

公司代码：603585

公司简称：苏利股份

转债代码：113640

转债简称：苏利转债

江苏苏利精细化工股份有限公司 2021 年年度报告

SULI CHEM[®]

重要提示

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

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、大华会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

四、公司负责人缪金凤、主管会计工作负责人李刚及会计机构负责人（会计主管人员）李刚声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

2022年4月6日经公司第四届董事会第二次会议审议通过，2021年度公司利润分配预案为：以公司2021年12月31日总股本18,000万股为基数，向全体股东每10股派发现金股利4元（含税），合计应派发现金股利7,200万元（含税），剩余未分配利润结转以后年度。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

九、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露年度报告的真实性、准确性和完整性

否

十、重大风险提示

公司已在本报告中描述了围绕公司经营可能存在的主要风险，敬请查阅第三节“管理层讨论与分析”之六、“公司关于公司未来发展的讨论与分析”中“可能面对的风险”的内容。

十一、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义	3
第二节	公司简介和主要财务指标	4
第三节	管理层讨论与分析	8
第四节	公司治理	34
第五节	环境与社会责任	48
第六节	重要事项	62
第七节	股份变动及股东情况	72
第八节	优先股相关情况	76
第九节	债券相关情况	77
第十节	财务报告	77

备查文件目录	(一) 经现任法定代表人签字和公司盖章的 2021 年年报全文和摘要；
	(二) 经现任公司负责人、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；
	(三) 报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

第一节 释义

一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司、本公司、股份公司、苏利股份	指	江苏苏利精细化工股份有限公司
苏利化学	指	江阴苏利化学股份有限公司
百力化学	指	泰州百力化学股份有限公司
苏利制药	指	苏利制药科技江阴有限公司
苏利农业	指	苏利农业科技（上海）有限公司
苏利宁夏	指	苏利（宁夏）新材料科技有限公司
苏利菲律宾	指	苏利农业科技（菲律宾）有限公司
沽盛投资	指	宁波梅山保税港区沽盛投资有限公司（原江苏华拓投资有限公司）
世科姆上海	指	世科姆化学贸易（上海）有限公司
世科姆无锡	指	世科姆作物科技（无锡）有限公司
大连永达苏利	指	大连永达苏利药业有限公司
捷丰新能源	指	江阴市捷丰新能源有限公司
意大利世科姆奥克松	指	SIPCAM OXON S. P. A.
奥克松亚洲	指	OXON ASIA S. R. L.
证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
报告期、本期	指	2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日的会计期间

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司信息

公司的中文名称	江苏苏利精细化工股份有限公司
公司的中文简称	苏利股份
公司的外文名称	Suli Co., Ltd.
公司的外文名称缩写	Suli Co., Ltd.
公司的法定代表人	缪金凤

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	张哲	-
联系地址	江苏省江阴市临港街道润华路7号-1	-
电话	0510-86636229	-
传真	0510-86636221	-
电子信箱	zhangzhe@suli.com	-

三、 基本情况简介

公司注册地址	江苏省江阴市临港街道润华路 7 号-1
公司注册地址的历史变更情况	不适用
公司办公地址	江苏省江阴市临港街道润华路 7 号-1
公司办公地址的邮政编码	214444

公司网址	www.suli.com
电子信箱	suligroup@suli.com

四、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的媒体名称及网址	《中国证券报》、《上海证券报》
公司披露年度报告的证券交易所网址	www.see.com.cn
公司年度报告备置地点	公司证券办

五、公司股票简况

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	苏利股份	603585	不适用

六、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	大华会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	北京市海淀区西四环中路16号院7号楼1101
	签字会计师姓名	刘万富、章开燕

七、近三年主要会计数据和财务指标

（一）主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2021年	2020年	本期比上年同期增减(%)	2019年
营业收入	2,291,648,717.64	1,558,610,029.48	47.03	1,812,605,555.46
归属于上市公司股东的净利润	232,394,032.24	174,747,119.82	32.99	303,187,370.14
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	231,700,730.67	172,132,769.39	34.61	295,707,200.35
经营活动产生的现金流量净额	316,004,317.49	169,057,787.61	86.92	486,332,393.01
	2021年末	2020年末	本期末比上年同期末增减(%)	2019年末
归属于上市公司股东的净资产	2,204,468,089.72	2,028,406,562.76	8.68	1,960,142,189.23
总资产	3,871,812,905.97	3,068,246,382.92	26.19	2,854,246,347.40

（二）主要财务指标

主要财务指标	2021年	2020年	本期比上年同	2019年
--------	-------	-------	--------	-------

			期增减(%)	
基本每股收益(元/股)	1.29	0.97	32.99	1.68
稀释每股收益(元/股)	1.29	0.97	32.99	1.68
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	1.29	0.96	34.38	1.64
加权平均净资产收益率(%)	11.01	8.75	增加2.26个百分点	16.28
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	10.98	8.62	增加2.36个百分点	15.88

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

八、境内外会计准则下会计数据差异

(一) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(二) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明:

适用 不适用

九、2021 年分季度主要财务数据

单位: 元 币种: 人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	415,724,936.72	558,486,334.80	601,713,613.19	715,723,832.93
归属于上市公司股东的净利润	37,989,221.24	58,930,026.74	42,358,559.22	93,116,225.04
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	37,686,464.68	55,650,118.97	40,105,030.16	98,259,116.86
经营活动产生的现金流量净额	-84,746,621.86	200,461,494.41	72,169,212.08	128,120,232.86

子公司百力化学在报告期已通过江苏省高新技术企业认定,所以该公司从 2021 年起的三个税收年度内将继续按 15%的税率缴纳企业所得税。具体内容详见公司于 2022 年 2 月 25 日在《上海证券报》及上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的 2022-011 号公告。

由于百力化学在 2021 年度进行了高新技术企业的重新申请和认定,所以该公司报告期一至三季度的企业所得税依规按 25%税率计提、15%税率预缴。

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

十、非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

非经常性损益项目	2021 年金额	附注（如适用）	2020 年金额	2019 年金额
非流动资产处置损益	6,137,299.93	-	36,170.33	-756,436.29
越权审批,或无正式批准文件,或偶发性的税收返还、减免				
计入当期损益的政府补助,但与公司正常经营业务密切相关,符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	6,607,326.53		5,704,666.92	8,498,935.10
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费				
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				
非货币性资产交换损益				
委托他人投资或管理资产的损益	925,979.64		675,628.93	6,966,711.53
因不可抗力因素,如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备				
债务重组损益				
企业重组费用,如安置职工的支出、整合费用等				
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益				
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				
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益				
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的投资收益	300,043.55		102,081.60	-5,034,482.00
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回				
对外委托贷款取得的损益				
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				
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响				
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	- 1,609,663.26		- 2,526,443.67	-246,026.64
其他符合非经常性损益定义的损益项目				
减：所得税影响额	630,261.69		752,925.68	2,620,816.42
少数股东权益影响额（税后）	- 1,237,176.73		624,828.00	-672,284.51
合计	693,301.57		2,614,350.43	7,480,169.79

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

适用 不适用

十一、采用公允价值计量的项目

适用 不适用

项目名称	期初金额	期末金额	当期变动	对当期利润表的影响
交易性金融资产		13,889,036.03	13,889,036.03	219,600.00
应收款项融资	205,724,273.25	510,228,854.75		

十二、其他

适用 不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

刚刚结束的 2021 年，不仅是我国“十四五”规划开局之年，也是中国共产党建党 100 周年及我国第一个百年奋斗目标实现之年。在两个一百年交汇之际，面对新的经济下行压力，我国经济在坚决贯彻党中央“稳字当头、稳中求进”的基本方针下，开始了突发疫情等严重冲击后的稳步恢复发展进程，实现了“十四五”开门红。但是，由于疫情爆发以来部分国家采取的货币宽松政策给我国带来的输入性通胀压力，以及新冠变异病毒在全球肆虐所导致的全球供应链短缺愈发严峻等问题，全球主要产业链的生产、全球物流和劳动力等各方面都受到了负面影响。大宗商品和原材料的价格高涨以及供不应求趋势可能会长期存在，供应链危机和能源危机等问题在今后相当长一段时间内会严重掣肘世界经济复苏的步伐，上述事项也将在一定程度上影响到中国经济的稳步恢复以及中国外向型企业的经营和发展。另外，随着我国在生态环境保护、促进可持续发展等方面治理力度的持续加强，在今后相当长一段时间，化工行业在能耗双控和减污降碳等方面必将面临更大的管理难度和管控风险，企业必须在提升自身管理水平、强化管控效果的基础上，加大安全、环保和能耗控制等方面的改进、提升和运行成本投入，才能保障生产经营的整体安全稳定。

报告期，在公司管理层和全体员工的共同努力下，基本完成董事会下达的各项年度预算和重点工作任务。公司盈利能力稳步回升，合并报表营业收入实现历史性突破。在公司经营状况稳定向好的基础上，管理层继续秉持董事会制定的聚焦主业、加大提升企业核心竞争力投入、推动企业高质

量发展的战略导向，把基本建设投资项目稳步推进及相应的资金募集、重点市场和客户的开拓及维护、主要产品体系的搭建和完善、研发队伍建设和研发能力提升等纳入了年度重点工作目标。针对公司报告期经营状况及重点工作的汇报具体如下：

1、报告期，公司实现合并营业收入 22.92 亿元，同比增长 47.03%；实现归属于上市公司股东的净利润 2.32 亿元，同比增长 32.99%，合并营业收入和净利润实现双增长。报告期实现的合并营业收入不仅弥补了 2020 年度由于疫情导致的下滑缺口，且首次突破 20 亿元。合并营业收入和净利润增长的主要原因如下：

(1) 由于疫情导致的全球供应链短缺，以及国内下半年实施的“能耗双控”带来的大宗物品价格高位波动，公司主要产品噻菌酯原药、十溴二苯乙烷及氢溴酸的销售价格在 2021 年下半年一直维持增长趋势，且增长幅度较为明显。扣除报告期汇率波动因素的影响，公司主要产品百菌清的销售价格也出现了止跌回稳趋势；

(2) 报告期，噻菌酯原药生产稳定，十溴二苯乙烷新产线运行良好，相关产品的产量提升保障了公司业绩的增长。此外，随着市场需求逐步提升，公司主要产品噻菌酯原药、十溴二苯乙烷、氢溴酸以及百菌清原药的销售数量均增长明显；

(3) 公司全资子公司苏利制药的营业收入也继续保持着增长趋势，较去年同期增长 32.99%。

2、通过管理团队和专业技术人员在生产过程中的不断跟踪调试和改进，百力化学的 15,000 吨十溴二苯乙烷及配套工程按照设计标准在报告期已经基本实现达产，为报告期公司业绩增长做出了贡献。并且，随着该项目的进一步稳定运行，后续仍有效率提升的空间。百力化学投资建设的 5,000 吨溴化聚苯乙烯生产线已结束联合试运转具备正常生产条件，并于 2021 年末完成整体交付使用。随着该项目生产和盈利能力的逐步释放，将会在完善产品结构、开拓阻燃剂应用新市场、提高盈利能力等方面给公司带来助力。另外，百力化学拟投资建设的“高效环保农用化学品、阻燃化学品、电子化学品等生产项目”已于 2021 年 5 月 19 日取得《江苏省投资项目备案证》，上述项目后期将会根据行政主管部门工作进度择机予以推进；

3、苏利宁夏精细化工产品项目的各项单体工程在报告期内已按规划和现场实施进度陆续开工。公司为配套该项目建设发行的可转换公司债券已完成募集，募集资金已分别以出资和借款两种形式投到苏利宁夏。项目建设过程中，公司管理层会把保证施工质量和安全放在第一位，并把投资成本控制、建设周期管理、资金合理调度和使用等作为建设期管理工作的重点。鉴于此，公司会总结百力化学在建设项目中积累的投资管理经验，充分发挥相关专业团队和人员的管理能力，高效地完成苏利宁夏项目建设阶段工作，项目整体按计划推进并尽快实现投产达效；

4、为提升公司核心竞争力，积极响应国家科技体制改革的政策导向，公司在报告期通过内外结合的方式加大了研发队伍建设及研发活动方面的费用投入。按照管理层规划，公司后期会结合行业特点，基于公司产品类别和业务发展方向，搭建和培养与之匹配的专业性更强的研发队伍和人员。另外，管理层后期还会通过持续加大产学研合作的方式，协助公司提升研发能力、提高研发效率。在管理层引领下，公司会按照上述既定目标持续加大研发投入。在严格遵守各项法规的前提下，公司也会争取充分享受国家颁布实施的创新激励政策，培育壮大企业发展新动能，给企业创造更好的经营发展环境、更高的经济效益。

二、报告期内公司所处行业情况

1. 农药

农药是重要的农业生产资料和救灾物资。随着人口的增加和人们对生活水平要求的不断提高,保障农产品供给成为了当前农业生产关注的重要问题,而农药的使用是提高农作物生产产量、改善农产品质量的重要途径。(1)自2017年6月1日起实施的修订后的《农药管理条例》,对进一步加强农药行业的管理,为保障农产品质量安全,推动建设资源节约、环境友好的现代农业,提供了坚实有力的法律依据。(2)2020年3月,国务院发布《农作物病虫害防治条例》,防治农作物病虫害,保障国家粮食安全和农产品质量安全,保护生态环境,促进农业可持续发展。根据《农作物病虫害防治条例》等法律法规,为加强农作物病虫害专业化防治服务组织管理,规范农作物病虫害专业化防治服务行为,农业农村部组织制定了《农作物病虫害专业化防治服务管理办法》。(3)2020年3月17日国家财政部、国家税务总局发布公告,自2020年3月20日起,将植物生长调节剂等380项产品出口退税率提高至9%,据农业农村部农药检定所统计,本次调整涉及农药进出口商品编码(10位码)214个,其中原药类192个、制剂类22个;涉及监管的农药原药370个,按13%征税的出口退税率调整为13%;涉及杀虫剂、杀菌剂、除草剂、植物生长调节剂、杀鼠剂等全部的农药制剂,按13%征税的出口退税率调整为13%,按9%征税的出口退税率调整为9%。本次调整提高了农药行业的整体出口退税率,有利于稳定农药出口贸易发展,有利于推动农药制剂的出口、创建中国农药品牌,并拉动农药助剂、包装、印刷等相关行业的发展。农药制剂出口退税从9%退6%调整为9%退9%,与农药原药的出口退税一致,有利于制剂出口,产业向下游衍生,提高中国农药的整体竞争力。(4)2020年6月8日,中华人民共和国农业农村部发布第269号公告,就不在我国境内使用的出口农药(简称“仅限出口农药”)产品登记办法发布,仅限出口农药指我国境内的农药生产企业生产的不在我国境内使用,专供出口至境外的农药,消除了因各国政策法规差异引起的产品规格差异对农药出口的影响,将对我国农药出口起到刺激和提振作用。(5)2020年8月,农业农村部与生态环境部联合发布《农药包装废弃物回收处理管理办法》,旨在防治农药包装废弃物污染,保障公众健康和保护生态环境。(6)2020年9月,农业农村部农药管理司发布《关于推进实施农药登记审批绿色通道管理措施》的通知,在确保产品高效安全的前提下,加快生物农药、高毒农药替代产品、特色小宗作物用药登记审批进程,促进农药高质量发展和绿色发展。(7)为推进农药产业高质量发展,农业农村部会同国家发展改革委、科技部、工业和信息化部、生态环境部、市场监管总局、国家粮食和物资储备局、国家林草局制定了《“十四五”全国农药产业发展规划》。《规划》提出,到2025年,农药产业体系更趋完善,产业结构更趋合理,对农业生产的支撑作用持续增强,绿色发展和高质量发展水平不断提升。推进农药生产企业兼并重组、转型升级、做大做强,培育一批竞争力强的大中型生产企业。《规划》强调,“十四五”时期,围绕农药产业发展的新目标,着力构建现代农药生产体系、经营服务体系、安全使用体系、监督管理体系、研发创新体系。优化生产布局、提高产业集中度、调整产品结构、推行绿色清洁生产。强化信息化数字化、强化风险监测评估、强化检验检测支撑、完善技术标准体系,建立农药研发创新体系。加强绿色农药研发、加强创制能力建设、完善创新机制。

2. 阻燃剂

为适应防火安全标准提高的需求,阻燃剂技术在近几年得到快速发展,应用领域不断拓展,新型、高效、环保的阻燃剂产品不断推出,市场用量也呈现持续增长趋势,市场规模日益扩大。2018年5月发布的新国标GB 17761-2018《电动自行车安全技术规范》,增加了防火性能、阻燃性能等要求。2020年3月,财政部和税务总局发布《财政部、税务总局关于提高部分产品出口退税率

公告》，将瓷制卫生器具等 1084 项产品出口退税率提高至 13%，公司主要产品十溴二苯乙烷也在其中。本次出口退税率的提高，在一定程度上增强了公司后期该产品在国际市场的成本竞争优势。中国 5G 产业新基建将给供应链上游新材料产业带来新机遇，如 5G 使用的高频 PCB 电路板以及光纤光缆均有阻燃等级要求，其中高端部分使用十溴二苯乙烷等溴系列阻燃剂。近年来，随着新能源汽车的爆发增长态势，阻燃材料的应用和需求更加广泛，尤其是在充电桩以及电池部件等塑料件，国内知名企业都有各自明确的阻燃性能要求，其中低烟无卤部分采用三聚氰胺聚磷酸盐等磷氮系列阻燃剂。

三、报告期内公司从事的业务情况

（一）公司主要业务

公司主要业务包括农药、阻燃剂及其他精细化工产品的研发、生产和销售。

农药类产品主要包括百菌清原药、嘧菌酯原药、农药制剂及其他农药类产品。其他农药产品主要包括除虫脲、氟啶胺、氟酰胺、霜脲氰等农药原药，以及四氯-2-氰基吡啶、四氯对苯二甲腈等农药中间体。

阻燃剂类产品包括十溴二苯乙烷及阻燃母粒和其他阻燃剂类产品。其他阻燃剂类产品主要包括三聚氰胺聚磷酸盐及二苯基乙烷中间体等。

其他精细化工产品类主要为氢溴酸、医药中间体等产品。

（二）经营模式

1. 采购模式

公司原材料采用直接采购模式。大部分主要原辅材料直接向生产厂商采购，少部分原辅材料向经销商采购。公司拥有健全的采购质量管理体系和原材料检验、检测和验证制度，建立了稳定的主要原辅材料供应渠道。

2. 生产模式

公司主要生产环节都在公司及子公司实施。公司根据销售订单和实际库存情况制定产品生产计划，并在满足客户订单和安全库存的前提下依托自身生产能力自主生产。公司根据国家法规和具体情况，制定了安全生产管理制度、产品质量检测制度等内部管理制度，并在生产过程中严格予以执行。

3. 销售模式

公司采取以直销为主、经销为辅的销售模式。

四、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

1、市场优势

（1）客户资源优势

公司长期从事农药、阻燃剂及其他精细化工产品的研发、生产与销售。经过多年的经营，凭借持续的研发投入、严格的质量控制、有效的品牌建设，公司主要产品的质量一直位于行业领先水平，并籍此与众多知名客户建立了长期稳定的战略合作关系。公司主要客户也大多在其所处的行业领域处于市场领先地位，需求量稳定，保证了公司产品销售的稳定与增长。

（2）品牌影响力优势

公司是国内主要的杀菌剂农药生产企业，“苏利”品牌拥有多年历史。在农药行业积累了较高知名度和品牌美誉度，并得到国内外知名客户的普遍认可。“苏利”品牌荣膺 2017-2019 年度江苏

省重点培育和发展的国际知名品牌，2020-2022 年度江苏省重点培育和发展的国际知名品牌。“苏利”商标于 2011 年 5 月被国家商标局认定为中国驰名商标。子公司苏利化学被工业和信息化部认定为品牌培育试点企业和工业品牌培育示范企业，百菌清系列产品 2016 年获得“江苏省名牌产品”称号，子公司百力化学 BAILLY 牌十溴二苯乙烷系列阻燃剂获得 2015 年泰州市名牌产品。

2、技术优势

技术研发是公司生存发展的基础，更是公司作为国内领先的农药和阻燃剂生产商的重要保障，公司的子公司苏利化学和百力化学均为经江苏省科技厅认定的高新技术企业。公司设有江苏省企业院士工作站、江苏省气相氯化工程技术研究中心，连续多年被评为江苏省民营科技企业，承担并实施了多项科技型中小企业技术创新基金项目及国家火炬计划项目，是由中国石油和化学工业联合会授予的阻燃材料产业技术创新战略联盟副理事长单位，是中国化学品安全协会第四届理事会理事单位。2012 年至 2021 年连续被中国农药工业协会评选为中国农药百强企业，是中国农药工业协会理事会常务理事单位，并被工业和信息化部认定为品牌培育试点企业和工业品牌培育示范企业。子公司苏利化学设有江苏省环保新型农药制剂工程技术研究中心、江苏省企业认定技术中心。通过江苏省工业和信息化厅的复核认定江苏省小巨人企业（制造业）。公司多年坚持对主要产品研发进行持续投入，目前主要产品在相关市场长期处于领先地位。尤其在农药制剂产品的剂型开发、配方筛选以及阻燃剂复配剂型的开发等方面有较明显的优势。公司管理层将持续按照董事会制定的战略发展方向，保证公司各主要产品在技术研发方面的高效投入，以增强企业技术储备能力和发展动力。

3、产品优势

（1）产品质量优势

公司严格按照 ISO9001 质量认证体系运行的要求进行质量管理，并积极推进绩效管理体系，将全面质量管理理念覆盖至从市场调查、试产、制造、仓储、销售到售后服务的各个环节。公司的技术中心具有较高的研发实力和检测水平，为公司产品品质提供了有力保障。公司先后通过了 ISO9001:2008 国际质量认证、ISO14001:2004 环境管理体系、OHSAS18001 职业健康安全管理体系等各项管理体系认证，主要产品符合欧盟 ROHS 指令的环保要求。公司产品的质量得到下游客户的普遍认可，在行业内具有很强的质量竞争优势。

（2）产业链优势

公司是国内外领先的农药原药百菌清和啞菌酯以及阻燃剂十溴二苯乙烷的生产企业，各主要产品都有较为完善的中间体自我配套供给能力，这对保持高效率生产、保证生产系统和产品质量的稳定以及增强市场竞争力都提供了有效保障。2021 年度，公司管理层努力落实董事会制定的发展战略规划，持续加大农药原药下游市场拓展的研发投入和生产技术提升，进一步提高了农药制剂产品中可湿性粉剂、悬浮剂和水分散粒剂的量产能力，加快其他剂型的研发和新配方的开发。子公司百力化学是阻燃剂十溴二苯乙烷国内生产企业中少数配套自产中间体二苯基乙烷的企业，其生产的二苯基乙烷质量一直处于行业领先水平，可以满足现有十溴二苯乙烷生产及后续发展的需求。

公司完善的产业链提高了生产系统内部一体化的快速响应速度，有利于控制原料质量，从而保障产品质量，降低生产成本。公司后期将依托自身的产业链优势，提高资源有效利用率，降低中间产品流转成本、销售费用，提升综合盈利能力。

4、管理优势

公司自成立之初就始终注重人才培养，目前已通过自主培养和外部引进的方式培育了一大批经营管理和技术研发人才。经过多年发展，公司已经拥有一支具备国际视野的研发、管理和市场人才团队，具备参与国际竞争的丰富经验。2021 年度，公司获评“最佳聚才单位”、专利检索技能大赛团体组“最佳风采奖”等荣誉。公司管理团队的主要成员都是在行业内从业多年，既是农药或阻燃剂行业的技术专家，又具有行业经营管理经验以及海外销售能力。

五、报告期内主要经营情况

报告期，公司实现合并营业收入 22.92 亿元，同比增长 47.03%；实现归属于上市公司股东的净利润 2.32 亿元，同比增长 32.99%，合并营业收入和净利润都实现了增长。

(一) 主营业务分析

1. 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	2,291,648,717.64	1,558,610,029.48	47.03
营业成本	1,751,464,091.92	1,138,721,917.34	53.81
销售费用	15,618,322.07	13,042,064.89	19.75
管理费用	80,940,302.87	74,392,091.32	8.80
财务费用	-11,890,202.49	-12,347,832.19	不适用
研发费用	112,983,525.71	85,975,117.94	31.41
经营活动产生的现金流量净额	316,004,317.49	169,057,787.61	86.92
投资活动产生的现金流量净额	-367,646,131.38	-206,797,276.83	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-36,124,042.07	-115,200,000.00	不适用

营业收入变动原因说明：主要原因系市场需求提升和原材料单价上涨推动的公司主要产品啞菌酯原药、十溴二苯乙烷及氢溴酸销售规模和销售价格的明显上涨，以及公司另一主要产品百菌清原药的销售规模增长。

营业成本变动原因说明：主要原因系：1、公司总体销售规模增长，尤其是做为公司主要产品的十溴二苯乙烷、啞菌酯原药的销售规模均较同期出现了较大幅度的增长；2、由于疫情导致的供应链紧张以及报告期四季度“能源双控”政策的影响，公司主要原辅材料价格较同期均出现了上涨；3、尚未结束的新冠疫情导致的包括海运费在内的物流成本上涨。

研发费用变动原因说明：主要原因系报告期研发项目及研发人员的增加所导致的研发费用投入增长。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要原因系，一方面，本期销售规模及利润增加；另一方面，公司增加了以票据支付货款的使用，相应当期节余的经营资金较多。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要原因系 1、本期项目建设支出的现金增加；2、本期对大连永达苏利投资 4,000 万元。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要原因系本期分配股利、利润或偿付利息支付的现金减少所致。

本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

2. 收入和成本分析

√适用 □不适用

详见本报告“第三节管理层讨论与分析”之“五、(一)主营业务分析”。

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位:元 币种:人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
化学原料和化学制品制造业	2,225,729,510.92	1,694,129,199.92	23.88	47.27	54.62	减少 3.63 个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
农药及农药中间体	1,124,895,874.37	834,403,834.07	25.82	20.38	29.67	减少 5.31 个百分点
阻燃剂及中间体	684,277,346.55	519,819,912.30	24.03	88.37	88.31	增加 0.02 个百分点
其他精细化工产品	416,556,290.00	339,905,453.55	18.40	94.93	93.00	增加 0.82 个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
境内	1,475,248,732.23	1,140,829,263.51	22.67	34.81	41.26	减少 3.53 个百分点
境外	750,480,778.69	553,299,936.41	26.27	79.96	92.07	减少 4.65 个百分点
主营业务分销售模式情况						
销售模式	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
直销	1,653,244,781.24	1,280,056,130.47	22.57	48.09	59.85	减少 5.70 个百分点
经销	572,484,729.68	414,073,069.45	27.67	44.94	40.44	增加 2.32 个百分点

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明
无

(2). 产销量情况分析表

√适用 □不适用

主要产品	单位	生产量	销售量	库存量	生产量比上年增减 (%)	销售量比上年增减 (%)	库存量比上年增减 (%)
农药及农	吨	23,019.64	23,487.96	2,293.44	11.10	19.74	-16.96

药中间体							
阻燃剂及中间体	吨	12,831.03	13,236.29	981.30	35.11	55.99	-29.24

阻燃剂及中间体生产量及销售分别较同期增长 35.11%及 55.99%，主要因为公司主要产品十溴二苯乙烷产量增加所致。

产销量情况说明

上述农药及农药中间体生产量已扣除自用量 2,826 吨，阻燃剂及中间体的生产量已扣除自用量 1,880 吨。

(3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

适用 不适用

(4). 成本分析表

单位：元

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
化学原料和化学制品制造业	原材料	1,263,681,720.09	74.59	805,048,878.39	73.48	56.97	注 1
	人工成本	64,313,548.98	3.80	47,077,967.80	4.30	36.61	注 2
	制造费用	311,351,810.77	18.38	223,234,950.39	20.37	39.47	注 3
	进项税转出	436.27		1,428,236.30	0.13	-99.97	注 4
	运输费用	54,781,683.81	3.23	18,865,795.06	1.72	190.38	注 5
	合计	1,694,129,199.92	100.00	1,095,655,827.94	100.00	54.62	
分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
农药及农药中间体	原材料	576,419,977.52	34.02	460,852,807.83	42.06	25.08	
	人工成本	47,823,717.12	2.82	34,564,457.94	3.15	38.36	
	制造费用	172,697,226.00	10.19	136,173,987.46	12.43	26.82	
	进项税转出			305,173.66	0.03	不适用	
	运输费用	37,462,913.43	2.21	11,592,935.38	1.06	223.15	
	小计	834,403,834.07	49.25	643,489,362.27	58.73	29.67	
阻燃剂及中间体	原材料	401,507,409.44	23.70	208,676,323.07	19.05	92.41	
	人工成本	8,693,527.37	0.51	7,014,478.36	0.64	23.94	
	制造费用	97,945,227.87	5.78	55,818,314.24	5.09	75.47	
	进项税转出	436.27		1,119,353.70	0.10	-99.96	
	运输费用	11,673,311.35	0.69	3,419,294.36	0.31	241.40	
	小计	519,819,912.30	30.68	276,047,763.73	25.19	88.31	
其他精细化工产品	原材料	285,754,333.13	16.87	135,519,747.49	12.37	110.86	
	人工成本	7,796,304.49	0.46	5,499,031.50	0.50	41.78	
	制造费用	40,709,356.90	2.40	31,242,648.69	2.85	30.30	
	进项税转出			3,708.94		不适用	
	运输费用	5,645,459.03	0.33	3,853,565.32	0.35	46.50	
	小计	339,905,453.55	20.06	176,118,701.94	16.07	93.00	
合计		1,694,129,199.92	100.00	1,095,655,827.94	100.00	54.62	

成本分析其他情况说明

注 1: 本期原材料较同期增长 56.97%，主要原因为生产规模增长及原材料价格上涨引致；

注 2: 本期人工成本较同期增长 36.61%，主要原因为投入新生产线新招生产员工人数增加及单位人工成本上升引致；

注 3: 本期制造费用较同期增长 39.47%，主要原因为 1、生产规模增长引致的变动成本增加；2、固定资产投资增加带来的折旧成本增长；

注 4: 本期进项税额转出较同期下降 99.97%，主要原因为出品退税政策调整引致进项税额转出成本减少；

注 5: 本期运输费用较同期增长 190.38%，主要原因为销售规模增长及海运费等物流成本上升所致。

(5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

适用 不适用

(6). 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(7). 主要销售客户及主要供应商情况

A. 公司主要销售客户情况

前五名客户销售额 68,342.15 万元，占年度销售总额 29.82%；其中前五名客户销售额中关联方销售额 22,936.88 万元，占年度销售总额 10.01%。

报告期内向单个客户的销售比例超过总额的 50%、前 5 名客户中存在新增客户的或严重依赖于少数客户的情形

适用 不适用

B. 公司主要供应商情况

前五名供应商采购额 66,496.11 万元，占年度采购总额 41.27%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 0 万元，占年度采购总额 0%。

报告期内向单个供应商的采购比例超过总额的 50%、前 5 名供应商中存在新增供应商的或严重依赖于少数供应商的情形

适用 不适用

其他说明

无

3. 费用

适用 不适用

详见本报告“第三节管理层讨论与分析”之“五、(一)主营业务分析”。

4. 研发投入

(1). 研发投入情况表

适用 不适用

单位：元

本期费用化研发投入	112,983,525.71
本期资本化研发投入	
研发投入合计	112,983,525.71
研发投入总额占营业收入比例 (%)	4.93
研发投入资本化的比重 (%)	

(2). 研发人员情况表

√适用 □不适用

公司研发人员的数量	223
研发人员数量占公司总人数的比例 (%)	17.61
研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
博士研究生	5
硕士研究生	18
本科	113
专科	85
高中及以下	2
研发人员年龄结构	
年龄结构类别	年龄结构人数
30 岁以下 (不含 30 岁)	53
30-40 岁 (含 30 岁, 不含 40 岁)	89
40-50 岁 (含 40 岁, 不含 50 岁)	71
50-60 岁 (含 50 岁, 不含 60 岁)	10
60 岁及以上	0

(3). 情况说明

□适用 √不适用

(4). 研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响

□适用 √不适用

5. 现金流

√适用 □不适用

项目	本年数	上年同期数	比上年增减 (%)	说明
经营活动现金流入小计	1,863,959,680.64	1,320,354,935.37	41.17	注 1
经营活动现金流出小计	1,547,955,363.15	1,151,297,147.76	34.45	注 2
经营活动产生的现金流量净额	316,004,317.49	169,057,787.61	86.92	
投资活动现金流入小计	438,437,243.31	135,293,838.14	224.06	注 3
投资活动现金流出小计	806,083,374.69	342,091,114.97	135.63	注 4
投资活动产生的现金流量净额	-367,646,131.38	-206,797,276.83	不适用	
筹资活动现金流入小计	96,439,579.67	28,800,000.00	234.86	注 5
筹资活动现金流出小计	132,563,621.74	144,000,000.00	-7.94	

筹资活动产生的现金流量净额	-36,124,042.07	-115,200,000.00	不适用	
---------------	----------------	-----------------	-----	--

注 1：主要原因系销售规模增大、销售回款增多使得销售商品收到的现金增加；

注 2：主要原因系采购规模增大及材料价格上升使得购买商品、接受劳务支付的现金增加；

注 3：主要原因系本期购买的低风险理财产品赎回增加及购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金增加所致；

