



兄弟科技股份有限公司

2022 年半年度报告

2022 年 8 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人钱志达、主管会计工作负责人张永辉及会计机构负责人(会计主管人员)李梨军声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述，不代表公司盈利预测，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。请投资者注意投资风险。公司在本报告第三节“管理层讨论与分析”中“公司面临的风险和应对措施”部分，具体描述了公司经营过程中可能存在的风险及应对措施，敬请投资者关注相关内容。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目 录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	6
第三节 管理层讨论与分析	9
第四节 公司治理	23
第五节 环境和社会责任	25
第六节 重要事项	29
第七节 股份变动及股东情况	39
第八节 优先股相关情况	44
第九节 债券相关情况	45
第十节 财务报告	48

备查文件目录

一、载有公司法定代表人、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。

二、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。

三、载有董事长签名的 2022 年半年度报告文本原件。

四、其他备查文件。

以上文件的备置地点：公司董事会办公室。

释义

释义项	指	释义内容
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所、交易所	指	深圳证券交易所
兄弟科技、本公司、公司	指	兄弟科技股份有限公司
兄弟维生素	指	江苏兄弟维生素有限公司，为公司全资子公司
兄弟医药	指	江西兄弟医药有限公司，为公司全资子公司
兄弟进出口	指	浙江兄弟进出口有限公司，为公司全资子公司
兄弟药业	指	浙江兄弟药业有限公司，为公司全资子公司
兄弟美国	指	兄弟股份美国有限公司，为公司全资子公司
兄弟控股（香港）	指	兄弟控股（香港）有限公司，为公司全资子公司
兄弟集团（香港）	指	兄弟集团（香港）有限公司，为公司全资子公司
兄弟南非	指	兄弟工业南非（私人）有限公司，为公司全资孙公司
兄弟 CISA	指	Brother CISA Proprietary Limited，为公司全资孙公司
兄弟新加坡	指	BROTHER ENTERPRISES SINGAPORE PTE. LTD，为公司全资孙公司
兄弟生物	指	江西兄弟生物工程有限公司，为公司全资孙公司
博润生物	指	浙江博润生物医药研发有限公司，为公司全资孙公司
博赛生物	指	浙江博赛生物医药研发有限公司，为公司全资孙公司
博迈科生物	指	浙江博迈科生物医药研发有限公司，为公司全资孙公司
兄弟潮乡	指	浙江兄弟潮乡贸易有限公司，为公司全资子公司
兄弟皮革	指	海宁兄弟皮革有限公司
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《公司章程》	指	《兄弟科技股份有限公司章程》
民生证券	指	民生证券股份有限公司
报告期/本报告期	指	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日
元、万元	指	人民币元、人民币万元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	兄弟科技	股票代码	002562
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	兄弟科技股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	兄弟科技		
公司的外文名称（如有）	BROTHER ENTERPRISES HOLDING CO., LTD.		
公司的法定代表人	钱志达		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	钱柳华	
联系地址	浙江省海宁市海洲街道学林街 1 号	
电话	0573-80703928	
传真	0573-87081001	
电子信箱	stock@brother.com.cn	

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用 不适用

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

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

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

3、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

适用 不适用

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	1,809,260,323.57	1,285,009,042.81	40.80%
归属于上市公司股东的净利润（元）	230,638,384.97	-8,452,145.58	2,828.76%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	223,485,921.90	-16,787,702.36	1,431.25%
经营活动产生的现金流量净额（元）	137,488,833.21	-122,928,136.75	211.84%
基本每股收益（元/股）	0.22	-0.01	2,300.00%
稀释每股收益（元/股）	0.22	-0.01	2,300.00%
加权平均净资产收益率	7.26%	-0.28%	7.54%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	5,883,302,434.94	5,601,478,127.75	5.03%
归属于上市公司股东的净资产（元）	3,327,423,031.91	2,995,333,019.90	11.09%

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

 适用 不适用

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

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

 适用 不适用

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

六、非经常性损益项目及金额

 适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-270,196.52	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	7,591,965.57	
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、交易性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、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	10,004,949.81	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-8,176,694.66	

其他符合非经常性损益定义的损益项目	70,744.94	
减：所得税影响额	2,068,306.07	
合计	7,152,463.07	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

项目	涉及金额（元）	原因
代扣代缴个人所得税手续费返还	70,744.94	

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

（一）主要产品及下游应用领域

公司专注医药食品及特种化学品领域，其中医药食品主要包括维生素、香精香料、医药等相关产品，特种化学品主要包括皮革化学品、铬盐等相关产品。公司秉承以客户为中心的理念，致力于为全球客户提供优质的产品、满意的服务以及专业化的解决方案，与客户及合作伙伴共建良性的产业生态圈。经过多年发展，公司现已成为全球知名的维生素及皮革化学品生产企业，几大主导产品均处于全球领先的市场地位。近几年，公司加大在香精香料与医药领域的投资力度，随着项目的陆续建成与投产，力争成为香精香料与医药领域知名的新兴企业。

维生素：维生素是维持生命活动所必须的一类有机化合物，该物质由于无法在人体或动物体内直接合成或合成量不足，因此，必须通过外源性补充。公司自 2000 年第一个维生素产品“维生素 K3”投放市场至今，已建立形成维生素 K3、维生素 B1、维生素 B3 和维生素 B5 四大维生素产品的产业平台。为全球饲料、食品、日化和医药等行业众多客户提供安全、稳定、可靠的维生素产品。

香精香料：香精香料是国民经济中食品、日化、烟草、医药、饲料等行业的重要原料配套产业，与人民生活水平的提高、下游行业的发展密切相关，是现代社会人类高质量生活不可或缺的重要原料。香精香料行业相关产品与公司维生素产品的销售渠道、下游客户群体存在较大协同性。公司“年产 20,000 吨苯二酚、31,100 吨苯二酚衍生物建设项目”之一期工程（以下简称“苯二酚一期工程”）作为公司香精香料板块的第一个重点项目，已于 2020 年下半年正式建成投产，该项目生产的对苯二酚已正式销往国内多家主流丙烯酸生产商，香兰素及乙基香兰素已正式销往欧美主要食品及日化客户；“年产 20,000 吨苯二酚、31,100 吨苯二酚衍生物建设项目”之二期工程（以下简称“苯二酚二期工程”）于 2022 年上半年已正式启动建设，建成后 will 显著提升公司“苯二酚”产业链的综合竞争力。

医药：公司医药板块业务主要包括原料药及制剂的研发、生产与销售。在原料药方面，公司在原有维生素 B1 原料药生产经营基础上，新增的“年产 1,000 吨碘造影剂及其中间体建设项目”之一期工程（以下简称“造影剂一期工程”）已于 2020 年下半年正式建成投产，碘造影剂是 X 射线影像学检查常用的造影剂，包括增强 CT 和血管造影等。截止目前，该项目生产的原料药中间体产品已与国内外造影剂中间体用户达成广泛业务合作，原料药产品已在部分市场推广销售，同时按计划开展原料药批件的申报，目前碘海醇原料药在中国、欧盟等市场已递交原料药注册文件。在制剂方面，公司聚焦神经、代谢、免疫、呼吸等治疗领域，目前在研产品共计 16 个，其中 1 个产品已提交国内药品注册申请。

皮革化学品：皮革化学品是将动物毛皮加工成牢固、耐用、美观、时尚的皮革与毛皮生产过程中所必需的化学品，其应用贯穿制革全过程。优质皮革化学品的研究和应用对皮革工业开发新产品、提高皮革质量、增强国内产品在国际市场上的竞争力及生产工艺技术的革新起着重要作用。皮革生产分为水场和涂饰两部分，我司专注于提供水场全工段皮革化学产品，包括铬鞣剂、加脂剂、复鞣剂、助剂等全系列化学品，可为客户提供专业化及个性化的应用服务与解决方案。

铬盐：铬盐作为重要的资源性原材料产品，是我国无机化工主要系列产品之一，广泛应用于冶金、金属表面处理、木材防腐、军工、颜料、染料、制革等工业中。公司铬盐板块产品主要包括重铬酸钠、铬鞣剂、铬酸酐等。2020 年，公司通过对兄弟 CISA 的收购与整合，实现了维生素 K3 与铬鞣剂产业链的延伸，同时新增铬盐板块业务。

（二）所属行业发展状况及总体趋势

1、维生素

维生素广泛应用于饲料、食品、日化、医药等领域，需求增速平稳，供给集中度高。我国作为全球最大的维生素生产国，有超过约 70% 的产品用于出口，随着对维生素产业的拓展，我国已从以前的维生素单品生产逐渐延展产业链，通过产业链的打通提高了国内维生素行业企业的竞争能力和定价能力，同时也提高了维生素行业的门槛。随着安全、环保监管要求的提升以及生产技术的发展，部分品类的维生素产品其行业壁垒将进一步加强。

2、香精香料

2022 年 1 月，IHS Markit 发布的《全球香料香精(F&F)产品》报告显示，2021 年全球香料香精市场估计达到 426 亿美元，预计 2021~2026 年，全球香料香精市场还将以 3.6% /年速度继续增长，2026 年市场需求将达到 502 亿美元。其中，发达经济体的香料香精市场增速相对较低，约为每年 1.1%~1.5%，而印度、中国和东南亚地区基于 GDP 增长、中产阶级群体扩张和可支配收入的增加等因素，成为增速最快的市场，并带动了香料香精产业的快速发展。同时，随着新冠肺炎疫情的爆发，由于疫情防控的需求，以及人们卫生习惯的改变，消杀类产品市场出现井喷现象，相应香料香精的需求也大幅提升。近年来，由于中国经济的发展和国民生活水平的提高，以及全球香料香精工业的区域转移，我国香料香精需求和供给双向增长，香料香精行业发展较快、市场规模不断扩大。目前，我国香料香精行业在全球市场的占有率已达到 20%左右，成为全球香料香精行业最重要的国家之一。

3、医药

党的十九大提出实施健康中国战略，明确人民健康才是民族昌盛和国家富强的重要标志，关乎人民健康的药品用得好、用得起、用得上，成为各级政府和医药企业的关注重点。近几年，随着 MAH、一致性评价、集采、DRGs 等各类医药政策的出台，逐步完善制剂企业销售渠道与品牌建设、强化成本管控能力成为行业主流，具有高质量标准、成本控制能力突出的原料药企业在产业链中的地位得到显著提升，优秀原料药企业向制剂领域进行布局已成为趋势。

A、原料药产业发展趋势：2019 年，全球 API 市场规模约 1,822 亿美元，预计到 2024 年将达到 2,452 亿美元，复合增长率为 6.1%，主要由特色原料药及专利原料药驱动。随着环保、人工成本等方面的提升，欧美产能逐步向外转移，以中国和印度为代表的新兴市场快速崛起，逐步成为原料药主要生产国家。目前，全球大宗原料药的产能转移已经基本完成，国内处于成熟期；特色原料药及专利原料药转移正在加速，国内处于快速发展阶段，部分优秀的原料药生产商逐步开始向特色原料药和专利原料药拓展。

B、制剂产业发展趋势：中国医药工业整体处于跃升期，主营业务与工业利润稳步增长，自 2011 年起，我国医药市场规模已超越法、德，成为仅次于美、日的全世界第三大医药市场。国家统计局发布的数据显示，2021 年中国医药制造业的营业收入为 29,288.5 亿元，利润总额为 6,271.4 亿元，利润率为 21.4%，截至 2022 年 5 月，我国医药制造业 2022 年利润率为 15.9%。

C、CMO 与 CDMO 发展趋势：随着 MAH 政策在国内的逐步落地，允许没有生产能力的企业持有药品上市批件，研发机构持证积极性被充分调动，药品生产外包将大幅增加。CMO/CDMO 行业主要服务于跨国制药公司和新兴研发公司的创新药，在技术水平、管理能力、知识产权保护等方面具有较高的要求。随着中国、印度等新兴国家的 CMO/CDMO 企业的综合技术水平和综合管理体系不断提升、知识产权法律逐渐完善，中国和印度 CMO/CDMO 企业已经成为北美、欧洲和日本的 CMO/CDMO 企业的强有力竞争对手。根据前瞻产业研究院测算，前瞻认为国内 CMO 的发展潜力远大于全球，尤其是上市许可持有人制度使得国内市场空间打开，随着医药制造产业链的转移和我国对创新型药物的支持，前瞻初步测算 2020-2025 年我国的 CMO 市场将保持 18%以上的复合平均增速，到 2025 年市场规模超过 1,200 亿元。

4、皮革化学品

“制革”将畜牧养殖业的副产品“原料皮”加工成“皮革产品”，减少了填埋处理大量动物毛皮所造成的污染，是一个符合循环经济的长青产业，将与养殖行业长期良性并存发展。

伴随小康社会的全面建成，皮革行业作为美化人们生活的时尚产业，消费者对其产品和服务提出更高要求，表现为追求品质和品牌、绿色生态和健康，寻求商品的文化与情感价值，呈现出个性化、多样化、高端化、体验化的新消费特点。皮革行业亟须主动出击，在提升产品质量的同时，积极适应新的消费特点，依托新消费崛起开创皮革产业新的发展。

5、铬盐

我国国民经济中约有 10%的工业产品与铬盐有关，是现代工业体系中不可或缺的重要环节和原料。重铬酸钠作为铬盐最基础的产品，通过深加工可生产出铬酸酐、氧化铬绿等多种含铬精细化工产品，是国民经济生活不可或缺的“工业味精”。铬盐产业链相关产品亦可应用于“铁铬液流电池”等储能领域，在储能行业快速发展的背景下，“储能领域”有望成为未来铬盐行业最重要的增长点。

(三) 经营模式

公司经营以市场与客户为导向，通过生产、采购和营销的协同管理，实现快速满足客户需求。营销系统通过充分地市场调研和分析，依托全球营销网络系统，能为客户提供高效、便捷的商务服务以及定制化的产品和个性化的方案；生产部

门按照经济、高效的原则组织生产；采购部门则为生产部门提供供应保障。公司通过组织架构和管理流程优化，不断强化执行力，持续增强各业务流程不同环节之间的合作意识。将各流程不同环节的职能部门视为其他环节的客户，每道流程都必须为其下一个环节的内部客户负责，通过实现公司内部客户满意度来最终实现外部客户满意度最大化，为公司长远发展打下坚实的客户基础。

1、生产模式

公司在不超过现有生产能力的前提下，生产部门根据订单评审后汇总的产品需求信息制定生产计划，并按时、保质、保量地完成生产任务。目前公司已建立了符合认证标准的质量管理体系、食品安全管理体系、环境管理体系、职业健康安全管理体系，取得了《GB/T19001-2016 质量管理体系认证证书》、《ISO22000: 2018 食品安全管理体系认证证书》、《GB/T24001-2016 环境管理体系认证证书》和《GB/T45001-2020 职业健康安全管理体系认证证书》等证书，并通过一系列科学有效的生产计划和控制措施，使公司在安全生产、劳动保护、职工健康和环境保护等方面达到良好平衡，形成了较高的生产效率。

2、采购模式

公司高度重视采购管理，建立了一整套供应商评估体系。公司的采购策略是以科学的市场预测和市场评估为核心，通过分析上下游供求关系变化，动态掌握原材料价格变动的主要趋势，同时，将市场变动趋势与供应商管理进行有机结合，以产品质量、价格、服务、供应保障等为要素，通过综合比较评估，选择合格供应商进行日常采购。通过采购策略的实施，公司实现了采购环节价值链的增值。首先，公司通过与国内外主要供应商建立良好的长期合作关系，在采购的同时可以获得优秀供应商提供的附加服务；其次，通过公司与供应商之间建立起来的信息共享机制，公司可以更加准确地把握市场变动趋势，并利用所掌握的市场波动信息及时调整采购节奏，使公司产品始终保持较强的成本优势。公司通过分类管理，对各品类原材料建立经济库存量标准，针对核心原材料，公司建立了市场跟踪机制，定期对原材料库存量、采购价格等影响生产成本的关键因素实行定量分析和动态跟踪分析，通过对市场趋势的判断及时调整采购节奏；对于重点原材料，公司采取与供应商建立长期稳定的合作关系、签订战略合作协议等方式保障稳定供应。

3、营销模式

公司营销的核心理念是以客户为中心、诚信经营，与客户共建良好生态圈。公司持续推进销售模式创新，以直销为主、经销为辅的模式，完善全球营销网络建设，提高终端客户的服务能力，以不断提升客户满意度和粘性，提升兄弟品牌价值与全球市场占有率。

报告期内，公司经营模式未发生重大变化。

（四）报告期主要经营情况

报告期内，面对国内外新冠疫情、下游需求等的变化，以及全球通胀、经济增速放缓等宏观环境，公司内部持续通过管理优化、研发创新、节能降耗等措施实现挖潜增效，同时积极调整应对策略，紧抓需求增长潜力区域与潜力产业，有序推进公司产能释放。报告期内，“苯二酚一期工程”产能进一步释放，对苯二酚、香兰素等产品销售量实现增长，同时，受原材料价格上涨、物流成本提升等因素影响，2022 年上半年，公司部分维生素产品、对苯二酚以及铬盐产品价格出现不同程度的上涨，产品毛利率提升，盈利能力大幅增强。2022 年上半年，公司实现营业收入 180,926.03 万元，较上年同期增长 40.80%，实现净利润 23,063.84 万元，较上年同期增长 2,828.76%。

二、核心竞争力分析

公司目前以医药食品、特种化学品相关产品为主要经营业务，其中的维生素、皮革化学品这两大主导产品市场占有率位居世界前列。在品牌、技术研发、质量控制、成本管理、营销体系等方面具有较大竞争优势。

1、品牌优势

公司从事皮革化学品和维生素产品的生产和销售已 30 余年，一直注重为客户提供高品质的产品与服务。经过多年发展，公司的“兄弟（Brother）”品牌和核心产品先后荣获“浙江省知名商号”、“浙江省著名商标”、“浙江名牌产品”、“浙江出口名牌”等多项荣誉称号，在国际和国内市场均拥有较高的知名度和美誉度。2020 年，公司完成对兄弟

CISA 的收购与整合，在获得全球最著名铬盐品牌的同时，进一步增强了公司在维生素 K3 与铬鞣剂的市场地位与品牌优势。

2、技术和研发优势

搭建形成公司集团研究院、事业部研发中心、基地技术中心的三级技术创新机制，围绕公司几大核心产品培育了一批专业技术过硬、实战经验丰富的技术带头人。同时，充分整合内外部技术资源，与众多国内外院校及科研院所建立了战略合作关系，形成了院士工作站、博士后创新实践基地、省级企业研究院、省级企业技术中心、省级研究开发中心等多个技术创新平台。鉴于公司在皮革化学品、维生素产品领域的突出技术优势和行业地位，公司作为主要起草者参与了多项国家标准的制订。公司及兄弟维生素、兄弟医药均为国家级高新技术企业，拥有多项发明专利及多项技术成果。

3、市场优势

公司以稳定的产品质量、专业的服务、丰富的产品链、持续的研发创新、诚信的企业文化获得了客户的信赖和尊重，与大量核心客户保持了长期、紧密的合作伙伴关系，已经成为全球专业的维生素、香精香料、铬盐产品供应商和知名的皮革化学产品供应商。客户广泛分布于饲料、食品饮料、医药、日化、汽车电镀、颜料、皮革制品等下游行业，遍布中国以及大量海外国家和地区。数量众多且分散的客户群体，有效降低了客户集中的经营风险，为公司产品的持续畅销与市场的进一步开拓奠定了坚实的基础。

4、团队优势

经过近 30 年持续稳健地发展，公司锻炼了一支经验丰富、结构合理、忠诚度高、专业技术过硬的优秀管理团队，具有强大的技术实力和管理能力，能够较为准确的把握行业发展趋势和技术方向。同时，结合公司中长期战略发展需要，对人员进行梳理评估和盘点，建设人才梯队、充实后备力量，为公司后续发展奠定了有利基础。

5、内部管理优势

在工作开展过程中，公司始终强调工作的系统化、规范化和标准化，预防管理与精细化管理相结合。规范各部门职责范围与业务权限，针对各岗位制定岗位说明书，同时制定较为完备的作业指导书进行配套，确保每一项工作的实施都有相应的制度进行规范。同时，随着 SAP/SRM/OA/HR 等多信息系统的集成上线，进一步规范优化了管理职能、业务流程。

