成本。	进行中	吡唑烷酮甲酸乙酯合成方法的开发, 最终要适用于工业化生产, 开发的方法具有成本优势和较强市场竞争力, 最终得率不低于 85%, 开发的方法产生的废物少, 废物处理成本低。	提升公司技术研发能力, 对公司未来发展产生积极影响。
氯虫苯甲酰胺中间体合成工艺的优化	对氯虫苯甲酰胺中间体合成工艺进行改进, 优化反应后处理流程, 节能降耗, 减少溶剂处理费用, 达到安全环保绿色的目的。	进行中	氯虫苯甲酰胺中间体 2-胍基-3-氯吡啶 (CAS: 22841-92) 的合成工艺优化, 减少水合肼用量和提供原料回收利用工艺。	提升公司技术研发能力, 对公司未来发展产生积极影响。
8.6%氯虫苯甲酰胺 3.4%阿维菌素悬浮剂工艺研究	阿维菌素水悬浮剂稳定性, 悬浮剂分层、板结, 使用浓度	已完成	针对田生花使用剂量及使用浓度研究在不同靶标上的效果及药害表现, 特别是甘蓝小菜蛾、夜蛾等虫害, 设计研究开发路线及助剂配比, 得出比现有产品更环保、更安全、更高效的“氯虫+阿维”商品	提升公司技术研发能力, 对公司未来发展产生积极影响。
80%敌稗水分散粒剂研究及应用	结合目前公司水稻田产品部署, 水稻生产后期缺少一个防除大龄稗草的产品, 搭配我们现有产品, 进行组合销售, 达到水稻田后期防除补救, 达到增产增收目的。	已完成	针对敌稗防除水稻直播田除草效果, 设计不同梯度及研究各种温度、湿度、土壤、玉米品种等对敌稗的效果及抗性表现, 设计研究开发路线及助剂配比, 得出比现有产品更环保、更安全、更高效的 80%敌稗水分散粒剂产品	提升公司技术研发能力, 对公司未来发展产生积极影响。
500g/L 丙草胺乳油工艺研究及应用	结合我公司产品, 水稻前期缺少一个封闭用药, 且丙草胺相	已完成	针对水稻田使用剂量及使用浓度研究在不同靶标上的效果及药害	提升公司技术研发能力, 对公司

	对安全，而且对小麦田封闭除草也有大量使用，可以丰富我司产品线。具有较强的推广应用将具有很大的经济效益和社会效益		表现，设计研究开发路线及助剂配比，得出比现有产品更环保、更安全、更高效的丙草胺乳油商品	未来发展产生积极影响。
50%氯虫苯甲酰胺种子处理悬浮剂研究及应用	结合目前公司产品部署，“护根保穗”战略部署，缺少玉米及水稻种子防护；搭配我们现有产品，进行组合销售，达到增产增收目的，市场前景被广泛看好。	进行中	针对防除水稻及玉米田直地下害虫及病害，设计不同梯度及研究各种温度、湿度、土壤、水稻及玉米品种等对氯虫苯甲酰胺的效果及抗性表现，设计研究开发路线及助剂配比，得出比现有产品更环保、更安全、更高效的50%氯虫苯甲酰胺种子处理悬浮剂产品。	提升公司技术研发能力，对公司未来发展产生积极影响。
40%砒草啞悬浮剂研究及应用	砒草啞是一种用于小麦、玉米和大豆的芽前除草剂，结合我公司产品，小麦前期缺少一个优秀封闭用药，且砒草啞相对安全，而且对小麦田封闭除草也有大量使用，配伍性较强，可以丰富我司产品线。	进行中	针对小麦田田使用剂量及使用浓度研究在不同靶标上的效果及药害表现，特别是小麦稗草、千金子、牛筋草、异型莎草等常见杂草，设计研究开发路线及助剂配比，得出比现有产品更环保、更安全、更高效的砒草啞悬浮剂商品。	提升公司技术研发能力，对公司未来发展产生积极影响。
88%草铵膦可溶粒剂工艺研究及应用	结合目前公司产品部署，88%草铵膦可溶粒剂出口量极大，我司产能不能满符合运行，登记高含量草铵膦颗粒剂制剂有利于运输、包装及降低成本；搭配我们现有产品，进行组合销售，达到增产增收目的，市场前景被广泛看好。	进行中	针对防除非耕地杂草，设计不同梯度及研究各种温度、湿度、土壤、的效果及抗性表现，设计研究开发路线及助剂配比，得出比现有产品更环保、更安全、更高效的88%草铵膦可溶粒剂产品。	提升公司技术研发能力，对公司未来发展产生积极影响。
400克/升威百亩可溶液剂研究及应用	结合目前公司产品战略部署，以后国家政策调控，土壤消杀是一个支持方向；威百亩及可土壤消毒、改良；又可以除草；还可以预防根结线虫；省工省力，符合产业政策，市场前景被广泛看好。	进行中	针对防除各种蔬菜根结线虫，设计不同梯度及研究各种温度、湿度、土壤、蔬菜品种等对威百亩的效果及抗性表现，设计研究开发路线及助剂配比，得出比现有产品更环保、更安全、更高效的400g/L威百亩可溶液剂产品。	提升公司技术研发能力，对公司未来发展产生积极影响。
70%氯虫苯甲酰胺水分散粒剂研究及应用	杀虫谱广，持效期长，国外需求量逐年增大，放眼全球市场布局，特申报该产品开发，市场前景被广泛看好	进行中	氯虫苯甲酰胺同其他农药混和性能好，并结合银山药业工厂现有设备、安全环保等实际情况，设计研究开发路线及助剂配比，得出比现有产品更环保、更安全、更高效。	提升公司技术研发能力，对公司未来发展产生积极影响。
控失复合肥料制备及造粒技术的研究	开发出控失复合肥料新产品，提高肥料利用率，提升作物产量和品质；减少肥料的使用量，降低生产成本；减少养分向环境中的排放，有效缓解因肥料流失造成的水体污染、土壤污染等环境问题。	已完成	提高养分利用率，减少肥料养分流失对土壤、水体和大气环境的污染。	提升公司技术研发能力，对公司未来发展产生积极影响。
生物膜保持型小麦专用肥工艺的研究	提高肥料利用率，使肥料养分缓慢、持续释放，满足小麦生长需求，减少肥料使用量，实现“减肥增效”。	已完成	利用生物膜材料包裹肥料颗粒，延缓养分释放速率，使其与小麦生长需肥规律同步。	提升公司技术研发能力，对公司未来发展产生积极影响。
复合肥料大中微量元素配比工艺的研究	开发出具有合理配比的复合肥料新产品，通过改进生产工艺	已完成	科学配比较大中微量元素，避免养分过剩或不足，减少因养分失衡	提升公司技术研发能力，对公司

究	和技术，提升复合肥料大中微量元素配比合理性，使其更契合作物生长的不同阶段需求，是实现农业可持续发展的重要途径。		导致的生理病害。	未来发展产生积极影响。
高强度颗粒复合肥料的研究	解决在肥料的生产、运输、储存和使用过程中，颗粒强度不够会导致颗粒破碎，产生粉末。这不仅影响肥料的外观和流动性，还可能造成肥料结块、养分分布不均匀等问题，进而影响施肥效果。	已完成	优化颗粒配方与造粒工艺，提升肥料颗粒的抗压强度和耐磨性，减少运输与施用过程中的破损率。	提升公司技术研发能力，对公司未来发展产生积极影响。
复合肥料土壤改良效果产品开发的研究	传统化肥的过量使用会导致土壤板结、水体富营养化、温室气体排放等一系列环境问题。复合肥料土壤改良效果产品的开发，旨在提高肥料的利用率，减少化肥的使用量，从而降低农业面源污染的风险，保护生态环境。	已完成	开发复合肥料土壤改良效果产品，满足作物全生育期需求。	提升公司技术研发能力，对公司未来发展产生积极影响。
水溶性颗粒肥料及施肥方法技术的研究	为提升农业生产效率与作物品质、促进农业可持续发展、推动农业现代化进程以及提高农民收入与经济效益公司决定进行研究水溶性颗粒肥料及施肥方法技术。	已完成	实现肥料全水溶性，养分释放速率与作物吸收需求精准匹配。	提升公司技术研发能力，对公司未来发展产生积极影响。
高效复合肥料高塔造粒工艺的研发	针对我司目前肥料生产工艺存在能耗高、污染大、肥料利用率低等诸多弊端，通过高效复合肥料高塔造粒工艺的研发，实现肥料中氮、磷、钾等营养成分的精准组合，满足不同作物、不同生长期的需求；完善造粒工艺，提高养分均匀性、减少能耗、提高热交换效率等。	已完成	开发缓释型、控释型、生物活性型等高附加值复合肥。	提升公司技术研发能力，对公司未来发展产生积极影响。
硫酸尾气双氧水脱硫排放深度净化工艺的研究	本项目硫酸尾气双氧水脱硫排放深度净化工艺的研究，通过技术创新和工艺改进，实现硫酸尾气的高效、环保治理。针对现状公司决定进行硫酸尾气双氧水脱硫排放深度净化工艺的研究。	已完成	通过智能调控，以确保脱硫过程的高效稳定运行，建立远程监控平台，实现对脱硫设备的远程监控和故障诊断。	提升公司技术研发能力，对公司未来发展产生积极影响。
基于磷铵尾气高效净化关键技术的研究	现有的磷铵装置尾气系统在运行过程中存在一些环保问题，如氨气泄漏、氧化催化剂寿命短、操作维护成本高等，严重影响了系统的环保性能针对现状公司决定进行基于磷铵尾气高效净化关键技术的研究。	已完成	开发一套高效的磷铵尾气净化工艺，净化工艺提高尾气净化效率，实现资源的循环利用。	提升公司技术研发能力，对公司未来发展产生积极影响。
硫铁矿渣余热回收技术的研究	硫铁矿渣在制酸过程中会产生大量余热，为改善环境质量、减少温室气体排放实现能源结构的优化和可持续发展，公司决定进行硫铁矿渣余热回收技术的研究。	已完成	对热交换器的结构进行优化设计，从而提高热交换效率。	提升公司技术研发能力，对公司未来发展产生积极影响。
硫基复合肥防结块	肥料结块是目前肥料行业普遍	已完成	设计喷头采用钛合金材质方向并	提升公司技术研

技术的研究	存在的问题，不仅影响企业的形象，也影响农民使用，目前尚未有更好的解决肥料板结的方法。通过研究解决此问题。		在喷头表面涂覆一层陶瓷涂层，以提高其表面性能和耐用性，来延长喷头的使用寿命并改善雾化效果。	发能力，对公司未来发展产生积极影响。
高效尿基复合肥制备方法的研究	通过制备改性添加剂，改善尿基复合肥的吸湿性和结块性，提高肥料的稳定性和施用效果。	已完成	制备出高效尿基复合肥，提高肥料的存储和运输稳定性。	提升公司技术研发能力，对公司未来发展产生积极影响。
高效率反应硫酸钾复合肥制备方法的研究	通过创新制备工艺，解决硫酸钾在氯化钾表面形成薄壳的问题，提高氯化钾与硫酸的反应效率，从而生产出高效率的硫酸钾复合肥。	已完成	提高氯化钾与硫酸的反应效率，降低生产成本。	提升公司技术研发能力，对公司未来发展产生积极影响。
防治水稻恶苗病的复合肥料的研究	通过科学配比和先进工艺，开发一种既能满足水稻生长全面营养需求，又能有效防治水稻恶苗病的复合肥料。	已完成	开发一种具有全面营养和高效抑菌性能的复合肥料，能够满足水稻生长所需的各种营养元素，同时有效防治水稻恶苗病。	提升公司技术研发能力，对公司未来发展产生积极影响。
太阳能转轴铝型材内圆倒角设备的研发	开发全新产品	进行中	该项目产品技术申请实用新型专利一项：一种太阳能转轴铝型材内圆倒角设备	提升公司技术研发能力，对公司未来发展产生积极影响。
铝型材挤压机太阳能边框铝型材检具的研发	开发全新产品	进行中	该项目产品技术申请实用新型专利一项：一种铝型材挤压机太阳能边框铝型材检具	提升公司技术研发能力，对公司未来发展产生积极影响。
新能源汽车电池安装架生产用高强度铝型材的研发	开发全新产品	进行中	该项目产品技术申请发明专利一项：一种新能源汽车电池安装架生产用高强度铝型材成型设备	提升公司技术研发能力，对公司未来发展产生积极影响。

## 公司研发人员情况

	2024 年	2023 年	变动比例
研发人员数量（人）	342	301	13.62%
研发人员数量占比	8.80%	7.80%	1.00%
研发人员学历结构			
本科	95	112	-15.18%
硕士	14	6	133.33%
其他	233	183	27.32%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	45	54	-16.67%
30~40 岁	138	127	8.66%
其他	159	120	32.50%

## 公司研发投入情况

	2024 年	2023 年	变动比例
研发投入金额（元）	130,683,100.13	118,392,292.48	10.38%
研发投入占营业收入比例	0.83%	0.66%	0.17%
研发投入资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00%

资本化研发投入占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
-----------------	-------	-------	-------

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

## 5、现金流

单位：元

项目	2024 年	2023 年	同比增减
经营活动现金流入小计	15,071,490,742.99	17,114,602,376.73	-11.94%
经营活动现金流出小计	15,225,670,781.25	17,487,764,802.70	-12.94%
经营活动产生的现金流量净额	-154,180,038.26	-373,162,425.97	58.68%
投资活动现金流入小计	1,170,733,054.59	1,639,120,924.58	-28.58%
投资活动现金流出小计	595,828,320.63	2,086,946,447.73	-71.45%
投资活动产生的现金流量净额	574,904,733.96	-447,825,523.15	228.38%
筹资活动现金流入小计	2,599,952,656.10	4,262,055,050.50	-39.00%
筹资活动现金流出小计	3,104,825,168.65	3,589,782,409.64	-13.51%
筹资活动产生的现金流量净额	-504,872,512.55	672,272,640.86	-175.10%
现金及现金等价物净增加额	-81,017,078.49	-141,930,613.53	42.92%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

公司经营活动产生的现金流量净额较上年同期增加 58.68%，主要原因是报告期内购买商品、接受劳务支付的现金减少所致。

公司投资活动产生的现金流量净额较上年同期增加 228.38%，主要原因是报告期内投资支付的现金减少所致。

公司筹资活动产生的现金流量净额较上年同期下降 175.10%，主要原因是报告期内取得借款收到的现金减少所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

经营性现金流与净利润存在差异的原因是报告期内净利润对应的现金流入有一部分属于投资收益，因此计入投资活动的现金流入。

## 五、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	125,057,413.88	60.52%	主要原因系权益法核算的长期股权投资收益、其他非流动金融资产持有期间的投资收益等。	是，公司对外投资规模较大，具备可持续获取投资收益的能力。
公允价值变动损益	2,506,400.00	1.21%	主要原因系报告期内公司交易性金融资产、其他非流动金融资产产生公允价值变动收益。	是，公司将持续稳健开展套期保值相关业务和其他非流动金融资产的公允价值波动。
资产减值	-51,098,569.02	-24.73%	主要原因系报告期内计提的存货跌价损失、商誉减值损失等。	是，公司持续经营将会产生相应的减值损失，公司将会进一步加强风险管控，减少相关减值损失。
营业外收入	6,607,881.66	3.20%	主要原因系报告期内赔偿收入等。	否，公司营业外收入存在不确定性。
营业外支出	11,686,367.35	5.66%	主要原因系报告期内罚款损失和其他支出等。	否，公司营业外支出存在不确定性。

## 六、资产及负债状况分析

### 1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2024 年末		2024 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	961,979,922.90	8.89%	1,116,121,445.93	9.58%	-0.69%	无重大变动
应收账款	455,726,016.54	4.21%	438,455,668.37	3.76%	0.45%	无重大变动
存货	2,999,809,556.67	27.71%	2,583,835,806.15	22.18%	5.53%	无重大变动
投资性房地产	96,756,535.83	0.89%	83,563,815.78	0.72%	0.17%	无重大变动
长期股权投资	729,757,801.24	6.74%	737,124,821.60	6.33%	0.41%	无重大变动
固定资产	2,562,735,449.08	23.67%	2,590,896,797.60	22.24%	1.43%	无重大变动
在建工程	236,554,847.20	2.19%	130,731,784.49	1.12%	1.07%	无重大变动
使用权资产	48,355,975.31	0.45%	60,509,357.83	0.52%	-0.07%	无重大变动
短期借款	874,123,283.27	8.08%	1,519,379,602.76	13.04%	-4.96%	无重大变动
合同负债	851,826,811.50	7.87%	913,778,237.57	7.84%	0.03%	无重大变动
长期借款	937,360,118.81	8.66%	1,122,981,106.31	9.64%	-0.98%	无重大变动
租赁负债	38,488,585.85	0.36%	51,943,422.62	0.45%	-0.09%	无重大变动

境外资产占比较高

适用 不适用

## 2、以公允价值计量的资产和负债

☑适用 ☐不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性金融资产（不含衍生金融资产）		287,000.00			10,000,000.00			10,287,000.00
2.衍生金融资产	1,776,995.80	2,465,720.00			3,453,059,585.58	3,257,307,575.58		8,658,264.00
4.其他权益工具投资	3,010,000.00		-700,000.00					3,070,000.00
5.其他非流动金融资产	374,129,725.08					14,451,602.26		359,678,122.82
金融资产小计	378,916,720.88	2,465,720.00	-700,000.00	0.00	3,453,059,585.58	3,271,759,177.84	0.00	371,406,386.82
应收款项融资	117,307,477.97						41,087,926.14	76,219,551.83
上述合计	496,224,198.85	2,752,720.00	-700,000.00	0.00	3,463,059,585.58	3,271,759,177.84	41,087,926.14	457,912,938.65
金融负债	0.00	-246,320.00						246,320.00

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

☐是 ☑否

## 3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	2024年12月31日			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	473,761,900.71	473,761,900.71	保证	开具银行承兑汇票、信用证、保函、借款、冻结等
其他非流动资产	53,361,166.67	53,361,166.67	质押	开具银行承兑汇票
一年内到期的非流动资产	35,848,041.67	35,848,041.67	质押	开具银行承兑汇票
合计	562,971,109.05	562,971,109.05	—	—

## 七、投资状况分析

### 1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
1,092,505,924.06	1,114,264,546.68	-1.95%

### 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

单位：元

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本	会计计量模式	期初账面价值	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期购买金额	本期出售金额	报告期损益	期末账面价值	会计核算科目	资金来源
基金	不适用	万家共赢臻安FOF1号单一资产管理计划	10,000,000.00	公允价值计量	10,000,000.00	287,000.00	287,000.00	10,000,000.00	0.00	287,000.00	10,287,000.00	交易性金融资产	自有资金
合计			10,000,000.00	--	10,000,000.00	287,000.00	287,000.00	10,000,000.00	0.00	287,000.00	10,287,000.00	--	--
证券投资审批董事会公告披露日期			2024年04月17日										

#### （2）衍生品投资情况

适用 不适用

## 1) 报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

☑适用 ☐不适用

单位：万元

衍生品投资类型	初始投资金额	期初金额	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	期末金额	期末投资金额占公司报告期末净资产比例
期货	177.7	177.7	246.57	0	101,728.62	94,708.51	865.83	0.23%
远期结售汇	1,425.4	1,425.4	-24.63	0	60,424.35	57,656.87	4,168.24	1.09%
合计	1,603.1	1,603.1	221.94	0	162,152.97	152,365.38	5,034.07	1.32%
报告期内套期保值业务的会计政策、会计核算具体原则，以及与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	根据《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》《企业会计准则第 39 号——公允价值计量》等相关规定进行核算。未发生重大变化。							
报告期实际损益情况的说明	报告期内，期现结合实际收益 444.39 万元。							
套期保值效果的说明	规避相关经营风险，对公司产生积极影响。							
衍生品投资资金来源	自有资金或银行授信。							
报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明（包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等）	<p>风险分析：</p> <p>（一）外汇套期保值业务</p> <p>1、汇率波动风险：在汇率行情变动较大的情况下，银行汇率报价可能偏离公司实际收付时的汇率，造成公司汇兑损失。</p> <p>2、内部控制风险：远期外汇交易专业性、时效性较强，可能会由于内控制度不完善而造成风险。</p> <p>3、客户违约风险：客户应收账款发生逾期，货款无法在预测的回款期内收回，会造成合约延期交割导致公司损失。</p> <p>4、回款预测风险：业务部门根据客户订单和预计订单进行回款预测，实际执行过程中，由于宏观经济形势以及客户经营状况变化可能会出现客户调整订单和预测，造成公司销售波动及回款预测不准，导致合约延期交割风险。</p> <p>（二）商品期货套期保值业务</p> <p>1、价格波动风险：市场行情变动较大时，可能产生价格波动风险，造成投资损失。</p> <p>2、资金风险：期货交易采取保证金和逐日盯市制度，可能会带来相应的资金风险。</p> <p>3、信用风险：期货价格出现大幅波动时，客户可能违反合同的相关约定，取消产品订单，造成公司损失。</p> <p>4、流动性风险：可能因为成交不活跃，造成难以成交而带来流动性风险。</p> <p>（三）利率套期保值</p> <p>1、市场风险：利率衍生品交易合约利率与到期日实际利率的会存在差异，市场利率的变动导致损益及成本变化的市场风险。</p> <p>2、流动性风险：公司将根据实际情况在相关套期保值业务交割时拥有足额清算资金或选择净额交割以减少到期日现金需求，但不排除因市场流动性不足而无法完成交易的风险。</p> <p>3、操作风险：在开展利率衍生品交易业务时，如发生操作人员未按规定程序报备及审批，或未准确、及时、完整地记录交易业务信息，将可能导致衍生品业务损失或丧失交易机会。</p> <p>4、政策风险：金融市场相关政策发生重大变化，从而导致金融市场发生剧烈变动或无法交易的风险。</p> <p>风险控制：</p>							

	<p>(一) 公司制定了《公司远期结售汇业务管理办法》《公司期货套期保值业务管理制度》等，对公司相关业务的审批权限、管理机构、业务流程、风险管理程序等进行明确规定，有效规范外汇套期保值业务行为。</p> <p>(二) 套期保值业务目的是为了规避价格波动风险，公司授权相关部门和人员密切关注和分析市场走势，并结合市场情况，适时调整操作策略，提高业务效果；对持有的套期保值合约持续监控，定期向管理层报告。</p> <p>(三) 为防止套期保值合约延期交割风险，公司高度重视应收账款、库存等管理，及时掌握客户支付能力信息，加大跟踪催收应收账款力度，尽量将该风险控制在最小的范围内；同时公司针对不同业务特点，选用合适的套保品种，以确保交割顺利。</p> <p>(四) 拟采取结构简单、流动性强、风险可认知的金融衍生品进行利率的套期保值业务，并选择信用优良、与公司有长期良好合作关系的大型银行等金融机构合作套保业务，降低交易风险。</p> <p>(五) 公司设立利率管理小组。委派专人跟踪、分析国内货币政策中长期走势，并结合当前公司资金管理现状，对存在利率风险的债券、贷款等具体资金类业务提出套期保值建议。实时跟踪监控并评估衍生品公允价值变动和风险敞口变化情况，当市场发生重大变化或出现重大浮亏时及时上报，按公司制定的应急机制，采取相关措施及时应对。</p>
已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况，对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定	公司根据财政部《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》《企业会计准则第 24 号—套期会计》《企业会计准则第 37 号—金融工具列报》《企业会计准则第 39 号—公允价值计量》相关规定及其指南，对拟开展的外汇套期保值业务进行相应的核算处理，最终会计处理以公司年度审计机构审计确认的年度会计报表为准。
涉诉情况（如适用）	不适用
衍生品投资审批董事会公告披露日期（如有）	2024 年 04 月 17 日
衍生品投资审批股东会公告披露日期（如有）	2024 年 05 月 16 日

## 2) 报告期内以投机为目的的衍生品投资

适用 不适用

公司报告期不存在以投机为目的的衍生品投资。

## 5、募集资金使用情况

适用 不适用

### (1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	证券上市日期	募集资金总额	募集资金净额(1)	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额(2)	报告期末募集资金使用比例(3) = (2) / (1)	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	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
2011年	公开发行	2011年03月02日	140,625	130,226.64	185.15	130,568.03	100.26%	0	0	0.00%	4,394.41	存在募集专户	0
合计	--	--	140,625	130,226.64	185.15	130,568.03	100.26%	0	0	0.00%	4,394.41	--	0
募集资金总体使用情况说明													
截止 2024 年 12 月 31 日，公司对募集资金项目累计投入 130,568.03 万元。2011 年度起至 2023 年度使用募集资金 130,382.88 万元，本年度使用募集资金 185.15 万元，募集资金专户累计利息收入扣除手续费后的净额 4,735.80 万元，截止 2024 年 12 月 31 日，募集资金余额为 4,394.41 万元，全部存放存在募集资金专户。													

## (2) 募集资金承诺项目情况

☑适用 ☐不适用

单位：万元

融资项目名称	证券上市日期	承诺投资项目和超募资金投向	项目性质	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3) = (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目														
配送中心建设项目	2011年03月02日	配送中心建设项目	生产建设	否	37,149	37,149		37,305.16	100.42%	2012年03月01日	16.21	9,127.4	是	否
信息化系统建设项目	2011年03月02日	信息化系统建设项目	生产建设	否	3,273	3,273		3,495.28	106.79%	2014年03月01日			是	否
承诺投资项目小计				--	40,422	40,422		40,800.44	--	--	16.21	9,127.4	--	--
超募资金投向														
收购控股子公司	2011年03月02日	收购控股子公司	投资并购	否				12,793.39			1,237.1	5,190.31	是	否
设立控股	2011年03	设立控股	投资并购	否				6,050			2,122.36	25,965.96	是	否

子公司	月 02 日	子公司												
40 万吨/年新型肥料项目	2011 年 03 月 02 日	40 万吨/年新型肥料项目	生产建设	否	14,932.8	14,932.8	185.15	11,824.2	79.18%	2020 年 12 月 01 日			是	否
归还银行贷款（如有）				--				59,100		--	--	--	--	--
超募资金投向小计				--	14,932.8	14,932.8	185.15	89,767.59	--	--	885.26	20,775.65	--	--
合计				--	55,354.8	55,354.8	185.15	130,568.03	--	--	901.47	29,903.05	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因（含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因）	40 万吨/年新型肥料项目由募集设立的五禾生态肥业负责实施，其主体项目已投产，产生的效益包含在设立控股子公司效益中。公司将根据市场情况，推进建设进度。													
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	适用 超募资金金额 89,804.64 万元，主要用于归还银行贷款、设立/收购控股子公司、项目建设等。超募资金投资的 40 万吨/年新型肥料项目本年度投入资金 185.15 万元，截止 2024 年 12 月 31 日累计投入 11,824.2 万元，该项目剩余资金 4,394.41 万元。													
募集资金投资项目实施地点变更情况	适用 以前年度发生 因政府规划和拆迁等原因，和县配送中心和临泉配送中心不能保证按时竣工，经公司第一届董事会第三十五次会议讨论并审议通过了《关于变更部分募集资金投资项目实施地点的议案》，决定将本次募集资金投资安徽省内自建配送中心项目中的两个项目实施地点进行变更，和县配送中心变更为望江配送中心，临泉配送中心变更为萧县配送中心。本次仅变更募投项目实施地点，不改变募集资金的投向和项目实施的实质内容。此次地点变更后，原变更项目前期已投入并置换的募集资金 4,253,190.00 元全部退回募集资金专户，重新用于新变更项目的建设。													
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 根据第一届董事会第二十五次会议审议通过的《安徽辉隆农资集团股份有限公司以募集资金置换已投入募集资金投资项目自筹资金的议案》以及其他相关程序，以募集资金置换预先已投入募集资金投资项目的自筹资金 39,186,500.00 元，由于置换资金的两个项目实施地点进行变更，前期已投入并置换的募集资金 4,253,190.00 元全部退回了募集资金专户，故实际置换募集资金为 34,933,310.00 元。													
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用													
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用													
尚未使用的募集资金用途及去向	存在募集资金专户：4,394.41 万元，其中：有 0.50 元系为了避免募集资金账户休眠，向募集资金账户转入的金额。													
募集资金使用及披露中存在	无													

的问题或其他情况	
----------	--

### (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。

## 八、重大资产和股权出售

### 1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

### 2、出售重大股权情况

适用 不适用

## 九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
安徽辉隆瑞美福农化集团有限公司	子公司	农资产品业务	300,000,000.00	2,711,762,010.02	890,208,145.96	4,381,542,755.70	79,822,360.75	55,809,169.66
安徽辉隆集团农资连锁有限责任公司	子公司	农资产品业务	231,801,683.00	2,178,699,382.78	771,320,014.36	4,574,566,225.59	65,529,480.92	66,530,049.18
安徽海华科技集团有限公司	子公司	精细化工业务	400,000,000.00	1,605,664,638.69	966,864,480.57	1,296,743,233.13	60,045,901.20	57,251,304.70
安徽辉隆集团农业发展有限责任公司	子公司	农业综合服务业务	100,000,000.00	566,506,980.19	50,458,996.33	1,268,359,191.70	43,563,854.05	51,115,184.28
安徽辉隆集团辉铝新材料科技有限公司	子公司	铝型材业务	200,000,000.00	710,056,674.78	466,516,700.00	1,086,044,621.90	56,808,705.54	54,176,663.05
安徽辉隆慧达化工集团有限公司	子公司	化工贸易业务	50,000,000.00	236,304,247.48	113,752,635.49	494,663,203.31	24,648,913.21	26,889,565.71
山西天泽煤化工集团股份公司	参股公司	农资生产业务	457,156,029.00	4,810,734,424.89	3,150,667,630.57	5,099,187,385.19	462,317,079.87	322,611,490.22
安徽智益隆华投资管理合伙企业（有限合伙）	参股公司	股权投资业务	1,700,000.00	6,786,893.53	6,786,893.53	0.00	189,392,994.60	189,392,994.60

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
马鞍山市大松新材料科技有限公司	转让	积极影响
吉林市辉隆肥业有限公司	转让	积极影响
辉隆吉林现代农业服务有限公司	新设	积极影响
安徽丰华化工有限公司	新设	积极影响
颍上辉隆现代农业服务有限公司	新设	积极影响
霍邱辉隆农业社会化服务有限公司	注销	积极影响
安徽盐湖辉隆南方贸易有限公司	注销	积极影响
安徽海华能源有限公司	注销	积极影响

## 主要控股参股公司情况说明

安徽辉隆集团农资连锁有限责任公司净利润较去年同期增长 1,147.28%，主要原因是面对农资市场震荡下行等不利因素，凭借稳定的核心渠道资源、扎实的流通网络体系和工贸服一体化发展优势，承压奋进，化肥业务稳健向好，盈利能力增强。

安徽海华科技集团有限公司净利润较去年同期增长 532.22%，主要原因一是薄荷醇的产销量同比增加，产品盈利能力增强；二是海华科技以降本提质为目标，持续开展技术创新和产品升级，产业链成本优势进一步凸显；三是相关产品参与国际竞争，出口规模同比增长。

安徽辉隆集团农业发展有限责任公司净利润较去年同期下降 57.99%，主要原因是公司积极响应国家“退林还耕”政策要求，对部分土地流转到期的农场苗木进行集中处置所致。此次苗木资产处置虽对短期业绩产生一定影响，但化解了经营风险，为公司农服板块后续稳健经营奠定良好基础。

安徽辉隆集团辉铝新材料科技有限公司净利润较去年同期增长 117.31%，主要原因是报告期内公司积极响应地方政府“退城进园”政策，顺利完成生产基地搬迁升级。在实施“退城进园”过程中，公司获得政府相关补助资金支持，同时通过园区改造升级提高了生产效率和产能利用率，进一步增强了企业盈利能力。

安徽辉隆慧达化工集团有限公司净利润较去年同期下降 1,113.98%，主要原因是公司主动优化业务结构，缩减非核心业务规模，并对相关资产计提减值准备所致。虽然短期对业绩产生一定影响，但业务结构优化有助于降低多元化经营风险，提升资产质量。未来公

公司将进一步整合优势资源，重点强化农资版块和精细化工等核心业务竞争力，为企业高质量发展夯实基础。

## 十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

## 十一、公司未来发展的展望

胸怀百年辉隆梦想，秉承服务“三农”使命。辉隆股份积极响应国家对于培育发展新质生产力的战略号召，以科技创新为核心动力，聚焦主业，战略布局全链条现代农业服务体系，持续推动集团高质量发展，全面助力乡村振兴和农业强国建设。公司也将继续发挥在薄荷醇产业链上发挥核心竞争优势，通过持续优化工艺技术，提升产品品质和附加值，进一步巩固行业领先地位。

### （一）坚持主业为基，奋楫争先实现新跨越。

农为邦本，本固邦宁。我们始终牢记“农稳国强”的使命担当，坚决扛牢稳价保供重任，持续建设现代农业综合服务平台，立志成为中国最伟大的现代农业综合服务商。

#### 1、提质增效，发挥工贸融合优势。

化肥业务是公司发展的核心支柱和规模增长的重要引擎。我们将以“强化协同、提质增效”为主线，充分发挥公司一体化运作和辉隆品牌效应优势，继续巩固并扩大行业优势。一是深化产业链布局，持续巩固上游资源保障，强化与核心供应商战略合作，积极对接新增产能，拓展进口钾肥渠道，同步推进新疆、河南、山西等重点区域市场开发，动态把握出口机遇；二是优化经营体系，充分发挥采产销协同优势，采购端精准研判市场，生产端全力保供增效，销售端创新营销策略，强化产品定位和宣传，突出亮点、打造卖点，构建自主品牌营销网络；三是夯实终端基础，加快配送中心服务升级和农服转型，完善乡镇终端网络布局。

#### 2、布局全国，坚持深度融合方向。

农药业务在市场布局上采取“深耕国内、拓展海外”的经营策略。一方面巩固长江黄河流域传统优势市场，积极开拓西北华北新兴区域，强化南方四省协同发展，稳步推进全

国化布局；另一方面依托内贸优势，重点突破海外市场，持续提升国际市场份额。业务发展方面，一是强化原药和制剂生产优势，打造重点产品矩阵；二是以市场需求为导向，创新技术服务模式，完善植保解决方案；三是坚定不移地推进“工贸服一体化”战略，致力于成为中国农药制剂行业的领军企业和植保综合服务标杆。通过产业链协同创新，我们将持续提升核心竞争力，实现高质量发展。

### 3、倾心服务，坚定惠农兴农目标。

农服业务以“种得好、管得好、收得好、加工好、卖得好”的“辉隆五好”模式为引领，持续深化农业全产业链服务体系建设。一是聚焦“辉隆五好”模式升级，围绕“耕种管收售”全链条服务突出“全”字特色，因地制宜打造差异化服务亮点，强化多方资源整合联动，夯实农服发展根基；二是优化智慧农服平台功能，提升移动端操作便捷性和即时通讯效率，确保种植问题实时响应，推动传统农业向数字化新农业转型；三是完善服务体系规划，紧跟国家农业政策导向，科学布局农服网络，扎实推进农业社会化服务项目实施，构建更加完善的现代农业服务体系。

### 4、科技赋能，坚定数智强农方向。

我们深入贯彻落实国家数字农业战略，积极投身农业产业数智化建设，强化科技创新驱动，持续升级智慧农业服务平台功能，扩大应用覆盖范围，优化数据采集与分析能力，全面提升农业生产数字化、智能化水平，助力农业现代化转型。在技术服务提升方面，公司将重点培育农技服务骨干和农业电商人才，打造专业化服务团队；创新服务产品体系，拓展服务领域，加强自主研发与产学研合作，加速农业科技成果转化应用。在绿色发展实践方面，公司将大力推广绿色种植技术和生态农业模式，实施农药化肥减量增效工程；全面推进农业废弃物循环利用，探索低碳农业生产方式，构建资源节约、环境友好的可持续农业发展体系。

## （二）坚持工业为柱，乘势而起迈上新高度。

我们要以创新驱动工业板块转型升级，加快培育辉隆新质生产力，打造高质量发展重要引擎。

### 1、工业板块提档升级，实现提质增量扩效。

我们将全面推进工业板块转型升级。在管理提升方面，围绕销售突破、生产协同、成本管控、质量提升、安全环保等重点环节，实施预算化、指标化、精细化和考核化管理，同步推进工业数字化转型，以信息化赋能管理升级。在经营创效方面，海华科技要强化“采产销存管”动态管理，确保薄荷醇、BHT 等主力产品稳产扩销创效；同时深化与高端供应链合作，大力拓展外贸市场。肥药生产企业要加大新型高效肥等差异化产品投放力度，提升市场竞争力；同时通过工艺创新、流程优化和设备改造实现节能降耗。在项目建设方面，抢抓国家政策机遇，重点推进薄荷醇产能扩建、生物质供热项目、硫酸产线扩建等关键项目，以项目建设培育新增长点、激发新动能。