注 4：主要原因系公司为提高资金使用效率，本期多次申购短期低风险理财产品；

注 5：主要原因系子公司吸收少数股东投资收到的现金增加及本期开展的信用证贴现业务引致筹资活动产生的现金流增加。

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

(三) 资产、负债情况分析

适用 不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上期期末变动比例 (%)	情况说明
应收款项融资	510,228,854.75	13.18	205,724,273.25	6.70	148.02	主要系收到的票据增加及开展的票据池业务规模增加。
预付款项	41,063,492.57	1.06	19,795,009.02	0.65	107.44	主要系本期支付的原料预付款增加
其他应收款	4,725,194.80	0.12	2,535,845.44	0.08	86.34	主要系本期应收资产处置款项增加
存货	389,556,405.19	10.06	220,692,058.37	7.19	76.52	主要系原料价格上涨带动存货金额增长
其他流动资产	43,740,705.23	1.13	24,340,286.19	0.79	79.70	主要系百力化学溴化聚苯乙烯试生产产出的产品形成存货
长期股权投资	91,363,858.24	2.36	41,519,317.32	1.35	120.05	主要系公司本期追加投资大连永达苏利 4000 万元
递延所得税资产	12,022,739.20	0.31	5,010,170.66	0.16	139.97	主要系本期计提资产减值准备增加及百力化学试生产收益冲减在建工程所致
其他非流动资产	94,590,268.25	2.44	69,867,875.62	2.28	35.38	主要系预付项目建设、设备款增加
应付票据	588,953,562.07	15.21	85,742,868.44	2.79	586.88	主要系为降低资金成本，开展了票据池业务
应交税费	21,289,607.30	0.55	11,156,484.75	0.36	90.83	主要系 12 月份利润增长引致应交税费增加
其他流动负债	1,171,290	0.03	1,835,926.	0.06	-36.20	主要系预收增值税减少

	.20		36			所致
--	-----	--	----	--	--	----

其他说明

无

2. 境外资产情况

适用 不适用

(1) 资产规模

其中：境外资产 1,127,446.33（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为 0.03%。

(2) 境外资产占比较高的相关说明

适用 不适用

3. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	146,021,893.98	银行汇票保证金、信用证保证金
应收款项融资	422,243,241.84	为公司开具银行承兑汇票提供质押担保
合计	568,265,135.82	/

4. 其他说明

适用 不适用

(四) 行业经营性信息分析

适用 不适用

详见下述行业经营性分析。

化工行业经营性信息分析

1 行业基本情况

(1). 行业政策及其变化

√适用 □不适用

(1) 中共中央和国务院连续 16 年锁定《中央“一号”文件》“三农”。“十三五”时期，现代农业建设取得重大进展，乡村振兴实现良好开局。粮食年产量连续保持在 1.3 万亿斤以上，农民人均收入较 2010 年翻一番多。新时代脱贫攻坚目标任务如期完成。农业农村发展取得新的历史性成就，为党和国家战胜各种艰难险阻、稳定经济社会发展大局，发挥了“压舱石”作用。深入实施重要农产品保障战略，完善粮食安全省长责任制和“菜篮子”市长负责制，确保粮、棉、油、糖、肉等供给安全。“十四五”时期各省(自治区、直辖市)要稳定粮食播种面积、提高单产水平。加强粮食生产功能区和重要农产品生产保护区建设。建设国家粮食安全产业带。稳定种粮农民补贴，让种粮有合理收益。坚持并完善稻谷、小麦最低收购价政策，完善玉米、大豆生产者补贴政策。深入推进农业结构调整，推动品种培优、品质提升、品牌打造和标准化生产。鼓励发展青贮玉米等优质饲草饲料，稳定大豆生产，多措并举发展油菜、花生等油料作物。健全产粮大县支持政策体系。扩大稻谷、小麦、玉米三大粮食作物完全成本保险和收入保险试点范围，支持有条件的省份降低产粮大县三大粮食作物农业保险保费县级补贴比例。深入推进优质粮食工程。促进木本粮油和林产经济发展。优化农产品贸易布局，实施农产品进口多元化战略，支持企业融入全球农产品供应链。保持打击重点农产品走私高压态势。加强口岸检疫和外来入侵物种防控。

坚决守住 18 亿亩耕地红线。统筹布局生态、农业、城镇等功能空间，严格实行土地用途管制。采取“长牙齿”的措施，落实最严格的耕地保护制度。严禁违规占用耕地和违背自然规律绿化造林、挖湖造景，严格控制非农建设占用耕地，深入推进农村乱占耕地建房专项整治行动，坚决遏制耕地“非农化”、防止“非粮化”。明确耕地利用优先序，永久基本农田重点用于粮食特别是口粮生产，一般耕地主要用于粮食和棉、油、糖、蔬菜等农产品及饲草饲料生产。明确耕地和永久基本农田不同的管制目标和管制强度，严格控制耕地转为林地、园地等其他类型农用地，强化土地流转用途监管，确保耕地数量不减少、质量有提高。实施新一轮高标准农田建设规划，提高建设标准和质量，健全管护机制，多渠道筹集建设资金，中央和地方共同加大粮食主产区高标准农田建设投入，2021 年建设 1 亿亩旱涝保收、高产稳产高标准农田。在高标准农田建设中增加的耕地作为占补平衡补充耕地指标在省域内调剂，所得收益用于高标准农田建设。加强和改进建设占用耕地占补平衡管理，严格新增耕地核实认定和监管。强化粮食安全省长责任制考核，这些政策有效地推动诸如农药行业的高质量的健康发展。

(1) 2017 年 6 月 1 日，新修订的《农药管理条例》开始正式实施，一系列新规如《农药生产许可管理办法》、《农药登记管理办法》、《农药试验单位许可管理办法》、《农药经营许可管理办法》也陆续实施。所有农药经营者都需要在 2018 年 8 月 1 日前取得农药经营许可证，农药产品实行了可追溯二维码管理系统等一系列的新举措。农药的生产、登记、经营、使用由此前的九龙治水改为由农业农村部统一管理，生产许可证由农业农村部委托省级农业行政主管部门审核发放，确保我国农药产业的可持续发展。

(2) 2017 年 6 月 25 日，农业部发布《农业部关于加强管理促进农药产业健康发展的意见》，这是《农药管理条例》新修订，农药由农业部统一管理之后，农业部发布的针对农药行业管理的首个指导性文件，提出：（一）优化产业布局，到 2020 年，进入化工园区或工业园区的化学

农药原药生产企业达到 60%以上；到 2025 年，进入化工园区或工业园区的化学农药原药生产企业达到 80%以上；（二）优化产品结构，到 2020 年，新登记同质化产品数量减少 30%；到 2025 年，新登记同质化产品数量减少 50%。有序淘汰高毒农药，积极发展生物农药，以及高效、低毒、环保新型农药；（三）提升产品质量。到 2020 年，农药质量抽检合格率稳定在 95%以上，农产品农药残留检测合格率稳定在 96%以上。农药生产经营行为进一步规范，农药市场秩序稳定向好；（四）提高农药利用率。到 2020 年，农药利用率提高到 40%以上，到 2025 年农药利用率接近发达国家水平；（五）健全农药管理体系。用 3-5 年时间，健全农药管理机构，提升县级农业综合执法大队的装备水平和人员素质，构建农药全程、全覆盖的监管体系。

（3）农业农村部与生态环境部联合发布的《农药包装废弃物回收处理管理办法》，自 2020 年 10 月 1 日起施行。旨在防治农药包装废弃物污染，保障公众健康和保护生态环境农药包装废弃物量大面广，杜绝农村农药废旧包装物未得到回收处理，随意丢弃在田间地头、沟渠河道，危害生态环境和公众健康，有利于农药包装废弃物回收处理的监督管理，防治农药包装废弃物污染。《办法》的制定，将为农药包装废弃物回收处理的监督管理提供重要依据，也有利于农药行业的健康可持续发展。

（4）《农作物病虫害防治条例》经 2020 年 3 月 17 日国务院第 86 次常务会议通过，于 2020 年 3 月 26 日公布，自 2020 年 5 月 1 日起施行。《农作物病虫害防治条例》是为了防治农作物病虫害，保障国家粮食安全和农产品质量安全，保护生态环境，促进农业可持续发展制定的行政法规。

《条例》对农作物病虫害的监测预报、预防控制、应急处置各项措施进行了完善和细化。加强农作物病虫害监测网络建设管理，规范监测内容、监测信息报告及预报发布、灾情信息发布。制定农作物病虫害预防控制方案，并按照农作物病虫害的特点和危害程度，将农作物病虫害分为三类，实行分类管理。明确应急处置措施，要求农业农村部、县级以上地方人民政府及其有关部门制定应急预案，开展应急培训演练，储备应急物资。对各级人民政府及其有关部门、农业生产经营者的防治责任做出明确规定。县级以上人民政府要加强对农作物病虫害防治工作的组织领导。县级以上人民政府农业农村主管部门负责农作物病虫害防治的监督管理工作，其他有关部门按照职责分工做好防治相关工作。乡镇人民政府协助上级人民政府有关部门做好防治相关工作。农业生产经营者等有关单位和个人应当做好生产经营范围内的农作物病虫害防治工作，并对各级人民政府及有关部门开展的防治工作予以配合。条例的实施对农药应用更科学更有效，将极大的促进行业的发展。

（5）2022 年 1 月 29 日，为推进农药产业高质量发展，农业农村部会同国家发展改革委、科技部、工业和信息化部、生态环境部、市场监管总局、国家粮食和物资储备局、国家林草局制定了《“十四五”全国农药产业发展规划》，《规划》提出，到 2025 年的发展目标，农药产业体系更趋完善，产业结构更趋合理，对农业生产的支撑作用持续增强，绿色发展和高质量发展水平不断提升。

（一）生产集约化。推进农药生产企业兼并重组、转型升级、做大做强，培育一批竞争力强的大中型生产企业。到 2025 年，着力培育 10 家产值超 50 亿元企业、50 家超 10 亿元企业、100 家超 5 亿元企业。（二）经营规范化。重点在粮食、蔬菜、水果、茶叶优势产区，打造农药标准化经营服务门店 1 万家。（三）使用专业化。加强农药科学安全使用技术普及，大力推广生物防治、理化诱控、科学用药等绿色防控技术，着力发展专业化统防统治服务，不断提高农药利用效率健全管理制度。（四）管理现代化。构建国家农药数字监管平台，完善信息化、智能化监管服务。《规划》强调，“十四五”时期，围绕农药产业发展的新目标，着力构建现代农药生产体系、经营服务体系、

安全使用体系、监督管理体系、研发创新体系。优化生产布局、提高产业集中度、调整产品结构、推行绿色清洁生产。强化信息化数字化、强化风险监测评估、强化检验检测支撑、完善技术标准体系，建立农药研发创新体系。加强绿色农药研发、加强创制能力建设、完善创新机制。

二、阻燃剂行业

(1) 信息产业部发布《电子信息产品污染控制管理办法》（信息产业部令第 39 号）、公安部发布《建设工程消防监督管理规定》（公安部令第 119 号），对各种建筑工程材料生产、建设工程设计、施工、监管等行为都增加了防火性能要求的行为准则，上述规定将大力推动我国阻燃剂行业的发展。

(2) 国家标准化管理委员会于 2012 年 12 月 31 日批准发布强制性国家标准 GB8624-2012《建筑材料及制品燃烧性能分级》，该标准替代 GB8624-2006，自 2013 年 10 月 1 日起实施，规定了建筑材料及制品的术语和定义、燃烧性能等级、燃烧性能等级判据、燃烧性能等级标识和检验报告。适用于建设工程中使用的建筑材料、装饰装修材料及制品等的燃烧性能分级和判定。国家标准 GB20286-2006《公共场所阻燃制品及组件燃烧性能要求和标识》中，明确了公共场所用阻燃制品及组件的定义及分类、燃烧性能要求及标识等内容，规定了公共场所使用的建筑制品、铺地材料、电线电缆、插座、开关、灯具、家电外壳等塑料制品以及座椅、沙发、床垫中使用的保温隔热层及泡沫塑料的燃烧性能，提出了相应的阻燃标准等级要求。在这些国家标准的指导和推动下，能够更好地促进阻燃行业的发展。

(3) 2019 年 3 月 26 日，财政部、工信部、科技部及发改委联合发布了《关于进一步完善新能源汽车推广应用财政补贴政策的通知》，6 月 28 日，财政部、税务总局发布《关于继续执行的车辆购置税优惠政策的公告》，规定自 2018 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日，对购置新能源汽车免征车辆购置税，该公告自 2019 年 7 月 1 日起施行。上述对新能源汽车的支持政策的实施，将进一步带动新能源汽车行业及相关汽车配件行业的发展，从而对相关行业如阻燃剂行业的发展也起到了积极的推动作用。

(4) 2018 年 5 月发布的新国标 GB 17761-2018《电动自行车安全技术规范》，增加了防火性能、阻燃性能等要求。我国是全球电动自行车生产和销售第一大国，全社会保有量约 2 亿辆，年产量 3000 多万辆，大部分使用铅蓄电池，使用锂离子电池的产品约 10%。近些年来，由于部分电动自行车防火阻燃性能较差，引发的火灾事故逐渐增多，多次造成重大人员伤亡和财产损失。通过修订现行标准，提高了电动车配件行业对阻燃性能的要求，从而推动阻燃行业的发展。

(5) 2019 年 4 月 23 日中华人民共和国第十三届全国人民代表大会常务委员会第十次会议通过《全国人民代表大会常务委员会关于修改〈中华人民共和国消防法〉的决定》自公布之日起施行。修改《消防法》是根据国务院关于开展工程建设项目审批制度改革、精简审批环节的要求和《中共中央办公厅国务院办公厅关于调整住房和城乡建设部职责机构编制的通知》等文件中关于将公安部指导建设工程消防设计审查验收职责划入住房和城乡建设部的规定，对相应条款进行修改，调整建设工程消防设计审查验收的主管部门，并对建设工程消防设计审查验收的具体规定进行了调整和完善。对建筑以及与建筑相关的消防安全提出了更高的要求，有利于相关产业包括阻燃剂行业的发展。

(6) 2020 年 3 月，财政部和税务总局发布《财政部、税务总局关于提高部分产品出口退税率的公告》，将瓷制卫生器具等 1084 项产品出口退税率提高至 13%，公司主要产品十溴二苯乙烷也在其中。本次出口退税率的提高，在一定程度上增强了公司后期该产品在国际市场的成本竞争优势。

(7) 其他阻燃行业信息：中国 5G 产业新基建将给供应链上游新材料产业带来新机遇，如 5G 使用的高频 PCB 电路板以及光纤光缆均有阻燃等级要求，其中高端部分使用十溴二苯乙烷等溴系列阻燃剂。近年来，随着新能源汽车的爆发增长态势，阻燃材料的应用和需求更加广泛，尤其是在充电桩以及电池部件等塑料件，国内知名企业都有明确的阻燃性能要求，其中低烟无卤部分采用三聚氰胺聚磷酸盐等磷氮系列阻燃剂。这些新兴的行业应用积极带动了阻燃剂的新内需。

(2). 主要细分行业的基本情况 & 公司行业地位

适用 不适用

(一) 农药行业的基本情况

(1) 行业的管理体制、主要法律法规及行业政策

目前，农药行业实行国家宏观调控、行政管理与行业自律相结合的行业管理体制。

① 农药生产许可制度：2017 年 6 月 1 日起实行修订的《农药管理条例》，规定从事农药生产的企业应当向生产所在地省级农业主管部门申请办理农药生产许可证。农药生产许可证有效期为 5 年。有效期届满，需要继续生产农药的，农药生产企业应当在有效期届满 90 日前向省级农业主管部门申请延续。子公司苏利化学、百力化学均取得农药生产许可证且都在有效期内。

② 农药登记制度：根据 2017 年 6 月 1 日实行修订的《农药管理条例》以及《农药登记管理办法》等规定，在我国境内生产农药（包括原药生产、制剂加工和分装）或进口农药必须进行产品登记，并由农业部颁发农药登记证。子公司苏利化学、百力化学相关农药产品均已取得农药登记证书并按时续展。

(2) 公司的行业地位

公司在中国农药工业协会评定的“2021 年中国农药行业销售百强”中名列第 66 名。

(二) 阻燃剂行业的基本情况

(1) 行业的管理体制、主要法律法规及行业政策

目前，我国阻燃剂行业实行在国家宏观经济政策调控下，遵循市场化发展模式的市场调节管理体制，采取政府宏观调控和行业自律管理相结合的管理方式。

机构名称	职能
行政管理部门	
国家发展和改革委员会、公安部、各应用领域行业主管部门	负责制定产业政策、引导技术升级和技术改造并实施其他宏观调控措施
行业自律组织	
中国阻燃学会	行业内学术交流、阻燃新技术和市场信息交流的学术团体，参与相关产业政策及标准的研究制定，规范行业企业行为，促进行业信息交流和行业自律

中国石油和化工工业联合会阻燃材料专委会	专委会是经中国石油和化学工业联合会批准成立的阻燃材料行业中首个全国性、行业性、群众性、服务性的非政府公共组织，专委会由阻燃材料行业的企事业单位和社会团体自愿联合组成，目前拥有成员单位 40 家左右。专业委员会协助政府开展阻燃材料产业发展规划、产业政策、行业发展趋势和热点等重大问题研究，为政府制订发展规划和产业政策提供依据；充分发挥政府与企业之间的“桥梁”作用，积极协调和推动阻燃材料规划等的落实，重点做好高效绿色阻燃剂、低烟零卤阻燃高分子材料等重大科研项目开发、建设服务工作；同时建立企业与政府之间的联系，组织对行业内重大项目立项、改造、投资的先进性、经济性、可行性等进行论证、评估；反映行业发展重大问题和企业诉求，提出相关政策建议，维护成员合法权益。
---------------------	---

(2) 公司的行业地位

公司为国内溴系列阻燃剂十溴二苯乙烷的主要生产企业，亦为少数配套自产中间体二苯基乙烷的企业，生产的二苯基乙烷质量一直处于行业领先水平，可以充分满足现有十溴二苯乙烷生产及后续发展的需求，具有产业链优势、技术积累优势、较大的规模优势、品牌优势和客户资源优势。此外，公司还积极开发溴化聚苯乙烯等新型、环保型阻燃剂系列产品。

2 产品与生产

(1). 主要经营模式

适用 不适用

报告期内调整经营模式的主要情况

适用 不适用

(2). 主要产品情况

适用 不适用

产品	所属细分行业	主要上游原材料	主要下游应用领域	价格主要影响因素
农药原药（百菌清、嘧菌酯、霜脲氰等）	农药行业	间二甲苯、氨气、氯气、4,6-二氯嘧啶等	农药制剂的加工和工业防腐防霉	原料价格及产品供求关系
农药制剂（百菌清、嘧菌酯、霜脲氰单剂以及混剂等）	农药行业	嘧菌酯、百菌清、戊唑醇、除虫脲等	农业、园艺、工业防腐防霉	原料价格及产品供求关系
十溴二苯乙烷	阻燃剂行业	溴素、二氯乙烷、苯等	可作为各类工程塑料如 ABS、PE、PP、PA6, PA66 的阻燃剂使用	原料价格及产品供求关系

(3). 研发创新

适用 不适用

报告期，公司管理层按照董事会制定的企业发展战略及研发推进策略，一方面继续保持对公司现有各主要产品“提质升级、降本节支、减少排放”等方面的研发投入，另一方面加大了对农药原药、制剂以及阻燃剂新产品和复配产品的研究、开发投入。为公司制定的中长期产品结构优化、竞争力和抗风险能力增强、新业务及利润增长点培育等发展规划奠定基础。

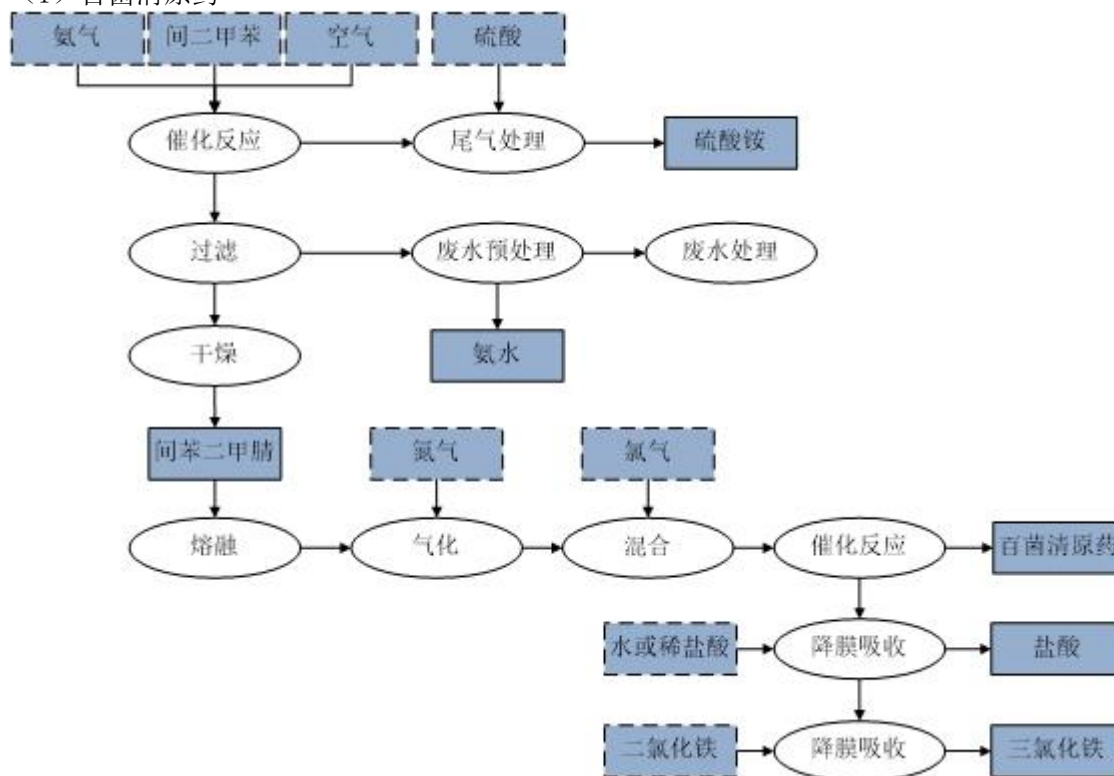
报告期，在公司对研发创新的持续高效投入下，公司及分子公司共计获得 11 项发明专利授权，公司员工获得 2021 年江阴市专利检索技能大赛团体组“最佳风采奖”，被江阴市科技和人才工作领导小组评为“2021 年度最佳聚才单位”。另外，公司充分发挥上海研发分公司在技术、人员以及区域等先进技术研发优势的前提下，继续开拓与国内一流科研院所的研发合作，为公司在研发创新方面的可持续发展积累资源。

(4). 生产工艺与流程

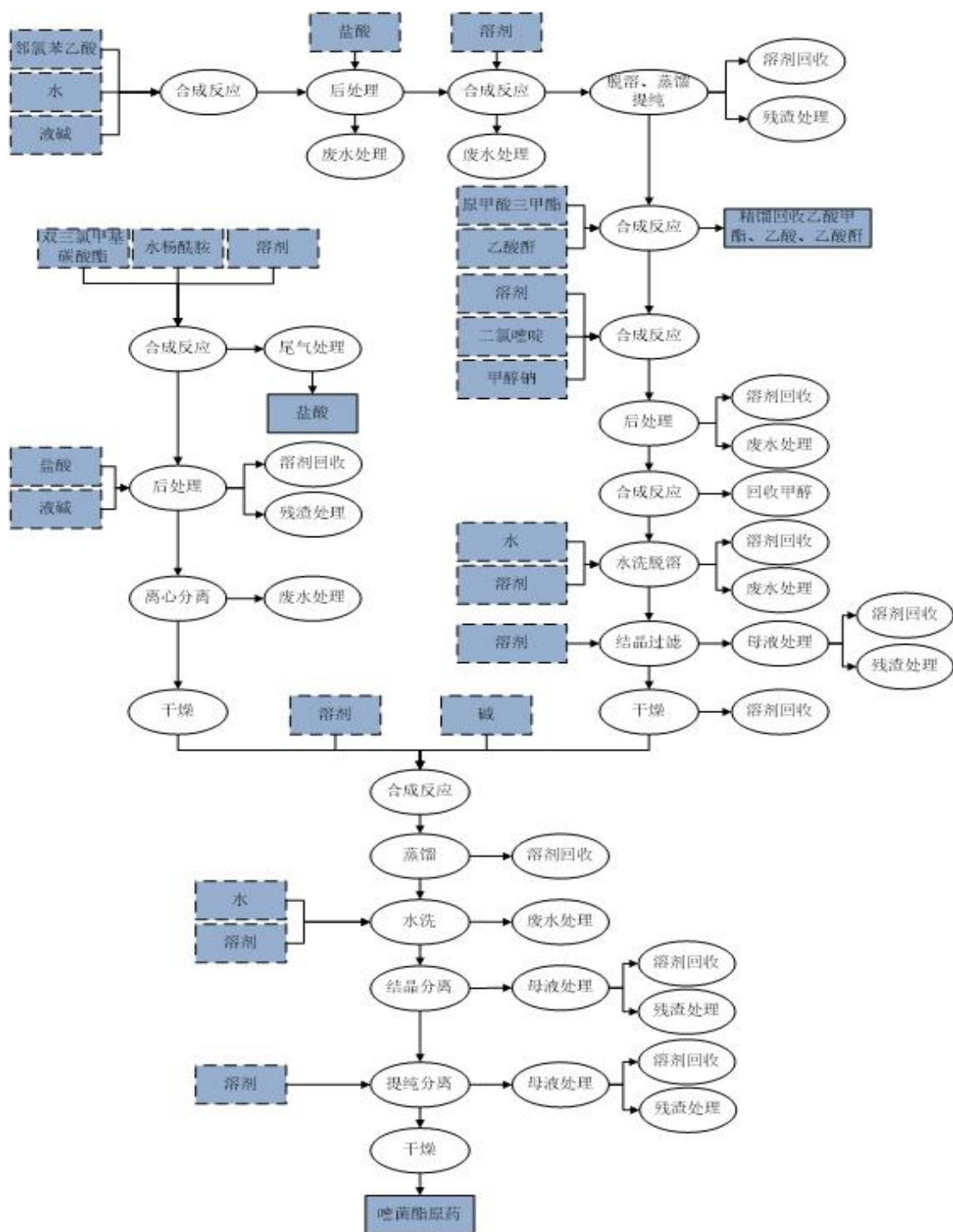
v 适用 □ 不适用

1、农药主要产品工艺流程图

(1) 百菌清原药



(2) 啉菌酯原药

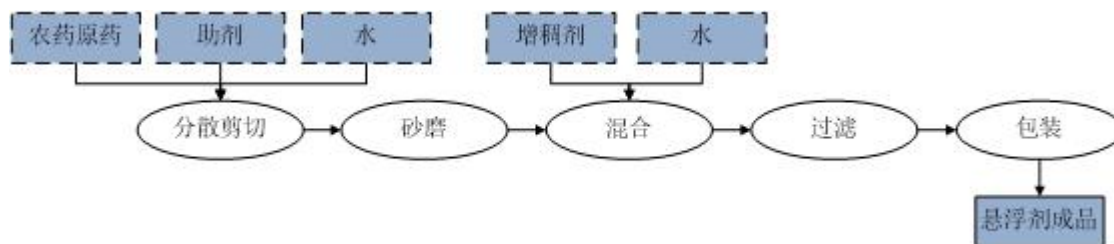


(3) 农药制剂

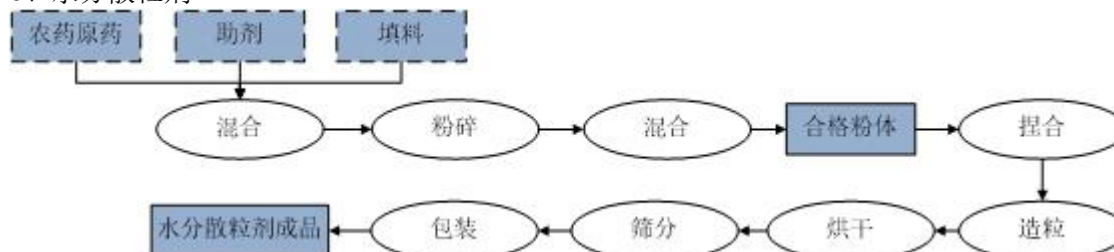
A、可湿性粉剂



B、悬浮剂

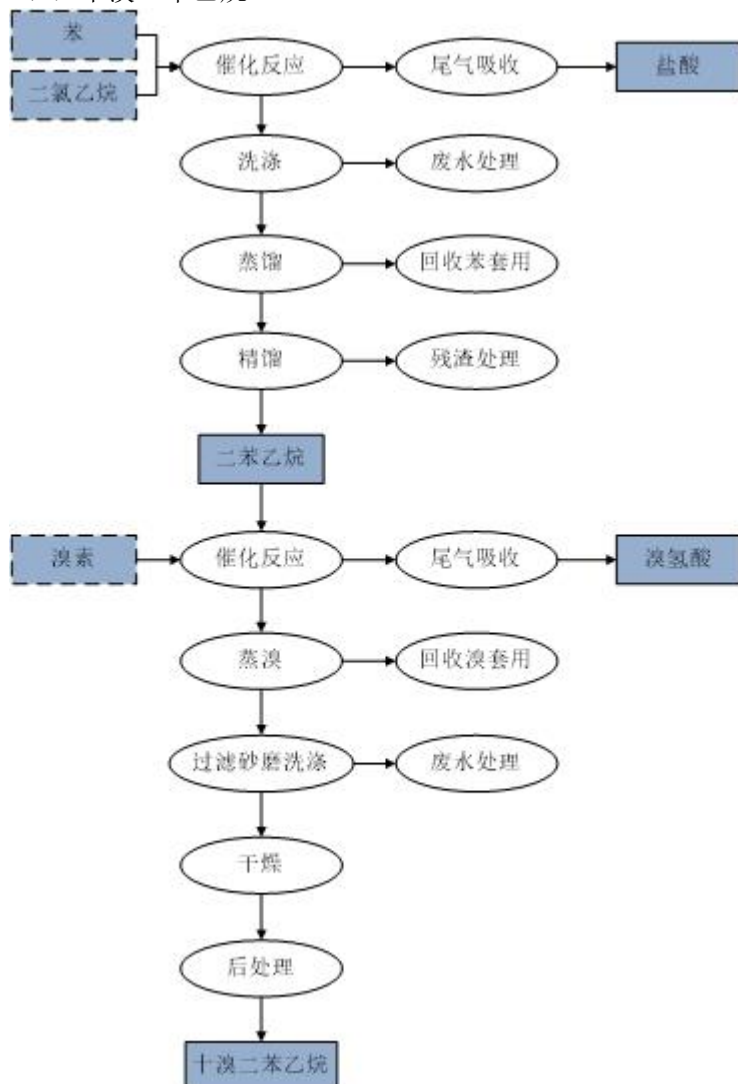


C、水分散粒剂



2、阻燃剂主要产品工艺流程图

(1) 十溴二苯乙烷



(5). 产能与开工情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

主要厂区或项目	设计产能	产能利用率 (%)	在建产能	在建产能已投资额	在建产能预计完工时间
农药及农药中间体	46280 吨	55.85	年产 1,000 吨啶酰菌胺项目	1,847.89	2022 年
阻燃剂及阻燃剂中间体	19500 吨	75.44			

生产能力的增减情况

√适用 □不适用

公司年产 15,000 吨十溴二苯乙烷及相关配套工程已在 2020 年 5 月完工并在报告期已经基本实现达产；公司年产 5,000 吨溴化聚苯乙烯项目已在 2021 年 12 月完工。

产品线及产能结构优化的调整情况

□适用 √不适用

非正常停产情况

□适用 √不适用

3 原材料采购

(1). 主要原材料的基本情况

√适用 □不适用

主要原材料	采购模式	结算方式	价格同比变动比率 (%)	采购量	耗用量
溴素	市场化	承兑、电汇	40.67	18,078.54	18,209.39
间二甲苯	市场化	承兑、电汇	-4.48	7,031.40	6,836.26
4,6-二氯嘧啶	市场化	承兑、电汇	22.78	1,119.80	1,062.04
液氨	市场化	承兑、电汇	38.46	8,348.46	8,373.66
纯苯	市场化	承兑、电汇	72.22	3,587.89	3,616.59

主要原材料价格变化对公司营业成本的影响:报告期主要材料采购价格上升导致营业成本增加。

(2). 主要能源的基本情况

√适用 □不适用

主要能源	采购模式	结算方式	价格同比变动比率 (%)	采购量	耗用量
电	市场化	电汇	-2.99	7671.32 万度	7671.32 万度
水	市场化	电汇	-6.05	66.86 万吨	66.86 万吨
天然气	市场化	电汇	-6.68	451.51 万立方	451.51 万立方
蒸气	市场化	电汇	16.98	16.77 万吨	16.77 万吨

注：上述能源采购数量不含项目建设所使用的能源量。

主要能源价格变化对公司营业成本的影响报告期主要能源采购价格变化对营业成本影响很小。

(3). 原材料价格波动风险应对措施

持有衍生品等金融产品的主要情况

□适用 √不适用

(4). 采用阶段性储备等其他方式的基本情况

√适用 □不适用

报告期内，受国家安全环保政策变化导致的行业企业整合，以及能源双控引发的部分化工企业减产或停产影响，相当一部分的化工原材料、中间体供应紧张；又因疫情防控临时措施导致的物流运输限制，可能造成原材料无法在预定时间到达。为确保公司主要产品的持续稳定生产，经公司管理层讨论决定增加部分市场供应趋紧的主要原材料的安全库存，以保证后续的生产经营运行。