报告期内，公司上述核心竞争力未发生重大变化。

三、主营业务分析

概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	1,809,260,323.57	1,285,009,042.81	40.80%	主要系部分维生素、铬盐及对苯二酚等产品价格上涨及香精香料产品销量增长所致。
营业成本	1,299,644,062.45	1,125,912,495.31	15.43%	主要系香精香料产品销量增长以及部分原材料价格上涨所致。
销售费用	27,451,570.72	22,264,808.59	23.30%	主要系薪酬增加及支付佣金增加所致。
管理费用	107,485,879.36	78,559,930.73	36.82%	主要系长期资产摊销增加及环保处置费用增加所致。
财务费用	1,976,563.14	12,890,297.07	-84.67%	主要系汇率变动，本期产生较大汇兑收益所致。
所得税费用	54,888,942.41	-2,338,095.17	2,447.59%	主要系本期利润增加，相应计提的所得税费用增加所致。
研发投入	63,242,653.28	39,843,629.41	58.73%	主要系研发活动增加所致。
经营活动产生的现金	137,488,833.21	-122,928,136.75	211.84%	主要系本期营业收入增长，相

流量净额				应销售商品收到的现金增加所致。
投资活动产生的现金流量净额	39,932,846.54	-431,863,450.78	108.98%	主要系上期闲置募集资金购买理财产品产生现金净流出所致。
筹资活动产生的现金流量净额	-111,039,197.77	122,891,463.68	-190.36%	主要系本期归还部分银行借款所致。
现金及现金等价物净增加额	70,502,979.04	-434,463,249.76	116.23%	主要系经营活动产生的现金流净额增加所致。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	1,809,260,323.57	100%	1,285,009,042.81	100%	40.80%
分行业					
医药化工	1,764,285,568.65	97.51%	1,247,475,833.50	97.08%	41.43%
其他	44,974,754.92	2.49%	37,533,209.31	2.92%	19.83%
分产品					
医药食品	1,131,802,960.24	62.56%	780,833,417.55	60.76%	44.95%
特种化学品	632,482,608.41	34.96%	466,642,415.94	36.31%	35.54%
其他	44,974,754.92	2.49%	37,533,209.32	2.92%	19.83%
分地区					
境内销售	780,501,290.97	43.14%	644,497,408.97	50.16%	21.10%
境外销售	1,028,759,032.60	56.86%	640,511,633.84	49.84%	60.62%

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
医药化工	1,764,284,902.66	1,271,677,568.92	27.92%	41.43%	14.89%	16.65%
其他	44,975,420.91	27,966,493.53	37.82%	19.83%	46.61%	-11.36%
分产品						
医药食品	1,131,802,294.26	759,326,338.83	32.91%	44.95%	14.68%	17.71%
特种化学品	632,482,608.40	512,351,230.09	18.99%	35.54%	15.21%	14.30%
其他	44,975,420.91	27,966,493.53	37.82%	19.83%	46.61%	-11.36%
分地区						
境内销售	780,501,290.97	613,992,351.94	21.33%	21.86%	17.05%	14.64%
境外销售	1,028,759,032.60	685,651,710.51	33.35%	59.62%	14.01%	15.25%

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

适用 不适用

四、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	10,363,605.45	3.63%	主要系暂时闲置募集资金理财所致。	否
资产减值	-12,850,413.22	-4.50%	主要系本期造影剂产品单位成本较高，相应计提存货跌价准备增加所致。	否
营业外收入	98,374.16	0.03%	主要系无需支付的款项核销及收取违约金所致。	否
营业外支出	8,391,309.15	2.94%	主要系本期支付赔偿款所致。	否
信用减值损失	-9,555,123.83	-3.35%	主要系本期计提的应收账款坏账准备增加所致。	否
其他收益	10,300,583.14	3.61%	主要系本期收到的政府补助增加所致。	否
资产处置收益	-162,104.34	-0.06%	主要系本期出售报废设备所致。	否

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	663,606,409.96	11.28%	587,306,590.93	10.48%	0.80%	
应收账款	576,021,490.79	9.79%	391,920,038.86	7.00%	2.79%	主要系本期销售增加，相应应收账款增加所致。
合同资产		0.00%		0.00%	0.00%	
存货	909,257,733.62	15.45%	790,324,673.83	14.11%	1.34%	
投资性房地产	6,190,580.53	0.11%	6,300,337.78	0.11%	0.00%	
长期股权投资	2,248,797.18	0.04%	2,248,575.55	0.04%	0.00%	
固定资产	3,003,414,524.61	51.05%	3,040,628,933.01	54.28%	-3.23%	
在建工程	320,284,448.32	5.44%	261,127,279.04	4.66%	0.78%	
使用权资产	7,962,330.97	0.14%	9,215,547.79	0.16%	-0.02%	
短期借款	486,606,686.13	8.27%	494,986,270.05	8.84%	-0.57%	
合同负债	15,851,607.33	0.27%	27,802,216.00	0.50%	-0.23%	主要系期初预收货款客户在本期发货所致。
长期借款	581,431,530.28	9.88%	635,262,844.44	11.34%	-1.46%	
租赁负债	5,110,403.91	0.09%	6,158,480.98	0.11%	-0.02%	

2、主要境外资产情况

适用 不适用

资产的具体内容	形成原因	资产规模	所在地	运营模式	保障资产安全性的控制措施	收益状况	境外资产占公司净资产的比重	是否存在重大减值风险
兄弟集团(香港)	设立	2022年6月30日,净资产为人民币49,254.25万元	香港	投资、贸易	委派董事,重新聘任总经理,聘请会计师事务所审计,确保资产安全	2022年1-6月实现净利润人民币7,552.43万元	21.08%	否

3、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

4、截至报告期末的资产权利受限情况

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	37,990,103.29	系承兑汇票保证金及定期存款质押用于保函保证金
固定资产	158,212,616.10	系借款抵押担保
无形资产	30,549,255.74	系借款抵押担保
合计	226,751,975.13	

六、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额(元)	上年同期投资额(元)	变动幅度
190,211,671.78	186,307,552.51	2.10%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

单位：元

项目	投资	是否	投资	本报	截至	资金	项目	预计	截止	未达	披露	披露

名称	方式	为固定资产投资	项目涉及行业	告期投入金额	报告期末累计实际投入金额	来源	进度	收益	报告期末累计实现的收益	到计划进度和预计收益的原因	日期(如有)	索引(如有)
苯二酚一期工程	自建	是	香精香料	2,788,835.35	80,249,267.6	募集资金+自有资金		170,885.543.60	119,162,870.83	由于前期产能处于爬坡阶段,生产成本较高	2017年03月10日	《第三届董事会第三十七次会议决议公告》(2017-049)
年产30,000吨天然香料建设项目	自建	是	香精香料	2,099,700.22	15,147,412.88	募集资金				项目中止	2020年04月20日	《第四届董事会第三十次会议决议公告》(2020-014)
苯二酚二期工程	自建	是	香精香料	16,641,635.30	16,641,635.30	募集资金+自有资金		0.00	0.00	建设中	2022年04月15日	《关于变更公司募集资金用途的公告》(2022-019)
合计	--	--	--	21,530,170.87	834,281,725.78	--	--	170,885.543.60	119,162,870.83	--	--	--

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况

 适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

 适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

 适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2020 年	非公开发行股票募集资金	53,592.15	2,719.8	16,510.35	40,311.55	40,311.55	75.22%	38,738	截至 2022 年 6 月 30 日，公司将闲置募集资金用于现金管理（购买保本型理财产品或大额存单）尚未到期的金额为 38,000 万元。其余募集资金 738 万元存放于募集资金专用账户。	
合计	--	53,592.15	2,719.8	16,510.35	40,311.55	40,311.55	75.22%	38,738	--	0

募集资金总体使用情况说明

公司原募投项目“年产 30,000 吨天然香料建设项目”拟致力于打造完整的松节油产业链，该项目所用核心原材料为“脂松节油”，因其市场价格呈现持续上涨趋势，预计将显著影响项目经济效益，为提高募集资金的使用效益，根据 2022 年 4 月 13 日公司召开的第五届董事会第十二次会议及第五届监事会第九次会议和 2022 年 5 月 19 日召开的 2021 年度股东大会审议通过的《关于变更募集资金用途的议案》，公司中止了“年产 30,000 吨天然香料建设项目”建设，同时结合发展战略和市场情况，将 2020 年度非公开发行募集资金余额中 38,500 万元由原来的“年产 30,000 吨天然香料建

设项目-一期工程”调整为“年产 20,000 吨苯二酚、31,100 吨苯二酚衍生物建设项目-二期工程”，剩余的 1,811.55 万元用于补充流动资金。

(2) 募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3) = (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目										
1、年产 30,000 吨天然香料建设项目	是	88,850	2,486.18	908.25	2,486.18 ¹	100.00%		0	不适用	是
2、兄弟科技研究院建设项目	否	8,000						0	不适用	否
3、偿还银行借款	否	23,150	12,192.15		12,212.62	100.17%			不适用	否
4、苯二酚二期工程	否		38,500				2023 年 11 月 30 日	0	不适用	否
5、补充流动资金	否		1,811.55	1,811.55	1,811.55	100.00%			不适用	否
承诺投资项目小计	--	120,000	54,989.88 ²	2,719.8	16,510.35	--	--	0	--	--
超募资金投向										
无										
合计	--	120,000	54,989.88	2,719.8	16,510.35	--	--	0	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	年产 30,000 吨天然香料建设项目已中止，苯二酚二期工程在建设中。									
项目可行性发生重大变化的情况说明	公司原募投项目“年产 30,000 吨天然香料建设项目”拟致力于打造完整的松节油产业链，该项目所用核心原材料为“脂松节油”，因其市场价格呈现持续上涨趋势，预计将显著影响项目经济效益，为提高募集资金的使用效益，根据 2022 年 4 月 13 日公司召开的第五届董事会第十二次会议及第五届监事会第九次会议和 2022 年 5 月 19 日召开的 2021 年度股东大会审议通过的《关于变更募集资金用途的议案》，公司中止了“年产 30,000 吨天然香料建设项目”建设，同时结合发展战略和市场情况，将 2020 年度非公开发行募集资金余额中 38,500 万元由原来的“年产 30,000 吨天然香料建设项目-一期工程”调整为“年产 20,000 吨苯二酚、31,100 吨苯二酚衍生物建设项目-二期工程”，剩余的 1,811.55 万元用于补充流动资金。									

超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 根据 2021 年 3 月 8 日召开的公司第五届董事会第六次会议审议通过了关于使用募集资金置换先期投入自有资金的议案》，在募集资金实际到位之前，本公司利用自筹资金对募投项目累计已投入 1,577.93 万元，募集资金到位后，公司以募集资金置换预先投入募投项目的自筹资金 1,577.93 万元。上述募集资金置换情况业经天健会计师事务所（特殊普通合伙）鉴证，并由其出具《关于兄弟科技股份有限公司以自筹资金预先投入募投项目的鉴证报告》（天健审（2021）85 号）。上述资金已于 2021 年 3 月 9 日支付结算。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	尚未使用的募集资金共 387,379,983.50 元，其中 7,379,983.50 元存放于募集资金专用账户，380,000,000.00 元存放于理财户。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

注：1 主要用于土地购置以及项目厂区办公室、围墙建设等，变更募投项目后，该部分投资可继续用于新项目建设。

2 2020 年度非公开发行股票募集资金净额为 53,892.64 万元，其差额系募集资金利息收入部分。

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

单位：万元

变更后的项目	对应的原承诺项目	变更后项目拟投入募集资金总额(1)	本报告期实际投入金额	截至期末实际累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	变更后的项目可行性是否发生重大变化
苯二酚二期工程	年产 30,000 吨天然香料建设项目	38,500				2023 年 11 月 30 日	0	不适用	否
补充流动资金	年产 30,000 吨天然香料建设项目	1,811.55	1,811.55	1,811.55	100.00%		0	不适用	否
合计	--	40,311.55	1,811.55	1,811.55	--	--	0	--	--
变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)			根据 2022 年 4 月 13 日公司召开的第五届董事会第十二次会议及第五届监事会第九次会议和 2022 年 5 月 19 日召开的 2021 年度股东大会审议通过的《关于变更募集资金用途的议案》，公司中止了“年产 30,000 吨天然香料建设项目”建设，同时结合发展战略和市场情况，将 2020 年度非公开发行募集资金余额中 38,500 万元由原来的“年产 30,000 吨天然香料建设项目-一期工程”调整为“年产 20,000 吨苯二酚、31,100 吨苯二酚衍生物建设项目-二期工程”，剩余的 1,811.55 万元用于补充流动资金。						
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)			不适用						
变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明			不适用						

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

八、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
兄弟维生	子公司	维生素 B1	10,267.19	509,785.7	206,583.2	135,699.9	974,282.3	-

素		的产销	88 万元	30.44	08.75	23.18	8	3,040,259.20
兄弟医药	子公司	维生素、香精香料及原料药的产销	160,000 万元	3,838,437,658.29	1,921,524,570.37	855,585,302.77	165,934,885.77	142,861,330.24
兄弟药业	子公司	药品的研发	100,000 万元	23,087,031.17	16,065,456.61	0.00	-	-
兄弟美国	子公司	贸易	100 万美元	68,730,408.07	42,557,173.45	67,811,931.45	11,951,069.53	11,951,069.53
兄弟控股(香港)	子公司	贸易	300 万美元	190,336,084.71	18,247,323.95	275,917,024.21	27,357,319.95	27,357,319.95
兄弟集团(香港)	子公司	投资、贸易	772,775,437 港币	801,213,898.98	492,542,532.80	491,374,946.01	107,941,842.46	75,524,349.54

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
浙江兄弟潮乡贸易有限公司	设立	无重大影响

主要控股参股公司情况说明

无

九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

(1) 宏观环境不确定风险

受全球新冠病毒疫情及国际关系影响，国际政治环境、宏观经济的不确定性进一步增加，公司将密切关注事态发展及其对国际政治环境、宏观经济及公司各相关行业的影响，积极应对疫情变化，及时调整策略，保障目标实现，促进公司稳健发展。

(2) 行业与市场竞争风险

公司各类产品在国内和国际市场均面临着同行业的竞争，竞争对手新技术、新工艺的出现都将给市场带来一定的冲击，也会对公司在行业内的市场地位带来挑战。未来公司将不断提升研发创新能力，对公司核心产品持续深入技改优化，加大内部挖潜，保持竞争优势。同时，加快新项目建设与新产品推广，增加新的盈利增长点，增强抗风险能力与综合竞争力。

(3) 原材料价格及产品价格波动风险

公司生产所需的主要原材料及主要产品价格在近几年出现不同程度波动，使公司产品毛利率水平产生较大波动，一定程度上加大了公司经营风险。未来公司将通过与供应商建立战略合作关系、加强技术创新与成本管控、加快新产品产能释放等方式降低原材料及产品价格波动给公司带来的不利影响。

(4) 汇率波动风险

公司境外销售占销售总额比例较大，汇率波动造成汇兑损益，对公司的盈利水平造成一定的影响。同时公司以外币计价的资产占总资产比例较大，公司合并财务报表以人民币为记账本位币，汇率变动会影响资产价值和其他综合收益。未来公司将密切关注国际金融市场动态和外汇市场走势，采取针对性措施积极应对变化，防范汇率大幅波动对公司造成的不良影响。

(5) 安全、环保风险

公司一直以来将安全、环保视为公司可持续发展的重心，严格按照法律法规的要求，不断加强安全、环保管控水平与能力。但仍不排除地方政府继续强化执法力度，以及可能存在的安全、环保突发事件的影响，给公司造成一定的风险。未来，公司将用更高的标准严格要求自己，探索更加安全、环境友好型的生产方式以实现公司的可持续发展。

（6）人才储备风险

随着公司业务规模的扩大，新业务领域的不断拓展，公司需要更多的高层次技术人才和管理人才。如果公司在人才培养和引进方面跟不上公司的需求和发展速度，激励机制等人力资源管理措施不能适应公司发展的需要，则有可能会对公司经营与发展带来不利影响。公司将不断完善薪酬管理、绩效考核与激励机制，进一步拓宽人才招聘和引进渠道，持续开展人才梯队建设，搭建与充实公司核心骨干人才库，确保满足公司发展的人才需求。

第四节 公司治理

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2022 年第一次临时股东大会	临时股东大会	47.58%	2022 年 01 月 10 日	2022 年 01 月 11 日	2022-003《关于 2022 年第一次临时股东大会决议公告》
2022 年第二次临时股东大会	临时股东大会	44.48%	2022 年 03 月 18 日	2022 年 03 月 19 日	2022-012《关于 2022 年第二次临时股东大会决议公告》
2021 年度股东大会	年度股东大会	45.13%	2022 年 05 月 19 日	2022 年 05 月 20 日	2022-032《关于 2021 年度股东大会决议公告》

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
顾菊英	独立董事	任期满离任	2022 年 03 月 18 日	任期满离任
章智勇	独立董事	被选举	2022 年 03 月 18 日	被选举

三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

1、股权激励

无

2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

报告期内全部有效的员工持股计划情况

员工的范围	员工人数	持有的股票总额	变更情况	占上市公司股本总额的比例	实施计划的资金来源
公司董事（不含独立董事）、监事、高级管理人员、中高层管理人员及业务骨干人员	64 ¹	6,791,240 ²	无	0.64%	公司员工的合法薪酬及通过法律、行政法规允许的其他方式取得的资金。

注：1 含预留代为持有人

2 含预留部分

报告期内董事、监事、高级管理人员在员工持股计划中的持股情况

姓名	职务	报告期初持股数	报告期末持股数	占上市公司股本总额的比例
李健平	董事/高级副总裁	0	150,000	0.01%
周中平	董事/高级副总裁	0	150,000	0.01%
唐月强	董事	0	150,000	0.01%
肖春雷	董事	0	150,000	0.01%
王程磊	监事会主席	0	100,000	0.01%
汪玮乐	监事	0	80,000	0.01%
钱宇锋	监事	0	100,000	0.01%
刘清泉	高级副总裁	0	150,000	0.01%
沈银元	高级副总裁	0	150,000	0.01%
张永辉	财务中心总监	0	150,000	0.01%
钱柳华	董事会秘书/高级副总裁	0	150,000	0.01%

报告期内资产管理机构的变更情况

适用 不适用

报告期内因持有人处置份额等引起的权益变动情况

适用 不适用

3、其他员工激励措施

适用 不适用

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
兄弟科技	化学需氧量	纳管网	1	废水排放口	100.65mg/L	500mg/L	2.758 吨	52.4 吨	达标
兄弟科技	氨氮	纳管网	1	废水排放口	0.16mg/L	35mg/L	0.0043 吨	3.688 吨	达标
兄弟科技	二氧化硫	外环境	1	废气排放口	21.9mg/m ³	200mg/m ³	0.174 吨	73.34 吨	达标
兄弟科技	氮氧化物	外环境	1	废气排放口	76.6mg/m ³	200mg/m ³	2.701 吨	73.34 吨	达标
兄弟科技	一氧化碳	外环境	1	废气排放口	20.2 mg/m ³	80mg/m ³	0.183 吨	--	--
兄弟科技	烟尘	外环境	1	废水排放口	13.4mg/m ³	30mg/m ³	0.082 吨	--	--
兄弟维生素	化学需氧量	排入园区污水处理厂	1	园区污水处理厂	417mg/L	500mg/L	126.976 吨	570.65 吨	达标
兄弟维生素	氨氮	排入园区污水处理厂	1	园区污水处理厂	4.545mg/L	40mg/L	1.3789 吨	59.85 吨	达标
兄弟维生素	悬浮物	排入园区污水处理厂	1	园区污水处理厂	91.67mg/L	400mg/L	28.0679 吨	--	达标
兄弟维生素	氮氧化物	外环境	1	废气排放口	89.3mg/m ³	200mg/m ³	3.3202 吨	--	--
兄弟维生素	二氧化硫	外环境	1	废气排放口	25.5mg/m ³	200mg/m ³	1.2379 吨	--	--
兄弟医药	化学需氧量	排入园区污水处理厂	1	废水排放口	123.14mg/L	500mg/L	63.5731 吨	657.75 吨	达标
兄弟医药	氨氮	排入园区污水处理厂	1	废水排放口	1.49mg/L	50mg/L	0.7786 吨	23.6 吨	达标
兄弟医药	二氧化硫	外环境	1	热电排放口	13.73mg/m ³	35mg/m ³	9.7366 吨	81.5487 吨	达标
兄弟医药	氮氧化物	外环境	1	热电排放口	21.43mg/m ³	50mg/m ³	14.9865 吨	192.779 吨	达标
兄弟医药	烟尘	外环境	1	热电排放口	4.73mg/m ³	10mg/m ³	3.2736 吨	372.089 吨	达标