## 2、巩固创新核心地位，形成新质生产力优势。

我们以科技化、数字化、网络化和智能化为主线，不断引进、吸收行业的先进理念和技术，大力建设辉隆科研高地。在科研体系建设方面，强化辉隆研究院统筹协调职能，整合博士后工作站、各专业研究所及创新中心资源，组建跨领域攻关团队，重点突破生产工艺优化、智能装备升级、新材料研发等关键技术。在智能制造方面，全面推进数字工厂建设，运用工业互联网、大数据等技术实现生产全流程的精细化管控，推动传统制造向智能化、绿色化转型。在质量管理方面，牢固树立“质量立企”理念，建立全生命周期质量管理体系，持续提升产品品质和竞争力。通过技术创新和管理升级双轮驱动，不断提升企业核心竞争力和可持续发展能力。

在这个充满机遇与挑战的时代，公司将以更加澎湃的激情、更加昂扬的斗志，勇担使命，推动公司稳健发展，为实现我国农业现代化和乡村振兴贡献辉隆力量。

## （二）风险及应对措施

### 1、公司可能面临的风险

一是产品价格波动风险。受国际市场行情走势、进出口政策、增值税政策以及煤炭、天然气、石油等原材料价格波动、下游市场消费需求影响，公司经营的主要品种价格随之波动，将会对公司经营产生一定影响。

二是安全环保的风险。公司工业板块目前发展态势良好，但生产过程中面临着“三废”排放和环境综合治理压力，且部分精细化工产品的原材料、产品具有腐蚀性和毒性，同时，

部分生产、存储环节处于高温、高压环境下，存在一定危险性。虽然公司高度重视安全环保工作，但仍不能排除安全环保方面对生产经营造成不利影响。

三是对外投资风险。公司先后参股了小额贷款、典当、融资租赁等类金融企业，参与发起设立产业并购基金。尽管公司对外投资前已经过充分调研、论证，履行了相关审批程序，但仍不能排除市场、利率、宏观经济、社会政治及政策法律等方面带来的不确定性，无法完全规避投资风险。

四是极端气候变化等自然灾害引发的经营风险。我国地域辽阔，区域自然条件差异较大且气候复杂多变，局部地区因极端气候变化发生自然灾害的概率较大。一旦发生干旱、洪涝、冰雪等自然灾害，农业生产势必遭受重大影响，相应减少化肥、农药等农资需求，对公司正常经营产生一定影响。

## 2、应对措施

一是积极加强宏观政策、行业资讯收集分析，紧密关注市场行情变化，适时调整购销模式及营销策略，努力降低因价格波动引起的经营风险。

二是高度重视安全环保工作，加大监督巡查的力度，坚持对环境保护及安全生产相关设施和技术的持续投入。

三是关注政策变化，及时跟踪已投资公司的经营发展情况，审慎投资新项目，降低对外投资带来的风险。

四是拓宽经营领域，丰富产品品种，提升科技服务质量，降低因自然灾害带来的损失。

## 十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2024年05月07日	网络	网络平台线上交流	个人、机构	线上参与辉隆股份2023年度网上业绩说明会的投资者	见已披露的投资者关系活动记录表，未提供资料	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）投资者关系活动记录表，编号2024-01
2024年05月15日	公司会议室	实地调研	机构	联博基金	见已披露的投资者关系活动记录表，未提供资料	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）投资者关系活动记录表，编号2024-02

### 十三、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

是 否

公司是否披露了估值提升计划。

是 否

### 十四、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

是 否

## 第四节 公司治理

### 一、公司治理的基本状况

公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》及中国证监会、深圳证券交易所发布的有关上市公司治理的规范性文件要求，不断完善公司治理结构，健全内部控制制度体系，积极开展信息披露、投资者关系管理等方面的工作。公司的法人治理结构更加完善，公司的规范运作、治理水平进一步得到提升。

按照中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件，公司法人治理结构的实际情况符合《上市公司治理准则》的要求。

#### （一）关于股东与股东大会

公司严格按照《公司法》《公司章程》和《股东大会议事规则》等法律法规，规范地召集、召开股东大会，能够确保所有股东、特别是中小股东享有平等地位，确保所有股东能充分行使自己的权利，不存在损害中小股东利益的情形。并严格按照《公司章程》规定将相关决策事项提交股东大会审批，确保股东对公司决策事项的参与权和表决权。

#### （二）关于公司与控股股东

公司拥有独立完整的业务和自主经营能力，公司董事会、监事会、高管层和内部机构独立运作。公司的重大决策由股东大会、董事会依法做出，公司控股股东严格按照相关法律法规规定和承诺，规范自己的行为，没有直接或间接干预公司的决策和经营活动。公司与控股股东关联交易公平合理，决策程序符合规定，不存在控股股东占用公司资金的现象，公司亦无为控股股东提供担保的情形。

#### （三）关于董事和董事会

公司董事的选聘，严格按照《公司法》《公司章程》规定的程序，董事会的人数及结构符合法律法规和《公司章程》的要求。截止报告期末，公司董事会由 9 名董事组成，其中独立董事 3 名（会计、法律及行业专家各 1 名）。董事会下设战略与 ESG 委员会、审计、提名、薪酬与考核委员会，为董事会的决策提供专业意见和参考，专门委员会成员全部由董事组成，除战略与 ESG 委员会外，独立董事占多数并担任召集人。各位董事能够依据

《董事会议事规则》《独立董事工作制度》《独立董事专门会议工作细则》认真学习有关法律法规，按时出席董事会和股东大会，勤勉尽责地履行职责和义务。公司董事会会议的召集、召开和表决程序规范，日常运作规范，对公司和股东负责。

#### （四）关于监事和监事会

公司监事的选聘，严格按照《公司法》《公司章程》的规定程序，监事会的人数及结构符合法律法规和《公司章程》的要求。公司监事会设监事 3 名，其中职工代表监事 1 名。各位监事能够按照《监事会议事规则》的要求，认真履行自己的职责，对公司重大事项、财务状况以及董事、高管人员履行职责的合法合规性进行监督，维护了公司及股东的合法权益。监事会会议的召集、召开和表决程序符合《公司法》和《公司章程》的规定。

#### （五）关于绩效评价与激励约束机制

公司已建立较为完善、公正、透明的董事、监事和高级管理人员绩效评价标准和激励约束机制，高级管理人员的聘任公开、透明，符合法律、法规的规定。

#### （六）关于信息披露与透明度

公司严格按照有关法律法规以及《信息披露事务管理制度》《投资者关系管理制度》等的要求，真实、准确、及时、完整地披露有关信息；并指定公司董事会秘书负责信息披露工作，协调公司与投资者的关系，接待投资者来访，回答投资者咨询，向投资者提供公司已披露的信息；公司上市后指定《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》和巨潮资讯网为公司信息披露的指定报纸和网站，确保公司所有股东能够以平等的机会获得相关信息。同时，公司建立了畅通的沟通渠道，建立投资者专线、开设投资者关系互动平台与投资者进行沟通交流，对投资者的提问均能及时给予回复。

#### （七）关于相关利益者

公司重视社会责任，充分尊重和维护相关利益者的合法权益，积极与相关利益者合作与沟通，努力实现股东、员工、客户、社会等各方利益的协调平衡，共同推动公司持续、健康的发展。

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

是 否

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

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

公司成立以来，严格按照《公司法》和《公司章程》规范运作，逐步建立健全公司法人治理结构，公司与控股股东在业务、人员、资产、机构和财务等方面完全分开，具有独立完整的业务及面向市场自主经营的能力。报告期内，公司经营管理稳定，内部机构完善，能够独立规范运作。

### （一）资产独立情况

公司资产产权清晰，资产界定明确，并独立于控股股东及其关联方。公司业务和生产经营必需的土地、房产、机器设备及其它资产权属完全由公司独立享有，不存在与股东单位共用的情况。公司对所有的资产有完全的控制支配权，不存在资产、资金和其他资源被控股股东占用而损害公司利益的情况。

### （二）人员独立情况

公司在劳动、人事及工资管理方面已经形成独立完整的体系，完全独立于股东单位。公司拥有独立的员工队伍，高级管理人员以及财务人员、业务人员均专职在公司工作并领取薪酬，未在股东单位或其关联企业担任除董事、监事以外的任何行政职务。公司董事、监事及高级管理人员按照《公司法》《公司章程》等有关法律法规的规定合法产生，不存在在股东、其他任何部门、单位或个人超越公司股东大会、董事会和《公司章程》的规定，对董事、监事和高级管理人员做出人事任免决定的情形。

### （三）财务独立情况

公司设立了独立的财务部门，按照《企业会计制度》建立了独立的会计核算体系和财务管理决策制度，并实施严格的财务监督管理。公司在银行独立开户，依法独立进行纳税申报和履行纳税义务。公司独立做出财务决策，不存在控股股东干预公司资金使用的情况。公司没有为控股股东及实际控制人控制的其他企业提供担保。

### （四）机构独立情况

公司通过股东大会、董事会、监事会以及独立董事相关制度，强化了公司的分权制衡和相互监督，形成了有效的法人治理结构。在内部机构设置上，公司建立了适应自身发展需要的组织机构，明确了各机构职能，并制定了相应的内部管理与控制制度，独立开展经

营管理活动。公司各职能部门的运作不受股东、其他有关部门、单位或个人的干预，不存在混合经营、合署办公的现象。

### （五）业务独立情况

公司的业务完全独立于控股股东，拥有独立完整的采购生产系统和销售网络，具备独立面向市场自主经营的能力，独立开展业务，独立核算和决策，独立承担责任与风险，业务上不存在对控股股东及其关联企业的依赖。公司控股股东和实际控制人已向公司出具承诺函，承诺并严格遵守避免与公司发生同业竞争。

### 三、同业竞争情况

适用 不适用

### 四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

#### 1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2024 年第一次临时股东大会	临时股东大会	40.70%	2024 年 02 月 28 日	2024 年 02 月 29 日	公告编号：2024-017；巨潮资讯网；《证券时报》；《中国证券报》；《上海证券报》
2023 年年度股东大会	年度股东大会	40.68%	2024 年 05 月 16 日	2024 年 05 月 17 日	公告编号：2024-054；巨潮资讯网；《证券时报》；《中国证券报》；《上海证券报》
2024 年第二次临时股东大会	年度股东大会	40.32%	2024 年 09 月 03 日	2024 年 09 月 04 日	公告编号：2024-069；巨潮资讯网；《证券时报》；《中国证券报》；《上海证券报》
2024 年第三次临时股东大会	年度股东大会	40.57%	2024 年 11 月 19 日	2024 年 11 月 20 日	公告编号：2024-083；巨潮资讯网；《证券时报》；《中国证券报》；《上海证券报》

#### 2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

## 五、董事、监事和高级管理人员情况

### 1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数 (股)	本期增持股数 (股)	本期减持股数 (股)	其他增减变动 (股)	期末持股数 (股)	股份增减变动的原因
程诚	女	40	董事长	现任	2023年07月28日	2027年09月02日	100,000	0	0	0	100,000	0
程诚	女	40	总经理	现任	2022年07月06日	2027年09月02日	100,000	0	0	0	100,000	0
文琼尧	女	43	董事	现任	2018年06月21日	2027年09月02日	0	0	0	0	0	0
汪本法	男	56	董事	现任	2024年02月28日	2027年09月02日	240,000	0	0	0	240,000	0
汪本法	男	56	副总经理	现任	2020年03月25日	2027年09月02日	240,000	0	0	0	240,000	0
胡鹏	女	46	董事	现任	2024年02月28日	2027年09月02日	100,000	0	0	0	100,000	0
胡鹏	女	46	副总经理、财务负责人	现任	2021年07月20日	2027年09月02日	100,000	0	0	0	100,000	0
姚迪	女	39	董事	现任	2018年06月21日	2027年09月02日	0	0	0	0	0	0
徐敏	女	40	董事	现任	2024年02月28日	2027年09月02日	166,000	50,000	0	0	216,000	二级市场增持
徐敏	女	40	董事会秘书	现任	2024年02月06日	2027年09月02日	166,000	50,000	0	0	216,000	二级市场增持
马长安	男	74	独立董事	现任	2021年07月20日	2027年09月02日	0	0	0	0	0	0

张华平	男	51	独立董事	现任	2021年07月20日	2027年09月02日	0	0	0	0	0	0
张璇	女	56	独立董事	现任	2021年07月20日	2027年09月02日	0	0	0	0	0	0
董庆	男	47	董事、 副总经理、 董事会秘书	离任	2018年06月21日	2024年02月06日	308,050	0	0	0	308,050	0
董庆	男	47	监事会主席	现任	2024年02月28日	2027年09月02日	308,050	0	0	0	308,050	0
蔡传永	男	56	监事	现任	2024年02月28日	2027年09月02日	10,000	50,000	0	0	60,000	二级市场增持
范玲	女	49	职工监事	现任	2024年08月30日	2027年09月02日	21,850	0	0	0	21,850	0
赵磊	男	43	副总经理	现任	2022年07月06日	2027年09月02日	0	50,000	0	0	50,000	二级市场增持
潘晓飞	男	46	副总经理	现任	2022年07月06日	2027年09月02日	0	50,000	0	0	50,000	二级市场增持
汪海燕	男	39	副总经理	现任	2022年07月06日	2027年09月02日	0	50,000	0	0	50,000	二级市场增持
王涛	男	52	董事、 常务副总经理	离任	2022年07月29日	2024年02月06日	180,000	30,000	0	0	210,000	二级市场增持
程金华	男	59	监事会主席	离任	2022年07月29日	2024年02月28日	535,207	0	0	0	535,207	0
肖本余	男	61	监事	离任	2018年06月21日	2024年02月28日	150,000	0	0	0	150,000	0
郭毅	女	44	职工监事	离任	2018年06月21日	2024年08月30日	190,000	0	0	0	190,000	0
解凤苗	男	53	副总经理	离任	2021年07月20日	2024年02月06日	12,000,155	0	2,999,964	0	9,000,191	二级市场减持

合计	--	--	--	--	--	--	14,001,262	280,000	2,999,964	0	11,281,298	--
----	----	----	----	----	----	----	------------	---------	-----------	---	------------	----

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

因为工作调整及到期换届等原因，公司部分董事、监事和高级管理人员任职情况发生变动。

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
董庆	董事、副总经理、董事会秘书	离任	2024年02月06日	工作调动
王涛	董事、常务副总经理	离任	2024年02月06日	工作调动
程金华	监事会主席	离任	2024年02月28日	工作调动
肖本余	监事	离任	2024年02月28日	退休
解风苗	副总经理	离任	2024年02月06日	工作调动
郭毅	职工监事	任期满离任	2024年08月30日	换届

## 2、任职情况

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

### （一）董事

**程诚女士：**1985 年出生，中国国籍，无境外居留权，中共党员，研究生学历。2006 年参加工作，历任公司办公室办事员、主任助理、副主任、主任，公司党总支委员、党总支副书记、党总支书记、总经理助理、副总经理，安徽辉隆集团农资连锁有限责任公司董事长。现任公司党委书记、董事长、总经理，安徽省供销集团有限公司党委委员，安徽辉隆投资集团有限公司党委副书记、副董事长，安徽省农资流通协会会长，中国农资流通协会副会长。

**文琼尧女士：**1982 年出生，中国国籍，无境外居留权，中共党员，硕士研究生学历，高级会计师。2005 年参加工作，历任安徽辉隆集团瑞丰化肥有限公司会计、主办会计、财务经理，安徽盐湖辉隆南方贸易有限公司委派财务负责人，公司财务部经理助理，安徽新力科创集团有限公司董事，安徽双赢再生资源集团有限公司董事，安徽辉隆投资集团有限公司财务部副经理、总经理助理，安徽辉隆投资集团有限公司机关党支部委员、财务部常

务副经理、财务部经理，安徽省供销集团有限公司财务管理部常务副经理、总经理助理。现任公司董事，安徽省供销集团有限公司党委委员、董事、财务总监。

**汪本法先生：**1970 年出生，中国国籍，无境外居留权，中共党员，中专学历，助理会计师。1992 年参加工作，历任全椒硬质合金有限公司主办会计，安徽省供销社科技工贸公司员工、农药部副经理、经理、副总经理，河南辉隆农资有限公司董事长，安徽瑞美福植物保护有限公司董事长，南京瑞美福农业科技发展有限公司董事长，湖南瑞美福农业科技发展有限公司董事长，安徽辉隆瑞美福农化集团有限公司销售经理、副总经理、常务副总经理、总经理，安徽辉隆集团银山药业有限责任公司董事长，农飞客农业科技有限公司监事，安徽农飞客农业科技有限公司董事，湖北瑞美福农业科技发展有限公司董事长，安徽省瑞丰农业化学有限公司董事长，四川瑞美福农业科技发展有限公司董事长，安徽辉隆瑞美福生物工程有限公司董事长，公司党总支委员、总经理助理，安徽辉隆集团农业发展有限责任公司董事长。现任公司党委委员、董事、副总经理，安徽辉隆投资集团有限公司党委委员，安徽瑞美福农化农服集团总裁，安徽辉隆瑞美福农化集团有限公司董事长，安徽辉隆集团农业发展有限责任公司董事，安徽辉隆瑞美福农化集团有限公司合肥分公司董事长，广东瑞美福农业科技发展有限公司董事长，海南省农业生产资料集团有限公司董事，甘肃瑞美福农业科技发展有限公司董事，安徽帝元全银农业股份有限公司董事。

**胡鹏女士：**1979 年出生，中国国籍，无境外居留权，中共党员，本科学历，会计师。2002 年参加工作，历任安徽省农资公司财务部会计，安徽辉隆农资集团股份有限公司财务部委派财务经理，安徽辉隆集团瑞丰化肥有限公司副总经理，安徽辉隆瑞美福农化集团有限公司监事，安徽辉隆集团农业发展有限责任公司董事，公司财务部副经理、常务副经理、经理，党总支委员、总经理助理，德润融资租赁（深圳）有限公司董事，安徽德合典当有限公司董事，合肥德善小额贷款股份有限公司董事，马鞍山德善小额贷款有限公司董事。现任公司党委委员、董事、财务负责人、副总经理，安徽辉隆投资集团有限公司党委委员，安徽德润融资租赁股份有限公司董事，香港瑞美丰有限公司董事长。

**姚迪女士：**1986 年出生，中国国籍，无境外居留权，中共党员，研究生学历，会计师。2011 年参加工作，历任公司证券投资部经理助理，安徽辉隆投资集团有限公司投资部副经

理，安徽海华科技股份有限公司监事会主席，安徽辉隆投资集团有限公司机关党支部委员、投资部常务副经理，安徽省供销集团有限公司投资管理部常务副经理。现任公司董事，安徽省供销集团有限公司机关党支部书记、投资管理部经理，安徽省棉麻有限责任公司董事，安徽和合生态农业股份有限公司董事，安徽省供销合作发展基金有限责任公司董事长、总经理。

**徐敏女士：**1985 年出生，中国国籍，无境外居留权，中共党员，研究生学历，经济师。2007 年参加工作，历任安徽辉隆集团公司证券部员工、经理助理，辉隆股份证券投资部副经理、常务副经理，证券事务代表，安徽韶华生物科技有限公司监事会主席。现任公司董事、董事会秘书、总经理助理、证券投资部经理，安徽辉隆投资集团有限公司纪委委员，安徽辉隆瑞美福农化集团有限公司董事，安徽省供销合作发展基金有限责任公司董事，安徽高新投新材料产业基金合伙企业（有限合伙）投委会委员，合肥海策企业管理合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人。

**马长安先生：**1951 年出生，中国国籍，无境外居留权，工程师，中共党员，本科学历。1977 年参加工作，历任淮北三矿中学教师、淮北煤师院办公室秘书、副主任、总务处长兼后勤机关总支书记、后勤基建处长、安徽天鑫置业有限责任公司总经理、安徽天象（集团）有限责任公司副总经理、安徽金方投资集团有限公司项目公司经理、公司独立董事、合肥瑞丰建设集团有限公司副总经理。现任公司独立董事，甘肃安耀科技发展有限公司董事、经理。

**张华平先生：**1974 年出生，中国国籍，本科学历，2001 年取得律师执业证书。历任合肥市邮政局员工，安徽世纪天元律师事务所律师，安徽新洲律师事务所律师，安徽巨铭律师事务所律师，北京亿达（合肥）律师事务所律师，公司独立董事。现任公司独立董事，北京盈科（合肥）律师事务所，中华全国律师协会会员。

**张璇女士：**1979 年出生，中国国籍，无境外居留权，博士研究生学历，2005 年参加工作，现任公司独立董事，安徽容知日新科技股份有限公司独立董事，合肥工业大学管理学院会计学副教授，兼中国会计学会会员，中国会计学会高等工科院校分会秘书。

## （二）监事

**董庆先生：**1978 年出生，中国国籍，无境外居留权，中共党员，本科学历，高级会计师，取得深圳证券交易所颁发的董事会秘书、独立董事资格证书。2000 年参加工作，历任安徽省农资公司财务部职员，郑州瑞美福农化有限公司和安徽辉隆集团新力化工有限公司委派财务负责人，农仁街电子商务有限公司监事会主席，公司审计部副经理，证券投资部副经理、经理，总经理助理、副总经理、财务负责人、董事会秘书、党总支委员，安徽省供销合作发展基金有限责任公司董事，山西天泽煤化工集团股份公司监事，安徽高新投新材料产业基金合伙企业（有限合伙）投委会委员。现任公司党委副书记、纪委书记、监事会主席，安徽省供销集团有限公司纪委委员，安徽辉隆投资集团有限公司党委委员。

**蔡传永先生：**1969 年出生，中国国籍，无境外居留权，中共党员，本科学历，统计师、经济师。1989 年参加工作，历任安徽省农资公司统计信息科统计员、复合肥部副经理、进出口部副经理，辉隆集团泰嘉公司总经理助理、副总经理，甘宁公司副总经理，东华公司副总经理、常务副总经理，公司综合业务部副经理、经理。现任公司纪委委员、监事、企管项目部经理。

**范玲女士：**1976 年出生，中国国籍，无境外居留权，中共党员，本科学历，经济师。1996 年参加工作，历任巢湖市化工轻工总公司业务员，安徽甘宁农资股份有限公司综合管理部经理、市场部经理，安徽辉隆集团五禾生态肥业有限公司副总经理，农仁街电子商务有限公司董事长，安徽辉隆集团农业发展有限责任公司总经理，公司战略发展部经理、网络与品牌部经理、党总支办公室主任、人力资源部经理。现任公司纪委委员、第二党支部书记、职工监事、品牌质量部经理。

### （三）高级管理人员

**赵磊先生：**1980 年出生，中国国籍，无境外居留权，中共党员，本科学历。2004 年参加工作，历任安徽辉隆集团皖江农资有限公司复合肥部业务员、副经理、经理，安徽辉隆集团农资连锁有限责任公司复合肥部经理、总经理助理、副总经理，安徽辉隆集团五禾生态肥业有限公司副总经理、总经理、董事长，吉林市辉隆肥业有限公司董事长，江西辉隆生态肥业有限公司董事长，安徽辉隆中成科技有限公司董事长，安徽乾丰新型肥料有限公司执行董事、总经理，安徽辉隆集团农资连锁有限责任公司党支部书记、董事长、总经

理，安徽盐湖辉隆南方贸易有限公司董事，公司党总支委员、总经理助理。现任公司党委委员、副总经理，安徽辉隆投资集团有限公司纪委委员，安徽海华科技集团有限公司董事长，贵州中盟磷业有限公司董事。

**潘晓飞先生：**1979 年出生，中国国籍，无境外居留权，中共党员，本科学历。2005 年参加工作，历任安徽辉隆集团泰宁农资有限公司桐城配送中心业务员，安徽辉隆集团皖江农资有限公司无为配送中心副经理、六安配送中心经理、办公室副主任、化肥部经理，安徽辉隆集团农资连锁有限公司氮肥部经理、总经理助理、副总经理，安徽辉隆集团新安农资有限公司董事，山西丰喜华瑞煤化工有限公司董事，公司第三党支部书记、党总支委员、总经理助理、氮肥事业部总经理，安徽省华睿丰化工有限公司执行董事兼总经理。现任公司党委委员、副总经理，安徽辉隆集团农资连锁有限责任公司董事长，山西天泽煤化工集团股份有限公司监事，安徽省农资流通协会常务副会长。

**汪海燕先生：**1986 年出生，中国国籍，无境外居留权，中共党员，本科学历，助理会计师。2006 年参加工作，历任安徽辉隆集团泰宁农资有限公司池州配送中心委派会计，公司审计部审计员，工业肥事业部业务员、总经理助理、副总经理，海南省农业生产资料集团有限公司党支部副书记、常务副总经理、总经理，公司党总支委员、总经理助理，瑞美福农化农服集团常务副总裁，广东瑞美福农业科技发展有限公司总经理。现任公司党委委员、副总经理，海南省农业生产资料集团有限公司董事，广东瑞美福农业科技发展有限公司董事，广州辉隆泉很农业服务有限公司董事长，湛江市辉隆昌盛农业科技有限公司董事长，广西辉隆农业服务有限公司董事长，广东辉隆中联农业服务有限公司董事长，海南辉隆瑞美福农业科技发展有限公司董事长，云南辉隆农业服务有限公司董事长。

在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	在股东单位是否领取报酬津贴
程诚	安徽辉隆投资集团有限公司	党委副书记、副董事长	否
程诚	安徽省供销集团有限公司	党委委员	否
文琼尧	安徽省供销集团有限公司	党委委员、董事、财务总监	是
汪本法	安徽辉隆投资集团有限公司	党委委员	否

胡鹏	安徽辉隆投资集团有限公司	党委委员	否
姚迪	安徽省供销集团有限公司	机关党支部书记、投资管理部经理	是
徐敏	安徽辉隆投资集团有限公司	纪委委员	否
董庆	安徽辉隆投资集团有限公司	党委委员	否
董庆	安徽省供销集团有限公司	纪委委员	否
赵磊	安徽辉隆投资集团有限公司	纪委委员	否

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	在其他单位是否领取报酬津贴
程诚	安徽省农资流通协会	会长	否
程诚	中国农资流通协会	副会长	否
汪本法	安徽帝元全银农业股份有限公司	董事	否
胡鹏	安徽德润融资租赁股份有限公司	董事	否
姚迪	安徽省棉麻有限责任公司	董事	否
姚迪	安徽和合生态农业股份有限公司	董事	否
姚迪	安徽省供销合作发展基金有限责任公司	董事长、总经理	否
徐敏	安徽高新投新材料产业基金合伙企业（有限合伙）	投委会委员	否
徐敏	安徽省供销合作发展基金有限责任公司	董事	否
徐敏	合肥海策企业管理合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	否
马长安	甘肃安耀科技发展有限公司	董事、经理	是
张华平	北京盈科（合肥）律师事务所	律师	是
张璇	合肥工业大学管理学院	会计学副教授	是
张璇	安徽容知日新科技股份有限公司	独立董事	是
赵磊	贵州中盟磷业有限公司	董事	否
潘晓飞	山西天泽煤化工集团股份公司	监事	否
潘晓飞	安徽省农资流通协会	常务副会长	否

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

公司董事长、总经理程诚女士的配偶在 2023 年 10 月 26 日至 2023 年 12 月 5 日期间，累计买入公司股票 2,400 股，成交金额合计 14,344.00 元；累计卖出公司股票 2,400 股，成交金额合计 14,448.00 元。上述交易构成短线交易。中国证券监督管理委员会安徽监管

局对程诚女士采取出具警示函的行政监管措施，并记入证券期货市场诚信档案，深圳证券交易所对程诚女士出具监管函。

### 3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

根据经营目标完成情况和个人绩效考核情况，由公司审计部考核，薪酬与考核委员会提交公司董事会审议批准。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
程 诚	女	40	董事长、总经理	现任	88.03	否
王 涛	男	52	董事、常务副总经理	离任	35.66	否
程金华	男	59	监事会主席	离任	32.87	否
董 庆	男	47	监事会主席	现任	96.8	否
汪本法	男	56	董事、副总经理	现任	88.22	否
胡 鹏	女	46	董事、副总经理、财务负责人	现任	85.29	否
赵 磊	男	43	副总经理	现任	81.28	否
潘晓飞	男	46	副总经理	现任	125	否
汪海燕	男	39	副总经理	现任	126.72	否
徐 敏	女	40	董事、董事会秘书	现任	34.2	否
马长安	男	74	独立董事	现任	6.32	否
张华平	男	51	独立董事	现任	6.32	是
张 璇	女	46	独立董事	现任	6.32	是
蔡传永	男	56	监事	现任	19.52	否
范 玲	女	49	职工监事	现任	5.83	否
肖本余	男	61	监事	离任	49.05	否
郭 毅	女	44	职工监事	离任	54.36	否
合计	--	--	--	--	941.79	--

其他情况说明

适用 不适用

## 六、报告期内董事履行职责的情况

### 1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第五届董事会第二十八次会议	2024年01月25日	2024年01月26日	公告编号:2024-002; 巨潮资讯网;《证券时报》;《中国证券报》;《上海证券报》
第五届董事会第二十九次会议	2024年02月06日	2024年02月07日	公告编号:2024-009; 巨潮资讯网;《证券时报》;《中国证券报》;《上海证券报》
第五届董事会第三十次会议	2024年02月28日	2024年02月29日	公告编号:2024-018; 巨潮资讯网;《证券时报》;《中国证券报》;《上海证券报》
第五届董事会第三十一次会议	2024年03月22日	2024年03月23日	公告编号:2024-023; 巨潮资讯网;《证券时报》;《中国证券报》;《上海证券报》
第五届董事会第三十二次会议	2024年04月17日	2024年04月19日	公告编号:2024-025; 巨潮资讯网;《证券时报》;《中国证券报》;《上海证券报》
第五届董事会第三十三次会议	2024年04月24日	2024年04月25日	审议《公司2024年第一季度报告》,按照规定可以不专项披露董事会决议公告
第五届董事会第三十四次会议	2024年05月06日	2024年05月07日	公告编号:2024-048; 巨潮资讯网;《证券时报》;《中国证券报》;《上海证券报》
第五届董事会第三十五次会议	2025年05月13日	2024年05月14日	公告编号:2024-050; 巨潮资讯网;《证券时报》;《中国证券报》;《上海证券报》
第五届董事会第三十六次会议	2024年08月13日	2024年08月15日	公告编号:2024-060; 巨潮资讯网;《证券时报》;《中国证券报》;《上海证券报》
第六届董事会第一次会议	2024年09月03日	2024年09月04日	公告编号:2024-070; 巨潮资讯网;《证券时报》;《中国证券报》;《上海证券报》
第六届董事会第二次会议	2024年10月24日	2024年10月25日	公告编号:2024-074; 巨潮资讯网;《证券时报》;《中国证券报》;《上海证券报》
第六届董事会第三次会议	2024年11月01日	2024年11月02日	公告编号:2024-078; 巨潮资讯网;《证券时报》;《中国证券报》;《上海证券报》

### 2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
程诚	12	9	3			否	4
文琼尧	12	4	8			否	1
汪本法	10	5	5			否	2
胡鹏	10	7	3			否	3
姚迪	12	7	5			否	3
徐敏	10	8	2			否	4
马长安	12	8	4			否	4
张华平	12	7	5			否	3
张璇	12	8	4			否	4
王涛	1	0	1			否	0

董庆	1	0	1			否	2
----	---	---	---	--	--	---	---

连续两次未亲自出席董事会的说明

### 3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

### 4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

无

## 七、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
第五届董事会审计委员会	张璇、姚迪、马长安	4	2024年02月04日	审议公司审计工作总结、募集资金使用和存放情况、内审部门日常工作总结及工作计划等事项。	审计委员会严格按照《公司法》《公司章程》《董事会审计委员会实施细则》等规则开展工作，各委员勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。		
第五届董事会审计委员会	张璇、姚迪、马长安	4	2024年04月12日	审议公司2023年年度报告、2024年续聘财务报告和内部控制审计机构及其他相关等事项。	审计委员会严格按照《公司法》《公司章程》《董事会审计委员会实施细则》等规则开展工作，各委员勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。		
第五届董事会审计委员会	张璇、姚迪、马长安	4	2024年04月24日	审议公司2024年一季度报告、募集资金使用和存放情况、内审部门日常工作总结及工作计划等事项。	审计委员会严格按照《公司法》《公司章程》《董事会审计委员会实施细则》等规则开展工作，各委员勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。		

第五届董事会审计委员会	张璇、姚迪、马长安	4	2024年08月13日	审议公司2024年半年度报告及其他相关等事项。	审计委员会严格按照《公司法》《公司章程》《董事会审计委员会实施细则》等规则开展工作，各委员勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。		
第六届董事会审计委员会	张璇、姚迪、马长安	3	2024年09月03日	审议公司聘任财务负责人和审计总监的事项。	审计委员会严格按照《公司法》《公司章程》《董事会审计委员会实施细则》等规则开展工作，各委员勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。		
第六届董事会审计委员会	张璇、姚迪、马长安	3	2024年10月24日	审议公司2024年第三季度报告及其他相关等事项。	审计委员会严格按照《公司法》《公司章程》《董事会审计委员会实施细则》等规则开展工作，各委员勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。		
第六届董事会审计委员会	张璇、姚迪、马长安	3	2024年11月01日	审议公司拟更换容城会计师事务所为2024年财务报告和内部控制审计机构的相关事项。	审计委员会严格按照《公司法》《公司章程》《董事会审计委员会实施细则》等规则开展工作，各委员勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。		
第五届董事会薪酬与考核委员会	张华平、胡鹏、张璇	3	2024年04月17日	审议公司董事、高级管理人员薪酬的事项。	薪酬与考核委员会严格按照《公司法》《公司章程》《董事会薪酬与考核委员会实施细则》等规则开展工作，各委员勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所相关议案。		
第五届董事会薪酬与考核委员会	张华平、胡鹏、张璇	3	2024年07月17日	审议公司高级管理人员薪酬的事项。	薪酬与考核委员会严格按照《公司法》《公司章程》《董事会薪酬与考核委员会实施细则》等规则开展工作，各委员勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所相关议案。		

第五届董事会薪酬与考核委员会	张华平、胡鹏、张璇	3	2024年08月13日	审议公司独立董事津贴的事项。	薪酬与考核委员会严格按照《公司法》《公司章程》《董事会薪酬与考核委员会实施细则》等规则开展工作，各委员勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过议案，并将议案提交董事会审议。		
第五届董事会提名委员会	马长安、程诚、张华平	2	2024年02月05日	审议公司补选董事、聘任董事会秘书、董事和高管2023年度履职情况。	提名委员会严格按照《公司法》《公司章程》《董事会提名委员会实施细则》等规则开展工作，各委员勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案，并将议案提交董事会审议。		
第五届董事会提名委员会	马长安、程诚、张华平	2	2024年08月09日	审议公司选举董事的事项。	提名委员会严格按照《公司法》《公司章程》《董事会提名委员会实施细则》等规则开展工作，各委员勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案，并将议案提交董事会审议。		
第六届董事会提名委员会	马长安、程诚、张华平	1	2024年09月03日	审议公司聘任高级管理人员和审计总监的事项。	提名委员会严格按照《公司法》《公司章程》《董事会提名委员会实施细则》等规则开展工作，各委员勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案，并将议案提交董事会审议。		
第五届董事会战略与ESG委员会	程诚、董庆、马长安	1	2024年01月25日	审议公司变更回购股份用途并注销的事项。	战略与ESG委员会严格按照《公司法》《公司章程》《董事会战略委员会实施细则》等规则开展工作，各委员勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案，并将议案提交董事会审议。		
第六届董事会战略与ESG委员会	程诚、徐敏、马长安	1	2024年10月28日	审议下属公司股权架构调整的事项。	战略与ESG委员会严格按照《公司法》《公司章程》《董事会战略委员会实施细则》等规则开展工作，各委员勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案，并将议案提交董事会审议。		

## 八、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

## 九、公司员工情况

### 1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	155
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	3,741
报告期末在职员工的数量合计（人）	3,896
当期领取薪酬员工总人数（人）	3,896
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	29
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	1,500
销售人员	1,145
技术人员	355
财务人员	248
行政人员	648
合计	3,896
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	88
本科	871
大专	986
大专以下	1,951
合计	3,896

### 2、薪酬政策

公司员工薪酬按相关的内部规章制度执行。

### 3、培训计划

公司员工培训主要涉及新员工入司培训、岗位专业技能培训、中高层管理人员培训等多个层级，包含企业文化、员工素质、岗位技能、管理能力等多个方面的内容。培训形式有系统线上培训、内部讲师授课、外聘讲师授课等多个培训方式。每年各管理部室及子公司上报当年培训计划由人力资源部统一管理及安排，经公司管理层研究批准后执行。

