



快达农化

NEEQ: 870536

江苏快达农化股份有限公司

Jiangsu Kuaida Agrochemical Co., Ltd.



年度报告

2023

重要提示

- 一、公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。
- 二、公司负责人尹英遂、主管会计工作负责人罗中祥及会计机构负责人（会计主管人员）罗中祥保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本年度报告已经挂牌公司董事会审议通过，不存在未出席审议的董事。
- 四、信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 五、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，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。
- 六、本年度报告已在“第二节会计数据、经营情况和管理层分析”之“九、公司面临的重大风险分析”对公司报告期内的重大风险因素进行分析, 请投资者注意阅读。
- 七、未按要求披露的事项及原因

因涉及公司商业机密，公司与部分客户和供应商的协议中具有相关保密条款，因此豁免披露部分前五大客户和供应商相关信息。

目 录

第一节	公司概况	5
第二节	会计数据、经营情况和管理层分析	6
第三节	重大事件	16
第四节	股份变动、融资和利润分配.....	19
第五节	行业信息	24
第六节	公司治理	31
第七节	财务会计报告	37
附件	会计信息调整及差异情况.....	124

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表
	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（如有）
	报告期内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿
文件备置地址	公司办公室。

释义

释义项目		释义
公司、快达农化、本公司	指	江苏快达农化股份有限公司
股东大会	指	江苏快达农化股份有限公司股东大会
董事会	指	江苏快达农化股份有限公司董事会
监事会	指	江苏快达农化股份有限公司监事会
全国股份转让系统、股转系统	指	全国中小企业股份转让系统
主办券商、东吴证券	指	东吴证券股份有限公司
全国股份转让系统公司	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
三会	指	股东大会、董事会、监事会
管理层	指	董事、监事、高级管理人员的统称
高级管理人员	指	总经理、副总经理、安全总监、环保总监、财务负责人、董事会秘书统称
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《公司章程》	指	最近一次由股东大会通过的《江苏快达农化股份有限公司章程》
报告期	指	2023 年 1-12 月
元、万元	指	人民币元、人民币万元
银海彩印	指	如东银海彩印包装有限责任公司
天隆科技	指	南通天隆化学科技有限公司
快达植保	指	南通快达植保科技有限公司
洋口基地	指	江苏快达农化股份有限公司洋口一生产基地
中物院	指	中国工程物理研究院
利尔化学	指	利尔化学股份有限公司
利尔作物	指	四川利尔作物科学有限公司
工商银行如东支行	指	中国工商银行股份有限公司如东支行
中国银行如东支行	指	中国银行股份有限公司如东支行
建设银行如东支行	指	中国建设银行股份有限公司如东支行
招商银行南通分行	指	招商银行股份有限公司南通分行
农业银行如东支行	指	中国农业银行股份有限公司如东支行
光气定点生产企业	指	指拥有光气生产牌照，可以运用光气生产相关产品的企业

第一节公司概况

企业情况			
公司中文全称	江苏快达农化股份有限公司		
英文名称及缩写	Jiangsu Kuaida Agrochemical Co., Ltd.		
	KUAIDA		
法定代表人	尹英遂	成立时间	2000 年 8 月 15 日
控股股东	控股股东为（利尔化学股份有限公司）	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（中国工程物理研究院），无一致行动人
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业（C）-化学原料及化学制品制造业（C26）-农药制造（C263）-化学农药制造业（C2631）		
主要产品与服务项目	除草剂、杀虫剂、杀菌剂、化工中间体的生产、销售		
挂牌情况			
股票交易场所	全国中小企业股份转让系统		
证券简称	快达农化	证券代码	870536
挂牌时间	2017 年 3 月 1 日	分层情况	创新层
普通股股票交易方式	√ 集合竞价交易 □ 做市交易	普通股总股本（股）	255,357,402.00
主办券商（报告期内）	东吴证券	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	江苏省苏州工业园区星阳街 5 号		
联系方式			
董事会秘书姓名	高金虎	联系地址	江苏省如东沿海经济开发区海滨三路 16 号
电话	0513-84415618	电子邮箱	kd@kuaida.cn
传真	0513-84541698		
公司办公地址	江苏省如东沿海经济开发区海滨三路 16 号	邮政编码	226407
公司网址	www.kuaida.cn		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	9132000013865017X0		
注册地址	江苏省南通市如东沿海经济开发区化工园区		
注册资本（元）	255,357,402.00	注册情况报告期内是否变更	否

第二节会计数据、经营情况和管理层分析

一、业务概要

(一) 商业模式与经营计划实现情况

公司有农药产品除草剂、杀虫剂、杀菌剂三大系列五十多个品种和酰氯系列、光气化产品等农药、医药、染料化工中间体 80 多个品种，是综合性中型农药化工企业。公司长期关注市场需求的变化，发挥自身资源和技术优势，不断进行以光气为原料的农药、新材料等产品的试验。同时，公司注重市场的开发和产品质量控制，产品远销海内外。公司具体的采购、生产、销售模式如下：

公司设有独立的采购部门—供应部，负责公司物资的采购。供应部根据公司生产作业计划和仓库各类物资库存情况，通过网络、媒体、客户关系等多渠道了解市场供求信息，对市场动向做出预测，及时与领导沟通，制定相应的采购计划。通过市场走访调查，了解市场最新行情、最新动态和相关行业政策及规则，更好地掌握主动权，以免受供应商片面因素的影响。通过多方联系客户，进行比质比价采购，尽量采取厂家采购的原则，择优购买，以达到降低原料成本的目的。接到车间的原料采购单，经领导批准后，立即与有关供应商联系报价，供应商报价后，在合乎原料规格要求的供应商中进行选择，确认最低送到价，再与供应商联系确认具体送到时间；形成采购合同后，根据合同管理制度经审批流程得到公司同意。合同确认后填写汇款单，经部门经理、财务部确认、财务总监、总经理批准后，交由财务部办理汇款。联系供货单位发货，尽量做到厂家送货上门，并要求按时到达，确保公司生产所需。在原料送到时，要做到手续齐全，即送货单、增值税发票齐全，再根据供应部开具的入库单及品质保障部开具的原料分析单，进行入库检验，仓库数量确认和检验合格后入账。做到采购货物与增值税发票同步到达，提升采购流程的效率。另，公司国贸部负责有关进口原料的采购，在履行必要的合同审批手续，征得公司批准后，按照合同约定以及国际贸易规则支付货款，并跟踪联系，保证原料的及时到货。

公司设置生产部，并制定了相关规章制度，对生产过程进行调控、指挥和监督。按照市场需要组织各种类产品生产，并配备相应的人员、水电气冷等生产要素以及安全环保等必要设施，保障车间生产正常进行。各生产车间根据生产部制定的作业计划组织生产，按质、按量完成生产任务，销售部门在合同约定的时间内组织发货。

公司销售包括国内销售和出口销售。国贸部，主要负责原药产品的国际国内业务及制剂产品的国际业务，以自营出口或委托代理的方式具体负责公司产品外销业务；作科部与全资子公司南通快达植保科技有限公司，负责公司制剂类产品以及外购制剂品种的内销业务；贸易部，负责化工产品的销售、贸易业务、新开拓市场原药销售、制剂的平台销售。供应部，负责副产的销售。由供需双方签订销售合同，按公司合同管理制度完成审批流程后，进入合同履行程序，按合同约定完成销售流程。原药销售以国内制剂工厂、国际跨国公司为主。制剂销售一般选择与供销和农业植保系统

内，具备相关资质，同时认同公司产品品牌、市场经营理念、市场营销模式的单位合作。合作商一般为一级（县级）批发商，具备良好的销售网络和市场推广能力。国内制剂销售给农药贸易商后，由贸易商销售给零售商或终端用户。

(二) 行业情况

1. 2023 年度由于下游市场优先去库存、农药价格指数走低、市场供给增加导致竞争加大等因素，农药企业营业收入及毛利率水平持续下滑，盈利能力有所下降。
2. 国内不少农药生产企业向中西部转移，产能逐渐释放。
3. 安全环保监管继续常态化高压。

(三) 与创新属性相关的认定情况

√ 适用 □ 不适用

“专精特新”认定	☐ 国家级 ☒ 省（市）级
“单项冠军”认定	☐ 国家级 ☐ 省（市）级
“高新技术企业”认定	☒ 是
详细情况	公司高度重视科技研发和创新投入，建有省级企业技术中心和省光气应用化学工程技术研究中心，每年均以营业收入 3% 以上比例投入研发经费，与部分高校和科研院所建立了紧密的产学研合作关系，磺酰脲类、取代脲类等多个产品在国际国内处于先进水平。2008 年就被评为江苏省高新技术企业，2023 年由江苏省科技厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省分局共同认定为高新技术企业，证书号 GR202332008669，有效期三年。 高新技术企业的认定将促进公司的自主创新，优化产业结构，推动企业转型升级与高质发展，同时将继续享受政府企业所得税优惠政策。 2022 年 12 月由江苏省工业和信息化厅认定为专精特新中小企业。

二、主要会计数据和财务指标

单位：元

盈利能力	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	965,865,027.15	1,022,422,370.34	-5.53%
毛利率%	24.93%	25.40%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	123,351,111.67	154,031,296.09	-19.92%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	121,269,753.63	148,853,259.20	-18.53%
加权平均净资产收益率%（依据归属	12.73%	17.41%	-

于挂牌公司股东的净利润计算)			
加权平均净资产收益率% (依归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算)	12.52%	16.82%	-
基本每股收益	0.4831	0.6032	-19.91%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	1,275,561,929.91	1,236,148,036.70	3.19%
负债总计	259,275,188.00	287,033,778.02	-9.67%
归属于挂牌公司股东的净资产	1,016,286,741.91	949,114,258.68	7.08%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	3.98	3.72	6.99%
资产负债率% (母公司)	19.94%	21.45%	-
资产负债率% (合并)	20.33%	23.22%	-
流动比率	3.42	2.79	-
利息保障倍数	40.19	463.25	-
营运情况	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	129,533,373.59	162,915,082.92	-20.49%
应收账款周转率	6.70	7.40	-
存货周转率	2.82	3.29	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	3.19%	11.92%	-
营业收入增长率%	-5.53%	12.39%	-
净利润增长率%	-19.92%	74.96%	-

三、财务状况分析

(一) 资产及负债状况分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	328,204,018.97	25.73%	282,815,971.72	22.88%	16.05%
应收票据	78,444,559.64	6.15%	85,920,032.31	6.95%	-8.70%
应收账款	133,053,036.18	10.43%	151,918,262.96	12.29%	-12.42%
存货	271,103,534.55	21.25%	236,812,843.59	19.16%	14.48%
固定资产	312,152,321.92	24.47%	346,262,928.39	28.01%	-9.85%
在建工程	5,632,990.64	0.44%	16,409,562.19	1.33%	-65.67%
无形资产	76,259,199.77	5.98%	78,550,544.25	6.35%	-2.92%
应付票据	21,238,400.00	1.67%	34,822,200.00	2.82%	-39.01%
应付账款	120,757,658.80	9.47%	91,556,356.32	7.41%	31.89%
合同负债	16,665,476.31	1.31%	28,353,546.69	2.29%	-41.22%
应交税费	12,060,734.90	0.95%	7,148,328.88	0.58%	68.72%

项目重大变动原因:

1、本期期末资产总计 1,275,561,929.91 元，负债合计 259,275,188.00 元，资产负债率为 20.33%，企业资产状况好、偿债能力强；资产总额比上年期末增加 39,413,893.21 元，其中：流动资

产增加 85,401,929.95 元、非流动资产减少 45,988,036.74 元；负债比上年期末减少 27,758,590.02 元，其中：流动负债减少 26,901,892.67 元、非流动负债减少 856,697.35 元，负债变动对企业现金流的影响不大。

2、应收款项融资比上年期末增加 31,669,645.54 元，增长 239.33%，原因是公司为了降低接收银行承兑汇票环节的资金风险，本期期末承兑银行信用等级高的应收票据有所增加。

3、应付票据比上年期末减少 13,583,800.00 元，下降 39.01%，原因是本期减少了用于购买原材料的银行承兑汇票。

4、应付账款比上年期末增加 29,201,302.48 元，增长 31.89%，主要是本期与部分供应商协商采取了利于本公司的付款方式及期限。

5、合同负债比上年期末减少 11,688,070.38 元，下降 41.22%，主要是因 12 月气温高适合本公司部分制剂产品施药，有部分制剂产品比去年发货和实现销售稍早些，该类制剂产品预收货款有所减少。

6、应交税费比上年期末增加 4,912,406.02 元，增长 68.72%，主要是应交企业所得税增加 4,908,320.89 元。

(二) 经营情况分析

1. 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期 金额变动比例%
	金额	占营业收入 的比重%	金额	占营业收入 的比重%	
营业收入	965,865,027.15	-	1,022,422,370.34	-	-5.53%
营业成本	725,062,593.61	75.07%	762,683,019.50	74.60%	-4.93%
毛利率%	24.93%	-	25.40%	-	-
销售费用	16,605,007.30	1.72%	14,619,239.21	1.43%	13.58%
管理费用	44,559,904.87	4.61%	48,699,993.67	4.76%	-8.50%
研发费用	31,623,858.42	3.27%	33,654,411.00	3.29%	-6.03%
财务费用	-2,222,519.42	-0.23%	-12,132,995.85	-1.19%	81.68%
其他收益	1,536,011.52	0.16%	4,737,304.00	0.46%	-67.58%
投资收益	554,806.33	0.06%	64,140.31	0.01%	764.99%
公允价值变动 收益	180,054.79	0.02%	-1,072,369.26	-0.10%	116.79%
信用减值损失	-257,546.37	-0.03%	2,365,914.51	0.23%	-110.89%
资产减值损失	-4,702,000.08	-0.49%	-1,321,241.73	-0.13%	255.88%
营业利润	142,474,782.02	14.75%	174,785,020.39	17.10%	-18.49%
营业外收入	452,566.60	0.05%	3,495,795.55	0.34%	-87.05%
营业外支出	276,283.59	0.03%	1,136,804.66	0.11%	-75.70%
利润总额	142,651,065.03	14.77%	177,144,011.28	17.33%	-19.47%
净利润	123,351,111.67	12.77%	154,031,296.09	15.07%	-19.92%

项目重大变动原因：

1、财务费用同比增加 9,910,476.43 元，增长 81.68%，主要原因：（1）汇率变动原因引起收益同比减少 7,957,855.27 元；（2）本期信用证福费廷业务增加，该业务增加利息支出 3,389,335.56 元。

2、其他收益同比减少 3,201,292.48 元，下降 67.58%，主要是本期政府补助减少。

3、投资收益同比增加 490,666.02 元，增长 764.99%，主要是本期增加定期存款利息收入。

4、公允价值变动收益同比增加 1,252,424.05 元，增长 116.79%，主要是同期汇率变动大产生远

期结售汇业务损失。

5、信用减值损失同比增加 2,623,460.88 元，主要是同期公司安排催收信用期外应收账款后此类应收账款减少，同期冲回应收账款坏账准备 2,391,302.16 元。

6、资产减值损失同比增加 3,380,758.35 元，主要是本期的存货跌价准备较同期增加 2,425,374.84 元。

7、营业外收入同比减少 3,043,228.95 元，下降 87.05%，主要原因是非流动资产处置利得比同期减少 3,007,280.09 元。

8、营业外支出同比减少 860,521.07 元，下降 75.70%，主要原因是非流动资产毁损报废损失比同期减少 881,717.79 元。

2. 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	965,287,607.19	1,021,941,979.58	-5.54%
其他业务收入	577,419.96	480,390.76	20.20%
主营业务成本	724,929,791.85	762,456,377.42	-4.92%
其他业务成本	132,801.76	226,642.08	-41.40%

按产品分类分析：

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	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百分比
原药	628,001,472.70	450,661,630.48	28.24%	-7.20%	-5.66%	-1.17%
制剂	230,328,400.66	168,758,011.62	26.73%	16.83%	14.42%	1.54%
中间体	42,012,423.47	44,000,086.83	-4.73%	-13.49%	-0.75%	-13.44%
贸易	57,698,808.48	54,034,707.34	6.35%	-28.66%	-28.45%	-0.27%
加工及其他	7,246,501.88	7,475,355.58	-3.16%	-61.12%	-57.11%	-9.65%
总计	965,287,607.19	724,929,791.85	24.90%	-5.54%	-4.92%	-0.49%

按地区分类分析：

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	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百分比
内销	727,751,822.94	557,153,579.55	23.44%	-1.03%	-0.93%	-0.08%
外销	237,535,784.25	167,776,212.30	29.37%	-17.12%	-16.14%	-0.82%
总计	965,287,607.19	724,929,791.85	24.90%	-5.54%	-4.92%	-0.49%

收入构成变动的原因：

加工及其他的收入、成本同比各下降 61.12%、57.11%，主要原因是本期中间体硬酯酰氯自产自

销，同期为硬酯酰氯加工业务，收入、成本同比各减少 12,796,747.37 元、11,488,069.16 元。

主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	客户 1	88,692,905.16	9.18%	否
2	客户 2	48,176,513.78	4.99%	否
3	客户 3	44,236,502.00	4.58%	否
4	客户 4	40,069,629.46	4.15%	否
5	上海联睿化工有限公司	34,413,864.11	3.56%	否
合计		255,589,414.52	26.46%	-

主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	供应商 1	53,183,436.80	9.22%	否
2	供应商 2	43,856,342.79	7.60%	否
3	河北兰升农业科技有限公司	29,933,627.75	5.19%	否
4	供应商 4	22,856,106.21	3.96%	否
5	河北诚熙科技有限公司	21,376,548.33	3.71%	否
合计		171,206,061.88	29.69%	-

(三) 现金流量分析

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	129,533,373.59	162,915,082.92	-20.49%
投资活动产生的现金流量净额	-12,729,481.96	-14,920,641.62	14.69%
筹资活动产生的现金流量净额	-69,897,141.82	-65,425,996.45	-6.83%

现金流量分析：

经营活动产生的现金流量净额为 129,533,373.59 元，同比减少流入 33,381,709.33 元，下降 20.49%，主要原因系本年净利润减少所致。

四、投资状况分析

(一) 主要控股子公司、参股公司情况

√ 适用 □ 不适用

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	净利润
南通天隆化学科技有限公司	控股子公司	农药登记试验；农药批发；农药零售；货物进出口；技术进出口	2,000,000	5,764,284.68	3,248,524.96	8,336,880.71	118,851.18
如东银海彩印包装有限责任公司	控股子公司	塑料彩印包装袋、瓶、箱制造、加工、销售	15,555,000	22,148,748.56	19,373,765.28	13,692,546.06	127,420.75
南通快达植保科技有限公司	控股子公司	植保科技的研发；农药批发、零售	5,000,000	31,840,212.20	6,823,721.35	174,805,827.36	61,572.89

主要参股公司业务分析

☐适用 ☒不适用

报告期内取得和处置子公司的情况

☐适用 ☒不适用

(二) 理财产品投资情况

☐适用 ☒不适用

非金融机构委托理财、高风险委托理财或单项金额重大的委托理财

☐适用 ☒不适用

(三) 公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

(四) 合并范围内包含私募基金管理人的情况

☐适用 ☒不适用

五、研发情况

(一) 研发支出情况

单位：元

项目	本期金额/比例	上期金额/比例
研发支出金额	31,623,858.42	33,654,411.00
研发支出占营业收入的比例%	3.27%	3.29%
研发支出中资本化的比例%	0.00%	0.00%

(二) 研发人员情况

教育程度	期初人数	期末人数
博士	3	2
硕士	6	6
本科以下	59	61
研发人员合计	68	69
研发人员占员工总量的比例%	11.37%	11.77%

(三) 专利情况

项目	本期数量	上期数量
公司拥有的专利数量	31	29
公司拥有的发明专利数量	23	21

(四) 研发项目情况

报告期内 5200 吨/年农药技改项目通过安评环评审批，同时围绕项目产品进行技术攻关与优化试验，确定了产品工艺流程，并落实了项目设计单位，进行项目设计。

为持续增强核心产品市场竞争能力，继续组织技术力量对敌草胺、异菌脲、敌草隆等产品进行工艺优化。开展一些光气化新材料产品技术试验以及连续光气化反应探索性试验，为未来项目储备提供来源和支撑。

六、对关键审计事项说明

√ 适用 □ 不适用

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。

营业收入的确认

关键审计事项	审计中的应对
快达农化公司 2023 年度营业收入为 96,586.50 万元。快达农化公司主要从事除草剂、杀虫剂、杀菌剂的生产和销售。 由于营业收入是快达农化公司关键业绩指标之一，且营业收入存在舞弊的固有风险，因此我们将营业收入的确认确定为关键审计事项。相关信息披露见财务报表附注四、27 及附注六、32。	我们针对营业收入确认实施的主要审计程序包括： （1）了解和评价管理层与营业收入确认相关的内部控制的设计及运行的有效性； （2）评价收入确认的会计政策及具体方法是否符合《企业会计准则》的规定，且一贯地运用； （3）执行分析性复核程序，包括分析主要产品的销售收入、主要客户的销售收入、产品销售价格、毛利率的变动； （4）检查销售收入的相关合同、发票、出库单、发货单（客户签收单）、报关单及提运单等支持性证据，评价相关收入确认是否符合公司收入确认政策； （5）结合应收账款/合同负债，对营业收入执行函证程序，对未回函的样本进行替代测试； （6）对营业收入执行截止性测试，复核营业收入是否记录于恰当的会计期间； （7）对本年新增大客户进行背景了解，关注是否存在关联交易。 （8）对重要的客户进行走访，了解双方的交易背景并确认与公司的交易记录； （9）对报告期内的关联交易进行核查，检查关联交易是否具有商业实质、关联交易定价是否合理。