防治污染设施的建设和运行情况

1.废水防治污染设施建设及运行情况:

防治污染设施名称	处理工艺	处理能力 (t/d)	投运时间	运行情况
污水治理设施 (兄弟科技)	A ² O	350	2013.11.15	稳定
污水治理设施 (兄弟维生素)	A ² O	7000	2006.9.30	稳定

污水处理站（兄弟医药）	A 70	6000	2017.5.1	稳定
-------------	------	------	----------	----

2. 废气防治污染设施建设及运行情况:

防治污染设施名称	处理工艺	处理能力 (标准立方米/小时)	投运时间	运行情况
焚烧炉（兄弟科技）	(SNCR+SCR) 脱硝+ 活性炭吸附+布袋除尘+湿 法脱酸+烟气再热脱白	1.8t/h	2020.4.15	稳定
RTO 焚烧炉（兄弟科技）	焚烧	16000Nm ³ /h	2021.10.05	稳定
RTO 焚烧炉（两台、兄弟维生素）	焚烧	30000Nm ³ /h	2011.10.07	稳定
RTO 焚烧炉（兄弟维生素）	焚烧	30000Nm ³ /h	2021.10.01	稳定
RTO 焚烧炉（兄弟医药）	焚烧	22000Nm ³ /h	2017.6.15	稳定
RTO 焚烧炉（兄弟医药）	焚烧	30000Nm ³ /h	2019.5.20	稳定
RTO 焚烧炉（兄弟医药）	焚烧	30000Nm ³ /h	2019.12.1	稳定
RTO 焚烧炉（兄弟医药）	焚烧	30000Nm ³ /h	2021.10.25	稳定

3. 固废防治污染设施建设及运行情况:

防治污染设施名称	处理能力 (t/d)	投运时间	运行情况
一般污泥板框压滤（兄弟科技）	40 平方米	2013.11.15	稳定
含铬污泥板框压滤（兄弟科技）	40 平方米	2013.11.15	稳定
危废仓库（兄弟科技）	366 平方米	2013.11.15	稳定
危废仓库（兄弟维生素）	1588.62 平方米	2019.7.1	稳定
固废焚烧炉（兄弟维生素）	15 t/d	2020.10.14 (正在办理排污许可证 中)	稳定
固废焚烧炉（兄弟医药）	15 t/d	2018.8.20	稳定
固废焚烧炉（兄弟医药）	30 t/d	2020.5.24	稳定

4、噪声防治污染设施建设及运行情况:

防治污染设施名称	控制措施
设备选型、车间降噪（兄弟科技）	在强噪声源周围建筑隔声屏障
设备选型、车间降噪（兄弟医药）	在强噪声源周围建筑隔声屏障，加强厂内绿化；东南西北厂界加高砖墙

建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

公司及公司全资子公司兄弟维生素、兄弟医药的各建设项目均已通过环境保护厅环境影响评价和竣工环境保护验收。

突发环境事件应急预案

兄弟科技已编制《兄弟科技股份有限公司突发环境事件应急预案》，已于 2022 年 7 月在海宁市生态环境保护综合行政执法队备案，备案编号：330481-2022-070-H。

兄弟医药已编制《江西兄弟医药有限公司突发环境事件应急预案》，已于 2021 年 6 月在彭泽县生态环境局备案。备案编号：360-430-2021-008-H。

兄弟维生素已编制《江苏兄弟维生素有限公司突发环境应急预案》，已于 2019 年 8 月在盐城市大丰区环境监察局备案，备案编号：XDHJYJ2019-003。

环境自行监测方案

公司及子公司已编制环境自行监测方案，并于当地生态环境局备案，企业按照方案履行自行监测及申报。

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施

兄弟维生素	违反《江苏省固体废物污染环境防治条例》第三十三条第三款	2018年9月至10月将约300吨废甲醇提供给无经营许可证的单位处置	罚款人民币壹拾捌万元	公司已完成罚款缴纳，对上市公司生产经营不构成重大影响	严格审查处置单位资质的合法合规性；积极修复受损环境。
兄弟医药	违反《中华人民共和国大气污染防治法》第四十五条	南厂区废气焚烧设施 RTO 的在线监控数据从 2021 年 10 月 1 日-2021 年 12 月 15 日，出现烟气污染物小时均值超标。	罚款人民币伍万元	公司已完成罚款缴纳，对上市公司生产经营不构成重大影响	对南厂区废气焚烧设施 RTO 安排维修调试，同时新增一台 RTO 互为备用，以提高保障性；组织相关人员进行专项培训，以提升专业技能。

其他应当公开的环境信息

无

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，公司全面组织推进了节能减耗与控碳排放工作，已初步建立专项工作组织管理体系，并设定了节能减耗及碳排放管控目标。针对公司已建项目，公司组织实施了能源管理诊断，并对存在的问题制定了针对性的节能措施，包括低品位蒸汽与蒸汽冷凝水的综合利用方案、焚烧炉余热综合利用、用电设备能效等级提升等措施，各生产装置节能减碳成效显著。通过对各产品线工艺流程、操作条件、装备及控制技术的优化，包括以连续流替代间歇生产模式等，提高了生产效率，显著降低了能耗，减少了物料消耗，促进了减碳工作的实施。对于在建设及拟建项目，将碳排放管控纳入了项目管理体系，组织实施了项目碳排放的评估分析，从项目设计源头落实碳排放的管理要求与目标。

其他环保相关信息

无

二、社会责任情况

在公司 30 余年发展历程中，始终秉承“为客户提供价值、为员工谋求发展、为股东赢得利益、为创建和谐社会承担相应责任”的企业使命。在追求经济效益、保护股东利益的同时，切实维护职工的合法权益，诚信对待供应商、客户和消费者，积极从事公益事业、环境保护等活动，以实际行动践行社会责任。

1) 股东权益保护

作为上市公众企业，公司严格按照《公司章程》、《股东大会议事规则》的规定和要求，规范股东大会的召集、召开、表决程序，通过独立董事公开征集委托投票权、网络投票等有效方式，让更多的中小股东能够参加股东大会，确保中小股东对公司重大事项的知情权、参与权和表决权；同时积极履行信息披露义务，坚持真实、准确、及时、完整、公平的披露信息，秉持公平、公正、公开的原则对待全体投资者，保障全体股东的合法权益。

2) 保障员工权利

公司十分重视职工权利的保护，依据《公司法》和《公司章程》等规定，建立了科学、完善的人力资源政策；支持工会依法开展工作，关心和重视职工的合理需求；通过作业环境的优化改善，提高员工作业的安全系数，加强劳动保护；通过各种方式和途径聆听员工的声音，构建和谐稳定的关系。公司在员工满意度建设和团队建设方面做了大量的工作，如发布了新的“薪酬管理方案”、“绩效管理方案”，设立团队建设费用预算，鼓励组织团队建设活动，进一步提升员工福利水平、提升薪酬的竞争力，一定程度上增强了员工的凝聚力和归属感；通过发放高温补贴、组织年度员工健康检查等，体现公司对员工的关怀和人性化管理，公司以良好的行业发展前景，多元的人才激励开发机制，广阔的职业发展空间和优良的

员工成长环境使公司成为人才集聚的高地，在实现企业发展战略目标和愿景的同时，为实现每一位员工的人生价值与梦想而努力。

3) 供应商、客户和消费者权益保护

公司以雄厚的技术研发实力为支撑，坚持以质量管理为核心，严格把控产品质量，为客户提供优质的产品，保护消费者利益。公司注重与客户、供应商的沟通交流，以合作为纽带，以诚信为基础，与众多客户、供应商形成了长期友好合作的战略伙伴关系，努力达到供需双方的互惠共赢，共同为社会创造财富。

公司内部建立了客户以及供应商满意度调查机制，定期收集满意度调查结果，对满意度调查结果进行统计、分析、总结及通报，并定期将改善结果反馈给客户及供应商；同时公司设置了客户投诉及供应商反馈渠道，切实维护客户和供应商的合法权益，不断提升公司服务水平。

4) 公共关系与公益事业

公司热心公益事业发展，关注社会发展，践行社会责任，开展了一系列公益活动。公司将关心爱护员工落实在日常行动中。创造就业，为残疾人提供部分岗位，促进和谐社会建设。报告期内，公司及党支部积极组织员工参加疫情防控志愿者服务，协助当地政府开展防疫工作，并向疫情防控一线工作人员组织慰问工作。公司未来将积极投身社会公益慈善事业，努力创造和谐社会关系，促进当地的经济建设和社会发展，实现企业与社会的和谐发展。

公司的海宁基地于 2014 年成立了“兄弟科技应急救援队”，同时担负周边危化品单位应急救援处置工作，参与海宁市中片危险化学品泄露事故救援处置和环保处置工作，先后被纳入嘉兴市环保安监应急救援基地、海宁市危化应急救援基地，现已成为安监、环保、民防“三位一体”的综合性应急救援队伍。自队伍成立以来，已先后多次参加并完成周边区域各类应急救援工作，救援能力受到上级部门的肯定。

5) 可持续发展

公司坚持绿色化发展道路，认真执行国家和地方有关安全生产与环境保护的法律法规。在安全生产方面，建立健全“全员安全生产责任制”，开展安全风险分级管控和安全隐患排查治理双重预防机制，确保落实各项重大安全风险管控措施，消除各项重大安全隐患，全面推行安全专项行动方案，严防安全事故发生，降低公司安全运营风险。在环境保护与节能减排方面，紧紧围绕绿色、低碳，持续推进减排工作，重视对污染治理的设备投资和资金投入，对废水、废气和废渣进行综合治理。坚持守法自律、防污降耗、清洁生产、持续改进，积极创造可持续发展的环境，树立公司良好的社会形象。

坚持从源头导入安全、环保与节能理念，包括：通过清洁化工艺路线的选择，减少溶剂使用（以减少 VOC 排放），从工艺源头控制废水及固废的产生量；通过生物技术与化学技术的有机结合，确保反应条件温和以减少能耗、提高选择性以减少物料消耗、减少化学物料使用以减少三废排放；通过连续流等技术的应用，提高自动化水平，确保生产更安全、更高效以及降低能耗。

目前，公司子公司兄弟医药和兄弟维生素自建固废焚烧炉，同时废气采用 RTO 或催化氧化或喷淋吸收多种方式，实现达标排放。其中，公司九江基地“江西兄弟医药有限公司”由于在安全、环保、自动化控制等方面突出的管控水平获得了“国家绿色工厂”称号。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

公司一直高度重视安全生产，认真贯彻《中华人民共和国安全生产法》等国家和地方相关安全生产的法律、法规。制订了健全的安全管理规章，建立了规范的安全管理台账、全面的安全管理体系，以《安全管理程序书》、《特种作业管理规范》、《剧毒品管理规范》、《危险化学品管理规范》、《重大危险源管理制度》等相关程序为支撑，以隐患识别体系、检查防控体系、事故应急体系为连线，通过安全生产责任制将目标层层分解、人人落实，使安全生产得到全员、全面、全过程、全天候的管理。公司强化安全管理，构建智慧安全管理平台，持续组织各基地交叉检查落实安全生产“双重预防”机制，巩固安全生产专项整治提升三年行动成效，健全完善相关管理制度，夯实安全生产基础，提升安全管理水平。

公司设有安全部与环保部，负责制订安全管理方针和目标、编制安全管理发展规划、分析安全生产内外形势、总结安全生产工作成果。加强员工的素质教育，督导员工遵章守纪，积极改善员工操作环境，加强员工劳动保护，加大安全投入，推行安全生产。坚持防患未然，有完整的检查体系，对查出隐患限期整改，做到不安全不生产，有效地消除了人的不安全行为、物的不安全状态和安全管理方面的缺陷。

公司始终坚持以人为本，积极落实“安全第一、预防为主”的方针，报告期内未发生重大安全事故。

第六节 重要事项

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	一、董事、监事、高级管理人员；二、实际控制人、实际控制人的一致行动人以及全体董事、监事、高级管理人员	任职承诺	一、担任公司董事、监事或高级管理人员的股东均承诺：除前述锁定期外，在其任职期间每年转让的股份不超过其所持有公司股份总数的百分之二十五；离职后半年内，不转让其所持有的公司股份；申报离任六个月后的十二个月内通过证券交易所挂牌交易出售发行人股票数量占其所持有发行人股票总数的比例不超过 50%。承诺期限届满后，上述股份可以上市流通和转让；二、公司实际控制人、实际控制人的一致行动人以及全体董事、监事、高级管理人员出具了关于避免同业竞争的《承诺函》、《关于避免和规范关联交易的承诺函》。	2011 年 03 月 10 日	一、离职后半年内及申报离任六个月后的十二个月内；二、长期有效。	严格履行承诺
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的	不适用					

具体原因及下一步的工作计划	
---------------	--

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
2021年5月,公司向嘉兴市南湖区人民法院	3,342.68	否	判决已生效,被告已提起上诉	目前本案尚在审理过程中,无法预计结果及影	不适用	2021年05月17日	2021-041 《关于收到嘉兴市南湖区人民法院

提起关于嘉兴市中华化工有限责任公司利润分配的诉讼				响。			〈受理案件通知书〉的公告》； 2022-033 《关于收到嘉兴市南湖区人民法院〈民事判决书〉的公告》；2022-037《关于收到〈民事上诉状〉的公告》
2021年6月，公司收到浙江省高级人民法院的《应诉通知书》，嘉兴市中华化工有限责任公司和上海欣晨新技术有限公司起诉公司侵害其技术秘密	16,463.59	否	原告已撤诉	本次诉讼事项已撤诉，不会对公司本期利润或期后利润造成影响。	不适用	2021年06月30日	2021-046 《关于收到〈起诉状〉的公告》； 2022-035 《关于收到浙江省高级人民法院〈民事裁定书〉的公告》
其他小额诉讼累计	410.77	否	不适用	对公司利润无重大影响	不适用		不适用

九、处罚及整改情况

适用 不适用

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对	担保额	担保额	实际发	实际担	担保类	担保物	反担保	担保期	是否履	是否为

象名称	度相关 公告披 露日期	度	生日期	保金额	型	(如 有)	情况 (如 有)		行完毕	关联方 担保
公司对子公司的担保情况										
担保对 象名称	担保额 度相关 公告披 露日期	担保额 度	实际发 生日期	实际担 保金额	担保类 型	担保物 (如 有)	反担保 情况 (如 有)	担保期	是否履 行完毕	是否为 关联方 担保
兄弟维 生素	2022年 05月20 日	50,000	2021年 12月20 日	5,000	一般担 保			2021- 12-20 至 2022- 12-16	否	否
兄弟维 生素	2022年 05月20 日	50,000	2022年 01月11 日	461.8	一般担 保			2022-1- 11至 2022-7- 11	否	否
兄弟维 生素	2022年 05月20 日	50,000	2022年 02月18 日	2,302.0 7	一般担 保			2022-2- 18至 2022-8- 18	否	否
兄弟维 生素	2022年 05月20 日	50,000	2022年 02月23 日	707.72	一般担 保			2022-2- 23至 2022-8- 23	否	否
兄弟维 生素	2022年 05月20 日	50,000	2022年 05月26 日	127.31	一般担 保			2022-5- 26至 2022- 11-26	否	否
兄弟维 生素	2022年 05月20 日	50,000	2022年 06月01 日	701.69	一般担 保			2022-6- 1至 2022- 12-1	否	否
兄弟维 生素	2022年 05月20 日	50,000	2022年 06月17 日	389.08	一般担 保			2022-6- 17至 2022- 12-17	否	否
兄弟维 生素	2022年 05月20 日	50,000	2021年 11月30 日	2,500	一般担 保			2021- 11-30 至 2022- 11-29	否	否
兄弟维 生素	2022年 05月20 日	50,000	2022年 03月28 日	32.57	一般担 保			2022-3- 28至 2022-9- 28	否	否
兄弟维 生素	2022年 05月20 日	50,000	2022年 04月25 日	52.45	一般担 保			2022-4- 25至 2022- 10-27	否	否
兄弟维 生素	2022年 05月20 日	50,000	2022年 04月08 日	318.17	一般担 保			2022-4- 8至 2022- 10-8	否	否
兄弟维 生素	2022年 05月20 日	50,000	2022年 03月18 日	412.77	一般担 保			2022-3- 18至 2022-9-	否	否

								18		
兄弟维生素	2022年05月20日	50,000	2022年05月05日	415.64	一般担保			2022-5-5至2022-11-5	否	否
兄弟维生素	2022年05月20日	50,000	2022年04月14日	617.96	一般担保			2022-4-14至2022-10-14	否	否
兄弟维生素	2022年05月20日	50,000	2022年05月19日	705.26	一般担保			2022-5-19至2022-11-19	否	否
兄弟维生素	2022年05月20日	50,000	2022年01月10日	1,718.54	一般担保			2022-1-10至2022-7-10	否	否
兄弟维生素	2022年05月20日	50,000	2022年03月04日	833.04	一般担保			2022-3-4至2022-9-4	否	否
兄弟医药	2022年05月20日	230,000	2022年01月27日	276.12	一般担保			2022-1-27至2022-7-27	否	否
兄弟医药	2022年05月20日	230,000	2022年02月11日	2,171.7	一般担保			2022-2-11至2022-8-11	否	否
兄弟医药	2022年05月20日	230,000	2022年02月23日	224.55	一般担保			2022-2-23至2022-8-23	否	否
兄弟医药	2022年05月20日	230,000	2022年03月04日	2,429.29	一般担保			2022-3-4至2022-9-4	否	否
兄弟医药	2022年05月20日	230,000	2022年03月11日	1,763.19	一般担保			2022-3-11至2022-9-11	否	否
兄弟医药	2022年05月20日	230,000	2022年03月17日	420.48	一般担保			2022-3-17至2022-9-17	否	否
兄弟医药	2022年05月20日	230,000	2022年03月25日	1,643.04	一般担保			2022-3-25至2022-9-25	否	否
兄弟医药	2022年05月20日	230,000	2022年04月01日	404.73	一般担保			2022-4-1至2022-10-1	否	否
兄弟医药	2022年05月20日	230,000	2022年04月11日	618.59	一般担保			2022-4-11至2022-10-11	否	否

兄弟医药	2022年05月20日	230,000	2022年04月15日	364.15	一般担保			2022-4-15至2022-10-15	否	否
兄弟医药	2022年05月20日	230,000	2022年04月22日	378.59	一般担保			2022-4-22至2022-10-22	否	否
兄弟医药	2022年05月20日	230,000	2022年04月29日	753.03	一般担保			2022-4-29至2022-10-29	否	否
兄弟医药	2022年05月20日	230,000	2022年05月06日	314.77	一般担保			2022-5-6至2022-11-6	否	否
兄弟医药	2022年05月20日	230,000	2022年05月12日	1,494.09	一般担保			2022-5-12至2022-11-12	否	否
兄弟医药	2022年05月20日	230,000	2022年05月18日	526.88	一般担保			2022-5-18至2022-11-18	否	否
兄弟医药	2022年05月20日	230,000	2022年05月26日	281.38	一般担保			2022-5-26至2022-11-26	否	否
兄弟医药	2022年05月20日	230,000	2022年06月09日	2,231.12	一般担保			2022-6-9至2022-12-9	否	否
兄弟医药	2022年05月20日	230,000	2022年01月13日	2,767.41	一般担保			2022-1-13至2022-7-13	否	否
兄弟医药	2022年05月20日	230,000	2022年06月16日	384.9	一般担保			2022-6-16至2022-12-16	否	否
兄弟医药	2022年05月20日	230,000	2022年06月23日	551.99	一般担保			2022-6-23至2022-12-23	否	否
兄弟医药	2022年05月20日	230,000	2021年09月06日	5,000	一般担保			2021-9-6至2022-9-5	否	否
兄弟医药	2022年05月20日	230,000	2021年09月27日	5,000	一般担保			2021-9-27至2022-9-26	否	否
兄弟医药	2022年05月20日	230,000	2022年03月04日	674.4	一般担保			2022-3-4至2022-9-4	否	否
兄弟医药	2022年	230,000	2022年	139.45	一般担			2022-5-	否	否