### 4、劳务外包情况

适用 不适用

## 十、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	2
分配预案的股本基数（股）	919,136,402
现金分红金额（元）（含税）	183,827,280.40
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	183,827,280.40
可分配利润（元）	382,571,595.29
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100%
本次现金分红情况	
公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 40%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
拟以公司现有总股本 946,518,080 股扣除回购专户中已回购股份 27,381,678 股后的股份数量 919,136,402 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 2 元（含税），共计派发现金股利 183,827,280.40 元，不送红股，不以公积金转增股本。若在利润分配方案披露后至实施前公司可参与分配的总股本发生变化，将按照“现金分红比例固定不变”的原则调整分配总额，并在权益分派实施公告中披露。	

## 十一、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

## 1、股权激励

无

公司董事、高级管理人员获得的股权激励情况

适用 不适用

高级管理人员的考评机制及激励情况

无

## 2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

报告期内全部有效的员工持股计划情况

员工的范围	员工人数	持有的股票总数 (股)	变更情况	占上市公司股本 总额的比例	实施计划的资金 来源
公司董事（不含独立董事）、监事、高级管理人员、中层管理人员、子公司主要管理人员、其他核心骨干员工。	282	9,863,964	不适用	1.04%	员工合法薪酬、自筹资金以及法律、法规允许的其他方式。

报告期内董事、监事、高级管理人员在员工持股计划中的持股情况

姓名	职务	报告期初持股数 (股)	报告期末持股数 (股)	占上市公司股本总额 的比例
程诚	董事长、总经理	90,154	90,154	0.01%
董庆	监事会主席	105,179	105,179	0.01%
汪本法	董事、副总经理	105,179	105,179	0.01%
胡鹏	董事、副总经理、财务负责人	90,154	90,154	0.01%
徐敏	董事、董事会秘书	75,128	75,128	0.01%
蔡传永	监事	75,128	75,128	0.01%
范玲	职工监事	75,128	75,128	0.01%
赵磊	副总经理	75,128	75,128	0.01%
潘晓飞	副总经理	75,128	75,128	0.01%
汪海燕	副总经理	75,128	75,128	0.01%

报告期内资产管理机构的变更情况

适用 不适用

报告期内因持有人处置份额等引起的权益变动情况

适用 不适用

报告期内股东权利行使的情况

报告期内，公司实施 2023 年度利润分配方案，员工持股计划份额持有人均享受股东分红权。

报告期内员工持股计划的其他相关情形及说明

适用 不适用

员工持股计划管理委员会成员发生变化

适用 不适用

报告期内，员工持股计划管理委员会委员董庆、夏文涛由于个人工作职务调整，辞去管理委员会相关职务。持股计划召开持有人会议选举蔡传永、王岚岚为持股计划管理委员会委员，任期为员工持股计划的存续期。目前，持股计划管理委员会成员为徐敏、蔡传永、徐太宝、王岚岚、刘雷，其中徐敏为主任委员。

员工持股计划对报告期上市公司的财务影响及相关会计处理

适用 不适用

根据《企业会计准则第 11 号——股份支付》的规定：完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，应当以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。

报告期内员工持股计划终止的情况

适用 不适用

### 3、其他员工激励措施

适用 不适用

## 十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

### 1、内部控制建设及实施情况

公司建立良好的公司治理架构，严格遵守法律、监管法规，不断提高信息透明度，充分保障广大股东的权益。公司股东大会、董事会、监事会及高级管理层的权利和责任明晰，各方独立运作、有效制衡；公司依据企业内部控制规范体系，结合自身实际情况，建立了一套较为完善的内部控制管理制度，涵盖了采购、生产、销售、投资、固定资产管理、人力资源管理、信息披露管理、对外担保、关联交易等方面，基本覆盖了公司各经营管理环节，并根据经营情况不断完善，并每年均召开董事会通过相关制度。目前，公司已基本建立健全了公司的内部控制制度体系并得到有效的执行。聘任的会计师事务所（特殊普通合

伙) 出具《内部控制审计报告》，公司按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。

辉隆股份根据《企业内部控制基本规范》等法律法规，建立了风险防控和内控制度体系，编制《内部控制管理手册》，在风险管控角度对公司层面与业务层面的日常运营提出要求，明确控制目标和业务流程管控；同时持续修订、补充《辉隆大纲》《规范化管理制度汇编》等规范性制度。

## 2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

## 十三、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
无	无	无	无	无	无	无

## 十四、内部控制评价报告或内部控制审计报告

### 1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2025 年 04 月 17 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	(1) 公司财务报告重大缺陷的迹象包括： ①董事、监事和高级管理人员的任何舞弊； ②公司更正已公布的财务报告； ③注册会计师发现而公司内部控制运行过程中并未发现的当期财务报告存在重大错报； ④审计委员会和内部审计机构对公司对外财务报告和财务报告内部控制的监督无效。	(1) 定性标准主要根据缺陷潜在负面影响的性质、范围等因素确定。以下迹象通常表明非财务报告内部控制可能存在重大缺陷： ①违反国家法律法规或规范性文件； ②重大决策程序不科学； ③严重违规并被处以重罚或承担刑事责任； ④重要业务缺乏制度控制或制度系统性失效； ⑤重大或重要缺陷不能得到整改； ⑥其他对公司负面影响重大的情形。

	<p>(2) 财务报告重要缺陷的迹象包括：</p> <p>①未依照公认的会计准则选择和应用会计政策；</p> <p>②未建立反舞弊程序和控制措施；</p> <p>③对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制；</p> <p>④对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、准确的目标。</p> <p>(3) 财务报告一般缺陷是指未构成上述重大缺陷、重要缺陷标准的其他内部控制缺陷。</p>	
定量标准	<p>考虑补偿性控制措施和实际偏差率后，内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润表相关的，以营业收入指标衡量。如果该项缺陷单独或连同其他缺陷可能导致财务错报金额超过营业收入的 1%则认定为重大缺陷；如果超过营业收入 0.5%但小于 1%，则认定为重要缺陷，其余为一般缺陷。考虑补偿性控制措施和实际偏差率后，内部控制缺陷可能导致或导致的损失与资产管理相关的，以资产总额指标衡量。如果该项缺陷单独或连同其他缺陷可能导致财务错报金额超过资产总额的 1%则认定为重大缺陷；如果超过资产总额 0.5%但小于 1%，则认定为重要缺陷；其余为一般缺陷。</p>	<p>由于内部控制缺陷导致公司直接财产损失在 1000 万元（含）以上，已经对外正式披露并对公司定期报告披露造成负面影响的，公司将其定性为重大缺陷；由于内部控制缺陷导致公司直接财产损失在 500 万元（含）至 1000 万元，受到国家政府部门处罚，但未对公司定期报告披露造成负面影响的，公司将其定性为重要缺陷；由于内部控制缺陷导致公司直接财产损失在 500 万元以下，受到省级以下政府部门处罚但未对公司定期报告披露造成负面影响的，公司将其定性为一般缺陷。</p>
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

## 2、内部控制审计报告

适用 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为，辉隆股份公司于 2024 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2025 年 04 月 17 日
内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网；《安徽辉隆农资集团股份有限公司内部控制审计报告》
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

## 十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

无

## 第五节 环境和社会责任

### 一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

环境保护相关政策和行业标准

#### 1. 法律、法规

- (1) 《中华人民共和国环境保护法》；
- (2) 《中华人民共和国环境影响评价法》；
- (3) 《中华人民共和国水污染防治法》；
- (4) 《中华人民共和国大气污染防治法》；
- (5) 《中华人民共和国环境噪声污染防治法》；
- (6) 《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》；
- (7) 《建设项目环境保护管理条例》；
- (8) 《恶臭污染物排放标准》；
- (9) 《危险废物贮存污染控制标准》；
- (10) 《中华人民共和国放射性污染防治法》；
- (11) 《排污许可管理条例》；
- (12) 《污染源自动监控设施运行管理办法》；
- (13) 《危险废物经营许可证管理办法》；
- (14) 《危险废物道路运输污染防治若干规定》；
- (15) 《安徽省环境保护条例》；
- (16) 《安徽省建设项目环境保护事中事后管理办法》；
- (17) 《安徽省固定污染源自动监控管理办法》。

#### 2. 行业标准

- (1) 《环境空气质量标准》；
- (2) 《声环境质量标准》；

- (3) 《地下水质量标准》；
- (4) 《地表水环境质量标准》；
- (5) 《大气污染物综合排放标准》；
- (6) 《工业企业厂界环境噪声排放标准》；
- (7) 《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》；
- (8) 《恶臭污染物排放标准》；
- (9) 《危险废物贮存污染控制标准》；
- (10) 《污水综合排放标准》；
- (11) 《农药制造工业大气污染物排放标准》。
- (12) 《石油化学工业污染物排放标准 GB31571-2015》。

## 环境保护行政许可情况

序号	资质名称	持证人	证书编号	申领时间	有效期
1	排污许可证	五禾生态肥业	91340300057003376X001R	2022年9月9日	2027年9月8日
2	排污许可证	中成科技	913401246989749224001V	2020年3月5日	2025年3月4日
3	排污许可证	海华科技一分厂	91340300680814170J002R	2023年9月27日	2028年9月26日
4	排污许可证	海华科技二分厂	91340300680814170J001V	2024年1月24日	2029年1月23日
5	排污许可证	银山药业	91340122783075585A001P	2020年12月12日	2025年12月11日
6	排污许可证	新疆新华	91652323MA7751BE0E002R	2020年7月14日	2025年7月13日
7	排污许可证	河北正华	91130523MA0FPPQ94T001P	2024年1月9日	2029年1月8日

## 行业排放标准及生产经营活动中涉及的污染物排放的具体情况

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的种类	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度/强度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
海华科技(环保)	废水	COD	间断	1	一分厂	42mg/l	500mg/l	1.176	2.04	未超标
海华科技(环保)	废水	氨氮	间断	1	一分厂	11mg/l	30mg/l	0.308	0.31	未超标
海华科技(油炉)	废气	SO <sub>2</sub>	连续	1	一分厂	21mg/m <sup>3</sup>	200mg/m <sup>3</sup>	0.608	7.2	未超标

海华科技(油炉)	废气	NOX	连续	1	一分厂	146mg/m <sub>3</sub>	200mg/m <sub>3</sub>	4.482	13.71	未超标
海华科技(环保)	废水	COD	间断	1	二分厂	25mg/l	500mg/l	4.5	5.431	未超标
海华科技(环保)	废水	氨氮	间断	1	二分厂	1.6mg/l	30mg/l	0.24	0.2553	未超标
海华科技(锅炉)	废气	SO2	连续	1	二分厂	65.02mg/m <sup>3</sup>	200mg/m <sub>3</sub>	29.12	69.331	未超标
海华科技(锅炉)	废气	NOX	连续	1	二分厂	61.74mg/m <sup>3</sup>	200mg/m <sub>3</sub>	27.86	81.751	未超标
海华科技(锅炉)	废气	颗粒物	连续	1	二分厂	3.3mg/m <sub>3</sub>	30mg/m <sup>3</sup>	1.456	24.241	未超标
新疆新华	废气	SO2	连续	1	加热炉烟囱	8mg/m <sup>3</sup>	50mg/m <sup>3</sup>	0.52	/	未超标
新疆新华	废气	NOX	连续	1	加热炉烟囱	48mg/m <sup>3</sup>	50mg/m <sup>3</sup>	2.90	7.23	未超标
新疆新华	废气	颗粒物	连续	1	加热炉烟囱	7.2mg/m <sup>3</sup>	20mg/m <sup>3</sup>	0.47	/	未超标
新疆新华	废气	酚类	连续	1	碱吸收塔排气筒	9.5mg/m <sup>3</sup>	20mg/m <sup>3</sup>	0.26	1.37	未超标
河北正华	废气	非甲烷总烃	连续排放	1	DA001RTO 蓄热燃烧装置排气筒	11mg/m <sup>3</sup>	80mg/m <sup>3</sup>	0.16	3.248	未超标
河北正华	废气	氮氧化物	连续排放	1	DA002 天然气导热油炉排气筒	22mg/m <sup>3</sup>	30mg/m <sup>3</sup>	0.71	1.52	未超标
河北正华	废气	二氧化硫	连续排放	1	DA002 天然气导热油炉排气筒	8mg/m <sup>3</sup>	10mg/m <sup>3</sup>	0.26	1.48	未超标
河北正华	废水	COD	间断排放	1	DW001 废水排口	130mg/L	500mg/L	0.23	2.32	未超标
河北正华	废水	氨氮	间断排放	1	DW001 废水排口	9mg/L	35mg/L	0.015	0.189	未超标
五禾生态肥业	废气	颗粒物	连续排放	4	一车间烟囱、一车间造粒烟囱、二车间烟囱、三车间烟囱	10mg/m <sup>3</sup>	120mg/m <sub>3</sub>	18.9t	123t/a	未超标
五禾生态肥业	废气	氨(氨气)	连续排放	3	一车间烟囱、一车间造粒烟囱、二车间烟囱、三车间烟囱	/	恶臭污染物排放标准(GB14554-93)	/	/	未超标
五禾生态肥业	废气	氮氧化物	连续排放	3	一车间烟囱、一车间造粒烟囱、二车间烟囱、三车间烟囱	200mg/m <sub>3</sub>	240mg/m <sub>3</sub>	6.78t	26t/a	未超标

中成科技	废气	颗粒物	连续排放	1	厂区内	120mg/m <sup>3</sup>	《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)	21.57吨	51.45	未超标
中成科技	废气	颗粒物	连续排放	2(新增复合肥装置)	厂区内	30mg/m <sup>3</sup>	《大气污染物综合排放标准》(DB31933-2015上海市)	1.63		未超标
中成科技	废气	二氧化硫	连续排放	2	厂区内	200mg/m <sup>3</sup>	《硫酸工业污染物排放标准》(GB26132-2010)	19.94吨	135.73	未超标
中成科技	废气	氟化物	连续排放	1	厂区内	9.0mg/m <sup>3</sup>	《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)	0.17吨	7.85	未超标
银山药业	废水	COD	间接排放	1	银山工厂污水总排口	281mg/l	500mg/l	0.95	1.33	未超标
银山药业	废水	氨氮	间接排放	1	银山工厂污水总排口	15.7mg/l	25mg/l	0.1	0.3	未超标
银山药业	废水	BOD	间接排放	1	银山工厂污水总排口	175mg/l	300mg/l	0.68	3.5	未超标
银山药业	废水	悬浮物	间接排放	1	银山工厂污水总排口	103mg/l	400mg/l	0.59	2.36	未超标
银山药业	废水	总磷	间接排放	1	银山工厂污水总排口	4.5mg/l	6mg/l	0.034	0.2	未超标
银山药业	废水	总氮	间接排放	1	银山工厂污水总排口	52mg/l	60mg/l	0.36	2.16	未超标
银山药业	废气	颗粒物	高空排放	5	银山工厂杀虫杀菌车间、草甘膦车间、除草颗粒车间、粉粒剂车间、除草剂液剂车间	12.5mg/m <sup>3</sup>	120mg/m <sup>3</sup>	0.31	0.37	未超标
银山药业	废气	VOCs	高空排放	2	银山工厂杀虫杀菌车间、除草剂液剂车间	9.6mg/m <sup>3</sup>	120mg/m <sup>3</sup>	0.15	0.18	未超标

对污染物的处理

公司建立绿色发展的环保理念：1、导入绿色化学理念，研发和生产对环境更友好的产品。2、从保障型向责任型转变，做好源头削减、过程控制、末端治理。3、追求减量化、资源化、无害化，打造生态工厂，实现人与自然和谐发展。

#### （一）海华科技

废水治理：

1. 一、二分厂雨水排口各增加一套在线监控系统，正常投入使用，杜绝了外排雨水超标的风险；

2. 对 BHT 废水进行预处理改造，废水水量由原来的 25 吨/天减少到 10 吨/天左右，污染物 COD 指标由原来的 25000mg/L 降低到 1000mg/L 一下，大量的甲醇被回收，回系统重新使用；

3. 对甲基化合成三甲基苯酚项目废水进行预处理改造，废水污染物 COD 指标由原来的 55000mg/L 降低到 1000mg/L 一下，大量的甲醇被回收，回系统重新使用；

废气治理：

1. 对东区危废库废气进行改造，直接接入 RTO 焚烧炉进行焚烧处理，大大减少了污染物的排放量；

2. 对 BHT 干燥废气进行优化改造，由“一级布袋除尘+一级喷淋”整改为“二级布袋除尘+二级喷淋”，大大降低的颗粒物和 VOC 的排放量；

3. 对百里香酚干燥废气进行优化改造，由“一级布袋除尘+一级喷淋”整改为“二级布袋除尘+二级喷淋”，大大降低的颗粒物和 VOC 的排放量；

4. 对薄荷醇干燥废气进行优化改造，由“一级布袋除尘+一级喷淋”整改为“冷凝后去 RTO 焚烧”，大大降低的颗粒物和 VOC 的排放量；

5. 对间甲酚车间废气进行优化改造，增加了循环冷冻系统，加强了苯酚吸收能力，大大节约了原材料，同时也大大降低了污染物的排放量；

环保税：每季度根据检测报告数据，按照排污量及时上交环保税

#### （二）新疆新华

废气治理：新华科技采用碱吸收工艺，有组织废气排放口全部实现达标排放。锅炉尾气采用钠-钙双碱法高效喷淋脱硫塔对锅炉燃烧烟气进行脱硫，其脱硫效率 $\geq 80\%$ ，公司积极相应国家环保政策要求，将锅炉改造为低氮燃烧大幅减少  $\text{SO}_2$ 、氮氧化物等污染物排放量。

固废处理：公司建有危废暂存仓库，严格按照相关法律法规进行管理，委外危废严格按照危险废物转移五联单管理办法要求转移，全部委托有资质的单位处理。

应急管理：废气根据排污许可证要求进行定期检测，上传至环保局；根据监测数据，及时做出相应调整。

### （三）河北正华

废水治理：公司建有地上式一体化生化污水处理站一座，处理能力  $70\text{m}^3/\text{d}$ ，用来处理生活污水、食堂废水、循环冷却水，再排入园区污水处理厂进一步处理。2023 年公司新上工艺废水处理设备，设计处理量  $2\text{t}/\text{d}$ ，该项目已于 2025 年 1 月份达标验收并转固。

废气治理：公司真空泵抽真空废气、灌装废气、装卸废气以及储罐呼吸阀废气经密闭负压管道收集，经 RTO 蓄热燃烧废气治理处理后，通过 15 米排气筒达标排放。

固废处理：公司建有标准化危废暂存间，委外固废严格按照危险废物转移联单管理办法要求转移，全部委托有资质的单位处理。

噪音防治：选用低噪声设备，同时采取厂房隔声、基础减震等减噪措施。对空气压缩机、鼓风机及各种泵类除采取基础减震外，还在噪声源周围增设隔声罩进行隔声。

应急管理：公司严格按照排污许可证及环境影响评价报告要求进行废气、废水定期监测。RTO 排口安装超标报警设备，并联网接至环保系统平台，对排放数据实时监控。

### （四）五禾生态肥业

尾气处理：冷却尾气先经干式旋风收尘，再经沉降室除尘，送入水洗喷淋洗涤后，经尾气烟囱高空达标排放；三级除尘粉尘去除率可以达到  $99\%$ ，氨去除率  $75\%$ 。热风炉废气、烘干、冷却和筛分过程中产生的废气经三级除尘后，通过 1 根 30 米高的烟囱排放。

噪音防治：选用低噪声设备，同时对无需固定的设备采用基础减震的减噪措施，对各种风机、空气压缩机及各种泵类除采取基础减震外，还在噪声源周围增设隔声罩进行隔声，

如在风机进口、蒸汽等排放口加装消音设备。涉及噪声岗位人员定期配备隔音耳塞，每年进行一次职业危害因素监测并进行公示。

固废处理：公司不涉及危险废物，产生的一般工业固体废物采取自行利用，自行储存及委托利用的处置方式向当地环保部门备案管理。

#### （五）中成科技

废水治理：中成科技有完善的污水处理系统；设有硫酸废水、生活污水、综合废水等污水收集处理系统，做到清污分流、雨污分流。硫酸污水站对曝气池进行加盖密封，产生废气全部得到有效收集，2018 年经水务和环保部门批准，取消了厂区入河排污口，所有废水经过处理后全部返回至生产装置回用，不外排。

废气治理：中成科技采用洗涤吸收工艺，有组织废气排放口全部实现达标排放。二氧化硫废气治理采用双氧水吸收，实现超低排放，吸收后的稀酸再次返回到系统使用，不产生新的废弃物，真正做到了循环利用。

固废处理：中成科技建有规范的危废暂存仓库和磷石膏中转库，委外危废严格按照危险废物转移五联单管理办法要求转移，全部委托有资质的单位处理，对于一般固废（磷石膏）的综合利用处置向当地环保部门进行备案管理。

噪音防治：选用低噪声设备，同时对无需固定的设备采用基础减震的减噪措施，对各种风机、空气压缩机及各种泵类除采取基础减震外，还在噪声源周围增设隔声罩进行隔声。如在风机进口、蒸汽等排放口加装消音设备。

#### （六）银山药业

废水治理：公司建有完善的污水处理系统；设有生产污水、生活污水、初期雨水、事故水等废水收集系统，做到清污分流、雨污分流。雨水全部使用明沟，对事故应急池加盖密封。

废气治理：银山药业采用活性炭吸附工艺、CO 处理，有组织废气排放口全部实现达标排放。粉尘废气治理采用水膜除尘、布袋除尘等工艺吸收，实现超低排放，吸收后的粉尘再次返回到产品使用，不产生新的废弃物，真正做到了循环利用。

固废处理：公司建有标准化危废暂存仓库，委外固废严格按照危险废物转移五联单管理办法要求转移，全部委托有资质的单位处理。

噪音防治：选用低噪声设备，同时对无需固定的设备采用基础减震的减噪措施，对空气压缩机、各种风机及各种泵类除采取基础减震外，还在噪声源周围增设隔声罩进行隔声。如在风机进口、水泵等电机处加装消音设备。

### 突发环境事件应急预案

#### （一）海华科技

根据环保部《关于印发企业事业单位突发环境事件应急预案备案管理办法（试行）的通知》（环发[2015]4号）等有关规定，为建立健全环境突发事件应急制度，提高我公司应对涉及公共危机的突发环境事件的能力，确保公司在发生环境突发事故时能够迅速、及时、有效地进行应急救援，尽可能消除、减少事故危害和防止事故恶化，最大限度降低事故对公司财产及周边环境的危害和损失，迅速恢复正常生产，维护社会稳定，保障公众生命健康和财产安全，做到事故发生时应急措施稳健有序，特编制突发环境事件应急预案。2023年12月完成《安徽海华科技集团有限公司（一分厂）突发环境事件应急预案》的修编并备案，备案编号340311-2023-061-H。2024年10月份完成《安徽海华科技集团有限公司（二分厂）突发环境事件应急预案第三版》的修编，并备案，备案编号340311-2024-013-H。

#### （二）新疆新华

新华科技为了迅速、安全、有效地控制厂区范围内可能发生的突发事件，最大程度避免或减少因事件造成对周边大气环境和水体环境产生的污染，根据环保部《关于印发企业事业单位突发环境事件应急预案管理办法（试行）的通知》（环发[2015]4号）、《企业事业单位突发环境事件应急管理办法》（部令[2015]第34号）等相关环境保护法律法规，综合本公司实际情况，2024年5月编制了《公司突发环境事件应急预案》，并于2024年5月17日组织了专家评审，根据专家意见修改完善后已于2024年5月24日报呼图壁县环保局备案，备案编号为：652323-2024-008-L。依据方案公司每年定期进行应急演练。

#### （三）河北正华

正华科技为贯彻落实《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国污染防治法》、《中华人民共和国大气污染防治法》等法律、法规有关规定，建立健全河北正华科技有限公司环境安全应急体系，确保公司在发生突发环境事件时，各项应急工作能够快速启动、高效有序，避免和最大限度地减轻突发环境事件对环境造成的损失和危害，结合公司实际情况，制定《河北正华科技有限公司突发环境事件应急预案》，并于 2022 年 5 月 15 日备案，备案编号：130523-2022-021-H，公司定期组织员工进行应急演练。

#### （四）五禾生态肥业

五禾生态肥业为了迅速、安全、有效地控制厂区范围内可能发生的突发事件，最大程度避免或减少因事件造成对周边大气环境和水体环境产生的污染，根据环保部《关于印发企业事业单位突发环境事件应急管理暂行办法（试行）的通知》（环发[2015]4 号）、《安徽省环保厅转发环保部企业事业单位突发环境事件应急管理暂行办法（试行）的通知》（皖环函[2015]221 号）等相关环境保护法律法规，综合本公司实际情况，2018 年制定了《公司突发环境事件应急预案》，并于 2022 年 10 月 28 日修订了应急预案，并于 2023 年 1 月 10 日报蚌埠市淮上区生态环境分局备案，备案编号为：304311-2023-004-M。依据方案公司每年定期进行应急演练。

#### （五）中成科技

中成科技为了迅速、安全、有效地控制厂区范围内可能发生的突发事件，最大程度避免或减少因事件造成对周边大气环境和水体环境产生的污染，根据环保部《关于印发企业事业单位突发环境事件应急管理暂行办法（试行）的通知》（环发[2015]4 号）、《安徽省环保厅转发环保部企业事业单位突发环境事件应急管理暂行办法（试行）的通知》（皖环函[2015]221 号）等相关环境保护法律法规，综合本公司实际情况，2018 年制定了《公司突发环境事件应急预案》，并于 2018 年 12 月 7 日组织了专家评审，根据专家意见修改完善后已于 2018 年 12 月 20 日报庐江县环保局备案；2022 年 10 月重新修编了应急预案，并于 2022 年 12 月 14 日报合肥市庐江县生态环境分局备案，备案编号为：34012420220140H。依据方案公司每年定期进行应急演练。

#### （六）银山药业

银山药业为了迅速、安全、有效地控制厂区范围内可能发生的突发事件，最大程度避免或减少因事件造成对周边大气环境和水体环境产生的污染，根据环保部《关于印发企业事业单位突发环境事件应急管理暂行办法（试行）的通知》（环发[2015]4号）、《安徽省环保厅转发环保部企业事业单位突发环境事件应急管理暂行办法（试行）的通知》（皖环函[2015]221号）等相关环境保护法律法规，综合本公司实际情况，2022年制定了《公司突发环境事件应急预案》，并于2022年6月18日组织了专家评审，根据专家意见修改完善后已于2022年6月20日报肥东县环保局备案，备案编号为：340122-2022-34-M。依据方案公司每年定期进行应急演练。

环境自行监测方案

#### （一）海华科技

公司严格按照《排污许可证自行检测方案》进行月度、季度和半年度检测，涵盖了公司有组织废气、无组织废气、土壤、地下水等各项指标。公司严格按照国家、省、市、区关于企业环境信息公开的要求，实施环境信息公开。委托有检测资质的单位进行监测，在监测分析过程中严格进行质量控制，确保监测结果的有效性。

#### （二）新疆新华

公司按照当地环保主管部门的要求，制定了环境自行监测方案，建立规范排放口，并根据环境影响报告合理布设监测点，保证各监测点位布设的科学性和可比性，同时委托有资质的第三方监测机构进行监测，对公司排放污染物进行严格监控，全年“三废”排放符合相关要求。

#### （三）河北正华

正华科技按照当地环保部门要求，制定了自行监测方案。监测项目涵盖了有组织废气、无组织废气及厂界废气；废水、雨水、噪声、地下水、土壤及循环水等内容。公司委托有资质的三方服务公司进行定期监测，并将检测数据上传全国污染源监测数据与共享系统，及时公开信息。

#### （四）五禾生态肥业

五禾肥业具备良好的污染物排放监测管理能力，能够及时将监测信息告知环境保护行政主管部门及公众。公司制定了《排污许可自行监测方案》，监测方案涵盖了公司有组织

废气、无组织废气、地下水、地表水等各项指标。2022 年 4 月开始委托第三方资质单位定期开展监测并将检测方案上传至全国重点排污单位自行监测及监督性监测信息公开平台。公司严格按照国家、省、市、县关于企业环境信息公开的要求，实施环境信息公开，2022 年 8 月 28 日于全国重点排污单位网站进行了企业排污许可环保信息公开。

#### （五）中成科技

中成科技具备良好的污染物排放监测管理能力，能够及时将监测信息告知环境保护行政主管部门及公众。公司制定了《安徽辉隆中成科技有限公司排污许可自行监测方案》，监测方案涵盖了公司有组织废气、无组织废气、地下水、地表水等各项指标。2020 年 4 月 28 日将检测方案上传至安徽省重点排污单位自行监测及监督性监测信息公开平台，同时委托第三方资质单位定期开展监测。公司严格按照国家、省、市、县关于企业环境信息公开的要求，实施环境信息公开，2020 年 5 月 27 日在合肥市政务网上进行了企业环保信息公开。

#### （六）银山药业

银山药业具备良好的污染物排放监测管理能力，能够及时将监测信息告知环境保护行政主管部门及公众。公司制定了《安徽辉隆集团银山药业有限责任公司环境监测方案》，监测方案涵盖了公司有组织废气、无组织废气、土壤、地下水、污水等各项指标。同时委托第三方资质单位定期开展监测。公司严格按照国家、省、市、县关于企业环境信息公开的要求，实施环境信息公开，在排污许可证管理信息平台进行了企业环保信息公开。

环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的相关情况

报告期内，公司下属相关生产企业积极投建环保设备，对在线监测系统、环境治理设施进行定期维护，依法处置各类危废，确保在环境方面符合相关法律法规的要求，并于报告期内依法缴纳环境保护税。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

具体内容详见同日披露于巨潮资讯网的《公司 2024 环境、社会及治理（ESG）报告》。

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
安徽辉隆中成科技有限公司	1、磷酸车间废矿物油桶违规贮存；2、磷矿石原材料堆场内大量粉状磷矿石露天堆放，无相关防治措施。	违反环保相关法律法规：1.《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》第八十一条第二款；2.《中华人民共和国大气污染防治法》第四十八条第二款。	罚款 12 万元。	不造成重大影响。	已整改完成。

## 二、社会责任情况

具体内容详见同日披露于巨潮资讯网的公司《2024 年度环境、社会及公司治理（ESG）报告》。

## 三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

具体内容详见同日披露于巨潮资讯网的公司《2024 年度环境、社会及公司治理（ESG）报告》。

## 第六节 重要事项

### 一、承诺事项履行情况

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	安徽辉隆投资集团有限公司	关于上市公司独立性	<p>(一) 保证上市公司人员独立。保证上市公司的总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书等高级管理人员均专职在上市公司任职并领取薪酬，不在辉隆投资及辉隆投资控制的其他企业担任除董事、监事以外的其他职务；保证上市公司的劳动、人事及工资管理与辉隆投资之间完全独立；辉隆投资向上市公司推荐董事、监事、经理等高级管理人员人选均通过合法程序进行，不干预上市公司董事会和股东大会行使职权作出人事任免决定。</p> <p>(二) 保证上市公司资产独立完整。保证上市公司具有独立完整的资产；保证辉隆投资及辉隆投资控制的其他企业不违规占用上市公司资产、资金及其他资源。(三) 保证上市公司的财务独立。保证上市公司建立独立的财务部门和独立的财务核算体系；保证上市公司具有规范、独立的财务会计制度；保证上市公司独立在银行开户，不与辉隆投资共用银行账户；保证上市公司的财务人员不在辉隆投资兼职；保证上市公司依法独立纳税；保证上市公司能够独立作出财务决策，辉隆投资不干预上市公司的资金使用。(四) 保证上市公司机构独立。保证上市公司建立健全股份公司法人治理结构，拥有独立、完整的组织机构；保证上市公司的股东大会、董事会、独立董事、监事会、总经理等依照法律、法规和公司章程独立行使职权。(五) 保证上市公司业务独立。保证上市公司拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质和能力，具有面向市场独立自主持续经营的能力；保证辉隆投资除通过行使股东权利之外，不对上市公司的业务活动进行干预；保证辉隆投资及辉隆投资控制的其他企业不从事与上市公司构成实质性同业竞争的业务和经营；辉隆投资将尽量避免辉隆投资及辉隆投资实际控制或施加重大影响的其他企业与上市公司之间产生关联交易事项，对于不可避免发生的关联业务往来或交易，将在平等、自愿的基础上，按照公平、公允和等价有偿的原则进行。</p>	2017年05月22日	长期有效	截至本报告期末，上述各项承诺均得到了严格履行，未出现违反承诺的情况。
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	安徽辉隆投资集团有限公司	同业竞争	<p>为确保辉隆股份及其全体股东尤其是中小股东的利益不受损害，避免收购人及收购人控制的其他企业与辉隆股份之间可能存在的潜在同业竞争，辉隆投资已作出如下说明和承诺：截止本承诺出具日，辉隆投资与上市公司不存在从事相同和相似业务的情形，与上市公司不存在同业竞争；本次无偿转让完成后，辉隆投资将采取合法及有效的措施，促使辉隆投资及除上市公司外辉隆投资控制的其他企业不新增与上市公司相同或相近的业务，以避免与上市公司的业务经营构成直接或间接的同业竞争；如辉隆投资及除上市公司外辉隆投资控制的其他企业有任何商业机会可从事、参与任何可能与上市公司的</p>	2017年05月22日	长期有效	截至本报告期末，上述各项承诺均得到了严格履行，未出现违反承诺的情况。

			生产经营构成竞争的活动，则立即将上述商业机会通知上市公司；若在通知中所指定的合理期间内，上市公司作出愿意利用该商业机会的肯定答复，辉隆投资及除上市公司外辉隆投资控制的其他企业尽力将该商业机会给予上市公司；如辉隆投资及辉隆投资控制的其他企业在未来的业务发展过程中，经监管部门认定与上市公司确实存在同业竞争，在维护辉隆投资下属包括上市公司在内的公司及其股东合法权益、促进该等公司规范运营质量不断提高的前提下，辉隆投资承诺将在其后的 3 年内采取合法、有效的措施予以解决。			
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	安徽辉隆投资集团有限公司	关联交易	为了减少和规范关联交易，维护上市公司及中小股东的合法权益，辉隆投资承诺如下：辉隆投资将尽量避免辉隆投资及辉隆投资实际控制或施加重大影响的其他企业与上市公司之间产生关联交易事项，对于不可避免发生的关联业务往来或交易，将在平等、自愿的基础上，按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格将按照市场公认的合理价格确定；辉隆投资将严格遵守上市公司《公司章程》中关于关联交易事项的回避规定，所涉及的关联交易均将按照上市公司关联交易决策程序进行，并将履行合法程序，及时对关联交易事项进行信息披露；辉隆投资保证不会利用关联交易转移上市公司利润，不会通过影响上市公司的经营决策来损害上市公司及其他股东的合法权益。	2017年05月22日	长期有效	截至本报告期末，上述各项承诺均得到了严格履行，未出现违反承诺的情况。
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司持股董事、监事、高级管理人员。	股份变动	持股董事、监事、高级管理人员承诺：本人在发行人任职期间每年转让的股份不超过其所持有发行人股份总数的 25%；离职后半年内，不转让其所持有的发行人股份。	2011年03月02日	长期有效	截至本报告期末，上述各项承诺均得到了严格履行，未出现违反承诺的情况。
其他对公司中小股东所作承诺	实际控制人安徽省供销社联合社	同业竞争	为避免与辉隆股份同业竞争和保护辉隆股份其他股东的合法权益，实际控制人安徽省供销社联合社作出如下承诺：“对于辉隆股份正在经营的业务、产品，承诺方保证现在和将来不直接经营或间接经营、参与投资与股份公司业务、产品有竞争或可能有竞争的企业、业务和产品。承诺方也保证不利用其股东的地位损害股份公司及其它股东的正当权益。同时承诺方将促使承诺方全资拥有或其拥有 50% 股权以上或相对控股的下属子公司遵守上述承诺。”	2011年03月02日	长期有效	上述各项承诺均得到了严格履行，未出现违反承诺的情形。
其他对公司中小股东所作承诺	实际控制人安徽省供销社联合社	关联交易	公司实际控制人向股份公司出具了《关于规范关联交易的承诺函》，郑重承诺：“如与辉隆股份不可避免地出现关联交易，承诺方将根据《公司法》、《公司章程》和《关联交易决策制度》的规定，依照市场规则，本着一般商业原则，通过签订书面协议，公平合理地进行交易，以维护股份公司及所有股东的利益，承诺方将不利用在辉隆股份中的股东地位，为其或其近亲属在与辉隆股份关联交易中谋取不正当利益。”	2011年03月02日	长期有效	上述各项承诺均得到了严格履行，未出现违反承诺的情形。
其他对公司中小股东所作承诺	安徽省供销社联合社、辉隆投资、解凤贤等 40 名自然人交易对手方	独立性	(一) 保证资产独立完整 1、保证上市公司及其子公司拥有与经营有关的业务体系以及独立完整的资产，且该等资产全部处于上市公司及其子公司的控制之下，并为上市公司及其子公司独立拥有和运营； 2、除正常经营性往来外，保证本单位及本单位控制的其他企业不违规占用上市公司的资金、资产及其他资源； 3、保证不以上市公司的资产为本单位及本单位控制的其他企业的债务违规提供担保。(二) 保证人员独立 1、保证上市公司的总经理、副总经理、董事会秘书和财务负责人等高级管	2019年08月29日	长期有效	上述各项承诺均得到了严格履行，未出现违反承诺的情形。