4 产品销售情况

(1). 按细分行业划分的公司主营业务基本情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

细分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)	同行业同领域产品毛利率情况
农药及农药中间体	112,489.59	83,440.38	25.82	20.38	29.67	-5.31	
阻燃剂及中间体	68,427.73	51,981.99	24.03	88.37	88.31	0.02	

(2). 按销售渠道划分的公司主营业务基本情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

销售渠道	营业收入	营业收入比上年增减 (%)
直销	165,324.48	48.09
经销	57,248.47	44.94

会计政策说明

□适用 √不适用

5 环保与安全情况

(1). 公司报告期内重大安全生产事故基本情况

□适用 √不适用

(2). 重大环保违规情况

□适用 √不适用

(五) 投资状况分析

对外股权投资总体分析

√适用 □不适用

公司于 2021 年 6 月 21 日召开第三届董事会第十七次会议，审议通过了《关于对全资子公司增资的议案》，同意公司以自有资金对全资子公司苏利制药增资人民币 4,000 万元，本次增资完成后，苏利制药注册资本 9,000 万元，公司持股比例 100%。具体内容详见公司于 2021 年 6 月 21 日在《上海证券报》及上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的 2021-031 号公告。截至本报告披露日，该投资事项已完成。

公司于 2021 年 6 月 21 日召开第三届董事会第十七次会议，审议通过了《关于对控股子公司增资暨关联交易的议案》，同意对苏利宁夏增资 241,379,067.46 元（其中 114,000,000.00 元计入注册资本，其余部分计入资本公积），OXON ASIA S. R. L. 出资 76,224,968.67 元（其中

36,000,000.00 元计入注册资本，其余部分计入资本公积)。本次增资完成后，苏利宁夏注册资本由 15,000 万元增至 30,000 万元，公司对苏利宁夏的持股比例不变，仍为 76%。具体内容详见公司于 2021 年 6 月 21 日在《上海证券报》及上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的 2021-032 号公告。截至本报告披露日，该投资事项已完成。

1. 重大的股权投资

适用 不适用

详见本章节“对外股权投资总体分析”之描述。

2. 重大的非股权投资

适用 不适用

公司于 2021 年 3 月 22 日召开第三届董事会第十四次会议，审议通过了《关于使用部分闲置自有资金进行现金管理的议案》，为提高资金使用效率和收益，合理利用自有资金，同意使用最高额度不超过人民币 5.00 亿元闲置自有资金购买结构性存款理财产品及风险低、流动性好的其他低风险理财产品，在上述董事会决议一年有效期内该资金额度可以滚动使用。

报告期公司使用自有资金累计购买理财产品金额 44,000.00 万元。

3. 以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

详见第二节“公司简介和主要财务指标”之十一、“采用公允价值计量的项目”。

4. 报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

适用 不适用

(六) 重大资产和股权出售

适用 不适用

(七) 主要控股参股公司分析

适用 不适用

1、主要控股公司

公司名称	注册资本 (万元)	出资比例	总资产 (万元)	净资产 (万元)	营业收入 (万元)	净利润 (万元)
苏利化学	15,000.00	76.00%	95,639.57	57,340.04	50,804.69	180.33
百力化学	26,116.12	76.00%	201,221.33	127,033.65	170,018.65	21,133.96
苏利宁夏	18,542.15	76.00%	37,641.40	21,797.74		-708.45
苏利制药	9,000.00	100.00%	13,883.10	9,409.57	11,268.00	1,909.22

2、主要参股公司

公司名称	注册资本 (万元)	出资比例	总资产 (万元)	净资产 (万元)	营业收入 (万元)	净利润 (万元)
世科姆无锡	4,800.00	50.00%	15,200.22	10,251.22	20,864.82	1,786.82

(八) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

六、公司关于公司未来发展的讨论与分析

(一) 行业格局和趋势

适用 不适用

一、农药方面

1. 行业加速整合

我国农药行业目前存在行业集中度低和同质化严重的问题，信息化、自动化水平较低。“十三五”期间，农药行业的主要任务是着力调整产品结构，提高自主创新能力，提升技术水平，保护生态环境和资源节约，国内农化行业转型升级和资源整合势在必行，我国农药生产企业众多，规模普遍偏小，呈现多而分散、技术水平和产品质量参差不齐等特点，与全球农药行业的高度集中相比，我国农药行业集中度亟待提升。在国家大力推进农药企业兼并重组，淘汰落后产能，引导农药行业持续健康发展的政策指引下，国内农药行业兼并重组有序进行，行业集中度提高，行业整合加速，产业布局转型升级，农药行业向集约化、规模化发展。

2、需求稳中有升

随着全球农作物消费需求增长，尤其全球总人口持续增长、很多发展中国家的城镇化发展、中产阶级增加以及生活水平提高，对食品结构需求的变化，农作物产量需求持续提高，水资源稀缺性导致农药市场产品需求随之增加，农药的刚性需求持续走高，全球农药市场销售额在过去的十几年内整体呈上升趋势。与此同时，受人口持续增长的驱动，通过使用农药提高单位面积产量来解决粮食包括生物燃料问题愈发重要，全球农药行业仍然具有较大的发展空间。

3. 鼓励自主创新

与跨国公司相比，国内多数农药企业以生产专利到期农药原药为主，自主创新能力相对较弱，具有较强自主创新能力的企业将迎来更好的发展机遇。

4. 行业归口管理

修订后的《农药管理条例》从2017年6月1日开始施行，《农药登记管理办法》《农药生产许可管理办法》《农药经营许可管理办法》《农药登记试验管理办法》《农药标签和说明书管理办法》及《农药登记资料要求》等6个配套规章自2017年8月1日起施行。我国农药行业由原来的农业部、工信部、国家市场监管总局三部委管理变成由农业农村部负责对农药的生产、登记、经营许可、二维码管理和使用安全等全程一体化管理的机制。

5. 绿色可持续发展

企业必须实现设备大型化、工艺连续化、操作自动化、车间清洁化、工厂绿色化。农药生产逐渐向园区化、规模化、集约化发展，“三废”集中处理，达标排放。2015年开始，农业部组织开展“农药使用量零增长行动”，加快推进农药减量增效。随着经济发展水平和模式的转变，全社会的环境保护和食品安全意识不断加强，使得环保治理要求和力度日益提高，农药使用及管理政策日趋严格，传统的高毒、低效农药将加快淘汰，高效、低毒、低残留的新型环保农药成为行业研发重点和主流趋势。高效、安全、经济、环境友好的农药新产品的推广将有效促进我国农药产品结构的优化调整，在满足农业生产需求的同时降低对于环境的影响。

6. 生产一体化

农药生产分原药环节及制剂两环节，原药及制剂一体化竞争实力才能持久。制剂企业通过产品的深加工，掌握销售渠道资源，盈利水平逐步提升，部分实力较强的原药企业为了增强市场竞争力，也开始进入制剂领域；而部分制剂企业也加快向上游原药领域延伸，目的是抓牢市场主动权，加剧了行业的竞争，出现了很强的农药原药制剂化，制剂企业原药化的发展趋势，对农民获得性价比更高质量更好的产品提供了更多选择。

7. 向服务转变

适应农业现代化、绿色化、社会化形势，中国药肥一体化、水肥一体化、药械一体化、物理与化学防治一体化在推进。农药企业正由单纯农药生产向农药施用服务转变，由单品销售向植保套餐转变。新技术、新业态在农药行业也层出不穷，农药飞防极大的解放了农村劳动力不足的问题，提升了农药使用的安全。国内企业的发展质量也在快速的成长，国际化趋势加剧，而国际跨国公司本土化趋势加剧，行业竞争激烈。

总的来说，长期来看，无论是各国政府对农业投入的增加，还是全球人口的持续不断增长，都将导致全球粮食需求的不断增长及转基因作物的飞速发展，全球农药市场未来仍将维持持续、稳步增长的趋势。

二、阻燃剂方面

我国阻燃剂行业的发展较欧美发达国家起步晚，无论产品的品种还是应用研究领域、使用范围的广度、深度都还有很长的路要走。国内大多阻燃剂企业的生产规模较小且从事单一业务，技术服务水平参差不齐，与阻燃剂跨国公司相比缺乏全方位的竞争力。

基于产品安全的考虑以及国家标准的逐年提高，下游厂家对阻燃剂的阻燃效率和用量不断地提高要求，对环保、高效的新型阻燃剂的需求亦不断增加。随着对阻燃剂产品研究的不断深入，人们对阻燃剂安全性、环保性的认识也将日益全面，环保型阻燃剂将得到更好的研发和应用。特别未来电动汽车等领域的快速发展包括国内外一系列鼓励使用节能灯的政策和措施的实施有力促进国内节能灯行业的发展，促进其对阻燃塑料需求的增长，电网改造、汽车工业和通讯产业的升级换代对电线电缆的安全性能提出更高要求，对产品阻燃等级要求越来越高，使得电线电缆对阻燃剂的市场需求稳步增加，为阻燃剂的发展提供了较好的推动力。

(二) 公司发展战略

√适用 不适用

公司将坚持可持续发展战略理念，通过调整和优化产品结构，形成以农药、阻燃剂、新材料、医药、高附加值精细化学品为一体的多元结构，将公司打造成国内外领先的科技型精细化工企业。

(三) 经营计划

√适用 不适用

1. 聚焦安全生产，狠抓环保管理，细化能源管控，开足生产马力。按照新安法和环保法要求，压实“全员、全岗位、全过程、全天候”主体责任，加强源头治理、系统治理、精准治理、综合治理，建立“层层负责、人人有责、各负其责”的安全生产工作体系。全员参与自主隐患排查，组织开展应急预案的“双盲演练”，推进生产系统信息化管理，确保环保设备处于正常合规运行状态，生产现场符合安全、环保管理要求。

2. 着力培育战略供应商和客户，采购降本、销售开源，提质增效。着力推动采购改革，将招标环节独立。进行工作流程改革，将现在一人一单跟到底的模式，改革为“寻源、商务、跟单”分开的操作模式。鼓励采购中心多引进供应商，培育战略供应商，确保主要原材料的供应满足现生产开足马力的需求。加强物流成本管控，掌握海运、公路运输的管理规范，进一步降低物流成本。营销中心提升团队的能力和活力，细化区域分工，细化考核制度，狠抓内部培训营销人员基础知识。

3. 聚焦人才培养，激发技术创新的动力活力。公司管理层进一步年轻化、专业化，对新员工做好培养计划、导师带徒计划、定期沟通。修订科技创新奖励制度，明确制度涵盖范围，细化奖励措施，促进公司产品架构调整和长远发展。加快推进立项项目进度，分工落到到人，继续扩充技术队伍。

4. 夯实内控管理，高质量推进项目建设。做好现生产基地的提档升级改造，高起点、高标准、高要求继续推进宁夏、百力北厂及大连项目建设。资源整合、加快制药板块的发展。内审部从采购、项目、生产着手，结合公司内控管理制度，充分发挥内审部作用，参与项目过程审计。

5. 加强人才梯队建设，完善考核晋升及激励机制。优化人力资源配置，加大专业型及技术型人才的引进，完善人才选拔、培养和引进机制，对现有管理团队进行适任性评估，根据评估结果提出更有针对性的培养培训方案，进一步优化激励措施，打造一支基层有责任心、中层有进取心、高层有事业心的管理团队。

(四) 可能面对的风险

√适用 □不适用

1. 安全、环保风险

公司自成立以来一直注重安全和环境保护及治理工作，推行清洁生产，推进三废减量化。公司通过了 ISO14001 环境管理体系国际认证和 OHSAS18001 职业健康安全管理体系认证，为进一步提升公司安全和环境保护管理水平提供了组织和制度保障。同时，随着国家对安全环保的要求越来越严格及社会对安全和环境保护意识的不断增强，国家对现有法律法规会进行不断的补充和完善，安全环保的要求和标准也会日益提高。所以公司可能存在由于不能及时达到国家最新安全和环保要求，或者发生安全或环保事故而被有关安全或生态环境部门处罚，进而对公司生产经营造成不利影响的风险。因此，公司后期仍将不断加大安全环保投入，提高排污治理标准，由此将可能导致公司生产经营成本的提高，从而影响公司的经营业绩水平。

此外，由于国内疫情仍在反复，因疫情防控临时措施导致的物流运输限制，可能造成原材料无法在预定时间到达生产厂区，从而导致突发的生产中止，以及因突然停产引发的安全环保风险。公司将在周边城市及主要供应商所在区域出现疫情时加大安全库存数量并做好保供的预备方案，以降低因物流限制对安全生产造成的突发影响。

2. 主要产品价格变动风险

公司主要产品百菌清原药的市场需求和销售价格 in 报告期四季度都出现了止跌回稳的趋势，另外两个主要产品啞菌酯原药和十溴二苯乙烷的销售价格则在报告期出现了整体增长。做为上述产品的主要生产企业，国内外供需市场的所有波动都可能对公司的生产经营活动产生影响。所以，如果后期市场出现供求关系失衡、国际贸易环境、部分国家和区域产品登记政策调整以及气候变化等调整，公司相关主要产品的销售价格就会受到影响并出现异常波动，公司盈利能力也极有可能会随之变化的风险，从而在一定程度上影响公司的整体经营业绩。所以，公司管理层和营销团队后

期仍将会把主要产品及市场的变动趋势做为关注重点，根据市场变化及时调整应对策略，合理控制风险以降低对公司经营活动可能产生的不利影响。

3. 原材料价格变动风险

由于行业特点以及主要产品的特性，公司各主要产品生产成本中的原材料所占比例较高。原材料价格波动是影响公司产品生产及销售成本变动的主要原因，从而也是影响公司经营业绩稳定性的核心因素。所以，公司管理层将会继续投入各种资源密切关注国际大宗商品的市场变化以及国家产业和经济政策的调整，以及由此造成的对公司主要原材料供应市场及价格变动的的影响，做好原材料市场的跟踪分析。拓宽市场供应渠道，提高公司主要易储存原料的安全库存量，合理控制原辅材料采购成本，保持产品的市场竞争力。

4. 汇率变动风险

公司主要原材料及产成品的境外采购及销售都占较高比例，且相关业务的结算货币均为美元。由于报告期内汇率的变化，已经对公司部分主要产品以本位币计量的销售价格及盈利能力产生了局部影响。若后期人民币与美元汇率仍发生大幅变动，且相关变动不能及时传导至下游，则可能会导致公司盈利能力下降。公司管理层后续将继续通过加强外汇资金管理、开展外汇套期保值业务等各项措施，合理控制汇率变动对公司经营业绩带来的不利影响和由此产生的资金风险。

5. 所得税政策风险

报告期内，公司的控股子公司苏利化学、百力化学依法享受了与高新技术企业相关的所得税税收优惠政策。如果后期国家的相关税收政策法规发生变化，或者公司在税收优惠期满后未能取得后续的税收优惠，相关优惠政策的变化将会对公司经营业绩产生影响。

6. 基本建设投资持续投入所导致的资金链紧张和利润下滑风险

报告期，苏利宁夏项目的房屋建筑物和基础配套设施建设已全面开工，后续该项目将进入设备定制、采购和安装工作的大规模实施阶段。大连永达苏利的基本建设前期准备及基础设施建设工，以及百力化学后续项目建设申请和行政审批工作都在按计划推进。上述项目的建设都需公司进行持续的资本性投入，由此也会在一定范围内给公司带来相应的资金压力和成本费用的增长。并且，项目建设需要一定的周期，是否达到预期收益也还存在一定的不确定性，这都可能在今后的一定时期内对公司资金和业绩带来不利影响。为合理控制和规避风险，公司将不断完善治理和集团化管理架构体系，建立健全公司管理制度，严格做好投资管理，合理控制投资规模。在保证募集资金安全及合规使用的基础上，提高建设管理和建设资金使用效率、合理控制建设周期，加快项目达产达效的推进进度，争取让项目尽早稳定发挥经济效益。

(五) 其他

适用 不适用

七、公司因不适用准则规定或国家秘密、商业秘密等特殊原因，未按准则披露的情况和原因说明

适用 不适用

第四节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

适用 不适用

报告期内公司按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、中国证监会有关规定和《上海证券交易所股票上市规则》的要求进一步完善公司法人治理结构。按照《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《总经理工作细则》规范运作。公司治理符合《上市公司治理准则》的要求。

1、股东与股东大会：公司严格按照《公司法》、《公司章程》、《股东大会议事规则》的要求通知、召开股东大会；关联交易表决时关联股东均予以回避。确保所有股东、特别是中小股东的合法权利和平等地位，报告期内，公司按照规定共召开三次股东大会，均有律师进行现场鉴证。

2、控股股东与公司：公司的控股股东没有超越股东大会和董事会直接或间接干预公司的重大决策及生产经营活动；公司董事会、监事会和内部机构能够独立运作。

3、董事与董事会：董事会由 9 人组成，其中独立董事 3 人，公司董事会人员构成符合国家法律、法规和《公司章程》的规定。公司董事会按照《董事会议事规则》规范运作，各位董事履行了忠实、诚信、勤勉的职责，公司董事会依法行使职权，平等对待所有股东，能够高效运作和科学决策。

4、监事与监事会：公司监事会由 3 人组成，其中有 1 名为职工代表出任监事。监事会的人员及构成符合国家法律、法规和《公司章程》的规定。公司监事会按照《监事会议事规则》规范运作，能够本着对公司和股东负责的原则，独立行使监督和检查职能，有效地维护了公司的利益和股东的合法权益。

5、独立董事制度运行：公司独立董事有 3 人，占公司董事的人数比例为三分之一，公司独立董事按照《公司章程》、《董事会议事规则》和《独立董事制度》等工作要求，尽职尽责，积极出席各次董事会会议。报告期内，独立董事对公司经营管理、发展方向等提出了积极的建议；并对公司重大事项进行了审核，发表了独立意见。

6、信息披露与透明度：公司董事会秘书负责信息披露工作、接待股东来访和咨询。公司能够严格按照法律、法规和公司章程的规定，及时、准确、完整的披露有关信息，并确保所有股东有平等的机会获得。公司能够按照有关规定，及时披露股东或公司实际控制人的详细资料。

今后公司将继续结合自身实际情况，不断完善公司治理结构，提高公司运行质量。

公司治理与法律、行政法规和中国证监会关于上市公司治理的规定是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因

适用 不适用

二、公司控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面独立性的具体措施，以及影响公司独立性而采取的解决方案、工作进度及后续工作计划

适用 不适用

控股股东、实际控制人及其控制的其他单位从事与公司相同或者相近业务的情况，以及同业竞争或者同业竞争情况发生较大变化对公司的影响、已采取的解决措施、解决进展以及后续解决计划

适用 不适用

三、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2020 年年度股东	2021 年 4 月	上海证券交易所网站	2021 年 4 月	详见公司在上海证券

大会	13 日	www. sse. com. cn	14 日	交易所网站及指定信息披露媒体刊登的“2021-018”公告
2021 年第一次临时股东大会	2021 年 5 月 7 日	上海证券交易所网站 www. sse. com. cn	2021 年 5 月 8 日	详见公司在上海证券交易所网站及指定信息披露媒体刊登的“2021-028”公告
2021 年第二次临时股东大会	2021 年 8 月 31 日	上海证券交易所网站 www. sse. com. cn	2021 年 9 月 1 日	详见公司在上海证券交易所网站及指定信息披露媒体刊登的“2021-051”公告

表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

股东大会情况说明

适用 不适用

四、董事、监事和高级管理人员的情况
(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务(注)	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额(万元)	是否在公司关联方获取报酬
缪金凤	董事长、总经理	女	64	2022年3月30日	2025年3月29日	72,000,000	72,000,000	0		90.24	否
刘志平	董事	男	58	2022年3月30日	2025年3月29日	0	0	0		81.67	否
孙海峰	董事	男	47	2022年3月30日	2025年3月29日	0	0	0		70.95	否
汪静莉	董事、副总经理	女	40	2022年3月30日	2025年3月29日	9,000,000	9,000,000	0		71.19	否
王大文	董事、总工程师	男	51	2022年3月30日	2025年3月29日	0	0	0		113.19	否
徐荔军	董事	男	46	2022年3月30日	2025年3月29日	0	0	0		8.00	否
孙涛	独立董事	男	42	2022年3月30日	2025年3月29日	0	0	0		8.00	否
崔咪芬	独立董事	女	58	2022年3月30日	2025年3月29日	0	0	0		8.00	否
花荣军	独立董事	男	46	2022年3月30日	2025年3月29日	0	0	0		8.00	否
张晨曦	监事会主席	男	47	2022年3月30日	2025年3月29日	0	0	0		17.77	否
王立民	监事	男	42	2022年3月30日	2025年3月29日	0	0	0		18.35	否
缪朝春	监事	男	48	2022年3月30日	2025年3月29日	0	0	0		24.15	否

黄岳兴	副总经理	男	58	2022年3月30日	2025年3月29日	0	0	0		71.17	否
李刚	财务总监	男	43	2022年3月30日	2025年3月29日	0	0	0		47.87	否
焦德荣	董事、总工程师	男	60	2018年12月26日	2022年3月30日	0	0	0		71.02	否
张哲	董事会秘书	男	33	2022年3月30日	2025年3月29日	0	0	0		14.99	否

姓名	主要工作经历
缪金凤	历任利港纺纱厂助理会计，利港拆船厂会计，江阴市利港精细化工厂厂长，江阴苏利科技有限公司执行董事，江阴市苏利精细化工有限公司（苏利股份前身）监事、执行董事兼总经理，江阴市永川农村小额贷款有限公司执行董事。现任公司董事长兼总经理，苏利化学董事长，百力化学董事，苏利制药监事，苏利宁夏监事。
刘志平	历任利港供销社社员，利港拆船厂供应部科员，江阴市利港精细化工厂副厂长，江阴市苏利精细化工有限公司（苏利股份前身）市场部部长。现任公司董事，百力化学董事、总经理。
孙海峰	历任江苏绿利来股份有限公司职员，江阴市利港精细化工厂职员，江阴市苏利精细化工有限公司（苏利股份前身）外贸部部长。现任公司董事，苏利化学副总经理，苏利制药董事，世科姆无锡董事，世科姆上海董事，苏利农业董事长，苏利宁夏董事长。
汪静莉	曾任中化江苏有限公司农药部职员，江阴市苏利精细化工有限公司（苏利股份前身）外贸部职员。现任公司董事兼副总经理，百力化学董事长，世科姆无锡董事，世科姆上海董事，苏利化学董事兼总经理、董事会秘书，海得汇金创业投资江阴有限公司董事，江苏中康安慧安全科技有限公司董事、苏利农业董事，苏利宁夏董事，大连永达苏利董事。
王大文	历任北京颖泰嘉禾生物科技股份有限公司研发中心工程总监。现任公司董事、总工程师，苏利化学总工程师。
徐荔军	曾任广发证券股份有限公司投行华东三部负责人，现任公司董事。
孙涛	曾任江阴市乡镇企业资产评估事务所项目经理，无锡德恒方会计师事务所有限公司部门经理、副所长，现任公司董事、无锡恒元会计师事务所（普通合伙）执行事务合伙人，无锡恒元信用服务有限公司执行董事，神宇通讯科技股份有限公司独立董事，江苏阳光股份有限公司独立董事，徐州绿筑环保科技有限公司监事。
花荣军	曾任湖北沙隆达股份有限公司市场处副处长，浙江禾益化工有限公司市场部部长。现任公司董事，中国农药发展与应用协会主任、秘书长，中农立华生物科技股份有限公司独立董事、浙江禾本科技股份有限公司独立董事，江苏辉丰生物农业股份有限公司独立董事，四川国光农化股份有限公司独立董事
崔咪芬	曾任浙江大学助教、讲师，南京化工学院讲师，南京工业大学副教授、系主任，现任公司董事、南京工业大学教授，南通市天时化工有限公司董事，红宝丽集团股份有限公司独立董事，南京托普环保工程有限公司董事，南京资环工程技术研究院有限公司执行董事，南京资环环保设备有限公司执行董事，南京资环新材料有限公司执行董事，浙江东大环保科技有限公司总经理，南京华旭资环高科技有限公

	司董事长。
张晨曦	历任江阴市利港精细化工厂间二甲苯车间操作工、间苯二甲腈车间班长、质保部分析员、质保部副部长，江阴市苏利精细化工有限公司（苏利股份前身）质保部部长，现任公司监事会主席，苏利宁夏 HSE 部部长。
王立民	历任江阴市利港精细化工厂内贸销售员、江阴市苏利精细化工有限公司（苏利股份前身）外贸销售员、江阴苏利化学股份有限公司登记部副部长，现任公司监事，江阴苏利化学股份有限公司办公室主任。
缪朝春	历任江阴市利港精细化工厂间二甲苯车间班长、间苯二甲腈车间班长、百菌清车间班长，江阴市苏利精细化工有限公司（苏利股份前身）职工。现任公司职工监事、氯化车间主任。
黄岳兴	历任江阴橡胶制品厂技术员、车间主任、技术科长，红泥塑料厂技术科长，江阴市利港精细化工厂车间主任、技术员、副厂长，江阴市苏利精细化工有限公司（苏利股份前身）技术科长。现任公司副总经理，苏利化学董事兼副总经理，沽盛投资监事。
李 刚	曾任申达集团财务主管、江阴中达软塑新材料公司财务副经理、江阴亚包新材料有限公司财务经理、江阴中达软塑新材料公司财务经理、江苏中达集团新材料股份有限公司 PET 事业部财务经理。现任公司财务总监。
焦德荣	历任江阴农药厂技术员、副总工程师、分厂厂长，江阴凯江农化有限公司总工程师，江阴市苏利精细化工有限公司（苏利股份前身）总工程师。现任百力化学总工程师，苏利制药董事。
张哲	曾任公司证券事务代表。现任公司董事会秘书。

其它情况说明

适用 不适用

(二) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况
1. 在股东单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
黄岳兴	洁盛投资	监事	2020年4月3日	2023年4月3日
在股东单位任职情况的说明				

2. 在其他单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
孙涛	无锡恒元会计师事务所（普通合伙）	执行事务合伙人		
	无锡恒元信用服务有限公司	执行董事		
	神宇通讯科技股份有限公司	独立董事		
	江苏阳光股份有限公司	独立董事		
	徐州绿筑环保科技有限公司	监事		
崔咪芬	南京工业大学	教授		
	南通市天时化工有限公司	董事		
	南京托普环保工程有限公司	董事		
	南京资环工程技术研究院有限公司	执行董事		
	南京资环环保设备有限公司	执行董事		
	南京资环新材料有限公司	执行董事		
	浙江东大环保科技有限公司	经理		
	红宝丽集团股份有限公司	独立董事		
	南京华旭资环高科技有限公司	董事长		
花荣军	中国农药发展与应用协会	主任		
	中农立华生物科技股份有限公司	独立董事		
	江苏辉丰生物农业股份有限公司	独立董事		
	浙江禾本科技股份有限公司	独立董事		

	四川国光农化股份有限公司	独立董事		
汪静莉	海得汇金创业投资江阴有限公司	董事		
	江苏中康安慧安全科技有限公司	董事		
在其他单位任职情况的说明	缪金凤、刘志平、孙海峰、汪静莉、王大文、黄岳兴、张晨曦、王立民、焦德荣均在本公司的控股或参股公司中兼任职务。			

(三) 董事、监事、高级管理人员报酬情况

适用 不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	公司董事、高级管理人员的报酬由公司董事会薪酬与考核委员会拟定，高级管理人员的报酬由董事会审议确定。董事、监事的报酬经董事会审议后报股东大会批准。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	参考行业以及地区水平，结合公司实际情况，确定董事、监事的报酬。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	不存在应付未付董事、监事和高级管理人员报酬情形。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	724.56 万元

(四) 公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

(五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

适用 不适用

(六) 其他

适用 不适用

五、报告期内召开的董事会有关情况

会议届次	召开日期	会议决议
第三届董事会第十四次会议	2021 年 3 月 22 日	详见公司在上海证券交易所网站及指定信息披露媒体刊登的“2021-003”公告。
第三届董事会第十五次会议	2021 年 4 月 15 日	详见公司在上海证券交易所网站及指定信息披露媒体刊登的“2021-019”公告。
第三届董事会第十六次会议	2021 年 4 月 27 日	审议通过《公司 2021 年第一季度报告》
第三届董事会第十七次会议	2021 年 6 月 21 日	详见公司在上海证券交易所网站及指定信息披露媒体刊登的“2021-034”公告。
第三届董事会第十八次会议	2021 年 8 月 11 日	详见公司在上海证券交易所网站及指定信息披露媒体刊登的“2021-041”公告。
第三届董事会第十九次会议	2021 年 8 月 22 日	详见公司在上海证券交易所网站及指定信息披露媒体刊登的“2021-047”公告。
第三届董事会第二十次会议	2021 年 10 月 28 日	审议通过《公司 2021 年第三季度报告》
第三届董事会第二十一次会议	2021 年 12 月 29 日	审议通过《关于增加 2021 年度日常关联交易预计额度的议案》

六、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东大会的次数
缪金凤	否	8	8	0	0	0	否	2
汪静莉	否	8	8	0	0	0	否	3
刘志平	否	8	8	0	0	0	否	3
焦德荣	否	8	8	0	0	0	否	3
孙海峰	否	8	8	0	0	0	否	3
徐荔军	否	8	4	4	0	0	否	3
崔咪芬	是	8	4	4	0	0	否	3
孙涛	是	8	8	0	0	0	否	3
花荣军	是	8	4	4	0	0	否	2

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	8
其中：现场会议次数	4
通讯方式召开会议次数	0
现场结合通讯方式召开会议次数	4

(二) 董事对公司有关事项提出异议的情况

适用 不适用

(三) 其他

适用 不适用

七、董事会下设专门委员会情况

适用 不适用

(1). 董事会下设专门委员会成员情况

专门委员会类别	成员姓名
审计委员会	孙涛、崔咪芬、汪静莉
提名委员会	崔咪芬、花荣军、刘志平
薪酬与考核委员会	花荣军、孙涛、汪静莉
战略委员会	缪金凤、孙海峰、汪静莉

(2). 报告期内审计委员会召开 5 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2021 年 3 月 18 日	《2020 年年度报告》、《2020 年度财务决算报告》、《2021 年度财务预算报告》、《2020 年度利润分配预案》、《关于续聘会计师事务所的议案》、《关于会计政策变更的议案》、《2020	审计委员会认为：公司财务报表均严格按照财政部《企业会计准则》等有关规定编制，能公	—

	年度募集资金实际存放与使用情况的专项报告》、《关于预计公司 2021 年度日常关联交易的议案》、《关于公司及控股子公司 2021 年度预计担保的议案》、《2020 年度审计委员会履职情况报告》、《2020 年度内部控制评价报告》	允的反映公司财务状况、经营成果和现金流量；公司编制的报告内容真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述和重大遗漏的情况	
2021 年 4 月 23 日	《公司 2021 年第一季度报告》	审议通过会议事项	—
2021 年 8 月 9 日	《2021 年半年度报告及其摘要》、《关于新增 2021 年度预计担保的议案》	审议通过会议事项	—
2021 年 10 月 25 日	《公司 2021 年第三季度报告》	审议通过会议事项	—
2021 年 12 月 28 日	《关于增加 2021 年度日常关联交易预计额度的议案》	审计委员会认为：关联交易遵循公平、合理、公允和市场化的原则，以市场价格为定价依据	—

(3). 报告期内提名委员会召开 1 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2021 年 3 月 18 日	《2020 年提名委员会工作报告》	审议通过会议事项	—

(4). 报告期内薪酬与考核委员会召开 1 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2021 年 3 月 18 日	《关于公司 2021 年度董监高薪酬的议案》	审议通过会议事项	—

(5). 报告期内战略委员会召开 1 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2021 年 6 月 17 日	《关于对控股子公司增资暨关联交易的议案》、《关于对全资子公司增资的议案》	审议通过会议事项	—

(6). 存在异议事项的具体情况

适用 不适用

八、监事会发现公司存在风险的说明

适用 不适用

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、报告期末母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职员工的数量	42
主要子公司在职员工的数量	1,224
在职员工的数量合计	1,266
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	6
专业构成	

专业构成类别	专业构成人数
生产人员	867
销售人员	47
技术人员	198
财务人员	25
行政人员	129
合计	1,266
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士	5
硕士	28
本科	256
大专	341
大专及以下	636
合计	1,266

(二) 薪酬政策

√适用 □不适用

1、激励政策

(1) 2021 年，公司根据实际经营发展状况，结合企业周边企业及同行企业市场薪酬调查、当地人力资源社会保障部门正式公布的城乡居民最低工资标准等，参考个人上年度综合绩效，在岗位变化及调整的基础上，对员工工资进行了不同程度的提升和调整。

(2) 完善《科技创新奖励制度》，2021 年 12 月份公司组织 2021 年度实施的一系列技术改造、新建项目进行了审核、评定，并对获奖的团队和个人进行了奖励，以加强新产品开发、工艺改进、生产装备提升改进、管理理念和方法革新以及产品工程项目的实施，加快技术积累并提高技术研发进度。

(3) 积极鼓励并大力支持员工提高自身技能水平及文化素养，服务安全生产。2021 年累计安排近 150 人次参加岗位技能提升及安全生产相关的培训、考试；同时，公司与各类高中、职业技术学院（大专）等紧密合作，成立产学研基地，鼓励员工学历提升、专业知识提升。

2、绩效考核

新修订《苏利股份 2021 年绩效考核管理办法》，根据公司管理要求，确定公司及各分子公司的考核体系包括：行为规范考核、HSE 专项考核、生产部门节能降耗考核以及绩效考核等四项内容。