七、企业社会责任

√ 适用 □ 不适用

2023 年向如东县慈善总会捐赠 3.7545 万元，组织员工义务献血 11700 毫升。

八、未来展望

是否自愿披露

□ 是 √ 否

九、公司面临的重大风险分析

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
本期重大风险是否发生重大变化：	本期重大风险未发生重大变化

是否存在被调出创新层的风险

☐是 ☒否

第三节重大事件

一、重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	☐ 是 ☒ 否	三. 二. (一)
是否存在提供担保事项	☐ 是 ☒ 否	
是否对外提供借款	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	☐ 是 ☒ 否	三. 二. (二)
是否存在关联交易事项	☒ 是 ☐ 否	三. 二. (三)
是否存在经股东大会审议通过的收购及出售资产、对外投资以及报告期内发生的企业合并事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股份回购事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在已披露的承诺事项	☒ 是 ☐ 否	三. 二. (四)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	☒ 是 ☐ 否	三. 二. (五)
是否存在被调查处罚的事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在失信情况	☐ 是 ☒ 否	
是否存在应当披露的其他重大事项	☐ 是 ☒ 否	

二、重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

（一）诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

（二）股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

（三）报告期内公司发生的关联交易情况

单位：元

日常性关联交易情况	预计金额	发生金额
购买原材料、燃料、动力，接受劳务	40,000,000.00	17,361,250.81
销售产品、商品，提供劳务	20,000,000.00	10,768,348.29
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	0	0
其他	0	0
其他重大关联交易情况	审议金额	交易金额
收购、出售资产或股权	0	0
与关联方共同对外投资	0	0

提供财务资助	0	0
提供担保	0	0
委托理财	0	0
企业集团财务公司关联交易情况	预计金额	发生金额
存款	0	0
贷款	0	0

重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响：

无重大关联交易。

违规关联交易情况

☐适用 ☒不适用

(四) 承诺事项的履行情况

公司无已披露的承诺事项

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	2016年9月10日		挂牌	同业竞争承诺	1、截至本承诺函出具之日，本公司及本公司控制的其他公司未在农药原药业务上从事上与快达农化相同的业务，与快达农化不存在同业竞争。2、本公司全资子公司四川利尔作物科学与快达农化有个别制剂产品相同，但各自的品牌、销售区域、销售渠道不同，双方未发生有违市场原则的不公平竞争。除前述情形外，本公司及本公司控制的其他公司未在农药制剂业务上从事上与快达农化相同的业务。3、未来，本公司将确保本公司及本公司现有控股子公司不从事与快达农化现有农药原药业务产生同业竞争的业务；本公司将根据市场情况以及本公司及本公司控股子公司的具体经营状况确定制剂业务经营原则，避免双方发生任何有违市场原则的不公平竞争，充分维护快达农化的利益。4、若未来本公司及本公司控股子公司面临新的原药、制剂及其他业务机会，或者本公司新并购的控股子公司业务与快达农化产生竞争或可能导致竞争的，本公司保证在获悉该业务机会后立即书面告知快达农化，并遵循市场原则合理安排，尽最大努力采取必要及可能的措施避免双方发生任何有违市场原则的不公平竞争，确保不损害快达农化的合理利益。5、在作为快达农化控股股东期间，本公司承诺不会利用控股股东的地位，损害快达农化及其股东的合法权益	正在履行中
实际控制人或	2016年9月10日		挂牌	规范关联交易其他承	1、本公司及与本公司关系密切的人员；2、本公司直接或间接控制的其他企业；3、与本公司关系密切的人员直接或间接控制的，或担任	正在履行中

控 股 股 东	日			诺（请 自 行 填 写）	董事、高级管理人员的其他企业；上述各方将规范与快达农化之间的关联交易。对于确实无法避免的关联交易将依法签订协议，并按照《公司法》、《公司章程》、《关联交易决策制度》及其他法律法规的规定，履行相应的决策程序。上述各方不会通过关联交易转移、输送利润，不会通过快达农化的经营决策权损害快达农化及其股东的合法权益。	
其 他 股 东	2016 年 9 月 10 日		挂牌	规 范 关 联 交 易 承 诺 其 他 承 诺 （ 请 自 行 填 写 ）	1、本公司及与本公司关系密切的人员；2、本公司直接或间接控制的其他企业；3、与本公司关系密切的人员直接或间接控制的，或担任董事、高级管理人员的其他企业；上述各方将尽可能减少与快达农化之间的关联交易。对于确实无法避免的关联交易将依法签订协议，并按照《公司法》、《公司章程》、《关联交易决策制度》及其他法律法规的规定，履行相应的决策程序。上述各方不会通过关联交易转移、输送利润，不会通过快达农化的经营决策权损害快达农化及其股东的合法权益。	正在履 行中
其 他 股 东	2016 年 9 月 10 日		挂牌	规 范 关 联 交 易 承 诺 其 他 承 诺 （ 请 自 行 填 写 ）	1、本人及与本人关系密切的人员；2、本人直接或间接控制的其他企业；3、本人担任董事、监事、高级管理人员的其他企业；4、与本人关系密切的家庭成员直接或间接控制的，或担任董事、监事、高级管理人员的其他企业；上述各方将尽可能减少与快达农化之间的关联交易。对于确实无法避免的关联交易将依法签订协议，并按照《公司法》、《公司章程》、《关联交易决策制度》及其他法律法规的规定，履行相应的决策程序。上述各方不会通过关联交易转移、输送利润，不会通过快达农化的经营决策权损害快达农化及其股东的合法权益。	正在履 行中
董 监 高	2016 年 9 月 10 日		挂牌	规 范 关 联 交 易 承 诺 其 他 承 诺 （ 请 自 行 填 写 ）	1、本人及与本人关系密切的人员；2、本人直接或间接控制的其他企业；3、本人担任董事、监事、高级管理人员的其他企业；4、与本人关系密切的家庭成员直接或间接控制的，或担任董事、监事、高级管理人员的其他企业；上述各方将尽可能减少与快达农化之间的关联交易。对于确实无法避免的关联交易将依法签订协议，并按照《公司法》、《公司章程》、快达农化的《关联交易决策制度》及其他法律法规的规定，履行相应的决策程序。上述各方不会通过关联交易转移、输送利润，不会通过快达农化的经营决策权损害快达农化及其股东的合法权益。	正在履 行中

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

报告期内，公司不存在超期未履行完毕的承诺事项。

(五)被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
货币资金	流动资产	其他	6,583,904.00	0.52%	银行承兑汇票保证金
总计	-	-	6,583,904.00	0.52%	-

资产权利受限事项对公司的影响：

资产权利受限对公司生产经营无影响。

第四节股份变动、融资和利润分配

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售条件股份	无限售股份总数	83,951,250	32.88%	- 11,604,735	72,346,515	28.33%
	其中：控股股东、实际控制人	0	0%	0	0	0%
	董事、监事、高管	12,467,268	4.88%	- 12,467,268	0	0%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
有限售条件股份	有限售股份总数	171,406,152	67.12%	11,604,735	183,010,887	71.67%
	其中：控股股东、实际控制人	130,232,275	51.00%	0	130,232,275	51.00%
	董事、监事、高管	40,370,689	15.81%	8,472,816	48,843,505	19.13%
	核心员工	0	0%		0	0.00%
总股本		255,357,402	-	0	255,357,402	-
普通股股东人数		102				

股本结构变动情况：

☐适用 ☒不适用

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	利尔化学股份有限公司	130,232,275	0	130,232,275	51.0000%	130,232,275	0	0	0
2	施永平	19,698,971	0	19,698,971	7.7143%	19,698,971	0	0	0
3	扬州化工股份有限公司	19,418,060	0	19,418,060	7.6043%	218,060	19,200,000	0	0
4	韩邦友	12,145,010	0	12,145,010	4.7561%	12,145,010	0	0	0
5	周钱军	5,825,418	0	5,825,418	2.2813%	5,825,418	0	0	0
6	曹崢	5,825,418	0	5,825,418	2.2813%	65,418	5,760,000	0	0
7	丛杰	4,008,939	0	4,008,939	1.5699%	4,008,939	0	0	0
8	康健生	3,927,018	0	3,927,018	1.5379%	43,612	3,883,406	0	0
9	赵亚新	3,870,030	0	3,870,030	1.5155%	3,870,030	0	0	0
10	田忠良	3,730,511	-10,801	3,719,710	1.4567%	43,612	3,676,098	0	0
合计		208,681,650	-	208,670,849	81.7173%	176,151,345	32,519,504	0	0

		10,801						
普通股前十名股东间相互关系说明： 前十名股东相互之间无关联关系。								

二、控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

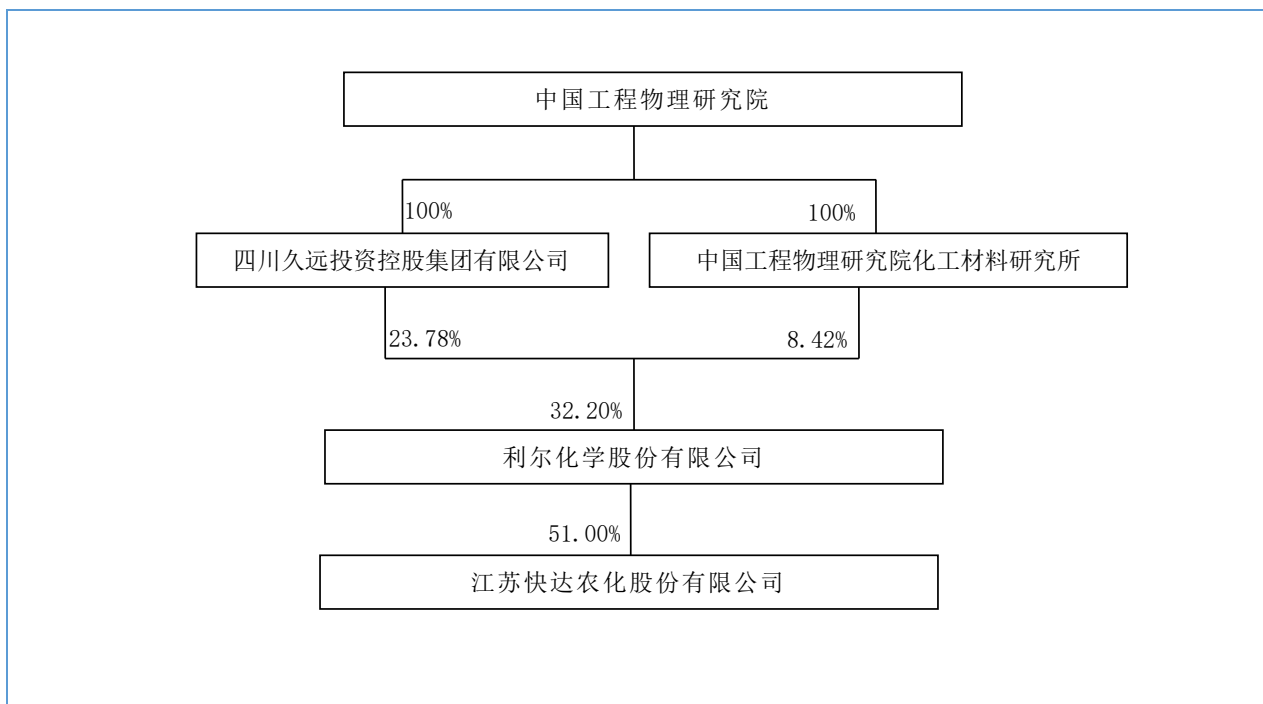
☐是 ☒否

（一）控股股东情况

利尔化学系成立于 2000 年 7 月 26 日，现持有绵阳市市场监督管理局于 2023 年 3 月 27 日核发的统一社会信用代码为 91510700620960125J 的《营业执照》，住所为四川省绵阳经济技术开发区，法定代表人为尹英遂，注册资本为 80043.7228 万元，类型为股份有限公司（台港澳与境内合资、上市），经营范围为农药生产；危险化学产品生产；危险化学品经营；农药批发；农药零售。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：化工产品生产（不含许可类化工产品）；化工产品销售（不含许可类化工产品）；货物进出口；技术进出口；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；非居住房地产租赁。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。经营期限自 2000 年 7 月 26 日至长期。利尔化学系于 2008 年 7 月 8 日在深圳证券交易所中小企业板上市的企业，股票代码 002258，股票简称为“利尔化学”。报告期内，控股股东未发生变化。

（二）实际控制人情况

中物院系创建于 1958 年，是国家计划单列的我国唯一的核武器研制生产单位，是以发展国防尖端科学技术为主的集理论、实验、设计、生产为一体的综合性研究院。中物院主体坐落于四川省绵阳市科学城，在北京、上海、成都、深圳等地设有科研分支机构或办事机构。中物院设有科研机构、技术保障等单位，主要从事冲击波与爆轰物理、核物理、等离子体与激光技术、工程与材料科学、电子学与光电子学、化学与化工、计算机与计算机数学等学科领域的研究及应用，是专业门类齐全、先进设备与技术保障能力相配套的大型科研生产基地。报告期内，实际控制人未发生变化。



三、报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

(一) 报告期内的股票发行情况

☐适用 ☒不适用

(二) 存续至报告期的募集资金使用情况

☐适用 ☒不适用

四、存续至本期的优先股股票相关情况

☐适用 ☒不适用

五、存续至本期的债券融资情况

☐适用 ☒不适用

六、存续至本期的可转换债券情况

☐适用 ☒不适用

七、权益分派情况

(一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

√适用 □不适用

单位：元或股

股东大会审议日期	每 10 股派现数（含税）	每 10 股送股数	每 10 股转增数
2023 年 3 月 17 日	2.20	0	0
合计	2.20	0	0

利润分配与公积金转增股本的执行情况：

√适用 □不适用

2022 年年度权益分派方案已获 2023 年 3 月 17 日召开的股东大会审议通过，并于 2023 年 3 月 29 日分派完毕。

(二) 权益分派预案

√适用 □不适用

单位：元或股

项目	每 10 股派现数（含税）	每 10 股送股数	每 10 股转增数
年度分配预案	1.50	0	0

第五节行业信息

☐环境治理公司 ☐医药制造公司 ☐软件和信息技术服务公司
☐计算机、通信和其他电子设备制造公司 ☐专业技术服务公司 ☐互联网和相关服务公司
☐零售公司 ☐农林牧渔公司 ☐教育公司 ☐影视公司 ☒化工公司 ☐卫生行业公司 ☐广告公司
☐锂电池公司 ☐建筑公司 ☐不适用

一、行业概况

(一) 行业法规政策

《化工过程安全管理导则》《建筑防火通用规范》《江苏省安全生产条例》《危险化学品仓库储存通则》《生产经营单位安全生产培训规范》《化工过程本质安全化评估指南》《危险化学品重大危险源二维码安全管理标志牌规范》、《危险废物贮存污染控制标准（GB18597-2023）》《危险废物识别标志设置技术规范（HJ1276-2022）》等一批法律法规标准年内颁布或施行。

(二) 行业发展情况及趋势

公司所属行业为化学原料和化学制品制造业（C26）中的化学农药制造（C2631）。农药一般指防治农作物病虫害的药剂。实际使用的农药产品是由农药原药和农药助剂制成的农药制剂；其中农药原药起主要作用，称为有效成分或活性成分。另外，根据作用对象的不同，还可以分为：除草剂、杀虫剂、杀菌剂等。

一、报告期内，公司所在农药行业发展状况及趋势如下：

1、全球农药行业情况

农药的需求与人类对粮食及其他农作物需求密切相关。近年来，随着世界人口的增加、病虫害持续发生，农药行业在促进农业发展、保障粮食安全中的作用日益凸显，全球农药市场规模不断增加。根据标普全球大宗商品洞察（S&P Global Commodity Insights）作物科学团队的统计数据，2006年至2022年，全球农药市场规模不断扩大，从355.75亿美元增长至877亿美元，年复合增长率约5.80%。2022年以来，受俄乌冲突等外部环境的持续影响，进一步提升了各国对粮食安全的关注度，推升了全球农作物种植盈利和种植意愿，带动全球范围农药需求的提升。同时，随着转基因作物的不断推广和种植面积的不断扩大，促使农药行业中产品结构发生变化，有利于适应转基因作物的农药发展。

随着国际农药巨头新一轮兼并重组完成，全球农化产业农药、种子行业整合格局已经完成。以先正达集团、拜耳、巴斯夫、科迪华为第一集团的跨国公司在农药全球市场占比份额达到60%以上。这些国际农化巨头除了开展植保业务外，还开展种子业务，发展模式具有科技创新、全产业链、产品种类丰富、一体化、国际化等特点。同时，随着国际农药巨头的这种并购整合，长期合作

的供应商数量较之前将有所减少，上游中间体和原药供应商的市场亦将呈现逐步集中态势，带动中间体和原料药龙头企业获得更多巨头客户订单，市场份额不断提升。

2023 年，虽然全球对于农药的刚性需求依旧，但受上游厂商和渠道较高的高价库存、供给端产能严重过剩等因素的影响，市场需求大幅下降且采购不断推迟，农药产品价格下跌明显，给行业发展带来了一定影响。

2、国内农药行业总体情况

我国是全球最大的农药出口国，产品质量稳步提高，品种不断增加，已形成了包括原药研发、生产和销售等较为完善的产业体系。2021 年以来，国际市场对我国农药需求增加，导致我国农药尤其原药趋向于紧平衡的状况，加之国内“双碳”政策影响，碳达峰和碳中和带来的节能减排、压缩产能，导致能源和原材料价格的上涨，以及疫情带来的不确定性使得农药价格普遍上涨。同时，国内农药政策及需求导向明显，我国农药行业步入了较大的变革调整期，环保与安全政策强化，高毒农药淘汰提速，绿色农药需求旺盛，农药行业兼并重组、转型升级的步伐加快，一批具有核心竞争力的企业将迎来更好的发展机遇。

2023 年以来，随着国内农药新增产能的投产，加上渠道内积压的库存，市场竞争加剧，整体进入供大于求的趋势，预期未来，行业经历一定时期的产能优化、整合阵痛后，没有竞争优势的企业将逐步退出，行业集中度将进一步加强，具有竞争优势的原药龙头企业的发展空间将获得进一步的提升，这也会进一步提高我国农药行业在全球的竞争力。

2024 年 2 月 1 日起，《产业结构调整指导目录（2024 年本）》将开始实施，目录鼓励高效、安全、环境友好的农药新品种、新剂型、专用中间体、助剂的开发与生产，在新的产业结构指导目录下，农药行业也将加速自身的产业结构优化调整。

(三) 公司行业地位分析

从国内行业竞争角度来看，公司作为综合性农药化工企业，具有原药、制剂一体化产业链，依托于成熟的光气核心生产制备技术，以光气为原料为下游客户提供广泛而具有差异化的产品服务。公司“快达”品牌在国内农药除草剂市场具有较高的知名度和良好的口碑，连续多年入选“中国农民喜爱的农药品牌”。

二、 产品与生产

(一) 主要产品情况

√ 适用 □ 不适用

产品	所属细分行	用途	运输与存储	主要上游原	主要下游应	产品价格的
----	-------	----	-------	-------	-------	-------

	业		方式	料	用领域	影响因素
异菌脲	化学农药制造业	杀菌剂	汽运、袋装	3,5-二氯苯胺、光气	农业	原料成本、市场供求变化
敌草隆	化学农药制造业	除草剂	汽运、袋装	3,4-二氯苯胺、光气	农业	原料成本、市场供求变化
苯噻酰草胺	化学农药制造业	除草剂	汽运、袋装	促进剂 M、光气	农业	原料成本、市场供求变化
苯甲酰氯	化学原料制造业	中间体	汽运、储罐	甲苯、氯气	合成染料、香料、有机过氧化物、药品和树脂	原料成本、市场供求变化

(二) 主要技术和工艺

异菌脲：

3,5-DCA 光化后与甘氨酸反应得脲酸，脲酸脱水得酰脲，酰脲光化后与异丙胺反应制得异菌脲。

敌草隆：

3,4-二氯苯胺与光气反应得异氰酸酯，异氰酸酯与二甲胺反应生成敌草隆。

苯噻酰草胺：

促进剂 M 通光得氯化物；N-甲基苯胺与氯乙酰氯反应得酯化物；氯化物与酯化物反应得苯噻酰草胺。

苯甲酰氯：

甲苯经氯化得三氯苄，三氯苄与苯甲酸反应制得苯甲酰氯。

1. 报告期内技术和工艺重大调整情况

☐适用 ☒不适用

2. 与国外先进技术工艺比较分析

☐适用 ☒不适用

(三) 产能情况

1. 产能与开工情况

☒适用 ☐不适用

产能项目	设计产能	产能利用率	在建产能及投资情况	在建产能预计完工时间	在建产能主要工艺及环保投入情况
异菌脲	600 吨	104.01%	无	无	无
敌草隆	3000 吨	121.26%	无	无	无