		<p>理人员不在本单位及本单位控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，且不在本单位及本单位控制的其他企业领薪； 2、保证上市公司的财务人员不在本单位及本单位控制的其他企业中兼职、领薪； 3、保证上市公司拥有完整、独立的劳动、人事及薪酬管理体系，且该等体系完全独立于本单位及本单位控制的其他企业。</p> <p>（三）保证财务独立 1、保证上市公司建立独立的财务部门、配备独立的财务人员、建立独立的财务核算体系，具有规范、独立的财务会计制度和对其子公司的财务管理制度； 2、保证上市公司独立在银行开户，不与本单位及本单位控制的其他企业共用一个银行账户； 3、保证上市公司能够作出独立的财务决策，本单位不违法干预上市公司的资金使用调度；（四）保证机构独立 1、保证上市公司建立健全公司法人治理结构，拥有独立、完整的组织机构； 2、保证上市公司内部经营管理机构及在该等机构任职的人员依照法律、法规和公司章程独立行使职权； 3、保证本单位及本单位控制的其他企业与上市公司之间不产生机构混同的情形。（五）保证业务独立 1、保证上市公司的业务独立于本单位及本单位控制的其他企业； 2、保证上市公司拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质和能力，具有面向市场独立自主持续经营的能力； 3、保证本单位除通过行使股东权利之外，不干涉上市公司的业务活动。</p>			
其他对公司中小股东所作承诺	安徽省供销社联合社、辉隆投资、解凤贤、解凤苗、解凤祥、解佩玲、戴承继、夏仲明	<p>同业竞争</p> <p>一、实际控制人安徽省供销社联合社、控股股东辉隆投资承诺： 1、本单位及本单位控制的其他企业目前没有、且将来也不直接或间接从事或参与与上市公司及其子公司相同或类似的业务或构成、可能构成同业竞争的任何活动； 2、对本单位控制的其他企业、直接或间接控股的企业，本单位将通过派出机构和人员（包括但不限于董事、经理）以及控股地位使该企业履行本承诺函中与本单位相同的义务，保证不与上市公司发生同业竞争； 3、如果本单位及其控制的其他企业未来从事的业务与上市公司及其子公司经营业务发生同业竞争或可能发生同业竞争的，本单位将立即通知上市公司，并尽最大努力，向上市公司优先提供上述业务机会，或转让给其他无关联关系的第三方； 4、本单位承诺不利用上市公司控股股东/实际控制人地位损害上市公司及其他股东的权益； 5、若出现违反上述承诺而损害上市公司利益的情形，本单位将对前述行为给上市公司造成的损失承担赔偿责任。二、主要股东辉隆投资、解凤贤、解凤苗、解凤祥、解佩玲、戴承继、夏仲明承诺： 1、本单位/本人及本单位/本人控制的其他企业目前没有、且将来也不直接或间接从事或参与与标的公司及其子公司相同或类似的业务或构成、可能构成同业竞争的任何活动； 2、对本单位/本人控制的其他企业、直接或间接控股的企业，本单位/本人将通过派出机构和人员（包括但不限于董事、经理）以及控股地位使该企业履行本承诺函中与本单位/本人相同的义务，保证不与标的公司发生同业竞争； 3、如果本单位/本人及其控制的其他企业未来从事的业务与标的公司及其子公司经营业务发生同业竞争或可能发生同业竞争的，本单位/本人将立即通知标的公司，并尽最大努力，向标的公司优先提供上述业务机会，或转让给其他无关联关系的第三方； 4、本单位/本人承诺不利用标的公司股东地位损害标的公司的权益； 5、若出现违反上述承诺而损害标的公司利益的情形，本单位/本人将对前述行为给标的公司造成的损失承担赔偿责任。</p>	2019年08月29日	长期有效	上述各项承诺均得到了严格履行，未出现违反承诺的情形。

其他对公司中小股东所作承诺	安徽省供销社联合社、辉隆投资、解风贤、解风苗、解风祥、解佩玲、戴承继、夏仲明	关联交易	<p>一、实际控制人安徽省供销社联合社、控股股东辉隆投资承诺： 1、在本单位作为上市公司控股股东/实际控制人期间，本单位及本单位控制的其他企业将尽力避免与上市公司发生关联交易； 2、对于无法避免或者有其他合理原因而发生的关联交易以及其他持续经营所发生的必要的关联交易，本单位保证按公平、公允、等价有偿等原则依法签订协议，并依照相关法律、法规、规范性文件及上市公司章程的规定履行关联交易程序及信息披露义务； 3、本单位保证不会利用关联交易非法转移上市公司的资金、利润，不利用关联交易损害上市公司及其他股东的合法权益。二、主要股东辉隆投资、解风贤、解风苗、解风祥、解佩玲、戴承继、夏仲明承诺： 1、本次交易完成后，在本单位/本人作为上市公司股东期间，本单位/本人及本单位/本人控制的其他企业将尽力避免与上市公司发生关联交易； 2、对于无法避免或者有其他合理原因而发生的关联交易以及其他持续经营所发生的必要的关联交易，本单位/本人保证按公平、公允、等价有偿等原则依法签订协议，并依照相关法律、法规、规范性文件及上市公司章程的规定履行关联交易程序及信息披露义务； 3、本单位/本人保证不会利用关联交易非法转移上市公司的资金、利润，不利用关联交易损害上市公司及其他股东的合法权益。</p>	2019年08月29日	长期有效	上述各项承诺均得到了严格履行，未出现违反承诺的情形。
其他对公司中小股东所作承诺	安徽省供销社联合社、辉隆投资、蚌埠隆海、解风贤等40名自然人交易对手方、上市公司及其董监高、海华科技及其董监高	提供信息真实性、准确性、完整性	<p>一、实际控制人安徽省供销社联合社、控股股东及交易对手方辉隆投资、交易对手方蚌埠隆海、解风贤等40名自然人交易对手方、上市公司董监高承诺： 1、本单位/本人保证本次交易的信息披露和申请文件真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏； 2、本单位/本人将及时提供与本次交易有关的信息，并保证所提供的信息和资料真实、准确、完整，资料副本或复印件与原始资料或原件一致；所有文件的签名、印章均是真实的，该等文件的签署人业经合法授权并有效签署该文件，不存在任何虚假记载、误导性陈述或重大遗漏； 3、若因本单位/本人违反上述承诺，给上市公司或投资者造成损失的，本单位/本人将依法承担个别及连带的赔偿责任； 4、如本次交易因涉嫌所提供或者披露的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的，在案件调查结论明确之前，将暂停转让其在该上市公司拥有权益的股份，并于收到立案稽查通知的两个交易日内将暂停转让的书面申请和股票账户提交上市公司董事会，由董事会代其向证券交易所和登记结算公司申请锁定；未在两个交易日内提交锁定申请的，授权董事会核实后直接向证券交易所和登记结算公司报送本单位/本人的身份信息和账户信息并申请锁定；董事会未向证券交易所和登记结算公司报送本单位/本人的身份信息和账户信息的，授权证券交易所和登记结算公司直接锁定相关股份。如调查结论发现存在违法违规情节，本单位/本人承诺锁定股份自愿用于相关投资者赔偿安排。二、海华科技及其董监高承诺： 1、本单位/本人将及时提供与本次交易有关的信息，并保证本单位/本人所提供的上述信息真实、准确、完整，且不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏； 2、本单位/本人保证所提供的信息和资料均为真实、准确、完整的原始书面资料或副本资料，资料副本或复印件与原始资料或原件一致；所有文件的签名、印章均是真实的，该等文件的签署人业经合法授权并有效签署该文件，不存在任何虚假记载、误导性陈述或重大遗漏； 3、若因本单位/本人违反上述承诺，给上市公司或投资</p>	2019年08月29日	长期有效	上述各项承诺均得到了严格履行，未出现违反承诺的情形。

			者造成损失的，本单位/本人将依法承担个别及连带的赔偿责任。二、上市公司承诺： 1、本单位/本人保证本次交易的信息披露和申请文件真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏； 2、本单位/本人将及时提供与本次交易有关的信息，并保证所提供的信息和资料真实、准确、完整，资料副本或复印件与原始资料或原件一致；所有文件的签名、印章均是真实的，该等文件的签署人业经合法授权并有效签署该文件，不存在任何虚假记载、误导性陈述或重大遗漏； 3、若因本单位/本人违法上述承诺，给上市公司或投资者造成损失的，本单位/本人将依法承担个别及连带的赔偿责任。			
其他承诺	公司部分高级管理人员及拟任董事、监事	增持承诺	公司部分高级管理人员及拟任董事、监事通过深圳证券交易所交易系统以集中竞价交易方式增持公司股份合计 250,000 股。	2024 年 02 月 19 日	2024 年 2 月 19 日至 2024 年 8 月 18 日	已完成
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	无					

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

适用 不适用

## 二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

## 三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

## 四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

公司报告期无会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况。

## 七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

## 八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	150
境内会计师事务所审计服务的连续年限	1
境内会计师事务所注册会计师姓名	吴琳、李虎
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	1
境外会计师事务所名称（如有）	无

当期是否改聘会计师事务所

是 否

是否在审计期间改聘会计师事务所

是 否

公司已就报告期内更换会计师事务所事项与大华会计师事务所进行了沟通，大华会计师事务所对此次变更事项无异议。

更换会计师事务所是否履行审批程序

是 否

对改聘、变更会计师事务所情况的详细说明

鉴于大华会计师事务所受到中国证券监督管理委员会江苏监管局行政处罚，基于审慎性原则，公司取消续聘大华会计师事务所为公司 2024 年度财务报告审计机构及内部控制审计机构。综合考虑公司未来经营发展情况和对审计服务的需求，变更容诚会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2024 年度财务报告审计和内部控制审计机构。

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

报告期内聘请容诚会计师事务所（特殊普通合伙）为 2024 年度内部控制审计机构，审计费用 30 万元。

## 九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

## 十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

## 十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

## 十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

## 十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

## 十四、重大关联交易

### 1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

### 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

### 3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

#### 4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

#### 5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

本报告期公司与最终控制人的附属企业发生关联交易，具体交易情况详见本报告“第九节财务报告”。公司于 2024 年 4 月 17 日召开第五届董事会第三十二次会议、第五届监事会第二十七次会议审议通过了《公司关于 2024 年度日常关联交易预计的议案》，2024 年度实际交易金额在预计额度内。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
《公司关于 2024 年度日常关联交易预计的公告》	2025 年 04 月 19 日	巨潮资讯网；公告编号：2024-030

### 十五、重大合同及其履行情况

#### 1、托管、承包、租赁事项情况

##### (1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

##### (2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

##### (3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

## 2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
符合一定资质条件的、非关联客户	2024年04月19日	20,000	2024年01月03日	194.03	连带责任保证			2025年12月27日	否	否
报告期内审批的对外担保额度合计（A1）			20,000	报告期内对外担保实际发生额合计（A2）						200
报告期末已审批的对外担保额度合计（A3）			20,000	报告期末实际对外担保余额合计（A4）						194.03
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
安徽辉隆集团农业发展有限公司	2024年04月19日	25,000	2024年07月23日	3,000	连带责任保证			2025年10月30日	否	否
海南省农业生产资料集团有限公司	2024年04月19日	20,000	2024年07月03日	6,024.11	连带责任保证			2025年4月23日	否	否
安徽辉隆万乐农业有限公司	2024年04月19日		2024年05月24日	5,000	连带责任保证			2025年11月12日	否	否
含山辉隆农业服务有限公司	2024年04月19日		2024年10月29日	1,500	连带责任保证			2025年10月28日	否	否
安徽辉隆中成科技有限公司	2024年04月19日		2022年09月26日	6,906.53	连带责任保证			2031年7月24日	否	否
山东辉隆化肥有限公司	2024年04月19日		2024年07月11日	16,153.13	连带责任保证			2025年6月20日	否	否
安徽辉隆慧成科技有限公司	2024年04月19日		2024年12月20日	500	连带责任保证			2025年12月25日	否	否
广西辉隆农业服务有限公司	2024年04月19日		2024年07月01日	1,763.45	连带责任保证			2025年6月3日	否	否
安徽省瑞丰农业化	2024年04月19日		2024年08月10日	2,524.22	连带责任保证			2025年9月10日	否	否

学有限公司	日		日					日		
广东瑞美福农业科技发展有限公司	2024年04月19日		2024年07月09日	3,246.04	连带责任保证			2025年6月25日	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)			250,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)						84,429.44
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)			250,000	报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)						46,617.48
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)			270,000	报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)						84,629.44
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)			270,000	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)						46,811.51
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例				12.88%						
其中:										
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)				0						
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保余额 (E)				27,916.58						
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)				0						
上述三项担保金额合计 (D+E+F)				27,916.58						
对未到期担保合同, 报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明 (如有)				无						
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)				无						

### 3、委托他人进行现金资产管理情况

#### (1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位: 万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	5,000	0	0	0

银行理财产品	募集资金	4,000	0	0	0
合计		9,000	0	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

## (2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

## 4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

## 十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

## 十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

## 第七节 股份变动及股东情况

### 一、股份变动情况

#### 1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	11,246,221.00	1.18%				182,546.00	182,546.00	11,428,767	1.21%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	11,246,221.00	1.18%				182,546.00	182,546.00	11,428,767	1.21%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	11,246,221.00	1.18%				182,546.00	182,546.00	11,428,767	1.21%
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	942,746,759	98.82%				-7,657,446.00	-7,657,446.00	935,089,313	98.79%
1、人民币普通股	942,746,759	98.82%				-7,657,446.00	-7,657,446.00	935,089,313	98.79%
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	953,992,980	100.00%				- 7,474,900.00	- 7,474,900.00	946,518,080	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

本报告期因部分回购股份注销、高管锁定股变动等原因，导致公司股本及限售股发生变动。

股份变动的批准情况

适用 不适用

公司于 2024 年 1 月 25 日召开第五届董事会第二十八次会议和第五届监事会第二十四次会议，2024 年 2 月 28 日召开 2024 年第一次临时股东大会，审议通过了《公司关于变更回购股份用途并注销的议案》。公司对部分已回购股份 7,474,900 股的用途进行变更，回购股份用途由“用于股权激励计划、员工持股计划或可转换公司债券转股”变更为“用于注销并相应减少注册资本”。公司已于 2024 年 4 月 19 日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成上述 7,474,900 股回购股份注销手续，公司股份总数由 953,992,980 股变更为 946,518,080 股。

股份变动的过户情况

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

## 2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
徐敏	0.00	162,000.00		162,000.00	高管锁定股	任期均存在高管锁定股。
蔡传永	0.00	45,000.00		45,000.00	高管锁定股	任期均存在高管锁定股。
范玲	0.00	16,387.00		16,387.00	高管锁定股	任期均存在高管锁定股。
赵磊	0.00	37,500.00		37,500.00	高管锁定股	任期均存在高管锁定股。
潘晓飞	0.00	37,500.00		37,500.00	高管锁定股	任期均存在高管锁定股。
汪海燕	0.00	37,500.00		37,500.00	高管锁定股	任期均存在高管锁定股。

刘贵华	637,163.00		159,291.00	477,872.00	高管锁定股	离职董事，股份解锁日期遵守相关规定。
王涛	135,000.00	22,500.00		157,500.00	高管锁定股	离职高管，股份解锁日期遵守相关规定。
王中天	256,500.00		64,125.00	192,375.00	高管锁定股	离职监事，股份解锁日期遵守相关规定。
解凤苗	9,000,116.00	75.00		9,000,191.00	高管锁定股	离职高管，股份解锁日期遵守相关规定。
郭毅	142,500.00	47,500.00		190,000.00	高管锁定股	离职监事，股份解锁日期遵守相关规定。
合计	10,171,279.00	405,962.00	223,416.00	10,353,825.00	--	--

## 二、证券发行与上市情况

### 1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

### 2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

### 3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

## 三、股东和实际控制人情况

### 1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	37,854	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	38,715	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）	0	
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
安徽辉隆投资集团有限公司	境内非国有法人	37.74%	357,244,325	0	0	357,244,325	质押	201,925,100
谢海燕	境内自然	1.69%	16,024,100	0	0	16,024,100	不适用	0

	人		0			0		
安徽辉隆农资集团股份有限公司—2021 年员工持股计划	其他	1.04%	9,863,964	0	0	9,863,964	不适用	0
香港中央结算有限公司	境外法人	1.01%	9,552,653	930,497	0	9,552,653	不适用	0
解凤苗	境内自然人	0.95%	9,000,191	-2,999,964	9,000,191	0	不适用	0
李永东	境内自然人	0.84%	7,939,250	675,800	0	7,939,250	不适用	0
安徽明泽投资管理有限公司—明泽远见 12 号复合策略私募证券投资基金	其他	0.81%	7,661,800	7,661,800	0	7,661,800	不适用	0
解凤祥	境内自然人	0.69%	6,519,900	519,900	0	6,519,900	不适用	0
中信建投证券股份有限公司	国有法人	0.61%	5,748,600	1,386,100	0	5,748,600	不适用	0
朱金和	境内自然人	0.46%	4,320,000	2,036,000	0	4,320,000	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	解凤苗、解凤祥为兄弟关系。公司未知其他上述股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司股东持股信息披露管理办法》中规定的一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	公司存在回购专户。截止报告期末，回购专户持有 27,381,678 股。							
前 10 名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
安徽辉隆投资集团有限公司	357,244,325	人民币普通股	357,244,325					
谢海燕	16,024,100	人民币普通股	16,024,100					
安徽辉隆农资集团股份有限公司—2021 年员工持股计划	9,863,964	人民币普通股	9,863,964					
香港中央结算有限公司	9,552,653	人民币普通股	9,552,653					
李永东	7,939,250	人民币普	7,939,250					

		普通股	
安徽明泽投资管理有限公司—明泽远见 12 号复合策略私募证券投资基金	7,661,800	人民币普通股	7,661,800
解凤祥	6,519,900	人民币普通股	6,519,900
中信建投证券股份有限公司	5,748,600	人民币普通股	5,748,600
朱金和	4,320,000	人民币普通股	4,320,000
焦晓枫	4,039,425	人民币普通股	4,039,425
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	无		
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）	谢海燕、安徽明泽投资管理有限公司—明泽远见 12 号复合策略私募证券投资基金、解凤祥、焦晓枫等参与融资融券业务。		

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

是 否

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

## 2、公司控股股东情况

控股股东性质：社团集体控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
安徽辉隆投资集团有限公司	王涛	2016 年 12 月 20 日	91340000MA2N986X00	一般项目：以自有资金从事投资活动；自有资金投资的资产管理服务；企业管理咨询；企业管理；化工产品销售（不含许可类化工产品）；非居住房地产租赁；物业管理（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	报告期末，辉隆投资持有上市公司安徽新力金融股份有限公司 23.6%的股权。			

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

### 3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内其他机构

实际控制人类型：法人

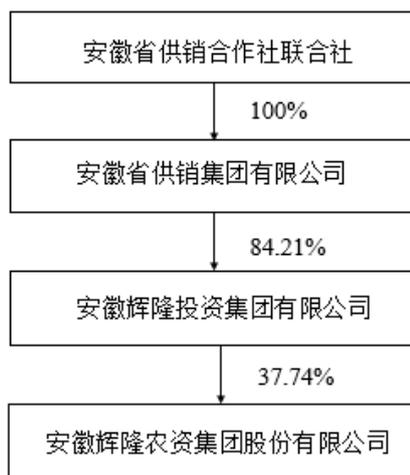
实际控制人名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
安徽省供销合作社联合社	吴良斯		无	安徽省供销合作社联合社是参公管理的省政府直属事业单位，是全省供销合作社的联合组织。
实际控制人报告期内控制的其他境内外上市公司的股权情况	截止 2024 年 12 月 31 日，通过安徽省供销集团有限公司的控股子公司安徽辉隆投资集团有限公司持有上市公司安徽新力金融股份有限公司 23.6% 的股权。			

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

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

适用 不适用

### 5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

### 6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

#### 四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

## 第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

## 第九节 债券相关情况

适用 不适用

### 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

#### 1、非金融企业债务融资工具基本信息

单位：万元

债券名称	债券简称	债券代码	发行日	起息日	到期日	债券余额	利率	还本付息方式	交易场所
安徽辉隆农资集团股份有限公司 2023 年度第一期中期票据（乡村振兴）	23 辉隆农资 MTN001（乡村振兴）	102381896	2023 年 07 月 28 日	2023 年 08 月 01 日	2028 年 08 月 01 日	40,000	3.50%	每年付息，到期还本付息	银行间债券市场
安徽辉隆农资集团股份有限公司 2024 年度第一期中期票据（乡村振兴）	24 辉隆农资 MTN001（乡村振兴）	102481183	2024 年 03 月 22 日	2024 年 03 月 26 日	2027 年 03 月 26 日	40,000	2.80%	每年付息，到期还本付息	银行间债券市场
投资者适当性安排（如有）			无						
适用的交易机制			面向全国银行间债券市场的机构投资者（国家法律、法规禁止购买者除外）发行。						
是否存在终止上市交易的风险（如有）和应对措施			无						

逾期未偿还债券

适用 不适用

## 2、发行人或投资者选择权条款、投资者保护条款的触发和执行情况

□适用 不适用

## 3、中介机构的情况

债券项目名称	中介机构名称	办公地址	签字会计师姓名	中介机构联系人	联系电话
安徽辉隆农资集团股份有限公司 2023 年度第一期中期票据（乡村振兴）	中国农业银行股份有限公司	北京市东城区建国门大街 69 号	无	刘兆莹	010-85109688
安徽辉隆农资集团股份有限公司 2023 年度第一期中期票据（乡村振兴）	华夏银行股份有限公司	北京市东城区建国门内大街 22 号	无	李缙索	010-85238307
安徽辉隆农资集团股份有限公司 2023 年度第一期中期票据（乡村振兴）	大华会计师事务所（特殊普通合伙）	北京市海淀区西四环中路 16 号院 7 号楼 1101	吴琳、陶秀珍	吕勇军	0551-62836400
安徽辉隆农资集团股份有限公司 2023 年度第一期中期票据（乡村振兴）	东方金诚国际信用评级有限公司	北京市朝阳区朝外西街 3 号兆泰国际中心 C 座 12 层	无	王璐璐	010-83436075
安徽辉隆农资集团股份有限公司 2023 年度第一期中期票据（乡村振兴）	安徽承义律师事务所	合肥市政务区怀宁路 200 号栢悦中心大厦五楼	无	鲍金桥	0551-65609715
安徽辉隆农资集团股份有限公司 2024 年度第一期中期票据（乡村振兴）	徽商银行股份有限公司	合肥市蜀山区黄山路 626 号	无	周业婷	0551-65898589
安徽辉隆农资集团股份有限公司 2024 年度第一期中期票据（乡村振兴）	浙商银行股份有限公司	浙江省杭州市上城区民心路 1 号	无	程翔	0551-65722159
安徽辉隆农资集团股份有限公司 2024 年度第一期中期票据（乡村振兴）	大华会计师事务所（特殊普通合伙）	北京市海淀区西四环中路 16 号院 7 号楼 1101	吴琳、陶秀珍	吕勇军	0551-62836400
安徽辉隆农资集团股份有限公司 2024 年度第一期中期票据（乡村振兴）	东方金诚国际信用评级有限公司	北京市朝阳区朝外西街 3 号兆泰国际中心 C 座 12 层	无	王璐璐	010-83436075
安徽辉隆农资集团股份有限公司 2024 年度第一期中期票据（乡村振兴）	安徽承义律师事务所	合肥市政务区怀宁路 200 号栢悦中心大厦五楼	无	鲍金桥	0551-65609715

报告期内上述机构是否发生变化

□是 否

## 4、募集资金使用情况

单位：万元

债券项目名称	募集资金总金额	募集资金约定用途	已使用金额	未使用金额	募集资金专项账户运作情况（如有）	募集资金违规使用的整改情况（如有）	是否与募集说明书承诺的用途、使用计划及其他约定一致
安徽辉隆农资集团股份有限公司 2023 年度第一期中期票据（乡村振兴）	40,000	用于归还发行人及报表合并范围内下属公司存量债务和商品采购	40,000	0	中国农业银行合肥金寨路支行开立了募集资金的专项账		是

					户，前述账户运作正常。		
安徽辉隆农资集团股份有限公司 2024 年度第一期 中期票据（乡村振兴）	40,000	用于归还发行人及报表合并范围下属公司存量债务和商品采购	40,000	0	募集资金到账及使用均在徽商银行合肥云谷路支行的一般户，账户运作正常。		是

募集资金用于建设项目

适用 不适用

公司报告期内变更上述债券募集资金用途

适用 不适用

#### 5、报告期内信用评级结果调整情况

适用 不适用

#### 6、担保情况、偿债计划及其他偿债保障措施在报告期内的执行情况和变化情况及对债券投资者权益的影响

适用 不适用

### 四、可转换公司债券

适用 不适用

报告期公司不存在可转换公司债券。

#### 五、报告期内合并报表范围亏损超过上年末净资产 10%

适用 不适用

#### 六、报告期末除债券外的有息债务逾期情况

适用 不适用

#### 七、报告期内是否有违反规章制度的情况

是 否

#### 八、截至报告期末公司近两年的主要会计数据和财务指标

单位：万元

项目	本报告期末	上年末	本报告期末比上年末增减
流动比率	1.19	1.09	9.17%
资产负债率	64.59%	66.19%	-1.60%
速动比率	0.32	0.39	-17.95%

	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	2,373.79	-2,820.41	184.16%
EBITDA 全部债务比	8.01%	5.37%	2.64%
利息保障倍数	3.05	2.23	36.77%
现金利息保障倍数	-1.09	-3.11	64.95%
EBITDA 利息保障倍数	3.86	3.06	26.14%
贷款偿还率	100.00%	100.00%	0.00%
利息偿付率	100.00%	100.00%	0.00%

## 第十节 财务报告

### 一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2025 年 04 月 15 日
审计机构名称	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	容诚审字[2025]230Z0567 号
注册会计师姓名	吴琳、李虎

审计报告正文

安徽辉隆农资集团股份有限公司全体股东：

#### 一、审计意见

我们审计了安徽辉隆农资集团股份有限公司（以下简称辉隆股份公司）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2024 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了辉隆股份公司 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2024 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

#### 二、形成审计意见的基础

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

#### 三、关键审计事项

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

我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

## （一）收入确认

### 1、事项描述

本年度辉隆股份公司收入确认会计政策及营业收入信息请参阅合并财务报表附注三、29 及附注五、49。辉隆股份公司主要从事农业生产资料、化工产品以及农副产品的生产与销售等。2024 年度，辉隆股份公司实现的营业收入为人民币 1,565,211.64 万元，其中：以化肥、农药、化工产品等生产、销售为主的主营业务收入为人民币 1,551,901.65 万元。

由于收入是辉隆股份公司的关键业绩指标之一，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认的固有风险，我们将辉隆股份公司收入确认识别为关键审计事项。

### 2、审计应对

我们对收入确认实施的相关程序主要包括：

（1）了解辉隆股份公司销售与收款业务的内部控制进行，并对内部控制的设计和运行有效性进行测试，确定内控设计是否合理并得到有效执行；

（2）选取样本检查销售合同，识别与商品控制权转移相关的合同条款与条件，复核收入确认时点是否符合企业会计准则的规定；

（3）抽样检查收入的支持性文件，如：合同、发货单、签收单、收款单、报关单、海运提单、运费结算单、发票等；

（4）向重要客户实施函证及替代程序，确认本期发生的销售金额及应收账款、合同负债余额；

（5）对营业收入与成本执行分析性复核程序，包括各月毛利率波动分析、主要产品的价格波动分析、主要客户的销售变动分析等；

（6）抽样测试资产负债表日前后的营业收入会计记录，确定是否存在提前或延后确认营业收入的情况。

## （二）存货跌价准备

### 1、事项描述

如合并财务报表附注五、8 所述，截止 2024 年 12 月 31 日存货账面余额为 305,874.03 万元，存货跌价准备余额为 5,893.08 万元。由于存货期末余额重大，且在进行减值测试时涉及管理层的重大判断和估计，其中可能存在错误或潜在的管理层偏向的情况，因此我们将

存货跌价准备识别为关键审计事项。

## 2. 审计应对

我们针对此事项实施的主要审计程序包括：

（1）了解和评价辉隆股份公司与存货跌价准备相关的内部控制设计和运行的有效性，并执行控制测试；

（2）复核辉隆股份公司期末计提的存货跌价准备的依据，并对其进行重新测试；

（3）实施存货监盘程序，检查存货的数量和状况并关注存货的呆滞状况。

## 四、其他信息

辉隆股份公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括辉隆股份公司 2024 年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

## 五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

治理层负责监督辉隆股份公司的财务报告过程。

## 六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执

行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

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

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

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

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

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

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构

成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

容诚会计师事务所  
(特殊普通合伙)

中国 合肥

中国注册会计师：吴琳（项目合伙人）  
中国注册会计师：李虎

2025 年 4 月 15 日

## 二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

### 1、合并资产负债表

编制单位：安徽辉隆农资集团股份有限公司

2024 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
<b>流动资产：</b>		
货币资金	961,979,922.90	1,116,121,445.93
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	18,945,264.00	1,776,995.80
衍生金融资产		
应收票据	9,424,333.17	16,530,990.51
应收账款	455,726,016.54	438,455,668.37
应收款项融资	76,219,551.83	117,307,477.97
预付款项	1,086,739,662.08	1,360,187,882.67
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	80,162,863.64	126,359,831.82
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	2,999,809,556.67	2,583,835,806.15
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	239,930,566.35	533,449,923.59
其他流动资产	109,358,583.33	277,830,498.08
<b>流动资产合计</b>	<b>6,038,296,320.51</b>	<b>6,571,856,520.89</b>
<b>非流动资产：</b>		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	729,757,801.24	737,124,821.60
其他权益工具投资	3,070,000.00	3,010,000.00
其他非流动金融资产	359,678,122.82	374,129,725.08
投资性房地产	96,756,535.83	83,563,815.78
固定资产	2,562,735,449.08	2,590,896,797.60

在建工程	236,554,847.20	130,731,784.49
生产性生物资产	350,652.26	771,435.02
油气资产		
使用权资产	48,355,975.31	60,509,357.83
无形资产	408,540,861.64	475,833,717.32
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉	74,161,921.49	77,773,735.20
长期待摊费用	22,104,182.04	24,397,927.93
递延所得税资产	71,861,719.03	93,722,138.72
其他非流动资产	172,589,661.09	425,590,812.81
非流动资产合计	4,786,517,729.03	5,078,056,069.38
资产总计	10,824,814,049.54	11,649,912,590.27
流动负债：		
短期借款	874,123,283.27	1,519,379,602.76
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债	246,320.00	
衍生金融负债		
应付票据	1,912,362,754.99	2,429,352,705.82
应付账款	690,717,910.14	615,286,139.48
预收款项	4,013,659.40	3,114,426.88
合同负债	851,826,811.50	913,778,237.57
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	106,754,763.69	100,037,773.15
应交税费	85,836,479.67	105,052,786.42
其他应付款	161,192,491.29	211,987,135.10
其中：应付利息		
应付股利	69,000.00	69,000.00
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	341,934,832.14	77,065,643.03
其他流动负债	57,734,718.68	58,871,732.31
流动负债合计	5,086,744,024.77	6,033,926,182.52
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	937,360,118.81	1,122,981,106.31

应付债券	800,000,000.00	400,000,000.00
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	38,488,585.85	51,943,422.62
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	5,842,143.03	4,718,080.25
递延收益	112,538,231.59	63,227,621.52
递延所得税负债	11,096,904.37	34,226,712.86
其他非流动负债		435,250.00
非流动负债合计	1,905,325,983.65	1,677,532,193.56
负债合计	6,992,070,008.42	7,711,458,376.08
所有者权益：		
股本	946,518,080.00	953,992,980.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,330,880,482.82	1,458,712,032.90
减：库存股	200,407,981.66	280,412,662.22
其他综合收益	9,719,860.68	12,894,697.52
专项储备	11,453,342.59	11,275,126.12
盈余公积	228,752,748.46	219,843,122.68
一般风险准备		
未分配利润	1,308,033,140.69	1,331,850,329.22
归属于母公司所有者权益合计	3,634,949,673.58	3,708,155,626.22
少数股东权益	197,794,367.54	230,298,587.97
所有者权益合计	3,832,744,041.12	3,938,454,214.19
负债和所有者权益总计	10,824,814,049.54	11,649,912,590.27

法定代表人：程诚

主管会计工作负责人：胡鹏

会计机构负责人：徐太宝

## 2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	498,654,398.07	645,898,817.66
交易性金融资产	15,375,360.00	1,776,995.80
衍生金融资产		
应收票据	100,000,000.00	170,000,000.00
应收账款	32,969,307.68	5,117,127.45
应收款项融资	1,278,400.19	27,005,780.71
预付款项	625,919,282.89	598,277,036.91
其他应收款	1,199,712,397.12	1,723,799,316.12
其中：应收利息		
应收股利		
存货	210,739,123.36	114,741,285.99
其中：数据资源		

合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	206,932,888.90	203,461,583.32
其他流动资产	10,265,984.47	
流动资产合计	2,901,847,142.68	3,490,077,943.96
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	2,803,288,590.61	2,418,033,172.56
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	405,449,324.17	419,900,926.43
投资性房地产	71,150,697.22	76,294,824.98
固定资产	85,862,297.93	89,748,930.39
在建工程	7,370,888.56	5,734,864.34
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	14,416,473.55	14,053,363.29
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	2,359,410.50	558,913.77
递延所得税资产	43,657,023.81	40,722,789.90
其他非流动资产	157,587,004.76	251,657,097.22
非流动资产合计	3,591,141,711.11	3,316,704,882.88
资产总计	6,492,988,853.79	6,806,782,826.84
流动负债：		
短期借款	419,785,975.00	384,318,645.26
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	920,346,892.20	1,536,413,191.50
应付账款	1,055,339.46	536,720.53
预收款项		
合同负债	251,195,830.18	150,587,896.44
应付职工薪酬	9,956,305.19	10,117,211.53
应交税费	21,798,909.36	36,537,664.22
其他应付款	391,946,344.81	535,510,567.58
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		

一年内到期的非流动负债	291,122,675.09	6,432,898.76
其他流动负债	17,431,358.62	6,362,395.16
流动负债合计	2,324,639,629.91	2,666,817,190.98
非流动负债：		
长期借款	427,229,750.00	652,135,567.50
应付债券	800,000,000.00	400,000,000.00
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	800,000.00	
递延所得税负债	326,525.00	16,090.00
其他非流动负债		
非流动负债合计	1,228,356,275.00	1,052,151,657.50
负债合计	3,552,995,904.91	3,718,968,848.48
所有者权益：		
股本	946,518,080.00	953,992,980.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,603,197,543.89	1,728,903,569.73
减：库存股	200,407,981.66	280,412,662.22
其他综合收益	-48,391.78	-134,630.13
专项储备		
盈余公积	208,162,103.14	199,252,477.36
未分配利润	382,571,595.29	486,212,243.62
所有者权益合计	2,939,992,948.88	3,087,813,978.36
负债和所有者权益总计	6,492,988,853.79	6,806,782,826.84

### 3、合并利润表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业总收入	15,652,116,440.47	17,832,656,739.38
其中：营业收入	15,652,116,440.47	17,832,656,739.38
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	15,595,660,705.78	17,788,181,955.96
其中：营业成本	14,748,377,879.22	16,982,920,940.06
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		

提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	42,033,171.22	37,771,933.44
销售费用	233,918,041.39	238,869,621.55
管理费用	351,548,193.47	330,591,568.23
研发费用	130,683,100.13	118,392,292.48
财务费用	89,100,320.35	79,635,600.20
其中：利息费用	100,563,314.01	97,431,115.16
利息收入	12,928,231.79	15,950,370.72
加：其他收益	112,107,559.16	65,977,902.64
投资收益（损失以“-”号填列）	125,057,413.88	128,598,638.27
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	38,121,652.05	46,772,431.70
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）	2,506,400.00	-38,793.25
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-38,458,855.73	-27,640,827.74
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-51,098,569.02	-94,928,217.80
资产处置收益（损失以“-”号填列）	5,135,936.10	2,745,975.60
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	211,705,619.08	119,189,461.14
加：营业外收入	6,607,881.66	7,857,646.14
减：营业外支出	11,686,367.35	7,135,270.07
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	206,627,133.39	119,911,837.21
减：所得税费用	40,462,110.79	38,558,597.94
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	166,165,022.60	81,353,239.27
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	166,165,022.60	81,353,239.27
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1. 归属于母公司股东的净利润	168,919,717.61	76,535,910.25
2. 少数股东损益	-2,754,695.01	4,817,329.02
六、其他综合收益的税后净额	-3,126,595.24	2,278,597.47