药	05月20日		05月10日		保			10至2022-11-10		
兄弟医药	2022年05月20日	230,000	2021年01月01日	9,950	一般担保			2021-1-1至2024-12-30	否	否
兄弟医药	2022年05月20日	230,000	2021年04月09日	9,950	一般担保			2021-4-9至2024-12-30	否	否
兄弟医药	2022年05月20日	230,000	2020年02月27日	12,360	一般担保			2020-2-27至2024-2-28	否	否
兄弟医药	2022年05月20日	230,000	2021年07月30日	2,900	一般担保			2021-7-30至2025-2-28	否	否
兄弟医药	2022年05月20日	230,000	2021年03月01日	3,850	一般担保			2021-3-1至2025-2-28	否	否
兄弟医药	2022年05月20日	230,000	2022年06月17日	465.66	一般担保			2022-6-17至2022-12-17	否	否
兄弟医药	2022年05月20日	230,000	2022年01月25日	3,669.03	一般担保			2022-1-25至2022-7-25	否	否
兄弟医药	2022年05月20日	230,000	2022年05月20日	957.25	一般担保			2022-5-20至2022-11-20	否	否
兄弟医药	2022年05月20日	230,000	2022年05月27日	1,010.34	一般担保			2022-5-27至2022-11-27	否	否
兄弟医药	2022年05月20日	230,000	2021年11月11日	3,000	一般担保			2021-11-11至2022-11-9	否	否
兄弟医药	2022年05月20日	230,000	2022年01月25日	1,000	一般担保			2022-1-25至2022-7-25	否	否
兄弟医药	2022年05月20日	230,000	2022年05月05日	496.86	一般担保			2022-5-5至2022-11-5	否	否
兄弟医药	2022年05月20日	230,000	2022年05月23日	728	一般担保			2022-5-23至2022-11-23	否	否
兄弟集	2022年	20,000								

团（香港）	05月20日										
兄弟药业	2022年05月20日	50,000									
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）		350,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）						38,937.03	
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）		350,000		报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）						98,447.06	
子公司对子公司的担保情况											
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保	
公司担保总额（即前三大项的合计）											
报告期内审批担保额度合计（A1+B1+C1）		350,000		报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）						38,937.03	
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）		350,000		报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）						98,447.06	
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例											29.59%
其中：											

采用复合方式担保的具体情况说明

3、委托理财

适用 不适用

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	募集资金	63,500	38,000	0	0
合计		63,500	38,000	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

1、2020 年 1 月，兄弟 CISA 完成交割，成为公司全资孙公司，并纳入公司 2020 年度合并报表范围。具体内容详见刊载于《证券时报》及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上的《关于收购 LANXESS CISA PROPRIETARY LIMITED100%股权交割完成的公告》（公告编号：2020-003）。公司已委托坤元资产评估有限公司（以下简称“坤元资产评估”）对兄弟 CISA 可辨认资产及负债在 2019 年 12 月 31 日的公允价值进行评估。现由于新型冠状病毒肺炎疫情影响，无法满足现场核实的工作条件，坤元资产评估根据兄弟 CISA 远程提供的资料，对兄弟 CISA 在 2019 年 12 月 31 日可辨认资产及负债的公允价值进行了预估，并出具了“预估单”。本报告中，公司已根据“预估单”金额进行了账务处理。待条件满足，评估人员进行现场核实后，坤元资产评估将正式出具“资产评估报告”，“资产评估报告”的评估结果可能与目前预估的数据存在差异，若出现差异，公司将依据“资产评估报告”进行合理的账务调整。

2、2021 年 1 月 16 日，公司召开第五届董事会第五次会议，审议通过了《关于签署国际化医药产业基地建设项目投资协议的议案》，并于 2021 年 1 月 19 日在《证券时报》及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上发布了《关于签署国际化医药产业基地建设项目投资协议的公告》（公告编号：2021-015）。公司拟依托自有原料药产业基础、制剂项目研发与储备基础以及精细化管理生产优势，计划总投资 25 亿元人民币，其中固定资产投资 15 亿元、研发等其他投资 10 亿元，建设一座多剂型国际化医药产业基地，实现兄弟科技从原料药到制剂垂直一体化发展。目前，该项目所需用地尚需通过法定招拍挂程序取得，土地的取得、取得的时间以及取得的土地面积存在一定不确定性。

3、2022 年 6 月，兄弟医药收到洋山海关出具的沪洋山关检告字（2022）1012 号《行政处罚告知单》，因发现公司申报属于《危险化学品目录》（2015 版）列明的化学品时，未实施出口商品检验，构成违反进出口商品检验法的行为，罚款人民币 5 万元。公司已经缴纳相应罚款，完成整改。

十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

公司子公司重大事项详见：2022 年 1 月 1 日《证券时报》、巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）公告编号：（2022-001）；2022 年 3 月 25 日《证券时报》、巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）公告编号：（2022-014）；）；2022 年 6 月 18 日《证券时报》、巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）公告编号：（2022-034）。

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	362,794,498	34.13%						362,794,498	34.13%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	362,794,498	34.13%						362,794,498	34.13%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	362,794,498	34.13%						362,794,498	34.13%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	700,080,851	65.87%				27,929	27,929	700,108,780	65.87%
1、人民币普通股	700,080,851	65.87%				27,929	27,929	700,108,780	65.87%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其									

他									
三、股份总数	1,062,875,349	100.00%				27,929	27,929	1,062,903,278	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

根据《兄弟科技股份有限公司公开发行可转换公司债券募集说明书》及相关规定，公司本次发行的可转债自 2018 年 6 月 4 日起可转换为公司股份，2022 年 1-6 月，累计共有 145,000 元兄弟转债转换成公司股票 27,929 股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

项目	2021 年			2022 年第一季度		
	基本每股收益	稀释每股收益	归属于公司普通股股东的每股净资产 (元/股)	基本每股收益	稀释每股收益	归属于公司普通股股东的每股净资产 (元/股)
	(元/股)	(元/股)		(元/股)	(元/股)	
股份变动前	0.03	0.03	2.85	0.097	0.097	3.00
股份变动后	0.03	0.03	2.83	0.097	0.097	3.00

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

二、证券发行与上市情况

适用 不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	40,797			报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0			
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数	持有无限售条件的普通股数	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量

					量	量		
钱志达	境内自然人	24.22%	257,395,438	0	193,046,578	64,348,860	质押	95,346,000
钱志明	境内自然人	20.15%	214,182,400	0	160,636,800	53,545,600	质押	38,000,000
浙商银行股份有限公司-国泰中证畜牧养殖交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.69%	7,307,220	7307220	0	7,307,220		
兄弟科技股份有限公司-第一期员工持股计划	其他	0.64%	6,791,240	6791240	0	6,791,240		
国泰君安证券资管-山东铁路发展基金有限公司-国君资管 2765 单一资产管理计划	其他	0.60%	6,369,427	0	0	6,369,427		
祁林荣	境内自然人	0.59%	6,221,300	6221300	0	6,221,300		
白孝明	境内自然人	0.56%	5,906,800	-723100	0	5,906,800		
方林	境内自然人	0.44%	4,666,200	376200	0	4,666,200		
周中平	境内自然人	0.32%	3,376,000	0	2,532,000	844,000		
李健平	境内自然人	0.31%	3,280,000	0	2,460,000	820,000		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名普通股股东的情况（如有）（参见注 3）	上述第 5、7 股东因参与公司再融资而成为前 10 名普通股股东。							
上述股东关联关系或一致行动的说明	前 10 名股东中，本公司的控股股东钱志达与钱志明存在关联关系；未知其他股东相互之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 11）	无							
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
钱志达	64,348,860	人民币普通股	64,348,860					

钱志明	53,545,600	人民币普通股	53,545,600
浙商银行股份有限公司—国泰中证畜牧养殖交易型开放式指数证券投资基金	7,307,220	人民币普通股	7,307,220
兄弟科技股份有限公司—第一期员工持股计划	6,791,240	人民币普通股	6,791,240
国泰君安证券资管—山东铁路发展基金有限公司—国君资管 2765 单一资产管理计划	6,369,427	人民币普通股	6,369,427
祁林荣	6,221,300	人民币普通股	6,221,300
白孝明	5,906,800	人民币普通股	5,906,800
方林	4,666,200	人民币普通股	4,666,200
财通基金—协众同鑫私募证券投资基金—财通基金玉泉同鑫单一资产管理计划	3,184,713	人民币普通股	3,184,713
方丽平	2,800,000	人民币普通股	2,800,000
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	本公司的控股股东钱志达与钱志明、钱少蓉存在关联关系；未知其他股东相互之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	1、公司股东祁林荣通过申万宏源西部证券有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股票 3,330,000 股，通过普通账户持有公司股票 2,891,300 股。 2、公司股东白孝明通过华福证券有限责任公司客户信用交易担保证券账户持有公司股票 4,663,700 股，通过普通账户持有公司股票 1,243,100 股。 3、公司股东方林通过中信证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股票 4,007,300 股，通过普通账户持有公司股票 658,900 股。		

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

是 否

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

四、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

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

五、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

一、企业债券

适用 不适用

报告期公司不存在企业债券。

二、公司债券

适用 不适用

报告期公司不存在公司债券。

三、非金融企业债务融资工具

适用 不适用

报告期公司不存在非金融企业债务融资工具。

四、可转换公司债券

适用 不适用

1、转股价格历次调整、修正情况

根据相关法规和《兄弟科技股份有限公司公开发行可转换公司债券募集说明书》（以下简称“《募集说明书》”）的规定，公司本次发行的兄弟转债自 2018 年 6 月 4 日起可转换为公司股份，初始转股价格为人民币 18.17 元/股。

2018 年 5 月 29 日，因实施 2017 年度权益分派方案，每 10 股派息 2 元（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 6 股，根据《募集说明书》规定，经公司第四届董事会第十二次会议审议通过，“兄弟转债”的转股价格由原来的 18.17 元/股调整为 11.23 元/股，调整后的转股价格于 2018 年 5 月 29 日生效。

2018 年 9 月 3 日，第四届十五次董事会审议通过了《董事会关于建议向下修正可转换公司债券转股价格的议案》，建议根据《募集说明书》的相关条款向下修正“兄弟转债”的转股价格并提请股东大会审议；2018 年 9 月 20 日经兄弟科技 2018 年第三次临时股东大会审议通过，根据《募集说明书》规定，“兄弟转债”的转股价格由原来的 11.23 元/股向下修正为 5.35 元/股，下修后的转股价格于 2018 年 9 月 21 日生效。

2019 年 6 月 21 日，因实施 2018 年度权益分派方案，每 10 股派息 1 元（含税），根据《募集说明书》规定，经公司第四届董事会第二十一次会议审议通过，“兄弟转债”的转股价格由原来的 5.35 元/股调整为 5.25 元/股，调整后的转股价格于 2019 年 6 月 21 日生效。

2021 年 1 月 5 日，第五届三次董事会审议通过了《关于可转换公司债券转股价调整的议案》，根据《募集说明书》规定，“兄弟转债”的转股价格由原来的 5.25 元/股向下调整为 5.19 元/股，调整后的转股价格于 2021 年 1 月 8 日生效。

2、累计转股情况

适用 不适用

转债简称	转股起止日期	发行总量（张）	发行总金额	累计转股金额	累计转股数	转股数量占转股开	尚未转股金额(元)	未转股金额占发行

				(元)	(股)	始日前公司 已发行 股份总额 的比例		总金额的 比例
兄弟转债	2018年6 月4日	7,000,000	700,000,0 00.00	434,825,8 00.00	82,128,54 1	9.49%	265,174,2 00.00	37.88%

3、前十名可转债持有人情况

单位：股

序号	可转债持有人名称	可转债持有人性质	报告期末持有可转债数量（张）	报告期末持有可转债金额（元）	报告期末持有可转债占比
1	中国工商银行股份有限公司一博时信用债券投资基金	其他	86,484	8,648,400.00	3.26%
2	华夏基金延年益寿5号纯债固定收益型养老金产品一中国农业银行股份有限公司	其他	81,395	8,139,500.00	3.07%
3	华夏基金延年益寿7号固定收益型养老金产品一中信银行股份有限公司	其他	75,130	7,513,000.00	2.83%
4	兴业银行股份有限公司一天弘多元收益债券型证券投资基金	其他	67,650	6,765,000.00	2.55%
5	睿远基金一兴业国际信托有限公司一睿远基金一兴业信托单一资产管理计划	其他	59,762	5,976,200.00	2.25%
6	国元农业保险股份有限公司一传统保险产品	其他	55,880	5,588,000.00	2.11%
7	北京奥通达投资咨询有限公司	境内非国有法人	50,000	5,000,000.00	1.89%
8	华夏基金颐养天年3号混合型养老金产品一中国工商银行股份有限公司	其他	40,970	4,097,000.00	1.55%
9	中国工商银行股份有限公司一富国兴利增强债券型发起式证券投资基金	其他	40,240	4,024,000.00	1.52%
10	厦门国际信托有限公司一安鑫可转债三号证券投资集合资金信托计划	其他	40,026	4,002,600.00	1.51%

4、担保人盈利能力、资产状况和信用状况发生重大变化的情况

适用 不适用

5、报告期末公司的负债情况、资信变化情况以及在未来年度还债的现金安排

1、报告期末公司的负债情况

项目	本报告期末	上年末	本报告期末比上年末增减
流动比率	1.45	1.29	12.40%
资产负债率	43.44%	46.53%	-3.09%
速动比率	0.80	0.70	14.29%
项目	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
利息保障倍数	14.80	0.50	2860.00%
贷款偿还率	100%	100%	
利息偿付率	100%	100%	

报告期内，流动比率、速动比率较上期上升，主要系本期部分产品价格上涨及“苯二酚一期工程”产能逐步释放，应收账款及存货增加所致。利息保障倍数大幅上升，主要系本期盈利能力大幅增强，实现的利润总额大幅增加所致。

2、报告期末公司可转债资信评级状况

联合资信评估股份有限公司于 2022 年 6 月 28 日出具了《兄弟科技股份有限公司公开发行可转换公司债券 2021 年跟踪评级报告》，公司主体长期信用等级为 AA，评级展望为“稳定”，兄弟转债信用等级为 AA，与上一次评级结果对比无变化。上述跟踪信用评级报告详见巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）

3、未来年度还债现金安排

公司资信情况良好，银行等金融机构对公司的综合授信充足，公司能快速有效获得金融机构的融资支持。同时，公司经营稳定，随着公司新项目的产能释放及再融资项目的实施，将进一步提升公司的盈利能力。

五、报告期内合并报表范围亏损超过上年末净资产 10%

适用 不适用

六、截至报告期末公司近两年的主要会计数据和财务指标

单位：万元

项目	本报告期末	上年末	本报告期末比上年末增减
流动比率	1.45	1.29	12.40%
资产负债率	43.44%	46.53%	-3.09%
速动比率	0.80	0.70	14.29%
	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
扣除非经常性损益后净利润	223,485,921.9	-16,787,702.36	-1,431.25%
EBITDA 全部债务比	17.19%	6.40%	10.79%
利息保障倍数	14.80	0.5	2,860.00%
现金利息保障倍数	8.47	-6.28	234.90%
EBITDA 利息保障倍数	21.23	7.32	190.03%
贷款偿还率	100.00%	100.00%	
利息偿付率	100.00%	100.00%	

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：兄弟科技股份有限公司

2022 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2022 年 6 月 30 日	2022 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	663,606,409.96	587,306,590.93
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		100,000,000.00
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	576,021,490.79	391,920,038.86
应收款项融资	48,083,999.90	39,895,331.40
预付款项	29,626,625.39	30,938,083.21
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	1,315,894.62	5,237,357.56
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	909,257,733.62	790,324,673.83
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	112,045,050.18	134,034,873.97
流动资产合计	2,339,957,204.46	2,079,656,949.76
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	2,248,797.18	2,248,575.55
其他权益工具投资	810,001.00	810,001.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产	6,190,580.53	6,300,337.78
固定资产	3,003,414,524.61	3,040,628,933.01
在建工程	320,284,448.32	261,127,279.04
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	7,962,330.97	9,215,547.79
无形资产	137,593,218.76	138,940,375.71
开发支出		
商誉	33,654,107.43	35,240,563.04
长期待摊费用	6,796,081.66	4,240,146.38
递延所得税资产	7,193,382.42	5,871,661.09
其他非流动资产	17,197,757.60	17,197,757.60
非流动资产合计	3,543,345,230.48	3,521,821,177.99
资产总计	5,883,302,434.94	5,601,478,127.75
流动负债：		
短期借款	486,606,686.13	494,986,270.05
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	483,538,007.57	374,327,941.47
应付账款	456,358,633.04	519,591,193.65
预收款项	1,429,663.60	649,847.08
合同负债	15,851,607.33	27,802,216.00
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	35,434,930.21	41,244,339.80
应交税费	57,178,391.84	11,384,818.81
其他应付款	17,918,656.62	13,963,796.30
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	53,299,841.44	124,206,740.65
其他流动负债	1,168,776.49	1,943,426.13
流动负债合计	1,608,785,194.27	1,610,100,589.94
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	581,431,530.28	635,262,844.44
应付债券	248,083,654.85	241,500,886.87
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	5,110,403.91	6,158,480.98
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	29,148,163.12	27,477,772.71
递延收益	33,372,125.72	34,572,515.86
递延所得税负债	49,948,330.88	51,072,017.05
其他非流动负债		
非流动负债合计	947,094,208.76	996,044,517.91
负债合计	2,555,879,403.03	2,606,145,107.85
所有者权益：		
股本	1,062,903,278.00	1,062,875,349.00
其他权益工具	61,736,117.79	61,769,875.74
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,333,703,689.95	1,331,324,757.02
减：库存股		30,003,260.39
其他综合收益	-52,793,355.67	-119,327,514.30
专项储备	2,541,104.04	
盈余公积	102,061,217.74	102,061,217.74
一般风险准备		
未分配利润	817,270,980.06	586,632,595.09
归属于母公司所有者权益合计	3,327,423,031.91	2,995,333,019.90
少数股东权益		
所有者权益合计	3,327,423,031.91	2,995,333,019.90
负债和所有者权益总计	5,883,302,434.94	5,601,478,127.75

法定代表人：钱志达 主管会计工作负责人：张永辉 会计机构负责人：李梨军

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2022年6月30日	2022年1月1日
流动资产：		
货币资金	99,331,336.44	114,487,768.60
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		

应收账款	124,864,270.58	111,360,951.41
应收款项融资	28,537,108.43	23,073,092.20
预付款项	10,721,593.47	24,562,815.05
其他应收款	874,670,013.16	817,795,571.60
其中：应收利息		
应收股利		
存货	125,740,938.45	110,423,730.41
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	1,263,865,260.53	1,201,703,929.27
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	2,588,139,444.69	2,566,039,444.69
其他权益工具投资	1.00	1.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产	6,190,580.53	6,300,337.78
固定资产	275,675,372.49	289,688,148.08
在建工程	16,694,088.61	13,449,429.61
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	29,885,274.72	30,439,538.51
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	1,283,605.21	1,452,090.01
其他非流动资产		
非流动资产合计	2,917,868,367.25	2,907,368,989.68
资产总计	4,181,733,627.78	4,109,072,918.95
流动负债：		
短期借款	261,247,541.67	165,586,941.66
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	65,716,870.98	109,893,058.15
应付账款	125,422,482.39	85,001,832.44
预收款项	1,429,663.60	649,847.08
合同负债	4,384,506.65	3,211,415.21
应付职工薪酬	11,788,550.02	16,274,381.05

应交税费	4,530,949.99	3,141,929.86
其他应付款	8,120,236.98	4,916,988.84
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	43,363,519.80	86,672,480.42
其他流动负债	546,841.10	417,077.86
流动负债合计	526,551,163.18	475,765,952.57
非流动负债：		
长期借款	198,518,669.17	248,299,351.81
应付债券	248,083,654.85	241,500,886.87
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债	228,455.30	269,308.90
其他非流动负债		
非流动负债合计	446,830,779.32	490,069,547.58
负债合计	973,381,942.50	965,835,500.15
所有者权益：		
股本	1,062,903,278.00	1,062,875,349.00
其他权益工具	61,736,117.79	61,769,875.74
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,436,846,197.01	1,434,467,264.08
减：库存股		30,003,260.39
其他综合收益		
专项储备	1,791,384.31	
盈余公积	102,061,217.74	102,061,217.74
未分配利润	543,013,490.43	512,066,972.63
所有者权益合计	3,208,351,685.28	3,143,237,418.80
负债和所有者权益总计	4,181,733,627.78	4,109,072,918.95