苯噻酰草胺	2500 吨	58.48%	无	无	无
苯甲酰氯	5000 吨	60.04%	无	无	无

2. 非正常停产情况

☐适用 ☒不适用

3. 委托生产

☐适用 ☒不适用

(四) 研发创新机制

1. 研发创新机制

☒适用 ☐不适用

公司建有省级技术中心、江苏省光气应用化学工程技术研究中心。以技术中心为创新主体，注重专业人才的选拔和培养，立足公司实际，根据国家产业政策，瞄准科技前沿，科学选择技术课题，组织项目建设，大力开展技术攻关，促进科技成果转化，进一步提高科技创新能力。加强与高校院所和关联高新技术企业进行横向联合，积极产学研合作，有效推动技术创新工作的开展。公司建立完善《科技进步奖励制度》，每年对取得实质性进展和经济效益的科技成果、攻关课题予以奖励，最大程度地调动科技人员的科技创新积极性。不定期召开科技人员工作会议。开展各课题之间的技术交流，充分发挥各人的技术特长与优势，取长补短，成果共享，促进公司整体技术水平的提高。

2. 重要在研项目

☒适用 ☐不适用

开展噻菌酯产品工艺开发与优化试验并进行放大验证。组织了光气化新材料的研发。

(五) 公司生产过程中联产品、副产品、半成品、废料、余热利用产品等基本情况

☒适用 ☐不适用

产品名称	定价方式	主要应用领域	主要销售对象	主要销售对象的销售占比(%)
氯化钠(副产)	议价	工业用原料	苏州市祥羲盐业有限公司	36.47%
硫酸钠(副产)	议价	工业用原料	东阿荣科新型建筑材料有限公司	47.20%

三、 主要原材料及能源采购

(一) 主要原材料及能源情况

√适用 □不适用

原材料及能源名称	耗用情况	采购模式	供应稳定性分析	价格走势及变动情况分析	价格波动对营业成本的影响
3,5-二氯苯胺	386.74t	市场自行采购	稳定	平稳	较大
N-甲基苯胺	611.56t	市场自行采购	稳定	平稳	较大
苯甲酸	1326.09t	市场自行采购	稳定	略有下降	较大
促进剂 M	936.26t	市场自行采购	稳定	略有下降	较大
二甲胺	1453.44t	市场自行采购	稳定	降幅较大	较大
蒸汽	133644t	热电厂管网	稳定	平稳	较大
电	4772.54 万 kWh	国电	稳定	平稳	一般
自来水	310020t	园区水厂	稳定	平稳	一般

(二) 原材料价格波动风险应对措施

1. 持有衍生品等金融产品情况

□适用 √不适用

2. 采用阶段性储备等其他方式情况

□适用 √不适用

四、 安全生产与环保

(一) 安全生产及消防基本情况

安全方面：全年开展四次安全月活动，4150 人次接受了安全培训，组织综合性、季节性、重大节日专项检查共 14 次，开具隐患整改通知书 155 份；接受上级应急部门检查 26 次、消防部门检查 7 次，邀请外聘专家检查共 6 次，并对各类隐患问题组织整改。组织开展了装置设备带病运行安全专项整治、高危细分领域安全风险专项治理、安全生产突出风险隐患排查治理行动、安全仪表系统检查评估等工作，组织了 4 次公司级应急演练。上半年组织完成了危险工艺老旧装置的改造，设备本质安全显著改善。安全生产许可证如期顺利换证。安全标准化通过省厅复审。推进了双重预防机制数字化应用提升，完善与省市系统数据对接，将班组基础管理、“交接班”管理纳入“五位一体”信息化系统。荣获 2022-2023 年度全国“安康杯”竞赛活动优胜单位。

消防方面：对消防设施故障及时排除，定期组织对消防设施及消防自动报警设施的维护保养，按照消防标准化要求落实消防管理工作。

(二) 环保投入基本情况

对在线监控设施进行升级改造。结合无异味园区的创建，强力推进车间现场的 VOC 整治工作，强化对设备的密闭化改造，削减 VOC 无组织排放。完成年度 LDAR 监测，对泄漏点进行修复。

(三) 危险化学品的情况

√适用 □不适用

公司现有危险化学品分别存放在仓库区和罐区，仓库区及罐区设置了视频监控、有毒可燃气体报警仪、专人管控，罐区设置了温度、压力、液位等检测仪表分别远传至 DCS 系统和 SIS 系统。完成危险化学品变更登记。

(四) 报告期内重大安全生产事故

□适用 √不适用

(五) 报告期内重大环保违规事件

□适用 √不适用

五、 细分行业

(一) 化肥行业

□适用 √不适用

(二) 农药行业

√适用 □不适用

化学农药制造业

(三) 日用化学品行业

□适用 √不适用

(四) 民爆行业

☐适用 ☒不适用

第六节公司治理

一、董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

单位：股

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期		期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%
				起始日期	终止日期				
尹英遂	董事长	男	1970年12月	2023年3月17日	2026年3月16日	0	0	0	0
施永平	副董事长	男	1962年8月	2023年3月17日	2026年3月16日	19,698,971	0	19,698,971	7.7143%
李江	董事	男	1982年11月	2023年3月17日	2026年3月16日	0	0	0	0
范谦	董事	男	1973年1月	2023年3月17日	2026年3月16日	0	0	0	0
刘军	董事	男	1976年7月	2023年3月17日	2026年3月16日	0	0	0	0
韩邦友	董事	男	1962年8月	2023年3月17日	2026年3月16日	12,145,010	0	12,145,010	4.7561%
郭锐	董事	男	1974年10月	2023年3月17日	2026年3月16日	0	0	0	0%
李学锋	独董	男	1966年1月	2023年3月17日	2026年3月16日	0	0	0	0
刘林	独董	男	1983年9月	2023年3月17日	2026年3月16日	0	0	0	0
洪伟荣	独董	男	1965年1月	2023年12月15日	2026年3月16日	0	0	0	0
吴林海	独董	男	1972年11月	2023年12月15日	2026年3月16日	0	0	0	0
赵亚新	监事会主席	男	1968年7月	2023年3月17日	2026年3月16日	3,870,030	0	3,870,030	1.5155%

俞薇薇	监事	女	1972年3月	2023年3月17日	2026年3月16日	0	0	0	0
吴理梅	职工监事	女	1970年5月	2023年3月17日	2026年3月16日	1,359,264	0	1,359,264	0.5323%
周钱军	总经理	男	1965年9月	2023年3月17日	2026年3月16日	5,825,418	0	5,825,418	2.2813%
张俊俊	副总经理	男	1984年3月	2023年3月17日	2026年3月16日	31,600	0	31,600	0.0124%
丛杰	副总经理	男	1966年4月	2023年3月17日	2026年3月16日	4,008,939	0	4,008,939	1.5699%
吴锋	副总经理	男	1984年1月	2023年3月17日	2026年3月16日	10,000	8,800	18,800	0.0074%
贾海峰	安全总监	男	1984年8月	2023年3月17日	2026年3月16日	30,367	41,700	72,067	0.0282%
朱佳强	环保总监	男	1986年10月	2023年3月17日	2026年3月16日	44,799	30,201	75,000	0.0294%
罗中祥	财务总监	男	1987年4月	2023年3月17日	2026年3月16日	0	0	0	0%
高金虎	董秘	男	1962年1月	2023年3月17日	2026年3月16日	1,738,406	0	1,738,406	0.6808%

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系：

董事、监事、高级管理人员无相互间关系。

董事尹英遂、李江、刘军为控股股东利尔化学董事、高级管理人员。范谦为控股股东利尔化学子公司高级管理人员。

(二) 变动情况

√适用 □不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
邱 丰	董事	离任	无	换届
周钱军	董事、总经理	离任	总经理	换届
范谦	董事、副总经理	离任	董事	换届
郭维达	监事会主席	离任	无	换届
洪伟荣	无	新任	独立董事	新增

吴林海	无	新任	独立董事	新增
张俊俊	安全总监	新任	副总经理	换届
吴锋	总经理助理	新任	副总经理	新增
贾海峰	安全副总监	新任	安全总监	新增
朱佳强	环保副总监	新任	环保总监	新增
罗中祥	财务总监助理	新任	财务总监	新增
高金虎	财务总监、董秘	离任	董秘	换届
赵亚新	副总经理	离任	监事会主席	换届
葛卫国	副总经理	离任	无	换届

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况

√适用 □不适用

新任独立董事洪伟荣先生：男，中国国籍，无境外永久居留权，1965 年出生，研究生学历、博士学位，教授，中共党员。现任浙江大学化工机械研究所所长。曾任浙江大学化工机械研究所教师、党支部书记。

新任独立董事吴林海先生：男，中国国籍，无境外永久居留权，1972 年出生，大学本科学历，高级会计师，中共党员。现任南通瑞东会计师事务所有限公司主任会计师（法定代表人）、党支部书记。曾任南通苏瑞会计师事务所如东分所注册会计师，如东新瑞会计师事务所部门主任、副主任会计师。

新任高管吴锋先生，男，中国国籍，无境外永久居留权，1984 年 4 月出生，硕士研究生学历，中共党员。曾任利尔化学技术中心产品研发部研发员、项目负责人、新药研究室副主任，公司总经理助理兼开发部经理。

新任高管贾海峰先生，男，中国国籍，无境外永久居留权，1984 年 8 月出生，本科学历。曾任公司试验研发员、试验研发组长，工程部项目组成员，车间副主任、技术部副经理兼中试车间主任、车间主任，安全部副经理、安全部经理，副总工程师兼生产部经理、安全副总监。

新任高管朱佳强先生，男，中国国籍，无境外永久居留权，1986 年 10 月出生，本科学历，中共党员。曾任公司车间办事员、安全环保部办事员、一期办技术员，环保车间副主任、主任，环保部经理、环保副总监。

新任高管罗中祥先生，男，中国国籍，无境外永久居留权，1987 年 4 月出生，本科学历，中共预备党员。曾任中国重汽集团济南卡车股份有限公司绵阳分公司主任会计、财务副部长、财务部长；公司财务总监助理、公司财务副总监。

（三）董事、高级管理人员的股权激励情况

□适用 √不适用

二、员工情况

（一）在职员工（公司及控股子公司）情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
---------	------	------	------	------

管理人员	89	6	0	95
生产人员	427	13	39	401
销售人员	40	1	3	38
技术人员	62	11	6	67
财务人员	9	0	1	8
行政人员	15	0	0	15
员工总计	642	31	49	624

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	3	2
硕士	7	7
本科	94	96
专科	142	140
专科以下	396	379
员工总计	642	624

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况

公司培训包括外部培训、内部培训及部门培训三大类别。公司非常注重培训效果，通过组织各类培训提高了全员素质，管理效率得到提升，增强了公司的竞争能力。 报告期内，公司工会为保障员工权益，与公司签订集体合同。公司现有固定工资、绩效工资、加班工资等薪酬比上期增加，公司薪酬总额环比上升。 2024 年，公司将在人员招聘政策上加大力度，拓宽招聘渠道，重点加大高层次人才以及管理人员、核心技术人员、营销人员的引进、培养、使用，为公司持续发展提供人力资源支撑。 公司全员参加社保，无需公司承担费用的离退休职工。

(二) 核心员工（公司及控股子公司）情况

☐适用 ☒不适用

三、公司治理及内部控制

事项	是或否
投资机构是否派驻董事	☐ 是 ☒ 否
监事会对本年监督事项是否存在异议	☐ 是 ☒ 否
管理层是否引入职业经理人	☐ 是 ☒ 否
报告期内是否新增关联方	☐ 是 ☒ 否

(一) 公司治理基本情况

公司根据公司法、公司章程以及新三板运行规则要求，严格执行内部治理制度。

(二) 监事会对监督事项的意见

无。

(三) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

公司资产、机构、人员、财务独立，独立开展业务，具备必须的自主经营能力。拥有独立的研发机构、采购渠道和生产、销售系统，人员、薪酬管理完全独立，对资产有完全的支配权，会计部门独立核算，财务管理制度健全。

(四) 对重大内部管理制度的评价

根据中国证监会等五部委联合发布的《企业内部控制基本规范》及相关配套指引，以及中国证监会有关文件要求，公司董事会结合公司实际情况和发展状况，严格按照公司治理方面的制度进行内部管理及运行。

董事会关于内部控制的说明：

董事会认为：公司现行的内部控制制度均是依据《公司法》、《公司章程》和国家有关法律法规的规定，结合公司自身的实际情况制定的，符合现代企业制度的要求，在完整性和合理性方面不存在重大缺陷。由于内部控制是一项长期而持续的系统工程，将根据公司的实际情况、经营现状和发展情况持续完善。

1、关于会计核算体系

本期内，公司严格按照《会计法》等国家法律法规的规定，从公司自身情况出发，制定会计核算的具体制度，并按照要求进行独立核算，保证公司正常开展会计核算工作，为能够编制真实、公允的财务报表提供合理的保证。

2、关于财务管理体系

本期内，公司严格贯彻和落实各项公司财务管理制度，在国家政策及制度的指引下，做到有序工作、严格管理，继续完善公司财务管理体系。

3、关于风险控制体系

本期内，公司紧紧围绕企业风险控制制度，在有效分析政策风险、经营风险、市场风险、法律风险等的前提下，采取事前防范、事中控制等措施，从规范企业的角度持续完善风险控制体系。

四、投资者保护

(一) 实行累积投票制的情况

☐适用 ☒不适用

(二) 提供网络投票的情况

☒ 适用 ☐ 不适用

2023 年 5 月 31 日，第一次临时股东大会，通过网络投票方式参与股东大会的股东共 26 人，持有表决权的股份总数 50,782,289 股，占公司有表决权股份总数的 19.89%。

2023 年 12 月 15 日，第二次临时股东大会，通过网络投票方式参与股东大会的股东共 36 人，持有表决权的股份总数 54,256,806 股，占公司有表决权股份总数的 21.2474%。

(三) 表决权差异安排

☐ 适用 ☒ 不适用

第七节财务会计报告

一、审计报告

是否审计	是	
审计意见	无保留意见	
审计报告中的特别段落	☒ 无 ☐ 强调事项段 ☐ 其他事项段 ☐ 持续经营重大不确定性段落 ☐ 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明	
审计报告编号	XYZH/2024CDAA6B0019	
审计机构名称	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）	
审计机构地址	北京市东城区朝阳门北大街 8 号富华大厦 A 座 9 层	
审计报告日期	2024 年 3 月 20 日	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	陈芳芳	陈金菊
	1 年	3 年
会计师事务所是否变更	否	
会计师事务所连续服务年限	9 年	
会计师事务所审计报酬（万元）	25 万元	

审计报告

XYZH/2024CDAA6B0019

江苏快达农化股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了江苏快达农化股份有限公司（以下简称快达农化公司）财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2023 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表，以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了快达农化公司 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2023 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

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，我们独立于快达农化公司，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。

营业收入的确认

关键审计事项	审计中的应对
快达农化公司 2023 年度营业收入为 96,586.50 万元。快达农化公司主要从事除草剂、杀虫剂、杀菌剂的生产和销售。 由于营业收入是快达农化公司关键业绩指标之一，且营业收入存在舞弊的固有风险，因此我们将营业收入的确认确定为关键审计事项。相关信息披露见财务报表附注四、27 及附注六、32。	我们针对营业收入确认实施的主要审计程序包括： （1）了解和评价管理层与营业收入确认相关的内部控制的设计及运行的有效性； （2）评价收入确认的会计政策及具体方法是否符合《企业会计准则》的规定，且一贯地运用； （3）执行分析性复核程序，包括分析主要产品的销售收入、主要客户的销售收入、产品销售价格、毛利率的变动； （4）检查销售收入的相关合同、发票、出库单、发货单（客户签收单）、报关单及提运单等支持性证据，评价相关收入确认是否符合公司收入确认政策； （5）结合应收账款/合同负债，对营业收入执行函证程序，对未回函的样本进行替代测试； （6）对营业收入执行截止性测试，复核营业收入是否记录于恰当的会计期间； （7）对本年新增大客户进行背景了解，关注是否存在关联交易。 （8）对重要的客户进行走访，了解双方的交易背景并确认与公司的交易记录； （9）对报告期内的关联交易进行核查，检查关联交易是否具有商业实质、关联交易定价是否合理。

四、其他信息

快达农化公司管理层(以下简称管理层)对其他信息负责。其他信息包括快达农化公司 2023 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

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，管理层负责评估快达农化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快达农化公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督快达农化公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（4）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对快达农化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快达农化公司不能持续经营。

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

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

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

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

信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)

中国注册会计师：陈芳芳

（项目合伙人）

中国注册会计师：陈金菊

中国 北京

二〇二四年三月二十日

二、财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	五、1	328,204,018.97	282,815,971.72
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	五、2	78,444,559.64	85,920,032.31
应收账款	五、3	133,053,036.18	151,918,262.96
应收款项融资	五、4	44,902,138.86	13,232,493.32
预付款项	五、5	12,470,031.98	9,576,061.58
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、6	108,606.00	215,011.68
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、7	271,103,534.55	236,812,843.59
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、8	8,230,075.68	10,623,394.75
流动资产合计		876,516,001.86	791,114,071.91
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	五、9	312,152,321.92	346,262,928.39
在建工程	五、10	5,632,990.64	16,409,562.19
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	五、11	76,259,199.77	78,550,544.25
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	五、12	5,660.06	22,641.26
递延所得税资产	五、13	4,250,267.62	3,749,975.62

其他非流动资产	五、14	745,488.04	38,313.08
非流动资产合计		399,045,928.05	445,033,964.79
资产总计		1,275,561,929.91	1,236,148,036.70
流动负债：			
短期借款			
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	五、16	21,238,400.00	34,822,200.00
应付账款	五、17	120,757,658.80	91,556,356.32
预收款项	五、18	18,829.03	60,279.23
合同负债	五、19	16,665,476.31	28,353,546.69
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	五、20	28,003,394.03	39,209,938.36
应交税费	五、21	12,060,734.90	7,148,328.88
其他应付款	五、22	2,708,068.33	2,183,006.55
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	五、23	234,226.00	6,238,559.33
其他流动负债	五、24	54,459,046.58	73,475,511.29
流动负债合计		256,145,833.98	283,047,726.65
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款	五、25	269,146.80	473,920.88
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	五、26	633,333.33	1,133,333.33
递延所得税负债	五、13	2,226,873.89	2,378,797.16
其他非流动负债			
非流动负债合计		3,129,354.02	3,986,051.37
负债合计		259,275,188.00	287,033,778.02
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五、27	255,357,402.00	255,357,402.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、28	119,347,196.56	119,347,196.56

减：库存股			
其他综合收益			
专项储备	五、29		
盈余公积	五、30	123,371,280.40	111,557,981.07
一般风险准备			
未分配利润	五、31	518,210,862.95	462,851,679.05
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		1,016,286,741.91	949,114,258.68
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		1,016,286,741.91	949,114,258.68
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,275,561,929.91	1,236,148,036.70

法定代表人：尹英遂

主管会计工作负责人：罗中祥

会计机构负责人：罗中祥

（二）母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		325,905,604.93	276,021,098.36
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		77,152,811.64	78,748,859.44
应收账款	十七、1	124,080,163.48	157,927,054.92
应收款项融资		43,439,953.21	8,749,125.82
预付款项		12,352,286.07	9,485,753.74
其他应收款	十七、2	67,856.00	180,361.68
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		262,238,289.71	211,356,891.14
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		7,798,376.32	10,393,441.71
流动资产合计		853,035,341.36	752,862,586.81
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	十七、3	15,853,770.04	15,853,770.04
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		309,271,840.65	342,782,593.85
在建工程		5,632,990.64	16,409,562.19

生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		75,430,568.34	77,697,481.42
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		5,660.06	22,641.26
递延所得税资产		1,622,389.27	1,269,705.18
其他非流动资产		745,488.04	38,313.08
非流动资产合计		408,562,707.04	454,074,067.02
资产总计		1,261,598,048.40	1,206,936,653.83
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		21,238,400.00	34,822,200.00
应付账款		123,956,026.13	87,721,695.16
预收款项		18,829.03	60,279.23
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		27,762,089.03	39,072,532.99
应交税费		12,031,792.66	8,210,301.30
其他应付款		2,440,491.42	1,720,264.45
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		7,064,258.59	9,549,322.72
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		234,226.00	6,238,559.33
其他流动负债		53,712,869.63	67,500,100.26
流动负债合计		248,458,982.49	254,895,255.44
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款		269,146.80	473,920.88
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		633,333.33	1,133,333.33
递延所得税负债		2,226,873.89	2,378,797.16
其他非流动负债			
非流动负债合计		3,129,354.02	3,986,051.37
负债合计		251,588,336.51	258,881,306.81
所有者权益（或股东权益）：			
股本		255,357,402.00	255,357,402.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		118,215,227.46	118,215,227.46