归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-3,174,836.84	2,253,729.56
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-6,290,186.15	100,000.00
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益	-6,350,186.15	
3. 其他权益工具投资公允价值变动	60,000.00	100,000.00
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	3,115,349.31	2,153,729.56
1. 权益法下可转损益的其他综合收益	86,238.35	-14,445.26
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	3,029,110.96	2,168,174.82
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	48,241.60	24,867.91
七、综合收益总额	163,038,427.36	83,631,836.74
归属于母公司所有者的综合收益总额	165,744,880.77	78,789,639.81
归属于少数股东的综合收益总额	-2,706,453.41	4,842,196.93
八、每股收益		
（一）基本每股收益	0.18	0.08
（二）稀释每股收益	0.18	0.08

法定代表人：程诚

主管会计工作负责人：胡鹏

会计机构负责人：徐太宝

#### 4、母公司利润表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业收入	3,137,920,906.12	4,458,689,581.81
减：营业成本	3,082,268,789.34	4,368,187,388.94
税金及附加	4,043,373.14	4,675,478.83
销售费用	22,241,755.62	30,456,218.62
管理费用	56,493,920.79	45,740,792.74
研发费用		
财务费用	34,874,921.81	10,184,035.03
其中：利息费用	58,750,811.95	38,458,507.21
利息收入	25,335,615.65	29,962,124.10
加：其他收益	1,246,597.74	5,771,249.74
投资收益（损失以“-”号填列）	240,461,967.07	436,502,374.46
其中：对联营企业和合营企	10,060,760.45	16,563,702.47

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）	1,241,740.00	-38,793.25
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-6,343,722.88	-15,152,099.75
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-81,116,741.58	-7,472,439.19
资产处置收益（损失以“-”号填列）	1,070,585.76	1,028,727.16
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	94,558,571.53	420,084,686.82
加：营业外收入	3,735.00	-16,763.50
减：营业外支出	88,756.09	97,981.49
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	94,473,550.44	419,969,941.83
减：所得税费用	5,377,292.63	19,442,370.66
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	89,096,257.81	400,527,571.17
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	89,096,257.81	400,527,571.17
（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	86,238.35	-14,445.26
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	86,238.35	-14,445.26
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	86,238.35	-14,445.26
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	89,182,496.16	400,513,125.91
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	2024 年度	2023 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	14,835,465,711.40	16,758,011,989.04
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	10,648,081.74	11,501,820.68
收到其他与经营活动有关的现金	225,376,949.85	345,088,567.01
经营活动现金流入小计	15,071,490,742.99	17,114,602,376.73
购买商品、接受劳务支付的现金	14,290,674,954.32	16,622,489,197.34
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	541,233,364.86	516,594,699.35
支付的各项税费	149,607,953.38	174,338,217.93
支付其他与经营活动有关的现金	244,154,508.69	174,342,688.08
经营活动现金流出小计	15,225,670,781.25	17,487,764,802.70
经营活动产生的现金流量净额	-154,180,038.26	-373,162,425.97
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	897,951,602.26	1,507,002,859.97
取得投资收益收到的现金	162,961,948.18	93,380,937.36
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	50,893,026.73	15,745,705.97
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	58,919,284.59	
收到其他与投资活动有关的现金	7,192.83	22,991,421.28
投资活动现金流入小计	1,170,733,054.59	1,639,120,924.58
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	261,412,772.43	556,661,771.96
投资支付的现金	334,415,548.20	1,518,574,675.77
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		11,710,000.00
投资活动现金流出小计	595,828,320.63	2,086,946,447.73
投资活动产生的现金流量净额	574,904,733.96	-447,825,523.15

三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	5,870,000.00	12,580,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	5,870,000.00	12,580,000.00
取得借款收到的现金	2,189,506,456.68	3,624,184,556.16
收到其他与筹资活动有关的现金	404,576,199.42	625,290,494.34
筹资活动现金流入小计	2,599,952,656.10	4,262,055,050.50
偿还债务支付的现金	2,772,225,213.89	2,819,721,425.08
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	295,463,197.22	378,458,829.33
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	21,847,000.00	8,429,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金	37,136,757.54	391,602,155.23
筹资活动现金流出小计	3,104,825,168.65	3,589,782,409.64
筹资活动产生的现金流量净额	-504,872,512.55	672,272,640.86
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	3,130,738.36	6,784,694.73
五、现金及现金等价物净增加额	-81,017,078.49	-141,930,613.53
加：期初现金及现金等价物余额	569,235,100.68	711,165,714.21
六、期末现金及现金等价物余额	488,218,022.19	569,235,100.68

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	3,442,546,438.21	4,286,914,889.19
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	138,074,609.69	85,815,145.75
经营活动现金流入小计	3,580,621,047.90	4,372,730,034.94
购买商品、接受劳务支付的现金	3,946,341,969.89	4,817,741,696.20
支付给职工以及为职工支付的现金	55,059,228.86	50,198,201.32
支付的各项税费	33,109,996.14	47,636,676.00
支付其他与经营活动有关的现金	18,999,947.02	19,156,423.85
经营活动现金流出小计	4,053,511,141.91	4,934,732,997.37
经营活动产生的现金流量净额	-472,890,094.01	-562,002,962.43
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	267,951,602.26	633,620,459.97
取得投资收益收到的现金	242,167,896.64	506,272,153.74
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,366,300.00	8,299,778.66
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	275,062,054.29	
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	786,547,853.19	1,148,192,392.37
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	6,817,228.46	7,879,471.93
投资支付的现金	312,356,624.20	613,710,645.63
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	117,159,337.28	392,263,086.32
投资活动现金流出小计	436,333,189.94	1,013,853,203.88
投资活动产生的现金流量净额	350,214,663.25	134,339,188.49
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		

取得借款收到的现金	1,201,728,028.00	1,834,767,457.25
收到其他与筹资活动有关的现金	399,520,000.00	600,000,000.00
筹资活动现金流入小计	1,601,248,028.00	2,434,767,457.25
偿还债务支付的现金	1,115,373,258.06	1,169,930,750.65
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	233,681,573.68	313,205,778.78
支付其他与筹资活动有关的现金	144,909,854.99	483,590,706.57
筹资活动现金流出小计	1,493,964,686.73	1,966,727,236.00
筹资活动产生的现金流量净额	107,283,341.27	468,040,221.25
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-25.50	201,396.35
五、现金及现金等价物净增加额	-15,392,114.99	40,577,843.66
加：期初现金及现金等价物余额	337,540,180.52	296,962,336.86
六、期末现金及现金等价物余额	322,148,065.53	337,540,180.52

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小计
	优先 股	永续 债	其他												
一、上年 期末 余额	953,992,980.00				1,458,712,032.90	280,412,662.22	12,894,697.52	11,275,126.12	219,843,122.68		1,331,850,329.22		3,708,155,626.22	230,298,587.97	3,938,454,214.19
加： ：会 计政 策变 更															
期差 错更 正															
他															
二、本 年期 初余 额	953,992,980.00				1,458,712,032.90	280,412,662.22	12,894,697.52	11,275,126.12	219,843,122.68		1,331,850,329.22		3,708,155,626.22	230,298,587.97	3,938,454,214.19
三、本 期增 减变 动金 额（ 减 少以 “— ”号	-7,474,900.00				127,831,550.08	-80,004,680.56	-3,174,836.84	178,216.47	8,909,625.78		23,817,188.53		73,205,952.64	32,504,203.3	105,710,173.07







少以 “一 ”号 填 列)															
(一) 综 合 收 益 总 额							2,25 3,72 9.56				76,5 35,9 10.2 5		78,7 89,6 39.8 1	4,84 2,19 6.93	83,6 31,8 36.7 4
(二) 所 有 者 投 入 和 减 少 资 本					- 19,3 06,6 33.0 2								- 19,3 06,6 33.0 2	11,5 00,4 02.1 0	- 7,80 6,23 0.92
1. 所 有 者 投 入 的 普 通 股														12,5 80,0 00.0 0	12,5 80,0 00.0 0
2. 其 他 权 益 工 具 持 有 者 投 入 资 本															
3. 股 份 支 付 计 入 所 有 者 权 益 的 金 额					6,58 7,13 1.00								6,58 7,13 1.00	555, 289. 53	7,14 2,42 0.53
4. 其 他					- 25,8 93,7 64.0 2								- 25,8 93,7 64.0 2	- 1,63 4,88 7.43	- 27,5 28,6 51.4 5
(三) 利 润 分 配							40,0 52,7 57.1 2				- 320, 535, 012. 72		- 280, 482, 255. 60	- 8,42 9,00 0.00	- 288, 911, 255. 60
1. 提 取 盈 余 公 积							40,0 52,7 57.1 2				- 40,0 52,7 57.1 2				
2.															



留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备								2,103,356.86				2,103,356.86	690,073.04	2,793,429.90	
1. 本期提取								19,461,798.36				19,461,798.36	909,541.70	20,371,340.06	
2. 本期使用								17,358,441.50				17,358,441.50	219,468.66	17,577,910.16	
(六) 其他					144,885.68	150,407,074.64						-150,262,188.96	7,725.86	-150,254,463.10	
四、本期末余额	953,992,980.00				1,458,712,032.90	280,412,662.22	12,894,697.52	11,275,126.12	219,843,122.68	1,331,850,329.22		3,708,155,626.22	230,298,587.97	3,938,454,214.19	

## 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	953,992,980.00				1,728,903,569.73	280,412,662.22	-134,630.13		199,252,477.36	486,212,243.62		3,087,813,978.36
加：会计政策变更												
期差错更正												
其他												
二、本年末余额	953,992,980.00				1,728,903,569.73	280,412,662.22	-134,630.13		199,252,477.36	486,212,243.62		3,087,813,978.36

期初余额					3							6
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	- 7,474,900.00				- 125,706,025.84	- 80,004,680.56	86,238.35		8,909,625.78	- 103,640,648.33		- 147,821,029.48
（一）综合收益总额							86,238.35			89,096,257.81		89,182,496.16
（二）所有者投入和减少资本	- 7,474,900.00				- 125,706,025.84	- 80,004,680.56						- 53,176,245.28
1. 所有者投入的普通股					- 72,529,780.56	- 80,004,680.56						7,474,900.00
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他	- 7,474,900.00				- 53,176,245.28							- 60,651,145.28
（三）利润分配									8,909,625.78	- 192,736,906.14		- 183,827,280.36
1. 提取盈									8,909,625.78	- 8,909		

余公积									78	,625. 78		
2. 对所有者（或股东）的分配										- 183,827,280.36		- 183,827,280.36
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												

6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	946,518,080.00				1,603,197,543.89	200,407,981.66	-48,391.78		208,162,103.14	382,571,595.29		2,939,992,948.88

上期金额

单位：元

项目	2023 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	953,992,980.00				1,721,730,170.20	130,005,587.58	-120,184.87		159,199,720.24	406,219,685.17		3,111,016,783.16
加：会计政策变更												
期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	953,992,980.00				1,721,730,170.20	130,005,587.58	-120,184.87		159,199,720.24	406,219,685.17		3,111,016,783.16
三、本期增减变动金额（减少以					7,173,399.53	150,407,074.64	-14,445.26		40,052,757.12	79,992,558.45		-23,202,804.80



3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本												

期使用												
(六)其他					30,979.00	150,407,074.64						-150,376,095.64
四、本期末余额	953,992,980.00				1,728,903,569.73	280,412,662.22	-134,630.13		199,252,477.36	486,212,243.62		3,087,813,978.36

### 三、公司的基本情况

#### 1. 公司注册地、组织形式和总部地址

安徽辉隆农资集团股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）前身为安徽辉隆农资集团有限公司，于 2008 年 11 月经发起人协议、安徽省供销合作社联合社的批复及辉隆农资集团有限公司股东会决议和公司章程的规定，由安徽辉隆农资集团有限公司整体变更为股份有限公司。公司的营业执照注册号：91340000148941720L，于 2011 年 3 月 2 日在深圳证券交易所上市。

经过历年的派送红股、配售新股、转增股本及增发新股，截止 2024 年 12 月 31 日，本公司累计发行股本总数 946,518,080.00 股，注册资本为 946,518,080.00 元，注册地址：安徽省合肥市庐江县庐城镇晨光路 17 号东方水岸写字楼，办公地址：安徽省合肥市蜀山区祁门路 1777 号，公司最终实际控制人为安徽省供销合作社联合社。

#### 2. 公司业务性质和主要经营活动

公司属农资流通行业。

许可经营项目：粮食收购。

一般经营项目：农业生产资料、农机具、化工原料及产品销售；进出口业务（国家限制和禁止的除外）；饲料原料收购及加工、销售；农副产品收购、销售；粮食筛选及销售；复合肥生产加工、委托加工；房屋租赁；商务信息服务；物业管理；仓储服务；农业技术服务。

财务报表批准报出日：本财务报表业经本公司董事会于 2025 年 4 月 15 日决议批准报出。

### 四、财务报表的编制基础

#### 1. 编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照企业会计准则及其应用指

南和准则解释的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。此外，本公司还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定（2023 年修订）》披露有关财务信息。

## 2. 持续经营

本公司对自报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评估，未发现影响本公司持续经营能力的事项，本公司以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

## 五、重要会计政策及会计估计

本公司下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定。未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

### 1. 遵循企业会计准则的声明

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

### 2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

### 3. 营业周期

本公司正常营业周期为一年。

### 4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币，境外(分)子公司按经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币。

### 5. 重要性标准确定方法和选择依据

项 目	重要性标准
重要的在建工程	单个项目投资预算 2000 万以上
金额重要的账龄超过一年的应收和应付款项	单项金额 $\geq$ 1000 万元人民币
金额重要的账龄超过一年的预付账款	单项金额 $\geq$ 1000 万元人民币
重要的合营企业或联营企业	合营企业或联营企业投资成本占合并净资产额 $\geq$ 5%对单个被投资单位的长期股权投资期末账面价值 $\geq$ 10000 万元
重要的投资活动	金额大于 2,000 万元人民币

## 6. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

### (1) 同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，在合并日按取得被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。其中，对于被合并方与本公司在企业合并前采用的会计政策和会计期间不同的，基于重要性原则统一会计政策和会计期间，即按照本公司的会计政策和会计期间对被合并方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在企业合并中取得的净资产账面价值与所支付对价的账面价值之间存在差额的，首先调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）的余额不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

通过分步交易实现同一控制下企业合并的会计处理方法见附注三、7（5）。

### (2) 非同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的被购买方各项可辨认资产和负债，在购买日按其公允价值计量。其中，对于被购买方与本公司在企业合并前采用的会计政策和会计期间不同的，基于重要性原则统一会计政策和会计期间，即按照本公司的会计政策和会计期间对被购买方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在购买日的合并成本大于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，确认为商誉；如果合并成本小于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，首先对合并成本以及在企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债的公允价值进行复核，经复核后合并成本仍小于取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的，其差额确认为合并当期损益。

通过分步交易实现非同一控制下企业合并的会计处理方法见附注三、7（5）。

### (3) 企业合并中有关交易费用的处理

为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

## 7. 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

### (1) 控制的判断标准和合并范围的确定

控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。控制的定义包含三项基本要

素：一是投资方拥有对被投资方的权力，二是因参与被投资方的相关活动而享有可变回报，三是有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。当本公司对被投资方的投资具备上述三要素时，表明本公司能够控制被投资方。

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，不仅包括根据表决权（或类似表决权）本身或者结合其他安排确定的子公司，也包括基于一项或多项合同安排决定的结构化主体。

子公司是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等），结构化主体是指在确定其控制方时没有将表决权或类似权利作为决定性因素而设计的主体（注：有时也称为特殊目的主体）。

## （2）合并财务报表的编制方法

本公司以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。

本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策和会计期间，反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

①合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目。

②抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额。

③抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响。内部交易表明相关资产发生减值损失的，应当全额确认该部分损失。

④站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

## （3）报告期内增减子公司的处理

①增加子公司或业务

### A.同一控制下企业合并增加的子公司或业务

（a）编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

（b）编制合并利润表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

(c) 编制合并现金流量表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

**B. 非同一控制下企业合并增加的子公司或业务**

(a) 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

(b) 编制合并利润表时，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表。

(c) 编制合并现金流量表时，将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

**② 处置子公司或业务**

**A.** 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

**B.** 编制合并利润表时，将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表。

**C.** 编制合并现金流量表时将该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

**(4) 合并抵销中的特殊考虑**

① 子公司持有本公司的长期股权投资，应当视为本公司的库存股，作为所有者权益的减项，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。

子公司相互之间持有的长期股权投资，比照本公司对子公司的股权投资的抵销方法，将长期股权投资与其对应的子公司所有者权益中所享有的份额相互抵销。

② “专项储备”和“一般风险准备”项目由于既不属于实收资本（或股本）、资本公积，也与留存收益、未分配利润不同，在长期股权投资与子公司所有者权益相互抵销后，按归属于母公司所有者的份额予以恢复。

③ 因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事

项及企业合并相关的递延所得税除外。

④本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

⑤子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额仍应当冲减少数股东权益。

### **(5) 特殊交易的会计处理**

#### **①购买少数股东股权**

本公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权，在个别财务报表中，购买少数股权新取得的长期股权投资的投资成本按照所支付对价的公允价值计量。在合并财务报表中，因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，应当调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

#### **②通过多次交易分步取得子公司控制权的**

##### **A.通过多次交易分步实现同一控制下企业合并**

在合并日，本公司在个别财务报表中，根据合并后应享有的子公司净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

在合并财务报表中，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策和会计期间不同而进行的调整以外，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积（股本溢价/资本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

合并方在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

#### B.通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并

在合并日，在个别财务报表中，按照原持有的长期股权投资的账面价值加上合并日新增投资成本之和，作为合并日长期股权投资的初始投资成本。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，购买日之前持有的被购买方股权被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的，公允价值与其账面价值之间的差额计入留存收益，该股权原计入其他综合收益的累计公允价值变动转出至留存收益；购买日之前持有的被购买方的股权作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或者权益法核算的长期股权投资的，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及权益法核算下的除净损益、其他综合收益和利润分配外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益在购买日采用与被投资方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，与其相关的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

#### ③本公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权

母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，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。

#### ④本公司处置对子公司长期股权投资且丧失控制权

##### A.一次交易处置

本公司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与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。

与原子公司股权投资相关的其他综合收益在丧失控制权时采用与原有子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，与原有子公司相关的涉及权益法核算下的其他所有者权益变动在丧失控制权时转入当期损益。

#### B.多次交易分步处置

在合并财务报表中，应首先判断分步交易是否属于“一揽子交易”。

如果分步交易不属于“一揽子交易”的，在个别财务报表中，对丧失子公司控制权之前的各项交易，结转每一次处置股权相对应的长期股权投资的账面价值，所得价款与处置长期股权投资账面价值之间的差额计入当期投资收益；在合并财务报表中，应按照“母公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权”的有关规定处理。

如果分步交易属于“一揽子交易”的，应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；在个别财务报表中，在丧失控制权之前的每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益；在合并财务报表中，对于丧失控制权之前的每一次交易，处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额应当确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

各项交易的条款、条件以及经济影响符合下列一种或多种情况的，通常将多次交易作为“一揽子交易”进行会计处理：

- (a) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的。
- (b) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果。
- (c) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生。
- (d) 一项交易单独考虑时是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

#### ⑤因子公司的少数股东增资而稀释母公司拥有的股权比例

子公司的其他股东（少数股东）对子公司进行增资，由此稀释了母公司对子公司的股权比例。在合并财务报表中，按照增资前的母公司股权比例计算其在增资前子公司账面净资产中的份额，该份额与增资后按照母公司持股比例计算的在增资后子公司账面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（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

## 8. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

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

### （1）共同经营

共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认其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：

- ①确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- ②确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- ③确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- ④按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- ⑤确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

### （2）合营企业

合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

## 9. 现金及现金等价物的确定标准

现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

## 10. 外币业务和外币报表折算

### （1）外币交易时折算汇率的确定方法

本公司外币交易初始确认时采用交易发生日的即期汇率或采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率（以下简称即期汇率的近似汇率）折算为记账本位币。

### （2）资产负债表日外币货币性项目的折算方法

在资产负债表日，对于外币货币性项目，采用资产负债表日的即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益。对以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算；对于以成本与可变现净值孰低计量的存货，在以外币购入存货并且该存货在资产负债表日的可变现净值以外币反映的情况下，先将可变现净值按资产负债表日即期汇率折算为记账本位币金额，再与以记账本位币反映的存货成本进行比较，从而确定该项存货的期末价值；对以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额之间的差额计入当期损益，对于指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资，其折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额之间的差额计入其他综合收益。

### **(3) 外币报表折算方法**

对企业境外经营财务报表进行折算前先调整境外经营的会计期间和会计政策，使之与企业会计期间和会计政策相一致，再根据调整后会计政策及会计期间编制相应货币（记账本位币以外的货币）的财务报表，再按照以下方法对境外经营财务报表进行折算：

- ①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。
- ②利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。
- ③外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。汇率变动对现金的影响额应当作为调节项目，在现金流量表中单独列报。
- ④产生的外币财务报表折算差额，在编制合并财务报表时，在合并资产负债表中所有者权益项目下的“其他综合收益”项目列示。

处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

## **11. 金融工具**

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

### **(1) 金融工具的确认和终止确认**

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

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

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，并同时确认新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，应当终止原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新的金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款规定，在法规或市场惯例所确定的时间安排来交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

## （2）金融资产的分类与计量

本公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。除非本公司改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。因销售商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票据及应收账款，本公司则按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

金融资产的后续计量取决于其分类：

- ①以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其终止确认、按实际利率法摊销或减值产生

的利得或损失，均计入当期损益。

#### ②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。除减值损失或利得及汇兑损益确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。但是采用实际利率法计算的该金融资产的相关利息收入计入当期损益。

本公司不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，仅将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入留存收益。

#### ③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

### **(3) 金融负债的分类与计量**

本公司将金融负债分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、低于市场利率贷款的贷款承诺及财务担保合同负债及以摊余成本计量的金融负债。

金融负债的后续计量取决于其分类：

#### 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，产生的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。但本公司对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，由其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，当该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得和损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益。

## ②贷款承诺及财务担保合同负债

贷款承诺是本公司向客户提供的一项在承诺期间内以既定的合同条款向客户发放贷款的承诺。贷款承诺按照预期信用损失模型计提减值损失。

财务担保合同指，当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同负债以按照依据金融工具的减值原则所确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除按收入确认原则确定的累计摊销额后的余额孰高进行后续计量。

## ③以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对其他金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

除特殊情况外，金融负债与权益工具按照下列原则进行区分：

①如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。

②如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或合同义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

## （4）衍生金融工具及嵌入衍生工具

衍生金融工具以衍生交易合同签订当日的公允价值进行初始计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。

除现金流量套期中属于套期有效的部分计入其他综合收益并于被套期项目影响损益时转出计入当期损益之外，衍生工具公允价值变动而产生的利得或损失，直接计入当期损益。

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

### （5）金融工具减值

本公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资、合同资产、租赁应收款、贷款承诺及财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

#### ①预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

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

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

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

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

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

对于应收票据、应收账款、应收款项融资及合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

#### A. 应收款项

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款，其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款或当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据确定组合的依据如下：

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收票据划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
银行承兑票据	出票人具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量坏账准备
商业承兑汇票	承兑人为信用风险损失较高的企业	按账龄与整个存续期预期信用损失率计提

应收账款确定组合的依据如下：

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
组合一	纳入合并范围的关联方组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及

组合名称	确定组合的依据	计提方法
		对未来经济状况的预期计量
组合二	信用良好且经常性往来的客户，经评估信用风险为极低的款项，某一债权的信用风险自初始确认后未显著增加。	按账龄与整个存续期预期信用损失率计提

其他应收款确定组合的依据如下：

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
组合一	纳入合并范围的关联方组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量
组合二	信用良好且经常性往来的客户，经评估信用风险为极低的款项，某一债权的信用风险自初始确认后未显著增加。	按账龄与整个存续期预期信用损失率计提

应收款项融资确定组合的依据如下：

应收款项融资组合 1 银行承兑汇票

应收款项融资组合 2 商业承兑汇票

对于划分为组合的应收款项融资，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

本公司基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法：

账 龄	应收账款/合同资产计提比例(%)	其他应收款计提比例(%)
1 年以内	5.00	5.00
1 至 2 年	10.00	10.00
2 至 3 年	15.00	15.00
3 至 4 年	20.00	20.00
4 至 5 年	50.00	50.00
5 年以上	100.00	100.00

#### B. 债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

## ②具有较低的信用风险

如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即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。

## ③信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率与在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率，以确定金融工具预计存续期内发生违约概率的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

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

A.信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；

B.预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；

C.债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；

D.作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；

E.预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；

F.借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更；

G.债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；

H.合同付款是否发生逾期超过（含）30日。

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

通常情况下，如果逾期超过 30 日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。除非本公司无需付出过多成本或努力即可获得合理且有依据的信息，证明虽然超过合同约定的付款期限 30 天，但信用风险自初始确认以来并未显著增加。

#### ④已发生信用减值的金融资产

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

发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

#### ⑤预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本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。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，本公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

#### ⑥核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

### **(6) 金融资产转移**

金融资产转移是指下列两种情形：

A.将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方；

B.将金融资产整体或部分转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的合同权利，并承担将收取的现金流量支付给一个或多个收款方的合同义务。

#### ①终止确认所转移的金融资产

已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，或既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，但放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产。

在判断是否已放弃对所转移金融资产的控制时，根据转入方出售该金融资产的实际能力。转入方能够单方面将转移的金融资产整体出售给不相关的第三方，且没有额外条件对此项出售加以限制的，则公司已放弃对该金融资产的控制。

本公司在判断金融资产转移是否满足金融资产终止确认条件时，注重金融资产转移的实质。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

A.所转移金融资产的账面价值；

B.因转移而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对于终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条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的情形）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（在此种情况下，所保留的服务资产视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

A.终止确认部分在终止确认日的账面价值；

B.终止确认部分的对价，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根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条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的情形）之和。

#### ②继续涉入所转移的金融资产

既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，且未放弃对该金融

资产控制的，应当按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

继续涉入所转移金融资产的程度，是指企业承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

### ③继续确认所转移的金融资产

仍保留与所转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，应当继续确认所转移金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

该金融资产与确认的相关金融负债不得相互抵销。在随后的会计期间，企业应当继续确认该金融资产产生的收入（或利得）和该金融负债产生的费用（或损失）。

## （7）金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债应当在资产负债表内分别列示，不得相互抵销。但同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；

本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

## （8）金融工具公允价值的确定方法

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注三、12。

## 12. 公允价值计量

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

本公司以主要市场的价格计量相关资产或负债的公允价值，不存在主要市场的，本公司以最有利市场的价格计量相关资产或负债的公允价值。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

主要市场，是指相关资产或负债交易量最大和交易活跃程度最高的市场；最有利市场，是指在考虑交易费用和运输费用后，能够以最高金额出售相关资产或者以最低金额转移相关

负债的市场。

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

以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

#### ①估值技术

本公司采用在当期情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。本公司使用与其中一种或多种估值技术相一致的方法计量公允价值，使用多种估值技术计量公允价值的，考虑各估值结果的合理性，选取在当期情况下最能代表公允价值的金额作为公允价值。

本公司在估值技术的应用中，优先使用相关可观察输入值，只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。可观察输入值，是指能够从市场数据中取得的输入值。该输入值反映了市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用的假设。不可观察输入值，是指不能从市场数据中取得的输入值。该输入值根据可获得的市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用假设的最佳信息取得。

#### ②公允价值层次

本公司将公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

### 13. 存货

#### (1) 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等，包括原材料、在产品、委托加工物资、库存商品、周转材料、消耗性生物资产等。

#### (2) 发出存货的计价方法

本公司存货发出时采用加权平均法计价。

### **(3) 存货的盘存制度**

本公司存货采用永续盘存制，每年至少盘点一次，盘盈及盘亏金额计入当年度损益。

### **(4) 存货跌价准备的确认标准和计提方法**

资产负债表日按成本与可变现净值孰低计量，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。

在确定存货的可变现净值时，以取得的可靠证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

①产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，以合同价格作为其可变现净值的计量基础；如果持有存货的数量多于销售合同订购数量，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为计量基础。用于出售的材料等，以市场价格作为其可变现净值的计量基础。

②需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。如果用其生产的产成品的可变现净值高于成本，则该材料按成本计量；如果材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本，则该材料按可变现净值计量，按其差额计提存货跌价准备。

③期末按照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；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。。

④资产负债表日如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，则减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备的金额内转回，转回的金额计入当期损益。

### **(5) 周转材料的摊销方法**

①低值易耗品摊销方法：在领用时采用一次转销法。

②包装物的摊销方法：在领用时采用一次转销法。

③周转材料摊销方法：在领用时采用一次转销法。

#### 14. 合同资产及合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。本公司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。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见附注三、11。

合同资产和合同负债在资产负债表中单独列示。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。不同合同下的合同资产和合同负债不能相互抵销。

#### 15. 合同成本

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，在同时满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

- ①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本。
- ②该成本增加了本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。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司将其在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失，并进一步考虑是否应计提亏损合同有关的预计负债：

- ①因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；

②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

上述资产减值准备后续发生转回的，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该资产在转回日的账面价值。

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

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

## 16. 持有待售的非流动资产或处置组

### (1) 持有待售的非流动资产或处置组的分类

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

①根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

②出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

本公司专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的规定条件，且短期（通常为 3 个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，本公司在取得日将其划分为持有待售类别。

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

### (2) 持有待售的非流动资产或处置组的计量

采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、递延所得税资产、由金融工具相关会计准则规范的

金融资产及由保险合同相关会计准则规范的保险合同所产生的权利的计量分别适用于其他相关会计准则。

初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。后续资产负债表日持有待售的非流动资产或处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值不得转回。

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：

①划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；

②可收回金额。

### **(3) 终止经营的认定标准**

终止经营，是指本公司满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：

①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；

②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项关联计划的一部分；

③该组成部分是专为转售而取得的子公司。

### **(4) 列报**

本公司在资产负债表中区别于其他资产单独列示持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产，区别于其他负债单独列示持有待售的处置组中的负债。持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产与持有待售的处置组中的负债不予相互抵销，分别作为流动资产和流动负债列示。

本公司在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。对于当期列报的终止经营，

本公司在当期财务报表中，将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。终止经营不再满足持有待售类别划分条件的，本公司在当期财务报表中，将原来作为终止经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的持续经营损益列报。

## 17. 长期股权投资

本公司长期股权投资包括对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对合营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

### （1）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

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

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

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

### （2）初始投资成本确定

#### ① 企业合并形成的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A. 同一控制下的企业合并，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，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。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非

现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

B.同一控制下的企业合并，合并方以发行权益性证券作为合并对价的，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。按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

C.非同一控制下的企业合并，以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确定为合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

②除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A.以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出；

B.以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；

C.通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，如果该项交换具有商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能可靠计量，则以换出资产的公允价值和相关税费作为初始投资成本，换出资产的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益；若非货币资产交换不同时具备上述两个条件，则按换出资产的账面价值和相关税费作为初始投资成本。

D.通过债务重组取得的长期股权投资，以所放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本确定其入账价值，并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

### （3）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。

#### ①成本法

采用成本法核算的长期股权投资，追加或收回投资时调整长期股权投资的成本；被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

## ②权益法

按照权益法核算的长期股权投资，一般会计处理为：

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

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

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计利得或损失应当在改按权益法核算的当期从其他综合收益中转出，计入留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按公允价值计量，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

#### （4）持有待售的权益性投资

对联营企业或合营企业的权益性投资全部或部分分类为持有待售资产的，相关会计处理见附注三、16。

对于未划分为持有待售资产的剩余权益性投资，采用权益法进行会计处理。

已划分为持有待售的对联营企业或合营企业的权益性投资，不再符合持有待售资产分类条件的，从被分类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。分类为持有待售期间的财务报表做相应调整。

#### （5）减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见附注三、24。

### 18. 投资性房地产

#### （1）投资性房地产的分类

投资性房产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。主要包括：

- ①已出租的土地使用权。
- ②持有并准备增值后转让的土地使用权。
- ③已出租的建筑物。

#### （2）投资性房地产的计量模式

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，计提资产减值方法见附注三、24。

本公司对投资性房地产成本减累计减值及净残值后按直线法计算折旧或摊销，投资性房地产的类别、估计的经济使用年限和预计的净残值率分别确定折旧年限和年折旧率如下：

类别	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋、建筑物	20-30	3	3.23—4.85

### 19. 固定资产

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的使用寿命超过一年的单位价值较高的有形资产。

#### （1）确认条件

固定资产在同时满足下列条件时，按取得时的实际成本予以确认：

- ①与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业。
- ②该固定资产的成本能够可靠地计量。

固定资产发生的后续支出，符合固定资产确认条件的计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的在发生时计入当期损益。

## （2）各类固定资产的折旧方法

本公司从固定资产达到预定可使用状态的次月起按年限平均法计提折旧，按固定资产的类别、估计的经济使用年限和预计的净残值率分别确定折旧年限和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限 (年)	残值率 (%)	年折旧率 (%)
房屋及建筑物	年限平均法	20-30	3	3.23—4.85
机器设备	年限平均法	10	3	9.70
运输设备	年限平均法	5-10	3	9.70—19.40
其它设备	年限平均法	3-5	3	19.40—32.33

对于已经计提减值准备的固定资产，在计提折旧时扣除已计提的固定资产减值准备。

每年年度终了，公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命。

## 20. 在建工程

（1）在建工程以立项项目分类核算。本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成，包括工程用物资成本、人工成本、交纳的相关税费、应予资本化的借款费用以及应分摊的间接费用等。

### （2）在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。包括建筑费用、机器设备原价、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前为该项目专门借款所发生的借款费用及占用的一般借款发生的借款费用。本公司在工程安装或建设完成达到预定可使用状态时将在建工程转入固定资产。所建造的已达到预定可使用状态、但尚未办理竣工决算的固定资产，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固

定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

本公司各类别在建工程具体转固标准和时点：

类别	转固标准和时点
房屋及建筑物	(1) 主体建设工程及配套工程已实质上完工；(2) 建造工程在达到预定设计要求，经勘察、设计、施工、监理等单位完成验收；(3) 经消防、国土、规划等外部部门验收；(4) 建设工程达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程实际造价按预估价值转入固定资产。
需安装调试的机器设备	相关设备及其他配套设施已安装完毕；设备经过调试可在一段时间内保持正常稳定运行；(3) 生产设备能够在一段时间内稳定的产出合格产品；(4) 设备经过资产管理人员和使用人员验收。

## 21. 借款费用

### (1) 借款费用资本化的确认原则和资本化期间

本公司发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或生产的借款费用在同时满足下列条件时予以资本化计入相关资产成本：

- ①资产支出已经发生；
- ②借款费用已经发生；
- ③为使资产达到预定可使用状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

其他的借款利息、折价或溢价和汇兑差额，计入发生当期的损益。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止其借款费用的资本化；以后发生的借款费用于发生当期确认为费用。

### (2) 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以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者进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定为专门借款利息费用的资本化金额。

购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，一般借款应予资本化的利息金额按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，

计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

## 22. 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

本公司生物资产包括消耗性生物资产、生产性生物资产和公益性生物资产。本公司对生物资产的后续计量按照成本计量。

#### ①消耗性生物资产

消耗性生物资产是指为出售而持有的、或在将来收获为农产品的生物资产，包括生长中的大田作物、蔬菜、用材林以及存栏待售的牲畜等。消耗性生物资产按照成本进行初始计量。自行栽培、营造、繁殖或养殖的消耗性生物资产的成本，为该资产在出售或入库前发生的可直接归属于该资产的必要支出，包括符合资本化条件的借款费用。消耗性生物资产在收获后发生的管护、饲养费用等后续支出，计入当期损益。

消耗性生物资产在收获或出售时，采用加权平均法按账面价值结转成本。

#### ②生产性生物资产

生产性生物资产是指为产出农产品、提供劳务或出租等目的而持有的生物资产，包括经济林、薪炭林、产畜和役畜等。生产性生物资产按照成本进行初始计量。自行营造或繁殖的生产性生物资产的成本，为该资产在达到预定生产经营目的前发生的可直接归属于该资产的必要支出，包括符合资本化条件的借款费用。

生产性生物资产在郁闭或达到预定生产经营目的后发生的管护、饲养费用计入当期损益。生产性生物资产出售、盘亏、死亡或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

### ③公益性生物资产

公益性生物资产是指以防护、环境保护为主要目的的生物资产，包括防风固沙林、水土保持林和水源涵养林等。公益性生物资产按照成本进行初始计量。自行营造的公益性生物资产的成本，为该资产在郁闭前发生的可直接归属于该资产的必要支出，包括符合资本化条件的借款费用。