3、合并利润表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
一、营业总收入	1,809,260,323.57	1,285,009,042.81
其中：营业收入	1,809,260,323.57	1,285,009,042.81
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,510,898,735.77	1,286,957,247.97

其中：营业成本	1,299,644,062.45	1,125,912,495.31
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	11,098,006.82	7,486,086.86
销售费用	27,451,570.72	22,264,808.59
管理费用	107,485,879.36	78,559,930.73
研发费用	63,242,653.28	39,843,629.41
财务费用	1,976,563.14	12,890,297.07
其中：利息费用	20,692,348.59	21,492,523.90
利息收入	786,435.47	2,279,063.34
加：其他收益	7,662,710.51	10,929,606.32
投资收益（损失以“-”号填列）	10,363,605.45	792,862.49
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	221.63	
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-9,555,123.83	-7,049,869.42
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-12,850,413.22	-10,127,722.95
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-162,104.34	1,271,817.37
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	293,820,262.37	-6,131,511.35
加：营业外收入	98,374.16	128,513.99
减：营业外支出	8,391,309.15	4,787,243.39
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	285,527,327.38	-10,790,240.75
减：所得税费用	54,888,942.41	-2,338,095.17
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	230,638,384.97	-8,452,145.58
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	230,638,384.97	-8,452,145.58
2. 终止经营净利润（净亏损以		

“一”号填列)		
(二) 按所有权归属分类		
1. 归属于母公司所有者的净利润	230,638,384.97	-8,452,145.58
2. 少数股东损益		
六、其他综合收益的税后净额	66,534,158.63	-27,244.30
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	66,534,158.63	-27,244.30
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益	66,534,158.63	-27,244.30
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	66,534,158.63	-27,244.30
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	297,172,543.60	-8,479,389.88
归属于母公司所有者的综合收益总额	297,172,543.60	-8,479,389.88
归属于少数股东的综合收益总额		
八、每股收益:		
(一) 基本每股收益	0.22	-0.01
(二) 稀释每股收益	0.22	-0.01

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：元，上期被合并方实现的净利润为：元。

法定代表人：钱志达 主管会计工作负责人：张永辉 会计机构负责人：李梨军

4、母公司利润表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
一、营业收入	337,314,604.71	460,562,764.41
减：营业成本	238,181,766.07	418,882,975.71
税金及附加	1,962,222.00	2,498,371.51
销售费用	21,568,517.63	14,955,989.84
管理费用	37,629,478.87	25,087,187.23
研发费用	13,706,868.65	10,459,046.96
财务费用	705,831.57	-1,844,174.78

其中：利息费用	12,373,000.64	14,040,309.37
利息收入	567,087.86	1,767,172.37
加：其他收益	379,059.48	189,023.38
投资收益（损失以“-”号填列）	14,180,682.54	83,726,877.63
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	384,047.17	-2,125,217.64
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-3,882,911.06	-1,577,325.81
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-6,141.03	1,271,817.37
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	34,614,657.02	72,008,542.87
加：营业外收入	44,416.00	40,486.61
减：营业外支出	3,584,924.02	1,484,033.74
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	31,074,149.00	70,564,995.74
减：所得税费用	127,631.20	368,702.14
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	30,946,517.80	70,196,293.60
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	30,946,517.80	70,196,293.60
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		

4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	30,946,517.80	70,196,293.60
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,374,841,274.35	1,056,584,131.22
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	91,047,449.75	56,754,789.99
收到其他与经营活动有关的现金	11,171,082.29	44,502,023.18
经营活动现金流入小计	1,477,059,806.39	1,157,840,944.39
购买商品、接受劳务支付的现金	1,049,133,106.13	992,432,474.79
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	170,391,932.56	143,968,895.66
支付的各项税费	35,346,670.43	35,023,232.58
支付其他与经营活动有关的现金	84,699,264.06	109,344,478.11
经营活动现金流出小计	1,339,570,973.18	1,280,769,081.14
经营活动产生的现金流量净额	137,488,833.21	-122,928,136.75
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		4,511,219.13
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	1,521,770,014.41	171,075,808.49
投资活动现金流入小计	1,521,770,014.41	175,587,027.62
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	70,837,167.87	72,450,478.40
投资支付的现金		

质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	1,411,000,000.00	535,000,000.00
投资活动现金流出小计	1,481,837,167.87	607,450,478.40
投资活动产生的现金流量净额	39,932,846.54	-431,863,450.78
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	360,000,000.00	511,511,666.67
收到其他与筹资活动有关的现金	29,609,806.40	
筹资活动现金流入小计	389,609,806.40	511,511,666.67
偿还债务支付的现金	483,180,034.53	372,003,015.83
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	17,468,969.64	16,617,187.16
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	500,649,004.17	388,620,202.99
筹资活动产生的现金流量净额	-111,039,197.77	122,891,463.68
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	4,120,497.06	-2,563,125.91
五、现金及现金等价物净增加额	70,502,979.04	-434,463,249.76
加：期初现金及现金等价物余额	555,113,327.63	719,625,473.57
六、期末现金及现金等价物余额	625,616,306.67	285,162,223.81

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	245,270,110.67	380,326,861.96
收到的税费返还	5,332,275.94	6,332,887.71
收到其他与经营活动有关的现金	2,684,783.19	3,028,120.89
经营活动现金流入小计	253,287,169.80	389,687,870.56
购买商品、接受劳务支付的现金	188,263,558.96	217,162,303.42
支付给职工以及为职工支付的现金	40,065,685.81	29,537,246.85
支付的各项税费	12,841,189.36	10,520,794.24
支付其他与经营活动有关的现金	16,182,531.89	33,267,394.02
经营活动现金流出小计	257,352,966.02	290,487,738.53
经营活动产生的现金流量净额	-4,065,796.22	99,200,132.03
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		70,000,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		4,511,219.13
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	426,036,022.31	412,257,095.89
投资活动现金流入小计	426,036,022.31	486,768,315.02
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	3,753,268.24	700,000.00
投资支付的现金	22,100,000.00	13,500,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的		

现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	343,000,000.00	1,008,000,000.00
投资活动现金流出小计	368,853,268.24	1,022,200,000.00
投资活动产生的现金流量净额	57,182,754.07	-535,431,684.98
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	360,000,000.00	145,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	29,609,806.40	
筹资活动现金流入小计	389,609,806.40	145,000,000.00
偿还债务支付的现金	448,635,658.00	191,754,890.83
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	5,828,618.41	7,333,661.12
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	454,464,276.41	199,088,551.95
筹资活动产生的现金流量净额	-64,854,470.01	-54,088,551.95
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,448,080.00	-744,731.14
五、现金及现金等价物净增加额	-10,289,432.16	-491,064,836.04
加：期初现金及现金等价物余额	102,120,768.60	611,483,358.53
六、期末现金及现金等价物余额	91,831,336.44	120,418,522.49

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年半年度														
	归属于母公司所有者权益													少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	1,062,875,349.00			61,769,875.74	1,331,324,750.2	30,003,260.39	-119,327,514.30		102,061,217.74		586,632,595.09		2,995,333,019.90	2,995,333,019.90	
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	1,062,875,349.00			61,769,875.74	1,331,324,750.2	30,003,260.39	-119,327,514.30		102,061,217.74		586,632,595.09		2,995,333,019.90	2,995,333,019.90	

	0			2		30					0		0	
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	27,929.00			- 2,330,789.93		30,003,260.39					230,638,384.97		332,090,012.01	332,090,012.01
（一）综合收益总额						66,534,158.63					230,638,384.97		297,172,543.60	297,172,543.60
（二）所有者投入和减少资本	27,929.00			- 2,330,789.93		30,003,260.39							32,376,437.7	32,376,437.7
1. 所有者投入的普通股														
2. 其他权益工具持有者投入资本	27,929.00			- 2,330,789.93		30,003,260.39							2,373,103.98	2,373,103.98
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他						- 30,003,260.39							30,003,260.39	30,003,260.39
（三）利润分配														
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配														
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								2,541,104.04					2,541,104.04	2,541,104.04
1. 本期提取								10,920,114.26					10,920,114.26	10,920,114.26
2. 本期使用								8,379,010.22					8,379,010.22	8,379,010.22
(六) 其他														
四、本期期末余额	1,062,903,278.00			61,736,117.79	1,333,703,689.95		-52,793,355.67	2,541,104.04	102,061,217.74		817,270,980.06		3,327,423,031.91	3,327,423,031.91

上年金额

单位：元

项目	2021 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	1,062,841,886.00			61,810,315.43	1,331,165,568.8	30,003,260.39	-59,491,271.85		93,289,183.51		567,072,021.85		3,026,684,441.43	3,026,684,441.43	
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	1,062,841,886.00			61,810,315.43	1,331,165,566.88	30,003,260.39	-59,491,271.85		93,289,183.51		567,072,021.85		3,026,684,441.43	3,026,684,441.43
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	32,944.00			-39,811.10	150,042.96		-27,244.30				-8,452,145.58		-8,336,214.02	-8,336,214.02
（一）综合收益总额							-27,244.30				-8,452,145.58		-8,336,214.02	-8,336,214.02
（二）所有者投入和减少资本	32,944.00			-39,811.10	150,042.96								143,175.86	143,175.86
1. 所有者投入的普通股														
2. 其他权益工具持有者投入资本	32,944.00			-39,811.10	150,042.96								143,175.86	143,175.86
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他														
（三）利润分配														
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配														
4. 其他														
（四）所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本（或股本）														
2. 盈余公积转增资本														

(或股本)														
3. 盈余公 积弥补亏损														
4. 设定受 益计划变动 额结转留存 收益														
5. 其他综 合收益结转 留存收益														
6. 其他														
(五) 专项 储备														
1. 本期提 取							7,7 27, 485 .21					7,7 27, 485 .21		7,7 27, 485 .21
2. 本期使 用							7,7 27, 485 .21					7,7 27, 485 .21		7,7 27, 485 .21
(六) 其他														
四、本期期 末余额	1,0 62, 874 ,83 0.0 0		61, 770 ,50 4.3 3	1,3 31, 315 ,60 9.8 4	30, 003 ,26 0.3 9	- 59, 518 ,51 6.1 5		93, 289 ,18 3.5 1		558 ,61 9,8 76. 27		3,0 18, 348 ,22 7.4 1		3,0 18, 348 ,22 7.4 1

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年半年度											所有 者权 益合 计
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	未分 配利 润	其他	
		优先 股	永续 债	其他								
一、上年期 末余额	1,062 ,875, 349.0 0			61,76 9,875 .74	1,434 ,467, 264.0 8	30,00 3,260 .39			102,0 61,21 7.74	512,0 66,97 2.63		3,143 ,237, 418.8 0
加：会 计政策变更												
前 期差错更正												
其 他												
二、本年期 初余额	1,062 ,875, 349.0 0			61,76 9,875 .74	1,434 ,467, 264.0 8	30,00 3,260 .39			102,0 61,21 7.74	512,0 66,97 2.63		3,143 ,237, 418.8 0

三、本期增减变动金额 (减少以 “-”号填 列)	27,92 9.00			- 33,75 7.95	2,378 ,932. 93	- 30,00 3,260 .39			1,791 ,384. 31		30,94 6,517 .80	65,11 4,266 .48
(一) 综合 收益总额											30,94 6,517 .80	30,94 6,517 .80
(二) 所有 者投入和减 少资本	27,92 9.00			- 33,75 7.95	2,378 ,932. 93	- 30,00 3,260 .39						32,37 6,364 .37
1. 所有者 投入的普通 股												
2. 其他权 益工具持有 者投入资本	27,92 9.00			- 33,75 7.95	2,378 ,932. 93							2,373 ,103. 98
3. 股份支 付计入所有 者权益的金 额												
4. 其他						- 30,00 3,260 .39						30,00 3,260 .39
(三) 利润 分配												
1. 提取盈 余公积												
2. 对所有 者(或股 东)的分配												
3. 其他												
(四) 所有 者权益内部 结转												
1. 资本公 积转增资本 (或股本)												
2. 盈余公 积转增资本 (或股本)												
3. 盈余公 积弥补亏损												
4. 设定受 益计划变动 额结转留存 收益												
5. 其他综 合收益结转 留存收益												

6. 其他												
(五) 专项储备								1,791,384.31				1,791,384.31
1. 本期提取								4,002,813.82				4,002,813.82
2. 本期使用								2,211,429.51				2,211,429.51
(六) 其他												
四、本期期末余额	1,062,903,278.00			61,736,117.79	1,436,846,197.01			1,791,384.31	102,061,217.74	543,013,490.43		3,208,351,685.28

上年金额

单位：元

项目	2021 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	1,062,841,886.00			61,810,315.43	1,434,308,073.94	30,003,260.39			93,289,183.51	433,118,664.53		3,055,364,863.02
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	1,062,841,886.00			61,810,315.43	1,434,308,073.94	30,003,260.39			93,289,183.51	433,118,664.53		3,055,364,863.02
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	32,944.00			-39,811.10	150,042.96					70,196,293.60		70,339,469.46
(一) 综合收益总额										70,196,293.60		70,196,293.60
(二) 所有者投入和减少资本	32,944.00			-39,811.10	150,042.96							143,175.86
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有	32,944.00			-39,811.10	150,042.96							143,175.86

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												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配												
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取								2,638,055.85				2,638,055.85
2. 本期使用								2,638,055.85				2,638,055.85
(六) 其他												
四、本期期末余额	1,062,874,830.00			61,770,504.33	1,434,458,116.90	30,003,260.39			93,289,183.51	503,314,958.13		3,125,704,332.48

三、公司基本情况

兄弟科技股份有限公司(以下简称公司或本公司)系根据 2007 年 9 月 10 日兄弟科技集团有限公司临时股东大会决议、发起人签署的《发起人协议书》和章程的规定,由兄弟科技集团有限公司以 2007 年 7 月

31 日为基准日，采用整体变更方式设立，于 2007 年 9 月 18 日在嘉兴市工商行政管理局登记注册，总部位于浙江省海宁市。公司现持有统一社会信用代码为 91330000146733354E 的营业执照，注册资本 1,062,875,330.00 元，股份总数 1,062,875,349 股（每股面值 1 元），注册资本低于股份总数系公司尚未就 2021 年 10 月起可转换公司债券转股 19 股办理工商变更登记手续。截至 2021 年 12 月 31 日，公司有限售条件的流通股份 A 股 362,794,498 股，无限售条件的流通股份 A 股 700,080,851 股。公司股票已于 2011 年 3 月 10 日在深圳证券交易所挂牌交易。

本公司属医药化工行业。主要经营活动为从事维生素、皮革化学品、香精香料、医药等产品的研发、生产与销售。产品主要有：维生素 K3、维生素 B1、维生素 B3、维生素 B5、铬鞣剂、对苯二酚、香兰素、造影剂等。

本财务报表业经公司 2022 年 8 月 26 日第五届董事会第十四次会议批准对外报出。

本公司将江苏兄弟维生素有限公司、江西兄弟医药有限公司等 15 家子/孙公司纳入本期合并财务报表范围，情况详见本财务报告合并范围的变更和在其他主体中的权益之说明。

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。

2、持续经营

本公司不存在导致对报告期末起 12 个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

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：

重要提示：本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、固定资产折旧、使用权资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

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、经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司及境内子公司采用人民币为记账本位币，BROTHER HOLDING US,INC.(兄弟股份美国有限公司)、BROTHER HOLDING (HONGKONG) LIMITED(兄弟控股(香港)有限公司)等境外子公司从事境外经营，选择其经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额与支付的合并对价账面价值或发行股份面值总额的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日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；如果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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

6、合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排分为共同经营和合营企业。
2. 当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：
 - (1) 确认单独所持有的资产，以及按持有份额确认共同持有的资产；
 - (2) 确认单独所承担的负债，以及按持有份额确认共同承担的负债；
 - (3) 确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
 - (4) 按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入；
 - (5) 确认单独所发生的费用，以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。

8、现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

1. 外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，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即期汇率的近似汇率折算，不改变其人民币金额；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，差额计入当期损益或其他综合收益。

2. 外币财务报表折算

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，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算。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。

10、金融工具

1、金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：(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。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：(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) 不属于上述(1)或(2)的财务担保合同，以及不属于上述(1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺；(4) 以摊余成本计量的金融负债。

2、金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

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。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

(1) 金融负债的后续计量方法

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。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的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公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

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

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

3) 不属于上述 1) 或 2) 的财务担保合同，以及不属于上述 1) 并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：① 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；② 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(2) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

② 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

2) 当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

2. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，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；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：（1）未保留对该金融资产控制的，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，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：（1）所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债务工具投资）之和。转移了金融资产的一部分，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）终止确认部分的账面价值；（2）终止确认部分的对价，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债务工具投资）之和。

3. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

（1）第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

（2）第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

（3）第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

4. 金融工具减值

（1）金融工具减值计量和会计处理

公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、合同资产、租赁应收款、分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移

不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指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，对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司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。

对于租赁应收款、由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，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。

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

(2) 按组合评估预期信用风险和计量预期信用损失的金融工具

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款-账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款-合并范围内关联方组合	合并范围内关联方	

(3) 按组合计量预期信用损失的应收款项及合同资产

1) 具体组合及计量预期信用损失的方法

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收商业承兑汇票		
应收账款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
应收账款-合并范围内关联方组合	合并范围内关联方	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

2) 应收账款——账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账 龄	应收账款 预期信用损失率(%)
1 年以内 (含, 下同)	5
1-2 年	10
2-3 年	30
3 年以上	100

5. 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：(1) 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) 公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

11、应收票据

见第十节财务报告五、10“金融工具”适用金融工具准则。

12、应收账款

见第十节财务报告五、10“金融工具”适用金融工具准则。

13、应收款项融资

见第十节财务报告五、10“金融工具”适用金融工具准则。

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

见第十节财务报告五、10“金融工具”适用金融工具准则。

15、存货

1. 存货的分类

存货包括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。

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，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；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

16、合同资产

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将拥有的、无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项列示，将已向客户转让商品而有权收取对价的权利(该权利取决于时间流逝之外的其他因素)作为合同资产列示。

17、合同成本

与合同成本有关的资产包括合同取得成本和合同履约成本。

公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。如果合同取得成本的摊销期限不超过一年，在发生时直接计入当期损益。

公司为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

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

公司对于与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本，公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化，使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

18、持有待售资产

不适用

19、债权投资

不适用

20、其他债权投资

不适用

21、长期应收款

不适用

22、长期股权投资

1.共同控制、重大影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，认定为共同控制。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，认定为重大影响。

2. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把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，在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，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。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，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，按照原持有的股权投资的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。

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把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，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，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等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但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。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

3. 后续计量及损益确认方法

对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

(2) 合并财务报表

1) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且不属于“一揽子交易”的

在丧失控制权之前，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，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或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

2) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且属于“一揽子交易”的

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。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量，并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。

24、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-30	5-10	4.75-3.00
通用设备	年限平均法	5	5-10	19.00-18.00
专用设备	年限平均法	5-15	5-10	19.00-6.00
运输工具	年限平均法	5-8	5-10	19.00-11.25

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

不适用

25、在建工程

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

2. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

26、借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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，在发生时确认为费用，计入当期损益。

2. 借款费用资本化期间

(1) 当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；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

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

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以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。

27、生物资产

不适用

28、油气资产

不适用

29、使用权资产

使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：1) 租赁负债的初始计量金额；2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；3) 承租人发生的初始直接费用；4) 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

30、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

1. 无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。
2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系

统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项 目	摊销年限(年)
土地使用权	50
注册商标费	5-10
软件使用权	2-5
技术转让费	5-10
特许经营权	4
专利权	5

(2) 内部研究开发支出会计政策

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，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。

31、长期资产减值

对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对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。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

32、长期待摊费用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在 1 年以上（不含 1 年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

33、合同负债

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

34、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

在职工为公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

(1) 在职工为公司提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

1) 根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本；

2) 设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产；

3) 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

(3) 辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：(1) 公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；(2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

35、租赁负债

见第十节财务报告五、42“租赁”适用租赁准则。

36、预计负债

1.因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为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公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，公司将该项义务确认为预计负债。