(三) 培训计划

√适用 □不适用

(1) 2021 年，公司制定全年各级、各类培训计划 433 项，在实际执行过程中，根据生产经营管理需要，调整、增加培训内容，实际培训实施数 429 项，因工作需要变更、取消 4 项，实际完成率超 99%。

(2) 人力资源部持续跟踪各类培训的培训效果，采取多样化培训形式，对培训效果的满意度调查。

(3) 跟进员工培训后的行为规范、绩效评估，持续关注员工培训实效，推进实施内部讲师管理办法、培训考核管理制度等培训管理方面的制度。由外部咨询机构实施内部 TTT 课程

(四) 劳务外包情况

适用 不适用

十、利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

一、现金分红政策的制定

根据中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》、《上市公司监管指引第3号—上市公司现金分红》等相关规定，公司制定现金分红政策，关于利润分配事项的相关决策程序和机制等在《公司章程》中作出了明确规定。

第一百五十六条 公司利润分配政策为：

（一）公司实施积极的利润分配政策，公司的利润分配政策应重视对投资者的合理投资回报并兼顾公司的可持续发展，公司可以进行中期利润分配；公司的利润分配政策应保持连续性和稳定性。

（二）公司可以采取现金、股票、现金和股票相结合的方式或者法律、法规允许的其他方式分配股利。在公司盈利及满足正常经营和长期发展的条件下，公司将优先采取现金方式分配股利。公司利润分配不得超过累计可分配利润的范围，不应损害公司持续经营能力。

（三）现金分红的具体条件

在保证公司能够持续经营和长期发展的前提下，如公司无重大投资计划或重大资金支出等事项（募集资金投资项目除外）发生，公司应当采取现金方式分配股利，公司每年以现金方式分配的利润应不少于当年实现的可供分配利润的20%。公司董事会应当综合考虑所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素，区分下列情形，执行差异化的现金分红政策：

1、公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到80%；

2、公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到40%；

3、公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到20%；

4、公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到20%。

如果公司采用股票股利进行利润分配的，应当具有公司成长性、每股净资产的摊薄等真实合理因素。

（四）发放股票股利的具体条件

在公司经营状况、成长性良好，且董事会认为公司每股收益、股票价格、每股净资产等与公司股本规模不匹配时，公司可以在满足上述现金分红比例的前提下，同时采取发放股票股利的方式分配利润。公司在确定以股票方式分配利润的具体金额时，应当充分考虑发放股票股利后的总股本是否与公司目前的经营规模、盈利增长速度、每股净资产的摊薄等相适应，并考虑对未来债权融资成本的影响，以确保利润分配方案符合全体股东的整体利益和长远利益。

（五）利润分配的期间间隔

1、在公司当年盈利且累计未分配利润为正数的前提下，公司每年度至少进行一次利润分配。

2、公司可以进行中期现金分红。公司董事会可以根据公司当期的盈利规模、现金流状况、发展阶段及资金需求状况，提议公司进行中期分红。

（六）存在股东违规占用公司资金情况的，公司应当扣减该股东所分配的现金红利，以偿还其占用的资金。

（七）利润分配政策的调整

1、如果公司因外部经营环境或自身经营状况发生较大变化而需要调整利润分配政策的，调整后的利润分配政策不得违反中国证监会和证券交易所的有关规定。上述“外部经营环境或自身经营状况的较大变化”系指以下情形之一：

（1）有关法律、行政法规、政策、规章或国际、国内经济环境发生重大变化，非因公司自身原因导致公司经营亏损；

（2）发生地震、泥石流、台风、龙卷风、洪水、战争、罢工、社会动乱等不能预见、不能避免并不能克服的不可抗力事件，对公司生产经营造成重大不利影响，导致公司经营亏损；

（3）公司法定公积金弥补以前年度亏损后，公司当年实现的净利润仍不足以弥补以前年度亏损；

（4）公司经营活动产生的现金流量净额连续三年均低于当年实现的可供分配利润的 20%；

（5）法律、行政法规、部门规章规定的或者中国证监会、证券交易所规定的其他情形。

2、公司董事会在研究论证调整利润分配政策的过程中，公司可以通过电话、传真、信函、电子邮件、公司网站上的投资者关系互动平台等方式，与独立董事、中小股东进行沟通和交流，充分听取独立董事和中小股东的意见和诉求，及时答复中小股东关心的问题。董事会在审议调整利润分配政策时，需经全体董事过半数同意，且经二分之一以上独立董事同意方为通过。

3、对本章程规定的利润分配政策进行调整或变更的，应当经董事会审议通过后方能提交股东大会审议。公司应以股东权益保护为出发点，在股东大会提案中对利润分配政策的调整或变更事项作出详细论证和说明原因，并经出席股东大会的股东（包括股东代理人）所持表决权的三分之二以上通过。

（八）年度报告对利润分配政策执行情况的说明

公司应当在年度报告中披露现金分红政策的制定及执行情况，并对下列事项进行专项说明：

- 1、是否符合公司章程的规定或者股东大会决议的要求；
- 2、分红标准和比例是否明确和清晰；
- 3、相关的决策程序和机制是否完备；
- 4、独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用；
- 5、中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，中小股东的合法权益是否得到了充分保护等。

公司对现金分红政策进行调整或变更的，还应当对调整或变更的条件及程序是否合规和透明等进行详细说明。

二、现金分红的执行情况

报告期内，经公司第三届董事会第十四次会议、2020 年年度股东大会审议通过，2020 年年度最终分红方案为：以公司 2020 年 12 月 31 日总股本 18,000 万股为基数，向全体股东每 10 股派发

现金股利 3 元（含税），合计应派发现金股利 5,400 万元（含税），剩余未分配利润结转以后年度，该利润分配方案于 2021 年 5 月 25 日实施完毕。

本次利润分配方案的实施符合公司章程的规定及股东大会决议的要求，独立董事尽职尽责并发表独立意见。中小股东的意见和诉求得到充分表达，合法权益得到充分保护。

三、未来三年（2021 年-2023 年）股东分红回报规划

为完善公司利润分配政策，建立健全科学、持续、稳定的分红决策和监督机制，增加利润分配决策的透明度和可操作性，积极回报投资者，引导投资者树立长期和理性的投资理念，基于公司的长远和可持续发展，在综合分析公司的发展战略、盈利能力、经营环境、股东要求和意愿、社会资金成本、外部融资环境和监管政策等因素的基础上，公司制定了《未来三年（2021 年-2023 年）股东分红回报规划》，并已经 2021 年第一次临时股东大会审议通过。

报告期内，公司未对利润分配政策进行调整或变更。

(二) 现金分红政策的专项说明

适用 不适用

是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
分红标准和比例是否明确和清晰	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
相关的决策程序和机制是否完备	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

(三) 报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正，但未提出现金利润分配方案预案的，公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

适用 不适用

十一、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

(三) 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

(四) 报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

适用 不适用

公司董事会下设薪酬与考核委员会，负责薪酬政策的制定、薪酬方案的审定，并依据公司年度经营计划目标，对公司董事、监事、高级管理人员及其所负责的工作进行经营业绩和管理指标的考核。公司根据实际情况不断完善长期激励政策，促使高级管理人员更加勤勉、尽责地履行各项职责。

十二、 报告期内的内部控制制度建设及实施情况

适用 不适用

报告期内，公司在严格依照中国证监会、上海证券交易所及《公司法》、《公司章程》等法律法规要求建立了严密的内控管理体系基础上，结合行业特征及企业经营实际，对内控制度进行持续完善与细化，提高了企业决策效率，为公司及全体股东的利益以及企业经营管理的合法合规提供了保障，有效促进公司战略的稳步实施。公司第四届董事会第二次会议审议通过了公司《2021 年内部控制评价报告》，全文与本报告同日披露于上海证券交易所网站 www.sse.com.cn。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

十三、 报告期内对子公司的管理控制情况

适用 不适用

报告期内，公司根据《公司法》、《公司章程》及子公司管理制度等相关法律法规与规章制度的规定，对子公司实施动态管控，从公司治理、经营与投资决策、内部审计、关联交易、信息披露、财务管理、重大事项报告等方面对子公司进行指导、管理和监督，建立了有效的控制机制，对子公司的治理、资金、资产、投资等运作进行风险控制，提供子公司整体运作效率和抗风险能力。

十四、 内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

公司聘请了大华会计师事务所（特殊普通合伙）对公司 2021 年度内部控制情况进行独立审计，会计师事务所出具了标准无保留意见的内部控制审计报告。内部控制审计报告详见上海证券交易所网站 www.sse.com.cn。

是否披露内部控制审计报告：是

内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

十五、 上市公司治理专项行动自查问题整改情况

无

十六、 其他

适用 不适用

第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

(一) 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

适用 不适用

1. 排污信息

√适用 □不适用

(1) 报告期内，苏利股份主要从事四氯对苯二甲腈、四氯-2-氰基吡啶、三聚氰胺聚磷酸盐等产品的生产经营，位于江苏省无锡市江阴临港化工园区。根据无锡市生态环境局 2021 年 4 月 12 日发布的《2021 年度无锡市重点排污单位名录》，苏利股份属于重点排污单位。苏利股份持有无锡市生态环境局核发的《排污许可证》(编号：91320200250415268U001P)，有效期至 2023 年 4 月 27 日。

排污信息如下：

主要污染物及特征污染物的明名称		排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度 (mg/L)	执行的污染物排放标准	排放总量 (t/a)	核定的排放总量 (t/a)	超标排放情况
废水污染物	COD	间断排放	废水委托苏利化学处理，与苏利化学共用一个排放口	废水总排口	193.62	《污水综合排放标准》 GB8978-1996	2.5258	11.798	无
	总氮	间断排放			17.41		0.2155	0.944	无
	氨氮	间断排放			10.078		0.1315	0.468	无
	总磷	间断排放			0.481		0.0062	0.0468	无
废气污染物	挥发性有机物	连续排放	接入苏利化学废气治理设施，与苏利化学共用一个排放口	精制工序排口	1.27	《化学工业挥发性有机物排放标准》 DB32/3151-2016	0.0116	0.244	无
	甲苯	连续排放			3.77		/	/	无
	颗粒物	连续排放	1	热风炉排口	<20	《工业炉窑大气污染物排放标准》 DB32/3728-2019	0.094	0.09441	无
	SO ₂	连续排放	1	热风炉排口	未检出	《工业炉窑大气污染物排放标准》 DB32/3728-2019	0.0143	0.09441	无
	NO _x	连续排放	1	热风炉排口	21.8	《工业炉窑大气污染物排放	0.2145	1.076	无

					标准》 DB32/3728- 2019			
林格曼 黑度	连续 排放	1	热风炉排口	小于 1	《工业炉窑大 气污染物排放 标准》 DB32/3728- 2019	/	/	无
挥发性 有机物	间断 排放	无组织 废气	LDAR	/	挥发性有机物 无组织排放控 制标 GB 37822-2019	0.0362 02	0.607	无
颗粒物	连续 排放	6	四氯对苯二甲 腈投料熔融工 序排口、粉碎 出料工序排 口；MPP 工序 排口、母粒工 序排口；四氯 -2-氰基吡啶 粉碎、混料工 序排口；五氯 苯腈粉碎、混 料工序排口	小于 20	《大气污染物 综合排放标 准》GB16297- 1996	/	/	无
颗粒物	连续 排放	7	天然气有机热 载体炉 8 号- 14 号排口	小于 20	《锅炉大气污 染物排放标 准》GB13271- 2014	/	/	无
SO ₂	连续 排放	7	天然气有机热 载体炉 8 号- 14 号排口	未检出	《锅炉大气污 染物排放标 准》GB13271- 2014	/	/	无
NO _x	连续 排放	7	天然气有机热 载体炉 8 号- 14 号排口	23	《锅炉大气污 染物排放标 准》GB13271- 2014	/	/	无
林格曼 黑度	连续 排放	7	天然气有机热 载体炉 8 号- 14 号排口	小于 1	《锅炉大气污 染物排放标 准》GB13271- 2014	/	/	无
氯（氯 气）	连续 排放			0.03		/	/	无

无组织废气	氯化氢	连续排放	/	公司厂界	小于 0.05	《大气污染物综合排放标准》GB16297-1996、《化学工业挥发性有机物排放标准》DB32/3151-2016	/	/	无
	颗粒物	连续排放			0.467		/	/	无
	非甲烷总烃	连续排放			3.38		/	/	无
	甲苯	连续排放			未检出		/	/	无

(2) 报告期内，控股子公司苏利化学主要从事百菌清原药、农药制剂的生产经营，位于江苏省无锡市江阴临港化工园区。根据无锡市生态环境局 2021 年 4 月 12 日发布的《2021 年度无锡市重点排污单位名录》，苏利化学属于重点排污单位。苏利化学持有无锡市生态环境局核发的《排污许可证》(编号：91320000772480323Y001P)，有效期至 2025 年 12 月 19 日。排污信息如下：

□□□□□□□□ □□□□□□□□	□□□□ □	□□ □□ □	□□□□□□□□	□□□□ □mg/L □	□□□□□□□□ □□□	□□□□ □t/a	□□□□ □□□ □□t/a □	□□□□□ □□	
□□ □□ □	COD	间断排放	1	废水总排口	193.62	《污水综合排放标准》GB8978-1996	3.7885	17.88	□
	氨氮	间断排放			17.41		0.1975	0.228	□
	总氮	间断排放			10.078		0.3231	1.43	□
	总磷	间断排放			0.481		0.0092	0.0228	□
□□ □□ □□ □□	非甲烷总烃	连续排放	1	精制工序排口	0.007	《化学工业挥发性有机物排放标准》DB32/3151-2016	0.008	2.38	□
	甲苯	连续排放			0.022		/	/	□
	颗粒物	连续排放	1	氯化车间熔融工序排口	小于 20	《大气污染物综合排放标准》GB16297-1996	0.22728 2	0.8	□
	颗粒物	连续排放	16	包装车间送料工序、投料、粉碎工序、包装工序排口、液体制剂投料工序排口、固	小于 20		《大气污染物综合排放标准》GB16297-1996	/	/

			体制剂投料、粉碎、烘干工序排口						
	颗粒物	连续排放	7	天然气有机热载体炉 1 号-7 号排口	小于 20	《锅炉大气污染物排放标准》GB13271-2014	/	/	□
	S02	连续排放	7	天然气有机热载体炉 1 号-7 号排口	未检出	《锅炉大气污染物排放标准》GB13271-2014	/	/	□
	NOx	连续排放	7	天然气有机热载体炉 1 号-7 号排口	29	《锅炉大气污染物排放标准》GB13271-2014	/	/	□
	林格曼黑度	连续排放	7	天然气有机热载体炉 1 号-7 号排口	小于 1	《锅炉大气污染物排放标准》GB13271-2014	/	/	□
	氯化氢	连续排放	1	动力波湍冲塔废气排口	1.8	《大气污染物综合排放标准》GB16297-1996	/	/	□
	氯化氢	连续排放	1	碱液池加盖尾气排口	2	《大气污染物综合排放标准》GB16297-1996	/	/	□
	氯气				1.2				
□□ □□ □□ □□	氯（氯气）	连续排放	/	公司厂界	0.03	《大气污染物综合排放标准》GB16297-1996、《化学工业挥发性有机物排放标准》DB32/3151-2016	/	/	□
	氯化氢	连续排放			小于 0.05				
	颗粒物	连续排放			0.467				
	非甲烷总烃	连续排放			3.38				
	甲苯	连续排放			未检测出				

(3) 报告期内，控股子公司百力化学主要从事啞菌酯原药、十溴二苯乙烷、二苯乙烷、氢溴酸等产品的生产经营，位于江苏省泰兴经济开发区。根据泰州市生态环境局 2021 年 3 月 19 日发布的《2021 年度泰州市重点排污单位名单》，百力化学属于重点排污单位。

百力化学南厂区持有泰州市生态环境局核发的《排污许可证》(编号: 91321200757314343N001P)，有效期至 2025 年 12 月 04 日。南厂区排污信息如下：

主要污染物及特征污染物的名称		排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度 (mg/L)	执行的污染物排放标准	排放总量 (t/a)	核定的排放总量 (t/a)	超标排放情况
废水	COD	间接排放	1	废水排放口	500	《污水综合排放标准》GB8978-1996 三级标准：CODcr≤500mg/L、氨氮≤35mg/L	46.15	194.053	无
	氨氮				35		0.45	14.6	无
废气	SO ₂	连续排放	1	导热油炉废气排放口	50	《锅炉大气污染物排放标准》GB13271-2014	0.70	16.766	无
			1	RT0 废气排放口	550	大气污染综合排放标准 GB16297-1996			无
			1	固废焚烧炉废气排放口	300	《危废焚烧排放标准》GB18484-2001			无
	NO _x	连续排放	1	导热油炉废气排放口	150	《锅炉大气污染物排放标准》GB13271-2014	11.84	59.499	无
			1	RT0 废气排放口	240	大气污染综合排放标准 GB16297-1996			无
			1	固废焚烧炉废气排放口	500	《危废焚烧排放标准》GB18484-2001			无
	颗粒物	连续排放	1	导热油炉废气排放口	20	《锅炉大气污染物排放标准》GB13271-2014	11.01	34.315	无
			1	RT0 废气排放口	120	大气污染综合排放标准 GB16297-1996			无
			1	固废焚烧炉废气排放口	80	《危废焚烧排放标准》GB18484-2001			无

百力化学北厂区持有泰州市生态环境局核发的《排污许可证》(编号: 91321200757314343N005R)，有效期至 2022 年 10 月 27 日。北厂区排污信息如下：

主要污染物及特征污染物的名称		排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度 (mg/L)	执行的污染物排放标准	排放总量 (t/a)	核定的排放总量 (t/a)	超标排放情况
废水	COD	间接排放	1	废水排放口	500	《污水综合排放标准》GB8978-1996 三级标准：CODcr≤500mg/L、氨氮≤35mg/L	22.78	83.22	无
	氨氮				35		0.18	0.75	无
废气	SO2	连续排放	1	导热油炉废气排放口	50	《锅炉大气污染物排放标准》GB13271-2014	/	0.16	无
			1	RTO 废气排放口	550				大气污染综合排放标准 GB16297-1996
	NOx	连续排放	1	导热油炉废气排放口	150	《锅炉大气污染物排放标准》GB13271-2014	1.54	21.60	无
			1	RTO 废气排放口	240				大气污染综合排放标准 GB16297-1996
	颗粒物	连续排放	1	导热油炉废气排放口	20	《锅炉大气污染物排放标准》GB13271-2014	1.06	2.85	无
			1	RTO 废气排放口	120				大气污染综合排放标准 GB16297-1996

(4) 全资子公司苏利制药主要从事印枳碱、双脱氧尿苷等产品的生产经营及医药中间体研发，位于江苏省无锡市江阴临港化工园区内。依据无锡市生态环境局 2021 年 4 月 12 日发布的《关于印发 2021 年度无锡市重点排污单位名录》，苏利制药属于重点排污单位。苏利制药持有无锡市江阴生态环境局核发的《排污许可证》(编号：91320281692582493A001P)，有效期至 2023 年 03 月 05 日止。苏利制药排污信息如下：

主要污染物及特征污染物的名称		排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度 (mg/L)	执行的污染物排放标准	排放总量 (t)	核定的排放总量 (t/a)	超标排放情况
废水污染物 (DW001)	化学需氧量 (COD)	间断排放	1	废水总排口 坐标：经度 120° 5' 38.80"，纬度 31° 55' 27.30"	193.62	《污水排入城镇下水道水质标准 (GB/T31962-2015)》、《污水综合排放标准》(GB8978-1996)	10.175274	40.698	无
	氨氮 (NH3-N)	间断排放			10.0777		0.533797	0.880	无
	总磷 (以 P 计)	间断排放			0.481		0.024561	0.0998	无
	总氮 (以 N 计)	间断排放			17.41		0.874979	2.284	无

	PH 值	间断排放			7.44 (无量纲)		/	/	无
废气污染物 (DA001)	挥发性有机物	连续排放	1	车间废气总排口坐标: 经度 120° 5' 37.21" , 纬度 31° 55' 29.03"	0.02182	《制药工业大气污染物排放标准》(GB37823-2019)、《化学工业挥发性有机物排放标准》(DB32/3151-2016)	0.782774	3.202	无
	氯化氢	连续排放			0.0018		0.059904	0.2	无
	甲醇	连续排放			0.0016		0.054432	1.13	无
	二氧化硫	连续排放			/		0.050256	0.36	无
	氨(气)	连续排放			/		/	0.0418	无
	二氯甲烷	连续排放			0.0024		0.0864	0.62	无
	丙酮	连续排放			0.00407		0.1368	0.24	无
	乙酸乙酯	连续排放			0.00153		0.05112	0.93	无
废气污染物 (DA002)	臭气浓度	连续排放	1	污水站废气总排口坐标: 经度: 120° 5' 37.75" , 纬度: 31° 55' 27.70	1318 (无量纲)	《化学工业挥发性有机物排放标准》(DB32/3151-2016)、《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)	/	/	无
	氨(气)	连续排放			0.00352		0.23652	/	无
	硫化氢	连续排放			0.000078		0.00527352	/	无
	非甲烷总烃	连续排放			0.00469		0.706797	/	无
无组织废气污染物	甲醇	连续排放	/	公司厂界	/	《制药工业大气污染物排放标准》(GB37823-2019)、《化学工业挥发性有机物排放标准》(DB32/3151-2016)	/	/	无
	非甲烷总烃	连续排放			0.0002356		/	/	无
	氨(气)	连续排放			0.00021		/	/	无
	氯化氢	连续排放			/		/	/	无
	硫化氢	连续排放			/		/	/	无

2. 防治污染设施的建设和运行情况

√适用 □不适用

(1) 苏利股份

废气：后处理车间一产生的 VOCs 废气委托苏利化学处理，共用活性炭吸附解析装置处理后达标排放，产生的粉尘废气经布袋除尘器处理后达标排放，公司废气排放符合《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)及《化学工业挥发性有机物排放标准》(DB32/3151-2016)的要求。

废水：按照“雨污分流、清污分流”原则，污水明管收集至总污水收集池，再通过泵打入苏利制药（经生态环境局审批）达到接管标准后，再接入江阴市利港污水处理有限公司集中处理后达标后，尾水排放入芦埠港河；蒸汽冷凝水回用于冷却系统。苏利股份与苏利化学共用一个雨水排口，在雨水排口安装 pH、COD 在线监测仪，与当地生态环境局联网，并新增一套控制系统预防 PH、COD 超标。

噪声：来源主要为混料机、粉碎机、水泵、真空泵、空压机、冷却塔等，通过选购低噪声设备，优化厂区平面布置，将高噪声的水泵、真空泵、风机、空压机等设备设于单独隔间内，加强厂界四周绿化，降低了厂界噪声，确保厂界噪声达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)排放限值的要求。

固废：严格按照固废相关法律法规要求，对现有的各类固废分类收集，产品生产过程中产生的危险固废，按照生态环境部门审批的危废管理计划，全部委托给有资质的处置单位进行处理，厂内职工生活垃圾委托环卫部门定期清运。

(2) 苏利化学

废气：生产产生的 VOCs 废气经活性炭吸附解析装置处理后达标排放，产生的粉尘废气经布袋除尘器处理后达标排放，危废库产生的无组织废气经碳纤维吸附装置处理后达标排放，罐区储罐呼吸阀口产生的无组织废气经动力波湍冲塔处理后达标排放，碱液吸收池产生的无组织废气经管道收集后通入碱液吸收塔处理后达标排放。公司废气排放符合《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)及《化学工业挥发性有机物排放标准》(DB32/3151-2016)的要求。后处理车间 1 新增一套 FIDVOCs 废气在线监测装置，并与江阴环保局联网。

废水：按照“雨污分流、清污分流”原则，污水明管收集至总污水收集池，再通过泵打入苏利制药（经生态环境局审批）达到接管标准后，再接入江阴市利港污水处理有限公司集中处理达标后，尾水排放入芦埠港河；蒸汽冷凝水回用于冷却系统。苏利股份与苏利化学共用一个雨水排口，在雨水排口安装 pH、COD 在线监测仪，与当地生态环境局联网，并新增一套控制系统预防 PH、COD 超标。

噪声：来源主要为混料机、粉碎机、水泵、真空泵、空压机、冷却塔等，通过选购低噪声设备，优化厂区平面布置，将高噪声的水泵、真空泵、风机、空压机等设备设于单独隔间内，加强厂界四周绿化，降低了厂界噪声，确保厂界噪声达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)排放限值的要求。

固废：严格按照固废相关法律法规要求，对现有的各类固废分类收集，产品生产过程中产生的危险固废，按照生态环境部门审批的危废管理计划，全部委托给有资质的处置单位进行处理，厂内职工生活垃圾委托环卫部门定期清运。

(3) 百力化学

南厂区

废气：包括各产品生产过程中的尾气，其中：水溶性尾气经过冷凝后再通过水洗塔水洗后送入 RTO 焚烧达标后排放；非水溶性尾气经过碳纤维吸附装置吸附后再送入 RTO 焚烧达标后排放；粉尘则

经旋风分离器、布袋除尘器后高空达标排放，公司废气排放符合《农药制造工业大气污染物排放标准》（GB39727-2020）、《化学工业挥发性有机物排放标准》（DB32/3151-2016）、《大气污染物综合排放标准》（GB16297-96）及《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）等的要求。

废水：（1）啉菌酯、霜脲氰、间(对)苯二甲腈生产废水中主要含有少量的啉菌酯、霜脲氰、甲醇、乙酸丁酯、甲苯、氨、氯化钠等，分别分类分质经过碱解、蒸馏、氨蒸馏吹脱后再经过微电解、混凝、厌氧、好氧、硝化、反硝化等一系列生化处理达接管标准后送至园区污水处理厂进一步处理达标后排放，蒸馏产生的残渣送委托有资质的单位焚烧处理。（2）设备及地面冲洗水、真空泵废水、废气处理设施洗涤废水、生活污水送废水车间经过厌氧、好氧、硝化、反硝化等一系列生化处理达接管标准后送至园区污水处理厂进一步处理达标后排放。

噪声：来源主要为制冷机、空压机、风机以及泵类等，选用低噪声设备，采用基础减震、建筑物隔音、对设备加装隔声罩等处理措施，并且在平面布置上，尽可能将高噪声的机泵布置在远离厂界的区域，以减少对外环境的影响。

固废：产品生产过程中产生的危险固废，按照环保部门审批的危废管理计划外送有资质的单位合规处置，一般固废委托有资质的第三方进行处置。生活垃圾委托当地环卫部门定期进行统一处理。

北厂区

废气：水溶性尾气经过冷凝后再通过碱喷淋塔和水喷淋塔后排放，导热油炉使用清洁能源燃烧后直接排放。公司废气排放符合《大气污染物综合排放标准》（GB16297-96）及《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）的要求。

废水：十溴二苯乙烷废水主要含有少量的溴化钠及溴化钙等盐类，经过PH值调整处理达接管标准后送至园区污水处理厂。设备及地面冲洗水、真空泵废水、废气处理设施洗涤废水、生活污水送废水车间经过水解酸化、好氧等一系列生化处理达接管标准后送至园区污水处理厂。

噪声：来源主要为制冷机、制氮机、空压机、风机以及泵类等，选用低噪声设备，采用基础减震、建筑物隔音、对设备加装隔声罩等处理措施，并且在平面布置上，尽可能将高噪声的机泵布置在远离厂界的区域，以减少对外环境的影响。

固废：产品生产过程中产生的危险固废，按照环保部门审批的危废管理计划外送有资质的单位合规处置。一般固废委托有资质的第三方进行合规处置。生活垃圾委托当地环卫部门定期进行统一处理。

（4）苏利制药

废气：有组织排放排口2个，排口1为甲类车间产品生产过程中产生的废气（编号：DA001），主要污染物：挥发性有机物、氯化氢、甲醇、二氧化硫、氨（气）、二氯甲烷、丙酮和乙酸乙酯，主要处理工艺为：废气含氨（气）经降膜吸收塔后进入水喷淋+碱喷淋+碱喷淋+冷凝+活性炭吸附+活性炭吸附后排入大气，不含氨（气）直接进入水喷淋+碱喷淋+碱喷淋+冷凝+活性炭吸附+活性炭吸附后排入大气；排口2为污水处理产生的废气（DA002），主要污染物：非甲烷总烃、臭气浓度、氨（气）、硫化氢，主要处理工艺为污水处理产生的废气经水喷淋+碱喷淋+除雾器+低温冷凝+活性炭吸附后排入大气。

废水：废水排口有1个（编号：DW001），废水产生点有4处：（1）印积碱生产废水中主要含有少量的甲醇、中间体、碳酸钠、氯化钠等；（2）双脱氧尿苷废水主要含有少量的甲醇、中间体、碳酸

钠等；(3) 设备及地面冲洗水、真空泵废水、废气处理设施洗涤废水、生活污水、初期收集雨水。

(4) 苏利化学、苏利股份生活污水。废水分类分质处理：(1) 含高盐、高氮废水经三效蒸发后，进入污水处理系统（混凝、厌氧、硝化、反硝化、好氧、混凝）一系列生化处理达接管标准后送至园区污水处理厂进一步处理达标后排放。(2) 不含高盐、高氮的其他废水直接进入污水处理系统（混凝、厌氧、硝化、反硝化、好氧、混凝）一系列生化处理达接管标准后送至园区污水处理厂进一步处理达标后排放。

噪声：主要为空压机、冷冻机、制氮机、风机及其它泵类等，全年监测噪声稳定达标。采取选用低噪声设备，采用基础减震、建筑物隔音、对设备加装隔声罩等处理措施，并且在平面布置上，尽可能将高噪声的机泵布置在远离厂界的区域，以减少对外环境的影响。

固废：产品生产过程中产生的过滤残渣、蒸馏残液、有机溶剂废物、废包装桶及废包装物，动力设备检维修或年度维保更换润滑油产生废润滑油，废水在线监控设施监测产生不能进入废水处理的环境监测废液，以及环保设施（废水和废气处理设施）运行过程中产生的废活性炭、废污泥均属于危险固废，生活垃圾等一般固废。危险固废按照环保部门审批的危废管理计划委托有资质的单位合规处置。生活垃圾等一般固废委托当地环卫部门定期进行统一处理。

3. 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

√适用 □不适用

(1) 报告期内，苏利股份所有在建项目均依据环评法的要求，落实环境影响评价制度，并严格按照主管部门的要求，落实审核工作。

(2) 报告期内，苏利化学所有在建项目均依据环评法的要求，落实环境影响评价制度，并严格按照主管部门的要求，落实审核工作。苏利化学“高温等离子技术应用综合治理项目”在建设中。

(3) 报告期内，百力化学所有在建项目均依据环评法的要求，落实环境影响评价制度，并严格按照主管部门的要求，落实审核工作。

(4) 报告期内，苏利制药所有在建项目均依据环评法的要求，落实环境影响评价制度，并严格按照主管部门的要求，落实审核工作。污水站新增一套水喷淋+碱喷淋+除雾冷凝+活性炭吸附废气治理设施于 2021 年 8 月 18 日进行建设项目环境影响登记，车间废气治理设施提升改造（增加一级活性炭吸附设施和一级冷凝设施）于 2021 年 11 月 23 日进行建设项目环境影响登记。

(5) 报告期内，苏利宁夏取得了宁夏回族自治区宁东能源化工基地管理委员会环境保护局《关于苏利（宁夏）新材料科技有限公司精细化工产品项目环境影响报告书的批复》，将按要求开展项目建设工作及项目建设期的环境保护工作。

4. 突发环境事件应急预案

√适用 □不适用

(1) 苏利股份、苏利化学、苏利制药分别按规范标准规划编制了《突发环境事件应急预案》并在无锡市江阴生态环境局进行了备案，2021 全年度各组织了两次环境突发事件应急救援预案演练，对演练的情况进行了总结评价。

(2) 百力化学按规范标准编制《突发环境事件应急预案》并在泰州市泰兴生态环境局进行了备案，2021 年度组织了两次环境突发事件应急救援预案综合演练，对演练的情况进行了总结评价，修订了相应的应急措施。

5. 环境自行监测方案

适用 不适用

(1) 苏利股份按照规范要求编制了 2021 年度《环境自行监测方案》，监测内容有废水、废气、噪声、土壤，同时委托具有资质的专业第三方严格按照方案进行周期性监测，按照《企业事业单位环境信息公开办法》，在对外宣传栏公示了公司的环境监管信息及监测数据。在公司的网站上公示了环保日常检测的报告。同时，按照排污许可证的管理要求，在全国排污许可证管理信息平台上公示了重要的生产设施、治理设施等相关信息。

(2) 苏利化学按照规范要求编制了 2021 年度《环境自行监测方案》，监测内容有废水、废气、噪声、土壤，同时委托具有资质的专业第三方严格按照方案进行周期性监测，按照《企业事业单位环境信息公开办法》，在对外宣传栏公示了公司的环境监管信息及监测数据。在公司的网站上公示了环保日常检测的报告。同时，按照排污许可证的管理要求，在全国排污许可证管理信息平台上公示了重要的生产设施、治理设施等相关信息。在江苏省重点监控企业自行监测信息发布平台公开企业基本信息、自行监测方案及监测数据。

(3) 百力化学严格按照《国家重点监控企业自行监测及信息公开办法》(环发〔2013〕81 号)要求制定企业环境自行监测方案并经过泰兴生态环境局进行审核备案，对排放污染物的监测指标、监测点位、监测频次、监测方法、执行排放标准及标准限值等进行了明确规定，同时委托具有资质的专业第三方严格按照备案的方案进行周期性检测，并将检测结果在国家排污许可信息公开系统及江苏省重点监控企业自行监测信息发布平台上进行了信息公开。