公益性生物资产在郁闭后发生的管护、饲养费用等后续支出，计入当期损益。

公益性生物资产按成本进行后续计量。公益性生物资产不计提资产减值准备。

公益性生物资产出售、盘亏、死亡或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

#### (3) 生产性生物资产的使用寿命和折旧方法

本公司对达到预定生产经营目的的生产性生物资产，采用年限平均法按期计提折旧。本公司根据生产性生物资产的性质、使用情况和有关经济利益的预期实现方式，确定其使用寿命和预计净残值。本公司至少于年度终了对生产性生物资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

## 23. 无形资产

### (1) 无形资产的计价方法

按取得时的实际成本入账。

### (2) 无形资产使用寿命及摊销

①使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	按照权证可使用期限	法定使用权
软件	5-10 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命
农药登记证	5 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命

每年年度终了，公司对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。经复核，本期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

②无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。对于使用寿命不确定的无形资产，公司在每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命

命进行复核，如果重新复核后仍为不确定的，于资产负债表日进行减值测试。

### ③无形资产的摊销

对于使用寿命有限的无形资产，本公司在取得时确定其使用寿命，在使用寿命内采用直线法系统合理摊销，摊销金额按受益项目计入当期损益或计入相关资产的成本。具体应摊销金额为其成本扣除预计残值后的金额。已计提减值准备的无形资产，还应扣除已计提的无形资产减值准备累计金额。使用寿命有限的无形资产，其残值视为零，但下列情况除外：有第三方承诺在无形资产使用寿命结束时购买该无形资产或可以根据活跃市场得到预计残值信息，并且该市场在无形资产使用寿命结束时很可能存在。

对使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，估计其使用寿命并在预计使用年限内系统合理摊销。

### （3）研发支出归集范围

本公司将与开展研发活动直接相关的各项费用归集为研发支出，包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧费用与长期待摊费用、设计费用、装备调试费、无形资产摊销费用、委托外部研究开发费用、其他费用等。

### （4）划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

①本公司将为进一步开发活动进行的资料及相关方面的准备活动作为研究阶段，无形资产研究阶段的支出在发生时计入当期损益。

②在本公司已完成研究阶段的工作后再进行的开发活动作为开发阶段。

### （5）开发阶段支出资本化的具体条件

开发阶段的支出同时满足下列条件时，才能确认为无形资产：

A.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；

B.具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

C.无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

D.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；

E.归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

## 24. 长期资产减值

对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、采用成本模式进行后续计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生产性生物资产、使用权资产、无形资产、商誉等（存货、按公允价值模式计量的投资性房地产、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

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

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

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

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

## 25. 长期待摊费用

长期待摊费用，是指本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上

的各项费用。长期待摊费用在受益期内按直线法分期摊销。

## 26. 职工薪酬

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。本公司提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。

根据流动性，职工薪酬分别列示于资产负债表的“应付职工薪酬”项目和“长期应付职工薪酬”项目。

### (1) 短期薪酬的会计处理方法

#### ①职工基本薪酬（工资、奖金、津贴、补贴）

本公司在职工为其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，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

#### ②职工福利费

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。

③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，以及工会经费和职工教育经费

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，在职工为其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。

#### ④短期带薪缺勤

本公司在职工提供服务从而增加了其未来享有的带薪缺勤权利时，确认与累积带薪缺勤相关的职工薪酬，并以累积未行使权利而增加的预期支付金额计量。本公司在职工实际发生缺勤的会计期间确认与非累积带薪缺勤相关的职工薪酬。

#### ⑤短期利润分享计划

利润分享计划同时满足下列条件的，本公司确认相关的应付职工薪酬：

A.企业因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；

B.因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

## (2) 离职后福利的会计处理方法

### ① 设定提存计划

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将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。

根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，本公司参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定提存计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定），将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

### ② 设定受益计划

#### A. 确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本

根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等做出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的归属期间。本公司按照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本。

#### B. 确认设定受益计划净负债或净资产

设定受益计划存在资产的，本公司将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。

设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

#### C. 确定应计入资产成本或当期损益的金额

服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，除了其他会计准则要求或允许计入资产成本的当期服务成本之外，其他服务成本均计入当期损益。

设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义

务的利息费用以及资产上限影响的利息，均计入当期损益。

#### D.确定应计入其他综合收益的金额

重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动，包括：

(a) 精算利得或损失，即由于精算假设和经验调整导致之前所计量的设定受益计划义务现值的增加或减少；

(b) 计划资产回报，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额；

(c) 资产上限影响的变动，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额。

上述重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动直接计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，在原设定受益计划终止时，本公司在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。。

#### (3) 辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：

- ①企业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；
- ②企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将辞退福利金额予以折现，以折现后的金额计量应付职工薪酬。

#### (4) 其他长期职工福利的会计处理方法

- ①符合设定提存计划条件的

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，将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

- ②符合设定受益计划条件的

在报告期末，本公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

A.服务成本；

B.其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额；

C.重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理，上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

## 27. 预计负债

### （1）预计负债的确认标准

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

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

### （2）预计负债的计量方法

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

## 28. 股份支付

### （1）股份支付的种类

本公司股份支付包括以现金结算的股份支付和以权益结算的股份支付。

### （2）权益工具公允价值的确定方法

①对于授予职工的股份，其公允价值按公司股份的市场价格计量，同时考虑授予股份所依据的条款和条件（不包括市场条件之外的可行权条件）进行调整。②对于授予职工的股票期权，在许多情况下难以获得其市场价格。如果不存在条款和条件相似的交易期权，公司选择适用的期权定价模型估计所授予的期权的公允价值。

### （3）确认可行权权益工具最佳估计的依据

在等待期内每个资产负债表日，公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作

出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量，以作出可行权权益工具的最佳估计。

#### **(4) 股份支付计划实施的会计处理**

以现金结算的股份支付

①授予后立即可行权的以现金结算的股份支付，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。并在结算前的每个资产负债表日和结算日对负债的公允价值重新计量，将其变动计入损益。

②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日以对可行权情况的最佳估计为基础，按本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。

以权益结算的股份支付

①授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日以权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入成本或费用和资本公积。

#### **(5) 股份支付计划修改的会计处理**

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；若修改增加了所授予权益工具的数量，则将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式修改股份支付计划的条款和条件，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

#### **(6) 股份支付计划终止的会计处理**

如果在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），本公司：

①将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本应在剩余等待期内确认的金额；

②在取消或结算时支付给职工的所有款项均作为权益的回购处理，回购支付的金额高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期费用。

本公司如果回购其职工已可行权的权益工具，冲减企业的所有者权益；回购支付的款项高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期损益。

## 29. 收入确认原则和计量方法

### (1) 一般原则

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

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

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

交易价格是本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。在确定合同交易价格时，如果存在可变对价，本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，并以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计入交易价格。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据客户在取得商品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，对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：

①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；

②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；

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

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法（或产出法）确定提供服务的履约进度。当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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

- ①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；
- ②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有了该商品的法定所有权；
- ③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；
- ④本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。

## （2）收入确认的具体方法

### ①农资产品的销售业务

公司农资产品销售业务属于在某一时点履行的履约义务，内销收入在公司将产品交付客户（自提）或运送至合同约定交货地点并由客户接受、已收取价款或取得收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认。外销收入在公司已根据合同约定将产品报关，取得提单，已收取货款或取得了收款权力且相关的经济利益很可能流入时确认。

### ②化工产品的销售业务

公司化工产品销售业务属于在某一时点履行的履约义务，内销收入在公司将产品交付客户（自提）或运送至合同约定交货地点并由客户接受、已收取价款或取得收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认。外销收入在公司已根据合同约定将产品报关，取得提单，已收取货款或取得了收款权力且相关的经济利益很可能流入时确认。

### ③农副产品的销售业务

公司农副产品销售业务属于在某一时点履行的履约义务，收入在公司将产品交付客户（自提）或运送至合同约定交货地点并由客户接受、已收取价款或取得收款权利且相关的经

济利益很可能流入时确认。

#### ④铝型材的销售业务

铝型材的销售业务按照合同类型分为某一时点履行的履约义务和某一时段内履行的履约义务。其中：

(a) 铝制品分部与客户签订的铝制品销售合同属于在某一时点履行履约义务。收入在公司将产品交付客户（自提）或运送至合同约定交货地点并由客户接受、已收取价款或取得收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认。

(b) 铝制品分部与客户签订的安装合同，由于客户能够控制本公司履约过程中在建的商品，本公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法确定履约进度。履约进度按已经完成的为履行合同实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例确定。于资产负债表日，本公司对已完工或已完成劳务的进度进行重新估计，以使其能够反映履约情况的变化。

### 30. 政府补助

#### (1) 政府补助的确认

政府补助同时满足下列条件的，才能予以确认：

- ①本公司能够满足政府补助所附条件；
- ②本公司能够收到政府补助。

#### (2) 政府补助的计量

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额 1 元计量。

#### (3) 政府补助的会计处理

##### ①与资产相关的政府补助

公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当

期的损益。

### ②与收益相关的政府补助

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，分情况按照以下规定进行会计处理：

用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；

用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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

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

### ③政策性优惠贷款贴息

财政将贴息资金直接拨付给本公司，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

### ④政府补助退回

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

## 31. 递延所得税资产和递延所得税负债

本公司通常根据资产与负债在资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法将应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异对所得税的影响额确认和计量为递延所得税负债或递延所得税资产。本公司不对递延所得税资产和递延所得税负债进行折现。

### (1) 递延所得税资产的确认

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，其对所得税的影响额按预计转回期间的所得税税率计算，并将该影响额确认为递延所得税资产，但是以本公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限。

同时具有下列特征的交易或事项中因资产或负债的初始确认所产生的可抵扣暂时性差异对所得税的影响额不确认为递延所得税资产：

- A. 该项交易不是企业合并；
- B. 交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

但同时满足上述两个条件，且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易，不适用该项豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定。对该交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，本公司在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

本公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列两项条件的，其对所得税的影响额（才能）确认为递延所得税资产：

- A. 暂时性差异在可预见的未来很可能转回；
- B. 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；

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，确认以前期间未确认的递延所得税资产。

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

## （2）递延所得税负债的确认

本公司所有应纳税暂时性差异均按预计转回期间的所得税税率计量对所得税的影响，并将该影响额确认为递延所得税负债，但下列情况的除外：

①因下列交易或事项中产生的应纳税暂时性差异对所得税的影响不确认为递延所得税负债：

- A. 商誉的初始确认；
- B. 具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

②本公司对与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，其对所得税

的影响额一般确认为递延所得税负债，但同时满足以下两项条件的除外：

- A. 本公司能够控制暂时性差异转回的时间；
- B. 该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

### **(3) 特定交易或事项所涉及的递延所得税负债或资产的确认**

#### **① 与企业合并相关的递延所得税负债或资产**

非同一控制下企业合并产生的应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异，在确认递延所得税负债或递延所得税资产的同时，相关的递延所得税费用（或收益），通常调整企业合并中所确认的商誉。

#### **② 直接计入所有者权益的项目**

与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的当期所得税和递延所得税，计入所有者权益。暂时性差异对所得税的影响计入所有者权益的交易或事项包括：其他债权投资公允价值变动等形成的其他综合收益、会计政策变更采用追溯调整法或对前期（重要）会计差错更正差异追溯重述法调整期初留存收益、同时包含负债成份及权益成份的混合金融工具在初始确认时计入所有者权益等。

#### **③ 可弥补亏损和税款抵减**

##### **A. 本公司自身经营产生的可弥补亏损以及税款抵减**

可抵扣亏损是指按照税法规定计算确定的准予用以后年度的应纳税所得额弥补的亏损。对于按照税法规定可以结转以后年度的未弥补亏损（可抵扣亏损）和税款抵减，视同可抵扣暂时性差异处理。在预计可利用可弥补亏损或税款抵减的未来期间内很可能取得足够的应纳税所得额时，以很可能取得的应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产，同时减少当期利润表中的所得税费用。

##### **B. 因企业合并而形成的可弥补的被合并企业的未弥补亏损**

在企业合并中，本公司取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日不符合递延所得税资产确认条件的，不予以确认。购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损

益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产，计入当期损益。

#### ④合并抵销形成的暂时性差异

本公司在编制合并财务报表时，因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

#### ⑤以权益结算的股份支付

如果税法规定与股份支付相关的支出允许税前扣除，在按照会计准则规定确认成本费用的期间内，本公司根据会计期末取得信息估计可税前扣除的金额计算确定其计税基础及由此产生的暂时性差异，符合确认条件的情况下确认相关的递延所得税。其中预计未来期间可税前扣除的金额超过按照会计准则规定确认的与股份支付相关的成本费用，超过部分的所得税影响应直接计入所有者权益。

#### ⑥分类为权益工具的金融工具相关股利

对于本公司作为发行方分类为权益工具的金融工具，相关股利支出按照税收政策相关规定在企业所得税税前扣除的，本公司在确认应付股利时，确认与股利相关的所得税影响。对于所分配的利润来源于以前产生损益的交易或事项，该股利的所得税影响计入当期损益；对于所分配的利润来源于以前确认在所有者权益中的交易或事项，该股利的所得税影响计入所有者权益项目。

### **（4）递延所得税资产和递延所得税负债以净额列示的依据**

本公司在同时满足下列条件时，将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：

①本公司拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；

②递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

## **32. 租赁**

### （1）租赁的识别

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁，如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本公司评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

### （3）本公司作为承租人的会计处理方法

在租赁期开始日，本公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值低于 30 万元的租赁认定为低价值资产租赁。本公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

本公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

#### ①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：

- 租赁负债的初始计量金额；
- 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- 承租人发生的初始直接费用；
- 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。本公司按照预计负债的确认标准和计量方法对该成本进行确认和计量，详见附注三、27。前述成本属于为生产存货而发生的将计入存货成本。

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，根据使用权资产类别和预计净残值率确定折旧率；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，根据使用权资产类别确定折旧率。

## ②租赁负债

租赁负债应当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。租赁付款额包括以下五项内容：

- 固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；
- 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；
- 根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。

计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本公司按照变动后的租赁付款额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。

## （4）本公司作为出租人的会计处理方法

在租赁开始日，本公司将实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

### ①经营租赁

本公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。本公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

### ②融资租赁

在租赁开始日，本公司按照租赁投资净额(未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和)确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，本公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

本公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

#### (5) 租赁变更的会计处理

##### ①租赁变更作为一项单独租赁

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

##### ②租赁变更未作为一项单独租赁

###### A.本公司作为承租人

在租赁变更生效日，本公司重新确定租赁期，并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。在计算变更后租赁付款额的现值时，采用剩余租赁期间的租赁内含利率作为折现率；无法确定剩余租赁期间的租赁内含利率的，采用租赁变更生效日的增量借款利率作为折现率。

就上述租赁负债调整的影响，区分以下情形进行会计处理：

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

###### B.本公司作为出租人

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

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：如果租赁变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；如果租赁变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租

赁的，本公司按照关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

### 33. 安全生产费用

本公司根据有关规定提取安全生产费用。安全生产费用于提取时计入相关产品的成本或当期损益，同时计入“专项储备”科目。

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

### 34. 回购公司股份

(1) 本公司按法定程序报经批准采用收购本公司股票方式减资的，按注销股票面值总额减少股本，购回股票支付的价款（含交易费用）与股票面值的差额调整所有者权益，超过面值总额的部分，依次冲减资本公积（股本溢价）、盈余公积和未分配利润；低于面值总额的，低于面值总额的部分增加资本公积（股本溢价）。

(2) 公司回购的股份在注销或者转让之前，作为库存股管理，回购股份的全部支出转作库存股成本。

(3) 库存股转让时，转让收入高于库存股成本的部分，增加资本公积（股本溢价）；低于库存股成本的部分，依次冲减资本公积（股本溢价）、盈余公积、未分配利润。

#### (2) 单独租赁的识别

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。同时符合下列条件的，使用已识别资产的权利构成合同中的一项单独租赁：① 承租人可从单独使用该资产或将其与易于获得的其他资源一起使用中获利；② 该资产与合同中的其他资产不存在高度依赖或高度关联关系。

### 35. 重要会计政策和会计估计的变更

#### (1) 重要会计政策变更

##### ①执行《企业会计准则解释第 17 号》

2023 年 10 月 25 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 17 号》（财会[2023]21 号，

以下简称解释 17 号），自 2024 年 1 月 1 日起施行。本公司自 2024 年 1 月 1 日起执行解释 17 号中“关于流动负债与非流动负债的划分”和“关于供应商融资安排的披露”的规定。执行解释 17 号的相关规定对本公司报告期内财务报表无重大影响。

## ②保证类质保费用重分类

财政部于 2024 年 3 月发布的《企业会计准则应用指南汇编 2024》以及 2024 年 12 月 6 日发布的《企业会计准则解释第 18 号》，规定保证类质保费用应计入营业成本。执行该规定对本公司报告期内财务报表无重大影响。

## (2) 重要会计估计变更

本报告期内，本公司无重要会计估计变更。

## 六、税项

### 1. 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物、应税劳务收入和应税服务收入	13%、9%、6%、5%
城市维护建设税	实缴流转税税额	7%、5%
教育费附加	实缴流转税税额	3%
地方教育费附加	实缴流转税税额	2%
房产税	房产原值的 70%（或租金收入）为纳税基准	1.2%、12%
企业所得税	应纳税所得额	15%、16.5%、25%、小微企业税率、免征等

### 本公司子公司存在不同企业所得税税率的情况

纳税主体名称	所得税税率
瑞美丰有限公司	16.50%
辉隆新力国际有限公司	16.50%

### 2. 税收优惠

#### (1) 增值税

公司孙公司安徽省瑞丰农业化学有限公司，根据财政部和国家税务总局财税[2012]39 号文件的规定，生产企业自营出口自产货物的增值税一律实行免、抵、退税管理办法。流通企业出口货物实行“先征后退”的税收政策，本期出口的农药主要退税率为 9%和 13%。

公司子公司中安徽海华科技集团有限公司、安徽辉隆集团辉铝新材料科技有限公司、孙

公司中河北正华科技有限公司、安徽辉隆集团五禾生态肥业有限公司、安徽辉隆集团银山药业有限责任公司、江西辉隆生态肥业有限公司、安徽辉隆中成科技有限公司、安徽乾丰新型肥料有限公司为先进制造业企业，根据财政部、税务总局于 2023 年 9 月发布的《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》(财政部税务总局公告 2023 年第 43 号)，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5%抵减应纳增值税税额。

## (2) 企业所得税

1) 全资子公司安徽海华科技集团有限公司、安徽辉隆集团辉铝新材料科技有限公司、控股孙公司河北正华科技有限公司、安徽辉隆集团五禾生态肥业有限公司、安徽辉隆集团银山药业有限责任公司、江西辉隆生态肥业有限公司、全资孙公司新疆新华科技有限公司、安徽辉隆中成科技有限公司、控股重孙公司安徽乾丰新型肥料有限公司、安徽辉隆集团银山药业有限责任公司本期企业所得税按照高新技术企业 15%税率执行。

2) 根据《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》(财政部税务总局公告 2023 年第 6 号)规定，自 2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。

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》(财政部税务总局公告 2022 年第 13 号)规定，自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。

根据《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》(财政部税务总局公告 2023 年第 12 号)规定，对小型微利企业减按 25%计算应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至 2027 年 12 月 31 日。

3) 根据《中华人民共和国企业所得税法》第四章第二十七条规定，本公司从事农、林、牧、渔业项目的所得免征企业所得税。

4) 根据《财政部税务总局关于海南自由贸易港企业所得税优惠政策的通知》(财税

(2020) 31 号)》规定,海南省农业生产资料集团有限公司和海南辉隆生物科技有限公司符合海南自由贸易港鼓励类产业目录包括《产业结构调整指导目录(2019 年本)》中【三十三、商贸服务业:2、种子、种苗、种畜禽和鱼苗(种)、化肥、农药、农机具、农膜等农资连锁经营及综合服务】此项目录的规定要求,享受企业所得税优惠政策,按 15%税率执行。

5) 根据《广西壮族自治区人民政府印发关于促进新时代广西北部湾经济区高水平开放高质量发展若干政策的通知》(桂政发〔2020〕42 号)的规定,广西瑞美丰生物科技有限公司符合对在经济区内新注册开办,除国家限制和淘汰类项目外的小型微利企业,自其取得第一笔收入所属纳税年度起,免征属于地方分享部分的企业所得税 5 年的规定要求,享受企业所得税优惠政策。

## 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	187,923.19	67,802.25
银行存款	471,018,101.02	569,395,583.94
其他货币资金	490,773,898.69	546,658,059.74
合计	961,979,922.90	1,116,121,445.93
其中:存放在境外的款项总额	62,677,427.64	7,023,072.28

其他说明:

其中受限制的货币资金明细如下:

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
冻结的银行存款	560,874.76	2,236,785.54
银行承兑汇票保证金	468,238,801.23	538,170,728.98
借款保证金	1,943,800.58	2,000,000.00
其他	3,018,424.14	4,478,830.73
合计	473,761,900.71	546,886,345.25

截止 2024 年 12 月 31 日,本公司货币资金除存在上述受限情况外,不存在其他质押、冻结,或有潜在收回风险的款项。

## 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	18,945,264.00	1,776,995.80
其中：		
衍生金融资产	8,658,264.00	1,776,995.80
理财产品	10,287,000.00	
其中：		
合计	18,945,264.00	1,776,995.80

其他说明：

交易性金融资产期末余额较期初余额上升 966.14%，主要系报告期末新增理财产品未到期所致。

## 3、应收票据

## (1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
商业承兑票据	9,424,333.17	16,530,990.51
合计	9,424,333.17	16,530,990.51

## (2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	9,920,350.71	100.00%	496,017.54	5.00%	9,424,333.17	17,401,042.51	100.00%	870,052.00	5.00%	16,530,990.51
其中：										
商业承兑汇票	9,920,350.71	100.00%	496,017.54	5.00%	9,424,333.17	17,401,042.51	100.00%	870,052.00	5.00%	16,530,990.51
合计	9,920,350.71	100.00%	496,017.54	5.00%	9,424,333.17	17,401,042.51	100.00%	870,052.00	5.00%	16,530,990.51

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
商业承兑汇票	9,920,350.71	496,017.54	5.00%
合计	9,920,350.71	496,017.54	

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

适用 不适用

### (3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	870,052.00	496,017.54	870,052.00			496,017.54
合计	870,052.00	496,017.54	870,052.00			496,017.54

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

### (4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
商业承兑票据	143,150,387.34	
合计	143,150,387.34	

## 4、应收账款

### (1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	470,621,435.32	432,087,083.92
1至2年	9,752,669.80	18,420,703.23
2至3年	5,024,609.67	7,742,306.40
3年以上	24,832,537.97	24,872,066.00
3至4年	2,197,810.92	22,126,300.10
4至5年	21,023,299.85	
5年以上	1,611,427.20	2,745,765.90
合计	510,231,252.76	483,122,159.55

### (2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	69,949,053.41	13.71%	32,083,961.64	45.87%	37,865,091.77	81,831,945.46	16.94%	22,008,240.06	26.89%	59,823,705.40
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	440,282,199.35	86.29%	22,421,274.58	5.09%	417,860,924.77	401,290,214.09	83.06%	22,658,251.12	5.65%	378,631,962.97
其中：										
账龄组合	440,282,199.35	86.29%	22,421,274.58	5.09%	417,860,924.77	401,290,214.09	83.06%	22,658,251.12	5.65%	378,631,962.97
合计	510,231,252.76	100.00%	54,505,236.22	10.68%	455,726,016.54	483,122,159.55	100.00%	44,666,491.18	9.25%	438,455,668.37

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
青海盐湖镁业有限公司	20,277,730.25	20,277,730.25	100.00%	已申报债权，预计无法收回
芜湖市辉隆中信化工有限公司	1,611,427.20	1,611,427.20	100.00%	涉及诉讼，预计无法收回
山东惠姿化纤绳网有限公司	528,450.00	528,450.00	100.00%	预计无法收回
山东惠民丰鑫工贸有限公司	505,260.00	505,260.00	100.00%	预计无法收回
仪征升信无纺织物有限公司	502,400.00	502,400.00	100.00%	预计无法收回
山东瑞华塑料有限公司	383,169.60	383,169.60	100.00%	预计无法收回
新丰县马头镇华友种植技术服务部	564,092.98	564,092.98	100.00%	预计无法收回
惠州市亨邦农产品专业合作社	46,000.00	46,000.00	100.00%	预计无法收回
连平县隆街镇华友种植技术服务部	607,832.36	607,832.36	100.00%	预计无法收回
连平县隆街镇顺智农资经销部	200,000.00	200,000.00	100.00%	预计无法收回
广东省连平县付爱华)	868,996.22	868,996.22	100.00%	预计无法收回
东源县谢惠娟	2,218,374.44	2,218,374.44	100.00%	预计无法收回
东源县许建新	49,496.00	49,496.00	100.00%	预计无法收回
英德市英城供销社锦田化肥农药经销部	353,758.84	353,758.84	100.00%	预计无法收回
蒲城县荆亮亮	285,192.70	285,192.70	100.00%	预计无法收回

英德市东华镇桥丰农资店	30,000.00	30,000.00	100.00%	预计无法收回
惠州市绿元素农业发展有限公司	39,000.00	39,000.00	100.00%	预计无法收回
广西南宁市嘉穗福农业科技有限公司	352,100.00	352,100.00	100.00%	预计无法收回
湖北住方供应链有限公司	1,216,938.00	486,775.20	40.00%	扣除抵押资产价值后的金额计提
涡阳县标里镇人民政府	301,000.00	301,000.00	100.00%	预计无法收回
涡阳县陈大镇人民政府	139,216.50	139,216.50	100.00%	预计无法收回
PT. DELTA GIRI WACANA	9,805,800.00	49,029.00	0.50%	外商客户已投保, 对保险不予赔付比例计提坏账
VERMONT INTERNATIONAL CORPORATION S. R. L.	7,822,722.31	39,113.61	0.50%	外商客户已投保, 对保险不予赔付比例计提坏账
FARM-AG INTERNATIONAL (PTY) LTD.	5,507,133.88	55,071.35	1.00%	外商客户已投保, 对保险不予赔付比例计提坏账
PT MAXXI AGRI INDONESIA	2,566,700.00	12,833.50	0.50%	外商客户已投保, 对保险不予赔付比例计提坏账
FALCON INTERNATIONAL BIOSCIENCES LLP	2,532,571.66	12,662.86	0.50%	外商客户已投保, 对保险不予赔付比例计提坏账
AMVAC DE COSTA RICA S. R. L.	1,883,073.26	9,415.37	0.50%	外商客户已投保, 对保险不予赔付比例计提坏账
ARIS INDUSTRIAL S. A.	1,387,504.97	6,937.52	0.50%	外商客户已投保, 对保险不予赔付比例计提坏账
AMERICA LATINA AGRISCIENCES S. A.	1,305,772.86	6,528.86	0.50%	外商客户已投保, 对保险不予赔付比例计提坏账
PT. MASCO AGRI GENETICS	1,259,227.97	6,296.14	0.50%	外商客户已投保, 对保险不予赔付比例计提坏账
AGRO SUPERIOR S. A.	1,244,800.85	6,224.00	0.50%	外商客户已投保, 对保险不予赔付比例计提坏账
PT. SUMANS MANDIRI SEJAHTERA	700,800.00	3,504.00	0.50%	外商客户已投保, 对保险不予赔付比例计提坏账
PT. SINAR GENERAL INDUSTRIES JALAN MODERN	581,280.00	2,906.40	0.50%	外商客户已投保, 对保险不予赔付比例计提坏账
PT. TIGA MUARA EMAS MAKMUR	358,400.00	1,792.00	0.50%	外商客户已投保, 对保险不予赔付比例计提坏账
PT. BERBAK AGRO SEJATI	201,634.62	1,008.17	0.50%	外商客户已投保, 对保险不予赔付比例计提坏账
DEVAAGRO KIMYA TARIM SANAYI VE TICARET A. S.	192,756.94	1,927.57	1.00%	外商客户已投保, 对保险不予赔付比例计提坏账
安徽瑞祥农资有限公司	1,414,399.00	1,414,399.00	100.00%	预计无法收回

宣城市大宝农资服务部	104,040.00	104,040.00	100.00%	预计无法收回
合计	69,949,053.41	32,083,961.64		

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	432,890,981.00	21,644,549.04	5.00%
1-2年	6,639,144.30	663,914.43	10.00%
2-3年	752,074.05	112,811.11	15.00%
3-4年			
5年以上			
合计	440,282,199.35	22,421,274.58	

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备:

适用 不适用**(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况:

单位:元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备的应收账款	22,008,240.06	11,676,780.56	431,524.98	1,169,534.00		32,083,961.64
按组合计提坏账准备的应收账款	22,658,251.12	4,044,287.91	4,096,988.49	184,275.96		22,421,274.58
合计	44,666,491.18	15,721,068.47	4,528,513.47	1,353,809.96		54,505,236.22

**(4) 本期实际核销的应收账款情况**

单位:元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	1,353,809.96

**(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况**

单位:元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	33,294,587.84	6.53%	1,664,729.39
第二名	22,573,023.06	4.42%	1,128,651.15
第三名	22,005,626.01	4.31%	1,100,281.30

第四名	20,277,730.25	3.97%	20,277,730.25
第五名	13,156,246.63	2.58%	657,812.33
合计	111,307,213.79	21.81%	24,829,204.42

## 5、应收款项融资

### (1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	76,219,551.83	117,307,477.97
合计	76,219,551.83	117,307,477.97

### (2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	76,219,551.83	100.00%			76,219,551.83	117,307,477.97	100.00%			117,307,477.97
其中：										
1. 银行承兑汇票	76,219,551.83	100.00%			76,219,551.83	117,307,477.97	100.00%			117,307,477.97
合计	76,219,551.83	100.00%			76,219,551.83	117,307,477.97	100.00%			117,307,477.97

### (3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	1,364,316,707.08	
合计	1,364,316,707.08	

### (4) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

应收款项融资期末余额较期初余额下降 35.03%，主要系报告期末票据已到期承兑或背书贴现所致。

## 6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	80,162,863.64	126,359,831.82
合计	80,162,863.64	126,359,831.82

## (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
押金及保证金	14,964,071.50	10,718,047.54
备用金	290,663.32	560,233.47
关联方资金往来	188,961.00	1,757,711.00
出口退税	291,159.72	2,467,063.61
往来款及未退回的土地保证金	62,319,150.00	79,260,492.10
预付货款转入	83,720,318.46	67,383,628.66
土地回收款	2,790,924.00	18,919,300.00
其他	11,081,755.77	17,230,657.64
合计	175,647,003.77	198,297,134.02

## 2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	22,322,523.31	93,235,325.34
1至2年	69,216,171.90	28,390,505.09
2至3年	15,835,941.98	1,954,194.63
3年以上	68,272,366.58	74,717,108.96
3至4年	2,556,899.30	601,641.99
4至5年	172,792.49	40,496,984.00
5年以上	65,542,674.79	33,618,482.97
合计	175,647,003.77	198,297,134.02

## 3) 按坏账计提方法分类披露

☑适用 ☐不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	63,483,555.90	36.14%	62,580,076.46	98.58%	903,479.44	51,100,635.10	25.77%	50,846,831.13	99.50%	253,803.97

其中：										
按组合计提坏账准备	112,163,447.87	63.86%	32,904,063.67	29.34%	79,259,384.20	147,196,498.92	74.23%	21,090,471.07	14.33%	126,106,027.85
其中：										
账龄组合	112,163,447.87	63.86%	32,904,063.67	29.34%	79,259,384.20	147,196,498.92	74.23%	21,090,471.07	14.33%	126,106,027.85
合计	175,647,003.77	100.00%	95,484,140.13	54.36%	80,162,863.64	198,297,134.02	100.00%	71,937,302.20	36.28%	126,359,831.82

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
呼图壁县环宇燃气有限责任公司	67,254.96	13,450.99	20.00%	预计无法收回
广西南宁市和顺糖业有限公司	32,000,000.00	32,000,000.00	100.00%	涉诉，预计无法收回
青海盐湖镁业有限公司	1,000,000.00	1,000,000.00	100.00%	预计无法收回
芜湖市辉隆中信化工有限公司	1,080,000.00	1,080,000.00	100.00%	预计无法收回
内蒙古乌海化工有限公司	12,162,628.26	12,162,628.26	100.00%	预计无法收回
内蒙古中谷矿业有限责任公司	7,912,987.94	7,912,987.94	100.00%	预计无法收回
苏州浩博高分子材料有限公司	1,062,094.34	212,418.87	20.00%	根据破产重整方案的预计清偿率计算
CENTRAL AGRICULTURAL PTE. LTD.	8,198,590.40	8,198,590.40	100.00%	预计无法收回
合计	63,483,555.90	62,580,076.46		

## 4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按单项计提坏账准备	50,840,565.44	20,453,537.66	4,511,257.64	4,202,769.00		62,580,076.46
按组合计提坏账准备	21,096,736.76	14,020,974.46	2,092,032.54	121,615.01		32,904,063.67
合计	71,937,302.20	34,474,512.12	6,603,290.18	4,324,384.01		95,484,140.13

## 5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	4,324,384.01

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
江苏旭禾农业科技有限公司	货款	4,202,769.00	无法收回	管理层审批	否
合计		4,202,769.00			

#### 6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	往来款及未退回的土地保证金	62,319,150.00	1至2年	35.48%	6,975,277.69
第二名	预付货款转入	32,000,000.00	5年以上	18.22%	32,000,000.00
第三名	预付货款转入	22,316,762.56	5年以上	12.71%	22,316,762.56
第四名	预付货款转入	12,162,628.26	1-2年	6.92%	12,162,628.26
第五名	预付货款转入	8,198,590.40	5年以上	4.67%	8,198,590.40
合计		136,997,131.22		78.00%	81,653,258.91

#### 7、预付款项

##### (1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	1,043,418,374.52	96.01%	1,350,116,751.68	99.26%
1至2年	43,239,760.38	3.98%	9,277,822.55	0.68%
2至3年	49,566.25		736,070.89	0.05%
3年以上	31,960.93		57,237.55	
合计	1,086,739,662.08		1,360,187,882.67	

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：

本公司账龄超过1年且金额重要的预付款项，其中有预付货款29,792,236.99元系供应商发生重大安全事故，导致工厂全线停产，因此未能按期供货。目前该公司正在进行复工复产的准备工作，预计2025年下半年完成供货。

##### (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	2024年12月31日余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
第一名	135,888,071.42	12.50
第二名	115,990,639.62	10.67

第三名	90,768,612.97	8.35
第四名	39,800,000.00	3.66
第五名	38,913,264.65	3.58
合计	421,360,588.66	38.76

## 8、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	412,588,950.62	4,104,917.28	408,484,033.34	291,301,061.63	2,352,930.69	288,948,130.94
在产品	66,024,405.99	1,472,445.13	64,551,960.86	76,985,806.11	215,448.75	76,770,357.36
库存商品	2,546,546,524.52	51,983,205.11	2,494,563,319.41	2,170,018,898.77	43,832,063.00	2,126,186,835.77
周转材料	21,104,304.04	893,184.05	20,211,119.99	20,182,617.40	911,290.61	19,271,326.79
消耗性生物资产	2,326,606.77		2,326,606.77	66,998,257.66	10,297,328.63	56,700,929.03
合同履约成本				4,046,916.20		4,046,916.20
发出商品	8,161,531.64		8,161,531.64	11,186,911.94		11,186,911.94
委托加工物资	1,987,984.66	477,000.00	1,510,984.66	724,398.12		724,398.12
合计	3,058,740,308.24	58,930,751.57	2,999,809,556.67	2,641,444,867.83	57,609,061.68	2,583,835,806.15

### (2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	2,352,930.69	3,882,873.57		2,130,886.98		4,104,917.28
在产品	215,448.75	1,256,996.38				1,472,445.13
库存商品	43,832,063.00	42,324,101.93		34,172,959.82		51,983,205.11
周转材料	911,290.61	344,192.66		362,299.22		893,184.05

消耗性生物资产	10,297,328.63			10,297,328.63		
委托加工物资		477,000.00				477,000.00
合计	57,609,061.68	48,285,164.54		46,963,474.65		58,930,751.57

## 9、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的大额存单及应计利息	239,930,566.35	533,449,923.59
合计	239,930,566.35	533,449,923.59

## 10、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税留抵扣额	99,443,003.10	92,060,616.63
以抵销后净额列示的所得税预缴税额	253,822.81	4,833,134.94
大额存单及利息		160,985,111.00
其他	9,661,757.42	19,951,635.51
合计	109,358,583.33	277,830,498.08

其他说明：

其他流动资产期末余额较期初余额下降 60.64%，主要原因是上期末持有的大额存单本期到期转回所致。

## 11、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期末余额	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
安徽帝元全银农业股份有限公司	2,080,000.00	2,000,000.00	80,000.00		780,000.00			出于战略目的而计划长期持有的投资，故将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，在其他权益工具投资列报