2.公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

37、股份支付

1.股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2.实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

(1) 以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。

换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量的，按照其他方服务在取得日的公允价值计量；如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

(2) 以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按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。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以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，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

(3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

38、优先股、永续债等其他金融工具

不适用

39、收入

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

1. 收入确认原则

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

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：(1) 客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；(2) 客户能够控制公司履约过程中在建商品；(3) 公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：(1) 公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；(2) 公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；(3) 公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；(4) 公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；(5) 客户已接受该商品；(6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2. 收入计量原则

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

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

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

(4) 合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。

3. 收入确认的具体方法

公司销售铬鞣剂、维生素、香精香料等特种化学品和医药食品产品，属于在某一时点履行的履约义务。内销收入在公司将产品运送至合同约定交货地点并由客户确认接受、已收取价款或取得收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认；外销收入在公司已根据合同约定将产品报关，取得提单，已收取货款或取得了收款权力且相关的经济利益很可能流入时确认。

40、政府补助

1. 收入确认原则

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

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：(1) 客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；(2) 客户能够控制公司履约过程中在建商品；(3) 公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：(1) 公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；(2) 公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；(3) 公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；(4) 公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；(5) 客户已接受该商品；(6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2. 收入计量原则

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

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

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

(4) 合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。

3. 收入确认的具体方法

公司销售铬鞣剂、维生素、香精香料等特种化学品和医药食品产品，属于在某一时点履行的履约义务。内销收入在公司将产品运送至合同约定交货地点并由客户确认接受、已收取价款或取得收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认；外销收入在公司已根据合同约定将产品报关，取得提单，已收取货款或取得了收款权力且相关的经济利益很可能流入时确认。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

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

2.确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

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

4.公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：
(1) 企业合并；(2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

42、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

1. 公司作为承租人

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

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

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

(1) 使用权资产

使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：1) 租赁负债的初始计量金额；2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；3) 承租人发生的初始直接费用；4) 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

公司按照直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，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，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。

(2) 租赁负债

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

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

2.公司作为出租人

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

经营租赁

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

(2) 融资租赁的会计处理方法

不适用

43、其他重要的会计政策和会计估计

与回购公司股份相关的会计处理方法

因减少注册资本或奖励职工等原因收购本公司股份的，按实际支付的金额作为库存股处理，同时进行备查登记。如果将回购的股份注销，则将按注销股票面值和注销股数计算的股票面值总额与实际回购所支付的金额之间的差额冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减留存收益；如果将回购的股份奖励给本公司职工属于以权益结算的股份支付，于职工行权购买本公司股份收到价款时，转销交付职工的库存股成本和等待期内资本公积（其他资本公积）累计金额，同时，按照其差额调整资本公积（股本溢价）。

44、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

45、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	以税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%，子公司兄弟医药供热收入为9%；孙公司 BROTHER INDUSTRIAL SA (PTY) LTD 及 BROTHER CISA (PTY) LTD 位于南非，适用 15% 增值税税率
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	5%
企业所得税	应纳税所得额	25%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除	1.2%/12%

	30%后余值的 1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的 12%计缴	
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司	15%
兄弟维生素	15%
兄弟医药	15%
BROTHER INDUSTRIAL SA (PTY) LTD(兄弟工业南非(私人)有限公司)、BROTHER CISA (PTY) LTD	28%
BROTHER HOLDING US, INC. (兄弟股份美国有限公司)、BROTHER HOLDING (HONGKONG) LIMITED(兄弟控股(香港)有限公司)、BROTHER GROUP (HONGKONG) LIMITED(兄弟集团(香港)有限公司)、BROTHER ENTERPRISES SINGAPORE PTE. LTD	按经营所在国家、地区的有关规定税率计缴
除上述以外的其他纳税主体	25%

2、税收优惠

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	67,069.37	59,488.67
银行存款	633,049,237.30	567,053,838.82
其他货币资金	30,490,103.29	20,193,263.44
合计	663,606,409.96	587,306,590.93
其中：存放在境外的款项总额	69,491,083.09	46,801,680.53
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	37,990,103.29	32,193,263.30

其他说明

期末货币资金余额中存在以下使用受到限制的资金

项目	期末数	期初数
银行承兑汇票保证金	30,490,103.29	19,826,263.30
定期存款质押	7,500,000.00	12,000,000.00
信用证保证金	-	367,000.00

小计	37,990,103.29	32,193,263.30
----	---------------	---------------

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		100,000,000.00
其中：		
其中：		
合计		100,000,000.00

其他说明

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
其中：										

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

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(3) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
----	----------	-----------

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
----	-----------

其他说明：

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收票据核销说明：

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										

按组合计提坏账准备的应收账款	606,397,177.29	100.00%	30,375,686.50	5.01%	576,021,490.79	412,593,904.20	100.00%	20,673,865.34	5.01%	391,920,038.86
其中：										
合计	606,397,177.29	100.00%	30,375,686.50	5.01%	576,021,490.79	412,593,904.20	100.00%	20,673,865.34	5.01%	391,920,038.86

按组合计提坏账准备：30,375,686.50

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	605,714,640.79	30,285,732.05	5.00%
1-2 年	658,424.50	65,842.45	10.00%
3 年以上	24,112.00	24,112.00	100.00%
合计	606,397,177.29	30,375,686.50	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：0

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：0

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

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

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	605,714,640.79
1 至 2 年	658,424.50
3 年以上	24,112.00
3 至 4 年	9,137.50
5 年以上	14,974.50
合计	606,397,177.29

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
------	---------	------

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户一	62,183,634.10	10.25%	3,109,181.71
客户二	44,885,843.20	7.40%	2,244,292.16
客户三	22,934,531.65	3.78%	1,146,726.58
客户四	16,997,226.43	2.80%	849,861.32
客户五	12,430,807.39	2.05%	621,540.37
合计	159,432,042.77	26.28%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

不适用

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

不适用

其他说明：

6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	48,083,999.90	39,895,331.40
合计	48,083,999.90	39,895,331.40

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

适用 不适用

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

适用 不适用

其他说明：

无

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	29,566,328.58	99.80%	30,459,492.01	98.45%
1 至 2 年			417,905.15	1.35%
2 至 3 年	45,980.01	0.16%	46,369.25	0.15%
3 年以上	14,316.80	0.05%	14,316.80	0.05%
合计	29,626,625.39		30,938,083.21	

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

单位名称	账面余额（元）	占预付款余额比例（%）
单位一	7,837,857.00	26.46
单位二	4,100,000.00	13.84
单位三	2,558,000.00	8.63
单位四	1,713,000.00	5.78
单位五	1,650,000.00	5.57
小计	17,858,857.00	60.28

其他说明：

无

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	1,315,894.62	5,237,357.56
合计	1,315,894.62	5,237,357.56

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

无

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

无

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	1,503,500.00	1,324,500.00
应收暂付款	2,112,226.63	2,231,272.15
出口退税		1,649,024.48
资产处置款		2,562,488.00
备用金	79,819.50	56,269.41
合计	3,695,546.13	7,823,554.04

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额	265,821.65	290.40	2,320,084.43	2,586,196.48
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	-206,255.31	78,624.28	-78,913.94	-206,544.97
2022 年 6 月 30 日余额	59,566.34	78,914.68	2,241,170.49	2,379,651.51

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内(含 1 年)	1,191,326.71
2 至 3 年	263,048.93
3 年以上	2,241,170.49
4 至 5 年	294,820.99
5 年以上	1,946,349.50
合计	3,695,546.13

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额	期末余额
----	------	--------	------

		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	1,946,349.50	0.00				1,946,349.50
按组合计提坏账准备	639,846.98	-206,544.97				433,302.01
合计	2,586,196.48	-206,544.97				2,379,651.51

无

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式
------	---------	------

无

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

无

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
单位一	应收暂付款	1,946,349.50	3年以上	52.67%	1,946,349.50
单位二	押金保证金	277,800.00	1年以内	7.52%	13,890.00
单位三	押金保证金	271,500.00	1年以内	7.35%	13,575.00
单位四	押金保证金	221,900.00	1年以内	6.00%	11,095.00
单位五	押金保证金	200,000.00	2-3年	5.41%	10,000.00
合计		2,917,549.50		78.95%	1,994,909.50

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
------	----------	------	------	---------------

无

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求
否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	213,987,746.34	1,681,643.35	212,306,102.99	228,558,167.67	1,805,413.30	226,752,754.37
在产品	107,424,465.52		107,424,465.52	112,265,166.67		112,265,166.67
库存商品	602,527,505.06	18,991,903.20	583,535,601.86	463,537,134.90	19,354,498.22	444,182,636.68
发出商品	5,991,563.25		5,991,563.25	7,124,116.11		7,124,116.11
合计	929,931,280.17	20,673,546.55	909,257,733.62	811,484,585.35	21,159,911.52	790,324,673.83

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	1,805,413.30	156,196.08		279,966.03		1,681,643.35
库存商品	19,354,498.22	11,107,761.53		11,470,356.55		18,991,903.20
合计	21,159,911.52	11,263,957.61		11,750,322.58		20,673,546.55

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

无

(4) 合同履行成本本期摊销金额的说明

无

10、合同资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

适用 不适用

本期合同资产计提减值准备情况：

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
----	------	------	---------	----

其他说明

无

11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	--------	------	--------	------	--------	--------

其他说明

无

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

其他说明：

无

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣增值税进项税额	112,045,050.18	134,034,873.97
合计	112,045,050.18	134,034,873.97

其他说明：

无

14、债权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额 在本期				

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

15、其他债权投资

单位：元

项目	期初余额	应计利息	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的损失准备	备注
----	------	------	----------	------	----	----------	-------------------	----

重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额 在本期				

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	

坏账准备减值情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额 在本期				

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

无

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动								期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											
九江泽诚港务有限公司	2,248,575.55			221.63						2,248,797.18	
小计	2,248,575.55			221.63						2,248,797.18	
合计	2,248,575.55			221.63						2,248,797.18	

其他说明

无

18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
九江安达环保科技有限公司	810,000.00	810,000.00
嘉兴市中华化工有限责任公司	1.00	1.00
合计	810,001.00	810,001.00

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因

其他说明：

指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资的原因

公司持有的对九江安达环保科技有限公司、嘉兴市中华化工有限责任公司股权投资属于非交易性权益投资，因此公司将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资。

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

无

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	4,805,719.65	3,013,717.26		7,819,436.91
2. 本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	4,805,719.65	3,013,717.26		7,819,436.91
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	1,004,255.83	514,843.30		1,519,099.13
2. 本期增加金额	72,085.80	37,671.45		109,757.25
(1) 计提或摊销	72,085.80	37,671.45		109,757.25
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	1,076,341.63	552,514.75		1,628,856.38
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转				

出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	3,729,378.02	2,461,202.51		6,190,580.53
2. 期初账面价值	3,801,463.82	2,498,873.96		6,300,337.78

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
----	------	-----------

其他说明

无

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	3,003,414,524.61	3,040,628,933.01
合计	3,003,414,524.61	3,040,628,933.01

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	通用设备	专用设备	运输工具	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	1,631,639,659.75	61,406,701.71	2,912,416,816.99	23,473,629.18	4,628,936,807.63
2. 本期增加金额	26,263,852.26	1,882,062.75	104,792,202.30	1,511,751.33	134,449,868.64
(1) 购置	5,378,736.08	864,623.23	9,951,365.34	1,466,638.03	17,661,362.68
(2) 在建工程转入	6,759,595.83	3,716.81	66,806,080.51		73,569,393.15
(3) 企业合并增加					
(4) 汇率变动影响	14,125,520.35	1,013,722.71	28,034,756.45	45,113.30	43,219,112.81
3. 本期减少金额	0.00	437,495.20	2,957,870.94	0.00	3,395,366.14
(1) 处置或报废		437,495.20	2,957,870.94		3,395,366.14

4. 期末余额	1,657,903,512.01	62,851,269.26	3,014,251,148.35	24,985,380.51	4,759,991,310.13
二、累计折旧					
1. 期初余额	339,580,887.45	46,706,602.29	1,183,590,403.55	18,429,981.33	1,588,307,874.62
2. 本期增加金额	38,644,687.64	4,833,419.01	125,759,523.23	915,555.10	170,153,184.98
(1) 计提	36,418,508.87	4,117,523.02	112,257,853.98	885,372.95	153,679,258.82
(2) 汇率变动影响	2,226,178.77	715,895.99	13,501,669.25	30,182.15	16,473,926.16
3. 本期减少金额	0.00	288,456.32	1,595,817.76	0.00	1,884,274.08
(1) 处置或报废		288,456.32	1,595,817.76		1,884,274.08
4. 期末余额	378,225,575.09	51,251,564.98	1,307,754,109.02	19,345,536.43	1,756,576,785.52
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	1,279,677,936.92	11,599,704.28	1,706,497,039.33	5,639,844.08	3,003,414,524.61
2. 期初账面价值	1,292,058,772.30	14,700,099.42	1,728,826,413.44	5,043,647.85	3,040,628,933.01

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
----	------	------	------	------	----

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物	311,783,785.84	正在办理中

其他说明

(5) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

无

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	299,317,655.85	218,512,291.54
工程物资	20,966,792.47	42,614,987.50
合计	320,284,448.32	261,127,279.04

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
苯二酚一期工程	33,294,895.56		33,294,895.56	56,027,556.16		56,027,556.16
年产 2300 吨催化材料、900 吨医药原料药建设项目	15,124,068.83		15,124,068.83	14,969,531.19		14,969,531.19
年产 30000 吨天然香料项目一期工程	14,863,009.21		14,863,009.21	12,763,308.99		12,763,308.99
江西热电联产项目	40,928,147.84		40,928,147.84	17,096,796.47		17,096,796.47
1000 吨碘造影剂及其中间体项目	4,980,644.18		4,980,644.18	1,371,599.49		1,371,599.49
年产 13000 吨维生素 B3、3000 吨香料及中间体建设项目	18,089,730.82		18,089,730.82	5,194,157.33		5,194,157.33
年产 20000 吨苯二酚、31100 吨苯二酚衍生物建设项目（香料二	16,641,635.30		16,641,635.30			

期)						
智能化改造升级工程	1,358,558.86		1,358,558.86	1,337,509.24		1,337,509.24
固废焚烧炉	15,796,279.91		15,796,279.91	15,772,094.19		15,772,094.19
乙酰丁内酯车间改造工程	10,318,135.91		10,318,135.91	8,238,207.81		8,238,207.81
6T/h 三效蒸发结晶系统	6,116,387.10		6,116,387.10	6,116,387.10		6,116,387.10
江西基地西厂区配套设施建设项目	43,103,090.91		43,103,090.91	36,008,342.77		36,008,342.77
苯二酚一期技改工程	5,535,829.27		5,535,829.27			
江西基地零星技改工程	25,241,562.93		25,241,562.93	10,450,814.10		10,450,814.10
其他工程	47,925,679.22		47,925,679.22	33,165,986.70		33,165,986.70
合计	299,317,655.85		299,317,655.85	218,512,291.54		218,512,291.54

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
苯二酚一期工程	831,600,000.00	56,027,556.16	2,788,835.35	25,521,495.95		33,294,895.56	97.69%	[注 1]	16,888,135.01			募股资金
年产 2300 吨催化材料、900 吨医药原料药建设项目	178,000,000.00	14,969,531.19	1,305,770.67	1,151,233.03		15,124,068.83	130.78%	[注 1]				其他
年产 30000 吨天然香料项目一期工程	414,000,000.00	12,763,308.99	2,099,700.22			14,863,009.21	3.66%	[注 1]				募股资金
江西热电	412,520,000.00	17,096,796.00	23,907,900.00	76,548.67		40,928,147.00	75.41%	[注 1]				其他

联产项目	0.00	.47	.04			.84						
1000吨碘造影剂及其中间体项目	320,000.00	1,371,599.49	3,609,044.69			4,980,644.18	91.81%	[注 1]				其他
年产13000吨维生素B3、3000吨香料及中间体建设项目	290,000.00	5,194,157.33	14,627,335.43	1,731,761.94		18,089,730.82	53.11%					其他
苯二酚二期工程	385,000.00		16,641,635.30			16,641,635.30	4.32%					募股资金
智能化改造升级工程		1,337,509.24	21,049.62			1,358,558.86						其他
固废焚烧炉		15,772,094.19	24,185.72			15,796,279.91						其他
乙酰丁内酯车间改造工程		8,238,207.81	2,079,928.10			10,318,135.91						其他
6T/h三效蒸发结晶系统		6,116,387.10				6,116,387.10						其他
江西基地西厂区配套设施建设项目		36,008,342.77	7,094,748.14			43,103,090.91						其他
苯二酚一期技改工程			47,234,170.21	41,698,340.94		5,535,829.27						其他

江西基地零星技改工程		10,450,814.10	17,028,477.41	2,237,728.58		25,241,562.93						其他
其他工程		33,165,986.70	15,911,976.56	1,152,284.04		47,925,679.22						其他
合计	2,831,120,000.00	218,512,291.54	154,374,757.46	73,569,393.15	0.00	299,317,655.85			16,888,135.01	0.00		

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明

[注 1] “苯二酚一期工程”、“年产 2300 吨催化材料、900 吨医药原料药建设项目”和“1000 吨碘造影剂及其中间体项目”等项目已建设完成并投产，本期增加金额主要系零星设备投入；根据 2022 年 4 月 13 日公司召开的第五届董事会第十二次会议及第五届监事会第九次会议和 2022 年 5 月 19 日召开的 2021 年度股东大会审议通过的《关于变更募集资金用途的议案》，公司中止了“年产 30,000 吨天然香料建设项目”建设；“江西热电联产项目”中两炉两机已完工，本期支出主要系新增第三台锅炉购置支出。

(4) 工程物资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
专用材料	20,966,792.47		20,966,792.47	42,614,987.50		42,614,987.50
合计	20,966,792.47		20,966,792.47	42,614,987.50		42,614,987.50

其他说明：

无

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

24、油气资产

适用 不适用

25、使用权资产

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	11,426,680.56	11,426,680.56
2. 本期增加金额		
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	11,426,680.56	11,426,680.56
二、累计折旧		
1. 期初余额	2,211,132.77	2,211,132.77
2. 本期增加金额	1,253,216.82	1,253,216.82
(1) 计提	1,253,216.82	1,253,216.82
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	3,464,349.59	3,464,349.59
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	7,962,330.97	7,962,330.97
2. 期初账面价值	9,215,547.79	9,215,547.79

其他说明：

无

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	注册商 标 费	软件使用 权	技术转 让 费	特 许 经 营 权	合计
一、账面原值								
1. 期	139,074.9	661,443.6		2,574,579	8,705,088	31,195,07	6,950,050	189,161,1

初余额	60.07	2		.48	.53	2.09	.23	94.02
2. 本期增加金额	264,962.47	17,986.19		93,879.15	270,311.91	1,525,508.84		2,172,648.56
(1) 购置	116,601.00				152,212.40	1,525,508.84		1,794,322.24
(2) 内部研发								
(3) 企业合并增加								
(4) 汇率变动影响	148,361.47	17,986.19		93,879.15	118,099.51			378,326.32
3. 本期减少金额								
(1) 处置								
4. 期末余额	139,339.922.54	679,429.81		2,668,458.63	8,975,400.44	32,720,580.93	6,950,050.23	191,333,842.58
二、累计摊销								
1. 期初余额	21,712.280.67	253,915.89		872,658.37	7,541,313.51	12,890,599.64	6,950,050.23	50,220,818.31
2. 本期增加金额	1,427,167.19	406,680.77		156,124.45	463,907.75	1,065,925.35		3,519,805.51
(1) 计提	1,427,167.19	399,486.29		137,348.62	271,965.99	1,065,925.35		3,301,893.44
(2) 汇率变动影响		7,194.47		18,775.83	191,941.76			217,912.07
3. 本期减少金额								
(1) 处置								
4. 期末余额	23,139.447.86	660,596.66		1,028,782.82	8,005,221.26	13,956,524.99	6,950,050.23	53,740,623.82
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	116,200,474.68	18,833.15		1,639,675.81	970,179.18	18,764,055.94		137,593,218.76
2. 期初账面价值	117,362,679.40	407,527.73		1,701,921.11	1,163,775.02	18,304,472.45		138,940,375.71

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

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明

无

27、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
项目	期初余额	内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		期末余额
合计								