减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		123,371,280.40	111,557,981.07
一般风险准备			
未分配利润		513,065,802.03	462,924,736.49
所有者权益（或股东权益）合计		1,010,009,711.89	948,055,347.02
负债和所有者权益（或股东权益）合计		1,261,598,048.40	1,206,936,653.83

（三）合并利润表

单位：元

项目	附注	2023 年	2022 年
一、营业总收入		965,865,027.15	1,022,422,370.34
其中：营业收入	五、32	965,865,027.15	1,022,422,370.34
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		820,701,571.32	852,411,097.78
其中：营业成本	五、32	725,062,593.61	762,683,019.50
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	五、33	5,072,726.54	4,887,430.25
销售费用	五、34	16,605,007.30	14,619,239.21
管理费用	五、35	44,559,904.87	48,699,993.67
研发费用	五、36	31,623,858.42	33,654,411.00
财务费用	五、37	-2,222,519.42	-12,132,995.85
其中：利息费用		3,639,858.37	383,221.36
利息收入		3,530,413.87	2,183,858.05
加：其他收益	五、38	1,536,011.52	4,737,304.00
投资收益（损失以“-”号填列）	五、39	554,806.33	64,140.31
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	五、40	180,054.79	-1,072,369.26

信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、41	-257,546.37	2,365,914.51
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、42	-4,702,000.08	-1,321,241.73
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		142,474,782.02	174,785,020.39
加：营业外收入	五、43	452,566.60	3,495,795.55
减：营业外支出	五、44	276,283.59	1,136,804.66
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		142,651,065.03	177,144,011.28
减：所得税费用	五、45	19,299,953.36	23,112,715.19
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		123,351,111.67	154,031,296.09
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		123,351,111.67	154,031,296.09
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. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		123,351,111.67	154,031,296.09
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
（5）其他			
2. 将重分类进损益的其他综合收益			
（1）权益法下可转损益的其他综合收益			
（2）其他债权投资公允价值变动			
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
（4）其他债权投资信用减值准备			
（5）现金流量套期储备			
（6）外币财务报表折算差额			
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		123,351,111.67	154,031,296.09
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		123,351,111.67	154,031,296.09
（二）归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.4831	0.6032
（二）稀释每股收益（元/股）		0.4831	0.6032

法定代表人：尹英遂

主管会计工作负责人：罗中祥

会计机构负责人：罗中祥

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2023 年	2022 年
一、营业收入	十七、4	918,680,542.18	988,857,251.03
减：营业成本	十七、4	684,989,328.97	729,610,899.48
税金及附加		4,878,908.98	4,754,873.53
销售费用		16,319,568.52	12,399,063.57
管理费用		43,588,212.17	47,811,990.74
研发费用		31,623,858.42	33,654,411.00
财务费用		-2,207,611.19	-12,116,952.30
其中：利息费用		3,639,858.37	383,221.36
利息收入		3,505,780.14	2,161,558.36
加：其他收益		1,522,427.17	4,713,259.00
投资收益（损失以“-”号填列）	十七、5	554,806.33	64,140.31
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		180,054.79	-1,072,369.26
信用减值损失（损失以“-”号填列）		84,749.57	1,106,950.69
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-4,702,000.08	-1,321,241.73
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		137,128,314.09	176,233,704.02
加：营业外收入		444,770.08	3,298,672.02
减：营业外支出		276,283.59	1,134,362.44
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		137,296,800.58	178,398,013.60
减：所得税费用		19,163,807.27	22,904,411.17
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		118,132,993.31	155,493,602.43
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		118,132,993.31	155,493,602.43
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			

1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		118,132,993.31	155,493,602.43
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.4626	0.6089
（二）稀释每股收益（元/股）		0.4626	0.6089

（五）合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2023 年	2022 年
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		686,117,701.18	655,977,449.44
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			
收到再保险业务现金净额			
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		25,610,230.31	27,817,309.92
收到其他与经营活动有关的现金	五、46	6,200,680.59	4,053,585.11
经营活动现金流入小计		717,928,612.08	687,848,344.47
购买商品、接受劳务支付的现金		429,015,856.34	382,231,252.42
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			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
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		113,383,330.14	96,386,024.12
支付的各项税费		29,222,132.12	34,209,897.53
支付其他与经营活动有关的现金	五、46	16,773,919.89	12,106,087.48
经营活动现金流出小计		588,395,238.49	524,933,261.55
经营活动产生的现金流量净额		129,533,373.59	162,915,082.92
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			

取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,976,954.00	5,508,802.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金	五、46	90,862,305.56	30,193,958.33
投资活动现金流入小计		92,839,259.56	35,702,760.33
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		15,441,297.08	19,772,053.15
投资支付的现金			
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	五、46	90,127,444.44	30,851,348.80
投资活动现金流出小计		105,568,741.52	50,623,401.95
投资活动产生的现金流量净额		-12,729,481.96	-14,920,641.62
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	五、46	0.00	12,490,052.19
筹资活动现金流入小计		0.00	12,490,052.19
偿还债务支付的现金		6,000,000.00	16,234,226.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		59,793,368.22	38,526,743.63
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	五、46	4,103,773.60	23,155,079.01
筹资活动现金流出小计		69,897,141.82	77,916,048.64
筹资活动产生的现金流量净额		-69,897,141.82	-65,425,996.45
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		2,647,275.44	4,838,604.53
五、现金及现金等价物净增加额		49,554,025.25	87,407,049.38
加：期初现金及现金等价物余额		272,066,089.72	184,659,040.34
六、期末现金及现金等价物余额		321,620,114.97	272,066,089.72

法定代表人：尹英遂

主管会计工作负责人：罗中祥

会计机构负责人：罗中祥

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2023 年	2022 年
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		684,073,501.57	662,104,017.51
收到的税费返还		25,595,570.25	25,546,792.56
收到其他与经营活动有关的现金		4,799,330.78	3,992,914.36
经营活动现金流入小计		714,468,402.60	691,643,724.43
购买商品、接受劳务支付的现金		428,304,838.43	402,632,408.60
支付给职工以及为职工支付的现金		109,785,059.22	92,251,352.70
支付的各项税费		26,236,300.30	30,325,216.90
支付其他与经营活动有关的现金		16,115,026.61	10,057,829.69

经营活动现金流出小计		580,441,224.56	535,266,807.89
经营活动产生的现金流量净额		134,027,178.04	156,376,916.54
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,976,954.00	5,228,802.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金		90,862,305.56	30,193,958.33
投资活动现金流入小计		92,839,259.56	35,422,760.33
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		15,438,642.21	18,826,172.46
投资支付的现金			
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		90,127,444.44	30,851,348.80
投资活动现金流出小计		105,566,086.65	49,677,521.26
投资活动产生的现金流量净额		-12,726,827.09	-14,254,760.93
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			
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			12,490,052.19
筹资活动现金流入小计			12,490,052.19
偿还债务支付的现金		6,000,000.00	16,234,226.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		59,793,368.22	38,526,743.63
支付其他与筹资活动有关的现金		4,103,773.60	23,155,079.01
筹资活动现金流出小计		69,897,141.82	77,916,048.64
筹资活动产生的现金流量净额		-69,897,141.82	-65,425,996.45
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		2,647,275.44	4,838,604.53
五、现金及现金等价物净增加额		54,050,484.57	81,534,763.69
加：期初现金及现金等价物余额		265,271,216.36	183,736,452.67
六、期末现金及现金等价物余额		319,321,700.93	265,271,216.36

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2023 年												
	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
优 先 股		永 续 债	其 他										
一、上年期末余额	255,357,402.00				119,347,196.56				111,557,981.07		462,851,679.05		949,114,258.68
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	255,357,402.00				119,347,196.56				111,557,981.07		462,851,679.05		949,114,258.68
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									11,813,299.33		55,359,183.90		67,172,483.23
（一）综合收益总额											123,351,111.67		123,351,111.67
（二）所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													

4. 其他												
(三) 利润分配								11,813,299.33	-67,991,927.77		-56,178,628.44	
1. 提取盈余公积								11,813,299.33	-11,813,299.33			
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配									-56,178,628.44		-56,178,628.44	
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取							7,750,010.95				7,750,010.95	
2. 本期使用							7,750,010.95				7,750,010.95	
(六) 其他												
四、本期末余额	255,357,402.00				119,347,196.56			123,371,280.40	518,210,862.95		1,016,286,741.91	

项目	2022 年											
	归属于母公司所有者权益										少	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	数 股 东 权 益	
		优先股	永续债	其他									
一、上年期末余额	255,357,402.00				119,347,196.56				96,008,620.83		362,673,353.50		833,386,572.89
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	255,357,402.00				119,347,196.56				96,008,620.83		362,673,353.50		833,386,572.89
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									15,549,360.24		100,178,325.55		115,727,685.79
（一）综合收益总额											154,031,296.09		154,031,296.09
（二）所有者投入和减少资本													
1．股东投入的普通													

股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配								15,549,360.24		-53,852,970.54		-38,303,610.30
1. 提取盈余公积								15,549,360.24		-15,549,360.24		
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配										-38,303,610.30		-38,303,610.30
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												

3. 盈余公 积弥补亏 损												
4. 设定受 益计划变 动额结转 留存收益												
5. 其他综 合收益结 转留存收 益												
6. 其他												
（五）专 项储备												
1. 本期提 取							7,061,620.62					7,061,620.62
2. 本期使 用							7,061,620.62					7,061,620.62
（六）其 他												
四、本年 期末余额	255,357,402.00				119,347,196.56			111,557,981.07		462,851,679.05		949,114,258.68

法定代表人：尹英遂 主管会计工作负责人：罗中祥 会计机构负责人：罗中祥

（八）母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2023 年									
	股本	其他权益工 具	资本公积	减： 库存	其 他	专项储备	盈余公积	一 般	未分配利润	所有者权益合计

		优先股	永续债	其他		股	综合收益			风险准备		
一、上年期末余额	255,357,402.00				118,215,227.46				111,557,981.07		462,924,736.49	948,055,347.02
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	255,357,402.00				118,215,227.46				111,557,981.07		462,924,736.49	948,055,347.02
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									11,813,299.33		50,141,065.54	61,954,364.87
（一）综合收益总额											118,132,993.31	118,132,993.31
（二）所有者投入和减少资本												
1．股东投入的普通股												
2．其他权益工具持有者投入资本												
3．股份支付计入所有者权益的金额												
4．其他												
（三）利润分配									11,813,299.33		-67,991,927.77	-56,178,628.44
1．提取盈余公积									11,813,299.33		-11,813,299.33	
2．提取一般风												

险准备												
3. 对所有者 (或股东)的分配											-56,178,628.44	-56,178,628.44
4. 其他												
(四)所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五)专项储备												
1. 本期提取							7750010.95					7750010.95
2. 本期使用							7750010.95					7750010.95
(六)其他												
四、本年年末余额	255,357,402.00				118,215,227.46			123,371,280.40		513,065,802.03		1,010,009,711.89

项目	2022 年											
	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	所有者权益合计
		优	永	其								

		先 股	续 债	他			合 收 益			险 准 备		
一、上年期末 余额	255,357,402.00				118,215,227.46				96,008,620.83		361,284,104.60	830,865,354.89
加：会计政策变 更												
前期差错更 正												
其他												
二、本年期初 余额	255,357,402.00				118,215,227.46				96,008,620.83		361,284,104.60	830,865,354.89
三、本期增减 变动金额（减 少以“-”号 填列）									15,549,360.24		101,640,631.89	117,189,992.13
（一）综合收益 总额											155,493,602.43	155,493,602.43
（二）所有者投 入和减少资本												
1. 股东投入的 普通股												
2. 其他权益工 具持有者投入资 本												
3. 股份支付计 入所有者权益的 金额												
4. 其他												
（三）利润分配									15,549,360.24		-53,852,970.54	-38,303,610.30
1. 提取盈余公 积									15,549,360.24		-15,549,360.24	
2. 提取一般风 险准备												

3. 对所有者 （或股东）的分 配										-38,303,610.30	-38,303,610.30
4. 其他											
（四）所有者权 益内部结转											
1. 资本公积转 增资本（或股 本）											
2. 盈余公积转 增资本（或股 本）											
3. 盈余公积弥 补亏损											
4. 设定受益计 划变动额结转留 存收益											
5. 其他综合收 益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取							7,061,620.62				7,061,620.62
2. 本期使用							7,061,620.62				7,061,620.62
（六）其他											
四、本年期末 余额	255,357,402.00				118,215,227.46			111,557,981.07		462,924,736.49	948,055,347.02

一、公司的基本情况

江苏快达农化股份有限公司（以下简称公司或本公司，在包含子公司时统称本集团）成立于 1970 年 6 月，原名地方国营如东县农药厂，1994 年 6 月更名为如东农药厂。2000 年 6 月，经“苏国资企（2000）37 号”和“苏政复[2000]110 号”文同意，如东县国有资产运营有限公司、如东农药厂工会、如东县投资管理办公室、如东银海化工技术服务公司、南通苏东实业公司、毕凯化工科技顾问有限公司以发起方式设立本公司，原如东农药厂全部经营性净资产一并投入公司。公司成立时的股本总额为人民币 3,093 万元，折合为 3,093 万股股份（每股面值 1 元），南通嘉信会计师事务所有限公司于 2000 年 6 月 10 日出具了通嘉会审（2000）182 号《验资报告》。公司的控股股东是利尔化学股份有限公司（以下简称：利尔化学），实际控制人是中国工程物理研究院，公司注册地及总部地址为江苏省如东沿海经济开发区（洋口化学工业园），统一社会信用代码为 9132000013865017X0。

2003 年，根据如东县经济体制改革办公室出具的《关于对江苏快达农化股份有限公司国有股权转让的批复》（东改办（2003）17 号），原则同意国资公司对公司投资的股权转让给公司经营班子成员及其他法人，如东县国有资产运营有限公司、如东农药厂工会、如东县投资管理办公室、如东银海化工技术服务公司、南通苏东实业公司将其所持股权全部转出。转让价格根据南通嘉信会计师事务所有限公司出具的《通嘉会评一报字（2003）100 号》《评估报告》为基础，并经如东县财政局出具的《关于江苏快达农化股份有限公司改制资产评估项目审核意见的通知》（东财经（2003）142 号）审核后确定，此次股权变更后，公司股东为扬州中化进出口有限公司（后更名为扬州化工股份有限公司）、毕凯化工科技顾问有限公司、施永平等 32 个股东。

2009 年 1 月 17 日，公司股东大会作出决议，以公司未分配利润转增股本，股本从 3,093 万股变更为 6,186 万股。变更后的股权结构为：扬州化工股份有限公司 960 万股，股权比例 15.52%；毕凯化工科技顾问有限公司 192 万股，股权比例 3.10%；施永平等 30 名自然人 5034 万股，股权比例 81.38%。2009 年 1 月 20 日，江苏富华会计师事务所如东分所出具了富华如东会验（2009）030 号验资报告。

根据 2010 年临时股东大会决议，由利尔化学股份有限公司（以下简称利尔化学）向本公司增资 17,000 万元，其中 64,384,898.00 元作为新增股本，其余 105,615,102.00 元列入公司资本公积。本次增资经江苏富华会计师事务所如东分所于 2011 年 1 月 4 日以苏富如会验[2011]001 号验资报告验证。2011 年 3 月，毕凯化工科技顾问有限公司将其持有的 192 万元股权转让给那守训。

2016 年 12 月 28 日，根据全国中小企业股份转让系统有限责任公司出具的《关于同意江苏快达农化股份有限公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌的函》（股转系统函[2016]9699 号），公司于 2017 年 3 月 1 日在全国中小企业股份转让系统挂牌，股票简称为快达农化，股票代码为 870536。

2019 年 3 月 14 日，公司 2018 年年度股东大会审议通过，以公司 2018 年 12 月 31

日总股本 126,244,898 股为基数，以未分配利润向全体股东每 10 股送红股 10 股（每股面值 1 元）、派 2.50 元人民币现金（含税）。此次权益分派实施后公司的注册资本变更为人民币 252,489,796.00 元。

2020 年 2 月 29 日，公司 2020 年第一次临时股东大会审议通过，公司向原股东定向发行股票，共 33 名原股东进行认购，合计认购股份 2,867,606.00 股。根据上海申威资产评估有限公司出具的《江苏快达农化股份有限公司拟增资涉及的江苏快达农化股份有限公司股东全部权益价值评估报告》（沪申威评报字【2020】第 1301 号），截至 2019 年 12 月 31 日，公司净资产评估值为 889,644,659.62 元，即每股净资产评估价格为 3.52 元，公司以上述经评估的每股净资产为基础确定公司本次股票发行的价格为每股人民币 3.55 元，本次股票发行共募集资金 10,180,001.30 元，其中 2,867,606.00 元计入股本，7,312,395.30 元计入资本公积。发行后，公司的股本变更为 255,357,402.00 元。

2023 年度，公司股本无变化，截止 2023 年 12 月 31 日，股本为 255,357,402.00 元。

公司属于农药化工行业，主要经营业务：农药原药、制剂及中间体的生产与销售；危险化学品生产与销售；化工产品的生产、加工与销售；货物进出口。公司法定代表人为尹英遂。

本财务报表于 2024 年 3 月 20 日由本公司董事会批准报出。

二、财务报表的编制基础

（1） 编制基础

本集团财务报表根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则》及其应用指南、解释及其他相关规定(以下合称“企业会计准则”)，以及中国证券监督管理委员会(以下简称“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）的披露相关规定编制。

（2） 持续经营

本集团对自 2023 年 12 月 31 日起 12 个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项和情况。本财务报表以持续经营为基础列报。

三、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：本集团根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计包括应收款项坏账准备、存货跌价准备、固定资产折旧、无形资产摊销、研发费用资本化条件、收入确认和计量等。

1. 遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、准确、完整地反映了本公司及本集团于 2023 年 12 月 31 日的财务状况以及 2023 年度经营成果和现金流量等有关信息。

2. 会计期间

本集团的会计期间为公历 1 月 1 日至 12 月 31 日。

3. 营业周期

本集团的营业周期为 12 个月

4. 记账本位币

本集团以人民币为记账本位币。

5. 重要性标准确定方法和选择依据

本集团编制和披露财务报表遵循重要性原则。本财务报表附注中披露事项涉及重要性标准判断的事项及其重要性标准确定方法和选择依据如下：

涉及重要性标准判断的披露事项	该事项在本财务报表附注中的披露位置	重要性标准确定方法和选择依据
重要的单项计提坏账准备的应收款项	附注五、3 应收账款； 附注五、6 其他应收款	单项金额超过 100 万元的
重要的应收款项核销	附注五、3 应收账款； 附注五、6 其他应收款	单项金额超过 100 万元的
重要在建工程	附注五、10 在建工程	单项投资额超过 1000 万元的
重要的投资活动有关的现金	附注五、46 现金流量表项目	单项金额超过 1000 万元的
重要承诺事项	附注十四	单项金额超过 100 万元的
重要日后事项	附注十五	金额超过公司最近一个会计年度经审计净利润的 10% 的

6. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

（1）同一控制下的企业合并

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

本集团作为合并方，在同一控制下企业合并中取得的资产和负债，在合并日按被合并方在最终控制方合并报表中的账面价值计量。取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

（2）非同一控制下的企业合并

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

本集团作为购买方，在非同一控制下企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债及或有负债在收购日以公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对合并中取得的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值、以及合并成本进行复核，经复核后，合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，将其差额计入合并当期营业外收入。

7. 控制的判断标准及合并财务报表的编制方法

本集团合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，包括本公司及本公司控制的所有子公司。本集团判断控制的标准为：本集团拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

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

本公司与子公司及子公司相互之间发生的内部交易对合并财务报表的影响于合并时抵消。子公司的所有者权益中不属于母公司的份额以及当期净损益、其他综合收益及综合收益总额中属于少数股东权益的份额，分别在合并财务报表“少数股东权益、少数股东损益、归属于少数股东的其他综合收益及归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，其经营成果和现金流量自合并当期期初纳入合并财务报表。编制比较合并财务报表时，对上年财务报表的相关项目进行调整，视同合并后形成的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

对于非同一控制下企业合并取得子公司，经营成果和现金流量自本集团取得控制权之日起纳入合并财务报表。在编制合并财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整。

8. 现金及现金等价物

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

9. 外币业务

本集团外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币金额。于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币，所产生的折算差额除了为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额按资本化的原则处理外，直接计入当期损益。

10. 金融工具

（1）金融工具的确认和终止确认

本集团成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

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

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

以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。

（2）金融资产分类和计量方法

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

在判断业务模式时，本集团考虑包括企业评价和向关键管理人员报告金融资产业绩的方式、影响金融资产业绩的风险及其管理方式以及相关业务管理人员获得报酬的方式等。在评估是否以收取合同现金流量为目标时，本集团需要对金融资产到期日前的出售原因、时间、频率和价值等进行分析判断。