农飞客农业科技有限公司	990,000.00	1,010,000.00		20,000.00		1,480,000.00		出于战略目的而计划长期持有的投资，故将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，在其他权益工具投资列报
合计	3,070,000.00	3,010,000.00	80,000.00	20,000.00	780,000.00	1,480,000.00		

## 12、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动							期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额	
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业												
二、联营企业												
德润融资租赁（深圳）有限公司	118,925.99 1.52				5,871,916.84	- 3,203,221.33		6,300,000.00		2,624,400.15	117,919.08 7.18	
海南农飞客农业科技有限公司	366,411.37				75,986.97						442,398.34	
吉林辉润化肥销售有限公司	1,637,477.73										1,637,477.73	
宁波隆华汇股权投资管理有限公司	26,829,582.22			3,500,000.00	2,448,155.00			23,062,690.00		- 2,715,047.22		
益海嘉里（安徽）粮油工业有限公司	108,109,756.08				4,123,549.78	86,238.35		10,000,000.00			102,319,544.21	
马鞍山德善小额贷款有限公司	24,213,443.00				1,523,522.60			1,600,000.00			24,136,965.60	
广德德善小额贷款有限公司	23,870,886.47				1,965,533.07			1,700,000.00			24,136,419.54	
合肥德善小额贷款股份有限公司	149,539,893.67				7,189,777.23			5,880,000.00			150,849,670.90	

安徽德润融资租赁股份有限公司	211,566,118.50				14,884,083.43	-3,146,964.82	12,750.46	10,605,000.00			212,710,987.57	
贵州中盟磷业有限公司	72,065,261.04										72,065,261.04	
国能生物发电集团(蚌埠)海华绿色能源有限公司			23,500,862.00		39,127.13						23,539,989.13	
小计	737,124,821.60		23,500,862.00	3,500,000.00	38,121,652.05	-6,263,947.80	12,750.46	59,147,690.00		-90,647.07	729,757,801.24	
合计	737,124,821.60		23,500,862.00	3,500,000.00	38,121,652.05	-6,263,947.80	12,750.46	59,147,690.00		-90,647.07	729,757,801.24	

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

### 13、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
安徽德合典当有限公司	21,462,500.00	21,462,500.00
巢湖市巢联民爆物品有限公司	300,000.00	300,000.00
山西天泽煤化工集团股份公司	30,000,000.00	30,000,000.00
山西丰喜华瑞煤化工有限公司	11,516,828.59	11,516,828.59
安徽金通安益投资管理合伙企业(有限合伙)	450,000.00	450,000.00
安徽省供销合作发展基金有限责任公司	30,000,000.00	30,000,000.00
三合农业科技(山东)有限公司	1,900,000.00	1,900,000.00
安徽高新投新材料产业基金合伙企业(有限合伙)	105,548,397.74	120,000,000.00
庐江振川一号产业投资基金合伙企业(有限合伙)	3,512,786.79	3,512,786.79
宁波正通博源股权投资合伙企业	109,987,609.70	109,987,609.70
华文清能一期投资基金(滁州)合伙企业(有限合伙)	45,000,000.00	45,000,000.00
合计	359,678,122.82	374,129,725.08

## 14、投资性房地产

## (1) 采用成本计量模式的投资性房地产

☑适用 ☐不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	153,883,156.53			153,883,156.53
2. 本期增加金额	20,369,888.82			20,369,888.82
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	20,369,888.82			20,369,888.82
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额	1,333,803.00			1,333,803.00
(1) 处置				
(2) 其他转出				
转入固定资产	1,333,803.00			1,333,803.00
4. 期末余额	172,919,242.35			172,919,242.35
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	70,319,340.75			70,319,340.75
2. 本期增加金额	6,952,359.70			6,952,359.70
(1) 计提或摊销	5,854,649.03			5,854,649.03
(2) 固定资产转入	1,097,710.67			1,097,710.67
3. 本期减少金额	1,108,993.93			1,108,993.93
(1) 处置				
(2) 其他转出				
转入固定资产	1,108,993.93			1,108,993.93
4. 期末余额	76,162,706.52			76,162,706.52
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				

1. 期末账面价值	96,756,535.83			96,756,535.83
2. 期初账面价值	83,563,815.78			83,563,815.78

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

## 15、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	2,562,735,449.08	2,590,896,215.63
固定资产清理		581.97
合计	2,562,735,449.08	2,590,896,797.60

### (1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备及其他	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	1,818,247,993.52	1,857,855,360.79	77,048,177.40	122,684,244.70	3,875,835,776.41
2. 本期增加金额	227,591,364.61	95,331,193.50	3,692,686.83	9,894,859.00	336,510,103.94
(1) 购置	9,016,858.77	14,122,809.04	3,546,669.14	7,761,012.84	34,447,349.79
(2) 在建工程转入	217,240,702.84	81,208,384.46	146,017.69	2,133,846.16	300,728,951.15
(3) 企业合并增加					
投资性房地产转入	1,333,803.00				1,333,803.00
3. 本期减少金额	117,243,431.65	59,172,948.28	7,063,924.97	8,340,984.78	191,821,289.68
(1) 处置或报废	14,969,535.00	31,828,446.67	6,099,262.68	6,593,735.00	59,490,979.35
(2) 转入投资性房地产	20,369,888.82				20,369,888.82
(3) 处置子公司	80,720,618.41	27,344,501.61	964,662.29	1,747,249.78	110,777,032.09
(4) 其他原因减少	1,183,389.42				1,183,389.42
4. 期末余额	1,928,595,926.48	1,894,013,606.01	73,676,939.26	124,238,118.92	4,020,524,590.67
二、累计折旧					
1. 期初余额	378,492,020.61	752,746,744.27	45,466,981.72	91,260,365.79	1,267,966,112.39
2. 本期增加金额	80,301,947.50	165,178,314.80	9,851,129.13	10,370,654.41	265,702,045.84

(1) 计提	79,192,953.57	165,178,314.80	9,851,129.13	10,370,654.41	264,593,051.91
(2) 投资性房地产转入	1,108,993.93				1,108,993.93
3. 本期减少金额	33,854,980.31	46,504,385.57	5,943,913.58	6,490,988.17	92,794,267.63
(1) 处置或报废	7,017,948.41	26,216,375.48	5,800,149.62	5,304,585.09	44,339,058.60
(2) 转入投资性房地产	1,097,710.67				1,097,710.67
(3) 处置子公司	25,144,537.88	20,288,010.09	143,763.96	1,186,403.08	46,762,715.01
(4) 其他原因减少	594,783.35				594,783.35
4. 期末余额	424,938,987.80	871,420,673.50	49,374,197.27	95,140,032.03	1,440,873,890.60
三、减值准备					
1. 期初余额	16,058,185.98	873,788.99		41,473.42	16,973,448.39
2. 本期增加金额	145,751.17	149,803.73			295,554.90
(1) 计提	145,751.17	149,803.73			295,554.90
3. 本期减少金额	339,714.33	13,746.16		291.81	353,752.30
(1) 处置或报废	339,714.33	13,746.16		291.81	353,752.30
4. 期末余额	15,864,222.82	1,009,846.56		41,181.61	16,915,250.99
四、账面价值					
1. 期末账面价值	1,487,792,715.86	1,021,583,085.95	24,302,741.99	29,056,905.28	2,562,735,449.08
2. 期初账面价值	1,423,697,786.93	1,104,234,827.53	31,581,195.68	31,382,405.49	2,590,896,215.63

## (2) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物	273,331,059.86	正在办理

## (3) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他设备		581.97
合计		581.97

## 16、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	236,240,140.37	130,731,784.49
工程物资	314,706.83	

合计	236,554,847.20	130,731,784.49
----	----------------	----------------

## (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
车间技改	3,664,778.33		3,664,778.33	1,301,993.52		1,301,993.52
铵技改配套项目				3,802,457.26		3,802,457.26
节能环保铝型材生产线技术改造项目	1,006,582.95		1,006,582.95	36,403,915.72		36,403,915.72
生物工程氯虫项目一期	175,455,529.39		175,455,529.39	71,275,702.51		71,275,702.51
信息化用友软件升级	7,370,888.56		7,370,888.56	4,500,647.10		4,500,647.10
新华公司公用工程项目				717,753.19		717,753.19
韶华化妆品项目				1,084,744.41		1,084,744.41
BHT 二次间歇结晶实施方案				3,205,065.62		3,205,065.62
L-薄荷醇医药级 GMP 厂房设计方案	2,800,326.24		2,800,326.24	1,481,376.80		1,481,376.80
热电联产项目	1,529,171.55		1,529,171.55	1,453,699.85		1,453,699.85
二三分厂储罐综合合理使用技改	3,603,182.30		3,603,182.30			
高盐高浓度有机废水处理升级改造项目	1,175,142.83		1,175,142.83			
海南老城库项目	7,458,243.14		7,458,243.14			
银山药业工厂改造设计	1,015,881.19		1,015,881.19			
年产 8 万吨节能环保铝型材生产线技术改造二期项目	11,609,060.28		11,609,060.28			
新华公司罐区尾气改造工程	1,468,170.13		1,468,170.13	682,778.86		682,778.86
中成 30 万吨硫铁矿制酸生产线技改项目	12,308,017.97		12,308,017.97	429,214.66		429,214.66
其他工程	5,775,165.51		5,775,165.51	4,392,434.99		4,392,434.99
合计	236,240,140.37		236,240,140.37	130,731,784.49		130,731,784.49

## (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
生物工程氯虫项目一期	423,620,000.00	71,275,702.51	286,085,737.11	181,905,910.23		175,455,529.39	84.36%	90.00%	4,772,831.84	4,391,537.94	2.75%	其他
年产8万吨节能环保铝型材生产线技术改造二期项目	68,000,000.00		11,609,060.28			11,609,060.28	17.07%	20.00%				其他
合计	491,620,000.00	71,275,702.51	297,694,797.39	181,905,910.23		187,064,589.67			4,772,831.84	4,391,537.94		

## (3) 在建工程的减值测试情况

□适用 不适用

## (4) 工程物资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
工程用材料	305,060.80		305,060.80			
尚未安装的设备	9,646.03		9,646.03			
合计	314,706.83		314,706.83			

其他说明：

在建工程期末余额较期初余额上升 80.95%，主要原因是本期生物工程氯虫项目一期建设所致。

## 17、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	合计
	果树	
一、账面原值：		
1. 期初余额	2,142,263.96	2,142,263.96
2. 本期增加金额		
(1) 外购		
(2) 自行培育		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
(2) 其他		
4. 期末余额	2,142,263.96	2,142,263.96
二、累计折旧		
1. 期初余额	478,548.91	478,548.91
2. 本期增加金额	420,782.76	420,782.76
(1) 计提	420,782.76	420,782.76
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
(2) 其他		
4. 期末余额	899,331.67	899,331.67
三、减值准备		
1. 期初余额	892,280.03	892,280.03
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	892,280.03	892,280.03
四、账面价值		
1. 期末账面价值	350,652.26	350,652.26
2. 期初账面价值	771,435.02	771,435.02

## 18、使用权资产

### (1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	103,220,375.62	103,220,375.62
2. 本期增加金额	4,014,853.18	4,014,853.18
(1) 租入	4,014,853.18	4,014,853.18
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	107,235,228.80	107,235,228.80
二、累计折旧		

1. 期初余额	42,711,017.79	42,711,017.79
2. 本期增加金额	16,168,235.70	16,168,235.70
(1) 计提	16,168,235.70	16,168,235.70
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	58,879,253.49	58,879,253.49
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	48,355,975.31	48,355,975.31
2. 期初账面价值	60,509,357.83	60,509,357.83

## 19、无形资产

### (1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权及非专利技术	软件	商标权	农药登记证	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	554,320,934.05	68,915,514.11	51,562,377.87	292,734.17		675,091,560.20
2. 本期增加金额			2,221,446.89		5,561,090.24	7,782,537.13
(1) 购置			2,221,446.89		46,689.62	2,268,136.51
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加						
其他增加					5,514,400.62	5,514,400.62
3. 本期减少金额	68,506,882.60	150,000.00	808,621.09	1,683.17		69,467,186.86
(1) 处置	2,658,000.00	150,000.00	808,621.09	1,683.17		3,618,304.26
(2) 处置子公司	43,714,182.60					43,714,182.60
(3) 其他减少	22,134,700.00					22,134,700.00
4. 期末余额	485,814,051.45	68,765,514.11	52,975,203.67	291,051.00	5,561,090.24	613,406,910.47
二、累计摊销						

1. 期初余额	84,531,483.06	46,672,320.38	41,986,234.50	291,447.62		173,481,485.56
2. 本期增加金额	10,839,249.01	5,089,370.94	1,362,422.95	126.27	1,105,419.38	18,396,588.55
(1) 计提	10,839,249.01	5,089,370.94	1,362,422.95	126.27	1,105,419.38	18,396,588.55
3. 本期减少金额	11,932,988.62	46,250.00	808,621.09	522.89		12,788,382.60
(1) 处置	706,025.99	46,250.00	808,621.09	522.89		1,561,419.97
(2) 处置子公司	10,378,465.72					10,378,465.72
(3) 其他减少	848,496.91					848,496.91
4. 期末余额	83,437,743.45	51,715,441.32	42,540,036.36	291,051.00	1,105,419.38	179,089,691.51
三、减值准备						
1. 期初余额	2,861,752.47	16,496,810.72	6,417,794.13			25,776,357.32
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	2,861,752.47	16,496,810.72	6,417,794.13			25,776,357.32
四、账面价值						
1. 期末账面价值	399,514,555.53	553,262.07	4,017,373.18		4,455,670.86	408,540,861.64
2. 期初账面价值	466,927,698.52	5,746,383.01	3,158,349.24	1,286.55		475,833,717.32

## 20、商誉

### (1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的	其他	处置	其他	
安徽辉隆集团银山药业有限责任公司	3,007,462.03					3,007,462.03
安徽辉隆集团新安农资有限公司	1,151,778.56					1,151,778.56
海南省农业生产资料集团有限公司	11,307,701.35					11,307,701.35
安徽辉隆万乐米业有限公司	6,148,999.83					6,148,999.83
安徽海华科技集团有限公司	39,759,849.17					39,759,849.17
安徽辉隆中成科技有限公司	31,394,610.29					31,394,610.29

安徽辉隆集团辉铝新材料科技有限公司	52,302,998.18					52,302,998.18
新疆新华科技有限公司	5,242,942.31					5,242,942.31
河北正华科技有限公司	6,886,564.36					6,886,564.36
合计	157,202,906.08					157,202,906.08

## (2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提	其他	处置	其他	
安徽辉隆集团辉铝新材料科技有限公司	52,302,998.18					52,302,998.18
安徽辉隆集团新安农资有限公司	1,151,778.56					1,151,778.56
安徽辉隆万乐米业有限公司	6,148,999.83					6,148,999.83
新疆新华科技有限公司	5,242,942.31					5,242,942.31
河北正华科技有限公司	3,274,750.65	3,611,813.71				6,886,564.36
海南省农业生产资料集团有限公司	11,307,701.35					11,307,701.35
合计	79,429,170.88	3,611,813.71				83,040,984.59

## (3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

①安徽辉隆集团银山药业有限责任公司商誉所在资产组是与全资子公司安徽辉隆瑞美福农化集团有限公司因并购安徽辉隆集团银山药业有限责任公司形成的商誉相关的资产组；

②安徽辉隆集团新安农资有限公司商誉所在资产组是与全资子公司安徽辉隆集团农资连锁有限责任公司因并购安徽辉隆集团新安农资有限公司形成的商誉相关的资产组；

③安徽辉隆万乐米业有限公司商誉所在资产组是与全资子公司安徽辉隆集团农业发展有限责任公司因并购安徽辉隆万乐米业有限公司形成的商誉相关的资产组；

④安徽辉隆集团辉铝新材料科技有限公司商誉所在资产组是与全资子公司安徽辉隆集团东华农资有限责任公司因并购安徽辉隆集团辉铝新材料科技有限公司形成的商誉相关的资产组；

⑤新疆新华科技有限公司和河北正华科技有限公司商誉所在资产组是与全资子公司安徽海华科技集团有限公司因并购新疆新华科技有限公司和河北正华科技有限公司形成的商誉相关的资产组；

⑥海南省农业生产资料集团有限公司和安徽海华科技集团有限公司商誉所在资产组是与本公司因并购海南省农业生产资料集团有限公司和安徽海华科技集团有限公司形成的商誉相关的资产组。

⑦经测试，截止 2024 年 12 月 31 日，河北正华科技有限公司包含商誉的资产组账面价值 2,459.52 万元，预计未来现金流量的现值 1,910.00 万元，归属于母公司的商誉减值损失 361.18 万元。

## 21、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	10,809,996.44	4,227,106.67	4,521,415.64		10,515,687.47
含山仓库	5,699,450.33	299,770.70	306,834.45		5,692,386.58
苗木绿化	3,955,497.37		833,743.22		3,121,754.15
农业灌溉工程	2,175,675.26		434,774.40		1,740,900.86
农事服务中心	806,292.44		300,188.64		506,103.80
其他	951,016.09	754,170.83	272,724.75	905,112.99	527,349.18
合计	24,397,927.93	5,281,048.20	6,669,681.10	905,112.99	22,104,182.04

## 22、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	169,371,171.23	38,749,462.14	163,553,945.03	37,827,980.93
可抵扣亏损	69,873,606.64	12,098,088.02	164,651,633.45	30,053,240.06
公允价值变动	24,334,789.27	6,083,697.32	24,247,576.06	6,061,894.02
预计负债	650,300.00	97,545.00		
递延收益	44,346,462.76	8,601,725.11	47,274,474.31	8,732,403.29
信用减值准备	57,870,265.57	12,586,570.62	48,384,283.53	10,627,937.12
使用权资产	20,270,464.99	4,005,191.42	1,674,733.20	418,683.30
合计	386,717,060.46	82,222,279.63	449,786,645.58	93,722,138.72

### (2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	65,506,665.25	9,825,999.80	86,095,856.92	13,468,299.74
公允价值变动	2,817,080.00	704,270.00	64,360.00	16,090.00
大额存单利息收入	2,997,677.45	149,883.87	29,988,339.99	7,497,085.00
使用权资产	25,796,662.77	5,079,424.95	19,270,438.64	4,454,207.60

固定资产摊销账面与计税基础差异	36,956,264.91	5,543,439.74	59,905,321.80	8,791,030.52
未实现内部损益	1,029,644.09	154,446.61		
合计	135,103,994.47	21,457,464.97	195,324,317.35	34,226,712.86

### (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	10,360,560.60	71,861,719.03		93,722,138.72
递延所得税负债	10,360,560.60	11,096,904.37		34,226,712.86

### (4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	199,055,801.95	125,869,304.38
可抵扣亏损	645,773,010.54	690,315,663.04
合计	844,828,812.49	816,184,967.42

## 23、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
预付的工程设备款等	4,290,104.13		4,290,104.13	124,230,862.87		124,230,862.87
大额存单及应计利息	406,738,960.79		406,738,960.79	825,514,959.70		825,514,959.70
其他	1,491,162.52		1,491,162.52	9,294,913.83		9,294,913.83
减：一年内到期的其他非流动资产	-		-	-		-
	239,930,566.35		239,930,566.35	533,449,923.59		533,449,923.59
合计	172,589,661.09		172,589,661.09	425,590,812.81		425,590,812.81

其他说明：

(1) 公司将大额存单中金额 53,361,166.67 元（其中本金 50,000,000.00 元，利息 3,361,166.67 元）的大额存单质押给徽商银行股份有限公司合肥云谷路支行，用于开具银行承兑汇票。

(2) 其他非流动资产较上年期末数减少 59.45%，主要原因是报告期内大额存单减少所致。

## 24、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	473,761,900.71	473,761,900.71	保证	开具银行承兑汇票、信用证、保函、借款、冻结等	546,886,345.25	546,886,345.25	保证	开具银行承兑汇票、信用证、保函、借款、冻结等
其他非流动资产	53,361,166.67	53,361,166.67	质押	开具银行承兑汇票				
一年内到期的非流动资产	35,848,041.67	35,848,041.67	质押	开具银行承兑汇票	329,988,340.27	329,988,340.27	质押	开具银行承兑汇票
其他流动资产					160,985,111.00	160,985,111.00	质押	开具银行承兑汇票
固定资产					125,622,704.62	80,378,006.50	抵押	银行借款
无形资产					34,236,633.60	23,068,384.72	抵押	银行借款
合计	562,971,109.05	562,971,109.05			1,197,719,134.74	1,141,306,187.74		

## 25、短期借款

## (1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款		160,000,000.00
抵押借款		10,000,000.00
保证借款	95,000,000.00	182,060,000.00
信用借款	778,490,502.52	862,771,596.73
抵押+保证借款		25,000,000.00
保证+信用借款		279,000,000.00
未到期应计利息	632,780.75	548,006.03
合计	874,123,283.27	1,519,379,602.76

短期借款分类的说明：

短期借款期末余额较期初余额下降 42.47%，主要原因是期末未到期的短期借款减少所致。

## 26、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
交易性金融负债	246,320.00	
远期结售汇	246,320.00	
合计	246,320.00	

## 27、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	1,912,362,754.99	2,429,352,705.82
合计	1,912,362,754.99	2,429,352,705.82

## 28、应付账款

### (1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付货款	579,575,406.12	503,560,171.60
应付工程、设备款	90,002,694.81	85,412,722.51
应付费用类	15,391,414.02	24,421,108.17
其他	5,748,395.19	1,892,137.20
合计	690,717,910.14	615,286,139.48

## 29、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利	69,000.00	69,000.00
其他应付款	161,123,491.29	211,918,135.10
合计	161,192,491.29	211,987,135.10

### (1) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
子公司分红款	69,000.00	69,000.00
合计	69,000.00	69,000.00

### (2) 其他应付款

#### 1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质保金	20,771,962.23	13,755,390.45
押金及保证金	50,645,427.17	47,189,692.36
应付未付费用	61,979,079.38	60,207,769.27
房改房专项基金	2,334,902.97	2,326,624.06
其他关联方资金	320,500.00	320,500.00
暂收款		40,000,000.00
其他	25,071,619.54	48,118,158.96
合计	161,123,491.29	211,918,135.10

### 30、预收款项

#### (1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收租金	4,013,659.40	3,114,426.88
合计	4,013,659.40	3,114,426.88

### 31、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	851,826,811.50	913,778,237.57
合计	851,826,811.50	913,778,237.57

### 32、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	100,034,917.00	520,550,434.38	514,314,859.56	106,270,491.82
二、离职后福利-设定提存计划	2,856.15	30,495,960.68	30,498,751.01	65.82
三、辞退福利		1,745,661.37	1,261,455.32	484,206.05
合计	100,037,773.15	552,792,056.43	546,075,065.89	106,754,763.69

#### (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	97,695,993.31	460,388,754.97	453,604,687.84	104,480,060.44
2、职工福利费	967,013.10	30,757,630.68	30,456,641.44	1,268,002.34
3、社会保险费	1,775.31	15,884,899.62	15,886,211.45	463.48
其中：医疗保险费	1,731.00	14,447,661.29	14,448,929.33	462.96

工伤保险费	44.31	1,437,238.33	1,437,282.12	0.52
4、住房公积金	45,918.00	13,373,223.74	13,370,429.74	48,712.00
5、工会经费和职工教育经费	1,324,217.28	145,925.37	996,889.09	473,253.56
合计	100,034,917.00	520,550,434.38	514,314,859.56	106,270,491.82

### (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	2,769.60	29,435,619.61	29,438,347.93	41.28
2、失业保险费	86.55	1,060,341.07	1,060,403.08	24.54
合计	2,856.15	30,495,960.68	30,498,751.01	65.82

### 33、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	1,975,271.73	14,307,246.01
企业所得税	28,803,339.63	34,307,357.05
个人所得税	933,115.44	417,965.46
城市维护建设税	357,538.40	764,785.39
房产税	11,262,488.62	10,844,551.44
土地使用税	7,805,140.06	7,789,969.80
印花税	2,685,885.75	3,133,898.19
教育费附加	156,988.67	332,349.58
地方教育费附加	104,936.30	221,566.41
水利基金	31,348,834.08	32,554,765.54
其他	402,940.99	378,331.55
合计	85,836,479.67	105,052,786.42

### 34、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	17,490,491.51	9,723,089.74
一年内到期的长期借款及利息	309,822,118.41	61,509,219.96
一年内到期的应付债券利息	14,622,222.22	5,833,333.33
合计	341,934,832.14	77,065,643.03

其他说明：

一年内到期的非流动负债期末余额较期初余额上升 343.69%，主要原因是期末一年内到期的长期借款及利息增加所致。

## 35、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款的税金	57,734,718.68	58,671,732.31
背书未终止确认的应收票据		200,000.00
合计	57,734,718.68	58,871,732.31

## 36、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	74,065,258.81	301,138,428.81
信用借款	1,172,038,184.50	882,342,677.50
未到期应付利息	1,078,793.91	1,009,219.96
减：一年内到期的长期借款	309,822,118.41	61,509,219.96
合计	937,360,118.81	1,122,981,106.31

## 37、应付债券

## (1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付债券	814,622,222.22	405,833,333.33
减：一年内到期的应付债券利息	14,622,222.22	5,833,333.33
合计	800,000,000.00	400,000,000.00

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

单位：元

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额	是否违约
23 辉隆农资 MTN001（乡村振兴）	400,000,000.00	3.50%	2023/8/1	5 年	400,000,000.00	405,833,333.33		14,000,000.00		14,000,000.00	405,833,333.33	否
24 辉隆农资 MTN001（乡村振兴）	400,000,000.00	2.80%	2024/3/26	3 年	400,000,000.00		400,000,000.00	8,788,888.89			408,788,888.89	否
合计					800,000,000.00	405,833,333.33	400,000,000.00	22,788,888.89		14,000,000.00	814,622,222.22	

### 38、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	60,012,087.75	67,385,523.19
减：未确认融资费用	-4,033,010.39	-5,719,010.83
减：一年内到期的租赁负债	-17,490,491.51	-9,723,089.74
合计	38,488,585.85	51,943,422.62

其他说明：

本期确认租赁负债利息费用 1,831,159.59 元。

### 39、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
未决诉讼	650,300.00	3,137,585.74	
其他	242,477.72	112,363.87	
弃置费用	4,949,365.31	1,468,130.64	环境治理费
合计	5,842,143.03	4,718,080.25	

### 40、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
与资产相关政府补助	63,227,621.52	65,282,560.00	15,971,949.93	112,538,231.59	
合计	63,227,621.52	65,282,560.00	15,971,949.93	112,538,231.59	--

其他说明：

递延收益期末余额较期初余额上升 77.99%，主要原因是本期收到政府补助款计入递延收益所致。

### 41、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
设备维修款		435,250.00
合计		435,250.00

其他说明：

其他非流动负债期末余额较期初余额减少 435,250.00 元，主要原因是期末预提设备维修款减少所致。

## 42、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	953,992,980.00				- 7,474,900.00	- 7,474,900.00	946,518,080.00

其他说明：

本期减少的股本系因库存股注销而减少的股本，本次回购股份完成注销后，公司总股本由 953,992,980 股变更为 946,518,080 股，公司注册资本由人民币 953,992,980 元变更为 946,518,080 元。

## 43、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）	1,448,016,942.62		127,844,300.54	1,320,172,642.08
其他资本公积	10,695,090.28	12,750.46		10,707,840.74
合计	1,458,712,032.90	12,750.46	127,844,300.54	1,330,880,482.82

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

- （1）本期因收购少数股权或增资等权益性交易导致减少资本公积 55,314,519.98 元。
- （2）本次回购股份注销后导致减少资本公积 72,529,780.56 元；
- （3）联营企业资本公积变动增加 12,750.46 元。

## 44、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	280,412,662.22		80,004,680.56	200,407,981.66
合计	280,412,662.22		80,004,680.56	200,407,981.66

## 45、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	减：前期计入其他综合收益当期转入	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	

			损益	留存收益				
一、不能重分类进损益的其他综合收益	- 590,000.00	- 6,290,186.15				- 6,290,186.15		- 6,880,186.15
其他权益工具投资公允价值变动	- 590,000.00	- 60,000.00				60,000.00		- 530,000.00
权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		- 6,350,186.15				- 6,350,186.15		- 6,350,186.15
二、将重分类进损益的其他综合收益	13,484,697.52	3,115,349.31				3,115,349.31	48,241.60	16,600,046.83
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	- 134,630.13	86,238.35				86,238.35		- 48,391.78
外币财务报表折算差额	13,619,327.65	3,029,110.96				3,029,110.96	48,241.60	16,648,438.61
其他综合收益合计	12,894,697.52	- 3,174,836.84				- 3,174,836.84	48,241.60	9,719,860.68

#### 46、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	11,275,126.12	20,256,085.65	20,077,869.18	11,453,342.59
合计	11,275,126.12	20,256,085.65	20,077,869.18	11,453,342.59

#### 47、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	219,843,122.68	8,909,625.78		228,752,748.46
合计	219,843,122.68	8,909,625.78		228,752,748.46

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期盈余公积增加系本公司按《公司法》及本公司章程有关规定，按本期净利润 10% 提取法定盈余公积金。

#### 48、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	1,331,850,329.22	1,575,849,431.69
调整后期初未分配利润	1,331,850,329.22	1,575,849,431.69
加：本期归属于母公司所有者的净利润	168,919,717.61	76,535,910.25
减：提取法定盈余公积	8,909,625.78	40,052,757.12
应付普通股股利	183,827,280.36	280,482,255.60
期末未分配利润	1,308,033,140.69	1,331,850,329.22

#### 49、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	15,519,016,476.81	14,660,689,459.31	17,720,411,588.32	16,905,435,478.65
其他业务	133,099,963.66	87,688,419.91	112,245,151.06	77,485,461.41
合计	15,652,116,440.47	14,748,377,879.22	17,832,656,739.38	16,982,920,940.06

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	2024 年度		2023 年度	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型				
其中：				
农资产品	11,559,747,257.78	10,966,102,237.78	12,930,620,428.92	12,351,790,739.91
化工产品	483,297,459.49	472,955,966.11	1,518,849,198.56	1,504,166,214.72
精细化工产品	1,248,044,112.28	1,037,734,051.29	1,171,849,228.95	1,041,544,258.91
农副产品及其他	2,227,927,647.26	2,183,897,204.13	2,099,092,731.89	2,007,934,265.11
合计	15,519,016,476.81	14,660,689,459.31	17,720,411,588.32	16,905,435,478.65

#### 50、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	4,433,639.73	4,221,608.90
教育费附加	1,944,783.49	1,913,896.20
房产税	12,068,000.98	6,968,688.91
土地使用税	12,597,349.84	12,954,917.46
车船使用税	99,506.92	110,227.82
印花税	9,358,768.86	9,916,568.98
环保税	234,322.06	393,378.83
其他		16,262.18
地方教育费附加	1,296,799.34	1,276,384.16
合计	42,033,171.22	37,771,933.44

## 51、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
业务招待费	16,352,881.46	17,395,030.40
职工薪酬	173,513,882.17	145,276,715.49
邮电费	4,156,204.61	4,381,301.96
税费	7,018,221.82	7,787,350.39
折旧及摊销	74,482,542.20	67,873,769.02
保险费	4,903,035.36	4,930,019.86
租赁费	11,060,837.30	8,843,870.36
办公费	30,260,988.46	31,834,888.03
股权激励费		7,142,420.53
环境保护费	2,837,525.08	3,164,035.53
其他	26,962,075.01	31,962,166.66
合计	351,548,193.47	330,591,568.23

## 52、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	170,300,130.23	177,848,702.28
仓储保管费	20,942,907.29	17,296,461.51
业务宣传费	10,564,373.74	9,761,765.43
差旅费	28,049,777.53	30,459,463.05
其他	4,060,852.60	3,503,229.28
合计	233,918,041.39	238,869,621.55

## 53、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	48,603,388.77	47,307,021.99
累计折旧	19,852,859.41	22,996,936.92
物料消耗	49,839,263.61	42,204,041.76
其他	12,387,588.34	5,884,291.81
合计	130,683,100.13	118,392,292.48

## 54、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	100,563,314.01	97,431,115.16
减：利息收入	12,928,231.79	15,950,370.72
汇兑净损失	-2,672,671.20	-6,407,353.19
银行手续费	4,137,909.33	4,562,208.95
合计	89,100,320.35	79,635,600.20

## 55、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	84,349,792.38	53,427,959.92
进项税加计扣除	27,424,974.48	11,774,354.46
其他	332,792.30	775,588.26
合计	112,107,559.16	65,977,902.64

## 56、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	2,752,720.00	10,200.00
交易性金融负债	-246,320.00	
其他		-48,993.25
合计	2,506,400.00	-38,793.25

公允价值变动收益较上年同期增加 2,545,193.25 元，主要原因是本期交易性金融资产公允价值变动所致。

## 57、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	38,121,652.05	46,772,431.70
处置长期股权投资产生的投资收益	11,326,410.53	-41,348.55
交易性金融资产在持有期间的投资收益		17.98
处置交易性金融资产取得的投资收益	5,562,480.91	2,714,266.52
其他非流动金融资产持有期间的投资收益	57,882,880.72	53,398,383.20
其他投资收益	12,163,989.67	25,754,887.42
合计	125,057,413.88	128,598,638.27

## 58、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	-38,458,855.73	-27,640,827.74
合计	-38,458,855.73	-27,640,827.74

其他说明：

信用减值损失较上年同期上升 39.14%，主要原因是期末其他应收款计提的坏账准备增加所致。

## 59、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-47,191,200.41	-59,637,526.66
四、固定资产减值损失	-295,554.90	
十、商誉减值损失	-3,611,813.71	-35,290,691.14
合计	-51,098,569.02	-94,928,217.80

其他说明：

资产减值损失较上年同期下降 46.17%，主要原因是本期计提的商誉减值下降所致。

## 60、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
处置未划分为持有待售的固定资产、在建工程、生产性生物资产及无形资产的处置利得或损失	5,135,936.10	2,745,975.60
其中：固定资产	5,240,846.38	3,659,845.34
无形资产	-104,910.28	-718,840.45
在建工程		-195,029.29

## 61、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
非流动资产毁损报废利得	57,377.85	32,933.69	57,377.85
赔偿收入	3,304,033.54	3,415,788.69	3,304,033.54
无需支付的应付款项	1,156,032.79	780,298.33	1,156,032.79
其他	2,090,437.48	3,628,625.43	2,090,437.48
合计	6,607,881.66	7,857,646.14	6,607,881.66

## 62、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	528,460.00	220,000.00	528,460.00
罚款损失	1,633,895.96	1,325,338.24	1,633,895.96
非流动资产毁损报废损失	580,039.71	82,309.94	580,039.71
其他	8,943,971.68	5,507,621.89	8,943,971.68
合计	11,686,367.35	7,135,270.07	11,686,367.35

其他说明：

营业外支出较上年同期增加 63.78%，主要原因是报告期内存货因自然灾害等非正常因素造成的损失所致。

## 63、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	41,731,499.59	45,725,777.73
递延所得税费用	-1,269,388.80	-7,167,179.79
合计	40,462,110.79	38,558,597.94

## (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	206,627,133.39
按法定/适用税率计算的所得税费用	51,656,783.35
子公司适用不同税率的影响	-18,712,306.85
调整以前期间所得税的影响	-507,326.19
非应税收入的影响	-12,521,625.41
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	2,526,867.80
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-117,977,856.20
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	145,553,645.22
研发费用加计扣除	-16,683,445.63
未确认专项储备	224,165.55
股权激励	
其他	6,903,209.15
所得税费用	40,462,110.79

## 64、现金流量表项目

## (1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	12,928,231.79	13,288,774.89
政府补助及收益递延	133,665,090.12	52,257,154.64
转入受限资金	73,061,052.29	173,694,466.29
其他收入	5,722,575.65	7,824,712.45
其他往来款		98,023,458.74
合计	225,376,949.85	345,088,567.01

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
付现费用支出	131,167,343.58	160,492,718.86
财务费用的手续费	3,657,909.33	4,562,208.95
其他支出	12,130,282.80	6,465,421.72
转出受限资金		2,822,338.55
其他往来款	97,198,972.98	
合计	244,154,508.69	174,342,688.08

## (2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
远期结售汇保证金	7,192.83	2,991,421.28
土地保证金		20,000,000.00
合计	7,192.83	22,991,421.28

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回理财	210,000,000.00	20,000,000.00
收回大额存单	670,000,000.00	280,000,000.00
合计	880,000,000.00	300,000,000.00

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
土地保证金		11,710,000.00
合计		11,710,000.00

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
购买理财	220,000,000.00	554,315.80
股权投资		51,287,500.00