其他说明

无

28、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
被投资单位名称或形成商誉	期初余额	企业合并形成的		处置		期末余额

的事项					
兄弟 CISA 公司	46,536,138.49				46,536,138.49
合计	46,536,138.49				46,536,138.49

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	计提		处置		期末余额
兄弟 CISA 公司	11,295,575.45	1,586,455.61				12,882,031.06
合计	11,295,575.45	1,586,455.61				12,882,031.06

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

无

说明商誉减值测试过程、关键参数（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）及商誉减值损失的确认方法：

无

商誉减值测试的影响

无

其他说明

无

29、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	4,240,146.38	3,273,675.89	717,740.61		6,796,081.66
合计	4,240,146.38	3,273,675.89	717,740.61		6,796,081.66

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

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	39,860,677.13	7,011,385.81	33,727,122.35	5,662,691.46
递延收益	1,213,310.72	181,996.61	1,393,130.86	208,969.63
合计	41,073,987.85	7,193,382.42	35,120,253.21	5,871,661.09

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	120,193,240.82	33,654,107.43	125,859,153.74	35,240,563.04
固定资产折旧	58,900,778.77	16,294,223.45	57,374,482.33	15,831,454.01
合计	179,094,019.59	49,948,330.88	183,233,636.07	51,072,017.05

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		7,193,382.42		5,871,661.09
递延所得税负债		49,948,330.88		51,072,017.05

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	25,997,713.89	22,185,626.84
可抵扣亏损	245,480,725.27	235,102,432.57
合计	271,478,439.16	257,288,059.41

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2023 年	1,697,765.36	1,697,765.36	
2024 年	6,780,041.73	6,780,041.73	
2025 年	17,381,654.38	6,847,815.45	
2028 年	87,622,576.42	97,893,888.14	
2029 年	52,340,213.73	62,606,556.42	
2030 年	79,658,473.65	59,276,365.47	

合计	245,480,725.27	235,102,432.57
----	----------------	----------------

其他说明

无

31、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同取得成本	17,197,757.60		17,197,757.60	17,197,757.60		17,197,757.60
预付技术转让费						
合计	17,197,757.60		17,197,757.60	17,197,757.60		17,197,757.60

其他说明：

无

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	281,404,741.69	308,946,495.05
信用借款	205,201,944.44	186,039,775.00
合计	486,606,686.13	494,986,270.05

短期借款分类的说明：

无

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率

其他说明

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		

其中：		
-----	--	--

其他说明：

无

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

无

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	483,538,007.57	374,327,941.47
合计	483,538,007.57	374,327,941.47

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	303,699,676.53	303,631,592.28
工程及设备款	125,984,776.62	193,724,475.14
费用款	26,674,179.89	22,235,126.23
合计	456,358,633.04	519,591,193.65

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明：

无

37、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

房租	1,429,663.60	649,847.08
合计	1,429,663.60	649,847.08

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明：

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	15,851,607.33	27,802,216.00
合计	15,851,607.33	27,802,216.00

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

39、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	41,244,339.80	173,650,784.67	179,460,194.26	35,434,930.21
二、离职后福利-设定提存计划		11,919,835.59	11,919,835.59	
三、辞退福利		87,560.08	87,560.08	
合计	41,244,339.80	185,658,180.34	191,467,589.93	35,434,930.21

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	40,884,725.58	159,560,651.67	165,111,849.52	35,333,527.73
2、职工福利费		5,919,166.13	5,919,166.13	
3、社会保险费		5,439,143.47	5,439,143.47	
其中：医疗保险费		4,224,435.73	4,224,435.73	
工伤保险费		1,134,610.98	1,134,610.98	
生育保险费		80,096.75	80,096.75	

4、住房公积金		1,731,786.77	1,731,786.77	
5、工会经费和职工教育经费	359,614.22	1,000,036.63	1,258,248.37	101,402.48
合计	41,244,339.80	173,650,784.67	179,460,194.26	35,434,930.21

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		11,186,197.93	11,186,197.93	
2、失业保险费		733,637.66	733,637.66	
合计		11,919,835.59	11,919,835.59	

其他说明

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	2,820,427.11	651,223.91
企业所得税	47,563,331.48	2,596,123.44
个人所得税	156,486.37	236,367.20
城市维护建设税	491,743.95	81,969.52
房产税	2,644,724.19	3,775,717.50
土地使用税	994,219.51	1,060,693.21
教育费附加	220,824.97	49,181.69
地方教育附加	147,216.65	32,787.80
印花税	24,960.90	33,663.80
环境保护税	61,427.61	66,049.82
碳排放税	2,053,029.10	2,801,040.92
合计	57,178,391.84	11,384,818.81

其他说明

无

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	17,918,656.62	13,963,796.30
合计	17,918,656.62	13,963,796.30

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

无

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
押金保证金	1,836,606.49	2,016,706.49
应付暂收款	7,203,170.68	4,161,743.36
预提费用	8,878,879.45	7,785,346.45
合计	17,918,656.62	13,963,796.30

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明

无

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

无

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

一年内到期的长期借款	50,971,678.13	121,526,259.33
一年内到期的租赁负债	2,328,163.31	2,680,481.32
合计	53,299,841.44	124,206,740.65

其他说明：

无

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	1,168,776.49	1,943,426.13
合计	1,168,776.49	1,943,426.13

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额
合计											

其他说明：

无

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	104,535,184.40	143,587,981.40
保证借款	382,912,861.12	386,963,492.63
保证及抵押借款	93,983,484.76	104,711,370.41
合计	581,431,530.28	635,262,844.44

长期借款分类的说明：

无

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
兄弟转债	248,083,654.85	241,500,886.87
合计	248,083,654.85	241,500,886.87

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

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	本期转股	期末余额
兄弟转债	700,000,000.00	2017年11月28日	2017年11月28日至2023年11月28日	700,000,000.00	241,500,886.87		2,023,016.95	4,694,024.38		134,273.35	248,083,654.85
合计		——		700,000,000.00	241,500,886.87		2,023,016.95	4,694,024.38		134,273.35	248,083,654.85

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

本次发行的可转债转股期自可转债发行结束之日（2017年12月4日）起满6个月后的第一个交易日起至可转债到期日止，即2018年6月4日至2023年11月28日。2022年1-6月共有145,000.00元兄弟转债转换成公司股票27,929股，相应转出本金145,000.00元，利息调整金额11,513.48元；截至2022年6月30日，累计共有434,825,800.00元兄弟转债转换成公司股票82,128,541股，相应转出本金434,825,800.00元，利息调整金额72,377,863.00元。

(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

无

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

无

其他说明

无

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
不动产租赁	5,110,403.91	6,158,480.98
合计	5,110,403.91	6,158,480.98

其他说明：

无

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

无

(2) 专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
----	------	------	------	------	------

其他说明：

无

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

无

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
预提土地复垦费	29,148,163.12	27,477,772.71	
合计	29,148,163.12	27,477,772.71	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

上述预计负债-预提土地复垦费用是公司根据前期兄弟 CISA 公司实际发生的建设尾矿坝费用，结合通货膨胀率及折现率，对兄弟 CISA 公司未来计划建设尾矿坝的建设面积及处理费用进行预计后确定计提的土地复垦费用

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	34,572,515.86		1,200,390.14	33,372,125.72	
合计	34,572,515.86		1,200,390.14	33,372,125.72	

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
江西项目基础设施建设工程补助款	33,179,385.00			1,020,570.00			32,158,815.00	与资产相关
3500吨α-乙酰基-γ-丁内酯、1000吨氨基丙酸技改项目	556,000.00			111,200.00			444,800.00	与资产相关

工业企业转型升级技术改造专项资金	837,130.86			68,620.14			768,510.72	与资产相关
合计	34,572,515.86			1,200,390.14			33,372,125.72	

其他说明：

无

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

无

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	1,062,875,349.00				27,929.00	27,929.00	1,062,903,278.00

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

根据公司第三届董事会十七次会议、第四届董事会六次会议以及 2016 年度股东大会决议，并经中国证券监督管理委员会《关于核准兄弟科技股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》（证监许〔2017〕1798 号）核准，公司获准公开发行可转换公司债券人民币 70,000 万元。公司于 2017 年 11 月 28 日发行人民币 70,000 万元可转换公司债券，每张面值为人民币 100.00 元，共 700 万张，按面值发行。本次发行的可转换公司债券的期限为自发行之日起六年，即自 2017 年 11 月 28 日至 2023 年 11 月 28 日，票面利率为：第一年 0.30%、第二年 0.50%、第三年 1.00%、第四年 1.30%、第五年 1.50%、第六年 1.80%。

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
可转换公司债券	2,653,192	61,769,875.74			1,450	33,757.95	2,651,742	61,736,117.79

合计	2,653,192	61,769,87 5.74			1,450	33,757.95	2,651,742	61,736,11 7.79
----	-----------	-------------------	--	--	-------	-----------	-----------	-------------------

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：

无

其他说明：

无

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	1,302,586,106.02	140,102.30		1,302,726,208.32
其他资本公积	28,738,651.00	2,632,284.62	393,453.99	28,345,197.01
合计	1,331,324,757.02	2,772,386.92	393,453.99	1,333,703,689.95

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

公司发行的可转换债券本期转股形成股本溢价 140,102.30 元；公司库存普通股股票用于公司第一期员工持股计划减少其他资本公积 393,453.99 元。

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
公司股票回购	30,003,260.39		30,003,260.39	0.00
合计	30,003,260.39		30,003,260.39	

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

公司于 2021 年 12 月 21 日召开第五届董事会第十次会议、第五届监事会第八次会议，于 2022 年 1 月 10 日召开公司 2022 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于〈公司第一期员工持股计划（草案）〉及其摘要的议案》等员工持股计划相关议案，公司将回购专用证券账户已回购的 679.1240 万股兄弟科技 A 股普通股股票用于公司第一期员工持股计划，参加对象包括公司董事（不含独立董事）、监事、高级管理人员、中高层管理人员及业务骨干人员；2022 年 1 月 21 日，公司开立的“兄弟科技股份有限公司回购专用证券账户”中所持有的回购股票非交易过户至“兄弟科技股份有限公司—第一期员工持股计划”专户。

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、将重	-	66,534,15				66,534,15		-

分类进损益的其他综合收益	119,327,514.30	8.63				8.63		52,793,355.67
外币财务报表折算差额	-119,327,514.30	66,534,158.63				66,534,158.63		-52,793,355.67
其他综合收益合计	-119,327,514.30	66,534,158.63				66,534,158.63		-52,793,355.67

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

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费		10,920,114.26	8,379,010.22	2,541,104.04
合计		10,920,114.26	8,379,010.22	2,541,104.04

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据财政部、国家安全生产监督管理总局联合发布的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财企〔2012〕16号）文件，以及财政部《企业会计准则解释第3号》（财会〔2009〕8号）的相关规定，公司及子公司兄弟维生素、兄弟医药本期计提安全生产费10,920,114.26元，并将本期实际发生的安全生产相关费用冲减专项储备8,379,010.22元。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	102,061,217.74			102,061,217.74
合计	102,061,217.74			102,061,217.74

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	586,632,595.09	567,072,021.85
调整后期初未分配利润	586,632,595.09	567,072,021.85
加：本期归属于母公司所有者的净利润	235,638,384.97	-8,452,145.58
期末未分配利润	817,270,980.06	558,619,876.27

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元。
- 2)、由于会计政策变更,影响期初未分配利润元。
- 3)、由于重大会计差错更正,影响期初未分配利润元。
- 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元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。

61、营业收入和营业成本

单位:元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,801,888,194.76	1,296,820,227.46	1,273,847,378.34	1,125,302,866.28
其他业务	7,372,128.81	2,823,834.99	11,161,664.47	609,629.03
合计	1,809,260,323.57	1,299,644,062.45	1,285,009,042.81	1,125,912,495.31

收入相关信息:

单位:元

合同分类	分部 1	分部 2	2022 年 1-6 月	合计
商品类型				
其中:				
医药食品			1,131,802,294.26	1,131,802,294.26
特种化学品			632,482,608.40	632,482,608.40
其他			44,975,420.91	44,975,420.91
按经营地区分类				
其中:				
境内销售			780,501,290.97	780,501,290.97
境外销售			1,028,759,032.60	1,028,759,032.60
市场或客户类型				
其中:				
合同类型				
其中:				
按商品转让的时间分类				
其中:				
按合同期限分类				
其中:				
按销售渠道分类				
其中:				
合计				

与履约义务相关的信息:

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	675,987.99	568,640.95
教育费附加	386,661.86	341,184.56
房产税	6,565,570.40	3,044,727.32
土地使用税	1,957,346.81	1,481,356.73
印花税	241,004.35	629,274.64
地方教育附加	257,774.56	227,456.38
环境保护税	492,718.99	67,035.78
土地增值税	0.00	194,822.05
碳排放税	520,941.86	931,588.45
合计	11,098,006.82	7,486,086.86

其他说明：

无

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	9,194,219.94	6,870,518.95
佣金	11,388,906.16	10,289,915.05
业务招待费	2,267,459.50	1,407,978.02
广告费	445,948.34	385,399.67
差旅费	951,725.37	1,069,336.42
办公费	514,779.15	775,433.30
折旧费	442,771.38	148,198.08
其他	2,245,760.88	1,318,029.10
合计	27,451,570.72	22,264,808.59

其他说明：

无

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	36,345,721.77	34,474,162.95

长期资产摊销	22,341,283.63	16,773,469.55
业务招待费	2,248,693.46	2,523,880.32
咨询服务费	16,393,064.65	13,499,424.35
办公费	5,161,973.46	4,332,337.65
交通及差旅费	1,322,321.01	1,495,245.82
其他	23,672,821.38	5,461,410.09
合计	107,485,879.36	78,559,930.73

其他说明

无

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	17,675,287.32	12,527,858.65
材料费用	20,096,826.93	12,576,371.57
燃料与动力	3,672,863.54	2,364,775.57
折旧与摊销	6,817,950.63	6,397,500.87
委外研发费用	14,420,438.66	2,738,781.12
其他费用	559,286.20	3,238,341.63
合计	63,242,653.28	39,843,629.41

其他说明

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	21,214,047.84	21,492,523.90
利息收入	-1,235,131.95	-2,279,063.34
手续费	1,012,966.65	1,721,384.58
汇兑损益	-19,015,319.40	-8,044,548.07
合计	1,976,563.14	12,890,297.07

其他说明

无

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
与资产相关的政府补助	1,200,390.14	1,308,227.97
与收益相关的政府补助	6,391,575.43	9,421,195.35
代扣个人所得税手续费返还	70,744.94	200,183.00
合计	7,662,710.51	10,929,606.32

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	221.63	0.00
理财产品收益	10,363,383.82	792,862.49
合计	10,363,605.45	792,862.49

其他说明

69、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明

无

70、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
---------------	-------	-------

其他说明：

无

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	206,545.71	252,686.25
应收账款坏账损失	-9,761,669.54	-7,302,555.67
合计	-9,555,123.83	-7,049,869.42

其他说明

无

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-11,263,957.61	-7,289,903.00
十一、商誉减值损失	-1,586,455.61	-2,837,819.95
合计	-12,850,413.22	-10,127,722.95

其他说明：

无

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	-162,104.34	1,271,817.37
合计	-162,104.34	1,271,817.37

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
其他	98,374.16	128,513.99	98,374.16
合计	98,374.16	128,513.99	98,374.16

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关

其他说明：

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	210,000.00	1,009,000.00	210,000.00
非流动资产毁损报废损失	108,092.18	1,564,074.25	108,092.18
罚款及滞纳金支出	7,423,744.50	1,053,935.47	7,423,744.50
其他	649,472.47	1,160,233.67	649,472.47
合计	8,391,309.15	4,787,243.39	8,391,309.15

其他说明：

无

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	57,803,243.49	118,947.45

递延所得税费用	-2,914,301.08	-2,457,042.62
合计	54,888,942.41	-2,338,095.17

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	285,527,327.38
所得税费用	54,888,942.41

其他说明：

77、其他综合收益

详见附注详见附注第十节财务报告七（57）之说明。

78、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到或收回保证金、押金	544,700.00	30,901,927.21
政府补助	7,396,620.18	8,903,036.45
房租收入	217,998.88	559,622.65
利息收入	759,190.68	2,279,063.34
其他	2,252,572.55	1,858,373.53
合计	11,171,082.29	44,502,023.18

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

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
付现费用	83,836,492.49	90,461,406.35
支付或归还保证金、押金	445,368.75	15,063,219.96
其他	417,402.82	3,819,851.80
合计	84,699,264.06	109,344,478.11

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品本金及利息收回	1,521,770,014.41	171,075,808.49
合计	1,521,770,014.41	171,075,808.49

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

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
购买理财产品	1,411,000,000.00	535,000,000.00
合计	1,411,000,000.00	535,000,000.00

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

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
第一期员工持股计划认购资金	29,609,806.40	
合计	29,609,806.40	

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	230,638,384.97	-8,452,145.58
加：资产减值准备	22,405,537.05	17,177,592.37
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	148,771,290.68	125,535,666.98

使用权资产折旧	1,253,216.82	567,617.67
无形资产摊销	3,519,805.51	3,375,885.90
长期待摊费用摊销	288,382.80	
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）	6,141.03	-1,271,817.37
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	108,092.18	1,564,074.25
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	21,015,400.51	11,797,487.97
投资损失（收益以“－”号填列）	-9,914,908.96	-792,862.49
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-1,321,721.33	-203,476.85
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	462,769.44	-2,645,636.34
存货的减少（增加以“－”号填列）	-171,032,587.70	-67,582,565.73
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-314,194,533.29	-111,720,396.06
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	205,483,563.50	-90,277,561.47
其他		
经营活动产生的现金流量净额	137,488,833.21	-122,928,136.75
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		
减：现金的期初余额		
加：现金等价物的期末余额	625,616,306.67	285,162,223.81
减：现金等价物的期初余额	555,113,327.63	719,625,473.57
现金及现金等价物净增加额	70,502,979.04	-434,463,249.76

（2） 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：库存现金	67,069.37	59,488.67
可随时用于支付的银行存款	625,549,237.16	555,053,838.82
可随时用于支付的其他货币资金	0.14	0.14
二、现金等价物	625,616,306.67	555,113,327.63
三、期末现金及现金等价物余额	625,616,306.67	555,113,327.63

其他说明：

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：

无

81、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	37,990,103.29	系承兑汇票保证金、定期存款质押用于开立承兑汇票及保函保证金、信用证保证金等
固定资产	158,212,616.10	系借款抵押担保
无形资产	30,549,255.74	系借款抵押担保
合计	226,751,975.13	

其他说明：

无

82、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			128,215,818.06
其中：美元	11,817,940.24	6.71140	79,314,924.13
欧元	2,243,969.58	7.00840	15,726,636.40
港币	437,060.43	0.85519	373,769.71
兰特	79,360,498.95	0.41331	32,800,487.82
应收账款			459,523,198.03
其中：美元	62,848,283.98	6.71140	421,799,973.10
欧元	4,000,180.13	7.00840	28,034,862.42
港币	23,440,910.00	0.41331	9,688,362.51
兰特			
长期借款			241,789,800.00
其中：美元			
欧元	34,500,000.00	7.00840	241,789,800.00
港币			

其他说明：

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

 适用 不适用

境外经营实体	主要经营地	记账本位币	选择依据
BROTHER HOLDING US,INC. (兄弟股份美国有限公司)	美国 加州	美元	经营地法定货币
BROTHER ENTERPRISES SINGAPORE PTE.LTD	新加坡	新加坡元	
BROTHER INDUSTRIAL SA (PTY) LTD (兄弟工业南非(私人)有限公司)	南非	兰特	
BROTHER CISA (PTY) LTD	南非	兰特	
BROTHER HOLDING (HONG KONG) LIMITED(兄弟控股(香港)有限公司)	香港	美元	国际结算货币
BROTHER GROUP (HONGKONG) LIMITED (兄弟集团(香港)有限公司)	香港	美元	