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

金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

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。

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：①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。②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本集团该分类的金融资产主要包括：货币资金、应收账款、应收票据、其他应收款等。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产同时符合下列条件的，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：①管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标。②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入当期损益。本集团该分类的金融资产主要为应收款项融资。

3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述分类为以摊余成本计量的金融资产和分类或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之外的金融资产，本集团将其分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此类金融资产按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动计入当期损益。本集团该分类的金融资产主要包括：交易性金融资产。

(3) 金融负债分类、确认依据和计量方法

本集团的金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、以摊余成本计量的金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，以摊余成本计量的金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

(4) 金融工具减值

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

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本集团按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。本集团考虑预期信用损失计量方法时反映如下要素：①通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权

平均金额；②货币时间价值；③在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

本集团基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失，以组合为基础进行评估时，本集团基于共同信用风险特征将金融工具分为不同组别。本集团采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、债务人所处地理位置、债务人所处行业、逾期信息、应收款项账龄等。

本集团采用预期信用损失模型对金融工具的减值进行评估需要做出重大判断和估计，需考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。在做出这些判断和估计时，本集团根据历史还款数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险等因素推断债务人信用风险的预期变动。不同的估计可能会影响减值准备的计提，已计提的减值准备可能并不等于未来实际的减值损失金额。

1) 应收款项的减值测试方法

对于因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的不含重大融资成分的应收账款、应收票据、应收款项融资等应收款项，本集团运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

本集团将金额为人民币 100 万元以上的应收款项确认为单项金额重大的应收款项。本集团对单项金额重大的应收款项单独进行减值测试。

对于应收款项，除对单项金额重大且已发生信用减值的款项单项确定其信用损失外，通常按照共同信用风险特征组合的基础上，考虑预期信用损失计量方法应反映的要素，参考历史信用损失经验，编制应收账款账龄与违约损失率对照表，以此为基础计算预期信用损失。若某一客户信用风险特征与组合中其他客户显著不同，或该客户信用风险特征发生显著变化，例如客户发生严重财务困难，应收该客户款项的预期信用损失率已显著高于其所处于账龄等，本集团对应收该客户款项按照单项计提损失准备。

①应收账款的组合类别及确定依据

本集团根据应收账款的账龄、款项性质、信用风险敞口、历史回款情况等信息为基础，按信用风险特征的相似性和相关性进行分组。对于应收账款，本集团判断账龄为其信用风险主要影响因素，因此，本集团以账龄组合为基础评估其预期信用损失。本集团根据收入确认日期确定账龄。

A. 不同组合的确定依据：

项目	确定组合的依据
账龄组合	相同账龄的应收款项具有类似的信用风险特征
关联方组合	控股股东利尔化学合并范围内关联方

B. 根据信用风险特征组合确定的坏账准备计提方法。按组合方式实施减值测试时，

坏账准备金额系根据应收款项组合结构及类似信用风险特征（债务人根据合同条款偿还欠款的能力）按历史损失经验及目前经济状况与预计应收款项组合中已经存在的损失评估确定。不同组合计提坏账准备的计提方法：

项目	计提方法
账龄组合	账龄分析法
关联方组合	不计提坏账

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的组合计提方法

账龄	应收账款计提比例（%）
1 年以内（含 1 年，下同）	
其中：6 个月以内	0.50
7~12 个月	5.00
1-2 年	20.00
2-3 年	50.00
3-4 年	80.00
4-5 年	80.00
5 年以上	100.00

②单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项

本集团对于单项金额虽不重大但具备以下特征的应收款项，单独进行减值测试，有客观证据表明其发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

2) 应收票据的组合类别及确定依据

本集团基于应收票据的承兑人信用风险作为共同风险特征，将其划分为不同组合，并确定预期信用损失会计估计政策：①承兑人为商业银行的银行承兑汇票，管理层评价该类款项具有较低的信用风险，不确认预期信用损失；②其他承兑汇票，参照本集团应收账款政策确认预期损失率计提减值准备，与应收账款的组合划分相同。

3) 其他应收款的减值测试方法

除上述采用简化计量方法以外的金融资产，本集团采用一般方法（三阶段法）计提预期信用损失。在每个资产负债表日，本集团评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本集团按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入；如果初始确认后发生信用减值的，处于第三阶段，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照摊余成本

和实际利率计算利息收入。对于资产负债表日只具有较低信用风险的金融工具，本集团假设其信用风险自初始确认后未显著增加。

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。

关于本集团对信用风险显著增加判断标准、已发生信用减值资产的定义等披露参见附注十、1。

（5）金融资产转移的确认依据和计量方法

对于金融资产转移交易，本集团已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债，未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产在终止确认日的账面价值，与因转移而收到的对价及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和的差额计入当期损益。

11. 存货

本集团存货主要包括原材料、库存商品以及发出商品等。

存货按照成本进行初始计量。存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。存货实行永续盘存制，领用或发出存货，采用加权平均法确定其实际成本。

资产负债表日，存货按照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。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

本集团按照单个存货项目计提存货跌价准备，在确定其可变现净值时，库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，按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；用于生产而持有的材料存货，按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。

12. 长期股权投资

本集团长期股权投资包括对子公司的投资。

本集团按照初始投资成本对取得的长期股权投资进行初始计量。

通过非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以合并成本作为初始投资成本；

本公司对子公司投资在个别财务报表中采用成本法核算。采用成本法时，长期股权投资按初始投资成本计价。在追加投资时，按照追加投资支付的成本额公允价值及发生的相关交易费用增加长期股权投资成本的账面价值。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，按照应享有的金额确认为当期投资收益。

长期股权投资的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注三、17“长期资产减值”。

13. 固定资产

本集团固定资产是指同时具有以下特征，即为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一年的有形资产。

固定资产在与其有关的经济利益很可能流入本集团、且其成本能够可靠计量时予以确认。本集团固定资产包括房屋及建筑物、机器设备、运输设备、电子设备。

除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地外，本集团对所有固定资产计提折旧。计提折旧时采用平均年限法并根据用途分别计入相关资产的成本或当期费用。本集团固定资产的分类折旧年限、预计净残值率、折旧率如下：

序号	类别	折旧年限(年)	预计残值率(%)	年折旧率(%)
1	房屋及建筑物	20-30	3	3.23-4.85
2	机器设备	5-10	3-5	9.50-19.4
3	电子设备	3-5	3-5	19.00-31.67
4	运输设备	3-10	5	9.50-23.75

每年年度终了，对固定资产的预计使用寿命、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。

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注三、17“长期资产减值”。

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。与固定资产有关的后续支出，如使可能流入的经济利益超过了原先的估计，如延长了固定资产的使用寿命，或者使产品质量实质性提高，或者使产品成本实质性降低，则计入固定资产账面价值，其增计后的金额不超过该固定资产的可收回金额。除此以外的后续支出，应当确认为当期费用，不再通过预提或待摊的方式核算。

14. 在建工程

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

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

定资产原值差异进行调整。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产，标准如下：

项目	结转固定资产的标准
房屋及建筑物	实际开始使用
机器设备	完成安装调试
运输工具	实际开始使用
电子设备	实际开始使用

15. 借款费用

本集团将发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的构建或者生产的借款费用予以资本化，计入相关资产成本，其他借款费用计入当期损益。本集团确定的符合资本化条件的资产包括需要经过 1 年以上的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产和存货等的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；当购建或生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，停止资本化，其后发生的借款费用计入当期损益。如果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，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

在资本化期间内的每一会计期间，本集团按照以下方法确认借款费用的资本化金额：借入专门借款的，按照当期实际发生的利息费用，扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定；占用一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率确定，其中资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

16. 无形资产

本集团无形资产包括土地使用权、软件等，按取得时的实际成本计量，其中，购入的无形资产，按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本；投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。

（1）使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

土地使用权从出让起始日起，按其出让年限平均摊销。摊销金额按其受益对象计入相关资产成本和当期损益。软件无形资产按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销。摊销金额按其受益对象计入相关资产成本和当期损益。对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。

（2）研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本集团研发支出的归集范围包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧及待摊费用、委托外部研究开发费用、其他费用等。

本集团根据内部研究开发项目支出的性质以及研发活动最终形成无形资产是否具有较大不确定性，将其分为研究阶段支出和开发阶段支出。研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；②具有完成该无形资产并使用或出售的意图；③无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；④有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

（3）无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法。无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注三、17“长期资产减值”。

17. 长期资产减值

本集团于每一资产负债表日对长期股权投资、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等项目进行检查，当存在减值迹象时，本集团进行减值测试。对尚未达到预定可使用状态的开发支出，无论是否存在减值迹象，每年末均进行减值测试。

本集团在进行减值测试时，按照资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者确定其可收回金额。减值测试后，若该资产的账面价值超过其可收回金额，其差额确认为减值损失。

本集团以单项资产为基础估计其可回收金额，难以对单项资产的可回收金额进行估计的，以该资产所属资产组为基础确定资产组的可回收金额。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。

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。预计未来现金流量现值时，管理层必须估计该项资产或资产组的预计未来现金流量，并选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。详见附注五、9“固定资产”。

上述资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

18. 长期待摊费用

本集团的长期待摊费用包括临设工程、装修费等本集团已经支付但应由本期及以后各期分摊的期限在 1 年以上的费用。该等费用在受益期内平均摊销，如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

19. 合同负债

合同负债反映本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。本集团在向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本集团已经取得了无条件收取合同对价权利的，在客户实际支付款项与到期应支付款项孰早时点，按照已收或应收的金额确认合同负债。

20. 职工薪酬

本集团职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利和辞退福利。

短期薪酬主要包括职工工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费等，在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

离职后福利主要包括基本养老保险费、失业保险等，按照公司承担的风险和义务，分类为设定提存计划。对于设定提存计划在根据在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而向单独主体缴存的提存金确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

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

21. 预计负债

当与对外担保、商业承兑汇票贴现、未决诉讼或仲裁、产品质量保证等或有事项相关的业务同时符合以下条件时，本集团将其确认为负债：该义务是本集团承担的现时义务；该义务的履行很可能导致经济利益流出企业；该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。本集团于资产负债表日对当前最佳估计数进行复核并对预计负债的账面价值进行调整。

22. 收入确认原则和计量方法

本集团的营业收入主要包括销售商品收入、贸易收入和提供劳务收入。

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

合同中包含两项或多项履约义务的，本集团在合同开始时，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。

交易价格是本集团因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。本集团确认的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。预期将退还给客户的款项作为负债不计入交易价格。合同中存在重大融资成分的，本集团按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同内采用实际利率法摊销。合同开始日，本集团预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

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

（1）客户在本集团履约的同时即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益。

（2）客户能够控制本集团履约过程中在建的商品。

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

对于在某一时段内履行的履约义务，本集团在该段时间内按照履约进度确认收入，并按照完工百分比法确定履约进度。履约进度不能合理确定时，本集团已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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

（1）本集团就该商品或服务享有现时收款权利。

（2）本集团已将该商品的法定所有权转移给客户。

（3）本集团已将该商品的实物转移给客户。

（4）本集团已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户。

（5）客户已接受该商品或服务等。

本集团已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利作为合同资产列示，合同资产以预期信用损失为基础计提减值。本集团拥有的无条件向客户收取对价的权利作为应收款项列示。本集团已收应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债列示。

本集团在贸易业务中，根据本集团自身是否能够主导第三方代表本集团向客户提供服务、转让商品前后是否承担了该商品的存货风险、是否承担向客户转让商品的主要责任、是否有权自主决定所交易商品的价格，来判断其从事贸易业务时的身份是主要责任人还是代理人来综合确定。经判断，本集团为主要责任人的业务按总额法确认收入；本集团为代理人的业务则按净额法确认收入。

具体确认原则为：

1、销售商品/贸易业务

内销产品销售收入根据合同约定的验收条款、交货条款、结算条款等，在本集团将商品交于客户或承运商且本集团已获得现时的付款请求权并很可能收回对价时，即在客户取得相关商品的控制权时确认。出口外销产品，根据与客户签订的合同，按照约定的贸易方式已交付，在同时具备产品已经检验合格，已完成报关手续，已经收到货款或取得收款凭证，即在客户取得相关商品的控制权时确认。

集团将因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额作为交易价格，并根据合同条款，结合以往的商业惯例予以确定。

2、受托加工业务

本集团的受托加工业务系收取加工费，本集团完成加工业务将产品交付给委托方，完成合同履约义务。

本集团因向客户提供加工服务预期有权收取的对价金额作为交易价格，并根据合同条款，结合以往的商业惯例予以确定。

23. 政府补助

政府补助在能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。政府补助为货币性资产的，按照实际收到的金额计量，对于按照固定的定额标准拨付的补助，或对年末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时，按照应收的金额计量；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。

本集团的政府补助包括与资产相关和与收益相关的政府补助。其中，与资产相关的政府补助，是指本集团取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助；与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。如果政府文件中未明确规定补助对象，本集团按照上述区分原则进行判断，难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，在相关资产使用寿命内平均分期计入当期损益。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。

与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益。与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

24. 递延所得税资产和递延所得税负债

本集团递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值之间的差额、以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项

目的计税基础与其账面价值之间的差额产生的(暂时性差异)计算确认。

本集团对除以下情形外的所有应纳税暂时性差异确认递延所得税负债：(1)暂时性差异产生于商誉的初始确认或既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认；(2)与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，本集团能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回的。

本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，对除以下情形外产生的可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减确认递延所得税资产：(1)暂时性差异产生于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认；(2)与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，不能同时满足以下条件的：暂时性差异在可预见的未来很可能转回、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。

本集团在很可能有足够的应纳税所得额用以抵扣可抵扣亏损的限度内，就所有尚未利用的可抵扣亏损确认递延所得税资产。管理层运用大量的判断来估计未来取得应纳税所得额的时间和金额，结合纳税筹划策略，决定应确认的递延所得税资产的金额，因此存在不确定性。

于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

25. 租赁

(1) 租赁的识别

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

合同中同时包含多项单独租赁的，本集团将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本集团将租赁和非租赁部分分拆后进行会计处理。各租赁部分分别按照租赁准则进行会计处理，非租赁部分按照其他适用的企业会计准则进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本集团作为出租人的，将租赁和非租赁部分进行分拆后分别进行会计处理，各租赁部分分别按照租赁准则进行会计处理，非租赁部分按照其他适用的企业会计准则进行会计处理。本集团作为承租人的，选择不分拆租赁和非租赁部分，将各租赁部分及与其相关的非租赁部分分别合并为租赁，按照租赁准则进行会计处理；但是，合同中包括应分拆的嵌入衍生工具的，本集团不将其与租赁部分合并进行会计处理。

(2) 本集团作为承租人

1) 租赁确认

除了短期租赁和低价值资产租赁，在租赁期开始日，本集团对租赁确认使用权资产和租赁负债。

使用权资产，是指本集团作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利，按照成本进行初始计量。该成本包括：①租赁负债的初始计量金额；②在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额扣除已享受的租赁激励相关金额；③发生的初始直接费用；④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（属于为生产存货而发生的除外）。本集团按照租赁准则有关规定重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。

本集团根据与使用权资产有关的经济利益的预期消耗方式以直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。计提的折旧金额根据使用权资产的用途，计入相关资产的成本或者当期损益。

本集团按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。租赁付款额包括：①固定付款额及实质固定付款额，扣除租赁激励相关金额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额；③本集团合理确定将行使购买选择权时，购买选择权的行权价格；④租赁期反映出本集团将行使终止租赁选择权时，行使终止租赁选择权需支付的款项；⑤根据本集团提供的担保余值预计应支付的款项。

在计算租赁付款额的现值时，本集团因无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。本集团按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益，但应当资本化的除外。

在租赁期开始日后，本集团确认租赁负债的利息时，增加租赁负债的账面金额；支付租赁付款额时，减少租赁负债的账面金额。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，本集团按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债。

2) 短期租赁和低价值资产租赁

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁和单项租赁资产为全新资产时价值较低的低价值资产租赁，本集团选择不确认使用权资产和租赁负债。本集团将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法计入相关资产成本或当期损益。

26. 安全生产费

2022 年 12 月，根据财政部、应急部《企业安全生产费用提取和使用管理办法》财资〔2022〕136 号文件中规定，本集团安全生产费用计提标准调整为：危险品生产与储存企业以上年度实际营业收入为计提依据，采取超额累退方式按照以下标准平均逐月

提取：①上年度销售收入不超过 1000 万元的，按照 4.5%提取；②上年度销售收入超过 1000 万元至 1 亿元的部分，按照 2.25%提取；③上年度销售收入超过 1 亿元至 10 亿元的部分，按照 0.55%提取；④上年度销售收入超过 10 亿元的部分，按照 0.2%提取。根据《企业会计准则解释第 3 号》财会[2009]8 号，按规定标准提取安全生产费用等时，计入相关产品的成本或当期损益，同时记入“专项储备”科目。使用提取的安全生产费用等时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备；形成固定资产的，通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

27. 重要会计政策和会计估计变更

（1）重要会计政策变更：无。

（2）重要会计估计变更：无。

四、税项

1. 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物及提供应税劳务的增值额，出口销售按免、抵、退税收管理办法执行	13%、9%
城市维护建设税	应纳流转税额	5%
教育费附加	应纳流转税额	3%
地方教育费附加	应纳流转税额	2%
企业所得税	企业应纳税所得	按应纳税所得额的 25%、20%、15%计缴
房产税	房产原值的 70%、租金收入	房产原值的 70%的 1.2%，租金收入的 12%
土地使用税	土地使用权面积	0.6 元/平方米或 4 元/平方米，详见注 1

注 1：本公司在马塘的土地按 0.6 元/平方米计缴土地使用税，在掘港、洋口开发区的土地按 4 元/平方米计缴土地使用税。

不同企业所得税税率纳税主体说明：

纳税主体名称	所得税税率
江苏快达农化股份有限公司	应纳税所得额的 15%
如东银海彩印包装有限责任公司	应纳税所得额的 20%
南通天隆化学科技有限公司	应纳税所得额的 20%
南通快达植保科技有限公司	应纳税所得额的 25%

2. 税收优惠

（1）本公司为高新技术企业，按税率 15%计缴企业所得税，高新技术企业证书有效期为 2020 年 12 月 02 日至 2023 年 12 月 02 日，有效期为 3 年。本公司新获批的高新技术企业证书的有效期为 2023 年 11 月 06 日至 2026 年 11 月 06 日，有效期为 3 年。

(2) 根据《财政部 税务总局公告 2022 年第 10 号 财政部 税务总局关于进一步实施小微企业“六税两费”减免政策的公告》，由省、自治区、直辖市人民政府根据本地区实际情况，自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日对小型微利企业在 50%的税额幅度内减征城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税(不含证券交易印花税)、教育费附加、地方教育附加。

(3) 根据《财政部 税务总局关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》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。子公司银海彩印、南通天隆满足小微企业条件（小型微利企业是指从事国家非限制和禁止行业，且同时符合年度应纳税所得额不超过 300 万元、从业人数不超过 300 人、资产总额不超过 5000 万元等三个条件的企业。）

五、合并财务报表主要项目注释

下列所披露的财务报表数据，除特别注明之外“年初”系指 2023 年 1 月 1 日，“年末”系指 2023 年 12 月 31 日，“本年”系指 2023 年 1 月 1 日至 12 月 31 日，“上年”系指 2022 年 1 月 1 日至 12 月 31 日，除另有注明外，货币单位为人民币元。

1. 货币资金

项目	年末余额	年初余额
库存现金	4,511.12	1,603.70
银行存款	321,615,603.85	272,064,486.02
其他货币资金	6,583,904.00	10,749,882.00
存放财务公司存款		
合计	328,204,018.97	282,815,971.72
其中：存放在境外的款项总额		

注：其他货币资金为公司应付票据保证金，使用受限，年末余额为 6,583,904.00 元（2022 年末：10,749,882.00 元）。

2. 应收票据

(1) 应收票据分类列示

项目	年末余额	年初余额
银行承兑汇票	78,444,559.64	85,920,032.31
商业承兑汇票		
合计	78,444,559.64	85,920,032.31

注：本集团认为所持有的银行承兑汇票不存在重大的信用风险，故未计提减值准备。

(2) 年末已用于质押的应收票据：无。

(3) 年末已经背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	年末终止确认金额	年末未终止确认金额
银行承兑汇票		53,205,710.11
商业承兑汇票		
合计		53,205,710.11

(4) 年末因出票人未履约而将其转应收账款的票据：无。

(5) 本年实际核销的应收票据：无

3. 应收账款

(1) 应收账款按账龄列示

账龄	年末余额	年初余额
1 年以内	133,672,632.39	152,874,857.94
其中：6 个月以内	128,892,199.32	144,397,976.72
7 至 12 个月	4,780,433.07	8,476,881.22
1-2 年	695,828.34	218,887.88
2-3 年	33,782.00	15,442.35
3-4 年	7,642.35	12,680.00
4-5 年	680.00	39,209.00
5 年以上		660,580.47
小计	134,410,565.08	153,821,657.64
减：坏账准备	1,357,528.90	1,903,394.68
合计	133,053,036.18	151,918,262.96