(4) 苏利制药按照规范要求编制了 2021 年度《环境自行监测方案》，监测内容有废水、废气、噪声，同时委托具有资质的专业第三方严格按照方案进行周期性监测，按照《企业事业单位环境信息公开办法》，在对外宣传栏公示了公司的环境监管信息及监测数据，在公司的网站上公示了环保日常检测的报告。同时，按照排污许可证的管理要求，在全国排污许可证管理信息平台上公示了重要的生产设施、治理设施等相关信息。自动在线监测设施已与江阴市、江苏省自行监测平台联网。

6. 报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

2021 年 11 月 30 日，子公司百力化学收到《行政处罚决定书》(泰环罚字【2021】2-183 号)，泰州市生态环境局依据《中华人民共和国大气污染防治法》第二十四条第一款的规定作出罚款人民币壹拾万肆仟陆佰元的处罚决定。百力化学已按期缴纳罚款并完成整改。

除上述情况外，公司及其他子公司不存在因环境问题而受到行政处罚的情况。

7. 其他应当公开的环境信息

适用 不适用

(二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

适用 不适用

1. 因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

2. 参照重点排污单位披露其他环境信息

适用 不适用

3. 未披露其他环境信息的原因

适用 不适用

报告期内，公司除上述公司外，其他子公司为销售类企业或尚处于筹建期，不涉及上述环境排污信息的披露。

(三) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

适用 不适用

公司认真学习习近平生态文明思想，认真贯彻执行党和国家的方针政策，认真落实环境保护基本国策，践行生态文明理念，持续推进绿色生产工作。围绕当地政府工作部署迅速行动，在污染物总量削减、绿色系列创建、大气强制管控、煤锅炉整治、VOCs 治理、“散乱污”整治、固废管理等环保重点工作方面积极作为。公司管理层注重生态文明阵地建设，建立健全生态文明工作体系，严格落实生态文明建设党政同责、一岗双责要求，主要负责人研究部署生态文明建设不低于 1 次/月。

(四) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

报告期内，公司采取了一系列降低能耗的措施，如：

(1) 将部分电机改为节能型电机；大功率设备合理安排在用电低谷期运行，避开用电尖峰期间；循环冷却水塔风机手动开启关闭改为根据水温自动开停；冷冻水泵、循环水泵加变频器并与压力连锁来调控设备运行等措施，以降低用电量。

(2) 导热油及蒸汽管道做防腐保温，以减少热能损耗。

(3) 蒸汽冷凝水回收收集输送至循环水池，以节约自来水的的使用。

(4) 废气治理设施新增低温冷凝及二级活性炭吸附，以提高溶剂回收率，减少有机物排放达到减少碳排放。

二、社会责任工作情况

适用 不适用

履行社会责任是公司经营过程中重要的组成部分。公司在创造利润、对股东利益负责的同时，积极承担与利益相关者和全社会的责任。主要包括以下几个方面：

1、在保障职工权益方面，公司坚持以人为本的原则，视员工为公司最宝贵的资产。多年来持续努力提高员工的工资福利待遇，为员工按时足额缴纳社会养老、医疗、工伤、失业、生育等各项保险，排除员工的后顾之忧，促进劳资关系的和谐稳定。公司积极为职工提供各种职业技能和安全生产培训，提升职工的岗位适应能力和技能水平。

2、在依法纳税方面，公司自成立以来，诚信经营，依法纳税，为当地经济发展做出了应有的贡献。

3、在严格遵守上市承诺，合理分红，回报股东方面，报告期内，公司实施了 2020 年度利润分配：以 2020 年度末公司总股本 18,000 万股为基数，每 10 股派发现金股利人民币 3.00 元（含税），总计派发现金股利人民币 5,400 万元。

4、在客户和供应商保护方面，公司注重上下游产业链的权益保护。为客户提供质量稳定、交货及时、价格具有竞争力的产品以保障客户的权益；为供应商合情合理定价、及时支付货款以保障供应商的合法权益。

5、在公益事业方面，公司一直将履行社会责任作为应尽的职责和义务，致力于参加公益事业，鼓励员工主动回馈社会。2021 年公司捐款现金 130.56 万元用于中国下一代教育基金、共富基金、乡村扶贫、助残演出、生态文明建设等各类公益事项。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

(一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

适用 不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	持有公司股份的董事、高级管理人员缪金凤、刘志平、孙海峰、汪静莉、黄岳兴、焦德荣等 6 人承诺	在担任公司董事或高级管理人员期间，每年转让的股份不超过其持有公司股份数的 25%；在离职后 6 个月内，不转让其持有的公司股份。	任职期间	是	是	不适用	不适用
	其他	缪金凤、沽盛投资、汪焕兴、汪静莉、汪静娇、汪静娟等持有公司 5%以上股份的主要股东	如本人/本公司所持股份在上述锁定期满后两年内减持，本人/本公司减持股份时，将依照相关法律、法规、规章的规定确定具体方式，包括但不限于交易所集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等；减持价格将不低于公司首次公开发行股票时的价格（若公司上市后发生派发股利、送红股、转增股本、增发新股或配股等除息、除权行为的，则前述价格将进行相应调整），每年减持的公司股份数量将不超过本人/本公司所持公司股份的 15%，同时应	2019 年 12 月 16 日至 2021 年 12 月 15 日	是	是	不适用	不适用

			低于发行人总股本的 5%。本人/本公司减持公司股份时，将提前 3 个交易日通过公司发出相关公告。						
	其他	公司控股股东、实际控制人缪金凤女士及其关联方汪焕兴先生、汪静莉女士、汪静娟女士	除苏利股份及其控股子公司外，本人及本人可控制的其他企业没有直接或间接地实际从事与苏利股份或其控股子公司的业务构成同业竞争的任何业务活动。本人及本人可控制的其他企业将不会直接或间接地以任何方式实际从事与苏利股份或其控股子公司的业务构成或可能构成同业竞争的任何业务活动。如有这类业务，其所产生的收益归苏利股份所有。本人将不会以任何方式实际从事任何可能影响苏利股份或其控股子公司经营和发展的业务或活动。如果本人将来出现所投资的全资、控股、参股企业实际从事的业务与苏利股份或其控股子公司构成竞争的情况，本人同意将该等业务通过有效方式纳入苏利股份经营以消除同业竞争的情形；苏利股份有权随时要求本人出让在该等企业中的部分或全部股权/股份，本人给予苏利股份对该等股权/股份的优先购买权，并将尽最大努力促使有关交易的价格是公平合理的。本人从第三方获得的商业机会如果属于苏利股份或其控股子公司主营业务范围内的，本人将及时告知苏利股份或其控股子公司，并尽可能地协助苏利股份或其控股子公司取得该商业机会。若违反本承诺，本人将赔偿苏利股份或其控股子公司因此而遭受的任何经济损失。	自承诺函签署之日起至本人不在构成苏利股份的实际控制人或苏利股份终止在证券交易所上市之日止。	是	是	不适用	不适用	
与再融资相关的承诺	其他	控股股东、实际控制人	(1) 不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益。 (2) 承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人/本公司对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人/本公司违反该等承诺并给公司或投资者造成损失的，本人/本公司愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。(3) 自本承诺出具日至公司本次公开发行可转换公司债券实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人/本公司承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。	长期	是	是	不适用	不适用	
	其他	董事、高级管理	(1) 不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利	长期	是	是	不适	不适	

		<p>人员</p>	<p>益，也不采用其他方式损害公司利益；（2）对本人的职务消费行为进行约束；（3）不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动；（4）由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；（5）若公司后续推出股权激励政策，承诺拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；（6）本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人违反该等承诺并给公司或投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任；（7）自本承诺出具日至公司本次公开发行可转换公司债券实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。</p>				<p>用</p>	<p>用</p>
--	--	-----------	---	--	--	--	----------	----------

(二) 公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目是否达到原盈利预测及其原因作出说明

已达到 未达到 不适用

(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

适用 不适用

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

四、公司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

适用 不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

适用 不适用

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用 不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

适用 不适用

(四) 其他说明

适用 不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	大华会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	742,000
境内会计师事务所审计年限	3

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	大华会计师事务所（特殊普通合伙）	318,000
财务顾问	不适用	
保荐人	不适用	

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

2021年3月22日，公司召开第三届董事会第十四次会议，审议通过《关于续聘会计师事务所的议案》。2021年4月13日，公司召开2020年年度股东大会，审议通过上述议案，同意续聘大华会计师事务所（特殊普通合伙）为公司2021年度财务报表审计和内部控制审计的会计师事务所。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

七、面临退市风险的情况

(一) 导致退市风险警示的原因

适用 不适用

(二) 公司拟采取的应对措施

适用 不适用

(三) 面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

八、破产重整相关事项

适用 不适用

九、重大诉讼、仲裁事项

本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

十、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况

适用 不适用

十一、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

十二、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额	占同类交易金额的比例 (%)	关联交易结算方式	市场价格	交易价格与市场参考价格差异较大的原因
意大利世科姆奥克松	其他	销售商品	农药及农药中间体	市场化		229,368,751.46	20.39	电汇		

世科姆 无锡	合营公 司	销售商 品	农药及 农药中 间体	市场化		32,061,022.71	2.85	电汇		
世科姆 无锡	合营公 司	提供劳 务	分装费	市场化		253,266.38	33.51	电汇		
世科姆 无锡	合营公 司	购买商 品	农药及 农药中 间体	市场化		873,600.00	0.06	电汇		
捷丰新 能源	合营公 司	水电汽 等其他 公用事 业费用 (购 买)	电力	市场化		652,106.87	1.41	电汇		
合计				/	/	263,208,747.42		/	/	/
大额销货退回的详细情况					无					
关联交易的说明					报告期内，意大利世科姆奥克松的子公司奥克松亚洲持有苏利化学、百力化学及苏利宁夏各24%的股权					

(二) 资产或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四) 关联债权债务往来

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(五)公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

适用 不适用

(六)其他

适用 不适用

十三、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

1、 托管情况

适用 不适用

2、 承包情况

适用 不适用

3、 租赁情况

适用 不适用

(二) 担保情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）														
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期(协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保物(如有)	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）														
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）														
公司及其子公司对子公司的担保情况														
报告期内对子公司担保发生额合计							191,000,000.00							
报告期末对子公司担保余额合计（B）							341,000,000.00							
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）														
担保总额（A+B）							341,000,000.00							
担保总额占公司净资产的比例（%）							12.63							
其中：														
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）														
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）														
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）														
上述三项担保金额合计（C+D+E）														
未到期担保可能承担连带清偿责任说明														
担保情况说明														

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况

1. 委托理财情况

(1) 委托理财总体情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额
银行理财产品	自有资金	440,000,000.00	0.00	0.00

其他情况

□适用 √不适用

(2) 单项委托理财情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

受托人	委托理财类型	委托理财金额	委托理财起始日期	委托理财终止日期	资金来源	资金投向	报酬确定方式	年化收益率	预期收益(如有)	实际收益或损失	实际收回情况	是否经过法定程序	未来是否有委托理财计划	减值准备计提金额(如有)
上海浦东发展银行江阴澄西支行	银行理财产品	50,000,000.00	2021/9/8	2021/1/2/8	自有资金		根据理财协议	3.21%		406,250.00	已收回	是	是	
中国建设银行股份有限公司江阴临港新城支行	银行理财产品	60,000,000.00	2021/2/19	2021/2/26	自有资金		根据理财协议	2.78%		32,399.79	已收回	是	是	
中国建设银行股份有限公司江阴临港新城支行	银行理财产品	30,650,198.33	2021/3/8	2021/3/31	自有资金		根据理财协议	2.83%		55,431.67	已收回	是	是	
中国建设银行股份有限公司江阴临港新城支行	银行理财产品	49,349,801.67	2021/3/8	2021/4/1	自有资金		根据理财协议	2.71%		89,250.37	已收回	是	是	

中国建设银行股份有限公司江阴临港新城支行	银行理财产品	50,592,050.00	2021/9/7	2021/9/29	自有资金		根据理财协议	2.63%		81,300.00	已收回	是	是
中国建设银行股份有限公司江阴临港新城支行	银行理财产品	50,592,050.00	2021/9/7	2021/9/29	自有资金		根据理财协议	2.63%		81,300.00	已收回	是	是
中国建设银行股份有限公司江阴临港新城支行	银行理财产品	40,473,640.00	2021/9/7	2021/9/29	自有资金		根据理财协议	2.63%		65,040.00	已收回	是	是
中国建设银行股份有限公司江阴临港新城支行	银行理财产品	50,838,206.68	2021/1/1	2021/1/2/9	自有资金		根据理财协议	3.09%		91,593.32	已收回	是	是
中国建设银行股份有限公司江阴临港新城支行	银行理财产品	30,502,924.01	2021/1/1	2021/1/2/9	自有资金		根据理财协议	3.09%		54,955.99	已收回	是	是
中国建设银行股份有限公司江阴临港新城支行	银行理财产品	6,665,846.64	2021/1/1	2021/1/2/9	自有资金		根据理财协议	3.09%		12,008.64	已收回	是	是
中国建设银行股份有限公司江阴临港新城支行	银行理财产品	6,665,846.64	2021/1/1	2021/1/2/9	自有资金		根据理财协议	3.09%		12,008.64	已收回	是	是
中国建设银行股份有限公司江阴临港新城支行	银行理财产品	13,669,436.03	2021/1/1	2022/1/4	自有资金		根据理财协议	2.60%		46,355.26	已收回	是	是

其他情况

适用 不适用

(3) 委托理财减值准备

适用 不适用

2. 委托贷款情况

(1) 委托贷款总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2) 单项委托贷款情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3) 委托贷款减值准备

适用 不适用

3. 其他情况

适用 不适用

(四) 其他重大合同

适用 不适用

十四、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、 股份变动情况表

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

2、 股份变动情况说明

适用 不适用

3、 股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

适用 不适用

4、 公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

(二) 限售股份变动情况

适用 不适用

二、证券发行与上市情况

(一)截至报告期内证券发行情况

适用 不适用

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

适用 不适用

(二)公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

适用 不适用

(三)现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

(一)股东总数

截至报告期末普通股股东总数(户)	11,565
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	14,632
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

(二)截至报告期末前十名股东、前十名流通股股东（或无限售条件股东）持股情况表

单位:股

前十名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内增 减	期末持股数 量	比例 (%)	持有有 限售条 件股份 数量	质押、标记或冻 结情况		股东性质
					股份状态	数量	
缪金凤	0	72,000,000	40.00	0	无		境内自然人
宁波梅山保税港区沽盛投资有限公司	0	18,000,000	10.00	0	无		境内非国有法人
汪静莉	0	9,000,000	5.00	0	无		境内自然人
汪焕兴	0	9,000,000	5.00	0	无		境内自然人
汪静娟	0	9,000,000	5.00	0	无		境内自然人
汪静娇	0	9,000,000	5.00	0	无		境内自然人
深圳市平石资产管理有限公司-平石 T5 对冲进	2,800,320	2,800,320	1.56	0	未知		境内非国有法人
陈娟	1,513,100	1,513,100	0.84	0	未知		境内自然人
黄伟德	164,700	923,052	0.51	0	未知		境内自然人
毛伟松	829,420	829,420	0.46	0	未知		境内自然人
前十名无限售条件股东持股情况							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量			股份种类及数量			
				种类	数量		

缪金凤	72,000,000	人民币普通股	72,000,000
宁波梅山保税港区沽盛投资有限公司	18,000,000	人民币普通股	18,000,000
汪静莉	9,000,000	人民币普通股	9,000,000
汪焕兴	9,000,000	人民币普通股	9,000,000
汪静娟	9,000,000	人民币普通股	9,000,000
汪静娇	9,000,000	人民币普通股	9,000,000
深圳市平石资产管理有限公司-平石 T5 对冲进	2,800,320	人民币普通股	2,800,320
陈娟	1,513,100	人民币普通股	1,513,100
黄伟德	923,052	人民币普通股	923,052
毛伟松	829,420	人民币普通股	829,420
前十名股东中回购专户情况说明	不适用		
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	上述股东未发现存在委托表决权、受托表决权、放弃表决权的情况		
上述股东关联关系或一致行动的说明	汪焕兴为缪金凤之配偶，汪静莉、汪静娇、汪静娟为缪金凤之女，缪金凤、汪焕兴、汪焕兴之弟汪焕平、汪焕兴之侄女婿孙海峰分别持有沽盛投资 55.5%、10.00%、6.00%、5.00%的股权，其他股东关联关系或一致行动的情况未知。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用		

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

适用 不适用

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

适用 不适用

四、控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1 法人

适用 不适用

2 自然人

适用 不适用

姓名	缪金凤
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	苏利股份董事长兼总经理

3 公司不存在控股股东情况的特别说明

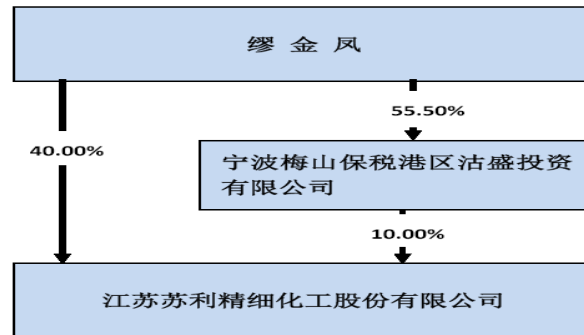
适用 不适用

4 报告期内控股股东变更情况的说明

适用 不适用

5 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



(二) 实际控制人情况

1 法人

适用 不适用

2 自然人

适用 不适用

姓名	缪金凤
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	苏利股份董事长兼总经理
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	不适用

3 公司不存在实际控制人情况的特别说明

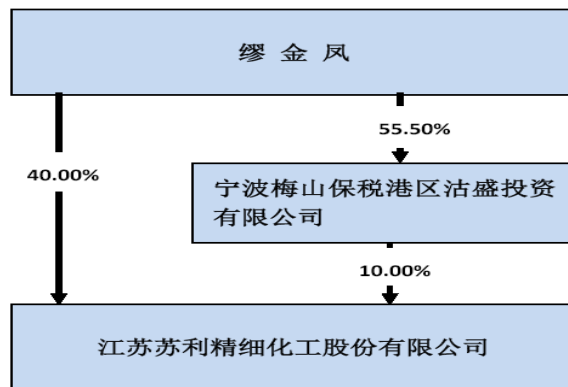
适用 不适用

4 报告期内公司控制权发生变更的情况说明

适用 不适用

5 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



6 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

适用 不适用

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

适用 不适用

六、其他持股在百分之十以上的法人股东

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

法人股东名称	单位负责人或法定代表人	成立日期	组织机构代码	注册资本	主要经营业务或管理活动等情况
沽盛投资	汪焕兴	2012年11月28日	913202810586130451	10,000,000	实业投资、投资管理、投资咨询，项目投资。
情况说明	沽盛投资系公司为完善公司治理结构，增强管理层稳定性、积极性和企业凝聚力，激励高管以及核心员工而设立的持股平台				

七、股份限制减持情况说明

适用 不适用

八、股份回购在报告期的具体实施情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

第九节 债券相关情况

一、企业债券、公司债券和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

适用 不适用

审计报告

大华审字[2022]008013号

江苏苏利精细化工股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了江苏苏利精细化工股份有限公司（以下简称“苏利股份公司”）财务报表，包括2021年12月31日的合并及母公司资产负债表，2021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，公允反映了苏利股份公司2021年12月31日的合并及母公司财务状况以及2021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，我们独立于苏利股份公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

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

我们确定收入确认是需要我们在审计报告中沟通的关键审计事项。

1. 事项描述

根据财务报表附注四、（二十九）“收入”和附注六、注释35“营业收入和营业成本”所述，苏利股份公司主营业务收入为人民币222,572.95万元，主要来源于产品“百菌清原药”、“啞菌酯原药”和农药制剂及十溴二苯乙烷等产品的销售收入。公司的销售模式分为内销和外销；内销和外销收入确认政策为：国内销售商品收入确认时点通常为商品已发出，并取得客户签收单时确认收入的实现；国外销售商品收入确认时点通常为办妥货物装运，并获取海运部门出具的提单时确认收入的实现。由于收入是重要的财务指标之一，存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风

险，因此我们将收入确认识别为关键审计事项。

2. 审计应对

我们对于收入确认所实施的重要审计程序包括：

- (1) 了解和评价管理层与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行的有效性；
- (2) 对于内销销售从销售收入的会计记录和存货出库记录中随机选取样本，与该笔销售相关的合同、客户签收单据、发票等信息进行核对；
- (3) 针对公司的重要销售客户，执行相关收入及应收账款函证程序，核对销售客户在年度内的交易数量及金额；
- (4) 对收入和成本执行分析性程序，包括：本年度各月份收入、成本、毛利率波动合理性分析，主要产品本年度收入、成本、毛利率与上年比较分析等；
- (5) 对于外销销售，采用随机方式选取样本，将销售记录与出口报关单、货运提单、销售发票等出口销售单据进行核对，并与中国电子口岸系统查询的有关信息核对；
- (6) 就资产负债表日前后确认的收入交易，选取样本，核对 签收单及其他支持性文件，评价收入是否被记录于恰当的会计期间。

基于已执行的审计工作，我们认为，苏利股份公司的收入确认符合企业会计准则及其收入确认的会计政策。

四、其他信息

苏利股份公司管理层对其他信息负责。其他信息包括苏利股份公司 2021 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

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

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

治理层负责监督苏利股份公司的财务报告过程。

六、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，就可能导致对苏利股份公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报告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苏利股份公司不能持续经营。

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

6. 就苏利股份公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计。我们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。

大华会计师事务所(特殊普通合伙)

中国注册会计师：_____

(项目合伙人)

中国·北京

中国注册会计师：_____

二〇二二年四月六日

二、财务报表

合并资产负债表

2021年12月31日

编制单位：江苏苏利精细化工股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021年12月31日	2020年12月31日
流动资产：			
货币资金	七、1	1,123,434,842.52	1,082,548,233.21
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产		13,889,036.03	
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	七、5	280,017,529.72	264,905,689.66
应收款项融资	七、6	510,228,854.75	205,724,273.25
预付款项	七、7	41,063,492.57	19,795,009.02
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、8	4,725,194.80	2,535,845.44
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、9	389,556,405.19	220,692,058.37
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	七、13	43,740,705.23	24,340,286.19
流动资产合计		2,406,656,060.81	1,820,541,395.14
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	七、17	91,363,858.24	41,519,317.32
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	七、21	919,258,503.07	823,745,421.72
在建工程	七、22	191,336,993.29	152,289,607.78
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		6,504,089.73	
无形资产	七、26	131,387,268.47	132,811,060.76
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	七、29	18,693,124.91	22,461,533.92
递延所得税资产	七、30	12,022,739.20	5,010,170.66

其他非流动资产	七、31	94,590,268.25	69,867,875.62
非流动资产合计		1,465,156,845.16	1,247,704,987.78
资产总计		3,871,812,905.97	3,068,246,382.92
流动负债：			
短期借款	七、32	34,621,479.16	
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	七、35	588,953,562.07	85,742,868.44
应付账款	七、36	273,819,935.93	245,942,841.62
预收款项			
合同负债	七、38	21,972,956.41	21,481,692.37
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	七、39	40,176,316.55	32,144,131.15
应交税费	七、40	21,289,607.30	11,156,484.75
其他应付款	七、41	169,315,489.74	138,849,799.88
其中：应付利息			
应付股利		98,400,000.00	
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	七、43	2,449,824.51	
其他流动负债	七、44	1,171,290.20	1,835,926.36
流动负债合计		1,153,770,461.87	537,153,744.57
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	七、47	4,274,589.23	
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	七、50	3,823,641.44	
递延收益	七、51	9,067,597.64	10,816,778.21
递延所得税负债		1,229,165.20	
其他非流动负债			
非流动负债合计		18,394,993.51	10,816,778.21
负债合计		1,172,165,455.38	547,970,522.78
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	180,000,000.00	180,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			

资本公积	七、55	688,211,834.14	688,182,986.20
减：库存股			
其他综合收益	七、57	-113,522.18	-9,487.01
专项储备	七、58	62,415,763.21	64,673,081.26
盈余公积	七、59	90,000,000.00	75,314,669.81
一般风险准备			
未分配利润	七、60	1,183,954,014.55	1,020,245,312.50
归属于母公司所有者权益 (或股东权益)合计		2,204,468,089.72	2,028,406,562.76
少数股东权益		495,179,360.87	491,869,297.38
所有者权益(或股东权益)合计		2,699,647,450.59	2,520,275,860.14
负债和所有者权益(或 股东权益)总计		3,871,812,905.97	3,068,246,382.92

公司负责人：缪金凤 主管会计工作负责人：李刚 会计机构负责人：李刚

母公司资产负债表

2021年12月31日

编制单位：江苏苏利精细化工股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021年12月31日	2020年12月31日
流动资产：			
货币资金		272,913,710.02	300,303,253.07
交易性金融资产		13,669,436.03	
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十七、1	24,359,334.04	28,136,204.36
应收款项融资		64,179,162.52	33,785,291.34
预付款项		3,315,142.87	132,701.08
其他应收款	十七、2	109,258,330.10	12,758,105.22
其中：应收利息			
应收股利		106,400,000.00	
存货		14,451,077.25	9,213,400.05
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			
流动资产合计		502,146,192.83	384,328,955.12
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	970,773,286.27	850,798,956.32
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		103,520,373.66	77,350,345.04
在建工程		214,379.92	1,132,357.53
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		2,997,247.78	
无形资产		11,400,729.44	11,786,094.98
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		3,951,128.92	5,137,067.09
递延所得税资产		10,208,279.98	10,494,573.47
其他非流动资产		3,451,499.00	605,800.00
非流动资产合计		1,106,516,924.97	957,305,194.43
资产总计		1,608,663,117.80	1,341,634,149.55
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		34,594,560.60	16,063,390.00
应付账款		10,467,605.86	11,040,319.09
预收款项			
合同负债		335,544.25	7,400,929.86
应付职工薪酬		4,187,803.13	2,901,893.72
应交税费		9,039,141.96	8,938,567.90
其他应付款		64,426,951.87	125,465,339.03
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		1,947,554.09	
其他流动负债		43,620.75	962,120.88
流动负债合计		125,042,782.51	172,772,560.48
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		1,256,311.09	
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		4,898,193.67	6,480,189.67
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		6,154,504.76	6,480,189.67
负债合计		131,197,287.27	179,252,750.15
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		180,000,000.00	180,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			

永续债			
资本公积		564,605,873.28	564,605,873.28
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备		18,034,417.37	15,628,828.09
盈余公积		90,000,000.00	75,314,669.81
未分配利润		624,825,539.88	326,832,028.22
所有者权益（或股东权益）合计		1,477,465,830.53	1,162,381,399.40
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,608,663,117.80	1,341,634,149.55

公司负责人：缪金凤 主管会计工作负责人：李刚 会计机构负责人：李刚

合并利润表

2021年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021年度	2020年度
一、营业总收入		2,291,648,717.64	1,558,610,029.48
其中：营业收入	七、61	2,291,648,717.64	1,558,610,029.48
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		1,957,135,645.69	1,308,441,312.93
其中：营业成本	七、61	1,751,464,091.92	1,138,721,917.34
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	七、62	8,019,605.61	8,657,953.63
销售费用	七、63	15,618,322.07	13,042,064.89
管理费用	七、64	80,940,302.87	74,392,091.32
研发费用	七、65	112,983,525.71	85,975,117.94
财务费用	七、66	-11,890,202.49	-12,347,832.19
其中：利息费用		523,026.90	
利息收入		19,025,967.39	26,169,153.58
加：其他收益	七、67	6,607,326.53	5,654,666.92
投资收益（损失以“-”号填列）	七、68	9,951,749.56	7,085,849.73
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		8,945,326.37	6,308,139.20
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			

净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	七、70	219,600.00	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、71	-7,228,018.34	-1,187,135.12
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	-9,933,113.95	-839,677.48
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、73	-5,975,290.39	76,891.25
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		328,155,325.36	260,959,311.85
加：营业外收入	七、74	345,302.38	155,529.32
减：营业外支出	七、75	2,116,975.18	2,672,693.91
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		326,383,652.56	258,442,147.26
减：所得税费用	七、76	44,674,714.65	39,426,527.50
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		281,708,937.91	219,015,619.76
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		281,708,937.91	219,015,619.76
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		232,394,032.24	174,747,119.82
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		49,314,905.67	44,268,499.94
六、其他综合收益的税后净额		-104,035.17	-9,487.01
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-104,035.17	-9,487.01
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			
2. 将重分类进损益的其他综合收益		-104,035.17	-9,487.01
（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		-104,035.17	-9,487.01
(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		281,604,902.74	219,006,132.75
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		232,289,997.07	174,737,632.81
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		49,314,905.67	44,268,499.94
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		1.29	0.97
(二) 稀释每股收益(元/股)		1.29	0.97

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0 元，上期被合并方实现的净利润为：0 元。

公司负责人：缪金凤 主管会计工作负责人：李刚 会计机构负责人：李刚

母公司利润表

2021 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021 年度	2020 年度
一、营业收入	十七、4	189,087,855.62	161,209,848.17
减：营业成本	十七、4	118,239,968.71	88,962,119.04
税金及附加		2,093,812.31	2,055,479.87
销售费用		26,853.77	38,583.53
管理费用		8,403,059.76	6,590,393.61
研发费用		10,269,544.20	11,485,967.19
财务费用		-3,788,348.91	-6,610,261.27
其中：利息费用		285,871.29	
利息收入		4,614,692.36	8,013,167.76
加：其他收益		3,522,467.91	3,242,126.00
投资收益（损失以“-”号填列）	十七、5	321,500,309.59	90,983,768.13
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		8,974,329.95	6,308,139.20
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-423,144.10	-182,897.50
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-13,677.96	
资产处置收益（损失以“-”号填列）		2,984,578.15	

二、营业利润（亏损以“－”号填列）		381,413,499.37	152,730,562.83
加：营业外收入			500.00
减：营业外支出		1,311,994.39	2,378,292.20
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		380,101,504.98	150,352,770.63
减：所得税费用		13,422,663.13	14,796,384.50
四、净利润（净亏损以“－”号填列）		366,678,841.85	135,556,386.13
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		366,678,841.85	135,556,386.13
（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			
（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		366,678,841.85	135,556,386.13
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：缪金凤 主管会计工作负责人：李刚 会计机构负责人：李刚

合并现金流量表
2021年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021年度	2020年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		1,753,588,441.61	1,236,155,708.21

客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		69,666,598.21	37,848,336.60
收到其他与经营活动有关的现金		40,704,640.82	46,350,890.56
经营活动现金流入小计		1,863,959,680.64	1,320,354,935.37
购买商品、接受劳务支付的现金		1,181,596,478.71	866,581,260.12
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		166,195,863.17	134,724,919.70
支付的各项税费		64,582,573.76	65,722,581.17
支付其他与经营活动有关的现金		135,580,447.51	84,268,386.77
经营活动现金流出小计		1,547,955,363.15	1,151,297,147.76
经营活动产生的现金流量净额		316,004,317.49	169,057,787.61
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		426,330,563.97	90,000,000.00
取得投资收益收到的现金		981,538.52	15,896,132.53
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		4,150,974.81	128,127.63
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		6,974,166.01	29,269,577.98
投资活动现金流入小计		438,437,243.31	135,293,838.14
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		291,367,812.77	215,023,059.85
投资支付的现金		480,000,000.00	90,000,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		34,715,561.92	37,068,055.12
投资活动现金流出小计		806,083,374.69	342,091,114.97
投资活动产生的现金流量净额		-367,646,131.38	-206,797,276.83
三、筹资活动产生的现金流量：			

吸收投资收到的现金		54,000,000.00	28,800,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		54,000,000.00	28,800,000.00
取得借款收到的现金		42,439,579.67	
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		96,439,579.67	28,800,000.00
偿还债务支付的现金		8,065,058.88	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		60,892,382.18	144,000,000.00
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		6,892,382.18	36,000,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金		63,606,180.68	
筹资活动现金流出小计		132,563,621.74	144,000,000.00
筹资活动产生的现金流量净额		-36,124,042.07	-115,200,000.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-1,470,472.62	-12,258,074.38
五、现金及现金等价物净增加额		-89,236,328.58	-165,197,563.60
加：期初现金及现金等价物余额		1,066,649,277.12	1,231,846,840.72
六、期末现金及现金等价物余额		977,412,948.54	1,066,649,277.12

公司负责人：缪金凤 主管会计工作负责人：李刚 会计机构负责人：李刚

母公司现金流量表
2021年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021年度	2020年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		90,909,338.30	113,467,538.23
收到的税费返还		125,251.82	499,014.55
收到其他与经营活动有关的现金		96,247,488.44	76,764,943.18
经营活动现金流入小计		187,282,078.56	190,731,495.96
购买商品、接受劳务支付的现金		94,776,541.15	45,810,975.08
支付给职工及为职工支付的现金		15,241,424.51	11,410,067.15
支付的各项税费		23,220,894.67	20,380,004.45
支付其他与经营活动有关的现金		3,841,405.27	7,056,812.10
经营活动现金流出小计		137,080,265.60	84,657,858.78
经营活动产生的现金流量净额		50,201,812.96	106,073,637.18
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		426,330,563.97	
取得投资收益收到的现金		206,181,538.52	99,675,628.93
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		2,018,550.00	1,769.91
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			
投资活动现金流入小计		634,530,652.49	99,677,398.84
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		43,687,912.07	1,559,607.95