购买大额存单	110,000,000.00	260,000,000.00
合计	330,000,000.00	311,841,815.80

### (3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置子公司部分股权		1,130,000.00
收回贷款保证金	56,199.42	24,160,494.34
收回借款	5,000,000.00	
收到发债融资款	399,520,000.00	600,000,000.00
合计	404,576,199.42	625,290,494.34

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
票据贴现息		4,327,796.01
支付少数股东款	29,618,162.95	28,700,000.00
股份回购款		150,407,074.64
偿还租赁负债	7,518,594.59	8,167,284.58
归还发债融资款		200,000,000.00
合计	37,136,757.54	391,602,155.23

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	1,519,379,602.76	1,626,284,166.68	84,774.72	2,271,625,260.89		874,123,283.27
长期借款	1,122,981,106.31	563,222,290.00	69,573.95	500,599,953.00	248,312,898.45	937,360,118.81
应付债券	400,000,000.00	399,520,000.00	22,788,888.89	14,000,000.00	8,308,888.89	800,000,000.00
一年内到期的非流动负债	77,065,643.03		341,934,832.14	77,065,643.03		341,934,832.14
合计	3,119,426,352.10	2,589,026,456.68	364,878,069.70	2,863,290,856.92	256,621,787.34	2,953,418,234.22

## 65、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	166,165,022.60	81,353,239.27
加：资产减值准备	51,098,569.02	94,928,217.80
信用减值准备	38,458,855.73	27,640,827.74

固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	269,216,607.38	250,396,331.98
使用权资产折旧	16,168,235.70	15,654,828.36
无形资产摊销	17,573,412.55	17,046,448.68
长期待摊费用摊销	6,669,681.10	12,222,540.24
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）	-5,135,936.10	-2,745,975.60
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	522,661.86	49,376.25
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-2,506,400.00	38,793.25
财务费用（收益以“－”号填列）	97,890,642.81	88,387,721.69
投资损失（收益以“－”号填列）	-125,057,413.88	-128,598,638.27
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	11,499,859.09	-9,166,005.19
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-12,769,247.89	1,998,825.21
存货的减少（增加以“－”号填列）	-463,164,950.93	-231,180,429.55
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	322,075,839.90	345,091,320.66
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-542,885,477.20	-943,422,269.02
其他		7,142,420.53
经营活动产生的现金流量净额	-154,180,038.26	-373,162,425.97
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	488,218,022.19	569,235,100.68
减：现金的期初余额	569,235,100.68	711,165,714.21
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	-81,017,078.49	-141,930,613.53

## （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	60,386,712.00
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	1,467,427.41

处置子公司收到的现金净额	58,919,284.59
--------------	---------------

## (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	488,218,022.19	569,235,100.68
其中：库存现金	187,923.19	67,802.25
可随时用于支付的银行存款	470,457,226.26	567,158,798.40
可随时用于支付的其他货币资金	17,572,872.74	2,008,500.03
三、期末现金及现金等价物余额	488,218,022.19	569,235,100.68

## (4) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
冻结的银行存款	560,874.76	2,236,785.54	
银行承兑汇票保证金	468,238,801.23	538,170,728.98	
借款保证金	1,943,800.58	2,000,000.00	
其他	3,018,424.14	4,478,830.73	
合计	473,761,900.71	546,886,345.25	

## 66、外币货币性项目

## (1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	6,571,741.56	7.1884	47,240,307.03
欧元			
港币	337,645.46	0.9260	312,659.70
应收账款			
其中：美元	4,964,116.69	7.1884	35,684,056.41
欧元			
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
其他应收款			
其中：港币	7,200.00	0.9260	6,667.20
其中：美元	353,816.30	7.1884	2,543,373.09

(2) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

适用 不适用

境外经营实体名称	主要经营地	记账本位币	选择依据-
瑞美丰有限公司	香港	港币	企业经营所处的主要经济环境中的货币
辉隆新力国际有限公司	香港	港币	企业经营所处的主要经济环境中的货币

## 67、租赁

### (1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

项目	2024 年度金额
本期计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用	11,060,837.30
租赁负债的利息费用	1,831,159.59
与租赁相关的总现金流出	18,579,431.89

## 八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工费	48,603,388.77	47,307,021.99
材料费	49,839,263.61	42,204,041.76
折旧费	19,852,859.41	22,996,936.92
其他	12,387,588.34	5,884,291.81
合计	130,683,100.13	118,392,292.48
其中：费用化研发支出	130,683,100.13	118,392,292.48

## 九、合并范围的变更

### 1、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

是 否

单位：元

子公司名称	丧失控制权时	丧失控制权时	丧失控制权时	丧失控制权的	丧失控制权时	处置价款与处置投资对应的	丧失控	丧失控制权之	丧失控制权之	按照公允价值	丧失控制权之日合并	与原子公司股
-------	--------	--------	--------	--------	--------	--------------	-----	--------	--------	--------	-----------	--------

	点的 处置 价款	点的 处置 比例	点的 处置 方式	时点	点的 判断 依据	合并财务 报表层面 享有该子 公司净资 产份额的 差额	制 权 之 日 剩 余 股 权 的 比 例	日合 并财 务报 表层 面剩 余股 权的 账 面 价 值	日合 并财 务报 表层 面剩 余股 权的 公 允 价 值	重新 计量 剩余 股权 产生 的利 得或 损失	财务报 表层面 剩余股 权公允 价值的 确定方 法及主 要假设	权投 资相 关的 其他 综合 收益 转入 投资 损益 或留 存收 益的 金额
马鞍山市 大松新材 料科技有 限公司	49,30 0,000 .00	100.0 0%	转让	2024 年 02 月 28 日	转让 协议	14,305,01 5.58						
吉林市辉 隆肥业有 限公司	53,00 0,000 .00	100.0 0%	转让	2024 年 06 月 30 日	转让 协议	- 2,973,557 .83						

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：

名称	变更原因
辉隆吉林现代农业服务有限公司	新设
安徽丰华化工有限公司	新设
颍上辉隆现代农业服务有限公司	新设
霍邱辉隆农业社会化服务有限公司	注销
安徽盐湖辉隆南方贸易有限公司	注销
安徽海华能源有限公司	注销

## 十、在其他主体中的权益

### 1、在子公司中的权益

#### (1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经 营地	注册地	业务性 质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
安徽辉隆集团瑞丰化肥有 限公司	150,000,000.00	合肥市	合肥市	销售	100.00%		投资设立

安徽辉隆瑞美福农化集团有限公司	300,000,000.00	合肥市	合肥市	销售	100.00%		投资设立
安徽辉隆集团农资连锁有限责任公司	231,801,683.00	合肥市	合肥市	销售	100.00%		投资设立
瑞美丰有限公司	58,356,675.00	香港	香港	销售	100.00%		投资设立
安徽辉隆集团东华农资有限责任公司	50,000,000.00	合肥市	合肥市	销售	100.00%		投资设立
安徽辉隆集团农业发展有限责任公司	100,000,000.00	合肥市	合肥市	销售	100.00%		投资设立
安徽辉隆慧达化工集团有限公司	50,000,000.00	合肥市	合肥市	销售	75.00%		企业合并
广西辉隆农资有限公司	10,000,000.00	南宁市	南宁市	销售	100.00%		投资设立
安徽海华科技集团有限公司	400,000,000.00	蚌埠市	蚌埠市	生产	100.00%		企业合并
辉隆海华（上海）技术有限公司	50,000,000.00	上海市	上海市	研发	100.00%		投资设立
安徽辉隆集团辉铝新材料科技有限公司	200,000,000.00	宣城市	宣城市	生产	100.00%		企业合并

## 2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

### (1) 在子公司所有者权益份额发生变化的主要情况说明

本期以 41,913,288.00 元收购安徽辉隆集团东华农资有限责任公司 27%的少数股东股权，使其成为全资子公司。

### (2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

	安徽辉隆集团东华农资有限责任公司
购买成本/处置对价	41,913,288.00
--现金	41,913,288.00
--非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	41,913,288.00
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	-13,162,210.96
差额	55,075,498.96
其中：调整资本公积	-55,075,498.96
调整盈余公积	
调整未分配利润	

## 3、在合营安排或联营企业中的权益

### (1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方
				直接	间接	

						法
安徽德润融资租赁股份有限公司	合肥市	合肥市	金融	18.55%		权益法
合肥德善小额贷款股份有限公司	合肥市	合肥市	金融	29.69%		权益法
益海嘉里(安徽)粮油工业有限公司	芜湖市	芜湖市	制造业	20.00%		权益法
德润融资租赁(深圳)有限公司	深圳市	深圳市	金融	25.00%		权益法

## (2) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额				期初余额/上期发生额			
	德润融资租赁(深圳)有限公司	安徽德润融资租赁股份有限公司	合肥德善小额贷款股份有限公司	益海嘉里(安徽)粮油工业有限公司	德润融资租赁(深圳)有限公司	安徽德润融资租赁股份有限公司	合肥德善小额贷款股份有限公司	益海嘉里(安徽)粮油工业有限公司
流动资产	362,039,578.00	1,444,568,000.78	118,293,009.93	1,867,708,857.08	317,868,252.61	1,269,584,669.17	172,703,089.94	1,589,220,515.65
非流动资产	260,780,761.65	793,600,479.16	629,513,830.70	455,151,457.56	252,070,003.85	854,327,374.70	593,488,164.70	465,770,401.89
资产合计	622,820,339.65	2,238,168,479.94	747,806,840.63	2,322,860,314.64	569,938,256.46	2,123,912,043.87	766,191,254.64	2,054,990,917.54
流动负债	103,001,926.40	632,152,861.65	59,705,898.28	1,782,314,615.58	76,134,802.86	591,073,534.27	85,047,609.93	1,485,396,301.88
非流动负债	111,102,520.36	357,209,712.50	2,057,557.40	28,947,978.03	70,655,850.03	286,596,137.85	26,401.49	29,045,835.27
负债合计	214,104,446.76	989,362,574.15	61,763,455.68	1,811,262,593.61	146,790,652.89	877,669,672.12	85,074,011.42	1,514,442,137.15
少数股东权益		102,178,973.22	177,960,963.58			105,786,900.89	177,446,331.57	
归属于母公司股东权益	408,715,892.89	1,146,626,932.57	508,082,421.37	511,597,721.03	423,147,603.57	1,140,455,470.86	503,670,911.65	540,548,780.39
按持股比例计算的净资产份额	102,178,973.22	212,710,987.57	150,849,670.90	102,319,544.21	105,786,900.89	211,566,118.50	149,539,893.67	108,109,756.08
调整事项								
--商誉								
--内部交易未实现利润								
--其他								
对联营企业权益投资的账面价值	117,919,087.18	212,710,987.57	150,849,670.90	102,319,544.21	118,925,991.52	211,566,118.50	149,539,893.67	108,109,756.08
存在公开报价的联营企业权								

益投资的公允价值								
营业收入	56,832,152.60	190,810,805.46	73,555,921.29	3,645,137,083.32	57,896,314.76	193,673,532.47	70,845,534.29	3,901,683,726.13
净利润	23,581,174.64	85,931,670.64	36,253,391.73	20,617,748.91	29,775,015.80	87,824,044.50	39,380,097.18	58,990,456.99
终止经营的净利润								
其他综合收益	12,812,885.32	20,167,076.74		431,191.73				-72,226.32
综合收益总额	10,768,289.32	65,764,593.90	36,253,391.73	21,048,940.64	29,775,015.80	87,824,044.50	39,380,097.18	58,918,230.67
本年度收到的来自联营企业的股利	6,300,000.00	10,605,000.00	5,880,000.00	10,000,000.00	7,200,000.00	6,060,000.00	5,880,000.00	

### (3) 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	145,958,511.38	148,983,061.83
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	6,052,324.77	4,783,043.27
--综合收益总额	6,052,324.77	4,783,043.27

## 十一、政府补助

### 1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

### 2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	63,227,621.52	65,282,560.00		15,971,949.93		112,538,231.59	与资产相关

### 3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	15,971,949.93	8,878,977.41
其他收益	68,377,842.45	44,548,982.51

## 十二、与金融工具相关的风险

本公司与金融工具相关的风险源于本公司在经营过程中所确认的各类金融资产和金融负债，包括：信用风险、流动性风险和市场风险。

本公司与金融工具相关的各类风险的管理目标和政策的制度由本公司管理层负责。经营管理层通过职能部门负责日常的风险管理（例如本公司信用管理部对公司发生的赊销业务进行逐笔进行审核）。本公司内部审计部门对公司风险管理的政策和程序的执行情况进行日常监督，并且将有关发现及时报告给本公司审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低各类与金融工具相关风险的风险管理政策。

### 1. 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方未能履行义务从而导致另一方发生财务损失的风险。本公司的信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资及其他应收款等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大的风险敞口等于这些工具的账面金额。

本公司货币资金主要存放于商业银行等金融机构，本公司认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，存在较低的信用风险。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资及其他应收款等，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、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本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。

#### （1）信用风险显著增加判断标准

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已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于本公司历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。本公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：定量标准主要为报告日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；定性标准为主要债务人经营或财务情况出现重大不利变化、预警客户清单等。

### （2）已发生信用减值资产的定义

为确定是否发生信用减值，本公司所采用的界定标准，与内部针对相关金融工具的信用风险管理目标保持一致，同时考虑定量、定性指标。

本公司评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

### （3）预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以 12 个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

相关定义如下：

违约概率是指债务人在未来 12 个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能

性。

违约损失率是指本公司对违约风险暴露发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保品的不同，违约损失率也有所不同。违约损失率为违约发生时风险敞口损失的百分比，以未来 12 个月内或整个存续期为基准进行计算；

违约风险敞口是指，在未来 12 个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。前瞻性信息信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过进行历史数据分析，识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

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

本公司应收账款中，前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 21.81%（比较期：28.64%）；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 78.00%（比较期：80.72%）。

## 2. 流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司统筹负责公司内各子公司的现金管理工作，包括现金盈余的短期投资和筹措贷款以应付预计现金需求。本公司的政策是定期监控短期和长期的流动资金需求，以及是否符合借款协议的规定，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券。

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司金融负债到期期限如下：

项 目	2024 年 12 月 31 日				
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上	合计
短期借款	874,123,283.27	-	-	-	874,123,283.27
应付票据	1,912,362,754.99	-	-	-	1,912,362,754.99
应付账款	690,717,910.14	-	-	-	690,717,910.14
其他应付款	161,192,491.29	-	-	-	161,192,491.29
一年内到期的非流动负债	341,934,832.14	-	-	-	341,934,832.14
长期借款	-	595,409,750.00	74,800,000.00	267,150,368.81	937,360,118.81
应付债券	-	-	400,000,000.00	400,000,000.00	800,000,000.00

项目	2024 年 12 月 31 日				
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上	合计
租赁负债	-	5,628,003.08	9,552,881.00	23,307,701.77	38,488,585.85
合计	3,980,331,271.83	601,037,753.08	484,352,881.00	690,458,070.58	5,756,179,976.49

(续上表)

项目	2023 年 12 月 31 日				
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上	合计
短期借款	1,519,379,602.76	-	-	-	1,519,379,602.76
应付票据	2,429,352,705.82	-	-	-	2,429,352,705.82
应付账款	615,286,139.48	-	-	-	615,286,139.48
其他应付款	211,987,135.10	-	-	-	211,987,135.10
一年内到期的非流动负债	77,065,643.03	-	-	-	77,065,643.03
长期借款	-	375,534,567.50	573,141,000.00	174,305,538.81	1,122,981,106.31
应付债券	-	-	-	400,000,000.00	400,000,000.00
租赁负债	-	11,460,401.85	8,754,000.00	31,729,020.77	51,943,422.62
其他非流动负债	435,250.00	-	-	-	435,250.00
合计	4,853,506,476.19	386,994,969.35	581,895,000.00	606,034,559.58	6,428,431,005.12

### 3. 市场风险

#### (1) 外汇风险

本公司的汇率风险主要来自本公司及下属子公司持有的不以其记账本位币计价的外币资产和负债。本公司承受汇率风险主要与以港币和美元计价的金融性资产或金融性负债有关，本公司的其他主要业务以人民币计价结算。本公司期末外币金融性资产或金融性负债详见本附注五、66. 外币货币性项目。

于 2024 年 12 月 31 日，在其他风险变量不变的情况下，如果当日人民币对于港币和美元升值或贬值 10%，那么本公司当年的净利润将增加或减少 857.87 万元。

#### (2) 利率风险

本公司的利率风险主要产生于长期银行借款、应付债券等长期带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

本公司总部财务部门持续监控集团利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整。

截至 2024 年 12 月 31 日为止期间，在其他风险变量保持不变的情况下，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降 50 个基点，本公司当年的净利润就会下降或增加 1,004.80 万元。

### 十三、公允价值的披露

#### 1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产	18,945,264.00			18,945,264.00
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	18,945,264.00			18,945,264.00
（三）其他权益工具投资			3,070,000.00	3,070,000.00
应收款项融资			76,219,551.83	76,219,551.83
其他非流动金融资产			359,678,122.82	359,678,122.82
持续以公允价值计量的资产总额	18,945,264.00		438,967,674.65	457,912,938.65
（六）交易性金融负债	246,320.00			246,320.00
其他	246,320.00			246,320.00
持续以公允价值计量的负债总额	246,320.00			246,320.00
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

#### 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

持续以公允价值计量的项目系期货交易以及远期结售汇，期末公允价值按市场价确认。

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

本公司第三层次公允价值计量项目包括其他权益工具投资、非他非流动金融资产和应收款项融资，其他权益工具投资、其他非流动金融资产系公司持有无控制、共同控制和重大影响的“三无”股权投资，由于被投资单位经营环境和经营情况、财务状况等未发生重

大变化，所以公司按投资成本作为公允价值的合理估计进行计量。应收款项融资系公司持有的银行承兑汇票，由于票据剩余期限较短，账面余额与公允价值相近，所以公司以票面金额确认公允价值。

#### 4、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

本公司不以公允价值计量的金融资产和负债主要包括：应收款项、债权投资、短期借款、应付 款项、一年内到期的非流动负债和长期借款。上述不以公允价值计量的金融资产和负债的账面价值与公允价值相差很小。

### 十四、关联方及关联交易

#### 1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
安徽辉隆投资集团有限公司	合肥市	商务服务业	35,069.9748 万元	37.74%	37.74%

本企业最终控制方是安徽省供销合作社联合社。

#### 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十、在其他主体中的权益。

#### 3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注十、在其他主体中的权益。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
吉林辉润化肥销售有限公司	参股企业
益海嘉里(安徽)粮油工业有限公司	参股企业
马鞍山德善小额贷款有限公司	参股企业
广德德善小额贷款有限公司	参股企业
上海隆华汇股权投资基金合伙企业(有限合伙)	参股企业
海南农飞客农业科技有限公司	参股企业
德润融资租赁(深圳)有限公司	参股企业
合肥德善小额贷款股份有限公司	参股企业
安徽德润融资租赁股份有限公司	参股企业、高管任董事
贵州中盟磷业有限公司	参股企业、高管任董事
国能生物发电集团(蚌埠)海华绿色能源有限公司	参股企业

#### 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
安徽省供销合作社联合社	最终控制人

安徽省供销集团有限公司	最终控制人附属企业
安徽新力科创集团有限公司	最终控制人附属企业
安徽德森基金管理有限公司	最终控制人附属企业
安徽德明商业运营管理有限责任公司	最终控制人附属企业
安徽新力金融股份有限公司	最终控制人附属企业
安徽德信融资担保有限公司	最终控制人附属企业
安徽德合典当有限公司	最终控制人附属企业、参股企业
安徽祺祥居置业有限公司	最终控制人附属企业
新力德润（天津）融资租赁有限公司	最终控制人附属企业
枞阳县和盛农产品大市场建设有限公司	最终控制人附属企业
枞阳县和盛农业科技有限公司	最终控制人附属企业
安徽省汇众福食品有限公司	最终控制人附属企业
深圳手付通科技有限公司	最终控制人附属企业
全椒县金林现代农业有限公司	最终控制人附属企业
海南奥普尔农业生产资料开发有限公司	最终控制人附属企业
安徽省茶业集团有限公司	最终控制人附属企业
河南省皖中再生资源有限公司	最终控制人附属企业
合肥绿叶生态园林集团有限公司	最终控制人附属企业
安徽省瑞隆印务有限公司	最终控制人附属企业
天禾农业科技集团股份有限公司	参股企业
安徽智益隆华投资管理合伙企业（有限合伙）	参股企业
安徽高新投新材料产业基金合伙企业（有限合伙）	参股企业
安徽辉隆阔海企业管理咨询有限公司	参股企业
安徽省供销合作发展基金有限责任公司	参股企业
宁波正通博源股权投资合伙企业（有限合伙）	参股企业
巢湖市巢联民爆物品有限公司	参股企业
安徽帝元全银农业股份有限公司	关键管理人员关联企业、参股企业
安徽农飞客农业科技有限公司	关键管理人员关联企业、参股企业
农飞客农业科技有限公司	关键管理人员关联企业、参股企业

## 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
巢湖市巢联民爆物品有限公司	化工	16,057,617.88		否	16,727,332.28
安徽省供销集团有限公司及其附属企业	农副产品及其他	3,182,555.75	20,000,000.00	否	906,878.24

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
益海嘉里（安徽）粮油工业有限公司	原粮类	5,675,643.37	535,689.29
海南农飞客农业科技有限公司	化肥		68,792.02
安徽省供销集团有限公司及其附属企业	建材、农副产品等	3,325,334.52	4,283,331.27

## (2) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
安徽省供销集团有限公司	房屋出租、物业等	1,071,506.42	976,800.00
安徽辉隆投资集团有限公司	房屋出租、物业等	286,563.29	173,119.28
安徽新力科创集团有限公司	房屋出租、物业等	228,816.85	228,816.85
合肥德善小额贷款股份有限公司	房屋出租、物业等	475,762.50	484,915.19
安徽德信融资担保有限公司	房屋出租、物业等	287,827.59	287,827.59
安徽德合典当有限公司	房屋出租、物业等	217,657.10	217,657.10
安徽德润融资租赁股份有限公司	房屋出租、物业等	364,099.88	426,948.25
德润融资租赁（深圳）有限公司	房屋出租、物业等	88,475.85	88,475.85
安徽新力金融股份有限公司	房屋出租、物业等	824,784.49	861,395.18
安徽德明商业运营管理有限责任公司	房屋出租、物业等	124,578.07	149,493.68
安徽省茶业集团有限公司	房屋出租、物业等		378,363.30
安徽德森基金管理有限公司	房屋出租、物业等	48,814.27	48,814.27
新力德润（天津）融资租赁有限公司	房屋出租、物业等	62,848.36	

## (3) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
安徽辉隆中成科技有限公司	69,065,258.81	2022年09月26日	2031年07月24日	否
山东辉隆化肥有限公司	161,531,287.00	2024年07月11日	2025年06月20日	否
安徽辉隆慧成科技有限公司	5,000,000.00	2024年12月20日	2025年12月25日	否
安徽辉隆集团农业发展有限责任公司	30,000,000.00	2024年07月23日	2025年10月30日	否
安徽辉隆万乐农业有限公司	50,000,000.00	2024年05月24日	2025年11月12日	否
含山辉隆农业服务有限公司	15,000,000.00	2024年10月29日	2025年10月28日	否
海南省农业生产资料集团有限公司	60,241,095.20	2024年07月03日	2025年04月23日	否
广西辉隆农业服务有限公司	17,634,526.00	2024年07月01日	2025年06月03日	否
安徽省瑞丰农业化学有限公司	25,242,247.16	2024年08月10日	2025年09月10日	否
广东瑞美福农业科技发展有限公司	32,460,427.06	2024年07月09日	2025年06月25日	否

## (4) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
安徽祺祥居置业有限公司	购买资产		174,710,231.96

## (5) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	9,417,916.30	11,929,203.85

## 6、关联方应收应付款项

## (1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	安徽辉隆投资集团有限公司			1,520.00	76.00
应收账款	枞阳县和盛农产品大市场建设有限公司	1,454,430.83	72,721.54	1,319,842.40	65,992.12
其他应收款	巢湖市巢联民爆物品有限公司	130,000.00	130,000.00	130,000.00	130,000.00
其他应收款	安徽祺祥居置业有限公司			1,627,711.00	81,385.55
其他应收款	安徽省农产品集团有限公司	10,000.00	500.00		
其他应收款	含山县和盛农业科技有限公司	10,000.00	500.00		
其他应收款	安徽捷迅物业管理有限公司蚌埠分公司	38,961.00	1,948.05		

## (2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	合肥绿叶生态园林集团有限公司	1,883,165.14	
应付账款	巢湖市巢联民爆物品有限公司	295,510.61	160,678.61
其他应付款	海南农飞客农业科技有限公司	320,000.00	320,000.00
其他应付款	益海嘉里(安徽)粮油工业有限公司	500.00	500.00

## 十五、承诺及或有事项

### 1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重要承诺事项。

### 2、或有事项

#### (1) 资产负债表日存在的重要或有事项

对外提供债务担保形成的或有事项及其财务影响为关联方提供担保详见附注十二、关联方交易之关联担保情况。

截止 2024 年 12 月 31 日，本公司为非关联方单位提供以保证金 194.03 万元为限的担保。

除存在上述或有事项外，截止 2024 年 12 月 31 日，本公司无其他应披露未披露的重要或有事项。

#### (2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

## 十六、资产负债表日后事项

### 1、利润分配情况

拟分配每 10 股派息数（元）	2
拟分配每 10 股分红股（股）	0
拟分配每 10 股转增数（股）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股派息数（元）	2
经审议批准宣告发放的每 10 股分红股（股）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股转增数（股）	0
利润分配方案	拟以公司现有总股本 946,518,080 股扣除回购专户中已回购股份 27,381,678 股后的股份数量 919,136,402 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 2 元（含税），共计派发现金股利 183,827,280.40 元，不送红股，不以公积金转增股本。若在利润分配方案披露后至实施前公司可参与分配的总股本发生变化，将按照“现金分红比例固定不变”的原则调整分配总额。

## 2、其他资产负债表日后事项说明

除存在上述资产负债表日后事项外，截至 2025 年 4 月 15 日，本公司无其他应披露未披露的重大资产负债表日后事项。

## 十七、其他重要事项

### 1、分部信息

#### (1) 报告分部的确定依据与会计政策

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部。本公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

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

本公司以经营分部为基础确定报告分部，满足下列条件之一的经营分部确定为报告分部：

- (1) 该经营分部的分部收入占所有分部收入合计的 10% 或者以上；
- (2) 该分部的分部利润（亏损）的绝对额，占所有盈利分部利润合计额或者所有亏损分部亏损合计额的绝对额两者中较大者的 10% 或者以上。

按上述会计政策确定的报告分部的经营分部的对外交易收入合计额占合并总收入的比重未达到 75% 时，增加报告分部的数量，按下述规定将其他未作为报告分部的经营分部纳入报告分部的范围，直到该比重达到 75%：

(1) 将管理层认为披露该经营分部信息对会计信息使用者有用的经营分部确定为报告分部；

(2) 将该经营分部与一个或一个以上的具有相似经济特征、满足经营分部合并条件的其他经营分部合并，作为一个报告分部。

分部间转移价格参照市场价格确定，与各分部共同使用的资产、相关的费用按照收入比例在不同的分部之间分配。

(2) 本公司确定报告分部考虑的因素、报告分部的产品和劳务的类型

本公司的报告分部都是提供不同产品和劳务的业务单元。由于各种业务需要不同的技术和市场战略，因此本公司分别独立管理各个报告分部的生产经营活动，分别评价其经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩。

## (2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	农资分部	农副产品分部	化工分部	其他	分部间抵销	合计
1. 营业收入	13,200,563,270.19	1,071,744,361.23	1,853,148,896.96	1,086,044,621.90	-1,559,384,709.81	15,652,116,440.47
2. 营业费用	12,586,658,526.87	1,072,641,842.02	1,632,618,428.55	1,015,743,791.59	-1,559,284,709.81	14,748,377,879.22
3. 利润总额	287,774,277.98	-77,932,011.66	30,069,059.25	113,056,115.20	-146,340,307.38	206,627,133.39
4. 净利润	253,315,702.61	-78,393,235.28	25,666,221.32	111,916,641.33	-146,340,307.38	166,165,022.60
5. 资产总额	12,159,964,068.30	566,506,980.19	1,879,438,206.94	760,835,090.18	-4,542,250,958.28	10,824,493,387.33
6. 负债总额	7,020,294,138.31	616,965,976.52	994,477,439.22	243,649,330.04	-1,872,956,315.07	7,002,430,569.02

## 十八、母公司财务报表主要项目注释

## 1、应收账款

## (1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	33,028,015.76	5,386,449.95
合计	33,028,015.76	5,386,449.95

## (2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	33,028,015.76	100.00%	58,708.08	0.18%	32,969,307.68	5,386,449.95	100.00%	269,322.50	5.00%	5,117,127.45
其中：										
合并范围的关联方	31,853,854.20	96.44%			31,853,854.20					
账龄组合	1,174,161.56	3.56%	58,708.08	5.00%	1,115,453.48	5,386,449.95	100.00%	269,322.50	5.00%	5,117,127.45

合计	33,028,015.76	100.00%	58,708.08	0.18%	32,969,307.68	5,386,449.95	100.00%	269,322.50	5.00%	5,117,127.45
----	---------------	---------	-----------	-------	---------------	--------------	---------	------------	-------	--------------

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	31,853,854.20		
合计	31,853,854.20		

确定该组合依据的说明:

于 2024 年 12 月 31 日, 按合并范围内关联方组合计提坏账准备的应收账款。

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	1,174,161.56	58,708.08	5.00%
合计	1,174,161.56	58,708.08	

确定该组合依据的说明:

于 2024 年 12 月 31 日, 按账龄组合计提坏账准备的应收账款。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备:

适用 不适用

### (3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备的应收账款	269,322.50		210,614.42			58,708.08
合计	269,322.50		210,614.42			58,708.08

### (4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位: 元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	31,853,854.20			96.44%	
第二名	1,174,161.56			3.56%	58,708.08
合计	33,028,015.76			100.00%	58,708.08

## 2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	1,199,712,397.12	1,723,799,316.12
合计	1,199,712,397.12	1,723,799,316.12

## (1) 其他应收款

## 1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内(含1年)	1,199,619,402.06	1,712,338,678.70
1至2年	47,715.68	261,424.00
2至3年	201,424.00	
3年以上	30,541,132.96	35,342,153.70
4至5年		35,316,373.70
5年以上	30,541,132.96	25,780.00
合计	1,230,409,674.70	1,747,942,256.40

## 2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	8,198,590.40	0.67%	8,198,590.40	100.00%		12,709,611.14	100.00%	12,709,611.14	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备	1,222,211,084.30	99.33%	22,498,687.18	1.84%	1,199,712,397.12	1,735,232,645.26	0.66%	11,433,329.14	0.66%	1,723,799,316.12
其中：										
合并范围的关联方	1,197,196,213.10	97.30%			1,197,196,213.10	1,710,778,169.53	97.87%			1,710,778,169.53
账龄组合	25,014,871.20	2.03%	22,498,687.18	89.94%	2,516,184.02	24,454,475.73	46.75%	11,433,329.14	46.75%	13,021,146.59
合计	1,230,409,674.70	100.00%	30,697,277.58	2.49%	1,199,712,397.12	1,747,942,256.40	100.00%	24,142,940.28	1.38%	1,723,799,316.12

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
CENTRAL AGRICULTURAL PTE. LTD.			8,198,590.40	8,198,590.40	100.00%	预计无法收回
合计			8,198,590.40	8,198,590.40		

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

### 3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
单项计提坏账准备的其他应收款	12,709,611.14		4,511,020.74			8,198,590.40
按组合计提坏账准备的其他应收款	11,433,329.14	11,065,358.04				22,498,687.18
合计	24,142,940.28	11,065,358.04	4,511,020.74			30,697,277.58

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
CENTRAL AGRICULTURAL PTE. LTD.	4,511,020.74	收到还款	银行存款	预计无法收回
合计	4,511,020.74			

### 4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	关联方往来款	316,674,649.09	1年以内	25.74%	
第二名	关联方往来款	299,133,687.49	1年以内	24.31%	
第三名	关联方往来款	297,489,452.53	1年以内	24.18%	
第四名	关联方往来款	200,461,732.65	1年以内	16.29%	
第五名	关联方往来款	37,623,154.12	1年以内	3.06%	
合计		1,151,382,675.88		93.58%	

## 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	2,654,282,66 4.07	75,289,741.5 8	2,578,992,92 2.49	2,161,306,76 6.02		2,161,306,76 6.02
对联营、合营企业投资	224,295,668. 12		224,295,668. 12	256,726,406. 54		256,726,406. 54
合计	2,878,578,33 2.19	75,289,741.5 8	2,803,288,59 0.61	2,418,033,17 2.56		2,418,033,17 2.56

## (1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额(账 面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值 准备	其他		
安徽辉隆集团瑞丰 化肥有限公司	160,276, 639.50						160,276,639. 50	
香港瑞美丰有限公 司	77,867,1 45.50						77,867,145.5 0	
安徽辉隆瑞美福农 化集团有限公司	344,848, 140.83		240,000 ,000.00				584,848,140. 83	
安徽辉隆集团东华 农资有限责任公司	41,193,1 67.00		41,913, 288.00		32,437,39 4.86		50,669,060.1 4	32,437,39 4.86
广西辉隆农资有限 公司	10,751,5 72.16				10,751,57 2.16			10,751,57 2.16
安徽辉隆慧达化工 集团有限公司	32,100,7 74.56				32,100,77 4.56			32,100,77 4.56
海南省农业生产资 料集团有限公司	87,794,2 05.60			87,794,20 5.60				
安徽辉隆集团农业 发展有限责任公司	103,579, 679.98						103,579,679. 98	
安徽辉隆集团农资 连锁有限责任公司	388,628, 749.98						388,628,749. 98	
安徽盐湖辉隆南方 贸易有限公司	16,980,0 00.00			16,980,00 0.00				
安徽海华科技有限 公司	737,347, 812.22						737,347,812. 22	
辉隆瑞美丰(广 州)农业集团有限 公司	151,768, 208.83			151,768,2 08.83				
安徽辉隆集团辉铝 新材料科技有限公 司			467,605 ,024.48				467,605,024. 48	
辉隆海华(上海) 技术有限公司	8,170,66 9.86						8,170,669.86	
合计	2,161,30 6,766.02		749,518 ,312.48	256,542,4 14.43	75,289,74 1.58		2,578,992,92 2.49	75,289,74 1.58

## (2) 对联营、合营企业投资

单位：元

被投资单	期初	减	本期增减变动	期末	减值
------	----	---	--------	----	----

位	余额 (账面 价值)	值 准 备 期 初 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	余 额 (账 面 价 值)	准 备 期 末 余 额
一、合营企业												
二、联营企业												
马鞍山德善小额贷款有限公司	24,213,443.00				1,523,522.60			1,600,000.00			24,136,965.60	
广德德善小额贷款有限公司	23,870,886.47				1,965,533.07			1,700,000.00			24,136,419.54	
吉林辉润化肥销售有限公司	1,637,477.73										1,637,477.73	
宁波隆华汇股权投资管理有限公司	26,829,582.22			3,500,000.00	2,448,155.00			23,062,690.00		-2,715,047.22		
益海嘉里(安徽)粮油工业有限公司	108,109,756.08				4,123,549.78	86,238.35		10,000,000.00			102,319,544.21	
贵州中盟磷业有限公司	72,065,261.04										72,065,261.04	
小计	256,726,406.54			3,500,000.00	10,060,760.45	86,238.35		36,362,690.00		-2,715,047.22	224,295,668.12	
合计	256,726,406.54			3,500,000.00	10,060,760.45	86,238.35		36,362,690.00		-2,715,047.22	224,295,668.12	

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

#### 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	3,125,792,060.96	3,077,310,628.71	4,444,651,427.63	4,361,690,382.67
其他业务	12,128,845.16	4,958,160.63	14,038,154.18	6,497,006.27
合计	3,137,920,906.12	3,082,268,789.34	4,458,689,581.81	4,368,187,388.94

## 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	145,000,000.00	355,510,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	10,060,760.45	16,563,702.47
处置长期股权投资产生的投资收益	15,804,592.64	-4,635,200.00
处置交易性金融资产取得的投资收益	3,509,875.23	1,666,288.40
其他非流动金融资产在持有期间的投资收益	56,190,975.97	56,184,206.54
其他	9,895,762.78	11,213,377.05
合计	240,461,967.07	436,502,374.46

## 十九、补充资料

### 1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	15,939,684.77	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	58,680,618.77	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	65,951,761.63	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	7,568.17	
委托他人投资或管理资产的损益	17,897,786.64	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	4,942,545.72	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-4,555,823.83	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	328,104.63	
减：所得税影响额	11,935,456.37	
少数股东权益影响额（税后）	2,074,927.43	
合计	145,181,862.70	--

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	4.64%	0.1838	0.1838
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.65%	0.0258	0.0258

### 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