(2) 应收账款按坏账计提方法分类列示

类别	年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例%	金额	计提比例%	
按单项计提坏账准备	395,404.00	0.29	395,404.00	100.00	
其中：单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款					
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	395,404.00	0.29	395,404.00	100.00	
按组合计提坏账准备	134,015,161.08	99.71	962,124.90	0.72	133,053,036.18
其中：账龄组合	133,995,581.23	99.70	962,124.90	0.72	133,033,456.33
关联方组合	19,579.85	0.01			19,579.85
合计	134,410,565.08	100.00	1,357,528.90		133,053,036.18

(续)

类别	年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例%	金额	计提比例%	
按单项计提坏账准备	501,126.09	0.33	501,126.09	100.00	
其中：单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款					
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	501,126.09	0.33	501,126.09	100.00	
按组合计提坏账准备	153,320,531.55	99.67	1,402,268.59	0.91	151,918,262.96
其中：账龄组合	153,320,531.55	99.67	1,402,268.59	0.91	151,918,262.96
关联方组合					
合计	153,821,657.64	100.00	1,903,394.68		151,918,262.96

1) 应收账款按单项计提坏账准备

名称	年初余额		年末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	501,126.09	501,126.09	395,404.00	395,404.00	100.00	预计无法收回
合计	501,126.09	501,126.09	395,404.00	395,404.00	—	—

其中重要的应收账款单项计提坏账准备情况：无

2) 应收账款按组合计提坏账准备

其中：账龄组合

账龄	年末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	133,653,052.54	883,384.75	
其中：6 个月以内	128,872,619.47	644,363.10	0.50
7 至 12 个月	4,780,433.07	239,021.65	5.00
1 至 2 年	316,736.34	63,347.27	20.00
2 至 3 年	17,470.00	8,735.00	50.00
3 至 4 年	7,642.35	6,113.88	80.00
4 至 5 年	680.00	544.00	80.00
5 年以上			100.00
合计	133,995,581.23	962,124.90	

(续)

账龄	年初余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	152,874,857.94	1,145,637.85	
其中：6 个月以内	144,397,976.72	721,793.79	0.50
7 至 12 个月	8,476,881.22	423,844.06	5.00
1 至 2 年	218,887.88	43,777.58	20.00
2 至 3 年	15,442.35	7,721.18	50.00
3 至 4 年	12,680.00	10,144.00	80.00
4 至 5 年	18,377.00	14,701.60	80.00
5 年以上	180,286.38	180,286.38	100.00
合计	153,320,531.55	1,402,268.59	

(3) 应收账款本年计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	年初余额	本年变动金额				年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
应收账款坏账准备	1,903,394.68	186,099.69		731,965.47		1,357,528.90
合计	1,903,394.68	186,099.69		731,965.47		1,357,528.90

(4) 本年实际核销的应收账款：

项目	核销金额
实际核销的应收账款	731,965.47

其中重要的应收账款核销情况：无

(5) 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况

单位名称	年末余额	账龄	占应收账款年末余额 合计数比例%	坏账准备年末 余额
客户 A	15,046,000.00	6 个月以内	11.19	75,230.00
耘农(上海)化工有限公司	10,156,500.00	6 个月以内	7.56	50,782.50
上海联睿化工有限公司	9,399,625.00	6 个月以内	6.99	46,998.13
江苏省农垦生物化学有限公司	7,546,614.15	6 个月以内	5.61	37,733.07
客户 E	7,343,343.36	6 个月以内	5.46	36,716.72
合计	49,492,082.51		36.81	247,460.42

4. 应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

项目	年末余额	年初余额
应收票据	44,902,138.86	13,232,493.32
合计	44,902,138.86	13,232,493.32

注：期末应收款项融资均为银行承兑汇票，属于第三层次公允价值计量应收款项融资，票据到期期限短，采用票面价值确定公允价值。

(2) 年末已经背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资（应收票据）

项目	年末终止确认金额	年末未终止确认金额
银行承兑汇票	75,720,816.60	
合计	75,720,816.60	

5. 预付款项

(1) 预付款项账龄

项目	年末余额		年初余额	
	金额	比例（%）	金额	比例（%）
1 年以内	12,447,031.98	99.82	9,531,116.28	99.53
1-2 年			44,945.30	0.47
2-3 年	23,000.00	0.18		
合计	12,470,031.98	100.00	9,576,061.58	100.00

(2) 账龄超过 1 年的重要预付账款：无。

(3) 按预付对象归集的年末余额前五名的预付款情况：

单位名称	年末余额	账龄	占预付款项年末余额合计数的比例（%）
DEEPAK NITRITE LIMITED	8,431,246.08	1 年以内	67.61
如东洋口环保热电有限公司	1,222,906.11	1 年以内	9.81
江苏擎宇化工科技有限公司	655,100.00	1 年以内	5.25
中国石化销售股份有限公司江苏南通如东石油分公司	356,139.74	1 年以内	2.86
安道麦安邦（江苏）有限公司	122,248.67	1 年以内	0.98
合计	10,787,640.60		86.51

6. 其他应收款

项目	年末余额	年初余额
应收利息		
应收股利		

项目	年末余额	年初余额
其他应收款	108,606.00	215,011.68
合计	108,606.00	215,011.68

6.1 应收利息：无。

6.2 应收股利：无。

6.3 其他应收款

(1) 其他应收款按款项性质分类

款项性质	年末余额	年初余额
保证金及押金	718,096.00	725,386.00
备用金	72,798.37	100,467.37
其他	477,896.00	477,896.00
合计	1,268,790.37	1,303,749.37

(2) 其他应收款按账龄列示

账龄	年末余额	年初余额
1 年以内	54,000.00	109,210.00
其中：6 个月以内	10,000.00	10,000.00
7 至 12 个月	44,000.00	99,210.00
1-2 年	48,920.00	3,733.00
2-3 年		477,896.00
3-4 年	477,896.00	88,600.00
4-5 年	88,600.00	450,528.90
5 年以上	599,374.37	173,781.47
小计	1,268,790.37	1,303,749.37
减：坏账准备	1,160,184.37	1,088,737.69
合计	108,606.00	215,011.68

(3) 其他应收款按坏账计提方法分类列示

类别	年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例%	金额	计提比例%	
按照预期信用损失一般模型 计提坏账准备	1,268,790.37	100.00	1,160,184.37	91.44	108,606.00
合计	1,268,790.37	100.00	1,160,184.37		108,606.00

(续)

类别	年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例%	金额	计提比例%	
按照预期信用损失一般模型计提坏账准备	1,303,749.37	100.00	1,088,737.69	83.51	215,011.68
合计	1,303,749.37	100.00	1,088,737.69		215,011.68

1) 其他应收款按照预期信用损失一般模型计提坏账准备

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023 年 1 月 1 日余额		610,841.69	477,896.00	1,088,737.69
2023 年 1 月 1 日余额在本年	—	—	—	—
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本年计提		71,446.68		71,446.68
本年转回				
本年转销				
本年核销				
其他变动				
2023 年 12 月 31 日余额		682,288.37	477,896.00	1,160,184.37

(4) 其他应收款本年计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	年初余额	本年变动金额				年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
其他应收款坏账准备	1,088,737.69	71,446.68				1,160,184.37
合计	1,088,737.69	71,446.68				1,160,184.37

(5) 本年实际核销的其他应收款：无。

(6) 按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况：

单位名称	款项性质	年末余额	账龄	占其他应收款年末余额合计数比例%	坏账准备年末余额
江苏琦衡国际贸易有限公司	其他	477,896.00	3-4 年	37.67	477,896.00

单位名称	款项性质	年末余额	账龄	占其他应收款 年末余额合计 数比例%	坏账准备年 末余额
如东县住房和城乡建设局	保证金及押金	432,976.00	4-5 年、5 年以上	34.13	422,256.00
如东县洋口镇财政所	保证金及押金	171,120.00	1-2 年、5 年以上	13.49	139,984.00
如东县新天地投资发展有限公司	保证金及押金	55,000.00	7-12 月、4-5 年	4.33	29,000.00
花红飞	备用金	51,152.90	5 年以上	4.03	51,152.90
合计		1,188,144.90		93.65	1,120,288.90

(7) 因资金集中管理而列报于其他应收款：无。

7. 存货

(1) 存货分类

项目	年末余额			年初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	101,276,524.93	1,717,649.58	99,558,875.35	93,393,313.96	1,204,851.41	92,188,462.55
库存商品	158,639,614.55	2,728,467.43	155,911,147.12	112,759,594.94	335,931.99	112,423,662.95
发出商品	15,633,512.08		15,633,512.08	32,200,718.09		32,200,718.09
合计	275,549,651.56	4,446,117.01	271,103,534.55	238,353,626.99	1,540,783.40	236,812,843.59

(2) 存货跌价准备

项目	年初余额	本年增加		本年减少		年末余额
		计提	其他	转回或转销	其他转出	
原材料	1,204,851.41	678,205.65		165,407.48		1,717,649.58
库存商品	335,931.99	3,043,594.43		651,058.99		2,728,467.43
合计	1,540,783.40	3,721,800.08		816,466.47		4,446,117.01

本集团按照单个存货项目计提存货跌价准备，在确定其可变现净值时，库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，按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，估计售价的确认方法：1) 对于已签订销售合同/订单的存货，将已签订销售合同订单中的价格作为估计售价；2) 对于尚未签订销售合同订单的存货，将同类产品最近的销售合同/订单的价格或市场售价作为估计售价；用于生产而持有的材料存货，按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。

本期原材料存货跌价准备转回或转销系已计提减值的原材料被生产领用，库存商品存货跌价准备转回或转销系已计提减值的库存商品实现销售。

8. 其他流动资产

项目	年末余额	年初余额
待抵扣增值税进项税	4,116,868.12	10,623,394.75
IPO 中介机构费	4,113,207.56	
合计	8,230,075.68	10,623,394.75

9. 固定资产

9.1 固定资产

(1) 固定资产明细

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	合计
一、账面原值					
1.年初余额	275,925,920.50	452,251,824.62	3,079,405.29	3,380,841.99	734,637,992.40
2.本年增加金额	-5,457.29	23,794,242.55		787,456.73	24,576,241.99
(1) 购置		6,506,888.44		787,456.73	7,294,345.17
(2) 在建工程转入		17,287,354.11			17,287,354.11
(3) 其他变动(注)	-5,457.29				-5,457.29
3.本年减少金额		12,660,328.97	682,872.66	163,313.61	13,506,515.24
(1) 处置或报废		12,660,328.97	682,872.66	163,313.61	13,506,515.24
(2) 其他减少					
4.年末余额	275,920,463.21	463,385,738.20	2,396,532.63	4,004,985.11	745,707,719.15
二、累计折旧					
1.年初余额	103,871,308.43	275,893,007.09	1,785,009.83	3,063,743.03	384,613,068.38
2.本年增加金额	13,443,623.14	40,003,914.19	901,372.84	445,714.80	54,794,624.97
(1) 计提	13,443,623.14	40,003,914.19	901,372.84	445,714.80	54,794,624.97
(2) 企业合并增加					
3.本年减少金额		9,646,760.18	549,992.30	155,147.95	10,351,900.43
(1) 处置或报废		9,646,760.18	549,992.30	155,147.95	10,351,900.43
4.年末余额	117,314,931.57	306,250,161.10	2,136,390.37	3,354,309.88	429,055,792.92
三、减值准备					
1.年初余额	533,075.17	3,228,920.46			3,761,995.63
2.本年增加金额	10,871.56	969,328.44			980,200.00
(1) 计提	10,871.56	969,328.44			980,200.00
(2) 企业合并增加					
3.本年减少金额		242,591.32			242,591.32
(1) 处置或报废		242,591.32			242,591.32
(2) 企业合并减少					

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	合计
4.年末余额	543,946.73	3,955,657.58			4,499,604.31
四、账面价值					
1.年末账面价值	158,061,584.91	153,179,919.52	260,142.26	650,675.23	312,152,321.92
2.年初账面价值	171,521,536.90	173,129,897.07	1,294,395.46	317,098.96	346,262,928.39

注：固定资产（房屋及建筑物原值）本期其他变动系上年度暂估入账，本期根据实际支出调整原暂估额。

（2）暂时闲置的固定资产

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
房屋建筑物	806,482.45	194,854.46	543,946.73	67,681.26	
机器设备	9,386,529.58	6,604,686.10	2,500,247.53	281,595.95	
合计	10,193,012.03	6,799,540.56	3,044,194.26	349,277.21	

注：年末固定资产闲置主要原因系公司草甘膦原药和毒死蜱原药暂停生产，故原厂区（洋口一期）草甘膦原药和毒死蜱原药的生产线暂时闲置。

（3）通过经营租赁租出的固定资产：无

（4）未办妥产权证书的固定资产

项目	账面价值	未办妥产权证书原因	单位
甲类仓库 3	1,406,921.86	正在办理	本公司
甲类仓库 2	1,531,949.89	正在办理	本公司
乙类仓库 3	1,738,412.16	正在办理	本公司
固废仓库	2,250,860.72	正在办理	本公司
集中控制室	3,135,086.62	正在办理	本公司
水剂装置厂房	4,111,810.65	正在办理	本公司
杀虫杀菌剂装置厂房	5,840,759.02	正在办理	本公司
合计	20,015,800.92		

（5）固定资产的减值测试情况

由于草甘膦原药和毒死蜱原药的生产线闲置、硬脂酰氯生产线产能利用率较低，对该部分生产线的固定资产进行了减值测试。

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

项目	账面价值 (本期计提 减值前)	可收回金额	本期计提 减值金额	公允价值和 处置费用的 确定方式	关键参 数	关键参数确定依据
房 屋	2,527,250.67	2,516,379.11	10,871.56	按重置成本	重 置 成	①重置成本：以江苏省建设工程

项目	账面价值 (本期计提 减值前)	可收回金额	本期计提 减值金额	公允价值和 处置费用的 确定方式	关键参 数	关键参数确定依据
及 建 筑物				及成新率计 算	本、综 合成新 率	费用定额、江苏省建设工程人工 工资指导价为基础，参照安全、 消防、环保和原建筑设计等因素 或要求进行调整； ②综合成新率：采用使用年限法 确定成新率【尚可使用年限/ (已使用年限+尚可使用年 限)】，其中尚可使用年限根据实 际维护保养情况确定。
机 器 设备	2,279,547.33	1,310,218.89	969,328.44	同类资产处 置价格	同 类 资 产 选 取 标 准 、 最 近 成 交 报 价	①同类资产的选取：按资产用 途、材质、规格、新旧程度等项 目内容相似的资产确定为同类资 产； ②最近成交报价：经具有相关资 质的、经营稳定的第三方公司对 公司资产评估后，参照其近期同 类资产成交价后的报出价格确 定。
合计	4,806,798.00	3,826,598.00	980,200.00	—		

9.2 固定资产清理：无。

10. 在建工程

项目	年末余额	年初余额
在建工程	5,632,990.64	16,409,562.19
工程物资		
合计	5,632,990.64	16,409,562.19

(1) 在建工程

1) 在建工程情况

项目	年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值
年产 5200 吨农药原药、8000 吨草甘膦可溶性液剂(水基型)、5000 吨苯甲酰氯及 15932 吨副产品化工技改项目	3,210,058.04		3,210,058.04
11000 吨/年农药制剂技改项目	263,750.38		263,750.38
待安装设备	2,159,182.22		2,159,182.22
合计	5,632,990.64		5,632,990.64

(续)

项目	年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值
年产 5200 吨农药原药、8000 吨草甘膦可溶性液剂(水基型)、5000 吨苯甲酰氯及 15932 吨副产品化工技改项目	754,872.69		754,872.69
11000 吨/年农药制剂技改项目	4,166,245.90		4,166,245.90
待安装设备	11,488,443.60		11,488,443.60
合计	16,409,562.19		16,409,562.19

2) 重要在建工程项目本年变动情况

工程名称	年初余额	本年增加	本年减少		年末余额
			转入固定资产	其他减少	
年产 5200 吨农药原药、8000 吨草甘膦可溶性液剂(水基型)、5000 吨苯甲酰氯及 15932 吨副产品化工技改项目	754,872.69	2,455,185.35			3,210,058.04
11000 吨/年农药制剂技改项目	4,166,245.90	771,397.02	4,673,892.54		263,750.38
待安装设备	11,488,443.60	3,284,200.19	12,613,461.57		2,159,182.22
合计	16,409,562.19	6,510,782.56	17,287,354.11		5,632,990.64

(续表)

工程名称	预算数 (万元)	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：本年利息资本化金额	本年利息资本化率 (%)	资金来源
年产 5200 吨农药原药、8000 吨草甘膦可溶性液剂(水基型)、5000 吨苯甲酰氯及 15932 吨副产品化工技改项目	62,116.00	0.52	未完工				自筹资金
11000 吨/年农药制剂技改项目	2,350.00	21.01	未完工				自筹资金
待安装设备							

3) 本年内在建工程未出现减值情形，截止年末无用于抵押的在建工程。

11. 无形资产

(1) 无形资产明细

项目	土地使用权	软件	合计
一、账面原值			
1.年初余额	106,556,662.30	1,014,824.46	107,571,486.76
2.本年增加金额			
(1) 购置			
3.本年减少金额			
(1) 处置			
(2) 其他			
4.年末余额	106,556,662.30	1,014,824.46	107,571,486.76
二、累计摊销			
1.年初余额	28,284,819.61	736,122.90	29,020,942.51
2.本年增加金额	2,131,133.28	160,211.20	2,291,344.48
(1) 计提	2,131,133.28	160,211.20	2,291,344.48
3.本年减少金额			
(1) 处置			
4.年末余额	30,415,952.89	896,334.10	31,312,286.99
三、减值准备			
1.年初余额			
2.本年增加金额			
(1) 计提			
3.本年减少金额			
(1) 处置			
4.年末余额			
四、账面价值			
1.年末账面价值	76,140,709.41	118,490.36	76,259,199.77
2.年初账面价值	78,271,842.69	278,701.56	78,550,544.25

(2) 报告期内无未办妥产权证书的土地使用权。

(3) 截止年末，本公司无形资产用于担保和借款抵押的情况：无

12. 长期待摊费用

项目	年初余额	本年增加	本年摊销	本年其他减少	年末余额
临设工程	22,641.26		16,981.20		5,660.06
合计	22,641.26		16,981.20		5,660.06

13. 递延所得税资产和递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

项目	年末余额		年初余额	
	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	11,463,434.59	1,841,736.43	8,294,911.40	1,326,705.23
递延收益	633,333.33	95,000.00	1,133,333.33	170,000.00
可弥补亏损	9,288,424.83	2,313,531.19	9,328,199.64	2,253,270.39
合计	21,385,192.75	4,250,267.62	18,756,444.37	3,749,975.62

(2) 未经抵销的递延所得税负债

项目	年末余额		年初余额	
	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
2022 年新购入设备一次性扣除	14,845,826.00	2,226,873.89	15,858,647.71	2,378,797.16
合计	14,845,826.00	2,226,873.89	15,858,647.71	2,378,797.16

(3) 未确认递延所得税资产明细

项目	年末余额	年初余额
未实现内部交易利润	1,271,685.45	5,976,487.17
合计	1,271,685.45	5,976,487.17

14. 其他非流动资产

项目	年末余额	年初余额
预付设备工程款	745,488.04	38,313.08
合计	745,488.04	38,313.08

15. 所有权或使用权受到限制的资产

项目	年末账面价值	受限原因
货币资金	6,583,904.00	银行承兑汇票保证金
合计	6,583,904.00	

16. 应付票据

票据种类	年末余额	年初余额
银行承兑汇票	21,238,400.00	34,822,200.00
商业承兑汇票		
合计	21,238,400.00	34,822,200.00

17. 应付账款

(1) 应付账款分类

项目	年末余额	年初余额
材料货款	84,776,749.02	58,232,663.98
五金配件款	3,628,384.90	4,961,365.12
工程及设备款	17,195,154.62	15,724,690.98
危废处置款	2,619,560.70	1,783,690.88
应付运输费	5,363,728.05	7,969,850.98
其他	7,174,081.51	2,884,094.38
合计	120,757,658.80	91,556,356.32

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款：无。

18. 预收款项

(1) 预收款项分类

项目	年末余额	年初余额
预收废品处理货款	18,829.03	60,279.23
合计	18,829.03	60,279.23

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要预收款项：无。

(3) 本年账面价值发生重大变动情况：无

19. 合同负债

(1) 合同负债情况

项目	年末余额	年初余额
预收销售货款	16,665,476.31	28,353,546.69
合计	16,665,476.31	28,353,546.69

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要合同负债：无。

(3) 本年账面价值发生重大变动情况：无。

20. 应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬分类

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
短期薪酬	39,209,938.36	95,949,187.94	107,155,732.27	28,003,394.03
离职后福利-设定提存计划		7,086,519.22	7,086,519.22	
辞退福利				
合计	39,209,938.36	103,035,707.16	114,242,251.49	28,003,394.03