投资支付的现金		611,732,182.48	158,579,459.76
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			
投资活动现金流出小计		655,420,094.55	160,139,067.71
投资活动产生的现金流量净额		-20,889,442.06	-60,461,668.87
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			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		54,000,000.00	108,000,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金		2,221,933.00	
筹资活动现金流出小计		56,221,933.00	108,000,000.00
筹资活动产生的现金流量净额		-56,221,933.00	-108,000,000.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-479,980.95	-1,166,065.68
五、现金及现金等价物净增加额		-27,389,543.05	-63,554,097.37
加：期初现金及现金等价物余额		300,303,253.07	363,857,350.44
六、期末现金及现金等价物余额		272,913,710.02	300,303,253.07

公司负责人：缪金凤 主管会计工作负责人：李刚 会计机构负责人：李刚

合并所有者权益变动表

2021年1—12月

单位:元 币种:人民币

项目	2021年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	180,000,000.00				688,182,986.20		-9,487.01	64,673,081.26	75,314,669.81		1,020,245,312.50		2,028,406,562.76	491,869,297.38	2,520,275,860.14
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	180,000,000.00				688,182,986.20		-9,487.01	64,673,081.26	75,314,669.81		1,020,245,312.50		2,028,406,562.76	491,869,297.38	2,520,275,860.14
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)					28,847.94		-104,035.17	2,257,318.05	14,685,330.19		163,708,702.05		176,061,526.96	3,310,063.49	179,371,590.45
(一)综合收益总额							-104,035.17				232,394,032.24		232,289,997.07	49,314,905.67	281,604,902.74
(二)所有者投入和减少资本					28,847.94								28,847.94	53,971,152.06	54,000,000.00
1.所有者投入的普通股															

2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他					28,847.94							28,847.94	53,971,152.06	54,000,000.00	
(三) 利润分配								14,685,330.19		68,685,330.19		54,000,000.00	98,400,000.00	152,400,000.00	
1. 提取盈余公积								14,685,330.19		14,685,330.19					
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配										54,000,000.00		54,000,000.00	98,400,000.00	152,400,000.00	
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															

(五) 专项储备								- 2,257,318.05					- 2,257,318.05	- 1,575,994.24	- 3,833,312.29
1. 本期提取								27,723,327.88					27,723,327.88	6,833,814.89	34,557,142.77
2. 本期使用								29,980,645.93					29,980,645.93	8,409,809.13	38,390,455.06
(六) 其他															
四、本期期末余额	180,000,000.00				688,211,834.14		-113,522.18	62,415,763.21	90,000,000.00			1,183,954,014.55	2,204,468,089.72	495,179,360.87	2,699,647,450.59

项目	2020 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	180,000,000.00				690,290,641.85			61,038,684.89	61,759,031.20		967,053,831.29		1,960,142,189.23	577,089,181.50	2,537,231,370.73
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	180,000,000.00				690,290,641.85			61,038,684.89	61,759,031.20		967,053,831.29		1,960,142,189.23	577,089,181.50	2,537,231,370.73
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-2,107,655.65		-9,487.01	3,634,396.37	13,555,638.61		53,191,481.21		68,264,373.53	-85,219,884.12	-16,955,510.59
（一）综合收益总额							-9,487.01				174,747,119.82		174,737,632.81	44,268,499.94	219,006,132.75
（二）所有者投入和减少资本					-2,107,655.65								-2,107,655.65	-94,167,324.35	-96,274,980.00
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他					-2,107,655.65								-2,107,655.65	-94,167,324.35	-96,274,980.00
（三）利润分配									13,555,638.61		-121,555,638.61		-108,000,000.00	-36,000,000.00	-144,000,000.00
1. 提取盈余公积									13,555,638.61		-13,555,638.61				

2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配											-	-	-	-
											108,000.00	108,000.00	36,000.00	144,000.00
4. 其他														
（四）所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本（或股本）														
2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
（五）专项储备							3,634,396.37					3,634,396.37	678,940.29	4,313,336.66
1. 本期提取							18,213,331.44					18,213,331.44	5,568,624.22	23,781,955.66
2. 本期使用							14,578,935.07					14,578,935.07	4,889,683.93	19,468,619.00
（六）其他														
四、本期期末余额	180,000.00				688,182.98		-9,487.01	64,673,081.26	75,314,669.81		1,020,245.31	2,028,406,562.76	491,869,297.38	2,520,275,860.14

公司负责人：缪金凤 主管会计工作负责人：李刚 会计机构负责人：李刚

母公司所有者权益变动表
2021年1—12月

单位:元 币种:人民币

项目	2021年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减:库存 股	其他综合 收益	专项储备	盈余公积	未分配利 润	所有者权 益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	180,000, 000.00				564,605 ,873.28			15,628, 828.09	75,314, 669.81	326,832 ,028.22	1,162,3 81,399. 40
加: 会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	180,000, 000.00				564,605 ,873.28			15,628, 828.09	75,314, 669.81	326,832 ,028.22	1,162,3 81,399. 40
三、本期增减变动金额(减少 以“-”号填列)							2,405,5 89.28	14,685, 330.19	297,993 ,511.66	315,084 ,431.13	
(一) 综合收益总额									366,678 ,841.85	366,678 ,841.85	
(二) 所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入 资本											
3. 股份支付计入所有者权益 的金额											
4. 其他											
(三) 利润分配								14,685, 330.19	68,685, 330.19	54,000, 000.00	

1. 提取盈余公积									14,685,330.19	-	14,685,330.19	
2. 对所有者（或股东）的分配										-	54,000,000.00	54,000,000.00
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备									2,405,589.28			2,405,589.28
1. 本期提取									2,621,509.04			2,621,509.04
2. 本期使用									215,919.76			215,919.76
（六）其他												
四、本期期末余额	180,000,000.00				564,605,873.28				18,034,417.37	90,000,000.00	624,825,539.88	1,477,465,830.53

项目	2020 年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							

一、上年年末余额	180,000,000.00				564,605,873.28			13,392,502.82	61,759,031.20	312,831,280.70	1,132,588,688.00
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	180,000,000.00				564,605,873.28			13,392,502.82	61,759,031.20	312,831,280.70	1,132,588,688.00
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）								2,236,325.27	13,555,638.61	14,000,747.52	29,792,711.40
（一）综合收益总额										135,556,386.13	135,556,386.13
（二）所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配									13,555,638.61	-121,555,638.61	-108,000,000.00
1. 提取盈余公积									13,555,638.61	13,555,638.61	
2. 对所有者（或股东）的分配										-108,000,000.00	-108,000,000.00
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											

2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备								2,236,325.27			2,236,325.27
1. 本期提取								2,456,055.96			2,456,055.96
2. 本期使用								219,730.69			219,730.69
(六) 其他											
四、本期期末余额	180,000,000.00				564,605,873.28			15,628,828.09	75,314,669.81	326,832,028.22	1,162,381,399.40

公司负责人：缪金凤 主管会计工作负责人：李刚 会计机构负责人：李刚

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

(1) 公司注册地、组织形式和总部地址

江苏苏利精细化工股份有限公司,系1994年12月缪金凤和江阴市利港工业公司共同出资人民币380万元设立组建的有限责任公司。2012年12月根据公司股东会决议,以有限公司截至2012年11月30日经审计的净资产人民币64,471,378.65元折为6,000万股,整体变更为股份有限公司。2016年11月,经中国证券监督管理委员会证监许可[2016]2611号文《关于核准江苏苏利精细化工股份有限公司首次公开发行股份的批复》核准,本公司向社会投资者公开发行人民币普通股(A股)2,500万股,并于2016年12月14日在上海证券交易所挂牌交易。

经过历年的派送红股、转增股本,截至2021年12月31日止,本公司累计发行股本总数18,000.00万股,注册资本为18,000.00万元。

公司统一社会信用代码:91320200250415268U;注册地址及总部地址:江苏省江阴市临港街道润华路7号-1。

公司是由自然人控股的股份有限公司,实际控制人为缪金凤,截至2021年12月31日止,缪金凤直接持有公司40.00%股权,间接持有5.55%股权。

(2) 经营范围

本公司的经营范围主要包括:精细化工产品、医药、医药中间体及农药的技术研发、技术咨询、技术转让;化学原料及化学制品(不含危险化学品)的生产、销售;利用自有资金对外投资;自营和代理各类商品及技术的进出口业务,但国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外。(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)。

(3) 公司业务性质和主要经营活动

本公司属化工行业,本公司及各子公司主要从事百菌清原药、嘧菌酯原药和农药制剂等农药类产品,十溴二苯乙烷等阻燃剂类产品,及其他精细化工产品的研发、生产和销售。

(4) 财务报表的批准报出

本财务报表业经公司第四届董事会第二次会议于2022年4月6日批准报出。

2. 合并财务报表范围

√适用 □不适用

子公司名称	子公司类型	级次	持股比例 (%)	表决权比例 (%)
百力化学	控股子公司	二级	76.00	76.00
苏利化学	控股子公司	二级	76.00	76.00
苏利制药	全资子公司	二级	100.00	100.00
苏利宁夏	全资子公司	二级	76.00	76.00
苏利农业	控股孙公司	三级	76.00	76.00
苏利菲律宾	控股子公司	二级	99.95	99.95

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础，本公司根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和具体企业会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”）进行确认和计量，在此基础上，结合中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》（2014年修订）的规定，编制财务报表。

2. 持续经营

√适用 不适用

本公司对报告期末起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或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

√适用 不适用

本公司及各子公司根据实际生产经营特点确定具体的会计政策和会计估计，主要体现在应收账款预期信用损失计提的方法（详见审计报告之附注四/（十三））、存货计价方法及存货跌价准备的计提（详见审计报告之附注四/（十六））、固定资产折旧和无形资产摊销（详见审计报告之附注四/（十八）和附注四/（二十二））、收入的确认时点（详见审计报告之附注四/（二十九））

1. 遵循企业会计准则的声明

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

2. 会计期间

本公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3. 营业周期

√适用 不适用

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以12个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 不适用

(1) 分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理

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

(2) 同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中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，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产，该预计负债或资产金额与后续或有对价结算金额的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足的，调整留存收益。

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，在取得控制权日，长期股权投资初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。对于合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。

(3) 非同一控制下的企业合并

购买日是指本公司实际取得对被购买方控制权的日期，即被购买方的净资产或生产经营决策的控制权转移给本公司的日期。同时满足下列条件时，本公司一般认为实现了控制权的转移：

- 1) 企业合并合同或协议已获本公司内部权力机构通过。
- 2) 企业合并事项需要经过国家有关主管部门审批的，已获得批准。
- 3) 已办理了必要的财产权转移手续。
- 4) 本公司已支付了合并价款的大部分，并且有能力、有计划支付剩余款项。
- 5) 本公司实际上已经控制了被购买方的财务和经营政策，并享有相应的利益、承担相应的风险。

本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后，计入当期损益。

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和，作为合并日的初始投资成本。原持有股权的公允价值与账面价值之间的差额以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应全部转入合并日当期的投资收益。

(4) 为合并发生的相关费用

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

6. 合并财务报表的编制方法

适用 不适用

(1) 合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的单独主体）均纳入合并财务报表。

(2) 合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并股东权益变动表的影响。如果站在企业集团合并财务报表角度与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从企业集团的角度对该交易予以调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

1) 增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计

入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

2) 处置子公司或业务

a 一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

b 分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；

这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；

一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；

一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，本公司将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

c 购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

d 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

(1) 合营安排的分类

本公司根据合营安排的结构、法律形式以及合营安排中约定的条款、其他相关事实和情况等因素，将合营安排分为共同经营和合营企业。

未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营；通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业；但有确凿证据表明满足下列任一条件并且符合相关法律法规规定的合营安排划分为共同经营：

- 1) 合营安排的法律形式表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。
- 2) 合营安排的合同条款约定，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。
- 3) 其他相关事实和情况表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务，如合营方享有与合营安排相关的几乎所有产出，并且该安排中负债的清偿持续依赖于合营方的支持。

(2) 共同经营会计处理方法

本公司确认共同经营中利益份额中与本公司相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

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

本公司向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司全额确认该损失。

本公司自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司按承担的份额确认该部分损失。

本公司对共同经营不享有共同控制，如果本公司享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，仍按上述原则进行会计处理，否则，应当按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

8. 现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9. 外币业务和外币报表折算

适用 不适用

外币业务交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率折合成人民币记账。

资产负债表日，外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于

与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。

以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，由此产生的汇兑差额作为公允价值变动损益计入当期损益。如属于可供出售外币非货币性项目的，形成的汇兑差额计入其他综合收益。

外币报表折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率当期平均汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额计入其他综合收益。

处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目中列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益项目转入处置当期损益；在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

10. 金融工具

适用 不适用

在本公司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。

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。

实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，在考虑金融资产或金融负债所有合同条款（如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等）的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，再扣除累计计提的损失准备（仅适用于金融资产）。

1). 金融资产分类和计量

本公司根据所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，将金融资产划分为以下三类：

- (1) 以摊余成本计量的金融资产。
- (2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。
- (3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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，当且仅当本公司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。

(1) 分类为以摊余成本计量的金融资产

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，且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，则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司分类为以摊余成本计量的金融资产包括货币资金、部分以摊余成本计量的应收票据、应收账款、其他应收款等。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，按摊余成本进行后续计量，其发生减值时或终止确认、修改产生的利得或损失，计入当期损益。除下列情况外，本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入：

1) 对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。

2) 对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

(2) 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

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，且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，则本公司将该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

本公司对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。当该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中转出，计入当期损益。

以公允价值计量且变动计入其他综合收益的应收票据及应收账款列报为应收款项融资，其他此类金融资产列报为其他债权投资，其中：自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。

(3) 指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

在初始确认时，本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

此类金融资产的公允价值变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。该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中转出，计入留存收益。本公司持有该权益工具投资期间，在本公司收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利益很可能流入本公司，且股利的金额能够可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。本公司对此类金融资产在其他权益工具投资项目下列报。

权益工具投资满足下列条件之一的，属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：取得该金融资产的目的主要是为了近期出售；初始确认时属于集中管理的可辨认金融资产工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；属于衍生工具（符合财务担保合同定义的以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外）。

(4) 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

不符合分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产条件、亦不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均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。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

(5) 指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，可以单项金融资产为基础不可撤销地将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

混合合同包含一项或多项嵌入衍生工具，且其主合同不属于以上金融资产的，本公司可以将其整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具。但下列情况除外：

- 1) 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。
- 2) 在初次确定类似的混合合同是否需要分拆时，几乎不需分析就能明确其包含的嵌入衍生工具不应分拆。如嵌入贷款的提前还款权，允许持有人以接近摊余成本的金额提前偿还贷款，该提前还款权不需要分拆。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

2) .金融负债分类和计量

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。金融负债在初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。

金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

满足下列条件之一的，属于交易性金融负债：承担相关金融负债的目的主要是为了在近期内出售或回购；属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式模式；属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、符合财务担保合同的衍生工具除外。交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动均计入当期损益。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司将满足下列条件之一的金融负债不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

- 1) 能够消除或显著减少会计错配。
- 2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或

金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

本公司对此类金融负债采用公允价值进行后续计量，除由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外，其他公允价值变动计入当期损益。除非由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配，本公司将所有公允价值变动（包括自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

（2） 其他金融负债

除下列各项外，公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，对此类金融负债采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益：

- 1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。
- 2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。
- 3) 不属于本条前两类情形的财务担保合同，以及不属于本条第 1) 类情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

财务担保合同是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除担保期内的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

3) . 金融资产和金融负债的终止确认

（1）金融资产满足下列条件之一的，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) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止。
- 2) 该金融资产已转移，且该转移满足金融资产终止确认的规定。

（2）金融负债终止确认条件

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

本公司与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，或对原金融负债（或其一部分）的合同条款做出实质性修改的，则终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债，账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例，对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，应当计入当期损益。

4) . 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司在发生金融资产转移时，评估其保留金融资产所有权上的风险和报酬的程度，并分别下列情形处理：

（1） 转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

（2） 保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

（3） 既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的（即除本条（1）、（2）之外的其他情形），则根据其是否保留了对金融资产的控制，分别下列情形处理：

1) 未保留对该金融资产控制的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

2) 保留了对该金融资产控制的, 则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产, 并相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度, 是指本公司承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时, 采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

(1) 金融资产整体转移满足终止确认条件的, 将下列两项金额的差额计入当期损益:

1) 被转移金融资产在终止确认日的账面价值。

2) 因转移金融资产而收到的对价, 与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产)之和。

(2) 金融资产部分转移且该被转移部分整体满足终止确认条件的, 将转移前金融资产整体的账面价值, 在终止确认部分和继续确认部分(在此种情形下, 所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分)之间, 按照转移日各自的相对公允价值进行分摊, 并将下列两项金额的差额计入当期损益:

1) 终止确认部分在终止确认日的账面价值。

2) 终止确认部分收到的对价, 与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产)之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的, 继续确认该金融资产, 所收到的对价确认为一项金融负债。

5). 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债, 以活跃市场的报价确定其公允价值, 除非该项金融资产存在针对资产本身的限售期。对于针对资产本身的限售的金融资产, 按照活跃市场的报价扣除市场参与者因承担指定期间内无法在公开市场上出售该金融资产的风险而要求获得的补偿金额后确定。活跃市场的报价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价, 且能代表在公平交易基础上实际并经常发生的市场交易。

初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债, 以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

不存在活跃市场的金融资产或金融负债, 采用估值技术确定其公允价值。在估值时, 本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术, 选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值, 并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下, 使用不可观察输入值。

1. 金融工具减值

本公司以预期信用损失为基础, 对分类为以摊余成本计量的金融资产、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产以及财务担保合同, 进行减值会计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, 是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额, 即全部现金短缺的现值。其中, 对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产, 应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对由收入准则规范的交易形成的应收款项, 本公司运用简化计量方法, 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。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

除上述采用简化计量方法和购买或源生的已发生信用减值以外的其他金融资产，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

(1) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，则按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(2) 如果该金融工具的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，则按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(3) 如果该金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

金融工具信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。除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外，信用损失准备抵减金融资产的账面余额。对于分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备，不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在前一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

(1) 信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于财务担保合同，本公司在应用金融工具减值规定时，将本公司成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

- 1) 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；
- 2) 债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- 3) 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化，这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；
- 4) 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- 5) 本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

于资产负债表日，若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则本公司假定该金融工具的

信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化，但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

(2) 已发生信用减值的金融资产

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

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

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

(3) 预期信用损失的确定

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失，在评估预期信用损失时，考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

本公司以共同信用风险特征为依据，将金融工具分为不同组合。本公司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、账龄组合、逾期账龄组合、合同结算周期、债务人所处行业等。相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险特征详见相关金融工具的会计政策。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

- 1) 对于金融资产，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
- 2) 对于财务担保合同，信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。
- 3) 对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：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；货币时间价值；在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力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。

(4) 减记金融资产

当本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

金融资产及金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

- (1) 本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；
- (2) 本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

11. 应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

本公司对应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见审计报告之附注四 / (十一) 6. 金融工具减值。

本公司对存在客观证据表明将无法按原有条款收回的应收票据单独确定其信用损失。

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

确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
银行承兑票据组合	承兑机构	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量坏账准备
商业承兑汇票组合	承兑机构	按应收票据账龄与整个存续期逾期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

12. 应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见审计报告之附注四 / (十一) 6. 金融工具减值。

本公司对存在客观证据表明将无法按原有条款收回的应收账款单独确定其信用损失。

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

确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
账龄组合	相同账龄的应收款具有类似信用风险特征	按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提
合并范围内关联方组合	合并范围内关联方的应收款具有类似信用风险特征	单独测试无特别风险不计提

13. 应收款项融资

适用 不适用

本公司对应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见审计报告之附注四 / (十一) 6. 金融工具减值。

14. 其他应收款

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见审计报告之附注四 / (十一) 6. 金融工具减值。

本公司对存在客观证据表明将无法按原有条款收回的其他应收款单独确定其信用损失。

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

确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
账龄组合	相同账龄的应收款具有类似信用风险特征	按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提
押金保证金组合	涉及押金及保证金的其他应收款	单独测试无特别风险不计提
合并范围内关联方组合	合并范围内关联方的应收款具有类似信用风险特征	单独测试无特别风险不计提

15. 存货

适用 不适用

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、在产品、产成品、其他材料等。

1) . 存货的计价方法

存货在取得时，按实际成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货领用和发出时按加权平均法计价。

2) . 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

3) . 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

4). 低值易耗品和包装物的摊销方法
低值易耗品、包装物及其他周转材料均于领用时按一次转销法摊销

16. 合同资产

(1). 合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

(2). 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

17. 持有待售资产

适用 不适用

18. 债权投资

(1). 债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

19. 其他债权投资

(1). 其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

20. 长期应收款

(1). 长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

21. 长期股权投资

适用 不适用

1). 初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见审计报告之附注四 / (六) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。

(2) 其他方式取得的长期股权投资

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

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；发行或取得自身权益工具时发生的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

2). 后续计量及损益确认

(1) 成本法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，并按照初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。

除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，本公司按照享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润确认为当期投资收益。

（2）权益法

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算；对于其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的联营企业的权益性投资，采用公允价值计量且其变动计入损益。

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

本公司取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；并按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

本公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。本公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。

本公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

被投资单位以后期间实现盈利的，公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值后，恢复确认投资收益。

3). 长期股权投资核算方法的转换

（1）公允价值计量转权益法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。

原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入改按权益法核算的当期损益。

按权益法核算的初始投资成本小于按照追加投资后全新的持股比例计算确定的应享有被投资单位在追加投资日可辨认净资产公允价值份额之间的差额，调整长期股权投资的账面价值，并计入当

期营业外收入。

(2) 公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

(3) 权益法核算转公允价值计量

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

(4) 成本法转权益法

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。

(5) 成本法转公允价值计量

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

4). 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，应当计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

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

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，不属于一揽子交易的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

- (1) 在个别财务报表中，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损

益。处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

(2) 在合并财务报表中，对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易，处置价款与处置长期股权投资相应对享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益；在丧失对子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

(1) 在个别财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

(2) 在合并财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

5). 共同控制、重大影响的判断标准

如果本公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排，并且对该安排回报具有重大影响的活动决策，需要经过分享控制权的参与方一致同意时才存在，则视为本公司与其他参与方共同控制某项安排，该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的，根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时，将该单独主体作为合营企业，采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该单独主体的净资产享有权利时，该单独主体作为共同经营，本公司确认与共同经营利益份额相关的项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司通过以下一种或多种情形，并综合考虑所有事实和情况后，判断对被投资单位具有重大影响：(1) 在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；(2) 参与被投资单位财务和经营政策制定过程；(3) 与被投资单位之间发生重要交易；(4) 向被投资单位派出管理人员；(5) 向被投资单位提供关键技术资料。

22. 投资性房地产

不适用

23. 固定资产

(1). 确认条件

适用 不适用

1). 固定资产初始计量

本公司固定资产按成本进行初始计量。

(1) 外购的固定资产的成本包括买价、进口关税等相关税费，以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出。

(2) 自行建造固定资产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

(3) 投资者投入的固定资产，按投资合同或协议约定的价值作为入账价值，但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账。

折旧方法

适用 不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20	5.00	4.75
机器设备	年限平均法	5-10	5.00	9.50-19.00
运输设备	年限平均法	4-5	5.00	19.00-23.75
其他设备	年限平均法	3-5	5.00	19.00-31.67

融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

适用 不适用

24. 在建工程

适用 不适用

(1) 在建工程初始计量

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

(2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

25. 借款费用

适用 不适用

1). 借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

(1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

(2) 借款费用已经发生；

(3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2). 借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

3). 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4). 借款费用资本化金额的计算方法

专门借款的利息费用（扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益）及其辅助费用在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态前，予以资本化。

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

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

26. 生物资产

适用 不适用

27. 油气资产

适用 不适用

28. 使用权资产

适用 不适用

本公司对使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

1. 租赁负债的初始计量金额；
2. 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；

3. 本公司发生的初始直接费用；

4. 本公司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（不包括为生产存货而发生的成本）。

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。

能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司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，本公司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。对计提了减值准备的使用权资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值参照上述原则计提折旧。

29. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

适用 不适用

1) 无形资产的初始计量

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

2) 无形资产的后续计量

本公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。

a 使用寿命有限的无形资产

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销。使用寿命有限的无形资产预计寿命及依据如下：

项目	预计使用寿命	依据
软件	1-5 年	受益年限
土地使用权	出让合同约定	土地权证规定的可使用年限

每期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

经复核，本期期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

b 使用寿命不确定的无形资产

无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

对于使用寿命不确定的无形资产，在持有期间内不摊销，每期末对无形资产的寿命进行复核。如果期末重新复核后仍为不确定的，在每个会计期间继续进行减值测试。

经复核，该类无形资产的使用寿命仍为不确定。

3) 划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

(2). 内部研究开发支出会计政策

√适用 不适用

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- 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。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。以前期间已计入损益的开发支出不在以后期间重新确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日起转为无形资产。

30. 长期资产减值

√适用 不适用

本公司在资产负债表日判断长期资产是否存在可能发生减值的迹象。如果长期资产存在减值迹象的，以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

资产可收回金额的估计，根据其公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

可收回金额的计量结果表明，长期资产的可收回金额低于其账面价值的，将长期资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该资产在剩

余使用寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

在对商誉进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

31. 长期待摊费用

适用 不适用

长期待摊费用，是指本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上的各项费用。公司长期待摊费用主要有装修费、农药登记证相关支出等。长期待摊费用在受益期内按直线法分期摊销，摊销年限均为 5 年。

32. 合同负债

(1). 合同负债的确认方法

适用 不适用

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务部分确认为合同负债。

33. 职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

(2). 离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。

本公司的离职后福利计划全部为设定提存计划。

离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本养老保险、失业保险等；在职工为本公司提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司按照国家规定的标准定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

(3). 辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

本公司向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的退休年龄、经本公司管理层批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。本公司自内部退休安排开始之日起至职工达到正常退休年龄止，向内退职工支付内部退养福利。对于内退福利，本公司比照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时，将自职工停止提供服务日至正常退休日期间拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等，确认为负债，一次性计入当期损益。内退福利的精算假设变化及福利标准调整引起的差异于发生时计入当期损益。

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 □不适用

其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外的其他所有职工福利。

对符合设定提存计划条件的其他长期职工福利，在职工为本公司提供服务的会计期间，将应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

34. 租赁负债

√适用 □不适用

(1) 初始计量

本公司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。

1) 租赁付款额

租赁付款额，是指本公司向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项，包括：①固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；③本公司合理确定将行使购买选择权时，购买选择权的行权价格；④租赁期反映出本公司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根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

2) 折现率

在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率，该利率是指使出租人的租赁收款额的现值与未担保余值的现值之和等于租赁资产公允价值与出租人的初始直接费用之和的利率。本公司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。该增量借款利率，是指本公司在类似经济环境下为获得与使用权资产价值接近的资产，在类似期间以类似抵押条件借入资金须支付的利率。该利率与下列事项相关：①本公司自身情况，即集团的偿债能力和信用状况；②“借款”的期限，即租赁期；③“借入”资金的金额，即租赁负债的金额；④“抵押条件”，即标的资产的性质和质量；⑤经济环境，包括承租人所处的司法管辖区、计价货币、合同签订时间等。本公司以银行贷款利率为基础，考虑上述因素进行调整而得出该增量借款利率。

(2) 后续计量在租赁期开始日后, 本公司按以下原则对租赁负债进行后续计量: ①确认租赁负债的利息时, 增加租赁负债的账面金额; ②支付租赁付款额时, 减少租赁负债的账面金额; ③因重估或租赁变更等原因导致租赁付款额发生变动时, 重新计量租赁负债的账面价值。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用, 并计入当期损益, 但应当资本化的除外。

35. 预计负债

√适用 不适用

1). 预计负债的确认标准

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时, 本公司确认为预计负债:

该义务是本公司承担的现时义务;

履行该义务很可能导致经济利益流出本公司;

该义务的金额能够可靠地计量。

2). 预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

本公司在确定最佳估计数时, 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。对于货币时间价值影响重大的, 通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别以下情况处理:

所需支出存在一个连续范围 (或区间), 且该范围内各种结果发生的可能性相同的, 则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围 (或区间), 或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的, 如或有事项涉及单个项目的, 则最佳估计数按照最可能发生金额确定; 如或有事项涉及多个项目的, 则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

本公司清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的, 补偿金额在基本确定能够收到时, 作为资产单独确认, 确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

36. 股份支付

√适用 不适用

1). 股份支付的种类

本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2). 权益工具公允价值的确定方法

对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具, 按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具, 采用期权定价模型等确定其公允价值, 选用的期权定价模型考虑以下因素: (1) 期权的行权价格; (2) 期权的有效期; (3) 标的股份的现行价格; (4) 股价预计波动率; (5) 股份的预计股利; (6) 期权有效期内的无风险利率。

在确定权益工具授予日的公允价值时, 考虑股份支付协议规定的可行权条件中的市场条件和非可行权条件的影响。股份支付存在非可行权条件的, 只要职工或其他方满足了所有可行权条件中的非市场条件 (如服务期限等), 即确认已得到服务相对应的成本费用。

3). 确定可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量与实际可行权数量一致。

4). 会计处理方法

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

若在等待期内取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

37. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

38. 收入

(1). 收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

1). 确认的一般原则

公司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控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。

履约义务，是指合同中公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。

取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行的履约义务，公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：(1) 客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；(2) 客户能够控制公司履约过程中在建的商品；(3) 公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。否则，公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司根据商品和劳务的性质，采用产出法确定恰当的履约进度。产出法是根据已转移给客户的商品对于客户的价值确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

2). 收入确认的具体方法

(2) 收入确认具体政策

1) 国内销售业务

境内销售以产品经客户签收作为收入确认时点。

2) 出口销售业务

国外销售商品收入确认时点通常为办妥货物装运，并获取海运部门出具的提单时确认收入的实现。

(2). 同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

适用 不适用

39. 合同成本

适用 不适用

40. 政府补助

适用 不适用

1). 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。根据相关政府文件规定的补助对象，将政府补助划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。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。

2). 政府补助的确认

对期末有证据表明公司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的，按应收金额确认政府补助。除此之外，政府补助均在实际收到时确认。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额（人民币 1 元）计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

3). 会计处理方法

本公司根据经济业务的实质，确定某一类政府补助业务应当采用总额法还是净额法进行会计处理。通常情况下，本公司对于同类或类似政府补助业务只选用一种方法，且对该业务一贯地运用该方法。

与资产相关的政府补助，应当冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在所建造或购买资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用或损失的期间计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益或冲减相关成本费用；与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

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

41. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

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的差额（暂时性差异）计算确认。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。

1). 确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：（1）该交易不是企业合并；（2）交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

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

2). 确认递延所得税负债的依据

公司将当期与以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括：

（1）商誉的初始确认所形成的暂时性差异；

（2）非企业合并形成的交易或事项，且该交易或事项发生时既不影响会计利润，也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）所形成的暂时性差异；

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

42. 租赁

(1). 经营租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

1) 经营租入资产公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。

资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。

2) 经营租出资产公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁收入确认相同的基础分期计入当期收益。

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

(2). 融资租赁的会计处理方法

□适用 √不适用

(3). 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

1. 租赁合同的分拆

当合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。

当合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本公司将租赁和非租赁部分进行分拆，租赁部分按照租赁准则进行会计处理，非租赁部分应当按照其他适用的企业会计准则进行会计处理。

2. 租赁合同的合并

本公司与同一交易方或其关联方在同一时间或相近时间订立的两份或多份包含租赁的合同符合下列条件之一时，合并为一份合同进行会计处理：

(1) 该两份或多份合同基于总体商业目的而订立并构成一揽子交易，若不作为整体考虑则无法理解其总体商业目的。

(2) 该两份或多份合同中的某份合同的对价金额取决于其他合同的定价或履行情况。

(3) 该两份或多份合同让渡的资产使用权合起来构成一项单独租赁。

3. 本公司作为承租人的会计处理

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

(1) 短期租赁和低价值资产租赁

短期租赁是指不包含购买选择权且租赁期不超过 12 个月的租赁。低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。

本公司对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，相关租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益。

本公司对除上述以外的短期租赁和低价值资产租赁确认使用权资产和租赁负债。

(2) 使用权资产和租赁负债的会计政策详见本章节 28. 使用权资产和 34. 租赁负债。

4. 本公司作为出租人的会计处理

(1) 租赁的分类

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁 and 经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

一项租赁存在下列一种或多种情形的，本公司通常分类为融资租赁：

1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人。

2) 承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款与预计行使选择权时租赁资产的公允价值相比足够低，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将行使该选择权。

3) 资产的所有权虽然不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。

4) 在租赁开始日，租赁收款额的现值几乎相当于租赁资产的公允价值。

5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

一项租赁存在下列一项或多项迹象的，本公司也可能分类为融资租赁：

1) 若承租人撤销租赁，撤销租赁对出租人造成的损失由承租人承担。

2) 资产余值的公允价值波动所产生的利得或损失归属于承租人。

3) 承租人有能力以远低于市场水平的租金继续租赁至下一期间。

(2) 对融资租赁的会计处理

在租赁期开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。

应收融资租赁款初始计量时，以未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和作为应收融资租赁款的入账价值。租赁收款额包括：

1) 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；

2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额；

3) 合理确定承租人将行使购买选择权的情况下，租赁收款额包括购买选择权的行权价格；

4) 租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权的情况下，租赁收款额包括承租人行使终止租赁选择权需支付的款项；

5) 由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向出租人提供的担保余值。

本公司按照固定的租赁内含利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入，所取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(3) 对经营租赁的会计处理

本公司在租赁期内各个期间采用直线法或其他系统合理的方法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入；发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益；取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

43. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

44. 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

适用 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
本公司自 2021 年 1 月 1 日起执行财政部 2018 年修订的《企业会计准则第 21 号——租赁》	第三届董事会第十四次会议、第三届监事会第十二次会议	(1)
本公司自 2021 年 2 月 2 日起执行财政部 2021 年发布的《企业会计准则解释第 14 号》	财会(2021)1 号	(2)
本公司自 2021 年 12 月 31 日起执行财政部 2021 年发布的《企业会计准则解释第 15 号》	财会(2021)35 号	(3)

其他说明

(1) 执行新租赁准则对本公司的影响

本公司自 2021 年 1 月 1 日起执行财政部 2018 年修订的《企业会计准则第 21 号——租赁》，变更后的会计政策详见审计报告之附注四、重要会计政策、会计估计。

根据新租赁准则的衔接规定，在首次执行日，本公司选择不重新评估此前已存在的合同是否为租赁或是否包含租赁，并将此方法一致应用于所有合同，因此仅对上述在原租赁准则下识别为租赁的合同采用本准则衔接规定。

此外，本公司对上述租赁合同选择采用简化的追溯调整法进行衔接会计处理，即调整首次执行本准则当期期初(2021 年 1 月 1 日)留存收益及财务报表其他相关项目金额，不调整可比期间信息，对经营租赁在首次执行日根据剩余租赁付款额按首次执行日本公司增量借款利率折现的现值计量租赁负债，并根据每项租赁选择与租赁负债相等的金额且根据预付租金进行必要调整来计量使用权资产。

执行新租赁准则对 2020 年 12 月 31 日资产负债表相关项目的影响列示如下：

项目	2020 年 12 月 31 日	累积影响金额			2021 年 1 月 1 日
		重分类	重新计量	小计	
使用权资产			8,966,542.42	8,966,542.42	8,966,542.42
租赁负债		-2,228,919.05	8,966,542.42	6,737,623.37	6,737,623.37
一年内到期的非流负债			2,228,919.05	2,228,919.05	2,228,919.05

注：上表仅呈列受影响的财务报表项目，不受影响的财务报表项目不包括在内，因此所披露的小计和合计无法根据上表中呈列的数字重新计算得出。

(2) 执行企业会计准则解释第 14 号对本公司的影响

2021 年 1 月 26 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 14 号》(财会〔2021〕1 号，以下简称“解释 14 号”)，自 2021 年 1 月 26 日起施行(以下简称“施行日”)。

本公司自施行日起执行解释 14 号，执行解释 14 号对本报告期内财务报表无重大影响。

(3) 2021 年 12 月 31 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 15 号》(财会〔2021〕35 号，以下简称“解释 15 号”)，于发布之日起实施。本公司自 2021 年 12 月 31 日起执行解释 15 号，执行解释 15 号对可比期间财务报表无重大影响。

(2). 重要会计估计变更

适用 不适用

(3). 2021 年起首次执行新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关情况

适用 不适用

合并资产负债表

单位:元 币种:人民币

项目	2020 年 12 月 31 日	2021 年 1 月 1 日	调整数
流动资产:			
货币资金	1,082,548,233.21	1,082,548,233.21	
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			
应收账款	264,905,689.66	264,905,689.66	
应收款项融资	205,724,273.25	205,724,273.25	
预付款项	19,795,009.02	19,795,009.02	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	2,535,845.44	2,535,845.44	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	220,692,058.37	220,692,058.37	
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	24,340,286.19	24,340,286.19	
流动资产合计	1,820,541,395.14	1,820,541,395.14	
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	41,519,317.32	41,519,317.32	
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	823,745,421.72	823,745,421.72	
在建工程	152,289,607.78	152,289,607.78	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		8,966,542.42	8,966,542.42
无形资产	132,811,060.76	132,811,060.76	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	22,461,533.92	22,461,533.92	
递延所得税资产	5,010,170.66	5,010,170.66	
其他非流动资产	69,867,875.62	69,867,875.62	
非流动资产合计	1,247,704,987.78	1,256,671,530.20	8,966,542.42
资产总计	3,068,246,382.92	3,077,212,925.34	8,966,542.42
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	85,742,868.44	85,742,868.44	
应付账款	245,942,841.62	245,942,841.62	
预收款项			

合同负债	21,481,692.37	21,481,692.37	
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	32,144,131.15	32,144,131.15	
应交税费	11,156,484.75	11,156,484.75	
其他应付款	138,849,799.88	138,849,799.88	
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		2,228,919.05	2,228,919.05
其他流动负债	1,835,926.36	1,835,926.36	
流动负债合计	537,153,744.57	539,382,663.62	2,228,919.05
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		6,737,623.37	6,737,623.37
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	10,816,778.21	10,816,778.21	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	10,816,778.21	17,554,401.58	6,737,623.37
负债合计	547,970,522.78	556,937,065.20	8,966,542.42
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	180,000,000.00	180,000,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	688,182,986.20	688,182,986.20	
减：库存股			
其他综合收益	-9,487.01	-9,487.01	
专项储备	64,673,081.26	64,673,081.26	
盈余公积	75,314,669.81	75,314,669.81	
一般风险准备			
未分配利润	1,020,245,312.50	1,020,245,312.50	
归属于母公司所有者权益（或 股东权益）合计	2,028,406,562.76	2,028,406,562.76	
少数股东权益	491,869,297.38	491,869,297.38	
所有者权益（或股东权益） 合计	2,520,275,860.14	2,520,275,860.14	

负债和所有者权益（或股东权益）总计	3,068,246,382.92	3,077,212,925.34	8,966,542.42
-------------------	------------------	------------------	--------------

各项目调整情况的说明：

√适用 □不适用

财政部于2018年12月7日发布了《企业会计准则第21号——租赁》（财会〔2018〕35号）。公司自2021年1月1日起施行前述准则，并根据前述准则关于衔接的规定，于2021年1月1日对财务报表进行了相应的调整。

公司于2021年3月22日召开了第三届董事会第十四次会议、第三届监事会第十二次会议，审议通过了《关于会计政策变更的议案》，独立董事发表了独立意见。

母公司资产负债表

单位：元 币种：人民币

项目	2020年12月31日	2021年1月1日	调整数
流动资产：			
货币资金	300,303,253.07	300,303,253.07	
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	28,136,204.36	28,136,204.36	
应收款项融资	33,785,291.34	33,785,291.34	
预付款项	132,701.08	132,701.08	
其他应收款	12,758,105.22	12,758,105.22	
其中：应收利息			
应收股利			
存货	9,213,400.05	9,213,400.05	
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			
流动资产合计	384,328,955.12	384,328,955.12	
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	850,798,956.32	850,798,956.32	
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	77,350,345.04	77,350,345.04	
在建工程	1,132,357.53	1,132,357.53	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		4,861,756.42	4,861,756.42
无形资产	11,786,094.98	11,786,094.98	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	5,137,067.09	5,137,067.09	

递延所得税资产	10,494,573.47	10,494,573.47	
其他非流动资产	605,800.00	605,800.00	
非流动资产合计	957,305,194.43	962,166,950.85	4,861,756.42
资产总计	1,341,634,149.55	1,346,495,905.97	4,861,756.42
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	16,063,390.00	16,063,390.00	
应付账款	11,040,319.09	11,040,319.09	
预收款项			
合同负债	7,400,929.86	7,400,929.86	
应付职工薪酬	2,901,893.72	2,901,893.72	
应交税费	8,938,567.90	8,938,567.90	
其他应付款	125,465,339.03	125,465,339.03	
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		1,683,014.96	1,683,014.96
其他流动负债	962,120.88	962,120.88	
流动负债合计	172,772,560.48	174,455,575.44	1,683,014.96
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		3,178,741.46	3,178,741.46
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	6,480,189.67	6,480,189.67	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	6,480,189.67	9,658,931.13	3,178,741.46
负债合计	179,252,750.15	184,114,506.57	4,861,756.42
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	180,000,000.00	180,000,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	564,605,873.28	564,605,873.28	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备	15,628,828.09	15,628,828.09	
盈余公积	75,314,669.81	75,314,669.81	
未分配利润	326,832,028.22	326,832,028.22	
所有者权益（或股东权益）合计	1,162,381,399.40	1,162,381,399.40	

负债和所有者权益（或 股东权益）总计	1,341,634,149.55	1,346,495,905.97	4,861,756.42
-----------------------	------------------	------------------	--------------

各项目调整情况的说明：

适用 不适用

财政部于2018年12月7日发布了《企业会计准则第21号——租赁》（财会〔2018〕35号）。公司自2021年1月1日起施行前述准则，并根据前述准则关于衔接的规定，于2021年1月1日对财务报表进行了相应的调整。

公司于2021年3月22日召开了第三届董事会第十四次会议、第三届监事会第十二次会议，审议通过了《关于会计政策变更的议案》，独立董事发表了独立意见。

(4). 2021年起首次执行新租赁准则追溯调整前期比较数据的说明

适用 不适用

45. 其他

适用 不适用

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	应纳增值税税额	3%、5%、6%、9%、13%
城市维护建设税	实缴流转税税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	25%、15%、20%
教育费附加	实缴流转税税额	5%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

纳税主体名称	所得税税率（%）
苏利股份	25.00%
百力化学	15.00%
苏利化学	15.00%
苏利农业	25.00%
苏利制药	25.00%
苏利宁夏	25.00%
苏利菲律宾	20.00%

2. 税收优惠

适用 不适用

本公司之子公司百力化学于2021年11月3日取得高新技术企业证书，证书编号为GR202132000296，有效期为3年，2021年实际执行的企业所得税税率为15%。

本公司之子公司苏利化学于2019年11月7日取得高新技术企业证书，证书编号为GR202032000012，有效期为3年，2021年实际执行的企业所得税税率为15%。

3. 其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

1. 货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	26,239.77	8,050.06
银行存款	977,386,708.77	1,066,641,227.06
其他货币资金	146,021,893.98	15,898,956.09
合计	1,123,434,842.52	1,082,548,233.21
其中：存放在境外的 款项总额	882,620.10	1,394,055.18

其他说明

无

2. 交易性金融资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	13,889,036.03	
其中：		
衍生金融资产	219,600.00	
理财产品	13,669,436.03	
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
其中：		
合计	13,889,036.03	

其他说明：

适用 不适用

3. 衍生金融资产

适用 不适用

4. 应收票据

(1). 应收票据分类列示

适用 不适用

(2). 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

适用 不适用

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

适用 不适用

(5). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

适用 不适用

(6). 坏账准备的情况

适用 不适用

(7). 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

5、 应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中: 1 年以内分项	
6 个月以内 (含 6 个月)	282,677,535.26
7-12 个月 (含 12 个月)	367,802.74
1 年以内小计	283,045,338.00
1 至 2 年	8,329,663.30
2 至 3 年	
3 年以上	
合计	291,375,001.30

(2). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面	账面余额	坏账准备	账面

	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	价值	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	价值
按单项计提坏账准备										
其中:										
单项计提预期信用损失的应收账款	8,300,294.52	2.85	8,300,294.52	100.00						
按组合计提坏账准备	283,074,706.78	97.15	3,057,177.06	1.08	280,017,529.72	269,242,695.11	100.00	4,337,005.45	1.61	264,905,689.66
其中:										
账龄组合	283,074,706.78	97.15	3,057,177.06	1.08	280,017,529.72	269,242,695.11	100.00	4,337,005.45	1.61	264,905,689.66
合计	291,375,001.30	/	11,357,471.58	/	280,017,529.72	269,242,695.11	/	4,337,005.45	/	264,905,689.66

按单项计提坏账准备:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
江苏邦盛生物科技有限责任公司	7,639,772.00	7,639,772.00	100.00	未按诉讼和解协议按期偿还
BIO VINA TRADING PRODUCTION JSC (BIO VINA)	660,522.52	660,522.52	100.00	客户意外失火,影响经营
合计	8,300,294.52	8,300,294.52	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明:

√适用 □不适用

子公司苏利化学因销售货物给江苏邦盛生物科技有限责任公司而产生债权 11,682,778.5 元 (货款及利息) 逾期未还, 苏利化学于 2021 年 6 月 21 日起诉至江阴市人民法院, 该院于 2021 年 7 月 16 日出具 (2021) 苏 0281 民初 8959 号《民事调解书》, 经法院主持调解分期偿还。后债务人因执行困难未能按调解协议按时履约, 截止 2021 年 12 月 31 日, 尚有应收款 7,639,772.00 元未偿还。

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目: 账龄组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
6 个月以内 (含 6 个月)	282,612,706.78	2,826,177.06	1.00
1-2 年 (含 2 年)	462,000.00	231,000.00	50.00
合计	283,074,706.78	3,057,177.06	1.08

按组合计提坏账的确认标准及说明：

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提预期信用损失的应收账款		8,300,294.52				8,300,294.52
按组合计提预期信用损失的应收账款	4,337,005.45	-1,279,828.39				3,057,177.06
合计	4,337,005.45	7,020,466.13				11,357,471.58

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
客户 A	45,118,533.65	15.48	451,185.34
客户 B	32,598,316.53	11.19	325,983.17
客户 C	16,437,500.06	5.64	164,375.00
客户 D	15,852,540.48	5.44	158,525.40
客户 E	15,310,240.00	5.25	153,102.40
合计	125,317,130.72	43.01	1,253,171.31

其他说明
无

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

6、 应收款项融资

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
应收款项融资	510,228,854.75	205,724,273.25
合计	510,228,854.75	205,724,273.25

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况:

适用 不适用

应收款项融资较期初余额增加的主要原因为收到的票据增加及开展的票据池业务规模增加。

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

截至 2021 年 12 月 31 日止, 公司无应收款项融资计提预期信用减值准备情况。

7、 预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	40,631,949.44	98.95	19,735,665.87	99.70
1 至 2 年	386,688.84	0.94	49,488.86	0.25
2 至 3 年	38,000.00	0.09	9,654.29	0.05
3 年以上	6,854.29	0.02	200.00	
合计	41,063,492.57	100.00	19,795,009.02	100.00

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明:

无

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

适用 不适用

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
客户 A	8,987,624.80	21.89
客户 B	2,974,955.76	7.24
客户 C	2,860,000.00	6.96
客户 D	2,452,830.19	5.97
客户 E	2,241,839.88	5.46
合计	19,517,250.63	47.53

其他说明

无

其他说明

适用 不适用

8、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	4,725,194.80	2,535,845.44
合计	4,725,194.80	2,535,845.44

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中: 1 年以内分项	
1 年以内小计	4,412,547.72
1 至 2 年	40,100.00
2 至 3 年	48,312.35
3 至 4 年	460,645.00
4 至 5 年	61,220.00
5 年以上	109,500.00
合计	5,132,325.07

(2). 按款项性质分类情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	1,122,002.38	768,019.83
处置长期资产应收款项	3,620,000.00	
其他	390,322.69	1,967,403.67
合计	5,132,325.07	2,735,423.50

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

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)	
2021年1月1日余	199,578.06			199,578.06

额				
2021年1月1日余额 在本期				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提	207,552.21			207,552.21
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2021年12月31日 余额	407,130.27			407,130.27

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	坏账准备 期末余额
齐琼	处置长期 资产应收 款项	2,670,000.00	1年以内	52.02	267,000.00
上海永疆环保能源 科技有限公司	处置长期 资产应收 款项	650,000.00	1年以内	12.66	65,000.00
夏日升	押金	447,645.00	3-4年	8.72	
宁夏回族自治区宁 东能源化工基地管 理委员会	押金	348,000.00	1年以内	6.78	
南通孝通建设工程 有限公司	处置长期 资产应收 款项	300,000.00	1年以内	5.85	30,000.00
合计	/	4,415,645.00	/	86.03	362,000.00

(7). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

9、 存货

(1). 存货分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	140,837,201.36	716,899.45	140,120,301.91	84,701,840.24	119,561.48	84,582,278.76
在产品	39,789,635.01		39,789,635.01	21,361,955.19		21,361,955.19
库存商品	168,933,927.33	1,250,026.77	167,683,900.56	107,794,216.38	1,181,168.35	106,613,048.03
发出商品	17,092,214.15		17,092,214.15	656,477.62		656,477.62
委托加工物资	4,231,327.43		4,231,327.43			
在途物资	19,079,982.30	2,867,731.08	16,212,251.22			
其他材料	4,426,774.91		4,426,774.91	7,478,298.77		7,478,298.77
合计	394,391,062.49	4,834,657.30	389,556,405.19	221,992,788.20	1,300,729.83	220,692,058.37

(2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	

原材料	119,561.4 8	669,278.2 5		71,940.28		716,899.4 5
库存商品	1,181,168 .35	368,077.5 3		299,219.1 1		1,250,026 .77
在途物资		2,867,731 .08				2,867,731 .08
合计	1,300,729 .83	3,905,086 .86		371,159.3 9		4,834,657 .30

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

适用 不适用

(4). 合同履约成本本期摊销金额的说明

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

10、合同资产

(1). 合同资产情况

适用 不适用

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

(3). 本期合同资产计提减值准备情况

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

11、持有待售资产

适用 不适用

12、一年内到期的非流动资产

适用 不适用

期末重要的债权投资和其他债权投资：

适用 不适用

其他说明

无

13、其他流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待抵扣增值税进项税额	22,838,667.42	22,972,452.13
试生产产品	19,608,885.51	
预缴所得税	1,293,152.30	1,367,834.06
合计	43,740,705.23	24,340,286.19

其他说明

无

14、债权投资

(1). 债权投资情况

□适用 √不适用

(2). 期末重要的债权投资

□适用 √不适用

(3). 减值准备计提情况

□适用 √不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

15、其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

□适用 √不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

□适用 √不适用

(3). 减值准备计提情况

□适用 √不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

16、长期应收款

(1). 长期应收款情况

□适用 √不适用

(2). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据
适用 不适用

(3). 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

适用 不适用

(4). 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

17、长期股权投资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
世科姆无锡	41,519,317.32			8,974,329.95					899,214.55	51,392,861.82	
小计	41,519,317.32			8,974,329.95					899,214.55	51,392,861.82	
二、联营企业											
大连永达苏利		40,000,000.00		-29,003.58						39,970,996.42	
小计		40,000,000.00		-29,003.58						39,970,996.42	
合计	41,519,317.32	40,000,000.00		8,945,326.37					899,214.55	91,363,858.24	

其他说明

无

18、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

适用 不适用

(2). 非交易性权益工具投资的情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

19、其他非流动金融资产

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

21、固定资产

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	919,253,726.67	823,608,408.90
固定资产清理	4,776.40	137,012.82
合计	919,258,503.07	823,745,421.72

其他说明：

适用 不适用

固定资产

(1). 固定资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	362,053,869.08	814,349,472.87	10,383,216.48	43,506,589.76	1,230,293,148.19
2. 本期增加金额	95,205,248.54	113,110,535.08	2,543,813.52	2,902,927.83	213,762,524.97
(1) 购置	36,769,804.06	16,570,622.98	2,153,634.64	2,902,927.83	58,396,989.51
(2) 在建工程转入	58,435,444.48	96,539,912.10	406,038.13		155,381,394.71

(3)企业合并增加					
(4)外币报表折算差额			-15,859.25		-15,859.25
3. 本期减少金额	7,909,477.68	58,402,069.82	4,170.94	1,062,733.98	67,378,452.42
(1)处置或报废	7,909,477.68	58,402,069.82	4,170.94	1,062,733.98	67,378,452.42
4. 期末余额	449,349,639.94	869,057,938.13	12,922,859.06	45,346,783.61	1,376,677,220.74
二、累计折旧					
1. 期初余额	98,124,967.36	269,641,616.58	7,129,790.69	25,456,075.03	400,352,449.66
2. 本期增加金额	17,691,421.74	72,355,887.35	1,727,832.72	6,186,434.71	97,961,576.52
(1) 计提	17,691,421.74	72,355,887.35	1,729,679.49	6,186,434.71	97,963,423.29
(2) 外币报表折算差额			-1,846.77		-1,846.77
3. 本期减少金额	5,967,035.39	45,300,923.18	3,962.39	666,808.83	51,938,729.79
(1)处置或报废	5,967,035.39	45,300,923.18	3,962.39	666,808.83	51,938,729.79
4. 期末余额	109,849,353.71	296,696,580.75	8,853,661.02	30,975,700.91	446,375,296.39
三、减值准备					
1. 期初余额	298,860.82	6,005,148.38		28,280.43	6,332,289.63
2. 本期增加金额		6,028,027.09			6,028,027.09
(1) 计提		6,028,027.09			6,028,027.09
3. 本期减少金额	298,860.82	1,007,634.43		5,623.79	1,312,119.04
(1)处置或报废	298,860.82	1,007,634.43		5,623.79	1,312,119.04
4. 期末余额		11,025,541.04		22,656.64	11,048,197.68
四、账面价值					

1. 期末账面价值	339,500,286.23	561,335,816.34	4,069,198.04	14,348,426.06	919,253,726.67
2. 期初账面价值	263,630,040.90	538,702,707.91	3,253,425.79	18,022,234.30	823,608,408.90

(2). 暂时闲置的固定资产情况

适用 不适用

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

适用 不适用

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

适用 不适用

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物	150,993,194.02	办理中

其他说明：

适用 不适用

固定资产清理

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待处置设备	4,776.40	137,012.82
合计	4,776.40	137,012.82

其他说明：

无

22、在建工程

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	191,336,993.29	152,289,607.78
工程物资		
合计	191,336,993.29	152,289,607.78

其他说明：

适用 不适用

在建工程

(1). 在建工程情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
年产 5000 吨溴化聚苯乙烯项目				94,756,376.69		94,756,376.69
年产 1000 吨啶酰菌胺项目	1,213,391.32		1,213,391.32	13,839,766.77		13,839,766.77
宁夏精细化工产品投资项目	168,441,796.40		168,441,796.40	31,311,137.43		31,311,137.43
三废装置及公用工程				226,415.09		226,415.09
其他零星项目	21,681,805.57		21,681,805.57	12,155,911.80		12,155,911.80
合计	191,336,993.29		191,336,993.29	152,289,607.78		152,289,607.78

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
年产 5000 吨溴化聚苯乙烯项目	118,740,000.00	94,756,376.69	34,109,990.31	128,866,367.00			100.00	100.00%				自筹资金
年产 1000 吨啶酰菌胺项目	55,274,400.00	13,839,766.77	4,639,182.09	17,265,557.54		1,213,391.32	33.43	45.00%				自筹资金
宁夏精细化工产品投资项目	2,988,300,000.00	31,311,137.43	137,130,658.97			168,441,796.40	5.64	10.00%				自筹资金

三废装置及公用工程	181,200,000.00	226,415.09	7,890,697.55	8,117,112.64			99.28	100.00%				自筹资金
其他零星项目		12,155,911.80	10,658,251.30	1,132,357.53		21,681,805.57						自筹资金
合计	3,343,514,400.00	152,289,607.78	194,428,780.22	155,381,394.71		191,336,993.29	/	/			/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

工程物资

(1). 工程物资情况

适用 不适用

23、生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、使用权资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	6,777,531.42	2,189,011.00	8,966,542.42
2. 本期增加金额			
3. 本期减少金额			

4. 期末余额	6,777,531.42	2,189,011.00	8,966,542.42
二、累计折旧			
1. 期初余额			
2. 本期增加金额	2,306,094.75	156,357.94	2,462,452.69
(1) 计提	2,306,094.75	156,357.94	2,462,452.69
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额	2,306,094.75	156,357.94	2,462,452.69
三、减值准备			
1. 期初余额			
2. 本期增加金额			
(1) 计提			
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额			
四、账面价值			
1. 期末账面价值	4,471,436.67	2,032,653.06	6,504,089.73
2. 期初账面价值	6,777,531.42	2,189,011.00	8,966,542.42

其他说明：
无

26、无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	143,797,702.04			4,021,475.56	147,819,177.60
2. 本期增加金额	1,609,865.00			863,738.66	2,473,603.66
(1) 购置	1,609,865.00			863,738.66	2,473,603.66
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					

3. 本期减少 金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	145,407,567.04			4,885,214.22	150,292,781.26
二、累计摊销					
1. 期初余额	12,916,178.61			2,091,938.23	15,008,116.84
2. 本期增加 金额	2,898,635.01			998,760.94	3,897,395.95
(1) 计提	2,898,635.01			998,760.94	3,897,395.95
3. 本期减少 金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	15,814,813.62			3,090,699.17	18,905,512.79
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加 金额					
(1) 计提					
3. 本期减少 金额					
(1) 处置					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面 价值	129,592,753.42			1,794,515.05	131,387,268.47
2. 期初账面 价值	130,881,523.43			1,929,537.33	132,811,060.76

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

27、开发支出

适用 不适用

28、商誉

(1). 商誉账面原值

适用 不适用

(2). 商誉减值准备

适用 不适用

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

适用 不适用

(4). 说明商誉减值测试过程、关键参数（例如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等，如适用）及商誉减值损失的确认方法

适用 不适用

(5). 商誉减值测试的影响

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

29、长期待摊费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	15,689,381.52	915,562.11	5,625,033.76		10,979,909.87
农药登记相关支出	6,772,152.40	4,957,587.19	4,016,524.55		7,713,215.04
合计	22,461,533.92	5,873,149.30	9,641,558.31		18,693,124.91

其他说明：

无

30、递延所得税资产/ 递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	23,550,374.54	4,870,946.84	5,914,567.13	916,439.36
政府补助	6,767,597.64	1,504,959.02	8,516,778.21	1,925,535.71
内部交易未实现利润	6,979,981.97	1,445,538.19	9,413,382.73	1,605,820.59
可抵扣亏损				

权益结算的股份支付权益工具公允价值	2,249,500.00	562,375.00	2,249,500.00	562,375.00
试生产车间的收益	12,760,530.53	1,914,079.58		
资产处置损益	7,675,295.66	1,151,294.35		
预计负债	3,823,641.44	573,546.22		
合计	63,806,921.78	12,022,739.20	26,094,228.07	5,010,170.66

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值				
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动				
交易性金融资产公允价值变动	219,600.00	32,940.00		
试生产车间的亏损	7,974,834.67	1,196,225.20		
合计	8,194,434.67	1,229,165.20		

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

□适用 √不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异		6,255,035.84
可抵扣亏损	7,988,578.60	7,347,257.09
合计	7,988,578.60	13,602,292.93

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2022年		986,140.68	
2023年	1,436,445.61	1,436,445.61	
2024年	3,455,868.55	3,455,868.55	
2025年	1,235,139.94	1,468,802.25	
2026年	7,064,434.12		
2027年			
2028年			

2029年			
2030年			
2031年	693,765.80		
合计	13,885,654.02	7,347,257.09	/

其他说明：

适用 不适用

31、其他非流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
暂未取得证书的农药登记相关支出	22,704,545.60		22,704,545.60	16,140,008.88		16,140,008.88
预付工程及设备购置款	71,815,722.65		71,815,722.65	53,727,866.74		53,727,866.74
预付土地出让金	70,000.00		70,000.00			
合计	94,590,268.25		94,590,268.25	69,867,875.62		69,867,875.62

其他说明：

无

32、短期借款

(1). 短期借款分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款		
信用借款		
信用证贴现	34,621,479.16	
合计	34,621,479.16	

短期借款分类的说明：

无

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

33、交易性金融负债

适用 不适用

34、衍生金融负债

适用 不适用

35、应付票据

(1). 应付票据列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票	588,953,562.07	85,742,868.44
合计	588,953,562.07	85,742,868.44

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。

36、应付账款

(1). 应付账款列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
货款及其他	273,819,935.93	245,942,841.62
合计	273,819,935.93	245,942,841.62

(2). 账龄超过 1 年的重要应付账款

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

37、预收款项

(1). 预收账款项列示

适用 不适用

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

38、合同负债

(1). 合同负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
货款	21,972,956.41	21,481,692.37
合计	21,972,956.41	21,481,692.37

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

39、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	32,110,853.91	172,926,945.73	164,983,608.14	40,054,191.50
二、离职后福利-设定提存计划	33,277.24	9,668,311.86	9,579,464.05	122,125.05
三、辞退福利		5,000.00	5,000.00	
四、一年内到期的其他福利				
合计	32,144,131.15	182,600,257.59	174,568,072.19	40,176,316.55

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	25,047,441.23	144,797,723.92	137,643,831.63	32,201,333.52
二、职工福利费	1,360,050.00	15,161,721.84	13,361,771.84	3,160,000.00
三、社会保险费	211,279.88	5,796,647.17	5,910,832.50	97,094.55
其中：医疗保险费	160,129.16	4,931,378.70	5,023,852.65	67,655.21
工伤保险费	31,097.03	610,611.80	639,003.95	2,704.88
生育保险费	20,053.69	254,656.67	247,975.90	26,734.46
四、住房公积金	157,377.00	3,677,093.60	3,775,928.00	58,542.60
五、工会经费和职工教育经费	684,860.06	3,493,759.20	3,476,094.17	702,525.09

六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
八、职工奖励及福利基金	4,649,845.74		815,150.00	3,834,695.74
合计	32,110,853.91	172,926,945.73	164,983,608.14	40,054,191.50

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	32,542.12	9,381,361.81	9,295,897.85	118,006.08
2、失业保险费	735.12	286,950.05	283,566.20	4,118.97
3、企业年金缴费				
合计	33,277.24	9,668,311.86	9,579,464.05	122,125.05

其他说明：

□适用 √不适用

40、应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	381,569.00	937,927.19
消费税		
营业税		
企业所得税	18,721,717.02	8,044,280.43
个人所得税	369,008.95	306,791.99
城市维护建设税	25,963.88	85,754.98
土地使用税	475,701.35	479,031.69
房产税	823,460.20	828,314.58
教育费附加	25,742.99	61,253.56
其他	466,443.91	413,130.33
合计	21,289,607.30	11,156,484.75

其他说明：

无

41、其他应付款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利	98,400,000.00	

其他应付款	70,915,489.74	138,849,799.88
合计	169,315,489.74	138,849,799.88

其他说明：

适用 不适用

应付利息

(1). 分类列示

适用 不适用

应付股利

(1). 分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
普通股股利		
划分为权益工具的优先股\永续债股利		
优先股\永续债股利-XXX		
优先股\永续债股利-XXX		
应付股利-奥克松亚洲	98,400,000.00	
应付股利-XXX		
合计	98,400,000.00	

其他说明，包括重要的超过1年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

无

其他应付款

(1). 按款项性质列示其他应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付股权收购款	58,224,968.67	125,074,980.00
应付其他往来款	10,396,113.33	11,171,466.66
应付零星费用	2,294,407.74	2,603,353.22
合计	70,915,489.74	138,849,799.88

(2). 账龄超过1年的重要其他应付款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

42、持有待售负债

适用 不适用

43、1年内到期的非流动负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款		
1年内到期的应付债券		
1年内到期的长期应付款		
1年内到期的租赁负债	2,449,824.51	2,228,919.05
合计	2,449,824.51	2,228,919.05

其他说明：

无

44、其他流动负债

其他流动负债情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
应付退货款		
待转销项税	1,171,290.20	1,835,926.36
合计	1,171,290.20	1,835,926.36

短期应付债券的增减变动：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

45、长期借款

(1). 长期借款分类

适用 不适用

其他说明，包括利率区间：

适用 不适用

46、应付债券

(1). 应付债券

适用 不适用

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

适用 不适用

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

适用 不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

47、 租赁负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	2,845,996.76	2,751,945.96
1-2 年	2,095,381.51	2,859,206.37
2-3 年	768,266.00	2,095,381.51
3-4 年	346,684.85	768,266.00
4-5 年	233,757.80	346,684.85
5 年以上	1,870,062.38	2,103,820.18
减：未确认融资费用	-1,435,735.56	-1,958,762.45
减：一年内到期的租赁负债	-2,449,824.51	-2,228,919.05
合计	4,274,589.23	6,737,623.37

其他说明：

本期确认租赁负债利息费用 523,026.89 元。

48、 长期应付款

项目列示

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

长期应付款

(1). 按款项性质列示长期应付款

适用 不适用

专项应付款

(1). 按款项性质列示专项应付款

适用 不适用

49、长期应付职工薪酬

适用 不适用

50、预计负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	期末余额	形成原因
对外提供担保			
未决诉讼			
产品质量保证			
重组义务			
待执行的亏损合同		3,823,641.44	预计待执行合同总成本高于合同总金额
应付退货款			
其他			
合计		3,823,641.44	/

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

无

51、递延收益

递延收益情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	10,816,778.21	220,000.00	1,969,180.57	9,067,597.64	
合计	10,816,778.21	220,000.00	1,969,180.57	9,067,597.64	/

涉及政府补助的项目：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
四氯-2-氰基吡啶的生产扶持专项基金	4,516,689.67			999,996.00		3,516,693.67	与资产相关
2020年新型工业化（技术改造综合奖补）资金	2,000,000.00					2,000,000.00	与资产相关
基础设施补贴	1,783,500.00			522,000.00		1,261,500.00	与资产相关

无锡市江阴生态环境局专项资金	690,000.00			138,000.00		552,000.00	与资产相关
环保引导资金（大气污染防治）	513,333.44			69,999.96		443,333.48	与资产相关
生态环保专项资金-天然气	302,700.00			60,540.00		242,160.00	与资产相关
项目开工奖励金	300,000.00					300,000.00	与资产相关
江阴市企业技术改造专项资金	245,010.69			40,275.73		204,734.96	与资产相关
2019年度江阴临港开发区产业强区政策奖励	222,200.00			44,439.96		177,760.04	与资产相关
四氯-2-氰基吡啶的前瞻性研究专项基金	180,000.00			60,000.00		120,000.00	与资产相关
江阴市工业和信息化专项资金	63,344.41	220,000.00	0	33,928.92		249,415.49	与资产相关
合计	10,816,778.21	220,000.00	0	1,969,180.57		9,067,597.64	