83、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

无

84、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
江西项目基础设施建设工程补助款	35,220,525.00	根据江西省彭泽县商务局签订的招商引资合同，子公司兄弟医药收到彭泽县工业园区管理委员会拨付的项目基础设施建设工程一期、二期补助款共计 40,822,800.00 元。截至 2021 年 12 月 31 日，相关递延收益已累计摊销 7,643,415.00 元	1,020,570.00
3500 吨 α-乙酰基-γ-丁内脂、1000 吨氨基丙酸技改项目	778,400.00	根据中共大丰市委文件《中共大丰市委、大丰市人民政府关于促进工业企业转型升级的意见》(大发〔2012〕45 号)，子公司兄弟维生素收到 3500 吨 α-乙酰基-γ-丁内脂、1000 吨氨基丙酸技改项目补助资金 1,424,000.00 元。截至 2021 年 12 月 31 日，相应递延收益已累计摊销 1,068,000.00 元。根据江苏省财政厅、江苏省经济和信息化委员会文件《关于下达 2014 年度省工业企业和信息产业转型升级专项引导资金(第一批)的通知》(苏财工贸〔2014〕106 号、苏经信综合〔2014〕514 号)，子公司兄弟维生素收到 3500 吨 α-乙酰基-γ-丁内脂、1000 吨氨基丙酸技改项目引导资金 800,000.00 元。该项目已于 2014 年 7 月完工。截至 2021 年 12 月 31 日，相应递延收益已累计摊销 600,000.00 元	111,200.00
工业企业转型升级技术改造专项资金	974,371.14	兄弟维生素 2018 年 11 月、12 月收到与 2017 年度技改相关的设备投资补助款共计 1,271,900.00 元，上述技改项目已于 2018 年 3 月转固，故从收到相关补助款开始摊销。截至 2021 年 12 月 31 日，相应递延收益累计已摊销 434,769.14 元	68,620.14
失业保险稳岗返还	79,607.25	海宁市人力资源和社会保障局关于做好 2021 年失业保	79,607.25

		险稳岗返还有关工作的通知 海人社【2021】76号	
地方贡献现金企业奖	8,000.00	中共海宁市周王庙镇委员会、海宁市周王庙镇人民政府关于表彰2021年度经济发展先进企业和个人的决定周委〔2022〕18号	8,000.00
创新强攻现金企业奖金	6,000.00	中共海宁市周王庙镇委员会、海宁市周王庙镇人民政府关于表彰2021年度经济发展先进企业和个人的决定周委〔2022〕18号	6,000.00
企业引育人才补助	238,603.00	海宁市人力资源和社会保障局关于申报2022年企业引育人才相关补助的通知海人社【2022】5号	238,603.00
人才招聘补助	2,004.50	海宁市人力资源和社会保障局 海宁市财政局海宁市商务局 海宁市卫生健康局关于印发《海宁市进一步加大支持外来员工留岗和新员工招引十一条措施》的通知海人社〔2022〕1号	2,004.50
质量管理体系再认证	6,368.00	海宁市商务局、海宁市财政局海宁市商务局关于下达2022年中央外贸发展专项资金-中小企业拓市场项目的通知海财预〔2022〕193号	6,368.00
15t/d危废焚烧装置建设项目	740,000.00	盐城市财政局 盐城市工业和信息化局关于下达2021年度盐城市本级先进制造业发展专项资金（第一批）的通知盐财工贸【2021】62号	740,000.00
地方性环境污染责任保险	14,080.00	盐城市财政局 盐城市生态环境局关于下达2021年度省绿色金融奖补资金的通知盐财金【2021】53号	14,080.00
‘616’领军人才引进计划	100,000.00	中共盐城市大丰区委员会 盐城市大丰区人民政府关于确定“2016年度大丰区‘616’领军人才引进计划”资助对象的决定大发【2017】28号	100,000.00
2020年度区技改补助资金	702,700.00		702,700.00
α-乙酰基-γ-丁内酯钠盐游离盐酸乙酰新工艺研究	150,000.00	盐城市大丰区科学技术局关于下达2021年大丰区本级科技开发计划专项资金的通知大科发【2022】7号	150,000.00
2020年市级工业四星企业, 2019年四星	500,000.00		500,000.00
盐城市大丰区2022年第二批符合失业保险稳岗返还企业公示	133,477.00	盐城市人社局盐城市大丰区2022年第二批符合失业保险稳岗返还企业公示人社局	133,477.00

		网站公示公告信息	
高质量发展的激励措施奖励	6,037.50	盐城市人民政府关于印发推进知识产权高质量发展的激励措施的通知盐政发【2022】3号	6,037.50
失业保险稳岗返还	5,017.86	海宁市人力资源和社会保障局关于做好2021年失业保险稳岗返还有关工作的通知海人社【2021】76号	5,017.86
双千计划项目资助金	2,000,000.00	九江市财政局关于下达2021年度第三批省级人才发展专项资金的通知九财行指【2021】30号	2,000,000.00
九江市商务局对2021年7-9月“三同”专项资金，公路运输支付。出口产品内外销“同线同标同质”工程，简称“三同”工程，是指出口企业同一条生产线上，按照相同的标准生产出口和内销产品，从而使供应国内市场和供应国际市场的产品达到相同的质量水准。	40,500.00	九江市商务局关于拨付2021年7月九江市外贸企业“三同”专项资金的函九商务函【2021】25号	40,500.00
双千人才配套资金资助	250,000.00	彭泽县组织部关于请求拨付人才工作资金的报告	250,000.00
2020年度企业研发投入补助	8,788.00	彭泽县科学技术局关于发放2020年度企业研发投入奖励补助的通知	8,788.00
九江市商务局对2021年10-12月“三同”专项资金，公路运输支付。出口产品内外销“同线同标同质”工程，简称“三同”工程，是指出口企业同一条生产线上，按照相同的标准生产出口和内销产品，从而使供应国内市场和供应国际市场的产品达到相同的质量水准。	75,500.00	九江市商务局关于拨付2021年10月九江市外贸企业“三同”专项资金的函九商务函【2021】32号	75,500.00
九江市针对员工就业培训（需取得相关证书，按申报人数计），给予的补贴款	154,752.79	江西省人力资源和社会保障厅、省财政厅关于印发《江西省就业补助资金职业培训补贴管理办法》的通知赣人社发【2019】3号	154,752.79
院士工作站第二期建站资金	250,000.00	九江市委组织部、财政局关于下达2021年市级人才发展专项资金的通知九财行指【2022】1号	250,000.00
彭泽县高质量企业奖励金	808,500.00	中共彭泽县委彭泽县人民政府关于表彰2021年度高质量发展综合绩效考核评价先进单位和先进个人的决定彭字【2022】1号	808,500.00
稳岗补贴	103,168.53	江西省人民政府印发关于切实稳住经济发展若干措施的	103,168.53

		通知 赣府发【2022】12 号	
其他	8,471.00		8,471.00
合计	43,364,871.57		7,591,965.57

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

85、其他

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
--------	--------	--------	--------	--------	-----	----------	---------------	----------------

其他说明：

无

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

无

大额商誉形成的主要原因：

无

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
递延所得税负债		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

无

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

无

其他说明：

(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

是 否

(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

无

(6) 其他说明

无

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润

其他说明：

无

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的账面价值	
--发行或承担的债务的账面价值	
--发行的权益性证券的面值	
--或有对价	

或有对价及其变动的说明：

无

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

这是文本内容	合并日	上期期末
资产：		
货币资金		
应收款项		

存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

无

其他说明：

无

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

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

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

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：

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额	出资比例
浙江兄弟潮乡贸易有限公司	设立	2022-6-17	2,000.00 万元	100.00%

6、其他

无

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
江苏兄弟维生素有限公司	大丰	大丰	制造业	100.00%		设立
BROTHER HOLDING US, INC. (兄弟股份美国有限公司)	美国加州	美国加州	贸易	100.00%		设立
BROTHER HOLDING (HONG KONG) LIMITED (兄弟控股(香港)有限公司)	香港	香港	贸易	100.00%		设立
江西兄弟医药有限公司	九江	九江	制造业	100.00%		设立
浙江兄弟进出口有限公司	海宁	海宁	贸易	100.00%		设立
浙江兄弟药业有限公司	海宁	海宁	制造业	100.00%		设立
BROTHER GROUP (HONGKONG) LIMITED (兄弟集团(香港)有限公司)	香港	香港	投资、贸易	100.00%		设立
BROTHER INDUSTRIAL SA (PTY) LTD (兄弟工业南非(私人)有限公司)	南非约翰内斯堡	南非约翰内斯堡	投资		100.00%	设立
BROTHER CISA (PTY) LTD	南非纽卡斯尔市	南非纽卡斯尔市	制造业		100.00%	非同一控制企业合并
BROTHER ENTERPRISES SINGAPORE PTE. LTD	新加坡	新加坡	贸易		100.00%	设立
江西兄弟生物工程有限公司	九江	九江	制造业		100.00%	设立
浙江博润生物医药研发有限公司	海宁	海宁	研发		100.00%	设立
浙江博赛生物医药研发有限公司	海宁	海宁	研发		100.00%	设立
浙江博迈科生物医药研发有	杭州	杭州	研发		100.00%	设立

限公司						
浙江兄弟潮乡 贸易有限公司	海宁	海宁	贸易	100.00%		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：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

其他说明：

无

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额						
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量

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

无

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

无

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

无

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

购买成本/处置对价	
-- 现金	
-- 非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	
差额	
其中：调整资本公积	
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明

无

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	

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：

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
其中：现金和现金等价物		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对合营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
财务费用		
所得税费用		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自合营企业的股利		

其他说明

无

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

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		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明

无

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
投资账面价值合计	2,248,797.18	2,248,575.55
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	221.63	
--综合收益总额	221.63	

其他说明

无

(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

无

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期末未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失
-------------	--------------	----------------------	-------------

其他说明

无

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

无

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

无

4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

无

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

无

其他说明

无

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：

无

6、其他

无

十、与金融工具相关的风险

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
1. 应收款项融资			48,083,999.90	48,083,999.90
2. 其他权益工具投资			810,001.00	810,001.00
持续以公允价值计量的资产总额			48,894,000.90	48,894,000.90
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

无

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

无

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

1. 因被投资单位九江安达环保科技有限公司的经营环境和经营情况、财务状况未发生重大变化，因此公司按投资成本作为公允价值的合理估计进行计量。

2. 由于公司无法对嘉兴市中华化工有限责任公司行使正常的股东权利，无法了解其经营与财务状况，且上述股权在活跃市场中无报价，因此上述股权不符合资产的定义，故公司按名义金额 1.00 元作为其公允价值。

3. 对于持有的应收票据，采用票面金额确定其公允价值。

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

无

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

无

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

无

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

无

9、其他

无

十二、关联方及关联交易
1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
-------	-----	------	------	--------------	---------------

本企业的母公司情况的说明

自然人姓名	关联方关系	对本公司的表决权比例(%)
钱志达	实际控制人，董事长兼总裁	24.22
钱志明	实际控制人，副董事长	20.15

本企业最终控制方是钱志达、钱志明。

其他说明：

无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
九江泽诚港务有限公司	子公司兄弟医药联营企业

其他说明

无

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
海宁兄弟皮革有限公司	同一实际控制人
刘清泉	公司高级副总裁，公司实际控制人钱志达之妻子，直接持有公司 0.04% 股份
浙江海宁农村商业银行股份有限公司	公司实际控制人钱志明担任董事

其他说明

2022 年 3 月 17 日，公司实际控制人钱志明不再担任浙江海宁农村商业银行股份有限公司董事职务。

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
海宁兄弟皮革有限公司	铬鞣剂和皮革助剂	86,803.10	192,862.84

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

无

(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：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益

关联托管/承包情况说明

无

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费

关联管理/出包情况说明

无

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
-------	--------	-----------	-----------

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额

关联租赁情况说明

无

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
------	------	-------	-------	------------

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
钱志达	102,501,943.10	2020年10月30日	2027年09月30日	否
钱志达、刘清泉	30,000,000.00	2021年11月11日	2022年11月09日	否

关联担保情况说明

1、担保金额人民币 102,501,943.10 元由 1,462.00 万欧元换算而来，该借款同时由本公司及子公司兄弟维生素房产土地抵押提供担保。

2、公司开立承兑汇票接受关联方担保情况

担保方	担保金额(万元)	担保	担保	担保是否已经履行完毕
		起始日	到期日	
钱志达、刘清泉	3,669.03	2022/1/25	2022/7/25	否
	1,000.00	2022/1/25	2022/7/25	否
	496.86	2022/5/5	2022/11/5	否
	957.25	2022/5/20	2022/11/20	否
	728.00	2022/5/23	2022/11/23	否
	1,010.34	2022/5/27	2022/11/27	否

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	3,781,421.00	3,096,216.00

(8) 其他关联交易

公司与浙江海宁农村商业银行股份有限公司金融业务往来情况如下：

(1) 公司在浙江海宁农村商业银行股份有限公司的资产和负债情况

项目	2022.6.30	2021.6.30
银行存款	1,600,888.45	845,916.74
小计	1,600,888.45	845,916.74

(2) 公司在浙江海宁农村商业银行股份有限公司的利息收入和支出情况

项目	本期数	上年同期数
存款利息收入	1,870.07	1,494.9
手续费等支出	280.00	288.80

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
预收账款	海宁兄弟皮革有限公司	19,110.06	17,197.56

7、关联方承诺

无

8、其他

无

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

无

5、其他

无

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

无

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

无

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

无

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
----	----	----------------	------------

2、利润分配情况

单位：元

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数
-----------	------	------------------	-------

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
-----------	------	------------

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

本公司主要业务为生产和销售维生素、皮革化学品、香精香料、医药等产品。公司将此业务视作为一个整体实施管理、评估经营成果。因此，本公司无需披露分部信息。本公司按产品/地区分类的营业收入及营业成本详见本财务报告七、61 之说明。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目		分部间抵销	合计

(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

无

(4) 其他说明

无

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

无

8、其他

1. 公司作为承租人

(1) 使用权资产相关信息详见本财务报告七、25 之说明；

(2) 公司对短期租赁和低价值资产租赁的会计政策详见本财务报告五、42 之说明。计入当期损益的短期租赁费用和低价值资产租赁费用金额如下：

项 目	本期数
短期租赁费用	1,253,216.82
低价值资产租赁费用（短期租赁除外）	
合 计	1,253,216.82

(3) 与租赁相关的当期损益及现金流

项 目	本期数
租赁负债的利息费用	137,435.25
计入当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	
转租使用权资产取得的收入	
与租赁相关的总现金流出	1,494,680.74
售后租回交易产生的相关损益	

(4) 租赁负债的到期期限分析和相应流动性风险管理详见本财务报告十之说明。

(5) 租赁活动的性质

租赁资产类别	租赁面积 (m ²)	租赁期	是否存在续租选择权
房屋建筑物	2,789.73	2021/8/15-2026/10/14	否
房屋建筑物	10,800.00	2021/1/1-2023/12/31	否
房屋建筑物	3,340.04	2019/9/1-2022/8/31	否
房屋建筑物	合同未写明面积，共 33 套住房	2020/9/16-2023/9/15	否
房屋建筑物	7,000.00	2021/5/21-2022/5/22	否
房屋建筑物	400.00	2018/7/1-2023/7/1	否

1. 公司作为出租人

经营租赁

(1) 租赁收入

项 目	本期数
租赁收入	1,471,101.57
其中：未纳入租赁收款额计量的可变租赁付款额相关收入	

(2) 经营租赁资产

项 目	期末数
投资性房地产	6,190,580.53
小 计	6,190,580.53

经营租出资产详见本财务报表附注五(一)11之说明。

(3) 根据与承租人签订的租赁合同，不可撤销租赁未来将收到的未折现租赁收款额

剩余期限	期末数
1 年以内	2,142,402.24
1-2 年	1,714,981.07
2-3 年	964,009.94
3-4 年	326,930.43
合 计	5,148,323.66

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	128,751,741.43	100.00%	3,887,470.85	3.02%	124,864,270.58	115,549,134.53	100.00%	4,188,183.12	3.62%	111,360,951.41
其中：										
合计	128,751,741.43	100.00%	3,887,470.85	3.02%	124,864,270.58	115,549,134.53	100.00%	4,188,183.12	3.62%	111,360,951.41

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	128,069,204.93	3,797,516.40	3.00%
1-2 年	658,424.50	65,842.45	10.00%
3 年以上	24,112.00	24,112.00	100.00%

合计	128,751,741.43	3,887,470.85	
----	----------------	--------------	--

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

无

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

无

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

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	128,069,204.93
1 至 2 年	658,424.50
3 年以上	24,112.00
3 至 4 年	9,137.50
5 年以上	14,974.50
合计	128,751,741.43

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	4,188,183.12	-300,712.27				3,887,470.85
合计	4,188,183.12	-300,712.27				3,887,470.85

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
------	---------	------

无

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

无

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户一	27,354,672.30	21.25%	
客户二	14,065,763.33	10.92%	
客户三	10,698,441.40	8.31%	
客户四	4,525,399.03	3.51%	226,269.95
客户五	3,500,000.00	2.72%	175,000.00
合计	60,144,276.06	46.71%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

无

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	874,670,013.16	817,795,571.60

合计	874,670,013.16	817,795,571.60
----	----------------	----------------

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

无

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

无

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
拆借款	874,530,013.16	816,072,208.58
押金保证金	200,000.00	200,000.00
应收暂付款	1,946,349.50	1,946,349.50
出口退税		1,649,024.48
备用金		17,673.44
合计	876,676,362.66	819,885,256.00

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额	83,334.90	0.00	2,006,349.50	2,089,684.40
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	-83,334.90			
2022 年 6 月 30 日余额	0.00	0.00	2,006,349.50	2,006,349.50

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内(含 1 年)	874,530,013.16
2 至 3 年	200,000.00
3 年以上	1,946,349.50
5 年以上	1,946,349.50
合计	876,676,362.66

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	1,946,349.50					1,946,349.50
按组合计提坏账准备	143,334.90	-83,334.90				60,000.00
合计	2,089,684.40	-83,334.90				2,006,349.50

无

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式
------	---------	------

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

无

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
单位一	拆借款	760,997,642.54	1年以内	86.85%	
单位二	拆借款	57,166,485.72	1年以内	6.52%	
单位三	拆借款	55,927,952.74	1年以内	6.38%	
单位四	应收暂付款	1,946,349.50	3年以上	0.22%	1,946,349.50
单位五	押金保证金	200,000.00	1-2年	0.02%	60,000.00
合计		876,238,430.50		99.99%	2,006,349.50

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
------	----------	------	------	---------------

无

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	2,588,139,44 4.69		2,588,139,44 4.69	2,566,039,44 4.69		2,566,039,44 4.69
合计	2,588,139,44 4.69		2,588,139,44 4.69	2,566,039,44 4.69		2,566,039,44 4.69

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
兄弟维生素	242,495,44 9.88					242,495,44 9.88	
兄弟医药	1,690,671, 424.81					1,690,671, 424.81	
兄弟美国	20,017,839 .47					20,017,839 .47	
兄弟进出口	10,000.00					10,000.00	
兄弟药业	47,700,000 .00	22,100,000 .00				69,800,000 .00	
兄弟集团 (香港)	565,144,73 0.53					565,144,73 0.53	
合计	2,566,039, 444.69	22,100,000 .00				2,588,139, 444.69	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											

(3) 其他说明

无

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	321,108,783.11	237,495,686.15	458,915,941.79	418,785,663.49
其他业务	16,205,821.60	686,079.92	1,646,822.62	97,312.22
合计	337,314,604.71	238,181,766.07	460,562,764.41	418,882,975.71

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	2022 年 1-6 月	合计
商品类型				
其中：				
医药食品			167,567,454.53	167,567,454.53
特种化学品			153,541,328.58	153,541,328.58
其他			16,205,821.60	16,205,821.60
按经营地区分类				
其中：				
境内销售			218,257,788.90	218,257,788.90
境外销售			119,056,815.81	119,056,815.81
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				
其中：				
按商品转让的时间分类				
其中：				
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
合计				

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明：

无

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		70,000,000.00
理财产品收益	63,022.31	257,095.89
金融工具持有期间的投资收益：债券投资	14,117,660.23	13,469,781.74
合计	14,180,682.54	83,726,877.63

6、其他

无

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

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-270,196.52	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	7,591,965.57	
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、交易性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交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	10,004,949.81	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-8,176,694.66	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	70,744.94	
减：所得税影响额	2,068,306.07	
合计	7,152,463.07	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

项目	涉及金额（元）	原因
代扣代缴个人所得税手续费返还	70,744.94	

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	7.42%	0.22	0.22
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	7.20%	0.215	0.215

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

不适用

4、其他

不适用