(2) 短期薪酬

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
工资、奖金、津贴和补贴	26,569,620.32	79,195,205.56	92,061,175.88	13,703,650.00
职工福利费		6,828,962.65	6,828,962.65	
社会保险费		3,955,112.48	3,955,112.48	
其中：医疗保险费		3,446,093.24	3,446,093.24	
工伤保险费		509,019.24	509,019.24	
生育保险				
住房公积金		2,475,761.00	2,475,761.00	
工会经费和职工教育经费	12,640,318.04	3,494,146.25	1,834,720.26	14,299,744.03
短期带薪缺勤				
短期利润分享计划				
其他短期薪酬				
合计	39,209,938.36	95,949,187.94	107,155,732.27	28,003,394.03

(3) 设定提存计划

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
基本养老保险		6,894,394.83	6,894,394.83	
失业保险费		192,124.39	192,124.39	
合计		7,086,519.22	7,086,519.22	

21. 应交税费

项目	年末余额	年初余额
企业所得税	10,518,268.07	5,609,947.18
土地使用税	569,605.10	569,605.10
房产税	504,444.57	497,053.88
城市维护建设税	2,025.30	16,403.44
教育费附加	1,215.16	9,842.03
地方教育附加	810.10	6,561.35
代扣代缴个人所得税	282,212.22	177,125.15
环境保护税	52,640.00	33,499.98
印花税	129,514.38	228,290.77
合计	12,060,734.90	7,148,328.88

22. 其他应付款

项目	年末余额	年初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	2,708,068.33	2,183,006.55
合计	2,708,068.33	2,183,006.55

22.1 应付利息：无。

22.2 应付股利：无。

22.3 其他应付款

(1) 其他应付款按款项性质分类

款项性质	年末余额	年初余额
未支付费用	1,374,289.67	615,228.05
保证金及押金	1,280,623.66	1,501,750.00
其他	53,155.00	66,028.50
合计	2,708,068.33	2,183,006.55

(2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款：无。

23. 一年内到期的非流动负债

项目	年末余额	年初余额
一年内到期的长期应付款	234,226.00	6,238,559.33
合计	234,226.00	6,238,559.33

注：公司一年内到期的非流动负债为一年内到期的长期应付款，详见本附注五.25 长期应付款。

24. 其他流动负债

项目	年末余额	年初余额
预收货款增值税额	1,253,336.47	2,552,936.86
不能终止确认的已背书未到期银行承兑汇票	53,205,710.11	70,922,574.43
合计	54,459,046.58	73,475,511.29

25. 长期应付款

项目	年末余额	年初余额
长期应付款	269,146.80	473,920.88
合计	269,146.80	473,920.88

(1) 长期应付款

项目	年末余额	年初余额
利尔化学股份有限公司		6,004,333.33
聚光科技（南通）有限公司	105,008.21	187,371.51
如东天铭环保技术服务有限公司	398,364.59	520,775.37
减：一年内到期的长期应付款（附注五、23）	234,226.00	6,238,559.33
合计	269,146.80	473,920.88

26. 递延收益

（1）递延收益分类

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额	形成原因
政府补助	1,133,333.33		500,000.00	633,333.33	
合计	1,133,333.33		500,000.00	633,333.33	

（2）政府补助项目

政府补助项目	年初余额	本年新增补助金额	本年计入营业外收入金额	本年计入其他收益金额	其他变动	年末余额	与资产相关/与收益相关
2014 年省级工业和信息产业转型升级专项资金	633,333.33			400,000.00		233,333.33	与资产相关
农药清洁生产改造资金	500,000.00			100,000.00		400,000.00	与资产相关
合计	1,133,333.33			500,000.00		633,333.33	

27. 股本

项目	年初余额	本年变动增减（+、-）					年末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份	255,357,402.00						255,357,402.00
合计	255,357,402.00						255,357,402.00

注：股本及股东变动情况，详见本附注一、公司的基本情况。

28. 资本公积

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
股本溢价	119,194,836.56			119,194,836.56
其他资本公积	152,360.00			152,360.00
合计	119,347,196.56			119,347,196.56

29. 专项储备

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
安全生产费		7,750,010.95	7,750,010.95	
合计		7,750,010.95	7,750,010.95	

30. 盈余公积

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
法定盈余公积	103,216,181.46	11,813,299.33		115,029,480.79
任意盈余公积	8,341,799.61			8,341,799.61
合计	111,557,981.07	11,813,299.33		123,371,280.40

31. 未分配利润

项目	本年金额	上年金额
调整前上年末未分配利润	462,851,679.05	362,673,353.50
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
其中：《企业会计准则》及相关新规定追溯调整		
会计政策变更		
重大前期差错更正		
同一控制合并范围变更		
其他调整因素		
本年年初余额	462,851,679.05	362,673,353.50
加：本年归属于母公司所有者的净利润	123,351,111.67	154,031,296.09
减：提取法定盈余公积	11,813,299.33	15,549,360.24
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	56,178,628.44	38,303,610.30
转作股本的普通股股利		
本年年末余额	518,210,862.95	462,851,679.05

32. 营业收入、营业成本

（1）营业收入及营业成本

项目	本年金额	上年金额
主营业务收入	965,287,607.19	1,021,941,979.58
其他业务收入	577,419.96	480,390.76
合计	965,865,027.15	1,022,422,370.34
主营业务成本	724,929,791.85	762,456,377.42
其他业务成本	132,801.76	226,642.08
合计	725,062,593.61	762,683,019.50

注：本年发生额前五名客户的营业收入合计金额为 255,589,414.52 元，占营业收入比例为 26.46%。

(2) 主营业务收入——按产品类别

项目	本年金额		上年金额	
	主营业务收入	主营业务成本	主营业务收入	主营业务成本
原药	628,001,472.70	450,661,630.48	676,714,419.10	477,691,423.89
制剂	230,328,400.66	168,758,011.62	197,149,542.64	147,484,970.51
中间体	42,012,423.47	44,000,086.83	48,565,825.99	44,334,204.76
贸易	57,698,808.48	54,034,707.34	80,874,280.89	75,518,189.11
加工及其他	7,246,501.88	7,475,355.58	18,637,910.96	17,427,589.15
合计	965,287,607.19	724,929,791.85	1,021,941,979.58	762,456,377.42

(3) 主营业务收入——按地区

项目	本年金额		上年金额	
	主营业务收入	主营业务成本	主营业务收入	主营业务成本
内销	727,751,822.94	557,153,579.55	735,336,153.95	562,388,227.44
外销	237,535,784.25	167,776,212.30	286,605,825.63	200,068,149.98
合计	965,287,607.19	724,929,791.85	1,021,941,979.58	762,456,377.42

(4) 与履约义务相关的信息

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
内销	产品发出并经客户签收	授信期限内支付货款	货物	是	无	产品质量保证
外销	货物装船报关离港	授信期限内支付货款	货物	是	无	产品质量保证
加工服务	将加工产品交付给客户，客户签收	授信期限内支付货款	服务	是	无	产品质量保证
合计	—	—	—	—		—

(5) 与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息

本年末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 74,551,651.42 元，其中 74,551,651.42 元预计将于 2024 年度确认收入。

(6) 合同中可变对价相关信息

无

(7) 重大合同变更或重大交易价格调整

无

33. 税金及附加

项目	本年金额	上年金额
城市维护建设税	22,913.73	14,624.19
教育费附加	14,649.23	8,771.01
地方教育费附加	8,264.48	5,847.32
房产税	2,018,466.34	1,988,215.83
土地使用税	2,278,420.40	2,278,420.40
印花税	581,429.42	448,969.26
环境保护费	148,582.94	142,582.24
合计	5,072,726.54	4,887,430.25

34. 销售费用

项目	本年金额	上年金额
职工薪酬	11,346,876.18	11,161,597.52
差旅费	2,031,024.00	1,672,869.77
业务招待费	1,033,366.37	419,471.67
检测费	765,430.10	534,002.13
办公费	495,247.86	457,759.52
宣传费	368,073.81	151,508.22
会务费	264,578.26	39,008.48
广告费	159,984.61	140,932.41
保险费	36,480.96	33,421.16
折旧与摊销费	3,318.13	5,869.00
其他	100,627.02	2,799.33
合计	16,605,007.30	14,619,239.21

35. 管理费用

项目	本年金额	上年金额
职工薪酬	25,489,833.12	35,119,186.22
折旧及摊销费	9,910,494.20	9,651,719.07
中介机构费	2,729,899.94	541,574.75
环保费用	2,162,194.07	210,346.73
修理费	2,018,822.70	1,250,726.64
办公费	787,887.89	638,640.28

项目	本年金额	上年金额
车辆使用费	497,276.92	400,445.23
差旅费	239,994.37	166,934.93
保险费	211,280.54	180,868.99
业务招待费	200,444.79	209,138.89
会务费	122,772.52	104,631.96
排污及绿化费	51,869.34	53,619.34
试验检验费	18,557.40	20,508.15
其他	118,577.07	151,652.49
合计	44,559,904.87	48,699,993.67

36. 研发费用

项目	本年金额	上年金额
职工薪酬	11,103,410.38	11,115,108.54
直接材料	15,313,380.86	15,891,330.51
中间实验费	1,525,395.24	4,027,159.98
折旧与摊销	1,244,560.06	1,600,871.15
其他	2,437,111.88	1,019,940.82
合计	31,623,858.42	33,654,411.00

37. 财务费用

项目	本年金额	上年金额
利息支出	3,639,858.37	383,221.36
减：利息收入	3,530,413.87	2,183,858.05
加：汇兑损失	-2,645,448.61	-10,603,303.88
手续费及其他	313,484.69	270,944.72
合计	-2,222,519.42	-12,132,995.85

38. 其他收益

项目	本年金额	上年金额
政府补助	1,484,746.00	4,737,304.00
个税手续费返还	51,265.52	
合计	1,536,011.52	4,737,304.00

(1) 政府补助明细

补助项目	发放主体	本年金额	上年金额	资产/收益相关
稳岗补贴	如东县社保局	716,746.00	542,531.00	与收益相关

补助项目	发放主体	本年金额	上年金额	资产/收益相关
2014 年省级工业和信息产业转型升级专项资金	如东县财政局	400,000.00	400,000.00	与资产相关
农药清洁生产改造资金	如东县财政局	100,000.00	100,000.00	与资产相关
科技创新政策奖	如东县财政局	215,000.00		与收益相关
财政局稳定外贸发展扶持项目补贴	如东县财政局	40,000.00		与收益相关
经济考核奖	如东县财政局	13,000.00		与收益相关
新型聚氨酯光学功能性材料合成关键技术研发项目专项资金	如东县财政局		1,200,000.00	与收益相关
“高效农药与中间体绿色制备技术”项目中央财政专项经费	南京工业大学		950,000.00	与收益相关
新区技改项目建设补助资金	江苏省如东沿海经济开发区管理委员会		655,423.00	与资产相关
财政局县级中小型产学研补助款	如东县财政局		553,000.00	与收益相关
经济建设专项资金	如东县财政局		120,000.00	与收益相关
2017 年度省级工业和信息产业转型升级专项资金	如东县财政局		100,000.00	与收益相关
财政局稳定外贸发展扶持项目补贴	如东县财政局		60,000.00	与收益相关
质量强省专项经费	如东县财政局		50,000.00	与收益相关
财政局环境污染责任保险保费补贴	如东县财政局		6,000.00	与收益相关
残联补助收入	如东县财政局		350.00	与收益相关
合计		1,484,746.00	4,737,304.00	

39. 投资收益

项目	本年金额	上年金额
处置交易性金融资产取得的投资收益	554,806.33	64,140.31
合计	554,806.33	64,140.31

40. 公允价值变动损益

产生公允价值变动收益的来源	本年发生额	上年发生额
交易性金融资产	180,054.79	-1,072,369.26
合计	180,054.79	-1,072,369.26

41. 信用减值损失

项目	本年金额	上年金额
应收账款坏账损失	-186,099.69	2,391,302.16
其他应收款坏账损失	-71,446.68	-25,387.65
合计	-257,546.37	2,365,914.51

42. 资产减值损失

项目	本年金额	上年金额
存货跌价损失	-3,721,800.08	-1,296,425.24
固定资产减值损失	-980,200.00	-24,816.49
合计	-4,702,000.08	-1,321,241.73

43. 营业外收入

项目	本年发生额	上年发生额	计入本年非经常性损益的金额
非流动资产报废利得		3,007,280.09	
罚款净收入	95,328.89	207,912.18	95,328.89
保险赔偿	5,263.91	62,820.00	5,263.91
其他	351,973.80	217,783.28	351,973.80
合计	452,566.60	3,495,795.55	452,566.60

44. 营业外支出

项目	本年金额	上年金额	计入本年非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失	151,252.61	1,032,970.40	151,252.61
对外捐赠	49,545.00	70,000.00	49,545.00
赔偿、违约及罚款支出	75,485.98		75,485.98
滞纳金		33,060.26	
其他		774.00	
合计	276,283.59	1,136,804.66	276,283.59

45. 所得税费用

(1) 所得税费用

项目	本年金额	上年金额
当期所得税费用	19,952,168.63	19,223,247.12
递延所得税费用	-652,215.27	3,889,468.07
合计	19,299,953.36	23,112,715.19

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本年金额
本年合并利润总额	142,651,065.03
按法定/适用税率计算的所得税费用	21,397,659.75
子公司适用不同税率的影响	-37,463.36
调整以前期间所得税的影响	96,417.61
非应税收入的影响	

项目	本年金额
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	310,761.44
使用前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	-896,473.08
本年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	190,752.82
税率调整导致年初递延所得税资产/负债余额的变化	-8,403.42
研发费用加计扣除影响	-1,753,298.40
其他	
所得税费用	19,299,953.36

46. 现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

1)收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本年金额	上年金额
收到的汇算清缴退税	1,141,484.27	
政府补助	984,746.00	1,431,881.00
利息收入	3,530,413.87	2,183,858.05
罚款、赔偿等收入	240,637.46	79,624.24
保证金	27,000.00	275,000.00
其他	276,398.99	83,221.82
合计	6,200,680.59	4,053,585.11

2)支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本年金额	上年金额
技术开发费	4,072,395.00	4,804,382.35
中介机构费	2,907,575.45	492,448.53
差旅费	2,271,018.37	1,557,540.31
办公费	1,283,135.75	1,096,399.80
业务招待费	1,233,811.16	628,610.56
修理费	1,189,750.77	1,250,821.64
广告及宣传费	883,171.91	292,440.63
检测费	753,826.33	206,331.56
手续费	313,484.69	233,403.24
保证金	301,485.00	113,110.00
会务费	289,850.78	60,840.44

项目	本年金额	上年金额
保险费	247,761.50	214,290.15
违约金、罚款等支出	75,485.98	33,060.26
捐赠支出	49,545.00	70,000.00
其他	901,622.20	1,052,408.01
合计	16,773,919.89	12,106,087.48

(2) 与投资活动有关的现金

1) 收到的重要的与投资活动有关的现金

无

2) 支付的重要的与投资活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
购建固定资产等长期资产	15,441,297.08	19,772,053.15
合计	15,441,297.08	19,772,053.15

3)收到的其他与投资活动有关的现金

项目	本年金额	上年金额
收回定期存款及利息	90,862,305.56	30,193,958.33
合计	90,862,305.56	30,193,958.33

4)支付的其他与投资活动有关的现金

项目	本年金额	上年金额
存入定期存款	90,127,444.44	30,000,000.00
支付的远期结售汇损益		851,348.80
合计	90,127,444.44	30,851,348.80

(3) 与筹资活动有关的现金

1) 收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	本年金额	上年金额
承兑汇票保证金		12,490,052.19
合计		12,490,052.19

2) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本年金额	上年金额
承兑汇票保证金		23,155,079.01
IPO 中介机构费	4,103,773.60	
合计	4,103,773.60	23,155,079.01

3) 筹资活动产生的各项负债变动情况

项目	年初余额	本年增加		本年减少		年末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
其他应付款-未支付费用 (IPO 中介机构费)			9,433.96			9,433.96
应付股利			56,178,628.44	56,178,628.44		
一年内到期的非流动负债	6,238,559.33		234,226.00	6,004,333.33	234,226.00	234,226.00
长期应付款	473,920.88		53,400.00	53,400.00	204,774.08	269,146.80
合计	6,712,480.21		56,475,688.40	62,236,361.77	439,000.08	512,806.76

(4) 以净额列报现金流量的说明：无

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

本集团不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动主要系应收票据背书转让，本集团本期应收票据转让金额合计 374,492,459.13 元。

47. 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

项目	本年金额	上年金额
1.将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	123,351,111.67	154,031,296.09
加：资产减值准备	4,702,000.08	1,321,241.73
信用减值损失	257,546.37	-2,365,914.51
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	54,794,624.97	54,450,995.99
无形资产摊销	2,291,344.48	2,297,498.28
长期待摊费用摊销	16,981.20	47,881.70
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”填列）		
固定资产报废损失（收益以“-”填列）	151,252.61	-1,974,309.69
公允价值变动损益（收益以“-”填列）	-180,054.79	1,072,369.26

项目	本年金额	上年金额
财务费用（收益以“-”填列）	992,582.93	-4,455,383.17
投资损失（收益以“-”填列）	-554,806.33	-64,140.31
递延所得税资产的减少（增加以“-”填列）	-500,292.00	1,534,202.93
递延所得税负债的增加（减少以“-”填列）	-151,923.27	2,355,265.14
存货的减少（增加以“-”填列）	-37,196,024.57	-13,196,612.13
经营性应收项目的减少（增加以“-”填列）	-21,023,395.08	-46,263,807.39
经营性应付项目的增加（减少以“-”填列）	2,582,425.32	14,124,499.00
其他		
经营活动产生的现金流量净额	129,533,373.59	162,915,082.92
2.不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3.现金及现金等价物净变动情况：		
现金的年末余额	321,620,114.97	272,066,089.72
减：现金的年初余额	272,066,089.72	184,659,040.34
加：现金等价物的年末余额		
减：现金等价物的年初余额		
现金及现金等价物净增加额	49,554,025.25	87,407,049.38

（2）本年支付的取得子公司的现金净额：无

（3）本年收到的处置子公司的现金净额：无

（4）现金和现金等价物的构成

项目	年末余额	年初余额
现金	321,620,114.97	272,066,089.72
其中：库存现金	4,511.12	1,603.70
可随时用于支付的银行存款	321,615,603.85	272,064,486.02
可随时用于支付的其他货币资金		
现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
年末现金和现金等价物余额	321,620,114.97	272,066,089.72
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

（5）使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况：无。

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

项目	本年金额	上年金额	不属于现金及现金等价物的理由
其他货币资金	6,583,904.00	10,749,882.00	票据承兑保证金，使用受限
合计	6,583,904.00	10,749,882.00	—

48. 外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

项目	年末外币余额	折算汇率	年末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	2,272,381.57	7.0827	16,094,596.95
欧元	250.70	7.8592	1,970.30
应收账款			
其中：美元	1,810,207.50	7.0827	12,821,156.66
应付账款			
其中：美元	4,544,288.00	7.0827	32,185,828.62

49. 租赁

(1) 本集团作为承租方

项目	本年发生额	上年发生额
租赁负债利息费用		
计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用	1,716,152.07	1,651,366.26
计入当期损益的采用简化处理的低价值资产租赁费用（短期租赁除外）	6,465.00	6,465.00
未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额		
其中：售后租回交易产生部分		
转租使用权资产取得的收入		
与租赁相关的总现金流出	1,535,547.00	1,893,455.00
售后租回交易产生的相关损益		
售后租回交易现金流入		
售后租回交易现金流出		

(2) 本集团作为出租方：无

(3) 本集团作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益：无

六、研发支出

项目	本年发生额	上年发生额
职工薪酬	11,103,410.38	11,115,108.54
直接材料	15,313,380.86	15,891,330.51
折旧与摊销	1,244,560.06	1,600,871.15
中间实验费	1,525,395.24	4,027,159.98
其他	2,437,111.88	1,019,940.82
合计	31,623,858.42	33,654,411.00
其中：费用化研发支出	31,623,858.42	33,654,411.00
资本化研发支出		

1. 符合资本化条件的研发项目：无。

2. 重要外购在研项目：无。

七、合并范围的变化：无

八、在其他主体中的权益

1. 在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	注册资本（万元）	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例（%）		取得方式
					直接	间接	
南通天隆化学科技有限公司	200.00	江苏如东	江苏如东	农药贸易	100.00		投资设立
如东银海彩印包装有限责任公司	1,555.50	江苏如东	江苏如东	农药包装物生产	100.00		非同一控制合并
南通快达植保科技有限公司	500.00	江苏如东	江苏如东	农药贸易、植保科技研发、化工产品 & 原料销售	100.00		投资设立