其他说明：

适用 不适用

52、其他非流动负债

适用 不适用

53、股本

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	180,000,000.00						180,000,000.00

其他说明：

无

54、其他权益工具

(1). 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

(2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

55、资本公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	566,259,390.69			566,259,390.69
其他资本公积	121,923,595.51	28,847.94		121,952,443.45
合计	688,182,986.20	28,847.94		688,211,834.14

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

56、库存股

适用 不适用

57、其他综合收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益								
其中：重新计量设定受益计划变动额								
权益法下不能转损益的其他综合收益								
其他权益工具投资公允价值变动								
企业自身信用风险公允价值变动								

二、将重分类进损益的其他综合收益	- 9,487.01	- 104,035.17				- 104,035.17		- 113,522.18
其中：权益法下可转损益的其他综合收益								
其他债权投资公允价值变动								
金融资产重分类计入其他综合收益的金额								
其他债权投资信用减值准备								
现金流量套期储备								
外币财务报表折算差额	- 9,487.01	- 104,035.17				- 104,035.17		- 113,522.18
其他综合收益合计	- 9,487.01	- 104,035.17				- 104,035.17		- 113,522.18

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：
无

58、专项储备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	64,673,081.26	27,723,327.88	29,980,645.93	62,415,763.21
合计	64,673,081.26	27,723,327.88	29,980,645.93	62,415,763.21

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：
无

59、盈余公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	75,314,669.81	14,685,330.19		90,000,000.00
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	75,314,669.81	14,685,330.19		90,000,000.00

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据《公司法》、公司章程的规定，本公司按净利润的10%提取法定盈余公积。

60、未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	1,020,245,312.50	967,053,831.29
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	1,020,245,312.50	967,053,831.29
加：本期归属于母公司所有者的净利润	232,394,032.24	174,747,119.82
减：提取法定盈余公积	14,685,330.19	13,555,638.61
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	54,000,000.00	108,000,000.00
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	1,183,954,014.55	1,020,245,312.50

调整期初未分配利润明细：

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

61、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,225,729,510.92	1,694,129,199.92	1,511,365,360.83	1,095,655,827.94
其他业务	65,919,206.72	57,334,892.00	47,244,668.65	43,066,089.40
合计	2,291,648,717.64	1,751,464,091.92	1,558,610,029.48	1,138,721,917.34

(2). 合同产生的收入的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	XXX-分部	合计
商品类型		2,225,729,510.92
农药及农药中间体		1,124,895,874.37
阻燃剂及中间体		684,277,346.55
其他精细化工产品		416,556,290.00
按经营地区分类		2,225,729,510.92
境内		1,475,248,732.23
境外		750,480,778.69
市场或客户类型		
合同类型		
按商品转让的时间分类		2,225,729,510.92
在某一时点转让		2,225,729,510.92
在某一时段转让		
按合同期限分类		
按销售渠道分类		2,225,729,510.92
直销		1,653,244,781.24
经销		572,484,729.68
合计		2,225,729,510.92

合同产生的收入说明：

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

其他说明：

无

62、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		
营业税		

城市维护建设税	865,609.98	1,570,668.55
教育费附加	634,131.82	1,129,684.54
资源税		
房产税	3,306,220.56	2,609,245.26
土地使用税	1,845,924.56	1,683,121.29
车船使用税		
印花税	1,000,926.28	704,605.68
环境保护税	192,194.71	276,725.74
其他	174,597.70	683,902.57
合计	8,019,605.61	8,657,953.63

其他说明：

无

63、销售费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
运输费		
职工薪酬及社保福利费	8,527,999.16	6,984,695.54
差旅费	1,781,373.09	1,620,504.87
广告费	1,587,490.52	1,023,416.39
办公费	609,793.78	1,151,796.85
业务招待费	492,653.41	640,209.13
其他	2,619,012.11	1,621,442.11
合计	15,618,322.07	13,042,064.89

其他说明：

无

64、管理费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬及社保福利费	42,583,253.79	32,696,961.79
折旧及摊销	15,975,421.76	21,382,732.71
物料能耗	2,090,869.44	3,635,716.91
业务招待费	4,890,722.23	3,654,203.78
中介服务费	3,124,338.37	2,764,367.55
办公费	3,802,346.86	3,151,263.63
差旅费	965,107.61	548,744.65
汽车费用	795,314.71	671,838.69
保险费	1,011,458.09	1,053,387.95
修理费	1,165,362.62	1,953,698.03
其他	4,536,107.39	2,879,175.63
合计	80,940,302.87	74,392,091.32

其他说明：

无

65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬及社保福利费	38,200,961.20	33,094,319.15
材料消耗	55,105,927.04	36,394,607.80
折旧及摊销	8,117,724.63	5,965,640.32
能耗	3,454,816.54	2,574,326.94
其他	8,104,096.30	7,946,223.73
合计	112,983,525.71	85,975,117.94

其他说明：

无

66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	523,026.90	
减：利息收入	19,025,967.39	-26,169,153.58
汇兑损益	5,466,451.74	13,544,117.14
其他	1,146,286.26	277,204.25
合计	-11,890,202.49	-12,347,832.19

其他说明：

无

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
人才引进资金	1,684,550.00	435,000.00
四氯-2-氰基吡啶的生产扶持专项基金	999,996.00	999,996.00
基础设施补助	522,000.00	522,000.00
2020年度江苏省工业企业技术改造综合奖补切块资金	472,800.00	
2020年度高质量发展政策措施奖补资金	275,200.00	
江阴市信息技术产业发展资金	266,800.00	
江阴市科学技术局机关省级科技奖励配套资金	241,100.00	
中共江阴市委组织部暨阳英才		1,500,000.00

计划领军型团队资助资金		
江阴市科学技术局机关2020年科技创新专项资金补贴	200,000.00	
临港开发区产业强区政策奖励资金	160,000.00	
2019年第三批省级高层次创新创业人才引进计划专项资金	150,000.00	
无锡市江阴生态环境局专项资金	138,000.00	
江阴市科学技术局机关薪酬补贴、引才奖励	129,100.00	
2020年外贸稳增长资金	110,000.00	
外经贸发展扶持资金	110,000.00	
2019年度科技创新券第二批兑现资金	101,500.00	
江阴市市场监督管理局质量强省奖补贴	100,000.00	
江阴市科学技术局机关2020年新建研究生工作站补贴	100,000.00	
无锡专利奖补	80,000.00	
科技创新奖励	72,000.00	
环保引导资金(大气污染防治)	69,999.96	69,999.96
用工补贴	141,141.46	284,533.00
生态环保专项资金-天然气	60,540.00	
四氯-2-氰基吡啶的前瞻性研究专项基金	60,000.00	60,000.00
2019年度江阴临港开发区产业强区政策奖励	44,439.96	
江阴市企业技术改造专项资金	40,275.72	40,275.72
上海市青浦财政财力扶持	35,400.00	70,800.00
江阴市工业和信息化专项资金	33,928.93	8,262.24
省质量信用AA级企业奖励	30,000.00	
临港开发区产业强区政策项目	30,000.00	
江阴市重点主干企业奖励	20,000.00	
开放型经济奖	20,000.00	100,000.00
个税手续费	19,954.50	
临港开发区产业强区政策奖励资金	16,000.00	
知识产权保险保费补贴资金	15,000.00	
企业以工代训补贴	14,000.00	
宁东基地应对疫情若干措施第三批奖励政策	12,000.00	
其他	31,600.00	
省级工业和信息产业转型升级专项资金		700,000.00
年度科技创新奖励		537,500.00
特别贡献奖		100,000.00
江阴市商务局专项资金		70,400.00
江阴市商务发展专项资金		69,100.00
商务发展2019专项资金		35,000.00

高新技术企业奖		20,000.00
绿色能源补贴款		16,800.00
知识产权专项经费		15,000.00
合计	6,607,326.53	5,654,666.92

其他说明：

无

68、投资收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	8,945,326.37	6,308,139.20
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
处置理财产品投资取得的收益	925,979.64	675,628.93
处置以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益	80,443.55	102,081.60
合计	9,951,749.56	7,085,849.73

其他说明：

无

69、净敞口套期收益

适用 不适用

70、公允价值变动收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产		
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		
交易性金融负债		

按公允价值计量的投资性房地产		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	219,600.00	
合计	219,600.00	

其他说明：

无

71、信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失		
应收账款坏账损失	7,228,018.34	1,187,135.12
其他应收款坏账损失		
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
合同资产减值损失		
合计	7,228,018.34	1,187,135.12

其他说明：

无

72、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	3,905,086.86	839,677.48
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失	6,028,027.09	
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
合计	9,933,113.95	839,677.48

其他说明：

无

73、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得或损失	-5,975,290.39	76,891.25
合计	-5,975,290.39	76,891.25

其他说明：

无

74、营业外收入

营业外收入情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计	313,313.71	21,105.65	313,313.71
其中：固定资产处置利得	313,313.71	21,105.65	313,313.71
无形资产处置利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助		50,000.00	
违约赔偿收入	25,385.22	65,230.00	25,385.22
其他	6,603.45	19,193.67	6,603.45
合计	345,302.38	155,529.32	345,302.38

计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
企业争先创优奖		50,000.00	与收益相关

其他说明：

□适用 √不适用

75、营业外支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	475,323.25	61,826.57	475,323.25
其中：固定资产处置损失	475,323.25	61,826.57	475,323.25
无形资产处置损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	1,305,600.00	2,475,000.00	1,305,600.00
罚款滞纳金支出	335,151.93		335,151.93
其他	900.00	135,867.34	900.00
合计	2,116,975.18	2,672,693.91	2,116,975.18

其他说明：

无

76、所得税费用

(1). 所得税费用表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	50,458,117.99	39,020,342.27
递延所得税费用	-5,783,403.34	406,185.23
合计	44,674,714.65	39,426,527.50

(2). 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	326,383,652.56
按法定/适用税率计算的所得税费用	81,595,913.14
子公司适用不同税率的影响	-24,341,665.98
调整以前期间所得税的影响	-4,821,815.48
非应税收入的影响	-2,243,582.49
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	148,385.84
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-2,731,962.91
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	1,868,024.16
研发费用加计扣除	-4,798,581.63
所得税费用	44,674,714.65

其他说明：

□适用 √不适用

77、其他综合收益

√适用 □不适用

详见审计报告之附注

78、现金流量表项目

(1). 收到的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
财务费用-利息收入	19,025,967.39	26,169,153.58
政府补助及营业外收入等款项	7,433,827.07	7,403,456.67
票据保证金收回及其他	14,244,846.36	12,778,280.31
合计	40,704,640.82	46,350,890.56

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
期间费用及其他	101,257,520.35	80,088,337.69
支付的票据保证金及其他	34,322,927.16	4,180,049.08
合计	135,580,447.51	84,268,386.77

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
试生产收入	6,893,722.46	29,269,577.98
远期结售汇	80,443.55	
合计	6,974,166.01	29,269,577.98

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
试生产支出	34,202,561.92	37,068,055.12

保证金	513,000.00	
合计	34,715,561.92	37,068,055.12

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
购买少数股东权益	60,732,182.48	
租赁	2,873,998.20	
合计	63,606,180.68	

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

79. 现金流量表补充资料

(1). 现金流量表补充资料

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	281,708,937.91	219,015,619.76
加：资产减值准备	9,933,113.95	839,677.48
信用减值损失	7,228,018.34	1,187,135.12
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	97,865,079.63	75,603,628.73
使用权资产摊销	2,462,452.69	
无形资产摊销	3,083,248.18	3,411,992.00
长期待摊费用摊销	9,641,558.31	9,417,375.98
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	5,975,290.39	-76,891.25
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		40,720.92
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-219,600.00	
财务费用（收益以“-”号填列）	1,883,428.21	12,270,553.34
投资损失（收益以“-”号填列）	-9,951,749.56	-7,085,849.73
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-7,012,568.54	423,948.53
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	1,229,165.20	-17,763.30
存货的减少（增加以“-”号填列）	-172,149,531.04	-8,356,207.09

经营性应收项目的减少(增加以“一”号填列)	-381,260,272.43	-134,205,062.07
经营性应付项目的增加(减少以“一”号填列)	465,587,746.25	-3,411,090.81
其他		
经营活动产生的现金流量净额	316,004,317.49	169,057,787.61
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	977,412,948.54	1,066,649,277.12
减: 现金的期初余额	1,066,649,277.12	1,231,846,840.72
加: 现金等价物的期末余额		
减: 现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-89,236,328.58	-165,197,563.60

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

适用 不适用

(3). 本期收到的处置子公司的现金净额

适用 不适用

(4). 现金和现金等价物的构成

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	977,412,948.54	1,066,649,277.12
其中: 库存现金	26,239.77	8,050.06
可随时用于支付的银行存款	977,386,708.77	1,066,641,227.06
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中: 三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	977,412,948.54	1,066,649,277.12
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		

其他说明：

适用 不适用

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

适用 不适用

81、所有权或使用权受到限制的资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	146,021,893.98	银行汇票保证金、信用证保证金
应收票据	422,243,241.84	为公司开具银行承兑汇票提供质押担保
合计	568,265,135.82	/

其他说明：

无

82、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

适用 不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	-	-	-
其中：美元	22,794,617.86	6.38	145,331,645.08
比索	7,060,960.80	0.125	882,620.10
应收账款	-	-	-
其中：美元	19,398,996.85	6.38	123,682,184.21
应收款项融资	-	-	-
其中：美元	5,430,224.00	6.38	34,621,479.16
应付账款	-	-	-
美元	761,611.00	6.38	4,855,803.25

其他说明：

无

(2). 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因

适用 不适用

83、套期

适用 不适用

84、政府补助

(1). 政府补助基本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
计入递延收益的政府补助	220,000.00	递延收益	1,969,180.57
计入其他收益的政府补助	4,638,145.96	其他收益	4,638,145.96
计入营业外收入的政府补助		营业外收入	
合计	4,858,145.96		6,607,326.53

(2). 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

无

85、其他

适用 不适用

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

(1). 本期发生的非同一控制下企业合并

适用 不适用

(2). 合并成本及商誉

适用 不适用

(3). 被购买方于购买日可辨认资产、负债

适用 不适用

(4). 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

适用 不适用

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

适用 不适用

(6). 其他说明

适用 不适用

2、 同一控制下企业合并

适用 不适用

3、 反向购买

适用 不适用

4、 处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、 其他原因的合并范围变动

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

适用 不适用

6、 其他

适用 不适用

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1). 企业集团的构成

适用 不适用

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
百力化学	泰州	泰州	化工	76.00		投资设立
苏利化学	江阴	江阴	化工	76.00		投资设立
苏利制药	江阴	江阴	化工	100.00		同一控制下企业合并
苏利农业	上海	上海	化工		76.00	投资设立
苏利宁夏	宁夏	宁夏	化工	76.00		投资设立
苏利菲律宾	菲律宾	菲律宾	化工	99.95		投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

(2). 重要的非全资子公司

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
百力化学	24.00	50,721,514.04	19,200,000.00	304,986,546.61
苏利化学	24.00	432,796.11	79,200,000.00	137,616,107.12

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
百力化学	1,265,010.72	746,293,221.11	2,017,313,232.83	734,440,910.25	7,435,946.60	741,876,856.85	601,899,577.95	771,952,779.90	1,373,852,357.85	229,521,714.76	513,333.44	230,035,048.20
苏利化学	766,551,010.69	189,844,720.47	956,395,731.16	380,490,742.67	2,504,542.15	382,995,284.82	840,514,175.44	201,848,497.85	1,042,362,673.29	137,496,125.31	1,523,255.10	139,019,380.41

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
百力化学	1,700,186,496.51	211,339,641.82	211,339,641.82	123,836,474.56	984,822,245.58	83,405,471.83	83,405,471.83	-40,295,676.57
苏利化学	508,046,912.58	1,803,317.14	1,803,317.14	73,095,265.38	542,236,864.93	60,897,275.14	60,897,275.14	114,981,235.95

其他说明:

无

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

适用 不适用

(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

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
世科姆无锡	无锡	无锡	贸易	50.00		权益法
大连永达苏利	大连	大连	化工	40.00		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

无

(2). 重要合营企业的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额		期初余额/ 上期发生额	
	世科姆无锡	XX 公司	世科姆无锡	XX 公司
流动资产	141,869,346.14		123,380,856.70	
其中：现金和现金等价物	92,564,156.42		51,224,620.07	
非流动资产	10,132,829.71		9,663,730.11	
资产合计	152,002,175.85		133,044,586.81	
流动负债	49,489,948.10		48,481,018.95	
非流动负债				
负债合计	49,489,948.10		48,481,018.95	
少数股东权益				
归属于母公司股东权益	102,512,227.75		84,563,567.86	
按持股比例计算的净资产份额	51,256,113.88		42,281,783.93	
调整事项	136,747.93		-762,466.62	
--商誉	766,103.69		766,103.69	
--内部交易未实现利润	-629,355.76		-1,528,570.31	
--其他				
对合营企业权益投资的账面价值	51,392,861.81		41,519,317.32	
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值				
营业收入	208,648,201.86		163,283,839.17	
财务费用	-1,237,094.03		-1,772,668.38	
所得税费用	5,706,838.86		4,289,644.65	
净利润	17,868,196.75		12,616,278.40	
终止经营的净利润				

其他综合收益				
综合收益总额	17,868,196.75		12,616,278.40	
本年度收到的来自合营企业的股利			15,000,000.00	

其他说明

无

(3). 重要联营企业的主要财务信息

适用 不适用

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

适用 不适用

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

适用 不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

适用 不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

适用 不适用

4、 重要的共同经营

适用 不适用

5、 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

6、 其他

适用 不适用

十、 与金融工具相关的风险

适用 不适用

公司的主要金融工具包括包括货币资金、股权投资、应收款项、应付款项等等。在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、流动性风险、市场风险。与这些金融工具相关的风险，以及公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

公司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。董事会负责规划并建立公司的风险管理架构，制定公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。公司已制定风险管理政策以识别和分析公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。公司定期评估市场环境及公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报公司的审计委员会。

公司采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立地发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量的变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是在独立的情况下进行的。

1). 信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致公司产生财务损失的风险，管理层已制定适当的信用政策，并且不断监察信用风险的敞口。

公司已采取政策只与信用良好的交易对手进行交易。另外，公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。公司对应收票据、应收账款余额及收回情况进行持续监控，对于信用记录不良的客户，公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保公司不致面临重大信用损失。此外，公司于每个资产负债表日审核金融资产的回收情况，以确保相关金融资产计提了充分的预期信用损失准备。

公司其他金融资产包括货币资金、其他应收款等，这些金融资产的信用风险源自于交易对手违约，最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。公司没有提供任何其他可能令公司承受信用风险的担保。

公司持有的货币资金主要存放于国有控股银行和其他大中型商业银行等金融机构，管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。公司的政策是根据各知名金融机构的市场信誉、经营规模及财务背景来控制存放当中的存款金额，以限制对任何单个金融机构的信用风险金额。

作为公司信用风险资产管理的一部分，公司利用账龄来评估应收账款和其他应收款的减值损失。公司的应收账款和其他应收款涉及大量客户，账龄信息可以反映这些客户对于应收账款和其他应收款的偿付能力和坏账风险。公司根据历史数据计算不同账龄期间的历史实际坏账率，并考虑了当前及未来经济状况的预测，如国家 GDP 增速、基建投资总额、国家货币政策等前瞻性信息进行调整得出预期损失率。对于长期应收款，公司综合考虑结算期、合同约定付款期、债务人的财务状况和债务人所处行业的经济形势，并考虑上述前瞻性信息进行调整后对于预期信用损失进行合理评估。

截至 2021 年 12 月 31 日止，相关资产的账面余额与预期信用减值损失情况如下：

账龄	账面余额	减值准备
应收账款	291,375,001.30	11,357,471.58
其他应收款	5,132,325.07	407,130.27
合计	296,507,326.37	11,764,601.85

公司的主要客户具有可靠及良好的信誉，因此，公司认为该等客户并无重大信用风险。由于公司的客户广泛，因此没有重大的信用集中风险。

2). 流动性风险

流动性风险是指公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。公司下属成员企业各自负责其现金流量预测。公司下属财务部门基于各成员企业的现金流量预测结果，在公司层面持续监控公司短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备；同时持续监控是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。此外，公司与主要业务往来银行订立融资额度授信协议，为公司履行与商业票据相关的义务提供支持。

3). 市场风险

汇率风险

公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。但公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元和欧元）依然存在汇率风险。公司财务部门负责监控公司外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的汇率风险；为此公司可能会以签署远期外汇合约的方式来达到规避汇率风险的目的。

(1) 截至 2021 年 12 月 31 日止，公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额见本财务报表附注六/注释 49. 外币货币性项目。

(2) 敏感性分析：

截至 2021 年 12 月 31 日止，对于公司各类美元金融资产和美元金融负债，如果人民币对美元升值或贬值 5%，其他因素保持不变，则公司将减少或增加净利润人民币约 1,498.64 万元（2020 年度约 821.67 万元）。

十一、 公允价值的披露

1、 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末公允价值			合计
	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	
一、持续的公允价值计量				
(一) 交易性金融资产		219,600.00		219,600.00
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产		219,600.00		219,600.00
(4) 银行理财产品		13,669,436.03		13,669,436.03
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				

(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资				
(四) 投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
(六) 应收款项融资			510,228,854.75	510,228,854.75
持续以公允价值计量的资产总额		13,889,036.03	510,228,854.75	524,117,890.78
(六) 交易性金融负债				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
(一) 持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息
适用 不适用

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息
适用 不适用

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析
适用 不适用

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策
适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因
适用 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况
适用 不适用

9、其他
适用 不适用

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况
适用 不适用

2、本企业的子公司情况
本企业子公司的情况详见附注
适用 不适用

3、本企业合营和联营企业情况
本企业重要的合营或联营企业详见附注
适用 不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
世科姆无锡	公司的合营企业
大连永达苏利	公司的联营企业

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
世科姆无锡	公司的合营企业

其他说明

适用 不适用

4、其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
沽盛投资	参股股东
江阴金普投资有限公司	其他

其他说明

名称	关联关系	备注	
缪金凤	公司实际控制人	直接持有公司 40%股权；间接持有公司 5.55%股权	
汪焕兴	持有公司 5%以上股份的股东；实际控制人关系密切的家庭成员	直接持有公司 5%股权；间接持有公司 1.00%股权；缪金凤女士之配偶	
汪静莉		直接持有公司 5%股权，董事、副总经理；缪金凤女士之女	
汪静娇		直接持有公司 5%股权；缪金凤女士之女	
汪静娟		直接持有公司 5%股权；缪金凤女士之女	
刘志平		关键管理人员	董事；间接持有公司 0.70%股权
孙海峰	董事；间接持有公司 0.50%股权		
焦德荣	已卸任公司董事、总工程师；间接持有公司 0.50%股权		
孙涛	独立董事		
崔咪芬	独立董事		
花荣军	独立董事		
徐荔军	董事		
张晨曦	监事会主席		
王立民	监事		
缪朝春	职工监事		
黄岳兴	副总经理；间接持有公司 0.60%股权		
李刚	财务总监		
海得汇金创业投资江阴有限公司	关联自然人施加重大影响的公司		汪静莉女士持有其 5.00%股权，且为其董事
江苏中康安慧安全科技有限公司	关联自然人施加重大影响的公司		汪静莉女士持有 10.8%股权，且担任其董事
意大利世科姆奥克松	子公司参股股东的母公司		奥克松亚洲的母公司
奥克松亚洲	子公司参股股东	直接持有苏利化学、百力化学和苏利宁夏各 24%的股权	
捷丰新能源	其他与实际控制人关系密切的家庭成员所控制的企业	缪金凤女士配偶之弟持有其 100.00%股权	

注：2022年3月30日，经公司2022年第一次临时股东大会审议通过，选举王大文先生为公司董事，且经公司第四届董事会第一次会议审议通过同意聘任王大文先生为公司总工程师，同意聘任张哲先生为公司董事会秘书。具体内容详见公司在《上海证券报》及上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的2022-025号及2022-028号公告。

5、关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
捷丰新能源	采购电	652,106.87	614,659.59
世科姆无锡	采购原材料	873,600.00	
合计		1,525,706.87	614,659.59

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
意大利世科姆奥克松	销售农药类产品	229,368,751.46	165,061,068.57
世科姆无锡	销售农药类产品	32,314,289.09	43,371,918.28
合计		261,683,040.55	208,432,986.85

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

本公司作为承租方：

适用 不适用

关联租赁情况说明

适用 不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用
 本公司作为被担保方
适用 不适用
 关联担保情况说明
适用 不适用

(5). 关联方资金拆借

适用 不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

(7). 关键管理人员报酬

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	596.38	539.17

(8). 其他关联交易

适用 不适用

6、 关联方应收应付款项

(1). 应收项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	意大利世科姆奥克松	45,118,533.65	451,185.33	30,506,386.96	305,063.87
应收账款	世科姆无锡	2,645,017.00	26,450.17		

(2). 应付项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
其他应付款	奥克松亚洲	58,224,968.67	125,074,980.00
其他应付款	黄岳兴	200,000.00	
应付股利	奥克松亚洲	98,400,000.00	

7、 关联方承诺

适用 不适用

8、 其他

适用 不适用

十三、 股份支付

1、 股份支付总体情况

适用 不适用

2、 以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、 以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、 股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

5、 其他

适用 不适用

十四、 承诺及或有事项

1、 重要承诺事项

适用 不适用

2、 或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

3、 其他

适用 不适用

十五、 资产负债表日后事项

1、 重要的非调整事项

适用 不适用

2、 利润分配情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

拟分配的利润或股利	72,000,000.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	72,000,000.00

3、 销售退回

适用 不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

适用 不适用

(2). 未来适用法

适用 不适用

2、债务重组

适用 不适用

3、资产置换

(1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、年金计划

适用 不适用

5、终止经营

适用 不适用

6、分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

1. 报告分部的确定依据与会计政策

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部。本公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

- (1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
- (2) 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
- (3) 能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

本公司以经营分部为基础确定报告分部，满足下列条件之一的经营分部确定为报告分部：

(1)该经营分部的分部收入占所有分部收入合计的 10%或者以上；

(2)该分部的分部利润（亏损）的绝对额，占所有盈利分部利润合计额或者所有亏损分部亏损合计额的绝对额两者中较大者的 10%或者以上。

按上述会计政策确定的报告分部的经营分部的对外交易收入合计额占合并总收入的比重未达到 75%时，增加报告分部的数量，按下述规定将其他未作为报告分部的经营分部纳入报告分部的范围，直到该比重达到 75%：

(1)将管理层认为披露该经营分部信息对会计信息使用者有用的经营分部确定为报告分部；

(2)将该经营分部与一个或一个以上的具有相似经济特征、满足经营分部合并条件的其他经营分部合并，作为一个报告分部。

分部间转移价格参照市场价格确定，与各分部共同使用的资产、相关的费用按照收入比例在不同的分部之间分配。

2. 本公司确定报告分部考虑的因素、报告分部的产品和劳务的类型

根据本公司的内部组织结构、管理要求及内部报告制度，本公司的经营业务划分为农药类产品、阻燃剂类产品及其他精细化工产品 3 个经营分部，本公司的管理层定期评价这些分部的经营成果，以决定向其分配资源及评价其业绩。在经营分部的基础上本公司确定了 3 个报告分部，这些报告分部是以产品性质为基础确定的。本公司各个报告分部提供的主要产品及劳务分别为农药类产品、阻燃剂类产品及其他精细化工产品。

(2). 报告分部的财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	农药及农药中间体	阻燃剂及中间体	其他精细化工产品	分部间抵销	合计
主营业务收入	1,124,895,874.37	684,277,346.55	416,556,290.00		2,225,729,510.92
主营业务成本	834,403,834.07	519,819,912.30	339,905,453.55		1,694,129,199.92
资产总额	3,871,812,905.97				3,871,812,905.97
负债总额	1,172,165,455.38				1,172,165,455.38

(3). 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

□适用 √不适用

(4). 其他说明

□适用 √不适用

7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

□适用 √不适用

8、 其他

□适用 √不适用

十七、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
----	--------

1 年以内	
其中：1 年以内分项	
6 个月以内（含 6 个月）	24,337,206.10
7—12 个月（含 12 个月）	
1 年以内小计	24,337,206.10
1 至 2 年	462,000.00
2 至 3 年	
3 年以上	
合计	24,799,206.10

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										
按组合计提坏账准备	24,799,206.10	100.00	439,872.06	1.77	24,359,334.04	28,420,408.44	100.00	284,204.08	1.00	28,136,204.36
其中：										
账龄组合	21,349,206.10	86.09	439,872.06	2.06	20,909,334.04	28,420,408.44	100.00	284,204.08	1.00	28,136,204.36
关联方组合	3,450,000.00	13.91			3,450,000.00					
合计	24,799,206.10	/	439,872.06	/	24,359,334.04	28,420,408.44	/	284,204.08	/	28,136,204.36

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

□适用 √不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

□适用 √不适用

(3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提预期信用损失的应收账款	284,204.08	155,667.98				439,872.06
合计	284,204.08	155,667.98				439,872.06

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

□适用 √不适用

其中重要的应收账款核销情况

□适用 √不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
客户 A	12,673,686.10	51.11	126,736.86
客户 B	3,450,000.00	13.91	
客户 C	3,400,000.00	13.71	34,000.00
客户 D	2,880,520.00	11.62	28,805.20
客户 E	1,203,000.00	4.85	12,030.00
合计	23,607,206.10	95.20	201,572.06

其他说明

无

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

□适用 √不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

2、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利	106,400,000.00	
其他应收款	2,858,330.10	12,758,105.22
合计	109,258,330.10	12,758,105.22

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(4). 应收股利

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
苏利化学	45,600,000.00	
百力化学	60,800,000.00	
合计	106,400,000.00	

(5). 重要的账龄超过1年的应收股利

适用 不适用

(6). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1年以内	
其中：1年以内分项	
1年以内小计	2,674,761.22
1至2年	
2至3年	3,400.00
3至4年	449,965.00
4至5年	
5年以上	
合计	3,128,126.22

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
合并范围内关联方往来		12,292,133.14
长期资产处置应收款项	2,670,000.00	
押金保证金	451,045.00	465,972.08
其他	7,081.22	2,320.00
合计	3,128,126.22	12,760,425.22

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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)	
2021年1月1日余额	2,320.00			2,320.00
2021年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	267,476.12			267,476.12
本期转回				
本期转销				

本期核销				
其他变动				
2021年12月31日 余额	269,796.12			269,796.12

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提 预期信用损 失的应收账 款	2,320.00	267,476.12				269,796.12
合计	2,320.00	267,476.12				269,796.12

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期 末余额合计数的 比例(%)	坏账准备 期末余额
齐琼	长期资产 处置款	2,670,000.00	1年以内	85.36	267,000.00
夏日升	押金	447,645.00	3至4年	14.31	
高起专培训 费	培训费	4,761.22	1年以内	0.15	476.12
上海研发钢 瓶押金	押金保证 金	3,400.00	2至3年	0.11	
王立民	备用金	2,320.00	4至5年	0.07	2,320.00
合计	/	3,128,126.22	/	100.00	269,796.12

(7). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

3、长期股权投资

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	951,707,129.89	32,956,061.20	918,751,068.69	840,707,129.89	32,956,061.20	807,751,068.69
对联营、合营企业投资	52,022,217.58		52,022,217.58	43,047,887.63		43,047,887.63
合计	1,003,729,347.47	32,956,061.20	970,773,286.27	883,755,017.52	32,956,061.20	850,798,956.32

(1). 对子公司投资

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
百力化学	416,535,483.91			416,535,483.91		
苏利化学	281,270,254.28			281,270,254.28		
苏利制药	41,500,603.94	40,000,000.00		81,500,603.94		32,956,061.20
苏利宁夏	100,000,000.00	71,000,000.00		171,000,000.00		
苏利菲律宾	1,400,787.76			1,400,787.76		
合计	840,707,129.89	111,000,000.00		951,707,129.89		32,956,061.20

(2). 对联营、合营企业投资

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业											
世科姆无锡	43,047,887.63			8,974,329.95						52,022,217.58	
小计	43,047,887.63			8,974,329.95						52,022,217.58	
二、联营企业											
小计											
合计	43,047,887.63			8,974,329.95						52,022,217.58	

其他说明：
无

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	171,426,703.56	107,581,350.17	148,239,827.09	81,947,789.65
其他业务	17,661,152.06	10,658,618.54	12,970,021.08	7,014,329.39
合计	189,087,855.62	118,239,968.71	161,209,848.17	88,962,119.04

(2). 合同产生的收入的情况

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

其他说明：

无

5、投资收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	311,600,000.00	84,000,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	8,974,329.95	6,308,139.20
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
理财产品投资收益	925,979.64	675,628.93
合计	321,500,309.59	90,983,768.13

其他说明：

无

6、其他

适用 不适用

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-6,137,299.93	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	6,607,326.53	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		

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		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益	925,979.64	
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
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		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
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的投资收益	300,043.55	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
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		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
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	-1,609,663.26	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	630,261.69	
少数股东权益影响额	-1,237,176.73	
合计	693,301.57	

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率(%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	11.01	1.29	1.29

扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	10.98	1.29	1.29
-------------------------	-------	------	------

3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、其他

适用 不适用

董事长：缪金凤

董事会批准报送日期：2022年4月7日

修订信息

适用 不适用