(2) 重要的非全资子公司：无。

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息：无。

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制：无。

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持：无。

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情况：无。

3. 在合营企业或联营企业中的权益：无。

4. 重要的共同经营：无。

5. 未纳入合并财务报表范围的结构化主体：无。

九、政府补助

1. 年末按应收金额确认的政府补助

无。

2. 涉及政府补助的负债项目

会计科目	年初余额	本年新增补助金额	本年计入营业外收入金额	本年转入其他收益金额	本年其他变动	年末余额	与资产/收益相关
递延收益	1,133,333.33			500,000.00		633,333.33	与资产相关

3. 计入当期损益的政府补助

会计科目	本年发生额	上年发生额
其他收益	984,746.00	1,431,881.00

十、与金融工具相关风险

本集团的主要金融工具包括借款、应收款项、应付款项、交易性金融资产等，各项金融工具的详细情况说明见本附注五。与这些金融工具有关的风险，以及本集团为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本集团管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

1. 各类风险管理目标和政策

本集团从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本集团经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其它权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本集团风险管理的基本策略是确定和分析本集团所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线并进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

(1) 市场风险

1) 汇率风险

本集团除了本公司存在部分外币销售业务外，其它主要业务活动以人民币计价结算。于各报告年末，除下表所述资产及负债的美元余额和欧元余额外，本集团的资产及负债均为人民币余额。该等美元、欧元的资产和负债产生的汇率风险对本集团的经营业绩产生的影响较小。

项目	年末本币余额	年初本币余额
货币资金 - 美元	16,094,596.95	34,550,341.20
货币资金 - 欧元	1,970.30	642,055.39
应收账款 - 美元	12,821,156.66	71,599,639.94
应收账款 - 欧元		1,624,724.35

项目	年末本币余额	年初本币余额
应付账款-美元	32,185,828.62	19,047,205.96

2) 利率风险

本集团的利率风险产生于银行借款等带息债务。浮动利率的金融负债使本集团面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本集团面临公允价值利率风险。本集团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。于2023年12月31日，本集团的带息债务主要为人民币计价的固定利率合同。

3) 价格风险

本集团以市场价格采购原材料和销售产品，因此受到此等价格波动的影响。

(2) 信用风险

本集团对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款等。

为降低信用风险，本集团会提前确定信用额度、进行信用审批，并执行其它监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本集团于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本集团管理层认为本集团所承担的信用风险已经大为降低。

本集团的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

本集团采用了必要的政策确保所有销售客户均具有良好的信用记录。除应收账款金额前五名外，本集团无其他重大信用集中风险。本集团应收账款中，前五名金额合计：49,492,082.51元，占本公司应收账款及合同资产总额的36.81%。

1) 信用风险显著增加判断标准

本集团在每个资产负债表日，通过比较金融工具在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率和该工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率，来判定金融工具信用风险自初始确认后是否显著增加。但是，如果本集团确定金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险的，可以假设该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

本集团判断信用风险显著增加的主要标准为债务人所处的经营环境、内外部信用评级、实际或预期经营成果出现重大不利变化等。

2) 已发生信用减值资产的定义

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。本集团判断已发生信用减值的主要标准为在某些情况下，如果内部或外部信息显示，可能无法全额收回合同金额，本集团将其视为已发生信用减值。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) 流动风险

流动风险为本集团在到期日无法履行其财务义务的风险。本集团管理流动性风险的方法是确保有足够的资金流动性来履行到期债务，而不至于造成不可接受的损失或对企业信誉造成损害。本集团定期分析负债结构和期限，以确保有充裕的资金。本集团管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时与金融机构进行融资磋商，以保持一定的授信额度，减低流动性风险。

本集团持有的金融资产和金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下：

2023年12月31日金额：

项目	一年以内	一到二年	二到三年	三年以上	合计
金融资产					
货币资金	328,204,018.97				328,204,018.97
应收票据	78,444,559.64				78,444,559.64
应收账款	134,410,565.08				134,410,565.08
应收款项融资	44,902,138.86				44,902,138.86
其他应收款	1,268,790.37				1,268,790.37
金融负债					
应付票据	21,238,400.00				21,238,400.00
应付账款	120,757,658.80				120,757,658.80
其他应付款	2,708,068.33				2,708,068.33
应付职工薪酬	28,003,394.03				28,003,394.03
一年内到期的非流动负债	234,226.00				234,226.00
长期应付款		164,000.00	144,000.00		308,000.00

2. 金融资产转移

(1) 转移方式分类

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
票据背书/票据贴现	应收票据	53,205,710.11	未终止确认	保留了其几乎所有的风险和报酬，包括与其相关的违约风险
票据背书/票据贴现	应收款项融资	75,720,816.60	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
合计		128,926,526.71		

(2) 因转移而终止确认的金融资产

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收款项融资	票据背书	75,720,816.60	
合计		75,720,816.60	

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

无

十一、公允价值的披露

1. 以公允价值计量的资产和负债的年末公允价值

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				
应收款项融资			44,902,138.86	44,902,138.86

2. 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

应收款项融资系本集团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极为相近，本期本集团以票面金额确认公允价值。

十二、关联方及关联交易

(一) 关联方关系

1. 本公司的控股股东

(1) 控股股东

控股股东名称	注册地	业务性质	注册资本(万元)	对本公司的持股比例(%)	对本公司的表决权比例(%)
利尔化学股份有限公司	四川省绵阳经济技术开发区	农药生产销售	80,043.7228	51.00	51.00

注：本公司最终控制方是中国工程物理研究院。

(2) 控股股东的注册资本及其变化

控股股东	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
利尔化学股份有限公司	800.437.228.00			800.437.228.00

(3) 控股股东的所持股份或权益及其变化

控股股东	持股金额		持股比例（%）	
	年末余额	年初余额	年末比例	年初比例
利尔化学股份有限公司	130,232,275.00	130,232,275.00	51.00	51.00

2. 本公司的子公司情况

子公司情况详见本附注“八、1.（1）企业集团的构成”相关内容。

3. 本企业合营企业及联营企业情况：无。

4. 其他关联方

其他关联方名称	与本公司关系
四川利尔作物科学有限公司	受同一母公司控制
福尔森科技有限公司	受同一母公司控制
广安利尔化学有限公司	受同一母公司控制
湖南百典生物科技有限公司	受同一母公司控制
湖南比德生化科技股份有限公司	受同一母公司控制
四川福尔森国际贸易有限公司	受同一母公司控制

（二）关联交易

1. 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

（1）采购商品/接受劳务

关联方	关联交易内容	本年金额	上年金额
四川利尔作物科学有限公司	采购农药	9,719,755.25	19,941,454.66
广安利尔化学有限公司	采购农药		2,152,293.57
利尔化学股份有限公司	采购农药	2,904,225.92	8,301,788.99
湖南百典生物科技有限公司	采购农药	4,367,358.14	
湖南比德生化科技股份有限公司	采购农药	369,911.50	184,633.03
合计		17,361,250.81	30,580,170.25

经董事会审议通过的本年度关联交易采购额度为 40,000,000.00 元，本年度实际发生的关联交易采购金额未超过该额度。

（2）销售商品/提供劳务

关联方	关联交易内容	本年金额	上年金额
四川福尔森国际贸易有限公司	销售农药	1,066,655.96	422,617.89
利尔化学股份有限公司	销售农药	5,247,706.53	2,472,107.91
四川利尔作物科学有限公司	销售农药	3,700,614.24	1,456,270.42
湖南百典生物科技有限公司	销售农药	753,371.56	1,340,596.32
合计		10,768,348.29	5,691,592.54

经董事会审议通过的本年度关联交易销售额度为 20,000,000.00 元，本年度实际发生的关联交易销售金额未超过该额度。

2. 关联受托管理/出包情况：无。

3. 关联租赁情况：无。

4. 关联担保情况：无。

5. 关联方资金拆借

资金使用方	资金提供方	年初金额	本年增加	本年减少	年末金额	本年应付利息	年末应付利息金额
江苏快达农化股份有限公司	利尔化学股份有限公司	6,000,000.00		6,000,000.00		53,400.00	
合计		6,000,000.00		6,000,000.00		53,400.00	

2016 年 1 月 4 日，本公司与控股股东利尔化学签订借款合同，合同约定：由利尔化学与国家发展基金有限公司、国家开发银行签订《股东借款合同》，利尔化学将借款资金转贷给本公司，借款总额 6,900.00 万元，其中 4,000.00 万元借款用于“5 万吨/年光气及光气化产品搬迁技术改造项目”，借款期限：2015 年 12 月 30 日至 2022 年 12 月 29 日；剩余 2,900.00 万元借款用于“5550 吨/年农药及中间体异地搬迁改造项目”，借款期限：2015 年 12 月 30 日至 2023 年 12 月 29 日。相应的借款利息由本公司通过利尔化学支付给国家开发银行。公司以苏(2019) 如东县不动产权第 0010137 号项下的土地及房屋抵押给利尔化学，为上述借款提供抵押担保。截止 2023 年 12 月 31 日，上述借款已还款完毕。

6. 关联方资产转让、债务重组情况：无。

7. 关键管理人员薪酬

项目名称	本年金额	上年金额
薪酬合计	7,980,722.42	20,967,806.00

8. 其他关联交易：无。

(三) 关联方应收应付余额

(1) 应收项目

项目名称	关联方	年末余额		年初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	利尔化学股份有限公司	19,579.85			
合计		19,579.85			

（2）应付项目

项目名称	关联方	年末余额	年初余额
一年内到期的非流动负债	利尔化学股份有限公司		6,004,333.33
合计			6,004,333.33

十三、股份支付：无。

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司已开具未到期的信用证余额人民币 2,107,811.52 元（297,600.00 美元），除此外无其他需要披露的重大承诺事项。

2、或有事项

无。

十五、资产负债表日后事项

2024 年 3 月 20 日，经公司第九届董事会第九次会议决议，以公司 2023 年 12 月 31 日总股本 255,357,402 股为基数，每 10 股派发现金红利 1.50 元，本次实际分配的现金红利为 38,303,610.30 元，该议案尚需提交公司股东大会审议批准。

十六、其他重要事项：无。

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

（1）应收账款按账龄列示

账龄	年末余额	年初余额
1 年以内	124,673,641.23	158,636,708.53
其中：6 个月以内	124,056,736.23	157,071,106.64
7 至 12 个月	616,905.00	1,565,601.89
1-2 年	5,000.00	50,296.39
2-3 年		7,642.35
3-4 年	7,642.35	
4-5 年		39,209.00
5 年以上		660,580.47
小计	124,686,283.58	159,394,436.74
减：坏账准备	606,120.10	1,467,381.82
合计	124,080,163.48	157,927,054.92

(2) 应收账款按坏账计提方法分类列示

类别	年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例%	金额	计提比例%	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	124,686,283.58	100.00	606,120.10	0.49	124,080,163.48
其中：账龄组合	114,261,740.53	91.64	606,120.10	0.53	113,655,620.43
关联方组合	10,424,543.05	8.36			10,424,543.05
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款					
合计	124,686,283.58	100.00	606,120.10		124,080,163.48

(续)

类别	年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例%	金额	计提比例%	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	158,893,310.65	99.69	966,255.73	0.61	157,927,054.92
其中：账龄组合	137,643,644.12	86.36	966,255.73	0.70	136,677,388.39
关联方组合	21,249,666.53	13.33			21,249,666.53
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	501,126.09	0.31	501,126.09	100.00	
合计	159,394,436.74	100.00	1,467,381.82		157,927,054.92

1) 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款：无。

2) 组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	年末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	114,249,098.18	599,006.22	
其中：6个月以内	113,632,193.18	568,160.97	0.50
7至12个月	616,905.00	30,845.25	5.00
1至2年	5,000.00	1,000.00	20.00
2至3年			50.00
3至4年	7,642.35	6,113.88	80.00
4至5年			80.00
5年以上			100.00

账龄	年末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
合计	114,261,740.53	606,120.10	

（续）

账龄	年初余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	137,387,042.00	757,387.29	
其中：6 个月以内	135,821,440.11	679,107.20	0.50
7 至 12 个月	1,565,601.89	78,280.09	5.00
1 至 2 年	50,296.39	10,059.28	20.00
2 至 3 年	7,642.35	3,821.18	50.00
3 至 4 年			80.00
4 至 5 年	18,377.00	14,701.60	80.00
5 年以上	180,286.38	180,286.38	100.00
合计	137,643,644.12	966,255.73	

组合中，关联方往来款项

组合名称	年末账面余额	计提比例(%)	坏账准备
南通快达植保科技有限公司	10,424,543.05		
合计	10,424,543.05		

3) 单项金额不重大并单项计提坏账准备的应收账款：无

(3) 应收账款本年计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	年初余额	本年变动金额			年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
应收账款坏账准备	1,467,381.82	-154,296.25		706,965.47	606,120.10
合计	1,467,381.82	-154,296.25		706,965.47	606,120.10

(4) 本年实际核销的应收账款：

项目	核销金额
实际核销的应收账款	706,965.47

其中重要的应收账款核销情况：无

(5) 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况：

单位名称	年末余额	账龄	占应收账款年末余额 合计数比例%	坏账准备年末 余额
客户 A	15,046,000.00	6 个月以内	12.07	75,230.00
南通快达植保科技有限公司	10,424,543.05	6 个月以内	8.36	
耘农(上海)化工有限公司	10,156,500.00	6 个月以内	8.15	50,782.50
上海联睿化工有限公司	9,399,625.00	6 个月以内	7.54	46,998.13
江苏省农垦生物化学有限公司	7,546,614.15	6 个月以内	6.05	37,733.07
合计	52,573,282.20		42.17	210,743.70

(6) 因金融资产转移而终止确认的应收账款：无。

(7) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额：无。

2、其他应收款

项目	年末余额	年初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	67,856.00	180,361.68
合计	67,856.00	180,361.68

2.1 应收利息：无。

2.2 应收股利：无。

2.3 其他应收款

(1) 其他应收款按款项性质分类

款项性质	年末余额	年初余额
保证金及押金	674,096.00	689,386.00
备用金	72,798.37	100,467.37
合计	746,894.37	789,853.37

(2) 其他应收款按账龄列示

账龄	年末余额	年初余额
1 年以内	20,000.00	73,210.00
其中：6 个月以内		
7 至 12 个月	20,000.00	73,210.00
1-2 年	38,920.00	3,733.00
2-3 年		
3-4 年		88,600.00
4-5 年	88,600.00	450,528.90

账龄	年末余额	年初余额
5 年以上	599,374.37	173,781.47
小计	746,894.37	789,853.37
减：坏账准备	679,038.37	609,491.69
合计	67,856.00	180,361.68

(3) 其他应收款按坏账计提方法分类列示

类别	年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例%	金额	计提比例%	
按照预期信用损失一般模型计提坏账准备	746,894.37	100.00	679,038.37	90.91	67,856.00
合计	746,894.37	100.00	679,038.37		67,856.00

(续)

类别	年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例%	金额	计提比例%	
按照预期信用损失一般模型 计提坏账准备	789,853.37	100.00	609,491.69	77.17	180,361.68
合计	789,853.37	100.00	609,491.69		180,361.68

1) 其他应收款按照预期信用损失一般模型计提坏账准备

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月 预期信用损失	整个存续期预期信用 损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用 损失(已发生信用减值)	
2023 年 1 月 1 日余额		609,491.69		609,491.69
2023 年 1 月 1 日余额在 本年	—	—	—	—
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本年计提		69,546.68		69,546.68
本年转回				
本年转销				

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月 预期信用损 失	整个存续期预期信用 损失(未发生信用减 值)	整个存续期预期信用 损失(已发生信用减值)	
本年核销				
其他变动				
2023 年 12 月 31 日余额		679,038.37	477,896.00	679,038.37

(4) 其他应收款本年计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	年初余额	本年变动金额				年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
其他应收款坏账准备	609,491.69	69,546.68				679,038.37
合计	609,491.69	69,546.68				679,038.37

(5) 本年度实际核销的其他应收款：无。

(6) 按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况：

单位名称	款项性质	年末余额	账龄	占其他应收款年末 余额合计数比例%	坏账准备年 末余额
如东县住房和城乡建设局	保证金及押金	432,976.00	4-5 年、5 年以上	57.97	422,256.00
如东县洋口镇财政所	保证金及押金	171,120.00	1-2 年、5 年以上	22.91	139,984.00
如东县新天地投资发展有 限公司	保证金及押金	55,000.00	7-12 月、4-5 年	7.36	29,000.00
花红飞	备用金	51,152.90	5 年以上	6.85	51,152.90
黄国盛	备用金	21,645.47	5 年以上	2.90	21,645.47
合计		731,894.37		97.99	664,038.37

(7) 因资金集中管理而列报于其他应收款：无。

3、长期股权投资

(1) 长期股权投资分类

项目	年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	15,853,770.04		15,853,770.04
合计	15,853,770.04		15,853,770.04

(2) 对子公司投资

被投资单位	年初 余额（账面 价值）	减值准 备年初 余额	本年增减变动				年末余额（账 面价值）	减值准 备年末 余额
			追加 投资	减少 投资	计提减 值准备	其 他		
如东银海彩印包 装有限责任公司	8,853,770.04						8,853,770.04	
南通天隆化学科 技有限公司	2,000,000.00						2,000,000.00	
南通快达植保科 技有限公司	5,000,000.00						5,000,000.00	
合计	15,853,770.04						15,853,770.04	

4、营业收入、营业成本

（1）营业收入及营业成本

项目	本年金额	上年金额
主营业务收入	918,133,486.90	988,236,826.78
其他业务收入	547,055.28	620,424.25
合计	918,680,542.18	988,857,251.03
主营业务成本	684,856,453.49	729,094,628.45
其他业务成本	132,875.48	516,271.03
合计	684,989,328.97	729,610,899.48

（2）主营业务收入——按产品类别

项目	本年金额		上年金额	
	主营业务收入	主营业务成本	主营业务收入	主营业务成本
原药	627,314,799.53	450,086,093.13	677,624,824.93	473,984,457.22
制剂	211,855,754.09	156,137,828.06	203,296,360.80	157,484,805.47
中间体	42,012,423.47	44,034,778.60	48,565,825.99	43,323,062.91
贸易	30,619,843.05	28,136,969.62	41,695,952.72	39,079,049.68
加工及其他	6,330,666.76	6,460,784.08	17,053,862.34	15,223,253.17
合计	918,133,486.90	684,856,453.49	988,236,826.78	729,094,628.45

（3）主营业务收入——按地区

项目	本年金额		上年金额	
	主营业务收入	主营业务成本	主营业务收入	主营业务成本
内销	680,597,702.65	517,025,293.78	701,631,001.15	529,000,686.07
外销	237,535,784.25	167,831,159.71	286,605,825.63	200,093,942.38
合计	918,133,486.90	684,856,453.49	988,236,826.78	729,094,628.45

(4) 与履约义务相关的信息

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
内销	产品发出并经客户签收	授信期限内支付货款	货物	是	无	产品质量保证
外销	货物装船报关离港	授信期限内支付货款	货物	是	无	产品质量保证
加工服务	将加工产品交付给客户，客户签收	授信期限内支付货款	服务	否	无	产品质量保证
合计	—	—	—	—		—

(5) 与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息

本年末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 73,401,192.70 元，其中 73,401,192.70 元预计将于 2024 年度确认收入。

(6) 合同中可变对价相关信息

无

(7) 重大合同变更或重大交易价格调整

无

5、投资收益

项目	本年金额	上年金额
处置交易性金融资产取得的投资收益	554,806.33	64,140.31
合计	554,806.33	64,140.31

财务报表补充资料

1、本年非经常性损益明细表

项目	本年金额	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）	-151,252.61	
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）	1,536,011.52	
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	734,861.12	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		

项目	本年金额	说明
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	327,535.62	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小计	2,447,155.65	
减：所得税影响额（如果减少所得税影响额，以负数填列）	365,797.61	
减：少数股东权益影响额(税后)		
合计	2,081,358.04	

注：非经常性损益项目中的数字“+”表示收益及收入，“-”表示损失或支出。

（1）公司将《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》（2023 年修订）未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的，以及将列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目

无。

（2）公司执行《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》（2023 年修订）对可比会计期间非经常性损益的影响

无

2、净资产收益率及每股收益

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 9 号-净资产收益率和

每股收益的计算及披露（2010 年修订）》的规定，本公司加权平均净资产收益率、基本每股收益和稀释每股收益如下：

报告期利润	加权平均	每股收益	
	净资产收益率%	基本每股收益	稀释每股收益
归属于母公司股东的净利润	12.73	0.4831	0.4831
扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润	12.52	0.4749	0.4749

江苏快达农化股份有限公司
二〇二四年三月二十日

附件 会计信息调整及差异情况

一、会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

(一) 会计数据追溯调整或重述情况

☐ 会计政策变更 ☐ 会计差错更正 ☐ 其他原因 ☒ 不适用

(二) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

☐ 适用 ☒ 不适用

二、非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
非流动性资产处置损益	-151,252.61
计入当期损益的政府补助，但与企业正常经营业务密切相关，符合国家政策规定，按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	1,536,011.52
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得投资收益	734,861.12
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	327,535.62
非经常性损益合计	2,447,155.65
减：所得税影响数	365,797.61
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	2,081,358.04

三、境内外会计准则下会计数据差异

☐ 适用 ☒ 不适用